

Firmato digitalmente da

**RAFFAELE ROCCO
CAPASSO**

Fallimento "DE.FIAM. srl" - Tribunale Avellino n. 51/2019

CN = CAPASSO RAFFAELE
ROCCO
SerialNumber =
TINIT-CPSRFL57M16E605D
e-mail = rafcapasso@virgilio.it
C = IT

REGIONE CAMPANIA

Prot. 2021. 0433869 01/09/2021 12,04

Mitt. : F 51.2019AVELLINO@PECFALLIMENT...

Ass. : 501705 Autorizzazioni ambientali e ri...

Classifica : 52.5. Fascicolo : 37 del 2021



Alla Giunta Regionale della Campania
U.O.D. Autorizzazioni Ambientali e Rifiuti
Collina Liguorini
83100 AVELLINO
uod.501705@pec.regione.campania.it

Spett.le ARPAC
Via Circumvallazione 162
83100 AVELLINO
arpac.dipartimento@pec.arpacampania.it

All'ASL AV/2
Contrada Tiratore
83042 ATRIPALDA (AV)
protocollo@pec.aslavellino.it

All'Amministrazione Provinciale di Avellino
Settore Ecologia
Piazza Libertà
83100 AVELLINO
info@pec.provincia.avellino.it

e p.c. Al Sindaco del Comune di Serino
Piazza Cicarelli
83028 SERINO (AV)
protocollo.serino@asmepec.it

OGGETTO: DEFIAM srl - Comunicazione mensile - MAGGIO-GIUGNO 2021 - analisi acque reflue e piovane.

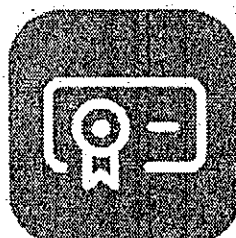
In allegato alla presente si trasmettono i seguenti certificati di analisi delle acque:

- certificato - rapporto di prova n. 319/21/T del 20.05.2021: acque reflue impianto depurazione
- certificato - rapporto di prova n. 320/21/T del 20.05.2021: acque reflue piovane al suolo;
- certificato - rapporto di prova n. 399/21/T del 15.06.2021: acque reflue impianto depurazione
- certificato - rapporto di prova n. 400/21/T del 15.06.2021: acque reflue piovane al suolo;
-

Serino, 31/08/2021

Il Custode Giudiziario

Iosco
alessandro
31.08.2021
14:34:11
GMT+00:00



Firmato digitalmente da

**RAFFAELE ROCCO
CAPASSO**

CN = CAPASSO RAFFAELE
ROCCO
SerialNumber =
TINIT-CPSRFL57M16E605D
e-mail = rafcapasso@virgilio.it
C = IT

Fallimentari

Firmato digitalmente da: Fortunato Esposito
Ruolo: Dottore Commercialista
Organizzazione: ODCEC NAPOLI/05936561215
Data: 31/08/2021 14:59:44



Da "f51.2019avellino@pecfallimenti.it" <f51.2019avellino@pecfallimenti.it>
A "uod.501705@pec.regione.campania.it" <uod.501705@pec.regione.campania.it>
"arpac.dipartimento@pec.arpacampania.it" <arpac.dipartimento@pec.arpacampania.it>,
Cc "protocollo@pec.aslavellino.it" <protocollo@pec.aslavellino.it>, "proprotocollo.serino@asmepec.it" <proprotocollo.serino@asmepec.it>, "info@pec.provincia.avellino.it" <info@pec.provincia.avellino.it>

Data martedì 31 agosto 2021 - 18:08

DEFIAM srl - Comunicazione mensile - MAGGIO-GIUGNO 2021 - analisi acque reflue e piovane.

Oggetto: Comunicazione acque reflue e piovane - Fall.to DEFIAM srl.

Spett.li Enti

OGGETTO: DEFIAM srl - Comunicazione mensile analisi acque reflue e piovane.

In allegato alla presente si trasmettono i seguenti certificati di analisi delle acque quali ricevuti dal tecnico-custode officiato Ing. Alessandro Losco che sottoscrive anch'egli la presente:

certificato - rapporto di prova n. 319/21/T del 20.05.2021: acque reflue impianto depurazione

certificato - rapporto di prova n. 320/21/T del 20.05.2021: acque reflue piovane al suolo;

certificato - rapporto di prova n. 399/21/T del 15.06.2021: acque reflue impianto depurazione

certificato - rapporto di prova n. 400/21/T del 15.06.2021: acque reflue piovane al suolo;

Serino, 31.08.2021

i Curatori Fall.ri

Avv. Raffaele Capasso

Dott. Fortunato Esposito

Ing. Alessandro Losco

Allegato(i)

31.08.2021 - comunicazione MAGGIO-GIUGNO 2021_signed-signed.pdf (498 Kb)

rapporto di prova 319 21 t.pdf (281 Kb)

rapporto di prova 320 21 t.pdf (280 Kb)

rapporto di prova 399.pdf (281 Kb)

rapporto di prova 400.pdf (280 Kb)



Rapporto di prova N°319/21/T

Spett.le Curatela fallimento DE.FI.AM
Loc PIP Pescarole
Serino (AV)

Natura campione	Acque reflue	Data ricevimento	12/05/2021
Tipo di analisi	Secondo D.Lgs 152/06	N° accettazione	319/21/T
Provenienza	Acque reflue pozzetto provenienti da impianto di depurazione sito in Serino (AV) loc. PIP Pescarole.	Inizio prove	12/05/2021
Piano di campionamento	-	Fine prove	20/05/2021
Verbale di campionamento	319/21/T		
Procedura di campionamento	PQ 5I "Campionamento"		
Data e ora di campionamento	12/05/2021		
Campionamento effettuato da	Tecnico Roselli		

N°	PARAMETRI	Risultati	unità di misura	D.Lgs 152/06-Allegato 5 alla Parte terza - Limiti di emissione degli scarichi idrici	Metodo
				Scarico in rete fognaria	
1.	pH	6.9		5,5-9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
2.	Conducibilità	950	µS/cm	-	APAT CNR IRSA 2030 A Man 29 2003
3.	Colore*	non percettibile con dil 1:40		non percettibile con dil 1:40	APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003
4.	Odore*	Non causa molestie		non causa di molestie	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003
5.	materiali grossolani*	Assenti		assenti	-
6.	Solidi speciali totali	<5	mg/L	200	APAT CNR IRSA 2090B Man 29 2003
7.	BOD5 (come O2)*	194	mg/L	250	APAT CNR IRSA 5120 B1 Man 29 2003
8.	COD (come O2)*	301	mg/L	500	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003
9.	Alluminio	0.8	mg/L	2,0	APAT CNR IRSA 3050 B Man 29 2003
10.	Arsenico*	0.1	mg/L	0,5	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
11.	Bario	0.5	mg/L	-	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
12.	Boro*	0.3	mg/L	4	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
13.	Cadmio	<0.01	mg/L	0,02	APAT CNR IRSA 3120 B Man 29 2003
14.	Cromo totale	0.2	mg/L	4	APAT CNR IRSA 3150 B1 Man 29 2003
15.	Cromo VI	0.01	mg/L	0,20	APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003
16.	Ferro	2	mg/L	4	APAT CNR IRSA 3160 B Man 29 2003
17.	Manganese	0.6	mg/L	4	APAT CNR IRSA 3190 B Man 29 2003
18.	Mercurio*	<L.R.	mg/L	0,005	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
19.	Nichel	2	mg/L	4	APAT CNR IRSA 3220 B Man 29 2003
20.	Piombo	0.1	mg/L	0,3	APAT CNR IRSA 3230 B Man 29 2003
21.	Rame	0.05	mg/L	0,4	APAT CNR IRSA 3250 A Man 29 2003
22.	Selenio	<0.01	mg/L	0,03	STANDARD METHOD 3113
23.	Zinco	0.2	mg/L	1,0	APAT CNR IRSA 3320 A Man 29 2003
24.	Cianuri totali (come CN)*	<0.1	mg/L	1,0	EPA 9014 1996
25.	Cloro attivo libero	0.04	mg/L	0,3	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003
26.	Solfuri (come H2S)*	1.3	mg/L	2	APAT CNR IRSA 4160 Man 29 2003
27.	Solfiti (come SO3)*	0.8	mg/L	2	APAT CNR IRSA 4150B Man 29 2003
28.	Solfati (come SO4)	99	mg/L	1000	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
29.	Cloruri	121	mg/L	1200	APAT CNR IRSA 4090 A1 Man 29 2003
30.	Fluoruri*	3	mg/L	12	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
31.	Fosforo totale come P*	2.4	mg/L	10	APAT CNR IRSA 4110 Man 29 2003
32.	Azoto ammoniacale (come NH-4)	10	mg/L	30	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003
33.	Azoto nitroso (come N)	0.4	mg/L	0,6	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003

N°	PARAMETRI	Risultati	unità di misura	D.Lgs 152/06-Allegato 5 alla Parte terza - Limiti di emissione degli scarichi idrici	Metodo
				Scarico in rete fognaria	
34.	Azoto nitrico come N	18	mg/L	30	APAT CNR IRSA 4040 A1 Man 29 2003
35.	Grassi e olii animali/vegetali*	<2	mg/L	40	APAT CNR IRSA 5160 B1 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003
36.	Idrocarburi totali*	<1	mg/L	10	APAT CNR IRSA 5160 A2 Man 29 2003
37.	Fenoli*	<L.R.	mg/L	1	APAT CNR IRSA 5070 B Man 29 2003
38.	Aldeidi*	<L.R.	mg/L	2	APAT CNR IRSA 5010 A Man 29 2003
39.	Solventi organici aromatici*	<L.R.	mg/L	0,4	APAT CNR IRSA 5140 Man. 29 2003
40.	Solventi organici azotati*	<L.R.	mg/L	0,2	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006
41.	Tensioattivi totali*	<L.R.	mg/L	4	APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003 + UNI 10511-1:1996+ A1 :200
42.	Pesticidi fosforati*	<L.R.	mg/L	0,10	APAT CNR IRSA 5100 Man. 29 2003
43.	Pesticidi totali (esclusi i fosforati)*	<L.R.	mg/L	0,05	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 D 2007
44.	Aldrin*	<L.R.	mg/L	0,01	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 D 2007
45.	Dieldrin*	<L.R.	mg/L	0,01	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 D 2007
46.	Endrin*	<L.R.	mg/L	0,002	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 D 2007
47.	Isodrin*	<L.R.	mg/L	0,002	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 D 2007
48.	Solventi clorurati*	<L.R.	mg/L	2	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003
49.	Escherichia coli*	2540	UFC/100 ml	<5000	UNI EN ISO 9308-1:2002
50.	Saggio di tossicità Daphnia magna*	12%	LC50 24H	80% in 24h	APAT CNR-IRSA 8020 Man 29 2003

** = Valore di parametro

*=prova non accreditata

L.R.= Limite di rilevabilità

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente.

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il suddetto campione.

Giudizio comparativo

Il campione corrisponde a acqua i cui parametri chimici e microbiologici rientrano nei limiti previsti dal D.Lgs. 152/2006- Parte terza, all.5 Tab. 3- "Scarico in fognatura"

Sperone, li 20/05/2021



Rapporto di prova N° 320/21/T

Spett.le Curatela Fallimento DE.FI.AM
Loc. PIP Pescarole snc
83028 Serino (AV)

Natura campione	Acque reflue piovana	Data ricevimento	12/05/2021
Tipo di analisi	Secondo D.Lgs 152/06	N° accettazione	320/21/T
Provenienza	Serino (AV) loc. PIP Pescarole.	Inizio prove	12/05/2021
Procedura di campionamento	PQ 5I "Campionamento"	Fine prove	20/05/2021
Data e ora di campionamento	12/05/2021		
Campionamento effettuato da	Tecnico laboratorio		

N°	PARAMETRI	Risultati	unità di misura	D.Lgs 152/06-Allegato 5 alla Parte terza - Limiti di emissione degli scarichi idrici	Metodo
				Scarico in rete fognaria	
1.	pH	6.9		5,5-9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
2.	Conducibilità	1020	µS/cm	-	APAT CNR IRSA 2030 A Man 29 2003
3.	Colore*	non percettibile con dil 1:40		non percettibile con dil 1:40	APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003
4.	Odore*	Non causa molestie		non causa di molestie	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003
5.	materiali grossolani*	Assenti		assenti	-
6.	Solidi speciali totali	12	mg/L	200	APAT CNR IRSA 2090B Man 29 2003
7.	BOD5 (come O2)*	66	mg/L	250	APAT CNR IRSA 5120 B1 Man 29 2003
8.	COD (come O2)*	158	mg/L	500	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003
9.	Alluminio	0.8	mg/L	2,0	APAT CNR IRSA 3050 B Man 29 2003
10.	Arsenico*	<0.1	mg/L	0,5	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
11.	Bario	0.3	mg/L	-	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
12.	Boro*	0.2	mg/L	4	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
13.	Cadmio	<0.01	mg/L	0,02	APAT CNR IRSA 3120 B Man 29 2003
14.	Cromo totale	1.3	mg/L	4	APAT CNR IRSA 3150 B1 Man 29 2003
15.	Cromo VI	0.08	mg/L	0,20	APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003
16.	Ferro	1.1	mg/L	4	APAT CNR IRSA 3160 B Man 29 2003
17.	Manganese	0.5	mg/L	4	APAT CNR IRSA 3190 B Man 29 2003
18.	Mercurio*	<L.R.	mg/L	0,005	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
19.	Nichel	1.1	mg/L	4	APAT CNR IRSA 3220 B Man 29 2003
20.	Piombo	0.2	mg/L	0,3	APAT CNR IRSA 3230 B Man 29 2003
21.	Rame	0.03	mg/L	0,4	APAT CNR IRSA 3250 A Man 29 2003
22.	Selenio	0.01	mg/L	0,03	STANDARD METHOD 3113
23.	Zinco	0.5	mg/L	1,0	APAT CNR IRSA 3320 A Man 29 2003
24.	Cianuri totali (come CN)*	<0.1	mg/L	1,0	EPA 9014 1996
25.	Cloro attivo libero	0.09	mg/L	0,3	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003
26.	Solfuri (come H2S)*	0.2	mg/L	2	APAT CNR IRSA 4160 Man 29 2003
27.	Solfiti (come SO3)*	0.8	mg/L	2	APAT CNR IRSA 4150B Man 29 2003
28.	Solfati (come SO4)	69	mg/L	1000	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
29.	Cloruri	74	mg/L	1200	APAT CNR IRSA 4090 A1 Man 29 2003
30.	Fluoruri*	1.4	mg/L	12	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
31.	Fosforo totale come P*	2	mg/L	10	APAT CNR IRSA 4110 Man 29 2003
32.	Azoto ammoniacale (come NH-4)	18	mg/L	30	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003
33.	Azoto nitroso (come N)	0.4	mg/L	0,6	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003
34.	Azoto nitrico come N	15	mg/L	30	APAT CNR IRSA 4040 A1 Man 29 2003

N°	PARAMETRI	Risultati	unità di misura	D.Lgs 152/06-Allegato 5 alla Parte terza - Limiti di emissione degli scarichi idrici	Metodo
				Scarico in rete fognaria	
35.	Grassi e olii animali/vegetali*	<1	mg/L	40	APAT CNR IRSA 5160 B1 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003
36.	Idrocarburi totali*	<1	mg/L	10	APAT CNR IRSA 5160 A2 Man 29 2003
37.	Fenoli*	<L.R.	mg/L	1	APAT CNR IRSA 5070 B Man 29 2003
38.	Aldeidi*	<L.R.	mg/L	2	APAT CNR IRSA 5010 A Man 29 2003
39.	Solventi organici aromatici*	<L.R.	mg/L	0,4	APAT CNR IRSA 5140 Man. 29 2003
40.	Solventi organici azotati*	<L.R.	mg/L	0,2	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006
41.	Tensioattivi totali*	<L.R.	mg/L	4	APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003 + UNI 10511-1:1996+ AI :200
42.	Pesticidi fosforati*	<L.R.	mg/L	0,10	APAT CNR IRSA 5100 Man. 29 2003
43.	Pesticidi totali (esclusi i fosforati)*	<L.R.	mg/L	0,05	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 D 2007
44.	Aldrin*	<L.R.	mg/L	0,01	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 D 2007
45.	Dieldrin*	<L.R.	mg/L	0,01	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 D 2007
46.	Endrin*	<L.R.	mg/L	0,002	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 D 2007
47.	Isodrin*	<L.R.	mg/L	0,002	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 D 2007
48.	Solventi clorurati*	<L.R.	mg/L	2	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003
49.	Escherichia coli*	2947	UFC/100 ml	<5000	UNI EN ISO 9308-1:2002
50.	Saggio di tossicità Daphnia magna*	5%	LC50 24H	80% in 24h	APAT CNR-IRSA 8020 Man 29 2003

** = Valore di parametro

*=prova non accreditata

L.R.= Limite di rilevabilità

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente.

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il suddetto campione.

Giudizio comparativo

Il campione corrisponde a acqua i cui parametri chimici e microbiologici rientrano nei limiti previsti dal D.Lgs. 152/2006- Parte terza, all.5 Tab. 3- "Scarico in fognatura"

Sperone, li 20/05/2021



Rapporto di prova N°399/21/R

Spett.le Curatela fallimento DE.FI.AM
Loc PIP Pescarole
Serino (AV)

Natura campione	Acque reflue	Data ricevimento	08/06/2021
Tipo di analisi	Secondo D.Lgs 152/06	N° accettazione	399/21/R
Provenienza	Acque reflue pozzetto provenienti da impianto di depurazione sito in Serino (AV) loc. PIP Pescarole.	Inizio prove	08/06/2021
Piano di campionamento	-	Fine prove	15/06/2021
Verbale di campionamento	399/21/R		
Procedura di campionamento	PQ 5I "Campionamento"		
Data e ora di campionamento	08/06/2021		
Campionamento effettuato da	Tecnico Roselli		

N°	PARAMETRI	Risultati	unità di misura	D.Lgs 152/06-Allegato 5 alla Parte terza - Limiti di emissione degli scarichi idrici	Metodo
				Scarico in rete fognaria	
1.	pH	7.2		5,5-9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
2.	Conducibilità	621	µS/cm	-	APAT CNR IRSA 2030 A Man 29 2003
3.	Colore*	non percettibile con dil 1:40		non percettibile con dil 1:40	APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003
4.	Odore*	Non causa molestie		non causa di molestie	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003
5.	materiali grossolani*	Assenti		assenti	-
6.	Solidi speciali totali	<1	mg/L	200	APAT CNR IRSA 2090B Man 29 2003
7.	BOD5 (come O2)*	84	mg/L	250	APAT CNR IRSA 5120 B1 Man 29 2003
8.	COD (come O2)*	221	mg/L	500	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003
9.	Alluminio	0.5	mg/L	2,0	APAT CNR IRSA 3050 B Man 29 2003
10.	Arsenico*	<0.1	mg/L	0,5	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
11.	Bario	0.2	mg/L	-	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
12.	Boro*	0.4	mg/L	4	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
13.	Cadmio	<0.01	mg/L	0,02	APAT CNR IRSA 3120 B Man 29 2003
14.	Cromo totale	0.08	mg/L	4	APAT CNR IRSA 3150 B1 Man 29 2003
15.	Cromo VI	<0.01	mg/L	0,20	APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003
16.	Ferro	1.1	mg/L	4	APAT CNR IRSA 3160 B Man 29 2003
17.	Manganese	0.2	mg/L	4	APAT CNR IRSA 3190 B Man 29 2003
18.	Mercurio*	<L.R.	mg/L	0,005	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
19.	Nichel	0.7	mg/L	4	APAT CNR IRSA 3220 B Man 29 2003
20.	Piombo	<0.1	mg/L	0,3	APAT CNR IRSA 3230 B Man 29 2003
21.	Rame	0.2	mg/L	0,4	APAT CNR IRSA 3250 A Man 29 2003
22.	Selenio	<0.01	mg/L	0,03	STANDARD METHOD 3113
23.	Zinco	0.4	mg/L	1,0	APAT CNR IRSA 3320 A Man 29 2003
24.	Cianuri totali (come CN)*	<0.1	mg/L	1,0	EPA 9014 1996
25.	Cloro attivo libero	0.08	mg/L	0,3	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003
26.	Solfuri (come H2S)*	1	mg/L	2	APAT CNR IRSA 4160 Man 29 2003
27.	Solfiti (come SO3)*	0.4	mg/L	2	APAT CNR IRSA 4150B Man 29 2003
28.	Solfati (come SO4)	78	mg/L	1000	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
29.	Cloruri	84	mg/L	1200	APAT CNR IRSA 4090 A1 Man 29 2003
30.	Fluoruri*	2.2	mg/L	12	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
31.	Fosforo totale come P*	4.2	mg/L	10	APAT CNR IRSA 4110 Man 29 2003
32.	Azoto ammoniacale (come NH-4)	9.1	mg/L	30	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003
33.	Azoto nitroso (come N)	0.2	mg/L	0,6	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003

N°	PARAMETRI	Risultati	unità di misura	D.Lgs 152/06-Allegato 5 alla Parte terza - Limiti di emissione degli scarichi idrici	Metodo
				Scarico in rete fognaria	
34.	Azoto nitrico come N	12.4	mg/L	30	APAT CNR IRSA 4040 A1 Man 29 2003
35.	Grassi e olii animali/vegetali*	<1	mg/L	40	APAT CNR IRSA 5160 B1 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003
36.	Idrocarburi totali*	<1	mg/L	10	APAT CNR IRSA 5160 A2 Man 29 2003
37.	Fenoli*	<L.R.	mg/L	1	APAT CNR IRSA 5070 B Man 29 2003
38.	Aldeidi*	<L.R.	mg/L	2	APAT CNR IRSA 5010 A Man 29 2003
39.	Solventi organici aromatici*	<L.R.	mg/L	0,4	APAT CNR IRSA 5140 Man. 29 2003
40.	Solventi organici azotati*	<L.R.	mg/L	0,2	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006
41.	Tensioattivi totali*	<L.R.	mg/L	4	APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003 + UNI 10511-1:1996+ A1 :200
42.	Pesticidi fosforati*	<L.R.	mg/L	0,10	APAT CNR IRSA 5100 Man. 29 2003
43.	Pesticidi totali (esclusi i fosforati)*	<L.R.	mg/L	0,05	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 D 2007
44.	Aldrin*	<L.R.	mg/L	0,01	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 D 2007
45.	Dieldrin*	<L.R.	mg/L	0,01	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 D 2007
46.	Endrin*	<L.R.	mg/L	0,002	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 D 2007
47.	Isodrin*	<L.R.	mg/L	0,002	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 D 2007
48.	Solventi clorurati*	<L.R.	mg/L	2	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003
49.	Escherichia coli*	1100	UFC/100 ml	<5000	UNI EN ISO 9308-1:2002
50.	Saggio di tossicità Daphnia magna*	8%	LC50 24H	80% in 24h	APAT CNR-IRSA 8020 Man 29 2003

** = Valore di parametro

*=prova non accreditata

L.R.= Limite di rilevabilità

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente.

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il suddetto campione.

Giudizio comparativo

Il campione corrisponde a acqua i cui parametri chimici e microbiologici rientrano nei limiti previsti dal D.Lgs. 152/2006- Parte terza, all.5 Tab. 3- "Scarico in fognatura"

Sperone, li 15/06/2021



Rapporto di prova N° 400/21/T

Spett.le Curatela Fallimento DE.FI.AM
Loc. PIP Pescarole snc
83028 Serino (AV)

Natura campione	Acque reflue piovana	Data ricevimento	08/06/2021
Tipo di analisi	Secondo D.Lgs 152/06	N° accettazione	400/21/T
Provenienza	Serino (AV) loc. PIP Pescarole.	Inizio prove	08/06/2021
Procedura di campionamento	PQ 5I "Campionamento"	Fine prove	15/06/2021
Data e ora di campionamento	08/06/2021		
Campionamento effettuato da	Tecnico laboratorio		

N°	PARAMETRI	Risultati	unità di misura	D.Lgs 152/06-Allegato 5 alla Parte terza - Limiti di emissione degli scarichi idrici	Metodo
				Scarico in rete fognaria	
1.	pH	7.1		5,5-9,5	APAT CNR IRSA 2060 Man 29 2003
2.	Conducibilità	1120	µS/cm	-	APAT CNR IRSA 2030 A Man 29 2003
3.	Colore*	non percettibile con dil 1:40		non percettibile con dil 1:40	APAT CNR IRSA 2020 A Man 29 2003
4.	Odore*	Non causa molestie		non causa di molestie	APAT CNR IRSA 2050 Man 29 2003
5.	materiali grossolani*	Assenti		assenti	-
6.	Solidi speciali totali	9	mg/L	200	APAT CNR IRSA 2090B Man 29 2003
7.	BOD5 (come O2)*	79	mg/L	250	APAT CNR IRSA 5120 B1 Man 29 2003
8.	COD (come O2)*	122	mg/L	500	APAT CNR IRSA 5130 Man 29 2003
9.	Alluminio	0.5	mg/L	2,0	APAT CNR IRSA 3050 B Man 29 2003
10.	Arsenico*	0.2	mg/L	0,5	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
11.	Bario	0.5	mg/L	-	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
12.	Boro*	0.8	mg/L	4	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
13.	Cadmio	0.01	mg/L	0,02	APAT CNR IRSA 3120 B Man 29 2003
14.	Cromo totale	0.9	mg/L	4	APAT CNR IRSA 3150 B1 Man 29 2003
15.	Cromo VI	0.05	mg/L	0,20	APAT CNR IRSA 3150 C Man 29 2003
16.	Ferro	0.7	mg/L	4	APAT CNR IRSA 3160 B Man 29 2003
17.	Manganese	0.2	mg/L	4	APAT CNR IRSA 3190 B Man 29 2003
18.	Mercurio*	<L.R.	mg/L	0,005	APAT CNR IRSA 3020 Man 29 2003
19.	Nichel	0.6	mg/L	4	APAT CNR IRSA 3220 B Man 29 2003
20.	Piombo	<0.1	mg/L	0,3	APAT CNR IRSA 3230 B Man 29 2003
21.	Rame	0.08	mg/L	0,4	APAT CNR IRSA 3250 A Man 29 2003
22.	Selenio	0.02	mg/L	0,03	STANDARD METHOD 3113
23.	Zinco	0.1	mg/L	1,0	APAT CNR IRSA 3320 A Man 29 2003
24.	Cianuri totali (come CN)*	<0.1	mg/L	1,0	EPA 9014 1996
25.	Cloro attivo libero	0.04	mg/L	0,3	APAT CNR IRSA 4080 Man 29 2003
26.	Solfuri (come H2S)*	0.8	mg/L	2	APAT CNR IRSA 4160 Man 29 2003
27.	Solfiti (come SO3)*	0.2	mg/L	2	APAT CNR IRSA 4150B Man 29 2003
28.	Solfati (come SO4)	51	mg/L	1000	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
29.	Cloruri	99	mg/L	1200	APAT CNR IRSA 4090 A1 Man 29 2003
30.	Fluoruri*	2	mg/L	12	APAT CNR IRSA 4020 Man 29 2003
31.	Fosforo totale come P*	1.7	mg/L	10	APAT CNR IRSA 4110 Man 29 2003
32.	Azoto ammoniacale (come NH-4)	21	mg/L	30	APAT CNR IRSA 4030 A1 Man 29 2003
33.	Azoto nitroso (come N)	0.2	mg/L	0,6	APAT CNR IRSA 4050 Man 29 2003
34.	Azoto nitrico come N	24.1	mg/L	30	APAT CNR IRSA 4040 A1 Man 29 2003

N°	PARAMETRI	Risultati	unità di misura	D.Lgs 152/06-Allegato 5 alla Parte terza - Limiti di emissione degli scarichi idrici	Metodo
				Scarico in rete fognaria	
35.	Grassi e olii animali/vegetali*	<1	mg/L	40	APAT CNR IRSA 5160 B1 Man 29 2003 + APAT CNR IRSA 5160 B2 Man 29 2003
36.	Idrocarburi totali*	<1	mg/L	10	APAT CNR IRSA 5160 A2 Man 29 2003
37.	Fenoli*	<L.R.	mg/L	1	APAT CNR IRSA 5070 B Man 29 2003
38.	Aldeidi*	<L.R.	mg/L	2	APAT CNR IRSA 5010 A Man 29 2003
39.	Solventi organici aromatici*	<L.R.	mg/L	0,4	APAT CNR IRSA 5140 Man. 29 2003
40.	Solventi organici azotati*	<L.R.	mg/L	0,2	EPA 5030C 2003 + EPA 8260C 2006
41.	Tensioattivi totali*	<L.R.	mg/L	4	APAT CNR IRSA 5170 Man 29 2003 + UNI 10511-1:1996+ AI :200
42.	Pesticidi fosforati*	<L.R.	mg/L	0,10	APAT CNR IRSA 5100 Man. 29 2003
43.	Pesticidi totali (esclusi i fosforati)*	<L.R.	mg/L	0,05	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 D 2007
44.	Aldrin*	<L.R.	mg/L	0,01	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 D 2007
45.	Dieldrin*	<L.R.	mg/L	0,01	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 D 2007
46.	Endrin*	<L.R.	mg/L	0,002	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 D 2007
47.	Isodrin*	<L.R.	mg/L	0,002	EPA 3510 C 1996 + EPA 8270 D 2007
48.	Solventi clorurati*	<L.R.	mg/L	2	APAT CNR IRSA 5150 Man 29 2003
49.	Escherichia coli*	1957	UFC/100 ml	<5000	UNI EN ISO 9308-1:2002
50.	Saggio di tossicità Daphnia magna*	15%	LC50 24H	80% in 24h	APAT CNR-IRSA 8020 Man 29 2003

** = Valore di parametro

*=prova non accreditata

L.R.= Limite di rilevabilità

Il rapporto di prova non può essere riprodotto parzialmente.

Il presente rapporto di prova riguarda esclusivamente il suddetto campione.

Giudizio comparativo

Il campione corrisponde a acqua i cui parametri chimici e microbiologici rientrano nei limiti previsti dal D.Lgs. 152/2006- Parte terza, all.5 Tab. 3- "Scarico in fognatura"

Sperone, li 15/06/2021

