

# CERTIFICATO DI ANALISI

(RAPPORTO DI PROVA)

n°: 2092/25 del 22/08/2025

committente: C.I.R.A. s.r.l. Servizio Idrico Località Piano 6/A 17058 Dego SV

**Campione di acqua destinata al consumo umano - Font. Giard. Pubblici (Calizzano) ZdF-CZ2 CZ190A Liguria 504 (numero 0570/10)**

Dati relativi al campionamento prelievo effettuato a cura e sotto la responsabilità del laboratorio, secondo procedura di campionamento - APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003; Prelievo eseguito da Sig. Riccardo Monticelli; Campione prelevato presso ZdF CZ2; prelievo in data 01/07/2025

Ricevuto in laboratorio il 01/07/2025 alle ore 12,23 a temperatura (del contenitore o del testimone) 7,2°C (trasporto effettuato da Sig. Riccardo Monticelli)

Le analisi sono iniziate il 01/07/25 e sono terminate il 25/07/25. Salvo differenti accordi o obblighi legali, se ciò è materialmente possibile, dopo l'analisi i campioni vengono conservati presso il laboratorio per 10 giorni dall'emissione del certificato, quindi eliminati o restituiti al cliente.

Il presente certificato si compone di numero 2 pagine - è vietata la riproduzione parziale senza autorizzazione del laboratorio; i risultati analitici si riferiscono esclusivamente al campione esaminato, come prelevato dal, o come pervenuto al, laboratorio.

## RISULTATI ANALITICI

**parametri di tipo chimico/fisico**      **risultato - unità di misura**      **espr. come**      **incertezza - limiti fiduciali (K=2, p=95%)**

**Alfa**      inf. a      **0,04 Bq/L**      Alfa

ISO 11704:2019 - rad03 - conteggio mediante scintillazione liquida

**Beta**      inf. a      **0,2 Bq/L**      Beta

ISO 11704:2019 - rad04 - conteggio mediante scintillazione liquida

**Radon - 222**      inf. a      **2 Bq/L**      Rn 222

ISO 13164-4 :2015 - rad01 - conteggio mediante scintillazione liquida

**Trizio**      inf. a      **7 Bq/L**      H3

UNI EN ISO 9698:2019 - rad02 - conteggio mediante scintillazione liquida

**Responsabile prove di tipo chimico/fisico (Dott. Simone Cagnacci)**

### Criteri di confronto applicabili (eventuali superamenti sono indicati con ° oppure con §)

Per valutare la conformità si applica la regola decisionale di 'accettazione semplice', non si tiene conto dell'incertezza di misura

D.lgs 15 Febbraio 2016, n. 28

| parametro:  | lim. acc. / M | val. guida / m | lim. inf. | lim. sup. | un.mis. | n | c | note - espresso come |
|-------------|---------------|----------------|-----------|-----------|---------|---|---|----------------------|
| Alfa        | 0,1           |                |           |           | Bq/L    |   |   |                      |
| Beta        | 0,5           |                |           |           | Bq/L    |   |   |                      |
| Radon - 222 | 100           |                |           |           | Bq/L    |   |   |                      |
| Trizio      | 100           |                |           |           | Bq/L    |   |   |                      |

  
Il Direttore del Laboratorio  
**dott. Simone Cagnacci**

(Iscritto all' albo dei Farmacisti prov IM n. 908)

---

**\*\*\* fine CERTIFICATO DI ANALISI \*\*\***

---