

Comune di:	Piode	cod. int. Comune:	PD
località:	piazza Municipio		
posizione prelievo:	fontana	cod. int. Prelievo:	PDAP001
tipo analisi:	chimica		

Parametri	unità di misura	D.lgs 31/01	data prelievo			
		Valori di parametro	26/10/2020	01/04/2021	31/08/2021	10/03/2022
pH	unità pH	6,5-9,5	7,15	7,11	6,99	7,43
conducibilità elettrica specifica	µS/cm	2500	64,2	44,8	60,3	27,0
temperatura (al prelievo)	°C	-	8,6	6,9	12,6	1,7
torbidità	NTU	4	0,28	0,38	0,21	0,02
cloro residuo (al prelievo)	mg/l	0,2	0,11	0,08	0,12	0,00
residuo fisso a 180 °C	mg/l	1500	-	57,2	-	-
bicarbonato (HCO ₃ ⁻) come CaCO ₃	mg/l	-	-	43,32	-	39,70
ione sodio (Na ⁺)	mg/l	-	-	-	-	-
ione ammonio (NH ₄ ⁺)	mg/l	-	<0,02	<0,02	<0,02	<0,02
ione potassio (K ⁺)	mg/l	-	-	-	-	-
ione magnesio (Mg ⁺)	mg/l	-	-	-	-	-
ione calcio (Ca ⁺)	mg/l	-	-	-	-	-
durezza totale(*)	°f	-	-	-	-	-
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	<0,02	<0,02	<0,02
ione nitrato (NO ₃ ⁻)	mg/l	50	-	3,03	-	-
ione solfato (SO ₄ ⁻)	mg/l	250	-	2,85	-	-
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