

Da "info@pec.cgsav.it" <info@pec.cgsav.it>

A "Regione Regione campania Av" <uod.501705@pec.regione.campania.it>, "arpac avellino" <arpac.dipartimentoavellino@pec.arpacampania.it>

Data mercoledì 10 marzo 2021 - 09:01

Report Annuale 1.01. 2019 al 28.02.2019 Aree ASI di Calitri, Luogosano, Nusco F1-F2, Calaggio.

Allegato(i)

report annuale cgs Calaggio.pdf (2825 Kb)
report annuale cgs Nusco.pdf (4232 Kb)
report annuale cgs Luogosano.pdf (2836 Kb)
report annuale cgs Calitri.pdf (2822 Kb)

REGIONE CAMPANIA

Prot. 2021. 0141480 15/03/2021 12,26

Mitt. : C.G.S.-AVELLINO

Ass. : 501705 Autorizzazioni ambientali e ri...

Classifico : 52 5. Fascicolo : 29 del 2021



Autorizzazione Integrata Ambientale - Direttiva IPPC
REPORT ANNUALE PER L'INVIO DEI DATI DI AUTOCONTROLLO

Modello generale per tutte le attività dell'allegato VIII, del D. Lgs. 152/2006 e smi

ANAGRAFICA AZIENDA

ANNO DI RIFERIMENTO dal 01-gen-19 al 28-feb-19

Ragione sociale: ANAP S.p.A. E.S. AVELLINO SCARL in liquid.

Categoria IPPC 5.3 a)

PIVA 2779830647

Indirizzo impianto: Via AREA ASI DI CALAGGIO

n° SNC CAP 83045

città LACEDONIA

Referente IPPC: Ing. Ivano Spinello

tel: 333/9588705 fax: _____

e-mail: info@asidp.it

Compilatore report annuale

ING. IVANO SPINELLO

tel: 333/9588705

e-mail: spinello@asidp.it

Numero giorni lavorati in un anno 58

Dati prelievo

Data campionamento: 19/02/2019
 Ora campionamento: 12:00
 Data accettazione: 19/02/2019
 Data inizio prova: 20/02/2019
 Data fine prova: 25/02/2019
 Campionatore: Luigi Merlano Tec. Studio Summit
 POSM22 Campionamento Ed.1 Rev.1
 Temperatura: +4,1°C

SPETT.
 C.G.S. AVELLINO S.C.A.R.L.

STRADA PROVINCIALE 185 N° 20
 83030 MONTEFREDALE (AV)

RISULTATI DELLE PROVE

Protocollo Campione: 1902190052 del 19/02/19
 Descrizione Campione: Corpo litico a valle impianto - TRIMESTRALE
 Campionamento eseguito presso impianto di depurazione zona ASI Calaglio, Lacedonia (AV)

Indagine eseguita	Risultato	U.M.	Metodo	L.Q.	Limiti	Rit.
Arsenico	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15597-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	UNI [0,0011]		
Bario	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15597-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	UNI [0,0016]		
Boro	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15597-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	UNI [0,002]		
Cromo	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15597-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	UNI [0,002]		
Manganese	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15597-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	UNI [0,0012]		
Mercurio	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15597-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	UNI [0,00006]		
Nichel	0,0074	mg/l	UNI EN ISO 15597-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	UNI [0,0008]		
Piombo	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15597-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	UNI [0,0008]		
Rame	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15597-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	UNI [0,002]		
Se - Selenio	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 3260 Met. A Man 29/03			
Stagno	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15597-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	UNI [0,0011]		
Zinco	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15597-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	UNI [0,0048]		
Saggio di Tossicità Acida	18	%	APAT CNR IRSA 8020 Man 29/03			
Solventi Organici Clorurati	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29/03			
Aldidi	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5010 Met. A Man 29/2003			
Solventi Organici Azoletti	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5020 Man 29/2003			
Nitrobenzene	Non Rilevabile	mg/l	EPA 3540 C 1098 + EPA 3820 B 1998 + EPA 8091 1998			
Fenoli	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 5070 Met. A2 Man 20/03			
Solventi Organici Aromatici	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 5140 Man 29/03			

Dati prelievo

Data campionamento 19/02/2019
 Ora campionamento 12:00
 Data accettazione 19/02/2019
 Data inizio prova 20/02/2019
 Data fine prova 25/02/2019
 Campionatore Luigi Merlano Tec. Studio Summit
 BQS002 Campionamento, Ed.1 Rev.1
 Temperatura +4,1°C

SPETT.
 C.G.S. AVELLINO S.S.C.A.R.L.

STRADA PROVINCIALE 185 N° 20
 83030 MONTEFREDAONE (AV)

Indagine eseguita	Risultato	UM	Metodo	LQ	Limiti	Rif.
F - Fluoruri	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 4160/14/14 Met 29/03			
Azoto Totale	12	mg N/l	APAT CNR IRSA 4080/Man 29/2003			
Alluminio	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15597-1:2002 + UNI 10.005/91 EN ISO 17284-2:2016			

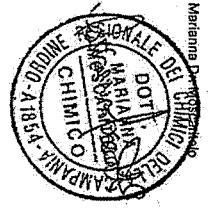
Note Non rilevabile = al di sotto della sensibilità del metodo.

LQ = LOQ (Limite di Quantificazione)

I risultati si riferiscono esclusivamente ai campioni indicati.
 E' fatto assoluto divieto di modificare e riprodurre anche parzialmente i dati contenuti nel Rapporto di Prova.
 L'incertezza riportata è l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 che dà un livello di fiducia approssimativamente del 95%.

Avellino, il 28/02/2019

Resp. Laboratorio
 clinica



Direttore Laboratorio



Dati prelievo
 Data campionamento 19/02/2019
 Ora campionamento 12:00
 Data accelerazione 19/02/2019
 Data inizio prova 20/02/2019
 Data fine prova 25/02/2019
 Campionatore Luigi Merlano Tec. Studio Summit
 POS002 Campionamento Ed. 1 Rev. 1
 Temperatura +4,1°C

SPETT.
 G.G.S. AVELLINO S.C.A.R.L.

STRADA PROVINCIALE 185 N° 20
 83030 MONTEREDANE (AV)

RISULTATI DELLE PROVE

Protocollo Campione 1902190051 del 19/02/19
 Descrizione Campione Corpo Idrico a monte impianto - TRIMESTRALE
 Campionamento eseguito presso impianto di depurazione zona ASI Calaggio, Lacedonia (AV)

Indagine eseguita	Risultato	U.M.	Metodo	LQ
Arsenico	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15597-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	0,0011
Bario	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15597-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	0,0019
Boro	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15597-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	0,0021
Cromo	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15597-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	0,0021
Manganese	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15597-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	0,0012
Mercurio	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15597-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	0,00008
Nichel	0,0058	mg/l	UNI EN ISO 15597-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	0,00091
Piombo	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15597-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	0,00091
Rame	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15597-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	0,0003
Se - Selenio	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 3260 Met. A Man 29/03	
Stagno	0,085	mg/l	UNI EN ISO 15597-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	0,0011
Zinco	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15597-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	0,0049
Seggio di Tossicità Acuta	21	%	APAT CNR IRSA 6020 Man 29/03	
Solventi Organici Clorurati	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5160 Man 29/03	
Aldidi	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5010 Met. A Man 29/2003	
Solventi Organici Azoalati	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5020 Man 29/2003	
Nitrobenzene	Non Rilevabile	mg/l	EPA 3540 C 1988 + EPA 3820 B 1989 + EPA 8091 1989	
Fenoli	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 5070 Met. A2 Man 20/03	
Solventi Organici Aromatici	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 5140 Man 29/03	

Codice CER	[tonnellate]	[tonnellate]	TOTALE ANNO	kg	RIFIUTI
20106					
20201					0 ECCE ANIMALI, URINE E FIECCE (COMPRESSE LE LETTIGHE USATE), REFUGIATI, RACCO
20204					0 FANGHI DA OPERAZIONI DI LAVAGGIO E PULIZIA
20301					0 FANGHI DA TRATTAMENTO IN LOCO DEGLI EFFLUENTI
20304					0
20305					0
20403					0
20501	40960	66160	107120		0 SCARTI INUTILIZZABILI PER IL CONSUMO O LA TRASFORMAZIONE
20502		27100	27100		0 FANGHI DA TRATTAMENTO IN LOCO DEGLI EFFLUENTI
20601					0
20603					0 FANGHI DA TRATTAMENTO IN LOCO DEGLI EFFLUENTI
20701					0 RIFIUTI PRODOTTI DALLE OPERAZIONI DI LAVAGGIO, PULIZIA E MACINAZIONE DELLA
20702					0
20703					0
20705					0
30305					0 RIFIUTI LIQUIDI ACQUOSI CONTENENTI INCIOSPRO
30311					0
40104					0
40105					0
40106					0
40217					0
40220					0
50110					0
60316					0
70112					0
70212					0
70512					0
70612					0
80112					0
80116					0
80120					0
80202					0
80203					0
80308					0
80313					0
80315					0
80414					0
100121					0
100123					0
100705					0
101110					0
101213					0
110110					0
110112					0
110114					0
161002	23540	17040	40580		0 RIFIUTI LIQUIDI ACQUOSI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 16.10.01
190603					0
190604					0
190605					0
190703	1542986	1844440	3387426		0 PERCOLATO DI DISCARICA, DIVERSO DA QUELLO DI CUI ALLA VOCE 19.07.02
190805					0 FANGHI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO DELLE ACQUE REFLUE URBANE
190812					0
190814					0 FANGHI PRODOTTI DA ALTRI TRATTAMENTI DI ACQUE REFLUE INDUSTRIALI, DIVERSI D
190902					0
191106					0
191308					0
200125					0
200130					0
200304	4540	28200	32740		0 FANGHI DELLE FOSSE SETTICHE
200306					0 RIFIUTI DELLA PULIZIA DELLE FOGNATURE
			3594966		

Rame	Selenio	Stagno	Zinco	Stroncio	Sodio	Sodio	Sodio	Cloro	Fluoro	Fosforo totale	Azoto ammoniacale	Azoto nitroso	Azoto nitrico
nra	nra	1,22	nra	nra	0,08	nra	nra	169	nra	0,53	1,23	0,024	16,22
nra	nra	0,48	0,0085	nra	nra	nra	nra	502	nra	0,32	1,1	0,08	16
nra	nra	0,48	nra	nra	nra	nra	nra	188	nra	1,33	2,36	0,028	5,44
nra	nra	0,69	nra	nra	nra	nra	nra	155	nra	0,47	4,88	nra	8,13
nra	nra	0,055	nra	nra	nra	nra	nra	136	nra	0,12	5,23	0,019	2,19
nra	nra							89	nra	0,55	3,25	nra	9,47
								108					
								332					
								457		0,048			
								147					

N° progr.	Quantità mensili utilizzate		Descrizione	Tipologia	Modalità di stoccaggio	Impianto/fase di utilizzo	Stato fisico	Etichettatura	Indicazioni di pericolo	Composizione	
1	mesi di riferimento	[quantità]	Ipoclorito di sodio	mp	serbatoio	Disinfezione	Liquido	GHS05-GHS09	H290-H400-H314-H318-H411	14-15% di Cl2 attivo per litro di soluzione	
	gen	1094									
	feb	897									
Anno di riferimento		[quantità]	[u.m.]								
2019		1991	kg								

N° progr.	Quantità mensili utilizzate		Descrizione	Tipologia	Modalità di stoccaggio	Impianto/fase di utilizzo	Stato fisico	Etichettatura	Indicazioni di pericolo	Composizione	
2	mesi di riferimento	[quantità]	Policloruro di Alluminio sol. 18%	mp	serbatoio	Precipitazione chimica (sedimentazione primaria)	Liquido	GHS02	H290-H314	Polidossidoruro di Alluminio	
	gen	4800									
	feb	4800									
Anno di riferimento		[quantità]	[u.m.]								
2019		9600	kg								

N° progr.	Quantità mensili utilizzate		Descrizione	Tipologia	Modalità di stoccaggio	Impianto/fase di utilizzo	Stato fisico	Etichettatura	Indicazioni di pericolo	Composizione	
3	mesi di riferimento	[quantità]	Iodossido di sodio sol. 30%	mp	serbatoio	Ossidazione/Nitrificazione	Liquido	GHS05	H314-H290	45-50% Iodossido di sodio	
	gen	1000									
	feb										
Anno di riferimento		[quantità]	[u.m.]								
2019		1000	kg								

N° progr.	Quantità mensili utilizzate		Descrizione	Tipologia	Modalità di stoccaggio	Impianto/fase di utilizzo	Stato fisico	Etichettatura	Indicazioni di pericolo	Composizione	
4	mesi di riferimento	[quantità]	Poliurettroula carbonica	mp	Sacchetto	Precipitazione e disidratazione	Polvere	GHS07-GHS05	H318-H319	Policriamide carbonica con acido adipico <3%	
	gen	160									
	feb	160									
Anno di riferimento		[quantità]	[u.m.]								
2019		320	kg								

N° progr.	Quantità mensili utilizzate		Descrizione	Tipologia	Modalità di stoccaggio	Impianto/fase di utilizzo	Stato fisico	Etichettatura	Indicazioni di pericolo	Composizione	
5	mesi di riferimento	[quantità]	Poliurettroula anionica	mp	Sacchetto	Precipitazione e disidratazione	Polvere	GHS07-GHS05	R36-R41	Policriamide anionica	
	gen	310									
	feb	260									
Anno di riferimento		[quantità]	[u.m.]								
2019		570	kg								



Autorizzazione Integrata Ambientale - Direttiva IPPC
REPORT ANNUALE PER L'INVIO DEI DATI DI AUTOCONTROLLO
Modello generale per tutte le attività dell'allegato VIII, del D. Lgs 152/2006 e smi

ANAGRAFICA AZIENDA

ANNO DI RIFERIMENTO

dal 01-gen-19 al 28-feb-19

Ragione sociale:

CGS SCARL (unipersonale - in liquidazione)

Categoria IPPC

5.3a

PIVA

1780400642

Indirizzo impianto:

via AREA ASI DI CALTRI

n° SNC _____
CAP 83045

città CALTRI

Referente IPPC:

ING. IVANO SPINIELLO

e-mail: info@cgsv.it

tel: 333/9588705

fax: _____

Compilatore report annuale

ING. IVANO SPINIELLO

tel: 333/9588705

e-mail: _____

spinello@cgsv.it

Numero giorni lavorati in un anno

199

Dati prelievo

Data campionamento 26/02/2019

Ora campionamento 11:48

Data accettazione 26/02/2019

Data inizio prova 27/02/2019

Data fine prova 04/03/2019

Campionatore Tecnico dello Studio Summit

POS02 Campionamento Ed.1 Rev.1

Temperatura +4,2° C

RISULTATI DELLE PROVE

Protocollo Campione 1902260020 del 26/02/19
 Descrizione Campione Corpo idrico a valle impianto di depurazione
 Campionamento eseguito presso impianto di depurazione zona ASI Galini (AV)

Indagine eseguita	Risultato	U.M.	Metodo	LQ
Arsenico	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,0011]
Bario	0,074	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,0015]
Boro	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,002]
Cromo	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,002]
Manganese	0,0079	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,0012]
Mercurio	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,00006]
Nichel	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,0008]
Piombo	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,0008]
Rame	0,0067	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,002]
Se - Selenio	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 3260 Met. A Man 29/03	
Stagno	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,0011]
Zinco	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,0046]
Saggio di Tossicità Acuta	27	%	APAT CNR IRSA 8020 Man 29/03	
Solventi Organici Clorurati	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29/03	
Aldedi	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5010 Met. A Man 29/2003	
Solventi Organici Azotati	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5020 Man 29/2003	
Nitrobenzene	Non Rilevabile	mg/l	EPA 3540 C 1996 + EPA 3620 B 1996 + EPA 8091 1996	
Fenoli	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 5070 Met. A2 Man 29/03	
Solventi Organici Aromatici	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 5140 Man 29/03	

Dati prelievo	Data campionamento	26/02/2019
	Ora campionamento	11:48
	Data accettazione	26/02/2019
	Data inizio prova	27/02/2019
	Data fine prova	04/03/2019
	Campionatore	Tecnico dello Studio Summit
	POS02 Campionamento	Ed 1 Rev.1
	Temperatura	+4,2° C

SPETT.
C.G.S. AVELLINO S.C.A.R.L.
STRADA PROVINCIALE 185 N° 20
83030 MONTEFREDDANE (AV)

Indagine eseguita	Risultato	U.M.	Metodo	Metodo
F - Fioriuri	Non Rilievabile		APAT IRSA CNR 4100 Met A	Man 29/03
Azoto Totale	15,44	mg N/l	APAT CNR IRSA 4060 Man	29/2003
Alluminio	0,0093	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI [0,0058]	EN ISO 17294-2:2016

Note Non rilevabile = al di sotto della sensibilità del metodo.

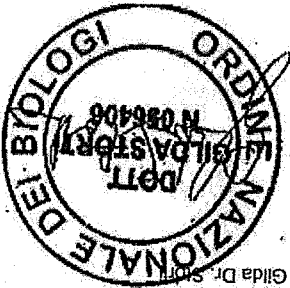
LQ = LOQ (Limite di Quantificazione)

I risultati si riferiscono esclusivamente ai campioni indicati.
E' fatto assoluto divieto di modificare e riprodurre anche parzialmente i dati contenuti nel Rapporto di Prova.
L'incertezza riportata è l'incertezza eslesa calcolata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 che dà un livello di fiducia approssimativamente del 95%.

Avellino, li 04/03/2019



Resp. Laboratorio
chimica



Direttore Laboratorio

SPETT.
C.G.S. AVELLINO S.C.A.R.L.
STRADA PROVINCIALE 185 N° 20
83030 MONTEFREDDANE (AV)

Dati prelievo
 Data campionamento 26/02/2019
 Ora campionamento 11:48
 Data accettazione 26/02/2019
 Data inizio prova 27/02/2019
 Data fine prova 04/03/2019
 Campionatore Tecnico dello Studio Summit
 POS002 Campionamento Ed.1 Rev.1
 Temperatura +4,2°C

RISULTATI DELLE PROVE

Protocollo Campione 1902260019 del 26/02/19
Descrizione Campione Corpo idrico a monte impianto di depurazione
 Campionamento eseguito presso impianto di depurazione zona ASI Calliri (AV)

Indagine eseguita	Risultato	U.M.	Metodo	LQ
Arsenico	Non Rilievabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI [0,0011] EN ISO 17294-2:2016	
Bario	0,0093	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI [0,0015] EN ISO 17294-2:2016	
Boro	Non Rilievabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI [0,002] EN ISO 17294-2:2016	
Cromo	Non Rilievabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI [0,002] EN ISO 17294-2:2016	
Manganese	Non Rilievabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI [0,0012] EN ISO 17294-2:2016	
Mercurio	Non Rilievabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI [0,00006] EN ISO 17294-2:2016	
Nichel	Non Rilievabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI [0,0008] EN ISO 17294-2:2016	
Piombo	Non Rilievabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI [0,0008] EN ISO 17294-2:2016	
Rame	Non Rilievabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI [0,002] EN ISO 17294-2:2016	
Se - Selenio	Non Rilievabile	mg/l	APAT IRSA CNR 3260 Met. A Man 29/03	
Stagno	Non Rilievabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI [0,0011] EN ISO 17294-2:2016	
Zinco	Non Rilievabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI [0,0046] EN ISO 17294-2:2016	
Saggio di Tossicità Acuta	40	%	APAT CNR IRSA 8020 Man 29/03	
Solventi Organici Clorurati	Non Rilievabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29/03	
Aldeidi	Non Rilievabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5010 Met. A Man 29/2003	
Solventi Organici Azotati	Non Rilievabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5020 Man 29/2003	
Nitrobenzene	Non Rilievabile	mg/l	EPA 3540 C 1996 + EPA 3620 B 1996 + EPA 8091 1996	
Fenoli	Non Rilievabile	mg/l	APAT IRSA CNR 5070 Met. A2 Man 29/03	
Solventi Organici Aromatici	Non Rilievabile	mg/l	APAT IRSA CNR 5140 Man 29/03	

Dati prelievo	Data campionamento	26/02/2019
	Ora campionamento	11:48
	Data accettazione	26/02/2019
	Data inizio prova	27/02/2019
	Data fine prova	04/03/2019
	Campionatore	Tecnico dello Studio Summit
	POS002 Campionamento Ed.1 Rev.1	
	Temperatura	+4,2° C

SPETT.
C.G.S. AVELLINO S.C.A.R.L.
STRADA PROVINCIALE 185 N° 20
83030 MONTEFREDAANE (AV)

Indagine eseguita	Risultato	U.M.	Metodo	LQ
F - Fluoruri	Non Rilevabile		APAT IRSA CNR 4100 Met A Man 29/03	
Azoto Totale	13,55	mg N/l	APAT CNR IRSA 4060 Man 29/2003	
Alluminio	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	10,00581

Note Non rilevabile = al di sotto della sensibilità del metodo.

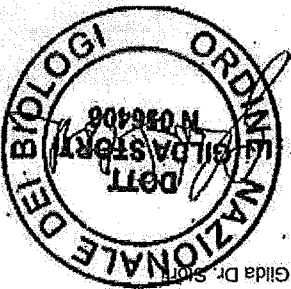
LQ = LOQ (Limite di Quantificazione)

I risultati si riferiscono esclusivamente ai campioni indicati.
E' fatto assoluto divieto di modificare e riprodurre anche parzialmente i dati contenuti nel Rapporto di Prova.
L'incertezza riportata è l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 che dà un livello di fiducia approssimativamente del 95%.

Avellino, il 04/03/2019



Resp. Laboratorio
chimica
Marianna Montesano



Direttore Laboratorio
Gilda Di Storti

Codice CER	[kg]	[kg]	[kg]	RIFIUTI
	GENNAIO	FEBBRAIO	TOTALE ANNO	
20501				0 Scaati inutilizzabili per il con
20502				0 FANGHI DA TRATTAMENTO SUL POSTO
161002		7520	7520	0 RIFIUTI LIQUIDI ACQUOSI, DIVERSI
190603				0 LIQUIDI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO
190703	723200	585620	1308820	0 PERCOLATO DI DISCARICA, DIVERSO
190814	125360	31600	156960	0 Fanghi prodotti da altri tratam
			1473300	

N° progr.	Quantità mensili utilizzate	Descrizione	Tipologia	Modalità di stoccaggio/pianta/fase di utiliz.	Stato fisico	Etichettatura	Indicazioni di Pericolo	Composizione			
1	di riferim[] quantità] [u.m.]	Ipoclorito di sodio	mp	serbatoio	Disinfezione	Liquido	GHS05-GHS09	H290-H400-H314-H318-H411	14-15% di Cl2 attivo per litro di soluzione		
	gen									200	kg
	feb									200	kg
[anno di riferim[] quantità] [u.m.]		2019		400		kg					

N° progr.	Quantità mensili utilizzate	Descrizione	Tipologia	Modalità di stoccaggio/pianta/fase di utiliz.	Stato fisico	Etichettatura	Indicazioni di Pericolo	Composizione			
2	di riferim[] quantità] [u.m.]	Policloruro di Alluminio sol: 189%	mp	serbatoio	Precipitazione chimica (sedimentazione primaria)	Liquido	GHS02	H290-H314	Polidrossicloruro di Alluminio		
	gen									8500	kg
	feb									8500	kg
[anno di riferim[] quantità] [u.m.]		2019		17000		kg					

N° progr.	Quantità mensili utilizzate	Descrizione	Tipologia	Modalità di stoccaggio/pianta/fase di utiliz.	Stato fisico	Etichettatura	Indicazioni di Pericolo	Composizione			
3	di riferim[] quantità] [u.m.]	Idrossido di sodio sol:30%	mp	serbatoio	Ossidazione/Nitrificazi one	Liquido	GHS05	H314-H290	45-50% Idrossido di sodio		
	gen									2500	kg
	feb									2500	kg
[anno di riferim[] quantità] [u.m.]		2019		5000		kg					

N° progr.	Quantità mensili utilizzate	Descrizione	Tipologia	Modalità di stoccaggio/pianta/fase di utiliz.	Stato fisico	Etichettatura	Indicazioni di Pericolo	Composizione			
4	di riferim[] quantità] [u.m.]	Polieteroalcolico	mp	Sacchetto	Precipitazione e disidratazione	Polvere	GHS07-GHS05	H318-H319	Policlammide carionica con acido adipico <3%		
	gen									500	kg
	feb									500	kg
[anno di riferim[] quantità] [u.m.]		2019		1000		kg					

N° progr.	Quantità mensili utilizzate	Descrizione	Tipologia	Modalità di stoccaggio/pianta/fase di utiliz.	Stato fisico	Etichettatura	Indicazioni di Pericolo	Composizione			
5	di riferim[] quantità] [u.m.]	Antisciuma	ma	Stoccaggio	Ossidazione /Nitrificazione	Liquido			50-60% Octene		
	gen									200	kg
	feb									200	kg
[anno di riferim[] quantità] [u.m.]		2019		400		kg					

N° progr.	Quantità mensili utilizzate	Descrizione	Tipologia	Modalità di stoccaggio/pianta/fase di utiliz.	Stato fisico	Etichettatura	Indicazioni di Pericolo	Composizione			
6	di riferim[] quantità] [u.m.]	Deodorizzante									
	gen									10	kg
	feb									10	kg
[anno di riferim[] quantità] [u.m.]		2019		20		kg					

	PT	MATERIALE PROCESSIONALE	SS1	BOD1	COD	Alimento	Assenti	BATO	BPO	Calidip	Grano locale	Grano	Petro	Mercurio
	1901020003	02/01/2019	5,98	38	99	na	na	0,45	na	0,0045	na	na	0,0074	na
	1901080017	08/01/2019	7,23	88	33	na	na	0,57	na	na	na	na	0,082	na
	1901140025	14/01/2019	7,22	82	66	na	na	na	na	na	na	na	0,087	na
	1901150040	15/01/2019	7,23	56	66	na	na	0,58	na	na	na	na	0,072	na
	1901220023	22/01/2019	7,23	59	69	na	na	2,47	na	na	0,0043	na	na	0,0087
	1901290036	29/01/2019	7,23	61	56	na	na	na	na	na	0,0047	na	0,041	0,0087
	1902050035	05/02/2019	7,18	59	42	0,0077	na	na	na	na	na	na	0,041	0,0051
	1902120055	12/02/2019	5,98	64	38	na	na	0,95	na	na	0,032	na	0,0051	0,041
	1902190020	19/02/2019	6,98	66	75	na	na	na	na	na	na	na	0,041	na
	1902260018	26/02/2019	6,12	69	88	0,087	na	1,23	na	na	na	na	0,041	na

FEBBRAIO

GENNAIO

Manganese	Niobio	Piombo	Rame	Selenio	Stagno	Zinco	Ghiaccio	Mercurio	Solfuro	Solfuro	Solfuro	Solfuro	Gliori	Fluoro	Fosforo	Acido	Acido	Acido	Acido	Acido
0,0067	0,0033	na	na	na	3,12	na	na	na	na	na	na	na	288	413	0,36	12,44	0,084	16,22	5,88	10,36
0,12	0,069	na	na	na	1,22	na	na	na	na	na	na	na	88	371	0,78	3,14	na	na	5,88	10,36
0,0039	na	na	na	na	0,64	na	na	na	na	na	na	na	155	233	0,085	6,22	0,036	na	na	10,36
0,0064	na	na	na	na	0,47	na	na	na	na	na	na	na	246	152	0,085	6,22	0,036	na	na	10,36
na	0,033	na	na	na	1,23	na	na	na	na	na	na	na	88	451	0,47	1,58	0,032	5,23	6,18	12,36
na	na	na	na	na	na	na	na	na	na	na	na	na	96	261	na	3,22	na	na	6,18	12,36
0,043	0,019	na	0,054	na	na	na	na	na	na	na	na	na	136	138	0,69	3,98	0,071	12,36	14,33	16,45
													104	281	0,047	4,36	0,032	14,33	16,45	
													122	620	na	2,65	na	na	16,45	

	of animals/locarbur tot	Fenol	Alded	Horganic acid	organic acid	nitrogen	total nitrogen	total	total	total	total	total	total	total	total	total	total	total
8,23	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
10,23	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
12,44	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
8,22	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
7,23	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a

3000 34
 1500 36
 2000 34
 2100 44
 2900 39
 1800 39
 2000

Modello generale per tutte le attività dell'allegato VIII, del D. Lgs 152/2006 e smi

Autorizzazione Integrata Ambientale - Direttiva IPPC
REPORT ANNUALE PER L'INVIO DEI DATI DI AUTOCONTROLLO

ANAGRAFICA AZIENDA

ANNO DI RIFERIMENTO

dal 01-gen-19 al 28/02/2019

Ragione sociale:

EGS AVELLINO SCARL in liquidazione

Categoria IPPC

5.3 a)

PIVA

2773830647

Indirizzo impianto:

Via AREA ASI DI LUOGOSANO - SAN MANGO SUL CALORE

n° SNC

CAP

città

LUOGOSANO

Referente IPPC:

Ing. Ivano Spinello

e-mail:

info@asidp.it

tel:

333/9588705

fax:

Compilatore report annuale

ING. IVANO SPINELLO

tel:

333/9588705

e-mail:

spinello@asidp.it

Numero giorni lavorati in un anno

58

Data prelievo	27/02/2019
Ora campionamento	15:16
Data accettazione	26/02/2019
Data inizio prova	27/02/2019
Data fine prova	04/03/2019
Campionatore	Tecnico dello Studio Summit
POS002 Campionamento Ed.1 Rev.1	
Temperatura	+4,2° C

RISULTATI DELLE PROVE

Protocollo Campione 1902260015 del 26/02/19
Descrizione Campione Corpo idrico a monte impianto di depurazione
 Campionamento eseguito presso impianto di depurazione zona ASI San Mango sul Calore (AV)

Indagine eseguita	Risultato	U.M.	Metodo	LQ
Arsenico	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI 17294-2:2016	[0,0011]
Bario	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI 17294-2:2016	[0,0015]
Boro	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI 17294-2:2016	[0,002]
Cromo	0,012	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI 17294-2:2016	[0,002]
Manganese	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI 17294-2:2016	[0,0012]
Mercurio	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI 17294-2:2016	[0,00006]
Nichel	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI 17294-2:2016	[0,0008]
Piombo	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI 17294-2:2016	[0,0008]
Rame	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI 17294-2:2016	[0,002]
Se - Selenio	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 3260 Mel. A Man 29/03	
Stagno	0,065	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI 17294-2:2016	[0,0011]
Zinco	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI 17294-2:2016	[0,0046]
Saggio di Tossicità Acuta	29	%	APAT CNR IRSA 8020 Man 29/03	
Solventi Organici Clorurati	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29/03	
Aldeidi	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5010 Mel. A Man 29/2003	
Solventi Organici Azotati	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5020 Man 29/2003	
Nitrobenzene	Non Rilevabile	mg/l	EPA 3540 C 1996 + EPA 3620 B 1996 + EPA 8091 1996	
Fenoli	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 5070 Mel. A2 Man 29/03	
Solventi Organici Aromatici	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 5140 Man 29/03	

SPETT.
C.G.S. AVELLINO S.C.A.R.L.
STRADA PROVINCIALE 185 N° 20
83030 MONTEFREDALE (AV)

Dati prelievo
Data campionamento: 27/02/2019
Ora campionamento: 15:16
Data accettazione: 26/02/2019
Data inizio prova: 27/02/2019
Data fine prova: 04/03/2019
Campionatore: Tecnico dello Studio Summit
POS002 Campionamento Ed.1 Rev.1
Temperatura: +4.2° C

Indagine eseguita	Risultato	U.M.	Metodo	LQ
F - Fluoruri	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 4100 Met A Man 29/03	
Azoto Totale	9,36	mg N/l	APAT CNR IRSA 4060 Man 29/2003	
Alluminio	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI [0.0058] EN ISO 17294-2:2016	

Note legislative

D.lgs 152/06 et succ. mod. Parte terza, Allegato 5, Tabella 3.
(Tabella 3A) = Tabella 3 - Limiti di emissione in acque superficiali.
(Tabella 3B) = Tabella 3 - Limiti di emissione in rete fognaria.

Note: Non rilevabile = al di sotto della sensibilità del metodo.

LQ = LOQ (Limite di Quantificazione)

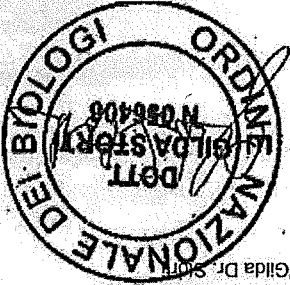
I risultati si riferiscono esclusivamente ai campioni indicati.
E' fatto assoluto divieto di modificare e riprodurre anche parzialmente i dati contenuti nel Rapporto di Prova.
L'incertezza riportata è l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 che dà un livello di fiducia approssimativamente del 95%.

Avellino, il 04/03/2019

Resp. Laboratorio



Direttore Laboratorio



Dati prelievo

Data campionamento	27/02/2019
Ora campionamento	15:16
Data accettazione	26/02/2019
Data inizio prova	27/02/2019
Data fine prova	04/03/2019
Campionatore	Tecnico dello Studio Summit
POS002 Campionamento Ed.1 Rev.1	
Temperatura	+4,2°C

RISULTATI DELLE PROVE

Protocollo Campione 1902260014 del 26/02/19
 Descrizione Campione Corpo idrico a valle impianto di depurazione
 Campionamento eseguito presso impianto di depurazione zona ASI San Mango sul Calore (AV)

Indagine eseguita	Risultato	U.M.	Metodo	LC
Arsenico	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI 17294-2:2016	[0,0011]
Bario	0,073	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI 17294-2:2016	[0,0015]
Boro	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI 17294-2:2016	[0,002]
Cromo	0,024	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI 17294-2:2016	[0,002]
Manganese	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI 17294-2:2016	[0,0012]
Mercurio	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI 17294-2:2016	[0,00006]
Nichel	0,0019	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI 17294-2:2016	[0,0008]
Piombo	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI 17294-2:2016	[0,0008]
Rame	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI 17294-2:2016	[0,002]
Se - Selenio	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 3260 Met. A Man 29/03	
Stagno	0,55	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI 17294-2:2016	[0,0011]
Zinco	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI 17294-2:2016	[0,0046]
Saggio di Tossicità Acuta	33	%	APAT CNR IRSA 8020 Man 29/03	
Solventi Organici Clorurati	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29/03	
Aldedi	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5010 Met. A Man 29/2003	
Solventi Organici Azotati	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5020 Man 29/2003	
Nitrobenzene	Non Rilevabile	mg/l	EPA 3540 C 1996 + EPA 3620 B 1996 + EPA 8091 1996	
Fenoli	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 5070 Met. A2 Man 29/03	
Solventi Organici Aromatici	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 5140 Man 29/03	

Dati prelievo
 Data campionamento 27/02/2019
 Ora campionamento 15:16
 Data accettazione 26/02/2019
 Data inizio prova 27/02/2019
 Data fine prova 04/03/2019
 Campionatore Tecnico dello Studio Summit
 POS002 Campionamento Ed.1 Rev.1
 Temperatura +4,2° C

SPETT.
 C.G.S. AVELLINO S.C.A.R.L.
 STRADA PROVINCIALE 185 N° 20
 83030 MONTEFFREDANE (AV)

Indagine eseguita	Risultato	U.M.	Metodo	LQ
F - Fluoruri	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 4100 Met.A Man 29/03	
Azoto Totale	12,33	mg N/l	APAT CNR IRSA 4060 Man 29/2003	
Alluminio	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI 10,0058] EN ISO 17294-2:2016	

Note: Non rilevabile = al di sotto della sensibilità del metodo.

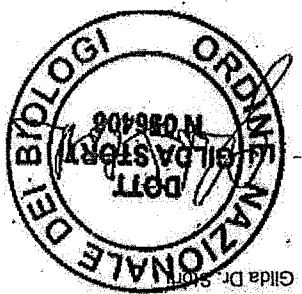
LQ = LOQ (Limite di Quantificazione)

I risultati si riferiscono esclusivamente ai campioni indicati.
 E' fatto assoluto divieto di modificare e riprodurre anche parzialmente i dati contenuti nel Rapporto di Prova.
 L'incertezza riportata è l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 che dà un livello di fiducia approssimativamente del 95%.

Avellino, il 04/03/2019



Resp. Laboratorio
 chimica
 Marianna Di Iosiciliano



Direttore Laboratorio
 Glida Di Sorrento

Codice CER	GENNAIO [kg]	FEBBRAIO [kg]	TOTALE ANNO [kg]	Rifiuti
20106	6960	4080	11040	RECI ANIMALI, URINE E LETAME (COMPRESI LE LETTERE USATE), EFFLUENTI, PACCO
20201	15680	89800	105480	FANGHI DA OPERAZIONI DI LAVAGGIO E PULIZIA
20204	12040		12040	FANGHI DA TRATTAMENTO IN LOCO DEGLI EFFLUENTI
20301			0	
20304			0	
20305			0	
20403			0	
20501	39760	19820	59580	SCATTI INUTILIZZABILI PER IL CONSUMO O LA TRASFORMAZIONE
20502	105840	12900	118740	FANGHI DA TRATTAMENTO IN LOCO DEGLI EFFLUENTI
20601			0	
20603			0	
20701	7280	2640	10420	FANGHI DA TRATTAMENTO IN LOCO DEGLI EFFLUENTI
20702			0	
20703			0	
20705			0	
30305			0	
30311			0	RESIDUI LIQUIDI ACCIUSI CONTENENTI INCHIOSTRO
40104			0	
40105			0	
40106			0	
40217			0	
40220			0	
50110			0	
60316			0	
70112			0	
70212			0	
70512			0	
70612			0	
80112			0	
80116			0	
80120			0	
80202			0	
80203			0	
80308			0	
80313			0	
80315			0	
80414			0	
100121			0	
100123			0	
100705			0	
101110			0	
101213			0	
110110			0	
110112			0	
110114			0	
161002	266360	228960	495320	RIFIUTI LIQUIDI ACCIUSI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 16 10 01
190603			0	
190604			0	
190605			0	
190703	651940	878120	1530060	PERICOLOSO DI DISCARICA, DIVERSO DA QUELLO DI CUI ALLA VOCE 19 07 02
190805			0	
190812			0	
190814			0	FANGHI PRODOTTI DA ALTRI TRATTAMENTI DI ACQUE RESIDUE INDUSTRIALI, DIVERSI O
190902			0	
191106			0	
191308			0	
200125			0	
200130			0	
200304	466340	210820	677160	FANGHI DELLA FOSSE SEPTICHE
200306	18640		18640	RIFIUTI DELLA PULIZIA DELLE POGGIATURE
			3030680	

N° progr.	Quantità mensili utilizzate di riferim[quantità]	[u.m.]	Descrizione	Tipologia	modalità di stoccaggio/piano/fase di utiliz	Stato fisico	Etichettatura	Indicazioni di Pericolo	Composizione
1	gen	1151	Ipoclorito di sodio	mp	serbatoio	Liquido	GHS05-GHS09	H290-H400-H314-H318-H411	14-15% di Cl2 attivo per litro di soluzione
	feb	897							
	2019	2048							

N° progr.	Quantità mensili utilizzate di riferim[quantità]	[u.m.]	Descrizione	Tipologia	modalità di stoccaggio/piano/fase di utiliz	Stato fisico	Etichettatura	Indicazioni di Pericolo	Composizione
2	gen	3069	Policloruro di Alluminio sol. 18%	mp	serbatoio	Liquido	GHS05	H290-H318	17-18% di Policloroscloruro di Alluminio
	feb	2391							
	2019	5460							

N° progr.	Quantità mensili utilizzate di riferim[quantità]	[u.m.]	Descrizione	Tipologia	modalità di stoccaggio/piano/fase di utiliz	Stato fisico	Etichettatura	Indicazioni di Pericolo	Composizione
3	gen	253	Poli[et]rolita carbonico	mp	Sacchetto	Polvere	GHS07-GHS05	H318-H319	Poli[et]ilammina carbonica con acido adipico: <3%
	feb	199							
	2019	452							

Rams	Selenio	Saevro	Zinca	Granul total/proporattioli	Sofin	Sofin	Sofin	cloruri	cloruri	Fluor	fosforo totale	Acido ammoniacale	Acido fosforico	Acido nitrico	oil animal
na	na	3,19	na	na	na	na	155	335	na	0,69	0,74	13,44	0,048	3,22	12,44
na	na	0,54	na	na	na	na	206	346	na	na	na	4,28	0,029	11,23	8,14
na	na	0,96	na	na	na	na	98	281	na	0,47	na	6,12	0,038	10,23	na
na	na	0,98	na	na	na	na	207	193	na	na	na	5,22	0,031	15,23	5,22
0,032	na	3,18	0,095	na	na	na	98	420	na	0,36	0,44	2,18	na	16,22	9,23
							138	402	na	na	na	2,44	na	14,33	
							89	372	na	na	0,48	3,66	0,052		

Codice CER	[kg]	[kg]	[kg]	Smaltimento (codice)	Rifiuti prodotti
190814	GENNAIO	FEBBRAIO	TOTALE ANNO	D1	ENGLISH PRODUCTS DA ALTRI TRATTAMENTI DI ACQUE REEFLE INDOSPITALI
200301				R13	RIFIUTI URBANI NON DIFFERENZIATI
150102				D15	Imballaggi in plastica
190801			0		VAGLIO

**Autorizzazione Integrata Ambientale - Direttiva IPPC
REPORT ANNUALE PER L'INVIO DEI DATI DI AUTOCONTROLLO**

Modello generale per tutte le attività dell'allegato VIII, del D. Lgs 152/2006 e smi

ANAGRAFICA AZIENDA

ANNO DI RIFERIMENTO dal 01-gen-19 al 28-feb-19

Ragione sociale:

C.S. Aurelio SCARL in liquidazione

Categoria IPPC

5.3 a)

PIVA

2773830647

Indirizzo impianto:

VIA

AREA ASI DI NUSCO FI-F2

n°

SNC

CAP

0

città

NUSCO

Referente IPPC:

Ing. Ivano Spinello

tel: 333/9588705

fax:

e-mail:

info@astider.it

Compilatore report annuale

ING. IVANO SPINELLO

tel: 333/9588705

e-mail:

spinello@astider.it

Numero giorni lavorati in un anno

58

Dati prelievo
 Data campionamento 19/02/2019
 Ora campionamento 13:32
 Data accettazione 19/02/2019
 Data inizio prova 20/02/2019
 Data fine prova 25/02/2019
 Campionatore Tecnico dello Studio Summit
 POS002 Campionamento Ed.1 Rev.1
 Temperatura +4,3°C

SPEIT
 C.G.S. AVELLINO S.C.A.R.L.
 STRADA PROVINCIALE 185 N° 20
 83030 MONTEFREDALE (AV)

RISULTATI DELLE PROVE

Protocollo Campione 1902190016 del 19/02/19
 Descrizione Campione Corpo Idrico a valle - Torrente Iemale
 Campionamento eseguito presso impianto di depurazione zona ASI Nusco Fz. Nusco (AV)

Indagine eseguita	Risultato	U.M.	Metodo	LQ	Limiti	Rif.
Assente	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI 10.001.1 EN ISO 17294-2:2016			
Boro	0,0078	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI 10.001.8 EN ISO 17294-2:2016			
Cromo	0,0029	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI 10.002.1 EN ISO 17294-2:2016			
Manganese	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI 10.001.2 EN ISO 17294-2:2016			
Mercurio	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI 10.000.8 EN ISO 17294-2:2016			
Nichel	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI 10.000.8 EN ISO 17294-2:2016			
Piombo	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI 10.000.8 EN ISO 17294-2:2016			
Rame	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI 10.000.8 EN ISO 17294-2:2016			
Se - Selenio	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 3380 Met. A Met. 2903			
Stagno	0,0052	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI 10.001.1 EN ISO 17294-2:2016			
Zinco	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI 10.004.8 EN ISO 17294-2:2016			
Saggio di Tossicità Acuta	41	%	APAT CNR IRSA 8020 Met. 2903			
Solventi Organici Clorurati	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5150 Met. 2903			
Aldetri	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5010 Met. A Met. 2920/03			
Solventi Organici Azoalati	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5020 Met. 2920/03			
Nitrobenzene	Non Rilevabile	mg/l	EPA 3540 C 1989 + EPA 3820 B 1989 + EPA 8021 1989			
Fenoli	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 5070 Met. A2 Met. 2903			
Solventi Organici Aromatici	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 5140 Met. 2903			

Dati prelievo

Data campionamento 19/02/2019
 Ora campionamento 13.02
 Data accettazione 19/02/2019
 Data inizio prova 20/02/2019
 Data fine prova 25/02/2019
 Campionatore Tecnico dello Studio Summit
 EOS002 Campionamento Ed.1 Rev.1
 Temperatura +4,3° C

SPETTI,
 C.G.S. AVELLINO S.C.A.R.L.

STRADA PROVINCIALE 185 N° 20
 83030 MONTEFREDALE (AV)

Indagine eseguita	Risultato	UM	Metodo	LQ	Limiti	Rif.
F - Fluoruri	Non Rilevabile	mg/l	APAT TRISA CNR 4100 Met A Met 29/03			
Azoto Totale	8,23	mg NI	APAT CNR IRSA 4090 Met 29/2003			
Alumino	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI 0/00581 EN ISO 11234-2:2010			

Note Non rilevabile = al di sotto della sensibilità del metodo.

LQ = LOQ (Limite di Quantificazione)

I risultati si riferiscono esclusivamente ai campioni indicati.
 E' fatto assoluto divieto di modificare o riprodurre anche parzialmente i dati contenuti nel Rapporto di Prova.
 L'incertezza riportata è l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 che dà un livello di fiducia approssimativamente del 95%.

Avellino, li 25/02/2019

Resp. Laboratorio
 chimica
 Marianna D'Amico

Direttore Laboratorio



Dati prelievo

Data campionamento 19/02/2019
 Ora campionamento 12:59
 Data accettazione 19/02/2019
 Data inizio prova 20/02/2019
 Data fine prova 25/02/2019
 Campionatore Tecnico dello Studio Summit
 POS012 Campionamento Ed.1 Rev.1
 Temperatura +4,3°C

SPETTI,
 C.G.S. AVELLINO S.C.A.R.L.

STRADA PROVINCIALE 185 N° 20
 83030 MONTEFREDDANE (AV)

RISULTATI DELLE PROVE

Protocollo Campione 1902190017 del 19/02/19
 Descrizione Campione Corpo Idrico a monte impianto - torrente Iamale
 Campionamento eseguito presso impianto di depurazione zona ASI Nusco Fz. Nusco (AV)

Indagine eseguita	Risultato	U.M.	Metodo	L.Q.
Arsenico	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 * UNI EN ISO 17294-2:2016	0,0011
Bario	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 * UNI EN ISO 17294-2:2016	0,0015
Boro	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 * UNI EN ISO 17294-2:2016	0,002
Cromo	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 * UNI EN ISO 17294-2:2016	0,002
Manganese	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 * UNI EN ISO 17294-2:2016	0,0012
Mercurio	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 * UNI EN ISO 17294-2:2016	0,00006
Nichel	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 * UNI EN ISO 17294-2:2016	0,0008
Piombo	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 * UNI EN ISO 17294-2:2016	0,0008
Rame	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 * UNI EN ISO 17294-2:2016	0,002
Se - Selenio	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 3380 Met. A Man 28103	
Stagno	0,0032	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 * UNI EN ISO 17294-2:2016	0,0011
Zinco	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 * UNI EN ISO 17294-2:2016	0,0046
Seggio di Tossicità Acida	30	%	APAT CNR IRSA 8920 Man 28103	
Solventi Organici Clorurati	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 28103	
Aldidi	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5010 Met. A Man 29203	
Solventi Organici Azoali	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5020 Man 29203	
Nitrobenzene	Non Rilevabile	mg/l	EPA 8160 C.1596 * EPA 8160 B.1598 * EPA 8091.1596 Man 28103	
Fenoli	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 8070 Met. A2 Man 28103	
Solventi Organici Aromatici	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 5140 Man 28103	

Dati prelievo

Data campionamento 19/02/2019
 Ora campionamento 12:59
 Data accettazione 19/02/2019
 Data inizio prova 20/02/2019
 Data fine prova 25/02/2019
 Campionatore Tecnico dello Studio Summit
 POS012 Campionamento Ed. 1 Rev. 1
 Temperatura +4,3° C

SPETT.
 C.G.S. AVELLINO S.C.A.R.L.

STRADA PROVINCIALE 185 N° 20
 83030 MONTEREDANE (AV)

Indagine eseguita	Risultato	U.M	Metodo	LQ
F - Fluoruri	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CHR 4100 Met A Met 2903	
Azoto Totale	8,44	mg N/l	APAT CHR IRSA 4060 Met 28/2003	
Alluminio	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 6591-1:2002 * UNI (0.0058) EN ISO 17294-2:2016	

Note Non rilevabile = al di sotto della sensibilità del metodo.

LQ = LQ (Limite di Quantificazione)

I risultati si riferiscono esclusivamente ai campioni indicati.
 E' fatto assoluto divieto di modificare e riprodurre anche parzialmente i dati contenuti nel Rapporto di Prova.
 L'incertezza riportata è l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 che dà un livello di fiducia approssimativamente del 95%.

Avellino, il 25/02/2019

Resp. Laboratorio
 chimica

Marianna D'Amico

Direttore Laboratorio

Gilda Di Pasquale



Dati prelievo
 Data campionamento: 19/02/2019
 Ora campionamento: 13.39
 Data accelerazione: 19/02/2019
 Data inizio prova: 20/02/2019
 Data fine prova: 25/02/2019
 Campionatore: Tecnico dello Studio Summit
 ESO502 Campionamento Ed.1 Rev.1
 Temperatura: +4,3° C

SPETT.
 C.G.S. AVELLINO S.C.A.R.L.

STRADA PROVINCIALE 185 N° 20
 83030 MONTEFREDANE (AV)

RISULTATI DELLE PROVE

Protocollo Campione 1902190014 del 19/02/19
 Descrizione Campione Corpo idrico a monte impianto - fiume Ofanto
 Campionamento eseguito presso impianto di depurazione zona ASI Nusco P2, Nusco (AV)

Indagine eseguita	Risultato	U.M.	Metodo	LQ	Limiti	Rif.
Azoto	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15697-1:2002 + UNI 0:00111 EN ISO 17294-2:2016			
Boro	0,065	mg/l	UNI EN ISO 15697-1:2002 + UNI 0:00191 EN ISO 17294-2:2016			
Cromo	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15697-1:2002 + UNI 0:00021 EN ISO 17294-2:2016			
Manganese	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15697-1:2002 + UNI 0:00121 EN ISO 17294-2:2016			
Mercurio	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15697-1:2002 + UNI 0:0000891 EN ISO 17294-2:2016			
Nichel	0,0085	mg/l	UNI EN ISO 15697-1:2002 + UNI 0:000091 EN ISO 17294-2:2016			
Piombo	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15697-1:2002 + UNI 0:000081 EN ISO 17294-2:2016			
Rame	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15697-1:2002 + UNI 0:00021 EN ISO 17294-2:2016			
Sr - Selenio	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 3280 Mat. A Man 2903			
Stagno	0,056	mg/l	UNI EN ISO 15697-1:2002 + UNI 0:00111 EN ISO 17294-2:2016			
Zinco	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15697-1:2002 + UNI 0:00461 EN ISO 17294-2:2016			
Saggio di Tossicità Acuta	19	%	APAT CNR IRSA 8020 Man 2903			
Solventi Organici Cetruali	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 2903			
Aldioli	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 6010 Mat. A Man 2902/003			
Solventi Organici Azoalati	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5020 Man 2902/003			
Nitrobenzene	Non Rilevabile	mg/l	EPA 3510 C-188 + EPA 3820 B 1096 + EPA 8091-1988 Man 2903			
Fenoli	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 5070 Mat. A2 Man 2903			
Solventi Organici Aromatici	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 8140 Man 2903			

Dati prelievo

Data campionamento: 19/02/2019
 Ora campionamento: 13.09
 Data accettazione: 19/02/2019
 Data inizio prova: 20/02/2019
 Data fine prova: 25/02/2019
 Campionatore: Tecnico dello Studio Summit
 POS002 Campionamento, Ed.1 Rev.1
 Temperatura: 44,3° C

SPETT.
 C.G.S. AVELLINO S.C.A.R.L.

STRADA PROVINCIALE 195 N° 20
 83030 MONTEFREDALE (AV)

Indagine eseguita	Risultato	U.M.	Metodo	LQ	Limiti	Rif.
F - Fiumoni	Non Rilevabile	mg ³	APAT/IRSA CNR 4100 MARA Mett 2903			
Azoto Totale	12,3	mg NI	APAT CNR IRSA 4080 Mett 28/2003			
Alluminio	Non Rilevabile	mg ^l	UNI EN ISO 15897-1:2002 + UNI 0:2008 EN ISO 17294-2:2016			

Note Non rilevabile = al di sotto della sensibilità del metodo.

LQ = LOQ (Limite di Quantificazione)

I risultati si riferiscono esclusivamente ai campioni indicati.
 E' fatto assoluto divieto di modificare e riprodurre anche parzialmente i dati contenuti nel Rapporto di Prova.
 L'incertezza riportata e' l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 che da un livello di fiducia approssimativamente del 95%.

Avellino, il 25/02/2019

Resp. Laboratorio
 Chimica
 Marianna D'Amico



Direttore Laboratorio
 Gilda Di Sapia



Dati prelievo
 Data campionamento 19/02/2019
 Ora campionamento 13:05
 Data accettazione 19/02/2019
 Data inizio prova 20/02/2019
 Data fine prova 25/02/2019
 Campionatore Tecnico dello Studio Summit
 POS002 Campionamento Ed.1 Rev.1
 Temperatura +4,3° C

SPETT.
 C.G.S. AVELLINO S.C.A.R.L.
 STRADA PROVINCIALE 185 N° 20
 83030 MONTEREDANE (AV)

RISULTATI DELLE PROVE

Protocollo Campione 1902190015 del 19/02/19
 Descrizione Campione Corpo Idrico a valle impianto - fiume Olanto
 Campionamento eseguito presso impianto di depurazione zona ASI Nusco Fz, Nusco (AV)

Indagine eseguita	Risultato	UM	Metodo	LQ
Arsenico	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15597-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,0011]
Bario	0,28	mg/l	UNI EN ISO 15597-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,0015]
Boro	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15597-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,002]
Cromo	0,0032	mg/l	UNI EN ISO 15597-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,002]
Manganese	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15597-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,0012]
Mercurio	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15597-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,00008]
Nichel	0,023	mg/l	UNI EN ISO 15597-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,0009]
Piombo	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15597-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,0009]
Rame	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15597-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,002]
Se - Selenio	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 3280 Met. A Man 29103	
Stagno	0,17	mg/l	UNI EN ISO 15597-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,0011]
Zinco	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15597-1:2002 + UNI EN ISO 17294-2:2016	[0,0049]
Saggio di Tossicità Acuta	29	%	APAT CNR IRSA 6020 Man 29103	
Solventi Organici Clorurati	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5150 Man 29103	
Aldidi	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5010 Met. A Man 292003	
Solventi Organici Azoalici	Non Rilevabile	mg/l	APAT CNR IRSA 5020 Man 292003	
Nitrobenzene	Non Rilevabile	mg/l	EPA 3540 C 1996 + EPA 3520 B 1995 + EPA 8061 1995	
Fenoli	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 5070 Met. A2 Man 29103	
Solventi Organici Aromatici	Non Rilevabile	mg/l	APAT IRSA CNR 5140 Man 29103	

Dati prelievo

Data campionamento: 19/02/2019
 Ora campionamento: 13:05
 Data accettazione: 19/02/2019
 Data inizio prova: 20/02/2019
 Data fine prova: 25/02/2019
 Campionatore: Tecnico dello Studio Summit
 POS002 Campionamento Ed.1 Rev.1
 Temperatura: 14,3° C

SPETT.
 C.G.S. AVELLINO S.C.A.R.L.

STRADA PROVINCIALE 185 N° 20
 83030 MONTEFREDALE (AV)

Indagine eseguita	Risultato	UM	Metodo	LQ
F - Fluoruri	Non Rilevabile		APT IRSA CNR 4100 Met A Met 2803	
Azoto Totale	15,22	mg N/l	APT CNR IRSA 4060 Met 28/2003	
Alluminio	Non Rilevabile	mg/l	UNI EN ISO 15587-1:2002 + UNI 0100581 EN ISO 17294-2:2016	

Note Non rilevabile = al di sotto della sensibilità del metodo.

LQ = LOQ (Limite di Quantificazione)

I risultati si riferiscono esclusivamente ai campioni indicati.
 E' fatto assoluto divieto di modificare e riprodurre anche parzialmente i dati contenuti nel Rapporto di Prova.
 L'incertezza riportata e l'incertezza estesa calcolata utilizzando un fattore di copertura pari a 2 che da un livello di fiducia approssimativamente del 95%.

Avellino, il 25/02/2019

Resp. Laboratorio
 chimica
 Marianna D'Agostino



Direttore Laboratorio
 Silda Di Stefano



Codice CER	[kg]		Rifiuti
	GENNAIO	FEBBRAIO	
020201			0 020201 FANGHI DA OPERAZIONI DI LAVAGGIO E PULIZIA
020301		21440	020301 FANGHI PRODOTTI DA OPERAZIONI DI LAVAGGIO, PULIZIA, SBUCCIATURA, CENTRIFUGA
020305		12160	12160 FANGHI DA TRATTAMENTO IN LOCO DEGLI EFFLUENTI
020301	26510	16500	020305 FANGHI DA TRATTAMENTO IN LOCO DEGLI EFFLUENTI
020502	4000	6500	43010 020501 SCARTI INUTILIZZABILI PER IL CONSUMO O LA TRASFORMAZIONE
020603			10500 020502 FANGHI DA TRATTAMENTO IN LOCO DEGLI EFFLUENTI
020701			0 020603 FANGHI DA TRATTAMENTO IN LOCO DEGLI EFFLUENTI
020702			0 020701 RIFIUTI PRODOTTI DALLE OPERAZIONI DI LAVAGGIO, PULIZIA E MACINAZIONE DELLA
020705			0 020702 RIFIUTI PRODOTTI DALLA DISTILLAZIONE DI BEVANDE ALCOLICHE
040104			0 020705 FANGHI DA TRATTAMENTO IN LOCO DEGLI EFFLUENTI
040106		42000	0 040104 LIQUIDO DI GONCIA CONTENENTE CROMO
070512		2000	42000 040106 FANGHI, PRODOTTI IN PARTICOLARE DAL TRATTAMENTO IN LOCO DEGLI EFFLUENTI, CO
080120	38950	10000	0 070512 FANGHI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO IN LOCO DEGLI EFFLUENTI, DIVERSI DA QUELLI
080203			5000 070612 FANGHI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO IN LOCO DI EFFLUENTI, DIVERSI DA QUELLI DI
080308	146320	66360	48950 080120 SOSPENSIONI ACQUOSE CONTENENTI PITTURE E VERNICI, DIVERSE DA QUELLE DI
080313	10000	5220	0 080203 SOSPENSIONI ACQUOSE CONTENENTI MATERIALI CERAMICI
110112	241200	235360	0 080308 RIFIUTI LIQUIDI ACQUOSI CONTENENTI INCHIOSTRO
161002			212680 080313 SCARTI DI INCHIOSTRO, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 08 03 12
190603			10000 110112 SOLUZIONI ACQUOSE DI LAVAGGIO, DIVERSE DA QUELLE DI CUI ALLA VOCE 10 01 11
190703	1225610	1538690	475660 161002 RIFIUTI LIQUIDI ACQUOSI, DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 16 10 01
190805			0 190603 LIQUIDI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO ANAEROBICO DI RIFIUTI URBANI
190812	89860	30000	2764300 190703 PERCOLATO DI DISCARICA, DIVERSO DA QUELLO DI CUI ALLA VOCE 19 07 02
190814	15150		0 190805 FANGHI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO DELLE ACQUE REFLUE URBANE
190902			0 190812 FANGHI PRODOTTI DAL TRATTAMENTO BIOLOGICO DI ACQUE REFLUE INDUSTRIALI, DIVERSE
200130	186030	120300	119860 190814 FANGHI PRODOTTI DA ALTRI TRATTAMENTI DI ACQUE REFLUE INDUSTRIALI, DIVERSI D
200304	6250	10000	15150 190902 FANGHI PRODOTTI DAI PROCESSI DI CHIARIFICAZIONE DELL'ACQUA
			0 200130 DETERGENTI DIVERSI DA QUELLI DI CUI ALLA VOCE 20 01 29
			307130 200304 FANGHI DELLE FOSSE SETTICHE
			16250 200306 RIFIUTI DELLA PULIZIA DELLE FOGNATURE
			4110210

N° prova	Quantità mensili utilizzate		Descrizione	Tipologia	Modalità di stoccaggio	Fase di utilizzo	Stato fisico	Etichettatura	Indicazioni di pericolo	Composizione	
	di riferim. quantità [um.]	[um.]									
1	gen	1140	Ipoclorito di sodio	mp	serbatoio	Disinfezione	Liquido	GHS05-GHS09	H290+H400-H314-H318-H411	14-15% di Cl2 attivo per litro di soluzione	
	feb	241									
[anno di riferim. quantità] [um.]		1381									

N° prova	Quantità mensili utilizzate		Descrizione	Tipologia	Modalità di stoccaggio	Fase di utilizzo	Stato fisico	Etichettatura	Indicazioni di pericolo	Composizione	
	di riferim. quantità [um.]	[um.]									
2	gen	11550	Policloro di Alluminio sol. 18%	mp	serbatoio	Precipitazione clinica	Liquido	GHS05	H290-H318	17-18% di Polidrossido di Alluminio	
	feb	13460									
[anno di riferim. quantità] [um.]		25010									

N° prova	Quantità mensili utilizzate		Descrizione	Tipologia	Modalità di stoccaggio	Fase di utilizzo	Stato fisico	Etichettatura	Indicazioni di pericolo	Composizione	
	di riferim. quantità [um.]	[um.]									
3	gen	10925	Iodossido di sodio sol. 30%	mp	serbatoio	Ossidazione/Nitricazione/Fenton	Liquido	GHS05	H314+H290	45-50% Iodossido di sodio	
	feb	5690									
[anno di riferim. quantità] [um.]		16615									

N° prova	Quantità mensili utilizzate		Descrizione	Tipologia	Modalità di stoccaggio	Fase di utilizzo	Stato fisico	Etichettatura	Indicazioni di pericolo	Composizione	
	di riferim. quantità [um.]	[um.]									
4	gen	1050	Polieteroflora calcionica	mp	Sacchetto	Precipitazione e distribuzione	Polvere	GHS07-GHS05	H318-H319	Poliacrilamide carionica con addo adipico <3%	
	feb	2260									
[anno di riferim. quantità] [um.]		3310									

N° prova	Quantità mensili utilizzate		Descrizione	Tipologia	Modalità di stoccaggio	Fase di utilizzo	Stato fisico	Etichettatura	Indicazioni di pericolo	Composizione	
	di riferim. quantità [um.]	[um.]									
5	gen	775	Antisciuma	ma	Serbatoio	Ossidazione /Nitricazione	Liquido				
	feb	1585									
[anno di riferim. quantità] [um.]		2360									

N° prova	Quantità mensili utilizzate		Descrizione	Tipologia	Modalità di stoccaggio	Fase di utilizzo	Stato fisico	Etichettatura	Indicazioni di pericolo	Composizione	
	di riferim. quantità [um.]	[um.]									
6	gen	75	Polieterobio antionico	mp	Sacchetto	Precipitazione/Fenton	Polvere	GHS07-GHS05	H318-H319		
	feb	25									
[anno di riferim. quantità] [um.]		100									

N° prova	Quantità mensili utilizzate		Descrizione	Tipologia	Modalità di stoccaggio	Fase di utilizzo	Stato fisico	Etichettatura	Indicazioni di pericolo	Composizione	
	di riferim. quantità [um.]	[um.]									
7	gen	400	Cloruro ferroso	mp	Stoccaggio	Disidratazione	Liquido	GHS07-GHS05	H290-H302-H315	Sali di ferro 40%	
	feb	3140									
[anno di riferim. quantità] [um.]		3540									

N° prova	Quantità mensili utilizzate		Descrizione	Tipologia	Modalità di stoccaggio	Fase di utilizzo	Stato fisico	Etichettatura	Indicazioni di pericolo	Composizione	
	di riferim. quantità [um.]	[um.]									
8	gen	6940	Cloruro ferroso	mp	Stoccaggio	Fenton	Liquido	GHS07-GHS05	H290-H302-H314		
	feb	5580									
[anno di riferim. quantità] [um.]		12520									

N° prova	Quantità mensili utilizzate		Descrizione	Tipologia	Modalità di stoccaggio	Fase di utilizzo	Stato fisico	Etichettatura	Indicazioni di pericolo	Composizione	
	di riferim. quantità [um.]	[um.]									
9	gen	2340	Acido solforico sol. 39%	mp	Stoccaggio	Fenton	Liquido	GHS05	H314	Acido solforico sol. 50%	
	feb	2480									
[anno di riferim. quantità] [um.]		4820									

N° prova	Quantità mensili utilizzate		Descrizione	Tipologia	Modalità di stoccaggio	Fase di utilizzo	Stato fisico	Etichettatura	Indicazioni di pericolo	Composizione	
	di riferim. quantità [um.]	[um.]									
10	gen	200	Calce	mp	Stoccaggio	Disidratazione	Polvere	GHS07-GHS05	H315-H318-H335	Dilucisido di Calce	
	feb	0									
[anno di riferim. quantità] [um.]		200									

N° prova	Quantità mensili utilizzate		Descrizione	Tipologia	Modalità di stoccaggio	Fase di utilizzo	Stato fisico	Etichettatura	Indicazioni di pericolo	Composizione
	di riferim. quantità [um.]	[um.]								
11	gen	200	Perossido di idrogeno sol. 33%	mp	Stoccaggio	Fenton	Liquido	GHS07-GHS05	H302-H314-H335	Acqua ossigenata 130VOL
	feb	400								

	DATA	pH	Material	Grossoloni	SST	BOD5	COD	Alluminio	Arsenico	Bario	Boro	Cadmio	Cromo Totale	Cromo (VI)	Ferro	Mercurio	Manganese	Nichel	Piombo
1901020006	02/01/2019	7,19	Assenti	Assenti	71	30	77	na	na	na	na	na	na	na	0,085	na	na	na	na
1901080018	09/01/2019	7,27	Assenti	Assenti	84	28	78	na	na	0,48	na	na	na	na	0,084	na	0,0028	0,41	na
1901160043	15/01/2019	6,97	Assenti	Assenti	88	32	84	na	na	na	na	na	na	na	0,041	na	na	0,077	na
1901180004	16/01/2019	6,12	Assenti	Assenti	43	36	102	na	na	1,38	na	na	0,0044	na	0,061	na	na	na	na
1901220024	22/01/2019	6,98	Assenti	Assenti	39	16	42	na	na	na	na	na	0,0047	na	0,0022	na	0,0078	na	na
1901230006	23/01/2019	6,61	Assenti	Assenti	65	18	49	na	0,00076	2,14	na	na	0,0084	na	0,0028	na	0,024	na	na
1901280037	29/01/2019	6,89	Assenti	Assenti	69	14	36	na	na	na	na	na	na	na	0,082	na	na	na	na
1902050034	05/02/2019	6,89	Assenti	Assenti	45	37	74	na	na	0,27	na	na	0,028	na	0,047	na	na	0,0097	na
1902120057	12/02/2019	6,88	Assenti	Assenti	57	38	88	na	na	na	na	na	na	na	0,042	na	na	na	na
1902190018	19/02/2019	7,21	Assenti	Assenti	84	36	na	na	na	na	na	na	na	na	0,043	na	0,19	0,021	na
1902280017	28/02/2019	6,94	Assenti	Assenti	57	34	na	0,022	na	na	na	na	0,0085	na	0,043	na	na	na	0,0051

GENNAIO

FEBBRAIO

Nome	Selenio	Stagno	Zinco	Cianuri totale	proattivo libe	Solfuri	Solfati	Solfati	Solfati	Cloruri	Fluoruri	Fosforo totale	ammoniacale	azoto nitroso
nra	nra	3,22	nra	nra	nra	nra	nra	169	169	442	nra	0,65	10,23	0,043
nra	nra	0,87	nra	nra	nra	nra	nra	287	287	226	nra	0,69	7,45	0,034
nra	nra	2,47	nra	nra	nra	nra	nra	219	219	316	nra	0,29	3,22	0,023
nra	nra	0,58	nra	nra	nra	nra	nra	96	96	557	nra	0,45	2,47	nra
nra	nra	0,38	nra	nra	nra	nra	nra	133	133	361	nra	0,87	2,47	nra
nra	nra	0,037	nra	nra	nra	nra	nra	122	122	288	nra	0,28	6,21	nra
nra	nra	0,028	nra	nra	nra	nra	nra	89	89	229	nra	0,32	12,14	0,015
nra	nra	0,028	nra	nra	nra	nra	nra	108	108	436	nra	0,044	2,45	0,025
nra	nra	0,028	nra	nra	nra	nra	nra	87	87	408	nra	0,086	2,45	0,025

	Acido nitrico all'animale	Acido carbonico	Fenoli	Alcidi	Idrogeno acido	Idrogeno organico	Idrogeno inorganico	Idrogeno attivo	Idrogeno passivo	Idrogeno fosforico	Idrogeno fosforico escluso	Alcidi	Dieldrin	Endrin	Isodrin	Idrogeno cloridrico	Idrogeno cianidrico	Idrogeno solforico	Idrogeno solforico ad	SAR	Idrogeno tot			
7,48	11,23		nra	nra	nra	nra	nra	0,44	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	1600	37	22,45
10,23	10,36		nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	2400	37	22,45
0,89	7,23		nra	nra	nra	nra	nra	0,34	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	2000	37	22,45
3,12	8,47	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	2800	33	10,23
11,36	8,23	nra	nra	nra	nra	nra	nra	0,57	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	2400	41	13,45
0,61	6,88		nra	nra	nra	nra	nra	0,41	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	2900	29	13,45
10,96	8,33		nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	nra	2600	39	14,6
																						2100	39	14,6
																						1800	39	14,6

n/a n/a

n/a n/a

n/a n/a

Codice CER	[kg]		Rifiuti prodotti
	GENNAIO	FEBBRAIO	
130208			0 ALTRI OLI PER MOTORI, INGRANAGGI E LUBRIFICAZIONE
161002			0 rifiuti liquidi acquosi, diversi da quelle di cui alla voce 16 10 01
161002			0 rifiuti liquidi acquosi, diversi da quelle di cui alla voce 16 10 01
190801			0 RESIDUI DI VAGLIATURA
190801			0 RESIDUI DI VAGLIATURA
190814			0 FANGHI PRODOTTI DA ALTRI TRATTAMENTI DI ACQUE REFLUE INDUSTRIALI, DIVERSI
190814			0 FANGHI PRODOTTI DA ALTRI TRATTAMENTI DI ACQUE REFLUE INDUSTRIALI, DIVERSI
190814			0 fanghi prodotti da altri trattamenti delle acque reflue industriali, diversi
200201			0 rifiuti biodegradabili
200301			0 RIFIUTI URBANI NON DIFFERENZIATI
200301			0 RIFIUTI URBANI NON DIFFERENZIATI
200301			0

da quelli di cui alla voce 19 08 13