

Informace

o činnosti KHS MSK v zaplavených oblastech Novojičínska

24.6.2009

Telefonické upozornění (v nočních hodinách) krizového manažera krajského úřadu na kritickou situaci v oblasti Novojičínska.

25.6.2009

03,00 hodin: Zasedání bezpečnostní rady kraje, krizového štábu a krajské povodňové komise, účast zástupce KHS. Hejtnanem byl vyhlášen stav nebezpečí pro oblast Novojičínska.

07,00 hodin: Zasedání krizového štábu KHS v Ostravě.

08,30 hodin: Pokračování zasedání krizového štábu KHS, včetně vedoucích odboru a oddělení, na ÚP Nový Jičín.

Byla přijata následná opatření pro zabezpečení mimořádné situace v zaplavené oblasti z hlediska hyg-epid požadavků:

- bylo nutno zajistit náhradní řešení ohledně technického zabezpečení ÚP Nový Jičín vzhledem k následkům povodně
- bylo vytvořeno 5 odborných kontrolních skupin se zastoupením jednotlivých odborů HOK, HV, HDM, EPID, HP
- byl dohodnut jednotný postup se zaměřením na kontrolu zásobování pitnou vodou, stravovacích a potravinářských provozoven, školských a zdravotnických zařízení, průmyslových objektů a náhradních ubytovacích prostor
- kontrolní skupiny byly tvořeny pracovníky ÚP NJ, posílené o pracovníky z Ostravy a ÚP FM
- KHS požádala o spolupráci krajskou veterinární správu s ohledem na posílení sběru a svozu kadaverů
- KHS požádala dále o spolupráci SmVaK, SZPI a Zdravotní ústav Ostrava
- byla poskytnuta informace MZd ČR telefonicky i e-mailem
- byly zpracovány potřebné informace pro občany, které byly vyvěšeny na webové stránce KHS (www.khsova.cz). O krocích KHS byla neprodleně informována ČTK
- byla zřízena krizová linka pro informaci občanů: v pracovních dnech 556 770 383, o víkendu 602 704 192
- obcím (krizové štáby) byly poskytnuty letáky „Pravidla základní hygieny po záplavách“ a „Postup při sanaci zatopené studny“
- ředitelem byli určení erudovaní pracovníci pro poskytování informací po telefonu, médiím a písemných informací.

12,00 hodin: Zasedání krizového štábu a bezpečnostní rady kraje za účasti zástupce KHS. Byly poskytnuty první informace získané v terénu a upozornění na zdravotní rizika v zaplavených oblastech:

1) Stav zásobování pitnou vodou

Velká část povodní zasažené oblasti je zásobována pitnou vodou z veřejného vodovodu. V Novém Jičíně, Bludovicích a v Kuníně bylo zásobování tímto způsobem částečně přerušeno – zajištěn náhradní zdroj pitné vody.

Stav jednotlivých studní je neznámý, mnohé jsou zaplaveny. V místech zásobování pitnou vodou z individuálních zdrojů (Bludovice, Jeseník n/O., Životice, Žilina) bylo proto zajištěno náhradní zásobování formou cisteren a balených vod. Celkem je z individuálních zdrojů zásobováno 2.430 občanů. Na obecních úřadech byly ponechány letáky poskytující informace pro sanaci zatopených studní.

Celkem bylo odebráno k analýze 10 vzorků pitné vody z veřejného vodovodu. Analýzu provádí ZÚ.

Bylo dohodnuto preventivní zvýšené dávkování chlordioxidu na úpravárnách pitné vody zásobujících postiženou oblast. V souvislosti se zvýšenou aplikací chlordioxidu lze po dobu 3 - 4 týdnů akceptovat hodnoty chloritanů v rozmezí 350 - 400 ug/l v upravené pitné vodě.

2) Stravovací a potravinářské provozovny (restaurace, prodejny, výroby)

Bylo zkontrolováno 87 provozoven, z toho 37 provozoven postiženo povodní. Žádná z nich se neprovozovala, probíhal úklid a likvidace potravin do přivezených kontejnerů.

V 5 případech bylo nařízeno zastavení činnosti.

Bylo provedeno poučení personálu, po ukončení úklidu bude probíhat dezinfekce.

Bylo řešeno náhradní opatření v případě 100 obyvatel domu s pečovatelskou službou z důvodu zaplavení místnosti pro mytí jídelnosičů.

Byly zjištěny 3 zaplavené studny zásobující vodou občerstvení v Hodslavicích a Životicích.

O situaci je informována veterinární správa a SZPI.

Následná kontrola před zahájením provozu bude provedena v průběhu týdne dle oznámení provozovatelů.

3) Školská zařízení

Mateřské školy v Kuníně, Mořkově a Šenově a Komenského v Novém Jičíně byly z důvodu zatopení uzavřeny, základní školy bez problémů.

V základní škole Jubilejní umístěno 50 evakuovaných osob, zázemí zajištěno. V základní škole v Jeseníku n/O. se připravují prostory pro evakuaci cca 500 osob.

4) Zdravotnická zařízení

Bylo fyzicky zkontrolováno 13 zařízení a dalších 19 zařízení bylo kontaktováno telefonicky. Pouze 2 zařízení byla postižena povodní – v současné době jsou mimo provoz.

5) Průmyslové objekty

Byla zkontrolována situace v průmyslových objektech se zaměřením na používání nebezpečných chemických látek a přípravků. Žádný z podniků nebyl povodní přímo zasažen.

15,00 hodin: Svolán krizový štáb KHS na ÚP Nový Jičín, kde bylo provedeno zhodnocení situace a přijata opatření pro následující den.

26.6.2009

08,00 hodin: Zasedání krizového štábu a bezpečnostní rady kraje, kde zástupce KHS informoval o přijatých a provedených hyg-epid opatřeních:

1. Stav zásobování pitnou vodou

- Na základě informace SmVaK o znovuzprovoznění části veřejné vodovodní sítě bylo pro kontrolu v dopoledních hodinách odebráno 10 vzorků pitné vody k mikrobiologickému vyšetření, zejména v oblastech, kde došlo k částečnému přerušení dodávky pitné vody.
 - Podle hlášení ZÚ Ostrava o předběžných výsledcích laboratorních vyšetření vzorků pitné vody, odebraných dne 25.6. z veřejné vodovodní sítě a cisteren náhradního zásobování (NZ) pitnou vodou v postižených oblastech, byly nevyhovující nálezy sledovaných mikrobiologických agens zjištěny ve 2 vzorcích z veřejné vodovodní sítě a v 1 vzorku z cisterny NZ. Byly zjištěny počty do 100 KTJ/100 ml jak koliformních bakterií, tak enterokoků.
 - Na základě této informace byly neprodleně v uvedených místech provedeny odběry kontrolních vzorků k vyšetření (odpoledne). Při tom bylo zjištěno, že starosta obce Životice cisternu NZ odvolal, protože občané jsou v dostatečném množství průběžně zásobováni balenou vodou. Byly odebrány 3 vzorky z veřejného vodovodu a jeden z cisterny NZ.
 - Starostové obcí byli předběžně informováni o tom, že KHS po dohodě s MZd ČR ve spolupráci se ZÚ Ostrava zajistí provedení mikrobiologické kontroly jakosti vody ve studnách, znečištěných povrchovou vodou v důsledku proběhlých záplav v postižených obcích, které jsou jediným zdrojem pitné vody, a to po provedení jejich sanace (vyčištění a desinfekci). Písemná informace s upřesněním podmínek a termínů jim bude zaslána 29.6.2009.
2. Pokračovalo poskytování informací z telefonické krizové linky, kterou začali občané intenzivně využívat. Dále byly poskytovány informace MZd ČR, médiím a krizovým štábům obcí. V přímém televizním vstupu na ČT 24 byli občané opakovaně upozorněni na dodržování základních pravidel hygieny po záplavách.
3. Bylo zavedeno monitorování infekčních onemocnění prostřednictvím pohotovostí, rychlé záchranné služby a praktických lékařů včetně požadavků na odběry pro příslušná mikrobiologická vyšetření. Po dohodě s MZd ČR KHS požádala o zavedení mimořádného očkování u dětí v zaplavených oblastech proti virové hepatitidě A.
4. Na základě požadavku HZS byla KHS požádána o kvalifikovaný odhad potřeby dezinfekčních prostředků pro zaplavenou oblast. Do odhadu byla zahrnuta potřeba sanace studní, objektů a osobní hygieny. KHS upozornila na možnost nadměrného

výskytu komárů, zejména v oblasti Jeseníku n/O. a s tím spojené nutnosti zabezpečení dezinfekčních prostředků.

5. Byla konzultována možnost profylaxe pracovníků IZS, která byla nabídnuta pro tyto účely zdravotními pojišťovnami.
6. Ze strany hejtmána bylo vysloveno poděkování všem složkám IZS včetně KHS za dobře odvedenou práci.

15,30 hodin: Byl svolán užší krizový štáb v Novém Jičíně ke zhodnocení situace a přijetí opatření pro víkendové dny.

27.6.2009

1. Zabezpečena služba v rámci KHS včetně poskytování informací občanům na krizové telefonní lince.
2. Stav zásobování pitnou vodou: ZÚ informoval o předběžných výsledcích mikrobiologického vyšetření 10 vzorků pitné vody odebraných dne 26.6. dopoledne z veřejné vodovodní sítě. Podle předběžných výsledků nejsou v žádném vzorku nevyhovující mikrobiologické nálezy.
3. Epidemiologická situace

U 2 osob bylo hlášeno průjmové onemocnění v Bludovicích. Následným šetřením pracovníky KHS bylo zjištěno, že ošetřena byla 1 pacientka, ročník 1950 - průjmové onemocnění, další s průjmovými obtížemi byla údajně žena, dcera ošetřené, která však lékařskou pomoc nevyhledala, protože potíže pominuly bez dalších klinických projevů.

Obě ženy jsou z místa, silně postiženého záplavami, s RD zaplavenými vodou. Oba RD jsou napojeny na veřejný vodovod SmVaK. Podle předběžných výsledků, hlášených ZÚ Ostrava, nebyl ve vzorku pitné vody odebraném z veřejného vodovodu ve vodovodní síti Bludovice 26.6. nevyhovující mikrobiologický nález.

28.6.2009

1. Zabezpečená služba ze strany pracovníků KHS, pokračuje poskytování informací občanům, osvědčilo se zavedení krizové telefonní linky.
2. Stav zásobování pitnou vodou:

ZÚ potvrdil vyhovující výsledky mikrobiologického vyšetření 10 vzorků pitné vody odebraných dne 26.6.2009 z veřejné vodovodní sítě.

Výsledky prokázaly, že voda dodávaná z veřejného vodovodu SmVaK do místní části Bludovice je nezávadná.

Současně byly hlášeny ZÚ předběžné výsledky mikrobiologického rozboru opakovaných vzorků odebraných dne 26.6. odpoledne. Podle nálezu je opakovaně pozitivní mikrobiologický nález u vzorku z restaurace v Hodslavicích, která je v současné době mimo provoz. Jedná se o místní veřejný vodovod ve správě OÚ Hodslavice.

V odpoledních hodinách byl proveden odběr 5 vzorků pitné vody z veřejného vodovodu v Hodslavicích. Dále bylo nařízeno provedení opatření na úpravně pitné vody a na vodojemech. Vzhledem k velmi nízkým koncentracím volného chloru ve spotřebišti (0,05 až 0,14 ml/l) bylo nařízeno zvýšení chlorace na úpravně pitné vody a dochlorace na vodojemu. V cca 18,00 hodin byl provozovateli veřejného vodovodu v Hodslavicích doručen zákaz užití vody jako vody pitné podle § 84 odst.1, písm.e) zákona č.258/2000 Sb.

3. Epidemiologická situace

V dopoledních hodinách pohotovostní služba hlásila průjemové onemocnění se zvracením u dítěte, ročník 1998, Šenov, ošetřeno a odebrán biologický materiál, vzhledem k mírným klinickým příznakům posláno domů.

V odpoledních hodinách hlášeno záchrannou službou dítě, ročník 2001, zvracení a průjem, vzhledem ke klinickým příznakům a po dohodě s pohotovostní službou dítě izolováno na infekčním oddělení.

4. Zpracování další průběžné zprávy pro MZd ČR.

Z á v ě r :

1. Celou akci řídí ředitel KHS v úzké součinnosti zejména s náměstkem pro odbornou činnost, vedoucím odboru HOK, vedoucím oddělení hygieny vody, vedoucím protiepidemického odboru a ostatními vedoucími pracovníky.
2. Aktivní účast ředitele při zasedání bezpečnostní rady kraje, krizového štábu a krajské povodňové komise.
3. Vyčleněna krizová linka pro informaci občanů na ÚP Nový Jičín.
4. Zpracovány informace pro občany a vyvěšeny na webové stránky KHS. Další informace poskytovány prostřednictvím ČTK a krizových štábů obcí.
5. Průběžně poskytovány informace MZd ČR.
6. Sledovaná a vyhodnocovaná kvalita pitné vody v postižených oblastech včetně přijímání opatření, tj. odběry vzorků vod (dosud 27 vzorků) a hodnocení výsledků, v jednom případě vydán zákaz používání vody k pitným účelům.
7. Prošetřena situace v 87 stravovacích a potravinářských provozovnách, z toho 37 zaplavených. Zjištěna likvidace potravin do přistavených kontejnerů, poučen personál o sanitaci provozu. V 5 případech nařízeno zastavení činnosti.
8. Prošetřena situace ve školských zařízeních. Zjištěno uzavření 4 mateřských škol, základní školy bez problémů. Přijata opatření odpovídající zjištěnému stavu. Provedena kontrola v základní škole vyčleněné pro evakuaci osob, nezjištěny nedostatky.
9. Provedena kontrola 32 zdravotnických zařízení, ve dvou případech jsou v důsledku záplavy mimo provoz.
10. Zavedeno monitorování infekčních onemocnění včetně požadavků na mikrobiologická vyšetření.
11. Zaslán požadavek na MZd ČR ohledně zavedení mimořádného očkování proti virové hepatitidě A u dětí ve věku 1 až 15 let.

12. Epid. šetření u hlášených případů podezření na infekční onemocnění (tč. 4 případy, z toho 2 případy v rodinné souvislosti).
13. Spolupráce se Zdravotním ústavem Ostrava při laboratorních vyšetřeních odebraných vzorků a poskytování informací o předběžných výsledcích je na velmi dobré úrovni.
14. Tradičně je velmi dobrá spolupráce se složkami IZS včetně krajského úřadu a krizových štábů obcí.

Připravovaná opatření:

1. Pokračování přijatých opatření z hlediska poskytování informací.
2. Pokračování ve sledování kvality pitné vody.
3. Doručení písemné informace (29.6.2009) starostům postižených obcí s upřesněním podmínek a termínů provedení mikrobiologické kontroly jakosti vody ve studnách znečištěných povrchovou vodou v důsledku záplav, které jsou jediným zdrojem pitné vody pro obyvatele rodinných domků.
4. Vyzvání starostů postižených obcí k ověření stavu kanalizace, žump a septiků (jejich vyvážení).
5. Ověření likvidace odpadu ze zaplavených oblastí prostřednictvím starostů měst a obcí.
6. Provedení hygienické kontroly u stravovacích zařízení před opětovným uvedením do provozu (v průběhu týdne).
7. Pokračování monitorování situace ve výskytu infekčních onemocnění s následným epid. šetřením.
8. Provedení mimořádného očkování proti virové hepatitidě A v případě souhlasu MZd ČR.
9. Ve spolupráci se starostou obce Jeseník n/O. monitorovat nadměrný výskyt komárů.

MUDr. Helena Šebáková v.r.
ředitelka
Krajské hygienické stanice Moravskoslezského kraje
se sídlem v Ostravě