

Příloha 1.5 Hydrogeologické informace nádrží a poldrů

ID_OP	název	typ	ret. objem	vliv na VZ Litá	poznámka	vzdálenost ostatních jím. vrtů
N01_v1	SN Třebechovice	SN	378 408	NE	mimo hg. rajon 4222 a tím i proudový systém Litá	nádrže jsou projektovány zcela mimo proudový systém hydrogeologického rajonu 4222
N01_v2	SN Třebechovice	SN	299 000	NE	mimo hg. rajon 4222 a tím i proudový systém Litá	
N02	VN Pavlovský potok	VN	47 054	NE	mimo hg. rajon 4222 a tím i proudový systém Litá	
N03	VN Lipiny 1	VN	13 232	NE	mimo hg. rajon 4222 a tím i proudový systém Litá	
N04_v2	SN Ledce	SN	45 388	NE	Oblast jílovického zlomového pásma; zapadá kra s velkou mocností jizerského souvrství	
N05_v1	SN Ledce	SN	69 064	NE	Oblast jílovického zlomového pásma; zapadá kra s velkou mocností jizerského souvrství	
N06	VN Homole	VN	44 135	NE	Oblast jílovického zlomového pásma; zapadá kra s velkou mocností jizerského souvrství	v zakleslé kře bez ovlivnění
N07	SN Mokré	SN	245 789	NE	Oblast tzv. dolní kry; mocnost jizerského souvrství ve vrtu Lts12 cca 18 m	HV-3 ve vzdálenosti 1030 m; k ovlivnění by spíše nemělo dojít
N08	SN Přepychy	SN	35 367	ANO	Suchá nádrž projektována v místě zlomu při opočenské flexuře; geologické prostředí umožňuje vcez povodňové vody přímo do kolektoru B;	PR-1 (760/1), lokální studna ve vzdálenosti 190 m; k ovlivnění může dojít - z hlediska kvality
N09	SN Houdkovice 5	SN	19 575	NE	Suchá nádrž projektována v místě předpokládané mocnosti jizerského souvrství 50 m	studny Dřízna ve vzdál. 3.5 km; k ovlivnění nemůže dojít
N10_v1	VN Ostrovský rybník	VN	537 199	NE	Zátopa ve vsvém východním okraji zasahuje k místům. Kde jizerské souvrství je denudováno, nebo se vyskytuje v minimální mocnosti, k ovlivnění prameniště Lité nemůže dojít vzhledem ke značné vzdálenosti nádrže	ÚB-1 ve vzdálenosti 1200 - 1400 m dle výšky hráze, pravděpodobně nemá žádný význam
N10_v2	VN Ostrovský rybník	VN	162 057	NE		
N11	VN Hroška	VN	4 785	NE	Nádrž projektována v místě předpokládané mocnosti jizerského souvrství přibližně 50 m	ÚB-1 ve vzdálenosti 2700 m, irrelevantní - k ovlivnění vrtu rozhodně nedojde
N12	VN Solnice	VN	56 052	NE	mocnost jizerského souvrství v oblasti nádrže dosahuje přibližně 20 m	620 m Císařská studánka, k ovlivnění s velkou pravděpodobností nedojde
N13	VN Opařiště	VN	21 139	ANO	Suchá nádrž projektována v místě bohuslavického zlomu ; geologické prostředí umožňuje v místech preferenčních cest vcez povodňové vody přímo do kolektoru B v bělohorském souvrství; v okolí vrtu Lts5 mocnost jizerského souvrství jen cca 10 m; nejbližší vrt Lt3 ve vzdálenosti 1260 m	