

•Poslovanje NZZJZAŠ je certificirano od strane BUREAU VERITAS CROATIA prema normama ISO 9001:2015, ISO 14001:2015 i ISO 45001:2018.

•NZZJZAŠ posjeduje rješenje Ministarstva rada, mirovinskoga sustava, obitelji i socijalne politike, klasa UP/I-115-01/23-01/25, ur.br. 524-03-03-02/1-23-4 od 03.08.2023. za obavljanje poslova zaštite na radu: obavljanje poslova zaštite na radu kod poslodavca, osposobljavanje za zaštitu na radu i ispitivanja u radnom okolišu (ispitivanja fizikalnih, kemijskih i bioloških čimbenika).

•NZZJZAŠ posjeduje Rješenje Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja, klasa UP/I-351-02/23-08/41, ur.br. 517-04-2-1-23-2 od 28.11.2023. god. za obavljanje djelatnosti praćenja kvalitete zraka.

•NZZJZAŠ posjeduje rješenje Ministarstva gospodarstva i održivog razvoja, klasa UP/I 351-02/14-08/103, ur.br. 517-05-1-2-21-7 od 24.12.2021. za obavljanje stručnih poslova zaštite okoliša: izrada izvješća o stanju okoliša, izrada sanacijskih elaborata, programa i sanacijskih izvješća, izrada izvješća o proračunu (inventaru) emisija stakleničkih plinova i drugih emisija onečišćujućih tvari u okoliš, praćenje stanja okoliša, obavljanje stručnih poslova za potrebe Registra onečišćavanja okoliša, izrada elaborata o usklađenosti proizvoda s mjerilima u postupku ishođenja znaka zaštite okoliša „Priatelj okoliša“ i znaka „EU Ecolabel“.

ISPITNI IZVJEŠTAJ

Za analitički broj: 058 00598/24

Datum ispisa: 28.05.2024.

Kupac REPUBLIKA HRVATSKA, DRŽAVNI INSPEKTORAT
10000 Zagreb, Šubićeva 29
Republika Hrvatska, Državni inspektorat, Područni ured
Zahtjevatelj Rijeka, Služba za nadzor zaštite okoliša i vodopravna
inspekcija
51000 Rijeka

OPĆI PODACI

Klasa: 351-04/24-02/75
Ur. broj 251-758-058-44/1-24-3

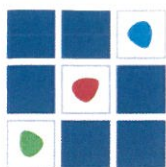
Naziv uzorka: **Uzorak 14**
Vrijeme uzorkovanja 18.04.2024. 15:38
Vrijeme dostave: 18.04.2024. 19:20
Analiza započeta 09.05.2024. 14:45 Analiza završena: 28.05.2024. 09:26
Razlog zahtjeva: Zbrinjavanje otpada
Tip dostave: Uzorkovano
Uzorkovao: po Zavodu/D. Prgić, D. Brkić
Lokacija Gospić, Bilajska ulica 50, GPS (N 44°32'3,08076"; E 15°23'54,15756")
Katastarska čestica br. k.č. 599/3
(k.č.br.)
Katastarska općina (k.o.) Divoselo
Vremenske prilike Oblačno
Temperatura zraka (°C) 8
Inspektor/ica gđa. Jadranka Krstelj, voditeljica Službe za nadzor zaštite okoliša i vodopravne inspekcije, Područni ured Rijeka
Inspektor/ica gđa. Marijana Božičević, viša inspektorica zaštite okoliša, Područni ured Rijeka, Ispostava u Pazinu
Vrsta otpada (po K.O.) zemlja (uključujući iskopanu zemlju s onečišćenih lokacija), kamenje i iskop od rada bagera
Ključ.br.otp. (po K.O.) 17 05 04 - zemlja i kamenje koji nisu navedeni pod 17 05 03*

Napomene:

- 1) Zabranjuje se isticanje Zavoda u tekstu deklaracije proizvoda osim ako nije ugovorom definirano.
- 2) Rezultati se odnose isključivo na analizirani uzorak i ne smiju se koristiti u reklamne svrhe.
- 3) Faksimil je autentičan s originalnim potpisom ovlaštene osobe.
- 4) * akreditirana metoda, a F* metode u fleksibilnom području.
- 5) Mjerna nesigurnost izražena je kao proširena mjerna nesigurnost (U**) s obuhvatnim faktorom pokrivanja $k=2$, što predstavlja 95%-tnu razinu pouzdanosti.
- 6) Rezultati izraženi kao manje od ($\leq$) odnose se na granicu kvantifikacije pojedine metode, osim za područje sanitarne mikrobiologije.
- 7) MDK*** maksimalno dozvoljena količina prema zakonskim propisima navedenim u ocjeni sukladnosti. PK* preporučeni kriterij u slučaju mikrobioloških ispitivanja gdje MDK***nije primjenjiv. GV granična vrijednost za područje vanjskog zraka.
- 8) NZJZAŠ se odriče odgovornosti kada su informacije o uzorku dobivene od kupca takve da mogu utjecati na valjanost rezultata.

Dostaviti:

1. Republika Hrvatska, Državni inspektorat, Područni ured Rijeka, Služba za nadzor zaštite okoliša i vodopravna inspekcija, Hrvatska, 51000 Rijeka
2. REPUBLIKA HRVATSKA, DRŽAVNI INSPEKTORAT , 10000 Zagreb, Šubićeva 29



Datum ispisa: 28.05.2024.

Kupac: Republika Hrvatska, Državni inspektorat, Područni ured Rijeka, Služba za nadzor zaštite okoliša i vodopravna inspekcija, 51000 Rijeka

Naziv uzorka: Uzorak 14

Vrijeme dostave uzorka u laboratorij: 18.04.2024. 19:20

REZULTATI ISPITIVANJA

Za analitički broj: 058 00598/24

Odjel za higijenu okoliša								
Analiza započeta: 09.05.2024. 14:45:51			Analiza završena: 28.05.2024. 09:26:21					
Naziv analize	Metoda		Tehnika ispitivanja	Mjerna jedinica	Rezultat	U ⁺⁺	MDK ⁺⁺⁺	Ocjena sukladnosti
Kloridi	HRN EN ISO 10304-1:2009	F*	IC	mg kg ⁻¹ s.t.	110	±6	≤ 15000	Da
Sulfati	HRN EN ISO 10304-1:2009	F*	IC	mg kg ⁻¹ s.t.	130	±7	≤ 20000	Da
Arsen	HRN EN ISO 17294-1:2008; HRN EN ISO 17294-2:2023	F*		mg kg ⁻¹ s.t.	< 0,20	-	≤ 2	Da
Barij	HRN EN ISO 17294-1:2008; HRN EN ISO 17294-2:2023	F*		mg kg ⁻¹ s.t.	< 10	-	≤ 100	Da
Kadmij (Cd)	HRN ISO 8288:1998 mod.			mg kg ⁻¹ s.t.	< 0,3		≤ 1	Da
Krom	HRN EN ISO 17294-1:2008; HRN EN ISO 17294-2:2023	F*		mg kg ⁻¹ s.t.	< 1		≤ 10	Da
Bakar	HRN ISO 8288:1998 mod.			mg kg ⁻¹ s.t.	< 5	-	≤ 50	Da
Živa	HRN EN ISO 12846:2012 mod. SOP-22-053, Izdanje 06.	*		mg kg ⁻¹ s.t.	< 0,002		≤ 0,2	Da
Molibden	HRN EN ISO 17294-1:2008; HRN EN ISO 17294-2:2023	F*		mg kg ⁻¹ s.t.	< 1,0	-	≤ 10	Da
Nikal	HRN ISO 8288:1998 mod.			mg kg ⁻¹ s.t.	< 2	-	≤ 10	Da
Olovo	HRN EN ISO 17294-1:2008; HRN EN ISO 17294-2:2023	F*		mg kg ⁻¹ s.t.	< 2,0	-	≤ 10	Da
Antimon	HRN EN ISO 17294-1:2008; HRN EN ISO 17294-2:2023	F*		mg kg ⁻¹ s.t.	< 0,070	-	≤ 0,7	Da
Selen	HRN EN ISO 17294-1:2008; HRN EN ISO 17294-2:2023	F*		mg kg ⁻¹ s.t.	< 0,050	-	≤ 0,5	Da
Cink	HRN EN ISO 17294-1:2008; HRN EN ISO 17294-2:2023	F*		mg kg ⁻¹ s.t.	< 5,0	-	≤ 50	Da
Uzorkovanje otpada	HRI CEN/TR 15310-(2-5):2008	*	-	-	Reprezentativni uzorak uzet iz više zahvata.			-
Suha tvar (105°C)	HRN EN 15934:2013	*	gravimetrija	%	83,3	±1,3		-
Priprema eluata (omjer tekuće:kruto 10:1)	HRN EN 12457-4:2005	*		-	96,0 g/880 g			-
pH Vrijednost	HRN EN ISO 10523:2012	*	Elektrometrija	-	8,6 izmjereno pri 21,0°C.	±0,3		-
Flourid	HRN ISO 10359-1:1998	*		mg kg ⁻¹ s.t.	5,05	±0,91	≤ 150	Da

Odjel za higijenu okoliša									
Analiza započeta: 09.05.2024. 14:45:51				Analiza završena: 28.05.2024. 09:26:21					
Naziv analize		Metoda		Tehnika ispitivanja	Mjerna jedinica	Rezultat	U**	MDK***	Ocjena sukladnosti
Udio ukupno otopljenih krutina (TDS)		HRN EN 15216:2021	*		mg kg ⁻¹ s.t.	1060	±41	≤ 60000	Da
Otopljeni organski ugljik (DOC)		HRN EN 1484:2002	*		mg kg ⁻¹ s.t.	223	±63	≤ 800	Da

Voditelj Odjela za higijenu okoliša
dr.sc. Želimira Cvetković dipl.ing.



IZJAVA O SUKLADNOSTI:

Prema ispitanim parametrima u eluatu, uzorak zadovoljava uvjete za odlaganje na odlagalište neopasnog otpada prema Pravilniku o odlagalištima otpada (NN 4/23).

Prilikom navođenja izjave o sukladnosti za akreditirane metode primjenjuje se binarno pravilo odlučivanja temeljeno na jednostavnom prihvatanju. Ocjena sukladnosti mjernog rezultata utvrđuje se bez doprinosa mjerne nesigurnosti.

Voditelj Odjela za higijenu okoliša
dr.sc. Želimira Cvetković dipl.ing.



Kraj ispitnog izvještaja

REKAPITULACIJA TROŠKOVA

Račun ispostaviti:

REPUBLIKA HRVATSKA, DRŽAVNI INSPEKTORAT OIB: 33706439962

10000 Zagreb, Šubićeva 29

Laboratorij	Cijena bez PDV-a
Tlo i otpad	394,97 €
SVEUKUPNO:	394,97 €