



## Analiza cen toplotne iz distribucijskih sistemov toplotne za leto 2020

Agencija za energijo v skladu s tretjim odstavkom 311. člena Energetskega zakona (v nadaljevanju EZ-1) (Uradni list RS, [60/19 - uradno prečičeno besedilo](#)) objavlja analizo cen toplotne iz distribucijskih sistemov toplotne za leto 2020. Analiza zajema primerjalno analizo stroškov oskrbe s toploto za namene ogrevanja stanovanjskih prostorov za značilnega gospodinjskega odjemalca toplotne iz različnih distribucijskih sistemov toplotne v Sloveniji. V analizo cen toplotne so zajeti le distribucijski sistemi katerih dejavnost se izvaja v obliki gospodarske izbirne javne službe (GJS) in distribucijski sistemi kateri oskrbujejo gospodinjske odjemalce, ki uporabljata toploto za ogrevanje stanovanjskih površin.

Primerjalna analiza stroškov oskrbe s toploto za ogrevanje stanovanjskih prostorov temelji na predpostavljenih odjemnih karakteristikah značilnega gospodinjskega odjemalca eno in večstanovanjske stavbe. Okvirne stroške oskrbe s toploto za ogrevanje stanovanjskih prostorov, pripravo sanitarne tople vode, ogrevanje poslovnih prostorov itd. si lahko odjemalec izračuna na podlagi lastnih odjemnih karakteristik in javno objavljenih tarifnih postavk toplotne iz cenikov lokalnega distributerja toplotne.



## Cena toplote

Končni znesek za plačilo dobavljene toplote iz distribucijskih sistemov toplote je sestavljen iz naslednjih postavk:

- cena toplote:
  - fiksni del – obračunska moč [EUR/MW/leto],
  - variabilni del – prevzeta količina toplote [EUR/MWh],
- prispevki:
  - prispevek za zagotavljanje podpor proizvodnji električne energije v soproizvodnji z visokim izkoristkom in iz obnovljivih virov energije (OVE in SPTE) [EUR/MWh],
  - prispevek za energetsko učinkovitost (URE) [EUR/MWh] in
- davek na dodano vrednost (DDV).

## Analiza cen toplote in letnega stroška ogrevanja

Analiza cen toplote je izvedena na podlagi tarifnih postavk iz veljavnih tarifnih cenikov distributerjev toplote za leto 2020, ki opravljajo distribucijo toplote kot tržno dejavnost, izbirno gospodarsko javno službo (GJS) ali upravljajo lastniški distribucijski sistem. Primerjalna analiza cen toplote med različnimi distribucijskimi sistemi za značilna gospodinjska odjemalca toplote, ki uporabljata toploto za ogrevanje stanovanjskih površin, je izvedena na osnovi primerjave povprečnih mesečnih cen za MWh toplote.

Karakteristike značilnega gospodinjskega odjemalca toplote<sup>1</sup>:

- Ogrevanje 2,5-sobnega stanovanja v večstanovanjskem objektu – 69 m<sup>2</sup> ogrevanih površin
  - Specifična poraba toplote ..... 0,090 MWh/m<sup>2</sup>/leto
  - Kvadratura ogrevanih prostorov ..... 69 m<sup>2</sup>
  - Letna poraba odjemalca ..... 6,21 MWh
  - Obračunska moč toplotne postaje ..... 210,00 kW
  - Število odjemalcev v ogrevanem objektu ..... 30
  - Pripadajoča obračunska moč odjemalca ..... 7,00 kW
- Ogrevanje enostanovanjskega objekta – 110 m<sup>2</sup> ogrevanih površin
  - Specifična poraba toplote ..... 0,100 MWh/m<sup>2</sup>/leto
  - Kvadratura ogrevanih prostorov ..... 110,00 m<sup>2</sup>
  - Letna poraba odjemalca ..... 11,00 MWh
  - Obračunska moč toplotne postaje ..... 14,90 kW
  - Število odjemalcev v ogrevanem objektu ..... 1
  - Pripadajoča obračunska moč odjemalca ..... 14,90 kW

<sup>1</sup> Agencija za energijo je v analizi cen toplote za leto 2016 spremenila specifično letno rabo toplote ogrevanih objektov značilnega gospodinjskega odjemalca. Ogrevani objekti so sedaj glede na klasifikacijo energetske učinkovitosti stavb uvrščeni v razred energetske učinkovitosti D.

V primerjalni analizi so prikazani stroški za oskrbo značilnega odjemalca toplove na posameznem distribucijskem sistemu kot povprečna mesečna cena MWh porabljene toplove ali kot letni znesek za prevzeto toplosto s strani omenjenega značilnega odjemalca toplove.

Cene toplove so prikazane brez prispevkov in DDV ali z vsemi prispevki in DDV, medtem ko prikazani letni zneski za ogrevanje zajemajo pripadajoče prispevke in DDV.



# Analiza cen toplote iz distribucijskih sistemov toplote za leto 2020

## PRILOGE

Vir podatkov:

Letna poročila izvajalcev dejavnosti distribucije toplote Agenciji za energijo za koledarsko leto 2020.

Opomba:

V analizo cen toplote so zajeti le distribucijski sistemi katerih dejavnost se izvaja v obliki gospodarske izbirne javne službe (GJS) in distribucijski sistemi kateri oskrbujejo gospodinjske odjemalce, ki uporabljata toploto za ogrevanje stanovanjskih površin.









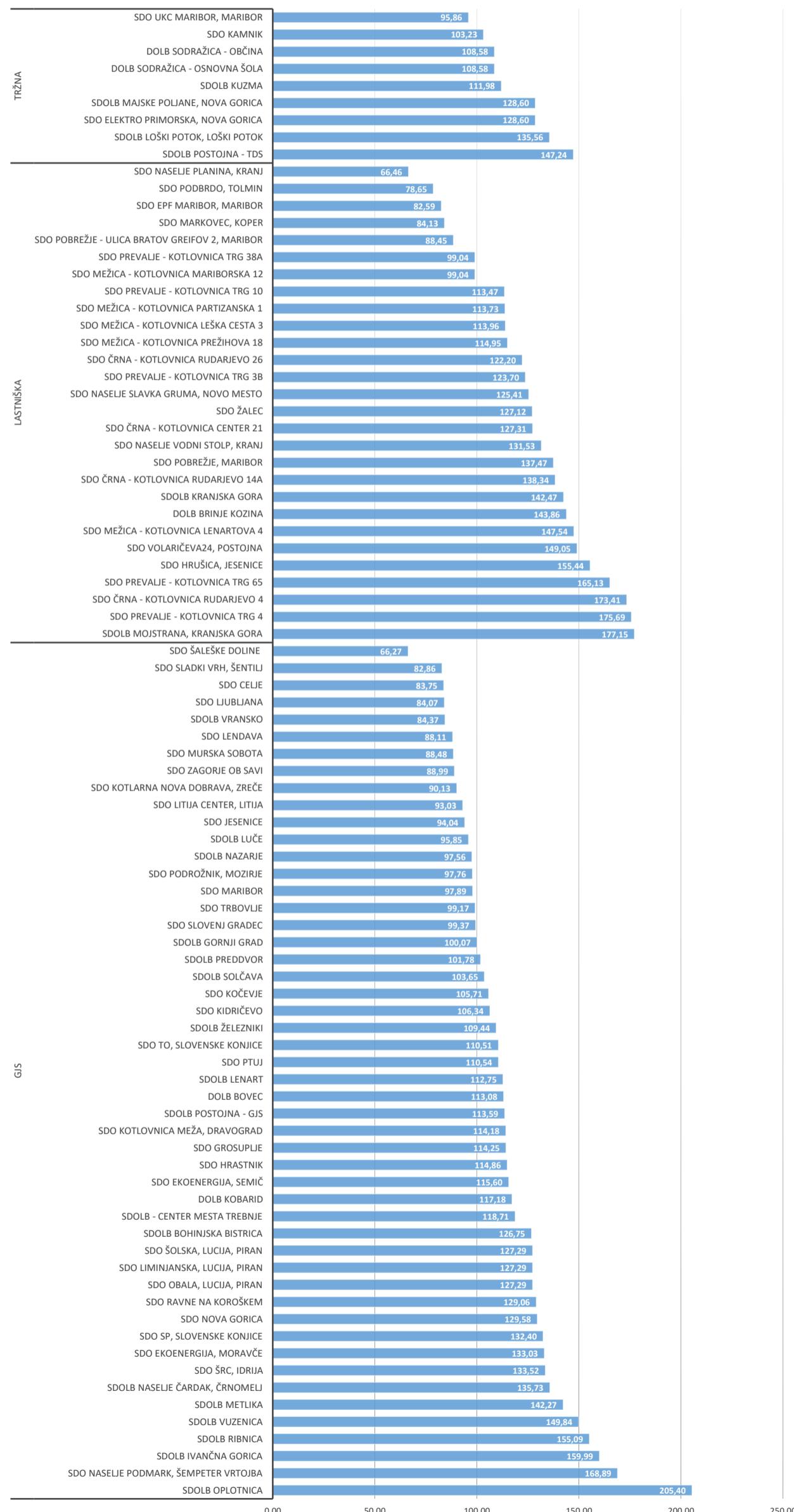
## Analiza cen toplove iz distribucijskih sistemov toplove v letu 2020

Povprečne mesečne cene toplove iz distribucijskih sistemov (s prispevki in DDV)

Povprečna mesečna cena MWh toplove za značilnega odjemalca –  
Večstanovanjska stavba / 50 x 2,5 sobno stanovanje / 69m<sup>2</sup> ogrevanih površin

[EUR/MWh]

**UPORABLJENE OZNAKE**  
 GJS - Izvajanje dejavnosti distribucije toplice v obliku gospodarske javne službe  
 Lastnika - Lastniška oblika izvajanja dejavnosti distribucije toplice  
 Tržna - Tržna oblika izvajanja dejavnosti distribucije toplice  
 SDO - Sistem daljnega ogrevanja  
 SDOLB - Sistem daljnega ogrevanja na lesno biomaso





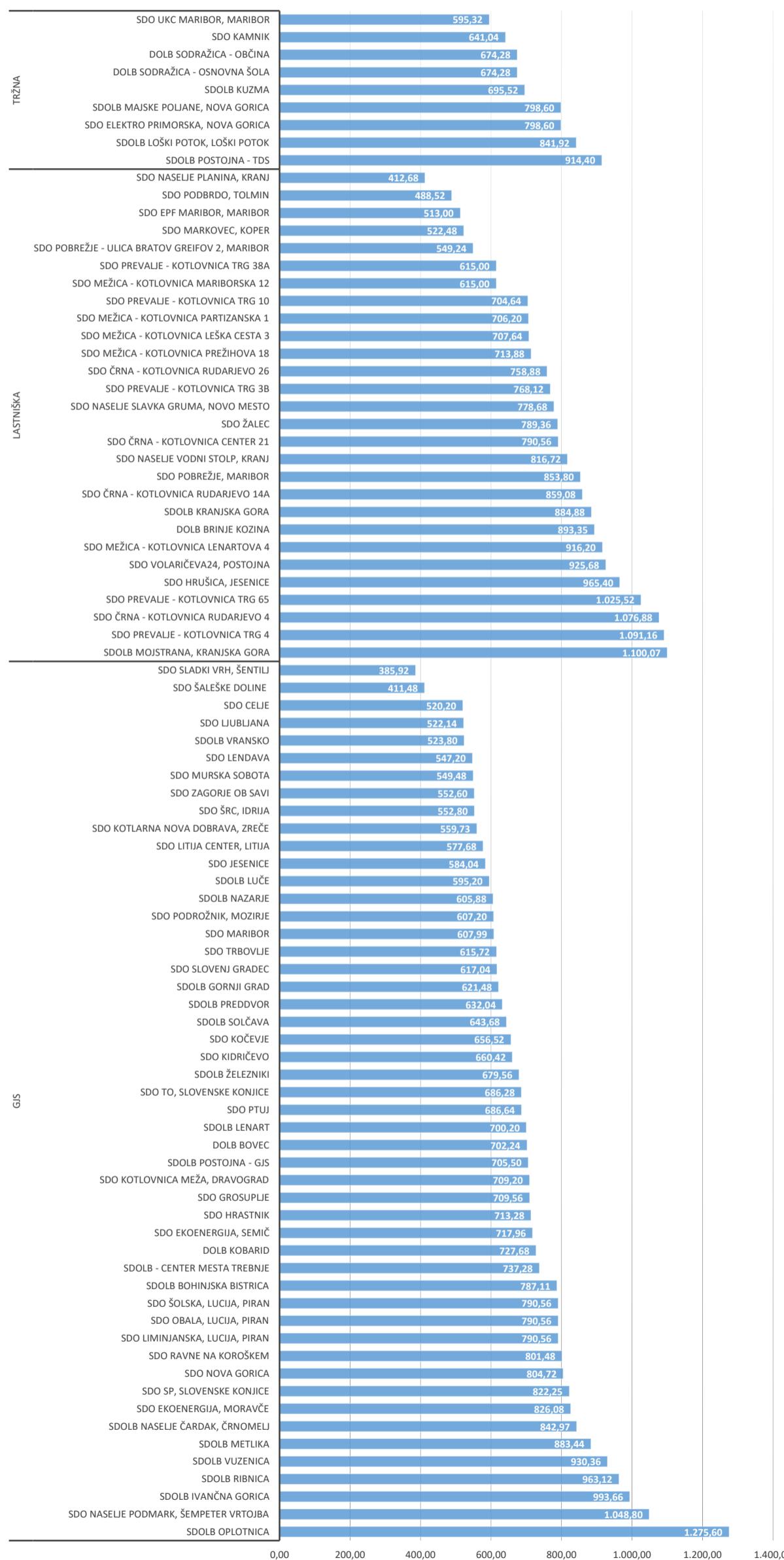
## Analiza cen toplove iz distribucijskih sistemov toplove v letu 2020

Letni znesek za toplovo iz distribucijskih sistemov (s prispevki in DDV)

Letni znesek za toplovo za značilnega odjemalca –

Večstanovanjska stavba / 50 x 2,5 sobno stanovanje / 69m<sup>2</sup> ogrevanih površin

[EUR/leto]



**UPORABLJENE OZNAKE**  
 GJS - Izvajanje dejavnosti distribucije toplove v obliku gospodarske javne službe  
 Lastnika - Lastniška oblika izvajanja dejavnosti distribucije toplove  
 Trža - Tržna oblika izvajanja dejavnosti distribucije toplove  
 SDO - Sistem dajinskega ogrevanja  
 SDOLB - Sistem dajinskega ogrevanja na lesno biomaso







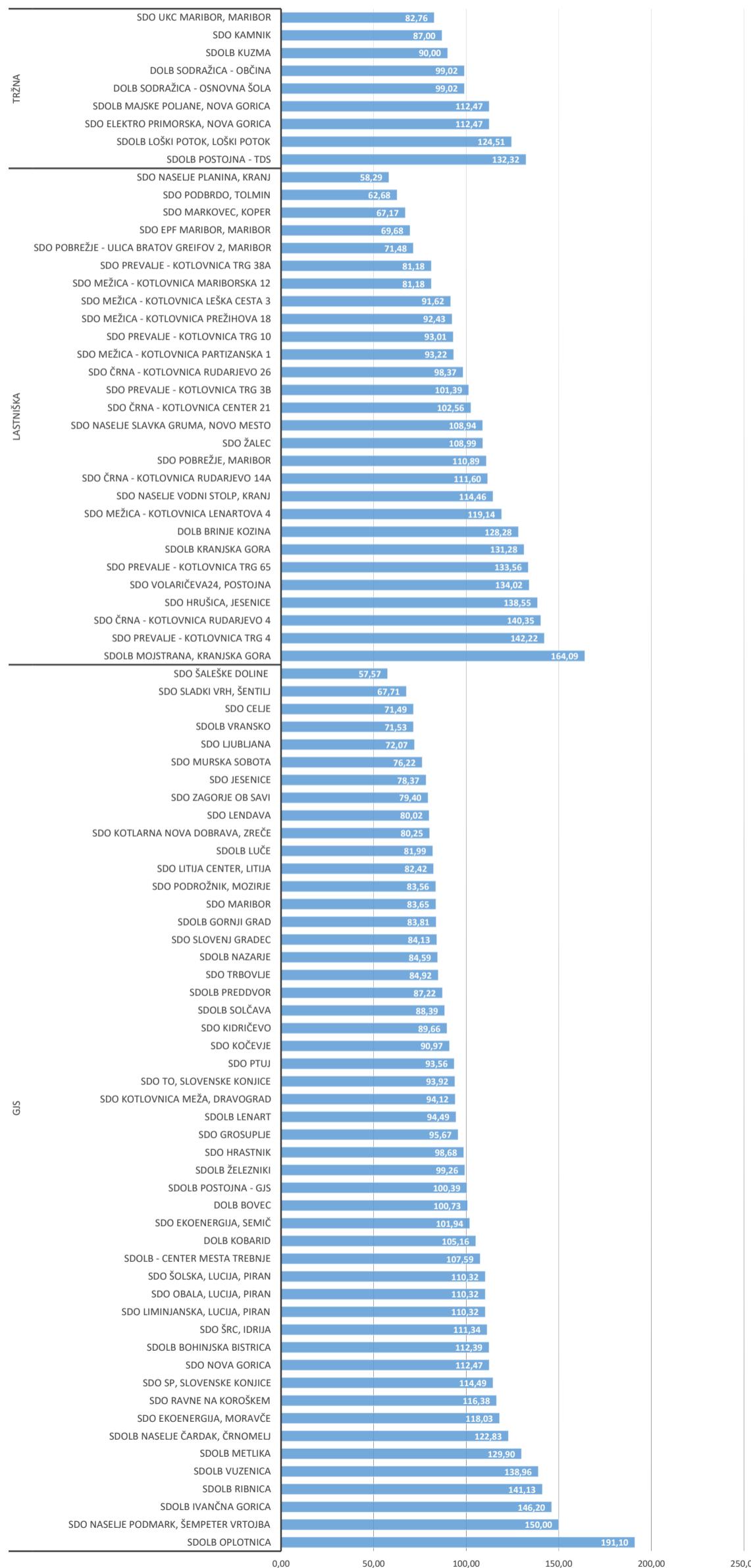
## Analiza cen toplote iz distribucijskih sistemov toplote v letu 2020

Povprečne mesečne cene toplote iz distribucijskih sistemov (brez prispevkov in DDV)

Povprečna mesečna cena MWh toplote za značilnega odjemalca –  
Enostanovanjska stavba / 110m<sup>2</sup> ogrevanih površin

[EUR/MWh]

**UPORABLJENE OZNAKE**  
**GJS** - Izvajanje dejavnosti distribucije toplote v obliku gospodarske javne službe  
**Lastnika** - Lastnika oblike izvajanja dejavnosti distribucije toplote  
**Tržna** - Tržna oblika izvajanja dejavnosti distribucije toplote  
**SDO** - Sistem dajinskega ogrevanja  
**SDOLB** - Sistem daljninskega ogrevanja na lesno biomaso





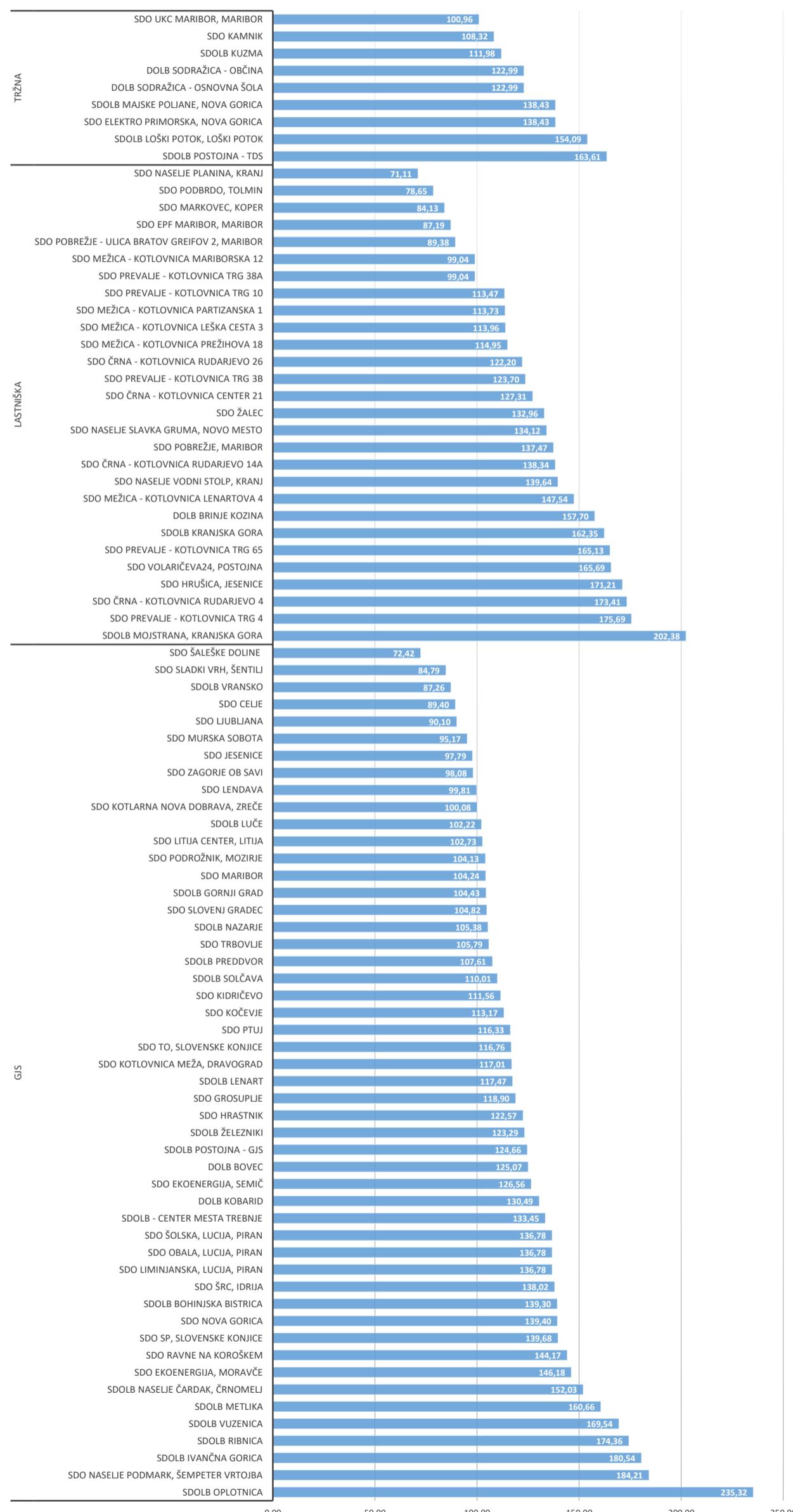
## Analiza cen topote iz distribucijskih sistemov topote v letu 2020

Povprečne mesečne cene topote iz distribucijskih sistemov (s prispevki in DDV)

Povprečna mesečna cena MWh topote za značilnega odjemalca –  
Enostanovanjska stavba / 110m<sup>2</sup> ogrevanih površin

[EUR/MWh]

**UPORABLJENE OZNAKE**  
 GIS - Izvajanje dejavnosti distribucije topote v obliku gospodarske javne  
 službe  
 Lastnika - Lastniška oblika izvajanja dejavnosti distribucije topote  
 Tržna - Tržna oblika izvajanja dejavnosti distribucije topote  
 SDO - Sistem daljnega ogrevanja  
 SDOLB - Sistem daljnega ogrevanja na lesno biomaso



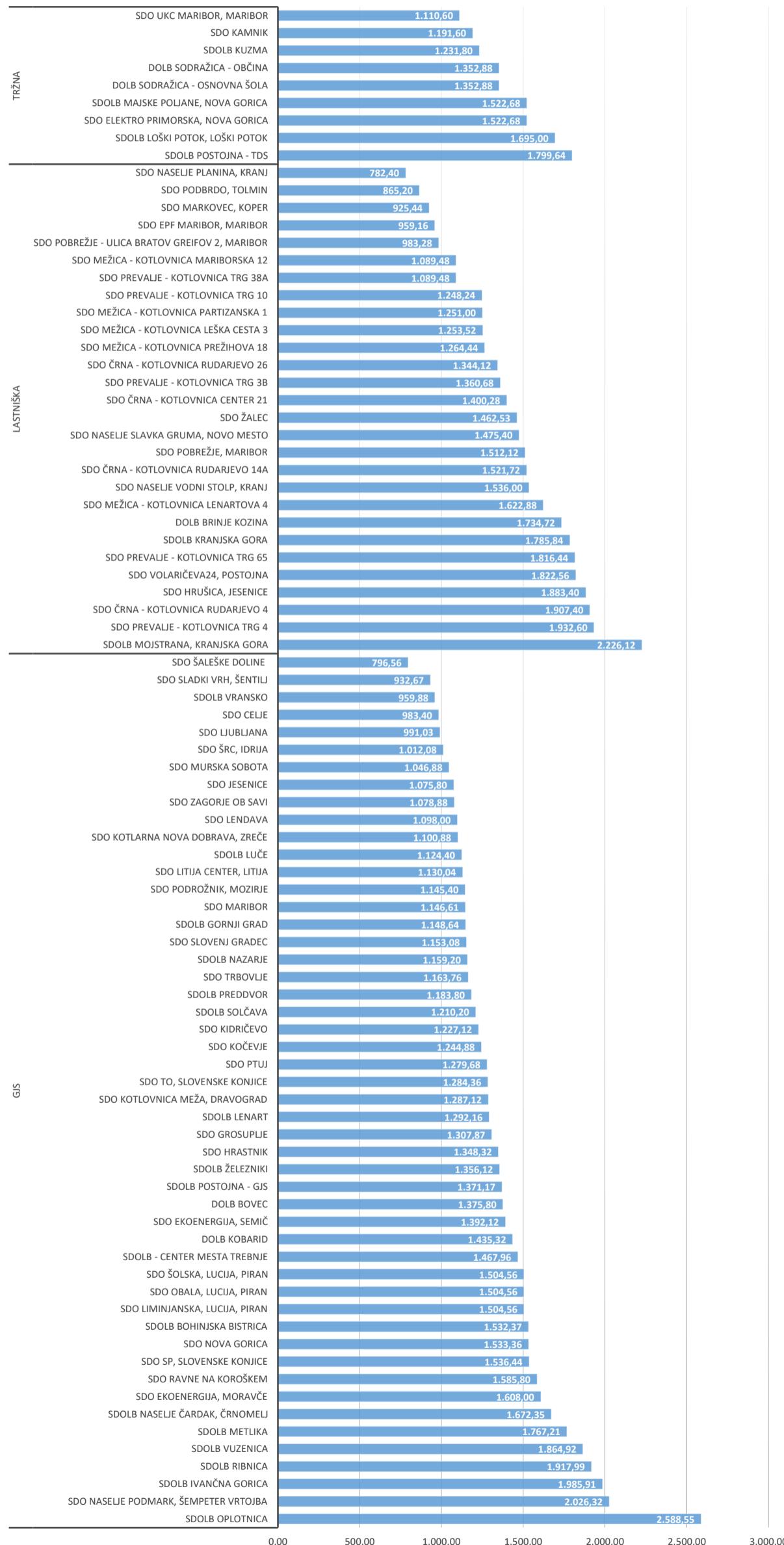


## Analiza cen toplove iz distribucijskih sistemov toplove v letu 2020

Letni znesek za toplovo iz distribucijskih sistemov (s prispevki in DDV)

Letni znesek za toplovo za značilnega odjemalca –  
Enostanovanjska stavba / 110m<sup>2</sup> ogrevanih površin

[EUR/leto]



**UPORABLJENE OZNAKE**  
 GIS - Izvajanje dejavnosti distribucije toplove v oblikih gospodarske javne službe  
 Lastnika - Lastniška oblika izvajanja dejavnosti distribucije toplove  
 Tržna - Tržna oblika izvajanja dejavnosti distribucije toplove  
 SDO - Sistem dajinskega ogrevanja  
 SDOLB - Sistem dajinskega ogrevanja na lesno biomaso



