

PROTOKOL O ZKOUŠCE . 3201 - 1168/2023

strana 1/2

Zadavatel: WALTEC GDS, s.r.o.
Blansko, Masarykova 1355/12, 678 01
Název zakázky: Blansko - WALTEC, LR
Lokalita: Moravské Bud jovice
íslo zakázky: 210572

P edm t zkoušky: vzorek zeminy**Odb r vzork :**

Datum odb ru: 23. 3. 2023 Vzorek odebral/dodal: zákazník
Datum p íjmu: 19. 4. 2023
Identifikace (eviden ní ísla) vzork : 3885

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: 19. 4. 2023 Ukon ení zkoušek: 5. 5. 2023 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:** 6. 5. 2023**Schválil:** Mgr. Simona Schüllerová
technický vedoucí Hydrochemických laborato í**Celkový po et stran:** 2

PROTOKOL O ZKOUŠCE . 3201 - 1168/2023

strana 2/2

Hodnocení stupn chemického p sobení zeminy na beton podle SN EN 206					
evid. íslo vzorku:	3885				stupe vlivu prost edí p i chemickém p sobení
ozna ení vzorku:	JV-1				
	hl. 2,2m				
ukazatel	jednotka	výsledek	nejistota	zkušební postup	
sírany	mg/kg	170	±20%	SOP ASA-01	--
kyselost	ml/g	78		DIN 4030-2	--

Z hlediska chemického p sobení zeminy na beton se jedná podle tab. 2 o **není agresivní**

Hodnocení agresivity p d na ocel podle SN 03 8375					
ukazatel	jednotka	výsledek	nejistota	zkušební postup	agresivita prost edí
pH		8,14	±0.2	SOP AA-01 ^A	
vlhkost	% hm.	19,2		SOP PP-02 ^A	
Cl	% hm.	0,009	±10%	SOP AA-07 ^A	I (velmi nízká)
Scelk.	% hm.	0,057		SOP ASA-01A ^A	I (velmi nízká)

Z hlediska chemického p sobení p dy na ocel je agresivita **velmi nízká (I.)****Up esn ní SOP**

SOP ASA-01 ^A	(SN EN ISO 11885)
SOP ASA-01A ^A	(SN EN ISO 11885, SN EN 16173, SN EN 16174)
SOP AA-07 ^A	(SN ISO 9297)
SOP PP-02 ^A	(SN EN 15934)
SOP AA-01 ^A	(SN ISO 10523)

--- Konec protokolu o zkoušce ---