

Rapporto di prova n°: **20200584-009**

Descrizione: **Identificazione campione: Acqua destinata al consumo umano
Provenienza: Serbatoio Alto Gagliano Aterno
Punto di prelievo: Rubinetto uscita serbatoio**

**Spettabile:
S.A.C.A. S.p.A.
Viale del Commercio, 2
67039 Sulmona (AQ)**

Accettazione: **20200584**

Data Prelievo: **15-apr-20**

Data Arrivo Camp.: **15-apr-20** Data Inizio Prova: **15-apr-20**

Data Rapp. Prova: **24-apr-20** Data Fine Prova: **24-apr-20**

Produttore: **S.A.C.A. S.p.A.**

Rif.Legge/Autoriz.: **Decreto Legislativo 31/2001 + D.M. 14/06/2017**

Prelevatore: **Committente**

Mod.Campionam.: **UNI EN ISO 19458:2006 + ISO 5667:2006 Part.5**

Il campionamento è stato effettuato dal 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.

Prova	U.M	Metodo	Risultato	L.Min.	L.Max.
Colore	-	APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003	Incolore		Accettabile
Odore	-	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	Inodore (*)		Accettabile
Torbidità	-	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	Limpida (*)		Accettabile
Concentrazione ioni idrogeno	unità pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	8,10	6,5	9,5
Conducibilità	µs/cm	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	280		2500
Durezza	°F	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	16,2		Nota (1)
Cloro attivo libero	mg/l	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	< 0,05		Nota (2)
Cloruri	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	2,97		250
Calcio	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	48,7		
Magnesio	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	9,77		
Ammonio	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	< 0,1		0,5
Nitrati	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	1,10		50
Nitriti	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	< 0,1		0,5
Solfati	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	1,72		250
Sodio	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	1,82		200
Potassio	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	0,42		
Escherichia coli	UFC/100 ml	UNI EN ISO 9308-1:2017	0		0
Batteri coliformi	UFC/100 ml	UNI EN ISO 9308-1:2017	0		0

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

I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione prelevato.

Il presente rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del ns. laboratorio.

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

Il laboratorio non tiene conto dell'incertezza nelle valutazioni di conformità

Il campionamento è escluso dall'accREDITAMENTO.

Segue Rapporto di
prova n°: **20200584-009**

Prova	U.M	Metodo	Risultato	L.Min.	L.Max.
Enterococchi intestinali	UFC/100 ml	UNI EN ISO 7899-2:2003	0		0

Nota (1): Valori consigliati: 15-50 °F

Nota (2): Valore consigliato 0,2 mg/l (se impiegato)

GIUDIZIO DI CONFORMITÀ

Il campione in esame, relativamente ai parametri determinati, risponde ai requisiti dettati dal D. Lgs. n. 31 del 02.02.2001 e dal D.M. del 14.06.2017 sulla qualità delle acque destinate al consumo umano.

Il Responsabile di Laboratorio

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

Il Direttore Tecnico

Ing. Edmondo Metildi

(*) = Le prove così contrassegnate a fianco del risultato/prova, non sono accreditate da Accredia
I risultati contenuti nel presente rapporto si riferiscono esclusivamente al campione prelevato.
Il presente rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del ns. laboratorio.
L'incertezza estesa è calcolata con livello di fiducia al 95 % e utilizzando un fattore di copertura k=2.
Il laboratorio non tiene conto dell'incertezza nelle valutazioni di conformità
Il campionamento è escluso dall'accreditamento.