

## Vsakovací zkouška v oedometru při proměnné hladině

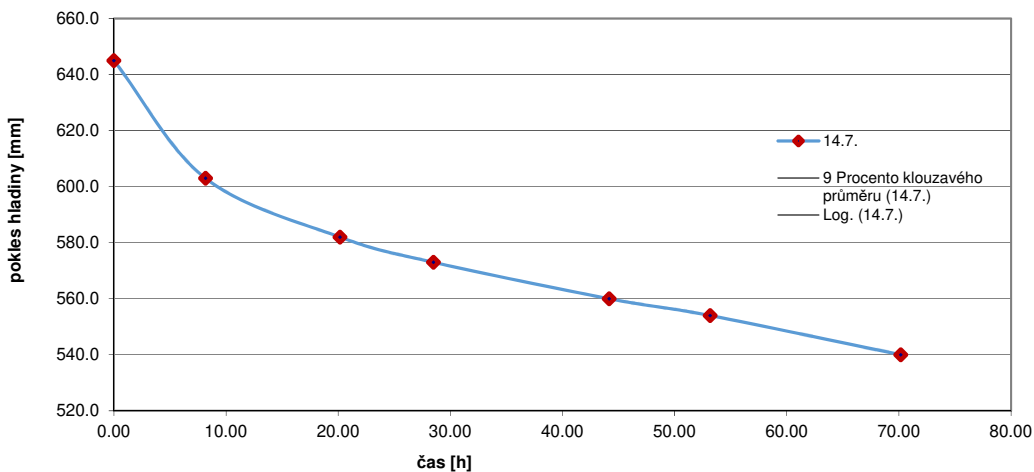
Provedeno a vyhodnoceno podle ČSN EN ISO 17892-11

Název úlohy	VD Slušovice	
Číslo vzorku	050-15	
Místo odběru	J13	
Hloubka odběru	3,4-3,5	m
Doba měření, krok	0.00	hod
Rekonsolidační tlak	90	kPa
Konsolidace	neporušený, s vodou	
Průměr kroužku	74.5	mm

m kroužku	80.08	g
h kroužku	19.5	mm
m před zkouškou	173.28	g
p objemová hm. před zk.	2039	kg.m <sup>-3</sup>
γ objemová tíha před zk.	20.00	kN.m <sup>-3</sup>
m po zkoušce	178.65	g
p objemová hm. po zk.	2102	kg.m <sup>-3</sup>
γ objemová tíha po zk.	20.62	kN.m <sup>-3</sup>

	Čas			σ [kPa]	dh [mm]	a <sub>in</sub> [m <sup>2</sup> ]	A [m <sup>2</sup> ]	kv [m/s]
	den	[h]	N hod					
1. den	14.7.	11:50	0.00	90	645	7.854E-05	0.00436	8.0E-10
	14.7.	20:00	8.17		603			
	15.7.	8:00	20.17		582			
2. - 3. den	15.7.	16:20	28.50		573			
	16.7.	8:00	44.17		560			
	16.7.	17:00	53.17		554			
	17.7.	10:00	70.17		540			
celkový	14.7.							2.5E-10
	17.7.							

Křivka snížení hladiny



Datum: 17.07.2024

Vyhodnotil: Ing. Lukáš Matějka

Projekce iGEO s.r.o., Nám. 28. října 1899/11, 602 00 Brno, www.igeo.cz, e-mail: kontakt@igeo.cz, mobil: 608 022 443