



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

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

Laboratorio analisi acque potabili

Comune di: **Fobello** cod. int. Comune: **FB**
località: **frazione Roj (presso il lavatoio)**
posizione prelievo: **fontana** cod. int. Prelievo: **FBPP006**
tipo analisi: **chimica**

Parametri	unità di misura	Limiti D.lgs 18/23	1° semestre 2025	2° semestre 2025
pH	unità pH	6,5-9,5	7,4	7,2
conducibilità elettrica specifica	µS/cm	2500	96	91
temperatura (al prelievo)	°C	-	5,5	15,0
turbidità	NTU	-	0,19	0,02
cloro residuo (al prelievo)	mg/l	-	0,00	0,00
residuo fisso a 180 °C	mg/l	1500	-	43,0
bicarbonato (HCO ₃ ⁻) come CaCO ₃	mg/l	-	-	63,4
ione sodio (Na ⁺)	mg/l	200	-	<1
ione ammonio (NH ₄ ⁺)	mg/l	0,5	-	0,07
ione potassio (K ⁺)	mg/l	-	-	<1
ione magnesio (Mg ⁺)	mg/l	-	-	<1
ione calcio (Ca ⁺)	mg/l	-	-	13,77
durezza totale(*)	°f	-	-	3,7
ione fluoruro (F ⁻)	mg/l	1,5	-	<0,05
ione cloruro (Cl ⁻)	mg/l	250	-	<1
ione nitrito (NO ²⁻)	mg/l	0,5	-	<0,02
ione nitrato (NO ₃ ²⁻)	mg/l	50	-	2,09
ione solfato (SO ₄ ²⁻)	mg/l	250	-	4,03
Arsenico	µg/l	10	-	<10
Manganese	µg/l	50	-	<10
Ferro	µg/l	200	-	10
Piombo	µg/l	10	-	<10
Cadmio	µg/l	5	-	<5
Rame	µg/l	2000	-	13
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