

Сеизмички услови за**КО Загајица, Избиште, Рутишево, Уља и Парта**

Подручја са умереним степеном сеизмичности (6-8° MSK-64) обухватају значајни део територије Србије. Највећи број епицентралних подручја обухвата густо насељене области у којима су смештени објекти свих категорија.

Једна од основа при изради планских докумената, планирању и пројектовању објеката су и сеизмолошке подлоге. Њихов садржај представљају ефекти, очекиваних са различитом вероватноћом, земљотреса изражених најчешће преко сеизмичких интензитета или максималног хоризонталног убрзања. Законска регулатива по овој проблематици у нашој земљи није довољно развијена и усаглашена са светским стандардима па су тако у најчешћој употреби

Правилнику о техничким нормативима за изградњу објеката високоградње у сеизмичким подручјима (Сл.лист СФРЈ 31/81,49/82,29-83,21/88 и 52/90)

по коме су основа за планирање и пројектовање сеизмички интензитет приказан на карти за повратни период од 500 година.

На сеизмолошкој карти публикованој 1987.године за повратне периоде 50,100,200, 500, 1000 и 10 000 година која приказује очекивани максимални интензитет земљотреса, са вероватноћом појаве 63%, подручје

КО Загајица, Избиште, Рутишево, Уља и Парта

се на олеати за повратни период од 500 година налази у зони

8

MCS ° скале

На картама су приказани очекивани макросеизмички интензитети на површини терена за карактеристично тло. Појам карактеристичног тла није детаљно дефинисан али се на основу примењене методологије у изради карте може закључити да су у овире овог појма представљена сва тла, различитих геомеханичких својстава, која у смислу амплификације утицаја земљотреса узрокују еквивалентан ефекат.

Догођени максимални сеизмички интензитет на подручју

КО Загајица, Избиште, Рутишево, Уља и Парта

је био

6

° MSK-64 као манифестација

земљотреса Голубац

Жаришта која одређују ниво сеизмичке угрожености на простору

КО Загајица, Избиште, Рутишево, Уља и Парта

су

Голубац, Зрењанин

Сходно члану 46 став 4 Закона о планирању и изградњи (Сл.гласник РС број 72/09) ови услови се издају без надокнаде.

Обрађивач:

M. Petrović
М. Петровић

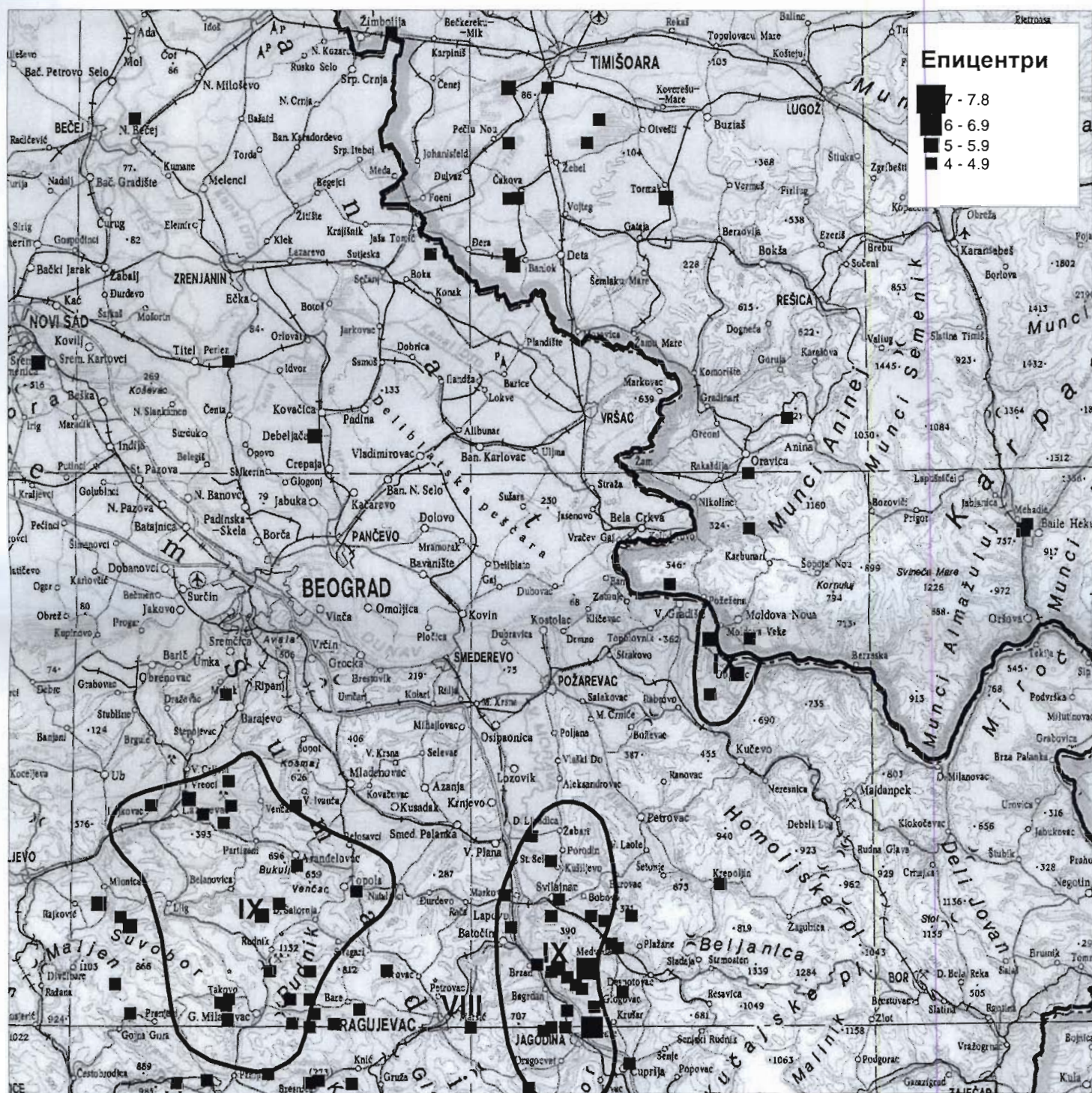


Заменик директора :

B. Dragicević

Бранко Драгичевић, дипл. инж.

СЕИЗМОЛОШКА КАРТА ХАЗАРДА РЕГИОНА КО ЗАГАЈИЦА, ИЗБИШТЕ, РУТИШЕВО, УЉМА И ПАРТА ЗА ПОВРАТНИ ПЕРИОД ОД 500 ГОДИНА



Katalog dogodjenih zemljotresa u regionu KO Zagajica,Izbište,Rutiševo,Uljma i Parta

DATUM	VREME	LAT	LON	H_KM	MLH	REGION
1879/09/28	15 30 00	44.800	21.500	10.0	4.4	Golubac-Veliko Gradiš
1894/12/19	21 30 00	45.000	21.700	7.0	4.8	Rumunija
1901/04/02	16 54 30	45.070	20.607	12.0	5.0	Zrenjanin
1927/05/31	22 58 15	44.900	21.700	16.0	4.4	Rumunija