

Gentile genitore,

nell'ambito della campagna **Bevi Meno Plastica**, A2D – Analisi Acqua a Domicilio ha offerto **gratuitamente** i suoi servizi all'Istituto Comprensivo “Sante Giuffrida” e ha analizzato l'acqua del rubinetto della scuola di suo figlio/a nella sede Centrale di viale Africa e nella Succursale di via Salemi.

Tutti i parametri di potabilità controllati rientrano nei limiti del Decreto legislativo n. 31/2001 in materia di acque destinate al consumo umano. È stato inoltre attivato il servizio di **monitoraggio** dell'acqua, **A2D-zone**, sul numero della Preside Dott.ssa M. C. Lazzara.

Nel farle cosa gradita, riportiamo di seguito i **risultati della analisi dell'acqua della scuola**. La invitiamo a visitare la sezione “ARTICOLI” del sito www.aduedi.it per ulteriori informazioni sui parametri analizzati.

Tabella riepilogativa analisi acqua- Istituto Comprensivo “Sante Giuffrida”.

Campione codice CT-1309	Parametro	Valori analisi	Limiti di legge	●/●/●
Fornitore acqua: Sidra	pH	7,1	6,5 - 9,5 estremi compresi	●
Sistemi di filtraggio: no	Coliformi	Assenti	Assenti	●
Presenza Vasche: si	Escherichia coli	Assenti	Assenti	●
Temp. primo getto: 22,2°C	Cloruri	0-50 mg/l	< 250 mg/l	●
Temp. dopo 3': 19,8°C	Nitriti	0-0,25 mg/l	< 0,50 mg/l	●
Portata: 0,33 l/sec	Nitrati	25-45 mg/l	< 50 mg/l	●
pH primo getto: 6,9	Solfati	0-125 mg/l	<250 mg/l	●
pH dopo 3': 6,8	Durezza	27-33°f	tra 15 °f e 50°f (*)	●

(*) valori consigliati dalla legge

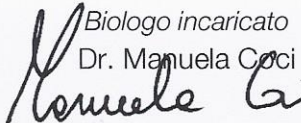
A sinistra sono riassunti i dati di campionamento e impianto. **Sidra** è il fornitore di acqua nella scuola. Non ci sono sistemi di filtraggio e ci sono vasche di raccolta. La temperatura e il pH misurati al primo getto e dopo 3 minuti, secondo la procedura standard di campionamento, sono perfettamente nella norma. La portata rientra nei valori medi consigliati per rubinetti da lavabo.

A destra sono riassunti i valori degli 8 parametri indicatori di qualità dell'acqua. Come può vedere, anche dai pallini verdi, i valori delle analisi rientrano tutti nei limiti di legge. Dal punto di vista microbiologico non è stata rilevata la presenza di microorganismi coliformi né di *Escherichia coli*.

I valori sono stati messi a sistema nel database A2D e non sono state riscontrate anomalie di correlazione.

Il modo migliore di consumare l'acqua della scuola è farla scorrere un po' per non bere quella di fine impianto e conservarla in una borraccia di alluminio. L'acqua del rubinetto non contiene plastica e, in questo caso, è sicura.

Biologo incaricato
Dr. Manuela Coci



m.coci@microbeco.org

NON vendiamo sistemi di filtraggio o di depurazione dell'acqua.

La nostra professione è analizzare l'acqua. Se vuoi certezze sulla qualità della tua acqua di casa e sulla sicurezza del tuo impianto chiamaci al numero verde **800 095 670** o contattaci al numero WhatsApp **371 11 6 1967** e prenota l'analisi della tua acqua di casa. In Italia siamo il **primo servizio a domicilio** di analisi e monitoraggio dell'acqua del rubinetto.