

Prioritizácia environmentálnych zát'aží v Slovenskej republike

RNDr. Vlasta Jánová (MŽP SR, Bratislava)
Ing. Katarína Paluchová (SAŽP, Banská Bystrica)

Klasifikácia rizikovosti

Klasifikácia je relatívna rizikovosť environmentálnej záťaže na základe druhu kontaminujúcej látky, jej množstva a spôsobu vystupovania v daných prírodných podmienkach a environmentálnych súvislostiach.

- K1. Klasifikácia rizika šírenia sa kontaminácie do podzemných vôd a podzemnými vodami
- K2. Klasifikácia rizika z prchavých a toxických látok na obyvateľstvo
- K2a Klasifikácia rizika pre skládky odpadov s neznámym zložením priesakovej kvapaliny a potenciálom na tvorbu skládkových plynov
- K2b Klasifikácia rizika pre priemyselné lokality a / alebo skládky odpadov so známym zložením priesakovej kvapaliny
- K3. Klasifikácia rizika kontaminácie povrchových vôd
- K3a Klasifikácia rizika kontaminácie povrchových vôd pri zjavnom znečistení
- K3b Klasifikácia rizika kontaminácie povrchových vôd bez známk zjavného znečistenia

Klasifikácia rizika šírenia sa kontaminácie do podzemných vôd a podzemnými vodami – K1

- Vodohospodársky význam hodnoteného územia
- Prirodzená ochrana územia podľa máp vhodnosti pre skládky odpadov
- Kontaminujúce látky - mobilita, toxicita
- Degradáčna konštanta v anaeróbných podminkach
- Rozpustnosť látky
- Plošný rozsah kontaminácie zemín
- Plošný rozsah kontaminácie podzemných vôd
- Klasifikácia kombinácie násobku prekročenia ID hodnôt a plošného rozsahu znečistenia v nenasýtenej zóne
- Skórovanie kombinácie násobku prekročenia ID hodnôt a plošného rozsahu znečistenia v nasýtenej zóne

Stupne rizikovosti

Výsledná klasifikácia environmentálnej zát'aže K je súčtom čiastkových klasifikácií:

$$K = K1 + K2 + K3$$

- **environmentálne zát'aže s nízkym klasifikovaným rizikom (menej ako 35 bodov)**
- **environmentálne zát'aže so stredným klasifikovaným rizikom (35- 65 bodov)**
- **environmentálne zát'aže s vysokým klasifikovaným rizikom (viac ako 65 bodov) .**

Environmentálne zát'aže

- **Vysokorizikové lokality – 95**
- **Strednerizikové lokality – 134**
- **Nízkorizikové lokality- 28**

Environmentálne zát'aže

- ❖ Zariadenia na nakladanie s odpadmi...39,7 (%)
- ❖ Priemyselná výroba.....22,2 (%)
- ❖ Skladovanie a distribúcia tovarov.....12,5 (%)
- ❖ Ťažba nerastných surovín.....10,5 (%)

Vysokorizikové: 1.priemyselná výroba

2.zariadenia na nakladanie s odpadmi

3.skladovanie a distribúcia tovarov

Pravdepodobné environmentálne zát'aže

- **Vysokorizikové lokality - 124**
- **Strednerizikové lokality - 600**
- **Nízkorizikové lokality - 154**

Pravdepodobné environmentálne zát'aže

- ❖ Zariadenia na nakladanie s odpadmi...55,9 (%)
- ❖ Poľnohospodárska výroba.....14,1 (%)
- ❖ Priemyselná výroba.....12,5 (%)
- ❖ Doprava.....10,5 (%)

Vysokorizikové: 1. zariadenia na nakladanie s odpadmi

2. priemyselná výroba

3. poľnohospodárska výroba

Lednické Rovne – skládka Podstránie



Areál Kožiarských závodov Liptovský Mikuláš



Predajná I



Predajná II



Brezno - ŽSR



Informačný systém EZ

Microsoft PowerPoint - [Prioritizacia]



Environmentálne záťaž - Microsoft Internet Explorer

Soubor Úpravy Zobrazit Oblíbené Nástroje Nápověda

Zpět Hledat Oblíbené Média

Adresa http://enviroportal.sk/environmentalne-zataze/ Přejít Odkazy

Ovzdušie Voda Pôda Odpady Geológia Ochrana prírody EIA/SEA Priemyselné havárie IPKZ Environmentálne škody



enviroportal.sk » Environmentálne záťaž » Základné pojmy a definície

Environmentálne záťaž

ZÁKLADNÉ POJMY A DEFINÍCIE

Environmentálna záťaž:

Je stav vzniknutý kontamináciou pôdy a horninového prostredia ako zložiek životného prostredia nad mieru kritérií ustanovených v prílohe č. 1 (návrhu zákona). Environmentálna záťaž je aj stav vzniknutý kontamináciou podzemnej vody ako zložky životného prostredia nad mieru kritérií ustanovených osobitným predpisov (zákon o vodách)

Pravdepodobná environmentálna záťaž:

Pravdepodobnou environmentálnou záťažou je predpokladaná kontaminácia podzemnej vody, pôdy a horninového prostredia ako zložiek životného prostredia v dôsledku ľudskej činnosti, kde kontaminácia

- je doložená laboratórnymi analýzami a terénnymi meraniami, ktorých rozsah nie je postačujúci na jednoznačné potvrdenie jej prítomnosti,
- bola zistená staršími prieskumnými alebo monitorovacími prácami (spravidla viac ako 10 rokov),
- je podložená archívnymi záznamami orgánov štátnej správy alebo samosprávy o kontaminácii zložiek životného prostredia alebo o nevhodnom nakladaní so znečisťujúcimi látkami,
- je podložená údajmi z environmentálnych databáz,
- je indikovaná iným spôsobom (vizuálne, senzoricky, poškodením vegetácie, uhynutými organizmami a podobne),

Zodpovedná osoba za EZ:

- a) pôvodca,
- b) držiteľ environmentálnej záťaž, ak nemožno zistiť pôvodcu,
- c) štát v zastúpení tým ministerstvom, ktorého charakter činnosti súvisí so vznikom environmentálnej záťaž (ďalej len "príslušné ministerstvo"), ak nemožno určiť zodpovednú osobu podľa písmena a) alebo b),
- d) štát v zastúpení príslušným ministerstvom, ak prevzal zodpovednosť podľa odseku 7 (návrhu zákona),
- e) štát v zastúpení príslušným ministerstvom v prípade, ak držiteľom environmentálnej záťaž je obec

Start | C:\Documen... | Verejnosť - ... | Environme... | F:\ | Prioritizacia | 14:37



- Environmentálne záťaže
- kladné pojmy a definície
- gislatíva
- odické pokyny a formuláre
- ategické dokumenty, objekty
- endár podujatí
- Formačný systém
- formačný systém o ŽP
- enviroportáli
- viroInfo
- Formačný systém monitoringu ŽP
- Formačný systém o území
- rávy o stave ŽP
- dikátory
- okumenty
- edzinárodné dohovory
- čné plány na zabezpečenie ality ovzdušia
- ogramy a integrované ogramy na zlepšenie kvality zdušia
- vironmentálna gionalizácia SR
- enu

enviroportal.sk » Environmentálne záťaže » Legislatíva

Legislatíva

ZÁKONY

Návrh zákona o environmentálnych záťažiach

Zákon upravuje práva a povinnosti právnických osôb a fyzických osôb pri identifikácii, prieskume, klasifikácii a sanácii environmentálnych záťaží, udeľovanie autorizácie, zodpovednosť za environmentálne záťaže a ich financovanie, pôsobnosť orgánov štátnej správy vo veciach environmentálnych záťaží a zodpovednosť za porušenie povinností podľa tohto zákona. Tento zákon sa vzťahuje na environmentálne záťaže, ktoré vznikli pred 1. septembrom 2007. V prípade pochybností, či ide environmentálnu záťaž, alebo environmentálnu škodu, rozhodne Ministerstvo životného prostredia Slovenskej republiky (ďalej len ?ministerstvo?). ?Zákon sa nevzťahuje na: a) mimoriadne udalosti, b) odpadové vody, mimoriadne zhoršenie kvality vôd alebo mimoriadne ohrozenie kvality vôd v rozsahu, v akom sú upravené v osobitnom predpise, c) havárie, d) odpady v rozsahu, v akom sú upravené v osobitnom predpise, e) environmentálne škody, f) znečistenie difúzneho charakteru.

- Platný od:** návrh zákona
- Platný do:** návrh zákona
- Veľkosť:** 360.39 kb
- Formát:**

VYHLÁŠKY

Návrh vyhlášky MŽP ktorou sa vykonáva zákon o environmentálnych záťažiach a doplnení niektorých zákonov

Vyhláška upravuje podrobnosti o a) obsahu oznámenia o existencii pravdepodobnej environmentálnej záťaže, b) spôsobe identifikácie environmentálnej záťaže, c) prieskume pravdepodobnej environmentálnej záťaže, d) klasifikácii environmentálnych



- Environmentálne záťaž
- kladné pojmy a definície
- gislatíva
- Metodické pokyny a formuláre
- ategické dokumenty, projekty
- endár podujatí
- Formačný systém

- formačný systém o ŽP**
- enviroportáli
- viroInfo
- Formačný systém monitoringu ŽP
- Formačný systém o území
- rávy o stave ŽP
- dikátory
- Dokumenty**
- edzinárodné dohovory
- čné plány na zabezpečenie ality ovzdušia
- ogramy a integrované ogramy na zlepšenie kvality zdušia
- vironmentálna gionalizácia SR
- enu

Metodické pokyny

METODICKÝ POKYN PRE ANALÝZU RIZIKA - NÁVRH

Analýza rizika environmentálnej záťaž je proces zahrňujúci popis a zhodnotenie východiskových podmienok na území s environmentálnou záťažou, vyhodnotenie súčasných a potenciálnych rizík s ohľadom na súčasné a budúce využitie územia. Pre účely tohto metodického pokynu sú predmetom hodnotenia rizika znečistené zeminy, podzemné vody a stavebné materiály (ďalej environmentálne záťaž), ktoré môžu predstavovať ohrozenie zdravia človeka a zložiek životného prostredia. Cieľom analýzy rizika je charakterizovať existujúce a potenciálne riziká vyplývajúce z existencie environmentálnej záťaž pre životné prostredie a na základe posúdenia ich závažnosti navrhnúť cieľové parametre nápravných opatrení. Jedná sa predovšetkým o riziko poškodenia zdravia človeka a zložiek životného prostredia (napr. prírodných zdrojov a ekosystémov). Riziková analýza vyhodnocuje konkrétne okolnosti, pričom vychádza z informácií o prítomných znečisťujúcich látkach a o možných cestách ich šírenia a expozícii cieľovej skupiny na ktorú sa dané riziko vzťahuje v každej z daných situácií. Metodický pokyn je pripravený v rámci projektu Systematická identifikácia environmentálnych záťaž Slovenskej republiky a bude k dispozícii po oponentskom konaní (január 2009)

- Platný od:** január 2008
- Platný do:** neuvedené
- Veľkosť:** 695.69 kb
- Formát:**

METODICKÝ POKYN NA PRIESKUM ENVIRONMENTÁLNYCH ZÁŤAŽÍ - NÁVRH

Metodický pokyn na prieskum environmentálnych záťaž stanovuje postup, rozsah a spôsob vykonávania prieskumu pravdepodobných environmentálnych záťaž a environmentálnych záťaž, postup, rozsah a spôsob vykonávania posanačného monitoringu, obsah záverečnej správy z prieskumu pravdepodobných environmentálnych záťaž a environmentálnych záťaž atď.) v zmysle návrhu zákona o environmentálnych záťaž a vykonávacej vyhlášky k zákonu: Metodický pokyn je pripravený v rámci projektu Systematická identifikácia environmentálnych záťaž Slovenskej republiky a bude k dispozícii po oponentskom konaní (január 2009)

- Platný od:** január 2008



- Environmentálne zátáže
 - kladné pojmy a definície
 - gislatíva
 - etodické pokyny a formuláre
 - ategické dokumenty, projekty
 - endár podujatí
 - Formačný systém
- formačný systém o ŽP
 - enviroportáli
 - enviroInfo
 - Formačný systém monitoringu ŽP
 - Formačný systém o území
 - rávy o stave ŽP
 - dikátory
- Dokumenty
 - edzinárske dohovory
 - čné plány na zabezpečenie ality ovzdušia
 - ogramy a integrované ogramy na zlepšenie kvality zdušia
 - vironmentálna gionalizácia SR
- enu

Strategické dokumenty

INVESTIČNÁ STRATÉGIA ODSTRANOVANIA EZ V SR

Ciele Investičnej stratégie odstraňovania environmentálnych zátáží v SR sú: 1. analýza východiskového stavu riešenia problematiky environmentálnych zátáží v Slovenskej republike vo väzbe na medzinárodné dokumenty, 2. stanovenie krátkodobých, strednodobých a dlhodobých priorit pri riešení environmentálnych zátáží, 3. definovanie ďalšieho postupu prác v oblasti riešenia environmentálnych zátáží vrátane odhadu ich finančnej náročnosti s cieľom postupnej minimalizácie ich negatívnych účinkov na životné prostredie a zdravie človeka, 4. identifikácia finančných zdrojov využiteľných na riešenie problematiky environmentálnych zátáží.

Veľkosť: 524.2 kb
Formát:

PRIORITIZÁCIA RIEŠENIA EZ V SR

Svojimi cieľmi dokument nadväzuje na Investičnú stratégiu odstraňovania environmentálnych zátáží v SR z roku 2005 a je vypracovaný na roky 2009 - 2020. Jeho aktualizácia sa predpokladá v roku 2015, po ukončení projektov riešených v rámci Operačného programu pre životné prostredie.

Veľkosť: 578.22 kb
Formát:

Projekty

Environmentálna analýza SR
 T - Enviro slovník
 téka
 článkov
 sné fórum

 sár
 t MŽP
 onmentálna výchova

Projekty

DOBUDOVANIE INFORMAČNÉHO SYSTÉMU ENVIRONMENTÁLNYCH ZÁŤAŽÍ

Projekt Dobudovanie Informačného systému environmentálnych záťaží je ďalším z projektov v rámci Operačného programu Životného prostredia, Prioritnej osi 4: Odpadové hospodárstvo, Operačný cieľ 4.4 Riešenie problematiky environmentálnych záťaží vrátane ich odstraňovania. Projekt je chápaný ako dobudovanie existujúceho Informačného systému environmentálnych záťaží (IS EZ), ktorého základ bol vytvorený v rámci projektu geologickej úlohy Systematická identifikácia environmentálnych záťaží Slovenskej republiky, realizovaného v rokoch 2006 - 2008.

CIELE PROJEKTU:

Aktivita 1)

Dobudovanie Informačného systému environmentálnych záťaží s dôrazom na:

- Dobudovanie Registra dokumentov environmentálnych záťaží v rámci IS EZ, t.j. komplexná analýza požadovaných dokumentov a príprava všetkých potrebných formulárov v zmysle návrhu zákona o environmentálnych záťažiach (napr. formuláre rozhodnutí, zápisy z kontrol, prerokovaní o určení zodpovednej osoby za environmentálnu záťaž, atď.).
- Dobudovanie Informačného systému environmentálnych záťaží s ohľadom na poskytovanie informácií v danej oblasti širokej verejnosti cez Enviroportál a EnviroInfo.
- Prevádzka Informačného systému environmentálnych záťaží vrátane jeho každoročnej aktualizácie na základe požiadaviek MŽP SR (roky 2009 - 2013).
- Aktualizácia údajov za povinné osoby v rámci jednotlivých registrov (REZ - časť A (pravdepodobné environmentálne záťaže), REZ - časť B (environmentálne záťaže), REZ - časť C (sanované/rekultivované lokality)) do termínu dobudovania rozšíreného Informačného systému environmentálnych záťaží, monitorovanie napĺňania údajov povinnými osobami a konzistentnosti registrov.
- Dobudovanie prepojenia Informačného systému environmentálnych záťaží s ostatnými funkčnými informačnými systémami.

Aktivita 2)

Informačná a vzdelávacia kampaň, ktorá vo forme informačných a inštruktážnych pravidelných školení bude informovať a vzdelávať:

- pracovníkov štátnej správy, najmä obvodných úradov životného prostredia, Slovenskej inšpekcie životného prostredia
- pracovníkov samosprávy, najmä VÚC a obcí,
- odborných pracovníkov v oblasti riešenia environmentálnych záťaží z iných dotknutých ministerstiev (MO SR, MH SR, MP SR, atď.)

Vzdelávacia kampaň s dôrazom na Informačný systém environmentálnych záťaží bude prebiehať pre jednotlivé kraje v členení:



- Environmentálne záťaž
- kladné pojmy a definície
- gislatíva
- Metodické pokyny a formuláre
- Strategické dokumenty, projekty
- Kalendar podujatí
- Formačný systém

- formačný systém o ŽP
- enviroportáli
- enviroInfo
- Formačný systém monitoringu ŽP
- Formačný systém o území
- rávy o stave ŽP
- dikátory

- okumenty
- Medzinárodné dohovory
- Čnné plány na zabezpečenie ality ovzdušia
- Programy a integrované programy na zlepšenie kvality zdušia
- Environmentálna gionalizácia SR
- enu

enviroportal.sk » Environmentálne záťaž » Kalendar podujatí

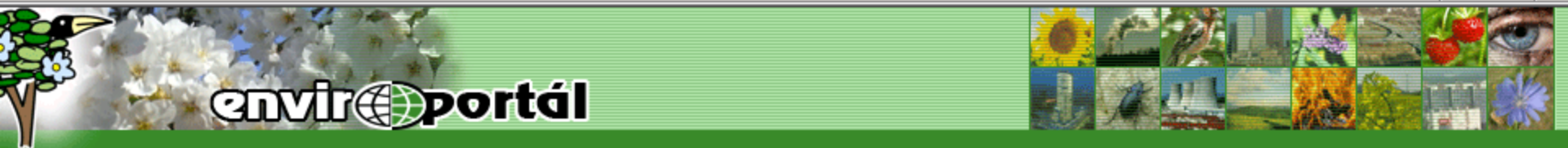
Kalendar podujatí

KONFERENCIA: MEDZINÁRODNÁ KONFERENCIA "ZNEČISTENÉ ÚZEMIA, BRATISLAVA 2009"
15.06.09 - 17.06.09

Konferencia sa bude zaoberať problematikou kontaminovaných území a environmentálnych záťaž, ktoré predstavujú problém nielen pre členské štáty Európskej únie, ale aj pre množstvo krajín vo svete. Nosnou bude diskusia o súčasnej a pripravovanej legislatíve, nových stratégiách a vývoji riešenia problematiky v budúcnosti.

- Miesto konania:** Štátny geologický ústav Dionýza Štúra, Mlynská dolina 1, Bratislava
- Organizátor konania:** Ekotoxikologické centrum Bratislava s.r.o., GEOTest BRNO a.s.
- Kontakt:** Sekretariát konferencie: RNDr. Martina Kubáňová, PhD.
- Adresa:** Ekotoxikologické centrum Bratislava s.r.o., Nádražná 36, 900 28 Ivanka pri Dunaji
- Telefón:** (+421(0)2) 4594 3712
- Fax:** (+421(0)2) 4594 5223
- Email:** ekotox@stonline.sk
- WWW:** <http://www.sazp.sk/public/index/go.php?id=1756>
- Príloha:** 603 kB

VÝSTAVA: VÝSTAVA "REMTECH, REMEDIATION TECHNOLOGIES"
23.09.09 - 25.09.09



[Prihlásenie](#) [Pomoc](#)

- Register EZ SR
- hľadanie cez atribúty
- hľadanie cez mapu
- Tlačové zostavy
- Register osôb

Registre - kateg. rizikov **Lokalita** Činnosti

Všetky registre Výber jedného registra Výber kombinácie registrov

- všetky registre -

+ - vyberte - + - vyberte -

EZ s vysokou prioritou (K > 65)

Popis registrov :
 A: Pravdepodobná environmentálna záťaž
 B: Environmentálna záťaž
 C: Sanovaná, rekultivovaná lokalita

Zobraziť **5** záznamov na stránke

[Vypnúť filter](#)

[Filtruj záťaže](#)

Počet záznamov : 218

	Názov EZ	Register	Názov lokality	Obec	Okres	Kraj
Detail	BB (006) / Banská Bystrica - Ulánka - areál Chemika a.s.	Register B	Ulánka - areál Chemika a.s.	Banská Bystrica	Banská Bystrica	Banskobystrický
Detail	BJ (003) / Bardejov - areál Bardejovských strojární (ZTS)	Register B	areál Bardejovských strojární (ZTS)	Bardejov	Bardejov	Prešovský
Detail	BJ (004) / Bardejov - areál podniku JAS	Register B	areál podniku JAS	Bardejov	Bardejov	Prešovský
Detail	BJ (005) / Bardejov - areál SNAHA v.d.	Register B	areál SNAHA v.d.	Bardejov	Bardejov	Prešovský
Detail	BJ (007) / Bardejov - elektrická stanica (ES)	Register B	elektrická stanica (ES)	Bardejov	Bardejov	Prešovský
Detail	BJ (020) / Kurima - obalovačka	Register A	obalovačka	Kurima	Bardejov	Prešovský



[Prihlásenie](#)
[Pomoc](#)

Register EZ SR

hľadanie cez atribúty

hľadanie cez mapu

Tabuľkové zostavy

Register osôb

BR (003) / Brezno - ŽSR Brezno

Relief terénu - geologické a hydrogeologické údaje:

Relief terénu	rovinatý (0° - 3°)
Nadmorská výška	300 - 500 m n.m.
Geologická stavba	Na geologickej stavbe územia sa podieľajú neogénne piesčité íly a silne ílovité piesky. Kvartérne sedimenty majú komplikovanú stavbu a pôvodný terén bol budovaný piesčitou hlinou.
Koeficient filtrácie	8,00E-05 - 5,00E-04 m/s (napr. piesok stredozrnný)
Typ priepustnosti	medzizrnová priepustnosť
Hĺbka nepriepustného podložia	do 5 m pod terénom
Hĺbka hladiny podzemných vôd	2,0 - 5,0 m pod povrchom
Hydrogeologická charakteristika	Režim podzemných vôd je v priamej hydraulickej spojitosti s vodami Hrona. Kolektor pozostáva z piesčitých štrkov rôzneho stupňa zahlinenia s koeficientom filtrácie $k=1,566E-5$ m/s
Spôsob zistenia údajov o geologickej stavbe a hydrologických charakteristikách	údaje z prieskumu znečistenia a sanačných prác
Predkvartérny podklad	rajón flyšoidných hornín
Kvartérne pokrývne útvary	



Prihlásenie Pomoc

- Register EZ SR
- hľadanie cez atribúty
- hľadanie cez mapu
- Tlačové zostavy
- Register osôb

BR (003) / Brezno - ŽSR Brezno

Lokalita

Kraj	Banskobystrický
Okres	Brezno
Obec	Brezno
Zasahuje do inej obce	NIE
Iné obce	
Názov lokality	ŽSR Brezno
Urban. klasifikácia	lokalita je situovaná v intraviláne obce, v priemyselnej zóne



Zobrazíť lokalitu na mape

Charakter činnosti podmieňujúcej vznik EZ

Pôvodca alebo držiteľ' enviromentálnej zát'aže



Prihlásenie Pomoc

- Register EZ SR
- hľadanie cez atribúty
- hľadanie cez mapu
- Tlačové zostavy
- Register osôb

BR (003) / Brezno - ŽSR Brezno

Lokalita

Charakter činnosti podmieňujúcej vznik EZ

Charakteristika činností podmieňujúcej vznik EZ	
Druh činnosti	skladovanie a distribúcia PHM a mazadiel
Skupina činností	skladovanie a distribúcia tovarov
Doplňujúce informácie	Na lokalite boli skladované opotrebované oleje, v súčasnosti slúži areál pre skladovanie dreva.
Predpokladaná doba vzniku EZ	29.8.1999
Charakter súčasnej činnosti	činnosť, podmieňujúca vznik EZ, sa na lokalite už nevykonáva, prevádzka je využívaná na iné účely

Pôvodca alebo držiteľ enviromentálnej zát'aže



Prihlásenie Pomoc

- Register EZ SR
- hľadanie cez atribúty
- hľadanie cez mapu
- Tlačové zostavy
- Register osôb

BR (003) / Brezno - ŽSR Brezno

Obrázky - fotografie



Popis: Úsek úniku RI do Hrona



Popis: Kontaminovaná plocha + prečerpávacia stanica
Dátum vyhotovenia: 1. 11. 2006
Maximálna veľkosť

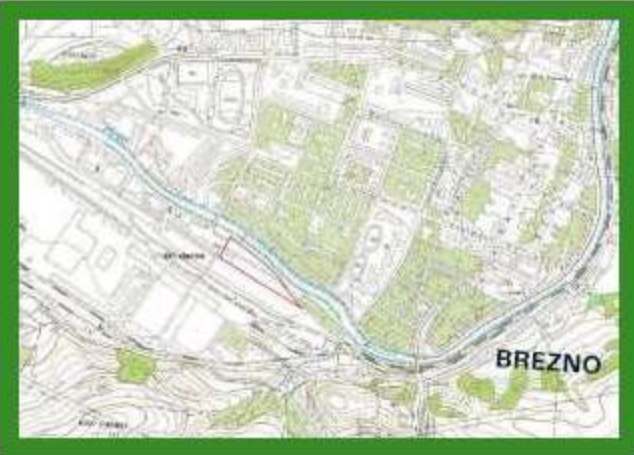


Popis: Úsek úniku RL do Hrona
Dátum vyhotovenia: 1. 11. 2006
Maximálna veľkosť



Popis: Kontaminovaná plocha + prečerpávacía stanica
Dátum vyhotovenia: 1. 11. 2006
Maximálna veľkosť

Obrázky - mapové prílohy



Mierka: M 1 : 10 000
Maximálna veľkosť



Mierka: M 1 : 100 000
Maximálna veľkosť



- Register EZ SR
- hľadanie cez atribúty
- hľadanie cez mapu
- Tlačové zostavy
- Register osôb

BR (003) / Brezno - ŽSR Brezno

Detaily vykonaných prieskumných prác environmentálnej zát'aže

Údaje o zhotoviteľovi	
Typ vykonanej práce	prieskumné práce
Názov záverečnej správy	v registri nie je uvedené
Objednávateľ	v registri nie je uvedené
Zhotoviteľ	Hydro G.E.P. - RNDr. Marián Klúz, Banská Bystrica
Riesiteľ	v registri nie je uvedené
Dátum začatia práce	v registri nie je uvedené
Dátum ukončenia práce	1. 10. 1999
Poznámka anotátora k vykonanej práci	Železničná stanica Brezno - kontaminácia územia RL, vyhľadávací prieskum, Riešiteľ: RNDr. M. Klúz
Posledná etapa prieskumných prác	podrobný prieskum znečistenia
Doplňujúce informácie k charakteru znečistenia	v registri nie je uvedené

Kontaminant:	
Preskúmaný v zložke:	v registri nie je uvedené
Názov kontaminantu:	nepolárne extrahovateľné látky (NEL)



Vyhľadavanie: **Názov EZ** | Kraj | Okres | Atribúty

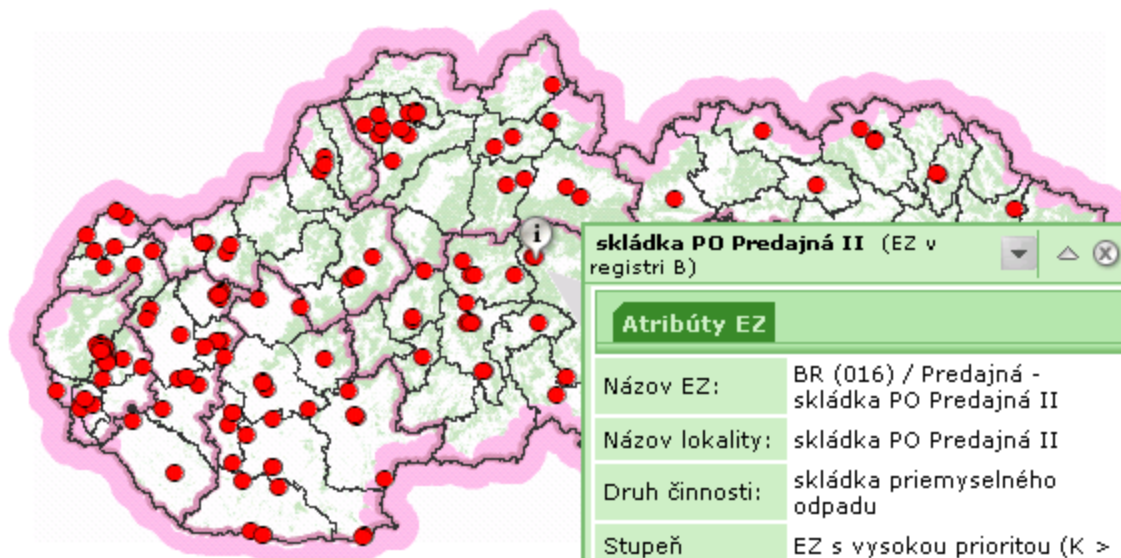


Výsledok vyhľadavania

Mapové vrstvy

Environmentálne záťaže

- EZ v registri A
 - Pravdepodobná environme
- EZ v registri B
 - Environmentálna záťaž
- EZ v registri C
 - Sanovaná/rekultivovaná lo
- EZ v registroch A, C súčasne
 - Pravdepodobná environme
- EZ v registroch B, C súčasne
 - Environmentálna záťaž aj s
- Všetky EZ
 - Pravdepodobná environme
 - Environmentálna záťaž
 - Sanovaná/rekultivovaná lo
 - Pravdepodobná environme
 - Environmentálna záťaž aj s
- Hranice krajov
 -
- Hranice okresov
 -



30 15 0 30 Kilometers M 1 : 3 000 000

Softvérové súradnice: x = -284569.77, y = -1175976.82 ; S-JTSK súradnice: x = 1175976.82, y = 284569.77

skládka PO Predajná II (EZ v registri B)

Atribúty EZ

Názov EZ:	BR (016) / Predajná - skládka PO Predajná II
Názov lokality:	skládka PO Predajná II
Druh činnosti:	skládka priemyselného odpadu
Stupeň priority:	EZ s vysokou prioritou (K > 65)
Registrovaná ako:	B Potvrdená environmentálna záťaž
Environmentálne záťaže > EZ v registri B	
Pridaj do okna "Výsledok vyhľadavania"	



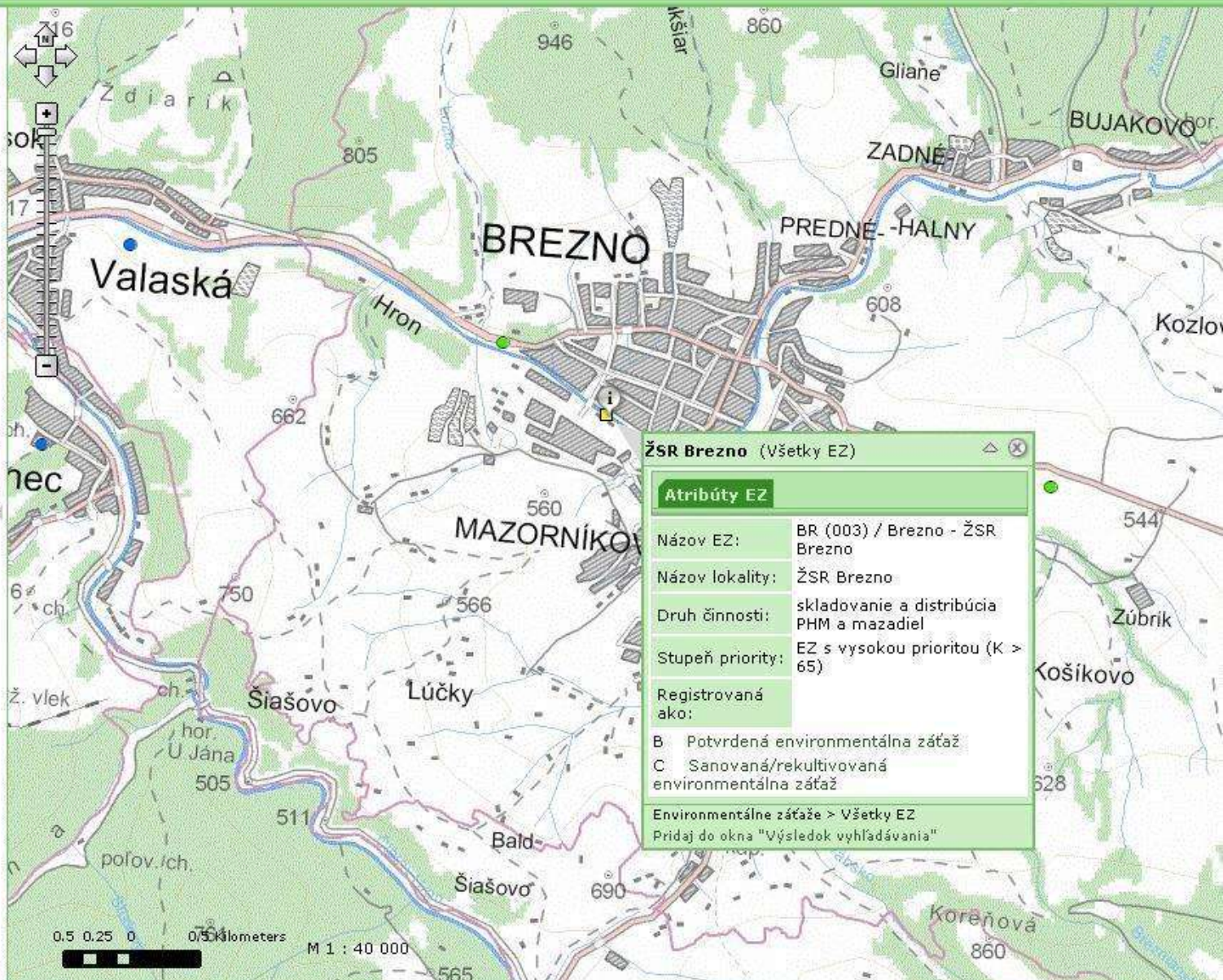
Vyhľadanie: [Názov EZ](#) | [Kraj](#) | [Okres](#) | [Atribúty](#)



Výsledok vyhľadávania

Mapové vrstvy

- Environmentálne záťaže
 - EZ v registri A
 - Pravdepodobná environmentálna záťaž
 - EZ v registri B
 - Environmentálna záťaž
 - EZ v registri C
 - Sanovaná/rekultivovaná lokalita
 - EZ v registroch A, C súčasne
 - Pravdepodobná environmentálna záťaž
 - EZ v registroch B, C súčasne
 - Environmentálna záťaž aj sanovaná/rekultivovaná lokalita
 - Všetky EZ
 - Pravdepodobná environmentálna záťaž
 - Environmentálna záťaž
 - Sanovaná/rekultivovaná lokalita
 - Pravdepodobná environmentálna záťaž
 - Environmentálna záťaž aj sanovaná/rekultivovaná lokalita
- Hranice krajov
 -
- Hranice okresov
 -



ŽSR Brezno (Všetky EZ)

Atribúty EZ

Názov EZ:	BR (003) / Brezno - ŽSR Brezno
Názov lokality:	ŽSR Brezno
Druh činnosti:	skladovanie a distribúcia PHM a mazadiel
Stupeň priority:	EZ s vysokou prioritou (K > 65)
Registrovaná ako:	B Potvrdená environmentálna záťaž C Sanovaná/rekultivovaná environmentálna záťaž

Environmentálne záťaže > Všetky EZ
Pridaj do okna "Výsledok vyhľadávania"

0,5 0,25 0 0,5 Kilometers M 1 : 40 000

Softvérové súradnice: x = -381676.42, y = -1223686.05 ; S-JTSK súradnice: x = 1223686.05, y = 381676.42

Ďakujem za pozornosť