



servizi energetici
servizi idrici integrati
servizi di igiene ambientale
servizi integrati di mobilità

Prot. gen. n° 858

Ns. rif.to

Vs. rif.to

Pavia, 15 LUG 2020

Spett.
ATS-PAVIA
Via Indipendenza 3
27100 PAVIA
Dipartimento di Prevenzione
c.a. Dott. Dario Delfino
email:
dipartimento_prevenzione@pec.ats-pavia.it

Spett.
Comune di CAVA MANARA
Via Luciano Manara 7
27051 Cava Manara (PV)
c.a. Sig. SINDACO
protocollo@cert.comune.cavamanara.pv.it

Spett.le
Pavia Acque Srl
Via Donegani 7
27100 Pavia
c.a. Ing. Mascheroni
email: pvacque@postecert.it

**OGGETTO: Controlli periodici delle acque destinate al consumo umano.
Non conformità parametri indicatori (all.1 parte C D.lgs.31/2001)
Richiesta verifiche interne ed adozioni provvedimenti gestionali correttivi**

In riferimento alle Vs segnalazioni protocollo 0032101/2020 del 25/06/2020 - 0033863/2020 del 03/07/2020 riguardanti gli esiti di campionamenti da Voi eseguiti presso la fontanella pubblica di piazza Vittorio Emanuele nel comune di Cava Manara e la conseguente richiesta di verifiche interne ed adozione provvedimenti gestionali correttivi causa la presenza di n°2 u.f.c./100 ml di batteri coliformi a 37°C si comunica che:

- il funzionamento degli impianti non ha evidenziato nessuna anomalia di processo così come il sistema di telecontrollo installato negli stessi
- in accordo con Pavia Acque abbiamo provveduto immediatamente ad un'ulteriore disinfezione della rete seguiti da interventi di spurgo della stessa
- in data 06 Luglio 2020, in accordo con Pavia Acque, abbiamo eseguito un'ulteriore analisi batteriologica nel punto interessato il cui risultato è stato negativo (vedi certificato allegato).

Considerato la lieve e casuale entità del problema, visto l'esito negativo, non si ritiene necessario adottare misure correttive.

A disposizione per ulteriori chiarimenti si porgono cordiali saluti.

Tel. 0382-434673 Fax 0382 434702 Cell. 348 1361410 mail: m.castellani@asm.pv.it

Il responsabile Impianti Acqua

Marco Castellani

X Il responsabile

Area Esercizio e Manutenzione Reti

Dott. Ing. Andrea Vacchelli

ASM Pavia S.p.A.
Sede Legale e Amministrativa
Via Donegani 7-21
27100 Pavia
Casella Postale 224

t +390382434611
f +390382434893
asm.pv@asm.pv.it
segreteria.asm@cert.asm.pv.it
www.asm.pv.it



Certificazione
sistema di gestione

ISO 9001
Per la qualità

ISO 14001
Ambientale

ISO 45001
Sicurezza

SAL s.r.l. Società Acqua Lodigiana
 Capitale sociale 11.026.975,00 euro
 C.F. e P.IVA 05486580961
 V. dell'Artigianato, 1/3-loc. S. Grato 26900 LODI
 Tel 0371 - 61688 e fax 0371 - 616850
 e-mail: info@societaacqualodigiana.it
 Web http://www.acqualodigiana.it

SAL Srl - Laboratorio Analisi
 Via dell'Industria 3/5, 26900 LODI
 Tel. 0371 - 61688
 Fax 0371 - 616880
 laboratorio@societaacqualodigiana.it



LAB N° 0358 L
 Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
 EA, IAF e ILAC



Richiedente: Pavia Acque s.c.a.r.l.
 Via Donegani, 21
 27100 Pavia PV

Campionato da : Cliente il: 06/07/2020
 Consegnato da : Cliente il: 07/07/2020
 Ricevuto da : Suardi M.Cristina
 Data inizio analisi : 07/07/2020 Data fine: 10/07/2020
 Campionamento : Cliente

Rapporto di prova n.: 1511 del 10/07/2020

Matrice : Acqua -

Identificazione campione : 2020104454

ASM PV: Rete Cava Manara PCRE0410101 - RE0180419U0014 - P.zza
 Vittorio Emanuele I - Cava Manara

Metodo	Parametro	Unità di misura	Risultato	Incertezza	Limite di Riferimento
UNI EN ISO 6222: 2001	Conteggio delle colonie a 36°C	UFC/ml	<1		
UNI EN ISO 6222: 2001	Conteggio delle colonie a 22°C	UFC/ml	<1		
UNI EN ISO 9308-1: 2017	Batteri coliformi a 37°C	UFC/100 ml	0		0
UNI EN ISO 9308-1: 2017	Escherichia coli	UFC/100 ml	0		0
UNI EN ISO 7899-2: 2003	Enterococchi	UFC/100 ml	0		0

Limite di riferimento : D.lgs 31/01

Il presente rapporto di prova si riferisce esclusivamente ai campioni sottoposti a prove e non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio. Le prove contrassegnate da * non sono accreditate da ACCREDIA.

Per i parametri chimico-fisici l'incertezza rappresenta l'incertezza estesa calcolata con fattore di copertura K=2, probabilità 95% (rif. UNI CEI 70098-3:2016). L'incertezza di misura per i parametri microbiologici equivale all'intervallo di Confidenza (p=95%) calcolato secondo Poisson (fattore di copertura = 2).

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO

S.A.L. s.r.l.
 Il Responsabile Laboratorio Analisi
 Dott.ssa Raffaella Izzo
 O.N.B.E.S. n. 013935

Fine del Rapporto di prova