

CAPONE LAB SRL UNIPERSONALE

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

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: caponelabsrl@yahoo.it web: www.caponelab.it

Organizzazione in possesso di sistema di qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008.

file: 1031 COMUNE MILAZZO.acf.ctf.17qualità - accettazione 1066 17

COMMITTENTE:
COMUNE DI MILAZZO
 VIA F. CRISPI, 1
 98057 MILAZZO (ME)

Commissa 184/17

Rapporto di prova n°1031/bc/gc

MILAZZO li' 15.06.2017

Provenienza del campione : Pozzo Contura 1 – Via Contura – Comune di Milazzo (ME)
 Data prelievo del Campione : 13.06.2017 Ore : 14.30
 Effettuato da : tecnico della Capone Lab s.r.l.
 Identificativo : Acqua naturale
 Sigla campione : CONTURA 1
 N. accettazione : 1066 del 13.06.2017
 Verbale di campionamento : 372/17 del 13.06.2017 Modalità di prelievo: secondo IL 5.7.1 SGQ
 Inizio analisi : 13.06.2017 Fine analisi: 15.06.2017

RISULTATO DELL'ESAME CHIMICO FISICO E BATTERIOLOGICO DEL CAMPIONE DI ACQUA
Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001

PARAMETRI	U.M.	VALORI	VALORI DI RIFERIMENTO	METODO DI PROVA
Ammonio	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Colore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man. 29 2003
Odore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003
Sapore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man. 29 2003
Conduttività	µScm ⁻¹ a 20° C	705	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003
Escherichia coli	U.f.c./100 ml	8	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,6	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003
Clostridium perfringens (spore comprese)	ml	0	0	Metodo Ufficiale ISTISAN ai sensi DLgs 31/2001
Batteri coliformi a 37 °C	U.f.c./100 ml	14	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Torbidità	NTU	<0,4	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29 2003
Enterococchi	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 7899-2: 2003
Cloruro	mg/l	23,6	250	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Cadmio	µg/l	<0,1	5,0	APAT CNR IRSA 3120B Man 29 2003
Piombo	µg/l	<1	10	APAT CNR IRSA 3230B Man 29 2003
Nitrato (come NO in base 3)	mg/l	<0,1	50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Calcio	mg/l	36,5	-	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Magnesio	mg/l	29,8	-	APAT CNR IRSA 3030 Man.29 2003
Sodio	mg/l	15,6	200	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Potassio	mg/l	0,1	-	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Solfato	mg/l	20,5	250	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Cromo totale	µg/l	<1	50	APAT CNR IRSA 3150B1 Man 29 2003
Cromo VI	µg/l	<0,2	0,10	APAT CNR IRSA 3150B1 Man. 29 2003
MTBE	µg/l	<0,1	-	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003
ETBE	µg/l	<0,1	-	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003
Insetticidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Erbicidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Fungicidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Rodenticidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Antiparassitari - Totale	µg/l	<0,05	0,50	

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:
 - ad una probabilità della misura del 95% e un fattore di copertura K=2 per le prove chimiche;
 * Prova subappaltata
 < non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità del metodo 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.Unipersonale.

CAPONE LAB SRL UNIPERSONALE

Via Delle Gelsominae, 31, 33 - 98057 MILAZZO (ME)

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: caponelabsrl@yahoo.it web: www.caponelab.it

Organizzazione in possesso di sistema di qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008.

file: 1031 COMUNE MILAZZO.acf. cif.17qualità - accettazione 1066 17

COMMITTENTE:
COMUNE DI MILAZZO
VIA F. CRISPI, 1
98057 MILAZZO (ME)

Commessa 184/17

Rapporto di prova n°1031/bc/gc

MILAZZO li' 15.06.2017

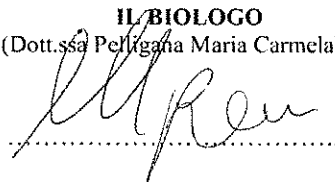
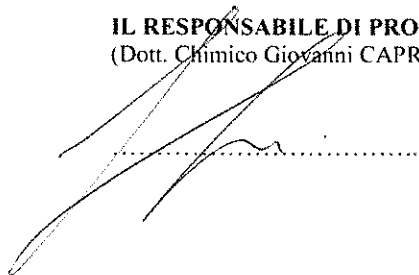
GIUDIZIO: *IL CAMPIONE*, in relazione ai parametri analizzati, presenta requisiti di qualità batteriologica **NON CONFORME** ai parametri stabiliti dagli allegati del Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001, concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano, **pertanto NON È CONSENTITO L'UTILIZZO PER TALI SCOPI.**

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 DI PROVA
(Dott. Chimico Giovanni CAPRI)

IL BIOLOGO
(Dott.ssa Pelligana Maria Carmela)

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
(Dott. Chimico Bartolo CAPONE)



RAPPORTO DI PROVA

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:

- ad una probabilità della misura del 95% e un fattore di copertura K=2 per le prove chimiche;

^ Prova subappaltata

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

2/2

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.Unipersonale.

CAPONE LAB SRL UNIPERSONALE

Via Delle Gelsomiane, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME)

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: caponelabsrl@yahoo.it web: www.caponelab.it

Organizzazione in possesso di sistema di qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008.

file: 1032 COMUNE MILAZZO.acf.ctf.17qualità - accettazione 1067-17

COMMITTENTE:
COMUNE DI MILAZZO
VIA F. CRISPI, 1
98057 MILAZZO (ME)

Commessa 184/17

Rapporto di prova n°1032/bc/gc

MILAZZO li' 15.06.2017

Provenienza del campione : Pozzo Contura 2 – Via Contura – Comune di Milazzo (ME)
 Data prelievo del Campione : 13.06.2017 Ore : 14.40
 Effettuato da : tecnico della Capone Lab s.r.l.
 Identificativo : Acqua naturale
 Sigla campione : CONTURA 2
 N. accettazione : 1067 del 13.06.2017
 Verbale di campionamento : 372/17 del 13.06.2017 Modalità di prelievo: secondo IL 5.7.1 SGQ
 Inizio analisi : 13.06.2017 Fine analisi: 15.06.2017

RISULTATO DELL'ESAME CHIMICO FISICO E BATTERIOLOGICO DEL CAMPIONE DI ACQUA
Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001

PARAMETRI	U.M.	VALORI	VALORI DI RIFERIMENTO	METODO DI PROVA
Ammonio	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Colore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man. 29 2003
Odore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003
Sapore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man. 29 2003
Conduttività	µS/cm ¹ a 20° C	711	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003
Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,6	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003
Clostridium perfringens (spore comprese)	ml	0	0	Metodo Ufficiale ISTISAN ai sensi DLgs 31/2001
Batteri coliformi a 37 °C	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Torbidità	NTU	<0,4	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29 2003
Enterococchi	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 7899-2: 2003
Cloruro	mg/l	25,3	250	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Cadmio	µg/l	<0,1	5,0	APAT CNR IRSA 3120B Man 29 2003
Piombo	µg/l	<1	10	APAT CNR IRSA 3230B Man 29 2003
Nitrato (come NO in base 3)	mg/l	<0,1	50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Calcio	mg/l	38,4	-	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Magnesio	mg/l	28,7	-	APAT CNR IRSA 3030 Man.29 2003
Sodio	mg/l	19,6	200	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Potassio	mg/l	0,1	-	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Solfato	mg/l	25,6	250	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Cromo totale	µg/l	<1	50	APAT CNR IRSA 3150B1 Man 29 2003
Cromo VI	µg/l	<0,2	0,10	APAT CNR IRSA 3150B1 Man. 29 2003
MTBE	µg/l	<0,1	-	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003
ETBE	µg/l	<0,1	-	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003
Insetticidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Erbicidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Fungicidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Rodenticidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Antiparassitari - Totale	µg/l	<0,05	0,50	

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:
 - ad una probabilità della misura del 95% e un fattore di copertura K=2 per le prove chimiche;
 - Prova subappaltata
 < non valutabile per valore inferiore al limite di rilevanza del metodo 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.Unipersonale.

CAPONE LAB SRL UNIPERSONALE

Via Delle Gelsominie, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME)

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: caponelabsrl@yahoo.it web: www.caponelab.it

Organizzazione in possesso di sistema di qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008.

file: 1052 COMUNE MILAZZO.acf.17qualità - accettazione 1067 17

COMMITTENTE:
COMUNE DI MILAZZO
VIA F. CRISPI, 1
98057 MILAZZO (ME)

Commessa 184/17

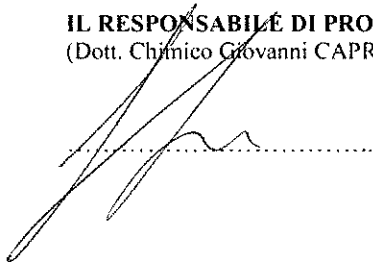
Rapporto di prova n°1032/bc/gc

MILAZZO li' 15.06.2017

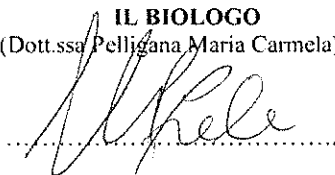
GIUDIZIO: IL CAMPIONE, in relazione ai parametri analizzati, presenta requisiti di qualità chimico fisica e batteriologica **CONFORME** ai parametri stabiliti dagli allegati del Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001, concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano, **pertanto È CONSENTITO L'UTILIZZO PER TALI SCOPI.**

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.


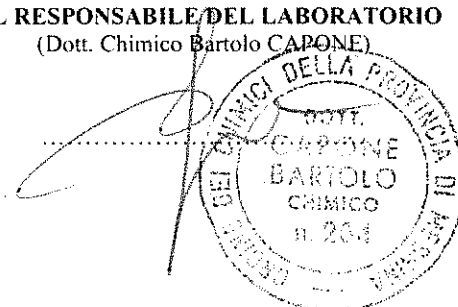
IL RESPONSABILE DI PROVA
(Dott. Chimico Giovanni CAPRI')



IL BIOLOGO
(Dott.ssa Pelligana Maria Carmela)



IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
(Dott. Chimico Bartolo CAPONE)



RAPPORTO DI PROVA

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:

- ad una probabilità della misura del 95% e un fattore di copertura K=2 per le prove chimiche;

^ Prova subappaltata

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità del metodo 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. Unipersonale.

2/2

CAPONE LAB SRL UNIPERSONALE

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

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: caponelabsrl@yahoo.it web: www.caponelab.it

Organizzazione in possesso di sistema di qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008.

file: 1033 COMUNE MILAZZO.aef.ctf.17qualità - accettazione 1068/17

COMMITTENTE:
COMUNE DI MILAZZO
VIA F. CRISPI, 1
98057 MILAZZO (ME)

Commissa 184/17

Rapporto di prova n°1033/bc/gc

MILAZZO li' 15.06.2017

Provenienza del campione : Pozzo Contura 5 – Via Contura – Comune di Milazzo (ME)
 Data prelievo del Campione : 13.06.2017 Ore : 14.50
 Effettuato da : tecnico della Capone Lab s.r.l.
 Identificativo : Acqua naturale
 Sigla campione : CONTURA 5
 N. accettazione : 1068 del 13.06.2017
 Verbale di campionamento : 372/17 del 13.06.2017 Modalità di prelievo: secondo IL 5.7.1 SGQ
 Inizio analisi : 13.06.2017 Fine analisi: 15.06.2017

RISULTATO DELL'ESAME CHIMICO FISICO E BATTERIOLOGICO DEL CAMPIONE DI ACQUA
Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001

PARAMETRI	U.M.	VALORI	VALORI DI RIFERIMENTO	METODO DI PROVA
Ammonio	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Colore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man. 29 2003
Odore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003
Sapore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man. 29 2003
Conduttività	µS/cm ¹ a 20° C	747	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003
Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,6	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003
Clostridium perfringens (spore comprese)	ml	0	0	Metodo Ufficiale ISTISAN ai sensi DLgs 31/2001
Batteri coliformi a 37 °C	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Torbidità	NTU	<0,4	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29 2003
Enterococchi	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 7899-2: 2003
Cloruro	mg/l	24,2	250	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Cadmio	µg/l	<0,1	5,0	APAT CNR IRSA 3120B Man 29 2003
Piombo	µg/l	<1	10	APAT CNR IRSA 3230B Man 29 2003
Nitrato (come NO in base 3)	mg/l	<0,1	50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Calcio	mg/l	39,7	-	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Magnesio	mg/l	25,6	-	APAT CNR IRSA 3030 Man.29 2003
Sodio	mg/l	18,7	200	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Potassio	mg/l	0,1	-	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Solfato	mg/l	23,6	250	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Cromo totale	µg/l	<1	50	APAT CNR IRSA 3150B1 Man 29 2003
Cromo VI	µg/l	<0,2	0,10	APAT CNR IRSA 3150B1 Man. 29 2003
MTBE	µg/l	<0,1	-	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003
ETBE	µg/l	<0,1	-	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003
Insetticidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Erbicidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Fungicidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Rodenticidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Antiparassitari - Totale	µg/l	<0,05	0,50	

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:

- ad una probabilità della misura del 95% e un fattore di copertura K=2 per le prove chimiche;

^ Prova subappaltata

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità del metodo 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.Unipersonale.

CAPONE LAB SRL UNIPERSONALE

Via Delle Gelsominarie, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME)

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: caponelabsrl@yahoo.it web: www.caponelab.it

Organizzazione in possesso di sistema di qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008.

file: 1033 COMUNE MILAZZO.acf.ctf.17qualità - accettazione 1068 17

COMMITTENTE:
COMUNE DI MILAZZO
VIA F. CRISPI, 1
98057 MILAZZO (ME)

Commessa 184/17

Rapporto di prova n°1033/bc/gc

MILAZZO li' 15.06.2017

GIUDIZIO: IL CAMPIONE, in relazione ai parametri analizzati, presenta requisiti di qualità chimico fisica e batteriologica **CONFORME** ai parametri stabiliti dagli allegati del Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001, concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano, **pertanto È CONSENTITO L'UTILIZZO PER TALI SCOPI.**

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 DI PROVA
(Dott. Chimico Giovanni CAPRI')

IL BIOLOGO
(Dott.ssa Pelligana Maria Carmela)

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
(Dott. Chimico Bartolo CAPONE)

RAPPORTO DI PROVA

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:
- ad una probabilità della misura del 95% e un fattore di copertura K=2 per le prove chimiche;

^ Prova subappaltata

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità del metodo 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. Unipersonale.

2/2

CAPONE LAB SRL UNIPERSONALE

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

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: caponelabsrl@yahoo.it web: www.caponelab.it

Organizzazione in possesso di sistema di qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008.

file: 1034 COMUNE MILAZZO.acf. cif.17qualità - accettazione 1069 17

COMMITTENTE:
COMUNE DI MILAZZO
VIA F. CRISPI, 1
98057 MILAZZO (ME)

Commissa 184/17

Rapporto di prova n°1034/bc/gc

MILAZZO li' 15.06.2017

Provenienza del campione : Pozzo Contura 4 – Via Contura – Comune di Milazzo (ME)
 Data prelievo del Campione : 13.06.2017 Ore : 15.00
 Effettuato da : tecnico della Capone Lab s.r.l.
 Identificativo : Acqua naturale
 Sigla campione : CONTURA 4
 N. accettazione : 1069 del 13.06.2017
 Verbale di campionamento : 372/17 del 13.06.2017 Modalità di prelievo: secondo IL 5.7.1 SGQ
 Inizio analisi : 13.06.2017 Fine analisi: 15.06.2017

RISULTATO DELL'ESAME CHIMICO FISICO E BATTERIOLOGICO DEL CAMPIONE DI ACQUA
Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001

PARAMETRI	U.M.	VALORI	VALORI DI RIFERIMENTO	METODO DI PROVA
Ammonio	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Colore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man. 29 2003
Odore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003
Sapore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man. 29 2003
Conduktività	µS/cm ¹ a 20° C	772	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003
Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,7	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003
Clostridium perfringens (spore comprese)	ml	0	0	Metodo Ufficiale ISTISAN ai sensi DLgs 31/2001
Batteri coliformi a 37 °C	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Torbidità	NTU	<0,4	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29 2003
Enterococchi	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 7899-2: 2003
Cloruro	mg/l	23,8	250	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Cadmio	µg/l	<0,1	5,0	APAT CNR IRSA 3120B Man 29 2003
Piombo	µg/l	<1	10	APAT CNR IRSA 3230B Man 29 2003
Nitrato (come NO in base 3)	mg/l	<0,1	50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Calcio	mg/l	40,2	-	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Magnesio	mg/l	24,8	-	APAT CNR IRSA 3030 Man.29 2003
Sodio	mg/l	18,6	200	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Potassio	mg/l	0,1	-	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Solfato	mg/l	25,8	250	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Cromo totale	µg/l	<1	50	APAT CNR IRSA 3150B1 Man 29 2003
Cromo VI	µg/l	<0,2	0,10	APAT CNR IRSA 3150B1 Man. 29 2003
MTBE	µg/l	<0,1	-	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003
ETBE	µg/l	<0,1	-	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003
Insetticidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Erbicidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Fungicidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Rodenticidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Antiparassitari - Totale	µg/l	<0,05	0,50	

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:
 - ad una probabilità della misura del 95% e un fattore di copertura K=2 per le prove chimiche;
 * Prova subappaltata
 - non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità del metodo di prova.

1/2

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.Unipersonale.

CAPONE LAB SRL UNIPERSONALE

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

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: caponelabsrl@yahoo.it web: www.caponelab.it

Organizzazione in possesso di sistema di qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008.

file: 1034 COMUNE MILAZZO.acf.ctf.17qualità - accettazione 1069 17

COMMITTENTE:
COMUNE DI MILAZZO
VIA F. CRISPI, 1
98057 MILAZZO (ME)

Commessa I84/17

Rapporto di prova n°1034/bc/gc

MILAZZO li' 15.06.2017


GIUDIZIO: IL CAMPIONE, in relazione ai parametri analizzati, presenta requisiti di qualità chimico fisica e batteriologica **CONFORME** ai parametri stabiliti dagli allegati del Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001, concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano, **per tanto È CONSENTITO L'UTILIZZO PER TALI SCOPI.**

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 DI PROVA
(Dott. Chimico Giovanni CAPRI)

IL BIOLOGO
(Dott.ssa Poligiana Maria Carmela)

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
(Dott. Chimico Bartolo CAPONE)



RAPPORTO DI PROVA

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.

- ad una probabilità della misura del 95% e un fattore di copertura K=2 per le prove chimiche;

^ Prova subappaltata

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità del metodo 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.Unipersonale.

2/2

CAPONE LAB SRL UNIPERSONALE

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

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: caponelabsrl@yahoo.it web: www.caponelab.it

Organizzazione in possesso di sistema di qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008.

file: 1035 COMUNE MILAZZO.acf.ctf.17qualità - accettazione 1070-17

COMMITTENTE:
COMUNE DI MILAZZO
VIA F. CRISPI, 1
98057 MILAZZO (ME)

Commessa 184/17

Rapporto di prova n°1035/bc/gc

MILAZZO li' 15.06.2017

Provenienza del campione : Pozzo Contura 3 - Via Contura - Comune di Milazzo (ME)
 Data prelievo del Campione : 13.06.2017 Ore : 15.10
 Effettuato da : tecnico della Capone Lab s.r.l.
 Identificativo : Acqua naturale
 Sigla campione : CONTURA 3
 N. accettazione : 1070 del 13.06.2017
 Verbale di campionamento : 372/17 del 13.06.2017 Modalità di prelievo: secondo IL 5.7.1 SGQ
 Inizio analisi : 13.06.2017 Fine analisi: 15.06.2017

RISULTATO DELL'ESAME CHIMICO FISICO E BATTERIOLOGICO DEL CAMPIONE DI ACQUA
Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001

PARAMETRI	U.M.	VALORI	VALORI DI RIFERIMENTO	METODO DI PROVA
Ammonio	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Colore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man. 29 2003
Odore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003
Sapore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man. 29 2003
Conducibilità	µS/cm ² a 20° C	966	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003
Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,6	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003
Clostridium perfringens (spore comprese)	ml	0	0	Metodo Ufficiale ISTISAN ai sensi DLgs 31/2001
Batteri coliformi a 37 °C	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Torbidità	NTU	<0,4	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29 2003
Enterococchi	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 7899-2: 2003
Cloruro	mg/l	25,9	250	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Cadmio	µg/l	<0,1	5,0	APAT CNR IRSA 3120B Man 29 2003
Piombo	µg/l	<1	10	APAT CNR IRSA 3230B Man 29 2003
Nitrato (come NO in base 3)	mg/l	<0,1	50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Calcio	mg/l	35,6	-	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Magnesio	mg/l	29,6	-	APAT CNR IRSA 3030 Man.29 2003
Sodio	mg/l	19,8	200	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Potassio	mg/l	0,1	-	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Solfato	mg/l	29,8	250	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Cromo totale	µg/l	<1	50	APAT CNR IRSA 3150B1 Man 29 2003
Cromo VI	µg/l	<0,2	0,10	APAT CNR IRSA 3150B1 Man. 29 2003
MTBE	µg/l	<0,1	-	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003
ETBE	µg/l	<0,1	-	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003
Insetticidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Erbicidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Fungicidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Rodenticidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Antiparassitari - Totale	µg/l	<0,05	0,50	

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:
 - ad una probabilità della misura del 95% e un fattore di copertura K=2 per le prove chimiche;
 ^ Prova subappaltata
 < non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità del metodo di prova.

1/2

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.Unipersonale.

CAPONE LAB SRL UNIPERSONALE

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

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: caponelabsrl@yahoo.it web: www.caponelab.it

Organizzazione in possesso di sistema di qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008.

file: 1035 COMUNE MILAZZO.acf.ctf.17qualità - accettazione 1070 17

COMMITTENTE:
COMUNE DI MILAZZO
VIA F. CRISPI, 1
98057 MILAZZO (ME)

Commessa 184/17

Rapporto di prova n°1035/bc/gc

MILAZZO li' 15.06.2017

GIUDIZIO: IL CAMPIONE, in relazione ai parametri analizzati, presenta requisiti di qualità chimico fisica e batteriologica CONFORME ai parametri stabiliti dagli allegati del Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001, concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano, pertanto È CONSENTITO L'UTILIZZO PER TALI SCOPI.

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 DI PROVA
(Dott. Chimico Giovanni CAPRI)

IL BIOLOGO
(Dott.ssa Pelligana Maria Carmela)

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
(Dott. Chimico Bartolo CAPONE)

RAPPORTO DI PROVA



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:

- ad una probabilità della misura del 95% e un fattore di copertura K=2 per le prove chimiche;

^ Prova subappaltata

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

2/2

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.Unipersonale.

CAPONE LAB SRL UNIPERSONALE

Via Delle Gelsominate, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME)

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: caponelabsrl@yahoo.it web: www.caponelab.it

Organizzazione in possesso di sistema di qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008.

file: 1036 COMUNE MILAZZO.acf.ctf17qualità - accettazione 1071-17

COMMITTENTE:
COMUNE DI MILAZZO
VIA F. CRISPI, 1
98057 MILAZZO (ME)

Commessa 184/17

Rapporto di prova n°1036/bc/gc

MILAZZO li' 15.06.2017

Provenienza del campione : Pozzo Contura 6 – Via Contura – Comune di Milazzo (ME)
 Data prelievo del Campione : 13.06.2017 Ore : 15.20
 Effettuato da : tecnico della Capone Lab s.r.l.
 Identificativo : Acqua naturale
 Sigla campione : CONTURA 6
 N. accettazione : 1071 del 13.06.2017
 Verbale di campionamento : 372/17 del 13.06.2017 Modalità di prelievo: secondo IL 5.7.1 SGQ
 Inizio analisi : 13.06.2017 Fine analisi: 15.06.2017

RISULTATO DELL'ESAME CHIMICO FISICO E BATTERIOLOGICO DEL CAMPIONE DI ACQUA
Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001

PARAMETRI	U.M.	VALORI	VALORI DI RIFERIMENTO	METODO DI PROVA
Ammonio	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Colore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man. 29 2003
Odore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003
Sapore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man. 29 2003
Conduttività	µS/cm ¹ a 20° C	708	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003
Escherichia coli	U.f.c./100 ml	16	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,7	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003
Clostridium perfringens (spore comprese)	mi	0	0	Metodo Ufficiale ISTISAN ai sensi DLgs 31/2001
Batteri coliformi a 37 °C	U.f.c./100 ml	25	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Torbidità	NTU	<0,4	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29 2003
Enterococchi	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 7899-2: 2003
Cloruro	mg/l	26,4	250	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Cadmio	µg/l	<0,1	5,0	APAT CNR IRSA 3120B Man 29 2003
Piombo	µg/l	<1	10	APAT CNR IRSA 3230B Man 29 2003
Nitrato (come NO in base 3)	mg/l	<0,1	50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Calcio	mg/l	41,3	-	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Magnesio	mg/l	30,2	-	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Sodio	mg/l	15,7	200	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Potassio	mg/l	0,1	-	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Solfato	mg/l	25,4	250	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Cromo totale	µg/l	<1	50	APAT CNR IRSA 3150B1 Man 29 2003
Cromo VI	µg/l	<0,2	0,10	APAT CNR IRSA 3150B1 Man. 29 2003
MTBE	µg/l	<0,1	-	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003
ETBE	µg/l	<0,1	-	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003
Insetticidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Erbicidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Fungicidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Rodenticidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Antiparassitari - Totale	µg/l	<0,05	0,50	

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:

- ad una probabilità della misura del 95% e un fattore di copertura K=2 per le prove chimiche;

^ Prova subappaltata

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

1/2

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.Unipersonale.

CAPONE LAB SRL UNIPERSONALE

Via Delle Gelsominie, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME)

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: caponelabsrl@yahoo.it web: www.caponeLab.it

Organizzazione in possesso di sistema di qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008.

file: 1036 COMUNE MILAZZO.acf.cif.17qualità - accettazione 1071 17

COMMITTENTE:
COMUNE DI MILAZZO
VIA F. CRISPI, 1
98057 MILAZZO (ME)

Commessa 184/17

Rapporto di prova n°1036/bc/gc

MILAZZO li' 15.06.2017

GIUDIZIO: IL CAMPIONE, in relazione ai parametri analizzati, presenta requisiti di qualità batteriologica NON CONFORME ai parametri stabiliti dagli allegati del Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001, concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano, pertanto NON È CONSENTITO L'UTILIZZO PER TALI SCOPI.

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 DI PROVA
(Dott. Chimico Giovanni CAPRI')

IL BIOLOGO
(Dott.ssa Pelligana Maria Carmela)

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
(Dott. Chimico Bartolo CAPONE)

RAPPORTO DI PROVA

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:

- ad una probabilità della misura del 95% e un fattore di copertura $K=2$ per le prove chimiche;

^ Prova subappaltata

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità del metodo 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.Unipersonale.

2/2

CAPONE LAB SRL UNIPERSONALE

Via Delle Gelsominnie, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME)

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: caponelabsrl@yahoo.it web: www.caponelab.it

Organizzazione in possesso di sistema di qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008.

file: 988 rev.01 COMUNE MILAZZO.acf.cif.17qualità - accettazione 1021/17

COMMITTENTE:
COMUNE DI MILAZZO
VIA F. CRISPI, 1
98057 MILAZZO (ME)

Commissa 184/17

Rapporto di prova n°988/bc/gc rev.01

MILAZZO li' 14.06.2017

Provenienza del campione : Pozzo S. Lucia I- Comune di Milazzo (ME)
 Data prelievo del Campione : 08.06.2017 Ore : 15.00
 Effettuato da : tecnico della Capone Lab s.r.l.
 Identificativo : **Acqua naturale**
 Sigla campione : POZZO S. LUCIA I
 N. accettazione : 1021 del 08.06.2017
 Verbale di campionamento : 359/17 del 08.06.2017 Modalità di prelievo: secondo IL 5.7.1 SGQ
 Inizio analisi : 08.06.2017 Fine analisi: 14.06.2017

RISULTATO DELL'ESAME CHIMICO FISICO E BATTERIOLOGICO DEL CAMPIONE DI ACQUA
Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001

PARAMETRI	U.M.	VALORI	VALORI DI RIFERIMENTO	METODO DI PROVA
Ammonio	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Colore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man. 29 2003
Odore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003
Sapore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man. 29 2003
Conducibilità	µS/cm ¹ a 20° C	713	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003
Escherichia coli	U.f.c./100 ml	7	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Concentrazione ioni idrogeno	Unità Ph	7,8	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003
Clostridium perfringens (spore comprese)	ml	0	0	Metodo Ufficiale ISTISAN ai sensi DLgs 31/2001
Batteri coliformi a 37 °C	U.f.c./100 ml	14	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Torbidità	NTU	<0,4	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29 2003
Enterococchi	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 7899-2: 2003
Cloruro	mg/l	21,2	250	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Cadmio	µg/l	<0,1	5,0	APAT CNR IRSA 3120B Man 29 2003
Piombo	µg/l	<1	10	APAT CNR IRSA 3230B Man 29 2003
Nitrato (come NO in base 3)	mg/l	<0,1	50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Calcio	mg/l	31,5	-	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Magnesio	mg/l	27,6	-	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Sodio	mg/l	18,9	200	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Potassio	mg/l	0,1	-	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Solfato	mg/l	26,7	250	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Cromo totale	µg/l	<1	50	APAT CNR IRSA 3150B1 Man 29 2003
Cromo VI	µg/l	<0,2	0,10	APAT CNR IRSA 3150B1 Man. 29 2003
MTBE	µg/l	<0,1	-	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003
ETBE	µg/l	<0,1	-	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003
Insetticidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Erbicidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Fungicidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Rodenticidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Antiparassitari - Totale	µg/l	<0,05	0,50	

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:

- ad una probabilità della misura del 95% e un fattore di copertura K=2 per le prove chimiche;

~ Prova subappaltata

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità del metodo 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.Unipersonale.

CAPONE LAB SRL UNIPERSONALE

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

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: caponelabsrl@yahoo.it web: www.caponelab.it

Organizzazione in possesso di sistema di qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008.

file: 988 rev.01 COMUNE MILAZZO.acf.ctf.17qualità - accettazione 1021/17

COMMITTENTE:
COMUNE DI MILAZZO
VIA F. CRISPI, 1
98057 MILAZZO (ME)

Commessa 184/17

Rapporto di prova n°988/bc/gc rev.01

MILAZZO li' 14.06.2017

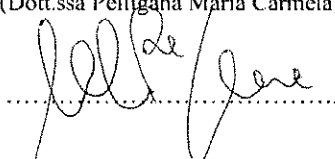
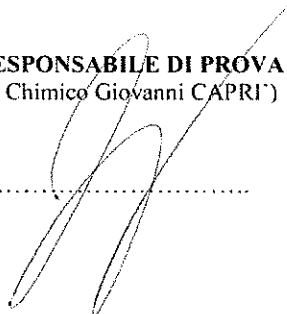
GIUDIZIO: *IL CAMPIONE*, in relazione ai parametri analizzati, presenta requisiti di qualità batteriologica **NON CONFORME** ai parametri stabiliti dagli allegati del Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001, concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano, **PERTANTO NON È CONSENTITO L'UTILIZZO PER TALI SCOPI.**

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 DI PROVA
(Dott. Chimico Giovanni CAPRI)

IL BIOLOGO
(Dott.ssa Pelligana Maria Carmela)

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
(Dott. Chimico Bartolo CAPONE)



FINE RAPPORTO DI PROVA
LA PRESENTE REVISIONE ANNULLA E SOSTITUISCE IL PRECEDENTE RAPPORTO DI PROVA

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:
- ad una probabilità della misura del 95% e un fattore di copertura $K=2$ per le prove chimiche;

^ Prova subappaltata

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità del metodo 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. Unipersonale.

2/2

CAPONE LAB SRL UNIPERSONALE

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

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: caponelabsrl@yahoo.it web: www.caponelab.it

Organizzazione in possesso di sistema di qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008.

file: 989 rev.01/COMUNE MILAZZO.acf. etf.17qualità - accettazione 1022/17

COMMITTENTE:
COMUNE DI MILAZZO
VIA F. CRISPI, 1
98057 MILAZZO (ME)

Commissa 184/17

Rapporto di prova n°989/bc/gc rev.01

MILAZZO li' 14.06.2017

Provenienza del campione : Pozzo Corriolo – Comune di Milazzo (ME)
 Data prelievo del Campione : 08.06.2017 Ore : 15.30
 Effettuato da : tecnico della Capone Lab s.r.l.
 Identificativo : Acqua naturale
 Sigla campione : POZZO CORRIOLO
 N. accettazione : 1022 del 08.06.2017
 Verbale di campionamento : 359/17 del 08.06.2017 Modalità di prelievo: secondo IL 5.7.1 SGQ
 Inizio analisi : 08.06.2017 Fine analisi: 14.06.2017

RISULTATO DELL'ESAME CHIMICO FISICO E BATTERIOLOGICO DEL CAMPIONE DI ACQUA
Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001

PARAMETRI	U.M.	VALORI	VALORI DI RIFERIMENTO	METODO DI PROVA
Ammonio	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Colore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man. 29 2003
Odore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003
Sapore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man. 29 2003
Conduttività	µScm ⁻¹ a 20° C	698	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003
Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,8	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003
Clostridium perfringens (spore comprese)	ml	0	0	Metodo Ufficiale ISTISAN ai sensi DLgs 31/2001
Batteri coliformi a 37 °C	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Torbidità	NTU	<0,4	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29 2003
Enterococchi	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 7899-2: 2003
Cloruro	mg/l	25,9	250	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Cadmio	µg/l	<0,1	5,0	APAT CNR IRSA 3120B Man 29 2003
Piombo	µg/l	<1	10	APAT CNR IRSA 3230B Man 29 2003
Nitrato (come NO in base 3)	mg/l	<0,1	50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Calcio	mg/l	45,6	-	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Magnesio	mg/l	38,2	-	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Sodio	mg/l	20,1	200	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Potassio	mg/l	0,1	-	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Solfato	mg/l	20,3	250	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Cromo totale	µg/l	<1	50	APAT CNR IRSA 3150B1 Man 29 2003
Cromo VI	µg/l	<0,2	0,10	APAT CNR IRSA 3150B1 Man. 29 2003
MTBE	µg/l	<0,1	-	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003
ETBE	µg/l	<0,1	-	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003
Insetticidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Erbicidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Fungicidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Rodenticidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Antiparassitari - Totale	µg/l	<0,05	0,50	

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:
 - ad una probabilità della misura del 95% e un fattore di copertura K=2 per le prove chimiche;

^ Prova subappaltata

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità del metodo 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. Unipersonale.

CAPONE LAB SRL UNIPERSONALE

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

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: caponelabsrl@yahoo.it web: www.caponelab.it

Organizzazione in possesso di sistema di qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008.

file: 989 rev.01/COMUNE MILAZZO.acf.ctf.17/qualità - accettazione 1022-17

COMMITTENTE:
COMUNE DI MILAZZO
VIA F. CRISPI, 1
98057 MILAZZO (ME)

Commessa 184/17

Rapporto di prova n°989/bc/gc rev.01

MILAZZO li' 14.06.2017

GIUDIZIO: *IL CAMPIONE*, in relazione ai parametri analizzati, presenta requisiti di qualità chimico fisica e batteriologica **CONFORME** ai parametri stabiliti dagli allegati del Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001, concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano, **pertanto È CONSENTITO L'UTILIZZO PER TALI SCOPI.**

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 DI PROVA
(Dott. Chimico Giovanni CAPRI')

IL BIOLOGO
(Dott.ssa Pelligana Maria Carmela)

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
(Dott. Chimico Bartolo CAPONE)

RAPPORTO DI PROVA

FINE RAPPORTO DI PROVA LA PRESENTE REVISIONE ANNULLA E SOSTITUISCE IL PRECEDENTE

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:

- ad una probabilità della misura del 95% e un fattore di copertura $K=2$ per le prove chimiche;

^ Prova subappaltata

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità del metodo 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. Unipersonale.

2/2

CAPONE LAB SRL UNIPERSONALE

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

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: caponelabsrl@yahoo.it web: www.caponelab.it

Organizzazione in possesso di sistema di qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008.

file: 996 rev.01 COMUNE MILAZZO.acf.ctf.17qualità - accettazione 1023-17

COMMITTENTE:
COMUNE DI MILAZZO
VIA F. CRISPI, 1
98057 MILAZZO (ME)

Commessa 184/17

Rapporto di prova n°990/bc/gc rev.01

MILAZZO li' 14.06.2017

Provenienza del campione : Pozzo Fiumarella I- Via Fiumarella - Comune di Milazzo (ME)
 Data prelievo del Campione : 08.06.2017 Ore : 15.50
 Effettuato da : tecnico della Capone Lab s.r.l.
 Identificativo : Acqua naturale
 Sigla campione : POZZO FIUMARELLA I
 N. accettazione : 1023 del 08.06.2017
 Verbale di campionamento : 359/17 del 08.06.2017 Modalità di prelievo: secondo IL 5.7.1 SGQ
 Inizio analisi : 08.06.2017 Fine analisi: 14.06.2017

RISULTATO DELL'ESAME CHIMICO FISICO E BATTERIOLOGICO DEL CAMPIONE DI ACQUA
Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001

PARAMETRI	U.M.	VALORI	VALORI DI RIFERIMENTO	METODO DI PROVA
Ammonio	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Colore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man. 29 2003
Odore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003
Sapore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man. 29 2003
Conduttività	μScm^{-1} a 20° C	725	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003
Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,7	$\geq 6,5 - \leq 9,5$	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003
Clostridium perfringens (spore comprese)	ml	0	0	Metodo Ufficiale ISTISAN ai sensi DLgs 31/2001
Batteri coliformi a 37 °C	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Torbidità	NTU	<0,4	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29 2003
Enterococchi	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 7899-2: 2003
Cloruro	mg/l	28,6	250	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Cadmio	$\mu\text{g/l}$	<0,1	5,0	APAT CNR IRSA 3120B Man 29 2003
Piombo	$\mu\text{g/l}$	<1	10	APAT CNR IRSA 3230B Man 29 2003
Nitrato (come NO in base 3)	mg/l	<0,1	50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Calcio	mg/l	47,1	-	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Magnesio	mg/l	35,2	-	APAT CNR IRSA 3030 Man.29 2003
Sodio	mg/l	20,6	200	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Potassio	mg/l	0,1	-	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Solfato	mg/l	21,5	250	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Cromo totale	$\mu\text{g/l}$	<1	50	APAT CNR IRSA 3150B1 Man 29 2003
Cromo VI	$\mu\text{g/l}$	<0,2	0,10	APAT CNR IRSA 3150B1 Man. 29 2003
MTBE	$\mu\text{g/l}$	<0,1	-	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003
ETBE	$\mu\text{g/l}$	<0,1	-	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003
Insetticidi organici totali	$\mu\text{g/l}$	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Erbicidi organici totali	$\mu\text{g/l}$	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Fungicidi organici totali	$\mu\text{g/l}$	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Rodenticidi organici totali	$\mu\text{g/l}$	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Antiparassitari - Totale	$\mu\text{g/l}$	<0,05	0,50	

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:

- ad una probabilità della misura del 95% e un fattore di copertura $K=2$ per le prove chimiche;

^ Prova subappaltata

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità del metodo 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.Unipersonale.

1/2

CAPONE LAB SRL UNIPERSONALE

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

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: caponelabsrl@yahoo.it web: www.caponelab.it

Organizzazione in possesso di sistema di qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008.

file: 990 rev.01 COMUNE MILAZZO.acf. etf.17qualità - accettazione 1023-17

COMMITTENTE:
COMUNE DI MILAZZO
VIA F. CRISPI, 1
98057 MILAZZO (ME)

Commissa 184/17

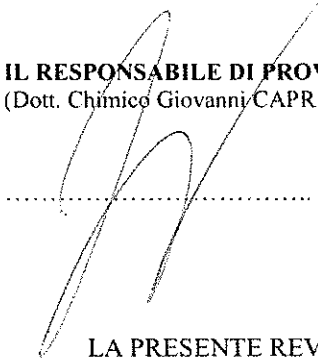
Rapporto di prova n°990/bc/gc rev.01

MILAZZO li' 14.06.2017

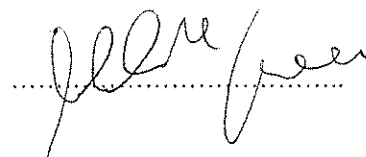
GIUDIZIO: IL CAMPIONE, in relazione ai parametri analizzati, presenta requisiti di qualità chimico fisica e batteriologica **CONFORME** ai parametri stabiliti dagli allegati del Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001, concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano, **pertanto È CONSENTITO L'UTILIZZO PER TALI SCOPI.**

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 DI PROVA
(Dott. Chimico Giovanni CAPRI)



IL BIOLOGO
(Dott.ssa Pelligana Maria Carmela)



IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
(Dott. Chimico Bartolo CAPONE)



FINE RAPPORTO DI PROVA
LA PRESENTE REVISIONE ANNULLA E SOSTITUISCE IL PRECEDENTE RAPPORTO DI PROVA

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:

- ad una probabilità della misura del 95% e un fattore di copertura K= 2 per le prove chimiche;

^ Prova subappaltata

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità del metodo 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. Unipersonale.

CAPONE LAB SRL UNIPERSONALE

Via Delle Gelsoninaie, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME)

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: caponelabsrl@yahoo.it web: www.caponelab.it

Organizzazione in possesso di sistema di qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008.

file: 991 rev.01 COMUNE MILAZZO.acf.ctf.17qualità - accettazione 1024 17

COMMITTENTE:
COMUNE DI MILAZZO
VIA F. CRISPI, 1
98057 MILAZZO (ME)

Commissa 184/17

Rapporto di prova n°991/bc/gc rev.01**MILAZZO li' 14.06.2017**

Provenienza del campione : Pozzo Fiumarella 2 – Via Fiumarella - Comune di Milazzo (ME)
 Data prelievo del Campione : 08.06.2017 Ore : 16.00
 Effettuato da : tecnico della Capone Lab s.r.l.
 Identificativo : Acqua naturale
 Sigla campione : POZZO FIUMARELLA 2
 N. accettazione : 1024 del 08.06.2017
 Verbale di campionamento : 359/17 del 08.06.2017 Modalità di prelievo: secondo IL 5.7.1 SGQ
 Inizio analisi : 08.06.2017 Fine analisi: 14.06.2017

RISULTATO DELL'ESAME CHIMICO FISICO E BATTERIOLOGICO DEL CAMPIONE DI ACQUA
Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001

PARAMETRI	U.M.	VALORI	VALORI DI RIFERIMENTO	METODO DI PROVA
Ammonio	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Colore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man. 29 2003
Odore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003
Sapore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man. 29 2003
Conduktività	µS/cm ¹ a 20° C	719	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003
Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,7	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003
Clostridium perfringens (spore comprese)	ml	0	0	Metodo Ufficiale ISTISAN ai sensi DLgs 31/2001
Batteri coliformi a 37 °C	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Torbidità	NTU	<0,4	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29 2003
Enterococchi	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 7899-2: 2003
Cloruro	mg/l	21,6	250	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Cadmio	µg/l	<0,1	5,0	APAT CNR IRSA 3120B Man 29 2003
Piombo	µg/l	<1	10	APAT CNR IRSA 3230B Man 29 2003
Nitrato (come NO in base 3)	mg/l	<0,1	50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Calcio	mg/l	41,3	-	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Magnesio	mg/l	38,6	-	APAT CNR IRSA 3030 Man.29 2003
Sodio	mg/l	19,8	200	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Potassio	mg/l	0,1	-	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Solfato	mg/l	18,7	250	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Cromo totale	µg/l	<1	50	APAT CNR IRSA 3150B1 Man 29 2003
Cromo VI	µg/l	<0,2	0,10	APAT CNR IRSA 3150B1 Man. 29 2003
MTBE	µg/l	<0,1	-	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003
ETBE	µg/l	<0,1	-	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003
Insetticidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Erbicidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Fungicidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Rodenticidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Antiparassitari - Totale	µg/l	<0,05	0,50	

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:

- ad una probabilità della misura del 95% e un fattore di copertura K=2 per le prove chimiche;

^ Prova subappaltata

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità del metodo 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.Unipersonale.

1/2

CAPONE LAB SRL UNIPERSONALE

Via Delle Gelsominie, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME)

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: caponelabsrl@yahoo.it web: www.caponelab.it

Organizzazione in possesso di sistema di qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008.

file: 991 rev.01 COMUNE MILAZZO.acf.ctf.17qualità - accettazione 1024/17

COMMITTENTE:
COMUNE DI MILAZZO
VIA F. CRISPI, 1
98057 MILAZZO (ME)

Commissa 184/17

Rapporto di prova n°991/bc/gc rev.01

MILAZZO li' 14.06.2017

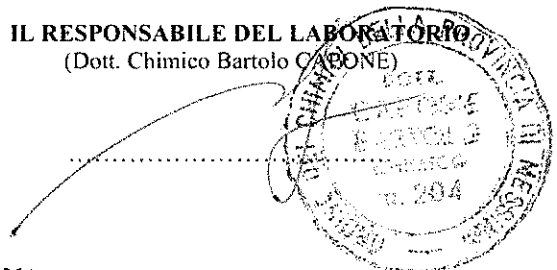
GIUDIZIO: IL CAMPIONE, in relazione ai parametri analizzati, presenta requisiti di qualità chimico fisica e batteriologica **CONFORME** ai parametri stabiliti dagli allegati del Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001, concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano, **per tanto È CONSENTITO L'UTILIZZO PER TALI SCOPI.**

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 DI PROVA
(Dott. Chimico Giovanni CAPRI')

IL BIOLOGO
(Dott.ssa Pelligana Maria Carmela)

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
(Dott. Chimico Bartolo CAPONE)



FINE RAPPORTO DI PROVA
LA PRESENTE REVISIONE ANNULLA E SOSTITUISCE IL PRECEDENTE RAPPORTO DI PROVA

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:

- ad una probabilità della misura del 95% e un fattore di copertura $K=2$ per le prove chimiche;

^ Prova subappaltata

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità del metodo 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.Unipersonale.

2/2

CAPONE LAB SRL UNIPERSONALE

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

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: caponelabsrl@yahoo.it web: www.caponelab.it

Organizzazione in possesso di sistema di qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008.

file: 992 rev.01 COMUNE MILAZZO.acf. etf.17qualità - accettazione 1025 17

COMMITTENTE:
COMUNE DI MILAZZO
VIA F. CRISPI, 1
98057 MILAZZO (ME)

Commissa 184/17

Rapporto di prova n°992/bc/ge rev.01

MILAZZO li' 14.06.2017

Provenienza del campione : Pozzo Fiumarella 3 – Via Fiumarella - Comune di Milazzo (ME)
 Data prelievo del Campione : 08.06.2017 Ore : 16.10
 Effettuato da : tecnico della Capone Lab s.r.l.
 Identificativo : Acqua naturale
 Sigla campione : POZZO FIUMARELLA 3
 N. accettazione : 1025 del 08.06.2017
 Verbale di campionamento : 359/17 del 08.06.2017 Modalità di prelievo: secondo IL 5.7.1 SGQ
 Inizio analisi : 08.06.2017 Fine analisi: 14.06.2017

RISULTATO DELL'ESAME CHIMICO FISICO E BATTERIOLOGICO DEL CAMPIONE DI ACQUA
Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001

PARAMETRI	U.M.	VALORI	VALORI DI RIFERIMENTO	METODO DI PROVA
Ammonio	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Colore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man. 29 2003
Odore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003
Sapore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man. 29 2003
Conducibilità	µS/cm ¹ a 20° C	729	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003
Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,7	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003
Clostridium perfringens (spore comprese)	ml	0	0	Metodo Ufficiale ISTISAN ai sensi DLgs 31/2001
Batteri coliformi a 37 °C	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Torbidità	NTU	<0,4	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29 2003
Enterococchi	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 7899-2: 2003
Cloruro	mg/l	25,8	250	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Cadmio	µg/l	<0,1	5,0	APAT CNR IRSA 3120B Man 29 2003
Piombo	µg/l	<1	10	APAT CNR IRSA 3230B Man 29 2003
Nitrato (come NO in base 3)	mg/l	<0,1	50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Calcio	mg/l	37,4	-	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Magnesio	mg/l	31,2	-	APAT CNR IRSA 3030 Man.29 2003
Sodio	mg/l	20,4	200	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Potassio	mg/l	0,1	-	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Solfato	mg/l	21,3	250	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Cromo totale	µg/l	<1	50	APAT CNR IRSA 3150B1 Man 29 2003
Cromo VI	µg/l	<0,2	0,10	APAT CNR IRSA 3150B1 Man. 29 2003
MTBE	µg/l	<0,1	-	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003
ETBE	µg/l	<0,1	-	APAT CNR IRSA 5140 Man 29 2003
Insetticidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Erbicidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Fungicidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Rodenticidi organici totali	µg/l	<0,05	0,10	EPA 3510 2007 + 8141 2007
Antiparassitari - Totale	µg/l	<0,05	0,50	

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:

- ad una probabilità della misura del 95% e un fattore di copertura K=2 per le prove chimiche;

^ Prova subappaltata

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità del metodo 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.Unipersonale.

CAPONE LAB SRL UNIPERSONALE

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

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: caponelabsrl@yahoo.it web: www.caponelab.it

Organizzazione in possesso di sistema di qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008.

file: 992 rev.01 COMUNE MILAZZO.acf. ctf.17qualità - accettazione 1025/17

COMMITTENTE:
COMUNE DI MILAZZO
VIA F. CRISPI, 1
98057 MILAZZO (ME)

Commessa 184/17

Rapporto di prova n°992/bc/gc rev.01

MILAZZO li' 14.06.2017

GIUDIZIO: IL CAMPIONE, in relazione ai parametri analizzati, presenta requisiti di qualità chimico fisica e batteriologica **CONFORME** ai parametri stabiliti dagli allegati del Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001, concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano, **pertanto È CONSENTITO L'UTILIZZO PER TALI SCOPI.**

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 DI PROVA
(Dott. Chimico Giovanni CAPRI')

IL BIOLOGO
(Dott.ssa Pelligana Maria Carmela)

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
(Dott. Chimico Bartolo CAPONE)

FINE RAPPORTO DI PROVA
LA PRESENTE REVISIONE ANNULLA E SOSTITUISCE IL PRECEDENTE RAPPORTO DI PROVA



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:
- ad una probabilità della misura del 95% e un fattore di copertura $K=2$ per le prove chimiche.


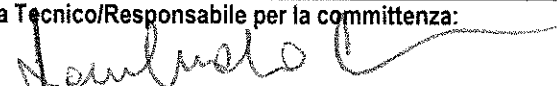
^ Prova subappaltata

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità del metodo 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.Unipersonale.

2/2

Manuale della Qualità		CAPONE LAB SRL UNI PERSONALE Via Delle Gelsominaie, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME) ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI Email: capone@caponelab.it caponelabsrl@yahoo.it		 UNI EN ISO 9001:2008  SISTEMA DI GESTIONE QUALITÀ CERTIFICATO	
Rev. 06	Data 05/05/2017	Doc.Reg.Qualità	Verbale di Campionamento acqua per uso umano n° <u> </u> / <u> </u>	MOD7D03 A	Copia 3 di 3

DATI COMMITTENTE	
Committente: COMUNE DI MILAZZO	Sede Legale: VIA FRANCESCO CRISPI, 1 98057 MILAZZO (ME)
Cod. Fiscale / Partita IVA: P. Iva: 00226540839	Tel./fax: Sig. Alfredo Romagnolo 3472627673
Campionamento effettuato da Tecnico Ditta Capone Lab Unipersonale (NOME E COGNOME) MICHELE GIACOPPE Procedura di campionamento: IT 5.7.4 rev.00 del 14/12/2016	Produttore rifiuto (sede legale): -
Cod. Fiscale / Partita IVA:	Luogo di prelievo / via: 1) VIA VACCARELLA 2) PIAZZA ROMA 3) VIA LUIGI RIZZO 4) VIA FUMANECA 5) PIAZZA PORRO
Tel./fax:	Data /ora campionamento: DATA: 08/05/17 ORE: 08:00 09:30 11:45 12:30 12:45
Descrizione del campione (acqua per uso umano): Acqua per uso umano	stato fisico apparente: liquido Colore: INCOLO Odore: INODO.
Nome attribuito al campione prelevato: 1) FONTI PUBBL. PADRE PIO 2) FONTI. PUBBL. PIAZZA ROMA 3) FONTI. PUBBL. VIA LUIGI RIZZO 4) FONTI. PUBBL. VIA FUMANECA 5) FONTI. PUBBL. PIAZZA ROMA PORRO	Processo produttivo: DISTRIBUZIONE RETE IDRICA COMUNALE
Quantità di campione prelevato: 2 L cadauno (chimico fisico) 500 mL cadauno (batteriologicalo)	Modalità di conservazione (trasporto) dei campioni: contenitore: 1 Lt VETRO SCURO/ 1 Lt PET/ PET STERILE conservazione: + 4°C
DATI RELATIVI AI TECNICI CHE HANNO EFFETTUATO / PREZENZIATO AL CAMPIONAMENTO	
Firma Tecnico Ditta Capone Lab Unipersonale: 	Firma Tecnico/Responsabile per la committenza: 

Note: (1) parametri determinati sul luogo di prelievo (valore misurato – unità di misura) – (2) parametri da ricercare – (3) rif. Offerta/ordine – (4) altro.

1) VEDI RETRO

2) VEDI gara "controlli interni delle acque destinate al consumo umano del Comune di Milazzo"
 - RDO N° 1410404 Disciplinare di gara allegato alla Determina Dirigenziale n° 85 del 16/02/2017

3) COMMESSA N° 1/17

4)

*Con la sottoscrizione del presente verbale il cliente accetta le condizioni generali riportati o nell'offerta menzionata al punto 2 o nel tariffario della Capone Lab presso il ns. ufficio sito in Milazzo, Via delle Gelsominaie, 31/33

Copia committente

CAPONE LAB SRL UNIPERSONALE

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

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: caponelabsrl@yahoo.it web: www.caponelab.it

Organizzazione in possesso di sistema di qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008.

file: 983 COMUNE MILAZZO.acf. erf.17qualità - accettazione 1016 17

COMMITTENTE:
COMUNE DI MILAZZO
VIA F. CRISPI, 1
98057 MILAZZO (ME)

Commessa 184/17

Rapporto di prova n°983/bc/gc**MILAZZO li' 13.06.2017**

Provenienza del campione : Fontana Pubblica Padre Pio – Via Vaccarella – Comune di Milazzo (ME)
 Data prelievo del Campione : 08.06.2017 Ore : 11.20
 Effettuato da : tecnico della Capone Lab s.r.l.
 Identificativo : Acqua naturale
 Sigla campione : FONT.PUBBL.PADRE PIO
 N. accettazione : 1016 del 08.06.2017
 Verbale di campionamento : 358/17 del 08.06.2017 Modalità di prelievo: secondo IL 5.7.1 SGQ
 Inizio analisi : 08.06.2017 Fine analisi: 12.06.2017

RISULTATO DELL'ESAME CHIMICO FISICO E BATTERIOLOGICO DEL CAMPIONE DI ACQUA
Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001

PARAMETRI	U.M.	VALORI	VALORI DI RIFERIMENTO	METODO DI PROVA
Ferro	µg/l	<1	200	APAT CNR IRSA 3160B Man. 29 2003
Ammonio	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Colore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man. 29 2003
Odore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003
Sapore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man. 29 2003
Conduttività	µS/cm ¹ a 20° C	644	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003
Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,9	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003
Clostridium perfringens (spore comprese)	ml	0	0	Metodo Ufficiale ISTISAN ai sensi DLgs 31/2001
Batteri coliformi a 37 °C	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Torbidità	NTU	<0,4	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29 2003
Enterococchi	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 7899-2: 2003
Cloro residuo	mg/l	0,06	0,2 valore consigliato	APAT CNR IRSA 4080 Man. 29 2003
Nitrato (come NO in base 3)	mg/l	<0,1	50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Nitrito (come NO in base 2)	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Sodio	mg/l	20,1	200	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Durezza	°F	25,1	15-50°F valore consigliato	APAT CNR IRSA 2040 Man. 29 2003

GIUDIZIO: IL CAMPIONE, in relazione ai parametri analizzati, presenta requisiti di qualità chimico fisica e batteriologica **CONFORME** ai parametri stabiliti dagli allegati del Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001, concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano, pertanto **È CONSENTITO L'UTILIZZO PER TALI SCOPI.**

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 DI PROVA
(Dott. Chimico Giovanni CAPRI)

IL BIOLOGO
(Dott.ssa Pelligana Maria Carmela)

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
(Dott. Chimico Bartolo CAPONE)

FINE RAPPORTO DI PROVA

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.
 - ad una probabilità della misura del 95% e un fattore di copertura K=2 per le prove chimiche
 ° Prova subappaltata
 < non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità del metodo 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. Unipersonale.

CAPONE LAB SRL UNIPERSONALE

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

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: caponelabsrl@yahoo.it web: www.caponelab.it

Organizzazione in possesso di sistema di qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008.

file: 984 COMUNE MILAZZO.acf.ctf.17qualità - accettazione 1017 17

COMMITTENTE:
COMUNE DI MILAZZO
VIA F. CRISPI, 1
98057 MILAZZO (ME)

Commessa 184/17

Rapporto di prova n°984/bc/gc

MILAZZO li' 13.06.2017

Provenienza del campione : Fontana Pubblica Piazza Roma – Piazza Roma – Comune di Milazzo (ME)
 Data prelievo del Campione : 08.06.2017 Ore : 11.30
 Effettuato da : tecnico della Capone Lab s.r.l.
 Identificativo : Acqua naturale
 Sigla campione : FONT.PUBBL.PIAZZA ROMA
 N. accettazione : 1017 del 08.06.2017
 Verbale di campionamento : 358/17 del 08.06.2017 Modalità di prelievo: secondo IL 5.7.1 SGQ
 Inizio analisi : 08.06.2017 Fine analisi: 12.06.2017

RISULTATO DELL'ESAME CHIMICO FISICO E BATTERIOLOGICO DEL CAMPIONE DI ACQUA
Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001

PARAMETRI	U.M.	VALORI	VALORI DI RIFERIMENTO	METODO DI PROVA
Ferro	ug/l	<1	200	APAT CNR IRSA 3160B Man. 29 2003
Ammonio	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Colore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man. 29 2003
Odore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003
Sapore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man. 29 2003
Conduttività	µS/cm ¹ a 20° C	550	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003
Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	8,0	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003
Clostridium perfringens (spore comprese)	ml	0	0	Metodo Ufficiale ISTISAN ai sensi DLgs 31/2001
Batteri coliformi a 37 °C	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Torbidità	NTU	<0,4	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29 2003
Enterococchi	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 7899-2: 2003
Cloro residuo	mg/l	0,08	0,2 valore consigliato	APAT CNR IRSA 4080 Man. 29 2003
Nitrato (come NO in base 3)	mg/l	<0,1	50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Nitrito (come NO in base 2)	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Sodio	mg/l	18,5	200	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Durezza	°F	20,1	15-50°F valore consigliato	APAT CNR IRSA 2040 Man. 29 2003

GIUDIZIO: IL CAMPIONE, in relazione ai parametri analizzati, presenta requisiti di qualità chimico fisica e batteriologica **CONFORME** ai parametri stabiliti dagli allegati del Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001, concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano, **per tanto È CONSENTITO L'UTILIZZO PER TALI SCOPI.**

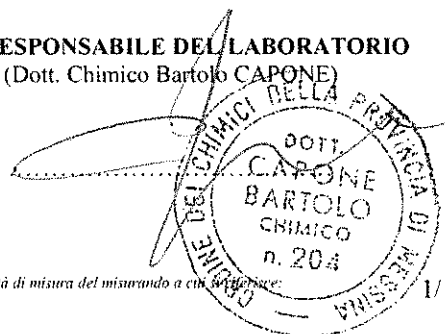
CERTIFICATO VALIDO A TUTTI GLI EFFETTI DI LEGGE, ai sensi dell'art.16 R.D. 01.03.1928 n° 842 - art. 16 e 18 Legge 19.07.1957 n° 679 ed anche ai fini della Legge sull'autocertificazione.

IL RESPONSABILE DI PROVA
 (Dott. Chimico Giovanni CAPRI*)

IL BIOLOGO
 (Dott.ssa Pelligana Maria Carmela)

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
 (Dott. Chimico Bartolo CAPONE)

FINE RAPPORTO DI PROVA



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.

- ad una probabilità della misura del 95% e un fattore di copertura k=2 per le prove chimiche;

* Prova subappaltata

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità del metodo 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. Unipersonale.

CAPONE LAB SRL UNIPERSONALE

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

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: caponelabsrl@yahoo.it web: www.caponeLab.it

Organizzazione in possesso di sistema di qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008.

file: 985 COMUNE MILAZZO.acf. erf.17qualità - accettazione 1018/17

COMMITTENTE:
COMUNE DI MILAZZO
VIA F. CRISPI, 1
98057 MILAZZO (ME)

Commissa 184/17

Rapporto di prova n°985/bc/gc

MILAZZO li' 13.06.2017

Provenienza del campione : Fontana Pubblica Luigi Rizzo - Via Luigi Rizzo - Comune di Milazzo (ME)
Data prelievo del Campione : 08.06.2017 Ore : 11.40
Effettuato da : tecnico della Capone Lab s.r.l.
Identificativo : Acqua naturale
Sigla campione : FONT.PUBBL.LUIGI RIZZO
N. accettazione : 1018 del 08.06.2017
Verbale di campionamento : 358/17 del 08.06.2017 Modalità di prelievo: secondo IL 5.7.1 SGQ
Inizio analisi : 08.06.2017 Fine analisi: 12.06.2017

RISULTATO DELL'ESAME CHIMICO FISICO E BATTERIOLOGICO DEL CAMPIONE DI ACQUA
Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001

PARAMETRI	U.M.	VALORI	VALORI DI RIFERIMENTO	METODO DI PROVA
Ferro	µg/l	<1	200	APAT CNR IRSA 3160B Man. 29 2003
Ammonio	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Colore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man. 29 2003
Odore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003
Sapore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man. 29 2003
Conduttività	µS/cm ¹ a 20° C	637	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003
Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,8	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003
Clostridium perfringens (spore comprese)	ml	0	0	Metodo Ufficiale ISTISAN ai sensi DLgs 31/2001
Batteri coliformi a 37 °C	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Torbidità	NTU	<0,4	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29 2003
Enterococchi	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 7899-2: 2003
Cloro residuo	mg/l	0,16	0,2 valore consigliato	APAT CNR IRSA 4080 Man. 29 2003
Nitrato (come NO in base 3)	mg/l	<0,1	50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Nitrito (come NO in base 2)	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Sodio	mg/l	22,0	200	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Durezza	°F	25,3	15-50°F valore consigliato	APAT CNR IRSA 2040 Man. 29 2003

GIUDIZIO: IL CAMPIONE, in relazione ai parametri analizzati, presenta requisiti di qualità chimico fisica e batteriologica CONFORME ai parametri stabiliti dagli allegati del Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001, concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano, pertanto È CONSENTITO L'UTILIZZO PER TALI SCOPI.

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 DI PROVA
(Dott. Chimico Giovanni CAPRI)

IL BIOLOGO
(Dott.ssa Pelligiana Maria Carmela)

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
(Dott. Chimico Bartolo CAPONE)

FINE RAPPORTO DI PROVA

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.
- ad una probabilità della misura del 95% e un fattore di copertura K=2 per le prove chimiche.

^ Prova subappaltata

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità del metodo 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.Unipersonale.

CAPONE LAB SRL UNIPERSONALE

Via Delle Gelsominate, 31, 33 - 98057 MILAZZO (ME)

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: caponelabsrl@yahoo.it web: www.caponefab.it

Organizzazione in possesso di sistema di qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008.

file: 986 COMUNE MILAZZO.acf.ctf.17qualità - accettazione 1019.17

COMMITTENTE:
COMUNE DI MILAZZO
VIA F. CRISPI, 1
98057 MILAZZO (ME)

Commessa 184/17

Rapporto di prova n°986/bc/gc

MILAZZO li' 13.06.2017

Provenienza del campione : Fontana Pubblica Fiumarella – Via Fiumarella – Comune di Milazzo (ME)
Data prelievo del Campione : 08.06.2017 Ore : 12.30
Effettuato da : tecnico della Capone Lab s.r.l.
Identificativo : Acqua naturale
Sigla campione : FONT.PUBBL.FIUMARELLA
N. accettazione : 1019 del 08.06.2017
Verbale di campionamento : 358/17 del 08.06.2017 Modalità di prelievo: secondo IL 5.7.1 SGQ
Inizio analisi : 08.06.2017 Fine analisi: 12.06.2017

RISULTATO DELL'ESAME CHIMICO FISICO E BATTERIOLOGICO DEL CAMPIONE DI ACQUA Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001

PARAMETRI	U.M.	VALORI	VALORI DI RIFERIMENTO	METODO DI PROVA
Ferro	ug/l	<1	200	APAT CNR IRSA 3160B Man. 29 2003
Ammonio	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Colore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man. 29 2003
Odore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003
Sapore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man. 29 2003
Conduttività	µS/cm ¹ a 20° C	637	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003
Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,7	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003
Clostridium perfringens (spore comprese)	ml	0	0	Metodo Ufficiale ISTISAN ai sensi DLgs 31/2001
Batteri coliformi a 37 °C	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Torbidità	NTU	<0,4	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29 2003
Enterococchi	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 7899-2: 2003
Cloro residuo	mg/l	<0,03	0,2 valore consigliato	APAT CNR IRSA 4080 Man. 29 2003
Nitrato (come NO in base 3)	mg/l	<0,1	50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Nitrato (come NO in base 2)	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Sodio	mg/l	21,4	200	APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Durezza	°F	27,2	15-50°F valore consigliato	APAT CNR IRSA 2040 Man. 29 2003

GIUDIZIO: IL CAMPIONE, in relazione ai parametri analizzati, presenta requisiti di qualità chimico fisica e batteriologica **CONFORME** ai parametri stabiliti dagli allegati del Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001, concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano, **per tanto È CONSENTITO L'UTILIZZO PER TALI SCOPI.**

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 DI PROVA
(Dott. Chimico Giovanni CAPRI*)

IL BIOLOGO
(Dott.ssa Pelligiana Maria Carmela)

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
(Dott. Chimico Bartolo CAPONE)

FINE RAPPORTO DI PROVA

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.
* ad una probabilità della misura del 95% e un fattore di copertura K=2 per le prove chimiche;
* Prova subappaltata
* non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità del metodo 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. Unipersonale.

CAPONE LAB SRL UNIPERSONALE

Via Delle Gelsominate, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME)

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: caponelabsrl@yahoo.it web: www.caponefab.it

Organizzazione in possesso di sistema di qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008.

file: 987 COMUNE MILAZZO.acf. etf.17 qualità - accettazione 1020-17

COMMITTENTE:
COMUNE DI MILAZZO
 VIA F. CRISPI, 1
 98057 MILAZZO (ME)

Commissa 184/17

Rapporto di prova n°987/bc/gc

MILAZZO li' 13.06.2017

Provenienza del campione : Fontana Pubblica Piazza Pozzo – Piazza Pozzo – Comune di Milazzo (ME)
 Data prelievo del Campione : 08.06.2017 Ore : 12.45
 Effettuato da : tecnico della Capone Lab s.r.l.
 Identificativo : Acqua naturale
 Sigla campione : FONT.PUBBL.PIAZZA POZZO
 N. accettazione : 1020 del 08.06.2017
 Verbale di campionamento : 358/17 del 08.06.2017 Modalità di prelievo: secondo IL 5.7.1 SGQ
 Inizio analisi : 08.06.2017 Fine analisi: 12.06.2017

RISULTATO DELL'ESAME CHIMICO FISICO E BATTERIOLOGICO DEL CAMPIONE DI ACQUA
Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001

PARAMETRI	U.M.	VALORI	VALORI DI RIFERIMENTO	METODO DI PROVA
Ferro	ug/l	<1	200	APAT CNR IRSA 3160B Man. 29 2003
Ammonio	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Colore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man. 29 2003
Odore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003
Sapore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man. 29 2003
Conducibilità	µS/cm ¹ a 20° C	625	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003
Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,7	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003
Clostridium perfringens (spore comprese)	ml	0	0	Metodo Ufficiale ISTISAN ai sensi DLgs 31/2001
Batteri coliformi a 37 °C	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Torbidità	NTU	<0,4	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29 2003
Enterococchi	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 7899-2: 2003
Cloro residuo	mg/l	<0,03	0,2 valore consigliato	APAT CNR IRSA 4080 Man. 29 2003
Nitrato (come NO in base 3)	mg/l	<0,1	50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Nitrito (come NO in base 2)	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Sodio	mg/l	21,0	200	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Durezza	°F	22,0	15-50°F valore consigliato	APAT CNR IRSA 2040 Man. 29 2003

GIUDIZIO: IL CAMPIONE, in relazione ai parametri analizzati, presenta requisiti di qualità chimico fisica e batteriologica **CONFORME** ai parametri stabiliti dagli allegati del Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001, concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano, **pertanto È CONSENTITO L'UTILIZZO PER TALI SCOPI.**

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 DI PROVA
 (Dott. Chimico Giovanni CAPRI)

IL BIOLOGO
 (Dott.ssa Pelligana Maria Carmela)

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
 (Dott. Chimico Bartolo CAPONE)

FINE RAPPORTO DI PROVA



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:
 - ad una probabilità della misura del 95% e un fattore di copertura K=2 per le prove chimiche.


* Prova subappaltata

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità del metodo 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 Unipersonale.



Manuale della Qualità		CAPONE LAB SRL UNI PERSONALE Via Delle Gelsominaie, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME) ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI Email: capone@caponelab.it caponelabsrl@yahoo.it			
Rev. 06	Data 05/05/2017	Doc.Reg.Qualità	Verbale di Campionamento acqua per uso umano n° ___/___	MOD7D03 A	Copia 3 di 3

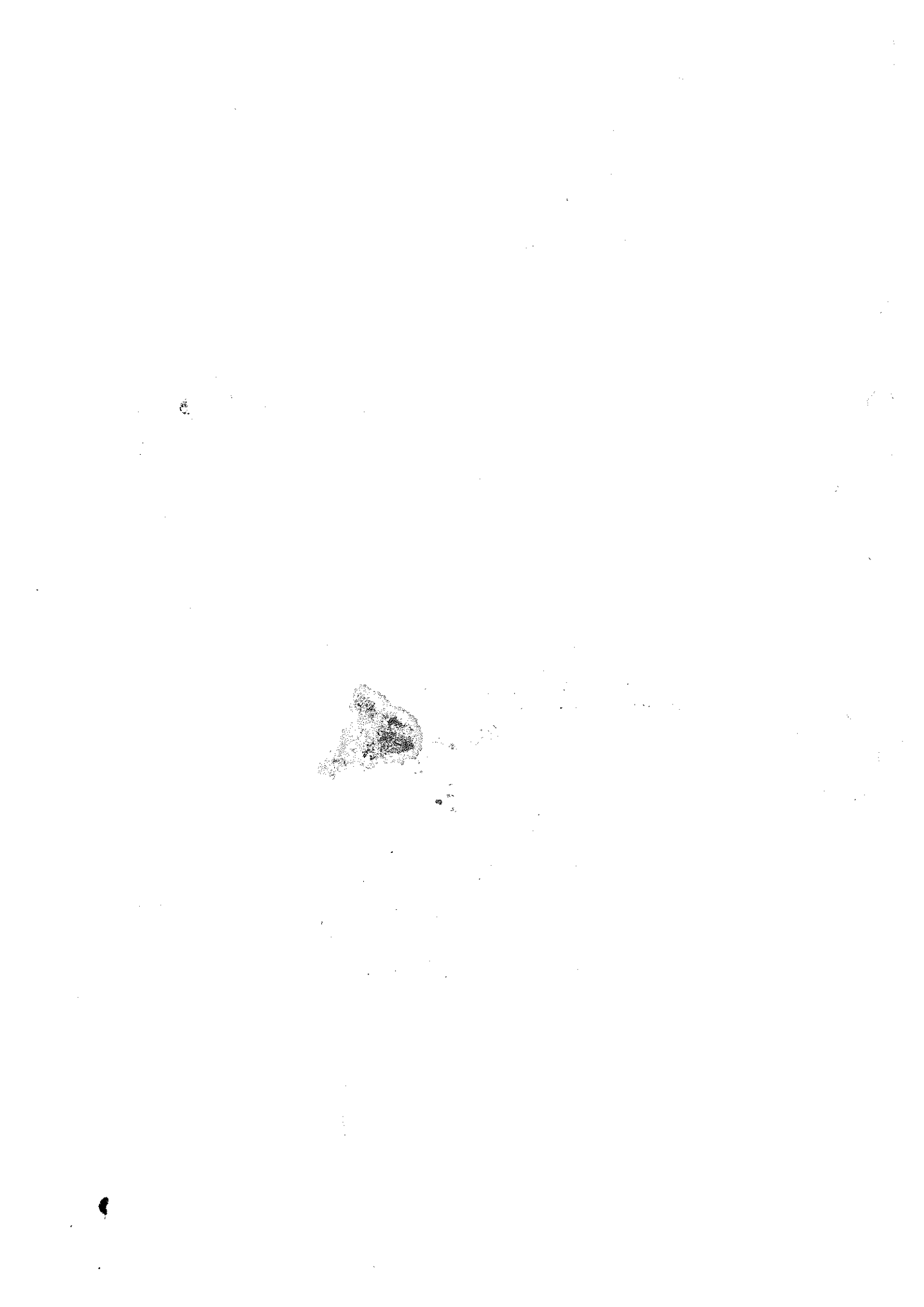
DATI COMMITTENTE													
Committente: COMUNE DI MILAZZO	Sede Legale: VIA FRANCESCO CRISPI, 1 98057 MILAZZO (ME)												
Cod. Fiscale / Partita IVA: P. Iva: 00226540839	Tel./fax: Sig. Alfredo Romagnolo 3472627673												
Campionamento effettuato da Tecnico Ditta Capone Lab Unipersonale (NOME E COGNOME) <i>MICCOLI GIUSEPPE</i> Procedura di campionamento: IT 5.7.4 rev.00 del 14/12/2016	Produttore rifiuto (sede legale): -												
Cod. Fiscale / Partita IVA:	Luogo di prelievo / via: <table border="0"> <tr> <td>1) VIA S. ECHO</td> <td>6) VIA S. ECHO</td> </tr> <tr> <td>2) " "</td> <td>7) VIA PARIGI</td> </tr> <tr> <td>3) VIA MONTANINO</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4) " "</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5) " "</td> <td></td> </tr> </table>	1) VIA S. ECHO	6) VIA S. ECHO	2) " "	7) VIA PARIGI	3) VIA MONTANINO		4) " "		5) " "			
1) VIA S. ECHO	6) VIA S. ECHO												
2) " "	7) VIA PARIGI												
3) VIA MONTANINO													
4) " "													
5) " "													
Tel./fax:	Data / ora campionamento: DATA: 08/06/17 ORE: 17:00 17:15 17:30 17:45 18:00 18:15 18:30												
Descrizione del campione (acqua per uso umano): Acqua per uso umano	stato fisico apparente: liquido 7/10/15 Colore: INCOL. Odore: INOD.												
Nome attribuito al campione prelevato: <table border="0"> <tr> <td>1) USCIA SERB. S. ECHO NUOVO</td> <td>7) USCIA SERB.</td> </tr> <tr> <td>2) INGRESSO SERB. S. ECHO NUOVO</td> <td>8) BOTTIGLIERA</td> </tr> <tr> <td>3) INGRESSO SERB. MONTANINO VECCHIO</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4) USCIA SERB. MONTANINO VECCHIO</td> <td></td> </tr> <tr> <td>5) USCIA SERB. MONTANINO NUOVO</td> <td></td> </tr> <tr> <td>6) USCIA SERB. S. ECHO VECCHIO</td> <td></td> </tr> </table>	1) USCIA SERB. S. ECHO NUOVO	7) USCIA SERB.	2) INGRESSO SERB. S. ECHO NUOVO	8) BOTTIGLIERA	3) INGRESSO SERB. MONTANINO VECCHIO		4) USCIA SERB. MONTANINO VECCHIO		5) USCIA SERB. MONTANINO NUOVO		6) USCIA SERB. S. ECHO VECCHIO		Processo produttivo: DISTRIBUZIONE RETE IDRICA COMUNALE 
1) USCIA SERB. S. ECHO NUOVO	7) USCIA SERB.												
2) INGRESSO SERB. S. ECHO NUOVO	8) BOTTIGLIERA												
3) INGRESSO SERB. MONTANINO VECCHIO													
4) USCIA SERB. MONTANINO VECCHIO													
5) USCIA SERB. MONTANINO NUOVO													
6) USCIA SERB. S. ECHO VECCHIO													
Quantità di campione prelevato: 2 L cadauno (chimico fisico) 500 mL cadauno (batteriologicalo)	Modalità di conservazione (trasporto) dei campioni: contenitore: 1 Lt VETRO SCURO/ 1 Lt PET/ PET STERILE conservazione: +4°C												
DATI RELATIVI AI TECNICI CHE HANNO EFFETTUATO / PRESENZIATO AL CAMPIONAMENTO													
Firma Tecnico Ditta Capone Lab Unipersonale: <i>Giuseppe Miccoli</i>	Firma Tecnico/Responsabile per la committenza: <i>Alfredo Romagnolo</i>												

Note: (1) parametri determinati sul luogo di prelievo (valore misurato - unità di misura) - (2) parametri da ricercare - (3) rif. Offerta/ordine - (4) altro.

1) VEDI RETRO
 2) VEDI gara "controlli interni delle acque destinate al consumo umano del Comune di Milazzo"
 - RDO N° 1410404 Disciplinare di gara allegato alla Determina Dirigenziale n° 85 del 16/02/2017
 3) COMMESSA N° 117
 4)

*Con la sottoscrizione del presente verbale il cliente accetta le condizioni generali riportati o nell'offerta menzionata al punto 2 o nel tariffario della Capone Lab presso il ns. ufficio sito in Milazzo, Via delle Gelsominaie, 31/33

Copia committente



CAPONE LAB SRL UNIPERSONALE

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

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: caponelab srl@yahoo.it web: www.caponelab.it

Organizzazione in possesso di sistema di qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008.

file: 976 rev.01 COMUNE MILAZZO.acf.ctf.17qualità - accettazione 1009-17

COMMITTENTE:
COMUNE DI MILAZZO
VIA F. CRISPI, 1
98057 MILAZZO (ME)

Commessa 184/17

Rapporto di prova n°976/bc/gc rev.01

MILAZZO li' 14.06.2017

Provenienza del campione : Uscita Serbatoio S. Elmo Nuovo - Via S. Elmo - Comune di Milazzo (ME)
Data prelievo del Campione : 08.06.2017 Ore : 09.30
Effettuato da : tecnico della Capone Lab s.r.l.
Identificativo : Acqua naturale
Sigla campione : USCITA SERB. S.ELMO NUOVO
N. accettazione : 1009 del 08.06.2017
Verbale di campionamento : 357/17 del 08.06.2017 Modalità di prelievo: secondo IL 5.7.1 SGQ
Inizio analisi : 08.06.2017 Fine analisi: 14.06.2017

RISULTATO DELL'ESAME CHIMICO FISICO E BATTERIOLOGICO DEL CAMPIONE DI ACQUA Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001

PARAMETRI	U.M.	VALORI	VALORI DI RIFERIMENTO	METODO DI PROVA
Ferro	µg/l	<1	200	APAT CNR IRSA 3160B Man. 29 2003
Ammonio	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Colore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man. 29 2003
Odore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003
Sapore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man. 29 2003
Conduttività	µS/cm ¹ a 20° C	634	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003
Torbidità	NTU	<0,4	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29 2003
Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,8	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003
Clostridium perfringens (spore comprese)	ml	0	0	Metodo Ufficiale ISTISAN ai sensi DLgs 31/2001
Batteri coliformi a 37 °C	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Enterococchi	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 7899-2: 2003
Cloro residuo	mg/l	<0,03	0,2 valore consigliato	APAT CNR IRSA 4080 Man. 29 2003

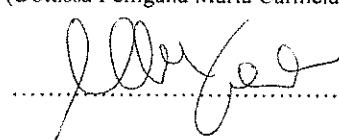
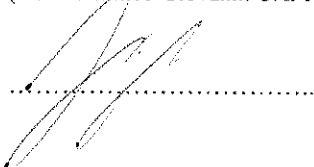
GIUDIZIO: IL CAMPIONE, in relazione ai parametri analizzati, presenta requisiti di qualità chimico fisica e batteriologica **CONFORME** ai parametri stabiliti dagli allegati del Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001, concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano, **per tanto È CONSENTITO L'UTILIZZO PER TALI SCOPI.**

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 DI PROVA
(Dott. Chimico Giovanni CAPRI)

IL BIOLOGO
(Dott.ssa Pelligana Maria Carmela)

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
(Dott. Chimico Bartolo CAPONE)



FINE RAPPORTO DI PROVA

LA PRESENTE REVISIONE ANNULLA E SOSTITUISCE IL PRECEDENTE RAPPORTO DI PROVA

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:
- ad una probabilità della misura del 95% e un fattore di copertura K=2 per le prove chimiche;

^ Prova subappaltata

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità del metodo 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. Unipersonale.

CAPONE LAB SRL UNIPERSONALE

Via Delle Gelsomiane, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME)

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: caponelabsl@yahoo.it web: www.caponelab.it

Organizzazione in possesso di sistema di qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008.

file: 977 COMUNE MILAZZO.acf.ctf.17qualità - accettazione 1010 17

COMMITTENTE:
COMUNE DI MILAZZO
VIA F. CRISPI, 1
98057 MILAZZO (ME)

Commessa 184/17

Rapporto di prova n°977/bc/gc

MILAZZO li' 13.06.2017

Provenienza del campione : Ingresso Serbatoio S. Elmo Nuovo - Via S. Elmo - Comune di Milazzo (ME)
Data prelievo del Campione : 08.06.2017 Ore : 09.45
Effettuato da : tecnico della Capone Lab s.r.l.
Identificativo : Acqua naturale
Sigla campione : INGRESSO SERB. S.ELMO NUOVO
N. accettazione : 1010 del 08.06.2017
Verbale di campionamento : 357/17 del 08.06.2017 Modalità di prelievo: secondo IL 5.7.1 SGQ
Inizio analisi : 08.06.2017 Fine analisi: 12.06.2017

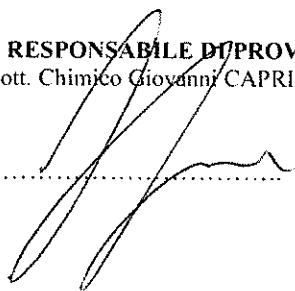
RISULTATO DELL'ESAME CHIMICO FISICO E BATTERIOLOGICO DEL CAMPIONE DI ACQUA Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001

PARAMETRI	U.M.	VALORI	VALORI DI RIFERIMENTO	METODO DI PROVA
Ferro	µg/l	<1	200	APAT CNR IRSA 3160B Man. 29 2003
Conducibilità	µS/cm ¹ a 20° C	636	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003
Escherichia coli	U.f.c./100 ml	5	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,9	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003
Clostridium perfringens (spore comprese)	ml	0	0	Metodo Ufficiale ISTISAN ai sensi DLgs 31/2001
Batteri coliformi a 37 °C	U.f.c./100 ml	14	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Enterococchi	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 7899-2: 2003

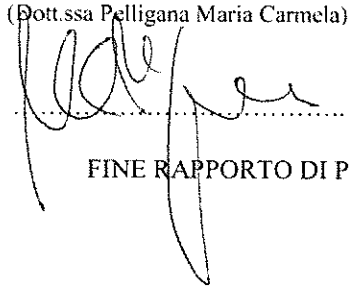
GIUDIZIO: IL CAMPIONE, in relazione ai parametri analizzati, presenta requisiti di qualità batteriologica **NON CONFORME** ai parametri stabiliti dagli allegati del Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001, concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano, **per tanto NON È CONSENTITO L'UTILIZZO PER TALI SCOPI.**

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 DI PROVA
(Dott. Chimico Giovanni CAPRI)



IL BIOLOGO
(Dott.ssa Pelligana Maria Carmela)



IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
(Dott. Chimico Bartolo CAPONE)




FINE RAPPORTO DI PROVA

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:
- ad una probabilità della misura del 95% e un fattore di copertura K=2 per le prove chimiche;

* Prova subappaltata

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità del metodo 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.Unipersonale.

CAPONE LAB SRL UNIPERSONALE

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

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: caponelabsrl@yahoo.it web: www.caponelab.it

Organizzazione in possesso di sistema di qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008.

file: 978 COMUNE MILAZZO.acf.ctf.17qualità - accettazione 1011/17

COMMITTENTE:
COMUNE DI MILAZZO
VIA F. CRISPI, 1
98057 MILAZZO (ME)

Commessa 184/17

Rapporto di prova n°978/bc/gc**MILAZZO li' 13.06.2017**

Provenienza del campione : Ingresso Serbatoio Monte Trino Vecchio - Via Monte Trino - Comune di Milazzo (ME)
 Data prelievo del Campione : 08.06.2017 Ore : 10.10
 Effettuato da : tecnico della Capone Lab s.r.l.
 Identificativo : Acqua naturale
 Sigla campione : INGRESSO SERB. MONTE TRINO VECCHIO
 N. accettazione : 1011 del 08.06.2017
 Verbale di campionamento : 357/17 del 08.06.2017 Modalità di prelievo: secondo IL 5.7.1 SGQ
 Inizio analisi : 08.06.2017 Fine analisi: 12.06.2017

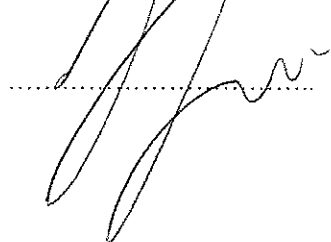
RISULTATO DELL'ESAME CHIMICO FISICO E BATTERIOLOGICO DEL CAMPIONE DI ACQUA
Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001

PARAMETRI	U.M.	VALORI	VALORI DI RIFERIMENTO	METODO DI PROVA
Ferro	µg/l	<1	200	APAT CNR IRSA 3160B Man. 29 2003
Conduttività	µS/cm ¹ a 20° C	774	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003
Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,4	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003
Clostridium perfringens (spore comprese)	ml	0	0	Metodo Ufficiale ISTISAN ai sensi DLgs 31/2001
Batteri coliformi a 37 °C	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Enterococchi	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 7899-2: 2003

GIUDIZIO: IL CAMPIONE, in relazione ai parametri analizzati, presenta requisiti di qualità chimico fisica e batteriologica **CONFORME** ai parametri stabiliti dagli allegati del Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001, concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano, **per tanto È CONSENTITO L'UTILIZZO PER TALI SCOPI.**

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 DI PROVA
(Dott. Chimico Giovanni CAPRI')



IL BIOLOGO
(Dott.ssa Pelligiana Maria Carmela)



IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
(Dott. Chimico Bartolo CAPONE)



FINE RAPPORTO DI PROVA

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:
 - ad una probabilità della misura del 95% e un fattore di copertura K=2 per le prove chimiche;

° Prova subappaltata

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevanza del metodo 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.Unipersonale.

CAPONE LAB SRL UNIPERSONALE

Via Delle Gelsominaje, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME)

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: caponelabsrl@yahoo.it web: www.caponelab.it

Organizzazione in possesso di sistema di qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008.

file: 979 rev.01 COMUNE MILAZZO.aef.ctf.17qualità - accettazione 1014-17

COMMITTENTE:
COMUNE DI MILAZZO
VIA F. CRISPI, 1
98057 MILAZZO (ME)

Commessa 184/17

Rapporto di prova n°979/bc/gc rev.01

MILAZZO li' 14.06.2017

Provenienza del campione : Uscita Serbatoio Monte Trino Vecchio – Via Monte Trino – Comune di Milazzo (ME)
 Data prelievo del Campione : 08.06.2017 Ore : 10.30
 Effettuato da : tecnico della Capone Lab s.r.l.
 Identificativo : Acqua naturale
 Sigla campione : USCITA SERB. MONTE TRINO VECCHIO
 N. accettazione : 1012 del 08.06.2017
 Verbale di campionamento : 357/17 del 08.06.2017 Modalità di prelievo: secondo IL 5.7.1 SGQ
 Inizio analisi : 08.06.2017 Fine analisi: 14.06.2017

RISULTATO DELL'ESAME CHIMICO FISICO E BATTERIOLOGICO DEL CAMPIONE DI ACQUA
Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001

PARAMETRI	U.M.	VALORI	VALORI DI RIFERIMENTO	METODO DI PROVA
Ferro	µg/l	<1	200	APAT CNR IRSA 3160B Man. 29 2003
Ammonio	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Colore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man. 29 2003
Odore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003
Sapore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man. 29 2003
Conduttività	µS/cm ¹ a 20° C	726	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003
Torbidità	NTU	<0,4	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29 2003
Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,6	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003
Clostridium perfringens (spore comprese)	ml	0	0	Metodo Ufficiale ISTISAN ai sensi DLgs 31/2001
Batteri coliformi a 37 °C	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Enterococchi	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 7899-2: 2003
Cloro residuo	mg/l	<0,03	0,2 valore consigliato	APAT CNR IRSA 4080 Man. 29 2003

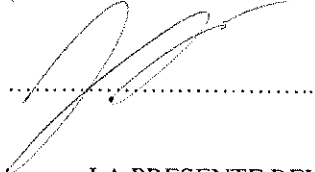
GIUDIZIO: IL CAMPIONE, in relazione ai parametri analizzati, presenta requisiti di qualità chimico fisica e batteriologica **CONFORME** ai parametri stabiliti dagli allegati del Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001, concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano, **per tanto È CONSENTITO L'UTILIZZO PER TALI SCOPI.**

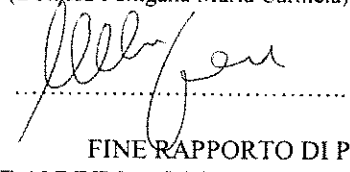
CERTIFICATO VALIDO A TUTTI GLI EFFETTI DI LEGGE, ai sensi dell'art.16 R.D. 01.03.1928 n° 842 - art. 16 e 18 Legge 19.07.1957 n° 679 ed anche ai fini della Legge sull'autocertificazione.

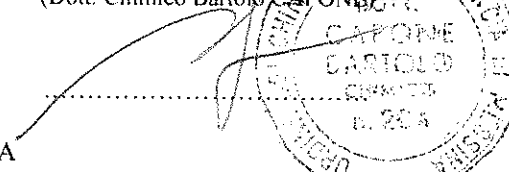
IL RESPONSABILE DI PROVA
 (Dott. Chimico Giovanni CAPRI')

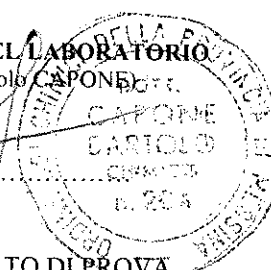
IL BIOLOGO
 (Dott.ssa Pelligana Maria Carmela)

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
 (Dott. Chimico Bartolo CAPONE)









FINE RAPPORTO DI PROVA
LA PRESENTE REVISIONE ANNULLA E SOSTITUISCE IL PRECEDENTE RAPPORTO DI PROVA

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:
 - ad una probabilità della misura del 95% e un fattore di copertura K=2 per le prove chimiche;
 ^ Prova subappaltata
 < non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità del metodo 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.Unipersonale.

CAPONE LAB SRL UNIPERSONALE

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

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: caponelabsrl@yahoo.it web: www.caponelab.it

Organizzazione in possesso di sistema di qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008.

file: 980 COMUNE MILAZZO.acf.crf.17qualità - accettazione 1013 17

COMMITTENTE:
COMUNE DI MILAZZO
VIA F. CRISPI, 1
98057 MILAZZO (ME)

Commissa 184/17

Rapporto di prova n°980/bc/gc

MILAZZO li' 13.06.2017

Provenienza del campione : Uscita Serbatoio Monte Trino Nuovo – Via Monte Trino – Comune di Milazzo (ME)
 Data prelievo del Campione : 08.06.2017 Ore : 10.45
 Effettuato da : tecnico della Capone Lab s.r.l.
 Identificativo : Acqua naturale
 Sigla campione : USCITA SERB. MONTE TRINO NUOVO
 N. accettazione : 1013 del 08.06.2017
 Verbale di campionamento : 357/17 del 08.06.2017 Modalità di prelievo: secondo IL 5.7.1 SGQ
 Inizio analisi : 08.06.2017 Fine analisi: 12.06.2017

RISULTATO DELL'ESAME CHIMICO FISICO E BATTERIOLOGICO DEL CAMPIONE DI ACQUA
Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001

PARAMETRI	U.M.	VALORI	VALORI DI RIFERIMENTO	METODO DI PROVA
Ferro	µg/l	<1	200	APAT CNR IRSA 3160B Man. 29 2003
Ammonio	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Colore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man. 29 2003
Odore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003
Sapore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man. 29 2003
Conducibilità	µS/cm ¹ a 20° C	750	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003
Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,7	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003
Clostridium perfringens (spore comprese)	ml	0	0	Metodo Ufficiale ISTISAN ai sensi DLgs 31/2001
Batteri coliformi a 37 °C	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Torbidità	NTU	<0,4	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29 2003
Enterococchi	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 7899-2: 2003
Cloro residuo	mg/l	<0,03	0,2 valore consigliato	APAT CNR IRSA 4080 Man. 29 2003

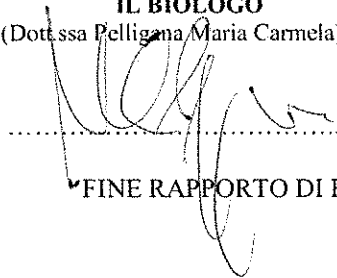
GIUDIZIO: IL CAMPIONE, in relazione ai parametri analizzati, presenta requisiti di qualità chimico fisica e batteriologica **CONFORME** ai parametri stabiliti dagli allegati del Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001, concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano, **pertanto È CONSENTITO L'UTILIZZO PER TALI SCOPI.**

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.

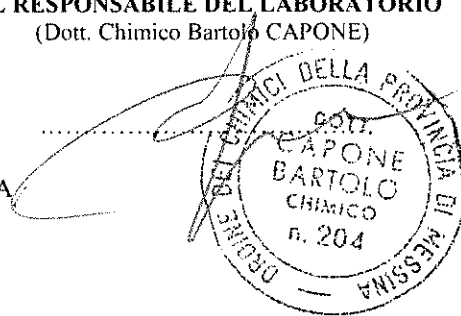
IL RESPONSABILE DI PROVA
 (Dott. Chimico Giovanni CAPRI)



IL BIOLOGO
 (Dott.ssa Pelligiana Maria Carmela)



IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
 (Dott. Chimico Bartolo CAPONE)



*FINE RAPPORTO DI PROVA

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:
 - ad una probabilità della misura del 95% e un fattore di copertura k=2 per le prove chimiche;
 ~ Prova subappaltata
 < non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità del metodo 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.Unipersonale.

CAPONE LAB SRL UNIPERSONALE

Via Delle Gelsominie, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME)

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: caponelabsrl@yahoo.it web: www.caponelab.it

Organizzazione in possesso di sistema di qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008.

file: 981 rev.01 COMUNE MILAZZO.acf.ctf17qualità - accettazione 1014/17

COMMITTENTE:
COMUNE DI MILAZZO
VIA F. CRISPI, 1
98057 MILAZZO (ME)

Commessa 184/17

Rapporto di prova n°981/bc/gc rev.01

MILAZZO li' 14.06.2017

Provenienza del campione : Uscita Serbatoio S. Elmo Vecchio – Via S. Elmo – Comune di Milazzo (ME)
 Data prelievo del Campione : 08.06.2017 Ore : 11.00
 Effettuato da : tecnico della Capone Lab s.r.l.
 Identificativo : Acqua naturale
 Sigla campione : USCITA SERB. S.ELMO VECCHIO
 N. accettazione : 1014 del 08.06.2017
 Verbale di campionamento : 357/17 del 08.06.2017 Modalità di prelievo: secondo IL 5.7.1 SGQ
 Inizio analisi : 08.06.2017 Fine analisi: 14.06.2017

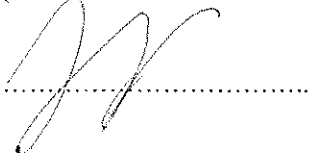
RISULTATO DELL'ESAME CHIMICO FISICO E BATTERIOLOGICO DEL CAMPIONE DI ACQUA
Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001

PARAMETRI	U.M.	VALORI	VALORI DI RIFERIMENTO	METODO DI PROVA
Ferro	µg/l	<1	200	APAT CNR IRSA 3160B Man. 29 2003
Ammonio	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Colore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man. 29 2003
Odore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003
Sapore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man. 29 2003
Conduttività	µScm ⁻¹ a 20° C	606	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003
Torbidità	NTU	<0,4	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29 2003
Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,6	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003
Clostridium perfringens (spore comprese)	ml	0	0	Metodo Ufficiale ISTISAN ai sensi DLgs 31/2001
Batteri coliformi a 37 °C	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Enterococchi	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 7899-2: 2003
Cloro residuo	mg/l	<0,03	0,2 valore consigliato	APAT CNR IRSA 4080 Man. 29 2003

GIUDIZIO: IL CAMPIONE, in relazione ai parametri analizzati, presenta requisiti di qualità chimico fisica e batteriologica CONFORME ai parametri stabiliti dagli allegati del Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001, concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano, pertanto È CONSENTITO L'UTILIZZO PER TALI SCOPI.

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 DI PROVA
 (Dott. Chimico Giovanni CAPRI')



IL BIOLOGO
 (Dott.ssa Pelligana Maria Carmela)



IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
 (Dott. Chimico Bartolo CAPONE)




FINE RAPPORTO DI PROVA
LA PRESENTE REVISIONE ANNULLA E SOSTITUISCE IL PRECEDENTE RAPPORTO DI PROVA

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: - ad una probabilità della misura del 95% e un fattore di copertura K=2 per le prove chimiche;
 * Prova subappaltata
 < non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità del metodo 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.Unipersonale.

CAPONE LAB SRL UNIPERSONALE

Via Delle Gelsoninaie, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME)

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: caponelabsrl@yahoo.it web: www.caponelab.it

Organizzazione in possesso di sistema di qualità certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008.

file: 982 rev.01 COMUNE MILAZZO.acf. etf.17qualità - accettazione 1015-17

COMMITTENTE:
COMUNE DI MILAZZO
VIA F. CRISPI, 1
98057 MILAZZO (ME)

Commessa 184/17

Rapporto di prova n°982/bc/gc rev.01**MILAZZO li' 14.06.2017**

Provenienza del campione : Uscita Serbatoio Botteghele – Via Nazionale – Comune di Milazzo (ME)
 Data prelievo del Campione : 08.06.2017 Ore : 11.55
 Effettuato da : tecnico della Capone Lab s.r.l.
 Identificativo : Acqua naturale
 Sigla campione : USCITA SERB. BOTTEGHELLE
 N. accettazione : 1015 del 08.06.2017
 Verbale di campionamento : 357/17 del 08.06.2017 Modalità di prelievo: secondo IL 5.7.1 SGQ
 Inizio analisi : 08.06.2017 Fine analisi: 14.06.2017

RISULTATO DELL'ESAME CHIMICO FISICO E BATTERIOLOGICO DEL CAMPIONE DI ACQUA
Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001

PARAMETRI	U.M.	VALORI	VALORI DI RIFERIMENTO	METODO DI PROVA
Ferro	µg/l	<1	200	APAT CNR IRSA 3160B Man. 29 2003
Ammonio	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Colore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2020 Man. 29 2003
Odore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2050 Man. 29 2003
Sapore	-	NP	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2080 Man. 29 2003
Conducibilità	µS/cm ¹ a 20° C	632	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003
Torbidità	NTU	<0,4	Senza variazioni anomale	APAT CNR IRSA 2110 Man. 29 2003
Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,7	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003
Clostridium perfringens (spore comprese)	ml	0	0	Metodo Ufficiale ISTISAN ai sensi DLgs 31/2001
Batteri coliformi a 37 °C	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 9308-1:2002
Enterococchi	U.f.c./100 ml	0	0	UNI EN ISO 7899-2: 2003
Cloro residuo	mg/l	<0,03	0,2 valore consigliato	APAT CNR IRSA 4080 Man. 29 2003

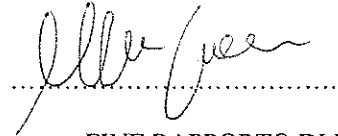
GIUDIZIO: IL CAMPIONE, in relazione ai parametri analizzati, presenta requisiti di qualità chimico fisica e batteriologica CONFORME ai parametri stabiliti dagli allegati del Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001, concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano, pertanto È CONSENTITO L'UTILIZZO PER TALI SCOPI.

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 DI PROVA
(Dott. Chimico Giovanni CAPRI)

IL BIOLOGO
(Dott.ssa Pelligana Maria Carmela)

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO
(Dott. Chimico Bartolo CAPONE)


FINE RAPPORTO DI PROVA
LA PRESENTE REVISIONE ANNULLA E SOSTITUISCE IL PRECEDENTE RAPPORTO DI PROVA

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:

- ad una probabilità della misura del 95% e un fattore di copertura K=2 per le prove chimiche;

* Prova subappaltata

< non valutabile per valore inferiore al limite di rilevabilità del metodo 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. Unipersonale.