

Rapporto di prova n°: **24LA03778**

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 5 Tabella 2**

**Dati di campionamento**

Punto di prelievo: **P3 - livello freaticometrico: - 1,08 m**  
Data prelievo: **30/05/2024** Ora Prelievo: **12:35**  
Data arrivo campione: **30/05/2024**  
Data inizio analisi: **30/05/2024** Data fine analisi: **17/07/2024**  
Data RdP: **19/07/2024**  
Prelevatore: **Personale Ecopoint srl: Antonio Biancone**  
Modalità di campionamento: **(\*) D.Lgs 152/06 Parte IV Titolo V Allegato 2**

**Risultati prove**

<b>Prova</b> <i>Metodo</i>	<b>U.M.</b>	<b>Risultato</b>	<b>Incertezza</b>	<b>L min</b>	<b>L max</b>
<b>METALLI</b>					
Alluminio <i>UNI EN ISO 17294-2:2016</i>	µg/l	< 20			200
Arsenico <i>UNI EN ISO 17294-2:2016</i>	µg/l	< 1			10
Berillio <i>UNI EN ISO 17294-2:2016</i>	µg/l	< 0,1			4
Cromo totale <i>UNI EN ISO 17294-2:2016</i>	µg/l	< 5			50
Ferro <i>UNI EN ISO 17294-2:2016</i>	µg/l	< 20			200
Piombo <i>UNI EN ISO 17294-2:2016</i>	µg/l	< 1			10
Rame <i>UNI EN ISO 17294-2:2016</i>	µg/l	< 20			1000
Selenio <i>UNI EN ISO 17294-2:2016</i>	µg/l	< 1			10

segue Rapporto di prova n°: **24LA03778**

Prova Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	L min	L max
Manganese UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/l	49,6	± 14,9		50
Zinco UNI EN ISO 17294-2:2016	µg/l	< 20			3000
<b>INQUINANTI INORGANICI</b>					
(*) Fluoruri APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	µg/l	218			1500
Solfati APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	60,0			250
<b>ALTRE SOSTANZE</b>					
(*) Idrocarburi totali (espressi come n-esano) EPA 502.1A:2014 + EPA 8015D:2003 + UNI 9377-2:2002	µg/l	114			350

**Legenda:**

U.M. (unità di misura);

**Note:**

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

- 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 determinati, risulta 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.