

## Qualità dell'acqua

# COMUNE DI BRACCIANO

ZONA 1 FIORA

AGGIORNAMENTO: Giugno 2018

Parametro	Unità di misura	Limiti D. Lgs 31/2001 e s.m.i.**	Valori medi rilevati
Conc. ioni idrogeno	pH	6,5 - 9,5 (*)	7,20
Cond. elettrica a 20°C	µS/cm	2.500	362
Bicarbonati	mg/L HCO <sub>3</sub>		192
Durezza totale	°F	15 - 50 (*)	10,8
Calcio	mg/L Ca		28,9
Magnesio	mg/L Mg		8,66
Residuo fisso calcolato	mg/L	1.500	259
Cloro residuo libero	mg/L Cl <sub>2</sub>	0,2	0,14
Ammoniaca	mg/L NH <sub>4</sub>	0,5	<0,10
Nitrati	mg/L NO <sub>3</sub>	50	15,70
Nitriti	mg/L NO <sub>2</sub>	0,5	<0,05
Cloruri	mg/L Cl	250	16,7
Fluoruri	mg/L	1,50	1,21
Potassio	mg/L K		26,00
Sodio	mg/L Na	200	21,7
Solfati	mg/L SO <sub>4</sub>	250	7,40
Arsenico	µg/L As	10	9,6
Manganese	µg/L Mn	50	1,95

(\*) valore consigliato

(\*\*) successive modifiche e integrazioni