

HAVARIJNÍ KARTA

Zimní stadion Ostravar Aréna

Ostravar Aréna, Ruská 3077/135, Zábřeh, 700 30 Ostrava , Ostrava

Únik amoniaku

OSTRA

13.05.2016 12:02

Vjezd do areálu: z ulice Ruská

Kontaktní stanoviště zásahových složek:
parkoviště u atletického stadionu, dále dle pokynů VZ/OPIS

Kontaktní osoba (provozovatel):

stálá nepřetržitá služba: **596707111, 596707301, 724203210**

Zdroj nebezpečí: Amoniak (**6800 kg**) Strojovna chlazení obou ledových ploch je umístěna mimo vnitřní budovu s přístupem od ul. Ruská a ul. Závodní.



Nebezpečné vlastnosti: Zkapalněný toxickej plyn, toxickej pri vdechovaní. Dráždí oči a dýchač cesty, může dojít k otoku plic. Při styku s kůží způsobuje poleptání, v případě kapalného amoniaku omrzliny. V blízkosti místa úniku se chová jako plyn těžší než vzduch. Nebezpečný pro životní prostředí, poškozuje vodu. Hořlavá látka. Odvolání opatření k ochraně obyvatelstva při koncentraci pod 50 ppm.

Zóna ohrožení: **495 m**, ohroženo obyvatel: **2760**

Organizace zásahu:

- * PČR, MěP, ZZS - nevýjíždět do areálu, čekat na pokyn VZ nebo OPIS na plánovaném kontaktním stanovišti
- * VZ - stanovení taktiky zásahu, rozdělení činnosti, upřesnění kontaktního stanoviště. VZ nebo zástupce na kontaktní stanoviště.
- * VZ - určení tras pro varování obyvatelstva mobilní sirénou
- * VZ - zvážit zřízení štábů velitele zásahu
- * VZ - při dlouhodobém úniku a vysokých koncentracích zvážit evakuaci, ohrožené vyvádět s ohledem na směr větru
- * VZ - pokyn k aktivaci sirény cestou OPIS (dohled po konzultaci s ŘD)
- * HZS - určení směru větru - větrný rukáv na provozu (mapa).
- * Ohrožení zaměstnanci musí být vyváděni s ohledem na směr větru, tj. na návětrnou stranu.
- * MěP - operativní oddíl - na pokyn VZ varovat mobilní sirénou

* **Objekt v systému Chemického monitoringu**

Činnosti provozovatele:

- * Vyznamenání OPIS o havárii, žádost OPIS o JPO. Opatření k zamezení úniku a minimalizaci následků: uzavření armatur nebo odstavení výrobního zařízení, utěsnění netěsností, umístění upcávek na kanalizační vpusti. Informování návštěvníků zimního stadionu.
- * Spolupráce a předávání informací o havárii JPO HZS MSK, informační podpora zasahujícím složkám.
- * Asanace a dekontaminace: zajištění odborné firmy pro odvoz čpavkové vody, zajištění monitoringu po havárii, neutralizace kontaminovaných prostor (strojovny a venkovního prostranství).

Činnost OPIS:

- * Informování PČR, MěP, ZZS o havárii včetně uvedení čísla havarijní karty.
- * Vyslání HZS: HS Zábřeh - 1. vůz + II. výjezd + KA MB Actros + kont. chem. + KHA + PPLA, HS Hrabůvka - 1. vůz, HS Fifejdy - PPLA (průzkum).
- * Vyslání JSDH: Radvanice JPO II/2, + 2x CAS 32 dle PPP.
- * Příjem a vyhodnocení zpráv ze systému CHEMON.
- * Informování VZ o koncentracích a směru šíření ze systému CHEMON.
- * Odklon dopravy: DPO - dispečink (TRAM a BUS po ul. Závodní, Plzeňská, Palkovského, Ruská, Výškovická).
- * Informování ohrožených objektů, orgánů státní správy a samosprávy o havárii. Aktivace sirén - viz níže.
- * Informování VZ o provedeném vyznamenání ohrožených objektů a stavu realizovaných opatření v nich.
- * Po havárii - pokyn pracovišti dohledu k odvolání opatření v ochraně obyvatelstva - konec poplachu.
- * Po havárii - informování ohrožených objektů, orgánů státní správy a samosprávy, DPO o odvolání opatření.

Zálohové a posilující JSDH:

*

JVV: Aktivace sirén s kódovým označením **OSTRA**.

Ohrožené významné objekty:

- * Dětské centrum Domeček, p.o., Jedličkova 1025/5, Zábřeh, 700 30 Ostrava , Ostrava - 595 705 301
- * Hotel CLARION CONGRESS, Zkrácená 2703/84, Zábřeh, 700 30 Ostrava , Ostrava - 596 702 111
- * Hotel PULS, Ruská 3077/135, Zábřeh, 700 30 Ostrava , Ostrava - 596 790 611, 596 790 666
- * Charitní dům sv. Zdislavy pro matky s dětmi, Kapitolní 1475/14, Zábřeh, 700 30 Ostrava , Ostrava - 599 527 494
- * Jazyková škola Ostrava - Dolní, Dolní 248/31, Zábřeh, 700 30 Ostrava , Ostrava - 596 633 573, 596 663 574
- * Lidl 171, Jugoslávská 3139/30, Zábřeh, 700 30 Ostrava , Ostrava - 596 784 861, 724 565 156
- * Městský stadion Ostrava-Vítkovice (SSK), Závodní 2891/86, Vítkovice, 703 00 Ostrava , Ostrava - 596 707 112
- * MŠ Za Školou, Za Školou 2851/1, Zábřeh, 700 30 Ostrava , Ostrava - 595 783 093
- * OSU Děkanát, Syllabova, Syllabova 2879/19, Vítkovice, 703 00 Ostrava , Ostrava - 597 091 702
- * Ubytovna JARENA-Karin, Dolní 248/31, Zábřeh, 700 30 Ostrava , Ostrava - 596 768 048, 605 249 979
- * ZŠ Pasteurova, Pasteurova 1285/7, Vítkovice, 703 00 Ostrava , Ostrava - 739 372 401, 777 905 501

Činnosti JPO:

- * Neprojíždět zónou ohrožení. VZ přijímá informace z OPIS o koncentracích a směru šíření.
- Průzkum a monitoring koncentrace amoniaku, vyhodnocení skutečně zasaženého prostoru, zejména: strojovna, kanalizace, kabelové kanály, venkovní prostor ve směru vyústění nouzového odsávání a šíření větru. Průzkum a monitoring: HS Fifejdy – PPLA.
- * Příjezd VZ nebo jeho zástupce na kontaktní stanoviště (plánované nebo nové - předat informaci o novém KS zasahujícím složkám prostřednictvím OPIS).
- * Likvidace havárie: vodní clona k zabránění šíření oblaku, vodní mlhou postříkovat dveře, okna, vrata a vyústění nouzového odsávání od strojovny, svedení čpavkové vody do jímky. Evakuace návštěvníků - mimo závětrnou stranu, tento únikový východ uzavřít.
- * Předání mobilní sirény z PPLA operativnímu oddílu MěP k zajištění informování obyvatelstva v zóně ohrožení (nahrávka NL_2). Určení tras varování.
- * Monitorování po havárii (zejména sklepní prostory a kanalizace).
- * Pokyn MěP k odvolání opatření v ochraně obyvatelstva mobilní sirénou (nahrávka NL_0).

Činnosti PČR:

- * Neprojíždět zónou ohrožení. Uzávěrání zóny ohrožení + příjezd příslušníka na kontaktní stanoviště - čekat na VZ nebo pokyn z OPIS o určení kontaktního stanoviště.
- * Regulace dopravy a pohybu osob.
- * Informování obyvatelstva (hlídky z VRZ) dle pokynů VZ.
- * Odvolání opatření k ochraně obyvatelstva (hlídky z VRZ) dle pokynů VZ.

Cinnosti MP:

* Neprojíždět zónou ohrožení. Uzavření zóny ohrožení + příjezd strážníka na kontaktní stanoviště - čekat na VZ nebo pokyn z OPIS o určení kontaktního stanoviště. Uzávěry: M3 (1M+1OP) Zkrácená - Věšinova, M4 (1M) Bratrská - Věšinova, M5 (2M+1OA) Mařákova - Věšinova, M6 (2M+1OA) Místní - Starobělská, M9 (2M+1OA) Jugoslávská - Tyllova, M10 (2M+1OA) Jugoslávská - Rýparova, M12 (1M) U Zámku - Závoří, M13 (1M) U Zámku - Šaldova, M14 (1M+1OA) U Zámku - Dolní.

* Regulace dopravy a pohybu osob.

* Informování obyvatelstva - operativní oddíl - přebírá mobilní sirénu z PPLA, dle pokynů VZ provádí varování na určené trase (nahrávka NL_2).

* Odvolává opatření k ochraně obyvatelstva prostřednictvím mobilní sirény na pokyn VZ (nahrávka NL_0).

Cinnost ZZS:

* Neprojíždět zónou ohrožení. Příjezd na určené kontaktní stanoviště - čekat na pokyn VZ nebo pokyn z OPIS. Zdravotnická pomoc dle aktuální potřeby.

Text pro informování (varování) obyvatelstva: (kód: NL_2) Pozor - mimořádná zpráva! Chemická havárie, chemická havárie. Na zimním stadionu došlo k úniku nebezpečné látky. Venku jste ohroženi na zdraví! Jdete do nejbližší budovy a nevycházejte ven. Uzavřete a utěsněte okna a dveře. Vypněte ventilaci. Ústa a nos chráňte navlhčenou rouškou. Dbejte dalších pokynů hasičů a policistů. **Odvolání opatření** (kód: nahrávka 3/NL_0) Pozor - mimořádná zpráva! Nebezpečí pominulo. Váš pobyt venku již není omezen. Nebezpečí pominulo. Váš pobyt venku již není omezen.

