

# ACQUE di CASALOTTO S.p.A.

Capitale Sociale i.v. € 397.400.90 C.F. e P.iva e Registro Società Catania 00131630873 - R.E.A. 2369



Laboratorio Analisi - Via G. Marconi 10/A, 95018 Riposto (CT)

## RAPPORTO DI PROVA N.

22173

DATA DI EMISSIONE

14/10/2022





LAB Nº 1838 L

Spett.le Acque di Casalotto S.p.a. Via XXI Aprile, 81 95021 Aci Castello CT

Descrizione campione

Acqua destinata al consumo umano

Metodo di campionamento

\*APAT CNR IRSA 6010 Man 29 2003; \*APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003

Fonte prelievo

Serb. Alto Ficarazzi - via Trieste, 39

Prelievo effettuato in data

10/10/2022

Prelevato da

☑ Laboratorio (Dott. Lucchesi)

☐ Cliente Data fine prove

13/10/2022

Data inizio prove

10/10/2022

Microbiologia

Parametro/Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza			Valore di parametro <sup>[1]</sup>	
Microrganismi vitali a 22 °C UNI EN ISO 6222:2001	U.F.C./mL	11	[	7	16	1	100/mL
Microrganismi vitali a 36 °C UNI EN ISO 6222:2001	U.F.C./mL	2	[	**		]	20/mL
Batteri coliformi UNI EN ISO 9308-1:2017	U.F.C./100 mL	0	[	5 <b>77.7</b> 5	( <b></b> )	]	0/100 mL
Escherichia coli <i>UNI EN ISO 9308-1:2017</i>	U.F.C./100 mL	0	[			]	0/100 mL
*Enterococchi (Streptococci fecali)	U.F.C./100 mL	0			-		0/100 mL

### Analisi chimico-fisiche

Parametro/Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	Valore di parametro <sup>[1]</sup>	
Conducibilità APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	uS/cm 010		± 20	2500 μS/cm a 20 °C	
pH APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	рН	7,71	± 0,58	6,50 ≤ pH ≤ 9,50  Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale  Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	
Colore APAT CNR IRSA 2020 Man 29 2003		Accettabile			
*Odore		Accettabile			
*Sapore	444	Accettabile	SET BIOLI	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	



ACQUE di CASALOTTO S.p.A.
Capitale Sociale i.v. € 397.400.90
C.F. e P.iva e Registro Società Catania 00131630873 - R.E.A. 2369



Laboratorio Analisi - Via G. Marconi 10/A, 95018 Riposto (CT)

# RAPPORTO DI PROVA N.

DATA DI EMISSIONE

14/10/2022

22173





			1,	LAB N° 1838 L	
*Torbidità	NTU	<li><li>m</li></li>		4 NTU	
*Ammoniaca	mg/L	0,05		0,50 mg/L	
*Cloro libero	mg/L	0,18	<u> </u>	valore minimo 0,20 mg/L	
*Nitriti	mg/L	< lim		0,50 mg/L	
*Nitrati	mg/L	7		50 mg/L	
*Ferro	μg/L	80		200 μg/L	

<sup>&</sup>lt;sup>[1]</sup>I valori di parametro fanno riferimento all'All. I del Dlgs. N. 31 del 02/02/2001

Note:

È vietata la riproduzione del presente rapporto di prova, salvo approvazione scritta della Acque di Casalotto S.p.A.

Al II Responsabile del Laboratorio Dott Luigi Lucches

<sup>\*</sup>Prova non accreditata ACCREDIA

<sup>\*\*</sup>UFC stimate/volume di campione

Il presente rapporto di prova è riferito esclusivamente al campione esaminato.

I risultati delle analisi non implicano l'approvazione dei prodotti oggetto delle prove, né da parte del Laboratorio, né da parte di Accredia.

L'incertezza riportata si riferisce all'incertezza estesa con un fattore di copertura k=2 con livello di fiducia del 95%.