

**RAPPORTO DI PROVA N. 15/09403 DEL: 30/09/2015**

**COMMITTENTE:** COMUNE DI MONTE DI PROCIDA  
**INDIRIZZO COMMITTENTE:** VIA PANORAMICA 80070 MONTE DI PROCIDA (NA)  
**PARTITA IVA E/O COD. FISCALE:** 00548810639  
**UBICAZIONE CAMPIONAMENTO:** COMUNE DI MONTE DI PROCIDA  
**PUNTO DI CAMPIONAMENTO:** VIA INFERNO  
**DESCRIZIONE CAMPIONE:** ACQUA POTABILE  
**CAMPIONAMENTO A CURA DI:** TECNICI DEL LABORATORIO NATURA SRL  
**NOME E COGNOME DEL CAMPIONATORE:** GIOVANNI BARBUTI  
**PROCEDURA/PIANO DI CAMPIONAMENTO:** RAPPORTI ISTISAN 07/31 ISS.PGA.901.REV00 + RAPPORTI ISTISAN 07/5\*\*  
**N° VERBALE DI CAMPIONAMENTO:** 150923GB1115  
**TEMPERATURA AMBIENTALE:** 27.0 °C

**DATA CAMPIONAMENTO:** 23/09/2015 **ORA DI CAMPIONAMENTO:** 11:15  
**DATA RICEZIONE CAMPIONE:** 23/09/2015 **ORA ACCETTAZIONE CAMPIONE:** 14:00  
**DATA ACCETTAZIONE CAMPIONE:** 23/09/2015  
**N° ACCETTAZIONE:** 15/09403

Tipo analisi: **CONTROLLO DI VERIFICA**

Data inizio prova: 23/09/15  
Data fine prova: 30/09/15

| ELEMENTO                                   | METODO DI PROVA                          | U.M.          | RISULTATO | LIMITE                                     |
|--------------------------------------------|------------------------------------------|---------------|-----------|--------------------------------------------|
| CLORO LIBERO*                              | UNI EN ISO 7393-1: 2002                  | mg/l          | 0,14      | Valore consigliato 0,2 (2)                 |
| pH                                         | UNI EN ISO 10523: 2009                   | Unità di pH   | 7,6       | [6,5-9,5] (2)                              |
| CONDUTTIVITA' ELETTRICA                    | UNI EN 27888: 1995                       | µS/cm         | 537       | 2.500 (2)                                  |
| TORBIDITA'                                 | APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003           | NTU           | <0,4      | Accettabile e senza variazioni anomale (2) |
| COLORE                                     | APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003         | tasso diluiz. | 0         | Accettabile e senza variazioni anomale (2) |
| ODORE                                      | APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003           | tasso diluiz. | 0         | Accettabile e senza variazioni anomale (2) |
| SAPORE                                     | APAT CNR IRSA 2080 Man 29 2003           | tasso diluiz. | 0         | Accettabile e senza variazioni anomale (2) |
| SOLIDI TOTALI DISCIOLTI (RESIDUO A 180 °C) | APAT CNR IRSA 2090 A Man 29 2003         | mg/l          | 433       | Valore massimo consigliato 1500 (2)        |
| OSSIDABILITA'*                             | RAPPORTI ISTISAN 07/31 ISS.BEB.027.REV00 | mg O2/l       | 0,6       | 5 (2)                                      |
| AZOTO AMMONIACALE                          | APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003        | mg/l          | < 0,05    | 0,5 (2)                                    |
| SODIO                                      | APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003           | mg/l          | 12,0      | (2)                                        |
| NITRATI                                    | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003           | mg/l          | 11        | 50 (2)                                     |
| AZOTO NITROSO                              | APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003           | mg/l          | <0.05     | 0,5 (2)                                    |
| CLORURI                                    | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003           | mg/l          | 13        | 250 (2)                                    |
| FLUORURI                                   | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003           | mg/l          | 0,32      | 1,5 (2)                                    |
| SOLFATI                                    | APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003           | mg/l          | 18        | 250 (2)                                    |
| DUREZZA TOTALE                             | APAT CNR IRSA 2040 B Man 29 2003         | °F            | 23,9      | Valori consigliati 15-50 °F (2)            |
| BROMATO (come BrO3-)*                      | EPA 300.0 1993                           | µg/l          | <5        | 10 (2)                                     |
| CLORITI                                    | UNI EN ISO 10304-4:2004                  | µg/l          | <20       | 700 (2)                                    |
| CIANURI LIBERI E TOTALI*                   | M.U. 2251:08                             | µg/l          | <20       | 50 (2)                                     |
| CARBONIO ORGANICO TOTALE (TOC)             | ISO 8245: 1999                           | mg/l          | 0,4       | Senza variazioni anomale (2)               |
| ALLUMINIO                                  | EPA 6020A:2007                           | µg/l          | < 10      | 200 (2)                                    |
| ANTIMONIO                                  | EPA 6020A:2007                           | µg/l          | < 1       | 5 (2)                                      |
| ARSENICO                                   | EPA 6020A:2007                           | µg/l          | < 2,5     | 10 (2)                                     |

**RAPPORTO DI PROVA N. 15/09403 DEL: 30/09/2015**

**COMMITTENTE:** COMUNE DI MONTE DI PROCIDA  
**INDIRIZZO COMMITTENTE:** VIA PANORAMICA 80070 MONTE DI PROCIDA (NA)  
**PARTITA IVA E/O COD. FISCALE:** 00548810639  
**UBICAZIONE CAMPIONAMENTO:** COMUNE DI MONTE DI PROCIDA  
**PUNTO DI CAMPIONAMENTO:** VIA INFERNO  
**DESCRIZIONE CAMPIONE:** ACQUA POTABILE  
**CAMPIONAMENTO A CURA DI:** TECNICI DEL LABORATORIO NATURA SRL  
**NOME E COGNOME DEL CAMPIONATORE:** GIOVANNI BARBUTI  
**PROCEDURA/PIANO DI CAMPIONAMENTO:** RAPPORTI ISTISAN 07/31 ISS.PGA.901.REV00 + RAPPORTI ISTISAN 07/5\*\*  
**N° VERBALE DI CAMPIONAMENTO:** 150923GB1115  
**TEMPERATURA AMBIENTALE:** 27,0 °C

**DATA CAMPIONAMENTO:** 23/09/2015  
**DATA RICEZIONE CAMPIONE:** 23/09/2015  
**DATA ACCETTAZIONE CAMPIONE:** 23/09/2015  
**N° ACCETTAZIONE:** 15/09403

Tipo analisi: **CONTROLLO DI VERIFICA**

Data inizio prova: 23/09/15

Data fine prova: 30/09/15

| ELEMENTO                                                | METODO DI PROVA                                                                                | U.M. | RISULTATO | LIMITE    |
|---------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------|-----------|-----------|
| BORO*                                                   | APHA Standard methods for the examination of water and wastewater 21st Edition 2005 - 4500-B A | mg/l | < 0,1     | 1 (2)     |
| CADMIO                                                  | EPA 6020A:2007                                                                                 | µg/l | < 1       | 5 (2)     |
| CROMO TOTALE                                            | EPA 6020A:2007                                                                                 | µg/l | < 2,5     | 50 (2)    |
| FERRO                                                   | EPA 6020A:2007                                                                                 | µg/l | < 20      | 200 (2)   |
| MANGANESE                                               | EPA 6020A:2007                                                                                 | µg/l | < 1       | 50 (2)    |
| MERCURIO*                                               | EPA 6020A:2007                                                                                 | µg/l | < 0,6     | 1 (2)     |
| NICHEL                                                  | EPA 6020A:2007                                                                                 | µg/l | < 2,5     | 20 (2)    |
| PIOMBO                                                  | EPA 6020A:2007                                                                                 | µg/l | < 2,5     | 10 (2)    |
| RAME                                                    | EPA 6020A:2007                                                                                 | µg/l | < 5       | 1.000 (2) |
| SELENIO                                                 | EPA 6020A:2007                                                                                 | µg/l | < 5       | 10 (2)    |
| VANADIO                                                 | EPA 6020A:2007                                                                                 | µg/l | 4         | 50 (2)    |
| ACRILAMMIDE*                                            | EPA 8032 1996                                                                                  | µg/l | < 0,10    | 0,1 (2)   |
| CLORURO DI VINILE                                       | EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006                                                                | µg/l | < 0,1     | 0,5 (2)   |
| 1,2-DICLOROETANO                                        | EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006                                                                | µg/l | < 0,1     | 3 (2)     |
| EPICLORIDRINA*                                          | EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006                                                                | µg/l | < 0,05    | 0,1 (2)   |
| BENZENE                                                 | EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006                                                                | µg/l | < 0,5     | 1 (2)     |
| BENZO(a)PIRENE                                          | EPA 3510C 1996 + EPA 3630C 1996 + EPA 8270D 2007                                               | µg/l | < 0,005   | 0,01 (2)  |
| [1] BENZO(b)FLUORANTENE                                 | EPA 3510C 1996 + EPA 3630C 1996 + EPA 8270D 2007                                               | µg/l | < 0,01    | (2)       |
| [2] BENZO(k)FLUORANTENE                                 | EPA 3510C 1996 + EPA 3630C 1996 + EPA 8270D 2007                                               | µg/l | < 0,005   | (2)       |
| [3] BENZO(g,h,i)PERILENE                                | EPA 3510C 1996 + EPA 3630C 1996 + EPA 8270D 2007                                               | µg/l | < 0,005   | (2)       |
| [4] INDENO(1,2,3-c,d)PIRENE                             | EPA 3510C 1996 + EPA 3630C 1996 + EPA 8270D 2007                                               | µg/l | < 0,01    | (2)       |
| IDROCARBURI POLICICLICI AROMATICI (SOMMATORIA 1+2+3+4)* | EPA 3510C 1996 + EPA 3630C 1996 + EPA 8270D 2007                                               | µg/l | < 0,01    | 0,1 (2)   |
| [5] CLOROFORMIO                                         | EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006                                                                | µg/l | < 0,05    | (2)       |

**RAPPORTO DI PROVA N. 15/09403 DEL: 30/09/2015**

**COMMITTENTE:** COMUNE DI MONTE DI PROCIDA  
**INDIRIZZO COMMITTENTE:** VIA PANORAMICA 80070 MONTE DI PROCIDA (NA)  
**PARTITA IVA E/O COD. FISCALE:** 00548810639  
**UBICAZIONE CAMPIONAMENTO:** COMUNE DI MONTE DI PROCIDA  
**PUNTO DI CAMPIONAMENTO:** VIA INFERNO  
**DESCRIZIONE CAMPIONE:** ACQUA POTABILE  
**CAMPIONAMENTO A CURA DI:** TECNICI DEL LABORATORIO NATURA SRL  
**NOME E COGNOME DEL CAMPIONATORE:** GIOVANNI BARBUTI  
**PROCEDURA/PIANO DI CAMPIONAMENTO:** RAPPORTI ISTISAN 07/31 ISS.PGA.901.REV00 + RAPPORTI ISTISAN 07/5\*\*  
**N° VERBALE DI CAMPIONAMENTO:** 150923GB1115  
**TEMPERATURA AMBIENTALE:** 27,0 °C

**DATA CAMPIONAMENTO:** 23/09/2015  
**DATA RICEZIONE CAMPIONE:** 23/09/2015  
**DATA ACCETTAZIONE CAMPIONE:** 23/09/2015  
**N° ACCETTAZIONE:** 15/09403

Tipo analisi: **CONTROLLO DI VERIFICA**

Data inizio prova: 23/09/15

Data fine prova: 30/09/15

| ELEMENTO                                                      | METODO DI PROVA                              | U.M.       | RISULTATO | LIMITE  |
|---------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|------------|-----------|---------|
| [6] TRIBROMOMETANO*                                           | EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006              | µg/l       | 3,74      | (2)     |
| [7] DIBROMOCOLOROMETANO                                       | EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006              | µg/l       | 1,14      | (2)     |
| [8] BROMODICOLOROMETANO                                       | EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006              | µg/l       | 0,21      | (2)     |
| TRIALOMETANI TOTALI<br>(SOMMATORIA 5+6+7+8)*                  | EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006              | µg/l       | 5,1       | 30 (2)  |
| [9] TETRACOLOROETILENE                                        | EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006              | µg/l       | 0,12      | (2)     |
| [10] TRICOLOROETILENE                                         | EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006              | µg/l       | 0,15      | (2)     |
| TETRACOLOROETILENE,<br>TRICOLOROETILENE (SOMMATORIA<br>9+10)* | EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006              | µg/l       | 0,27      | 10 (2)  |
| ANTIPARASSITARI*                                              | APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003               | µg/l       | < 0,05    | 0,1 (2) |
| ANTIPARASSITARI TOTALI*                                       | APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003               | µg/l       | < 0,01    | 0,5 (2) |
| SPORE DI CLOSTRIDI SOLFITO<br>RIDUTTORI                       | APAT CNR IRSA 7060 B Man 29 2003             | UFC/100 ml | 0         | 0 (2)   |
| CONTA MICROBICA TOTALE SU AGAR<br>A 22 °C                     | UNI EN ISO 6222: 2001                        | UFC/ml     | 3         | (2)     |
| RICERCA E CONTA DI<br>ENTEROCOCCI INTESTINALI                 | UNI EN ISO 7899-2: 2003                      | UFC/100 ml | 0         | 0 (2)   |
| RICERCA ED ENUMERAZIONE DI<br>ESCHERICHIA COLI                | UNI EN ISO 9308-1: 2014 (ESCLUSO<br>PAR 8.4) | UFC/100 ml | 0         | 0 (2)   |

|                                                      |                                                                    |
|------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------|
| <b>RAPPORTO DI PROVA N. 15/09403 DEL: 30/09/2015</b> |                                                                    |
| <b>COMMITTENTE:</b>                                  | COMUNE DI MONTE DI 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 INFERNO                                                        |
| <b>DESCRIZIONE CAMPIONE:</b>                         | ACQUA POTABILE                                                     |
| <b>CAMPIONAMENTO A CURA DI:</b>                      | TECNICI DEL LABORATORIO NATURA SRL                                 |
| <b>NOME E COGNOME DEL CAMPIONATORE:</b>              | GIOVANNI BARBUTI                                                   |
| <b>PROCEDURA/PIANO DI CAMPIONAMENTO:</b>             | RAPPORTI ISTISAN 07/31 ISS.PGA.901.REV00 + RAPPORTI ISTISAN 07/5** |
| <b>N° VERBALE DI CAMPIONAMENTO:</b>                  | 150923GB1115                                                       |
| <b>TEMPERATURA AMBIENTALE:</b>                       | 27.0 °C                                                            |
| <b>DATA CAMPIONAMENTO:</b>                           | 23/09/2015                                                         |
| <b>DATA RICEZIONE CAMPIONE:</b>                      | 23/09/2015                                                         |
| <b>DATA ACCETTAZIONE CAMPIONE:</b>                   | 23/09/2015                                                         |
| <b>N° ACCETTAZIONE:</b>                              | 15/09403                                                           |
| <b>Tipo analisi:</b>                                 | <b>CONTROLLO DI VERIFICA</b>                                       |
|                                                      | Data inizio prova: 23/09/15                                        |
|                                                      | Data fine prova: 30/09/15                                          |

| ELEMENTO                                     | METODO DI PROVA                           | U.M.       | RISULTATO | LIMITE |
|----------------------------------------------|-------------------------------------------|------------|-----------|--------|
| RICERCA ED ENUMERAZIONE DI BATTERI COLIFORMI | UNI EN ISO 9308-1: 2014 (ESCLUSO PAR 8.4) | UFC/100 ml | 0         | 0 (2)  |

(2) DLgs n° 31 02/02/2001 e successive modifiche (Decreto del 05/09/2006)

**Pareri ed interpretazioni - non oggetto dell'accreditamento ACCREDIA:**

Il campione risulta CONFORME ai sensi della normativa di cui alla nota

\* prova non accreditata da 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 nel calcolo della concentrazione. Viceversa, l'analita per il quale si applica il fattore di correzione sarà esplicitato nella presente nota

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 del Laboratorio**  
Dott. Fortunato Vilasi  
CHIMICO

