

**ASL
VITERBO**DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE
UOSD SIANVIA ENRICO FERMI, 15 - 01100 VITERBO
0761- 236727 . calabe.barbetta@asl.vt.it**REGIONE
LAZIO**

PROT. N° 27488

VITERBO, 04/04/2023

Al Sig. Sindaco del Comune di
SORIANO NEL CIMINOAl Gestore TALETE S.P.A.
Via M.M. Romiti, 48 - VITERBO

OGGETTO : Giudizio idoneità d'uso acqua destinata al consumo umano (D.M. 26/03/91- D.Lvo 31/01).

Visti i Verbali di prelevamento n. ___AO / 19 - 20 - 21 - 22 - 23 - 24 - 25 / 2023___ e i certificati dell'ARPALAZIO Sede di Viterbo n. 3729 - 3739 - 3742 - 3744 - 3749 - 3751 - 3754 / 2023 relativi alle analisi fisico-organolettiche, chimiche e microbiologiche eseguite su campioni di acqua destinata al consumo umano prelevati nel Vs. Comune (_ RETI IDRICHE DISTRIBUTRICI VARIE _) da personale UOSD S.I.A.N. , in data _ 01/03/2023 _ , ai fini del controllo :

Ø PARAMETRI GRUPPO A + GRUPPO B + PFAS

Si esprime il seguente giudizio di idoneità d'uso :

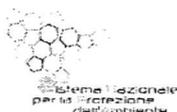
Ø Tutti i parametri fisico-organolettici, chimici e microbiologici esaminati sono conformi ai rispettivi valori di parametro previsti dall'Allegato I D.L.vo 31/01 (parere favorevole, limitatamente ai parametri esaminati sui campioni sopraccitati).

○ Si riscontra la non conformità al valore di parametro nei seguenti punti di prelievo :

○ Eventuali osservazioni e/o prescrizioni per il Gestore dell'acquedotto :

IL RESPONSABILE UOSD - SIAN
Dott. Calabe Barbetta

18 Prot. 20/03/2023.0019364 U Documento firmato digitalmente da: Marco Magi con certificato valido dal 19/06/2020 al 19/



Rapporto di Prova n. 2023003729 REV. 0

Laboratorio Accreditato ACCREDIA LAB N° 0530 L

N.R.G. (numero registro generale) 2023003729 del 01/03/2023

Tipo Campione: Acque destinate al consumo umano **Campione di:** Acque di fontanella pubblica

Descrizione Campione : VT - CONTROLLO PARAMETRI GRUPPO A + ENTEROCOCCHI + ARSENICO + FLUORURI

Aliquote chimiche: **Aliquote microbiologiche:** **Aliquote tossicologiche:**

Temperatura di arrivo °C: 5°C **Sigillo:** Assente

Campione accettato presso: Sede Territoriale di Viterbo

Dati sul Campionamento

Procedura di campionamento:

Campionamento effettuato da: - Azienda Unità Sanitaria Locale Viterbo

Verbale N.: AO/19/2023 **Data campionamento:** 01/03/2023

Prelevato presso: F.P. Via San Giorgio - Soriano nel Cimino

Descrizione punto di prelievo:

Osservazioni sul campionamento:

Richiedente: Azienda Unità Sanitaria Locale Viterbo - Via Enrico Fermi, 15 Viterbo (VT)

Conclusioni: In relazione ai risultati ottenuti il campione RISULTA CONFORME ai valori di parametro del D.L.vo 31/01 e s.m.i.

Note per la trasmissione Si trasmette per il seguito di competenza

Rapporto di prova concluso il : 15/03/2023

Dott. Luca Arcangeli, per conto della responsabile del Servizio
ambiente e salute
Dott.ssa Doriana Antonella Giorgi

Rapporto di Prova:

Per il presente rapporto di prova si intende l'insieme delle parti che compongono il campione su cui eseguire tutte le prove richieste. Solo in caso di contraddittorio le aliquote possono essere quelle restanti non sono conservate salvo diversa richiesta, comunicazione o indicazione di legge, in tal caso sono smaltite dopo 60 gg a decorrere dalla data di emissione del Rapporto di prova. Per i campioni di alimenti, le contro-aliquote vengono conservate come specificato nel DPR 327/80. Per campioni di Alimenti non conformi, le aliquote sono conservate nelle condizioni più idonee per un massimo di 3 anni dopodichè vengono smaltite. Il presente rapporto di prova si riferisce solo al campione analizzato così come ricevuto e non può essere riprodotto parzialmente, né utilizzato a scopo reclamistico, pubblicitario o altro senza l'autorizzazione scritta dell'Agenzia. Per tutti gli altri documenti vengono trasmessi solo su richiesta degli interessati. Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente secondo le norme vigenti dai responsabili indicati. Il presente rapporto di prova non è accreditato, salvo diversa indicazione.

Rapporto di Prova n. 2023003729 REV. 0

Laboratorio Accreditato ACCREDIA LAB N° 0530 L

Prove eseguite presso:

Sede Territoriale di Roma

via Giuseppe Saredo, 52 , 00173 Roma
Tel. +39 06 72961 Fax. +39 06 72961808
E-mail: --

Data di arrivo:

Note:

**Risultati prove eseguite presso Dipartimento Prevenzione e Laboratorio Integrato - Servizio ambiente e salute -
Unità laboratorio chimico integrato ambiente e salute di Roma**

Prova	Metodo	Risultato	Incertezza	UM	Limiti
Arsenico	ISO 17294-2: 2016	7		µg/L (As)	≤ 10

Data Inizio Prove: 06/03/2023

Data Fine Prove: 06/03/2023

Note:

Conclusioni :

Firma Responsabile delle prove
Dott.ssa Alessandra Giuliani

Firma Responsabile Unità
Dott.ssa Alessandra Giuliani

Firma Responsabile del Servizio
Dott.ssa Dorianella Giorgi

Reporto di Prova n. 2023003729 REV. 0

Laboratorio Accreditato ACCREDIA LAB N° 0530 L

Prove eseguite presso:

Sede Territoriale di Viterbo

via Monte Zebio, 17, 01100 Viterbo
Tel. +39 0761 29271 Fax. +39 0761 2927226
E-mail: --

Data di arrivo: 01/03/2023

Note:

**Risultati prove eseguite presso Dipartimento Prevenzione e Laboratorio Integrato - Servizio ambiente e salute -
Unità Laboratorio biologico Area Nord**

Prova	Metodo	Risultato	Incertezza	UM	Limiti
Conta colonie a 22° C *	Rapporti ISTISAN 07/5 ISS A 004A Rev. 00	0		u.f.c./mL	
Conta di Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-2:2014	0		MPN/100 mL	0 (1)
Conta di Batteri coliformi	UNI EN ISO 9308-2:2014	0		MPN/100 mL	0 (1)
Conta di Enterococchi	UNI EN ISO 7899-2:2003	0		u.f.c./100 mL	0 (1)
Data Inizio Prove:	01/03/2023	Data Fine Prove:	04/03/2023		

Note:

Conclusioni :

Firma Responsabile delle prove
Dott. Marco Magi

Firma Responsabile Unità
Dott. Marco Magi

Firma Responsabile del Servizio
Dott.ssa Dorianella Giorgi

Rapporto di Prova n. 2023003729 REV. 0

Laboratorio Accreditato ACCREDIA LAB N° 0530 L

Risultati prove eseguite presso Dipartimento Prevenzione e Laboratorio Integrato - Servizio coordinamento delle attività di laboratorio - Unità laboratorio chimico Area Nord

Prova	Metodo	Risultato	Incertezza	UM	Limiti
Odore *	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BAA.026 Rev.00	legg. di cloro		Fatt. diluizione	
Colore *	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BJA.021 Rev.00	<5		Unità Pt/Co	
torbidità *	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030 Rev.00	2,9		NTU	
Concentrazione ioni idrogeno	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA023	7,4		unità di pH	[6.5 - 9.5]
Conducibilità elettrica	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA022	155		µS/cm a 20°C	≤ 2500
Fluoruri	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB037	0,15		mg/L (F)	≤ 1.5 (1)
Data Inizio Prove:	03/03/2023	Data Fine Prove:	07/03/2023		

Note:

Conclusioni :

Firma Responsabile delle prove
Dott. Luca Fantozzi

Firma Responsabile Unità
Dott. Luca Fantozzi

Firma Responsabile del Servizio
Dott. Luca Amendola

(1) D.Lgs. n. 31 02/02/2001 e s.m.i.

— FINE RAPPORTO DI PROVA —

(*) Prova non accreditata.

Incertezza per i parametri chimici o fisici = Incertezza Estesa (k=2; P=95%). Incertezza per i parametri biologici = Intervallo di Fiducia (k=2; P=95%). L'incertezza viene espressa nella stessa unità di misura del parametro.

19 Prot. 20/03/2023-0019168.U - Documento firmato digitalmente da: Marco Magi con certificato valido dal 19/06/2020 al 19/



Rapporto di Prova n. 2023003739 REV. 0

Laboratorio Accreditato ACCREDIA LAB N° 0530 L

N.R.G. (numero registro generale) 2023003739 del 01/03/2023

Tipo Campione: Acque destinate al consumo umano **Campione di:** Acque di fontanella pubblica

Descrizione Campione : VT - CONTROLLO PARAMETRI GRUPPO A + ENTEROCOCCHI + ARSENICO + FLUORURI

Aliquote chimiche: **Aliquote microbiologiche:** **Aliquote tossicologiche:**

Temperatura di arrivo °C: 5°C **Sigillo:** Assente

Campione accettato presso: Sede Territoriale di Viterbo

Dati sul Campionamento

Procedura di campionamento:

Campionamento effettuato da: - Azienda Unità Sanitaria Locale Viterbo

Verbale N.: AO/20/2023 **Data campionamento:** 01/03/2023

Prelevato presso: 1306-FONTANELLA PUBBLICA-VIA DEI CASTAGNI-SORIANO NEL CIMINO - Soriano nel Cimino

Descrizione punto di prelievo:

Osservazioni sul campionamento:

Richiedente: Azienda Unità Sanitaria Locale Viterbo - Via Enrico Fermi, 15 Viterbo (VT)

Conclusioni: In relazione ai risultati ottenuti il campione RISULTA CONFORME ai valori di parametro del D.L.vo 31/01 e s.m.i.

Note per la trasmissione Si trasmette per il seguito di competenza

Rapporto di prova concluso il : 15/03/2023

Dott. Luca Arcangeli, per conto della responsabile del Servizio ambiente e salute
Dott.ssa Doriana Antonella Giorgi



Rapporto di Prova:

Per il presente rapporto di prova si intende l'insieme delle parti che compongono il campione su cui eseguire tutte le prove richieste. Solo in caso di contraddittorio le aliquote possono essere conservate. Le aliquote rimanenti non sono conservate salvo diversa richiesta, comunicazione o indicazione di legge, in tal caso sono smaltite dopo 60 gg a decorrere dalla data di emissione del Rapporto di prova. Per i campioni di alimenti, le contro-aliquote vengono conservate come specificato nel DPR 327/80. Per campioni di Alimenti non conformi, le aliquote sono conservate nelle condizioni più idonee per un massimo di 3 anni dopodichè vengono smaltite. Il presente rapporto di prova si riferisce solo al campione analizzato così come ricevuto e non può essere riprodotto parzialmente, né utilizzato a scopo reclamistico, pubblicitario o altro senza l'autorizzazione scritta dell'Agenzia. Per tutti gli altri documenti vengono trasmessi solo su richiesta degli interessati. Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente secondo le norme vigenti dai responsabili indicati. Il presente rapporto di prova è valido solo se il laboratorio di campionamento non è accreditato, salvo diversa indicazione.

Rapporto di Prova n. 2023003739 REV. 0

Laboratorio Accreditato ACCREDIA LAB N° 0530 L

Prove eseguite presso:

Sede Territoriale di Roma

via Giuseppe Saredo, 52, 00173 Roma
Tel. +39 06 72961 Fax. +39 06 72961808
E-mail: --

Data di arrivo:

Note:

**Risultati prove eseguite presso Dipartimento Prevenzione e Laboratorio Integrato - Servizio ambiente e salute -
Unità laboratorio chimico integrato ambiente e salute di Roma**

Prova	Metodo	Risultato	Incertezza	UM	Limiti
Arsenico	ISO 17294-2: 2016	5		µg/L (As)	≤ 10

Data Inizio Prove: 06/03/2023

Data Fine Prove: 06/03/2023

Note:

Conclusioni :

Firma Responsabile delle prove
Dott.ssa Alessandra Giuliani

Firma Responsabile Unità
Dott.ssa Alessandra Giuliani

Firma Responsabile del Servizio
Dott.ssa Dorianella Giorgi

Rapporto di Prova n. 2023003739 REV. 0

Laboratorio Accreditato ACCREDIA LAB N° 0530 L

Prove eseguite presso:

Sede Territoriale di Viterbo

via Monte Zebio, 17, 01100 Viterbo
Tel. +39 0761 29271 Fax. +39 0761 2927226
E-mail: --

Data di arrivo: 01/03/2023

Note:

**Risultati prove eseguite presso Dipartimento Prevenzione e Laboratorio Integrato - Servizio ambiente e salute -
Unità Laboratorio biologico Area Nord**

Prova	Metodo	Risultato	Incertezza	UM	Limiti
Conta colonie a 22° C *	Rapporti ISTISAN 07/5 ISS A 004A Rev. 00	0		u.f.c./mL	
Conta di Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-2:2014	0		MPN/100 mL	0 (1)
Conta di Batteri coliformi	UNI EN ISO 9308-2:2014	0		MPN/100 mL	0 (1)
Conta di Enterococchi	UNI EN ISO 7899-2:2003	0		u.f.c./100 mL	0 (1)
Data Inizio Prove:	01/03/2023	Data Fine Prove:	04/03/2023		

Note:

Conclusioni :

Firma Responsabile delle prove
Dott. Marco Magi

Firma Responsabile Unità
Dott. Marco Magi

Firma Responsabile del Servizio
Dott.ssa Dorianella Giorgi

Rapporto di Prova n. 2023003739 REV. 0

Laboratorio Accreditato ACCREDIA LAB N° 0530 L

Risultati prove eseguite presso Dipartimento Prevenzione e Laboratorio Integrato - Servizio coordinamento delle attività di laboratorio - Unità laboratorio chimico Area Nord

Prova	Metodo	Risultato	Incertezza	UM	Limiti
Odore *	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BAA.026 Rev.00	legg. di cloro		Fatt. diluizione	
Colore *	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BJA.021 Rev.00	<5		Unità Pt/Co	
torbidità *	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030 Rev.00	0,1		NTU	
Concentrazione ioni idrogeno	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA023	7,6		unità di pH	[6.5 - 9.5]
Conducibilità elettrica	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA022	176		µS/cm a 20°C	≤ 2500
Fluoruri	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB037	0,22		mg/L (F)	≤ 1.5 (1)

Data Inizio Prove: 07/03/2023

Data Fine Prove: 07/03/2023

Note:

Conclusioni :

Firma Responsabile delle prove
Dott. Luca Fantozzi

Firma Responsabile Unità
Dott. Luca Fantozzi

Firma Responsabile del Servizio
Dott. Luca Amendola

(1) D.Lgs. n. 31 02/02/2001 e s.m.i.

— FINE RAPPORTO DI PROVA —

(*) Prova non accreditata.

Incertezza per i parametri chimici o fisici = Incertezza Estesa (k=2; P=95%). Incertezza per i parametri biologici = Intervallo di Fiducia (k=2; P=95%). L'incertezza viene espressa nella stessa unità di misura del parametro.

Rapporto di Prova n. 2023003742 REV. 0

Laboratorio Accreditato ACCREDIA LAB N° 0530 L

N.R.G. (numero registro generale) 2023003742 del 01/03/2023

Tipo Campione: Acque destinate al consumo umano **Campione di:** Acque di fontanella pubblica

Descrizione Campione : VT - CONTROLLO PARAMETRI GRUPPO A + ENTEROCOCCHI + ARSENICO + FLUORURI

Aliquote chimiche: **Aliquote microbiologiche:** **Aliquote tossicologiche:**

Temperatura di arrivo °C: 5°C **Sigillo:** Assente

Campione accettato presso: Sede Territoriale di Viterbo

Dati sul Campionamento

Procedura di campionamento:

Campionamento effettuato da: - Azienda Unità Sanitaria Locale Viterbo

Verbale N.: AO/21/2023 **Data campionamento:** 01/03/2023

Prelevato presso: 1315-FONTANELLA PUBBLICA-VIA DEL CASALACCIO-SORIANO NEL CIMINO - Soriano nel Cimino

Descrizione punto di prelievo:

Osservazioni sul campionamento:

Richiedente: Azienda Unità Sanitaria Locale Viterbo - Via Enrico Fermi, 15 Viterbo (VT)

Conclusioni: In relazione ai risultati ottenuti il campione RISULTA CONFORME ai valori di parametro del D.L.vo 31/01 e s.m.i.

Note per la trasmissione Si trasmette per il seguito di competenza

Rapporto di prova concluso il : 15/03/2023

Dott. Luca Arcangeli, per conto della responsabile del Servizio
ambiente e salute
Dott.ssa Doriana Antonella Giorgi

Rapporto di Prova:

Per il presente rapporto di prova si intende l'insieme delle parti che compongono il campione su cui eseguire tutte le prove richieste. Solo in caso di contraddittorio le aliquote possono essere conservate, mentre le aliquote rimanenti non sono conservate salvo diversa richiesta, comunicazione o indicazione di legge, in tal caso sono smaltite dopo 60 gg a decorrere dalla data di emissione del Rapporto di prova. Per i campioni di alimenti, le contro-aliquote vengono conservate come specificato nel DPR 327/80. Per campioni di Alimenti non conformi, le aliquote vengono conservate nelle condizioni più idonee per un massimo di 3 anni dopodichè vengono smaltite. Il presente rapporto di prova si riferisce solo al campione analizzato così come ricevuto e non può essere riprodotto parzialmente, né utilizzato a scopo reclamistico, né per altri scopi, né per altri documenti vengono trasmessi solo su richiesta degli interessati. Il presente rapporto è firmato digitalmente secondo le norme vigenti dai responsabili indicati. Il presente rapporto non è accreditato, salvo diversa indicazione.

Rapporto di Prova n. 2023003742 REV. 0

Laboratorio Accreditato ACCREDIA LAB N° 0530 L

Prove eseguite presso:

Sede Territoriale di Roma

via Giuseppe Saredo, 52 , 00173 Roma
Tel. +39 06 72961 Fax. +39 06 72961808
E-mail: --

Data di arrivo:

Note:

**Risultati prove eseguite presso Dipartimento Prevenzione e Laboratorio Integrato - Servizio ambiente e salute -
Unità laboratorio chimico integrato ambiente e salute di Roma**

Prova	Metodo	Risultato	Incertezza	UM	Limiti
Arsenico	ISO 17294-2: 2016	10		µg/L (As)	≤ 10
Data Inizio Prove: 06/03/2023		Data Fine Prove:		06/03/2023	

Note:

Conclusioni :

Firma Responsabile delle prove
Dott.ssa Alessandra Giuliani

Firma Responsabile Unità
Dott.ssa Alessandra Giuliani

Firma Responsabile del Servizio
Dott.ssa Dorianella Giorgi

Rapporto di Prova n. 2023003742 REV. 0

Laboratorio Accreditato ACCREDIA LAB N° 0530 L

Prove eseguite presso:

Sede Territoriale di Viterbo

via Monte Zebio, 17, 01100 Viterbo
Tel. +39 0761 29271 Fax. +39 0761 2927226
E-mail: --

Data di arrivo: 01/03/2023

Note:

**Risultati prove eseguite presso Dipartimento Prevenzione e Laboratorio Integrato - Servizio ambiente e salute -
Unità Laboratorio biologico Area Nord**

Prova	Metodo	Risultato	Incertezza	UM	Limiti
Conta colonie a 22° C *	Rapporti ISTISAN 07/5 ISS A 004A Rev. 00	0		u.f.c./mL	
Conta di Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-2:2014	0		MPN/100 mL	0 (1)
Conta di Batteri coliformi	UNI EN ISO 9308-2:2014	0		MPN/100 mL	0 (1)
Conta di Enterococchi	UNI EN ISO 7899-2:2003	0		u.f.c./100 mL	0 (1)
Data Inizio Prove:	01/03/2023	Data Fine Prove:	04/03/2023		

Note:

Conclusioni :

Firma Responsabile delle prove
Dott. Marco Magi

Firma Responsabile Unità
Dott. Marco Magi

Firma Responsabile del Servizio
Dott.ssa Dorianella Giorgi

Rapporto di Prova n. 2023003742 REV. 0

Laboratorio Accreditato ACCREDIA LAB N° 0530 L

Risultati prove eseguite presso Dipartimento Prevenzione e Laboratorio Integrato - Servizio coordinamento delle attività di laboratorio - Unità laboratorio chimico Area Nord

Prova	Metodo	Risultato	Incertezza	UM	Limiti
Odore *	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BAA.026 Rev.00	inodore		Fatt. diluizione	
Colore *	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BJA.021 Rev.00	<5		Unità Pt/Co	
torbidità *	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030 Rev.00	0,9		NTU	
Concentrazione ioni idrogeno	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA023	7,6		unità di pH	[6.5 - 9.5]
Conducibilità elettrica	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA022	206		µS/cm a 20°C	≤ 2500
Fluoruri	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB037	<0,15		mg/L (F)	≤ 1.5 (1)

Data Inizio Prove: 07/03/2023

Data Fine Prove: 07/03/2023

Note:

Conclusioni :

Firma Responsabile delle prove
Dott. Luca Fantozzi

Firma Responsabile Unità
Dott. Luca Fantozzi

Firma Responsabile del Servizio
Dott. Luca Amendola

(1) D.Lgs. n. 31 02/02/2001 e s.m.i.

— FINE RAPPORTO DI PROVA —

(*) Prova non accreditata.

Incertezza per i parametri chimici o fisici = Incertezza Estesa (k=2; P=95%). Incertezza per i parametri biologici = Intervallo di Fiducia (k=2; P=95%). L'incertezza viene espressa nella stessa unità di misura del parametro.



Rapporto di Prova n. 2023003744 REV. 0

Laboratorio Accreditato ACCREDIA LAB N° 0530 L

21 Prot. 20/03/2023 0019368.U - Documento firmato digitalmente da: Marco Magi con certificato valido dal 19/06/2020 al 19/06/2023

N.R.G. (numero registro generale) 2023003744 del 01/03/2023
Tipo Campione: Acque destinate al consumo umano **Campione di:** Acque di fontanella pubblica
Descrizione Campione : VT - CONTROLLO PARAMETRI GRUPPO A + ENTEROCOCCHI + ARSENICO + FLUORURI
Aliquote chimiche: **Aliquote microbiologiche:** **Aliquote tossicologiche:**
Temperatura di arrivo °C: 5°C **Sigillo:** Assente
Campione accettato presso: Sede Territoriale di Viterbo
Dati sul Campionamento
Procedura di campionamento:
Campionamento effettuato da: - Azienda Unità Sanitaria Locale Viterbo
Verbale N.: AO/24/2023 **Data campionamento:** 01/03/2023
Prelevato presso: 1311-FONTANELLA PUBBLICA-LOCALITÀ CHIA-SORIANO NEL CIMINO - Soriano nel Cimino
Descrizione punto di prelievo:
Osservazioni sul campionamento:

Richiedente: Azienda Unità Sanitaria Locale Viterbo - Via Enrico Fermi, 15 Viterbo (VT)
Conclusioni: In relazione ai risultati ottenuti il campione RISULTA CONFORME ai valori di parametro del D.L.vo 31/01 e s.m.i.
Note per la trasmissione Si trasmette per il seguito di competenza
Rapporto di prova concluso il : 15/03/2023

Dott. Luca Arcangeli, per conto della responsabile del Servizio ambiente e salute
Dott.ssa Doriana Antonella Giorgi



Rapporto di Prova:

Per il presente rapporto di prova si intende l'insieme delle parti che compongono il campione su cui eseguire tutte le prove richieste. Solo in caso di contraddittorio le aliquote possono essere conservate. Le aliquote rimanenti non sono conservate salvo diversa richiesta, comunicazione o indicazione di legge, in tal caso sono smaltite dopo 60 gg a decorrere dalla data di emissione del Rapporto di prova. Per i campioni di alimenti, le contro-aliquote vengono conservate come specificato nel DPR 327/80. Per campioni di Alimenti non conformi, le aliquote sono conservate nelle condizioni più idonee per un massimo di 3 anni dopodichè vengono smaltite. Il presente rapporto di prova si riferisce solo al campione analizzato così come ricevuto e non può essere riprodotto parzialmente, né utilizzato a scopo reclamistico, pubblicitario o altro senza l'autorizzazione scritta dell'Agenzia. Per tutti gli altri documenti vengono trasmessi solo su richiesta degli interessati. Il presente rapporto è firmato digitalmente secondo le norme vigenti dai responsabili indicati. Il presente rapporto di prova non è accreditato, salvo diversa indicazione.

Rapporto di Prova n. 2023003744 REV. 0

Laboratorio Accreditato ACCREDIA LAB N° 0530 L

Prove eseguite presso:

Sede Territoriale di Roma

via Giuseppe Saredo, 52 , 00173 Roma
Tel. +39 06 72961 Fax. +39 06 72961808
E-mail: --

Data di arrivo:

Note:

**Risultati prove eseguite presso Dipartimento Prevenzione e Laboratorio Integrato - Servizio ambiente e salute -
Unità laboratorio chimico integrato ambiente e salute di Roma**

Prova	Metodo	Risultato	Incertezza	UM	Limiti
Arsenico	ISO 17294-2: 2016	7		µg/L (As)	≤ 10

Data Inizio Prove: 06/03/2023

Data Fine Prove: 06/03/2023

Note:

Conclusioni :

Firma Responsabile delle prove
Dott.ssa Alessandra Giuliani

Firma Responsabile Unità
Dott.ssa Alessandra Giuliani

Firma Responsabile del Servizio
Dott.ssa Dorianella Giorgi

Rapporto di Prova n. 2023003744 REV. 0

Laboratorio Accreditato ACCREDIA LAB N° 0530 L

Prove eseguite presso:

Sede Territoriale di Viterbo

via Monte Zebio, 17, 01100 Viterbo
Tel. +39 0761 29271 Fax. +39 0761 2927226
E-mail: --

Data di arrivo: 01/03/2023

Note:

**Risultati prove eseguite presso Dipartimento Prevenzione e Laboratorio Integrato - Servizio ambiente e salute -
Unità Laboratorio biologico Area Nord**

Prova	Metodo	Risultato	Incertezza	UM	Limiti
Conta colonie a 22° C *	Rapporti ISTISAN 07/5 ISS A 004A Rev. 00	0		u.f.c./mL	
Conta di Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-2:2014	0		MPN/100 mL	0 (1)
Conta di Batteri coliformi	UNI EN ISO 9308-2:2014	0		MPN/100 mL	0 (1)
Conta di Enterococchi	UNI EN ISO 7899-2:2003	0		u.f.c./100 mL	0 (1)
Data Inizio Prove:	01/03/2023	Data Fine Prove:	04/03/2023		

Note:

Conclusioni :

Firma Responsabile delle prove
Dott. Marco Magi

Firma Responsabile Unità
Dott. Marco Magi

Firma Responsabile del Servizio
Dott.ssa Dorianella Giorgi

Rapporto di Prova n. 2023003744 REV. 0

Laboratorio Accreditato ACCREDIA LAB N° 0530 L

Risultati prove eseguite presso Dipartimento Prevenzione e Laboratorio Integrato - Servizio coordinamento delle attività di laboratorio - Unità laboratorio chimico Area Nord

Prova	Metodo	Risultato	Incertezza	UM	Limiti
Odore *	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BAA.026 Rev.00	inodore		Fatt. diluizione	
Colore *	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BJA.021 Rev.00	<5		Unità Pt/Co	
torbidità *	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030 Rev.00	0,3		NTU	
Concentrazione ioni idrogeno	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA023	6,9		unità di pH	[6.5 - 9.5]
Conducibilità elettrica	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA022	356		µS/cm a 20°C	≤ 2500
Fluoruri	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB037	0,21		mg/L (F)	≤ 1.5 (1)

Data Inizio Prove: 07/03/2023

Data Fine Prove: 07/03/2023

Note:

Conclusioni :

Firma Responsabile delle prove
Dott. Luca Fantozzi

Firma Responsabile Unità
Dott. Luca Fantozzi

Firma Responsabile del Servizio
Dott. Luca Amendola

(1) D.Lgs. n. 31 02/02/2001 e s.m.i.

— FINE RAPPORTO DI PROVA —

(*) Prova non accreditata.

Incertezza per i parametri chimici o fisici = Incertezza Estesa ($k=2$; $P=95\%$). Incertezza per i parametri biologici = Intervallo di Fiducia ($k=2$; $P=95\%$). L'incertezza viene espressa nella stessa unità di misura del parametro.

Rapporto di Prova n. 2023003749 REV. 0

Laboratorio Accreditato ACCREDIA LAB N° 0530 L

N.R.G. (numero registro generale) 2023003749 del 01/03/2023

Tipo Campione: Acque destinate al consumo umano **Campione di:** Acque di fontanella pubblica

Descrizione Campione : VT - CONTROLLO PARAMETRI GRUPPO A + ENTEROCOCCHI + ARSENICO + FLUORURI

Aliquote chimiche: **Aliquote microbiologiche:** **Aliquote tossicologiche:**

Temperatura di arrivo °C: 5°C **Sigillo:** Assente

Campione accettato presso: Sede Territoriale di Viterbo

Dati sul Campionamento

Procedura di campionamento:

Campionamento effettuato da: - Azienda Unità Sanitaria Locale Viterbo

Verbale N.: AO/25/2023 **Data campionamento:** 01/03/2023

Prelevato presso: SERBATOIO DOPPIOGI - Soriano nel Cimino

Descrizione punto di prelievo:

Osservazioni sul campionamento:

Richiedente: Azienda Unità Sanitaria Locale Viterbo - Via Enrico Fermi, 15 Viterbo (VT)

Conclusioni: In relazione ai risultati ottenuti il campione RISULTA CONFORME ai valori di parametro del D.L.vo 31/01 e s.m.i.

Note per la trasmissione Si trasmette per il seguito di competenza

Rapporto di prova concluso il : 15/03/2023

Dott. Luca Arcangeli, per conto della responsabile del Servizio
ambiente e salute
Dott.ssa Doriana Antonella Giorgi

Rapporto di Prova:

Per il presente rapporto di prova si intende l'insieme delle parti che compongono il campione su cui eseguire tutte le prove richieste. Solo in caso di contraddittorio le aliquote possono essere conservate. Le aliquote rimanenti non sono conservate salvo diversa richiesta, comunicazione o indicazione di legge, in tal caso sono smaltite dopo 60 gg a decorrere dalla data di emissione del Rapporto di prova. Per i campioni di alimenti, le contro-aliquote vengono conservate come specificato nel DPR 327/80. Per campioni di Alimenti non conformi, le aliquote sono conservate nelle condizioni più idonee per un massimo di 3 anni dopodichè vengono smaltite. Il presente rapporto di prova si riferisce solo al campione analizzato così come ricevuto e non può essere riprodotto parzialmente, né utilizzato a scopo reclamistico, pubblicitario o altro senza l'autorizzazione scritta dell'Agenzia. Il presente rapporto di prova è stato firmato digitalmente secondo le norme vigenti dai responsabili indicati. Il presente rapporto di prova non è accreditato, salvo diversa indicazione.

Rapporto di Prova n. 2023003749 REV. 0

Laboratorio Accreditato ACCREDIA LAB N° 0530 L

Prove eseguite presso:

Sede Territoriale di Roma

via Giuseppe Saredo, 52 , 00173 Roma
Tel. +39 06 72961 Fax. +39 06 72961808
E-mail: --

Data di arrivo:

Note:

**Risultati prove eseguite presso Dipartimento Prevenzione e Laboratorio Integrato - Servizio ambiente e salute -
Unità laboratorio chimico integrato ambiente e salute di Roma**

Prova	Metodo	Risultato	Incertezza	UM	Limiti
Arsenico	ISO 17294-2: 2016	8		µg/L (As)	≤ 10
Data Inizio Prove: 06/03/2023		Data Fine Prove: 06/03/2023			

Note:

Conclusioni :

Firma Responsabile delle prove
Dott.ssa Alessandra Giuliani

Firma Responsabile Unità
Dott.ssa Alessandra Giuliani

Firma Responsabile del Servizio
Dott.ssa Dorianella Giorgi

Rapporto di Prova n. 2023003749 REV. 0

Laboratorio Accreditato ACCREDIA LAB N° 0530 L

Prove eseguite presso:

Sede Territoriale di Viterbo

via Monte Zebio, 17, 01100 Viterbo
Tel. +39 0761 29271 Fax. +39 0761 2927226
E-mail: --

Data di arrivo: 01/03/2023

Note:

**Risultati prove eseguite presso Dipartimento Prevenzione e Laboratorio Integrato - Servizio ambiente e salute -
Unità Laboratorio biologico Area Nord**

Prova	Metodo	Risultato	Incertezza	UM	Limiti
Conta colonie a 22° C *	Rapporti ISTISAN 07/5 ISS A 004A Rev. 00	0		u.f.c./mL	
Conta di Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-2:2014	0		MPN/100 mL	0 (1)
Conta di Batteri coliformi	UNI EN ISO 9308-2:2014	0		MPN/100 mL	0 (1)
Conta di Enterococchi	UNI EN ISO 7899-2:2003	0		u.f.c./100 mL	0 (1)
Data Inizio Prove:	01/03/2023	Data Fine Prove:	04/03/2023		

Note:

Conclusioni :

Firma Responsabile delle prove
Dott. Marco Magi

Firma Responsabile Unità
Dott. Marco Magi

Firma Responsabile del Servizio
Dott.ssa Dorianella Antonella Giorgi

Rapporto di Prova n. 2023003749 REV. 0

Laboratorio Accreditato ACCREDIA LAB N° 0530 L

Risultati prove eseguite presso Dipartimento Prevenzione e Laboratorio Integrato - Servizio coordinamento delle attività di laboratorio - Unità laboratorio chimico Area Nord

Prova	Metodo	Risultato	Incertezza	UM	Limiti
Odore *	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BAA.026 Rev.00	inodore		Fatt. diluizione	
Colore *	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BJA.021 Rev.00	<5		Unità Pt/Co	
torbidità *	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030 Rev.00	0,1		NTU	
Concentrazione ioni idrogeno	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA023	7,6		unità di pH	[6.5 - 9.5]
Conducibilità elettrica	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA022	153		µS/cm a 20°C	≤ 2500
Fluoruri	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB037	<0,15		mg/L (F)	≤ 1.5 (1)

Data Inizio Prove: 07/03/2023

Data Fine Prove: 07/03/2023

Note:

Conclusioni :

Firma Responsabile delle prove
Dott. Luca Fantozzi

Firma Responsabile Unità
Dott. Luca Fantozzi

Firma Responsabile del Servizio
Dott. Luca Amendola

(1) D.Lgs. n. 31 02/02/2001 e s.m.i.

— FINE RAPPORTO DI PROVA —

(*) Prova non accreditata.

Incertezza per i parametri chimici o fisici = Incertezza Estesa (k=2; P=95%). Incertezza per i parametri biologici = Intervallo di Fiducia (k=2; P=95%). L'incertezza viene espressa nella stessa unità di misura del parametro.

Rapporto di Prova n. 2023003751 REV. 0

Laboratorio Accreditato ACCREDIA LAB N° 0530 L

N.R.G. (numero registro generale) 2023003751 del 01/03/2023

Tipo Campione: Acque destinate al consumo umano **Campione di:** Acque di fontanella pubblica

Descrizione Campione : VT - CONTROLLO PARAMETRI GRUPPO A + GRUPPO B+ PARAMETRI ACCESSORI - CAMPIONE COMPOSTO DA 6 FRAZIONI STERILI E 7 FRAZIONI NON STERILI

Aliquote chimiche: **Aliquote microbiologiche:** **Aliquote tossicologiche:**

Temperatura di arrivo °C: 5°C **Sigillo:** Assente

Campione accettato presso: Sede Territoriale di Viterbo

Dati sul Campionamento

Procedura di campionamento:

Campionamento effettuato da: - Azienda Unità Sanitaria Locale Viterbo

Verbale N.: AO/22/2023 **Data campionamento:** 01/03/2023

Prelevato presso: F.P. PIAZZA SAN PAOLO DELLA CROCE - Soriano nel Cimino

Descrizione punto di prelievo:

Osservazioni sul campionamento:

Richiedente: Azienda Unità Sanitaria Locale Viterbo - Via Enrico Fermi, 15 Viterbo (VT)

Conclusioni: In relazione ai risultati ottenuti il campione **RISULTA CONFORME** ai valori di parametro del D.L.vo 31/01 e s.m.i.

Note per la trasmissione Si trasmette per il seguito di competenza

Rapporto di prova concluso il : 15/03/2023

Dott. Luca Arcangeli, per conto della responsabile del Servizio
ambiente e salute
Dott.ssa Doriana Antonella Giorgi

Rapporto di Prova:

Il presente rapporto di prova si intende l'insieme delle parti che compongono il campione su cui eseguire tutte le prove richieste. Solo in caso di contraddittorio le aliquote possono essere conservate, le rimanenti non sono conservate salvo diversa richiesta, comunicazione o indicazione di legge, in tal caso sono smaltite dopo 60 gg a decorrere dalla data di emissione del Rapporto di prova. Per i campioni di alimenti, le contro-aliquote vengono conservate come specificato nel DPR 327/80. Per campioni di Alimenti non conformi, le aliquote sono conservate nelle condizioni più idonee per un massimo di 3 anni dopodichè vengono smaltite. Il presente rapporto di prova si riferisce solo al campione analizzato così come ricevuto e non può essere riprodotto parzialmente, né utilizzato a scopo reclamistico, né per altro senza l'autorizzazione scritta dell'Agenzia. I dati e gli altri documenti vengono trasmessi solo su richiesta degli interessati. Il presente rapporto di prova è firmato digitalmente secondo le norme vigenti dai responsabili indicati. Il presente rapporto di prova non è accreditato, salvo diversa indicazione.

Rapporto di Prova n. 2023003751 REV. 0

Laboratorio Accreditato ACCREDIA LAB N° 0530 L

Prove eseguite presso:

Sede Territoriale di Roma

via Giuseppe Saredo, 52 , 00173 Roma
Tel. +39 06 72961 Fax. +39 06 72961808
E-mail: --

Data di arrivo:

Note:

**Risultati prove eseguite presso Dipartimento Prevenzione e Laboratorio Integrato - Servizio ambiente e salute -
Unità laboratorio chimico integrato ambiente e salute di Roma**

Prova	Metodo	Risultato	Incertezza	UM	Limiti
Cromo	ISO 17294-2: 2016	<1		µg/L (Cr)	≤ 50
Ferro	ISO 17294-2: 2016	<50		µg/L (Fe)	≤ 200
Rame	ISO 17294-2: 2016	<0.1		mg/L (Cu)	≤ 1
Vanadio	ISO 17294-2: 2016	<50		µg/L (V)	≤ 140
Alluminio	ISO 17294-2: 2016	<50		µg/L (Al)	≤ 200
Cadmio	ISO 17294-2: 2016	<0.5		µg/L (Cd)	≤ 5
Arsenico	ISO 17294-2: 2016	2		µg/L (As)	≤ 10
Piombo	ISO 17294-2: 2016	<0.5		µg/L (Pb)	≤ 10
Mercurio	ISO 17294-2: 2016	<0.2		µg/L (Hg)	≤ 1
Boro	ISO 17294-2: 2016	0,13		mg/L (B)	≤ 1
Nichel	ISO 17294-2: 2016	<1		µg/L (Ni)	≤ 20
Selenio	ISO 17294-2: 2016	<1		µg/L (Se)	≤ 10
Manganese	ISO 17294-2: 2016	<10		µg/L (Mn)	≤ 50
Antimonio	ISO 17294-2: 2016	<0.5		µg/L (Sb)	≤ 5
Tallio	ISO 17294-2: 2016	<0.5		µg/L	

Risultati prove eseguite presso Dipartimento Prevenzione e Laboratorio Integrato - Servizio ambiente e salute - Unità laboratorio chimico integrato ambiente e salute di Roma

Prova	Metodo	Risultato	Incertezza	UM	Limiti
Benzo(b)fluorantene *	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.CAB.039 Rev.00	<0,001		µg/L	
Benzo(k)fluorantene *	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.CAB.039 Rev.00	<0,001		µg/L	
Benzo(a)pirene *	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.CAB.039 Rev.00	<0,001		µg/L	≤ 0.01 (1)
Indeno(1,2,3-c,d)pirene *	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.CAB.039 Rev.00	<0,001		µg/L	
Benzo(g,h,i)perilene *	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.CAB.039 Rev.00	<0,001		µg/L	
Antiparassitari totali *	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.CAC.015 Rev.00	<0.10		µg/L	≤ 0.5 (1)
Idrocarburi policiclici aromatici (Somma di benzo(b) fluorantene-benzo(k) fluorantene-benzo(ghi)perilene -indeno(1,2,3-cd)pirene) *	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.CAB.039 Rev.00	<0,01		µg/L	
1,2-Dicloroetano	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.CAA.036 Pag. 164	<0.5		µg/L	≤ 3
Cloroformio	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.CAA.036 Pag. 164	<0.5		µg/L	
Bromodichlorometano	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.CAA.036 Pag. 164	<0.5		µg/L	
Dibromoclorometano	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.CAA.036 Pag. 164	0,6		µg/L	
Bromoformio	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.CAA.036 Pag. 164	0,8		µg/L	
Triometani-Totale *	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.CAA.036 Pag. 164	<2		µg/L	≤ 30
Tricloroetilene	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.CAA.036 Pag. 164	<0.5		µg/L	
Tetracloroetilene	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.CAA.036 Pag. 164	<0.5		µg/L	
Tricloroetilene + Tetracloroetilene	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.CAA.036 Pag. 164	<1		µg/L	≤ 10

Rapporto di Prova n. 2023003751 REV. 0

Laboratorio Accreditato ACCREDIA LAB N° 0530 L

**Risultati prove eseguite presso Dipartimento Prevenzione e Laboratorio Integrato - Servizio ambiente e salute -
Unità laboratorio chimico integrato ambiente e salute di Roma**

Prova	Metodo	Risultato	Incertezza	UM	Limiti
Benzene	Rapporti ISTISAN2007/31 pag. 187 Met. ISS.CAD.004.Rev00	<0.3		µg/L	≤ 1
Data Inizio Prove:	02/03/2023	Data Fine Prove:	06/03/2023		

Note:

Conclusioni :

Firma Responsabile delle prove
Dott.ssa Alessandra Giuliani

Firma Responsabile Unità
Dott.ssa Alessandra Giuliani

Firma Responsabile del Servizio
Dott.ssa Doriana Antonella Giorgi

Rapporto di Prova n. 2023003751 REV. 0

Laboratorio Accreditato ACCREDIA LAB N° 0530 L

Prove eseguite presso:

Sede Territoriale di Viterbo

via Monte Zebio, 17, 01100 Viterbo
Tel. +39 0761 29271 Fax. +39 0761 2927226
E-mail: --

Data di arrivo: 01/03/2023

Note:

**Risultati prove eseguite presso Dipartimento Prevenzione e Laboratorio Integrato - Servizio ambiente e salute -
Unità Laboratorio biologico Area Nord**

Prova	Metodo	Risultato	Incertezza	UM	Limiti
Conta colonie a 37° C *	Rapporti ISTISAN 07/5 ISS A 004A Rev. 00	0		u.f.c./mL	
Conta colonie a 22° C *	Rapporti ISTISAN 07/5 ISS A 004A Rev. 00	0		u.f.c./mL	
Conta di Clostridium perfringens *	Rapporti ISTISAN 07/5 ISS A 005A Rev. 00	0		u.f.c./100 mL	0 (1)
Conta di Funghi *	Rapporti ISTISAN 07/5 ISS A 016A Rev. 00	0		u.f.c./100 mL	
Ricerca di Salmonella spp. *	Rapporti ISTISAN 07/5 ISS A 011A Rev. 00	Assente		in 1000 mL	assente (1)
Conta di Staphylococcus aureus *	Rapporti ISTISAN 07/5 ISS A 018A Rev. 00	0		u.f.c./250 mL	
Conta di Pseudomonas aeruginosa *	Rapporti ISTISAN 07/5 ISS A 003A Rev. 00	0		u.f.c./250 mL	0 (1)
Conta di Enterococchi	UNI EN ISO 7899-2:2003	0		u.f.c./100 mL	0 (1)
Conta di Escherichia coli	UNI EN ISO 9308-2:2014	0		MPN/100 mL	0 (1)
Conta di Batteri coliformi	UNI EN ISO 9308-2:2014	0		MPN/100 mL	0 (1)

Data Inizio Prove: 01/03/2023

Data Fine Prove: 06/03/2023

Note:

Conclusioni :

Firma Responsabile delle prove
Dott. Marco Magi

Firma Responsabile Unità
Dott. Marco Magi

Firma Responsabile del Servizio
Dott.ssa Dorianella Giorgi

Rapporto di Prova n. 2023003751 REV. 0

Laboratorio Accreditato ACCREDIA LAB N° 0530 L

Risultati prove eseguite presso Dipartimento Prevenzione e Laboratorio Integrato - Servizio coordinamento delle attività di laboratorio - Unità laboratorio chimico Area Nord

Prova	Metodo	Risultato	Incertezza	UM	Limiti
Colore *	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BJA.021 Rev.00	<5		Unità Pt/Co	
Odore *	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BAA.026 Rev.00	inodore		Fatt. diluizione	
torbidità *	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030 Rev.00	<0,1		NTU	
Ossidabilità *	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BEB.027 Rev.00	<0.5		mg/L (O2)	
Durezza *	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BEC.031 Rev.00	7		°F	
Residuo fisso a 180 °C *	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BFA.032 Rev.00	205		mg/L	
Ammonio *	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BHE.019 Rev.00	<0.05		mg/L (NH4)	≤ 0.5 (1)
Conducibilità elettrica	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA022	284		µS/cm a 20°C	≤ 2500
Concentrazione ioni idrogeno	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA023	6,9		unità di pH	[6.5 - 9.5]
Fluoruri	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB037	0,45		mg/L (F)	≤ 1.5 (1)
Cloruri	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB037	18		mg/L (Cl)	≤ 250 (1)
Nitrito (come NO2)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB037	<0,05		mg/L	≤ 0.5 (1)
Nitrato (come NO3)	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB037	11		mg/L	≤ 50 (1)
Solfati	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB037	7		mg/L (SO4)	≤ 250 (1)
Cianuro *	Mi: Hach Lange LCK 315	<5		µg/L (CN)	

Rapporto di Prova n. 2023003751 REV. 0

Laboratorio Accreditato ACCREDIA LAB N° 0530 L

Risultati prove eseguite presso Dipartimento Prevenzione e Laboratorio Integrato - Servizio coordinamento delle attività di laboratorio - Unità laboratorio chimico Area Nord

Prova	Metodo	Risultato	Incertezza	UM	Limiti
Sodio	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 121 Met ISS CBB038	18		mg/L (Na)	≤ 200 (1)
Data Inizio Prove:	07/03/2023	Data Fine Prove:	10/03/2023		

Note:

Conclusioni :

Firma Responsabile delle prove
Dott. Luca Fantozzi

Firma Responsabile Unità
Dott. Luca Fantozzi

Firma Responsabile del Servizio
Dott. Luca Amendola

(1) D.Lgs. n. 31 02/02/2001 e s.m.i.

— FINE RAPPORTO DI PROVA —

(*) Prova non accreditata.

Incertezza per i parametri chimici o fisici = Incertezza Estesa ($k=2$; $P=95\%$). Incertezza per i parametri biologici = Intervallo di Fiducia ($k=2$; $P=95\%$). L'incertezza viene espressa nella stessa unità di misura del parametro.

24 Prot. 20/03/2023.0019388.U Documento firmato digitalmente da: Dorian Antonella Giorgi con certificato valido dal 03/11/20



Rapporto di Prova n. 2023003754 REV. 0

Laboratorio Accreditato ACCREDIA LAB N° 0530 L

N.R.G. (numero registro generale) 2023003754 del 01/03/2023

Tipo Campione: Acque destinate al consumo umano **Campione di:** Acque di fontanella pubblica

Descrizione Campione : VT - RICERCA PFAS

Aliquote chimiche: **Aliquote microbiologiche:** **Aliquote tossicologiche:**

Temperatura di arrivo °C: 5°C **Sigillo:** Assente

Campione accettato presso: Sede Territoriale di Viterbo

Dati sul Campionamento

Procedura di campionamento:

Campionamento effettuato da: - Azienda Unità Sanitaria Locale Viterbo

Verbale N.: AO/23/2023 **Data campionamento:** 01/03/2023

Prelevato presso: F.P. PIAZZA SAN PAOLO DELLA CROCE - Soriano nel Cimino

Descrizione punto di prelievo:

Osservazioni sul campionamento:

Richiedente: Azienda Unità Sanitaria Locale Viterbo - Via Enrico Fermi, 15 Viterbo (VT)

Conclusioni: In relazione ai risultati ottenuti il campione rispetta i valori di parametro previsti dalla DIRETTIVA (UE) 2020/2184 relativamente ai PFAS.

Note per la trasmissione Si trasmette per il seguito di competenza

Rapporto di prova concluso il : 15/03/2023

Dott. Luca Arcangeli, per conto della responsabile del Servizio ambiente e salute
Dott.ssa Dorian Antonella Giorgi

Rapporto di Prova:

Le aliquote si intende l'insieme delle parti che compongono il campione su cui eseguire tutte le prove richieste. Solo in caso di contraddittorio le aliquote possono essere smaltite.

Le aliquote restanti non sono conservate salvo diversa richiesta, comunicazione o indicazione di legge, in tal caso sono smaltite dopo 60 gg a decorrere dalla data di emissione del Rapporto di prova. Per i campioni di alimenti, le contro-aliquote vengono conservate come specificato nel DPR 327/80. Per campioni di Alimenti non conformi, le aliquote sono conservate nelle condizioni più idonee per un massimo di 3 anni dopodichè vengono smaltite.

Il presente rapporto di prova si riferisce solo al campione analizzato così come ricevuto e non può essere riprodotto parzialmente, né utilizzato a scopo reclamistico, pubblicitario o altro senza l'autorizzazione scritta dell'Agenzia.

Tutti gli altri documenti vengono trasmessi solo su richiesta degli interessati.

Il presente documento è firmato digitalmente secondo le norme vigenti dai responsabili indicati.

Il campionamento non è accreditato, salvo diversa indicazione.

Rapporto di Prova n. 2023003754 REV. 0

Laboratorio Accreditato ACCREDIA LAB N° 0530 L

Prove eseguite presso:

Sede Territoriale di Roma

via Giuseppe Saredo, 52 , 00173 Roma
Tel. +39 06 72961 Fax. +39 06 72961808
E-mail: --

Data di arrivo:

Note:

**Risultati prove eseguite presso Dipartimento Prevenzione e Laboratorio Integrato - Servizio ambiente e salute -
Unità laboratorio chimico integrato ambiente e salute di Roma**

Prova	Metodo	Risultato	Incertezza	UM	Limiti
Acido perfluorobutanoico (PFBA)	Rapporti ISTISAN 2019/7 pag 151 ISS.CBA.052	<5		ng/L	
Acido perfluoropentanoico (PFPeA)	Rapporti ISTISAN 2019/7 pag 151 ISS.CBA.052	<5		ng/L	
Acido perfluoroesanoico (PFHxA)	Rapporti ISTISAN 2019/7 pag 151 ISS.CBA.052	<5		ng/L	
Acido perfluoroeptanoico (PFHpA)	Rapporti ISTISAN 2019/7 pag 151 ISS.CBA.052	<5		ng/L	
Acido perfluorooctanoico (PFOA)	Rapporti ISTISAN 2019/7 pag 151 ISS.CBA.052	<5		ng/L	
Acido perfluorononanoico (PFNA)	Rapporti ISTISAN 2019/7 pag 151 ISS.CBA.052	<5		ng/L	
Acido perfluorodecanoico (PFDA)	Rapporti ISTISAN 2019/7 pag 151 ISS.CBA.052	<5		ng/L	
Acido perfluoroundecanoico (PFUnDA)	Rapporti ISTISAN 2019/7 pag 151 ISS.CBA.052	<5		ng/L	
Acido perfluorobutansolfonico (PFBS)	Rapporti ISTISAN 2019/7 pag 151 ISS.CBA.052	<5		ng/L	
Acido perfluoroesansolfonico (PFHxS)	Rapporti ISTISAN 2019/7 pag 151 ISS.CBA.052	<5		ng/L	
Acido perfluoroeptansolfonico (PFHpS)	Rapporti ISTISAN 2019/7 pag 151 ISS.CBA.052	<5		ng/L	

Rapporto di Prova n. 2023003754 REV. 0

Laboratorio Accreditato ACCREDIA LAB N° 0530 L

**Risultati prove eseguite presso Dipartimento Prevenzione e Laboratorio Integrato - Servizio ambiente e salute -
Unità laboratorio chimico integrato ambiente e salute di Roma**

Prova	Metodo	Risultato	Incertezza	UM	Limiti
Acido perfluorooctansolfonico (PFOS)	Rapporti ISTISAN 2019/7 pag 151 ISS.CBA.052	<5		ng/L	
Hexafluoropropylene oxide dimer (GenX) (HFPO-DA)	Rapporti ISTISAN 2019/7 pag 151 ISS.CBA.052	<5		ng/L	
Acido perfluorododecanoico (PFDoDA)	Rapporti ISTISAN 2019/7 pag 151 ISS.CBA.052	<5		ng/L	
Data Inizio Prove:	09/03/2023	Data Fine Prove:	09/03/2023		

Note:

Conclusioni :

Firma Responsabile delle prove
Dott.ssa Alessandra Giuliani

Firma Responsabile Unità
Dott.ssa Alessandra Giuliani

Firma Responsabile del Servizio
Dott.ssa Dorianella Giorgi

— FINE RAPPORTO DI PROVA —

(*) Prova non accreditata.

Incertezza per i parametri chimici o fisici = Incertezza Estesa ($k=2$; $P=95\%$). Incertezza per i parametri biologici = Intervallo di Fiducia ($k=2$; $P=95\%$). L'incertezza viene espressa nella stessa unità di misura del parametro.