

Basili

Da: info@hydrocon.it
Inviato: lunedì 9 maggio 2016 10:21
A: Comune di Vitorchiano - E. Basili
Oggetto: Rapporto di prova
Allegati: 1981_16_Comune_di_Vitorchiano_.pdf; 1982_16_Comune_di_Vitorchiano_.pdf; 1983_16_Comune_di_Vitorchiano_.pdf; 1984_16_Comune_di_Vitorchiano_.pdf; 1985_16_Comune_di_Vitorchiano_.pdf; 1986_16_Comune_di_Vitorchiano_.pdf; 1987_16_Comune_di_Vitorchiano_.pdf; 1988_16_Comune_di_Vitorchiano_.pdf; 1989_16_Comune_di_Vitorchiano_.pdf; 1990_16_Comune_di_Vitorchiano_.pdf; 1991_16_Comune_di_Vitorchiano_.pdf; 1992_16_Comune_di_Vitorchiano_.pdf; 1993_16_Comune_di_Vitorchiano_.pdf

Priorità: Alta
Riservatezza: Riservato

Alla cortese attenzione di Ufficio tecnico
Con la presene si inviano in allegato copia RdP
Dal 1981_16 al 1993_16
Distinti saluti

Hydrocon S.r.l.

Via del Pavone, 57

00063 Campagnano di Roma (RM)

P.IVA 01813651005 - C.F. 07576820588

Tel +39 06 9043111

Fax +39 06 9043126

www.hydrocon.it

info@hydrocon.it

Comune di VITORCHIANO

Arrivo

Prot. N°0004851 del 09-05-2016

Cat.5 Cl.5 S.C.2



Questo messaggio è destinato unicamente alle persone sopra indicate. E' confidenziale e può contenere informazioni la cui riservatezza è tutelata legalmente. E' espressamente proibito leggere, copiare, usare questa e-mail o diffonderne il contenuto senza autorizzazione. Se avete ricevuto questa copia per errore, vogliate cortesemente distruggerla e chiamarci immediatamente per telefono, fax o e-mail. Grazie - The contents of this e-mail (including attachments) may be privileged and confidential.



LABORATORIO ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE
ACQUA – ARIA – SUOLO – RIFIUTI – ALIMENTI
Via del Pavone, 57 Campagnano - RM
Tel. 06.9043111 Fax 06.9043126
www.hydrocon.it - e-mail: info@hydrocon.it

Spettabile
Comune di Vitorchiano
Piazza S. Agnese, 16
01030 VITORCHIANO (VT)

Rapporto di prova n°: 1981_16
Pervenuto in laboratorio il: 03/05/2016
Data inizio analisi: 03/05/2016
Data fine analisi: 06/05/2016
Tipo di campione: Acqua destinata al consumo umano
Campionamento effettuato da: Hydrocon Srl
Data campionamento: 03/05/2016
Punto di prelievo: Entrata impianto dearsenificazione A+B
Committente: Cliente
Metodo di campionamento: RAPPORTI ISTISAN 07/5-07/31
Limiti di riferimento: D.Lgs 31/2001

Comune di VITORCHIANO

Arrivo

Prot. N°0004851 del 09-05-2016

Cat.5 Cl.5 S.C.2



Parametri	Unità di misura	Valori analitici	Limite	Metodi di analisi
Colore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BJA 021 rev.00 p.90
Odore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BAA 026 rev.00 p.80
Sapore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BKA 028 rev.00 p.85
pH	---	7,0	6,5-9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Conducibilità	µS/cm	263	/	APAT 29/03-2030
Torbidità	mg/l (SiO ₂)	5	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	APAT 29/03-2110
Azoto ammoniacale	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 4030 B Man 29 2003
Azoto nitroso	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 4020 B1 Man 29 2003
Ferro	µg/l	45	200	APAT 29/03-3160
Arsenico	µg/l	16	10	Rapporti ISTISAN 07/31 pag. 213 Met ISS DAA 003
Cloro residuo	mg/l	<0,1	0,2	APAT 29/03-4080
Conta di Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1: 2014
Conta batteri coliformi	UFC/100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1: 2014
Clostridium perfringens (spore comprese)	UFC/100ml	0	0	Rapporti ISTISAN 2007/5 pag.48 Met ISS A 005 A
Conteggio colonie a 36°C	UFC/1 ml	0	100	UNI EN ISO 6222:2001
Conteggio colonie a 22°C	UFC/1 ml	0	SENZA VARIAZIONI ANOMALE	UNI EN ISO 6222:2001

Mod.11/01 Rif.PO-11

NB Tale rapporto è valido solo per il campione analizzato e non può essere riprodotto salvo autorizzazione scritta da parte della Hydrocon srl

1 di 2

AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ
CERTIFICATO
UNI EN ISO 9001/2008

Giudizio (non oggetto dell'accreditamento ACCREDIA)

Valori dei parametri determinati conformi alla tabella di riferimento ad eccezione del arsenico.

Data, 06/05/2016

Direttore Laboratorio Dr. Otello D'Antoni Chimico Ordine dei chimici del Lazio Umbria, Abruzzo e Molise Iscrizione n. 1748

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

----- FINE DEL RAPPORTO DI PROVA -----



LABORATORIO ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE
ACQUA – ARIA – SUOLO – RIFIUTI – ALIMENTI
Via del Pavone, 57 Campagnano - RM
Tel. 06.9043111 Fax 06.9043126
www.hydrocon.it - e-mail: info@hydrocon.it

Spettabile
Comune di Vitorchiano
Piazza S. Agnese, 16
01030 VITORCHIANO (VT)

Rapporto di prova n°: 1982_16
Pervenuto in laboratorio il: 03/05/2016
Data inizio analisi: 03/05/2016
Data fine analisi: 06/05/2016
Tipo di campione: Acqua destinata al consumo umano
Campionamento effettuato da: Hydrocon Srl
Data campionamento: 03/05/2016
Punto di prelievo: Fontanella pubblica P.zza Roma
Committente: Cliente
Metodo di campionamento: RAPPORTI ISTISAN 07/5-07/31
Limiti di riferimento: D.Lgs 31/2001

Comune di VITORCHIANO

Arrivo

Prot. N°0004851 del 09-05-2016

Cat.5 Cl.5 S.C.2



Parametri	Unità di misura	Valori analitici	Limite	Metodi di analisi
Colore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BJA 021 rev.00 p.90
Odore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BAA 026 rev.00 p.80
Sapore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BKA 028 rev.00 p.85
pH	----	7,0	6,5-9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Conducibilità	µS/cm	249	/	APAT 29/03-2030
Torbidità	mg/l (SiO ₂)	5	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	APAT 29/03-2110
Azoto ammoniacale	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 4030 B Man 29 2003
Azoto nitroso	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 4020 B1 Man 29 2003
Ferro	µg/l	40	200	APAT 29/03-3160
Arsenico	µg/l	8	10	Rapporti ISTISAN 07/31 pag. 213 Met ISS DAA 003
Cloro residuo	mg/l	<0,1	0,2	APAT 29/03-4080
Conta di Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1: 2014
Conta batteri coliformi	UFC/100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1: 2014
Clostridium perfringens (spore comprese)	UFC/100ml	0	0	Rapporti ISTISAN 2007/5 pag.48 Met ISS A 005 A
Conteggio colonie a 36°C	UFC/1 ml	0	100	UNI EN ISO 6222:2001
Conteggio colonie a 22°C	UFC/1 ml	0	SENZA VARIAZIONI ANOMALE	UNI EN ISO 6222:2001

Mod.11/01 Rif.PO-11

NB Tale rapporto è valido solo per il campione analizzato e non può essere riprodotto salvo autorizzazione scritta da parte della Hydrocon srl

1 di 2

AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ
CERTIFICATO
UNI EN ISO 9001/2008

Giudizio (non oggetto dell'accreditamento ACCREDIA)

Valori dei parametri determinati conformi alla tabella di riferimento.

Data, 06/05/2016

Direttore Laboratorio Dr. Otello D'Antoni Chimico Ordine dei chimici del Lazio Umbria, Abruzzo e Molise Iscrizione n. 1748

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

----- FINE DEL RAPPORTO DI PROVA -----



LABORATORIO ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE
ACQUA – ARIA – SUOLO – RIFIUTI – ALIMENTI
Via del Pavone, 57 Campagnano - RM
Tel. 06.9043111 Fax 06.9043126
www.hydrocon.it - e-mail: info@hydrocon.it

Spettabile
Comune di Vitorchiano
Piazza S. Agnese, 16
01030 VITORCHIANO (VT)

Rapporto di prova n°: 1983_16
Pervenuto in laboratorio il: 03/05/2016
Data inizio analisi: 03/05/2016
Data fine analisi: 06/05/2016
Tipo di campione: Acqua destinata al consumo umano
Campionamento effettuato da: Hydrocon Srl
Data campionamento: 03/05/2016
Punto di prelievo: Fontanella pubblica Loc. Pallone
Committente: Cliente
Metodo di campionamento: RAPPORTI ISTISAN 07/5-07/31
Limiti di riferimento: D.Lgs 31/2001

Comune di VITORCHIANO
Arrivo
Prot. N°0004851 del 09-05-2016
Cat.5 CL5 S.C.2



Parametri	Unità di misura	Valori analitici	Limite	Metodi di analisi
Colore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BJA 021 rev.00 p.90
Odore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BAA 026 rev.00 p.80
Sapore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BKA 028 rev.00 p.85
pH	----	7,0	6,5-9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Conducibilità	µS/cm	245	/	APAT 29/03-2030
Torbidità	mg/l (SiO ₂)	5	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	APAT 29/03-2110
Azoto ammoniacale	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 4030 B Man 29 2003
Azoto nitroso	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 4020 B1 Man 29 2003
Ferro	µg/l	35	200	APAT 29/03-3160
Arsenico	µg/l	8	10	Rapporti ISTISAN 07/31 pag. 213 Met ISS DAA 003
Cloro residuo	mg/l	<0,1	0,2	APAT 29/03-4080
Conta di Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1: 2014
Conta batteri coliformi	UFC/100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1: 2014
Clostridium perfringens (spore comprese)	UFC/100ml	0	0	Rapporti ISTISAN 2007/5 pag.48 Met ISS A 005 A
Conteggio colonie a 36°C	UFC/1 ml	0	100	UNI EN ISO 6222:2001
Conteggio colonie a 22°C	UFC/1 ml	0	SENZA VARIAZIONI ANOMALE	UNI EN ISO 6222:2001

Mod.11/01 Rif.PO-11

NB Tale rapporto è valido solo per il campione analizzato e non può essere riprodotto salvo autorizzazione scritta da parte della Hydrocon srl

1 di 2

AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ
CERTIFICATO
UNI EN ISO 9001/2008

Giudizio (non oggetto dell'accreditamento ACCREDIA)

Valori dei parametri determinati conformi alla tabella di riferimento.

Data, 06/05/2016

Direttore Laboratorio Dr. Otello D'Antoni Chimico Ordine dei chimici del Lazio Umbria, Abruzzo e Molise Iscrizione n. 1748

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

----- FINE DEL RAPPORTO DI PROVA -----



LABORATORIO ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE
ACQUA – ARIA – SUOLO – RIFIUTI – ALIMENTI
Via del Pavone, 57 Campagnano - RM
Tel. 06.9043111 Fax 06.9043126
www.hydrocon.it - e-mail: info@hydrocon.it

Spettabile
Comune di Vitorchiano
Piazza S. Agnese, 16
01030 VITORCHIANO (VT)

Rapporto di prova n°: 1984_16
Pervenuto in laboratorio il: 03/05/2016
Data inizio analisi: 03/05/2016
Data fine analisi: 06/05/2016
Tipo di campione: Acqua destinata al consumo umano
Campionamento effettuato da: Hydrocon Srl
Data campionamento: 03/05/2016
Punto di prelievo: Fontanella pubblica Via Teverina
Committente: Cliente
Metodo di campionamento: RAPPORTI ISTISAN 07/5-07/31
Limiti di riferimento: D.Lgs 31/2001

Comune di VITORCHIANO

Arrivo

Prot. N°0004851 del 09-05-2016

Cat.5 Cl.5 S.C.2



Parametri	Unità di misura	Valori analitici	Limite	Metodi di analisi
Colore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BJA 021 rev.00 p.90
Odore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BAA 026 rev.00 p.80
Sapore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BKA 028 rev.00 p.85
pH	----	7,0	6,5-9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Conducibilità	µS/cm	245	/	APAT 29/03-2030
Torbidità	mg/l (SiO ₂)	5	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	APAT 29/03-2110
Azoto ammoniacale	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 4030 B Man 29 2003
Azoto nitroso	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 4020 B1 Man 29 2003
Ferro	µg/l	30	200	APAT 29/03-3160
Arsenico	µg/l	8	10	Rapporti ISTISAN 07/31 pag. 213 Met ISS DAA 003
Cloro residuo	mg/l	<0,1	0,2	APAT 29/03-4080
Conta di Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1: 2014
Conta batteri coliformi	UFC/100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1: 2014
Clostridium perfringens (spore comprese)	UFC/100ml	0	0	Rapporti ISTISAN 2007/5 pag.48 Met ISS A 005 A
Conteggio colonie a 36°C	UFC/1 ml	0	100	UNI EN ISO 6222:2001
Conteggio colonie a 22°C	UFC/1 ml	0	SENZA VARIAZIONI ANOMALE	UNI EN ISO 6222:2001

Mod.11/01 Rif.PO-11

NB Tale rapporto è valido solo per il campione analizzato e non può essere riprodotto salvo autorizzazione scritta da parte della Hydrocon srl
1 di 2

Giudizio (non oggetto dell'accreditamento ACCREDIA)

Valori dei parametri determinati conformi alla tabella di riferimento.

Data, 06/05/2016

Direttore Laboratorio Dr. Otello D'Antoni Chimico Ordine dei chimici del Lazio Umbria, Abruzzo e Molise Iscrizione n. 1748

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

----- FINE DEL RAPPORTO DI PROVA -----



LABORATORIO ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE
ACQUA – ARIA – SUOLO – RIFIUTI – ALIMENTI
Via del Pavone, 57 Campagnano - RM
Tel. 06.9043111 Fax 06.9043126
www.hydrocon.it - e-mail: info@hydrocon.it

Spettabile
Comune di Vitorchiano
Piazza S. Agnese, 16
01030 VITORCHIANO (VT)

Rapporto di prova n°: 1985_16
Pervenuto in laboratorio il: 03/05/2016
Data inizio analisi: 03/05/2016
Data fine analisi: 06/05/2016
Tipo di campione: Acqua destinata al consumo umano
Campionamento effettuato da: Hydrocon Srl
Data campionamento: 03/05/2016
Punto di prelievo: Fontanella pubblica Loc. Papanano
Committente: Cliente
Metodo di campionamento: RAPPORTI ISTISAN 07/5-07/31
Limiti di riferimento: D.Lgs 31/2001

Comune di VITORCHIANO
Arrivo
Prot. N°0004851 del 09-05-2016
Cat.5 CL5 S.C.2



Parametri	Unità di misura	Valori analitici	Limite	Metodi di analisi
Colore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BJA 021 rev.00 p.90
Odore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BAA 026 rev.00 p.80
Sapore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BKA 028 rev.00 p.85
pH	----	7,0	6,5-9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Conducibilità	µS/cm	248	/	APAT 29/03-2030
Torbidità	mg/l (SiO ₂)	5	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	APAT 29/03-2110
Azoto ammoniacale	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 4030 B Man 29 2003
Azoto nitroso	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 4020 B1 Man 29 2003
Ferro	µg/l	35	200	APAT 29/03-3160
Arsenico	µg/l	8	10	Rapporti ISTISAN 07/31 pag. 213 Met ISS DAA 003
Cloro residuo	mg/l	<0,1	0,2	APAT 29/03-4080
Conta di Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1: 2014
Conta batteri coliformi	UFC/100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1: 2014
Clostridium perfringens (spore comprese)	UFC/100ml	0	0	Rapporti ISTISAN 2007/5 pag.48 Met ISS A 005 A
Conteggio colonie a 36°C	UFC/l ml	0	100	UNI EN ISO 6222:2001
Conteggio colonie a 22°C	UFC/l ml	0	SENZA VARIAZIONI ANOMALE	UNI EN ISO 6222:2001

Mod.11/01 Rif.PO-11

NB Tale rapporto è valido solo per il campione analizzato e non può essere riprodotto salvo autorizzazione scritta da parte della Hydrocon srl

1 di 2

AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ
CERTIFICATO
UNI EN ISO 9001/2008

Giudizio (non oggetto dell'accreditamento ACCREDIA)

Valori dei parametri determinati conformi alla tabella di riferimento.

Data, 06/05/2016

Direttore Laboratorio Dr. Otello D'Antoni Chimico Ordine dei chimici del Lazio Umbria, Abruzzo e Molise Iscrizione n. 1748

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

----- FINE DEL RAPPORTO DI PROVA -----



LABORATORIO ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE
ACQUA – ARIA – SUOLO – RIFIUTI – ALIMENTI
Via del Pavone, 57 Campagnano - RM
Tel. 06.9043111 Fax 06.9043126
www.hydrocon.it - e-mail: info@hydrocon.it

Spettabile
Comune di Vitorchiano
Piazza S. Agnese, 16
01030 VITORCHIANO (VT)

Rapporto di prova n°: 1986_16
Pervenuto in laboratorio il: 03/05/2016
Data inizio analisi: 03/05/2016
Data fine analisi: 06/05/2016
Tipo di campione: Acqua destinata al consumo umano
Campionamento effettuato da: Hydrocon Srl
Data campionamento: 03/05/2016
Punto di prelievo: Fontanella pubblica Via della Nunziatella
Committente: Cliente
Metodo di campionamento: RAPPORTI ISTISAN 07/5-07/31
Limiti di riferimento: D.Lgs 31/2001

Comune di VITORCHIANO
Arrivo
Prot. N°0004851 del 09-05-2016
Cat.5 Cl.5 S.C.2



Parametri	Unità di misura	Valori analitici	Limite	Metodi di analisi
Colore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BJA 021 rev.00 p.90
Odore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BAA 026 rev.00 p.80
Sapore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BKA 028 rev.00 p.85
pH	----	7,0	6,5-9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Conducibilità	µS/cm	243	/	APAT 29/03-2030
Torbidità	mg/l (SiO ₂)	5	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	APAT 29/03-2110
Azoto ammoniacale	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 4030 B Man 29 2003
Azoto nitroso	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 4020 B1 Man 29 2003
Ferro	µg/l	40	200	APAT 29/03-3160
Arsenico	µg/l	8	10	Rapporti ISTISAN 07/31 pag. 213 Met ISS DAA 003
Cloro residuo	mg/l	<0,1	0,2	APAT 29/03-4080
Conta di Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1: 2014
Conta batteri coliformi	UFC/100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1: 2014
Clostridium perfringens (spore comprese)	UFC/100ml	0	0	Rapporti ISTISAN 2007/5 pag.48 Met ISS A 005 A
Conteggio colonie a 36°C	UFC/1 ml	0	100	UNI EN ISO 6222:2001
Conteggio colonie a 22°C	UFC/1 ml	0	SENZA VARIAZIONI ANOMALE	UNI EN ISO 6222:2001

Mod.11/01 Rif.PO-11

NB Tale rapporto è valido solo per il campione analizzato e non può essere riprodotto salvo autorizzazione scritta da parte della Hydrocon srl
1 di 2

Giudizio (non oggetto dell'accreditamento ACCREDIA)

Valori dei parametri determinati conformi alla tabella di riferimento.

Data, 06/05/2016

Direttore Laboratorio Dr. Otello D'Antoni Chimico Ordine dei chimici del Lazio Umbria, Abruzzo e Molise Iscrizione n. 1748

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

----- FINE DEL RAPPORTO DI PROVA -----



LABORATORIO ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE
ACQUA – ARIA – SUOLO – RIFIUTI – ALIMENTI
Via del Pavone, 57 Campagnano - RM
Tel. 06.9043111 Fax 06.9043126
www.hydrocon.it - e-mail: info@hydrocon.it

Spettabile
Comune di Vitorchiano
Piazza S. Agnese, 16
01030 VITORCHIANO (VT)

Rapporto di prova n°: 1987_16
Pervenuto in laboratorio il: 03/05/2016
Data inizio analisi: 03/05/2016
Data fine analisi: 06/05/2016
Tipo di campione: Acqua destinata al consumo umano
Campionamento effettuato da: Hydrocon Srl
Data campionamento: 03/05/2016
Punto di prelievo: Uscita serbatoio nuovo (Trucca)
Committente: Cliente
Metodo di campionamento: RAPPORTI ISTISAN 07/5-07/31
Limiti di riferimento: D.Lgs 31/2001

Comune di VITORCHIANO
Arrivo
Prot. N°0004851 del 09-05-2016
Cat.5 Cl.5 S.C.2



Parametri	Unità di misura	Valori analitici	Limite	Metodi di analisi
Colore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BJA 021 rev.00 p.90
Odore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BAA 026 rev.00 p.80
Sapore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BKA 028 rev.00 p.85
pH	----	7,0	6,5-9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Conducibilità	µS/cm	252	/	APAT 29/03-2030
Torbidità	mg/l (SiO ₂)	5	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	APAT 29/03-2110
Azoto ammoniacale	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 4030 B Man 29 2003
Azoto nitroso	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 4020 B1 Man 29 2003
Ferro	µg/l	45	200	APAT 29/03-3160
Arsenico	µg/l	8	10	Rapporti ISTISAN 07/31 pag. 213 Met ISS DAA 003
Cloro residuo	mg/l	<0,1	0,2	APAT 29/03-4080
Conta di Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1: 2014
Conta batteri coliformi	UFC/100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1: 2014
Clostridium perfringens (spore comprese)	UFC/100ml	0	0	Rapporti ISTISAN 2007/5 pag.48 Met ISS A 005 A
Conteggio colonie a 36°C	UFC/1 ml	0	100	UNI EN ISO 6222:2001
Conteggio colonie a 22°C	UFC/1 ml	0	SENZA VARIAZIONI ANOMALE	UNI EN ISO 6222:2001

Mod.11/01 Rif.PO-11

NB Tale rapporto è valido solo per il campione analizzato e non può essere riprodotto salvo autorizzazione scritta da parte della Hydrocon srl

1 di 2

AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ
CERTIFICATO
UNI EN ISO 9001/2008

Giudizio (non oggetto dell'accreditamento ACCREDIA)

Valori dei parametri determinati conformi alla tabella di riferimento.

Data, 06/05/2016

Direttore Laboratorio
Dr. Otello D'Antoni
Chimico
Ordine dei chimici del
Lazio Umbria, Abruzzo e Molise
Iscrizione n. 1748

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

----- FINE DEL RAPPORTO DI PROVA -----



LABORATORIO ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE
ACQUA – ARIA – SUOLO – RIFIUTI – ALIMENTI
Via del Pavone, 57 Campagnano - RM
Tel. 06.9043111 Fax 06.9043126
www.hydrocon.it - e-mail: info@hydrocon.it

Spettabile
Comune di Vitorchiano
Piazza S. Agnese, 16
01030 VITORCHIANO (VT)

Rapporto di prova n°: 1988_16
Pervenuto in laboratorio il: 03/05/2016
Data inizio analisi: 03/05/2016
Data fine analisi: 06/05/2016
Tipo di campione: Acqua destinata al consumo umano
Campionamento effettuato da: Hydrocon Srl
Data campionamento: 03/05/2016
Punto di prelievo: Uscita filtro A Impianto Dearsenificatore
Committente: Cliente
Metodo di campionamento: RAPPORTI ISTISAN 07/5-07/31
Limiti di riferimento: D.Lgs 31/2001

Comune di VITORCHIANO

Arrivo

Prot. N°0004851 del 09-05-2016

Cat.5 Cl.5 S.C.2



Parametri	Unità di misura	Valori analitici	Limite	Metodi di analisi
Colore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BJA 021 rev.00 p.90
Odore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BAA 026 rev.00 p.80
Sapore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BKA 028 rev.00 p.85
pH	----	7,0	6,5-9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Conducibilità	µS/cm	244	/	APAT 29/03-2030
Torbidità	mg/l (SiO ₂)	5	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	APAT 29/03-2110
Azoto ammoniacale	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 4030 B Man 29 2003
Azoto nitroso	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 4020 B1 Man 29 2003
Ferro	µg/l	40	200	APAT 29/03-3160
Arsenico	µg/l	11	10	Rapporti ISTISAN 07/31 pag. 213 Met ISS DAA 003
Cloro residuo	mg/l	<0,1	0,2	APAT 29/03-4080
Conta di Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1: 2014
Conta batteri coliformi	UFC/100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1: 2014
Clostridium perfringens (spore comprese)	UFC/100ml	0	0	Rapporti ISTISAN 2007/5 pag.48 Met ISS A 005 A
Conteggio colonie a 36°C	UFC/1 ml	0	100	UNI EN ISO 6222:2001
Conteggio colonie a 22°C	UFC/1 ml	0	SENZA VARIAZIONI ANOMALE	UNI EN ISO 6222:2001

Mod.11/01 Rif.PO-11

NB Tale rapporto è valido solo per il campione analizzato e non può essere riprodotto salvo autorizzazione scritta da parte della Hydrocon srl

1 di 2

AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ
CERTIFICATO
UNI EN ISO 9001/2008

Giudizio (non oggetto dell'accreditamento ACCREDIA)

Valori dei parametri determinati conformi alla tabella di riferimento ad eccezione del arsenico.

Data, 06/05/2016

Direttore Laboratorio Dr. Otello D'Antoni Chimico Ordine dei chimici del Lazio Umbria, Abruzzo e Molise Iscrizione n. 1748

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

----- FINE DEL RAPPORTO DI PROVA -----



LABORATORIO ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE
ACQUA – ARIA – SUOLO – RIFIUTI – ALIMENTI
Via del Pavone, 57 Campagnano - RM
Tel. 06.9043111 Fax 06.9043126
www.hydrocon.it - e-mail: info@hydrocon.it

Spettabile
Comune di Vitorchiano
Piazza S. Agnese, 16
01030 VITORCHIANO (VT)

Rapporto di prova n°: 1989_16
Pervenuto in laboratorio il: 03/05/2016
Data inizio analisi: 03/05/2016
Data fine analisi: 06/05/2016
Tipo di campione: Acqua destinata al consumo umano
Campionamento effettuato da: Hydrocon Srl
Data campionamento: 03/05/2016
Punto di prelievo: Uscita filtro B Impianto Dearsenificatore
Committente: Cliente
Metodo di campionamento: RAPPORTI ISTISAN 07/5-07/31
Limiti di riferimento: D.Lgs 31/2001

Comune di VITORCHIANO
Arrivo
Prot. N°0004851 del 09-05-2016
Cat.5 Cl.5 S.C.2



Parametri	Unità di misura	Valori analitici	Limite	Metodi di analisi
Colore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BJA 021 rev.00 p.90
Odore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BAA 026 rev.00 p.80
Sapore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BKA 028 rev.00 p.85
pH	----	7,0	6,5-9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Conducibilità	µS/cm	244	/	APAT 29/03-2030
Torbidità	mg/l (SiO ₂)	5	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	APAT 29/03-2110
Azoto ammoniacale	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 4030 B Man 29 2003
Azoto nitroso	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 4020 B1 Man 29 2003
Ferro	µg/l	35	200	APAT 29/03-3160
Arsenico	µg/l	10	10	Rapporti ISTISAN 07/31 pag. 213 Met ISS DAA 003
Cloro residuo	mg/l	<0,1	0,2	APAT 29/03-4080
Conta di Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1: 2014
Conta batteri coliformi	UFC/100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1: 2014
Clostridium perfringens (spore comprese)	UFC/100ml	0	0	Rapporti ISTISAN 2007/5 pag.48 Met ISS A 005 A
Conteggio colonie a 36°C	UFC/1 ml	0	100	UNI EN ISO 6222:2001
Conteggio colonie a 22°C	UFC/1 ml	0	SENZA VARIAZIONI ANOMALE	UNI EN ISO 6222:2001

Mod.11/01 Rif.PO-11

NB Tale rapporto è valido solo per il campione analizzato e non può essere riprodotto salvo autorizzazione scritta da parte della Hydrocon srl

1 di 2

AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ
CERTIFICATO
UNI EN ISO 9001/2008

Giudizio (non oggetto dell'accreditamento ACCREDIA)

Valori dei parametri determinati conformi alla tabella di riferimento.

Data, 06/05/2016

Direttore Laboratorio Dr. Otello D'Antoni Chimico Ordine dei chimici del Lazio Umbria, Abruzzo e Molise Iscrizione n. 1748

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

----- FINE DEL RAPPORTO DI PROVA -----



LABORATORIO ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE
ACQUA – ARIA – SUOLO – RIFIUTI – ALIMENTI
Via del Pavone, 57 Campagnano - RM
Tel. 06.9043111 Fax 06.9043126
www.hydrocon.it - e-mail: info@hydrocon.it

Spettabile
Comune di Vitorchiano
Piazza S. Agnese, 16
01030 VITORCHIANO (VT)

Rapporto di prova n°: 1990_16
Pervenuto in laboratorio il: 03/05/2016
Data inizio analisi: 03/05/2016
Data fine analisi: 06/05/2016
Tipo di campione: Acqua destinata al consumo umano
Campionamento effettuato da: Hydrocon Srl
Data campionamento: 03/05/2016
Punto di prelievo: Entrata Impianto Dearsenificatore C+D
Committente: Cliente
Metodo di campionamento: RAPPORTI ISTISAN 07/5-07/31
Limiti di riferimento: D.Lgs 31/2001

Comune di VITORCHIANO
Arrivo
Prof. N°0004851 del 09-05-2016
Cat.5 Cl.5 S.C.2



Parametri	Unità di misura	Valori analitici	Limite	Metodi di analisi
Colore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BJA 021 rev.00 p.90
Odore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BAA 026 rev.00 p.80
Sapore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BKA 028 rev.00 p.85
pH	----	7,0	6,5-9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Conducibilità	µS/cm	255	/	APAT 29/03-2030
Torbidità	mg/l (SiO ₂)	5	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	APAT 29/03-2110
Azoto ammoniacale	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 4030 B Man 29 2003
Azoto nitroso	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 4020 B1 Man 29 2003
Ferro	µg/l	40	200	APAT 29/03-3160
Arsenico	µg/l	22	10	Rapporti ISTISAN 07/31 pag. 213 Met ISS DAA 003
Cloro residuo	mg/l	<0,1	0,2	APAT 29/03-4080
Conta di Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1: 2014
Conta batteri coliformi	UFC/100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1: 2014
Clostridium perfringens (spore comprese)	UFC/100ml	0	0	Rapporti ISTISAN 2007/5 pag.48 Met ISS A 005 A
Conteggio colonie a 36°C	UFC/1 ml	0	100	UNI EN ISO 6222:2001
Conteggio colonie a 22°C	UFC/1 ml	0	SENZA VARIAZIONI ANOMALE	UNI EN ISO 6222:2001

Mod.11/01 Rif.PO-11

NB Tale rapporto è valido solo per il campione analizzato e non può essere riprodotto salvo autorizzazione scritta da parte della Hydrocon srl

1 di 2

AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ
CERTIFICATO
UNI EN ISO 9001/2008

Giudizio (non oggetto dell'accreditamento ACCREDIA)

Valori dei parametri determinati conformi alla tabella di riferimento ad eccezione del arsenico.

Data, 06/05/2016

Direttore Laboratorio Dr. Otello D'Antoni Chimico Ordine dei chimici del Lazio Umbria, Abruzzo e Molise Iscrizione n. 1748

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

----- FINE DEL RAPPORTO DI PROVA -----



LABORATORIO ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE
ACQUA – ARIA – SUOLO – RIFIUTI – ALIMENTI
Via del Pavone, 57 Campagnano - RM
Tel. 06.9043111 Fax 06.9043126
www.hydrocon.it - e-mail: info@hydrocon.it

Spettabile
Comune di Vitorchiano
Piazza S. Agnese, 16
01030 VITORCHIANO (VT)

Rapporto di prova n°: 1991_16
Pervenuto in laboratorio il: 03/05/2016
Data inizio analisi: 03/05/2016
Data fine analisi: 06/05/2016
Tipo di campione: Acqua destinata al consumo umano
Campionamento effettuato da: Hydrocon Srl
Data campionamento: 03/05/2016
Punto di prelievo: Uscita filtro C
Committente: Cliente
Metodo di campionamento: RAPPORTI ISTISAN 07/5-07/31
Limiti di riferimento: D.Lgs 31/2001

Comune di VITORCHIANO

Arrivo

Prot. N°0004851 del 09-05-2016

Cat.5 CL5 S.C.2



Parametri	Unità di misura	Valori analitici	Limite	Metodi di analisi
Colore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BJA 021 rev.00 p.90
Odore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BAA 026 rev.00 p.80
Sapore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BKA 028 rev.00 p.85
pH	----	7,0	6,5-9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Conducibilità	µS/cm	244	/	APAT 29/03-2030
Torbidità	mg/l (SiO ₂)	5	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	APAT 29/03-2110
Azoto ammoniacale	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 4030 B Man 29 2003
Azoto nitroso	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 4020 B1 Man 29 2003
Ferro	µg/l	30	200	APAT 29/03-3160
Arsenico	µg/l	5	10	Rapporti ISTISAN 07/31 pag. 213 Met ISS DAA 003
Cloro residuo	mg/l	<0,1	0,2	APAT 29/03-4080
Conta di Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1: 2014
Conta batteri coliformi	UFC/100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1: 2014
Clostridium perfringens (spore comprese)	UFC/100ml	0	0	Rapporti ISTISAN 2007/5 pag.48 Met ISS A 005 A
Conteggio colonie a 36°C	UFC/1 ml	0	100	UNI EN ISO 6222:2001
Conteggio colonie a 22°C	UFC/1 ml	0	SENZA VARIAZIONI ANOMALE	UNI EN ISO 6222:2001

Mod.11/01 Rif.PO-11

NB Tale rapporto è valido solo per il campione analizzato e non può essere riprodotto salvo autorizzazione scritta da parte della Hydrocon srl

1 di 2

AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ
CERTIFICATO
UNI EN ISO 9001/2008

Giudizio (non oggetto dell'accreditamento ACCREDIA)

Valori dei parametri determinati conformi alla tabella di riferimento.

Data, 06/05/2016

Direttore Laboratorio Dr. Otello D'Antoni Chimico Ordine dei chimici del Lazio Umbria, Abruzzo e Molise Iscrizione n. 1748

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

----- FINE DEL RAPPORTO DI PROVA -----



LABORATORIO ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE
ACQUA – ARIA – SUOLO – RIFIUTI – ALIMENTI
Via del Pavone, 57 Campagnano - RM
Tel. 06.9043111 Fax 06.9043126
www.hydrocon.it - e-mail: info@hydrocon.it

Spettabile
Comune di Vitorchiano
Piazza S. Agnese, 16
01030 VITORCHIANO (VT)

Rapporto di prova n°: 1992_16
Pervenuto in laboratorio il: 03/05/2016
Data inizio analisi: 03/05/2016
Data fine analisi: 06/05/2016
Tipo di campione: Acqua destinata al consumo umano
Campionamento effettuato da: Hydrocon Srl
Data campionamento: 03/05/2016
Punto di prelievo: Uscita filtro D
Committente: Cliente
Metodo di campionamento: RAPPORTI ISTISAN 07/5-07/31
Limiti di riferimento: D.Lgs 31/2001

Comune di VITORCHIANO

Arrivo

Prot. N°0004851 del 09-05-2016

Cat.5 Cl.5 S.C.2



Parametri	Unità di misura	Valori analitici	Limite	Metodi di analisi
Colore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BJA 021 rev.00 p.90
Odore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BAA 026 rev.00 p.80
Sapore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BKA 028 rev.00 p.85
pH	----	7,0	6,5-9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Conducibilità	µS/cm	246	/	APAT 29/03-2030
Torbidità	mg/l (SiO ₂)	5	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	APAT 29/03-2110
Azoto ammoniacale	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 4030 B Man 29 2003
Azoto nitroso	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 4020 B1 Man 29 2003
Ferro	µg/l	30	200	APAT 29/03-3160
Arsenico	µg/l	6	10	Rapporti ISTISAN 07/31 pag. 213 Met ISS DAA 003
Cloro residuo	mg/l	<0,1	0,2	APAT 29/03-4080
Conta di Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1: 2014
Conta batteri coliformi	UFC/100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1: 2014
Clostridium perfringens (spore comprese)	UFC/100ml	0	0	Rapporti ISTISAN 2007/5 pag.48 Met ISS A 005 A
Conteggio colonie a 36°C	UFC/1 ml	0	100	UNI EN ISO 6222:2001
Conteggio colonie a 22°C	UFC/1 ml	0	SENZA VARIAZIONI ANOMALE	UNI EN ISO 6222:2001

Mod.11/01 Rif.PO-11

NB Tale rapporto è valido solo per il campione analizzato e non può essere riprodotto salvo autorizzazione scritta da parte della Hydrocon srl

1 di 2

AZIENDA CON SISTEMA QUALITÀ
CERTIFICATO
UNI EN ISO 9001/2008

Giudizio (non oggetto dell'accreditamento ACCREDIA)

Valori dei parametri determinati conformi alla tabella di riferimento.

Data, 06/05/2016

Direttore Laboratorio Dr. Otello D'Antoni Chimico Ordine dei chimici del Lazio Umbria, Abruzzo e Molise Iscrizione n. 1748

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

----- FINE DEL RAPPORTO DI PROVA -----



LABORATORIO ANALISI CHIMICHE E MICROBIOLOGICHE
ACQUA – ARIA – SUOLO – RIFIUTI – ALIMENTI
Via del Pavone, 57 Campagnano - RM
Tel. 06.9043111 Fax 06.9043126
www.hydrocon.it - e-mail: info@hydrocon.it

Spettabile
Comune di Vitorchiano
Piazza S. Agnese, 16
01030 VITORCHIANO (VT)

Rapporto di prova n°: 1993_16
Pervenuto in laboratorio il: 03/05/2016
Data inizio analisi: 03/05/2016
Data fine analisi: 06/05/2016
Tipo di campione: Acqua destinata al consumo umano
Campionamento effettuato da: Hydrocon Srl
Data campionamento: 03/05/2016
Punto di prelievo: Sorgente Fornacelle
Committente: Cliente
Metodo di campionamento: RAPPORTI ISTISAN 07/5-07/31
Limiti di riferimento: D.Lgs 31/2001

Comune di VITORCHIANO

Arrivo

Prot. N°0004851 del 09-05-2016

Cat.5 CL5 S.C.2



Parametri	Unità di misura	Valori analitici	Limite	Metodi di analisi
Colore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BJA 021 rev.00 p.90
Odore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BAA 026 rev.00 p.80
Sapore	/	NON PERCEPITO	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	ISTISAN 07/31 ISS BKA 028 rev.00 p.85
pH	----	7,0	6,5-9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Conducibilità	µS/cm	252	/	APAT 29/03-2030
Torbidità	mg/l (SiO ₂)	5	ACCETTABILE PER I CONSUMATORI E SENZA VARIAZIONI ANOMALE	APAT 29/03-2110
Azoto ammoniacale	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 4030 B Man 29 2003
Azoto nitroso	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 4020 B1 Man 29 2003
Ferro	µg/l	40	200	APAT 29/03-3160
Arsenico	µg/l	6	10	Rapporti ISTISAN 07/31 pag. 213 Met ISS DAA 003
Cloro residuo	mg/l	<0,1	0,2	APAT 29/03-4080
Conta di Escherichia coli	UFC/100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1: 2014
Conta batteri coliformi	UFC/100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1: 2014
Clostridium perfringens (spore comprese)	UFC/100ml	0	0	Rapporti ISTISAN 2007/5 pag.48 Met ISS A 005 A
Conteggio colonie a 36°C	UFC/1 ml	0	100	UNI EN ISO 6222:2001
Conteggio colonie a 22°C	UFC/1 ml	0	SENZA VARIAZIONI ANOMALE	UNI EN ISO 6222:2001

Mod.11/01 Rif.PO-11

NB Tale rapporto è valido solo per il campione analizzato e non può essere riprodotto salvo autorizzazione scritta da parte della Hydrocon srl

1 di 2

Giudizio (non oggetto dell'accreditamento ACCREDIA)

Valori dei parametri determinati conformi alla tabella di riferimento.

Data, 06/05/2016

Direttore Laboratorio Dr. Otello D'Antoni Chimico Ordine dei chimici del Lazio Umbria, Abruzzo e Molise Iscrizione n. 1748

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente

----- FINE DEL RAPPORTO DI PROVA -----