

## ANALISI CASSETTA DELL'ACQUA VIA PO - ARZIGNANO

Prelievo eseguito all'erogatore in data 28/05/2026

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

 **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.)  
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 al "ZERO", Acque del Chiampo provvede entro 5 giorni alla sostituzione dei filtri a carboni attivi.

## ANALISI GENERALE ACQUEDOTTO

Prelievo eseguito presso Uscita Pozzi c/o Centro Idrico Grumello \*  
Periodo di Riferimento: Gennaio - Aprile 2026

Parametri (D.lgs. 23/02/23, n.18)	Esito	Valori medi riscontrati	Limite	Unità di misura
<b>Torbidità</b>	😊	<b>0,2</b>	-	NTU
<b>PH</b>	😊	<b>7,5</b>	da 6,5 a 9,5	unità pH
<b>Conducibilità elettrica a 20°C</b>	😊	<b>473</b>	2500	µS/cm
<b>Carbonio organico totale</b>	😊	<b>&lt; 0,5</b>	-	mg/l
<b>Alcalinità</b>	😊	<b>235</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>8</b>	250	mg/l
<b>Solfati</b>	😊	<b>18</b>	250	mg/l
<b>Sodio</b>	😊	<b>8,9</b>	200	mg/l
<b>Potassio</b>	😊	<b>1,3</b>	-	mg/l
<b>Calcio</b>	😊	<b>75</b>	-	mg/l
<b>Magnesio</b>	😊	<b>18</b>	-	mg/l
<b>Residuo fisso a 180°C</b>	😊	<b>300</b>	-	mg/l
<b>Cloro residuo libero</b>	😊	<b>0,15</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.