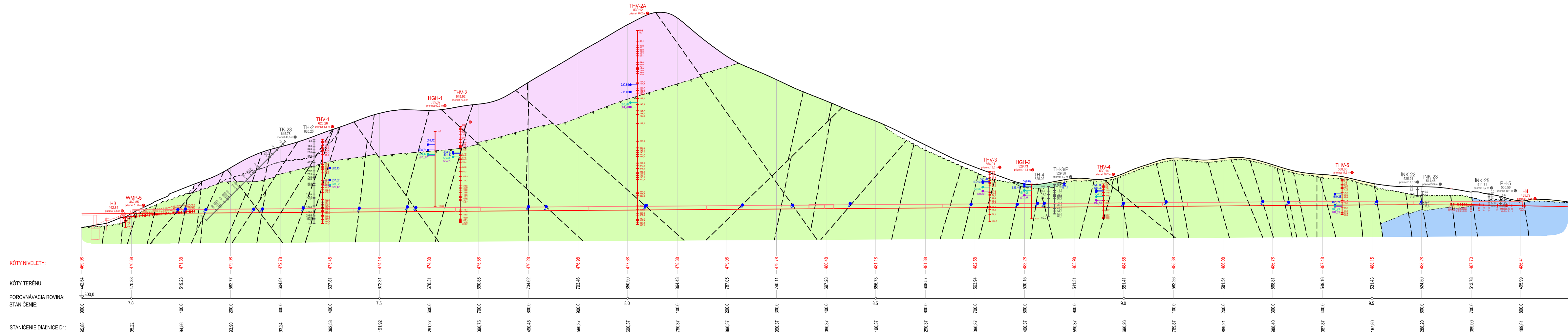


ÚROVEŇ HLADINY PODZEMNEJ VODY V POZDĹŽNOM PROFILE TUNELA HAVRAN

M = 1: 5 000



Vysvetlivky:

Kvartér

Deluviálny komplex

deluviálne sute a íly s úločkami

Komplex zosuvného delúvia

zosuvné deluviálne sedimenty

Terasový komplex

terasové štrky

Proluviálny komplex

proluviálne štrky

Mezozoikum

Križhanský príkrov

mráznické a porubské súvrstvie (berias - alb) - ilovce, ílovité bridlice, silentité vápence, sileňovcovo-vápencové brekie, prevažne tektonicky porušené

osnické súvrstvie (titón-berias) - svetlosivé vápence, ílovité kalové vápence, vápnité ilovce

Čočský príkrov

komplex dolomitov a vápencov, tektonicky porušené

Ostatné

Litologické a tektonické hranice

hranice litologických komplexov

zlomy a tektonické línie

predpokladaná hranica mezozoického podložia

predpokladaná šmyková plocha zosuvného delúvia

násunová plocha príkrovu

prieskumný vrt

archívny prieskumný vrt

prieskumné dielo pred rovinou profilu  
prieskumné dielo za rovinou profilu

Hydrologické pomery

hladina podzemnej vody utástená v m.n.m.

potenciálne prítoky vody

minimálna a maximálna hladina podzemnej vody v m.n.m. (10/2018-12/2021)

hladina podzemnej vody v m.n.m. - hydraulický model - stav bez opatrení

hladina podzemnej vody v m.n.m. - hydraulický model - stav s realizovanými opatreniami

**ZDRUŽENIE D1 TURANY - HUBOVÁ**

DOPRAVOPROJEKT ALFA GEOCONSULT

VEDÚCI ČLEN ZDRUŽENIA : DOPRAVOPROJEKT, a.s. BRATISLAVA, DIVÍZIA ZVOLEN

RIADITEĽ DIVÍZIE Ing. Joroslav GUOTH HLINŤ. PROJEKTU Ing. Imrich BEKEČ Č.ŽAKAZKY 7311-11

VYPRACOVAL MGR. M. KUBIŠ, PhD. <i>Kubiš</i>	ZODP. RIEŠITEĽ MGR. D. SKLENÁROVÁ <i>Sklenarova</i>	HLINŤ. PROJEKTU Ing. Imrich BEKEČ <i>Bekec</i>	<b>DPP Žilina</b> <small>DPP Žilina s.r.o., Komenského 2/4, 83104 Bratislava prevádzka Žilina, Legionárska 8303, 01001 Žilina</small>
KONTROLOVAL Ing. P. Žiak <i>Ziak</i>	KRESLIL MGR. M. KUBIŠ, PhD. <i>Kubiš</i>	OKRES (OBVOD) STAVBY MARTIN, DOL. KUBÍN, RUŽOMBEROK	
OBJEDNÁVATEĽ NÁRODNÁ DIAĽNIČNÁ SPOLOČNOSŤ, a.s. BRATISLAVA			
<b>DIAĽNICA D1 TURANY - HUBOVÁ</b>			
INŽINERSKO-GEOLÓGICKÝ A HYDROGEOLOGICKÝ PRIESKUM			
<b>ÚROVEŇ HLADINY PODZEMNEJ VODY V POZDĹŽNOM PROFILE TUNELA HAVRAN A VYSVETLIVKY</b>			
STUPEŇ DÚR 03.2022	FORMÁT 10 A4	Č.ŽAKAZKY 7311-11	
MIERKA 1 : 5 000	Č. ARCH. 7311-11	Č. VÝKRESU 10	Č. SOPRAVY