APM
Azienda Pluriservizi Macerata S.p.A.

COMUNE DI APPIGNANO

Distribuzione zona alta Comune di Appignano

principale fonte di approvvigionamento
campo pozzi di Madonna dell'Ospedale Appignano ANNO 2024

CODICE PUNTO PRELIEVO APP001

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	7,4	7,4	7,6	7,4	7,6	7,6	8,3	7,8	8,7	7,6	7,8
Conducibilità elettrica	µS cm^{-1} a 20°C		**2500**	443	447	443	444	434	510	511	459	447	460	45	442
Nitrati	mg/l NO3		**50**	7	7	7	8	8	8	8	8	<2	8	9	8
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	0,06	0,2	<0,05	<0,05	<0,05
Torbidità	NTU			<0,3	<0,3	0,30	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	<0,3	0,30
Durezza totale	°F	15÷50		20	23	19,4	23	22,6	22,5	23,8	22,9	25,3	20,8	26,6	23,1
Residuo secco a 180°C	mg/l	1500				318						320			317,0
Calcio	mg/l Ca					67,3			79,2	84,1	80,1	88,6	72,3	93,9	81,6
Magnesio	mg/l Mg					6,3			6,8	6,9	7	7,7	6,8	7,6	6,7
Cloruri	mg/l		**250**			20,0						20,0			20,0
Solfati	mg/l		**250**			17,0						16,0			16,0
Potassio	mg/l K					1,3						1,5			1,4
Sodio	mg/l		**200**			12,3						10,0			12,4
Arsenico	µg/l		**10**			<1						<1			<1
Bicarbonati	mg/l $HCO3^-$					219						255			237,0
Fluoruri	mg/l		**1,50**			0,27						0,26			0,27
Nitriti	mg/l NO2		**0,50**			<0,04						<0,04			<0,04
Manganese	µg/l		**50**			8,0						<1			1,0
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