

CERTIFICATO DI ANALISI

- *Prelievo a cura:* PAVIA ACQUE S.c.a r.l. - PAVIA
- *Data di prelievo:* 04/11/2019
- *N° progressivo di prelievo:* 1
- *Data di arrivo del campione:* 04/11/2019
- *Campione acqua potabile:* rete (Alagna)

Parametri analizzati (I parametri indicati in elenco con il simbolo ♦ fanno parte del "controllo di routine" e quelli indicati con il simbolo □ fanno parte del "controllo di verifica", ai sensi del DLg n. 31 del 2 febbraio 2001, Allegato II)	Unità di Misura	Valore ottenuto	Valore di parametro (ai sensi del DLg n. 31 del 2 febbraio 2001)
C) Concentrazione ioni idrogeno (♦, □)	pH	7,5	6,5 ≤ pH ≤ 9,5
C) Conduttività (♦, □)	μS. cm ⁻¹	344	2500
C) Cloruro (□)	mg/l	40	250
C) Solfato (□)	mg/l	52	250
C) Durezza (□)	°F	20	15-50°F val.consigliato
C) Residuo secco a 180 °C (□)	mg/l	208	1500 val. max. consigliato
B) Nitrato (□)	mg/l	17	50
B) Nitrito (□)	mg/l	<0,03	0,50
C) Ammonio (♦, □)	mg/l	<0,05	0,50
C) Ossidabilità (□)	mg/l O ₂	0,5	5,0
B) Tetracloroetilene e Tricloroetilene (□)	μg/l	Inf. al limite di rilevabilità	10
B) Trialometani -Totale (□)	μg/l	Inf. al limite di rilevabilità	30
C) Ferro (♦, □)	μg/l	<20	200
C) Manganese (□)	μg/l	<5	50
C) Disinfettante residuo (♦, □)	mg/l		0,2 val.cons. (se impiegato)
B) Antiparassitari (□)	μg/l	Inf. al limite di rilevabilità	0,10
B) Antiparassitari -Totale (□)	μg/l	Inf. al limite di rilevabilità	0,50
C) Batteri coliformi a 37 °C (♦, □)	n°/100 ml	0	0
A) Escherichia coli (♦, □)	n°/100 ml	0	0
A) Enterococchi (□)	n°/100 ml	0	0
C) Conteggio delle colonie a 22 °C (□)	n°/1 ml	9	--

I parametri segnati con le lettere A), B), C) indicano che gli stessi sono contenuti rispettivamente nelle Parti A, B o C, All.I DLg 31/01.

Superamento "Valore di parametro" per i parametri A), B) e C) ricercati:

SI ☐ NO ☒

Calcio*	mg/l		Rif. DPR 236/88
Magnesio*	mg/l		Rif. DPR 236/88
Fenoli*	μg/l		Rif. DPR 236/88
Tensioattivi anionici (MBAS)*	μg/l		Rif. DPR 236/88
Fosforo*	μg/l		Rif. DPR 236/88
Materie in sospensione*	--		Rif. DPR 236/88
Conteggio delle colonie a 37 °C*	n°/1 ml	3	Rif. DLg 31/2001

*parametro non contemplato dai controlli di routine e di verifica, come da All. II DLg 31/01, ma eventualmente indicato, dall'Autorità Sanitaria competente, come "parametro accessorio" (art.8, comma 3, DLg 31/01).

Il Responsabile del Laboratorio Analisi Acque
(Dott.ssa Lorena Vercesi)