

RAPP. DI PROVA N°	3540/2014	Cliente/ richiedente
N. ACCETT. CAMP.:	3540	<b>ARTIDE</b>
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	Provenienza campione:
Descrizione campione:	<b>Campione di ACQUA codice AQA4 + 11RES-FARMACIA BRACCHI</b>	<b>FELINO (PR)</b>
Analisi richieste:	<b>potabilità D.Lgs 31/01</b>	
Modalità di prelievo:	<b>eseguito dal committente</b>	

Prova	risultato	udm	U	limite	LQ	Metodo
pH a 20°C	<b>7,57</b>	unità di pH	± 0,23	6,5-9,5	0,05	APAT CNR IRSA 2060 MAN 29 2003
Conduttività	<b>331</b>	µS/cm	± 10	2500	10	APAT CNR IRSA 2030 MAN 29 2003
Cloruro	<b>28,4</b>	mg/l Cl	± 0,9	250	1	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Solfato	<b>26,1</b>	mg/l SO4	± 0,8	250	1	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Sodio	<b>2,2</b>	mg/l Na	± 0,1	200	1	APAT CNR IRSA 3020 MAN 29 2003
Durezza totale	<b>19,0</b>	°F	± 0,6	15-50	1	APAT CNR IRSA 2040 MAN 29 2003
Residuo fisso a 180 °C	<b>212,0</b>	mg/l	± 6,4	1500	1	APAT CNR IRSA 2090 MAN 29 2003
Ammoniaca	<b>&lt;LQ</b>	mg/l NH4	±	0,5	0,1	APAT CNR IRSA 4030 A2 MAN 29 2003
Nitriti	<b>&lt;LQ</b>	mg/l NO2	±	0,5	0,1	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Nitrati	<b>6,5</b>	mg/l NO3	± 0,3	50	1	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Ossidabilità	<b>1,0</b>	mg/l O2	± 0,1	5	0,5	UNI EN ISO 8467:1997
Ferro	<b>&lt;LQ</b>	µg/l Fe	±	200	10	APAT CNR IRSA 3020 MAN 29 2003
Escherichia coli	*	<b>0</b>	Ufc/100 ml	0		UNICHIM 955-1994
Enterococchi	*	<b>0</b>	Ufc/100 ml	0		UNI EN ISO 7899-2:2003
Carica batterica a 22 °C	*	<b>&lt;1</b>	u.f.c./ml	**		UNI EN ISO 6222:2001
Carica batterica a 37 °C	*	<b>&lt;1</b>	u.f.c./ml			UNI EN ISO 6222:2001
Batteri coliformi	*	<b>0</b>	Ufc/100 ml	0		UNI EN ISO 9308-1:2002

Nota 1: \*prova non sottoposta ad accreditamento ACCREDIA

Nota 3: \*\*valori accettabili &lt;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 anche tenuto 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 indicativi di tracce non esattamente quantificabili.

RAPPORTO DI PROVA VALIDO A TUTTI GLI EFFETTI DI LEGGE ai sensi dell'art.16 R.D. 1-3-1928 n°842 - artt.16 e 18 Legge 19-7-1957 n°679 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 DATI E CONSERVAZIONE CAMPIONI: Dati grezzi e tracciati cromatografici sono archiviati per anni 4. Un

controcampione è conservato per mesi 2. RESPONSABILE DI LABORATORIO: IL CHIMICO DOTT. Alessandro CUOGHI - N. 372 ORDINE DEI CHIMICI DI MODENA -

Il responsabile del lab. Dr. A. CUOGHI

