

Campione: 02017001659 \*02017001659\* Codice LIMS: 201733625 \*201733625\*

**RAPPORTO DI PROVA N° 201733625 del 27/06/2017**

**Dati Anagrafici**

Campione di: ACQUA RETE ACQUEDOTTO - ALTRO  
Prelevatore: ESA S.R.L.  
Richiesta/Verbale n°: --- del: 14/06/2017  
Data Prelievo: 14/06/2017  
Campione Formale: N  
Punto Prelievo: FAENZA  
Ditta/Struttura prelievo: ----  
Comune di Prelievo: RAVENNA (RA)  
Cliente: ESA S.R.L.  
Indirizzo cliente: VIA MALPIGHI, 6 - FAENZA(RA)  
Quesito: VEDI VERBALE/RICHIESTA  
Modalità Campionamento: A CURA DEL CLIENTE/PRELEVATORE

**Accettazione a cura dello Sportello di: RAVENNA**

Data Ricevimento: 14/06/2017  
Temperatura Ricevimento: Ambiente

**Accettazione a cura del Laboratorio**

Nota Campione: ----  
Temperatura Trasporto Interno(°C): 2.5 °C

Campione: 02017001659 \*02017001659\* Codice LIMS: 201733625 \*201733625\*

## RAPPORTO DI PROVA N° 201733625 del 27/06/2017

### RISULTATO DELLA PROVA

Parametro Metodo di riferimento	Valore	U. di M.	Valori di riferimento§
pH <i>APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003, Rapporti ISTISAN 2007/31Met ISS BCA 023</i>	8.1	unità di pH	>=6.5 e <=9.5
Nitrito (NO <sub>2</sub> ) <i>APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003</i>	<0.01	mg/L	<=0.50 *
Nitrato (NO <sub>3</sub> ) <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	3	mg/L	<=50
Cloruro (Cl) <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	15	mg/L	<=250
Solfato (SO <sub>4</sub> ) <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	33	mg/L	<=250
Durezza <i>ISO 6059 + Standard methods for water 18th edition 2.36 2340C</i>	20.1	°F	valori consigliati: 15-50 °F *
Potassio (K) <i>APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003</i>	1.6	mg/L	---- *
Magnesio (Mg) <i>APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003</i>	15.0	mg/L	---- *
Calcio (Ca) <i>APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003</i>	55.7	mg/L	---- *
Sodio (Na) <i>APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003</i>	12.3	mg/L	<=200 *
Fluoruro (F) <i>APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003</i>	0.1	mg/L	<=1.5 *
Alcalinità (HCO <sub>3</sub> ) <i>APAT CNR IRSA 2010 A Man 29 2003</i>	224	mg/L	---- *
Residuo fisso a 180°C <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 Met-ISS BFA 032</i>	253	mg/L	---- *
§D.lgs 31/2001 <b>Data inizio prove: 15/06/2017</b> <b>Data fine prove: 16/06/2017</b>	Il Responsabile delle Analisi Dott.ssa Cecilia Bergamini		

Campione: 02017001659 \*02017001659\* Codice LIMS: 201733625 \*201733625\*

**RAPPORTO DI PROVA N° 201733625 del 27/06/2017**

RISULTATO DELLA PROVA			
Parametro	Valore	U. di M.	Valori di riferimento§
Metodo di riferimento			
Batteri coliformi a 37°C <i>UNI EN ISO 9308-1:2014</i>	0	n°/100 ml	0/100 ml
Escherichia coli <i>UNI EN ISO 9308-1:2014</i>	0	n°/100 ml	0/100 ml
Enterococchi <i>UNI EN ISO 7899-2:2003</i>	0	n°/100 ml	0/100 ml
Conteggio delle colonie a 22°C <i>UNI EN ISO 6222:2001</i>	1	n°/ ml	----
<b>Nota tecnica in riferimento:</b> Conteggio delle colonie a 22°C: per conte da 1 a 3 il microrganismo si intende presente			
§D.lgs 31/2001			
<b>Data inizio prove:</b> 15/06/2017			Il Responsabile delle Analisi Dott.ssa Lucia Di Gregorio
<b>Data fine prove:</b> 19/06/2017			

(\*) Prova non accreditata da ACCREDIA

L'incertezza di misura è calcolata con P=95% e K=2.

Il laboratorio non è responsabile del campionamento tranne nei casi in cui sia stato effettuato dallo stesso. I risultati del presente rapporto di prova non sono corretti per il fattore di recupero salvo espressa indicazione legata ad ogni singolo parametro. L'incertezza di misura e l'eventuale fattore di recupero sono riportati nel rapporto di prova quando hanno influenza sulla valutazione della conformità e limiti di riferimento o quando espressamente richiesti dal cliente. Si dichiara che i risultati del presente rapporto di prova si riferiscono solo al campione sottoposto a prova.

Documento firmato digitalmente secondo le norme vigenti dal Responsabile delle Analisi o suo delegato.

Da sottoscrivere in caso di stampa

La presente copia del rapporto di prova n. .... del ....., composta di n. .... pagine, è conforme in tutte le sue componenti all'originale informatico firmato digitalmente dal Responsabile delle Analisi o suo delegato.

.....  
(luogo) (data)

..... (nome cognome) ..... (qualifica) ..... (firma)