

Rapporto di prova n. 570 del 28.05.2020

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 Francari – C.da Francari - Comune di Gioiosa Marea (ME)
Data e ora campionamento : 19.05.2020 ore: 08.50
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 : 215/20 del 19.05.2020
Condizioni ambientali : Nuvoloso – Temperatura ambientale 20°C
Descrizione campione : ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO
Sigla campione : INGRESSO SERB.FRANCARI
N. accettazione e data accettazione : 603 del 19.05.2020
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	14,0	//	15-50°F valore consigliato	EPA 6010 D 2018 (da calcolo)	26-05-2020 / 26-05-2020
*Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	//	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	19-05-2020 ORE 13:00 20-05-2020 ORE 12:00
*Carica microbica totale a 22°C	U.f.c./ ml	8	//	Senza variazioni anomale	UNI EN ISO 6222:2001	19-05-2020 ORE 13:00 22-05-2020 ORE 10:00
*Carica microbica totale a 37°C	U.f.c./ ml	0	//	20	UNI EN ISO 6222:2001	19-05-2020 ORE 13:00 21-05-2020 ORE 10:00
*Coliformi totali	U.f.c./100 ml	^^8	//	-	UNI EN ISO 9308-1:2017	19-05-2020 ORE 13:00 20-05-2020 ORE 12:00
*Ammonio	mg/l	<0,1	//	0,50	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man. 29 2003	20-05-2020 / 20-05-2020
*Colore	-	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
Conduttività	µS/cm ¹ a 20° C	353	//	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,5	//	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003	19-05-2020/19-05-2020 ORE 14:00
*Odore	-	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Sapore	-	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Turbidità	NTU	<0,4	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29 2003	21-05-2020 / 21-05-2020
*Ferro	µg/l	<10	//	200	EPA 6010D 2018	22-05-2020 / 22-05-2020
*Nitrito (come NO in base 2)	mg/l	<0,1	//	0,50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Cloro residuo	mg/l	<0,03	//	0,2 valore consigliato	APAT CNR IRSA 4080 Man. 29 2003	20-05-2020 / 20-05-2020

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. Il residuo del campione non analizzato e il relativo imballaggio vengono restituiti al committente alla consegna della presente certificazione. 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; Risultato > Valore Limite: NON CONFORME (JGCM 106:2012 par. 8.2)

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità (LoD) del metodo di prova.

§ 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 ottenuti.

□ I 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
Via Delle Gelsominaie, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME)
Telef. e Fax 090 / 9284475 - 337 / 953410
capone@caponelab.it - www.caponelab.it
AL 02a-PRO 07 Rev.0



LAB N° 1798L REV.00

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements

Rapporto di prova n. 570 del 28.05.2020

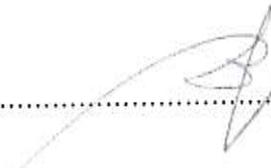
COMMITTENTE:
COMUNE DI GIOIOSA MAREA
VIA G. NATOLI GATTO, 115
98063 GIOIOSA MAREA (ME)
C.F. 86000470830 - P.I. 00472080837

Commessa 186/19

Opinioni e interpretazioni - non oggetto di accreditamento Accredia:
in relazione ai parametri analizzati il campione in esame non è conforme al D.Lgs. 31/2001 ss.mm.ii.

CERTIFICATO VALIDO A TUTTI GLI EFFETTI DI LEGGE, ai sensi dell'art.16 R.D. 01.03.1928 n° 842 - art. 16 e 18 Legge 19.07.1957 n° 679 ed anche ai fini della Legge sull'autocertificazione.

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
(Dott. Chimico Bartolo CAPONE)




FINE RAPPORTO DI PROVA

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. Il residuo del campione non analizzato e il relativo imballaggio vengono restituiti al committente alla consegna della presente certificazione. 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 \leq Valore Limite: CONFORME; Risultato $>$ Valore Limite: NON CONFORME (JGCM 106:2012 par. 8.2)

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità (LoD) del metodo di prova.

§ 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 ottenuti.

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

** modifica rispetto al rapporto di prova precedente.

Firmato digitalmente da
BARTOLO CAPONE

Q = CAPONE LAB S.R.L. UNIPERSONALE
C = IT

Rapporto di prova n. 571 del 28.05.2020

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 Francari – C.da Francari - Comune di Gioiosa Marea (ME)
Data e ora campionamento : 19.05.2020 ore: 09.00
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 : 215/20 del 19.05.2020
Condizioni ambientali : Nuvoloso – Temperatura ambientale 20°C
Descrizione campione : ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO
Sigla campione : USCITA SERB.FRANCARI
N. accettazione e data accettazione : 604 del 19.05.2020
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	13,8	//	15-50°F valore consigliato	EPA 6010 D 2018 (da calcolo)	26-05-2020 / 26-05-2020
*Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	//	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	19-05-2020 ORE 13:00 20-05-2020 ORE 12:00
*Carica microbica totale a 22°C	U.f.c./ ml	37	//	Senza variazioni anomale	UNI EN ISO 6222:2001	19-05-2020 ORE 13:00 22-05-2020 ORE 10:00
*Carica microbica totale a 37°C	U.f.c./ ml	1	//	20	UNI EN ISO 6222:2001	19-05-2020 ORE 13:00 21-05-2020 ORE 10:00
*Coliformi totali	U.f.c./100 ml	^^5	//	-	UNI EN ISO 9308-1:2017	19-05-2020 ORE 13:00 20-05-2020 ORE 12:00
*Ammonio	mg/l	<0,1	//	0,50	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man. 29 2003	20-05-2020 / 20-05-2020
*Colore	-	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
Conducibilità	µS _{cm} ⁻¹ a 20° C	401	//	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,6	//	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003	19-05-2020/19-05-2020 ORE 14:00
*Odore	-	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Sapore	-	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Torbidità	NTU	<0,4	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29 2003	21-05-2020 / 21-05-2020
*Ferro	µg/l	<10	//	200	EPA 6010D 2018	22-05-2020 / 22-05-2020
*Nitrito (come NO in base 2)	mg/l	<0,1	//	0,50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Cloro residuo	mg/l	<0,03	//	0,2 valore consigliato	APAT CNR IRSA 4080 Man. 29 2003	20-05-2020 / 20-05-2020

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.. Il residuo del campione non analizzato e il relativo imballaggio vengono restituiti al committente alla consegna della presente certificazione. 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; Risultato > Valore Limite: NON CONFORME (JGCM 106:2012 par. 8.2)

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità (LoD) del metodo di prova.

§ 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 ottenuti.

□ I 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
Via Delle Gelsominaie, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME)
Telef. e Fax 090 / 9284475 - 337 / 953410
capone@caponelab.it - www.caponelab.it
AL 02n-PRO 07 Rev.0



LAB N° 1798L REV.00

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements

Rapporto di prova n. 571 del 28.05.2020

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

Commessa 186/19

Opinioni e interpretazioni - non oggetto di accreditamento Accredia:
in relazione ai parametri analizzati il campione in esame non è conforme al D.Lgs. 31/2001 ss.mm.ii.

CERTIFICATO VALIDO A TUTTI GLI EFFETTI DI LEGGE, ai sensi dell'art.16 R.D. 01.03.1928 n° 842 - art. 16 e 18 Legge 19.07.1957 n° 679 ed anche ai fini della Legge sull'autocertificazione.

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
(Dott. Chimico Bartolo CAPONE)




FINE RAPPORTO DI PROVA

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. Il residuo del campione non analizzato e il relativo imballaggio vengono restituiti al committente alla consegna della presente certificazione. 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 \leq Valore Limite: CONFORME; Risultato $>$ Valore Limite: NON CONFORME (JGCM 106:2012 par. 8.2)

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità (LoD) del metodo di prova.

§ 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 ottenuti.

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

** modifica rispetto al rapporto di prova precedente.

Firmato digitalmente da
BARTOLO CAPONE

Q = CAPONE LAB S.R.L. UNIPERSONALE
C = IT

Rapporto di prova n. 572 del 28.05.2020

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 Casale - C.da Casale - Comune di Gioiosa Marea (ME)
Data e ora campionamento : 19.05.2020 ore: 09.20
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 : 215/20 del 19.05.2020
Condizioni ambientali : Nuvoloso - Temperatura ambientale 20°C
Descrizione campione : ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO
Sigla campione : USCITA SERB.CASALE
N. accettazione e data accettazione : 605 del 19.05.2020
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	20,5	//	15-50°F valore consigliato	EPA 6010 D 2018 (da calcolo)	26-05-2020 / 26-05-2020
*Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	//	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	19-05-2020 ORE 13:00 20-05-2020 ORE 12:00
*Carica microbica totale a 22°C	U.f.c./ ml	0	//	Senza variazioni anomale	UNI EN ISO 6222:2001	19-05-2020 ORE 13:00 22-05-2020 ORE 10:00
*Carica microbica totale a 37°C	U.f.c./ ml	0	//	20	UNI EN ISO 6222:2001	19-05-2020 ORE 13:00 21-05-2020 ORE 10:00
*Coliformi totali	U.f.c./100 ml	0	//	-	UNI EN ISO 9308-1:2017	19-05-2020 ORE 13:00 20-05-2020 ORE 12:00
*Ammonio	mg/l	<0,1	//	0,50	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man. 29 2003	20-05-2020 / 20-05-2020
*Colore	-	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
Conduttività	µS/cm ¹ a 20° C	536	//	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,5	//	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003	19-05-2020/19-05-2020 ORE 14:00
*Odore	-	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Sapore	-	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Torbidità	NTU	<0,4	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29 2003	21-05-2020 / 21-05-2020
*Ferro	µg/l	<10	//	200	EPA 6010D 2018	22-05-2020 / 22-05-2020
*Nitrito (come NO in base 2)	mg/l	<0,1	//	0,50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Cloro residuo	mg/l	<0,03	//	0,2 valore consigliato	APAT CNR IRSA 4080 Man. 29 2003	20-05-2020 / 20-05-2020

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. Il residuo del campione non analizzato e il relativo imballaggio vengono restituiti al committente alla consegna della presente certificazione. 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; Risultato > Valore Limite: NON CONFORME (JGCM 106:2012 par. 8.2)

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità (LoD) del metodo di prova.

§ 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 ottenuti.

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

** modifica rispetto al rapporto di prova precedente.

Rapporto di prova n. 572 del 28.05.2020

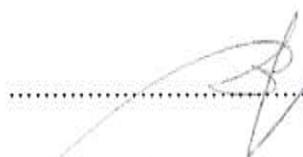
COMMITTENTE:
COMUNE DI GIOIOSA MAREA
VIA G. NATOLI GATTO, 115
98063 GIOIOSA MAREA (ME)
C.F. 86000470830 - P.I. 00472080837

Commessa 186/19

Opinioni e interpretazioni - non oggetto di accreditamento Accredia:
in relazione ai parametri analizzati il campione in esame è conforme al D.Lgs. 31/2001 ss.mm.ii.

CERTIFICATO VALIDO A TUTTI GLI EFFETTI DI LEGGE, ai sensi dell'art.16 R.D. 01.03.1928 n° 842 - art. 16 e 18 Legge 19.07.1957 n° 679 cd anche ai fini della Legge sull'autocertificazione.

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
(Dott. Chimico Bartolo CAPONE)




FINE RAPPORTO DI PROVA

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. Il residuo del campione non analizzato e il relativo imballaggio vengono restituiti al committente alla consegna della presente certificazione. 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 \leq Valore Limite: CONFORME; Risultato $>$ Valore Limite: NON CONFORME (JGCM 106:2012 par. 8.2)

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità (LoD) del metodo di prova.

§ 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 ottenuti.

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

** modifica rispetto al rapporto di prova precedente.

Firmato digitalmente da
BARTOLO CAPONE

Q = CAPONE LAB S.R.L. UNIPERSONALE
C = IT

Rapporto di prova n. 573 del 28.05.2020

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 distribuzione - C.da S. Francesco - Comune di Gioiosa Marea (ME)
Data e ora campionamento : 19.05.2020 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 : 215/20 del 19.05.2020
Condizioni ambientali : Nuvoloso - Temperatura ambientale 20°C
Descrizione campione : ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO
Sigla campione : INGRESSO SERB. S. FRANCESCO DISTRIBUZIONE
N. accettazione e data accettazione : 606 del 19.05.2020
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	19,1	//	15-50°F valore consigliato	EPA 6010 D 2018 (da calcolo)	26-05-2020 / 26-05-2020
*Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	//	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	19-05-2020 ORE 13:00 20-05-2020 ORE 12:00
*Carica microbica totale a 22°C	U.f.c./ ml	0	//	Senza variazioni anomale	UNI EN ISO 6222:2001	19-05-2020 ORE 13:00 22-05-2020 ORE 10:00
*Carica microbica totale a 37°C	U.f.c./ ml	0	//	20	UNI EN ISO 6222:2001	19-05-2020 ORE 13:00 21-05-2020 ORE 10:00
*Coliformi totali	U.f.c./100 ml	0	//	-	UNI EN ISO 9308-1:2017	19-05-2020 ORE 13:00 20-05-2020 ORE 12:00
*Ammonio	mg/l	<0,1	//	0,50	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man. 29 2003	20-05-2020 / 20-05-2020
*Colore	-	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
Conduttività	µS/cm ¹ a 20° C	535	//	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,6	//	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003	19-05-2020/19-05-2020 ORE 14:00
*Odore	-	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Sapore	-	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Torbidità	NTU	<0,4	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29 2003	21-05-2020 / 21-05-2020
*Ferro	µg/l	<10	//	200	EPA 6010D 2018	22-05-2020 / 22-05-2020
*Nitrito (come NO in base 2)	mg/l	<0,1	//	0,50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Cloro residuo	mg/l	<0,03	//	0,2 valore consigliato	APAT CNR IRSA 4080 Man. 29 2003	20-05-2020 / 20-05-2020

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. Il residuo del campione non analizzato e il relativo imballaggio vengono restituiti al committente alla consegna della presente certificazione. 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; Risultato > Valore Limite: NON CONFORME (JGCM 106:2012 par. 8.2)

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità (LoD) del metodo di prova.

§ 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 ottenuti.

□ I 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
Via Delle Gelsominaie, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME)
Telef. e Fax 090 / 9284475 - 337 / 953410
capone@caponelab.it - www.caponelab.it
AL 02a-PRO 07 Rev.0



LAB N° 1798L REV.00

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements

Rapporto di prova n. 573 del 28.05.2020

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

Commessa 186/19

Opinioni e interpretazioni - non oggetto di accreditamento Accredia:
in relazione ai parametri analizzati il campione in esame è conforme al D.Lgs. 31/2001 ss.mm.ii.

CERTIFICATO VALIDO A TUTTI GLI EFFETTI DI LEGGE, ai sensi dell'art.16 R.D. 01.03.1928 n° 842 - art. 16 e 18 Legge 19.07.1957 n° 679 ed anche ai fini della Legge sull'autocertificazione.

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
(Dott. Chimico Bartolo CAPONE)




FINE RAPPORTO DI PROVA

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. Il residuo del campione non analizzato e il relativo imballaggio vengono restituiti al committente alla consegna della presente certificazione. 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 \leq Valore Limite: CONFORME; Risultato $>$ Valore Limite: NON CONFORME (JGCM 106:2012 par. 8.2)

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità (LoD) del metodo di prova.

§ 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 ottenuti.

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

** modifica rispetto al rapporto di prova precedente.

Firmato digitalmente da
BARTOLO CAPONE

O = CAPONE LAB S.R.L. UNIPERSONALE
C = IT

Rapporto di prova n. 574 del 28.05.2020

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 S. Francesco distribuzione - C.da S. Francesco - Comune di Gioiosa Marea (ME)
Data e ora campionamento : 19.05.2020 ore: 09.40
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 : 215/20 del 19.05.2020
Condizioni ambientali : Nuvoloso - Temperatura ambientale 20°C
Descrizione campione : ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO
Sigla campione : USCITA SERB. S. FRANCESCO DISTRIBUZIONE
N. accettazione e data accettazione : 607 del 19.05.2020
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	18,0	//	15-50°F valore consigliato	EPA 6010 D 2018 (da calcolo)	26-05-2020 / 26-05-2020
*Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	//	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	19-05-2020 ORE 13:00 20-05-2020 ORE 12:00
*Carica microbica totale a 22°C	U.f.c./ ml	0	//	Senza variazioni anomale	UNI EN ISO 6222:2001	19-05-2020 ORE 13:00 22-05-2020 ORE 10:00
*Carica microbica totale a 37°C	U.f.c./ ml	0	//	20	UNI EN ISO 6222:2001	19-05-2020 ORE 13:00 21-05-2020 ORE 10:00
*Coliformi totali	U.f.c./100 ml	0	//	-	UNI EN ISO 9308-1:2017	19-05-2020 ORE 13:00 20-05-2020 ORE 12:00
*Ammonio	mg/l	<0,1	//	0,50	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man. 29 2003	20-05-2020 / 20-05-2020
*Colore	-	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
Conduttività	µScm ⁻¹ a 20° C	532	//	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,6	//	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003	19-05-2020/19-05-2020 ORE 14:00
*Odore	-	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Sapore	-	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Torbidità	NTU	<0,4	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29 2003	21-05-2020 / 21-05-2020
*Ferro	µg/l	<10	//	200	EPA 6010D 2018	22-05-2020 / 22-05-2020
*Nitrito (come NO in base 2)	mg/l	<0,1	//	0,50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Cloro residuo	mg/l	0,03	//	0,2 valore consigliato	APAT CNR IRSA 4080 Man. 29 2003	20-05-2020 / 20-05-2020

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.. Il residuo del campione non analizzato e il relativo imballaggio vengono restituiti al committente alla consegna della presente certificazione. 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 \leq Valore Limite: CONFORME; Risultato $>$ Valore Limite: NON CONFORME (JGCM 106:2012 par. 8.2)

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità (LoD) del metodo di prova.

§ 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 ottenuti.

□ I 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
Via Delle Gelsominaie, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME)
Telef. e Fax 090 / 9284475 - 337 / 953410
capone@caponelab.it - www.caponelab.it
Al. 02n-PRO 07 Rev.0



LAB N° 1798L REV.00

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento
EA, IAF e ILAC

Signatory of EA, IAF and ILAC
Mutual Recognition Agreements

Rapporto di prova n. 574 del 28.05.2020

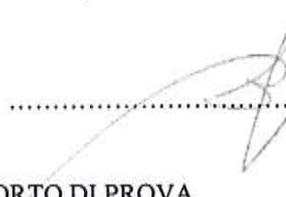
COMMITTENTE:
COMUNE DI GIOIOSA MAREA
VIA G. NATOLI GATTO, 115
98063 GIOIOSA MAREA (ME)
C.F. 86000470830 - P.I. 00472080837

Commessa 186/19

Opinioni e interpretazioni - non oggetto di accreditamento Accredia:
in relazione ai parametri analizzati il campione in esame è conforme al D.Lgs. 31/2001 ss.mm.ii.

CERTIFICATO VALIDO A TUTTI GLI EFFETTI DI LEGGE, ai sensi dell'art.16 R.D. 01.03.1928 n° 842 - art. 16 c 18 Legge 19.07.1957 n° 679 ed anche ai fini della Legge sull'autocertificazione.

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
(Dott. Chimico Bartolo CAPONE)




FINE RAPPORTO DI PROVA

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.. Il residuo del campione non analizzato e il relativo imballaggio vengono restituiti al committente alla consegna della presente certificazione. 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 \leq Valore Limite: CONFORME; Risultato $>$ Valore Limite: NON CONFORME (JGCM 106:2012 par. 8.2)

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità (LoD) del metodo di prova.

§ 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 ottenuti.

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

** modifica rispetto al rapporto di prova precedente.

Firmato digitalmente da
BARTOLO CAPONE

0 = CAPONE LAB S.R.L. UNIPERSONALE
C = IT

Rapporto di prova n. 575 del 28.05.2020

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 : 19.05.2020 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 : 215/20 del 19.05.2020
Condizioni ambientali : Nuvoloso - Temperatura ambientale 20°C
Descrizione campione : ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO
Sigla campione : POZZO URGHI
N. accettazione e data accettazione : 608 del 19.05.2020
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	35,1	//	15-50°F valore consigliato	EPA 6010 D 2018 (da calcolo)	26-05-2020 / 26-05-2020
*Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	//	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	19-05-2020 ORE 13:00 20-05-2020 ORE 12:00
*Carica microbica totale a 22°C	U.f.c./ ml	0	//	Senza variazioni anomale	UNI EN ISO 6222:2001	19-05-2020 ORE 13:00 22-05-2020 ORE 10:00
*Carica microbica totale a 37°C	U.f.c./ ml	0	//	20	UNI EN ISO 6222:2001	19-05-2020 ORE 13:00 21-05-2020 ORE 10:00
*Coliformi totali	U.f.c./100 ml	0	//	-	UNI EN ISO 9308-1:2017	19-05-2020 ORE 13:00 20-05-2020 ORE 12:00
*Ammonio	mg/l	<0,1	//	0,50	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man. 29 2003	20-05-2020 / 20-05-2020
*Colore	-	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
Conduttività	µS/cm ⁻¹ a 20° C	1008	//	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,5	//	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003	19-05-2020/19-05-2020 ORE 14:00
*Odore	-	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Sapore	-	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Turbidità	NTU	<0,4	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29 2003	21-05-2020 / 21-05-2020
*Ferro	µg/l	<10	//	200	EPA 6010D 2018	22-05-2020 / 22-05-2020
*Nitrito (come NO in base 2)	mg/l	<0,1	//	0,50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Cloro residuo	mg/l	<0,03	//	0,2 valore consigliato	APAT CNR IRSA 4080 Man. 29 2003	20-05-2020 / 20-05-2020

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.. Il residuo del campione non analizzato e il relativo imballaggio vengono restituiti al committente alla consegna della presente certificazione. 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; Risultato > Valore Limite: NON CONFORME (JGCM 106:2012 par. 8.2)

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità (LoD) del metodo di prova.

§ 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 ottenuti.

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

** modifica rispetto al rapporto di prova precedente.

Rapporto di prova n. 575 del 28.05.2020

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

Commessa 186/19

Opinioni e interpretazioni - non oggetto di accreditamento Accredia:
in relazione ai parametri analizzati il campione in esame è conforme al D.Lgs. 31/2001 ss.mm.ii.

CERTIFICATO VALIDO A TUTTI GLI EFFETTI DI LEGGE, ai sensi dell'art.16 R.D. 01.03.1928 n° 842 - art. 16 e 18 Legge 19.07.1957 n° 679 ed anche ai fini della Legge sull'autocertificazione.

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
(Dott. Chimico Bartolo CAPONE)


.....


FINE RAPPORTO DI PROVA

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. Il residuo del campione non analizzato e il relativo imballaggio vengono restituiti al committente alla consegna della presente certificazione. 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 \leq Valore Limite: CONFORME; Risultato $>$ Valore Limite: NON CONFORME (JGCM 106:2012 par. 8.2)

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità (LoD) del metodo di prova.

§ 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 ottenuti.

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

** modifica rispetto al rapporto di prova precedente.

Firmato digitalmente da
BARTOLO CAPONE

O = CAPONE LAB S.R.L. UNIPERSONALE
C = IT

Rapporto di prova n. 576 del 28.05.2020

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

Commissa 186/19

Luogo del campionamento : Ingresso serbatoio centrale - C.da Rocca - Comune di Gioiosa Marea (ME)
Data e ora campionamento : 19.05.2020 ore: 10.00
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 : 215/20 del 19.05.2020
Condizioni ambientali : Nuvoloso - Temperatura ambientale 20°C
Descrizione campione : ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO
Sigla campione : INGRESSO SERB. CENTRALE
N. accettazione e data accettazione : 609 del 19.05.2020
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	30,4	//	15-50°F valore consigliato	EPA 6010 D 2018 (da calcolo)	26-05-2020 / 26-05-2020
*Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	//	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	19-05-2020 ORE 13:00 20-05-2020 ORE 12:00
*Carica microbica totale a 22°C	U.f.c./ ml	0	//	Senza variazioni anomale	UNI EN ISO 6222:2001	19-05-2020 ORE 13:00 22-05-2020 ORE 10:00
*Carica microbica totale a 37°C	U.f.c./ ml	0	//	20	UNI EN ISO 6222:2001	19-05-2020 ORE 13:00 21-05-2020 ORE 10:00
*Coliformi totali	U.f.c./100 ml	0	//	-	UNI EN ISO 9308-1:2017	19-05-2020 ORE 13:00 20-05-2020 ORE 12:00
*Ammonio	mg/l	<0,1	//	0,50	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man. 29 2003	20-05-2020 / 20-05-2020
*Colore	-	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
Conducibilità	µS _{cm} ⁻¹ a 20° C	974	//	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,4	//	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003	19-05-2020/19-05-2020 ORE 14:00
*Odore	-	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Sapore	-	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Torbidità	NTU	<0,4	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29 2003	21-05-2020 / 21-05-2020
*Ferro	µg/l	<10	//	200	EPA 6010D 2018	22-05-2020 / 22-05-2020
*Nitrito (come NO in base 2)	mg/l	<0,1	//	0,50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Cloro residuo	mg/l	<0,03	//	0,2 valore consigliato	APAT CNR IRSA 4080 Man. 29 2003	20-05-2020 / 20-05-2020

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.. Il residuo del campione non analizzato e il relativo imballaggio vengono restituiti al committente alla consegna della presente certificazione. 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; Risultato > Valore Limite: NON CONFORME (JGCM 106:2012 par. 8.2)

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità (LoI) del metodo di prova.

§ 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 ottenuti.

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

** modifica rispetto al rapporto di prova precedente.

Rapporto di prova n. 576 del 28.05.2020

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

Commessa 186/19

Opinioni e interpretazioni - non oggetto di accreditamento Accredia:
in relazione ai parametri analizzati il campione in esame è conforme al D.Lgs. 31/2001 ss.mm.ii.

CERTIFICATO VALIDO A TUTTI GLI EFFETTI DI LEGGE, ai sensi dell'art.16 R.D. 01.03.1928 n° 842 - art. 16 e 18 Legge 19.07.1957 n° 679 ed anche ai fini della Legge sull'autocertificazione.

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
(Dott. Chimico Bartolo CAPONE)




FINE RAPPORTO DI PROVA

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. Il residuo del campione non analizzato e il relativo imballaggio vengono restituiti al committente alla consegna della presente certificazione. 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 espresso 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 \leq Valore Limite: CONFORME; Risultato $>$ Valore Limite: NON CONFORME (JGCM 106:2012 par. 8.2)

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità (LoD) del metodo di prova.

§ 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 ottenuti.

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

** modifica rispetto al rapporto di prova precedente.

Firmato digitalmente da
BARTOLO CAPONE

Q = CAPONE LAB S.R.L. UNIPERSONALE
C = IT

Rapporto di prova n. 577 del 28.05.2020

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 : 19.05.2020 ore: 10.10
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 : 215/20 del 19.05.2020
Condizioni ambientali : Nuvoloso - Temperatura ambientale 20°C
Descrizione campione : ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO
Sigla campione : USCITA SERB. CENTRALE
N. accettazione e data accettazione : 610 del 19.05.2020
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	25,4	//	15-50°F valore consigliato	EPA 6010 D 2018 (da calcolo)	26-05-2020 / 26-05-2020
*Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	//	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	19-05-2020 ORE 13:00 20-05-2020 ORE 12:00
*Carica microbica totale a 22°C	U.f.c./ ml	0	//	Senza variazioni anomale	UNI EN ISO 6222:2001	19-05-2020 ORE 13:00 22-05-2020 ORE 10:00
*Carica microbica totale a 37°C	U.f.c./ ml	0	//	20	UNI EN ISO 6222:2001	19-05-2020 ORE 13:00 21-05-2020 ORE 10:00
*Coliformi totali	U.f.c./100 ml	0	//	-	UNI EN ISO 9308-1:2017	19-05-2020 ORE 13:00 20-05-2020 ORE 12:00
*Ammonio	mg/l	<0,1	//	0,50	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man. 29 2003	20-05-2020 / 20-05-2020
*Colore	-	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
Conduttività	µS/cm ¹ a 20° C	961	//	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,4	//	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003	19-05-2020/19-05-2020 ORE 14:00
*Odore	-	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Sapore	-	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Torbidità	NTU	<0,4	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29 2003	21-05-2020 / 21-05-2020
*Ferro	µg/l	<10	//	200	EPA 6010D 2018	22-05-2020 / 22-05-2020
*Nitrito (come NO in base 2)	mg/l	<0,1	//	0,50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Cloro residuo	mg/l	<0,03	//	0,2 valore consigliato	APAT CNR IRSA 4080 Man. 29 2003	20-05-2020 / 20-05-2020

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. Il residuo del campione non analizzato e il relativo imballaggio vengono restituiti al committente alla consegna della presente certificazione. 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; Risultato > Valore Limite: NON CONFORME (JGCM 106:2012 par. 8.2)

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità (LoD) del metodo di prova.

§ 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 ottenuti.

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

** modifica rispetto al rapporto di prova precedente.

Rapporto di prova n. 577 del 28.05.2020

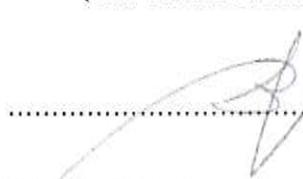
COMMITTENTE:
COMUNE DI GIOIOSA MAREA
VIA G. NATOLI GATTO, 115
98063 GIOIOSA MAREA (ME)
C.F. 86000470830 - P.I. 00472080837

Commessa 186/19

Opinioni e interpretazioni - non oggetto di accreditamento Accredia:
in relazione ai parametri analizzati il campione in esame è conforme al D.Lgs. 31/2001 ss.mm.ii.

CERTIFICATO VALIDO A TUTTI GLI EFFETTI DI LEGGE, ai sensi dell'art.16 R.D. 01.03.1928 n° 842 - art. 16 e 18 Legge 19.07.1957 n° 679 ed anche ai fini della Legge sull'autocertificazione.

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
(Dott. Chimico Bartolo CAPONE)




FINE RAPPORTO DI PROVA

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. Il residuo del campione non analizzato e il relativo imballaggio vengono restituiti al committente alla consegna della presente certificazione. 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 \leq Valore Limite: CONFORME; Risultato $>$ Valore Limite: NON CONFORME (JGCM 106:2012 par. 8.2)

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità (LoD) del metodo di prova.

§ 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 ottenuti.

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

** modifica rispetto al rapporto di prova precedente.

Firmato digitalmente da
BARTOLO CAPONE

Q = CAPONE LAB S.R.L. UNIPERSONALE
C = IT

Rapporto di prova n. 578 del 28.05.2020

COMMITTENTE:

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

Commissa 186/19

Luogo del campionamento : Ingresso serbatoio S. Giorgio – C.da S. Giorgio - Comune di Gioiosa Marea (ME)
Data e ora campionamento : 19.05.2020 ore: 10.20
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 : 215/20 del 19.05.2020
Condizioni ambientali : Nuvoloso – Temperatura ambientale 20°C
Descrizione campione : ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO
Sigla campione : INGRESSO SERB. S.GIORGIO
N. accettazione e data accettazione : 611 del 19.05.2020
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	98,8	//	15-50°F valore consigliato	EPA 6010 D 2018 (da calcolo)	26-05-2020 / 26-05-2020
*Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	//	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	19-05-2020 ORE 13:00 20-05-2020 ORE 12:00
*Carica microbica totale a 22°C	U.f.c./ ml	0	//	Senza variazioni anomale	UNI EN ISO 6222:2001	19-05-2020 ORE 13:00 22-05-2020 ORE 10:00
*Carica microbica totale a 37°C	U.f.c./ ml	0	//	20	UNI EN ISO 6222:2001	19-05-2020 ORE 13:00 21-05-2020 ORE 10:00
*Coliformi totali	U.f.c./100 ml	^^6	//	-	UNI EN ISO 9308-1:2017	19-05-2020 ORE 13:00 20-05-2020 ORE 12:00
*Ammonio	mg/l	<0,1	//	0,50	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man. 29 2003	20-05-2020 / 20-05-2020
*Colore	-	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
Conduttività	µScm ⁻¹ a 20° C	^^7839	//	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,8	//	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003	19-05-2020/19-05-2020 ORE 14:00
*Odore	-	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Sapore	-	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Torbidità	NTU	<0,4	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29 2003	21-05-2020 / 21-05-2020
*Ferro	µg/l	<10	//	200	EPA 6010D 2018	22-05-2020 / 22-05-2020
*Nitrito (come NO in base 2)	mg/l	<0,1	//	0,50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Cloro residuo	mg/l	<0,03	//	0,2 valore consigliato	APAT CNR IRSA 4080 Man. 29 2003	20-05-2020 / 20-05-2020

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. Il residuo del campione non analizzato e il relativo imballaggio vengono restituiti al committente alla consegna della presente certificazione. 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; Risultato > Valore Limite: NON CONFORME (JGCM 106:2012 par. 8.2)

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevanza (LoD) del metodo di prova.

§ 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 ottenuti.

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

** modifica rispetto al rapporto di prova precedente.

Rapporto di prova n. 578 del 28.05.2020

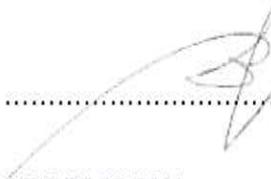
COMMITTENTE:
COMUNE DI GIOIOSA MAREA
VIA G. NATOLI GATTO, 115
98063 GIOIOSA MAREA (ME)
C.F. 86000470830 - P.I. 00472080837

Commessa 186/19

Opinioni e interpretazioni - non oggetto di accreditamento Accredia:
in relazione ai parametri analizzati il campione in esame non è conforme al D.Lgs. 31/2001 ss.mm.ii.

CERTIFICATO VALIDO A TUTTI GLI EFFETTI DI LEGGE, ai sensi dell'art.16 R.D. 01.03.1928 n° 842 - art. 16 e 18 Legge 19.07.1957 n° 679 ed anche ai fini della Legge sull'autocertificazione.

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
(Dott. Chimico Bartolo CAPONE)




FINE RAPPORTO DI PROVA

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. Il residuo del campione non analizzato e il relativo imballaggio vengono restituiti al committente alla consegna della presente certificazione. 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 \leq Valore Limite: CONFORME; Risultato $>$ Valore Limite: NON CONFORME (JGCM 106:2012 par. 8.2)

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità (LoD) del metodo di prova.

§ 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 ottenuti.

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

** modifica rispetto al rapporto di prova precedente.

Firmato digitalmente da
BARTOLO CAPONE

Q = CAPONE LAB S.R.L. UNIPERSONALE
C = IT

Rapporto di prova n. 579 del 28.05.2020

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 S. Giorgio – C.da S. Giorgio - Comune di Gioiosa Marea (ME)
Data e ora campionamento : 19.05.2020 ore: 10.30
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 : 215/20 del 19.05.2020
Condizioni ambientali : Nuvoloso – Temperatura ambientale 20°C
Descrizione campione : ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO
Sigla campione : USCITA SERB. S.GIORGIO
N. accettazione e data accettazione : 612 del 19.05.2020
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	75,5	//	15-50°F valore consigliato	EPA 6010 D 2018 (da calcolo)	26-05-2020 / 26-05-2020
*Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	//	0	UNI EN ISO 9308-1:2017	19-05-2020 ORE 13:00 20-05-2020 ORE 12:00
*Carica microbica totale a 22°C	U.f.c./ ml	0	//	Senza variazioni anomale	UNI EN ISO 6222:2001	19-05-2020 ORE 13:00 22-05-2020 ORE 10:00
*Carica microbica totale a 37°C	U.f.c./ ml	0	//	20	UNI EN ISO 6222:2001	19-05-2020 ORE 13:00 21-05-2020 ORE 10:00
*Coliformi totali	U.f.c./100 ml	0	//	-	UNI EN ISO 9308-1:2017	19-05-2020 ORE 13:00 20-05-2020 ORE 12:00
*Ammonio	mg/l	<0,1	//	0,50	APAT CNR IRSA 4030 A2 Man. 29 2003	20-05-2020 / 20-05-2020
*Colore	-	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
Conducibilità	µS/cm ¹ a 20° C	^^7165	//	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,8	//	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003	19-05-2020/19-05-2020 ORE 14:00
*Odore	-	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Sapore	-	Non percettibile	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Turbidità	NTU	<0,4	//	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29 2003	21-05-2020 / 21-05-2020
*Ferro	µg/l	<10	//	200	EPA 6010D 2018	22-05-2020 / 22-05-2020
*Nitrito (come NO in base 2)	mg/l	<0,1	//	0,50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003	19-05-2020 / 19-05-2020
*Cloro residuo	mg/l	0,05	//	0,2 valore consigliato	APAT CNR IRSA 4080 Man. 29 2003	20-05-2020 / 20-05-2020

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. Il residuo del campione non analizzato e il relativo imballaggio vengono restituiti al committente alla consegna della presente certificazione. 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; Risultato > Valore Limite: NON CONFORME (JGCM 106:2012 par. 8.2)

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità (LoD) del metodo di prova.

§ 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 ottenuti.

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

** modifica rispetto al rapporto di prova precedente.

Rapporto di prova n. 579 del 28.05.2020**COMMITTENTE:****COMUNE DI GIOIOSA MAREA**
VIA G. NATOLI GATTO, 115
98063 GIOIOSA MAREA (ME)
C.F. 86000470830 - P.I. 00472080837

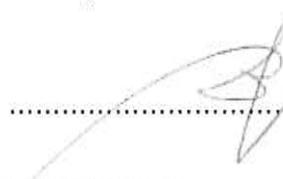
Commessa 186/19

Opinioni e interpretazioni - non oggetto di accreditamento Accredia:
in relazione ai parametri analizzati il campione in esame non è conforme al D.Lgs. 31/2001 ss.mm.ii.

CERTIFICATO VALIDO A TUTTI GLI EFFETTI DI LEGGE, ai sensi dell'art.16 R.D. 01.03.1928 n° 842 - art. 16 e 18 Legge 19.07.1957 n° 679 ed anche ai fini della Legge sull'autocertificazione.

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO

(Dott. Chimico Bartolo CAPONE)




FINE RAPPORTO DI PROVA

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. Il residuo del campione non analizzato e il relativo imballaggio vengono restituiti al committente alla consegna della presente certificazione. 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 \leq Valore Limite: CONFORME; Risultato $>$ Valore Limite: NON CONFORME (IGCM 106:2012 par. 8.2)

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità (LoD) del metodo di prova.

§ 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 ottenuti.

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

** modifica rispetto al rapporto di prova precedente.

Firmato digitalmente da
BARTOLO CAPONEQ = CAPONE LAB S.R.L. UNIPERSONALE
C = IT