



ATS MetroMilano  
AOO\_ATSMI  
REGISTRO UFFICIALE  
USCITA

Prot. N. 180339

Data 02/11/2022

Trasmesso via PEC: protocollo@pec.ats-valpadana.it

A: Spett.le  
ATS della Val Padana  
SIAN Mantova  
Via dei Toscani, 1  
46100 MANTOVA (MN)

**OGGETTO: Trasmissione Rapporti di Prova Acque potabili - RGA**

202218340-001

202218341-001

202218342-001

Cordiali saluti.

**IL DIRETTORE**  
**UOC Laboratorio di Prevenzione**  
**K Sonia Vitaliti**

Responsabile procedimento: Sonia Vitaliti (tel. 02.8578.9286)

---

**AGENZIA DI TUTELA DELLA SALUTE DELLA CITTÀ METROPOLITANA DI MILANO**

Dipartimento di Igiene e Prevenzione Sanitaria

UOC Laboratorio di Prevenzione

Via F. Juvara 22 - 20129 Milano - tel. 02.8578.9286 - fax 02.8578.9202

e-mail: laboratorioprevenzione@ats-milano.it - pec: protocollo generale@pec.ats-milano.it

Sede Legale: Milano, 20122, Corso Italia 52 - Codice fiscale e P.IVA 09320520969

Rapporto di prova n°: **202218340-001**

Data Rapp. Prova: 25-ott-22

Dati forniti dal cliente:

N° Verbale: 239934

Matrice: ACQUA

Data Prelievo: 04-ott-22

Cod Luogo  
Prelievo: RE020065XU0001

Luogo Prelievo: Fontana - P.Zza Castello

Tipo Prove: Acque CH destinate al consumo umano: potabili

Motivo campionamento: Routine

Spettabile:

ATS DELLA VAL PADANA

UOC IAN - UOS IAN SEDE DI MANTOVA

Via dei Toscani, 1  
MANTOVADati inseriti dal laboratorio:

Prelevatore: Prelevato a cura del richiedente

RGA: 202218340

Data Arrivo Camp.: 05-ott-22

Data Inizio Prova: 24-ott-22

Data Fine Prova: 25-ott-22

Profilo: CH.B.PFAS

**Risultati delle Prove**

	Prova	U.M	Metodo	Risultato	Incertezza Estesa	Limiti
(1)	PFBA (Acido perfluorobutanoico)	µg/l	Rapporti ISTISAN 2019/7 Met. ISS.CBA.052.rev00	< 0,005		
(1)	PFHxA (Acido perfluoroetanoico)	µg/l	Rapporti ISTISAN 2019/7 Met. ISS.CBA.052.rev00	< 0,005		
(1)	PFOA (Acido perfluorooetanoico)	µg/l	Rapporti ISTISAN 2019/7 Met. ISS.CBA.052.rev00	< 0,005		
(1)	PFNA (Acido perfluorononanoico)	µg/l	Rapporti ISTISAN 2019/7 Met. ISS.CBA.052.rev00	< 0,005		
(1)	PFDA (Acido perfluorodcanoico)	µg/l	Rapporti ISTISAN 2019/7 Met. ISS.CBA.052.rev00	< 0,005		
(1)	PFHxS (Acido perfluoroetanoico)	µg/l	Rapporti ISTISAN 2019/7 Met. ISS.CBA.052.rev00	< 0,005		
(1)	PFOS (Acido perfluorooctanoico)	µg/l	Rapporti ISTISAN 2019/7 Met. ISS.CBA.052.rev00	< 0,005		

Segue rapporto di prova n°: 202218340-001

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

**Nota**

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

**Responsabile di Sezione**

(1) Cromatografia Liquida      Giuseppina Amato

**Responsabile di U.O.**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°: 202218341-001****Data Rapp. Prova:** 25-ott-22Dati forniti dal cliente:**N° Verbale:** 239936**Matrice:** ACQUA**Data Prelievo:** 04-ott-22**Cod Luogo  
Prelievo:** RE020066XU0003**Luogo Prelievo:** Fontana - Via Solazzi**Tipo Prove:** Acque CH destinate al consumo umano: potabili**Motivo campionamento:** Routine**Spettabile:****ATS DELLA VAL PADANA****UOC IAN - UOS IAN SEDE DI MANTOVA****Via dei Toscani, 1  
MANTOVA**Dati inseriti dal laboratorio:**Prelevatore:** Prelevato a cura del richiedente**RGA:** 202218341**Data Arrivo Camp.:** 05-ott-22**Data Inizio Prova:** 24-ott-22**Data Fine Prova:** 25-ott-22**Profilo:** CH.B.PFAS**Risultati delle Prove**

	<b>Prova</b>	<b>U.M</b>	<b>Metodo</b>	<b>Risultato</b>	<b>Incertezza Estesa</b>	<b>Limiti</b>
(1)	PFBA (Acido perfluorobutanoico)	µg/l	Rapporti ISTISAN 2019/7 Met. ISS.CBA.052.rev00	< 0,005		
(1)	PFHxA (Acido perfluoroesanoico)	µg/l	Rapporti ISTISAN 2019/7 Met. ISS.CBA.052.rev00	< 0,005		
(1)	PFOA (Acido perfluoroottanoico)	µg/l	Rapporti ISTISAN 2019/7 Met. ISS.CBA.052.rev00	< 0,005		
(1)	PFNA (Acido perfluorononanoico)	µg/l	Rapporti ISTISAN 2019/7 Met. ISS.CBA.052.rev00	< 0,005		
(1)	PFDA (Acido perfluorodecanoico)	µg/l	Rapporti ISTISAN 2019/7 Met. ISS.CBA.052.rev00	< 0,005		
(1)	PFHxS (Acido perfluoroesansolfonico)	µg/l	Rapporti ISTISAN 2019/7 Met. ISS.CBA.052.rev00	< 0,005		
(1)	PFOS (Acido perfluoroottansolfonico)	µg/l	Rapporti ISTISAN 2019/7 Met. ISS.CBA.052.rev00	< 0,005		

Segue rapporto di prova n°: **202218341-001**

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

**Nota**

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

**Responsabile di Sezione**

(1) Cromatografia Liquida

Giuseppina Amato

**Responsabile di U.O.**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°: 202218342-001****Data Rapp. Prova:** 25-ott-22Dati forniti dal cliente:**N° Verbale:** 239938**Matrice:** ACQUA**Data Prelievo:** 04-ott-22
**Cod Luogo  
Prelievo:** RE020002XU0002
**Luogo Prelievo:** Fontana - Via Appennini**Tipo Prove:** Acque CH destinate al consumo umano: potabili**Motivo campionamento:** Routine**Spettabile:****ATS DELLA VAL PADANA****UOC IAN - UOS IAN SEDE DI MANTOVA**
**Via dei Toscani, 1  
MANTOVA**
Dati inseriti dal laboratorio:**Prelevatore:** Prelevato a cura del richiedente**RGA:** 202218342**Data Arrivo Camp.:** 05-ott-22**Data Inizio Prova:** 24-ott-22**Data Fine Prova:** 25-ott-22**Profilo:** CH.B.PFAS**Risultati delle Prove**

	<b>Prova</b>	<b>U.M</b>	<b>Metodo</b>	<b>Risultato</b>	<b>Incertezza Estesa</b>	<b>Limiti</b>
(1)	PFBA (Acido perfluorobutanoico)	µg/l	Rapporti ISTISAN 2019/7 Met. ISS.CBA.052.rev00	< 0,005		
(1)	PFHxA (Acido perfluoroesanoico)	µg/l	Rapporti ISTISAN 2019/7 Met. ISS.CBA.052.rev00	< 0,005		
(1)	PFOA (Acido perfluorooctanoico)	µg/l	Rapporti ISTISAN 2019/7 Met. ISS.CBA.052.rev00	< 0,005		
(1)	PFNA (Acido perfluorononanoico)	µg/l	Rapporti ISTISAN 2019/7 Met. ISS.CBA.052.rev00	< 0,005		
(1)	PFDA (Acido perfluorodecanoico)	µg/l	Rapporti ISTISAN 2019/7 Met. ISS.CBA.052.rev00	< 0,005		
(1)	PFHxS (Acido perfluoroesansolfonico)	µg/l	Rapporti ISTISAN 2019/7 Met. ISS.CBA.052.rev00	< 0,005		
(1)	PFOS (Acido perfluorooctansolfonico)	µg/l	Rapporti ISTISAN 2019/7 Met. ISS.CBA.052.rev00	< 0,005		

Segue rapporto di prova n°: **202218342-001**


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

**Nota**

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

**Responsabile di Sezione**

(1) Cromatografia Liquida      Giuseppina Amato

**Responsabile di U.O.**

 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.