

Supplemento n. 1 al Rapporto di prova n.: 1031 del 31/03/2022
Data di emissione: 31/03/2022

Richiedente: Consorzio Velia
Salerno

Campionato da: Cliente
Data inizio prove: 26/01/2022
Procedura di campionamento: istantaneo
Matrice: Acque superficiali
Verbale: 2203100140
Campione: 2203100140
Comune: Prignano Cilento
Luogo di prelievo: Diga Alento Sotto cappella Diga Alento Sotto cappella (vella2)

il 26/01/2022 ora: 09:30

Data fine prove: 31/03/2022

Nome prova	Metodo analitico	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	3				
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,3				
BOD5	APAT CNR IRSA 5120 MAN 29 2003	mg/l O2	10				
Cloruri	IRSA-4020	mg/l	16				
COD	IRSA-5130	mg/l O2	38				
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	17				
Streptococchi fecali	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	7				
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	0,900				
Fosforo 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				
pH	APAT CNR IRSA	-	8,4				
Solfati	IRSA-4020	mg/l	20				
Conta Batteri coliformi	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	300				
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	NP 1/20				
Conducibilità	APAT CNR IRSA 2030 MAN 29 2003	µS/cm	390				
Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030 F MAN 29 2003	UFC/100 ml	5				
Ferro	EPA 200.8 1994	mg/l	0,180				
Fluoruri	IRSA-4020	mg/l	0,20				

Supplemento n. 1 al Rapporto di prova n.: 1031 del 31/03/2022
Data di emissione: 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 con la stessa unità di misura del risultato ottenuto, associata al risultato della prova calcolata 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 limite pari a zero.

La dichiarazione di non conformità dei risultati ai 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

Il Direttore di Laboratorio
Il responsabile di Reparto Chimico-Fisico
(Dott.ssa Stefania Borrelli)
Ordine dei Chimici della Campania
N° 1429



Il Responsabile di Reparto Microbiologico
(Dott.ssa Antonella Anselmo)
Ordine Nazionale dei Biologi Abbi Professionale
N° 052606



Fine del Rapporto di prova

Rapporto di prova n.: 1032 del 31/03/2022

Richiedente: Consorzio Velia
Salerno

Campionato da: Cliente
Data inizio prove: 26/01/2022
Procedura di campionamento: Istantaneo
Matrice: Acque superficiali
Verbale: 2203100139
Campione: 2203100139
Comune: Ascea
Luogo di prelievo: Vasca G1 StampellaVasca G1 Stampella (velia1)

il 26/01/2022 ora: 09:10
Data fine prove: 31/03/2022

Nome prova	Metodo analitico	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	3				
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,4				
BOD5	APAT CNR IRSA 5120 MAN 29 2003	mg/l O2	30				
Cloruri	IRSA-4020	mg/l	16				
COD	IRSA-5130	mg/l O2	96				
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	13				
Streptococchi fecali	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	5				
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	0,500				
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				
pH	APAT CNR IRSA	-	8,3				
Solfati	IRSA-4020	mg/l	21				
Conta Batteri coliformi	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	150				
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	NP 1/20				
Conducibilità	APAT CNR IRSA 2030 MAN 29 2003	µS/cm	394				
Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030 F MAN 29 2003	UFC/100 ml	2				
Ferro	EPA 200.8 1994	mg/l	0,080				
Fluoruri	IRSA-4020	mg/l	0,20				

Q
5

Rapporto di prova n.: 1032 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 con la stessa unità di misura del risultato ottenuto, 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 limite pari a zero.

La dichiarazione di non conformità dei risultati ai 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

Il Direttore di Laboratorio
Il responsabile di Reparto Chimico-Fisico
(Dott.ssa Stefania Borelli)
Ordine dei Chimici della Campania
N° 11429



Il Responsabile di Reparto Microbiologico
(Dott.ssa Antonella Anselmo)
Ordine Nazionale dei Biologi Albo Professionale
N° 032606



Fine del Rapporto di prova