

*Dipartimento di Prevenzione ad Interim: dott. Giuseppe Rodolico*

*U. O. C. Igiene degli Alimenti e della Nutrizione – SIAN Responsabile dott. Giuseppe Barbieri*

**SERVIZIO CONTROLLO ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO**

Esaminato il rapporto di prova analitico

23RC1644B/01

23RC1644C<sub>A</sub>/01

Comune

Monterosso

Data prelievo

20.07.2023 (verbale n. 53/2023)

Punto prelievo

Serbatoio Cisani

Esame chimico – fisico

di routine

di verifica

Esame microbiologico

di routine

di verifica

Il campione dell'acqua in esame, relativamente ai parametri determinati, ai sensi del D. Lgs 18/2023 e s. m., risulta:

**CONFORME**

Il Responsabile del Procedimento

Dott.ssa Maria Rosaria Lentini



Il Direttore SIAN

Dott. Giuseppe Barbieri



## DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI REGGIO CALABRIA LABORATORIO BIONATURALISTICO E TOSSICOLOGICO



LAB N° 1787 L

Data: 24/07/2023

RAPPORTO DI PROVA N° 23RC1644B/01

Pagina 1 di 1

Campione di<sup>(c)</sup>: Acqua destinata al consumo umano

Numero di registro: 1644/RC/23

Cliente/Indirizzo<sup>(c)</sup>: S.I.A.N. - A.S.P. VV Ambito Vibo Valentia- C.so Vittorio Emanuele III - 89900 Vibo Valentia

Campionato da<sup>(c)</sup>: S.I.A.N. - A.S.P.- Ambito VV

Verbale n. <sup>(c)</sup>: 53/2023

Comune<sup>(c)</sup>: Monterosso(VV)

Punto di campionamento<sup>(c)</sup>: Serbatoio(vedi tabella)

Data campionamento<sup>(c)</sup>: 20/07/2023

Data ricevimento: 20/07/2023

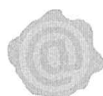
Data inizio analisi: 20/07/2023

Data fine analisi: 21/07/2023

Note:

(c): dati forniti dal cliente e riportati nel verbale di campionamento

Punto di campionamento <sup>(c)</sup>	N.Reg.Acc	Parametro	Valore (intervallo di fiducia)	Unità di misura	Metodo
Serbatoio Pisani	1644/RC/23	Batteri Coliformi	0	MPN/100mL	UNI EN ISO 9308-2:2014
		Escherichia coli	0	MPN/100mL	UNI EN ISO 9308-2:2014
		Enterococchi*	0	MPN/100mL	AFNOR IDX 33/03 10/13



FILOMENA  
CASABURI  
25.07.2023  
09:31:01  
GMT+00:00

IL RESPONSABILE  
Dott.ssa Francesca Pedullà

Note: I risultati del presente rapporto di riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova, così come ricevuto. Il Laboratorio declina ogni responsabilità per eventuali informazioni fornite dal Cliente e per eventuali scostamenti dalle condizioni specificate.

Non può essere riprodotto parzialmente né usato per scopi pubblicitari, se non previa autorizzazione scritta da parte di questo laboratorio.

In caso di parametri che presentino scostamenti dalle condizioni specificate, gli stessi parametri saranno indicati con l'apice s. La natura dello scostamento è riportata nel campo note dell'anagrafica del campione.

L'intervallo di fiducia per le analisi microbiologiche contenute nel presente documento è relativo ad un livello di probabilità P=95%. Nel caso di risultato corredato di incertezza estesa si considera, anche, un fattore di copertura K=2.

I campioni sottoposti a prova, se non diversamente chiesto dal cliente, sono smaltiti dopo l'emissione del Rapporto di prova.

I controcampioni di campioni regolamentari sono conservati per 60 gg. dall'emissione del Rapporto di Prova, salvo differenti accordi con il Cliente.

I controcampioni di campioni non regolamentari sono conservati per 1 anno dall'emissione del Rapporto di Prova, salvo i casi in cui esistono prescrizioni o normative specifiche.

Le prove contrassegnate dall'asterisco (\*) non sono accreditate da ACCREDIA.

## DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI REGGIO CALABRIA LABORATORIO CHIMICO ACQUA/ARIA



LAB N° 1787 L

Data: 08/08/2023

RAPPORTO DI PROVA N° 23RC1644CA/01

Pagina 1 di 2

 Campione di<sup>(c)</sup>: Acqua destinata al consumo umano

Numero di registro: 1644/RC/2023

 Cliente/Indirizzo<sup>(c)</sup>: ASP Vibo Valentia SIAN/Via D. Alighieri, 67 - 89900 Vibo Valentia

 Campionato da<sup>(c)</sup>: ASP Vibo Valentia SIAN

 Verbale n.<sup>(c)</sup>: 53/2023 del 20/07/2023

 Comune<sup>(c)</sup>: Monterosso Calabro (VV)

 Punto di campionamento<sup>(c)</sup>: Serbatoio Cisani

 Data campionamento<sup>(c)</sup>: 20/07/2023

Data ricevimento: 20/07/2023

Data inizio analisi: 20/07/2023

Data fine analisi: 07/08/2023

Note: //

(c): dati forniti dal cliente e riportati nel verbale di campionamento

Parametro	Valore	Incertezza	Unità di misura	Metodo	Valore di parametro D. Lgs. 23 febbraio 2023, n. 18
Conducibilità	170	–	µS/cm a 20°C	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003	2500
Colore*	Accettabile	–	-----	APAT CNR IRSA 2020 Man 29 2003	Accettabile
Odore*	Accettabile	–	-----	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003	Accettabile
Torbidità*	Accettabile	–	-----	APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	Accettabile
Concentrazione ioni idrogeno*	7,5	–	Unità pH	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003	≥ 6,5 e ≤ 9,5
Sodio*	12,1	–	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	200
Ammonio*	< 0,10	–	mg/l	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	0,50
Fluoruro*	0,28	–	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	1,5
Clorito*	< 0,05	–	mg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB 037	0,70
Cloruro*	13,7	–	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	250
Nitrito* (come NO <sub>2</sub> <sup>-</sup> )	< 0,10	–	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	0,50
Nitrato* (come NO <sub>3</sub> <sup>-</sup> )	1,7	–	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	50
Solfato*	10,8	–	mg/l	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	250
Ossidabilità*	1,2	–	mg/l O <sub>2</sub>	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEB 027	5,0
Cianuri liberi*	< 5,0	–	µg/l	MI CN 01 rev00 2019	(Nota 1)
Antiparassitari -Totale* (Nota 2)	< 0,10	–	µg/l	APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003	0,50
Benzo(a)pirene*	< 0,005	–	µg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CAB 039	0,010
Idrocarburi policiclici aromatici* (Nota 3)	< 0,05	–	µg/l	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CAB 039	0,10

Nota 1: il valore di parametro per i cianuri totali è 50 µg/l.

Nota 2: si intende la somma di aldrin, alfa-BHC, beta-BHC, gamma-BHC (lindano), delta-BHC, 4,4'-DDD, 4,4'-DDE, 4,4'-DDT, dieldrin, endosulfan I, endosulfan II, endosulfan solfato, endrin, endrin aldeide, eptacloro, eptacloro epossido.

Nota 3: somma delle concentrazioni di benzo(b)fluorantene, benzo(k)fluorantene, benzo(ghi)perilene e indeno(1,2,3-cd)pirene.