



RAPPORTO DI PROVA

Committente :
Numero ord. progressivo : A7123_4
Nome campione : Uscita Serbatoio Foresta
Luogo prelievo : Strongoli (KR)
Campionamento a cura di : Personale del Laboratorio
Data di ricevimento : 07/03/2019
Temperatura all'arrivo °C : +4
Data inizio analisi : 07/03/2019

Descrizione del campione : Acqua
Data prelievo : 07/03/2019
Verb. prelievo N° : 01S/07/03/19
Ora accettazione : 14:00
Temperatura conservazione °C : +4
Data fine analisi : 11/03/2019

Caratteristiche chimico-fisiche e microbiologiche

Uscita Serbatoio Foresta

Determinazioni	Esito	Unità di misura	Limite di Rilevabilità	Valore di parametro D.Lgs. 31/01	Metodo
pH	7,3			6,5-9,5	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.68 Met.ISS.BCA.023.rev00
Conduttività	1020	µS/cm a 20°	<5	<=2500	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met.ISS.BDA.022.rev00
Ammonio	<LR	mg/l	0.05	<=0,5	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BHE.019.rev00
Conteggio delle Colonie a 22°C	13,0	MPN/ml		<=100/ml	UNI EN ISO 6222:2001
Batteri Coliformi a 37°C	<1	MPN/100 ml		Assenti	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS A006A rev00
E. coli	<1	MPN/100 ml		Assenti	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS A.001A rev00
Nitrito	<LR	mg/l	0.01	<=0,5	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB.037.rev00
Nitrato	4,9	mg/l	0.5	<=50	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB.037.rev00
Piombo	<LR	µg/l	0.1	<=10	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS DAA.012.rev00
Enterococchi	<1	MPN/100 ml		Assenti	AFNOR IDX 33/03 - 10/13
Boro	<LR	mg/l	0.1	<=1	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BHB.005.rev00
Benzo(a)pirene	<LR	µg/l	0.0025	<=0.010	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CAB.039.rev00
Bromati	<LR	µg/l	1	<=10	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB.006.rev00
Cadmio	<LR	µg/l	0.5	<=5	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB.006.rev00
Odore	Accettabile			accettabile per i consumatori e senza variazione anomala	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag.80 Met.ISS.BAA.026.rev00
Sapore	Accettabile			accettabile per i consumatori e senza variazioni anomale	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BKA.028.rev00

**Continua Rapporto di Prova N°: A7123_4**

Determinazioni	Esito	Unità di misura	Limite di Rilevabilità	Valore di parametro D.Lgs. 31/01	Metodo
Residuo fisso a 180°C	242	mg/l		<=1500	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met.ISS.BFA.032.rev00
Torbidità	0,23	NTU	0.1	<=1	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BLA.030.rev00
1,2-dicloroetano	<LR	µg/l	0.3	<=3	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CAA.036.rev00
Alluminio	<LR	µg/l	5	<=200	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met.ISS.DAA.018.rev00
Antimonio	<LR	µg/l	1	<=5	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS DAA.002.rev00
Arsenico	<LR	µg/l	1	<=10	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS DAA.003.rev00
Benzene	<LR	µg/l	0.25	<=1	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CAA.004.rev00
Cianuri totali	<LR	µg/l	5	<=50	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BHC.010.rev00
Colore	Accettabile	mg/l Pt/Co		accettabile per i consumatori e senza variazione anomala	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met.ISS.BJA.021.rev00
Acrilammide	<LR	µg/l	0.02	<=0,10	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBA.001.rev00
Antiparassitari totali	<LR	µg/l	0.02	<=0,50	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CAC.015.rev00
Clorito	<LR	µg/l	50	<=200	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB.037.rev00
Cloruro	27,8	mg/l Cl-	0.5	<=250	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEA.020.rev00
Cloruro di vinile	<LR	µg/l	0.05	<=0,5	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS XAA.001.rev00
Cromo	<LR	µg/l	2	<=50	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS DAA.008.rev00
Ferro	37,4	µg/l	2	<=200	Rapporti ISTISAN 2007/31 pag. 261 Met.ISS.DAA.024.rev00
Fluoruro	<LR	mg/l	0.1	<=1,5	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CBB.037.rev00
Idrocarburi policiclici aromatici	<LR	µg/l	0.0025	<=0.010	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CAB.039.rev00
Manganese	<LR	µg/l	2	<=50	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS DAA.025.rev00
Mercurio	<LR	µg/l	0.001	<=1	US EPA 7473:1998
Nichel	<LR	µg/l	1	<=20	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS DAA.014.rev00
Ossidabilità	2,1	mg/l O2	0.5	<=5	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEB.027.rev00
Rame	<LR	mg/l	0.001	<=1	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS DAA.009.rev00
Selenio	<LR	µg/l	1	<=10	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS DAA.016.rev00
Sodio	7,1	mg/l	0.002	<=200	APAT CNR IRSA 3270 Man. 29 2003:
Solfati	72	mg/l	10	<=250	APAT CNR IRSA 4140 Man 29 2003



Biosilab

P.IVA e Cod. F. 02933110781

Sede Legale: Via Pandette, 30 Loc. tà Serra Pedace - 87059 Casali del Manco (CS)
Laboratorio Analisi: Via Forgitelle, 28 - 87052 Camigliatello Silano (CS)

Studio Associato BIOSILAB dei Dott.ri: Rizzuti Paolo e Fonte Salvatore

Pag.: 3/3

Continua Rapporto di Prova N°: A7123_4

Determinazioni	Esito	Unità di misura	Limite di Rilevabilità	Valore di parametro D.Lgs. 31/01	Metodo
Tetracloroetilene	<LR	µg/l	0.1	<=10	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CAA.036.rev00
Triometani tot.	<LR	µg/l	0.1	<=30	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CAA.036.rev00
Tricloroetilene	<LR	µg/l	0.1	<=10	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CAA.036.rev00
Vanadio	<LR	µg/l	5	<=50	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS DAA.017.rev00
Epicloridrina	<LR	µg/l	0.05	<=0,10	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS XAA.011.rev00
Antiparassitari	<LR	µg/l		<=0,10	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CAC.015.rev00
Cloro residuo Libero	0,2	mg/l Cl ₂	0.01	<=0,2	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS.BHD.033.rev00
Conteggio delle Colonie a 37°C	< 1,0	MPN/ml		<=20	UNI EN ISO 6222:2001
Durezza totale	37,30	°F	<0.5	15<x<50	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BEC.031.rev00
Temperatura H ₂ O	14	°C			Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS BBA.043.rev00
Idrocarburi policiclici aromatici	<LR	µg/l	0.0025	<=0.010	Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CAB.039.rev00
Benzo(b)fluorantene	<LR	µg/l	0.0025		Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CAB.039.rev00
Benzo(k)fluorantene	<LR	µg/l	0.0025		Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CAB.039.rev00
Benzo(g,h,i)perilene	<LR	µg/l	0.0025		Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CAB.039.rev00
Indeno(1,2,3-cd)pirene	<LR	µg/l	0.0025		Rapporti ISTISAN 2007/31 Met ISS CAB.039.rev00

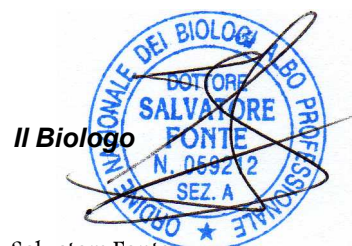
<LR : valore inferiore al Limite di Rilevabilità del metodo

NOTE

Il campione in esame è stato prelevato ed analizzato secondo quanto prescritto dal Decreto Legge 31/01 e s.m.i. utilizzando metodiche ufficiali riportate nei Rapporti ISTISAN 07/31.

I parametri ricercati **SONO CONFORMI** ai limiti prefissati dal D.L 31/01 e s.m.i.

Data emissione: 11/03/2019



Il Biologo

Dott. Salvatore Fonte
Ordine Nazionale dei Biologi N° 059212 Sez. A

Documento con firma digitale avanzata ai sensi della normativa vigente ed autorizzata dall'Ordine Nazionale dei Biologi
Copia conforme l'originale archiviato presso la nostra sede

Cell.: Dott. Fonte 331.6386690 - Dott. Rizzuti 331.6218175
e-mail: laboratoriobiosilab@gmail.com pec: biosilab@pec.it