

ODBORNÉ EXKURZE

4. 9.2026 8.30-15.00

Poslední den jednání HGIG kongresu se 4. září 2026 uskuteční dvě odborné exkurze – hydrogeologická a inženýrskogeologická. Půjde o dvě souběžné exkurze, na které se účastníci hlásí v rámci své online přihlášky k účasti, a v případě volných kapacit se mohou dodatečně přihlašovat i u prezence během jednání kongresu, až do zaplnění autobusů. Účastníci obou kongresů se mohou hlásit na kteroukoliv z obou exkurzí. Odjezd na exkurzi je ráno v 8.30 od místa kongresu, návrat na stejné místo je plánován do 15.00, kdy bude celý kongresový program zakončen. Účast na exkurzích vlastním autem je v omezené míře možná po dohodě s organizátory, podle prostorových dispozic na lokalitách.

Program HG exkurze

- Podlažice – klasické vodárenské jímací území, hloubení 3 náhradních vrtů o hloubkách 75-100 m
- Luže – Košumberk – vodárenské jímací území 40 l/s. Indukce povrchového toku Novohradky jímacím vrtem, s využitím stopovacích zkoušek s radionuklidy. Náhradní vrty za původní jímací vrty z roku 1985.
- Choceň – viditelná choceňská flexura jako hydrogeologický fenomén 1. řádu tvořící hydraulickou bariéru, a její vliv na režim podzemních vod ve vysokomýtské synklinále, přetokový vrt Peliny s vydatností 100 l/s, jímací území Choceň 50 l/s, staré jímací území Choceň znečištěné atrazinem, pleistocenní terasy s nálezem mamutích stoliček.

Vedoucí HG exkurze:

RNDr. Daniel Smutek smutek@vz.cz, RNDr. Svatopluk Šeda seda@fingeo.cz

Program IG exkurze

I/33 Náchod – obchvat – výstavba komunikace I. třídy v náročných geologických podmínkách

- SO 601 Tunel Kramolna – hloubený tunel
- SO 254 – zárubní zeď zajišťující hlavní trasu obchvatu v sesuvném území
- SO 102 – hlavní trasa obchvatu v km 2,350 – 2,600 – vysoký vyztužený násyp/přísyp pod SO 254 prováděný ke strmému svahu

Vedoucí IG exkurze:

Mgr. Zdeněk Brunát, zdenek.brunat@gmail.com