

# **Studio di impatto trasportistico per il progetto di una Media Struttura di Vendita in via Carrara a Genova**

**So.Ge.Gross**



**Genova, 4 settembre 2018**

# SOMMARIO

|           |   |           |
|-----------|---|-----------|
| <b>1</b>  | <b>Premessa ed obiettivi .....</b>                                      | <b>3</b>  |
| <b>2</b>  | <b>Metodologia di studio .....</b>                                      | <b>4</b>  |
| <b>3</b>  | <b>Inquadramento territoriale e descrizione del progetto .....</b>      | <b>6</b>  |
| 3.1       | L'ambito territoriale .....   | 6         |
| 3.2       | Descrizione del progetto .....  | 8         |
| <b>4</b>  | <b>La rete di riferimento .....</b>                                     | <b>10</b> |
| <b>5</b>  | <b>Ricostruzione dello stato attuale del traffico .....</b>             | <b>12</b> |
| 5.1       | I punti di rilievo.....   | 12        |
| 5.2       | Rilievi effettuati .....  | 13        |
| 5.3       | Determinazione dei parametri di adeguamento dei dati rilevati.....      | 18        |
| 5.4       | Determinazione dei valori di flusso utilizzati per le simulazioni ..... | 22        |
| <b>6</b>  | <b>Generazione della domanda di mobilità.....</b>                       | <b>23</b> |
| <b>7</b>  | <b>Analisi dinamica attraverso microsimulazione.....</b>                | <b>27</b> |
| 7.1       | Modello della rete .....  | 27        |
| 7.2       | Matrice O/D e Calibrazione .....  | 28        |
| 7.2.1     | <i>Stato della rete allo stato di fatto.....</i>                        | <i>30</i> |
| 7.3       | Esecuzione delle simulazioni sullo scenario di progetto. ....           | 34        |
| <b>8</b>  | <b>Analisi dei risultati.....</b>                                       | <b>41</b> |
| 8.1       | Velocità media .....  | 41        |
| 8.2       | Tempo medio di viaggio .....  | 42        |
| 8.3       | Ritardo medio di rete .....   | 42        |
| 8.4       | Code medie e massime.....   | 43        |
| 8.5       | Tempi di percorrenza.....   | 45        |
| 8.6       | Livelli di servizio (LOS) .....   | 46        |
| <b>9</b>  | <b>Analisi degli accessi .....</b>                                      | <b>47</b> |
| <b>10</b> | <b>Considerazioni finali e suggerimenti progettuali .....</b>           | <b>54</b> |

## **1 Premessa ed obiettivi**

E' in via di progetto la realizzazione di una Media Struttura di Vendita (MSV) alimentare a Genova, nell'area dell'Istituto Don Bosco dei Salesiani di via Carrara, in zona Quarto Alta. Lo scopo del presente studio è di valutare gli effetti che la mobilità generata da questo nuovo punto vendita avrà sullo stato del traffico dell'area, verificandone la compatibilità e fornendo eventuali suggerimenti migliorativi.

Lo studio è stato sviluppato in ottemperanza a quanto disposto dalle normative di riferimento, che nel nostro caso sono rappresentate da:

1. Delibera della Giunta Comunale del Comune di Genova n. 35/2015, che definisce le modalità di esecuzione delle verifiche di impatto trasportistico.
2. Delibera di Consiglio Regionale n°31 del 17/12/2012, che fornisce alcune prescrizioni per le MSV
3. DM 495/1992 art 46 per quanto riguarda il posizionamento dei passi carrabili.

## 2 Metodologia di studio

Il progetto prevede una superficie netta di vendita (SNV) di 1500 mq, così da configurare una Media Superficie di Vendita (MSV), soggetta alle verifiche di cui alla citata norma Comunale. L'area adibita al parcheggio per i clienti, in struttura interrata, prevede 157 posti auto.

Le citate "Linee guida per la redazione delle verifiche di impatto trasportistico" prevedono per il caso in questione:

*"La verifica dovrà illustrare esclusivamente la posizione degli "accessi" a servizio del parcheggio - come definiti dagli artt. 22 del Codice della Strada e 44 del D.P.R. 495/92 - e dovrà dimostrare che gli stessi posseggano i requisiti di cui agli articoli 45 e 46 del D.P.R. 495/92 rispettivamente se fuori o dentro il centro abitato.*

*In aggiunta ai contenuti di cui sopra, dovrà essere condotta una verifica tramite microsimulazione della capacità degli archi stradali e nodi compresi in un intorno del parcheggio a progetto del raggio di 500 m (fatto salvo quanto indicato in premessa del presente articolo) che si prevede possano costituire la principale rete viaria utilizzata dai fruitori del parcheggio sulla base di una campagna di rilievi recenti (entro 12 mesi dalla presentazione del progetto). I rilievi dovranno riferirsi ad una giornata ferial "tipo" desunta attraverso campagne di rilievo in due diverse giornate (scelte tra martedì, mercoledì e giovedì) oltre ad un venerdì e un sabato nella fascia oraria 7,00/20,00.*

*La microsimulazione dovrà essere effettuata utilizzando i flussi di traffico più gravosi per l'area di studio".*

E' stata quindi condotta una specifica campagna di rilievo (descritta più innanzi nel dettaglio) per acquisire dati di traffico. Per motivi di urgenza la campagna è stata condotta nel mese di luglio; è quindi stata sviluppata una specifica analisi per valutare i rapporti tra i flussi rilevati e quelli disponibili nella stessa area per il periodo invernale, e aggiornare i dati rilevati utilizzati per le prove simulate in modo tale da essere rappresentativi di una tipica situazione del traffico del periodo invernale.

La valutazione dell'impatto è stata fatta mediante micro simulazione del traffico, utilizzando un modello dinamico per analizzare il comportamento della rete e calcolare un insieme d'indici sintetici per valutare la risposta al carico indotto, confrontando i risultati relativi allo scenario attuale e a quello di progetto. Si è utilizzato il micro-simulatore AIMSUN 7 della T.S.S..

Lo studio è stato quindi condotto nel seguente modo:

1. Definizione della rete viaria oggetto dello studio. Consiste, secondo le normative citate, della rete primaria della zona circostante l'edificio per un raggio di 500 metri, e interessata dai principali tragitti di accesso alle funzioni previste a progetto.
2. Progettazione ed esecuzione della campagna di rilievo dei dati di traffico sulla rete viaria definita al punto precedente.
3. Analisi dei dati di traffico acquisiti e definizione delle condizioni di massimo carico e delle relative fasce orarie.
4. Analisi comparativa tra i dati acquisiti e quelli disponibili rilevati in periodo invernale per adeguare i valori dei dati utilizzati per le prove simulate
5. Definizione dello scenario di riferimento per la simulazione dell'intervento.
6. Rilievo dei parametri di regolazione del traffico sulla rete definita (sensi di marcia, movimenti, impianti semaforici e relativi parametri di regolazione ecc.).
7. Modellazione della rete esistente.



8. Calibrazione del modello sintetizzato sulla base dei rilievi di traffico disponibili e calcolo dei carichi sulle sezioni principali nelle ore di punta.
9. Quantificazione e caratterizzazione della domanda di mobilità indotta dal nuovo insediamento, dello split modale e dei volumi di traffico privato aggiuntivi.
10. Modellazione del progetto sulla rete stradale di riferimento (in particolare ingressi ed uscite dai parcheggi).
11. Simulazione della rete nello scenario di massimo carico nella situazione attuale e in quella di progetto ed estrazione degli indicatori di comportamento della rete e del traffico
12. Analisi comparativa dei risultati simulativi ottenuti
13. Identificazione di eventuali situazioni di criticità, analisi e sintesi di misure atte a mitigarne l'impatto.
14. Valutazione dell'adeguatezza degli ingressi e delle uscite dal parcheggio pertinenziale.

La struttura della rete viaria è stata ricavata dalle carte tecniche e dalla mappa georeferenziata della zona.

### 3 Inquadramento territoriale e descrizione del progetto

#### 3.1 L'ambito territoriale

Il progetto prevede che la nuova struttura di vendita sorga nell'area dell'Istituto Don Bosco dei Salesiani di via Carrara, in fregio al cavalcavia su corso Europa, come mostrato in **Figura 1**.



**Figura 1. Area di progetto**

Si tratta di un'area di tipo prevalentemente residenziale, in un ambito che fa convivere edifici e strade antiche, eredità del vecchio assetto urbanistico del borgo, con i grandi insediamenti residenziali più o meno recenti, di via Carrara e di Quarto Alta.

Dal punto di vista viabilistico l'area è dominata dalla presenza di corso Europa, cioè della principale arteria di scorrimento dal centro al levante cittadino, che proprio nell'area oggetto dello studio presenta uno dei suoi svincoli principali, che lo collega appunto con via Carrara, che scende verso il mare, con via Maggio, su cui affacciano il polo dell'ex nosocomio e la struttura della Città Metropolitana di Genova, e con via Romana di Quarto e viale Cembrano, che collegano corso Europa con Sturla. Le strade dell'area costituiscono una rete molto disomogenea sia in termini di capacità che di caratteristiche morfologiche. Le poche strade nuove si intersecano con i tracciati delle vecchie strade che sono rimaste morfologicamente molto simili al passato,

caratterizzate da sezioni strette e andamenti spesso tortuosi.

La MSV sorgerà proprio in corrispondenza del lato nord del cavalcavia, tra via Carrara e via Turr, quindi in un nodo molto importante dal punto di vista del traffico, poiché costituisce un nodo di distribuzione del traffico che insiste su corso Europa verso/da le altre destinazioni/provenienze. Il cavalcavia in questione è sottoposto a elevati flussi di traffico, ed è anche sede delle fermate sia della linea 17 del trasporto pubblico, la linea di forza tra centro e levante, sia delle linee collinari verso i nuovi quartieri residenziali di Quarto Alta. E' quindi di fatto anche un punto di interscambio della rete del trasporto pubblico. Date le caratteristiche urbanistiche della zona, la presenza del traffico pesante è scarsa, limitata fundamentalmente agli autobus.

In questo contesto, il punto vendita si connota come un esercizio che mira a servire soprattutto la clientela del quartiere, ma la sua localizzazione molto favorevole all'accesso veicolare fa sì che esso possa attirare in modo significativo anche utenti in transito.



**Figura 2. Collocazione dell'area nel contesto territoriale**



### 3.2 Descrizione del progetto

La MSV oggetto dello studio, che avrà una SNV di poco inferiore ai 1500 mq, si situerà dentro l'area dell'Istituto Don Bosco all'angolo tra via Carrara e via Turr. Essa non sostituirà, ma si affiancherà all'Istituto stesso. Gli impianti sportivi che oggi occupano l'area destinata alla MSV saranno ricostruiti sulla copertura del nuovo edificio, mantenendo quindi le funzioni d'uso oggi esistenti, cui si aggiungerà quella nuova di punto vendita alimentare.

La sosta pertinenziale al punto vendita sarà ospitata in un ampio parcheggio interrato su due piani, con una capacità totale di 157 posti auto.

La **Figura 3** riporta la planimetria del progetto.

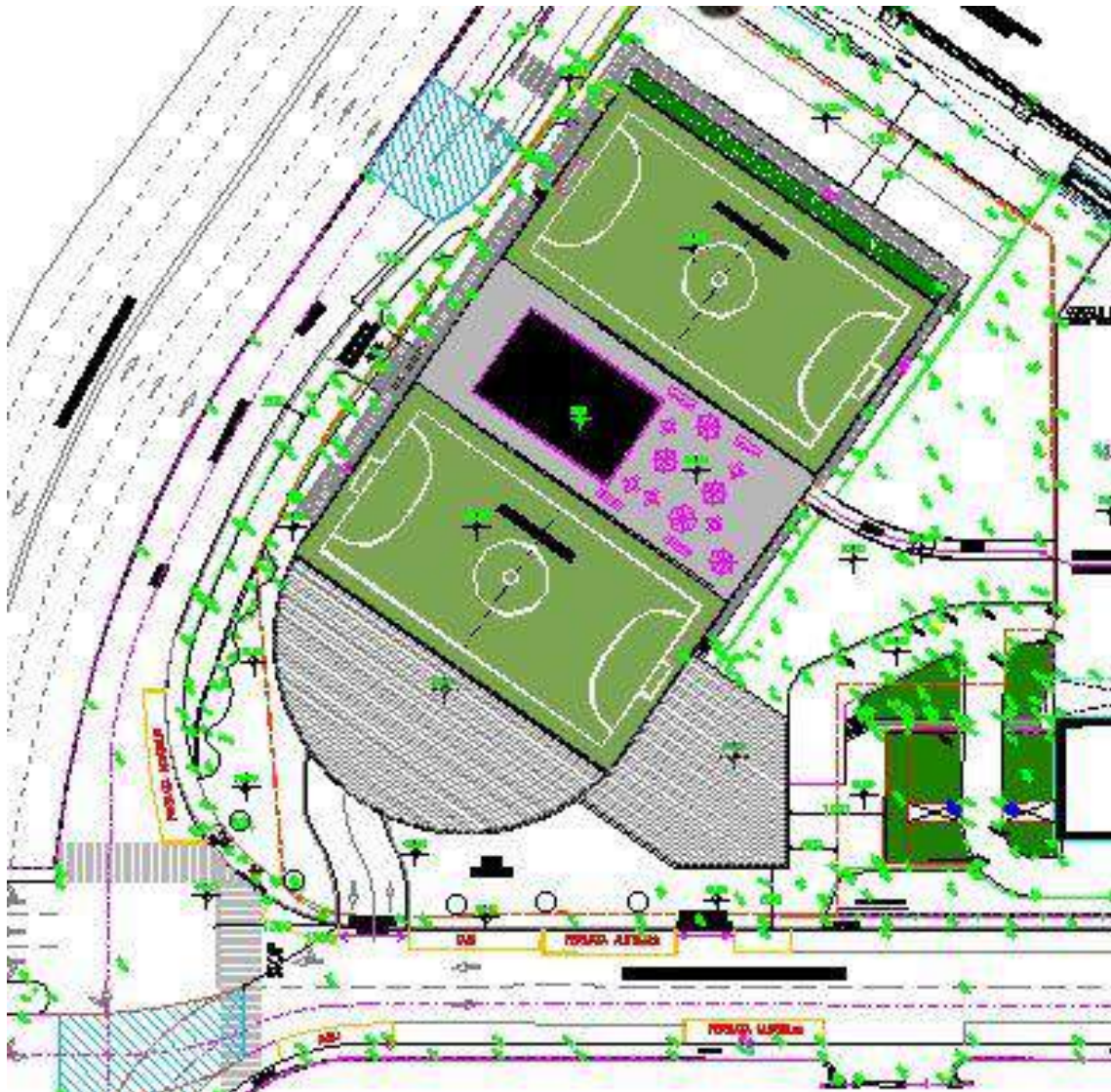


Figura 3. Planimetria del progetto

Come si vede nella figura, l'accesso veicolare principale alla struttura sarà su via Carrara, su cui insisterà anche l'ingresso merci, separato da quello dedicato alla clientela. Il passo carrabile di accesso al lotto condurrà alla rampa di accesso ai parcheggi in struttura, dotati anche di un varco al piano inferiore che affaccerà su via Turr, che permetterà sia l'ingresso sia l'uscita al parcheggio. Quindi l'uscita veicolare potrà avvenire sia dal passo carrabile di via Carrara, sia su via Turr, su cui sarà possibile ovviamente solo la svolta a ponente.

## 4 La rete di riferimento

Le Linee Guida del Comune di Genova di cui alla citata delibera di Giunta Comunale n. 35/2015 stabiliscono che lo studio di impatto trasportistico per strutture di vendita come quella in questione debba riguardare la rete primaria che si sviluppa nell'area circostante l'area di progetto per un raggio di 500 metri.

La figura 4 riporta quindi l'area da considerare.



**Figura 4. Area da considerare**

La rete stradale interna all'area è composta da alcune vie principali, tra cui spicca corso Europa, e un reticolo di nuove vie di quartiere che collegano gli insediamenti abitativi alla viabilità principale e di antiche strade di borgo.

Il modello di rete adottato per lo studio è riportato in Figura 5 .



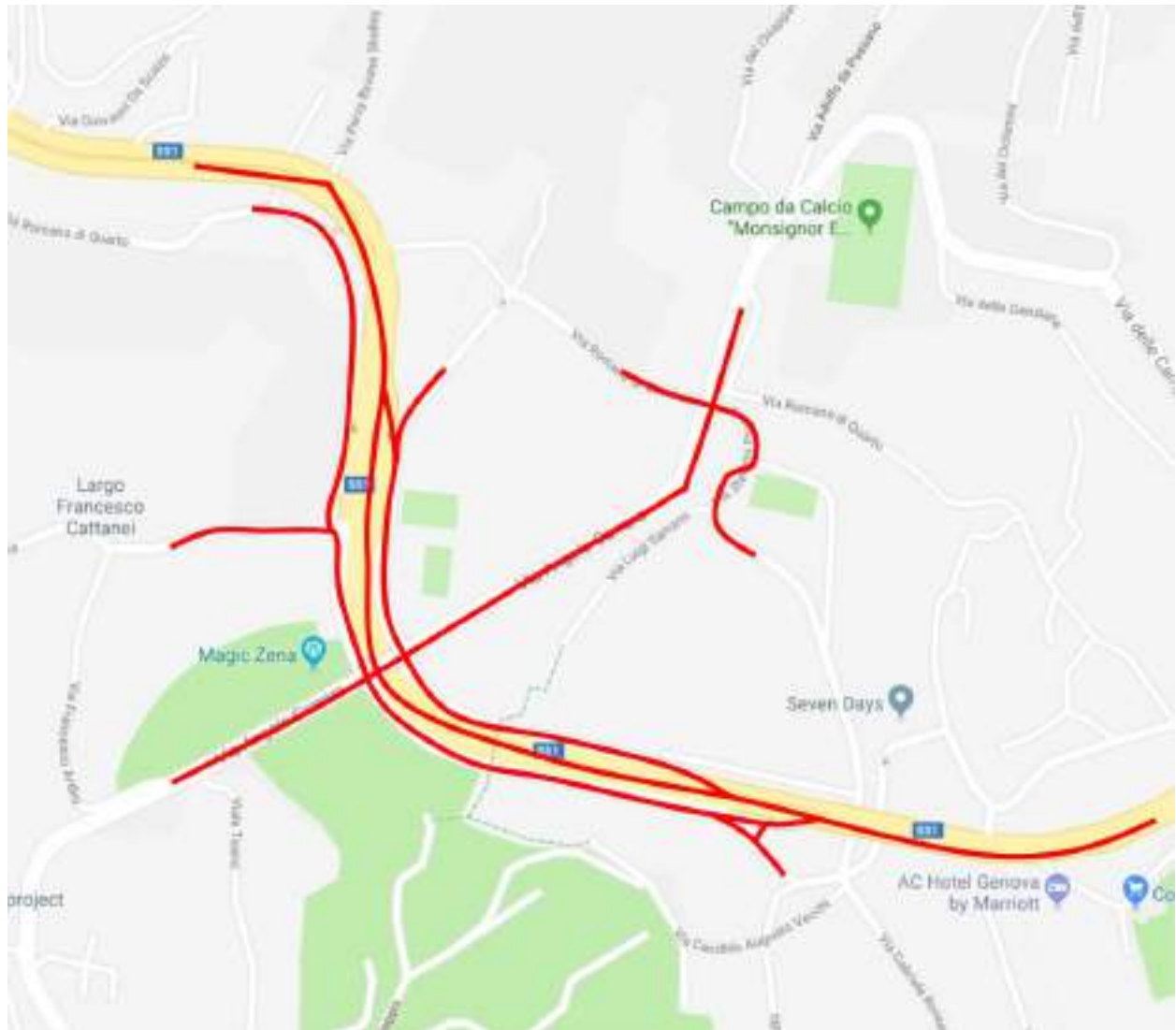


Figura 5. Modello della rete

## 5 Ricostruzione dello stato attuale del traffico

Lo stato attuale del traffico è stato rilevato, secondo quanto previsto dalle Linee Guida del Comune di Genova, attraverso una apposita campagna di misure descritta nel seguito.

### 5.1 I punti di rilievo

In conformità con le citate linee guida del Comune di Genova, i rilievi devono essere condotti in due giorni feriali scelti fra martedì mercoledì o giovedì oltre ad un venerdì e un sabato dalle 7:00 alle 20:00. La campagna di misura eseguita si è protratta per 6 giorni, da giovedì 12 Luglio a Martedì 17 Luglio, per tutto l'arco della giornata, rilevando quindi più dati del richiesto.

Sono stati utilizzati apparati automatici di conteggio del traffico posizionati in 12 sezioni di misura come illustrato in Figura 6, a coprire gli ingressi e le uscite dalla rete di studio nonché le principali vie interne, al fine di ricostruire al meglio il regime del traffico.

Le sezioni considerate sono le seguenti:

| N. sezione | Localizzazione  |
|------------|---|
| 1          | Via Romana di Quarto  |
| 2          | Rampa salita da corso Europa a cavalcavia (da ponente)                  |
| 3          | Via Maggio, altezza Via Cimarosa  |
| 4          | Via Turr su rampa discesa da cavalcavia su corso Europa (verso ponente) |
| 5          | Via Carrara lato sud, altezza Viale Teano                               |
| 6          | Via Carrara sul cavalcavia  |
| 7          | Via Carrara lato nord   |
| 8          | Rampa discesa da cavalcavia su corso Europa (verso levante)             |
| 9          | Via Turr su rampa salita da corso Europa al cavalcavia (da levante)     |
| 10         | Via Prasca, altezza via Carrara   |
| 11         | Via Guido D'Arezzo, altezza verso Europa                                |
| 12         | Corso Europa direzione levante  |
| 13         | Corso Europa direzione ponente  |

**Tabella 1. sezioni di misura**

Come sopra accennato, la campagna è stata condotta, in deroga a quanto richiesto dalle Linee Guida stesse, nel mese di luglio, quindi in periodo estivo. E' stato quindi necessario aggiornare i dati rilevati, per ricostruire quelli tipici del periodo scolastico invernale.

La metodologia adottata per la ricostruzione dei dati è la seguente. Sono disponibili rilievi di traffico nell'area recenti, risalenti a maggio 2016 eseguiti dal Comune di Genova nell'ambito di un'indagine O/D. In particolare sono disponibili le misure di due sezioni su corso Europa limitrofe all'area interessata. Poiché i volumi di traffico su corso Europa sono di gran lunga quelli preponderanti nell'area (più del 30% del traffico totale rilevato), i dati di traffico rilevati a luglio 2018 saranno aggiornati moltiplicandoli per un fattore di conversione derivato dal rapporto tra i dati rilevati nelle sezioni di corso Europa e quelli risultanti dai rilievi eseguiti in periodo invernale sulla stessa arteria.





Figura 6. Posizione dei punti di rilievo

## 5.2 Rilievi effettuati

La campagna di misura eseguita ha permesso di rilevare i flussi di traffico classificati in 4 classi di veicoli:

- Motocicli
- Autovetture
- Furgoni leggeri
- Veicoli pesanti >7,5 q.li

Sono state rilevate anche le velocità dei veicoli transitanti, classificate anch'esse in 4 categorie.

L'intero insieme delle misure acquisite è riportato in allegato 1, in cui compaiono anche le elaborazioni svolte sui dati stessi, ed i grafici degli andamenti giornalieri dei flussi.

Ai fini dello studio, i valori dei flussi delle quattro classi di veicoli sono poi stati convertiti in veicoli equivalenti secondo i seguenti rapporti (suggeriti dalle Linee Guida del Comune di Genova):

- 1 motocicli= 1/3 veicolo equivalente
- 1 auto= 1 veicolo equivalente
- 1 furgone leggero =1 veicolo equivalente
- 1 veicolo pesante= 2,5 veicoli equivalenti

Effettuata questa normalizzazione, si sono analizzati i dati per individuare il giorno e la fascia oraria di maggior carico della rete: sommando, per ogni giornata, il contributo di tutte le sezioni, si riesce a caratterizzare la tipicità dei giorni e gli andamenti giornalieri del traffico.

Le somme totali dei veicoli transitati nelle sezioni nei giorni di rilievo (in entrambe le direzioni) sono riportate in Tabella 2

|           | giovedì | venerdì | sabato | domenica | lunedì | martedì |
|-----------|---------|---------|--------|----------|--------|---------|
| sez 1     | 1717    | 1957    | 1357   | 869      | 1596   | 1666    |
|           | 4373    | 4090    | 2801   | 2560     | 4278   | 4137    |
| sez 2     | 4064    | 4325    | 3346   | 2646     | 3870   | 4194    |
| sez 3     | 1107    | 962     | 271    | 244      | 983    | 1021    |
|           | 3810    | 3565    | 1561   | 1370     | 3491   | 3584    |
| sez 4     | 8335    | 8374    | 6415   | 5115     | 7545   | 7522    |
| sez 5     | 0       | 4550    | 3481   | 3473     | 4139   | 4856    |
|           | 0       | 8388    | 7639   | 5585     | 7035   | 7767    |
| sez 6     | 0       | 9917    | 7288   | 6699     | 9099   | 9809    |
|           | 6894    | 7251    | 5488   | 4517     | 6230   | 6768    |
| sez 7     | 0       | 2284    | 1901   | 1562     | 1974   | 2330    |
|           | 0       | 6124    | 4923   | 3806     | 5318   | 5872    |
| sez 8     | 10499   | 11292   | 9142   | 6372     | 9466   | 10239   |
| sez 9     | 0       | 7203    | 5199   | 5053     | 7068   | 7024    |
| sez 10    | 2656    | 2963    | 2319   | 1858     | 2619   | 2628    |
| sez 11    | 0       | 1912    | 1650   | 1308     | 1824   | 1856    |
|           | 0       | 3752    | 2932   | 2362     | 3282   | 3567    |
| sez 12/13 | 0       | 21740   | 17565  | 18220    | 21729  | 20525   |
|           | 21802   | 21775   | 17593  | 17616    | 21511  | 21306   |
| Totali    | 65257   | 132424  | 102871 | 91235    | 123057 | 126671  |

**Tabella 2. veicoli totali giornalieri**

Come si vede, nei giorni feriali si sono registrati volumi di traffico del 20-30% maggiori rispetto al sabato e alla domenica. Fra i giorni feriali, la punta massima si registra il venerdì, quando il traffico totale è maggiore rispetto al lunedì e martedì del 7% e 4% rispettivamente.

Andando ad esaminare l'andamento giornaliero del traffico totale nelle diverse giornate di rilievo, si ottengono gli andamenti riportati in Figura 7

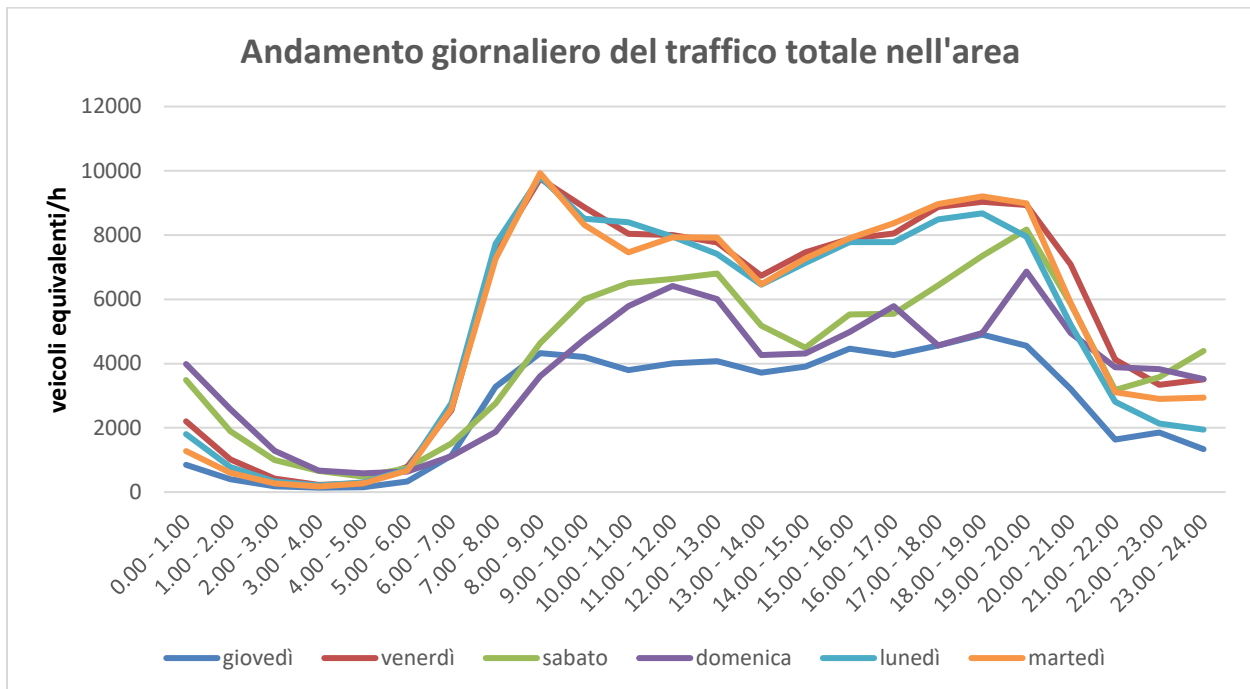


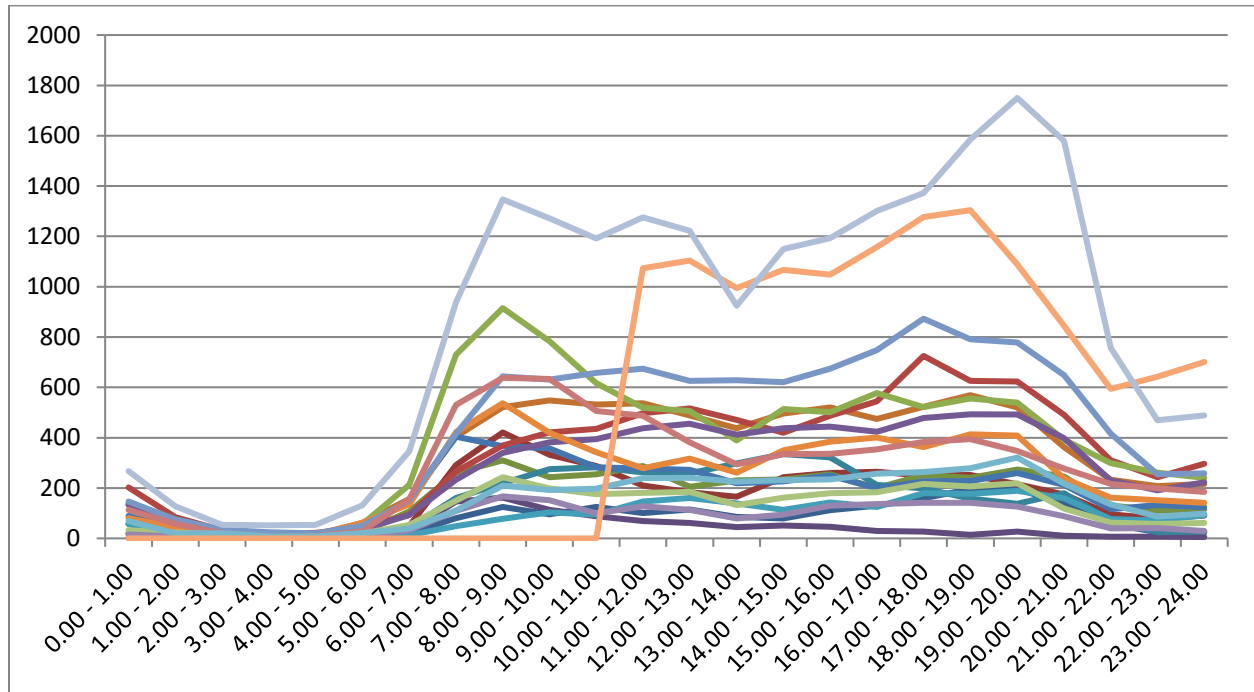
Figura 7. andamento giornaliero traffico totale

Individuato quindi il venerdì come giorno di riferimento, si deve determinare l'ora di punta, ovvero la situazione maggiormente critica rispetto al traffico generato dalla MSV di progetto.

In Tabella 3 e Figura 8 è mostrato l'andamento del traffico giornaliero sulle sezioni registrato nella giornata di venerdì.

|               | sez1 |     | sez2 |     | sez3 |     | sez4 |     | sez5 |     | sez6 |     | sez7 |     | sez8 |     | sez9 |      | sez10 |  | sez11 |  | sez12/13 |  |
|---------------|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|-----|------|------|-------|--|-------|--|----------|--|
| 0.00 - 1.00   | 20   | 59  | 56   | 2   | 18   | 136 | 89   | 203 | 135  | 134 | 57   | 81  | 147  | 114 | 32   | 16  | 69   | 0    | 267   |  |       |  |          |  |
| 1.00 - 2.00   | 9    | 21  | 30   | 5   | 8    | 68  | 39   | 84  | 63   | 54  | 25   | 44  | 75   | 58  | 23   | 8   | 19   | 0    | 127   |  |       |  |          |  |
| 2.00 - 3.00   | 2    | 8   | 14   | 0   | 1    | 24  | 8    | 32  | 26   | 24  | 21   | 28  | 35   | 20  | 16   | 5   | 20   | 0    | 54    |  |       |  |          |  |
| 3.00 - 4.00   | 3    | 2   | 3    | 0   | 1    | 8   | 1    | 19  | 12   | 11  | 7    | 9   | 24   | 7   | 5    | 2   | 8    | 0    | 52    |  |       |  |          |  |
| 4.00 - 5.00   | 3    | 2   | 8    | 0   | 1    | 15  | 11   | 22  | 14   | 15  | 4    | 8   | 20   | 9   | 6    | 3   | 8    | 0    | 54    |  |       |  |          |  |
| 5.00 - 6.00   | 7    | 17  | 25   | 3   | 5    | 61  | 33   | 43  | 56   | 34  | 7    | 62  | 50   | 28  | 19   | 12  | 20   | 0    | 131   |  |       |  |          |  |
| 6.00 - 7.00   | 19   | 50  | 107  | 29  | 42   | 157 | 150  | 93  | 213  | 93  | 13   | 135 | 150  | 155 | 54   | 32  | 40   | 0    | 346   |  |       |  |          |  |
| 7.00 - 8.00   | 80   | 291 | 261  | 146 | 160  | 405 | 404  | 266 | 730  | 233 | 48   | 422 | 416  | 530 | 150  | 110 | 111  | 0    | 939   |  |       |  |          |  |
| 8.00 - 9.00   | 125  | 421 | 310  | 162 | 219  | 522 | 367  | 369 | 915  | 340 | 78   | 537 | 643  | 638 | 243  | 167 | 210  | 0    | 1347  |  |       |  |          |  |
| 9.00 - 10.00  | 96   | 332 | 243  | 114 | 275  | 548 | 358  | 421 | 783  | 382 | 103  | 420 | 631  | 634 | 199  | 151 | 192  | 0    | 1272  |  |       |  |          |  |
| 10.00 - 11.00 | 125  | 287 | 254  | 88  | 282  | 532 | 282  | 435 | 617  | 395 | 94   | 342 | 657  | 506 | 176  | 99  | 197  | 0    | 1192  |  |       |  |          |  |
| 11.00 - 12.00 | 101  | 210 | 287  | 69  | 262  | 537 | 277  | 498 | 519  | 438 | 147  | 279 | 674  | 487 | 181  | 128 | 239  | 1073 | 1275  |  |       |  |          |  |
| 12.00 - 13.00 | 115  | 183 | 205  | 61  | 259  | 488 | 272  | 516 | 506  | 456 | 161  | 317 | 626  | 382 | 185  | 113 | 241  | 1104 | 1222  |  |       |  |          |  |
| 13.00 - 14.00 | 85   | 166 | 230  | 45  | 298  | 438 | 219  | 471 | 389  | 412 | 139  | 261 | 628  | 294 | 132  | 79  | 225  | 994  | 925   |  |       |  |          |  |
| 14.00 - 15.00 | 79   | 243 | 234  | 51  | 335  | 496 | 226  | 420 | 514  | 438 | 113  | 350 | 621  | 335 | 162  | 94  | 232  | 1067 | 1150  |  |       |  |          |  |
| 15.00 - 16.00 | 112  | 260 | 254  | 46  | 322  | 520 | 249  | 487 | 501  | 444 | 143  | 384 | 674  | 336 | 180  | 130 | 234  | 1048 | 1193  |  |       |  |          |  |
| 16.00 - 17.00 | 130  | 265 | 200  | 30  | 212  | 475 | 199  | 545 | 578  | 424 | 125  | 401 | 748  | 354 | 183  | 136 | 257  | 1157 | 1301  |  |       |  |          |  |
| 17.00 - 18.00 | 159  | 250 | 252  | 27  | 198  | 523 | 226  | 725 | 521  | 478 | 180  | 362 | 873  | 383 | 216  | 142 | 264  | 1277 | 1372  |  |       |  |          |  |
| 18.00 - 19.00 | 196  | 252 | 241  | 14  | 158  | 569 | 228  | 626 | 556  | 493 | 177  | 414 | 791  | 394 | 206  | 142 | 279  | 1304 | 1584  |  |       |  |          |  |
| 19.00 - 20.00 | 197  | 215 | 274  | 27  | 137  | 520 | 260  | 623 | 539  | 492 | 189  | 408 | 778  | 347 | 219  | 126 | 321  | 1089 | 1750  |  |       |  |          |  |
| 20.00 - 21.00 | 136  | 175 | 246  | 11  | 180  | 363 | 212  | 491 | 392  | 398 | 159  | 238 | 649  | 278 | 119  | 88  | 218  | 844  | 1580  |  |       |  |          |  |
| 21.00 - 22.00 | 58   | 95  | 131  | 7   | 69   | 233 | 116  | 310 | 299  | 231 | 77   | 162 | 416  | 217 | 63   | 40  | 135  | 594  | 757   |  |       |  |          |  |
| 22.00 - 23.00 | 25   | 79  | 110  | 6   | 24   | 208 | 133  | 243 | 261  | 191 | 71   | 151 | 254  | 198 | 57   | 41  | 87   | 642  | 469   |  |       |  |          |  |
| 23.00 - 24.00 | 23   | 91  | 116  | 5   | 27   | 217 | 123  | 297 | 240  | 223 | 92   | 141 | 258  | 185 | 61   | 30  | 98   | 701  | 488   |  |       |  |          |  |

**Tabella 3. valori normalizzati del traffico sulle sezioni nella giornata di venerdì**



**Figura 8. andamento volumi di traffico sulle sezioni nella giornata di venerdì**

In Tabella 4 e in Figura 9 è riportato l'andamento del totale sulle varie sezioni lungo tutta la giornata.

| ora           | totale |
|---------------|--------|
| 0.00 - 1.00   | 1635   |
| 1.00 - 2.00   | 760    |
| 2.00 - 3.00   | 338    |
| 3.00 - 4.00   | 174    |
| 4.00 - 5.00   | 203    |
| 5.00 - 6.00   | 613    |
| 6.00 - 7.00   | 1878   |
| 7.00 - 8.00   | 5702   |
| 8.00 - 9.00   | 7613   |
| 9.00 - 10.00  | 7154   |
| 10.00 - 11.00 | 6560   |
| 11.00 - 12.00 | 7681   |
| 12.00 - 13.00 | 7412   |
| 13.00 - 14.00 | 6430   |
| 14.00 - 15.00 | 7160   |
| 15.00 - 16.00 | 7517   |
| 16.00 - 17.00 | 7720   |

|               |      |
|---------------|------|
| 17.00 - 18.00 | 8428 |
| 18.00 - 19.00 | 8624 |
| 19.00 - 20.00 | 8511 |
| 20.00 - 21.00 | 6777 |
| 21.00 - 22.00 | 4010 |
| 22.00 - 23.00 | 3250 |
| 23.00 - 24.00 | 3416 |

Tabella 4. andamento traffico totale nella giornata di venerdì

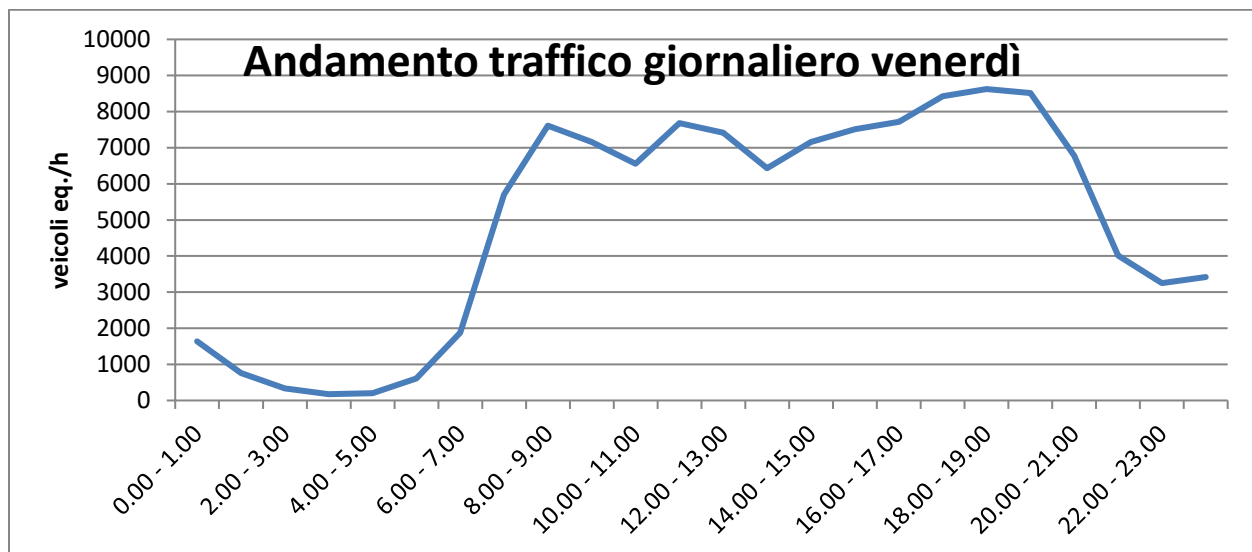


Figura 9. andamento traffico totale nella giornata di venerdì

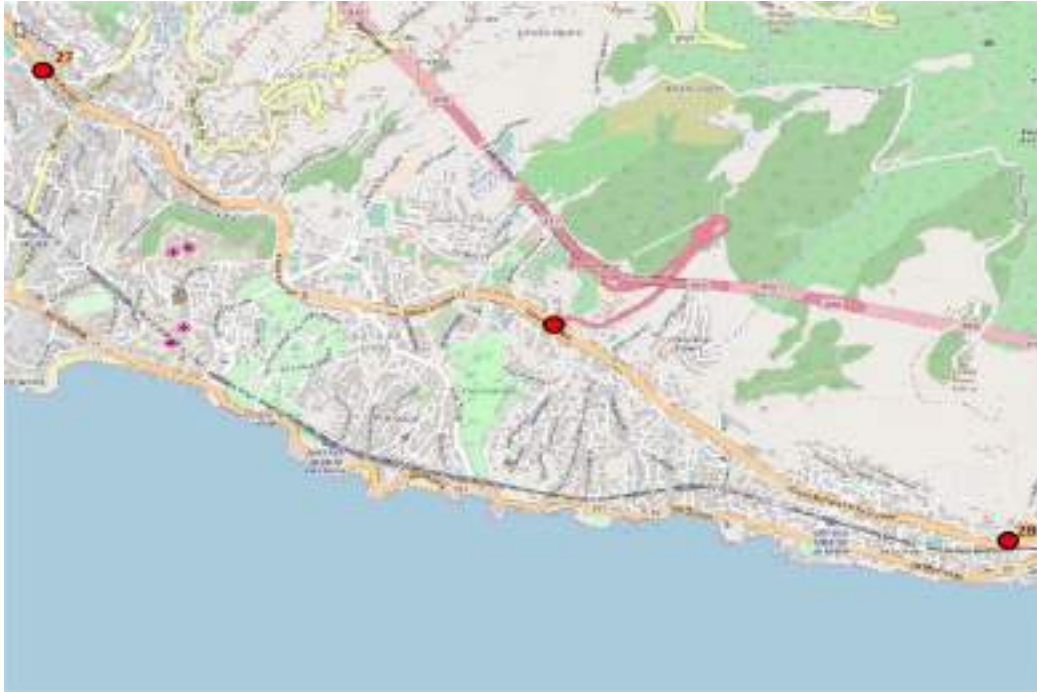
Come si vede in termini di traffico totale, la massima punta si registra il pomeriggio del venerdì fra le 18 e le 19, che sarà quindi l'ora presa a riferimento per lo svolgimento delle prove simulate.

### 5.3 Determinazione dei parametri di adeguamento dei dati rilevati

I dati così selezionati sono stati aggiornati per ricavare i valori di riferimento con cui alimentare le simulazioni. A questo proposito sono stati utilizzati i dati rilevati durante una differente campagna di misura condotta nel mese di maggio 2016, relativi a tre sezioni di corso Europa localizzate come mostrato in Figura 10, che chiameremo "sezioni di controllo".

La prima si trova in prossimità dell'incrocio con via Timavo, la seconda sotto il ponte su cui si inseriscono le rampe di accesso al casello autostradale di Genova Nervi (il dettaglio della posizione è riportata in Figura 11), la terza prima della rampa di discesa di Genova Nervi.





**Figura 10. Localizzazione delle sezioni di controllo su corso Europa**



**Figura 11. Dettaglio della sezione di misura all'altezza del casello autostrada**

In Tabella 5 sono riportati i veicoli giornalieri rilevati il venerdì nelle tre sezioni durante la campagna del 2016 raffrontati con quelli registrati nelle misurazioni di Luglio 2018.

| <b>ORA</b>           | <b>Attuale<br/>2018</b> | <b>Timavo<br/>2016</b> | <b>Nervi<br/>2016</b> | <b>A10 2016</b> |
|----------------------|-------------------------|------------------------|-----------------------|-----------------|
| <b>0.00 - 1.00</b>   | 292                     | 300                    | 202                   | 99              |
| <b>1.00 - 2.00</b>   | 140                     | 164                    | 60                    | 52              |
| <b>2.00 - 3.00</b>   | 59                      | 52                     | 42                    | 30              |
| <b>3.00 - 4.00</b>   | 57                      | 45                     | 28                    | 31              |
| <b>4.00 - 5.00</b>   | 59                      | 55                     | 31                    | 70              |
| <b>5.00 - 6.00</b>   | 142                     | 145                    | 61                    | 198             |
| <b>6.00 - 7.00</b>   | 377                     | 423                    | 195                   | 684             |
| <b>7.00 - 8.00</b>   | 1,026                   | 1,132                  | 691                   | 1,047           |
| <b>8.00 - 9.00</b>   | 1,483                   | 1,220                  | 945                   | 994             |
| <b>9.00 - 10.00</b>  | 1,398                   | 1,072                  | 860                   | 1,037           |
| <b>10.00 - 11.00</b> | 1,324                   | 1,063                  | 812                   | 1,117           |
| <b>11.00 - 12.00</b> | 1,448                   | 1,207                  | 866                   | 1,295           |
| <b>12.00 - 13.00</b> | 1,436                   | 1,238                  | 927                   | 1,280           |
| <b>13.00 - 14.00</b> | 1,077                   | 1,296                  | 993                   | 1,328           |
| <b>14.00 - 15.00</b> | 1,355                   | 1,245                  | 1,033                 | 1,385           |
| <b>15.00 - 16.00</b> | 1,373                   | 1,154                  | 1,128                 | 1,416           |
| <b>16.00 - 17.00</b> | 1,534                   | 1,295                  | 1,196                 | 1,516           |
| <b>17.00 - 18.00</b> | 1,541                   | 1,460                  | 1,274                 | 1,569           |
| <b>18.00 - 19.00</b> | 1,791                   | 1,581                  | 1,266                 | 1,570           |
| <b>19.00 - 20.00</b> | 1,956                   | 1,515                  | 1,281                 | 1,382           |
| <b>20.00 - 21.00</b> | 1,742                   | 1,260                  | 1,049                 | 616             |
| <b>21.00 - 22.00</b> | 833                     | 766                    | 533                   | 523             |
| <b>22.00 - 23.00</b> | 515                     | 703                    | 428                   | 560             |
| <b>23.00 - 24.00</b> | 533                     | 584                    | 469                   | 433             |
| <b>Totali</b>        | <b>23,491</b>           | <b>20,975</b>          | <b>16,370</b>         | <b>20,232</b>   |

**Tabella 5. andamenti venerdì nelle sezioni di controllo di c.so Europa**

Nelle figure che seguono sono riportati i grafici degli andamenti giornalieri di Tabella



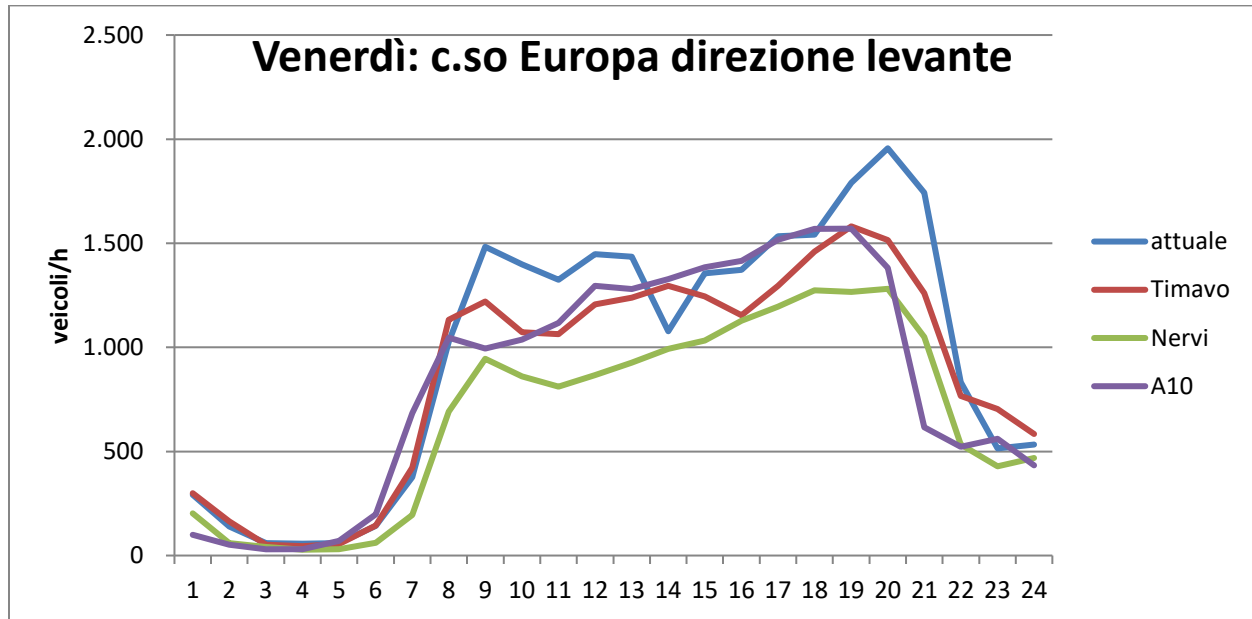


Figura 12. Andamenti sulle sezioni direzione levante

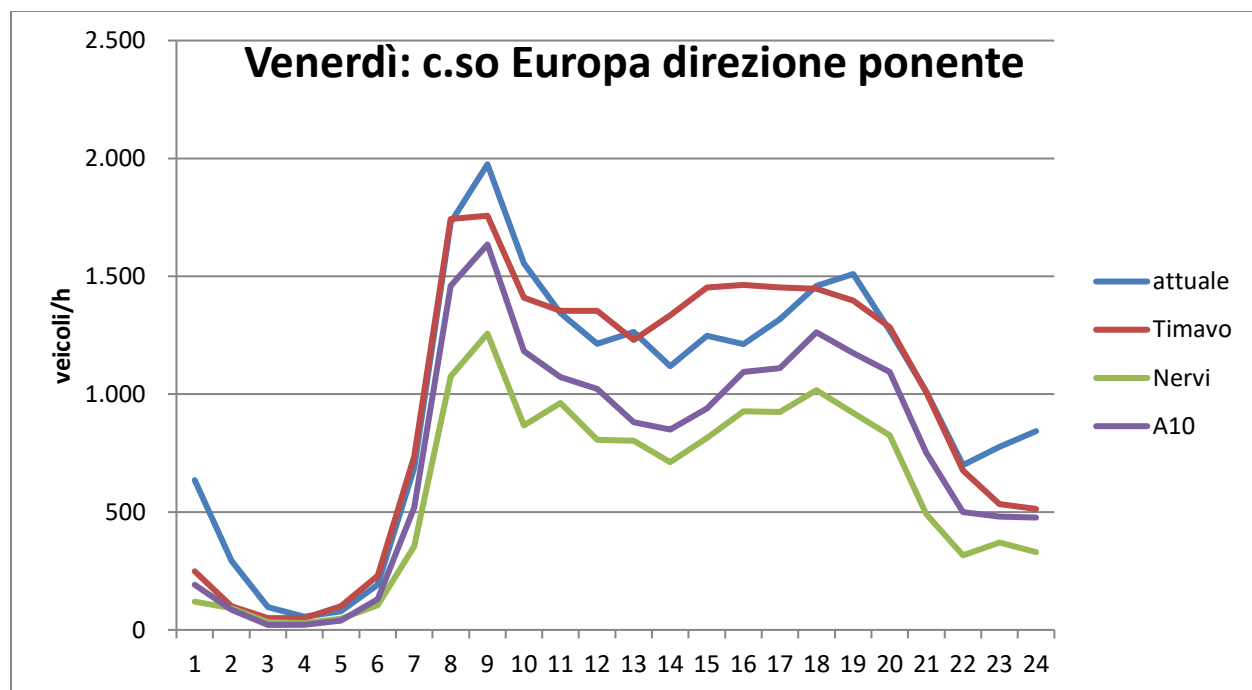


Figura 13. Andamenti sulle sezioni direzione ponente

Dai dati emerge che i volumi complessivi misurati nelle sezioni a maggio 2016 e a luglio 2018 sono prossimi, con un volume di auto nel luglio 2018 di oltre il 10% superiore ai valori 2016.

L'analisi degli andamenti giornalieri non fa che confermare il dato precedente: sia i valori della punta mattinale che di quella pomeridiana, nella campagna di misure effettuate per il presente studio risultano più elevati di quelli registrati nel 2016.

La pura analisi numerica indicherebbe quindi i dati rilevati a luglio 2018 come rappresentativi di una tipica situazione di traffico invernale. A titolo precauzionale si è comunque deciso di utilizzare un fattore moltiplicativo di 1,05 per tutti i flussi misurati nel 2018 da impiegare per le simulazioni.

#### 5.4 Determinazione dei valori di flusso utilizzati per le simulazioni

Conseguentemente a quanto definito, si ottengono i valori di flusso nelle varie sezioni riportate in Tabella 6, impiegati per le prove simulate.

| sezione                           | direzione                   | direzione            |
|-----------------------------------|-----------------------------|----------------------|
| sez 1: via Cimarosa               | <b>Cimarosa</b>             | <b>v.le Cembrano</b> |
|                                   | 196                         | 252                  |
| sez 2: rampa salita ponente       | <b>rampa salita</b>         |                      |
|                                   | 241                         | -                    |
| sez 3: via V Maggio               | <b>via Ardini</b>           | <b>Cimarosa</b>      |
|                                   | 14                          | 158                  |
| sez 4: rampa discesa ponente      | <b>Rampa discesa</b>        |                      |
|                                   | 569                         | -                    |
| sez 5: via Carrara lato sud       | <b>via V Maggio</b>         | <b>c.so Europa</b>   |
|                                   | 228                         | 626                  |
| sez 6: via Carrara sul cavalcavia | <b>sud</b>                  | <b>nord</b>          |
|                                   | 556                         | 493                  |
| sez 7: via Carrara lato nord      | <b>nord</b>                 | <b>sud</b>           |
|                                   | 117                         | 414                  |
| sez 8: rampa discesa lato levante | <b>rampa discesa</b>        |                      |
|                                   | 791                         | -                    |
| sez 9: rampa salita lato levante  | <b>rampa salita</b>         |                      |
|                                   | 394                         | -                    |
| sez 10: via Prasca                | <b>incrocio via Carrara</b> |                      |
|                                   | 206                         | -                    |
| sez 11: via Guido D'Arezzo        | <b>c.so Europa</b>          | <b>p.zza Nieveo</b>  |
|                                   | 142                         | 279                  |
| sez 12 / 13: corso Europa         | <b>levante</b>              | <b>ponente</b>       |
|                                   | 1034                        | 1584                 |

Tabella 6. Valori di riferimento dei flussi veicolari sulle sezioni

## 6 Generazione della domanda di mobilità

Il punto vendita di progetto si inserirà in un'area prevalentemente residenziale, collocata però lungo una delle maggiori arterie di traffico cittadino. La frequentazione del punto vendita sarà perciò costituito da:

- clientela proveniente dai grandi insediamenti residenziali limitrofi
- clientele "di passaggio", cioè che transita nell'area per altre motivazioni (percorso casa lavoro principalmente o anche altre motivazioni) e che modificherà il viaggio per eseguire compere.

Si deve quindi prevedere una significativa componente del traffico cosiddetto di pass-by.

La quantificazione degli afflussi si è condotta utilizzando i parametri medi di afflusso in analoghi esercizi commerciali.

Si è quindi adottato il coefficiente di afflusso di 1,20 clienti/mq nei giorni feriali e di 1,40 nella giornata di sabato. Questa scelta porta ad avere nei 1500 mq di superficie netta di vendita un afflusso giornaliero di 1795 clienti nei feriali e 2092 il sabato.

**La distribuzione dell'afflusso dei clienti durante le ore di apertura può essere quantificata come in**

| ORARI         | clienti                 |        |
|---------------|-------------------------|--------|
|               | Giorno medio<br>feriale | sabato |
| 7.00 - 8.00   |                         |        |
| 8:00 – 9:00   | 54                      | 66     |
| 9:00 – 10:00  | 127                     | 159    |
| 10:00 – 11:00 | 193                     | 248    |
| 11:00 – 12:00 | 211                     | 278    |
| 12:00 – 13:00 | 164                     | 221    |
| 13:00 – 14:00 | 102                     | 136    |
| 14:00 – 15:00 | 83                      | 87     |
| 15:00 – 16:00 | 89                      | 92     |
| 16:00 – 17:00 | 117                     | 123    |
| 17:00 – 18:00 | 161                     | 176    |
| 18:00 – 19:00 | 185                     | 200    |
| 19:00 – 20:00 | 180                     | 188    |
| 20.00 - 21.00 | 129                     | 118    |
| 21.00 - 22.00 | 0                       | 0      |
| TOTALE        | 1795                    | 2092   |

Tabella 7.

| ORARI         | clienti                 |        |
|---------------|-------------------------|--------|
|               | Giorno medio<br>feriale | sabato |
| 7.00 - 8.00   |                         |        |
| 8:00 – 9:00   | 54                      | 66     |
| 9:00 – 10:00  | 127                     | 159    |
| 10:00 – 11:00 | 193                     | 248    |
| 11:00 – 12:00 | 211                     | 278    |
| 12:00 – 13:00 | 164                     | 221    |
| 13:00 – 14:00 | 102                     | 136    |
| 14:00 – 15:00 | 83                      | 87     |
| 15:00 – 16:00 | 89                      | 92     |
| 16:00 – 17:00 | 117                     | 123    |
| 17:00 – 18:00 | 161                     | 176    |
| 18:00 – 19:00 | 185                     | 200    |
| 19:00 – 20:00 | 180                     | 188    |
| 20.00 - 21.00 | 129                     | 118    |
| 21.00 - 22.00 | 0                       | 0      |
| TOTALE        | 1795                    | 2092   |

**Tabella 7. distribuzione degli arrivi della clientela**

Benché l'affluenza sabatale nell'ora di punta considerata (18 – 19) sia leggermente più alta di quella del giorno feriale, il traffico insistente sulla rete stradale complessiva è significativamente superiore nella serata di venerdì rispetto a quella di sabato, per cui si conferma la scelta della punta serale del venerdì come fascia oraria di riferimento per le simulazioni.

A questi valori vanno aggiunti gli spostamenti motorizzati dei dipendenti e per l'approvvigionamento merci. Sono stati considerati 30 addetti distribuiti su due turni e 7 veicoli merci che operano in orario di prima mattina.

In merito alla ripartizione modale, i dati forniti dal Comune di Genova (indagine 2001) in merito alla ripartizione della mobilità generale, riportati in Tabella 8, indicano:

| SHARE MODALE GENERALE –<br>GENOVA | Auto +<br>furgoni | moto | Trasporto<br>pubblico | Piedi /altro |
|-----------------------------------|-------------------|------|-----------------------|--------------|
|                                   | 30%               | 11%  | 34%                   | 25%          |

**Tabella 8. Split modale generale mobilità genovese (indagine O/D 2001)**

L'aggiornamento 2011 offre una ripartizione relativa ai soli modi motorizzati:

- mezzo privato (auto + moto) 60%
- trasporto pubblico 40%

Se si considerano i soli spostamenti occasionali e motorizzati, come quelli per acquisti cui facciamo riferimento nel caso specifico, i dati indicano la seguente ripartizione modale:

- mezzo privato (auto + moto) 58%

- trasporto pubblico 42%.

Per definire la ripartizione modale da applicare nel nostro caso specifico occorre considerare:

- che tradizionalmente per gli acquisti l'uso della vettura privata è più alto della media
- che la localizzazione della struttura di vendita può essere raggiunta in maniera molto agevole con l'auto privata, e che il traffico di pass-by sarà rilevante, mentre l'accesso pedonale, pur essendo agevole, implica percorrenze piuttosto lunghe
- che il punto vendita è servito molto bene dal trasporto pubblico sulla direttrice principale di corso Europa ed è comunque presente lungo altri percorsi.

Si ritiene quindi congruo adottare per l'afflusso della clientela i parametri di ripartizione modale riportati nella seguente **Tabella 2. Share modale utilizzato**, significativamente peggiorativi rispetto ai valori medi riportati nelle indagini del Comune di Genova. Si ritiene pertanto che l'85% degli accessi alla struttura avvenga con mezzo privato motorizzato e solo il restante 15% a piedi o con trasporto pubblico.

| SHARE MODALE DOMANDA GENERATA | auto | moto | Piedi/Trasporto pubblico |
|-------------------------------|------|------|--------------------------|
| <b>Clienti MSV alimentare</b> | 70%  | 15%  | 15%                      |

**Tabella 2. Share modale utilizzato**

Per i dipendenti si è considerato che il 70% usi l'auto e il 30% il ciclomotore.

Il tempo di permanenza medio dei clienti è stato stimato in 45 minuti (0,75 h) e in 1,2 persone/veicolo il tasso di occupazione medio dei veicoli.

Con questi valori si ottengono, per i giorni feriali, i valori degli arrivi e delle partenze dei clienti, dei dipendenti e delle merci riportati in Tabella 10. La Tabella 11 riporta gli stessi dati in termini di veicoli equivalenti.

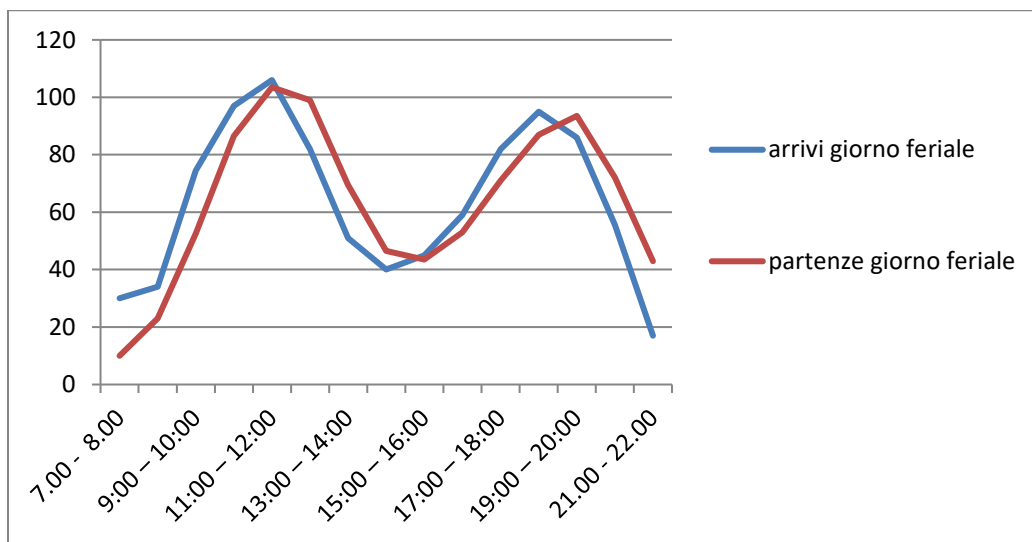
| GIORNO FERIALE MEDIO<br>ORARI | clienti feriale |          |             | dipendenti feriale |          |             | merci feriale |          |             |
|-------------------------------|-----------------|----------|-------------|--------------------|----------|-------------|---------------|----------|-------------|
|                               | arrivi          | partenze | Totale mov. | arrivi             | partenze | Totale mov. | arrivi        | partenze | Totale mov. |
| 7.00 - 8.00                   |                 |          | 0           | 12                 |          | 12          | 2             | 2        | 4           |
| 8.00 - 9.00                   | 54              | 14       | 68          | 5                  |          | 5           | 2             | 2        | 4           |
| 9.00 - 10.00                  | 127             | 72       | 199         |                    |          | 0           | 1             | 1        | 2           |
| 10.00 - 11.00                 | 193             | 143      | 336         |                    |          | 0           |               |          |             |
| 11.00 - 12.00                 | 211             | 197      | 408         |                    |          | 0           |               |          |             |
| 12.00 - 13.00                 | 164             | 200      | 364         |                    |          | 0           |               |          |             |
| 13.00 - 14.00                 | 102             | 149      | 251         |                    |          | 0           |               |          |             |
| 14.00 - 15.00                 | 83              | 98       | 181         | 13                 |          | 13          |               |          |             |
| 15.00 - 16.00                 | 89              | 85       | 174         |                    | 12       | 12          |               |          |             |
| 16.00 - 17.00                 | 117             | 96       | 213         |                    |          | 0           |               |          |             |
| 17.00 - 18.00                 | 161             | 129      | 290         |                    |          | 0           |               |          |             |
| 18.00 - 19.00                 | 185             | 167      | 352         |                    | 5        | 5           |               |          |             |
| 19.00 - 20.00                 | 180             | 183      | 363         |                    |          | 0           |               |          |             |
| 20.00 - 21.00                 | 129             | 168      | 297         |                    |          | 0           | 2             | 2        | 4           |
| 21.00 - 22.00                 | 0               | 94       | 94          |                    | 13       | 13          |               |          |             |
| TOTALE                        | 1795            | 1795     | 3590        | 30                 | 30       | 60          | 7             | 7        | 14          |

**Tabella 10. Arrivi e partenze clienti feriali**

| GIORNO FERIALE MEDIO<br>ORARI | clienti veicoli equivalenti |          |             | dipendenti veicoli equivalenti |          |             | merci veicoli equivalenti |          |             | Totale Veicoli equivalenti |          |             |
|-------------------------------|-----------------------------|----------|-------------|--------------------------------|----------|-------------|---------------------------|----------|-------------|----------------------------|----------|-------------|
|                               | arrivi                      | partenze | Totale mov. | arrivi                         | partenze | Totale mov. | arrivi                    | partenze | Totale mov. | arrivi                     | partenze | Totale mov. |
| 7.00 - 8.00                   | 0                           |          | 0           | 9                              | 0        | 9           | 5                         | 5        | 10          | 14                         | 5        | 19          |
| 8.00 - 9.00                   | 40                          | 10       | 50          | 3                              | 0        | 3           | 5                         | 5        | 10          | 48                         | 15       | 63          |
| 9.00 - 10.00                  | 95                          | 53       | 148         | 0                              | 0        | 0           | 2                         | 2        | 4           | 97                         | 55       | 152         |
| 10.00 - 11.00                 | 144                         | 107      | 251         | 0                              | 0        | 0           |                           |          |             | 144                        | 107      | 251         |
| 11.00 - 12.00                 | 158                         | 147      | 305         | 0                              | 0        | 0           |                           |          |             | 158                        | 147      | 305         |
| 12.00 - 13.00                 | 122                         | 149      | 271         | 0                              | 0        | 0           |                           |          |             | 122                        | 149      | 271         |
| 13.00 - 14.00                 | 76                          | 111      | 187         | 0                              | 0        | 0           |                           |          |             | 76                         | 111      | 187         |
| 14.00 - 15.00                 | 62                          | 73       | 135         | 10                             | 0        | 10          |                           |          |             | 72                         | 73       | 145         |
| 15.00 - 16.00                 | 66                          | 64       | 130         | 0                              | 9        | 9           |                           |          |             | 66                         | 73       | 139         |
| 16.00 - 17.00                 | 87                          | 71       | 158         | 0                              | 0        | 0           |                           |          |             | 87                         | 71       | 158         |
| 17.00 - 18.00                 | 120                         | 96       | 216         | 0                              | 0        | 0           |                           |          |             | 120                        | 96       | 216         |
| 18.00 - 19.00                 | 138                         | 125      | 263         | 0                              | 3        | 3           |                           |          |             | 138                        | 128      | 266         |
| 19.00 - 20.00                 | 134                         | 137      | 271         | 0                              | 0        | 0           |                           |          |             | 134                        | 137      | 271         |
| 20.00 - 21.00                 | 96                          | 125      | 221         | 0                              | 0        | 0           | 5                         | 5        | 10          | 101                        | 130      | 231         |
| 21.00 - 22.00                 | 0                           | 70       | 70          | 0                              | 10       | 10          |                           |          |             | 0                          | 80       | 80          |
| TOTALE                        | 1338                        | 1338     | 2676        | 22                             | 22       | 44          | 17                        | 17       | 34          | 1377                       | 1377     | 2754        |

**Tabella 11. Arrivi e partenze veicoli equivalenti feriali**

L'andamento del traffico totale indotto (inclusente anche quello di pass-by) e riportato in Figura 14.



**Figura 14. Andamento arrivi e partenze**

Per la determinazione della percentuale di traffico di pass-by, si fa riferimento alla percentuale stimata dall'ITE (Institute of Transportation Engineers) -Trip generation Manual, 8th Edition, valorizzata nel **33%**.

Il traffico aggiuntivo sulla rete può quindi considerarsi relativo al **67%** dell'affluenza, mentre per il restante **33%** deve considerare traffico già esistente sulla rete che esegue una deviazione per raggiungere il punto vendita, una sosta, ed una ripartenza verso la originaria destinazione del loro viaggio. Per modellare questo tipo di fenomeno in termini simulativi, una equivalente quota degli spostamenti O/D rilevati viene spezzata in due spostamenti così definiti:

- origine – MSV
- MSV – destinazione.

Per questa quota degli afflussi veicolari al punto vendita si genera quindi una modifica ed un aggravio locale del traffico della zona, poiché aumentano i movimenti veicolari ed in parte la percorrenza, senza però registrare un incremento dei veicoli totali circolanti.

Il 67% degli afflussi genererà invece un numero addizionale di veicoli e di spostamenti rispetto allo stato attuale.

Tenendo presente tutti i fattori sopra esposti si ottengono quindi i valori complessivi di afflusso riportati in Tabella 3, che evidenzia arrivi e partenze totali in veicoli equivalenti e la componente di questi movimenti attribuibili al traffico incrementale e a quello di pass-by (sempre in veicoli equivalenti).

| GIORNO FERIALE MEDIO<br>ORARI | Totale Veicoli equivalenti |          |             | Traffico aggiuntivo - Veq |          |             | Traffico di pass-by - Veq |          |             |
|-------------------------------|----------------------------|----------|-------------|---------------------------|----------|-------------|---------------------------|----------|-------------|
|                               | arrivi                     | partenze | Totale mov. | arrivi                    | partenze | Totale mov. | arrivi                    | partenze | Totale mov. |
| 7.00 - 8.00                   | 14                         | 5        | 19          | 9                         | 3        | 13          | 5                         | 2        | 6           |
| 8:00 – 9:00                   | 48                         | 15       | 63          | 32                        | 10       | 42          | 16                        | 5        | 21          |
| 9:00 – 10:00                  | 97                         | 55       | 152         | 65                        | 37       | 102         | 32                        | 18       | 50          |
| 10:00 – 11:00                 | 144                        | 107      | 251         | 96                        | 72       | 168         | 48                        | 35       | 83          |
| 11:00 – 12:00                 | 158                        | 147      | 305         | 106                       | 98       | 204         | 52                        | 49       | 101         |
| 12:00 – 13:00                 | 122                        | 149      | 271         | 82                        | 100      | 182         | 40                        | 49       | 89          |
| 13:00 – 14:00                 | 76                         | 111      | 187         | 51                        | 74       | 125         | 25                        | 37       | 62          |
| 14:00 – 15:00                 | 72                         | 73       | 145         | 48                        | 49       | 97          | 24                        | 24       | 48          |
| 15:00 – 16:00                 | 66                         | 73       | 139         | 44                        | 49       | 93          | 22                        | 24       | 46          |
| 16:00 – 17:00                 | 87                         | 71       | 158         | 58                        | 48       | 106         | 29                        | 23       | 52          |
| 17:00 – 18:00                 | 120                        | 96       | 216         | 80                        | 64       | 145         | 40                        | 32       | 71          |
| 18:00 – 19:00                 | 138                        | 128      | 266         | 92                        | 86       | 178         | 46                        | 42       | 88          |
| 19:00 – 20:00                 | 134                        | 137      | 271         | 90                        | 92       | 182         | 44                        | 45       | 89          |
| 20.00 - 21.00                 | 101                        | 130      | 231         | 68                        | 87       | 155         | 33                        | 43       | 76          |
| 21.00 - 22.00                 | 0                          | 80       | 80          | 0                         | 54       | 54          | 0                         | 26       | 26          |
| TOTALE                        | 1377                       | 1377     | 2754        | 923                       | 923      | 1845        | 454                       | 454      | 909         |

**Tabella 3. Totale arrivi e partenze veicoli equivalenti feriali suddivisi tra traffico addizionale e di pass-by**

La punta dell'afflusso dei clienti si registra alla mattina tra le 11 e le 12 e nel pomeriggio tra le 18 e le 19, con 50 movimenti circa in più nella punta mattinale.

La punta del traffico attuale sulla rete si registra il venerdì nella fascia 18:00-19:00, con una differenza rispetto alle altre fasce orarie tale da compensare ampiamente la differenza di 50 spostamenti tra la punta mattinale e serale.

***Complessivamente il carico maggiore si registra quindi il il venerdì nella fascia 18:00-19:00. Per le prove simulative sono stati utilizzati i valori massimi di traffico registrati durante la campagna di misura e i valori di traffico generato nella fascia 18:00-19:00.***

**Errore. L'origine riferimento non è stata trovata.**

## 7 Analisi dinamica attraverso microsimulazione

### 7.1 Modello della rete

La rete stradale è stata modellata nella sua struttura spaziale inserendo tutti gli attributi che la caratterizzano:

- numero e larghezza delle corsie,
- pendenze delle strade
- regole di circolazione
- attraversamenti pedonali
- percorsi e fermate del servizio pubblico.

Ne risulta il modello di rete di

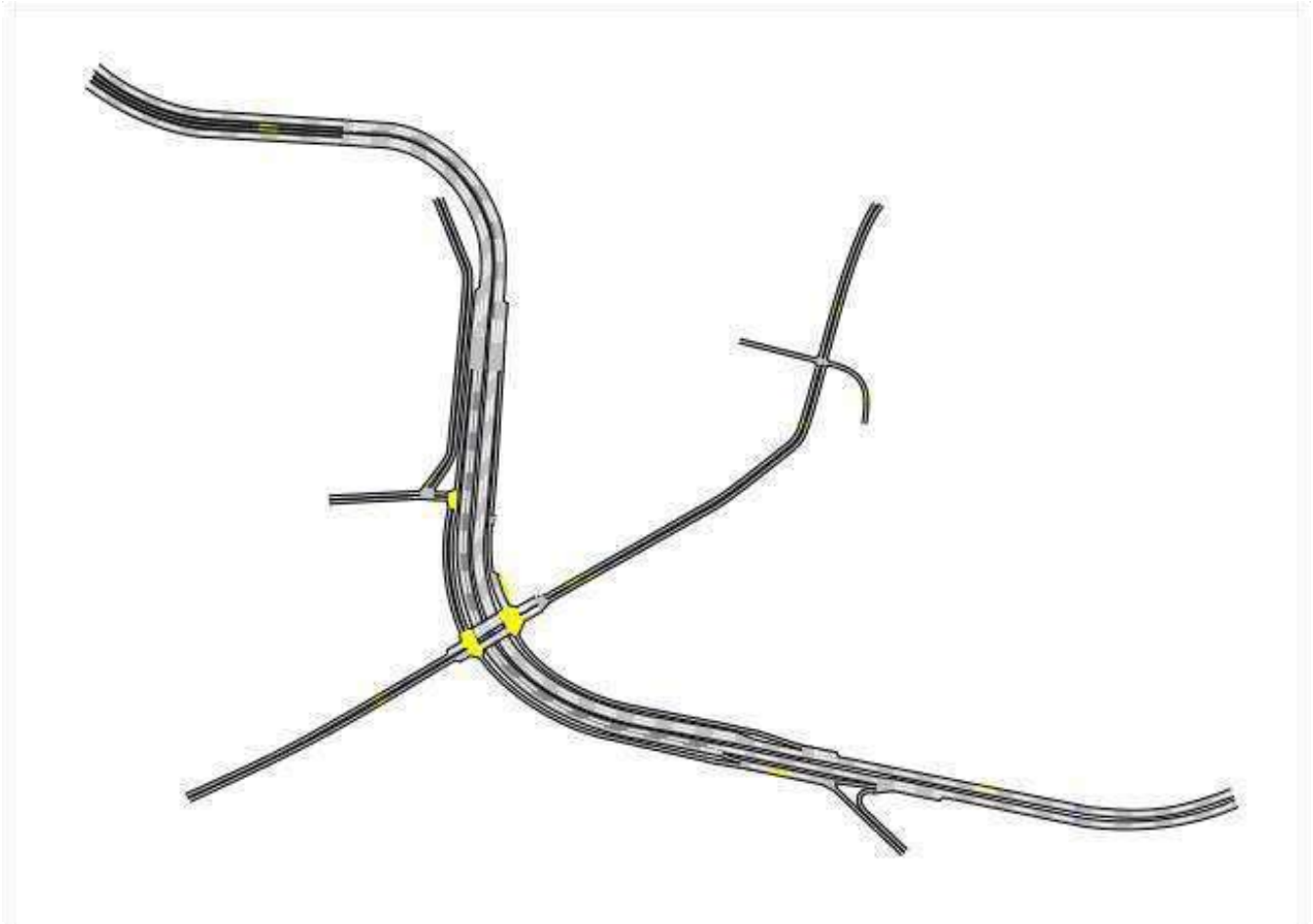


Figura 15, che è stata poi caricata con i dati di traffico riferiti allo stato di fatto e al traffico generato all'apertura della MSV di progetto.



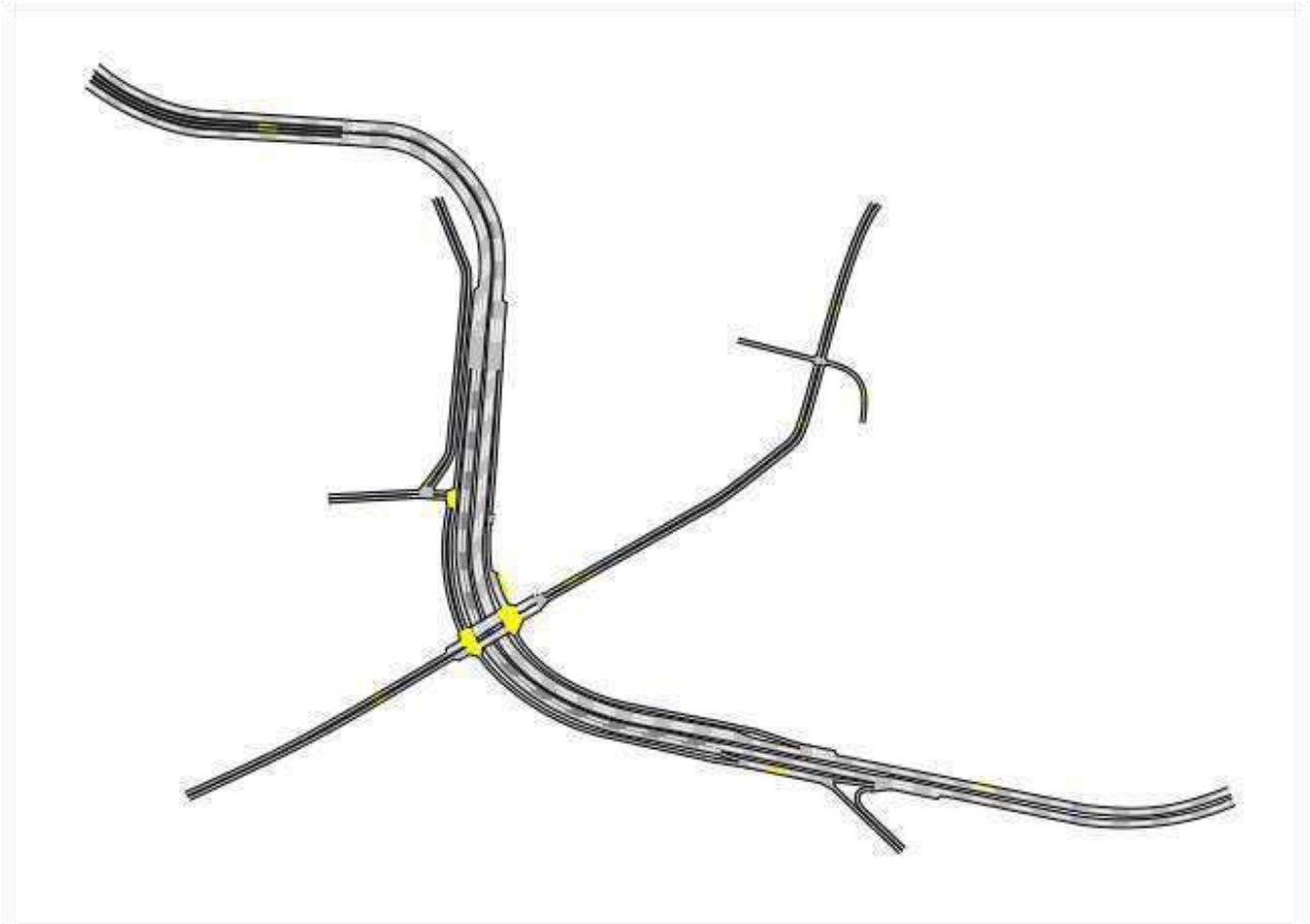


Figura 15. Modello della rete

## 7.2 Matrice O/D e Calibrazione

Per caratterizzare il traffico attuale in termini di itinerari, occorre definire, in base alle misure effettuate, la matrice origine/destinazione (O/D) del traffico sulla rete simulata, ossia una stima del percorso seguito dai singoli veicoli circolanti.

A tal fine sono stati individuati sulla rete i centroidi, ossia tutti i punti origine e/o destinazione possibili sulla rete considerata. I centroidi sono indicati in



Figura 16. Occorre notare che il centroide "Prasca" è riportato nelle matrici O/D solo come origine poiché si tratta di una strada a senso unico.



Figura 16. Rete con i centroidi

Si è poi eseguito il processo di calibrazione della matrice O/D. Scelta una stima della matrice che corrisponda in maniera anche grossolana ai rilievi effettuati, il simulatore procede a valutare la scelta fatta e confrontarla con tutte le misure reali effettuate sulle varie sezioni e ad affinare i valori della O/D per ottenere una migliore corrispondenza.

La Tabella 13 riporta la matrice iniziale da cui è partito il processo di calibrazione e la Tabella 4 la matrice calibrata utilizzata poi per le prove simulative. La Tabella 15 riporta la stessa matrice O/D moltiplicata per il coefficiente di 1,05 stabilito in precedenza per l'adeguamento delle misure estive.

Con la matrice calibrata, la regressione lineare dei valori dei volumi di traffico generato dal simulatore sulle sezioni è quella riportata in Figura 17, in cui i punti corrispondono alle misure reali effettuate. Si riscontra un'ottima convergenza, come confermato anche dal valore del fattore di regressione, pari a  $R=0,998331$ .

|              | Carrara nord | Carrara sud | Cembrano | D'Arezzo | Europa levante | Europa ponente | Maggio |
|--------------|--------------|-------------|----------|----------|----------------|----------------|--------|
| Carrara nord | 0            | 24          | 26       | 19       | 78             | 58             | 3      |
| Carrara sud  | 55           | 0           | 15       | 69       | 265            | 223            | 0      |

|                |    |    |     |     |     |     |   |
|----------------|----|----|-----|-----|-----|-----|---|
| Cembrano       | 18 | 23 | 0   | 29  | 67  | 58  | 0 |
| D'Arezzo       | 0  | 0  | 0   | 0   | 142 | 0   | 0 |
| Europa levante | 60 | 95 | 115 | 116 | 0   | 910 | 6 |
| Europa ponente | 50 | 79 | 80  | 16  | 927 | 0   | 5 |
| Maggio         | 17 | 0  | 0   | 26  | 62  | 53  | 0 |
| Prasca         | 0  | 23 | 26  | 19  | 58  | 80  | 0 |

**Tabella 13. Matrice iniziale**

|                | Carrara nord | Carrara sud | Cembrano | D'Arezzo | Europa levante | Europa ponente | Maggio |
|----------------|--------------|-------------|----------|----------|----------------|----------------|--------|
| ADJ_01         |              |             |          |          |                |                |        |
| Carrara nord   | 0            | 19          | 21       | 14       | 68             | 83             | 3      |
| Carrara sud    | 55           | 0           | 15       | 69       | 265            | 223            | 0      |
| Cembrano       | 18           | 23          | 0        | 29       | 67             | 58             | 0      |
| D'Arezzo       | 0            | 0           | 0        | 0        | 142            | 0              | 0      |
| Europa levante | 60           | 95          | 115      | 116      | 0              | 910            | 6      |
| Europa ponente | 60           | 79          | 80       | 16       | 927            | 0              | 5      |
| Maggio         | 17           | 0           | 0        | 26       | 62             | 53             | 0      |
| Prasca         | 0            | 13          | 16       | 9        | 38             | 130            | 0      |

**Tabella 4. Matrice calibrata**

|                | Carrara nord | Carrara sud | Cembrano | D'Arezzo | Europa levante | Europa ponente | Maggio |
|----------------|--------------|-------------|----------|----------|----------------|----------------|--------|
| ADJ_01*1.05    |              |             |          |          |                |                |        |
| Carrara nord   | 0            | 20          | 22       | 15       | 71             | 87             | 3      |
| Carrara sud    | 58           | 0           | 16       | 72       | 278            | 234            | 0      |
| Cembrano       | 19           | 24          | 0        | 30       | 70             | 61             | 0      |
| D'Arezzo       | 0            | 0           | 0        | 0        | 149            | 0              | 0      |
| Europa levante | 63           | 100         | 121      | 122      | 0              | 956            | 6      |
| Europa ponente | 63           | 83          | 84       | 17       | 973            | 0              | 5      |
| Maggio         | 18           | 0           | 0        | 27       | 65             | 56             | 0      |
| Prasca         | 0            | 14          | 17       | 9        | 40             | 137            | 0      |

Tabella 5. Matrice calibrata con valori \*1,05

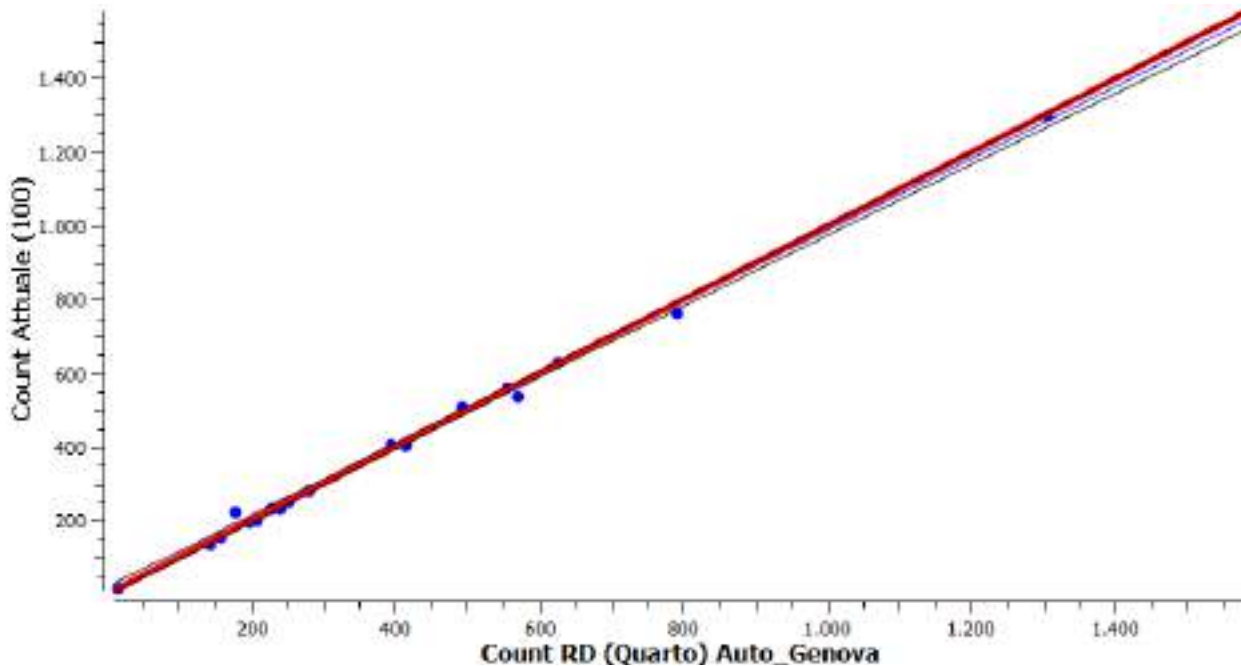


Figura 17. Regressione lineare dei valori dei volumi di traffico misurati e stimati sulle sezioni

### 7.3 Stato della rete allo stato di fatto.

La simulazione dello stato di fatto mostra che il traffico nella zona, pur essendo abbastanza sostenuto, è in generale fluido, ad eccezione del tratto di via Carrara sul cavalcavia e nel tratto fra via Carrara e via V Maggio. In queste sezioni stradali il traffico procede invece più a rilento, a causa delle interferenze sugli incroci regolati mediante precedenza sui lati del cavalcavia e fra via V Maggio, via Cimarosa e la rampa di salita da corso Europa. Corso Europa, su cui transita il maggior numero di veicoli, appare in questo tratto sempre sgombro e il traffico si muove veloce e senza interferenze, anche in corrispondenza delle immissioni da e per le rampe. Lo stesso accade nelle altre vie della rete lontane dal cavalcavia di via Carrara.

Negli screenshot che seguono alcune immagini prese durante i run di simulazione



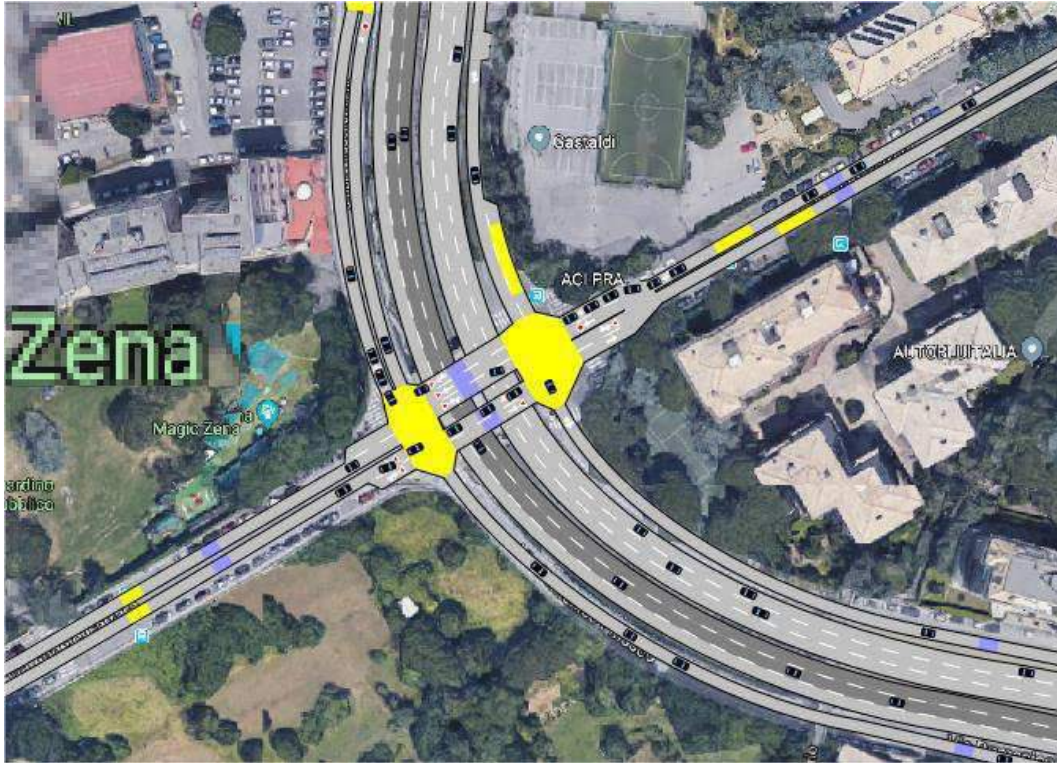


Figura 18. Traffico sul cavalcavia

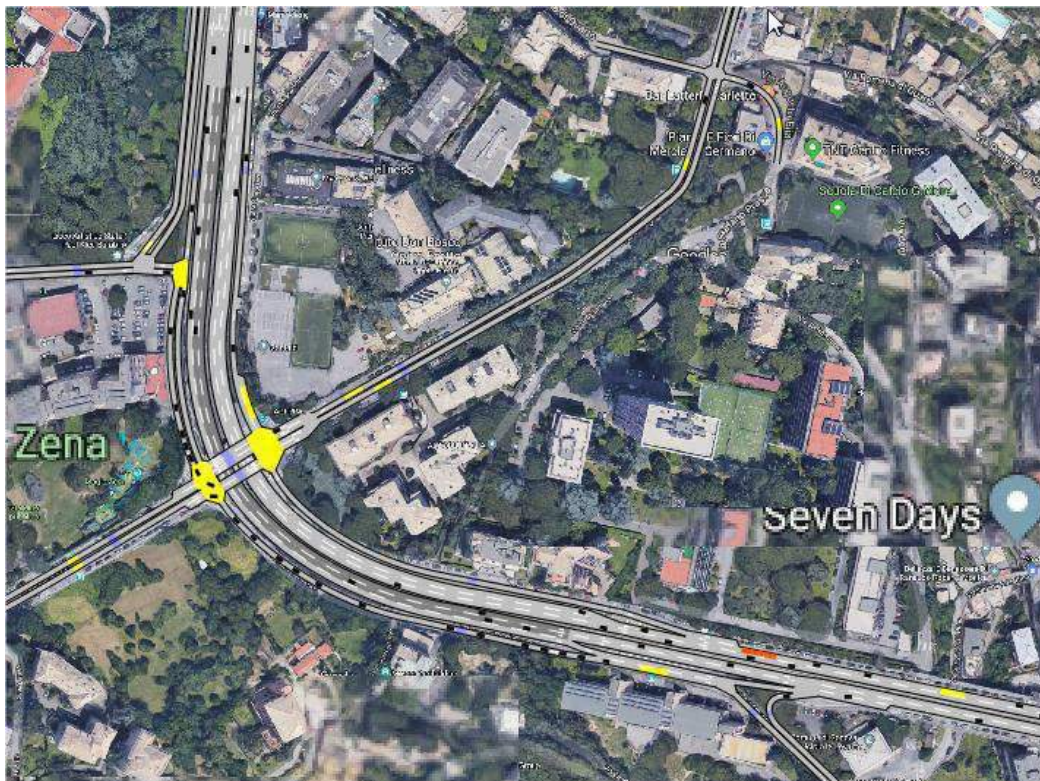


Figura 19. Traffico su corso Europa





Figura 20. Traffico su via Carrara sud



Figura 21. Traffico su via Guido D'Arezzo



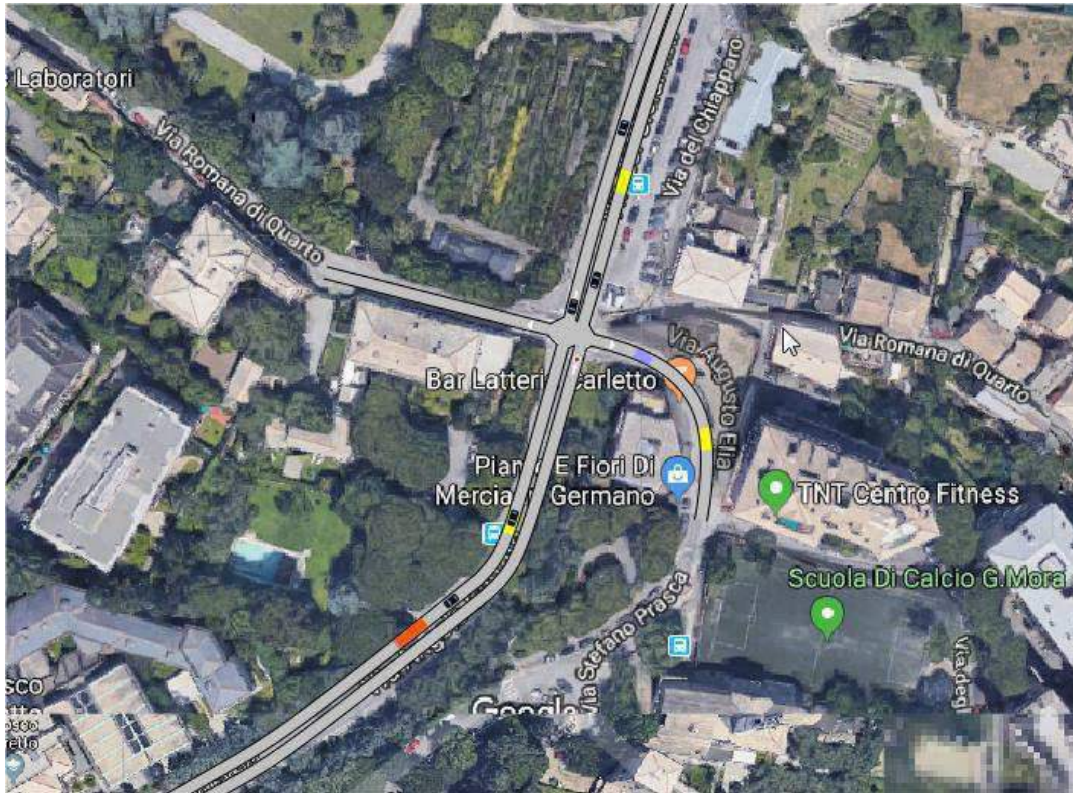


Figura 22. Traffico all'incrocio fra via Prasca e via Carrara

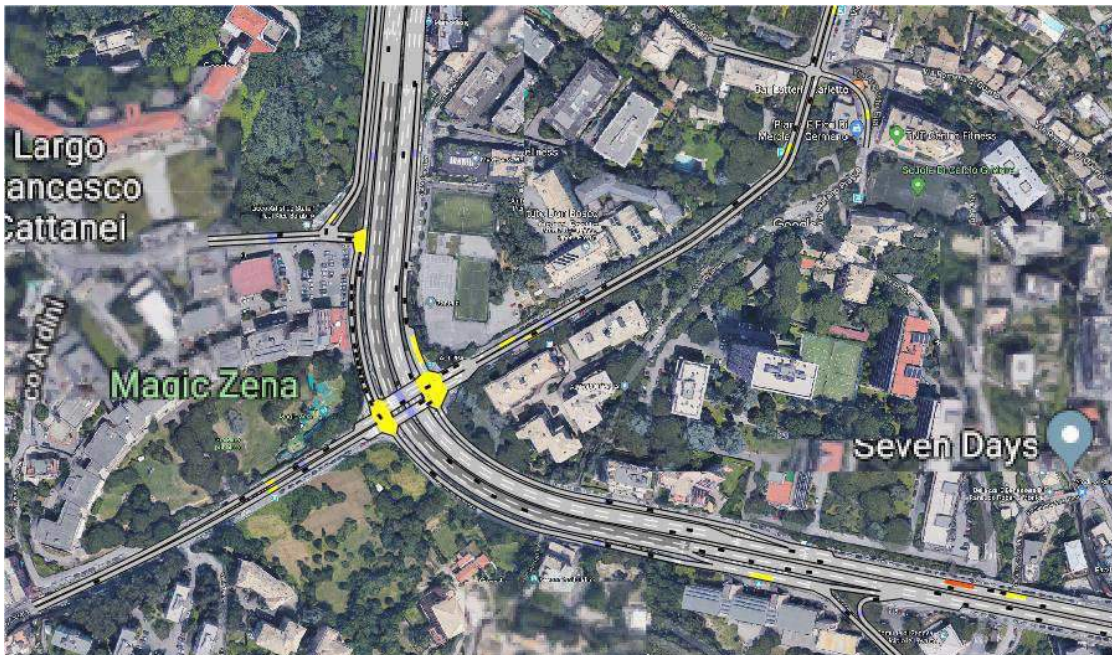


Figura 23. Visione complessiva del traffico sulla rete allo stato di fatto



## 7.4 Esecuzione delle simulazioni sullo scenario di progetto.

Utilizzando la matrice calibrata e la matrice dei veicoli generati dalla MSV di progetto, si sono poi eseguite le simulazioni per analizzare il comportamento della rete nello scenario di progetto.

Per assegnare origini e destinazioni dei 138 veicoli in ingresso e degli 128 veicoli in uscita dal parcheggio della MSV nella fascia oraria di riferimento, si è proceduto a suddividerli sui centroidi percentualmente ai valori di flusso attuali. Lo stesso procedimento è stato adottato sia per la componente di traffico aggiuntivo (92 ingressi e 86 uscite) sia per la componente di pass-by (46 ingressi e 42 uscite).

Si sono così ottenute le matrici O/D del traffico generato e del traffico pass-by, riportate rispettivamente nella Tabella 16 e Tabella .

|                | Carrara nord | Carrara sud | Cembrano | D'Arezzo | Europa levante | Europa ponente | Maggio | MSV |
|----------------|--------------|-------------|----------|----------|----------------|----------------|--------|-----|
| Aggiuntivo     |              |             |          |          |                |                |        |     |
| Carrara nord   |              |             |          |          |                |                |        | 5   |
| Carrara sud    |              |             |          |          |                |                |        | 15  |
| Cembrano       |              |             |          |          |                |                |        | 4   |
| D'Arezzo       |              |             |          |          |                |                |        | 0   |
| Europa levante |              |             |          |          |                |                |        | 31  |
| Europa ponente |              |             |          |          |                |                |        | 28  |
| Maggio         |              |             |          |          |                |                |        | 4   |
| Prasca         |              |             |          |          |                |                |        | 5   |
| MSV            | 5            | 5           | 5        | 6        | 34             | 31             | 0      |     |

Tabella 16. matrice O/D traffico generato

|              | Carrara nord | Carrara sud | Cembrano | D'Arezzo | Europa levante | Europa ponente | Maggio | MSV |
|--------------|--------------|-------------|----------|----------|----------------|----------------|--------|-----|
| PASSBY       |              |             |          |          |                |                |        |     |
| Carrara nord |              |             |          |          |                |                |        | 3   |

|                |   |   |   |   |    |    |   |    |
|----------------|---|---|---|---|----|----|---|----|
| Carrara sud    |   |   |   |   |    |    |   | 7  |
| Cembrano       |   |   |   |   |    |    |   | 2  |
| D'Arezzo       |   |   |   |   |    |    |   | 0  |
| Europa levante |   |   |   |   |    |    |   | 15 |
| Europa ponente |   |   |   |   |    |    |   | 14 |
| Maggio         |   |   |   |   |    |    |   | 2  |
| Prasca         |   |   |   |   |    |    |   | 3  |
| MSV            | 2 | 2 | 3 | 3 | 17 | 15 | 0 |    |

**Tabella 17. Matrice O/D traffico pass-by**

La matrice O/D complessiva è riportata in Tabella 18

|                | Carrara nord | Carrara sud | Cembrano | D'Arezzo | Europa levante | Europa ponente | Maggio | MSV |
|----------------|--------------|-------------|----------|----------|----------------|----------------|--------|-----|
| TOT GENERATO   |              |             |          |          |                |                |        |     |
| Carrara nord   |              |             |          |          |                |                |        | 7   |
| Carrara sud    |              |             |          |          |                |                |        | 22  |
| Cembrano       |              |             |          |          |                |                |        | 7   |
| D'Arezzo       |              |             |          |          |                |                |        | 0   |
| Europa levante |              |             |          |          |                |                |        | 47  |
| Europa ponente |              |             |          |          |                |                |        | 42  |
| Maggio         |              |             |          |          |                |                |        | 6   |
| Prasca         |              |             |          |          |                |                |        | 7   |
| MSV            | 7            | 7           | 8        | 9        | 50             | 47             | 0      |     |

**Tabella18. Matrice O/D complessiva della MSV**

La matrice O/D del traffico pass-by viene poi sottratta alla matrice calibrata.

Nella Tabella 19 è riportata la matrice O/D complessiva utilizzata per lo scenario di progetto, ottenuta dalla matrice calibrata (cui si è applicato il fattore moltiplicativo 1,05) sottraendo il traffico pass-by (che è stato già incorporato nella matrice di generazione).

|                            | Carrara nord | Carrara sud | Cembrano | D'Arezzo | Europa levante | Europa ponente | Maggio | MSV |
|----------------------------|--------------|-------------|----------|----------|----------------|----------------|--------|-----|
| ADJ_01*1.05<br>MENO PASSBY |              |             |          |          |                |                |        |     |
| Carrara nord               | 0            | 20          | 22       | 15       | 71             | 86             | 3      | 7   |

|                |    |    |     |     |     |     |   |    |
|----------------|----|----|-----|-----|-----|-----|---|----|
| Carrara sud    | 57 | 0  | 16  | 72  | 275 | 232 | 0 | 22 |
| Cembrano       | 19 | 24 | 0   | 30  | 70  | 60  | 0 | 7  |
| D'Arezzo       | 0  | 0  | 0   | 0   | 149 | 0   | 0 | 0  |
| Europa levante | 62 | 99 | 119 | 121 | 0   | 946 | 6 | 47 |
| Europa ponente | 62 | 82 | 83  | 17  | 963 | 0   | 5 | 42 |
| Maggio         | 18 | 0  | 0   | 27  | 64  | 55  | 0 | 6  |
| Prasca         | 0  | 14 | 17  | 9   |     | 135 | 0 | 7  |
| MSV            | 7  | 7  | 8   | 9   | 50  | 47  | 0 |    |

**Tabella19. Matrice complessiva scenario di progetto**

Nelle figure che seguono sono riportati alcuni screenshot raccolti durante le sessioni di simulazione dello scenario di progetto. Le vetture colorate in rosso sono quelle dirette a/provenienti dal nuovo punto vendita. La situazione, all'analisi visiva, si presenta analoga alla precedente: scorrevolezza su corso Europa e sulle vie non in prossimità del cavalcavia di via Carrara, sul quale, specialmente sul lato sud, il traffico è costretto a rallentamenti e stop che creano accodamenti. Questi, nello scenario di progetto, anche se non molto più consistenti dal punto di vista quantitativo, sono più frequenti soprattutto nel tratto compreso fra via V Maggio e via Cimarosa. Nei periodi simulati, comunque, non si sono mai registrati momenti di saturazione e le code che via via si formavano venivano prontamente smaltite. Le immagini sotto riportate mostrano, ad esempio, come la coda che si forma sulla rampa di salita sul cavalcavia nel lato sud arrivi quasi a via V Maggio, ma progressivamente si assorba, come mostrato negli screenshot successivi, in cui appare quasi sgombra.





Figura 24. Traffico sul cavalcavia di via Carrara



Figura 25. Traffico all'incrocio fra via Prasca e via Carrara

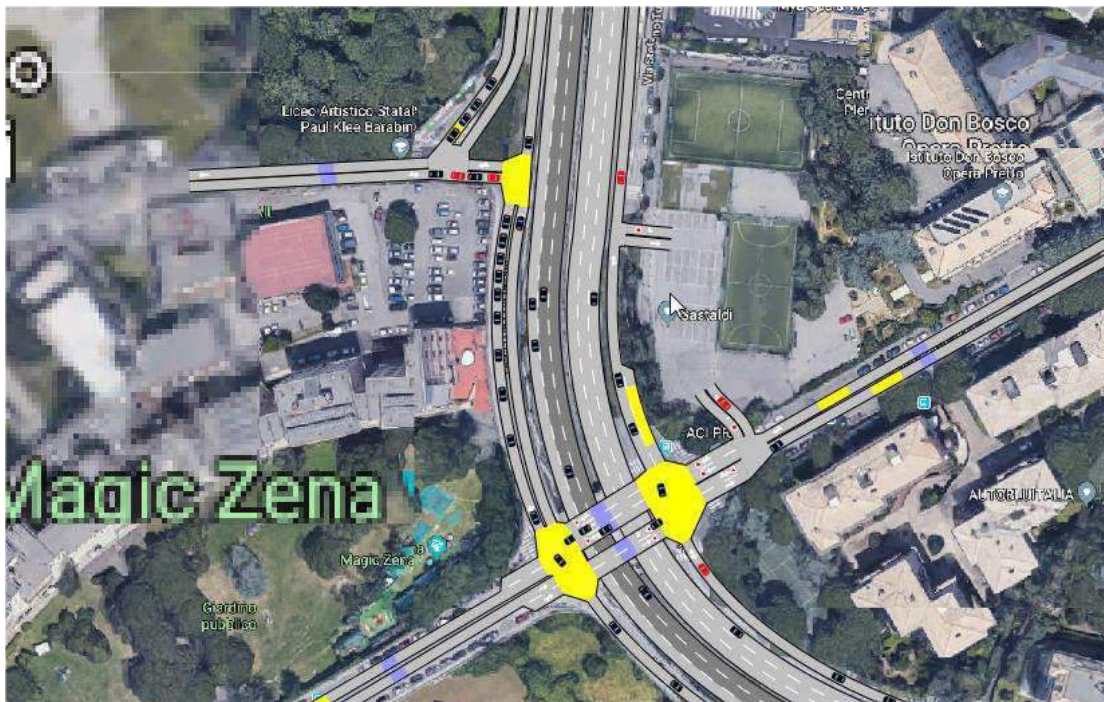


Figura 26. Traffico su via V Maggio e rampa di salita

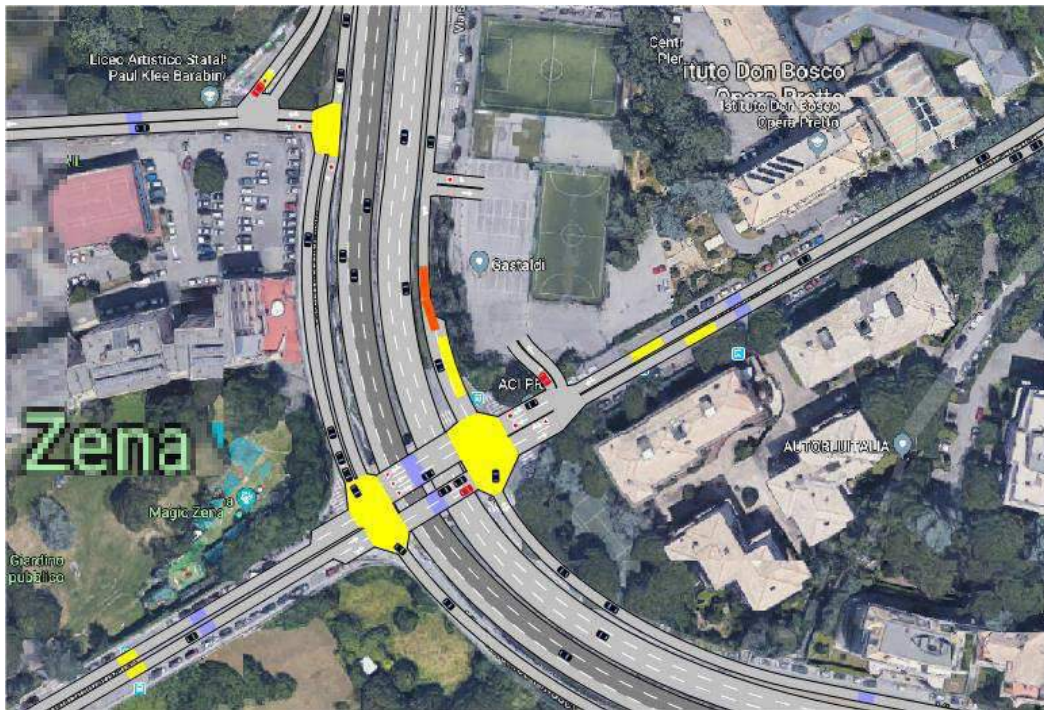




Figura 27. Traffico in via Guido D'Arezzo



Figura 28. Particolare sulla rampa di salita sul cavalcavia lato sud



**Figura 29. Traffico sul cavalcavia di via Carrara**

L'analisi visiva mostra quindi come il contributo fornito all'aggravio del traffico nell'area sia complessivamente limitato (gli spostamenti aggiuntivi rappresentano il 4% degli spostamenti nell'area nell'ora considerata), per cui l'impatto globale, soprattutto sulle direttrici principali, è basso. Sul nodo del cavalcavia di via Carrara questo contributo aggiuntivo si avverte maggiormente poiché va a gravare su una situazione di minore scorrevolezza, anche se, come riportato nel seguito, quantitativamente le prestazioni della rete non subiscono grandi variazioni.

## 8 Analisi dei risultati

Durante le sessioni simulative svolte, sia per lo scenario dello stato di fatto che per quello di progetto, sono stati raccolti i dati di alcuni indici sintetici che, al di là degli screenshot mostrati precedentemente, permettono di valutare quantitativamente e sull'intero orizzonte dell'ora di simulazione, lo stato della rete nei suoi vari aspetti.

Gli indici sintetici presi in considerazione sono:

- Velocità media
- Tempo medio di viaggio
- Ritardo medio di rete
- Code medie e massime sui principali attestamenti
- Percorrenze medie sui principali itinerari
- Livelli di servizio

L'analisi di questi indicatori permette di quantificare le differenti prestazioni della rete nei due scenari al di là delle valutazioni qualitative che, in questo caso, non sono apparse molto significative.

### 8.1 Velocità media

La velocità media nella rete nei due scenari passa da 50,64 a 50,01 Km/h con una riduzione percentuale dell'1,2%. Si può quindi affermare che la velocità complessiva di rete sia scarsamente influenzata dal traffico aggiuntivo legato al progetto.

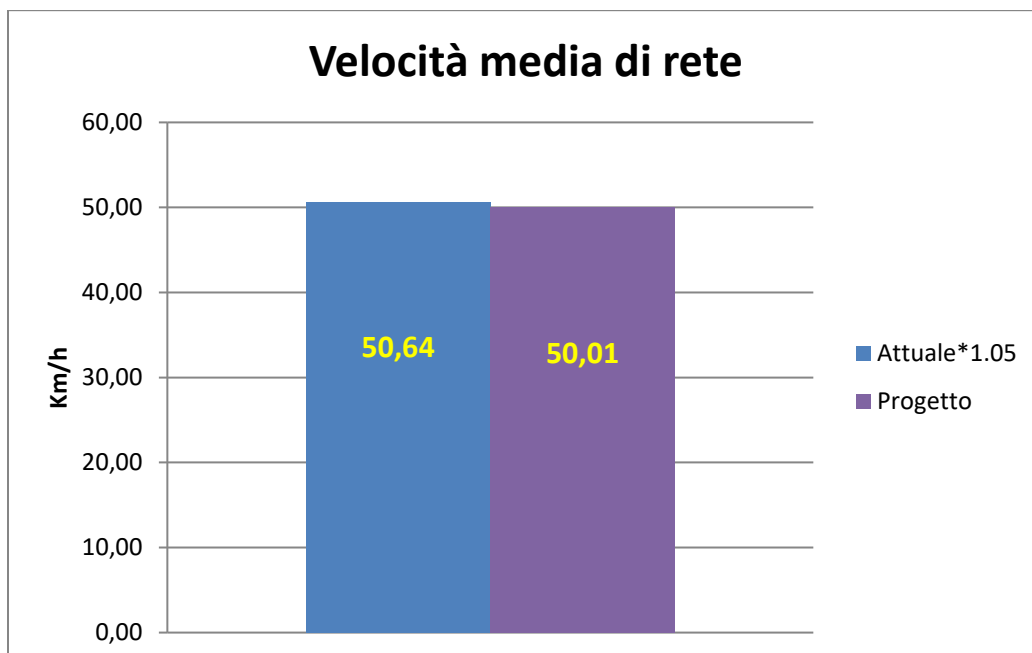


Figura 30. Velocità media nei due scenari



## 8.2 Tempo medio di viaggio

Il tempo medio di viaggio nella rete passa da 76,50 sec/Km a 78,62 sec/Km. L'incremento è del 2,7%. Il tempo medio di viaggio registra una variazione maggiore poiché il traffico aggiuntivo è quello più lento, dovendo transitare sul cavalcavia e, per una buona parte di esso, superare il punto critico dell'incrocio sul lato sud del ponte di via Carrara.

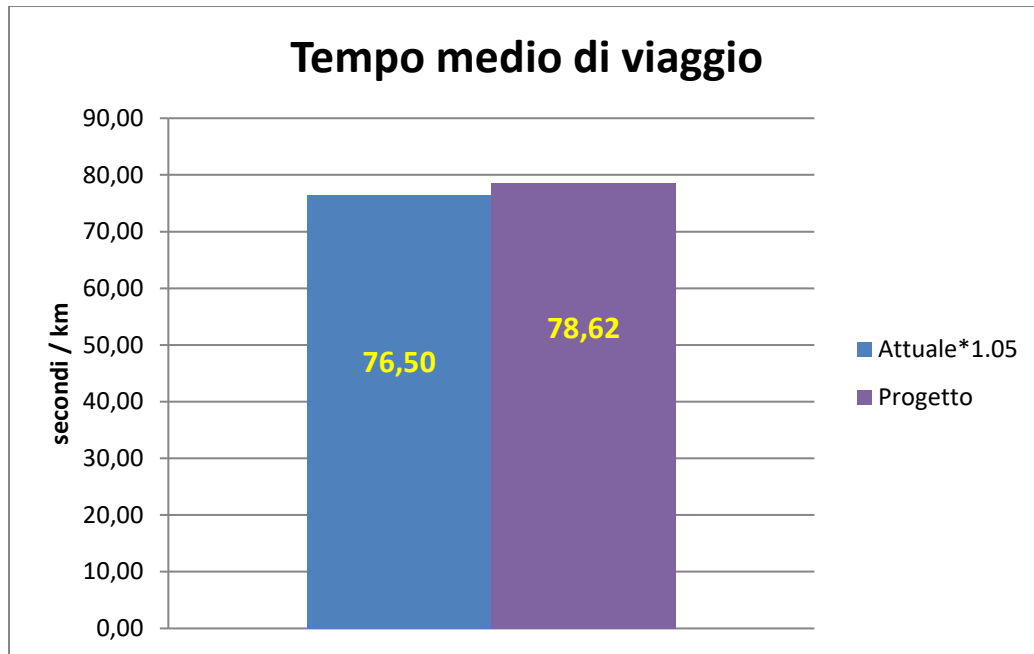


Figura 31. Tempo medio di viaggio nei due scenari

## 8.3 Ritardo medio di rete

Il ritardo medio di rete<sup>1</sup>, espresso anch'esso in secondi/Km, passa da 12,5 a 14,30 secondi/Km. L'incremento percentuale del 17,7%. Questo valore percentuale così elevato è dovuto al fatto che il traffico aggiuntivo percorre i tratti di rete più lenti, in cui si accumula tutto il ritardo dovuto alle interferenze reciproche fra le diverse correnti di traffico. Come si vede quantitativamente l'incremento del tempo di viaggio e del ritardo medio di rete sono entrambi di circa due secondi, ma mentre il primo si confronta con i 76 secondi/km del tempo medio, nel secondo caso si confronta con un valore molto inferiore, essendo la maggior parte dei veicoli transitanti su corso Europa dove il ritardo medio è praticamente nullo, poiché i veicoli transitano con una velocità prossima a quella massima consentita.

---

<sup>1</sup> Il ritardo medio di rete è definito come l'incremento del tempo medio di attraversamento della rete da parte dei veicoli rispetto alla situazione di flusso libero.

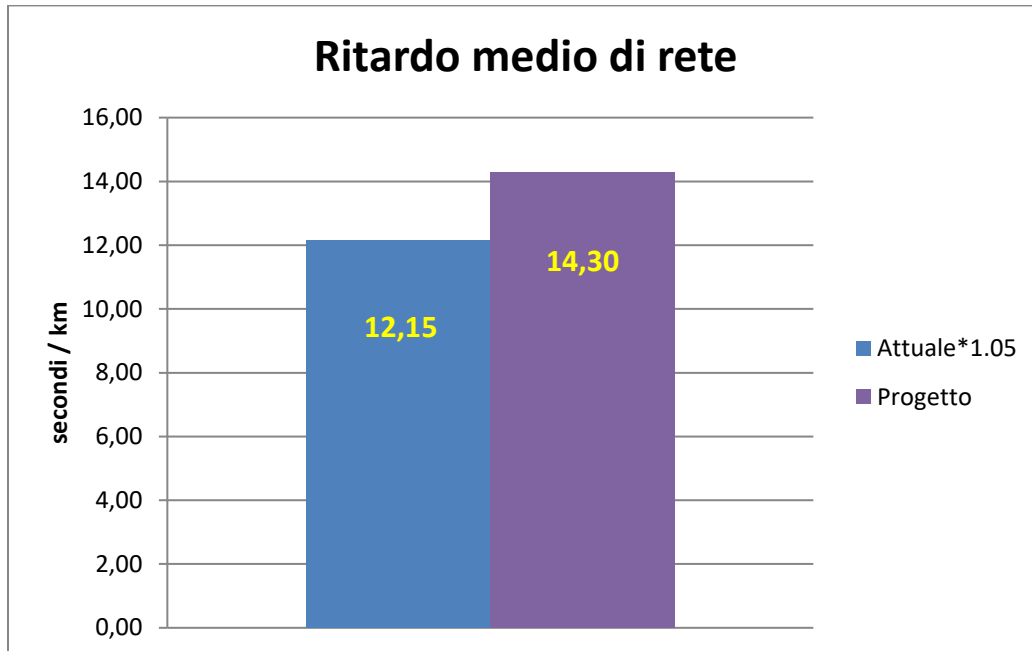


Figura 32. Ritardo medio di rete nei due scenari

## 8.4 Code medie e massime

Lo stato di accodamento è stato registrato sugli attestamenti significativi ai fini della nostra analisi, e cioè:

- Via Carrara sud - cavalcavia
- Via Carrara nord - cavalcavia
- Rampa salita Europa est - cavalcavia
- Via V Maggio – cavalcavia

In Figura 33 sono riportate le code medie registrate nei due scenari considerati.

Come si vede le code medie sono al massimo di due unità il che indica una situazione di non congestione. Le code che si formano puntualmente vengono poi riassorbite e nell'arco di tempo osservato non divergono. Gli attestamenti che risentono maggiormente del traffico aggiuntivo sono quelli in ingresso al nodo del cavalcavia da via V Maggio e via Carrara nord.

In Figura 34 sono riportati i valori delle code massime sugli stessi attestamenti.

I valori delle code massime negli attestamenti ai lati del cavalcavia sono significativi in entrambi gli scenari, su via Carrara e sul tratto di rampa fra via V Maggio e via Carrara. Il traffico incrementale incide soprattutto sul lato sud del cavalcavia. Coerentemente con quanto registrato per le code medie, poiché a questi incrementi delle code massime non corrisponde un valore elevato delle code medie, si conferma che anche nello scenario di progetto le code tendono comunque a rientrare velocemente e non inducono fenomeni di saturazione.

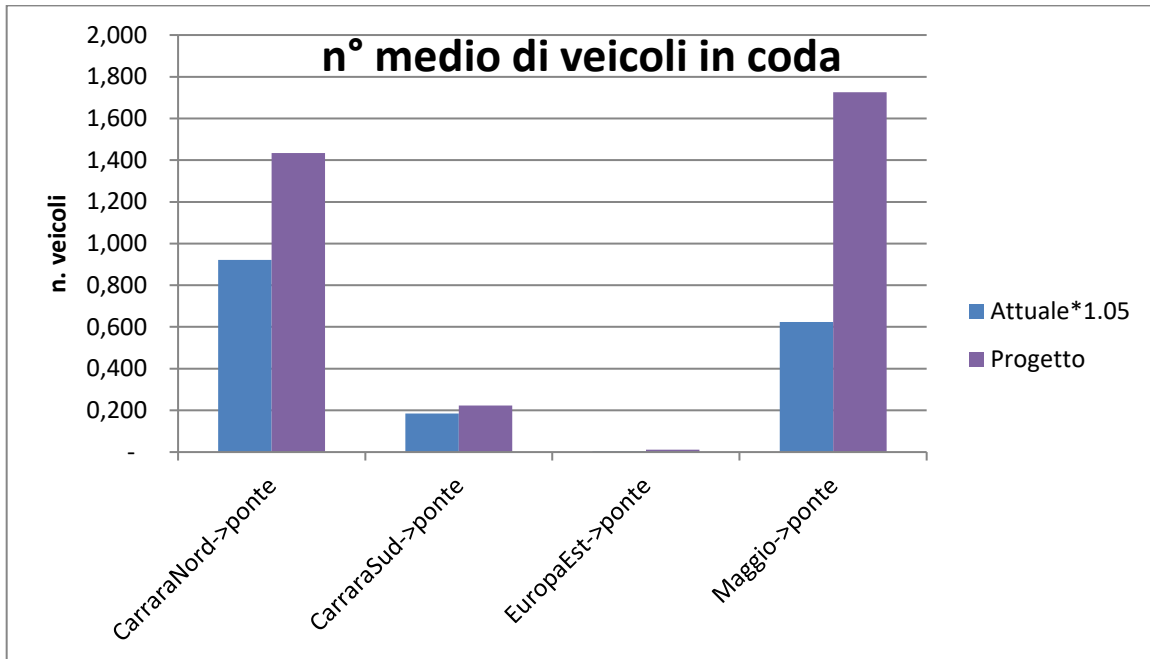


Figura 33. code medie sugli attestamenti critici

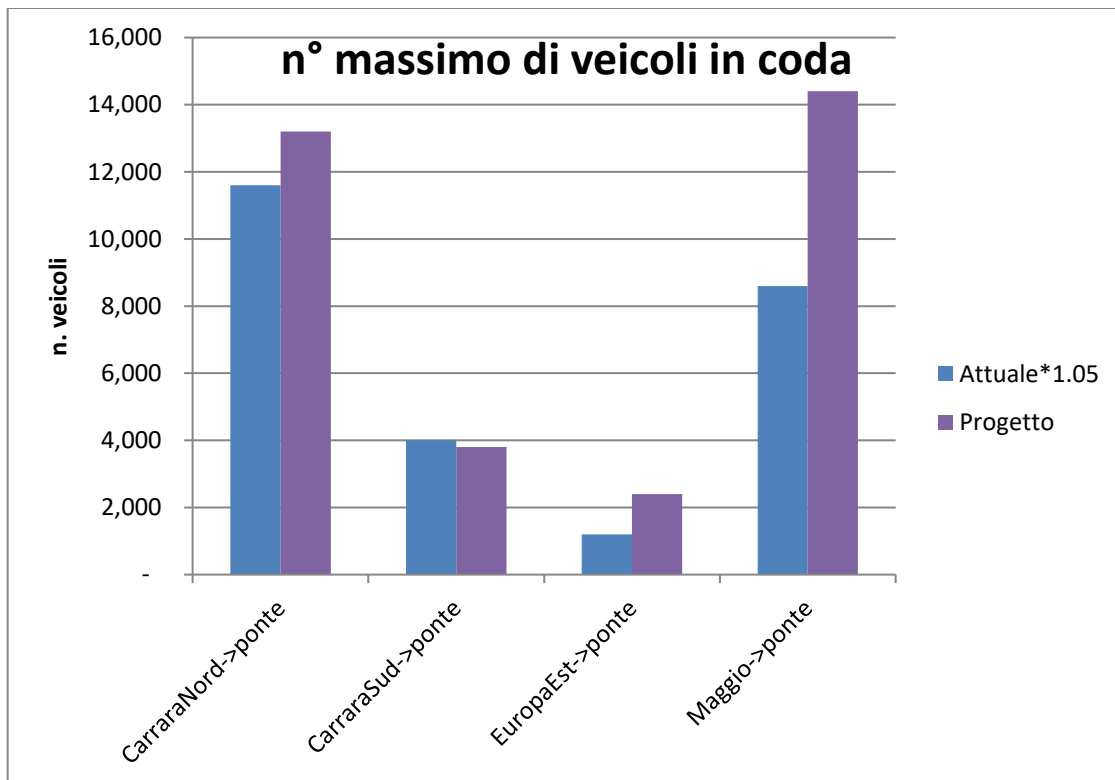


Figura 34. Code massime sugli attestamenti critici

## 8.5 Tempi di percorrenza

I tempi di percorrenza sono stati considerati sui seguenti tragitti principali:

- Carrara nord - Carrara sud
- Carrara sud - Carrara nord
- Prasca - Carrara sud
- Prasca - Europa levante
- Prasca - Europa ponente
- Europa levante - Europa ponente
- Europa ponente - Europa levante

In Figura 35 sono riportati i valori calcolati emersi dalle prove simulative.

Si registrano incrementi modesti dei tempi di percorrenza su tutti i tragitti tranne che su corso Europa in entrambi i sensi. Le variazioni percentuali vanno dallo 0,2% al 7% nel percorso Carrara nord – Carrara sud, senza variazioni percentuali su corso Europa. Non vi sono percorsi particolarmente critici, ad indicare che non vi sono punti di saturazione nello scenario di progetto.

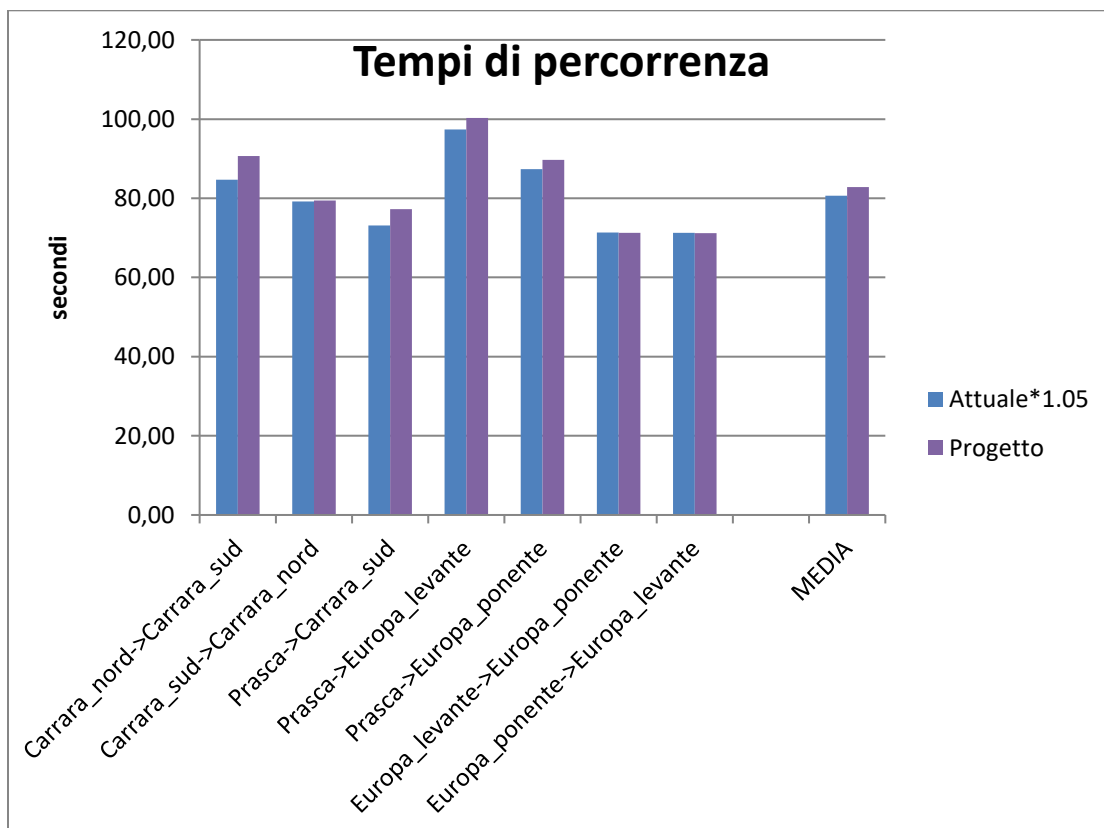


Figura 35. Tempi di percorrenza sui percorsi principali

## 8.6 Livelli di servizio (LOS)

Il livello di servizio è stato misurato sui due incroci più significativi, quelli ai lati del cavalcavia.

In Figura 36 sono riportati i valori nei due scenari. Entrambi le intersezioni, nonostante l'incremento che si registra soprattutto sul lato sud, restano in classe A.

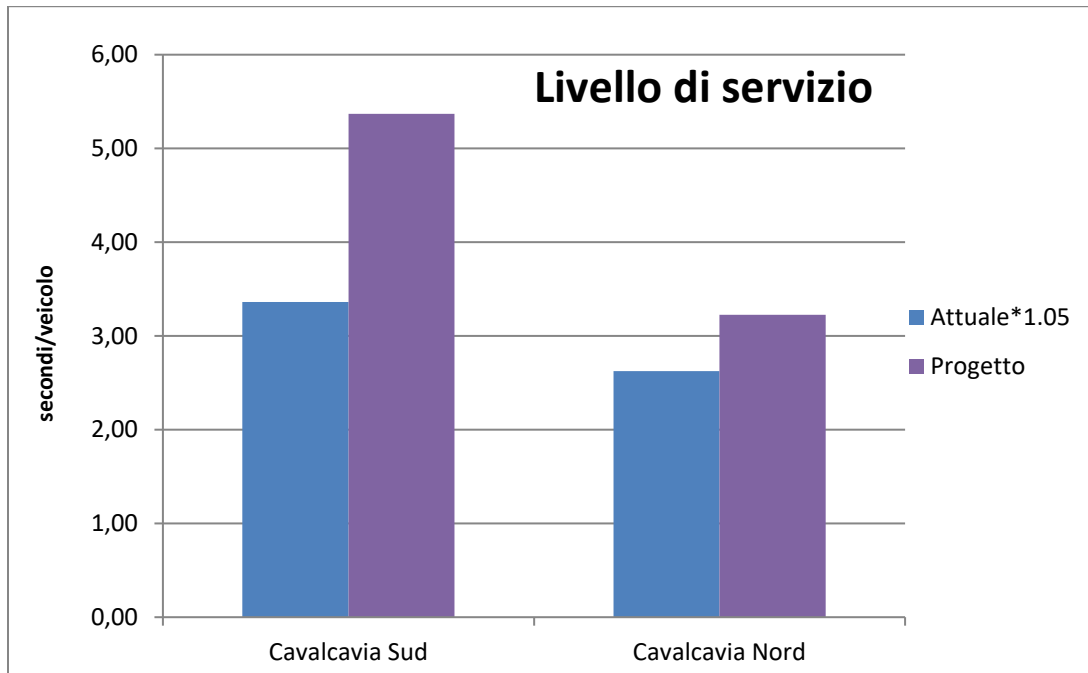


Figura 36. LOS



## 9 Analisi degli accessi

La nuova struttura di vendita disporrà di un parcheggio interrato disposto su due piani che avrà, come già riportato, due accessi (si veda Figura 37).

- Il primo si aprirà su via Carrara nel tratto nord, oltre il nodo del cavalcavia. Permetterà sia l'ingresso sia l'uscita e la svolta sia a destra che a sinistra.
- Il secondo accesso insisterà su via Turr, nel tratto discendente che congiunge il cavalcavia a corso Europa in direzione ponente. Anche in questo caso il varco permetterà sia l'ingresso che l'uscita, per la quale però sarà permessa ovviamente la svolta a sinistra, essendo via Turr regolata a senso unico.

L'uscita di via Turr risulta particolarmente utile poiché permette alle vetture dirette verso ponente di evitare l'uscita su via Carrara, alleggerendo così la situazione della intersezione lato nord del cavalcavia.

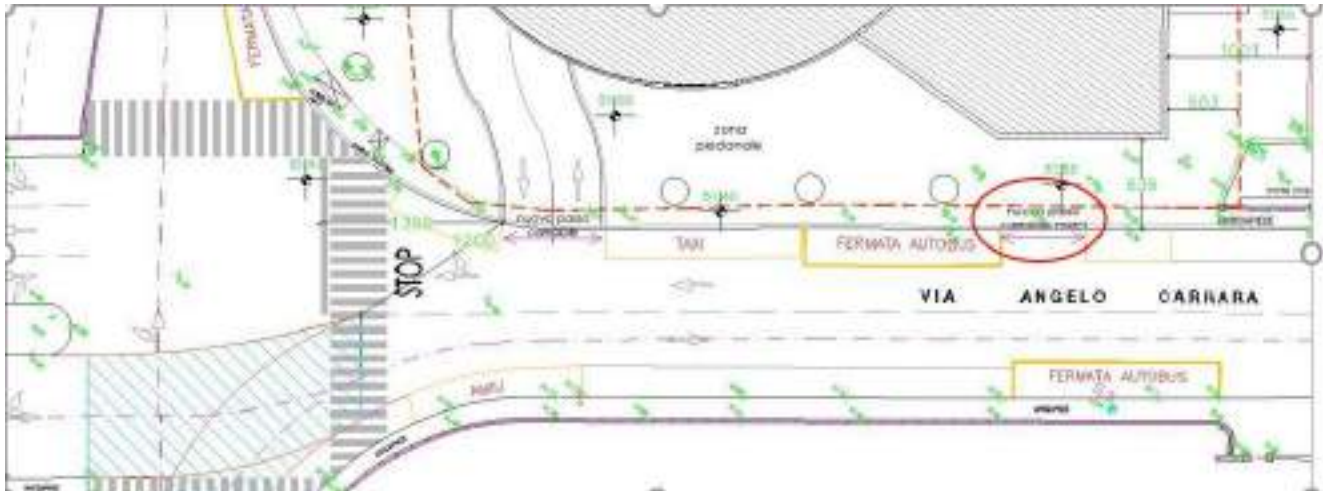


Figura 37. Planimetria riportante gli accessi

### 1. Accesso su via Carrara

La Figura 38 riporta il particolare dell'accesso che dà su via Carrara. Il disegno riporta anche la distanza del passo carrabile dall'intersezione, tracciata così come indicato dal documento della Direzione Mobilità del

Comune di Genova “Distanza dalle Intersezioni per i nuovi passi carrabili ai sensi dell’art. 46 comma 2 lettera a) del D.P.R. 495/92” – aggiornamento dell’8 maggio 2018.



**Figura 38. Dettaglio accesso via Carrara con distanze dall’intersezione**

La distanza minima di 12 mt. del passo carrabile dall’intersezione risulta soddisfatta.

Il varco, ampio 6 mt. permette di ospitare due corsie per l’ingresso e per l’uscita.

La visibilità del varco è buona per gli arrivi da tutte le direzioni. La distanza d’arresto per la velocità di progetto è di 27 mt. (calcolata secondo le indicazioni della Direzione Mobilità del Comune di Genova nel documento “Determinazione dello spazio di arresto”). Le distanze di visibilità per i veicoli provenienti dai due lati di via Carrara sono ampiamente superiori alla distanza di arresto (vedi Figure 39 e 40).



**Figura 39. Distanza visibilità accesso da via Carrara nord**





Figura 39. Distanza visibilità accesso da via Carrara sud



Figura 39. Distanza visibilità accesso da via Turr

Inoltre, per la collocazione del varco, i veicoli transitanti terranno normalmente velocità moderate.

## 2. Accesso su via Turr

La Figura 40 riporta il dettaglio dell'accesso al parcheggio su via Turr, evidenziando la distanza del passo carrabile dalla intersezione

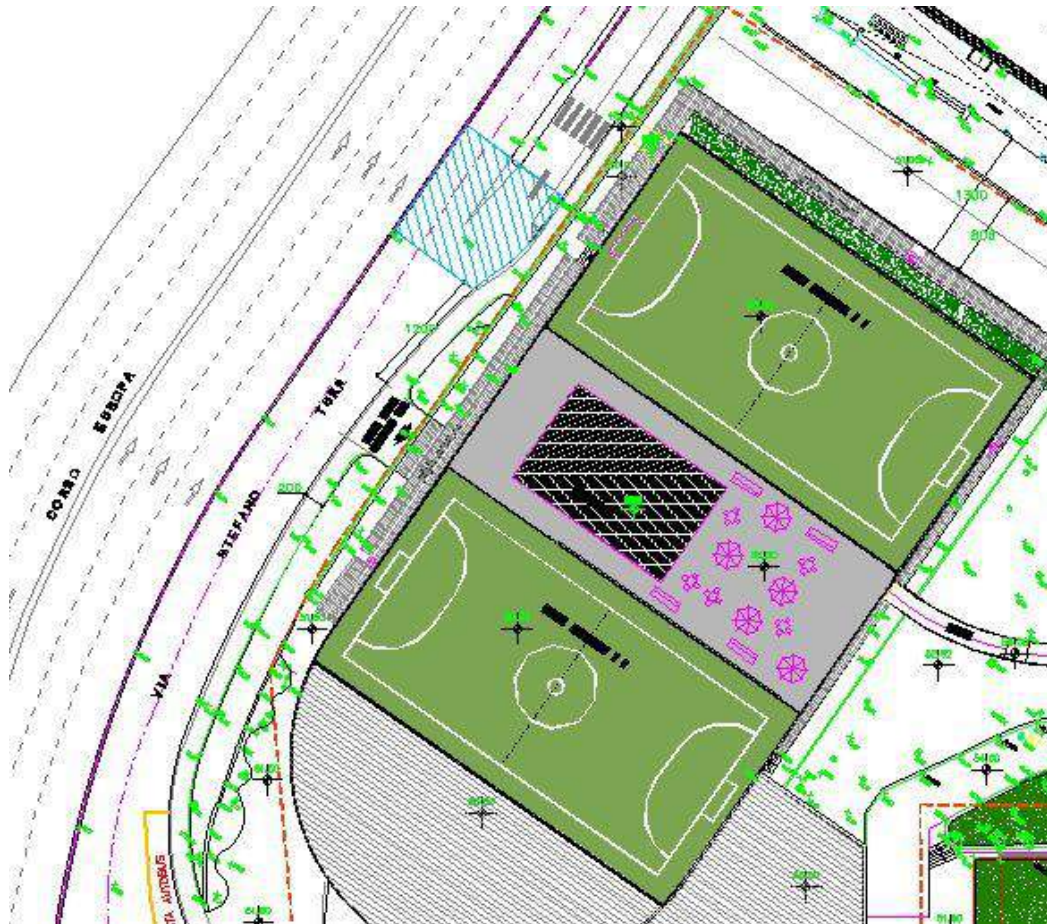


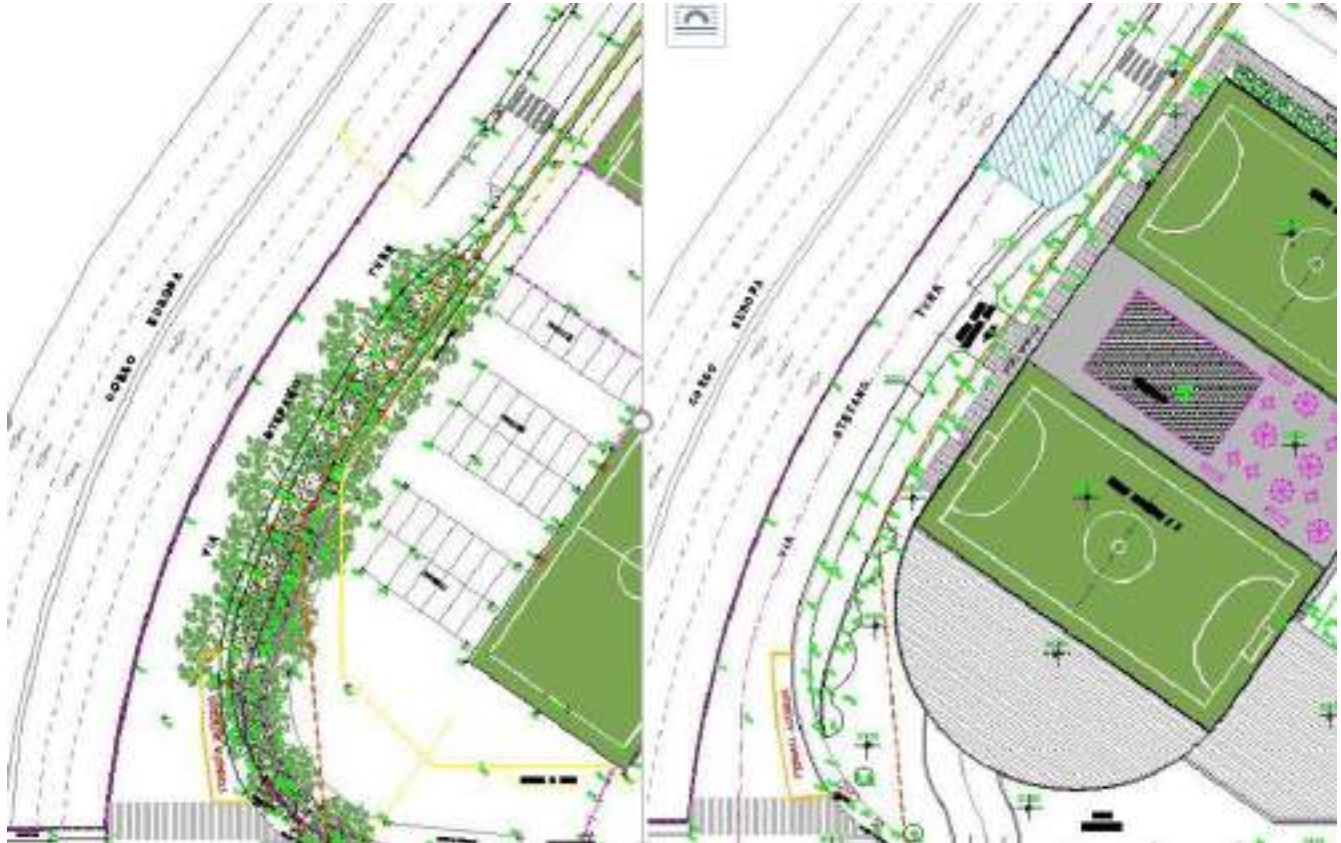
Figura 40. Dettaglio accesso su via Turr

Il progetto implica una ridefinizione dell'assetto della strada, con un allargamento ed una diversa modellazione del marciapiede. Inoltre è stato previsto l'arretramento verso ponente dello spartitraffico che divide i due flussi di traffico di via Turr diretti verso corso Europa e verso via Romana di Quarto. Il nuovo assetto non nuoce al traffico, ma anzi permette una maggior sicurezza ai pedoni ed un più ordinato incolonnamento delle vetture transittanti su via Turr.

La Figura 41 riporta affiancate le immagini dello stato di fatto e del progetto, da cui si possono evincere le modifiche progettate

L'assetto di progetto permette il corretto posizionamento del passo carrabile, nel rispetto delle distanze minime calcolate secondo i criteri già menzionati per l'ingresso di via Carrara.





**Figura 41. Sistemazione via Turr: stato di fatto (a sinistra) e progetto (a destra)**

In questo caso la distanza di arresto, essendo il tratto di strada in questione in discesa, aumenta a 28,5 mt. La visibilità soddisfa questo vincolo, come si può vedere da Figura 42, superando i 30 mt.





Figura 42. Distanza visibilità dell'accesso su via Turr

### 3. Accesso merci

Il varco merci affaccia su via Carrara (si veda in Figura 38 il varco contrassegnato con il cerchio rosso), ad una distanza superiore ai 12 metri dall'intersezione.

È funzionalmente separato dagli altri varchi ed ha un'ampiezza di 4,70 mt. sufficiente per una buona manovrabilità. Per la visibilità si possono ripetere le considerazioni fatte per l'accesso clienti sul lato di via Carrara.

### 4. Accesso pedonale

L'accesso dei pedoni al punto vendita avverrà da via Carrara: tutta la zona antistante all'ingresso, oggi recintata, sarà trasformata in una piazza pedonale, con la sola eccezione del percorso che le vetture potranno fare per accedere da via Carrara al parcheggio. Il percorso di accesso potrà snodarsi quindi da via Carrara fino all'ingresso in sede completamente riservata ai pedoni.

La Figura 43 mostra la sistemazione della piazza, l'accesso pedonale e quello veicolare al parcheggio interrato.

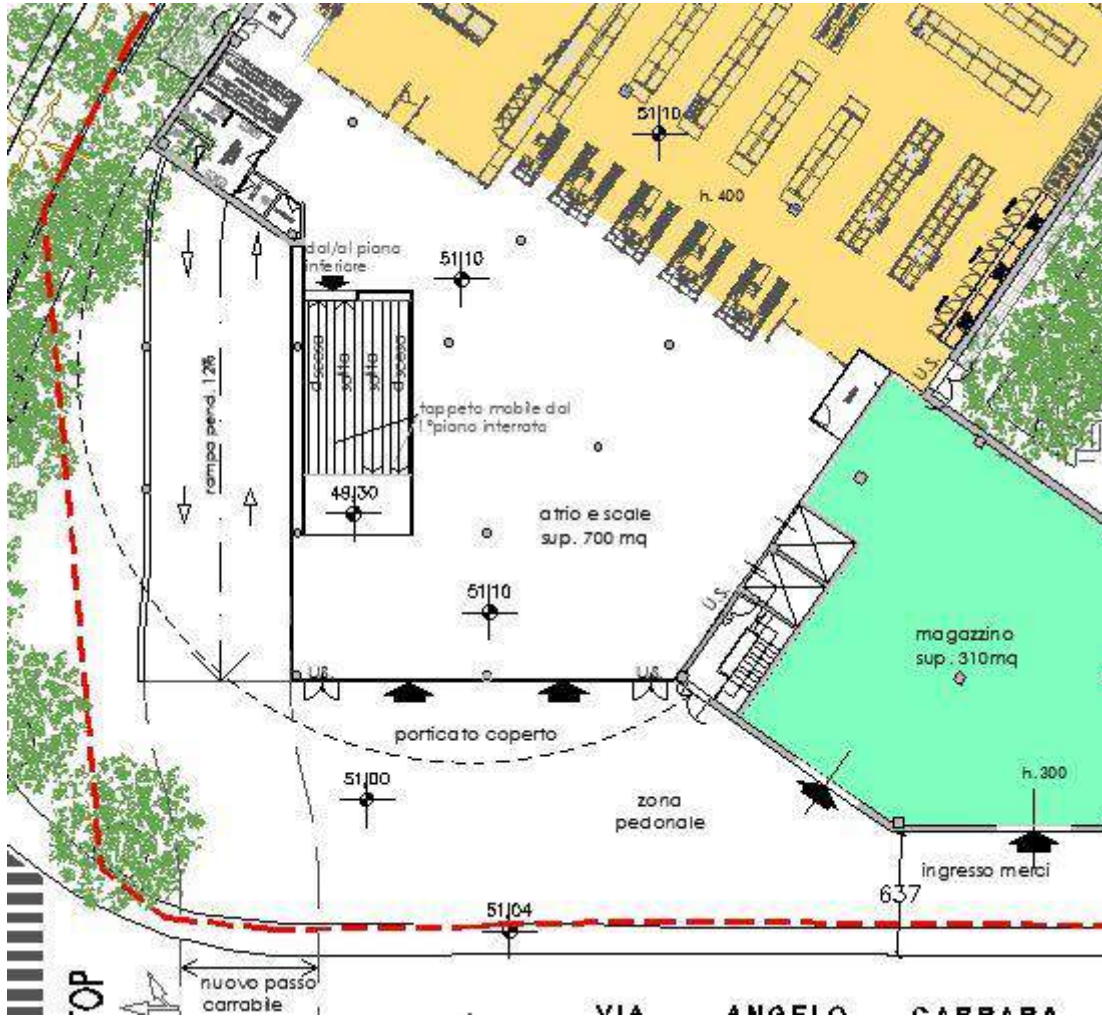


Figura 43. Sistemazione pedonale di accesso al punto vendita e percorso veicolare al parcheggio

## **10 Considerazioni finali e suggerimenti progettuali**

L'impatto della nuova MSV di via Carrara, nell'area dell'attuale Istituto Don Bosco, si può sinteticamente descrivere come segue.

Complessivamente il traffico dell'area di studio rimane praticamente inalterato, sia per l'esiguità del traffico incrementale generato rispetto ai volumi in gioco, sia per il ruolo preponderante che nell'area gioca corso Europa, che raccoglie una parte molto rilevante del traffico. In particolare le risultanze dello studio hanno mostrato che le prestazioni di corso Europa non vengono in alcun modo alterate e che l'impatto su questa arteria si può considerare nullo. Lo stesso si può dire per l'altra parte della viabilità di quartiere più lontana dal punto vendita.

La rete studiata ha mostrato un punto di rallentamento nel nodo rappresentato dal cavalcavia di via Carrara, dove già nello stato di fatto presenta si formano accodamenti, soprattutto sulla rampa proveniente da via V Maggio e da via Carrara lato nord. Ovviamente le prestazioni di questa parte di rete, in presenza del traffico aggiuntivo generato, mostrano un peggioramento, anche se lieve. Tale fenomeno si riflette in particolare su alcuni tragitti e sugli attestamenti citati, con aumenti dei tempi di percorrenza comunque limitati, mantenendosi praticamente inalterati gli altri.

I LOS delle due intersezioni maggiormente interessate, e cioè quelle del cavalcavia, pur aumentando in maniera non trascurabile, si mantengono in livello A.

**Studio di valutazione trasportistica  
per il progetto di una media struttura di vendita  
ubicata in via Carrara a Genova**

**ALLEGATO 1**

**RILIEVI DI TRAFFICO**

**So.Ge.Gross. S.p.A.**



## PREMESSA

Questo documento riporta i rilievi di traffico eseguiti per la redazione dello studio di impatto trasportistico per il progetto di una Media Struttura di Vendita (MSV) localizzata a Genova in via Carrara.

Lo studio è redatto secondo quanto previsto dalla Delibera di Giunta Comunale n. 35/2015 (Linee Guida per la redazione delle verifiche di impatto trasportistico), che prescrivono, nel caso specifico, l'ampiezza dell'area su cui condurre i rilievi di traffico, pari a un cerchio di raggio 500 mt dal punto del nuovo insediamento. La figura seguente riporta l'estensione della circonferenza di 500 mt. di raggio. L'area comprende in primis corso Europa, di gran lunga la principale arteria stradale dell'area, e poi una serie di diverse strade con caratteristiche diversificate.



La figura seguente riporta la localizzazione delle stazioni di misura dei flussi di traffico.

Si tratta di 13 sezioni di rilievo per un totale di 15 punti di misura e 24 corsie. Le misure di traffico sono state eseguite usando tubi pneumatici.

I rilievi sono stati condotti da giovedì 12 luglio 2018 a martedì 17 luglio 2018, coprendo quindi i 4 giorni prescritti dalle citate norme.





Per ognuna delle sezioni e per ogni giornata di rilievo sono stati rilevati per entrambi i sensi di marcia (ove esistenti):

- i volumi di traffico classificati in 4 classi
- la velocità suddivisa in 4 classi.

Entrambe le grandezze sono state aggregate su base oraria.  
Questi dati sono poi stati elaborati ottenendo per ogni sezione

- i volumi totali nelle fasce diurne e notturne
- i valori massimi e minimi dei volume di traffico e le relative velocità (identificando così le ore di punta)
- il grafico dell'andamento dei volumi di traffico nell'arco della giornata
- il grafico dell'incidenza percentuale dei volumi orari sul totale giornaliero.

Di seguito sono riportati i valori registrati ed elaborati per ciascuna delle sezioni.

# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_01

Strada: Via Romana di Quarto

Data: giovedì 12 luglio 2018

| Direzione: Via Cimarosa |            |              |           |           |              |                 |              |            |          |              |
|-------------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|--------------|
| Intervallo orario       | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale       |
|                         | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00             | 5          | 9            | 0         | 0         | 14           | 0               | 10           | 4          | 0        | 14           |
| 1.00 - 2.00             | 2          | 5            | 0         | 0         | 7            | 0               | 5            | 2          | 0        | 7            |
| 2.00 - 3.00             | 3          | 2            | 0         | 0         | 5            | 0               | 2            | 3          | 0        | 5            |
| 3.00 - 4.00             | 1          | 2            | 0         | 0         | 3            | 0               | 2            | 1          | 0        | 3            |
| 4.00 - 5.00             | 2          | 5            | 0         | 0         | 7            | 0               | 7            | 0          | 0        | 7            |
| 5.00 - 6.00             | 0          | 4            | 0         | 0         | 4            | 0               | 4            | 0          | 0        | 4            |
| 6.00 - 7.00             | 2          | 25           | 0         | 0         | 27           | 0               | 23           | 3          | 1        | 27           |
| 7.00 - 8.00             | 10         | 73           | 1         | 1         | 85           | 8               | 66           | 11         | 0        | 85           |
| 8.00 - 9.00             | 27         | 112          | 7         | 1         | 147          | 11              | 117          | 19         | 0        | 147          |
| 9.00 - 10.00            | 19         | 101          | 2         | 1         | 123          | 10              | 110          | 3          | 0        | 123          |
| 10.00 - 11.00           | 14         | 78           | 1         | 0         | 93           | 13              | 74           | 6          | 0        | 93           |
| 11.00 - 12.00           | 17         | 101          | 2         | 1         | 121          | 9               | 104          | 8          | 0        | 121          |
| 12.00 - 13.00           | 12         | 92           | 0         | 1         | 105          | 11              | 82           | 11         | 1        | 105          |
| 13.00 - 14.00           | 11         | 74           | 2         | 1         | 88           | 4               | 71           | 13         | 0        | 88           |
| 14.00 - 15.00           | 17         | 67           | 0         | 0         | 84           | 8               | 63           | 13         | 0        | 84           |
| 15.00 - 16.00           | 31         | 105          | 2         | 1         | 139          | 6               | 113          | 20         | 0        | 139          |
| 16.00 - 17.00           | 26         | 108          | 1         | 0         | 135          | 9               | 103          | 23         | 0        | 135          |
| 17.00 - 18.00           | 23         | 131          | 3         | 0         | 157          | 7               | 130          | 20         | 0        | 157          |
| 18.00 - 19.00           | 32         | 144          | 6         | 0         | 182          | 11              | 152          | 17         | 2        | 182          |
| 19.00 - 20.00           | 39         | 137          | 5         | 2         | 183          | 5               | 151          | 27         | 0        | 183          |
| 20.00 - 21.00           | 19         | 74           | 2         | 2         | 97           | 4               | 74           | 19         | 0        | 97           |
| 21.00 - 22.00           | 13         | 33           | 0         | 0         | 46           | 1               | 37           | 8          | 0        | 46           |
| 22.00 - 23.00           | 4          | 37           | 1         | 0         | 42           | 1               | 36           | 4          | 1        | 42           |
| 23.00 - 24.00           | 9          | 24           | 1         | 0         | 34           | 4               | 23           | 7          | 0        | 34           |
| <b>Totale</b>           | <b>338</b> | <b>1.543</b> | <b>36</b> | <b>11</b> | <b>1.928</b> | <b>122</b>      | <b>1.559</b> | <b>242</b> | <b>5</b> | <b>1.928</b> |

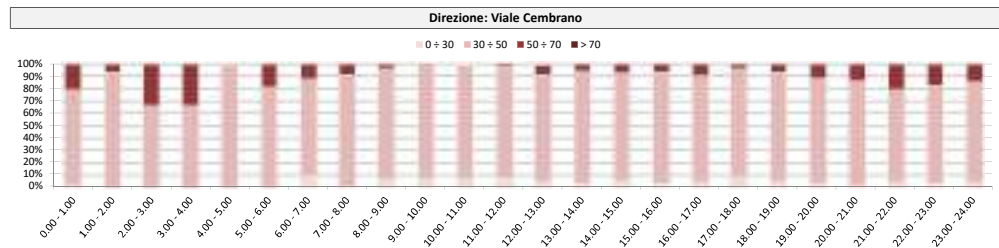
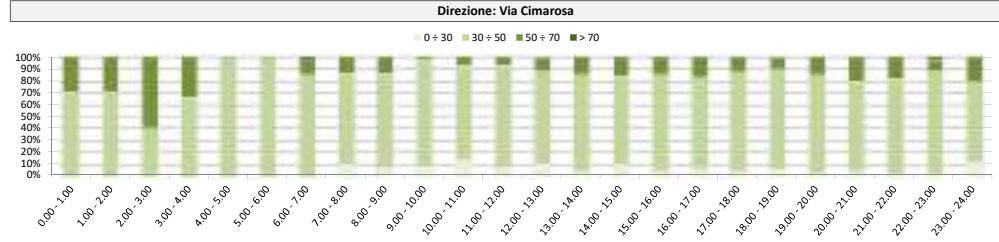
| Direzione: Viale Cembrano |            |              |           |           |              |                 |              |            |          |              |
|---------------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|--------------|
| Intervallo orario         | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale       |
|                           | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00               | 17         | 40           | 1         | 0         | 58           | 1               | 45           | 12         | 0        | 58           |
| 1.00 - 2.00               | 1          | 14           | 1         | 0         | 16           | 0               | 15           | 1          | 0        | 16           |
| 2.00 - 3.00               | 2          | 4            | 0         | 0         | 6            | 0               | 4            | 2          | 0        | 6            |
| 3.00 - 4.00               | 4          | 8            | 0         | 0         | 12           | 0               | 8            | 4          | 0        | 12           |
| 4.00 - 5.00               | 1          | 6            | 0         | 0         | 7            | 0               | 7            | 0          | 0        | 7            |
| 5.00 - 6.00               | 3          | 13           | 0         | 0         | 16           | 0               | 13           | 3          | 0        | 16           |
| 6.00 - 7.00               | 10         | 44           | 1         | 1         | 56           | 5               | 44           | 7          | 0        | 56           |
| 7.00 - 8.00               | 88         | 256          | 5         | 3         | 352          | 3               | 319          | 30         | 0        | 352          |
| 8.00 - 9.00               | 107        | 396          | 13        | 6         | 522          | 32              | 473          | 16         | 1        | 522          |
| 9.00 - 10.00              | 43         | 378          | 6         | 2         | 429          | 29              | 394          | 6          | 0        | 429          |
| 10.00 - 11.00             | 28         | 272          | 4         | 2         | 306          | 21              | 282          | 3          | 0        | 306          |
| 11.00 - 12.00             | 29         | 218          | 2         | 2         | 251          | 19              | 226          | 6          | 0        | 251          |
| 12.00 - 13.00             | 34         | 205          | 9         | 2         | 250          | 11              | 218          | 20         | 1        | 250          |
| 13.00 - 14.00             | 35         | 179          | 5         | 1         | 220          | 7               | 200          | 13         | 0        | 220          |
| 14.00 - 15.00             | 56         | 243          | 4         | 4         | 307          | 15              | 270          | 22         | 0        | 307          |
| 15.00 - 16.00             | 61         | 255          | 6         | 2         | 324          | 11              | 293          | 20         | 0        | 324          |
| 16.00 - 17.00             | 63         | 213          | 5         | 3         | 284          | 12              | 245          | 27         | 0        | 284          |
| 17.00 - 18.00             | 49         | 265          | 6         | 4         | 324          | 26              | 287          | 11         | 0        | 324          |
| 18.00 - 19.00             | 73         | 255          | 3         | 7         | 338          | 15              | 301          | 22         | 0        | 338          |
| 19.00 - 20.00             | 67         | 224          | 7         | 2         | 300          | 11              | 255          | 34         | 0        | 300          |
| 20.00 - 21.00             | 37         | 139          | 1         | 2         | 179          | 4               | 150          | 25         | 0        | 179          |
| 21.00 - 22.00             | 25         | 81           | 0         | 1         | 107          | 4               | 81           | 22         | 0        | 107          |
| 22.00 - 23.00             | 41         | 106          | 3         | 0         | 150          | 5               | 119          | 26         | 0        | 150          |
| 23.00 - 24.00             | 23         | 72           | 1         | 0         | 96           | 4               | 78           | 14         | 0        | 96           |
| <b>Totale</b>             | <b>897</b> | <b>3.886</b> | <b>83</b> | <b>44</b> | <b>4.910</b> | <b>235</b>      | <b>4.327</b> | <b>346</b> | <b>2</b> | <b>4.910</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| Diurno            | 239        | 1.186        | 27        | 7         | 1.459        | 107             | 1.185        | 164        | 3        | 1.459        |
| Notturmo          | 99         | 357          | 9         | 4         | 469          | 15              | 374          | 78         | 2        | 469          |
| <b>Totale</b>     | <b>338</b> | <b>1.543</b> | <b>36</b> | <b>11</b> | <b>1.928</b> | <b>122</b>      | <b>1.559</b> | <b>242</b> | <b>5</b> | <b>1.928</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| Diurno            | 666        | 3.135        | 68        | 38        | 3.907        | 201             | 3.508        | 196        | 2        | 3.907        |
| Notturmo          | 231        | 751          | 15        | 6         | 1.003        | 34              | 819          | 150        | 0        | 1.003        |
| <b>Totale</b>     | <b>897</b> | <b>3.886</b> | <b>83</b> | <b>44</b> | <b>4.910</b> | <b>235</b>      | <b>4.327</b> | <b>346</b> | <b>2</b> | <b>4.910</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 27     | 112  | 7         | 1         | 147    | 11              | 117     | 19      | 0    | 147    |
| 19.00 - 20.00     | 39     | 137  | 5         | 2         | 183    | 5               | 151     | 27      | 0    | 183    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 107    | 396  | 13        | 6         | 522    | 32              | 473     | 16      | 1    | 522    |
| 18.00 - 19.00     | 73     | 255  | 3         | 7         | 338    | 15              | 301     | 22      | 0    | 338    |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_01

Strada: Via Romana di Quarto

Data: venerdì 13 luglio 2018

| Direzione: Via Cimarosa |            |              |           |           |              |                 |              |            |          |              |
|-------------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|--------------|
| Intervallo orario       | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale       |
|                         | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00             | 7          | 16           | 2         | 0         | 25           | 1               | 21           | 3          | 0        | 25           |
| 1.00 - 2.00             | 2          | 8            | 0         | 0         | 10           | 1               | 9            | 0          | 0        | 10           |
| 2.00 - 3.00             | 3          | 1            | 0         | 0         | 4            | 0               | 2            | 2          | 0        | 4            |
| 3.00 - 4.00             | 2          | 2            | 0         | 0         | 4            | 1               | 2            | 1          | 0        | 4            |
| 4.00 - 5.00             | 0          | 3            | 0         | 0         | 3            | 0               | 2            | 1          | 0        | 3            |
| 5.00 - 6.00             | 0          | 7            | 0         | 0         | 7            | 0               | 6            | 1          | 0        | 7            |
| 6.00 - 7.00             | 3          | 17           | 1         | 0         | 21           | 3               | 16           | 2          | 0        | 21           |
| 7.00 - 8.00             | 14         | 75           | 0         | 0         | 89           | 15              | 71           | 3          | 0        | 89           |
| 8.00 - 9.00             | 24         | 112          | 5         | 2         | 143          | 6               | 119          | 18         | 0        | 143          |
| 9.00 - 10.00            | 20         | 87           | 2         | 3         | 112          | 8               | 91           | 12         | 1        | 112          |
| 10.00 - 11.00           | 24         | 114          | 3         | 0         | 141          | 13              | 114          | 14         | 0        | 141          |
| 11.00 - 12.00           | 27         | 92           | 0         | 1         | 120          | 9               | 97           | 14         | 0        | 120          |
| 12.00 - 13.00           | 39         | 100          | 2         | 0         | 141          | 10              | 102          | 28         | 1        | 141          |
| 13.00 - 14.00           | 21         | 76           | 2         | 1         | 100          | 5               | 70           | 25         | 0        | 100          |
| 14.00 - 15.00           | 24         | 71           | 0         | 1         | 96           | 3               | 72           | 21         | 0        | 96           |
| 15.00 - 16.00           | 30         | 99           | 3         | 1         | 133          | 3               | 99           | 31         | 0        | 133          |
| 16.00 - 17.00           | 31         | 113          | 7         | 2         | 153          | 4               | 128          | 21         | 0        | 153          |
| 17.00 - 18.00           | 33         | 146          | 2         | 2         | 183          | 4               | 149          | 30         | 0        | 183          |
| 18.00 - 19.00           | 59         | 173          | 3         | 4         | 239          | 5               | 188          | 46         | 0        | 239          |
| 19.00 - 20.00           | 45         | 178          | 4         | 3         | 230          | 8               | 169          | 53         | 0        | 230          |
| 20.00 - 21.00           | 24         | 123          | 5         | 2         | 154          | 2               | 113          | 38         | 1        | 154          |
| 21.00 - 22.00           | 17         | 52           | 0         | 0         | 69           | 2               | 54           | 11         | 2        | 69           |
| 22.00 - 23.00           | 9          | 20           | 2         | 0         | 31           | 1               | 19           | 11         | 0        | 31           |
| 23.00 - 24.00           | 6          | 21           | 0         | 0         | 27           | 1               | 17           | 9          | 0        | 27           |
| <b>Totale</b>           | <b>464</b> | <b>1.706</b> | <b>43</b> | <b>22</b> | <b>2.235</b> | <b>105</b>      | <b>1.730</b> | <b>395</b> | <b>5</b> | <b>2.235</b> |

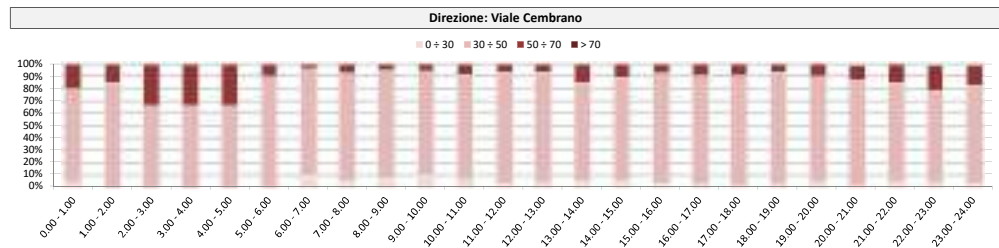
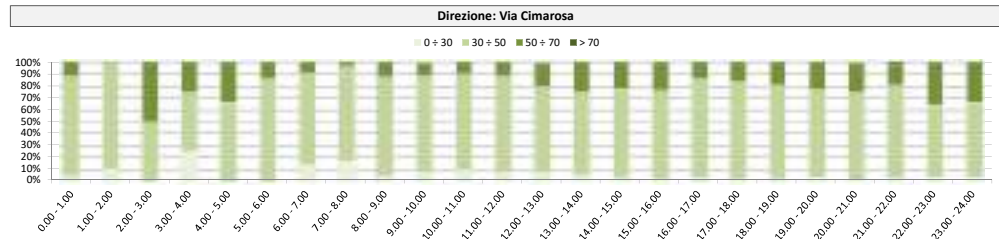
| Direzione: Viale Cembrano |              |              |            |           |              |                 |              |            |          |              |
|---------------------------|--------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|--------------|
| Intervallo orario         | Volumi       |              |            |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale       |
|                           | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00               | 16           | 51           | 3          | 1         | 71           | 3               | 54           | 14         | 0        | 71           |
| 1.00 - 2.00               | 8            | 18           | 0          | 0         | 26           | 0               | 22           | 4          | 0        | 26           |
| 2.00 - 3.00               | 6            | 6            | 0          | 0         | 12           | 0               | 8            | 4          | 0        | 12           |
| 3.00 - 4.00               | 1            | 2            | 0          | 0         | 3            | 0               | 2            | 1          | 0        | 3            |
| 4.00 - 5.00               | 2            | 1            | 0          | 0         | 3            | 0               | 2            | 1          | 0        | 3            |
| 5.00 - 6.00               | 4            | 16           | 0          | 0         | 20           | 0               | 18           | 2          | 0        | 20           |
| 6.00 - 7.00               | 15           | 43           | 2          | 1         | 61           | 6               | 53           | 2          | 0        | 61           |
| 7.00 - 8.00               | 73           | 259          | 8          | 6         | 346          | 19              | 301          | 25         | 1        | 346          |
| 8.00 - 9.00               | 111          | 374          | 10         | 5         | 500          | 37              | 438          | 25         | 0        | 500          |
| 9.00 - 10.00              | 76           | 303          | 4          | 4         | 387          | 37              | 329          | 21         | 0        | 387          |
| 10.00 - 11.00             | 81           | 254          | 6          | 2         | 343          | 20              | 294          | 29         | 0        | 343          |
| 11.00 - 12.00             | 53           | 185          | 7          | 2         | 247          | 8               | 224          | 15         | 0        | 247          |
| 12.00 - 13.00             | 57           | 160          | 4          | 2         | 223          | 9               | 199          | 15         | 0        | 223          |
| 13.00 - 14.00             | 50           | 143          | 6          | 4         | 203          | 11              | 161          | 31         | 0        | 203          |
| 14.00 - 15.00             | 56           | 218          | 6          | 4         | 284          | 15              | 239          | 30         | 0        | 284          |
| 15.00 - 16.00             | 62           | 233          | 6          | 3         | 304          | 11              | 271          | 22         | 0        | 304          |
| 16.00 - 17.00             | 66           | 238          | 5          | 2         | 311          | 8               | 274          | 29         | 0        | 311          |
| 17.00 - 18.00             | 72           | 221          | 5          | 2         | 300          | 5               | 268          | 27         | 0        | 300          |
| 18.00 - 19.00             | 78           | 216          | 10         | 3         | 307          | 7               | 280          | 20         | 0        | 307          |
| 19.00 - 20.00             | 80           | 182          | 6          | 2         | 270          | 12              | 230          | 28         | 0        | 270          |
| 20.00 - 21.00             | 66           | 145          | 8          | 2         | 221          | 4               | 189          | 27         | 1        | 221          |
| 21.00 - 22.00             | 36           | 81           | 2          | 1         | 120          | 6               | 96           | 18         | 0        | 120          |
| 22.00 - 23.00             | 27           | 67           | 3          | 1         | 98           | 4               | 73           | 20         | 1        | 98           |
| 23.00 - 24.00             | 43           | 76           | 1          | 1         | 121          | 4               | 96           | 20         | 1        | 121          |
| <b>Totale</b>             | <b>1.139</b> | <b>3.492</b> | <b>102</b> | <b>48</b> | <b>4.781</b> | <b>226</b>      | <b>4.121</b> | <b>430</b> | <b>4</b> | <b>4.781</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| Diurno            | 346        | 1.258        | 29        | 17        | 1.650        | 85              | 1.300        | 263        | 2        | 1.650        |
| Notturmo          | 118        | 448          | 14        | 5         | 585          | 20              | 430          | 132        | 3        | 585          |
| <b>Totale</b>     | <b>464</b> | <b>1.706</b> | <b>43</b> | <b>22</b> | <b>2.235</b> | <b>105</b>      | <b>1.730</b> | <b>395</b> | <b>5</b> | <b>2.235</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale       |
|-------------------|--------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|--------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| Diurno            | 835          | 2.804        | 77         | 39        | 3.755        | 187             | 3.278        | 289        | 1        | 3.755        |
| Notturmo          | 304          | 688          | 25         | 9         | 1.026        | 39              | 843          | 141        | 3        | 1.026        |
| <b>Totale</b>     | <b>1.139</b> | <b>3.492</b> | <b>102</b> | <b>48</b> | <b>4.781</b> | <b>226</b>      | <b>4.121</b> | <b>430</b> | <b>4</b> | <b>4.781</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 24     | 112  | 5         | 2         | 143    | 6               | 119     | 18      | 0    | 143    |
| 18.00 - 19.00     | 59     | 173  | 3         | 4         | 239    | 5               | 188     | 46      | 0    | 239    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 111    | 374  | 10        | 5         | 500    | 37              | 438     | 25      | 0    | 500    |
| 16.00 - 17.00     | 66     | 238  | 5         | 2         | 311    | 8               | 274     | 29      | 0    | 311    |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_01

Strada: Via Romana di Quarto

Data: sabato 14 luglio 2018

| Direzione: Via Cimarosa |            |              |           |           |              |                 |              |            |          |              |
|-------------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|--------------|
| Intervallo orario       | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale       |
|                         | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00             | 6          | 15           | 0         | 0         | 21           | 0               | 16           | 4          | 1        | 21           |
| 1.00 - 2.00             | 2          | 10           | 0         | 0         | 12           | 1               | 9            | 2          | 0        | 12           |
| 2.00 - 3.00             | 2          | 6            | 0         | 0         | 8            | 0               | 5            | 3          | 0        | 8            |
| 3.00 - 4.00             | 0          | 2            | 0         | 0         | 2            | 0               | 2            | 0          | 0        | 2            |
| 4.00 - 5.00             | 0          | 8            | 0         | 0         | 8            | 0               | 8            | 0          | 0        | 8            |
| 5.00 - 6.00             | 0          | 8            | 0         | 0         | 8            | 1               | 7            | 0          | 0        | 8            |
| 6.00 - 7.00             | 0          | 17           | 0         | 0         | 17           | 1               | 16           | 0          | 0        | 17           |
| 7.00 - 8.00             | 5          | 37           | 0         | 0         | 42           | 4               | 33           | 5          | 0        | 42           |
| 8.00 - 9.00             | 17         | 65           | 0         | 0         | 82           | 7               | 62           | 13         | 0        | 82           |
| 9.00 - 10.00            | 32         | 101          | 0         | 1         | 134          | 4               | 114          | 16         | 0        | 134          |
| 10.00 - 11.00           | 28         | 96           | 2         | 1         | 127          | 8               | 102          | 17         | 0        | 127          |
| 11.00 - 12.00           | 33         | 108          | 0         | 0         | 141          | 11              | 109          | 21         | 0        | 141          |
| 12.00 - 13.00           | 26         | 100          | 0         | 0         | 126          | 6               | 90           | 30         | 0        | 126          |
| 13.00 - 14.00           | 24         | 58           | 0         | 0         | 82           | 1               | 65           | 16         | 0        | 82           |
| 14.00 - 15.00           | 30         | 54           | 0         | 0         | 84           | 5               | 59           | 20         | 0        | 84           |
| 15.00 - 16.00           | 22         | 67           | 0         | 2         | 91           | 1               | 73           | 17         | 0        | 91           |
| 16.00 - 17.00           | 16         | 51           | 2         | 1         | 70           | 0               | 59           | 11         | 0        | 70           |
| 17.00 - 18.00           | 16         | 80           | 2         | 2         | 100          | 5               | 84           | 11         | 0        | 100          |
| 18.00 - 19.00           | 32         | 94           | 1         | 2         | 129          | 2               | 111          | 16         | 0        | 129          |
| 19.00 - 20.00           | 28         | 96           | 6         | 1         | 131          | 6               | 101          | 24         | 0        | 131          |
| 20.00 - 21.00           | 17         | 57           | 0         | 0         | 74           | 0               | 65           | 9          | 0        | 74           |
| 21.00 - 22.00           | 9          | 24           | 0         | 0         | 33           | 2               | 25           | 6          | 0        | 33           |
| 22.00 - 23.00           | 14         | 27           | 0         | 0         | 41           | 0               | 33           | 7          | 1        | 41           |
| 23.00 - 24.00           | 9          | 16           | 0         | 0         | 25           | 0               | 22           | 3          | 0        | 25           |
| <b>Totale</b>           | <b>368</b> | <b>1.197</b> | <b>13</b> | <b>10</b> | <b>1.588</b> | <b>65</b>       | <b>1.270</b> | <b>251</b> | <b>2</b> | <b>1.588</b> |

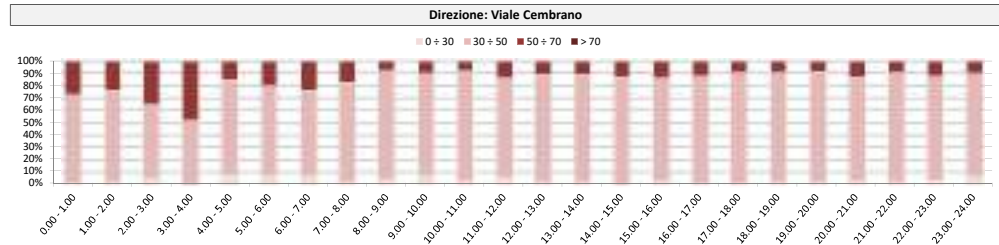
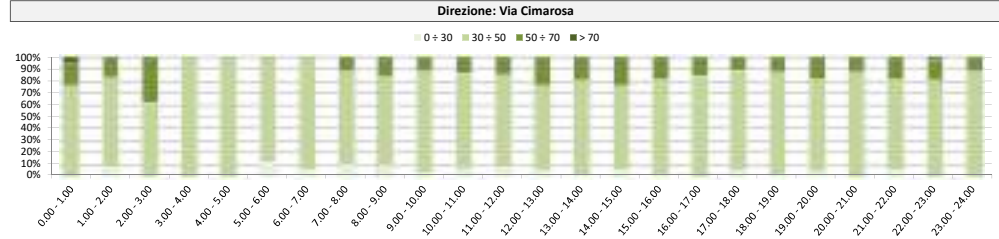
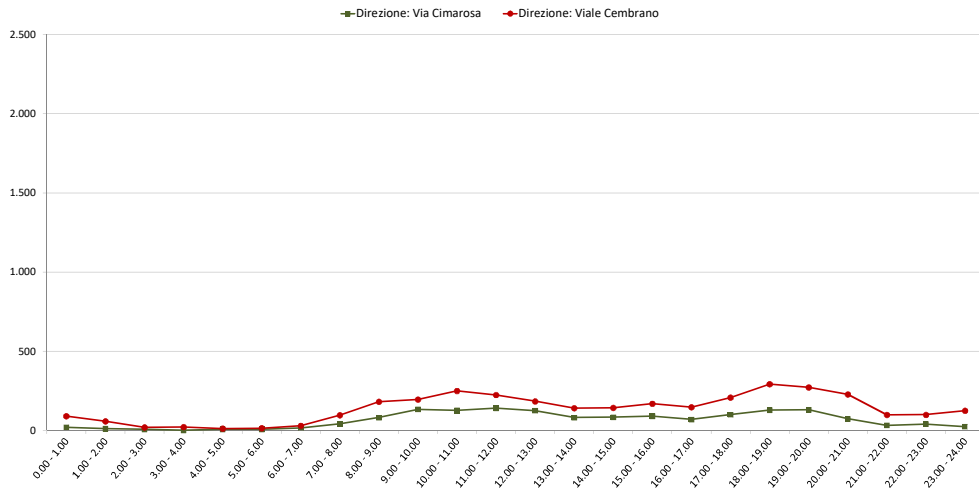
| Direzione: Viale Cembrano |            |              |           |           |              |                 |              |            |          |              |
|---------------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|--------------|
| Intervallo orario         | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale       |
|                           | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00               | 30         | 61           | 0         | 0         | 91           | 1               | 65           | 25         | 0        | 91           |
| 1.00 - 2.00               | 14         | 44           | 1         | 0         | 59           | 1               | 44           | 14         | 0        | 59           |
| 2.00 - 3.00               | 7          | 13           | 0         | 0         | 20           | 1               | 12           | 7          | 0        | 20           |
| 3.00 - 4.00               | 6          | 17           | 0         | 0         | 23           | 0               | 12           | 11         | 0        | 23           |
| 4.00 - 5.00               | 3          | 10           | 0         | 0         | 13           | 1               | 10           | 2          | 0        | 13           |
| 5.00 - 6.00               | 2          | 13           | 0         | 0         | 15           | 1               | 11           | 3          | 0        | 15           |
| 6.00 - 7.00               | 7          | 23           | 0         | 0         | 30           | 2               | 21           | 7          | 0        | 30           |
| 7.00 - 8.00               | 21         | 73           | 2         | 1         | 97           | 2               | 78           | 17         | 0        | 97           |
| 8.00 - 9.00               | 36         | 143          | 2         | 1         | 182          | 7               | 161          | 14         | 0        | 182          |
| 9.00 - 10.00              | 44         | 145          | 4         | 3         | 196          | 13              | 163          | 20         | 0        | 196          |
| 10.00 - 11.00             | 73         | 174          | 1         | 2         | 250          | 7               | 224          | 19         | 0        | 250          |
| 11.00 - 12.00             | 63         | 158          | 2         | 2         | 225          | 12              | 183          | 30         | 0        | 225          |
| 12.00 - 13.00             | 40         | 140          | 4         | 1         | 185          | 4               | 161          | 20         | 0        | 185          |
| 13.00 - 14.00             | 32         | 106          | 1         | 2         | 141          | 3               | 123          | 15         | 0        | 141          |
| 14.00 - 15.00             | 40         | 103          | 0         | 1         | 144          | 0               | 125          | 19         | 0        | 144          |
| 15.00 - 16.00             | 42         | 124          | 2         | 1         | 169          | 4               | 142          | 23         | 0        | 169          |
| 16.00 - 17.00             | 41         | 105          | 1         | 1         | 148          | 1               | 129          | 18         | 0        | 148          |
| 17.00 - 18.00             | 55         | 147          | 3         | 4         | 209          | 1               | 188          | 20         | 0        | 209          |
| 18.00 - 19.00             | 78         | 209          | 3         | 3         | 293          | 5               | 261          | 27         | 0        | 293          |
| 19.00 - 20.00             | 64         | 200          | 5         | 3         | 272          | 5               | 243          | 24         | 0        | 272          |
| 20.00 - 21.00             | 46         | 177          | 4         | 1         | 228          | 6               | 193          | 29         | 0        | 228          |
| 21.00 - 22.00             | 26         | 71           | 1         | 1         | 99           | 2               | 88           | 9          | 0        | 99           |
| 22.00 - 23.00             | 28         | 70           | 1         | 1         | 100          | 3               | 85           | 12         | 0        | 100          |
| 23.00 - 24.00             | 26         | 100          | 0         | 0         | 126          | 8               | 105          | 13         | 0        | 126          |
| <b>Totale</b>             | <b>824</b> | <b>2.426</b> | <b>37</b> | <b>28</b> | <b>3.315</b> | <b>90</b>       | <b>2.827</b> | <b>398</b> | <b>0</b> | <b>3.315</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| Diurno            | 281        | 911          | 7         | 9         | 1.208        | 54              | 961          | 193        | 0        | 1.208        |
| Notturmo          | 87         | 286          | 6         | 1         | 380          | 11              | 309          | 58         | 2        | 380          |
| <b>Totale</b>     | <b>368</b> | <b>1.197</b> | <b>13</b> | <b>10</b> | <b>1.588</b> | <b>65</b>       | <b>1.270</b> | <b>251</b> | <b>2</b> | <b>1.588</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| Diurno            | 565        | 1.627        | 25        | 22        | 2.239        | 59              | 1.938        | 242        | 0        | 2.239        |
| Notturmo          | 259        | 799          | 12        | 6         | 1.076        | 31              | 889          | 156        | 0        | 1.076        |
| <b>Totale</b>     | <b>824</b> | <b>2.426</b> | <b>37</b> | <b>28</b> | <b>3.315</b> | <b>90</b>       | <b>2.827</b> | <b>398</b> | <b>0</b> | <b>3.315</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 11.00 - 12.00     | 33     | 108  | 0         | 0         | 141    | 11              | 109     | 21      | 0    | 141    |
| 19.00 - 20.00     | 28     | 96   | 6         | 1         | 131    | 6               | 101     | 24      | 0    | 131    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 10.00 - 11.00     | 73     | 174  | 1         | 2         | 250    | 7               | 224     | 19      | 0    | 250    |
| 18.00 - 19.00     | 78     | 209  | 3         | 3         | 293    | 5               | 261     | 27      | 0    | 293    |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_01

Strada: Via Romana di Quarto

Data: domenica 15 luglio 2018

| Direzione: Via Cimarosa |            |            |           |           |              |                 |            |            |          |              |
|-------------------------|------------|------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|------------|------------|----------|--------------|
| Intervallo orario       | Volumi     |            |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |            |            |          | Totale       |
|                         | Moto       | Auto       | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50    | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00             | 4          | 18         | 0         | 0         | 22           | 4               | 12         | 6          | 0        | 22           |
| 1.00 - 2.00             | 3          | 16         | 0         | 0         | 19           | 2               | 14         | 3          | 0        | 19           |
| 2.00 - 3.00             | 2          | 6          | 0         | 0         | 8            | 0               | 5          | 3          | 0        | 8            |
| 3.00 - 4.00             | 0          | 2          | 0         | 0         | 2            | 0               | 1          | 1          | 0        | 2            |
| 4.00 - 5.00             | 1          | 3          | 0         | 0         | 4            | 0               | 1          | 3          | 0        | 4            |
| 5.00 - 6.00             | 2          | 6          | 0         | 0         | 8            | 0               | 7          | 1          | 0        | 8            |
| 6.00 - 7.00             | 4          | 10         | 0         | 0         | 14           | 0               | 12         | 2          | 0        | 14           |
| 7.00 - 8.00             | 5          | 23         | 0         | 0         | 28           | 0               | 25         | 3          | 0        | 28           |
| 8.00 - 9.00             | 12         | 42         | 0         | 0         | 54           | 4               | 44         | 6          | 0        | 54           |
| 9.00 - 10.00            | 18         | 60         | 0         | 0         | 78           | 0               | 73         | 5          | 0        | 78           |
| 10.00 - 11.00           | 20         | 54         | 0         | 2         | 76           | 4               | 64         | 8          | 0        | 76           |
| 11.00 - 12.00           | 20         | 73         | 1         | 3         | 97           | 2               | 86         | 9          | 0        | 97           |
| 12.00 - 13.00           | 21         | 53         | 1         | 0         | 75           | 5               | 61         | 9          | 0        | 75           |
| 13.00 - 14.00           | 3          | 15         | 1         | 0         | 19           | 1               | 13         | 5          | 0        | 19           |
| 14.00 - 15.00           | 6          | 26         | 0         | 0         | 32           | 3               | 21         | 8          | 0        | 32           |
| 15.00 - 16.00           | 12         | 24         | 0         | 1         | 37           | 0               | 26         | 11         | 0        | 37           |
| 16.00 - 17.00           | 22         | 52         | 0         | 2         | 76           | 4               | 54         | 16         | 2        | 76           |
| 17.00 - 18.00           | 12         | 34         | 0         | 0         | 46           | 2               | 31         | 13         | 0        | 46           |
| 18.00 - 19.00           | 12         | 49         | 0         | 0         | 61           | 2               | 44         | 15         | 0        | 61           |
| 19.00 - 20.00           | 25         | 74         | 0         | 0         | 99           | 1               | 79         | 19         | 0        | 99           |
| 20.00 - 21.00           | 15         | 40         | 0         | 1         | 56           | 1               | 39         | 16         | 0        | 56           |
| 21.00 - 22.00           | 9          | 29         | 0         | 0         | 38           | 1               | 25         | 11         | 1        | 38           |
| 22.00 - 23.00           | 9          | 34         | 0         | 0         | 43           | 5               | 33         | 5          | 0        | 43           |
| 23.00 - 24.00           | 3          | 21         | 1         | 0         | 25           | 1               | 19         | 5          | 0        | 25           |
| <b>Totale</b>           | <b>240</b> | <b>764</b> | <b>4</b>  | <b>9</b>  | <b>1.017</b> | <b>42</b>       | <b>789</b> | <b>183</b> | <b>3</b> | <b>1.017</b> |

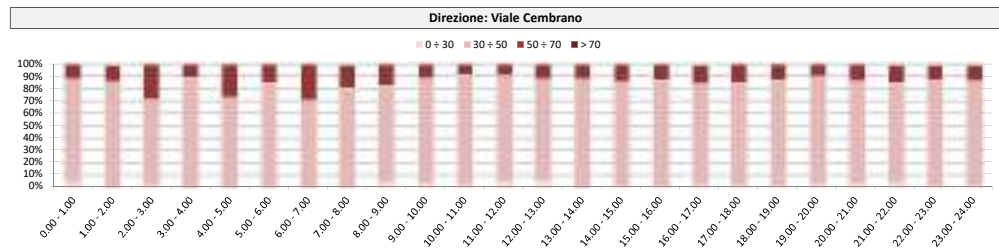
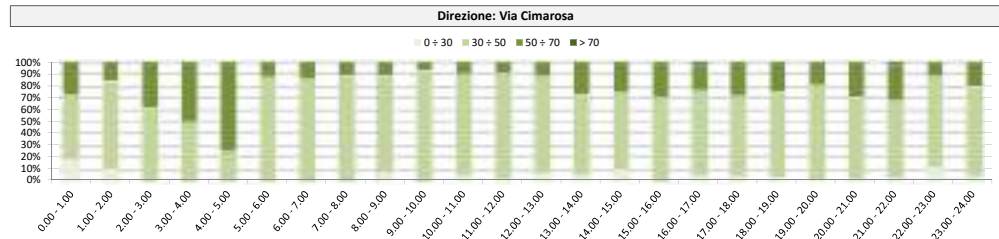
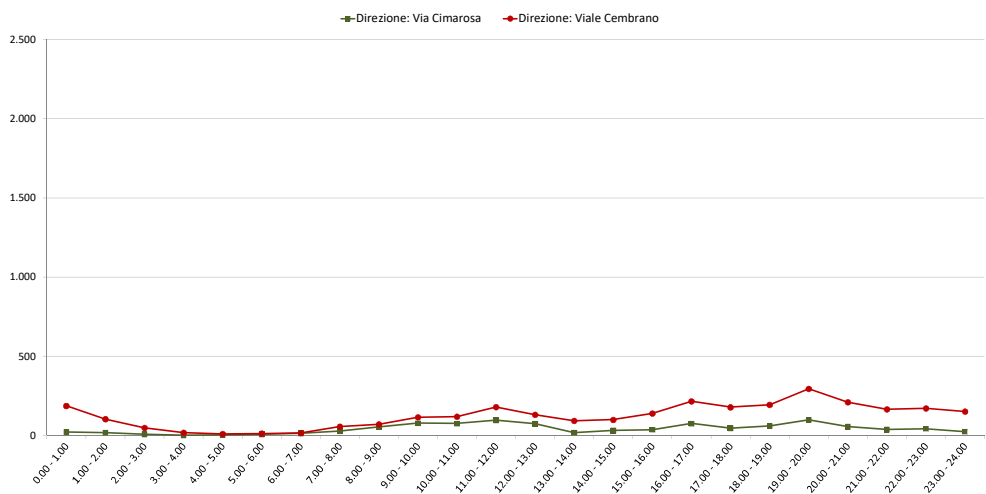
| Direzione: Viale Cembrano |            |              |           |           |              |                 |              |            |          |              |
|---------------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|--------------|
| Intervallo orario         | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale       |
|                           | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00               | 35         | 147          | 4         | 1         | 187          | 8               | 156          | 23         | 0        | 187          |
| 1.00 - 2.00               | 28         | 74           | 2         | 0         | 104          | 0               | 89           | 14         | 1        | 104          |
| 2.00 - 3.00               | 14         | 34           | 0         | 1         | 49           | 1               | 34           | 14         | 0        | 49           |
| 3.00 - 4.00               | 5          | 14           | 0         | 0         | 19           | 0               | 17           | 2          | 0        | 19           |
| 4.00 - 5.00               | 0          | 11           | 0         | 0         | 11           | 0               | 8            | 3          | 0        | 11           |
| 5.00 - 6.00               | 1          | 12           | 0         | 0         | 13           | 0               | 11           | 2          | 0        | 13           |
| 6.00 - 7.00               | 5          | 12           | 0         | 0         | 17           | 0               | 12           | 5          | 0        | 17           |
| 7.00 - 8.00               | 16         | 38           | 2         | 0         | 56           | 0               | 45           | 10         | 1        | 56           |
| 8.00 - 9.00               | 23         | 48           | 0         | 0         | 71           | 3               | 56           | 12         | 0        | 71           |
| 9.00 - 10.00              | 38         | 77           | 0         | 1         | 116          | 3               | 100          | 13         | 0        | 116          |
| 10.00 - 11.00             | 32         | 85           | 2         | 1         | 120          | 2               | 108          | 10         | 0        | 120          |
| 11.00 - 12.00             | 35         | 141          | 3         | 1         | 180          | 9               | 154          | 17         | 0        | 180          |
| 12.00 - 13.00             | 24         | 105          | 3         | 0         | 132          | 7               | 109          | 16         | 0        | 132          |
| 13.00 - 14.00             | 15         | 76           | 1         | 1         | 93           | 0               | 82           | 11         | 0        | 93           |
| 14.00 - 15.00             | 21         | 77           | 1         | 1         | 100          | 1               | 85           | 14         | 0        | 100          |
| 15.00 - 16.00             | 28         | 110          | 1         | 0         | 139          | 1               | 120          | 18         | 0        | 139          |
| 16.00 - 17.00             | 53         | 160          | 1         | 2         | 216          | 4               | 178          | 33         | 1        | 216          |
| 17.00 - 18.00             | 46         | 129          | 2         | 2         | 179          | 3               | 149          | 27         | 0        | 179          |
| 18.00 - 19.00             | 48         | 142          | 2         | 2         | 194          | 3               | 166          | 25         | 0        | 194          |
| 19.00 - 20.00             | 81         | 207          | 4         | 3         | 295          | 8               | 258          | 29         | 0        | 295          |
| 20.00 - 21.00             | 45         | 163          | 2         | 1         | 211          | 6               | 177          | 28         | 0        | 211          |
| 21.00 - 22.00             | 37         | 125          | 1         | 2         | 165          | 7               | 133          | 24         | 1        | 165          |
| 22.00 - 23.00             | 30         | 138          | 2         | 1         | 171          | 2               | 147          | 21         | 1        | 171          |
| 23.00 - 24.00             | 25         | 124          | 2         | 1         | 152          | 2               | 129          | 20         | 1        | 152          |
| <b>Totale</b>             | <b>685</b> | <b>2.249</b> | <b>35</b> | <b>21</b> | <b>2.990</b> | <b>70</b>       | <b>2.523</b> | <b>391</b> | <b>6</b> | <b>2.990</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |            |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |            |            |          | Totale       |
|-------------------|------------|------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|------------|------------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto       | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50    | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| Diurno            | 163        | 505        | 3         | 8         | 679          | 27              | 542        | 108        | 2        | 679          |
| Notturmo          | 77         | 259        | 1         | 1         | 338          | 15              | 247        | 75         | 1        | 338          |
| <b>Totale</b>     | <b>240</b> | <b>764</b> | <b>4</b>  | <b>9</b>  | <b>1.017</b> | <b>42</b>       | <b>789</b> | <b>183</b> | <b>3</b> | <b>1.017</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| Diurno            | 379        | 1.188        | 18        | 11        | 1.596        | 36              | 1.352        | 206        | 2        | 1.596        |
| Notturmo          | 306        | 1.061        | 17        | 10        | 1.394        | 34              | 1.171        | 185        | 4        | 1.394        |
| <b>Totale</b>     | <b>685</b> | <b>2.249</b> | <b>35</b> | <b>21</b> | <b>2.990</b> | <b>70</b>       | <b>2.523</b> | <b>391</b> | <b>6</b> | <b>2.990</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 11.00 - 12.00     | 20     | 73   | 1         | 3         | 97     | 2               | 86      | 9       | 0    | 97     |
| 19.00 - 20.00     | 25     | 74   | 0         | 0         | 99     | 1               | 79      | 19      | 0    | 99     |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 0.00 - 1.00       | 35     | 147  | 4         | 1         | 187    | 8               | 156     | 23      | 0    | 187    |
| 19.00 - 20.00     | 81     | 207  | 4         | 3         | 295    | 8               | 258     | 29      | 0    | 295    |





# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_01

Strada: Via Romana di Quarto

Data: lunedì 16 luglio 2018

| Direzione: Via Cimarosa |            |              |           |           |              |                 |              |            |          |              |
|-------------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|--------------|
| Intervallo orario       | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale       |
|                         | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00             | 5          | 11           | 0         | 0         | 16           | 1               | 11           | 4          | 0        | 16           |
| 1.00 - 2.00             | 3          | 3            | 0         | 0         | 6            | 0               | 3            | 3          | 0        | 6            |
| 2.00 - 3.00             | 0          | 2            | 0         | 0         | 2            | 0               | 2            | 0          | 0        | 2            |
| 3.00 - 4.00             | 0          | 1            | 0         | 0         | 1            | 0               | 0            | 1          | 0        | 1            |
| 4.00 - 5.00             | 1          | 3            | 0         | 0         | 4            | 0               | 2            | 2          | 0        | 4            |
| 5.00 - 6.00             | 1          | 5            | 0         | 0         | 6            | 0               | 5            | 1          | 0        | 6            |
| 6.00 - 7.00             | 3          | 18           | 0         | 0         | 21           | 1               | 17           | 3          | 0        | 21           |
| 7.00 - 8.00             | 14         | 86           | 1         | 1         | 102          | 5               | 83           | 14         | 0        | 102          |
| 8.00 - 9.00             | 21         | 102          | 3         | 2         | 128          | 12              | 100          | 16         | 0        | 128          |
| 9.00 - 10.00            | 27         | 98           | 4         | 1         | 130          | 6               | 109          | 15         | 0        | 130          |
| 10.00 - 11.00           | 27         | 100          | 2         | 0         | 129          | 11              | 109          | 9          | 0        | 129          |
| 11.00 - 12.00           | 19         | 91           | 4         | 1         | 115          | 6               | 99           | 10         | 0        | 115          |
| 12.00 - 13.00           | 24         | 101          | 5         | 0         | 130          | 2               | 105          | 23         | 0        | 130          |
| 13.00 - 14.00           | 20         | 71           | 2         | 1         | 94           | 3               | 82           | 9          | 0        | 94           |
| 14.00 - 15.00           | 11         | 68           | 1         | 1         | 81           | 8               | 69           | 4          | 0        | 81           |
| 15.00 - 16.00           | 21         | 90           | 2         | 1         | 114          | 5               | 95           | 14         | 0        | 114          |
| 16.00 - 17.00           | 7          | 95           | 2         | 2         | 106          | 3               | 102          | 1          | 0        | 106          |
| 17.00 - 18.00           | 17         | 110          | 0         | 1         | 128          | 5               | 112          | 11         | 0        | 128          |
| 18.00 - 19.00           | 29         | 148          | 0         | 3         | 180          | 4               | 152          | 24         | 0        | 180          |
| 19.00 - 20.00           | 23         | 126          | 2         | 1         | 152          | 3               | 125          | 24         | 0        | 152          |
| 20.00 - 21.00           | 11         | 55           | 3         | 0         | 69           | 3               | 52           | 14         | 0        | 69           |
| 21.00 - 22.00           | 9          | 20           | 0         | 0         | 29           | 0               | 21           | 8          | 0        | 29           |
| 22.00 - 23.00           | 4          | 14           | 0         | 0         | 18           | 2               | 13           | 3          | 0        | 18           |
| 23.00 - 24.00           | 3          | 13           | 0         | 0         | 16           | 1               | 12           | 3          | 0        | 16           |
| <b>Totale</b>           | <b>300</b> | <b>1.431</b> | <b>31</b> | <b>15</b> | <b>1.777</b> | <b>81</b>       | <b>1.480</b> | <b>216</b> | <b>0</b> | <b>1.777</b> |

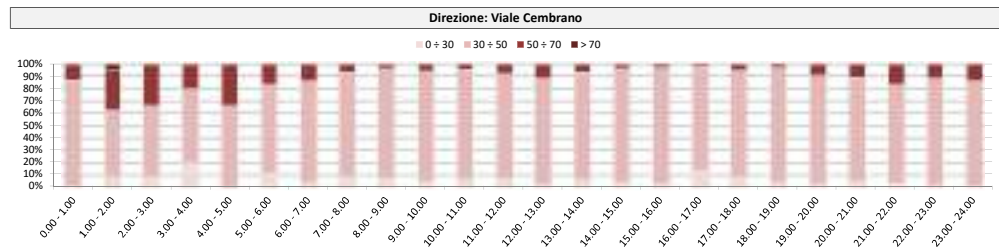
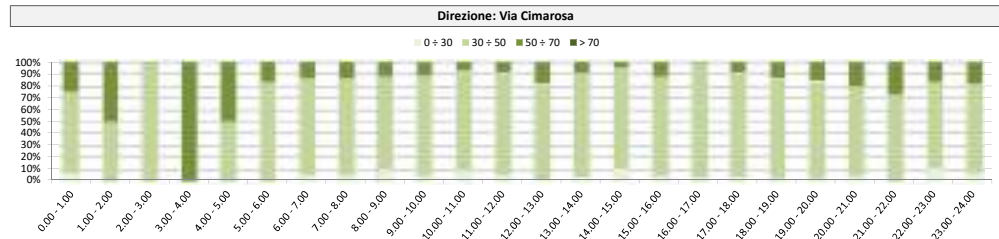
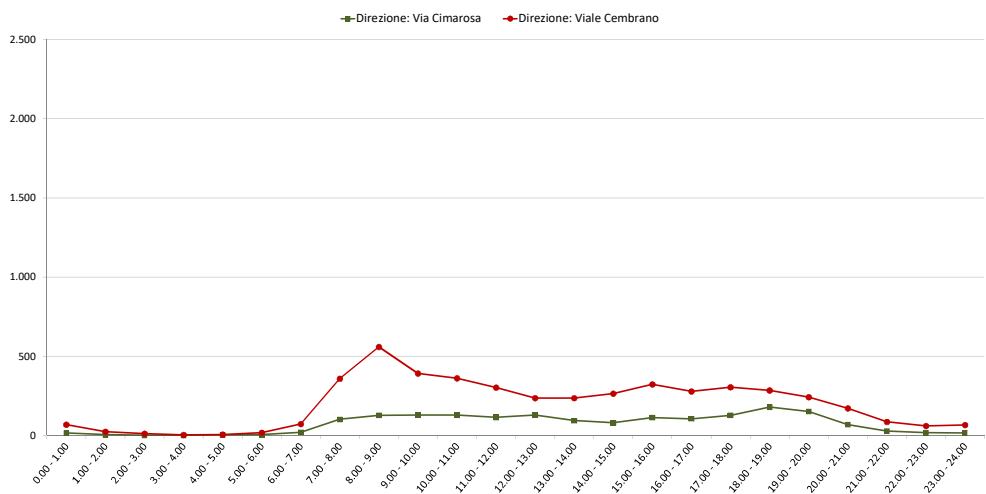
| Direzione: Viale Cembrano |            |              |           |           |              |                 |              |            |          |              |
|---------------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|--------------|
| Intervallo orario         | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale       |
|                           | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00               | 14         | 54           | 0         | 1         | 69           | 1               | 59           | 9          | 0        | 69           |
| 1.00 - 2.00               | 4          | 20           | 0         | 0         | 24           | 2               | 13           | 8          | 1        | 24           |
| 2.00 - 3.00               | 6          | 6            | 0         | 0         | 12           | 1               | 7            | 4          | 0        | 12           |
| 3.00 - 4.00               | 1          | 4            | 0         | 0         | 5            | 1               | 3            | 1          | 0        | 5            |
| 4.00 - 5.00               | 2          | 4            | 0         | 0         | 6            | 0               | 4            | 2          | 0        | 6            |
| 5.00 - 6.00               | 2          | 16           | 0         | 0         | 18           | 2               | 13           | 3          | 0        | 18           |
| 6.00 - 7.00               | 7          | 63           | 2         | 1         | 73           | 3               | 60           | 10         | 0        | 73           |
| 7.00 - 8.00               | 81         | 265          | 9         | 4         | 359          | 29              | 307          | 23         | 0        | 359          |
| 8.00 - 9.00               | 102        | 434          | 16        | 8         | 560          | 40              | 500          | 20         | 0        | 560          |
| 9.00 - 10.00              | 63         | 317          | 8         | 4         | 392          | 19              | 351          | 22         | 0        | 392          |
| 10.00 - 11.00             | 59         | 293          | 6         | 4         | 362          | 22              | 324          | 15         | 1        | 362          |
| 11.00 - 12.00             | 52         | 245          | 4         | 3         | 304          | 20              | 261          | 23         | 0        | 304          |
| 12.00 - 13.00             | 45         | 185          | 4         | 2         | 236          | 7               | 202          | 27         | 0        | 236          |
| 13.00 - 14.00             | 37         | 196          | 2         | 2         | 237          | 14              | 207          | 16         | 0        | 237          |
| 14.00 - 15.00             | 39         | 219          | 5         | 2         | 265          | 10              | 246          | 9          | 0        | 265          |
| 15.00 - 16.00             | 36         | 281          | 3         | 3         | 323          | 9               | 304          | 10         | 0        | 323          |
| 16.00 - 17.00             | 23         | 251          | 2         | 2         | 278          | 38              | 234          | 6          | 0        | 278          |
| 17.00 - 18.00             | 45         | 256          | 4         | 1         | 306          | 26              | 264          | 16         | 0        | 306          |
| 18.00 - 19.00             | 44         | 235          | 4         | 2         | 285          | 11              | 265          | 9          | 0        | 285          |
| 19.00 - 20.00             | 47         | 194          | 2         | 0         | 243          | 7               | 213          | 23         | 0        | 243          |
| 20.00 - 21.00             | 37         | 132          | 3         | 0         | 172          | 8               | 145          | 19         | 0        | 172          |
| 21.00 - 22.00             | 18         | 67           | 0         | 1         | 86           | 3               | 69           | 14         | 0        | 86           |
| 22.00 - 23.00             | 14         | 46           | 1         | 0         | 61           | 1               | 53           | 7          | 0        | 61           |
| 23.00 - 24.00             | 7          | 59           | 0         | 1         | 67           | 1               | 57           | 9          | 0        | 67           |
| <b>Totale</b>             | <b>785</b> | <b>3.842</b> | <b>75</b> | <b>41</b> | <b>4.743</b> | <b>275</b>      | <b>4.161</b> | <b>305</b> | <b>2</b> | <b>4.743</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| Diurno            | 237        | 1.160        | 26        | 14        | 1.437        | 70              | 1.217        | 150        | 0        | 1.437        |
| Notturno          | 63         | 271          | 5         | 1         | 340          | 11              | 263          | 66         | 0        | 340          |
| <b>Totale</b>     | <b>300</b> | <b>1.431</b> | <b>31</b> | <b>15</b> | <b>1.777</b> | <b>81</b>       | <b>1.480</b> | <b>216</b> | <b>0</b> | <b>1.777</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| Diurno            | 626        | 3.177        | 67        | 37        | 3.907        | 245             | 3.465        | 196        | 1        | 3.907        |
| Notturno          | 159        | 665          | 8         | 4         | 836          | 30              | 696          | 109        | 1        | 836          |
| <b>Totale</b>     | <b>785</b> | <b>3.842</b> | <b>75</b> | <b>41</b> | <b>4.743</b> | <b>275</b>      | <b>4.161</b> | <b>305</b> | <b>2</b> | <b>4.743</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 9.00 - 10.00      | 27     | 98   | 4         | 1         | 130    | 6               | 109     | 15      | 0    | 130    |
| 18.00 - 19.00     | 29     | 148  | 0         | 3         | 180    | 4               | 152     | 24      | 0    | 180    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 102    | 434  | 16        | 8         | 560    | 40              | 500     | 20      | 0    | 560    |
| 15.00 - 16.00     | 36     | 281  | 3         | 3         | 323    | 9               | 304     | 10      | 0    | 323    |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_01

Strada: Via Romana di Quarto

Data: martedì 17 luglio 2018

| Direzione: Via Cimarosa |            |              |           |           |              |                 |              |            |          |              |
|-------------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|--------------|
| Intervallo orario       | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale       |
|                         | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00             | 3          | 14           | 0         | 0         | 17           | 1               | 12           | 4          | 0        | 17           |
| 1.00 - 2.00             | 1          | 2            | 0         | 0         | 3            | 0               | 2            | 1          | 0        | 3            |
| 2.00 - 3.00             | 1          | 2            | 0         | 0         | 3            | 0               | 2            | 1          | 0        | 3            |
| 3.00 - 4.00             | 0          | 0            | 0         | 0         | 0            | 0               | 0            | 0          | 0        | 0            |
| 4.00 - 5.00             | 0          | 4            | 0         | 0         | 4            | 0               | 2            | 2          | 0        | 4            |
| 5.00 - 6.00             | 1          | 7            | 0         | 0         | 8            | 0               | 7            | 1          | 0        | 8            |
| 6.00 - 7.00             | 4          | 18           | 0         | 0         | 22           | 1               | 16           | 5          | 0        | 22           |
| 7.00 - 8.00             | 10         | 73           | 0         | 1         | 84           | 5               | 70           | 9          | 0        | 84           |
| 8.00 - 9.00             | 28         | 108          | 2         | 2         | 140          | 8               | 118          | 14         | 0        | 140          |
| 9.00 - 10.00            | 27         | 93           | 0         | 1         | 121          | 9               | 94           | 17         | 1        | 121          |
| 10.00 - 11.00           | 29         | 106          | 0         | 2         | 137          | 15              | 108          | 14         | 0        | 137          |
| 11.00 - 12.00           | 28         | 108          | 0         | 1         | 137          | 3               | 112          | 22         | 0        | 137          |
| 12.00 - 13.00           | 20         | 111          | 2         | 1         | 134          | 8               | 102          | 24         | 0        | 134          |
| 13.00 - 14.00           | 12         | 60           | 0         | 1         | 73           | 3               | 58           | 12         | 0        | 73           |
| 14.00 - 15.00           | 15         | 84           | 3         | 0         | 102          | 3               | 80           | 19         | 0        | 102          |
| 15.00 - 16.00           | 18         | 92           | 0         | 1         | 111          | 5               | 89           | 17         | 0        | 111          |
| 16.00 - 17.00           | 24         | 91           | 2         | 1         | 118          | 5               | 93           | 20         | 0        | 118          |
| 17.00 - 18.00           | 14         | 117          | 4         | 0         | 135          | 6               | 120          | 9          | 0        | 135          |
| 18.00 - 19.00           | 37         | 132          | 5         | 0         | 174          | 13              | 127          | 34         | 0        | 174          |
| 19.00 - 20.00           | 36         | 139          | 3         | 5         | 183          | 5               | 142          | 36         | 0        | 183          |
| 20.00 - 21.00           | 14         | 60           | 1         | 0         | 75           | 6               | 51           | 18         | 0        | 75           |
| 21.00 - 22.00           | 9          | 25           | 0         | 1         | 35           | 2               | 28           | 5          | 0        | 35           |
| 22.00 - 23.00           | 11         | 26           | 0         | 0         | 37           | 4               | 23           | 9          | 1        | 37           |
| 23.00 - 24.00           | 7          | 19           | 0         | 0         | 26           | 1               | 20           | 5          | 0        | 26           |
| <b>Totale</b>           | <b>349</b> | <b>1.491</b> | <b>22</b> | <b>17</b> | <b>1.879</b> | <b>103</b>      | <b>1.476</b> | <b>298</b> | <b>2</b> | <b>1.879</b> |

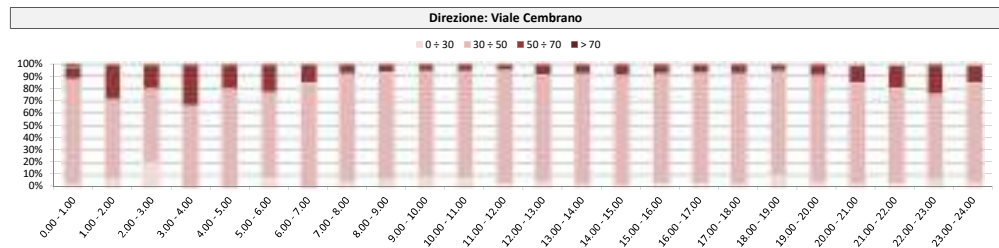
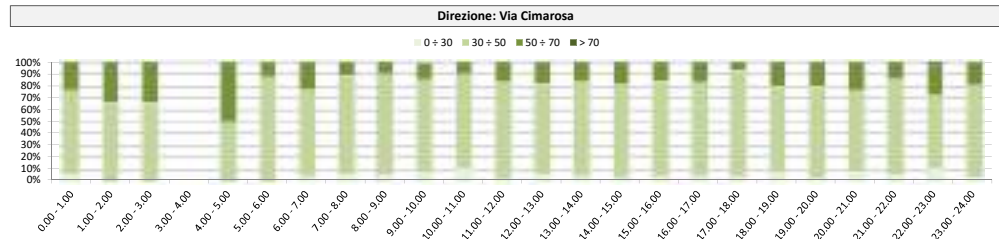
| Direzione: Viale Cembrano |            |              |           |           |              |                 |              |            |          |              |
|---------------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|--------------|
| Intervallo orario         | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale       |
|                           | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00               | 8          | 34           | 0         | 0         | 42           | 1               | 36           | 4          | 1        | 42           |
| 1.00 - 2.00               | 5          | 9            | 0         | 0         | 14           | 1               | 9            | 4          | 0        | 14           |
| 2.00 - 3.00               | 3          | 2            | 0         | 0         | 5            | 1               | 3            | 1          | 0        | 5            |
| 3.00 - 4.00               | 0          | 3            | 0         | 0         | 3            | 0               | 2            | 1          | 0        | 3            |
| 4.00 - 5.00               | 4          | 1            | 0         | 0         | 5            | 0               | 4            | 1          | 0        | 5            |
| 5.00 - 6.00               | 3          | 9            | 0         | 1         | 13           | 1               | 9            | 3          | 0        | 13           |
| 6.00 - 7.00               | 17         | 54           | 1         | 0         | 72           | 0               | 61           | 11         | 0        | 72           |
| 7.00 - 8.00               | 79         | 244          | 9         | 4         | 336          | 17              | 292          | 26         | 1        | 336          |
| 8.00 - 9.00               | 121        | 389          | 12        | 6         | 528          | 31              | 465          | 32         | 0        | 528          |
| 9.00 - 10.00              | 93         | 309          | 10        | 2         | 414          | 35              | 355          | 24         | 0        | 414          |
| 10.00 - 11.00             | 57         | 217          | 7         | 3         | 284          | 21              | 247          | 16         | 0        | 284          |
| 11.00 - 12.00             | 30         | 218          | 5         | 2         | 255          | 8               | 234          | 13         | 0        | 255          |
| 12.00 - 13.00             | 31         | 179          | 3         | 2         | 215          | 10              | 187          | 18         | 0        | 215          |
| 13.00 - 14.00             | 35         | 211          | 3         | 1         | 250          | 7               | 223          | 20         | 0        | 250          |
| 14.00 - 15.00             | 61         | 231          | 3         | 4         | 299          | 6               | 265          | 28         | 0        | 299          |
| 15.00 - 16.00             | 65         | 236          | 2         | 2         | 305          | 10              | 272          | 23         | 0        | 305          |
| 16.00 - 17.00             | 52         | 236          | 4         | 3         | 295          | 10              | 264          | 21         | 0        | 295          |
| 17.00 - 18.00             | 69         | 229          | 4         | 4         | 306          | 9               | 272          | 25         | 0        | 306          |
| 18.00 - 19.00             | 74         | 265          | 8         | 4         | 351          | 31              | 299          | 21         | 0        | 351          |
| 19.00 - 20.00             | 72         | 218          | 2         | 2         | 294          | 12              | 254          | 28         | 0        | 294          |
| 20.00 - 21.00             | 35         | 132          | 2         | 2         | 171          | 5               | 140          | 25         | 1        | 171          |
| 21.00 - 22.00             | 27         | 64           | 1         | 0         | 92           | 3               | 71           | 17         | 1        | 92           |
| 22.00 - 23.00             | 24         | 57           | 0         | 1         | 82           | 5               | 57           | 20         | 0        | 82           |
| 23.00 - 24.00             | 29         | 77           | 0         | 0         | 106          | 4               | 86           | 15         | 1        | 106          |
| <b>Totale</b>             | <b>994</b> | <b>3.624</b> | <b>76</b> | <b>43</b> | <b>4.737</b> | <b>228</b>      | <b>4.107</b> | <b>397</b> | <b>5</b> | <b>4.737</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| Diurno            | 262        | 1.175        | 18        | 11        | 1.466        | 83              | 1.171        | 211        | 1        | 1.466        |
| Notturmo          | 87         | 316          | 4         | 6         | 413          | 20              | 305          | 87         | 1        | 413          |
| <b>Totale</b>     | <b>349</b> | <b>1.491</b> | <b>22</b> | <b>17</b> | <b>1.879</b> | <b>103</b>      | <b>1.476</b> | <b>298</b> | <b>2</b> | <b>1.879</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| Diurno            | 767        | 2.964        | 70        | 37        | 3.838        | 195             | 3.375        | 267        | 1        | 3.838        |
| Notturmo          | 227        | 660          | 6         | 6         | 899          | 33              | 732          | 130        | 4        | 899          |
| <b>Totale</b>     | <b>994</b> | <b>3.624</b> | <b>76</b> | <b>43</b> | <b>4.737</b> | <b>228</b>      | <b>4.107</b> | <b>397</b> | <b>5</b> | <b>4.737</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 28     | 108  | 2         | 2         | 140    | 8               | 118     | 14      | 0    | 140    |
| 19.00 - 20.00     | 36     | 139  | 3         | 5         | 183    | 5               | 142     | 36      | 0    | 183    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 121    | 389  | 12        | 6         | 528    | 31              | 465     | 32      | 0    | 528    |
| 18.00 - 19.00     | 74     | 265  | 8         | 4         | 351    | 31              | 299     | 21      | 0    | 351    |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_02

Strada: Rampa di salita da Corso Europa Ponente

Data: giovedì 12 luglio 2018

| Direzione: Senso unico |            |              |            |            |              |                 |              |              |           |              |
|------------------------|------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|--------------|
| Intervallo orario      | Volumi     |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |              |           | Totale       |
|                        | Moto       | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70      |              |
| 0.00 - 1.00            | 18         | 48           | 0          | 1          | 67           | 0               | 47           | 20           | 0         | 67           |
| 1.00 - 2.00            | 11         | 28           | 1          | 1          | 41           | 0               | 23           | 18           | 0         | 41           |
| 2.00 - 3.00            | 6          | 6            | 0          | 1          | 13           | 0               | 7            | 6            | 0         | 13           |
| 3.00 - 4.00            | 8          | 8            | 0          | 0          | 16           | 0               | 6            | 9            | 1         | 16           |
| 4.00 - 5.00            | 1          | 9            | 0          | 0          | 10           | 0               | 6            | 4            | 0         | 10           |
| 5.00 - 6.00            | 6          | 21           | 0          | 0          | 27           | 1               | 12           | 14           | 0         | 27           |
| 6.00 - 7.00            | 28         | 96           | 2          | 2          | 128          | 1               | 67           | 60           | 0         | 128          |
| 7.00 - 8.00            | 80         | 222          | 7          | 4          | 313          | 0               | 210          | 103          | 0         | 313          |
| 8.00 - 9.00            | 59         | 216          | 6          | 4          | 285          | 12              | 223          | 50           | 0         | 285          |
| 9.00 - 10.00           | 27         | 237          | 9          | 2          | 275          | 12              | 216          | 46           | 1         | 275          |
| 10.00 - 11.00          | 24         | 220          | 7          | 4          | 255          | 10              | 220          | 25           | 0         | 255          |
| 11.00 - 12.00          | 23         | 156          | 11         | 8          | 198          | 3               | 156          | 38           | 1         | 198          |
| 12.00 - 13.00          | 44         | 229          | 24         | 6          | 303          | 1               | 222          | 79           | 1         | 303          |
| 13.00 - 14.00          | 53         | 187          | 5          | 11         | 256          | 0               | 170          | 86           | 0         | 256          |
| 14.00 - 15.00          | 32         | 164          | 11         | 14         | 221          | 0               | 154          | 66           | 1         | 221          |
| 15.00 - 16.00          | 35         | 189          | 19         | 17         | 260          | 1               | 182          | 77           | 0         | 260          |
| 16.00 - 17.00          | 38         | 176          | 19         | 16         | 249          | 0               | 183          | 64           | 2         | 249          |
| 17.00 - 18.00          | 44         | 178          | 9          | 11         | 242          | 3               | 188          | 50           | 1         | 242          |
| 18.00 - 19.00          | 67         | 196          | 33         | 23         | 319          | 7               | 252          | 59           | 1         | 319          |
| 19.00 - 20.00          | 59         | 205          | 24         | 8          | 296          | 11              | 242          | 43           | 0         | 296          |
| 20.00 - 21.00          | 53         | 155          | 17         | 11         | 236          | 6               | 160          | 69           | 1         | 236          |
| 21.00 - 22.00          | 33         | 100          | 8          | 4          | 145          | 0               | 101          | 44           | 0         | 145          |
| 22.00 - 23.00          | 24         | 69           | 2          | 11         | 106          | 1               | 80           | 24           | 1         | 106          |
| 23.00 - 24.00          | 26         | 69           | 1          | 1          | 97           | 0               | 78           | 18           | 1         | 97           |
| <b>Totale</b>          | <b>799</b> | <b>3.184</b> | <b>215</b> | <b>160</b> | <b>4.358</b> | <b>69</b>       | <b>3.205</b> | <b>1.072</b> | <b>12</b> | <b>4.358</b> |

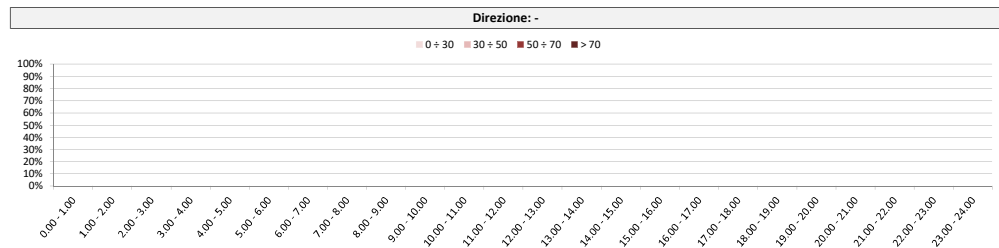
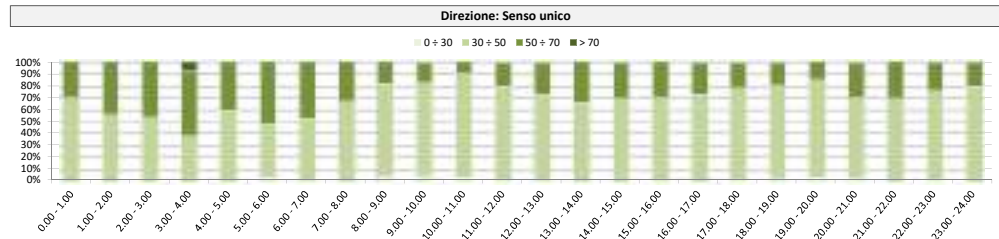
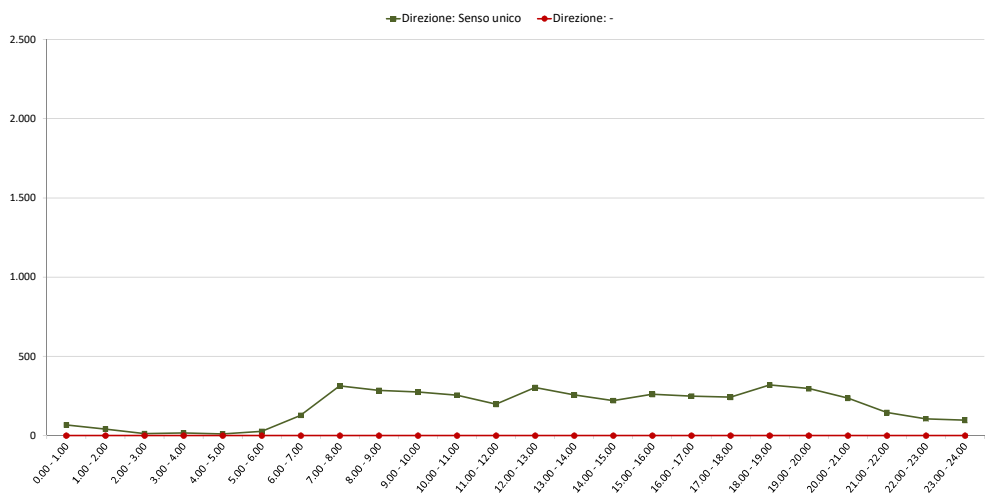
| Direzione: -      |          |          |           |           |          |                 |          |          |          |          |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
| Intervallo orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| 0.00 - 1.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 1.00 - 2.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 2.00 - 3.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 3.00 - 4.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 4.00 - 5.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 5.00 - 6.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 6.00 - 7.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 7.00 - 8.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 8.00 - 9.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 9.00 - 10.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 10.00 - 11.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 11.00 - 12.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 12.00 - 13.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 13.00 - 14.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 14.00 - 15.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 15.00 - 16.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 16.00 - 17.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 17.00 - 18.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 18.00 - 19.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 19.00 - 20.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 20.00 - 21.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 21.00 - 22.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 22.00 - 23.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 23.00 - 24.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |              |           | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70      |              |
| Diurno            | 526        | 2.370        | 160        | 120        | 3.176        | 49              | 2.376        | 743          | 8         | 3.176        |
| Notturno          | 273        | 814          | 55         | 40         | 1.182        | 20              | 829          | 329          | 4         | 1.182        |
| <b>Totale</b>     | <b>799</b> | <b>3.184</b> | <b>215</b> | <b>160</b> | <b>4.358</b> | <b>69</b>       | <b>3.205</b> | <b>1.072</b> | <b>12</b> | <b>4.358</b> |

| Intervallo Orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| Diurno            | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Notturno          | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 7.00 - 8.00       | 80     | 222  | 7         | 4         | 313    | 0               | 210     | 103     | 0    | 313    |
| 18.00 - 19.00     | 67     | 196  | 33        | 23        | 319    | 7               | 252     | 59      | 1    | 319    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 0.00 - 1.00       | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |
| 13.00 - 14.00     | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_02

Strada: Rampa di salita da Corso Europa Ponente

Data: venerdì 13 luglio 2018

| Direzione: Senso unico |            |              |            |            |              |                 |              |              |           |              |
|------------------------|------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|--------------|
| Intervallo orario      | Volumi     |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |              |           | Totale       |
|                        | Moto       | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70      |              |
| 0.00 - 1.00            | 18         | 47           | 1          | 2          | 68           | 0               | 52           | 16           | 0         | 68           |
| 1.00 - 2.00            | 12         | 25           | 0          | 1          | 38           | 0               | 27           | 11           | 0         | 38           |
| 2.00 - 3.00            | 8          | 11           | 0          | 0          | 19           | 0               | 10           | 9            | 0         | 19           |
| 3.00 - 4.00            | 0          | 3            | 0          | 0          | 3            | 0               | 2            | 1            | 0         | 3            |
| 4.00 - 5.00            | 3          | 7            | 0          | 0          | 10           | 0               | 5            | 5            | 0         | 10           |
| 5.00 - 6.00            | 2          | 23           | 0          | 1          | 26           | 1               | 12           | 13           | 0         | 26           |
| 6.00 - 7.00            | 28         | 93           | 3          | 2          | 126          | 2               | 61           | 63           | 2         | 126          |
| 7.00 - 8.00            | 77         | 222          | 10         | 3          | 312          | 10              | 184          | 118          | 0         | 312          |
| 8.00 - 9.00            | 92         | 272          | 4          | 3          | 371          | 0               | 295          | 76           | 0         | 371          |
| 9.00 - 10.00           | 51         | 223          | 2          | 1          | 277          | 1               | 214          | 62           | 0         | 277          |
| 10.00 - 11.00          | 44         | 213          | 16         | 8          | 281          | 0               | 229          | 51           | 1         | 281          |
| 11.00 - 12.00          | 46         | 237          | 25         | 8          | 316          | 6               | 261          | 49           | 0         | 316          |
| 12.00 - 13.00          | 47         | 138          | 28         | 19         | 232          | 0               | 173          | 58           | 1         | 232          |
| 13.00 - 14.00          | 50         | 176          | 25         | 10         | 261          | 0               | 176          | 85           | 0         | 261          |
| 14.00 - 15.00          | 38         | 161          | 38         | 18         | 255          | 3               | 168          | 83           | 1         | 255          |
| 15.00 - 16.00          | 47         | 183          | 32         | 19         | 281          | 5               | 192          | 82           | 2         | 281          |
| 16.00 - 17.00          | 34         | 165          | 4          | 16         | 219          | 1               | 158          | 60           | 0         | 219          |
| 17.00 - 18.00          | 59         | 199          | 26         | 6          | 290          | 3               | 198          | 88           | 1         | 290          |
| 18.00 - 19.00          | 62         | 158          | 30         | 26         | 276          | 0               | 195          | 80           | 1         | 276          |
| 19.00 - 20.00          | 72         | 206          | 28         | 13         | 319          | 1               | 249          | 68           | 1         | 319          |
| 20.00 - 21.00          | 39         | 182          | 26         | 20         | 267          | 2               | 191          | 72           | 2         | 267          |
| 21.00 - 22.00          | 35         | 102          | 7          | 8          | 152          | 0               | 112          | 40           | 0         | 152          |
| 22.00 - 23.00          | 31         | 93           | 6          | 1          | 131          | 1               | 99           | 31           | 0         | 131          |
| 23.00 - 24.00          | 44         | 101          | 0          | 0          | 145          | 1               | 105          | 39           | 0         | 145          |
| <b>Totale</b>          | <b>939</b> | <b>3.240</b> | <b>311</b> | <b>185</b> | <b>4.675</b> | <b>37</b>       | <b>3.368</b> | <b>1.258</b> | <b>12</b> | <b>4.675</b> |

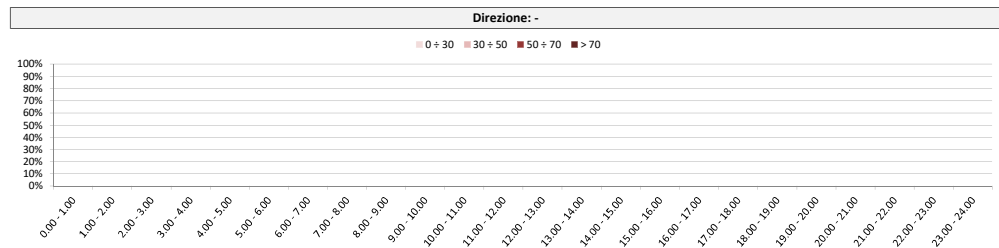
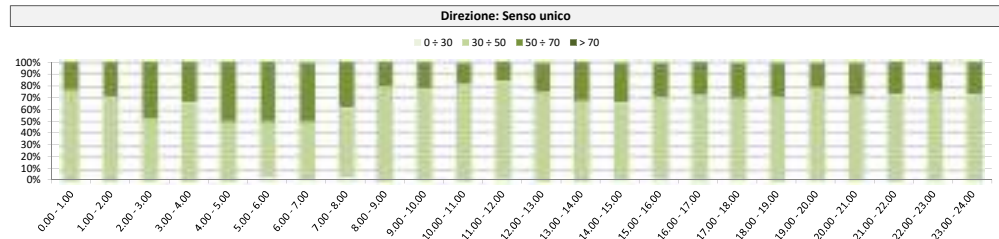
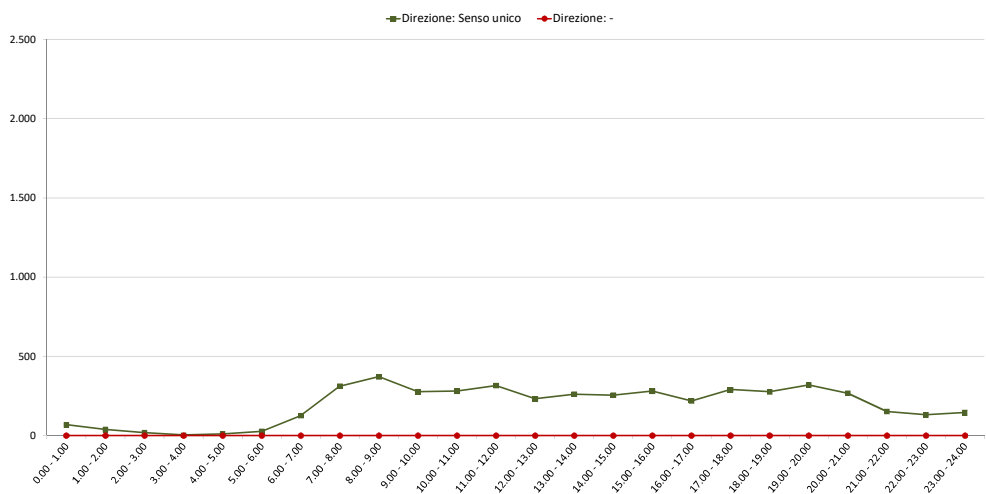
| Direzione: -      |          |          |           |           |          |                 |          |          |          |          |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
| Intervallo orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| 0.00 - 1.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 1.00 - 2.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 2.00 - 3.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 3.00 - 4.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 4.00 - 5.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 5.00 - 6.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 6.00 - 7.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 7.00 - 8.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 8.00 - 9.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 9.00 - 10.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 10.00 - 11.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 11.00 - 12.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 12.00 - 13.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 13.00 - 14.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 14.00 - 15.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 15.00 - 16.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 16.00 - 17.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 17.00 - 18.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 18.00 - 19.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 19.00 - 20.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 20.00 - 21.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 21.00 - 22.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 22.00 - 23.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 23.00 - 24.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |              |           | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70      |              |
| Diurno            | 647        | 2.347        | 240        | 137        | 3.371        | 29              | 2.443        | 892          | 7         | 3.371        |
| Notturno          | 292        | 893          | 71         | 48         | 1.304        | 8               | 925          | 366          | 5         | 1.304        |
| <b>Totale</b>     | <b>939</b> | <b>3.240</b> | <b>311</b> | <b>185</b> | <b>4.675</b> | <b>37</b>       | <b>3.368</b> | <b>1.258</b> | <b>12</b> | <b>4.675</b> |

| Intervallo Orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| Diurno            | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Notturno          | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 92     | 272  | 4         | 3         | 371    | 0               | 295     | 76      | 0    | 371    |
| 19.00 - 20.00     | 72     | 206  | 28        | 13        | 319    | 1               | 249     | 68      | 1    | 319    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 0.00 - 1.00       | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |
| 13.00 - 14.00     | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |





# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_02

Strada: Rampa di salita da Corso Europa Ponente

Data: sabato 14 luglio 2018

| Direzione: Senso unico |            |              |            |           |              |                 |              |            |           |              |
|------------------------|------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------|--------------|
| Intervallo orario      | Volumi     |              |            |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |           | Totale       |
|                        | Moto       | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70      |              |
| 0.00 - 1.00            | 35         | 70           | 2          | 1         | 108          | 1               | 65           | 39         | 3         | 108          |
| 1.00 - 2.00            | 21         | 58           | 1          | 0         | 80           | 0               | 43           | 35         | 2         | 80           |
| 2.00 - 3.00            | 11         | 21           | 0          | 0         | 32           | 0               | 11           | 21         | 0         | 32           |
| 3.00 - 4.00            | 12         | 18           | 0          | 0         | 30           | 0               | 10           | 20         | 0         | 30           |
| 4.00 - 5.00            | 3          | 9            | 0          | 0         | 12           | 1               | 4            | 6          | 1         | 12           |
| 5.00 - 6.00            | 3          | 15           | 0          | 1         | 19           | 0               | 9            | 9          | 1         | 19           |
| 6.00 - 7.00            | 14         | 51           | 1          | 0         | 66           | 0               | 47           | 18         | 1         | 66           |
| 7.00 - 8.00            | 32         | 81           | 3          | 2         | 118          | 5               | 100          | 13         | 0         | 118          |
| 8.00 - 9.00            | 28         | 134          | 5          | 5         | 172          | 10              | 150          | 12         | 0         | 172          |
| 9.00 - 10.00           | 41         | 145          | 13         | 12        | 211          | 14              | 181          | 16         | 0         | 211          |
| 10.00 - 11.00          | 47         | 199          | 20         | 8         | 274          | 11              | 242          | 21         | 0         | 274          |
| 11.00 - 12.00          | 69         | 208          | 18         | 4         | 299          | 27              | 245          | 27         | 0         | 299          |
| 12.00 - 13.00          | 79         | 193          | 21         | 9         | 302          | 3               | 240          | 58         | 1         | 302          |
| 13.00 - 14.00          | 41         | 155          | 10         | 10        | 216          | 8               | 180          | 27         | 1         | 216          |
| 14.00 - 15.00          | 43         | 98           | 7          | 7         | 155          | 4               | 136          | 15         | 0         | 155          |
| 15.00 - 16.00          | 50         | 142          | 14         | 4         | 210          | 7               | 179          | 24         | 0         | 210          |
| 16.00 - 17.00          | 56         | 126          | 5          | 5         | 192          | 14              | 173          | 5          | 0         | 192          |
| 17.00 - 18.00          | 47         | 163          | 4          | 6         | 220          | 11              | 191          | 18         | 0         | 220          |
| 18.00 - 19.00          | 65         | 170          | 12         | 7         | 254          | 4               | 215          | 35         | 0         | 254          |
| 19.00 - 20.00          | 73         | 184          | 6          | 3         | 266          | 3               | 218          | 44         | 1         | 266          |
| 20.00 - 21.00          | 19         | 160          | 7          | 6         | 192          | 2               | 139          | 49         | 2         | 192          |
| 21.00 - 22.00          | 25         | 71           | 1          | 4         | 101          | 1               | 71           | 28         | 1         | 101          |
| 22.00 - 23.00          | 24         | 89           | 0          | 5         | 118          | 0               | 81           | 35         | 2         | 118          |
| 23.00 - 24.00          | 26         | 102          | 1          | 0         | 129          | 0               | 92           | 35         | 2         | 129          |
| <b>Totale</b>          | <b>864</b> | <b>2.662</b> | <b>151</b> | <b>99</b> | <b>3.776</b> | <b>126</b>      | <b>3.022</b> | <b>610</b> | <b>18</b> | <b>3.776</b> |

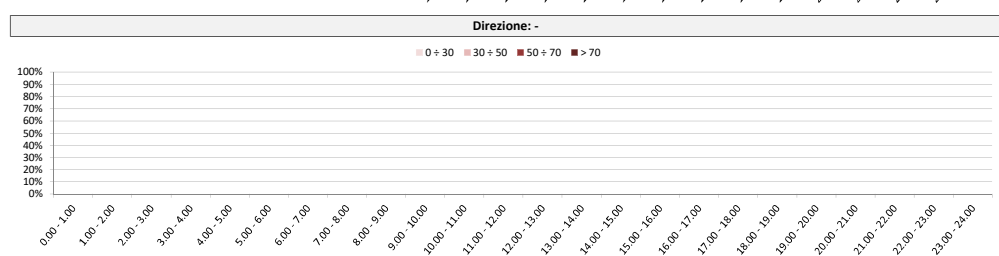
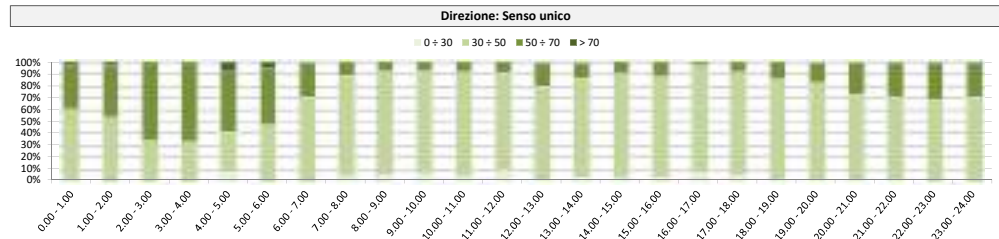
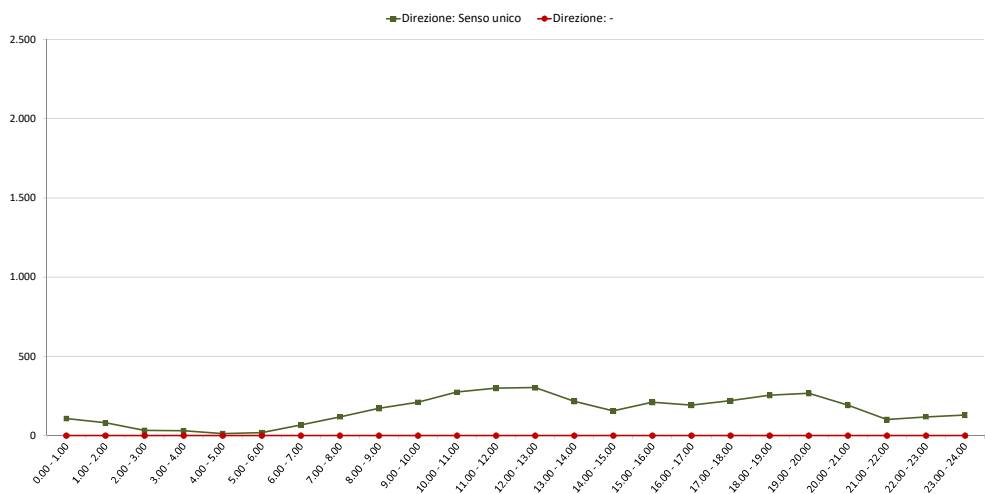
| Direzione: -      |          |          |           |           |          |                 |          |          |          |          |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
| Intervallo orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| 0.00 - 1.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 1.00 - 2.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 2.00 - 3.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 3.00 - 4.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 4.00 - 5.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 5.00 - 6.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 6.00 - 7.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 7.00 - 8.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 8.00 - 9.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 9.00 - 10.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 10.00 - 11.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 11.00 - 12.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 12.00 - 13.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 13.00 - 14.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 14.00 - 15.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 15.00 - 16.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 16.00 - 17.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 17.00 - 18.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 18.00 - 19.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 19.00 - 20.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 20.00 - 21.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 21.00 - 22.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 22.00 - 23.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 23.00 - 24.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |            |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |           | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70      |              |
| Diurno            | 598        | 1.814        | 132        | 79        | 2.623        | 118             | 2.232        | 271        | 2         | 2.623        |
| Notturno          | 266        | 848          | 19         | 20        | 1.153        | 8               | 790          | 339        | 16        | 1.153        |
| <b>Totale</b>     | <b>864</b> | <b>2.662</b> | <b>151</b> | <b>99</b> | <b>3.776</b> | <b>126</b>      | <b>3.022</b> | <b>610</b> | <b>18</b> | <b>3.776</b> |

| Intervallo Orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| Diurno            | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Notturno          | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 12.00 - 13.00     | 79     | 193  | 21        | 9         | 302    | 3               | 240     | 58      | 1    | 302    |
| 19.00 - 20.00     | 73     | 184  | 6         | 3         | 266    | 3               | 218     | 44      | 1    | 266    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 0.00 - 1.00       | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |
| 13.00 - 14.00     | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_02

Strada: Rampa di salita da Corso Europa Ponente

Data: domenica 15 luglio 2018

| Direzione: Senso unico |            |              |            |           |              |                 |              |            |           |              |
|------------------------|------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------|--------------|
| Intervallo orario      | Volumi     |              |            |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |           | Totale       |
|                        | Moto       | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70      |              |
| 0.00 - 1.00            | 29         | 78           | 1          | 0         | 108          | 0               | 70           | 38         | 0         | 108          |
| 1.00 - 2.00            | 21         | 45           | 1          | 0         | 67           | 0               | 37           | 24         | 6         | 67           |
| 2.00 - 3.00            | 7          | 24           | 0          | 0         | 31           | 0               | 13           | 18         | 0         | 31           |
| 3.00 - 4.00            | 6          | 18           | 0          | 0         | 24           | 2               | 12           | 10         | 0         | 24           |
| 4.00 - 5.00            | 7          | 16           | 0          | 0         | 23           | 3               | 13           | 5          | 2         | 23           |
| 5.00 - 6.00            | 2          | 14           | 0          | 1         | 17           | 0               | 12           | 5          | 0         | 17           |
| 6.00 - 7.00            | 17         | 41           | 1          | 1         | 60           | 0               | 42           | 18         | 0         | 60           |
| 7.00 - 8.00            | 14         | 50           | 0          | 1         | 65           | 5               | 53           | 7          | 0         | 65           |
| 8.00 - 9.00            | 20         | 79           | 7          | 3         | 109          | 9               | 94           | 6          | 0         | 109          |
| 9.00 - 10.00           | 42         | 129          | 8          | 5         | 184          | 18              | 150          | 16         | 0         | 184          |
| 10.00 - 11.00          | 64         | 159          | 15         | 6         | 244          | 19              | 213          | 12         | 0         | 244          |
| 11.00 - 12.00          | 39         | 192          | 15         | 3         | 249          | 18              | 206          | 25         | 0         | 249          |
| 12.00 - 13.00          | 45         | 143          | 11         | 5         | 204          | 8               | 171          | 25         | 0         | 204          |
| 13.00 - 14.00          | 33         | 82           | 2          | 3         | 120          | 4               | 94           | 22         | 0         | 120          |
| 14.00 - 15.00          | 26         | 96           | 5          | 2         | 129          | 2               | 101          | 26         | 0         | 129          |
| 15.00 - 16.00          | 23         | 104          | 7          | 2         | 136          | 2               | 111          | 23         | 0         | 136          |
| 16.00 - 17.00          | 41         | 109          | 3          | 1         | 154          | 2               | 126          | 25         | 1         | 154          |
| 17.00 - 18.00          | 33         | 79           | 2          | 1         | 115          | 3               | 92           | 19         | 1         | 115          |
| 18.00 - 19.00          | 39         | 102          | 6          | 1         | 148          | 4               | 124          | 20         | 0         | 148          |
| 19.00 - 20.00          | 59         | 180          | 17         | 8         | 264          | 11              | 216          | 37         | 0         | 264          |
| 20.00 - 21.00          | 39         | 157          | 11         | 8         | 215          | 4               | 151          | 57         | 3         | 215          |
| 21.00 - 22.00          | 48         | 91           | 4          | 2         | 145          | 7               | 97           | 36         | 5         | 145          |
| 22.00 - 23.00          | 26         | 95           | 2          | 3         | 126          | 0               | 88           | 37         | 1         | 126          |
| 23.00 - 24.00          | 20         | 69           | 4          | 1         | 94           | 1               | 54           | 38         | 1         | 94           |
| <b>Totale</b>          | <b>700</b> | <b>2.152</b> | <b>122</b> | <b>57</b> | <b>3.031</b> | <b>122</b>      | <b>2.340</b> | <b>549</b> | <b>20</b> | <b>3.031</b> |

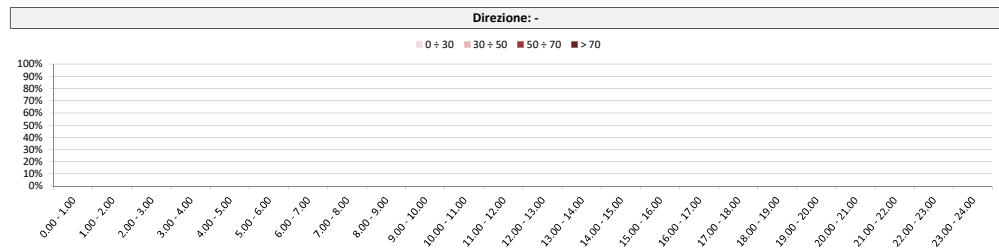
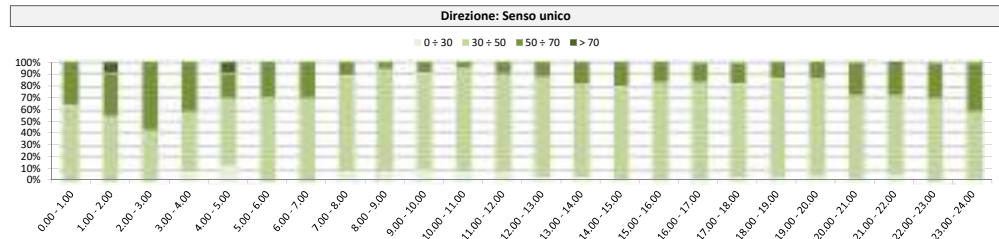
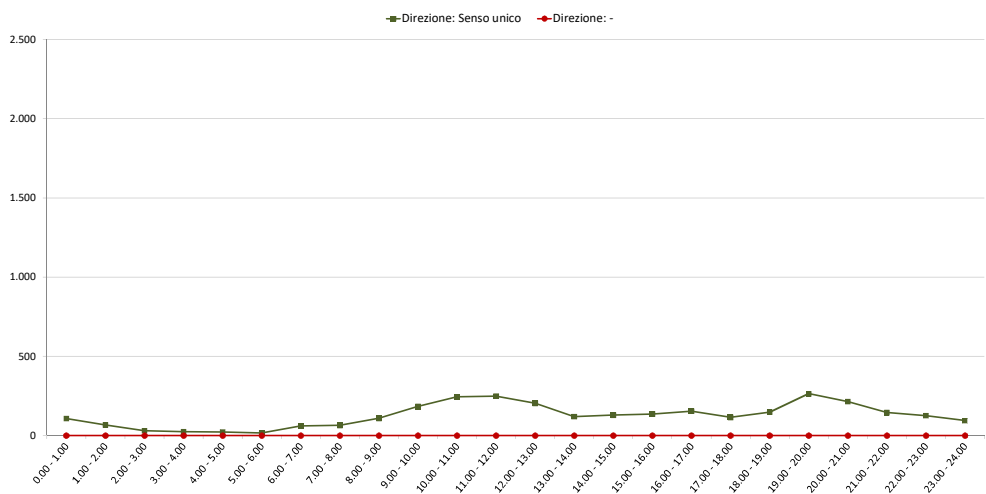
| Direzione: -      |          |          |           |           |          |                 |          |          |          |          |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
| Intervallo orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| 0.00 - 1.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 1.00 - 2.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 2.00 - 3.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 3.00 - 4.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 4.00 - 5.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 5.00 - 6.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 6.00 - 7.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 7.00 - 8.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 8.00 - 9.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 9.00 - 10.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 10.00 - 11.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 11.00 - 12.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 12.00 - 13.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 13.00 - 14.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 14.00 - 15.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 15.00 - 16.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 16.00 - 17.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 17.00 - 18.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 18.00 - 19.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 19.00 - 20.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 20.00 - 21.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 21.00 - 22.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 22.00 - 23.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 23.00 - 24.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |            |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |           | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70      |              |
| Diurno            | 419        | 1.324        | 81         | 33        | 1.857        | 94              | 1.535        | 226        | 2         | 1.857        |
| Notturno          | 281        | 828          | 41         | 24        | 1.174        | 28              | 805          | 323        | 18        | 1.174        |
| <b>Totale</b>     | <b>700</b> | <b>2.152</b> | <b>122</b> | <b>57</b> | <b>3.031</b> | <b>122</b>      | <b>2.340</b> | <b>549</b> | <b>20</b> | <b>3.031</b> |

| Intervallo Orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| Diurno            | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Notturno          | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 11.00 - 12.00     | 39     | 192  | 15        | 3         | 249    | 18              | 206     | 25      | 0    | 249    |
| 19.00 - 20.00     | 59     | 180  | 17        | 8         | 264    | 11              | 216     | 37      | 0    | 264    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 0.00 - 1.00       | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |
| 13.00 - 14.00     | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_02

Strada: Rampa di salita da Corso Europa Ponente

Data: lunedì 16 luglio 2018

| Direzione: Senso unico |            |              |            |            |              |                 |              |              |           |              |
|------------------------|------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|--------------|
| Intervallo orario      | Volumi     |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |              |           | Totale       |
|                        | Moto       | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70      |              |
| 0.00 - 1.00            | 11         | 52           | 2          | 3          | 68           | 0               | 35           | 31           | 2         | 68           |
| 1.00 - 2.00            | 8          | 29           | 0          | 1          | 38           | 0               | 14           | 21           | 3         | 38           |
| 2.00 - 3.00            | 8          | 12           | 0          | 0          | 20           | 1               | 12           | 7            | 0         | 20           |
| 3.00 - 4.00            | 4          | 9            | 1          | 0          | 14           | 0               | 6            | 8            | 0         | 14           |
| 4.00 - 5.00            | 1          | 10           | 1          | 0          | 12           | 0               | 6            | 6            | 0         | 12           |
| 5.00 - 6.00            | 1          | 17           | 0          | 0          | 18           | 0               | 12           | 6            | 0         | 18           |
| 6.00 - 7.00            | 20         | 101          | 1          | 4          | 126          | 5               | 99           | 22           | 0         | 126          |
| 7.00 - 8.00            | 70         | 229          | 16         | 3          | 318          | 14              | 250          | 53           | 1         | 318          |
| 8.00 - 9.00            | 79         | 221          | 12         | 7          | 319          | 12              | 275          | 32           | 0         | 319          |
| 9.00 - 10.00           | 47         | 186          | 7          | 4          | 244          | 3               | 193          | 47           | 1         | 244          |
| 10.00 - 11.00          | 52         | 194          | 6          | 0          | 252          | 1               | 185          | 65           | 1         | 252          |
| 11.00 - 12.00          | 29         | 202          | 17         | 12         | 260          | 0               | 173          | 87           | 0         | 260          |
| 12.00 - 13.00          | 57         | 202          | 18         | 13         | 290          | 0               | 202          | 87           | 1         | 290          |
| 13.00 - 14.00          | 40         | 199          | 16         | 7          | 262          | 1               | 184          | 77           | 0         | 262          |
| 14.00 - 15.00          | 25         | 166          | 14         | 11         | 216          | 0               | 158          | 56           | 2         | 216          |
| 15.00 - 16.00          | 18         | 170          | 14         | 7          | 209          | 2               | 163          | 43           | 1         | 209          |
| 16.00 - 17.00          | 25         | 178          | 0          | 9          | 212          | 5               | 167          | 39           | 1         | 212          |
| 17.00 - 18.00          | 39         | 197          | 18         | 12         | 266          | 10              | 217          | 39           | 0         | 266          |
| 18.00 - 19.00          | 50         | 203          | 39         | 8          | 300          | 8               | 203          | 87           | 2         | 300          |
| 19.00 - 20.00          | 74         | 188          | 17         | 14         | 293          | 0               | 204          | 89           | 0         | 293          |
| 20.00 - 21.00          | 56         | 134          | 2          | 10         | 202          | 1               | 152          | 48           | 1         | 202          |
| 21.00 - 22.00          | 23         | 76           | 5          | 3          | 107          | 0               | 86           | 20           | 1         | 107          |
| 22.00 - 23.00          | 19         | 52           | 1          | 0          | 72           | 0               | 55           | 17           | 0         | 72           |
| 23.00 - 24.00          | 13         | 56           | 2          | 3          | 74           | 0               | 53           | 21           | 0         | 74           |
| <b>Totale</b>          | <b>769</b> | <b>3.083</b> | <b>209</b> | <b>131</b> | <b>4.192</b> | <b>63</b>       | <b>3.104</b> | <b>1.008</b> | <b>17</b> | <b>4.192</b> |

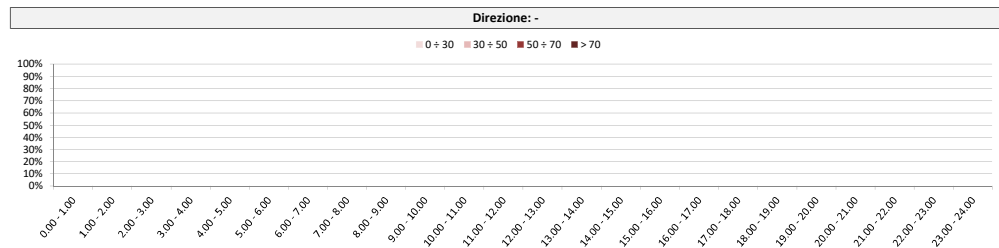
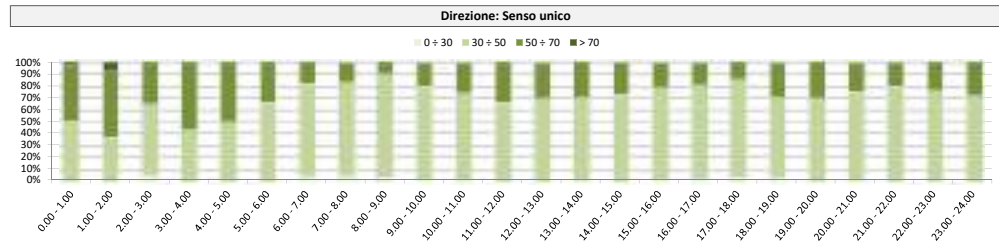
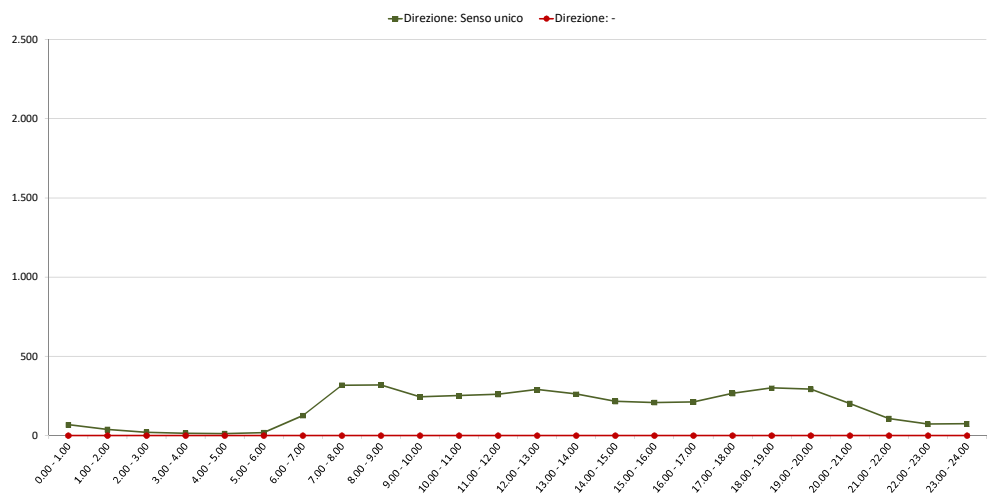
| Direzione: -      |          |          |           |           |          |                 |          |          |          |          |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
| Intervallo orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| 0.00 - 1.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 1.00 - 2.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 2.00 - 3.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 3.00 - 4.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 4.00 - 5.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 5.00 - 6.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 6.00 - 7.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 7.00 - 8.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 8.00 - 9.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 9.00 - 10.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 10.00 - 11.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 11.00 - 12.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 12.00 - 13.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 13.00 - 14.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 14.00 - 15.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 15.00 - 16.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 16.00 - 17.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 17.00 - 18.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 18.00 - 19.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 19.00 - 20.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 20.00 - 21.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 21.00 - 22.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 22.00 - 23.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 23.00 - 24.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |              |           | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70      |              |
| Diurno            | 531        | 2.347        | 177        | 93         | 3.148        | 56              | 2.370        | 712          | 10        | 3.148        |
| Notturno          | 238        | 736          | 32         | 38         | 1.044        | 7               | 734          | 296          | 7         | 1.044        |
| <b>Totale</b>     | <b>769</b> | <b>3.083</b> | <b>209</b> | <b>131</b> | <b>4.192</b> | <b>63</b>       | <b>3.104</b> | <b>1.008</b> | <b>17</b> | <b>4.192</b> |

| Intervallo Orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| Diurno            | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Notturno          | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 79     | 221  | 12        | 7         | 319    | 12              | 275     | 32      | 0    | 319    |
| 18.00 - 19.00     | 50     | 203  | 39        | 8         | 300    | 8               | 203     | 87      | 2    | 300    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 0.00 - 1.00       | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |
| 13.00 - 14.00     | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_02

Strada: Rampa di salita da Corso Europa Ponente

Data: martedì 17 luglio 2018

| Direzione: Senso unico |            |              |            |            |              |                 |              |              |           |              |
|------------------------|------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|--------------|
| Intervallo orario      | Volumi     |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |              |           | Totale       |
|                        | Moto       | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70      |              |
| 0.00 - 1.00            | 12         | 44           | 0          | 1          | 57           | 0               | 29           | 28           | 0         | 57           |
| 1.00 - 2.00            | 7          | 24           | 1          | 1          | 33           | 1               | 21           | 10           | 1         | 33           |
| 2.00 - 3.00            | 3          | 8            | 0          | 0          | 11           | 0               | 5            | 6            | 0         | 11           |
| 3.00 - 4.00            | 1          | 5            | 0          | 0          | 6            | 0               | 3            | 3            | 0         | 6            |
| 4.00 - 5.00            | 3          | 3            | 0          | 0          | 6            | 0               | 3            | 3            | 0         | 6            |
| 5.00 - 6.00            | 2          | 16           | 0          | 1          | 19           | 1               | 11           | 7            | 0         | 19           |
| 6.00 - 7.00            | 40         | 105          | 2          | 2          | 149          | 0               | 119          | 30           | 0         | 149          |
| 7.00 - 8.00            | 76         | 186          | 10         | 2          | 274          | 1               | 212          | 61           | 0         | 274          |
| 8.00 - 9.00            | 84         | 263          | 11         | 1          | 359          | 0               | 293          | 65           | 1         | 359          |
| 9.00 - 10.00           | 54         | 198          | 18         | 1          | 271          | 5               | 224          | 42           | 0         | 271          |
| 10.00 - 11.00          | 46         | 192          | 15         | 5          | 258          | 0               | 192          | 65           | 1         | 258          |
| 11.00 - 12.00          | 49         | 183          | 25         | 13         | 270          | 0               | 182          | 88           | 0         | 270          |
| 12.00 - 13.00          | 30         | 230          | 20         | 13         | 293          | 4               | 193          | 95           | 1         | 293          |
| 13.00 - 14.00          | 42         | 161          | 23         | 11         | 237          | 4               | 162          | 69           | 2         | 237          |
| 14.00 - 15.00          | 37         | 198          | 20         | 12         | 267          | 1               | 192          | 74           | 0         | 267          |
| 15.00 - 16.00          | 40         | 171          | 17         | 14         | 242          | 2               | 165          | 74           | 1         | 242          |
| 16.00 - 17.00          | 31         | 181          | 26         | 13         | 251          | 0               | 177          | 73           | 1         | 251          |
| 17.00 - 18.00          | 67         | 172          | 25         | 16         | 280          | 1               | 219          | 59           | 1         | 280          |
| 18.00 - 19.00          | 88         | 233          | 20         | 12         | 353          | 3               | 253          | 94           | 3         | 353          |
| 19.00 - 20.00          | 62         | 254          | 26         | 17         | 359          | 0               | 265          | 93           | 1         | 359          |
| 20.00 - 21.00          | 47         | 166          | 10         | 18         | 241          | 1               | 184          | 56           | 0         | 241          |
| 21.00 - 22.00          | 45         | 93           | 3          | 1          | 142          | 1               | 103          | 38           | 0         | 142          |
| 22.00 - 23.00          | 36         | 67           | 1          | 2          | 106          | 1               | 64           | 38           | 3         | 106          |
| 23.00 - 24.00          | 27         | 67           | 3          | 3          | 100          | 0               | 53           | 45           | 2         | 100          |
| <b>Totale</b>          | <b>929</b> | <b>3.220</b> | <b>276</b> | <b>159</b> | <b>4.584</b> | <b>26</b>       | <b>3.324</b> | <b>1.216</b> | <b>18</b> | <b>4.584</b> |

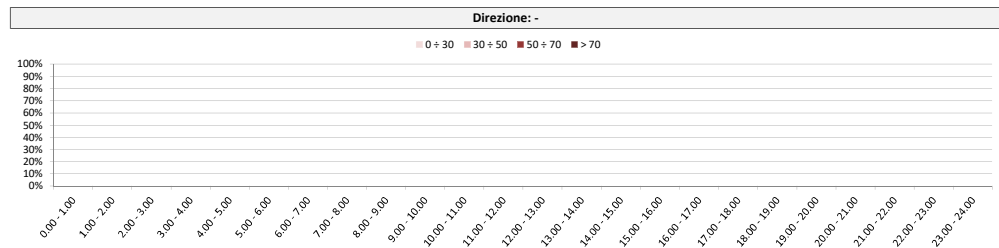
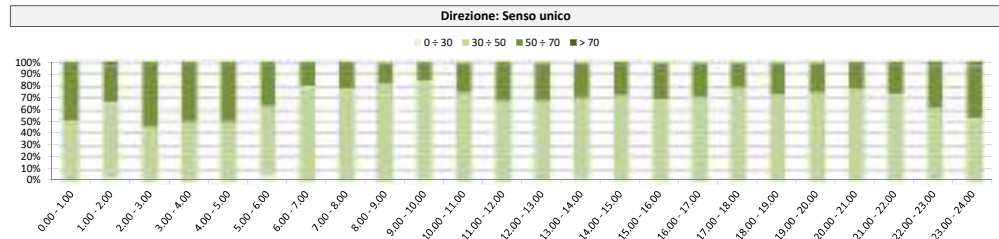
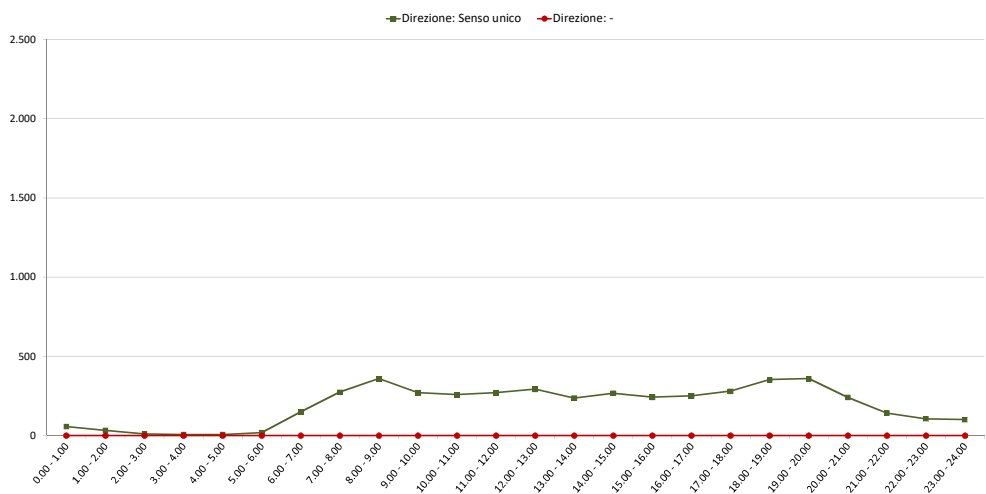
| Direzione: -      |          |          |           |           |          |                 |          |          |          |          |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
| Intervallo orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| 0.00 - 1.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 1.00 - 2.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 2.00 - 3.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 3.00 - 4.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 4.00 - 5.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 5.00 - 6.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 6.00 - 7.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 7.00 - 8.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 8.00 - 9.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 9.00 - 10.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 10.00 - 11.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 11.00 - 12.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 12.00 - 13.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 13.00 - 14.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 14.00 - 15.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 15.00 - 16.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 16.00 - 17.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 17.00 - 18.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 18.00 - 19.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 19.00 - 20.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 20.00 - 21.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 21.00 - 22.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 22.00 - 23.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 23.00 - 24.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |              |           | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70      |              |
| Diurno            | 644        | 2.368        | 230        | 113        | 3.355        | 21              | 2.464        | 859          | 11        | 3.355        |
| Notturmo          | 285        | 852          | 46         | 46         | 1.229        | 5               | 860          | 357          | 7         | 1.229        |
| <b>Totale</b>     | <b>929</b> | <b>3.220</b> | <b>276</b> | <b>159</b> | <b>4.584</b> | <b>26</b>       | <b>3.324</b> | <b>1.216</b> | <b>18</b> | <b>4.584</b> |

| Intervallo Orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| Diurno            | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Notturmo          | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 84     | 263  | 11        | 1         | 359    | 0               | 293     | 65      | 1    | 359    |
| 19.00 - 20.00     | 62     | 254  | 26        | 17        | 359    | 0               | 265     | 93      | 1    | 359    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 0.00 - 1.00       | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |
| 13.00 - 14.00     | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |





# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_03

Strada: Via Maggio, altezza Via Cimarosa

Data: giovedì 12 luglio 2018

| Direzione: Via Ardini |            |            |           |           |              |                 |            |          |          |              |
|-----------------------|------------|------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|------------|----------|----------|--------------|
| Intervallo orario     | Volumi     |            |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |            |          |          | Totale       |
|                       | Moto       | Auto       | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50    | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00           | 2          | 5          | 0         | 0         | 7            | 1               | 6          | 0        | 0        | 7            |
| 1.00 - 2.00           | 0          | 1          | 0         | 1         | 2            | 0               | 2          | 0        | 0        | 2            |
| 2.00 - 3.00           | 1          | 0          | 0         | 1         | 2            | 2               | 0          | 0        | 0        | 2            |
| 3.00 - 4.00           | 0          | 0          | 0         | 0         | 0            | 0               | 0          | 0        | 0        | 0            |
| 4.00 - 5.00           | 0          | 0          | 0         | 0         | 0            | 0               | 0          | 0        | 0        | 0            |
| 5.00 - 6.00           | 1          | 5          | 0         | 0         | 6            | 3               | 3          | 0        | 0        | 6            |
| 6.00 - 7.00           | 5          | 33         | 0         | 0         | 38           | 14              | 24         | 0        | 0        | 38           |
| 7.00 - 8.00           | 45         | 124        | 11        | 1         | 181          | 65              | 116        | 0        | 0        | 181          |
| 8.00 - 9.00           | 34         | 144        | 5         | 1         | 184          | 87              | 97         | 0        | 0        | 184          |
| 9.00 - 10.00          | 13         | 151        | 1         | 1         | 166          | 102             | 64         | 0        | 0        | 166          |
| 10.00 - 11.00         | 10         | 78         | 1         | 1         | 90           | 57              | 33         | 0        | 0        | 90           |
| 11.00 - 12.00         | 12         | 75         | 2         | 0         | 89           | 52              | 37         | 0        | 0        | 89           |
| 12.00 - 13.00         | 16         | 56         | 0         | 0         | 72           | 35              | 37         | 0        | 0        | 72           |
| 13.00 - 14.00         | 18         | 49         | 0         | 0         | 67           | 30              | 36         | 1        | 0        | 67           |
| 14.00 - 15.00         | 19         | 63         | 2         | 1         | 85           | 35              | 50         | 0        | 0        | 85           |
| 15.00 - 16.00         | 13         | 67         | 2         | 0         | 82           | 39              | 42         | 1        | 0        | 82           |
| 16.00 - 17.00         | 12         | 37         | 1         | 1         | 51           | 21              | 30         | 0        | 0        | 51           |
| 17.00 - 18.00         | 9          | 28         | 2         | 1         | 40           | 20              | 20         | 0        | 0        | 40           |
| 18.00 - 19.00         | 12         | 17         | 1         | 1         | 31           | 13              | 17         | 0        | 1        | 31           |
| 19.00 - 20.00         | 12         | 24         | 0         | 0         | 36           | 11              | 25         | 0        | 0        | 36           |
| 20.00 - 21.00         | 6          | 7          | 0         | 1         | 14           | 5               | 9          | 0        | 0        | 14           |
| 21.00 - 22.00         | 1          | 2          | 1         | 0         | 4            | 2               | 2          | 0        | 0        | 4            |
| 22.00 - 23.00         | 3          | 6          | 0         | 0         | 9            | 3               | 6          | 0        | 0        | 9            |
| 23.00 - 24.00         | 4          | 4          | 0         | 0         | 8            | 4               | 4          | 0        | 0        | 8            |
| <b>Totale</b>         | <b>248</b> | <b>976</b> | <b>29</b> | <b>11</b> | <b>1.264</b> | <b>601</b>      | <b>660</b> | <b>2</b> | <b>1</b> | <b>1.264</b> |

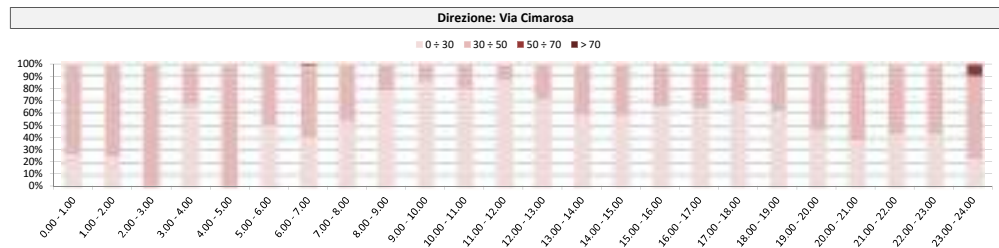
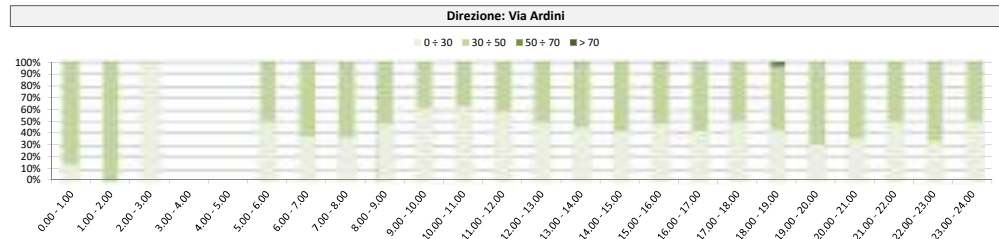
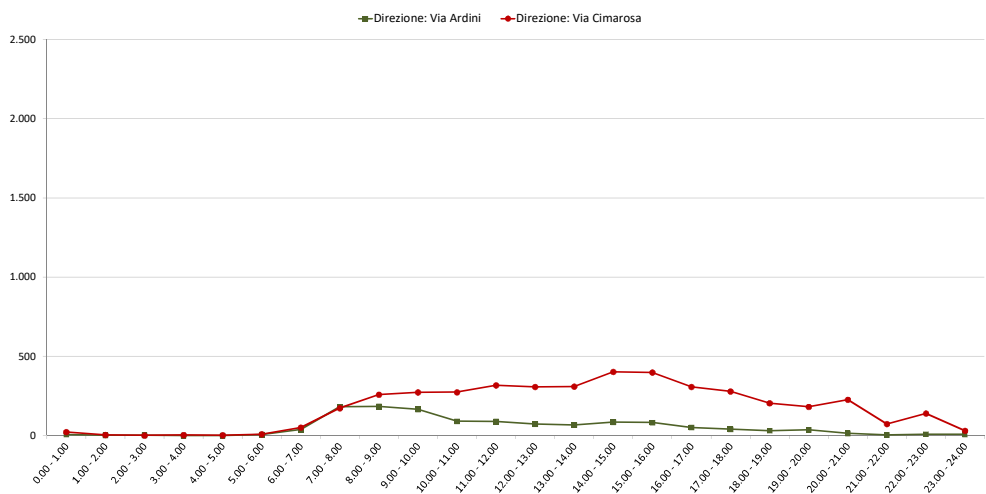
| Direzione: Via Cimarosa |            |              |           |           |              |                 |              |          |          |              |
|-------------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|----------|----------|--------------|
| Intervallo orario       | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |          |          | Totale       |
|                         | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00             | 5          | 17           | 1         | 0         | 23           | 6               | 17           | 0        | 0        | 23           |
| 1.00 - 2.00             | 0          | 4            | 0         | 0         | 4            | 1               | 3            | 0        | 0        | 4            |
| 2.00 - 3.00             | 1          | 0            | 0         | 0         | 1            | 0               | 1            | 0        | 0        | 1            |
| 3.00 - 4.00             | 1          | 2            | 0         | 0         | 3            | 2               | 1            | 0        | 0        | 3            |
| 4.00 - 5.00             | 0          | 2            | 0         | 0         | 2            | 0               | 2            | 0        | 0        | 2            |
| 5.00 - 6.00             | 1          | 7            | 0         | 0         | 8            | 4               | 4            | 0        | 0        | 8            |
| 6.00 - 7.00             | 4          | 46           | 0         | 0         | 50           | 20              | 29           | 1        | 0        | 50           |
| 7.00 - 8.00             | 31         | 137          | 2         | 3         | 173          | 92              | 81           | 0        | 0        | 173          |
| 8.00 - 9.00             | 49         | 198          | 7         | 4         | 258          | 200             | 58           | 0        | 0        | 258          |
| 9.00 - 10.00            | 28         | 236          | 6         | 3         | 273          | 233             | 40           | 0        | 0        | 273          |
| 10.00 - 11.00           | 19         | 245          | 7         | 3         | 274          | 218             | 56           | 0        | 0        | 274          |
| 11.00 - 12.00           | 27         | 281          | 7         | 2         | 317          | 273             | 44           | 0        | 0        | 317          |
| 12.00 - 13.00           | 50         | 245          | 6         | 6         | 307          | 217             | 90           | 0        | 0        | 307          |
| 13.00 - 14.00           | 52         | 246          | 8         | 3         | 309          | 181             | 128          | 0        | 0        | 309          |
| 14.00 - 15.00           | 76         | 313          | 10        | 3         | 402          | 231             | 171          | 0        | 0        | 402          |
| 15.00 - 16.00           | 61         | 322          | 11        | 4         | 398          | 261             | 137          | 0        | 0        | 398          |
| 16.00 - 17.00           | 72         | 219          | 10        | 6         | 307          | 196             | 111          | 0        | 0        | 307          |
| 17.00 - 18.00           | 58         | 208          | 8         | 4         | 278          | 193             | 85           | 0        | 0        | 278          |
| 18.00 - 19.00           | 58         | 141          | 2         | 4         | 205          | 126             | 79           | 0        | 0        | 205          |
| 19.00 - 20.00           | 56         | 121          | 2         | 2         | 181          | 84              | 97           | 0        | 0        | 181          |
| 20.00 - 21.00           | 54         | 166          | 3         | 3         | 226          | 86              | 140          | 0        | 0        | 226          |
| 21.00 - 22.00           | 15         | 57           | 1         | 0         | 73           | 31              | 42           | 0        | 0        | 73           |
| 22.00 - 23.00           | 26         | 110          | 3         | 1         | 140          | 60              | 80           | 0        | 0        | 140          |
| 23.00 - 24.00           | 11         | 20           | 0         | 0         | 31           | 7               | 21           | 3        | 0        | 31           |
| <b>Totale</b>           | <b>755</b> | <b>3.343</b> | <b>94</b> | <b>51</b> | <b>4.243</b> | <b>2.722</b>    | <b>1.517</b> | <b>4</b> | <b>0</b> | <b>4.243</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |            |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |            |          |          | Totale       |
|-------------------|------------|------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|------------|----------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto       | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50    | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| Diurno            | 213        | 889        | 28        | 8         | 1.138        | 556             | 579        | 2        | 1        | 1.138        |
| Notturmo          | 35         | 87         | 1         | 3         | 126          | 45              | 81         | 0        | 0        | 126          |
| <b>Totale</b>     | <b>248</b> | <b>976</b> | <b>29</b> | <b>11</b> | <b>1.264</b> | <b>601</b>      | <b>660</b> | <b>2</b> | <b>1</b> | <b>1.264</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |          |          | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|----------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| Diurno            | 581        | 2.791        | 84        | 45        | 3.501        | 2.421           | 1.080        | 0        | 0        | 3.501        |
| Notturmo          | 174        | 552          | 10        | 6         | 742          | 301             | 437          | 4        | 0        | 742          |
| <b>Totale</b>     | <b>755</b> | <b>3.343</b> | <b>94</b> | <b>51</b> | <b>4.243</b> | <b>2.722</b>    | <b>1.517</b> | <b>4</b> | <b>0</b> | <b>4.243</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 34     | 144  | 5         | 1         | 184    | 87              | 97      | 0       | 0    | 184    |
| 14.00 - 15.00     | 19     | 63   | 2         | 1         | 85     | 35              | 50      | 0       | 0    | 85     |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 11.00 - 12.00     | 27     | 281  | 7         | 2         | 317    | 273             | 44      | 0       | 0    | 317    |
| 14.00 - 15.00     | 76     | 313  | 10        | 3         | 402    | 231             | 171     | 0       | 0    | 402    |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_03

Strada: Via Maggio, altezza Via Cimarosa

Data: venerdì 13 luglio 2018

| Direzione: Via Ardini |            |            |           |           |              |                 |            |          |          |              |
|-----------------------|------------|------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|------------|----------|----------|--------------|
| Intervallo orario     | Volumi     |            |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |            |          |          | Totale       |
|                       | Moto       | Auto       | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50    | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00           | 1          | 1          | 0         | 1         | 3            | 2               | 1          | 0        | 0        | 3            |
| 1.00 - 2.00           | 2          | 3          | 0         | 1         | 6            | 1               | 5          | 0        | 0        | 6            |
| 2.00 - 3.00           | 0          | 0          | 0         | 0         | 0            | 0               | 0          | 0        | 0        | 0            |
| 3.00 - 4.00           | 0          | 0          | 0         | 0         | 0            | 0               | 0          | 0        | 0        | 0            |
| 4.00 - 5.00           | 0          | 0          | 0         | 0         | 0            | 0               | 0          | 0        | 0        | 0            |
| 5.00 - 6.00           | 0          | 2          | 0         | 1         | 3            | 1               | 2          | 0        | 0        | 3            |
| 6.00 - 7.00           | 5          | 26         | 0         | 1         | 32           | 8               | 24         | 0        | 0        | 32           |
| 7.00 - 8.00           | 43         | 128        | 3         | 1         | 175          | 58              | 117        | 0        | 0        | 175          |
| 8.00 - 9.00           | 39         | 147        | 1         | 1         | 188          | 77              | 111        | 0        | 0        | 188          |
| 9.00 - 10.00          | 26         | 101        | 3         | 1         | 131          | 62              | 69         | 0        | 0        | 131          |
| 10.00 - 11.00         | 20         | 79         | 2         | 0         | 101          | 34              | 67         | 0        | 0        | 101          |
| 11.00 - 12.00         | 14         | 61         | 2         | 1         | 78           | 27              | 51         | 0        | 0        | 78           |
| 12.00 - 13.00         | 23         | 53         | 0         | 0         | 76           | 22              | 53         | 1        | 0        | 76           |
| 13.00 - 14.00         | 19         | 37         | 2         | 0         | 58           | 20              | 38         | 0        | 0        | 58           |
| 14.00 - 15.00         | 12         | 44         | 3         | 0         | 59           | 25              | 33         | 0        | 1        | 59           |
| 15.00 - 16.00         | 9          | 41         | 1         | 1         | 52           | 18              | 34         | 0        | 0        | 52           |
| 16.00 - 17.00         | 4          | 27         | 1         | 1         | 33           | 14              | 18         | 1        | 0        | 33           |
| 17.00 - 18.00         | 5          | 22         | 2         | 1         | 30           | 16              | 14         | 0        | 0        | 30           |
| 18.00 - 19.00         | 8          | 10         | 0         | 1         | 19           | 8               | 11         | 0        | 0        | 19           |
| 19.00 - 20.00         | 10         | 23         | 0         | 1         | 34           | 13              | 21         | 0        | 0        | 34           |
| 20.00 - 21.00         | 5          | 6          | 2         | 1         | 14           | 6               | 7          | 1        | 0        | 14           |
| 21.00 - 22.00         | 3          | 5          | 1         | 0         | 9            | 4               | 5          | 0        | 0        | 9            |
| 22.00 - 23.00         | 2          | 5          | 0         | 0         | 7            | 1               | 6          | 0        | 0        | 7            |
| 23.00 - 24.00         | 4          | 4          | 0         | 0         | 8            | 2               | 6          | 0        | 0        | 8            |
| <b>Totale</b>         | <b>254</b> | <b>825</b> | <b>23</b> | <b>14</b> | <b>1.116</b> | <b>419</b>      | <b>693</b> | <b>3</b> | <b>1</b> | <b>1.116</b> |

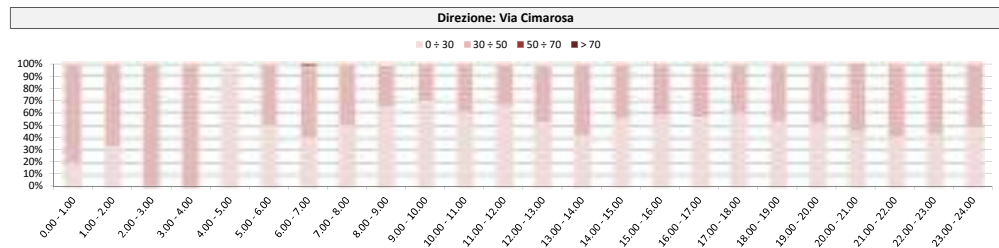
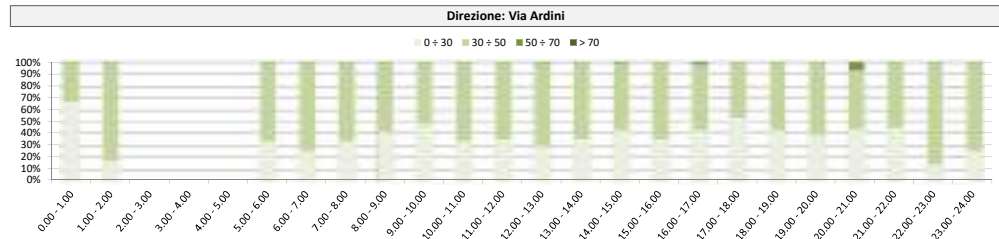
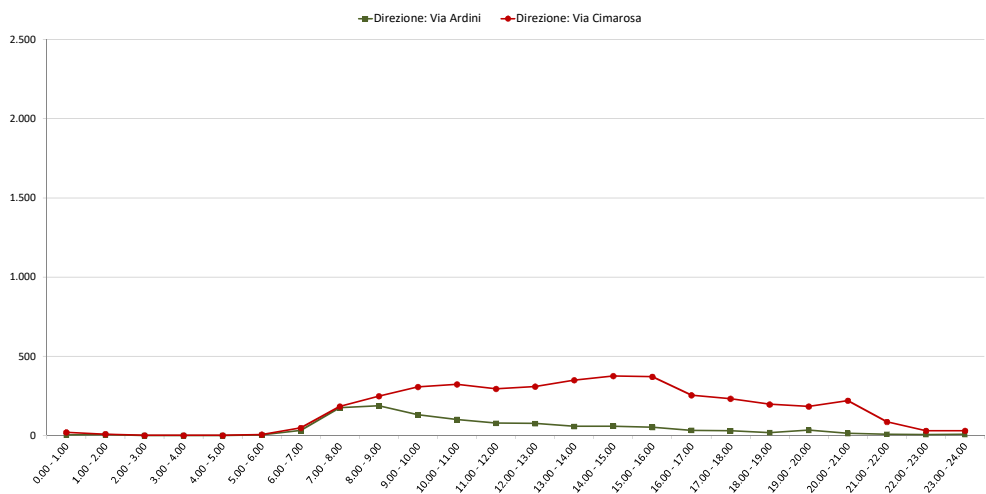
| Direzione: Via Cimarosa |            |              |           |           |              |                 |              |           |          |              |
|-------------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|-----------|----------|--------------|
| Intervallo orario       | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |           |          | Totale       |
|                         | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70   | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00             | 4          | 17           | 0         | 0         | 21           | 4               | 17           | 0         | 0        | 21           |
| 1.00 - 2.00             | 2          | 7            | 0         | 0         | 9            | 3               | 6            | 0         | 0        | 9            |
| 2.00 - 3.00             | 0          | 1            | 0         | 0         | 1            | 0               | 1            | 0         | 0        | 1            |
| 3.00 - 4.00             | 0          | 1            | 0         | 0         | 1            | 0               | 1            | 0         | 0        | 1            |
| 4.00 - 5.00             | 0          | 1            | 0         | 0         | 1            | 1               | 0            | 0         | 0        | 1            |
| 5.00 - 6.00             | 1          | 5            | 0         | 0         | 6            | 3               | 3            | 0         | 0        | 6            |
| 6.00 - 7.00             | 9          | 38           | 1         | 0         | 48           | 19              | 28           | 1         | 0        | 48           |
| 7.00 - 8.00             | 35         | 141          | 4         | 3         | 183          | 91              | 92           | 0         | 0        | 183          |
| 8.00 - 9.00             | 47         | 194          | 4         | 4         | 249          | 161             | 87           | 1         | 0        | 249          |
| 9.00 - 10.00            | 49         | 246          | 8         | 4         | 307          | 215             | 92           | 0         | 0        | 307          |
| 10.00 - 11.00           | 63         | 246          | 10        | 4         | 323          | 195             | 127          | 1         | 0        | 323          |
| 11.00 - 12.00           | 51         | 235          | 3         | 6         | 295          | 195             | 100          | 0         | 0        | 295          |
| 12.00 - 13.00           | 77         | 219          | 8         | 5         | 309          | 163             | 144          | 2         | 0        | 309          |
| 13.00 - 14.00           | 79         | 256          | 11        | 4         | 350          | 146             | 204          | 0         | 0        | 350          |
| 14.00 - 15.00           | 63         | 298          | 9         | 6         | 376          | 209             | 166          | 1         | 0        | 376          |
| 15.00 - 16.00           | 75         | 284          | 8         | 4         | 371          | 214             | 156          | 1         | 0        | 371          |
| 16.00 - 17.00           | 64         | 178          | 8         | 4         | 254          | 144             | 110          | 0         | 0        | 254          |
| 17.00 - 18.00           | 54         | 171          | 4         | 4         | 233          | 139             | 94           | 0         | 0        | 233          |
| 18.00 - 19.00           | 59         | 134          | 4         | 0         | 197          | 105             | 92           | 0         | 0        | 197          |
| 19.00 - 20.00           | 69         | 106          | 5         | 3         | 183          | 94              | 89           | 0         | 0        | 183          |
| 20.00 - 21.00           | 60         | 155          | 3         | 2         | 220          | 99              | 118          | 3         | 0        | 220          |
| 21.00 - 22.00           | 26         | 56           | 2         | 2         | 86           | 35              | 51           | 0         | 0        | 86           |
| 22.00 - 23.00           | 9          | 20           | 0         | 1         | 30           | 13              | 17           | 0         | 0        | 30           |
| 23.00 - 24.00           | 6          | 25           | 0         | 0         | 31           | 15              | 16           | 0         | 0        | 31           |
| <b>Totale</b>           | <b>902</b> | <b>3.034</b> | <b>92</b> | <b>56</b> | <b>4.084</b> | <b>2.263</b>    | <b>1.811</b> | <b>10</b> | <b>0</b> | <b>4.084</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |            |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |            |          |          | Totale       |
|-------------------|------------|------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|------------|----------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto       | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50    | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| Diurno            | 222        | 750        | 20        | 8         | 1.000        | 381             | 616        | 2        | 1        | 1.000        |
| Notturmo          | 32         | 75         | 3         | 6         | 116          | 38              | 77         | 1        | 0        | 116          |
| <b>Totale</b>     | <b>254</b> | <b>825</b> | <b>23</b> | <b>14</b> | <b>1.116</b> | <b>419</b>      | <b>693</b> | <b>3</b> | <b>1</b> | <b>1.116</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |           |          | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|-----------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70   | > 70     |              |
| Diurno            | 716        | 2.602        | 81        | 48        | 3.447        | 1.977           | 1.464        | 6         | 0        | 3.447        |
| Notturmo          | 186        | 432          | 11        | 8         | 637          | 286             | 347          | 4         | 0        | 637          |
| <b>Totale</b>     | <b>902</b> | <b>3.034</b> | <b>92</b> | <b>56</b> | <b>4.084</b> | <b>2.263</b>    | <b>1.811</b> | <b>10</b> | <b>0</b> | <b>4.084</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 39     | 147  | 1         | 1         | 188    | 77              | 111     | 0       | 0    | 188    |
| 14.00 - 15.00     | 12     | 44   | 3         | 0         | 59     | 25              | 33      | 0       | 1    | 59     |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 10.00 - 11.00     | 63     | 246  | 10        | 4         | 323    | 195             | 127     | 1       | 0    | 323    |
| 14.00 - 15.00     | 63     | 298  | 9         | 6         | 376    | 209             | 166     | 1       | 0    | 376    |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_03

Strada: Via Maggio, altezza Via Cimarosa

Data: sabato 14 luglio 2018

| Direzione: Via Ardini |           |            |           |           |            |                 |            |          |          |            |
|-----------------------|-----------|------------|-----------|-----------|------------|-----------------|------------|----------|----------|------------|
| Intervallo orario     | Volumi    |            |           |           | Totale     | Velocità [Km/h] |            |          |          | Totale     |
|                       | Moto      | Auto       | < 35 q.li | > 35 q.li |            | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50    | 50 ÷ 70  | > 70     |            |
| 0.00 - 1.00           | 3         | 7          | 0         | 0         | 10         | 3               | 6          | 1        | 0        | 10         |
| 1.00 - 2.00           | 0         | 3          | 0         | 0         | 3          | 1               | 2          | 0        | 0        | 3          |
| 2.00 - 3.00           | 0         | 3          | 0         | 0         | 3          | 1               | 2          | 0        | 0        | 3          |
| 3.00 - 4.00           | 2         | 0          | 0         | 0         | 2          | 0               | 2          | 0        | 0        | 2          |
| 4.00 - 5.00           | 0         | 1          | 0         | 0         | 1          | 1               | 0          | 0        | 0        | 1          |
| 5.00 - 6.00           | 0         | 2          | 0         | 0         | 2          | 1               | 1          | 0        | 0        | 2          |
| 6.00 - 7.00           | 5         | 10         | 0         | 0         | 15         | 3               | 12         | 0        | 0        | 15         |
| 7.00 - 8.00           | 9         | 8          | 0         | 0         | 17         | 5               | 12         | 0        | 0        | 17         |
| 8.00 - 9.00           | 4         | 18         | 0         | 0         | 22         | 11              | 11         | 0        | 0        | 22         |
| 9.00 - 10.00          | 7         | 19         | 0         | 0         | 26         | 12              | 14         | 0        | 0        | 26         |
| 10.00 - 11.00         | 8         | 15         | 3         | 0         | 26         | 11              | 15         | 0        | 0        | 26         |
| 11.00 - 12.00         | 9         | 19         | 0         | 0         | 28         | 13              | 14         | 1        | 0        | 28         |
| 12.00 - 13.00         | 4         | 18         | 0         | 0         | 22         | 8               | 14         | 0        | 0        | 22         |
| 13.00 - 14.00         | 8         | 10         | 0         | 0         | 18         | 6               | 12         | 0        | 0        | 18         |
| 14.00 - 15.00         | 4         | 5          | 1         | 0         | 10         | 4               | 6          | 0        | 0        | 10         |
| 15.00 - 16.00         | 3         | 10         | 0         | 0         | 13         | 2               | 11         | 0        | 0        | 13         |
| 16.00 - 17.00         | 2         | 12         | 0         | 0         | 14         | 4               | 10         | 0        | 0        | 14         |
| 17.00 - 18.00         | 5         | 10         | 1         | 0         | 16         | 7               | 9          | 0        | 0        | 16         |
| 18.00 - 19.00         | 7         | 12         | 1         | 0         | 20         | 9               | 11         | 0        | 0        | 20         |
| 19.00 - 20.00         | 6         | 24         | 0         | 0         | 30         | 9               | 21         | 0        | 0        | 30         |
| 20.00 - 21.00         | 3         | 12         | 0         | 0         | 15         | 7               | 8          | 0        | 0        | 15         |
| 21.00 - 22.00         | 1         | 5          | 0         | 0         | 6          | 3               | 3          | 0        | 0        | 6          |
| 22.00 - 23.00         | 4         | 7          | 0         | 0         | 11         | 5               | 6          | 0        | 0        | 11         |
| 23.00 - 24.00         | 0         | 4          | 0         | 0         | 4          | 2               | 2          | 0        | 0        | 4          |
| <b>Totale</b>         | <b>94</b> | <b>234</b> | <b>6</b>  | <b>0</b>  | <b>334</b> | <b>128</b>      | <b>204</b> | <b>2</b> | <b>0</b> | <b>334</b> |

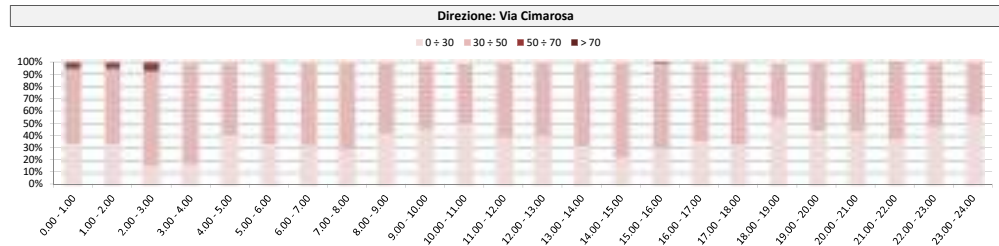
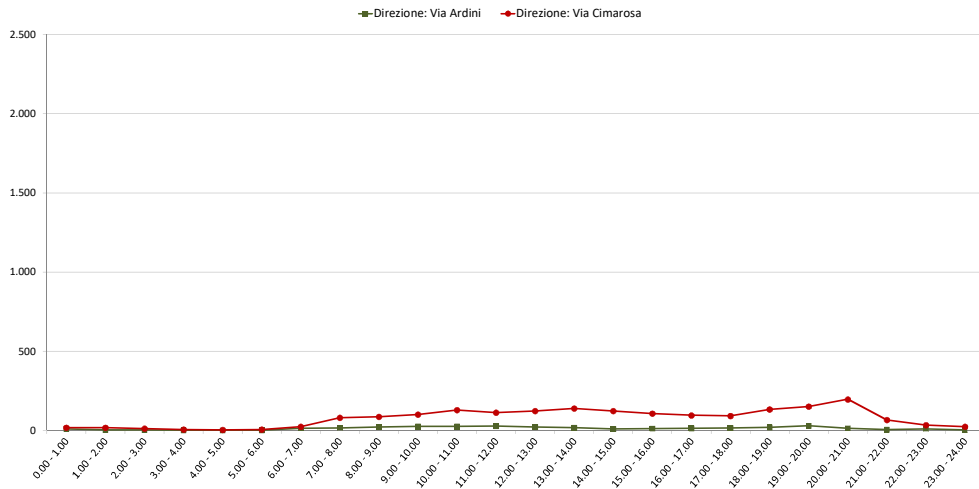
| Direzione: Via Cimarosa |            |              |           |           |              |                 |              |          |          |              |
|-------------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|----------|----------|--------------|
| Intervallo orario       | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |          |          | Totale       |
|                         | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00             | 6          | 12           | 0         | 0         | 18           | 6               | 11           | 1        | 0        | 18           |
| 1.00 - 2.00             | 9          | 9            | 0         | 0         | 18           | 6               | 11           | 1        | 0        | 18           |
| 2.00 - 3.00             | 3          | 10           | 0         | 0         | 13           | 2               | 10           | 1        | 0        | 13           |
| 3.00 - 4.00             | 0          | 6            | 0         | 0         | 6            | 1               | 5            | 0        | 0        | 6            |
| 4.00 - 5.00             | 1          | 4            | 0         | 0         | 5            | 2               | 3            | 0        | 0        | 5            |
| 5.00 - 6.00             | 0          | 6            | 0         | 0         | 6            | 2               | 4            | 0        | 0        | 6            |
| 6.00 - 7.00             | 5          | 20           | 0         | 0         | 25           | 8               | 17           | 0        | 0        | 25           |
| 7.00 - 8.00             | 17         | 64           | 0         | 0         | 81           | 23              | 58           | 0        | 0        | 81           |
| 8.00 - 9.00             | 24         | 61           | 1         | 1         | 87           | 36              | 51           | 0        | 0        | 87           |
| 9.00 - 10.00            | 26         | 75           | 0         | 0         | 101          | 45              | 56           | 0        | 0        | 101          |
| 10.00 - 11.00           | 43         | 83           | 2         | 2         | 130          | 64              | 65           | 1        | 0        | 130          |
| 11.00 - 12.00           | 35         | 75           | 1         | 3         | 114          | 44              | 70           | 0        | 0        | 114          |
| 12.00 - 13.00           | 37         | 85           | 1         | 0         | 123          | 48              | 75           | 0        | 0        | 123          |
| 13.00 - 14.00           | 41         | 96           | 0         | 2         | 139          | 43              | 96           | 0        | 0        | 139          |
| 14.00 - 15.00           | 33         | 89           | 1         | 1         | 124          | 27              | 97           | 0        | 0        | 124          |
| 15.00 - 16.00           | 27         | 79           | 1         | 0         | 107          | 31              | 74           | 2        | 0        | 107          |
| 16.00 - 17.00           | 27         | 67           | 1         | 1         | 96           | 34              | 62           | 0        | 0        | 96           |
| 17.00 - 18.00           | 29         | 63           | 0         | 0         | 92           | 30              | 62           | 0        | 0        | 92           |
| 18.00 - 19.00           | 33         | 96           | 2         | 2         | 133          | 72              | 60           | 1        | 0        | 133          |
| 19.00 - 20.00           | 45         | 103          | 1         | 2         | 151          | 67              | 84           | 0        | 0        | 151          |
| 20.00 - 21.00           | 47         | 146          | 4         | 0         | 197          | 86              | 111          | 0        | 0        | 197          |
| 21.00 - 22.00           | 18         | 49           | 0         | 0         | 67           | 25              | 41           | 1        | 0        | 67           |
| 22.00 - 23.00           | 14         | 20           | 0         | 0         | 34           | 16              | 18           | 0        | 0        | 34           |
| 23.00 - 24.00           | 7          | 18           | 0         | 0         | 25           | 14              | 11           | 0        | 0        | 25           |
| <b>Totale</b>           | <b>527</b> | <b>1.336</b> | <b>15</b> | <b>14</b> | <b>1.892</b> | <b>732</b>      | <b>1.152</b> | <b>8</b> | <b>0</b> | <b>1.892</b> |

| Intervallo Orario | Volumi    |            |           |           | Totale     | Velocità [Km/h] |            |          |          | Totale     |
|-------------------|-----------|------------|-----------|-----------|------------|-----------------|------------|----------|----------|------------|
|                   | Moto      | Auto       | < 35 q.li | > 35 q.li |            | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50    | 50 ÷ 70  | > 70     |            |
| Diurno            | 70        | 156        | 6         | 0         | 232        | 92              | 139        | 1        | 0        | 232        |
| Notturno          | 24        | 78         | 0         | 0         | 102        | 36              | 65         | 1        | 0        | 102        |
| <b>Totale</b>     | <b>94</b> | <b>234</b> | <b>6</b>  | <b>0</b>  | <b>334</b> | <b>128</b>      | <b>204</b> | <b>2</b> | <b>0</b> | <b>334</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |          |          | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|----------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| Diurno            | 372        | 933          | 10        | 12        | 1.327        | 497             | 826          | 4        | 0        | 1.327        |
| Notturno          | 155        | 403          | 5         | 2         | 565          | 235             | 326          | 4        | 0        | 565          |
| <b>Totale</b>     | <b>527</b> | <b>1.336</b> | <b>15</b> | <b>14</b> | <b>1.892</b> | <b>732</b>      | <b>1.152</b> | <b>8</b> | <b>0</b> | <b>1.892</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 11.00 - 12.00     | 9      | 19   | 0         | 0         | 28     | 13              | 14      | 1       | 0    | 28     |
| 19.00 - 20.00     | 6      | 24   | 0         | 0         | 30     | 9               | 21      | 0       | 0    | 30     |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 10.00 - 11.00     | 43     | 83   | 2         | 2         | 130    | 64              | 65      | 1       | 0    | 130    |
| 20.00 - 21.00     | 47     | 146  | 4         | 0         | 197    | 86              | 111     | 0       | 0    | 197    |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_03

Strada: Via Maggio, altezza Via Cimarosa

Data: domenica 15 luglio 2018

| Direzione: Via Ardini |           |            |           |           |            |                 |            |          |          |            |
|-----------------------|-----------|------------|-----------|-----------|------------|-----------------|------------|----------|----------|------------|
| Intervallo orario     | Volumi    |            |           |           | Totale     | Velocità [Km/h] |            |          |          | Totale     |
|                       | Moto      | Auto       | < 35 q.li | > 35 q.li |            | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50    | 50 ÷ 70  | > 70     |            |
| 0.00 - 1.00           | 4         | 5          | 0         | 0         | 9          | 2               | 7          | 0        | 0        | 9          |
| 1.00 - 2.00           | 3         | 5          | 0         | 0         | 8          | 3               | 5          | 0        | 0        | 8          |
| 2.00 - 3.00           | 1         | 3          | 0         | 0         | 4          | 2               | 2          | 0        | 0        | 4          |
| 3.00 - 4.00           | 0         | 1          | 0         | 0         | 1          | 0               | 1          | 0        | 0        | 1          |
| 4.00 - 5.00           | 0         | 0          | 0         | 0         | 0          | 0               | 0          | 0        | 0        | 0          |
| 5.00 - 6.00           | 0         | 0          | 0         | 0         | 0          | 0               | 0          | 0        | 0        | 0          |
| 6.00 - 7.00           | 6         | 14         | 0         | 0         | 20         | 2               | 17         | 1        | 0        | 20         |
| 7.00 - 8.00           | 5         | 8          | 0         | 0         | 13         | 2               | 11         | 0        | 0        | 13         |
| 8.00 - 9.00           | 4         | 6          | 0         | 0         | 10         | 2               | 7          | 1        | 0        | 10         |
| 9.00 - 10.00          | 3         | 7          | 0         | 0         | 10         | 4               | 6          | 0        | 0        | 10         |
| 10.00 - 11.00         | 4         | 18         | 0         | 0         | 22         | 11              | 10         | 1        | 0        | 22         |
| 11.00 - 12.00         | 6         | 17         | 0         | 0         | 23         | 6               | 17         | 0        | 0        | 23         |
| 12.00 - 13.00         | 8         | 10         | 0         | 0         | 18         | 6               | 12         | 0        | 0        | 18         |
| 13.00 - 14.00         | 2         | 12         | 0         | 0         | 14         | 3               | 11         | 0        | 0        | 14         |
| 14.00 - 15.00         | 1         | 8          | 0         | 0         | 9          | 3               | 6          | 0        | 0        | 9          |
| 15.00 - 16.00         | 5         | 7          | 0         | 0         | 12         | 1               | 11         | 0        | 0        | 12         |
| 16.00 - 17.00         | 9         | 16         | 0         | 0         | 25         | 8               | 17         | 0        | 0        | 25         |
| 17.00 - 18.00         | 2         | 8          | 0         | 0         | 10         | 1               | 9          | 0        | 0        | 10         |
| 18.00 - 19.00         | 1         | 19         | 0         | 0         | 20         | 10              | 10         | 0        | 0        | 20         |
| 19.00 - 20.00         | 8         | 15         | 0         | 0         | 23         | 11              | 12         | 0        | 0        | 23         |
| 20.00 - 21.00         | 2         | 7          | 3         | 0         | 12         | 4               | 8          | 0        | 0        | 12         |
| 21.00 - 22.00         | 1         | 10         | 1         | 0         | 12         | 9               | 3          | 0        | 0        | 12         |
| 22.00 - 23.00         | 5         | 7          | 0         | 0         | 12         | 2               | 10         | 0        | 0        | 12         |
| 23.00 - 24.00         | 3         | 7          | 2         | 0         | 12         | 3               | 9          | 0        | 0        | 12         |
| <b>Totale</b>         | <b>83</b> | <b>210</b> | <b>6</b>  | <b>0</b>  | <b>299</b> | <b>95</b>       | <b>201</b> | <b>3</b> | <b>0</b> | <b>299</b> |

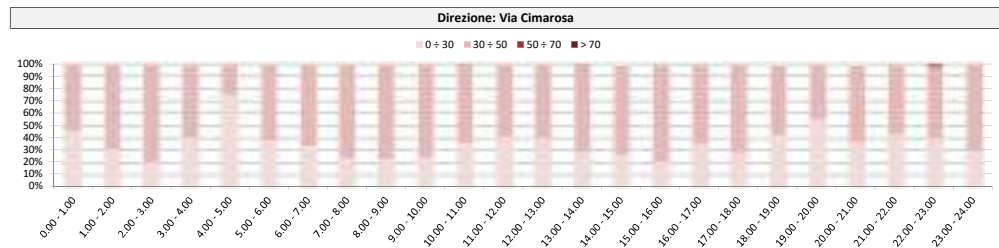
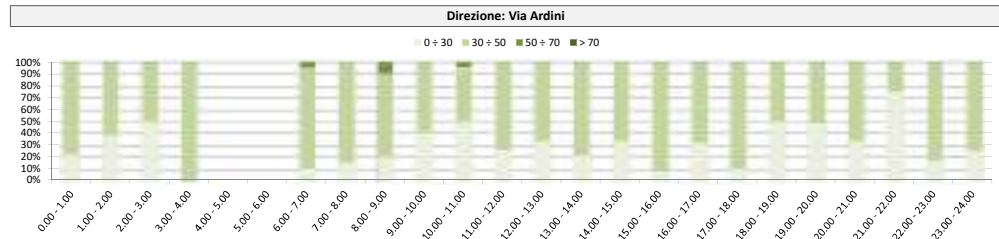
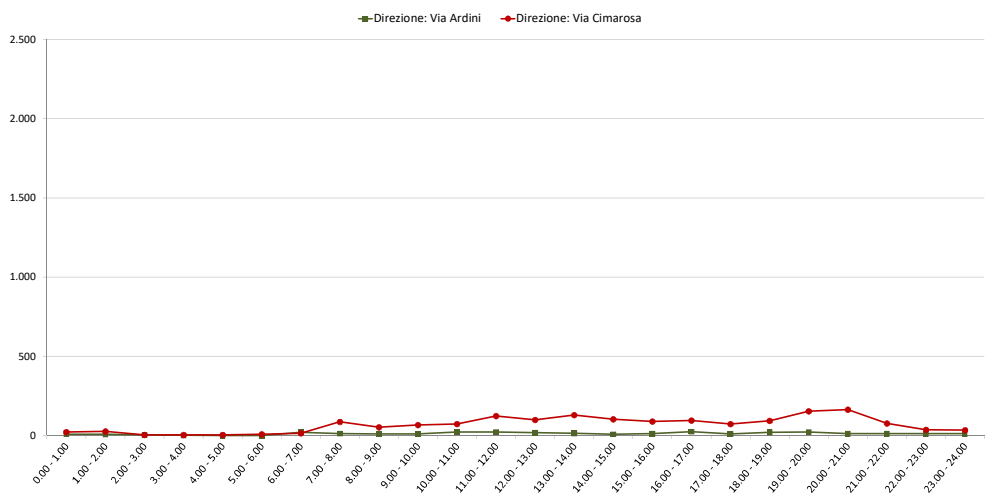
| Direzione: Via Cimarosa |            |              |           |           |              |                 |              |          |          |              |
|-------------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|----------|----------|--------------|
| Intervallo orario       | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |          |          | Totale       |
|                         | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00             | 7          | 15           | 0         | 0         | 22           | 10              | 12           | 0        | 0        | 22           |
| 1.00 - 2.00             | 4          | 22           | 0         | 0         | 26           | 8               | 18           | 0        | 0        | 26           |
| 2.00 - 3.00             | 2          | 3            | 0         | 0         | 5            | 1               | 4            | 0        | 0        | 5            |
| 3.00 - 4.00             | 1          | 4            | 0         | 0         | 5            | 2               | 3            | 0        | 0        | 5            |
| 4.00 - 5.00             | 0          | 4            | 0         | 0         | 4            | 3               | 1            | 0        | 0        | 4            |
| 5.00 - 6.00             | 0          | 8            | 0         | 0         | 8            | 3               | 5            | 0        | 0        | 8            |
| 6.00 - 7.00             | 5          | 10           | 0         | 0         | 15           | 5               | 10           | 0        | 0        | 15           |
| 7.00 - 8.00             | 24         | 62           | 0         | 0         | 86           | 20              | 66           | 0        | 0        | 86           |
| 8.00 - 9.00             | 12         | 41           | 0         | 0         | 53           | 12              | 41           | 0        | 0        | 53           |
| 9.00 - 10.00            | 11         | 55           | 0         | 1         | 67           | 16              | 51           | 0        | 0        | 67           |
| 10.00 - 11.00           | 18         | 54           | 1         | 0         | 73           | 26              | 46           | 1        | 0        | 73           |
| 11.00 - 12.00           | 33         | 88           | 2         | 0         | 123          | 50              | 73           | 0        | 0        | 123          |
| 12.00 - 13.00           | 23         | 75           | 1         | 0         | 99           | 39              | 60           | 0        | 0        | 99           |
| 13.00 - 14.00           | 34         | 91           | 2         | 2         | 129          | 37              | 90           | 2        | 0        | 129          |
| 14.00 - 15.00           | 20         | 83           | 0         | 0         | 103          | 27              | 75           | 1        | 0        | 103          |
| 15.00 - 16.00           | 24         | 62           | 2         | 1         | 89           | 18              | 71           | 0        | 0        | 89           |
| 16.00 - 17.00           | 22         | 69           | 1         | 3         | 95           | 33              | 62           | 0        | 0        | 95           |
| 17.00 - 18.00           | 19         | 51           | 2         | 1         | 73           | 20              | 53           | 0        | 0        | 73           |
| 18.00 - 19.00           | 26         | 64           | 2         | 1         | 93           | 39              | 53           | 1        | 0        | 93           |
| 19.00 - 20.00           | 45         | 106          | 2         | 1         | 154          | 85              | 69           | 0        | 0        | 154          |
| 20.00 - 21.00           | 50         | 109          | 2         | 3         | 164          | 59              | 104          | 1        | 0        | 164          |
| 21.00 - 22.00           | 15         | 62           | 0         | 0         | 77           | 33              | 44           | 0        | 0        | 77           |
| 22.00 - 23.00           | 13         | 23           | 0         | 0         | 36           | 14              | 21           | 1        | 0        | 36           |
| 23.00 - 24.00           | 11         | 21           | 2         | 0         | 34           | 10              | 24           | 0        | 0        | 34           |
| <b>Totale</b>           | <b>419</b> | <b>1.182</b> | <b>19</b> | <b>13</b> | <b>1.633</b> | <b>570</b>      | <b>1.056</b> | <b>7</b> | <b>0</b> | <b>1.633</b> |

| Intervallo Orario | Volumi    |            |           |           | Totale     | Velocità [Km/h] |            |          |          | Totale     |
|-------------------|-----------|------------|-----------|-----------|------------|-----------------|------------|----------|----------|------------|
|                   | Moto      | Auto       | < 35 q.li | > 35 q.li |            | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50    | 50 ÷ 70  | > 70     |            |
| Diurno            | 50        | 136        | 0         | 0         | 186        | 57              | 127        | 2        | 0        | 186        |
| Notturmo          | 33        | 74         | 6         | 0         | 113        | 38              | 74         | 1        | 0        | 113        |
| <b>Totale</b>     | <b>83</b> | <b>210</b> | <b>6</b>  | <b>0</b>  | <b>299</b> | <b>95</b>       | <b>201</b> | <b>3</b> | <b>0</b> | <b>299</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |          |          | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|----------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| Diurno            | 266        | 795          | 13        | 9         | 1.083        | 337             | 741          | 5        | 0        | 1.083        |
| Notturmo          | 153        | 387          | 6         | 4         | 550          | 233             | 315          | 2        | 0        | 550          |
| <b>Totale</b>     | <b>419</b> | <b>1.182</b> | <b>19</b> | <b>13</b> | <b>1.633</b> | <b>570</b>      | <b>1.056</b> | <b>7</b> | <b>0</b> | <b>1.633</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 11.00 - 12.00     | 6      | 17   | 0         | 0         | 23     | 6               | 17      | 0       | 0    | 23     |
| 16.00 - 17.00     | 9      | 16   | 0         | 0         | 25     | 8               | 17      | 0       | 0    | 25     |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 11.00 - 12.00     | 33     | 88   | 2         | 0         | 123    | 50              | 73      | 0       | 0    | 123    |
| 20.00 - 21.00     | 50     | 109  | 2         | 3         | 164    | 59              | 104     | 1       | 0    | 164    |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_03

Strada: Via Maggio, altezza Via Cimarosa

Data: lunedì 16 luglio 2018

| Direzione: Via Ardini |            |            |           |           |              |                 |            |          |          |              |
|-----------------------|------------|------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|------------|----------|----------|--------------|
| Intervallo orario     | Volumi     |            |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |            |          |          | Totale       |
|                       | Moto       | Auto       | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50    | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00           | 1          | 2          | 0         | 1         | 4            | 1               | 3          | 0        | 0        | 4            |
| 1.00 - 2.00           | 1          | 2          | 0         | 1         | 4            | 1               | 3          | 0        | 0        | 4            |
| 2.00 - 3.00           | 0          | 1          | 0         | 0         | 1            | 0               | 1          | 0        | 0        | 1            |
| 3.00 - 4.00           | 0          | 0          | 0         | 0         | 0            | 0               | 0          | 0        | 0        | 0            |
| 4.00 - 5.00           | 0          | 0          | 0         | 0         | 0            | 0               | 0          | 0        | 0        | 0            |
| 5.00 - 6.00           | 0          | 1          | 0         | 0         | 1            | 0               | 1          | 0        | 0        | 1            |
| 6.00 - 7.00           | 5          | 22         | 0         | 1         | 28           | 8               | 20         | 0        | 0        | 28           |
| 7.00 - 8.00           | 40         | 145        | 5         | 1         | 191          | 74              | 117        | 0        | 0        | 191          |
| 8.00 - 9.00           | 42         | 132        | 0         | 1         | 175          | 77              | 98         | 0        | 0        | 175          |
| 9.00 - 10.00          | 13         | 93         | 0         | 1         | 107          | 57              | 50         | 0        | 0        | 107          |
| 10.00 - 11.00         | 16         | 73         | 1         | 0         | 90           | 52              | 38         | 0        | 0        | 90           |
| 11.00 - 12.00         | 10         | 55         | 2         | 1         | 68           | 31              | 37         | 0        | 0        | 68           |
| 12.00 - 13.00         | 12         | 56         | 0         | 0         | 68           | 32              | 35         | 0        | 1        | 68           |
| 13.00 - 14.00         | 9          | 42         | 2         | 0         | 53           | 28              | 24         | 1        | 0        | 53           |
| 14.00 - 15.00         | 5          | 60         | 1         | 1         | 67           | 35              | 32         | 0        | 0        | 67           |
| 15.00 - 16.00         | 12         | 60         | 1         | 1         | 74           | 41              | 33         | 0        | 0        | 74           |
| 16.00 - 17.00         | 8          | 50         | 0         | 1         | 59           | 33              | 26         | 0        | 0        | 59           |
| 17.00 - 18.00         | 3          | 23         | 0         | 1         | 27           | 16              | 11         | 0        | 0        | 27           |
| 18.00 - 19.00         | 4          | 18         | 0         | 1         | 23           | 9               | 14         | 0        | 0        | 23           |
| 19.00 - 20.00         | 7          | 26         | 1         | 1         | 35           | 12              | 23         | 0        | 0        | 35           |
| 20.00 - 21.00         | 4          | 4          | 0         | 1         | 9            | 5               | 4          | 0        | 0        | 9            |
| 21.00 - 22.00         | 1          | 4          | 3         | 0         | 8            | 5               | 3          | 0        | 0        | 8            |
| 22.00 - 23.00         | 2          | 3          | 0         | 0         | 5            | 0               | 5          | 0        | 0        | 5            |
| 23.00 - 24.00         | 3          | 3          | 0         | 0         | 6            | 1               | 4          | 1        | 0        | 6            |
| <b>Totale</b>         | <b>198</b> | <b>875</b> | <b>16</b> | <b>14</b> | <b>1.103</b> | <b>518</b>      | <b>582</b> | <b>2</b> | <b>1</b> | <b>1.103</b> |

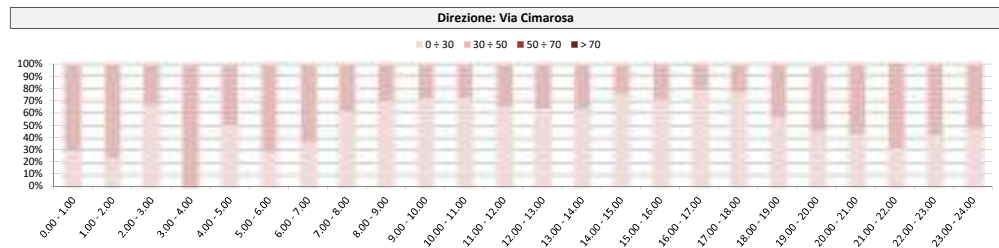
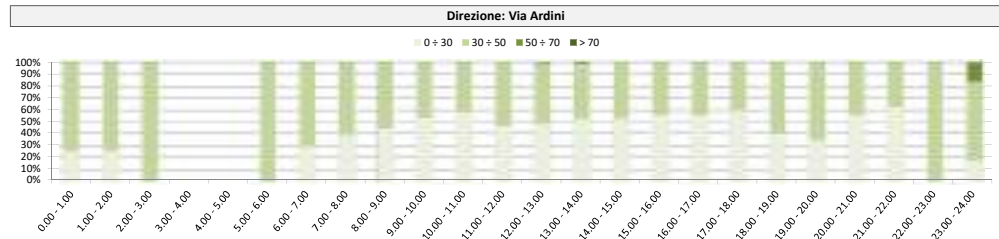
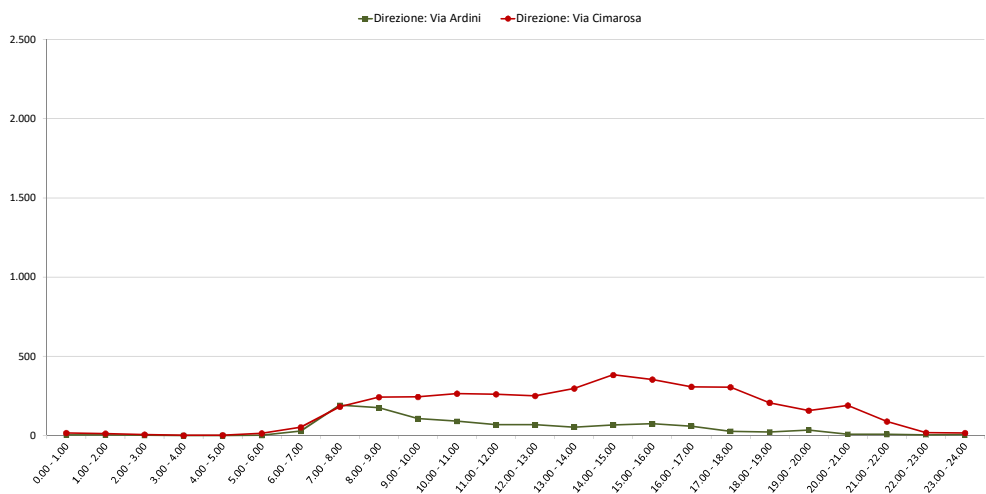
| Direzione: Via Cimarosa |            |              |           |           |              |                 |              |          |          |              |
|-------------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|----------|----------|--------------|
| Intervallo orario       | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |          |          | Totale       |
|                         | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00             | 3          | 13           | 0         | 1         | 17           | 5               | 12           | 0        | 0        | 17           |
| 1.00 - 2.00             | 5          | 8            | 0         | 0         | 13           | 3               | 10           | 0        | 0        | 13           |
| 2.00 - 3.00             | 1          | 5            | 0         | 0         | 6            | 4               | 2            | 0        | 0        | 6            |
| 3.00 - 4.00             | 1          | 0            | 0         | 0         | 1            | 0               | 1            | 0        | 0        | 1            |
| 4.00 - 5.00             | 1          | 1            | 0         | 0         | 2            | 1               | 1            | 0        | 0        | 2            |
| 5.00 - 6.00             | 3          | 11           | 0         | 0         | 14           | 4               | 10           | 0        | 0        | 14           |
| 6.00 - 7.00             | 6          | 46           | 0         | 0         | 52           | 19              | 33           | 0        | 0        | 52           |
| 7.00 - 8.00             | 36         | 140          | 4         | 2         | 182          | 110             | 72           | 0        | 0        | 182          |
| 8.00 - 9.00             | 57         | 174          | 8         | 4         | 243          | 169             | 74           | 0        | 0        | 243          |
| 9.00 - 10.00            | 39         | 198          | 4         | 3         | 244          | 174             | 70           | 0        | 0        | 244          |
| 10.00 - 11.00           | 45         | 208          | 9         | 3         | 265          | 192             | 73           | 0        | 0        | 265          |
| 11.00 - 12.00           | 43         | 211          | 6         | 1         | 261          | 169             | 92           | 0        | 0        | 261          |
| 12.00 - 13.00           | 40         | 201          | 5         | 5         | 251          | 160             | 91           | 0        | 0        | 251          |
| 13.00 - 14.00           | 57         | 228          | 8         | 4         | 297          | 187             | 110          | 0        | 0        | 297          |
| 14.00 - 15.00           | 53         | 315          | 10        | 5         | 383          | 287             | 96           | 0        | 0        | 383          |
| 15.00 - 16.00           | 42         | 300          | 6         | 6         | 354          | 250             | 104          | 0        | 0        | 354          |
| 16.00 - 17.00           | 27         | 268          | 10        | 3         | 308          | 242             | 66           | 0        | 0        | 308          |
| 17.00 - 18.00           | 59         | 237          | 5         | 5         | 306          | 233             | 73           | 0        | 0        | 306          |
| 18.00 - 19.00           | 49         | 153          | 2         | 3         | 207          | 116             | 91           | 0        | 0        | 207          |
| 19.00 - 20.00           | 41         | 113          | 2         | 1         | 157          | 71              | 85           | 1        | 0        | 157          |
| 20.00 - 21.00           | 36         | 151          | 2         | 1         | 190          | 81              | 109          | 0        | 0        | 190          |
| 21.00 - 22.00           | 27         | 62           | 0         | 0         | 89           | 28              | 60           | 1        | 0        | 89           |
| 22.00 - 23.00           | 5          | 14           | 0         | 0         | 19           | 8               | 11           | 0        | 0        | 19           |
| 23.00 - 24.00           | 1          | 16           | 0         | 0         | 17           | 8               | 9            | 0        | 0        | 17           |
| <b>Totale</b>           | <b>677</b> | <b>3.073</b> | <b>81</b> | <b>47</b> | <b>3.878</b> | <b>2.521</b>    | <b>1.355</b> | <b>2</b> | <b>0</b> | <b>3.878</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |            |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |            |          |          | Totale       |
|-------------------|------------|------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|------------|----------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto       | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50    | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| Diurno            | 174        | 807        | 12        | 9         | 1.002        | 485             | 515        | 1        | 1        | 1.002        |
| Notturno          | 24         | 68         | 4         | 5         | 101          | 33              | 67         | 1        | 0        | 101          |
| <b>Totale</b>     | <b>198</b> | <b>875</b> | <b>16</b> | <b>14</b> | <b>1.103</b> | <b>518</b>      | <b>582</b> | <b>2</b> | <b>1</b> | <b>1.103</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |          |          | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|----------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| Diurno            | 547        | 2.633        | 77        | 44        | 3.301        | 2.289           | 1.012        | 0        | 0        | 3.301        |
| Notturno          | 130        | 440          | 4         | 3         | 577          | 232             | 343          | 2        | 0        | 577          |
| <b>Totale</b>     | <b>677</b> | <b>3.073</b> | <b>81</b> | <b>47</b> | <b>3.878</b> | <b>2.521</b>    | <b>1.355</b> | <b>2</b> | <b>0</b> | <b>3.878</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 7.00 - 8.00       | 40     | 145  | 5         | 1         | 191    | 74              | 117     | 0       | 0    | 191    |
| 15.00 - 16.00     | 12     | 60   | 1         | 1         | 74     | 41              | 33      | 0       | 0    | 74     |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 10.00 - 11.00     | 45     | 208  | 9         | 3         | 265    | 192             | 73      | 0       | 0    | 265    |
| 14.00 - 15.00     | 53     | 315  | 10        | 5         | 383    | 287             | 96      | 0       | 0    | 383    |





# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_03

Strada: Via Maggio, altezza Via Cimarosa

Data: martedì 17 luglio 2018

| Direzione: Via Ardini |            |            |           |           |              |                 |            |          |          |              |
|-----------------------|------------|------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|------------|----------|----------|--------------|
| Intervallo orario     | Volumi     |            |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |            |          |          | Totale       |
|                       | Moto       | Auto       | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50    | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00           | 1          | 2          | 0         | 1         | 4            | 1               | 2          | 1        | 0        | 4            |
| 1.00 - 2.00           | 0          | 1          | 1         | 1         | 3            | 1               | 1          | 1        | 0        | 3            |
| 2.00 - 3.00           | 0          | 0          | 0         | 0         | 0            | 0               | 0          | 0        | 0        | 0            |
| 3.00 - 4.00           | 0          | 1          | 0         | 0         | 1            | 0               | 1          | 0        | 0        | 1            |
| 4.00 - 5.00           | 0          | 0          | 0         | 0         | 0            | 0               | 0          | 0        | 0        | 0            |
| 5.00 - 6.00           | 0          | 2          | 0         | 0         | 2            | 2               | 0          | 0        | 0        | 2            |
| 6.00 - 7.00           | 9          | 33         | 1         | 1         | 44           | 11              | 33         | 0        | 0        | 44           |
| 7.00 - 8.00           | 50         | 109        | 4         | 1         | 164          | 56              | 108        | 0        | 0        | 164          |
| 8.00 - 9.00           | 37         | 123        | 6         | 1         | 167          | 65              | 101        | 1        | 0        | 167          |
| 9.00 - 10.00          | 28         | 93         | 2         | 1         | 124          | 52              | 71         | 1        | 0        | 124          |
| 10.00 - 11.00         | 20         | 77         | 0         | 0         | 97           | 44              | 53         | 0        | 0        | 97           |
| 11.00 - 12.00         | 16         | 73         | 0         | 0         | 89           | 30              | 58         | 1        | 0        | 89           |
| 12.00 - 13.00         | 12         | 58         | 0         | 1         | 71           | 28              | 42         | 1        | 0        | 71           |
| 13.00 - 14.00         | 13         | 40         | 1         | 1         | 55           | 21              | 34         | 0        | 0        | 55           |
| 14.00 - 15.00         | 10         | 75         | 3         | 1         | 89           | 32              | 57         | 0        | 0        | 89           |
| 15.00 - 16.00         | 14         | 48         | 0         | 1         | 63           | 28              | 35         | 0        | 0        | 63           |
| 16.00 - 17.00         | 14         | 55         | 1         | 1         | 71           | 34              | 37         | 0        | 0        | 71           |
| 17.00 - 18.00         | 4          | 16         | 3         | 1         | 24           | 11              | 13         | 0        | 0        | 24           |
| 18.00 - 19.00         | 12         | 16         | 0         | 1         | 29           | 16              | 13         | 0        | 0        | 29           |
| 19.00 - 20.00         | 15         | 24         | 0         | 1         | 40           | 12              | 28         | 0        | 0        | 40           |
| 20.00 - 21.00         | 12         | 10         | 1         | 1         | 24           | 5               | 18         | 1        | 0        | 24           |
| 21.00 - 22.00         | 9          | 2          | 0         | 1         | 12           | 3               | 9          | 0        | 0        | 12           |
| 22.00 - 23.00         | 3          | 7          | 0         | 0         | 10           | 2               | 8          | 0        | 0        | 10           |
| 23.00 - 24.00         | 3          | 7          | 1         | 0         | 11           | 6               | 5          | 0        | 0        | 11           |
| <b>Totale</b>         | <b>282</b> | <b>872</b> | <b>24</b> | <b>16</b> | <b>1.194</b> | <b>460</b>      | <b>727</b> | <b>7</b> | <b>0</b> | <b>1.194</b> |

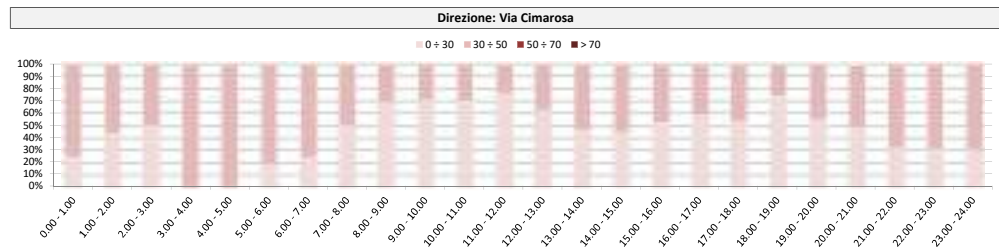
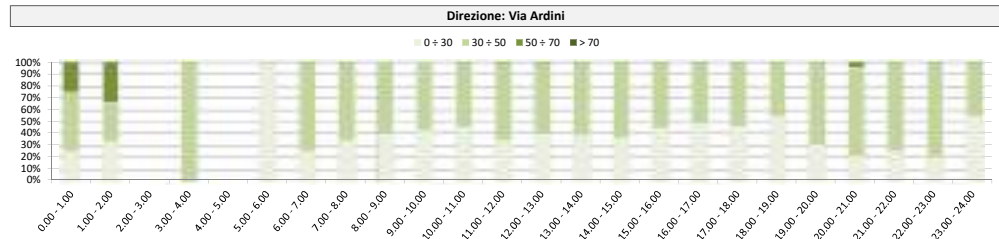
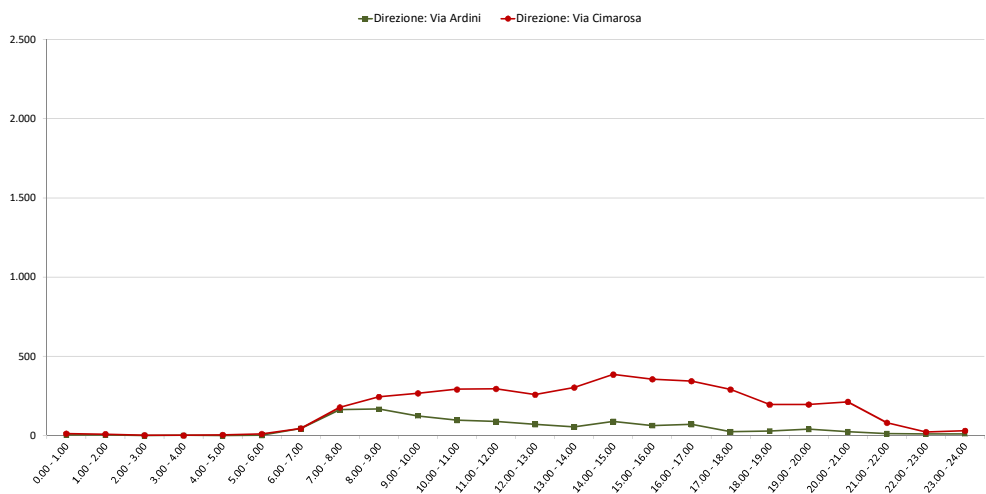
| Direzione: Via Cimarosa |            |              |           |           |              |                 |              |          |          |              |
|-------------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|----------|----------|--------------|
| Intervallo orario       | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |          |          | Totale       |
|                         | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00             | 2          | 10           | 0         | 0         | 12           | 3               | 9            | 0        | 0        | 12           |
| 1.00 - 2.00             | 3          | 6            | 0         | 0         | 9            | 4               | 5            | 0        | 0        | 9            |
| 2.00 - 3.00             | 0          | 2            | 0         | 0         | 2            | 1               | 1            | 0        | 0        | 2            |
| 3.00 - 4.00             | 0          | 1            | 0         | 0         | 1            | 0               | 1            | 0        | 0        | 1            |
| 4.00 - 5.00             | 0          | 4            | 0         | 0         | 4            | 0               | 4            | 0        | 0        | 4            |
| 5.00 - 6.00             | 1          | 10           | 0         | 0         | 11           | 2               | 9            | 0        | 0        | 11           |
| 6.00 - 7.00             | 8          | 37           | 0         | 0         | 45           | 11              | 34           | 0        | 0        | 45           |
| 7.00 - 8.00             | 39         | 136          | 3         | 0         | 178          | 89              | 89           | 0        | 0        | 178          |
| 8.00 - 9.00             | 50         | 183          | 7         | 4         | 244          | 167             | 77           | 0        | 0        | 244          |
| 9.00 - 10.00            | 66         | 195          | 3         | 3         | 267          | 189             | 78           | 0        | 0        | 267          |
| 10.00 - 11.00           | 47         | 231          | 10        | 4         | 292          | 204             | 88           | 0        | 0        | 292          |
| 11.00 - 12.00           | 26         | 260          | 6         | 3         | 295          | 224             | 71           | 0        | 0        | 295          |
| 12.00 - 13.00           | 42         | 209          | 4         | 3         | 258          | 160             | 98           | 0        | 0        | 258          |
| 13.00 - 14.00           | 37         | 261          | 3         | 3         | 304          | 140             | 164          | 0        | 0        | 304          |
| 14.00 - 15.00           | 67         | 309          | 5         | 4         | 385          | 173             | 212          | 0        | 0        | 385          |
| 15.00 - 16.00           | 62         | 284          | 6         | 4         | 356          | 189             | 166          | 1        | 0        | 356          |
| 16.00 - 17.00           | 66         | 269          | 5         | 4         | 344          | 201             | 143          | 0        | 0        | 344          |
| 17.00 - 18.00           | 53         | 229          | 5         | 3         | 290          | 156             | 133          | 1        | 0        | 290          |
| 18.00 - 19.00           | 47         | 136          | 6         | 6         | 195          | 145             | 50           | 0        | 0        | 195          |
| 19.00 - 20.00           | 57         | 135          | 3         | 1         | 196          | 107             | 89           | 0        | 0        | 196          |
| 20.00 - 21.00           | 60         | 146          | 4         | 3         | 213          | 103             | 109          | 1        | 0        | 213          |
| 21.00 - 22.00           | 23         | 57           | 1         | 0         | 81           | 26              | 55           | 0        | 0        | 81           |
| 22.00 - 23.00           | 11         | 12           | 0         | 0         | 23           | 7               | 16           | 0        | 0        | 23           |
| 23.00 - 24.00           | 9          | 21           | 0         | 0         | 30           | 9               | 21           | 0        | 0        | 30           |
| <b>Totale</b>           | <b>776</b> | <b>3.143</b> | <b>71</b> | <b>45</b> | <b>4.035</b> | <b>2.310</b>    | <b>1.722</b> | <b>3</b> | <b>0</b> | <b>4.035</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |            |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |            |          |          | Totale       |
|-------------------|------------|------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|------------|----------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto       | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50    | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| Diurno            | 230        | 783        | 20        | 10        | 1.043        | 417             | 622        | 4        | 0        | 1.043        |
| Notturmo          | 52         | 89         | 4         | 6         | 151          | 43              | 105        | 3        | 0        | 151          |
| <b>Totale</b>     | <b>282</b> | <b>872</b> | <b>24</b> | <b>16</b> | <b>1.194</b> | <b>460</b>      | <b>727</b> | <b>7</b> | <b>0</b> | <b>1.194</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |          |          | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|----------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| Diurno            | 602        | 2.702        | 63        | 41        | 3.408        | 2.037           | 1.369        | 2        | 0        | 3.408        |
| Notturmo          | 174        | 441          | 8         | 4         | 627          | 273             | 353          | 1        | 0        | 627          |
| <b>Totale</b>     | <b>776</b> | <b>3.143</b> | <b>71</b> | <b>45</b> | <b>4.035</b> | <b>2.310</b>    | <b>1.722</b> | <b>3</b> | <b>0</b> | <b>4.035</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 37     | 123  | 6         | 1         | 167    | 65              | 101     | 1       | 0    | 167    |
| 14.00 - 15.00     | 10     | 75   | 3         | 1         | 89     | 32              | 57      | 0       | 0    | 89     |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 11.00 - 12.00     | 26     | 260  | 6         | 3         | 295    | 224             | 71      | 0       | 0    | 295    |
| 14.00 - 15.00     | 67     | 309  | 5         | 4         | 385    | 173             | 212     | 0       | 0    | 385    |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_04

Strada: Rampa di discesa verso Corso Europa Ponente / Via Turr

Data: giovedì 12 luglio 2018

| Direzione: Senso unico |              |              |            |            |              |                 |              |            |          |              |
|------------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|--------------|
| Intervallo orario      | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale       |
|                        | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00            | 35           | 89           | 2          | 1          | 127          | 13              | 104          | 9          | 1        | 127          |
| 1.00 - 2.00            | 18           | 56           | 1          | 0          | 75           | 11              | 57           | 7          | 0        | 75           |
| 2.00 - 3.00            | 8            | 21           | 0          | 1          | 30           | 2               | 26           | 2          | 0        | 30           |
| 3.00 - 4.00            | 5            | 14           | 0          | 0          | 19           | 2               | 15           | 2          | 0        | 19           |
| 4.00 - 5.00            | 3            | 17           | 0          | 0          | 20           | 4               | 16           | 0          | 0        | 20           |
| 5.00 - 6.00            | 12           | 46           | 3          | 0          | 61           | 5               | 53           | 3          | 0        | 61           |
| 6.00 - 7.00            | 34           | 122          | 6          | 1          | 163          | 19              | 142          | 2          | 0        | 163          |
| 7.00 - 8.00            | 96           | 329          | 25         | 9          | 459          | 82              | 369          | 8          | 0        | 459          |
| 8.00 - 9.00            | 131          | 418          | 49         | 29         | 627          | 120             | 498          | 9          | 0        | 627          |
| 9.00 - 10.00           | 75           | 423          | 37         | 21         | 556          | 174             | 382          | 0          | 0        | 556          |
| 10.00 - 11.00          | 47           | 436          | 27         | 14         | 524          | 140             | 383          | 1          | 0        | 524          |
| 11.00 - 12.00          | 58           | 465          | 27         | 20         | 570          | 162             | 408          | 0          | 0        | 570          |
| 12.00 - 13.00          | 67           | 398          | 27         | 10         | 502          | 116             | 384          | 2          | 0        | 502          |
| 13.00 - 14.00          | 89           | 386          | 29         | 15         | 519          | 84              | 425          | 10         | 0        | 519          |
| 14.00 - 15.00          | 119          | 417          | 40         | 12         | 588          | 71              | 501          | 16         | 0        | 588          |
| 15.00 - 16.00          | 103          | 461          | 22         | 19         | 605          | 77              | 510          | 18         | 0        | 605          |
| 16.00 - 17.00          | 105          | 428          | 25         | 19         | 577          | 79              | 491          | 7          | 0        | 577          |
| 17.00 - 18.00          | 119          | 439          | 41         | 24         | 623          | 131             | 478          | 14         | 0        | 623          |
| 18.00 - 19.00          | 123          | 428          | 52         | 30         | 633          | 105             | 505          | 23         | 0        | 633          |
| 19.00 - 20.00          | 129          | 369          | 33         | 18         | 549          | 79              | 459          | 11         | 0        | 549          |
| 20.00 - 21.00          | 79           | 267          | 21         | 7          | 374          | 38              | 325          | 11         | 0        | 374          |
| 21.00 - 22.00          | 48           | 170          | 13         | 3          | 234          | 29              | 200          | 5          | 0        | 234          |
| 22.00 - 23.00          | 68           | 275          | 13         | 6          | 362          | 45              | 301          | 16         | 0        | 362          |
| 23.00 - 24.00          | 49           | 167          | 3          | 6          | 225          | 20              | 193          | 12         | 0        | 225          |
| <b>Totale</b>          | <b>1.620</b> | <b>6.641</b> | <b>496</b> | <b>265</b> | <b>9.022</b> | <b>1.608</b>    | <b>7.225</b> | <b>188</b> | <b>1</b> | <b>9.022</b> |

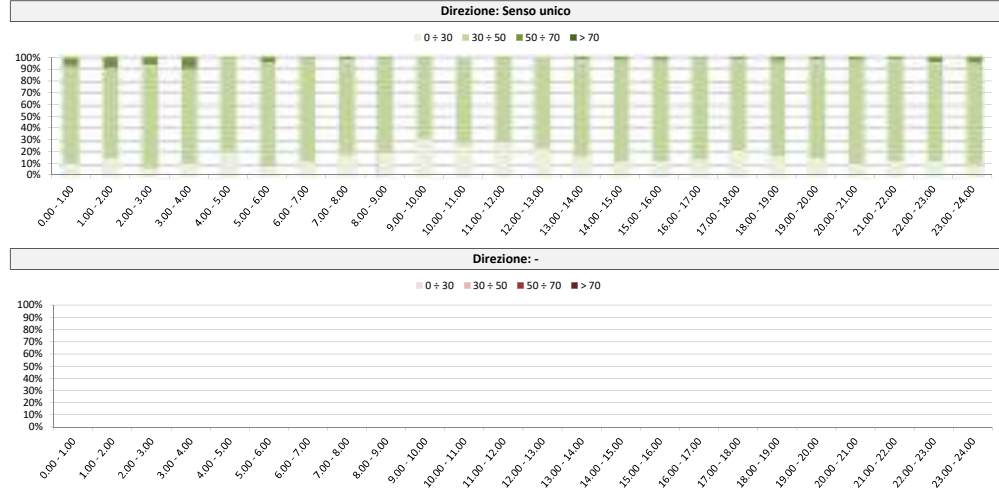
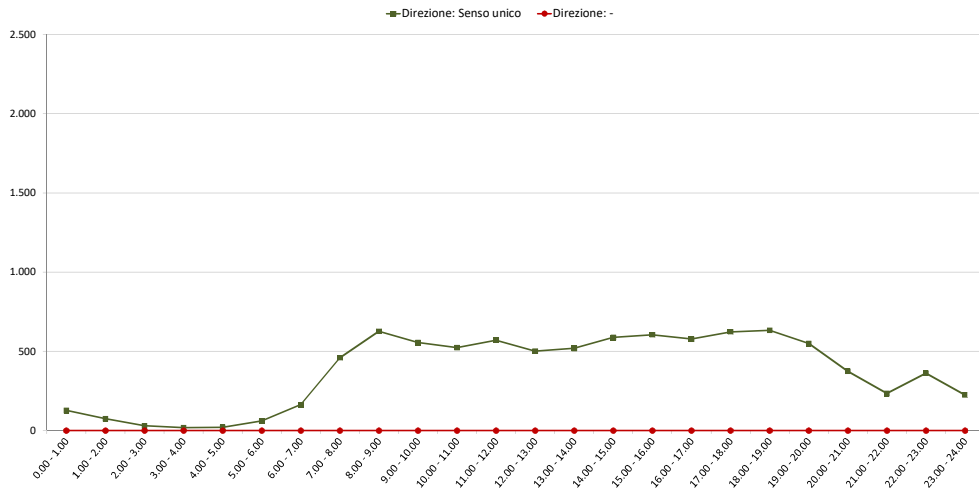
| Direzione: -      |          |          |           |           |          |                 |          |          |          |          |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
| Intervallo orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| 0.00 - 1.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 1.00 - 2.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 2.00 - 3.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 3.00 - 4.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 4.00 - 5.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 5.00 - 6.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 6.00 - 7.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 7.00 - 8.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 8.00 - 9.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 9.00 - 10.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 10.00 - 11.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 11.00 - 12.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 12.00 - 13.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 13.00 - 14.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 14.00 - 15.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 15.00 - 16.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 16.00 - 17.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 17.00 - 18.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 18.00 - 19.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 19.00 - 20.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 20.00 - 21.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 21.00 - 22.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 22.00 - 23.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 23.00 - 24.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale       |
|-------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|--------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| Diurno            | 1.132        | 5.028        | 401        | 222        | 6.783        | 1.341           | 5.334        | 108        | 0        | 6.783        |
| Notturmo          | 488          | 1.613        | 95         | 43         | 2.239        | 267             | 1.891        | 80         | 1        | 2.239        |
| <b>Totale</b>     | <b>1.620</b> | <b>6.641</b> | <b>496</b> | <b>265</b> | <b>9.022</b> | <b>1.608</b>    | <b>7.225</b> | <b>188</b> | <b>1</b> | <b>9.022</b> |

| Intervallo Orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| Diurno            | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Notturmo          | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 131    | 418  | 49        | 29        | 627    | 120             | 498     | 9       | 0    | 627    |
| 18.00 - 19.00     | 123    | 428  | 52        | 30        | 633    | 105             | 505     | 23      | 0    | 633    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 0.00 - 1.00       | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |
| 13.00 - 14.00     | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_04

Strada: Rampa di discesa verso Corso Europa Ponente / Via Turr

Data: venerdì 13 luglio 2018

| Direzione: Senso unico |              |              |            |            |              |                 |              |            |          |              |
|------------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|--------------|
| Intervallo orario      | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale       |
|                        | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00            | 43           | 118          | 3          | 1          | 165          | 21              | 129          | 12         | 3        | 165          |
| 1.00 - 2.00            | 20           | 60           | 1          | 0          | 81           | 12              | 64           | 5          | 0        | 81           |
| 2.00 - 3.00            | 9            | 21           | 0          | 0          | 30           | 1               | 26           | 3          | 0        | 30           |
| 3.00 - 4.00            | 3            | 7            | 0          | 0          | 10           | 0               | 9            | 1          | 0        | 10           |
| 4.00 - 5.00            | 3            | 14           | 0          | 0          | 17           | 1               | 14           | 2          | 0        | 17           |
| 5.00 - 6.00            | 11           | 53           | 3          | 1          | 68           | 6               | 59           | 3          | 0        | 68           |
| 6.00 - 7.00            | 40           | 136          | 5          | 3          | 184          | 19              | 162          | 3          | 0        | 184          |
| 7.00 - 8.00            | 96           | 332          | 30         | 9          | 467          | 89              | 374          | 4          | 0        | 467          |
| 8.00 - 9.00            | 143          | 387          | 51         | 29         | 610          | 98              | 495          | 16         | 1        | 610          |
| 9.00 - 10.00           | 120          | 443          | 42         | 19         | 624          | 121             | 492          | 11         | 0        | 624          |
| 10.00 - 11.00          | 110          | 438          | 40         | 14         | 602          | 107             | 476          | 19         | 0        | 602          |
| 11.00 - 12.00          | 104          | 441          | 35         | 21         | 601          | 95              | 497          | 8          | 1        | 601          |
| 12.00 - 13.00          | 109          | 392          | 38         | 18         | 557          | 87              | 455          | 15         | 0        | 557          |
| 13.00 - 14.00          | 113          | 373          | 17         | 8          | 511          | 58              | 440          | 13         | 0        | 511          |
| 14.00 - 15.00          | 106          | 396          | 34         | 25         | 561          | 75              | 469          | 17         | 0        | 561          |
| 15.00 - 16.00          | 98           | 431          | 36         | 16         | 581          | 67              | 498          | 16         | 0        | 581          |
| 16.00 - 17.00          | 112          | 414          | 1          | 19         | 546          | 74              | 456          | 16         | 0        | 546          |
| 17.00 - 18.00          | 137          | 450          | 14         | 11         | 612          | 68              | 526          | 18         | 0        | 612          |
| 18.00 - 19.00          | 170          | 457          | 29         | 21         | 677          | 92              | 561          | 24         | 0        | 677          |
| 19.00 - 20.00          | 156          | 412          | 35         | 17         | 620          | 84              | 512          | 24         | 0        | 620          |
| 20.00 - 21.00          | 101          | 307          | 10         | 10         | 428          | 40              | 361          | 27         | 0        | 428          |
| 21.00 - 22.00          | 66           | 200          | 9          | 2          | 277          | 40              | 225          | 12         | 0        | 277          |
| 22.00 - 23.00          | 58           | 180          | 8          | 1          | 247          | 41              | 198          | 8          | 0        | 247          |
| 23.00 - 24.00          | 61           | 190          | 4          | 3          | 258          | 27              | 224          | 7          | 0        | 258          |
| <b>Totale</b>          | <b>1.989</b> | <b>6.652</b> | <b>445</b> | <b>248</b> | <b>9.334</b> | <b>1.323</b>    | <b>7.722</b> | <b>284</b> | <b>5</b> | <b>9.334</b> |

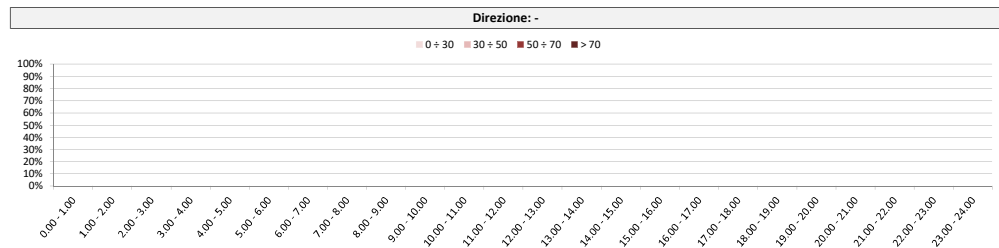
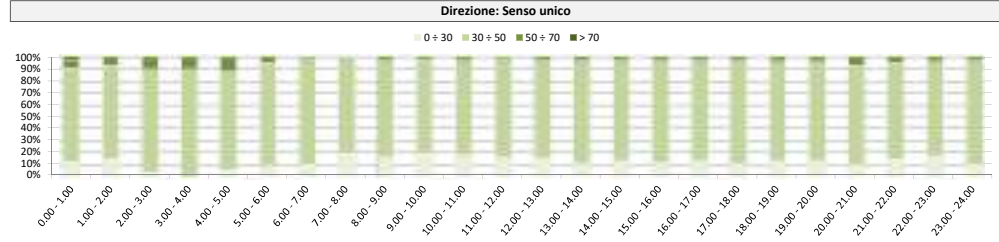
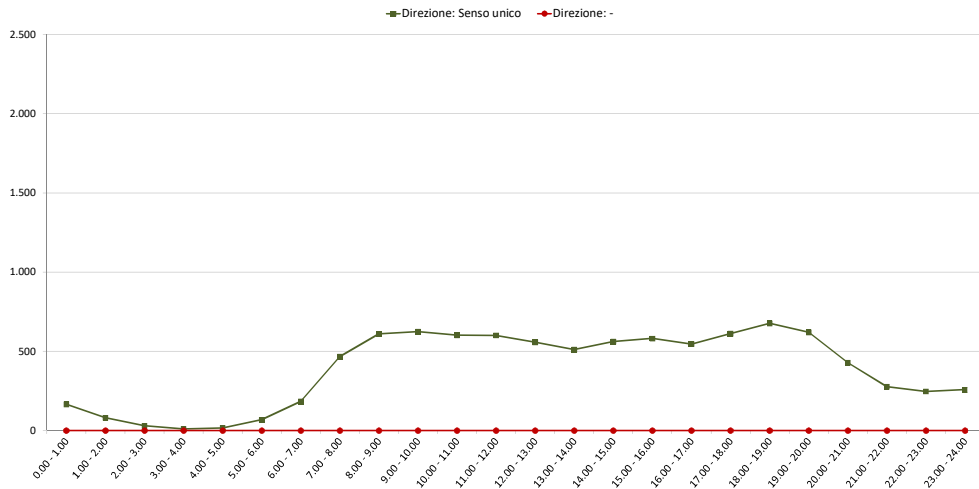
| Direzione: -      |          |          |           |           |          |                 |          |          |          |          |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
| Intervallo orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| 0.00 - 1.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 1.00 - 2.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 2.00 - 3.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 3.00 - 4.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 4.00 - 5.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 5.00 - 6.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 6.00 - 7.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 7.00 - 8.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 8.00 - 9.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 9.00 - 10.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 10.00 - 11.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 11.00 - 12.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 12.00 - 13.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 13.00 - 14.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 14.00 - 15.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 15.00 - 16.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 16.00 - 17.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 17.00 - 18.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 18.00 - 19.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 19.00 - 20.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 20.00 - 21.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 21.00 - 22.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 22.00 - 23.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 23.00 - 24.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale       |
|-------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|--------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| Diurno            | 1.418        | 4.954        | 367        | 210        | 6.949        | 1.031           | 5.739        | 177        | 2        | 6.949        |
| Notturno          | 571          | 1.698        | 78         | 38         | 2.385        | 292             | 1.983        | 107        | 3        | 2.385        |
| <b>Totale</b>     | <b>1.989</b> | <b>6.652</b> | <b>445</b> | <b>248</b> | <b>9.334</b> | <b>1.323</b>    | <b>7.722</b> | <b>284</b> | <b>5</b> | <b>9.334</b> |

| Intervallo Orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| Diurno            | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Notturno          | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 9.00 - 10.00      | 120    | 443  | 42        | 19        | 624    | 121             | 492     | 11      | 0    | 624    |
| 18.00 - 19.00     | 170    | 457  | 29        | 21        | 677    | 92              | 561     | 24      | 0    | 677    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 0.00 - 1.00       | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |
| 13.00 - 14.00     | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_04

Strada: Rampa di discesa verso Corso Europa Ponente / Via Turr

Data: sabato 14 luglio 2018

| Direzione: Senso unico |              |              |            |            |              |                 |              |            |          |              |
|------------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|--------------|
| Intervallo orario      | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale       |
|                        | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00            | 66           | 161          | 2          | 3          | 232          | 23              | 200          | 8          | 1        | 232          |
| 1.00 - 2.00            | 41           | 117          | 5          | 2          | 165          | 19              | 132          | 14         | 0        | 165          |
| 2.00 - 3.00            | 21           | 71           | 1          | 1          | 94           | 21              | 72           | 1          | 0        | 94           |
| 3.00 - 4.00            | 15           | 26           | 0          | 1          | 42           | 3               | 34           | 5          | 0        | 42           |
| 4.00 - 5.00            | 5            | 20           | 1          | 1          | 27           | 0               | 25           | 2          | 0        | 27           |
| 5.00 - 6.00            | 12           | 34           | 1          | 3          | 50           | 2               | 46           | 2          | 0        | 50           |
| 6.00 - 7.00            | 16           | 80           | 1          | 1          | 98           | 12              | 85           | 1          | 0        | 98           |
| 7.00 - 8.00            | 40           | 172          | 1          | 4          | 217          | 34              | 178          | 5          | 0        | 217          |
| 8.00 - 9.00            | 59           | 235          | 15         | 6          | 315          | 44              | 265          | 6          | 0        | 315          |
| 9.00 - 10.00           | 94           | 328          | 15         | 9          | 446          | 83              | 358          | 5          | 0        | 446          |
| 10.00 - 11.00          | 101          | 373          | 20         | 9          | 503          | 71              | 424          | 8          | 0        | 503          |
| 11.00 - 12.00          | 121          | 383          | 22         | 11         | 537          | 64              | 462          | 11         | 0        | 537          |
| 12.00 - 13.00          | 108          | 361          | 16         | 9          | 494          | 54              | 425          | 15         | 0        | 494          |
| 13.00 - 14.00          | 88           | 280          | 7          | 1          | 376          | 28              | 337          | 11         | 0        | 376          |
| 14.00 - 15.00          | 76           | 220          | 4          | 5          | 305          | 39              | 256          | 10         | 0        | 305          |
| 15.00 - 16.00          | 76           | 289          | 13         | 10         | 388          | 38              | 341          | 9          | 0        | 388          |
| 16.00 - 17.00          | 98           | 267          | 5          | 2          | 372          | 37              | 323          | 12         | 0        | 372          |
| 17.00 - 18.00          | 100          | 370          | 22         | 12         | 504          | 77              | 422          | 5          | 0        | 504          |
| 18.00 - 19.00          | 144          | 380          | 38         | 9          | 571          | 83              | 479          | 9          | 0        | 571          |
| 19.00 - 20.00          | 138          | 364          | 19         | 16         | 537          | 78              | 445          | 14         | 0        | 537          |
| 20.00 - 21.00          | 70           | 243          | 14         | 4          | 331          | 46              | 272          | 13         | 0        | 331          |
| 21.00 - 22.00          | 51           | 144          | 8          | 1          | 204          | 22              | 177          | 5          | 0        | 204          |
| 22.00 - 23.00          | 45           | 190          | 8          | 3          | 246          | 38              | 202          | 6          | 0        | 246          |
| 23.00 - 24.00          | 65           | 210          | 5          | 2          | 282          | 36              | 243          | 3          | 0        | 282          |
| <b>Totale</b>          | <b>1.650</b> | <b>5.318</b> | <b>243</b> | <b>125</b> | <b>7.336</b> | <b>952</b>      | <b>6.203</b> | <b>180</b> | <b>1</b> | <b>7.336</b> |

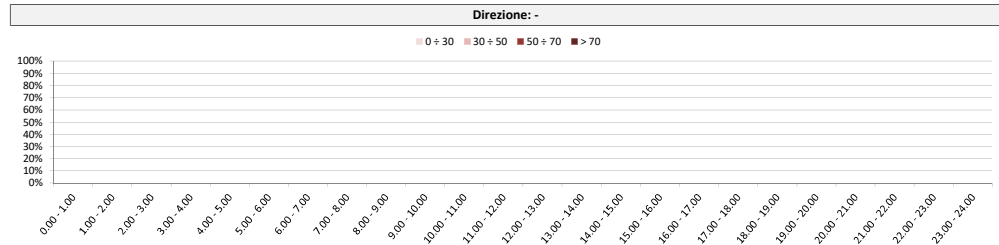
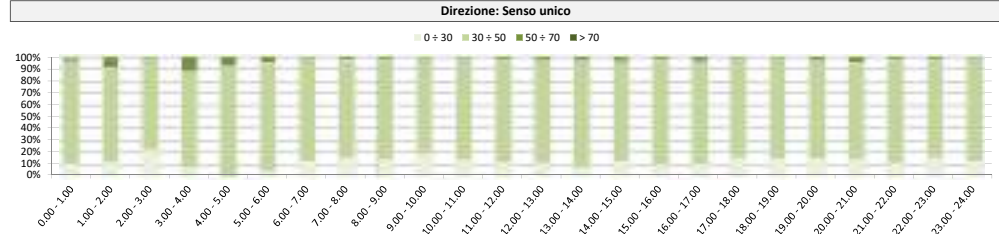
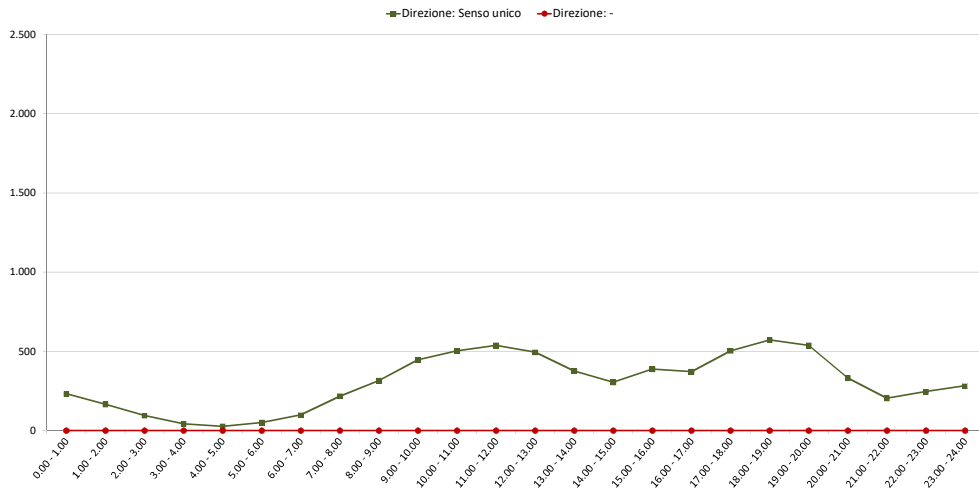
| Direzione: -      |          |          |           |           |          |                 |          |          |          |          |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
| Intervallo orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| 0.00 - 1.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 1.00 - 2.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 2.00 - 3.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 3.00 - 4.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 4.00 - 5.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 5.00 - 6.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 6.00 - 7.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 7.00 - 8.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 8.00 - 9.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 9.00 - 10.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 10.00 - 11.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 11.00 - 12.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 12.00 - 13.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 13.00 - 14.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 14.00 - 15.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 15.00 - 16.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 16.00 - 17.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 17.00 - 18.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 18.00 - 19.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 19.00 - 20.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 20.00 - 21.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 21.00 - 22.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 22.00 - 23.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 23.00 - 24.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale       |
|-------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|--------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| Diurno            | 1.105        | 3.658        | 178        | 87         | 5.028        | 652             | 4.270        | 106        | 0        | 5.028        |
| Notturno          | 545          | 1.660        | 65         | 38         | 2.308        | 300             | 1.933        | 74         | 1        | 2.308        |
| <b>Totale</b>     | <b>1.650</b> | <b>5.318</b> | <b>243</b> | <b>125</b> | <b>7.336</b> | <b>952</b>      | <b>6.203</b> | <b>180</b> | <b>1</b> | <b>7.336</b> |

| Intervallo Orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| Diurno            | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Notturno          | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 11.00 - 12.00     | 121    | 383  | 22        | 11        | 537    | 64              | 462     | 11      | 0    | 537    |
| 18.00 - 19.00     | 144    | 380  | 38        | 9         | 571    | 83              | 479     | 9       | 0    | 571    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 0.00 - 1.00       | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |
| 13.00 - 14.00     | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_04

Strada: Rampa di discesa verso Corso Europa Ponente / Via Turr

Data: domenica 15 luglio 2018

| Direzione: Senso unico |              |              |            |            |              |                 |              |            |          |              |
|------------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|--------------|
| Intervallo orario      | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale       |
|                        | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00            | 44           | 185          | 6          | 4          | 239          | 43              | 189          | 6          | 1        | 239          |
| 1.00 - 2.00            | 37           | 124          | 5          | 2          | 168          | 26              | 138          | 4          | 0        | 168          |
| 2.00 - 3.00            | 25           | 69           | 2          | 1          | 97           | 11              | 81           | 5          | 0        | 97           |
| 3.00 - 4.00            | 8            | 32           | 0          | 0          | 40           | 4               | 35           | 1          | 0        | 40           |
| 4.00 - 5.00            | 3            | 22           | 0          | 0          | 25           | 6               | 18           | 1          | 0        | 25           |
| 5.00 - 6.00            | 4            | 31           | 0          | 1          | 36           | 5               | 31           | 0          | 0        | 36           |
| 6.00 - 7.00            | 14           | 46           | 2          | 0          | 62           | 4               | 54           | 4          | 0        | 62           |
| 7.00 - 8.00            | 24           | 87           | 0          | 2          | 113          | 10              | 99           | 4          | 0        | 113          |
| 8.00 - 9.00            | 31           | 128          | 7          | 3          | 169          | 26              | 141          | 2          | 0        | 169          |
| 9.00 - 10.00           | 35           | 196          | 1          | 3          | 235          | 31              | 201          | 3          | 0        | 235          |
| 10.00 - 11.00          | 70           | 297          | 7          | 7          | 381          | 61              | 318          | 2          | 0        | 381          |
| 11.00 - 12.00          | 83           | 328          | 17         | 4          | 432          | 64              | 361          | 7          | 0        | 432          |
| 12.00 - 13.00          | 77           | 277          | 17         | 4          | 375          | 54              | 316          | 5          | 0        | 375          |
| 13.00 - 14.00          | 58           | 196          | 6          | 5          | 265          | 21              | 236          | 8          | 0        | 265          |
| 14.00 - 15.00          | 43           | 166          | 3          | 4          | 216          | 24              | 183          | 9          | 0        | 216          |
| 15.00 - 16.00          | 69           | 208          | 8          | 7          | 292          | 34              | 242          | 16         | 0        | 292          |
| 16.00 - 17.00          | 117          | 281          | 12         | 7          | 417          | 36              | 364          | 16         | 1        | 417          |
| 17.00 - 18.00          | 73           | 205          | 14         | 5          | 297          | 23              | 264          | 10         | 0        | 297          |
| 18.00 - 19.00          | 77           | 238          | 9          | 4          | 328          | 31              | 288          | 9          | 0        | 328          |
| 19.00 - 20.00          | 124          | 348          | 23         | 15         | 510          | 50              | 437          | 23         | 0        | 510          |
| 20.00 - 21.00          | 83           | 236          | 11         | 13         | 343          | 33              | 292          | 18         | 0        | 343          |
| 21.00 - 22.00          | 65           | 173          | 6          | 3          | 247          | 35              | 202          | 10         | 0        | 247          |
| 22.00 - 23.00          | 79           | 218          | 10         | 4          | 311          | 29              | 272          | 10         | 0        | 311          |
| 23.00 - 24.00          | 71           | 163          | 8          | 4          | 246          | 21              | 218          | 7          | 0        | 246          |
| <b>Totale</b>          | <b>1.314</b> | <b>4.254</b> | <b>174</b> | <b>102</b> | <b>5.844</b> | <b>682</b>      | <b>4.980</b> | <b>180</b> | <b>2</b> | <b>5.844</b> |

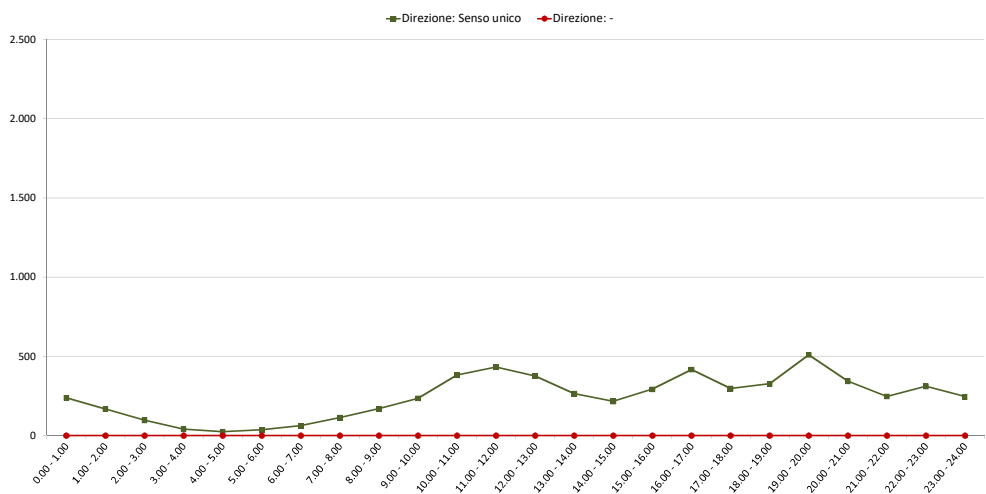
| Direzione: -      |          |          |           |           |          |                 |          |          |          |          |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
| Intervallo orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| 0.00 - 1.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 1.00 - 2.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 2.00 - 3.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 3.00 - 4.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 4.00 - 5.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 5.00 - 6.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 6.00 - 7.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 7.00 - 8.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 8.00 - 9.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 9.00 - 10.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 10.00 - 11.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 11.00 - 12.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 12.00 - 13.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 13.00 - 14.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 14.00 - 15.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 15.00 - 16.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 16.00 - 17.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 17.00 - 18.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 18.00 - 19.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 19.00 - 20.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 20.00 - 21.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 21.00 - 22.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 22.00 - 23.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 23.00 - 24.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale       |
|-------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|--------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| Diurno            | 757          | 2.607        | 101        | 55         | 3.520        | 415             | 3.013        | 91         | 1        | 3.520        |
| Notturno          | 557          | 1.647        | 73         | 47         | 2.324        | 267             | 1.967        | 89         | 1        | 2.324        |
| <b>Totale</b>     | <b>1.314</b> | <b>4.254</b> | <b>174</b> | <b>102</b> | <b>5.844</b> | <b>682</b>      | <b>4.980</b> | <b>180</b> | <b>2</b> | <b>5.844</b> |

| Intervallo Orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| Diurno            | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Notturno          | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 11.00 - 12.00     | 83     | 328  | 17        | 4         | 432    | 64              | 361     | 7       | 0    | 432    |
| 19.00 - 20.00     | 124    | 348  | 23        | 15        | 510    | 50              | 437     | 23      | 0    | 510    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 0.00 - 1.00       | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |
| 13.00 - 14.00     | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |





# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_04

Strada: Rampa di discesa verso Corso Europa Ponente / Via Turr

Data: lunedì 16 luglio 2018

| Direzione: Senso unico |              |              |            |            |              |                 |              |            |          |              |
|------------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|--------------|
| Intervallo orario      | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale       |
|                        | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00            | 32           | 99           | 3          | 3          | 137          | 12              | 121          | 4          | 0        | 137          |
| 1.00 - 2.00            | 20           | 47           | 1          | 0          | 68           | 12              | 51           | 5          | 0        | 68           |
| 2.00 - 3.00            | 6            | 14           | 0          | 0          | 20           | 4               | 15           | 1          | 0        | 20           |
| 3.00 - 4.00            | 2            | 6            | 1          | 0          | 9            | 2               | 6            | 1          | 0        | 9            |
| 4.00 - 5.00            | 3            | 16           | 1          | 0          | 20           | 3               | 17           | 0          | 0        | 20           |
| 5.00 - 6.00            | 14           | 48           | 2          | 0          | 64           | 10              | 53           | 1          | 0        | 64           |
| 6.00 - 7.00            | 45           | 155          | 0          | 2          | 202          | 26              | 174          | 2          | 0        | 202          |
| 7.00 - 8.00            | 87           | 352          | 43         | 15         | 497          | 72              | 416          | 9          | 0        | 497          |
| 8.00 - 9.00            | 135          | 413          | 53         | 29         | 630          | 142             | 478          | 10         | 0        | 630          |
| 9.00 - 10.00           | 113          | 422          | 32         | 18         | 585          | 104             | 477          | 4          | 0        | 585          |
| 10.00 - 11.00          | 93           | 413          | 23         | 7          | 536          | 133             | 401          | 2          | 0        | 536          |
| 11.00 - 12.00          | 92           | 368          | 30         | 13         | 503          | 83              | 412          | 8          | 0        | 503          |
| 12.00 - 13.00          | 83           | 373          | 28         | 15         | 499          | 63              | 427          | 9          | 0        | 499          |
| 13.00 - 14.00          | 93           | 369          | 9          | 10         | 481          | 84              | 393          | 4          | 0        | 481          |
| 14.00 - 15.00          | 83           | 433          | 36         | 16         | 568          | 92              | 473          | 3          | 0        | 568          |
| 15.00 - 16.00          | 62           | 461          | 13         | 15         | 551          | 128             | 419          | 4          | 0        | 551          |
| 16.00 - 17.00          | 41           | 409          | 6          | 8          | 464          | 142             | 322          | 0          | 0        | 464          |
| 17.00 - 18.00          | 92           | 469          | 13         | 18         | 592          | 140             | 449          | 3          | 0        | 592          |
| 18.00 - 19.00          | 105          | 414          | 14         | 3          | 536          | 64              | 460          | 12         | 0        | 536          |
| 19.00 - 20.00          | 103          | 341          | 20         | 11         | 475          | 63              | 399          | 13         | 0        | 475          |
| 20.00 - 21.00          | 56           | 241          | 5          | 13         | 315          | 35              | 275          | 5          | 0        | 315          |
| 21.00 - 22.00          | 46           | 159          | 1          | 2          | 208          | 21              | 181          | 6          | 0        | 208          |
| 22.00 - 23.00          | 23           | 101          | 3          | 1          | 128          | 19              | 105          | 4          | 0        | 128          |
| 23.00 - 24.00          | 23           | 98           | 2          | 2          | 125          | 18              | 103          | 3          | 1        | 125          |
| <b>Totale</b>          | <b>1.452</b> | <b>6.221</b> | <b>339</b> | <b>201</b> | <b>8.213</b> | <b>1.472</b>    | <b>6.627</b> | <b>113</b> | <b>1</b> | <b>8.213</b> |

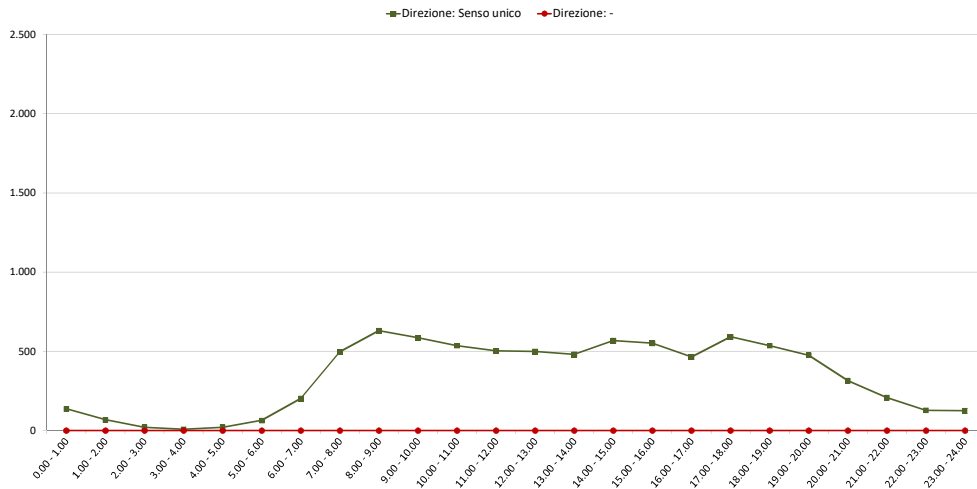
| Direzione: -      |          |          |           |           |          |                 |          |          |          |          |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
| Intervallo orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| 0.00 - 1.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 1.00 - 2.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 2.00 - 3.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 3.00 - 4.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 4.00 - 5.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 5.00 - 6.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 6.00 - 7.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 7.00 - 8.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 8.00 - 9.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 9.00 - 10.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 10.00 - 11.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 11.00 - 12.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 12.00 - 13.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 13.00 - 14.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 14.00 - 15.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 15.00 - 16.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 16.00 - 17.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 17.00 - 18.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 18.00 - 19.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 19.00 - 20.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 20.00 - 21.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 21.00 - 22.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 22.00 - 23.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 23.00 - 24.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale       |
|-------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|--------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| Diurno            | 1.079        | 4.896        | 300        | 167        | 6.442        | 1.247           | 5.127        | 68         | 0        | 6.442        |
| Notturmo          | 373          | 1.325        | 39         | 34         | 1.771        | 225             | 1.500        | 45         | 1        | 1.771        |
| <b>Totale</b>     | <b>1.452</b> | <b>6.221</b> | <b>339</b> | <b>201</b> | <b>8.213</b> | <b>1.472</b>    | <b>6.627</b> | <b>113</b> | <b>1</b> | <b>8.213</b> |

| Intervallo Orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| Diurno            | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Notturmo          | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 135    | 413  | 53        | 29        | 630    | 142             | 478     | 10      | 0    | 630    |
| 17.00 - 18.00     | 92     | 469  | 13        | 18        | 592    | 140             | 449     | 3       | 0    | 592    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 0.00 - 1.00       | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |
| 13.00 - 14.00     | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_04

Strada: Rampa di discesa verso Corso Europa Ponente / Via Turr

Data: martedì 17 luglio 2018

| Direzione: Senso unico |              |              |            |            |              |                 |              |            |          |              |
|------------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|--------------|
| Intervallo orario      | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale       |
|                        | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00            | 17           | 74           | 1          | 0          | 92           | 7               | 81           | 4          | 0        | 92           |
| 1.00 - 2.00            | 8            | 35           | 0          | 1          | 44           | 5               | 36           | 3          | 0        | 44           |
| 2.00 - 3.00            | 4            | 17           | 0          | 1          | 22           | 2               | 18           | 2          | 0        | 22           |
| 3.00 - 4.00            | 1            | 6            | 0          | 0          | 7            | 2               | 5            | 0          | 0        | 7            |
| 4.00 - 5.00            | 2            | 18           | 1          | 0          | 21           | 2               | 19           | 0          | 0        | 21           |
| 5.00 - 6.00            | 15           | 50           | 1          | 0          | 66           | 6               | 60           | 0          | 0        | 66           |
| 6.00 - 7.00            | 45           | 146          | 0          | 0          | 191          | 26              | 156          | 9          | 0        | 191          |
| 7.00 - 8.00            | 89           | 305          | 30         | 16         | 440          | 65              | 367          | 8          | 0        | 440          |
| 8.00 - 9.00            | 145          | 378          | 46         | 32         | 601          | 96              | 495          | 10         | 0        | 601          |
| 9.00 - 10.00           | 116          | 379          | 32         | 12         | 539          | 95              | 426          | 18         | 0        | 539          |
| 10.00 - 11.00          | 104          | 401          | 36         | 10         | 551          | 89              | 446          | 16         | 0        | 551          |
| 11.00 - 12.00          | 115          | 388          | 41         | 12         | 556          | 108             | 442          | 6          | 0        | 556          |
| 12.00 - 13.00          | 98           | 366          | 38         | 18         | 520          | 80              | 434          | 6          | 0        | 520          |
| 13.00 - 14.00          | 70           | 352          | 26         | 11         | 459          | 47              | 402          | 10         | 0        | 459          |
| 14.00 - 15.00          | 95           | 374          | 20         | 19         | 508          | 53              | 439          | 15         | 1        | 508          |
| 15.00 - 16.00          | 90           | 421          | 37         | 20         | 568          | 93              | 458          | 17         | 0        | 568          |
| 16.00 - 17.00          | 68           | 447          | 23         | 11         | 549          | 70              | 465          | 14         | 0        | 549          |
| 17.00 - 18.00          | 95           | 399          | 38         | 14         | 546          | 64              | 466          | 16         | 0        | 546          |
| 18.00 - 19.00          | 84           | 329          | 36         | 4          | 453          | 67              | 368          | 18         | 0        | 453          |
| 19.00 - 20.00          | 114          | 381          | 39         | 19         | 553          | 54              | 476          | 23         | 0        | 553          |
| 20.00 - 21.00          | 80           | 233          | 10         | 11         | 334          | 45              | 271          | 17         | 1        | 334          |
| 21.00 - 22.00          | 50           | 170          | 2          | 3          | 225          | 31              | 189          | 5          | 0        | 225          |
| 22.00 - 23.00          | 58           | 145          | 3          | 2          | 208          | 22              | 172          | 14         | 0        | 208          |
| 23.00 - 24.00          | 52           | 150          | 7          | 6          | 215          | 36              | 172          | 7          | 0        | 215          |
| <b>Totale</b>          | <b>1.615</b> | <b>5.964</b> | <b>467</b> | <b>222</b> | <b>8.268</b> | <b>1.165</b>    | <b>6.863</b> | <b>238</b> | <b>2</b> | <b>8.268</b> |

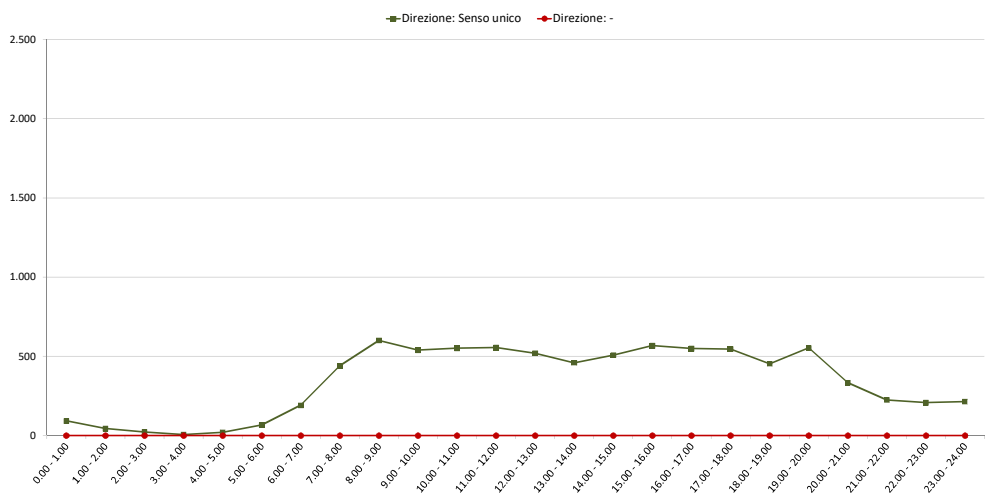
| Direzione: -      |          |          |           |           |          |                 |          |          |          |          |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
| Intervallo orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| 0.00 - 1.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 1.00 - 2.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 2.00 - 3.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 3.00 - 4.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 4.00 - 5.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 5.00 - 6.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 6.00 - 7.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 7.00 - 8.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 8.00 - 9.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 9.00 - 10.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 10.00 - 11.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 11.00 - 12.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 12.00 - 13.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 13.00 - 14.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 14.00 - 15.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 15.00 - 16.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 16.00 - 17.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 17.00 - 18.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 18.00 - 19.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 19.00 - 20.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 20.00 - 21.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 21.00 - 22.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 22.00 - 23.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 23.00 - 24.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale       |
|-------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|--------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| Diurno            | 1.169        | 4.539        | 403        | 179        | 6.290        | 927             | 5.208        | 154        | 1        | 6.290        |
| Notturno          | 446          | 1.425        | 64         | 43         | 1.978        | 238             | 1.655        | 84         | 1        | 1.978        |
| <b>Totale</b>     | <b>1.615</b> | <b>5.964</b> | <b>467</b> | <b>222</b> | <b>8.268</b> | <b>1.165</b>    | <b>6.863</b> | <b>238</b> | <b>2</b> | <b>8.268</b> |

| Intervallo Orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| Diurno            | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Notturno          | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 145    | 378  | 46        | 32        | 601    | 96              | 495     | 10      | 0    | 601    |
| 15.00 - 16.00     | 90     | 421  | 37        | 20        | 568    | 93              | 458     | 17      | 0    | 568    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 0.00 - 1.00       | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |
| 13.00 - 14.00     | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_05

Strada: Via Carrara lato sud, altezza Viale Teano

Data: venerdì 13 luglio 2018

| Direzione: Via Cinque Maggio |              |              |            |           |              |                 |              |              |           |              |
|------------------------------|--------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|--------------|
| Intervallo orario            | Volumi       |              |            |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |              |           | Totale       |
|                              | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70      |              |
| 0.00 - 1.00                  | 4            | 85           | 3          | 0         | 92           | 6               | 20           | 66           | 0         | 92           |
| 1.00 - 2.00                  | 3            | 38           | 0          | 0         | 41           | 0               | 3            | 26           | 12        | 41           |
| 2.00 - 3.00                  | 6            | 6            | 0          | 0         | 12           | 0               | 0            | 12           | 0         | 12           |
| 3.00 - 4.00                  | 2            | 0            | 0          | 0         | 2            | 0               | 2            | 0            | 0         | 2            |
| 4.00 - 5.00                  | 2            | 10           | 0          | 0         | 12           | 0               | 6            | 6            | 0         | 12           |
| 5.00 - 6.00                  | 5            | 31           | 0          | 0         | 36           | 0               | 6            | 30           | 0         | 36           |
| 6.00 - 7.00                  | 34           | 128          | 5          | 5         | 172          | 10              | 90           | 72           | 0         | 172          |
| 7.00 - 8.00                  | 128          | 342          | 12         | 6         | 488          | 82              | 322          | 84           | 0         | 488          |
| 8.00 - 9.00                  | 90           | 318          | 12         | 6         | 426          | 102             | 234          | 90           | 0         | 426          |
| 9.00 - 10.00                 | 66           | 319          | 9          | 7         | 401          | 72              | 293          | 36           | 0         | 401          |
| 10.00 - 11.00                | 67           | 250          | 8          | 2         | 327          | 27              | 249          | 51           | 0         | 327          |
| 11.00 - 12.00                | 60           | 244          | 12         | 1         | 317          | 41              | 226          | 49           | 1         | 317          |
| 12.00 - 13.00                | 80           | 227          | 12         | 5         | 324          | 25              | 237          | 61           | 1         | 324          |
| 13.00 - 14.00                | 59           | 193          | 4          | 2         | 258          | 23              | 173          | 61           | 1         | 258          |
| 14.00 - 15.00                | 75           | 190          | 9          | 2         | 276          | 24              | 182          | 68           | 2         | 276          |
| 15.00 - 16.00                | 90           | 202          | 14         | 3         | 309          | 47              | 197          | 65           | 0         | 309          |
| 16.00 - 17.00                | 67           | 160          | 16         | 1         | 244          | 45              | 170          | 29           | 0         | 244          |
| 17.00 - 18.00                | 64           | 195          | 9          | 1         | 269          | 40              | 184          | 43           | 2         | 269          |
| 18.00 - 19.00                | 74           | 188          | 14         | 1         | 277          | 49              | 186          | 42           | 0         | 277          |
| 19.00 - 20.00                | 85           | 219          | 8          | 4         | 316          | 43              | 216          | 56           | 1         | 316          |
| 20.00 - 21.00                | 76           | 171          | 11         | 4         | 262          | 35              | 149          | 76           | 2         | 262          |
| 21.00 - 22.00                | 40           | 103          | 0          | 0         | 143          | 12              | 82           | 49           | 0         | 143          |
| 22.00 - 23.00                | 40           | 117          | 1          | 2         | 160          | 6               | 112          | 41           | 1         | 160          |
| 23.00 - 24.00                | 46           | 104          | 3          | 1         | 154          | 6               | 90           | 55           | 3         | 154          |
| <b>Totale</b>                | <b>1.263</b> | <b>3.840</b> | <b>162</b> | <b>53</b> | <b>5.318</b> | <b>695</b>      | <b>3.429</b> | <b>1.168</b> | <b>26</b> | <b>5.318</b> |

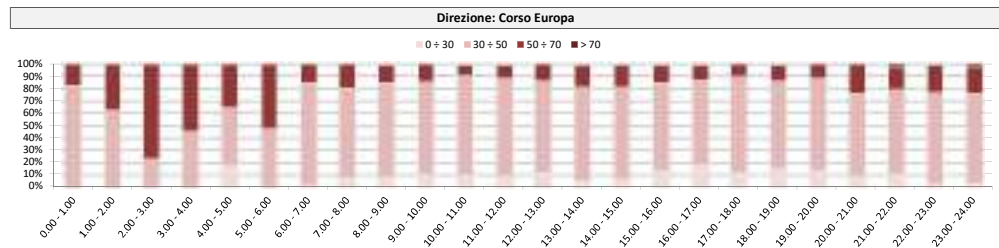
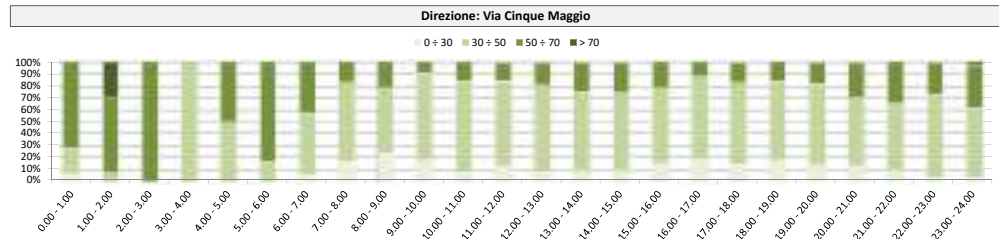
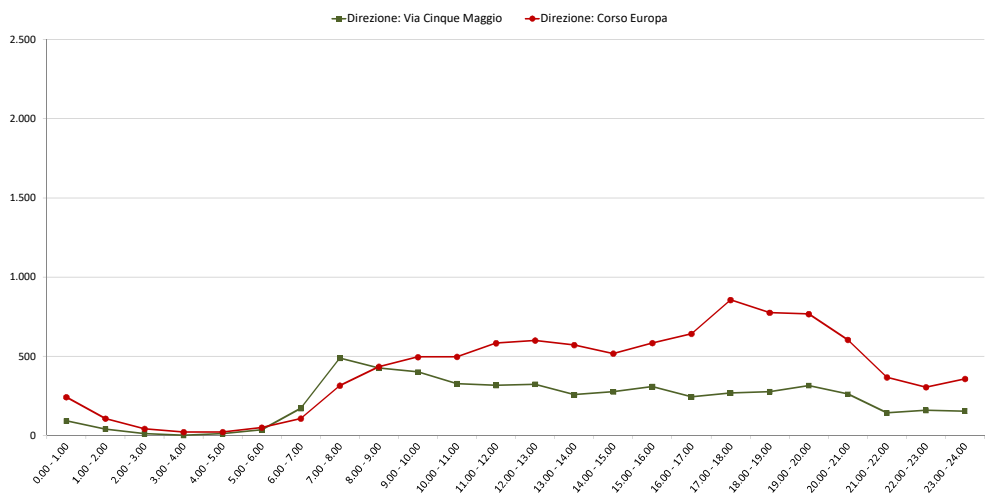
| Direzione: Corso Europa |              |              |            |            |              |                 |              |              |           |              |
|-------------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|--------------|
| Intervallo orario       | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |              |           | Totale       |
|                         | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70      |              |
| 0.00 - 1.00             | 61           | 170          | 8          | 4          | 243          | 0               | 201          | 42           | 0         | 243          |
| 1.00 - 2.00             | 35           | 72           | 0          | 0          | 107          | 0               | 67           | 40           | 0         | 107          |
| 2.00 - 3.00             | 17           | 26           | 0          | 0          | 43           | 0               | 10           | 33           | 0         | 43           |
| 3.00 - 4.00             | 4            | 18           | 0          | 0          | 22           | 0               | 10           | 12           | 0         | 22           |
| 4.00 - 5.00             | 2            | 21           | 0          | 0          | 23           | 4               | 11           | 8            | 0         | 23           |
| 5.00 - 6.00             | 10           | 40           | 0          | 0          | 50           | 0               | 24           | 26           | 0         | 50           |
| 6.00 - 7.00             | 22           | 80           | 4          | 2          | 108          | 2               | 90           | 16           | 0         | 108          |
| 7.00 - 8.00             | 76           | 222          | 12         | 6          | 316          | 24              | 230          | 62           | 0         | 316          |
| 8.00 - 9.00             | 101          | 324          | 6          | 4          | 435          | 36              | 335          | 62           | 2         | 435          |
| 9.00 - 10.00            | 114          | 356          | 22         | 4          | 496          | 52              | 372          | 72           | 0         | 496          |
| 10.00 - 11.00           | 95           | 379          | 16         | 7          | 497          | 47              | 404          | 44           | 2         | 497          |
| 11.00 - 12.00           | 129          | 427          | 20         | 7          | 583          | 54              | 462          | 62           | 5         | 583          |
| 12.00 - 13.00           | 128          | 441          | 24         | 7          | 600          | 73              | 444          | 82           | 1         | 600          |
| 13.00 - 14.00           | 152          | 393          | 19         | 7          | 571          | 32              | 434          | 100          | 5         | 571          |
| 14.00 - 15.00           | 149          | 346          | 16         | 7          | 518          | 31              | 391          | 89           | 7         | 518          |
| 15.00 - 16.00           | 147          | 413          | 19         | 5          | 584          | 79              | 416          | 85           | 4         | 584          |
| 16.00 - 17.00           | 147          | 470          | 18         | 7          | 642          | 118             | 440          | 79           | 5         | 642          |
| 17.00 - 18.00           | 200          | 613          | 33         | 10         | 856          | 102             | 668          | 85           | 1         | 856          |
| 18.00 - 19.00           | 226          | 509          | 30         | 10         | 775          | 114             | 558          | 100          | 3         | 775          |
| 19.00 - 20.00           | 220          | 506          | 28         | 13         | 767          | 103             | 578          | 84           | 2         | 767          |
| 20.00 - 21.00           | 171          | 407          | 20         | 6          | 604          | 53              | 409          | 140          | 2         | 604          |
| 21.00 - 22.00           | 86           | 268          | 10         | 3          | 367          | 39              | 251          | 68           | 9         | 367          |
| 22.00 - 23.00           | 94           | 207          | 3          | 2          | 306          | 8               | 228          | 65           | 5         | 306          |
| 23.00 - 24.00           | 93           | 256          | 4          | 5          | 358          | 12              | 262          | 76           | 8         | 358          |
| <b>Totale</b>           | <b>2.479</b> | <b>6.964</b> | <b>312</b> | <b>116</b> | <b>9.871</b> | <b>983</b>      | <b>7.295</b> | <b>1.532</b> | <b>61</b> | <b>9.871</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |              |           | Totale       |
|-------------------|--------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|--------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70      |              |
| Diurno            | 920          | 2.828        | 131        | 37        | 3.916        | 577             | 2.653        | 679          | 7         | 3.916        |
| Notturmo          | 343          | 1.012        | 31         | 16        | 1.402        | 118             | 776          | 489          | 19        | 1.402        |
| <b>Totale</b>     | <b>1.263</b> | <b>3.840</b> | <b>162</b> | <b>53</b> | <b>5.318</b> | <b>695</b>      | <b>3.429</b> | <b>1.168</b> | <b>26</b> | <b>5.318</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |              |           | Totale       |
|-------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|--------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70      |              |
| Diurno            | 1.664        | 4.893        | 235        | 81         | 6.873        | 762             | 5.154        | 922          | 35        | 6.873        |
| Notturmo          | 815          | 2.071        | 77         | 35         | 2.998        | 221             | 2.141        | 610          | 26        | 2.998        |
| <b>Totale</b>     | <b>2.479</b> | <b>6.964</b> | <b>312</b> | <b>116</b> | <b>9.871</b> | <b>983</b>      | <b>7.295</b> | <b>1.532</b> | <b>61</b> | <b>9.871</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 7.00 - 8.00       | 128    | 342  | 12        | 6         | 488    | 82              | 322     | 84      | 0    | 488    |
| 19.00 - 20.00     | 85     | 219  | 8         | 4         | 316    | 43              | 216     | 56      | 1    | 316    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 12.00 - 13.00     | 128    | 441  | 24        | 7         | 600    | 73              | 444     | 82      | 1    | 600    |
| 17.00 - 18.00     | 200    | 613  | 33        | 10        | 856    | 102             | 668     | 85      | 1    | 856    |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_05

Strada: Via Carrara lato sud, altezza Viale Teano

Data: sabato 14 luglio 2018

| Direzione: Via Cinque Maggio |              |              |           |           |              |                 |              |              |           |              |
|------------------------------|--------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|--------------|
| Intervallo orario            | Volumi       |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |              |           | Totale       |
|                              | Moto         | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70      |              |
| 0.00 - 1.00                  | 27           | 88           | 1         | 0         | 116          | 10              | 55           | 51           | 0         | 116          |
| 1.00 - 2.00                  | 12           | 29           | 1         | 0         | 42           | 3               | 17           | 18           | 4         | 42           |
| 2.00 - 3.00                  | 3            | 26           | 0         | 0         | 29           | 3               | 12           | 13           | 1         | 29           |
| 3.00 - 4.00                  | 6            | 21           | 0         | 0         | 27           | 0               | 4            | 22           | 1         | 27           |
| 4.00 - 5.00                  | 5            | 11           | 0         | 0         | 16           | 1               | 7            | 7            | 1         | 16           |
| 5.00 - 6.00                  | 7            | 25           | 2         | 0         | 34           | 1               | 18           | 11           | 4         | 34           |
| 6.00 - 7.00                  | 23           | 63           | 0         | 2         | 88           | 3               | 48           | 34           | 3         | 88           |
| 7.00 - 8.00                  | 31           | 114          | 0         | 1         | 146          | 11              | 87           | 47           | 1         | 146          |
| 8.00 - 9.00                  | 64           | 159          | 14        | 1         | 238          | 18              | 160          | 59           | 1         | 238          |
| 9.00 - 10.00                 | 63           | 170          | 5         | 4         | 242          | 24              | 169          | 48           | 1         | 242          |
| 10.00 - 11.00                | 60           | 201          | 9         | 2         | 272          | 35              | 181          | 56           | 0         | 272          |
| 11.00 - 12.00                | 72           | 178          | 9         | 3         | 262          | 21              | 180          | 60           | 1         | 262          |
| 12.00 - 13.00                | 74           | 174          | 7         | 3         | 258          | 37              | 153          | 67           | 1         | 258          |
| 13.00 - 14.00                | 54           | 144          | 2         | 1         | 201          | 8               | 149          | 43           | 1         | 201          |
| 14.00 - 15.00                | 61           | 133          | 7         | 1         | 202          | 26              | 120          | 56           | 0         | 202          |
| 15.00 - 16.00                | 68           | 157          | 7         | 1         | 233          | 23              | 161          | 47           | 2         | 233          |
| 16.00 - 17.00                | 50           | 153          | 2         | 4         | 209          | 38              | 128          | 42           | 1         | 209          |
| 17.00 - 18.00                | 51           | 166          | 8         | 1         | 226          | 31              | 150          | 45           | 0         | 226          |
| 18.00 - 19.00                | 60           | 151          | 6         | 2         | 219          | 41              | 146          | 31           | 1         | 219          |
| 19.00 - 20.00                | 93           | 244          | 8         | 4         | 349          | 35              | 248          | 65           | 1         | 349          |
| 20.00 - 21.00                | 65           | 213          | 7         | 1         | 286          | 25              | 174          | 86           | 1         | 286          |
| 21.00 - 22.00                | 40           | 115          | 0         | 1         | 156          | 7               | 86           | 61           | 2         | 156          |
| 22.00 - 23.00                | 28           | 117          | 0         | 0         | 145          | 10              | 87           | 48           | 0         | 145          |
| 23.00 - 24.00                | 27           | 110          | 1         | 0         | 138          | 5               | 80           | 52           | 1         | 138          |
| <b>Totale</b>                | <b>1.044</b> | <b>2.962</b> | <b>96</b> | <b>32</b> | <b>4.134</b> | <b>416</b>      | <b>2.620</b> | <b>1.069</b> | <b>29</b> | <b>4.134</b> |

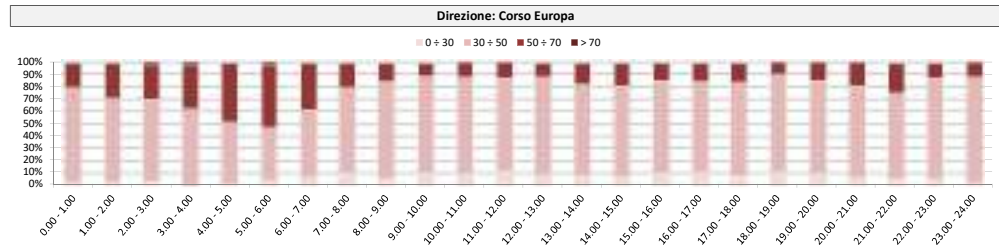
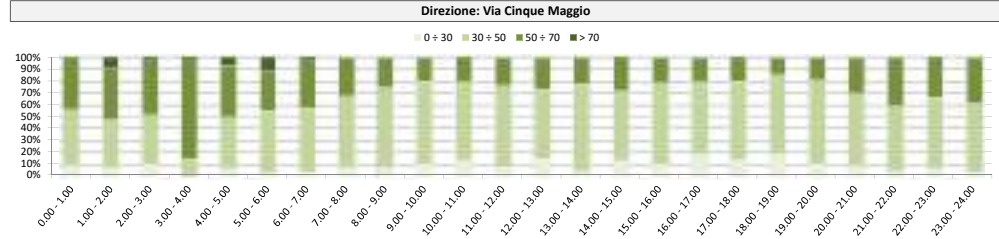
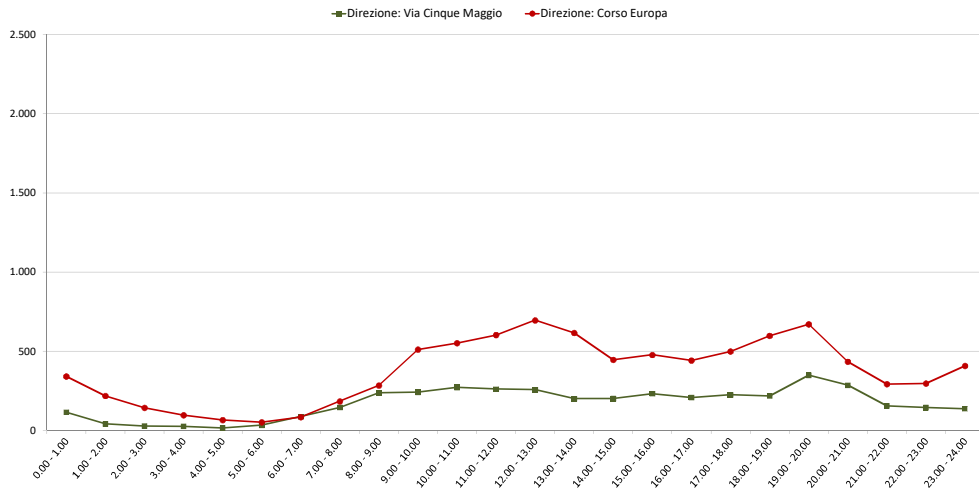
| Direzione: Corso Europa |              |              |            |           |              |                 |              |              |           |              |
|-------------------------|--------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|--------------|
| Intervallo orario       | Volumi       |              |            |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |              |           | Totale       |
|                         | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70      |              |
| 0.00 - 1.00             | 106          | 224          | 7          | 5         | 342          | 9               | 261          | 68           | 4         | 342          |
| 1.00 - 2.00             | 67           | 145          | 5          | 2         | 219          | 5               | 150          | 63           | 1         | 219          |
| 2.00 - 3.00             | 56           | 85           | 2          | 1         | 144          | 5               | 96           | 39           | 4         | 144          |
| 3.00 - 4.00             | 32           | 65           | 0          | 0         | 97           | 0               | 60           | 34           | 3         | 97           |
| 4.00 - 5.00             | 20           | 46           | 0          | 0         | 66           | 1               | 33           | 31           | 1         | 66           |
| 5.00 - 6.00             | 20           | 32           | 0          | 1         | 53           | 2               | 23           | 27           | 1         | 53           |
| 6.00 - 7.00             | 19           | 65           | 1          | 0         | 85           | 5               | 47           | 32           | 1         | 85           |
| 7.00 - 8.00             | 33           | 150          | 1          | 1         | 185          | 18              | 129          | 37           | 1         | 185          |
| 8.00 - 9.00             | 56           | 220          | 5          | 3         | 284          | 16              | 224          | 42           | 2         | 284          |
| 9.00 - 10.00            | 101          | 399          | 9          | 3         | 512          | 51              | 403          | 56           | 2         | 512          |
| 10.00 - 11.00           | 113          | 418          | 14         | 7         | 552          | 49              | 437          | 64           | 2         | 552          |
| 11.00 - 12.00           | 145          | 434          | 17         | 7         | 603          | 66              | 461          | 76           | 0         | 603          |
| 12.00 - 13.00           | 157          | 511          | 19         | 9         | 696          | 57              | 552          | 83           | 4         | 696          |
| 13.00 - 14.00           | 127          | 466          | 19         | 5         | 617          | 47              | 461          | 106          | 3         | 617          |
| 14.00 - 15.00           | 115          | 312          | 12         | 7         | 446          | 32              | 329          | 81           | 4         | 446          |
| 15.00 - 16.00           | 111          | 347          | 15         | 5         | 478          | 47              | 359          | 65           | 7         | 478          |
| 16.00 - 17.00           | 117          | 311          | 8          | 6         | 442          | 47              | 324          | 67           | 4         | 442          |
| 17.00 - 18.00           | 119          | 359          | 18         | 3         | 499          | 37              | 380          | 78           | 4         | 499          |
| 18.00 - 19.00           | 165          | 403          | 24         | 6         | 598          | 62              | 478          | 57           | 1         | 598          |
| 19.00 - 20.00           | 215          | 427          | 22         | 7         | 671          | 59              | 509          | 101          | 2         | 671          |
| 20.00 - 21.00           | 108          | 309          | 12         | 5         | 434          | 28              | 323          | 83           | 0         | 434          |
| 21.00 - 22.00           | 91           | 191          | 9          | 2         | 293          | 16              | 204          | 70           | 3         | 293          |
| 22.00 - 23.00           | 83           | 205          | 6          | 3         | 297          | 14              | 245          | 36           | 2         | 297          |
| 23.00 - 24.00           | 94           | 304          | 5          | 5         | 408          | 7               | 351          | 49           | 1         | 408          |
| <b>Totale</b>           | <b>2.270</b> | <b>6.428</b> | <b>230</b> | <b>93</b> | <b>9.021</b> | <b>680</b>      | <b>6.839</b> | <b>1.445</b> | <b>57</b> | <b>9.021</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |              |           | Totale       |
|-------------------|--------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|--------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70      |              |
| Diurno            | 708          | 1.900        | 76        | 24        | 2.708        | 313             | 1.784        | 601          | 10        | 2.708        |
| Notturmo          | 336          | 1.062        | 20        | 8         | 1.426        | 103             | 836          | 468          | 19        | 1.426        |
| <b>Totale</b>     | <b>1.044</b> | <b>2.962</b> | <b>96</b> | <b>32</b> | <b>4.134</b> | <b>416</b>      | <b>2.620</b> | <b>1.069</b> | <b>29</b> | <b>4.134</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |              |           | Totale       |
|-------------------|--------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|--------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70      |              |
| Diurno            | 1.359        | 4.330        | 161        | 62        | 5.912        | 529             | 4.537        | 812          | 34        | 5.912        |
| Notturmo          | 911          | 2.098        | 69         | 31        | 3.109        | 151             | 2.302        | 633          | 23        | 3.109        |
| <b>Totale</b>     | <b>2.270</b> | <b>6.428</b> | <b>230</b> | <b>93</b> | <b>9.021</b> | <b>680</b>      | <b>6.839</b> | <b>1.445</b> | <b>57</b> | <b>9.021</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 10.00 - 11.00     | 60     | 201  | 9         | 2         | 272    | 35              | 181     | 56      | 0    | 272    |
| 19.00 - 20.00     | 93     | 244  | 8         | 4         | 349    | 35              | 248     | 65      | 1    | 349    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 12.00 - 13.00     | 157    | 511  | 19        | 9         | 696    | 57              | 552     | 83      | 4    | 696    |
| 19.00 - 20.00     | 215    | 427  | 22        | 7         | 671    | 59              | 509     | 101     | 2    | 671    |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_05

Strada: Via Carrara lato sud, altezza Viale Teano

Data: domenica 15 luglio 2018

| Direzione: Via Cinque Maggio |              |              |            |           |              |                 |              |              |           |              |
|------------------------------|--------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|--------------|
| Intervallo orario            | Volumi       |              |            |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |              |           | Totale       |
|                              | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70      |              |
| 0.00 - 1.00                  | 34           | 129          | 2          | 1         | 166          | 3               | 117          | 45           | 1         | 166          |
| 1.00 - 2.00                  | 19           | 95           | 0          | 0         | 114          | 3               | 64           | 45           | 2         | 114          |
| 2.00 - 3.00                  | 6            | 33           | 1          | 0         | 40           | 0               | 14           | 26           | 0         | 40           |
| 3.00 - 4.00                  | 3            | 22           | 0          | 0         | 25           | 1               | 12           | 11           | 1         | 25           |
| 4.00 - 5.00                  | 3            | 16           | 0          | 0         | 19           | 1               | 6            | 11           | 1         | 19           |
| 5.00 - 6.00                  | 6            | 20           | 0          | 0         | 26           | 3               | 14           | 9            | 0         | 26           |
| 6.00 - 7.00                  | 19           | 52           | 0          | 0         | 71           | 2               | 30           | 38           | 1         | 71           |
| 7.00 - 8.00                  | 23           | 75           | 0          | 0         | 98           | 5               | 56           | 35           | 2         | 98           |
| 8.00 - 9.00                  | 33           | 126          | 3          | 1         | 163          | 10              | 103          | 50           | 0         | 163          |
| 9.00 - 10.00                 | 72           | 163          | 7          | 3         | 245          | 13              | 169          | 62           | 1         | 245          |
| 10.00 - 11.00                | 74           | 184          | 2          | 0         | 260          | 20              | 189          | 50           | 1         | 260          |
| 11.00 - 12.00                | 57           | 196          | 11         | 3         | 267          | 21              | 187          | 57           | 2         | 267          |
| 12.00 - 13.00                | 76           | 169          | 8          | 3         | 256          | 28              | 166          | 62           | 0         | 256          |
| 13.00 - 14.00                | 57           | 128          | 5          | 1         | 191          | 19              | 124          | 46           | 2         | 191          |
| 14.00 - 15.00                | 60           | 142          | 4          | 1         | 207          | 11              | 129          | 66           | 1         | 207          |
| 15.00 - 16.00                | 60           | 152          | 12         | 1         | 225          | 13              | 137          | 74           | 1         | 225          |
| 16.00 - 17.00                | 69           | 147          | 8          | 2         | 226          | 25              | 141          | 60           | 0         | 226          |
| 17.00 - 18.00                | 46           | 127          | 3          | 2         | 178          | 15              | 105          | 56           | 2         | 178          |
| 18.00 - 19.00                | 58           | 150          | 6          | 2         | 216          | 24              | 127          | 64           | 1         | 216          |
| 19.00 - 20.00                | 105          | 222          | 13         | 4         | 344          | 27              | 225          | 90           | 2         | 344          |
| 20.00 - 21.00                | 77           | 178          | 7          | 0         | 262          | 27              | 151          | 80           | 4         | 262          |
| 21.00 - 22.00                | 58           | 161          | 5          | 0         | 224          | 15              | 140          | 68           | 1         | 224          |
| 22.00 - 23.00                | 49           | 142          | 4          | 3         | 198          | 13              | 116          | 66           | 3         | 198          |
| 23.00 - 24.00                | 29           | 113          | 2          | 1         | 145          | 4               | 84           | 54           | 3         | 145          |
| <b>Totale</b>                | <b>1.093</b> | <b>2.942</b> | <b>103</b> | <b>28</b> | <b>4.166</b> | <b>303</b>      | <b>2.606</b> | <b>1.225</b> | <b>32</b> | <b>4.166</b> |

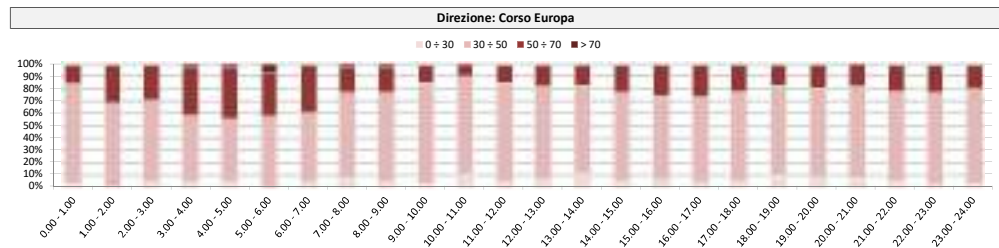
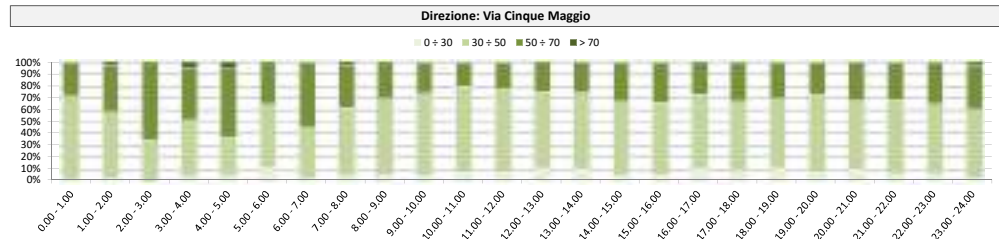
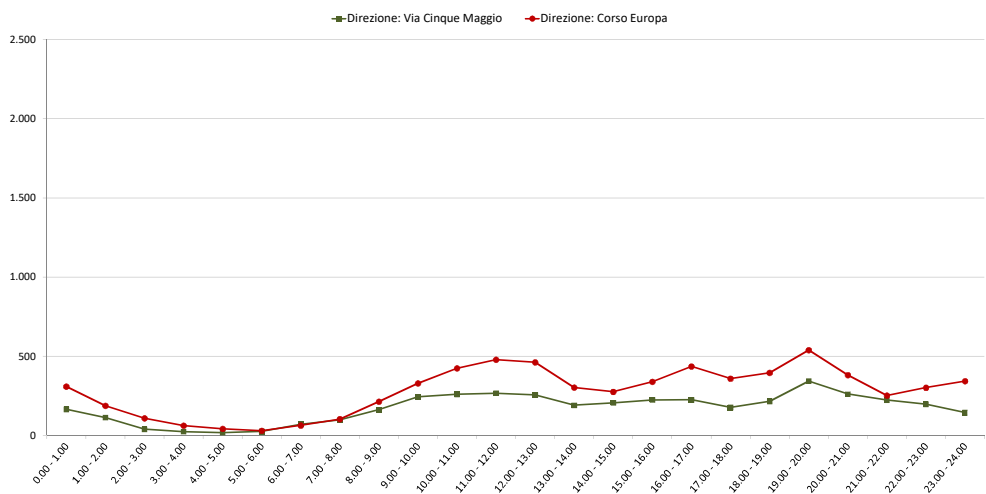
| Direzione: Corso Europa |              |              |            |           |              |                 |              |              |           |              |
|-------------------------|--------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|--------------|
| Intervallo orario       | Volumi       |              |            |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |              |           | Totale       |
|                         | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70      |              |
| 0.00 - 1.00             | 69           | 232          | 6          | 3         | 310          | 10              | 251          | 46           | 3         | 310          |
| 1.00 - 2.00             | 62           | 122          | 2          | 2         | 188          | 1               | 128          | 58           | 1         | 188          |
| 2.00 - 3.00             | 30           | 78           | 0          | 1         | 109          | 5               | 72           | 31           | 1         | 109          |
| 3.00 - 4.00             | 10           | 52           | 1          | 0         | 63           | 3               | 34           | 24           | 2         | 63           |
| 4.00 - 5.00             | 6            | 36           | 1          | 0         | 43           | 2               | 22           | 18           | 1         | 43           |
| 5.00 - 6.00             | 6            | 24           | 1          | 0         | 31           | 0               | 18           | 11           | 2         | 31           |
| 6.00 - 7.00             | 12           | 50           | 1          | 1         | 64           | 3               | 36           | 24           | 1         | 64           |
| 7.00 - 8.00             | 23           | 80           | 0          | 1         | 104          | 8               | 72           | 22           | 2         | 104          |
| 8.00 - 9.00             | 46           | 164          | 2          | 3         | 215          | 10              | 155          | 46           | 4         | 215          |
| 9.00 - 10.00            | 67           | 253          | 7          | 3         | 330          | 11              | 269          | 48           | 2         | 330          |
| 10.00 - 11.00           | 86           | 323          | 11         | 5         | 425          | 44              | 338          | 42           | 1         | 425          |
| 11.00 - 12.00           | 128          | 328          | 16         | 7         | 479          | 22              | 386          | 68           | 3         | 479          |
| 12.00 - 13.00           | 124          | 324          | 9          | 5         | 462          | 32              | 346          | 81           | 3         | 462          |
| 13.00 - 14.00           | 89           | 206          | 6          | 3         | 304          | 34              | 217          | 48           | 5         | 304          |
| 14.00 - 15.00           | 71           | 194          | 9          | 2         | 276          | 13              | 200          | 60           | 3         | 276          |
| 15.00 - 16.00           | 89           | 239          | 8          | 3         | 339          | 20              | 232          | 81           | 6         | 339          |
| 16.00 - 17.00           | 147          | 269          | 14         | 6         | 436          | 17              | 304          | 112          | 3         | 436          |
| 17.00 - 18.00           | 111          | 240          | 5          | 3         | 359          | 18              | 261          | 76           | 4         | 359          |
| 18.00 - 19.00           | 118          | 261          | 14         | 3         | 396          | 39              | 289          | 65           | 3         | 396          |
| 19.00 - 20.00           | 178          | 338          | 17         | 6         | 539          | 44              | 392          | 94           | 9         | 539          |
| 20.00 - 21.00           | 123          | 241          | 12         | 5         | 381          | 30              | 283          | 67           | 1         | 381          |
| 21.00 - 22.00           | 85           | 159          | 6          | 3         | 253          | 13              | 183          | 55           | 2         | 253          |
| 22.00 - 23.00           | 107          | 190          | 2          | 3         | 302          | 8               | 224          | 67           | 3         | 302          |
| 23.00 - 24.00           | 108          | 224          | 9          | 2         | 343          | 12              | 262          | 67           | 2         | 343          |
| <b>Totale</b>           | <b>1.895</b> | <b>4.627</b> | <b>159</b> | <b>70</b> | <b>6.751</b> | <b>399</b>      | <b>4.974</b> | <b>1.311</b> | <b>67</b> | <b>6.751</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |              |           | Totale       |
|-------------------|--------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|--------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70      |              |
| Diurno            | 685          | 1.759        | 69         | 19        | 2.532        | 204             | 1.633        | 682          | 13        | 2.532        |
| Notturno          | 408          | 1.183        | 34         | 9         | 1.634        | 99              | 973          | 543          | 19        | 1.634        |
| <b>Totale</b>     | <b>1.093</b> | <b>2.942</b> | <b>103</b> | <b>28</b> | <b>4.166</b> | <b>303</b>      | <b>2.606</b> | <b>1.225</b> | <b>32</b> | <b>4.166</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |              |           | Totale       |
|-------------------|--------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|--------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70      |              |
| Diurno            | 1.099        | 2.881        | 101        | 44        | 4.125        | 268             | 3.069        | 749          | 39        | 4.125        |
| Notturno          | 796          | 1.746        | 58         | 26        | 2.626        | 131             | 1.905        | 562          | 28        | 2.626        |
| <b>Totale</b>     | <b>1.895</b> | <b>4.627</b> | <b>159</b> | <b>70</b> | <b>6.751</b> | <b>399</b>      | <b>4.974</b> | <b>1.311</b> | <b>67</b> | <b>6.751</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 11.00 - 12.00     | 57     | 196  | 11        | 3         | 267    | 21              | 187     | 57      | 2    | 267    |
| 19.00 - 20.00     | 105    | 222  | 13        | 4         | 344    | 27              | 225     | 90      | 2    | 344    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 11.00 - 12.00     | 128    | 328  | 16        | 7         | 479    | 22              | 386     | 68      | 3    | 479    |
| 19.00 - 20.00     | 178    | 338  | 17        | 6         | 539    | 44              | 392     | 94      | 9    | 539    |





# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_05

Strada: Via Carrara lato sud, altezza Viale Teano

Data: lunedì 16 luglio 2018

| Direzione: Via Cinque Maggio |            |              |            |           |              |                 |              |            |           |              |
|------------------------------|------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------|--------------|
| Intervallo orario            | Volumi     |              |            |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |           | Totale       |
|                              | Moto       | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70      |              |
| 0.00 - 1.00                  | 9          | 63           | 0          | 1         | 73           | 2               | 34           | 36         | 1         | 73           |
| 1.00 - 2.00                  | 2          | 21           | 2          | 0         | 25           | 2               | 10           | 13         | 0         | 25           |
| 2.00 - 3.00                  | 6          | 14           | 0          | 0         | 20           | 0               | 6            | 13         | 1         | 20           |
| 3.00 - 4.00                  | 3          | 7            | 0          | 0         | 10           | 0               | 5            | 4          | 1         | 10           |
| 4.00 - 5.00                  | 2          | 10           | 0          | 0         | 12           | 0               | 3            | 7          | 2         | 12           |
| 5.00 - 6.00                  | 5          | 26           | 0          | 0         | 31           | 5               | 11           | 15         | 0         | 31           |
| 6.00 - 7.00                  | 38         | 135          | 6          | 2         | 181          | 7               | 96           | 78         | 0         | 181          |
| 7.00 - 8.00                  | 91         | 312          | 12         | 4         | 419          | 39              | 301          | 79         | 0         | 419          |
| 8.00 - 9.00                  | 110        | 300          | 20         | 9         | 439          | 30              | 318          | 90         | 1         | 439          |
| 9.00 - 10.00                 | 69         | 271          | 10         | 3         | 353          | 39              | 256          | 58         | 0         | 353          |
| 10.00 - 11.00                | 57         | 286          | 8          | 5         | 356          | 37              | 265          | 52         | 2         | 356          |
| 11.00 - 12.00                | 47         | 286          | 11         | 4         | 348          | 43              | 264          | 41         | 0         | 348          |
| 12.00 - 13.00                | 38         | 239          | 8          | 3         | 288          | 34              | 206          | 48         | 0         | 288          |
| 13.00 - 14.00                | 40         | 170          | 6          | 0         | 216          | 21              | 154          | 40         | 1         | 216          |
| 14.00 - 15.00                | 30         | 207          | 4          | 0         | 241          | 26              | 175          | 40         | 0         | 241          |
| 15.00 - 16.00                | 29         | 194          | 3          | 2         | 228          | 29              | 164          | 35         | 0         | 228          |
| 16.00 - 17.00                | 15         | 188          | 7          | 0         | 210          | 22              | 175          | 13         | 0         | 210          |
| 17.00 - 18.00                | 36         | 185          | 8          | 0         | 229          | 22              | 184          | 23         | 0         | 229          |
| 18.00 - 19.00                | 40         | 198          | 7          | 1         | 246          | 39              | 171          | 36         | 0         | 246          |
| 19.00 - 20.00                | 67         | 214          | 5          | 1         | 287          | 27              | 197          | 60         | 3         | 287          |
| 20.00 - 21.00                | 34         | 144          | 3          | 0         | 181          | 17              | 109          | 52         | 3         | 181          |
| 21.00 - 22.00                | 30         | 81           | 0          | 1         | 112          | 8               | 60           | 42         | 2         | 112          |
| 22.00 - 23.00                | 8          | 55           | 0          | 0         | 63           | 4               | 37           | 21         | 1         | 63           |
| 23.00 - 24.00                | 18         | 50           | 1          | 0         | 69           | 2               | 40           | 26         | 1         | 69           |
| <b>Totale</b>                | <b>824</b> | <b>3.656</b> | <b>121</b> | <b>36</b> | <b>4.637</b> | <b>455</b>      | <b>3.241</b> | <b>922</b> | <b>19</b> | <b>4.637</b> |

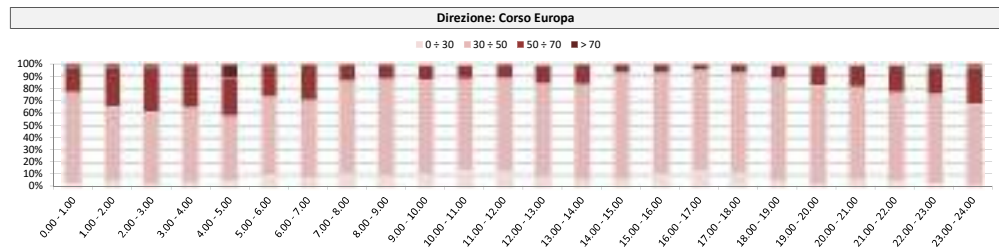
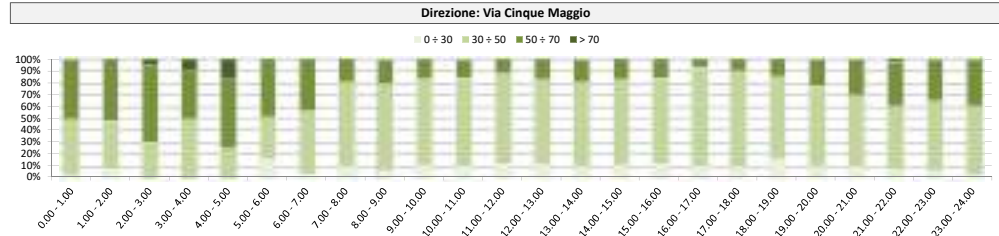
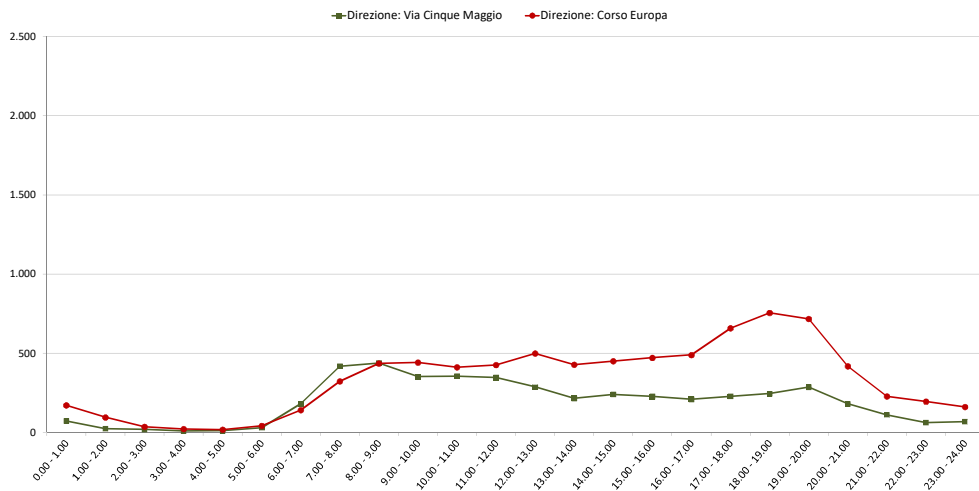
| Direzione: Corso Europa |              |              |            |           |              |                 |              |              |           |              |
|-------------------------|--------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|--------------|
| Intervallo orario       | Volumi       |              |            |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |              |           | Totale       |
|                         | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70      |              |
| 0.00 - 1.00             | 51           | 117          | 2          | 2         | 172          | 6               | 126          | 35           | 5         | 172          |
| 1.00 - 2.00             | 28           | 67           | 1          | 0         | 96           | 5               | 58           | 30           | 3         | 96           |
| 2.00 - 3.00             | 12           | 24           | 0          | 0         | 36           | 1               | 21           | 13           | 1         | 36           |
| 3.00 - 4.00             | 7            | 16           | 0          | 0         | 23           | 1               | 14           | 8            | 0         | 23           |
| 4.00 - 5.00             | 3            | 15           | 0          | 1         | 19           | 1               | 10           | 6            | 2         | 19           |
| 5.00 - 6.00             | 8            | 34           | 0          | 0         | 42           | 4               | 27           | 11           | 0         | 42           |
| 6.00 - 7.00             | 25           | 113          | 1          | 2         | 141          | 11              | 89           | 41           | 0         | 141          |
| 7.00 - 8.00             | 58           | 253          | 10         | 3         | 324          | 33              | 246          | 44           | 1         | 324          |
| 8.00 - 9.00             | 103          | 320          | 9          | 4         | 436          | 40              | 343          | 52           | 1         | 436          |
| 9.00 - 10.00            | 96           | 331          | 11         | 4         | 442          | 45              | 341          | 52           | 4         | 442          |
| 10.00 - 11.00           | 84           | 317          | 9          | 2         | 412          | 57              | 306          | 47           | 2         | 412          |
| 11.00 - 12.00           | 89           | 324          | 9          | 5         | 427          | 53              | 325          | 49           | 0         | 427          |
| 12.00 - 13.00           | 105          | 374          | 12         | 8         | 499          | 43              | 378          | 76           | 2         | 499          |
| 13.00 - 14.00           | 106          | 314          | 5          | 3         | 428          | 26              | 333          | 68           | 1         | 428          |
| 14.00 - 15.00           | 77           | 362          | 7          | 5         | 451          | 29              | 388          | 33           | 1         | 451          |
| 15.00 - 16.00           | 69           | 392          | 8          | 3         | 472          | 50              | 388          | 34           | 0         | 472          |
| 16.00 - 17.00           | 61           | 417          | 9          | 3         | 490          | 64              | 403          | 23           | 0         | 490          |
| 17.00 - 18.00           | 132          | 507          | 13         | 7         | 659          | 72              | 538          | 48           | 1         | 659          |
| 18.00 - 19.00           | 155          | 570          | 21         | 9         | 755          | 43              | 624          | 85           | 3         | 755          |
| 19.00 - 20.00           | 178          | 506          | 27         | 7         | 718          | 17              | 579          | 119          | 3         | 718          |
| 20.00 - 21.00           | 90           | 315          | 9          | 5         | 419          | 25              | 317          | 74           | 3         | 419          |
| 21.00 - 22.00           | 53           | 172          | 1          | 2         | 228          | 13              | 162          | 52           | 1         | 228          |
| 22.00 - 23.00           | 44           | 148          | 2          | 1         | 195          | 6               | 141          | 44           | 4         | 195          |
| 23.00 - 24.00           | 44           | 117          | 1          | 0         | 162          | 3               | 107          | 48           | 4         | 162          |
| <b>Totale</b>           | <b>1.678</b> | <b>6.125</b> | <b>167</b> | <b>76</b> | <b>8.046</b> | <b>648</b>      | <b>6.264</b> | <b>1.092</b> | <b>42</b> | <b>8.046</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |            |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |           | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70      |              |
| Diurno            | 602        | 2.836        | 104        | 31        | 3.573        | 381             | 2.633        | 555        | 4         | 3.573        |
| Notturmo          | 222        | 820          | 17         | 5         | 1.064        | 74              | 608          | 367        | 15        | 1.064        |
| <b>Totale</b>     | <b>824</b> | <b>3.656</b> | <b>121</b> | <b>36</b> | <b>4.637</b> | <b>455</b>      | <b>3.241</b> | <b>922</b> | <b>19</b> | <b>4.637</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |              |           | Totale       |
|-------------------|--------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|--------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70      |              |
| Diurno            | 1.135        | 4.481        | 123        | 56        | 5.795        | 555             | 4.613        | 611          | 16        | 5.795        |
| Notturmo          | 543          | 1.644        | 44         | 20        | 2.251        | 93              | 1.651        | 481          | 26        | 2.251        |
| <b>Totale</b>     | <b>1.678</b> | <b>6.125</b> | <b>167</b> | <b>76</b> | <b>8.046</b> | <b>648</b>      | <b>6.264</b> | <b>1.092</b> | <b>42</b> | <b>8.046</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 110    | 300  | 20        | 9         | 439    | 30              | 318     | 90      | 1    | 439    |
| 19.00 - 20.00     | 67     | 214  | 5         | 1         | 287    | 27              | 197     | 60      | 3    | 287    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 12.00 - 13.00     | 105    | 374  | 12        | 8         | 499    | 43              | 378     | 76      | 2    | 499    |
| 18.00 - 19.00     | 155    | 570  | 21        | 9         | 755    | 43              | 624     | 85      | 3    | 755    |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_05

Strada: Via Carrara lato sud, altezza Viale Teano

Data: martedì 17 luglio 2018

| Direzione: Via Cinque Maggio |            |              |            |           |              |                 |              |            |           |              |
|------------------------------|------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------|--------------|
| Intervallo orario            | Volumi     |              |            |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |           | Totale       |
|                              | Moto       | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70      |              |
| 0.00 - 1.00                  | 6          | 29           | 0          | 0         | 35           | 3               | 15           | 15         | 2         | 35           |
| 1.00 - 2.00                  | 6          | 21           | 0          | 0         | 27           | 1               | 8            | 16         | 2         | 27           |
| 2.00 - 3.00                  | 2          | 6            | 0          | 0         | 8            | 1               | 1            | 6          | 0         | 8            |
| 3.00 - 4.00                  | 2          | 2            | 0          | 0         | 4            | 1               | 0            | 3          | 0         | 4            |
| 4.00 - 5.00                  | 3          | 9            | 0          | 0         | 12           | 1               | 3            | 7          | 1         | 12           |
| 5.00 - 6.00                  | 4          | 18           | 0          | 0         | 22           | 0               | 12           | 10         | 0         | 22           |
| 6.00 - 7.00                  | 40         | 139          | 4          | 1         | 184          | 3               | 104          | 77         | 0         | 184          |
| 7.00 - 8.00                  | 114        | 297          | 16         | 5         | 432          | 25              | 306          | 99         | 2         | 432          |
| 8.00 - 9.00                  | 142        | 327          | 24         | 9         | 502          | 31              | 373          | 98         | 0         | 502          |
| 9.00 - 10.00                 | 85         | 291          | 7          | 3         | 386          | 50              | 273          | 63         | 0         | 386          |
| 10.00 - 11.00                | 54         | 247          | 5          | 2         | 308          | 30              | 236          | 42         | 0         | 308          |
| 11.00 - 12.00                | 34         | 306          | 22         | 6         | 368          | 290             | 78           | 0          | 0         | 368          |
| 12.00 - 13.00                | 40         | 306          | 17         | 5         | 368          | 248             | 112          | 8          | 0         | 368          |
| 13.00 - 14.00                | 29         | 220          | 10         | 4         | 263          | 179             | 79           | 5          | 0         | 263          |
| 14.00 - 15.00                | 36         | 212          | 19         | 9         | 276          | 182             | 92           | 2          | 0         | 276          |
| 15.00 - 16.00                | 44         | 243          | 21         | 5         | 313          | 207             | 102          | 4          | 0         | 313          |
| 16.00 - 17.00                | 51         | 198          | 23         | 3         | 275          | 188             | 83           | 4          | 0         | 275          |
| 17.00 - 18.00                | 44         | 233          | 23         | 4         | 304          | 197             | 105          | 2          | 0         | 304          |
| 18.00 - 19.00                | 43         | 255          | 30         | 9         | 337          | 245             | 91           | 1          | 0         | 337          |
| 19.00 - 20.00                | 57         | 243          | 23         | 6         | 329          | 232             | 93           | 4          | 0         | 329          |
| 20.00 - 21.00                | 45         | 181          | 10         | 5         | 241          | 120             | 116          | 5          | 0         | 241          |
| 21.00 - 22.00                | 32         | 108          | 6          | 2         | 148          | 68              | 75           | 5          | 0         | 148          |
| 22.00 - 23.00                | 26         | 97           | 1          | 1         | 125          | 7               | 80           | 37         | 1         | 125          |
| 23.00 - 24.00                | 31         | 88           | 2          | 1         | 122          | 5               | 70           | 45         | 2         | 122          |
| <b>Totale</b>                | <b>970</b> | <b>4.076</b> | <b>263</b> | <b>80</b> | <b>5.389</b> | <b>2.314</b>    | <b>2.507</b> | <b>558</b> | <b>10</b> | <b>5.389</b> |

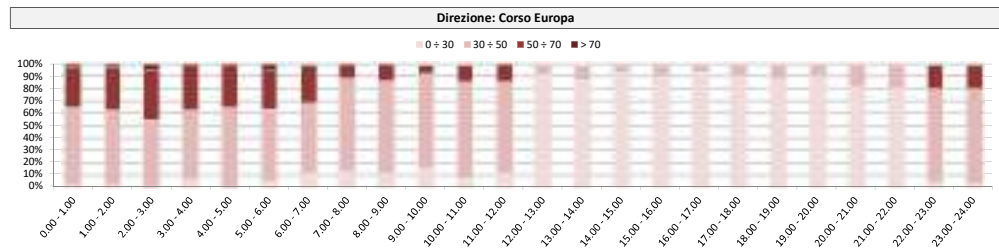
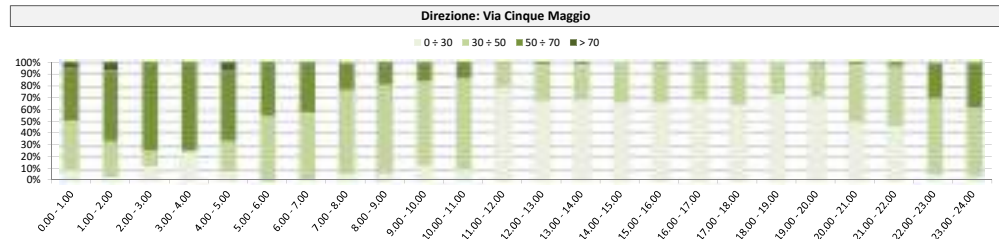
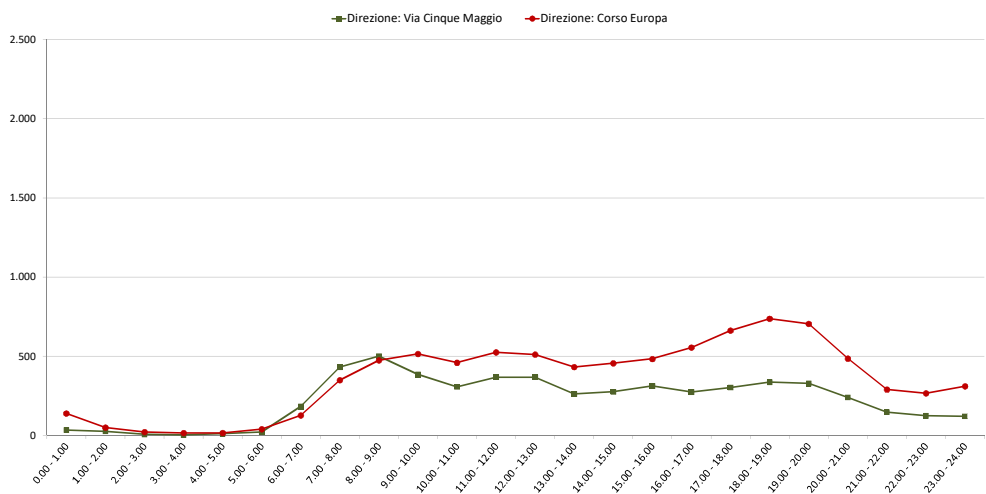
| Direzione: Corso Europa |              |              |            |            |              |                 |              |            |           |              |
|-------------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------|--------------|
| Intervallo orario       | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |           | Totale       |
|                         | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70      |              |
| 0.00 - 1.00             | 29           | 107          | 2          | 1          | 139          | 3               | 87           | 46         | 3         | 139          |
| 1.00 - 2.00             | 9            | 41           | 0          | 1          | 51           | 1               | 31           | 18         | 1         | 51           |
| 2.00 - 3.00             | 6            | 15           | 0          | 1          | 22           | 0               | 12           | 9          | 1         | 22           |
| 3.00 - 4.00             | 4            | 12           | 0          | 0          | 16           | 1               | 9            | 6          | 0         | 16           |
| 4.00 - 5.00             | 5            | 11           | 1          | 0          | 17           | 0               | 11           | 6          | 0         | 17           |
| 5.00 - 6.00             | 9            | 31           | 1          | 0          | 41           | 2               | 24           | 13         | 2         | 41           |
| 6.00 - 7.00             | 25           | 100          | 1          | 1          | 127          | 14              | 73           | 38         | 2         | 127          |
| 7.00 - 8.00             | 63           | 276          | 8          | 3          | 350          | 44              | 265          | 41         | 0         | 350          |
| 8.00 - 9.00             | 104          | 353          | 11         | 7          | 475          | 52              | 360          | 62         | 1         | 475          |
| 9.00 - 10.00            | 106          | 394          | 11         | 5          | 516          | 79              | 395          | 38         | 4         | 516          |
| 10.00 - 11.00           | 103          | 341          | 11         | 5          | 460          | 36              | 357          | 65         | 2         | 460          |
| 11.00 - 12.00           | 135          | 370          | 16         | 5          | 526          | 60              | 391          | 74         | 1         | 526          |
| 12.00 - 13.00           | 57           | 408          | 39         | 8          | 512          | 468             | 44           | 0          | 0         | 512          |
| 13.00 - 14.00           | 59           | 335          | 32         | 7          | 433          | 377             | 54           | 2          | 0         | 433          |
| 14.00 - 15.00           | 66           | 354          | 30         | 6          | 456          | 424             | 32           | 0          | 0         | 456          |
| 15.00 - 16.00           | 62           | 377          | 34         | 11         | 484          | 437             | 46           | 1          | 0         | 484          |
| 16.00 - 17.00           | 70           | 430          | 44         | 11         | 555          | 518             | 36           | 1          | 0         | 555          |
| 17.00 - 18.00           | 95           | 496          | 57         | 15         | 663          | 595             | 68           | 0          | 0         | 663          |
| 18.00 - 19.00           | 134          | 510          | 76         | 17         | 737          | 648             | 89           | 0          | 0         | 737          |
| 19.00 - 20.00           | 142          | 490          | 57         | 17         | 706          | 637             | 68           | 1          | 0         | 706          |
| 20.00 - 21.00           | 111          | 333          | 33         | 9          | 486          | 394             | 92           | 0          | 0         | 486          |
| 21.00 - 22.00           | 70           | 206          | 9          | 5          | 290          | 231             | 59           | 0          | 0         | 290          |
| 22.00 - 23.00           | 74           | 187          | 4          | 2          | 267          | 10              | 204          | 49         | 4         | 267          |
| 23.00 - 24.00           | 77           | 226          | 4          | 4          | 311          | 8               | 240          | 58         | 5         | 311          |
| <b>Totale</b>           | <b>1.615</b> | <b>6.403</b> | <b>481</b> | <b>141</b> | <b>8.640</b> | <b>5.039</b>    | <b>3.047</b> | <b>528</b> | <b>26</b> | <b>8.640</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |            |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |           | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70      |              |
| Diurno            | 716        | 3.135        | 217        | 64        | 4.132        | 1.872           | 1.930        | 328        | 2         | 4.132        |
| Notturmo          | 254        | 941          | 46         | 16        | 1.257        | 442             | 577          | 230        | 8         | 1.257        |
| <b>Totale</b>     | <b>970</b> | <b>4.076</b> | <b>263</b> | <b>80</b> | <b>5.389</b> | <b>2.314</b>    | <b>2.507</b> | <b>558</b> | <b>10</b> | <b>5.389</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |           | Totale       |
|-------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------|--------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70      |              |
| Diurno            | 1.054        | 4.644        | 369        | 100        | 6.167        | 3.738           | 2.137        | 284        | 8         | 6.167        |
| Notturmo          | 561          | 1.759        | 112        | 41         | 2.473        | 1.301           | 910          | 244        | 18        | 2.473        |
| <b>Totale</b>     | <b>1.615</b> | <b>6.403</b> | <b>481</b> | <b>141</b> | <b>8.640</b> | <b>5.039</b>    | <b>3.047</b> | <b>528</b> | <b>26</b> | <b>8.640</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 142    | 327  | 24        | 9         | 502    | 31              | 373     | 98      | 0    | 502    |
| 18.00 - 19.00     | 43     | 255  | 30        | 9         | 337    | 245             | 91      | 1       | 0    | 337    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 11.00 - 12.00     | 135    | 370  | 16        | 5         | 526    | 60              | 391     | 74      | 1    | 526    |
| 18.00 - 19.00     | 134    | 510  | 76        | 17        | 737    | 648             | 89      | 0       | 0    | 737    |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_06

Strada: Via Carrara sul ponte

Data: giovedì 12 luglio 2018

| Direzione: Veicoli diretti verso Via Pinasco / Via Maggio / Via Carrara lato sud |          |          |           |           |          |                 |          |          |          |          |
|--|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
| Intervallo orario  | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|  | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| 0.00 - 1.00  | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 1.00 - 2.00  | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 2.00 - 3.00  | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 3.00 - 4.00  | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 4.00 - 5.00  | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 5.00 - 6.00  | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 6.00 - 7.00  | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 7.00 - 8.00  | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 8.00 - 9.00  | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 9.00 - 10.00   | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 10.00 - 11.00  | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 11.00 - 12.00  | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 12.00 - 13.00  | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 13.00 - 14.00  | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 14.00 - 15.00  | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 15.00 - 16.00  | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 16.00 - 17.00  | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 17.00 - 18.00  | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 18.00 - 19.00  | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 19.00 - 20.00  | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 20.00 - 21.00  | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 21.00 - 22.00  | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 22.00 - 23.00  | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 23.00 - 24.00  | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>  | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

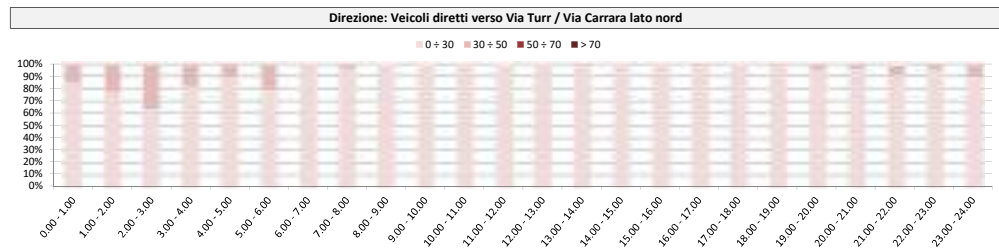
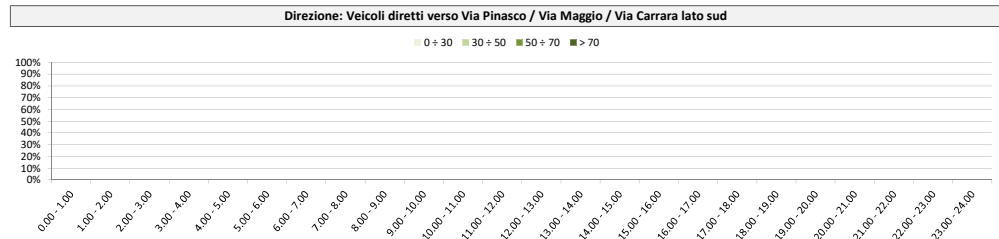
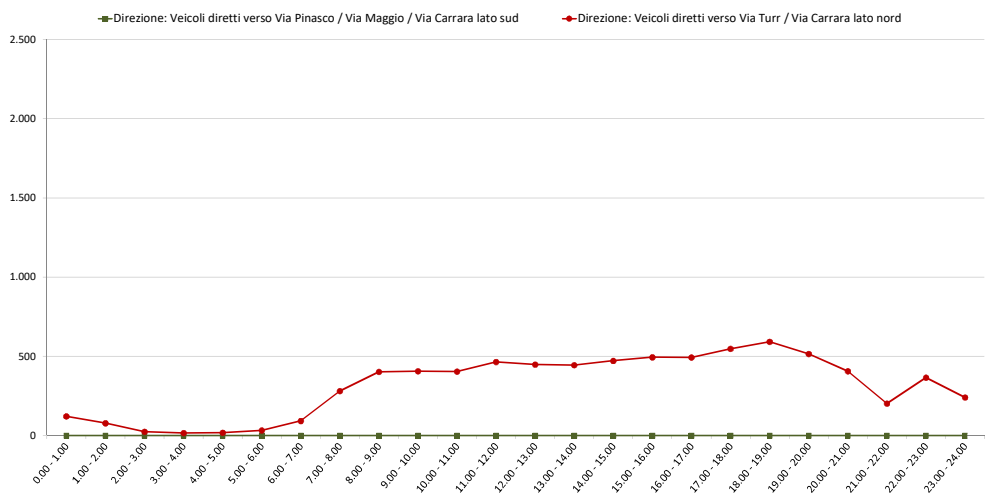
| Direzione: Veicoli diretti verso Via Turr / Via Carrara lato nord |              |              |            |            |              |                 |            |          |          |              |
|---|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|------------|----------|----------|--------------|
| Intervallo orario   | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |            |          |          | Totale       |
|   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50    | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00   | 41           | 77           | 1          | 3          | 122          | 103             | 19         | 0        | 0        | 122          |
| 1.00 - 2.00   | 22           | 54           | 0          | 2          | 78           | 60              | 18         | 0        | 0        | 78           |
| 2.00 - 3.00   | 9            | 15           | 0          | 0          | 24           | 15              | 9          | 0        | 0        | 24           |
| 3.00 - 4.00   | 6            | 10           | 0          | 0          | 16           | 13              | 3          | 0        | 0        | 16           |
| 4.00 - 5.00   | 2            | 16           | 0          | 0          | 18           | 16              | 2          | 0        | 0        | 18           |
| 5.00 - 6.00   | 9            | 22           | 2          | 0          | 33           | 26              | 7          | 0        | 0        | 33           |
| 6.00 - 7.00   | 12           | 78           | 1          | 1          | 92           | 89              | 2          | 1        | 0        | 92           |
| 7.00 - 8.00   | 63           | 204          | 8          | 6          | 281          | 269             | 11         | 1        | 0        | 281          |
| 8.00 - 9.00   | 80           | 295          | 20         | 7          | 402          | 400             | 2          | 0        | 0        | 402          |
| 9.00 - 10.00  | 55           | 318          | 25         | 9          | 407          | 403             | 4          | 0        | 0        | 407          |
| 10.00 - 11.00   | 36           | 340          | 15         | 13         | 404          | 404             | 0          | 0        | 0        | 404          |
| 11.00 - 12.00   | 47           | 377          | 27         | 13         | 464          | 462             | 2          | 0        | 0        | 464          |
| 12.00 - 13.00   | 74           | 339          | 21         | 14         | 448          | 441             | 7          | 0        | 0        | 448          |
| 13.00 - 14.00   | 84           | 322          | 24         | 15         | 445          | 435             | 10         | 0        | 0        | 445          |
| 14.00 - 15.00   | 101          | 331          | 20         | 20         | 472          | 464             | 8          | 0        | 0        | 472          |
| 15.00 - 16.00   | 79           | 369          | 31         | 15         | 494          | 488             | 6          | 0        | 0        | 494          |
| 16.00 - 17.00   | 101          | 349          | 27         | 16         | 493          | 484             | 9          | 0        | 0        | 493          |
| 17.00 - 18.00   | 121          | 375          | 35         | 17         | 548          | 541             | 7          | 0        | 0        | 548          |
| 18.00 - 19.00   | 150          | 385          | 37         | 20         | 592          | 578             | 14         | 0        | 0        | 592          |
| 19.00 - 20.00   | 142          | 327          | 31         | 15         | 515          | 491             | 24         | 0        | 0        | 515          |
| 20.00 - 21.00   | 83           | 289          | 19         | 15         | 406          | 389             | 16         | 1        | 0        | 406          |
| 21.00 - 22.00   | 50           | 145          | 4          | 4          | 203          | 182             | 19         | 2        | 0        | 203          |
| 22.00 - 23.00   | 76           | 256          | 21         | 13         | 366          | 349             | 17         | 0        | 0        | 366          |
| 23.00 - 24.00   | 59           | 169          | 5          | 7          | 240          | 214             | 26         | 0        | 0        | 240          |
| <b>Totale</b>   | <b>1.502</b> | <b>5.462</b> | <b>374</b> | <b>225</b> | <b>7.563</b> | <b>7.316</b>    | <b>242</b> | <b>5</b> | <b>0</b> | <b>7.563</b> |

| Intervallo Orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| Diurno            | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Notturmo          | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |            |          |          | Totale       |
|-------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|------------|----------|----------|--------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50    | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| Diurno            | 991          | 4.004        | 290        | 165        | 5.450        | 5.369           | 80         | 1        | 0        | 5.450        |
| Notturmo          | 511          | 1.458        | 84         | 60         | 2.113        | 1.947           | 162        | 4        | 0        | 2.113        |
| <b>Totale</b>     | <b>1.502</b> | <b>5.462</b> | <b>374</b> | <b>225</b> | <b>7.563</b> | <b>7.316</b>    | <b>242</b> | <b>5</b> | <b>0</b> | <b>7.563</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 0.00 - 1.00       | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |
| 13.00 - 14.00     | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 11.00 - 12.00     | 47     | 377  | 27        | 13        | 464    | 462             | 2       | 0       | 0    | 464    |
| 18.00 - 19.00     | 150    | 385  | 37        | 20        | 592    | 578             | 14      | 0       | 0    | 592    |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_06

Strada: Via Carrara sul ponte

Data: venerdì 13 luglio 2018

| Direzione: Veicoli diretti verso Via Pinasco / Via Maggio / Via Carrara lato sud |              |              |            |            |               |                 |              |            |            |               |
|--|--------------|--------------|------------|------------|---------------|-----------------|--------------|------------|------------|---------------|
| Intervallo orario  | Volumi       |              |            |            | Totale        | Velocità [Km/h] |              |            |            | Totale        |
|  | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |               | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70       |               |
| 0.00 - 1.00  | 23           | 119          | 5          | 3          | 150           | 18              | 124          | 5          | 3          | 150           |
| 1.00 - 2.00  | 15           | 57           | 0          | 1          | 73            | 12              | 60           | 0          | 1          | 73            |
| 2.00 - 3.00  | 4            | 25           | 0          | 0          | 29            | 4               | 25           | 0          | 0          | 29            |
| 3.00 - 4.00  | 5            | 10           | 0          | 0          | 15            | 5               | 10           | 0          | 0          | 15            |
| 4.00 - 5.00  | 5            | 12           | 0          | 0          | 17            | 5               | 12           | 0          | 0          | 17            |
| 5.00 - 6.00  | 10           | 51           | 1          | 1          | 63            | 6               | 55           | 1          | 1          | 63            |
| 6.00 - 7.00  | 32           | 188          | 4          | 8          | 232           | 42              | 178          | 4          | 8          | 232           |
| 7.00 - 8.00  | 145          | 634          | 25         | 19         | 823           | 194             | 539          | 70         | 20         | 823           |
| 8.00 - 9.00  | 186          | 770          | 56         | 22         | 1.034         | 186             | 724          | 70         | 54         | 1.034         |
| 9.00 - 10.00   | 130          | 666          | 46         | 23         | 865           | 130             | 669          | 36         | 30         | 865           |
| 10.00 - 11.00  | 119          | 520          | 31         | 21         | 691           | 108             | 523          | 42         | 18         | 691           |
| 11.00 - 12.00  | 82           | 408          | 57         | 22         | 569           | 124             | 389          | 36         | 20         | 569           |
| 12.00 - 13.00  | 129          | 390          | 33         | 32         | 584           | 122             | 394          | 34         | 34         | 584           |
| 13.00 - 14.00  | 79           | 303          | 18         | 34         | 434           | 94              | 294          | 20         | 26         | 434           |
| 14.00 - 15.00  | 124          | 433          | 18         | 18         | 593           | 116             | 402          | 44         | 31         | 593           |
| 15.00 - 16.00  | 108          | 379          | 41         | 36         | 564           | 119             | 380          | 34         | 31         | 564           |
| 16.00 - 17.00  | 100          | 443          | 79         | 19         | 641           | 130             | 461          | 26         | 24         | 641           |
| 17.00 - 18.00  | 98           | 361          | 59         | 55         | 573           | 135             | 374          | 32         | 32         | 573           |
| 18.00 - 19.00  | 113          | 406          | 82         | 24         | 625           | 157             | 400          | 36         | 32         | 625           |
| 19.00 - 20.00  | 127          | 379          | 65         | 43         | 614           | 163             | 375          | 44         | 32         | 614           |
| 20.00 - 21.00  | 113          | 293          | 36         | 20         | 462           | 107             | 310          | 28         | 17         | 462           |
| 21.00 - 22.00  | 89           | 247          | 15         | 6          | 357           | 96              | 240          | 15         | 6          | 357           |
| 22.00 - 23.00  | 69           | 208          | 13         | 14         | 304           | 82              | 194          | 13         | 15         | 304           |
| 23.00 - 24.00  | 64           | 191          | 21         | 6          | 282           | 62              | 201          | 12         | 7          | 282           |
| <b>Totale</b>  | <b>1.969</b> | <b>7.493</b> | <b>705</b> | <b>427</b> | <b>10.594</b> | <b>2.217</b>    | <b>7.333</b> | <b>602</b> | <b>442</b> | <b>10.594</b> |

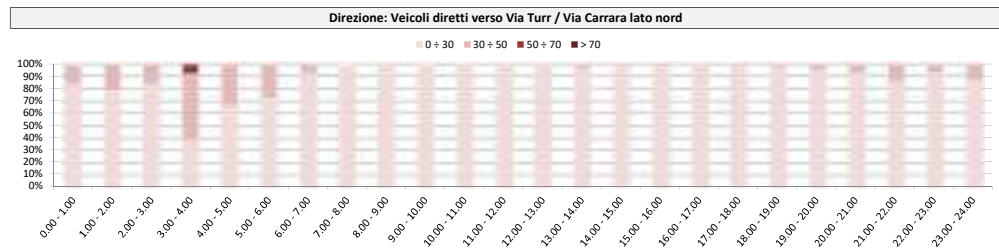
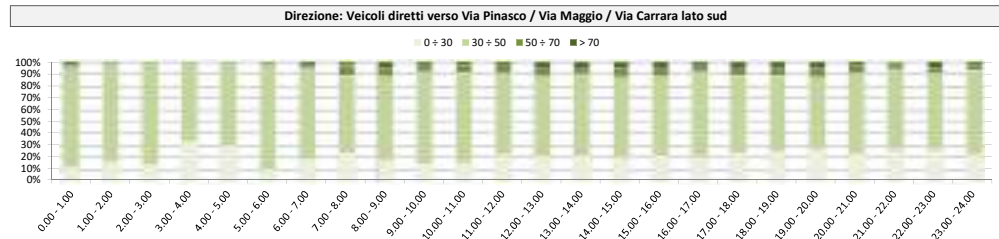
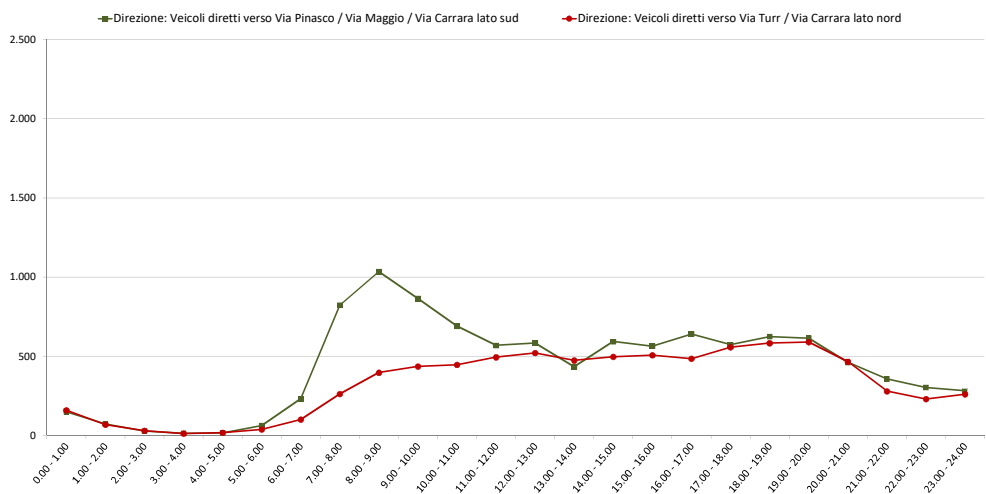
| Direzione: Veicoli diretti verso Via Turr / Via Carrara lato nord |              |              |            |            |              |                 |            |          |          |              |
|---|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|------------|----------|----------|--------------|
| Intervallo orario   | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |            |          |          | Totale       |
|   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50    | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00   | 39           | 110          | 6          | 4          | 159          | 133             | 25         | 1        | 0        | 159          |
| 1.00 - 2.00   | 23           | 45           | 0          | 1          | 69           | 54              | 15         | 0        | 0        | 69           |
| 2.00 - 3.00   | 11           | 20           | 0          | 0          | 31           | 26              | 5          | 0        | 0        | 31           |
| 3.00 - 4.00   | 3            | 10           | 0          | 0          | 13           | 5               | 7          | 1        | 0        | 13           |
| 4.00 - 5.00   | 4            | 14           | 0          | 0          | 18           | 12              | 6          | 0        | 0        | 18           |
| 5.00 - 6.00   | 8            | 31           | 0          | 0          | 39           | 28              | 11         | 0        | 0        | 39           |
| 6.00 - 7.00   | 12           | 85           | 2          | 2          | 101          | 93              | 8          | 0        | 0        | 101          |
| 7.00 - 8.00   | 48           | 198          | 9          | 8          | 263          | 261             | 2          | 0        | 0        | 263          |
| 8.00 - 9.00   | 89           | 278          | 22         | 8          | 397          | 392             | 5          | 0        | 0        | 397          |
| 9.00 - 10.00  | 86           | 318          | 19         | 13         | 436          | 433             | 3          | 0        | 0        | 436          |
| 10.00 - 11.00   | 83           | 329          | 21         | 14         | 447          | 439             | 8          | 0        | 0        | 447          |
| 11.00 - 12.00   | 92           | 351          | 30         | 21         | 494          | 486             | 8          | 0        | 0        | 494          |
| 12.00 - 13.00   | 109          | 352          | 31         | 30         | 522          | 514             | 8          | 0        | 0        | 522          |
| 13.00 - 14.00   | 103          | 321          | 22         | 28         | 474          | 458             | 16         | 0        | 0        | 474          |
| 14.00 - 15.00   | 97           | 337          | 37         | 26         | 497          | 487             | 10         | 0        | 0        | 497          |
| 15.00 - 16.00   | 107          | 342          | 31         | 28         | 508          | 498             | 10         | 0        | 0        | 508          |
| 16.00 - 17.00   | 98           | 349          | 20         | 18         | 485          | 477             | 8          | 0        | 0        | 485          |
| 17.00 - 18.00   | 131          | 364          | 32         | 31         | 558          | 546             | 12         | 0        | 0        | 558          |
| 18.00 - 19.00   | 146          | 373          | 34         | 30         | 583          | 565             | 18         | 0        | 0        | 583          |
| 19.00 - 20.00   | 157          | 360          | 42         | 31         | 590          | 561             | 29         | 0        | 0        | 590          |
| 20.00 - 21.00   | 108          | 313          | 28         | 17         | 466          | 429             | 37         | 0        | 0        | 466          |
| 21.00 - 22.00   | 75           | 188          | 12         | 5          | 280          | 240             | 40         | 0        | 0        | 280          |
| 22.00 - 23.00   | 62           | 147          | 10         | 11         | 230          | 212             | 18         | 0        | 0        | 230          |
| 23.00 - 24.00   | 57           | 185          | 12         | 6          | 260          | 225             | 35         | 0        | 0        | 260          |
| <b>Totale</b>   | <b>1.748</b> | <b>5.420</b> | <b>420</b> | <b>332</b> | <b>7.920</b> | <b>7.574</b>    | <b>344</b> | <b>2</b> | <b>0</b> | <b>7.920</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |            | Totale        | Velocità [Km/h] |              |            |            | Totale        |
|-------------------|--------------|--------------|------------|------------|---------------|-----------------|--------------|------------|------------|---------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |               | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70       |               |
| Diurno            | 1.413        | 5.713        | 545        | 325        | 7.996         | 1.615           | 5.549        | 480        | 352        | 7.996         |
| Notturmo          | 556          | 1.780        | 160        | 102        | 2.598         | 602             | 1.784        | 122        | 90         | 2.598         |
| <b>Totale</b>     | <b>1.969</b> | <b>7.493</b> | <b>705</b> | <b>427</b> | <b>10.594</b> | <b>2.217</b>    | <b>7.333</b> | <b>602</b> | <b>442</b> | <b>10.594</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |            |          |          | Totale       |
|-------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|------------|----------|----------|--------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50    | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| Diurno            | 1.189        | 3.912        | 308        | 255        | 5.664        | 5.556           | 108        | 0        | 0        | 5.664        |
| Notturmo          | 559          | 1.508        | 112        | 77         | 2.256        | 2.018           | 236        | 2        | 0        | 2.256        |
| <b>Totale</b>     | <b>1.748</b> | <b>5.420</b> | <b>420</b> | <b>332</b> | <b>7.920</b> | <b>7.574</b>    | <b>344</b> | <b>2</b> | <b>0</b> | <b>7.920</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 186    | 770  | 56        | 22        | 1.034  | 186             | 724     | 70      | 54   | 1.034  |
| 16.00 - 17.00     | 100    | 443  | 79        | 19        | 641    | 130             | 461     | 26      | 24   | 641    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 12.00 - 13.00     | 109    | 352  | 31        | 30        | 522    | 514             | 8       | 0       | 0    | 522    |
| 19.00 - 20.00     | 157    | 360  | 42        | 31        | 590    | 561             | 29      | 0       | 0    | 590    |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_06

Strada: Via Carrara sul ponte

Data: sabato 14 luglio 2018

| Direzione: Veicoli diretti verso Via Pinasco / Via Maggio / Via Carrara lato sud |              |              |            |            |              |                 |              |            |            |              |
|--|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|------------|------------|--------------|
| Intervallo orario  | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |            | Totale       |
|  | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70       |              |
| 0.00 - 1.00  | 44           | 182          | 12         | 4          | 242          | 70              | 159          | 9          | 4          | 242          |
| 1.00 - 2.00  | 7            | 84           | 6          | 3          | 100          | 22              | 72           | 5          | 1          | 100          |
| 2.00 - 3.00  | 6            | 55           | 1          | 2          | 64           | 18              | 45           | 1          | 0          | 64           |
| 3.00 - 4.00  | 7            | 41           | 0          | 1          | 49           | 17              | 32           | 0          | 0          | 49           |
| 4.00 - 5.00  | 3            | 25           | 1          | 1          | 30           | 6               | 24           | 0          | 0          | 30           |
| 5.00 - 6.00  | 8            | 45           | 3          | 0          | 56           | 24              | 28           | 0          | 4          | 56           |
| 6.00 - 7.00  | 25           | 98           | 1          | 5          | 129          | 20              | 109          | 0          | 0          | 129          |
| 7.00 - 8.00  | 33           | 191          | 13         | 9          | 246          | 35              | 196          | 7          | 8          | 246          |
| 8.00 - 9.00  | 104          | 330          | 19         | 10         | 463          | 104             | 338          | 9          | 12         | 463          |
| 9.00 - 10.00   | 88           | 349          | 23         | 20         | 480          | 92              | 359          | 11         | 18         | 480          |
| 10.00 - 11.00  | 150          | 377          | 27         | 15         | 569          | 135             | 387          | 30         | 17         | 569          |
| 11.00 - 12.00  | 106          | 361          | 44         | 28         | 539          | 123             | 363          | 32         | 21         | 539          |
| 12.00 - 13.00  | 100          | 300          | 49         | 32         | 481          | 117             | 310          | 29         | 25         | 481          |
| 13.00 - 14.00  | 76           | 219          | 17         | 22         | 334          | 77              | 229          | 13         | 15         | 334          |
| 14.00 - 15.00  | 73           | 251          | 34         | 12         | 370          | 84              | 260          | 14         | 12         | 370          |
| 15.00 - 16.00  | 94           | 272          | 24         | 16         | 406          | 88              | 290          | 15         | 13         | 406          |
| 16.00 - 17.00  | 47           | 294          | 28         | 14         | 383          | 93              | 266          | 14         | 10         | 383          |
| 17.00 - 18.00  | 99           | 342          | 24         | 19         | 484          | 90              | 358          | 20         | 16         | 484          |
| 18.00 - 19.00  | 105          | 368          | 21         | 20         | 514          | 135             | 344          | 26         | 9          | 514          |
| 19.00 - 20.00  | 95           | 430          | 55         | 40         | 620          | 178             | 384          | 30         | 28         | 620          |
| 20.00 - 21.00  | 112          | 346          | 27         | 25         | 510          | 111             | 362          | 14         | 23         | 510          |
| 21.00 - 22.00  | 50           | 193          | 12         | 4          | 259          | 68              | 176          | 12         | 3          | 259          |
| 22.00 - 23.00  | 63           | 182          | 10         | 0          | 255          | 60              | 181          | 10         | 4          | 255          |
| 23.00 - 24.00  | 46           | 215          | 7          | 7          | 275          | 63              | 194          | 7          | 11         | 275          |
| <b>Totale</b>  | <b>1.541</b> | <b>5.550</b> | <b>458</b> | <b>309</b> | <b>7.858</b> | <b>1.830</b>    | <b>5.466</b> | <b>308</b> | <b>254</b> | <b>7.858</b> |

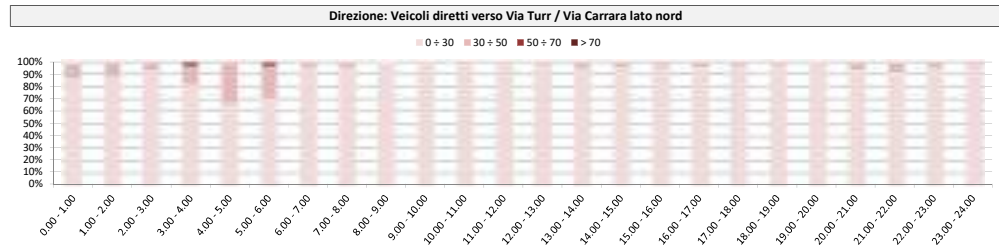
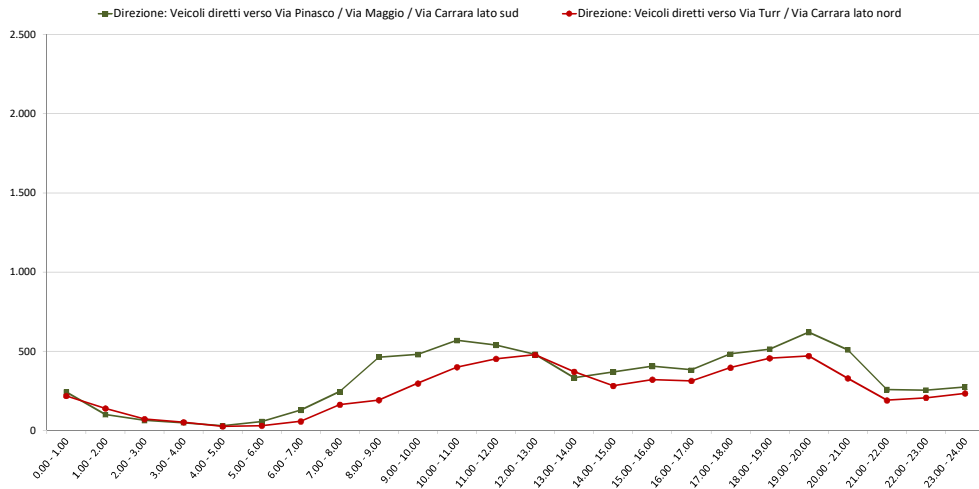
| Direzione: Veicoli diretti verso Via Turr / Via Carrara lato nord |              |              |            |            |              |                 |            |          |          |              |
|---|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|------------|----------|----------|--------------|
| Intervallo orario   | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |            |          |          | Totale       |
|   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50    | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00   | 63           | 144          | 8          | 4          | 219          | 190             | 27         | 2        | 0        | 219          |
| 1.00 - 2.00   | 31           | 101          | 6          | 2          | 140          | 123             | 17         | 0        | 0        | 140          |
| 2.00 - 3.00   | 20           | 51           | 1          | 0          | 72           | 67              | 5          | 0        | 0        | 72           |
| 3.00 - 4.00   | 18           | 35           | 0          | 0          | 53           | 43              | 8          | 2        | 0        | 53           |
| 4.00 - 5.00   | 5            | 22           | 0          | 0          | 27           | 18              | 9          | 0        | 0        | 27           |
| 5.00 - 6.00   | 13           | 15           | 0          | 2          | 30           | 21              | 8          | 1        | 0        | 30           |
| 6.00 - 7.00   | 9            | 49           | 0          | 0          | 58           | 55              | 3          | 0        | 0        | 58           |
| 7.00 - 8.00   | 23           | 130          | 5          | 5          | 163          | 155             | 8          | 0        | 0        | 163          |
| 8.00 - 9.00   | 43           | 140          | 4          | 5          | 192          | 190             | 2          | 0        | 0        | 192          |
| 9.00 - 10.00  | 57           | 223          | 7          | 11         | 298          | 293             | 5          | 0        | 0        | 298          |
| 10.00 - 11.00   | 95           | 272          | 21         | 12         | 400          | 392             | 8          | 0        | 0        | 400          |
| 11.00 - 12.00   | 103          | 305          | 27         | 18         | 453          | 444             | 9          | 0        | 0        | 453          |
| 12.00 - 13.00   | 116          | 308          | 29         | 25         | 478          | 463             | 15         | 0        | 0        | 478          |
| 13.00 - 14.00   | 85           | 254          | 15         | 17         | 371          | 351             | 20         | 0        | 0        | 371          |
| 14.00 - 15.00   | 64           | 198          | 11         | 9          | 282          | 268             | 14         | 0        | 0        | 282          |
| 15.00 - 16.00   | 70           | 230          | 12         | 10         | 322          | 310             | 12         | 0        | 0        | 322          |
| 16.00 - 17.00   | 76           | 218          | 12         | 8          | 314          | 301             | 13         | 0        | 0        | 314          |
| 17.00 - 18.00   | 74           | 294          | 16         | 13         | 397          | 384             | 13         | 0        | 0        | 397          |
| 18.00 - 19.00   | 120          | 306          | 23         | 8          | 457          | 443             | 14         | 0        | 0        | 457          |
| 19.00 - 20.00   | 135          | 291          | 23         | 21         | 470          | 462             | 8          | 0        | 0        | 470          |
| 20.00 - 21.00   | 72           | 234          | 9          | 15         | 330          | 308             | 22         | 0        | 0        | 330          |
| 21.00 - 22.00   | 50           | 130          | 9          | 2          | 191          | 175             | 16         | 0        | 0        | 191          |
| 22.00 - 23.00   | 49           | 147          | 8          | 3          | 207          | 196             | 11         | 0        | 0        | 207          |
| 23.00 - 24.00   | 54           | 166          | 6          | 9          | 235          | 229             | 6          | 0        | 0        | 235          |
| <b>Totale</b>   | <b>1.445</b> | <b>4.263</b> | <b>252</b> | <b>199</b> | <b>6.159</b> | <b>5.881</b>    | <b>273</b> | <b>5</b> | <b>0</b> | <b>6.159</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |            | Totale       |
|-------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|------------|------------|--------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70       |              |
| Diurno            | 1.075        | 3.654        | 323        | 217        | 5.269        | 1.173           | 3.700        | 220        | 176        | 5.269        |
| Notturmo          | 466          | 1.896        | 135        | 92         | 2.589        | 657             | 1.766        | 88         | 78         | 2.589        |
| <b>Totale</b>     | <b>1.541</b> | <b>5.550</b> | <b>458</b> | <b>309</b> | <b>7.858</b> | <b>1.830</b>    | <b>5.466</b> | <b>308</b> | <b>254</b> | <b>7.858</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |            |          |          | Totale       |
|-------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|------------|----------|----------|--------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50    | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| Diurno            | 926          | 2.878        | 182        | 141        | 4.127        | 3.994           | 133        | 0        | 0        | 4.127        |
| Notturmo          | 519          | 1.385        | 70         | 58         | 2.032        | 1.887           | 140        | 5        | 0        | 2.032        |
| <b>Totale</b>     | <b>1.445</b> | <b>4.263</b> | <b>252</b> | <b>199</b> | <b>6.159</b> | <b>5.881</b>    | <b>273</b> | <b>5</b> | <b>0</b> | <b>6.159</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 10.00 - 11.00     | 150    | 377  | 27        | 15        | 569    | 135             | 387     | 30      | 17   | 569    |
| 19.00 - 20.00     | 95     | 430  | 55        | 40        | 620    | 178             | 384     | 30      | 28   | 620    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 12.00 - 13.00     | 116    | 308  | 29        | 25        | 478    | 463             | 15      | 0       | 0    | 478    |
| 19.00 - 20.00     | 135    | 291  | 23        | 21        | 470    | 462             | 8       | 0       | 0    | 470    |





# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_06

Strada: Via Carrara sul ponte

Data: domenica 15 luglio 2018

| Direzione: Veicoli diretti verso Via Pinasco / Via Maggio / Via Carrara lato sud |              |              |            |            |              |                 |              |            |            |              |
|--|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|------------|------------|--------------|
| Intervallo orario  | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |            | Totale       |
|  | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70       |              |
| 0.00 - 1.00  | 58           | 292          | 14         | 6          | 370          | 73              | 277          | 13         | 7          | 370          |
| 1.00 - 2.00  | 45           | 182          | 4          | 3          | 234          | 60              | 166          | 5          | 3          | 234          |
| 2.00 - 3.00  | 13           | 72           | 5          | 4          | 94           | 24              | 63           | 3          | 4          | 94           |
| 3.00 - 4.00  | 10           | 34           | 2          | 0          | 46           | 12              | 34           | 0          | 0          | 46           |
| 4.00 - 5.00  | 4            | 27           | 2          | 0          | 33           | 10              | 20           | 3          | 0          | 33           |
| 5.00 - 6.00  | 8            | 33           | 0          | 1          | 42           | 9               | 30           | 0          | 3          | 42           |
| 6.00 - 7.00  | 17           | 63           | 0          | 0          | 80           | 16              | 64           | 0          | 0          | 80           |
| 7.00 - 8.00  | 27           | 106          | 8          | 3          | 144          | 33              | 103          | 5          | 3          | 144          |
| 8.00 - 9.00  | 53           | 208          | 1          | 0          | 262          | 51              | 203          | 4          | 4          | 262          |
| 9.00 - 10.00   | 104          | 278          | 9          | 3          | 394          | 69              | 314          | 9          | 2          | 394          |
| 10.00 - 11.00  | 96           | 288          | 9          | 14         | 407          | 81              | 298          | 13         | 15         | 407          |
| 11.00 - 12.00  | 96           | 320          | 15         | 16         | 447          | 99              | 316          | 19         | 13         | 447          |
| 12.00 - 13.00  | 98           | 325          | 17         | 22         | 462          | 94              | 338          | 19         | 11         | 462          |
| 13.00 - 14.00  | 68           | 219          | 15         | 9          | 311          | 72              | 218          | 11         | 10         | 311          |
| 14.00 - 15.00  | 80           | 218          | 15         | 5          | 318          | 71              | 228          | 14         | 5          | 318          |
| 15.00 - 16.00  | 106          | 284          | 21         | 6          | 417          | 93              | 296          | 18         | 10         | 417          |
| 16.00 - 17.00  | 106          | 327          | 31         | 18         | 482          | 139             | 301          | 22         | 20         | 482          |
| 17.00 - 18.00  | 69           | 298          | 22         | 8          | 397          | 93              | 274          | 24         | 6          | 397          |
| 18.00 - 19.00  | 69           | 293          | 7          | 18         | 387          | 83              | 277          | 9          | 18         | 387          |
| 19.00 - 20.00  | 163          | 380          | 31         | 29         | 603          | 176             | 370          | 27         | 30         | 603          |
| 20.00 - 21.00  | 114          | 297          | 33         | 8          | 452          | 124             | 276          | 31         | 21         | 452          |
| 21.00 - 22.00  | 94           | 302          | 8          | 8          | 412          | 112             | 278          | 11         | 11         | 412          |
| 22.00 - 23.00  | 59           | 273          | 12         | 10         | 354          | 86              | 246          | 9          | 13         | 354          |
| 23.00 - 24.00  | 46           | 263          | 11         | 7          | 327          | 96              | 205          | 19         | 7          | 327          |
| <b>Totale</b>  | <b>1.603</b> | <b>5.382</b> | <b>292</b> | <b>198</b> | <b>7.475</b> | <b>1.776</b>    | <b>5.195</b> | <b>288</b> | <b>216</b> | <b>7.475</b> |

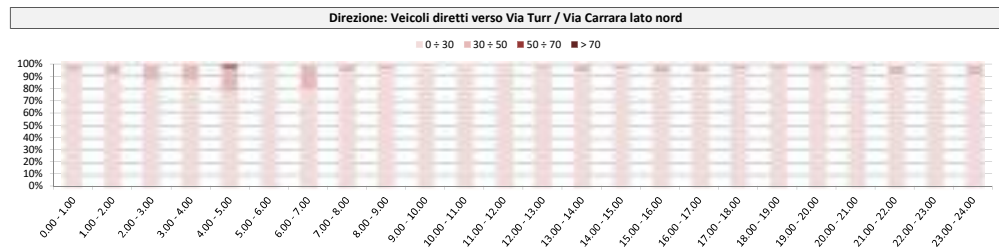
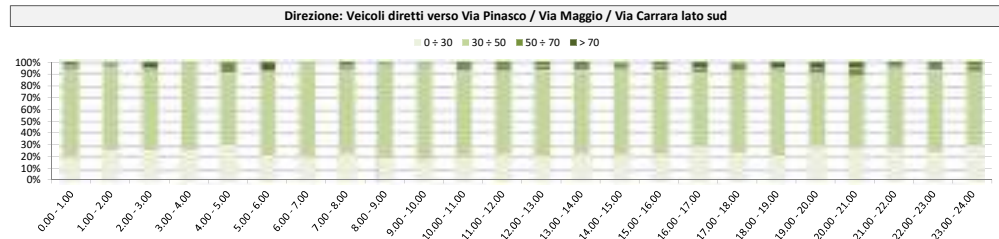
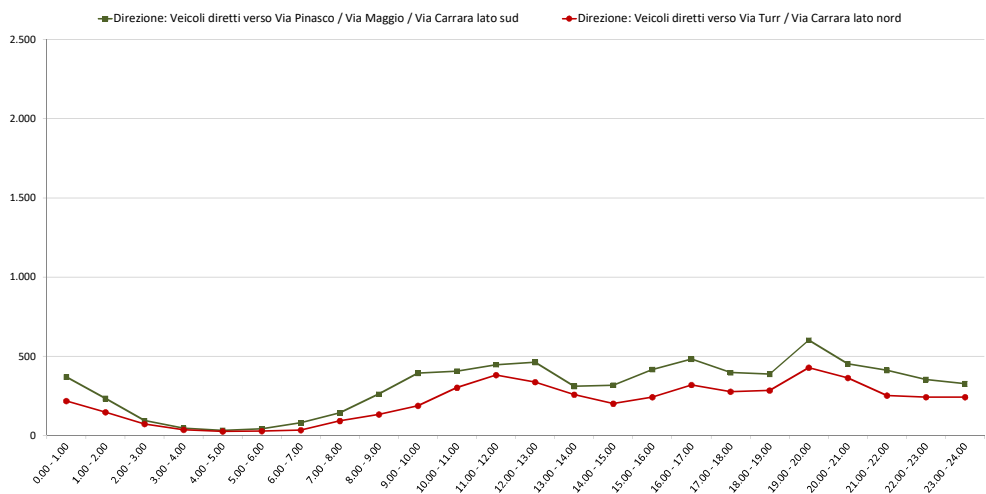
| Direzione: Veicoli diretti verso Via Turr / Via Carrara lato nord |              |              |            |            |              |                 |            |          |          |              |
|---|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|------------|----------|----------|--------------|
| Intervallo orario   | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |            |          |          | Totale       |
|   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50    | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00   | 43           | 163          | 8          | 4          | 218          | 205             | 13         | 0        | 0        | 218          |
| 1.00 - 2.00   | 38           | 104          | 3          | 2          | 147          | 134             | 13         | 0        | 0        | 147          |
| 2.00 - 3.00   | 19           | 49           | 2          | 3          | 73           | 63              | 10         | 0        | 0        | 73           |
| 3.00 - 4.00   | 9            | 27           | 0          | 0          | 36           | 31              | 5          | 0        | 0        | 36           |
| 4.00 - 5.00   | 8            | 16           | 2          | 0          | 26           | 20              | 5          | 1        | 0        | 26           |
| 5.00 - 6.00   | 6            | 20           | 0          | 2          | 28           | 27              | 1          | 0        | 0        | 28           |
| 6.00 - 7.00   | 7            | 27           | 0          | 0          | 34           | 27              | 7          | 0        | 0        | 34           |
| 7.00 - 8.00   | 21           | 66           | 3          | 2          | 92           | 86              | 6          | 0        | 0        | 92           |
| 8.00 - 9.00   | 26           | 104          | 2          | 2          | 134          | 127             | 7          | 0        | 0        | 134          |
| 9.00 - 10.00  | 33           | 150          | 4          | 1          | 188          | 184             | 4          | 0        | 0        | 188          |
| 10.00 - 11.00   | 60           | 221          | 10         | 11         | 302          | 298             | 4          | 0        | 0        | 302          |
| 11.00 - 12.00   | 85           | 270          | 16         | 11         | 382          | 374             | 8          | 0        | 0        | 382          |
| 12.00 - 13.00   | 69           | 247          | 14         | 8          | 338          | 327             | 11         | 0        | 0        | 338          |
| 13.00 - 14.00   | 60           | 181          | 9          | 8          | 258          | 241             | 17         | 0        | 0        | 258          |
| 14.00 - 15.00   | 45           | 144          | 9          | 3          | 201          | 192             | 9          | 0        | 0        | 201          |
| 15.00 - 16.00   | 54           | 172          | 10         | 6          | 242          | 223             | 19         | 0        | 0        | 242          |
| 16.00 - 17.00   | 92           | 200          | 15         | 13         | 320          | 299             | 21         | 0        | 0        | 320          |
| 17.00 - 18.00   | 65           | 191          | 17         | 4          | 277          | 264             | 13         | 0        | 0        | 277          |
| 18.00 - 19.00   | 61           | 203          | 7          | 13         | 284          | 272             | 12         | 0        | 0        | 284          |
| 19.00 - 20.00   | 125          | 263          | 20         | 21         | 429          | 404             | 24         | 1        | 0        | 429          |
| 20.00 - 21.00   | 100          | 222          | 25         | 17         | 364          | 346             | 16         | 2        | 0        | 364          |
| 21.00 - 22.00   | 69           | 171          | 6          | 7          | 253          | 232             | 20         | 1        | 0        | 253          |
| 22.00 - 23.00   | 59           | 169          | 6          | 9          | 243          | 237             | 6          | 0        | 0        | 243          |
| 23.00 - 24.00   | 71           | 152          | 14         | 5          | 242          | 219             | 23         | 0        | 0        | 242          |
| <b>Totale</b>   | <b>1.225</b> | <b>3.532</b> | <b>202</b> | <b>152</b> | <b>5.111</b> | <b>4.832</b>    | <b>274</b> | <b>5</b> | <b>0</b> | <b>5.111</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |            | Totale       |
|-------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|------------|------------|--------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70       |              |
| Diurno            | 972          | 3.164        | 170        | 122        | 4.428        | 978             | 3.166        | 167        | 117        | 4.428        |
| Notturmo          | 631          | 2.218        | 122        | 76         | 3.047        | 798             | 2.029        | 121        | 99         | 3.047        |
| <b>Totale</b>     | <b>1.603</b> | <b>5.382</b> | <b>292</b> | <b>198</b> | <b>7.475</b> | <b>1.776</b>    | <b>5.195</b> | <b>288</b> | <b>216</b> | <b>7.475</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |            |          |          | Totale       |
|-------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|------------|----------|----------|--------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50    | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| Diurno            | 671          | 2.149        | 116        | 82         | 3.018        | 2.887           | 131        | 0        | 0        | 3.018        |
| Notturmo          | 554          | 1.383        | 86         | 70         | 2.093        | 1.945           | 143        | 5        | 0        | 2.093        |
| <b>Totale</b>     | <b>1.225</b> | <b>3.532</b> | <b>202</b> | <b>152</b> | <b>5.111</b> | <b>4.832</b>    | <b>274</b> | <b>5</b> | <b>0</b> | <b>5.111</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 12.00 - 13.00     | 98     | 325  | 17        | 22        | 462    | 94              | 338     | 19      | 11   | 462    |
| 19.00 - 20.00     | 163    | 380  | 31        | 29        | 603    | 176             | 370     | 27      | 30   | 603    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 11.00 - 12.00     | 85     | 270  | 16        | 11        | 382    | 374             | 8       | 0       | 0    | 382    |
| 19.00 - 20.00     | 125    | 263  | 20        | 21        | 429    | 404             | 24      | 1       | 0    | 429    |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_06

Strada: Via Carrara sul ponte

Data: lunedì 16 luglio 2018

| Direzione: Veicoli diretti verso Via Pinasco / Via Maggio / Via Carrara lato sud |              |              |            |            |              |                 |              |            |            |              |
|--|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|------------|------------|--------------|
| Intervallo orario  | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |            | Totale       |
|  | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70       |              |
| 0.00 - 1.00  | 20           | 126          | 3          | 3          | 152          | 36              | 105          | 4          | 7          | 152          |
| 1.00 - 2.00  | 2            | 45           | 1          | 0          | 48           | 12              | 36           | 0          | 0          | 48           |
| 2.00 - 3.00  | 13           | 23           | 0          | 0          | 36           | 15              | 21           | 0          | 0          | 36           |
| 3.00 - 4.00  | 3            | 12           | 1          | 0          | 16           | 6               | 10           | 0          | 0          | 16           |
| 4.00 - 5.00  | 3            | 19           | 1          | 0          | 23           | 4               | 19           | 0          | 0          | 23           |
| 5.00 - 6.00  | 6            | 49           | 2          | 0          | 57           | 12              | 43           | 2          | 0          | 57           |
| 6.00 - 7.00  | 32           | 194          | 11         | 2          | 239          | 40              | 197          | 2          | 0          | 239          |
| 7.00 - 8.00  | 135          | 628          | 19         | 8          | 790          | 126             | 628          | 30         | 6          | 790          |
| 8.00 - 9.00  | 185          | 789          | 40         | 30         | 1.044        | 250             | 727          | 45         | 22         | 1.044        |
| 9.00 - 10.00   | 104          | 599          | 42         | 19         | 764          | 162             | 550          | 35         | 17         | 764          |
| 10.00 - 11.00  | 100          | 580          | 32         | 29         | 741          | 128             | 560          | 28         | 25         | 741          |
| 11.00 - 12.00  | 89           | 548          | 13         | 12         | 662          | 117             | 511          | 20         | 14         | 662          |
| 12.00 - 13.00  | 75           | 401          | 23         | 15         | 514          | 95              | 370          | 28         | 21         | 514          |
| 13.00 - 14.00  | 41           | 319          | 36         | 17         | 413          | 78              | 290          | 27         | 18         | 413          |
| 14.00 - 15.00  | 40           | 377          | 23         | 10         | 450          | 68              | 345          | 26         | 11         | 450          |
| 15.00 - 16.00  | 44           | 439          | 40         | 11         | 534          | 70              | 431          | 22         | 11         | 534          |
| 16.00 - 17.00  | 19           | 453          | 57         | 16         | 545          | 65              | 440          | 25         | 15         | 545          |
| 17.00 - 18.00  | 25           | 439          | 70         | 6          | 540          | 83              | 410          | 32         | 15         | 540          |
| 18.00 - 19.00  | 34           | 425          | 53         | 35         | 547          | 100             | 395          | 36         | 16         | 547          |
| 19.00 - 20.00  | 59           | 413          | 28         | 20         | 520          | 118             | 362          | 27         | 13         | 520          |
| 20.00 - 21.00  | 44           | 261          | 28         | 6          | 339          | 67              | 243          | 19         | 10         | 339          |
| 21.00 - 22.00  | 61           | 164          | 8          | 5          | 238          | 65              | 163          | 4          | 6          | 238          |
| 22.00 - 23.00  | 19           | 124          | 2          | 6          | 151          | 27              | 118          | 1          | 5          | 151          |
| 23.00 - 24.00  | 16           | 121          | 2          | 2          | 141          | 27              | 108          | 2          | 4          | 141          |
| <b>Totale</b>  | <b>1.169</b> | <b>7.548</b> | <b>535</b> | <b>252</b> | <b>9.504</b> | <b>1.771</b>    | <b>7.082</b> | <b>415</b> | <b>236</b> | <b>9.504</b> |

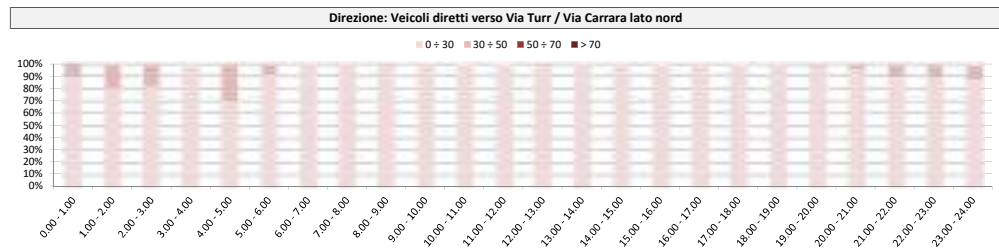
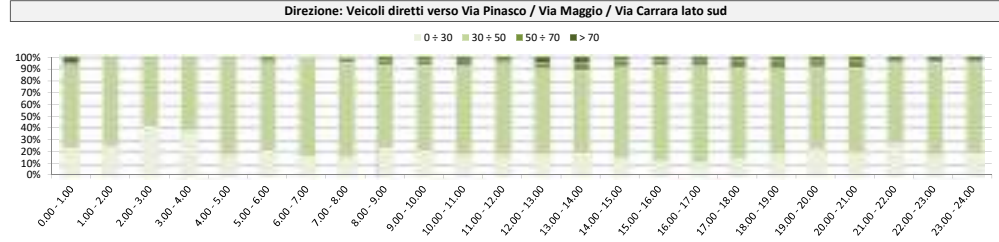
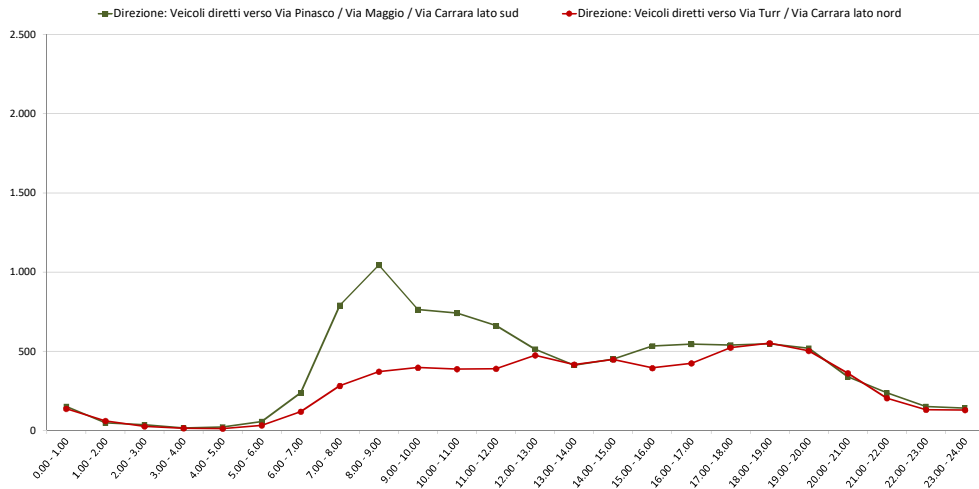
| Direzione: Veicoli diretti verso Via Turr / Via Carrara lato nord |              |              |            |            |              |                 |            |          |          |              |
|---|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|------------|----------|----------|--------------|
| Intervallo orario   | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |            |          |          | Totale       |
|   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50    | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00   | 32           | 95           | 4          | 6          | 137          | 122             | 13         | 2        | 0        | 137          |
| 1.00 - 2.00   | 15           | 46           | 0          | 0          | 61           | 49              | 12         | 0        | 0        | 61           |
| 2.00 - 3.00   | 11           | 16           | 0          | 0          | 27           | 22              | 5          | 0        | 0        | 27           |
| 3.00 - 4.00   | 6            | 9            | 0          | 0          | 15           | 15              | 0          | 0        | 0        | 15           |
| 4.00 - 5.00   | 2            | 11           | 0          | 0          | 13           | 9               | 4          | 0        | 0        | 13           |
| 5.00 - 6.00   | 7            | 25           | 1          | 0          | 33           | 30              | 3          | 0        | 0        | 33           |
| 6.00 - 7.00   | 20           | 98           | 1          | 0          | 119          | 117             | 2          | 0        | 0        | 119          |
| 7.00 - 8.00   | 45           | 224          | 11         | 2          | 282          | 278             | 4          | 0        | 0        | 282          |
| 8.00 - 9.00   | 89           | 259          | 16         | 8          | 372          | 365             | 7          | 0        | 0        | 372          |
| 9.00 - 10.00  | 84           | 286          | 18         | 9          | 397          | 390             | 7          | 0        | 0        | 397          |
| 10.00 - 11.00   | 67           | 293          | 15         | 13         | 388          | 384             | 3          | 1        | 0        | 388          |
| 11.00 - 12.00   | 69           | 301          | 12         | 8          | 390          | 386             | 4          | 0        | 0        | 390          |
| 12.00 - 13.00   | 88           | 342          | 26         | 19         | 475          | 465             | 10         | 0        | 0        | 475          |
| 13.00 - 14.00   | 79           | 292          | 27         | 18         | 416          | 409             | 7          | 0        | 0        | 416          |
| 14.00 - 15.00   | 68           | 343          | 26         | 11         | 448          | 447             | 1          | 0        | 0        | 448          |
| 15.00 - 16.00   | 52           | 319          | 16         | 8          | 395          | 392             | 3          | 0        | 0        | 395          |
| 16.00 - 17.00   | 51           | 343          | 19         | 12         | 425          | 424             | 1          | 0        | 0        | 425          |
| 17.00 - 18.00   | 80           | 397          | 31         | 15         | 523          | 519             | 4          | 0        | 0        | 523          |
| 18.00 - 19.00   | 101          | 398          | 36         | 16         | 551          | 544             | 7          | 0        | 0        | 551          |
| 19.00 - 20.00   | 114          | 350          | 26         | 13         | 503          | 488             | 15         | 0        | 0        | 503          |
| 20.00 - 21.00   | 72           | 260          | 19         | 11         | 362          | 345             | 17         | 0        | 0        | 362          |
| 21.00 - 22.00   | 56           | 140          | 4          | 5          | 205          | 183             | 22         | 0        | 0        | 205          |
| 22.00 - 23.00   | 24           | 103          | 1          | 4          | 132          | 117             | 15         | 0        | 0        | 132          |
| 23.00 - 24.00   | 25           | 99           | 1          | 4          | 129          | 112             | 16         | 1        | 0        | 129          |
| <b>Totale</b>   | <b>1.257</b> | <b>5.049</b> | <b>310</b> | <b>182</b> | <b>6.798</b> | <b>6.612</b>    | <b>182</b> | <b>4</b> | <b>0</b> | <b>6.798</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |            | Totale       |
|-------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|------------|------------|--------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70       |              |
| Diurno            | 891          | 5.997        | 448        | 208        | 7.544        | 1.342           | 5.657        | 354        | 191        | 7.544        |
| Notturmo          | 278          | 1.551        | 87         | 44         | 1.960        | 429             | 1.425        | 61         | 45         | 1.960        |
| <b>Totale</b>     | <b>1.169</b> | <b>7.548</b> | <b>535</b> | <b>252</b> | <b>9.504</b> | <b>1.771</b>    | <b>7.082</b> | <b>415</b> | <b>236</b> | <b>9.504</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |            |          |          | Totale       |
|-------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|------------|----------|----------|--------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50    | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| Diurno            | 873          | 3.797        | 253        | 139        | 5.062        | 5.003           | 58         | 1        | 0        | 5.062        |
| Notturmo          | 384          | 1.252        | 57         | 43         | 1.736        | 1.609           | 124        | 3        | 0        | 1.736        |
| <b>Totale</b>     | <b>1.257</b> | <b>5.049</b> | <b>310</b> | <b>182</b> | <b>6.798</b> | <b>6.612</b>    | <b>182</b> | <b>4</b> | <b>0</b> | <b>6.798</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 185    | 789  | 40        | 30        | 1.044  | 250             | 727     | 45      | 22   | 1.044  |
| 18.00 - 19.00     | 34     | 425  | 53        | 35        | 547    | 100             | 395     | 36      | 16   | 547    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 12.00 - 13.00     | 88     | 342  | 26        | 19        | 475    | 465             | 10      | 0       | 0    | 475    |
| 18.00 - 19.00     | 101    | 398  | 36        | 16        | 551    | 544             | 7       | 0       | 0    | 551    |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_06

Strada: Via Carrara sul ponte

Data: martedì 17 luglio 2018

| Direzione: Veicoli diretti verso Via Pinasco / Via Maggio / Via Carrara lato sud |              |              |            |            |               |                 |              |            |            |               |
|--|--------------|--------------|------------|------------|---------------|-----------------|--------------|------------|------------|---------------|
| Intervallo orario  | Volumi       |              |            |            | Totale        | Velocità [Km/h] |              |            |            | Totale        |
|  | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |               | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70       |               |
| 0.00 - 1.00  | 17           | 63           | 2          | 2          | 84            | 15              | 66           | 2          | 1          | 84            |
| 1.00 - 2.00  | 13           | 29           | 2          | 1          | 45            | 14              | 30           | 1          | 0          | 45            |
| 2.00 - 3.00  | 3            | 10           | 1          | 1          | 15            | 5               | 9            | 1          | 0          | 15            |
| 3.00 - 4.00  | 3            | 11           | 0          | 0          | 14            | 4               | 10           | 0          | 0          | 14            |
| 4.00 - 5.00  | 3            | 15           | 2          | 0          | 20            | 2               | 18           | 0          | 0          | 20            |
| 5.00 - 6.00  | 9            | 35           | 2          | 0          | 46            | 13              | 33           | 0          | 0          | 46            |
| 6.00 - 7.00  | 41           | 180          | 15         | 3          | 239           | 51              | 181          | 5          | 2          | 239           |
| 7.00 - 8.00  | 162          | 571          | 24         | 17         | 774           | 157             | 596          | 18         | 3          | 774           |
| 8.00 - 9.00  | 237          | 730          | 60         | 30         | 1.057         | 272             | 716          | 58         | 11         | 1.057         |
| 9.00 - 10.00   | 134          | 606          | 38         | 22         | 800           | 159             | 578          | 45         | 18         | 800           |
| 10.00 - 11.00  | 99           | 478          | 30         | 20         | 627           | 112             | 457          | 39         | 19         | 627           |
| 11.00 - 12.00  | 50           | 534          | 32         | 28         | 644           | 110             | 468          | 41         | 25         | 644           |
| 12.00 - 13.00  | 87           | 508          | 7          | 20         | 622           | 91              | 472          | 32         | 27         | 622           |
| 13.00 - 14.00  | 70           | 402          | 3          | 8          | 483           | 80              | 374          | 18         | 11         | 483           |
| 14.00 - 15.00  | 94           | 432          | 29         | 27         | 582           | 100             | 420          | 36         | 26         | 582           |
| 15.00 - 16.00  | 121          | 470          | 36         | 12         | 639           | 102             | 469          | 38         | 30         | 639           |
| 16.00 - 17.00  | 128          | 458          | 21         | 25         | 632           | 118             | 456          | 38         | 20         | 632           |
| 17.00 - 18.00  | 101          | 475          | 35         | 26         | 637           | 122             | 447          | 42         | 26         | 637           |
| 18.00 - 19.00  | 114          | 524          | 49         | 42         | 729           | 164             | 479          | 52         | 34         | 729           |
| 19.00 - 20.00  | 144          | 430          | 41         | 29         | 644           | 130             | 433          | 50         | 31         | 644           |
| 20.00 - 21.00  | 114          | 313          | 22         | 12         | 461           | 125             | 293          | 22         | 21         | 461           |
| 21.00 - 22.00  | 51           | 188          | 15         | 3          | 257           | 63              | 182          | 8          | 4          | 257           |
| 22.00 - 23.00  | 39           | 204          | 11         | 6          | 260           | 73              | 174          | 8          | 5          | 260           |
| 23.00 - 24.00  | 54           | 192          | 11         | 1          | 258           | 66              | 180          | 7          | 5          | 258           |
| <b>Totale</b>  | <b>1.888</b> | <b>7.858</b> | <b>488</b> | <b>335</b> | <b>10.569</b> | <b>2.148</b>    | <b>7.541</b> | <b>561</b> | <b>319</b> | <b>10.569</b> |

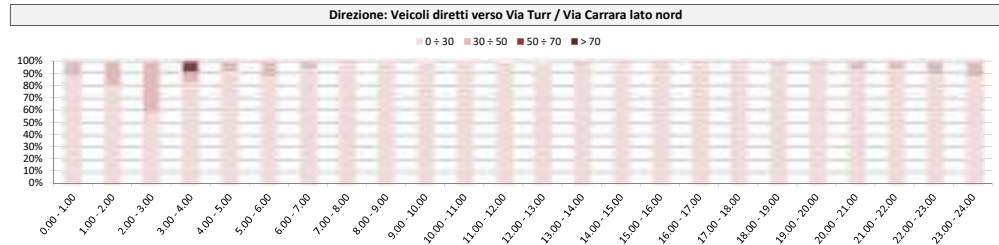
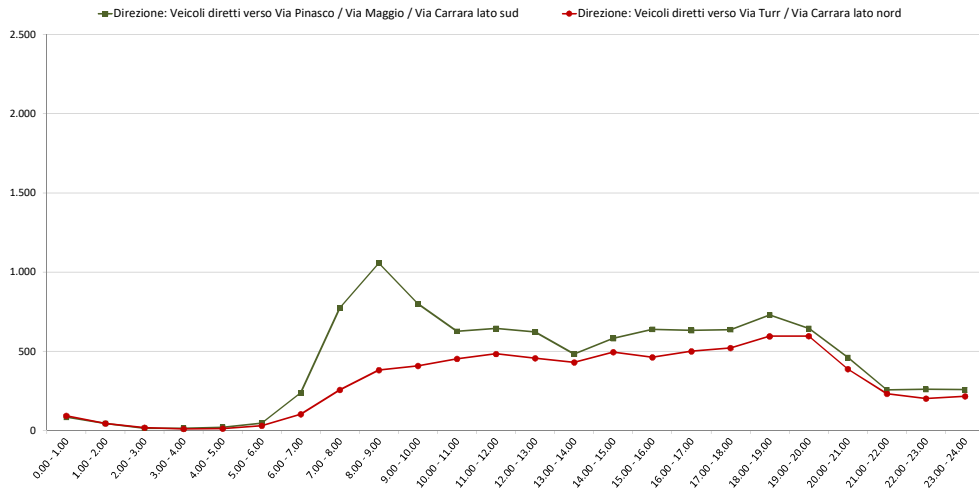
| Direzione: Veicoli diretti verso Via Turr / Via Carrara lato nord |              |              |            |            |              |                 |            |          |          |              |
|---|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|------------|----------|----------|--------------|
| Intervallo orario   | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |            |          |          | Totale       |
|   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50    | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00   | 17           | 73           | 2          | 1          | 93           | 82              | 11         | 0        | 0        | 93           |
| 1.00 - 2.00   | 14           | 30           | 1          | 0          | 45           | 36              | 9          | 0        | 0        | 45           |
| 2.00 - 3.00   | 6            | 12           | 1          | 0          | 19           | 11              | 8          | 0        | 0        | 19           |
| 3.00 - 4.00   | 3            | 8            | 0          | 0          | 11           | 9               | 1          | 1        | 0        | 11           |
| 4.00 - 5.00   | 1            | 11           | 0          | 0          | 12           | 11              | 1          | 0        | 0        | 12           |
| 5.00 - 6.00   | 9            | 22           | 0          | 0          | 31           | 27              | 4          | 0        | 0        | 31           |
| 6.00 - 7.00   | 22           | 78           | 2          | 1          | 103          | 96              | 7          | 0        | 0        | 103          |
| 7.00 - 8.00   | 52           | 198          | 6          | 1          | 257          | 252             | 5          | 0        | 0        | 257          |
| 8.00 - 9.00   | 98           | 258          | 21         | 4          | 381          | 380             | 1          | 0        | 0        | 381          |
| 9.00 - 10.00  | 81           | 295          | 23         | 9          | 408          | 404             | 4          | 0        | 0        | 408          |
| 10.00 - 11.00   | 81           | 330          | 28         | 14         | 453          | 448             | 5          | 0        | 0        | 453          |
| 11.00 - 12.00   | 83           | 352          | 30         | 19         | 484          | 477             | 5          | 2        | 0        | 484          |
| 12.00 - 13.00   | 67           | 347          | 23         | 20         | 457          | 454             | 3          | 0        | 0        | 457          |
| 13.00 - 14.00   | 71           | 333          | 16         | 10         | 430          | 419             | 11         | 0        | 0        | 430          |
| 14.00 - 15.00   | 85           | 357          | 31         | 22         | 495          | 485             | 10         | 0        | 0        | 495          |
| 15.00 - 16.00   | 74           | 339          | 27         | 22         | 462          | 449             | 13         | 0        | 0        | 462          |
| 16.00 - 17.00   | 93           | 361          | 30         | 16         | 500          | 488             | 12         | 0        | 0        | 500          |
| 17.00 - 18.00   | 100          | 366          | 34         | 21         | 521          | 510             | 11         | 0        | 0        | 521          |
| 18.00 - 19.00   | 134          | 391          | 42         | 28         | 595          | 576             | 19         | 0        | 0        | 595          |
| 19.00 - 20.00   | 120          | 401          | 46         | 29         | 596          | 578             | 18         | 0        | 0        | 596          |
| 20.00 - 21.00   | 105          | 247          | 18         | 18         | 388          | 361             | 27         | 0        | 0        | 388          |
| 21.00 - 22.00   | 57           | 164          | 7          | 4          | 232          | 217             | 15         | 0        | 0        | 232          |
| 22.00 - 23.00   | 57           | 135          | 6          | 4          | 202          | 180             | 22         | 0        | 0        | 202          |
| 23.00 - 24.00   | 55           | 151          | 6          | 4          | 216          | 188             | 28         | 0        | 0        | 216          |
| <b>Totale</b>   | <b>1.485</b> | <b>5.259</b> | <b>400</b> | <b>247</b> | <b>7.391</b> | <b>7.138</b>    | <b>250</b> | <b>3</b> | <b>0</b> | <b>7.391</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |            | Totale        | Velocità [Km/h] |              |            |            | Totale        |
|-------------------|--------------|--------------|------------|------------|---------------|-----------------|--------------|------------|------------|---------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |               | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70       |               |
| Diurno            | 1.397        | 6.188        | 364        | 277        | 8.226         | 1.587           | 5.932        | 457        | 250        | 8.226         |
| Notturmo          | 491          | 1.670        | 124        | 58         | 2.343         | 561             | 1.609        | 104        | 69         | 2.343         |
| <b>Totale</b>     | <b>1.888</b> | <b>7.858</b> | <b>488</b> | <b>335</b> | <b>10.569</b> | <b>2.148</b>    | <b>7.541</b> | <b>561</b> | <b>319</b> | <b>10.569</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |            |          |          | Totale       |
|-------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|------------|----------|----------|--------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50    | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| Diurno            | 1.019        | 3.927        | 311        | 186        | 5.443        | 5.342           | 99         | 2        | 0        | 5.443        |
| Notturmo          | 466          | 1.332        | 89         | 61         | 1.948        | 1.796           | 151        | 1        | 0        | 1.948        |
| <b>Totale</b>     | <b>1.485</b> | <b>5.259</b> | <b>400</b> | <b>247</b> | <b>7.391</b> | <b>7.138</b>    | <b>250</b> | <b>3</b> | <b>0</b> | <b>7.391</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 237    | 730  | 60        | 30        | 1.057  | 272             | 716     | 58      | 11   | 1.057  |
| 18.00 - 19.00     | 114    | 524  | 49        | 42        | 729    | 164             | 479     | 52      | 34   | 729    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 11.00 - 12.00     | 83     | 352  | 30        | 19        | 484    | 477             | 5       | 2       | 0    | 484    |
| 19.00 - 20.00     | 120    | 401  | 46        | 29        | 596    | 578             | 18      | 0       | 0    | 596    |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_07

Strada: Via Carrara lato nord

Data: venerdì 13 luglio 2018

| Direzione: Via Prasca |            |              |           |           |              |                 |              |            |           |              |
|-----------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------|--------------|
| Intervallo orario     | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |           | Totale       |
|                       | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70      |              |
| 0.00 - 1.00           | 22         | 47           | 2         | 1         | 72           | 2               | 42           | 24         | 4         | 72           |
| 1.00 - 2.00           | 10         | 20           | 1         | 1         | 32           | 0               | 16           | 13         | 3         | 32           |
| 2.00 - 3.00           | 7          | 19           | 0         | 0         | 26           | 1               | 8            | 14         | 3         | 26           |
| 3.00 - 4.00           | 1          | 7            | 0         | 0         | 8            | 0               | 4            | 4          | 0         | 8            |
| 4.00 - 5.00           | 0          | 4            | 0         | 0         | 4            | 0               | 2            | 2          | 0         | 4            |
| 5.00 - 6.00           | 0          | 7            | 0         | 0         | 7            | 0               | 5            | 2          | 0         | 7            |
| 6.00 - 7.00           | 1          | 12           | 1         | 0         | 14           | 1               | 9            | 3          | 1         | 14           |
| 7.00 - 8.00           | 4          | 45           | 1         | 1         | 51           | 2               | 42           | 7          | 0         | 51           |
| 8.00 - 9.00           | 16         | 70           | 2         | 1         | 89           | 8               | 69           | 12         | 0         | 89           |
| 9.00 - 10.00          | 16         | 94           | 2         | 2         | 114          | 11              | 91           | 12         | 0         | 114          |
| 10.00 - 11.00         | 18         | 83           | 2         | 3         | 106          | 24              | 76           | 5          | 1         | 106          |
| 11.00 - 12.00         | 26         | 121          | 14        | 3         | 164          | 65              | 96           | 3          | 0         | 164          |
| 12.00 - 13.00         | 38         | 143          | 0         | 4         | 185          | 7               | 151          | 26         | 1         | 185          |
| 13.00 - 14.00         | 48         | 120          | 1         | 2         | 171          | 2               | 123          | 44         | 2         | 171          |
| 14.00 - 15.00         | 25         | 97           | 7         | 1         | 130          | 3               | 90           | 37         | 0         | 130          |
| 15.00 - 16.00         | 39         | 127          | 2         | 1         | 169          | 6               | 131          | 32         | 0         | 169          |
| 16.00 - 17.00         | 37         | 108          | 3         | 2         | 150          | 7               | 113          | 27         | 3         | 150          |
| 17.00 - 18.00         | 59         | 157          | 1         | 2         | 219          | 5               | 154          | 55         | 5         | 219          |
| 18.00 - 19.00         | 58         | 152          | 0         | 5         | 215          | 2               | 157          | 54         | 2         | 215          |
| 19.00 - 20.00         | 74         | 155          | 1         | 7         | 237          | 14              | 169          | 53         | 1         | 237          |
| 20.00 - 21.00         | 59         | 132          | 4         | 3         | 198          | 4               | 124          | 66         | 4         | 198          |
| 21.00 - 22.00         | 31         | 63           | 2         | 2         | 98           | 1               | 56           | 38         | 3         | 98           |
| 22.00 - 23.00         | 24         | 61           | 2         | 0         | 87           | 4               | 61           | 22         | 0         | 87           |
| 23.00 - 24.00         | 23         | 82           | 1         | 1         | 107          | 0               | 80           | 26         | 1         | 107          |
| <b>Totale</b>         | <b>636</b> | <b>1.926</b> | <b>49</b> | <b>42</b> | <b>2.653</b> | <b>169</b>      | <b>1.869</b> | <b>581</b> | <b>34</b> | <b>2.653</b> |

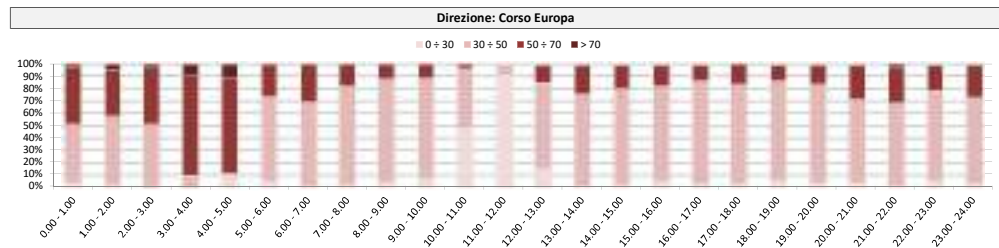
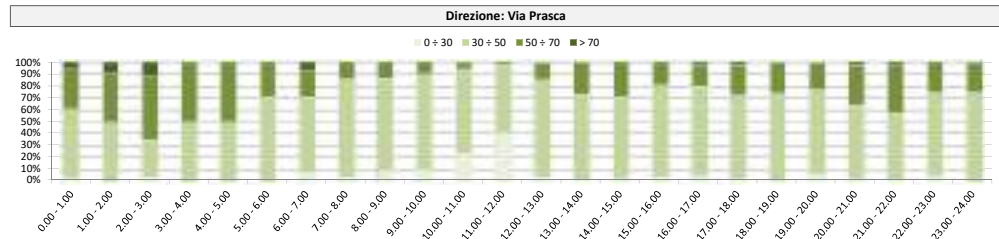
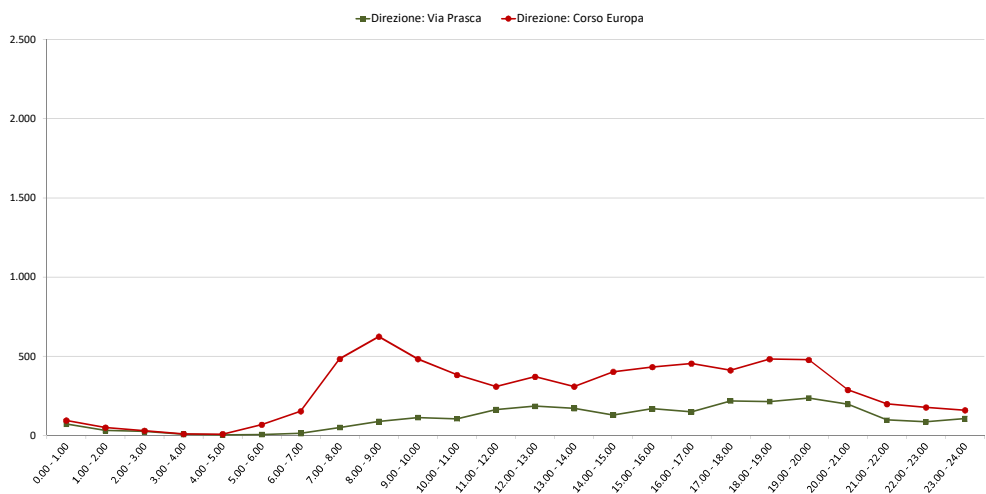
| Direzione: Corso Europa |              |              |            |            |              |                 |              |              |           |              |
|-------------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|--------------|
| Intervallo orario       | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |              |           | Totale       |
|                         | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70      |              |
| 0.00 - 1.00             | 21           | 72           | 1          | 1          | 95           | 3               | 46           | 43           | 3         | 95           |
| 1.00 - 2.00             | 9            | 39           | 2          | 0          | 50           | 1               | 28           | 19           | 2         | 50           |
| 2.00 - 3.00             | 5            | 26           | 0          | 0          | 31           | 0               | 16           | 14           | 1         | 31           |
| 3.00 - 4.00             | 2            | 8            | 0          | 0          | 10           | 0               | 1            | 8            | 1         | 10           |
| 4.00 - 5.00             | 1            | 8            | 0          | 0          | 9            | 1               | 0            | 7            | 1         | 9            |
| 5.00 - 6.00             | 9            | 56           | 2          | 1          | 68           | 3               | 47           | 18           | 0         | 68           |
| 6.00 - 7.00             | 27           | 121          | 4          | 1          | 153          | 1               | 105          | 47           | 0         | 153          |
| 7.00 - 8.00             | 95           | 379          | 5          | 5          | 484          | 8               | 389          | 87           | 0         | 484          |
| 8.00 - 9.00             | 135          | 462          | 19         | 9          | 625          | 24              | 523          | 77           | 1         | 625          |
| 9.00 - 10.00            | 98           | 360          | 15         | 10         | 483          | 32              | 397          | 54           | 0         | 483          |
| 10.00 - 11.00           | 65           | 294          | 13         | 11         | 383          | 184             | 186          | 13           | 0         | 383          |
| 11.00 - 12.00           | 49           | 227          | 20         | 13         | 309          | 280             | 29           | 0            | 0         | 309          |
| 12.00 - 13.00           | 84           | 260          | 19         | 8          | 371          | 56              | 260          | 53           | 2         | 371          |
| 13.00 - 14.00           | 75           | 227          | 4          | 4          | 310          | 4               | 231          | 72           | 3         | 310          |
| 14.00 - 15.00           | 82           | 307          | 6          | 8          | 403          | 7               | 316          | 76           | 4         | 403          |
| 15.00 - 16.00           | 77           | 330          | 17         | 9          | 433          | 21              | 335          | 75           | 2         | 433          |
| 16.00 - 17.00           | 82           | 337          | 24         | 11         | 454          | 12              | 381          | 59           | 2         | 454          |
| 17.00 - 18.00           | 79           | 303          | 16         | 14         | 412          | 12              | 332          | 67           | 1         | 412          |
| 18.00 - 19.00           | 104          | 342          | 29         | 7          | 482          | 25              | 392          | 62           | 3         | 482          |
| 19.00 - 20.00           | 109          | 330          | 24         | 15         | 478          | 15              | 383          | 78           | 2         | 478          |
| 20.00 - 21.00           | 76           | 202          | 6          | 4          | 288          | 10              | 196          | 79           | 3         | 288          |
| 21.00 - 22.00           | 55           | 139          | 5          | 0          | 199          | 3               | 134          | 57           | 5         | 199          |
| 22.00 - 23.00           | 39           | 130          | 7          | 1          | 177          | 9               | 130          | 37           | 1         | 177          |
| 23.00 - 24.00           | 28           | 125          | 5          | 2          | 160          | 4               | 113          | 41           | 2         | 160          |
| <b>Totale</b>           | <b>1.406</b> | <b>5.084</b> | <b>243</b> | <b>134</b> | <b>6.867</b> | <b>715</b>      | <b>4.970</b> | <b>1.143</b> | <b>39</b> | <b>6.867</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |           | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70      |              |
| Diurno            | 384        | 1.317        | 35        | 27        | 1.763        | 142             | 1.293        | 314        | 14        | 1.763        |
| Notturmo          | 252        | 609          | 14        | 15        | 890          | 27              | 576          | 267        | 20        | 890          |
| <b>Totale</b>     | <b>636</b> | <b>1.926</b> | <b>49</b> | <b>42</b> | <b>2.653</b> | <b>169</b>      | <b>1.869</b> | <b>581</b> | <b>34</b> | <b>2.653</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |              |           | Totale       |
|-------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|--------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70      |              |
| Diurno            | 1.025        | 3.828        | 187        | 109        | 5.149        | 665             | 3.771        | 695          | 18        | 5.149        |
| Notturmo          | 381          | 1.256        | 56         | 25         | 1.718        | 50              | 1.199        | 448          | 21        | 1.718        |
| <b>Totale</b>     | <b>1.406</b> | <b>5.084</b> | <b>243</b> | <b>134</b> | <b>6.867</b> | <b>715</b>      | <b>4.970</b> | <b>1.143</b> | <b>39</b> | <b>6.867</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 12.00 - 13.00     | 38     | 143  | 0         | 4         | 185    | 7               | 151     | 26      | 1    | 185    |
| 19.00 - 20.00     | 74     | 155  | 1         | 7         | 237    | 14              | 169     | 53      | 1    | 237    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 135    | 462  | 19        | 9         | 625    | 24              | 523     | 77      | 1    | 625    |
| 18.00 - 19.00     | 104    | 342  | 29        | 7         | 482    | 25              | 392     | 62      | 3    | 482    |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_07

Strada: Via Carrara lato nord

Data: sabato 14 luglio 2018

| Direzione: Via Prasca |            |              |           |           |              |                 |              |            |           |              |
|-----------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------|--------------|
| Intervallo orario     | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |           | Totale       |
|                       | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70      |              |
| 0.00 - 1.00           | 24         | 55           | 0         | 1         | 80           | 1               | 53           | 21         | 5         | 80           |
| 1.00 - 2.00           | 13         | 36           | 0         | 0         | 49           | 1               | 30           | 18         | 0         | 49           |
| 2.00 - 3.00           | 10         | 17           | 1         | 0         | 28           | 1               | 17           | 8          | 2         | 28           |
| 3.00 - 4.00           | 7          | 21           | 0         | 0         | 28           | 1               | 12           | 15         | 0         | 28           |
| 4.00 - 5.00           | 3          | 8            | 0         | 0         | 11           | 0               | 5            | 5          | 1         | 11           |
| 5.00 - 6.00           | 6          | 6            | 2         | 1         | 15           | 0               | 11           | 4          | 0         | 15           |
| 6.00 - 7.00           | 3          | 9            | 0         | 0         | 12           | 0               | 8            | 3          | 1         | 12           |
| 7.00 - 8.00           | 9          | 37           | 0         | 0         | 46           | 3               | 30           | 11         | 2         | 46           |
| 8.00 - 9.00           | 10         | 43           | 1         | 1         | 55           | 3               | 41           | 10         | 1         | 55           |
| 9.00 - 10.00          | 30         | 83           | 1         | 0         | 114          | 4               | 86           | 23         | 1         | 114          |
| 10.00 - 11.00         | 22         | 99           | 0         | 3         | 124          | 8               | 92           | 23         | 1         | 124          |
| 11.00 - 12.00         | 38         | 113          | 0         | 0         | 151          | 6               | 122          | 23         | 0         | 151          |
| 12.00 - 13.00         | 49         | 124          | 1         | 1         | 175          | 4               | 130          | 40         | 1         | 175          |
| 13.00 - 14.00         | 31         | 113          | 5         | 1         | 150          | 8               | 100          | 39         | 3         | 150          |
| 14.00 - 15.00         | 27         | 69           | 1         | 0         | 97           | 4               | 67           | 26         | 0         | 97           |
| 15.00 - 16.00         | 23         | 73           | 1         | 1         | 98           | 4               | 67           | 25         | 2         | 98           |
| 16.00 - 17.00         | 28         | 87           | 0         | 0         | 115          | 4               | 81           | 27         | 3         | 115          |
| 17.00 - 18.00         | 28         | 98           | 2         | 0         | 128          | 9               | 93           | 24         | 2         | 128          |
| 18.00 - 19.00         | 40         | 130          | 1         | 1         | 172          | 3               | 129          | 38         | 2         | 172          |
| 19.00 - 20.00         | 65         | 150          | 1         | 0         | 216          | 9               | 149          | 56         | 2         | 216          |
| 20.00 - 21.00         | 31         | 94           | 1         | 1         | 127          | 5               | 82           | 38         | 2         | 127          |
| 21.00 - 22.00         | 17         | 52           | 0         | 0         | 69           | 3               | 49           | 17         | 0         | 69           |
| 22.00 - 23.00         | 21         | 75           | 2         | 1         | 99           | 3               | 73           | 21         | 2         | 99           |
| 23.00 - 24.00         | 20         | 75           | 1         | 2         | 98           | 1               | 69           | 27         | 1         | 98           |
| <b>Totale</b>         | <b>555</b> | <b>1.667</b> | <b>21</b> | <b>14</b> | <b>2.257</b> | <b>85</b>       | <b>1.596</b> | <b>542</b> | <b>34</b> | <b>2.257</b> |

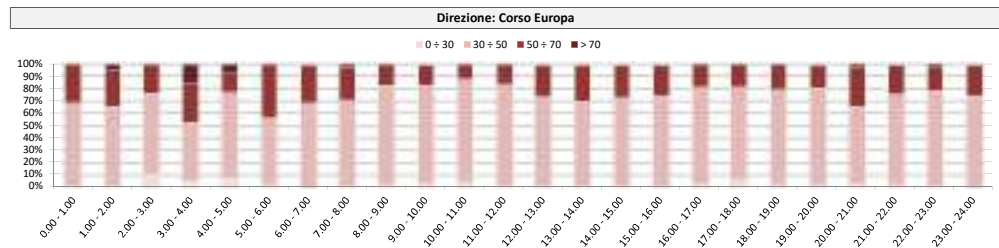
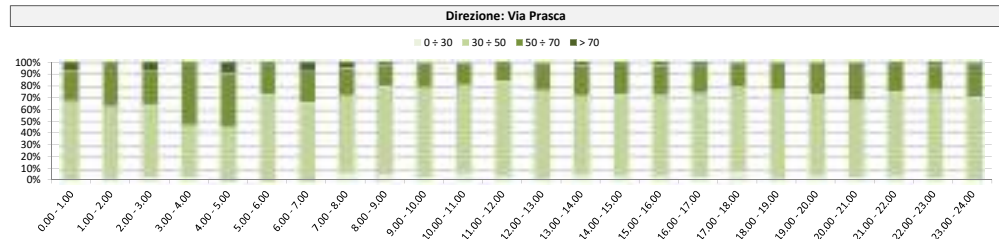
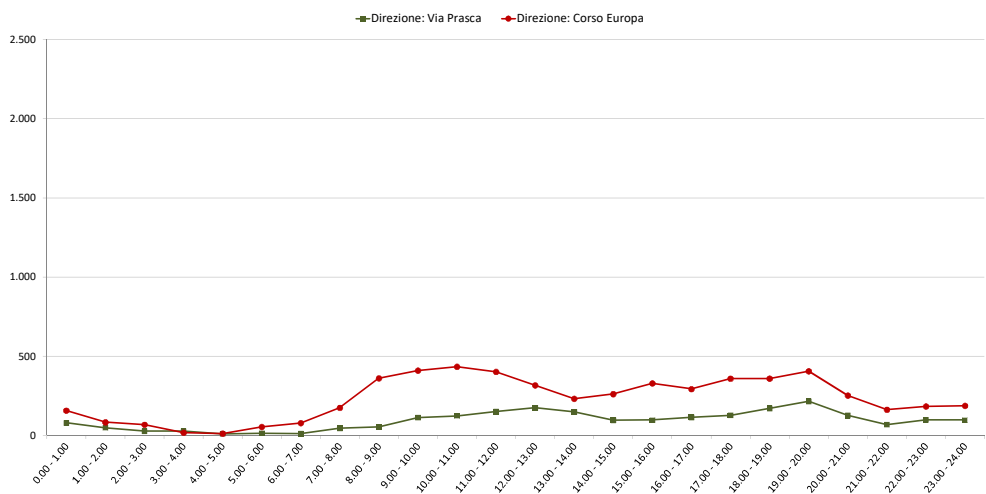
| Direzione: Corso Europa |              |              |            |           |              |                 |              |              |           |              |
|-------------------------|--------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|--------------|
| Intervallo orario       | Volumi       |              |            |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |              |           | Totale       |
|                         | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70      |              |
| 0.00 - 1.00             | 33           | 120          | 4          | 0         | 157          | 1               | 107          | 49           | 0         | 157          |
| 1.00 - 2.00             | 11           | 68           | 3          | 2         | 84           | 1               | 54           | 25           | 4         | 84           |
| 2.00 - 3.00             | 12           | 55           | 1          | 0         | 68           | 7               | 45           | 16           | 0         | 68           |
| 3.00 - 4.00             | 2            | 17           | 0          | 0         | 19           | 1               | 9            | 6            | 3         | 19           |
| 4.00 - 5.00             | 4            | 9            | 0          | 0         | 13           | 1               | 9            | 2            | 1         | 13           |
| 5.00 - 6.00             | 9            | 45           | 0          | 1         | 55           | 1               | 30           | 24           | 0         | 55           |
| 6.00 - 7.00             | 15           | 63           | 0          | 1         | 79           | 0               | 54           | 24           | 1         | 79           |
| 7.00 - 8.00             | 28           | 143          | 3          | 1         | 175          | 2               | 122          | 47           | 4         | 175          |
| 8.00 - 9.00             | 74           | 280          | 4          | 3         | 361          | 8               | 291          | 61           | 1         | 361          |
| 9.00 - 10.00            | 83           | 306          | 13         | 8         | 410          | 11              | 328          | 66           | 5         | 410          |
| 10.00 - 11.00           | 99           | 324          | 7          | 5         | 435          | 19              | 363          | 52           | 1         | 435          |
| 11.00 - 12.00           | 85           | 295          | 15         | 8         | 403          | 6               | 330          | 66           | 1         | 403          |
| 12.00 - 13.00           | 65           | 236          | 11         | 5         | 317          | 2               | 230          | 82           | 3         | 317          |
| 13.00 - 14.00           | 52           | 179          | 1          | 1         | 233          | 2               | 161          | 68           | 2         | 233          |
| 14.00 - 15.00           | 64           | 189          | 7          | 2         | 262          | 3               | 188          | 69           | 2         | 262          |
| 15.00 - 16.00           | 76           | 238          | 11         | 5         | 330          | 2               | 244          | 80           | 4         | 330          |
| 16.00 - 17.00           | 52           | 232          | 8          | 2         | 294          | 8               | 231          | 55           | 0         | 294          |
| 17.00 - 18.00           | 80           | 264          | 10         | 5         | 359          | 22              | 270          | 66           | 1         | 359          |
| 18.00 - 19.00           | 74           | 269          | 9          | 8         | 360          | 8               | 277          | 75           | 0         | 360          |
| 19.00 - 20.00           | 81           | 299          | 16         | 10        | 406          | 9               | 318          | 76           | 3         | 406          |
| 20.00 - 21.00           | 63           | 176          | 9          | 5         | 253          | 6               | 161          | 79           | 7         | 253          |
| 21.00 - 22.00           | 41           | 118          | 3          | 1         | 163          | 3               | 120          | 38           | 2         | 163          |
| 22.00 - 23.00           | 47           | 132          | 5          | 0         | 184          | 2               | 142          | 34           | 6         | 184          |
| 23.00 - 24.00           | 35           | 152          | 1          | 0         | 188          | 0               | 140          | 46           | 2         | 188          |
| <b>Totale</b>           | <b>1.185</b> | <b>4.209</b> | <b>141</b> | <b>73</b> | <b>5.608</b> | <b>125</b>      | <b>4.224</b> | <b>1.206</b> | <b>53</b> | <b>5.608</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |           | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70      |              |
| Diurno            | 335        | 1.069        | 13        | 8         | 1.425        | 60              | 1.038        | 309        | 18        | 1.425        |
| Notturmo          | 220        | 598          | 8         | 6         | 832          | 25              | 558          | 233        | 16        | 832          |
| <b>Totale</b>     | <b>555</b> | <b>1.667</b> | <b>21</b> | <b>14</b> | <b>2.257</b> | <b>85</b>       | <b>1.596</b> | <b>542</b> | <b>34</b> | <b>2.257</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |              |           | Totale       |
|-------------------|--------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|--------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70      |              |
| Diurno            | 832          | 2.955        | 99         | 53        | 3.939        | 93              | 3.035        | 787          | 24        | 3.939        |
| Notturmo          | 353          | 1.254        | 42         | 20        | 1.669        | 32              | 1.189        | 419          | 29        | 1.669        |
| <b>Totale</b>     | <b>1.185</b> | <b>4.209</b> | <b>141</b> | <b>73</b> | <b>5.608</b> | <b>125</b>      | <b>4.224</b> | <b>1.206</b> | <b>53</b> | <b>5.608</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 12.00 - 13.00     | 49     | 124  | 1         | 1         | 175    | 4               | 130     | 40      | 1    | 175    |
| 19.00 - 20.00     | 65     | 150  | 1         | 0         | 216    | 9               | 149     | 56      | 2    | 216    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 10.00 - 11.00     | 99     | 324  | 7         | 5         | 435    | 19              | 363     | 52      | 1    | 435    |
| 19.00 - 20.00     | 81     | 299  | 16        | 10        | 406    | 9               | 318     | 76      | 3    | 406    |





# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_07

Strada: Via Carrara lato nord

Data: domenica 15 luglio 2018

| Direzione: Via Prasca |            |              |           |           |              |                 |              |            |           |              |
|-----------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------|--------------|
| Intervallo orario     | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |           | Totale       |
|                       | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70      |              |
| 0.00 - 1.00           | 23         | 60           | 3         | 2         | 88           | 1               | 68           | 18         | 1         | 88           |
| 1.00 - 2.00           | 12         | 43           | 3         | 0         | 58           | 1               | 44           | 11         | 2         | 58           |
| 2.00 - 3.00           | 7          | 16           | 1         | 1         | 25           | 0               | 16           | 9          | 0         | 25           |
| 3.00 - 4.00           | 6          | 15           | 0         | 0         | 21           | 0               | 15           | 6          | 0         | 21           |
| 4.00 - 5.00           | 6          | 11           | 0         | 0         | 17           | 1               | 11           | 4          | 1         | 17           |
| 5.00 - 6.00           | 4          | 7            | 0         | 1         | 12           | 0               | 7            | 2          | 3         | 12           |
| 6.00 - 7.00           | 2          | 7            | 0         | 0         | 9            | 0               | 3            | 6          | 0         | 9            |
| 7.00 - 8.00           | 5          | 16           | 0         | 1         | 22           | 0               | 15           | 7          | 0         | 22           |
| 8.00 - 9.00           | 6          | 34           | 2         | 1         | 43           | 1               | 36           | 6          | 0         | 43           |
| 9.00 - 10.00          | 9          | 56           | 0         | 1         | 66           | 1               | 49           | 16         | 0         | 66           |
| 10.00 - 11.00         | 15         | 64           | 1         | 0         | 80           | 12              | 56           | 12         | 0         | 80           |
| 11.00 - 12.00         | 22         | 95           | 1         | 0         | 118          | 12              | 78           | 27         | 1         | 118          |
| 12.00 - 13.00         | 24         | 95           | 0         | 0         | 119          | 3               | 81           | 34         | 1         | 119          |
| 13.00 - 14.00         | 21         | 63           | 0         | 1         | 85           | 1               | 63           | 20         | 1         | 85           |
| 14.00 - 15.00         | 19         | 56           | 0         | 0         | 75           | 1               | 50           | 23         | 1         | 75           |
| 15.00 - 16.00         | 18         | 58           | 1         | 2         | 79           | 3               | 58           | 17         | 1         | 79           |
| 16.00 - 17.00         | 31         | 64           | 1         | 2         | 98           | 2               | 71           | 22         | 3         | 98           |
| 17.00 - 18.00         | 27         | 62           | 0         | 0         | 89           | 1               | 50           | 36         | 2         | 89           |
| 18.00 - 19.00         | 32         | 82           | 1         | 0         | 115          | 1               | 79           | 34         | 1         | 115          |
| 19.00 - 20.00         | 61         | 133          | 3         | 0         | 197          | 9               | 135          | 48         | 5         | 197          |
| 20.00 - 21.00         | 36         | 97           | 11        | 3         | 147          | 5               | 104          | 34         | 4         | 147          |
| 21.00 - 22.00         | 28         | 71           | 1         | 1         | 101          | 3               | 65           | 31         | 2         | 101          |
| 22.00 - 23.00         | 23         | 64           | 1         | 1         | 89           | 1               | 68           | 19         | 1         | 89           |
| 23.00 - 24.00         | 25         | 62           | 3         | 3         | 93           | 3               | 55           | 31         | 4         | 93           |
| <b>Totale</b>         | <b>462</b> | <b>1.331</b> | <b>33</b> | <b>20</b> | <b>1.846</b> | <b>62</b>       | <b>1.277</b> | <b>473</b> | <b>34</b> | <b>1.846</b> |

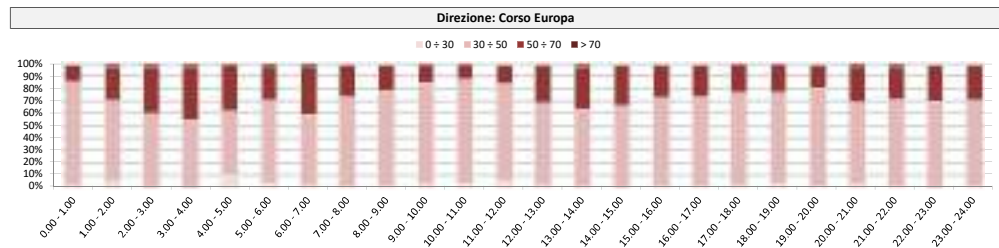
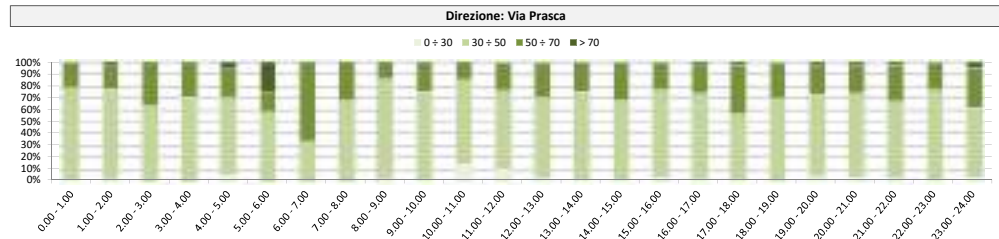
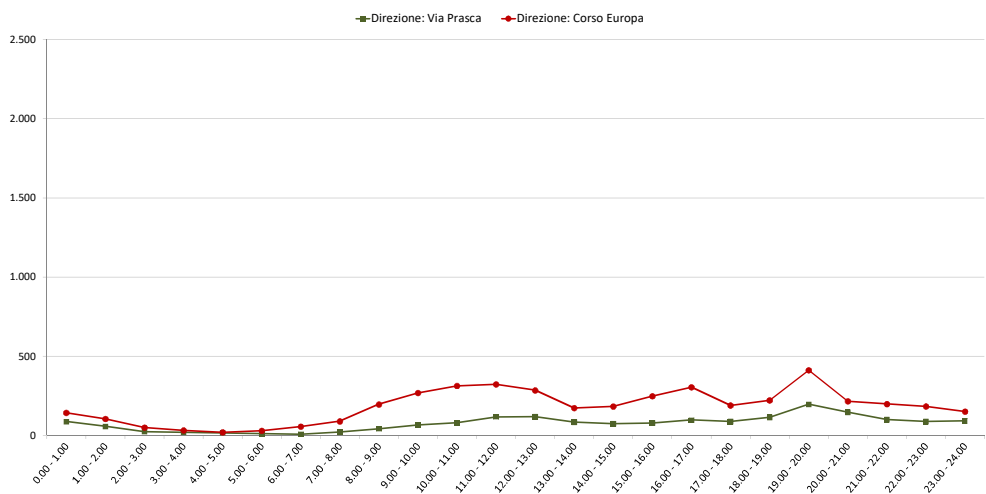
| Direzione: Corso Europa |            |              |           |           |              |                 |              |              |           |              |
|-------------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|--------------|
| Intervallo orario       | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |              |           | Totale       |
|                         | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70      |              |
| 0.00 - 1.00             | 25         | 118          | 1         | 0         | 144          | 3               | 120          | 20           | 1         | 144          |
| 1.00 - 2.00             | 19         | 86           | 1         | 0         | 106          | 6               | 69           | 29           | 2         | 106          |
| 2.00 - 3.00             | 4          | 45           | 1         | 0         | 50           | 0               | 30           | 19           | 1         | 50           |
| 3.00 - 4.00             | 9          | 24           | 0         | 0         | 33           | 0               | 18           | 14           | 1         | 33           |
| 4.00 - 5.00             | 4          | 17           | 0         | 0         | 21           | 2               | 11           | 8            | 0         | 21           |
| 5.00 - 6.00             | 5          | 26           | 0         | 0         | 31           | 1               | 21           | 8            | 1         | 31           |
| 6.00 - 7.00             | 12         | 42           | 2         | 0         | 56           | 1               | 32           | 21           | 2         | 56           |
| 7.00 - 8.00             | 15         | 71           | 2         | 2         | 90           | 1               | 65           | 23           | 1         | 90           |
| 8.00 - 9.00             | 36         | 160          | 1         | 0         | 197          | 2               | 152          | 42           | 1         | 197          |
| 9.00 - 10.00            | 54         | 211          | 4         | 0         | 269          | 7               | 222          | 39           | 1         | 269          |
| 10.00 - 11.00           | 68         | 244          | 0         | 2         | 314          | 11              | 264          | 39           | 0         | 314          |
| 11.00 - 12.00           | 67         | 251          | 2         | 3         | 323          | 18              | 253          | 50           | 2         | 323          |
| 12.00 - 13.00           | 59         | 215          | 7         | 5         | 286          | 5               | 190          | 87           | 4         | 286          |
| 13.00 - 14.00           | 34         | 136          | 3         | 1         | 174          | 1               | 110          | 59           | 4         | 174          |
| 14.00 - 15.00           | 43         | 136          | 3         | 1         | 183          | 0               | 122          | 60           | 1         | 183          |
| 15.00 - 16.00           | 69         | 173          | 5         | 2         | 249          | 3               | 179          | 64           | 3         | 249          |
| 16.00 - 17.00           | 83         | 209          | 9         | 4         | 305          | 4               | 220          | 79           | 2         | 305          |
| 17.00 - 18.00           | 39         | 144          | 5         | 2         | 190          | 3               | 143          | 44           | 0         | 190          |
| 18.00 - 19.00           | 53         | 163          | 4         | 3         | 223          | 8               | 164          | 51           | 0         | 223          |
| 19.00 - 20.00           | 97         | 293          | 17        | 6         | 413          | 6               | 326          | 78           | 3         | 413          |
| 20.00 - 21.00           | 53         | 154          | 9         | 1         | 217          | 5               | 145          | 60           | 7         | 217          |
| 21.00 - 22.00           | 58         | 139          | 0         | 2         | 199          | 3               | 139          | 52           | 5         | 199          |
| 22.00 - 23.00           | 47         | 131          | 5         | 1         | 184          | 0               | 129          | 54           | 1         | 184          |
| 23.00 - 24.00           | 28         | 120          | 0         | 3         | 151          | 2               | 105          | 43           | 1         | 151          |
| <b>Totale</b>           | <b>981</b> | <b>3.308</b> | <b>81</b> | <b>38</b> | <b>4.408</b> | <b>92</b>       | <b>3.229</b> | <b>1.043</b> | <b>44</b> | <b>4.408</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |           | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70      |              |
| Diurno            | 229        | 745          | 7         | 8         | 989          | 38              | 686          | 254        | 11        | 989          |
| Notturmo          | 233        | 586          | 26        | 12        | 857          | 24              | 591          | 219        | 23        | 857          |
| <b>Totale</b>     | <b>462</b> | <b>1.331</b> | <b>33</b> | <b>20</b> | <b>1.846</b> | <b>62</b>       | <b>1.277</b> | <b>473</b> | <b>34</b> | <b>1.846</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |              |           | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70      |              |
| Diurno            | 620        | 2.113        | 45        | 25        | 2.803        | 63              | 2.084        | 637          | 19        | 2.803        |
| Notturmo          | 361        | 1.195        | 36        | 13        | 1.605        | 29              | 1.145        | 406          | 25        | 1.605        |
| <b>Totale</b>     | <b>981</b> | <b>3.308</b> | <b>81</b> | <b>38</b> | <b>4.408</b> | <b>92</b>       | <b>3.229</b> | <b>1.043</b> | <b>44</b> | <b>4.408</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 12.00 - 13.00     | 24     | 95   | 0         | 0         | 119    | 3               | 81      | 34      | 1    | 119    |
| 19.00 - 20.00     | 61     | 133  | 3         | 0         | 197    | 9               | 135     | 48      | 5    | 197    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 11.00 - 12.00     | 67     | 251  | 2         | 3         | 323    | 18              | 253     | 50      | 2    | 323    |
| 19.00 - 20.00     | 97     | 293  | 17        | 6         | 413    | 6               | 326     | 78      | 3    | 413    |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_07

Strada: Via Carrara lato nord

Data: lunedì 16 luglio 2018

| Direzione: Via Prasca |            |              |           |           |              |                 |              |            |           |              |
|-----------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------|--------------|
| Intervallo orario     | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |           | Totale       |
|                       | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70      |              |
| 0.00 - 1.00           | 17         | 36           | 1         | 0         | 54           | 2               | 34           | 16         | 2         | 54           |
| 1.00 - 2.00           | 5          | 25           | 0         | 0         | 30           | 0               | 19           | 10         | 1         | 30           |
| 2.00 - 3.00           | 4          | 6            | 0         | 0         | 10           | 0               | 6            | 4          | 0         | 10           |
| 3.00 - 4.00           | 4          | 5            | 0         | 0         | 9            | 0               | 4            | 5          | 0         | 9            |
| 4.00 - 5.00           | 0          | 5            | 0         | 0         | 5            | 0               | 3            | 2          | 0         | 5            |
| 5.00 - 6.00           | 1          | 1            | 0         | 0         | 2            | 1               | 1            | 0          | 0         | 2            |
| 6.00 - 7.00           | 4          | 17           | 0         | 0         | 21           | 0               | 16           | 5          | 0         | 21           |
| 7.00 - 8.00           | 7          | 54           | 1         | 2         | 64           | 6               | 47           | 11         | 0         | 64           |
| 8.00 - 9.00           | 14         | 64           | 2         | 0         | 80           | 3               | 69           | 8          | 0         | 80           |
| 9.00 - 10.00          | 23         | 68           | 1         | 2         | 94           | 4               | 73           | 17         | 0         | 94           |
| 10.00 - 11.00         | 16         | 83           | 5         | 2         | 106          | 13              | 73           | 18         | 2         | 106          |
| 11.00 - 12.00         | 26         | 93           | 2         | 1         | 122          | 3               | 91           | 27         | 1         | 122          |
| 12.00 - 13.00         | 32         | 142          | 2         | 1         | 177          | 8               | 133          | 36         | 0         | 177          |
| 13.00 - 14.00         | 34         | 101          | 1         | 3         | 139          | 5               | 111          | 23         | 0         | 139          |
| 14.00 - 15.00         | 24         | 102          | 1         | 0         | 127          | 6               | 99           | 21         | 1         | 127          |
| 15.00 - 16.00         | 18         | 93           | 1         | 0         | 112          | 1               | 93           | 18         | 0         | 112          |
| 16.00 - 17.00         | 22         | 115          | 1         | 0         | 138          | 10              | 117          | 11         | 0         | 138          |
| 17.00 - 18.00         | 35         | 150          | 5         | 2         | 192          | 9               | 149          | 33         | 1         | 192          |
| 18.00 - 19.00         | 44         | 186          | 5         | 1         | 236          | 10              | 183          | 42         | 1         | 236          |
| 19.00 - 20.00         | 51         | 147          | 1         | 1         | 200          | 7               | 144          | 46         | 3         | 200          |
| 20.00 - 21.00         | 34         | 118          | 2         | 1         | 155          | 0               | 98           | 54         | 3         | 155          |
| 21.00 - 22.00         | 14         | 53           | 1         | 0         | 68           | 1               | 50           | 16         | 1         | 68           |
| 22.00 - 23.00         | 9          | 47           | 0         | 0         | 56           | 2               | 35           | 19         | 0         | 56           |
| 23.00 - 24.00         | 11         | 42           | 0         | 1         | 54           | 3               | 35           | 14         | 2         | 54           |
| <b>Totale</b>         | <b>449</b> | <b>1.753</b> | <b>32</b> | <b>17</b> | <b>2.251</b> | <b>94</b>       | <b>1.683</b> | <b>456</b> | <b>18</b> | <b>2.251</b> |

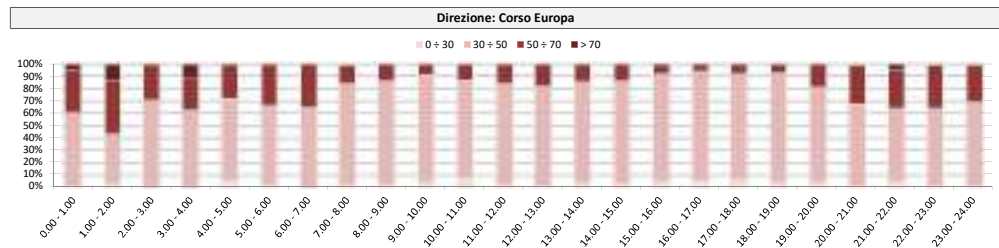
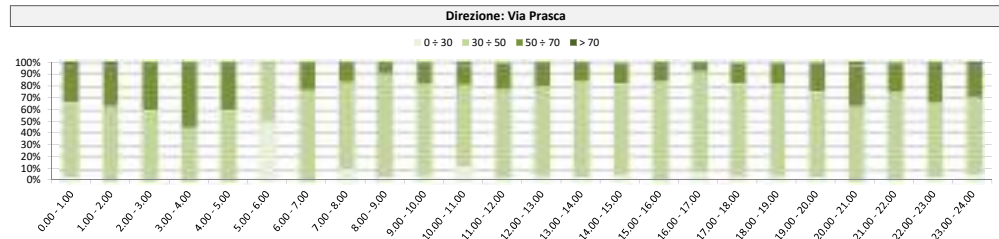
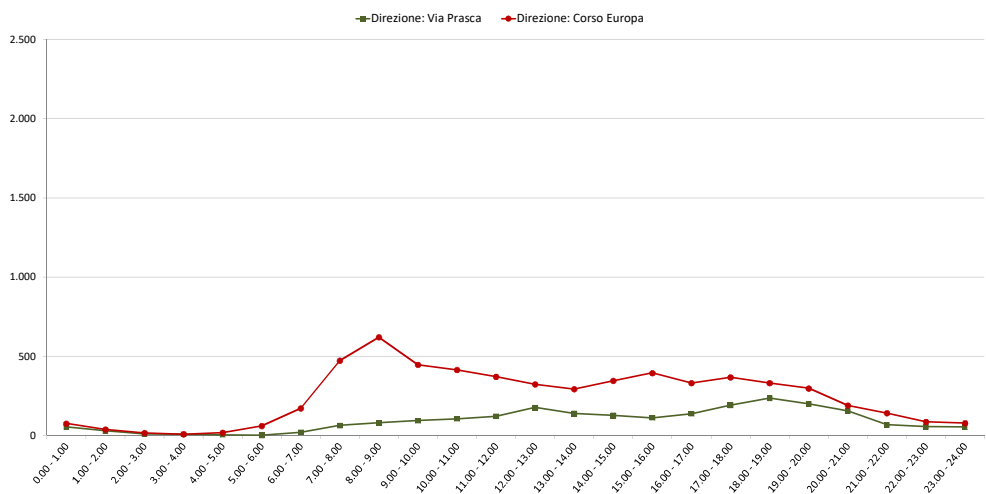
| Direzione: Corso Europa |              |              |            |           |              |                 |              |            |           |              |
|-------------------------|--------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------|--------------|
| Intervallo orario       | Volumi       |              |            |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |           | Totale       |
|                         | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70      |              |
| 0.00 - 1.00             | 20           | 55           | 1          | 0         | 76           | 1               | 45           | 26         | 4         | 76           |
| 1.00 - 2.00             | 7            | 32           | 0          | 0         | 39           | 1               | 16           | 17         | 5         | 39           |
| 2.00 - 3.00             | 6            | 11           | 0          | 0         | 17           | 0               | 12           | 5          | 0         | 17           |
| 3.00 - 4.00             | 1            | 7            | 0          | 0         | 8            | 0               | 5            | 2          | 1         | 8            |
| 4.00 - 5.00             | 3            | 15           | 0          | 0         | 18           | 1               | 12           | 5          | 0         | 18           |
| 5.00 - 6.00             | 12           | 47           | 1          | 0         | 60           | 1               | 39           | 20         | 0         | 60           |
| 6.00 - 7.00             | 36           | 132          | 3          | 0         | 171          | 0               | 111          | 60         | 0         | 171          |
| 7.00 - 8.00             | 95           | 372          | 4          | 2         | 473          | 10              | 387          | 72         | 4         | 473          |
| 8.00 - 9.00             | 145          | 439          | 18         | 19        | 621          | 14              | 524          | 82         | 1         | 621          |
| 9.00 - 10.00            | 82           | 353          | 6          | 5         | 446          | 17              | 391          | 37         | 1         | 446          |
| 10.00 - 11.00           | 86           | 315          | 9          | 5         | 415          | 32              | 330          | 53         | 0         | 415          |
| 11.00 - 12.00           | 77           | 288          | 2          | 4         | 371          | 8               | 305          | 57         | 1         | 371          |
| 12.00 - 13.00           | 55           | 255          | 9          | 4         | 323          | 5               | 261          | 56         | 1         | 323          |
| 13.00 - 14.00           | 40           | 246          | 5          | 2         | 293          | 11              | 240          | 42         | 0         | 293          |
| 14.00 - 15.00           | 49           | 285          | 9          | 3         | 346          | 8               | 292          | 46         | 0         | 346          |
| 15.00 - 16.00           | 43           | 335          | 12         | 5         | 395          | 18              | 345          | 32         | 0         | 395          |
| 16.00 - 17.00           | 17           | 298          | 15         | 2         | 332          | 18              | 295          | 19         | 0         | 332          |
| 17.00 - 18.00           | 45           | 298          | 22         | 2         | 367          | 23              | 314          | 29         | 1         | 367          |
| 18.00 - 19.00           | 44           | 268          | 14         | 6         | 332          | 14              | 293          | 25         | 0         | 332          |
| 19.00 - 20.00           | 47           | 241          | 7          | 3         | 298          | 11              | 232          | 54         | 1         | 298          |
| 20.00 - 21.00           | 37           | 144          | 8          | 0         | 189          | 2               | 126          | 60         | 1         | 189          |
| 21.00 - 22.00           | 32           | 106          | 2          | 1         | 141          | 7               | 83           | 45         | 6         | 141          |
| 22.00 - 23.00           | 13           | 70           | 2          | 1         | 86           | 1               | 54           | 30         | 1         | 86           |
| 23.00 - 24.00           | 10           | 67           | 1          | 0         | 78           | 1               | 53           | 23         | 1         | 78           |
| <b>Totale</b>           | <b>1.002</b> | <b>4.679</b> | <b>150</b> | <b>64</b> | <b>5.895</b> | <b>204</b>      | <b>4.765</b> | <b>897</b> | <b>29</b> | <b>5.895</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |           | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70      |              |
| Diurno            | 295        | 1.251        | 27        | 14        | 1.587        | 78              | 1.238        | 265        | 6         | 1.587        |
| Notturmo          | 154        | 502          | 5         | 3         | 664          | 16              | 445          | 191        | 12        | 664          |
| <b>Totale</b>     | <b>449</b> | <b>1.753</b> | <b>32</b> | <b>17</b> | <b>2.251</b> | <b>94</b>       | <b>1.683</b> | <b>456</b> | <b>18</b> | <b>2.251</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |           | Totale       |
|-------------------|--------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------|--------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70      |              |
| Diurno            | 778          | 3.752        | 125        | 59        | 4.714        | 178             | 3.977        | 550        | 9         | 4.714        |
| Notturmo          | 224          | 927          | 25         | 5         | 1.181        | 26              | 788          | 347        | 20        | 1.181        |
| <b>Totale</b>     | <b>1.002</b> | <b>4.679</b> | <b>150</b> | <b>64</b> | <b>5.895</b> | <b>204</b>      | <b>4.765</b> | <b>897</b> | <b>29</b> | <b>5.895</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 12.00 - 13.00     | 32     | 142  | 2         | 1         | 177    | 8               | 133     | 36      | 0    | 177    |
| 18.00 - 19.00     | 44     | 186  | 5         | 1         | 236    | 10              | 183     | 42      | 1    | 236    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 145    | 439  | 18        | 19        | 621    | 14              | 524     | 82      | 1    | 621    |
| 15.00 - 16.00     | 43     | 335  | 12        | 5         | 395    | 18              | 345     | 32      | 0    | 395    |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_07

Strada: Via Carrara lato nord

Data: martedì 17 luglio 2018

| Direzione: Via Prasca |            |              |            |           |              |                 |              |            |           |              |
|-----------------------|------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------|--------------|
| Intervallo orario     | Volumi     |              |            |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |           | Totale       |
|                       | Moto       | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70      |              |
| 0.00 - 1.00           | 9          | 32           | 0          | 0         | 41           | 0               | 23           | 18         | 0         | 41           |
| 1.00 - 2.00           | 7          | 16           | 0          | 0         | 23           | 0               | 6            | 16         | 1         | 23           |
| 2.00 - 3.00           | 3          | 8            | 0          | 0         | 11           | 1               | 7            | 3          | 0         | 11           |
| 3.00 - 4.00           | 2          | 5            | 0          | 0         | 7            | 0               | 3            | 2          | 2         | 7            |
| 4.00 - 5.00           | 1          | 2            | 0          | 0         | 3            | 0               | 1            | 2          | 0         | 3            |
| 5.00 - 6.00           | 0          | 3            | 0          | 0         | 3            | 0               | 3            | 0          | 0         | 3            |
| 6.00 - 7.00           | 6          | 19           | 0          | 1         | 26           | 0               | 17           | 9          | 0         | 26           |
| 7.00 - 8.00           | 8          | 37           | 2          | 1         | 48           | 0               | 39           | 7          | 2         | 48           |
| 8.00 - 9.00           | 10         | 63           | 1          | 1         | 75           | 6               | 58           | 11         | 0         | 75           |
| 9.00 - 10.00          | 19         | 82           | 2          | 1         | 104          | 3               | 87           | 13         | 1         | 104          |
| 10.00 - 11.00         | 16         | 66           | 2          | 0         | 84           | 3               | 67           | 13         | 1         | 84           |
| 11.00 - 12.00         | 21         | 120          | 9          | 1         | 151          | 105             | 45           | 1          | 0         | 151          |
| 12.00 - 13.00         | 19         | 149          | 9          | 2         | 179          | 70              | 106          | 3          | 0         | 179          |
| 13.00 - 14.00         | 25         | 111          | 5          | 1         | 142          | 41              | 94           | 6          | 1         | 142          |
| 14.00 - 15.00         | 16         | 65           | 2          | 2         | 85           | 22              | 61           | 2          | 0         | 85           |
| 15.00 - 16.00         | 21         | 121          | 7          | 2         | 151          | 54              | 94           | 2          | 1         | 151          |
| 16.00 - 17.00         | 35         | 156          | 14         | 2         | 207          | 73              | 128          | 5          | 1         | 207          |
| 17.00 - 18.00         | 55         | 175          | 13         | 1         | 244          | 76              | 159          | 9          | 0         | 244          |
| 18.00 - 19.00         | 74         | 220          | 16         | 6         | 316          | 75              | 226          | 13         | 2         | 316          |
| 19.00 - 20.00         | 60         | 224          | 20         | 3         | 307          | 57              | 233          | 17         | 0         | 307          |
| 20.00 - 21.00         | 39         | 128          | 7          | 3         | 177          | 41              | 116          | 20         | 0         | 177          |
| 21.00 - 22.00         | 22         | 56           | 1          | 1         | 80           | 0               | 54           | 24         | 2         | 80           |
| 22.00 - 23.00         | 19         | 59           | 2          | 0         | 80           | 3               | 56           | 20         | 1         | 80           |
| 23.00 - 24.00         | 18         | 67           | 1          | 1         | 87           | 2               | 60           | 23         | 2         | 87           |
| <b>Totale</b>         | <b>505</b> | <b>1.984</b> | <b>113</b> | <b>29</b> | <b>2.631</b> | <b>632</b>      | <b>1.743</b> | <b>239</b> | <b>17</b> | <b>2.631</b> |

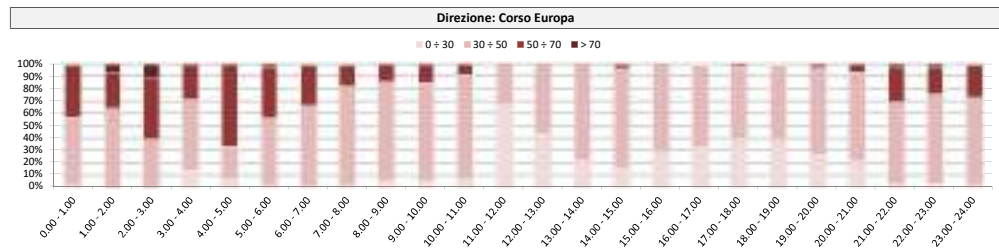
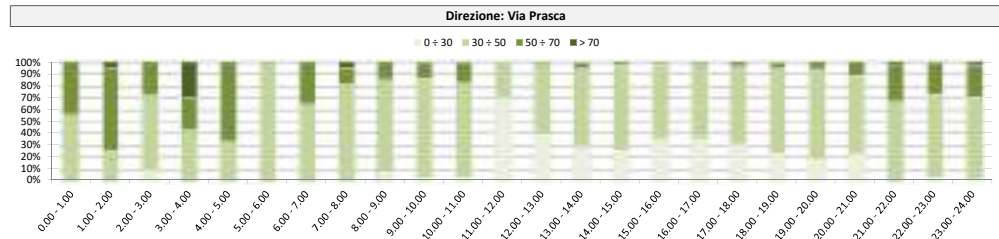
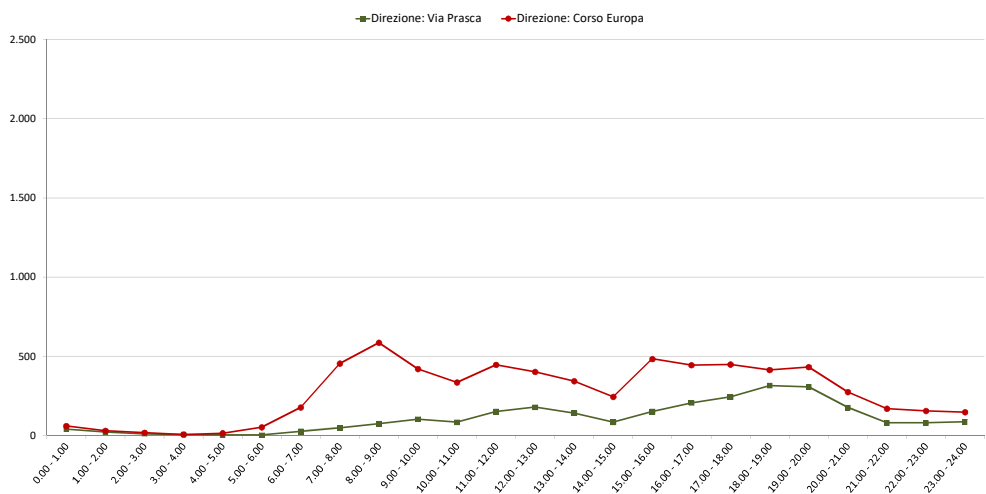
| Direzione: Corso Europa |              |              |            |           |              |                 |              |            |           |              |
|-------------------------|--------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------|--------------|
| Intervallo orario       | Volumi       |              |            |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |           | Totale       |
|                         | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70      |              |
| 0.00 - 1.00             | 17           | 43           | 0          | 0         | 60           | 1               | 33           | 25         | 1         | 60           |
| 1.00 - 2.00             | 6            | 25           | 0          | 0         | 31           | 0               | 20           | 9          | 2         | 31           |
| 2.00 - 3.00             | 3            | 15           | 0          | 0         | 18           | 0               | 7            | 9          | 2         | 18           |
| 3.00 - 4.00             | 2            | 5            | 0          | 0         | 7            | 1               | 4            | 2          | 0         | 7            |
| 4.00 - 5.00             | 2            | 13           | 0          | 0         | 15           | 1               | 4            | 10         | 0         | 15           |
| 5.00 - 6.00             | 12           | 41           | 0          | 0         | 53           | 1               | 29           | 22         | 1         | 53           |
| 6.00 - 7.00             | 38           | 136          | 2          | 1         | 177          | 1               | 117          | 58         | 1         | 177          |
| 7.00 - 8.00             | 111          | 331          | 4          | 9         | 455          | 8               | 365          | 80         | 2         | 455          |
| 8.00 - 9.00             | 143          | 415          | 16         | 12        | 586          | 34              | 470          | 82         | 0         | 586          |
| 9.00 - 10.00            | 87           | 315          | 13         | 5         | 420          | 22              | 336          | 61         | 1         | 420          |
| 10.00 - 11.00           | 57           | 262          | 13         | 4         | 336          | 23              | 284          | 29         | 0         | 336          |
| 11.00 - 12.00           | 32           | 370          | 33         | 11        | 446          | 300             | 139          | 7          | 0         | 446          |
| 12.00 - 13.00           | 57           | 320          | 18         | 7         | 402          | 174             | 222          | 6          | 0         | 402          |
| 13.00 - 14.00           | 56           | 280          | 5          | 2         | 343          | 75              | 263          | 5          | 0         | 343          |
| 14.00 - 15.00           | 47           | 184          | 6          | 8         | 245          | 38              | 199          | 8          | 0         | 245          |
| 15.00 - 16.00           | 85           | 372          | 24         | 3         | 484          | 136             | 341          | 7          | 0         | 484          |
| 16.00 - 17.00           | 75           | 348          | 15         | 7         | 445          | 146             | 295          | 4          | 0         | 445          |
| 17.00 - 18.00           | 81           | 336          | 27         | 5         | 449          | 177             | 263          | 9          | 0         | 449          |
| 18.00 - 19.00           | 69           | 313          | 26         | 6         | 414          | 158             | 254          | 2          | 0         | 414          |
| 19.00 - 20.00           | 104          | 300          | 23         | 6         | 433          | 117             | 305          | 11         | 0         | 433          |
| 20.00 - 21.00           | 68           | 201          | 5          | 1         | 275          | 59              | 199          | 17         | 0         | 275          |
| 21.00 - 22.00           | 41           | 122          | 5          | 2         | 170          | 5               | 113          | 47         | 5         | 170          |
| 22.00 - 23.00           | 31           | 118          | 5          | 2         | 156          | 5               | 113          | 35         | 3         | 156          |
| 23.00 - 24.00           | 27           | 114          | 5          | 2         | 148          | 3               | 105          | 38         | 2         | 148          |
| <b>Totale</b>           | <b>1.251</b> | <b>4.979</b> | <b>245</b> | <b>93</b> | <b>6.568</b> | <b>1.485</b>    | <b>4.480</b> | <b>583</b> | <b>20</b> | <b>6.568</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |            |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |           | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70      |              |
| Diurno            | 319        | 1.365        | 82         | 20        | 1.786        | 528             | 1.164        | 85         | 9         | 1.786        |
| Notturno          | 186        | 619          | 31         | 9         | 845          | 104             | 579          | 154        | 8         | 845          |
| <b>Totale</b>     | <b>505</b> | <b>1.984</b> | <b>113</b> | <b>29</b> | <b>2.631</b> | <b>632</b>      | <b>1.743</b> | <b>239</b> | <b>17</b> | <b>2.631</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |           | Totale       |
|-------------------|--------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------|--------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70      |              |
| Diurno            | 900          | 3.846        | 200        | 79        | 5.025        | 1.291           | 3.431        | 300        | 3         | 5.025        |
| Notturno          | 351          | 1.133        | 45         | 14        | 1.543        | 194             | 1.049        | 283        | 17        | 1.543        |
| <b>Totale</b>     | <b>1.251</b> | <b>4.979</b> | <b>245</b> | <b>93</b> | <b>6.568</b> | <b>1.485</b>    | <b>4.480</b> | <b>583</b> | <b>20</b> | <b>6.568</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 12.00 - 13.00     | 19     | 149  | 9         | 2         | 179    | 70              | 106     | 3       | 0    | 179    |
| 18.00 - 19.00     | 74     | 220  | 16        | 6         | 316    | 75              | 226     | 13      | 2    | 316    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 143    | 415  | 16        | 12        | 586    | 34              | 470     | 82      | 0    | 586    |
| 15.00 - 16.00     | 85     | 372  | 24        | 3         | 484    | 136             | 341     | 7       | 0    | 484    |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_08

Strada: Rampa di discesa verso Corso Europa Levante

Data: giovedì 12 luglio 2018

| Direzione: Senso unico |              |              |            |            |               |                 |              |           |          |               |
|------------------------|--------------|--------------|------------|------------|---------------|-----------------|--------------|-----------|----------|---------------|
| Intervallo orario      | Volumi       |              |            |            | Totale        | Velocità [Km/h] |              |           |          | Totale        |
|                        | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |               | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70   | > 70     |               |
| 0.00 - 1.00            | 48           | 135          | 4          | 3          | 190           | 20              | 168          | 2         | 0        | 190           |
| 1.00 - 2.00            | 12           | 60           | 2          | 0          | 74            | 5               | 69           | 0         | 0        | 74            |
| 2.00 - 3.00            | 17           | 34           | 0          | 0          | 51            | 8               | 40           | 3         | 0        | 51            |
| 3.00 - 4.00            | 9            | 34           | 0          | 0          | 43            | 0               | 40           | 3         | 0        | 43            |
| 4.00 - 5.00            | 4            | 26           | 0          | 0          | 30            | 3               | 27           | 0         | 0        | 30            |
| 5.00 - 6.00            | 6            | 48           | 1          | 0          | 55            | 10              | 45           | 0         | 0        | 55            |
| 6.00 - 7.00            | 21           | 144          | 5          | 2          | 172           | 23              | 144          | 5         | 0        | 172           |
| 7.00 - 8.00            | 53           | 406          | 19         | 12         | 490           | 76              | 413          | 1         | 0        | 490           |
| 8.00 - 9.00            | 86           | 488          | 43         | 19         | 636           | 185             | 448          | 3         | 0        | 636           |
| 9.00 - 10.00           | 53           | 578          | 27         | 14         | 672           | 197             | 475          | 0         | 0        | 672           |
| 10.00 - 11.00          | 57           | 531          | 41         | 10         | 639           | 207             | 432          | 0         | 0        | 639           |
| 11.00 - 12.00          | 66           | 536          | 32         | 12         | 646           | 208             | 437          | 1         | 0        | 646           |
| 12.00 - 13.00          | 91           | 543          | 36         | 20         | 690           | 117             | 569          | 4         | 0        | 690           |
| 13.00 - 14.00          | 89           | 509          | 39         | 7          | 644           | 111             | 530          | 3         | 0        | 644           |
| 14.00 - 15.00          | 113          | 469          | 27         | 13         | 622           | 102             | 516          | 4         | 0        | 622           |
| 15.00 - 16.00          | 107          | 590          | 45         | 18         | 760           | 113             | 641          | 6         | 0        | 760           |
| 16.00 - 17.00          | 126          | 553          | 59         | 21         | 759           | 146             | 606          | 7         | 0        | 759           |
| 17.00 - 18.00          | 146          | 605          | 42         | 30         | 823           | 207             | 614          | 2         | 0        | 823           |
| 18.00 - 19.00          | 175          | 624          | 86         | 33         | 918           | 267             | 648          | 3         | 0        | 918           |
| 19.00 - 20.00          | 174          | 562          | 84         | 32         | 852           | 159             | 685          | 8         | 0        | 852           |
| 20.00 - 21.00          | 143          | 418          | 29         | 17         | 607           | 64              | 533          | 10        | 0        | 607           |
| 21.00 - 22.00          | 75           | 236          | 16         | 5          | 332           | 27              | 302          | 3         | 0        | 332           |
| 22.00 - 23.00          | 60           | 225          | 10         | 7          | 302           | 18              | 277          | 7         | 0        | 302           |
| 23.00 - 24.00          | 51           | 195          | 14         | 4          | 264           | 15              | 243          | 6         | 0        | 264           |
| <b>Totale</b>          | <b>1.782</b> | <b>8.549</b> | <b>661</b> | <b>279</b> | <b>11.271</b> | <b>2.288</b>    | <b>8.902</b> | <b>81</b> | <b>0</b> | <b>11.271</b> |

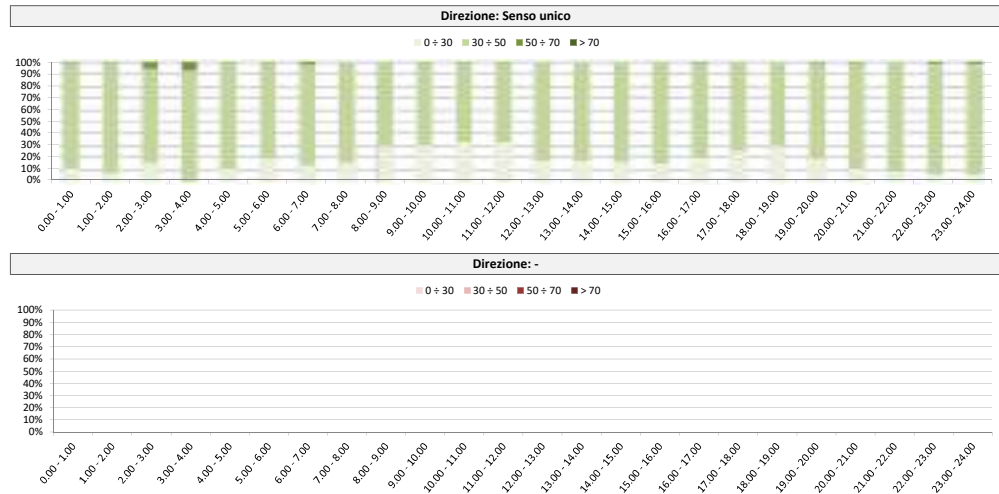
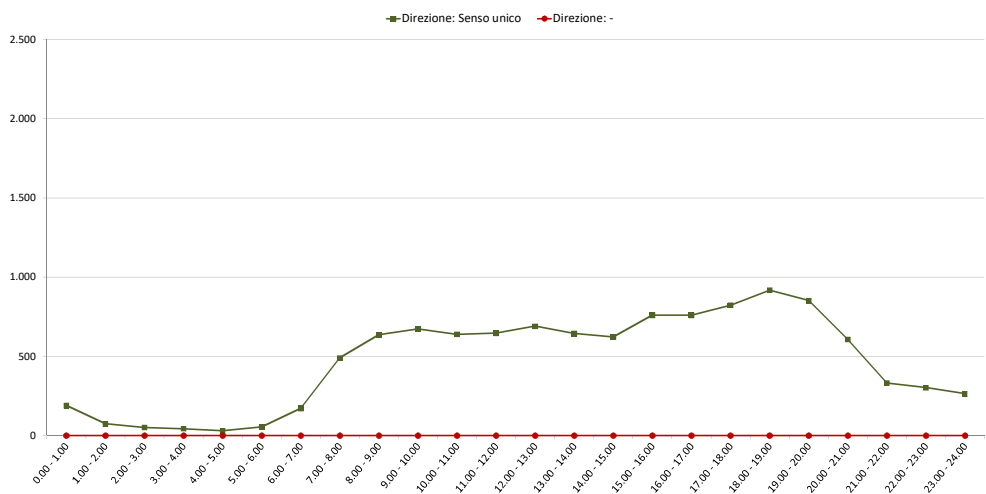
| Direzione: -      |          |          |           |           |          |                 |          |          |          |          |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
| Intervallo orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| 0.00 - 1.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 1.00 - 2.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 2.00 - 3.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 3.00 - 4.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 4.00 - 5.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 5.00 - 6.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 6.00 - 7.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 7.00 - 8.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 8.00 - 9.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 9.00 - 10.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 10.00 - 11.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 11.00 - 12.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 12.00 - 13.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 13.00 - 14.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 14.00 - 15.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 15.00 - 16.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 16.00 - 17.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 17.00 - 18.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 18.00 - 19.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 19.00 - 20.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 20.00 - 21.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 21.00 - 22.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 22.00 - 23.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 23.00 - 24.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |            | Totale        | Velocità [Km/h] |              |           |          | Totale        |
|-------------------|--------------|--------------|------------|------------|---------------|-----------------|--------------|-----------|----------|---------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |               | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70   | > 70     |               |
| Diurno            | 1.162        | 6.432        | 496        | 209        | 8.299         | 1.936           | 6.329        | 34        | 0        | 8.299         |
| Notturno          | 620          | 2.117        | 165        | 70         | 2.972         | 352             | 2.573        | 47        | 0        | 2.972         |
| <b>Totale</b>     | <b>1.782</b> | <b>8.549</b> | <b>661</b> | <b>279</b> | <b>11.271</b> | <b>2.288</b>    | <b>8.902</b> | <b>81</b> | <b>0</b> | <b>11.271</b> |

| Intervallo Orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| Diurno            | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Notturno          | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 12.00 - 13.00     | 91     | 543  | 36        | 20        | 690    | 117             | 569     | 4       | 0    | 690    |
| 18.00 - 19.00     | 175    | 624  | 86        | 33        | 918    | 267             | 648     | 3       | 0    | 918    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 0.00 - 1.00       | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |
| 13.00 - 14.00     | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_08

Strada: Rampa di discesa verso Corso Europa Levante

Data: venerdì 13 luglio 2018

| Direzione: Senso unico |              |              |            |            |               |                 |               |            |          |               |
|------------------------|--------------|--------------|------------|------------|---------------|-----------------|---------------|------------|----------|---------------|
| Intervallo orario      | Volumi       |              |            |            | Totale        | Velocità [Km/h] |               |            |          | Totale        |
|                        | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |               | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50       | 50 ÷ 70    | > 70     |               |
| 0.00 - 1.00            | 53           | 122          | 4          | 3          | 182           | 6               | 175           | 1          | 0        | 182           |
| 1.00 - 2.00            | 30           | 65           | 0          | 0          | 95            | 5               | 86            | 4          | 0        | 95            |
| 2.00 - 3.00            | 9            | 32           | 0          | 0          | 41            | 1               | 39            | 1          | 0        | 41            |
| 3.00 - 4.00            | 5            | 22           | 0          | 0          | 27            | 3               | 24            | 0          | 0        | 27            |
| 4.00 - 5.00            | 2            | 19           | 0          | 0          | 21            | 3               | 18            | 0          | 0        | 21            |
| 5.00 - 6.00            | 6            | 46           | 1          | 1          | 54            | 4               | 50            | 0          | 0        | 54            |
| 6.00 - 7.00            | 28           | 134          | 4          | 3          | 169           | 22              | 146           | 1          | 0        | 169           |
| 7.00 - 8.00            | 55           | 367          | 19         | 10         | 451           | 40              | 409           | 2          | 0        | 451           |
| 8.00 - 9.00            | 121          | 555          | 30         | 15         | 721           | 104             | 611           | 6          | 0        | 721           |
| 9.00 - 10.00           | 110          | 537          | 45         | 10         | 702           | 111             | 584           | 7          | 0        | 702           |
| 10.00 - 11.00          | 94           | 560          | 39         | 22         | 715           | 143             | 566           | 6          | 0        | 715           |
| 11.00 - 12.00          | 116          | 558          | 54         | 19         | 747           | 128             | 614           | 5          | 0        | 747           |
| 12.00 - 13.00          | 151          | 496          | 48         | 26         | 721           | 93              | 617           | 11         | 0        | 721           |
| 13.00 - 14.00          | 150          | 510          | 41         | 22         | 723           | 69              | 648           | 6          | 0        | 723           |
| 14.00 - 15.00          | 158          | 520          | 26         | 18         | 722           | 93              | 623           | 6          | 0        | 722           |
| 15.00 - 16.00          | 139          | 540          | 51         | 30         | 760           | 139             | 614           | 7          | 0        | 760           |
| 16.00 - 17.00          | 141          | 595          | 74         | 26         | 836           | 168             | 658           | 10         | 0        | 836           |
| 17.00 - 18.00          | 172          | 688          | 76         | 42         | 978           | 199             | 777           | 2          | 0        | 978           |
| 18.00 - 19.00          | 213          | 593          | 91         | 29         | 926           | 253             | 668           | 5          | 0        | 926           |
| 19.00 - 20.00          | 201          | 591          | 74         | 37         | 903           | 163             | 731           | 9          | 0        | 903           |
| 20.00 - 21.00          | 152          | 525          | 41         | 26         | 744           | 97              | 633           | 14         | 0        | 744           |
| 21.00 - 22.00          | 99           | 348          | 19         | 13         | 479           | 54              | 415           | 10         | 0        | 479           |
| 22.00 - 23.00          | 81           | 212          | 10         | 4          | 307           | 26              | 272           | 9          | 0        | 307           |
| 23.00 - 24.00          | 63           | 225          | 9          | 3          | 300           | 32              | 262           | 6          | 0        | 300           |
| <b>Totale</b>          | <b>2.349</b> | <b>8.860</b> | <b>756</b> | <b>359</b> | <b>12.324</b> | <b>1.956</b>    | <b>10.240</b> | <b>128</b> | <b>0</b> | <b>12.324</b> |

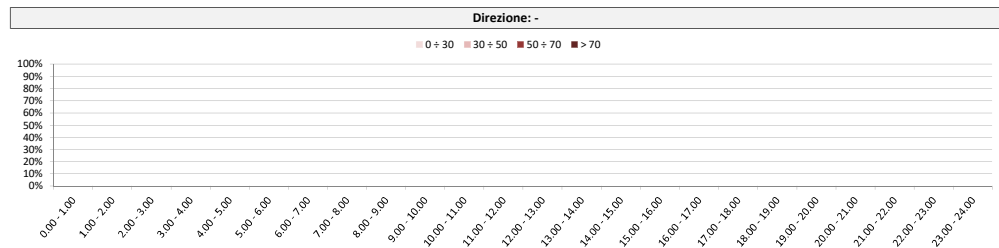
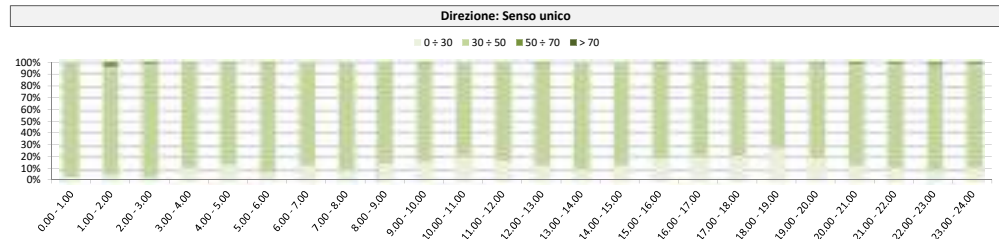
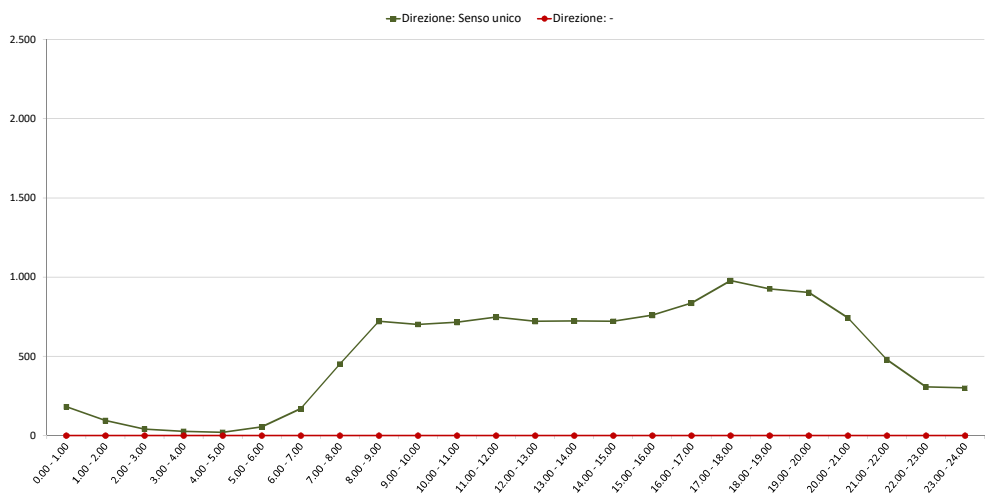
| Direzione: -      |          |          |           |           |          |                 |          |          |          |          |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
| Intervallo orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| 0.00 - 1.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 1.00 - 2.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 2.00 - 3.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 3.00 - 4.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 4.00 - 5.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 5.00 - 6.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 6.00 - 7.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 7.00 - 8.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 8.00 - 9.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 9.00 - 10.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 10.00 - 11.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 11.00 - 12.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 12.00 - 13.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 13.00 - 14.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 14.00 - 15.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 15.00 - 16.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 16.00 - 17.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 17.00 - 18.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 18.00 - 19.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 19.00 - 20.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 20.00 - 21.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 21.00 - 22.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 22.00 - 23.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 23.00 - 24.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |            | Totale        | Velocità [Km/h] |               |            |          | Totale        |
|-------------------|--------------|--------------|------------|------------|---------------|-----------------|---------------|------------|----------|---------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |               | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50       | 50 ÷ 70    | > 70     |               |
| Diurno            | 1.620        | 6.519        | 594        | 269        | 9.002         | 1.540           | 7.389         | 73         | 0        | 9.002         |
| Notturmo          | 729          | 2.341        | 162        | 90         | 3.322         | 416             | 2.851         | 55         | 0        | 3.322         |
| <b>Totale</b>     | <b>2.349</b> | <b>8.860</b> | <b>756</b> | <b>359</b> | <b>12.324</b> | <b>1.956</b>    | <b>10.240</b> | <b>128</b> | <b>0</b> | <b>12.324</b> |

| Intervallo Orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| Diurno            | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Notturmo          | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 11.00 - 12.00     | 116    | 558  | 54        | 19        | 747    | 128             | 614     | 5       | 0    | 747    |
| 17.00 - 18.00     | 172    | 688  | 76        | 42        | 978    | 199             | 777     | 2       | 0    | 978    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 0.00 - 1.00       | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |
| 13.00 - 14.00     | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |





# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_08

Strada: Rampa di discesa verso Corso Europa Levante

Data: sabato 14 luglio 2018

| Direzione: Senso unico |              |              |            |            |               |                 |              |            |          |               |
|------------------------|--------------|--------------|------------|------------|---------------|-----------------|--------------|------------|----------|---------------|
| Intervallo orario      | Volumi       |              |            |            | Totale        | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale        |
|                        | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |               | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |               |
| 0.00 - 1.00            | 74           | 203          | 12         | 6          | 295           | 20              | 272          | 3          | 0        | 295           |
| 1.00 - 2.00            | 49           | 129          | 4          | 3          | 185           | 7               | 171          | 7          | 0        | 185           |
| 2.00 - 3.00            | 48           | 84           | 2          | 3          | 137           | 7               | 126          | 4          | 0        | 137           |
| 3.00 - 4.00            | 19           | 59           | 0          | 1          | 79            | 2               | 72           | 5          | 0        | 79            |
| 4.00 - 5.00            | 14           | 48           | 1          | 1          | 64            | 7               | 55           | 2          | 0        | 64            |
| 5.00 - 6.00            | 9            | 51           | 1          | 0          | 61            | 6               | 55           | 0          | 0        | 61            |
| 6.00 - 7.00            | 19           | 106          | 3          | 3          | 131           | 14              | 114          | 3          | 0        | 131           |
| 7.00 - 8.00            | 36           | 198          | 10         | 5          | 249           | 40              | 209          | 0          | 0        | 249           |
| 8.00 - 9.00            | 82           | 350          | 10         | 12         | 454           | 56              | 396          | 2          | 0        | 454           |
| 9.00 - 10.00           | 117          | 512          | 29         | 18         | 676           | 89              | 582          | 5          | 0        | 676           |
| 10.00 - 11.00          | 145          | 511          | 31         | 17         | 704           | 96              | 603          | 5          | 0        | 704           |
| 11.00 - 12.00          | 141          | 526          | 42         | 19         | 728           | 104             | 617          | 7          | 0        | 728           |
| 12.00 - 13.00          | 165          | 549          | 50         | 21         | 785           | 73              | 697          | 15         | 0        | 785           |
| 13.00 - 14.00          | 130          | 480          | 28         | 19         | 657           | 55              | 596          | 6          | 0        | 657           |
| 14.00 - 15.00          | 125          | 365          | 35         | 16         | 541           | 45              | 494          | 2          | 0        | 541           |
| 15.00 - 16.00          | 121          | 386          | 33         | 15         | 555           | 55              | 494          | 6          | 0        | 555           |
| 16.00 - 17.00          | 94           | 361          | 29         | 14         | 498           | 52              | 440          | 6          | 0        | 498           |
| 17.00 - 18.00          | 125          | 390          | 20         | 12         | 547           | 41              | 501          | 5          | 0        | 547           |
| 18.00 - 19.00          | 135          | 453          | 27         | 24         | 639           | 83              | 547          | 9          | 0        | 639           |
| 19.00 - 20.00          | 158          | 481          | 54         | 25         | 718           | 123             | 585          | 10         | 0        | 718           |
| 20.00 - 21.00          | 117          | 382          | 30         | 19         | 548           | 67              | 473          | 8          | 0        | 548           |
| 21.00 - 22.00          | 76           | 207          | 12         | 6          | 301           | 36              | 258          | 7          | 0        | 301           |
| 22.00 - 23.00          | 89           | 182          | 7          | 4          | 282           | 43              | 235          | 4          | 0        | 282           |
| 23.00 - 24.00          | 75           | 275          | 6          | 3          | 359           | 44              | 312          | 3          | 0        | 359           |
| <b>Totale</b>          | <b>2.163</b> | <b>7.288</b> | <b>476</b> | <b>266</b> | <b>10.193</b> | <b>1.165</b>    | <b>8.904</b> | <b>124</b> | <b>0</b> | <b>10.193</b> |

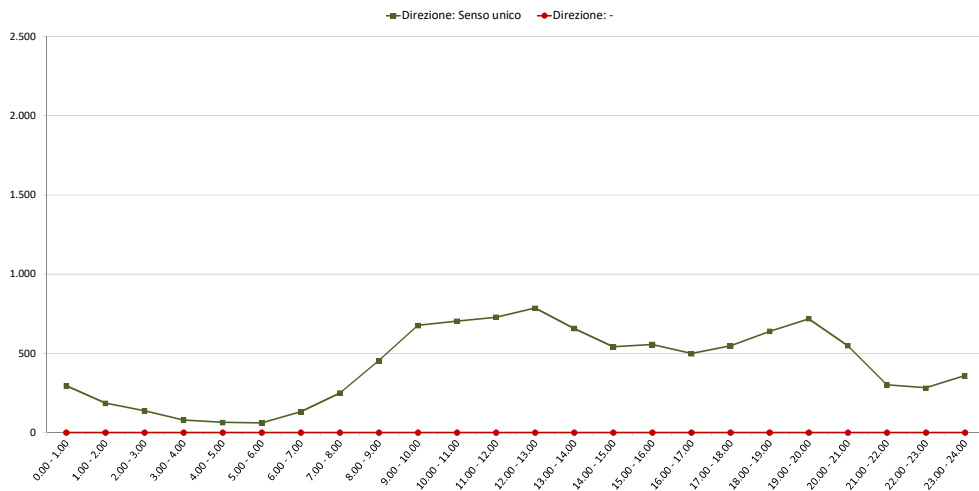
| Direzione: -      |          |          |           |           |          |                 |          |          |          |          |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
| Intervallo orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| 0.00 - 1.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 1.00 - 2.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 2.00 - 3.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 3.00 - 4.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 4.00 - 5.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 5.00 - 6.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 6.00 - 7.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 7.00 - 8.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 8.00 - 9.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 9.00 - 10.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 10.00 - 11.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 11.00 - 12.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 12.00 - 13.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 13.00 - 14.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 14.00 - 15.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 15.00 - 16.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 16.00 - 17.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 17.00 - 18.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 18.00 - 19.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 19.00 - 20.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 20.00 - 21.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 21.00 - 22.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 22.00 - 23.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 23.00 - 24.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |            | Totale        | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale        |
|-------------------|--------------|--------------|------------|------------|---------------|-----------------|--------------|------------|----------|---------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |               | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |               |
| Diurno            | 1.416        | 5.081        | 344        | 192        | 7.033         | 789             | 6.176        | 68         | 0        | 7.033         |
| Notturno          | 747          | 2.207        | 132        | 74         | 3.160         | 376             | 2.728        | 56         | 0        | 3.160         |
| <b>Totale</b>     | <b>2.163</b> | <b>7.288</b> | <b>476</b> | <b>266</b> | <b>10.193</b> | <b>1.165</b>    | <b>8.904</b> | <b>124</b> | <b>0</b> | <b>10.193</b> |

| Intervallo Orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| Diurno            | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Notturno          | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 12.00 - 13.00     | 165    | 549  | 50        | 21        | 785    | 73              | 697     | 15      | 0    | 785    |
| 19.00 - 20.00     | 158    | 481  | 54        | 25        | 718    | 123             | 585     | 10      | 0    | 718    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 0.00 - 1.00       | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |
| 13.00 - 14.00     | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_08

Strada: Rampa di discesa verso Corso Europa Levante

Data: domenica 15 luglio 2018

| Direzione: Senso unico |              |              |            |            |              |                 |              |            |          |              |
|------------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|--------------|
| Intervallo orario      | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale       |
|                        | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00            | 51           | 191          | 7          | 3          | 252          | 28              | 221          | 3          | 0        | 252          |
| 1.00 - 2.00            | 47           | 109          | 2          | 3          | 161          | 17              | 142          | 2          | 0        | 161          |
| 2.00 - 3.00            | 14           | 64           | 2          | 1          | 81           | 4               | 75           | 2          | 0        | 81           |
| 3.00 - 4.00            | 10           | 46           | 3          | 0          | 59           | 2               | 56           | 1          | 0        | 59           |
| 4.00 - 5.00            | 7            | 43           | 1          | 0          | 51           | 3               | 47           | 1          | 0        | 51           |
| 5.00 - 6.00            | 5            | 33           | 1          | 0          | 39           | 3               | 35           | 1          | 0        | 39           |
| 6.00 - 7.00            | 18           | 69           | 2          | 2          | 91           | 5               | 84           | 2          | 0        | 91           |
| 7.00 - 8.00            | 28           | 134          | 3          | 3          | 168          | 15              | 151          | 2          | 0        | 168          |
| 8.00 - 9.00            | 57           | 250          | 5          | 3          | 315          | 21              | 287          | 7          | 0        | 315          |
| 9.00 - 10.00           | 96           | 378          | 13         | 7          | 494          | 53              | 435          | 6          | 0        | 494          |
| 10.00 - 11.00          | 114          | 370          | 22         | 15         | 521          | 56              | 462          | 3          | 0        | 521          |
| 11.00 - 12.00          | 133          | 377          | 19         | 14         | 543          | 58              | 479          | 6          | 0        | 543          |
| 12.00 - 13.00          | 134          | 389          | 14         | 21         | 558          | 49              | 497          | 12         | 0        | 558          |
| 13.00 - 14.00          | 93           | 216          | 11         | 7          | 327          | 23              | 298          | 6          | 0        | 327          |
| 14.00 - 15.00          | 76           | 246          | 15         | 4          | 341          | 27              | 311          | 3          | 0        | 341          |
| 15.00 - 16.00          | 107          | 272          | 15         | 6          | 400          | 28              | 364          | 8          | 0        | 400          |
| 16.00 - 17.00          | 115          | 303          | 25         | 13         | 456          | 45              | 404          | 7          | 0        | 456          |
| 17.00 - 18.00          | 85           | 247          | 9          | 5          | 346          | 36              | 305          | 5          | 0        | 346          |
| 18.00 - 19.00          | 96           | 255          | 14         | 6          | 371          | 42              | 323          | 6          | 0        | 371          |
| 19.00 - 20.00          | 151          | 371          | 30         | 16         | 568          | 52              | 504          | 12         | 0        | 568          |
| 20.00 - 21.00          | 117          | 274          | 21         | 7          | 419          | 41              | 371          | 7          | 0        | 419          |
| 21.00 - 22.00          | 86           | 176          | 5          | 4          | 271          | 26              | 236          | 9          | 0        | 271          |
| 22.00 - 23.00          | 71           | 159          | 4          | 3          | 237          | 16              | 217          | 4          | 0        | 237          |
| 23.00 - 24.00          | 60           | 202          | 7          | 3          | 272          | 20              | 245          | 7          | 0        | 272          |
| <b>Totale</b>          | <b>1.771</b> | <b>5.174</b> | <b>250</b> | <b>146</b> | <b>7.341</b> | <b>670</b>      | <b>6.549</b> | <b>122</b> | <b>0</b> | <b>7.341</b> |

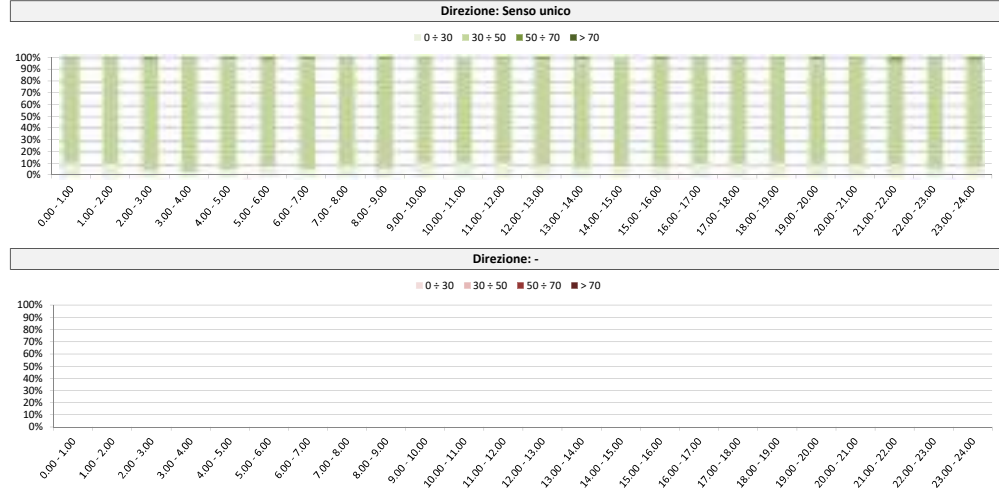
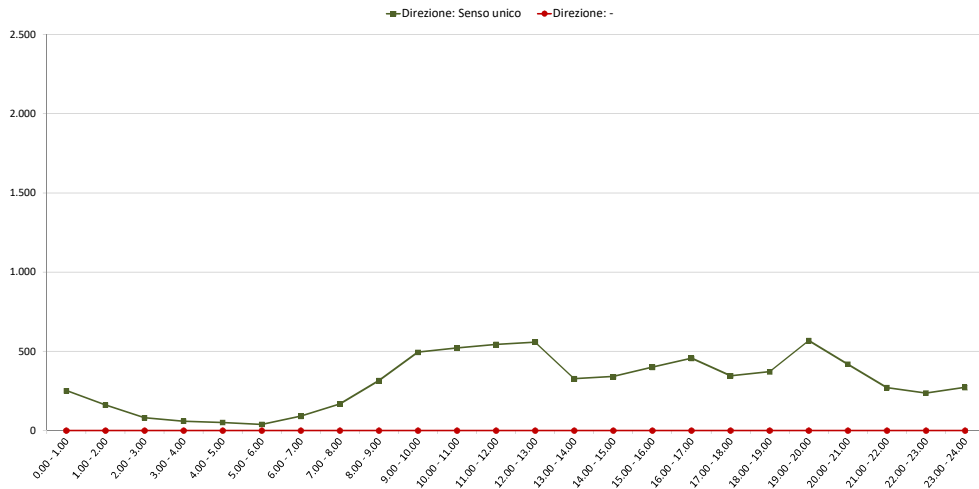
| Direzione: -      |          |          |           |           |          |                 |          |          |          |          |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
| Intervallo orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| 0.00 - 1.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 1.00 - 2.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 2.00 - 3.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 3.00 - 4.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 4.00 - 5.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 5.00 - 6.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 6.00 - 7.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 7.00 - 8.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 8.00 - 9.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 9.00 - 10.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 10.00 - 11.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 11.00 - 12.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 12.00 - 13.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 13.00 - 14.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 14.00 - 15.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 15.00 - 16.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 16.00 - 17.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 17.00 - 18.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 18.00 - 19.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 19.00 - 20.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 20.00 - 21.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 21.00 - 22.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 22.00 - 23.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 23.00 - 24.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale       |
|-------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|------------|----------|--------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |              |
| Diurno            | 1.134        | 3.437        | 165        | 104        | 4.840        | 453             | 4.316        | 71         | 0        | 4.840        |
| Notturno          | 637          | 1.737        | 85         | 42         | 2.501        | 217             | 2.233        | 51         | 0        | 2.501        |
| <b>Totale</b>     | <b>1.771</b> | <b>5.174</b> | <b>250</b> | <b>146</b> | <b>7.341</b> | <b>670</b>      | <b>6.549</b> | <b>122</b> | <b>0</b> | <b>7.341</b> |

| Intervallo Orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| Diurno            | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Notturno          | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 12.00 - 13.00     | 134    | 389  | 14        | 21        | 558    | 49              | 497     | 12      | 0    | 558    |
| 19.00 - 20.00     | 151    | 371  | 30        | 16        | 568    | 52              | 504     | 12      | 0    | 568    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 0.00 - 1.00       | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |
| 13.00 - 14.00     | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_08

Strada: Rampa di discesa verso Corso Europa Levante

Data: lunedì 16 luglio 2018

| Direzione: Senso unico |              |              |            |            |               |                 |              |           |          |               |
|------------------------|--------------|--------------|------------|------------|---------------|-----------------|--------------|-----------|----------|---------------|
| Intervallo orario      | Volumi       |              |            |            | Totale        | Velocità [Km/h] |              |           |          | Totale        |
|                        | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |               | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70   | > 70     |               |
| 0.00 - 1.00            | 34           | 105          | 3          | 0          | 142           | 11              | 129          | 2         | 0        | 142           |
| 1.00 - 2.00            | 24           | 63           | 0          | 0          | 87            | 6               | 76           | 5         | 0        | 87            |
| 2.00 - 3.00            | 11           | 29           | 0          | 0          | 40            | 4               | 36           | 0         | 0        | 40            |
| 3.00 - 4.00            | 5            | 18           | 2          | 0          | 25            | 2               | 21           | 2         | 0        | 25            |
| 4.00 - 5.00            | 3            | 23           | 2          | 1          | 29            | 1               | 27           | 1         | 0        | 29            |
| 5.00 - 6.00            | 5            | 48           | 1          | 0          | 54            | 8               | 45           | 1         | 0        | 54            |
| 6.00 - 7.00            | 16           | 154          | 4          | 4          | 178           | 23              | 153          | 2         | 0        | 178           |
| 7.00 - 8.00            | 56           | 390          | 13         | 6          | 465           | 56              | 404          | 5         | 0        | 465           |
| 8.00 - 9.00            | 102          | 481          | 20         | 21         | 624           | 110             | 511          | 3         | 0        | 624           |
| 9.00 - 10.00           | 84           | 445          | 32         | 14         | 575           | 123             | 450          | 2         | 0        | 575           |
| 10.00 - 11.00          | 109          | 454          | 28         | 12         | 603           | 123             | 480          | 0         | 0        | 603           |
| 11.00 - 12.00          | 91           | 489          | 20         | 15         | 615           | 124             | 489          | 2         | 0        | 615           |
| 12.00 - 13.00          | 118          | 457          | 25         | 17         | 617           | 98              | 515          | 4         | 0        | 617           |
| 13.00 - 14.00          | 99           | 431          | 30         | 12         | 572           | 106             | 464          | 2         | 0        | 572           |
| 14.00 - 15.00          | 64           | 459          | 19         | 18         | 560           | 140             | 420          | 0         | 0        | 560           |
| 15.00 - 16.00          | 65           | 537          | 47         | 14         | 663           | 161             | 501          | 1         | 0        | 663           |
| 16.00 - 17.00          | 42           | 579          | 50         | 18         | 689           | 288             | 401          | 0         | 0        | 689           |
| 17.00 - 18.00          | 108          | 629          | 63         | 14         | 814           | 258             | 555          | 1         | 0        | 814           |
| 18.00 - 19.00          | 128          | 650          | 68         | 38         | 884           | 213             | 668          | 3         | 0        | 884           |
| 19.00 - 20.00          | 140          | 562          | 42         | 28         | 772           | 101             | 666          | 5         | 0        | 772           |
| 20.00 - 21.00          | 90           | 376          | 19         | 10         | 495           | 54              | 438          | 3         | 0        | 495           |
| 21.00 - 22.00          | 68           | 202          | 7          | 3          | 280           | 18              | 254          | 7         | 1        | 280           |
| 22.00 - 23.00          | 43           | 145          | 3          | 3          | 194           | 10              | 182          | 2         | 0        | 194           |
| 23.00 - 24.00          | 24           | 112          | 3          | 0          | 139           | 11              | 124          | 4         | 0        | 139           |
| <b>Totale</b>          | <b>1.529</b> | <b>7.838</b> | <b>501</b> | <b>248</b> | <b>10.116</b> | <b>2.049</b>    | <b>8.009</b> | <b>57</b> | <b>1</b> | <b>10.116</b> |

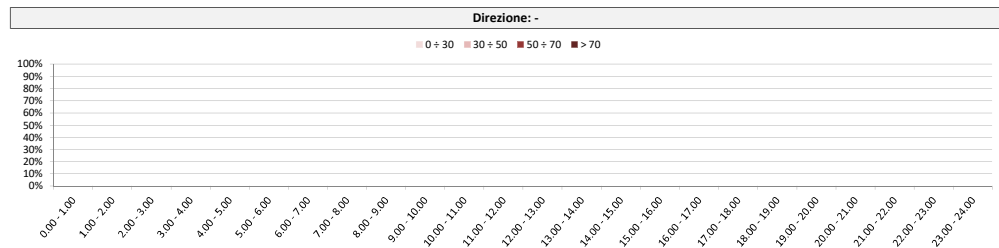
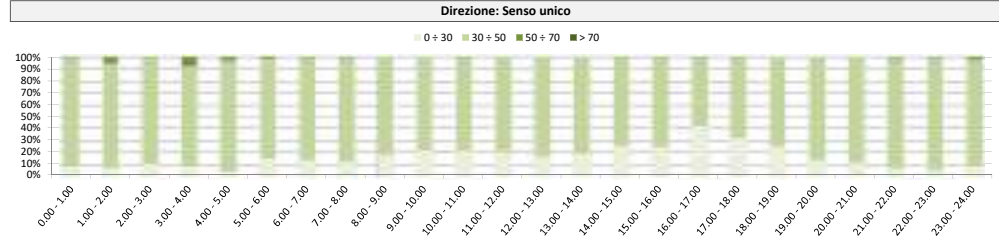
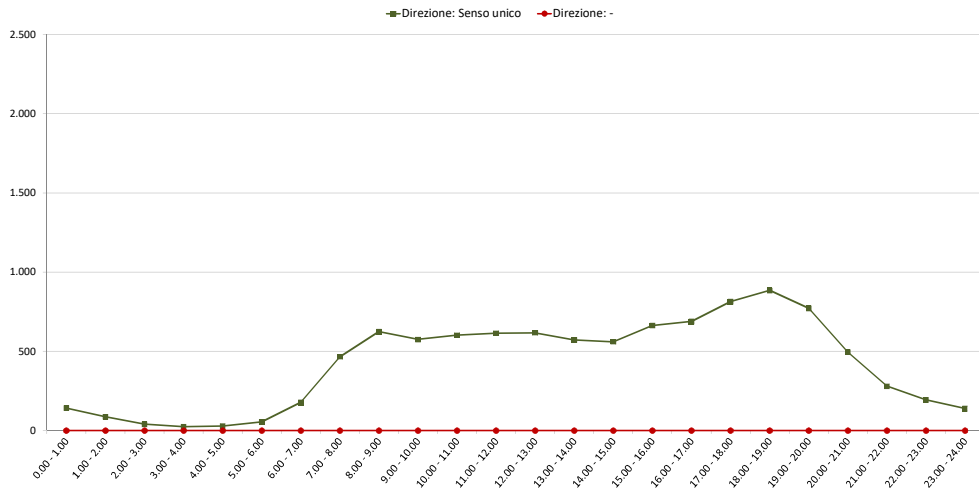
| Direzione: -      |          |          |           |           |          |                 |          |          |          |          |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
| Intervallo orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| 0.00 - 1.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 1.00 - 2.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 2.00 - 3.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 3.00 - 4.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 4.00 - 5.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 5.00 - 6.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 6.00 - 7.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 7.00 - 8.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 8.00 - 9.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 9.00 - 10.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 10.00 - 11.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 11.00 - 12.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 12.00 - 13.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 13.00 - 14.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 14.00 - 15.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 15.00 - 16.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 16.00 - 17.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 17.00 - 18.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 18.00 - 19.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 19.00 - 20.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 20.00 - 21.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 21.00 - 22.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 22.00 - 23.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 23.00 - 24.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |            | Totale        | Velocità [Km/h] |              |           |          | Totale        |
|-------------------|--------------|--------------|------------|------------|---------------|-----------------|--------------|-----------|----------|---------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |               | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70   | > 70     |               |
| Diurno            | 1.066        | 6.001        | 415        | 199        | 7.681         | 1.800           | 5.858        | 23        | 0        | 7.681         |
| Notturmo          | 463          | 1.837        | 86         | 49         | 2.435         | 249             | 2.151        | 34        | 1        | 2.435         |
| <b>Totale</b>     | <b>1.529</b> | <b>7.838</b> | <b>501</b> | <b>248</b> | <b>10.116</b> | <b>2.049</b>    | <b>8.009</b> | <b>57</b> | <b>1</b> | <b>10.116</b> |

| Intervallo Orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| Diurno            | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Notturmo          | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 102    | 481  | 20        | 21        | 624    | 110             | 511     | 3       | 0    | 624    |
| 18.00 - 19.00     | 128    | 650  | 68        | 38        | 884    | 213             | 668     | 3       | 0    | 884    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 0.00 - 1.00       | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |
| 13.00 - 14.00     | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_08

Strada: Rampa di discesa verso Corso Europa Levante

Data: martedì 17 luglio 2018

| Direzione: Senso unico |              |              |            |            |               |                 |              |            |          |               |
|------------------------|--------------|--------------|------------|------------|---------------|-----------------|--------------|------------|----------|---------------|
| Intervallo orario      | Volumi       |              |            |            | Totale        | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale        |
|                        | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |               | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |               |
| 0.00 - 1.00            | 31           | 100          | 2          | 2          | 135           | 12              | 117          | 6          | 0        | 135           |
| 1.00 - 2.00            | 8            | 41           | 1          | 2          | 52            | 3               | 48           | 1          | 0        | 52            |
| 2.00 - 3.00            | 2            | 17           | 0          | 2          | 21            | 1               | 20           | 0          | 0        | 21            |
| 3.00 - 4.00            | 3            | 15           | 0          | 0          | 18            | 4               | 14           | 0          | 0        | 18            |
| 4.00 - 5.00            | 3            | 16           | 3          | 0          | 22            | 1               | 21           | 0          | 0        | 22            |
| 5.00 - 6.00            | 6            | 48           | 3          | 0          | 57            | 8               | 46           | 3          | 0        | 57            |
| 6.00 - 7.00            | 30           | 136          | 10         | 3          | 179           | 16              | 157          | 6          | 0        | 179           |
| 7.00 - 8.00            | 55           | 394          | 10         | 12         | 471           | 40              | 426          | 5          | 0        | 471           |
| 8.00 - 9.00            | 105          | 540          | 28         | 24         | 697           | 90              | 603          | 4          | 0        | 697           |
| 9.00 - 10.00           | 100          | 498          | 28         | 17         | 643           | 89              | 552          | 2          | 0        | 643           |
| 10.00 - 11.00          | 112          | 477          | 26         | 17         | 632           | 90              | 539          | 3          | 0        | 632           |
| 11.00 - 12.00          | 125          | 506          | 22         | 23         | 676           | 133             | 539          | 4          | 0        | 676           |
| 12.00 - 13.00          | 86           | 576          | 29         | 17         | 708           | 116             | 588          | 4          | 0        | 708           |
| 13.00 - 14.00          | 72           | 415          | 31         | 14         | 532           | 67              | 457          | 8          | 0        | 532           |
| 14.00 - 15.00          | 87           | 502          | 31         | 13         | 633           | 81              | 546          | 6          | 0        | 633           |
| 15.00 - 16.00          | 106          | 528          | 43         | 12         | 689           | 87              | 598          | 4          | 0        | 689           |
| 16.00 - 17.00          | 109          | 579          | 40         | 31         | 759           | 128             | 630          | 1          | 0        | 759           |
| 17.00 - 18.00          | 113          | 645          | 62         | 30         | 850           | 139             | 707          | 4          | 0        | 850           |
| 18.00 - 19.00          | 157          | 608          | 76         | 35         | 876           | 140             | 728          | 8          | 0        | 876           |
| 19.00 - 20.00          | 177          | 562          | 59         | 31         | 829           | 93              | 727          | 9          | 0        | 829           |
| 20.00 - 21.00          | 149          | 448          | 39         | 16         | 652           | 97              | 548          | 7          | 0        | 652           |
| 21.00 - 22.00          | 73           | 231          | 14         | 3          | 321           | 34              | 281          | 6          | 0        | 321           |
| 22.00 - 23.00          | 61           | 200          | 9          | 4          | 274           | 42              | 224          | 8          | 0        | 274           |
| 23.00 - 24.00          | 56           | 202          | 9          | 3          | 270           | 43              | 225          | 2          | 0        | 270           |
| <b>Totale</b>          | <b>1.826</b> | <b>8.284</b> | <b>575</b> | <b>311</b> | <b>10.996</b> | <b>1.554</b>    | <b>9.341</b> | <b>101</b> | <b>0</b> | <b>10.996</b> |

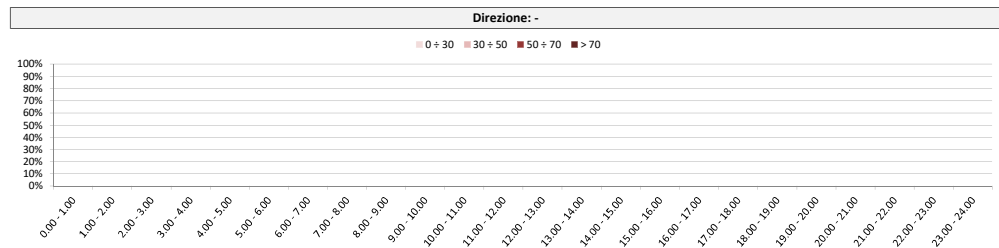
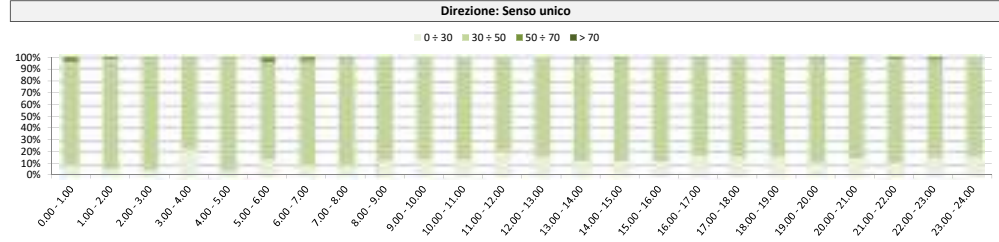
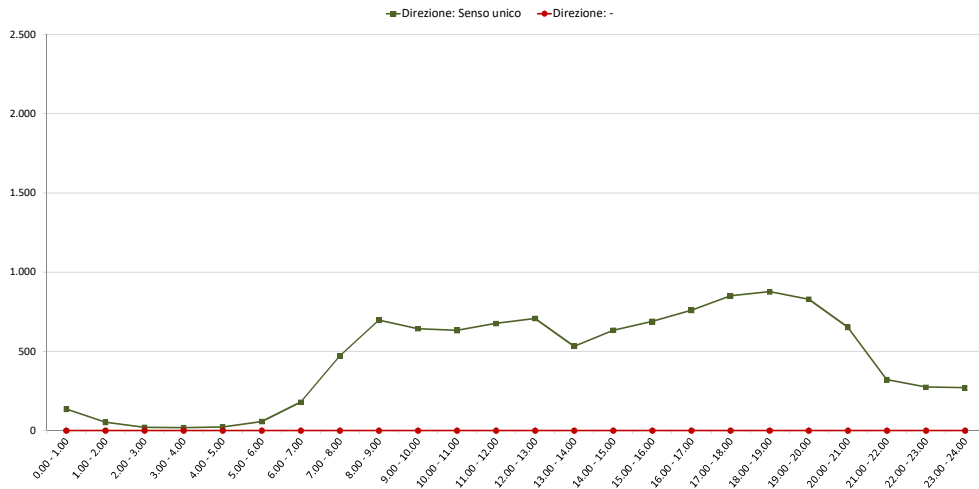
| Direzione: -      |          |          |           |           |          |                 |          |          |          |          |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
| Intervallo orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| 0.00 - 1.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 1.00 - 2.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 2.00 - 3.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 3.00 - 4.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 4.00 - 5.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 5.00 - 6.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 6.00 - 7.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 7.00 - 8.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 8.00 - 9.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 9.00 - 10.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 10.00 - 11.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 11.00 - 12.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 12.00 - 13.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 13.00 - 14.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 14.00 - 15.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 15.00 - 16.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 16.00 - 17.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 17.00 - 18.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 18.00 - 19.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 19.00 - 20.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 20.00 - 21.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 21.00 - 22.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 22.00 - 23.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 23.00 - 24.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |            | Totale        | Velocità [Km/h] |              |            |          | Totale        |
|-------------------|--------------|--------------|------------|------------|---------------|-----------------|--------------|------------|----------|---------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |               | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70     |               |
| Diurno            | 1.227        | 6.268        | 426        | 245        | 8.166         | 1.200           | 6.913        | 53         | 0        | 8.166         |
| Notturmo          | 599          | 2.016        | 149        | 66         | 2.830         | 354             | 2.428        | 48         | 0        | 2.830         |
| <b>Totale</b>     | <b>1.826</b> | <b>8.284</b> | <b>575</b> | <b>311</b> | <b>10.996</b> | <b>1.554</b>    | <b>9.341</b> | <b>101</b> | <b>0</b> | <b>10.996</b> |

| Intervallo Orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| Diurno            | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Notturmo          | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 12.00 - 13.00     | 86     | 576  | 29        | 17        | 708    | 116             | 588     | 4       | 0    | 708    |
| 18.00 - 19.00     | 157    | 608  | 76        | 35        | 876    | 140             | 728     | 8       | 0    | 876    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 0.00 - 1.00       | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |
| 13.00 - 14.00     | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_09

Strada: Rampa di salita da Corso Europa Levante

Data: venerdì 13 luglio 2018

| Direzione: Senso unico |              |              |            |            |              |                 |              |              |           |              |
|------------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|--------------|
| Intervallo orario      | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |              |           | Totale       |
|                        | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70      |              |
| 0.00 - 1.00            | 28           | 102          | 3          | 0          | 133          | 0               | 82           | 49           | 2         | 133          |
| 1.00 - 2.00            | 13           | 53           | 0          | 1          | 67           | 0               | 36           | 28           | 3         | 67           |
| 2.00 - 3.00            | 4            | 19           | 0          | 0          | 23           | 0               | 13           | 10           | 0         | 23           |
| 3.00 - 4.00            | 4            | 6            | 0          | 0          | 10           | 0               | 5            | 5            | 0         | 10           |
| 4.00 - 5.00            | 3            | 8            | 0          | 0          | 11           | 1               | 4            | 6            | 0         | 11           |
| 5.00 - 6.00            | 4            | 24           | 2          | 1          | 31           | 0               | 20           | 11           | 0         | 31           |
| 6.00 - 7.00            | 34           | 130          | 4          | 8          | 176          | 1               | 116          | 59           | 0         | 176          |
| 7.00 - 8.00            | 102          | 434          | 42         | 16         | 594          | 18              | 500          | 76           | 0         | 594          |
| 8.00 - 9.00            | 121          | 487          | 68         | 35         | 711          | 57              | 598          | 55           | 1         | 711          |
| 9.00 - 10.00           | 82           | 525          | 56         | 21         | 684          | 17              | 610          | 57           | 0         | 684          |
| 10.00 - 11.00          | 99           | 418          | 39         | 13         | 569          | 6               | 509          | 54           | 0         | 569          |
| 11.00 - 12.00          | 71           | 392          | 56         | 12         | 531          | 14              | 460          | 56           | 1         | 531          |
| 12.00 - 13.00          | 83           | 313          | 21         | 16         | 433          | 0               | 356          | 76           | 1         | 433          |
| 13.00 - 14.00          | 62           | 248          | 10         | 12         | 332          | 0               | 261          | 71           | 0         | 332          |
| 14.00 - 15.00          | 76           | 282          | 16         | 10         | 384          | 11              | 294          | 78           | 1         | 384          |
| 15.00 - 16.00          | 61           | 265          | 31         | 16         | 373          | 5               | 300          | 67           | 1         | 373          |
| 16.00 - 17.00          | 69           | 279          | 39         | 11         | 398          | 5               | 320          | 70           | 3         | 398          |
| 17.00 - 18.00          | 84           | 301          | 26         | 23         | 434          | 0               | 361          | 71           | 2         | 434          |
| 18.00 - 19.00          | 91           | 300          | 48         | 13         | 452          | 9               | 364          | 79           | 0         | 452          |
| 19.00 - 20.00          | 91           | 256          | 35         | 21         | 403          | 7               | 311          | 83           | 2         | 403          |
| 20.00 - 21.00          | 89           | 217          | 16         | 12         | 334          | 6               | 245          | 81           | 2         | 334          |
| 21.00 - 22.00          | 56           | 183          | 9          | 5          | 253          | 2               | 192          | 57           | 2         | 253          |
| 22.00 - 23.00          | 50           | 172          | 6          | 3          | 231          | 4               | 177          | 50           | 0         | 231          |
| 23.00 - 24.00          | 63           | 153          | 9          | 2          | 227          | 1               | 147          | 78           | 1         | 227          |
| <b>Totale</b>          | <b>1.440</b> | <b>5.567</b> | <b>536</b> | <b>251</b> | <b>7.794</b> | <b>164</b>      | <b>6.281</b> | <b>1.327</b> | <b>22</b> | <b>7.794</b> |

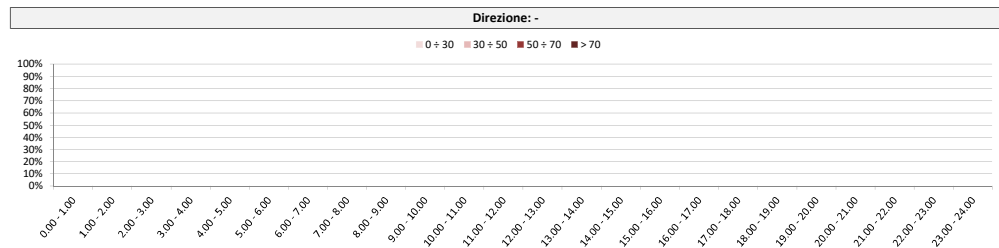
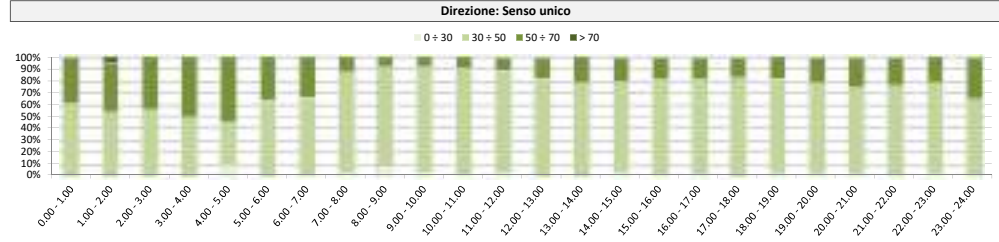
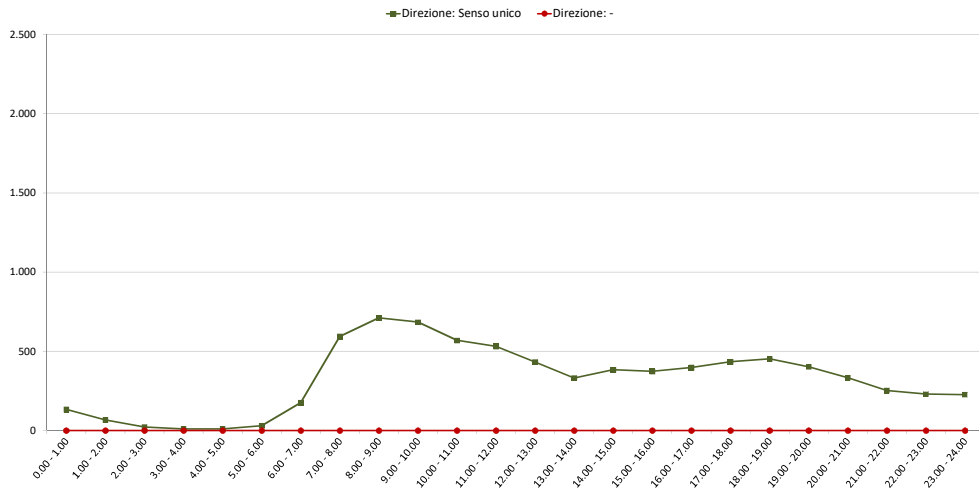
| Direzione: -      |          |          |           |           |          |                 |          |          |          |          |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
| Intervallo orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| 0.00 - 1.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 1.00 - 2.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 2.00 - 3.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 3.00 - 4.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 4.00 - 5.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 5.00 - 6.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 6.00 - 7.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 7.00 - 8.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 8.00 - 9.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 9.00 - 10.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 10.00 - 11.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 11.00 - 12.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 12.00 - 13.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 13.00 - 14.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 14.00 - 15.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 15.00 - 16.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 16.00 - 17.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 17.00 - 18.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 18.00 - 19.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 19.00 - 20.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 20.00 - 21.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 21.00 - 22.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 22.00 - 23.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 23.00 - 24.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |              |           | Totale       |
|-------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|--------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70      |              |
| Diurno            | 1.001        | 4.244        | 452        | 198        | 5.895        | 142             | 4.933        | 810          | 10        | 5.895        |
| Notturno          | 439          | 1.323        | 84         | 53         | 1.899        | 22              | 1.348        | 517          | 12        | 1.899        |
| <b>Totale</b>     | <b>1.440</b> | <b>5.567</b> | <b>536</b> | <b>251</b> | <b>7.794</b> | <b>164</b>      | <b>6.281</b> | <b>1.327</b> | <b>22</b> | <b>7.794</b> |

| Intervallo Orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| Diurno            | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Notturno          | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 121    | 487  | 68        | 35        | 711    | 57              | 598     | 55      | 1    | 711    |
| 18.00 - 19.00     | 91     | 300  | 48        | 13        | 452    | 9               | 364     | 79      | 0    | 452    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 0.00 - 1.00       | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |
| 13.00 - 14.00     | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |





# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_09

Strada: Rampa di salita da Corso Europa Levante

Data: sabato 14 luglio 2018

| Direzione: Senso unico |              |              |            |            |              |                 |              |              |           |              |
|------------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|--------------|
| Intervallo orario      | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |              |           | Totale       |
|                        | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70      |              |
| 0.00 - 1.00            | 38           | 134          | 2          | 4          | 178          | 1               | 125          | 51           | 1         | 178          |
| 1.00 - 2.00            | 19           | 68           | 2          | 1          | 90           | 0               | 54           | 35           | 1         | 90           |
| 2.00 - 3.00            | 5            | 37           | 1          | 3          | 46           | 0               | 28           | 17           | 1         | 46           |
| 3.00 - 4.00            | 9            | 36           | 0          | 2          | 47           | 1               | 19           | 23           | 4         | 47           |
| 4.00 - 5.00            | 2            | 22           | 2          | 2          | 28           | 0               | 19           | 9            | 0         | 28           |
| 5.00 - 6.00            | 4            | 25           | 6          | 1          | 36           | 1               | 19           | 16           | 0         | 36           |
| 6.00 - 7.00            | 20           | 75           | 2          | 5          | 102          | 0               | 55           | 47           | 0         | 102          |
| 7.00 - 8.00            | 31           | 127          | 6          | 7          | 171          | 1               | 114          | 56           | 0         | 171          |
| 8.00 - 9.00            | 56           | 188          | 27         | 9          | 280          | 11              | 222          | 47           | 0         | 280          |
| 9.00 - 10.00           | 72           | 231          | 19         | 10         | 332          | 14              | 262          | 55           | 1         | 332          |
| 10.00 - 11.00          | 79           | 253          | 19         | 10         | 361          | 14              | 312          | 35           | 0         | 361          |
| 11.00 - 12.00          | 77           | 257          | 24         | 13         | 371          | 5               | 294          | 70           | 2         | 371          |
| 12.00 - 13.00          | 76           | 241          | 26         | 12         | 355          | 1               | 263          | 90           | 1         | 355          |
| 13.00 - 14.00          | 58           | 179          | 13         | 6          | 256          | 1               | 171          | 84           | 0         | 256          |
| 14.00 - 15.00          | 48           | 153          | 21         | 6          | 228          | 1               | 159          | 67           | 1         | 228          |
| 15.00 - 16.00          | 47           | 166          | 15         | 12         | 240          | 0               | 169          | 71           | 0         | 240          |
| 16.00 - 17.00          | 45           | 198          | 13         | 6          | 262          | 1               | 192          | 67           | 2         | 262          |
| 17.00 - 18.00          | 73           | 252          | 22         | 13         | 360          | 3               | 282          | 73           | 2         | 360          |
| 18.00 - 19.00          | 95           | 303          | 28         | 14         | 440          | 9               | 349          | 80           | 2         | 440          |
| 19.00 - 20.00          | 82           | 354          | 36         | 25         | 497          | 18              | 407          | 72           | 0         | 497          |
| 20.00 - 21.00          | 78           | 273          | 24         | 10         | 385          | 10              | 265          | 108          | 2         | 385          |
| 21.00 - 22.00          | 27           | 141          | 8          | 2          | 178          | 0               | 124          | 54           | 0         | 178          |
| 22.00 - 23.00          | 33           | 168          | 7          | 1          | 209          | 0               | 160          | 48           | 1         | 209          |
| 23.00 - 24.00          | 42           | 182          | 6          | 2          | 232          | 1               | 186          | 43           | 2         | 232          |
| <b>Totale</b>          | <b>1.116</b> | <b>4.063</b> | <b>329</b> | <b>176</b> | <b>5.684</b> | <b>93</b>       | <b>4.250</b> | <b>1.318</b> | <b>23</b> | <b>5.684</b> |

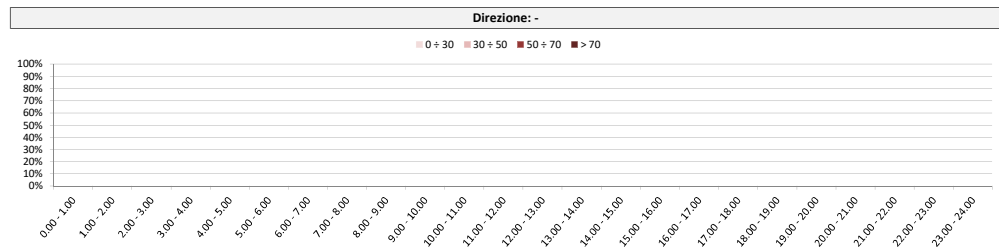
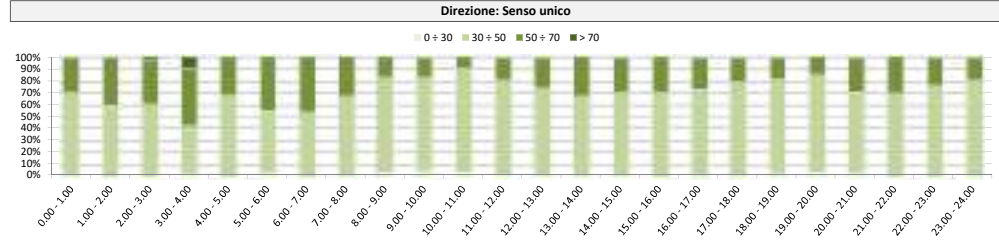
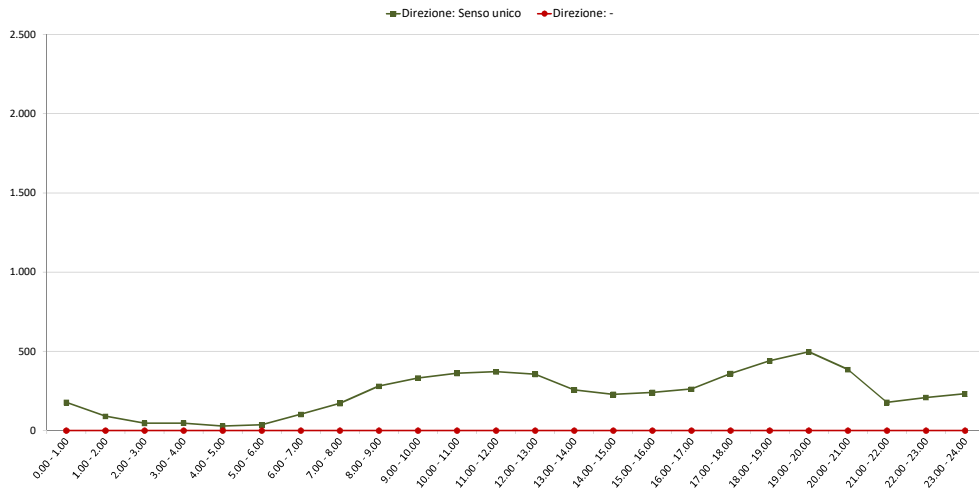
| Direzione: -      |          |          |           |           |          |                 |          |          |          |          |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
| Intervallo orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| 0.00 - 1.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 1.00 - 2.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 2.00 - 3.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 3.00 - 4.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 4.00 - 5.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 5.00 - 6.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 6.00 - 7.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 7.00 - 8.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 8.00 - 9.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 9.00 - 10.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 10.00 - 11.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 11.00 - 12.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 12.00 - 13.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 13.00 - 14.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 14.00 - 15.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 15.00 - 16.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 16.00 - 17.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 17.00 - 18.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 18.00 - 19.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 19.00 - 20.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 20.00 - 21.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 21.00 - 22.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 22.00 - 23.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 23.00 - 24.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |              |           | Totale       |
|-------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|--------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70      |              |
| Diurno            | 757          | 2.548        | 233        | 118        | 3.656        | 61              | 2.789        | 795          | 11        | 3.656        |
| Notturno          | 359          | 1.515        | 96         | 58         | 2.028        | 32              | 1.461        | 523          | 12        | 2.028        |
| <b>Totale</b>     | <b>1.116</b> | <b>4.063</b> | <b>329</b> | <b>176</b> | <b>5.684</b> | <b>93</b>       | <b>4.250</b> | <b>1.318</b> | <b>23</b> | <b>5.684</b> |

| Intervallo Orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| Diurno            | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Notturno          | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 11.00 - 12.00     | 77     | 257  | 24        | 13        | 371    | 5               | 294     | 70      | 2    | 371    |
| 19.00 - 20.00     | 82     | 354  | 36        | 25        | 497    | 18              | 407     | 72      | 0    | 497    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 0.00 - 1.00       | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |
| 13.00 - 14.00     | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_09

Strada: Rampa di salita da Corso Europa Levante

Data: domenica 15 luglio 2018

| Direzione: Senso unico |              |              |            |            |              |                 |              |              |           |              |
|------------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|--------------|
| Intervallo orario      | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |              |           | Totale       |
|                        | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70      |              |
| 0.00 - 1.00            | 57           | 256          | 14         | 8          | 335          | 0               | 259          | 75           | 1         | 335          |
| 1.00 - 2.00            | 37           | 159          | 8          | 3          | 207          | 0               | 150          | 56           | 1         | 207          |
| 2.00 - 3.00            | 22           | 63           | 5          | 3          | 93           | 1               | 49           | 43           | 0         | 93           |
| 3.00 - 4.00            | 6            | 30           | 2          | 0          | 38           | 0               | 27           | 10           | 1         | 38           |
| 4.00 - 5.00            | 1            | 27           | 0          | 0          | 28           | 0               | 13           | 15           | 0         | 28           |
| 5.00 - 6.00            | 5            | 25           | 0          | 1          | 31           | 1               | 15           | 15           | 0         | 31           |
| 6.00 - 7.00            | 14           | 47           | 0          | 0          | 61           | 1               | 31           | 28           | 1         | 61           |
| 7.00 - 8.00            | 20           | 72           | 3          | 2          | 97           | 3               | 60           | 34           | 0         | 97           |
| 8.00 - 9.00            | 28           | 106          | 7          | 2          | 143          | 1               | 114          | 28           | 0         | 143          |
| 9.00 - 10.00           | 61           | 169          | 2          | 6          | 238          | 1               | 186          | 51           | 0         | 238          |
| 10.00 - 11.00          | 53           | 184          | 7          | 8          | 252          | 1               | 206          | 44           | 1         | 252          |
| 11.00 - 12.00          | 49           | 222          | 15         | 6          | 292          | 5               | 242          | 45           | 0         | 292          |
| 12.00 - 13.00          | 71           | 235          | 13         | 13         | 332          | 1               | 247          | 83           | 1         | 332          |
| 13.00 - 14.00          | 53           | 161          | 9          | 6          | 229          | 1               | 154          | 74           | 0         | 229          |
| 14.00 - 15.00          | 54           | 160          | 6          | 5          | 225          | 2               | 149          | 73           | 1         | 225          |
| 15.00 - 16.00          | 70           | 205          | 15         | 7          | 297          | 5               | 205          | 85           | 2         | 297          |
| 16.00 - 17.00          | 79           | 263          | 20         | 10         | 372          | 0               | 270          | 102          | 0         | 372          |
| 17.00 - 18.00          | 65           | 230          | 14         | 7          | 316          | 3               | 218          | 94           | 1         | 316          |
| 18.00 - 19.00          | 64           | 247          | 6          | 6          | 323          | 1               | 227          | 94           | 1         | 323          |
| 19.00 - 20.00          | 126          | 305          | 20         | 17         | 468          | 1               | 368          | 97           | 2         | 468          |
| 20.00 - 21.00          | 80           | 254          | 21         | 6          | 361          | 2               | 261          | 95           | 3         | 361          |
| 21.00 - 22.00          | 60           | 236          | 9          | 3          | 308          | 1               | 228          | 78           | 1         | 308          |
| 22.00 - 23.00          | 55           | 255          | 12         | 5          | 327          | 1               | 252          | 74           | 0         | 327          |
| 23.00 - 24.00          | 43           | 216          | 8          | 6          | 273          | 1               | 200          | 72           | 0         | 273          |
| <b>Totale</b>          | <b>1.173</b> | <b>4.127</b> | <b>216</b> | <b>130</b> | <b>5.646</b> | <b>33</b>       | <b>4.131</b> | <b>1.465</b> | <b>17</b> | <b>5.646</b> |

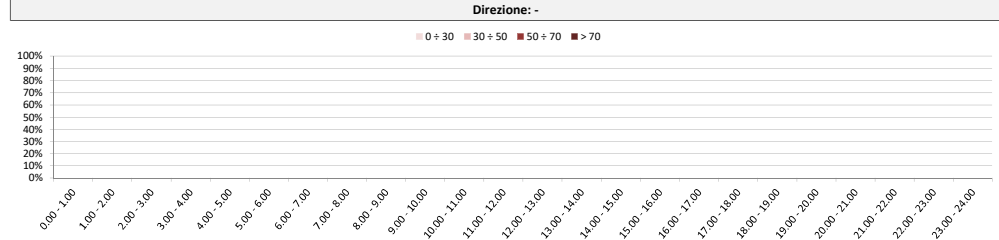
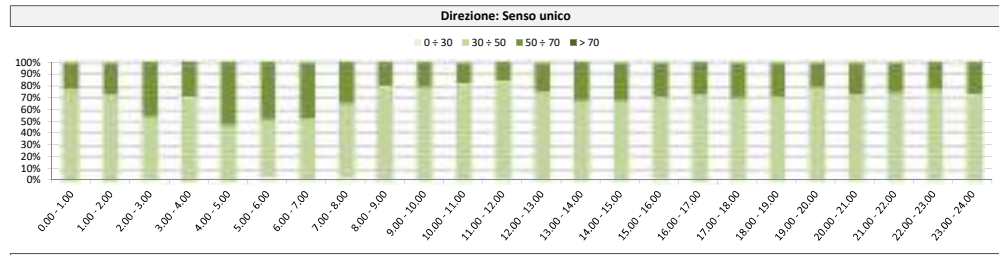
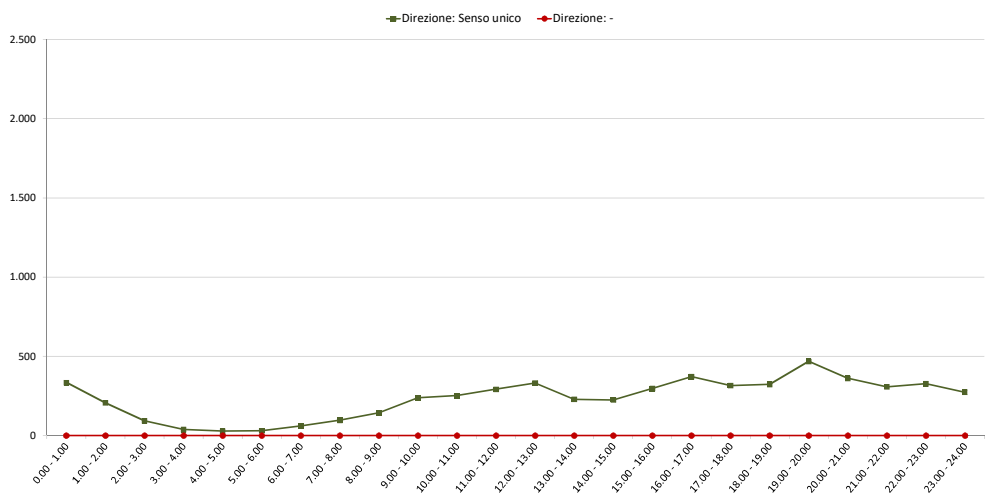
| Direzione: -      |          |          |           |           |          |                 |          |          |          |          |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
| Intervallo orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| 0.00 - 1.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 1.00 - 2.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 2.00 - 3.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 3.00 - 4.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 4.00 - 5.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 5.00 - 6.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 6.00 - 7.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 7.00 - 8.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 8.00 - 9.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 9.00 - 10.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 10.00 - 11.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 11.00 - 12.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 12.00 - 13.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 13.00 - 14.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 14.00 - 15.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 15.00 - 16.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 16.00 - 17.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 17.00 - 18.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 18.00 - 19.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 19.00 - 20.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 20.00 - 21.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 21.00 - 22.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 22.00 - 23.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 23.00 - 24.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |              |           | Totale       |
|-------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|--------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70      |              |
| Diurno            | 667          | 2.254        | 117        | 78         | 3.116        | 24              | 2.278        | 807          | 7         | 3.116        |
| Notturno          | 506          | 1.873        | 99         | 52         | 2.530        | 9               | 1.853        | 658          | 10        | 2.530        |
| <b>Totale</b>     | <b>1.173</b> | <b>4.127</b> | <b>216</b> | <b>130</b> | <b>5.646</b> | <b>33</b>       | <b>4.131</b> | <b>1.465</b> | <b>17</b> | <b>5.646</b> |

| Intervallo Orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| Diurno            | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Notturno          | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 0.00 - 1.00       | 57     | 256  | 14        | 8         | 335    | 0               | 259     | 75      | 1    | 335    |
| 19.00 - 20.00     | 126    | 305  | 20        | 17        | 468    | 1               | 368     | 97      | 2    | 468    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 0.00 - 1.00       | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |
| 13.00 - 14.00     | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_09

Strada: Rampa di salita da Corso Europa Levante

Data: lunedì 16 luglio 2018

| Direzione: Senso unico |            |              |            |            |              |                 |              |            |           |              |
|------------------------|------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------|--------------|
| Intervallo orario      | Volumi     |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |           | Totale       |
|                        | Moto       | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70      |              |
| 0.00 - 1.00            | 17         | 111          | 2          | 0          | 130          | 1               | 81           | 45         | 3         | 130          |
| 1.00 - 2.00            | 5          | 39           | 2          | 0          | 46           | 1               | 24           | 20         | 1         | 46           |
| 2.00 - 3.00            | 6          | 16           | 0          | 0          | 22           | 0               | 8            | 14         | 0         | 22           |
| 3.00 - 4.00            | 2          | 7            | 2          | 0          | 11           | 0               | 5            | 6          | 0         | 11           |
| 4.00 - 5.00            | 1          | 14           | 2          | 0          | 17           | 0               | 9            | 7          | 1         | 17           |
| 5.00 - 6.00            | 2          | 26           | 2          | 0          | 30           | 0               | 14           | 15         | 1         | 30           |
| 6.00 - 7.00            | 25         | 136          | 7          | 4          | 172          | 1               | 122          | 47         | 2         | 172          |
| 7.00 - 8.00            | 89         | 438          | 48         | 21         | 596          | 23              | 508          | 65         | 0         | 596          |
| 8.00 - 9.00            | 100        | 568          | 61         | 32         | 761          | 42              | 666          | 53         | 0         | 761          |
| 9.00 - 10.00           | 74         | 450          | 51         | 25         | 600          | 40              | 517          | 43         | 0         | 600          |
| 10.00 - 11.00          | 56         | 468          | 36         | 20         | 580          | 24              | 512          | 44         | 0         | 580          |
| 11.00 - 12.00          | 61         | 420          | 31         | 14         | 526          | 46              | 432          | 48         | 0         | 526          |
| 12.00 - 13.00          | 47         | 319          | 18         | 8          | 392          | 4               | 313          | 74         | 1         | 392          |
| 13.00 - 14.00          | 49         | 251          | 14         | 10         | 324          | 11              | 271          | 41         | 1         | 324          |
| 14.00 - 15.00          | 30         | 284          | 25         | 12         | 351          | 8               | 310          | 32         | 1         | 351          |
| 15.00 - 16.00          | 29         | 339          | 26         | 13         | 407          | 12              | 349          | 46         | 0         | 407          |
| 16.00 - 17.00          | 14         | 336          | 30         | 10         | 390          | 27              | 350          | 13         | 0         | 390          |
| 17.00 - 18.00          | 27         | 363          | 35         | 9          | 434          | 20              | 378          | 36         | 0         | 434          |
| 18.00 - 19.00          | 38         | 359          | 22         | 17         | 436          | 6               | 370          | 60         | 0         | 436          |
| 19.00 - 20.00          | 52         | 310          | 16         | 16         | 394          | 4               | 324          | 65         | 1         | 394          |
| 20.00 - 21.00          | 25         | 216          | 8          | 9          | 258          | 2               | 189          | 65         | 2         | 258          |
| 21.00 - 22.00          | 33         | 130          | 4          | 1          | 168          | 1               | 120          | 46         | 1         | 168          |
| 22.00 - 23.00          | 14         | 99           | 2          | 2          | 117          | 0               | 81           | 34         | 2         | 117          |
| 23.00 - 24.00          | 15         | 95           | 2          | 1          | 113          | 0               | 82           | 29         | 2         | 113          |
| <b>Totale</b>          | <b>811</b> | <b>5.794</b> | <b>446</b> | <b>224</b> | <b>7.275</b> | <b>273</b>      | <b>6.035</b> | <b>948</b> | <b>19</b> | <b>7.275</b> |

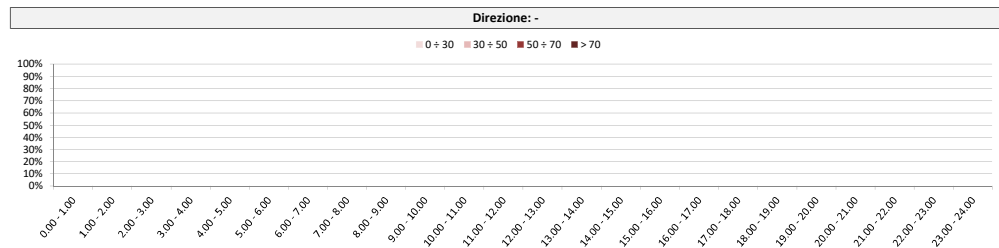
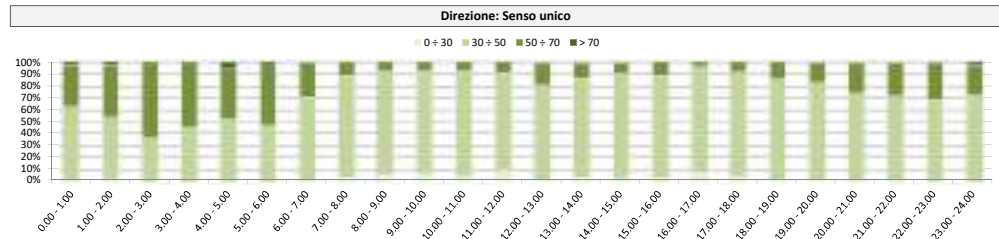
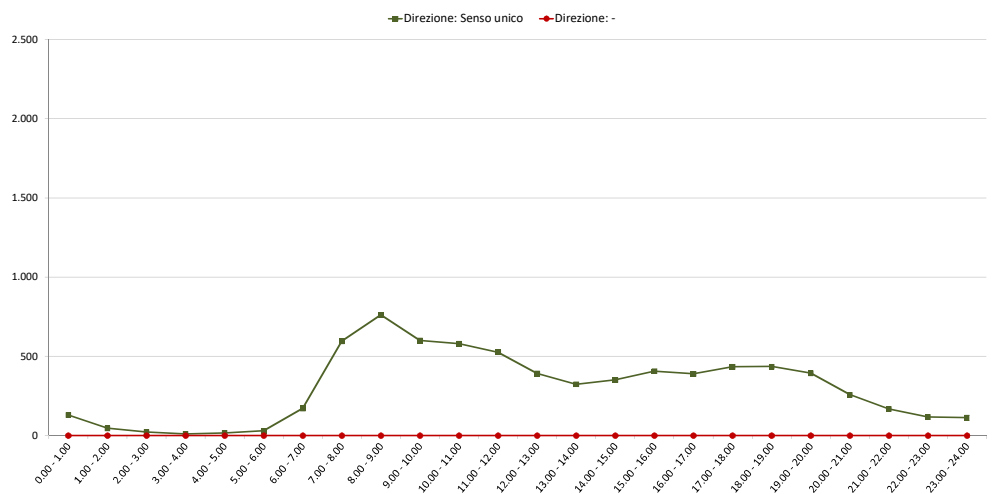
| Direzione: -      |          |          |           |           |          |                 |          |          |          |          |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
| Intervallo orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| 0.00 - 1.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 1.00 - 2.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 2.00 - 3.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 3.00 - 4.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 4.00 - 5.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 5.00 - 6.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 6.00 - 7.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 7.00 - 8.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 8.00 - 9.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 9.00 - 10.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 10.00 - 11.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 11.00 - 12.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 12.00 - 13.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 13.00 - 14.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 14.00 - 15.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 15.00 - 16.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 16.00 - 17.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 17.00 - 18.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 18.00 - 19.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 19.00 - 20.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 20.00 - 21.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 21.00 - 22.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 22.00 - 23.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 23.00 - 24.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |            |           | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|------------|-----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70    | > 70      |              |
| Diurno            | 614        | 4.595        | 397        | 191        | 5.797        | 263             | 4.976        | 555        | 3         | 5.797        |
| Notturno          | 197        | 1.199        | 49         | 33         | 1.478        | 10              | 1.059        | 393        | 16        | 1.478        |
| <b>Totale</b>     | <b>811</b> | <b>5.794</b> | <b>446</b> | <b>224</b> | <b>7.275</b> | <b>273</b>      | <b>6.035</b> | <b>948</b> | <b>19</b> | <b>7.275</b> |

| Intervallo Orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| Diurno            | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Notturno          | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 100    | 568  | 61        | 32        | 761    | 42              | 666     | 53      | 0    | 761    |
| 18.00 - 19.00     | 38     | 359  | 22        | 17        | 436    | 6               | 370     | 60      | 0    | 436    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 0.00 - 1.00       | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |
| 13.00 - 14.00     | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_09

Strada: Rampa di salita da Corso Europa Levante

Data: martedì 17 luglio 2018

| Direzione: Senso unico |              |              |            |            |              |                 |              |              |           |              |
|------------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|--------------|
| Intervallo orario      | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |              |           | Totale       |
|                        | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70      |              |
| 0.00 - 1.00            | 9            | 53           | 1          | 1          | 64           | 1               | 42           | 21           | 0         | 64           |
| 1.00 - 2.00            | 8            | 25           | 1          | 2          | 36           | 0               | 21           | 12           | 3         | 36           |
| 2.00 - 3.00            | 1            | 8            | 0          | 2          | 11           | 0               | 7            | 4            | 0         | 11           |
| 3.00 - 4.00            | 1            | 9            | 0          | 0          | 10           | 0               | 7            | 3            | 0         | 10           |
| 4.00 - 5.00            | 3            | 11           | 3          | 0          | 17           | 1               | 13           | 2            | 1         | 17           |
| 5.00 - 6.00            | 3            | 25           | 3          | 0          | 31           | 0               | 22           | 9            | 0         | 31           |
| 6.00 - 7.00            | 32           | 131          | 11         | 2          | 176          | 0               | 124          | 52           | 0         | 176          |
| 7.00 - 8.00            | 96           | 384          | 46         | 24         | 550          | 38              | 453          | 59           | 0         | 550          |
| 8.00 - 9.00            | 151          | 498          | 70         | 47         | 766          | 59              | 659          | 48           | 0         | 766          |
| 9.00 - 10.00           | 101          | 457          | 36         | 21         | 615          | 57              | 503          | 55           | 0         | 615          |
| 10.00 - 11.00          | 81           | 353          | 27         | 12         | 473          | 34              | 412          | 27           | 0         | 473          |
| 11.00 - 12.00          | 71           | 320          | 19         | 11         | 421          | 27              | 348          | 46           | 0         | 421          |
| 12.00 - 13.00          | 80           | 356          | 13         | 13         | 462          | 18              | 386          | 57           | 1         | 462          |
| 13.00 - 14.00          | 38           | 252          | 13         | 8          | 311          | 10              | 245          | 56           | 0         | 311          |
| 14.00 - 15.00          | 73           | 330          | 14         | 18         | 435          | 8               | 343          | 83           | 1         | 435          |
| 15.00 - 16.00          | 73           | 301          | 29         | 9          | 412          | 6               | 337          | 69           | 0         | 412          |
| 16.00 - 17.00          | 63           | 352          | 13         | 15         | 443          | 6               | 362          | 73           | 2         | 443          |
| 17.00 - 18.00          | 70           | 347          | 25         | 15         | 457          | 12              | 369          | 74           | 2         | 457          |
| 18.00 - 19.00          | 69           | 369          | 33         | 18         | 489          | 13              | 412          | 63           | 1         | 489          |
| 19.00 - 20.00          | 94           | 334          | 31         | 16         | 475          | 19              | 390          | 66           | 0         | 475          |
| 20.00 - 21.00          | 60           | 226          | 16         | 7          | 309          | 6               | 220          | 79           | 4         | 309          |
| 21.00 - 22.00          | 25           | 128          | 6          | 1          | 160          | 7               | 110          | 38           | 5         | 160          |
| 22.00 - 23.00          | 28           | 155          | 5          | 2          | 190          | 2               | 142          | 45           | 1         | 190          |
| 23.00 - 24.00          | 42           | 144          | 8          | 2          | 196          | 1               | 142          | 51           | 2         | 196          |
| <b>Totale</b>          | <b>1.272</b> | <b>5.568</b> | <b>423</b> | <b>246</b> | <b>7.509</b> | <b>325</b>      | <b>6.069</b> | <b>1.092</b> | <b>23</b> | <b>7.509</b> |

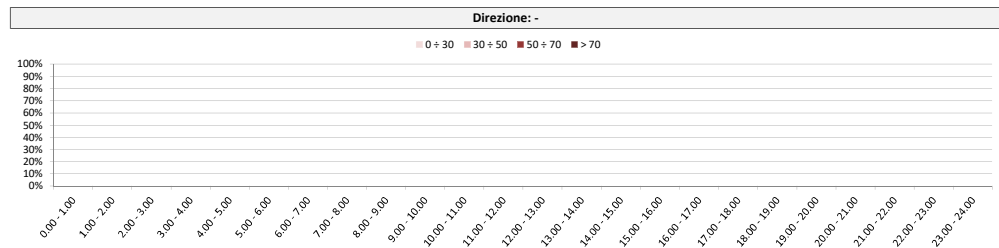
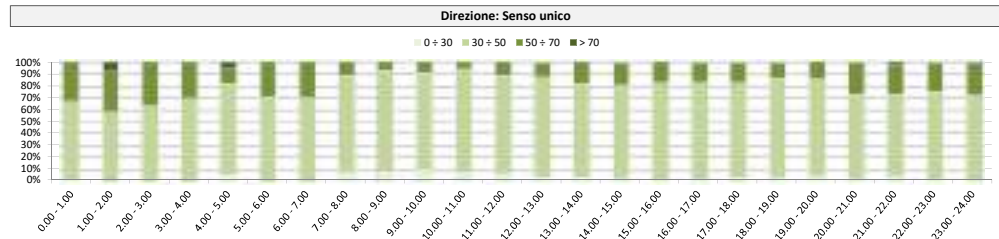
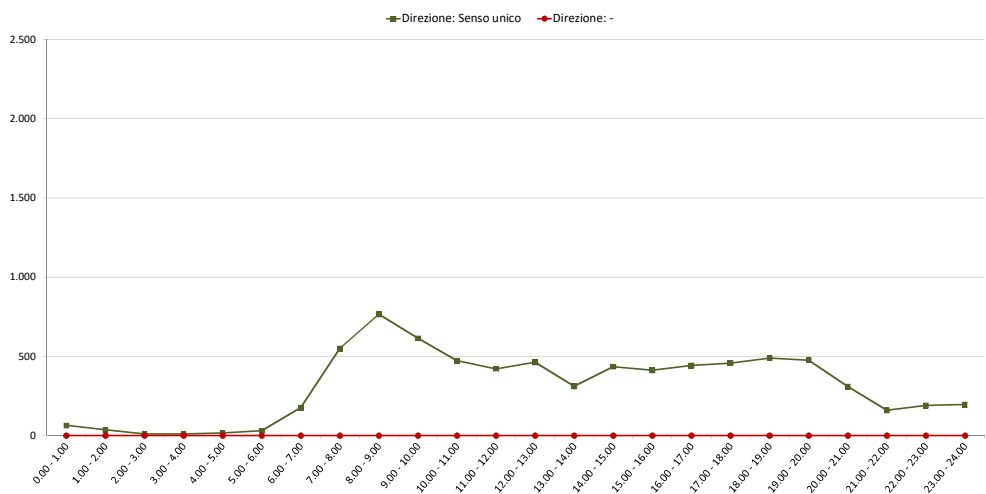
| Direzione: -      |          |          |           |           |          |                 |          |          |          |          |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
| Intervallo orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| 0.00 - 1.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 1.00 - 2.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 2.00 - 3.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 3.00 - 4.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 4.00 - 5.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 5.00 - 6.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 6.00 - 7.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 7.00 - 8.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 8.00 - 9.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 9.00 - 10.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 10.00 - 11.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 11.00 - 12.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 12.00 - 13.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 13.00 - 14.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 14.00 - 15.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 15.00 - 16.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 16.00 - 17.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 17.00 - 18.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 18.00 - 19.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 19.00 - 20.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 20.00 - 21.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 21.00 - 22.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 22.00 - 23.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 23.00 - 24.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |              |            |            | Totale       | Velocità [Km/h] |              |              |           | Totale       |
|-------------------|--------------|--------------|------------|------------|--------------|-----------------|--------------|--------------|-----------|--------------|
|                   | Moto         | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li  |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70      |              |
| Diurno            | 966          | 4.319        | 338        | 211        | 5.834        | 288             | 4.829        | 710          | 7         | 5.834        |
| Notturmo          | 306          | 1.249        | 85         | 35         | 1.675        | 37              | 1.240        | 382          | 16        | 1.675        |
| <b>Totale</b>     | <b>1.272</b> | <b>5.568</b> | <b>423</b> | <b>246</b> | <b>7.509</b> | <b>325</b>      | <b>6.069</b> | <b>1.092</b> | <b>23</b> | <b>7.509</b> |

| Intervallo Orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| Diurno            | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Notturmo          | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 151    | 498  | 70        | 47        | 766    | 59              | 659     | 48      | 0    | 766    |
| 18.00 - 19.00     | 69     | 369  | 33        | 18        | 489    | 13              | 412     | 63      | 1    | 489    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 0.00 - 1.00       | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |
| 13.00 - 14.00     | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_10

Strada: Via Prasca, altezza Via Carrara

Data: giovedì 12 luglio 2018

| Direzione: Senso unico verso Via Carrara |            |              |            |           |              |                 |          |          |          |              |
|--|------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------------|----------|----------|----------|--------------|
| Intervallo orario                        | Volumi     |              |            |           | Totale       | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale       |
|  | Moto       | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00                              | 13         | 23           | 1          | 0         | 37           | 37              | 0        | 0        | 0        | 37           |
| 1.00 - 2.00                              | 8          | 18           | 0          | 0         | 26           | 26              | 0        | 0        | 0        | 26           |
| 2.00 - 3.00                              | 5          | 19           | 0          | 0         | 24           | 24              | 0        | 0        | 0        | 24           |
| 3.00 - 4.00                              | 2          | 1            | 0          | 0         | 3            | 3               | 0        | 0        | 0        | 3            |
| 4.00 - 5.00                              | 1          | 4            | 0          | 0         | 5            | 5               | 0        | 0        | 0        | 5            |
| 5.00 - 6.00                              | 4          | 16           | 0          | 0         | 20           | 20              | 0        | 0        | 0        | 20           |
| 6.00 - 7.00                              | 15         | 41           | 0          | 1         | 57           | 57              | 0        | 0        | 0        | 57           |
| 7.00 - 8.00                              | 38         | 113          | 5          | 6         | 162          | 162             | 0        | 0        | 0        | 162          |
| 8.00 - 9.00                              | 63         | 156          | 14         | 4         | 237          | 237             | 0        | 0        | 0        | 237          |
| 9.00 - 10.00                             | 30         | 168          | 5          | 0         | 203          | 203             | 0        | 0        | 0        | 203          |
| 10.00 - 11.00                            | 24         | 130          | 7          | 1         | 162          | 162             | 0        | 0        | 0        | 162          |
| 11.00 - 12.00                            | 23         | 158          | 8          | 2         | 191          | 191             | 0        | 0        | 0        | 191          |
| 12.00 - 13.00                            | 28         | 150          | 8          | 2         | 188          | 188             | 0        | 0        | 0        | 188          |
| 13.00 - 14.00                            | 31         | 115          | 6          | 2         | 154          | 154             | 0        | 0        | 0        | 154          |
| 14.00 - 15.00                            | 37         | 132          | 6          | 2         | 177          | 177             | 0        | 0        | 0        | 177          |
| 15.00 - 16.00                            | 45         | 145          | 9          | 2         | 201          | 199             | 2        | 0        | 0        | 201          |
| 16.00 - 17.00                            | 39         | 164          | 12         | 3         | 218          | 217             | 1        | 0        | 0        | 218          |
| 17.00 - 18.00                            | 45         | 142          | 5          | 2         | 194          | 194             | 0        | 0        | 0        | 194          |
| 18.00 - 19.00                            | 42         | 187          | 10         | 4         | 243          | 242             | 1        | 0        | 0        | 243          |
| 19.00 - 20.00                            | 50         | 152          | 9          | 1         | 212          | 212             | 0        | 0        | 0        | 212          |
| 20.00 - 21.00                            | 28         | 76           | 2          | 2         | 108          | 108             | 0        | 0        | 0        | 108          |
| 21.00 - 22.00                            | 25         | 52           | 2          | 1         | 80           | 80              | 0        | 0        | 0        | 80           |
| 22.00 - 23.00                            | 17         | 50           | 0          | 0         | 67           | 66              | 1        | 0        | 0        | 67           |
| 23.00 - 24.00                            | 14         | 37           | 2          | 1         | 54           | 54              | 0        | 0        | 0        | 54           |
| <b>Totale</b>                            | <b>627</b> | <b>2.249</b> | <b>111</b> | <b>36</b> | <b>3.023</b> | <b>3.018</b>    | <b>5</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>3.023</b> |

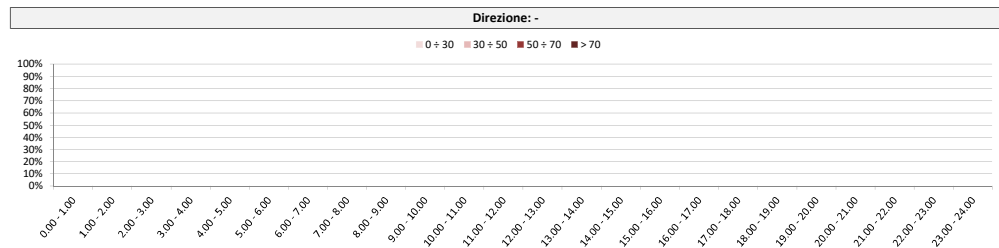
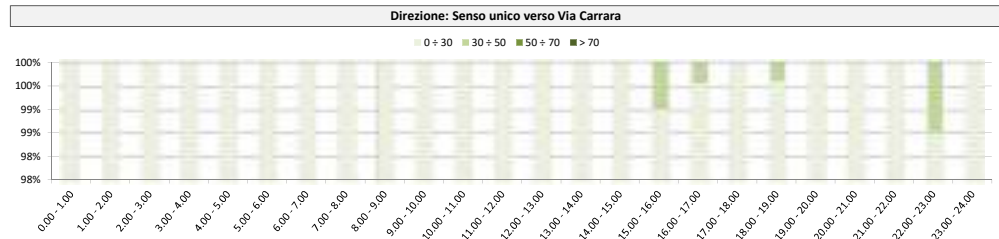
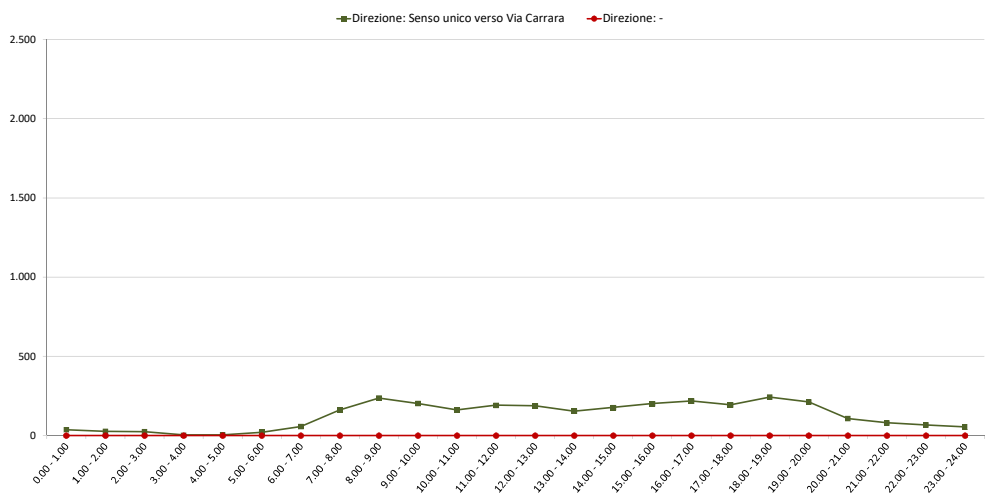
| Direzione: -      |          |          |           |           |          |                 |          |          |          |          |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
| Intervallo orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| 0.00 - 1.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 1.00 - 2.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 2.00 - 3.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 3.00 - 4.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 4.00 - 5.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 5.00 - 6.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 6.00 - 7.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 7.00 - 8.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 8.00 - 9.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 9.00 - 10.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 10.00 - 11.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 11.00 - 12.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 12.00 - 13.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 13.00 - 14.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 14.00 - 15.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 15.00 - 16.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 16.00 - 17.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 17.00 - 18.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 18.00 - 19.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 19.00 - 20.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 20.00 - 21.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 21.00 - 22.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 22.00 - 23.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 23.00 - 24.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |            |           | Totale       | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------------|----------|----------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| Diurno            | 445        | 1.760        | 95         | 30        | 2.330        | 2.326           | 4        | 0        | 0        | 2.330        |
| Notturmo          | 182        | 489          | 16         | 6         | 693          | 692             | 1        | 0        | 0        | 693          |
| <b>Totale</b>     | <b>627</b> | <b>2.249</b> | <b>111</b> | <b>36</b> | <b>3.023</b> | <b>3.018</b>    | <b>5</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>3.023</b> |

| Intervallo Orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| Diurno            | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Notturmo          | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 63     | 156  | 14        | 4         | 237    | 237             | 0       | 0       | 0    | 237    |
| 18.00 - 19.00     | 42     | 187  | 10        | 4         | 243    | 242             | 1       | 0       | 0    | 243    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 0.00 - 1.00       | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |
| 13.00 - 14.00     | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |





# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_10

Strada: Via Prasca, altezza Via Carrara

Data: venerdì 13 luglio 2018

| Direzione: Senso unico verso Via Carrara |            |              |            |           |              |                 |          |          |          |              |
|--|------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------------|----------|----------|----------|--------------|
| Intervallo orario                        | Volumi     |              |            |           | Totale       | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale       |
|  | Moto       | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00                              | 16         | 26           | 0          | 1         | 43           | 43              | 0        | 0        | 0        | 43           |
| 1.00 - 2.00                              | 8          | 20           | 0          | 0         | 28           | 28              | 0        | 0        | 0        | 28           |
| 2.00 - 3.00                              | 5          | 14           | 0          | 0         | 19           | 18              | 1        | 0        | 0        | 19           |
| 3.00 - 4.00                              | 1          | 5            | 0          | 0         | 6            | 6               | 0        | 0        | 0        | 6            |
| 4.00 - 5.00                              | 0          | 6            | 0          | 0         | 6            | 6               | 0        | 0        | 0        | 6            |
| 5.00 - 6.00                              | 4          | 18           | 0          | 0         | 22           | 22              | 0        | 0        | 0        | 22           |
| 6.00 - 7.00                              | 25         | 43           | 2          | 1         | 71           | 70              | 1        | 0        | 0        | 71           |
| 7.00 - 8.00                              | 38         | 123          | 9          | 4         | 174          | 174             | 0        | 0        | 0        | 174          |
| 8.00 - 9.00                              | 49         | 192          | 24         | 9         | 274          | 274             | 0        | 0        | 0        | 274          |
| 9.00 - 10.00                             | 47         | 166          | 9          | 7         | 229          | 229             | 0        | 0        | 0        | 229          |
| 10.00 - 11.00                            | 42         | 146          | 11         | 4         | 203          | 203             | 0        | 0        | 0        | 203          |
| 11.00 - 12.00                            | 43         | 153          | 11         | 3         | 210          | 210             | 0        | 0        | 0        | 210          |
| 12.00 - 13.00                            | 43         | 150          | 16         | 4         | 213          | 213             | 0        | 0        | 0        | 213          |
| 13.00 - 14.00                            | 34         | 114          | 4          | 3         | 155          | 154             | 1        | 0        | 0        | 155          |
| 14.00 - 15.00                            | 33         | 140          | 8          | 3         | 184          | 184             | 0        | 0        | 0        | 184          |
| 15.00 - 16.00                            | 37         | 154          | 9          | 4         | 204          | 203             | 1        | 0        | 0        | 204          |
| 16.00 - 17.00                            | 40         | 159          | 10         | 1         | 210          | 210             | 0        | 0        | 0        | 210          |
| 17.00 - 18.00                            | 46         | 181          | 15         | 4         | 246          | 246             | 0        | 0        | 0        | 246          |
| 18.00 - 19.00                            | 61         | 169          | 11         | 5         | 246          | 246             | 0        | 0        | 0        | 246          |
| 19.00 - 20.00                            | 64         | 182          | 10         | 5         | 261          | 261             | 0        | 0        | 0        | 261          |
| 20.00 - 21.00                            | 41         | 97           | 7          | 1         | 146          | 145             | 1        | 0        | 0        | 146          |
| 21.00 - 22.00                            | 31         | 49           | 3          | 1         | 84           | 84              | 0        | 0        | 0        | 84           |
| 22.00 - 23.00                            | 20         | 47           | 2          | 1         | 70           | 68              | 2        | 0        | 0        | 70           |
| 23.00 - 24.00                            | 16         | 51           | 4          | 1         | 72           | 72              | 0        | 0        | 0        | 72           |
| <b>Totale</b>                            | <b>744</b> | <b>2.405</b> | <b>165</b> | <b>62</b> | <b>3.376</b> | <b>3.369</b>    | <b>7</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>3.376</b> |

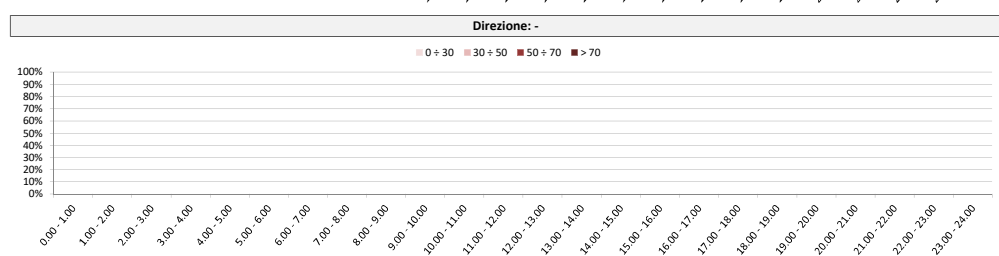
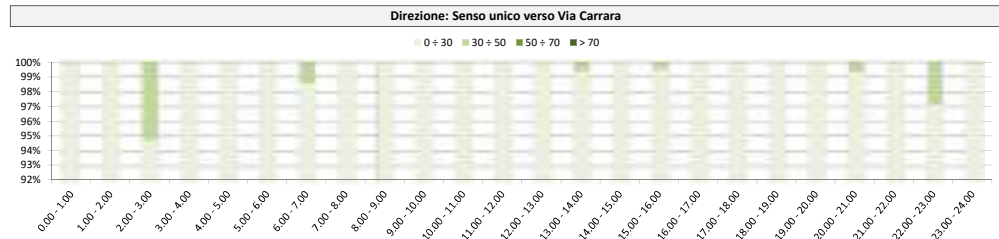
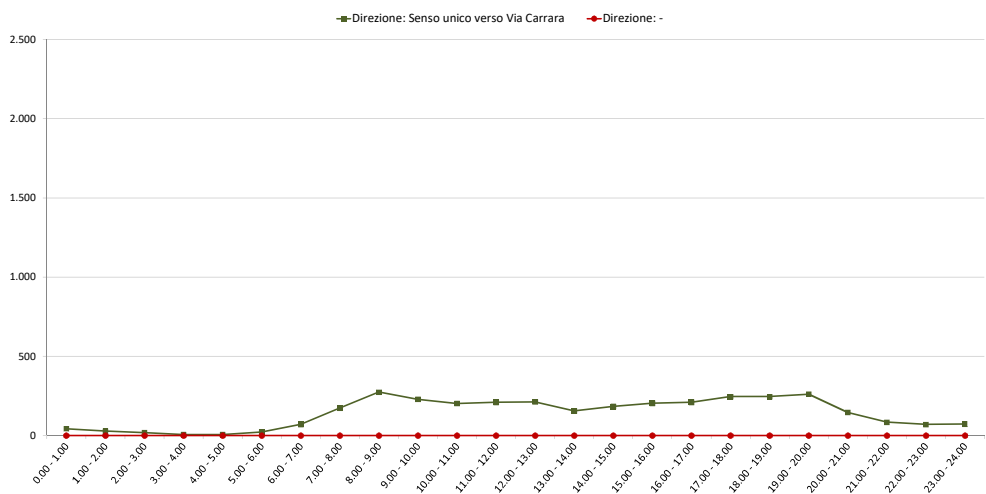
| Direzione: -      |          |          |           |           |          |                 |          |          |          |          |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
| Intervallo orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| 0.00 - 1.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 1.00 - 2.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 2.00 - 3.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 3.00 - 4.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 4.00 - 5.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 5.00 - 6.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 6.00 - 7.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 7.00 - 8.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 8.00 - 9.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 9.00 - 10.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 10.00 - 11.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 11.00 - 12.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 12.00 - 13.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 13.00 - 14.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 14.00 - 15.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 15.00 - 16.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 16.00 - 17.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 17.00 - 18.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 18.00 - 19.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 19.00 - 20.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 20.00 - 21.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 21.00 - 22.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 22.00 - 23.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 23.00 - 24.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |            |           | Totale       | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------------|----------|----------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| Diurno            | 513        | 1.847        | 137        | 51        | 2.548        | 2.546           | 2        | 0        | 0        | 2.548        |
| Notturmo          | 231        | 558          | 28         | 11        | 828          | 823             | 5        | 0        | 0        | 828          |
| <b>Totale</b>     | <b>744</b> | <b>2.405</b> | <b>165</b> | <b>62</b> | <b>3.376</b> | <b>3.369</b>    | <b>7</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>3.376</b> |

| Intervallo Orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| Diurno            | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Notturmo          | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 49     | 192  | 24        | 9         | 274    | 274             | 0       | 0       | 0    | 274    |
| 19.00 - 20.00     | 64     | 182  | 10        | 5         | 261    | 261             | 0       | 0       | 0    | 261    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 0.00 - 1.00       | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |
| 13.00 - 14.00     | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_10

Strada: Via Prasca, altezza Via Carrara

Data: sabato 14 luglio 2018

| Direzione: Senso unico verso Via Carrara |            |              |           |           |              |                 |          |          |          |              |
|--|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|----------|----------|----------|--------------|
| Intervallo orario                        | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale       |
|  | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00                              | 16         | 48           | 1         | 0         | 65           | 65              | 0        | 0        | 0        | 65           |
| 1.00 - 2.00                              | 9          | 31           | 0         | 1         | 41           | 41              | 0        | 0        | 0        | 41           |
| 2.00 - 3.00                              | 8          | 15           | 0         | 0         | 23           | 23              | 0        | 0        | 0        | 23           |
| 3.00 - 4.00                              | 3          | 7            | 0         | 0         | 10           | 10              | 0        | 0        | 0        | 10           |
| 4.00 - 5.00                              | 4          | 3            | 0         | 0         | 7            | 7               | 0        | 0        | 0        | 7            |
| 5.00 - 6.00                              | 3          | 19           | 0         | 0         | 22           | 22              | 0        | 0        | 0        | 22           |
| 6.00 - 7.00                              | 4          | 22           | 0         | 0         | 26           | 26              | 0        | 0        | 0        | 26           |
| 7.00 - 8.00                              | 17         | 44           | 1         | 0         | 62           | 62              | 0        | 0        | 0        | 62           |
| 8.00 - 9.00                              | 35         | 110          | 8         | 1         | 154          | 154             | 0        | 0        | 0        | 154          |
| 9.00 - 10.00                             | 37         | 137          | 5         | 3         | 182          | 181             | 1        | 0        | 0        | 182          |
| 10.00 - 11.00                            | 48         | 156          | 10        | 4         | 218          | 218             | 0        | 0        | 0        | 218          |
| 11.00 - 12.00                            | 50         | 150          | 7         | 4         | 211          | 211             | 0        | 0        | 0        | 211          |
| 12.00 - 13.00                            | 39         | 118          | 6         | 4         | 167          | 167             | 0        | 0        | 0        | 167          |
| 13.00 - 14.00                            | 27         | 73           | 3         | 2         | 105          | 105             | 0        | 0        | 0        | 105          |
| 14.00 - 15.00                            | 43         | 83           | 4         | 1         | 131          | 131             | 0        | 0        | 0        | 131          |
| 15.00 - 16.00                            | 28         | 108          | 9         | 3         | 148          | 148             | 0        | 0        | 0        | 148          |
| 16.00 - 17.00                            | 32         | 106          | 4         | 3         | 145          | 145             | 0        | 0        | 0        | 145          |
| 17.00 - 18.00                            | 48         | 109          | 5         | 3         | 165          | 165             | 0        | 0        | 0        | 165          |
| 18.00 - 19.00                            | 50         | 148          | 11        | 2         | 211          | 211             | 0        | 0        | 0        | 211          |
| 19.00 - 20.00                            | 58         | 142          | 9         | 6         | 215          | 214             | 1        | 0        | 0        | 215          |
| 20.00 - 21.00                            | 32         | 72           | 4         | 3         | 111          | 111             | 0        | 0        | 0        | 111          |
| 21.00 - 22.00                            | 22         | 45           | 2         | 1         | 70           | 70              | 0        | 0        | 0        | 70           |
| 22.00 - 23.00                            | 19         | 76           | 2         | 1         | 98           | 98              | 0        | 0        | 0        | 98           |
| 23.00 - 24.00                            | 20         | 85           | 4         | 0         | 109          | 109             | 0        | 0        | 0        | 109          |
| <b>Totale</b>                            | <b>652</b> | <b>1.907</b> | <b>95</b> | <b>42</b> | <b>2.696</b> | <b>2.694</b>    | <b>2</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>2.696</b> |

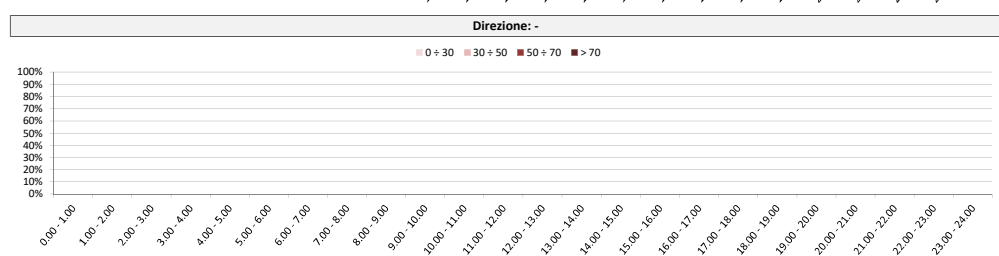
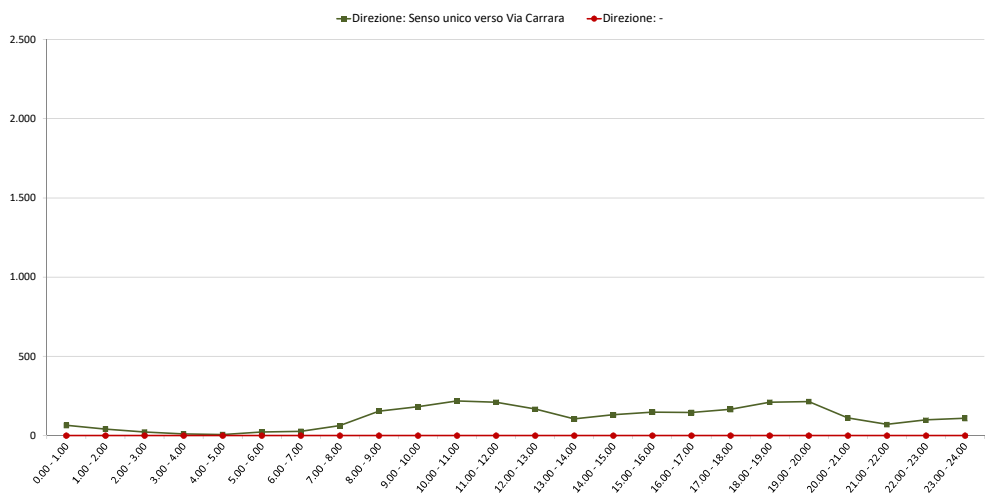
| Direzione: -      |          |          |           |           |          |                 |          |          |          |          |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
| Intervallo orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| 0.00 - 1.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 1.00 - 2.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 2.00 - 3.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 3.00 - 4.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 4.00 - 5.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 5.00 - 6.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 6.00 - 7.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 7.00 - 8.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 8.00 - 9.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 9.00 - 10.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 10.00 - 11.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 11.00 - 12.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 12.00 - 13.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 13.00 - 14.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 14.00 - 15.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 15.00 - 16.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 16.00 - 17.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 17.00 - 18.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 18.00 - 19.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 19.00 - 20.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 20.00 - 21.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 21.00 - 22.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 22.00 - 23.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 23.00 - 24.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|----------|----------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| Diurno            | 454        | 1.342        | 73        | 30        | 1.899        | 1.898           | 1        | 0        | 0        | 1.899        |
| Notturmo          | 198        | 565          | 22        | 12        | 797          | 796             | 1        | 0        | 0        | 797          |
| <b>Totale</b>     | <b>652</b> | <b>1.907</b> | <b>95</b> | <b>42</b> | <b>2.696</b> | <b>2.694</b>    | <b>2</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>2.696</b> |

| Intervallo Orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| Diurno            | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Notturmo          | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 10.00 - 11.00     | 48     | 156  | 10        | 4         | 218    | 218             | 0       | 0       | 0    | 218    |
| 19.00 - 20.00     | 58     | 142  | 9         | 6         | 215    | 214             | 1       | 0       | 0    | 215    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 0.00 - 1.00       | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |
| 13.00 - 14.00     | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_10

Strada: Via Prasca, altezza Via Carrara

Data: domenica 15 luglio 2018

| Direzione: Senso unico verso Via Carrara |            |              |           |           |              |                 |          |          |          |              |
|--|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|----------|----------|----------|--------------|
| Intervallo orario                        | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale       |
|  | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00                              | 23         | 58           | 2         | 1         | 84           | 84              | 0        | 0        | 0        | 84           |
| 1.00 - 2.00                              | 11         | 33           | 1         | 0         | 45           | 45              | 0        | 0        | 0        | 45           |
| 2.00 - 3.00                              | 5          | 22           | 2         | 0         | 29           | 29              | 0        | 0        | 0        | 29           |
| 3.00 - 4.00                              | 3          | 11           | 0         | 0         | 14           | 14              | 0        | 0        | 0        | 14           |
| 4.00 - 5.00                              | 0          | 10           | 1         | 0         | 11           | 11              | 0        | 0        | 0        | 11           |
| 5.00 - 6.00                              | 1          | 12           | 1         | 0         | 14           | 14              | 0        | 0        | 0        | 14           |
| 6.00 - 7.00                              | 2          | 9            | 0         | 0         | 11           | 11              | 0        | 0        | 0        | 11           |
| 7.00 - 8.00                              | 8          | 30           | 1         | 1         | 40           | 40              | 0        | 0        | 0        | 40           |
| 8.00 - 9.00                              | 17         | 45           | 0         | 1         | 63           | 63              | 0        | 0        | 0        | 63           |
| 9.00 - 10.00                             | 22         | 91           | 2         | 0         | 115          | 115             | 0        | 0        | 0        | 115          |
| 10.00 - 11.00                            | 33         | 105          | 4         | 3         | 145          | 145             | 0        | 0        | 0        | 145          |
| 11.00 - 12.00                            | 37         | 108          | 5         | 2         | 152          | 152             | 0        | 0        | 0        | 152          |
| 12.00 - 13.00                            | 32         | 124          | 4         | 3         | 163          | 163             | 0        | 0        | 0        | 163          |
| 13.00 - 14.00                            | 24         | 65           | 1         | 1         | 91           | 91              | 0        | 0        | 0        | 91           |
| 14.00 - 15.00                            | 14         | 62           | 3         | 1         | 80           | 80              | 0        | 0        | 0        | 80           |
| 15.00 - 16.00                            | 35         | 76           | 5         | 1         | 117          | 117             | 0        | 0        | 0        | 117          |
| 16.00 - 17.00                            | 45         | 104          | 10        | 3         | 162          | 162             | 0        | 0        | 0        | 162          |
| 17.00 - 18.00                            | 18         | 72           | 5         | 1         | 96           | 95              | 1        | 0        | 0        | 96           |
| 18.00 - 19.00                            | 33         | 101          | 5         | 3         | 142          | 142             | 0        | 0        | 0        | 142          |
| 19.00 - 20.00                            | 55         | 149          | 8         | 3         | 215          | 215             | 0        | 0        | 0        | 215          |
| 20.00 - 21.00                            | 18         | 78           | 3         | 2         | 101          | 101             | 0        | 0        | 0        | 101          |
| 21.00 - 22.00                            | 30         | 79           | 3         | 2         | 114          | 114             | 0        | 0        | 0        | 114          |
| 22.00 - 23.00                            | 26         | 55           | 2         | 0         | 83           | 83              | 0        | 0        | 0        | 83           |
| 23.00 - 24.00                            | 15         | 52           | 2         | 1         | 70           | 70              | 0        | 0        | 0        | 70           |
| <b>Totale</b>                            | <b>507</b> | <b>1.551</b> | <b>70</b> | <b>29</b> | <b>2.157</b> | <b>2.156</b>    | <b>1</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>2.157</b> |

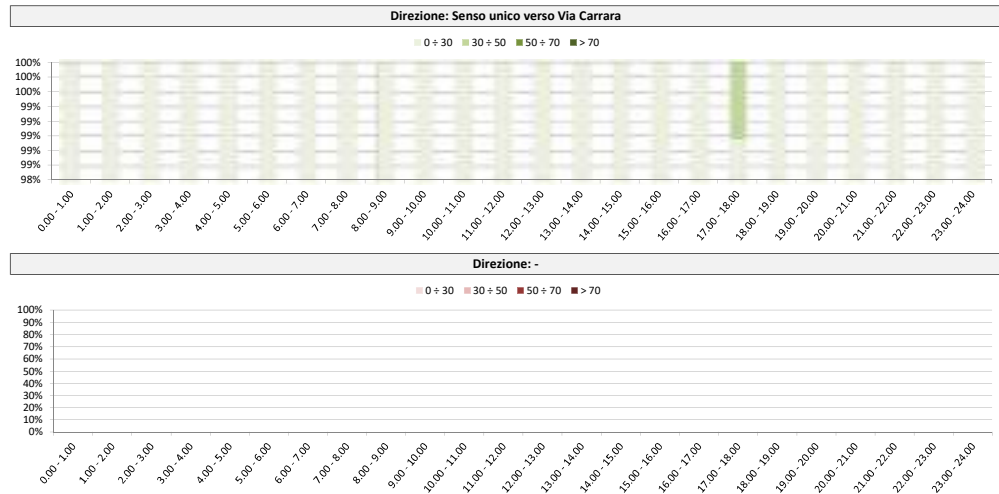
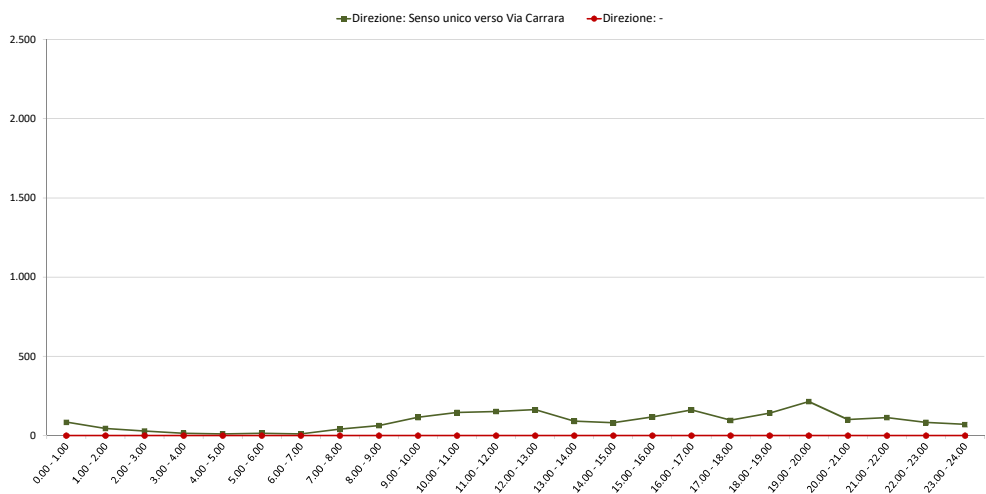
| Direzione: -      |          |          |           |           |          |                 |          |          |          |          |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
| Intervallo orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| 0.00 - 1.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 1.00 - 2.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 2.00 - 3.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 3.00 - 4.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 4.00 - 5.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 5.00 - 6.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 6.00 - 7.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 7.00 - 8.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 8.00 - 9.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 9.00 - 10.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 10.00 - 11.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 11.00 - 12.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 12.00 - 13.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 13.00 - 14.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 14.00 - 15.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 15.00 - 16.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 16.00 - 17.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 17.00 - 18.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 18.00 - 19.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 19.00 - 20.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 20.00 - 21.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 21.00 - 22.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 22.00 - 23.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 23.00 - 24.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|----------|----------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| Diurno            | 318        | 983          | 45        | 20        | 1.366        | 1.365           | 1        | 0        | 0        | 1.366        |
| Notturno          | 189        | 568          | 25        | 9         | 791          | 791             | 0        | 0        | 0        | 791          |
| <b>Totale</b>     | <b>507</b> | <b>1.551</b> | <b>70</b> | <b>29</b> | <b>2.157</b> | <b>2.156</b>    | <b>1</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>2.157</b> |

| Intervallo Orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| Diurno            | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Notturno          | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 12.00 - 13.00     | 32     | 124  | 4         | 3         | 163    | 163             | 0       | 0       | 0    | 163    |
| 19.00 - 20.00     | 55     | 149  | 8         | 3         | 215    | 215             | 0       | 0       | 0    | 215    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 0.00 - 1.00       | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |
| 13.00 - 14.00     | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_10

Strada: Via Prasca, altezza Via Carrara

Data: lunedì 16 luglio 2018

| Direzione: Senso unico verso Via Carrara |            |              |            |           |              |                 |          |          |          |              |
|--|------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------------|----------|----------|----------|--------------|
| Intervallo orario                        | Volumi     |              |            |           | Totale       | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale       |
|  | Moto       | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00                              | 9          | 22           | 0          | 0         | 31           | 31              | 0        | 0        | 0        | 31           |
| 1.00 - 2.00                              | 5          | 17           | 1          | 0         | 23           | 23              | 0        | 0        | 0        | 23           |
| 2.00 - 3.00                              | 5          | 6            | 0          | 0         | 11           | 11              | 0        | 0        | 0        | 11           |
| 3.00 - 4.00                              | 1          | 4            | 0          | 0         | 5            | 5               | 0        | 0        | 0        | 5            |
| 4.00 - 5.00                              | 2          | 4            | 0          | 0         | 6            | 6               | 0        | 0        | 0        | 6            |
| 5.00 - 6.00                              | 6          | 15           | 1          | 0         | 22           | 22              | 0        | 0        | 0        | 22           |
| 6.00 - 7.00                              | 18         | 47           | 2          | 0         | 67           | 67              | 0        | 0        | 0        | 67           |
| 7.00 - 8.00                              | 35         | 126          | 8          | 5         | 174          | 173             | 1        | 0        | 0        | 174          |
| 8.00 - 9.00                              | 50         | 197          | 14         | 6         | 267          | 267             | 0        | 0        | 0        | 267          |
| 9.00 - 10.00                             | 39         | 152          | 8          | 3         | 202          | 202             | 0        | 0        | 0        | 202          |
| 10.00 - 11.00                            | 39         | 142          | 6          | 5         | 192          | 192             | 0        | 0        | 0        | 192          |
| 11.00 - 12.00                            | 37         | 154          | 11         | 2         | 204          | 204             | 0        | 0        | 0        | 204          |
| 12.00 - 13.00                            | 36         | 149          | 8          | 3         | 196          | 195             | 1        | 0        | 0        | 196          |
| 13.00 - 14.00                            | 27         | 116          | 4          | 2         | 149          | 149             | 0        | 0        | 0        | 149          |
| 14.00 - 15.00                            | 26         | 135          | 5          | 1         | 167          | 167             | 0        | 0        | 0        | 167          |
| 15.00 - 16.00                            | 28         | 163          | 6          | 2         | 199          | 199             | 0        | 0        | 0        | 199          |
| 16.00 - 17.00                            | 11         | 138          | 7          | 2         | 158          | 157             | 0        | 1        | 0        | 158          |
| 17.00 - 18.00                            | 22         | 152          | 10         | 2         | 186          | 186             | 0        | 0        | 0        | 186          |
| 18.00 - 19.00                            | 29         | 158          | 9          | 3         | 199          | 199             | 0        | 0        | 0        | 199          |
| 19.00 - 20.00                            | 38         | 149          | 8          | 3         | 198          | 197             | 1        | 0        | 0        | 198          |
| 20.00 - 21.00                            | 16         | 61           | 2          | 1         | 80           | 80              | 0        | 0        | 0        | 80           |
| 21.00 - 22.00                            | 16         | 57           | 2          | 2         | 77           | 77              | 0        | 0        | 0        | 77           |
| 22.00 - 23.00                            | 7          | 33           | 1          | 0         | 41           | 41              | 0        | 0        | 0        | 41           |
| 23.00 - 24.00                            | 13         | 36           | 0          | 0         | 49           | 49              | 0        | 0        | 0        | 49           |
| <b>Totale</b>                            | <b>515</b> | <b>2.233</b> | <b>113</b> | <b>42</b> | <b>2.903</b> | <b>2.899</b>    | <b>3</b> | <b>1</b> | <b>0</b> | <b>2.903</b> |

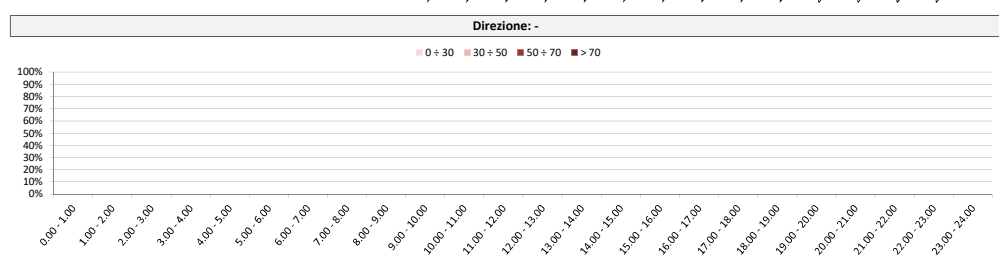
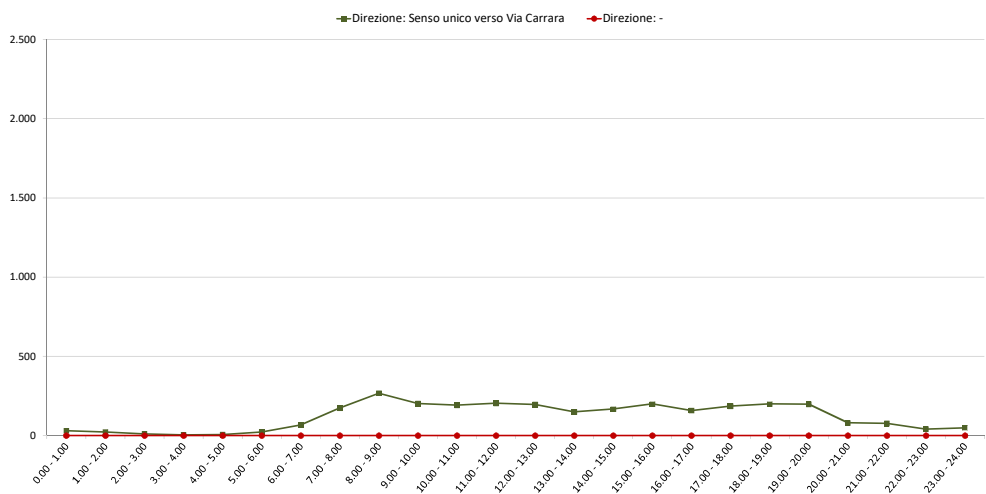
| Direzione: -      |          |          |           |           |          |                 |          |          |          |          |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
| Intervallo orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| 0.00 - 1.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 1.00 - 2.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 2.00 - 3.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 3.00 - 4.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 4.00 - 5.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 5.00 - 6.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 6.00 - 7.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 7.00 - 8.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 8.00 - 9.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 9.00 - 10.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 10.00 - 11.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 11.00 - 12.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 12.00 - 13.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 13.00 - 14.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 14.00 - 15.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 15.00 - 16.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 16.00 - 17.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 17.00 - 18.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 18.00 - 19.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 19.00 - 20.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 20.00 - 21.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 21.00 - 22.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 22.00 - 23.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 23.00 - 24.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |            |           | Totale       | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------------|----------|----------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| Diurno            | 379        | 1.782        | 96         | 36        | 2.293        | 2.290           | 2        | 1        | 0        | 2.293        |
| Notturmo          | 136        | 451          | 17         | 6         | 610          | 609             | 1        | 0        | 0        | 610          |
| <b>Totale</b>     | <b>515</b> | <b>2.233</b> | <b>113</b> | <b>42</b> | <b>2.903</b> | <b>2.899</b>    | <b>3</b> | <b>1</b> | <b>0</b> | <b>2.903</b> |

| Intervallo Orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| Diurno            | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Notturmo          | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 50     | 197  | 14        | 6         | 267    | 267             | 0       | 0       | 0    | 267    |
| 15.00 - 16.00     | 28     | 163  | 6         | 2         | 199    | 199             | 0       | 0       | 0    | 199    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 0.00 - 1.00       | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |
| 13.00 - 14.00     | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_10

Strada: Via Prasca, altezza Via Carrara

Data: martedì 17 luglio 2018

| Direzione: Senso unico verso Via Carrara |            |              |            |           |              |                 |           |          |          |              |
|--|------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------------|-----------|----------|----------|--------------|
| Intervallo orario                        | Volumi     |              |            |           | Totale       | Velocità [Km/h] |           |          |          | Totale       |
|  | Moto       | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50   | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00                              | 12         | 22           | 0          | 0         | 34           | 34              | 0         | 0        | 0        | 34           |
| 1.00 - 2.00                              | 8          | 14           | 1          | 0         | 23           | 23              | 0         | 0        | 0        | 23           |
| 2.00 - 3.00                              | 5          | 10           | 0          | 0         | 15           | 14              | 1         | 0        | 0        | 15           |
| 3.00 - 4.00                              | 1          | 4            | 0          | 0         | 5            | 5               | 0         | 0        | 0        | 5            |
| 4.00 - 5.00                              | 1          | 7            | 0          | 0         | 8            | 8               | 0         | 0        | 0        | 8            |
| 5.00 - 6.00                              | 4          | 18           | 0          | 0         | 22           | 21              | 1         | 0        | 0        | 22           |
| 6.00 - 7.00                              | 18         | 41           | 1          | 1         | 61           | 61              | 0         | 0        | 0        | 61           |
| 7.00 - 8.00                              | 42         | 114          | 8          | 3         | 167          | 167             | 0         | 0        | 0        | 167          |
| 8.00 - 9.00                              | 59         | 177          | 14         | 8         | 258          | 257             | 1         | 0        | 0        | 258          |
| 9.00 - 10.00                             | 41         | 147          | 13         | 5         | 206          | 205             | 1         | 0        | 0        | 206          |
| 10.00 - 11.00                            | 45         | 157          | 8          | 4         | 214          | 214             | 0         | 0        | 0        | 214          |
| 11.00 - 12.00                            | 14         | 84           | 4          | 1         | 103          | 103             | 0         | 0        | 0        | 103          |
| 12.00 - 13.00                            | 32         | 151          | 8          | 2         | 193          | 193             | 0         | 0        | 0        | 193          |
| 13.00 - 14.00                            | 28         | 116          | 4          | 2         | 150          | 149             | 1         | 0        | 0        | 150          |
| 14.00 - 15.00                            | 34         | 127          | 8          | 2         | 171          | 171             | 0         | 0        | 0        | 171          |
| 15.00 - 16.00                            | 34         | 134          | 6          | 5         | 179          | 178             | 1         | 0        | 0        | 179          |
| 16.00 - 17.00                            | 39         | 149          | 9          | 3         | 200          | 200             | 0         | 0        | 0        | 200          |
| 17.00 - 18.00                            | 33         | 156          | 16         | 7         | 212          | 212             | 0         | 0        | 0        | 212          |
| 18.00 - 19.00                            | 37         | 146          | 12         | 3         | 198          | 196             | 2         | 0        | 0        | 198          |
| 19.00 - 20.00                            | 58         | 150          | 8          | 6         | 222          | 222             | 0         | 0        | 0        | 222          |
| 20.00 - 21.00                            | 35         | 82           | 3          | 2         | 122          | 122             | 0         | 0        | 0        | 122          |
| 21.00 - 22.00                            | 17         | 50           | 4          | 0         | 71           | 71              | 0         | 0        | 0        | 71           |
| 22.00 - 23.00                            | 24         | 53           | 2          | 1         | 80           | 78              | 2         | 0        | 0        | 80           |
| 23.00 - 24.00                            | 19         | 42           | 2          | 0         | 63           | 63              | 0         | 0        | 0        | 63           |
| <b>Totale</b>                            | <b>640</b> | <b>2.151</b> | <b>131</b> | <b>55</b> | <b>2.977</b> | <b>2.967</b>    | <b>10</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>2.977</b> |

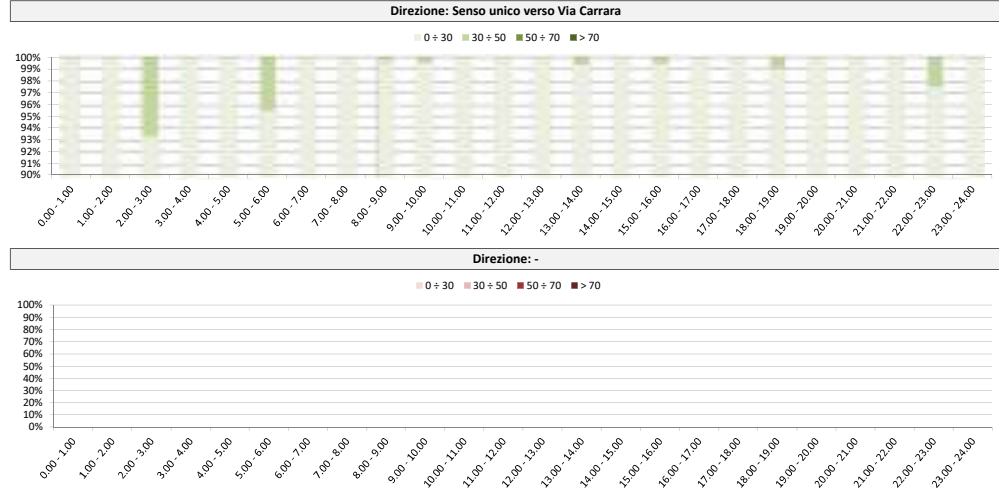
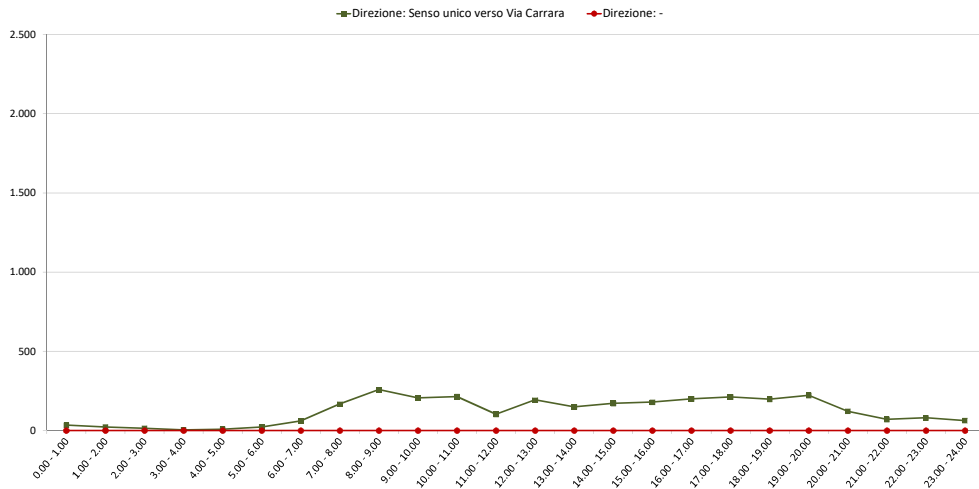
| Direzione: -      |          |          |           |           |          |                 |          |          |          |          |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
| Intervallo orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| 0.00 - 1.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 1.00 - 2.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 2.00 - 3.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 3.00 - 4.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 4.00 - 5.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 5.00 - 6.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 6.00 - 7.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 7.00 - 8.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 8.00 - 9.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 9.00 - 10.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 10.00 - 11.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 11.00 - 12.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 12.00 - 13.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 13.00 - 14.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 14.00 - 15.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 15.00 - 16.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 16.00 - 17.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 17.00 - 18.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 18.00 - 19.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 19.00 - 20.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 20.00 - 21.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 21.00 - 22.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 22.00 - 23.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 23.00 - 24.00     | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |            |           | Totale       | Velocità [Km/h] |           |          |          | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|------------|-----------|--------------|-----------------|-----------|----------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li  | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50   | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| Diurno            | 438        | 1.658        | 110        | 45        | 2.251        | 2.245           | 6         | 0        | 0        | 2.251        |
| Notturmo          | 202        | 493          | 21         | 10        | 726          | 722             | 4         | 0        | 0        | 726          |
| <b>Totale</b>     | <b>640</b> | <b>2.151</b> | <b>131</b> | <b>55</b> | <b>2.977</b> | <b>2.967</b>    | <b>10</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>2.977</b> |

| Intervallo Orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| Diurno            | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Notturmo          | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 59     | 177  | 14        | 8         | 258    | 257             | 1       | 0       | 0    | 258    |
| 19.00 - 20.00     | 58     | 150  | 8         | 6         | 222    | 222             | 0       | 0       | 0    | 222    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 0.00 - 1.00       | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |
| 13.00 - 14.00     | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |





# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_11

Strada: Via Guido D'Arezzo, altezza Corso Europa

Data: venerdì 13 luglio 2018

| Direzione: Corso Europa |            |              |           |           |              |                 |            |          |          |              |
|-------------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|------------|----------|----------|--------------|
| Intervallo orario       | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |            |          |          | Totale       |
|                         | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50    | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00             | 11         | 11           | 1         | 0         | 23           | 18              | 5          | 0        | 0        | 23           |
| 1.00 - 2.00             | 0          | 8            | 0         | 0         | 8            | 5               | 3          | 0        | 0        | 8            |
| 2.00 - 3.00             | 0          | 5            | 0         | 0         | 5            | 3               | 2          | 0        | 0        | 5            |
| 3.00 - 4.00             | 2          | 1            | 0         | 0         | 3            | 1               | 2          | 0        | 0        | 3            |
| 4.00 - 5.00             | 0          | 3            | 0         | 0         | 3            | 2               | 1          | 0        | 0        | 3            |
| 5.00 - 6.00             | 0          | 12           | 0         | 0         | 12           | 11              | 1          | 0        | 0        | 12           |
| 6.00 - 7.00             | 5          | 29           | 1         | 0         | 35           | 34              | 1          | 0        | 0        | 35           |
| 7.00 - 8.00             | 14         | 103          | 1         | 1         | 119          | 105             | 14         | 0        | 0        | 119          |
| 8.00 - 9.00             | 32         | 153          | 2         | 1         | 188          | 178             | 10         | 0        | 0        | 188          |
| 9.00 - 10.00            | 41         | 133          | 2         | 2         | 178          | 165             | 13         | 0        | 0        | 178          |
| 10.00 - 11.00           | 35         | 85           | 1         | 1         | 122          | 114             | 8          | 0        | 0        | 122          |
| 11.00 - 12.00           | 27         | 117          | 1         | 1         | 146          | 131             | 15         | 0        | 0        | 146          |
| 12.00 - 13.00           | 21         | 103          | 2         | 1         | 127          | 117             | 10         | 0        | 0        | 127          |
| 13.00 - 14.00           | 22         | 70           | 1         | 1         | 94           | 81              | 13         | 0        | 0        | 94           |
| 14.00 - 15.00           | 20         | 85           | 1         | 1         | 107          | 97              | 10         | 0        | 0        | 107          |
| 15.00 - 16.00           | 27         | 119          | 1         | 1         | 148          | 128             | 19         | 1        | 0        | 148          |
| 16.00 - 17.00           | 24         | 125          | 2         | 1         | 152          | 142             | 10         | 0        | 0        | 152          |
| 17.00 - 18.00           | 36         | 128          | 1         | 1         | 166          | 156             | 10         | 0        | 0        | 166          |
| 18.00 - 19.00           | 45         | 124          | 2         | 1         | 172          | 159             | 13         | 0        | 0        | 172          |
| 19.00 - 20.00           | 36         | 111          | 2         | 1         | 150          | 135             | 14         | 1        | 0        | 150          |
| 20.00 - 21.00           | 30         | 76           | 1         | 1         | 108          | 91              | 17         | 0        | 0        | 108          |
| 21.00 - 22.00           | 14         | 33           | 1         | 1         | 49           | 40              | 9          | 0        | 0        | 49           |
| 22.00 - 23.00           | 11         | 36           | 0         | 1         | 48           | 45              | 3          | 0        | 0        | 48           |
| 23.00 - 24.00           | 7          | 27           | 1         | 0         | 35           | 33              | 2          | 0        | 0        | 35           |
| <b>Totale</b>           | <b>460</b> | <b>1.697</b> | <b>24</b> | <b>17</b> | <b>2.198</b> | <b>1.991</b>    | <b>205</b> | <b>2</b> | <b>0</b> | <b>2.198</b> |

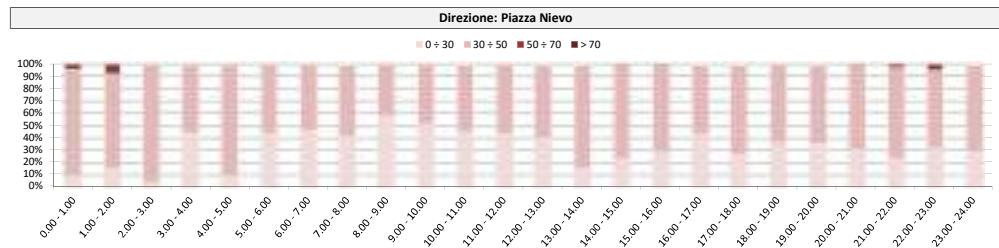
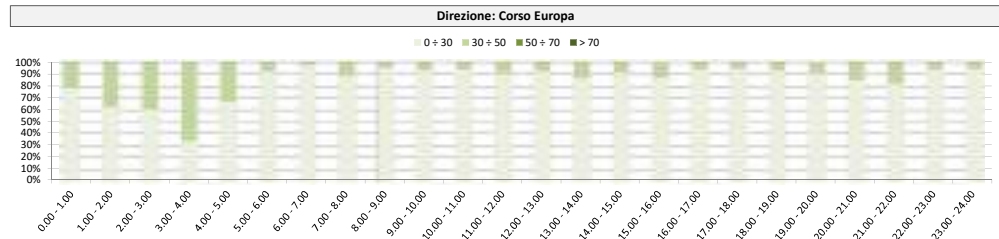
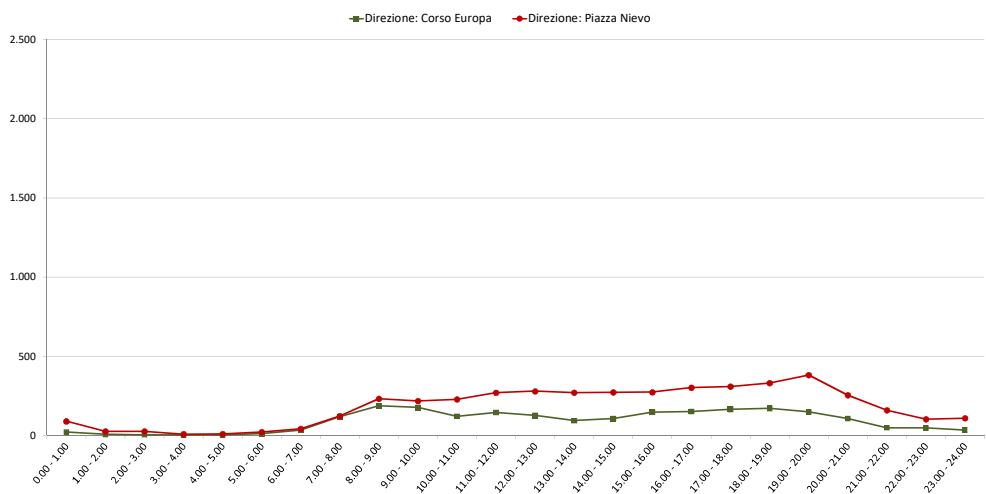
| Direzione: Piazza Nieveo |            |              |           |           |              |                 |              |           |          |              |
|--------------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|-----------|----------|--------------|
| Intervallo orario        | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |           |          | Totale       |
|                          | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70   | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00              | 32         | 56           | 2         | 0         | 90           | 8               | 78           | 4         | 0        | 90           |
| 1.00 - 2.00              | 11         | 15           | 0         | 0         | 26           | 4               | 20           | 2         | 0        | 26           |
| 2.00 - 3.00              | 10         | 17           | 0         | 0         | 27           | 1               | 26           | 0         | 0        | 27           |
| 3.00 - 4.00              | 1          | 8            | 0         | 0         | 9            | 4               | 5            | 0         | 0        | 9            |
| 4.00 - 5.00              | 5          | 6            | 0         | 0         | 11           | 1               | 10           | 0         | 0        | 11           |
| 5.00 - 6.00              | 5          | 17           | 1         | 0         | 23           | 10              | 13           | 0         | 0        | 23           |
| 6.00 - 7.00              | 5          | 38           | 0         | 0         | 43           | 20              | 23           | 0         | 0        | 43           |
| 7.00 - 8.00              | 20         | 101          | 1         | 2         | 124          | 51              | 72           | 1         | 0        | 124          |
| 8.00 - 9.00              | 35         | 191          | 4         | 3         | 233          | 134             | 99           | 0         | 0        | 233          |
| 9.00 - 10.00             | 40         | 174          | 2         | 3         | 219          | 113             | 106          | 0         | 0        | 219          |
| 10.00 - 11.00            | 48         | 177          | 3         | 1         | 229          | 102             | 126          | 1         | 0        | 229          |
| 11.00 - 12.00            | 47         | 217          | 5         | 1         | 270          | 118             | 152          | 0         | 0        | 270          |
| 12.00 - 13.00            | 59         | 216          | 4         | 1         | 280          | 112             | 166          | 2         | 0        | 280          |
| 13.00 - 14.00            | 69         | 198          | 3         | 1         | 271          | 42              | 227          | 2         | 0        | 271          |
| 14.00 - 15.00            | 61         | 207          | 4         | 1         | 273          | 64              | 205          | 4         | 0        | 273          |
| 15.00 - 16.00            | 60         | 208          | 5         | 1         | 274          | 77              | 193          | 4         | 0        | 274          |
| 16.00 - 17.00            | 68         | 227          | 6         | 1         | 302          | 131             | 169          | 2         | 0        | 302          |
| 17.00 - 18.00            | 69         | 232          | 7         | 2         | 310          | 83              | 225          | 2         | 0        | 310          |
| 18.00 - 19.00            | 78         | 243          | 8         | 2         | 331          | 119             | 211          | 1         | 0        | 331          |
| 19.00 - 20.00            | 92         | 283          | 6         | 1         | 382          | 136             | 243          | 2         | 1        | 382          |
| 20.00 - 21.00            | 54         | 196          | 3         | 1         | 254          | 78              | 173          | 3         | 0        | 254          |
| 21.00 - 22.00            | 36         | 120          | 2         | 1         | 159          | 37              | 118          | 4         | 0        | 159          |
| 22.00 - 23.00            | 24         | 78           | 1         | 0         | 103          | 33              | 65           | 5         | 0        | 103          |
| 23.00 - 24.00            | 18         | 89           | 2         | 1         | 110          | 32              | 77           | 1         | 0        | 110          |
| <b>Totale</b>            | <b>947</b> | <b>3.314</b> | <b>69</b> | <b>23</b> | <b>4.353</b> | <b>1.510</b>    | <b>2.802</b> | <b>40</b> | <b>1</b> | <b>4.353</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |            |          |          | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|------------|----------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50    | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| Diurno            | 344        | 1.345        | 17        | 13        | 1.719        | 1.573           | 145        | 1        | 0        | 1.719        |
| Notturmo          | 116        | 352          | 7         | 4         | 479          | 418             | 60         | 1        | 0        | 479          |
| <b>Totale</b>     | <b>460</b> | <b>1.697</b> | <b>24</b> | <b>17</b> | <b>2.198</b> | <b>1.991</b>    | <b>205</b> | <b>2</b> | <b>0</b> | <b>2.198</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |           |          | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|-----------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70   | > 70     |              |
| Diurno            | 654        | 2.391        | 52        | 19        | 3.116        | 1.146           | 1.951        | 19        | 0        | 3.116        |
| Notturmo          | 293        | 923          | 17        | 4         | 1.237        | 364             | 851          | 21        | 1        | 1.237        |
| <b>Totale</b>     | <b>947</b> | <b>3.314</b> | <b>69</b> | <b>23</b> | <b>4.353</b> | <b>1.510</b>    | <b>2.802</b> | <b>40</b> | <b>1</b> | <b>4.353</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 32     | 153  | 2         | 1         | 188    | 178             | 10      | 0       | 0    | 188    |
| 18.00 - 19.00     | 45     | 124  | 2         | 1         | 172    | 159             | 13      | 0       | 0    | 172    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 12.00 - 13.00     | 59     | 216  | 4         | 1         | 280    | 112             | 166     | 2       | 0    | 280    |
| 19.00 - 20.00     | 92     | 283  | 6         | 1         | 382    | 136             | 243     | 2       | 1    | 382    |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_11

Strada: Via Guido D'Arezzo, altezza Corso Europa

Data: sabato 14 luglio 2018

| Direzione: Corso Europa |            |              |           |           |              |                 |            |          |          |              |
|-------------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|------------|----------|----------|--------------|
| Intervallo orario       | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |            |          |          | Totale       |
|                         | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50    | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00             | 8          | 17           | 1         | 0         | 26           | 23              | 3          | 0        | 0        | 26           |
| 1.00 - 2.00             | 4          | 12           | 0         | 0         | 16           | 12              | 4          | 0        | 0        | 16           |
| 2.00 - 3.00             | 1          | 2            | 1         | 0         | 4            | 3               | 1          | 0        | 0        | 4            |
| 3.00 - 4.00             | 2          | 6            | 0         | 0         | 8            | 4               | 4          | 0        | 0        | 8            |
| 4.00 - 5.00             | 0          | 9            | 0         | 0         | 9            | 7               | 2          | 0        | 0        | 9            |
| 5.00 - 6.00             | 1          | 12           | 0         | 0         | 13           | 12              | 1          | 0        | 0        | 13           |
| 6.00 - 7.00             | 2          | 25           | 0         | 0         | 27           | 26              | 1          | 0        | 0        | 27           |
| 7.00 - 8.00             | 8          | 35           | 1         | 1         | 45           | 42              | 3          | 0        | 0        | 45           |
| 8.00 - 9.00             | 13         | 92           | 1         | 1         | 107          | 104             | 3          | 0        | 0        | 107          |
| 9.00 - 10.00            | 38         | 143          | 2         | 1         | 184          | 175             | 9          | 0        | 0        | 184          |
| 10.00 - 11.00           | 36         | 137          | 1         | 1         | 175          | 165             | 10         | 0        | 0        | 175          |
| 11.00 - 12.00           | 42         | 117          | 2         | 1         | 162          | 154             | 8          | 0        | 0        | 162          |
| 12.00 - 13.00           | 21         | 89           | 2         | 1         | 113          | 105             | 8          | 0        | 0        | 113          |
| 13.00 - 14.00           | 20         | 68           | 1         | 1         | 90           | 80              | 10         | 0        | 0        | 90           |
| 14.00 - 15.00           | 17         | 65           | 1         | 1         | 84           | 72              | 12         | 0        | 0        | 84           |
| 15.00 - 16.00           | 27         | 73           | 1         | 1         | 102          | 87              | 15         | 0        | 0        | 102          |
| 16.00 - 17.00           | 20         | 87           | 1         | 1         | 109          | 93              | 16         | 0        | 0        | 109          |
| 17.00 - 18.00           | 30         | 90           | 1         | 0         | 121          | 104             | 17         | 0        | 0        | 121          |
| 18.00 - 19.00           | 39         | 97           | 2         | 1         | 139          | 127             | 12         | 0        | 0        | 139          |
| 19.00 - 20.00           | 36         | 115          | 2         | 1         | 154          | 138             | 14         | 2        | 0        | 154          |
| 20.00 - 21.00           | 11         | 78           | 1         | 1         | 91           | 83              | 8          | 0        | 0        | 91           |
| 21.00 - 22.00           | 12         | 38           | 1         | 0         | 51           | 40              | 11         | 0        | 0        | 51           |
| 22.00 - 23.00           | 17         | 27           | 0         | 0         | 44           | 33              | 11         | 0        | 0        | 44           |
| 23.00 - 24.00           | 6          | 28           | 1         | 0         | 35           | 34              | 1          | 0        | 0        | 35           |
| <b>Totale</b>           | <b>411</b> | <b>1.462</b> | <b>23</b> | <b>13</b> | <b>1.909</b> | <b>1.723</b>    | <b>184</b> | <b>2</b> | <b>0</b> | <b>1.909</b> |

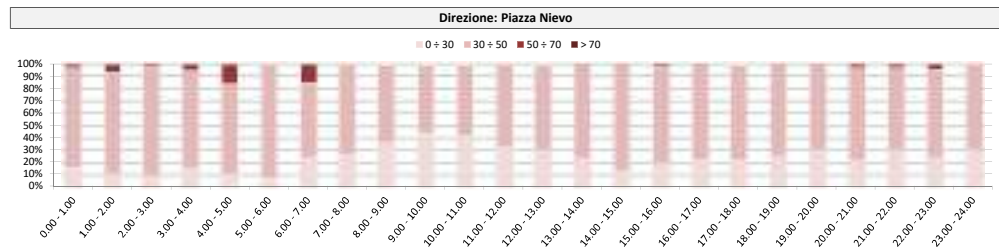
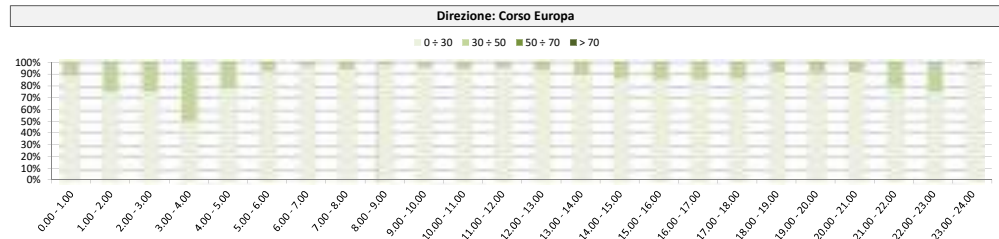
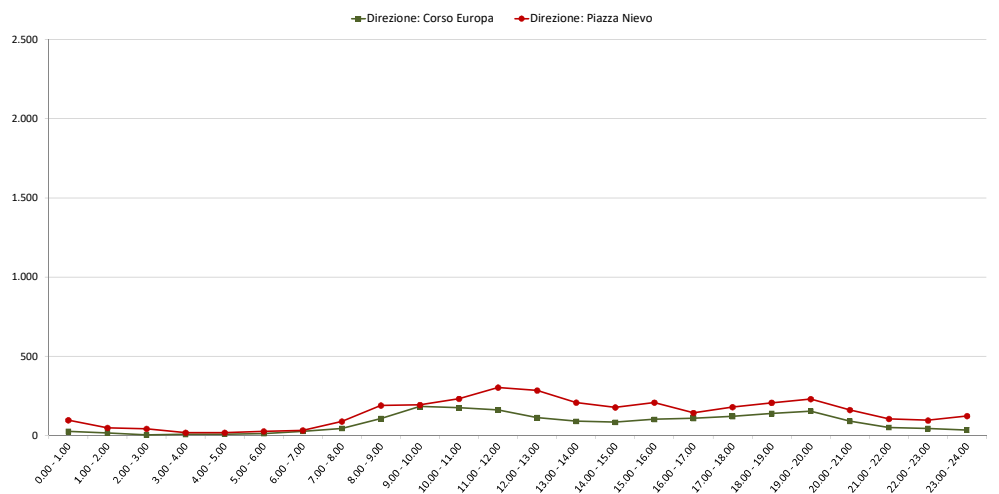
| Direzione: Piazza Nieveo |            |              |           |           |              |                 |              |           |          |              |
|--------------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|-----------|----------|--------------|
| Intervallo orario        | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |           |          | Totale       |
|                          | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70   | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00              | 22         | 74           | 1         | 0         | 97           | 16              | 78           | 3         | 0        | 97           |
| 1.00 - 2.00              | 11         | 38           | 0         | 0         | 49           | 5               | 41           | 3         | 0        | 49           |
| 2.00 - 3.00              | 11         | 31           | 1         | 0         | 43           | 4               | 38           | 1         | 0        | 43           |
| 3.00 - 4.00              | 6          | 13           | 0         | 0         | 19           | 3               | 15           | 1         | 0        | 19           |
| 4.00 - 5.00              | 5          | 14           | 0         | 0         | 19           | 2               | 14           | 3         | 0        | 19           |
| 5.00 - 6.00              | 7          | 20           | 0         | 0         | 27           | 2               | 25           | 0         | 0        | 27           |
| 6.00 - 7.00              | 5          | 28           | 0         | 0         | 33           | 8               | 20           | 5         | 0        | 33           |
| 7.00 - 8.00              | 12         | 76           | 1         | 0         | 89           | 24              | 65           | 0         | 0        | 89           |
| 8.00 - 9.00              | 38         | 149          | 2         | 1         | 190          | 69              | 119          | 2         | 0        | 190          |
| 9.00 - 10.00             | 32         | 156          | 4         | 1         | 193          | 85              | 106          | 2         | 0        | 193          |
| 10.00 - 11.00            | 49         | 179          | 3         | 1         | 232          | 97              | 134          | 1         | 0        | 232          |
| 11.00 - 12.00            | 68         | 231          | 3         | 1         | 303          | 99              | 203          | 1         | 0        | 303          |
| 12.00 - 13.00            | 64         | 213          | 6         | 1         | 284          | 85              | 196          | 3         | 0        | 284          |
| 13.00 - 14.00            | 54         | 152          | 2         | 1         | 209          | 49              | 157          | 3         | 0        | 209          |
| 14.00 - 15.00            | 46         | 128          | 3         | 1         | 178          | 24              | 151          | 3         | 0        | 178          |
| 15.00 - 16.00            | 45         | 159          | 3         | 1         | 208          | 40              | 164          | 4         | 0        | 208          |
| 16.00 - 17.00            | 33         | 108          | 2         | 0         | 143          | 32              | 109          | 2         | 0        | 143          |
| 17.00 - 18.00            | 36         | 139          | 4         | 1         | 180          | 41              | 138          | 1         | 0        | 180          |
| 18.00 - 19.00            | 50         | 154          | 2         | 1         | 207          | 53              | 151          | 3         | 0        | 207          |
| 19.00 - 20.00            | 56         | 170          | 3         | 1         | 230          | 68              | 159          | 3         | 0        | 230          |
| 20.00 - 21.00            | 37         | 122          | 2         | 1         | 162          | 36              | 121          | 5         | 0        | 162          |
| 21.00 - 22.00            | 26         | 79           | 0         | 0         | 105          | 31              | 71           | 3         | 0        | 105          |
| 22.00 - 23.00            | 19         | 77           | 0         | 0         | 96           | 23              | 69           | 4         | 0        | 96           |
| 23.00 - 24.00            | 18         | 105          | 0         | 0         | 123          | 37              | 86           | 0         | 0        | 123          |
| <b>Totale</b>            | <b>750</b> | <b>2.615</b> | <b>42</b> | <b>12</b> | <b>3.419</b> | <b>933</b>      | <b>2.430</b> | <b>56</b> | <b>0</b> | <b>3.419</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |            |          |          | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|------------|----------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50    | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| Diurno            | 311        | 1.093        | 16        | 11        | 1.431        | 1.308           | 123        | 0        | 0        | 1.431        |
| Notturno          | 100        | 369          | 7         | 2         | 478          | 415             | 61         | 2        | 0        | 478          |
| <b>Totale</b>     | <b>411</b> | <b>1.462</b> | <b>23</b> | <b>13</b> | <b>1.909</b> | <b>1.723</b>    | <b>184</b> | <b>2</b> | <b>0</b> | <b>1.909</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |           |          | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|-----------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70   | > 70     |              |
| Diurno            | 527        | 1.844        | 35        | 10        | 2.416        | 698             | 1.693        | 25        | 0        | 2.416        |
| Notturno          | 223        | 771          | 7         | 2         | 1.003        | 235             | 737          | 31        | 0        | 1.003        |
| <b>Totale</b>     | <b>750</b> | <b>2.615</b> | <b>42</b> | <b>12</b> | <b>3.419</b> | <b>933</b>      | <b>2.430</b> | <b>56</b> | <b>0</b> | <b>3.419</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 9.00 - 10.00      | 38     | 143  | 2         | 1         | 184    | 175             | 9       | 0       | 0    | 184    |
| 19.00 - 20.00     | 36     | 115  | 2         | 1         | 154    | 138             | 14      | 2       | 0    | 154    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 11.00 - 12.00     | 68     | 231  | 3         | 1         | 303    | 99              | 203     | 1       | 0    | 303    |
| 19.00 - 20.00     | 56     | 170  | 3         | 1         | 230    | 68              | 159     | 3       | 0    | 230    |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_11

Strada: Via Guido D'Arezzo, altezza Corso Europa

Data: domenica 15 luglio 2018

| Direzione: Corso Europa |            |              |           |           |              |                 |            |          |          |              |
|-------------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|------------|----------|----------|--------------|
| Intervallo orario       | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |            |          |          | Totale       |
|                         | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50    | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00             | 4          | 27           | 0         | 0         | 31           | 26              | 5          | 0        | 0        | 31           |
| 1.00 - 2.00             | 5          | 16           | 1         | 0         | 22           | 20              | 2          | 0        | 0        | 22           |
| 2.00 - 3.00             | 0          | 4            | 0         | 0         | 4            | 4               | 0          | 0        | 0        | 4            |
| 3.00 - 4.00             | 1          | 4            | 0         | 0         | 5            | 4               | 1          | 0        | 0        | 5            |
| 4.00 - 5.00             | 0          | 7            | 0         | 0         | 7            | 6               | 1          | 0        | 0        | 7            |
| 5.00 - 6.00             | 3          | 4            | 0         | 0         | 7            | 6               | 1          | 0        | 0        | 7            |
| 6.00 - 7.00             | 3          | 10           | 0         | 0         | 13           | 9               | 4          | 0        | 0        | 13           |
| 7.00 - 8.00             | 3          | 28           | 0         | 1         | 32           | 27              | 5          | 0        | 0        | 32           |
| 8.00 - 9.00             | 18         | 53           | 1         | 1         | 73           | 68              | 5          | 0        | 0        | 73           |
| 9.00 - 10.00            | 19         | 90           | 2         | 1         | 112          | 106             | 6          | 0        | 0        | 112          |
| 10.00 - 11.00           | 36         | 102          | 1         | 1         | 140          | 132             | 8          | 0        | 0        | 140          |
| 11.00 - 12.00           | 33         | 126          | 2         | 1         | 162          | 150             | 12         | 0        | 0        | 162          |
| 12.00 - 13.00           | 30         | 85           | 1         | 0         | 116          | 100             | 16         | 0        | 0        | 116          |
| 13.00 - 14.00           | 20         | 74           | 1         | 0         | 95           | 88              | 7          | 0        | 0        | 95           |
| 14.00 - 15.00           | 19         | 47           | 1         | 0         | 67           | 52              | 15         | 0        | 0        | 67           |
| 15.00 - 16.00           | 16         | 73           | 2         | 1         | 92           | 85              | 7          | 0        | 0        | 92           |
| 16.00 - 17.00           | 26         | 70           | 2         | 1         | 99           | 83              | 16         | 0        | 0        | 99           |
| 17.00 - 18.00           | 22         | 48           | 1         | 1         | 72           | 58              | 14         | 0        | 0        | 72           |
| 18.00 - 19.00           | 23         | 55           | 0         | 1         | 79           | 66              | 13         | 0        | 0        | 79           |
| 19.00 - 20.00           | 52         | 83           | 1         | 1         | 137          | 116             | 21         | 0        | 0        | 137          |
| 20.00 - 21.00           | 16         | 44           | 1         | 1         | 62           | 54              | 8          | 0        | 0        | 62           |
| 21.00 - 22.00           | 16         | 36           | 1         | 0         | 53           | 44              | 9          | 0        | 0        | 53           |
| 22.00 - 23.00           | 12         | 31           | 0         | 1         | 44           | 37              | 7          | 0        | 0        | 44           |
| 23.00 - 24.00           | 12         | 21           | 0         | 0         | 33           | 25              | 8          | 0        | 0        | 33           |
| <b>Totale</b>           | <b>389</b> | <b>1.138</b> | <b>18</b> | <b>12</b> | <b>1.557</b> | <b>1.366</b>    | <b>191</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>1.557</b> |

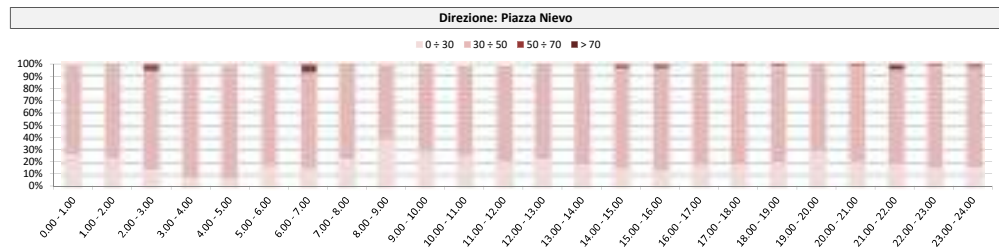
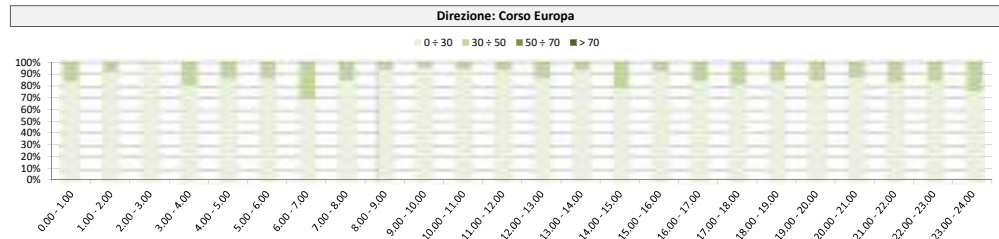
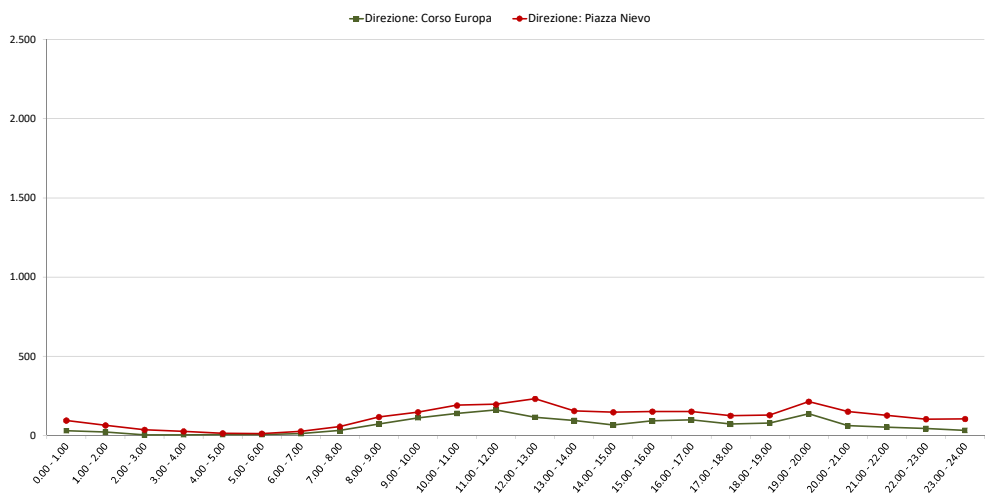
| Direzione: Piazza Nieveo |            |              |           |           |              |                 |              |           |          |              |
|--------------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|-----------|----------|--------------|
| Intervallo orario        | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |           |          | Totale       |
|                          | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70   | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00              | 21         | 73           | 0         | 1         | 95           | 25              | 70           | 0         | 0        | 95           |
| 1.00 - 2.00              | 14         | 51           | 0         | 0         | 65           | 15              | 49           | 1         | 0        | 65           |
| 2.00 - 3.00              | 8          | 28           | 0         | 0         | 36           | 5               | 29           | 2         | 0        | 36           |
| 3.00 - 4.00              | 3          | 23           | 0         | 1         | 27           | 2               | 25           | 0         | 0        | 27           |
| 4.00 - 5.00              | 2          | 12           | 0         | 0         | 14           | 1               | 13           | 0         | 0        | 14           |
| 5.00 - 6.00              | 3          | 9            | 0         | 0         | 12           | 2               | 10           | 0         | 0        | 12           |
| 6.00 - 7.00              | 5          | 22           | 0         | 0         | 27           | 4               | 21           | 2         | 0        | 27           |
| 7.00 - 8.00              | 7          | 48           | 1         | 1         | 57           | 13              | 43           | 1         | 0        | 57           |
| 8.00 - 9.00              | 20         | 96           | 1         | 0         | 117          | 45              | 72           | 0         | 0        | 117          |
| 9.00 - 10.00             | 28         | 117          | 2         | 1         | 148          | 42              | 104          | 2         | 0        | 148          |
| 10.00 - 11.00            | 52         | 136          | 2         | 1         | 191          | 49              | 141          | 1         | 0        | 191          |
| 11.00 - 12.00            | 53         | 140          | 3         | 1         | 197          | 41              | 154          | 2         | 0        | 197          |
| 12.00 - 13.00            | 59         | 169          | 3         | 1         | 232          | 52              | 177          | 3         | 0        | 232          |
| 13.00 - 14.00            | 38         | 115          | 2         | 1         | 156          | 29              | 125          | 2         | 0        | 156          |
| 14.00 - 15.00            | 43         | 103          | 1         | 1         | 148          | 22              | 121          | 5         | 0        | 148          |
| 15.00 - 16.00            | 41         | 108          | 1         | 1         | 151          | 20              | 126          | 5         | 0        | 151          |
| 16.00 - 17.00            | 39         | 112          | 0         | 0         | 151          | 27              | 122          | 2         | 0        | 151          |
| 17.00 - 18.00            | 25         | 99           | 0         | 1         | 125          | 23              | 99           | 3         | 0        | 125          |
| 18.00 - 19.00            | 24         | 104          | 1         | 1         | 130          | 26              | 101          | 3         | 0        | 130          |
| 19.00 - 20.00            | 46         | 165          | 2         | 1         | 214          | 61              | 150          | 3         | 0        | 214          |
| 20.00 - 21.00            | 38         | 112          | 1         | 0         | 151          | 30              | 118          | 3         | 0        | 151          |
| 21.00 - 22.00            | 38         | 88           | 0         | 1         | 127          | 23              | 98           | 6         | 0        | 127          |
| 22.00 - 23.00            | 26         | 77           | 1         | 0         | 104          | 16              | 86           | 2         | 0        | 104          |
| 23.00 - 24.00            | 20         | 85           | 1         | 0         | 106          | 17              | 86           | 3         | 0        | 106          |
| <b>Totale</b>            | <b>653</b> | <b>2.092</b> | <b>22</b> | <b>14</b> | <b>2.781</b> | <b>590</b>      | <b>2.140</b> | <b>51</b> | <b>0</b> | <b>2.781</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |            |          |          | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|------------|----------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50    | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| Diurno            | 265        | 851          | 14        | 9         | 1.139        | 1.015           | 124        | 0        | 0        | 1.139        |
| Notturmo          | 124        | 287          | 4         | 3         | 418          | 351             | 67         | 0        | 0        | 418          |
| <b>Totale</b>     | <b>389</b> | <b>1.138</b> | <b>18</b> | <b>12</b> | <b>1.557</b> | <b>1.366</b>    | <b>191</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>1.557</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |           |          | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|-----------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70   | > 70     |              |
| Diurno            | 429        | 1.347        | 17        | 10        | 1.803        | 389             | 1.385        | 29        | 0        | 1.803        |
| Notturmo          | 224        | 745          | 5         | 4         | 978          | 201             | 755          | 22        | 0        | 978          |
| <b>Totale</b>     | <b>653</b> | <b>2.092</b> | <b>22</b> | <b>14</b> | <b>2.781</b> | <b>590</b>      | <b>2.140</b> | <b>51</b> | <b>0</b> | <b>2.781</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 11.00 - 12.00     | 33     | 126  | 2         | 1         | 162    | 150             | 12      | 0       | 0    | 162    |
| 19.00 - 20.00     | 52     | 83   | 1         | 1         | 137    | 116             | 21      | 0       | 0    | 137    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 12.00 - 13.00     | 59     | 169  | 3         | 1         | 232    | 52              | 177     | 3       | 0    | 232    |
| 19.00 - 20.00     | 46     | 165  | 2         | 1         | 214    | 61              | 150     | 3       | 0    | 214    |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_11

Strada: Via Guido D'Arezzo, altezza Corso Europa

Data: lunedì 16 luglio 2018

| Direzione: Corso Europa |            |              |           |           |              |                 |            |          |          |              |
|-------------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|------------|----------|----------|--------------|
| Intervallo orario       | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |            |          |          | Totale       |
|                         | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50    | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00             | 5          | 17           | 0         | 0         | 22           | 18              | 4          | 0        | 0        | 22           |
| 1.00 - 2.00             | 1          | 5            | 0         | 0         | 6            | 5               | 1          | 0        | 0        | 6            |
| 2.00 - 3.00             | 1          | 8            | 0         | 0         | 9            | 8               | 1          | 0        | 0        | 9            |
| 3.00 - 4.00             | 0          | 2            | 0         | 0         | 2            | 2               | 0          | 0        | 0        | 2            |
| 4.00 - 5.00             | 0          | 8            | 0         | 0         | 8            | 5               | 3          | 0        | 0        | 8            |
| 5.00 - 6.00             | 0          | 13           | 0         | 0         | 13           | 12              | 1          | 0        | 0        | 13           |
| 6.00 - 7.00             | 2          | 37           | 0         | 0         | 39           | 33              | 6          | 0        | 0        | 39           |
| 7.00 - 8.00             | 16         | 104          | 2         | 1         | 123          | 116             | 7          | 0        | 0        | 123          |
| 8.00 - 9.00             | 16         | 149          | 1         | 1         | 167          | 158             | 9          | 0        | 0        | 167          |
| 9.00 - 10.00            | 23         | 151          | 2         | 1         | 177          | 171             | 6          | 0        | 0        | 177          |
| 10.00 - 11.00           | 31         | 117          | 1         | 1         | 150          | 146             | 4          | 0        | 0        | 150          |
| 11.00 - 12.00           | 26         | 126          | 2         | 1         | 155          | 149             | 6          | 0        | 0        | 155          |
| 12.00 - 13.00           | 12         | 98           | 2         | 1         | 113          | 103             | 10         | 0        | 0        | 113          |
| 13.00 - 14.00           | 11         | 80           | 1         | 1         | 93           | 86              | 7          | 0        | 0        | 93           |
| 14.00 - 15.00           | 12         | 97           | 1         | 0         | 110          | 106             | 4          | 0        | 0        | 110          |
| 15.00 - 16.00           | 10         | 89           | 1         | 1         | 101          | 94              | 7          | 0        | 0        | 101          |
| 16.00 - 17.00           | 9          | 123          | 1         | 1         | 134          | 132             | 2          | 0        | 0        | 134          |
| 17.00 - 18.00           | 12         | 120          | 2         | 1         | 135          | 132             | 3          | 0        | 0        | 135          |
| 18.00 - 19.00           | 31         | 142          | 2         | 1         | 176          | 168             | 8          | 0        | 0        | 176          |
| 19.00 - 20.00           | 27         | 91           | 2         | 1         | 121          | 115             | 6          | 0        | 0        | 121          |
| 20.00 - 21.00           | 15         | 44           | 1         | 0         | 60           | 54              | 6          | 0        | 0        | 60           |
| 21.00 - 22.00           | 19         | 34           | 1         | 1         | 55           | 47              | 8          | 0        | 0        | 55           |
| 22.00 - 23.00           | 6          | 15           | 0         | 0         | 21           | 18              | 3          | 0        | 0        | 21           |
| 23.00 - 24.00           | 3          | 9            | 0         | 1         | 13           | 12              | 1          | 0        | 0        | 13           |
| <b>Totale</b>           | <b>288</b> | <b>1.679</b> | <b>22</b> | <b>14</b> | <b>2.003</b> | <b>1.890</b>    | <b>113</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>2.003</b> |

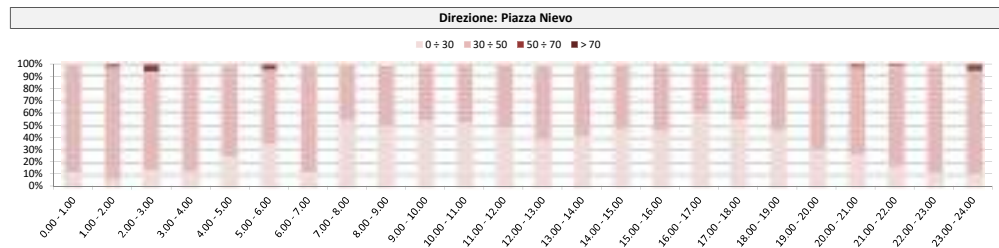
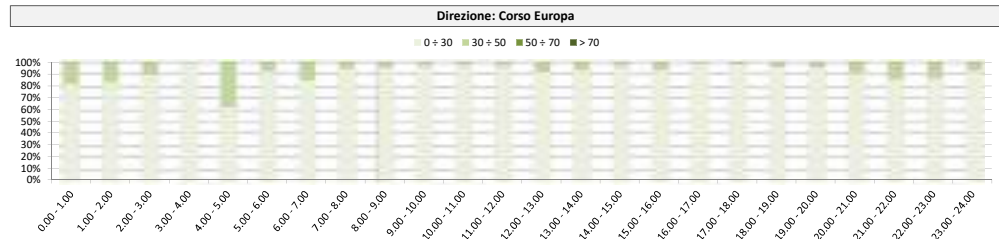
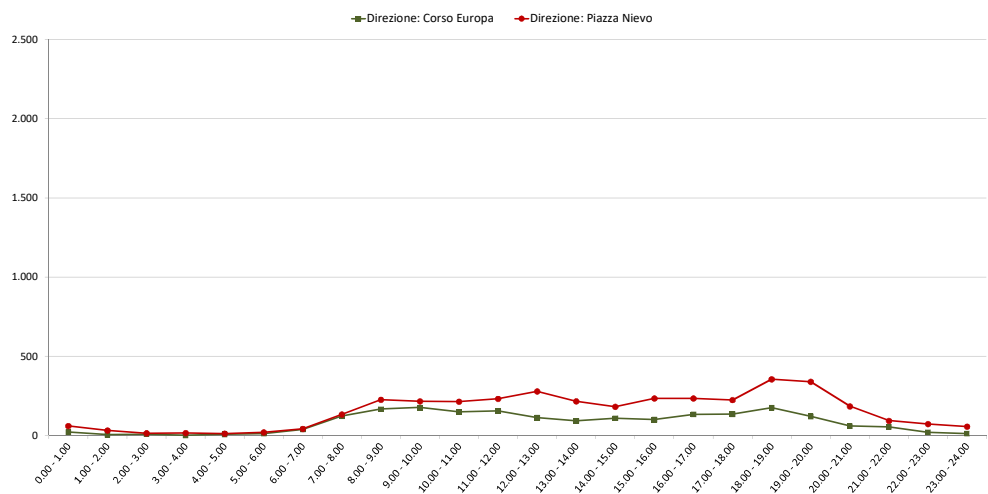
| Direzione: Piazza Nieveo |            |              |           |           |              |                 |              |           |          |              |
|--------------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|-----------|----------|--------------|
| Intervallo orario        | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |           |          | Totale       |
|                          | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70   | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00              | 15         | 45           | 0         | 0         | 60           | 7               | 53           | 0         | 0        | 60           |
| 1.00 - 2.00              | 9          | 23           | 0         | 0         | 32           | 2               | 29           | 1         | 0        | 32           |
| 2.00 - 3.00              | 3          | 12           | 0         | 0         | 15           | 2               | 12           | 1         | 0        | 15           |
| 3.00 - 4.00              | 4          | 12           | 0         | 0         | 16           | 2               | 14           | 0         | 0        | 16           |
| 4.00 - 5.00              | 4          | 8            | 0         | 0         | 12           | 3               | 9            | 0         | 0        | 12           |
| 5.00 - 6.00              | 3          | 17           | 0         | 0         | 20           | 7               | 12           | 1         | 0        | 20           |
| 6.00 - 7.00              | 5          | 37           | 0         | 0         | 42           | 5               | 37           | 0         | 0        | 42           |
| 7.00 - 8.00              | 20         | 112          | 1         | 1         | 134          | 73              | 61           | 0         | 0        | 134          |
| 8.00 - 9.00              | 30         | 192          | 3         | 1         | 226          | 111             | 114          | 1         | 0        | 226          |
| 9.00 - 10.00             | 34         | 178          | 3         | 1         | 216          | 115             | 101          | 0         | 0        | 216          |
| 10.00 - 11.00            | 38         | 172          | 3         | 1         | 214          | 112             | 102          | 0         | 0        | 214          |
| 11.00 - 12.00            | 41         | 186          | 4         | 1         | 232          | 110             | 122          | 0         | 0        | 232          |
| 12.00 - 13.00            | 54         | 220          | 4         | 1         | 279          | 107             | 169          | 3         | 0        | 279          |
| 13.00 - 14.00            | 41         | 172          | 3         | 1         | 217          | 90              | 127          | 0         | 0        | 217          |
| 14.00 - 15.00            | 26         | 151          | 4         | 1         | 182          | 86              | 96           | 0         | 0        | 182          |
| 15.00 - 16.00            | 36         | 195          | 3         | 1         | 235          | 107             | 128          | 0         | 0        | 235          |
| 16.00 - 17.00            | 26         | 205          | 3         | 1         | 235          | 140             | 95           | 0         | 0        | 235          |
| 17.00 - 18.00            | 44         | 176          | 4         | 1         | 225          | 124             | 101          | 0         | 0        | 225          |
| 18.00 - 19.00            | 65         | 281          | 8         | 1         | 355          | 162             | 192          | 1         | 0        | 355          |
| 19.00 - 20.00            | 71         | 262          | 5         | 2         | 340          | 102             | 234          | 4         | 0        | 340          |
| 20.00 - 21.00            | 33         | 151          | 1         | 0         | 185          | 48              | 132          | 5         | 0        | 185          |
| 21.00 - 22.00            | 19         | 73           | 1         | 1         | 94           | 16              | 76           | 2         | 0        | 94           |
| 22.00 - 23.00            | 15         | 57           | 0         | 1         | 73           | 8               | 65           | 0         | 0        | 73           |
| 23.00 - 24.00            | 12         | 44           | 0         | 0         | 56           | 6               | 47           | 3         | 0        | 56           |
| <b>Totale</b>            | <b>648</b> | <b>2.981</b> | <b>50</b> | <b>16</b> | <b>3.695</b> | <b>1.545</b>    | <b>2.128</b> | <b>22</b> | <b>0</b> | <b>3.695</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |            |          |          | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|------------|----------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50    | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| Diurno            | 209        | 1.396        | 18        | 11        | 1.634        | 1.561           | 73         | 0        | 0        | 1.634        |
| Notturmo          | 79         | 283          | 4         | 3         | 369          | 329             | 40         | 0        | 0        | 369          |
| <b>Totale</b>     | <b>288</b> | <b>1.679</b> | <b>22</b> | <b>14</b> | <b>2.003</b> | <b>1.890</b>    | <b>113</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>2.003</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |           |          | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|-----------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70   | > 70     |              |
| Diurno            | 455        | 2.240        | 43        | 12        | 2.750        | 1.337           | 1.408        | 5         | 0        | 2.750        |
| Notturmo          | 193        | 741          | 7         | 4         | 945          | 208             | 720          | 17        | 0        | 945          |
| <b>Totale</b>     | <b>648</b> | <b>2.981</b> | <b>50</b> | <b>16</b> | <b>3.695</b> | <b>1.545</b>    | <b>2.128</b> | <b>22</b> | <b>0</b> | <b>3.695</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 9.00 - 10.00      | 23     | 151  | 2         | 1         | 177    | 171             | 6       | 0       | 0    | 177    |
| 18.00 - 19.00     | 31     | 142  | 2         | 1         | 176    | 168             | 8       | 0       | 0    | 176    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 12.00 - 13.00     | 54     | 220  | 4         | 1         | 279    | 107             | 169     | 3       | 0    | 279    |
| 18.00 - 19.00     | 65     | 281  | 8         | 1         | 355    | 162             | 192     | 1       | 0    | 355    |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_11

Strada: Via Guido D'Arezzo, altezza Corso Europa

Data: martedì 17 luglio 2018

| Direzione: Corso Europa |            |              |           |           |              |                 |            |          |          |              |
|-------------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|------------|----------|----------|--------------|
| Intervallo orario       | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |            |          |          | Totale       |
|                         | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50    | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00             | 4          | 12           | 0         | 0         | 16           | 11              | 5          | 0        | 0        | 16           |
| 1.00 - 2.00             | 1          | 3            | 0         | 0         | 4            | 4               | 0          | 0        | 0        | 4            |
| 2.00 - 3.00             | 2          | 1            | 0         | 0         | 3            | 2               | 1          | 0        | 0        | 3            |
| 3.00 - 4.00             | 0          | 1            | 0         | 0         | 1            | 0               | 1          | 0        | 0        | 1            |
| 4.00 - 5.00             | 0          | 9            | 0         | 0         | 9            | 8               | 1          | 0        | 0        | 9            |
| 5.00 - 6.00             | 0          | 12           | 0         | 0         | 12           | 10              | 2          | 0        | 0        | 12           |
| 6.00 - 7.00             | 4          | 36           | 0         | 0         | 40           | 34              | 6          | 0        | 0        | 40           |
| 7.00 - 8.00             | 17         | 125          | 2         | 1         | 145          | 139             | 6          | 0        | 0        | 145          |
| 8.00 - 9.00             | 21         | 148          | 2         | 1         | 172          | 162             | 9          | 1        | 0        | 172          |
| 9.00 - 10.00            | 22         | 157          | 2         | 1         | 182          | 176             | 6          | 0        | 0        | 182          |
| 10.00 - 11.00           | 18         | 113          | 1         | 1         | 133          | 125             | 8          | 0        | 0        | 133          |
| 11.00 - 12.00           | 25         | 122          | 1         | 1         | 149          | 136             | 13         | 0        | 0        | 149          |
| 12.00 - 13.00           | 16         | 88           | 1         | 0         | 105          | 95              | 10         | 0        | 0        | 105          |
| 13.00 - 14.00           | 10         | 81           | 1         | 0         | 92           | 83              | 9          | 0        | 0        | 92           |
| 14.00 - 15.00           | 21         | 81           | 1         | 1         | 104          | 91              | 13         | 0        | 0        | 104          |
| 15.00 - 16.00           | 17         | 93           | 1         | 1         | 112          | 101             | 11         | 0        | 0        | 112          |
| 16.00 - 17.00           | 21         | 103          | 1         | 1         | 126          | 109             | 17         | 0        | 0        | 126          |
| 17.00 - 18.00           | 23         | 128          | 2         | 1         | 154          | 145             | 9          | 0        | 0        | 154          |
| 18.00 - 19.00           | 24         | 129          | 2         | 1         | 156          | 142             | 14         | 0        | 0        | 156          |
| 19.00 - 20.00           | 27         | 117          | 2         | 1         | 147          | 140             | 7          | 0        | 0        | 147          |
| 20.00 - 21.00           | 19         | 60           | 1         | 1         | 81           | 72              | 9          | 0        | 0        | 81           |
| 21.00 - 22.00           | 10         | 34           | 1         | 0         | 45           | 40              | 5          | 0        | 0        | 45           |
| 22.00 - 23.00           | 12         | 26           | 0         | 1         | 39           | 33              | 6          | 0        | 0        | 39           |
| 23.00 - 24.00           | 6          | 22           | 1         | 1         | 30           | 28              | 2          | 0        | 0        | 30           |
| <b>Totale</b>           | <b>320</b> | <b>1.701</b> | <b>22</b> | <b>14</b> | <b>2.057</b> | <b>1.886</b>    | <b>170</b> | <b>1</b> | <b>0</b> | <b>2.057</b> |

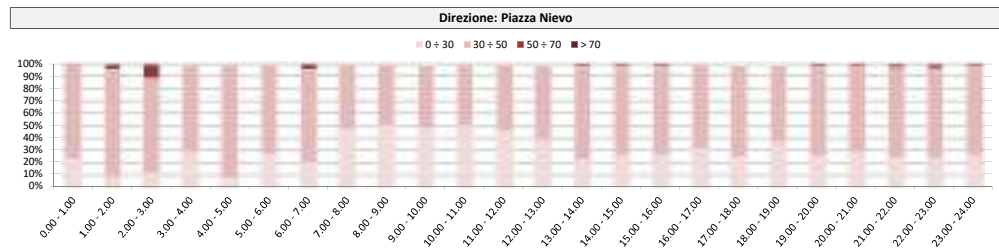
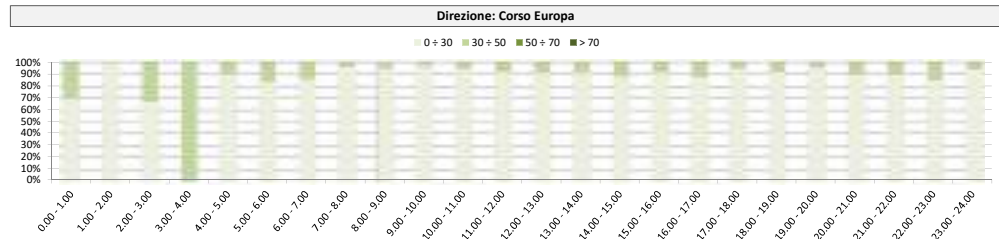
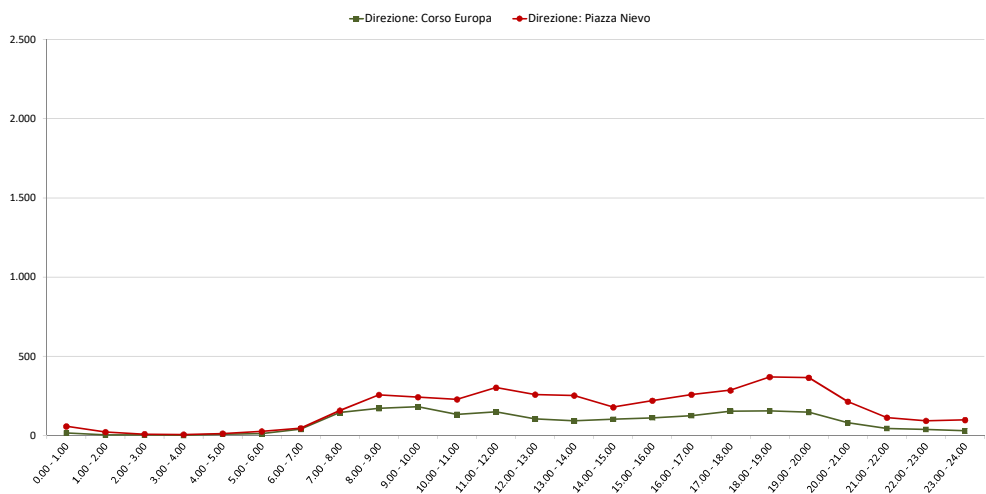
| Direzione: Piazza Nieve |            |              |           |           |              |                 |              |           |          |              |
|-------------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|-----------|----------|--------------|
| Intervallo orario       | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |           |          | Totale       |
|                         | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70   | > 70     |              |
| 0.00 - 1.00             | 11         | 47           | 0         | 0         | 58           | 13              | 44           | 1         | 0        | 58           |
| 1.00 - 2.00             | 3          | 20           | 0         | 0         | 23           | 2               | 20           | 1         | 0        | 23           |
| 2.00 - 3.00             | 1          | 8            | 0         | 0         | 9            | 1               | 7            | 1         | 0        | 9            |
| 3.00 - 4.00             | 2          | 5            | 0         | 0         | 7            | 2               | 5            | 0         | 0        | 7            |
| 4.00 - 5.00             | 4          | 9            | 0         | 0         | 13           | 1               | 12           | 0         | 0        | 13           |
| 5.00 - 6.00             | 5          | 20           | 1         | 0         | 26           | 7               | 19           | 0         | 0        | 26           |
| 6.00 - 7.00             | 8          | 38           | 0         | 0         | 46           | 9               | 35           | 2         | 0        | 46           |
| 7.00 - 8.00             | 21         | 135          | 1         | 1         | 158          | 74              | 84           | 0         | 0        | 158          |
| 8.00 - 9.00             | 39         | 213          | 4         | 1         | 257          | 129             | 128          | 0         | 0        | 257          |
| 9.00 - 10.00            | 48         | 191          | 3         | 1         | 243          | 116             | 125          | 2         | 0        | 243          |
| 10.00 - 11.00           | 39         | 183          | 5         | 1         | 228          | 113             | 115          | 0         | 0        | 228          |
| 11.00 - 12.00           | 56         | 240          | 5         | 1         | 302          | 138             | 164          | 0         | 0        | 302          |
| 12.00 - 13.00           | 41         | 214          | 3         | 1         | 259          | 100             | 158          | 1         | 0        | 259          |
| 13.00 - 14.00           | 42         | 208          | 2         | 1         | 253          | 58              | 190          | 5         | 0        | 253          |
| 14.00 - 15.00           | 33         | 142          | 3         | 1         | 179          | 46              | 129          | 4         | 0        | 179          |
| 15.00 - 16.00           | 52         | 165          | 2         | 1         | 220          | 57              | 158          | 5         | 0        | 220          |
| 16.00 - 17.00           | 47         | 205          | 5         | 1         | 258          | 80              | 178          | 0         | 0        | 258          |
| 17.00 - 18.00           | 58         | 223          | 4         | 1         | 286          | 71              | 212          | 3         | 0        | 286          |
| 18.00 - 19.00           | 79         | 282          | 7         | 1         | 369          | 133             | 233          | 3         | 0        | 369          |
| 19.00 - 20.00           | 96         | 262          | 5         | 2         | 365          | 93              | 264          | 7         | 1        | 365          |
| 20.00 - 21.00           | 53         | 157          | 3         | 1         | 214          | 61              | 149          | 4         | 0        | 214          |
| 21.00 - 22.00           | 21         | 90           | 1         | 1         | 113          | 27              | 83           | 3         | 0        | 113          |
| 22.00 - 23.00           | 20         | 71           | 1         | 1         | 93           | 22              | 68           | 3         | 0        | 93           |
| 23.00 - 24.00           | 16         | 80           | 1         | 1         | 98           | 25              | 71           | 2         | 0        | 98           |
| <b>Totale</b>           | <b>795</b> | <b>3.208</b> | <b>56</b> | <b>18</b> | <b>4.077</b> | <b>1.378</b>    | <b>2.651</b> | <b>47</b> | <b>1</b> | <b>4.077</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |            |          |          | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|------------|----------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50    | 50 ÷ 70  | > 70     |              |
| Diurno            | 235        | 1.368        | 17        | 10        | 1.630        | 1.504           | 125        | 1        | 0        | 1.630        |
| Notturno          | 85         | 333          | 5         | 4         | 427          | 382             | 45         | 0        | 0        | 427          |
| <b>Totale</b>     | <b>320</b> | <b>1.701</b> | <b>22</b> | <b>14</b> | <b>2.057</b> | <b>1.886</b>    | <b>170</b> | <b>1</b> | <b>0</b> | <b>2.057</b> |

| Intervallo Orario | Volumi     |              |           |           | Totale       | Velocità [Km/h] |              |           |          | Totale       |
|-------------------|------------|--------------|-----------|-----------|--------------|-----------------|--------------|-----------|----------|--------------|
|                   | Moto       | Auto         | < 35 q.li | > 35 q.li |              | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70   | > 70     |              |
| Diurno            | 555        | 2.401        | 44        | 12        | 3.012        | 1.115           | 1.874        | 23        | 0        | 3.012        |
| Notturno          | 240        | 807          | 12        | 6         | 1.065        | 263             | 777          | 24        | 1        | 1.065        |
| <b>Totale</b>     | <b>795</b> | <b>3.208</b> | <b>56</b> | <b>18</b> | <b>4.077</b> | <b>1.378</b>    | <b>2.651</b> | <b>47</b> | <b>1</b> | <b>4.077</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 9.00 - 10.00      | 22     | 157  | 2         | 1         | 182    | 176             | 6       | 0       | 0    | 182    |
| 18.00 - 19.00     | 24     | 129  | 2         | 1         | 156    | 142             | 14      | 0       | 0    | 156    |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 11.00 - 12.00     | 56     | 240  | 5         | 1         | 302    | 138             | 164     | 0       | 0    | 302    |
| 18.00 - 19.00     | 79     | 282  | 7         | 1         | 369    | 133             | 233     | 3       | 0    | 369    |





# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_12 - GEQ\_13

Strada: Corso Europa

Data: giovedì 12 luglio 2018

| Direzione: Ponente |          |          |           |           |          |                 |          |          |          |          |
|--------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
| Intervallo orario  | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|                    | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| 0.00 - 1.00        | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 1.00 - 2.00        | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 2.00 - 3.00        | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 3.00 - 4.00        | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 4.00 - 5.00        | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 5.00 - 6.00        | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 6.00 - 7.00        | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 7.00 - 8.00        | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 8.00 - 9.00        | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 9.00 - 10.00       | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 10.00 - 11.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 11.00 - 12.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 12.00 - 13.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 13.00 - 14.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 14.00 - 15.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 15.00 - 16.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 16.00 - 17.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 17.00 - 18.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 18.00 - 19.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 19.00 - 20.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 20.00 - 21.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 21.00 - 22.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 22.00 - 23.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| 23.00 - 24.00      | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>      | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

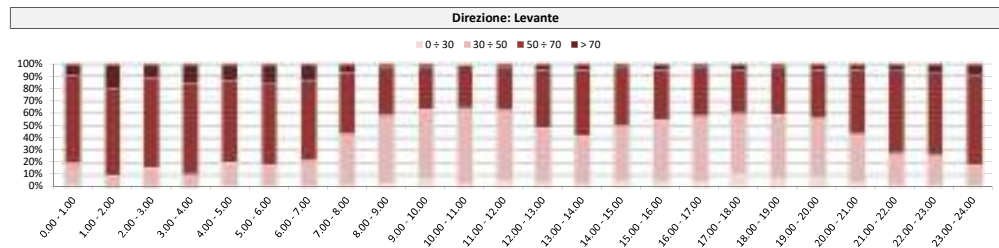
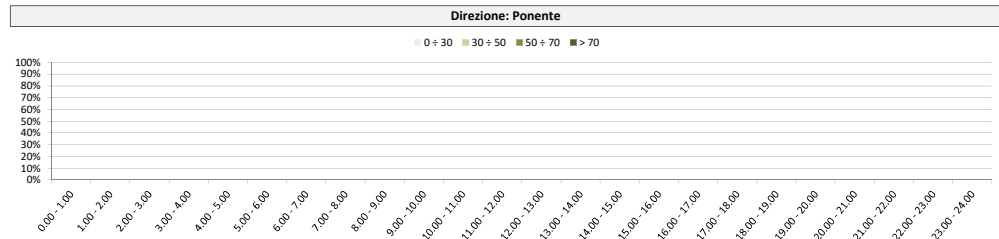
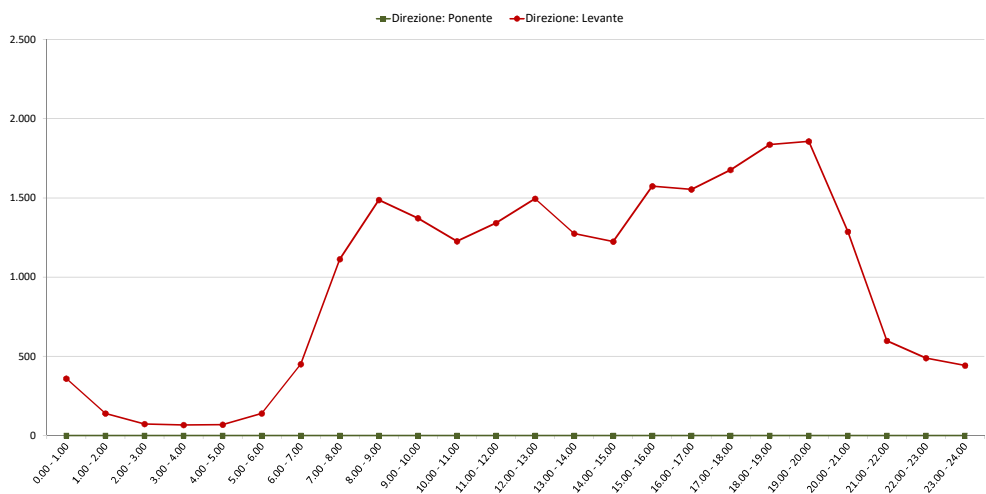
| Direzione: Levante |              |               |              |            |               |                 |               |               |              |               |
|--------------------|--------------|---------------|--------------|------------|---------------|-----------------|---------------|---------------|--------------|---------------|
| Intervallo orario  | Volumi       |               |              |            | Totale        | Velocità [Km/h] |               |               |              | Totale        |
|                    | Moto         | Auto          | < 35 q.li    | > 35 q.li  |               | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50       | 50 ÷ 70       | > 70         |               |
| 0.00 - 1.00        | 74           | 266           | 18           | 2          | 360           | 8               | 62            | 253           | 37           | 360           |
| 1.00 - 2.00        | 29           | 106           | 2            | 2          | 139           | 0               | 14            | 97            | 28           | 139           |
| 2.00 - 3.00        | 27           | 45            | 1            | 0          | 73            | 0               | 12            | 53            | 8            | 73            |
| 3.00 - 4.00        | 33           | 31            | 2            | 1          | 67            | 0               | 7             | 50            | 10           | 67            |
| 4.00 - 5.00        | 11           | 54            | 3            | 1          | 69            | 1               | 13            | 46            | 9            | 69            |
| 5.00 - 6.00        | 9            | 128           | 3            | 0          | 140           | 2               | 24            | 91            | 23           | 140           |
| 6.00 - 7.00        | 56           | 369           | 17           | 9          | 451           | 1               | 98            | 289           | 63           | 451           |
| 7.00 - 8.00        | 182          | 794           | 95           | 42         | 1.113         | 22              | 462           | 557           | 72           | 1.113         |
| 8.00 - 9.00        | 347          | 937           | 150          | 53         | 1.487         | 51              | 815           | 578           | 43           | 1.487         |
| 9.00 - 10.00       | 281          | 908           | 137          | 46         | 1.372         | 99              | 773           | 451           | 49           | 1.372         |
| 10.00 - 11.00      | 203          | 887           | 95           | 42         | 1.227         | 33              | 757           | 415           | 22           | 1.227         |
| 11.00 - 12.00      | 201          | 967           | 134          | 40         | 1.342         | 71              | 771           | 466           | 34           | 1.342         |
| 12.00 - 13.00      | 254          | 1.012         | 183          | 46         | 1.495         | 61              | 658           | 713           | 63           | 1.495         |
| 13.00 - 14.00      | 124          | 979           | 135          | 37         | 1.275         | 32              | 504           | 680           | 59           | 1.275         |
| 14.00 - 15.00      | 101          | 929           | 152          | 43         | 1.225         | 56              | 555           | 568           | 46           | 1.225         |
| 15.00 - 16.00      | 294          | 1.023         | 214          | 43         | 1.574         | 78              | 781           | 643           | 72           | 1.574         |
| 16.00 - 17.00      | 272          | 1.018         | 213          | 51         | 1.554         | 71              | 823           | 606           | 54           | 1.554         |
| 17.00 - 18.00      | 259          | 1.089         | 261          | 68         | 1.677         | 170             | 840           | 587           | 80           | 1.677         |
| 18.00 - 19.00      | 282          | 1.176         | 311          | 67         | 1.836         | 130             | 958           | 681           | 67           | 1.836         |
| 19.00 - 20.00      | 294          | 1.150         | 325          | 88         | 1.857         | 161             | 885           | 726           | 85           | 1.857         |
| 20.00 - 21.00      | 195          | 874           | 181          | 36         | 1.286         | 52              | 506           | 670           | 58           | 1.286         |
| 21.00 - 22.00      | 47           | 502           | 45           | 4          | 598           | 11              | 156           | 398           | 33           | 598           |
| 22.00 - 23.00      | 52           | 408           | 23           | 6          | 489           | 10              | 119           | 323           | 37           | 489           |
| 23.00 - 24.00      | 35           | 385           | 18           | 4          | 442           | 5               | 77            | 318           | 42           | 442           |
| <b>Totale</b>      | <b>3.662</b> | <b>16.037</b> | <b>2.718</b> | <b>731</b> | <b>23.148</b> | <b>1.125</b>    | <b>10.670</b> | <b>10.259</b> | <b>1.094</b> | <b>23.148</b> |

| Intervallo Orario | Volumi   |          |           |           | Totale   | Velocità [Km/h] |          |          |          | Totale   |
|-------------------|----------|----------|-----------|-----------|----------|-----------------|----------|----------|----------|----------|
|                   | Moto     | Auto     | < 35 q.li | > 35 q.li |          | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50  | 50 ÷ 70  | > 70     |          |
| Diurno            | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| Notturmo          | 0        | 0        | 0         | 0         | 0        | 0               | 0        | 0        | 0        | 0        |
| <b>Totale</b>     | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b>  | <b>0</b>  | <b>0</b> | <b>0</b>        | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> | <b>0</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |               |              |            | Totale        | Velocità [Km/h] |               |               |              | Totale        |
|-------------------|--------------|---------------|--------------|------------|---------------|-----------------|---------------|---------------|--------------|---------------|
|                   | Moto         | Auto          | < 35 q.li    | > 35 q.li  |               | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50       | 50 ÷ 70       | > 70         |               |
| Diurno            | 2.800        | 11.719        | 2.080        | 578        | 17.177        | 874             | 8.697         | 6.945         | 661          | 17.177        |
| Notturmo          | 862          | 4.318         | 638          | 153        | 5.971         | 251             | 1.973         | 3.314         | 433          | 5.971         |
| <b>Totale</b>     | <b>3.662</b> | <b>16.037</b> | <b>2.718</b> | <b>731</b> | <b>23.148</b> | <b>1.125</b>    | <b>10.670</b> | <b>10.259</b> | <b>1.094</b> | <b>23.148</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 0.00 - 1.00       | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |
| 13.00 - 14.00     | 0      | 0    | 0         | 0         | 0      | 0               | 0       | 0       | 0    | 0      |

| Ore di punta      |        |       |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|-------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |       |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto  | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 12.00 - 13.00     | 254    | 1.012 | 183       | 46        | 1.495  | 61              | 658     | 713     | 63   | 1.495  |
| 19.00 - 20.00     | 294    | 1.150 | 325       | 88        | 1.857  | 161             | 885     | 726     | 85   | 1.857  |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_12 - GEQ\_13

Strada: Corso Europa

Data: venerdì 13 luglio 2018

| Direzione: Ponente |              |               |              |            |               |                 |              |               |              |               |
|--------------------|--------------|---------------|--------------|------------|---------------|-----------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
| Intervallo orario  | Volumi       |               |              |            | Totale        | Velocità [Km/h] |              |               |              | Totale        |
|                    | Moto         | Auto          | < 35 q.li    | > 35 q.li  |               | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70       | > 70         |               |
| 0.00 - 1.00        | 168          | 435           | 24           | 8          | 635           | 0               | 130          | 406           | 99           | 635           |
| 1.00 - 2.00        | 71           | 214           | 6            | 2          | 293           | 2               | 39           | 183           | 69           | 293           |
| 2.00 - 3.00        | 24           | 73            | 0            | 0          | 97            | 0               | 13           | 58            | 26           | 97            |
| 3.00 - 4.00        | 11           | 44            | 1            | 0          | 56            | 0               | 11           | 34            | 11           | 56            |
| 4.00 - 5.00        | 21           | 58            | 0            | 0          | 79            | 1               | 15           | 44            | 19           | 79            |
| 5.00 - 6.00        | 45           | 140           | 4            | 3          | 192           | 1               | 35           | 105           | 51           | 192           |
| 6.00 - 7.00        | 129          | 510           | 36           | 12         | 687           | 1               | 132          | 457           | 97           | 687           |
| 7.00 - 8.00        | 355          | 1.096         | 199          | 78         | 1.728         | 59              | 627          | 938           | 104          | 1.728         |
| 8.00 - 9.00        | 384          | 1.178         | 299          | 114        | 1.975         | 99              | 958          | 860           | 58           | 1.975         |
| 9.00 - 10.00       | 280          | 1.042         | 172          | 61         | 1.555         | 16              | 777          | 712           | 50           | 1.555         |
| 10.00 - 11.00      | 202          | 959           | 140          | 43         | 1.344         | 34              | 585          | 669           | 56           | 1.344         |
| 11.00 - 12.00      | 214          | 792           | 157          | 51         | 1.214         | 18              | 526          | 620           | 50           | 1.214         |
| 12.00 - 13.00      | 243          | 823           | 145          | 53         | 1.264         | 13              | 477          | 699           | 75           | 1.264         |
| 13.00 - 14.00      | 190          | 748           | 136          | 45         | 1.119         | 2               | 392          | 642           | 83           | 1.119         |
| 14.00 - 15.00      | 270          | 802           | 134          | 41         | 1.247         | 25              | 437          | 682           | 103          | 1.247         |
| 15.00 - 16.00      | 247          | 806           | 115          | 44         | 1.212         | 7               | 421          | 692           | 92           | 1.212         |
| 16.00 - 17.00      | 246          | 883           | 132          | 57         | 1.318         | 3               | 489          | 769           | 57           | 1.318         |
| 17.00 - 18.00      | 284          | 930           | 172          | 74         | 1.460         | 11              | 580          | 799           | 70           | 1.460         |
| 18.00 - 19.00      | 318          | 911           | 210          | 71         | 1.510         | 17              | 610          | 773           | 110          | 1.510         |
| 19.00 - 20.00      | 269          | 818           | 142          | 40         | 1.269         | 24              | 435          | 710           | 100          | 1.269         |
| 20.00 - 21.00      | 258          | 621           | 84           | 49         | 1.012         | 2               | 299          | 608           | 103          | 1.012         |
| 21.00 - 22.00      | 155          | 493           | 35           | 16         | 699           | 2               | 180          | 432           | 85           | 699           |
| 22.00 - 23.00      | 195          | 512           | 54           | 15         | 776           | 1               | 249          | 458           | 68           | 776           |
| 23.00 - 24.00      | 212          | 543           | 61           | 27         | 843           | 2               | 259          | 505           | 77           | 843           |
| <b>Totale</b>      | <b>4.791</b> | <b>15.431</b> | <b>2.458</b> | <b>904</b> | <b>23.584</b> | <b>340</b>      | <b>8.676</b> | <b>12.855</b> | <b>1.713</b> | <b>23.584</b> |

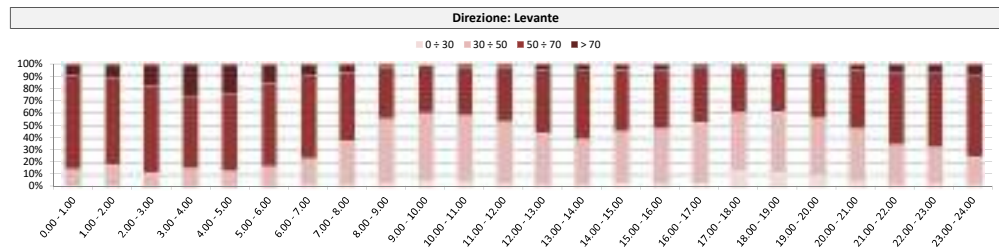
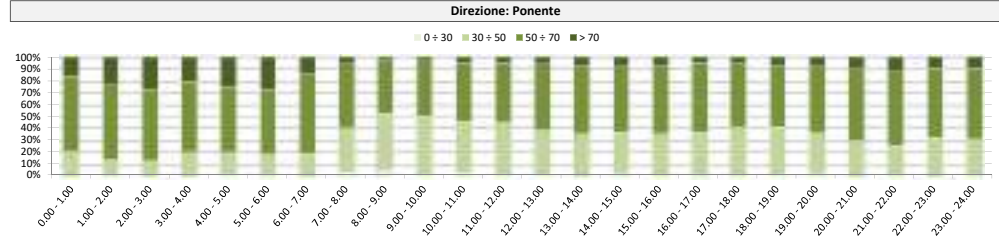
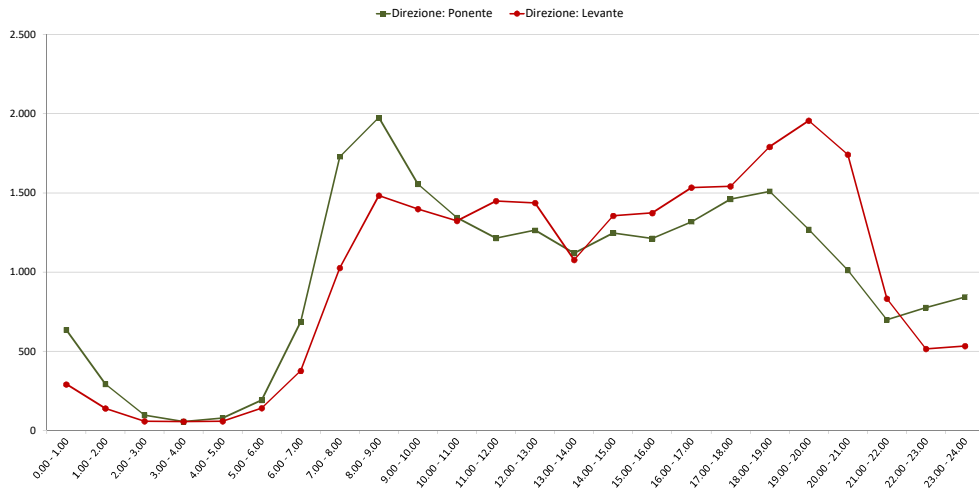
| Direzione: Levante |              |               |              |            |               |                 |               |               |              |               |
|--------------------|--------------|---------------|--------------|------------|---------------|-----------------|---------------|---------------|--------------|---------------|
| Intervallo orario  | Volumi       |               |              |            | Totale        | Velocità [Km/h] |               |               |              | Totale        |
|                    | Moto         | Auto          | < 35 q.li    | > 35 q.li  |               | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50       | 50 ÷ 70       | > 70         |               |
| 0.00 - 1.00        | 38           | 245           | 8            | 1          | 292           | 4               | 40            | 218           | 30           | 292           |
| 1.00 - 2.00        | 20           | 119           | 1            | 0          | 140           | 1               | 25            | 98            | 16           | 140           |
| 2.00 - 3.00        | 7            | 49            | 2            | 1          | 59            | 0               | 7             | 42            | 10           | 59            |
| 3.00 - 4.00        | 8            | 47            | 2            | 0          | 57            | 0               | 9             | 33            | 15           | 57            |
| 4.00 - 5.00        | 7            | 51            | 1            | 0          | 59            | 0               | 8             | 37            | 14           | 59            |
| 5.00 - 6.00        | 16           | 122           | 2            | 2          | 142           | 0               | 24            | 97            | 21           | 142           |
| 6.00 - 7.00        | 49           | 302           | 18           | 8          | 377           | 6               | 82            | 251           | 38           | 377           |
| 7.00 - 8.00        | 144          | 742           | 102          | 38         | 1.026         | 16              | 369           | 575           | 66           | 1.026         |
| 8.00 - 9.00        | 218          | 1.044         | 182          | 39         | 1.483         | 44              | 778           | 633           | 28           | 1.483         |
| 9.00 - 10.00       | 210          | 974           | 155          | 59         | 1.398         | 76              | 763           | 535           | 24           | 1.398         |
| 10.00 - 11.00      | 211          | 926           | 149          | 38         | 1.324         | 65              | 709           | 520           | 30           | 1.324         |
| 11.00 - 12.00      | 278          | 1.000         | 122          | 48         | 1.448         | 43              | 733           | 640           | 32           | 1.448         |
| 12.00 - 13.00      | 337          | 913           | 139          | 47         | 1.436         | 23              | 606           | 738           | 69           | 1.436         |
| 13.00 - 14.00      | 242          | 682           | 115          | 38         | 1.077         | 18              | 407           | 593           | 59           | 1.077         |
| 14.00 - 15.00      | 319          | 873           | 130          | 33         | 1.355         | 41              | 579           | 675           | 60           | 1.355         |
| 15.00 - 16.00      | 289          | 858           | 171          | 55         | 1.373         | 36              | 622           | 643           | 72           | 1.373         |
| 16.00 - 17.00      | 369          | 927           | 185          | 53         | 1.534         | 52              | 759           | 664           | 59           | 1.534         |
| 17.00 - 18.00      | 275          | 947           | 261          | 58         | 1.541         | 200             | 739           | 552           | 50           | 1.541         |
| 18.00 - 19.00      | 333          | 1.050         | 346          | 62         | 1.791         | 212             | 882           | 655           | 42           | 1.791         |
| 19.00 - 20.00      | 335          | 1.236         | 314          | 71         | 1.956         | 172             | 930           | 783           | 71           | 1.956         |
| 20.00 - 21.00      | 263          | 1.181         | 244          | 54         | 1.742         | 86              | 746           | 828           | 82           | 1.742         |
| 21.00 - 22.00      | 120          | 625           | 70           | 18         | 833           | 18              | 272           | 486           | 57           | 833           |
| 22.00 - 23.00      | 72           | 392           | 42           | 9          | 515           | 12              | 156           | 308           | 39           | 515           |
| 23.00 - 24.00      | 69           | 431           | 26           | 7          | 533           | 11              | 120           | 353           | 49           | 533           |
| <b>Totale</b>      | <b>4.229</b> | <b>15.736</b> | <b>2.787</b> | <b>739</b> | <b>23.491</b> | <b>1.136</b>    | <b>10.365</b> | <b>10.957</b> | <b>1.033</b> | <b>23.491</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |               |              |            | Totale        | Velocità [Km/h] |              |               |              | Totale        |
|-------------------|--------------|---------------|--------------|------------|---------------|-----------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
|                   | Moto         | Auto          | < 35 q.li    | > 35 q.li  |               | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70       | > 70         |               |
| Diurno            | 3.233        | 10.970        | 2.011        | 732        | 16.946        | 304             | 6.879        | 8.855         | 908          | 16.946        |
| Notturno          | 1.558        | 4.461         | 447          | 172        | 6.638         | 36              | 1.797        | 4.000         | 805          | 6.638         |
| <b>Totale</b>     | <b>4.791</b> | <b>15.431</b> | <b>2.458</b> | <b>904</b> | <b>23.584</b> | <b>340</b>      | <b>8.676</b> | <b>12.855</b> | <b>1.713</b> | <b>23.584</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |               |              |            | Totale        | Velocità [Km/h] |               |               |              | Totale        |
|-------------------|--------------|---------------|--------------|------------|---------------|-----------------|---------------|---------------|--------------|---------------|
|                   | Moto         | Auto          | < 35 q.li    | > 35 q.li  |               | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50       | 50 ÷ 70       | > 70         |               |
| Diurno            | 3.225        | 10.936        | 2.057        | 568        | 16.786        | 826             | 7.946         | 7.423         | 591          | 16.786        |
| Notturno          | 1.004        | 4.800         | 730          | 171        | 6.705         | 310             | 2.419         | 3.534         | 442          | 6.705         |
| <b>Totale</b>     | <b>4.229</b> | <b>15.736</b> | <b>2.787</b> | <b>739</b> | <b>23.491</b> | <b>1.136</b>    | <b>10.365</b> | <b>10.957</b> | <b>1.033</b> | <b>23.491</b> |

| Ore di punta      |        |       |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|-------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |       |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto  | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 384    | 1.178 | 299       | 114       | 1.975  | 99              | 958     | 860     | 58   | 1.975  |
| 18.00 - 19.00     | 318    | 911   | 210       | 71        | 1.510  | 17              | 610     | 773     | 110  | 1.510  |

| Ore di punta      |        |       |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|-------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |       |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto  | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 218    | 1.044 | 182       | 39        | 1.483  | 44              | 778     | 633     | 28   | 1.483  |
| 19.00 - 20.00     | 335    | 1.236 | 314       | 71        | 1.956  | 172             | 930     | 783     | 71   | 1.956  |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_12 - GEQ\_13

Strada: Corso Europa

Data: sabato 14 luglio 2018

| Direzione: Ponente |              |               |              |            |               |                 |              |               |              |               |
|--------------------|--------------|---------------|--------------|------------|---------------|-----------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
| Intervallo orario  | Volumi       |               |              |            | Totale        | Velocità [Km/h] |              |               |              | Totale        |
|                    | Moto         | Auto          | < 35 q.li    | > 35 q.li  |               | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70       | > 70         |               |
| 0.00 - 1.00        | 196          | 461           | 49           | 16         | 722           | 2               | 172          | 446           | 102          | 722           |
| 1.00 - 2.00        | 110          | 250           | 7            | 8          | 375           | 0               | 58           | 228           | 89           | 375           |
| 2.00 - 3.00        | 49           | 117           | 3            | 6          | 175           | 0               | 19           | 113           | 43           | 175           |
| 3.00 - 4.00        | 36           | 89            | 2            | 4          | 131           | 0               | 17           | 80            | 34           | 131           |
| 4.00 - 5.00        | 20           | 79            | 2            | 2          | 103           | 1               | 13           | 65            | 24           | 103           |
| 5.00 - 6.00        | 50           | 143           | 10           | 2          | 205           | 2               | 30           | 121           | 52           | 205           |
| 6.00 - 7.00        | 92           | 273           | 15           | 6          | 386           | 2               | 68           | 225           | 91           | 386           |
| 7.00 - 8.00        | 128          | 372           | 25           | 22         | 547           | 6               | 127          | 335           | 79           | 547           |
| 8.00 - 9.00        | 213          | 550           | 72           | 29         | 864           | 7               | 312          | 480           | 65           | 864           |
| 9.00 - 10.00       | 241          | 651           | 92           | 38         | 1.022         | 12              | 392          | 555           | 63           | 1.022         |
| 10.00 - 11.00      | 271          | 710           | 98           | 36         | 1.115         | 10              | 460          | 588           | 57           | 1.115         |
| 11.00 - 12.00      | 224          | 704           | 89           | 49         | 1.066         | 10              | 407          | 584           | 65           | 1.066         |
| 12.00 - 13.00      | 266          | 678           | 125          | 38         | 1.107         | 4               | 406          | 613           | 84           | 1.107         |
| 13.00 - 14.00      | 218          | 583           | 68           | 29         | 898           | 3               | 282          | 516           | 97           | 898           |
| 14.00 - 15.00      | 217          | 532           | 86           | 20         | 855           | 1               | 247          | 499           | 108          | 855           |
| 15.00 - 16.00      | 237          | 664           | 81           | 35         | 1.017         | 3               | 289          | 623           | 102          | 1.017         |
| 16.00 - 17.00      | 243          | 697           | 86           | 43         | 1.069         | 5               | 313          | 641           | 110          | 1.069         |
| 17.00 - 18.00      | 301          | 735           | 150          | 67         | 1.253         | 11              | 452          | 706           | 84           | 1.253         |
| 18.00 - 19.00      | 375          | 865           | 181          | 80         | 1.501         | 9               | 596          | 796           | 100          | 1.501         |
| 19.00 - 20.00      | 338          | 909           | 224          | 97         | 1.568         | 12              | 724          | 759           | 73           | 1.568         |
| 20.00 - 21.00      | 227          | 716           | 93           | 35         | 1.071         | 11              | 315          | 643           | 102          | 1.071         |
| 21.00 - 22.00      | 133          | 491           | 34           | 11         | 669           | 2               | 219          | 394           | 54           | 669           |
| 22.00 - 23.00      | 139          | 564           | 36           | 17         | 756           | 1               | 240          | 447           | 68           | 756           |
| 23.00 - 24.00      | 209          | 725           | 87           | 24         | 1.045         | 3               | 328          | 635           | 79           | 1.045         |
| <b>Totale</b>      | <b>4.533</b> | <b>12.558</b> | <b>1.715</b> | <b>714</b> | <b>19.520</b> | <b>117</b>      | <b>6.486</b> | <b>11.092</b> | <b>1.825</b> | <b>19.520</b> |

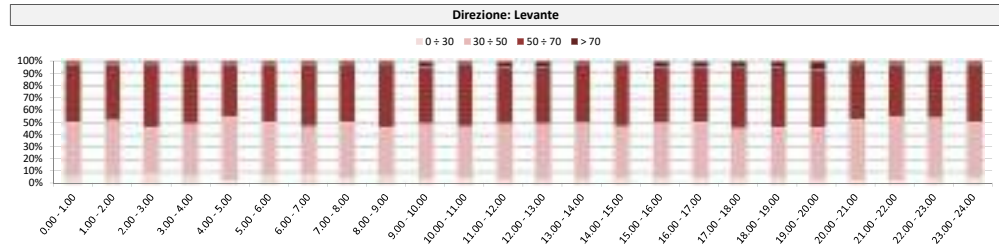
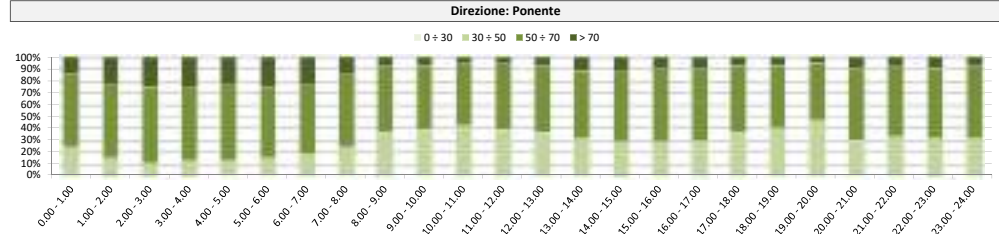
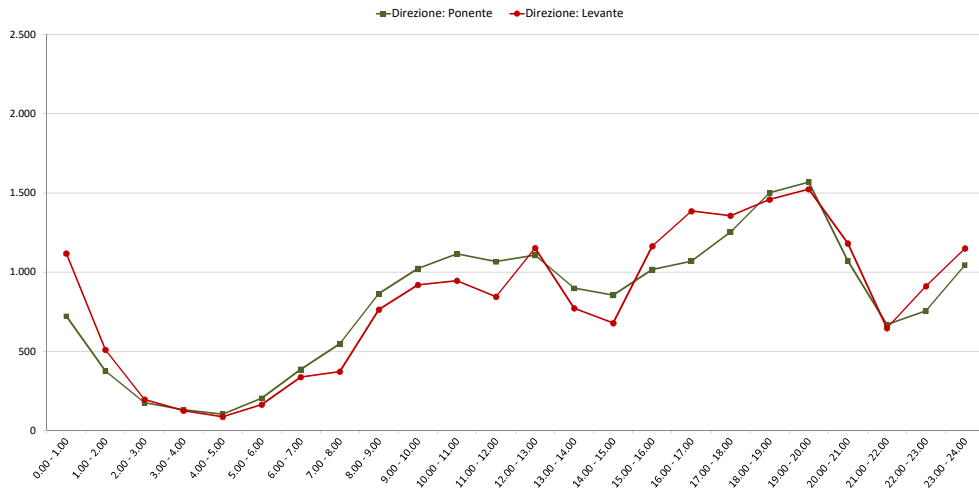
| Direzione: Levante |              |               |              |            |               |                 |              |              |            |               |
|--------------------|--------------|---------------|--------------|------------|---------------|-----------------|--------------|--------------|------------|---------------|
| Intervallo orario  | Volumi       |               |              |            | Totale        | Velocità [Km/h] |              |              |            | Totale        |
|                    | Moto         | Auto          | < 35 q.li    | > 35 q.li  |               | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70       |               |
| 0.00 - 1.00        | 312          | 747           | 43           | 16         | 1.118         | 68              | 495          | 521          | 34         | 1.118         |
| 1.00 - 2.00        | 145          | 354           | 6            | 4          | 509           | 32              | 234          | 231          | 12         | 509           |
| 2.00 - 3.00        | 75           | 114           | 3            | 4          | 196           | 16              | 75           | 100          | 5          | 196           |
| 3.00 - 4.00        | 43           | 80            | 0            | 2          | 125           | 8               | 53           | 61           | 3          | 125           |
| 4.00 - 5.00        | 15           | 68            | 2            | 1          | 86            | 3               | 44           | 37           | 2          | 86            |
| 5.00 - 6.00        | 53           | 109           | 2            | 0          | 164           | 11              | 72           | 78           | 3          | 164           |
| 6.00 - 7.00        | 116          | 204           | 15           | 3          | 338           | 25              | 134          | 169          | 10         | 338           |
| 7.00 - 8.00        | 89           | 254           | 20           | 9          | 372           | 19              | 168          | 171          | 14         | 372           |
| 8.00 - 9.00        | 216          | 464           | 67           | 16         | 763           | 48              | 307          | 380          | 28         | 763           |
| 9.00 - 10.00       | 190          | 614           | 88           | 27         | 919           | 42              | 407          | 432          | 38         | 919           |
| 10.00 - 11.00      | 241          | 595           | 88           | 22         | 946           | 53              | 395          | 462          | 36         | 946           |
| 11.00 - 12.00      | 161          | 578           | 81           | 25         | 845           | 35              | 383          | 393          | 34         | 845           |
| 12.00 - 13.00      | 206          | 790           | 112          | 44         | 1.152         | 45              | 525          | 526          | 56         | 1.152         |
| 13.00 - 14.00      | 160          | 528           | 64           | 20         | 772           | 35              | 350          | 358          | 29         | 772           |
| 14.00 - 15.00      | 139          | 439           | 77           | 23         | 678           | 30              | 291          | 337          | 20         | 678           |
| 15.00 - 16.00      | 288          | 773           | 72           | 31         | 1.164         | 64              | 513          | 540          | 47         | 1.164         |
| 16.00 - 17.00      | 331          | 944           | 66           | 44         | 1.385         | 73              | 627          | 622          | 63         | 1.385         |
| 17.00 - 18.00      | 345          | 824           | 125          | 62         | 1.356         | 76              | 547          | 651          | 82         | 1.356         |
| 18.00 - 19.00      | 338          | 908           | 149          | 63         | 1.458         | 75              | 603          | 698          | 82         | 1.458         |
| 19.00 - 20.00      | 281          | 973           | 188          | 82         | 1.524         | 62              | 646          | 718          | 98         | 1.524         |
| 20.00 - 21.00      | 194          | 876           | 84           | 27         | 1.181         | 42              | 582          | 519          | 38         | 1.181         |
| 21.00 - 22.00      | 106          | 498           | 32           | 10         | 646           | 23              | 330          | 277          | 16         | 646           |
| 22.00 - 23.00      | 192          | 679           | 32           | 8          | 911           | 42              | 451          | 399          | 19         | 911           |
| 23.00 - 24.00      | 267          | 784           | 81           | 18         | 1.150         | 59              | 520          | 538          | 33         | 1.150         |
| <b>Totale</b>      | <b>4.503</b> | <b>13.197</b> | <b>1.497</b> | <b>561</b> | <b>19.758</b> | <b>986</b>      | <b>8.752</b> | <b>9.218</b> | <b>802</b> | <b>19.758</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |               |              |            | Totale        | Velocità [Km/h] |              |               |              | Totale        |
|-------------------|--------------|---------------|--------------|------------|---------------|-----------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
|                   | Moto         | Auto          | < 35 q.li    | > 35 q.li  |               | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70       | > 70         |               |
| Diurno            | 2.934        | 7.741         | 1.153        | 486        | 12.314        | 81              | 4.283        | 6.936         | 1.014        | 12.314        |
| Notturno          | 1.599        | 4.817         | 562          | 228        | 7.206         | 36              | 2.203        | 4.156         | 811          | 7.206         |
| <b>Totale</b>     | <b>4.533</b> | <b>12.558</b> | <b>1.715</b> | <b>714</b> | <b>19.520</b> | <b>117</b>      | <b>6.486</b> | <b>11.092</b> | <b>1.825</b> | <b>19.520</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |               |              |            | Totale        | Velocità [Km/h] |              |              |            | Totale        |
|-------------------|--------------|---------------|--------------|------------|---------------|-----------------|--------------|--------------|------------|---------------|
|                   | Moto         | Auto          | < 35 q.li    | > 35 q.li  |               | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70       |               |
| Diurno            | 2.704        | 7.711         | 1.009        | 386        | 11.810        | 595             | 5.116        | 5.570        | 529        | 11.810        |
| Notturno          | 1.799        | 5.486         | 488          | 175        | 7.948         | 391             | 3.636        | 3.648        | 273        | 7.948         |
| <b>Totale</b>     | <b>4.503</b> | <b>13.197</b> | <b>1.497</b> | <b>561</b> | <b>19.758</b> | <b>986</b>      | <b>8.752</b> | <b>9.218</b> | <b>802</b> | <b>19.758</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 10.00 - 11.00     | 271    | 710  | 98        | 36        | 1.115  | 10              | 460     | 588     | 57   | 1.115  |
| 19.00 - 20.00     | 338    | 909  | 224       | 97        | 1.568  | 12              | 724     | 759     | 73   | 1.568  |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 12.00 - 13.00     | 206    | 790  | 112       | 44        | 1.152  | 45              | 525     | 526     | 56   | 1.152  |
| 19.00 - 20.00     | 281    | 973  | 188       | 82        | 1.524  | 62              | 646     | 718     | 98   | 1.524  |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_12 - GEQ\_13

Strada: Corso Europa

Data: domenica 15 luglio 2018

| Direzione: Ponente |              |               |              |            |               |                 |              |               |              |               |
|--------------------|--------------|---------------|--------------|------------|---------------|-----------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
| Intervallo orario  | Volumi       |               |              |            | Totale        | Velocità [Km/h] |              |               |              | Totale        |
|                    | Moto         | Auto          | < 35 q.li    | > 35 q.li  |               | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70       | > 70         |               |
| 0.00 - 1.00        | 224          | 637           | 84           | 44         | 989           | 4               | 143          | 734           | 108          | 989           |
| 1.00 - 2.00        | 214          | 471           | 37           | 19         | 741           | 1               | 166          | 475           | 99           | 741           |
| 2.00 - 3.00        | 96           | 201           | 13           | 4          | 314           | 1               | 58           | 198           | 57           | 314           |
| 3.00 - 4.00        | 35           | 124           | 10           | 3          | 172           | 0               | 24           | 108           | 40           | 172           |
| 4.00 - 5.00        | 23           | 108           | 1            | 1          | 133           | 0               | 14           | 84            | 35           | 133           |
| 5.00 - 6.00        | 28           | 115           | 3            | 3          | 149           | 0               | 28           | 92            | 29           | 149           |
| 6.00 - 7.00        | 64           | 182           | 5            | 1          | 252           | 0               | 47           | 143           | 62           | 252           |
| 7.00 - 8.00        | 80           | 233           | 17           | 8          | 338           | 1               | 59           | 219           | 59           | 338           |
| 8.00 - 9.00        | 101          | 336           | 20           | 8          | 465           | 5               | 145          | 263           | 52           | 465           |
| 9.00 - 10.00       | 150          | 466           | 31           | 20         | 667           | 2               | 248          | 365           | 52           | 667           |
| 10.00 - 11.00      | 172          | 564           | 68           | 22         | 826           | 2               | 321          | 440           | 63           | 826           |
| 11.00 - 12.00      | 188          | 622           | 72           | 24         | 906           | 1               | 353          | 484           | 68           | 906           |
| 12.00 - 13.00      | 251          | 705           | 68           | 25         | 1.049         | 9               | 308          | 637           | 95           | 1.049         |
| 13.00 - 14.00      | 217          | 606           | 57           | 36         | 916           | 0               | 343          | 475           | 98           | 916           |
| 14.00 - 15.00      | 205          | 639           | 77           | 24         | 945           | 5               | 340          | 515           | 85           | 945           |
| 15.00 - 16.00      | 285          | 723           | 118          | 32         | 1.158         | 4               | 330          | 710           | 114          | 1.158         |
| 16.00 - 17.00      | 350          | 913           | 177          | 56         | 1.496         | 0               | 413          | 953           | 130          | 1.496         |
| 17.00 - 18.00      | 397          | 788           | 104          | 35         | 1.324         | 2               | 418          | 776           | 128          | 1.324         |
| 18.00 - 19.00      | 309          | 826           | 149          | 57         | 1.341         | 4               | 435          | 786           | 116          | 1.341         |
| 19.00 - 20.00      | 408          | 932           | 187          | 81         | 1.608         | 6               | 565          | 910           | 127          | 1.608         |
| 20.00 - 21.00      | 285          | 755           | 109          | 41         | 1.190         | 8               | 349          | 728           | 105          | 1.190         |
| 21.00 - 22.00      | 258          | 745           | 96           | 29         | 1.128         | 0               | 324          | 714           | 90           | 1.128         |
| 22.00 - 23.00      | 234          | 879           | 84           | 36         | 1.233         | 1               | 398          | 707           | 127          | 1.233         |
| 23.00 - 24.00      | 186          | 820           | 64           | 30         | 1.100         | 8               | 300          | 665           | 127          | 1.100         |
| <b>Totale</b>      | <b>4.760</b> | <b>13.390</b> | <b>1.651</b> | <b>639</b> | <b>20.440</b> | <b>64</b>       | <b>6.129</b> | <b>12.181</b> | <b>2.066</b> | <b>20.440</b> |

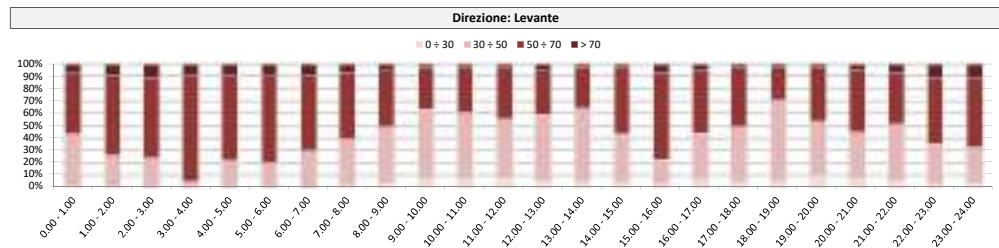
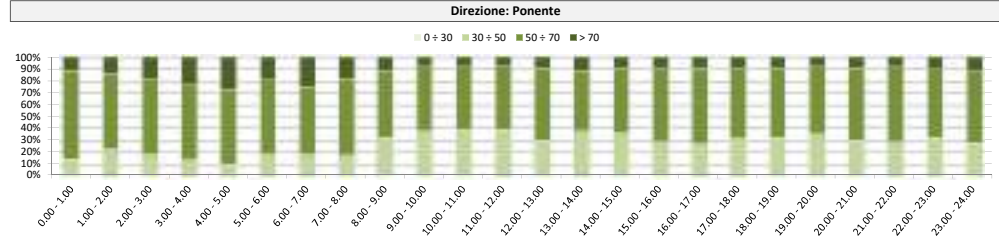
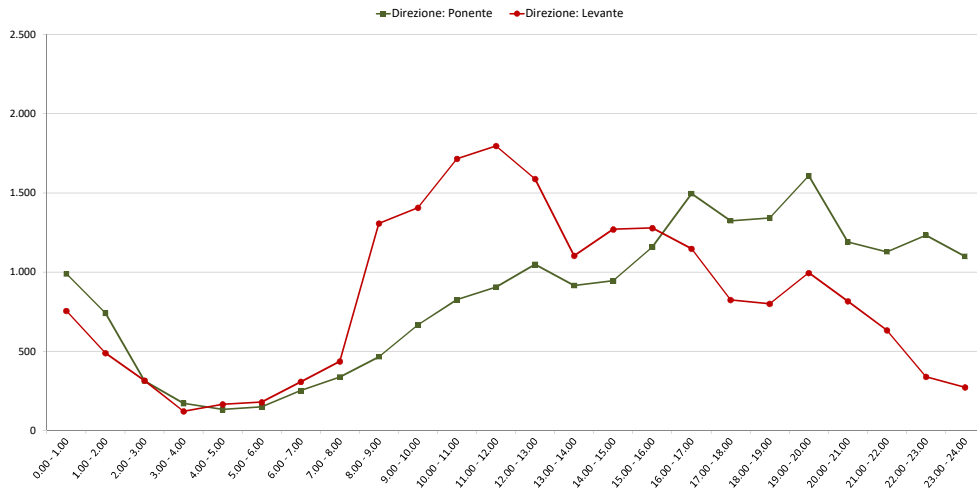
| Direzione: Levante |              |               |              |            |               |                 |              |              |            |               |
|--------------------|--------------|---------------|--------------|------------|---------------|-----------------|--------------|--------------|------------|---------------|
| Intervallo orario  | Volumi       |               |              |            | Totale        | Velocità [Km/h] |              |              |            | Totale        |
|                    | Moto         | Auto          | < 35 q.li    | > 35 q.li  |               | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70       |               |
| 0.00 - 1.00        | 75           | 650           | 27           | 3          | 755           | 11              | 316          | 373          | 55         | 755           |
| 1.00 - 2.00        | 48           | 423           | 12           | 6          | 489           | 3               | 126          | 315          | 45         | 489           |
| 2.00 - 3.00        | 17           | 293           | 3            | 2          | 315           | 0               | 77           | 204          | 34         | 315           |
| 3.00 - 4.00        | 11           | 105           | 3            | 3          | 122           | 0               | 6            | 105          | 11         | 122           |
| 4.00 - 5.00        | 7            | 153           | 4            | 2          | 166           | 0               | 36           | 114          | 16         | 166           |
| 5.00 - 6.00        | 8            | 159           | 6            | 6          | 179           | 0               | 35           | 126          | 18         | 179           |
| 6.00 - 7.00        | 21           | 270           | 11           | 6          | 308           | 0               | 91           | 188          | 29         | 308           |
| 7.00 - 8.00        | 42           | 361           | 25           | 9          | 437           | 7               | 165          | 237          | 28         | 437           |
| 8.00 - 9.00        | 147          | 1.032         | 86           | 42         | 1.307         | 45              | 594          | 593          | 75         | 1.307         |
| 9.00 - 10.00       | 236          | 1.052         | 88           | 30         | 1.406         | 95              | 800          | 479          | 32         | 1.406         |
| 10.00 - 11.00      | 339          | 1.149         | 167          | 60         | 1.715         | 117             | 917          | 627          | 54         | 1.715         |
| 11.00 - 12.00      | 338          | 1.191         | 194          | 73         | 1.796         | 135             | 857          | 758          | 46         | 1.796         |
| 12.00 - 13.00      | 368          | 1.067         | 129          | 24         | 1.588         | 86              | 858          | 557          | 87         | 1.588         |
| 13.00 - 14.00      | 239          | 755           | 85           | 24         | 1.103         | 54              | 650          | 377          | 22         | 1.103         |
| 14.00 - 15.00      | 272          | 871           | 86           | 41         | 1.270         | 50              | 505          | 678          | 37         | 1.270         |
| 15.00 - 16.00      | 341          | 799           | 79           | 59         | 1.278         | 29              | 258          | 909          | 82         | 1.278         |
| 16.00 - 17.00      | 382          | 647           | 77           | 41         | 1.147         | 68              | 435          | 590          | 54         | 1.147         |
| 17.00 - 18.00      | 188          | 572           | 42           | 22         | 824           | 33              | 372          | 397          | 22         | 824           |
| 18.00 - 19.00      | 199          | 543           | 46           | 12         | 800           | 36              | 531          | 210          | 23         | 800           |
| 19.00 - 20.00      | 414          | 459           | 104          | 18         | 995           | 90              | 441          | 434          | 30         | 995           |
| 20.00 - 21.00      | 469          | 277           | 53           | 17         | 816           | 54              | 311          | 414          | 37         | 816           |
| 21.00 - 22.00      | 406          | 191           | 33           | 3          | 633           | 34              | 293          | 266          | 40         | 633           |
| 22.00 - 23.00      | 169          | 141           | 24           | 6          | 340           | 10              | 111          | 183          | 36         | 340           |
| 23.00 - 24.00      | 82           | 159           | 28           | 4          | 273           | 10              | 79           | 152          | 32         | 273           |
| <b>Totale</b>      | <b>4.818</b> | <b>13.319</b> | <b>1.412</b> | <b>513</b> | <b>20.062</b> | <b>967</b>      | <b>8.864</b> | <b>9.286</b> | <b>945</b> | <b>20.062</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |               |              |            | Totale        | Velocità [Km/h] |              |               |              | Totale        |
|-------------------|--------------|---------------|--------------|------------|---------------|-----------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
|                   | Moto         | Auto          | < 35 q.li    | > 35 q.li  |               | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70       | > 70         |               |
| Diurno            | 2.705        | 7.421         | 958          | 347        | 11.431        | 35              | 3.713        | 6.623         | 1.060        | 11.431        |
| Notturmo          | 2.055        | 5.969         | 693          | 292        | 9.009         | 29              | 2.416        | 5.558         | 1.006        | 9.009         |
| <b>Totale</b>     | <b>4.760</b> | <b>13.390</b> | <b>1.651</b> | <b>639</b> | <b>20.440</b> | <b>64</b>       | <b>6.129</b> | <b>12.181</b> | <b>2.066</b> | <b>20.440</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |               |              |            | Totale        | Velocità [Km/h] |              |              |            | Totale        |
|-------------------|--------------|---------------|--------------|------------|---------------|-----------------|--------------|--------------|------------|---------------|
|                   | Moto         | Auto          | < 35 q.li    | > 35 q.li  |               | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70      | > 70       |               |
| Diurno            | 3.091        | 10.039        | 1.104        | 437        | 14.671        | 755             | 6.942        | 6.412        | 562        | 14.671        |
| Notturmo          | 1.727        | 3.280         | 308          | 76         | 5.391         | 212             | 1.922        | 2.874        | 383        | 5.391         |
| <b>Totale</b>     | <b>4.818</b> | <b>13.319</b> | <b>1.412</b> | <b>513</b> | <b>20.062</b> | <b>967</b>      | <b>8.864</b> | <b>9.286</b> | <b>945</b> | <b>20.062</b> |

| Ore di punta      |        |      |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |      |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 12.00 - 13.00     | 251    | 705  | 68        | 25        | 1.049  | 9               | 308     | 637     | 95   | 1.049  |
| 19.00 - 20.00     | 408    | 932  | 187       | 81        | 1.608  | 6               | 565     | 910     | 127  | 1.608  |

| Ore di punta      |        |       |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|-------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |       |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto  | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 11.00 - 12.00     | 338    | 1.191 | 194       | 73        | 1.796  | 135             | 857     | 758     | 46   | 1.796  |
| 15.00 - 16.00     | 341    | 799   | 79        | 59        | 1.278  | 29              | 258     | 909     | 82   | 1.278  |



# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_12 - GEQ\_13

Strada: Corso Europa

Data: lunedì 16 luglio 2018

| Direzione: Ponente |              |               |              |            |               |                 |              |               |              |               |
|--------------------|--------------|---------------|--------------|------------|---------------|-----------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
| Intervallo orario  | Volumi       |               |              |            | Totale        | Velocità [Km/h] |              |               |              | Totale        |
|                    | Moto         | Auto          | < 35 q.li    | > 35 q.li  |               | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70       | > 70         |               |
| 0.00 - 1.00        | 90           | 361           | 22           | 6          | 479           | 0               | 75           | 309           | 95           | 479           |
| 1.00 - 2.00        | 37           | 125           | 5            | 2          | 169           | 0               | 27           | 102           | 40           | 169           |
| 2.00 - 3.00        | 13           | 48            | 0            | 1          | 62            | 1               | 11           | 30            | 20           | 62            |
| 3.00 - 4.00        | 13           | 32            | 4            | 0          | 49            | 0               | 7            | 30            | 12           | 49            |
| 4.00 - 5.00        | 17           | 66            | 3            | 0          | 86            | 0               | 12           | 54            | 20           | 86            |
| 5.00 - 6.00        | 36           | 143           | 3            | 0          | 182           | 0               | 31           | 112           | 39           | 182           |
| 6.00 - 7.00        | 164          | 547           | 60           | 18         | 789           | 0               | 139          | 508           | 142          | 789           |
| 7.00 - 8.00        | 343          | 1.124         | 312          | 88         | 1.867         | 67              | 816          | 888           | 96           | 1.867         |
| 8.00 - 9.00        | 388          | 1.183         | 363          | 138        | 2.072         | 133             | 1.105        | 800           | 34           | 2.072         |
| 9.00 - 10.00       | 249          | 1.170         | 247          | 80         | 1.746         | 135             | 880          | 694           | 37           | 1.746         |
| 10.00 - 11.00      | 189          | 1.226         | 276          | 96         | 1.787         | 97              | 974          | 687           | 29           | 1.787         |
| 11.00 - 12.00      | 219          | 1.108         | 215          | 60         | 1.602         | 51              | 825          | 690           | 36           | 1.602         |
| 12.00 - 13.00      | 169          | 809           | 99           | 47         | 1.124         | 6               | 413          | 641           | 64           | 1.124         |
| 13.00 - 14.00      | 161          | 841           | 93           | 36         | 1.131         | 4               | 448          | 619           | 60           | 1.131         |
| 14.00 - 15.00      | 149          | 895           | 130          | 44         | 1.218         | 5               | 485          | 662           | 66           | 1.218         |
| 15.00 - 16.00      | 124          | 1.016         | 134          | 42         | 1.316         | 54              | 670          | 552           | 40           | 1.316         |
| 16.00 - 17.00      | 88           | 997           | 139          | 37         | 1.261         | 21              | 801          | 425           | 14           | 1.261         |
| 17.00 - 18.00      | 148          | 1.008         | 132          | 42         | 1.330         | 36              | 645          | 620           | 29           | 1.330         |
| 18.00 - 19.00      | 147          | 893           | 150          | 46         | 1.236         | 13              | 464          | 698           | 61           | 1.236         |
| 19.00 - 20.00      | 144          | 790           | 136          | 41         | 1.111         | 13              | 411          | 606           | 81           | 1.111         |
| 20.00 - 21.00      | 90           | 530           | 46           | 13         | 679           | 5               | 193          | 394           | 87           | 679           |
| 21.00 - 22.00      | 98           | 382           | 13           | 4          | 497           | 3               | 115          | 303           | 76           | 497           |
| 22.00 - 23.00      | 74           | 323           | 18           | 3          | 418           | 0               | 96           | 276           | 46           | 418           |
| 23.00 - 24.00      | 68           | 306           | 15           | 5          | 394           | 0               | 86           | 252           | 56           | 394           |
| <b>Totale</b>      | <b>3.218</b> | <b>15.923</b> | <b>2.615</b> | <b>849</b> | <b>22.605</b> | <b>644</b>      | <b>9.729</b> | <b>10.952</b> | <b>1.280</b> | <b>22.605</b> |

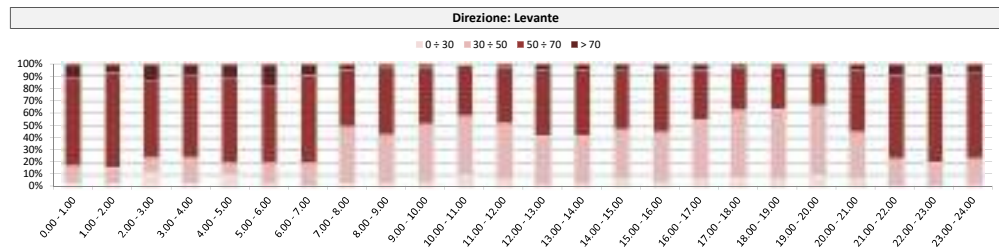
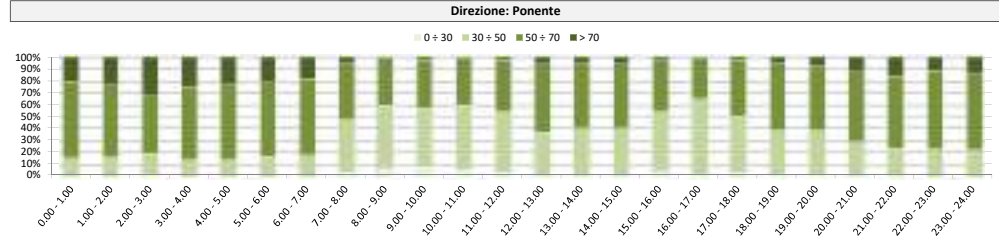
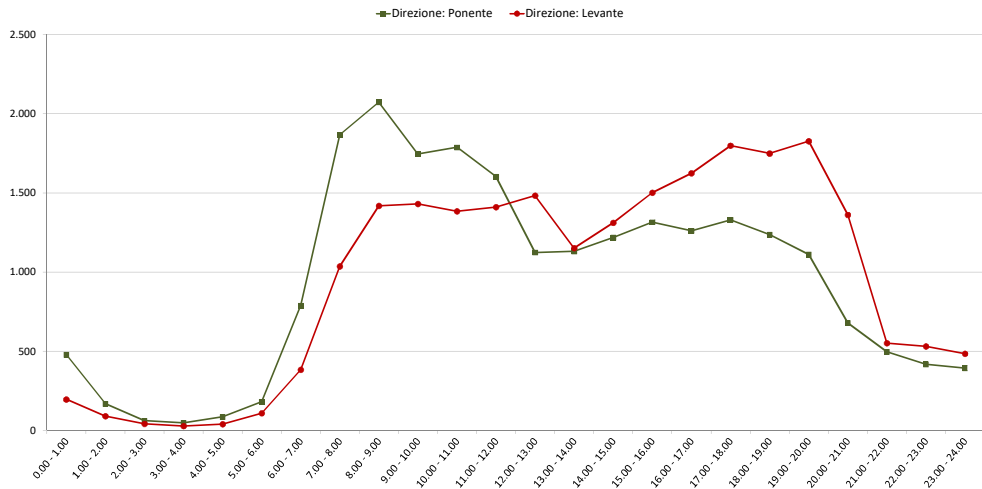
| Direzione: Levante |              |               |              |            |               |                 |               |               |            |               |
|--------------------|--------------|---------------|--------------|------------|---------------|-----------------|---------------|---------------|------------|---------------|
| Intervallo orario  | Volumi       |               |              |            | Totale        | Velocità [Km/h] |               |               |            | Totale        |
|                    | Moto         | Auto          | < 35 q.li    | > 35 q.li  |               | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50       | 50 ÷ 70       | > 70       |               |
| 0.00 - 1.00        | 27           | 163           | 6            | 1          | 197           | 6               | 29            | 140           | 22         | 197           |
| 1.00 - 2.00        | 21           | 69            | 1            | 0          | 91            | 3               | 12            | 70            | 6          | 91            |
| 2.00 - 3.00        | 12           | 30            | 0            | 0          | 42            | 5               | 5             | 26            | 6          | 42            |
| 3.00 - 4.00        | 3            | 22            | 3            | 1          | 29            | 1               | 6             | 19            | 3          | 29            |
| 4.00 - 5.00        | 6            | 29            | 4            | 2          | 41            | 4               | 4             | 28            | 5          | 41            |
| 5.00 - 6.00        | 14           | 92            | 2            | 2          | 110           | 3               | 19            | 68            | 20         | 110           |
| 6.00 - 7.00        | 47           | 311           | 22           | 4          | 384           | 4               | 72            | 276           | 32         | 384           |
| 7.00 - 8.00        | 123          | 780           | 103          | 31         | 1.037         | 38              | 471           | 485           | 43         | 1.037         |
| 8.00 - 9.00        | 216          | 950           | 202          | 51         | 1.419         | 37              | 564           | 780           | 38         | 1.419         |
| 9.00 - 10.00       | 222          | 1.022         | 147          | 40         | 1.431         | 53              | 680           | 665           | 33         | 1.431         |
| 10.00 - 11.00      | 217          | 983           | 145          | 39         | 1.384         | 139             | 661           | 566           | 18         | 1.384         |
| 11.00 - 12.00      | 272          | 952           | 139          | 47         | 1.410         | 82              | 652           | 647           | 29         | 1.410         |
| 12.00 - 13.00      | 172          | 1.146         | 120          | 45         | 1.483         | 33              | 589           | 786           | 75         | 1.483         |
| 13.00 - 14.00      | 145          | 860           | 110          | 37         | 1.152         | 34              | 449           | 615           | 54         | 1.152         |
| 14.00 - 15.00      | 190          | 970           | 116          | 36         | 1.312         | 89              | 530           | 622           | 71         | 1.312         |
| 15.00 - 16.00      | 285          | 991           | 173          | 52         | 1.501         | 62              | 610           | 757           | 72         | 1.501         |
| 16.00 - 17.00      | 329          | 1.035         | 198          | 62         | 1.624         | 110             | 785           | 664           | 65         | 1.624         |
| 17.00 - 18.00      | 357          | 1.117         | 253          | 71         | 1.798         | 130             | 1.004         | 615           | 49         | 1.798         |
| 18.00 - 19.00      | 324          | 1.075         | 262          | 88         | 1.749         | 125             | 984           | 586           | 54         | 1.749         |
| 19.00 - 20.00      | 316          | 1.091         | 329          | 90         | 1.826         | 174             | 1.035         | 569           | 48         | 1.826         |
| 20.00 - 21.00      | 230          | 934           | 166          | 31         | 1.361         | 91              | 517           | 681           | 72         | 1.361         |
| 21.00 - 22.00      | 105          | 407           | 34           | 6          | 552           | 7               | 122           | 377           | 46         | 552           |
| 22.00 - 23.00      | 93           | 397           | 37           | 5          | 532           | 8               | 100           | 380           | 44         | 532           |
| 23.00 - 24.00      | 102          | 351           | 27           | 5          | 485           | 10              | 105           | 332           | 38         | 485           |
| <b>Totale</b>      | <b>3.828</b> | <b>15.777</b> | <b>2.599</b> | <b>746</b> | <b>22.950</b> | <b>1.248</b>    | <b>10.005</b> | <b>10.754</b> | <b>943</b> | <b>22.950</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |               |              |            | Totale        | Velocità [Km/h] |              |               |              | Totale        |
|-------------------|--------------|---------------|--------------|------------|---------------|-----------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
|                   | Moto         | Auto          | < 35 q.li    | > 35 q.li  |               | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70       | > 70         |               |
| Diurno            | 2.374        | 12.270        | 2.290        | 756        | 17.690        | 622             | 8.526        | 7.976         | 566          | 17.690        |
| Notturmo          | 844          | 3.653         | 325          | 93         | 4.915         | 22              | 1.203        | 2.976         | 714          | 4.915         |
| <b>Totale</b>     | <b>3.218</b> | <b>15.923</b> | <b>2.615</b> | <b>849</b> | <b>22.605</b> | <b>644</b>      | <b>9.729</b> | <b>10.952</b> | <b>1.280</b> | <b>22.605</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |               |              |            | Totale        | Velocità [Km/h] |               |               |            | Totale        |
|-------------------|--------------|---------------|--------------|------------|---------------|-----------------|---------------|---------------|------------|---------------|
|                   | Moto         | Auto          | < 35 q.li    | > 35 q.li  |               | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50       | 50 ÷ 70       | > 70       |               |
| Diurno            | 2.852        | 11.881        | 1.968        | 599        | 17.300        | 932             | 7.979         | 7.788         | 601        | 17.300        |
| Notturmo          | 976          | 3.896         | 631          | 147        | 5.650         | 316             | 2.026         | 2.966         | 342        | 5.650         |
| <b>Totale</b>     | <b>3.828</b> | <b>15.777</b> | <b>2.599</b> | <b>746</b> | <b>22.950</b> | <b>1.248</b>    | <b>10.005</b> | <b>10.754</b> | <b>943</b> | <b>22.950</b> |

| Ore di punta      |        |       |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|-------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |       |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto  | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 388    | 1.183 | 363       | 138       | 2.072  | 133             | 1.105   | 800     | 34   | 2.072  |
| 17.00 - 18.00     | 148    | 1.008 | 132       | 42        | 1.330  | 36              | 645     | 620     | 29   | 1.330  |

| Ore di punta      |        |       |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|-------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |       |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto  | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 12.00 - 13.00     | 172    | 1.146 | 120       | 45        | 1.483  | 33              | 589     | 786     | 75   | 1.483  |
| 19.00 - 20.00     | 316    | 1.091 | 329       | 90        | 1.826  | 174             | 1.035   | 569     | 48   | 1.826  |





# Sogegross rilievi di traffico MSV via Carrara

Sezione: GEQ\_12 - GEQ\_13

Strada: Corso Europa

Data: martedì 17 luglio 2018

| Direzione: Ponente |              |               |              |            |               |                 |              |               |              |               |
|--------------------|--------------|---------------|--------------|------------|---------------|-----------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
| Intervallo orario  | Volumi       |               |              |            | Totale        | Velocità [Km/h] |              |               |              | Totale        |
|                    | Moto         | Auto          | < 35 q.li    | > 35 q.li  |               | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70       | > 70         |               |
| 0.00 - 1.00        | 37           | 207           | 7            | 1          | 252           | 0               | 45           | 153           | 54           | 252           |
| 1.00 - 2.00        | 24           | 99            | 3            | 3          | 129           | 0               | 16           | 70            | 43           | 129           |
| 2.00 - 3.00        | 9            | 40            | 0            | 3          | 52            | 0               | 8            | 29            | 15           | 52            |
| 3.00 - 4.00        | 7            | 38            | 1            | 0          | 46            | 1               | 3            | 28            | 14           | 46            |
| 4.00 - 5.00        | 21           | 49            | 4            | 0          | 74            | 2               | 13           | 42            | 17           | 74            |
| 5.00 - 6.00        | 40           | 134           | 3            | 0          | 177           | 0               | 23           | 118           | 36           | 177           |
| 6.00 - 7.00        | 165          | 490           | 54           | 10         | 719           | 4               | 123          | 449           | 143          | 719           |
| 7.00 - 8.00        | 369          | 981           | 237          | 81         | 1.668         | 72              | 634          | 844           | 118          | 1.668         |
| 8.00 - 9.00        | 454          | 1.153         | 413          | 155        | 2.175         | 88              | 1.134        | 896           | 57           | 2.175         |
| 9.00 - 10.00       | 316          | 954           | 200          | 68         | 1.538         | 37              | 702          | 737           | 62           | 1.538         |
| 10.00 - 11.00      | 229          | 869           | 126          | 42         | 1.266         | 13              | 568          | 642           | 43           | 1.266         |
| 11.00 - 12.00      | 233          | 850           | 109          | 50         | 1.242         | 8               | 540          | 628           | 66           | 1.242         |
| 12.00 - 13.00      | 184          | 844           | 130          | 50         | 1.208         | 19              | 518          | 599           | 72           | 1.208         |
| 13.00 - 14.00      | 153          | 698           | 101          | 34         | 986           | 3               | 318          | 579           | 86           | 986           |
| 14.00 - 15.00      | 182          | 876           | 98           | 44         | 1.200         | 17              | 417          | 687           | 79           | 1.200         |
| 15.00 - 16.00      | 222          | 839           | 157          | 55         | 1.273         | 10              | 472          | 725           | 66           | 1.273         |
| 16.00 - 17.00      | 202          | 888           | 151          | 58         | 1.299         | 13              | 539          | 684           | 63           | 1.299         |
| 17.00 - 18.00      | 246          | 956           | 172          | 51         | 1.425         | 27              | 591          | 723           | 84           | 1.425         |
| 18.00 - 19.00      | 236          | 939           | 152          | 64         | 1.391         | 14              | 544          | 746           | 87           | 1.391         |
| 19.00 - 20.00      | 228          | 865           | 124          | 48         | 1.265         | 19              | 483          | 683           | 80           | 1.265         |
| 20.00 - 21.00      | 184          | 578           | 62           | 22         | 846           | 12              | 238          | 509           | 87           | 846           |
| 21.00 - 22.00      | 124          | 380           | 30           | 9          | 543           | 3               | 147          | 312           | 81           | 543           |
| 22.00 - 23.00      | 140          | 413           | 36           | 8          | 597           | 2               | 162          | 376           | 57           | 597           |
| 23.00 - 24.00      | 145          | 420           | 38           | 16         | 619           | 1               | 183          | 368           | 67           | 619           |
| <b>Totale</b>      | <b>4.150</b> | <b>14.560</b> | <b>2.408</b> | <b>872</b> | <b>21.990</b> | <b>365</b>      | <b>8.421</b> | <b>11.627</b> | <b>1.577</b> | <b>21.990</b> |

| Direzione: Levante |              |               |              |            |               |                 |               |               |            |               |
|--------------------|--------------|---------------|--------------|------------|---------------|-----------------|---------------|---------------|------------|---------------|
| Intervallo orario  | Volumi       |               |              |            | Totale        | Velocità [Km/h] |               |               |            | Totale        |
|                    | Moto         | Auto          | < 35 q.li    | > 35 q.li  |               | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50       | 50 ÷ 70       | > 70       |               |
| 0.00 - 1.00        | 30           | 166           | 6            | 4          | 206           | 1               | 39            | 143           | 23         | 206           |
| 1.00 - 2.00        | 9            | 62            | 1            | 3          | 75            | 1               | 17            | 51            | 6          | 75            |
| 2.00 - 3.00        | 5            | 29            | 2            | 5          | 41            | 0               | 1             | 34            | 6          | 41            |
| 3.00 - 4.00        | 3            | 25            | 1            | 2          | 31            | 0               | 7             | 21            | 3          | 31            |
| 4.00 - 5.00        | 6            | 34            | 4            | 1          | 45            | 0               | 12            | 27            | 6          | 45            |
| 5.00 - 6.00        | 16           | 99            | 2            | 2          | 119           | 3               | 25            | 73            | 18         | 119           |
| 6.00 - 7.00        | 58           | 284           | 21           | 4          | 367           | 4               | 97            | 230           | 36         | 367           |
| 7.00 - 8.00        | 154          | 787           | 105          | 30         | 1.076         | 43              | 450           | 531           | 52         | 1.076         |
| 8.00 - 9.00        | 238          | 935           | 195          | 47         | 1.415         | 44              | 677           | 659           | 35         | 1.415         |
| 9.00 - 10.00       | 267          | 940           | 155          | 37         | 1.399         | 64              | 737           | 567           | 31         | 1.399         |
| 10.00 - 11.00      | 264          | 895           | 159          | 39         | 1.357         | 119             | 723           | 495           | 20         | 1.357         |
| 11.00 - 12.00      | 297          | 940           | 142          | 46         | 1.425         | 89              | 695           | 608           | 33         | 1.425         |
| 12.00 - 13.00      | 214          | 1.038         | 121          | 47         | 1.420         | 32              | 619           | 701           | 68         | 1.420         |
| 13.00 - 14.00      | 183          | 816           | 108          | 34         | 1.141         | 34              | 441           | 603           | 63         | 1.141         |
| 14.00 - 15.00      | 234          | 899           | 126          | 34         | 1.293         | 88              | 533           | 609           | 63         | 1.293         |
| 15.00 - 16.00      | 315          | 959           | 187          | 48         | 1.509         | 62              | 707           | 668           | 72         | 1.509         |
| 16.00 - 17.00      | 361          | 1.083         | 198          | 54         | 1.696         | 116             | 805           | 718           | 57         | 1.696         |
| 17.00 - 18.00      | 438          | 1.143         | 275          | 74         | 1.930         | 133             | 940           | 811           | 46         | 1.930         |
| 18.00 - 19.00      | 414          | 1.047         | 271          | 84         | 1.816         | 133             | 908           | 725           | 50         | 1.816         |
| 19.00 - 20.00      | 391          | 1.136         | 318          | 85         | 1.930         | 189             | 939           | 744           | 58         | 1.930         |
| 20.00 - 21.00      | 282          | 861           | 173          | 30         | 1.346         | 103             | 578           | 603           | 62         | 1.346         |
| 21.00 - 22.00      | 132          | 418           | 37           | 6          | 593           | 6               | 155           | 375           | 57         | 593           |
| 22.00 - 23.00      | 103          | 384           | 35           | 5          | 527           | 9               | 124           | 350           | 44         | 527           |
| 23.00 - 24.00      | 109          | 344           | 25           | 5          | 483           | 10              | 111           | 318           | 44         | 483           |
| <b>Totale</b>      | <b>4.523</b> | <b>15.324</b> | <b>2.667</b> | <b>726</b> | <b>23.240</b> | <b>1.283</b>    | <b>10.340</b> | <b>10.664</b> | <b>953</b> | <b>23.240</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |               |              |            | Totale        | Velocità [Km/h] |              |               |              | Totale        |
|-------------------|--------------|---------------|--------------|------------|---------------|-----------------|--------------|---------------|--------------|---------------|
|                   | Moto         | Auto          | < 35 q.li    | > 35 q.li  |               | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50      | 50 ÷ 70       | > 70         |               |
| Diurno            | 3.026        | 10.847        | 2.046        | 752        | 16.671        | 321             | 6.977        | 8.490         | 883          | 16.671        |
| Notturmo          | 1.124        | 3.713         | 362          | 120        | 5.319         | 44              | 1.444        | 3.137         | 694          | 5.319         |
| <b>Totale</b>     | <b>4.150</b> | <b>14.560</b> | <b>2.408</b> | <b>872</b> | <b>21.990</b> | <b>365</b>      | <b>8.421</b> | <b>11.627</b> | <b>1.577</b> | <b>21.990</b> |

| Intervallo Orario | Volumi       |               |              |            | Totale        | Velocità [Km/h] |               |               |            | Totale        |
|-------------------|--------------|---------------|--------------|------------|---------------|-----------------|---------------|---------------|------------|---------------|
|                   | Moto         | Auto          | < 35 q.li    | > 35 q.li  |               | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50       | 50 ÷ 70       | > 70       |               |
| Diurno            | 3.379        | 11.482        | 2.042        | 574        | 17.477        | 957             | 8.235         | 7.695         | 590        | 17.477        |
| Notturmo          | 1.144        | 3.842         | 625          | 152        | 5.763         | 326             | 2.105         | 2.969         | 363        | 5.763         |
| <b>Totale</b>     | <b>4.523</b> | <b>15.324</b> | <b>2.667</b> | <b>726</b> | <b>23.240</b> | <b>1.283</b>    | <b>10.340</b> | <b>10.664</b> | <b>953</b> | <b>23.240</b> |

| Ore di punta      |        |       |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|-------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |       |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto  | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 8.00 - 9.00       | 454    | 1.153 | 413       | 155       | 2.175  | 88              | 1.134   | 896     | 57   | 2.175  |
| 17.00 - 18.00     | 246    | 956   | 172       | 51        | 1.425  | 27              | 591     | 723     | 84   | 1.425  |

| Ore di punta      |        |       |           |           |        |                 |         |         |      |        |
|-------------------|--------|-------|-----------|-----------|--------|-----------------|---------|---------|------|--------|
| Intervallo Orario | Volumi |       |           |           | Totale | Velocità [Km/h] |         |         |      | Totale |
|                   | Moto   | Auto  | < 35 q.li | > 35 q.li |        | 0 ÷ 30          | 30 ÷ 50 | 50 ÷ 70 | > 70 |        |
| 11.00 - 12.00     | 297    | 940   | 142       | 46        | 1.425  | 89              | 695     | 608     | 33   | 1.425  |
| 17.00 - 18.00     | 438    | 1.143 | 275       | 74        | 1.930  | 133             | 940     | 811     | 46   | 1.930  |

