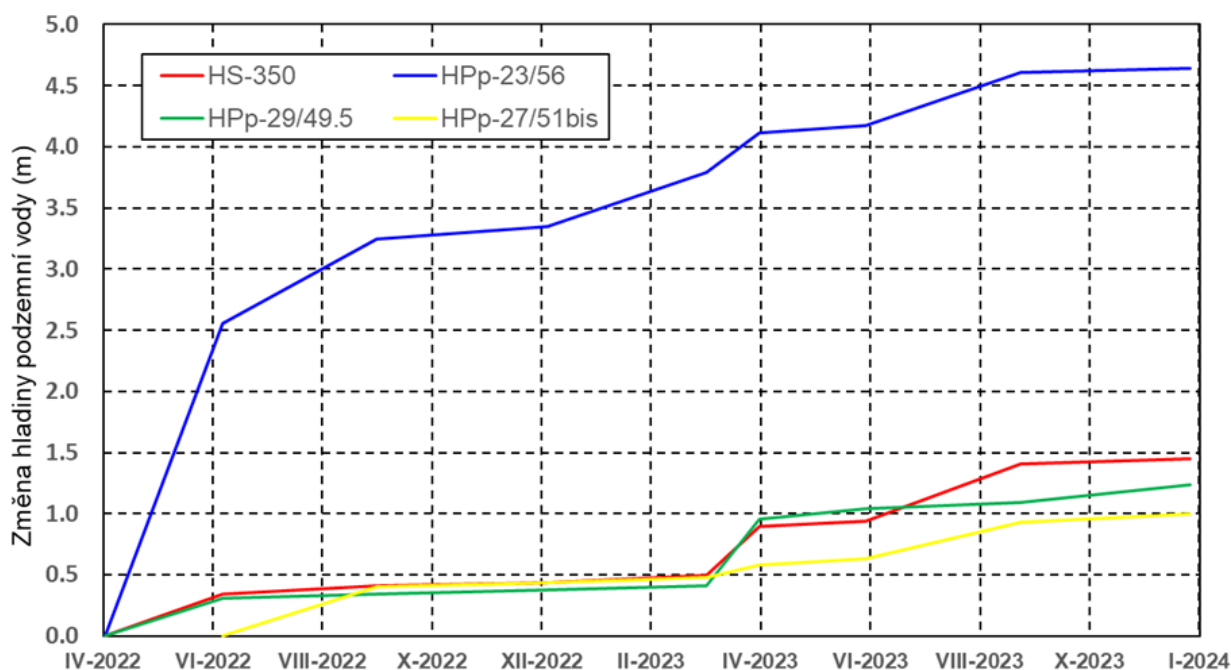


V Praze dne 11. ledna 2024

Zpráva z průběhu 8. hodnotící mise do dolu Turów dne 10. ledna 2024

1. V souladu s čl. 3, odst. 4. „Dohody mezi vládou České republiky a vládou Polské republiky o spolupráci k řešení vlivů těžební činnosti v povrchovém hnědouhelném dole Turów v Polské republice na území České republiky“ (dále jen Dohody) provedla Česká geologická služba (ČGS) dne 10. ledna 2024 hodnotící misi do dolu Turów PGE GiEK S.A. za účasti zástupců dolu a Państwowy Instytut Geologiczny (PIG, Státní geologický ústav).
2. Po přivítání účastníků mise z polské a české strany proběhlo školení bezpečnosti pohybu v prostoru dolu. Následovala informace, že v listopadu a prosinci 2023 byly větší srážky a povodňové stavy na Medziance. V současné době nejsou některé etáže ještě přístupné, a proto je možné navštívit pouze 3 etáže, kde probíhá pravidelné měření odtékající vody v jejich j. části.
3. Pokračovala prezentace o vývoji hladin podzemní vody na nátokové straně podzemní stěny, zejména ve vrtech HPp-29/49,5; HPp-23/56; HS-350 a HPp-27/51bis do 12/2023. Nárůst hladiny podzemní vody na všech výše uvedených 4 vrtech byl v rozsahu 3 – 15 cm od stavu v září 2023 (viz obr. 1).



Obr. 1. Vývoj hladiny podzemní vody na pozorovacích vrtech na nátokové straně podzemní stěny dle Dohody

4. Následně se účastníci mise vydali terénním autobusem na prohlídku stanovených 3 etáží v j. části dolu v blízkosti českého území a provedení hydrologických měření odtékající vody na těchto etážích.
5. Při terénní prohlídce j. stěny dolu byla provedena hydrologická měření odtékající vody (obr. 2, tab. 1). Hydrometrická měření ČGS se prováděla hydrometrickým křídlem OTT C2. Na každém profilu byla provedena stejná měření stejným druhem přístroje i pracovníky PIG. Tabulka č. 1 obsahuje aktuální údaje o množství odtékající vody z navštívených etáží v jižní stěně dolu Turów.

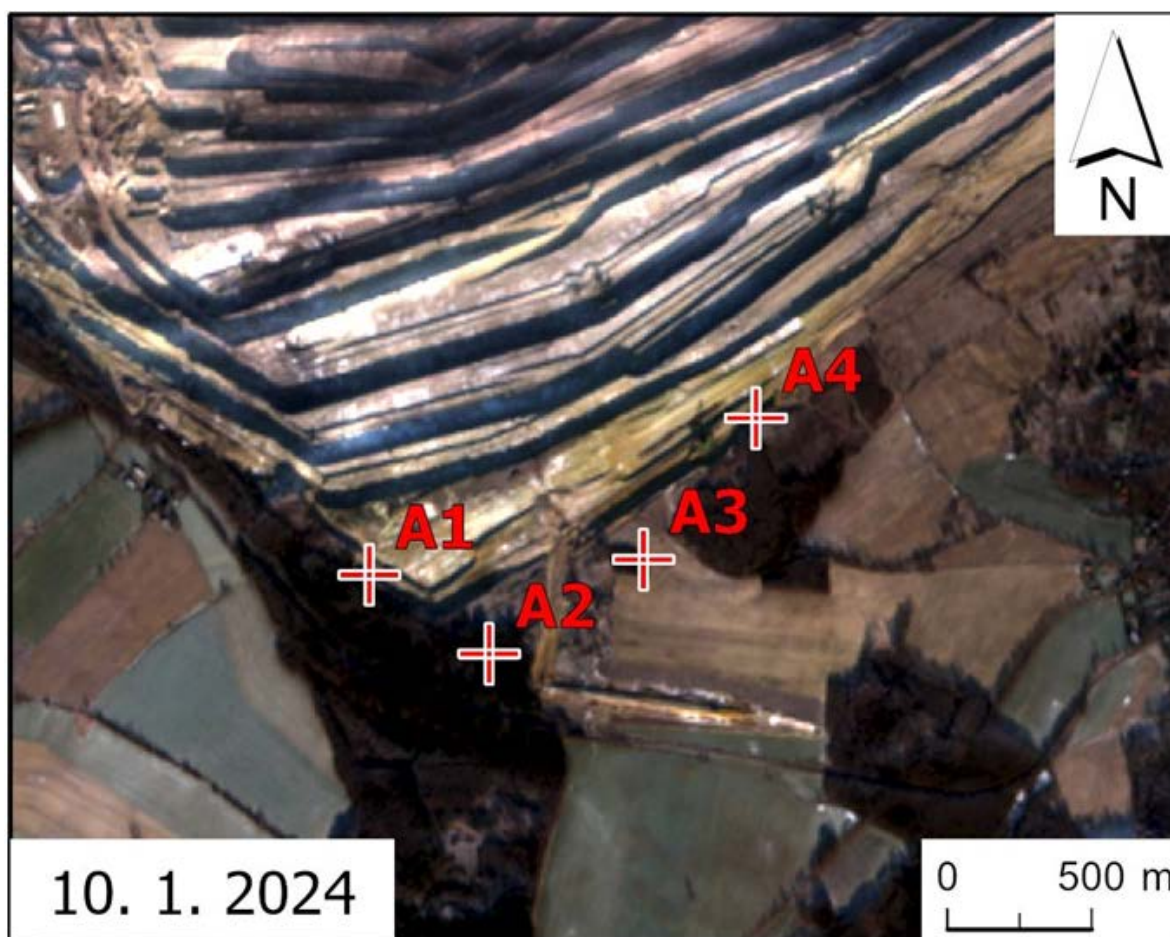


Obr. 2. Situace míst s realizovanými hydrologickými měřeními 10.1.2024 vna kontrastním snímku družice Sentinel 2 z 11/2022

Etáž	průtok (l/s)
T1	15,77
T2	12,02
T3	6,85

Tab. 1. Průtoky ze dne 10.1. 2024

6. Obrázek č. 3 dokumentuje postup těžby v j. cípu dolu Turów na satelitním snímku družice Sentinel-2 ze dne 10.1.2024, z něhož je zřejmé, že těžba nepřekročila linii bodů A1 až A4 čl. 3, bodu 2 Dohody. Zároveň je vidět, že probíhá stavba zemního valu jako opatření omezující hluk a prašnost z dolu Turów.



Obr. 3. Snímek družice Sentinel-2 s limitními body (A1-A4) omezujícími těžbu dle Dohody

7. Bylo předběžně domluveno, že devátá hodnotící mise do dolu Turów bude probíhat v polovině května 2024. Konkrétní datum bude upřesněno.

Účastníci za českou stranu:

Mgr. Kateřina Fárová – specialistka DPZ
 RNDr. Renáta Kadlecová – hydrogeolog
 Mgr. Ondřej Nol – hydrogeolog
 Mgr. Zdeněk Venera, Ph.D. – ředitel ČGS
 Mgr. Tomáš Vránek – hydrolog, úřední měřič

Seznam všech účastníků 8. mise do dolu je uložen na ředitelství dolu Turów.

Zapsala: RNDr. Renáta Kadlecová

Schválil: Mgr. Zdeněk Venera, Ph.D.