

# COMUNE DI CUGNASCO-GERRA - AZIENDA ACQUA POTABILE

## ANALISI DELL'ACQUA POTABILE

Riassunto dei dati contenuti nei certificati d'analisi di HelvetiaLab SA del 02.05.2017

**Prelievi del 26.04.2017**

**Designazione dei prelievi:**

**1. Entrata impianto UV Pianascio; 2. Entrata impianto UV Fontanascia; 3. Entrata impianto UV Brancadella; 4. Entrata impianto UV Medoscio; 5. Valori di tolleranza**

	1	2	3	4	5
<b>Genere esame</b>					
<b>ANALISI MICROBIOLOGICA</b>					
<b>Escherichia coli</b>	<b>2</b>	<b>0</b>	<b>1</b>	<b>0</b>	
<b>Enterococchi</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Germi aerobi mesofili</b>	<b>90</b>	<b>3</b>	<b>152</b>	<b>43</b>	
	<b>7.31</b>	<b>7.01</b>	<b>7.64</b>	<b>7.21</b>	<b>6 - 9.2</b>

Conclusioni:

**Trattandosi di un'acqua greggia prima del trattamento non esistono valori di tolleranza da segnalare eccetto per il pH.**

**6. Uscita impianto UV Pianascio; 7. Uscita impianto UV Fontanascia; 8. Uscita impianto UV Brancadella; 9. Uscita impianto UV Medoscio; 10. Valori di tolleranza**

	6	7	8	9	10
<b>Genere esame</b>					
<b>ANALISI MICROBIOLOGICA</b>					
<b>Escherichia coli</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Enterococchi</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	<b>0</b>	
<b>Germi aerobi mesofili</b>	<b>2</b>	<b>2</b>	<b>37*</b>	<b>9</b>	<b>20</b>
<b>pH</b>	<b>7.26</b>	<b>6.94</b>	<b>7.65</b>	<b>7.16</b>	<b>6 - 9.2</b>

Conclusioni:

**I valori del campione numero 8 superano i valori di tolleranza presenti nell'Ordinanza sui requisiti igienici (ORI 817.024.1, del 23.11.2005, stato 1.01.2014)**