

**AKTUALIZACE
REGIONÁLNÍ SUROVINOVÉ POLITIKY
ZLÍNSKÉHO KRAJE**

**Naplnění požadavku článku 9 a 10 směrnice SEA a § 10g odst. 5
a § 10h zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní
prostředí**

Prohlášení předkladatele k návrhu koncepce

**Předkladatelem koncepce „Aktualizace Regionální surovinové politiky
Zlínského kraje“ je Zlínský kraj**

Příslušný úřad, Krajský úřad Zlínského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, vydal dne 14. 05. 2026 k upravenému návrhu „Aktualizace Regionální surovinové politiky Zlínského kraje“ souhlasné stanovisko podle § 10g zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů (č. j.: KUZL 46185/2026).

Z výše uvedeného zákona vyplývají mj. následující požadavky, navazující na vydané stanovisko (viz § 10 g):

(odst. 4) Bez stanoviska ke koncepci nemůže být koncepce schválena. Schvalující orgán je povinen zohlednit požadavky a podmínky vyplývající ze stanoviska ke koncepci, popřípadě pokud toto stanovisko požadavky a podmínky obsahuje a do koncepce nejsou zahrnuty nebo jsou zahrnuty pouze zčásti, je schvalující orgán povinen svůj postup odůvodnit.

(odst. 5) Předkladatel je povinen zveřejnit schválenou koncepci včetně prohlášení, které obsahuje zejména:

- a) informaci, jak byly ve schválené koncepci zohledněny požadavky a podmínky vyplývající ze stanoviska ke koncepci,
- b) informaci, jak bylo ve schválené koncepci zohledněno vyjádření dotčeného státu, pokud byla koncepce předmětem mezistátního posuzování podle § 14a,
- c) odůvodnění vybrané varianty, pokud byl návrh koncepce zpracován ve variantách,
- d) informaci o účasti veřejnosti při zpracování koncepce a v procesu posuzování vlivů koncepce na životní prostředí,
- e) informaci o přijatých opatřeních pro zajištění sledování a rozboru vlivů koncepce na životní prostředí a veřejné zdraví podle § 10h.

(odst. 6) O zveřejnění prohlášení podle odstavce 5 je předkladatel povinen do 7 pracovních dnů informovat příslušný úřad, dotčené orgány, dotčené kraje a případně také dotčené obce, které příslušný úřad určil podle § 10c odst. 2. Níže je navrženo Prohlášení, popisující způsob naplňování § 10 g, odst. 5 v rámci uvedeného návrhu upravené koncepce.

Prohlášení k Aktualizaci Regionální surovinové politiky Zlínského kraje dle §10g odst. 5

- a) Informace, jak byly v Aktualizaci Regionální surovinové politiky Zlínského kraje (dále též „ARSP ZLK“) zohledněny požadavky a podmínky vyplývající ze stanoviska dle zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí (dále jen „zákon 100/2001 Sb.“)**

Veškeré podmínky týkající se minimalizace možných negativních vlivů v koncepci navržených opatření byly již do návrhu dokumentu při vypořádání připomínek zapracovány a ze stanoviska ke koncepci již žádné další požadavky a podmínky

nevyplývají. Krajský úřad Zlínského kraje ve stanovisku upozorňuje na zákonná ustanovení, která je nutná legitimně zohlednit. Jedná se o:

- Zajistit a zveřejnit opatření pro sledování a rozbor vlivů koncepce na životní prostředí a veřejné zdraví dle ustanovení § 10h zákona o posuzování vlivů na životní prostředí. Sledovat vývoj kvality životního prostředí v dotčeném území na základě monitorovacích indikátorů uvedených v kapitole 9 vyhodnocení SEA. V případě zjištění významných negativních vlivů na životní prostředí provádět průběžnou aktualizaci této koncepce a dodržovat další povinnosti vyplývající z výše uvedeného ustanovení.

Zlínský kraj jako předkladatel koncepce bude 1 x za rok vyhodnocovat míru přispění koncepce k naplňování referenčních cílů ochrany životního prostředí. Sledování vlivů koncepce bude hodnoceno na základě environmentálních indikátorů stanovených v kapitole 9 Vyhodnocení. Na monitoring naváže také rozhodování o podpoře a výběru projektů dle environmentálních kritérií, tak jak byly stanoveny v rámci dokumentu Vyhodnocení.

Výsledky pravidelného monitoringu budou předkládány vedení Zlínského kraje a zveřejňovány na internetových stránkách kraje v sekci, kde je zveřejněna samotná koncepce. Pokud bude zjištěno, že provádění koncepce má nepředvídané významné negativní vlivy na životní prostředí nebo veřejné zdraví, bude zajištěno přijetí opatření k odvrácení nebo zmírnění takových vlivů, informování příslušného úřadu a dotčených orgánů a současně bude rozhodnuto o změně koncepce.

- Předkladatel zveřejní na svých internetových stránkách vypořádání veškerých obdržných vyjádření a připomínek, a to jak k návrhu koncepce, tak i k vyhodnocení SEA a zveřejní schválenou koncepci. Dále zpracuje prohlášení dle ustanovení § 10g odst. 5 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí a též jej zveřejní.

Předkladatel po schválení koncepce Radou a Zastupitelstvem Zlínského kraje zveřejní na internetových stránkách <http://www.zlinskykraj.cz> kompletní znění celého dokumentu, včetně všech souvisejících požadovaných dokumentů.

b) Informace, jak byla zohledněna vyjádření dotčeného státu, pokud byla koncepce předmětem mezistátního posuzování podle §14a

Aktualizace Regionální surovinové politiky Zlínského kraje nebyla předmětem mezistátního posuzování.

Aktualizace Regionální surovinové politiky Zlínského kraje je krajskou koncepcí, která pokrývá aktivity v oblasti ochrany a využití nerostných surovin na území kraje. Zpracovatel Vyhodnocení koncepce zvažoval v rámci hodnocení rozsahu jejích vlivů na životní prostředí potenciální přeshraniční vlivy jednotlivých opatření. Hodnocení potenciálních přeshraničních vlivů bylo založeno na kvalifikovaném odhadu potenciálních environmentálních vlivů opatření. Na úrovni podrobnosti, s níž Aktualizace regionální surovinové politiky Zlínského kraje pracuje, je tedy možno vyloučit hodnotitelné potenciální negativní vlivy koncepce na životní prostředí

přesahující hranice České republiky. Na základě znalostí obsahu ARSP ZLK a provedeného hodnocení jejích potenciálních vlivů tedy není žádný důvod předpokládat negativní přeshraniční vliv koncepce na životní prostředí a veřejné zdraví a realizovat přeshraniční posouzení koncepce ve smyslu § 14a zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí, ve znění pozdějších předpisů, zejména v situaci, kdy potenciální vlivy na životní prostředí budou v rámci hodnocení konkrétních opatření eliminovány, případně zmírňovány vhodnými opatřeními.

c) Odůvodnění vybrané varianty, pokud byl návrh koncepce zpracován ve variantách

Aktualizace Regionální surovinové politiky Zlínského kraje byla zpracována invariantně.

Příprava probíhala ve spolupráci s klíčovými aktéry rozvoje území. Při přípravě ARSP ZLK byly zvažovány a diskutovány různé alternativy dílčích částí koncepce, nicméně konečným výsledkem prací je zpracování koncepce v jedné variantě. Na základě hodnocení provedených v rámci Vyhodnocení lze konstatovat, že nebyly zjištěny takové negativní vlivy ARSP ZLK na životní prostředí a veřejné zdraví, které by zakládaly potřebu navrhnout variantní řešení koncepce. Vzhledem k charakteru ARSP ZLK mohou varianty nastat při konkrétní realizaci opatření. Je proto nezbytné, aby při výběru projektů k podpoře v rámci strategie byla dostatečně zohledněna environmentální kritéria a aby systém monitorování implementace ARSP ZLK obsahoval relevantní environmentální indikátory. A to jak při výběru projektů předkladatelem ARSP ZLK, tak při výběru projektů v rámci rozhodnutí o jejich financování z jiných zdrojů. Je vhodné také upozornit na nezbytnost podrobit následné intervence koncepce, tam kde to bude relevantní, hodnocení EIA podle zákona č. 100/2001 Sb., ve znění pozdějších předpisů, naturovému, případně biologickému hodnocení dle § 45i a § 67 zákona č. 114/1992 Sb., ve znění pozdějších předpisů, respektive aplikovat environmentální požadavky dle horního a stavebního zákona. Dále je nutno upřednostňovat taková řešení, která budou předcházet případným kolizím se zájmy ochrany životního prostředí, přírody a krajiny a veřejného zdraví, či je budou minimalizovat.

d) Informace o účasti veřejnosti při zpracování koncepce a v procesu posuzování vlivů koncepce na životní prostředí

Zpracovatelem koncepce je Česká geologická služba, s. p. o. Dokument Aktualizace Regionální surovinové politiky Zlínského kraje byl vyhotoven dle principů zpracování koncepčních rozvojových dokumentů se zapojením klíčových aktérů do jeho přípravy, především zástupců samosprávy Zlínského kraje, zástupců Krajského úřadu Zlínského kraje, vybraných subjektů, veřejnosti a dalších. Zapojení územních stakeholderů je klíčovým předpokladem toho, aby uvedená koncepce byla zastřešujícím regionálním dokumentem, respektovaným všemi klíčovými partnery. Veřejnost měla možnost zapojit se do projednávání koncepce dle zákonného rámce v celém procesu SEA.

Zapojení veřejnosti do procesu hodnocení SEA Aktualizace Regionální surovinové politiky Zlínského kraje respektuje směrnici č. 2001/42/ES o posuzování vlivů některých plánů a programů na životní prostředí, úmluvu EHK OSN „O přístupu k informacím, účasti veřejnosti na rozhodování a přístupu k právní ochraně

v záležitostech životní prostředí“ (Aarhuská úmluva) a Metodiku posuzování vlivů koncepcí na životní prostředí vydanou MŽP.

V souladu se zákonem č. 100/2001 Sb., bylo Krajskému úřadu Zlínského kraje doručeno dne 19. května 2025 oznámení koncepce „Aktualizace regionální surovinové politiky Zlínského kraje“. Zjišťovací řízení bylo podle § 10c odst. 2 zákona zahájeno dne 20. května 2025 zveřejněním informace o oznámení koncepce a o tom, kdy a kde je možno do něj nahlížet, na úřední desce Zlínského kraje. Informace podle § 16 zákona byla rovněž zveřejněna v informačním systému CENIA a na internetových Krajský úřad Zlínského kraje a zaslaná dotčeným územním samosprávným celkům ke zveřejnění na úředních deskách, zároveň s žádostí o vyjádření.

Krajský úřad obdržel v rámci zákonné lhůty pro zaslání vyjádření dle § 10c odst. 3 zákona o posuzování vlivů na životní prostředí, a to v termínu do 10. června 2025, celkem 61 vyjádření. Z tohoto celkového počtu byla 4 vyjádření bez připomínek a 57 vyjádření s připomínkami, případně s požadavky či nesouhlasy.

Výčet vyjádření dotčených územních samosprávných celků:

Město Otrokovice (č. j. KUZL 52887/2025) ze 6. června 2025,
Město Napajedla (č. j. KUZL 53396/2025) ze dne 9. června 2025,
Město Chropyně (č. j. KUZL 53351/2025) ze dne 9. června 2025,
Obec Nedakonice (č. j. KUZL 53857/2025) ze dne 10. června 2025
Město Uherský Ostroh (č. j. KUZL 53398/2025) ze dne 9. června 2025,
Obec Komňa (č. j. KUZL 54036/2025) ze dne 10. června 2025

Výčet vyjádření od dotčených orgánů:

Městský úřad Rožnov pod Radhoštěm (č. j. KUZL 53456/2025) ze dne 9. června 2025
Městský úřad Uherský Brod (č. j. KUZL 53197/2025) ze dne 9. června
Městský úřad Otrokovice (č. j. KUZL 53151/2025) ze dne 9. června 2025
Městský úřad Uherské Hradiště (č. j. KUZL 53888/2025) ze dne 10. června
Městský úřad Kroměříž (č. j. KUZL 52547/2025) ze dne 5. června.
Krajská hygienická služba se sídlem ve Zlíně (č. j. KUZL 53189/2025) ze dne 9. června 2025
Ministerstvo kultury (č. j. KUZL 53020/2025) ze dne 9. června 2025
Krajský úřad Zlínského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství (č. j. KUZL 53867/2025) ze dne 10. června 2025

Výčet vyjádření od ostatních subjektů (obcí, měst, spolků, organizací, společností):

Obec Moravský Písek (č. j. KUZL 53630/2025) ze dne 10. června 2025
Město Bzenec (č. j. KUZL 53807/2025) ze dne 10. června 2025
Vodovody a kanalizace Hodonín, a.s. (č. j. KUZL 53655/2025) ze dne 10. června 2025
Obec Tvarožná Lhota (č. j. KUZL 54035/2025) ze dne 10. června 2025
ZOO a zámek Zlín – Lešná, příspěv. org. (č. j. KUZL 53863/2025) ze dne 10. června 2025
Společně pro Napajedla z. s. (č. j. KUZL 53585/2025) ze dne 9. června 2025
Za záchranu Hřebčína Napajedla a chovu koní v něm, z.s. (č. j. KUZL 54029/2025) ze dne 10. června 2025
Mgr. Ing. Martínek, advokát, Celonárodní petice za záchranu a zachování Hřebčína Napajedla (č. j. KUZL 54025/2025) ze dne 10. června 2025
Egeria, z. s. (č. j. KUZL 54015/2025) ze dne 10. června 2025

Vyjádření veřejnosti:

Jednotliví občané č. 1–38, jejichž vyjádření bylo shodné ve věci: Vyjádření k Aktualizaci regionální surovinové politiky Zlínského kraje, (Nesouhlas se zahrnutím pastvin Hřebčina Napajedla na Pěnném a Židech do koncepce), podané ať už datovou schránkou či písemným vyjádřením.

Dále vyjádření občana č. 39, které svou podstatou zůstává stejné – nesouhlas se zahrnutím pastvin Hřebčina Napajedla na Pěnném a Židech do koncepce, nicméně je napsáno v odlišném charakteru. Součástí tohoto vyjádření je také fotodokumentace dotčené lokality Pěnné v Napajedlech.

Městský úřad Vsetín (č. j. KUZZ 54319/2025) ze 11. června 2025,
AOPK ČR, Správa CHKO Bílé Karpaty (č. j. KUZZ 54444/2025) ze dne 11. června 2025,
Jockey club ČR (č. j. KUZZ 54504/2025) ze dne 11. června 2025
Magistrát města Zlína, odbor životního prostředí a zemědělství (č. j. KUZZ 54555/2025) ze dne 11. června 2025 a Statutární město Zlín (č. j. KUZZ 55966/2025) ze dne 17. června 2025.

V souladu s ustanovením § 10d zákona bylo provedeno zjišťovací řízení, jehož cílem bylo upřesnění obsahu a rozsahu vyhodnocení vlivů koncepce na životní prostředí a veřejné zdraví. Na podkladě oznámení koncepce, vyjádření k němu, provedl Krajský úřad zjišťovací řízení ve smyslu § 10d zákona č. 100/2001 Sb. se závěrem, že koncepce „Aktualizace regionální surovinové politiky Zlínského kraje“ naplňuje ustanovení § 10a odst. 1 písm. a) zákona, tj. stanoví rámec pro budoucí povolení záměrů uvedených v příloze č. 1 k zákonu a zároveň podle stanovisek příslušných orgánů ochrany přírody nelze vyloučit významný vliv koncepce na soustavu Natura 2000, a proto podléhá posuzování podle § 10e až § 10g zákona o posuzování vlivů na životní prostředí.

Závěr zjišťovacího řízení koncepce „Aktualizace regionální surovinové politiky Zlínského kraje“ byl vydán dne 20.06.2025 pod č. j.: KUZZ 57218/2025.

Návrh koncepce včetně vyhodnocení vlivů na životní prostředí a veřejné zdraví byl zveřejněn dne 16.12.2025 dle § 16 zákona č. 100/2001 Sb.

Veřejné projednání návrhu koncepce RSP ZLK se konalo dne 29.01.2026 a byly na něm uplatněny připomínky k návrhu koncepce jak ze strany veřejnosti, dotčených osob, subjektů, orgánů státní správy...

Z veřejného projednání byl pořízen zápis, který byl dne 03.02.2026 zveřejněn na informačním portálu SEA. Součástí spisového materiálu procesu SEA je i autentický zvukový záznam celého průběhu projednání.

Na vznesené dotazy bylo zástupci jednotlivých stran (zejména zástupci předkladatele, zástupci zpracovatelů návrhu koncepce a zpracovatelem vyhodnocení koncepce) obratem reagováno.

Diskutovaná témata bylo možné rozdělit do několika oblastí, podle svého zaměření:

1. Lokalita Chropyně (ložiska Plešovec, Zářičí, Hejtman
2. Lokalita Moravský Písek – Uherský Ostroh
3. Lokalita Napajedla Pěnné, Nedakonice-Polešovice, Kvasice II

Ke koncepci „Aktualizace Regionální surovinové politiky Zlínského kraje“ a jejímu hodnocení vlivů na životní prostředí (SEA) byly doručeny následující písemné připomínky a vyjádření:

Vyjádření doručená před konáním veřejného projednání:

- a) Město Otrokovice č.j. OTRK/ORM/84383/2025/VES, sp. zn. OTRK/ORM/6774/2025/VES, ze dne 16.1.2026,
- b) Městský úřad Kroměříž, Odbor stavebního úřadu a životního prostředí, č.j. MeUKM/008594/2026/0766/25, sp. zn. MeUKM/163331/2025(02/OZP/Dos ze dne 19.1.2026,
- c) Městský úřad Otrokovice, odbor životního prostředí, č.j. OTRK/OŽP/84391/2025/KSE, sp. zn. OTRK/OŽPO/1745/2026/KSE ze dne 20.1.2026,
- d) Ministerstvo kultury, č.j. MK 3006/2026 OPP ze dne 20.1.2026,
- e) Magistrát města Zlína, odbor životního prostředí a zemědělství, zn. MMZL 016974/2026 ze dne 19.1.2026,
- f) Statutární město Zlín, zn. MMZL 016976/2026 ze dne 19.1.2026.

Vyjádření doručená po konání veřejného projednání:

- a) Město Chropyně, zn. MCH 675/2026, sp. zn. 3170/2025/OVŽP ze dne 3.2.2026 + 4 grafické přílohy,
- b) Obec Tvarožná Lhota ze dne 3.2.2026, bez č.j., + 10 příloh,
- c) Společně pro Napajedla, z.s., ze dne 3.2.2026,
- d) Vodovody a kanalizace Hodonín, a.s., č.j. 2/Šk/2026/267 ze dne 2.2.2026, + 10 příloh,
- e) Vodovody a kanalizace Kroměříž, a.s., zn. KUZL 113368/2025/PV2025 ze dne 29.1.2026, + 2 přílohy,
- f) Vzor samostatných /totožných vyjádření od celkem 53 občanů ze dne 2.2.2026 (doručených do termínu) ,
- g) Městský úřad Bystřice pod Hostýnem, odbor stavební a životního prostředí č.j. MUBPH 4293/2026, sp. zn. OZP 58/2026 ToSv ze dne 30.1.2026,
- h) České štěrkopísky spol. s r.o., Praha prostřednictvím advokátní kanceláře Stránský & partneři, Praha ze dne 2.2.2026,
- i) Mgr. Ing. Aleš Martínek, advokát, zástupce petentů Celonárodní petice za záchranu a zachování Hřebčína Napajedla a chovu koní v něm ze dne 3.2.2026,
- j) Město Napajedla prostřednictvím Odboru Správa majetku, č.j. 2198/2025/MeU-2 ze dne 28.1.2026,
- k) Ministerstvo zemědělství, odbor vodohospodářské politiky, č.j. MZE-7899/2026-15113, sp. zn. MZE-2020/2026 ze dne 3.2.2026,
- l) Občan k lokalitě Napajedla ze dne 3.2.2026,

- m) Obec Nedakonice, č.j. OUNE-436/2025/5, sp. zn. OUNE-436/2025 ze dne 30.1.2026,
- n) Obec Záříč, č.j. OBZAR-170/2026, sp.zn. sp.OBZAR-190/2025 ze dne 2.2.2025,
- o) Spolek Za záchranu Hřebčína Napajedla a chovu koní v něm ze dne 3.2.2026,
- p) Krajský úřad Zlínského kraje, odbor životního prostředí a zemědělství, č.j. KUZL 11651/2026, sp. zn. 112869/2025.

Vyjádření doručená po termínu:

- a) Město Uherský Ostroh, bez č.j., ze dne 4.2.2026.

Veškeré námítky a připomínky, které vzešly jak z veřejného projednání, tak i ty které byly na Krajský úřad Zlínského kraje doručeny písemně, byly předmětem vyhodnocení „Vypořádání připomínek ke koncepci“ dle § 10f odst. 8 zák. č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí ve znění zák. č. 465/2023 Sb., které bylo vypracováno posuzovatelem RNDr. Milanem Macháčkem a Krajskému úřadu bylo doručeno dne 12.04.2026.

Toto Vypořádání bylo zpracováno zpracovatelem koncepce RSP ZLK – Českou geologickou službou do finálního návrhu koncepce, která je předkládána orgánům Zlínského kraje ke schválení.

- e) Sledování a rozbor vlivů koncepce na životní prostředí a veřejné zdraví podle požadavků ustanovení § 10h zákona č. 100/2001 Sb., o posuzování vlivů na životní prostředí a o změně některých souvisejících zákonů (zákon o posuzování vlivů na životní prostředí), ve znění pozdějších předpisů**

Zlínský kraj jako předkladatel *Aktualizace Regionální surovinové politiky Zlínského kraje* zveřejňuje podle ustanovení § 10g, odst. 5, zákona č. 100/2001 Sb., opatření pro zajištění sledování a rozboru vlivů koncepce na životní prostředí a veřejné zdraví podle ustanovení § 10h uvedeného zákona.

Zlínský kraj v souladu s vyhodnocením SEA, kapitola 9 „Stanovení monitorovacích ukazatelů (indikátorů) vlivu koncepce na životní prostředí“, bude sledovat a vyhodnocovat vliv *Aktualizace Regionální surovinové politiky Zlínského kraje* na životní prostředí a veřejné zdraví. Výsledky hodnocení budou zveřejňovány na internetových stránkách Zlínského kraje.

Byly stanoveny následující indikátory pro sledování vlivu *Aktualizace Regionální surovinové politiky Zlínského kraje* na životní prostředí a veřejné zdraví.

Oblast	Indikátor	Zdroj dat
Půda a krajina	Zábory půdy těžbou (ha/rok)	ČSÚ, MŽP – ISPOP, ÚAP kraje
	Rekultivace ploch po těžbě (%)	MPO, MŽP, krajský úřad
	Fragmentace krajiny	CENIA, AOPK ČR
Biodiverzita a ekosystémy	Počet dotčených chráněných území	AOPK ČR, krajský úřad
	Plocha biotopů dotčených těžbou (ha)	AOPK ČR – Monitoring biotopů
	Výskyt ohrožených druhů v územích těžby	AOPK ČR – NDOP
Voda	Kvalita podzemních vod (N, P, CHSK, kovy)	ČHMÚ, Povodí Moravy
	Kvalita podzemních vod (dusičnany, Fe, Mn)	ČHMÚ, MŽP – Registr podzemních vod
	Spotřeba vody v těžbě (m ³ /rok)	MPO, MŽP
Ovzduší	Prašnost PM10, PM2,5 v okolí těžby	ČHMÚ – Imisní monitoring
	Emise z dopravy surovin (CO ₂ , NOX, TZL)	ČHMÚ, krajské dopravní modely
Hluk a vibrace	Hluková zátěž (dB) v okolí těžeben	KHS, MZ ČR
	Vibrace a otřesy	KHS, Báňské úřady
Odpady a suroviny	Množství těžebního odpadu (t/rok)	ISPOP, MPO
	Podíl druhotných surovin na těžbě (%)	MPO, MŽP
Veřejné zdraví	Výskyt respiračních onemocnění (na 100 000 obyvatel)	ÚZIS, MZ ČR
	Obyvatelé vystavení nadlimitní prašnosti/hluku (%)	ČHMÚ, KHS
Klima a energie	Emise CO ₂ z těžby	ČHMÚ, MPO
	Energetická náročnost těžby (MWh/t)	MPO, podnikové výkazy