

# ANALISI CASETTA DELL'ACQUA PIAZZA MARCONI - MONTECCHIO MAGGIORE

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

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

Parametro	Esito	Valori riscontrati	Limite	Unità di misura	Rif.to Normativo
<b>Batteri coliformi a 37°C</b>	😊	<b>ZERO</b>	0	n° /100 ml	D.Lgs. 18/23
<b>Escherichia coli</b>	😊	<b>ZERO</b>	0	n° /100 ml	D.Lgs. 18/23
<b>Enterococchi</b>	😊	<b>ZERO</b>	0	n° /100 ml	D.Lgs. 18/23



**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.)  
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 ESITO**

Confronto con i limiti previsti dalle leggi vigenti

SOTTO AL LIMITE



SOPRA AL LIMITE



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

# ANALISI GENERALE ACQUEDOTTO

Prelievo eseguito presso Uscita Serbatoio Rilancio Tufi 1 \*  
Periodo di Riferimento: Maggio-Agosto 2024

Parametri (D.lgs. 23/02/23, n.18)	Esito	Valori medi riscontrati	Limite	Unità di misura
<b>Torbidità</b>	😊	<b>0,5</b>	-	NTU
<b>PH</b>	😊	<b>7,6</b>	da 6,5 a 9,5	unità pH
<b>Conducibilità elettrica a 20°C</b>	😊	<b>464</b>	2500	µS/cm
<b>Carbonio organico totale</b>	😊	<b>&lt;0,5</b>	-	mg/l
<b>Alcalinità</b>	😊	<b>275</b>	-	mg/l
<b>Azoto ammoniacale</b>	😊	<b>&lt;0,05</b>	0,5	mg/l
<b>Azoto nitrico</b>	😊	<b>13</b>	50	mg/l
<b>Azoto nitroso</b>	😊	<b>&lt;0,01</b>	0,5	mg/l
<b>Cloruri</b>	😊	<b>6</b>	250	mg/l
<b>Solfati</b>	😊	<b>49</b>	250	mg/l
<b>Sodio</b>	😊	<b>5,9</b>	200	mg/l
<b>Potassio</b>	😊	<b>1,2</b>	-	mg/l
<b>Calcio</b>	😊	<b>78</b>	-	mg/l
<b>Magnesio</b>	😊	<b>24</b>	-	mg/l
<b>Residuo fisso a 180°C</b>	😊	<b>320</b>	-	mg/l
<b>Cloro residuo libero</b>	😊	<b>0,10</b>	-	mg/l
<b>Batteri coliformi a 37°C <sup>Δ</sup></b>	😊	<b>0</b>	0	n° /100 ml
<b>Escherichia coli <sup>Δ</sup></b>	😊	<b>0</b>	0	n° /100 ml
<b>Enterococchi <sup>Δ</sup></b>	😊	<b>0</b>	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.