

GARDA UNO SPA – Unità Operativa Acque Potabili



LIMONE SUL GARDA



**ANALISI CHIMICO-FISICHE E BATTERIOLOGICHE
DELL'ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO**

(Anno 2009)

SERBATOIO INTERMEDIO

Parametri	U.M.	Limiti D.Lgs. 31/01	16/03	15/06	07/08								
Cloro attivo	mg/l	0,2	0.10	0.05	<0.05								
Bromato	µg/l	25 (10)	<5.0	<5.0	<5.0								
Clorito	µg/l	700	89	134	<20.0								
CBT a 22° C	UFC/1 ml	Senza variazioni	30	<1	40								
CBT a 36°C	UFC/1 ml	-	22	<1	4								
Coliformi a 37 °C	UFC/100 ml	0	<1	<1	<1								
Enterococchi	UFC/100 ml	0	<1	<1	<1								
E.Coli	UFC/100 ml	0	<1	<1	<1								
Clostridium Perfringens	UFC/100 ml	0	<1	<1	<1								
Alghe	N°/100ml		15	<1	<1								
Tossine algali	Presenti/assenti		<0.5	<0.5	<0.5								

FP VIA TAMASS

[illegible]

FP VIA ROVINA

Parametri	U.M.	Limiti D.Lgs. 31/01	16/03	15/06	07/08								
pH			8.3	8.1	8.0								
Colore	(mg/l)scala Pt/Co	accettabile	<1	<1	<1								
Odore	diluizione	accettabile	<1	<1	<1								
Sapore	diluizione	accettabile	<1	<1	<1								
Torbidità	(NTU)	1	<1		<1								
Conducibilità a 20°C	µS/cm	2500	304.0		324.0								
Cloro attivo	mg/l	0,2	0.06	<0.05	<0.05								
Bromato	µg/l	25 (10)	<5.0	<5.0	<5.0								
Clorito	µg/l	700	90	140	<20.0								
Sodio	mgNa/l	200											
Cloruro	mgCl/l	250	1.15	2.75	2.22								
Solfato	mgSO4/l	250	5.21	6.6	7.7								
Ammoniaca	mgNH4/l	0,5	<0.05	<0.05	<0.05								
Nitriti	mgNO2/l	0,1 - 0,5	<0.03	<0.03	<0.03								
Nitrati	mgNO3/l	50	6.72	8.99	9.35								
CBT a 22° C	UFC/1 ml	Senza variazioni	5	2	15								
CBT a 36°C	UFC/1 ml	-	2	<1	<1								
Coliformi a 37 °C	UFC/100 ml	0	<1	<1	<1								
Enterococchi	UFC/100 ml	0	<1		<1								
E.Coli	UFC/100 ml	0	<1		<1								
Clostridium Perfringens	UFC/100 ml	0	<1		<1								
Alghe	N°/100ml		<1		<1								
Tossine algali	Presenti/assenti		<0.5		<0.5								