

Rapporto di prova n.: 1033 del 31/03/2022

Richiedente:

Consorzio Velia

Salerno

Campionato da:

Cliente

il 28/02/2022 ora: 09:30

Data inizio prove:

28/02/2022

Data fine prove: 31/03/2022

Procedura di campionamento: istantaneo

Matrice:

Acque superficiali

Verbale:

2203100331

Campione:

2203100331

Comune:

Ascea

Luogo di prelievo:

Vasca G1 Stampella Vasca G1 Stampella (velia1)

Nome prova	Metodo analítico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti	Fuori limite	Note
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,5				
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	2				
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,02				
BOD5	APAT CNR IRSA 5120 MAN 29 2003	mg/l O2	5				
Cloruri	IRSA-4020	mg/l	14				
COD	IRSA-5130	mg/l O2	10				
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	11				
Streptococchi fecali	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	1				
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25				
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,5				
Manganese	EPA 200.8 1994	mg/l	0,010				
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti				
Odore	APAT CNR IRSA	=	non molesto				
Н	APAT CNR IRSA	-	8,1				
Solfati	IRSA-4020	mg/l	21				
Conta Batteri coliformi	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	370				
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	NP 1/20				
Conducibilità	APAT CNR IRSA 2030 MAN 29 2003	μS/cm	404				
Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030 F MAN 29 2003	UFC/100 ml	0				
Ferro	EPA 200.8 1994	mg/l	0,200				
Fluoruri	IRSA-4020	mg/l	0,15				



# Rapporto di prova n.: 1033 del 31/03/2022

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

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

In caso di campionamento non eseguito dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

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

U = Prove chimiche; incertezza estesa con probabilità del 95%, aspressa con la stessa unità di misura del risultato ottenut, associata al risultato della provacalcolata con fattore di copertura k indicato.

Prove microbiologiche; intervallo di fiducia al livelto di probabilità del 95%, l'intervallo di fiducia delle prove microbiologiche non viene indicato nel caso di risultato pari a zero, a fronte di limite pari a zero.

= \*\* = separazione estremi dell'intervallo di fiducia\*

#) Prove con possibile scostamento

(\*\*) = m.o. non rilevati nel campione analizzato

II Directore diffusoratorio. Il responsabile di Regardo Chimico Fisico (Dott. sea Estelania Borrella) elde

Il Responsabile di Reparte Microbiologico Il Responsabile di Reppite miliocologia (Dott.ssa Antonela Anselmo) Ordine Nazionale dei Biologi Albo Professionale N° 052606

ORDINE

Fine del Rapporto di prova



Rapporto di prova n.: 1034 del 31/03/2022

Richiedente:

Consorzio Velia

Salerno

Campionato da:

Cliente

il 28/02/2022 ora: 10:00

Data inizio prove:

28/02/2022

Data fine prove: 31/03/2022

Procedura di campionamento: istantaneo

Matrice:

Acque superficiali

Verbale:

2203100332

Campione:

2203100332

Comune:

Prignano Cilento

Luogo di prelievo:

Diga Alento Sotto cappellaDiga Alento Sotto cappella (velia2)

Nome prova	Metodo analítico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti	Fuori limite	Note
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,5				
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	1				
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,02				
BOD5	APAT CNR IRSA 5120 MAN 29 2003	mg/l O2	6				
Cloruri	IRSA-4020	mg/l	14				
COD	IRSA-5130	mg/I O2	10				
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	44				
Streptococchi fecali	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	2				
ensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25				
osforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,5				
Manganese	EPA 200.8 1994	mg/l	0,050				
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA		assenti				
Odore	APAT CNR IRSA		non molesto				
Н	APAT CNR IRSA	-	8,1				
olfati	IRSA-4020	mg/l	20				
Conta Batteri coliformi	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	490				
colore	APAT CNR IRSA	diluizione	NP 1/20				
onducibilità	APAT CNR IRSA 2030 MAN 29 2003	μS/cm	397				
scherichia coli	APAT CNR IRSA 7030 F MAN 29 2003	UFC/100 ml	0				
erro	EPA 200.8 1994	mg/l	0,300				
luoruri	IRSA-4020	mg/l	0,13				





## Rapporto di prova n.: 1034 del 31/03/2022

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

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

In caso di campionamento non eseguito dal laboratorio i risultati si riferiscono al campione così come ricevuto.

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

U = Prove chimiche; incertezza estesa con probabilità del 95%, espressa unità di misura del risultato ottenut, associata al risultato della provacalcolata con fattore di copertura k indicato.

Prove microbiologiche; intervallo di fiducia al livello di probabilità del 95%, l'intervallo di fiducia delle prove microbiologiche non viene indicato nel caso di risultato pari a zero, a fronte di limiti di legge non tiene conto di U.

=\*\* = separazione estremi dell'intervallo di fiducia\*

#) Prove con possibile scostamento

(\*\*) = m.o. non rilevati nel campione analizzato

II Direttore d'Esporatorio Il responsabile di Reparto Chimico (Dolf.ssa Stefania Borrelli) Ordine del Chimici della Campa Chimico-Físico Nº 1/429

Il Responsabile di Reparto Microbiologico (Dott.ssa Antonella Anselmo) a Antonelia Anselmo) de Biologi Albo Professionale Ordine Nazionale

> DOTTORE ANTONELLA ANSELMO N. 052606

Fine del Rapporto di prova