



РЕПУБЛИКА СРБИЈА
РЕПУБЛИЧКИ СЕИЗМОЛОШКИ ЗАВОД
11000 Београд, Парк Ташмајдан 6.Б.,ПФ 16
тел. 3227-013, 3030-096, 3035-740,
3034-227, 3233-534,3246-064.; факс. 3035-740
E-mail:seismo@seismo.sr.gov.yu; http://www.seismo.sr.gov.yu

04.06.2010
104 350-86/09-С4

дј.146.2153

Бр. 021-458-1/10
Датум: 31.05.2010.
Београд

ОПШТИНСКА УПРАВА КУЧЕВО
Одељење за привреду и имовинско-правне послове

12 240 Кучево
Светог Саве 76

У прилогу овог дописа, достављамо вам сеизмичке услове за израду
Просторног плана општине Кучево.

С поштовањем.



заменик директора
Републичког сеизмолошког завода
Бранко Драгичевић
Бранко Драгичевић

Сеизмички услови за

КУЧЕВО

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

КУЧЕВА

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

КУЧЕВА

је био

7

° MSK-64 као манифестација

земљотреса Голубац

Жаришта која одређују ниво сеизмичке угрожености на простору

КУЧЕВА

су

ГОЛУБАЦ,ЖАГУБИЦА,СВИЛАЈНАЦ

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

Обрађивач:

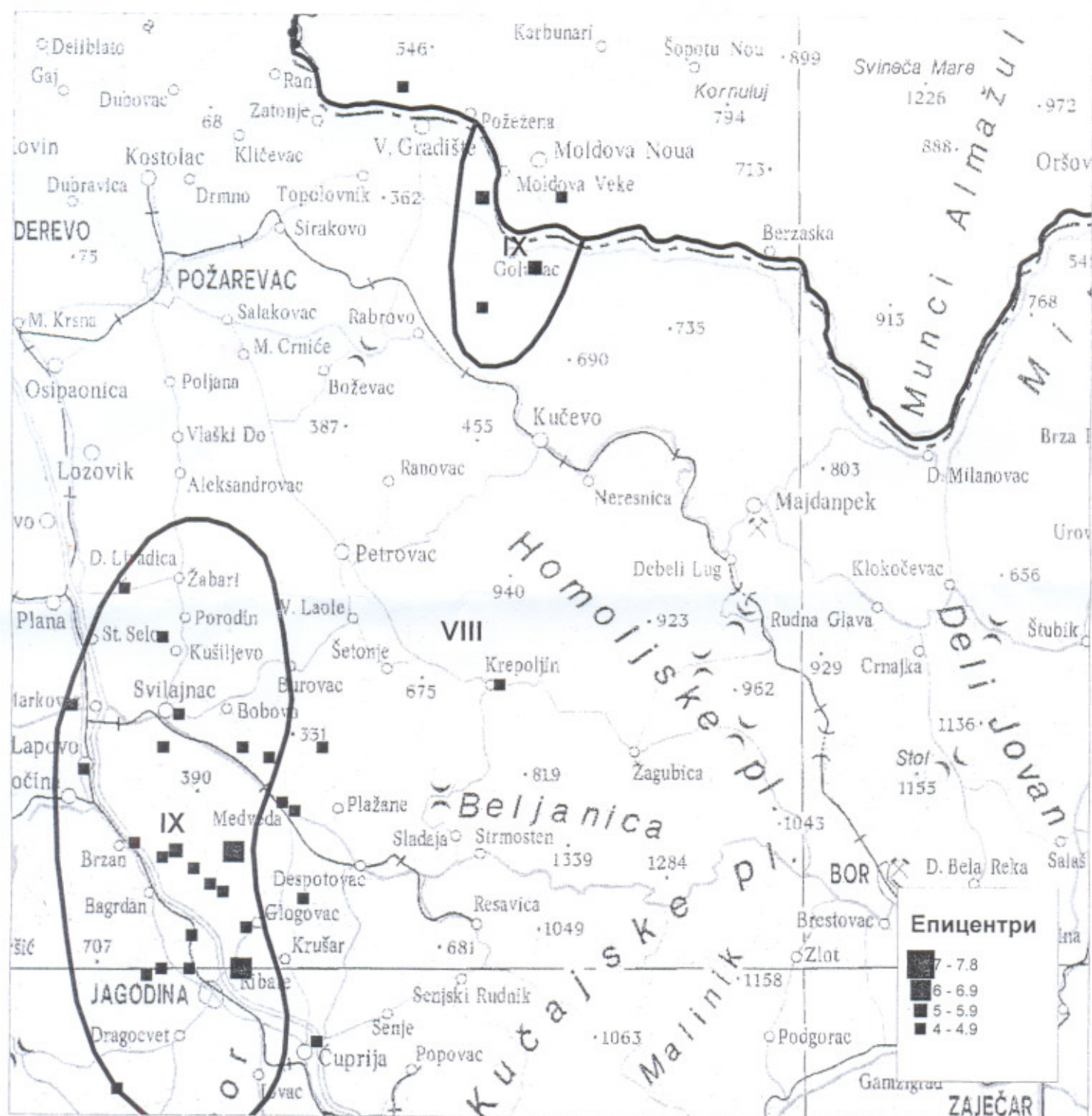
Бранка Веселиновић, дипл.инг.



Заменик директора:

Бранко Драгичевић, дипл.инг.

СЕИЗМОЛОШКА КАРТА ХАЗАРДА РЕГИОНА КУЧЕВА ЗА ПОВРАТНИ ПЕРИОД ОД 500 ГОДИНА



Katalog dogodjenih zemljotresa u regionu Kuceva

DATUM	VREME	LAT	LON	H KM	MLH	REGION
1880/02/23	21 30 00	44.700	21.600	10.0	4.2	Golubac-Nova Moldava
1880/04/13	12 20 00	44.600	21.600	10.0	4.2	Golubac-Nova Moldava
1927/05/31	22 58 15	44.900	21.700	16.0	4.4	Rumunija
1879/10/10	20 30 00	44.700	21.700	10.0	4.0	Golubac-Nova Moldava
1893/04/08	14 09 00	44.200	21.300	8.0	4.4	Svilajnac
1893/04/08	16 41 00	44.200	21.400	10.0	4.4	Svilajnac
1893/04/09	00 50 00	44.200	21.200	8.0	4.2	Svilajnac
1893/04/22	10 12 00	44.200	21.200	14.0	4.2	Svilajnac
1893/04/23	17 36 00	44.200	21.300	10.0	4.2	Svilajnac
1929/11/02	23 32 24	44.257	21.621	8.0	4.0	Zagubica
1879/10/17	02 53 00	44.700	21.600	10.0	4.4	Golubac-Nova Moldava
1879/10/20	10 45 00	44.700	21.600	10.0	4.4	Golubac-Nova Moldava
1879/10/10	15 45 00	44.636	21.667	8.0	5.5	Golubac-Nova Moldava
1879/10/10	18 20 00	44.700	21.600	16.0	4.6	Golubac-Nova Moldava
1893/03/13	17 55 00	44.150	21.350	8.0	4.2	Medvedja
1909/09/06	23 32 30	44.142	21.366	15.0	4.0	Despotovac
1905/07/30	11 37 30	44.345	21.152	19.0	4.0	Svilajnac
1879/10/11	01 00 00	44.700	21.700	10.0	4.0	Golubac-Nova Moldava
1879/10/11	02 45 00	44.700	21.600	13.0	5.0	Golubac-Nova Moldava
1879/10/11	10 45 00	44.700	21.600	10.0	4.7	Golubac-Nova Moldava
1893/04/08	13 47 00	44.105	21.290	8.0	6.6	Svilajnac
1893/04/08	13 54 00	44.200	21.300	7.0	4.8	Svilajnac
1893/05/20	20 42 00	44.300	21.200	5.0	4.7	Svilajnac
1922/03/05	10 08 45	44.191	21.333	7.0	4.6	Svilajnac
1879/09/28	15 30 00	44.800	21.500	10.0	4.4	Golubac-Veliko Gradiste
1906/03/30	14 28 30	44.200	21.201	5.0	4.5	Svilajnac
1994/12/16	05 45 10	44.063	21.377	13.0	4.1	Despotovac
1893/05/31	19 13 00	44.230	21.220	12.0	4.5	Svilajnac
1893/07/27	19 54 00	44.200	21.200	10.0	4.5	Svilajnac
2002/05/24	20 42 27	44.636	21.667	23.0	4.5	Golubac-Nova Moldava