



*Agenzia Regionale per la Protezione  
dell'Ambiente della Basilicata*



Al Direttore  
U.O. “Servizio Igiene degli Alimenti e della Nutrizione”  
**Dott. A. MARTEMUCCI**

Dipartimento di Prevenzione  
Azienda Sanitaria Locale di Matera  
Ambito Territoriale ex ASL N.4 di Matera  
Via Montescaglioso, 2 – 75100 MATERA  
Pec: [asmbasilicata@cert.ruparbasilicata.it](mailto:asmbasilicata@cert.ruparbasilicata.it)  
Pec: [uo.prev.salute.umana.matera@pec.asmbasilicata.it](mailto:uo.prev.salute.umana.matera@pec.asmbasilicata.it)

All.: n°20 Rapporti di Prova.

**OGGETTO:** Trasmissione Rapporti di Prova relativi ai campioni di acque potabili “Parametri Gruppo B – D.M. 14.06.2017” per il periodo compreso tra il 1° e il 31 Gennaio 2021.

Per quanto di competenza, si trasmettono in allegato n°20 Rapporti di Prova chimici e microbiologici relativi ai campioni di acque potabili, attinenti ai “Parametri del Gruppo B – D.M. 14.06.2017”, prelevati dai TdP ASM nel periodo compreso tra il 1° e il 31 Gennaio 2021.

Cordiali Saluti.

Il Dirigente dell'Ufficio  
Acqua - Controlli Risorse Idriche e Scarichi

*Dott.ssa Adele Camardese*

## RAPPORTO DI PROVA N.202172

### IDENTIFICAZIONE DEL CAMPIONE

**CATEGORIA MERCEOLOGICA:** ACQUE POTABILI  
**PRODOTTO :** Serbatoi  
**N° VERBALE :** Verb. 1  
**RICHIESTO DA :** A.S.M. (Matera-Montalbano Jonico) - Via Montescaglioso - 75100 - Matera - MT  
**ANALISI EFFETTUATE DAL:** 22/01/2021 **AL:** 02/02/2021  
**DATA PRELIEVO:** 18/01/2021 **PRELEVATO DA:** A.S.M. Matera-Montalbano - A.S.M. Matera-Montalbano

### IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

**PUNTO DI PRELIEVO:** Serbatoio campagnolo - Rete Bassa  
**COMUNE:** Bernalda (MT)

### Laboratorio Chimico-Strumentale

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Tricloroetilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,5		µg/l	(1)
Tetracloroetilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,5		µg/l	
Tricloroetilene - Tetracloroetilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 1		µg/l	(1) ≤ 10
Cloroformio	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	3,00		µg/l	
Bromodiclorometano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	4,88		µg/l	
Dibromoclorometano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	6,10		µg/l	
Bromoformio	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	0,95		µg/l	
Trihalometani - totale	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	15		µg/l	(1) ≤ 30
Benzo(a)pirene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,003		µg/l	(1) ≤ 0,01
Benzo(b)fluorantene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	
Benzo(k)fluorantene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	

### RAPPORTO DI PROVA N.202172

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Benzo(g,h,i)Perilene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	
Indeno (1,2,3-c,d) Pirene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	
Somma policiclici aromatici	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,003		µg/l	≤ 0,1 <sup>(1)</sup>
Fluoruri	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	0,1		mg/l F	≤ 1,5 <sup>(1)</sup>
Nitrati	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	2		mg/l	≤ 50 <sup>(1)</sup>
Nitriti	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	< 0,05		mg/l	≤ 0,5 <sup>(1)</sup>
Cloruri	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	16		mg/l	≤ 250 <sup>(1)</sup>
Solfati	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	34		mg/l SO4	≤ 250 <sup>(1)</sup>
Ammonio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	< 0,05		mg/l	≤ 0,5 <sup>(1)</sup>
Sodio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	11		mg/l	≤ 200 <sup>(1)</sup>
Calcio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	60,8		mg/l	<sup>(1)</sup>
Magnesio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	13		mg/l	
Durezza totale	APAT CNR IRSA 2040 A Man 29 2003	21		°F	
Antimonio	EPA 200.8 1994	< 0,5		µg/l	≤ 5 <sup>(1)</sup>
Arsenico	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 10 <sup>(1)</sup>
Boro	EPA 200.8 1994	< 0,1		mg/l	≤ 1 <sup>(1)</sup>
Cadmio	EPA 200.8 1994	< 0,02		µg/l	≤ 5 <sup>(1)</sup>
Cromo totale	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 50 <sup>(1)</sup>
Mercurio	EPA 200.8 1994	< 0,1		µg/l	≤ 1 <sup>(1)</sup>
Rame	EPA 200.8 1994	< 0,1		mg/l	≤ 1 <sup>(1)</sup>
Piombo	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 10 <sup>(1)</sup>

DIPARTIMENTO SEDE DI POTENZA

### RAPPORTO DI PROVA N.202172

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Nichel	EPA 200.8 1994	< 2		µg/l	≤ 20 <sup>(1)</sup>
Selenio	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 10 <sup>(1)</sup>
Vanadio	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 140 <sup>(1)</sup>
Alluminio	EPA 200.8 1994	36		µg/l	≤ 200 <sup>(1)</sup>
Ferro	EPA 200.8 1994	13		µg/l	≤ 200 <sup>(1)</sup>
Manganese	EPA 200.8 1994	3		µg/l	≤ 50 <sup>(1)</sup>
Benzene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,1		µg/l	≤ 1 <sup>(1)</sup>
1,2 - Dicloroetano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,3		µg/l	≤ 3 <sup>(1)</sup>
Cloruro di vinile	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,1		µg/l	≤ 0,5 <sup>(1)</sup>

(1) D.Lgs 31/01 e s.m.i.

#### NOTE:

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prove ed esso non può essere parzialmente riprodotto, se non previa approvazione.

- Nel caso in cui il valore sia espresso nella forma < x deve intendersi che, per le prove chimiche, tale valore risulta al di sotto del limite di rilevabilità del metodo usato per la prova in oggetto, invece, per le sole prove biologiche, l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione. Nel caso il cui valore sia espresso nella forma > x, deve intendersi che l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione.


- Per le prove chimiche, l'incertezza indicata è espressa come incertezza estesa (U) con un fattore di copertura K=2 per un livello di fiducia pari al 95%."

#### Conclusioni analitiche

Campione conforme, per i parametri analizzati, alla normativa vigente.

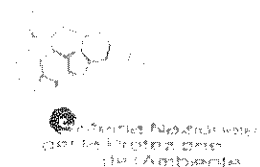
POTENZA, li 03/02/2021

Il Dirigente del Laboratorio  
Strumentale  
Dott. Bruno Bove



Bruno Bove  
2021.02.03  
09:25:00  
+01'00'





DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI MATERA

### RAPPORTO DI PROVA N.202178

#### IDENTIFICAZIONE DEL CAMPIONE

**CATEGORIA MERCEOLOGICA:** ACQUE POTABILI  
**PRODOTTO :** Serbatoi  
**N° VERBALE :** Verb. 1  
**RICHIESTO DA :** A.S.M. (Matera-Montalbano Jonico) - Via Montescaglioso - 75100 - Matera - MT  
**ANALISI EFFETTUATE DAL:** 19/01/2021 **AL:**22/01/2021  
**DATA PRELIEVO:** 18/01/2021 **PRELEVATO DA:**A.S.M. Matera-Montalbano - A.S.M. Matera-Montalbano

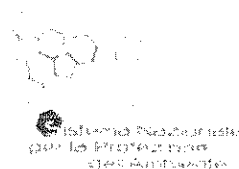
#### IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

**PUNTO DI PRELIEVO:** Serbatoio campagnolo - Rete Bassa  
**COMUNE:** Bernalda (MT)

### Laboratorio di Microbiologia

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Pseudomonas Aeruginosa	UNI EN ISO 16266:2008	0		u.f.c./250 ml	≤ 0 (1)
Batteri Coliformi 37°C	UNI EN ISO 9308-1:2017	0		ufc/100 ml	≤ 0 (1)
Escherichia Coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	0		ufc/100 ml	≤ 0 (1)
Conteggio delle Colonie a 22°C	UNI EN ISO 6222:2001	0		u.f.c./1 ml	(1)
Clostridium Perfringens	UNI EN ISO 14189:2016	0		u.f.c./100 ml	≤ 0 (1)
Enterococchi Intestinali	UNI EN ISO 7899-2:2013	0		u.f.c./100 ml	≤ 0 (1)
Conteggio delle Colonie a 36°C	UNI EN ISO 6222:2001	0		u.f.c./1 ml	

(1) D.Lgs 31/01 e s.m.i.



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI MATERA

## RAPPORTO DI PROVA N.202178

### NOTE:

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prove ed esso non può essere parzialmente riprodotto, se non previa approvazione.

- Nel caso in cui il valore sia espresso nella forma  $< x$  deve intendersi che, per le prove chimiche, tale valore risulta al di sotto del limite di rilevabilità del metodo usato per la prova in oggetto, invece, per le sole prove biologiche, l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione. Nel caso il cui valore sia espresso nella forma  $> x$ , deve intendersi che l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione.

- Per le prove chimiche, l'incertezza indicata è espressa come incertezza estesa (U) con un fattore di copertura  $K=2$  per un livello di fiducia pari al 95%."

MATERA, li 08/02/2021

Il Dirigente del Laboratorio  
Microbiologico  
Dott. Rocco Masotti

DIPARTIMENTO SEDE DI POTENZA

### RAPPORTO DI PROVA N.202174

#### IDENTIFICAZIONE DEL CAMPIONE

**CATEGORIA MERCEOLOGICA:** ACQUE POTABILI  
**PRODOTTO :** Serbatoi  
**N° VERBALE :** Verb. 3  
**RICHIESTO DA :** A.S.M. (Matera-Montalbano Jonico) - Via Montescaglioso - 75100 - Matera - MT  
**ANALISI EFFETTUATE DAL:** 22/01/2021 **AL:** 02/02/2021  
**DATA PRELIEVO:** 18/01/2021 **PRELEVATO DA:** A.S.M. Matera-Montalbano - A.S.M. Matera-Montalbano

#### IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

**PUNTO DI PRELIEVO:** Uscita Serbatoio cittadino Jazzo gattini nuovo  
**COMUNE:** Matera (MT)

### Laboratorio Chimico-Strumentale

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Tricloroetilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,5		µg/l	(1)
Tetracloroetilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,5		µg/l	
Tricloroetilene - Tetracloroetilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 1		µg/l	(1) ≤ 10
Cloroformio	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	5,35		µg/l	
Bromodichlorometano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	5,52		µg/l	
Dibromoclorometano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	7,23		µg/l	
Bromoformio	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	1,29		µg/l	
Trihalometani - totale	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	19		µg/l	(1) ≤ 30
Benzo(a)pirene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,003		µg/l	(1) ≤ 0,01
Benzo(b)fluorantene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	
Benzo(k)fluorantene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	



DIPARTIMENTO SEDE DI POTENZA

**RAPPORTO DI PROVA N.202174**

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Benzo(g,h,i)Perilene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	
Indeno (1,2,3-c,d) Pirene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	
Somma policiclici aromatici	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,003		µg/l	≤ 0,1 <sup>(1)</sup>
Fluoruri	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	0,1		mg/l F	≤ 1,5 <sup>(1)</sup>
Nitrati	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	2		mg/l	≤ 50 <sup>(1)</sup>
Nitriti	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	< 0,05		mg/l	≤ 0,5 <sup>(1)</sup>
Cloruri	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	19		mg/l	≤ 250 <sup>(1)</sup>
Solfati	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	33		mg/l SO4	≤ 250 <sup>(1)</sup>
Ammonio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	< 0,05		mg/l	≤ 0,5 <sup>(1)</sup>
Sodio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	12		mg/l	≤ 200 <sup>(1)</sup>
Calcio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	60,8		mg/l	<sup>(1)</sup>
Magnesio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	13		mg/l	
Durezza totale	APAT CNR IRSA 2040 A Man 29 2003	21		°F	
Antimonio	EPA 200.8 1994	< 0,5		µg/l	≤ 5 <sup>(1)</sup>
Arsenico	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 10 <sup>(1)</sup>
Boro	EPA 200.8 1994	< 0,1		mg/l	≤ 1 <sup>(1)</sup>
Cadmio	EPA 200.8 1994	< 0,02		µg/l	≤ 5 <sup>(1)</sup>
Cromo totale	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 50 <sup>(1)</sup>
Mercurio.	EPA 200.8 1994	< 0,1		µg/l	≤ 1 <sup>(1)</sup>
Rame	EPA 200.8 1994	< 0,1		mg/l	≤ 1 <sup>(1)</sup>
Piombo	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 10 <sup>(1)</sup>

**RAPPORTO DI PROVA N.202174**

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Nichel	EPA 200.8 1994	< 2		µg/l	≤ 20 <sup>(1)</sup>
Selenio	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 10 <sup>(1)</sup>
Vanadio	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 140 <sup>(1)</sup>
Alluminio	EPA 200.8 1994	58		µg/l	≤ 200 <sup>(1)</sup>
Ferro	EPA 200.8 1994	< 5		µg/l	≤ 200 <sup>(1)</sup>
Manganese	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 50 <sup>(1)</sup>
Benzene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,1		µg/l	≤ 1 <sup>(1)</sup>
1,2 - Dicloroetano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,3		µg/l	≤ 3 <sup>(1)</sup>
Cloruro di vinile	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,1		µg/l	≤ 0,5 <sup>(1)</sup>

(1) D.Lgs 31/01 e s.m.i.

**NOTE:**

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prove ed esso non può essere parzialmente riprodotto, se non previa approvazione.

- Nel caso in cui il valore sia espresso nella forma < x deve intendersi che, per le prove chimiche, tale valore risulta al di sotto del limite di rilevabilità del metodo usato per la prova in oggetto, invece, per le sole prove biologiche, l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione. Nel caso il cui valore sia espresso nella forma > x, deve intendersi che l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione.

- Per le prove chimiche, l'incertezza indicata è espressa come incertezza estesa (U) con un fattore di copertura K=2 per un livello di fiducia pari al 95%."

**Conclusioni analitiche**

Campione conforme , per i parametri analizzati, alla normativa vigente.

POTENZA , li 03/02/2021

Il Dirigente del Laboratorio  
Strumentale  
Dott. Bruno Bove



Bruno Bove  
2021.02.03  
09:25:36  
+01'00'



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI MATERA

### RAPPORTO DI PROVA N.202183

#### IDENTIFICAZIONE DEL CAMPIONE

**CATEGORIA MERCEOLOGICA:** ACQUE POTABILI  
**PRODOTTO :** Serbatoi  
**N° VERBALE :** Verb. 3  
**RICHIESTO DA :** A.S.M. (Matera-Montalbano Jonico) - Via Montescaglioso - 75100 - Matera - MT  
**ANALISI EFFETTUATE DAL:** 19/01/2021 **AL:** 22/01/2021  
**DATA PRELIEVO:** 18/01/2021 **PRELEVATO DA:** A.S.M. Matera-Montalbano - A.S.M. Matera-Montalbano

#### IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

**PUNTO DI PRELIEVO:** Uscita Serbatoio cittadino Jazzo gattini nuovo  
**COMUNE:** Matera (MT)

### Laboratorio di Microbiologia

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Pseudomonas Aeruginosa	UNI EN ISO 16266:2008	0		u.f.c./250 ml	≤ 0 <sup>(1)</sup>
Batteri Coliformi 37°C	UNI EN ISO 9308-1:2017	0		ufc/100 ml	≤ 0 <sup>(1)</sup>
Escherichia Coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	0		ufc/100 ml	≤ 0 <sup>(1)</sup>
Conteggio delle Colonie a 22°C	UNI EN ISO 6222:2001	0		u.f.c./l ml	<sup>(1)</sup>
Clostridium Perfringens	UNI EN ISO 14189:2016	0		u.f.c./100 ml	≤ 0 <sup>(1)</sup>
Enterococchi Intestinali	UNI EN ISO 7899-2:2013	0		u.f.c./100 ml	≤ 0 <sup>(1)</sup>
Conteggio delle Colonie a 36°C	UNI EN ISO 6222:2001	0		u.f.c./l ml	

(1) D.Lgs 31/01 e s.m.i.

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI MATERA

### RAPPORTO DI PROVA N.202183

**NOTE:**

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prove ed esso non può essere parzialmente riprodotto, se non previa approvazione.

- Nel caso in cui il valore sia espresso nella forma  $< x$  deve intendersi che, per le prove chimiche, tale valore risulta al di sotto del limite di rilevabilità del metodo usato per la prova in oggetto, invece, per le sole prove biologiche, l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione. Nel caso il cui valore sia espresso nella forma  $> x$ , deve intendersi che l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione.

- Per le prove chimiche, l'incertezza indicata è espressa come incertezza estesa (U) con un fattore di copertura  $K=2$  per un livello di fiducia pari al 95%."

MATERA , li 16/02/2021

Il Dirigente del Laboratorio  
Microbiologico  
Dott. Rocco Masotti



DIPARTIMENTO SEDE DI POTENZA

### RAPPORTO DI PROVA N.202176

#### IDENTIFICAZIONE DEL CAMPIONE

**CATEGORIA MERCEOLOGICA:** ACQUE POTABILI  
**PRODOTTO :** Fontanino Pubblico  
**N° VERBALE :** Verb. 5  
**RICHIESTO DA :** A.S.M. (Matera-Montalbano Jonico) - Via Montescaglioso - 75100 - Matera - MT  
**ANALISI EFFETTUATE DAL:** 22/01/2021 **AL:** 02/02/2021  
**DATA PRELIEVO:** 18/01/2021 **PRELEVATO DA:** A.S.M. Matera-Montalbano - A.S.M. Matera-Montalbano

#### IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

**PUNTO DI PRELIEVO:** Fontanino pubblico, VIA D'Addozio  
**COMUNE:** Matera (MT)

#### Laboratorio Chimico-Strumentale

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Tricloroetilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,5		µg/l	(1)
Tetracloroetilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,5		µg/l	(1)
Tricloroetilene - Tetracloroetilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 1		µg/l	(1) ≤ 10
Cloroformio	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	4,20		µg/l	
Bromodichlorometano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	4,66		µg/l	
Dibromochlorometano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	6,65		µg/l	
Bromoformio	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	1,45		µg/l	
Trihalometani - totale	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	17		µg/l	(1) ≤ 30
Benzo(a)pirene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,003		µg/l	(1) ≤ 0,01
Benzo(b)fluorantene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	
Benzo(k)fluorantene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	

**RAPPORTO DI PROVA N.202176**

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Benzo(g,h,i)Perilene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	
Indeno (1,2,3-c,d) Pirene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	
Somma policiclici aromatici	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,003		µg/l	≤ 0,1 (1)
Fluoruri	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	0,1		mg/l F	≤ 1,5 (1)
Nitrati	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	2		mg/l	≤ 50 (1)
Nitriti	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	< 0,05		mg/l	≤ 0,5 (1)
Cloruri	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	19		mg/l	≤ 250 (1)
Solfati	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	32		mg/l SO4	≤ 250 (1)
Ammonio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	< 0,05		mg/l	≤ 0,5 (1)
Sodio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	12		mg/l	≤ 200 (1)
Calcio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	61,1		mg/l	
Magnesio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	13		mg/l	
Durezza totale	APAT CNR IRSA 2040 A Man 29 2003	21		°F	
Antimonio	EPA 200.8 1994	< 0,5		µg/l	≤ 5 (1)
Arsenico	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 10 (1)
Boro	EPA 200.8 1994	< 0,1		mg/l	≤ 1 (1)
Cadmio	EPA 200.8 1994	< 0,02		µg/l	≤ 5 (1)
Cromo totale	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 50 (1)
Mercurio.	EPA 200.8 1994	< 0,1		µg/l	≤ 1 (1)
Rame	EPA 200.8 1994	< 0,1		mg/l	≤ 1 (1)
Piombo	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 10 (1)

### RAPPORTO DI PROVA N.202176

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Nichel	EPA 200.8 1994	3		µg/l	≤ 20 <sup>(1)</sup>
Selenio	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 10 <sup>(1)</sup>
Vanadio	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 140 <sup>(1)</sup>
Alluminio	EPA 200.8 1994	56		µg/l	≤ 200 <sup>(1)</sup>
Ferro	EPA 200.8 1994	6		µg/l	≤ 200 <sup>(1)</sup>
Manganese	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 50 <sup>(1)</sup>
Benzene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,1		µg/l	≤ 1 <sup>(1)</sup>
1,2 - Dicloroetano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,3		µg/l	≤ 3 <sup>(1)</sup>
Cloruro di vinile	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,1		µg/l	≤ 0,5 <sup>(1)</sup>

(1) D.Lgs 31/01 e s.m.i.

#### NOTE:

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prove ed esso non può essere parzialmente riprodotto, se non previa approvazione.

- Nel caso in cui il valore sia espresso nella forma  $< x$  deve intendersi che, per le prove chimiche, tale valore risulta al di sotto del limite di rilevabilità del metodo usato per la prova in oggetto, invece, per le sole prove biologiche, l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione. Nel caso il cui valore sia espresso nella forma  $> x$ , deve intendersi che l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione.

- Per le prove chimiche, l'incertezza indicata è espressa come incertezza estesa (U) con un fattore di copertura  $K=2$  per un livello di fiducia pari al 95%."

#### Conclusioni analitiche

Campione conforme, per i parametri analizzati, alla normativa vigente.

POTENZA, li 03/02/2021

Il Dirigente del Laboratorio  
Strumentale  
Dott. Bruno Bove



Bruno Bove  
2021.02.03  
09:26:08  
+01'00'





DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI MATERA

## RAPPORTO DI PROVA N.202189

### IDENTIFICAZIONE DEL CAMPIONE

**CATEGORIA MERCEOLOGICA:** ACQUE POTABILI  
**PRODOTTO :** Fontanino Pubblico  
**N° VERBALE :** Verb. 5  
**RICHIESTO DA :** A.S.M. (Matera-Montalbano Jonico) - Via Montescaglioso - 75100 - Matera - MT  
**ANALISI EFFETTUATE DAL:** 19/01/2021 AL:22/01/2021  
**DATA PRELIEVO:** 18/01/2021 **PRELEVATO DA:** A.S.M. Matera-Montalbano - A.S.M. Matera-Montalbano

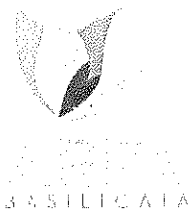
### IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

**PUNTO DI PRELIEVO:** Fontanino pubblico, VIA D'Addozio  
**COMUNE:** Matera (MT)

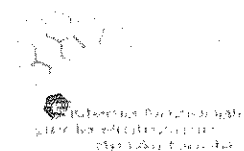
### Laboratorio di Microbiologia

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Pseudomonas Aeruginosa	UNI EN ISO 16266:2008	0		u.f.c./250 ml	≤ 0 (1)
Batteri Coliformi 37°C	UNI EN ISO 9308-1:2017	0		ufc/100 ml	≤ 0 (1)
Escherichia Coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	0		ufc/100 ml	≤ 0 (1)
Conteggio delle Colonie a 22°C	UNI EN ISO 6222:2001	0		u.f.c./l ml	(1)
Clostridium Perfringens	UNI EN ISO 14189:2016	0		u.f.c./100 ml	≤ 0 (1)
Enterococchi Intestinali	UNI EN ISO 7899-2:2013	0		u.f.c./100 ml	≤ 0 (1)
Conteggio delle Colonie a 36°C	UNI EN ISO 6222:2001	0		u.f.c./l ml	(1)

(1) D.Lgs 31/01 e s.m.i.



REGIONE BASILICATA  
DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI MATERA



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI MATERA

## RAPPORTO DI PROVA N.202189

### NOTE:

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prove ed esso non può essere parzialmente riprodotto, se non previa approvazione.

- Nel caso in cui il valore sia espresso nella forma  $< x$  deve intendersi che, per le prove chimiche, tale valore risulta al di sotto del limite di rilevabilità del metodo usato per la prova in oggetto, invece, per le sole prove biologiche, l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione. Nel caso il cui valore sia espresso nella forma  $> x$ , deve intendersi che l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione.

- Per le prove chimiche, l'incertezza indicata è espressa come incertezza estesa (U) con un fattore di copertura  $K=2$  per un livello di fiducia pari al 95%."

MATERA , li 16/02/2021

Il Dirigente del Laboratorio  
Microbiologico  
Dott. Rocco Masotti

## RAPPORTO DI PROVA N.202192

### IDENTIFICAZIONE DEL CAMPIONE

**CATEGORIA MERCEOLOGICA:** ACQUE POTABILI  
**PRODOTTO :** Fontanino Pubblico  
**N° VERBALE :** Verb. 6  
**RICHIESTO DA :** A.S.M. (Matera-Montalbano Jonico) - Via Montescaglioso - 75100 - Matera - MT  
**ANALISI EFFETTUATE DAL:** 22/01/2021 **AL:** 02/02/2021  
**DATA PRELIEVO:** 19/01/2021 **PRELEVATO DA:** A.S.M. Matera-Montalbano - A.S.M. Matera-Montalbano

### IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

**PUNTO DI PRELIEVO:** Fontanina, via mazzitelli  
**COMUNE:** Policoro (MT)

### Laboratorio Chimico-Strumentale

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Tricloroetilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,5		µg/l	(1)
Tetracloroetilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,5		µg/l	(1)
Tricloroetilene - Tetracloroetilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 1		µg/l	(1) ≤ 10
Cloroformio	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	2,43		µg/l	
Bromodiclorometano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	3,85		µg/l	
Dibromoclorometano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	6,53		µg/l	
Bromoformio	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	1,15		µg/l	
Triometani - totale	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	14		µg/l	(1) ≤ 30
Benzo(a)pirene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,003		µg/l	(1) ≤ 0,01
Benzo(b)fluorantene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	
Benzo(k)fluorantene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	

DIPARTIMENTO SEDE DI POTENZA

### RAPPORTO DI PROVA N.202192

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Benzo(g,h,i)Perilene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	
Indeno (1,2,3-c,d) Pirene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	
Somma policiclici aromatici	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,003		µg/l	≤ 0,1 <sup>(1)</sup>
Fluoruri	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	0,1		mg/l F	≤ 1,5 <sup>(1)</sup>
Nitrati	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	2		mg/l	≤ 50 <sup>(1)</sup>
Nitriti	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	< 0,05		mg/l	≤ 0,5 <sup>(1)</sup>
Cloruri	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	16		mg/l	≤ 250 <sup>(1)</sup>
Solfati	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	37		mg/l SO4	≤ 250 <sup>(1)</sup>
Ammonio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	< 0,05		mg/l	≤ 0,5 <sup>(1)</sup>
Sodio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	12		mg/l	≤ 200 <sup>(1)</sup>
Calcio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	60,8		mg/l	
Magnesio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	13		mg/l	
Durezza totale	APAT CNR IRSA 2040 A Man 29 2003	21		°F	
Antimonio	EPA 200.8 1994	< 0,5		µg/l	≤ 5 <sup>(1)</sup>
Arsenico	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 10 <sup>(1)</sup>
Boro	EPA 200.8 1994	< 0,1		mg/l	≤ 1 <sup>(1)</sup>
Cadmio	EPA 200.8 1994	< 0,02		µg/l	≤ 5 <sup>(1)</sup>
Cromo totale	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 50 <sup>(1)</sup>
Mercurio.	EPA 200.8 1994	< 0,1		µg/l	≤ 1 <sup>(1)</sup>
Rame	EPA 200.8 1994	< 0,1		mg/l	≤ 1 <sup>(1)</sup>
Piombo	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 10 <sup>(1)</sup>

DIPARTIMENTO SEDE DI POTENZA

### RAPPORTO DI PROVA N.202192

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Nichel	EPA 200.8 1994	< 2		µg/l	≤ 20 <sup>(1)</sup>
Selenio	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 10 <sup>(1)</sup>
Vanadio	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 140 <sup>(1)</sup>
Alluminio	EPA 200.8 1994	45		µg/l	≤ 200 <sup>(1)</sup>
Ferro	EPA 200.8 1994	13		µg/l	≤ 200 <sup>(1)</sup>
Manganese	EPA 200.8 1994	3		µg/l	≤ 50 <sup>(1)</sup>
Benzene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,1		µg/l	≤ 1 <sup>(1)</sup>
1,2 - Dicloroetano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,3		µg/l	≤ 3 <sup>(1)</sup>
Cloruro di vinile	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,1		µg/l	≤ 0,5 <sup>(1)</sup>

(1) D.Lgs 31/01 e s.m.i.

#### NOTE:

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prove ed esso non può essere parzialmente riprodotto, se non previa approvazione.

- Nel caso in cui il valore sia espresso nella forma < x deve intendersi che, per le prove chimiche, tale valore risulta al di sotto del limite di rilevabilità del metodo usato per la prova in oggetto, invece, per le sole prove biologiche, l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione. Nel caso il cui valore sia espresso nella forma > x, deve intendersi che l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione.

- Per le prove chimiche, l'incertezza indicata è espressa come incertezza estesa (U) con un fattore di copertura K=2 per un livello di fiducia pari al 95%."

#### Conclusioni analitiche

Campione conforme , per i parametri analizzati, alla normativa vigente.

POTENZA , li 03/02/2021

Il Dirigente del Laboratorio  
Strumentale  
Dott. Bruno Bove



Bruno Bove  
2021.02.03  
09:26:51 +01'00'



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI MATERA

### RAPPORTO DI PROVA N.202198

#### IDENTIFICAZIONE DEL CAMPIONE

**CATEGORIA MERCEOLOGICA:** ACQUE POTABILI  
**PRODOTTO :** Fontanino Pubblico  
**N° VERBALE :** Verb. 6  
**RICHIESTO DA :** A.S.M. (Matera-Montalbano Jonico) - Via Montescaglioso - 75100 - Matera - MT  
**ANALISI EFFETTUATE DAL:** 19/01/2021 **AL:** 22/01/2021  
**DATA PRELIEVO:** 19/01/2021 **PRELEVATO DA:** A.S.M. Matera-Montalbano - A.S.M. Matera-Montalbano

#### IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

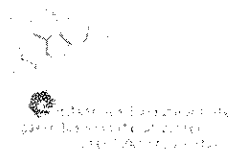
**PUNTO DI PRELIEVO:** Fontanina, via mazzitelli  
**COMUNE:** Policoro (MT)

### Laboratorio di Microbiologia

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Pseudomonas Aeruginosa	UNI EN ISO 16266:2008	0		u.f.c./250 ml	≤ 0 <sup>(1)</sup>
Batteri Coliformi 37°C	UNI EN ISO 9308-1:2017	0		ufc/100 ml	≤ 0 <sup>(1)</sup>
Escherichia Coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	0		ufc/100 ml	≤ 0 <sup>(1)</sup>
Conteggio delle Colonie a 22°C	UNI EN ISO 6222:2001	0		u.f.c./l ml	<sup>(1)</sup>
Clostridium Perfringens	UNI EN ISO 14189:2016	0		u.f.c./100 ml	≤ 0 <sup>(1)</sup>
Enterococchi Intestinali	UNI EN ISO 7899-2:2013	0		u.f.c./100 ml	≤ 0 <sup>(1)</sup>
Conteggio delle Colonie a 36°C	UNI EN ISO 6222:2001	0		u.f.c./l ml	<sup>(1)</sup>

(1) D.Lgs 31/01 e s.m.i.





DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI MATERA

## RAPPORTO DI PROVA N.202198

### NOTE:

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prove ed esso non può essere parzialmente riprodotto, se non previa approvazione.

- Nel caso in cui il valore sia espresso nella forma  $< x$  deve intendersi che, per le prove chimiche, tale valore risulta al di sotto del limite di rilevabilità del metodo usato per la prova in oggetto, invece, per le sole prove biologiche, l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione. Nel caso il cui valore sia espresso nella forma  $> x$ , deve intendersi che l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione.

- Per le prove chimiche, l'incertezza indicata è espressa come incertezza estesa (U) con un fattore di copertura  $K=2$  per un livello di fiducia pari al 95%."

MATERA, li 16/02/2021

Il Dirigente del Laboratorio  
Microbiologico  
Dott. Rocco Masotti

## RAPPORTO DI PROVA N.202193

### IDENTIFICAZIONE DEL CAMPIONE

**CATEGORIA MERCEOLOGICA:** ACQUE POTABILI  
**PRODOTTO :** Serbatoi  
**N° VERBALE :** Verb. 8  
**RICHIESTO DA :** A.S.M. (Matera-Montalbano Jonico) - Via Montescaglioso - 75100 - Matera - MT  
**ANALISI EFFETTUATE DAL:** 22/01/2021 **AL:** 02/02/2021  
**DATA PRELIEVO:** 19/01/2021 **PRELEVATO DA:** A.S.M. Matera-Montalbano - A.S.M. Matera-Montalbano

### IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

**PUNTO DI PRELIEVO:** Serbatoio nuovo - C.da Recoleta  
**COMUNE:** Scanzano Jonico (MT)

### Laboratorio Chimico-Strumentale

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Tricloroetilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,5		µg/l	(1)
Tetracloroetilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,5		µg/l	
Tricloroetilene - Tetracloroetilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 1		µg/l	(1) ≤ 10
Cloroformio	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	2,26		µg/l	
Bromodichlorometano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	4,26		µg/l	
Dibromoclorometano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	8,32		µg/l	
Bromoformio	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	1,06		µg/l	
Trihalometani - totale	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	16		µg/l	(1) ≤ 30
Benzo(a)pirene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,003		µg/l	(1) ≤ 0,01
Benzo(b)fluorantene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	
Benzo(k)fluorantene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	

DIPARTIMENTO SEDE DI POTENZA

### RAPPORTO DI PROVA N.202193

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Benzo(g,h,i)Perilene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	
Indeno (1,2,3-c,d) Pirene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	
Somma policiclici aromatici	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,003		µg/l	≤ 0,1 <sup>(1)</sup>
Fluoruri	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	0,1		mg/l F	≤ 1,5 <sup>(1)</sup>
Nitrati	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	2		mg/l	≤ 50 <sup>(1)</sup>
Nitriti	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	< 0,05		mg/l	≤ 0,5 <sup>(1)</sup>
Cloruri	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	16		mg/l	≤ 250 <sup>(1)</sup>
Solfati	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	41		mg/l SO4	≤ 250 <sup>(1)</sup>
Ammonio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	< 0,05		mg/l	≤ 0,5 <sup>(1)</sup>
Sodio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	12		mg/l	≤ 200 <sup>(1)</sup>
Calcio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	60,8		mg/l	≤ 200 <sup>(1)</sup>
Magnesio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	14		mg/l	
Durezza totale	APAT CNR IRSA 2040 A Man 29 2003	21		°F	
Antimonio	EPA 200.8 1994	< 0,5		µg/l	≤ 5 <sup>(1)</sup>
Arsenico	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 10 <sup>(1)</sup>
Boro	EPA 200.8 1994	< 0,1		mg/l	≤ 1 <sup>(1)</sup>
Cadmio	EPA 200.8 1994	< 0,02		µg/l	≤ 5 <sup>(1)</sup>
Cromo totale	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 50 <sup>(1)</sup>
Mercurio.	EPA 200.8 1994	< 0,1		µg/l	≤ 1 <sup>(1)</sup>
Rame	EPA 200.8 1994	< 0,1		mg/l	≤ 1 <sup>(1)</sup>
Piombo	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 10 <sup>(1)</sup>

DIPARTIMENTO SEDE DI POTENZA

### RAPPORTO DI PROVA N.202193

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Nichel	EPA 200.8 1994	< 2		µg/l	≤ 20 <sup>(1)</sup>
Selenio	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 10 <sup>(1)</sup>
Vanadio	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 140 <sup>(1)</sup>
Alluminio	EPA 200.8 1994	40		µg/l	≤ 200 <sup>(1)</sup>
Ferro	EPA 200.8 1994	< 5		µg/l	≤ 200 <sup>(1)</sup>
Manganese	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 50 <sup>(1)</sup>
Benzene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,1		µg/l	≤ 1 <sup>(1)</sup>
1,2 - Dicloroetano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,3		µg/l	≤ 3 <sup>(1)</sup>
Cloruro di vinile	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,1		µg/l	≤ 0,5 <sup>(1)</sup>

(1) D.Lgs 31/01 e s.m.i.

#### NOTE:

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prove ed esso non può essere parzialmente riprodotto, se non previa approvazione.

- Nel caso in cui il valore sia espresso nella forma < x deve intendersi che, per le prove chimiche, tale valore risulta al di sotto del limite di rilevabilità del metodo usato per la prova in oggetto, invece, per le sole prove biologiche, l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione. Nel caso il cui valore sia espresso nella forma > x, deve intendersi che l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione.

- Per le prove chimiche, l'incertezza indicata è espressa come incertezza estesa (U) con un fattore di copertura K=2 per un livello di fiducia pari al 95%."

#### Conclusioni analitiche

Campione conforme , per i parametri analizzati, alla normativa vigente.

POTENZA , li 03/02/2021

Il Dirigente del Laboratorio  
Strumentale  
Dott. Bruno Bove



Bruno Bove  
2021.02.03  
09:27:28  
+01'00'



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI MATERA

### RAPPORTO DI PROVA N.2021100

#### IDENTIFICAZIONE DEL CAMPIONE

**CATEGORIA MERCEOLOGICA:** ACQUE POTABILI  
**PRODOTTO :** Serbatoi  
**N° VERBALE :** Verb. 8  
**RICHIESTO DA :** A.S.M. (Matera-Montalbano Jonico) - Via Montescaglioso - 75100 - Matera - MT  
**ANALISI EFFETTUATE DAL:** 19/01/2021 AL:16/02/2021  
**DATA PRELIEVO:** 19/01/2021 **PRELEVATO DA:** A.S.M. Matera-Montalbano - A.S.M. Matera-Montalbano

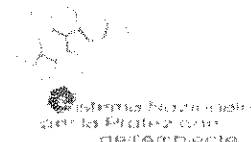
#### IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

**PUNTO DI PRELIEVO:** Serbatoio nuovo - C.da Recoleta  
**COMUNE:** Scanzano Jonico (MT)

### Laboratorio di Microbiologia

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Pseudomonas Aeruginosa	UNI EN ISO 16266:2008	0		u.f.c./250 ml	≤ 0 <sup>(1)</sup>
Batteri Coliformi 37°C	UNI EN ISO 9308-1:2017	0		ufc/100 ml	≤ 0 <sup>(1)</sup>
Escherichia Coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	0		ufc/100 ml	≤ 0 <sup>(1)</sup>
Conteggio delle Colonie a 22°C	UNI EN ISO 6222:2001	0		u.f.c./l ml	<sup>(1)</sup>
Clostridium Perfringens	UNI EN ISO 14189:2016	0		u.f.c./100 ml	≤ 0 <sup>(1)</sup>
Enterococchi Intestinali	UNI EN ISO 7899-2:2013	0		u.f.c./100 ml	≤ 0 <sup>(1)</sup>
Conteggio delle Colonie a 36°C	UNI EN ISO 6222:2001	0		u.f.c./l ml	

(1) D.Lgs 31/01 e s.m.i.



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI MATERA

### RAPPORTO DI PROVA N.2021100

#### NOTE:

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prove ed esso non può essere parzialmente riprodotto, se non previa approvazione.

- Nel caso in cui il valore sia espresso nella forma  $< x$  deve intendersi che, per le prove chimiche, tale valore risulta al di sotto del limite di rilevabilità del metodo usato per la prova in oggetto, invece, per le sole prove biologiche, l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione. Nel caso il cui valore sia espresso nella forma  $> x$ , deve intendersi che l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione.

- Per le prove chimiche, l'incertezza indicata è espressa come incertezza estesa (U) con un fattore di copertura  $K=2$  per un livello di fiducia pari al 95%."

MATERA , li 16/02/2021

Il Dirigente del Laboratorio  
Microbiologico  
Dott. Rocco Masotti

DIPARTIMENTO SEDE DI POTENZA

## RAPPORTO DI PROVA N.202196

### IDENTIFICAZIONE DEL CAMPIONE

**CATEGORIA MERCEOLOGICA:** ACQUE POTABILI  
**PRODOTTO :** Serbatoi  
**N° VERBALE :** Verb. 11  
**RICHIESTO DA :** A.S.M. (Matera-Montalbano Jonico) - Via Montescaglioso - 75100 - Matera - MT  
**ANALISI EFFETTUATE DAL:** 22/01/2021 **AL:** 10/02/2021  
**DATA PRELIEVO:** 19/01/2021 **PRELEVATO DA:** A.S.M. Matera-Montalbano - A.S.M. Matera-Montalbano

### IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

**PUNTO DI PRELIEVO:** SERBATOIO, VIA LIVORNO ( FRAZIONE TINCHI)  
**COMUNE:** Pisticci (MT)

### Laboratorio Chimico-Strumentale

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Tricloroetilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,5		µg/l	(1)
Tetracloroetilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,5		µg/l	
Tricloroetilene - Tetracloroetilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 1		µg/l	(1) ≤ 10
Cloroformio	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	8,40		µg/l	
Bromodichlorometano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	4,59		µg/l	
Dibromoclorometano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	3,08		µg/l	
Bromoformio	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	0,26		µg/l	
Trialomtani - totale	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	16		µg/l	(1) ≤ 30
Benzo(a)pirene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,003		µg/l	(1) ≤ 0,01
Benzo(b)fluorantene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	
Benzo(k)fluorantene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	



### RAPPORTO DI PROVA N.202196

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Benzo(g,h,i)Perilene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	
Indeno (1,2,3-c,d) Pirene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	
Somma policiclici aromatici	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,003		µg/l	≤ 0,1 (1)
Fluoruri	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	0,1		mg/l F	≤ 1,5 (1)
Nitrati	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	3		mg/l	≤ 50 (1)
Nitriti	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	< 0,05		mg/l	≤ 0,5 (1)
Cloruri	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	14		mg/l	≤ 250 (1)
Solfati	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	12		mg/l SO4	≤ 250 (1)
Ammonio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	< 0,05		mg/l	≤ 0,5 (1)
Sodio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	7		mg/l	≤ 200 (1)
Calcio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	59,2		mg/l	(1)
Magnesio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	11		mg/l	
Durezza totale	APAT CNR IRSA 2040 A Man 29 2003	19		°F	
Antimonio	EPA 200.8 1994	< 0,5		µg/l	≤ 5 (1)
Arsenico	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 10 (1)
Boro	EPA 200.8 1994	< 0,1		mg/l	≤ 1 (1)
Cadmio	EPA 200.8 1994	< 0,02		µg/l	≤ 5 (1)
Cromo totale	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 50 (1)
Mercurio.	EPA 200.8 1994	< 0,1		µg/l	≤ 1 (1)
Rame	EPA 200.8 1994	< 0,1		mg/l	≤ 1 (1)
Piombo	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 10 (1)

### RAPPORTO DI PROVA N.202196

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Nichel	EPA 200.8 1994	< 2		µg/l	≤ 20 <sup>(1)</sup>
Selenio	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 10 <sup>(1)</sup>
Vanadio	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 140 <sup>(1)</sup>
Alluminio	EPA 200.8 1994	43		µg/l	≤ 200 <sup>(1)</sup>
Ferro	EPA 200.8 1994	6		µg/l	≤ 200 <sup>(1)</sup>
Manganese	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 50 <sup>(1)</sup>
Benzene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,1		µg/l	≤ 1 <sup>(1)</sup>
1,2 - Dicloroetano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,3		µg/l	≤ 3 <sup>(1)</sup>
Cloruro di vinile	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,1		µg/l	≤ 0,5 <sup>(1)</sup>

(1) D.lgs 31/01 e s.m.i.

#### NOTE:

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prove ed esso non può essere parzialmente riprodotto, se non previa approvazione.

- Nel caso in cui il valore sia espresso nella forma < x deve intendersi che, per le prove chimiche, tale valore risulta al di sotto del limite di rilevabilità del metodo usato per la prova in oggetto, invece, per le sole prove biologiche, l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione. Nel caso il cui valore sia espresso nella forma > x, deve intendersi che l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione.

- Per le prove chimiche, l'incertezza indicata è espressa come incertezza estesa (U) con un fattore di copertura K=2 per un livello di fiducia pari al 95%."

#### Conclusioni analitiche

Campione conforme, per i parametri analizzati, alla normativa vigente.

POTENZA , li 10/02/2021

Il Dirigente del Laboratorio  
Strumentale  
Dott. Bruno Bove



Bruno Bove  
2021.02.11  
08:53:08  
+01'00'



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI MATERA

### RAPPORTO DI PROVA N.2021103

#### IDENTIFICAZIONE DEL CAMPIONE

**CATEGORIA MERCEOLOGICA:** ACQUE POTABILI  
**PRODOTTO :** Serbatoi  
**N° VERBALE :** Verb. 11  
**RICHIESTO DA :** A.S.M. (Matera-Montalbano Jonico) - Via Montescaglioso - 75100 - Matera - MT  
**ANALISI EFFETTUATE DAL:** 19/01/2021 **AL:** 22/01/2021  
**DATA PRELIEVO:** 19/01/2021 **PRELEVATO DA:** A.S.M. Matera-Montalbano - A.S.M. Matera-Montalbano

#### IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

**PUNTO DI PRELIEVO:** SERBATOIO, VIA LIVORNO ( FRAZIONE TINCHI)  
**COMUNE:** Pisticci (MT)

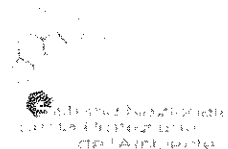
### Laboratorio di Microbiologia

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Pseudomonas Aeruginosa	UNI EN ISO 16266:2008	0		u.f.c./250 ml	≤ 0 (1)
Batteri Coliformi 37°C	UNI EN ISO 9308-1:2017	0		ufc/100 ml	≤ 0 (1)
Escherichia Coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	0		ufc/100 ml	≤ 0 (1)
Conteggio delle Colonie a 22°C	UNI EN ISO 6222:2001	0		u.f.c./1 ml	(1)
Clostridium Perfringens	UNI EN ISO 14189:2016	0		u.f.c./100 ml	≤ 0 (1)
Enterococchi Intestinali	UNI EN ISO 7899-2:2013	0		u.f.c./100 ml	≤ 0 (1)
Conteggio delle Colonie a 36°C	UNI EN ISO 6222:2001	0		u.f.c./1 ml	

(1) D.Lgs 31/01 e s.m.i.



BASILICATA



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI MATERA

**RAPPORTO DI PROVA N.2021103**

NOTE:

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prove ed esso non può essere parzialmente riprodotto, se non previa approvazione.

- Nel caso in cui il valore sia espresso nella forma  $< x$  deve intendersi che, per le prove chimiche, tale valore risulta al di sotto del limite di rilevabilità del metodo usato per la prova in oggetto, invece, per le sole prove biologiche, l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione. Nel caso il cui valore sia espresso nella forma  $> x$ , deve intendersi che l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione.

- Per le prove chimiche, l'incertezza indicata è espressa come incertezza estesa (U) con un fattore di copertura  $K=2$  per un livello di fiducia pari al 95%."

MATERA , li 16/02/2021

Il Dirigente del Laboratorio  
Microbiologico  
Dott. Rocco Masotti

## RAPPORTO DI PROVA N.2021177

### IDENTIFICAZIONE DEL CAMPIONE

**CATEGORIA MERCEOLOGICA:** ACQUE POTABILI  
**PRODOTTO :** Serbatoi  
**N° VERBALE :** Verb. 12  
**RICHIESTO DA :** A.S.M. (Matera-Montalbano Jonico) - Via Montescaglioso - 75100 - Matera - MT  
**ANALISI EFFETTUATE DAL:** 29/01/2021 **AL:** 05/02/2021  
**DATA PRELIEVO:** 25/01/2021 **PRELEVATO DA:** A.S.M. Matera-Montalbano - A.S.M. Matera-Montalbano

### IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

**PUNTO DI PRELIEVO:** Serbatoio, Via S. Pertini  
**COMUNE:** Calciano (MT)

### Laboratorio Chimico-Strumentale

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Tricloroetilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,5		µg/l	(1)
Tetracloroetilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,5		µg/l	
Tricloroetilene - Tetracloroetilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 1		µg/l	(1) ≤ 10
Cloroformio	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,25		µg/l	
Bromodiclorometano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	0,50		µg/l	
Dibromoclorometano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	1,65		µg/l	
Bromoformio	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	1,17		µg/l	
Triometani - totale	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	4		µg/l	(1) ≤ 30
Benzo(a)pirene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,003		µg/l	(1) ≤ 0,01
Benzo(b)fluorantene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	
Benzo(k)fluorantene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	

DIPARTIMENTO SEDE DI POTENZA

**RAPPORTO DI PROVA N.2021177**

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Benzo(g,h,i)Perilene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	
Indeno (1,2,3-c,d) Pirene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	
Somma policiclici aromatici	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,003		µg/l	≤ 0,1 <sup>(1)</sup>
Fluoruri	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	< 0,1		mg/l F	≤ 1,5 <sup>(1)</sup>
Nitrati	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	1		mg/l	≤ 50 <sup>(1)</sup>
Nitriti	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	< 0,05		mg/l	≤ 0,5 <sup>(1)</sup>
Cloruri	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	5		mg/l	≤ 250 <sup>(1)</sup>
Solfati	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	8		mg/l SO4	≤ 250 <sup>(1)</sup>
Ammonio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	< 0,05		mg/l	≤ 0,5 <sup>(1)</sup>
Sodio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	2		mg/l	≤ 200 <sup>(1)</sup>
Calcio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	50,7		mg/l	<sup>(1)</sup>
Magnesio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	14		mg/l	
Durezza totale	APAT CNR IRSA 2040 A Man 29 2003	18		°F	
Antimonio	EPA 200.8 1994	< 0,5		µg/l	≤ 5 <sup>(1)</sup>
Arsenico	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 10 <sup>(1)</sup>
Boro	EPA 200.8 1994	0,4		mg/l	≤ 1 <sup>(1)</sup>
Cadmio	EPA 200.8 1994	< 0,02		µg/l	≤ 5 <sup>(1)</sup>
Cromo totale	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 50 <sup>(1)</sup>
Mercurio.	EPA 200.8 1994	0,1		µg/l	≤ 1 <sup>(1)</sup>
Rame	EPA 200.8 1994	< 0,1		mg/l	≤ 1 <sup>(1)</sup>
Piombo	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 10 <sup>(1)</sup>

DIPARTIMENTO SEDE DI POTENZA

### RAPPORTO DI PROVA N.2021177

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Nichel	EPA 200.8 1994	< 2		µg/l	≤ 20 <sup>(1)</sup>
Selenio	EPA 200.8 1994	4		µg/l	≤ 10 <sup>(1)</sup>
Vanadio	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 140 <sup>(1)</sup>
Alluminio	EPA 200.8 1994	< 5		µg/l	≤ 200 <sup>(1)</sup>
Ferro	EPA 200.8 1994	< 5		µg/l	≤ 200 <sup>(1)</sup>
Manganese	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 50 <sup>(1)</sup>
Benzene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,1		µg/l	≤ 1 <sup>(1)</sup>
1,2 - Dicloroetano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,3		µg/l	≤ 3 <sup>(1)</sup>
Cloruro di vinile	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,1		µg/l	≤ 0,5 <sup>(1)</sup>

(1) D.Lgs 31/01 e s.m.i.

#### NOTE:

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prove ed esso non può essere parzialmente riprodotto, se non previa approvazione.

- Nel caso in cui il valore sia espresso nella forma < x deve intendersi che, per le prove chimiche, tale valore risulta al di sotto del limite di rilevabilità del metodo usato per la prova in oggetto, invece, per le sole prove biologiche, l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione. Nel caso il cui valore sia espresso nella forma > x, deve intendersi che l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione.

- Per le prove chimiche, l'incertezza indicata è espressa come incertezza estesa (U) con un fattore di copertura K=2 per un livello di fiducia pari al 95%."

#### Conclusioni analitiche

Campione conforme, per i parametri analizzati, alla normativa vigente.

POTENZA , li 08/02/2021

Il Dirigente del Laboratorio  
Strumentale  
Dott. Bruno Bove



Bruno Bove  
2021.02.08  
12:23:23  
+01'00'





DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI MATERA

## RAPPORTO DI PROVA N.2021182

### IDENTIFICAZIONE DEL CAMPIONE

**CATEGORIA MERCEOLOGICA:** ACQUE POTABILI  
**PRODOTTO :** Serbatoi  
**N° VERBALE :** Verb. 12  
**RICHIESTO DA :** A.S.M. (Matera-Montalbano Jonico) - Via Montescaglioso - 75100 - Matera - MT  
**ANALISI EFFETTUATE DAL:** 26/01/2021 **AL:** 29/01/2021  
**DATA PRELIEVO:** 25/01/2021 **PRELEVATO DA:** A.S.M. Matera-Montalbano - A.S.M. Matera-Montalbano

### IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

**PUNTO DI PRELIEVO:** Serbatoio, Via S. Pertini  
**COMUNE:** Calciano (MT)

### Laboratorio di Microbiologia

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Pseudomonas Aeruginosa	UNI EN ISO 16266:2008	0		u.f.c./250 ml	≤ 0 (1)
Batteri Coliformi 37°C	UNI EN ISO 9308-1:2017	0		ufc/100 ml	≤ 0 (1)
Escherichia Coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	0		ufc/100 ml	≤ 0 (1)
Conteggio delle Colonie a 22°C	UNI EN ISO 6222:2001	0		u.f.c./1 ml	(1)
Clostridium Perfringens	UNI EN ISO 14189:2016	0		u.f.c./100 ml	≤ 0 (1)
Enterococchi Intestinali	UNI EN ISO 7899-2:2013	0		u.f.c./100 ml	≤ 0 (1)
Conteggio delle Colonie a 36°C	UNI EN ISO 6222:2001	0		u.f.c./1 ml	

(1) D.lgs 31/01 e s.m.i.



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI MATERA

## RAPPORTO DI PROVA N.2021182

### NOTE:

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prove ed esso non può essere parzialmente riprodotto, se non previa approvazione.

- Nel caso in cui il valore sia espresso nella forma  $< x$  deve intendersi che, per le prove chimiche, tale valore risulta al di sotto del limite di rilevabilità del metodo usato per la prova in oggetto, invece, per le sole prove biologiche, l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione. Nel caso il cui valore sia espresso nella forma  $> x$ , deve intendersi che l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione.

- Per le prove chimiche, l'incertezza indicata è espressa come incertezza estesa (U) con un fattore di copertura  $K=2$  per un livello di fiducia pari al 95%."

MATERA , li 16/02/2021

Il Dirigente del Laboratorio  
Microbiologico  
Dott. Rocco Masotti

## RAPPORTO DI PROVA N.2021179

### IDENTIFICAZIONE DEL CAMPIONE

**CATEGORIA MERCEOLOGICA:** ACQUE POTABILI  
**PRODOTTO :** Fontanino Pubblico  
**N° VERBALE :** Verb. 14  
**RICHIESTO DA :** A.S.M. (Matera-Montalbano Jonico) - Via Montescaglioso - 75100 - Matera - MT  
**ANALISI EFFETTUATE DAL:** 29/01/2021 AL:05/02/2021  
**DATA PRELIEVO:** 25/01/2021 **PRELEVATO DA:** A.S.M. Matera-Montalbano - A.S.M. Matera-Montalbano

### IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

**PUNTO DI PRELIEVO:** FONTANINA, VIALE REGINA MARGHERITA  
**COMUNE:** Tricarico (MT)

### Laboratorio Chimico-Strumentale

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Tricloroetilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,5		µg/l	(1)
Tetracloroetilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,5		µg/l	(1)
Tricloroetilene - Tetracloroetilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 1		µg/l	≤ 10 (1)
Cloroformio	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	0,37		µg/l	
Bromodichlorometano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	1,15		µg/l	
Dibromoclorometano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	2,02		µg/l	
Bromoformio	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	1,33		µg/l	
Trihalometani - totale	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	5		µg/l	≤ 30 (1)
Benzo(a)pirene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,003		µg/l	≤ 0,01 (1)
Benzo(b)fluorantene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	
Benzo(k)fluorantene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	

**RAPPORTO DI PROVA N.2021179**

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Benzo(g,h,i)Perilene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	
Indeno (1,2,3-c,d) Pirene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	
Somma policiclici aromatici	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,003		µg/l	≤ 0,1 <sup>(1)</sup>
Fluoruri	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	0,2		mg/l F	≤ 1,5 <sup>(1)</sup>
Nitrati	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	2		mg/l	≤ 50 <sup>(1)</sup>
Nitriti	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	< 0,05		mg/l	≤ 0,5 <sup>(1)</sup>
Cloruri	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	9		mg/l	≤ 250 <sup>(1)</sup>
Solfati	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	7		mg/l SO <sub>4</sub>	≤ 250 <sup>(1)</sup>
Ammonio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	< 0,05		mg/l	≤ 0,5 <sup>(1)</sup>
Sodio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	5		mg/l	≤ 200 <sup>(1)</sup>
Calcio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	50,5		mg/l	
Magnesio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	12		mg/l	
Durezza totale	APAT CNR IRSA 2040 A Man 29 2003	18		°F	
Antimonio	EPA 200.8 1994	< 0,5		µg/l	≤ 5 <sup>(1)</sup>
Arsenico	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 10 <sup>(1)</sup>
Boro	EPA 200.8 1994	< 0,1		mg/l	≤ 1 <sup>(1)</sup>
Cadmio	EPA 200.8 1994	< 0,02		µg/l	≤ 5 <sup>(1)</sup>
Cromo totale	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 50 <sup>(1)</sup>
Mercurio.	EPA 200.8 1994	< 0,1		µg/l	≤ 1 <sup>(1)</sup>
Rame	EPA 200.8 1994	< 0,1		mg/l	≤ 1 <sup>(1)</sup>
Piombo	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 10 <sup>(1)</sup>

DIPARTIMENTO SEDE DI POTENZA

### RAPPORTO DI PROVA N.2021179

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Nichel	EPA 200.8 1994	< 2		µg/l	≤ 20 <sup>(1)</sup>
Selenio	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 10 <sup>(1)</sup>
Vanadio	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 140 <sup>(1)</sup>
Alluminio	EPA 200.8 1994	< 5		µg/l	≤ 200 <sup>(1)</sup>
Ferro	EPA 200.8 1994	< 5		µg/l	≤ 200 <sup>(1)</sup>
Manganese	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 50 <sup>(1)</sup>
Benzene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,1		µg/l	≤ 1 <sup>(1)</sup>
1,2 - Dicloroetano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,3		µg/l	≤ 3 <sup>(1)</sup>
Cloruro di vinile	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,1		µg/l	≤ 0,5 <sup>(1)</sup>

(1) D.Lgs 31/01 e s.m.i.

#### NOTE:

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prove ed esso non può essere parzialmente riprodotto, se non previa approvazione.

- Nel caso in cui il valore sia espresso nella forma < x deve intendersi che, per le prove chimiche, tale valore risulta al di sotto del limite di rilevabilità del metodo usato per la prova in oggetto, invece, per le sole prove biologiche, l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione. Nel caso il cui valore sia espresso nella forma > x, deve intendersi che l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione.

- Per le prove chimiche, l'incertezza indicata è espressa come incertezza estesa (U) con un fattore di copertura K=2 per un livello di fiducia pari al 95%."

#### Conclusioni analitiche

Campione conforme, per i parametri analizzati, alla normativa vigente.

POTENZA , li 08/02/2021

Il Dirigente del Laboratorio  
Strumentale  
Dott. Bruno Bove



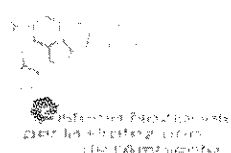
Bruno Bove  
2021.02.08  
12:23:50 +01'00'





Comune di Basilicata  
Via della Libertà, 100 - 71013 - Matera (MT)  
Tel. 0835/221111 - Fax 0835/221112

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI MATERA



### RAPPORTO DI PROVA N.2021186

#### IDENTIFICAZIONE DEL CAMPIONE

**CATEGORIA MERCEOLOGICA:** ACQUE POTABILI  
**PRODOTTO:** Fontanino Pubblico  
**N° VERBALE:** Verb. 14  
**RICHIESTO DA:** A.S.M. (Matera-Montalbano Jonico) - Via Montescaglioso - 75100 - Matera - MT  
**ANALISI EFFETTUATE DAL:** 26/01/2021 **AL:** 29/01/2021  
**DATA PRELIEVO:** 25/01/2021 **PRELEVATO DA:** A.S.M. Matera-Montalbano - A.S.M. Matera-Montalbano

#### IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

**PUNTO DI PRELIEVO:** FONTANINA, VIALE REGINA MARGHERITA  
**COMUNE:** Tricarico (MT)

### Laboratorio di Microbiologia

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Pseudomonas Aeruginosa	UNI EN ISO 16266:2008	0		u.f.c./250 ml	≤ 0 (1)
Batteri Coliformi 37°C	UNI EN ISO 9308-1:2017	0		ufc/100 ml	≤ 0 (1)
Escherichia Coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	0		ufc/100 ml	≤ 0 (1)
Conteggio delle Colonie a 22°C	UNI EN ISO 6222:2001	0		u.f.c./l ml	(1)
Clostridium Perfringens	UNI EN ISO 14189:2016	0		u.f.c./100 ml	≤ 0 (1)
Enterococchi Intestinali	UNI EN ISO 7899-2:2013	0		u.f.c./100 ml	≤ 0 (1)
Conteggio delle Colonie a 36°C	UNI EN ISO 6222:2001	0		u.f.c./l ml	(1)

(1) D.Lgs 31/01 e s.m.i.



BASILICATA

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI MATERA

**RAPPORTO DI PROVA N.2021186**

**NOTE:**

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prove ed esso non può essere parzialmente riprodotto, se non previa approvazione.

- Nel caso in cui il valore sia espresso nella forma  $< x$  deve intendersi che, per le prove chimiche, tale valore risulta al di sotto del limite di rilevabilità del metodo usato per la prova in oggetto, invece, per le sole prove biologiche, l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione. Nel caso il cui valore sia espresso nella forma  $> x$ , deve intendersi che l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione.

- Per le prove chimiche, l'incertezza indicata è espressa come incertezza estesa (U) con un fattore di copertura  $K=2$  per un livello di fiducia pari al 95%."

MATERA, li 16/02/2021

Il Dirigente del Laboratorio  
Microbiologico  
Dott. Rocco Masotti



DIPARTIMENTO SEDE DI POTENZA

## RAPPORTO DI PROVA N.2021188

### IDENTIFICAZIONE DEL CAMPIONE

**CATEGORIA MERCEOLOGICA:** ACQUE POTABILI  
**PRODOTTO :** Serbatoi  
**N° VERBALE :** Verb. 17  
**RICHIESTO DA :** A.S.M. (Matera-Montalbano Jonico) - Via Montescaglioso - 75100 - Matera - MT  
**ANALISI EFFETTUATE DAL:** 29/01/2021 **AL:** 05/02/2021  
**DATA PRELIEVO:** 26/01/2021 **PRELEVATO DA:** A.S.M. Matera-Montalbano - A.S.M. Matera-Montalbano

### IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

**PUNTO DI PRELIEVO:** SERBATOIO RETE BASSA, C.DA SELVA  
**COMUNE:** San Giorgio Lucano (MT)

### Laboratorio Chimico-Strumentale

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Tricloroetilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,5		µg/l	(1)
Tetracloroetilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,5		µg/l	
Tricloroetilene - Tetracloroetilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 1		µg/l	(1) ≤ 10
Cloroformio	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,25		µg/l	
Bromodichlorometano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	0,36		µg/l	
Dibromoclorometano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	2,19		µg/l	
Bromoformio	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	1,58		µg/l	
Trihalometani - totale	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	4		µg/l	(1) ≤ 30
Benzo(a)pirene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,003		µg/l	(1) ≤ 0,01
Benzo(b)fluorantene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	
Benzo(k)fluorantene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	

DIPARTIMENTO SEDE DI POTENZA

### RAPPORTO DI PROVA N.2021188

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Benzo(g,h,i)Perilene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	
Indeno (1,2,3-c,d) Pirene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	
Somma policiclici aromatici	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,003		µg/l	≤ 0,1 (1)
Fluoruri	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	< 0,1		mg/l F	≤ 1,5 (1)
Nitrati	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	1		mg/l	≤ 50 (1)
Nitriti	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	< 0,05		mg/l	≤ 0,5 (1)
Cloruri	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	5		mg/l	≤ 250 (1)
Solfati	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	8		mg/l SO4	≤ 250 (1)
Ammonio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	< 0,05		mg/l	≤ 0,5 (1)
Sodio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	2		mg/l	≤ 200 (1)
Calcio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	53,4		mg/l	(1)
Magnesio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	16		mg/l	
Durezza totale	APAT CNR IRSA 2040 A Man 29 2003	20		°F	
Antimonio	EPA 200.8 1994	< 0,5		µg/l	≤ 5 (1)
Arsenico	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 10 (1)
Boro	EPA 200.8 1994	< 0,1		mg/l	≤ 1 (1)
Cadmio	EPA 200.8 1994	< 0,02		µg/l	≤ 5 (1)
Cromo totale	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 50 (1)
Mercurio.	EPA 200.8 1994	< 0,1		µg/l	≤ 1 (1)
Rame	EPA 200.8 1994	< 0,1		mg/l	≤ 1 (1)
Piombo	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 10 (1)

### RAPPORTO DI PROVA N.2021188

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Nichel	EPA 200.8 1994	< 2		µg/l	≤ 20 <sup>(1)</sup>
Selenio	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 10 <sup>(1)</sup>
Vanadio	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 140 <sup>(1)</sup>
Alluminio	EPA 200.8 1994	12		µg/l	≤ 200 <sup>(1)</sup>
Ferro	EPA 200.8 1994	7		µg/l	≤ 200 <sup>(1)</sup>
Manganese	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 50 <sup>(1)</sup>
Benzene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,1		µg/l	≤ 1 <sup>(1)</sup>
1,2 - Dicloroetano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,3		µg/l	≤ 3 <sup>(1)</sup>
Cloruro di vinile	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,1		µg/l	≤ 0,5 <sup>(1)</sup>

(1) D.Lgs 31/01 e s.m.i.

#### NOTE:

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prove ed esso non può essere parzialmente riprodotto, se non previa approvazione.

- Nel caso in cui il valore sia espresso nella forma < x deve intendersi che, per le prove chimiche, tale valore risulta al di sotto del limite di rilevanza del metodo usato per la prova in oggetto, invece, per le sole prove biologiche, l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione. Nel caso il cui valore sia espresso nella forma > x, deve intendersi che l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione.

- Per le prove chimiche, l'incertezza indicata è espressa come incertezza estesa (U) con un fattore di copertura K=2 per un livello di fiducia pari al 95%."

#### Conclusioni analitiche

Campione conforme, per i parametri analizzati, alla normativa vigente.

POTENZA , li 08/02/2021

Il Dirigente del Laboratorio  
Strumentale  
Dott. Bruno Bove



Bruno  
Bove  
2021.02.0  
8 12:24:16  
+01'00'



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI MATERA

### RAPPORTO DI PROVA N.2021193

#### IDENTIFICAZIONE DEL CAMPIONE

**CATEGORIA MERCEOLOGICA:** ACQUE POTABILI  
**PRODOTTO :** Serbatoi  
**N° VERBALE :** verb. 17  
**RICHIESTO DA :** A.S.M. (Matera-Montalbano Jonico) - Via Montescaglioso - 75100 - Matera - MT  
**ANALISI EFFETTUATE DAL:** 26/01/2021 **AL:**29/01/2021  
**DATA PRELIEVO:** 26/01/2021 **PRELEVATO DA:**A.S.M. Matera-Montalbano - A.S.M. Matera-Montalbano

#### IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

**PUNTO DI PRELIEVO:** SERBATOIO RETE BASSA, C.DA SELVA  
**COMUNE:** San Giorgio Lucano (MT)

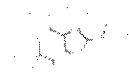
### Laboratorio di Microbiologia

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Pseudomonas Aeruginosa	UNI EN ISO 16266:2008	0		u.f.c./250 ml	≤ 0 (1)
Batteri Coliformi 37°C	UNI EN ISO 9308-1:2017	0		ufc/100 ml	≤ 0 (1)
Escherichia Coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	0		ufc/100 ml	≤ 0 (1)
Conteggio delle Colonie a 22°C	UNI EN ISO 6222:2001	0		u.f.c./1 ml	(1)
Clostridium Perfringens	UNI EN ISO 14189:2016	0		u.f.c./100 ml	≤ 0 (1)
Enterococchi Intestinali	UNI EN ISO 7899-2:2013	0		u.f.c./100 ml	≤ 0 (1)
Conteggio delle Colonie a 36°C	UNI EN ISO 6222:2001	0		u.f.c./1 ml	

(1) D.Lgs 31/01 e s.m.i.



PROVINCIA



Servizio Provinciale di  
Materazione  
Materazione

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI MATERA

### RAPPORTO DI PROVA N.2021193

NOTE:

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prove ed esso non può essere parzialmente riprodotto, se non previa approvazione.

- Nel caso in cui il valore sia espresso nella forma  $< x$  deve intendersi che, per le prove chimiche, tale valore risulta al di sotto del limite di rilevabilità del metodo usato per la prova in oggetto, invece, per le sole prove biologiche, l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione. Nel caso il cui valore sia espresso nella forma  $> x$ , deve intendersi che l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione.

- Per le prove chimiche, l'incertezza indicata è espressa come incertezza estesa (U) con un fattore di copertura  $K=2$  per un livello di fiducia pari al 95%."

MATERA , li 16/02/2021

Il Dirigente del Laboratorio  
Microbiologico  
Dott. Rocco Masotti

## RAPPORTO DI PROVA N.2021190

### IDENTIFICAZIONE DEL CAMPIONE

**CATEGORIA MERCEOLOGICA:** ACQUE POTABILI  
**PRODOTTO :** Serbatoi  
**N° VERBALE :** Verb. 19  
**RICHIESTO DA :** COMUNE DI VALSINNI - 75029 - Valsinni - MT  
**ANALISI EFFETTUATE DAL:** 27/01/2021 AL:05/02/2021  
**DATA PRELIEVO:** 26/01/2021 **PRELEVATO DA:** A.S.M. Matera-Montalbano - A.S.M. Matera-Montalbano

### IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

**PUNTO DI PRELIEVO:** Serbatoio cittadino - C.da Orga  
**COMUNE:** Valsinni (MT)

### Laboratorio Chimico-Strumentale

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Tricloroetilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,5		µg/l	(1)
Tetracloroetilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,5		µg/l	
Tricloroetilene - Tetracloroetilene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 1		µg/l	≤ 10 (1)
Cloroformio	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,25		µg/l	
Bromodichlorometano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	0,70		µg/l	
Dibromoclorometano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	1,82		µg/l	
Bromoformio	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	1,17		µg/l	
Trihalometani - totale	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	4		µg/l	≤ 30 (1)
Benzo(a)pirene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	0,009		µg/l	≤ 0,01 (1)
Benzo(b)fluorantene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	0,012		µg/l	
Benzo(k)fluorantene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	0,014		µg/l	



DIPARTIMENTO SEDE DI POTENZA

### RAPPORTO DI PROVA N.2021190

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Benzo(g,h,i)Perilene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	< 0,006		µg/l	
Indeno (1,2,3-c,d) Pirene	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	0,006		µg/l	
Somma policiclici aromatici	EPA 3510C 1996 + EPA 8270D 2007	0,035		µg/l	≤ 0,1 (1)
Fluoruri	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	< 0,1		mg/l F	≤ 1,5 (1)
Nitrati	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	1		mg/l	≤ 50 (1)
Nitriti	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	< 0,05		mg/l	≤ 0,5 (1)
Cloruri	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	5		mg/l	≤ 250 (1)
Solfati	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003	8		mg/l SO4	≤ 250 (1)
Ammonio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	< 0,05		mg/l	≤ 0,5 (1)
Sodio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	2		mg/l	≤ 200 (1)
Calcio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	54,4		mg/l	(1)
Magnesio	APAT CNR IRSA 3030 Man 29 2003	15		mg/l	
Durezza totale	APAT CNR IRSA 2040 A Man 29 2003	20		°F	
Antimonio	EPA 200.8 1994	< 0,5		µg/l	≤ 5 (1)
Arsenico	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 10 (1)
Boro	EPA 200.8 1994	< 0,1		mg/l	≤ 1 (1)
Cadmio	EPA 200.8 1994	< 0,02		µg/l	≤ 5 (1)
Cromo totale	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 50 (1)
Mercurio.	EPA 200.8 1994	< 0,1		µg/l	≤ 1 (1)
Rame	EPA 200.8 1994	< 0,1		mg/l	≤ 1 (1)
Piombo	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 10 (1)

### RAPPORTO DI PROVA N.2021190

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Nichel	EPA 200.8 1994	< 2		µg/l	≤ 20 <sup>(1)</sup>
Selenio	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 10 <sup>(1)</sup>
Vanadio	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 140 <sup>(1)</sup>
Alluminio	EPA 200.8 1994	13		µg/l	≤ 200 <sup>(1)</sup>
Ferro	EPA 200.8 1994	8		µg/l	≤ 200 <sup>(1)</sup>
Manganese	EPA 200.8 1994	< 1		µg/l	≤ 50 <sup>(1)</sup>
Benzene	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,1		µg/l	≤ 1 <sup>(1)</sup>
1,2 - Dicloroetano	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,3		µg/l	≤ 3 <sup>(1)</sup>
Cloruro di vinile	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006	< 0,1		µg/l	≤ 0,5 <sup>(1)</sup>

(1) D.Lgs 31/01 e s.m.i.

#### NOTE:

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prove ed esso non può essere parzialmente riprodotto, se non previa approvazione.

- Nel caso in cui il valore sia espresso nella forma < x deve intendersi che, per le prove chimiche, tale valore risulta al di sotto del limite di rilevabilità del metodo usato per la prova in oggetto, invece, per le sole prove biologiche, l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione. Nel caso il cui valore sia espresso nella forma > x, deve intendersi che l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione.

- Per le prove chimiche, l'incertezza indicata è espressa come incertezza estesa (U) con un fattore di copertura K=2 per un livello di fiducia pari al 95%."

#### Conclusioni analitiche

Campione conforme, per i parametri analizzati, alla normativa vigente.

POTENZA , li 08/02/2021

Il Dirigente del Laboratorio  
Strumentale  
Dott. Bruno Bove



Bruno Bove  
2021.02.08  
12:24:47  
+01'00'



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI MATERA

### RAPPORTO DI PROVA N.2021195

#### IDENTIFICAZIONE DEL CAMPIONE

**CATEGORIA MERCEOLOGICA:** ACQUE POTABILI  
**PRODOTTO :** Serbatoi  
**N° VERBALE :** verb. 19  
**RICHIESTO DA :** A.S.M. (Matera-Montalbano Jonico) - Via Montescaglioso - 75100 - Matera - MT  
**ANALISI EFFETTUATE DAL:** 26/01/2021 **AL:** 29/01/2021  
**DATA PRELIEVO:** 26/01/2021 **PRELEVATO DA:** A.S.M. Matera-Montalbano - A.S.M. Matera-Montalbano

#### IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

**PUNTO DI PRELIEVO:** Serbatoio cittadino - C.da Orga  
**COMUNE:** Valsinni (MT)

### Laboratorio di Microbiologia

PARAMETRI	METODO DI PROVA	RISULTATO	INCERTEZZA	UNITA' DI MISURA	LIMITI
Pseudomonas Aeruginosa	UNI EN ISO 16266:2008	0		u.f.c./250 ml	≤ 0 (1)
Batteri Coliformi 37°C	UNI EN ISO 9308-1:2017	0		ufc/100 ml	≤ 0 (1)
Escherichia Coli	UNI EN ISO 9308-1:2017	0		ufc/100 ml	≤ 0 (1)
Conteggio delle Colonie a 22°C	UNI EN ISO 6222:2001	0		u.f.c./1 ml	(1)
Clostridium Perfringens	UNI EN ISO 14189:2016	0		u.f.c./100 ml	≤ 0 (1)
Enterococchi Intestinali	UNI EN ISO 7899-2:2013	0		u.f.c./100 ml	≤ 0 (1)
Conteggio delle Colonie a 36°C	UNI EN ISO 6222:2001	0		u.f.c./1 ml	

(1) D.Lgs 31/01 e s.m.i.



BASILICATA



DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI MATERA

### RAPPORTO DI PROVA N.2021195

NOTE:

Il presente rapporto riguarda esclusivamente il campione sottoposto a prove ed esso non può essere parzialmente riprodotto, se non previa approvazione.

- Nel caso in cui il valore sia espresso nella forma  $< x$  deve intendersi che, per le prove chimiche, tale valore risulta al di sotto del limite di rilevabilità del metodo usato per la prova in oggetto, invece, per le sole prove biologiche, l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione. Nel caso il cui valore sia espresso nella forma  $> x$ , deve intendersi che l'esatta quantificazione non si ritiene significativa ai fini della valutazione del campione.

- Per le prove chimiche, l'incertezza indicata è espressa come incertezza estesa (U) con un fattore di copertura  $K=2$  per un livello di fiducia pari al 95%."

MATERA, li 16/02/2021

Il Dirigente del Laboratorio  
Microbiologico  
Dott. Rocco Masotti