APM
Azienda Pluriservizi Macerata S.p.A.

COMUNE DI TREIA

Via Benigni, C.de San Carlo, SS Crocifisso

principali fonti di approvvigionamento
sorgenti S. Lorenzo di Treia - ANNO 2025

CODICE PUNTO PRELIEVO	TRE004

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		7,8									
Conducibilità elettrica	µS cm^{-1} a 20°C		**2500**	449		537									
Nitrati	mg/l NO3		**50**	3		<2									
Azoto ammoniacale (come NH4+)	mg/l		**0,50**	<0,14		<0,14									
Cloro residuo libero	mg/l	0,20		0,08		<0,05									
Torbidità	NTU			<0,3		<0,3									
Durezza totale	°F	15÷50		26,4		27,5									
Residuo secco a 180°C	mg/l	1500				385									
Calcio	mg/l Ca			101,7		105,8									
Magnesio	mg/l Mg			2,4		2,6									
Cloruri	mg/l		**250**			26,0									
Solfati	mg/l		**250**			13,0									
Potassio	mg/l K					<1									
Sodio	mg/l		**200**			12,7									
Arsenico	µg/l		**10**			<1									
Bicarbonati	mg/l $HCO3^-$					259									
Fluoruri	mg/l		**1,50**			0,11									
Nitriti	mg/l NO2		**0,50**			<0,04									
Manganese	µg/l		**50**			<1									
Conta di Batteri coliformi	ufc/100 ml		**0**	0		0									
Conta di Escherichia coli	ufc/100 ml		**0**	0		0									
Conta di Enterococchi intestinali	ufc/100 ml		**0**	0		0									