

RAPP. DI PROVA N°	3539/2014	<i>Cliente/ richiedente</i>
N. ACCETT. CAMP.:	3539	ARTIDE
Data ricev. Camp.:	27/05/14	
Data inizio analisi:	27/05/14	VIA ALDO MORO, 19/6
Data fine analisi:	04/06/14	43038 SALA BAGANZA (PR)
Data Rapp. Prova:	04/06/14	<i>Provenienza campione:</i>
Descrizione campione:	Campione di ACQUA codice AQA4 + 11RES - FARMACIA BRACCHI prelievo del 19/5 presso Capezzano	FELINO (PR)
Analisi richieste:	potabilità D.Lgs 31/01	
Modalità di prelievo:	eseguito dal committente	

Prova	risultato	udm	U	limite	LQ	Metodo
pH a 20°C	7,46	unità di pH	± 0,22	6,5-9,5	0,05	APAT CNR IRSA 2060 MAN 29 2003
Conducibilità	687	µS/cm	± 21	2500	10	APAT CNR IRSA 2030 MAN 29 2003
Cloruro	42,5	mg/l Cl	± 1,3	250	1	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Solfato	30,7	mg/l SO4	± 0,9	250	1	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Sodio	4,8	mg/l Na	± 0,2	200	1	APAT CNR IRSA 3020 MAN 29 2003
Durezza totale	34,0	°F	± 1,0	15-50	1	APAT CNR IRSA 2040 MAN 29 2003
Residuo fisso a 180 °C	315,0	mg/l	± 9,5	1500	1	APAT CNR IRSA 2090 MAN 29 2003
Ammoniaca	<LQ	mg/l NH4	±	0,5	0,1	APAT CNR IRSA 4030 A2 MAN 29 2003
Nitriti	<LQ	mg/l NO2	±	0,5	0,1	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Nitrati	7,0	mg/l NO3	± 0,4	50	1	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Ossidabilità	0,9	mg/l O2	± 0,1	5	0,5	UNI EN ISO 8467:1997
Ferro	<LQ	µg/l Fe	±	200	10	APAT CNR IRSA 3020 MAN 29 2003
Escherichia coli	*	0	Ufc/100 ml	0		UNICHEM 955-1994
Enterococchi	*	0	Ufc/100 ml	0		UNI EN ISO 7899-2:2003
Carica batterica a 22 °C	*	<1	u.f.c./ml	**		UNI EN ISO 6222:2001
Carica batterica a 37 °C	*	<1	u.f.c./ml			UNI EN ISO 6222:2001
Batteri coliformi	*	0	Ufc/100 ml	0		UNI EN ISO 9308-1:2002

Nota 1: *prova non sottoposta ad accreditamento ACCREDITIA

Nota 3: **valori accettabili <100ufc/ml

Nota 2: intervallo di durezza 15-50 °F) ^ valori consigliati

Nota 4: ^ Parametro fuori limite

PARERE DI CONFORMITA':
CONFORME

in base ai limiti imposti dal D.Lgs 31/2001 e successive

modifiche D.Lgs 27/2002 [Attuazione della direttiva 98/83/CE relativa alla qualità delle acque destinate al consumo umano].
Note

Udm: unità di misura - U: L'incertezza riportata è l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 che dà un livello di fiducia approssimativamente del 95%. LQ: Limite di Quantificazione: è la più bassa concentrazione di analita nel campione che può essere rivelata con accettabile precisione (ripetibilità) e accuratezza in condizioni ben specificate. Si precisa che ogni risultato espresso come '<LQ' non indica, in ogni caso, l'assenza del parametro ricercato nel campione in esame. Pareri di conformità: valori conformi e non conformi a leggi, decreti, normative nazionali e comunitarie, specifiche fornite dal cliente sono valutati caso per caso ma tenendo conto dell'incertezza di misura delle singole prove e delle norme relative all'arrotondamento dei valori, e indicati quando sono ritenuti non conformi. I risultati numerici compresi tra parentesi () dopo l'espressione <LQ sono puramente indicatori di tracce non esattamente quantificabili.

RAPPORTO DI PROVA VALIDO A TUTTI GLI EFFETTI DI LEGGE ai sensi dell'art.6 R.D. 1-3-1928 n°842 - artt.16 e 18 legge 19-7-1957 n°639 D.M. 25-3-1986. I dati espressi nel presente rapporto di prova si riferiscono al solo campione provato in laboratorio. La denominazione o qualsiasi altro riferimento del campione sono dichiarati dal cliente. La riproduzione parziale deve essere autorizzata con approvazione scritta dal ns. Laboratorio. ARCHIVIAZIONE ED ALTE CONSERVAZIONE CAMPIONI: Due pezzi etichettati cronotattografici sono archiviati per mesi 4. Es-

controcampione è conservato per mesi 2. RESPONSABILITÀ DEL LABORATORIO: IL CHIMICO DOTT. Alessandro CUOGHI - N. 87200010364 - VIA S. GIUSEPPE 104 - 41015 NONANTOLA (MO)

Il responsabile del lab. Dr. A. CUOGHI

