



Spett.: CANTONI I.T.C. S.P.A.
CORSO DI PORTA ROMANA, 3
20122 MILANO (MI)

Rapporto di Prova N. 4527 - 2017 del 29/06/2017

Prelievo eseguito da: Fassini S./Tecnico Arpa VA- CA PO 9 02 (2014) Rev. 3* **Data di prelievo:** 07/06/17
Data ricevimento: 08/06/17 **Data inizio prova:** 08/06/17 **Data termine prova:** 21/06/17
Descrizione Campione: Eluato materiale di riporto T3 0 - 1,0 m area ex Peplos - Castellanza (VA)

Prova	UM	Valore	Inc.	Limite	Metodica
Cloruri	mg/L	< 1			APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Fluoruri	µg/L	250		Max 1500	(19) APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Solfati	mg/L	36	± 8,1	Max 250	(19) APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Cianuri	µg/L	< 20		Max 50	(19) APAT CNR IRSA 4070 Man 29 2003
Berillio	µg/L	< 0,5		Max 4	(19) EPA 6020B 2014
Cadmio	µg/L	< 0,5		Max 5	(19) EPA 6020B 2014
Cobalto	µg/L	< 0,5		Max 50	(19) EPA 6020B 2014
Cromo	µg/L	8,9	± 3,9	Max 50	(19) EPA 6020B 2014
Mercurio	µg/L	< 0,3		Max 1	(19) EPA 7473 2007
Nichel	µg/L	1,3	± 0,6	Max 20	(19) EPA 6020B 2014
Piombo	µg/L	< 0,5		Max 10	(19) EPA 6020B 2014
Rame	µg/L	< 5		Max 1000	(19) EPA 6020B 2014
Selenio	µg/L	< 0,5		Max 10	(19) EPA 6020B 2014
Zinco	µg/L	< 5		Max 3000	(19) EPA 6020B 2014

(19) D.Lgs. 152/2006 Tab. 2 All. 5 al Titolo V - Acque sotterranee - SO alla G.U. n. 88 del 14.04.2006

Pareri ed interpretazioni - non oggetto di accreditamento ACCREDIA

Acqua conforme, per i soli parametri ricercati, ai limiti previsti dal Decreto Legislativo n° 152/2006 - Acque sotterranee.

Note:

Il rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta da parte di questo Laboratorio. Il campione viene conservato in laboratorio per 10 gg dopo la data di stampa. L'incertezza di misura, espressa come incertezza estesa, è stata ottenuta con fattore di copertura K=2, corrispondente ad un intervallo di confidenza di circa il 95%. UM=Unità di Misura; Inc.=Incertezza estesa; (#)=Prova subappaltata; A=Assente, P=Presente; per il parametro Colore 0 = Conforme - 1= Non conforme. Eventuali informazioni inerenti il campionamento, non riportate nel presente rapporto, sono presenti nel verbale di prelievo qualora esso sia effettuato da un tecnico di Consulenze Ambientali SpA. Sui Rapporti di prova riferiti ad analisi effettuate ai fini dell'autocontrollo si precisa che il numero di iscrizione al Registro Regione Lombardia è 030016301001. Eventuali prove microbiologiche presenti sul Rapporto di prova sono eseguite in piastra singola in conformità alla ISO 7218.

Le procedure di campionamento a cui si fa riferimento in questo rapporto non sono accreditate da ACCREDIA

Responsabile di Laboratorio

Dr. Raffaella Gibellini

Chimico

Ordine dei Chimici Provincia di Bergamo
Iscrizione n° 164