

# COMUNE DI CUGNASCO-GERRA - AZIENDA ACQUA POTABILE

## ANALISI DELL'ACQUA POTABILE

Riassunto dei dati contenuti nei certificati d'analisi di HelvetiaLab SA del 30.04.2018

### Prelievi del 25.04.2018

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

|                               | 1           | 2           | 3           | 4              |
|-------------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|
| Genere esame                  |             |             |             |                |
| <b>ANALISI MICROBIOLOGICA</b> |             |             |             |                |
| <b>Escherichia coli</b>       | <b>0</b>    | <b>0</b>    | <b>0</b>    |                |
| <b>Enterococchi</b>           | <b>0</b>    | <b>0</b>    | <b>0</b>    |                |
| <b>Germi aerobi mesofili</b>  | <b>0</b>    | <b>4</b>    | <b>30</b>   |                |
| <b>pH</b>                     | <b>7.29</b> | <b>6.97</b> | <b>7.55</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.

5. Uscita impianto UV Pianascio; 6. Uscita impianto UV Fontanascia; 7. Uscita impianto UV Brancadella ; 8. Valori di tolleranza

|                               | 5           | 6           | 7           | 8              |
|-------------------------------|-------------|-------------|-------------|----------------|
| Genere esame                  |             |             |             |                |
| <b>ANALISI MICROBIOLOGICA</b> |             |             |             |                |
| <b>Escherichia coli</b>       | <b>0</b>    | <b>0</b>    | <b>0</b>    |                |
| <b>Enterococchi</b>           | <b>0</b>    | <b>0</b>    | <b>0</b>    |                |
| <b>Germi aerobi mesofili</b>  | <b>0</b>    | <b>2</b>    | <b>2</b>    | <b>20</b>      |
| <b>pH</b>                     | <b>7.28</b> | <b>6.96</b> | <b>7.58</b> | <b>6 - 9.2</b> |

#### Conclusioni:

**I campioni soddisfano tutti i parametri analizzati**