



Počet stran: 1

Strana: 1 / 1

PROTOKOL O ZKOUŠCE Č. 2464/21

Výsledky analýzy vzorku asfaltového vývrtnu

Zákazník: Krajská správa a údržba silnic
Karlovarského kraje příspěvková organizace
Chebská 282
356 01 Sokolov

Vzorek: objednávka: zak. EMPLA AG č.79/20 (obj.č.20/20/TÚ) ze 6.1.2020
místo odběru: Loket-Staré Sedlo, silnice:2099, staničení:2,430-3,236 km
datum odběru: 20.04.21
odebral: Dufek M. EMPLA AG
způsob odběru: SOP Vývrty (neakreditovaný odběr)
č.odběr.prot.: ODP 345/21
datum přijetí: 21.04.21
datum analýzy: 21.04.2021 - 05.05.2021
pořadí č.vzorku: 4564
číslo vzorku označení zákazníka a popis vzorku
4564 asfaltový vývrt

Požadavek na analýzu: dle objednávky - PAU 16 - viz tabulka výsledků

Metodika analýzy:

A 47 SOP O 6 (ČSN 75 7554) PAU (16)
A 36 SOP O 1 (ČSN ISO 11465) Sušina, popel, vlhkost

Výsledky:

Parametr	jednotka	4564
sušina	% hmotn.	100
PAU 16 pevný	mg/kg suš.	1.34

Uvedené výsledky zkoušek se vztahují pouze k předmětu analýzy.
Hodnoty nejistot stanovení jsou na vyžádání k dispozici v laboratoři.
Tento protokol nesmí být bez písemného souhlasu Ekologických laboratoří EMPLA reprodukován jinak než celý.



Schválil:

Ing. Mojmír Špaček, Ph.D.
Vedoucí analytické laboratoře
Zást. vedoucího Ekologických
laboratoří EMPLA

Odběrový protokol odpadů č. 345/21

(Je v souladu s vyhláškou č. 94/16 Sb, č. 383/01, č. 130/19 Sb. v platném znění a požadavky ČSN EN 14899)

Obecné informace**Původce / oprávněná osoba**obchodní název: Krajská správa a údržba silnic Karlovarského kraje,
příspěvková organizaceadresa: Chebská 282
356 01 SokolovOdběr dle SOP 15 – Hromady ☐Odběr dle SOP - Vývrty ☒jiný způsob ☐**Informace o vzorkovaném materiálu**

identifikační číslo, lokalita (místo odběru) Loket - Starý Sedlec

silnice/ulice 2099 2930 - 3236 popis místa

Důvod odběru vzorku: ověření obsahu uhelných dehtů ☒hodnocení nebezpečných vlastností odpadu ☐**Údaje o odběru vzorku**datum a čas 20.4. hod. 14⁰⁰

počasí v době odběru: polojasno

osoba provádějící odběr:

Dufek / Bláha / Jung (neplatný škrtní)

Způsob odběru vzorku (případně odchylky od plánu odběru vzorků)Vývrtem z komunikace, jádrové vrtání Ø 100 mm ☒Z hromady mezideponie: ☐**Popis vývrtu**

označení	místo GPS	km	strana	délka jádra	barva	zápach
50 • 11 • 240	"N / 12 • 44 • 9,6	"E	P	50	šedý	NE
50 • 11 • 218	"N / 12 • 43 • 50,0	"E	P	50	šedý	NE
• • •	"N / • • •	"E	•	•	•	•
• • •	"N / • • •	"E	•	•	•	•
• • •	"N / • • •	"E	•	•	•	•
• • •	"N / • • •	"E	•	•	•	•
• • •	"N / • • •	"E	•	•	•	•
• • •	"N / • • •	"E	•	•	•	•
• • •	"N / • • •	"E	•	•	•	•
• • •	"N / • • •	"E	•	•	•	•
• • •	"N / • • •	"E	•	•	•	•
• • •	"N / • • •	"E	•	•	•	•
• • •	"N / • • •	"E	•	•	•	•
• • •	"N / • • •	"E	•	•	•	•
• • •	"N / • • •	"E	•	•	•	•

Určení schématu vzorkování (způsobu vzorkování), viz plán odběru vzorků**Určení schématu vzorkování (způsobu vzorkování) ** (označ křížkem)**

Namátkové vzorkování

Autoritativní vzorkování (vzorkování s úsudkem)

Tendenční vzorkování

Systematické vzorkování

Kontrolní vzorkování

Jiný (další specifický způsob)

01 ☐02 ☐03 ☐04 ☒05 ☐99 ☐

Počet odebíraných vzorků se řídí požadavkem vyhlášky č. 130/2019 sb., nebo je vyšší. 1 vývrt na maximálně 5000 m², 1 směsný vzorek na maximálně 5000 tun (z hromady).

Požadovaný rozsah laboratorních zkoušekPAU (16) ☒

Počet vrstev (je-li dáno zadáním):

Jiné

Označení vrchní vrstvy.....

Rozdělení na vrstvy ... ANO ☐ / NE ☒

Postup úpravy vzorků:

Opatření k zabezpečení a řízení jakosti vzorkování

Provedena instalace kontrolních vzorků

ANO ☐ / NE ☒

Další opatření.....

Za kvalitu vzorkování zodpovídájde-li o jinou osobu než osobu, která provádí odběr
Výběr laboratoře: **EMPLA AG spol. s r.o. Hradec Králové**

Předpokládané nebezpečné vlastnosti materiálu:

Způsob dopravy a uchování vzorku při dopravě vzorku do laboratoře:

Okamžitý převozOsoba zodpovídající za dopravu vzorku: Duk.....Podpis osoby jež provedla odběr vzorku: [signature] Datum odběru: 20.4.21

Další přítomné osoby:

Jméno a příjmení

společnost

podpis

.....
.....
.....
.....

Poznámka:

Odebraný vzorek převzala: EMPLA AG spol. s r.o. Hradec Králové, tel/fax 495218875, laborator@empla.cz -
(laboratoře), empla@empla.cz (vedení), WWW.EMPLA.CZ