

# “TRASPARENTI COME L'ACQUA”



Comune  
di Treviglio



Assessorato  
all'Ambiente

# Un Bene Da Bere!

Questo opuscolo è il primo di una serie di strumenti che intendiamo proporre ai trevigliesi per un'informazione corretta, puntuale e **trasparente**, e fare chiarezza su un argomento importante che genera dubbi: **la qualità dell'acqua a Treviso**.

La nostra acqua, l'acqua di tutti i giorni... l'acqua della nostra vita!

**"Trasparenti come l'acqua"** è il punto di partenza di un'iniziativa denominata **"Tavolo dell'Acqua"**, voluta e promossa dall'AMMINISTRAZIONE COMUNALE, in collaborazione con COGEIDE (gestore della distribuzione dell'acqua), ASL (Azienda Sanitaria Locale), Circolo LEGAMBIENTE Bassa Bergamasca, COMITATO TUTELA AMBIENTE e CFL (Cooperativa Famiglie Lavoratori), con l'obiettivo di salvaguardare questo nostro prezioso bene comune.



“Iniziamo col dare delle risposte a domande che normalmente molti trevigliesi si pongono.”

#### DA DOVE VIENE L'ACQUA DEL RUBINETTO DI CASA MIA?

L'acquedotto trevigliese è alimentato per circa l'85% dai pozzi locali e per il 15% dall'acquedotto provinciale (zona Osio): complessivamente undici punti di alimentazione uniformemente distribuiti nel territorio.

Nei prossimi appuntamenti spiegheremo più schematicamente come è distribuita la rete idrica cittadina e il percorso dell'acqua.



#### L'ACQUA DEL RUBINETTO DI TREVIGLIO È CONTROLLATA CON RIGORE?

L'acqua dell'acquedotto di Treviglio è rigorosamente controllata ogni mese da COGEIDE, società che eroga il servizio e, a campione, dall'ASL (Azienda Sanitaria Locale). Il Comune di Treviglio, inoltre, provvede annualmente a eseguire un'analisi di verifica ad ampio spettro su tutti i pozzi dell'acquedotto.

I dati sono disponibili sul sito del Comune di Treviglio ([www.comune.treviglio.bg.it](http://www.comune.treviglio.bg.it)) e su quello di Cogeide ([www.cogeide.it](http://www.cogeide.it)) che, in forma sintetica, li riporta anche in bolletta.

## L'ACQUA DI TREVIGLIO È POTABILE?

L'acqua di Treviglio rispetta abbondantemente i requisiti di potabilità fissati dal Decreto Legislativo 31/2001, che disciplina la qualità delle acque destinate al consumo umano e recepisce la Direttiva Europea 98/83/CE.

**Non sono mai stati riscontrati superamenti dei limiti di legge, per nessun parametro.**



## I LIMITI DI LEGGE SONO CAUTELATIVI?

«Le acque destinate al consumo umano devono essere salubri e pulite». I limiti sono fissati dal legislatore (nazionale ed europeo), tenuto conto delle più accreditate conoscenze scientifiche e del principio di precauzione.

L'acqua, per essere potabile, **non deve** «contenere microrganismi e parassiti, né altre sostanze, in quantità o concentrazioni tali da rappresentare un potenziale pericolo per la salute umana». Essendo liberamente e immediatamente fruibile, l'acqua del rubinetto, bevuta ogni giorno per tutta la vita, deve essere buona per tutti al di là di ogni ragionevole dubbio.



## PERCHÉ SI PARLA DI INQUINAMENTO DELLE ACQUE DI FALDA?

L'acqua di falda non è priva degli effetti delle molteplici attività umane, sia diffuse sul territorio (attività domestiche e agro-zootecniche), che concentrate (attività industriali). Nel corso degli anni si sono succeduti alcuni episodi di inquinamento, per i quali sono state attivate le operazioni di monitoraggio, bonifica e messa in sicurezza da parte degli Enti pubblici coinvolti e delle aziende inquinanti.

## C'È IL CROMO ESAVALENTE NELL'ACQUA DEL RUBINETTO DI TREVIGLIO?

Nel 2000 si è verificato un fenomeno di inquinamento da **Cromo esavalente** che ha interessato anche i pozzi pubblici e di cui risentiamo marginalmente ancora oggi. Questo inquinamento però, **non ha mai compromesso la potabilità delle acque.**

Dal 2008 è in atto un nuovo inquinamento da Cromo esavalente della falda superficiale che proviene dall'area di Zingonia e interessa principalmente alcuni pozzi privati nell'area Nord-Est di Treviglio, ma **non riguarda i pozzi dell'acquedotto pubblico** che invece pescano acqua da falde più protette per posizione o profondità.

Dal 2010 l'ASL, su incarico del Comune, conduce analisi sugli alimenti prodotti in zona (latte, formaggio, carne, uova, frutta, verdura, foraggio), per verificare eventuali contaminazioni e fino ad ora non sono stati segnalati dati anomali.



## QUALE È IL LIMITE DI LEGGE PER IL CROMO?

Il limite per il **Cromo totale** (somma di Cromo esavalente e trivalente) nelle acque di rubinetto e nelle acque minerali è di 50 microgrammi per litro ( $\mu\text{g}/\text{l}$ ). L'acqua del rubinetto di Treviglio non ha mai neanche avvicinato il limite di legge. Le più recenti analisi in rete ne indicano la presenza a valori medi di  $4 \mu\text{g}/\text{l}$  (minimo di  $1 \mu\text{g}/\text{l}$  e massimo di  $12 \mu\text{g}/\text{l}$ ). Valori, quindi, **di gran lunga inferiori al limite di potabilità**.

## C'È IL CLOROFORMIO NELL'ACQUA DEL RUBINETTO DI TREVIGLIO?

Il **Cloroformio** deriva da attività industriali. Ad oggi si è riscontrata una presenza in **tracce da 10 a 100 volte inferiori al limite di potabilità**, e solo in alcuni pozzi.



## C'È IL NICHEL NELL'ACQUA DEL RUBINETTO DI TREVIGLIO?

Recenti analisi effettuate dopo la diffusione di notizie di una possibile contaminazione della falda, hanno evidenziato l'assenza di valori apprezzabili di Nichel nella nostra acqua potabile. I dati diffusi in merito alla contaminazione riguardano una piccola area di Zingonia: è un dato da non sottovalutare, ma che non riguarda l'acqua distribuita dall'acquedotto di Treviglio e nemmeno i pozzi privati.



“ Con questo opuscolo non pensiamo di aver esaurito il capitolo **acqua**, anzi, è solo l’inizio di una serie di appuntamenti per soddisfare la “sete” di informazione. Crediamo di aver dato uno spunto per una serena riflessione sullo stato della nostra acqua. Tutto ciò è ispirato dal principio che considera l’**acqua un bene comune**, bene prezioso da difendere, da non sprecare e da valorizzare.

## TRASPARENTI COME L'ACQUA

vi dà un arrivederci al prossimo appuntamento.”



Potete contattarci per domande o chiarimenti:

**Comune di Treviglio • Ufficio Ambiente**

tel 0363 317.428 • fax 0363 317.309

[ufficio.ambiente@comune.treviglio.bg.it](mailto:ufficio.ambiente@comune.treviglio.bg.it)

[www.comune.treviglio.bg.it](http://www.comune.treviglio.bg.it)

PROMOSSO DA

Comune  
di Treviglio



Assessorato  
all'Ambiente

IN COLLABORAZIONE CON



COOPERATIVA  
FAMIGLIE  
LAVORATORI



[www.comune.treviglio.bg.it](http://www.comune.treviglio.bg.it)

STAMPATO SU CARTA RICICLATA 100%