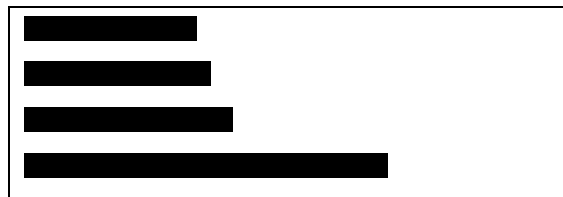


**KRAJSKÁ HYGIENICKÁ STANICE
JIHOMORAVSKÉHO KRAJE SE SÍDLEM V BRNĚ
JEŘÁBKOVA 4, 602 00 BRNO**

Číslo jednací: KHSJM 16726/2018/BM/PRAV
Spisová značka: S-KHSJM 13918/2018

E-mailem: [REDACTED]

Vyřizuje: JUDr. Lenka Živělová
Bc. Petra Sojková
Telefon: 541 126 413
E-mail: lenka.zivelova@khsbrno.cz



V Brně dne 28. března 2018

Sdělení k žádosti podle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů

Dne 14.03.2018 byla Krajské hygienické stanici Jihomoravského kraje se sídlem v Brně (dále jen „KHS JmK“) doručena Vaše e-mailová žádost o informace „zda bylo někdy v minulosti provedeno měření hluku a vibrací způsobených provozem na silnici v Moravských Knínicích na ulici Horní Branka. Pokud ano, tak by mě také zajímalo kdy k měření došlo a jaké byly jeho výsledky.“

Žádost zaevidována pod č. j. KHSJM 13918/2018/BM/PRAV.

KHS JmK posoudila Vaše podání jako žádost o poskytnutí informace dle zákona č. 106/1999 Sb., o svobodném přístupu k informacím, ve znění pozdějších předpisů, a poskytuje Vám následující informaci.

V roce 2014 bylo provedeno měření hluku a vibrací z provozu dopravy na pozemní komunikaci II/386 v úseku Moravské Knínice v ulici Horní Branka.

V souladu se zákonem č. 258/2000 Sb., o ochraně veřejného zdraví a o změně některých souvisejících zákonů, ve znění pozdějších předpisů (dále také „zákon č. 258/2000 Sb.“), a v souladu se zákonem č. 255/2012 Sb., o kontrole (kontrolní řád), ve znění pozdějšího předpisu, byl proveden státní zdravotní dozor zaměřený na splnění povinnosti vyplývající z § 30 odst. 1 zákona č. 258/2000 Sb. ve spojení s § 12 odst. 1, odst. 3 a přílohou č. 3 nařízení vlády č. 272/2011 Sb., o ochraně zdraví před nepříznivými účinky hluku a vibrací (dále také „NV č. 272/2011 Sb.“) a ve spojení s § 18 odst. 1, odst. 2, odst. 3 a přílohou č. 5 NV č. 272/2011 Sb.

Měření hluku a vibrací bylo provedeno zaměstnanci Zdravotního ústavu se sídlem v Ostravě, Partyzánské náměstí č. 7, 702 00 Ostrava (dále také „ZÚ“).

Z výsledků měření hluku – „Protokol č. 41283/2014“ ze dne 06. 08. 2014, zpracovatel: Zkušební laboratoř ZÚ akreditované ČIA vyplývalo následující:

Měření hluku bylo provedeno v chráněném venkovním prostoru stavby (dále také „ChVePS“) rodinného domu na adrese Horní Branka č.p. 74, 664 34 Moravské Knínice, jenž určil kontrolní orgán jako nejvíce zatěžovaný rodinný dům.

Měření hluku bylo provedeno pro celou noční (22,00 – 06,00 hod.) a celou denní dobu (06,00 – 22,00 hod.) ve dnech 17.06. – 18.06.2014.

Dle § 12 odst. 1, odst. 3 a přílohy č. 3 NV č. 272/2011 Sb. jsou pro hluk z dopravy na pozemních komunikacích stanoveny následující hygienické limity ekvivalentní hladiny akustického tlaku A včetně zachování korekce pro starou hlukovou zátěž:

- $L_{Aeq, 16h} = 70$ dB pro chráněný venkovní prostor staveb a pro denní dobu (06,00-22,00 hod.)
- $L_{Aeq, 8h} = 60$ dB pro chráněný venkovní prostor staveb a pro noční dobu (22,00-06,00 hod.)
-

Při předmětném kontrolním měření hluku byly zjištěny výsledné ekvivalentní hladiny akustického tlaku A:

- $L_{Aeq, 16h} = 65,5 \pm 1,7$ dB v denní době
- $L_{Aeq, 8h} = 56,8 \pm 1,7$ dB v noční době.

Po porovnání hygienických limitů hluku a výsledných ekvivalentních hladin akustického tlaku A po odečtení nejistoty měření bylo zřejmé, že kontrolním měřením hluku z dopravy na pozemní komunikaci II/386 v úseku ul. Horní Branka v obci Moravské Knínice, provedeným v denní i noční době v ChVePS rodinného domu na adrese Horní Branka č.p. 74, 664 34 Moravské Knínice, bylo prokázáno splnění hygienických limitů hluku stanovených NV č. 272/2011 Sb. pro ChVePS a pro denní i noční dobu.

Z výsledků měření vibrací – „Protokol č. 41242/2014“ ze dne 06.08.2014, zpracovatel: ZÚ vyplývalo následující:

Měření vibrací bylo provedeno v chráněném vnitřním prostoru stavby (dále také „ChVnPS“) rodinného domu na adrese Horní Branka č.p. 34, 664 34 Moravské Knínice.

Měření vibrací bylo provedeno 18.06.2014 v době od 05,00 – 07,30 hod.

Dle § 18 odst. 1, odst. 2, odst. 3 a přílohy č. 5 NV č. 272/2011 Sb. jsou v závislosti na typu prostoru (obytná místnost), v denní a noční době a typu vibrací (přerušované vibrace) uplatněny příslušné korekce při stanovení následujících hygienických limitů vibrací v chráněných vnitřních prostorech staveb vyjádřené průměrnou váženou hladinou zrychlení vibrací:

- $L_{aw,T} = 81$ dB pro denní dobu (06,00-22,00 hod.)
- $L_{aw,T} = 78$ dB pro noční dobu (22,00-06,00 hod.).

Při předmětném kontrolním měření vibrací byly zjištěny průměrné vážené hladiny zrychlení vibrací:

- $L_{aw,x} = 57,4 \pm 2,0$ dB
- $L_{aw,y} = 60,4 \pm 2,0$ dB
- $L_{aw,z} = 69,0 \pm 2,0$ dB.

Po porovnání hygienických limitů vibrací a průměrných vážených hladin zrychlení vibrací po odečtení nejistoty měření bylo zřejmé, že kontrolním měřením vibrací z dopravy na pozemní komunikaci II/386 v úseku ul. Horní Branka v obci Moravské Knínice, provedeným v denní i noční době v ChVnPS rodinného domu na adrese Horní Branka č.p. 34, 664 34 Moravské Knínice, bylo prokázáno splnění hygienických limitů hluku stanovených NV č. 272/2011 Sb. pro ChVnPS a pro denní i noční dobu.

Pro informaci uvádím, že splnění hygienických limitů hluku stanovených NV č. 272/2011 Sb. bylo prokázáno i během v té době přechodné úpravy provozu na pozemní komunikaci v úseku silnice II/386, resp. objízdné trasy vedené přes Moravské Knínice, související s nárůstem intenzit dopravy.

JUDr. Lenka Živělová
vedoucí oddělení
právního

Rozdělovník

Adresát – XXXXXXXXXX
KHS JmK – spis
– HOK BO (na vědomí)