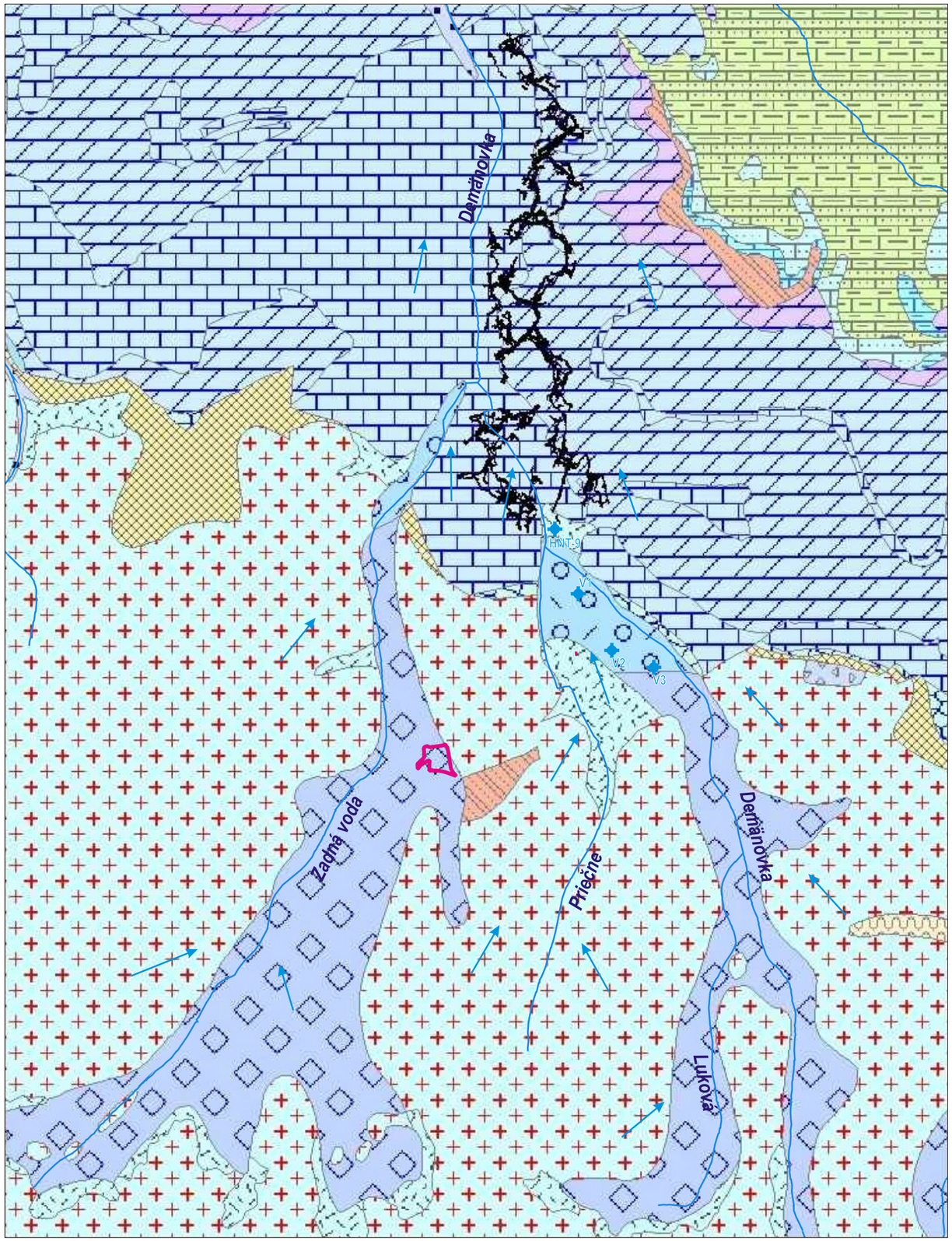


LEGENDA:

	Opis	typ priepustnosti	hydrogeologická funkcia
	navážky, haldy a skládky	Medzizrnová	hydrogeologický kolektor
	piesčité štrky dnovej akumulácie nív a nízkych terás, s pokryvom povodňových hlín (kvartér)	Medzizrnová	hydrogeologický kolektor
	svahoviny a sutiny (hliny, piesčité hliny, kamenité hliny - kvartér)	Medzizrnová	hydrogeologický kolektor
	piesčito - kamenité a balvanovité uloženiny sutinových kužeľov (kvartér)	Medzizrnová	hydrogeologický kolektor
	hrubé, balvanovité až blokovité piesčité štrky (kvartér)	Medzizrnová	hydrogeologický kolektor
	štrky, balvany a bloky morén (kvartér - pleistocén)	Medzizrnová	hydrogeologický kolektor
	slienité vápence mráznického súvrstvia (mladšia jura - staršia krieda)	Puklinová	regionálny izolátor
	pestré vápence jury (slienité, krinoidové, hľuznaté, kremité, rohovcové, piesčité vápence)	Puklinová	regionálny izolátor
	fatranské súvrstvie: vápence, slienité vápence a bridlice (vrchný trias)	Puklinová	regionálny izolátor
	hlavné dolomity (vrchný trias)	Krasovo-puklinová	hydrogeologický kolektor
	bridlice a pieskovce lunzských vrstiev (vrchný trias)	Puklinová	regionálny izolátor
	ílovité bridlice, pieskovce, dolomity (karpatský keuper - vrchný trias)	Puklinová	regionálny izolátor
	dolomity stredného triasu	Krasovo-puklinová	hydrogeologický kolektor
	vápence stredného triasu	Krasovo-puklinová	hydrogeologický kolektor
	rauvaky (bunečnaté dolomity) spodného triasu	Krasovo-puklinová	hydrogeologický kolektor
	verfénske bridlice (spodný trias)	Puklinová	regionálny izolátor
	kremence lúžňanského súvrstvia spodného triasu	Puklinová	regionálny izolátor
	granitoidy (granity, granodiority, tonality), miestami diority	Puklinová	regionálny izolátor
	metamorfity vysokého stupňa premeny (ortoruly a migmatitizované ruly)	Puklinová	regionálny izolátor

skúmané územie

V1 dokumentačné vrty (V1, V2, V3, HNT-9)

smer prúdenia podzemnej vody

N
W E
S

650 0 325 975m

Objednávateľ:	Tatry mountain resorts, a.s. Demänovská Dolina 72, 031 01 Liptovský Mikuláš	Číslo prílohy:	**3**
Zhotoviteľ:	HES-COMGEO spol. s r.o. Kostiviarska cesta 4, 974 01 Banská Bystrica	Dátum:	VIII/2017
Názov úlohy:	**APARTMÁNOVÝ WELLNESS HOTEL JASNÁ A MINIPIVOVAR, LOKALITA O1, JASNÁ - CENTRUM SEVER, OBEC DEMÄNOVSKÁ DOLINA**	Číslo úlohy:	81/2016
Názov prílohy:	**Hydrogeologická mapa**	Mierka:	grafická

Upravil: Ing. Daniel Danko