

# CAPONE LAB SRL UNIPERSONALE

LABORATORIO PERIFERICO - Via Druso, 9 - CAP 20133 MILANO  
SEDE LEGALE E LABORATORIO CENTRALE ANALISI AMBIENTALI  
Via Delle Gelsomine, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME)

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: [caponelabrl@yahoo.it](mailto:caponelabrl@yahoo.it) web: [www.caponelab.it](http://www.caponelab.it)

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

file: 263 COMUNE MILAZZO acf. ctf. ISQualità - accettazione 275 18

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

Commessa 184/17

## Rapporto di prova n°263/bc/gc

**MILAZZO li' 26.02.2018**

Provenienza del campione : Pozzo Contura 4 - C.da Contura - Comune di Milazzo (ME)  
Data prelievo del Campione : 15.02.2018 Ore : 08.20  
Effettuato da : tecnico della Capone Lab s.r.l.  
Identificativo : Acqua pozzo  
Sigla campione : POZZO CONTURA 4  
N. accettazione : 275 del 15.02.2018  
Verbale di campionamento : 139/18 del 15.02.2018 Modalità di prelievo: IT 5.7.4 rev.00 del 14.12.2016  
Inizio analisi : 15.02.2018 Fine analisi: 22.02.2018

### 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
Azoto Ammoniacale (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	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 <sup>1</sup> a 20° C	631	2500	APAT CNR IRSA 2030 Man. 29 2003
Escherichia coli	U.f.c./100 ml	0	0	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003
Concentrazione ioni idrogeno	Unità pH	7,4	>= 6,5 - <= 9,5	UNI EN ISO 9308-1:2002
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	22,3	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
Nitrati	mg/l	<0,1	50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Calcio	mg/l	26,5	-	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Magnesio	mg/l	13,6	-	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	26,3	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	<0,02	0,10	APAT CNR IRSA 3150B2 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	EPA 3510 2007 + 8141 2007

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**

LABORATORIO PERIFERICO - Via Druso, 9 - CAP 20133 MILANO  
SEDE LEGALE E LABORATORIO CENTRALE ANALISI AMBIENTALI  
Via Delle Gelsomiane, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME)  
ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: [caponelab srl@yahoo.it](mailto:caponelab srl@yahoo.it) web: [www.caponelab.it](http://www.caponelab.it)

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

file: 263 COMUNE MILAZZO acf. cif. 18qualità - accettazione 275 18

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

Commessa 184/17

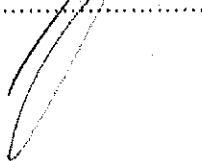
**Rapporto di prova n°263/bc/gc**

**MILAZZO li' 26.02.2018**


**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.

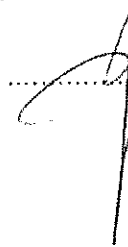
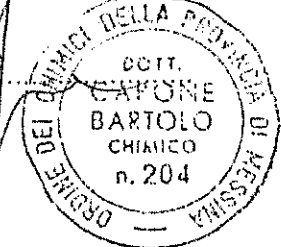
**IL RESPONSABILE DI PROVA**  
(Dott. Chimico Giovanni CAPRI\*)



**IL BIOLOGO**  
(Dott. Capone Sebastiano)



**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.

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**

LABORATORIO PERIFERICO - Via Druso, 9 - CAP 20133 MILANO  
SEDE LEGALE E LABORATORIO CENTRALE ANALISI AMBIENTALI  
Via Delle Giacominate, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME)

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: [caponelab srl@yahoo.it](mailto:caponelab srl@yahoo.it) web: [www.caponelab.it](http://www.caponelab.it)

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

file: 361 COMUNE MILAZZO acf. ctf. 13 qualità - accettazione 276 15

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

Commissa 184/17

**Rapporto di prova n°264/bc/gc****MILAZZO li' 26.02.2018**

Provenienza del campione : Pozzo Contura 2 -- C.da Contura -- Comune di Milazzo (ME)  
Data prelievo del Campione : 15.02.2018 Ore : 08.30  
Effettuato da : tecnico della Capone Lab s.r.l.  
Identificativo : Acqua pozzo  
Sigla campione : POZZO CONTURA 2  
N. accettazione : 276 del 15.02.2018  
Verbale di campionamento : 139/18 del 15.02.2018 Modalità di prelievo: IT 5.7.4 rev.00 del 14.12.2016  
Inizio analisi : 15.02.2018 Fine analisi: 22.02.2018

**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
Azoto Ammoniacale (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	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	µScm <sup>-1</sup> a 20° C	587	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
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	20,6	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
Nitrati	mg/l	<0,1	50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Calcio	mg/l	32,6	-	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Magnesio	mg/l	15,3	-	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	22,3	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	<0,02	0,10	APAT CNR IRSA 3150B2 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

LABORATORIO PERIFERICO - Via Druso, 9 - CAP 20133 MILANO  
SEDE LEGALE E LABORATORIO CENTRALE ANALISI AMBIENTALI  
Via. Delle Gelsomine, Al. 33 - 98057 MILAZZO (ME)

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: [caponelabsrl@yahoo.it](mailto:caponelabsrl@yahoo.it) web: [www.caponeiab.it](http://www.caponeiab.it)

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

file: 264 COMUNE MILAZZO acf. ctf. ISQualità - accettazione 276 18

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

Commessa 184/17

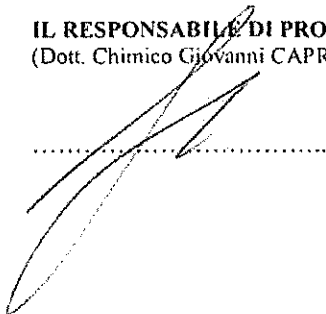
**Rapporto di prova n°264/bc/gc**

**MILAZZO li' 26.02.2018**

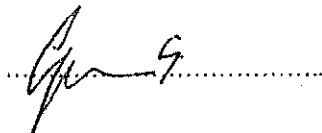
**GIUDIZIO:** *IL CAMPIONE*, in relazione ai parametri analizzati, presenta requisiti di qualità chimico fisica e batteriologica **CONFORME** ai parametri stabiliti dagli allegati del Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001, concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano, **per tanto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

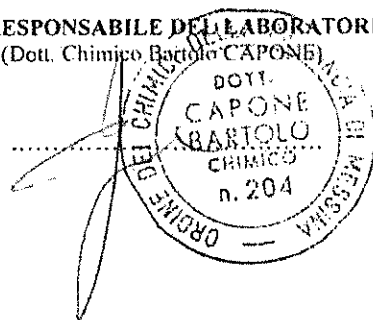
**IL RESPONSABILE DI PROVA**  
(Dott. Chimico Giovanni CAPRI')



**IL BIOLOGO**  
(Dott. Capone Sebastiano)



**IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO**  
(Dott. Chimico Bortolo 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**

LABORATORIO PERIFERICO - Via Drasco, 9 - CAP 20133 MILANO  
SEDE LEGALE E LABORATORIO CENTRALE ANALISI AMBIENTALI  
Via Delle Gelsominate, 31, 33 - 98057 MILAZZO (ME)

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: [caponelabrl@yahoo.it](mailto:caponelabrl@yahoo.it) web: [www.caponelab.it](http://www.caponelab.it)

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

file: 265 COMUNE MILAZZO acf. ctf.19qualità - accettazione 277 18

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

Comunessa 184/17

**Rapporto di prova n°265/bc/gc****MILAZZO li' 26.02.2018**

Provenienza del campione : Pozzo Contura 5 – C.da Contura – Comune di Milazzo (ME)  
Data prelievo del Campione : 15.02.2018 Ore : 08.40  
Effettuato da : tecnico della Capone Lab s.r.l.  
Identificativo : **Acqua pozzo**  
Sigla campione : POZZO CONTURA 5  
N. accettazione : 277 del 15.02.2018  
Verbale di campionamento : 139/18 del 15.02.2018 Modalità di prelievo: IT 5.7.4 rev.00 del 14.12.2016  
Inizio analisi : 15.02.2018 Fine analisi: 22.02.2018

**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
Azoto Ammoniacale (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	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 ' a 20° C	762	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	7,5	>= 6,5 - <= 9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man. 29 2003
Clostridium perfringens (spore comprese)	mf	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	24,9	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
Nitrati	mg/l	<0,1	50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Calcio	mg/l	26,5	-	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Magnesio	mg/l	18,7	-	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	17,6	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	<0,02	0,10	APAT CNR IRSA 3150B2 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.

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**

LABORATORIO PERIFERICO - Via Druso, 9 - CAP 20133 MILANO  
SEDE LEGALE E LABORATORIO CENTRALE ANALISI AMBIENTALI  
Via Delle Gelstunnie, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME)  
ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: [caponeclab srl@yahoo.it](mailto:caponeclab srl@yahoo.it) web: [www.caponeclab.it](http://www.caponeclab.it)

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

file: 265 COMUNE MILAZZO acf. cif.18qualità - accettazione 277 18

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

Commessa 184/17

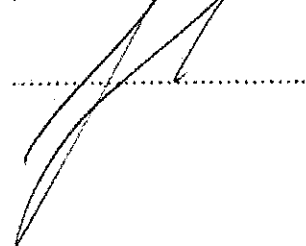
**Rapporto di prova n°265/bc/gc**

**MILAZZO li' 26.02.2018**

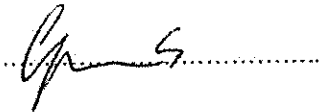
**GIUDIZIO:** IL CAMPIONE, in relazione ai parametri analizzati, presenta requisiti di qualità chimico fisica e batteriologica CONFORME ai parametri stabiliti dagli allegati del Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001, concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano, pertanto È CONSENTITO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

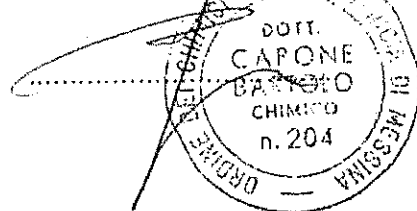
**IL RESPONSABILE DI PROVA**  
(Dott. Chimico Giovanni CAPRI')



**IL BIOLOGO**  
(Dott. Capone Sebastiano)



**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**

LABORATORIO PERIFERICO - Via Deusa, 9 - CAP 20133 MILANO  
SEDE LEGALE E LABORATORIO CENTRALE ANALISI AMBIENTALI  
Via Delle Gelsomine, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME)

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: [caponelab@yahoo.it](mailto:caponelab@yahoo.it) web: [www.caponelab.it](http://www.caponelab.it)

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

file: 266 COMUNE MILAZZO acf. c1f1Squalità - accettazione 278 18

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

Commessa 184/17

**Rapporto di prova n°266/bc/gc****MILAZZO li' 26.02.2018**

Provenienza del campione : Pozzo Zirilli 2 - Via S. Paolino - Comune di Milazzo (ME)  
Data prelievo del Campione : 15.02.2018 Ore : 08.50  
Effettuato da : tecnico della Capone Lab s.r.l.  
Identificativo : **Acqua pozzo**  
Sigla campione : POZZO ZIRILLI 2  
N. accettazione : 278 del 15.02.2018  
Verbale di campionamento : 139/18 del 15.02.2018 Modalità di prelievo: IT 5.7.4 rev.00 del 14.12.2016  
Inizio analisi : 15.02.2018 Fine analisi: 22.02.2018

**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
Azoto Ammoniacale (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	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 <sup>1</sup> a 20° C	662	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	7,5	>= 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	23,1	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
Nitrati	mg/l	<0,1	50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Calcio	mg/l	30,4	-	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Magnesio	mg/l	12,6	-	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Sodio	mg/l	14,6	200	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Potassio	mg/l	0,1	-	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Solfato	mg/l	18,6	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	<0,02	0,10	APAT CNR IRSA 3150B2 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	ng/l	<0,05	0,50	

Espressione dell'incertezza di misura a richiesta scritta da parte del committente. Quando riportata, è espressa con lo stesso 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.

<sup>1</sup> 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**

LABORATORIO PERIFERICO - Via Druso, 9 - CAP 20133 MILANO  
SEDE LEGALE E LABORATORIO CENTRALE ANALISI AMBIENTALI  
Via Delle Gelsomine, 31, 33 - 98057 MILAZZO (ME)

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: [caponelab srl@yahoo.it](mailto:caponelab srl@yahoo.it) web: [www.caponelab.it](http://www.caponelab.it)

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

file: 266 COMUNE MILAZZO.acf.ccf.f8qualità - accettazione 273 13

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

Commessa 184/17

**Rapporto di prova n°266/bc/gc**

**MILAZZO li' 26.02.2018**

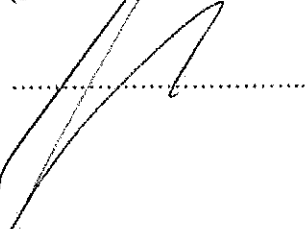
**GIUDIZIO:** IL CAMPIONE, in relazione ai parametri analizzati, presenta requisiti di qualità chimico fisica e batteriologica CONFORME ai parametri stabiliti dagli allegati del Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001, concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano, pertanto È CONSENTITO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

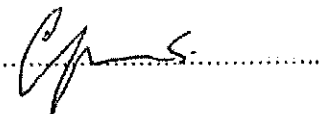
CERTIFICATO VALIDO A TUTTI GLI EFFETTI DI LEGGE, ai sensi dell'art.16 R.D. 01.03.1928 n° 842 - art. 16 e 18 Legge 19.07.1957 n° 679 ed anche ai fini della Legge sull'autocertificazione.

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

**IL BIOLOGO**  
(Dott. Capone Sebastiano)

**IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO**  
(Dott. Chimico Bartolo CAPONE)







**RAPPORTO DI PROVA**

Espressione dell'incertezza di misura a richiesta scritta da parte del committente. Quando riportato, 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 rilevanza 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**

LABORATORIO PERIFERICO - Via Druso, 9 - CAP 20133 MILANO  
 SEDE LEGALE E LABORATORIO CENTRALE ANALISI AMBIENTALI  
 Via Delle Gelsomine, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME)

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

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

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

file: 268 COMUNE MILAZZO acf. cif.13qualità - accettazione 280 18

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

Commissa 184/17

**Rapporto di prova n°268/bc/gc****MILAZZO li' 26.02.2018**

Provenienza del campione : Uscita Serbatoio Botteghele - Via Nazionale C.da Botteghele - Comune di Milazzo (ME)  
 Data prelievo del Campione : 15.02.2018 Ore : 09.25  
 Effettuato da : tecnico della Capone Lab s.r.l.  
 Identificativo : Acqua serbatoio  
 Sigla campione : SERB. BOTTEGHELLE USC.  
 N. accettazione : 280 del 15.02.2018  
 Verbale di campionamento : 139/18 del 15.02.2018 Modalità di prelievo: IT 5.7.4 rev.00 del 14.12.2016  
 Inizio analisi : 15.02.2018 Fine analisi: 22.02.2018

**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
Azoto Ammoniacale (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	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 <sup>1</sup> a 20° C	550	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	7,5	>= 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 batteriologica e chimico fisica **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. Capone Sebastiano)

**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

1/1

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**

LABORATORIO PERIFERICO - Via Drusa, 9 - CAP 20133 MILANO  
SEDE LEGALE E LABORATORIO CENTRALE ANALISI AMBIENTALI  
Via Delle Gelsomine, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME)

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: [caponelab srl@yahoo.it](mailto:caponelab srl@yahoo.it) web: [www.caponelab.it](http://www.caponelab.it)

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

file: 270 COMUNE MILAZZO.acf.ctf.18Qualità - accettazione 280 IS

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

Commessa 184/17

**Rapporto di prova n°270/bc/gc****MILAZZO li' 26.02.2018**

Provenienza del campione : Pozzo Fiumarella I - Via Nazionale C.da Botteghelle - Comune di Milazzo (ME)  
Data prelievo del Campione : 15.02.2018 Ore : 09.40  
Effettuato da : tecnico della Capone Lab s.r.l.  
Identificativo : Acqua pozzo  
Sigla campione : POZZO FIUMARELLA I  
N. accettazione : 282 del 15.02.2018  
Verbale di campionamento : 139/18 del 15.02.2018 Modalità di prelievo: IT 5.7.4 rev.00 del 14.12.2016  
Inizio analisi : 15.02.2018 Fine analisi: 22.02.2018

**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
Azoto Ammoniacale (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	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 a 20° C	471	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	7,5	>= 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	14,2	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
Nitrati	mg/l	<0,1	50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Calcio	mg/l	16,9	-	APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Magnesio	mg/l	8,7	-	APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Sodio	mg/l	11,3	200	APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Potassio	mg/l	0,1	-	APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Solfato	mg/l	15,0	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	<0,02	0,10	APAT CNR IRSA 3150B2 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**

LABORATORIO PERIFERICO - Via Druso, 9 - CAP 20133 MILANO  
SEDE LEGALE E LABORATORIO CENTRALE ANALISI AMBIENTALI  
Via Delle Gelsomiane, 11.33 - 98057 MILAZZO (ME)

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: [caponelab srl@yahoo.it](mailto:caponelab srl@yahoo.it) web: [www.caponelab.it](http://www.caponelab.it)

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

file: 270 COMUNE MILAZZO acf. cef. 18qualità - accettazione 280-18

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

Commessa 184/17

**Rapporto di prova n°270/bc/gc**

**MILAZZO li' 26.02.2018**

**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. Capone Sebastiano)

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

LABORATORIO PERIFERICO - Via Druso, 9 - CAP 20133 MILANO  
SEDE LEGALE E LABORATORIO CENTRALE ANALISI AMBIENTALI  
Via Delle Gelsomine, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME)  
ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: caponelab@yahoo.it web: www.caponelab.it  
Organizzazione in possesso di sistema di qualità certificato secondo la  
norma UNI EN ISO 9001:2008.

file: 271 COMUNE MILAZZO acf. cif.18qualità - accettazione 283 1S

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

Commissa 184/17

## Rapporto di prova n°271/bc/gc

MILAZZO li' 26.02.2018

Provenienza del campione : Fontana Pubblica Fiumarella - Via Fiumarella - Comune di Milazzo (ME)  
Data prelievo del Campione : 15.02.2018 Ore : 09.55  
Effettuato da : tecnico della Capone Lab s.r.l.  
Identificativo : **Acqua potabile**  
Sigla campione : FONT.PUBBL.FIUMARELLA  
N. accettazione : 283 del 15.02.2018  
Verbale di campionamento : 139/18 del 15.02.2018 Modalità di prelievo: IT 5.7.4 rev.00 del 14.12.2016  
Inizio analisi : 15.02.2018 Fine analisi: 22.02.2018

### 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
Azoto Ammoniacale (come NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	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	µScm <sup>-1</sup> a 20° C	514	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
Cloro residuo	mg/l	<0,03	0,2 valore consigliato	APAT CNR IRSA 4080 Man. 29 2003
Nitrati	mg/l	<0,1	50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Nitriti	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Sodio	mg/l	15,8	200	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Durezza	°F	21,1	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. Capone Sebastiano)

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;  
\* Prov. 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**

LABORATORIO PERIFERICO - Via Druso, 9 - CAP 20133 MILANO  
SEDE LEGALE E LABORATORIO CENTRALE ANALISI AMBIENTALI  
Via Delle Gelsomine, 31 U. - 98057 MILAZZO (ME)

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: [caponelabrl@yahoo.it](mailto:caponelabrl@yahoo.it) web: [www.caponelab.it](http://www.caponelab.it)

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

file: 272 COMUNE MILAZZO.acf. cif: 18Qualità - accettazione 284 18

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

Commessa 184/17

**Rapporto di prova n°272/bc/gc****MILAZZO li' 26.02.2018**

Provenienza del campione : Pozzo Fiumarella 2 – Via Fiumarella – Comune di Milazzo (ME)  
Data prelievo del Campione : 15.02.2018 Ore : 10.30  
Effettuato da : tecnico della Capone Lab s.r.l.  
Identificativo : **Acqua pozzo**  
Sigla campione : POZZO FIUMARELLA 2  
N. accettazione : 284 del 15.02.2018  
Verbale di campionamento : 139/18 del 15.02.2018 Modalità di prelievo: IT 5.7.4 rev.00 del 14.12.2016  
Inizio analisi : 15.02.2018 Fine analisi: 22.02.2018

**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
Azoto Ammoniacale (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	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 <sup>1</sup> a 20° C	470	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 compresse)	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	18,9	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
Nitrati	mg/l	<0,1	50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Calcio	mg/l	29,6	-	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Magnesio	mg/l	13,6	-	APAT CNR IRSA 3030 Man.29 2003
Sodio	mg/l	15,8	200	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Potassio	mg/l	0,1	-	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Solfato	mg/l	18,2	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	<0,02	0,10	APAT CNR IRSA 3150B2 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

LABORATORIO PERIFERICO - Via Deusa, 9 - CAP 20133 MILANO  
SEDE LEGALE E LABORATORIO CENTRALE ANALISI AMBIENTALI  
Via Delle Gelsomine, 31/33 - 98057 MILAZZO (ME)

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: [caponelabsrl@yahoo.it](mailto:caponelabsrl@yahoo.it) web: [www.caponelab.it](http://www.caponelab.it)

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

file: 272 COMUNE MILAZZO acf.ctf.18qualità - accettazione 28-1-18

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

Commessa 184/17

**Rapporto di prova n°272/bc/gc**

**MILAZZO li' 26.02.2018**

**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. Capone Sebastiano)

**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**

LABORATORIO PERIFERICO - Via Druso, 9 - CAP 20133 MILANO  
 SEDE LEGALE E LABORATORIO CENTRALE ANALISI AMBIENTALI  
 Via. Delle Gelsominais, 31.33 - 98057 MILAZZO (ME)

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: [caponelab srl@yahoo.it](mailto:caponelab srl@yahoo.it) web: [www.caponelab.it](http://www.caponelab.it)

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

file: 273 COMUNE MILAZZO act. c1f18qualità - accettazione 285 18

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

Commessa 184/17

**Rapporto di prova n°273/bc/gc****MILAZZO li' 26.02.2018**

Provenienza del campione : Pozzo Fiumarella 3 - Via Fiumarella - Comune di Milazzo (ME)  
 Data prelievo del Campione : 15.02.2018 Ore : 10.35  
 Effettuato da : tecnico della Capone Lab s.r.l.  
 Identificativo : **Acqua pozzo**  
 Sigla campione : POZZO FIUMARELLA 3  
 N. accettazione : 285 del 15.02.2018  
 Verbale di campionamento : 139/18 del 15.02.2018 Modalità di prelievo: IT 5.7.4 rev.00 del 14.12.2016  
 Inizio analisi : 15.02.2018 Fine analisi: 22.02.2018

**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
Azoto Ammoniacale (NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	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 <sup>-1</sup> a 20° C	472	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	15,2	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
Nitrati	mg/l	<0,1	50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Calcio	mg/l	32,6	-	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Magnesio	mg/l	15,3	-	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	21,9	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	<0,02	0,10	APAT CNR IRSA 3150B2 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

LABORATORIO PERIFERICO - Via Druso, 9 - CAP 20133 MILANO  
SEDE LEGALE E LABORATORIO CENTRALE ANALISI AMBIENTALI  
Via Delle Gelsomine, 11, 33 - 98057 MILAZZO (ME)

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: [caponelab1@yahoo.it](mailto:caponelab1@yahoo.it) web: [www.caponelab.it](http://www.caponelab.it)

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

file 273 COMUNE MILAZZO acf. ctf.15 qualità - accettazione 285 18

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

Commessa 184/17

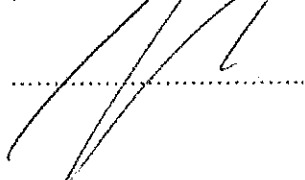
Rapporto di prova n°273/bc/gc

MILAZZO li' 26.02.2018

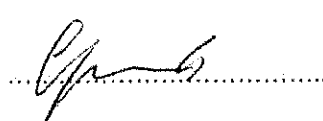
**GIUDIZIO:** *IL CAMPIONE*, in relazione ai parametri analizzati, presenta requisiti di qualità chimico fisica e batteriologica **CONFORME** ai parametri stabiliti dagli allegati del Decreto Legislativo n. 31 del 02.02.2001, concernente la qualità delle acque destinate al consumo umano, **per tanto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

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.

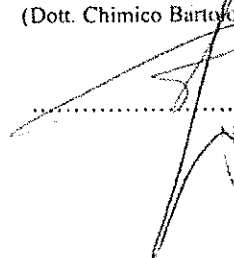
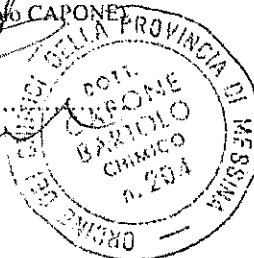
IL RESPONSABILE DI PROVA  
(Dott. Chimico Giovanni CRIPRI)



IL BIOLOGO  
(Dott. Capone Sebastiano)



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 subappiata  
< 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**

LABORATORIO PERIFERICO - Via Druso, 9 - CAP 20133 MILANO  
SEDE LEGALE E LABORATORIO CENTRALE ANALISI AMBIENTALI  
Via Delle Gelsomine, 11/33 - 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: 278 COMUNE MILAZZO aef: ctf: 18qualità - accettazione 390 18

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

Commessa 184/17

**Rapporto di prova n°278/bc/gc****MILAZZO li' 26.02.2018**

Provenienza del campione : Fontana Piazza Roma - P.zza Roma - Comune di Milazzo (ME)  
Data prelievo del Campione : 15.02.2018 Ore : 12.05  
Effettuato da : tecnico della Capone Lab s.r.l.  
Identificativo : Acqua potabile  
Sigla campione : FONT.P.ZZA ROMA  
N. accettazione : 290 del 15.02.2018  
Verbale di campionamento : 139/18 del 15.02.2018 Modalità di prelievo: IT 5.7.4 rev.00 del 14.12.2016  
Inizio analisi : 15.02.2018 Fine analisi: 22.02.2018

**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
Azoto Ammoniacale (come NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	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 <sup>-1</sup> a 20° C	590	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	<0,03	0,2 valore consigliato	APAT CNR IRSA 4080 Man. 29 2003
Nitrati	mg/l	<0,1	50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Nitriti	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Sodio	mg/l	15,6	200	APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Durezza	°F	28,0	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. Capone Sebastiano)

**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**

LABORATORIO PERIFERICO - Via Druso, 9 - CAP 20133 MILANO  
SEDE LEGALE E LABORATORIO CENTRALE ANALISI AMBIENTALI  
Via Delle Gebonnie, 11 A1 - 98057 MILAZZO (ME)

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: [caponelab srl@yahoo.it](mailto:caponelab srl@yahoo.it) web: [www.caponelab.it](http://www.caponelab.it)

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

file: 279 COMUNE MILAZZO act. cif.18qualità - accettazione 291 18

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

Commissa 184/17

**Rapporto di prova n°279/bc/gc****MILAZZO li' 26.02.2018**

Provenienza del campione : Fontana Pubblica Padre Pio – Lungomare G. Garibaldi – Comune di Milazzo (ME)  
Data prelievo del Campione : 15.02.2018 Ore : 12.20  
Effettuato da : tecnico della Capone Lab s.r.l.  
Identificativo : Acqua potabile  
Sigla campione : FONT.PUBBL.PIO  
N. accettazione : 291 del 15.02.2018  
Verbale di campionamento : 139/18 del 15.02.2018 Modalità di prelievo: IT 5.7.4 rev.00 del 14.12.2016  
Inizio analisi : 15.02.2018 Fine analisi: 22.02.2018

**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
Azoto Amoniacale (come NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	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 <sup>-1</sup> a 20° C	392	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	<0,03	0,2 valore consigliato	APAT CNR IRSA 4080 Man. 29 2003
Nitrati	mg/l	<0,1	50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Nitriti	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Sodio	mg/l	16,3	200	APAT CNR IRSA 3030 Man. 29 2003
Durezza	°F	22,3	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. Capone Sebastiano)

IL RESPONSABILE DEL LABORATORIO  
(Dott. Chimico Bartolo CAPONE)

FINE RAPPORTO DI PROVA

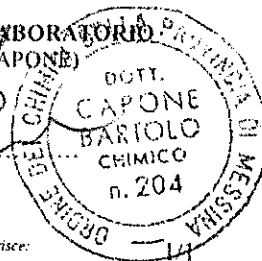
Espressivo dell'incertezza di misura a richiesta scritta da parte del committente. Quando riportata, è espressa con la stessa unità di misura del misurando a cui si riferisce:

- 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**

LABORATORIO PERIFERICO - Via Druso, 9 - CAP 20133 MILANO  
SEDE LEGALE E LABORATORIO CENTRALE ANALISI AMBIENTALI  
Via Delle Gelsomine, 11/11 - 98057 MILAZZO (ME)

ANALISI E CONSULENZE AMBIENTALI

Email: [caponelab@ yahoo.it](mailto:caponelab@ yahoo.it) web: [www.caponelab.it](http://www.caponelab.it)

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

file: 253 COMUNE MILAZZO acf. cif. 15 qualità - accettazione 295 15

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

Commessa 184/17

**Rapporto di prova n°283/bc/gc****MILAZZO li' 26.02.2018**

Provenienza del campione : Fontana Pubblica Luigi Rizzo - Via Luigi Rizzo - Comune di Milazzo (ME)

Data prelievo del Campione : 15.02.2018 Ore : 14.50

Effettuato da : tecnico della Capone Lab s.r.l.

Identificativo : Acqua potabile

Sigla campione : FONT.PUBBL.LUIGI RIZZO

N. accettazione : 295 del 15.02.2018

Verbale di campionamento : 139/18 del 15.02.2018 Modalità di prelievo: IT 5.7.4 rev.00 del 14.12.2016

Inizio analisi : 15.02.2018 Fine analisi: 22.02.2018

**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
Azoto Ammoniacale (come NH <sub>4</sub> <sup>+</sup> )	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 <sup>-1</sup> a 20° C	370	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	<0,03	0,2 valore consigliato	APAT CNR IRSA 4080 Man. 29 2003
Nitrati	mg/l	<0,1	50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Nitriti	mg/l	<0,1	0,50	APAT CNR IRSA 4020 Man. 29 2003
Sodio	mg/l	9,8	200	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003
Durezza	°F	14,2	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, **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. Capone Sebastiano)

**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.