

POTRES PETRINJA 2020 2021

Dana 28. prosinca 2020. godine u 6 sati i 28 minuta dogodio se jak potres magnitude 5.0 prema Richteru s epicentrom kod Petrinje.

Dana 29. prosinca 2020. godine u 12 sati i 19 minuta dogodio se još jači razorni potres. Magnituda ovog potresa iznosila je 6.2 prema Richteru. Ovaj potres smatra se jednim od dva najjača instrumentalno zabilježena potresa u Republici Hrvatskoj (od 1909. godine).

Potres se osjetio diljem Hrvatske i u okolnim zemljama, a intenzitet u epicentru preliminarno je ocijenjen na VIII-IX stupnjeva EMS ljestvice.

Izvor:
Hrvatski centar za potresno inženjerstvo, www.hcpi.hr
GDi ArcGIS Online
DGU
www.pmf.unizg.hr

Petrinja, veljača 2021.

29.12.2020.

GIS KARTA STRUČNJAKA

Karta na slici prikazuje mjesta od kuda su sve došli stručnjaci u preglede zgrada oštećenih u potresu kod Petrinje kako bi pomogli svojim sugrađanima.

1.1.2021.

573

15.1.2021.

1445

31.1.2021.

1594

24.2.2021.

1729

Izvor:
Hrvatski centar za potresno inženjerstvo, www.hcpi.hr
GDi ArcGIS Online

Petrinja, veljača 2021.

PROCJENE OŠTEĆENJA GRAĐEVINA

PREGLEDANO
N1, N2, PN1, PN2, U0, U1, U2

1.1.2021.

490

15.1.2021.

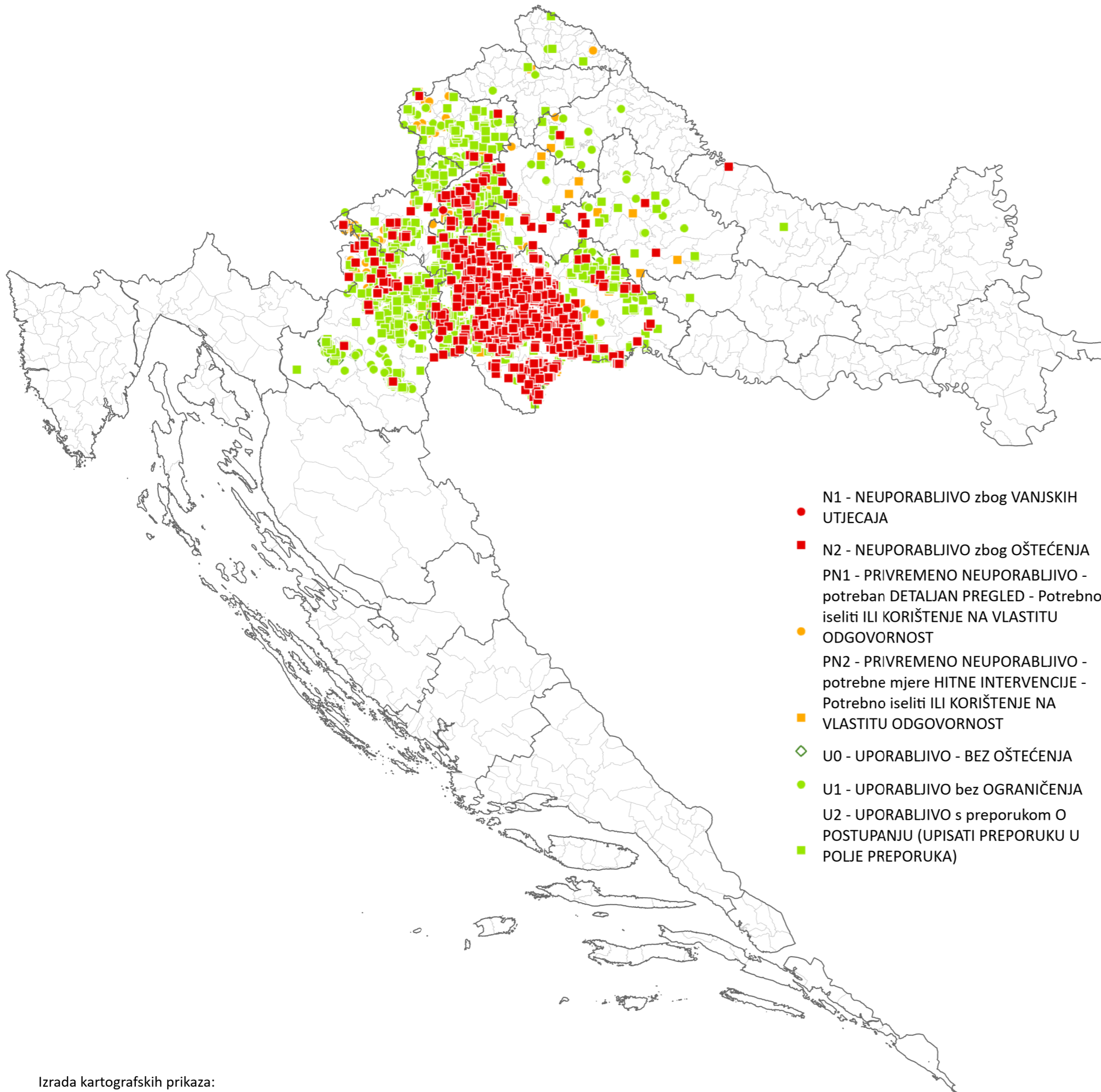
17.180

31.1.2021.

25.800

24.2.2021.

33.326



PROCJENE OŠTEĆENJA GRAĐEVINA

NEPREGLEDANO

1.1.2021.

2.990

15.1.2021.

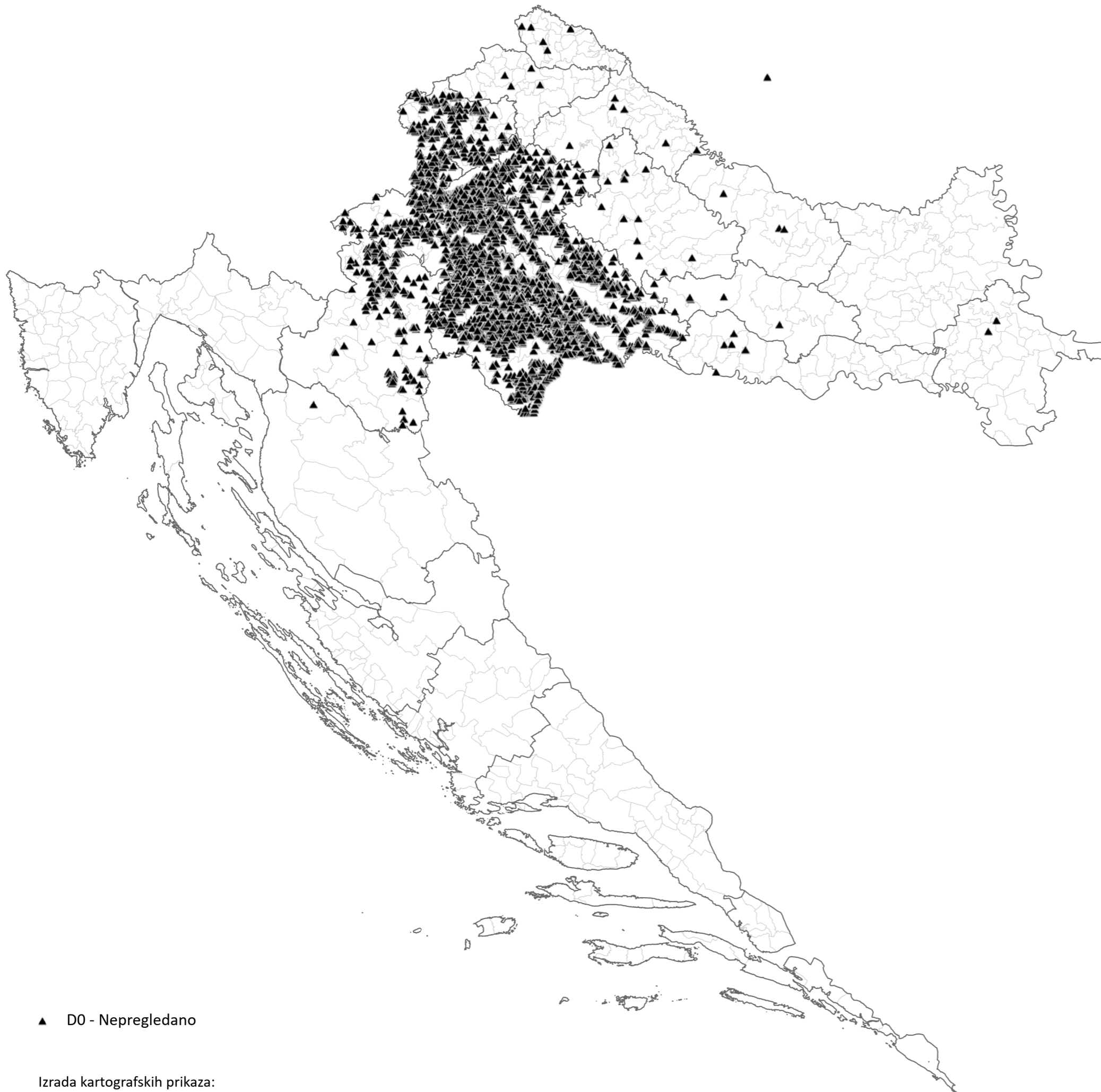
24.140

31.1.2021.

17.480

24.2.2021.

14.729



▲ D0 - Nepregledano

Izrada kartografskih prikaza:
Grad Zagreb, Gradski ured za strategijsko planiranje i razvoj Grada

Izvor:
Hrvatski centar za potresno inženjerstvo, www.hcpi.hr
GDi ArcGIS Online
DGU

Petrinja, veljača 2021.

PROCJENE OŠTEĆENJA GRAĐEVINA

5 ŽUPANIJA
108 OPĆINA I GRADOVA
2290 NASELJA

UKUPNI BROJ PRIJAVA U BAZI

67.271

BROJ VAŽEĆIH PRIJAVA

48.055

BROJ PREGLEDA

33.326

NEPREGLEDANO

14.729

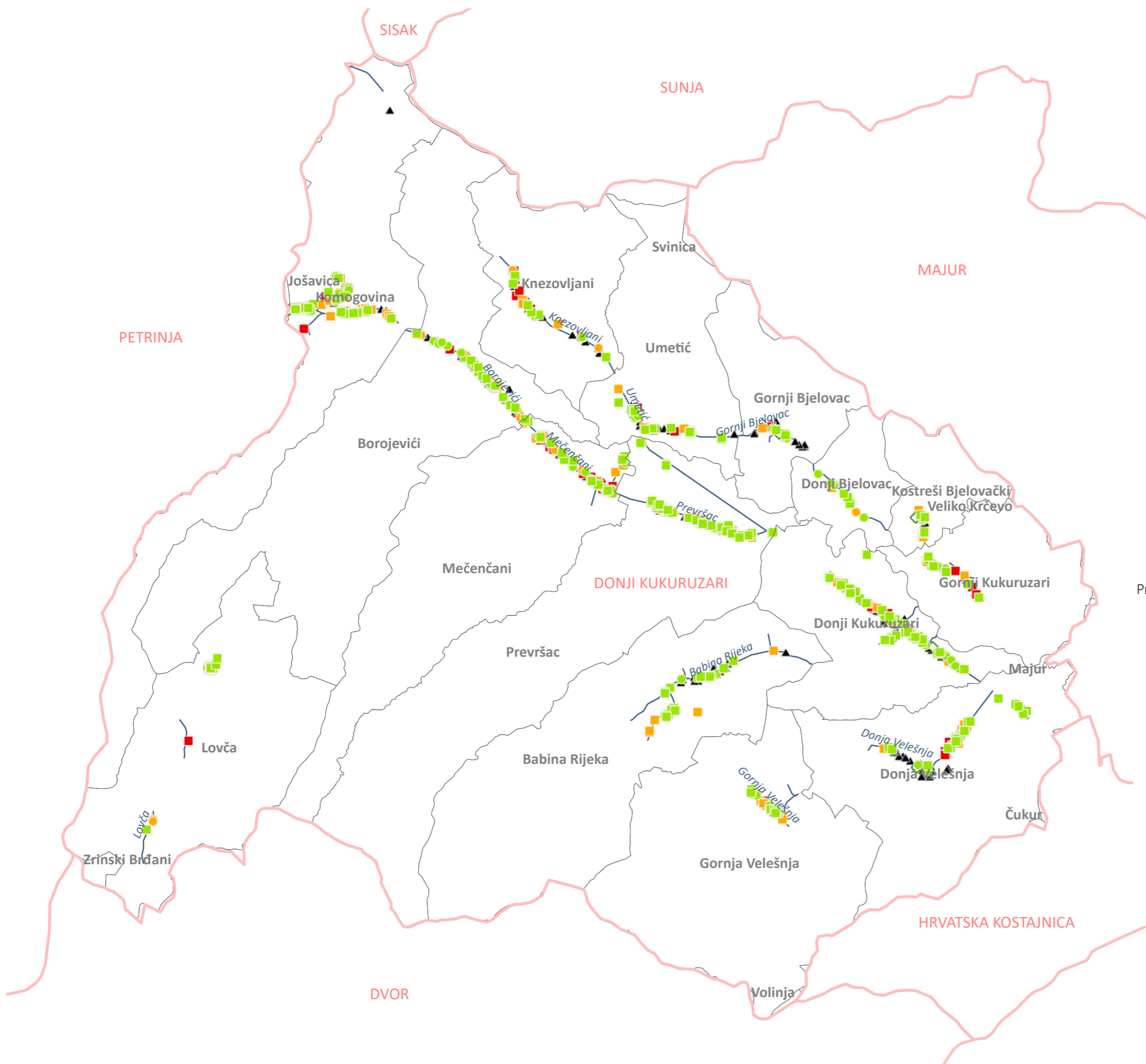
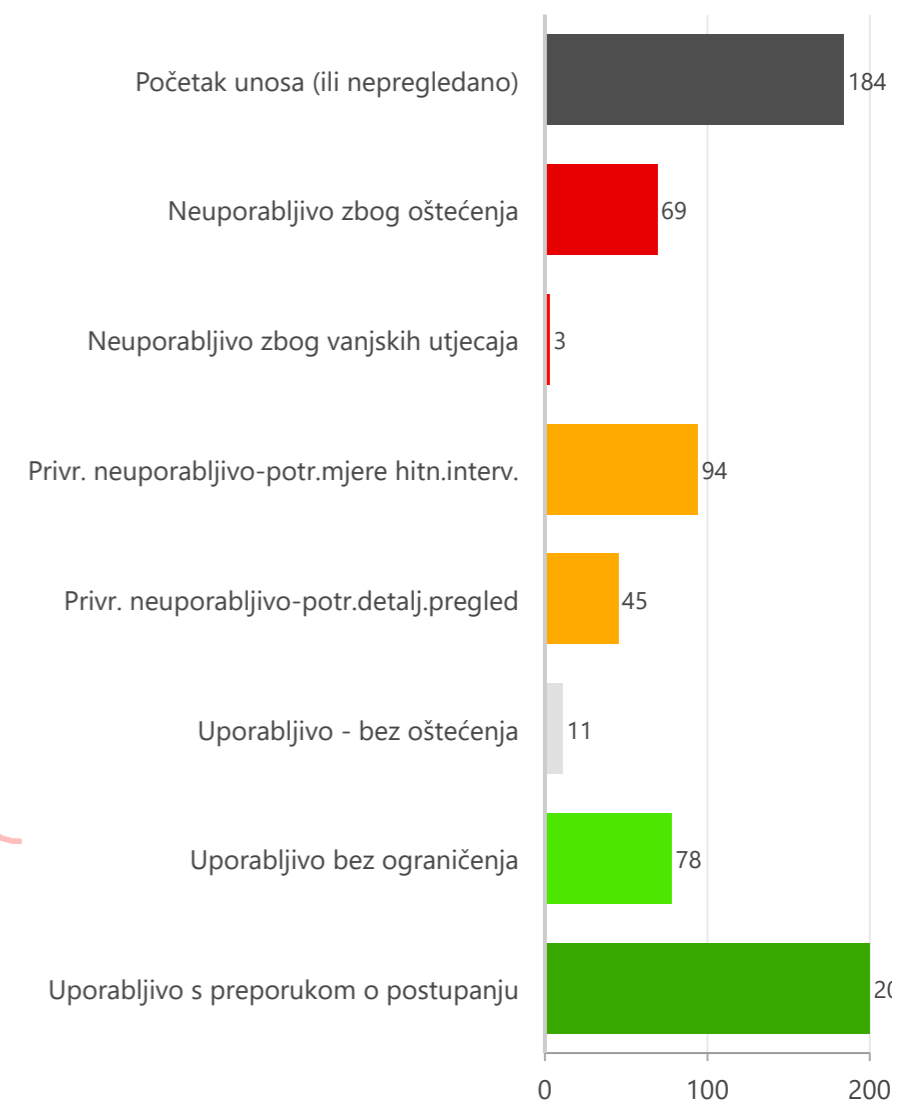
Izvor:
Hrvatski centar za potresno inženjerstvo, www.hcpi.hr
GDi ArcGIS Online
DGU

Petrinja, veljača 2021.

24.2.2021.

DONJI KUKURUZARI

UKUPNO PRIJAVA 684



NEPREGLEDANO
Sisačko-moslavačka županija

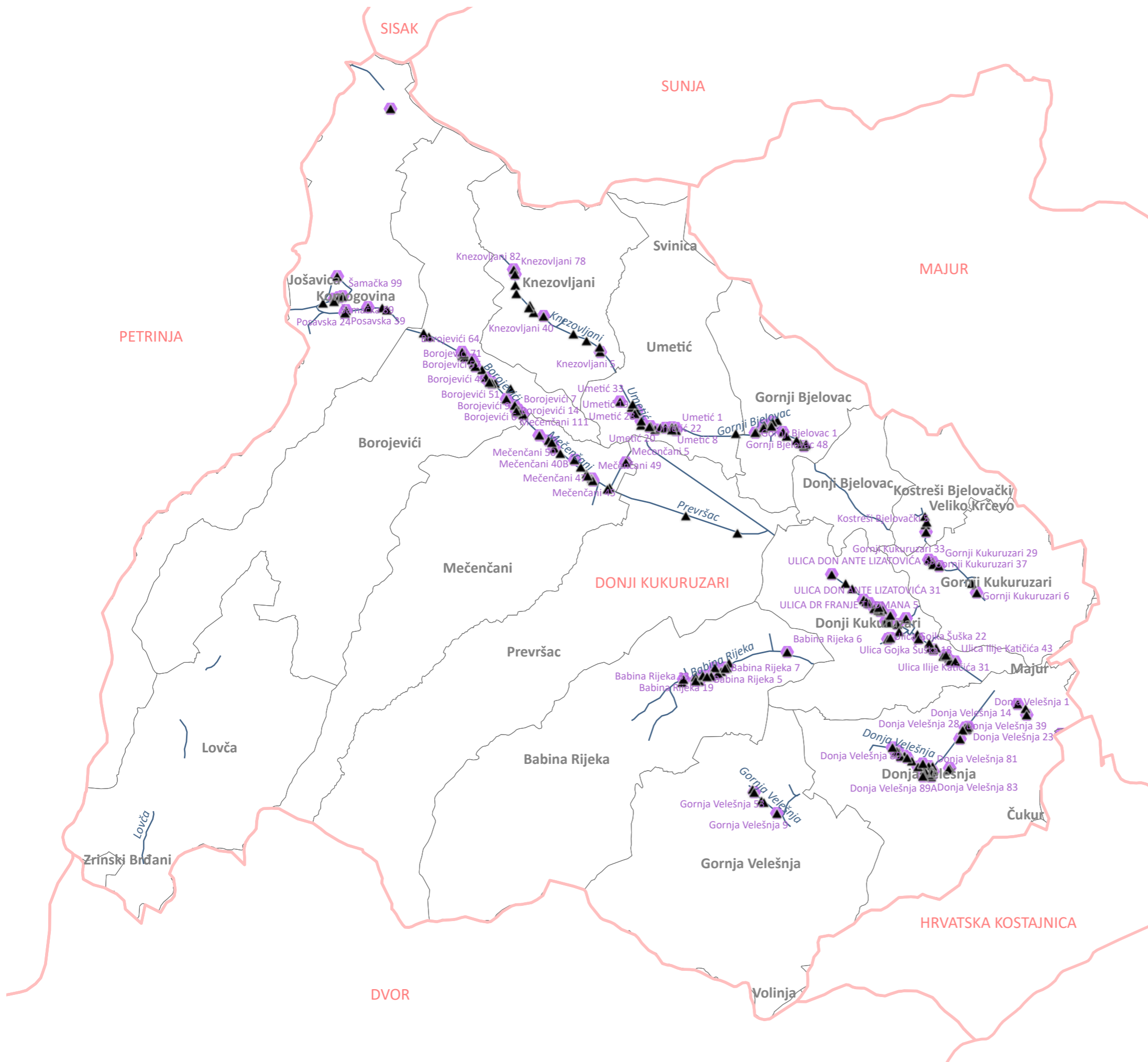
184

DONJI KUKURUZARI

UKUPNO PRIJAVA 684

NEPREGLEDANO 184

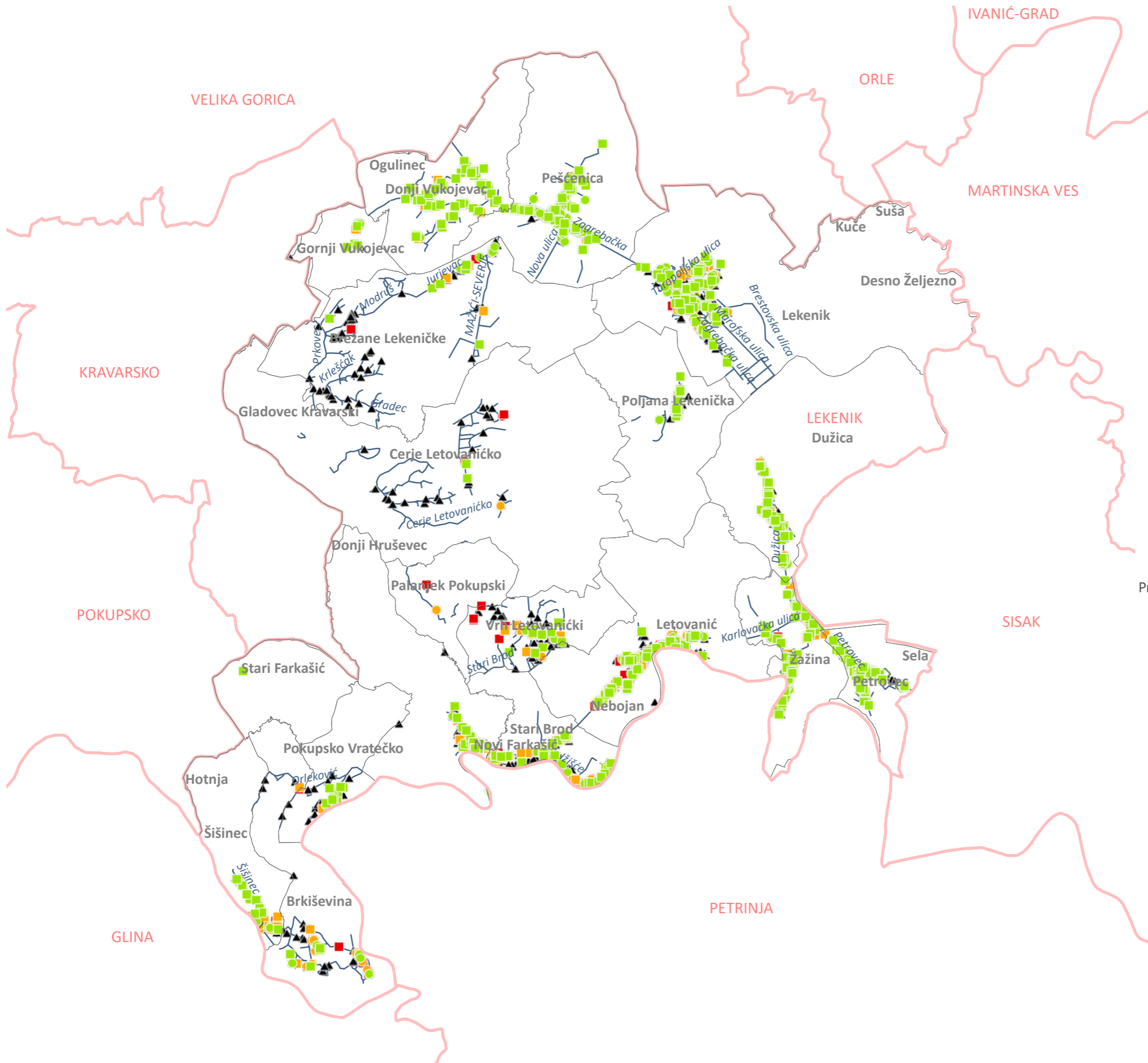
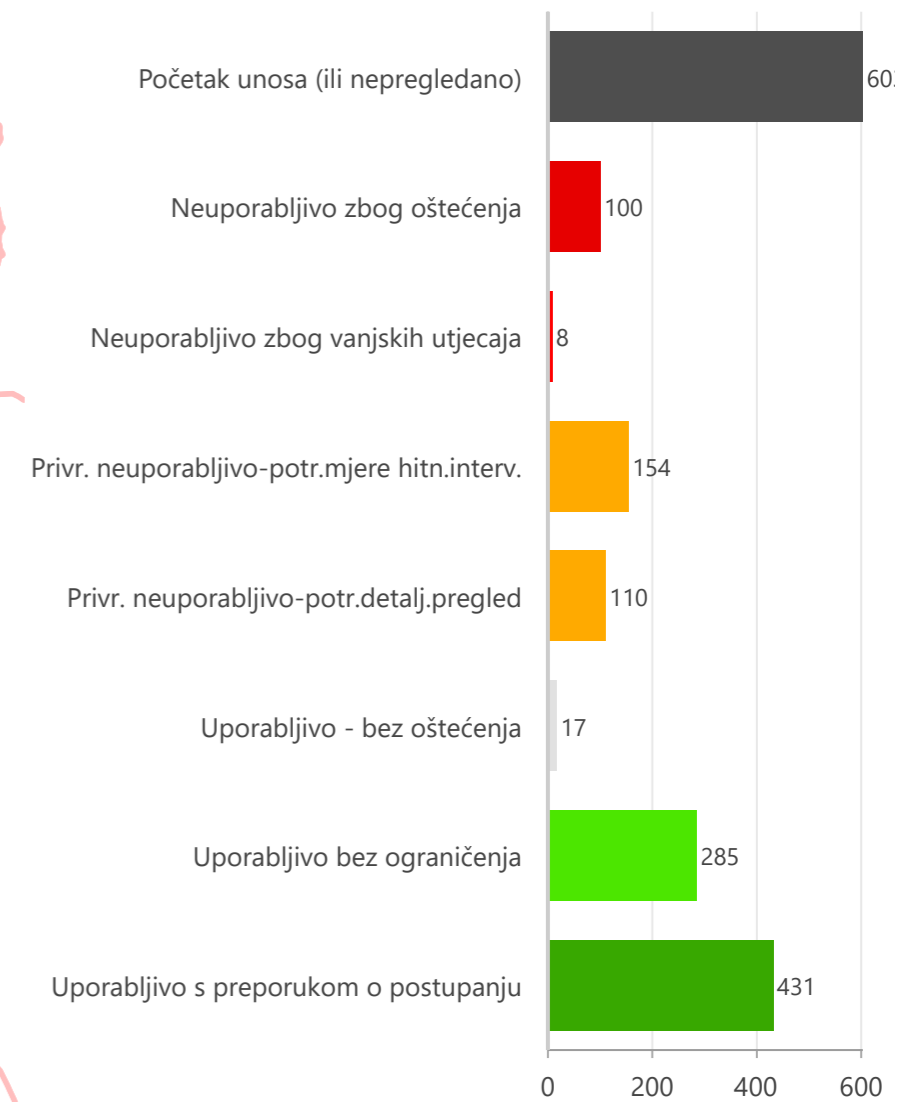
NEPREGLED. S PREBIVALIŠTEM 111



Izvor:
Hrvatski centar za potresno inženjerstvo, www.hcpi.hr
GD i ArcGIS Online
DGU

LEKENIK

UKUPNO PRIJAVA 1708

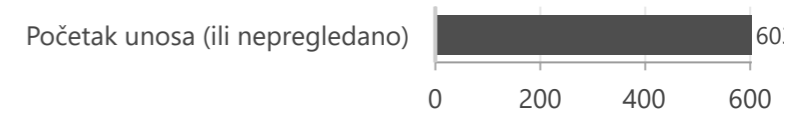
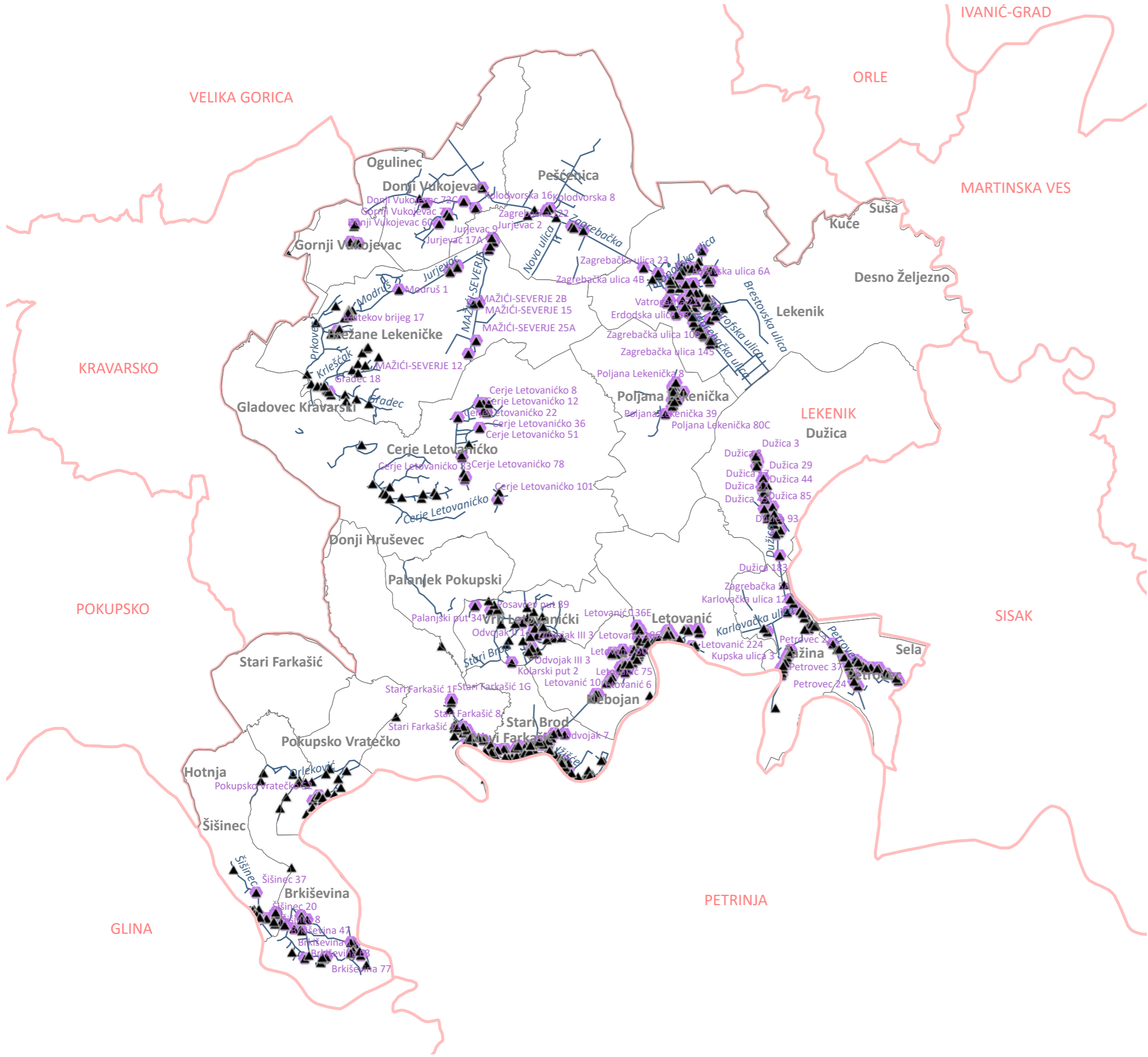


Izvor:
 Hrvatski centar za potresno inženjerstvo, www.hcpi.hr
 GD i ArcGIS Online
 DGU

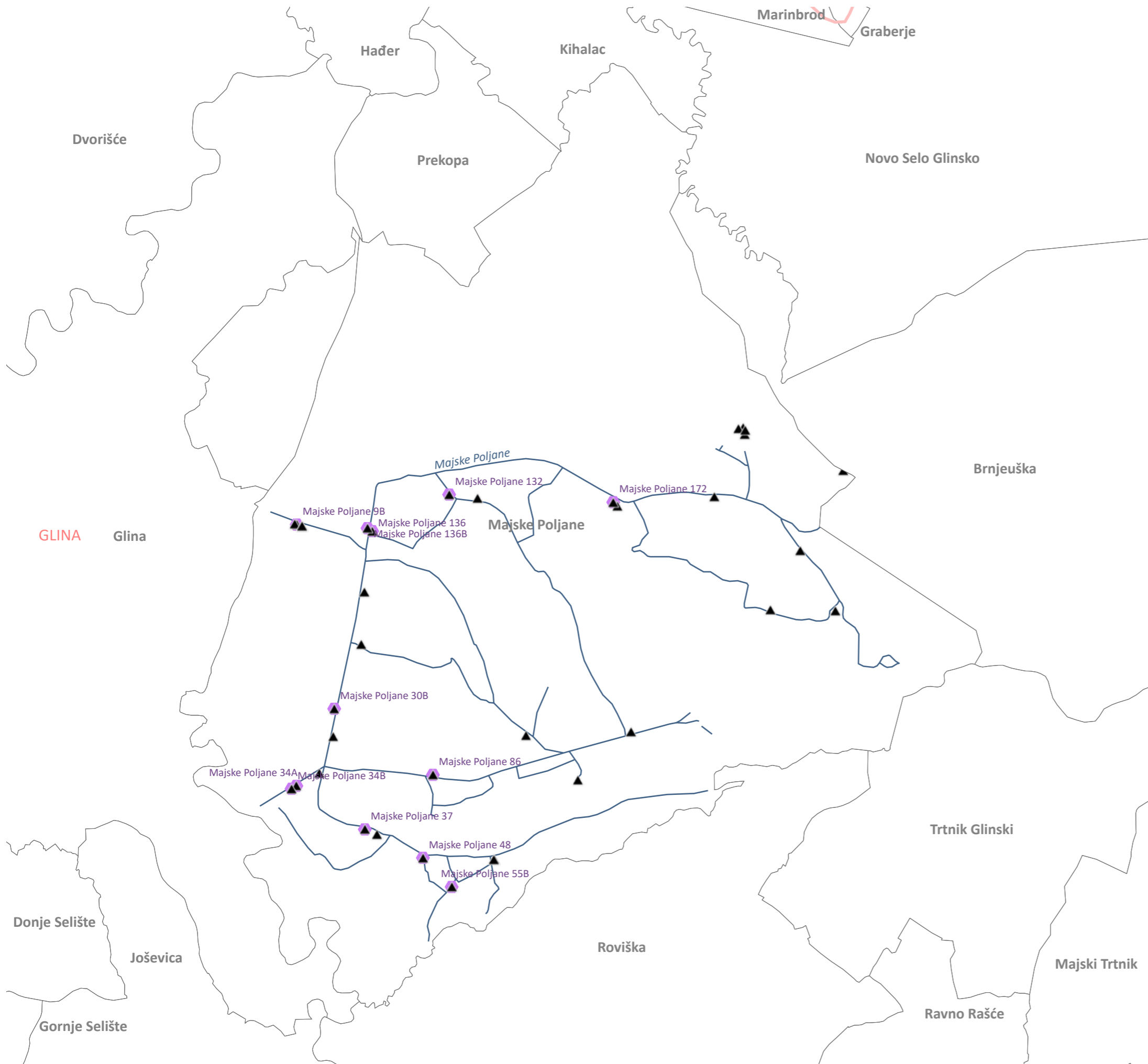
NEPREGLEDANO
Sisačko-moslavačka županija
603

LEKENIK

UKUPNO PRIJAVA 1708
NEPREGLEDANO 603
NEPREGLED. S PREBIVALIŠTEM 311



Izvor:
Hrvatski centar za potresno inženjerstvo, www.hcpi.hr
GD i ArcGIS Online
DGU

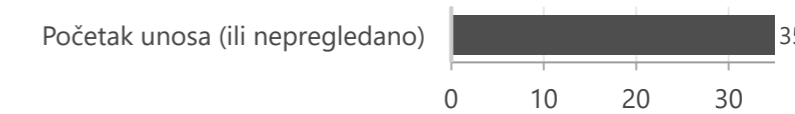


NEPREGLEDANO
 Sisačko-moslavačka županija
 35

GLINA

Majske Poljane

UKUPNO PRIJAVA 239
 NEPREGLEDANO 35
 NEPREGL. S PREBIVALIŠTEM 12



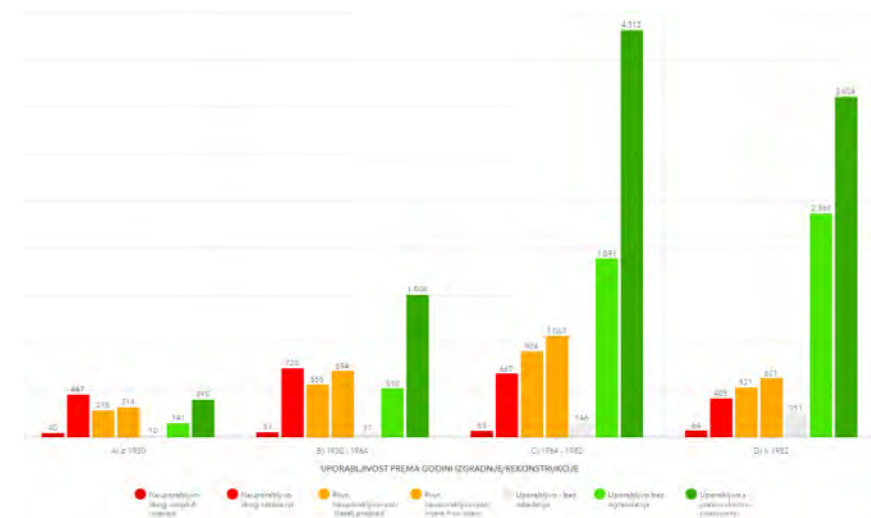
Izvor:
 Hrvatski centar za potresno inženjerstvo, www.hcpi.hr
 GDi ArcGIS Online
 DGU

GODINA IZGRADNJE

Karta prikazuje okvirnu godinu izgradnje građevina prema informacijama koje su prikupili inženjeri na terenu u brzim pregledima oštećenja i procjene uporabljivosti nakon potresa u Petrinji.

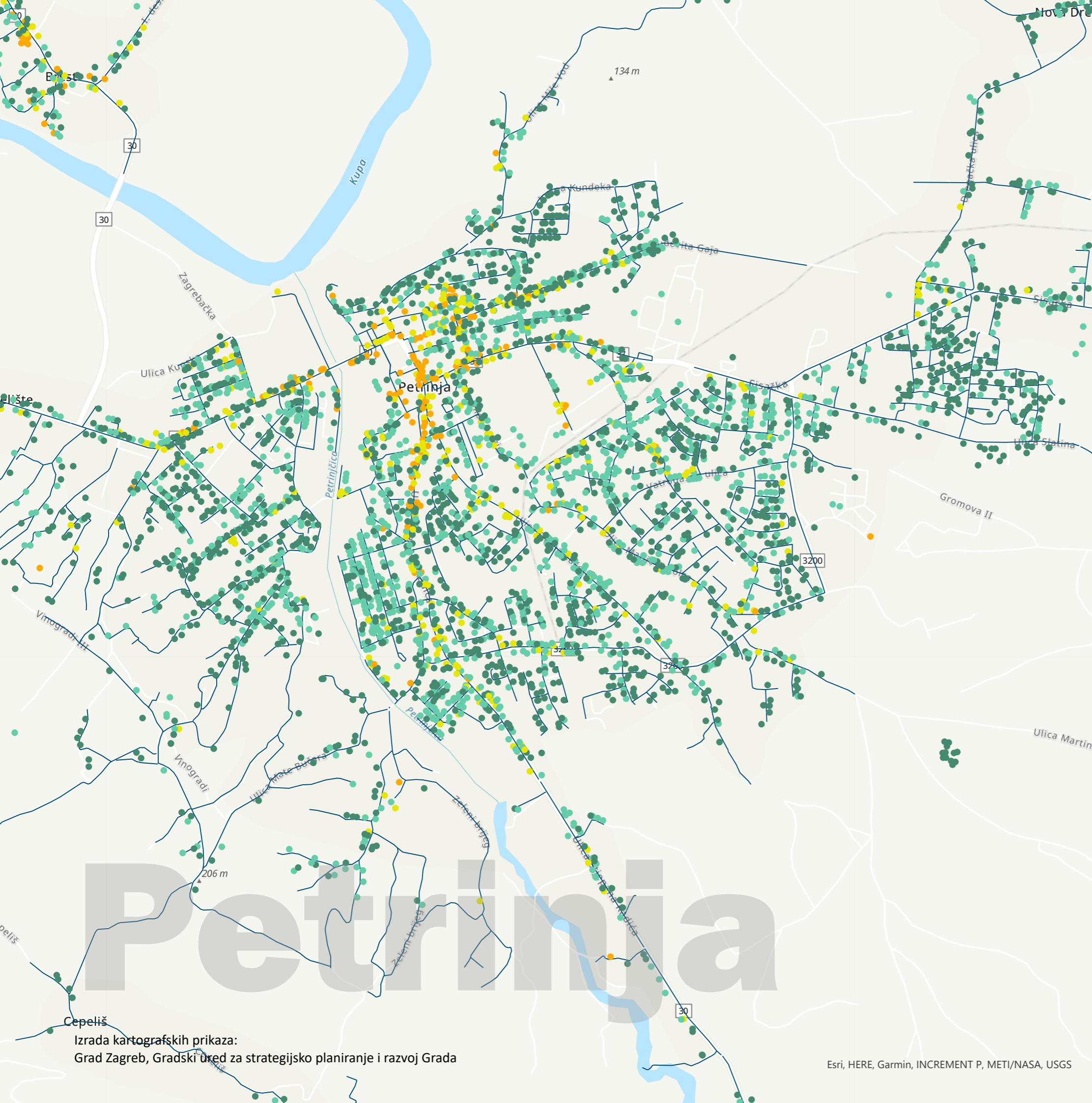
Izgradnja/rekonstrukcija

- A) ≤ 1930
- B) 1930 - 1964
- C) 1964 - 1982
- D) > 1982



Izvor:
Hrvatski centar za potresno inženjerstvo, www.hcpi.hr
GDI ArcGIS Online

Petrinja, veljača 2021.

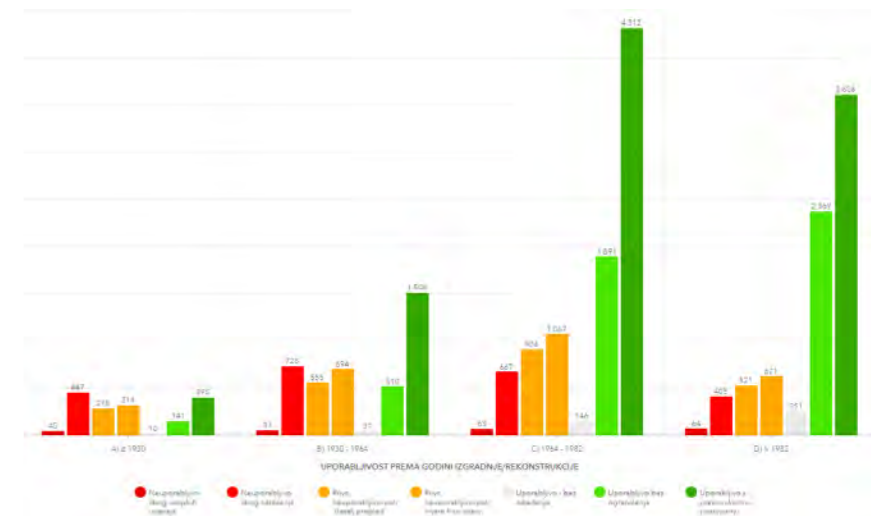


GODINA IZGRADNJE

Karta prikazuje okvirnu godinu izgradnje građevina prema informacijama koje su prikupili inženjeri na terenu u brzim pregledima oštećenja i procjene uporabljivosti nakon potresa u Petrinji.

Izgradnja/rekonstrukcija

- A) ≤ 1930
- B) 1930 - 1964
- C) 1964 - 1982
- D) > 1982



Sisak

Izrada kartografskih prikaza:
Grad Zagreb, Gradski ured za stratejsko planiranje i razvoj Grada

Izvor:
Hrvatski centar za potresno inženjerstvo, www.hcpi.hr
GDI ArcGIS Online

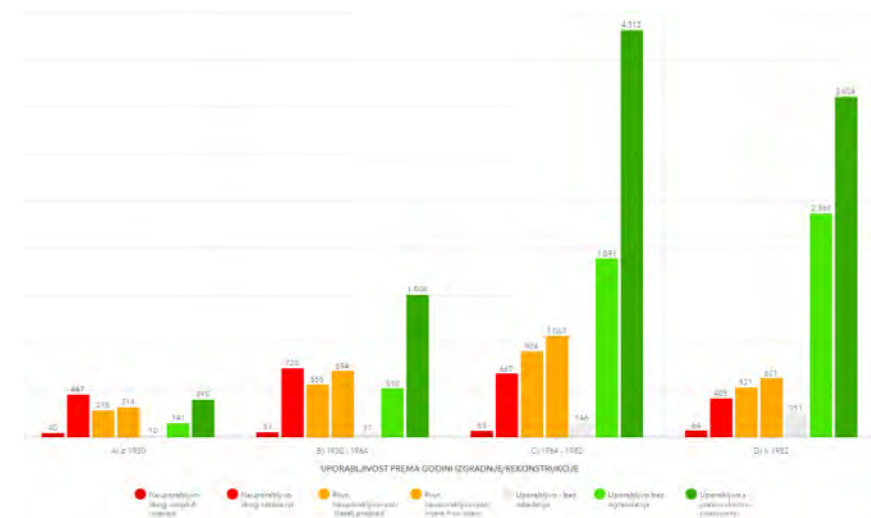
Petrinja, veljača 2021.

GODINA IZGRADNJE

Karta prikazuje okvirnu godinu izgradnje građevina prema informacijama koje su prikupili inženjeri na terenu u brzim pregledima oštećenja i procjene uporabljivosti nakon potresa u Petrinji.

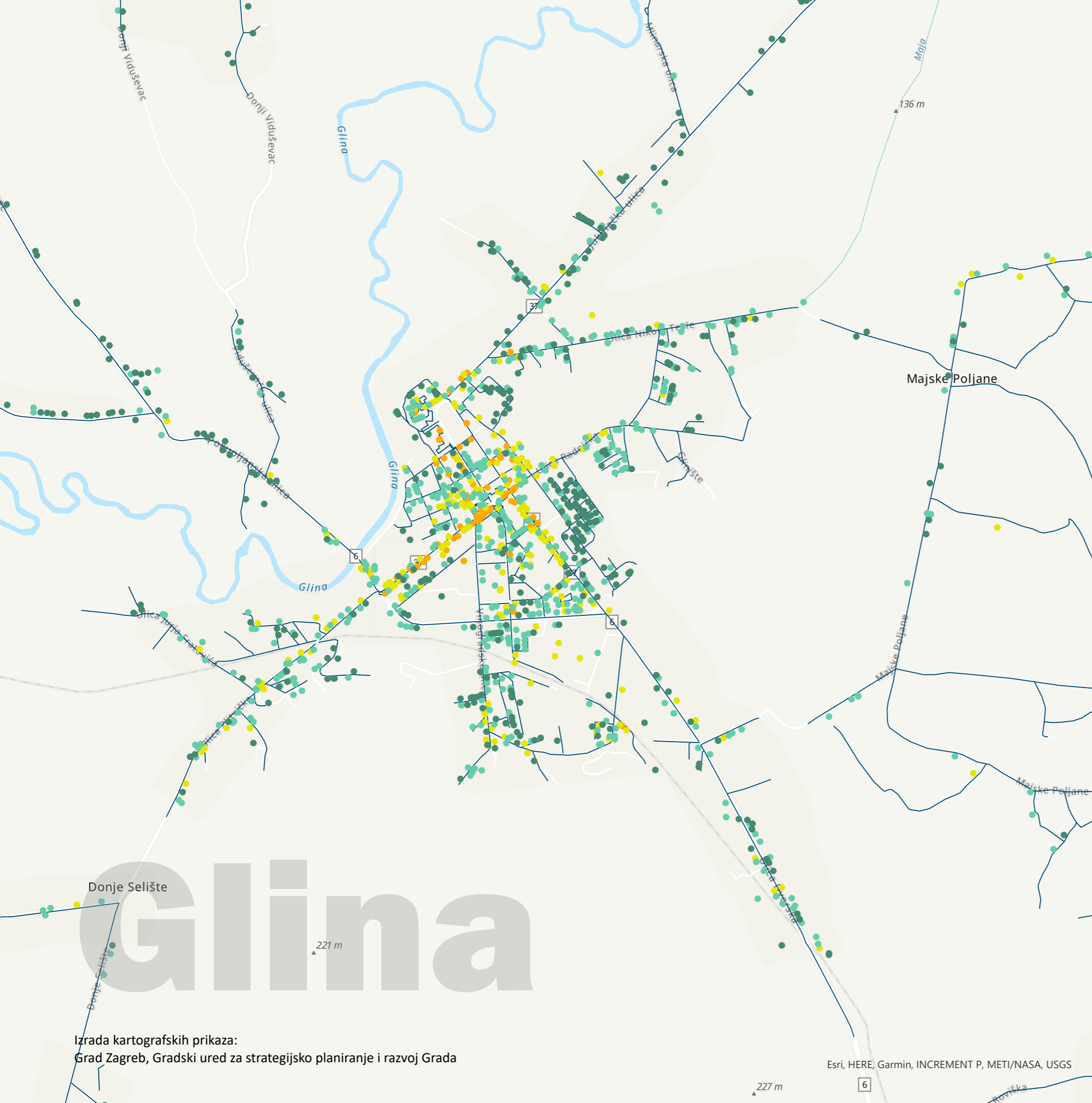
Izgradnja/rekonstrukcija

- A) ≤ 1930
- B) 1930 - 1964
- C) 1964 - 1982
- D) > 1982



Izvor:
Hrvatski centar za potresno inženjerstvo, www.hcpi.hr
GDI ArcGIS Online

Petrinja, veljača 2021.



Izrada kartografskih prikaza:
Grad Zagreb, Gradski ured za stratejsko planiranje i razvoj Grada

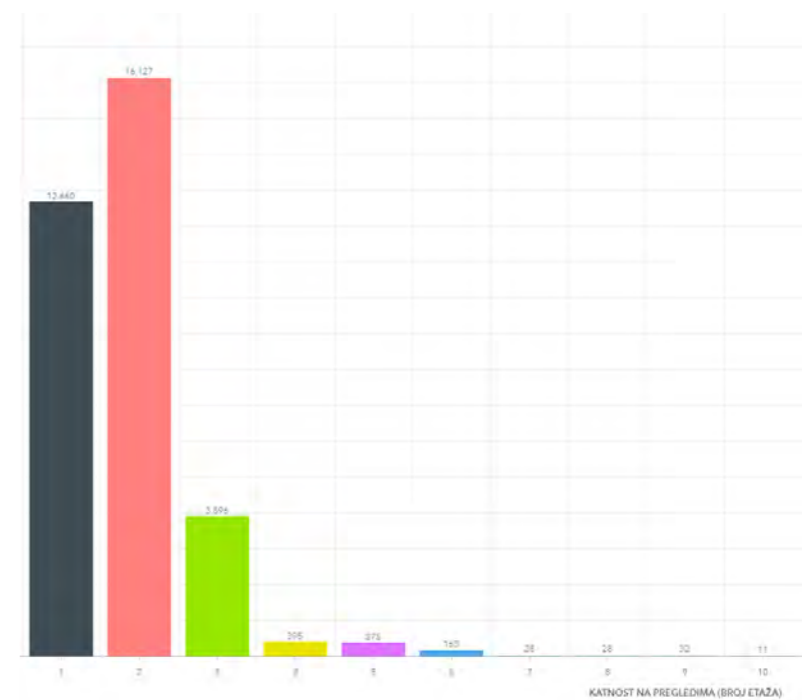
Esri, HERE, Garmin, INCREMENT P, METI/NASA, USGS

BROJ ETAŽA IZNAD ZEMLJE

Karta prikazuje broj etaža iznad zemlje pregledanih građevina prema informacijama koje su prikupili inženjeri na terenu u brzim pregledima oštećenja i procjene uporabljivosti nakon potresa u Petrinji.

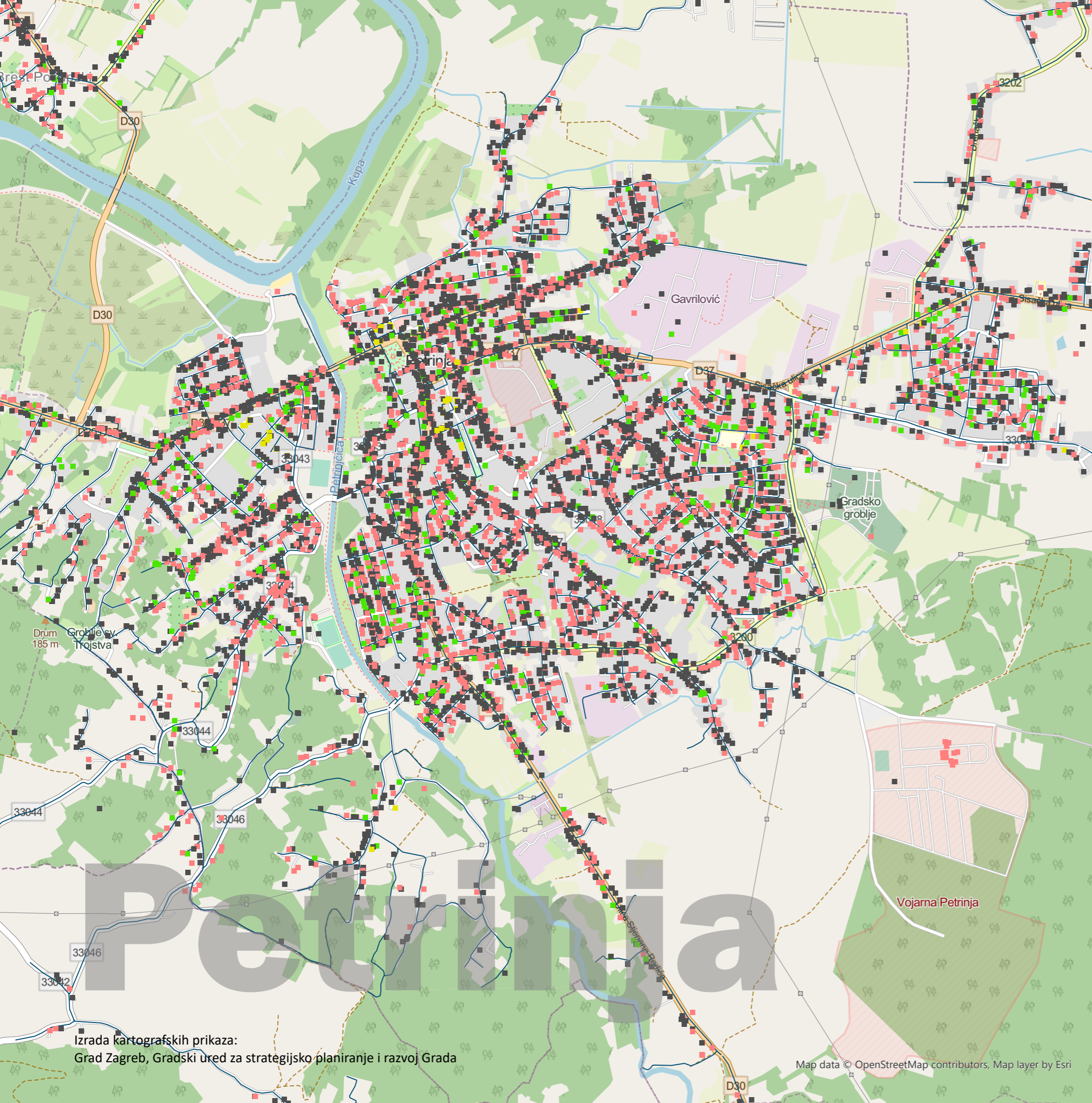
! Broj katova iznad zemlje !

- 1
- 2
- 3
- 4-8
- 9-18



Izvor:
Hrvatski centar za potresno inženjerstvo, www.hcpi.hr
GDI ArcGIS Online

Petrinja, veljača 2021.



Izrada kartografskih prikaza:
Grad Zagreb, Gradski ured za stratejsko planiranje i razvoj Grada

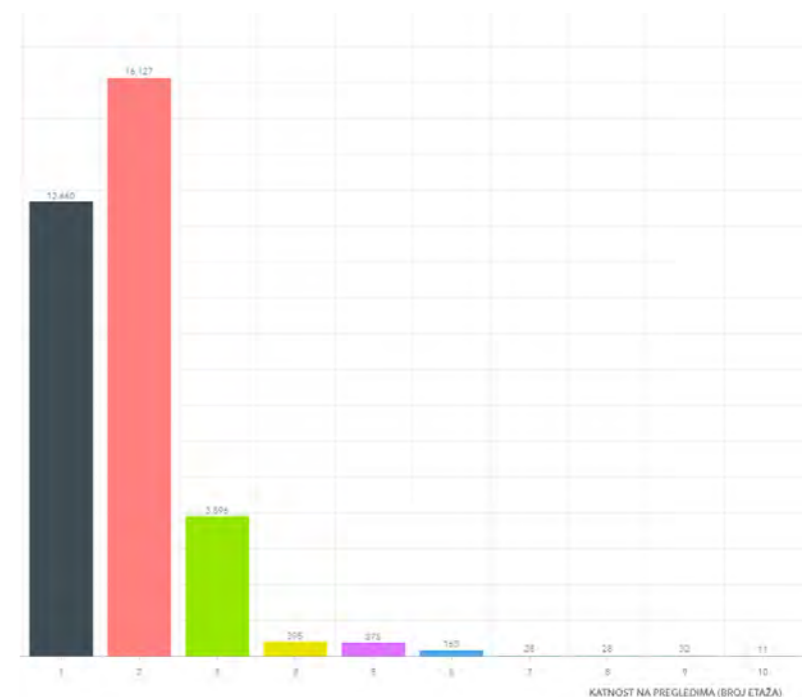
Map data © OpenStreetMap contributors, Map layer by Esri

BROJ ETAŽA IZNAD ZEMLJE

Karta prikazuje broj etaža iznad zemlje pregledanih građevina prema informacijama koje su prikupili inženjeri na terenu u brzim pregledima oštećenja i procjene uporabljivosti nakon potresa u Petrinji.

! Broj katova iznad zemlje !

- 1
- 2
- 3
- 4-8
- 9-18



Izvor:
Hrvatski centar za potresno inženjerstvo, www.hcpi.hr
GDI ArcGIS Online

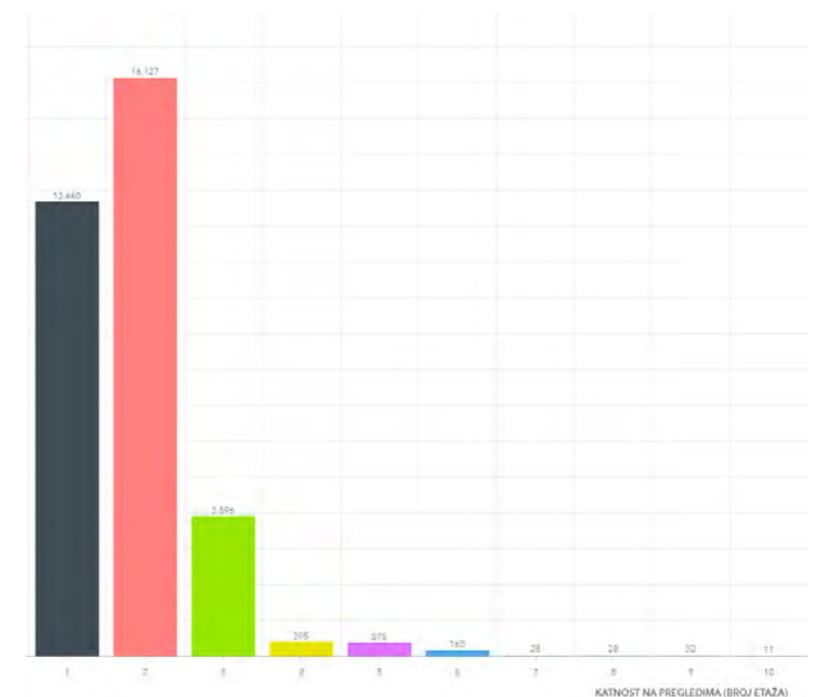
Petrinja, veljača 2021.

BROJ ETAŽA IZNAD ZEMLJE

Karta prikazuje broj etaža iznad zemlje pregledanih građevina prema informacijama koje su prikupili inženjeri na terenu u brzim pregledima oštećenja i procjene uporabljivosti nakon potresa u Petrinji.

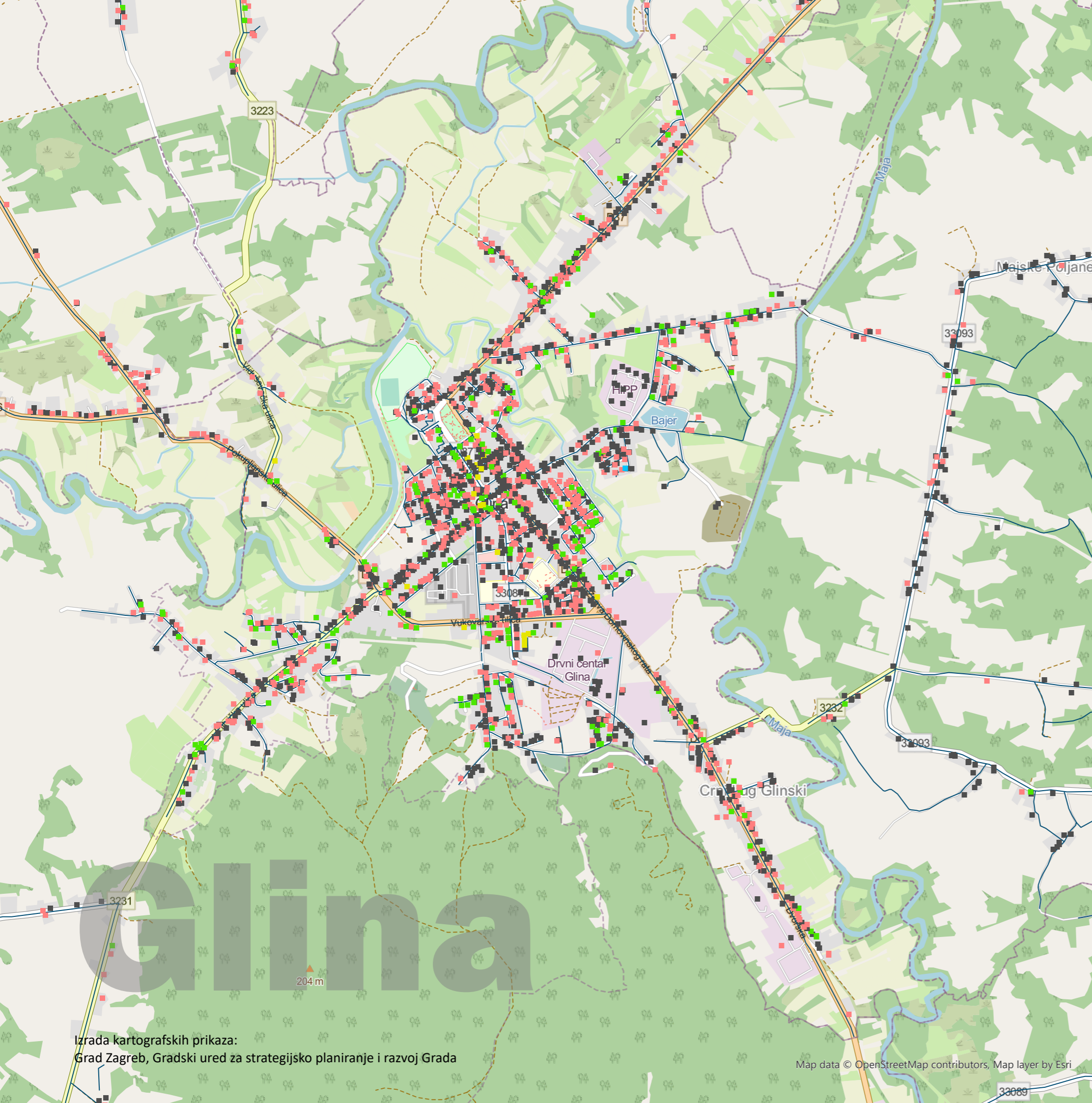
! Broj katova iznad zemlje !

- 1
- 2
- 3
- 4-8
- 9-18



Izvor:
Hrvatski centar za potresno inženjerstvo, www.hcpi.hr
GDI ArcGIS Online

Petrinja, veljača 2021.

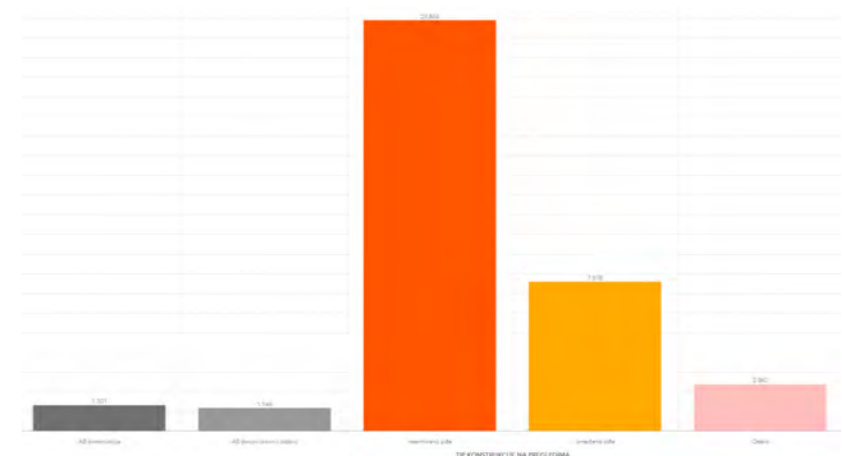


TIP KONSTRUKCIJE

Karta prikazuje tip konstrukcije pregledanih građevina prema informacijama koje su prikupili inženjeri na terenu u brzim pregledima oštećenja i procjene uporabljivosti nakon potresa u Petrinji.

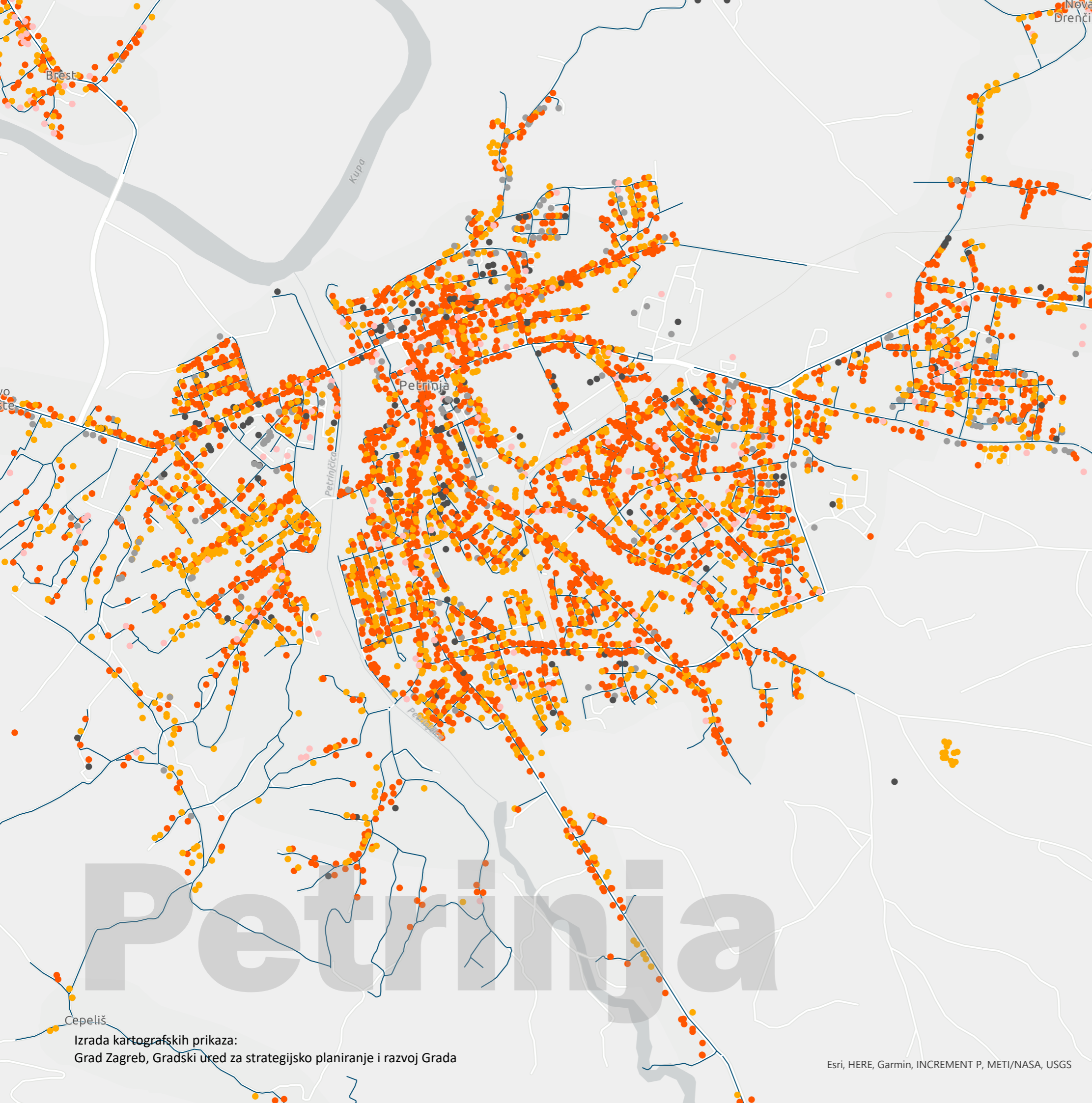
! Tip_konstrukcije !

- A) AB okvir s ispunom
- B) AB dvojni (okviri i zidovi)
- C) nearmirano žiđe
- D) omeđeno žiđe
- E) Ostalo



Izvor:
Hrvatski centar za potresno inženjerstvo, www.hcpi.hr
GDI ArcGIS Online

Petrinja, veljača 2021.

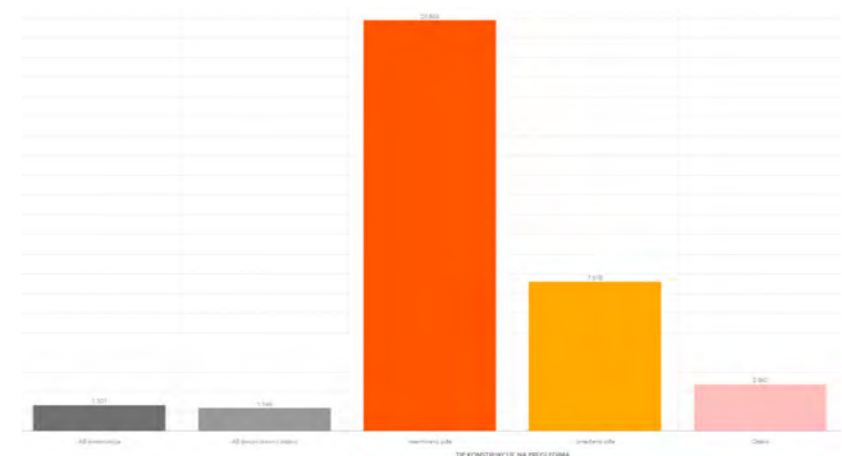


TIP KONSTRUKCIJE

Karta prikazuje tip konstrukcije pregledanih građevina prema informacijama koje su prikupili inženjeri na terenu u brzim pregledima oštećenja i procjene uporabljivosti nakon potresa u Petrinji.

! Tip_konstrukcije !

- A) AB okvir s ispunom
- B) AB dvojni (okviri i zidovi)
- C) nearmirano ziđe
- D) omeđeno ziđe
- E) Ostalo



Izvor:
Hrvatski centar za potresno inženjerstvo, www.hcpi.hr
GD ArcGIS Online

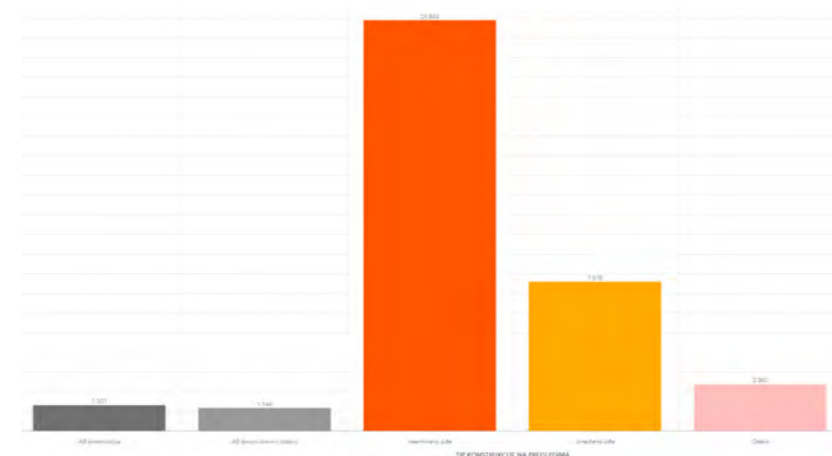
Petrinja, veljača 2021.

TIP KONSTRUKCIJE

Karta prikazuje tip konstrukcije pregledanih građevina prema informacijama koje su prikupili inženjeri na terenu u brzim pregledima oštećenja i procjene uporabljivosti nakon potresa u Petrinji.

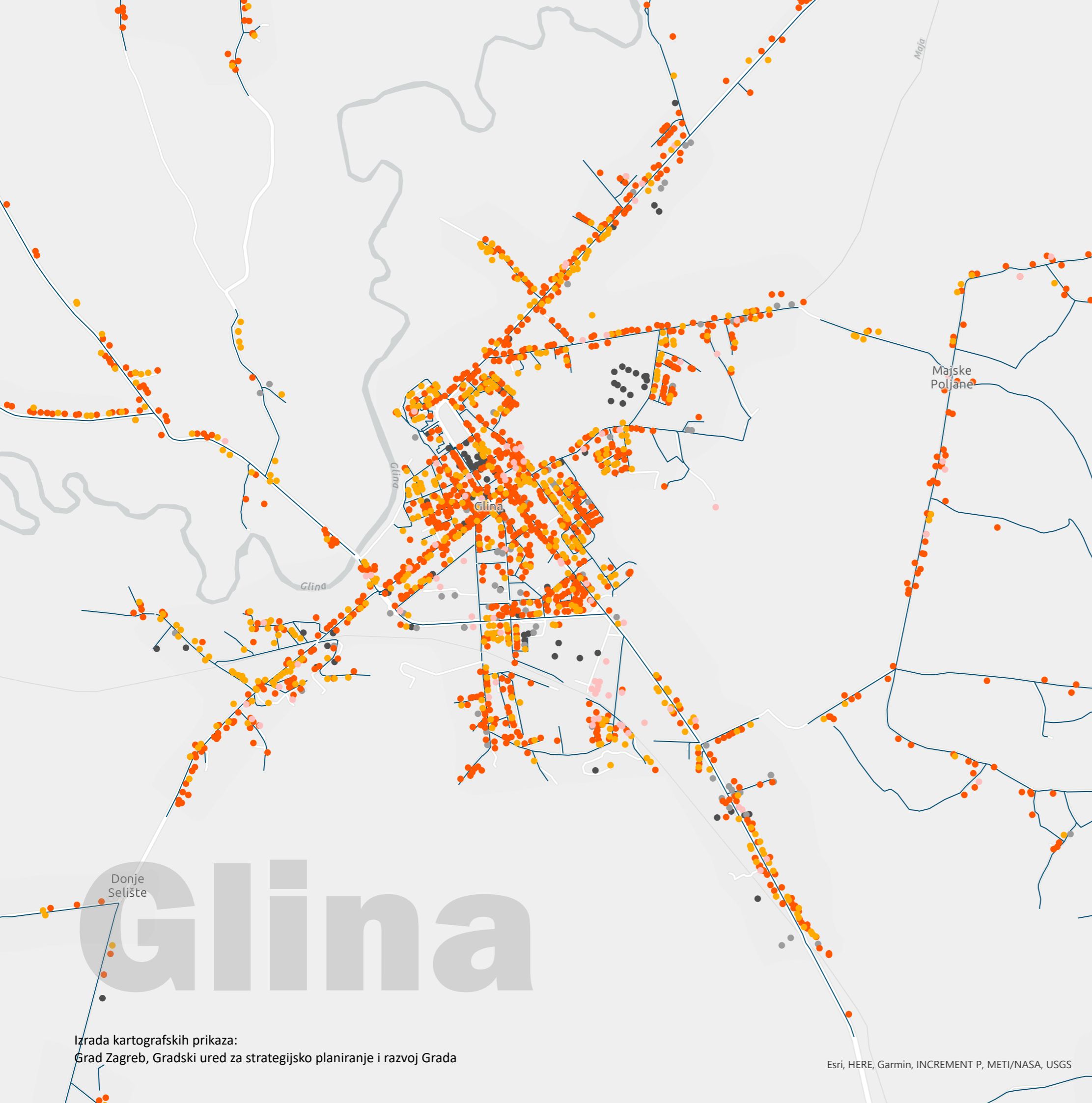
! Tip_konstrukcije !

- A) AB okvir s ispunom
- B) AB dvojni (okviri i zidovi)
- C) nearmirano ziđe
- D) omeđeno ziđe
- E) Ostalo



Izvor:
Hrvatski centar za potresno inženjerstvo, www.hcpi.hr
GDi ArcGIS Online

Petrinja, veljača 2021.



Izrada kartografskih prikaza:
Grad Zagreb, Gradski ured za stratejsko planiranje i razvoj Grada

Esri, HERE, Garmin, INCREMENT P, METI/NASA, USGS

POTRES PETRINJA 2020 2021



22.3.2021.

Izrada kartografskih prikaza:
Grad Zagreb, Gradski ured za strategijsko planiranje i razvoj Grada

Izvor:
Hrvatski centar za potresno inženjerstvo, www.hcpi.hr
GDi ArcGIS Online
DGU
www.pmf.unizg.hr

Petrinja, veljača 2021.