



Rapporto di Prova
[Cod. 866/20/h]

Campione di **ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO**
Prelevato presso "COMUNE DI MISTERBIANCO" (CATANIA) -
USCITA FONTANELLA VIA G. GARIBALDI
da Personale **Kestrel s.r.l.**
Temperatura di trasporto: **+3/4°C** Ora del prelievo: **11:00**
Modalità di prelievo: **Contenitori sterili con e senza
aggiunta di sodio tiosolfato**

data del prelievo: 28/04/2020
inizio procedure analitiche: 28/04/2020
fine procedure analitiche: 04/05/2020
data di emissione: 07/05/2020

Esami Batteriologici

Risultato:

PARAMETRO	UDM	VALORE	LIMITI DI ACCETTABILITÀ	METODICA
Conta Escherichia coli	u.f.c.·100 mL ⁻¹	0	0	ISO 9308-1:2014/AMD 1:2016
Batteri Coliformi a 37°C	u.f.c.·100 mL ⁻¹	0	0	ISO 9308-1:2014/AMD 1:2016
Conta microbica totale a 37°C	u.f.c.·mL ⁻¹	0	fino a 10	UNI EN ISO 6222:2001
Conta microbica totale a 22°C	u.f.c.·mL ⁻¹	2	fino a 100	UNI EN ISO 6222:2001

Esami Chimici

Risultato:

PARAMETRO	UDM	VALORE	LIMITI DI ACCETTABILITÀ	METODICA
Colore	-	incolore	accettabile	APAT CNR IRSA 2020 Man 29:2003
Odore	-	inodore	accettabile	APAT CNR IRSA 2050 Man 29:2003
Sapore	-	insipore	accettabile	APAT CNR IRSA 2050 Man 29:2003
Torbidità	NTU	<0,1	accettabile	APAT CNR IRSA 2110 Man 29:2003
pH (4 - 9 unità pH)	unità pH	7,40	6,5 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29:2003
Misura conducibilità	us/cm	1310	-- 2500	APAT CNR IRSA 2030 Man 29:2003
Ammonio per IC	mg/l	<0,05	-- 0,5	APAT CNR IRSA 3030 Man 29:2003
Temperatura	°C	21,1	-- --	APAT CNR IRSA 2100 Man 29:2003
Cloro residuo	mg/l	0,08	-- 0,2	APAT CNR IRSA 4080 Man 29:2003
Durezza totale	°F	40,5	15 50	APAT CNR IRSA 2040 Man 29:2003
Nitriti	mg/l	<0,05	-- 0,5	APAT CNR IRSA 4020 Man 29:2003

Note: Il campione non supera i valori di parametro stabiliti dal D.L.vo 31/2001 e ss.mm.ii. modificato dal DM Salute del 14 giugno 2017 - G.U.R.I. 18 agosto 2017, n.192 CONFORME.

KESTREL s.r.l.
Il Direttore Responsabile
dot.ssa **Concetta Giordano**
Via Ghibellina, 77 - 98122 Messina
tel. 090 673 167 e-mail fiokestrel@qm.it

P. IVA 02133070835 - **Aut. Sanitaria Laboratorio Analisi Microbiologiche Alimenti n° 01/04 A.U.S.L. 5**

Laboratorio con Sistema di Gestione per la Qualità Certificato secondo la norma **UNI EN ISO 9001:2015** da **CERTITALIA S.R.L.** - Organismo di Certificazione accreditato ACCREDIA per lo schema SGQ n. 092A

Laboratorio con Sistema di Gestione per l'Ambiente Certificato secondo la norma **UNI EN ISO 14001:2015** da **SICURCERT S.R.L.** - Organismo di Certificazione riconosciuto IAF

