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

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

Laboratorio analisi acque potabili

Comune di:	**Alagna**	cod. int. Comune:	**RV**
località:	**frazione Cà Piacentino**		
posizione prelievo:	**fontana**	cod. int. Prelievo:	**RVAP003**
tipo analisi:	**chimica**		

Parametri	unità di misura	D.lgs 31/01 Valori di parametro	data prelievo			
			05/05/2022	**17/10/2022**	**04/05/2023**	**26/10/2023**
pH	unità pH	6,5-9,5	7,68	7,30	7,54	6,9
conducibilità elettrica specifica	µS/cm	2500	76,0	99,0	105,9	94,8
temperatura (al prelievo)	°C	-	6,9	10,7	9,3	9,0
torbidità	NTU	4	0,9	0,11	0,25	0,12
cloro residuo (al prelievo)	mg/l	0,2	0,03	0,08	0,00	0,00
residuo fisso a 180 °C	mg/l	1500	52,3	-	55,0	-
bicarbonato (HCO_3^-) come $CaCO_3$	mg/l	-	60,2	48,2	65,9	-
ione sodio (Na^+)	mg/l	-	1,00	-	-	-
ione ammonio (NH_4^+)	mg/l	-	<0,02	-	<0,50	-
ione potassio (K^+)	mg/l	-	0,69	-	-	-
ione magnesio (Mg^+)	mg/l	-	0	-	-	-
ione calcio (Ca^+)	mg/l	-	13,94	-	-	-
durezza totale(*)	°f	-	3,5	-	-	-
ione fluoruro (F^-)	mg/l	1,5	0,06	-	0,09	-
ione cloruro (Cl^-)	mg/l	250	0,34	-	0,21	-
ione nitrito (NO^{2-})	mg/l	0,5	<0,01	-	<0,02	-
ione nitrato (NO_3^{2-})	mg/l	50	2,03	-	1,61	-
ione solfato (SO_4^{2-})	mg/l	250	6,68	-	10,77	-
Arsenico	µg/l	50	-	-	-	-
Manganese	µg/l	50	-	-	-	-

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