



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°: 65/PTU/14\_A

**IDENTIFICAZIONE CAMPIONE**

**IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO**

Campione N°: 65/PTU/14\_A  
Campione di: ACQUA POTABILE D. Lgs 31/01  
Data prelievo: 20/01/2014  
Ora prelievo: 09.00  
Ricevuto il: 20/01/2014  
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°: 9/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: 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 20/01/2014 al 21/01/2014**

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

**PARAMETRI CHIMICI - Analisi effettuate dal 20/01/2014 al 21/01/2014**

*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	-	-	-
Conducibilità elettrica Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022	478 µS/cm a 20 °C	±8µS/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	7,61 Unità pH	±0,07Unità pH	N.A.	6,5-9,5Unità pH
*Cloro residuo libero (Cl <sub>2</sub> ) Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS BHD 033	0,1 mg/l	-	0,1 mg/l	-
Nitrato Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	3,6 mg/l	±0,5mg/l	0,5 mg/l	50 mg/l
*Turbidità Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030	0,1 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: 22/01/2014

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°: 66/PTU/14\_A

**IDENTIFICAZIONE CAMPIONE**

**IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO**

Campione N°: 66/PTU/14\_A  
Campione di: ACQUA POTABILE D. Lgs 31/01  
Data prelievo: 20/01/2014  
Ora prelievo: 08.40  
Ricevuto il: 20/01/2014  
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°: 9/B  
Tipo monitoraggio: UTENZA

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 20/01/2014 al 21/01/2014**

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

**PARAMETRI CHIMICI - Analisi effettuate dal 20/01/2014 al 21/01/2014**

*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	-	-	-
Conducibilità elettrica Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 55 Met ISS BDA 022	598 µS/cm a 20 °C	±10µS/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	7,64 Unità pH	±0,07Unità pH	N.A.	6,5-9,5Unità pH
*Cloro residuo libero (Cl2) Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS BHD 033	0,1 mg/l	-	0,1 mg/l	-
Nitrato Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	7,1 mg/l	±0,9mg/l	0,5 mg/l	50 mg/l
*Turbidità 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: 22/01/2014

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 labisururbania.zona2@sanita.marche.it



LAB N° 0475

**RAPPORTO DI PROVA**

ALL-02 PG-CAM

N°: 67/PTU/14\_A

**IDENTIFICAZIONE CAMPIONE**

**IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO**

Campione N°: 67/PTU/14\_A  
Campione di: ACQUA POTABILE D. Lgs 31/01  
Data prelievo: 20/01/2014  
Ora prelievo: 08.20  
Ricevuto il: 20/01/2014  
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°: 9/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 20/01/2014 al 21/01/2014**

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

**PARAMETRI CHIMICI - Analisi effettuate dal 20/01/2014 al 21/01/2014**

*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	638 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	7,65 Unità pH	±0,07Unità pH	N.A.	6,5-9,5Unità pH
*Cloro residuo libero (Cl2) Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 45 Met ISS BHD 033	0,2 mg/l	-	0,1 mg/l	-
Nitrato Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS CBB 037	12,5 mg/l	±1,6mg/l	0,5 mg/l	50 mg/l
*Turbidità Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 93 Met ISS BLA 030	0,1 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: 22/01/2014

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  
 Nome SIMONA  
 nato a FANO il 19/05/66  
 residente PESARO  
 via dei Canonici 144  
 qualifica RESP. DIV. RETI H.H.

 Cognome .....  
 Nome .....  
 nato a ..... il .....  
 residente .....  
 via .....  
 qualifica .....

 L'anno 2014 addì 20 del mese di GENNAIO alle ore 8.00

 il sottoscritto T.P. VITTORIO GROSSI

 si è presentato presso il comune di S. Angelo in V. Informato via fax H.H. 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 <sub>2</sub> mg/l	ANALISI CHIMICA		ANALISI BATTERIOLOGICA	
				ml	controllo	ml	controllo
512	57/1	800	0,1	R	500	500	R
513	2	840	0,1	4	4	4	4
514	3	820	0,2	4	4	4	4

Cod. UR 0237 - Medilife 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 12.30 del giorno 20/01/14 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 20/01/14 alle ore 11.00 alla temperatura 8°C

consegnato da

per il Laboratorio


