

Committente : Comune di Castelfranco in Miscano (BN)

Convenzione del 31.03.2015

Numero campione : 5/CR Data prelievo : 31.03.2015 Data accettazione : 01.04.2015
 Data inizio prove : 31.03.2015 Data fine prova : 03.04.2015 Data emissione rapporto : 21.04.2015
 Campione di: Acqua destinata al consumo umano - Controllo di ROUTINE
 Punto prelievo: Fontanino pubblico, località Pineta
 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 | 0,05 | 0,2* | kit colorimetrico |
| Concentrazione ioni idrogeno | unità pH | 7,96 | 6,5-9,5 | ISTISAN 07/31 ISS.BCA.023 |
| Conducibilità | µS/cm a 20°C | 588 | 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) | 27,17 | 50 | Standard Methods 1998 met. 4500 NO ₃ B |
| Durezza | °F | 30,5 | 15 - 50** | APAT IRSA CNR 29/03 2040 B |
| Conteggio colonie a 37°C | n°/ml | 1 | --- | ISTISAN 07/5 ISS A 004A |
| Batteri coliformi a 37°C | n°/100 ml | 0 | 0 | ISTISAN 07/5 ISS A 006 C/B |
| Escherichia Coli | n°/100 ml | 0 | 0 | ISTISAN 07/5 ISS A 001B |
| Enterococchi | n°/100 ml | 0 | 0 | ISTISAN 07/5 ISS A 002A |

* valore consigliato 0,2 mg/l

** valori consigliati 15-50°F

GIUDIZIO: Per i parametri ricercati i valori sono conformi a quelli normati

L'Analista

Perito Chimico

Antonio Vignola

dal D.Lgs.vo N.31/01 e s.m.i.

Gli Analisti

L'Analista

Dott.ssa Anna Maria Aquino

Biologa

Aquino

 Il Responsabile di Attività
Laboratorio Processo Idrico
dott.ssa Anna Maria Aquino



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

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

Mod.07 PO.01 GL Rev.1 del 5/11/11

Committente : Comune di Castelfranco in Miscano (BN)

Convenzione del 31.03.2015

Numero campione : 6/CR Data prelievo : 31.03.2015 Data accettazione : 01.04.2015
 Data inizio prove : 31.03.2015 Data fine prova : 03.04.2015 Data emissione rapporto : 21.04.2015
 Campione di : Acqua destinata al consumo umano - Controllo di ROUTINE
 Punto prelievo : Municipio
 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.BIA.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 | 0,05 | 0,2* | kit colorimetrico |
| Concentrazione ioni idrogeno | unità pH | 7,96 | 6,5-9,5 | ISTISAN 07/31 ISS.BCA.023 |
| Conducibilità | µS/cm a 20°C | 592 | 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) | 27,41 | 50 | Standard Methods 1998 met. 4500 NO ₃ B |
| Durezza | °F | 30,5 | 15 - 50** | APAT IRSA CNR 29/03 2040 B |
| Conteggio colonie a 37°C | n°/ml | 2 | --- | ISTISAN 07/5 ISS A 004A |
| Batteri coliformi a 37°C | n°/100 ml | 0 | 0 | ISTISAN 07/5 ISS A 006 C/B |
| Escherichia Coli | n°/100 ml | 0 | 0 | ISTISAN 07/5 ISS A 001B |
| Enterococchi | n°/100 ml | 0 | 0 | ISTISAN 07/5 ISS A 002A |

* 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.

L'Analista
Perito Chimico

Antonella Vignola

Gli Analisti

L'Analista

Dott.ssa Anna Maria Aquino

Biologa

Il Responsabile di Attività
Laboratorio Processo Idrico
dott.ssa Anna Maria Aquino

Anna Maria Aquino

