

Rapporto di prova n°: **2187654-001**

Del: **13-lug-21**

Spettabile:

**Ruzzo Reti SpA**

Via Nicola Dati, 18  
64100 TERAMO (TE)

**Descrizione Camp.:** Camp. 1332 - Acqua in uscita serbatoio centrale sopraelevato - Colonnella (TE)  
**Richiesta:** Controllo di verifica ai sensi del D.Lgs 31/2001  
**Luogo di Prelievo:** Serbatoio cod. 464  
**Luogo Prelievo:** Comune di Colonnella (TE)  
**Prelevatore:** Vs. personale: Per. Chim. Di Flaviano Mirko  
**Rif. Legge/Autoriz.:** D.Leg.vo 31/2001

**Data Prelievo:** 06-lug-21  
**Ora Prelievo:** 10:15  
**Data Arrivo Camp.:** 06-lug-21  
**Data Inizio Prova:** 06-lug-21  
**Data Fine Prova:** 12-lug-21

### Risultati delle Prove

| Prova                                             | U.M        | Metodo                                           | Risultato | Lim.Min. | Lim.Max. |
|---------------------------------------------------|------------|--------------------------------------------------|-----------|----------|----------|
| <b>BATTERIOLOGICA PARTE A:</b>                    | -          | //                                               | -         |          |          |
| Conta di Escherichia Coli                         | UFC/100 ml | UNI EN ISO 9308-1:2017                           | 0         |          | 0        |
| Conta di Enterococchi intestinali                 | UFC/100 ml | ISO 7899-2:2000                                  | 0         |          | 0        |
| Conteggio colonie a 22 °C                         | UFC/ml     | UNI EN ISO 6222: 2001                            | 0         |          | 100      |
| Conteggio colonie a 37°C                          | UFC/ml     | UNI EN ISO 6222: 2001                            | 0         |          | 20       |
| <b>BATTERIOLOGICA PARTE C:</b>                    | -          | //                                               | -         |          |          |
| Conta di Batteri Coliformi                        | UFC/100 ml | UNI EN ISO 9308-1:2017                           | 0         |          | 0        |
| Conta di Clostridium perfringens (spore comprese) | UFC/100 ml | UNI EN ISO 14189:2016                            | 0         |          | 0        |
| <b>PARTE B:</b>                                   | -          | //                                               | -         |          |          |
| Antimonio                                         | µg/l       | UNI EN ISO 17294-2 2016                          | < 0,1     |          | 5        |
| Arsenico                                          | µg/l       | UNI EN ISO 17294-2 2016                          | 0,17      |          | 10       |
| Benzene                                           | µg/l       | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018                | < 0,1     |          | 1        |
| Benzo(a)pyrene                                    | µg/l       | PA 1.75 2015 Rev.8                               | < 0,005   |          | 0,010    |
| Boro                                              | mg/l       | UNI EN ISO 17294-2 2016                          | < 0,01    |          | 1        |
| Cadmio                                            | µg/l       | UNI EN ISO 17294-2 2016                          | < 0,1     |          | 5        |
| Rame                                              | mg/l       | UNI EN ISO 17294-2 2016                          | < 0,01    |          | 1        |
| * Cianuro                                         | µg/l       | APAT CNR IRS 4070 Man 29 2003                    | < 10      |          | 50       |
| 1,2-Dichloroethane                                | µg/l       | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018                | < 0,01    |          | 3        |
| Fluoruri                                          | mg/l       | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037 | < 0,2     |          | 1,5      |

(\*) = Prova non accreditata da Accredia

< indica inferiore al limite di quantificazione (LOQ).

I risultati si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

E' vietata la riproduzione delle singole parti del presente rapporto di prova senza la nostra autorizzazione scritta.

Nel caso il campionamento sia stato effettuato dal committente, il laboratorio declina ogni responsabilità in merito alle informazioni da esso fornite.

I risultati si riferiscono solo al campione così come ricevuto.

Documento Elettronico con Firma Digitale: 2187654-001 06072021 colonnella.PDF.P7M

Pagina 1 di 6

Segue rapporto di prova n°: **2187654-001**

| Prova                                    | U.M  | Metodo                                           | Risultato | Lim.Min. | Lim.Max. |
|------------------------------------------|------|--------------------------------------------------|-----------|----------|----------|
| Piombo                                   | µg/l | UNI EN ISO 17294-2 2016                          | < 0,1     |          | 10       |
| Mercurio                                 | µg/l | UNI EN ISO 17294-2 2016                          | < 0,1     |          | 1        |
| Nichel                                   | µg/l | UNI EN ISO 17294-2 2016                          | < 0,1     |          | 20       |
| Nitrato (come NO <sub>3</sub> )          | mg/l | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037 | 1,3       |          | 50       |
| Nitrito (come NO <sub>2</sub> )          | mg/l | APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003                   | < 0,1     |          | 0,5      |
| <b>ANTIPARASSITARI clorurati di cui:</b> | -    | //                                               | -         |          |          |
| 2,4'-DDT                                 | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7                              | < 0,01    |          | 0,1      |
| 4,4'-DDE                                 | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7                              | < 0,01    |          | 0,1      |
| 4,4'-DDD                                 | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7                              | < 0,01    |          | 0,1      |
| 4,4'-DDT                                 | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7                              | < 0,01    |          | 0,1      |
| Dieldrin                                 | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7                              | < 0,001   |          | 0,03     |
| Endosulfan                               | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7                              | < 0,01    |          | 0,1      |
| Eptaclor                                 | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7                              | < 0,001   |          | 0,03     |
| Lindano                                  | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7                              | < 0,01    |          | 0,1      |
| Metolaclor                               | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7                              | < 0,01    |          | 0,1      |
| Aldrin                                   | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7                              | < 0,001   |          | 0,03     |
| Endrin                                   | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7                              | < 0,01    |          | 0,1      |
| * Eptacoloro epossido                    | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7                              | < 0,001   |          | 0,03     |
| <b>ANTIPARASSITARI fosforati di cui:</b> | -    | //                                               | -         |          |          |
| Azinfos metile                           | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7                              | < 0,01    |          | 0,1      |
| Bromofos etile                           | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7                              | < 0,01    |          | 0,1      |
| Bromofos metile                          | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7                              | < 0,01    |          | 0,1      |
| Clorpirifos etile                        | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7                              | < 0,01    |          | 0,1      |
| Clorpirifos metile                       | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7                              | < 0,01    |          | 0,1      |
| Diazinone                                | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7                              | < 0,01    |          | 0,1      |
| Dicrotofos                               | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7                              | < 0,01    |          | 0,1      |
| Eptenofos                                | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7                              | < 0,01    |          | 0,1      |
| Etion                                    | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7                              | < 0,01    |          | 0,1      |
| Etoprofos                                | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7                              | < 0,01    |          | 0,1      |
| Fenitrotion                              | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7                              | < 0,01    |          | 0,1      |
| Fonofos                                  | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7                              | < 0,01    |          | 0,1      |
| Forate                                   | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7                              | < 0,01    |          | 0,1      |

(\*) = Prova non accreditata da Accredia

< indica inferiore al limite di quantificazione (LOQ).

I risultati si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

E' vietata la riproduzione delle singole parti del presente rapporto di prova senza la nostra autorizzazione scritta.

Nel caso il campionamento sia stato effettuato dal committente, il laboratorio declina ogni responsabilità in merito alle informazioni da esso fornite.

I risultati si riferiscono solo al campione così come ricevuto.

Documento Elettronico con Firma Digitale: 2187654-001 06072021 colonnella.PDF.P7M

Pagina 2 di 6

Segue rapporto di prova n°: **2187654-001**

| Prova                                    | U.M  | Metodo              | Risultato | Lim.Min. | Lim.Max. |
|------------------------------------------|------|---------------------|-----------|----------|----------|
| Fention                                  | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7 | < 0,01    |          | 0,1      |
| Isofenfos                                | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7 | < 0,01    |          | 0,1      |
| Malation                                 | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7 | < 0,01    |          | 0,1      |
| Mevinfos                                 | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7 | < 0,01    |          | 0,1      |
| Pirimifos etile                          | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7 | < 0,01    |          | 0,1      |
| Pirimifos metile                         | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7 | < 0,01    |          | 0,1      |
| Tetraclorvinfos                          | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7 | < 0,01    |          | 0,1      |
| Triazofos                                | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7 | < 0,01    |          | 0,1      |
| Parathion etile                          | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7 | < 0,01    |          | 0,1      |
| Paration metile                          | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7 | < 0,01    |          | 0,1      |
| <b>Triazine di cui:</b>                  | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7 | -         |          |          |
| Ametrina                                 | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7 | < 0,01    |          | 0,1      |
| Atrazina                                 | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7 | < 0,01    |          | 0,1      |
| Esazinone                                | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7 | < 0,01    |          | 0,1      |
| Metribuzina                              | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7 | < 0,01    |          | 0,1      |
| Prometrina                               | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7 | < 0,01    |          | 0,1      |
| Simazina                                 | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7 | < 0,01    |          | 0,1      |
| Terbutrina                               | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7 | < 0,01    |          | 0,1      |
| Terbutilazina                            | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7 | < 0,01    |          | 0,1      |
| Antiparassitari totali                   | µg/l | PA 1.61 2015 Rev. 7 | < 0,01    |          | 0,5      |
| <b>* I.P.A. totali (D.L. 31) di cui:</b> | µg/l | Calcolo             | < 0,02    |          | 0,1      |
| Benzo(a)pyrene                           | µg/l | PA 1.75 2015 Rev.8  | < 0,005   |          | 0,010    |
| Benzo(b)fluorantene                      | µg/l | PA 1.75 2015 Rev.8  | < 0,01    |          |          |
| Benzo(k)fluorantene                      | µg/l | PA 1.75 2015 Rev.8  | < 0,01    |          |          |
| Benzo(g,h,i)perylene                     | µg/l | PA 1.75 2015 Rev.8  | < 0,02    |          |          |
| Indeno(1,2,3-cd)pyrene                   | µg/l | PA 1.75 2015 Rev.8  | < 0,02    |          |          |
| <b>ALTRI I.P.A. di cui:</b>              | -    | //                  | -         |          |          |
| Acenaftene                               | µg/l | PA 1.75 2015 Rev.8  | < 0,1     |          |          |
| Acenaftilene                             | µg/l | PA 1.75 2015 Rev.8  | < 0,1     |          |          |
| Antracene                                | µg/l | PA 1.75 2015 Rev.8  | < 0,02    |          |          |
| Benzo(a)antracene                        | µg/l | PA 1.75 2015 Rev.8  | < 0,01    |          |          |
| Fluorene                                 | µg/l | PA 1.75 2015 Rev.8  | < 0,02    |          |          |

(\*) = Prova non accreditata da Accredia

< indica inferiore al limite di quantificazione (LOQ).

I risultati si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

E' vietata la riproduzione delle singole parti del presente rapporto di prova senza la nostra autorizzazione scritta.

Nel caso il campionamento sia stato effettuato dal committente, il laboratorio declina ogni responsabilità in merito alle informazioni da esso fornite.

I risultati si riferiscono solo al campione così come ricevuto.

Documento Elettronico con Firma Digitale: 2187654-001 06072021 colonnella.PDF.P7M

Pagina 3 di 6

Segue rapporto di prova n°: **2187654-001**

| Prova                            | U.M          | Metodo                                           | Risultato       | Lim.Min. | Lim.Max. |
|----------------------------------|--------------|--------------------------------------------------|-----------------|----------|----------|
| Phenantrene                      | µg/l         | PA 1.75 2015 Rev.8                               | < 0,02          |          |          |
| Fluorantene                      | µg/l         | PA 1.75 2015 Rev.8                               | < 0,01          |          |          |
| Dibenzo(a,h)antracene            | µg/l         | PA 1.75 2015 Rev.8                               | < 0,005         |          |          |
| Pyrene                           | µg/l         | PA 1.75 2015 Rev.8                               | < 0,02          |          |          |
| Chrysene                         | µg/l         | PA 1.75 2015 Rev.8                               | < 0,02          |          |          |
| Naphthalene                      | µg/l         | PA 1.75 2015 Rev.8                               | < 0,1           |          |          |
| Selenio                          | µg/l         | UNI EN ISO 17294-2 2016                          | 0,19            |          | 10       |
| Tetrachloroethylene              | µg/l         | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018                | < 0,01          |          | 10       |
| Trichloroethylene                | µg/l         | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018                | < 0,01          |          | 10       |
| <b>Triometani totali di cui:</b> | µg/l         | -                                                | 7,15            |          | 30       |
| Chloroform                       | µg/l         | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018                | 3,62            |          |          |
| Bromoform                        | µg/l         | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018                | 0,57            |          |          |
| Bromodichloromethane             | µg/l         | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018                | 1,34            |          |          |
| Dibromochloromethane             | µg/l         | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018                | 1,62            |          |          |
| Vinyl chloride                   | µg/l         | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018                | -               |          | 0,5      |
| Vanadio                          | µg/l         | UNI EN ISO 17294-2 2016                          | < 0,1           |          | 50       |
| <b>PARTE C:</b>                  | -            | //                                               | -               |          |          |
| Alluminio                        | µg/l         | UNI EN ISO 17294-2 2016                          | 1,92            |          | 200      |
| Ammonio                          | mg/l         | APAT CNR IRSA 4030 A2, C Man 29 2003             | < 0,03          |          | 0,5      |
| Cloruri                          | mg/l         | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037 | 1,70            |          | 250      |
| Colore                           | scala Pt/Co  | APAT CNR IRSA 2020 A,C Man 29 2003               | < 1             |          | 1        |
| Conduttività                     | µS/cm a 20°C | APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003                   | 200             |          | 2500     |
| Concentrazione ioni idrogeno     | unità pH     | APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003                   | 8,1             | 6,5      | 9,5      |
| Ferro                            | µg/l         | UNI EN ISO 17294-2 2016                          | < 1             |          | 200      |
| Manganese                        | µg/l         | UNI EN ISO 17294-2 2016                          | < 0,1           |          | 50       |
| Odore                            | -            | APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003                   | <b>Inodore</b>  |          |          |
| Sapore                           | -            | APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003                   | <b>Insapore</b> |          |          |
| Ossidabilità                     | mg O2/l      | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 97 Met ISS BEB 027  | 0,2             |          | 5        |
| Solfati                          | mg/l         | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037 | 3               |          | 250      |
| Sodio                            | mg/l         | UNI EN ISO 17294-2 2016                          | 1,23            |          | 200      |
| Torbidità                        | NTU          | APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003                   | 0,1             |          | 1        |
| Durezza totale                   | °F           | APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003                 | 12              |          | 50       |

(\*) = Prova non accreditata da Accredia

< indica inferiore al limite di quantificazione (LOQ).

I risultati si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

E' vietata la riproduzione delle singole parti del presente rapporto di prova senza la nostra autorizzazione scritta.

Nel caso il campionamento sia stato effettuato dal committente, il laboratorio declina ogni responsabilità in merito alle informazioni da esso fornite.

I risultati si riferiscono solo al campione così come ricevuto.

Documento Elettronico con Firma Digitale: 2187654-001 06072021 colonnella.PDF.P7M

Pagina 4 di 6

Segue rapporto di prova n°: **2187654-001**

| Prova                                | U.M  | Metodo                                          | Risultato | Lim.Min. | Lim.Max. |
|--------------------------------------|------|-------------------------------------------------|-----------|----------|----------|
| Residuo fisso a 180°C                | mg/l | Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 65 Met ISS BFA 032 | 125       |          | 1500     |
| Cloro libero (disinfettante residuo) | mg/l | APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003                  | 0,15      |          |          |
| Calcio                               | mg/l | UNI EN ISO 17294-2 2016                         | 18,44     |          |          |
| Magnesio                             | mg/l | UNI EN ISO 17294-2 2016                         | 9,47      |          |          |
| Potassio                             | mg/l | UNI EN ISO 17294-2 2016                         | 0,27      |          |          |
| Zinco                                | µg/l | UNI EN ISO 17294-2 2016                         | 5,65      |          |          |
| <b>ALTRI SOLVENTI di cui:</b>        | -    | //                                              | -         |          |          |
| Trichlorofluoromethane               | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018               | < 0,01    |          |          |
| 1,1-Dichloroethane                   | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018               | < 0,01    |          |          |
| Methylenechloride (Diclorometano)    | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018               | < 0,1     |          |          |
| 1,1-Dichloroethene                   | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018               | < 0,01    |          |          |
| Bromochloromethane                   | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018               | < 0,01    |          |          |
| 1,1,1-Trichloroethane                | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018               | < 0,01    |          |          |
| Carbon Tetrachloride                 | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018               | < 0,01    |          |          |
| 1,1-dichloro-1-Propene               | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018               | < 0,01    |          |          |
| 1,3-Dichloropropane                  | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018               | < 0,01    |          |          |
| Dibromomethane                       | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018               | < 0,01    |          |          |
| 1,3- dichloro-1-Propene              | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018               | < 0,01    |          |          |
| Toluene                              | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018               | < 0,1     |          |          |
| 1,2-Dichloropropane                  | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018               | < 0,01    |          |          |
| 1,2-Dibromoethane                    | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018               | < 0,01    |          |          |
| Chlorobenzene                        | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018               | < 0,01    |          |          |
| Ethylbenzene                         | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018               | < 0,1     |          |          |
| 1,1,1,2 Tetrachloroethane            | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018               | < 0,01    |          |          |
| m,p-Xylene                           | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018               | < 0,1     |          |          |
| o-Xylene                             | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018               | < 0,1     |          |          |
| Styrene                              | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018               | < 0,01    |          |          |
| Isopropylbenzene                     | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018               | < 0,01    |          |          |
| 1,1,1,2-Tetrachloroethane            | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018               | < 0,01    |          |          |
| Bromobenzene                         | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018               | < 0,01    |          |          |
| 1,2,3-Trichloropropane               | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018               | < 0,01    |          |          |
| n-Propylbenzene                      | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018               | < 0,01    |          |          |

(\*) = Prova non accreditata da Accredia

< indica inferiore al limite di quantificazione (LOQ).

I risultati si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

E' vietata la riproduzione delle singole parti del presente rapporto di prova senza la nostra autorizzazione scritta.

Nel caso il campionamento sia stato effettuato dal committente, il laboratorio declina ogni responsabilità in merito alle informazioni da esso fornite.

I risultati si riferiscono solo al campione così come ricevuto.

Documento Elettronico con Firma Digitale: 2187654-001 06072021 colonnella.PDF.P7M

Pagina 5 di 6

Segue rapporto di prova n°: **2187654-001**

| Prova                               | U.M  | Metodo                            | Risultato | Lim.Min. | Lim.Max. |
|-------------------------------------|------|-----------------------------------|-----------|----------|----------|
| 2-Chlorotoluene                     | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018 | < 0,01    |          |          |
| 1,3,5 Trimethylbenzene              | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018 | < 0,01    |          |          |
| tert-Butylbenzene                   | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018 | < 0,01    |          |          |
| sec-Butylbenzene                    | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018 | < 0,01    |          |          |
| 4-Isopropyltoluene                  | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018 | < 0,01    |          |          |
| n-Butylbenzene                      | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018 | < 0,01    |          |          |
| 1,2-Dichlorobenzene                 | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018 | < 0,01    |          |          |
| 1,2 Dibromo-3-cloropropano          | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018 | < 0,01    |          |          |
| 1,2,4-Trichlorobenzene              | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018 | < 0,01    |          |          |
| 1,3-Butadiene-1,1,2,3,4,4-esachloro | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018 | < 0,01    |          |          |
| 1,2,3-Trichlorobenzene              | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018 | < 0,01    |          |          |
| 1,3-Diclorobenzene                  | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018 | < 0,01    |          |          |
| 1,2-Dichloroethene                  | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018 | < 0,01    |          | 3        |
| Benzene                             | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018 | < 0,1     |          | 1        |
| 1,2-Dichloroethane                  | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018 | < 0,01    |          | 3        |
| Tetrachloroethylene                 | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018 | < 0,01    |          | 10       |
| Trichloroethylene                   | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018 | < 0,01    |          | 10       |
| Vinyl chloride                      | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018 | < 0,01    |          | 0,5      |
| 1,2,4 Trimethylbenzene              | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018 | < 0,01    |          |          |
| 1,2,4 Trimethylbenzene              | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2018 | < 0,01    |          |          |

#### Informazioni ritenute utili alla interpretazione dei risultati:

Se non diversamente specificato, quando riportata, l'incertezza è estesa ed è stata calcolata con un fattore di copertura  $k=2$  corrispondente ad un livello di probabilità di circa il 95% o come intervallo di confidenza calcolato ad un livello di probabilità di circa il 95%.

I pareri e le interpretazioni non rientrano nell'accreditamento Accredia di questo Laboratorio. Se non diversamente specificato i giudizi di conformità/non conformità eventualmente riportati si riferiscono ai parametri analizzati e si basano sul confronto del valore trovato con i valori di riferimento senza considerare l'intervallo di confidenza della misura, salvo disposizioni cogenti di norme o Leggi o accordi chiaramente definiti in una diversa regola decisionale concordata con il cliente nei documenti contrattuali.

Se non diversamente specificato, le sommatorie di parametri specifici inferiori al (LOQ) vengono inclusi nel calcolo secondo il criterio del lower-bound.

L'Analista Responsabile

| Firmatario           | Certification Authority    | Cod. Fiscale               | Stato | Organizzazione | Cod.Ident. | Validità Cert. fino al | Data CRL                           |
|----------------------|----------------------------|----------------------------|-------|----------------|------------|------------------------|------------------------------------|
| DI DOMENICO<br>ALFIO | ArubaPEC S.p.A. NG<br>CA 3 | TINIT-<br>DDMLFA39T12A271W | IT    | bject: C=IT    | 19185265   | 2022 Nov 15 23:59:59   | 2018 Nov 16 00:00:00<br>(UTC Time) |

(\*) = Prova non accreditata da Accredia

< indica inferiore al limite di quantificazione (LOQ).

I risultati si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

E' vietata la riproduzione delle singole parti del presente rapporto di prova senza la nostra autorizzazione scritta.

Nel caso il campionamento sia stato effettuato dal committente, il laboratorio declina ogni responsabilità in merito alle informazioni da esso fornite.

I risultati si riferiscono solo al campione così come ricevuto.

Documento Elettronico con Firma Digitale: 2187654-001 06072021 colonnella.PDF.P7M

Pagina 6 di 6