



Agenzia Regionale per la Protezione
dell'Ambiente di Basilicata

AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE
DELL'AMBIENTE DI BASILICATA

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI POTENZA

RAPPORTO DI PROVA N. 125/2011

IDENTIFICAZIONE DEL CAMPIONE

DESCRIZIONE CAMPIONE: ACQUE DI FIUMI
N° REGISTRO CAMPIONE: 0138 **N° VERBALE:**
DATA PRELIEVO: 21/01/2011 **PRELEVATO DA:** R.I.: M. Nasca - G. Coiro
RICHIESTO DA: A.S.P. (Lagonegro)
ANALISI EFFETTUATE DAL 21/01/2011 **AL** 08/02/2011

IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

PUNTO DI PRELIEVO: Acqua di Fiume
NOCE : Ponte Ferrovia Litoranea
COMUNE: MARATEA (Potenza)

"LABORATORIO STRUMENTALE" ANALISI INORGANICHE

PARAMETRI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	L.D.A	LIMITI	METODO DI PROVA
Cadmio	mg/l	< 0,0001	0,0001	(62)	EPA 200.8 1994
Cromo	mg/l	< 0,001	0,001	(62)	EPA 200.8 1994
Mercurio	mg/l	< 0,0001	0,0001	(62)	EPA 200.8 1994
Nichel	mg/l	< 0,002	0,002	(62)	EPA 200.8 1994
Piombo	mg/l	< 0,0005	0,0005	(62)	EPA 200.8 1994
Rame	mg/l	0,002	0,001	(62)	EPA 200.8 1994
Zinco	mg/l	< 0,005	0,005	(62)	EPA 200.8 1994

*Il Dirigente del "Laboratorio
Strumentale"*
Dott.ssa Katarzyna Pilat



Agenzia Regionale per la Protezione
dell'Ambiente di Basilicata

AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE
DELL'AMBIENTE DI BASILICATA

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI POTENZA

RAPPORTO DI PROVA N. 125/2011

UFFICIO "ALIMENTI E RISORSE IDRICHE" ANALISI CHIMICO-FISICHE

PARAMETRI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	L.D.A	LIMITI	METODO DI PROVA
Temperature acqua al prelievo	°C	8	1,0	(62)	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003
Conduttività	μS cm-1 a 20°C	210		(62)	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003
pH	unità di pH	8,00		(62)	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Solidi sospesi totali	mg/l	< 2	2	(62)	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
Durezza totale	mg/l di CaCO ₃	131		(62)	APAT CNR IRSA 2040 A Man 29 2003
BOD ₅	mg/l O ₂	1,30	0,01	(62)	APAT CNR IRSA 5120 A Man 29 2003
Ossigeno disciolto (indice di saturazione%)	% O ₂	108,00		(62)	APAT CNR IRSA 4120 Man 29 2003
Ammonio	mg/l N/NH ₄	< 0,03	0,03	(62)	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Nitrati	mg/l N	1,75	0	(62)	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Ortofosfato	mg/l	< 0,10	0	(62)	APAT CNR IRSA 4110 Man 29 2003 (metodo al cloruro stannoso)
Cloruri	mg/l Cl	5,90	0	(62)	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Solfati	mg/l SO ₄	12,20	0	(62)	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Fenoli	mg/l	< 0,005	0,005	(62)	Metodo Interno
Ossigeno disciolto	mg/l O ₂	12,30		(62)	APAT CNR IRSA 4120 Man 29 2003
COD	mg/l O ₂	==	0,01	(85)	Metodo Interno

*Il Dirigente dell'Ufficio "Alimenti
e Risorse Idriche"*

Dott.ssa Adele Camardese



Agenzia Regionale per la Protezione
dell'Ambiente di Basilicata

AGENZIA REGIONALE PER LA PROTEZIONE
DELL'AMBIENTE DI BASILICATA

DIPARTIMENTO PROVINCIALE DI POTENZA

RAPPORTO DI PROVA N. 125/2011

UFFICIO "ALIMENTI E RISORSE IDRICHE" ANALISI MICROBIOLOGICHE

PARAMETRI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	L.D.A	LIMITI	METODO DI PROVA
Escherichia coli	ufc/100 ml	10		(62)	APAT CNR IRSA 7030 F Man 29 2003
Valutazione della tossicità con Daphnia magna	% immobilità	0		(62)	APAT CNR IRSA 8020 Man 29 2003

*Il Dirigente dell'Ufficio "Alimenti
e Risorse Idriche"*

Dott.ssa Adele Camardese



RAPPORTO DI PROVA N. 125/2011

Riferimenti legislativi

- (62) Fonte non presente
- (85) Farmacopea Europea

NOTE:

Potenza, li 13/04/2011

**Il Coordinatore del Dipartimento
Provinciale di Potenza**

Dott. Bruno Bove