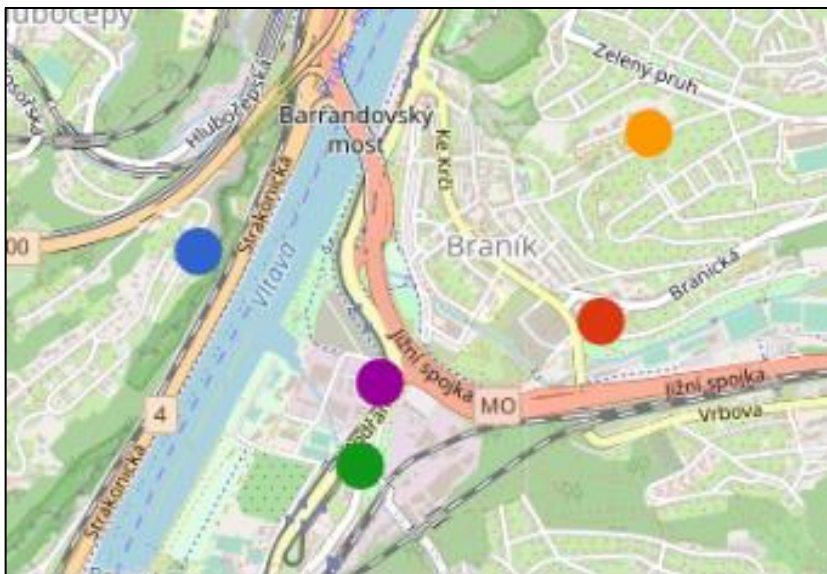


Měřicí body
ul. Ledařská (reference)
ul. Pikovická
ul. Nad Strouhou
ul. Mezivrší
ul. Barrandovská



Hodnocené období	
Od	Do
1.8.2022	31.8.2022

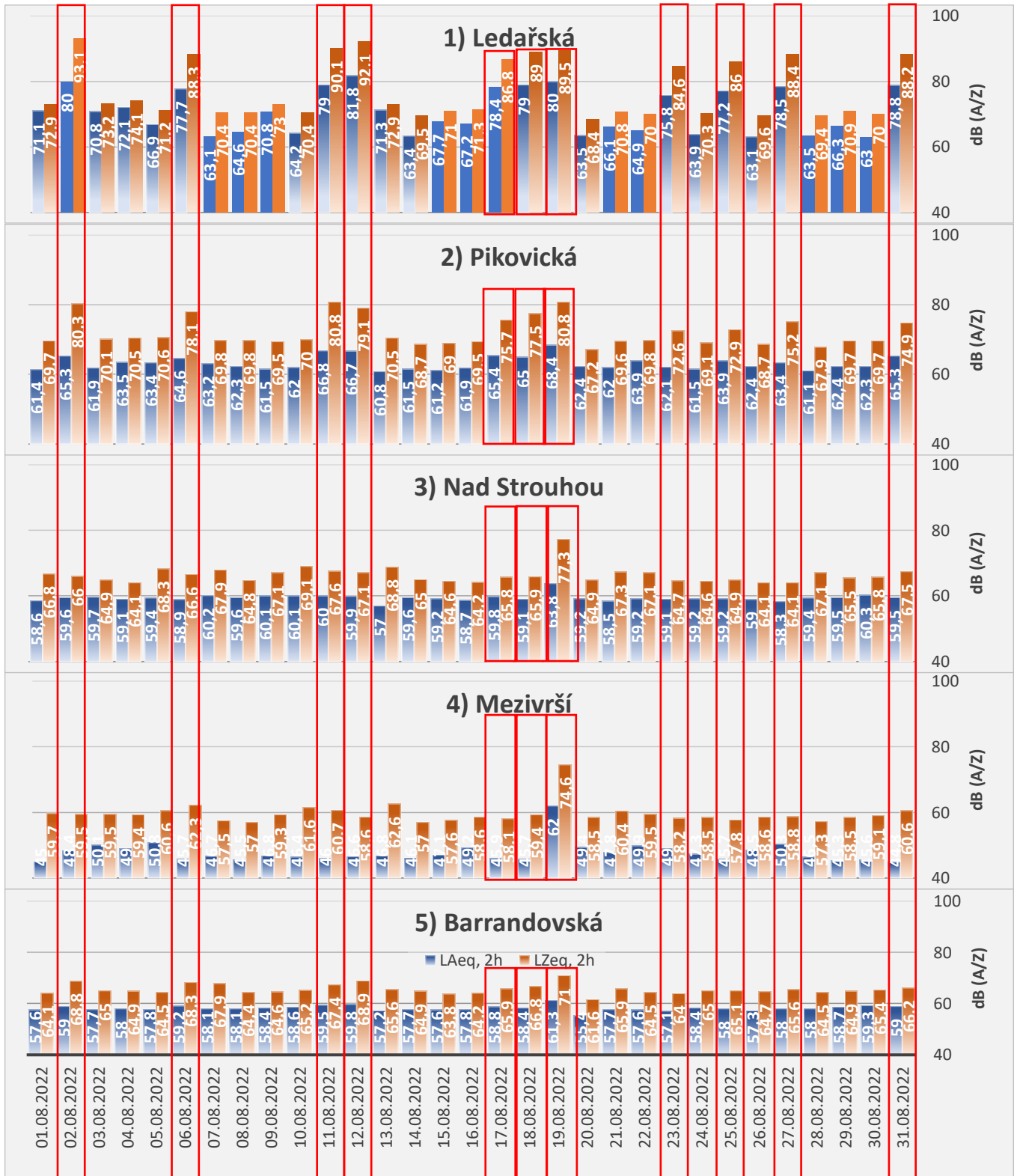
Proběhlé akce v daném období			
Pořadí	Datum	Interpret	Referenční hlasitost*
1	02.08.2022	Fat Freddy's Drop	80 dB
2	06.08.2022	Luciano	78 dB
3	11.08.2022	J.A.R.	79 dB
4	12.08.2022	PSH	82 dB
5	17.08.2022	Horkýže Slíže	78 dB
6	18.08.2022	Prago Union	79 dB
7	19.08.2022	Calin	80 dB
8	23.08.2022	Poletíme?	76 dB
9	25.08.2022	David Koller	77 dB
10	27.08.2022	Marpo & TroubleGang	79 dB
11	31.08.2022	Čechomor	79 dB

\* Ekvivalentní hladina akustického tlaku  $A_{L_{Aeq,T}}$  [dB]v referenčním bodě po dobu trvání akce (cca 2 h)

**Poznámky:**

- Referenční hlasitost odpovídá naměřené hodnotě v ref. bodě, který je situován v ul. Ledařská, cca 40 m od podia, ve směru dominantního šíření zvuku

Ekvivalentní hladina akustického tlaku  
po dobu trvání koncertu (cca 2 h)



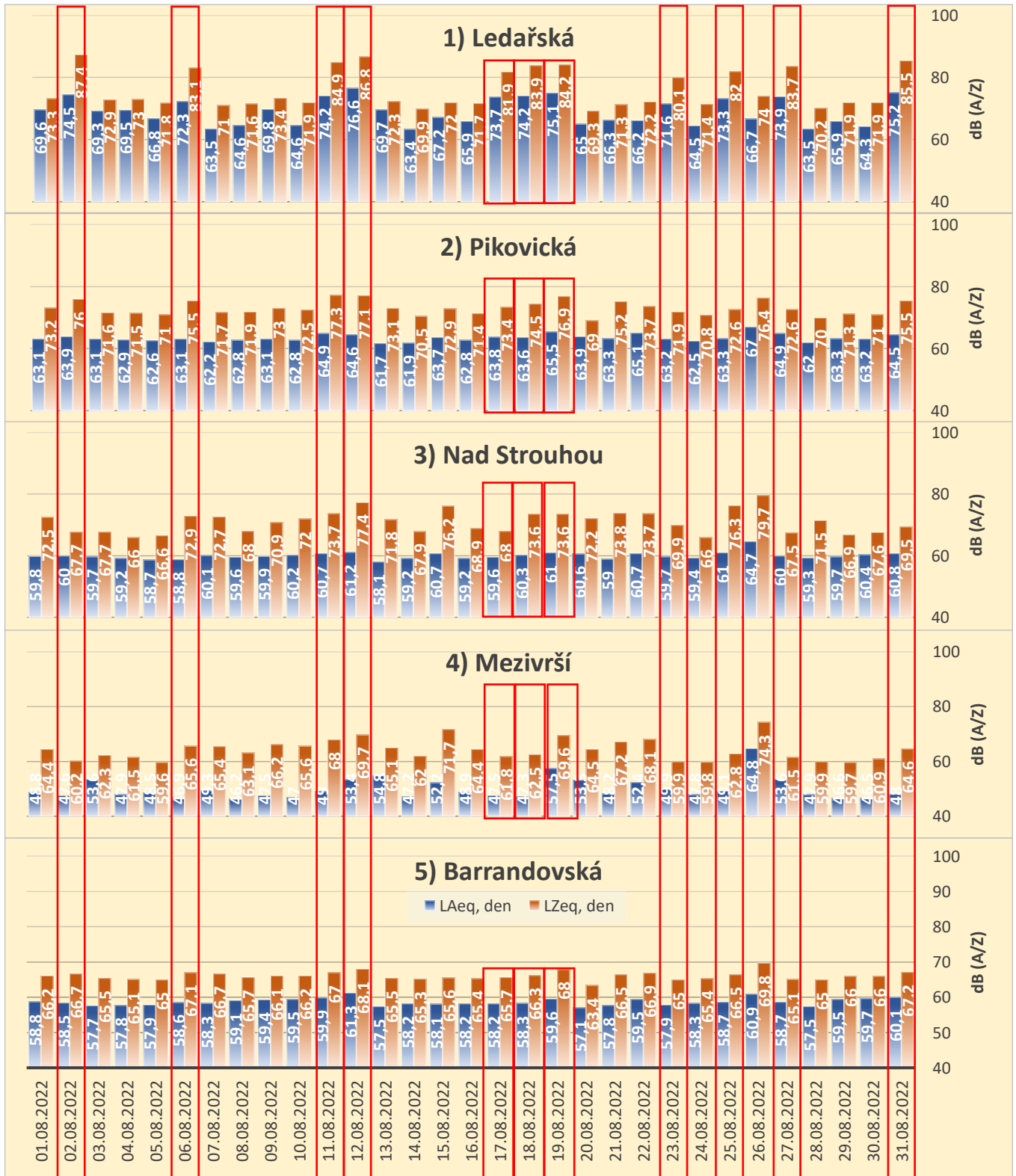
**Poznámky:**

- Index A/Z – použitý frekvenční váhovací filtr
- **Filtr A** – reflektuje citlivost lidského ucha pro různé frekvence a respektuje platné postupy v rámci hodnocení hygienických limitů hluku ze stacionárních zdrojů (dle NV a zákona o ochraně veřejného zdraví)
- **Filtr Z** – bez frekvenční korekce, popisuje skutečné množství emitované akustické energie

**KONCERTY**

# Vyhodnocení (období 1.8.-31.8.2022)

Ekvivalentní hladina akustického tlaku  
po 8 nejhluchnějších hodin (14:00 – 22:00)



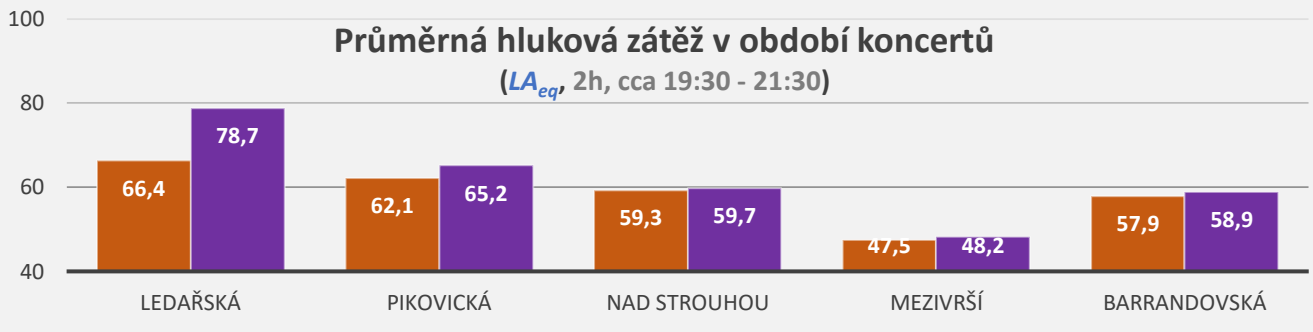
**Poznámky:**

- Zvolené časové období 14:00 – 22:00 respektuje platné postupy pro hodnocení hluku ze stacionárních zdrojů (8 po sobě jdoucích nejhluchnějších hodin)

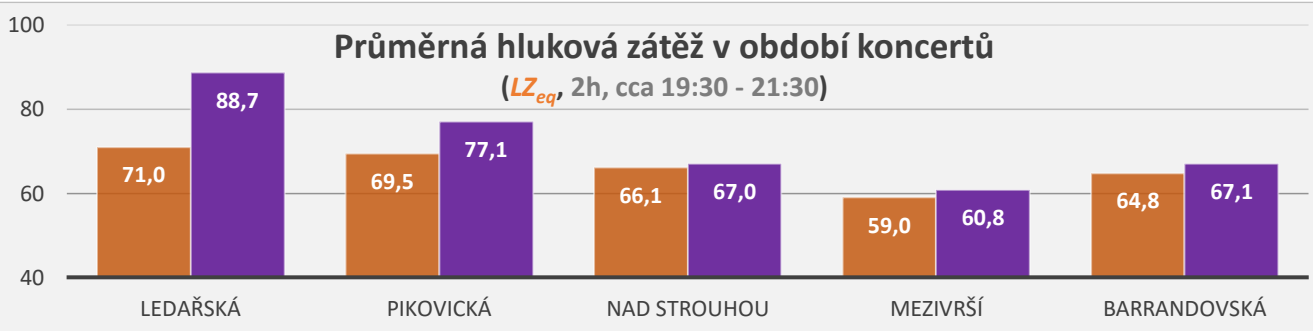
**KONCERTY**

Vyhodnocení (období 1.8.-31.8.2022)

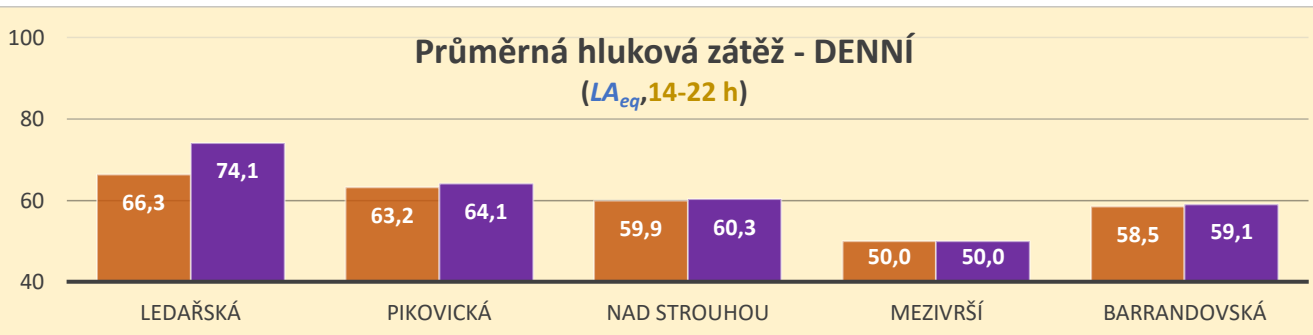
## Průměrná hluková zátěž v období koncertů

 $(LA_{eq}, 2h, cca 19:30 - 21:30)$ 

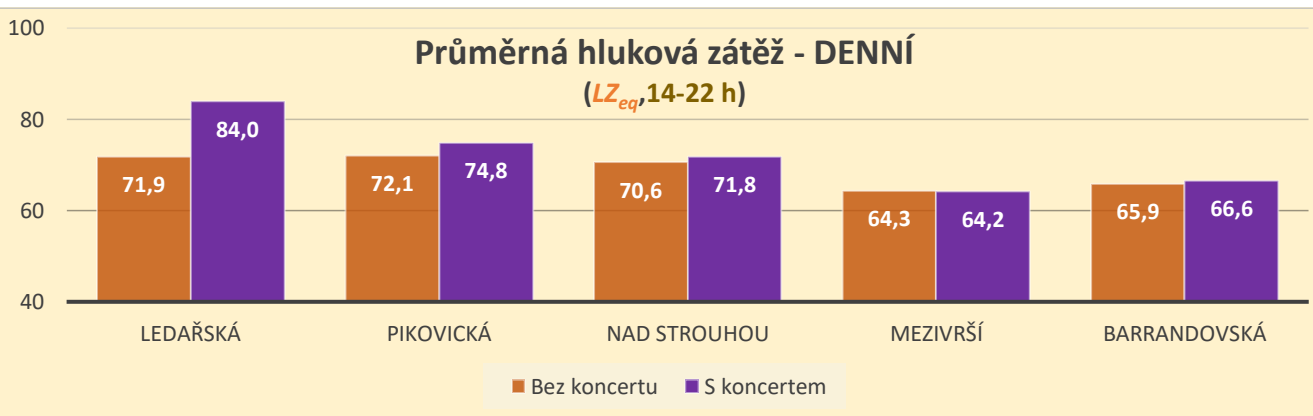
## Průměrná hluková zátěž v období koncertů

 $(LZ_{eq}, 2h, cca 19:30 - 21:30)$ 

## Průměrná hluková zátěž - DENNÍ

 $(LA_{eq}, 14-22 h)$ 

## Průměrná hluková zátěž - DENNÍ

 $(LZ_{eq}, 14-22 h)$ **Poznámky:**

- **Bez koncertu** – aritmetický průměr naměřených hodnot  $Leq$  za dny v období od 1.8. do 31.8., ve kterých v areálu Ledárny Braník neprobíhala hudební produkce (**20 dní**)
- **S koncertem** – aritmetický průměr naměřených hodnot  $Leq$  za dny v období od 1.8. do 31.8., ve kterých v areálu Ledárny Braník probíhala hudební produkce (**11 dní**)