

ALLA GIUNTA REGIONALE DELLA CAMPANIA

SETTORE PROVINCIALE ECOLOGIA, TUTELA

AMBIENTE, DISINQUINAMENTO, PROTEZIONE

CIVILE DI COLLINA LIGURINI 83100 AVELLINO

[uod.501705@pec.regione.campania.it](mailto:uod.501705@pec.regione.campania.it)

ALL'AGENZIA REGIONALE PER LA

PROTEZIONE AMBIENTALE DELLA CAMPANIA

(A.R.P.A.C.) VIA CIRCUMVALAZIONE ,162 83100

AVELLINO

[arpac.dipartimentoavellino@pec.arpacampania.it](mailto:arpac.dipartimentoavellino@pec.arpacampania.it)

**OGGETTO: COMUNICAZIONE ESITI CONTROLLI ACQUE D.D 44 DEL 15/09/17**

**IL SOTTOSCRITTO NICOLA PICCOLO IN QUALITA' DI RAPPRESENTANTE LEGALE DELLA SOCIETA' NMC ECOSIDER S.R.L. CON SEDE IN AREA ASI VALLE UFITA 83040 FLUMERI AV TRASMETTE I RISULTATI DEI CONTROLLI TRIMETRALI EFFETTUATI PRESSO IL PROPRIO STABILIMENTO PER IL MONITORAGGIO DELLE ACQUE DI PRIMA E SECONDA PIOGGIA**

**SI ALLEGANO RDP: 2022/0929-0930 AGOSTO**

**Lì, 07/09/22**

**In Fede**





# ECO-FOOD ANALISI S.R.L.S.

Sede operativa: C.so Kennedy, n.29/A – 83059 Vallata (AV), Tel/fax. 0827 91475

Dott. MORGANTE G. 335 6410081

Dott.ssa NAPOLEONE S. 3476084161

e-mail: [ecofood@tiscali.it](mailto:ecofood@tiscali.it)

P.IVA : 02812990642

Rapporto di prova n.2022/0929

Vallata, li 11.08.2022

Pagina 1 di 1

Tipo di analisi Chimico-fisico – acque reflue  
 Riferimenti normativi Metodi applicati CNR-IRSA - Decreto Legislativo 152/2006  
 Data accettazione 04.08.2022  
 Esecuzione prove 04.08.2022 - 11.08.2022  
 Committente NMC Ecosider S.r.l. Area ASI Valle Ufita 83040 Flumeri (AV)  
 D.D. 44 del 15/09/2017  
 Prelevato e consegnato da Dott. Stefania Napoleone  
 Attività svolta **Impianto di stoccaggio e trattamento rifiuti non pericolosi**  
 Tipo di impianto Decantazione – disoleazione - filtrazione carboni attivi  
 Punto di prelievo USCITA TRATTAMENTO ACQUA DI PRIMA PIOGGIA  
 Giudizio I valori dei parametri del campione preso in esame rientrano nei limiti previsti dal D. Lgs 152/2006 per lo scarico in fogna.

Parametri indicatori	Unità di misura	Metodo IRSA/CNR - APAT (Rapp.29/2003)	Valori riscontrati	Limiti tabella 3 D. Lgs. n.152/2006 scarico in rete fognaria
Aspetto			Nei limiti	
Colore		2020	Nei limiti	Non percettibile con dil.1/40
Odore		2050	Nei limiti	Non deve essere causa di molestie
Solidi in sospensione	mg/ L	2090	<10	<200
Solidi sedimentabili	mg/ L		<10	
Solidi grossolani			ASSENTI	
Concentrazione ioni idrogeno (pH)	unità di pH	2060	6,98	5.5 – 9.5
COD (come O <sub>2</sub> )	mg/L	5130	45	<500
Cloruri	mg/L	4090	7,8	<1200
Fosforo totale (come P)	mg/L	4110	1,5	<10
Grassi e oli animali/vegetali	mg/L	5160	<10	<40
N-Ammoniacale (come NH <sub>4</sub> )	mg/L	4030	3,85	<30
N-Nitrico (come N)	mg/L	4040	1,75	<30
N-Nitroso (come N)	mg/L	4050	0,096	<0.6
Tensioattivi totali	mg/L	5170	<0,1	<4
Idrocarburi totale	mg/L	5080	5,2	<10
Saggio di tossicità acuta – DAFHNIA M.	EFFETTO %	M.8020 IRSA	20	<80
Arsenico	mg/L	M.IRSA	<0,05	≤ 0,5
Alluminio	mg/L	M.IRSA	0,12	≤ 2,0
Mercurio	mg/L	M.IRSA	<0,005	≤ 0,005
Cadmio	mg/L	M.IRSA	<0,01	≤ 0,02
Cromo VI	mg/L	M.IRSA	<0,01	≤ 0,02
Cromo tot.	mg/L	M.IRSA	0,11	≤ 4
Piombo	mg/L	M.IRSA	0,41	≤ 0,3
Rame	mg/L	M.IRSA	0,23	≤ 0,4
Nichel	mg/L	M.IRSA	0,12	≤ 4
Zinco	mg/L	M.IRSA	0,35	≤ 1,0
Ferro	mg/L	M.IRSA	0,21	≤ 4

Firma chimico

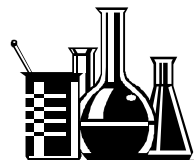
Firma direttore

Autocontrollo Alimentare  
Analisi degli Alimenti  
Analisi di Acqua, Vino e Olio

Perizie Fonometriche  
Emissioni in Atmosfera

Consulenza Ambientale  
Classificazione Rifiuti

Analisi Del Suolo  
Analisi Acque Reflue  
Analisi di terre e rocce da scavo



# ECO-FOOD ANALISI S.R.L.S.

Sede operativa: C.so Kennedy, n.29/A – 83059 Vallata (AV), Tel/fax. 0827 91475

Dott. MORGANTE G. 335 6410081

Dott.ssa NAPOLEONE S. 3476084161

e-mail: [ecofood@tiscali.it](mailto:ecofood@tiscali.it)

P.IVA : 02812990642

Rapporto di prova n.2022/0930

Vallata, li 11.08.2022

Pagina 1 di 1

Tipo di analisi Chimico-fisico – acque reflue  
 Riferimenti normativi Metodi applicati CNR-IRSA - Decreto Legislativo 152/2006  
 Data accettazione 04.08.2022  
 Esecuzione prove 04.08.2022 - 11.08.2022  
 Committente NMC Ecosider S.r.l. Area ASI Valle Ufita 83040 Flumeri (AV)  
 D.D. 44 del 15/09/2017  
 Prelevato e consegnato da DOTT. Stefania Napoleone  
 Attività svolta **Impianto di stoccaggio e trattamento rifiuti non pericolosi**  
 Tipo di impianto FILTRAZIONE IN CONTINUO  
 Punto di prelievo USCITA TRATTAMENTO ACQUA DI SECONDA PIOGGIA  
 Giudizio I valori dei parametri del campione preso in esame rientrano nei limiti previsti dal D.Lgs 152/2006 per lo scarico in acque superficiali.

Parametri indicatori	Unità di misura	Metodo IRSA/CNR - APAT (Rapp. 29/2003)	Valori riscontrati	Limiti tabella 3 D. Lgs. n.152/2006 scarico in acque superficiali
Aspetto			Nei limiti	
Colore		2020	Nei limiti	Non percettibile con dil. 1/40
Odore		2050	Nei limiti	Non deve essere causa di molestie
Solidi in sospensione	mg/ L	2090	<10	<80
Solidi sedimentabili	mg/ L		<10	
Solidi grossolani			ASSENTI	
Concentrazione ioni idrogeno (pH)	unità di pH	2060	6,99	5,5 – 9,5
COD (come O <sub>2</sub> )	mg/L	5130	30	<160
Cloruri	mg/L	4090	5,4	<1200
Fosforo totale (come P)	mg/L	4110	4,7	<10
Grassi e oli animali/vegetali	mg/L	5160	<10	<20
N-Ammoniacale (come NH <sub>4</sub> )	mg/L	4030	6,25	<15
N-Nitrico (come N)	mg/L	4040	1,74	<20
N-Nitroso (come N)	mg/L	4050	<0,06	<0,6
Tensioattivi totali	mg/L	5170	<0,1	<2
Idrocarburi totali	mg/L	5080	2,0	<5
Saggio di tossicità acuta – DAFHIA M.	EFFETTO %	M.8020 IRSA	10	<50
Arsenico	mg/L	M.IRSA	<0,1	≤ 0,5
Alluminio	mg/L	M.IRSA	0,5	≤ 2,0
Mercurio	mg/L	M.IRSA	<0,005	≤ 0,005
Cadmio	mg/L	M.IRSA	<0,01	≤ 0,02
Cromo VI	mg/L	M.IRSA	<0,01	≤ 0,02
Cromo tot.	mg/L	M.IRSA	<0,1	≤ 2
Piombo	mg/L	M.IRSA	<0,1	≤ 0,2
Rame	mg/L	M.IRSA	<0,1	≤ 0,1
Nichel	mg/L	M.IRSA	<0,1	≤ 4
Zinco	mg/L	M.IRSA	0,1	≤ 0,5
Ferro	mg/L	M.IRSA	<0,1	≤ 2

Firma chimico

Firma direttore

Autocontrollo Alimentare  
Analisi degli Alimenti  
Analisi di Acqua, Vino e Olio

Consulenza Ambientale  
Classificazione Rifiuti  
Perizie Fonometriche

Analisi del Suolo  
Analisi Acque Reflue  
Emissioni in Atmosfera  
Analisi di terre e rocce da scavo