



INDIRIZZO DI FORNITURA		Rete di Mariana Mantovana	
POZZI APPROVVIGIONAMENTO:		1 Redondesco via Bologne	
IMPIANTO TRATTAMENTO		1 filtro biologico per rimozione ione ammonio	
		1 filtro sabbia +1 filtro idrossido di ferro per rimozione Arsenico	
DISINFEZIONE		Biossido di Cloro	
PARAMETRO	UNITA' DI MISURA	VALORI MEDI PERIODO 01/01/23 – 30/06/23	VALORE DI RIFERIMENTO
Ammoniaca (come NH ₄)	mg/l	0,05	0,5
Arsenico (As)	µg/l	3,50	10
Alcalinità equivalente a bicarbonati (HCO ₃)	mg/l	218,00	non previsto
Calcio (Ca)	mg/l	65,50	non previsto
Cloro libero (Cl ₂)	mg/l	0,05	0,2
Cloruri(Cl ⁻)	mg/l	6,00	250
Conducibilità (a 20°C)	µS/cm	391,00	2500
Durezza Totale	°F	2,00	15-50
Ferro (Fe)	µg/l	101,50	200
Fluoruri (F)	mg/l	0,19	1,5
Magnesio (Mg)	mg/l	20,00	non previsto
Manganese (Mn)	µg/l	1,35	50
Nitrati (NO ₃)	mg/l	6,50	50
Nitriti (NO ₂ -)	mg/l	0,02	0,1
pH	unità di pH	7,80	6,5-9,5
Potassio (K)	mg/l	0,91	non previsto
Residuo fisso a 180°C	mg/l	253,50	1500
Sodio (Na)	mg/l	13,50	200
Solfati (SO ₄)	mg/l	5,00	250