

Committente: Comune di Castelfranco in Miscano (BN)

Convenzione : 13.02.2020

Numero campione: 5/RC

Data prelievo: 16.03.2020

Data accettazione: 17.03.2020

Data inizio prove: 16.03.2020

Data fine prove: 19.03.2020

Data emissione rapporto: 25.03.2020

Campione di: Acqua destinata al consumo umano - Controllo di ROUTINE

Punto prelievo: Fontanino pubblico - Località Pineta - Comune di Castelfranco in Miscano (BN)

Prelevato da: ns. personale tecnico

Ora prelievo: 11:15

Piano di campionamento: come da cliente

Modalità di campionamento: ISS PGA 901 / UNI EN ISO 19458:2006 / I.O. 01 PO 02 SSLL

Risultati analitici

Parametro	unità di misura	Risultato	Valore di parametro D. Lgs. vo 31/01	Metodo analitico
Temperatura	°C	10	-	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BAA 043.
Colore	-	accettabile	accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BJA 021
Odore	-	accettabile	accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BAA 026
Sapore	-	accettabile	accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BKA 028
Torbidità	NTU	accettabile	accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BLA 030
Disinfettante residuo	mg/l Cl2	0,09	0,2*	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BHD 033
Concentrazione ioni idrogeno	unità pH	7,8	≥ 6,5 e ≤ 9,5	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BCA 023
Conduttività	mS/cm a 20°C	502	2500	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BDA 022
Ammonio	mg/l	<0,05	0,50	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BHE 019
Nitrato	mg/l (come NO ₃)	<0,02	0,50	APAT CNR-IRSA 4050 Mar 29 2003
Nitrato	mg/l (come NO ₃)	n.d.	50	APHA Standard Methods for the examination of Water and Wastewater ed 20th, 1998, 4500 NO ₃ -B
Durezza	°F	27,3	15-50**	APAT CNR-IRSA 2040 B Mar 29 2003
Conta colonie a 37°C	n./ml	1	---	UNI EN ISO 6222:2001
Conta Batteri Coliformi a 37°C	n./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2017
Conta Escherichia Coli	n./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2017
Conta Enterococchi	n./100 ml	0	0	UNI EN ISO 7899-2:2003

Fine Rapporto di Prova

* valore consigliato 0,2 mg/l (se impiegato)

** valori consigliati 15-50°F (il limite inferiore vale per le acque sottoposte a trattamento di addolcimento o di dissalazione)

n.d.: non determinato

DICHIARAZIONE di CONFORMITA':

Per i parametri ricercati i valori sono conformi a quelli normati dal D.Lgs.vo N.31/01 e s.m.i.

Gli analisti

 Esperto Analisi Chimiche
Perito Chimico
Antonella Vignola

 Responsabile di Settore
Biologa
dott.ssa Anna Maria Aquino

 Il Responsabile del Laboratorio
Vigilanza Igienica/Acque Potabili
dott.ssa Katia Muscetta

Il presente rapporto si riferisce unicamente al campione sottoposto a prova.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, senza approvazione scritta da parte di questa Società.