

## Rapporto di prova n.: 3668 del 17/10/2022

Richiedente: Consorzio Velia  
Salerno

Campionato da: Cliente il 29/08/2022 ora: 11:30  
 Data inizio prove: 29/08/2022 Data fine prove: 17/10/2022  
 Procedura di campionamento: istantaneo  
 Matrice: Acque superficiali  
 Verbale: 2203101505  
 Campione: 2203101505  
 Comune: Prignano Cilento  
 Luogo di prelievo: Diga Alento Sotto cappella Diga Alento Sotto cappella (velia2)

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti	Fuori limite	Note
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	0,07				
Cloruri	IRSA-4020	mg/l	13				
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	NP 1/20				
Ferro	EPA 200.8 1994	mg/l	0,500				
Manganese	EPA 200.8 1994	mg/l	0,300				
pH	APAT CNR IRSA	-	7,8				
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	43				
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto				
Solfati	IRSA-4020	mg/l	21				
BOD5	APAT CNR IRSA 5120 MAN 29 2003	mg/l O2	21				
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25				
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	1,1				
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,5				
Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030 F MAN 29 2003	UFC/100 ml	30				
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	2				
Streptococchi fecali	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	15				
Conducibilità	APAT CNR IRSA 2030 MAN 29 2003	µS/cm	8				
COD	IRSA-5130	mg/l O2	46				
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti				
Fluoruri	IRSA-4020	mg/l	0,00				

he

## Rapporto di prova n.: 3668 del 17/10/2022

- = 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.

In caso di campionamento effettuato dal Cliente/Richiedente, la "Data prelievo", l'Orario prelievo", il "Luogo prelievo", il "Reparto" sono informazioni fornite dal Cliente/Richiedente stesso.

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 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 del 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 Albo Professionale  
N° 052606



Fine del Rapporto di prova

## Rapporto di prova n.: 3667 del 17/10/2022

Richiedente: Consorzio Velia  
Salerno

Campionato da: **Cliente** il 29/08/2022 ora: 10:20  
 Data inizio prove: **29/08/2022** Data fine prove: 17/10/2022  
 Procedura di campionamento: **istantaneo**  
 Matrice: **Acque superficiali**  
 Verbale: **2203101504**  
 Campione: **2203101504**  
 Comune: **Ascea**  
 Luogo di prelievo: **Vasca G1 Stampella Vasca G1 Stampella (velia1)**

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti	Fuori limite	Note
Conducibilità	APAT CNR IRSA 2030 MAN 29 2003	µS/cm	424				
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	2				
COD	IRSA-5130	mg/l O2	18				
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti				
Fluoruri	IRSA-4020	mg/l	0,00				
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25				
pH	APAT CNR IRSA	-	7,7				
Streptococchi fecali	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	10				
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto				
Cloruri	IRSA-4020	mg/l	14				
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	0,07				
Ferro	EPA 200.8 1994	mg/l	0,200				
Manganese	EPA 200.8 1994	mg/l	0,050				
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	NP 1/20				
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	0,6				
Solfati	IRSA-4020	mg/l	21				
BOD5	APAT CNR IRSA 5120 MAN 29 2003	mg/l O2	8				
Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030 F MAN 29 2003	UFC/100 ml	7				
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	6				
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,5				

h<sup>e</sup>

## Rapporto di prova n.: 3667 del 17/10/2022

- = 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.

In caso di campionamento effettuato dal Cliente/Richiedente, la "Data prelievo", l'Ora prelievo", il "Luogo prelievo", il "Reparto" sono informazioni fornite dal Cliente/Richiedente stesso.

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 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° 429



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



Fine del Rapporto di prova