



IDROGEOLAB

Analisi chimiche e microbiologiche - Analisi merceologiche e industriali - Rilievi ambientali - Consulenza sicurezza qualità ambiente

Spett.le

MAYA di RICAGNO MARCO

Corso Carlo Marx, 96/98

15121 ALESSANDRIA AL

Rapporto di prova n°: **3502556-001**

Descrizione: Acqua per uso potabile (t=6,7°C)

Prelevato da: Richiedente

Luogo di prelievo: Da rubinetto erogatore in metallo distributore automatico - Viale Santuario, 19 - Valenza (AL)

Modalità di campion.: -

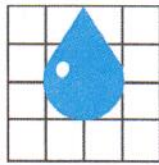
Data e ora prelievo: 02-ott-15 9:30

Data arrivo campione: 02-ott-15 Data Inizio Prova: 02-ott-15

Accettazione: 3502556 Data Fine Prova: 16-ott-15

Tipo Analisi: ACQUE POTABILI D.Lgs. 31/2001

Prova	U.M	Risultato	Lim.Inf. V.Guida	Lim.Sup.	Metodo
pH	-	7,48	6,5	9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Colore	-	accettabile		accettabile	APAT CNR IRSA 2020A Man 29 2003
Odore	-	accettabile		accettabile	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003
Sapore	-	n.d.		accettabile	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003
Conducibilità elettrica a 20°C	µS/cm	604		2500	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003
Residuo fisso a 180°C (TDS)	mg/l	423	1500		Rapp. ISTISAN 2007/31 ISS BFA 032 Rev00
Ammonio (come NH ₄)	mg/l	< 0,05		0,50	APAT CNR IRSA 4030A2 Man 29 2003
Nitriti (come NO ₂)	mg/l	< 0,05		0,50	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003
Cloro residuo libero (come Cl ₂)	mg/l	< 0,02	0,2		APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003
Durezza totale	°F	43,4	50		Rapp. ISTISAN 2007/31 ISS BEC 031 Rev00
Cloruri (come Cl)	mg/l	24,7		250	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Nitrati (come NO ₃)	mg/l	11,1		50	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Solfati (come SO ₄)	mg/l	51,9		250	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
(NO ₃ /CL)+(NO ₂ /CL)	-	0,30		1,00	calcolo
Zinco (come Zn)	µg/l	288			EPA 200.8 1994
Ferro (come Fe)	µg/l	< 5		200	EPA 200.8 1994
Manganese (come Mn)	µg/l	< 5		50	EPA 200.8 1994
Cromo totale (come Cr)	µg/l	2		50	EPA 200.8 1994
Nichel (come Ni)	µg/l	1,4		20	EPA 200.8 1994
Piombo (come Pb)	µg/l	< 0,1		10	EPA 200.8 1994
Sodio (come Na)	mg/l	15,0		200	EPA 200.8 1994
Conteggio delle colonie a 22 °C	U.F.C./ml	400			UNI EN ISO 6222:2001



IDROGEOLAB

Analisi chimiche e microbiologiche - Analisi merceologiche e industriali - Rilievi ambientali - Consulenza sicurezza qualità ambiente

Segue Rapporto di prova n°: 3502556-001

Prova	U.M	Risultato	Lim.Inf.	V.Guida	Lim.Sup.	Metodo
Conteggio delle colonie a 37°C	U.F.C./ml	360				UNI EN ISO 6222:2001
Batteri coliformi a 37°C	U.F.C./100 ml	0			0	UNI EN ISO 9308-1:2014
Enterococchi	U.F.C./100 ml	0			0	UNI EN ISO 7899-2:2003
Escherichia coli	U.F.C./100 ml	0			0	UNI EN ISO 9308-1:2014

I risultati ottenuti sui parametri CHIMICI e MICROBIOLOGICI esaminati sono conformi ai requisiti richiesti dai D.Lgs. 02/02/2001 n.31, concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano; i "valori guida" sono i valori "consigliati" (non obbligatori) riportati nell'Allegato 1, Parte C del sopracitato decreto.

Alessandria, li 16-ott-15

Il Responsabile del
Laboratorio di Microbiologia

Il Direttore Tecnico

