

Rapporto di prova n.: 3669 del 17/10/2022

Richiedente: Consorzio Velia
Salerno

Campionato da: Cliente
Data inizio prove: 28/09/2022
Procedura di campionamento: istantaneo
Matrice: Acque superficiali
Verbale: 2203101677
Campione: 2203101677
Comune: Ascea
Luogo di prelievo: Vasca G1 StampellaVasca G1 Stampella (velia1)

il 28/09/2022 ora: 09:15

Data fine prove: 17/10/2022

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti	Fuori limite	Note
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25				
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	0,75				
Solfati	IRSA-4020	mg/l	21				
BOD5	APAT CNR IRSA 5120 MAN 29 2003	mg/l O2	35				
Conta Batteri coliformi a 37°C	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	5800				
Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030 F MAN 29 2003	UFC/100 ml	800				
COD	IRSA-5130	mg/l O2	115				
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti				
Fluoruri	IRSA-4020	mg/l	0,00				
Manganese	EPA 200.8 1994	mg/l	0,040				
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	NP 1/20				
pH	APAT CNR IRSA	-	7,8				
Streptococchi fecali	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	160				
Conducibilità	APAT CNR IRSA 2030 MAN 29 2003	µS/cm	521				
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,12				
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	17				
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,5				
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto				
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	< 1				
Cloruri	IRSA-4020	mg/l	15				
Ferro	EPA 200.8 1994	mg/l	0,200				

Rapporto di prova n.: 3669 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° 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.: 3671 del 17/10/2022

Richiedente: Consorzio Vella
Salerno

Campionato da: Cliente il 28/09/2022 ora: 10:50
Data inizio prove: 28/09/2022 Data fine prove: 17/10/2022
Procedura di campionamento: istantaneo
Matrice: Acque superficiali
Verbale: 2203101679
Campione: 2203101679
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	< 1				
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	21				
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	NP 1/20				
Cloruri	IRSA-4020	mg/l	15				
Ferro	EPA 200.8 1994	mg/l	0,200				
Manganese	EPA 200.8 1994	mg/l	0,300				
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto				
Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030 F MAN 29 2003	UFC/100 ml	500				
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,5				
Solfati	IRSA-4020	mg/l	18				
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25				
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	0,78				
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti				
BOD5	APAT CNR IRSA 5120 MAN 29 2003	mg/l O2	25				
Conta Batteri coliformi a 37°C	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	7300				
pH	APAT CNR IRSA	-	7,9				
COD	IRSA-5130	mg/l O2	86				
Streptococchi fecali	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	170				
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,08				
Fluoruri	IRSA-4020	mg/l	0,00				
Conducibilità	APAT CNR IRSA 2030 MAN 29 2003	µS/cm	510				

he

Rapporto di prova n.: 3671 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



Fine del Rapporto di prova