

**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°: **20GN02271 del 21/09/2020**



**ACCETTAZIONE**

Committente: ASL AL - SEDE LEGALE  
 VIA VENEZIA 6  
 ALESSANDRIA

Ordine di accettazione n°: 20-012558 del 11/08/2020

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

Data ricevimento laboratorio: 11/08/2020

**DATI RELATIVI AL CAMPIONE**

Campione n°: 20GN02271

Descrizione del campione: ACQUE POTABILI

COLONNINA DI PRELIEVO - VIA UMBERTO GIORDANO (Punto utenza) - Comune di ALESSANDRIA

**DATI RELATIVI AL CAMPIONAMENTO**

Verbale di campionamento: 346 del 11/08/2020

Data campionamento: 11/08/2020

Punto di campionamento: 2000U0795

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

Data inizio analisi: 12/08/2020

Data fine analisi:

13/08/2020

**Risultati analitici**

**Parametri chimici**

METODO *Acquaquant 1.14421 - KIT COLORIMETRICO COLORE*

Parametro	UM	Risultato	Incertezza	Recupero
* Colore		< 5		N.A.

METODO *APAT CNR-IRSA Metodo 2110 Man 29/2003*

Parametro	UM	Risultato	Incertezza	Recupero
* Torbidità	NTU	< 0,4		N.A.

METODO *APAT CNR-IRSA Metodo 3030 Man 29/2003*

Parametro	UM	Risultato	Incertezza	Recupero
Ammonio	mg/l	< 0,05		N.A.

METODO *APAT CNR-IRSA Metodo 2030 Man 29/2003*

Parametro	UM	Risultato	Incertezza	Recupero
Conducibilità elettrica specifica a 20°C	µS/cm	722		N.A.

METODO *APAT CNR-IRSA Metodo 3150 C Man 29/2003*

Parametro	UM	Risultato	Incertezza	Recupero
Cromo (VI)	µg/l	3,2		N.A.

Segue Rapporto di prova n°: **20GN02271 del 21/09/2020**

**METODO** APAT CNR-IRSA Metodo 4020 Man 29/2003

Parametro	UM	Risultato	Incertezza	Recupero
Nitrati	mg/l	27		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	7,1		N.A.

**METODO** EPA 200.8 1994

Parametro	UM	Risultato	Incertezza	Recupero
* Alluminio	µg/l	< 20		N.A.
* Cromo	µg/l	3		N.A.
* Manganese	µg/l	< 5		N.A.
* Ferro	µg/l	< 50		N.A.
* Nichel	µg/l	3		N.A.
* Rame	mg/l	< 0,020		N.A.
* Cadmio	µg/l	< 0,5		N.A.
* Piombo	µg/l	< 2		N.A.

#### Note

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.i.

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

I risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova.

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.i.

Fine del Rapporto di prova n° 20GN02271 del 21/09/2020

**Il Responsabile di laboratorio**

Dott. Alberto Maffiotti

Firmato digitalmente