

# Monitoring kvality ovzduší v malých sídlech JMK s lokálními topeništi pomocí senzorů

„Výsledky dotazníkového šetření a  
rozhovorů“

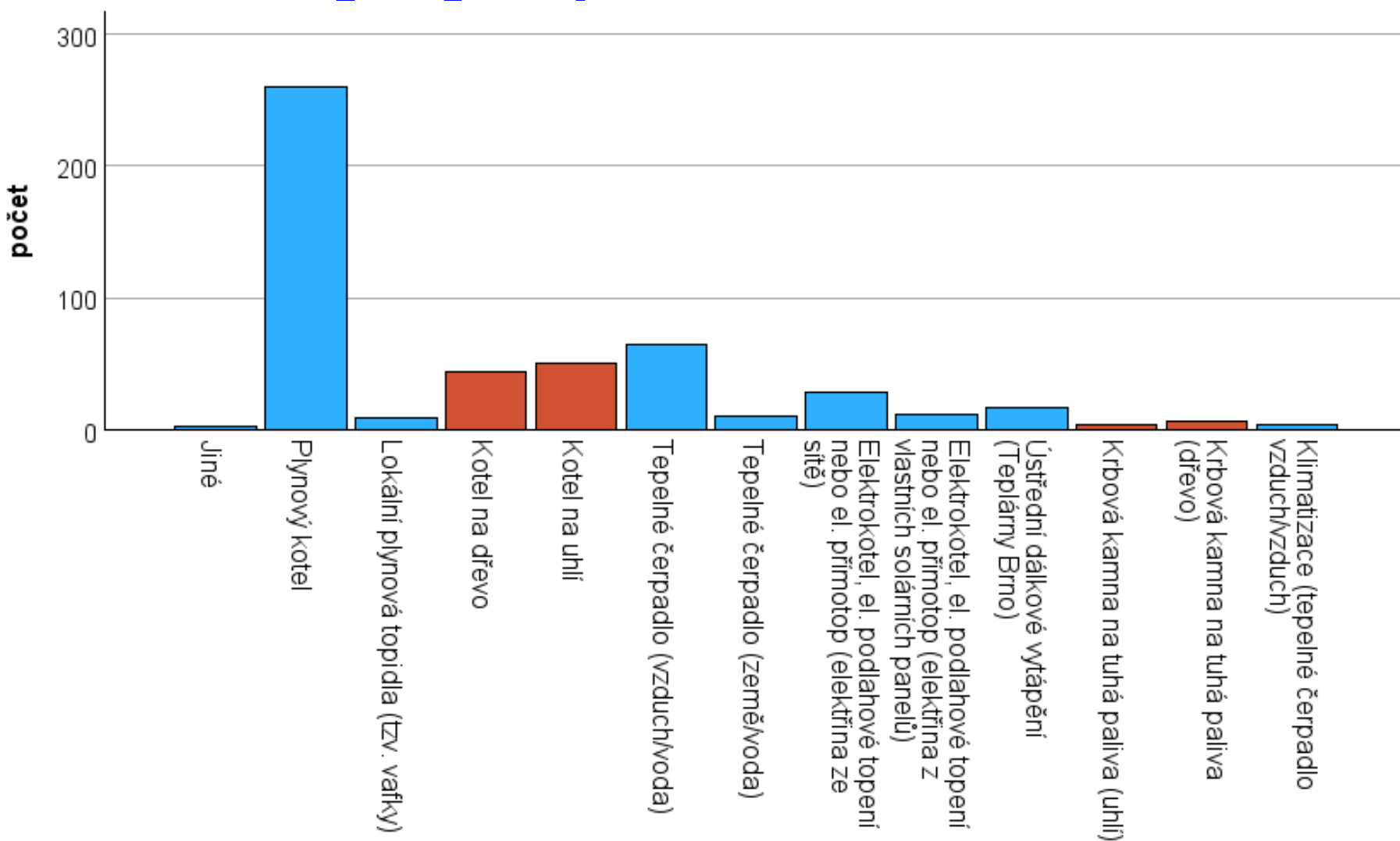
23. 4. 2024

# Cíle a design dotazníkového šetření

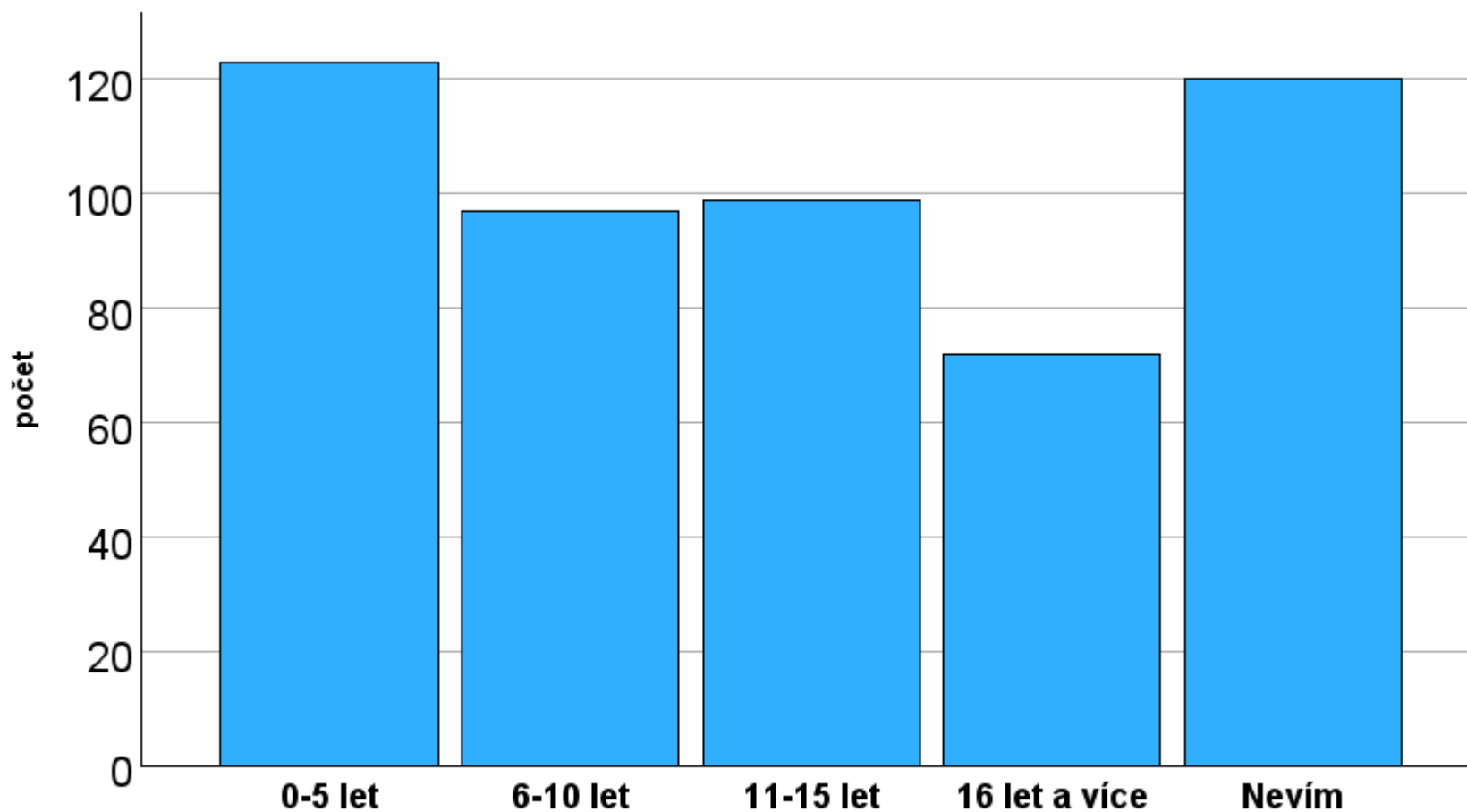
## Cíle:

- **identifikace povědomí obyvatel o zdravotních rizicích znečištěného ovzduší**
- **Zjištění ochoty ke změně způsobu vytápění**
- **určení ochoty platit za dosažení změny ve vytápění a identifikace klíčových bariér**
  
- 511 respondentů
- Typ šetření kvantitativní průzkum; hybridní forma: kvótní výběr / náhodný výběr
- dotazování v období od 29. 1. 2024 – 24. 2. 2024;
- metoda sběru dat CAPI
- cílová skupina: obyvatelé obcí (Mouřínov, Chudčice, Hlína, Doubravník, Borotín, Babice nad Svitavou, Žebětín, Mokrá Hora ve věku 18 let a více
- délka dotazování cca 20 min

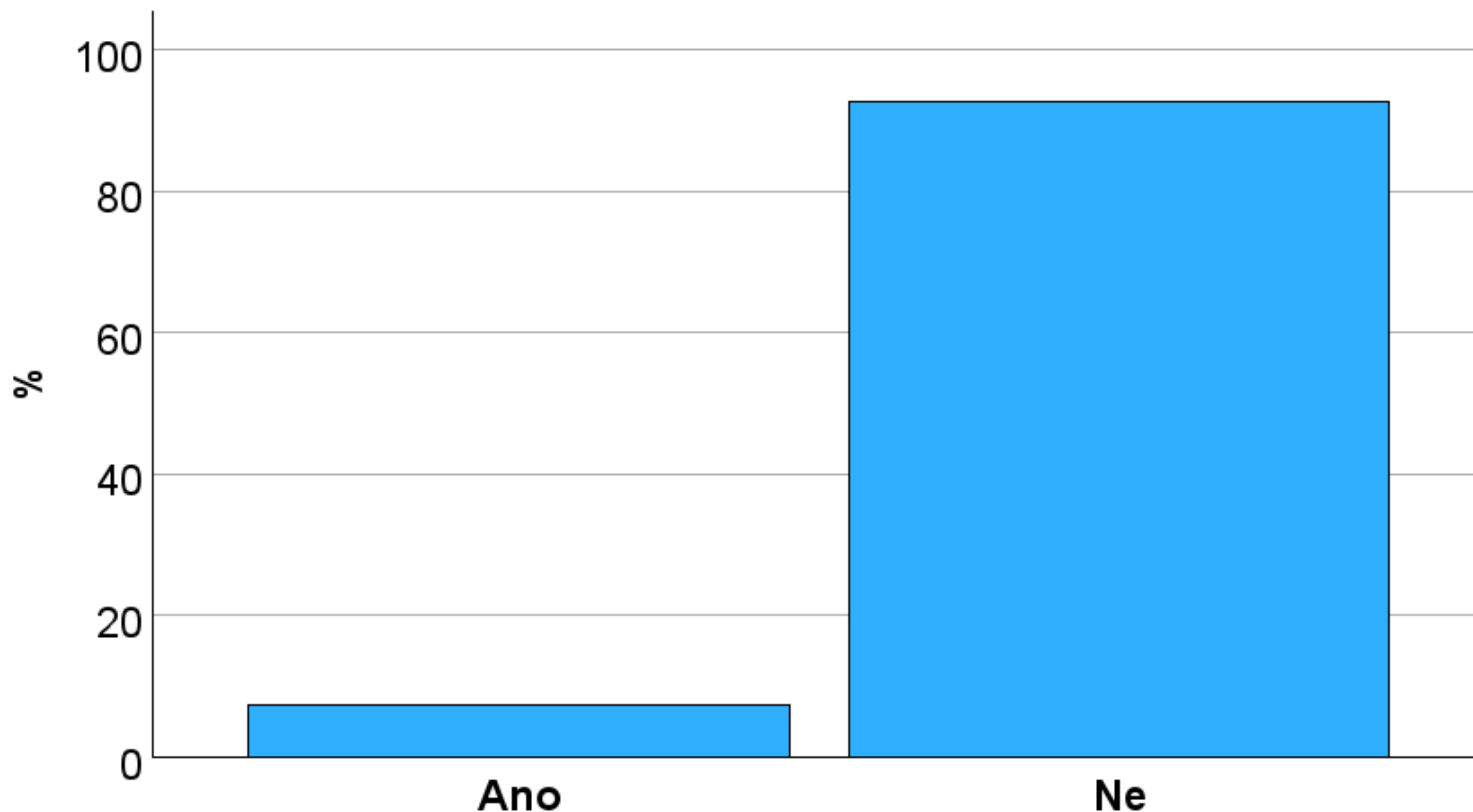
# Hlavní zdroj vytápění v domě



# Staří hlavního tepelného zdroje

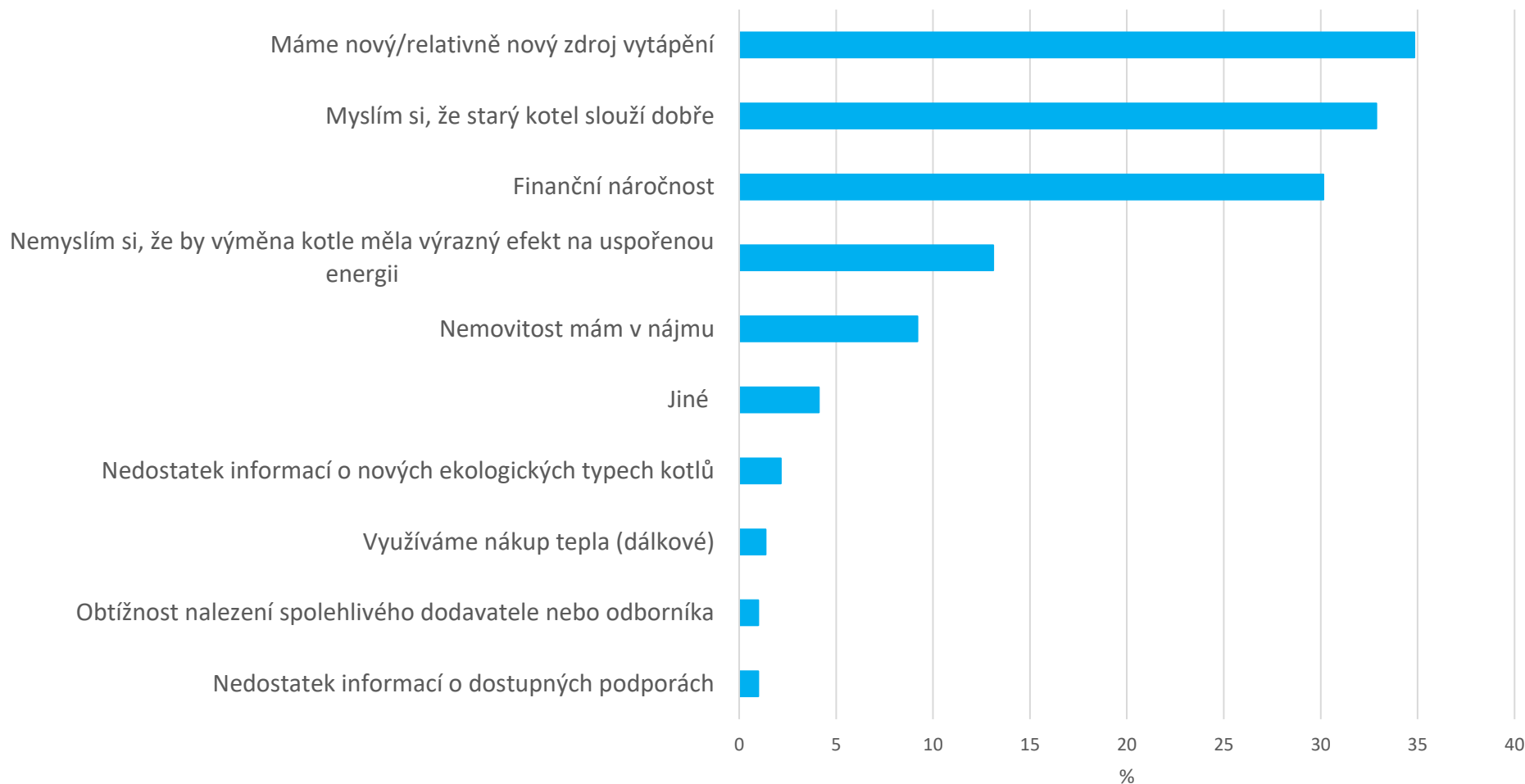


# Plánujete v následujících 5 letech změnu způsobu vytápění (nový kotel apod.)?



Elektrické podlahové vytápění  
Fotovoltaika  
Nový kotel  
Plynový kotel  
Větší kamna  
Solární panely  
Tepelné čerpadlo

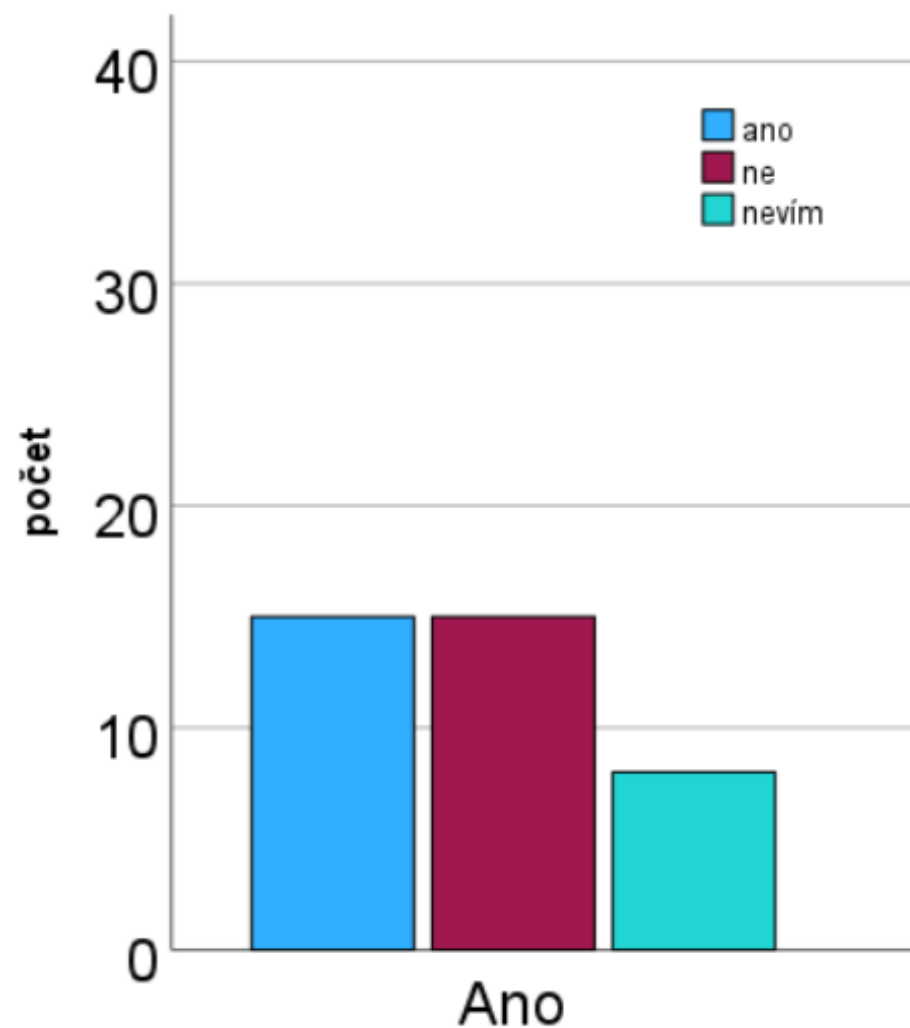
# Hlavní překážky při uvažování o výměně kotle



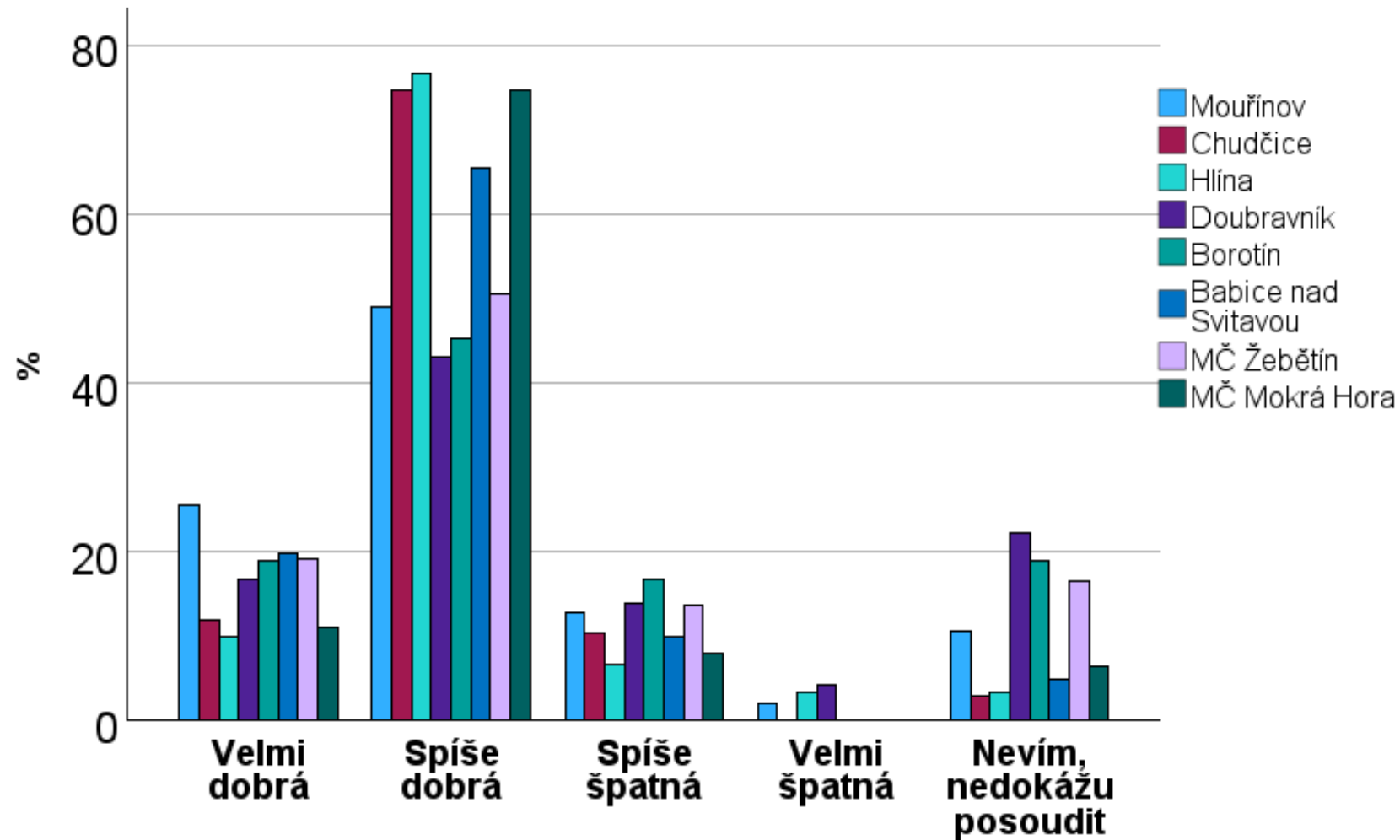
## Jiné

- Nezájem o problematiku
- Bydlení v podnájmu – „Bydlím u partnerky, nevím jak dál se vztah vyvine“ 😊
- Neochota ke změnám

# Motivace k výměně kotle z dotačních programů

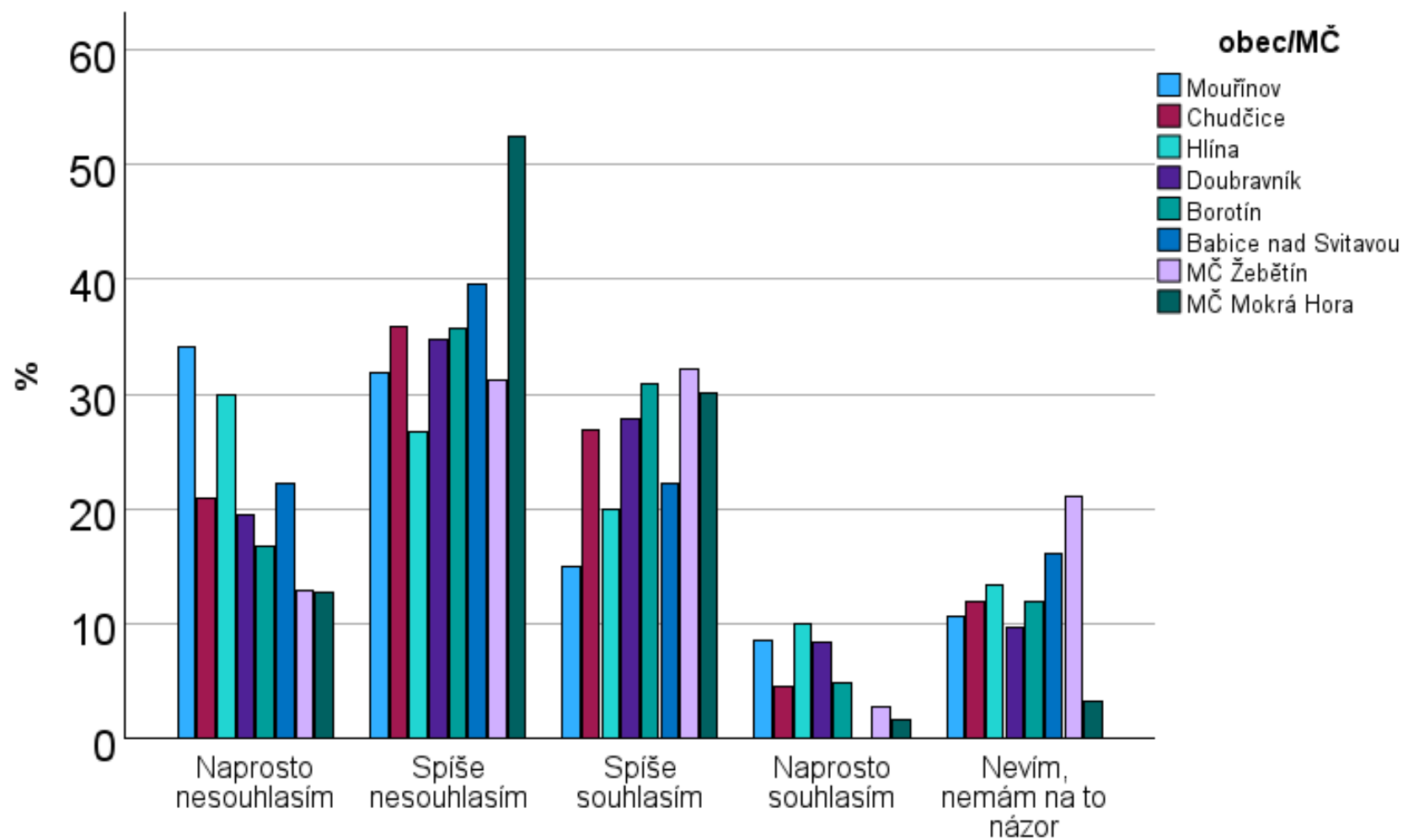


# Názor na kvalitu ovzduší v obci v topné sezóně

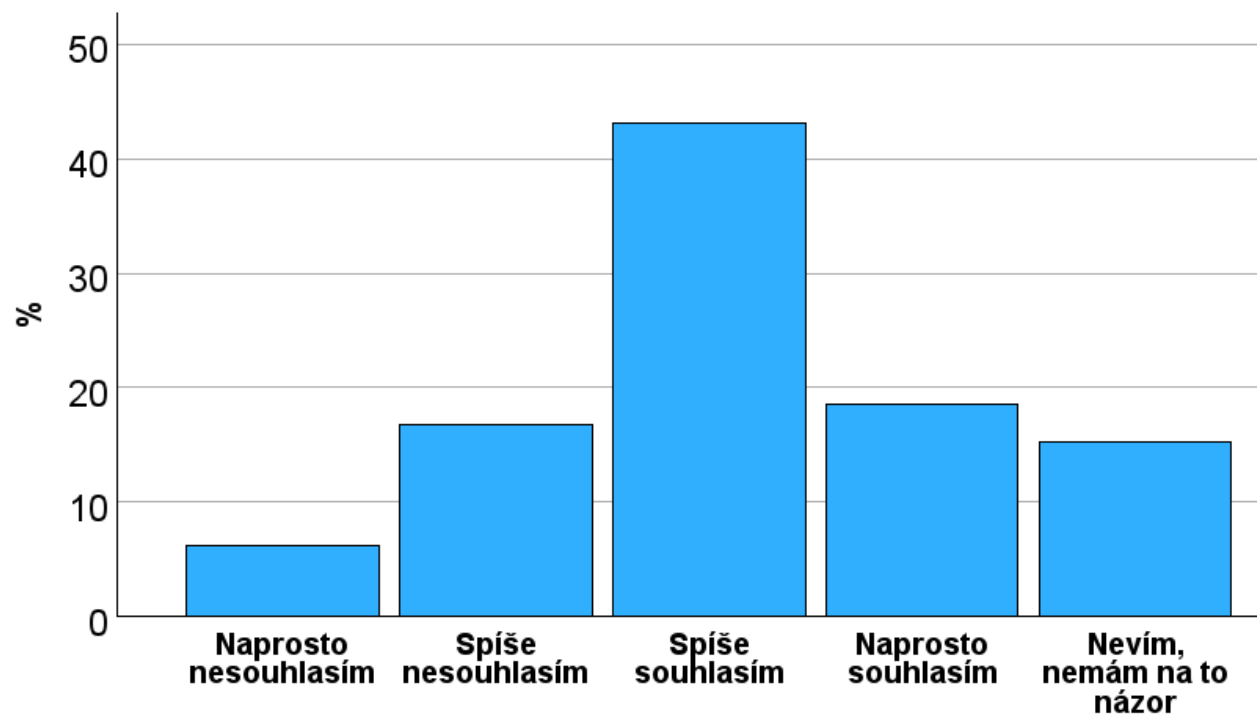




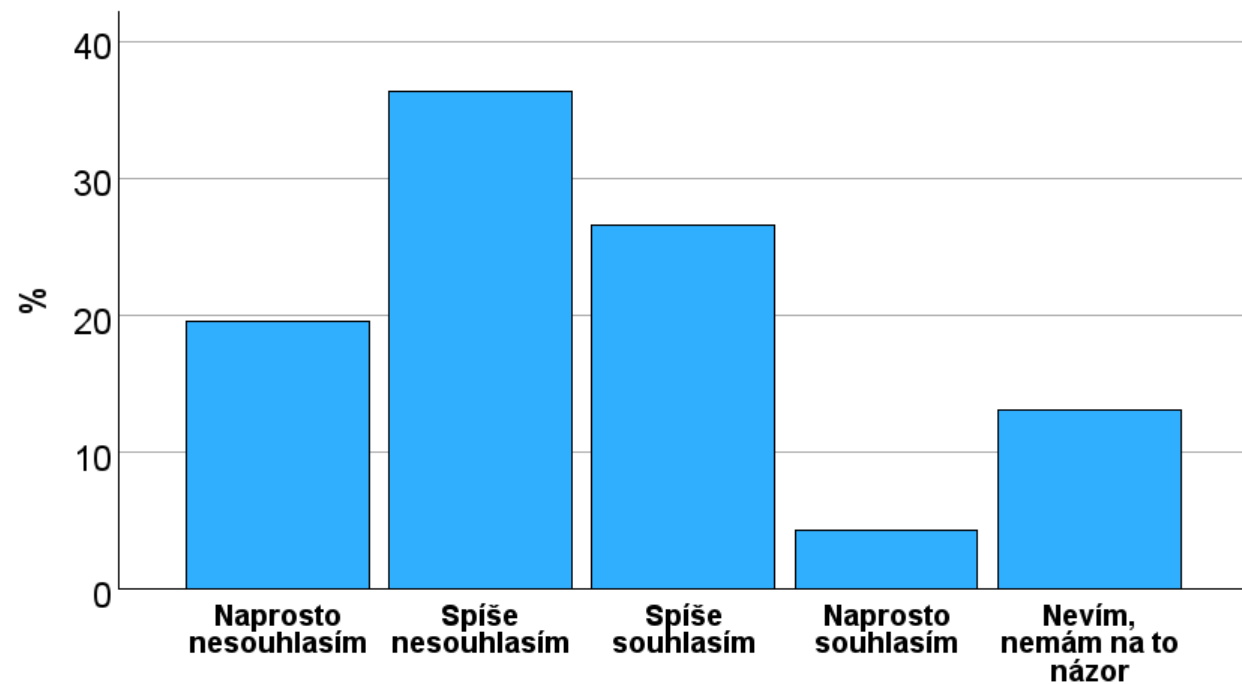
# Znečištění ovzduší je problém pro naši obec



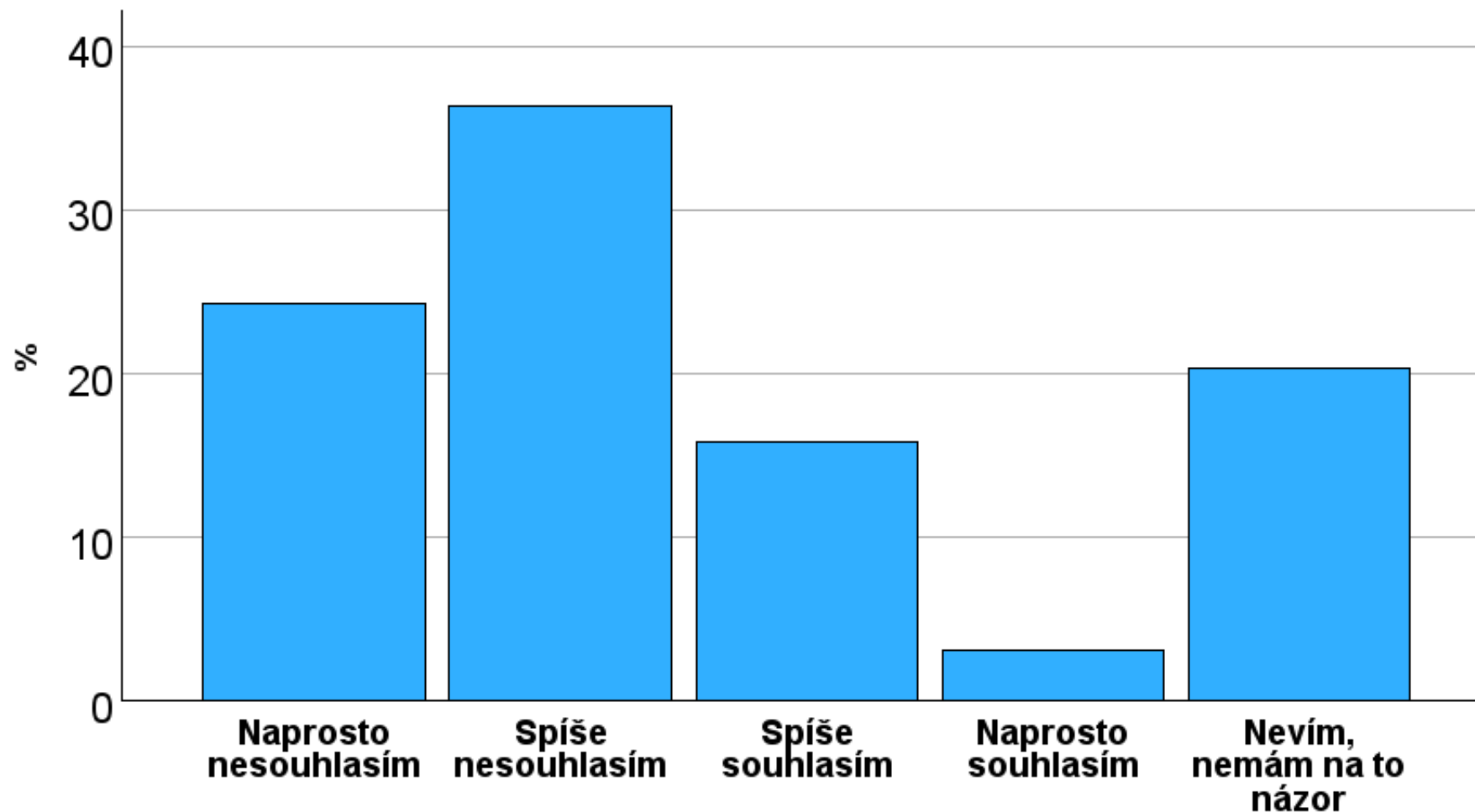
## Vnímám to jako problém obecně



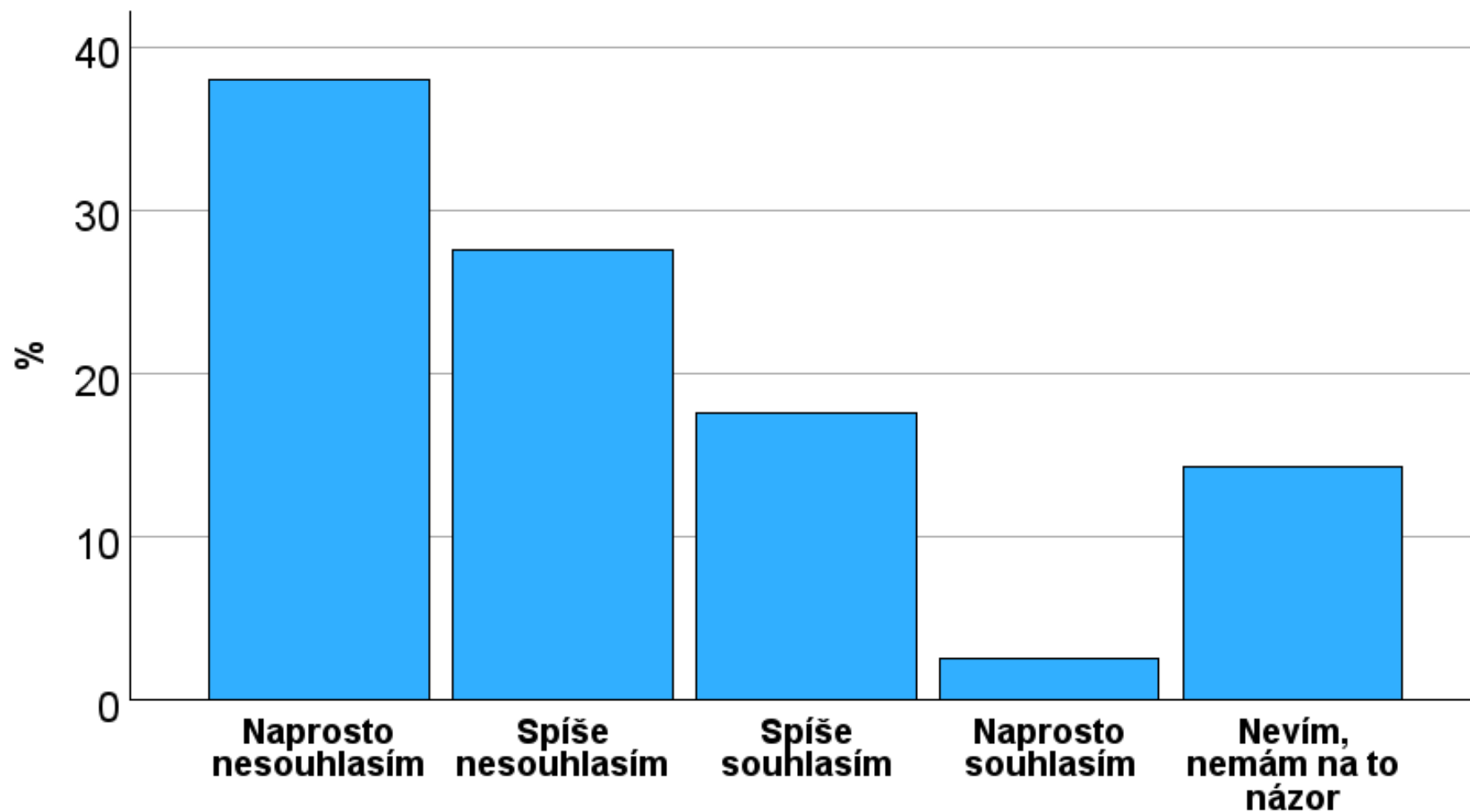
## Je to problém pro naši obec



# Znečištění ovzduší má dopad na zdraví členů mé rodiny.



# Moje chování ovlivňuje míru znečištění ovzduší v mém okolí.



# Závěry dotazníkového šetření

- Kotel na uhlí stále významný zdroj energie
- Nízká ochota měnit způsob vytápění (NE 10 % s kotlem starším 16 let)
- Hlavní bariéry pro výměnu – finanční náročnost; pocit, že kotel slouží dobře
- Jako bariéra se nezdá nedostatek informovanosti
- Využití dotačních programů na výměnu kotle pouze 3 % respondentů
- Cca 70 – 75 % respondentů nepovažuje za znečištění ovzduší za problém v obci, ale jako příčinu znečištění uvedlo 45 %
- Cca 20 % považuje znečištění ovzduší problematické z hlediska zdraví
- Cca 15 – 20 % nemá na znečištění ovzduší jasný názor
- Cca 65 % respondentů se domnívá, že nemohou svým chováním ovlivnit kvalitu ovzduší

# Cíle a design rozhovorů

- dotazování v období od 1. 1.2024 do 31. 3. 2024;
- metoda sběru formou polostrukturovaného rozhovoru;
- délka rozhovorů cca 25–30 minut.
- Rozhovory realizovány osobně nebo on-line videohovorem
- celkový vzorek 20 rozhovorů
- zástupci samosprávy, podnikatelského sektoru, škol

# Shrnutí z rozhovorů

- Většina obecních budov vytápěna elektřinou nebo plynem
- Některé obce plánují zavést fotovoltaiku
- Jako hlavní problém vidí dopravu, lokální vytápění, ale kvalitu ovzduší vnímají jako spíše dobrou
- Nejsou vyhlášky na pálení zahradního materiálu, ale podpora v podobě kompostérů, odvozu
- Obce spíše neinformují o dotačních titulech na výměnu kotle, někdy prostřednictvím zpravodaje, informací na webu
- Obce aktivně nenabízí pomoc s žádostí o dotační programy, ale v případě poptávky by vyšly vstříc
- Hlavní bariérou je administrativa

# Doporučení

Vzdělávání a informovanost obyvatel





# Díky za pozornost

Dominika Tóthová ([dominika.tothova@econ.muni.cz](mailto:dominika.tothova@econ.muni.cz))

Vilém Pařil ([vilem.paril@econ.muni.cz](mailto:vilem.paril@econ.muni.cz))

**B | R | N | O |**

**MUNI**

 Norway grants  STÁTNÍ FOND ŽIVOTNÍHO PROSTŘEDÍ ČESKÉ REPUBLIKY  
Společně pro zelenou Evropu