

Comune di:	Coggiola	cod. int. Comune:	CG
località:	frazione Piletta località Chiesa		
posizione prelievo:	fontana	cod. int. Prelievo:	CGAP003
tipo analisi:	chimica		

Parametri	unità di misura	D.lgs 31/01	data prelievo			
		Valori di parametro	07/10/2013	13/05/2014	03/09/2014	23/04/2015
pH	unità pH	6,5-9,5	6,06	5,95	6,08	5,83
conducibilità elettrica specifica	µS/cm	2500	35,4	33,8	35,5	35,9
temperatura (al prelievo)	°C	-	15,0	15,0	16,8	12,7
torbidità	NTU	4	0,13	0,05	0,11	0,15
cloro residuo (al prelievo)	mg/l	0,2	-	-	-	-
residuo fisso a 180 °C	mg/l	1500	32,4	41,2	-	-
bicarbonato (HCO ₃ ⁻) come CaCO ₃	mg/l	-	21,35	18,30	-	-
ione sodio (Na ⁺)	mg/l	-	1,81	1,77	-	-
ione ammonio (NH ₄ ⁺)	mg/l	-	0,07	<0,02	<0,02	<0,02
ione potassio (K ⁺)	mg/l	-	<1	<1	-	-
ione magnesio (Mg ⁺)	mg/l	-	1,01	0,16	-	-
ione calcio (Ca ⁺)	mg/l	-	2,77	2,11	-	-
durezza totale(*)	°f	-	1,1	0,6	-	-
ione fluoruro (F ⁻)	mg/l	1,5	<0,05	<0,05	-	-
ione cloruro (Cl ⁻)	mg/l	250	<1	<1	-	-
ione nitrito (NO ₂ ⁻)	mg/l	0,5	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
ione nitrato (NO ₃ ⁻)	mg/l	50	6,02	2,8	-	-
ione solfato (SO ₄ ⁻)	mg/l	250	1,15	<1	-	-
Arsenico	µg/l	50	-	-	-	-
Manganese	µg/l	50	-	<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