

Rapporto di prova n°: **240689-002**

Descrizione: **Acqua sotterranea (PZ1)**
 Accettazione: **240689**
 Data Prelievo: **21-ago-24** Ora Prelievo: **12:30**
 Data Arrivo Camp.: **21-ago-24** Data Inizio Prova: **21-ago-24**
 Data Rapp. Prova: **27-ago-24** Data Fine Prova: **26-ago-24**
 Produttore: **SAID SRL**
 Tipo Prove: **Acque sotterranee**
 Rif.Legge/Autoriz.: **D.Lgs N.152/06 Tab.2 All.5 Parte IV - Concentrazione soglia di contaminazione nelle acque sotterranee**
 Luogo Prelievo: **Said Srl -Zona Industriale Scerne di Pineto, sn -64025 Pineto (TE) - PZ1**
 Prelevatore: **NS PERSONALE SAIDLAB S.r.l.**
 Mod.Campionam.: **Secondo POT10 rev.10 (non accreditato da Accredia)**

Spettabile:
SAID SRL
 Zona industriale
 64025 Pineto (TE)

Temperatura di trasporto al ricevimento 4,2 °C (misurata con termometro n°199)

| Prova | U.M. | Metodo | Risultato | Incertezza | Lim.Min | L.Max. |
|--------------|------|---|-----------|------------|---------|--------|
| Alluminio | µg/l | APAT CNR IRSA 3010 A MAN 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 MAN 29 2003 MP- AES | <50 | | | 200 |
| Boro | µg/l | APAT CNR IRSA 3010 A MAN 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 MAN 29 2003 MP- AES | 70 | (*) | | 1000 |
| Cobalto | µg/l | APAT CNR IRSA 3010 A MAN 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 MAN 29 2003 MP- AES | <10 | (*) | | 50 |
| Cromo totale | µg/l | APAT CNR IRSA 3010 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003 | <10 | (*) | | 50 |
| Ferro | µg/l | APAT CNR IRSA 3010 A MAN 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 MAN 29 2003 MP- AES | <50 | | | 200 |
| Nichel | µg/l | APAT CNR IRSA 3010 A MAN 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 MAN 29 2003 MP- AES | <10 | (*) | | 20 |
| Rame | µg/l | APAT CNR IRSA 3010 A MAN 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 MAN 29 2003 | 20 | (*) | | 1000 |
| Manganese | µg/l | APAT CNR IRSA 3010 A MAN 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 MAN 29 2003 | <10 | (*) | | 50 |

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

I risultati si riferiscono unicamente al campione sottoposto alle prove. Il presente Rapporto Di Prova può essere riprodotto solo per intero, la riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta dal Laboratorio. L'incertezza di misura, ove riportata, è stata stimata come incertezza estesa con livello di fiducia P = 95% e con fattore di copertura k = 2. Qualora siano riportati limiti di legge o criteri di accettabilità, la dichiarazione di conformità non tiene conto dell'incertezza di misura associata. Se il campionamento non è effettuato dal personale di laboratorio le informazioni relative al prelievo sono fornite dal Cliente, che si assume ogni responsabilità sui dati e sugli esiti dei risultati analitici riferiti al campione così consegnato. I dati anagrafici sono sempre forniti dal Cliente. N.D.: non dichiarato. N.R.: non rilevato. N.A.: non applicabile. U.M.: unità di misura. m.o.: microrganismi.

Segue Rapporto di prova n°:

240689-002

| Prova | U.M. | Metodo | Risultato | Incertezza | Lim.Min | L.Max. |
|--|------|---|------------|------------|---------|--------|
| Zinco | µg/l | APAT CNR IRSA 3010 A MAN 29 2003 + APAT CNR IRSA 3020 MAN 29 2003 MP- AES | <50 (*) | | | 3000 |
| Fluoruri | µg/l | UNI EN ISO 10304-1:2009 | <250 | | | 1500 |
| Nitriti | µg/l | UNI EN ISO 10304-1:2009 | <50 | | | 500 |
| Solfati | mg/l | UNI EN ISO 10304-1:2009 | 80 | ± 10 | | 250 |
| Benzene | µg/l | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 | <0,1 (*) | | | 1 |
| Etilbenzene | µg/l | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 | <0,1 (*) | | | 50 |
| Stirene | µg/l | EPA 3550C 2007 + EPA 8270E 2018 | 0,2 (*) | | | 25 |
| Toluene | µg/l | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 | <0,2 (*) | | | 15 |
| m + p -Xilene | µg/l | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 | <0,1 (*) | | | 10 |
| Clorometano | µg/l | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 | <0,1 (*) | | | 1,5 |
| Triclorometano (cloroformio) | µg/l | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 | <0,1 (*) | | | 0,15 |
| Cloruro di vinile | µg/l | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 | <0,05 (*) | | | 0,5 |
| 1,2-Dicloroetano | µg/l | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 | <0,1 (*) | | | 3 |
| 1,1-Dicloroetilene | µg/l | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 | <0,001 (*) | | | 0,05 |
| Tricloroetilene | µg/l | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 | <0,1 (*) | | | 1,5 |
| Tetracloroetilene (Percloroetilene) | µg/l | EPA 3550 C 2007 + EPA 8270E 2018 | <0,1 (*) | | | 1,1 |
| Esaclorobutadiene | µg/l | EPA 3550 C 2007 + EPA 8270E 2018 | <0,01 (*) | | | 0,15 |
| Sommatoria organo alogenati | µg/l | Calcolo | <0,6 (*) | | | 10 |
| Sommatorie eseguite ai sensi dei Rapporti ISTISAN 04/15 con il metodo upper bound. | | | | | | |
| 1,1-Dicloroetano | µg/l | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 | <0,1 (*) | | | 810 |
| 1,2-Dicloroetilene (cis +trans) | µg/l | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 | <0,2 (*) | | | 60 |
| Sommatorie eseguite ai sensi dei Rapporti ISTISAN 04/15 con il metodo upper bound. | | | | | | |
| 1,2-Dicloropropano | µg/l | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 | <0,01 (*) | | | 0,15 |
| 1,1,2-Tricloroetano | µg/l | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 | <0,01 (*) | | | 0,2 |
| 1,2,3-Tricloropropano | µg/l | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 | <0,001 (*) | | | 0,001 |
| 1,1,2,2-Tetracloroetano | µg/l | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 | <0,005 (*) | | | 0,05 |
| Tribromometano | µg/l | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 | <0,005 (*) | | | 0,3 |
| 1,2-dibromoetano | µg/l | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 | <0,001 (*) | | | 0,001 |
| Dibromoclorometano | µg/l | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 | <0,01 (*) | | | 0,13 |
| Bromodiclorometano | µg/l | EPA 5030C 2003 + EPA 8260D 2018 | <0,01 (*) | | | 0,17 |

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

I risultati si riferiscono unicamente al campione sottoposto alle prove. Il presente Rapporto Di Prova può essere riprodotto solo per intero, la riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta dal Laboratorio. L'incertezza di misura, ove riportata, è stata stimata come incertezza estesa con livello di fiducia P = 95% e con fattore di copertura k = 2. Qualora siano riportati limiti di legge o criteri di accettabilità, la dichiarazione di conformità non tiene conto dell'incertezza di misura associata. Se il campionamento non è effettuato dal personale di laboratorio le informazioni relative al prelievo sono fornite dal Cliente, che si assume ogni responsabilità sui dati e sugli esiti dei risultati analitici riferiti al campione così consegnato. I dati anagrafici sono sempre forniti dal Cliente. N.D.: non dichiarato. N.R.: non rilevato. N.A.: non applicabile. U.M.: unità di misura. m.o.: microrganismi.

Segue Rapporto di prova n°:

240689-002

| Prova | U.M. | Metodo | Risultato | Incertezza | Lim.Min | L.Max. |
|--|------|-----------------------------------|-----------|------------|---------|--------|
| Idrocarburi totali (espressi come n-esano) | µg/l | IRSA CNR APAT 5160 B2 MAN 29 2003 | <100 (*) | | | 350 |



Il Responsabile del Laboratorio

Dott.ssa Simona Di Giosia



(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato, non sono Accreditate da Accredia

I risultati si riferiscono unicamente al campione sottoposto alle prove. Il presente Rapporto Di Prova può essere riprodotto solo per intero, la riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta dal Laboratorio. L'incertezza di misura, ove riportata, è stata stimata come incertezza estesa con livello di fiducia P = 95% e con fattore di copertura k = 2. Qualora siano riportati limiti di legge o criteri di accettabilità, la dichiarazione di conformità non tiene conto dell'incertezza di misura associata. Se il campionamento non è effettuato dal personale di laboratorio le informazioni relative al prelievo sono fornite dal Cliente, che si assume ogni responsabilità sui dati e sugli esiti dei risultati analitici riferiti al campione così consegnato. I dati anagrafici sono sempre forniti dal Cliente. N.D.: non dichiarato. N.R.: non rilevato. N.A.: non applicabile. U.M.: unità di misura. m.o.: microrganismi.