

PROTOKOL O ZKOUŠCE . 3201 - 2588/2022

strana 1/2

Zadavatel: Brn nské komunikace a.s.
Renneská t ída 787/1a, 639 00, Brno

Název zakázky: Brno - Brn nské komunikace, LR

Lokalita: Kalová Pole, Masná 7, Brno

íslo zakázky: 220263

P edm t zkoušky: odpad - vodný výluh 1:10

Odb r vzork :

Datum odb ru: 2. 8. 2022 Vzorek odebral/dodal: zákazník

Datum p íjmu: 17. 8. 2022

Identifikace (eviden ní ísla) vzork : 10864

Identifikace zkušebních postup : uvedena na stránkách 2 - 2

Název a plné zn ní postup zkoušek uvedených pod identifika ním ozna ením
SOP podle seznamu zkušebních postup je k dispozici v laborato i.

SOP: standardní opera ní postup; ^A.. zkouška v rozsahu akreditace

^S.. zkouška provedena subdodávkou

^F.. zkouška v rámci flexibilního rozsahu akreditace laborato e

Výsledky zkoušek: uvedeny v tabulkách na stranách 2 -2

Zahájení zkoušek: 17. 8. 2022 Ukon ení zkoušek: 31. 8. 2022 Prov íl: Ing. Anna Bartošíková, PhD.

Nejistoty m ení:

Mírou p esnosti provedených zkoušek jsou intervalové odhady nejistot, spojených s výsledky t chto zkoušek.

Odhady nejistoty jsou známy a pokud nejsou uvedeny p ímo v protokolu o zkoušce, jsou v laborato i k dispozici k nahlédnutí. Jedná se o rozší ené kombinované nejistoty, které jsou sou inem standardní nejistoty m ení vyjád ené jako odhad relativní sm rodatné odchylky stanovení a koeficientu rozší ení, který je pro hladinu významnosti 95% roven 2. Uvedené nejistoty se týkají pouze hodnot nad mezí stanovitelnosti.

Výsledky zkoušek se týkají pouze zkoušených p edm t uvedených výše a nenahrazují jiné dokumenty.

Bez souhlasu zkušební laborato e se nesmí protokol o zkoušce reprodukovat jinak, než v plném rozsahu.

Odb r vzork není p edm tem akreditace.

V p ípad , že se nejedná o odb r v rozsahu akreditace, jsou datum odb ru, lokalita a název vzorku údaje dodané zákazníkem.

Protokol vystaven: 31. 8. 2022

Schválil: Mgr. Simona Schüllerová
technický vedoucí Hydrochemických laborato í

Celkový po et stran: 2

PROTOKOL O ZKOUŠCE . 3201 - 2588/2022

strana 2/2

Výsledky zkoušek - Tabulka 2.1, tída vyluhovatelnosti III						
evid. číslo vzorku:	10864					
označení vzorku:	k. . 130503 kaly z lap.n.					
<i>ukazatel</i>	<i>jednotka</i>	<i>výsledek</i>	<i>nejistota</i>	<i>lim.hodnota/hodnocení</i>	<i>zkušební postup</i>	
síraný	mg/l	7,81	±10%	max. 5000 V	SOP ASA-01	
chloridy	mg/l	84	±10%	max. 2500 V	SOP AA-07 ^A	
fluoridy	mg/l	0,31	±15%	max. 50 V	SOP AA-32 ^A	
RL 105	mg/l	528	±10%	max. 10000 V	SOP OV-01 ^A	
DOC	mg/l	34,8	±20%	max. 100 V	CZ _{SOP} D0602056 ^{A,S}	
As	mg/l	<0,010		max. 2,5 V	SOP ASA-01 ^A	
Cd	mg/l	<0,0010		max. 0,5 V	SOP ASA-01 ^A	
Cr celk.	mg/l	<0,010		max. 7 V	SOP ASA-01 ^A	
Hg	mg/l	<0,0005		max. 0,2 V	SOP ASA-08 ^A	
Ni	mg/l	<0,010		max. 4 V	SOP ASA-01 ^A	
Pb	mg/l	<0,010		max. 5 V	SOP ASA-01 ^A	
Cu	mg/l	<0,010		max. 10 V	SOP ASA-01 ^A	
Zn	mg/l	<0,020		max. 20 V	SOP ASA-01 ^A	
Ba	mg/l	0,059	±20%	max. 30 V	SOP ASA-01 ^A	
Se	mg/l	<0,010		max. 0,7 V	SOP ASA-01 ^A	
Mo	mg/l	0,030	±20%	max. 3 V	SOP ASA-01 ^A	
Sb	mg/l	0,013	±20%	max. 0,5 V	SOP ASA-01 ^A	

Vysv tlvky :

ást "lim.hodnota/hodnocení": V...vyhovuje; N...nevyhovuje

Výsledky jsou udávány bez zohledn ní nejistoty.

* hodnocení výsledk v tab. 2.1, tída vyluhovatelnosti III bylo provedeno porovnáním s limity uvedenými v P íloze . 2 k Vyhlášce . 294/2005 Sb. ve zn ní pozd jších p edpis , jednoduchým p íjetím podle ILAC-G8: 09/2019

--- Konec protokolu o zkoušce ---