PLURIACQUE S.C.P.A.

LABORATORIO ANALISI CHIMICO FISICO MICROBIOLOGICO
www.pluriacque.it

Rapporto di prova n.: 1369 del 05/04/2023

Richiedente: Consorzio Velia Salerno

Campionato da:	**Cliente**	il **28/03/2023** ora: **11:30**	
Data inizio prove:	**28/03/2023**	Data fine prove: **03/04/2023**	
Procedura di campionamento:	**istantaneo**		
Matrice:	**Acque superficiali**		
Verbale:	**2303100493**		
Campione:	**2303100493**		
Comune:	**Prignano Cilento**		
Luogo di prelievo:	**Diga Alento Sotto cappellaDiga Alento Sotto cappella (velia2)**		

Nome prova	Metodo analitico	Unità di misura	Risultato	U	Limiti	Fuori limite	Note
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	NP 1/20				
Ferro	EPA 200.8 1994	mg/l	0,400				
Cloruri	IRSA-4020	mg/l	8				
Manganese	EPA 200.8 1994	mg/l	0,010				
pH	APAT CNR IRSA	-	8				
Streptococchi fecali	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	4				
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,5				
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	1				
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	8				
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti				
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,5				
BOD5	APAT CNR IRSA 5120 MAN 29 2003	mg/l O2	15				
Conta Batteri coliformi a 37°C	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	180				
Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030 F MAN 29 2003	UFC/100 ml	5				
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto				
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,06				
Fluoruri	IRSA-4020	mg/l	< 0,1				
COD	IRSA-5130	mg/l O2	48				
Conducibilità	APAT CNR IRSA 2030 MAN 29 2003	µS/cm	354				
Solfati	IRSA-4020	mg/l	12				
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25				

Rapporto di prova n.: 1369 del 05/04/2023

- = 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

ORDINE DEI CHIMICI DELLA CAMPANIA
DOTT
BORRELLI
STEFANIA
CHIMICO
SALERNO
N° 1429

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

ORDINE NAZIONALE DEI BIOLOGI ALBO PROFESSIONALE
DOTTORE
ANTONELLA
ANSELMO
N. 052606

Fine del Rapporto di prova

PLURIACQUE S.C.P.A.

LABORATORIO ANALISI CHIMICO FISICO MICROBIOLOGICO
www.pluriacque.it

Rapporto di prova n.: 1370 del 05/04/2023

Richiedente: Consorzio Velia Salerno

Campionato da: **Cliente** il **28/03/2023** ora: **11:00**

Data inizio prove: **28/03/2023** Data fine prove: **03/04/2023**

Procedura di campionamento: **istantaneo**

Matrice: **Acque superficiali**

Verbale: **2303100492**

Campione: **2303100492**

Comune: **Ascea**

Luogo di prelievo: **Vasca G1 StampellaVasca 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	357				
COD	IRSA-5130	mg/l O2	19				
Solfati	IRSA-4020	mg/l	13				
Materiali grossolani	APAT CNR IRSA	-	assenti				
Fluoruri	IRSA-4020	mg/l	< 0,1				
Azoto ammoniacale NH4	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,5				
Streptococchi fecali	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	4				
Azoto nitroso	APAT CNR IRSA	mg/l	0,07				
pH	APAT CNR IRSA	-	8				
Odore	APAT CNR IRSA	-	non molesto				
Cloruri	IRSA-4020	mg/l	9				
Azoto nitrico	APAT CNR IRSA	mg/l	1				
Colore	APAT CNR IRSA	diluizione	NP 1/20				
Ferro	EPA 200.8 1994	mg/l	0,600				
Manganese	EPA 200.8 1994	mg/l	0,030				
Tensioattivi anionici	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,25				
BOD5	APAT CNR IRSA 5120 MAN 29 2003	mg/l O2	5				
Conta Batteri coliformi a 37°C	APAT CNR IRSA	UFC/100 ml	300				
Fosforo totale	APAT CNR IRSA	mg/l	< 0,5				
Escherichia coli	APAT CNR IRSA 7030 F MAN 29 2003	UFC/100 ml	8				
Solidi sospesi totali	APAT CNR IRSA	mg/l	14				

Rapporto di prova n.: 1370 del 05/04/2023

- = 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

ORDINE DEI CHIMICI DELLA CAMPANIA
DOTT
BORRELLI
STEFANIA
CHIMICO
SALERNO
N° 1429

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

ORDINE NAZIONALE DEI BIOLOGI ALBO PROFESSIONALE
DOTTORE
ANTONELLA
ANSELMO
N. 052606

Fine del Rapporto di prova