

IT , COMUNE_018099 , , lun 28 nov 2022, 12:12 , PrelievoDisp

[Torna a Elenco Prelievi](#)

Prelievo

Data prelievo

05/04/2022

Num. Verbale

A22/0342

Acquedotto

Monticelli Pavese

Comune

MONTICELLI PAVESE

SOT

CAP HOLDINGSPA/AMIACQUE SRL

Cod. Punto prel.

RE0180999U0011

Punto

Municipio

Indirizzo

Via Roma n. 11

Scheda

Motivo controllo

Attività di controllo

X

Tipo analisi Microb.

M.A.1

Dettaglio Analisi Microbiologica ([clicca qui](#))

Tipo analisi Chimica

CH.A.R1

Dettaglio Analisi Chimica ([clicca qui](#))

Giudizi

Giudizio Microb.

conforme

Giudizio Chimico

conforme

Provvedimenti

Provvedimenti

Riepilogo documenti prelievo

Data Doc.	Tipo	Documento	Link
13/04/2022	CH	Referto Chimico A22-0342	(VEDI PDF)
13/04/2022	BA	Referto Microbiologico A22-0342	(VEDI PDF)

Rapporto di prova n°: **202205351-001**
Copia di esito Spettabile:
ATS DI PAVIA
SIAN PAVIA
Data Rapp. Prova: 11-apr-22Dati forniti dal cliente:

N° Verbale: A22-0342

Matrice: ACQUA

Data Prelievo: 05-apr-22

Cod Luogo
Prelievo: RE0180999U0011

Luogo Prelievo: MONTICELLI PAVESE - Municipio - Via Roma n. 11

Tipo Prove: Acque CH destinate al consumo umano: potabili

Motivo campionamento:

Viale Indipendenza, 3
PAVIADati inseriti dal laboratorio:

Prelevatore: Prelevato a cura del richiedente

RGA: 202205351

Data Arrivo Camp.: 06-apr-22

Data Inizio Prova: 06-apr-22

Data Fine Prova: 08-apr-22

Profilo: CH.A.R1

Risultati delle Prove

Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza Estesa	Limiti
(1) (*) Cloro residuo libero	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 ISS.BHD.033	< 0,1		0,2
(1) (*) Conduttività	µs/cm a 20 °C	Rapporti ISTISAN 2007/31 ISS.BDA.022	605		2500
(1) (*) Durezza	°F	APAT CNR IRSA 2040A man. 29/2003	31		15 - 50
(1) (*) Ammonio	mg/l	UNI EN ISO 14911:2001	< 0,05		0,50
(1) (*) Fluoruri	mg/l	APAT CNR IRSA Met. 4100	0,5		1,5
(1) Cloruro	mg/l	UNI EN ISO 10304-1:2009	17		250
(1) (*) Nitriti	mg/l	APAT CNR IRSA Met. 4050	< 0,05		0,10
(1) Solfati	mg/l	UNI EN ISO 10304-1:2009	54		250
(1) Nitrati	mg/l	UNI EN ISO 10304-1:2009	7		50
(1) Arsenico	µg/l	UNI EN ISO 17294-2:2016	< 1		10
(1) Cromo	µg/l	UNI EN ISO 17294-2:2016	< 1		50
(1) Ferro	µg/l	UNI EN ISO 17294-2:2016	40		200
(1) Manganese	µg/l	UNI EN ISO 17294-2:2016	4		50
(1) Calcio	mg/l	UNI EN ISO 14911:2001	100		
(1) Magnesio	mg/l	UNI EN ISO 14911:2001	15		

Segue rapporto di prova n°: **202205351-001**

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

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

Nota

I valori indicati come "inferiore a" o "<" sono inferiori al limite di quantificazione del metodo (LOQ).

Relativamente ai parametri Cloro residuo libero e Durezza, qualora determinati, i valori di riferimento riportati sono solo valori consigliati.

Per il parametro Nitriti, laddove determinato, il Laboratorio evidenzia sempre l'eventuale superamento del limite, che però è da applicare, a cura dell'Autorità competente, alle sole acque provenienti da impianti di trattamento.

DICHIARAZIONE DI CONFORMITA'

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

	Responsabile di Sezione	Responsabile di U.O.
(1) Analisi Inorganiche	Marco Rizzi	Giacomo Notaro UOS Laboratorio Chimico

Laddove riportata, l'incertezza Estesa si intende calcolata con fattore di copertura K=2 e grado di confidenza P= 95%.

Per i residui di fitosanitari negli alimenti, l'Incertezza Estesa è stimata come indicato dalle linee guida DG SANCO/SANTE in vigore.

Per le prove microbiologiche è determinata secondo la ISO/TS 19036:2006 (Amd 1:2009) sulle matrici alimentari e secondo la ISO 8199:2018 sulle matrici acquose. Le prove microbiologiche in piastra vengono eseguite in singola replica.

Il campionamento non rientra nell'accreditamento del Laboratorio.

I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono solo agli oggetti sottoposti a prova e al campione così come pervenuto.

Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del nostro Laboratorio.

Rapporto di prova n°: 202205350-001
Copia di esito
**Spettabile:
ATS DI PAVIA
SIAN PAVIA**
Data Rapp. Prova: 11-apr-22
Dati forniti dal cliente:
N° Verbale: A22-0342

Matrice: ACQUA

Data Prelievo: 05-apr-22

**Cod Luogo
Prelievo:** RE0180999U0011

Luogo Prelievo: MONTICELLI PAVESE - Municipio - Via Roma n. 11

Tipo Prove: Acque destinate al consumo umano: potabili-
MICRO

Motivo campionamento:
**Viale Indipendenza, 3
PAVIA**
Dati inseriti dal laboratorio:
Prelevatore: Prelevato a cura del richiedente

RGA: 202205350

Data Arrivo Camp.: 06-apr-22

Data Inizio Prova: 06-apr-22

Data Fine Prova: 11-apr-22

Profilo: M.A.1

Risultati delle Prove

	Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza Estesa	Limiti
(1)	Conta dei microrganismi vitali a 22°C	ufc/ml	UNI EN ISO 6222:2001	<1		-
(1)	Conta dei batteri coliformi a 37°C (MPN)	MPN/100 ml	ISO 9308-2:2012	<1		0
(1)	Conta di Escherichia coli (MPN)	MPN/100 ml	ISO 9308-2:2012	<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 Acque 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 è stimata secondo la ISO 8199:2018 su matrici acquose e secondo la ISO 19036:2019 (come Deviazione Standard di Riproducibilità intralaboratorio) su matrici alimentari. Le prove microbiologiche in piastra vengono eseguite in singola replica.

I risultati contenuti nel presente rapporto di prova si riferiscono solo agli oggetti sottoposti a prova e al campione così come pervenuto.

Il presente Rapporto di Prova non può essere riprodotto parzialmente, salvo autorizzazione scritta del nostro Laboratorio.

Il campionamento non rientra nell'accreditamento del Laboratorio.

