







Spett. **COMUNE DI GONZAGA** P.ZZA CASTELLO, 1 46023 Gonzaga (MN)

Pagina 1 di 2

Castellucchio: 11/11/2025

## Rapporto di Prova nº 25LA28060

## **DATI RELATIVI AL CAMPIONE**

Prodotto: Acqua di pozzo Data accettazione: 04/11/2025

Dati identificativi: EROGATORE CASETTA DELL'ACQUA PALIDANO

Contenitore: Barattolo in pastica con tappo a vite T° ricevimento: 5 °C Modalità di trasporto: Personale del Laboratorio

Categoria merceologica: ACQUA

Campione Idoneo: S

**DATI RELATIVI AL CAMPIONAMENTO** 

Data prelievo: 04/11/2025 Ora prelievo: 10.30.00

Punto di prelievo: EROGATORE CASETTA DELL'ACQUA PALIDANO

Modalità di campionamento: Campione effettuato da personale del laboratorio secondo IO40 rev.1 del 11/02/2025 (\*)

Trasporto effettuato da: Personale autorizzato dal Laboratorio Modalità trasporto: Trasporto refrigerato con mezzo aziendale

Note campionamento: Con l'utilizzo di contenitori conformi indicati in PQ/03

Parametro Metodo	Inizio analisi Fine analisi	U.M.	Risultato	Limiti
Residuo fisso a 180°C APAT 2090 A Man 29 2003	04/11/2025 04/11/2025	mg/l	30,2	
pH APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	04/11/2025 04/11/2025	unità di pH	6,6	6,5÷9,5
Conducibilità APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	04/11/2025 04/11/2025	μS/cm	73,2	≤2500
Durezza totale APAT CNR IRSA 2040 Man 29 2003	04/11/2025 04/11/2025	°F ►	13,5	≥15
Ammonio UNI EN ISO 15923-1:2024	04/11/2025 05/11/2025	mg/l	0,385	≤0,5
Nitrito UNI EN ISO 15923-1:2024	04/11/2025 05/11/2025	mg/l	< 0,03	≤0,5
Nitrato UNI EN ISO 15923-1:2024	04/11/2025 05/11/2025	mg/l	< 2,78	≤50
Fosfato UNI EN ISO 15923-1:2024	04/11/2025 05/11/2025	mg/l PO4	< 0,2	
Cloruro UNI EN ISO 15923-1:2024	04/11/2025 05/11/2025	mg/l	13,7	≤250
Solfato UNI EN ISO 15923-1:2024	04/11/2025 05/11/2025	mg/l	< 10	≤250
Ferro UNI EN ISO 17294-2:2023	04/11/2025 07/11/2025	μg/l	< 10	≤200
Manganese UNI EN ISO 17294-2:2023	04/11/2025 07/11/2025	μg/l	4,46	≤50
Arsenico UNI EN ISO 17294-2:2023	04/11/2025 07/11/2025	μg/l	0,218	≤10
Microrganismi vitali a 22°C UNI EN ISO 6222:2001	04/11/2025 07/11/2025	UFC/ml	41	
Microrganismi vitali a 36°C UNI EN ISO 6222:2001	04/11/2025 06/11/2025	UFC/ml	36	







## segue Rapporto di prova n° 25LA28060 del 11/11/2025

Parametro Metodo	Inizio analisi U.M. Risultato I	Limiti
Batteri coliformi UNI EN ISO 9308-1:2017	04/11/2025 UFC/100 ml <b>Microorganismi</b> 05/11/2025 <b>non rilevabili</b>	≤0
Enterococchi intestinali UNI EN ISO 7899-2:2003	04/11/2025 UFC/100 ml <b>Microorganismi</b> 06/11/2025 <b>non rilevabili</b>	≤0
Clostridium perfringens UNI EN ISO 14189:2016	04/11/2025 UFC/100ml <b>Microorganismi</b> 05/11/2025 <b>non rilevabili</b>	≤0
Escherichia coli UNI EN ISO 9308-1:2017	04/11/2025 UFC/100 ml <b>Microorganismi</b> 05/11/2025 <b>non rilevabili</b>	≤0
Pseudomonas aeruginosa UNI EN ISO 16266:2008	04/11/2025 UFC/100ml <b>Microorganismi</b> 06/11/2025 <b>non rilevabili</b>	≤0

<sup>▶</sup> i parametri contraddistinti dal simbolo a lato sono fuori limite.

(\*): Le Prove e/o le attività di campionamento così contrassegnate, non sono accreditate da ACCREDIA

Limiti: Decreto Legislativo 23 febbraio 2023, n.18 e s.m.i.

## Note:

I risultati si riferiscono ai soli campioni testati e, ove applicabile, alle attività di campionamento effettuate direttamente dal laboratorio, o così come ricevuti se campionato dal cliente. Qualora i risultati siano ottenuti mediante calcoli che implicano l'utilizzo di dati rilevati durante il prelievo, il ricalcolo è effettuato sulla base della misura espressamente dichiarata da chi ha eseguito il campionamento. Nel caso di campionamento a cura del committente, i dati forniti e le informazioni aggiuntive sono state comunicate a STUDIO F2 dal committente sotto la sua responsabilità. Il laboratorio non si ritiene responsabile dei dati forniti ma solo della metodica analitica utilizzata. I metodi di prova utilizzati per le singole determinazioni sono a disposizione del cliente. Il laboratorio assume, se non specificato dal metodo normato, un fattore di copertura K=2 al fine di esprimere l'incertezza di misura espressa come incertezza estesa (U) nella stessa unità di misura del misurando con un intervallo di fiducia pari al 95%. L'Incertezza estesa per le prove microbiologiche su alimenti e tamponi è stimata in accordo con la UNI EN ISO 19036:2020 ed è basata sull'incertezza di tipo composta (derivata dalle componenti di matrice, distribuzione ed analitica). Eventuali dichiarazzioni di conformità non tengono conto dell'incertezza di misura. La riproduzione parziale del presente rapporto di prova è vietata senza approvazione scritta del laboratorio. Il laboratorio declina la responsabilità sui dati forniti qualora venga accettato il campione a condizioni non idonee. Al termine delle analisi, i campioni saranno conservati, tenendo conto dell'emissione del rapporto di prova, se non richiesto diversamente dal Cliente, per 24 ore (latte e panna), 3 giorni (alimenti ed acque) e 14 giorni (mangimi, terreni, rifiuti), salvo il caso siano utilizzati completamente per le analisi. Per evitare lo smaltimento risulta necessaria una Vs comunicazione preliminare scritta per garantire idonea conservazione e collocazione dei cam

Dichiarazione di conformità: I valori dei parametri analizzati risultano conformi al D.Lgs.n.18 del 23/03/2023 - Acque destinate al consumo umano

Il documento originale è in formato elettronico e con firma digitale del Responsabile sotto indicato. Qualsiasi stampa è una copia dell'originale. Il documento originale in formato elettronico è conservato presso gli archivi di STUDIO F2 SRL per una durata non inferiore a quattro anni dalla data di emissione dello stesso.

Il Direttore di Laboratorio Fabio Fregni Ordine dei P. Ind. e dei P. Ind. Laureati Mantova Iscrizione n. 468

Fine del rapporto di prova n° 25LA28060