

Rapporto di prova n°: **25LA06246**Spettabile :
S.A.C.A. s.p.a.
Viale del Commercio, 2
67039 Sulmona (AQ)**Dati del campione**Identificazione campione: (#) **Acqua sotterranea**
Provenienza: (#) **Sorgente Prezza**
Produttore: (#) **S.A.C.A. s.p.a.**
Rif. Legge/Autoriz.: **D.Lgs 152/06 Parte IV Titolo V Allegato 5 Tabella 2****Dati di campionamento**Punto di prelievo: (#) **Sorgente senza cloro**
Data prelievo: (#) **03/07/2025**
Data arrivo campione: **03/07/2025**
Data inizio analisi: **03/07/2025** Data fine analisi: **08/08/2025**
Data RdP: **11/08/2025**
Prelevatore: (#) **Committente**

Il campionamento è stato effettuato da Committente pertanto la Ecopoint srl declina ogni responsabilità sulla modalità di campionamento adottata e sulle informazioni fornite in fase di accettazione. Le prove sono eseguite sul campione così come ricevuto.

Risultati prove

Prova Metodo	U.M.	Risultato	L min	L max
METALLI				
Alluminio UNI EN ISO 17294-2:2023	µg/l	< 20		200
Arsenico UNI EN ISO 17294-2:2023	µg/l	< 1		10
Cadmio UNI EN ISO 17294-2:2023	µg/l	< 0,1		5
Cromo totale UNI EN ISO 17294-2:2023	µg/l	< 5		50
Ferro UNI EN ISO 17294-2:2023	µg/l	< 20		200
Mercurio UNI EN ISO 17294-2:2023	µg/l	< 0,1		1
Nichel UNI EN ISO 17294-2:2023	µg/l	< 1		20

segue Rapporto di prova n°: **25LA06246**

Prova Metodo	U.M.	Risultato	L min	L max
Piombo UNI EN ISO 17294-2:2023	µg/l	< 1		10
Rame UNI EN ISO 17294-2:2023	µg/l	< 20		1000
Zinco UNI EN ISO 17294-2:2023	µg/l	< 20		3000
IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI				
(*) Acenaftene APAT CNR IRSA 5080 cap 5.10 Man 29 2003	µg/l	< 0,005		
Acenaftilene APAT CNR IRSA 5080 cap 5.10 Man 29 2003	µg/l	< 0,005		
Antracene APAT CNR IRSA 5080 cap 5.10 Man 29 2003	µg/l	< 0,005		
Benzo(a)antracene APAT CNR IRSA 5080 cap 5.10 Man 29 2003	µg/l	< 0,005		0,1
Benzo(a)pirene APAT CNR IRSA 5080 cap 5.10 Man 29 2003	µg/l	< 0,001		0,01
Benzo(b)fluorantene APAT CNR IRSA 5080 cap 5.10 Man 29 2003	µg/l	< 0,005		0,1
Benzo(e)pirene APAT CNR IRSA 5080 cap 5.10 Man 29 2003	µg/l	< 0,005		
Benzo(ghi)perilene APAT CNR IRSA 5080 cap 5.10 Man 29 2003	µg/l	< 0,001		0,01
Benzo(j)fluorantene APAT CNR IRSA 5080 cap 5.10 Man 29 2003	µg/l	< 0,005		
Benzo(k)fluorantene APAT CNR IRSA 5080 cap 5.10 Man 29 2003	µg/l	< 0,005		0,05
Crisene APAT CNR IRSA 5080 cap 5.10 Man 29 2003	µg/l	< 0,005		5
(*) Dibenzo(a,e)pirene APAT CNR IRSA 5080 cap 5.10 Man 29 2003	µg/l	< 0,005		
(*) Dibenzo(a,h)pirene APAT CNR IRSA 5080 cap 5.10 Man 29 2003	µg/l	< 0,005		
(*) Dibenzo(a,i)pirene APAT CNR IRSA 5080 cap 5.10 Man 29 2003	µg/l	< 0,005		
(*) Dibenzo(a,l)pirene APAT CNR IRSA 5080 cap 5.10 Man 29 2003	µg/l	< 0,005		

segue Rapporto di prova n°: **25LA06246**

Prova Metodo	U.M.	Risultato	L min	L max
Dibenzo(a,h)antracene APAT CNR IRSA 5080 cap 5.10 Man 29 2003	µg/l	< 0,001		0,01
Fenantrene APAT CNR IRSA 5080 cap 5.10 Man 29 2003	µg/l	< 0,005		
Fluorantene APAT CNR IRSA 5080 cap 5.10 Man 29 2003	µg/l	< 0,005		
Fluorene APAT CNR IRSA 5080 cap 5.10 Man 29 2003	µg/l	< 0,005		
Indeno(1-2-3-cd)pirene APAT CNR IRSA 5080 cap 5.10 Man 29 2003	µg/l	< 0,005		0,1
Naftalene APAT CNR IRSA 5080 cap 5.10 Man 29 2003	µg/l	< 0,005		
Perilene APAT CNR IRSA 5080 cap 5.10 Man 29 2003	µg/l	< 0,005		
Pirene APAT CNR IRSA 5080 cap 5.10 Man 29 2003	µg/l	< 0,005		50
COMPOSTI ORGANICI VOLATILI				
1,1,1,2-Tetracloroetano EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		
1,1,2,2-Tetracloroetano EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,005		0,05
(*) 1-1-1-Tricloroetano EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		
1,1,2-Tricloroetano EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		0,2
1,1-Dicloroetano EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		810
1,1-Dicloroetilene EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,005		0,05
(*) 1,1-Dicloropropene EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		
(*) 1,2,3-Triclorobenzene EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		
(*) 1,2,3-Tricloropropano EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,0001		0,001
(*) 1,2,4-Triclorobenzene EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		

segue Rapporto di prova n°: **25LA06246**

Prova Metodo	U.M.	Risultato	L min	L max
(*) 1,2,4-Trimetilbenzene EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		
(*) 1,2-Dibromo-3-Cloropropano EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		
(*) 1,2-Dibromoetano EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,0001		0,001
(*) 1,2-Diclorobenzene EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		
1,2-Dicloroetano EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		3
1,2-Dicloropropano EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		0,15
(*) 1,3,5-Trimetilbenzene EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		
1,3-Diclorobenzene EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		
(*) 1,3-Dicloropropano EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		
trans-1,3-Dicloropropene EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		
(*) 1,3-dicloropropene-cis EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		
1,4-Diclorobenzene EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		
2,2-Dicloropropano EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		
(*) 2-Clorotoluene EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		
(*) 4-Clorotoluene EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		
4-Isopropiltoluene EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		
Benzene EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,1		1
Bromobenzene EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		
Bromoclorometano EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		

segue Rapporto di prova n°: **25LA06246**

Prova Metodo	U.M.	Risultato	L min	L max
(*) Bromodiclorometano EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		0,17
Bromometano EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		
(*) Clorobenzene EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		
Cloroetano EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		
Cloroetilene (Cloruro di Vinile) EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,05		0,5
(*) Clorometano EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		1,5
Dibromoclorometano EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		0,13
(*) Dibromometano EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		
(*) Diclorometano EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,1		
Esaclo-1,3-Butadiene EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		0,15
Etilbenzene EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,1		50
Isopropilbenzene (Cumene) EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		
m+p-Xilene EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,2		10
n-Butilbenzene EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		
Naftalene EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		
o-Xilene EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,1		
Propilbenzene EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		
sec-Butilbenzene EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		
Stirene EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,1		25

segue Rapporto di prova n°: **25LA06246**

Prova Metodo	U.M.	Risultato	L min	L max
ter-Butilbenzene EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		
Tetraclorometano (Tetracloruro di Carbonio) EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		
(*) Tetracloroetilene EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,1		1,1
Toluene EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,1		15
Tribromometano (Bromoformio) EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		0,3
Tricloroetilene (Trielina) EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		1,5
Triclorofluorometano (FREON 11) EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		
Triclorometano (Cloroformio) EPA 524.2 1995	µg/l	< 0,01		0,15

Legenda:

U.M. (unità di misura);

Note:

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

(#) = Dati forniti da cliente/terzi.

- I risultati contenuti nel presente Rapporto di Prova si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto ad analisi.
- Qualora la modalità di campionamento non risulti accreditata (*), l'incertezza estesa è calcolata con livello di fiducia al 95% e utilizzando un fattore di copertura $k=2$. In caso contrario, con modalità di campionamento accreditata, l'incertezza estesa è calcolata con livello di fiducia al 95%, utilizzando un fattore di copertura $K=2$, includendo sia l'attività di campionamento sia quella di prova.
- 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.
- Nel caso di metodi che prevedono fasi di preparazione del campione (come estrazione, mineralizzazione, preconcentrazione o purificazione), ove non espressamente indicato, il recupero è da intendersi compreso all'interno dei limiti di accettabilità specifici previsti dal metodo di prova o dalla normativa vigente. Ove non espressamente indicato, il recupero non è stato utilizzato nei calcoli.
- Le sommatorie di più composti, ove non espressamente indicato, sono state calcolate con il criterio lower bound; il limite di quantificazione della somma si riferisce al composto meno sensibile.

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.

segue Rapporto di prova n°: **25LA06246**

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.