

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.

23036

DATA DI EMISSIONE

24/02/2023





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. Oliva S. Mauro - Vetroresina

Prelievo effettuato in data

20/02/2023

Prelevato da

☑ Laboratorio (Dott. Lucchesi)

☐ Cliente

Data inizio prove

20/02/2023

Data fine prove

23/02/2023

Microbiologia

Parametro/Metodo	U.M.	Risultato	Incertezza	Valore di parametro ^[1]
Microrganismi vitali a 22 °C UNI EN ISO 6222:2001	U.F.C./mL	2	[**]	100/mL
Microrganismi vitali a 36 °C UNI EN ISO 6222:2001	U.F.C./mL	0	[]	20/mL
Batteri coliformi UNI EN ISO 9308-1:2017	U.F.C./100 mL	0	[]	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 ^[1]
Conducibilità APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	μS/cm	996	± 22	2500 μS/cm a 20 °C
pH APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	pН	8,0	± 0,6	$6,5 \le pH \le 9,5$
Colore APAT CNR IRSA 2020 Man 29 2003		Accettabile		Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
*Odore		Accettabile		Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale
*Sapore		Accettabile	B101.0G/	Accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale



ACQUE di CASALOTTO S.p.A. Capitale Sociale i.v. € 397.400,90

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.

23036

DATA DI EMISSIONE

24/02/2023





I AB Nº 1838 L

			LAD N 1030 L
Torbidità 	NTU	Iim	 4 NTU
Ammoniaca	mg/L	0,09	 0,50 mg/L
Cloro libero	mg/L	0,19	 valore minimo 0,20 mg/L
Nitriti 	mg/L	< lim	 0,50 mg/L
Nitrati 	mg/L	11	 50 mg/L
Ferro	μg/L	dim	 200 μg/L
	(2)		

Dichiarazione di conformità	Valori entro i limiti. ^[2]	
Note:		

^[11] I valori di parametro fanno riferimento all'All. I del Dlgs. N. 31 del 02/02/2001

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%.

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

Il Responsabile del Laboratorio.

¹²¹La regola decisionale per la Dichiarazione di conformità è la seguente: "Dati i valori limite previsti (valori di parametro di riferimento del D.Lgs. n. 31 del 02/02/2001 e ss.mm. e ii.), il laboratorio dichiara "Conforme" il risultato inferiore o uguale al Valore limite e "Non Conforme" il risultato maggiore al Valore limite, senza tenere conto dell'incertezza".

^{*}Prova non accreditata ACCREDIA

^{**}UFC stimate/volume di campione

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