

COMUNE DI GONZAGA

 P.ZZA CASTELLO, 1
 46023 Gonzaga (MN)

Rapporto di Prova N. 2949 del 27/03/2020

Data emissione rapporto: 27/03/2020

N.ro Accettazione: 2949

Data ricevimento campione: 09/03/2020

Data campionamento: 09/03/2020

Ritiro/Trasporto: Trasporto refrigerato con mezzo aziendale

Idoneità del campione: Idoneo alle prove

Campionamento: Campione effettuato da personale del laboratorio secondo IO03 Rev.1 del 30/09/2014

Temperatura Campione °C: 10

Categoria Merceologica: ACQUE

Prodotto: Acqua di pozzo

Descrizione campione: Acqua di pozzo

Punto di presa: EROGATORE CASSETTA - CASSETTA ACQUA PALIDANO

PROVA	U.M	INIZIO ANALISI	FINE ANALISI	VALORE	INCERTEZZA (+/-)	LIMITI
Pseudomonas aeruginosa Metodo: UNI EN ISO 16266:2008	UFC/100 ml	09/03/2020	12/03/2020	microrganismi non rilevati		≤ 0 (1)
pH Metodo: APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	unità di pH	09/03/2020	09/03/2020	6,55		[6.5 - 9.5] (1)
Conducibilità Metodo: APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	µS/cm	09/03/2020	09/03/2020	49,7		≤ 2500 (1)
Durezza totale * Metodo: APAT CNR IRSA 2040 Man 29 2003	°F	09/03/2020	09/03/2020	2,60		[15 - 50] (1)
Ammonio Metodo: APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/l	09/03/2020	18/03/2020	0,445	± 0.160	≤ 0.5 (1)
Nitrito (NO₂) Metodo: APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	09/03/2020	18/03/2020	< 0.1		≤ 0.1 (1)
Nitrato (NO₃) Metodo: APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	09/03/2020	18/03/2020	0,34		≤ 50 (1)
Fosfato Metodo: APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	09/03/2020	18/03/2020	< 0.2		
Bromuro Metodo: APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	09/03/2020	18/03/2020	0,10		
Cloruro	mg/l	09/03/2020	18/03/2020	9,58		≤ 250 (1)

 COMUNE DI GONZAGA
 Comune di Gonzaga
 COPIA CONFORTE DELL'ORIGINALE DIGITALE
 Protocollo N. 090420/2020 del 30/03/2020
 Firmatario: FABIO FREZZI

COMUNE DI GONZAGA

 P.ZZA CASTELLO, 1
 46023 Gonzaga (MN)

Rapporto di Prova N. 2949 del 27/03/2020

PROVA	U.M	INIZIO ANALISI	FINE ANALISI	VALORE	INCERTEZZA (+/-)	LIMITI
Metodo : APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003						
Solfato	mg/l	09/03/2020	18/03/2020	< 0.1		≤ 250 (1)
Metodo : APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003						
Potassio	mg/l	09/03/2020	18/03/2020	0,177		
Metodo : APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003						
Ferro	µg/l	09/03/2020	17/03/2020	4,92		≤ 200 (1)
Metodo : APAT CNR IRSA 3010 Man.29:2003+APAT CNR IRSA 3020 Man.29:2003						
Manganese	µg/l	09/03/2020	17/03/2020	0,126		≤ 50 (1)
Metodo : APAT CNR IRSA 3010 Man.29:2003+APAT CNR IRSA 3020 Man.29:2003						
Arsenico	µg/l	09/03/2020	17/03/2020	< 3		≤ 10 (1)
Metodo : APAT CNR IRSA 3010 Man.29:2003+APAT CNR IRSA 3020 Man.29:2003						
Microrganismi vitali a 22°C	N./ml	09/03/2020	13/03/2020	stimate 5		
Metodo : Rapporti ISTISAN 2007/05 pag.45 Metodo ISS A004 A						
Microrganismi vitali a 37°C	N./ml	09/03/2020	12/03/2020	microrganismi non rilevati		
Metodo : Rapporti ISTISAN 2007/05 pag.45 Metodo ISS A004 A						
Coliformi	UFC/100 ml	09/03/2020	11/03/2020	microrganismi non rilevati		≤ 0 (1)
Metodo : UNI EN ISO 9308-1:2017						
Enterococchi	UFC/100 ml	09/03/2020	12/03/2020	microrganismi non rilevati		≤ 0 (1)
Metodo : Rapporti ISTISAN 2007/05 pag.32 Metodo ISS A002 A						
Clostridium perfringens	UFC/100 ml	09/03/2020	11/03/2020	microrganismi non rilevati		≤ 0 (1)
Metodo : Rapporti ISTISAN 2007/05 pag.48 Metodo ISS A005 B						

COMUNE DI GONZAGAP.ZZA CASTELLO, 1
46023 Gonzaga (MN)**Rapporto di Prova N. 2949 del 27/03/2020**

(1) Decreto Legislativo 2 febbraio 2001, n. 31 e s.m.i.

I risultati si riferiscono ai soli campioni testati.

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%. Eventuali dichiarazioni di conformità non tengono conto dell'incertezza di misura.

La riproduzione parziale del presente rapporto di prova è vietata senza approvazione scritta del laboratorio.

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 campioni.

Il laboratorio declina la responsabilità sui dati forniti qualora venga accettato il campione a condizioni non idonee.

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente.

La fase di campionamento è esclusa dall'accREDITAMENTO ACCREDIA.

Le prove contrassegnate con il simbolo * non sono accreditate da ACCREDIA

_____ FINE RDP _____

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