



Cod. 2.3.07

Al Sig. Sindaco
del Comune di Scaldasole
27020 - SCALDASOLE
Email:
comune.scaldasole@pec.regione.lombardia.it

Spett.le Ditta
CBL s.p.a.
Via Gramsci, 12
27035 - MEDE
Email: ufficiotecnico@pec.cblspa.it

Spett.le Pavia Acque S.c.a.r.l.
c.a. Dott. Ing. Maffei Davide
Via Donegani, 7
27100 - PAVIA
Email: pvacque@postecert.it

OGGETTO: Controlli periodici acque destinate al consumo umano
(D.Lgs. 31/2001 - D.M. 26/03/91)

04/12/18

Considerati gli esiti analitici, si giudica l'acqua prelevata dalla rete acquedottistica in data 08/10/18 presso Impianto - acqua trattata Via Olivetti rispondente ai requisiti di idoneità al consumo previsti dal D.Lgs. 31/2001.

Distinti saluti.

IL RESPONSABILE
U.O.S. monitoraggio e qualità acque potabili
Dr. Dario Delfino
Firmato digitalmente

Il Responsabile del procedimento: dr. Dario Delfino - t +39 (0382) 432402 e-mail: dario_delfino@ats-pavia.it

Rapporto di prova n°: **1201807340-001****Data Rapp. Prova:** 11-Oct-18**N° Verbale:** A18-1116**Matrice:** ACQUA**Descrizione Camp.:** Acque potabili**RGA:** 1201807340**Cod Luogo** PO0181479UIM01**Prelievo:****Luogo Prelievo:** SCALDASOLE Impianto - acqua trattata Via Olivetti**Profilo:** MR_PARABIA**Tipo Prove:** Acque destinate al consumo umano (MICRO)**Spettabile:**

ATS DI PAVIA

UOC IAN PAVIA - SEDE DI VIGEVANO

VIGEVANO

Prelevatore: Prelevato a cura del richiedente**Data Prelievo:** 08-Oct-18**Data Arrivo Camp.:** 09-Oct-18**Data Inizio Prova:** 09-Oct-18**Data Fine Prova:** 11-Oct-18**Motivo campionamento:** Routine**Risultati delle Prove**

	Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza Estesa	Limiti
(1)	Conta di Escherichia coli	ufc/100 ml	APAT CNR IRSA 7030C man. 29/2003	< 1		0
(1)	Conta dei batteri coliformi a 37°C	ufc/100 ml	APAT CNR IRSA 7010C man.29/2003	< 1		0

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

I parametri analizzati non superano il rispettivo valore limite fissato dal D.lgs. 31/2001 e s.m.i. (nella valutazione del dato non si considera l'incertezza di misura come da D.M. 14/06/2017).

Responsabile di Sezione

(1) Microbiologia Ambientale Elisabetta Graziano


Responsabile di U.O.
Marina Foti
UOS Microbiologia-Biologia Molecolare

Laddove riportata l'incertezza estesa si intende calcolata con fattore di copertura K=2 e grado di confidenza P=95%. Per le prove microbiologiche sulle acque è determinata secondo la ISO 8199:2005 / ISO 29201:2012, per gli alimenti: ISO 19036:2006 e smi.

I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono solo agli oggetti sottoposti a prova.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del nostro laboratorio.

Il campionamento non rientra nell'accreditamento del Laboratorio.

---Fine rapporto di prova---



Rapporto di prova n°: 1201807352-001

Data Rapp. Prova: 18-ott-18

Spettabile:
ATS DI PAVIA
UOC IAN PAVIA - SEDE DI VIGEVANON° Verbale: A18-1116

VIGEVANO

Matrice: ACQUA

Descrizione Camp.: Acque potabili

RGA: 1201807352

Cod Luogo: PO0181479UIM01

Prelievo:

Luogo Prelievo: SCALDASOLE Impianto - acqua trattata Via Olivetti

Profilo: VR_PARABIA

Tipo Prove: Acque destinate al consumo umano (CHIM)

Prelevatore: Prelevato a cura del richiedente

Data Prelievo: 08-ott-18

Data Arrivo Camp.: 09-ott-18

Data Inizio Prova: 10-ott-18

Data Fine Prova: 18-ott-18

Motivo campionamento: Routine

Risultati delle Prove

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza Estesa	Limiti
(1) (*) pH	unità pH	P.CA.001.04	7,6	± 0,2	6,5 - 9,5
(1) (*) Conduttività	µs/cm	P.CA.001.04	185	± 19	2500
(1) (*) Cloro residuo libero	mg/l	P.CA.001.03	< 0,05		0,2
(1) (*) Durezza	°f	APAT CNR IRSA 2040A man. 29/2003	10		15-50
(1) Cloruri	mg/l	UNI EN ISO 10304-1:2009	< 4		250
(1) Nitrati	mg/l	UNI EN ISO 10304-1:2009	< 4		50
(1) (*) Nitriti	mg/l	P.CA.001.05	< 0,03		0,10
(1) Solfati	mg/l	UNI EN ISO 10304-1:2009	10	± 1	250
(1) (*) Ammonio	mg/l	P.CA.001.02	< 0,01		0,50
(1) Sodio	mg/l	UNI EN ISO 14911:2001	6	± 1	200
(2) Arsenico	µg/l	UNI EN ISO 17294-2:2016	< 1		10
(2) Cromo	µg/l	UNI EN ISO 17294-2:2016	< 1		50
(2) Ferro	µg/l	UNI EN ISO 17294-2:2016	26	± 5	200
(2) Manganese	µg/l	UNI EN ISO 17294-2:2016	4	± 1	50
(1) Calcio	mg/l	UNI EN ISO 14911:2001	29	± 4	
(1) Magnesio	mg/l	UNI EN ISO 14911:2001	6	± 1	

ATS Pavia - Protocollo numero 0057656/2018 del 14/12/2018



LABORATORIO DI PREVENZIONE

Direttore Dr.ssa Sonia Vitaliti

Via Spagliardi, 19 - 20015 Parabiago

Tel 0331/498400 - fax 0331/498539

e-mail: laboratorioprevenzione@ats-milano.it



LAB N°01073

Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EA, IAF e ILAC

Segue rapporto di prova n°: 1201807352-001

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza	Limiti
-------	-----	--------	-----------	------------	--------

(*) = Le prove così contrassegnate non sono Accreditate da Accredia

Nota

I limiti riportati sono definiti da: D.Lgs. n. 31/2001 e s.m.i.. Per essi valgono le seguenti note: cloro libero: valore consigliato; durezza: valori consigliati, il limite inferiore vale per le acque sottoposte a trattamento di addolcimento o di dissalazione; cloruro di vinile: il limite si riferisce alla concentrazione monomerica residua nell'acqua, calcolata secondo le specifiche di rilascio massimo del polimero corrispondente a contatto con l'acqua; nitriti: il limite si riferisce alle acque provenienti da impianti di trattamento, il limite generale è pari a 0,5 mg/L; cromo: il risultato ed il limite si riferiscono al cromo totale; per il cromo esavalente dal 31 dicembre 2018 il limite è pari a 10 ug/L.

Il campione non è più disponibile in quanto utilizzato completamente per l'analisi.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

Relativamente ai parametri determinati i risultati ottenuti non superano i rispettivi valori di riferimento fissati dal D.Lgs. 31/2001 e s.m.i..

Responsabile di Sezione		Responsabile di U.O.
(1)	Chimica delle Acque (Anioni e cationi) Edmondo Rizzo	Elisa Bocchi - UOS Laboratorio Chimico <i>Elisa Bocchi</i>
(2)	Chimica delle Acque (Metalli) Edmondo Rizzo	

Laddove riportata l'incertezza estesa si intende calcolata con fattore di copertura K=2 e grado di confidenza P=95%. Per le prove microbiologiche sulle acque è determinata secondo la ISO 8199:2005 / ISO 29201:2012, per gli alimenti: ISO 19036:2006 e smi.

I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono solo agli oggetti sottoposti a prova.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del nostro laboratorio.

Il campionamento non rientra nell'accreditamento del Laboratorio.

---Fine rapporto di prova---

ATS Pavia - Protocollo numero 0057656/2018 del 14/12/2018