

COMUNE DI GONZAGA

 P.ZZA CASTELLO, 1
 46023 GONZAGA (MN)

 n. di Laboratorio
 IOT. N. 0013918 del 22/08/2019


20190813918

Rapporto di Prova N. 199839 del 19/08/2019

TIPOCOM: E CLA: Cla: 6.8 - Fasc: N. 14

Data emissione rapporto	19/08/2019	Numero di accettazione	9.839
Data ricevimento campione	08/08/2019	Data campionamento	08/08/2019
Ritiro/Trasporto	Trasporto refrigerato con mezzo aziendale	Idoneità del campione	Idoneo alle prove
Campionamento	Campione effettuato da personale del laboratorio secondo I003	Temperatura Campione (°C)	10.2
Categoria merceologica	ACQUE	Prodotto	Acqua di pozzo
Descrizione campione	USCITA EROGATORE CASETTA DI PALIDANO		
Etichetta	USCITA EROGATORE CASETTA DI PALIDANO		

PROVA	U.M.	INIZIO ANALISI	FINE ANALISI	VALORE	INCERTEZZA (+/-)	LIMITI
pH Metodo: APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	unità di pH	08/08/2019	08/08/2019	6,18		[6,5-9,5] (8)
Conducibilità Metodo: APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	µS/cm	08/08/2019	08/08/2019	196		Max (8) 2500
Durezza totale* Metodo: APAT CNR IRSA 2040 Man 29 2003	°F	08/08/2019	08/08/2019	4,80		[15-50] (8)
Ione Ammonio Metodo: APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/l	08/08/2019	09/08/2019	< 0,100		Max 0,5 (8)
Nitrito (NO2) Metodo: APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	08/08/2019	09/08/2019	< 0,10		Max 0,1 (8)
Nitrato (NO3) Metodo: APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	08/08/2019	09/08/2019	0,33		Max 50 (8)
Fosfato Metodo: APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	08/08/2019	09/08/2019	< 0,200		
Bromo Metodo: APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	08/08/2019	09/08/2019	0,10		
Cloruro Metodo: APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	08/08/2019	09/08/2019	42,9		Max 250 (8)
Solfato Metodo: APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	08/08/2019	09/08/2019	0,127		Max 250 (8)
Potassio Metodo: APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/l	08/08/2019	09/08/2019	0,367		
Ferro Metodo: APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	µg/l	08/08/2019	09/08/2019	< 0,300		Max 200 (8)
Manganese Metodo: APAT CNR IRSA 3010 Man,29:2003+APAT CNR IRSA 3020 Man,29:2003	µg/l	08/08/2019	09/08/2019	5,74		Max 50 (8)
Arsenico Metodo: APAT CNR IRSA 3010 Man,29:2003+APAT CNR IRSA 3020 Man,29:2003	µg/l	08/08/2019	09/08/2019	< 3,00		Max 10 (8)

Pagina 1 di 2

Rapporto di Prova N. 199839 del 19/08/2019

PROVA	U.M.	INIZIO ANALISI	FINE ANALISI	VALORE	INCERTEZZA (+/-)	LIMITI
Microrganismi vitali a 22°C Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/05 pag.45 Metodo ISS A004 A	N./ml	08/08/2019	11/08/2019	150		-
Microrganismi vitali a 37°C Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/05 pag.51 Metodo ISS A005 B	N./ml	08/08/2019	10/08/2019	10		-
Batteri Coliformi Metodo: UNI EN ISO 9308-1:2017	UFC/100 ml	08/08/2019	09/08/2019	0		Max 0 (8)
Enterococchi Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/05 pag.32 Metodo ISS A002 A	N./100 ml	08/08/2019	10/08/2019	0		Max 0 (8)
Clostridium Perfringens Metodo: Rapporti ISTISAN 2007/05 pag.51 Metodo ISS A005 B	N./100 ml	08/08/2019	09/08/2019	0		Max 0 (8)
Pseudomonas aeruginosa Metodo: UNI EN ISO 16266:2008	UFC/100 ml	08/08/2019	10/08/2019	0		Max 0 (8)

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

GIUDIZIO (NON SOGGETTO AD ACCREDITAMENTO ACCREDIA):

Visto i risultati dei parametri riportati nel Rapporto di Prova, il campione analizzato, in relazione ai requisiti di potabilità previsti dal D.Lgs 31 del 02-02-2001 è da ritenersi:

BATTERIOLOGICAMENTE IDONEO/USABILE PER USO POTABILE

CHIMICAMENTE IDONEO/USABILE PER USO POTABILE.

Il parametro arsenico è inferiore al valore limite previsto dal D.Lgs 31 del 02-02-2001.

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%. 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.

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente.

La fase di campionamento è esclusa dall'accREDITAMENTO ACCREDIA.

Eventuale giudizio, pareri o interpretazioni non sono soggetti ad accREDITAMENTO ACCREDIA.

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

Firma digitale del rappresentante da
 della
FABIO FREGNI
 Laboratorio
 FABIO FREGNI
 numero
 C. 199839

Pagina 2 di 2