APM
Azienda Pluriservizi Macerata S.p.A.

COMUNE DI POLLENZA

Zona Colle, Trebbio, Santa Lucia, Rambona, Rotelli

principale fonte di approvvigionamento
sorgente S. Chiodo di Castelsantangelo sul Nera - ANNO 2024

CODICE PUNTO PRELIEVO | POL003

Parametri Microbiologici, Chimici e Fisici	Unità di Misura	Valori guida	Limiti di legge	Gen	Feb	Mar	Apr	Mag	Giu	Lug	Ago	Set	Ott	Nov	Dic
pH (concentrazione ioni idrogeno)	unità di pH		>=6,5 e <=9,5	7,5	7,3	7,8	7,9	7,5	7,6	7,9	8,6	7,8	8,7	8,0	8,2
Conducibilità elettrica	µS cm^{-1} a 20°C		**2500**	300	289	281	289	284	334	334	303	308	301	296	289
Nitrati	mg/l NO3		**50**	<5	<5	2	2	2	2	2	2	2	2	2	2
Azoto ammoniacale (come NH4+)	mg/l		**0,50**	<0,15	<0,14	<0,14	<0,14	<0,14	<0,14	<0,14	<0,14	<0,14	<0,14	<0,14	<0,14
Cloro residuo libero	mg/l	0,20		0,06	0,05	0,05	0,05	0,05	<0,05	0,07	0,09	0,1	0,2	0,07	0,07
Torbidità	NTU			<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3
Durezza totale	°F	15÷50		16,2	16,4	17,4	17,2	18,2	17,3	17,6	13,8	17,3	16,0	18,6	16,0
Residuo secco a 180°C	mg/l	1500				201						221			207,0
Calcio	mg/l Ca					56,5		56,2	53,2	54,6	55,5	53,8	49,2	57,6	50,1
Magnesio	mg/l Mg					8,0		18,2	9,7	9,5	<0,7	9,5	8,9	10,3	8,6
Cloruri	mg/l		**250**			4,0						8,0			3,0
Solfati	mg/l		**250**			36,0						17,0			41,0
Potassio	mg/l K					<1						<1			1,0
Sodio	mg/l		**200**			2,2						1,7			2,0
Arsenico	µg/l		**10**			<1						<1			<1
Bicarbonati	mg/l $HCO3^-$					153						154			153,0
Fluoruri	mg/l		**1,50**			0,14						0,10			0,14
Nitriti	mg/l NO2		**0,50**			<0,04						<0,04			<0,04
Manganese	µg/l		**50**			<1						<1			<1
Conta di Batteri coliformi	ufc/100 ml		**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Conta di Escherichia coli	ufc/100 ml		**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Conta di Enterococchi intestinali	ufc/100 ml		**0**	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0