

LABORATORIO INTERNO

Committente	CONSORZIO VELIA località Piano della rocca 84060 Prignano Cilento SA		
Descrizione campione	Acqua superficiale		
Data prelievo	26/8/14	Controllo	acqua superficiale
Ora prelievo	10,00	Luogo prelievo	Prignano Cilento
Rif. legislativo	D. Lgs. 152/2006 e s.m.i. (^)	Codice	Diga Alento (sotto cappella) presa quota 105,50 + 93,50 l.s.m.
Data accettazione	26/8/14	Reporto	
Registro accettazione	831	Procedura di campionamento	APAT IRSA CNR
Data inizio prova	26/08/2014	Note particolari campionamento	-
Data fine prova	04/09/2014	Piano di campionamento	-
		Prelevato	dal Committente

R P N° R/14/A0831

Nome Prova D. Lgs. 152/2006	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Note
pH	APAT CNR IRSA	-	7,6	-	
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. l/20	-	
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto	-	
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti	-	
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	1	-	
BOD ₅	APAT CNR IRSA	mg/l O ₂	10	-	
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O ₂	20	-	
Cianuri	INTERNO	mg/l	0,0	-	
Conducibilità	APAT CNR IRSA	pS/cm	388	-	
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	15	-	
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	12	-	
Fluoruri	APAT CNR IRSA	mg/l	0,2	-	
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,01	-	
Cadmio	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0,001	-	
Cromo VI	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25	-	
Ferro	EPA 200.8 1994	mg/l	0,5	-	
Manganese	EPA 200.8 1994	mg/l	0,3	-	
Mercurio	EPA 200.8 1997	mg/l	< 0,001	-	
Nichel	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0,01	-	
Piombo	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0,01	-	
Rame	EPA 200.8 1994	mg/l	0,0	-	
Selenio	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0,001	-	
Stagno	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0,01	-	
Zinco	EPA 200.8 1994	mg/l	0,0	-	
Azoto ammoniacale NH ₄	APAT CNR IRSA	mg/l	0,31	-	
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,02	-	
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	< 1	-	
Tensioattivi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25	-	
Batteri Coliformi a 37° C	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	54	-	
Streptococchi fecali	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	5	-	
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	15	-	

(^) D.Lgs. 152/2006 e successive modifiche e integrazioni

- = Limite non previsto e/o valore non determinato.

I risultati analitici del presente rapporto si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

Il presente rapporto può essere riprodotto liberamente dal richiedente solo nella sua totalità; una riproduzione parziale deve essere autorizzata per iscritto.

U = incertezza estesa con probabilità del 95%, espressa con la stessa unità di misura del risultato ottenuto, associata al risultato della prova calcolata con fattore di copertura k = 2; per le prove microbiologiche, intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%.

÷ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia

(**) Prova eseguita da laboratorio esterno

R P = Rapporto di Prova

Il Direttore di Laboratorio
Il Responsabile di Reparto Chimico Fisico
(Dott.ssa Stefania Borrelli)



Il Responsabile di Reparto Microbiologico
(Dott.ssa Antonella Anselmo)



RAPPORTO DI PROVA

N°

R/14/A0832

Mod. PG 75/8 - Ed.02

del

08/09/2014

LABORATORIO INTERNO

Committente	CONSORZIO VELIA località Piano della rocca 84060 Prignano Cilento SA		
Descrizione campione	Acqua superficiale		
Data prelievo	26/8/14	Controllo	acqua superficiale
Ora prelievo	9,30	Luogo prelievo	Ascea
Rif. legislativo	D. Lgs. 152/2006 e s.m.i. (^)	Codice	Vasca G1 loc. Bosco Stampella
Data accettazione	26/8/14	Reperto	
Registro accettazione	832	Procedura di campionamento	APAT IRSA CNR
Data inizio prova	26/08/2014	Note particolari campionamento	-
Data fine prova	04/09/2014	Piano di campionamento	-
		Prelevato	dal Committente

R P N° R/14/A0832

Nome Prova D. Lgs. 152/2006	Metodo analitico	Unità di misura	-	-	Risultato	U	Note
pH	APAT CNR IRSA	-	-	-	7,6	-	
Colore	APAT CNR IRSA	diluzione	-	-	non perc.1/20	-	
Odore	APAT CNR IRSA	-	-	-	non molesto	-	
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	-	-	assenti	-	
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	-	-	4	-	
BOD ₅	APAT CNR IRSA	mg/l O ₂	-	-	10	-	
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O ₂	-	-	30	-	
Cianuri	INTERNO	mg/l	-	-	0,0	-	
Conducibilità	APAT CNR IRSA	µS/cm	-	-	390	-	
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	-	-	14	-	
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	-	-	12	-	
Fluoruri	APAT CNR IRSA	mg/l	-	-	0,2	-	
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	-	-	< 0,01	-	
Cadmio	EPA 200.8 1994	mg/l	-	-	< 0,001	-	
Cromo VI	APAT CNR IRSA	mg/l	-	-	< 0,25	-	
Ferro	EPA 200.8 1994	mg/l	-	-	0,5	-	
Manganese	EPA 200.8 1994	mg/l	-	-	0,2	-	
Mercurio	EPA 200.8 1997	mg/l	-	-	< 0,001	-	
Nichel	EPA 200.8 1994	mg/l	-	-	< 0,01	-	
Piombo	EPA 200.8 1994	mg/l	-	-	< 0,01	-	
Rame	EPA 200.8 1994	mg/l	-	-	0,0	-	
Selenio	EPA 200.8 1994	mg/l	-	-	< 0,001	-	
Stagno	EPA 200.8 1994	mg/l	-	-	< 0,01	-	
Zinco	EPA 200.8 1994	mg/l	-	-	< 0,01	-	
Azoto ammoniacale NH ₄	APAT CNR IRSA	mg/l	-	-	0,33	-	
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	-	-	< 0,02	-	
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	-	-	< 1	-	
Tensioattivi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	-	-	< 0,25	-	
Batteri Coliformi a 37° C	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	-	-	58	-	
Streptococchi fecali	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	-	-	10	-	
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	-	-	8	-	

(^*) D.lgs. 152/2006 e successive modifiche e integrazioni

- = Limite non previsto e/o valore non determinato.

I risultati analitici del presente rapporto si riferiscono unicamente al campione sottoposto a prova.

Il presente rapporto può essere riprodotto liberamente dal richiedente solo nella sua totalità; una riproduzione parziale deve essere autorizzata per iscritto.

U = incertezza estesa con probabilità del 95%, espressa con la stessa unità di misura del risultato ottenuto, associata al risultato della prova calcolata con fattore di copertura k = 2; per le prove microbiologiche, intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%.

÷ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia

(**) Prova eseguita da laboratorio esterno

R P = Rapporto di Prova

Il Direttore di Laboratorio
Il Responsabile di Reparto Chimico Fisico
(Dott.ssa Stefania Borrelli)



Il Responsabile di Reparto Microbiologico
(Dott.ssa Antonella Anselmo)

