

Praha dne 15. května 2026

Č. j.: MZP/2026/910/1358

Vyřizuje: Ing. Vébr

Tel.: 267 122 875

E-mail: Tomas.Vebr@mzp.gov.cz

dle rozdělovníku

„Pokračování těžby ložiska hnědého uhlí Turów“ – poskytnutí Závěrečné zprávy z českého monitoringu hluku dolu Turów za rok 2025

Ministerstvo životního prostředí České republiky (dále jen „MŽP“) zajistilo v roce 2025 monitoring hluku dolu Turów v dotčeném území na 2 místech měření v lokalitách Uhelná a Oldřichov na Hranicích a navázalo tak na předchozí monitoring hluku na stejných lokalitách z let 2020–2024. Závěrečná zpráva z předchozího monitoringu hluku za rok 2024 Vám byla zaslána dopisem č. j. MZP/2025/710/1449 ze dne 19. 5. 2025. Předmětný monitoring hluku v roce 2025, který v území prováděla akreditovaná laboratoř Zdravotního ústavu se sídlem v Ostravě, Národní referenční laboratoř pro komunální hluk (dále jen „NRL“), se skládal celkem z 5 jednotlivých měření probíhajících v období měsíce dubna, května, června, září a října, a to vždy po dobu 7 po sobě jdoucích nocí od 22:00 h do 6:00 h. Na základě uzavřené 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 „mezivládní dohoda“) byl monitoring hluku od roku 2022 dále rozšířen o měření na tzv. technickém místě měření umístěném na polském území v těsné blízkosti hranice dolu, a to za účelem lepší identifikace hluku způsobeného provozem v dolu Turów a jeho odlišení od dalších hluků pozadí. V roce 2023 převzala obsluhu technického místa měření plně polská strana, která zde zajišťuje kontinuální nepřetržitý monitoring, přičemž česká strana (NRL) má online přístup k naměřeným datům. Dne 2. 2. 2026 obdrželo MŽP od NRL závěrečnou zprávu s komplexním vyhodnocením předmětného monitoringu hluku za rok 2025, kterou Vám nyní zasíláme pro informaci.

Z výsledků českého monitoringu hluku vyplývá, že v dotčeném území v lokalitách Uhelná a Oldřichov na Hranicích stále nedochází k překračování mezní hodnoty pro celonoční dlouhodobou hlukovou zátěž $L_{\text{night}} = 40$ dB, doporučené Světovou zdravotnickou organizací (WHO) a akceptované Evropskou komisí, nicméně oproti předchozímu roku 2024 došlo v lokalitě Uhelná k relativně významnému navýšení dlouhodobé hlukové zátěže o 2,6 - 2,7 dB. Celková dlouhodobá expozice hlukem, vyhodnocená na základě získaných dat, reprezentovaná hodnotami veličin $L_{A90\text{avg}}$, resp. $L_{Aeq,T}$ v minimálně rušených časových blocích, dosahovala v lokalitě Uhelná 36,7 dB, resp. 38,6 dB (v předchozím roce 34,0 dB, resp. 36,0 dB). V lokalitě Oldřichov na Hranicích naopak nedošlo oproti předchozímu roku 2024 k prakticky žádné změně dlouhodobé hlukové zátěže, celková dlouhodobá expozice hlukem zde dosahovala 34,0 dB, resp. 36,0 dB (v předchozím roce 34,3 dB, resp. 36,0 dB).

Výsledky monitoringu hluku dále poskytují informace o hladině hluku pro nejhluchnější hodinu, která souvisí s plněním legislativních povinností v ČR upravených nařízením vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací, ve znění pozdějších

Ministerstvo životního prostředí
Vršovická 1442/65, 100 10 Praha 10

(+420) 26712-1111

posta@mzp.gov.cz

ISDS: 9gsaax4

www.mzp.cz

předpisů. Z hlediska legislativních limitů v ČR došlo v roce 2025 na místech měření během 5 kol celkem jedenáctkrát k prokazatelnému překročení hygienického limitu hluku $L_{Aeq,1h} = 40$ dB, a to devětkrát v lokalitě Uhelná a dvakrát v lokalitě Oldřichov na Hranicích. Konkrétně byl hygienický limit v lokalitě Uhelná překročen čtyřikrát během prvního kola monitoringu (o 1,6 dB, 1,1 dB, 0,6 dB a 2,6 dB), dvakrát během druhého kola monitoringu (o 1,4 dB a 1,7 dB) a třikrát během třetího kola monitoringu (o 5,4 dB, 0,1 dB a 0,8 dB). V lokalitě Oldřichov na Hranicích byl hygienický limit překročen jednou ve druhém kole monitoringu (o 1,7 dB) a jednou ve třetím kole monitoringu (o 0,4 dB). Z výsledků závěrečné zprávy vyplývá, že pravděpodobnost překročení limitu hluku pro nejhlučnější hodinu za noční dobu během roku dosahuje cca 26,5 % v lokalitě Uhelná a 5,7 % v lokalitě Oldřichov na Hranicích. K identifikaci zdroje zjištěného nadlimitního hluku byla mj. použita analýza souběhu časového průběhu hladin akustického tlaku na dvou až třech místech měření (Uhelná, Oldřichov na Hranicích a technické místo měření v Polsku) a dále analýza zjišťované směrovosti dopadající akustické energie v místech měření včetně triangulace. Tyto nástroje byly doplněny o posouzení frekvenčního spektra a o poslech audiozáznamu. Na základě provedených analýz lze jednoznačně konstatovat, že překročení hygienických limitů hluku na území ČR bylo způsobeno provozem v dolu Turów.

Po zaznamenaných překročeních hygienického limitu hluku v noční době a po prokázání zdroje hluku vedla česká strana s Polskem jednání v souladu s čl. 5 uzavřené mezivládní dohody, a to za účelem vyřešení této věci, tj. zjištění příčiny a její následné odstranění tak, aby v budoucnu k této skutečnosti již nedocházelo. V dubnu 2025 informovala polská strana MŽP o přijetí řady minimalizačních opatření a investic zaměřených na snížení hlukové zátěže v areálu dolu Turów. Konkrétní přijatá opatření byla popsána v předchozím dopise MŽP č. j. MZP/2025/710/1449 ze dne 19. 5. 2025. Popsaná protihluková opatření nicméně nedokázala zcela zabránit překračování limitů hluku na českém území, což dokládají výsledky prvních tří kol měření hluku v roce 2025. Z tohoto důvodu MŽP v roce 2025 opakovaně vyzvalo polskou stranu k přijetí dalších (zejm. organizačních) opatření spočívajících v omezení provozu nejhlučnějších strojů a mechanismů (tj. zejm. rypadel a zakladačů umístěných na povrchu dolu v blízkosti hranic ČR) v noční době. Dne 2. 9. 2025 proběhlo v Ústí nad Orlicí k tomuto tématu osobní jednání náměstků českého MŽP a polského Ministerstva klimatu a životního prostředí, CZ/PL zmocněnců pro mezivládní dohodu, vedení dolu Turów a CZ/PL odborníků na hlukovou zátěž, na kterém NRL polské straně podrobně prezentovala metodiku vyhodnocování naměřených dat a jednoznačný vliv provozu dolu Turów na hlukovou situaci v ČR (překračování hlukových limitů pro nejhlučnější hodinu). Předmětné jednání lze hodnotit jako úspěšné, jelikož v důsledku průkazných dat NRL a iniciativy MŽP přislíbila polská strana na jednání přijetí dalších opatření k eliminaci hlukové zátěže v rámci dolu, mimo jiné dodatečné odhlučnění zbylých tří dlouhých pásových dopravníků uhlí (instalace tichoběžných válečků a umístění clon k hnacím stanicím dopravníků), dokončení projektu individuální monitorovací sítě hluku jednotlivých provozních částí dolu (za účelem včasné identifikace zdrojů hluku způsobujících překračování hlukového limitu a předcházení nadměrné hlukové zátěži) a přípravu konkrétních organizačních opatření s ohledem na zachování technologie těžby včetně revize harmonogramu prací na identifikovaných nejhlučnějších rypadlech v blízkosti českých hranic (zejm. největší rypadlo K-22). V následujících 2 kolech

monitoringu hluku na podzim 2025 již nebylo na českém území zjištěno překročení žádných hlukových limitů.

Vzhledem ke zhoršení celkové dlouhodobé hlukové zátěže v lokalitě Uhelná v roce 2025 a k opakovanému překračování hygienického limitu hluku dle české legislativy nicméně zůstává MŽP obezřetné a hlukovou situaci v dotčeném území bude i nadále bedlivě sledovat, přičemž je připraveno vynaložit další potřebné úsilí při jednáních s polskou stranou a při hájení zájmů obyvatel České republiky. Díky uzavřené mezivládní dohodě je polská strana nucena předmětnou situaci aktivně řešit a přijímat opatření k zamezení překračování limitů hluku na území ČR. Z výše popsaných důvodů je nezbytné v dotčeném území i nadále pokračovat v monitoringu hluku, přičemž data získaná za rok 2025 mohou následně pomoci při prokazování hlukové situace na české straně a zejména pak při kontrole funkčnosti navržených polských opatření k zamezení překračování limitů hluku na území ČR. MŽP ve spolupráci s NRL proto zajišťuje pokračování monitoringu hluku v dotčeném území i v roce 2026.

Mgr. Evžen Doležal

ředitel odboru

posuzování vlivů na životní prostředí

podepsáno elektronicky

Příloha:

- Závěrečná zpráva z monitoringu hluku dolu Turów za rok 2025 včetně přílohy je k dispozici na následujícím odkazu na úložišti MŽP:
<https://next.mzp.cz/s/HwEgNMBmwx4ka9q> (Turow_2025)

Rozdělovník:

Dotčené územní samosprávné celky:

Liberecký kraj

U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Město Hrádek nad Nisou

Horní nám. 73, 463 34 Hrádek nad Nisou

Město Frýdlant

T. G. Masaryka 37, 464 01 Frýdlant

Obec Bílý Kostel nad Nisou

Bílý Kostel nad Nisou 206, 463 31 Chrastava

Obec Bulovka

Bulovka 101, 464 01 Frýdlant

Ministerstvo životního prostředí
Vršovická 1442/65, 100 10 Praha 10

(+420) 26712-1111

posta@mzp.gov.cz

ISDS: 9gsaax4

www.mzp.cz

Obec Černousy

Černousy 72, 463 73 Černousy

Obec Dětřichov

Dětřichov 2, 464 01 Frýdlant

Obec Habartice

Habartice 191, 463 73 Habartice u Frýdlantu

Obec Heřmanice

Heřmanice 2, 464 01 Frýdlant

Obec Chotyně

Chotyně 163, 463 34 Hrádek nad Nisou

Město Chrastava

nám. 1. máje 1, 463 31 Chrastava

Obec Kunratice

Kunratice 158, 464 01 Frýdlant

Obec Mníšek

Oldřichovská 185, 463 31 Chrastava

Obec Oldřichov v Hájích

Oldřichov v Hájích 151, 463 31 Oldřichov v Hájích

Obec Pertoltice

Dolní Pertoltice 59, 463 73 Habartice

Obec Višňová

Višňová 184, 464 01 Frýdlant

Dotčené orgány:

Krajský úřad Libereckého kraje

U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Městský úřad Frýdlant (obec s rozšířenou působností)

T. G. Masaryka 37, 464 01 Frýdlant

Magistrát města Liberec (obec s rozšířenou působností)

nám. Dr. E. Beneše 1/1, 460 59 Liberec 1

Krajská hygienická stanice Libereckého kraje se sídlem v Liberci

Husova 64, 460 31 Liberec 1

Agentura ochrany přírody a krajiny ČR, Regionální pracoviště Liberecko

U Jezu 10, 460 01 Liberec

Na vědomí:

Město Raspenava

Fučíkova 421, 463 61 Raspenava

Ministerstvo životního prostředí
Vršovická 1442/65, 100 10 Praha 10

(+420) 26712-1111

posta@mzp.gov.cz

ISDS: 9gsaax4

www.mzp.cz

Obec Krásný Les

Krásný Les 122, 464 01 Frýdlant

Krajský úřad Libereckého kraje, odbor životního prostředí a zemědělství

U Jezu 642/2a, 461 80 Liberec 2

Česká inspekce životního prostředí, Oblastní inspektorát Liberec

třída 1. máje 858/26, 460 01 Liberec

Česká inspekce životního prostředí

Na Břehu 267, 190 00 Praha 9

Agentura ochrany přírody a krajiny ČR

Kaplanova 1931/1, 148 00 Praha 11

Česká geologická služba

Klárov 3, 118 21 Praha 1

Ministerstvo zahraničních věcí ČR, odbor států střední Evropy

Loretánské náměstí 5, 118 00 Praha 1

Odbory MŽP:

odbor geologie (650)

odbor ochrany vod (950)

odbor ochrany ovzduší (970)

odbor adaptace na změnu klimatu (610)

odbor druhové ochrany a implementace mezinárodních závazků (630)

odbor mezinárodních vztahů (920)

odbor výkonu státní správy III, oddělení Liberec (530)