

Committente: Comune di Castelfranco In Miscano (BN)

Convenzione del 24.05.2018

Numero campione: 61/RC

Data prelievo: 05.11.2018

Data accettazione: 06.11.2018

Data inizio prove: 05.11.2018

Data fine prove: 08.11.2018

Data emissione rapporto: 21.11.2018

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

Punto prelievo: Serbatoio Centro Urbano - Località 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	accettabile	accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030
Disinfettante Residuo	mg/l Cl ₂	0,18	0,2*	kit colorimetrico
Temperatura	°C	12	—	ISTISAN 07/31 ISS.BBA.043
Concentrazione ioni idrogeno	unità pH	7,81	≥ 6,5 e ≤ 9,5	ISTISAN 07/31 ISS.BCA.023
Conducibilità	µS/cm a 20°C	242	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)	2,47	50	Standard Methods 1998 met. 4500 NO ₃ -B
Durezza	°F	13,5	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 9308-1:2014
Escherichia Coli	n°/100 ml	0	0	UNI EN 9308-1:2014
Enterococchi	n°/100 ml	0	0	ISTISAN 07/5 ISS A 002 A

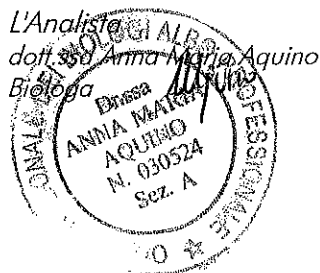
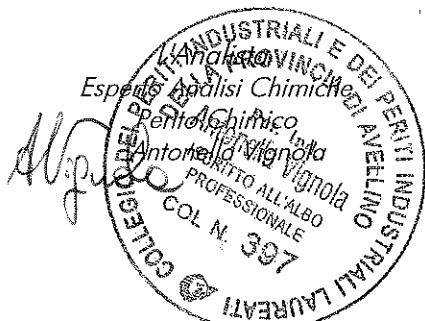
* valore consigliato 0,2 mg/l

** 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


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

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

Laboratorio Vigilanza Igienica/Acque Potabili