



GEODRILL s.r.o.
Laboratoř mechaniky zemin a hornin
K Bukovinám 169/45, 635 00 Brno
Zkušební laboratoř č. 1596 akreditovaná ČIA
podle ČSN EN ISO/IEC 17025: 2018



PROTOKOL O VÝSLEDKÁCH LABORATORNÍCH ZKOUŠEK PROCTOROVA ZKOUŠKA STANDARDNÍ

č.:222-2/24/PS

Název zakázky: **VD Slušovice**
Číslo zakázky: 5025/24
Objednatel: Projekce iGEO s.r.o., nám. 28. října 1899/11, 602 00 Brno-Černá Pole
Odběr vzorků*: objednatel
Datum odběru*: -
Datum převzetí vzorků: 16.7.2024
Zkoušel: Hrozek J.
Datum zpracování zakázky: 16.7.-2.8.2024
Celkový počet stran: 3

Identifikace zkušebních postupů prováděných v rozsahu akreditace:

Stanovení zhutnitelnosti – Proctorova zkouška ČSN EN 13286-2, mimo čl. 7.3 a 7.6

Stanovení vlhkosti ČSN EN ISO 17892-1

Místo provádění laboratorních činností je totožné s adresou uvedenou v záhlaví.

Nejistota měření:

Rozšířená nejistota odpovídá úrovni spolehlivosti 95 % a je uvedena v relativním tvaru. Rozšířená nejistota je stanovena pro koeficient rozšíření $k = 2$ podle EA 4/02. Standardní nejistota měření byla určena v souladu s dokumentem ILAC-G17:01. Vliv odběru a nehomogenity vzorku není v nejistotách zohledněn.

Poznámky:

Laboratoř neodpovídá za odběr vzorků a za správnost údajů dodaných zákazníkem (*) vztahujících se ke zkoušenému vzorku. Výsledky zkoušek se vztahují na vzorky v dodaném stavu.

Datum vystavení protokolu: 2.8.2024

Protokol vystavil a schválil:



Ing. Lenka Smetanová
vedoucí laboratoře

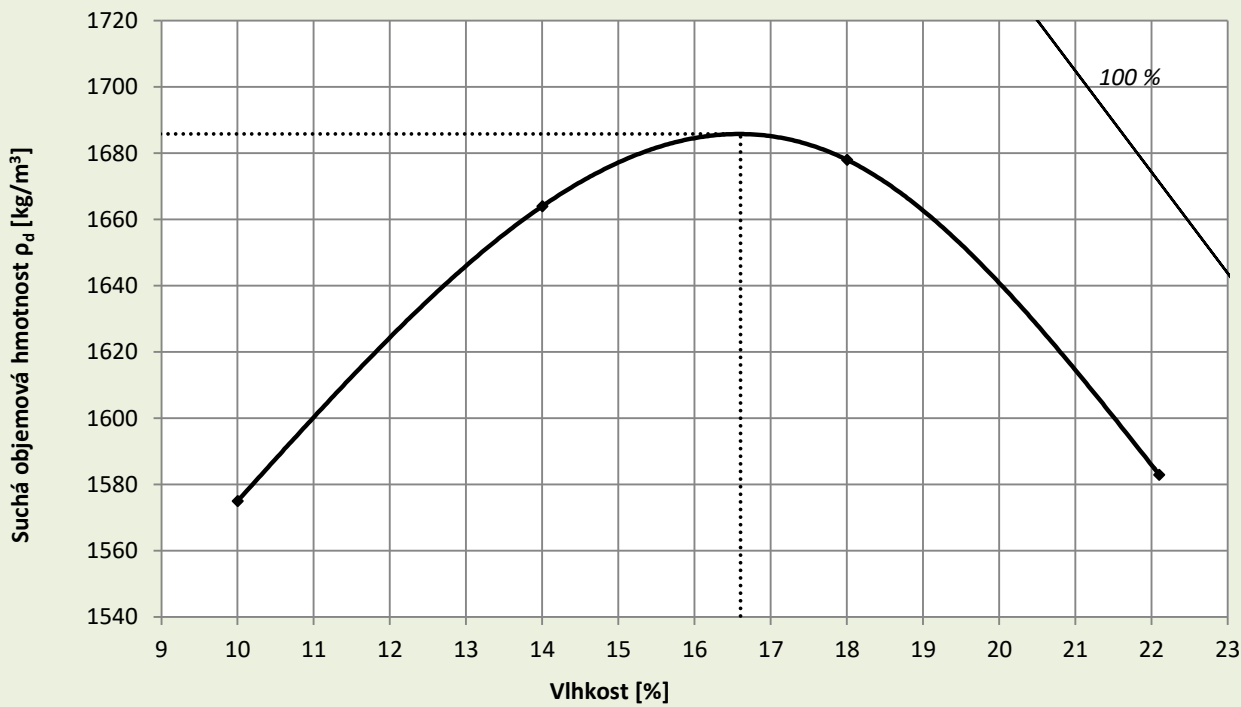
Zkušební laboratoř prohlašuje, že protokol o zkoušce může být reprodukován jako celek, jinak jen s písemným souhlasem laboratoře.

PROTOKOL O VÝSLEDČÍCH LABORATORNÍCH ZKOUŠEK
PROCTOROVA ZKOUŠKA STANDARDNÍ

č. : 222-2/24/PS

Název zakázky: **VD Slušovice**
Označení sondy: **J11A**
Hloubka odběru: **1,0-4,0** [m]
Číslo vzorku: **37822**

Matrice: technologický vzorek zeminy
Třída zeminy dle ČSN 73 6133: -
Třída zeminy dle ČSN EN ISO 14668-2: -
Zdánlivá hustota zeminy: 2650 [kg/m³] odhadnutá
Použitá metoda: 1
Poznámky:



Objemová hmotnost suché zeminy	$\rho_{d \max}$	1690	[kg/m ³]
Optimální vlhkost	w_{opt}	17	[%]

PROTOKOL O VÝSLEDČÍCH LABORATORNÍCH ZKOUŠEK
PROCTOROVA ZKOUŠKA STANDARDNÍ

č. : 222-2/24/PS

Název zakázky: VD Slušovice
Označení sondy: J12A
Hloubka odběru: 0,7-4,0 [m]
Číslo vzorku: 37823

Matrice: technologický vzorek zeminy
Třída zeminy dle ČSN 73 6133: -
Třída zeminy dle ČSN EN ISO 14668-2: -
Zdánlivá hustota zeminy: 2650 [kg/m³] odhadnutá
Použitá metoda: 1
Poznámky:



Objemová hmotnost suché zeminy	$\rho_{d \max}$	1710	[kg/m ³]
Optimální vlhkost	w_{opt}	16	[%]

KONEC PROTOKOLU