

Relazione situazione di non conformità campioni acqua del 17/09/2009

- 17/09/2009 Prelievo campioni di acqua destinata al consumo umano presso la rete di S.Anna in via Papa Giovanni XXIII e analisi effettuate dai tecnici della prevenzione dell'A.S.L. - area distrettuale di Laveno Mombello, distretto socio sanitario di Cittiglio.
- 18/09/2009 Comunicazione dell'A.S.L., area distrettuale di Laveno Mombello prot. 5409: dalle analisi è emerso il superamento dei parametri fissati dal D. Lgs. 31/2001 s.m.i., causa la presenza di **n° 70 UFC/100 ml Coliformi a 37°C, di n° 65 UFC/100 ml Escherichia Coli e n° 1 UFC/100 ml Clostridium perfringens.**
Emissione ordinanza n.43 per la bollitura delle acque destinate al consumo umano.
Clorazione suppletiva con cialde di cloro per la disinfezione di acqua, vasche e tubazioni, nonchè a richiedere al laboratorio analisi di Angera un nuovo campionamento e le relative analisi
- 22/09/2009 Effettuata nuova analisi.
- 23/09/2009 Risultati pervenuti al Comune - prot. 5510. Da tali analisi si poteva riscontrare un significativo abbassamento dei valori dell'inquinamento (1-2 batteri coliformi e 1-2 Escherichia coli).
Richiesta alla Ditta Montagna di Milano, appaltatrice del servizio di manutenzione dei debatterizzatori a raggi UV, la sostituzione urgente delle lampade ed un controllo generale dell'apparecchiatura.
- 24/09/2009 Intervento manutentivo richiesto alla Ditta Montagna.

- 25/09/2009 Richiesta all'Asl di Laveno Mombello l'effettuazione di nuove analisi di controllo.
- 28/09/2009 Effettuazione delle nuove analisi da parte dell'Asl.
- 29/09/2009 Comunicazione pervenuta dall'A.S.L. area distrettuale di Laveno Mombello - prot. n° 5609: presenza di n° 33 UFC/100 ml Coliformi a 37°C, di n° 26 UFC/100 ml Escherichia Coli.
Ulteriore verifica del sistema di debatterizzazione a raggi U.V. presente nel serbatoio di S. Anna riscontro del mancato funzionamento dello stesso e del sistema di telecontrollo, causa guasto elettrico.
Informata immediatamente la ditta Montagna di Milano, appaltatrice del servizio di manutenzione dei debatterizzatori.
- 30/09/2009 Riparazione del guasto.
Svuotamento delle vasche e loro lavaggio.
Riempimento delle stesse e messa in rete dell'acqua previa clorazione suppletiva con cialde di cloro per la disinfezione delle condotte, oltre alla debatterizzazione a raggi U.V.
Richiesta nuove analisi di controllo al laboratorio Analisi Ambientali s.r.l. di Angera.
- 01/10/2009 Effettuazione nuove analisi Asl.

Risultati analisi del 01/10/2009:

Campioni di acqua provenienti dalla sorgente Turegiun, dal pozzo e dalla rete presso l'asilpo di via Papa Giovanni XXIII:

Acqua sorgente Turegiun

<i>Batteri coliformi</i>	> 300
<i>Escherichia coli</i>	> 300
<i>Enterococchi</i>	46
<i>Clostridium perfringens</i>	0

Acqua pozzo

<i>Batteri coliformi</i>	0
<i>Escherichia coli</i>	0
<i>Enterococchi</i>	0

Clostridium perfringens 0

Acqua rete presso asilo

Batteri coliformi > 52

Escherichia coli > 41

Enterococchi 15

Clostridium perfringens 0

05/10/2009 Campionature acqua presso lo spartiacque di Duno oltre che ai soliti punti ottenendo i seguenti risultati:

Acqua sorgente Turegiun

Batteri coliformi > 200

Escherichia coli > 200

Enterococchi 0

Clostridium perfringens 0

Acqua rete presso asilo

Batteri coliformi > 18

Escherichia coli > 9

Enterococchi 0

Clostridium perfringens 0

Acqua rete presso Bussola due

Batteri coliformi > 0

Escherichia coli > 0

Enterococchi 0

Clostridium perfringens 0

Acqua rete Cavona

Batteri coliformi > 0

Escherichia coli > 0

Enterococchi 0

Clostridium perfringens 0

09/10/2009 Sopralluogo effettuato dal Geom. Furigo e da un operatore ecologico lungo il percorso della tubazione di

collegamento tra lo spartiacque di Duno e il serbatoio di S. Anna, al fine di verificare la presenza di eventuali perdite o anomalie ma tutto risultava perfettamente a posto.

Richiesta alla ditta Montagna di Milano, appaltatrice del servizio di manutenzione dei debatterizzatori, un ulteriore sopralluogo per controllare l'efficienza dell'impianto.

12/10/2009

Controllo e sostituzione dei tubi al quarzo del debatterizzatore; prelievo da parte della Ditta Montagna di un campione di acqua dopo la debatterizzazione, per eseguire le opportune analisi.

19/10/2009

Ricezione comunicazione A.S.L. nella quale veniva comunicato quanto segue "il campione di ricontrollo prelevato in data 15/10/2009 è risultato all'analisi microbiologica conforme agli standard di qualità fissati dal D.Lgs. 31/2001 s.m.i."

19/10/2009

Ordinanza n. 46/09 a revoca dell'ordinanza n. 43/09 di bollitura dell'acqua per uso potabile.