



Servizi Integrati per la Gestione del Rischio Aziendale s.r.l.

Via La Restia 1^a Traversa, 2 - 89029 - Taurianova (RC)
Tel.: 0966.614948 - Fax: 0966.640860 - e-mail sigra@sigrasrl.it

Laboratorio Autorizzato Ministero Sanità Prot. N. 600.5/59.1079/56
Iscr. Registro Regionale N° 15 decreto 371 del 18/01/2010
Autorizzato Ministero Sanità Prot. N. Prot. 400.IX/8 F.3.7.8/2350 (Polveri Amianto)
Iscritta Anagrafe Nazionale delle Ricerche codice 58121FSG



LAB N° 0995

RAPPORTO DI PROVA N° 202/5/13

Taurianova, 06/02/13

COMUNE DI VAZZANO (VV)
Prot. n. 334
Attiv. il 06/02/2013
Part. il
Cat. Fusc

Committente: Comune di Vazzano
Piazza Cav. F. Fuscà, 1
89834 Vazzano (VV)

Numero Verbale/Acettazione: F 040/13

Numero campione: 202/5 **Data prelievo:** 04/02/2013 **Ora prelievo:** 11.40

Categoria merceologica: ACQUE

Descrizione campione: Acqua destinata al consumo umano

Quantità: 2 L **Temperatura di prelievo:** 12,4°C

Luogo di prelievo: Serbatoio comunale Località Gurni

Prelevato da: Tecnico S.I.G.R.A. **Procedura di campionamento:** IST 10 01*

Data ricevimento: 04/02/13 **Temperatura di arrivo:** 4,8°C

Data inizio prove: 04/02/13 **Data termine prove:** 05/02/13

Imballaggio: 1 Bottiglia in plastica sterile con tiosolfato e tappo a vite + 1 Bottiglia in polietilene con tappo a vite

Restituzione campione: No

Nome Prova	Metodo	Unità di misura	Valore
Colore*	APAT CNR IRSA 2020 Man 29 2003		Incolore
Odore*	APAT CNR IRSA n. 2050 Man 29 2003		Inodore
Sapore*	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003		Insapore
pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Unità pH	7,27
Torbidità*	APAT CNR IRSA n. 2110 Man 29 2003	FTU	0,4
Conducibilità	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	microS/cm	307,0
Alluminio*	APAT CNR IRSA 3050 Man 29 2003	microg/l	Non determinato
Ammonio (NH4)*	APAT CNR IRSA 4030 Metodo B Man 29 2003	mg/l	0,05
Ferro*	APAT CNR IRSA 3160 Man 29 2003	microg/l	Non determinato
Nitriti	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	Non determinati
Cloro residuo*	APAT CNR IRSA n. 4080 Man 29 2003	mg/l	0,20
Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030 B Man 29 2003	MPN/100 ml	<1
Coliformi totali	APAT CNR IRSA 7010 B Man 29 2003	MPN/100 ml	<1

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.



Servizi Integrati per la Gestione del Rischio Aziendale s.r.l.

Via La Restia 1^a Traversa, 2 - 89029 - Taurianova (RC)

Tel.: 0966.614948 - Fax: 0966.640860 - e-mail sigra@sigrasrl.it

Laboratorio Autorizzato Ministero Sanità Prot. N. 600.5/59.1079/56

Iscr. Registro Regionale N° 15 decreto 371 del 18/01/2010

Autorizzato Ministero Sanità Prot. N. Prot. 400.1X/8 F.3.7.8/2350 (Polveri Amianto)

Iscritta Anagrafe Nazionale delle Ricerche codice 58121FSG



LAB N° 0995

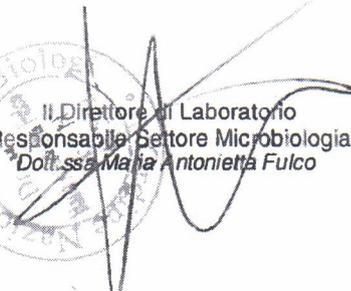
RAPPORTO DI PROVA N° 202/5/13

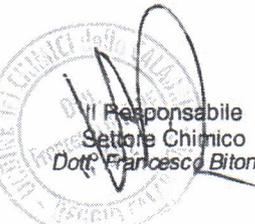
Taurianova, 06/02/13

Committente: Comune di Vazzano
Piazza Cav. F. Fuscà, 1
89834 Vazzano (VV)

Nome Prova	Metodo	Unità di misura	Valore
Clostridium perfringens (spore comprese)	DLgs n°31 02/02/2001 SO GU n° 52 03/03/2001	UFC/100 ml	<1

* non soggetto ad accreditamento da parte di ACCREDIA


Il Direttore di Laboratorio
Responsabile Settore Microbiologia
Dott.ssa Maria Antonietta Fulco


Il Responsabile
Settore Chimico
Dott. Francesco Bitone

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova ed esso non può essere riprodotto parzialmente, se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.



Servizi Integrati per la Gestione del Rischio Aziendale s.r.l.

Via La Restia 1ª Traversa, 2 - 89029 - Taurianova (RC)

Tel.: 0966.614948 - Fax: 0966.640860 - e-mail sigra@sigrasrl.it

Laboratorio Autorizzato Ministero Sanità Prot. N. 600.5/59.1079/56

Iscr. Registro Regionale N° 15 decreto 371 del 18/01/2010

Autorizzato Ministero Sanità Prot. N. Prot. 400.IX/8 F.3.7.8/2350 (Polveri Amianto)

Iscritta Anagrafe Nazionale delle Ricerche codice 58121FSG

PARERI ED INTERPRETAZIONI - NON OGGETTO DI ACCREDITAMENTO ACCREDIA

Il Campione, in relazione ai parametri analizzati, presenta requisiti chimici e microbiologici **conformi** relativamente ai parametri inerenti la qualità delle acque destinate al consumo umano.

PARAMETRI	VALORE DI PARAMETRO ⁽¹⁾
Escherichia Coli	0/100ml
Enterococchi	0/100 ml
Coliformi totali	0/100 ml
Clostridium perfringens*	0/100 ml ⁽²⁾

(1) Valore massimo consentito all'Allegato I Parte A del D. Lgs. N° 31 del 02/02/2001

(2) Valore massimo consentito all'Allegato I Parte C del D. Lgs. N° 31 del 02/02/2001

PARAMETRI	UNITA'	VALORE DI PARAMETRO (*)
Colore		-
Odore		-
Sapore		-
Torbidità	FTU	
pH a 20°C	-	6,5 <> 9,5
Conduttività a 20°C	µS cm ⁻¹	2500
Alluminio*	µg/l	200
Ammonio	mg/l	0,50
Ferro*	µg/l	200
Nitriti	mg/l	0,50
Disinfettante residuo	mg/l	-

(*) Valori massimi consentiti All. 1 Parte C - D.Lgs 31/2001.

PARAMETRI	UNITA'	VALORE DI PARAMETRO (*)
Acilammide	µg/l	0,10
Antimonio	µg/l	5,0
Arsenico	µg/l	10
Benzene	µg/l	1,0
Benzo (a) pirene	µg/l	0,010
Boro	µg/l	1
Bromato	µg/l	10
Cadmio	µg/l	5,0
Cromo	µg/l	50
Rame	mg/l	1,0
Cianuro	µg/l	50
1,2 dicloroetano	µg/l	3,0
Epilcloridrina	µg/l	0,10
Fluoruro	mg/l	1,50
Piombo	µg/l	10
Mercurio	µg/l	1,0
Nichel	µg/l	20
Nitrati	NO ₃ mg/l	50
Nitriti	NO ₂ mg/l	0,50
Antiparassitari	µg/l	0,10
Antiparassitari - totale	µg/l	0,50
Idrocarburi Policiclici Aromatici	µg/l	0,10
Selenio	µg/l	10
Tetracloroetilene/tricloroetilene	µg/l	10
Trihalometani - totale	µg/l	30
Cloruro di vinile	µg/l	0,5
Clorito	µg/l	200
Vanadio	µg/l	50

(*) Valori massimi consentiti All. 1 Parte B D.Lgs 31/2001.

Taurianova, 06.02.2013