

Committente: *Comune di Castelfranco in Miscano (BN)* Convenzione del *20.03.2017*  
 Numero campione: *16/RC* Data prelievo: *10.07.2017* Data accettazione: *11.07.2017*  
 Data inizio prove: *10.07.2017* Data fine prove: *13.07.2017* Data emissione rapporto: *14.07.17*  
 Campione di: *Acqua destinata al consumo umano - Controllo di ROUTINE*  
 Punto prelievo: *Serbatoio Centro Urbano contrada Falceta - 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	13,3	accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030
Disinfettante Residuo	mg/Cl <sub>2</sub>	0,22	0,2*	kit Colorimetrico
Concentrazione ioni idrogeno	unità pH	7,53	≥ 6,5 e ≤ 9,5	ISTISAN 07/31 ISS.BCA.023
Conducibilità	μS/cm a 20°C	247	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 <sub>2</sub> )	<0,02	0,50	Metodi APAT/ IRSA-CNR 29/03 4050
Nitrato	mg/l (come NO <sub>3</sub> )	1,9	50	Standard Methods 1998 met. 4500 NO <sub>3</sub> -B
Durezza	°F	13	15-50**	APAT IRSA CNR 29/03 2040 B
Conteggio colonie a 37°C	n°/ml	0	---	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

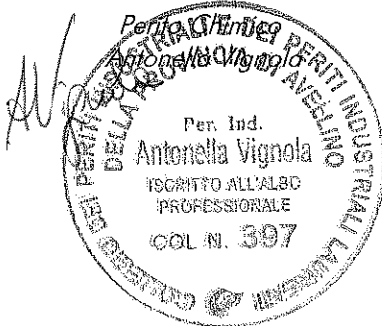
\*\* valori consigliati 15-50°F

**GIUDIZIO:** Per i parametri ricercati i valori sono conformi a quelli normati dal D.Lgs.vo N.31/01 e s.m.i. ad eccezione del parametro chimico torbidità

### Gli Analisti

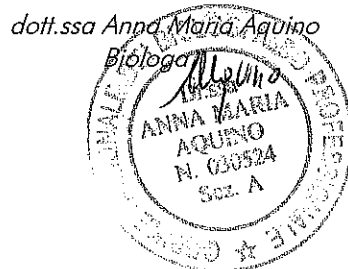
L'Analista

Per. Ind. Antonella Vignola  
 ISCRITTO ALL'ALBO PROFESSIONALE  
 COL. N. 397



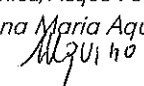
L'Analista

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 Matia 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.