

# Energetska revizija i projekat energetske efikasnosti

**Studija - Kosovo**

Zlatko Bačelić Medić  
z.bacelic@ic-group.org  
23-24/11/2016

# Sadržaj

- › Opšte informacije
- › Utvrđene EE mere
- › Sumirani rezultati energetske revizije
- › Zaključci

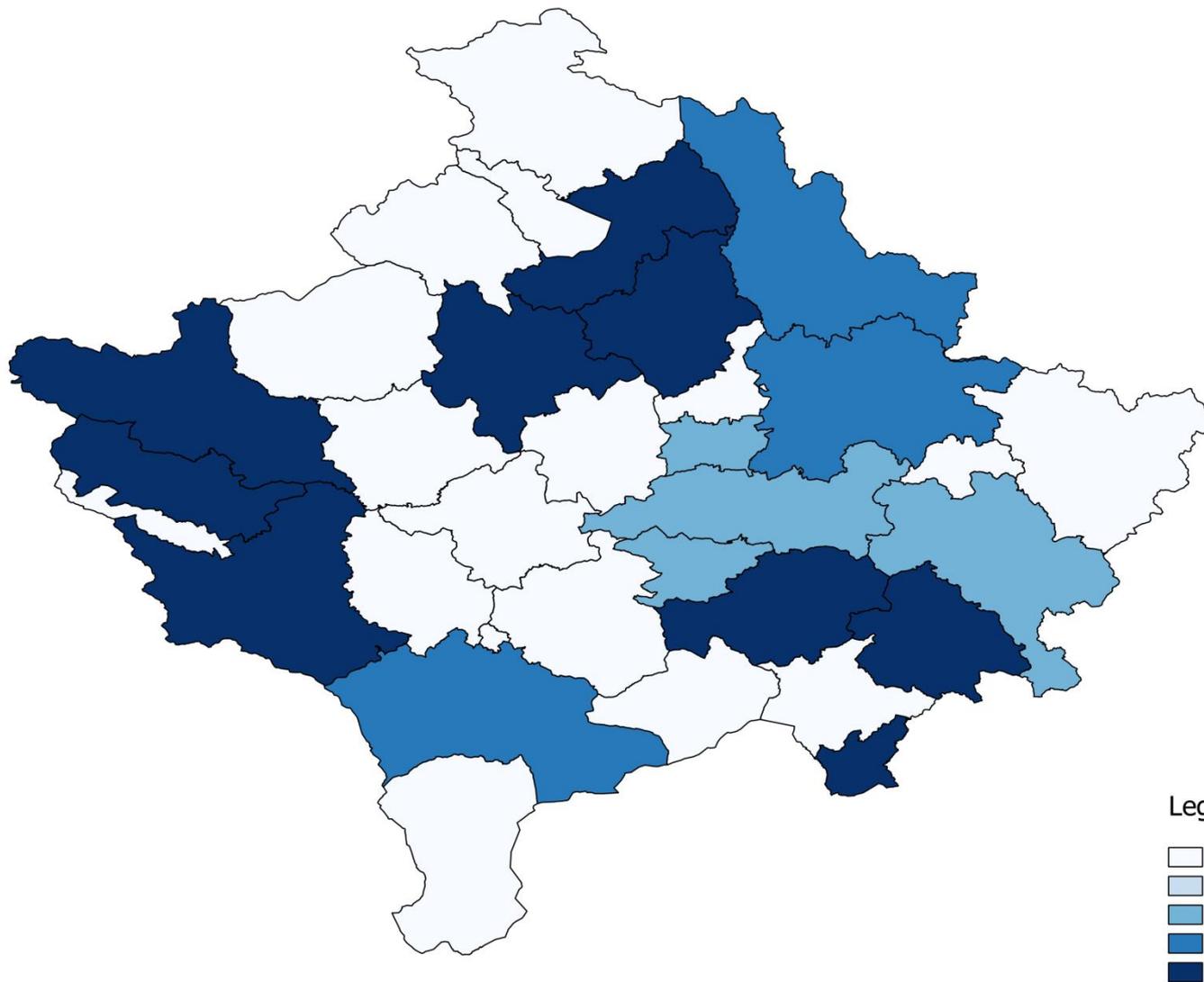
## Opšte informacije

- › Ukupno izvršena revizija na 149 objekata (ministarstva, fakulteti, bolnice...)
- › Obuhvaćeni su objekti u 17 opština
- › Najveći broj objekata u opštini Priština (55)
- › Objekti površine od 70 m<sup>2</sup> do 20.460 m<sup>2</sup>
- › Različiti periodi gradnje (od 1893 do 2009)
- › Ukupna EE investicija procenjena na više od 22 mil. EUR

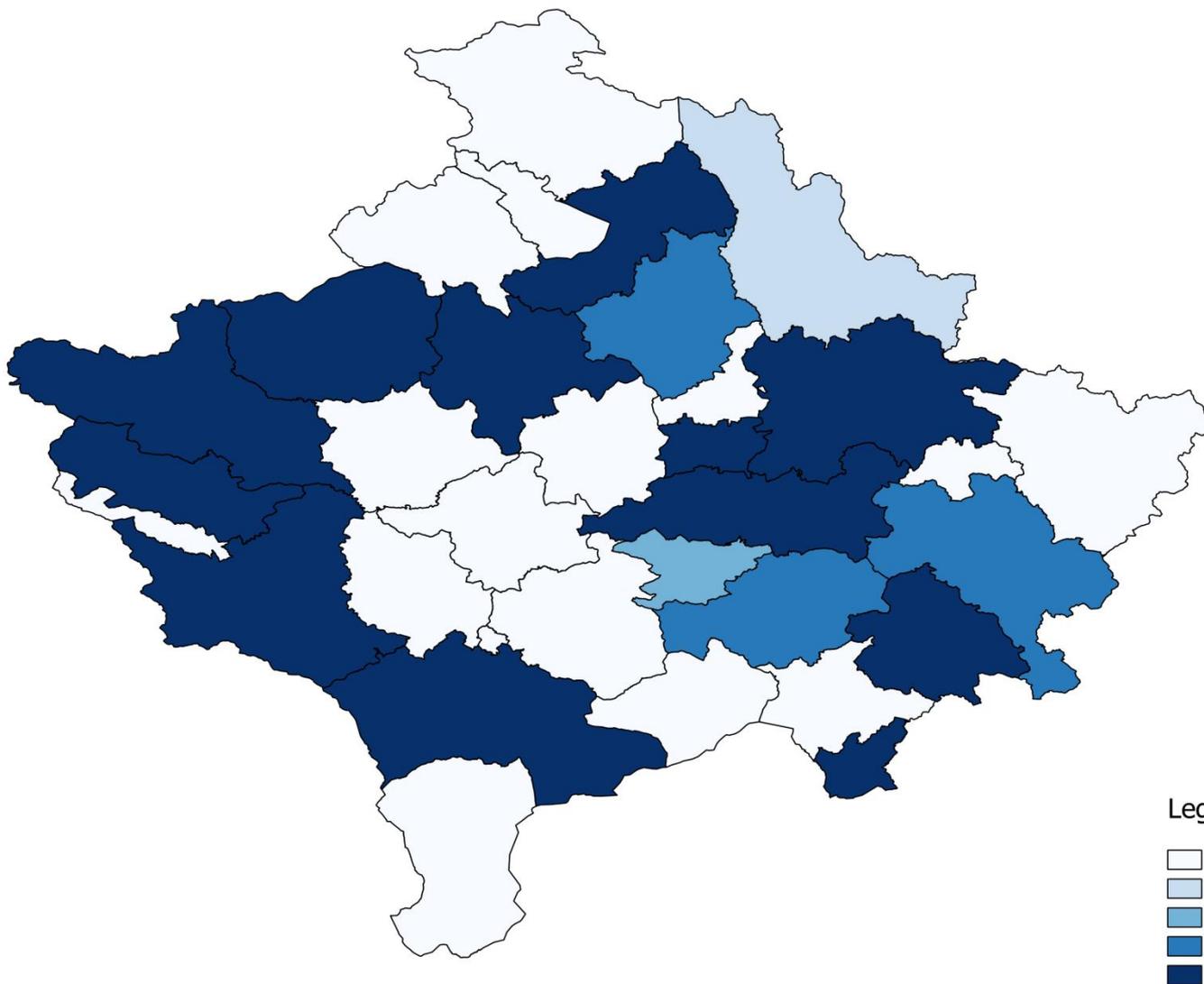
## Utvrđene EE mere

- › Renoviranje zidova
  - › Renoviranje krova
  - › Zamena prozora i vrata
  - › Zamena goriva
  - › Poboljšanje sistema grejanja
  - › Popravka rasvete
  - › Solarno grejanje
- 
- › Sve brojke su prikazane u procentima:
    - › Broj objekata u kojima su primenjene mere je podeljen sa ukupnim brojem objekata

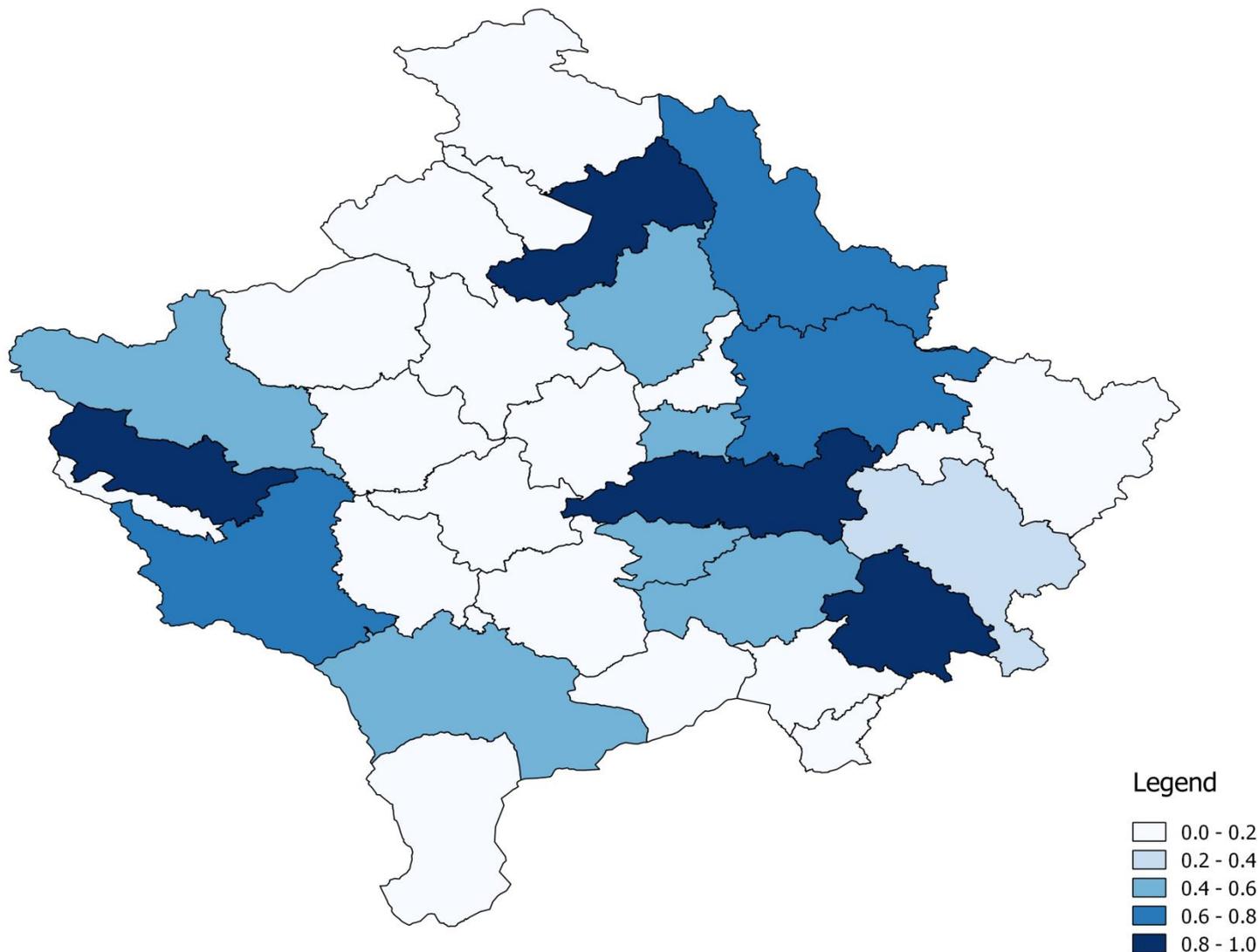
# Utvrđene EE mere - renoviranje zidova



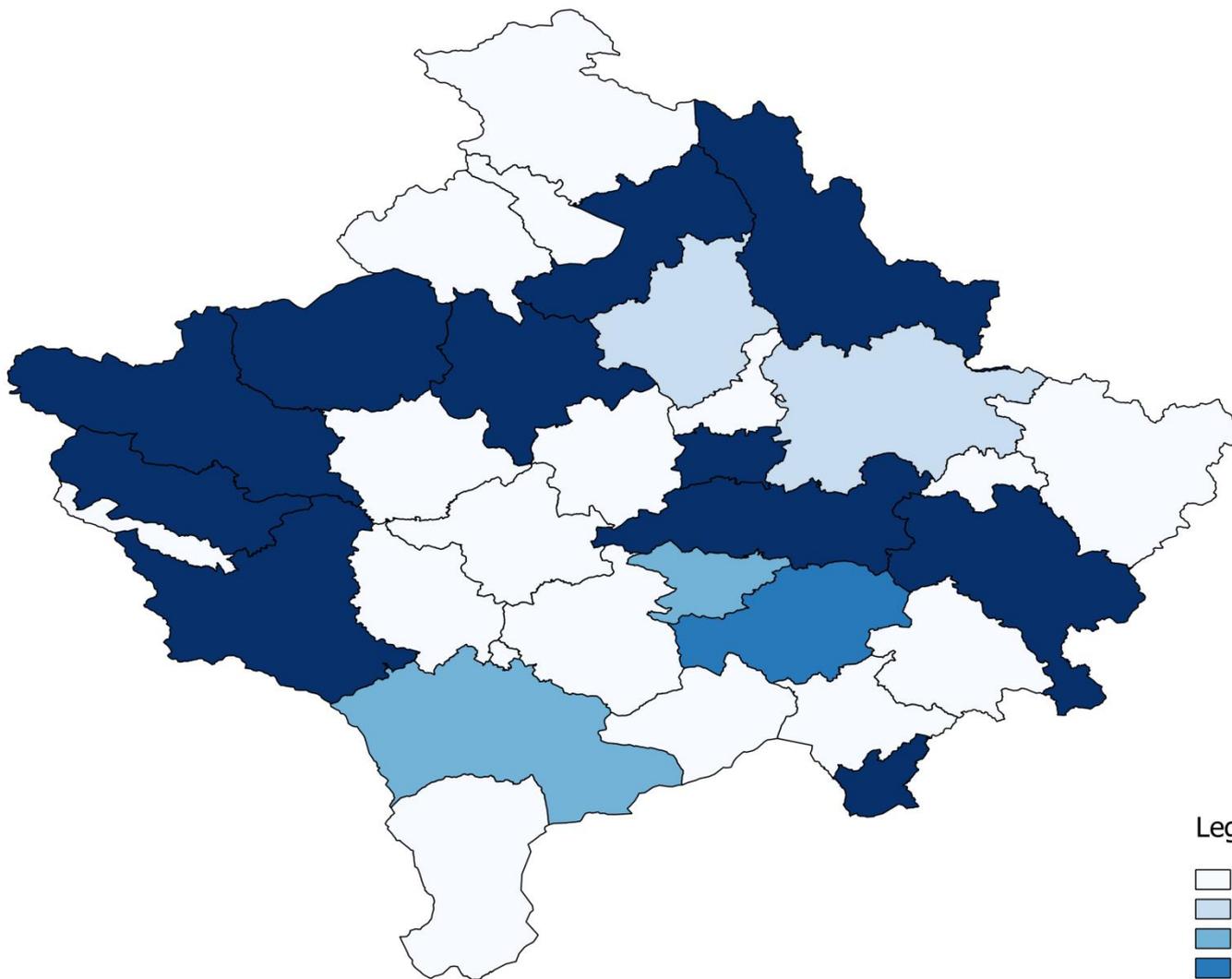
# Utvrdene EE mere - renoviranje krova



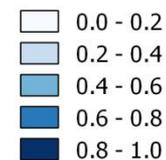
# Utvrđene EE mere - renoviranje prozora



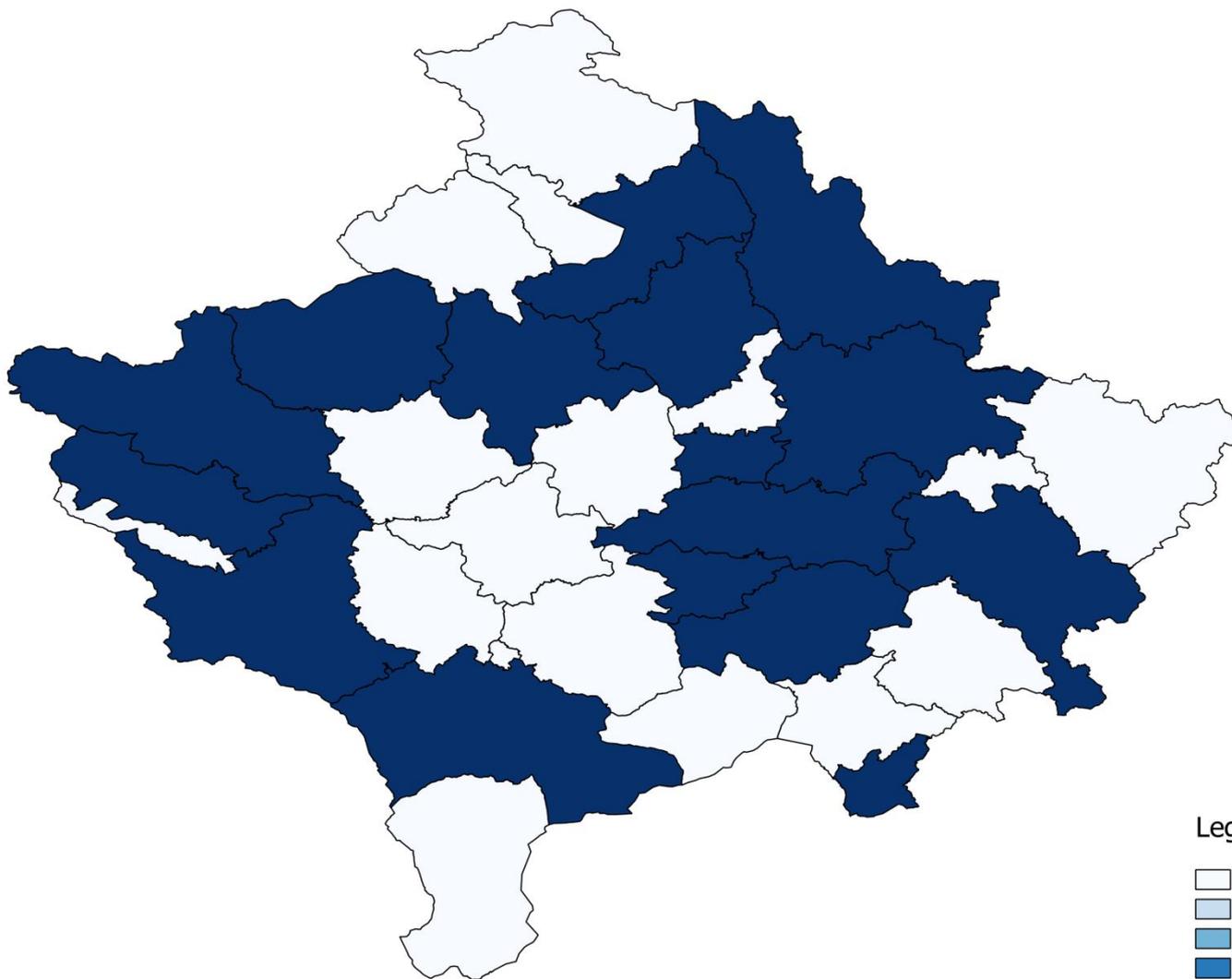
# Utvrđene EE mere - zamena goriva



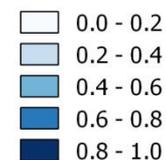
Legend



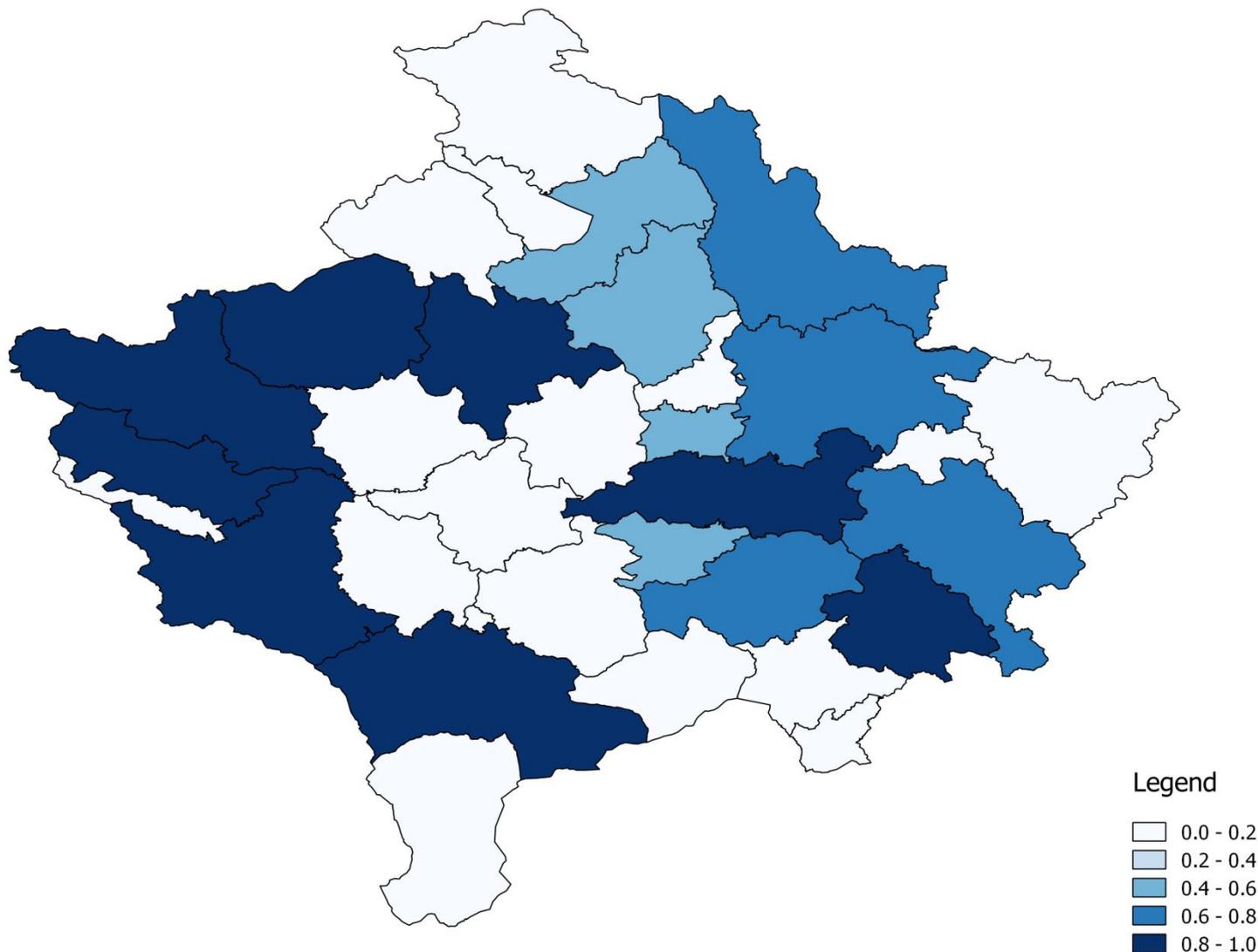
# Utvrđene EE mere - sistem grejanja



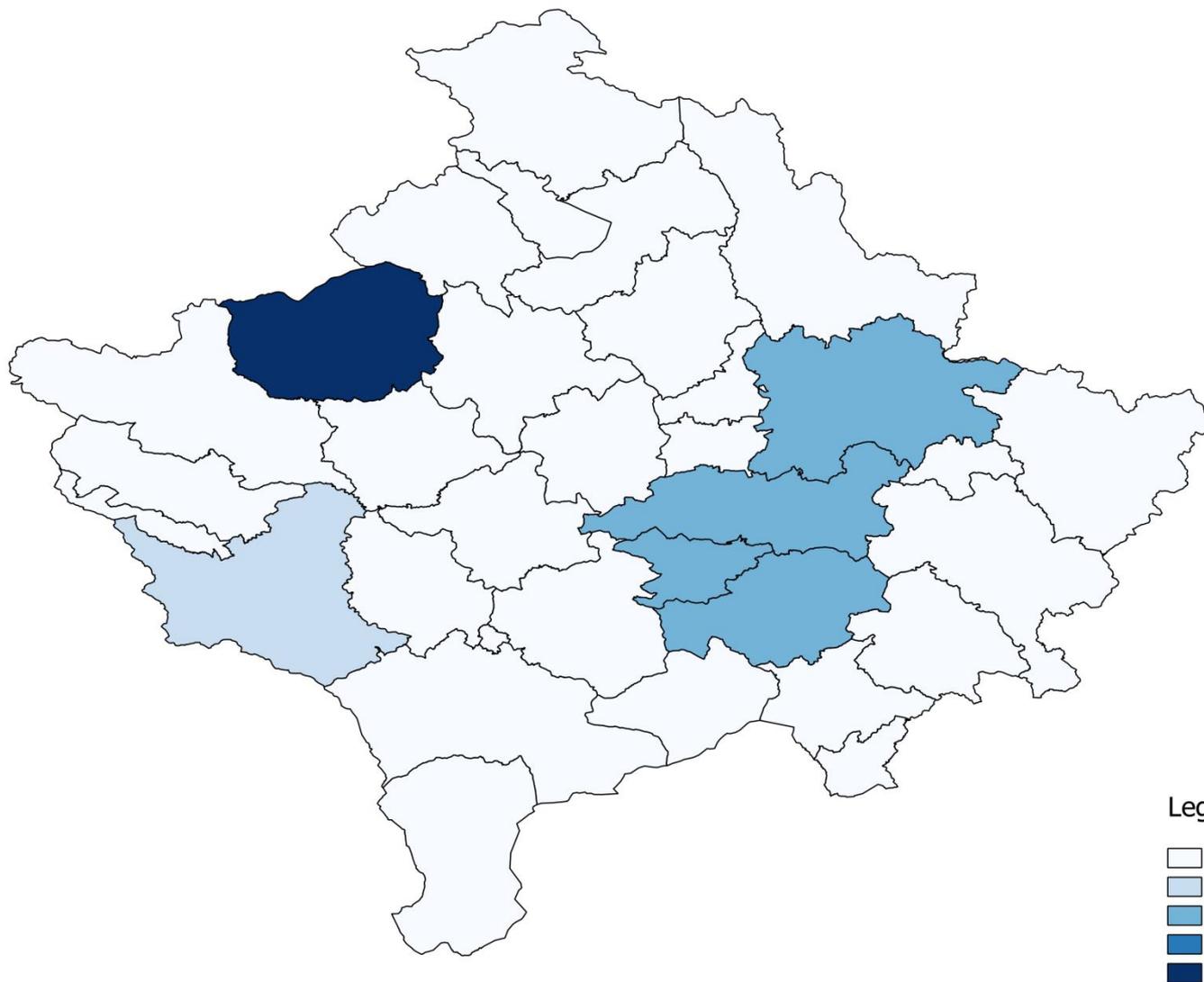
Legend



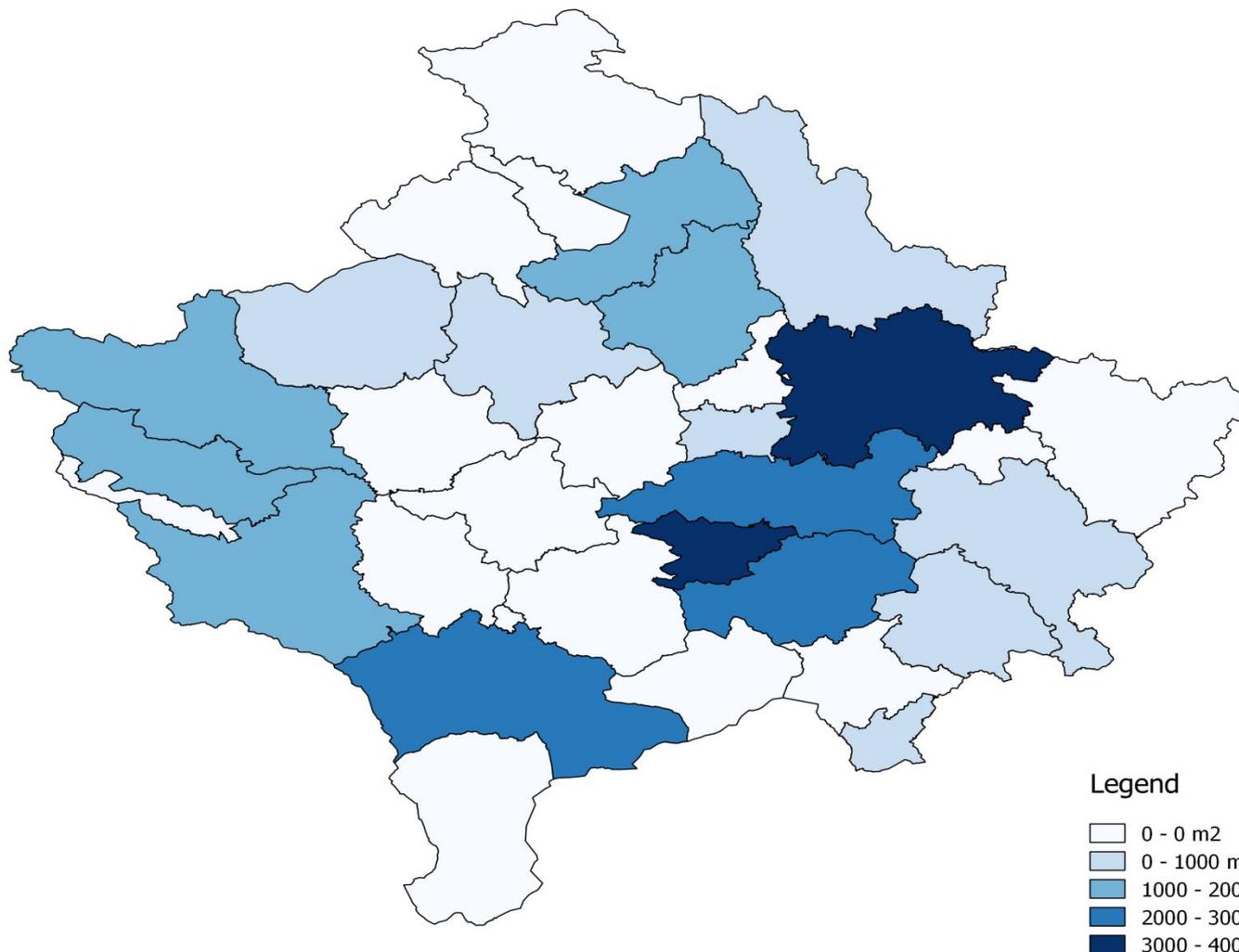
# Utvrđene EE mere - sistem rasvete



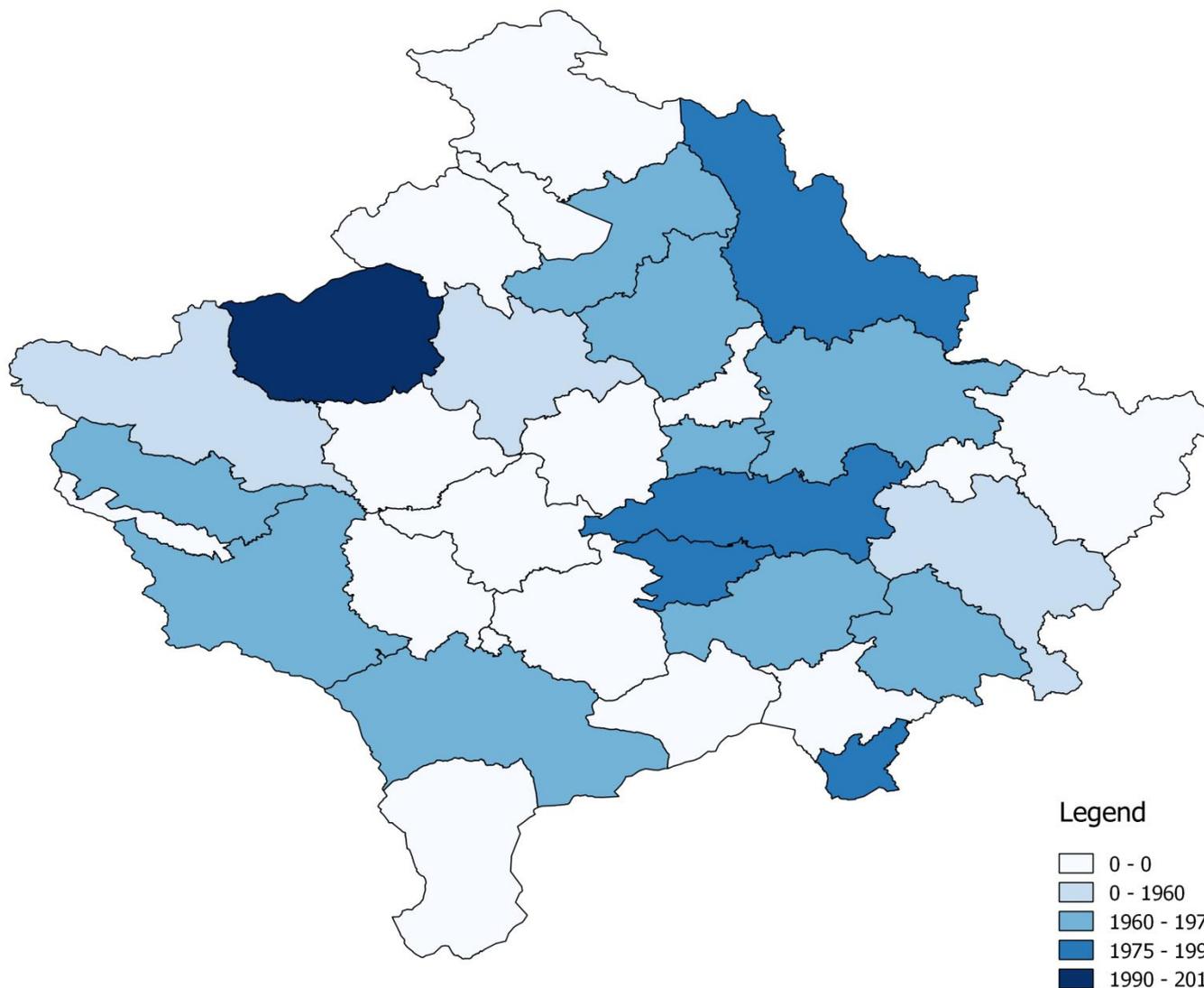
# Utvrdene EE mere - solarno grejanje



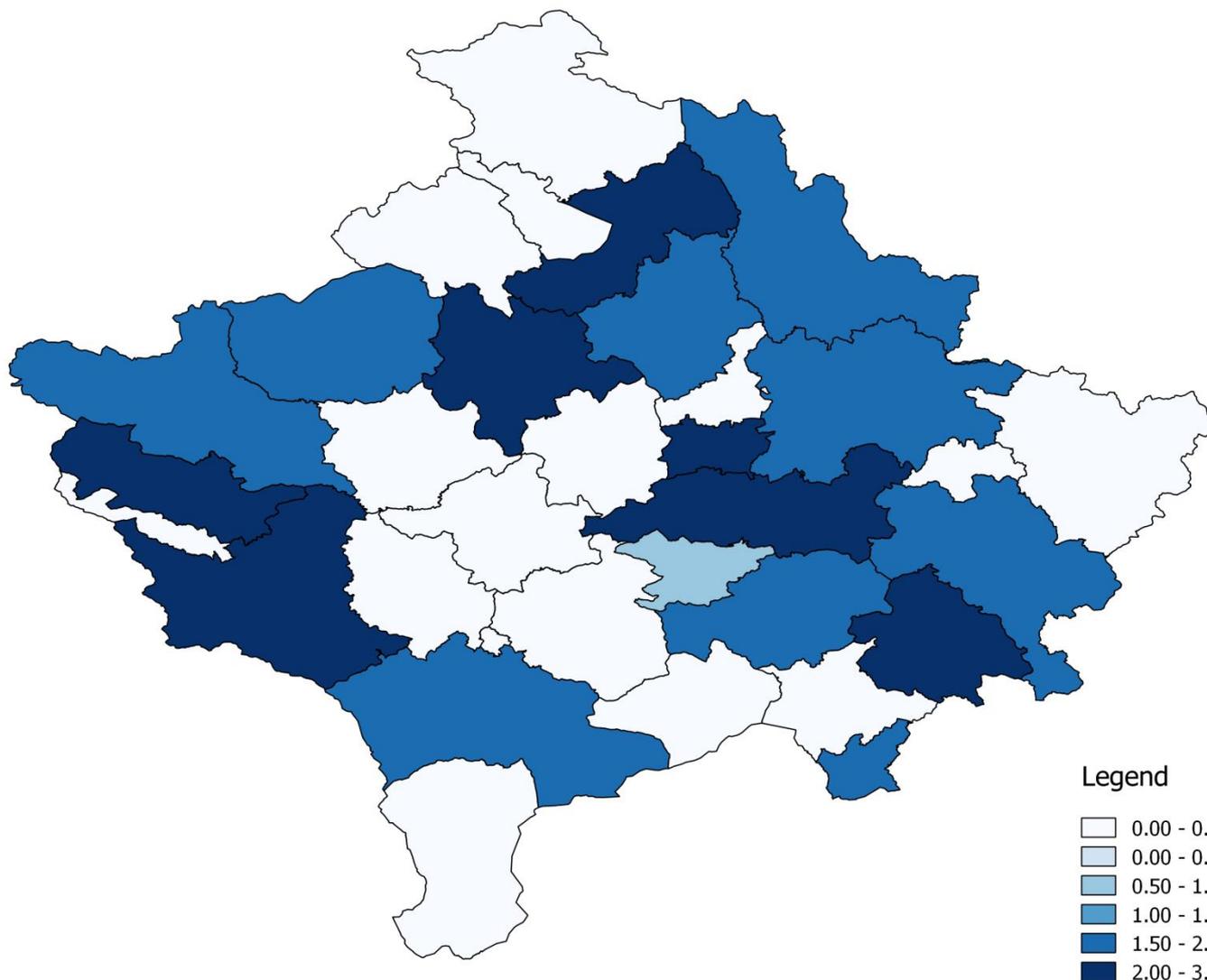
# Sumirani rezultati - prosečna grejna površina objekta



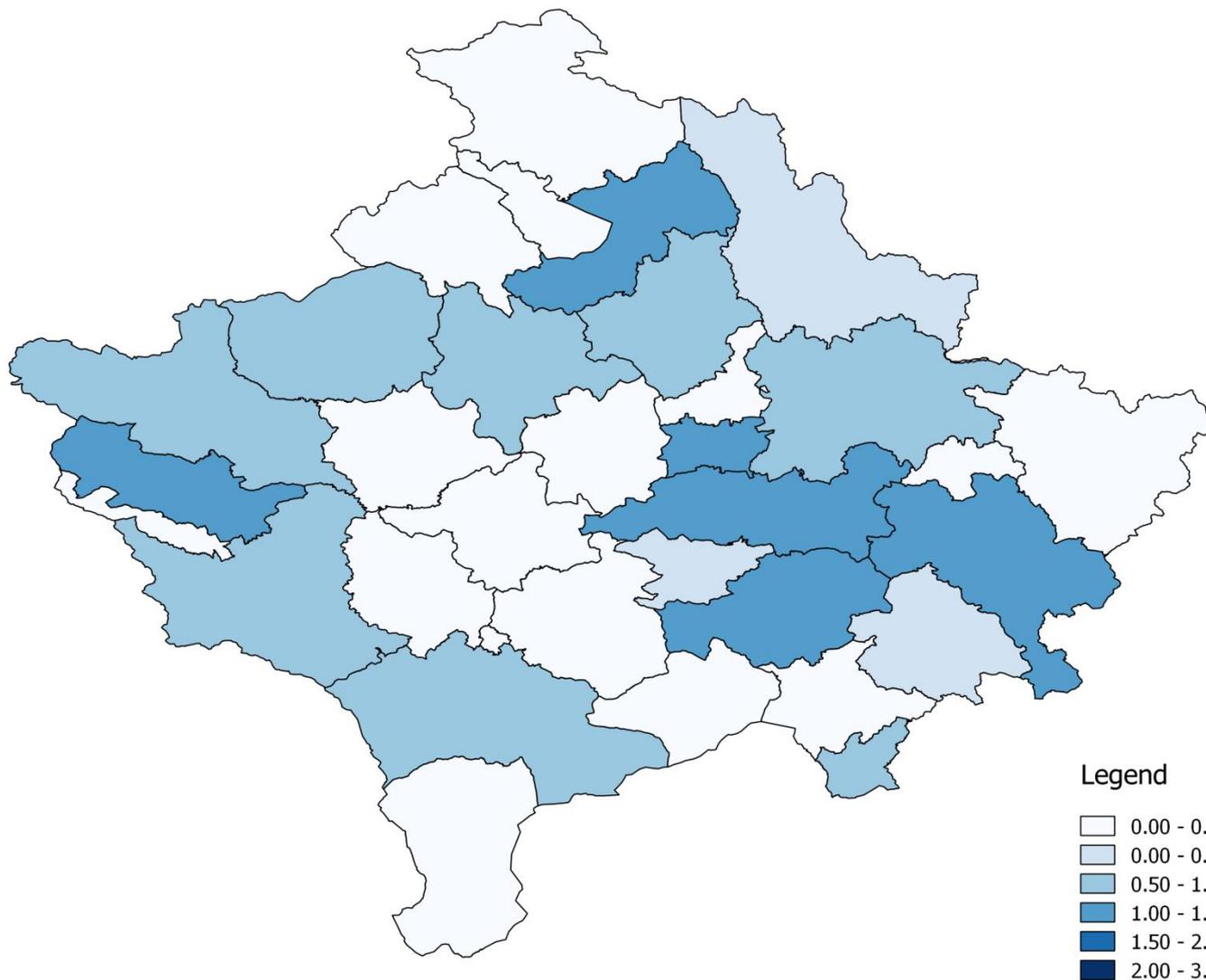
# Sumirani rezultati - prosečna godina gradnje



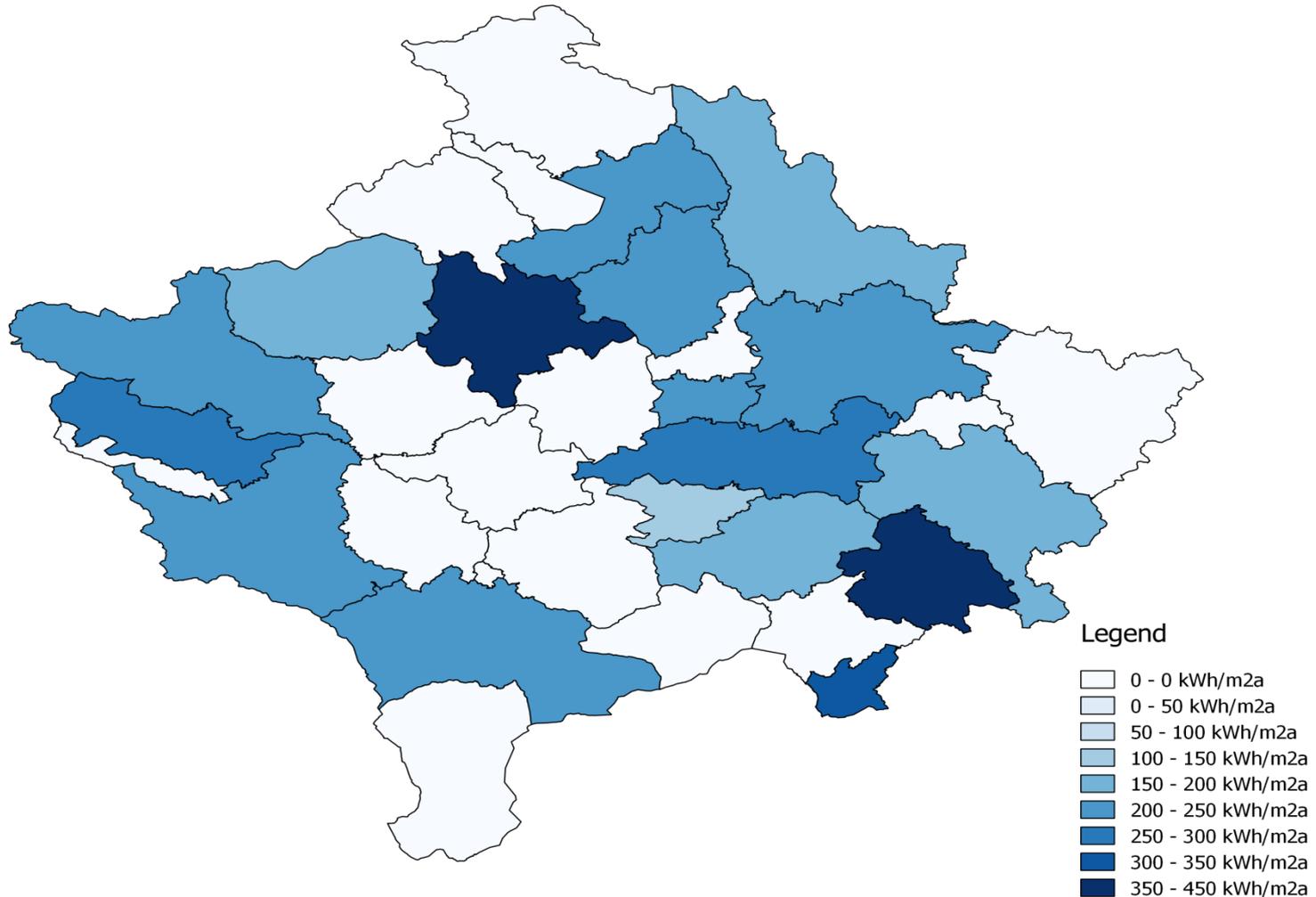
# Sumirani rezultati - prosečne U-vrednosti pre



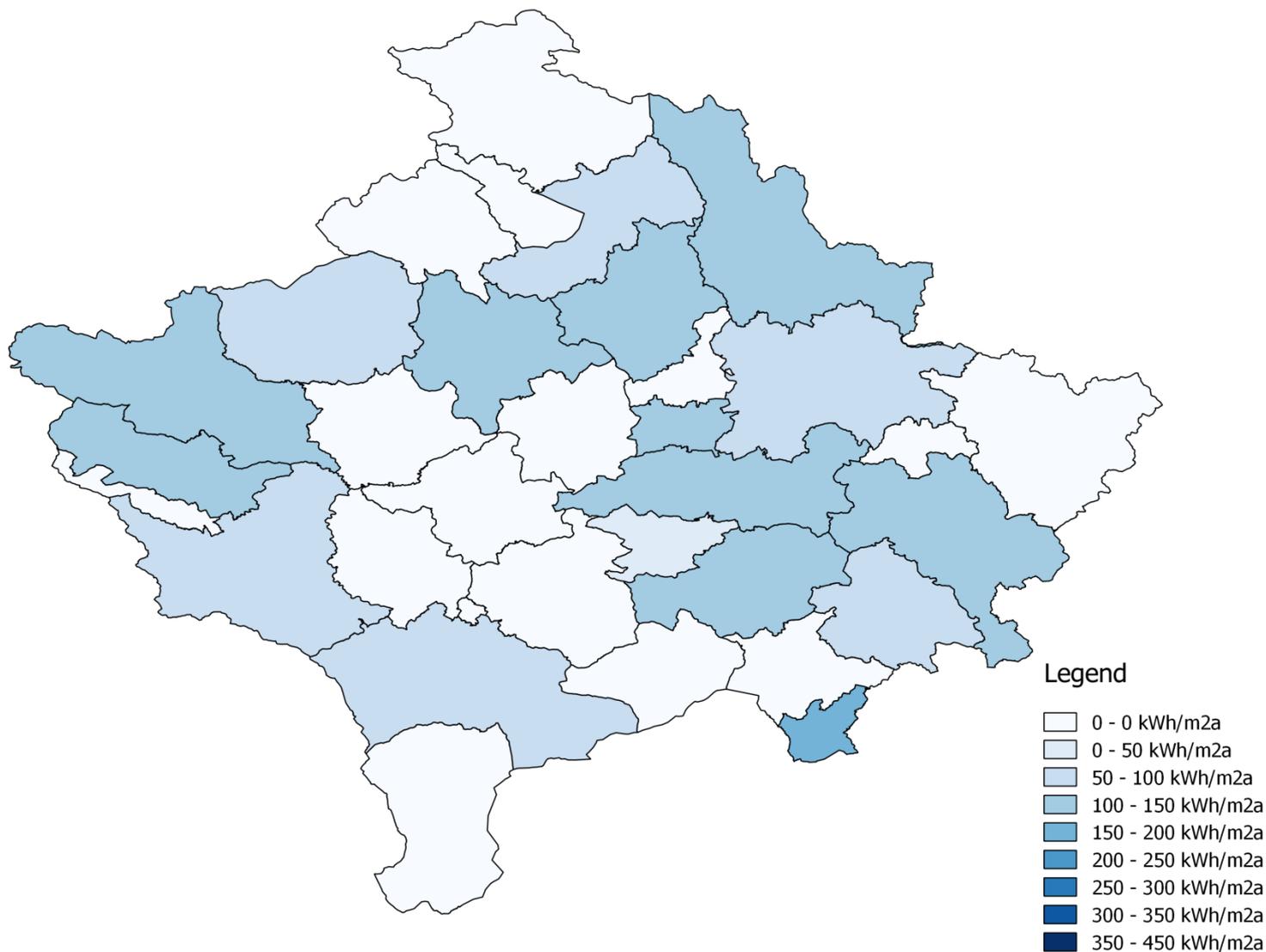
# Sumirani rezultati - prosečne U-vrednosti posle



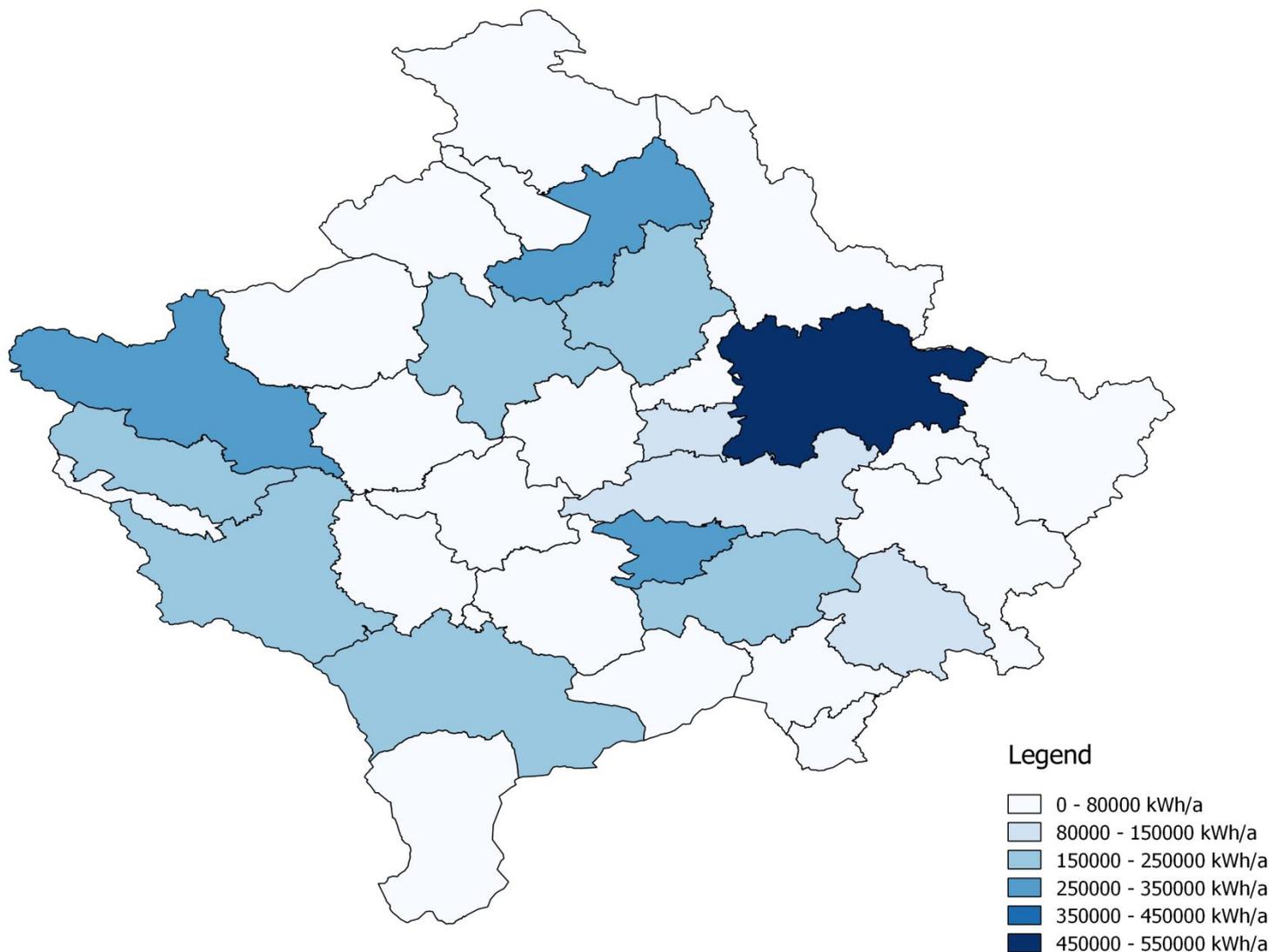
# Sumirani rezultati - prosečna potrošnja grejanja pre



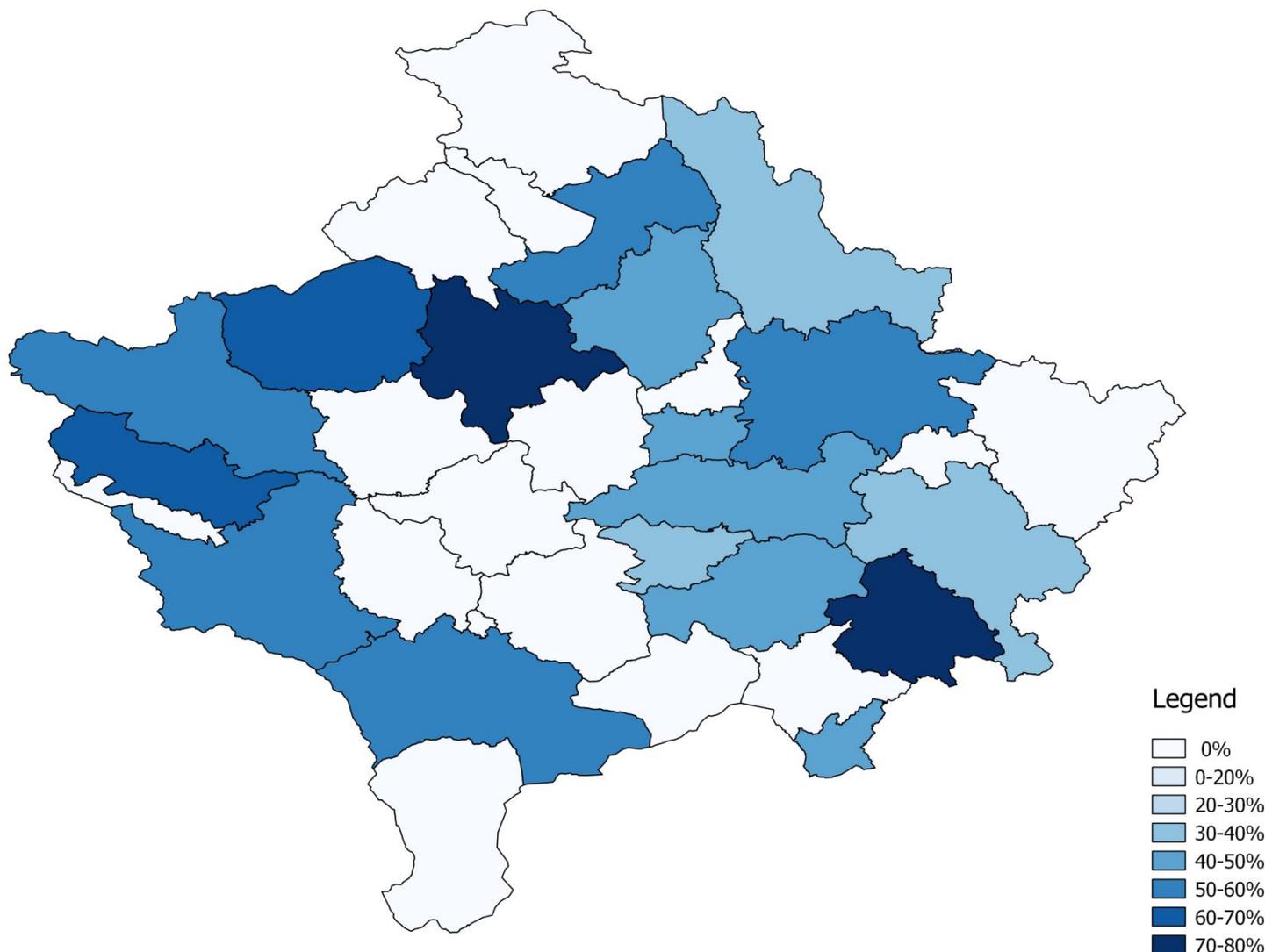
# Sumirani rezultati - prosečna potrošnja grejanja posle



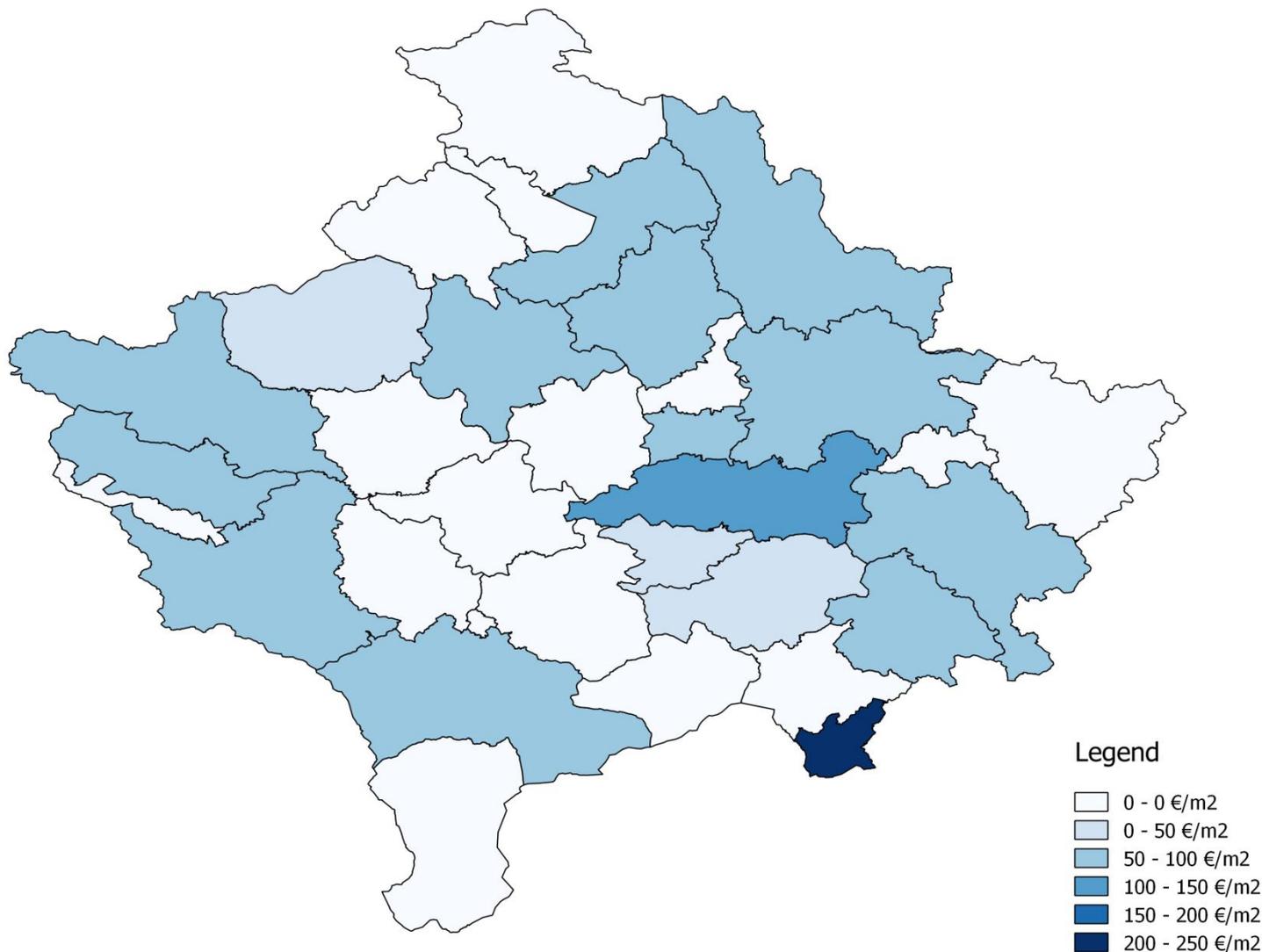
# Sumirani rezultati - prosečna ušteda energije



# Sumirani rezultati - prosečna ušteda energije %



# Sumirani rezultati - prosečno spec. EE ulaganje



# Profil



[z.bacelic@ic-group.org](mailto:z.bacelic@ic-group.org)

## Zlatko BAČELIĆ MEDIĆ

- Iskustvo u upravljanju timom i koordinaciji projektima energetske efikasnosti, obnovljivim energijama i primeni novih tehnologija
- Vođa tima za pripremu ulaganja u energetske revizije u javnom, privatnom i industrijskim sektoru
- Iskustvo u obuci kadrova u zemljama u razvoju
- Izuzetno iskustvo u tehničkom oblikovanju i pripremi finansijskih analiza energetske efikasnosti i u projektima primene obnovljive energije
- Stručnost u optimizaciji i optimizovanju troškova u projektima energetske efikasnosti
- Stručnost u analizi i proceni energetskih sektora, uključujući energetske planiranje
- Projektno iskustvo širom Jugoistočne Evrope
- Idemo u susret budućnosti.

Visit us on the internet ...

**[www.ic-ces.at](http://www.ic-ces.at)**

**We are looking forward  
to the future.**

**Wherever!**

**Whenever!**

**With you.**



CES clean energy solutions GmbH  
Schönbrunner Str. 297  
1120 Vienna, Austria  
T +43 1 521 69 – 0  
[www.ic-ces.at](http://www.ic-ces.at); [office@ic-ces.at](mailto:office@ic-ces.at)  
UID: ATU 64715133, FN 320442p