

Rapporto di prova n°: **22LA00191**

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.2 - Livello freaticometrico: - 0.94 m**
Data prelievo: **09/05/2022** Ora Prelievo: **11:45**
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	3,30	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 ▶	833	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	1,52	10
Manganese UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/l ▶	684	50

segue Rapporto di prova n°: **22LA00191**

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	548	1500
Solfati (come SO ₄ ²⁻) APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	81,9	250
Idrocarburi totali (espressi come n-esano) EPA 5021A:2014 + EPA 8270E:2018 + UNI EN ISO 9377-2:2002	µg/l	42,9	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 ai parametri evidenziati, 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.