







LAB N° 0203 L

SC 07 - Dipartimento territoriale Piemonte Sud Est

SS 07.03 - Laboratorio specialistico Sud Est Laboratorio di VIA DON GASPAROLO 3 - 15100 ALESSANDRIA (AL)

RAPPORTO DI PROVA N. 2019/025888 Emesso il 14/08/2019

N° Campione: 2019/042281

Descrizione: ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO

Committente: ASL AL ex ASL 20-SIAN

VIA VENEZIA 6 - 15100 ALESSANDRIA (AL)

Prelevato da: ASL AL ex ASL 20 - ALESSANDRIA - SIAN

VIA VENEZIA 6 15100 ALESSANDRIA (AL)

Presso:

UTENZA DA ACQUEDOTTO

2000U0062 FONT. PUBBL.

P.ZZA GOBETTI - ALESSANDRIA (AL)

Pervenuto il:

05/08/2019

Verbale/Riferimento:

273

del: 05/08/2019

Prove iniziate il:

05/08/2019

Terminate il:

07/08/2019

Il presente Rapporto di prova NON può essere riprodotto parzialmente salvo approvazione scritta del laboratorio. I risultati riportati sul presente Rapporto di prova sono rappresentativi del solo campione sottoposto a prova.









LAB N° 0203 L

N° Campione: 2019/042281

N° Rapporto di Prova: 2019/025888

Esame obiettivo: Inodore, insapore

PARAMETRI BIOLOGICI

| METODO/Parametro | Valore | Incertezza | U.M. | Recupero |
|--------------------------------------|--------|------------|-----------|----------|
| UNI EN ISO 9308-1:2017 - (U.RP.M010) | | | | |
| Batteri coliformi a 37 °C | 0 | | UFC/100ml | N.A. |
| Escherichia coli | 0 | | UFC/100ml | N.A. |

NOTA TECNICA .

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

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' /NON CONFORMITA'

Relativamente alle determinazioni microbiologiche effettuate il campione risulta CONFORME a quanto previsto dall'ALL.1 del D. Lgs. N.31 del 2/2/2001 e s.m.i..









LAB Nº 0203 L

N° Campione: 2019/042281

N° Rapporto di Prova: 2019/025888

Esame obiettivo: Inodore, insapore

PARAMETRI CHIMICI

| METODO/Parametro | Valore | Incertezza | U.M. | Recupero |
|---|---------|-----------------|----------|----------|
| KIT COLORIMETRICO B COLORE - (U.RP.M051) | | | | |
| * Colore | < 5 | | | N.A. |
| APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003 - (U.RP.M259) | | 1 | 1 | *6 |
| * Torbidità (NTU) | < 0,4 | | NTU | - N.A. |
| APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003 - (U.RP.M560) | | | | |
| Conducibilità elettrica specifica a 20°C | 569 | | μS/cm | N.A. |
| APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003 - (U.RP.M300) | | | | |
| Ammonio come ione ammonio | < 0,05 | 11/11 | mg/l | N.A. |
| APAT CNR IRSA 3150C Man 29 2003 - (U.RP.M875) | | | | |
| Cromo (VI) | 3,5 | X C | µg/l | N.A. |
| Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS.BCA.023 - (U.RP.MA097) | | | | |
| Concentrazione idrogenionica (pH) | 7,5 | 38 | unità pH | N.A. |
| APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 - (U.RP.M901) | | | | |
| Nitrati come ione nitrato | 16 | No. of the last | mg/l | N.A. |
| Nitriti come ione nitrito | < 0,05 | | mg/l | N.A. |
| APHA Standard Methods for the Examination of Water and Wastewater | | Market 1 | | |
| 23rd 2017, 3120 B - (U.RP.M848) | 18 3 4 | | | U KEY |
| * Alluminio come Al | < 25 | | µg/l | N.A. |
| * Cadmio come Cd | < 0,5 | | µg/l | N.A. |
| * Cromo come Cr | 6 | | µg/l | N.A. |
| * Ferro come Fe | < 50 | 27.5 | μg/l | N.A. |
| * Manganese come Mn | < 5 | | µg/l | N.A. |
| Nichel come Ni | < 5 | | µg/l | N.A. |
| Piombo come Pb | < 2,5 | 12 | µg/l | N.A. |
| Rame come Cu | < 0.005 | | mg/l | N.A. |

NOTA TECNICA:

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

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA' /NON CONFORMITA'

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.

Ogni metodo di prova è identificato da un codice interno alfanumerico, riportato dopo la descrizione, quale riferimento al catalogo dell'Agenzia

La colonna recupero indica, per ogni parametro, il recupero (%) e se questo sia stato utilizzato nei calcoli (SI/NO).

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

^{*} Prova non accreditata da Accredia









LAB N° 0203 L

N° Campione: 2019/042281

N° Rapporto di Prova: 2019/025888

Il Dirigente Responsabile: Claudio Trova

* Prova non accreditata da Accredia

Ogni metodo di prova è identificato da un codice interno alfanumerico, riportato dopo la descrizione, quale riferimento al catalogo dell'Agenzia La colonna recupero indica, per ogni parametro, il recupero (%) e se questo sia stato utilizzato nei calcoli (SI/NO).

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