

Comune di Barrafranca



Valori medi* semestrali al 30/06/2023

Parametri caratteristici acqua potabile	U.M.	Valore Rilevato	Limite D. Lgs 31/01
CONCENTRAZIONE IONI IDROGENO	PH	7,30	$\geq 6,5$ e $\leq 9,5$
RESIDUO FISSO A 180°	mg/l	307,00	non previsto
DUREZZA	°F	2,53	non previsto
CONDUCIBILITA' ELETTRICA A 20°	$\mu\text{S}/\text{cm}$	533,86	2500
CALCIO	mg/l Ca	79,71	non previsto
MAGNESIO	mg/l Mg	13,33	non previsto
AMMONIO	mg/l NH4	0,10	0,50
CLORURI	mg/l Cl	42,57	250
SOLFATI	mg/l SO4	36,43	250
POTASSIO	mg/l K	1,28	non previsto
SODIO	mg/l Na	27,14	200
ARSENICO	$\mu\text{g}/\text{l}$ As	2,50	10
BICARBONATO	mg/l HCO3	250,00	non previsto
CLORO RESIDUO	mg/l	0,30	non previsto
FLUORURI	mg/l F	0,12	1,50
NITRATI	mg/l NO3	4,56	50
NITRITI	mg/l NO2	0,10	0,50
MANGANESE	$\mu\text{g}/\text{l}$ Mn	17,79	50

(*) i valori rappresentano le medie delle determinazioni analitiche effettuate sull' intero territorio comunale