

**ZONA DI APPROVVIGIONAMENTO OMOGENEO
(ZAO)**
FNC
PERIODO DI RIFERIMENTO
1° Semestre 2022
COMUNI SERVITI NELLA ZAO:

AGRIGENTO (ACAV), ACQUAVIVA PLATANI, BONPENSIERE, CAMMARATA, CAMPOFRANCO, CANICATTI', CASTELTERMINI, CASTRONOVO DI SICILIA, DELIA, LERCARA FRIDDI, MILENA, MONTEDORO, MUSSOMELI, SAN GIOVANNI GEMINI, SOMMATINO, SUTERA, CB3 AGRIGENTO, CB4 CALTANISSETTA.

**FONTI DI APPROVVIGIONAMENTO
DELLA ZAO:**

Potabilizzatore Fanaco + Sorgente Liste+Sorgente S. Andrea

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	7,8	6,5<PH<9,5
RESIDUO SECCO A 180 °C	mg/l	270	1500 (val. mass. consigliato)
DUREZZA	°F	22	15-50 (valori consigliati)
CONDUCIBILITA'	µScm ⁻¹ a 20 °C	444	2500
CALCIO	mg/l	76	non previsto
MAGNESIO	mg/l	8	non previsto
AMMONIO	mg/l NH ₃ -N	0,13	0,50
CLORURI	mg/l Cl ⁻	19	250
SOLFATI	mg/l SO ₄ ²⁻	42	250
POTASSIO	mg/l	147,6	non previsto
SODIO	mg/l	17	200
ARSENICO	µg/l As	<1	10
ALCALINITA'	°F	17	non previsto
CORO RESIDUO	mg/l	0,2	0,2 (valore consigliato)
FLUORURI	mg/l	0,34	1,50
NITRATI	mg/l NO ₃ ⁻	7	50
NITRITI	mg/l NO ₂ ⁻	<0,05	0,50
MANGANESE	µg/l Mn	7	50

Legenda:
n.d. : non determinato nel periodo