



ASL  
VITERBO

DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE  
SERVIZIO IGIENE ALIMENTI NUTRIZIONE  
ACQUE POTABILI PUBBLICHE  
VIALE TRENTO, 32 - 01100 VITERBO  
TEL. 0761.1711059 - FAX 0761.1711060 - [calabebarbetta@asl.vt.it](mailto:calabebarbetta@asl.vt.it)  
TEL. 0761.236202 - FAX 0761.236732 - [igipub3@asl.vt.it](mailto:igipub3@asl.vt.it)



REGIONE  
LAZIO

PROT. N° 21706

VITERBO, 27/04/15

OGGETTO : Trasmissione referti ARPALAZIO relativi a campioni di acqua destinata al consumo umano.

Comune di VITORCHIANO

Arrivo

Prot. N°0004376 del 30-04-2015

Cat.10 CL5 S.C.1



Al Sig. Sindaco del Comune di  
VITORCHIANO

Facendo seguito a precedente nota AUSL VT prot. n. 18435 del 08/04/2015, alla quale si rimanda per le prescrizioni, si trasmettono in allegato (all'indirizzo mail da Voi indicato) i referti ARPALAZIO Sede di Viterbo n. 1215 - 1216 - 1217 - 1218 - 1219 - 1220 - 1221 - 1222 - 1224.

IL DIRIGENTE SANITARIO  
(Dr. Calabe Barbetta)

IL RESP. U.O.S.D. SIAN  
(Dr. Danilo De Santis)

**Basili**

---

**Da:** calabe.barbetta@asl.vt.it  
**Inviato:** mercoledì 29 aprile 2015 11:15  
**A:** e.basili@comune.vitorchiano.vt.it  
**Oggetto:** Referti relativi nota AUSL VT prot. n. 21706 del 27/04/2015.  
**Allegati:** VITORCHIANO 26.03.15.pdf

**Priorità:** Alta

---

Le informazioni contenute nella presente comunicazione e i relativi allegati possono essere riservate e sono, comunque, destinate esclusivamente alle persone o alla Società sopraindicati. La diffusione, distribuzione e/o copiatura del documento trasmesso da parte di qualsiasi soggetto diverso dal destinatario è proibita, sia ai sensi dell'art. 616 c.p., che ai sensi del D.Lgs. n. 196/2003 "Codice in materia di protezione dei dati personali". Se avete ricevuto questo messaggio per errore, vi preghiamo di distruggerlo e di informarci immediatamente per telefono al numero 0761 237500 o inviando un messaggio all'indirizzo e-mail: [info.ced@asl.vt.it](mailto:info.ced@asl.vt.it)

The information contained in the present communication and the related attachment can be classified as reserved and are, however, destined exclusively to the persons or the over indicated Society are forbidden, according the Italian Laws, D.Lgs. n. 196/2003 "Code in matter of protection of the personal data" and of the art. 616 c.p. If you have received this e-mail in error please notify us immediately by telephone calling 0761 237500 or sending a message to address email [info.ced@asl.vt.it](mailto:info.ced@asl.vt.it), destroy any copies and delete it from your computer system.

---

Registro: 001, Prot.: 019338 del: 13/04/2015



## RAPPORTO DI PROVA

N. SVT 2015 / 01215 / 00904

Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute

Mod. PGC 010.E

Rev. 6 del 30/06/2014

N.R.G.:

1215

del: 26/03/2015

Campione di:

Acqua destinata consumo umano

Aliquote:

Numero	Unità camp.	Parti di aliquota	Identificazione	Sigilli
1	---	3	N.A.	NO

Modalità / T° C di consegna:

Cassetta Refrigerata 3°C

Osservazioni in accettazione:

Dati sul campionamento:

Procedura	Tipo campionamento	Codice Sito
---	Istantaneo	---

Prelevate da:

AUSL Viterbo - Servizio Igiene Pubblica - Sezione 3

Verb. N.: 135

del: 26/03/2015

Prelevato presso:

IMPIANTO DI POTABILIZZAZIONE TRUCCA (A+B) ENTRATA

Indirizzo:

---

VITORCHIANO

( Viterbo )

Osservazioni sul campionamento: ---

Richiedente:

AUSL Viterbo - Servizio Igiene Pubblica - Sezione 3

Indirizzo:

Via Enrico Fermi, 15

Cap: 01100

Comune: VITERBO

Località: VITERBO

Provincia: VT

Conclusioni:

Il campione, in base alle analisi effettuate, non rispetta i limiti fissati dal D.Lgs. 31/01 e dal D.Lgs. 27/02 e s.m.i. per il parametro: Arsenico (all. I parte B)

Note per la trasmissione all'esterno:

Si trasmette per i successivi adempimenti di competenza.

Rapporto di prova concluso il: 07/04/2015

Responsabile del Serv. Laboratorio / Ambiente e Salute

Dott.ssa Adriana Vecchi

Allegati:

---

### Note al Rapporto di prova:

- Per aliquota si intende l'insieme delle parti che compongono il campione su cui eseguire tutte le prove richieste. Solo in caso di controcampioni le aliquote possono essere più di una.
- Se non diversamente specificato in altre comunicazioni le aliquote utilizzate per le prove non vengono conservate; per i campioni di alimenti le contro aliquote vengono conservate come specificato nell'art. 16 del DPH 327/80.
- Il presente rapporto di prova si riferisce solo al campione analizzato e non può essere riprodotto parzialmente o totalmente, né utilizzato a scopo reclamistico, promozionale o altro senza l'autorizzazione dell'Agenzia.
- Eventuali altri documenti vengono trasmessi solo su richiesta degli interessati.



# RAPPORTO DI PROVA

N. SVT 2015 / 01215 / 00904

Mod. PGC 010.E

Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute

Rev. 6 del 30/06/2014

Risultati prove eseguite presso la Sezione Provinciale di Viterbo

Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute - Unità Biologia e Batteriologia - Lab. Biologico e Batteriologico

Aliquota (e parte di aliquota) sottoposta a prova : UNICA

Data inizio prove: 26/03/2015

Data fine prove: 28/03/2015

Note : ---

R	descrizione prova	Risultato prova	Valore limite di parametro Tecnico esecutore
1	BATTERI COLIFORMI a 37° C Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 59 Met ISS A 006A Tecnica analitica: Semina in terreno liquido	0 - MPN/100 ml	Limite: 0 Esecutore: Paccassoni R.
1	ESCHERICHIA COLI Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 22 Met ISS A 001A Tecnica analitica: Semina in terreno liquido	0 - MPN/100 ml	Limite: 0 Esecutore: Paccassoni R.
2	ENTEROCOCCI Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 32 Met ISS A 002A Tecnica analitica: Filtrazione e tecnico specific	0 - u.f.c./100 ml	Limite: 0 Esecutore: Paccassoni R.

Il Responsabile della Prova  
Dott.ssa Rita Staro

Il Dirigente Responsabile dell'Unità  
Dott.ssa Rita Staro

Il Dirigente Responsabile del Servizio  
Dott.ssa Adriana Vecchi





# RAPPORTO DI PROVA

N. SVT 2015 / 01215 / 00904

Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute

Mod. PGC 010.E

Rev. 6 del 30/06/2014

Risultati prove eseguite presso la Sezione Provinciale di Viterbo

Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute - Unità Chimica Organica e Inorganica - Lab. Chimico

Aliquota (e parte di aliquota) sottoposta a prova : unica

Data inizio prove: 27/03/2015

Data fine prove: 31/03/2015

Note : ---

R	descrizione prova	Risultato prova	Valore limite di parametro Tecnico esecutore
	COLORE	INCOLORE - ---	Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale Esecutore: Atanasi A.
	Metodo: METODO INTERNO Tecnica analitica: Organoleptica		
	ODORE	INODORE - ---	Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale Esecutore: Atanasi A.
	Metodo: METODO INTERNO Tecnica analitica: Organoleptica		
	SAPORE	/ - -	Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale Esecutore: Atanasi A.
	Metodo: METODO INTERNO Tecnica analitica: Organoleptica		
	CONDUCIBILITA' ELETTRICA	263 - $\mu$ S cm <sup>-1</sup> a 20°C	Limite: 2500 Esecutore: Atanasi A.
	Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022 Tecnica analitica: Conduttimetria		
	TORBIDITA'	0.3 - NTU	Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale Esecutore: Atanasi A.
	Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030 Tecnica analitica: Gravimetria		
	RESIDUO FISSO A 180°C	197 - mg/l	Limite: 1500 Esecutore: Atanasi A.
	Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 65 Met ISS BFA 032 Tecnica analitica: Gravimetria		
	CLORURI	14 - mg/L (Cl)	Limite: 250 Esecutore: Atanasi A.
	Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037 Tecnica analitica: Cromatografia ionica		
	AZOTO AMMONIACALE	<0.05 - mg/L (NH <sub>4</sub> )	Limite: 0.50 Esecutore: Atanasi A.
	Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 36 Met ISS BHE 019 Tecnica analitica: Spettrofotometrica		
	AZOTO NITROSO	<0.05 - mg/l (NO <sub>2</sub> )	Limite: 0.50 Esecutore: Atanasi A.
	Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037 Tecnica analitica: Cromatografia ionica		
	ARSENICO	19 - $\mu$ g/L (As)	Limite: 10 Esecutore: Atanasi A.
	Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 213 Met ISS DAA 003 Tecnica analitica: Spett. assorbimento atomico		
	pH	7.5 - unità pH	Limite: 6.5 - 9.5 Esecutore: Atanasi A.
	Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023 Tecnica analitica: Potenzimetrica		

Il Responsabile della Prova  
Dott.ssa Adriana Vecchi

Il Dirigente Responsabile dell'Unità  
Dott.ssa Adriana Vecchi

Il Dirigente Responsabile del Servizio  
Dott.ssa Adriana Vecchi

< Fine del Rapporto di Prova >



# RAPPORTO DI PROVA

N. SVT 2015 / 01216 / 00905

Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute

Mod. PGC 010.E

Rev. 6 del 30/06/2014

N.R.G.: 1216 del: 26/03/2015

Campione di: Acqua destinata consumo umano

Aliquote:

Numero	Unità camp.	Parti di aliquota	Identificazione	Sigilli
1	---	3	N.A.	NO

Modalità / T° C di consegna: Casseta Refrigerata 7°C

Osservazioni in accettazione:

Dati sul campionamento:

Procedura	Tipo campionamento	Codice Sito
---	Istantaneo	---

Prelevate da: AUSL Viterbo - Servizio Igiene Pubblica - Sezione 3 Verb. N.: 136 del: 26/03/2015  
Prelevato presso: IMPIANTO DI POTABILIZZAZIONE TRUCCA USCITA IMP. A  
Indirizzo: --- VITORCHIANO (Viterbo)

Osservazioni sul campionamento: ---

Richiedente: AUSL Viterbo - Servizio Igiene Pubblica - Sezione 3  
Indirizzo: Via Enrico Fermi, 15  
Cap: 01100 Comune: VITERBO Località: VITERBO Provincia: VT  
Conclusioni: Il campione, in base alle analisi effettuate, non rispetta i limiti fissati dal D.Lgs. 31/01 e dal D.Lgs. 27/02 e s.m.i. per il parametro: Arsenico (all. I parte B)

Note per la trasmissione all'esterno:

Si trasmette per i successivi adempimenti di competenza.

Rapporto di prova concluso il: 07/04/2015

Responsabile del Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute  
Dott.ssa Adriana Vecchi

Allegati: ---

## Note al Rapporto di prova:

- Per aliquota si intende l'insieme delle parti che compongono il campione su cui eseguire tutte le prove richieste. Solo in caso di controcampioni le aliquote possono essere più di una.
- Se non diversamente specificato in altre comunicazioni le aliquote utilizzate per le prove non vengono conservate; per i campioni di alimenti le contro aliquote vengono conservate come specificato nell'art. 16 del D.P.R. 327/80.
- Il presente rapporto di prova si riferisce solo al campione utilizzato e non può essere riprodotto parzialmente o totalmente, né utilizzato a scopo reclamistico, promozionale o altro senza l'autorizzazione dell'Agenzia
- Eventuali altri documenti vengono trasmessi solo su richiesta degli interessati



**RAPPORTO DI PROVA**  
N. SVT 2015 / 01216 / 00905

Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute

Mod. PGC 010.E

Rev. 6 del 30/06/2014

**Risultati prove eseguite presso la Sezione Provinciale di Viterbo**  
**Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute - Unità Biologia e Batteriologia - Lab. Biologico e Batteriologico**

Aliquota (e parte di aliquota) sottoposta a prova : UNICA

Note : ---

Data inizio prove: 26/03/2015

Data fine prove: 28/03/2015

R	descrizione prova	Risultato prova	Valore limite di parametro Tecnico esecutore
1	BATTERI COLIFORMI a 37° C Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 59 Met ISS A 006A Tecnica analitica: Semina in terreno liquido	0 - MPN/100 ml	Limite 0 Esecutore: Paccassoni R.
1	ESCHERICHIA COLI Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 22 Met ISS A 001A Tecnica analitica: Semina in terreno liquido	0 - MPN/100 ml	Limite 0 Esecutore: Paccassoni R.
2	ENTEROCOCCI Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 32 Met ISS A 002A Tecnica analitica: Filtrazione e terreno specifico	0 - u.f.c./100 ml	Limite 0 Esecutore: Paccassoni R.

Il Responsabile della Prova  
Dott.ssa Rita Staro

Il Dirigente Responsabile dell'Unità  
Dott.ssa Rita Staro

Il Dirigente Responsabile del Servizio  
Dott.ssa Adriana Vecchi

**RAPPORTO DI PROVA**

N. SVT 2015 / 01216 / 00905

Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute

Mod. PGC 010.E

Rev. 6 del 30/06/2014

**Risultati prove eseguite presso la Sezione Provinciale di Viterbo****Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute - Unità Chimica Organica e Inorganica - Lab. Chimico**

Aliquota (e parte di aliquota) sottoposta a prova : unica

Data inizio prove: 27/03/2015

Data fine prove: 31/03/2015

Note : ---

R	descrizione prova	Risultato prova	Valore limite di parametro Tecnica esecutore
1	COLORE Metodo: METODO INTERNO Tecnica analitica: Organolettica	INCOLORE - ---	Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale Esecutore: Atanasi A.
1	ODORE Metodo: METODO INTERNO Tecnica analitica: Organolettica	INODORE - ---	Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale Esecutore: Atanasi A.
1	SAPORE Metodo: METODO INTERNO Tecnica analitica: Organolettica	// - ---	Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale Esecutore: Atanasi A.
1	CONDUCIBILITA' ELETTRICA Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022 Tecnica analitica: Conduttimetria	262 - $\mu$ S cm <sup>-1</sup> a 20°C	Limite: 2500 Esecutore: Atanasi A.
1	TORBIDITA' Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030 Tecnica analitica: Gravitimetria	0.3 - NTU	Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale Esecutore: Atanasi A.
1	RESIDUO FISSO A 180°C Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 65 Met ISS BFA 032 Tecnica analitica: Gravitimetria	197 - mg/l	Limite: 1500 Esecutore: Atanasi A.
1	CLORURI Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037 Tecnica analitica: Cromatografia Ionica	14 - mg/L (Cl)	Limite: 250 Esecutore: Atanasi A.
1	AZOTO AMMONIACALE Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 36 Met ISS BHE 019 Tecnica analitica: Spettrofotometria	<0.05 - mg/L (NH <sub>4</sub> )	Limite: 0.50 Esecutore: Atanasi A.
1	AZOTO NITROSO Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037 Tecnica analitica: Cromatografia Ionica	<0.05 - mg/L (NO <sub>2</sub> )	Limite: 0.50 Esecutore: Atanasi A.
1	ARSENICO Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 213 Met ISS DAA 003 Tecnica analitica: Spettro. assorbimento atomico	17 - $\mu$ g/L (As)	Limite: 10 Esecutore: Atanasi A.
1	pH Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 033 Tecnica analitica: Potenzimetrica	7.5 - unità pH	Limite: 6.5 - 9.5 Esecutore: Atanasi A.

Il Responsabile della Prova  
Dott.ssa Adriana Vecchi

Il Dirigente Responsabile dell'Unità  
Dott.ssa Adriana Vecchi

Il Dirigente Responsabile del Servizio  
Dott.ssa Adriana Vecchi

&lt; Fine del Rapporto di Prova &gt;



# RAPPORTO DI PROVA

N. SVT 2015 / 01217 / 00906

Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute

Mod. PGC 010.E

Rev. 6 del 30/06/2014

N.R.G. 1217 del: 26/03/2015

Campione di: Acqua destinata consumo umano

Aliquote:

Numero	Unità camp.	Parti di aliquota	Identificazione	Sigilli
1	---	3	N.A.	NO

Modalità / T° C di consegna: Casseta Refrigerata 7°C

Osservazioni in accettazione:

Dati sul campionamento:

Procedura	Tipo campionamento	Codice Sito
---	Istantaneo	---

Prelevate da: AUSL Viterbo - Servizio Igiene Pubblica - Sezione 3

Verb. N.: 137

del: 26/03/2015

Prelevato presso: IMPIANTO DI POTAB. TRUCCA USCITA IMP. B

Indirizzo: ---

VITORCHIANO

( Viterbo )

Osservazioni sul campionamento: ---

Richiedente: AUSL Viterbo - Servizio Igiene Pubblica - Sezione 3

Indirizzo: Via Enrico Fermi, 15

Cap: 01100 Comune: VITERBO

Località: VITERBO

Provincia: VT

Conclusioni: Il campione, in base alle analisi effettuate, non rispetta i limiti fissati dal D.Lgs. 31/01 e dal D.Lgs. 27/02 e s.m.i. per il parametro: Arsenico (all. I parte B)

Note per la trasmissione all'esterno:

Si trasmette per i successivi adempimenti di competenza

Rapporto di prova concluso il: 07/04/2015

Responsabile del Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute

Dott.ssa Adriana Vecchi

Allegati: ---

## Note al Rapporto di prova:

- Per aliquota si intende l'insieme delle parti che compongono il campione su cui eseguire tutte le prove richieste. Solo in caso di controcampioni le aliquote possono essere più di una.
- Se non diversamente specificato in altre comunicazioni le aliquote utilizzate per le prove non vengono conservate; per i campioni di alimenti le contro-aliquote vengono conservate come specificato nell'art. 16 del D.P.R. 327/80.
- Il presente rapporto di prova si riferisce solo al campione analizzato e non può essere riprodotto parzialmente o totalmente, né utilizzato a scopo reclamistico, promozionale o altro senza l'autorizzazione dell'Agenzia.
- Eventuali altri documenti vengono trasmessi solo su richiesta degli interessati.



# **RAPPORTO DI PROVA**

N. SVT 2015 / 01217 / 00906

Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute

Mod. PGC 010.E

Rev. 6 del 30/06/2014

**Risultati prove eseguite presso la Sezione Provinciale di Viterbo**  
**Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute - Unità Biologia e Batteriologia - Lab. Biologico e Batteriologico**

Aliquota (e parte di aliquota) sottoposta a prova : UNICA  
 Note : ---

Data inizio prove: 26/03/2015      Data fine prove: 28/03/2015

R'	descrizione prova	Risultato prova	Valore limite di parametro Tecnico esecutore
1	BATTERI COLIFORMI a 37° C Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 59 Met ISS A 006A Tecnica analitica: Semina in terreno liquido	0 - MPN/100 ml	Limite: 0 Esecutore: Paccassoni R.
1	ESCHERICHIA COLI Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 22 Met ISS A 001A Tecnica analitica: Semina in terreno liquido	0 - MPN/100 ml	Limite: 0 Esecutore: Paccassoni R.
2	ENTEROCOCCI Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 32 Met ISS A 002A Tecnica analitica: Filtrazione e terreno specifico	0 - u.f.c./100 ml	Limite: 0 Esecutore: Paccassoni R.

Il Responsabile della Prova  
 Dott.ssa Rita Sgarbi

Il Dirigente Responsabile dell'Unità  
 Dott.ssa Rita Sgarbi

Il Dirigente Responsabile del Servizio  
 Dott.ssa Adriana Vecchi



**RAPPORTO DI PROVA**  
N. SVT 2015/01217/00906

Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute

Mod. PGC 010.E

Rev. 6 del 30/06/2014

**Risultati prove eseguite presso la Sezione Provinciale di Viterbo**  
**Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute - Unità Chimica Organica e Inorganica - Lab. Chimico**

Aliquota (e parte di aliquota) sottoposta a prova: unica  
Note: ---

Data inizio prove: 27/03/2015

Data fine prove: 27/03/2015

R'	descrizione prova	Risultato prova	Valore limite di parametro Tecnico Esecutore
1	COLORE Metodo: METODO INTERNO Tecnica analitica: Organoleptica	INCOLORE - ---	Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale Esecutore: Atanasi A.
1	ODORE Metodo: METODO INTERNO Tecnica analitica: Organoleptica	INODORE - ---	Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale Esecutore: Atanasi A.
1	SAPORE Metodo: METODO INTERNO Tecnica analitica: Organoleptica	// - ---	Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale Esecutore: Atanasi A.
1	CONDUCIBILITA' ELETTRICA Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022 Tecnica analitica: Conduttimetria	261 - $\mu$ S cm <sup>-1</sup> a 20°C	Limite: 2500 Esecutore: Atanasi A.
1	TORBIDITA' Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030 Tecnica analitica: Gravimetria	0.3 - NTU	Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale Esecutore: Atanasi A.
1	RESIDUO FISSO A 180°C Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 65 Met ISS BFA 032 Tecnica analitica: Gravimetria	197 - mg/l	Limite: 1500 Esecutore: Atanasi A.
1	CLORURI Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037 Tecnica analitica: Cromatografia ionica	14 - mg/L (Cl)	Limite: 250 Esecutore: Atanasi A.
1	AZOTO AMMONIACALE Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 36 Met ISS BHE 019 Tecnica analitica: Spettrofotometrica	<0.05 - mg/L (NH <sub>4</sub> )	Limite: 0.50 Esecutore: Atanasi A.
1	AZOTO NITROSO Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037 Tecnica analitica: Cromatografia ionica	<0.05 - mg/L (NO <sub>2</sub> )	Limite: 0.50 Esecutore: Atanasi A.
1	ARSENICO Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 213 Met ISS DAA 003 Tecnica analitica: Spettro. assorbimento atomico	13 - $\mu$ g/L (As)	Limite: 10 Esecutore: Atanasi A.
1	pH Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023 Tecnica analitica: Potenzionometrica	7.5 - unità pH	Limite: 6.5 - 9.5 Esecutore: Atanasi A.

Il Responsabile della Prova  
Dott.ssa Adriana Vecchi

Il Dirigente Responsabile dell'Unità  
Dott.ssa Adriana Vecchi

Il Dirigente Responsabile del Servizio  
Dott.ssa Adriana Vecchi

< Fine del Rapporto di Prova >



# RAPPORTO DI PROVA

N. SVT 2015 / 01218 / 00907

Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute

Mod. PGC 010.E

Rev. 6 del 30/06/2014

N.R.G.:

1218

del: 26/03/2015

Campione di:

Acqua destinata consumo umano

Aliquote:

Numero	Unità camp.	Parti di aliquota	Identificazione	Sigilli
1	---	3	N.A.	NO

Modalità / T° C di consegna:

Cassetta Refrigerata 7°C

Osservazioni in accettazione:

Dati sul campionamento:	Procedura	Tipo campionamento	Codice Sito
	---	Istantaneo	---

Prelevate da:

AUSL Viterbo - Servizio Igiene Pubblica - Sezione 3

Verb. N. : 138

del: 26/03/2015

Prelevato presso:

IMPIANTO DI POTAB. TRUCCA (C+D) ENTRATA IMP.

Indirizzo:

---

VITORCHIANO

( Viterbo )

Osservazioni sul campionamento: ---

Richiedente:

AUSL Viterbo - Servizio Igiene Pubblica - Sezione 3

Indirizzo:

Via Enrico Fermi, 15

Cap: 01100

Comune: VITERBO

Località: VITERBO

Provincia: VT

Conclusioni:

Il campione, in base alle analisi effettuate, non rispetta i limiti fissati dal D.Lgs.31/01 e dal D.Lgs.27/02 e s.m.i. per il parametro: Arsenico (all. I parte B)

Note per la trasmissione all'esterno:

Si trasmette per i successivi adempimenti di competenza.

Rapporto di prova concluso il: 07/04/2015

Responsabile del Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute

Dott.ssa Adriana Vecchi

Allegati: ---

## Note al Rapporto di prova:

- Per aliquota si intende l'insieme delle parti che compongono il campione su cui eseguire tutte le prove richieste. Solo in caso di controcampioni le aliquote possono essere più di una.
- Se non diversamente specificato in altre comunicazioni le aliquote utilizzate per le prove non vengono conservate; per i campioni di alimenti le contro-aliquote vengono conservate come specificato nell'art. 16 del DPR 327/80.
- Il presente rapporto di prova si riferisce solo al campione analizzato e non può essere riprodotto parzialmente o totalmente, né utilizzato a scopo reclamistico, promozionale o altro senza l'autorizzazione dell'Agenzia.
- Eventuali altri documenti vengono trasmessi solo su richiesta degli interessati.





# RAPPORTO DI PROVA

N. SVT 2015/ 01218 /00907

Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute

Mod. PGC 010.E

Rev. 6 del 30/06/2014

Risultati prove eseguite presso la Sezione Provinciale di Viterbo

Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute - Unità Biologia e Batteriologia - Lab. Biologico e Batteriologico

Aliquota (e parte di aliquota) sottoposta a prova : UNICA

Data inizio prove: 26/03/2015

Data fine prove: 28/03/2015

Note : ---

R	descrizione prova	Risultato prova	Valore limite di parametro Tecnico esecutore
1	BATTERI COLIFORMI a 37° C Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 39 Met ISS A 006A Tecnica analitica: Semina in terreno liquido	0 - MPN/100 ml	Limite: 0 Esecutore: Paccasoni R.
1	ESCHERICHIA COLI Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 22 Met ISS A 001A Tecnica analitica: Semina in terreno liquido	0 - MPN/100 ml	Limite: 0 Esecutore: Paccasoni R.
2	ENTEROCOCCI Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 32 Met ISS A 002A Tecnica analitica: Filtrazione e terreno specifico	0 - u.f.c./100 ml	Limite: 0 Esecutore: Paccasoni R.

Il Responsabile della Prova  
Dott.ssa Rita Stano

Il Dirigente Responsabile dell'Unità  
Dott.ssa Rita Stano

Il Dirigente Responsabile del Servizio  
Dott.ssa Anna Maria Vecchi



# RAPPORTO DI PROVA

N. SVT 2015 / 01218 / 00907

Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute

Mod. PGC 010.E

Rev. 6 del 30/06/2014

**Risultati prove eseguite presso la Sezione Provinciale di Viterbo**  
**Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute - Unità Chimica Organica e Inorganica - Lab. Chimico**

Aliquota (e parte di aliquota) sottoposta a prova : unica  
 Note : --

Data inizio prove: 27/03/2015

Data fine prove: 31/03/2015

R	descrizione prova	Risultato prova	Valore limite di parametro Tecnico esecutore
1	COLORE Metodo: METODO INTERNO Tecnica analitica: Organoleptica	INCOLORE ---	Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale Esecutore: Atanasi A.
1	ODORE Metodo: METODO INTERNO Tecnica analitica: Organoleptica	INODORE ---	Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale Esecutore: Atanasi A.
1	SAPORE Metodo: METODO INTERNO Tecnica analitica: Organoleptica	// ---	Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale Esecutore: Atanasi A.
1	CONDUCIBILITA' ELETTRICA Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022 Tecnica analitica: Conduttimetria	214 - $\mu$ S cm <sup>-1</sup> a 20°C	Limite: 2500 Esecutore: Atanasi A.
1	TORBIDITA' Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030 Tecnica analitica: Gravimetria	0.3 - NTU	Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale Esecutore: Atanasi A.
1	RESIDUO FISSO A 180°C Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 65 Met ISS BFA 032 Tecnica analitica: Gravimetria	160 - mg/l	Limite: 1500 Esecutore: Atanasi A.
1	CLORURI Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037 Tecnica analitica: Cromatografia Ionica	15 - mg/L (Cl)	Limite: 250 Esecutore: Atanasi A.
1	AZOTO AMMONIACALE Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 36 Met ISS BHE 019 Tecnica analitica: Spettrofotometria	<0.05 - mg/L (NH <sub>4</sub> )	Limite: 0.50 Esecutore: Atanasi A.
1	AZOTO NITROSO Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037 Tecnica analitica: Cromatografia Ionica	<0.05 - mg/L (NO <sub>2</sub> )	Limite: 0.50 Esecutore: Atanasi A.
1	ARSENICO Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 213 Met ISS DAA 003 Tecnica analitica: Spettroscopia atomica	24 - $\mu$ g/L (As)	Limite: 10 Esecutore: Atanasi A.
1	pH Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023 Tecnica analitica: Potenzimetria	7.8 - unità pH	Limite: 6.5 - 9.5 Esecutore: Atanasi A.

Il Responsabile della Prova  
 Dott.ssa Adriana Vecchi

Il Dirigente Responsabile dell'Unità  
 Dott.ssa Adriana Vecchi

Il Dirigente Responsabile del Servizio  
 Dott.ssa Adriana Vecchi

< Fine del Rapporto di Prova >



# RAPPORTO DI PROVA

N. SVT 2015 / 01219 / 00908

Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute

Mod. PGC 010.E

Rev. 6 del 30/06/2014

N.R.G.

1219

del: 26/03/2015

Campione di:

Acqua destinata consumo umano

Aliquote:

Numero	Unità camp.	Parti di aliquota	Identificazione	Sigilli
1	---	3	N.A.	NO

Modalità / T° C di consegna:

Cassetta Refrigerata 7°C

Osservazioni in accettazione:

Dati sul campionamento:

Procedura	Tipo campionamento	Codice Sito
---	Istantaneo	---

Prelevate da:

AUSL Viterbo - Servizio Igiene Pubblica - Sezione 3

Verb. N.: 139

del: 26/03/2015

Prelevato presso:

IMPIANTO DI POTAB. TRUCCA (C+D) USCITA IMP. (C)

Indirizzo:

VITORCHIANO

( Viterbo )

Osservazioni sul campionamento: ---

Richiedente:

AUSL Viterbo - Servizio Igiene Pubblica - Sezione 3

Indirizzo:

Via Enrico Fermi, 15

Cap: 01100

Comune: VITERBO

Località: VITERBO

Provincia: VT

Conclusioni:

Il campione, in base alle analisi effettuate, non rispetta i limiti fissati dal D.Lgs.31/01 e dal D.Lgs.27/02 e s.m.i. per il parametro: Arsenico (all. I parte B)

Note per la trasmissione all'esterno:

Si trasmette per i successivi adempimenti di competenza.

Rapporto di prova concluso il: 07/04/2015

Responsabile del Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute  
Dott.ssa Adriana Vecchi

Allegati:

## Note al Rapporto di prova:

- Per aliquota si intende l'insieme delle parti che compongono il campione su cui eseguire tutte le prove richieste. Solo in casi di controcampioni le aliquote possono essere più di una.
- Se non diversamente specificato in altre comunicazioni le aliquote utilizzate per le prove non vengono conservate; per i campioni di alimenti le contro-aliquote vengono conservate come specificato nell'art. 16 del DPR 327/80.
- Il presente rapporto di prova si riferisce solo al campione analizzato e non può essere riprodotto parzialmente o totalmente, né utilizzato a scopo reclamistico, promozionale o altro senza l'autorizzazione dell'Agenzia.
- Eventuali altri documenti vengono trasmessi solo su richiesta degli interessati.



# RAPPORTO DI PROVA

N. SVT 2015 / 01219 / 00908

Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute

Mod. PGC 010.E

Rev. 6 del 30/06/2014

Risultati prove eseguite presso la Sezione Provinciale di Viterbo

Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute - Unità Biologia e Batteriologia - Lab. Biologico e Batteriologico

Aliquota (e parte di aliquota) sottoposta a prova : UNICA

Data inizio prove: 26/03/2015

Data fine prove: 28/03/2015

Note: ---

R	descrizione prova	Risultato prova	Valore limite di parametro Tecnico esecutore
1	BATTERI COLIFORMI a 37° C Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 59 Met ISS A 006A Tecnica analitica: Semina in terreno liquido	0 - MPN/100 ml	Limite: 0 Esecutore: Paccassoni R.
1	ESCHERICHIA COLI Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 22 Met ISS A 001A Tecnica analitica: Semina in terreno liquido	0 - MPN/100 ml	Limite: 0 Esecutore: Paccassoni R.
2	ENTEROCOCCI Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 32 Met ISS A 002A Tecnica analitica: Filtrazione e testeno specifici	0 - u.f.c./100 ml	Limite: 0 Esecutore: Paccassoni R.

Il Responsabile della Prova  
Dott.ssa Rita Staro

Il Dirigente Responsabile dell'Unità  
Dott.ssa Rita Staro

Il Dirigente Responsabile del Servizio  
Dott.ssa Adriana Vecchi

**RAPPORTO DI PROVA**

N. SVT 2015 / 01219 / 00908

Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute

Mod. PGC 010.E

Rev. 6 del 30/06/2014

**Risultati prove eseguite presso la Sezione Provinciale di Viterbo**  
**Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute - Unità Chimica Organica e Inorganica - Lab. Chimico**

Aliquota (e parte di aliquota) sottoposta a prova : unica

Note : ---

Data inizio prove: 27/03/2015

Data fine prove: 31/03/2015

R <sup>n</sup>	descrizione prova	Risultato prova	Valore limite di parametro Tecnico esecutore
1	COLORE Metodo: METODO INTERNO Tecnica analitica: Organolettica	INCOLORE - --	Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale Esecutore: Atanasi A.
1	ODORE Metodo: METODO INTERNO Tecnica analitica: Organolettica	INODORE - --	Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale Esecutore: Atanasi A.
1	SAPORE Metodo: METODO INTERNO Tecnica analitica: Organolettica	// - --	Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale Esecutore: Atanasi A.
1	CONDUCIBILITA' ELETTRICA Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022 Tecnica analitica: Conduttimetria	215 - $\mu$ S cm <sup>-1</sup> a 20°C	Limite: 2500 Esecutore: Atanasi A.
1	TORBIDITA' Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030 Tecnica analitica: Gravimetria	0.3 - NTU	Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale Esecutore: Atanasi A.
1	RESIDUO FISSO A 180°C Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 65 Met ISS BFA 032 Tecnica analitica: Gravimetria	160 - mg/l	Limite: 1500 Esecutore: Atanasi A.
1	CLORURI Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037 Tecnica analitica: Cromatografia Ionica	14 - mg/L (Cl)	Limite: 250 Esecutore: Atanasi A.
1	AZOTO AMMONIACALE Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 36 Met ISS BIE 019 Tecnica analitica: Spettrofotometrica	<0.05 - mg/L (NH4)	Limite: 0.50 Esecutore: Atanasi A.
1	AZOTO NITROSO Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037 Tecnica analitica: Cromatografia Ionica	<0.05 - mg/L (NO2)	Limite: 0.50 Esecutore: Atanasi A.
1	ARSENICO Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 213 Met ISS DAA 003 Tecnica analitica: Spettro. assorbimento atomico	14 - $\mu$ g/L (As)	Limite: 10 Esecutore: Atanasi A.
1	pH Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023 Tecnica analitica: Potenzimetrica	7.8 - unità pH	Limite: 6.5 - 9.5 Esecutore: Atanasi A.

Il Responsabile della Prova  
Dott.ssa Adriana Vecchi

Il Dirigente Responsabile dell'Unità  
Dott.ssa Adriana Vecchi

Il Dirigente Responsabile del Servizio  
Dott.ssa Adriana Vecchi

&lt; Fine del Rapporto di Prova &gt;



# RAPPORTO DI PROVA

N. SVT 2015 / 01220 / 00909

Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute

Mod. PGC 010.F

Rev. 6 del 30/06/2014

N.R.G. 1220 del: 26/03/2015

Campione di:

Acqua destinata consumo umano

Aliquote:

Numero	Unità camp.	Parti di aliquota	Identificazione	Sigilli
1	---	3	N.A.	NO

Modalità / T° C di consegna:

Cassetta Refrigerata 7°C

Osservazioni in accettazione:

Dati sul campionamento:

Procedura	Tipo campionamento	Codice Sito
---	Istantaneo	---

Prelevate da:

AUSL Viterbo - Servizio Igiene Pubblica - Sezione 3

Verb. N.: 140

del: 26/03/2015

Prelevato presso:

IMPIANTO DI POTAB. TRUCCA (C+D) USCITA IMP. (D)

Indirizzo:

---

VITORCHIANO

( Viterbo )

Osservazioni sul campionamento: ---

Richiedente:

AUSL Viterbo - Servizio Igiene Pubblica - Sezione 3

Indirizzo:

Via Enrico Fermi, 15

Cap: 01100

Comune: VITERBO

Località: VITERBO

Provincia: VT

Conclusioni:

Il campione, in base alle analisi effettuate, rispetta i limiti fissati dal D.Lgs. 31/01 e dal D.Lgs. 27/02 e s.m.i..

Note per la trasmissione all'esterno:

Si trasmette per i successivi adempimenti di competenza.

Rapporto di prova concluso il: 07/04/2015

Responsabile del Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute

Dott.ssa Adriana Vecchi

Allegati:

---

## Note al Rapporto di prova:

- Per aliquota si intende l'insieme delle parti che compongono il campione su cui eseguire tutte le prove richieste. Solo in caso di controcampioni le aliquote possono essere più di una.
- Se non diversamente specificato in altre comunicazioni le aliquote utilizzate per le prove non vengono conservate: per i campioni di alimenti le contro-aliquote vengono conservate come specificato nell'art. 16 del DPR 327/89.
- Il presente rapporto di prova si riferisce solo al campione analizzato e non può essere riprodotto parzialmente o totalmente, né utilizzato a scopo reclamistico, promozionale o altro senza l'autorizzazione dell'Agenzia.
- Eventuali altri documenti vengono trasmessi solo su richiesta degli interessati.



# RAPPORTO DI PROVA

N. SVT 2015 / 01220 / 00909

Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute

Mod. PGC 010.E

Rev. 6 del 30/06/2014

Risultati prove eseguite presso la Sezione Provinciale di Viterbo

Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute - Unità Biologia e Batteriologia - Lab. Biologico e Batteriologico

Aliquota (e parte di aliquota) sottoposta a prova : UNICA

Data inizio prove: 26/03/2015

Data fine prove: 28/03/2015

Note : --

R	descrizione prova	Risultato prova	Valore limite di parametro Tecnico esecutore
	BATTERI COLIFORMI a 37° C	0 - MPN/100 ml	Limite 0
1	Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 59 Met ISS A 006A Tecnica analitica: Semina in terreno liquido		Esecutore: Paccassoni R.
	ESCHERICHIA COLI	0 - MPN/100 ml	Limite 0
1	Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 22 Met ISS A 001A Tecnica analitica: Semina in terreno liquido		Esecutore: Paccassoni R.
	ENTEROCOCCI	0 - u.f.c./100 ml	Limite 0
2	Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 32 Met ISS A 002A Tecnica analitica: Filtrazione e rilevamento specifico		Esecutore: Paccassoni R.

Il Responsabile della Prova  
Dott.ssa Rita Staro

Il Dirigente Responsabile dell'Unità  
Dott.ssa Rita Staro

Il Dirigente Responsabile del Servizio  
Dott.ssa Adriana Vecchi



# RAPPORTO DI PROVA

N. SVT 2015 / 01220 / 00909

Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute

Mod. PGC 010.E

Rev. 6 del 30/06/2014

**Risultati prove eseguite presso la Sezione Provinciale di Viterbo**  
**Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute - Unità Chimica Organica e Inorganica - Lab. Chimico**

Aliquota (e parte di aliquota) sottoposta a prova : unica

Note : ---

Data inizio prove: 27/03/2015

Data fine prove: 27/03/2015

R	descrizione prova	Risultato prova	Valore limite di parametro Tecnico esecutore
	COLORE	INCOLORE - ---	Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale Esecutore: Atanasi A.
	Metodo: METODO INTERNO Tecnica analitica: Organolettica		
	ODORE	INODORE - ---	Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale Esecutore: Atanasi A.
	Metodo: METODO INTERNO Tecnica analitica: Organolettica		
	SAPORE	// - ---	Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale Esecutore: Atanasi A.
	Metodo: METODO INTERNO Tecnica analitica: Organolettica		
	CONDUCIBILITA' ELETTRICA	215 - $\mu$ S cm <sup>-1</sup> a 20°C	Limite: 2500 Esecutore: Atanasi A.
	Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022 Tecnica analitica: Conduttimetria		
	TORBIDITA'	0.3 - NTU	Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale Esecutore: Atanasi A.
	Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BIA 030 Tecnica analitica: Gravimetria		
	RESIDUO FISSO A 180°C	160 - mg/l	Limite: 1500 Esecutore: Atanasi A.
	Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 65 Met ISS BFA 032 Tecnica analitica: Gravimetria		
	CLORURI	15 - mg/l (Cl)	Limite: 250 Esecutore: Atanasi A.
	Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 017 Tecnica analitica: Cromatografia Ionica		
	AZOTO AMMONIACALE	<0.05 - mg/L (NH <sub>4</sub> )	Limite: 0.50 Esecutore: Atanasi A.
	Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 36 Met ISS BHE 019 Tecnica analitica: Spettrofotometrica		
	AZOTO NITROSO	<0.05 - mg/L (NO <sub>2</sub> )	Limite: 0.50 Esecutore: Atanasi A.
	Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037 Tecnica analitica: Cromatografia Ionica		
	ARSENICO	3 - $\mu$ g/L (As)	Limite: 10 Esecutore: Atanasi A.
	Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 213 Met ISS DAA 003 Tecnica analitica: Spettroscopia atomica		
	pH	7.8 - unità pH	Limite: 6.5 - 9.5 Esecutore: Atanasi A.
	Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023 Tecnica analitica: Potenzimetrica		

Il Responsabile della Prova  
Dott.ssa Adriana Vecchi

Il Dirigente Responsabile dell'Unità  
Dott.ssa Adriana Vecchi

Il Dirigente Responsabile del Servizio  
Dott.ssa Adriana Vecchi

< Fine del Rapporto di Prova >



Registro: 001, Prot.: 019338 del: 13/04/2015



# RAPPORTO DI PROVA

N. SVT 2015 / 01221 / 00910

Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute

Mod. PGC 010.E

Rev. 6 del 30/06/2014

N.R.G.:

1221

del: 26/03/2015

Campione di:

Acqua destinata consumo umano

Aliquote:

Numero	Unità camp.	Parti di aliquota	Identificazione	Sigilli
1	---	3	N.A.	NO

Modalità / T° C di consegna:

Cassetta Refrigerata 7°C

Osservazioni in accettazione:

Dati sul campionamento:

Procedura	Tipo campionamento	Codice Sito
---	Istantaneo	2269

Prelevate da:

AUSL Viterbo - Servizio Igiene Pubblica - Sezione 3

Verb. N. : 141

del: 26/03/2015

Prelevato presso:

FONTANA PUBBLICA

Indirizzo:

LOC. PALLONE

VITORCHIANO

( Viterbo )

Osservazioni sul campionamento: ---

Richiedente:

AUSL Viterbo - Servizio Igiene Pubblica - Sezione 3

Indirizzo:

Via Enrico Fermi, 15

Cap: 01100

Comune: VITERBO

Località: VITERBO

Provincia: VT

Conclusioni:

Il campione, in base alle analisi effettuate, rispetta i limiti fissati dal D.Lgs.31/01 e dal D.Lgs.27/02 e s.m.i.

Note per la trasmissione all'esterno:

Si trasmette per i successivi adempimenti di competenza.

Rapporto di prova concluso il: 07/04/2015

Responsabile del Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute

Dott.ssa Adriana Tedoni

Allegati: ---

## Note al Rapporto di prova:

- Per aliquota si intende l'insieme delle parti che compongono il campione su cui eseguire tutte le prove richieste. Solo in caso di controcampioni le aliquote possono essere più di una.
- Se non diversamente specificato in altre comunicazioni le aliquote utilizzate per le prove non vengono conservate: per i campioni di alimenti le contro-aliquote vengono conservate come l'autorizzazione dell'Agenzia.
- Il presente rapporto di prova si riferisce solo al campione analizzato e non può essere riprodotto parzialmente o totalmente, né utilizzato a scopo reclamistico, promozionale o altro senza l'autorizzazione dell'Agenzia.
- Eventuali altri documenti vengono trasmessi solo su richiesta degli interessati.



# RAPPORTO DI PROVA

N. SVT 2015 / 01221 / 00910

Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute

Mod. PGC 010.E

Rev. 6 del 30/06/2014

Risultati prove eseguite presso la Sezione Provinciale di Viterbo

Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute - Unità Biologica e Batteriologica - Lab. Biologico e Batteriologico

Aliquota (e parte di aliquota) sottoposta a prova : UNICA

Note : ---

Data inizio prove: 26/03/2015

Data fine prove: 28/03/2015

R	descrizione prova	Risultato prova	Valore limite di parametro Tecnico esecutore
1	BATTERI COLIFORMI a 37° C Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 59 Met ISS A 006A Tecnica analitica: Semina in terreno liquido	0 - MPN/100 ml	Limite: 0 Esecutore: Paccassoni R
1	ESCHERICHIA COLI Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 22 Met ISS A 007A Tecnica analitica: Semina in terreno liquido	0 - MPN/100 ml	Limite: 0 Esecutore: Paccassoni R
2	ENTEROCOCCI Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 32 Met ISS A 002A Tecnica analitica: Filtrazione e terreno specifico	0 - u.f.c./100 ml	Limite: 0 Esecutore: Paccassoni R

Il Responsabile della Prova  
Dott.ssa Rita Staro

Il Dirigente Responsabile dell'Unità  
Dott.ssa Rita Staro

Il Dirigente Responsabile del Servizio  
Dott.ssa Adriana Vascioli

**RAPPORTO DI PROVA**

N. SVT 2015 / 01221 / 00910

Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute

Mod. PGC 010.E

Rev. 6 del 30/06/2014

**Risultati prove eseguite presso la Sezione Provinciale di Viterbo**  
**Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute - Unità Chimica Organica e Inorganica - Lab. Chimico**

Aliquota (e parte di aliquota) sottoposta a prova : unica

Data inizio prove: 27/03/2015

Data fine prove: 31/03/2015

Note : ---

R	descrizione prova	Risultato prova	Valore limite di parametro Tecnico esecutore
1	COLORE Metodo: METODO INTERNO Tecnica analitica: Organoleptica	INCOLORE - ---	Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale Esecutore: Atanasi A.
1	ODORE Metodo: METODO INTERNO Tecnica analitica: Organoleptica	INODORE - ---	Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale Esecutore: Atanasi A.
1	SAPORE Metodo: METODO INTERNO Tecnica analitica: Organoleptica	// - ---	Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale Esecutore: Atanasi A.
1	CONDUCIBILITA' ELETTRICA Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022 Tecnica analitica: Conduttimetria	239 - $\mu$ S cm-1 a 20°C	Limite: 2500 Esecutore: Atanasi A.
1	TORBIDITA' Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030 Tecnica analitica: Gravitometrica	0.3 - NTU	Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale Esecutore: Atanasi A.
1	RESIDUO FISSO A 180°C Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 65 Met ISS BFA 032 Tecnica analitica: Gravitometrica	179 - mg/l	Limite: 1500 Esecutore: Atanasi A.
1	CLORURI Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037 Tecnica analitica: Cromatografia ionica	16 - mg/L (Cl)	Limite: 250 Esecutore: Atanasi A.
1	AZOTO AMMONIACALE Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 36 Met ISS BIIE 019 Tecnica analitica: Spettrofotometrica	<0.05 - mg/L (NH4)	Limite: 0.50 Esecutore: Atanasi A.
1	AZOTO NITROSO Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037 Tecnica analitica: Cromatografia ionica	<0.05 - mg/L (NO2)	Limite: 0.50 Esecutore: Atanasi A.
1	ARSENICO Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 213 Met ISS DAA 003 Tecnica analitica: Spettro assorbimento atomico	9 - $\mu$ g/L (As)	Limite: 10 Esecutore: Atanasi A.
1	pH Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 021 Tecnica analitica: Potenzimetrica	7.7 - unità pH	Limite: 6.5 - 9.5 Esecutore: Atanasi A.

Il Responsabile della Prova  
Dott.ssa Adriana Vecchi

Il Dirigente Responsabile dell'Unità  
Dott.ssa Adriana Vecchi

Il Dirigente Responsabile del Servizio  
Dott.ssa Adriana Vecchi

&lt; Fine del Rapporto di Prova &gt;



# **RAPPORTO DI PROVA** N. SVT 2015 / 01222 / 00923

Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute

Mod. PGC 010.E

Rev. 6 del 30/06/2014

N.R.G.:

1222

del: 26/03/2015

Campione di:

Acqua destinata consumo umano

Aliquote:

Numero	Unità camp.	Parti di aliquota	Identificazione	Sigilli
1	---	3	N.A.	NO

Modalità / T° C di consegna:

Cassetta Refrigerata 7°C

Osservazioni in accettazione:

Dati sul campionamento:

Procedura	Tipo campionamento	Codice Sito
---	Istantaneo	10753

Prelevate da:

AUSL Viterbo - Servizio Igiene Pubblica - Sezione 3

Prelevato presso:

FONTANA PUBBLICA

Indirizzo:

LOC. PAPANANO

Verb. N. : 142

del: 26/03/2015

Osservazioni sul campionamento: --

VITORCHIANO

( Viterbo )

Richiedente:

AUSL Viterbo - Servizio Igiene Pubblica - Sezione 3

Indirizzo:

Via Enrico Fermi, 15

Cap: 01100

Comune: VITERBO

Località: VITERBO

Provincia: VT

Conclusioni:

Il campione, in base alle analisi effettuate, rispetta i limiti fissati dal D.Lgs. 31/01 e dal D.Lgs. 27/02 e s.m.i.

Note per la trasmissione all'esterno:

Si trasmette per i successivi adempimenti di competenza.

Rapporto di prova concluso il: 07/04/2015

Responsabile del Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute  
Dott.ssa Adriana Vecchi

Allegati:

## **Note al Rapporto di prova:**

- Per aliquota si intende l'insieme delle parti che compongono il campione su cui eseguire tutte le prove richieste. Solo in caso di campioni composti le aliquote possono essere più di una.
- Se non diversamente specificato in altre comunicazioni le aliquote utilizzate per le prove non vengono conservate; per i campioni di alimenti le contro-aliquote vengono conservate come l'autorizzazione dell'Agenzia
- Il presente rapporto di prova si riferisce solo al campione analizzato e non può essere riprodotto parzialmente o totalmente, né utilizzato a scopo reclamistico, promozionale o altro senza l'autorizzazione dell'Agenzia
- Eventuali altri documenti vengono trasmessi solo su richiesta degli interessati



**RAPPORTO DI PROVA**  
N. SVT 2015 / 01222 / 00923

Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute

Mod. PGC 010.E

Rev. 6 del 30/06/2014

**Risultati prove eseguite presso la Sezione Provinciale di Viterbo**  
**Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute - Unità Biologia e Batteriologia - Lab. Biologico e Batteriologico**

Aliquota (e parte di aliquota) sottoposta a prova : UNICA

Note : --

Data inizio prove: 26/03/2015

Data fine prove: 28/03/2015

R	descrizione prova	Risultato prova	Valore limite di parametro Tecnico esecutore
1	BATTERI COLIFORMI a 37° C Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 59 Met ISS A 006A Tecnica analitica: Semina in terreno liquido	0 - MPN/100 ml	Limite 0 Esecutore: Paccasoni R.
1	ESCHERICHIA COLI Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 22 Met ISS A 001A Tecnica analitica: Semina in terreno liquido	0 - MPN/100 ml	Limite 0 Esecutore: Paccasoni R.
2	ENTEROCOCCI Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 32 Met ISS A 002A Tecnica analitica: Filtrazione e terreno specifico	0 - u.f.c./100 ml	Limite 0 Esecutore: Paccasoni R.
Il Responsabile della Prova Dott.ssa Rita Stano		Il Dirigente Responsabile dell'Unità Dott.ssa Rita Stano	Il Dirigente Responsabile del Servizio Dott.ssa Adriana Mecoli


**RAPPORTO DI PROVA**  
 N. SVT 2015 / 01222 / 00923

Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute

Mod. PGC 010.E

Rev. 6 del 30/06/2014

**Risultati prove eseguite presso la Sezione Provinciale di Viterbo**  
**Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute - Unità Chimica Organica e Inorganica - Lab. Chimico**

Aliquota (e parte di aliquota) sottoposta a prova: unica

Note: ---

Data inizio prove: 27/03/2015

Data fine prove: 02/04/2015

R'	descrizione prova	Risultato prova	Valore limite di parametro Tecnico Esecutore
1	COLORE Metodo: METODO INTERNO Tecnica analitica: Organolettica	INCOLORE - ---	Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale Esecutore: Atanasi A.
1	ODORE Metodo: METODO INTERNO Tecnica analitica: Organolettica	INODORE - ---	Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale Esecutore: Atanasi A.
1	SAPORE Metodo: METODO INTERNO Tecnica analitica: Organolettica	II - ---	Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale Esecutore: Atanasi A.
1	CONDUCTIBILITA' ELETTRICA Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022 Tecnica analitica: Conduttimetria	240 - $\mu$ S cm-1 a 20°C	Limite: 2500 Esecutore: Atanasi A.
1	TORBIDITA' Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030 Tecnica analitica: Gravimetria	0.3 - NTU	Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale Esecutore: Atanasi A.
1	RESIDUO FISSO A 180°C Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 65 Met ISS BFA 032 Tecnica analitica: Gravimetria	180 - mg/l	Limite: 1500 Esecutore: Atanasi A.
1	CLORURI Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037 Tecnica analitica: Cromatografia Ionica	16 - mg/L (Cl)	Limite: 250 Esecutore: Atanasi A.
1	AZOTO AMMONIACALE Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 36 Met ISS RHE 019 Tecnica analitica: Spettrofotometrica	<0.05 - mg/L (NH4)	Limite: 0.50 Esecutore: Atanasi A.
1	AZOTO NITROSO Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037 Tecnica analitica: Cromatografia Ionica	<0.05 - mg/L (NO2)	Limite: 0.50 Esecutore: Atanasi A.
1	ARSENICO Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 213 Met ISS DAA 003 Tecnica analitica: Spettro assorbimento atomico	9 - $\mu$ g/L (As)	Limite: 10 Esecutore: Atanasi A.
1	pH Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023 Tecnica analitica: Potenzimetrica	7.7 - unità pH	Limite: 6,5 - 9,5 Esecutore: Atanasi A.

 Il Responsabile della Prova  
 Dott.ssa Adriana Vecchi

 Il Dirigente Responsabile dell'Unità  
 Dott.ssa Adriana Vecchi

 Il Dirigente Responsabile del Servizio  
 Dott.ssa Adriana Vecchi

&lt; Fine del Rapporto di Prova &gt;



**RAPPORTO DI PROVA**  
N. SVT 2015 / 01224 / 00924

Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute

Mod. PGC 010.E

Rev. 6 del 30/06/2014

N.R.G.:

1224

del: 26/03/2015

Campione di:

Acqua destinata consumo umano

Aliquote:

Numero	Unità camp.	Parti di aliquota	Identificazione	Sigilli
1	---	3	N.A.	NO

Modalità / T° C di consegna:

Cassetta Refrigerata 7°C

Osservazioni in accettazione:

Dati sul campionamento:

Procedura	Tipo campionamento	Codice Sito
---	Istantaneo	---

Prelevate da:

AUSL Viterbo - Servizio Igiene Pubblica - Sezione 3

Verb. N. : 144

del: 26/03/2015

Prelevato presso:

FONTANA PUBBLICA

Indirizzo:

PIAZZA ROMA

VITORCHIANO

( Viterbo )

Osservazioni sul campionamento: ---

Richiedente:

AUSL Viterbo - Servizio Igiene Pubblica - Sezione 3

Indirizzo:

Via Enrico Fermi, 15

Cap: 01100

Comune: VITERBO

Località: VITERBO

Provincia: VT

Conclusioni:

Il campione, in base alle analisi effettuate, rispetta i limiti fissati dal D.Lgs. 31/01 e dal D.Lgs. 27/02 e s.m.i..

Note per la trasmissione all'esterno:

Si trasmette per i successivi adempimenti di competenza.

Rapporto di prova concluso il: 07/04/2015

Responsabile del Serv. Laboratorio / Ambiente e Salute  
Dott.ssa Adriana Vecchi

Allegati:

**Note al Rapporto di prova:**

- Per aliquota si intende l'insieme delle parti che compongono il campione su cui eseguire tutte le prove richieste. Solo in caso di controcampioni le aliquote possono essere più di una.
- Se non diversamente specificato in altre comunicazioni le aliquote utilizzate per le prove non vengono conservate; per i campioni di alimenti le contro-aliquote vengono conservate come specificato nell'art. 16 del D.P.R. 327/00.
- Il presente rapporto di prova si riferisce solo al campione analizzato e non può essere riprodotto parzialmente o totalmente, né utilizzato a scopo reclamistico, promozionale o altro senza l'autorizzazione dell'Agenzia.
- Eventuali altri documenti vengono trasmessi solo su richiesta degli interessati.



# RAPPORTO DI PROVA

N. SVT 2015 / 01224 / 00924

Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute

Mod. PGC 010.E

Rev. 6 del 30/06/2014

Risultati prove eseguite presso la Sezione Provinciale di Viterbo

Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute - Unità Biologia e Batteriologia - Lab. Biologico e Batteriologico

Aliquota (e parte di aliquota) sottoposta a prova : UNICA

Note : --

Data inizio prove: 26/03/2015

Data fine prove: 28/03/2015

R	descrizione prova	Risultato prova	Valore limite di parametro Tecnico esecutore:
1	BATTERI COLIFORMI a 37° C Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 59 Met ISS A 006A Tecnica analitica Semina in terreno liquido	0 - MPN/100 ml	Limite: 0 Esecutore: Paccassoni R.
1	ESCHERICHIA COLI Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 22 Met ISS A 001A Tecnica analitica Semina in terreno liquido	0 - MPN/100 ml	Limite: 0 Esecutore: Paccassoni R.
2	ENTEROCOCCI Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/5 pag 32 Met ISS A 002A Tecnica analitica Filtrazione e terreno specifico	0 - u.f.c./100 ml	Limite: 0 Esecutore: Paccassoni R.

Il Responsabile della Prova  
Dott.ssa Rita Sgarbi

Il Dirigente Responsabile dell'Unità  
Dott.ssa Rita Sgarbi

Il Dirigente Responsabile del Servizio  
Dott.ssa Adriana Veroni





**RAPPORTO DI PROVA**  
N. SVT 2015 / 01224 / 00924

Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute

Mod. PGC 010.E

Rev. 6 del 30/06/2014

**Risultati prove eseguite presso la Sezione Provinciale di Viterbo**  
**Serv. Laboratorio - Ambiente e Salute - Unità Chimica Organica e Inorganica - Lab. Chimico**

Aliquota (e parte di aliquota) sottoposta a prova : unica  
Note : ---

Data inizio prove: 27/03/2015 Data fine prove: 02/04/2015

R	descrizione prova	Risultato prova	Valore limite di parametro Tecnico esecutore
1	COLORE Metodo: METODO INTERNO Tecnica analitica: Organoleptica	INCOLORE ---	Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale Esecutore: Atanasi A.
1	ODORE Metodo: METODO INTERNO Tecnica analitica: Organoleptica	INODORE ---	Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale Esecutore: Atanasi A.
1	SAPORE Metodo: METODO INTERNO Tecnica analitica: Organoleptica	// ---	Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale Esecutore: Atanasi A.
1	CONDUCIBILITA' ELETTRICA Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022 Tecnica analitica: Conduttimetria	240 - $\mu$ S cm <sup>-1</sup> a 20°C	Limite: 2500 Esecutore: Atanasi A.
1	TORBIDITA' Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030 Tecnica analitica: Gravimetria	0.3 - NTU	Limite: Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale Esecutore: Atanasi A.
1	RESIDUO FISSO A 180°C Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 65 Met ISS BFA 032 Tecnica analitica: Gravimetria	180 - mg/l	Limite: 1500 Esecutore: Atanasi A.
1	CLORURI Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037 Tecnica analitica: Cromatografia ionica	15 - mg/L (Cl)	Limite: 250 Esecutore: Atanasi A.
1	AZOTO AMMONIACALE Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 36 Met ISS BHE 019 Tecnica analitica: Spettrofotometrica	<0.05 - mg/L (NH <sub>4</sub> )	Limite: 0.50 Esecutore: Atanasi A.
1	AZOTO NITROSO Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037 Tecnica analitica: Cromatografia ionica	<0.05 - mg/L (NO <sub>2</sub> )	Limite: 0.50 Esecutore: Atanasi A.
1	ARSENICO Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 213 Met ISS DAA 003 Tecnica analitica: Spettro. assorbimento atomico	9 - $\mu$ g/L (As)	Limite: 10 Esecutore: Atanasi A.
1	pH Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023 Tecnica analitica: Potenzimetrica	7.8 - unità pH	Limite: 6.5 - 9.5 Esecutore: Atanasi A.

Il Responsabile della Prova  
Dott.ssa Adriana Vecchi

Il Dirigente Responsabile dell'Unità  
Dott.ssa Adriana Vecchi

Il Dirigente Responsabile del Servizio  
Dott.ssa Adriana Vecchi

< Fine del Rapporto di Prova >

