

RAPPORTO DI PROVA

Moncalieri 08/01/2019

Spett.
SOCIETA' PER LA CONDOTTA DI ACQUA POTABILE IN ALPIGNANO Srl
VIA BATTISTI N.2
10091 ALPIGNANO (TO)

N.Ord. Progressivo 18-LA58853

Nome Campione:	acqua di acquedotto		
Committente:	SOCIETA' PER LA CONDOTTA DI ACQUA POTABILE IN ALPIGNANO Srl		
Luogo Prelievo:	Piazza Berlinguer - casetta acqua		
Campionamento:	14/12/2018	A cura di:	Cliente
Pervenuto il:	14/12/2018	A cura di:	Cliente
Analisi iniziata:	17/12/2018	Analisi ultimata:	21/12/2018

Prova Metodo	Um	Risultato	Incertezza	LOQ	Recupero
pH APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	-	7.1	± 0.3	3.0	
Conducibilità APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	µS/cm 20°C	416	± 50	5.0	
* Colore APAT CNR IRSA 2020 Man 29 2003	-	accettabile			
* Odore APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	-	accettabile			
* Torbidità APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	mg/L SiO2	< 1.0		1.0	
Durezza totale (da calcolo) UNI EN ISO 14911:2001	° F	27	± 2	0.10	
* Ossidabilità MI 118 Rev.1/2010	mg/l O2	0.80		0.04	
* Residuo Fisso a 180°C MI 136 Rev.1/2010	mg/L	298		1.0	
Ammonio UNI EN ISO 14911:2001	mg/L	< 0.05		0.05	
Cloruri ISO 10304-1:2007/Cor.1:2010	mg/L	7.2	± 1.3	0.50	111 % (1)
Nitrati ISO 10304-1:2007/Cor.1:2010	mg/L	20	± 4	0.50	108 % (1)
Nitriti ISO 10304-1:2007/Cor.1:2010	mg/L	< 0.10		0.10	111 %
Solfati ISO 10304-1:2007/Cor.1:2010	mg/L	57	± 11	0.50	113 % (1)
Fluoruri ISO 10304-1:2007/Cor.1:2010	mg/L	< 0.10		0.10	93 %
Sodio	mg/L	3.9	± 1.4	0.10	

N.Ord. Progressivo 18-LA58853

UNI EN ISO 14911:2001

* Cromo VI MI 113 Rev.3/2013	µg/L	< 0.18	0.18
---------------------------------	------	--------	------

LOQ = limite di quantificazione. E' la più bassa concentrazione di analita che può essere quantificata dal metodo analitico con un accettabile grado di esattezza e precisione.

(1) Il valore del recupero non è stato utilizzato per il calcolo del risultato.

L'incertezza di misura espressa è l'incertezza di misura estesa valutata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 per un livello di probabilità del 95%.

* = Prova Non Accreditata da ACCREDIA. Le prove riportate in questo Rapporto contrassegnate dalla dicitura "Non Accreditata da ACCREDIA" non rientrano nell'accREDITAMENTO ACCREDIA di questo laboratorio.

I risultati riportati nel presente rapporto di prova sono riferiti esclusivamente al campione sottoposto a prova. Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente ma solo nella sua forma completa, salvo approvazione scritta del laboratorio.

Questo Rapporto di Prova rappresenta una copia conforme del documento informatico firmato elettronicamente, secondo la normativa di legge in vigore. Il documento elettronico è conservato negli archivi informatici di Laemmegroup S.r.l. per dieci anni e può essere richiesto dal Cliente durante tutto il periodo di conservazione.

Il Tecnico Referente
Dott.ssa Elena De Leo

Elena De Leo

Il Direttore dei Laboratori
Dott.ssa Valeria R. Giancotti

