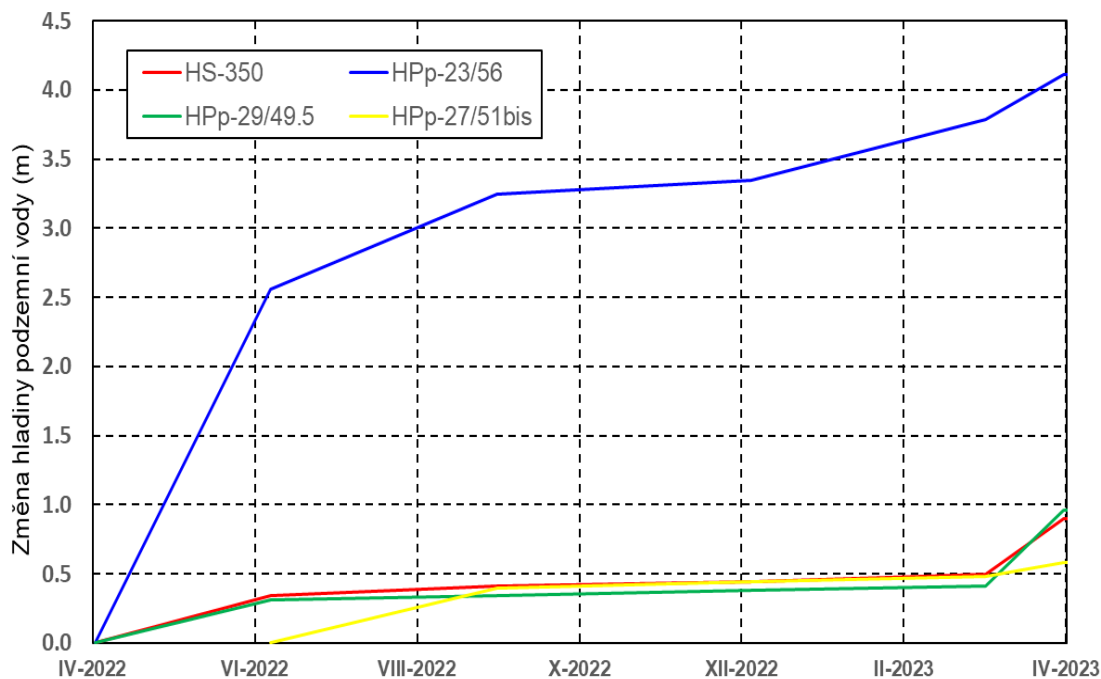


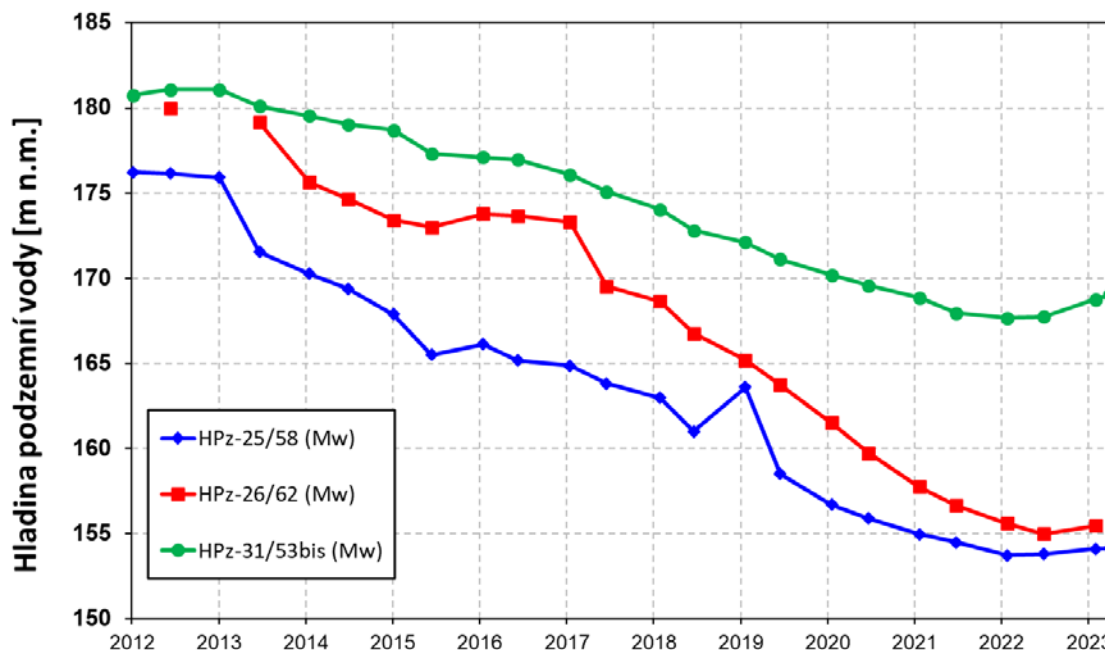
**Dne 21. července 2023 jednala Expertní skupina jmenovaná ministrem Hladíkem pro vyhodnocení funkčnosti podzemní bariéry v dole Turów a shodla se na těchto závěrech:**

- V souladu s čl. 3, odst. 6 Dohody mezi vládou České republiky a vládou Polské republiky o spolupráci k řešení vlivů těžební činnosti v povrchovém hnědohelném dole Turów v Polské republice na území České republiky (dále jen “Dohoda”) předložila polská strana dne 29. června 2023 vyhodnocení funkčnosti podzemní stěny po dvanáctiměsíčním monitoringu hladin podzemní vody.
- U všech čtyř vrtů (HPp-23/56, HS-350, HPp-27/51 bis a HPp-29/49,5), které jsou uvedeny v Dohodě k posuzování funkčnosti podzemní těsnící stěny (čl. 3, odst. 6), hladina podzemní vody roste, a to o 0,63 až 4,17 m za období duben 2022 až červen 2023.



- Hydrodynamické testy ukázaly, že podzemní těsnící stěna splňuje míru nepropustnosti uvedenou v Dohodě čl. 3, odst. 7.
- Podzemní těsnící stěnu v realizovaném rozsahu lze podle parametrů v Dohodě (čl. 3, odst. 6 a 7) považovat za funkční.

- Růst hladiny podzemní vody byl zjištěn i ve třech vrtech ve vzdálenosti 400 - 850 m na nátokové straně podzemní těsnící stěny, směrem od dolu na jih k české hranici.



- Na vzdálenějších vrtech v zatěsněném středním kolektoru na polském a českém území hladiny podzemní vody nadále klesají a dosahují historického minima. Pozitivní vliv podzemní stěny se zde zatím neprojevil. Na českém území by se měl pozitivní vliv podzemní stěny projevit nejdříve na vrtech dokumentujících zatěsněný střední kolektor Mw.
- Zda a v jakém časovém horizontu se pozitivní vliv podzemní těsnící stěny projeví i v jejím širším okolí na českém území, je nezbytné prokázat hydrogeologickým modelem a pokračujícím monitoringem hladin podzemní vody.
- Vytvoření takového modelu bylo dolu Turów (firma PGE GiEK SA) uloženo v podmínkách ochrany životního prostředí pro záměr spočívající v pokračování těžby (dokument č.j. WOOŚ.4235.1.2015.53 ze dne 21.1.2020).
- Zpracovaný model musí být polskou stranou předložen Regionálnímu řediteli ochrany životního prostředí ve Vratislavi a jeho prostřednictvím české straně ve lhůtě do dvou let od doby výstavby podzemní těsnící stěny, tj. do 30.6.2024.
- Na základě Dohody probíhá monitoring ve společné česko-polské síti a ČGS data pravidelně vyhodnocuje ve stávajícím rozsahu. Na základě modelu a pokračujícího monitoringu bude posouzeno, zda projektovaný a realizovaný rozsah podzemní stěny je dostačujícím opatřením, nebo zda je třeba použít ustanovení čl. 8, odst. 8 a požadovat prodloužení, prohloubení nebo zatěsnění podzemní stěny tak, aby byla zvýšena její účinnost.

V Praze dne 21. července 2023

Předseda Expertní skupiny: Zdeněk Venera

## Seznam členů Expertní skupiny pro vyhodnocení funkčnosti podzemní bariéry v dole Turów

Jméno	Pracoviště
Bruthans Jiří, Doc. RNDr. Ph.D.	Přírodovědecká fakulta UK, Ústav hydrogeologie, inženýrské geologie a užití geofyziky
Datel Vojtěch Josef, RNDr. Ph.D.	Výzkumný ústav vodohospodářský T.G.Masaryka
Eckhardt Pavel, Mgr.	Výzkumný ústav vodohospodářský T.G.Masaryka
Fojtík Tomáš, Ing.	Výzkumný ústav vodohospodářský T.G.Masaryka
Kadlecová Renáta, RNDr.	Česká geologická služba
Nol Ondřej, Mgr.	Česká geologická služba
Rapantová Naďa, prof. Ing. CSc.	VŠB TU Ostrava, Katedra geotechniky a podzemního stavitelství
Venera Zdeněk, Mgr. Ph.D.	Česká geologická služba
Vlnas Radek, Ing.	Český hydrometeorologický ústav