

Сценарио – највероватнији догађај са нежељним последицама

ТАБЕЛЕ И МАТРИЦЕ – ПРОЦЕНА РИЗИКА ОД КАТАСТРОФА – ПОПЛАВЕ

ПРОЦЕНА ВЕРОВАТНОЋЕ ДОГАЂАЈА

ВЕРОВАТНОЋА ИЛИ УЧЕСТАЛОСТ				
Категорија	(а) Вероватноћа	(б) Учесталост	(ц) Стручна процена	Одабрано
1	< 1%	1 догађај у 100 година и ређе	Занемарљива	
2	1-5%	1 догађај у 20 до 100 године	Мала	
3	6-50%	1 догађај у 2 до 20 године	Средња	х
4	51-98%	1 догађај у 1 до 2 године	Велика	
5	>98%	1 догађај годишње или чешће	Изразито велика	

ПОСЛЕДИЦЕ ПО ШТИЋЕНЕ ВРЕДНОСТИ

ПОСЛЕДИЦЕ ПО ЖИВОТ И ЗДРАВЉЕ ЉУДИ

ИСКАЗИВАЊЕ ПОСЛЕДИЦА ПО ЖИВОТ И ЗДРАВЉЕ ЉУДИ			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	<50	
2	Мала	50-200	
3	Умерена	201-500	
4	Озбиљна	501-1500	х
5	Катастрофална	>1500	

ПОСЛЕДИЦЕ ПО ЕКОНОМИЈУ/ЕКОЛОГИЈУ

Исказивање последица по економију/екологију у
односу на буџет преко 1.800.000.000,00 РСД (15.000.000,00 еура)

ИСКАЗИВАЊЕ ПОСЛЕДИЦА ПО ЕКОНОМИЈУ/ЕКОЛОГИЈУ			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	Од 0,1 – 2 %	
2	Мала	Од 2,1 – 4 %	х
3	Умерена	Од 4,1 – 7 %	
4	Озбиљна	Од 7,1 – 10 %	
5	Катастрофална	Чији износ прелази 10%	

ПОСЛЕДИЦЕ ПО ДРУШТВЕНУ СТАБИЛНОСТ/КРИТИЧНУ ИНФРАСТРУКТУРУ

Исказивање последица по друштвену стабилност
– укупна материјална штета на критичној инфраструктури

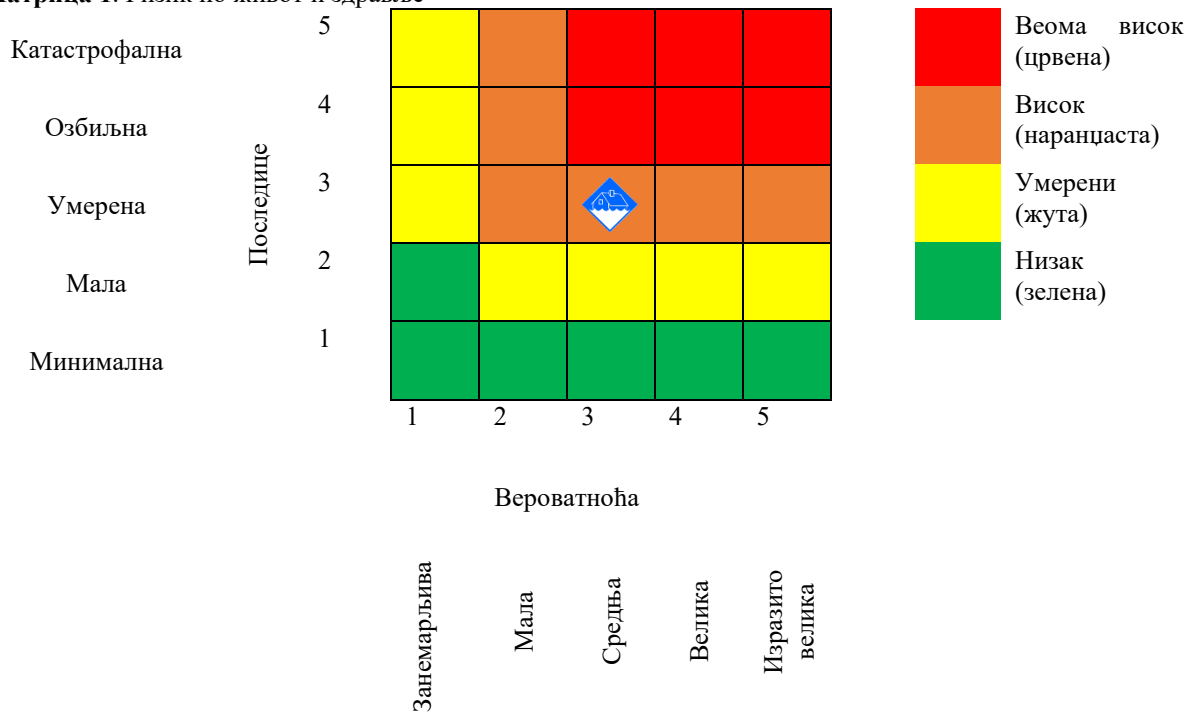
ПОСЛЕДИЦЕ ПО ДРУШТВЕНУ СТАБИЛНОСТ – УКУПНА МАТЕРИЈАЛНА ШТЕТА НА КРИТИЧНОЈ ИНФРАСТРУКТУРИ			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	< 1 %	
2	Мала	1 – 3 %	
3	Умерена	3 – 5 %	x
4	Озбиљна	5 – 10 %	
5	Катастрофална	> 10 %	

Исказивање последица по друштвену стабилност
– укупна материјална штета на установама/грађевинама јавног
друштвеног значаја

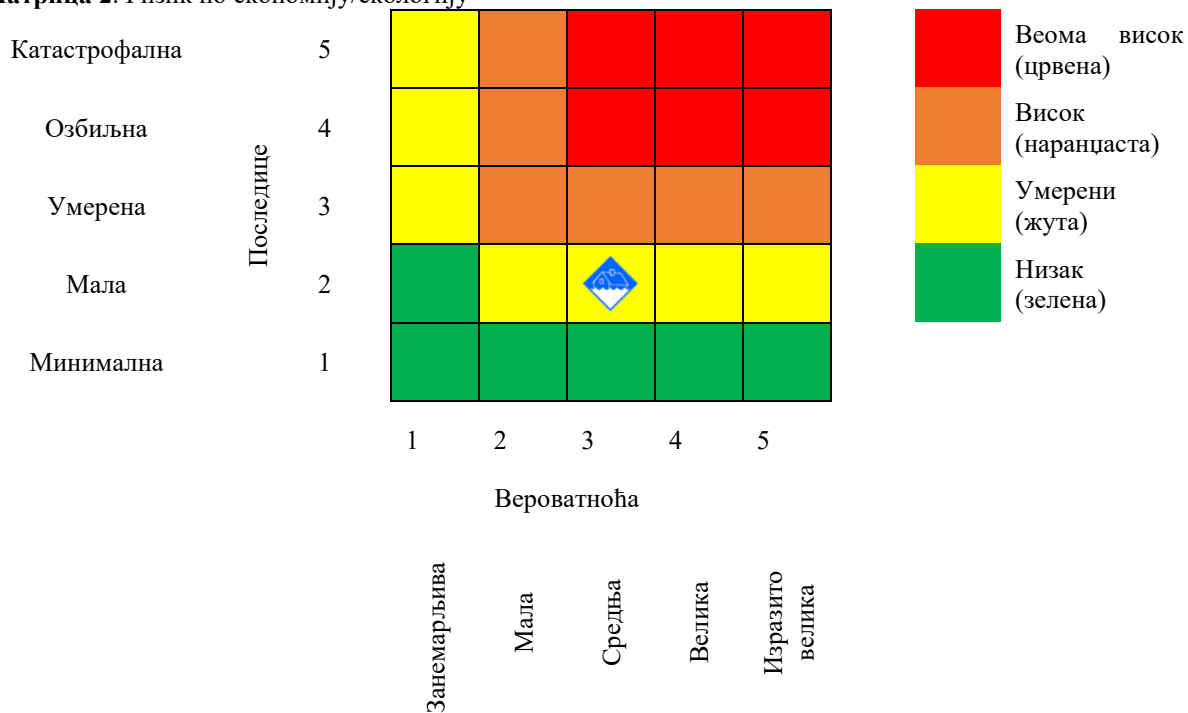
ПОСЛЕДИЦЕ ПО ДРУШТВЕНУ СТАБИЛНОСТ – УКУПНА МАТЕРИЈАЛНА ШТЕТА НА УСТАНОВАМА/ГРАЂЕВИНАМА ЈАВНОГ ДРУШТВЕНОГ ЗНАЧАЈА			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	< 0,5 %	x
2	Мала	0,5 – 1 %	
3	Умерена	1 – 3 %	
4	Озбиљна	3 – 5 %	
5	Катастрофална	> 5 %	

НИВО РИЗИКА – МАТРИЦЕ

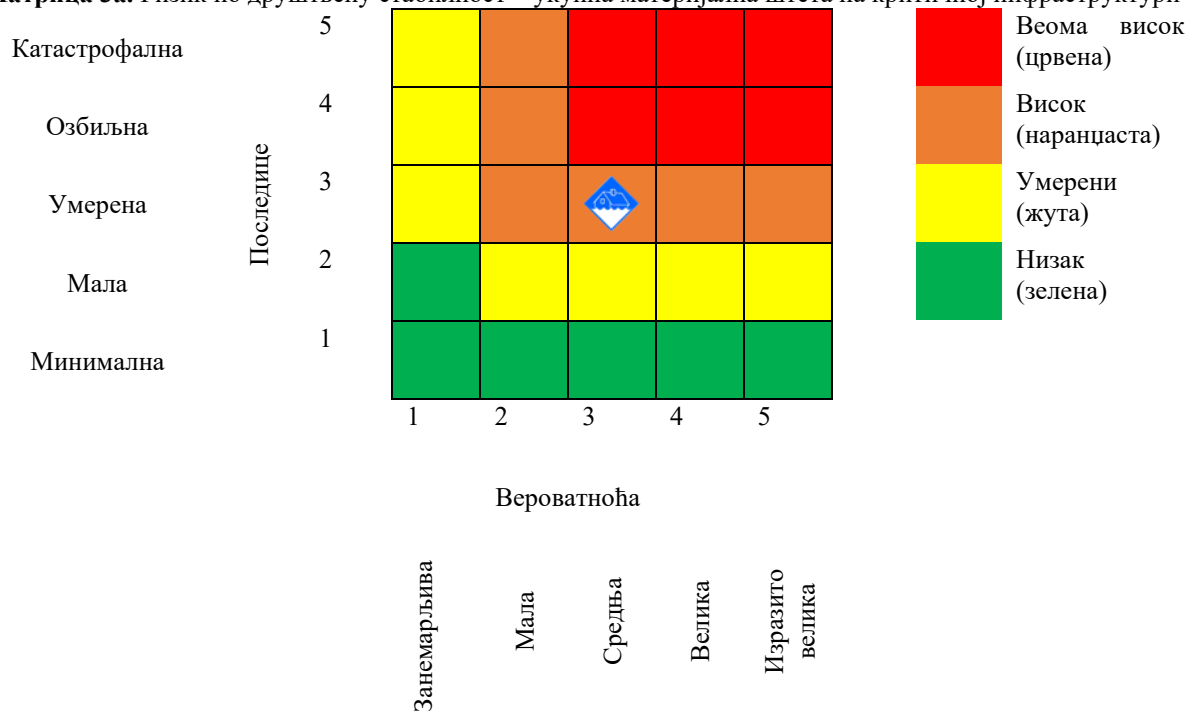
Матрица 1. Ризик по живот и здравље



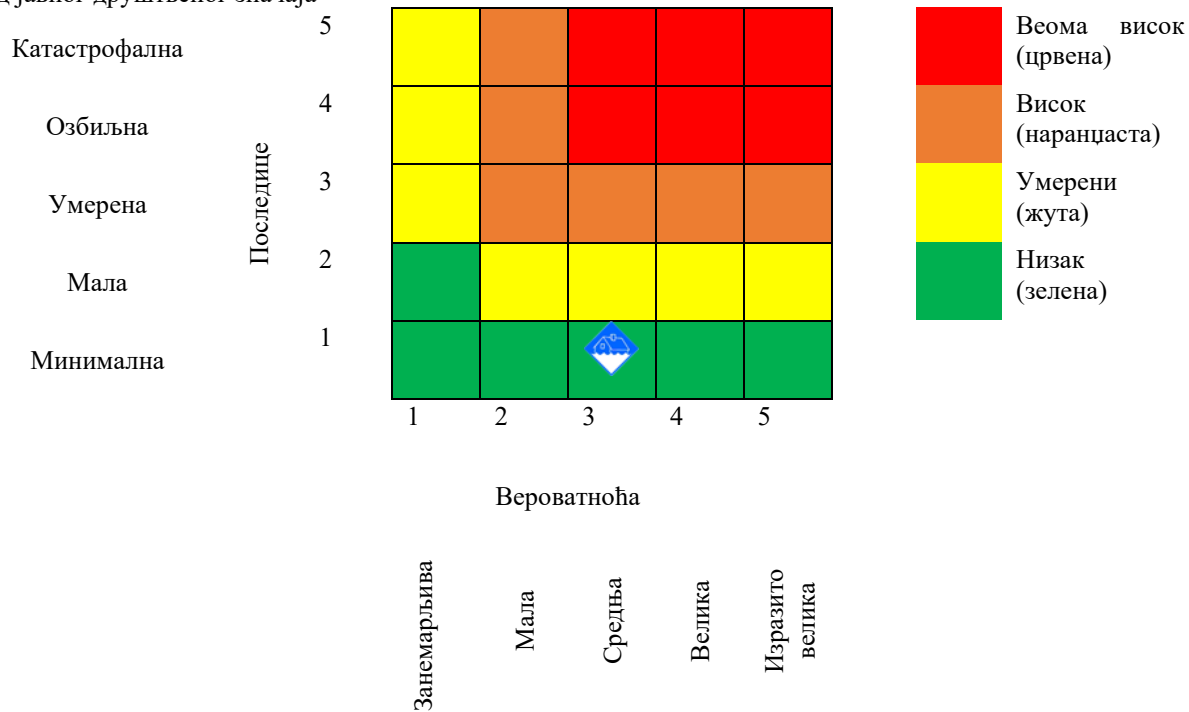
Матрица 2. Ризик по економију/екологију



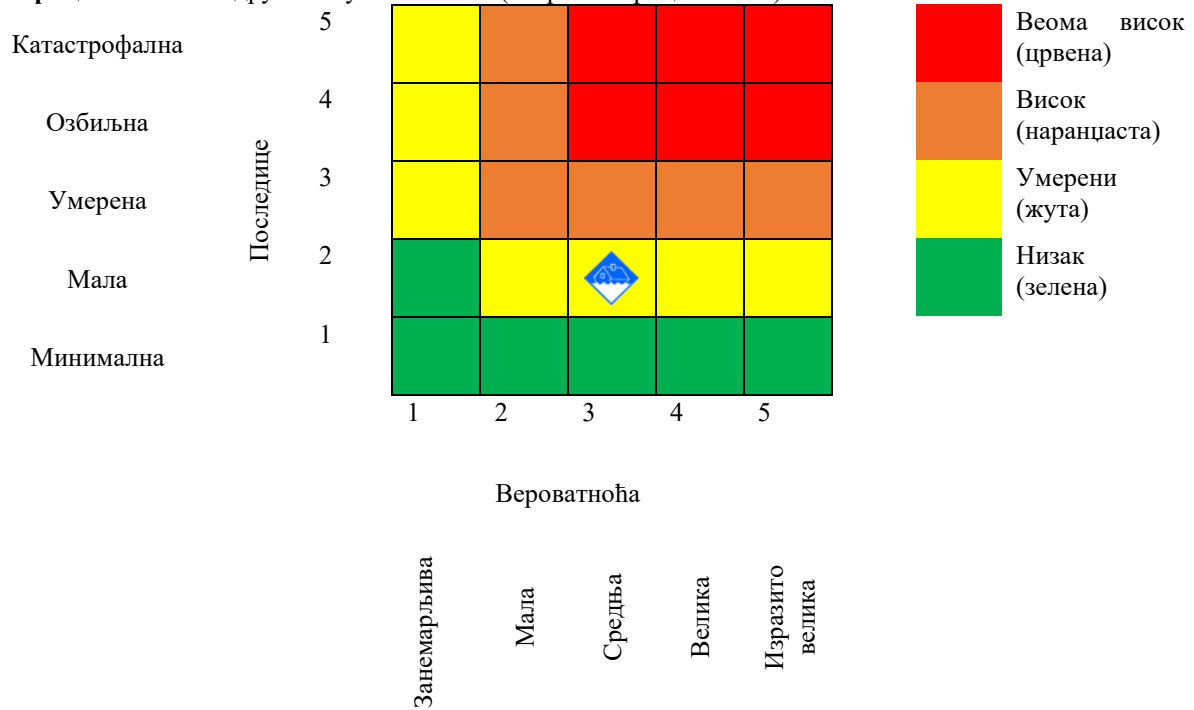
Матрица 3а. Ризик по друштвену стабилност – укупна материјална штета на критичној инфраструктури



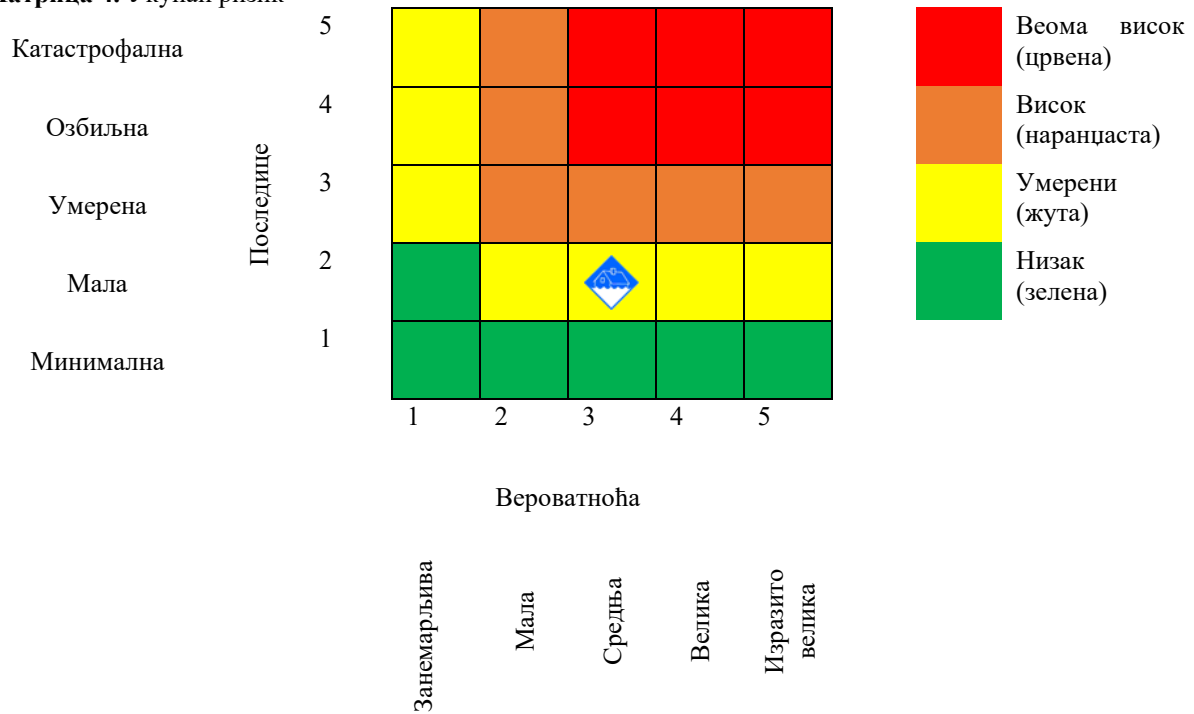
Матрица 3б. Ризик по друштвену стабилност – укупна материјална штета на установама / грађевинама од јавног друштвеног значаја



Матрица 3. Ризик по друштвену стабилност (збирна матрица 3а и 3б)



Матрица 4. Укупан ризик



Сценарио – догађај са највећим могућим последицама

ТАБЕЛЕ И МАТРИЦЕ – ПРОЦЕНА РИЗИКА ОД КАТАСТРОФА – ПОПЛАВЕ

ПРОЦЕНА ВЕРОВАТНОЋЕ ДОГАЂАЈА

ВЕРОВАТНОЋА ИЛИ УЧЕСТАЛОСТ				
Категорија	(а) Вероватноћа	(б) Учесталост	(ц) Стручна процена	Одабрано
1	< 1%	1 догађај у 100 година и ређе	Занемарљива	
2	1-5%	1 догађај у 20 до 100 године	Мала	х
3	6-50%	1 догађај у 2 до 20 године	Средња	
4	51-98%	1 догађај у 1 до 2 године	Велика	
5	>98%	1 догађај годишње или чешће	Изразито велика	

ПОСЛЕДИЦЕ ПО ШТИЋЕНЕ ВРЕДНОСТИ

ПОСЛЕДИЦЕ ПО ЖИВОТ И ЗДРАВЉЕ ЉУДИ

ИСКАЗИВАЊЕ ПОСЛЕДИЦА ПО ЖИВОТ И ЗДРАВЉЕ ЉУДИ			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	<50	
2	Мала	50-200	
3	Умерена	201-500	
4	Озбиљна	501-1500	
5	Катастрофална	>1500	х

ПОСЛЕДИЦЕ ПО ЕКОНОМИЈУ/ЕКОЛОГИЈУ

Исказивање последица по економију/екологију у
односу на буџет преко 1.800.000.000,00 РСД (15.000.000,00 еура)

ИСКАЗИВАЊЕ ПОСЛЕДИЦА ПО ЕКОНОМИЈУ/ЕКОЛОГИЈУ			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	Од 0,1 – 2 %	
2	Мала	Од 2,1 – 4 %	
3	Умерена	Од 4,1 – 7 %	
4	Озбиљна	Од 7,1 – 10 %	
5	Катастрофална	Чији износ прелази 10%	х

ПОСЛЕДИЦЕ ПО ДРУШТВЕНУ СТАБИЛНОСТ/КРИТИЧНУ ИНФРАСТРУКТУРУ

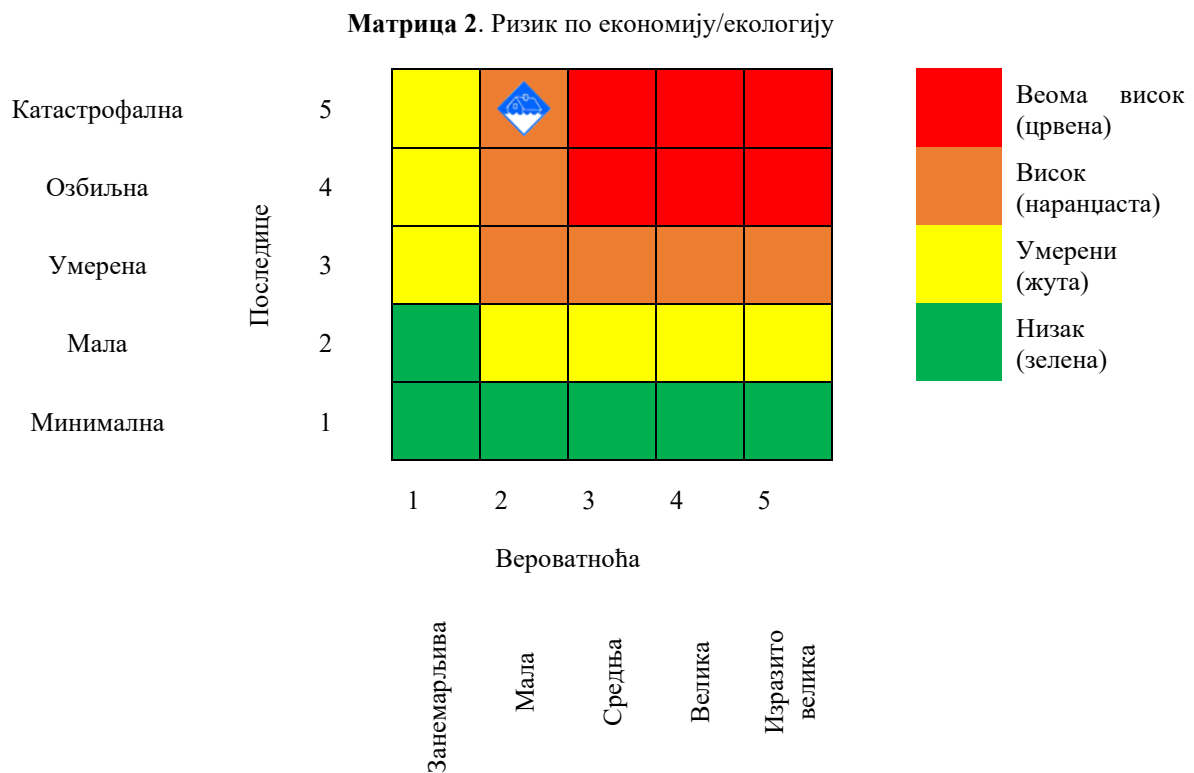
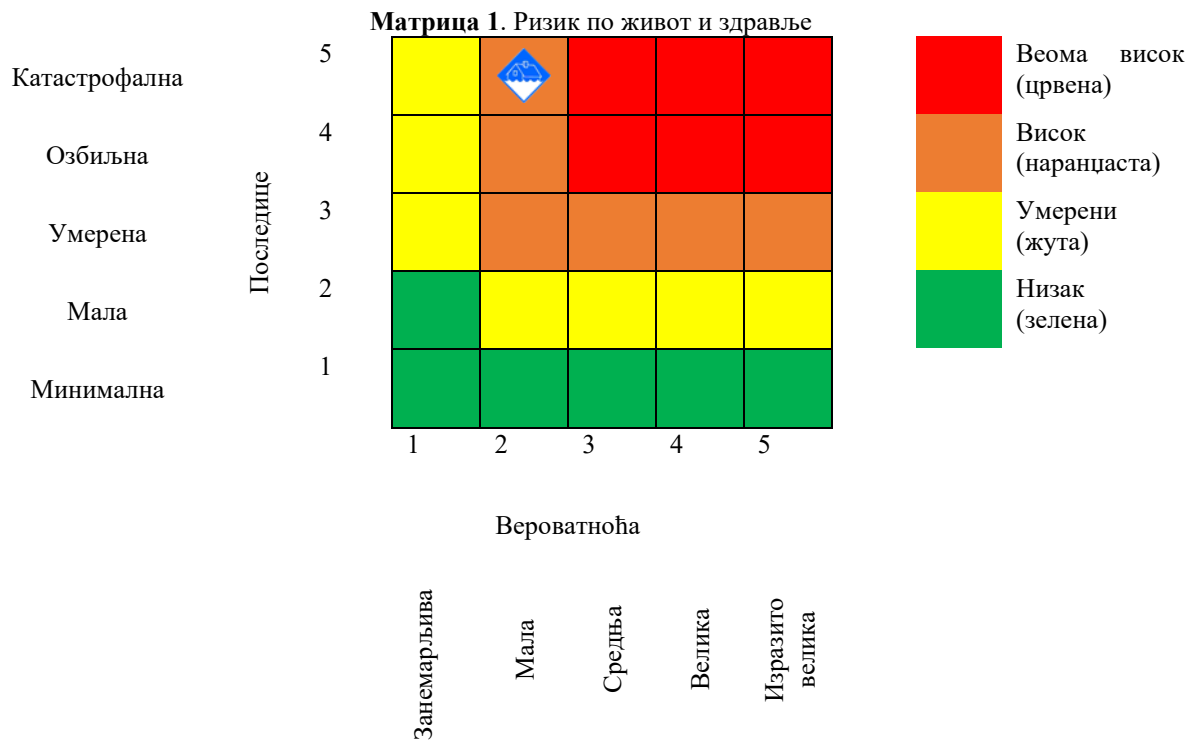
Исказивање последица по друштвену стабилност
– укупна материјална штета на критичној инфраструктури

ПОСЛЕДИЦЕ ПО ДРУШТВЕНУ СТАБИЛНОСТ – УКУПНА МАТЕРИЈАЛНА ШТЕТА НА КРИТИЧНОЈ ИНФРАСТРУКТУРИ			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	< 1 %	
2	Мала	1 – 3 %	
3	Умерена	3 – 5 %	
4	Озбиљна	5 – 10 %	
5	Катастрофална	> 10 %	x

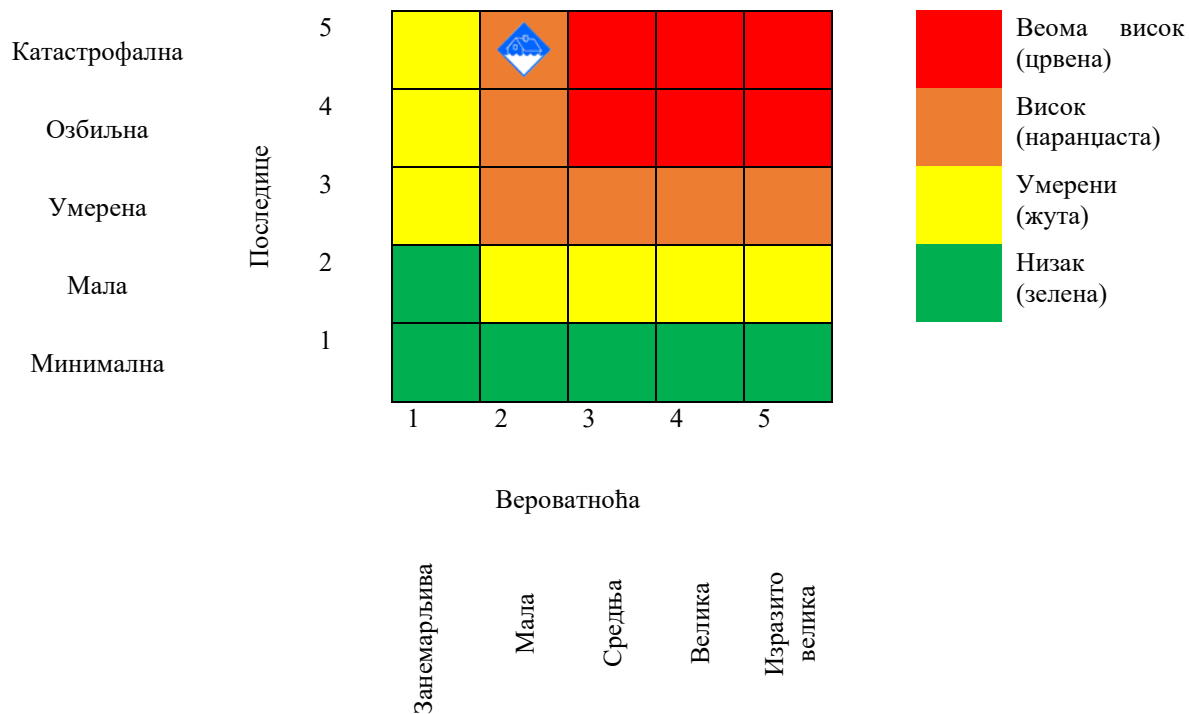
Исказивање последица по друштвену стабилност
– укупна материјална штета на установама/грађевинама јавног
друштвеног значаја

ПОСЛЕДИЦЕ ПО ДРУШТВЕНУ СТАБИЛНОСТ – УКУПНА МАТЕРИЈАЛНА ШТЕТА НА УСТАНОВАМА/ГРАЂЕВИНАМА ЈАВНОГ ДРУШТВЕНОГ ЗНАЧАЈА			
Категорија	Величина последица	Критеријум	Одабрано
1	Минимална	< 0,5 %	
2	Мала	0,5 – 1 %	
3	Умерена	1 – 3 %	x
4	Озбиљна	3 – 5 %	
5	Катастрофална	> 5 %	

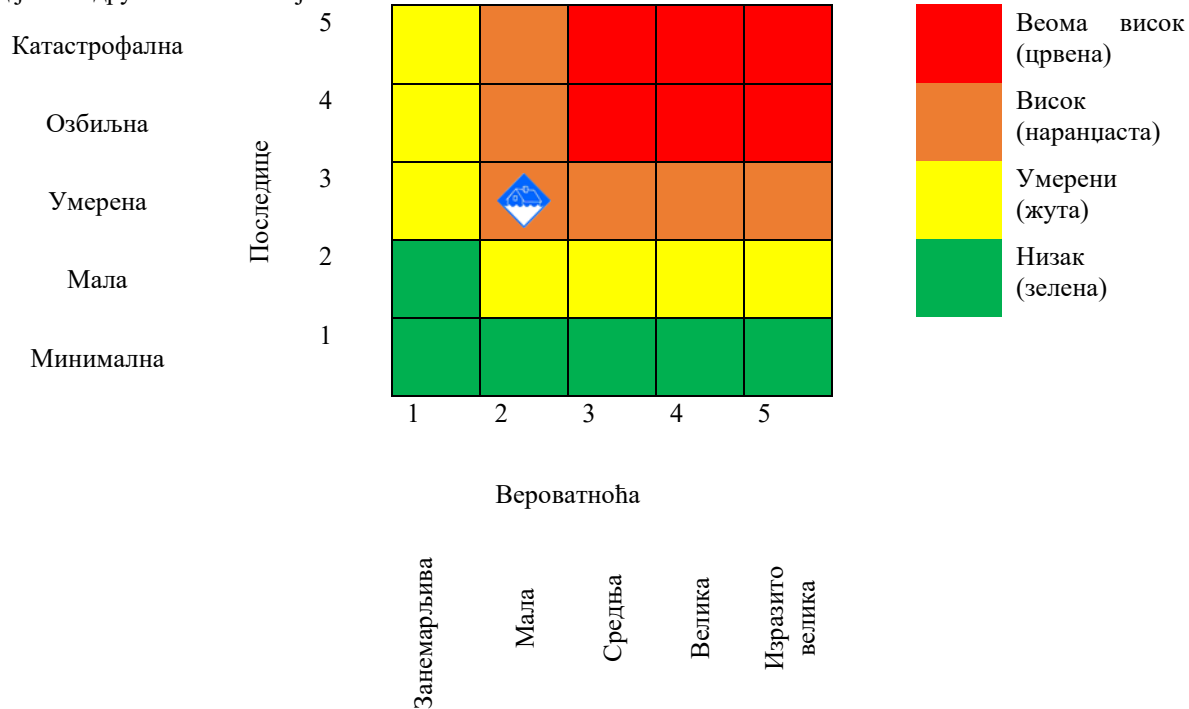
НИВО РИЗИКА – МАТРИЦЕ



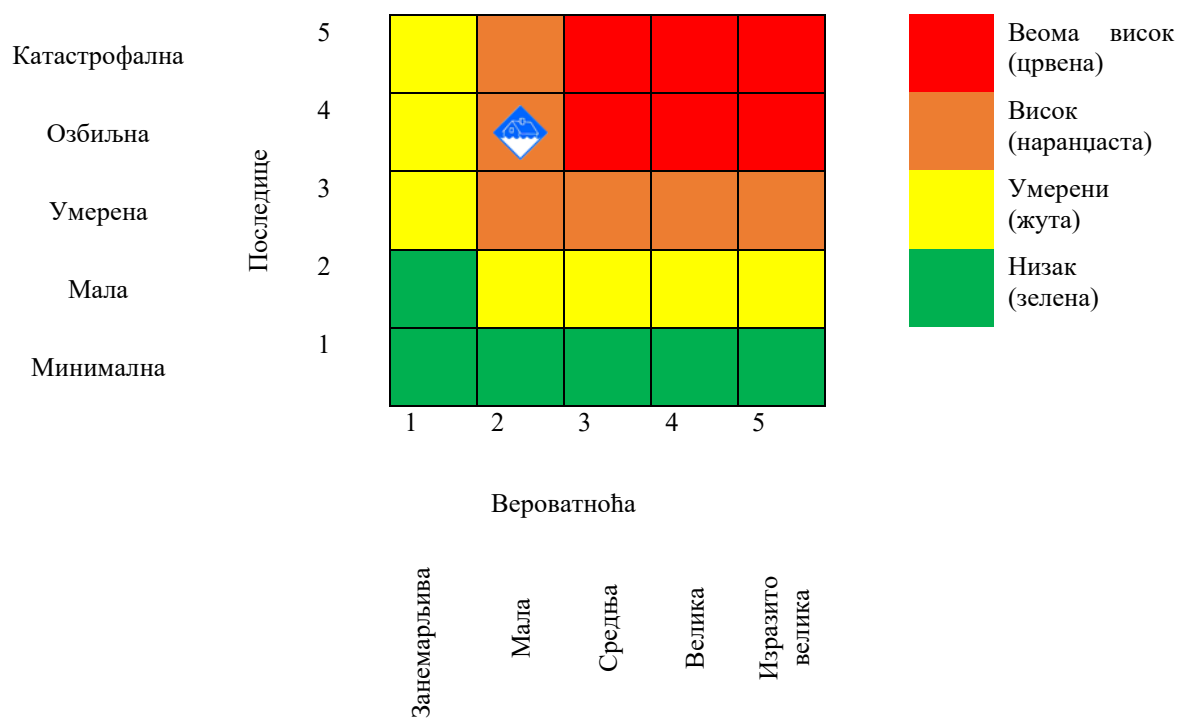
Матрица 3а. Ризик по друштвену стабилност – укупна материјална штета на критичној инфраструктури



Матрица 3б. Ризик по друштвену стабилност – укупна материјална штета на установама / грађевинама од јавног друштвеног значаја



Матрица 3. Ризик по друштвену стабилност (збирна матрица 3а и 3б)



Матрица 4. Укупан ризик

