

Da "PEC CRR" <ufficiocrr@pec.arpab.it>

A ""uo.prev.salute.umana.matera"" <uo.prev.salute.umana.matera@pec.asmbasilicata.it>, "sian.matera" <sian.matera@pec.asmbasilicata.it>

Data giovedì 19 luglio 2018 - 18:27

ARPAB: Protocollo 2018-0012404 del 19/07/2018 - Trasmissione RdP THM campioni acque potabili del 16 e del 17 luglio 2018

Si trasmettono in allegato n. 5 Rapporti di Prova relativi alle analisi di THM, di cui all'oggetto, appena pervenuti dal Laboratorio ARPAB – CR Metaponto.

Saluti

F.to

Il Dirigente ad interim – Ufficio Risorse Idriche MT

Dr.ssa Carmela P. Fortunato

Dirigente Ufficio Centro Regionale Radioattività (C.R.R.) - A.R.P.A.B.

c/o Dipartimento Provinciale di Matera

Via dei Mestieri n. 43 – Zona Paip 1

75100 MATERA

Tel. 0835 225415; Fax 0835 225409

e-mail: carmela.fortunato@arpab.it

Allegato(i)

RdP_4668_campione Colobrarò 17lug2018.pdf (308 Kb)

Rdp_4667_campione Valsinni 17lug2018.pdf (307 Kb)

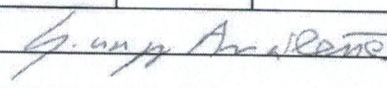
RdP_4666_campione Bernalda 16lug2018.pdf (309 Kb)

Rdp_4665_campione Marconia 16lug2018.pdf (309 Kb)

RdP_4664_campione Policoro 16lug2018.pdf (309 Kb)

Segnatura.xml (2 Kb)

Rapporto di prova CRM n. 4668 / Lims nr. 2600

IDENTIFICAZIONE DEL CAMPIONE						
DESCRIZIONE CAMPIONE Acqua destinata al consumo umano						
Committente:	ASM	Uff. Richiedente		ARPAB - Ufficio Risorse Idriche MT		
ETICHETTA CAMPIONE	Serbatoio Cittadino - via Castello- Colobraro (all'uscita) verbale n. 239					
DATA PRELIEVO	17/07/18	Campionamento a cura di:		ASM	Data inizio prove	17/07/18
Data accettazione CRM	17/07/18				Data fine prove	18/07/18
ANALISI CHIMICHE						
Parametri	U.M.	RISULTATO	Incertezza estesa	LoQ	Valore di parametro (Parte B Allegato I D.Lgs. 2 Febbraio 2001, n.31)	METODO DI PROVA
Cloroformio	µg/l	< LoQ		1,5		EPA 5030C 2003 + EPA8260D 2017
Bromodichlorometano	µg/l	< LoQ		0,7		
Dibromodichlorometano	µg/l	< LoQ		0,7		
Bromoformio	µg/l	< LoQ		0,7		
Trihalometani Totale	µg/l				30	DA CALCOLO
IL CHIMICO ANALISTA: DOTT. G. ANZILOTTA 						
Nota al campionamento	Campione stabilizzato con tiosolfato di sodio					
Nota: Incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura k=2 ad un livello di fiducia del 95%						
U.M. =UNITA' DI MISURA LoQ= Limite di quantificazione						

Data di emissione:19/07/2018

pag. 1 di 1

Firmato da:PALMA ACHILLE
Data: 19/07/2018 17:45:10

Il Dirigente del Centro Ricerche ARPAB
di Metaponto
Dr. Chim. A. Palma

Rapporto di prova CRM n. 4667 / Lims nr. 2597

IDENTIFICAZIONE DEL CAMPIONE						
DESCRIZIONE CAMPIONE Acqua destinata al consumo umano						
Committente:	ASM	Uff. Richiedente		ARPAB - Ufficio Risorse Idriche MT		
ETICHETTA CAMPIONE	Serbatoio Cittadino - c.da Orga- Valsinni (all'uscita) verbale n. 237					
DATA PRELIEVO	17/07/18	Campionamento a cura di:		ASM	Data inizio prove:	17/07/18
Data accettazione CRM	17/07/18				Data fine prove:	18/07/18
ANALISI CHIMICHE						
Parametri	U.M.	RISULTATO	Incertezza estesa	LoQ	Valore di parametro (Parte B Allegato I D.Lgs. 2 Febbraio 2001, n.31)	METODO DI PROVA
Cloroformio	µg/l	< LoQ		1,5		preparativa/analisi
Bromodiclorometano	µg/l	< LoQ		0,7		EPA 5030C 2003 + EPA8260D 2017
Dibromoclorometano	µg/l	< LoQ		0,7		
Bromoformio	µg/l	< LoQ		0,7		
Trihalometani Totale	µg/l				30	DA CALCOLO
IL CHIMICO ANALISTA : DOTT. G. ANZILOTTA						
Nota al campionamento	Campione stabilizzato con tiosolfato di sodio					
Nota: Incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura k=2 ad un livello di fiducia del 95%						
U.M. =UNITA' DI MISURA LoQ= Limite di quantificazione						

Firmato da: PALMA ACHILLE
Data: 19/07/2018 17:44:42

Data di emissione: 19/07/2018

pag. 1 di 1

Il Dirigente del Centro Ricerche ARPAB
di Metaponto
Dr. Chim. A. Palma

Rapporto di prova CRM n. 4666 / Lims nr. 2594

IDENTIFICAZIONE DEL CAMPIONE						
DESCRIZIONE CAMPIONE: Acqua destinata al consumo umano						
Committente:	ASM	Uff. Richiedente		ARPAB - Ufficio Risorse Idriche MT		
ETICHETTA CAMPIONE	Serbatoio Campagnolo basso- Bernalda (all'uscita) verbale n. 236					
DATA PRELIEVO	16/07/18	Campionamento a cura di:		ASM	Data inizio prove	16/07/18
Data accettazione CRM	16/07/18				Data fine prove	18/07/18
ANALISI CHIMICHE						
Parametri	U.M.	RISULTATO	Incertezza estesa	LoQ	Valore di parametro (Parte B Allegato I D.Lgs. 2 Febbraio 2001, n.31)	METODO DI PROVA
Cloroformio	µg/l	2,6	1,1	1,5		EPA 5030C 2003 + EPA8260D 2017
Bromodichlorometano	µg/l	6,2	2,0	0,7		
Dibromodichlorometano	µg/l	6	2,8	0,7		
Bromoformio	µg/l	1,9	0,9	0,7		
Trihalometani Totale	µg/l	16,1	3,7		30	DA CALCOLO
IL CHIMICO ANALISTA: DOTT. G. ANZILOTTA <i>G. Anzilotta</i>						
Nota al campionamento	Campione stabilizzato con tiosolfato di sodio					
Nota: Incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura k=2 ad un livello di fiducia del 95%						
U.M. =UNITA' DI MISURA LoQ= Limite di quantificazione						

Firmato da: PALMA ACHILLE
Data: 19/07/2018 17:44:07

Data di emissione: 19/07/2018

pag. 1 di 1

Il Dirigente del Centro Ricerche ARPAB
di Metaponto
Dr. Chim. A. Palma

Rapporto di prova CRM n. 4665 / Lims nr. 2591

IDENTIFICAZIONE DEL CAMPIONE						
DESCRIZIONE CAMPIONE Acqua destinata al consumo umano						
Committente:	ASM	Uff. Richiedente		ARPAB - Ufficio Risorse Idriche MT		
ETICHETTA CAMPIONE	Serbatoio - Loc. Quattro caselli - Marconia (all'uscita) verbale n. 235					
DATA PRELIEVO	16/07/18	Campionamento a cura di:		ASM	Data inizio prove	16/07/18
Data accettazione CRM	16/07/18				Data fine prove	18/07/18
ANALISI CHIMICHE						
Parametri	U.M.	RISULTATO	Incertezza estesa	LoQ	Valore di parametro (Parte B Allegato I D.Lgs. 2 Febbraio 2001, n.31)	METODO DI PROVA
Cloroformio	µg/l	3,7	1,6	1,5		preparativa/analisi
Bromodichlorometano	µg/l	6,7	2,5	0,7		EPA 5030C 2003 + EPA8260D 2017
Dibromodichlorometano	µg/l	11	4,5	0,7		
Bromoformio	µg/l	3,6	1,6	0,7		
Trihalometani Totale	µg/l	24,5	5,6		30	DA CALCOLO
IL CHIMICO ANALISTA: DOTT. G. ANZILOTTA <i>Giorgio Anzilotta</i>						
Nota al campionamento	Campione stabilizzato con tiosolfato di sodio					
Nota: Incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura k=2 ad un livello di fiducia del 95%						
U.M. =UNITA' DI MISURA LoQ= Limite di quantificazione						

Firmato da: PALMA ACHILLE
Data: 19/07/2018 17:43:21

Data di emissione: 19/07/2018

pag. 1 di 1

Il Dirigente del Centro Ricerche ARPAB
di Metaponto
Dr. Chim. A. Palma

Rapporto di prova CRM n. 4664 / Lims nr. 2590

IDENTIFICAZIONE DEL CAMPIONE						
DESCRIZIONE CAMPIONE: Acqua destinata al consumo umano						
Committente:	ASM	Uff. Richiedente:		ARPAB - Ufficio Risorse Idriche MT		
ETICHETTA CAMPIONE:	Serbatoio - Loc. Acina Pura - Policoro (all'uscita) verbale n. 234			Campionamento a cura di:		
DATA PRELIEVO	16/07/18			ASM	Data inizio prove	16/07/18
Data accettazione CRM	16/07/18				Data fine prove	18/07/18
ANALISI CHIMICHE						
Parametri	U.M.	RISULTATO	Incertezza estesa	LoQ	Valore di parametro (Parte B Allegato I D.Lgs. 2 Febbraio 2001, n.31)	METODO DI PROVA
Cloroformio	µg/l	3,9	1,6	1,5		preparativa/analisi
Bromodichlorometano	µg/l	7,1	2,6	0,7		EPA 5030C 2003 + EPA8260D 2017
Dibromodichlorometano	µg/l	12	4,9	0,7		
Bromoformio	µg/l	3,6	1,7	0,7		
Trihalometani Totale	µg/l	26,2	6,1		30	DA CALCOLO
IL CHIMICO ANALISTA: DOTT. G. ANZILOTTA <i>G. Anzilotta</i>						
Nota al campionamento	Campione stabilizzato con tiosolfato di sodio					
Nota: Incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura k=2 ad un livello di fiducia del 95%						
U.M. =UNITA' DI MISURA LoQ= Limite di quantificazione						

Firmato da: PALMA ACHILLE
Data: 19/07/2018 17:42:28