

Qualità dell'acqua

## FRAZIONI DI AVEZZANO

Valori analitici medi anno 2025

PARAMETRO	Unità di Misura	Limite e valore guida D.Lgs. 102/2025	PUNTI DI CAMPIONAMENTO			
			F.P. VIA DELLA CHIESA - ANTROSANO	F.P. VIA FORME - CASTELNUOVO	F.P. VIA PAOLO MARSO - CESE	F.P. PIAZZA DEI CADUTI - PATERNO
pH	Unità di pH	≥ 6,5 e ≤ 9,5	7,5	7,5	7,7	7,5
Conducibilità elettrica a 20°C	μS/cm	2500	305	407	345	468
Torbidità	NTU	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	0,2	0,2	0,1	0,1
Colore	adimensionale	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	Accettabile	Accettabile	Accettabile	Accettabile
Sapore	adimensionale	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	Accettabile	Accettabile	Accettabile	Accettabile
Odore	adimensionale	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	Accettabile	Accettabile	Accettabile	Accettabile
Carbonio organico totale (TOC)	mg/l	Senza variazioni anomale	< 3	< 3	< 3	< 3
Nichel	μg/l	20	1	2	1	1
Alluminio	μg/l	200	1	2	4	1
Piombo	μg/l	10	< 1	< 1	< 1	< 1
Ferro	μg/l	200	< 1	1	1	< 1
Sodio	mg/l	200	2	7	2	5
Ammonio	mg/l	0,50	< 0,01	< 0,01	< 0,01	< 0,01
Potassio	mg/l	N.A.	0,6	1,1	0,5	1,5
Magnesio	mg/l	N.A.	7	6	15	11
Calcio	mg/l	N.A.	53	72	49	75
Durezza	°F	N.A.	16	21	19	24
Fluoruri	mg/l	1,5	< 0,1	< 0,1	< 0,1	0,1
Cloruri	mg/l	250	4	13	3	7
Nitriti	mg/l	0,50	0,01	0,01	< 0,01	0,01
Nitrati	mg/l	50	3	3	2	7
Fosfati	mg/l	N.A.	0,02	< 0,02	0,02	0,03
Solfati	mg/l	250	2	4	2	8
Escherichia Coli	MPN/100ml	0	0	0	0	0
Batteri Coliformi a 37°C	MPN/100ml	0	0	0	0	0
Enterococchi	MPN/100ml	0	0	0	0	0