

Rapporto di prova n°: **22LA00192**

Spettabile :
Darmacem s.n.c. di De Luca Domenico & C.
Via delle Mimose, 24
67069 Tagliacozzo (AQ)

Dati del campione

Identificazione campione: **Acqua sotterranea**
Provenienza: **Monitoraggio falda sotterranea**
Produttore: **Darmacem s.n.c. di De Luca Domenico & C.**
Rif. Legge/Autoriz.: **D.Lgs 152/06 Parte IV Titolo V Allegato 2**

Dati di campionamento

Punto di prelievo: **Piezometro n.3 - Livello freaticometrico: - 1.26 m**
Data prelievo: **09/05/2022** Ora Prelievo: **10:50**
Data arrivo campione: **09/05/2022**
Data inizio analisi: **09/05/2022** Data fine analisi: **23/05/2022**
Data RdP: **03/06/2022**
Prelevatore: **Personale Ecopoint srl: Antonio Biancone**
Modalità di campionamento: **(*) D.Lgs 152/06 Parte IV Titolo V Allegato 2**

Risultati prove

| Prova Metodo | U.M. | Risultato | Limite |
|--------------------------------------|------|-----------|--------|
| Alluminio UNI EN ISO 17294-2:2016 | µg/l | < 20 | 200 |
| Arsenico UNI EN ISO 17294-2:2016 | µg/l | 3,37 | 10 |
| Berillio UNI EN ISO 17294-2:2016 | µg/l | < 0,1 | 4 |
| Cromo UNI EN ISO 17294-2:2016 | µg/l | < 5 | 50 |
| Ferro UNI EN ISO 17294-2:2016 | µg/l | < 20 | 200 |
| Piombo UNI EN ISO 17294-2:2016 | µg/l | < 1 | 10 |
| Rame UNI EN ISO 17294-2:2016 | µg/l | < 20 | 1000 |
| Selenio UNI EN ISO 17294-2:2016 | µg/l | 1,49 | 10 |
| Manganese UNI EN ISO 17294-2:2016 | µg/l | ▶ 1853 | 50 |

segue Rapporto di prova n°: **22LA00192**

| Prova Metodo | U.M. | Risultato | Limite |
|--|------|-----------|--------|
| Zinco UNI EN ISO 17294-2:2016 | µg/l | < 20 | 3000 |
| (*)Boro UNI EN ISO 17294-2:2016 | µg/l | < 100 | 1000 |
| (*)Fluoruri APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | µg/l | 280 | 1500 |
| Solfati (come SO ₄ ²⁻) APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003 | mg/l | 85,6 | 250 |
| Idrocarburi totali (espressi come n-esano) EPA 5021A:2014 + EPA 8270E:2018 + UNI EN ISO 9377-2:2002 | µg/l | 30,2 | 350 |

Legenda:

U.M. (unità di misura);

Note:

(*) = I metodi/prove così contrassegnati, non sono accreditati da Accredia

► i parametri contraddistinti dal simbolo a lato sono fuori limite.

- I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto ad analisi.

- L'incertezza estesa è calcolata con livello di fiducia al 95% e utilizzando un fattore di copertura k=2.

- Nella dichiarazione di Conformità, il Laboratorio adotta come regola decisionale il confronto diretto del risultato con il limite applicato senza tenere conto dell'incertezza di misura.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Il campione in esame, relativamente al parametro evidenziato, non è conforme ai limiti di qualità (C.S.C.) riportati nella Tabella 2, Allegato 5, Titolo V, Parte IV del D.Lgs 152/06.

Il Responsabile di Laboratorio

Dott. Stefano Gallina
Ordine dei Chimici Lazio Umbria Abruzzo Molise
Iscrizione n° 3517

Il Direttore Tecnico

Ing. Edmondo Metildi
Ordine degli Ingegneri della provincia dell'Aquila
Sezione A - n° 2739

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente salvo l'approvazione scritta del Laboratorio. Il rapporto di prova originale viene fornito digitalmente e firmato con sistema di firma digitale certificata dal responsabile autorizzato (.p7m). Eventuali copie stampate del suddetto documento digitale non hanno validità legale. La data di RdP sopra riportata rappresenta la data di redazione del presente rapporto di prova. La data di emissione del rapporto di prova corrisponde con la data di apposizione della firma digitale.