

Committente: Comune di Castelfranco in Miscano (BN) **Convenzione del** 20.03.2017
Numero campione: 47/RC **Data prelievo:** 20.11.2017 **Data accettazione:** 21.11.2017
Data inizio prove: 20.11.2017 **Data fine prove:** 23.11.2017 **Data emissione rapporto:** 25.11.17
Campione di: Acqua destinata al consumo umano - Controllo di ROUTINE
Punto prelievo: S erbatoio Centro Urbano Vecchio località Falcete - Comune di Castelfranco in Miscano (BN)
Prelevato da: ns. personale tecnico
Modalità di campionamento: ISTISAN 07/31 PGA 901 rev.00 / rif. I.O. 01 PO.02 GL

Risultati analitici

Parametro	unità di misura	Risultato	Valore di parametro D.Lgs.vo 31/01	Metodo analitico
Colore	-	accettabile	accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	ISTISAN 07/31 ISS.BJA.021
Odore	-	accettabile	accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	ISTISAN 07/31 ISS.BAA.026
Sapore	-	accettabile	accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	ISTISAN 07/31 ISS.BKA.028
Torbidità	NTU	accettabile	accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030
Disinfettante Residuo	mg/Cl ₂	0,20	0,2*	kit Colorimetrico
Concentrazione ioni idrogeno	unità pH	8,21	≥ 6,5 e ≤ 9,5	ISTISAN 07/31 ISS.BCA.023
Conducibilità	µS/cm a 20°C	260	2500	ISTISAN 07/31 ISS.BDA.022
Ammonio	mg/l	<0,05	0,50	ISTISAN 07/31 ISS.BHE.019
Nitrito	mg/l (come NO ₂)	<0,02	0,50	Metodi APAT/IRSA-CNR 29/03 4050
Nitrato	mg/l (come NO ₃)	2,89	50	Standard Methods 1998 met. 4500 NO ₃ -B
Durezza	°F	14,4	15-50**	APAT IRSA CNR 29/03 2040 B
Conteggio colonie a 37°C	n°/ml	14	---	ISTISAN 07/5 ISS A 004A
Batteri coliformi a 37°C	n°/100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2014
Escherichia Coli	n°/100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2014
Enterococchi	n°/100 ml	0	0	ISTISAN 07/5 ISS A 002 A

* valore consigliato 0,2 mg/l

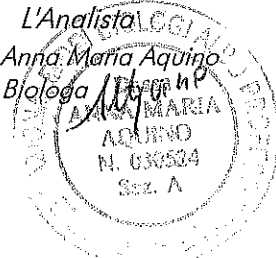
** valori consigliati 15-50°F

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


Gli Analisti

L'Analista
 Perito Chimico
 Antonella Vignola


L'Analista
 dott.ssa Anna Maria Aquino
 Biologa



Il Responsabile di Settore
 Laboratorio Vigilanza Igienica/Acque Potabili
 dott.ssa Anna Maria Aquino



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



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.

Laboratorio Vigilanza Igienica/Acque Potabili