TINTI LABORATORIO ANALISI
ALIMENTI & AMBIENTE S.R.L.
NUM.R.E.A.CA-287430-Capitale Sociale € 30.000 I.V.
VIA ROMA 262 - 09037 SAN GAVINO MONREALE (CA)
Tel:070 9338384 - Fax:070 9376608
P.IVA: 03651270922
C.F.: 03651270922
e-mail: lab.tinti@gmail.com

LAB N° 0823

RAPPORTO DI PROVA

Campione di : **ACQUA DI RETE AD USO POTABILE - LOC. PORTO PINO - PORTICCIOLO**

Località **SANT'ANNA ARRESI**.Punto del prelievo **PORTO PINO-PORTICCIOLO**

Fornito da **MANUTENTORE**.Prelevato da **TECNICO LABORATORIO** il **23/01/19**, ore **10:30**, contenuto in **BOTTIGLIA STERILE**

Cliente : **COMUNE DI SANT'ANNA ARRESI - PIAZZA ALDO MORO,1 SANT'ANNA ARRESI**

Pervenuto in laboratorio il **23/01/19**, ore **12:30**

Inizio esecuzione prova il **23/01/19**, ore **13:00**

Data fine prova il **31/01/19**

Campionamento eseguito secondo la PROC 5.7.1-01 Rev. 7 (Non oggetto di Accreditamento ACCREDIA)

Risultati

Parametri	Valori	Incertezza	Unità mis.	Limiti	Rif.Limite	Metodo di prova
Conta Escherichia coli	0		UFC/100 ml	0	D.Lgs N.31 del 02/02/01	UNI EN ISO 9308-1:2014 / Amd.1:2016
Conta batteri coliformi	0		UFC/100 ml	0	D.Lgs N.31 del 02/02/01	UNI EN ISO 9308-1:2014 / Amd.1:2016
Conta Enterococchi intestinali	0		UFC/100 ml	0	D.Lgs N.31 del 02/02/01	UNI EN ISO 7899-2:2003
(*) Clostridium perfrigens (spore incl.)	0		UFC/100ml	0	D.Lgs N.31 del 02/02/01	D.Lgs N.31 del 02/02/01
Conta Pseudomonas aeruginosa	110		UFC/250 ml	0	D.Lgs N.31 del 02/02/01	UNI EN ISO 16266:2008
Conteggio delle colonie su agar 36°C	190		UFC/ml	20	D.Lgs N.31 del 02/02/01	UNI EN ISO 6222:2001
Conteggio delle colonie su agar 22°C	180		UFC/ml	100	D.Lgs N.31 del 02/02/01	UNI EN ISO 6222:2001
(*) pH	7,81		unità pH	Da 6,5 a 9,5	D.Lgs N.31 del 02/02/01	IRSA-CNR Quad.100
(*) Colore	Accettabile		PCU	Accettabile	D.Lgs N.31 del 02/02/01	APAT IRSA CNR 29/03
(*) C.E.S. a 20° C	991		mmS/cm	2500	D.lgs N.31 del 0 2/02/2001	IRSA-CNR Quad 100
(*) Residuo Fisso a 180°C	635		mg/l	1500	D.Lgs N.31 del 02/02/01	APAT IRSA CNR 29/03
(*) Odore	Accettabile		Diluizione	Accettabile	D.Lgs N.31 del 02/02/01	APAT IRSA CNR 29/03
(*) Sapore	Accettabile			Accettabile	D.Lgs N.31 del 02/02/01	APAT IRSA CNR 29/03
(*) Torbidità	Accettabile		NTU	Accettabile	D.Lgs N.31 del 02/02/01	APAT IRSA CNR 29/03
(*) Solfati	37		mg/l	250	D.Lgs N.31 del 02/02/01	APAT IRSA CNR 29/03

ORDINE NAZIONALE DEI BIOLOGI ALBO PROFESSIONALE DOTTORE MASSIMO TINTI N. 037947

Il Responsabile del Laboratorio
Dott. Massimo Tinti

Si dichiara che tale rapporto riguarda solo il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio medesimo
(*) Il metodo di prova non è oggetto di accreditamento da parte di ACCREDIA

TINTI LABORATORIO ANALISI
ALIMENTI & AMBIENTE S.R.L.
NUM.R.E.A.CA-287430-Capitale Sociale € 30.000 I.V.
VIA ROMA 262 - 09037 SAN GAVINO MONREALE (CA)
Tel:070 9338384 - Fax:070 9376608
P.IVA: 03651270922
C.F.: 03651270922
e-mail: lab.tinti@gmail.com

LAB N° 0823

Risultati

Parametri	Valori	Incertezza	Unità mis.	Limiti	Rif.Limite	Metodo di prova
(*) Ossidabilità	0,55		mg/l	5	D.lgs N.31 del 02/02/2001	APAT IRSA CNR 29/03
(*) Sodio	84,3		mg/l	200	D.Lgs N.31 del 02/02/01	EPA 200.7 rev.4.4
(*) Alluminio	<0,1		µg/l	200	D.Lgs N.31 del 02/02/01	EPA 200.7 rv. 4.4
(*) Ferro	<0,1		µg/l	200	D.Lgs N.31 del 02/02/01	EPA 200.7 rev. 4.4
(*) Manganese	1,4		µg/l	50	D.lgs N.31 del 02/02/2001	EPA 200.7 rev. 4.4
(*) Cloruri	126		mg/l	250	D.Lgs N.31 del 02/02/01	APAT IRSA CNR 29/03
(*) Azoto Ammoniacale NH4	0,28		mg/l	0,50	D.Lgs N.31 del 02/02/01	APAT IRSA CNR 29/03
(*) Azoto Nitrico NO3	6,7		mg/l	50	D.Lgs N.31 del 02/02/01	APAT IRSA CNR 29/03
(*) Azoto Nitroso NO2	0,014		mg/l	0,50	D.Lgs N.31 del 02/02/01	APAT IRSA CNR 29/03
(*) Durezza totale	24		°F	15-50	D.lgs N.31 del 02/02/2001	APAT IRSA CNR 29/03
(*) Cloro residuo libero	0,09		mg/l	0,20	D.Lgs N.31 del 02/02/01	APAT IRSA CNR 29/03

Giudizio : In base ai parametri analizzati l'acqua non è conforme ai limiti di cui al D. lgs 31/01.

Il Responsabile del Laboratorio
Dott. Massimo Tinti

Si dichiara che tale rapporto riguarda solo il campione sottoposto a prova e non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio medesimo
(*) Il metodo di prova non è oggetto di accreditamento da parte di ACCREDIA