

Unità di misura	Valori limite Digs 31/01	Valore medio mensile Gennaio 2021		Valore medio mensile Febbraio 2021		Valore medio mensile Marzo 2021		Valore medio mensile Aprile 2021		Valore medio mensile Maggio 2021		Valore medio mensile Giugno 2021		Valore medio mensile Luglio 2021		Valore medio mensile Agosto 2021	
		Ro	Serravalle	Ro	Serravalle	Ro	Serravalle	Ro	Serravalle	Ro	Serravalle	Ro	Serravalle	Ro	Serravalle	Ro	Serravalle
pH	6,5 – 9,5	7,4	7,6	7,5	7,7	7,4	7,7	7,6	7,7	7,4	7,6	7,4	7,5	7,4	7,3	7,3	7,4
mg/l	1.500 (val. max consigliato)	428	291	428	283	439	284	436	286	453	238	352	248	346	238	379	223
µS/cm	≤ 2500	654	444	654	432	670	484	666	436	691	364	537	379	529	364	578	341
mg/l Cl-	≤ 250	104,0	33,0	94,0	30,0	89,0	31,0	106,0	32,0	109,0	34,0	41,0	27,0	50,0	27,0	58,0	18,0
mg/l Cl2	0,2 (val. consigliato)	0,27	0,26	0,26	0,26	0,24	0,26	0,23	0,24	0,25	0,26	0,27	0,26	0,27	0,28	0,26	0,29
mg/l F-	≤ 1,50	0,20	<0,10	0,20	0,10	0,20	0,10	0,20	0,10	0,20	0,10	0,15	0,12	0,13	0,11	0,13	<0,10
mg/l Ca	non previsto	67,0	60,0	57,0	51,0	67,0	68,0	73,0	58,0	67,0	58,0	55,0	44,0	57,0	45,0	61,0	43,0
mg/l Mg	non previsto	17,0	12,0	15,0	10,0	15,0	15,0	18,0	12,0	16,9	12,0	12,5	10,0	12,2	10,4	9,5	5,9
Gradi Francesi	15-50 (val. consigliato)	23,7	19,9	20,4	16,8	22,9	23,1	25,6	19,4	23,7	19,4	18,9	15,1	19,2	15,5	19,1	13,2
mg/l HCO3-	non previsto	289	242	246	207	277	282	309	235	289	234	230	184	235	189	234	161
NTU	≤ 1,0	0,16	0,20	0,28	0,28	0,38	0,20	0,36	0,23	0,30	0,18	0,23	0,15	0,19	0,16	0,20	0,13
°C	non previsto	14,4	7,2	14,4	8,8	13,2	11,5	14,9	15,5	15,7	18,6	16,6	25,8	16,0	27,2	17,2	25,8
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
mg/l NO3-	≤ 50	11,0	16,0	10,0	12,0	10,0	12,0	12,0	9,0	12,0	10,0	7,0	6,0	6,0	5,0	7,0	6,0
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
mg/l SO4 --	≤ 250	28,0	41,0	25,0	42,0	26,0	45,0	24,0	46,0	24,0	44,0	26,0	38,0	30,0	39,0	23,0	28,0
µg/l Fe	≤ 200	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	21	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20	<20
µg/l Mn	≤ 50	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	5	<5	<5	<5
mg/l Na	≤ 200	63,0	19,0	56,0	17,0	37,0	38,0	65,0	18,0	61,0	17,0	28,0	14,0	26,0	13,0	41,0	11,0
mg/l K	non previsto	1,6	2,5	1,3	1,6	2,3	2,3	2,7	2,7	1,8	2,2	1,6	2,0	1,7	2,4	2,0	2,5
µg/l As	≤ 10	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5	<5
MPN/100 ml	0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
MPN/100 ml	0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1
MPN/100 ml	0	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1