Parametri	Unità di misura	Valori limite Dlgs 31/01	Valore medio mensile Gennaio 2018		Valore medio mensile Febbraio 2018		Valore medio mensile Marzo 2018		Valore medio mensile Aprile 2018		Valore medio mensile Maggio 2018		Valore medio mensile Giugno 2018		Valore medio mensile Luglio 2018		Valore medio mensile Agosto 2018		Valore medio mensile Settembre 2018		Valore medio mensile Ottobre 2018		Valore medio mensile Novembre 2018	
			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	7,6	7,4	7,7	7,4	7,6	7,3	7,4	7,3	7,4	7,4	7,3	7,3	7,5	7,3	7,6	7,5	7,6	7,4	7,6	7,5	7,6
Residuo fisso a 180°C	mg/l	1.500 (val. max consigliato)	445	282	441	288	494	313	441	261	435	221	445	219	440	245	455	267	415	265	403	276	370	199
Conduttività	µS/cm	≤ 2500	679	431	674	440	641	478	674	399	664	337	680	334	672	374	695	407	634	404	615	422	565	304
Cloruri	mg/l Cl-	≤ 250	110,0	46,0	96,0	34,0	91,0	40,0	99,0	40,0	98,0	29,0	99,0	27,0	101,0	19,0	111,0	24,0	95,0	25,0	84,0	27,0	71,0	21,0
Disinfettante residuo	mg/l Cl2	0,2 (val. consigliato)	0,23	0,27	0,24	0,27	0,26	0,27	0,25	0,27	0,30	0,30	0,25	0,30	0,27	0,31	0,26	0,31	0,25	0,30	0,25	0,28	0,29	0,27
Fluoruri	mg/l F-	≤ 1,50	0,16	0,10	0,17	0,09	0,18	0,11	0,16	0,10	0,16	0,08	0,17	0,09	0,17	<0,05	0,16	0,11	0,15	0,10	0,14	<0,10	0,13	<0,10
Calcio	mg/l Ca	non previsto	69,0	60,0	67,0	56,0	71,0	68,0	92,0	80,0	75,0	48,0	70,0	41,0	70,0	52,0	67,0	60,0	67,0	60,0	66,0	59,0	61,0	35,0
Magnesio	mg/l Mg	non previsto	17,6	12,6	17,1	10,7	17,4	13,4	17,7	11,8	19,6	9,5	16,9	7,2	17,8	9,6	17,7	12,7	16,5	12,1	16,4	12,4	11,8	5,0
Durezza	Gradi Francesi	15-50 (val. consigliato)	24,6	20,2	23,8	18,4	24,9	22,5	30,2	24,8	26,8	15,9	24,4	13,2	24,8	16,9	24,0	20,2	23,5	20,0	21,5	19,8	20,1	10,8
Bicarbonati	mg/l HCO3-	non previsto	299	263	289	223	305	274	369	299	327	194	298	161	303	207	293	247	287	244	283	247	245	132
Torbidità	NTU	≤ 1,0	0,09	0,23	0,07	0,19	0,14	0,20	0,09	0,21	0,14	0,19	0,10	0,14	0,08	0,16	0,12	0,13	0,19	0,19	0,12	0,16	0,17	0,16
Temperatura	°C	non previsto	13,5	9,3	13,8	8,9	14,1	10,0	15,3	15,1	15,9	18,3	16,1	22,1	17,0	26,5	17,1	27,8	17,1	23,9	16,1	18,2	15,1	13,5
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	12,0	12,0	13,0	9,0	11,0	13,0	12,0	11,0	12,0	7,0	12,3	6,3	11,9	5,7	13,0	5,0	11,0	9,0	10,0	10,0	7,0	6,0
Nitriti	mg/l NO2-	≤ 0,10	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<0,01	<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	20,0	42,0	22,0	47,0	19,0	35,0	20,0	29,0	21,0	24,0	21,0	35,0	20,0	38,0	24,0	38,0	26,0	42,0	27,0	23,0
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	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0
Sodio	mg/l Na	≤ 200	67,0	27,0	59,0	19,0	59,0	26,0	61,0	23,0	72,0	20,0	62,0	14,0	65,0	12,0	71,0	15,0	58,0	15,0	54,0	17,0	40,0	9,0
Potassio	mg/l K	non previsto	1,9	2,5	2,0	2,4	1,9	2,7	1,8	2,1	2,0	1,8	1,9	1,7	2,0	2,3	2,1	3,1	1,9	3,0	2,0	2,6	1,6	2,3
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	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0	<5,0
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