Parametri	Unità di misura	Valori limite Dlgs 31/01	Valore medio mensile Gennaio 2019		Valore medio mensile Febbraio 2019		Valore medio mensile Marzo 2019		Valore medio mensile Aprile 2019		Valore medio mensile Maggio 2019		Valore medio mensile Giugno 2019		Valore medio mensile Luglio 2019		Valore medio mensile Agosto 2019		Valore medio mensile Settembre 2019		Valore medio mensile Ottobre 2019		Valore medio mensile Novembre 2019	
			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	7,5	7,8	7,5	7,8	7,3	7,8	7,4	7,8	7,5	7,6	7,4	7,6	7,4	7,6	7,5	7,7	7,5	7,6	7,6	7,6	7,5	7,5
Residuo fisso a 180°C	mg/l	1.500 (val. max consigliato)	422	288	450	293	487	298	474	270	455	246	402	218	451	232	366	263	388	271	391	248	388	222
Conduttività	µS/cm	≤ 2500	644	440	687	448	744	455	724	412	695	375	614	333	689	354	559	402	592	413	597	378	592	339
Cloruri	mg/l Cl-	≤ 250	88,0	26,0	86,0	32,0	124,0	30,0	127,0	34,0	116,0	21,0	110,0	26,0	103,0	25,0	61,0	29,0	70,0	23,0	73,0	27,0	75,0	20,0
Disinfettante residuo	mg/l Cl2	0,2 (val. consigliato)	0,26	0,27	0,23	0,27	0,24	0,27	0,25	0,34	0,28	0,27	0,28	0,29	0,30	0,30	0,29	0,34	0,25	0,30	0,26	0,27	0,29	0,26
Fluoruri	mg/l F-	≤ 1,50	0,13	<,10	0,16	0,10	0,19	0,10	0,19	0,11	0,15	<0,10	0,16	<0,10	0,13	<0,10	0,15	0,10	0,15	0,10	0,15	0,10	0,15	<0,10
Calcio	mg/l Ca	non previsto	59,0	48,0	63,0	52,0	67,0	70,0	57,0	56,0	53,0	33,0	60,0	48,0	64,0	50,0	60,0	52,0	67,0	54,0	58,0	49,0	58,0	38,0
Magnesio	mg/l Mg	non previsto	13,8	8,7	16,0	12,0	19,0	15,0	16,0	12,0	14,0	6,6	15,0	8,7	16,0	9,4	13,0	10,0	14,0	10,0	11,0	8,4	13,0	6,2
Durezza	Gradi Francesi	15-50 (val. consigliato)	20,4	15,6	22,3	17,9	24,5	23,6	20,8	18,9	19,0	11,0	21,1	15,6	22,6	16,3	20,1	17,1	22,5	17,6	19,0	15,7	19,8	12,0
Bicarbonati	mg/l HCO3-	non previsto	243	190	273	216	302	29	255	232	222	131	257	190	273	200	248	190	275	217	194	191	240	171
Torbidità	NTU	≤ 1,0	0,07	0,15	0,09	0,23	0,07	0,21	0,14	0,14	0,12	0,16	0,14	0,17	0,12	0,19	0,16	0,23	0,18	0,26	0,16	0,17	0,06	0,26
Temperatura	°C	non previsto	13,5	6,4	13,8	8,3	14,4	12,7	15,1	15,5	15,5	16,7	16,7	23,8	17,1	26,9	17,0	27,5	16,4	22,9	15,8	18,6	15,0	13,3
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	10,0	11,0	10,0	11,0	16,0	11,0	16,0	9,8	13,0	6,3	13,0	8,8	11,0	5,0	8,0	6,0	10,0	8,0	9,0	10,0	9,0	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	22,0	42,0	23,0	43,0	16,0	48,0	16,0	50,0	18,0	34,0	20,0	40,0	23,0	38,0	28,0	39,0	26,0	34,0	28,0	41,0	27,0	32,0
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	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5	<5	<5	<5	6	<5
Sodio	mg/l Na	≤ 200	57,0	13,0	54,0	21,0	87,0	20,0	66,0	18,0	57,0	10,0	58,0	13,0	70,0	11,0	41,0	16,0	49,0	13,0	45,0	16,0	43,0	11,0
Potassio	mg/l K	non previsto	1,3	1,7	1,7	2,6	2,2	2,2	2,0	2,7	2,2	1,9	2,1	3,1	2,1	2,1	1,9	2,7	1,8	2,5	1,6	2,3	1,5	1,6
Arsenico	µg/l As	≤ 10	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5	<5	<5	<5	<5	<5
Enterococchi	UFC/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Escherichia coli	UFC/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
Batteri coliformi	UFC/100ml	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0