

Parametri	Unità di misura	Valori limite Digs 31/01	Valore medio mensile Gennaio 2020		Valore medio mensile Febbraio 2020		Valore medio mensile Marzo 2020		Valore medio mensile Aprile 2020		Valore medio mensile Maggio 2020		Valore medio mensile Giugno 2020		Valore medio mensile Luglio 2020		Valore medio mensile Agosto 2020		Valore medio mensile Settembre 2020		Valore medio mensile Ottobre 2020		Valore medio mensile Novembre 2020	
			Ro	Serravalle	Ro	Serravalle	Ro	Serravalle	Ro	Serravalle	Ro	Serravalle	Ro	Serravalle	Ro	Serravalle	Ro	Serravalle	Ro	Serravalle	Ro	Serravalle	Ro	Serravalle
pH	pH	6,5 – 9,5	7,4	7,7	7,5	7,6	7,4	7,7	7,5	7,7	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,5	7,6	7,5	7,6	7,6	7,6	7,6	7,7
Residuo fisso a 180°C	mg/l	1.500 (val. max consigliato)	386	281	415	293	430	278	415	279	381	221	389	232	393	259	374	279	365	240	371	230	409	274
Conduttività	µS/cm	≤ 2500	588	633	448	633	656	428	633	426	581	338	594	354	600	395	571	426	558	366	569	351	625	415
Cloruri	mg/l Cl-	≤ 250	78,0	30,0	87,0	31,0	80,0	29,0	99,0	30,0	88,0	31,0	70,0	28,0	78	34	69,0	26,0	68,0	23,0	63,0	23,0	66,0	28,0
Disinfettante residuo	mg/l Cl2	0,2 (val. consigliato)	0,26	0,24	0,30	0,28	0,29	0,27	0,29	0,26	0,28	0,26	0,29	0,29	0,24	0,3	0,23	0,31	0,25	0,30	0,29	0,28	0,20	0,27
Fluoruri	mg/l F-	≤ 1,50	0,14	<0,10	0,11	<0,10	0,12	<0,10	0,19	0,10	0,17	0,10	0,16	<0,10	0,16	0,12	0,20	0,10	0,20	<0,10	0,20	<0,10	0,20	<0,10
Calcio	mg/l Ca	non previsto	55,0	48,0	63,0	56,0	63,0	54,0	62,0	56,0	61,0	43,0	37,0	36,0	40	34	48,0	38,0	53,0	36,0	62,0	45,0	71,0	48,0
Magnesio	mg/l Mg	non previsto	9,7	7,1	13,0	9,9	15,0	11,0	18,0	11,0	18,0	10,0	10,0	9,6	17	9,5	8,0	7,0	10,0	6,0	12,0	7,0	17,0	10,0
Durezza	Gradi Francesi	15-50 (val. consigliato)	17,7	21,1	18,1	21,9	18,0	22,9	18,5	22,6	14,8	13,3	12,9	17	12,4	15,3	12,4	17,3	11,5	20,4	14,1	24,7	16,1	
Bicarbonati	mg/l HCO3-	non previsto	216	182	259	220	267	220	279	233	278	192	164	158	189	15	188	149	212	138	247	173	301	194
Torbidità	NTU	≤ 1,0	0,11	0,20	0,16	0,17	0,15	0,18	0,17	0,22	0,20	0,17	0,28	0,43	0,2	0,28	0,11	0,17	0,09	0,14	0,21	0,24	0,18	0,18
Temperatura	°C	non previsto	13,9	8,0	14,1	10,0	14,6	11,9	15,1	15,7	16,2	19,7	16,1	22,2	16,6	26,6	17,1	27,4	16,8	23,2	15,7	16,9	15,2	14,1
Ammonio	mg/l NH4+	≤ 0,50	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
Nitrati	mg/l NO3-	≤ 50	9,0	13,0	8,0	12,0	8,0	11,0	12,0	11,0	11,0	9,0	9,0	7,0	9	7	9,0	7,0	9,0	8,0	8,0	9,0	8,0	7,0
Nitriti	mg/l NO2-	≤ 0,10	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Solfati	mg/l SO4 --	≤ 250	31,0	43,0	29,0	45,0	27,0	44,0	22,0	47,0	21,0	34,0	23,0	34,0	28	38	24,0	35,0	27,0	32,0	27,0	34,0	25,0	27,0
Ferro	µg/l Fe	≤ 200	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20
Manganese	µg/l Mn	≤ 50	12	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	6	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	5	<5	<5	<5
Sodio	mg/l Na	≤ 200	47,0	15,0	46,0	18,0	50,0	18,0	62,0	47,0	57,0	17,0	43,0	13,0	49	20	47,0	15,0	42,0	12,0	42,0	13,0	45,0	15,0
Potassio	mg/l K	non previsto	1,6	1,9	1,6	2,1	1,6	2,2	1,7	2,2	1,7	2,0	1,4	1,6	<0,5	1,5	1,6	2,5	1,8	2,1	1,5	1,9	2,1	2,2
Arsenico	µg/l As	≤ 10	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
Enterococchi	UFC/100ml	0	0	0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Escherichia coli	UFC/100ml	0	0	0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
Batteri coliformi	UFC/100ml	0	0	0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1