

# ANALISI CASSETTA DELL'ACQUA PIAZZA DON MILANI - MONTECCHIO MAGGIORE

Prelievo eseguito all'erogatore in data 04/11/2024

Parametro	Esito	Valori riscontrati*	Limite	Unità di misura	Rif.to Normativo
Somma di PFAS	😊	ZERO	0,10	µg/l	D.Lgs. 18/23
PFOS lineare e isomeri ramificati	😊	ZERO	30	ng/l	DGRV 1590/17
Somma PFOA+PFOS	😊	ZERO	90	ng/l	DGRV 1590/17

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	😊	ZERO	0	n° /100 ml	D.Lgs. 18/23

 <p><b>Acque del Chiampo</b> Società Benefit</p>  <p>COMUNE DI MONTECCHIO MAGGIORE</p>	<p><b>Laboratorio Analisi di Acque del Chiampo</b> ACCREDIA Certificato Qualità ISO 9001 - UNI CEI EN ISO/IEC 17025</p>		
	<p><b>Somma di PFAS pari a "ZERO":</b> valore al di sotto del limite di quantificazione (L.O.Q.) di 0,01 µg/L pari a 0,00000001 g/L.</p> <p><b>PFOS e somma di PFOA+PFOS pari a "ZERO":</b> valore al di sotto del limite di quantificazione (L.O.Q.) di 5 ng/L pari a 0,000000005 g/L.</p>		
	<p><b>LEGENDA ESITO</b></p> <p>Confronto con i limiti previsti dalle leggi vigenti</p>	<p>SOTTO AL LIMITE</p> 	<p>SOPRA AL LIMITE</p> 

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

# ANALISI GENERALE ACQUEDOTTO

Prelievo eseguito presso Uscita Centro Idrico Natta \*  
Periodo di Riferimento: Maggio-Agosto 2024

Parametri (D.lgs. 23/02/23, n.18)	Esito	Valori medi riscontrati	Limite	Unità di misura
Torbidità	😊	0,5	-	NTU
PH	😊	7,8	da 6,5 a 9,5	unità pH
Conducibilità elettrica a 20°C	😊	464	2500	µS/cm
Carbonio organico totale	😊	0,6	-	mg/l
Alcalinità	😊	230	-	mg/l
Azoto ammoniacale	😊	<0,05	0,5	mg/l
Azoto nitrico	😊	10	50	mg/l
Azoto nitroso	😊	<0,01	0,5	mg/l
Cloruri	😊	6	250	mg/l
Solfati	😊	52	250	mg/l
Sodio	😊	6,2	200	mg/l
Potassio	😊	0,9	-	mg/l
Calcio	😊	74	-	mg/l
Magnesio	😊	23	-	mg/l
Residuo fisso a 180°C	😊	300	-	mg/l
Cloro residuo libero	😊	0,1	-	mg/l
Batteri coliformi a 37°C <sup>Δ</sup>	😊	0	0	n° /100 ml
Escherichia coli <sup>Δ</sup>	😊	0	0	n° /100 ml
Enterococchi <sup>Δ</sup>	😊	0	0	n° /100 ml

\* Per le analisi complete, vedi sito [www.acquedelchiampospa.it](http://www.acquedelchiampospa.it), sezione "Qualità dell'Acqua".

Δ Per i parametri microbiologici si riporta il valore rilevato nell'ultimo campione effettuato.