

KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE LIBERECKÉHO KRAJE SE SÍDLEM V LIBERCI

Husova tř. 64, 460 31 Liberec 1, P.O.Box 141, tel. 485 253 111, sekretariat@khslibc.cz, ID nfeai4j, IČ 71009302

V Liberci 15. 10.2018

TISKOVÁ ZPRÁVA

MĚŘENÍ OVZDUŠÍ MOBILNÍMI SYSTÉMY V LIBERCI

Ve dnech 16. - 17. 10. 2018 proběhne v Liberci **plošné** měření znečištění venkovního ovzduší. Jeho cílem je zpřesnit existující odhady úrovně zátěže obyvatelstva a aktualizovat znalosti o vlivu existujících zdrojů znečištění ovzduší. Akci organizuje Státní zdravotní ústav ve spolupráci se Statutárním městem Liberec, s Krajským úřadem Libereckého kraje a Krajskou hygienickou stanicí Libereckého kraje.

Základem prováděné studie je 24 hodinové měření kvality ovzduší na 6ti místech ve městě, která byla zvolena tak, že výsledky bude možné použít i pro ostatní podobná místa v Liberci. Bude tedy možno zpracovat odhad stavu v širší části města. Měření bude probíhat na následujících místech

- SOŠ Na Bojišti, křižovatka Balbínovy ulice a Letné, Liberec - obytná, středně dopravně zatížená oblast (cca 5 až 10 tis. vozidel/24 hodin), ovzduší je zde ovlivněno dopravou a centrálními zdroji tepla - kotelny, lokální topeniště
- Šaldovo náměstí, Liberec - dopravou významně zatížená obytná lokalita ve středu města (lze očekávat více jak 10 tis. vozidel/24 hodin) – zdroje znečištění představuje doprava, centrální zdroje tepla – kotelny a lokální topeniště
- ZŠ Lesní ulice, Liberec – pozadřová městská vilová lokalita (tj. úroveň znečištění reprezentativní pro danou oblast bez jednoznačného vlivu některého zdroje), kde je ovzduší ovlivněno výhradně malými domácími zdroji tj. lokálními topeništi
- MŠ Korálek, Kunratice, Liberec - lokalita s charakteristickou zástavbou sídlištního typu, tj. městská obytná lokalita se středními energetickými zdroji, zdroj znečištění zde představují centrální zdroje tepla – plynové kotelny
- MŠ Jeřmanická, Liberec – městská obytná oblast s nízkou dopravní zátěží, kde hlavním zdrojem znečištění jsou malé domácí zdroje - lokální topeniště
- okružní křižovatka České mládeže – oblast zatížená vyšší dopravou a průmyslovou zónou

Zpracováním získaných údajů vznikne prezentace o kvalitě venkovního ovzduší, kterou bude možné využít například jako podklad pro územní plánování a další strategické dokumenty zaměřené na snížení znečištění ovzduší.

Zpracované a vyhodnocené výsledky očekáváme v prvním čtvrtletí 2019.

Měření ovzduší mobilními systémy proběhlo v Liberci již roce 2005, kdy se měřilo na šesti místech. Současné měření se snažilo zachovat co nejvíce stejných míst k měření, aby mohlo být provedeno porovnání s možností identifikovat případné změny v ovzduší v čase.

Zuzana Balašová
tisková mluvčí KHS LK