



## Caratteristiche qualitative dell'acqua erogata parametri proposti dalla Delibera AEEGSI 586/2012/R/IDR

Erto e Casso	unità di misura	valori ammissibili DLgs 31/2001	serbatoio sorgente				
			Erto Vecchia	Stei de Conte	Casso	Prada	Pineda
Data del prelievo			9 giu 21	25 feb 21	25 feb 21	8 mar 21	3 feb 21
ph		6.5- 9.5	8,10	7,70	7,70	8,10	7,80
Resid. fisso 180°	mg/l	1500	214	191,0	131,0	182,0	206,0
Durezza	°F	15-50	14	13	9,0	10,0	14,0
Conducibilità	µS/cm	2500	201,0	207,0	174,0	214,0	232,0
Calcio	mg/l	nessun limite	35,5	29,0	37,8	39,0	39,3
Magnesio	mg/l	nessun limite	11,8	13,1	<5	<5	10,00
Ammonio	mg/l	0.5	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Cloruri	mg/l	250	<1	<1	<1	<1	<1
Solfati	mg/l	250	1,46	1,55	1,84	<1	2,25
Potassio	mg/l	nessun limite	<1	<1	<1	<1	<1
Sodio	mg/l	200	<1	<1	<1	<1	<1
Arsenico	µg/l	10	<1	<1	<1	<1	<1
Bicarbonato	mg/l	nessun limite	129	140,0	115,0	114,0	155,0
Cloro residuo	mg/l	0,2	0,05	0,18	0,16	0,04	0,2
Fluoruri	mg/l	1.5	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10	<0,10
Nitrati	mg/l	50	2,23	2,05	1,98	1,59	2,58
Nitriti	mg/l (NO2)	0.5	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
Manganese	µg/l	50	<5	<5	<5	<5	<5

Laboratorio di analisi: Controlli eseguiti da Laboratorio esterno indipendente.