



Dipartimento Provinciale di Pesaro - Servizio Acque
Via Barsanti n. 8 - 61100 Pesaro
Cod. Fisc./Part. IVA 01588450427
Tel. 0721/3999718 - Fax 0721/3999710
E - mail - arpam.dipartimentopesaro@ambiente.marche.it



LAB N°0271
Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC
Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements

RAPPORTO DI PROVA

MD_DG_167_r02 06/09/2010

N°: 1179/PT/12_A

IDENTIFICAZIONE CAMPIONE

Campione N°: 1179/PT/12_A
Campione di: ACQUA POTABILE
Data prelievo: 24/07/2012
Ora prelievo: 10.50
Ricevuto il: 24/07/2012
Prelevato da: ASUR MARCHE Area Vasta N.1/IO-T-03-(Rev.5) Urbino
Richiesto da: ASUR MARCHE AREA VASTA N.1 - SIAN URBINO
Indirizzo richiedente: VIALE COMANDINO, 21
Verbale prel. N°: 180/A
Tipo monitoraggio: D. Lgs. 31/01

IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

Codice punto/stazione: 00513
Località: 2 - CAPOLUOGO
Ubicazione: RUBINETTO PIAZZA PIO XII
A.S.U.R.: ASUR MARCHE AREA VASTA N.1
Comune di: SANT'ANGELO IN VADO
Ente gestore: MARCHE MULTISERVIZI SPA

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 25/07/2012 al 28/07/2012

Escherichia coli - UNI EN ISO 9308-1: 2002 (escluso p.to 7 e p.to 8.4)	0 U.F.C./100 ml	-	-	0 U.F.C./100 ml
*Clostridium Perfringens (D.Lgs. 31/01)	0 U.F.C./100 ml	-	-	-
*Coliformi (Rapporti ISTISAN 2007/5 Met ISS A 066B rev 00)	0 U.F.C./100 ml	-	-	-
Enterococchi UNI EN ISO 7899-2: 2003 (escluso p.to 7)	0 U.F.C./100 ml	-	-	0 U.F.C./100 ml
*Conteggio delle colonie su agar a 22°C (UNI EN ISO 6222: 2001)	> 300 U.F.C./ml	-	-	-
*Stafilococchi patogeni (Rapporti ISTISAN 2007/5 Met ISS A 018A rev 00)	0 U.F.C./250 ml	-	-	0 U.F.C./250 ml
*Salmonelle	ASSENTI/1	-	-	ASSENTI/1

PARAMETRI CHIMICI - Analisi effettuate dal 25/07/2012 al 31/07/2012

*Colore (Color Test Aquaquant Merck 14421)	NORMALE	-	-	-
*Odore (Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BAA.026.rev00)	ACCETTABILE	-	-	-
*Conducibilità e.s. (Rapporti ISTISAN 07/31ISS.BDA.022.rev00)	558 µS/cm a 20 °C	-	13,4 µS/cm	2500 µS/cm 20°C
*pH (Rapporti ISTISAN 07/31ISS.BCA.023.rev00)	7,4 Unità pH	-	-	6,5-9,5 Unità pH
Azoto nitrico (NO3) Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS.CBB.037 (escluso p.to 4)	1,7 mg/l	±0,5mg/l	1,0 mg/l	50 mg/l
*Turbidità (Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BLA.030.rev00)	0,4 NTU	-	0,05 NTU	-
*Az. Ammoniacale (NH4) (Rapporti ISTISAN 1997/8 pag 68)	ILD	-	0,2 mg/l	0,50 mg/l
*Alluminio (Al) (UNI EN ISO 17294-2:2005)	ILD	-	5 µg/l	200 µg/l
*Azoto nitroso (NO2) (Rapporti ISTISAN 1997/8 pag 63)	ILD	-	0,008 mg/l	0,1mg/l
*Ossidabilità (O2) (Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.BEB.027.rev00)	0,6 mg/l	-	0,5 mg/l	5,0 mg/l
*Durezza totale (Rapporti ISTISAN 07/31ISS.BEC.031.rev00)	25,8 °F	-	0,2 °F	-
*Alcalinità totale (HCO3) (Standard Methods ed 21th 2005, 2320 B)	311 mg/l	-	24,4 mg/l	-
Solfati (SO4) Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS.CBB.037 (escluso p.to 4)	49,5 mg/l	±1,7mg/l	1,0 mg/l	250 mg/l
Cloruri (Cl) Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 115 Met ISS.CBB.037 (escluso p.to 4)	20,2 mg/l	±0,7mg/l	1,0 mg/l	250 mg/l
*Ferro (Fe) (UNI EN ISO 17294-2:2005)	ILD	-	5,0 µg/l	200 µg/l
*Manganese (Mn) (UNI EN ISO 17294-2:2005)	2 µg/l	-	1 µg/l	50 µg/l
Cadmio (Cd) (Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS DAA 007 pag 243 (escluso p.to 4))	ILD	-	0,5 µg/l	5,0 µg/l
*Cromo totale (Cr) (UNI EN ISO 17294-2:2005)	ILD	-	1,0 µg/l	50 µg/l
*Piombo (Pb) (UNI EN ISO 17294-2:2005)	ILD	-	1 µg/l	25 µg/l
*Rame (Cu) (UNI EN ISO 17294-2:2005)	ILD	-	0,003 mg/l	1,0 mg/l
Nichel (Ni) (Rapporti Istisan 2007/31 Met ISS DDA 014 Rev00 P.279)	ILD	-	5,0 µg/l	20 µg/l
*Sodio (Na) (Rapporti ISTISAN 2007/31 Met.ISS.CBB.038.rev00)	30,00 mg/l	-	0,1 mg/l	200 mg/l
*Antimonio (Sb) (UNI EN ISO 17294-2:2005)	ILD	-	1 µg/l	5,0 µg/l
*Arsenico (As) (UNI EN ISO 17294-2:2005)	ILD	-	1 µg/l	10 µg/l