



A.M.I.U. Genova S.p.A.

LABORATORIO CHIMICO

Lungobisagno Dalmazia, 19

16141 Genova (Ge)

Tel. : 010-5584720/1/2 - Fax : 010-8355391

## Rapporto di Prova N. 745/13

10 OTT. 2013

Genova

**Committente:** Impianto Scarpino  
Scarpino 16100 Genova (Ge)

**Numero campione:** 745      **Data ricevimento:** 06/08/13  
**Categoria Merceologica:** PERCOLATO  
**Prodotto dichiarato:** Percolato  
**Descrizione Campione:** Tombinatura 1, primo tombino percolatodotto  
**Etichetta Campione:** T 1  
**Quantità Campione:** 6 l.      **Restituzione Campione:** No  
**Imballaggio:** Bottiglia in vetro con tappo a vite, vials, falcon  
**Procedura Campionamento:** Campionato da personale Laboratorio Amiu      **Data di Campionamento:** 06/08/13

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio. I campioni vengono conservati presso il laboratorio per quattro settimane e poi avviati allo smaltimento, salva diversa disposizione scritta.

Prova	Metodo analitico	Valore	Annotazione
Azoto nitrico	APAT IRSA CNR 4040-A1 MAN.29:2003	1,38 mg/l N	
Azoto nitroso	APAT-IRSA-CNR man.29/03 metodo 4050	0,02 mg/l N	
Cromo totale	UNI EN ISO 11885:2009	105 microg/l	
Ferro	UNI EN ISO 11885:2009	5.188,0 microg/l	
Fosforo totale	APAT IRSA CNR 4110-A1 MAN.29:2003	<0,01 mg P/l	
Mercurio	Metodo interno ICP	<0,008 microg/l	
Nichel	UNI EN ISO 11885:2009	131 microg/l	
Piombo	UNI EN ISO 11885:2009	<10 microg/l	
Rame	UNI EN ISO 11885:2009	4,64 microg/l	
Zinco	UNI EN ISO 11885:2009	3 microg/l	
Cadmio	UNI EN ISO 11885:2009	<1,0 microg/l	
Cianuri liberi	ISO 6703-1-2-3:1984	<20 microg/l	
Cromo esavalente	APAT IRSA CNR3150C MAN.29:2003	<0,002 mg/l	
pH	APAT IRSA-CNR 2060 Man. 29:2003	8,33 adimens.	
C.O.D.	ISO 15705	750,0 mg O2/l	
B.O.D.5 a 20°C	UNI EN 1899-1/2	40 mg O2/l	
Azoto ammoniacale	APAT IRSA CNR 4030-A2 MAN.29:2003	1.910,22 mg/l N	

## Rapporto di Prova N. 745/13

**Committente:** Impianto Scarpino

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio. I campioni vengono conservati presso il laboratorio per quattro settimane e poi avviati allo smaltimento, salva diversa disposizione scritta.

Prova	Metodo analitico	Valore	Annotazione
Fenoli distillabili	APAT IRSA CNR 5070-A1 MAN.29:2003	<10 microg/l	
Solfati	APAT IRSA CNR 4140-B MAN.29:2003	225 mg/l	
Cloruri	APAT IRSA CNR 4090-A1 MAN.29:2003	1.121,0 mg/l	
Alifatici Clorurati cancerogeni perc	EPA 5030C:2003+EPA 8260C:2006		
Clorometano		<0,50 microg/l	
Triclorometano		<0,10 microg/l	
Cloruro di vinile		<0,10 microg/l	
1.2 dicloroetano		<0,10 microg/l	
1.1 dicloroetene		<0,05 microg/l	
1.2 dicloropropano		<0,10 microg/l	
1.1.2 tricloroetano		<0,10 microg/l	
Tricloroetilene		<0,10 microg/l	
1.2.3 tricloropropano		<0,001 microg/l	
1.1.2.2 tetracloroetano		<0,05 microg/l	
Tetracloroetilene (PCE)		<0,10 microg/l	
Esaclorobutadiene_		<0,10 microg/l	
Sommatoria organo alogenati		<1,00 microg/l	
Alifatici Clorurati non cancerogeni perc	EPA 5030C:2003+EPA 8260C:2006		
1.1 dicloroetano		<0,10 microg/l	
1.2 dicloroetilene		<0,10 microg/l	

**Il Responsabile del Laboratorio  
Chimico**
