APM
Azienda Pluriservizi Macerata S.p.A.

COMUNE DI POLLENZA

Casette Verdini , Stazione Pollenza

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

CODICE PUNTO PRELIEVO	POL002

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	7,7	7,9	7,4	7,5	7,7	8,5	7,8	8,5	8,1	8,1
Conducibilità elettrica	µS cm^{-1} a 20°C		**2500**	310	301	289	291	286	334	360	320	326	286	294	316
Nitrati	mg/l NO3		**50**	<5	<5	2	2	2	2	3	3	<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		0,05	<0,05	<0,05	0,05	<0,05	<0,05	<0,05	0,08	<0,05	0,12	<0,05	<0,05
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		14,60	16,50	16,90	17	17,6	17,3	17,8	17,6	17,7	15,9	18,4	16,4
Residuo secco a 180°C	mg/l	1500				207						234			227,0
Calcio	mg/l Ca					65,1		54,3	53,3	68,2	67,8	64,1	48,8	57,1	63,7
Magnesio	mg/l Mg					1,5		9,8	9,7	1,9	1,6	4,2	9,0	10,1	1,2
Cloruri	mg/l		**250**			10,0						8,0			10,0
Solfati	mg/l		**250**			5,0						16,0			5,0
Potassio	mg/l K					1,1						<1			1,0
Sodio	mg/l		**200**			5,5						3,9			5,6
Arsenico	µg/l		**10**			<1						<1			<1
Bicarbonati	mg/l $HCO3^-$					182						163			178
Fluoruri	mg/l		**1,50**			0,08						0,10			0,09
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