

# Měření hlučnosti

Jonáš Kulhánek a Tomáš Prokop

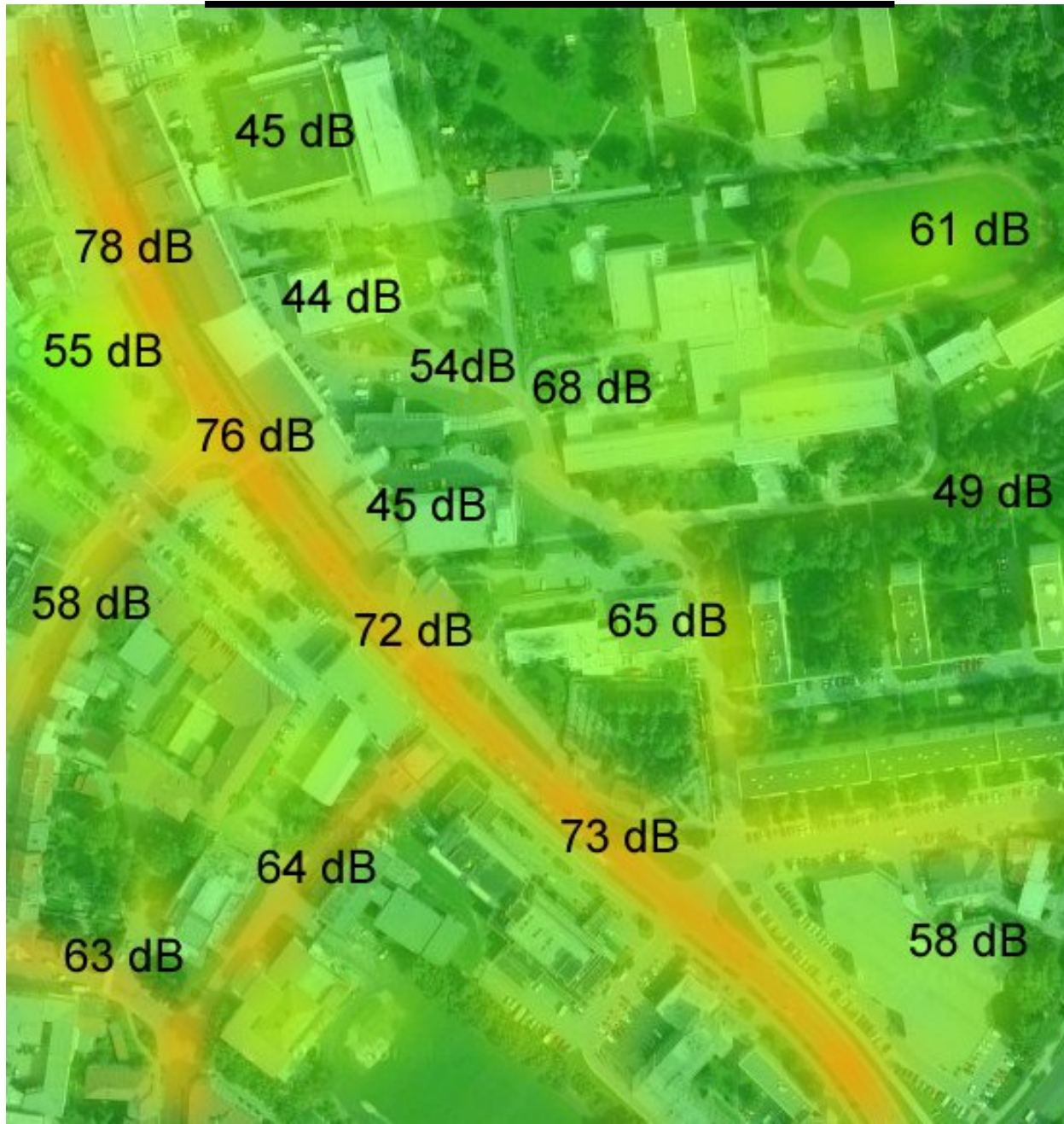
# Přírodopisný seminář

- Předměty: Fyzika, Chemie, Přírodopis
- Ve Fyzice se zabýváme
  - Sestavování el. Obvodů
  - Měřením veličin

# Hlukoměr

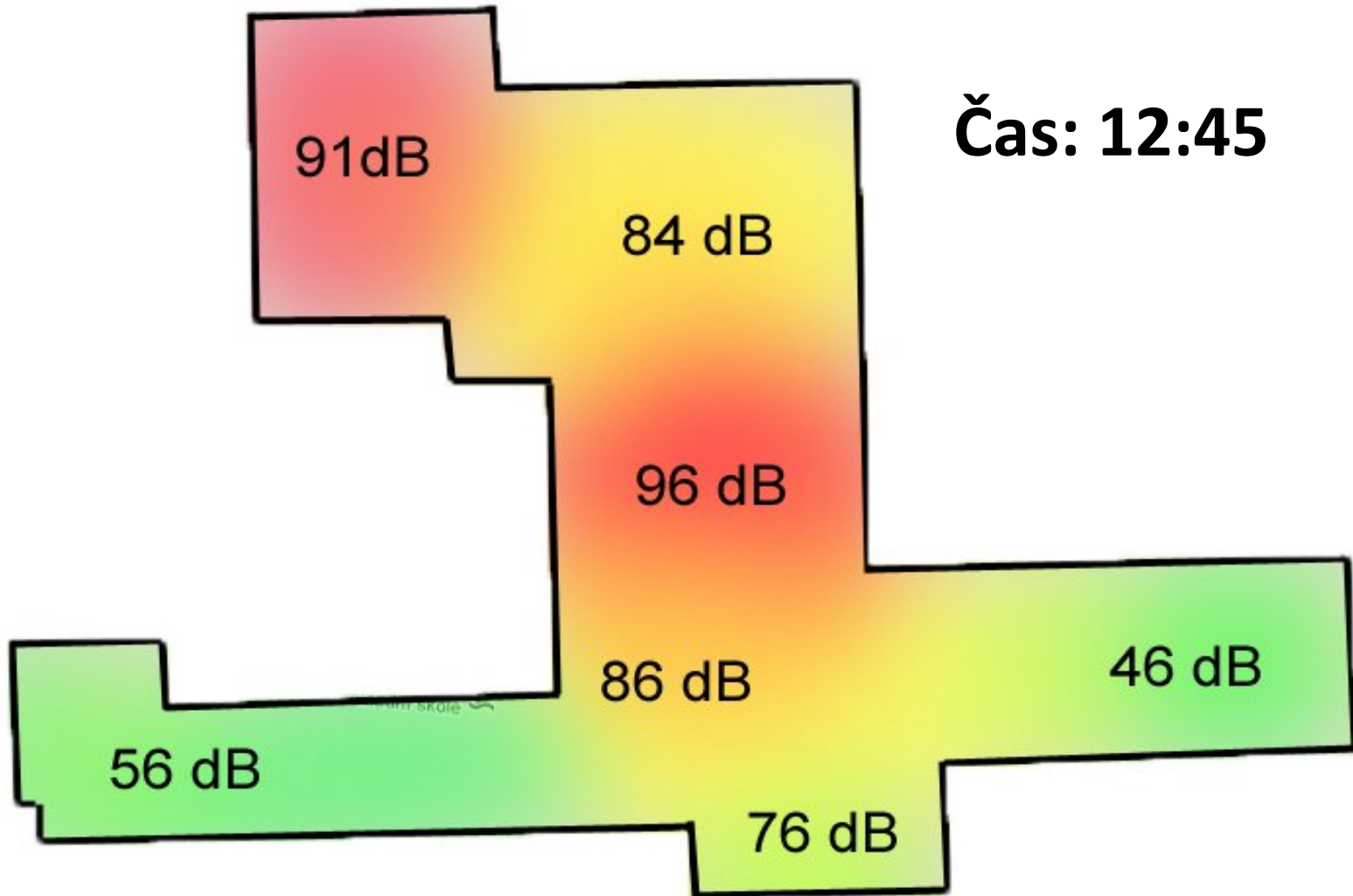
- Měření ve městě
- Měření v prostorách školy

# Měření ve městě



Čas: 13:00

# Měření v naší škole



Aktuální hluk

0

dB



# Tabulka hluku

- 20 dB -Hluboké ticho
- 60 dB –Běžný hovor
- 90 dB- Hluk jedoucího vlaku
- 130 dB – Práh bolesti

# „Náš“ Elektrický hlukoměr

- Bezdrátová konstrukce
- Přenos v pásmu středních vln
- Zpracování v PC
- Logaritmický přepočet
- Možnost výstupu na další zařízení(UART)



Vytvořil Tomáš Prokop a Jonáš Kulhánek

**DĚKUJEME ZA POZORNOST**