



RAPPORTO DI PROVA N°	378/18	del 25/06/2018	Pag. 1 di 2
Committente:	Comune di Cargeghe		
Indirizzo:	Via Brigata Sassari, 1 07030 Cargeghe (SS)		
Matrice:	Acqua		
Denominazione campione:	Acqua di sorgente		
Prelievo effettuato da:	T.Lab . Lucrezia Stangoni		
Luogo di prelievo	Dalla Fontanella del lavatoio in loc. Fontana - Cargeghe		
Data di campionamento:	19/06/2018	Ora prelievo:	11:00
Data accettazione:	19/06/2018		
Identificazione interna:	18LA386		
Data inizio prove:	19/06/2018		
Data fine prove:	25/06/2018		
Conservazione/Trasporto:	Refrigerata 4°C		
Modalità di campionamento:	APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003		
Valori limite riferiti a:	D.Lgs 02/02/2001 n° 31		

Note	Parametro Metodo	Unità di misura	Risultato	Valore Limite
A	Colore APAT CNR IRSA 2020 Man 29 2003	Pt/Co	0	Accettabile
A	Odore APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	Tass. Dil.	Inodore	Accettabile
A	Torbidità APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	NTU	0	Accettabile
A	pH APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	Unita pH	7,31	6,5 - 9,5
A	Temperatura APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	°C	17,9	--
A	Conducibilità APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	µS/cm 20°C	981	2500
A	Residuo fisso a 180°C APAT CNR IRSA 2090 Man 29 2003	mg/l	669,6	1500 Cons.
A	Durezza APAT CNR IRSA 2040 Man 29 2003	°F	35,4	15 - 50 Cons.
A	Alcalinità APAT CNR IRSA 2010 Man 29 2003	mg/l	414,8	--
A	Ossidabilità ISS.BEB.027.rev.00	mg/l	1,04	5
A	Azoto ammoniacale APAT CNR IRSA 4030 Man 29 2003	mg/l	0,15	0,50
A	Nitriti APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	<0,05	0,5
A	Nitrati APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	13,2	50
A	Cloruri APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	78,0	250
A	Solfati APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	26,0	250
A	Fluoruri APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	0,02	1,5
A	Bromuri APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	0,67	--
A	Fosfati APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	<0,01	--

Note	Parametro Metodo	Unità di Misura	Risultato	Valore Limite
A	Sodio <i>APAT CNR IRSA 3270 Man 29 2003</i>	mg/l	40,0	200
A	Potassio <i>APAT CNR IRSA 3240 Man 29 2003</i>	mg/l	7,4	--
A	Calcio <i>APAT CNR IRSA 3130 Man 29 2003</i>	mg/l	128,7	--
A	Magnesio <i>APAT CNR IRSA 3180 Man 29 2003</i>	mg/l	16,4	--
A	Ferro <i>APAT CNR IRSA 3240 Man 29 2003</i>	µg/l	120	200
A	Manganese <i>APAT CNR IRSA 3240 Man 29 2003</i>	µg/l	<5	50
Note	Parametro microbiologico Metodo	Unità di Misura	Risultato	Valore Limite
A	Batteri Coliformi a 37°C <i>APAT CNR IRSA 7010 Man 29 2003</i>	Ufc/100ml	26	0
A	Escherichia Coli <i>APAT CNR IRSA 7030 Man 29 2003</i>	Ufc /100ml	6	0
A	Streptococchi fecali ed Enterococchi <i>APAT CNR IRSA 7040 Man 29 2003</i>	Ufc /100ml	0	0
A	Conta batterica a 36°C <i>APAT CNR IRSA 7050 Man 29 2003</i>	Ufc /1ml	3	20

A: Prova eseguita presso il laboratorio Prochem snc via Roma, 20 - 07017 Ploaghe (SS)

B: Prova eseguita presso laboratorio Terzo

Pareri ed interpretazioni:

Il campione di acqua esaminato risulta **non conforme** ai sensi del D.Lgs n. 31 del 02/02/2001 per i parametri microbiologici.

Responsabile del Laboratorio
 Dott. Chim. Giuseppe Cabizza

