



Eurolab s.r.l.

laboratorio analisi chimiche monitoraggi ambientali



LAB N° 1512 L

MD200#AU Rev.00 31.08.2021

Rapporto di Prova N° 221381431

Data emissione	30/05/22
Conforme alla richiesta N°	220041315R0
Cliente	Domus Acqua srl Piazza caduti di Nassiria 1 09015 Domusnovas (CI)
Punto di prelievo	Rubinetto Via Cagliari
Località	Domusnovas (CI)
Campionatura pervenuta il	18/05/22
Campionatura effettuata il	18/05/22
Campionatura eseguita da	Committente
Verbale di campionamento	// del //
Caratteristiche del campione	Acqua uso potabile proveniente da sorgenti sotterranee
Inizio prove:	18/05/22
	Fine prove: 24/05/22

oggetto

analisi chimico batteriologica acqua potabile ai sensi del D.Lgs 31/01 e s.m.i. (D.Lgs. N°27 del 02/02/2002)

determinazioni analitiche riportate a partire dalla pagina seguente

Il laboratorio declina ogni responsabilità sui dati forniti dal cliente che possono influenzare la validità dei risultati
i risultati si riferiscono al campione come ricevuto

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente.

I risultati riportati nel presente rapporto sono rappresentativi del solo campione sottoposto a prova.
È vietata la riproduzione parziale del presente documento, salvo mediante autorizzazione scritta di Eurolab Srl.

pagina 1 di 3

EUROLAB Srl Via Pitagora, 4 09047 Selargius (CA) - Cod. Fisc./P. IVA 02716550922 - C.C.I.A.A. 21877

tel. +39 070 8488153 - info@eurolabselargius.it - eurolab_selargius@legalmail.it - www.eurolabselargius.it



RISULTATI PARAMETRI CHIMICO-FISICI

Parametro	Unità di misura	Quantità	Incertezza di misura	Limiti	Data analisi		Metodo analitico
					Inizio	Fine	
pH	unità di pH	7,51	±	6,5 – 9,5	18/05/22	18/05/22	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Conducibilità a 20 °C	µS/cm	503	±	2500	18/05/22	18/05/22	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003
*Residuo fisso a 180 °C	mg/l	478	±		19/05/22	19/05/22	APAT CNR IRSA 2090A Man 29 2003
*Durezza	*F	21	±		19/05/22	19/05/22	APAT CNR IRSA 2040 Man 29 2003
*Turbidità	NTU	0,86	±	1	18/05/22	18/05/22	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003
*Colore	Unità	< 5	±		18/05/22	18/05/22	APAT CNR IRSA 2020 Man 29 2003
*Odore	F-diluizione	1	±		18/05/22	18/05/22	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003
*Sapore	-	1	±		18/05/22	18/05/22	APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003
Cloruri (come Cl ⁻)	mg/l	42,7	±	250	21/05/22	21/05/22	UNI EN ISO 10304-1:2009
Solfati (come SO ₄)	mg/l	15,6	±	250	21/05/22	21/05/22	UNI EN ISO 10304-1:2009
*Ammonio (come NH ₄)	mg/l	<0,05	±	0,5	18/05/22	18/05/22	APAT CNR IRSA 4030 Man 29 2003
*Nitriti (come NO ₂)	mg/l	<0,05	±	0,5	18/05/22	18/05/22	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003
*Nitrati (come NO ₃)	mg/l	1,00	±	50	21/05/22	21/05/22	UNI EN ISO 10304-1:2009
*Ossidabilità	mg/l O ₂	0,70	±	5	18/05/22	18/05/22	UNI EN ISO 8467:1997
Sodio	mg/l	32,9	±	200	20/05/22	20/05/22	UNI EN ISO 11885:2009
Calcio	mg/l	62,3	±		20/05/22	20/05/22	UNI EN ISO 11885:2009
Magnesio	mg/l	12,3	±		20/05/22	20/05/22	UNI EN ISO 11885:2009
*Boro	mg/l	< 0,1	±	1	24/05/22	24/05/22	UNI EN ISO 17294-2:2016
*Alluminio	µg/l	28	±	200	24/05/22	24/05/22	UNI EN ISO 17294-2:2016
*Antimonio	µg/l	< 0,5	±	5	24/05/22	24/05/22	UNI EN ISO 17294-2:2016
*Arsenico	µg/l	< 0,5	±	10	24/05/22	24/05/22	UNI EN ISO 17294-2:2016
*Cadmio	µg/l	1	±	5	24/05/22	24/05/22	UNI EN ISO 17294-2:2016
*Cobalto	µg/l	< 0,5	±	50	24/05/22	24/05/22	UNI EN ISO 17294-2:2016
*Cromo	µg/l	< 0,5	±	50	24/05/22	24/05/22	UNI EN ISO 17294-2:2016
*Ferro	µg/l	30	±	200	24/05/22	24/05/22	UNI EN ISO 17294-2:2016
*Manganese	µg/l	5	±	50	24/05/22	24/05/22	UNI EN ISO 17294-2:2016
*Mercurio	µg/l	< 0,1	±	1	24/05/22	24/05/22	UNI EN ISO 17294-2:2016
*Nichel	µg/l	< 0,5	±	20	24/05/22	24/05/22	UNI EN ISO 17294-2:2016
*Piombo	µg/l	3	±	10	24/05/22	24/05/22	UNI EN ISO 17294-2:2016
*Rame	mg/l	< 0,1	±	1	24/05/22	24/05/22	UNI EN ISO 17294-2:2016
*Selenio	µg/l	< 0,5	±	10	24/05/22	24/05/22	UNI EN ISO 17294-2:2016
*Vanadio	µg/l	< 0,5	±	50	24/05/22	24/05/22	UNI EN ISO 17294-2:2016



Eurolab s.r.l.

laboratorio analisi chimiche monitoraggi ambientali



LAB N° 1512 L

MD200#AU Rev.00 31.08.2021

Rapporto di Prova N° 221381431

RISULTATI PARAMETRI MICROBIOLOGICI

Parametro	Unità di misura	Quantità	Incertezza di misura	Limiti	Data analisi		Metodo analitico
					Inizio	Fine	
@*Coliformi totali	UFC/100ml	<1	±	0	18/05/22	19/05/22	UNI EN ISO 9308-1:2017
@*Escherichia coli	UFC/100ml	<1	±	0	18/05/22	19/05/22	UNI EN ISO 9308-1:2017
@*Enterococchi	UFC/100ml	<1	±	0	18/05/22	20/05/22	UNI EN ISO 7899-2:2003
@*Conta colonie a 22 °C	UFC/ml	<1	±	100	18/05/22	21/05/22	UNI EN ISO 6222:2001

legenda dei simboli, formattazioni e sigle

*	prova non accreditata da Accredia
@	Prova affidata a laboratorio terzo
ND	Parametro analitico non determinato
testo di colore rosso	Se presente indica i valori fuori specifica
testo di colore verde	Se presente indica i dati comunicati dal committente, per i quali il laboratorio declina ogni responsabilità
caratteri sottolineati	Presente esclusivamente nei RdP emessi in revisione, indica i dati che sono stati modificati
#	valore consigliato

note tecniche

L'incertezza, ove riportata, è da intendersi come incertezza estesa (U) calcolata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 e un livello di confidenza pari al 95%

la regola decisionale applicata alle eventuali valutazioni di conformità, in mancanza di richieste diverse da parte del committente o salvo indicazioni di legge o normativa cogente, non considera l'incertezza di misura.

Dati ricevuti dal committente

Cloro residuo libero: 0,21 mg/L; Temperatura: 24 °C

L'analista

Dott.ssa Cinzia Lifoda

Per il Direttore del Laboratorio

Dott. Chim. Andrea Barra

(Firmato digitalmente)

Fine rapporto di prova n° 221381431

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente.

I risultati riportati nel presente rapporto sono rappresentativi del solo campione sottoposto a prova.
È vietata la riproduzione parziale del presente documento, salvo mediante autorizzazione scritta di Eurolab Srl.

pagina 3 di 3

EUROLAB Srl Via Pitagora, 4 09047 Selargius (CA) - Cod. Fisc./P. IVA 02716550922 - C.C.I.A.A. 21877

tel. +39 070 8488153 - info@eurolabselargius.it - eurolab.selargius@legalmail.it - www.eurolabselargius.it