

RAPPORTO DI PROVA N. 753/2010

IDENTIFICAZIONE DEL CAMPIONE

DESCRIZIONE CAMPIONE: ACQUE DI FIUMI
 N° REGISTRO CAMPIONE: 0766 N° VERBALE:
 DATA PRELIEVO: 30/04/2010 PRELEVATO DA: R.I.: R. Tammaro - G. Coiro
 RICHIESTO DA: A.S.P. (Venosa)
 ANALISI EFFETTUATE DAL 30/04/2010 AL 19/05/2010

IDENTIFICAZIONE PUNTO DI PRELIEVO

PUNTO DI PRELIEVO: Acqua di Fiume
 OFANTO: A monte traversa S. Venere (Rocchetta S. Antonio)
 COMUNE: MELFI (Potenza)

"LABORATORIO STRUMENTALE" ANALISI INORGANICHE

PARAMETRI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	L.D.A	LIMITI	TECNICA ANALITICA
Cadmio	mg/l	<0.0002	0,0002	(62)	APAT CNR IRSA 3120 B Man 29 2003
Cromo	mg/l	<0.005	0,005	(62)	APAT CNR IRSA 3150 B Man 29 2003
Mercurio	mg/l	<0.0005	0,0005	(62)	CV-AAS
Nichel	mg/l	<0.005	0,005	(62)	APAT CNR IRSA 3220 B Man 29 2003
Piombo	mg/l	<0.005	0,005	(62)	APAT CNR IRSA 3230 B Man 29 2003
Rame	mg/l	<0.005	0,005	(62)	APAT CNR IRSA 3250 B Man 29 2003
Zinco	mg/l	<0.050	0,050	(62)	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003

I Tecnici Analisti

Mancusi Dott.ssa Claudia

*Il Responsabile del "Laboratorio
Strumentale"*
Dott. Bruno Bove

RAPPORTO DI PROVA N. 753/2010

UFFICIO "ALIMENTI E RISORSE IDRICHE" ANALISI CHIMICO-FISICHE

PARAMETRI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	L.D.A	LIMITI	TECNICA ANALITICA
Temperature acqua al prelievo	°C	12	1	(62)	APAT CNR IRSA 2100 Man 29 2003
Conduttività	µS cm-1 a 20°C	520		(62)	APAT CNR IRSA 2030 Man 29 2003
pH	unità di pH	8,10		(62)	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
Solidi sospesi totali	mg/l	8	2	(62)	APAT CNR IRSA 2090 B Man 29 2003
Durezza totale	mg/l di CaCO3	250		(62)	APAT CNR IRSA 2040 A Man 29 2003
BOD5	mg/l O2	1,40	0,01	(62)	APAT CNR IRSA 5120 A Man 29 2003
Ossigeno disciolto (indice di saturazione%)	% O2	88,00		(62)	APAT CNR IRSA 4120 Man 29 2003
Azoto ammoniacale	mg/l NH4	< 0,03	0,03	(62)	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Azoto nitrico	mg/l N	2,60	0,05	(62)	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Ortofosfato	mg/l	< 0,10	0,10	(62)	APAT CNR IRSA 4110 Man 29 2003 (metodo al cloruro stannoso)
Cloruri	mg/l Cl	24,20	0,10	(62)	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Solfati	mg/l SO4	46,50	0,10	(62)	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
Fenoli	mg/l	< 0,005	0,005	(62)	Metodo Interno
Ossigeno disciolto	mg/l O2	9,85		(62)	APAT CNR IRSA 4120 Man 29 2003
COD	mg/l O2	4,00	0,01	(62)	Metodo Interno

I Tecnici Analisti

Coiro Giuseppe Valentino

RAPPORTO DI PROVA N. 753/2010

UFFICIO "ALIMENTI E RISORSE IDRICHE" ANALISI MICROBIOLOGICHE

PARAMETRI	UNITA' DI MISURA	RISULTATI	L.D.A	LIMITI	TECNICA ANALITICA
Escherichia coli	ufc/100 ml	263		(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

I Tecnici Analisti

Tammaro Rosa

*Il Responsabile dell'Ufficio
"Alimenti e Risorse Idriche"*
Dott.ssa Adele Camardese

RAPPORTO DI PROVA N. 753/2010

Riferimenti legislativi

(62) Fonte non presente

NOTE: Prove non accreditate

Il presente rapporto riguarda solo i campioni sottoposti a prova.

Il presente rapporto non può essere riprodotto parzialmente, salvo approvazione scritta del laboratorio di prova.

Potenza, li 24/05/2010