

LABORATORIO INTERNO

RAPPORTO DI PROVA

N°

R/14/A1138

Mod. PG 75/8 - Ed.02

del

10/12/2014

Committente	CONSORZIO VELIA località Piano della rocca
Descrizione campione	84060 Prignano Cilento SA
Data prelievo	24/11/14
Ora prelievo	10,30
Rif. legislativo	D. Lgs. 152/2006 e s.m.i. (^)
Data accettazione	24/11/14
Registro accettazione	1138
Data inizio prova	24/11/2014
Data fine prova	10/12/2014
Controllo	acqua superficiale
Luogo prelievo	Prignano Cilento
Codice	Diga Alento (sotto cappella) presa quota 93,50 l.s.m.
Reparto	
Procedura di campionamento	APAT IRSA CNR
Note particolari campionamento	-
Piano di campionamento	-
Prelevato	dal Committente

R P

N°

R/14/A1138

Nome Prova D. Lgs. 152/2006	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Note
pH	APAT CNR IRSA	-	8	-	
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	non perc. 1/20	-	
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto	-	
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti	-	
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	2	-	
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O ₂	35	-	
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O ₂	60	-	
Cianuri	INTERNO	mg/l	21	-	
Conducibilità	APAT CNR IRSA	µS/cm	419,0	-	
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	19	-	
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	14	-	
Fluoruri	APAT CNR IRSA	mg/l	0,2	-	
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25	-	
Cadmio	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0,001	-	
Cromo VI	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,025	-	
Ferro	EPA 200.8 1994	mg/l	0,3	-	
Manganese	EPA 200.8 1994	mg/l	0,04	-	
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	< 0,01	-	
Selenio	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0,001	-	
Stagno	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0,1	-	
Zinco	EPA 200.8 1994	mg/l	< 0,01	-	
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,5	-	
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	101	-	
Streptococchi fecali	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	3	-	
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	12	-	

- = 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 =

÷ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia

(**) Prova eseguita da laboratorio esterno

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

R P = Rapporto di Prova

Il Direttore di Laboratorio f.f.
Il Responsabile di Reparto Chimico Fisico f.f.
(Dott.ssa Antonella Anselmo)

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

LABORATORIO INTERNO

RAPPORTO DI PROVA

Mod. PG 75/8 - Ed.02

N°

R/14/A1137

del

10/12/2014

Committente		CONSORZIO VELIA località Piano della rocca 84060 Prignano Cilento SA			
Descrizione campione		Acqua superficiale			
Data prelievo	24/11/14	Controllo acqua superficiale	Luogo prelievo	Ascea	
Ora prelievo	10,00	Codice		Vasca GI loc. Bosco Stampella	
Rif. legislativo	D. Lgs. 152/2006 e s.m.i. (^)	Reporto			
Data accettazione	24/11/14	Procedura di campionamento		APAT IRSA CNR	
Registro accettazione	1137	Note particolari campionamento		-	
Data inizio prova	24/11/2014	Piano di campionamento		-	
Data fine prova	10/12/2014	Prelevato		dal Committente	

R P N° R/14/A1137

Nome Prova D. Lgs. 152/2006	Metodo analitico	Unità di misura	-	-	Risultato	U	Note
pH	APAT CNR IRSA	-	-	-	8	-	
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	-	-	non perc. 1/20	-	
Odore	APAT CNR IRSA	-	-	-	non molesto	-	
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	-	-	assenti	-	
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	-	-	7	-	
BOD5	APAT CNR IRSA	mg/l O ₂	-	-	22	-	
COD	APAT CNR IRSA	mg/l O ₂	-	-	50	-	
Cianuri	INTERNO	mg/l	-	-	18	-	
Conducibilità	APAT CNR IRSA	µS/cm	-	-	418,0	-	
Solfati	APAT CNR IRSA	mg/l	-	-	19	-	
Cloruri	APAT CNR IRSA	mg/l	-	-	14	-	
Fluoruri	APAT CNR IRSA	mg/l	-	-	0,18	-	
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	-	-	< 0,25	-	
Cadmio	EPA 200.8 1994	mg/l	-	-	< 0,001	-	
Cromo VI	APAT CNR IRSA	mg/l	-	-	< 0,025	-	
Ferro	EPA 200.8 1994	mg/l	-	-	0,3	-	
Manganese	EPA 200.8 1994	mg/l	-	-	0,04	-	
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	-	-	< 0,01	-	
Selenio	EPA 200.8 1994	mg/l	-	-	< 0,001	-	
Stagno	EPA 200.8 1994	mg/l	-	-	< 0,1	-	
Zinco	EPA 200.8 1994	mg/l	-	-	< 0,01	-	
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	-	-	< 0,5	-	
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	-	-	53	-	
Streptococchi fecali	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	-	-	7	-	
Escherichia coli	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	-	-	9	-	

- = 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 =

÷ = separazione estremi dell'intervallo di fiducia

(**) Prova eseguita da laboratorio esterno

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

R P = Rapporto di Prova

Il Direttore di Laboratorio f.f.
Il Responsabile di Reparto Chimico Fisico f.f.
(Dott.ssa Antonella Anselmo)

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