

Dicastero amministrazione generale Servizi centrali

Servizio cancelleria Piazza Nosetto 5 6500 Bellinzona

T +41 (0)58 203 10 00 F +41 (0)58 203 10 20 cancelleria@bellinzona.ch

Interpellanza 217/2024

Fa stato la versione pronunciata durante la seduta del Consiglio comunale

1. Risulta vero che il pozzo di captazione "Al pian Marnino" è spento per problemi di contaminazione? Se si, qual è la sostanza contaminate?

Nei pozzi di falda che alimentano, assieme alle sorgenti, il quartiere di Gudo, durante gli ordinari controlli eseguiti dall'Azienda AMB nell'ambito del manuale di autocontrollo a tutela della qualità dell'acqua, nel mese di novembre 2023 si è riscontrato la presenza di Clorotalonil oltre i limiti consentiti; si tratta di un fungicida che veniva utilizzato principalmente in agricoltura fin dagli anni 1970 ed era, occorre dirlo, consentito farlo. L'utilizzo di questo prodotto fitosanitario non è invece più permesso dal 1 gennaio 2020 e dal 2018 si dispongono di dati statistici mirati sulla presenza del metabolita di Clorotalonil, il quale è, in generale, molto presente soprattutto sull'Altopiano svizzero. Finora non era mai stato rilevato presso i pozzi di Gudo.

(https://www.bafu.admin.ch/bafu/it/home/temi/acque/info-specialisti/stato-delle-acque/stato-delle-acque-sotterranee/qualita-delle-acque-sotterranee/pesticidi-nelle-acque-sotterranee/metaboliti-clorotalonil-nelle-acque-sotterranee.html).

2. Nel caso fosse vero, come mai non è stata avvisata la popolazione?

A seguito dei risultati analitici AMB ha provveduto immediatamente a mettere fuori servizio i pozzi di captazione, ed è stato attivato il collegamento con l'acquedotto del Comune confinante di Cugnasco-Gerra tuttora in funzione. Nel frattempo, la presenza di questa sostanza sta lentamente rientrando nei parametri normali.

In collaborazione e in accordo con il Laboratorio cantonale, sono state avviate le dovute verifiche, attualmente in corso, per risalire alle cause prima di poter rimettere in funzione i pozzi.

Sottolineiamo che, in seguito al tempestivo intervento, l'acqua distribuita alla popolazione è **sempre stata perfettamente potabile** e non vi sono stati né vi sono tuttora rischi per la salute.

Non è stata fatta nessuna comunicazione in quanto l'acqua fornita alla popolazione è sempre stata potabile! L'azienda è tenuta a comunicare eventuali non conformità quando queste hanno un impatto sulla derrata alimentare che distribuisce. Capita a volte che per



vari motivi una sorgente o un'altra abbia un problema, in tal caso l'azienda esclude dalla fornitura questa o quell'altra fonte fino a che il problema non è risolto. Il tutto sempre e sotto la supervisione del Laboratorio cantonale

3. Come vengono verificate le corrette disposizioni indicate per le zone di protezione S2 nella zona di captazione "Al pian Marnino"? In caso venissero riscontarti irregolarità da parte di privati, è intenzione del Municipio procedere per vie legali?

Sia i prelievi analitici a conferma della qualità dell'acqua che i controlli ordinari delle attività all'interno delle zone di protezione vengono svolti nell'ambito delle procedure previste all'interno del Manuale di autocontrollo e delle direttive di riferimento (W12) emanate dalla Società Svizzera Industrie Acqua e Gas (SVGW) con la supervisione del Laboratorio cantonale.

Qualora si riscontrassero irregolarità da parte di terzi verranno avviate le procedure indicate per questi casi.

4. In vista di un possibile periodo di siccità, cosa intende fare il Municipio per rispettare la convenzione con Cugnasco-Gerra inerente lo scambio di fornitura d'acqua tra acquedotti se il pozzo di captazione di Gudo non è in funzione?

Al momento sono ancora in fase di elaborazione alcuni scenari per ovviare ad un'eventuale penuria di acqua proveniente dalle sorgenti di Cugnasco – Gerra. Come detto i valori stanno rientrando entro i limiti. Sono possibili diverse soluzioni, dalla posa di un impianto di trattamento provvisorio, alla miscelazione dell'acqua, alla rimessa in esercizio definitiva dei pozzi.

AMB in collaborazione con uno studio d'ingegneria specializzato sta valutando le varie possibilità per assicurare un duraturo approvvigionamento sicuro e di qualità.