

RAPPORTO DI PROVA N° 153/16

SPETT.
Comune di Sanza (SA)
Ufficio Tecnico LL. PP.
All'attenzione del
-Responsabile del servizio-
Geom. Viglietta Giuseppe
e p.c. Al Sindaco

DATA ACCETTAZIONE CAMPIONE	Sanza, 12/03/2016	LUOGO E DATA DI EMISSIONE	Sala Consilina, 22/03/2016
ESAME RICHIESTO	ANALISI ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO CONTROLLO DI ROUTINE - CONTROLLO DI VERIFICA		
COMMITTENTE	COMUNE di SANZA (SA) Piazza XXIV Maggio, 1 84030		
CAMPIONE LUOGO DI CAMPIONAMENTO	ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO (Potabilità)		Fontana in Piazza Plebiscito
DATA E ORA DI CAMPIONAMENTO	12/03/2016 ore 09:35	VERBALE DI CAMPIONAMENTO N°	12_MAR_09
CAMPIONAMENTO EFFETTUATO	Tecnico del laboratorio (Green Life sas)		
PROCEDURA CAMPIONAMENTO	APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003	CONSERVAZIONE DURANTE IL TRASPORTO E LABORAT.	Temperatura max +4°C
RIFERIMENTO NORMATIVO	D. Lgs. 2 febbraio 2001, n. 31 e succ. modifiche		

RISULTATI PROVE

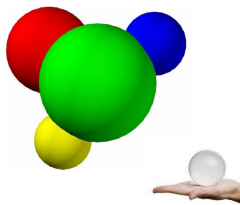
ANALISI ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - CONTROLLO DI ROUTINE

Analisi microbiologiche				
Parametro	Unità di misura	Metodo	Risultato	Valore di parametro
Batteri Coliformi a37°C	UFC/100 ml	ISS A 006C rev.00	Assenti	0
Escherichia coli	UFC/100 ml	ISS A 006B rev.00	Assenti	0
Enterococchi	UFC/100 ml	ISS A 002A rev.00	Assenti	0
Clostridium P.(spore comprese)	UFC/100 ml	D. Lgs. 2 febbraio 2001, n. 31 GU 52 03/03/2001 All. III	Assenti	0
Conteggio delle colonie a 22°C	UFC/ml	A 004A rev. 00	10	100
Conteggio delle colonie a 37°C	UFC/ml	A 004A rev. 00	2	20

Riferimento normativo: D. Lgs. 2 febbraio 2001, n. 31 e succ. modifiche



NOTE	Il presente Rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova, la riproduzione parziale del Rapporto di Prova deve essere esplicitamente autorizzata dal Laboratorio.	RdP
	^ Prova eseguita sul luogo di campionamento	N° 153/16
	UFC: unità Formanti Colonie FTU: Unità torbidimetriche di Formazina	RdP: Rapporto di Prova



RAPPORTO DI PROVA N° 153/16

RISULTATI PROVE

ANALISI ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - CONTROLLO DI ROUTINE

Parametro	Unità di misura	Analisi Chimiche		Valore di parametro
		Metodo	Risultato	
Colore	Unità Pt/Co	IRSA-CNR 2020C	<10	Accettabile senza variaz. anomale
Odore		IRSA-CNR 2050	Accettabile senza variaz. anomale	Accettabile senza variaz. anomale
Sapore	Tasso diluizione	IRSA-CNR 2080	Accettabile senza variaz. anomale	Accettabile senza variaz. anomale
Temperatura	°C	-	+8.6 C ^o ^	-
pH	unità pH	IRSA-CNR 2060	7,2	≥ 6,5 e ≤ 9,5
Conducibilità elettrica	µScm ⁻¹	IRSA-CNR2030	385^	2500 a 20°C
Durezza	°F	IRSA-CNR2040	21,0	15-50
Ammonio	mg/l NH ₄ ⁺	Rapp.ISTISAN 2007/31	0,09	0,50
Cloro attivo libero	mg/l Cl ₂	IRSA-CNR 4080	0,03	-
Torbidità	FTU	IRSA-CNR	<1	Accettabile senza variaz. anomale
Nitriti	mg/l	IRSA-CNR 4020	0,07	0,50
Nitrati	mg/l	IRSA-CNR 4020	4,5	50
Rame	mg/l	IRSA-CNR	0,06	1,0

Riferimento normativo: D. Lgs. 2 febbraio 2001, n. 31 e succ. modifiche

GIUDIZIO

Sulla base delle determinazioni effettuate, il campione non presenta indici di inquinamento chimico e batteriologico in base al D. Lgs. 2 febbraio 2001, n. 31 e succ. modifiche

Il Responsabile del Laboratorio

Dr. Michele Paternoster
N° 053848

Alto
PROFESSIONALE

Sala Consilina, lì 22/03/2016

NOTE

Il presente Rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova, la riproduzione parziale del Rapporto di Prova deve essere esplicitamente autorizzata dal Laboratorio.

^ Prova eseguita sul luogo di campionamento

UFC: unità Formanti Colonie

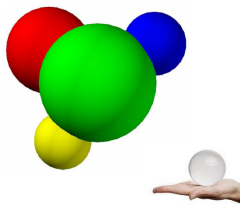
FTU: Unità torbidimetriche di Formazina

RdP: Rapporto di Prova

RdP

N° 153/16





RAPPORTO DI PROVA N° 153/16

RISULTATI PROVE

ANALISI ACQUE DESTINATE AL CONSUMO UMANO - CONTROLLO DI VERIFICA

Parametro	Unità di misura	Analisi Chimiche		Valore di parametro
		Metodo	Risultato	
Cadmio	µg/l Cd	UNI EN ISO 17294-2:2005	<0,5	5,0
Clorito	µg/l ClO ₂	UNI EN ISO 10304-4:2001	464	700
Cloruro	mg/l Cl	UNI EN ISO 10304-1:1997	128	250
Cromo	µg/l Cr	UNI EN ISO 17294-2:2005	<5	50
Ferro	µg/l Fe	IRSA-CNR	<20	200
Fluoruro	mg/l F	UNI EN ISO 10304-1:1997	0,10	1,50
Manganese	µg/l Mn	UNI EN ISO 17294-2:2005	<5	50
Piombo	µg/l Pb	UNI EN ISO 17294-2:2005	<1	10
Residuo fisso 180 °C	mg/l	Rapp. ISTISAN 2007/31	563	1500*
Sodio	mg/l Na	UNI EN ISO 17294-2:2005	91	200
Solfato	mg/l SO ₄	UNI EN ISO 10304-1:1997	19	250

Riferimento normativo: D. Lgs. 2 febbraio 2001, n. 31 e succ. modifiche

GIUDIZIO

Sulla base delle determinazioni effettuate, il campione non presenta indici di inquinamento chimico e batteriologico in base al D. Lgs. 2 febbraio 2001, n. 31 e succ. modifiche

Il Responsabile del Laboratorio

Dott. Michele Paternoster

Michele Paternoster

NT 055344

Michele Paternoster

Sala Consilina, lì 22/03/2016

NOTE

Il presente Rapporto di prova riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prova, la riproduzione parziale del Rapporto di Prova deve essere esplicitamente autorizzata dal Laboratorio.

^ Prova eseguita sul luogo di campionamento
* valore max consigliato

UFC: unità Formanti Colonie

RdP: Rapporto di Prova

FTU: Unità torbidimetriche di Formazina

RdP
N° 153/16

