

Provjera vjerodostojnosti dokumenta

**Eurofins Croatiakontrola d.o.o.**

Karlovačka cesta 4L, 10000 Zagreb, Hrvatska

Tel +3851 4817 215

Fax +3851 4817 191

info.croatiakontrola@ftcee.eurofins.com

www.eurofins.hr

Zagreb, **05.11.2024.****Analitičko izvješće br. AR-24-U6-049260-01**

Uzorak: A01-2024-00065692 Agronomski fakultet - kompost, šarža 1, an br. 324152

Nalogodavac: AGRONOMSKI FAKULTET, SVETOŠIMUNSKA 25, 10000 ZAGREB

Uzorak dostavljen: 16.10.2024.

Ispitivanje započeto: 17.10.2024.

Ispitivanje završeno: 05.11.2024.

Voditelj PC Laboratorija
Goran Stuhne, dipl. ing. kemije

Ovo analitičko izvješće se odnosi na gore opisani uzorak, prispio navedenog datuma, pod navedenom oznakom.

Nije dopušteno neovlašteno umnožavanje izvješća.

Nije dopušteno isticanje imena Eurofins Croatiakontrola d.o.o. u svrhu reklamiranja proizvoda.

Zaključak, izjava o sukladnosti, izjave o klasifikaciji su u području akreditacije ako se odnose na ispitane parametre metodama obuhvaćenim područjem akreditacije.

Analitičko izvješće isključivo s potpisom ovjerenim štambiljem Croatiakontrola predstavlja javnu ispravu (OB PO 78/1/Izdanje 3).

Trgovački sud u Zagrebu

Temeljni kapital: 5.874.400,00 kn uplaćen u cijelosti

Matični broj: 3710661

OIB: 50024748563

VAT: HR50024748563

Direktor: Franko Delonga

IBAN: HR08 2360 0001 1016 1642 2

Zagrebačka banka d.d. SWIFT ZABHR2X



Analitički broj: **AR-24-U6-049260-01**

Odobrio: Domagoj Krizmanić

Zagreb, **05.11.2024.**

Analitički broj: **AR-24-U6-049260-01**Zagreb, **05.11.2024.**

Rezultati analize

A01-2024-00065692**Agronomski fakultet - kompost, šarža 1, an br. 324152**

Početak uzorkovanja:	16.10.2024. 09:00
Datum zaprimanja:	16.10.2024.
Lokacija uzorkovanja:	Svetošimunksa 25, Zagreb
Uzorkovano od strane:	Nalogodavac
Preuzeo:	Valentin Došlić
Opis uzorka:	Uzorak dostavljen u plastičnoj ambalaži

Analitički broj: **AR-24-U6-049260-01**

 Zagreb, **05.11.2024.**

Parametar	Rezultat	MN	Jedinica mjere	Očekivana vrijednost	MDK	Odgovara	Metoda
** 1-Metilnaftalen	<0.05		mg/kg dw				MSZ 21470-84:2002
** 2-Metilnaftalen - zone 2	<0.05		mg/kg dw				MSZ 21470-84:2002
** Acenaften	<0.02		mg/kg dw				MSZ 21470-84:2002
** Acenaftilen	<0.02		mg/kg dw				MSZ 21470-84:2002
** Antracen	0.03		mg/kg dw				MSZ 21470-84:2002
** Benzo(a)piren	0.13		mg/kg dw				MSZ 21470-84:2002
** Benzo(b)fluoranten	0.31		mg/kg dw				MSZ 21470-84:2002
** Benzo(e)piren	0.13		mg/kg dw				MSZ 21470-84:2002
** Benzo(g,h,i)perilen	0.15		mg/kg dw				MSZ 21470-84:2002
** Benzo(k)fluoranten	0.09		mg/kg dw				MSZ 21470-84:2002
** Fenantren	0.11		mg/kg dw				MSZ 21470-84:2002
** Fluoranten	0.44		mg/kg dw				MSZ 21470-84:2002
** Fluoren	<0.02		mg/kg dw				MSZ 21470-84:2002
** Indeno(1,2,3-cd)piren	0.11		mg/kg dw				MSZ 21470-84:2002
** Naftalen	<0.05		mg/kg dw				MSZ 21470-84:2002
** Benzo-(a)-anthracene	0.19		mg/kg dw				MSZ 21470-84:2002
** Chrysene	0.29		mg/kg dw				MSZ 21470-84:2002
** Dibenzo(a,h)anthracene - Zone 2	0.02		mg/kg dw				MSZ 21470-84:2002
** Pyrene	0.50		mg/kg dw				MSZ 21470-84:2002

Napomena

* – Metode obuhvaćene područjem akreditacije

** – Analizirano u vanjskom ovlaštenom laboratoriju

*F – Fleksibilno područje akreditacije

MDK – Maksimalno dopuštena količina

MN – Mjerna nesigurnost izražava se na zahtjev kupca i za rezultat veći od MDK

LOQ – Granica kvantifikacije

VIZSGÁLATI JEGYZŐKÖNYV

Customer: Eurofins Croatiakontrola d.o.o.
10020 Zagreb, Karlovačka cesta 4L
Project: EUHR0100005527 (2024/K/14666)

Report no.: 931439/1

Testing laboratory accredited by NAH under reg. no. NAH-1-1398/2024.

Beginning of analysis: 24-10-2024

End of analysis: 04-11-2024

The laboratory is not responsible for information provided by the customer.
In the case of samples not taken by the laboratory, results refer only to the samples delivered to the laboratory.

The report shall not be reproduced except in full without the written approval of Eurofins Analytical Services Hungary Kft.



Jegyzőkönyv
érvényesség
ellenőrzés.

Summary of samples

Shipped by: futár Received in laboratory: 24-10-2024 10:35 Order no.: 2024/039454

Sample ID	Date of sampling	Sample type	Sample ID	Quantity	Type of sample holder	Preservation	Sampling organization	Comment
A01-2024-00066692	17-10-2024	Compost	0005431563	250 g	other	Cooling	Customer's client	

Polycyclic aromatic hydrocarbons (PAH)

Sample type: Compost

(1) CEN/TS 16181:2013

Parameter	Unit	Sample ID
		A01-2024-00065692
Naphthalene ¹	mg/kg d.m.	<0,05
1-Methylnaphthalene ¹	mg/kg d.m.	<0,05
2-Methylnaphthalene ¹	mg/kg d.m.	<0,05
Sum of naphthalenes (3) (a) ¹	mg/kg d.m.	<0,05
Acenaphthylene ¹	mg/kg d.m.	<0,02
Acenaphthene ¹	mg/kg d.m.	<0,02
Fluorene ¹	mg/kg d.m.	<0,02
Phenanthrene ¹	mg/kg d.m.	0,11
Anthracene ¹	mg/kg d.m.	0,03
Fluoranthene ¹	mg/kg d.m.	0,44
Pyrene ¹	mg/kg d.m.	0,50
Benzo[a]anthracene ¹	mg/kg d.m.	0,19
Chrysene ¹	mg/kg d.m.	0,29
Benzo[b]fluoranthene ¹	mg/kg d.m.	0,31
Benzo[k]fluoranthene ¹	mg/kg d.m.	0,09
Benzo[e]pyrene ¹	mg/kg d.m.	0,13
Benzo[a]pyrene ¹	mg/kg d.m.	0,13
Indeno[1,2,3-cd]pyrene ¹	mg/kg d.m.	0,11
Dibenzo[a,h]anthracene ¹	mg/kg d.m.	0,02
Benzo[ghi]perylene ¹	mg/kg d.m.	0,15
Sum of PAH (19) (a) ¹	mg/kg d.m.	2,5

d.m.: dry matter / (a) Mathematical sum of individual components.

Instruments: HP-7890B-GCMS_15-5973

2024. november 4.

Filep Zoltán
Laboratóriumvezető

This test report was generated from a validated system and is valid without a signature.

Provjera vjerodostojnosti dokumenta



Zagreb, 21.10.2024.

Analitičko izvješće br. **AR-24-U6-046891-01**

Uzorak: A01-2024-00065693 Agronomski fakultet - kompost, šarža 1, an br. 324152

Nalogodavac: AGRONOMSKI FAKULTET, SVETOŠIMUNSKA 25, 10000 ZAGREB

Uzorak dostavljen: 17.10.2024.

Ispitivanje započeto: 17.10.2024.

Ispitivanje završeno: 21.10.2024.

Vrsta analiza: Mikrobiologija

Voditelj PC Laboratorija
Goran Stuhne, dipl. ing. kemije



Ovo analitičko izvješće se odnosi na gore opisani uzorak, prispio navedenog datuma, pod navedenom oznakom.

Nije dopušteno neovlašteno umnožavanje izvješća.

Nije dopušteno isticanje imena Eurofins Croatiakontrola d.o.o. u svrhu reklamiranja proizvoda.

Zaključak, izjava o sukladnosti, izjave o klasifikaciji su u području akreditacije ako se odnose na ispitane parametre metodama obuhvaćeni i; područjem akreditacije.

Rješenje Ministarstva zdravstva za ispitivanje zdravstvene ispravnosti vode za ljudsku potrošnju u građevinama prije izdavanja uporabne Minista (Klasa: UP/I-541-02/20-03/67, URBROJ: 534-03-3-2/6-21-5 od 28. siječnja 2021. godine)

Rješenje Ministarstva zdravstva za ovlaštenje za službeni laboratorij za ispitivanje predmeta opće uporabe (UP/I-541-02/19-03/17, URBROJ: 534-07-1-1-1/2-19-03 od 24. srpnja 2019.)

Rješenje Ministarstva poljoprivrede Republike Hrvatske za ovlaštenje za službeni laboratorij za obavljanje analiza hrane i hrane za živo Ministarstvo (Klasa: UP/I-310-26/18-01/24, URBROJ: 525-10/0538-20-4 od 20. siječnja 2020. godine)

Analitičko izvješće isključivo s potpisom ovjerenim štambiljem Croatiakontrola predstavlja javnu ispravu (OB PO 78/1/Izdanje 3).

Trgovački sud u Zagrebu

Temeljni kapital: 5.874.400,00 kn uplaćen u cijelosti

Matični broj: 3710661

OIB: 50024748563

VAT: HR50024748563

Direktor: Franko Delonga

IBAN: HR08 2360 0001 1016 1642 2

Zagrebačka banka d.d. SWIFT ZABHR2X



Analitički broj: **AR-24-U6-046891-01**

Odobrio: Lucija Balaš

Zagreb, **21.10.2024.**

Analitički broj: **AR-24-U6-046891-01**Zagreb, **21.10.2024.**

Rezultati analize

A01-2024-00065693**Agronomski fakultet - kompost, šarža 1, an br. 324152**

Datum zaprimanja:

17.10.2024.

Opis uzorka:

Uzorak dostavljen u plastičnoj ambalaži

Analitički broj: **AR-24-U6-046891-01**Zagreb, **21.10.2024.****Mikrobiologija**

Parametar	Rezultat	MN	Jedinica mjere	MDK	Odgovara	Metoda
* Escherichia coli	< 10		cfu/g			Vlastita metoda RU-OTV-142
* Salmonella spp	Nije detektirano		/25 g			HRI CEN/TR 15215-3:2008

Napomena

* – Metode obuhvaćene područjem akreditacije

** – Analizirano u vanjskom ovlaštenom laboratoriju

*F – Fleksibilno područje akreditacije

MDK – Maksimalno dopuštena količina

MN – Mjerna nesigurnost izražava se na zahtjev kupca i za rezultat veći od MDK

LOQ – Granica kvantifikacije

