

Qualità dell'acqua

COMUNE DI CIVITA D'ANTINO

Valori analitici medi anno 2025

PARAMETRO	Unità di Misura	Limite e valore guida D.Lgs. 102/2025	PUNTI DI CAMPIONAMENTO				
			SERBATOIO SAN FRANCESCO	F.P. PIAZZA SAN LIDANO	F.P. SS82 CIVITA SCALO	F.P. FONTANILE TERRA VECCHIA	F.P. RICASTRO
pH	Unità di pH	≥ 6,5 e ≤ 9,5	7,6	8	7,8	8,1	7,6
Conducibilità elettrica a 20°C	μS/cm	2500	314	304	298	319	312
Torbidità	NTU	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	0,2	0,1	0,2	0,3	0,2
Colore	adimensionale	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	Accettabile	Accettabile	Accettabile	Accettabile	Accettabile
Sapore	adimensionale	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	Accettabile	Accettabile	Accettabile	Accettabile	Accettabile
Odore	adimensionale	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	Accettabile	Accettabile	Accettabile	Accettabile	Accettabile
Carbonio organico totale (TOC)	mg/l	Senza variazioni anomale	< 3	< 3	< 3	< 3	< 3
Nichel	μg/l	20	1	<1	<1	2	<1
Alluminio	μg/l	200	<1	8	7	9	<1
Piombo	μg/l	10	<1	<1	< 1	<1	<1
Ferro	μg/l	200	<1	2	2	<1	<1
Sodio	mg/l	200	2	2	2	3	2
Ammonio	mg/l	0,50	<0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01	<0,01
Potassio	mg/l	N.A.	0,3	0,2	0,3	0,3	0,3
Magnesio	mg/l	N.A.	7	6	9	8	7
Calcio	mg/l	N.A.	53	50	50	54	52
Durezza	°F	N.A.	16	15	16	17	16
Fluoruri	mg/l	1,5	<0,1	< 0,1	< 0,1	< 0,1	<0,1
Cloruri	mg/l	250	3	2	3	4	3
Nitriti	mg/l	0,50	<0,01	< 0,01	<0,01	< 0,01	0,01
Nitrati	mg/l	50	1	2	1	2	1
Fosfati	mg/l	N.A.	0,22	< 0,02	<0,02	< 0,02	0,22
Solfati	mg/l	250	2	2	2	3	2
Escherichia Coli	MPN/100ml	0	0	0	0	0	0
Batteri Coliformi a 37°C	MPN/100ml	0	0	0	0	0	0
Enterococchi	MPN/100ml	0	0	0	0	0	0