Comune di Vercurago
Provincia di Lecco

Commissione per la refezione scolastica
Via Roma, 61 – 23808 VERCURAGO (LC)
E-mail: vercurago@comune.vercurago.lc.it
Telefono: 0341.420525

COMUNICAZIONE in merito ad alcune segnalazioni informali su possibili modificazioni organolettiche dell'acqua distribuita durante i pasti.

Si precisa che il servizio mensa offerto dal Comune di Vercurago per la scuola primaria già dal 2023 ha recepito le indicazioni degli enti di controllo superiori con la scelta ecologica di riduzione del consumo di plastica e il consumo di acqua dell'acquedotto pubblico servita in caraffe lavabili.
Prima dell'inizio di tale azione si è provveduto alla certificazione del punto di prelievo presso il locale cucina mediante analisi chimiche al contatore e al rubinetto interno eseguite dal Larioreti Holding le quali non hanno evidenziato criticità riscontrando valori conformi alle prescrizioni di cui al D.Lgs. 31/2001 e s.m.i. "Acque destinate al consumo umano".
La procedura prevede inoltre che il rubinetto venga aperto almeno 10 minuti prima del prelievo e che l'acqua venga spillata nelle caraffe almeno 30 minuti prima del consumo, così da eliminare eventuali tracce di sostanze volatili eventualmente utilizzate per la potabilizzazione.

A seguito di alcune segnalazioni informali sulla possibilità di odore o sapore anomali dell'acqua servita, in data 16 ottobre u.s. alle ore 12.15 i membri disponibili della Commissione per la refezione scolastica, nella figura del Presidente e della rappresentante dei docenti, si sono recati presso il locale mensa per una valutazione urgente in merito.

Una volta accertata l'applicazione della corretta procedura sopra descritta si è proceduto con l'analisi olfattiva e la presenza di odori anomali come di seguito:

- Caraffe vuote: negativo
- Bicchieri in vetro: negativo

Di seguito si è proceduto con l'analisi visiva, olfattiva e gustativa di campioni di acqua già spillata nelle caraffe come di seguito:

- Analisi visiva: chiara, trasparente senza evidenti residui o galleggiamenti
- Analisi olfattiva: nessun odore da segnalare
- Analisi gustativa: nessun sapore da segnalare

Per maggiore sicurezza si è provveduto ad un'analisi semi-quantitativa di alcuni paramentri legati alla purezza dell'acqua, come di seguito:

- Analisi della conducibilità elettrica *(misura dei sali totali disciolti nell'acqua; unità di misura: microsiemens/cm, µS/cm)* mediante tester digitale LCD (*valore ammesso per acque destinate al consumo umano sino a 2500 µS/cm).* Valore misurato 208 *µS/cm*

- Analisi semiquantitativa della presenza di 16 diversi elementi e loro identificazione come Ph, alcalinità totale, acido cianurico, bicarbonati, durezza, cloro totale e cloro libero, bromo

libero, nitrati, nitriti, ferro, cromo, piombo, rame, mercurio e fluoruri (mediante trisce reattive Ausyde 16 in 1 Water Test Strip)
I valori misurati di Ph, alcalinità totale, bicarbonati e durezza sono compatibili con le analsi periodiche eseguite da Larioreti Holding sull'acqua pubblica per il Comune di Vercurago e consultabili al link: https://shorturl.at/HXuFQ.
Nessuno degli altri elementi oggetto dell'analisi sono stati segnalati in quantità significativa dal test eseguito.

Pertanto, a seguito della ispezione eseguita non vengono segnalate anomalie in merito all'acqua servita durante i pasti.

Per ulteriori informazioni:
https://www.comune.vercurago.lc.it/Amministrazione/Documenti-e-dati/Documenti-tecnici-di-supporto/Analisi-dell-acqua-pubblica-di-rete-di-Vercurago

Vercurago, 17 ottobre 2026

Il Presidente della Commissione
Dr. Roberto Maggi