

Středočeský kraj

Krajský úřad
Středočeského kraje
odbor životního prostředí a zemědělství
prevence závažných havárií



MERO ČR, a. s., přečerpávací stanice ropy
Nové Město v areálu ČEPRO, a. s.

**INFORMACE
URČENÉ VEŘEJNOSTI
V ZÓNĚ HAVARIJNÍHO
PLÁNOVÁNÍ**

D Ů L E Ž I T Á T E L F O N N Í Č Í S L A

**Identifikace krajského úřadu včetně spolupracujících subjektů
podávajících informaci.**

Krajský úřad Středočeského kraje **tel.: 257 280 655**
Zborovská 11, 150 21 Praha 5 **fax: 257 280 170**

Hasičský záchranný sbor Středočeského kraje **tel.: 312 834 111**
Krajské ředitelství – KOIS **fax: 312 834 150**
Ul. Jana Palacha 1970
272 01 Kladno

Hasičský záchranný sbor Středočeského kraje **tel.: 321 722 500**
Územní odbor Kolín – OPIS

MERO ČR, a.s. – provozovatel přečerpávací stanice **tel.: 315 701 111**
fax: 315 720 110

ČEPRO, a. s. – Nové Město **tel.: 221 968 111**

Obecní úřad Břežany I **tel.: 321 729 326**
602 621 178

Linka tísňového volání **112**

Tísňová linka HASIČSKÝ ZÁCHRANNÝ SBOR **150**

Tísňová linka ZDRAVOTNICKÁ ZÁCHRANNÁ SLUŽBA **155**

Tísňová linka POLICIE ČR **158**

**Tísňová čísla lze volat z kterékoliv telefonní stanice bezplatně
(bez mince nebo karty z automatu)**

Krajský úřad Středočeského kraje informuje veřejnost v zóně havarijního plánování podle zákona č. 353/1999 Sb., o prevenci závažných havárií, ve znění pozdějších předpisů.

1. Identifikace objektů nebo zařízení

Obchodní název	MERO ČR, a. s.
Sídlo a adresa provozovatele	Veltruská 748 278 01 Kralupy nad Vltavou
Identifikační číslo	60193468
Registrované místo podnikání s úplnou adresou	MERO ČR, a. s., přečerpávací stanice ropy Břežany I – Nové Město, 280 02 Kolín
Jméno statutárního zástupce	Ing. Václav Franc – předseda představenstva a generální ředitel
Rok založení	1. ledna 1994
Hlavní provozované činnosti (z výpisu z obchodního rejstříku):	<ul style="list-style-type: none">• nákup, prodej ropy a ropných výrobků• přeprava ropy ropovodem a skladování ropy• organizace a řízení výstavby ropovodů• provozování ropovodů



2. Informace označující zdroje rizik závažné havárie a potenciální následky.

Krajský úřad v souladu s ustanovením § 14 odst. 1 zákona č. 353/1999 Sb., o prevenci závažných havárií, přílohy č. 5 k vyhlášce MŽP ČR č. 366/2004 Sb., a podle zákona č. 123/1998 Sb., o právu na informace o životním prostředí **informuje veřejnost v zóně havarijního plánování** v okolí provozovatele rizikových činností **MERO ČR, a. s. přečerpávací stanice ropy Nové Město** (dále areál ČEPRO) o riziku závažné havárie, možném domino efektu, o preventivních bezpečnostních opatřeních a o žádoucím chování občanů v případě vzniku závažné havárie v objektu provozovatele. Informace se týká občanů, nacházejících se v zóně havarijního plánování a fyzických nebo právnických osob, které zde mají sídlo nebo jejichž podnikání je zaměřeno do zóny havarijního plánování.

Nakládání s nebezpečnými chemickými látkami v areálu ČEPRO je potenciálním zdrojem nebezpečí vzniku závažné havárie, při které může dojít k ohrožení života a zdraví osob, životního prostředí a majetku následkem:

- Úniku látky do ovzduší, vod a půdy
- Požáru
- Výbuchu

Z výsledků analýzy rizik vyplynulo, že **nejvýznamnějšími zdroji rizika** s možnými následky na život a zdraví obyvatelstva při vzniku závažné havárie v areálu ČEPRO po úniku nebezpečné látky – ropy jsou: přečerpávací stanice ropy a autocisterna ve veřejné čerpací stanici provozovatele ČEPRO a. s.

Požár svými následky nepřesáhne hranice areálu ČEPRO, za hranicemi areálu je při výbuchu a zasažení tlakovou vlnou reálná možnost vzniku pouze drobných škod nebo únik PHM. Analýza rizik také ukázala, že pravděpodobnost havárie s možnými následky mimo území objektu je nízká a žádné z vyhodnocených rizik nespadá ve smyslu zákona do kategorie „nepřijatelná“.

Zónu havarijního plánování tj. určení území, v němž by mohlo dojít k ohrožení obyvatelstva, životního prostředí a majetku v důsledku úniku nebezpečných chemických látek, stanovil dle zákona č. 353/1999 Sb., o prevenci závažných havárií a vyhlášky MV č. 383/2000 Sb., v objektu provozovatele MERO ČR, a. s., PS Krajský úřad Středočeského kraje takto:

- **vnitřní hranici zóny havarijního plánování** tvoří hranice areálu ČEPRO znázorněná plnou čarou
- **vnější hranici zóny havarijního plánování** tvoří křivka odvozená jako hranice půdorysných ploch identifikovaných zdrojů rizik znázorněná čárkovanou čarou.

Obě hranice jsou zakresleny v mapě na straně 4–5.

Na otevřeném území, v němž byla rozhodnutím Krajského úřadu Středočeského kraje stanovena zóna havarijního plánování zahrnuje část území obce Břežany I – osada Nové Město.

3. Popis výrobní činnosti provozovatele a seznam hlavních nebezpečných látek.

K nejvýznamnějším činnostem provozovatele MERO ČR, a. s. přečerpávací stanice Nové Město patří:

čerpání ropy z ropovodu Družba a příjem a výdej elementů pro čištění, příp. inspekci ropovodu. Maloobchodní prodej PHM je prováděn a. s. ČEPRO na veřejné čerpací stanici v rámci areálu, doprava do VČS se realizuje automobilovými cisternami.

Na základě vyhodnocení druhů a množství nebezpečných chemických látek bylo zjištěno, že v areálu se nenacházejí externí firmy.

Subjekty, které zajišťují činnosti prevence závažné havárie nebo odstraňování následků havárie jsou:

1. IZS a HZS Středočeského kraje, územní odbor Kolín
2. Vodní zdroje, a. s. – smluvně zajišťuje 24-hodinovou havarijní pohotovost pro případ úniku ze zařízení MERO ČR, a. s. a ČEPRO, a. s.

Seznam hlavních nebezpečných látek je uveden v oznámení o zařazení objektu do příslušné skupiny podle zákona. Nejvýznamnější z nich je ropa, která je umístěna v potrubí a sběrných nádržích MERO, dále benzín a motorová nafta v automobilních cisternách, potrubí a skladovacích nádržích ČEPRO.

4. Způsob varování obyvatelstva při vzniku závažné havárie a poskytování informací.

O vzniku závažné havárie v areálu ČEPRO nebo při přepravě a následném úniku nebezpečných látek, které mohou ohrozit zdraví a životy obyvatel, životního prostředí a majetku budou občané vyrozuměni prostřednictvím sirény spuštěné v areálu. Na území ČR byl zaveden jeden varovný signál „**všeobecná výstraha**“ pro varování obyvatelstva při hrozbě nebo vzniku mimořádné události. **Signál je vyhlášován kolísavým tónem sirény po dobu 140 vteřin.** Signál může být vyhlášován třikrát za sebou v cca tříminutových intervalech. Po zaznění sirény následuje informace prostřednictvím megafonu.

Sirény jsou funkčně zkoušeny celostátně každou první středu v měsíci vždy od 12.00 hod.

O havárii v areálu informuje telefonicky dispečer MERO ČR nebo operátor ČEPRO **starostu obce Břežany I a MÚ Kolín.**

Další možné způsoby:

- Zvuková signalizace – sirény
- Ústní komunikace

Varování, vyrozumění a informování občanů zajišťuje HZS, obecní úřad Břežany I a hromadné sdělovací prostředky.

V případě selhání varování rozhlasem nebo sirénou mohou být občané varování rádiovým zařízením vozidel Policie ČR, pokud tuto činnost dovolí další plnění úkolů Policií ČR.

Ve vyjímecných případech bude uzavřena přístupová komunikace k čerpací stanici.

5. Žádoucí chování občanů v případě vzniku závažné havárie.

Doporučený způsob chování:

Pokud zazní siréna, tak lze předpokládat, že došlo k závažné mimořádné události s následkem ohrožení, zdraví a života občanů, životního prostředí a majetku.

Po zaznění sirén budou následovat informace o příčině mimořádné události a doporučeném chování občanů.

Obecně platí:

- zachovat klid, jednat s rozmyslem, nepodléhat panice,
- uposlechnout pokynů pracovníků záchranných složek, orgánů samosprávy a státní správy,
- při zjištění mimořádné události volat na některé z tísňových čísel **150, 155, 158, 112; tísňová čísla je možno volat z kterékoliv telefonní stanice bezplatně (bez karty nebo mince i z automatu) a z vrátnice ČEPRO, a. s.,**
- varovat ostatní ohrožené osoby,
- chránit sebe podle jednotlivých typů havárie a podle možností a schopností pomáhat chránit i další osoby, především děti, nemocné a staré občany
- opustit okamžitě ohrožený prostor,
- před odchodem z objektu uhasit otevřený oheň, vypnout elektrické spotřebiče a uzavřít přívod vody a plynu.

Podle jednotlivých typů havárie:

POŽÁR

- urychleně opustit ohnisko požáru a nezdržovat se v ohroženém prostoru (prakticky nepřichází v úvahu)
- do příjezdu hasičů je každý povinen podle rozsahu požáru jej omezit nebo likvidovat,

ÚNIK NEBEZPEČNÉ LÁTKY

- pokud je to možné, tak se zdržovat v prostorech na odvrácené straně od zdroje úniku,
- nemá-li tento prostor přívod vody, přinést ji ve vhodné nádobě zhruba v množství 3–5 litrů,
- zavřít dveře, okna a ventilační otvory se snažit utěsnit,





Vysvětlivky:



vnitřní hranice zóny HP



vnější hranice zónyHP



1: 5 000



Datum: 19.4.2005
Podklad: © Český úřad zeměměřický a katastrální
Zpracovatel: © Středočeský kraj - Krajský úřad
Odbor životního prostředí a zemědělství

- zachovat klid a neopouštět ochranné postory do doby vydání pokynu k jejich opuštění záchrannými složkami, orgány samosprávy a státní správy ,
- sledovat dle možnosti rozhlas nebo televizi,

VÝBUCH

- nezdržovat se v bezprostřední blízkosti místa havárie a vzdálit se do bezpečné vzdálenosti,
- ukryt se v budovách a uzavřít okna, dveře, ventilační otvory a vyčkat dalších pokynů záchranných složek, orgánů samosprávy a státní správy,

Pokud nejste bezprostředně ohroženi na životě:

- prověřit, zda se v ohroženém prostoru nenacházejí osoby nebo zvířata, pokud ano, tak zabezpečit jejich vyvedení,
- zastavit přívod plynu a vypnout elektrický proud,
- vzít sebou nejnnutnější osobní věci (doklady, peníze, léky a podobně) a požárem ohrožený prostor opustit,
- vynést předměty, které působením požáru mohou zvýšit jeho aktivitu nebo vyvolat výbuch a zvýšit škodlivost vznikajících plynů,
- z blízkosti požáru zajistit odstranění překážek omezujících zásah hasičských sborů a dalších záchranných jednotek,

K osobní ochraně proti tepelnému toku lze použít navlhčený oblek, celý povrch těla musí být zakryt, žádné místo nesmí zůstat nepokryté. Tento postup lze použít pouze omezeně podle intenzity tepelného toku.

K osobní ochraně dýchacích cest před zplodinami hoření lze použít překrytí úst a nosu složeným kusem látky, mírně navlhčeným ve vodě či vodném roztoku sody nebo kyseliny citrónové, upevněným v zátylku a pokud možno opustit ohrožený prostor. Fyzická osoba je povinna

- strpět omezení vyplývající z opatření stanovených při mimořádné události a omezení nařízená velitelem zásahu při provádění záchranných a likvidačních prací,
- poskytnout na vyzvu velitele zásahu nebo

starosty obce Břežany I osobní nebo věcnou pomoc,

- strpět, pokud je to nutné k provádění záchranných a likvidačních prací a pokud je vlastníkem, uživatelem nebo správcem nemovitosti, vstup osob provádějících záchranné nebo likvidační práce na pozemky nebo do objektů, použití nezbytné techniky, provedení terénních úprav, budování ochranných staveb, vyklizení pozemku a odstranění staveb, jejich částí, zařízení a porostů,
- poskytnout veliteli zásahu informace o skutečnostech, které by mohly ohrozit životy nebo zdraví osob provádějících zásah nebo ostatního obyvatelstva,

Právnícká osoba nebo podnikající osoba, u které došlo k havárii, je povinna

- ohlásit neprodleně havárii příslušnému operačnímu a informačnímu středisku integrovaného záchranného systému, dále krajskému úřadu a ohroženým obcím; tím není dotčena oznamovací povinnost stanovená podle zvláštních právních předpisů,
- podílet se na varování osob ohrožených havárií v rozsahu stanoveném zvláštním právním předpisem,
- poskytnout veliteli zásahu informace o skutečnostech, které by mohly ohrozit životy nebo zdraví osob provádějících zásah nebo ostatního obyvatelstva,
- spolupracovat při odstraňování havárie se složkami integrovaného záchranného systému, správními úřady a orgány krajů a obcí a podle jejich pokynů provádět neprodleně záchranné, likvidační práce a asanaci
- zabezpečit zneškodnění odpadů, které vznikly v důsledku havárie i v důsledku její likvidace

Co dělat, když bude nařízena evakuace?

- dodržovat pokyny orgánů organizujících evakuaci – velitele zásahu, správních úřadů, obcí, zaměstnavatele.
- dodržovat stanovené zásady pro opuštění bytu, tj.:

- před opuštěním je třeba uhasit otevřený oheň v topidlech, vypnout elektrické
- spotřebiče, uzavřít přívod el. proudu, vody a plynu, vzít si evakuační zavazadlo.
- do evakuačního zavazadla patří: trvanlivé potraviny, pitná voda, předměty denní potřeby, miska, příbor doklady, peníze, pojistné smlouvy, cennosti, rádio s bateriemi, toaletní potřeby, léky, svítilna, náhradní oděv, pláštěnka, příkrývka, kapesní nůž, zápalky.
- dětem dát do kapsy lísteček se jménem a adresou. Kočky a psy vzít sebou. Ostatní zvířata zásobit potravou a vodou. Na dvěře dát oznámení, že jste byt opustili a dostavit se na určené místo k evakuaci.
- při použití vlastních vozidel, dodržovat pokyny orgánů zabezpečujících evakuaci.

6. Informace o zařazení objektu a o kontrolní činnosti.

Podle zákona č. 353/1999 Sb., o prevenci závažných havárií je provozovatel MERO ČR, a. s. zařazen do skupiny B, z čehož provozovateli vyplývá povinnost **zpracovat následující dokumenty:**

- Bezpečnostní zprávu
- Vnitřní havarijní plán
- Podklady pro stanovení zóny havarijního plánování a pro vypracování vnějšího havarijního plánu

Krajský úřad Středočeského kraje svým rozhodnutím schválil Bezpečnostní zprávu **MERO ČR, a. s. PS N. Město**. Vnitřní havarijní plán a podklady pro stanovení zóny havarijního plánování a pro vypracování vnějšího havarijního plánu byly zpracovány.

Společnost ČEPRO, a. s. zařazena do skupiny A, z čehož vyplývá povinnost zpracovat bezpečnostní program prevence závažné havárie.

Společnost ČEPRO, a. s. má rozhodnutím Krajského úřadu Středočeského kraje schválen bezpečnostní program prevence závažné havárie.

Na **zařízení MERO ČR, a. s. PS N. Město** v souladu se zákonem probíhají jednou ročně kontroly České inspekce životního prostředí společně se zástupci Inspektorátu bezpečnosti práce, Hasičského záchranného sboru Středočeského kraje, Krajské hygienické stanice Středočeského kraje a Krajského úřadu Středočeského kraje. Na zařízení ČEPRO, a.s. probíhají kontroly 1x za tři roky.

Předmětem kontrol mimo jiné jsou:

- opatření přijatá k prevenci závažné havárie
- vhodnost a dostatečnost prostředků minimalizujících možné následky havárie
- dodržování preventivních bezpečnostních opatření uvedených v bezpečnostní zprávě a vnitřním havarijním plánu.

7. Informace o opatření provozovatele k minimalizaci následků závažné havárie

Snižování následků a zvládnání možné závažné havárie je zajištěno včasným zásahem zaměstnanců v areálu, IZS a HZS, smluvně zajištěné havarijní služby a dále dostatečnou zásobou ekonomických, materiálních a lidských zdrojů.

Materiální zdroje:

hydrantová síť, detektor plynů, elektronická požární signalizace, sledování kamerami a řídicím systémem.

Lidské zdroje:

- zaměstnanci ČEPRO, a. s. – na směně 5 zaměstnanců,
- zaměstnanci MERO ČR, a. s. – na směně 2 zaměstnanci v denní směně (v noci je pohotovost)

Ekonomické zdroje:

- finanční zdroje, které jsou pro případ havárie vyčleněny
- povinné pojištění dle zákona č. 353/1999 Sb. a další dobrovolná pojištění majetku a škod způsobených na životním prostředí.

Vnější zdroje:

- IZS a HZS Středočeského kraje, ÚO Kolín
- Vodní zdroje, a.s.

8. Vnější havarijní plán

Vnější havarijní plán stanovuje postup základních a ostatních složek integrovaného záchranného systému v součinnosti s orgány státní správy a samosprávy ve Středočeském kraji při realizaci záchranných a likvidačních prací a opatření na ochranu obyvatelstva v zóně havarijního plánování po vzniku závažné havárie v areálu. Dokumentaci havarijního plánu zajišťuje Krajský úřad Středočeského kraje v úzké spolupráci s Hasičským záchranným sborem Středočeského kraje, za spoluúčasti zainteresovaných správních úřadů a samosprávy. Plán bude projednán s veřejností a po schválení bude k dispozici v textové i elektronické podobě u Krajského úřadu Středočeského kraje, dotčených správních úřadů a dotčených obcí. Do doby schválení vnějšího havarijního plánu zabezpečuje koordinaci postupu složek integrovaného záchranného systému s orgány státní správy a samosprávy při vzniku závažné havárie v **MERO ČR, a. s. PS N. Město** Havarijní plán Středočeského kraje. Po zpracování bude Vnější havarijní plán součástí Krizového plánu Středočeského kraje.

UPOZORNĚNÍ

Doporučujeme všem občanům v zóně havarijního plánování, aby si uschovali tuto informaci a v případě havárie se chovali podle uvedených návodů. Správným chováním při mimořádné situaci můžete přispět ke snížení možných následků a přispět ke zvýšení ochrany a bezpečnosti nejen vlastní, ale i dalších spoluobčanů.

9. Přehled hlavních platných právních dokumentů v oblasti prevence závažných havárií:

1. **zákon č. 353/1999 Sb., o prevenci závažných havárií** způsobených vybranými nebezpečnými chemickými látkami a chemickými přípravky (zákon o prevenci závažných havárií) a o změně zákona č. 425/1990 Sb., o okresních úřadech, úpravě jejich působnosti a o některých dalších opatřeních s tím souvisejících, ve znění pozdějších předpisů
2. zákon č. 356/2003 Sb., o chemických látkách a chemických přípravcích a o změně některých dalších zákonů
3. zákon č. 133/1985 Sb., požární ochraně a ve znění pozdějších předpisů
4. zákon č. 239/2000 Sb., o integrovaném záchranném systému a o změně některých zákonů
5. **vyhláška MV č. 383/2000 Sb., kterou se stanoví zásady pro stanovení zóny havarijního plánování a rozsah a způsob vypracování vnějšího havarijního plánu** pro havárie způsobené vybranými nebezpečnými chemickými látkami a chemickými přípravky
6. vyhláška MŽP č. 7/2000 Sb., kterou se stanoví rozsah a způsob zpracování hlášení o závažné havárii a konečné zprávy o vzniku a následcích závažné havárie ve znění vyhlášky MŽP č. 367/2004 Sb.
7. **vyhláška MŽP č. 366/2004 Sb., o některých podrobnostech systému prevence závažných havárií**
8. vyhláška MPO č. 373/2004 Sb., kterou se stanoví podrobnosti o rozsahu bezpečnostních opatření fyzické ochrany objektu nebo zařízení zařazených do skupiny A nebo B
9. nařízení vlády č. 452/2004 Sb., kterým se stanoví způsob hodnocení bezpečnostního programu prevence závažné havárie a bezpečnostní zprávy, obsah ročních kontrol, postup při provádění kontrol, obsah informace a obsah výsledné zprávy o kontrole

Použité fotografie z archivu MERO ČR, a. s.

O B S A H

Důležitá telefonní čísla

Identifikace krajského úřadu včetně spolupracujících

subjektů podávajících informací **obálka**

1. Identifikace objektů nebo zařízení **1**

2. Informace označující zdroje rizik závažné havárie a potenciální následky **2**

3. Popis výrobní činnosti provozovatele a seznam hlavních nebezpečných látek. **2**

4. Způsob varování obyvatelstva při vzniku závažné havárie a poskytování informací **3**

5. Žádoucí chování občanů v případě vzniku závažné havárie **3**

Zóna havarijního plánování **4-5**

6. Informace o zařazení objektu a o kontrolní činnosti **7**

7. Informace o opatření provozovatele k minimalizaci následků
závažné havárie **7**

8. Vnější havarijní plán **8**

9. Přehled hlavních platných právních dokumentů
v oblasti prevence závažných havárií **8**



Zpracoval: Odbor životního
prostředí a zemědělství
Počet výtisků: 200
Praha 2005
Vychází v edici: Informace
určené veřejnosti v zóně
havarijního plánování
Svazek 8/2005
Neprodejné

© THEO, 2005
ISSN 1214-5939
www.theo.cz