

**ZONA DI APPROVVIGIONAMENTO OMOGENEO
(ZAO)**
MOW-2
PERIODO DI RIFERIMENTO
1° Semestre 2022
COMUNI SERVITI NELLA ZAO:
MONTEVAGO, SANTA MARGHERITA BELICE.
**FONTI DI APPROVVIGIONAMENTO
DELLA ZAO:**
Sorgenti gruppo Montescuro (Montescuro + S.Cristoforo + Vigna Sparacio) + Sorgenti gruppo Pigno (Fontana Grande + Madonna della Scala) + Potabilizzatore Garcia

Parametro	unità di misura	Valore medio rilevato nel periodo	Valore limite ammesso (D.lgs 31/2001 s.m.i.)
CONCENTRAZIONE IONI IDROGENO (pH)	unità pH	7,7	6,5<PH<9,5
RESIDUO SECCO A 180 °C	mg/l	439	1500 (val. mass. consigliato)
DUREZZA	°F	26	15-50 (valori consigliati)
CONDUCIBILITA'	µScm ⁻¹ a 20 °C	486	2500
CALCIO	mg/l	74	non previsto
MAGNESIO	mg/l	19	non previsto
AMMONIO	mg/l NH ₃ -N	0,13	0,50
CLORURI	mg/l Cl ⁻	20	250
SOLFATI	mg/l SO ₄ ²⁻	30	250
POTASSIO	mg/l	1,3	non previsto
SODIO	mg/l	14	200
ARSENICO	µg/l As	<1	10
ALCALINITA'	°F	26	non previsto
CORO RESIDUO	mg/l	0,2	0,2 (valore consigliato)
FLUORURI	mg/l	0,28	1,50
NITRATI	mg/l NO ₃ ⁻	3	50
NITRITI	mg/l NO ₂ ⁻	<0,05	0,50
MANGANESE	µg/l Mn	<5	50

Legenda:
n.d. : non determinato nel periodo