



DIPARTIMENTO PROVINCIALE
PESARO
 DISTACCAMENTO DI URBINO
 Laboratorio di Urbania
 Convenzione ARPAM - ASL n. 2
 n° 94/DG/04-03-2002



DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE
 Laboratorio Igiene e Sanità Pubblica di Urbania
 Via Roma n. 54 - 61049 Urbania (PU)
 C.F./P.I. 02175860424
 Tel. 0722/316768 - Fax 0722/316739
 e-mail labispurbania.zona2@sanita.marche.it



LAB N° 0475

RAPPORTO DI PROVA

ALL-02 PG-CAM

N°: 387/PTU/14_A

IDENTIFICAZIONE CAMPIONE

IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

Campione N°: 387/PTU/14_A
 Campione di: ACQUA POTABILE D. Lgs 31/01
 Data prelievo: 15/04/2014
 Ora prelievo: 09.05
 Ricevuto il: 15/04/2014
 Prelevato da: V.Grossi PO-CAM-01 (rev. 2)
 Richiesto da: ASUR MARCHE Area Vasta n. 1 Urbino - Resp SIAN
 Indirizzo richiedente: Viale Comandino, 21-Urbino
 Verbale pref. N°: 51/B
 Tipo monitoraggio: UTENZA

Codice punto/stazione: 00512
 Località: 1 - CAPOLUOGO
 Ubicazione: GIARDINI PUBBLICI VIA LANCIARINI
 A.S.U.R.: ASUR MARCHE AREA VASTA N.1
 Comune di: SANT'ANGELO IN VADO
 Ente gestore: MARCHE MULTISERVIZI S.p.A.

DETERMINAZIONE - (METODO DI PROVA)	RISULTATO unità di misura	INCERTEZZA DELLA MISURA	LIMITE DI DETERMINAZIONE	VALORE LIMITE D.Lgs 31/01
------------------------------------	---------------------------	-------------------------	--------------------------	---------------------------

PARAMETRI BIOLOGICI - Analisi effettuate dal 15/04/2014 al 16/04/2014

Conta Escherichia coli Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 22 Met ISS A 001A	0 MPN/100ml	-	0-200 MPN/100 ml	0 MPN/100 ml
Conta Batteri coliformi a 37°C Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 59 Met ISS A 006A	0 MPN/100ml	-	0-200 MPN/100 ml	0 MPN/100 ml

PARAMETRI CHIMICI - Analisi effettuate dal 15/04/2014 al 16/04/2014

*Colore Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 90 Met ISS BJA 021	INCOLORE	-	-	-
*Odore Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 80 Met ISS BAA 026	ACCETTABILE	-	-	-
*Sapore Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 85 Met ISS BKA 028	ACCETTABILE	-	-	-
Conduttività elettrica Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022	636 µS/cm a 20 °C	±11µS/cm a 20 °C	1 µS/cm a 20°C	2500µS/cm a20°C
pH Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023	7,68 Unità pH	±0,07Unità pH	N.A.	6,5-9,5Unità pH
*Cloro residuo libero (Cl ₂) Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS BHD 033	ILD	-	0,1 mg/l	-
Nitrato Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	8,3 mg/l	±1,0mg/l	0,5 mg/l	50 mg/l
*Turbidità Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030	0,5 NTU	-	0,1 NTU	-
Ammonio Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 36 Met ISS BHE 019	ILD	-	0,05 mg/l	0,50 mg/l
Nitrito Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	ILD	-	0,01 mg/l	0,5 mg/l

Per i metodi chimici l'incertezza estesa indicata è espressa come incertezza tipo composta moltiplicata per un fattore di copertura K=2; il livello di confidenza associato a tale intervallo è del 95%.

ILD= Inferiore al limite di determinazione

<*> Le prove non rientrano nell'ambito dell'accreditamento ACCREDIA.

Il campionamento non è oggetto dell'accreditamento ACCREDIA.

Il presente rapporto riguarda solo i campioni sottoposti a prova.

Il presente rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio di prova.

Le date di inizio e fine analisi sono da ritenersi complessive per la tipologia dei parametri indicati; le singole prove vengono effettuate nei tempi indicati nel relativo metodo di analisi, rintracciabili nella documentazione interna del laboratorio.

Rapporto di prova emesso in data: 16/04/2014

IL RESP. DEL SETTORE CHIMICO
 Dott. Giuseppe Sebastianelli

IL RESP. DEL SETTORE BIOLOGICO
 Dott.ssa Maria Lorella Parlani

IL RESP. DEL LABORATORIO
 Dott. Giuseppe Sebastianelli



DIPARTIMENTO PROVINCIALE
PESARO
DISTACCAMENTO DI URBINO
Laboratorio di Urbania
Convenzione ARPAM - ASL n. 2
n° 94/DG/04-03-2002



DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE
Laboratorio Igiene e Sanità Pubblica di Urbania
Via Roma n. 54 - 61049 Urbania (PU)
C.F./P.I. 02175860424
Tel. 0722/316768 - Fax 0722/316739
e-mail labispurbania.zona2@sanita.marche.it



LAB N° 0475

RAPPORTO DI PROVA

ALL-02 PG-CAM

N°: 388/PTU/14_A

IDENTIFICAZIONE CAMPIONE

Campione N°: 388/PTU/14_A
Campione di: ACQUA POTABILE D. Lgs 31/01
Data prelievo: 15/04/2014
Ora prelievo: 08.45
Ricevuto il: 15/04/2014
Prelevato da: V.Grossi PO-CAM-01 (rev. 2)
Richiesto da: ASUR MARCHE Area Vasta n. 1 Urbino - Resp SIAN
Indirizzo richiedente: Viale Comandino, 21-Urbino
Verbale prel. N°: 51/B
Tipo monitoraggio: UTENZA

IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

Codice punto/stazione: 00513
Località: 2 - CAPOLUOGO
Ubicazione: RUBINETTO PIAZZA MAR DEL PLATA
A.S.U.R.: ASUR MARCHE AREA VASTA N.1
Comune di: SANTANGELO IN VADO
Ente gestore: MARCHE MULTISERVIZI S.p.A.

DETERMINAZIONE - (METODO DI PROVA)	RESULTATO unità di misura	INCERTEZZA DELLA MISURA	LIMITE DI DETERMINAZIONE	VALORE LIMITE D.Lgs 31/01
------------------------------------	---------------------------	-------------------------	--------------------------	---------------------------

PARAMETRI BIOLOGICI - Analisi effettuate dal 15/04/2014 al 16/04/2014

Conta Escherichia coli Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 22 Met ISS A 001A	0 MPN/100ml	-	0-200 MPN/100 ml	0 MPN/100 ml
Conta Batteri coliformi a 37°C Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 59 Met ISS A 006A	0 MPN/100ml	-	0-200 MPN/100 ml	0 MPN/100 ml

PARAMETRI CHIMICI - Analisi effettuate dal 15/04/2014 al 16/04/2014

*Colore Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 90 Met ISS BJA 021	INCOLORE	-	-	-
*Odore Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 80 Met ISS BAA 026	ACCETTABILE	-	-	-
*Sapore Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 85 Met ISS BKA 028	ACCETTABILE	-	-	-
Conduttività elettrica Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022	635 µS/cm a 20 °C	±11µS/cm a 20 °C	1 µS/cm a 20°C	2500µS/cm a20°C
pH Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023	7,71 Unità pH	±0,07Unità pH	N.A.	6,5-9,5Unità pH
*Cloro residuo libero (Cl ₂) Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS BHD 033	ILD	-	0,1 mg/l	-
Nitrato Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	8,3 mg/l	±1,0mg/l	0,5 mg/l	50 mg/l
*Torbidità Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030	0,3 NTU	-	0,1 NTU	-
Ammonio Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 36 Met ISS BHE 019	ILD	-	0,05 mg/l	0,50 mg/l
Nitrito Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	ILD	-	0,01 mg/l	0,5 mg/l

Per i metodi chimici l'incertezza estesa indicata è espressa come incertezza tipo composta moltiplicata per un fattore di copertura K=2; il livello di confidenza associato a tale intervallo è del 95%.

ILD= Inferiore al limite di determinazione

<> Le prove non rientrano nell'ambito dell'accreditamento ACCREDIA.

Il campionamento non è oggetto dell'accreditamento ACCREDIA.

Il presente rapporto riguarda solo i campioni sottoposti a prova.

Il presente rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio di prova.

Le date di inizio e fine analisi sono da ritenersi complessive per la tipologia dei parametri indicati; le singole prove vengono effettuate nei tempi indicati nel relativo metodo di analisi, rintracciabili nella documentazione interna del laboratorio.

Rapporto di prova emesso in data: 16/04/2014

IL RESP. DEL SETTORE CHIMICO
Dott. Giuseppe Sebastianelli

IL RESP. DEL SETTORE BIOLOGICO
Dott.ssa Maria Lorella Parlani

IL RESP. DEL LABORATORIO
Dott. Giuseppe Sebastianelli



DIPARTIMENTO PROVINCIALE
PESARO
DISTACCAMENTO DI URBINO
Laboratorio di Urbania
Convenzione ARPAM - ASL n. 2
n° 94/DG/04-03-2002



DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE
Laboratorio Igiene e Sanità Pubblica di Urbania
Via Roma n. 54 - 61049 Urbania (PU)
C.F./P.I. 02175860424
Tel. 0722/316768 - Fax 0722/316739
e-mail labispurbania.zona2@sanita.marche.it



LAB N° 0475

RAPPORTO DI PROVA

ALL-02 PG-CAM

N°: 389/PTU/14_A

IDENTIFICAZIONE CAMPIONE

IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

Campione N°: 389/PTU/14_A
Campione di: ACQUA POTABILE D. Lgs 31/01
Data prelievo: 15/04/2014
Ora prelievo: 08.20
Ricevuto il: 15/04/2014
Prelevato da: V.Grossi PO-CAM-01 (rev. 2)
Richiesto da: ASUR MARCHE Area Vasta n. 1 Urbino - Resp SIAN
Indirizzo richiedente: Viale Comandino, 21-Urbino
Verbale prel. N°: 51/B
Tipo monitoraggio: UTENZA

Codice punto/stazione: 00514
Località: 3 - CAPOLUOGO
Ubicazione: FONTANELLE (VIA ALDO MORO)
A.S.U.R.: ASUR MARCHE AREA VASTA N.1
Comune di: SANT'ANGELO IN VADO
Ente gestore: MARCHE MULTISERVIZI S.p.A.

DETERMINAZIONE - (METODO DI PROVA)	RISULTATO unità di misura	INCERTEZZA DELLA MISURA	LIMITE DI DETERMINAZIONE	VALORE LIMITE D.Lgs 31/01
------------------------------------	---------------------------	-------------------------	--------------------------	---------------------------

PARAMETRI BIOLOGICI - Analisi effettuate dal 15/04/2014 al 16/04/2014

Conta Escherichia coli Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 22 Met ISS A 001A 0 MPN/100ml

Conta Batteri coliformi a 37°C Rapporti ISTISAN 2007/05 pag 59 Met ISS A 006A 0 MPN/100ml

PARAMETRI CHIMICI - Analisi effettuate dal 15/04/2014 al 16/04/2014

*Colore Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 90 Met ISS BJA 021 INCOLORE

*Odore Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 80 Met ISS BAA 026 ACCETTABILE

*Sapore Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 85 Met ISS BKA 028 ACCETTABILE

Conduttività elettrica Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022 648 µS/cm a 20 °C

pH Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 68 Met ISS BCA 023 7,48 Unità pH

*Cloro residuo libero (Cl2) Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS BHD 033 ILD

Nitrato Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037 8,3 mg/l

*Turbidità Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030 0,1 NTU

Ammonio Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 36 Met ISS BHE 019 ILD

Nitrito Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037 ILD

Per i metodi chimici l'incertezza estesa indicata è espressa come incertezza tipo composta moltiplicata per un fattore di copertura K=2; il livello di confidenza associato a tale intervallo è del 95%.

ILD= Inferiore al limite di determinazione

<*> Le prove non rientrano nell'ambito dell'accreditamento ACCREDIA.

Il campionamento non è oggetto dell'accreditamento ACCREDIA.

Il presente rapporto riguarda solo i campioni sottoposti a prova.

Il presente rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio di prova.

Le date di inizio e fine analisi sono da ritenersi complessive per la tipologia dei parametri indicati; le singole prove vengono effettuate nei tempi indicati nel relativo metodo di analisi, rintracciabili nella documentazione interna del laboratorio.

Rapporto di prova emesso in data: 16/04/2014

IL RESP. DEL SETTORE CHIMICO
Dott. Giuseppe Sebastianelli

IL RESP. DEL SETTORE BIOLOGICO
Dott.ssa Maria Lorella Parlani

IL RESP. DEL LABORATORIO
Dott. Giuseppe Sebastianelli

DIPARTIMENTO DI PREVENZIONE

Sede di URBINO

Si attesta che è stata fornita l'informativa di cui all'art. 13 del D.Lgs. 196/2003 relativamente ai dati contenuti nel presente Verbale.

Verbale di prelevamento campioni di acqua destinata al consumo umano nei confronti di:

MARCHE MULTISERVIZI - Acquedotto di S. ANGELO IN VADO

Responsabile:

Presente all'ispezione:

Cognome FRANCOLINI

Cognome

Nome SIMONA

Nome

nato a FANO il 19/05/66

nato a il

residente PESARO

residente

via dei CANONICI 144

via

qualifica RESP. DIV. RETI M.M.

qualifica

L'anno 2014 addì 15 del mese di APRILE alle ore 8.00

il sottoscritto T.P. VITTORIO GROSSI

si è presentato presso il comune di S. Angelo in V. Informato via fax M.M. del prelievo

al fine di effettuare i campionamenti delle acque che risultano in uso. Ha invitato

a presenziare al prelevamento rendendolo edotto della sua facoltà di far verbalizzare qualsiasi osservazione ritenga di dover fare, purchè ciò non rechi pregiudizio all'immediatezza dell'operazione. NON si è presentato nessuno

I campioni sono stati effettuati ai sensi del D.Lgs. 31/2001 per l'analisi chimica e batteriologica e sigillati con sigilli d'ufficio. Il prelevamento ed il trasporto dei campioni sono stati effettuati secondo le modalità previste in apposita

procedura PO-CAM-01 rev. 02 del 30/05/12
 procedura IO-T-03 rev. del

eventuali difformità vengono di seguito segnalate:

N° PROGR.	PUNTI DI PRELIEVO	ORA	Cl ₂ mg/l	ANALISI CHIMICA		ANALISI BATTERIOLOGICA	
				ml	controllo	ml	controllo
<u>512</u>	<u>57/1</u>	<u>8.05</u>	<u>1LD</u>	<u>500</u>	<u>R</u>	<u>500</u>	<u>R</u>
<u>513</u>	<u>2</u>	<u>8.45</u>	<u>1LD</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>4</u>
<u>514</u>	<u>3</u>	<u>8.20</u>	<u>1LD</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>4</u>	<u>4</u>

Cod. UR 0237 - Modulle Business Services

All'interessato è stata data lettura del verbale e, trattandosi di materiale deperibile, è stata comunicata l'ora di apertura campione e di analisi per la garanzia dei diritti alla difesa, fissata alle ore 11.30 del giorno 15/04/14 presso il Laboratorio IGIENE - URBANIA ove potrà assistere anche un tecnico di fiducia.

PRESENTI ALL'ISPEZIONE

I VERBALIZZANTI

I campioni sono stati recapitati in Laboratorio il 15/04/14 alle ore 8.45 alla temperatura 8°C

consegnato da [firma]

per il Laboratorio [firma]