

RAPPORTO DI PROVA N. 16LA01513	DEL 29/03/2016
COMMITTENTE:	COMUNE MONTE 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:	POZZETTO VIA INFERNO
DESCRIZIONE CAMPIONE:	ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO
CAMPIONAMENTO A CURA DI:	Tecnici del laboratorio Natura srl
NOME E COGNOME CAMPIONATORE:	Amedeo Ferone
PROCEDURA/PIANO DI CAMPIONAMENTO:	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.PGA.901.REV00 + Rapporti ISTISAN 07/5**
N° VERBALE DI CAMPIONAMENTO:	160302AF1230
TEMPERATURA AMBIENTALE:	17.2 °C
TEMPERATURA PUNTO DI PRELIEVO:	14.2 °C
DATA CAMPIONAMENTO: 02/03/2016	ORA INIZIO: 12.30 ORA FINE: 12.40
DATA RICEZIONE CAMPIONE: 02/03/2016	
DATA ACCETTAZIONE CAMPIONE: 02/03/2016	ORA ACCETTAZIONE CAMPIONE: 15.00
N° ACCETTAZIONE CAMPIONE: 16LA01513	
TIPO ANALISI: Controllo di routine	
DATA INIZIO PROVA: 02/03/2016	DATA FINE PROVA: 08/03/2016

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti
COLORE APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003	tasso diluiz.	0	
CONDUTTIVITA'ELETTRICA UNI EN 27888: 1995	µs/cm	664	2500
ODORE APAT CNR IRSA 2050 A Man 29 2003	tasso diluiz.	0	
SAPORE APAT CNR IRSA 2080 A Man 29 2003	tasso diluiz.	0	
TORBIDITA APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	NTU	< 0,40	
pH UNI EN ISO 10523: 2012	unità di pH	7,5	6,5-9,5
AZOTO NITROSO APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	mg/L	< 0,05	0,5
AZOTO AMMONIACALE APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	mg/L	< 0,05	0,5
CLORO LIBERO APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	mg/L	0,12	
ALLUMINIO EPA 6020B 2014	µg/L	< 10	200
FERRO EPA 6020B 2014	µg/L	< 20	200
RICERCA ED ENUMERAZIONE DI BATTERI COLIFORMI UNI EN ISO 9308-1:2014	UFC/100mL	0	0
CONTA MICROBICA TOTALE SU AGAR A 22° C UNI EN ISO 6222: 2001	UFC/mL	9	
CONTA MICROBICA TOTALE SU AGAR A 37° C UNI EN ISO 6222: 2001	UFC/mL	4	
CONTA DI ESCHERICHIA COLI E BATTERI COLIFORMI UNI EN ISO 9308-1: 2002	UFC/100mL	0	0
CONTA DI SPORE DI CLOSTRIDI SOLFITO RIDUTTORI APAT CNR IRSA 7060 Man 29 2003	UFC/100mL	0	0

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N. 16LA01513

DEL 29/03/2016

(**): Campionamento escluso dall'accreditamento.

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

Pareri ed interpretazioni non oggetto dell'accreditamento Accredia

Giudizio:

Il campione risulta **CONFORME** ai sensi della normativa di cui alla 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.



RAPPORTO DI PROVA N. 16LA01515	DEL 29/03/2016
COMMITTENTE:	COMUNE MONTE 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:	POZZETTO TERMINE VIA ROMA, 107
DESCRIZIONE CAMPIONE:	ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO
CAMPIONAMENTO A CURA DI:	Tecnici del laboratorio Natura srl
NOME E COGNOME CAMPIONATORE:	Amedeo Ferone
PROCEDURA/PIANO DI CAMPIONAMENTO:	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.PGA.901.REV00 + Rapporti ISTISAN 07/5**
N° VERBALE DI CAMPIONAMENTO:	160302AF1250
TEMPERATURA AMBIENTALE:	16.9 °C
TEMPERATURA PUNTO DI PRELIEVO:	14.3 °C
DATA CAMPIONAMENTO: 02/03/2016	ORA INIZIO: 12.50 ORA FINE: 13.00
DATA RICEZIONE CAMPIONE: 02/03/2016	
DATA ACCETTAZIONE CAMPIONE: 02/03/2016	ORA ACCETTAZIONE CAMPIONE: 15.00
N° ACCETTAZIONE CAMPIONE: 16LA01515	
TIPO ANALISI: Controllo di routine	
DATA INIZIO PROVA: 02/03/2016	DATA FINE PROVA: 08/03/2016

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti
COLORE APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003	tasso diluiz.	0	
CONDUTTIVITA'ELETRICA UNI EN 27888: 1995	µs/cm	628	2500
ODORE APAT CNR IRSA 2050 A Man 29 2003	tasso diluiz.	0	
SAPORE APAT CNR IRSA 2080 A Man 29 2003	tasso diluiz.	0	
TORBIDITA APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	NTU	< 0,40	
pH UNI EN ISO 10523: 2012	unità di pH	7,6	6,5+9,5
AZOTO NITROSO APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	mg/L	< 0,05	0,5
AZOTO AMMONIACALE APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	mg/L	< 0,05	0,5
CLORO LIBERO APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	mg/L	0,12	
ALLUMINIO EPA 6020B 2014	µg/L	< 10	200
FERRO EPA 6020B 2014	µg/L	< 20	200
RICERCA ED ENUMERAZIONE DI BATTERI COLIFORMI UNI EN ISO 9308-1:2014	UFC/100mL	0	0
CONTA MICROBICA TOTALE SU AGAR A 22° C UNI EN ISO 6222: 2001	UFC/mL	4	
CONTA MICROBICA TOTALE SU AGAR A 37° C UNI EN ISO 6222: 2001	UFC/mL	1	
CONTA DI ESCHERICHIA COLI E BATTERI COLIFORMI UNI EN ISO 9308-1: 2002	UFC/100mL	0	0
CONTA DI SPORE DI CLOSTRIDI SOLFITO RIDUTTORI APAT CNR IRSA 7060 Man 29 2003	UFC/100mL	0	0

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N. 16LA01515

DEL 29/03/2016

(**): Campionamento escluso dall'accreditamento.

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

Pareri ed interpretazioni non oggetto dell'accreditamento Accredia

Giudizio:

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



RAPPORTO DI PROVA N. 16LA01516	DEL 29/03/2016
COMMITTENTE: INDIRIZZO COMMITTENTE: PARTITA IVA E/O COD. FISCALE: UBICAZIONE CAMPIONAMENTO: PUNTO DI CAMPIONAMENTO: DESCRIZIONE CAMPIONE: CAMPIONAMENTO A CURA DI: NOME E COGNOME CAMPIONATORE: PROCEDURA/PIANO DI CAMPIONAMENTO: N° VERBALE DI CAMPIONAMENTO: TEMPERATURA AMBIENTALE: TEMPERATURA PUNTO DI PRELIEVO:	COMUNE MONTE PROCIDA Via Panoramica 80070 Monte di Procida (NA) 00548810639 COMUNE DI MONTE DI PROCIDA FONTANINO PUBBLICO PORTO ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO Tecnici del laboratorio Natura srl Amedeo Ferone Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.PGA.901.REV00 + Rapporti ISTISAN 07/5** 160302AF1210 16.8 °C 13.7 °C
DATA CAMPIONAMENTO: 02/03/2016 DATA RICEZIONE CAMPIONE: 02/03/2016 DATA ACCETTAZIONE CAMPIONE: 02/03/2016 N° ACCETTAZIONE CAMPIONE: 16LA01516	ORA INIZIO: 12.10 ORA FINE: 12.20 ORA ACCETTAZIONE CAMPIONE: 15.00
TIPO ANALISI: Controllo di verifica DATA INIZIO PROVA: 02/03/2016	DATA FINE PROVA: 08/03/2016

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti
COLORE APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003	tasso diluiz.	0	
CONDUTTIVITA'ELETTRICA UNI EN 27888: 1995	µs/cm	615	2500
ODORE APAT CNR IRSA 2050 A Man 29 2003	tasso diluiz.	0	
SAPORE APAT CNR IRSA 2080 A Man 29 2003	tasso diluiz.	0	
TORBIDITA APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	NTU	< 0,40	
*BROMATI EPA 300.0 1993	µg/L	< 5	10
CLORITI UNI EN 10304-4: 2004	µg/L	< 20	700
CLORURI APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/L	8,8	250
FLUORURI APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/L	< 0,20	1,5
NITRATI APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/L	3,3	50
SODIO APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	mg/L	7,4	
SOLFATI APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	mg/L	9,4	250
SOLIDI TOTALI DISCIOLTI (RESIDUO A 180°C) APAT CNR IRSA 2090 A Man 29 2003	mg/L	455,0	
pH UNI EN ISO 10523: 2012	unità di pH	7,4	6,5÷9,5
AZOTO NITROSO APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	mg/L	< 0,05	0,5
AZOTO AMMONIACALE APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	mg/L	< 0,05	0,5

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N. 16LA01516

DEL 29/03/2016

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Limiti
*CIANURI <i>M.U. 2251:08</i>	µg/L	< 20	50
DUREZZA TOTALE <i>APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 2040 A Man 29 2003</i>	°F	44	
*OSSIDABILITA' <i>Rapporti ISTISAN 2007/31 pag 97 Met ISS BEB 027</i>	mg O ₂ /L	< 0,1	5
CLORO LIBERO <i>APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003</i>	mg/L	< 0,05	
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	0,78	
BENZENE <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/L	< 0,5	1
CLORURO DI VINILE <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/L	< 0,05	0,5
CLOROFORMIO <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/L	0,16	
DIBROMOCLOROMETANO <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/L	1,5	
*EPICLORIDINA <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/L	< 0,05	0,1
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	4	30
TRIBROMOMETANO <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/L	1,85	
TRICLOROETILENE <i>EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006</i>	µg/L	< 0,05	
*ACRILAMMIDE <i>EPA 8032 1996</i>	µg/L	< 0,10	0,1
*ANTIPARASSITARI <i>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003</i>	µg/L	< 0,05	0,1
*ANTIPARASSITARI TOTALI <i>APAT CNR IRSA 5060 Man 29 2003</i>	µg/L	< 0,05	0,5
BENZO(a)PIRENE <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2014</i>	µg/L	< 0,01	0,01
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	< 0,01	
BENZO(k)FLUORANTENE <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2014</i>	µg/L	< 0,005	
INDENOPIRENE <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2014</i>	µg/L	< 0,01	
SOMMATORIA IPA (da calcolo) <i>EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2014</i>	µg/L	< 0,01	
CARBONIO ORGANICO TOTALE <i>ISO 8245: 1999</i>	mg/L	0,53	
ARSENICO <i>EPA 6020B 2014</i>	µg/L	< 2,5	10

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N. 16LA01516

DEL 29/03/2016

Parametro <i>Metodo</i>	U.M.	Risultato	Limiti
ALLUMINIO <i>EPA 6020B 2014</i>	µg/L	< 10	200
ANTIMONIO <i>EPA 6020B 2014</i>	µg/L	< 1,0	5
*BORO <i>EPA 6020B 2014</i>	µg/L	< 100	1000
CADMIO <i>EPA 6020B 2014</i>	µg/L	< 1,0	5
CROMOTOTALE <i>EPA 6020B 2014</i>	µg/L	< 2,5	50
FERRO <i>EPA 6020B 2014</i>	µg/L	< 20	200
MANGANESE <i>EPA 6020B 2014</i>	µg/L	3	50
MERCURIO <i>UNI EN ISO 17852:2008</i>	µg/L	< 0,03	
NICHEL <i>EPA 6020B 2014</i>	µg/L	< 2,50	20
PIOMBO <i>EPA 6020B 2014</i>	µg/L	< 2,50	10
RAME <i>EPA 6020B 2014</i>	µg/L	14	1000
SELENIO <i>EPA 6020B 2014</i>	µg/L	< 5,00	10
VANADIO <i>EPA 6020B 2014</i>	µg/L	< 2,5	50
RICERCA ED ENUMERAZIONE DI BATTERI COLIFORMI <i>UNI EN ISO 9308-1:2014</i>	UFC/100mL	0	0
CONTA MICROBICA TOTALE SU AGAR A 22° C <i>UNI EN ISO 6222: 2001</i>	UFC/mL	30	
CONTA MICROBICA TOTALE SU AGAR A 37° C <i>UNI EN ISO 6222: 2001</i>	UFC/mL	9	
CONTA DI ESCHERICHIA COLI E BATTERI COLIFORMI <i>UNI EN ISO 9308-1: 2002</i>	UFC/100mL	0	0
CONTA DI ENTEROCOCCI INTESTINALI <i>UNI EN ISO 7899-2: 2003</i>	UFC/100mL	0	0
CONTA DI SPORE DI CLOSTRIDI SOLFITO RIDUTTORI <i>APAT CNR IRSA 7060 Men 29 2003</i>	UFC/100mL	0	0

(*): Prova non accreditata ACCREDIA.

(**): Campionamento escluso dall'accreditamento.

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

Pareri ed interpretazioni non oggetto dell'accreditamento Accredia

Giudizio:

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

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N. 16LA01516

DEL 29/03/2016

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
Dott. Fortunato Vilas

RAPPORTO DI PROVA N. 16LA01535		DEL 29/03/2016
COMMITTENTE:	COMUNE MONTE 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:	POZZETTO VIA PANORAMICA	
DESCRIZIONE CAMPIONE:	ACQUA DESTINATA AL CONSUMO UMANO	
CAMPIONAMENTO A CURA DI:	Tecnici del laboratorio Natura srl	
NOME E COGNOME CAMPIONATORE:	Gaetano Cassarà	
PROCEDURA/PIANO DI CAMPIONAMENTO:	Rapporti ISTISAN 07/31 ISS.PGA.901.REV00 + Rapporti ISTISAN 07/5**	
N° VERBALE DI CAMPIONAMENTO:	160304GC0915	
TEMPERATURA AMBIENTALE:	9.6 °C	
TEMPERATURA PUNTO DI PRELIEVO:	14.6 °C	
DATA CAMPIONAMENTO: 04/03/2016	ORA INIZIO: 09.15 ORA FINE: 09.30	
DATA RICEZIONE CAMPIONE: 04/03/2016		
DATA ACCETTAZIONE CAMPIONE: 04/03/2016	ORA ACCETTAZIONE CAMPIONE: 15.00	
N° ACCETTAZIONE CAMPIONE: 16LA01535		
TIPO ANALISI: Controllo di routine		
DATA INIZIO PROVA: 04/03/2016	DATA FINE PROVA: 08/03/2016	

Parametro Metodo	U.M.	Risultato	Limiti
COLORE APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003	tasso diluiz.	0	
CONDUTTIVITA'ELETTRICA UNI EN 27888: 1995	µs/cm	626	2500
ODORE APAT CNR IRSA 2050 A Man 29 2003	tasso diluiz.	0	
SAPORE APAT CNR IRSA 2080 A Man 29 2003	tasso diluiz.	0	
TORBIDITA APAT CNR IRSA 2110 Man 29 2003	NTU	4,1	
pH UNI EN ISO 10523: 2012	unità di pH	7,7	6,5+9,5
AZOTO NITROSO APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003	mg/L	< 0,05	0,5
AZOTO AMMONIACALE APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003	mg/L	< 0,05	0,5
CLORO LIBERO APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003	mg/L	0,22	
ALLUMINIO EPA 6020B 2014	µg/L	29	200
FERRO EPA 6020B 2014	µg/L	22	200
RICERCA ED ENUMERAZIONE DI BATTERI COLIFORMI UNI EN ISO 9308-1:2014	UFC/100mL	0	0
CONTA MICROBICA TOTALE SU AGAR A 22° C UNI EN ISO 6222: 2001	UFC/mL	4	
CONTA MICROBICA TOTALE SU AGAR A 37° C UNI EN ISO 6222: 2001	UFC/mL	2	
CONTA DI ESCHERICHIA COLI E BATTERI COLIFORMI UNI EN ISO 9308-1: 2002	UFC/100mL	0	0
CONTA DI SPORE DI CLOSTRIDI SOLFITO RIDUTTORI APAT CNR IRSA 7060 Man 29 2003	UFC/100mL	0	0

SEGUE RAPPORTO DI PROVA N. 16LA01535

DEL 29/03/2016

(**): Campionamento escluso dall'accreditamento.

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

Pareri ed interpretazioni non oggetto dell'accreditamento Accredia

Giudizio:

Il campione risulta **CONFORME** ai sensi della normativa di cui alla 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.

