

<b>RAPPORTO DI PROVA N. 17LA18582</b>	<b>DEL 05/01/2018</b>
<b>COMMITTENTE:</b>	COMUNE MONTE PROCIDA
<b>INDIRIZZO COMMITTENTE:</b>	Via Panoramica 80070 Monte di Procida (NA)
<b>PARTITA IVA E/O COD. FISCALE:</b>	00548810639
<b>UBICAZIONE CAMPIONAMENTO:</b>	COMUNE DI MONTE DI PROCIDA
<b>PUNTO DI CAMPIONAMENTO:</b>	POZZETTO TERMINE VIA SOLFERINO ALTEZZA CIVICO 17
<b>DESCRIZIONE CAMPIONE:</b>	ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO
<b>CAMPIONAMENTO A CURA DI:</b>	TECNICI DEL LABORATORIO NATURA SRL
<b>NOME E COGNOME CAMPIONATORE:</b>	Antonio Mercadante
<b>PROCEDURA/PIANO DI CAMPIONAMENTO:</b>	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.PGA.901.REV00 + Rapporti ISTISAN 07/5**
<b>N° VERBALE DI CAMPIONAMENTO:</b>	171106AM1150
<b>DATA CAMPIONAMENTO:</b> 06/11/2017	<b>ORA INIZIO:</b> 11.50 <b>ORA FINE:</b> 12.05
<b>DATA RICEZIONE CAMPIONE:</b> 06/11/2017	
<b>DATA ACCETTAZIONE CAMPIONE:</b> 06/11/2017	<b>ORA ACCETTAZIONE CAMPIONE:</b> 18.00
<b>N° ACCETTAZIONE CAMPIONE:</b> 17LA18582	
<b>DATA INIZIO PROVA:</b> 06/11/2017	<b>DATA FINE PROVA:</b> 18/12/2017

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Limiti
<b>CORO ATTIVO LIBERO</b> <i>APAT CNR IRSA 4080 Mar 29 2003</i>	mg/L	0,12	
<b>ALLUMINIO</b> <i>EPA 8020B 2014</i>	µg/L	107	200
<b>FERRO</b> <i>EPA 8020B 2014</i>	µg/L ▶	397	200
<b>NITRITI</b> <i>APAT CNR IRSA 4020 Mar 29 2003</i>	mg/L	< 0,05	0,5
<b>ODORE</b> <i>APAT CNR IRSA 2050 A Mar 29 2003</i>	tasso diluiz.	1	
<b>pH</b> <i>UNI EN ISO 10523: 2012</i>	unità pH	7,6	6,5÷9,5
<b>SAPORE</b> <i>APAT CNR IRSA 2080 A Mar 29 2003</i>	tasso diluiz.	1	
<b>TORBIDITÀ</b> <i>APAT CNR IRSA 2110 Mar 29 2003</i>	NTU	< 0,4	
<b>AZOTO AMMONIACALE</b> <i>APAT CNR IRSA 4030 A1 Mar 29 2003</i>	mg/L	< 0,05	0,5
<b>CONDUTTIVITÀ ELETTRICA</b> <i>UNI EN 27888: 1995</i>	µs/cm	761	2500
<b>COLORE</b> <i>APAT CNR IRSA 2020 A Mar 29 2003</i>	tasso diluiz.	1	
<b>CONTA DI BATTERI COLIFORMI</b> <i>UNI EN ISO 9308-1: 2017</i>	UFC/100mL	0	0
<b>CONTA MICROBICA TOTALE SU AGAR A 37° C</b> <i>UNI EN ISO 6222: 2001</i>	UFC/mL	< 1	
<b>CONTA DI ESCHERICHIA COLI</b> <i>UNI EN ISO 9308-1: 2017</i>	UFC/100mL	0	0
<b>CONTA DI SPORE DI CLOSTRIDI SOLFITO RIDUTTORI</b> <i>APAT CNR IRSA 7060 Mar 29 2003</i>	UFC/100mL	0	0
<b>CONTA MICROBICA TOTALE SU AGAR A 22° C</b> <i>UNI EN ISO 6222: 2001</i>	UFC/mL	0	

▶ Parametro NON CONFORME

(\*\*): Campionamento escluso dall'accreditamento.

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N. 17LA18582**

**DEL 05/01/2018**

Ove applicabile, se il recupero del singolo analita è compreso tra l'80% ed il 120%, non si utilizza il fattore di correzione nel calcolo della concentrazione.

Limiti:

Limite 1: D.Lgs. n° 31 del 02/02/2001 e successive modifiche (Decreto del 05/09/2006)

Legenda:

U.M. = unità di misura

nd = non determinabile

U (se presente) = incertezza

LR (se presente) = limite di rilevabilità

## Pareri ed interpretazioni non oggetto dell'accreditamento Accredia

### SUPERAMENTI

Limite 1: D.Lgs. n° 31 del 02/02/2001 e successive modifiche (Decreto del 05/09/2006)

#### **SUPERAMENTI rispetto al Limite 1:**

Parametro	U.M.	Valore	Limite
FERRO	µg/L	397	200

#### **NON CONFORME rispetto al Limite 1**

► Parametro NON CONFORME

I risultati del presente rapporto di prova si devono intendere riferiti esclusivamente al campione sottoposto a prova.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.



<b>RAPPORTO DI PROVA N. 17LA18583</b>	<b>DEL 05/01/2018</b>
<b>COMMITTENTE:</b>	COMUNE MONTE PROCIDA
<b>INDIRIZZO COMMITTENTE:</b>	Via Panoramica 80070 Monte di Procida (NA)
<b>PARTITA IVA E/O COD. FISCALE:</b>	00548810639
<b>UBICAZIONE CAMPIONAMENTO:</b>	COMUNE DI MONTE DI PROCIDA
<b>PUNTO DI CAMPIONAMENTO:</b>	PIAZZA S. ANTONIO
<b>DESCRIZIONE CAMPIONE:</b>	ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO
<b>CAMPIONAMENTO A CURA DI:</b>	TECNICI DEL LABORATORIO NATURA SRL
<b>NOME E COGNOME CAMPIONATORE:</b>	Antonio Mercadante
<b>PROCEDURA/PIANO DI CAMPIONAMENTO:</b>	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.PGA.901.REV00 + Rapporti ISTISAN 07/5**
<b>N° VERBALE DI CAMPIONAMENTO:</b>	171106AM1210
<b>DATA CAMPIONAMENTO:</b> 06/11/2017	<b>ORA INIZIO:</b> 12.10 <b>ORA FINE:</b> 12.20
<b>DATA RICEZIONE CAMPIONE:</b> 06/11/2017	
<b>DATA ACCETTAZIONE CAMPIONE:</b> 06/11/2017	<b>ORA ACCETTAZIONE CAMPIONE:</b> 18.00
<b>N° ACCETTAZIONE CAMPIONE:</b> 17LA18583	
<b>DATA INIZIO PROVA:</b> 06/11/2017	<b>DATA FINE PROVA:</b> 20/12/2017

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Limiti
COLORO ATTIVO LIBERO <i>APAT CNR IRSA 4080 Mar 29 2003</i>	mg/L	0,070	
ALLUMINIO <i>EPA 6020E 2014</i>	µg/L	< 10	200
FERRO <i>EPA 6020B 2014</i>	µg/L	< 20	200
NITRITI <i>APAT CNR IRSA 4020 Mar 29 2003</i>	mg/L	< 0,05	0,5
ODORE <i>APAT CNR IRSA 3050 A Mar 29 2003</i>	tasso diluiz.	1	
pH <i>UNI EN ISO 10523 2012</i>	unità pH	7,6	6,5+9,5
SAPORE <i>APAT CNR IRSA 2080 A Mar 29 2003</i>	tasso diluiz.	1	
TORBIDITÀ <i>APAT CNR IRSA 2110 Mar 29 2003</i>	NTU	< 0,4	
AZOTO AMMONIACALE <i>APAT CNR IRSA 4030 A1 Mar 29 2003</i>	mg/L	< 0,05	0,5
CONDUTTIVITÀ ELETTRICA <i>UNI EN 27888 1995</i>	µs/cm	734	2500
COLORE <i>APAT CNR IRSA 2020 A Mar 29 2003</i>	tasso diluiz.	1	
CONTA DI BATTERI COLIFORMI <i>UNI EN ISO 9308-1:2017</i>	UFC/100mL	0	0
CONTA MICROBICA TOTALE SU AGAR A 37° C <i>UNI EN ISO 6222: 2001</i>	UFC/mL	< 1	
CONTA DI ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2017</i>	UFC/100mL	0	0
CONTA DI SPORE DI CLOSTRIDI SOLFITO RIDUTTORI <i>APAT CNR IRSA 7060 Mar 29 2003</i>	UFC/100mL	0	0
CONTA MICROBICA TOTALE SU AGAR A 22° C <i>UNI EN ISO 6222: 2001</i>	UFC/mL	0	

{\*\*}: Campionamento escluso dall'accreditamento.

Ove applicabile, se il recupero del singolo analita è compreso tra l'80% ed il 120%, non si utilizza il fattore di correzione nel calcolo della concentrazione.

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N. 17LA18583**

**DEL 05/01/2018**

**Limiti:**

Limite 1: D.Lgs. n° 31 del 02/02/2001 e successive modifiche (Decreto del 05/09/2006)

**Legenda:**

U.M. = unità di misura

nd = non determinabile

U (se presente) = incertezza

LR (se presente) = limite di rilevabilità

**Pareri ed interpretazioni non oggetto dell'accreditamento Accredia**

**SUPERAMENTI**

Limite 1: D.Lgs. n° 31 del 02/02/2001 e successive modifiche (Decreto del 05/09/2006)

**SUPERAMENTI rispetto al Limite 1:**

Parametro	U.M.	Valore	Limite
NESSUN SUPERAMENTO - CONFORME rispetto al Limite 1 per i parametri analizzati			

I risultati del presente rapporto di prova si devono intendere riferiti esclusivamente ai campione sottoposto a prova.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.



<b>RAPPORTO DI PROVA N. 17LA18584</b>	<b>DEL 05/01/2018</b>
<b>COMMITTENTE:</b>	COMUNE MONTE PROCIDA
<b>INDIRIZZO COMMITTENTE:</b>	Via Panoramica 80070 Monte di Procida (NA)
<b>PARTITA IVA E/O COD. FISCALE:</b>	00548810639
<b>UBICAZIONE CAMPIONAMENTO:</b>	COMUNE DI MONTE DI PROCIDA
<b>PUNTO DI CAMPIONAMENTO:</b>	VIA BELLAVISTA
<b>DESCRIZIONE CAMPIONE:</b>	ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO
<b>CAMPIONAMENTO A CURA DI:</b>	TECNICI DEL LABORATORIO NATURA SRL
<b>NOME E COGNOME CAMPIONATORE:</b>	Antonio Mercadante
<b>PROCEDURA/PIANO DI CAMPIONAMENTO:</b>	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.PGA.901.REV00 + Rapporti ISTISAN 07/5**
<b>N° VERBALE DI CAMPIONAMENTO:</b>	171204AM1300
<b>DATA CAMPIONAMENTO:</b> 04/12/2017	<b>ORA INIZIO:</b> 13.00 <b>ORA FINE:</b> 13.10
<b>DATA RICEZIONE CAMPIONE:</b> 04/12/2017	
<b>DATA ACCETTAZIONE CAMPIONE:</b> 04/12/2017	<b>ORA ACCETTAZIONE CAMPIONE:</b> 18.30
<b>N° ACCETTAZIONE CAMPIONE:</b> 17LA18584	
<b>DATA INIZIO PROVA:</b> 05/12/2017	<b>DATA FINE PROVA:</b> 18/12/2017

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Limiti
CLORO ATTIVO LIBERO <i>APAT CNR IRSA 4080 Mar 29 2003</i>	mg/L	0,060	
ALLUMINIO <i>EPA 6020B 2014</i>	µg/L	29	200
FERRO <i>EPA 6020B 2014</i>	µg/L	< 20	200
NITRITI <i>APAT CNR IRSA 4020 Mar 29 2003</i>	mg/L	< 0,05	0,5
ODORE <i>APAT CNR IRSA 2050 A Mar 29 2003</i>	tasso diluiz.	1	
pH <i>UNI EN ISO 10523 2012</i>	unità pH	7,6	6,5-9,5
SAPORE <i>APAT CNR IRSA 2080 A Mar 29 2003</i>	tasso diluiz.	1	
TORBIDITÀ <i>APAT CNR IRSA 2110 Mar 29 2003</i>	NTU	< 0,4	
AZOTO AMMONIACALE <i>APAT CNR IRSA 4030 A1 Mar 29 2003</i>	mg/L	< 0,05	0,5
CONDUTTIVITÀ ELETTRICA <i>UNI EN 27888 1995</i>	µs/cm	745	2500
COLORE <i>APAT CNR IRSA 2020 A Mar 29 2003</i>	tasso diluiz.	1	
CONTA DI BATTERI COLIFORMI <i>UNI EN ISO 9308-1 2017</i>	UFC/100mL	0	0
CONTA MICROBICA TOTALE SU AGAR A 37° C <i>UNI EN ISO 6222 2007</i>	UFC/mL	3	
CONTA DI ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1 2017</i>	UFC/100mL	0	0
CONTA DI SPORE DI CLOSTRIDI SOLFITO RIDUTTORI <i>APAT CNR IRSA 7050 Mar 29 2003</i>	UFC/100mL	0	0
CONTA MICROBICA TOTALE SU AGAR A 22° C <i>UNI EN ISO 6222 2007</i>	UFC/mL	10	

(\*\*): Campionamento escluso dall'accreditamento.

Ove applicabile, se il recupero del singolo analita è compreso tra l'80% ed il 120%, non si utilizza il fattore di correzione nel calcolo della concentrazione.

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N. 17LA18584**

**DEL 05/01/2018**

Limiti:

Limite 1: D.Lgs. n° 31 del 02/02/2001 e successive modifiche (Decreto del 05/09/2006)

Legenda:

U.M. = unità di misura

nd = non determinabile

U (se presente) = incertezza

LR (se presente) = limite di rilevabilità

## Pareri ed interpretazioni non oggetto dell'accREDITAMENTO Accredia

### SUPERAMENTI

Limite 1: D.Lgs. n° 31 del 02/02/2001 e successive modifiche (Decreto del 05/09/2006)

### **SUPERAMENTI rispetto al Limite 1:**

Parametro	U.M.	Valore	Limite
NESSUN SUPERAMENTO - CONFORME rispetto al Limite 1 per i parametri analizzati			

I risultati del presente rapporto di prova si devono intendere riferiti esclusivamente al campione sottoposto a prova.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.



<b>RAPPORTO DI PROVA N. 17LA18585</b>	<b>DEL 05/01/2018</b>
<b>COMMITTENTE:</b>	COMUNE MONTE PROCIDA
<b>INDIRIZZO COMMITTENTE:</b>	Via Panoramica 80070 Monte di Procida (NA)
<b>PARTITA IVA E/O COD. FISCALE:</b>	00548810639
<b>UBICAZIONE CAMPIONAMENTO:</b>	COMUNE DI MONTE DI PROCIDA
<b>PUNTO DI CAMPIONAMENTO:</b>	VIA PANORAMICA
<b>DESCRIZIONE CAMPIONE:</b>	ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO
<b>CAMPIONAMENTO A CURA DI:</b>	TECNICI DEL LABORATORIO NATURA SRL
<b>NOME E COGNOME CAMPIONATORE:</b>	Antonio Mercadante
<b>PROCEDURA/PIANO DI CAMPIONAMENTO:</b>	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.PGA.901.REV00 + Rapporti ISTISAN 07/5**
<b>N° VERBALE DI CAMPIONAMENTO:</b>	171204AM1320
<b>DATA CAMPIONAMENTO:</b> 04/12/2017	<b>ORA INIZIO:</b> 13.20 <b>ORA FINE:</b> 13.30
<b>DATA RICEZIONE CAMPIONE:</b> 04/12/2017	
<b>DATA ACCETTAZIONE CAMPIONE:</b> 04/12/2017	<b>ORA ACCETTAZIONE CAMPIONE:</b> 18.30
<b>N° ACCETTAZIONE CAMPIONE:</b> 17LA18585	
<b>DATA INIZIO PROVA:</b> 05/12/2017	<b>DATA FINE PROVA:</b> 18/12/2017

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti
<i>Metodo</i>			
CORO ATTIVO LIBERO <i>APAT CNR IRSA 4060 Mar 29 2003</i>	mg/L	0,060	
ALLUMINIO <i>EPA 6020B 2014</i>	µg/L	18	200
FERRO <i>EPA 6020B 2014</i>	µg/L	67	200
NITRITI <i>APAT CNR IRSA 4020 Mar 29 2003</i>	mg/L	< 0,05	0,5
ODORE <i>APAT CNR IRSA 2050 A Mar 29 2003</i>	tasso diluiz.	1	
pH <i>UNI EN ISO 10523: 2012</i>	unità pH	7,5	6,5+9,5
SAPORE <i>APAT CNR IRSA 2080 A Mar 29 2003</i>	tasso diluiz.	1	
TORBIDITÀ <i>APAT CNR IRSA 2110 Mar 29 2003</i>	NTU	< 0,4	
AZOTO AMMONIACALE <i>APAT CNR IRSA 4030 A1 Mar 29 2003</i>	mg/L	< 0,05	0,5
CONDUTTIVITÀ ELETTRICA <i>UNI EN 27888: 1995</i>	µs/cm	763	2500
COLORE <i>APAT CNR IRSA 2020 A Mar 29 2003</i>	tasso diluiz.	1	
CONTA DI BATTERI COLIFORMI <i>UNI EN ISO 9308-1:2017</i>	UFC/100mL	0	0
CONTA MICROBICA TOTALE SU AGAR A 37° C <i>UNI EN ISO 6212: 2001</i>	UFC/mL	4	
CONTA DI ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2017</i>	UFC/100mL	0	0
CONTA DI SPORE DI CLOSTRIDI SOLFITO RIDUTTORI <i>APAT CNR IRSA 7060 Mar 29 2003</i>	UFC/100mL	0	0
CONTA MICROBICA TOTALE SU AGAR A 22° C <i>UNI EN ISO 6222: 2001</i>	UFC/mL	6	

(\*\*): Campionamento escluso dall'accreditamento.

Ove applicabile, se il recupero del singolo analita è compreso tra l'80% ed il 120%, non si utilizza il fattore di correzione nel calcolo della concentrazione.

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N. 17LA18585**

**DEL 05/01/2018**

**Limiti:**

Limite 1: D.Lgs. n° 31 del 02/02/2001 e successive modifiche (Decreto del 05/09/2006)

**Legenda:**

U.M. = unità di misura

nd = non determinabile

U (se presente) = incertezza

LR (se presente) = limite di rilevabilità

**Pareri ed interpretazioni non oggetto dell'accREDITAMENTO Accredia**

**SUPERAMENTI**

Limite 1: D.Lgs. n° 31 del 02/02/2001 e successive modifiche (Decreto del 05/09/2006)

**SUPERAMENTI rispetto al Limite 1:**

Parametro	U.M.	Valore	Limite
NESSUN SUPERAMENTO - CONFORME rispetto al Limite 1 per i parametri analizzati			

I risultati del presente rapporto di prova si devono intendere riferiti esclusivamente al campione sottoposto a prova.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.

Il Responsabile di laboratorio  
Dot. Fortunato Vilasi



LABORATORIO CHIMICI DEL  
MINISTERO  
CHIMICO  
\*A 48A\*

<b>RAPPORTO DI PROVA N. 17LA18586</b>	<b>DEL 05/01/2018</b>
<b>COMMITTENTE:</b>	COMUNE MONTE PROCIDA
<b>INDIRIZZO COMMITTENTE:</b>	Via Panoramica 80070 Monte di Procida (NA)
<b>PARTITA IVA E/O COD. FISCALE:</b>	00548810639
<b>UBICAZIONE CAMPIONAMENTO:</b>	COMUNE DI MONTE DI PROCIDA
<b>PUNTO DI CAMPIONAMENTO:</b>	VIA ROMA 107
<b>DESCRIZIONE CAMPIONE:</b>	ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO
<b>CAMPIONAMENTO A CURA DI:</b>	TECNICI DEL LABORATORIO NATURA SRL
<b>NOME E COGNOME CAMPIONATORE:</b>	Antonio Mercadante
<b>PROCEDURA/PIANO DI CAMPIONAMENTO:</b>	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.PGA.901.REV00 + Rapporti ISTISAN 07/5**
<b>N° VERBALE DI CAMPIONAMENTO:</b>	171204AM1335
<b>DATA CAMPIONAMENTO:</b> 04/12/2017	<b>ORA INIZIO:</b> 13.35 <b>ORA FINE:</b> 13.45
<b>DATA RICEZIONE CAMPIONE:</b> 04/12/2017	
<b>DATA ACCETTAZIONE CAMPIONE:</b> 04/12/2017	<b>ORA ACCETTAZIONE CAMPIONE:</b> 18.30
<b>N° ACCETTAZIONE CAMPIONE:</b> 17LA18586	
<b>DATA INIZIO PROVA:</b> 05/12/2017	<b>DATA FINE PROVA:</b> 18/12/2017

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Limiti
<b>CORO ATTIVO LIBERO</b> <i>APAT CNR IRSA 4080 Mar 29 2003</i>	mg/L	0,14	
<b>ALLUMINIO</b> <i>EPA 8020B 2014</i>	µg/L	16	200
<b>FERRO</b> <i>EPA 8020B 2014</i>	µg/L	23	200
<b>NITRITI</b> <i>APAT CNR IRSA 4020 Mar 29 2003</i>	mg/L	< 0,05	0,5
<b>ODORE</b> <i>APAT CNR IRSA 2050 A Mar 29 2003</i>	tasso diluiz.	1	
<b>pH</b> <i>UNI EN ISO 10523, 2012</i>	unità pH	7,6	6,5+9,5
<b>SAPORE</b> <i>APAT CNR IRSA 2080 A Mar 29 2003</i>	tasso diluiz.	1	
<b>TORBIDITÀ</b> <i>APAT CNR IRSA 2110 Mar 29 2003</i>	NTU	< 0,4	
<b>AZOTO AMMONIACALE</b> <i>APAT CNR IRSA 4030 A1 Mar 29 2003</i>	mg/L	< 0,05	0,5
<b>CONDUTTIVITÀ ELETTRICA</b> <i>UNI EN 27868, 1995</i>	µs/cm	762	2500
<b>COLORE</b> <i>APAT CNR IRSA 2020 A Mar 29 2003</i>	tasso diluiz.	1	
<b>CONTA DI BATTERI COLIFORMI</b> <i>UNI EN ISO 9308-1:2017</i>	UFC/100mL	0	0
<b>CONTA MICROBICA TOTALE SU AGAR A 37° C</b> <i>UNI EN ISO 6222, 2001</i>	UFC/mL	< 1	
<b>CONTA DI ESCHERICHIA COLI</b> <i>UNI EN ISO 9308-1, 2017</i>	UFC/100mL	0	0
<b>CONTA DI SPORE DI CLOSTRIDI SOLFITO RIDUTTORI</b> <i>APAT CNR IRSA 7060 Mar 29 2003</i>	UFC/100mL	0	0
<b>CONTA MICROBICA TOTALE SU AGAR A 22° C</b> <i>UNI EN ISO 6222-2:2001</i>	UFC/mL	0	

(\*\*): Campionamento escluso dall'accreditamento.

Ove applicabile, se il recupero del singolo analita è compreso tra l'80% ed il 120%, non si utilizza il fattore di correzione nel calcolo della concentrazione.

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N. 17LA18586**

**DEL 05/01/2018**

Limiti:

Limite 1: D.Lgs. n° 31 del 02/02/2001 e successive modifiche (Decreto del 05/09/2006)

Legenda:

U.M. = unità di misura

nd = non determinabile

U (se presente) = incertezza

LR (se presente) = limite di rilevabilità

### Pareri ed interpretazioni non oggetto dell'accreditamento Accredia

#### SUPERAMENTI

Limite 1: D.Lgs. n° 31 del 02/02/2001 e successive modifiche (Decreto del 05/09/2006)

#### **SUPERAMENTI rispetto al Limite 1:**

Parametro	U.M.	Valore	Limite
NESSUN SUPERAMENTO - CONFORME rispetto al Limite 1 per i parametri analizzati			

I risultati del presente rapporto di prova si devono intendere riferiti esclusivamente al campione sottoposto a prova.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.



<b>RAPPORTO DI PROVA N. 17LA18587</b>	<b>DEL 05/01/2018</b>
<b>COMMITTENTE:</b>	COMUNE MONTE PROCIDA
<b>INDIRIZZO COMMITTENTE:</b>	Via Panoramica 80070 Monte di Procida (NA)
<b>PARTITA IVA E/O COD. FISCALE:</b>	00548810639
<b>UBICAZIONE CAMPIONAMENTO:</b>	COMUNE DI MONTE DI PROCIDA
<b>PUNTO DI CAMPIONAMENTO:</b>	PIAZZAN S. GIUSEPPE
<b>DESCRIZIONE CAMPIONE:</b>	ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO
<b>CAMPIONAMENTO A CURA DI:</b>	TECNICI DEL LABORATORIO NATURA SRL
<b>NOME E COGNOME CAMPIONATORE:</b>	Antonio Mercadante
<b>PROCEDURA/PIANO DI CAMPIONAMENTO:</b>	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.PGA.901.REV00 + Rapporti ISTISAN 07/5**
<b>N° VERBALE DI CAMPIONAMENTO:</b>	171106AM1240
<b>DATA CAMPIONAMENTO:</b> 06/11/2017	<b>ORA INIZIO:</b> 12.40 <b>ORA FINE:</b> 12.50
<b>DATA RICEZIONE CAMPIONE:</b> 06/11/2017	
<b>DATA ACCETTAZIONE CAMPIONE:</b> 06/11/2017	<b>ORA ACCETTAZIONE CAMPIONE:</b> 18.00
<b>N° ACCETTAZIONE CAMPIONE:</b> 17LA18587	
<b>DATA INIZIO PROVA:</b> 06/11/2017	<b>DATA FINE PROVA:</b> 19/12/2017

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Limiti
CORO ATTIVO LIBERO <i>APAT CNR /RSA 4080 Mar 29 2003</i>	mg/L	0,12	
CROMO TOTALE <i>EPA 6020B 2014</i>	µg/L	< 2,5	50
FERRO <i>EPA 6020B 2014</i>	µg/L	27	200
ALLUMINIO <i>EPA 6020B 2014</i>	µg/L	32	200
ANTIMONIO <i>EPA 6020B 2014</i>	µg/L	< 1	5
ARSENICO <i>EPA 6020B 2014</i>	µg/L	2,5	10
BORO <i>EPA 6020B 2014</i>	µg/L	< 100	1000
CADMIO <i>EPA 6020B 2014</i>	µg/L	< 1	5
MANGANESE <i>EPA 6020B 2014</i>	µg/L	1,7	50
MERCURIO <i>UNI EN ISO 17852:2008</i>	µg/L	< 0,03	1
NICHEL <i>EPA 6020B 2014</i>	µg/L	< 2,5	20
SELENIO <i>EPA 6020B 2014</i>	µg/L	< 5	10
PIOMBO <i>EPA 6020B 2014</i>	µg/L	< 2,5	10
RAME <i>EPA 6020B 2014</i>	µg/L	21	1000
VANADIO <i>EPA 6020B 2014</i>	µg/L	< 2,5	50
*BROMATI <i>EPA 300.0 1997</i>	µg/L	< 5	10
BENZO(a)PIRENE <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2014</i>	µg/L	< 0,005	0,01

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N. 17LA18587**

**DEL 05/01/2018**

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti
BENZO(b)FLUORANTENE <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2014</i>	µg/L	< 0,01	
BENZO(g,h,i)PERILENE <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2014</i>	µg/L	< 0,005	
BENZO(k)FLUORANTENE <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2014</i>	µg/L	< 0,01	
*ANTIPARASSITARI TOTALI <i>APAT CNR IRSA 5060 Mar 29 2003</i>	µg/L	< 0,05	0,5
INDENOPIRENE <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2014</i>	µg/L	< 0,01	
CLORITI <i>UNI EN 10304-1 2004</i>	mg/L	< 0,020	0,7
SOMMATORIA IPA (da calcolo) <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2014</i>	µg/L	< 0,01	
TETRACLOROETILENE <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/L	< 0,05	
*TRIALOMETANI TOTALI <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/L	5,2	30
TRIBROMOMETANO <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/L	2,2	
TRICLOROETILENE <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/L	< 0,05	
CLOROFORMIO <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/L	< 0,05	
CLORURO DI VINILE <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/L	< 0,05	0,5
DIBROMOCLOROMETANO <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/L	2,3	
*EPICLORIDINA <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/L	< 0,05	0,1
BENZENE <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/L	< 0,5	1
1,2-DICLOROETANO <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/L	< 0,1	3
BROMODICLOROMETANO <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/L	0,73	
*SOMMATORIA DI TETRACLOROETILENE E TRICLOROETILENE <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/L	< 0,05	10
SAPORE <i>APAT CNR IRSA 2080 A Mar 29 2003</i>	tasso diluiz.	1	
SODIO <i>APAT CNR IRSA 3030 Mar 29 2003</i>	mg/L	9,0	
SOLFATI <i>APAT CNR IRSA 4020 Mar 29 2003</i>	mg/L	11	250
*RESIDUO FISSO A 180°C <i>APAT CNR IRSA 2090 A Mar 29 2003</i>	mg/L	588	
NITRATI <i>APAT CNR IRSA 4020 Mar 29 2003</i>	mg/L	3,2	50
NITRITI <i>APAT CNR IRSA 4020 Mar 29 2003</i>	mg/L	< 0,05	0,5
ODORE <i>APAT CNR IRSA 2050 A Mar 29 2003</i>	tasso diluiz.	1	

**SEGUE RAPPORTO DI PROVA N. 17LA18587**

**DEL 05/01/2018**

Parametro	U.M.	Risultato	Limiti
<i>nietano</i>			
* <b>OSSIDABILITÀ</b> <i>Rapport IGTISAN 2007/31 pag 97 Met ISS BEB 027</i>	mg O <sub>2</sub> /L	0,10	5
pH <i>UNI EN ISO 10523: 2012</i>	unità pH	7,6	6,5-9,5
TORBIDITÀ <i>APAT CNR IRSA 2110 Mar 29 2003</i>	NTU	< 0,4	
CARBONIO ORGANICO TOTALE <i>ISO 8245: 1999</i>	mg/L	0,48	
* <b>CIANURI</b> <i>M.U. 2251/08</i>	µg/L	< 20	50
AZOTO AMMONIACALE <i>APAT CNR IRSA 4030 A1 Mar 29 2003</i>	mg/L	< 0,05	0,5
DUREZZA TOTALE <i>APAT CNR IRSA 3030 Mar 29 2003 + APAT CNR IRSA 2040 A Mar 29 2003</i>	°F	32	
FLUORURI <i>APAT CNR IRSA 4020 Mar 29 2003</i>	mg/L	< 0,2	1,5
CONDUTTIVITÀ ELETTRICA <i>UNI EN 27888: 1995</i>	µs/cm	774	2500
CLORURI <i>APAT CNR IRSA 4020 Mar 29 2003</i>	mg/L	12	250
COLORE <i>APAT CNR IRSA 2020 A Mar 29 2003</i>	tasso diluiz.	1	
* <b>ACRILAMMIDE</b> <i>EPA 8032 1996</i>	µg/L	< 0,1	0,1
* <b>ANTIPARASSITARI</b> <i>APAT CNR IRSA 5060 Mar 29 2003</i>	µg/L	< 0,05	0,1
CONTA DI BATTERI COLIFORMI <i>UNI EN ISO 9308-1:2017</i>	UFC/100mL	0	0
CONTA MICROBICA TOTALE SU AGAR A 37° C <i>UNI EN ISO 6222: 2001</i>	UFC/mL	8	
CONTA DI ESCHERICHIA COLI <i>UNI EN ISO 9308-1:2017</i>	UFC/100mL	0	0
CONTA DI SPORE DI CLOSTRIDI SOLFITO RIDUTTORI <i>APAT CNR IRSA 7060 Mar 29 2003</i>	UFC/100mL	0	0
CONTA DI ENTEROCOCCHI INTESTINALI <i>UNI EN ISO 7889-2: 2003</i>	UFC/100mL	0	0
CONTA MICROBICA TOTALE SU AGAR A 22° C <i>UNI EN ISO 6222: 2001</i>	UFC/mL	9	

(\*): PROVA NON ACCREDITATA ACCREDIA.

(\*\*): Campionamento escluso dall'accREDITAMENTO.

Ove applicabile, se il recupero del singolo analita è compreso tra l'80% ed il 120%, non si utilizza il fattore di correzione nei calcolo della concentrazione.

Limiti:

Limite 1: D.Lgs. n° 31 del 02/02/2001 e successive modifiche (Decreto del 05/09/2006)

Legenda:

U.M. = unità di misura

nd = non determinabile

U (se presente) = incertezza

LR (se presente) = limite di rilevabilità

**Pareri ed interpretazioni non oggetto dell'accREDITAMENTO Accredia**

**SUPERAMENTI**

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N. 17LA18587

DEL 05/01/2018

Limite 1: D.Lgs. n° 31 del 02/02/2001 e successive modifiche (Decreto del 05/09/2006)

**SUPERAMENTI rispetto al Limite 1:**

Parametro	U.M.	Valore	Limite
-----------	------	--------	--------

NESSUN SUPERAMENTO - CONFORME rispetto al Limite 1 per i parametri analizzati

I risultati del presente rapporto di prova si devono intendere riferiti esclusivamente al campione sottoposto a prova.

Il presente rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente se non previa approvazione scritta da parte di questo Laboratorio.

