CO.R.D.A.R. Valsesia S.p.A.

Laboratorio analisi acque potabili

Comune di:	**Valdilana**	cod. int. Comune:	**TR**
località:	**strada pan. Zegna (condominio Bellavista)**		
posizione prelievo:	**rubinetto esterno**	cod. int. Prelievo:	**TRPP005**
tipo analisi:	**chimica**		

Parametri	unità di misura	Limiti D.lgs 18/23	1° semestre 2024	2° semestre 2024
pH	unità pH	6,5-9,5	6,5	6,9
conducibilità elettrica specifica	µS/cm	2500	127	115
temperatura (al prelievo)	°C	-	8,1	17
torbidità	NTU	-	0,26	0,30
cloro residuo (al prelievo)	mg/l	-	0,10	0,13
residuo fisso a 180 °C	mg/l	1500	19,0	-
bicarbonato (HCO_3^-) come $CaCO_3$	mg/l	-	20,1	18,3
ione sodio (Na^+)	mg/l	200	1,90	-
ione ammonio (NH_4^+)	mg/l	0,5	<0,50	-
ione potassio (K^+)	mg/l	-	<1	-
ione magnesio (Mg^+)	mg/l	-	2,1	-
ione calcio (Ca^+)	mg/l	-	6,5	-
durezza totale(*)	°f	-	2,5	-
ione fluoruro (F^-)	mg/l	1,5	<0,05	-
ione cloruro (Cl^-)	mg/l	250	32,3	-
ione nitrito (NO^{2-})	mg/l	0,5	<0,02	-
ione nitrato (NO_3^{2-})	mg/l	50	5,3	-
ione solfato (SO_4^{2-})	mg/l	250	1,2	-
Arsenico	µg/l	10	<10	-
Manganese	µg/l	50	<10	-
Ferro	µg/l	200	181	-
Piombo	µg/l	10	<10	-
Cadmio	µg/l	5	<5	-
Rame	µg/l	2000	16	-
Cromo	µg/l	50	<10	-
Nichel	µg/l	20	<10	-

Note:
(*) In genere, le acque vengono classificate in base alla loro durezza come segue: fino a 7 °f molto dolci, da 7 °f a 14 °f dolci, da 14 °f a 22 °f mediamente dure, da 22 °f a 32 °f discretamente dure, da 32 °f a 54 °f dure, oltre 54 °f molto dure