

Comune di:	Postua	cod. int. Comune:	PS
località:	via S. Grato (casa sig. Ramella)		
posizione prelievo:	rubinetto	cod. int. Prelievo:	PSAP001
tipo analisi:	chimica		

Parametri	unità di misura	D.lgs 31/01	data prelievo			
		Valori di parametro	25/11/2013	13/05/2014	10/11/2014	14/01/2015
pH	unità pH	6,5-9,5	7,90	7,56	7,58	7,48
conducibilità elettrica specifica	µS/cm	2500	152,0	144,7	182,4	145,4
temperatura (al prelievo)	°C	-	9,0	15,8	11,9	4,9
torbidità	NTU	4	0,11	0,21	0,20	0,08
cloro residuo (al prelievo)	mg/l	0,2	-	-	-	-
residuo fisso a 180 °C	mg/l	1500	-	113,2	-	-
bicarbonato (HCO ₃ ⁻) come CaCO ₃	mg/l	-	-	88,45	-	-
ione sodio (Na ⁺)	mg/l	-	1,40	1,44	1,43	1,38
ione ammonio (NH ₄ ⁺)	mg/l	-	<0,02	<0,02	0,02	0,02
ione potassio (K ⁺)	mg/l	-	<1	<1	<1	<1
ione magnesio (Mg ⁺)	mg/l	-	3,91	2,42	4,54	3,47
ione calcio (Ca ⁺)	mg/l	-	30,24	25,68	34,67	26,42
durezza totale(*)	°f	-	9,2	7,4	10,5	8
ione fluoruro (F ⁻)	mg/l	1,5	<0,05	<0,05	<0,05	<0,05
ione cloruro (Cl ⁻)	mg/l	250	<1	<1	<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	3,45	2,15	4,02	3,01
ione solfato (SO ₄ ⁻)	mg/l	250	7,6	5,38	6,37	5,16
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