

Dipartimento territoriale Piemonte Sud Est

Struttura Semplice Laboratorio specialistico Sud Est

Laboratorio di Via Don Gasparolo, 1 - Alessandria (AL)

e-mail: laboratorio.al@arpa.piemonte.it - pec: lab.alessandria@pec.arpa.piemonte.it

Rapporto di prova n°: **20GN02788 del 28/10/2020**



ACCETTAZIONE

Committente: ASL AL - SEDE LEGALE
 VIA VENEZIA 6
 ALESSANDRIA

Ordine di accettazione n°: 20-015793 del 29/09/2020

Sede di accettazione: VIA DON GASPAROLO, 1 - ALESSANDRIA (AL)

Data ricevimento laboratorio: 29/09/2020

DATI RELATIVI AL CAMPIONE

Campione n°: 20GN02788

Descrizione del campione: ACQUE POTABILI
 FONTANA PUBBLICA C/O INGRESSO SCUOLE - VIA DE GASPERI (PUNTO
 UTENZA) - ALESSANDRIA (AL) - ACQUEDOTTO COMUNALE DI ALESSANDRIA

DATI RELATIVI AL CAMPIONAMENTO

Verbale di campionamento: 409 del 29/09/2020

Data campionamento: 29/09/2020

Punto di campionamento: 2000U0106

Campionamento a cura di: ASL AL EX ASL 20 - ALESSANDRIA - SIAN

Data inizio analisi: 30/09/2020 **Data fine analisi:** 01/10/2020

Risultati analitici

Parametri chimici

METODO	Parametro	UM	Risultato	Incertezza	Recupero
<i>Acquaquant 1.14421 - KIT COLORIMETRICO COLORE</i>					
	* Colore		< 5		N.A.
<i>APAT CNR-IRSA Metodo 2110 Man 29/2003</i>					
	* Torbidità	NTU	< 0,4		N.A.
<i>APAT CNR-IRSA Metodo 3030 Man 29/2003</i>					
	Ammonio	mg/l	< 0,05		N.A.
<i>APAT CNR-IRSA Metodo 2030 Man 29/2003</i>					
	Conducibilità elettrica specifica a 20°C	µS/cm	561		N.A.
<i>APAT CNR-IRSA Metodo 3150 C Man 29/2003</i>					
	Cromo (VI)	µg/l	5,1		N.A.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova non è consentita senza autorizzazione scritta del laboratorio.

Segue Rapporto di prova n°: **20GN02788 del 28/10/2020**

METODO APAT CNR-IRSA Metodo 4020 Man 29/2003

Parametro	UM	Risultato	Incertezza	Recupero
Nitrati	mg/l	20		N.A.
Nitriti	mg/l	< 0,05		N.A.

METODO Rapporti Istisan 2007/31 pag. 68 Met ISS BCA 023

Parametro	UM	Risultato	Incertezza	Recupero
Concentrazione idrogenionica (pH)	unità pH	7,3		N.A.

METODO EPA 200.8 1994

Parametro	UM	Risultato	Incertezza	Recupero
* Alluminio	µg/l	< 20		N.A.
* Cromo	µg/l	< 2		N.A.
* Manganese	µg/l	8		N.A.
* Ferro	µg/l	< 50		N.A.
* Nichel	µg/l	< 2		N.A.
* Rame	mg/l	< 0,020		N.A.
* Cadmio	µg/l	< 0,5		N.A.
* Piombo	µg/l	< 2		N.A.

Note

Per la procedura di campionamento, si rimanda al relativo verbale.

(*): i parametri contrassegnati con l'asterisco non rientrano tra quelli accreditati da ACCREDIA.

I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova, così come ricevuto.

La colonna recupero indica, per ogni parametro, il recupero %; se questo sia stato utilizzato nei calcoli compare nella colonna (SI/NO) o in nota tecnica.

La lettera E nella colonna del risultato analitico, se presente, indica un valore espresso in notazione esponenziale, e va inteso come il prodotto del numero riportato per 10 elevato alla potenza rappresentata dal numero indicato dopo la E.

N.D.: non determinato

N.A.: non applicabile

Dichiarazione di conformità

Il campione esaminato, relativamente ai parametri chimici determinati, risulta conforme ai valori di parametro previsti dal D.Lgs. n.31 del 2 febbraio 2001 e s.m

Fine del Rapporto di prova n° 20GN02788 del 28/10/2020

Il Responsabile di laboratorio
Dott. Alberto Maffiotti

Firmato digitalmente