

Rapporto di prova n°: **2170241-001**

Del: **10-ago-20**

Spettabile:  
**Ruzzo Reti SpA**  
Via Nicola Dati, 18  
64100 TERAMO (TE)

**Descrizione Camp.:** Camp. 1708/B - Acqua sbarramento destro - Casale  
S.Nicola - Isola del Gran Sasso (TE)

**Richiesta:** Controllo VOC ai sensi del D.Leg.vo 31/2001

**Luogo Prelievo:** Comune di Isola del Gran Sasso (TE)

**Prelevatore:** Vs. personale : Sig. Di Nicola Gianni

**Rif.Legge/Autoriz.:** D.Leg.vo 31/2001

**Data Prelievo:** 03-ago-20

**Data Arrivo Camp.:** 03-ago-20

**Data Inizio Prova:** 03-ago-20

**Data Fine Prova:** 05-ago-20

### Risultati delle Prove

| Prova                              | U.M  | Metodo                            | Risultato | Lim.Min. | Lim.Max. |
|------------------------------------|------|-----------------------------------|-----------|----------|----------|
| <b>Trialometani totali di cui:</b> | µg/l | //                                | < 0,01    |          | 30       |
| Chloroform                         | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |
| Bromoform                          | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |
| Bromodichloromethane               | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |
| Dibromochloromethane               | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |
| <b>ALTRI SOLVENTI di cui:</b>      | -    | //                                |           |          |          |
| Trichlorofluoromethane             | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |
| 1,1-Dichloroethane                 | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |
| Methylenechloride (Diclorometano)  | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,1     |          |          |
| 1,1-Dichloroethene                 | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |
| Bromochloromethane                 | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |
| 1,1,1-Trichloroethane              | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |
| Carbon Tetrachloride               | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |
| 1,1-dichloro-1-Propene             | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |
| 1,3-Dichloropropane                | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |
| Dibromomethane                     | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |
| 1,3- dichloro-1-Propene            | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |

(\*) = Prova non accreditata da Accredia

I risultati ottenuti si riferiscono unicamente al campione analizzato.

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

Legenda: < Inferiore al limite di quantificazione indicato (LOQ)

Segue rapporto di prova n°: **2170241-001**

| Prova                               | U.M  | Metodo                            | Risultato | Lim.Min. | Lim.Max. |
|-------------------------------------|------|-----------------------------------|-----------|----------|----------|
| Toluene                             | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,1     |          |          |
| 1,2-Dichloropropane                 | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |
| 1,2-Dibromoethane                   | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |
| Chlorobenzene                       | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |
| Ethylbenzene                        | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,1     |          |          |
| 1,1,1,2 Tetrachloroethane           | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |
| m,p-Xylene                          | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,1     |          |          |
| o-Xylene                            | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,1     |          |          |
| Styrene                             | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |
| Isopropylbenzene                    | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |
| 1,1,2,2-Tetrachloroethane           | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |
| Bromobenzene                        | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |
| 1,2,3-Trichloropropane              | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |
| n-Propylbenzene                     | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |
| 2-Chlorotoluene                     | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |
| 1,3,5 Trimethylbenzene              | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |
| tert-Butylbenzene                   | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |
| sec-Butylbenzene                    | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |
| 4-Isopropyltoluene                  | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |
| n-Butylbenzene                      | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |
| 1,2-Dichlorobenzene                 | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |
| 1,2 Dibromo-3-cloropropano          | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |
| 1,2,4-Trichlorobenzene              | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |
| 1,3-Butadiene-1,1,2,3,4,4-esachloro | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |
| 1,2,3-Trichlorobenzene              | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |
| 1,3-Diclorobenzene                  | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |
| 1,2-Dichloroethene                  | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          | 3        |
| Benzene                             | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,1     |          | 1        |

(\*) = Prova non accreditata da Accredia

I risultati ottenuti si riferiscono unicamente al campione analizzato.  
E' vietata la riproduzione delle singole parti del presente rapporto di prova senza la nostra autorizzazione scritta.  
Legenda: < Inferiore al limite di quantificazione indicato (LOQ)

Segue rapporto di prova n°: **2170241-001**

| Prova                  | U.M  | Metodo                            | Risultato | Lim.Min. | Lim.Max. |
|------------------------|------|-----------------------------------|-----------|----------|----------|
| 1,2-Dichloroethane     | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          | 3        |
| Tetrachloroethylene    | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          | 10       |
| Trichloroethylene      | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          | 10       |
| Vinyl chloride         | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          | 0,5      |
| 1,2,4 Trimethylbenzene | µg/l | EPA 5030 C 2003 + EPA 8260 D 2017 | < 0,01    |          |          |

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

I risultati ottenuti si riferiscono unicamente al campione analizzato.  
E' vietata la riproduzione delle singole parti del presente rapporto di prova senza la nostra autorizzazione scritta.  
Legenda: < Inferiore al limite di quantificazione indicato (LOQ)