

Al Sindaco del
Comune di Montesilvano
P.za Diaz, 1
65016 Montesilvano (PE)
Pec: protocollo@comunemontesilvano.legalmail.it

Alla Regione Abruzzo
Servizio OO.MM. e Acque Marine
Ufficio Qualità Acque marine e Ecosistemi
Via Catullo n. 2
65127 Pescara (PE)
Pec: dpc028@pec.regione.abruzzo.it

All'ARTA Abruzzo
Distretto prov.le di Chieti
Direttore del Distretto
Via Spezioli, 52
66100 Chieti CH
Pec: dist.chieti@pec.artaabruzzo.it

Oggetto: Dlgs 116/08 - Acque di balneazione - Giugno 2018.

Trasmissione Rapporti di prova nn°: **PE/003227/18, PE/003228/18, PE/003229/18, PE/003230/18.**

In allegato si trasmettono i rapporti di prova relativi ai campioni di acqua di balneazione prelevati in data 13/06/18, nei punti di prelievo previsti dalla DGR. 169 del 21/03/2018.

Distinti saluti.


Il Direttore del Distretto
Dr.ssa Emanuela Scamosci

MP



RAPPORTO DI PROVA N° PE/003227/18

Campione di : ACQUE DI BALNEAZIONE
Verbale N.: C/2018 del: 13/06/2018
Prelevatore: ARTA DISTRETTO PROVINCIALE DI PESCARA
Data di prelievo: 13/06/2018 Ora: 12:30
Punto di prelievo: IT013068024004 - 100 MT SUD FOCE F. SALINE
Altre informazioni: ACQUA DI MARE - CONTROLLO
Comune di prelievo: MONTESILVANO (PE)
Richiedente: REGIONE ABRUZZO
Indirizzo richiedente:
Tipo di richiesta: ROUTINARIO
Data accettazione: 13/06/2018

MISURE EFFETTUATE SUL CAMPO

Data inizio prove: 13/06/18 Data fine prove: 13/06/18

PARAMETRI	METODICA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA DI MISURA	LIMITI LEGISLATIVI	NOTE
Temperatura aria*	Termoanemometro	°C	25,6	-		(143)
Temperatura acqua*	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	°C	25,4	-		(143)
Direzione vento*	Stima visiva e rilevamento bussola	Nessuna	Nord-Est	-		(143)
Intensità vento*	Termoanemometro	Nessuna	Debole	-		(143)
Stato del mare o del lago*	Stima visiva	Nessuna	Calmo	-		(143)
Altezza dell'onda*	Stima visiva	metri	0,1	-		(143)
Direzione provenienza dell'onda*	Stima visiva	Nessuna	Est	-		(143)
Intensità corrente*	Stima visiva	m/s	0,1	-		(143)
Condizioni meteo pioggia*	Stima visiva	Nessuna	Assente	-		(143)
Direzione corrente*	Stima visiva	gradi	180,0	-		(143)
Copertura nuvolosa*	Stima visiva	Nessuna	Parziale	-		(143)

RISULTATO DELLE ANALISI MICROBIOLOGICHE BIOLOGICHE E TOSSICOLOGICHE

Data inizio prove: 13/06/18 Data fine prove: 15/06/18

PARAMETRI	METODICA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA DI MISURA	LIMITI LEGISLATIVI	NOTE
Conta di Enterococchi intestinali	UNI EN ISO 7899-2:2003	UFC/100 mL	120	-	200	(141)
Escherichia coli*	COLLERT-18/QUANTY TRAY	MPN/100 mL	457	-	500	(141)
Microalghe bentoniche tossiche*	UTERMOHL	Cell/L	Assente	-		(177)





RISULTATO DELLE ANALISI MICROBIOLOGICHE BIOLOGICHE E TOSSICOLOGICHE

Data inizio prove: 13/06/18

Data fine prove: 15/06/18

PARAMETRI	METODICA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA DI MISURA	LIMITI LEGISLATIVI	NOTE
Microalghe planctoniche tossiche*	UTERMOHL	Cell./L	Assente	-		(177)

* Prove non accreditate da Accredia

Data emissione: 15/06/2018

Il Biologo Dirigente
Dott.ssa Angela Arjano

FINE RAPPORTO DI PROVA

(Il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto ad analisi e non può essere riprodotto anche parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio. Il presente Rapporto di Prova e le relative registrazioni saranno conservati per un periodo di cinque anni dalla data della loro emissione)

NOTE:

- (141) D. Lgs. 30/05/2008 n. 116 - Decreto interministeriale 30/03/10 All. A
- (143) D. Lgs. 30/05/2008 n. 116 - Decreto interministeriale 30/03/10 All. D
- (177) D. Lgs. 30/05/2008 n. 116 - Decreto interministeriale 30/03/10 All. C

-Per l'attività di campionamento si fa riferimento all'istruzione operativa IO/PE/25.

-Il metodo utilizzato per l'analisi degli enterococchi è finalizzato alla individuazione delle seguenti specie: *Enterococcus faecalis*, *E. faecium*, *E. durans* e *E. hirae*.

-L'espressione del risultato della prova enterococchi risponde a quanto previsto dalla norma UNI EN ISO 7218:2013, par.10.3.2. L'incertezza di misura è espressa come limiti fiduciali al 95% di probabilità (Lim. inf. e Lim. sup.).

-I campioni vengono smaltiti immediatamente dopo l'esecuzione delle analisi.

-L'attività di campionamento è esclusa dal campo di applicazione dell'accredimento.



CITTA' DI MONTESILVANO - arrivo - Prot. 38448/PROT del 18/06/2018 - titolo II - classe 01



arta abruzzo
agenzia regionale per la tutela dell'ambiente

SEDE D - Distretto Provinciale di Pescara

Viale G. Marconi, 51 65126 Pescara
Tel.: 0854500751 Fax: 08545007505
E-mail: dist.pescara@pec.artaabruzzo.it



LAB N° 0687

Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EAF, IAF e ILAC

RAPPORTO DI PROVA N° PE/003228/18

Campione di : ACQUE DI BALNEAZIONE
Verbale N.: C/2018 **del:** 13/06/2018
Prelevatore: ARTA DISTRETTO PROVINCIALE DI PESCARA
Data di prelievo: 13/06/2018 **Ora:** 12:40
Punto di prelievo: IT013068024001 - ZONA ANTISTANTE VIA LEOPARDI
Altre informazioni: ACQUA DI MARE - CONTROLLO
Comune di prelievo: MONTESILVANO (PE)
Richiedente: REGIONE ABRUZZO
Indirizzo richiedente:
Tipo di richiesta: ROUTINARIO
Data accettazione: 13/06/2018

MISURE EFFETTUATE SUL CAMPO

Data inizio prove: 13/06/18 **Data fine prove:** 13/06/18

PARAMETRI	METODICA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA DI MISURA	LIMITI LEGISLATIVI	NOTE
Temperatura aria*	Termoanemometro	°C	26,0	-		(143)
Temperatura acqua*	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	°C	25,6	-		(143)
Direzione vento*	Stima visiva e rilevamento bussola	Nessuna	Nord-Est	-		(143)
Intensità vento*	Termoanemometro	Nessuna	Debole	-		(143)
Stato del mare o del lago*	Stima visiva	Nessuna	Calmo	-		(143)
Altezza dell'onda*	Stima visiva	metri	0,1	-		(143)
Direzione provenienza dell'onda*	Stima visiva	Nessuna	Est	-		(143)
Intensità corrente*	Stima visiva	m/s	0,1	-		(143)
Condizioni meteo pioggia*	Stima visiva	Nessuna	Assente	-		(143)
Direzione corrente*	Stima visiva	gradi	180,0	-		(143)
Copertura nuvolosa*	Stima visiva	Nessuna	Assente	-		(143)

RISULTATO DELLE ANALISI MICROBIOLOGICHE BIOLOGICHE E TOSSICOLOGICHE

Data inizio prove: 13/06/18 **Data fine prove:** 15/06/18

PARAMETRI	METODICA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA DI MISURA	LIMITI LEGISLATIVI	NOTE
Conta di Enterococchi intestinali	UNI EN ISO 7899-2:2003	UFC/100 mL	<1	-	200	(141)

CITTA' DI MONTESILVANO - arrivo - Prot. 38448/PROT del 18/06/2018 - titolo II - classe 01





arta abruzzo

agenzia regionale per la tutela dell'ambiente

SEDE D - Distretto Provinciale di Pescara

Viale G. Marconi, 51 65126 Pescara

Tel.: 0854500751 Fax: 08545007505

E-mail: dist.pescara@pec.artaabruzzo.it



LAB N° 0687

Membro degli Accordi di Mutuo Riconoscimento EAF, IAF e ILAC

RISULTATO DELLE ANALISI MICROBIOLOGICHE BIOLOGICHE E TOSSICOLOGICHE

Data inizio prove: 13/06/18

Data fine prove: 15/06/18

PARAMETRI	METODICA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA DI MISURA	LIMITI LEGISLATIVI	NOTE
Escherichia coli*	COLILERT-18/QUANTY TRAY	MPN/100 mL	414	-	500	(141)

* Prove non accreditate da Accredia

Data emissione: 15/06/2018

Il Biologo Dirigente
Dott.ssa Angela Ariano

FINE RAPPORTO DI PROVA

(Il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto ad analisi e non può essere riprodotto anche parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio. Il presente Rapporto di Prova e le relative registrazioni saranno conservati per un periodo di cinque anni dalla data della loro emissione)

NOTE:

- (141) D. Lgs. 30/05/2008 n. 116 - Decreto interministeriale 30/03/10 All. A
- (143) D. Lgs. 30/05/2008 n. 116 - Decreto interministeriale 30/03/10 All. D

-Per l'attività di campionamento si fa riferimento all'istruzione operativa IO/PE/25.

-Il metodo utilizzato per l'analisi degli enterococchi è finalizzato alla individuazione delle seguenti specie: Enterococcus faecalis, E. faecium, E. durans e E. hirae.

-L'espressione del risultato della prova enterococchi risponde a quanto previsto dalla norma UNI EN ISO 7218:2013, par.10.3.2. L'incertezza di misura è espressa come limiti fiduciali al 95% di probabilità (Lim. inf. e Lim. sup.).

-I campioni vengono smaltiti immediatamente dopo l'esecuzione delle analisi.

-L'attività di campionamento è esclusa dal campo di applicazione dell'accreditamento.

CITTA' DI MONTESILVANO - arrivo - Prot. 38448/PROT del 18/06/2018 - titolo II - classe D1





arta abruzzo
agenzia regionale per la tutela dell'ambiente

SEDE D - Distretto Provinciale di Pescara

Viale G. Marconi, 51 65126 Pescara
Tel.: 0854500751 Fax: 08545007505
E-mail: dist.pescara@pec.artaabruzzo.it



LAB N° 0687

Membro degli Accordi di Mutuo
Riconoscimento EAF, IAF e ILAC

RAPPORTO DI PROVA N° PE/003229/18

Campione di : ACQUE DI BALNEAZIONE
Verbale N.: C/2018 **del:** 13/06/2018
Prelevatore: ARTA DISTRETTO PROVINCIALE DI PESCARA
Data di prelievo: 13/06/2018 **Ora:** 12:50
Punto di prelievo: IT013068024002 - ZONA ANTISTANTE VIA BRADANO
Altre informazioni: ACQUA DI MARE - CONTROLLO
Comune di prelievo: MONTESILVANO (PE)
Richiedente: REGIONE ABRUZZO
Indirizzo richiedente:
Tipo di richiesta: ROUTINARIO
Data accettazione: 13/06/2018

MISURE EFFETTUATE SUL CAMPO

Data inizio prove: 13/06/18 **Data fine prove:** 13/06/18

PARAMETRI	METODICA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA DI MISURA	LIMITI LEGISLATIVI	NOTE
Temperatura aria*	Termoanemometro	°C	26,5	-		(143)
Temperatura acqua*	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	°C	25,7	-		(143)
Direzione vento*	Stima visiva e rilevamento bussola	Nessuna	Nord-Est	-		(143)
Intensità vento*	Termoanemometro	Nessuna	Debole	-		(143)
Stato del mare o del lago*	Stima visiva	Nessuna	Calmo	-		(143)
Altezza dell'onda*	Stima visiva	metri	0,1	-		(143)
Direzione provenienza dell'onda*	Stima visiva	Nessuna	Est	-		(143)
Intensità corrente*	Stima visiva	m/s	0,1	-		(143)
Condizioni meteo pioggia*	Stima visiva	Nessuna	Assente	-		(143)
Direzione corrente*	Stima visiva	gradi	180,0	-		(143)
Copertura nuvolosa*	Stima visiva	Nessuna	Assente	-		(143)

RISULTATO DELLE ANALISI MICROBIOLOGICHE BIOLOGICHE E TOSSICOLOGICHE

Data inizio prove: 13/06/18 **Data fine prove:** 15/06/18

PARAMETRI	METODICA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA DI MISURA	LIMITI LEGISLATIVI	NOTE
Conta di Enterococchi intestinali	UNI EN ISO 7899-2:2003	UFC/100 mL	<1	-	200	(141)



RISULTATO DELLE ANALISI MICROBIOLOGICHE BIOLOGICHE E TOSSICOLOGICHE

Data inizio prove: 13/06/18

Data fine prove: 15/06/18

PARAMETRI	METODICA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA DI MISURA	LIMITI LEGISLATIVI	NOTE
Escherichia coli*	COLILERT-18/QUANTY TRAY	MPN/100 mL	<10	-	500	(141)

* Prove non accreditate da Accredia

Data emissione: 15/06/2018

Il Biologo Dirigente
Dott.ssa Angela Ariano

FINE RAPPORTO DI PROVA

(Il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto ad analisi e non può essere riprodotto anche parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio. Il presente Rapporto di Prova e le relative registrazioni saranno conservati per un periodo di cinque anni dalla data della loro emissione)

NOTE:

- (141) D. Lgs. 30/05/2008 n. 116 - Decreto interministeriale 30/03/10 All. A
- (143) D. Lgs. 30/05/2008 n. 116 - Decreto interministeriale 30/03/10 All. D

-Per l'attività di campionamento si fa riferimento all'istruzione operativa IO/PE/25.

-Il metodo utilizzato per l'analisi degli enterococchi è finalizzato alla individuazione delle seguenti specie: Enterococcus faecalis, E. faecium, E. durans e E. hirae.

-L'espressione del risultato della prova enterococchi risponde a quanto previsto dalla norma UNI EN ISO 7218:2013, par. 10.3.2. L'incertezza di misura è espressa come limiti fiduciali al 95% di probabilità (Lim. inf. e Lim. sup.).

-I campioni vengono smaltiti immediatamente dopo l'esecuzione delle analisi.

-L'attività di campionamento è esclusa dal campo di applicazione dell'accreditamento.





RAPPORTO DI PROVA N° PE/003230/18

Campione di : ACQUE DI BALNEAZIONE
Verbale N.: C/2018 del: 13/06/2018
Prelevatore: ARTA DISTRETTO PROVINCIALE DI PESCARA
Data di prelievo: 13/06/2018 Ora: 13:00
Punto di prelievo: IT013068024003 - ZONA ANTISTANTE FOCE F.SSO MAZZOCCO
Altre informazioni: ACQUA DI MARE - CONTROLLO
Comune di prelievo: MONTESILVANO (PE)
Richiedente: REGIONE ABRUZZO
Indirizzo richiedente:
Tipo di richiesta: ROUTINARIO
Data accettazione: 13/06/2018

MISURE EFFETTUATE SUL CAMPO

Data inizio prove: 13/06/18 Data fine prove: 13/06/18

PARAMETRI	METODICA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA DI MISURA	LIMITI LEGISLATIVI	NOTE
Temperatura aria*	Termoanemometro	°C	26,5	-		(143)
Temperatura acqua*	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003	°C	25,8	-		(143)
Direzione vento*	Stima visiva e rilevamento bussola	Nessuna	Nord-Est	-		(143)
Intensità vento*	Termoanemometro	Nessuna	Debole	-		(143)
Stato del mare o del lago*	Stima visiva	Nessuna	Calmo	-		(143)
Altezza dell'onda*	Stima visiva	metri	0,1	-		(143)
Direzione provenienza dell'onda*	Stima visiva	Nessuna	Est	-		(143)
Intensità corrente*	Stima visiva	m/s	0,1	-		(143)
Condizioni meteo pioggia*	Stima visiva	Nessuna	Assente	-		(143)
Direzione corrente*	Stima visiva	gradi	180,0	-		(143)
Copertura nuvolosa*	Stima visiva	Nessuna	Parziale	-		(143)

RISULTATO DELLE ANALISI MICROBIOLOGICHE BIOLOGICHE E TOSSICOLOGICHE

Data inizio prove: 13/06/18 Data fine prove: 15/06/18

PARAMETRI	METODICA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA DI MISURA	LIMITI LEGISLATIVI	NOTE
Conta di Enterococchi intestinali	UNI EN ISO 7899-2:2003	UFC/100 mL	<1	-	200	(141)



CITTA' DI MONTESILVANO - arrivo - Prot. 38448/PROT del 18/06/2018 - titolo II - classe 01

RISULTATO DELLE ANALISI MICROBIOLOGICHE BIOLOGICHE E TOSSICOLOGICHE

Data inizio prove: 13/06/18

Data fine prove: 15/06/18

PARAMETRI	METODICA	UNITA' DI MISURA	RISULTATO	INCERTEZZA DI MISURA	LIMITI LEGISLATIVI	NOTE
Escherichia coli*	COLILERT-18/QUANTY TRAY	MPN/100 ml.	<10	-	500	(141)

* Prove non accreditate da Accredia

Data emissione: 15/06/2018

Il Biologo Dirigente
Dott.ssa Angela Ariano

FINE RAPPORTO DI PROVA

*(Il Rapporto di Prova riguarda solo il campione sottoposto ad analisi e non può essere riprodotto anche parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio.
Il presente Rapporto di Prova e le relative registrazioni saranno conservati per un periodo di cinque anni dalla data della loro emissione)*

NOTE:

- (141) D. Lgs. 30/05/2008 n. 116 - Decreto interministeriale 30/03/10 All. A
- (143) D. Lgs. 30/05/2008 n. 116 - Decreto interministeriale 30/03/10 All. D

-Per l'attività di campionamento si fa riferimento all'istruzione operativa IO/PE/25.

-Il metodo utilizzato per l'analisi degli enterococchi è finalizzato alla individuazione delle seguenti specie: Enterococcus faecalis, E. faecium, E. durans e E. hirae.

-L'espressione del risultato della prova enterococchi risponde a quanto previsto dalla norma UNI EN ISO 7218:2013, par.10.3.2. L'incertezza di misura è espressa come limiti fiduciali al 95% di probabilità (Lim. inf. e Lim. sup.).

-I campioni vengono smaltiti immediatamente dopo l'esecuzione delle analisi.

-L'attività di campionamento è esclusa dal campo di applicazione dell'accREDITAMENTO.



