LABORATORIO ANALISI AMBIENTALI Via Delle Gelsominaie, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME) Telef. e Fax 090 / 9284475 - 337 / 953410 capone@caponelab.it - www.caponelab.it





LAB Nº 1798 L

Rapporto di prova n. 657 del 29.03.2021

COMMITTENTE: COMUNE DI GIOIOSA MAREA VIA G. NATOLI GATTO, 115 98063 GIOIOSA MAREA (ME) C.F. 86000470830 - P.I. 00472080837

Commessa 186/19

Luogo del campionamento

: Ingresso Serbatoio Centrale - C.da Rocca - Comune di Gioiosa Marea (ME)

Data e ora campionamento

: 23.03.2021 ore: 08.30

Effettuato da

: Tecnico della Capone lab s.r.l.

Metodo di campionamento

a *APAT CNR IRŜA 1030 Man 29 2003/ IT 5.7.4 rev. 3 del 29.04.2019

Piano/verbale di campionamento

#320/21 del 23.03.2021

Condizioni ambientali

Nuvoloso

Descrizione campione

: ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO

Sigla campione

INGRESSO SERB, CENTRALE

N. accettazione e data accettazione

:863 del 23.03.2021

Sede della prova

¿Via Delle Gelsominaie, 31/33 – 98057 Milazzo (ME)

Riferimenti legislativi

: D.Lgs. 31/2001 ss.mm.ii.

Risultati prove

Parametro	Unità di misura	Risultato	Incertezza di misura	Valori di riferimento	Metodo di prova	Data/Ora inizio fine analisi
Durezza	°F	45,9	//	15-50°F valore consieliato	UNI EN ISO 11885:2009 (da calcolo)	25-03-2021 / 25-03-2021
*Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	//	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	23-03-2021 ORE 15:00 24-03-2021 ORE 13:00
*Carica microbica totale a 22°C	U.f.c./ ml	0	//	Senza variazioni anomale	UNI EN ISO 6222:2001	23-03-2021 ORE 15:30 26-03-2021 ORE 12:30
*Carica microbica totale a 37°C	U.f.c./ ml	0	11	20	UNI EN ISO 6222:2001	23-03-2021 ORE 15:30 25-03-2021 ORE 13:00
*Coliformi totali	U.f.c./100 ml	0 .	//	.	UNI EN ISO 9308-1:2017	23-03-2021 ORE 15:00 24-03-2021 ORE 13:00
*Ammonio	mg/l	<0,1	1/	0.50	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man. 29 2003	24-03-2021 / 24-03-2021
*Colore		Non percettibile	.//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man, 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
Conduttività	μScm ⁻¹ a 20° C	954	//	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man, 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,5	1/	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man, 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021 ORE 12:30
*Odore	<u></u>	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
*Sapore		Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man. 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
*Torbidità	NTU	<0,4]]	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man; 29 2003	25-03-2021 / 25-03-2021
Г егго	μg/l	<20	//	200	UNI EN ISO 11885:2009	26-03-2021 / 26-03-2021
*Nitrito (come NO in base 2)	mg/i	<0,1	//	0,50	APAT CNR IRSA 4020 Man, 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
*Cloro residuo	mg/l	<0,03	11	0.2 valore consigliato	APAT CNR IRSA 4080 Man., 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021

Le determinazioni analitiche si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova. La riproduzione parziale del rapporto di prova deve essere autorizzata per iscritto dalla Capone Lab S.r.l.. Quando il campionamento è effettuato dal committente i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Espressione dell'incertezza di misura a richiesta scritta da parte del committente. Quando riportata, è espressa con la stessa unità di misura del misurando a cui si riferisce, con un fattore di copertura k=2 e livello di fiducia del 95%

Legenda note:

* prova non accreditata ACCREDIA

^ Prova subappaitata

< non valutabile per valore inferiore al limite di quantificazione (LoQ) del metodo di prova.

§ Informazioni fornite dal cliente, pertanto il laboratorio non è responsabile delle informazioni fornite dallo stesso,

a l'risultati delle prove sono stati ottenuti mediante ricalcolo sulla base dei dati di campionamento dichiarati.

[^]Risultato al di fivori dei limiti di legge o dalle specifiche del cliente. Risultato ≤ Valore Limite: CONFORME; Valore limite inferiore ≤ Risultato ≤ Valore limite superiore: CONFORME; Risultato > Valore limite: NON CONFORME, senza tenere conto dell'incertezza di misura (JGCM 106:2012 par. 8.2). Il rischio associato alla regola decisionale è del 50%.

[🐒] l'risultati contrassegnati possono essere stati influenzati dalle condizioni del campione ricevuto in laboratorio, pertunto il laboratorio non è responsabile dei risultati

Capone Lab Srl

LABORATORIO ANALISI AMBIENTALI

LABORATORIO ANALISI AMBIENTALI Via Delle Gelsominaie, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME) Telef. e Fax 090 / 9284475 - 337 / 953410 capone@caponelab.it - www.caponelab.it at @caponelab.it - www.caponelab.it





LAB Nº 1798 L

Rapporto di prova n. 657 del 29.03.2021

COMMITTENTE: COMUNE DI GIOIOSA MAREA VIA G. NATOLI GATTO, 115 98063 GIOIOSA MAREA (ME) C.F. 86000470830 – P.I. 00472080837

Commessa 186/19

In relazione ai parametri analizzati il campione in esame è conforme al D.Lgs. 31/2001 ss.mm.ii.

IL BIOLOGO

(Dott. Sebastiano Capone)



(Dott. Chimico Bartolo CAPONE) Albo dei Chimici e de Fisici di Messina n. 204/A

LABORATORIO ANALISI AMBIENTALI Via Delle Gelsominaie, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME) Telef. e Fax 090 / 9284475 - 337 / 953410 <u>capone@caponelab.it</u> - www.caponelab.it st.nza-PRO n7 Rev.2





LAB Nº 1798 L

Rapporto di prova n. 658 del 29.03.2021

COMMITTENTE: COMUNE DI GIOIOSA MAREA VIA G. NATOLI GATTO, 115 98063 GIOIOSA MAREA (ME) C.F. 86000470830 - P.I. 00472080837

Commessa 186/19

Luogo del campionamento

: Uscita Serbatoio Centrale - C.da Rocca - Comune di Gioiosa Marea (ME)

Data e ora campionamento

: 23.03.2021 ore: 08.35

Effettuato da

E Tecnico della Capone lab s.r.l.

Metodo di campionamento

**APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003/ IT 5.7.4 rev. 3 del 29.04.2019

Piano/verbale di campionamento

\$320/21 del 23.03.2021

Condizioni ambientali

↑Nuvoloso

Descrizione campione

* ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO

Sigla campione

: INGRESSO SERB. CENTRALE

N. accettazione e data accettazione

: 864 del 23.03.2021

Sede della prova

Via Delle Gelsominaie, 31/33 – 98057 Milazzo (ME)

Riferimenti legislativi

: D.Lgs. 31/2001 ss.mm.ii.

Risultati prove

Parametro	Unità di misura	Risultato	Incertezza di misura	Valori di riferimento	Metodo di prova	Data/Ora inizio fine analisi
Durezza	°F	45,1	//	15-50°F valore consigliato	UNI EN ISO 11885:2009 (da calcolo)	25-03-2021 / 25-03-2021
*Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	11	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	23-03-2021 ORE 15:00 24-03-2021 ORE 13:00
*Carica microbica totale a 22°C	U.f.c./ml	0	//	Senza variazioni anomale	UNI EN ISO 6222:2001	23-03-2021 ORE 15:30 26-03-2021 ORE 12:30
*Carica microbica totale a 37°C	U.f.c./ ml	0	//	20	UNI EN ISO 6222:2001	23-03-2021 ORE 15:30 25-03-2021 ORE 13:00
*Coliformi totali	U,f.c./100 ml	0	77	1-	UNI EN ISO 9308-1:2017	23-03-2021 ORE 15:00 24-03-2021 ORE 13:00
*Ammonio	mg/l	<0,1	//	0,50	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man, 29 2003	24-03-2021 / 24-03-2021
*Colore		Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man, 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
Condultività	μScm ⁻¹ a 20° C	914	//	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man, 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,7	//	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man, 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021 ORE 12:35
*Odore	100 to	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man, 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
*Sapore	*	Non percettibile	.//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man, 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
*Torbidítà	NTU	<0,4	11.	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man, 29 2003	25-03-2021 / 25-03-2021
Ferro	μg/l	<20	.//	200	UNI EN ISO 11885:2009	26-03-2021 / 26-03-2021
*Nitrito (come NO in base 2)	mg/l	<0,1	//	0,50	APAT CNR IRSA 4020 Man, 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
*Cloro residuo	mg/l	<0,03	<i>II</i>	0,2 valore consigliato	APAT CNR IRSA 4080 Man, 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021

Le determinazioni analitiche si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova. La riproduzione parziale del rapporto di prova deve essere autorizzata per iscritto dalla Capone Lab S.r.L. Quando il campionamento è effettuato dal committente i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Espressione dell'incertezza di misura a richiesta scritta da parte del committente. Quando riportata, è espressa con la stessa unità di misura del misurando a cui si riferisce, con un fattore di copertura k=2 e livello di fiducia del 95%.

* prova non accreditata ACCREDIA

^ Prova subappaltata

[^]Risultato al di fivori dei limiti di legge o dalle specifiche del cliente. Risultato ≤ Valore Limite: CONFORME; Valore limite inferiore ≤ Risultato ≤ Valore limite superiore: CONFORME; Risultato > Valore limite; NON CONFORME, senza tenere conto dell'incertezza di misura (JGCM 106:2012 par. 8.2). Il rischio associato alla regola decisionale è del 50%.

< non valutabile per valore inferiore al limite di quantificazione (LoQ) del metodo di prova.

^{\$} Informazioni fornite dal cliente, pertanto il laboratorio non è responsabile delle informazioni fornite dallo stesso.

^{§§} l risultati contrassegnati possono essere stati influenzati dalle condizioni del campione ricevuto in laboratorio, pertanto il laboratorio non è responsabile dei risultati

[🛮] l risultati delle prove sono stati ottenuti mediante ricalcolo sulla base dei dati di campionamento dichiarati.

^{**} modifica rispetto al rapporto di prova precedente.

LABORATORIO ANALISI AMBIENTALI
Via Delle Gelsominaie, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME)
Telef. e Fax 090 / 9284475 - 337 / 953410
capone@caponelabit - www.caponelabit
digg=PRO 07 Rev.2





LAB Nº 1798 L

Rapporto di prova n. 658 del 29.03.2021

COMMITTENTE: COMUNE DI GIOIOSA MAREA VIA G. NATOLI GATTO, 115 98063 GIOIOSA MAREA (ME) C.F. 86000470830 – P.I. 00472080837

Commessa 186/19

In relazione ai parametri analizzati il campione in esame è conforme al D.Lgs. 31/2001 ss.mm.ii.

IL BIOLOGO

(Dott. Sebastiano Capone)

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO

(Dott. Chimico Bartolo CAPONE) Albo dei Chimici e dei Fisici di Messina n. 204/A

A100 del ciminore del 1500, el vicessità in 20 111

LABŌRATORIO ANALISI AMBIENTALI Via Delle Gelsominaie, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME) Telef. e Fax 090 / 9284475 - 337 / 953410 capone/deaponelab.it - www.caponelab.it





LAB Nº 1798 I

Rapporto di prova n. 659 del 29.03.2021

COMMITTENTE: COMUNE DI GIOIOSA MAREA VIA G. NATOLI GATTO, 115 98063 GIOIOSA MAREA (ME) C.F. 86000470830 - P.I. 00472080837

Commessa 186/19

Luogo del campionamento Pozzo Urghi - C.da Urghi - Comune di Gioiosa Marea (ME)

Data e ora campionamento : 23.03.2021 ore: 08.50 Effettuato da : Tecnico della Capone lab s.r.l.

Metodo di campionamento a *APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003/ IT 5.7.4 rev. 3 del 29.04.2019

Piano/verbale di campionamento : 320/21 del 23.03.2021

Condizioni ambientali : Nuvoloso

Descrizione campione : ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO

Sigla campione : POZZO URGHI N. accettazione e data accettazione : 865 del 23.03.2021

: Via Delle Gelsominaie, 31/33 - 98057 Milazzo (ME) Sede della prova

Riferimenti legislativi : D.Lgs. 31/2001 ss.mm.ii.

Risultati prove

Parametro	Unità di misura	Risultato	Incertezza di misura	Valori di riferimento	Metodo di prova	Data/Ora inizio fine analisi
Durèzza	°F	47,3	//	15-50°F valore consigliato	UNI EN ISO 11885:2009 (da calcolo)	25-03-2021 / 25-03-2021
*Escherichia coli	U,f.c./100 ml	0	7//	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	23-03-2021 ORE 15:00 24-03-2021 ORE 13:00
*Carica microbica totale a 22°C	U.f.c./ ml	0	//	Senza variazioni anomale	UNI EN ISO 6222:2001	23-03-2021 ORE 15:30 26-03-2021 ORE 12:30
*Carica microbica totale a 37°C	U.f.c./ ml	0	//	20	UNI EN ISO 6222:2001	23-03-2021 ORE 15:30 25-03-2021 ORE 13:00
*Coliformi totali	U.f.c./100 ml	0	//	-:	UNI EN ISO 9308-1:2017	23-03-2021 ORE 15:00 24-03-2021 ORE 13:00
*Ammonio	mg/l	<0.1	.//	0.50	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man, 29 2003	24-03-2021 / 24-03-2021
*Colore		Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man. 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
Conduttività	μScm ⁻¹ a 20° C	871	//	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,3	//	>= 6,5 ~ <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021 ORE 12:40
*Odore	-	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man, 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
*Sapore		Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man, 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
*Torbidità	NTU	<0,4	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man, 29 2003	25-03-2021 / 25-03-2021
Ferro	µg/l	<20	//	200	UNI EN ISO 11885:2009	26-03-2021 / 26-03-2021
*Nitrito (come NO in base 2)	mg/l	<0,1	//	0,50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
*Cloro residuo	mg/l	<0,03]]	0,2 valore consigliato	APAT CNR IRSA 4080 Man, 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021

Le determinazioni analitiche si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova. La riproduzione parziale del rapporto di prova deve essere autorizzata per iscritto dalla Capone Lab S.r.l.. Quando il campionamento è effettuato dal committente i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Espressione dell'incertezza di misura a richiesta scritta da parte del committente. Quando riportata, è espressa con la stessa unità di misura del misurando a cui si riferisce, con un fattore di copertura k=2 e livello di fiducia del 95%

Legenda note:

prova non accreditata ACCREDIA

^ Prova subappaltata

[^]Risultato al di fuori dei limiti di legge o dalle specifiche del cliente. Risultato ≤ Valore Limite: CONFORME; Valore limite inferiore ≤ Risultato ≤ Valore limite superiore: CONFORME: Risultato > Valore limite: NON CONFORME, senza tenere conto dell'incertezza di misura (JGCM 106:2012 par. 8.2). Il rischio associato alla regola decisionale è del 50%.

< non valutabile per valore inferiore al limite di quantificazione (LoQ) del metodo di prova.</p>
§ Informazioni fornite dal cliente, pertanto il laboratorio non è responsabile delle informazioni fornite dallo stesso.

[🐒] risultati contrassegnati possono essere stati influenzati dalle condizioni del campione ricevuto in laboratorio, pertanto il laboratorio non è responsabile dei risultati

a l'risultati delle prove sono stati ottenuti mediante ricalcolo sulla base dei dati di campionamento dichiarati.

Capone Lab Srl 🕹 LABORATORIO ANALISI AMBIENTALI

LABORATORIO ANALISI AMBIENTALI Via Delle Geisominaie, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME) Telef. e Fax 090 / 9284475 - 337 / 953410 capone@caponelab.it - www.caponelab.it





LAB Nº 1798 L

Rapporto di prova n. 659 del 29.03.2021

COMMITTENTE:
COMUNE DI GIOIOSA MAREA
VIA G. NATOLI GATTO, 115
98063 GIOIOSA MAREA (ME)
C.F. 86000470830 – P.I. 00472080837

Commessa 186/19

In relazione ai parametri analizzati il campione in esame è conforme al D.Lgs. 31/2001 ss.mm.ii.

IL BIOLOGO
(Dott. Sebastiano Capone)



IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO

(Dott. Chimico Bartolo CAPONE) Albo dei Chimici e dei Fișici di Messina n. 204/A

DOTT.

CAPONE

RARTOLO

CHIMICO

n. 204

Capone Lab Sri @

LABÔRATORIO ANALISI AMBIENTALI Via Delle Gelsominaie, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME) Telef. e Fax 090 / 9284475 - 337 / 953410 capone@caponelab.it - www.caponelab.it





LAB Nº 1798 L

Rapporto di prova n. 660 del 29.03.2021

COMMITTENTE: COMUNE DI GIOIOSA MAREA VIA G. NATOLI GATTO, 115 98063 GIOIOSA MAREA (ME) C.F. 86000470830 - P.I. 00472080837

Commessa 186/19

Luogo del campionamento

🛊 Ingresso Serbatoio S. Francesco per Casale – C.da S. Francesco per Casale - Comune di Gioiosa Marea (ME)

Data e ora campionamento

: 23.03.2021 ore: 09.10

Effettuato da

: Tecnico della Capone lab s.r.l.

Metodo di campionamento

Piano/verbale di campionamento

*APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003/ IT 5.7.4 rev. 3 del 29.04.2019 ::320/21 del 23.03.2021

Condizioni ambientali

Descrizione campione

Sigla campione

: ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO

INGRESSO SERB. S. FRANCESCO PER CASALE

N. accettazione e data accettazione Riferimenti legislativi

: 866 del 23.03.2021

Sede della prova

: Via Delle Gelsominaie, 31/33 - 98057 Milazzo (ME)

: D.Lgs. 31/2001 ss.mm.ii.

Risultati prove

Parametro	Unità di misura	Risultato	Incertezza di misura	Valori di riferimento	Metodo di prova	Data/Ora inizio fine analisi
Durezza	°F	22,4	//	15-50°F valore consigliato	UNI EN ISO 11885:2009 (da calcolo)	25-03-2021 / 25-03-2021
*Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	//	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	23-03-2021 ORE 15:00 24-03-2021 ORE 13:00
*Carica microbica totale a 22°C	U.f.c./ ml	0	//	Senza variazioni anomale	UNI EN ISO 6222:2001	23-03-2021 ORE 15:30 26-03-2021 ORE 12:30
*Carica microbica totale a 37°C	U.f.c./ ml	0	//	20	UNI EN ISO 6222:2001	23-03-2021 ORE 15:30 25-03-2021 ORE 13:00
*Coliformi totali	U.f.c./100 ml	0	//	.#:	UNI EN ISO 9308-1:2017	23-03-2021 ORE 15:00 24-03-2021 ORE 13:00
*Ammonio	ing/l	<0.1	11	0.50	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man, 29 2003	24-03-2021 / 24-03-2021
*Colore		Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man, 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
Conduttívità	μScm ⁻¹ a 20° C	504	//	2500	APAT CNR JRSA 2030 Man, 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,1	//	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man, 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021 ORE 12:45
*Odore		Non percettibile		Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man, 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
*Sapore	•	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man. 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
*Torbidità	NTU	<0,4	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29 2003	25-03-2021 / 25-03-2021
Ferro .	μg/l	<20	//	200	UNI EN ISO 11885:2009	26-03-2021 / 26-03-2021
*Nitrito (come NO in base 2)	mg/l	<0,1	//	0,50	APAT CNR IRSA 4020 Man, 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
*Cloro residuo	mg/l	<0,03	//	0,2 valore consigliato	APAT CNR IRSA 4080 Man. 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021

Le determinazioni analitiche si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova. La riproduzione parziale del rapporto di prova deve essere autorizzata per iscritto dalla Capone Lab S.r.l.. Quando il campionamento è effettuato dal committente i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto. Espressione dell'incertezza di misura a richiesta scritta da parte del committente. Quando riportata, è espressa con la stessa unità di misura del misurando a cui si riferisce, con un fattore di copertura k=2 e livello di fiducia del 95%

Legenda note:

* prova non accreditata ACCREDIA

^ Prova subappaltata

Misultato al di fuori dei limiti di legge o dalle specifiche del cliente, Risultato ≤ Valore Limite: CONFORME; Valore limite inferiore ≤ Risultato < Valore limite superiore: CONFORME; Risultato > Valore limite: NON CONFORME, senza tenere conto dell'incertezza di misura (JGCM 106:2012 par. 8.2). Il rischio associato alla regola decisionale è del 50%.

< non valutabile per valore inferiore al limite di guantificazione (LoQ) del metodo di prova.</p>
\$ Informazioni fornite dal cliente, pertanto il laboratorio non è responsabile delle informazioni fornite dallo stesso,

[💲] l risultati contrassegnati possono essere stati influenzati dalle condizioni del campione ricevuto in laboratorio, pertanto il laboratorio non è responsabile dei risultati

o l'risultati delle prove sono stati ottenuti mediante ricalcolo sulla base dei dati di campionamento dichiarati.

Capone Lab Srl & LABORATORIO ANALISI AMBIENTALI

LABORATORIO ANALISI AMBIENTALI Via Delle Gelsominaie, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME) Telef. c Fax 090 / 9284475 - 337 / 953410 capone@caponelab.it - www.caponelab.it dL02-PRO 07 Res.3





LAS Nº 1798 L

Rapporto di prova n. 660 del 29.03.2021

COMMITTENTE:
COMUNE DI GIOIOSA MAREA
VIA G. NATOLI GATTO, 115
98063 GIOIOSA MAREA (ME)
C.F. 86000470830 – P.I. 00472080837

Commessa 186/19

In relazione ai parametri analizzati il campione in esame è conforme al D.Lgs. 31/2001 ss.mm.ii.

IL BIOLOGO

(Dott. Sebastiano Capone)

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO

(Dott. Chimico Bartolo CAPONE) Albo dei Chimici e dei Fisici di Messina n. 204/A

LABÔRATORIO ANALISI AMBIENTALI Via Delle Gelsominaie, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME) Telef. e Fax 090 / 9284475 - 337/953410 eaponedicaponelabili - www.caponelab.it





LAB Nº 1798 L

Rapporto di prova n. 662 del 29.03.2021

COMMITTENTE: COMUNE DI GIOIOSA MAREA VIA G. NATOLI GATTO, 115 98063 GIOIOSA MAREA (ME) C.F. 86000470830 – P.I. 00472080837

Commessa 186/19

Luogo del campionamento

d'Uscita Serbatoio Casale - C.da Casale - Comune di Gioiosa Marea (ME)

Data e ora campionamento

£23.03.2021 ore: 09.30

Effettuato da

Tecnico della Capone lab s.r.l.

Metodo di campionamento

*APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003/ IT 5.7.4 rev. 3 del 29.04.2019

Piano/verbale di campionamento

: 320/21 del 23.03.2021

Condizioni ambientali

: Nuvoloso

Descrizione campione

¿ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO

Sigla campione

: USCITA SERB. CASALE

N. accettazione e data accettazione

: 868 del 23.03.2021

Sede della prova Riferimenti legislativi : Via Delle Gelsominaie, 31/33 - 98057 Milazzo (ME)

: D.Lgs. 31/2001 ss.mm.ii.

Risultati prove

Parametro	Unità di misura	Risultato	Incertezza di misura	Valori di riferimento	Metodo di prova	Data/Ora inizio fine analisi
Durezza	°F	23,5	//	15-50°F valore consigliato	UNI EN ISO I 1885:2009 (da calcolo)	25-03-2021 / 25-03-2021
*Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	//	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	23-03-2021 ORE 15:00 24-03-2021 ORE 13:00
*Carica microbica totale a 22°C	U.f.c./ ml	0	//	Senza variazioni anomale	UNI EN ISO 6222:2001	23-03-2021 ORE 15:30 26-03-2021 ORE 12:30
*Carica microbica totale a 37°C	U.f.c./ ml	0	//	20	UNI EN ISO 6222:2001	23-03-2021 ORE 15:30 25-03-2021 ORE 13:00
*Coliformi totali	U.f.c./100 ml	0	//	-	UNI EN ISO 9308-1:2017	23-03-2021 ORE 15:00 24-03-2021 ORE 13:00
*Ammonio	mg/l	<0.1	//	0.50	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man. 29 2003	24-03-2021 / 24-03-2021
*Colore	-	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man. 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
Conduttività	μScm ⁻¹ a 20° C	530	//	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man, 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,3	//	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man, 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021 ORE 13.00
*Odore	-	Non percettibile]]	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
*Sapore	3	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man. 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
*Torbidità	NTU	<0,4	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man, 29 2003	25-03-2021 / 25-03-2021
Ferro	μg/l	<20	//	200	UNI EN ISO 11885:2009	26-03-2021 / 26-03-2021
*Nitrito (come NO in base 2)	mg/l	<0,1	//	0,50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
*Cloro residuo	mg/l	<0,03	<i>//</i> /	0,2 valore consigliato	APAT CNR IRSA 4080 Man. 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021

Le determinazioni analitiche si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova. La riproduzione parziale del rapporto di prova deve essere autorizzata per iscritto dalla Capone Lab S.r.l.. Quando il campionamento è effettuato dal committente i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

Espressione dell'incertezza di misura a richiesta scritta da parte del committente. Quando riportata, è espressa con la stessa unità di misura del misurando a cui si riferisce, con un fattore di copertura k=2 e livello di fiducia del 95%.

Legenda note:

* prova non accreditata ACCREDIA

^ Prova subappaltata

[&]quot;Risultato al di fisori dei limiti di legge o dalle specifiche del cliente. Risultato ≤ Valore Limite: CONFORME; Valore limite inferiore ≤ Risultato ≤ Valore limite superiore: CONFORME; Risultato > Valore limite: NON CONFORME, senza tenere conto dell'incertezza di misura (JGCM 106:2012 par. 8.2). Il rischio associato alla regola decisionale è del 50%.

< non valutabile per valore inferiore al limite di quantificazione (LoQ) del metodo di prova.</p>

[§] Informazioni fornite dal cliente, pertanto il laboratorio non è responsabile delle informazioni fornite dallo stesso.

^{§§} l risultati contrassegnati possono essere stati influenzati dalle condizioni del campione ricevuto in laboratorio, pertanto il laboratorio non è responsabile dei risultati ottemui.

o l risultati delle prove sono stati ottenuti mediante ricalcolo sulla base dei dati di campionamento dichiarati.

^{**} modifica rispetto al rapporto di prova precedente.

LABORATORIO ANALISI AMBIENTALI Via Delle Gelsominaie, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME) Telof. e Fax 090 / 9284475 - 337 / 953410 caponeia caponelab.it - www.caponelab.it 40.02a-PRO 07 Rec.2





LAB Nº 1798 L

Rapporto di prova n. 662 del 29.03.2021

COMMITTENTE: COMUNE DI GIOIOSA MAREA VIA G. NATOLI GATTO, 115 98063 GIOIOSA MAREA (ME) C.F. 86000470830 – P.I. 00472080837

Commessa 186/19

In relazione ai parametri analizzati il campione in esame è conforme al D.Lgs. 31/2001 ss.mm.ii.

IL BIOLOGO

(Dott. Sebastiano Capone)

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO

(Dott. Chimico Bartolo CAPONE)

Albo dei Chimici e dei Fisici di Messina n. 204/A

LABORATORIO ANALISI AMBIENTALI Via Delle Gelsominaie, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME) Telef. e Fax 090 / 9284475 - 337/953410 capone@caponelab.it - www.caponelab.it





LAB Nº 1798 L

Rapporto di prova n. 663 del 29.03.2021

COMMITTENTE: COMUNE DI GIOIOSA MAREA VIA G. NATOLI GATTO, 115 98063 GIOIOSA MAREA (ME) C.F. 86000470830 – P.I. 00472080837

Commessa 186/19

Luogo del campionamento

#Ingresso Serbatoio S. Giorgio - C.da Collemare - Comune di Gioiosa Marea (ME)

Data e ora campionamento

#23.03.2021 ore: 09.50

Effettuato da

Tecnico della Capone lab s.r.l.

Metodo di campionamento

: *APAT CNR IRSA 1030 Man 29 2003/ IT 5.7.4 rev. 3 del 29.04.2019

Piano/verbale di campionamento

: 320/21 del 23.03.2021

Condizioni ambientali

: Nuvoloso

Descrizione campione

ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO

Sigla campione

INGRESSO SERB. S. GIORGIO

N. accettazione e data accettazione

: 869 del 23.03.2021

Sede della prova

: Via Delle Gelsominaie, 31/33 - 98057 Milazzo (ME)

Riferimenti legislativi

: D.Lgs. 31/2001 ss.mm.ii.

Risultati prove

Parametro	Unità di misura	Risultato	Incertezza di misura	Valori di riferimento	Metodo di prova	Data/Ora inizio fine analisi
Durezza	°F	121,6	//	15-50°F valore consigliato	UNI EN ISO 11885:2009 (da calcolo)	25-03-2021 / 25-03-2021
*Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	1//	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	23-03-2021 ORE 15:00 24-03-2021 ORE 13:00
*Carica microbica totale a 22°C	U.f.c./ ml	0	.//	Senza variazioni anomale	UNI EN ISO 6222:2001	23-03-2021 ORE 15:30 26-03-2021 ORE 12:30
*Carica microbica totale a 37°C	U.f.c./ ml	0	1//	20	UNI EN ISO 6222:2001	23-03-2021 ORE 15:30 25-03-2021 ORE 13:00
*Coliformi totali	U.f.c./100 ml	0	//	<i>E</i> -	UNI EN ISO 9308-1:2017	23-03-2021 ORE 15:00 24-03-2021 ORE 13:00
*Ammonio	mg/l	<0,1,	//	0,50	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man. 29 2003	24-03-2021 / 24-03-2021
*Colore	-	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man, 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
Conduttività	µScm ⁻¹ a 20° C	^^5295	//	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man, 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,0	//	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021 ORE 13.45
*Odore	-	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man, 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
*Sapore		Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR 1RSA 2080 Man. 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
*Torbidità	NTU	<0,4	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR (RSA 2110 Man, 29 2003	25-03-2021 / 25-03-2021
Ferro	μg/l	<20	//	200	UNI EN ISO 11885:2009	26-03-2021 / 26-03-2021
*Nitrito (come NO in base 2)	mg/l	<0,1	//	0,50	APAT CNR IRSA 4020 Man, 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
*Cloro residuo	mg/l	<0,03	//	0,2 valore consigliato	APAT CNR IRSA 4080 Man, 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021

Le determinazioni analitiche si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova. La riproduzione parziale del rapporto di prova deve essere autorizzata per iscritto dalla Capone Lab S.r.L. Quando il campionamento è effettuato dal committente i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

Espressione dell'incertezza di misura a richiesta scritta da parte del committente. Quando riportata, è espressa con la stessa unità di misura del misurando a cui si riferisce, con un fattore di copertura k=2 e livello di fiducia del 95%.

Legenda note:

* prova non accreditata ACCREDIA

^ Prova subappaltata

^{**}Risultato al di finori dei limiti di legge o dalle specifiche del cliente. Risultato ≤ Valore Limite: CONFORME; Valore limite inferiore ≤ Risultato ≤ Valore limite superiore: CONFORME, Risultato > Valore limite: NON CONFORME, senza tenere conto dell'incertezza di misura (JGCM 106:2012 par. 8.2), Il rischio associato alla regola decisionale è del 50%

< non valutabile per valore inferiore al limite di quantificazione (LoQ) del metodo di prova,

[§] Informazioni fornite dal cliente, pertanto il laboratorio non è responsabile delle informazioni fornite dallo stesso.

^{§§} l'risultati contrassegnati possono essere stati influenzati dalle condizioni del campione ricevuto in laboratorio, pertanto il laboratorio non è responsabile dei risultati ottenuti.

a l'risultati delle prove sono stati ottenuti mediante ricalcolo sulla base dei dati di campionamento dichiarati.

^{**} modifica rispetto al rapporto di prova precedente.

LABORATORIO ANALISI AMBIENTALI
Via Delle Gelsominaie, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME)
Telef. e Fax 090 / 9284475 - 337/953410
capone@caponelab.it - www.caponelab.it
di. 03e/980 07 Rev.2





LAB Nº 1798 L

Rapporto di prova n. 663 del 29.03.2021

COMMITTENTE: COMUNE DI GIOIOSA MAREA VIA G. NATOLI GATTO, 115 98063 GIOIOSA MAREA (ME) C.F. 86000470830 – P.I. 00472080837

Commessa 186/19

In relazione ai parametri analizzati il campione in esame non è conforme al D.Lgs. 31/2001 ss.mm.ii.

IL BIOLOGO

(Dott. Sebastiano Capone)

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO

(Dott. Chimico Bartolo CAPONE) Albo dei Chimici e dei Fisici di Messina n. 204/A

LABORATORIO ANALISI AMBIENTALI Via Delle Gelsominaie, 31/33 - 98057 MILAZZO (MF) Telef. e Fax 090 / 9284475 - 337/953410 capone@caponelab.it - www.caponelab.it





LAB Nº 1798 L

Rapporto di prova n. 665 del 29.03.2021

COMMITTENTE: COMUNE DI GIOIOSA MAREA VIA G. NATOLI GATTO, 115 98063 GIOIOSA MAREA (ME) C.F. 86000470830 - P.1. 00472080837

Commessa 186/19

Luogo del campionamento

: Uscita Serbatoio S.Giorgio - Delegazione S. Giorgio - Comune di Gioiosa Marea (ME)

Data e ora campionamento

: 23.03.2021 ore: 10.15

Effettuato da

Tecnico della Capone lab s.r.l.

Metodo di campionamento

: *APAT CNR IRŜA 1030 Man 29 2003/ IT 5.7.4 rev. 3 del 29.04.2019

Piano/verbale di campionamento

2320/21 del 23.03.2021

Condizioni ambientali

Nuvoloso

Descrizione campione

Sigla campione

SACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO

N. accettazione e data accettazione

: USCITA SERB.S.GIORGIO

Sede della prova

: 871 del 23.03.2021

: Via Delle Gelsominaie, 31/33 - 98057 Milazzo (ME)

Riferimenti legislativi

a D.Lgs. 31/2001 ss.mm.ii.

Risultati prove

Parametro	Unità di misura	Risultato	Incertezza di misura	Valori di riferimento	Metodo di prova	Data/Ora inizio fine analisi
Durezza	°F	166,2	//	15-50°F valore consigliato	UNI EN ISO 11885:2009 (da calcolo)	25-03-2021 / 25-03-2021
*Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	//	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	23-03-2021 ORE 15:00 24-03-2021 ORE 13:00
*Carica microbica totale a 22°C	U.f.c./ml	0	//	Senza variazioni anomale	UNI EN ISO 6222:2001	23-03-2021 ORE 15:30 26-03-2021 ORE 12:30
*Carica microbica totale a 37°C	U.f.c,/ ml	0	//	20	UNI EN ISO 6222:2001	23-03-2021 ORE 15:30 25-03-2021 ORE 13:00
*Coliformi totali	U.f.c./100 ml	0	//	-	UNI EN ISO 9308-1:2017	23-03-2021 ORE 15:00 24-03-2021 ORE 13:00
*Ammonio	mg/l	<0.1	//	0,50	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man. 29 2003	24-03-2021 / 24-03-2021
*Colore	ė.	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man, 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
Conduttività	μScm ^{-l} a 20° C	^^6977	11	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man, 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	6,9	//	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021 ORE 14.00
*Odore		Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man, 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
*Sapore	i iji	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man, 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
*Torbidità	NTU	<0,4	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man, 29 2003	25-03-2021 / 25-03-2021
Генто	μg/l	<20	.7/	200	UNI EN ISO 11885:2009	26-03-2021 / 26-03-2021
*Nitrito (come NO in base 2)	mg/l	<0,1	//	0,50	APAT CNR IRSA 4020 Man, 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
*Cloro residuo	mg/l	<0,03	.//	0,2 valore consigliato	APAT CNR IRSA 4080 Man. 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021

Le determinazioni analitiche si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova. La riproduzione parziale del rapporto di prova deve essere autorizzata per iscritto dalla Capone Lab S.r.l., Quando il campionamento è effettuato dal committente i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

Espressione dell'incertezza di misura a richiesta scritta da parte del committente. Quando riportata, è espressa con la stessa unità di misura del misurando a cui si riferisce, con un fattore di copertura k=2 e livello di fiducia del 95%

* prova non accreditata ACCREDIA

^ Prova subappaliata

[^]Risultato al di finori dei limiti di legge o dalle specifiche del cliente, Risultato ≤ Valore Limite: CONFORME; Valore limite inferiore ≤ Risultato ≤ Valore limite superiore: CONFORME; Risultato > Valore limite: NON CONFORME, senza tenere conto dell'incertezza di misura (JGCM 106:2012 par. 8.2), Il rischio associato alla regola decisionale è del 50%.

< non valutabile per valore inferiore al limite di quantificazione (LoQ) del metodo di prova.

[§] Informazioni fornite dal cliente, pertanto il laboratorio non è responsabile delle informazioni fornite dallo stesso.

[🕺] l risultati contrassegnati possono essere stati influenzati dalle condizioni del campione ricevuto in laboratorio, pertanto il laboratorio non è responsabile dei risultati

a l'risultati delle prove sono stati ottenuti mediante ricalcolo sulla base dei dati di campionamento dichiarati.

^{**} modifica rispetto al rapporto di prova precedente.

Capone Lab Srl & LABORATORIO ANALISI AMBIENTALI

LABORATORIO ANALISI AMBIENTALI
Via Delle Gelsominaie, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME)
Telef. e Fax 090 / 9284475 - 337 / 953410
caponelab.it - www.caponelab.it
Man-PRO OT Rev. 2





LAB Nº 1798 L

Rapporto di prova n. 665 del 29.03.2021

COMMITTENTE: COMUNE DI GIOIOSA MAREA VIA G. NATOLI GATTO, 115 98063 GIOIOSA MAREA (ME) C.F. 86000470830 – P.I. 00472080837

Commessa 186/19

In relazione ai parametri analizzati il campione in esame non è conforme al D.Lgs. 31/2001 ss.mm.ii.

IL BIOLOGO

(Dott. Sebastiano Capone)

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO

(Dott. Chimico Bartolo CAPONE) Albo dei Chimici e dei Fisici di Messina n. 204/A

LABÓRATORIO ANALISI AMBIENTALI Via Delle Gelsominaie, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME) Telef. e Fax 090 / 9284475 - 337 / 953410 capone@caponelab.it - www.caponelab.it





LAB Nº 1798 L

Rapporto di prova n. 664 del 29.03.2021

COMMITTENTE: COMUNE DI GIOIOSA MAREA VIA G. NATOLI GATTO, 115 98063 GIOIOSA MAREA (ME) C.F. 86000470830 - P.I. 00472080837

Commessa 186/19

Luogo del campionamento Uscita Serbatoio Marotta - C.da Collemare - Comune di Gioiosa Marea (ME)

Data e ora campionamento : 23.03.2021 ore: 10.00°

Effettuato da Tecnico della Capone lab s.r.l.

Metodo di campionamento : *APAT CNR IRŜA 1030 Man 29 2003/ IT 5.7.4 rev. 3 del 29.04.2019

Piano/verbale di campionamento : 320/21 del 23.03.2021

Condizioni ambientali : Nuvoloso

Descrizione campione : ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO

Sigla campione "USCITA SERB. MAROTTA

N. accettazione e data accettazione :870 del 23.03.2021

Sede della prova : Via Delle Gelsominaie, 31/33 – 98057 Milazzo (ME)

Riferimenti legislativi : D.Lgs. 31/2001 ss.mm.ii.

Risultati prove

Parametro	Unità di misura	Risultato	Incertezza di misura	Valori di riferimento	Metodo di prova	Data/Ora inizio fine analisi
Durezza	⇒F	21,5	1//	15-50°F valore consigliato	UNI EN ISO 11885:2009 (da calcolo)	25-03-2021 / 25-03-2021
*Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	//	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	23-03-2021 ORE 15:00 24-03-2021 ORE 13:00
*Carica microbica totale a 22°C	U.f.c./ ml	0	//	Senza variazioni anomale	UNI EN ISO 6222:2001	23-03-2021 ORE 15:30 26-03-2021 ORE 12:30
*Carica microbica totale a 37°C	U.f.c./ ml	0	//	20	UNI EN ISO 6222:2001	23-03-2021 ORE 15:30 25-03-2021 ORE 13:00
*Coliformi totali	U.f.c./100 ml	0	//		UNI EN ISO 9308-1:2017	23-03-2021 ORE 15:00 24-03-2021 ORE 13:00
*Алптоліо	mg/l	<0.1	//	0,50	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man. 29 2003	24-03-2021 / 24-03-2021
*Colore.	*	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man. 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
Conduttivítà	μScm ⁻¹ a 20° C	571	//	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,0	//	>= 6.5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Mag, 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021 ORE 13.50
*Odore	**	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
*Sapore		Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man; 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
*Torbidità	NTU	<0,4	// ::	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man, 29 2003	25-03-2021 / 25-03-2021
Ferro	μg/l	<20	//	200	UNI EN ISO 11885:2009	26-03-2021 / 26-03-2021
*Nitrito (come NO in base 2)	mg/l	<0,1	11.	0,50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021
*Cloro residuo	mg/l	<0,03	//	0,2 valore consigliato	APAT CNR IRSA 4080 Man, 29 2003	23-03-2021 / 23-03-2021

Le determinazioni analitiche si riferiscono esclusivamente al campione sottoposto a prova. La riproduzione parziale del rapporto di prova deve essere autorizzata per iscritto dalla Capone Lab S.r.l.. Quando il campionamento è effettuato dal committente i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto Espressione dell'incertezza di misura a richiesta scritta da parte del committente. Quando riportata, è espressa con la stessa unità di misura del misurando a cui si riferisce, con un fattore di copertura k=2 e livello di fiducia del 95%

Legenda note:

* prova non accreditata ACCREDIA ^ Prova subappaitata

< non valutabile per valore inferiore al limite di quantificazione (LoQ) del metodo di prova.

[^]Risultato al di finori dei limiti di legge o dalle specifiche del cliente. Risultato ≤ Valore Limite: CONFORME: Valore limite inferiore ≤ Risultato ≤ Valore limite superiore: CONFORME, Risultato > Valore limite: NON CONFORME, senza tenere conto dell'incertezza di misura (JGCM 106:2012 par; 8.2). Il rischio associato alla

[§] Informazioni fornite dal cliente, pertanto il laboratorio non è responsabile delle informazioni fornite dallo stesso.

^{§§} I risultati contrassegnati possono essere stati influenzati dalle condizioni del campione ricevuto in laboratorio, pertanto il laboratorio non è responsabile dei risultati

a I risultati delle prove sono stati ottenuti mediante ricalcolo sulla base dei dati di campionamento dichiarati.

LABORATORIO ANALISI AMBIENTALI
Via Delle Gelsominaie, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME)
Telef. e Fax 090 / 9284475 - 337/953410
capone@caponelab.it - www.caponelab.it
al.02e980 07 Rev2





LAB Nº 1798 L

Rapporto di prova n. 664 del 29.03.2021

COMMITTENTE: COMUNE DI GIOIOSA MAREA VIA G. NATOLI GATTO, 115 98063 GIOIOSA MAREA (ME) C.F. 86000470830 – P.I. 00472080837

Commessa 186/19

In relazione ai parametri analizzati il campione in esame è conforme al D.Lgs. 31/2001 ss.mm.ii.

IL BIOLOGO
(Dott. Sebastiano Capone)

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO

(Dott. Chimico Bartolo CAPONE) Albo dei Chimici e dei Fisici di Messina n. 204/A