ANALISI CASETTA DELL'ACQUA VIA DELLO SPORT - NOGAROLE VICENTINO

Prelievo eseguito all'erogatore in data 18/11/2024

Esito

Parametro

Valori

riscontrati*

Rif.to

Normativo

Unità di

misura

Limite

Somma di PFAS	@	N.D.	0,10	μg/l	D.Lgs. 18/23		
PFOS lineare e isomeri ramificati	©	N.D.	30	ng/l	DGRV 1590/17		
Somma PFOA+PFOS	©	N.D.	90	ng/l	DGRV 1590/17		
* Le fonti di questo Comune non sono soggette a contaminazione da PFAS							
Parametro	Esito	Valori riscontrati	Limite	Unità di misura	Rif.to Normativo		
Batteri coliformi a 37°C	@	ZERO	0	n° /100 ml	D.Lgs. 18/23		
Escherichia coli	@	ZERO	0	n° /100 ml	D.Lgs. 18/23		
Enterococchi	(a)	ZERO	0	n° /100 ml	D.Lgs. 18/23		
Acque del Chiampo Società Benefit		Laboratorio Analisi di Acque del Chiampo ACCREDIA Certificato Qualità ISO 9001 - UNI CEI EN ISO/IEC 17025					
		Somma di PFAS pari a "ZERO": valore al di sotto del limite di quantificazione (L.O.Q.)					
COMUNE DI NOGAROLE VICE	NTINO	di 0,01 µg/L pari a 0,00000001 g/L. PFOS e somma di PFOA+PFOS pari a "ZERO": valore al di sotto del limite di quantificazione (L.O.Q.) di 5 ng/L pari a 0,000000005 g/L.					
		LEGENDA ESI	TO so	TTO AL LIMITE S	SOPRA AL LIMITE		

Confronto con i limiti

previsti dalle leggi vigenti **(**

(3)

ANALISI GENERALE ACQUEDOTTO

Prelievo eseguito presso Uscita Serbatoio Brassavalda *
Periodo di Riferimento: Maggio-Agosto 2024

Parametri (D.lgs. 23/02/23, n.18)	Esito	Valori medi riscontrati	Valori medi riscontrati Limite	
Torbidità	(0,4	-	NTU
PH	<u> </u>	8	da 6,5 a 9,5	unità pH
Conducibilità elettrica a 20°C	(271	2500	μS/cm
Carbonio organico totale	(<0,5	-	mg/l
Alcalinità	(230	-	mg/l
Azoto ammoniacale	<u> </u>	<0,05	0,5	mg/l
Azoto nitrico	②	2	50	mg/l
Azoto nitroso	(<0,01	0,5	mg/l
Cloruri	(2)	2	250	mg/l
Solfati	(2)	3	250	mg/l
Sodio	@	<2	200	mg/l
Potassio	<u> </u>	0,4	-	mg/l
Calcio	<u> </u>	40	-	mg/l
Magnesio	(14	-	mg/l
Residuo fisso a 180°C	@	190	-	mg/l
Cloro residuo libero	(0,13	-	mg/l
Batteri coliformi a 37°C [△]	(0	0	n° /100 ml
Escherichia coli [△]	<u> </u>	0	0	n° /100 ml
Enterococchi ^Δ	(2)	0	0	n° /100 ml

^{*} Per le analisi complete, vedi sito www.acquedelchiampospa.it, sezione "Qualità dell'Acqua".

^{*} Nel caso in cui le analisi riscontrassero valori di Somma di PFAS, PFOS e somma PFOA+PFOS superiori allo "ZERO", Acque del Chiampo provvede entro 5 giorni alla sostituzione dei filtri a carboni attivi.

 $[\]triangle$ Per i parametri microbiologici si riporta il valore rilevato nell'ultimo campione effettuato.