

**PROTOKOL O ZKOUŠCE . 3201 - 3488/2021**

strana 1/3

**Zadavatel:** TESIA speciální technické práce s.r.o.  
Brno-Žabov esky, Lu ní 2435/17, 616 00  
**Název zakázky:** Brno - Tesia, LR  
**Lokalita:** 021 Drslavice 7971  
**íslo zakázky:** 210604

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

**Odb r vzork :**

Datum odb ru: 10. 9. 2021

Vzorek odebral/dodal: zákazník

Datum p íjmu: 12. 10. 2021

**Identifikace (eviden ní ísla) vzork :** 13810,13813

**Identifikace zkušebních postup :** uvedena na stránkách 2 - 3

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; <sup>A</sup> .. zkouška v rozsahu akreditace

<sup>S</sup> .. zkouška provedena subdodávkou

<sup>F</sup> .. zkouška v rámci flexibilního rozsahu akreditace laborato e

**Výsledky zkoušek:** uvedeny v tabulkách na stranách 2 -3

Zahájení zkoušek: 12. 10. 2021 Ukon ení zkoušek: 27. 10. 2021 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 akreditovaný odb r, jsou datum odb ru, lokalita a název vzorku údaje dodané zákazníkem.*

**Protokol vystaven:** 30. 10. 2021

**Schválil:** Mgr. Simona Schüllerová  
technický vedoucí Hydrochemických laborato í

**Celkový po et stran:** 3

**PROTOKOL O ZKOUŠCE . 3201 - 3488/2021**

strana 2/3

Výsledky zkoušek					
evid. íslo vzorku:	13810				
ozna ení vzorku:	<b>Drslavice</b>				
hloubka odb ru	kolejní lože				
objem vzorku v ml					
ukazatel	jednotka	výsledek	nejistota	zkušební postup	
pH		7,37	±0.2	SOP AA-01 <sup>A</sup>	( SN ISO 10523)
sírany	mg/l	7,96	±10%	SOP ASA-01	( SN EN ISO 11885)
chloridy	mg/l	<3		SOP AA-07 <sup>A</sup>	( SN ISO 9297)
fluoridy	mg/l	<0,20		SOP AA-13 <sup>A</sup>	( SN ISO 10359-1)
RL 105	mg/l	80	±10%	SOP OV-01 <sup>A</sup>	( SN ISO 75 7346)
DOC	mg/l	13,3	±20%	SOP OV-16 <sup>A</sup>	návod firmy HACH LAN
As	mg/l	<0,010		SOP ASA-01 <sup>A</sup>	( SN EN ISO 11885)
Cd	mg/l	<0,0010		SOP ASA-01 <sup>A</sup>	( SN EN ISO 11885)
Pb	mg/l	<0,010		SOP ASA-01 <sup>A</sup>	( SN EN ISO 11885)
Hg	mg/l	<0,0005		SOP ASA-08 <sup>A</sup>	( SN 75 7440)
Cu	mg/l	<0,010		SOP ASA-01 <sup>A</sup>	( SN EN ISO 11885)
Zn	mg/l	<0,020		SOP ASA-01 <sup>A</sup>	( SN EN ISO 11885)
Ba	mg/l	<0,020		SOP ASA-01 <sup>A</sup>	( SN EN ISO 11885)
Cr	mg/l	<0,010		SOP ASA-01 <sup>A</sup>	( SN EN ISO 11885)
Ni	mg/l	<0,010		SOP ASA-01 <sup>A</sup>	( SN EN ISO 11885)
Se	mg/l	<0,010		SOP ASA-01 <sup>A</sup>	( SN EN ISO 11885)
Mo	mg/l	<0,020		SOP ASA-01 <sup>A</sup>	( SN EN ISO 11885)
Sb	mg/l	0,010	±20%	SOP ASA-01 <sup>A</sup>	( SN EN ISO 11885)