

# Процена потреба у погледу опоравка и обнове

## Сажети извештај о Србији



# Thematic Scope of the Assessment



## Сектори

### Социјални сектори:

Становање

Образовање

Здравство

Средства за живот и запослење

### Производни сектори:

Пољопривреда

Производња

Трговина и туризам

Рударство и енергетика

### Инфраструктурни сектори:

Саобраћај и комуникације

Водоснабдевање, отпадне воде и отпад

## Универзално присутна питања

Животна средина

Родна равноправност

Култура

Макро-економски утицај

Управљање

Развој људских ресурса

Смањење ризика од катастрофа



# ПОСЛЕДИЦЕ ОВЕ ПРИРОДНЕ КАТАСТРОФЕ

Уништавање материјалних добара (штета)

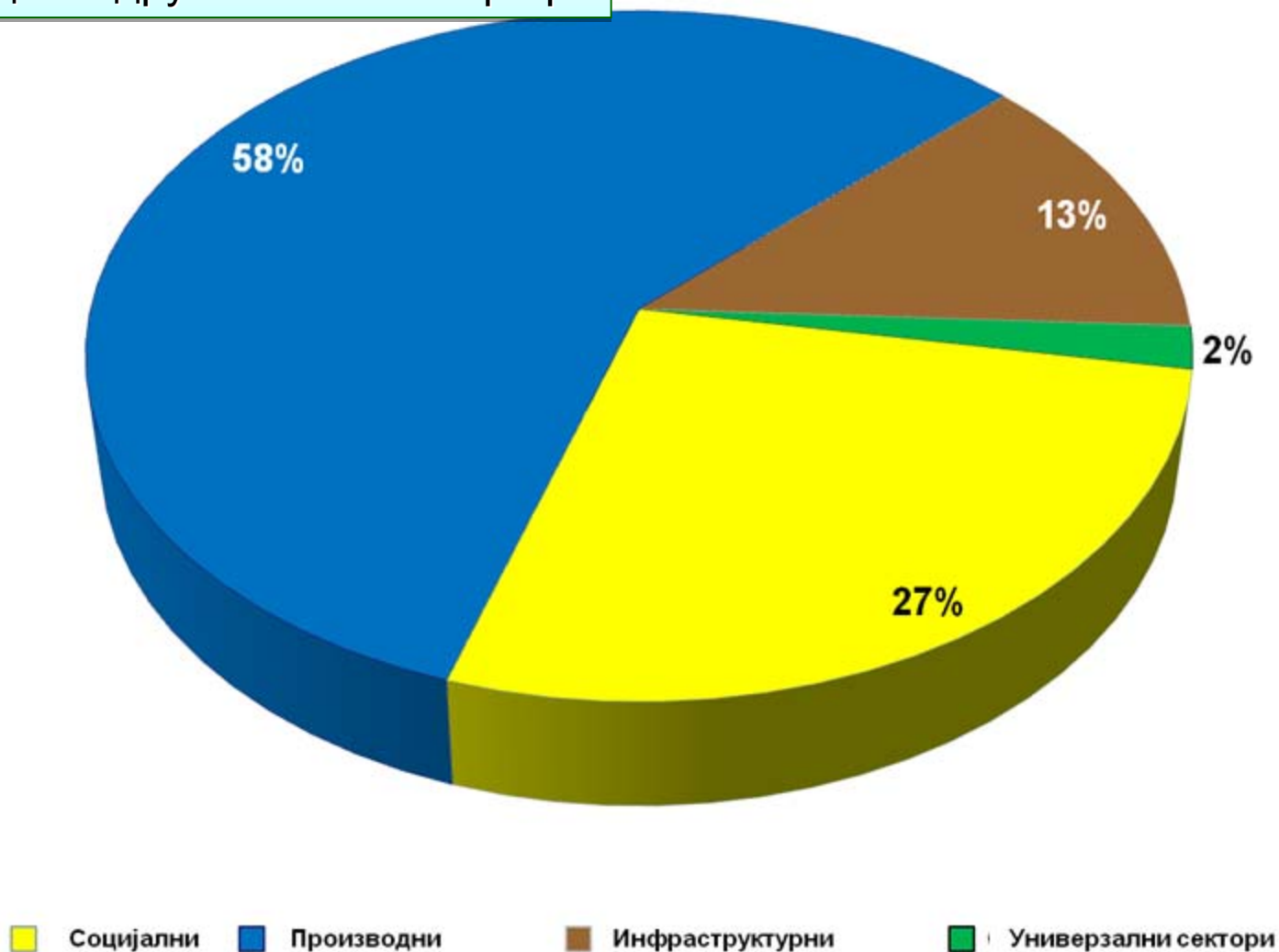
Промене у обиму производње (губици)

# Процена штете изазвана поплавама

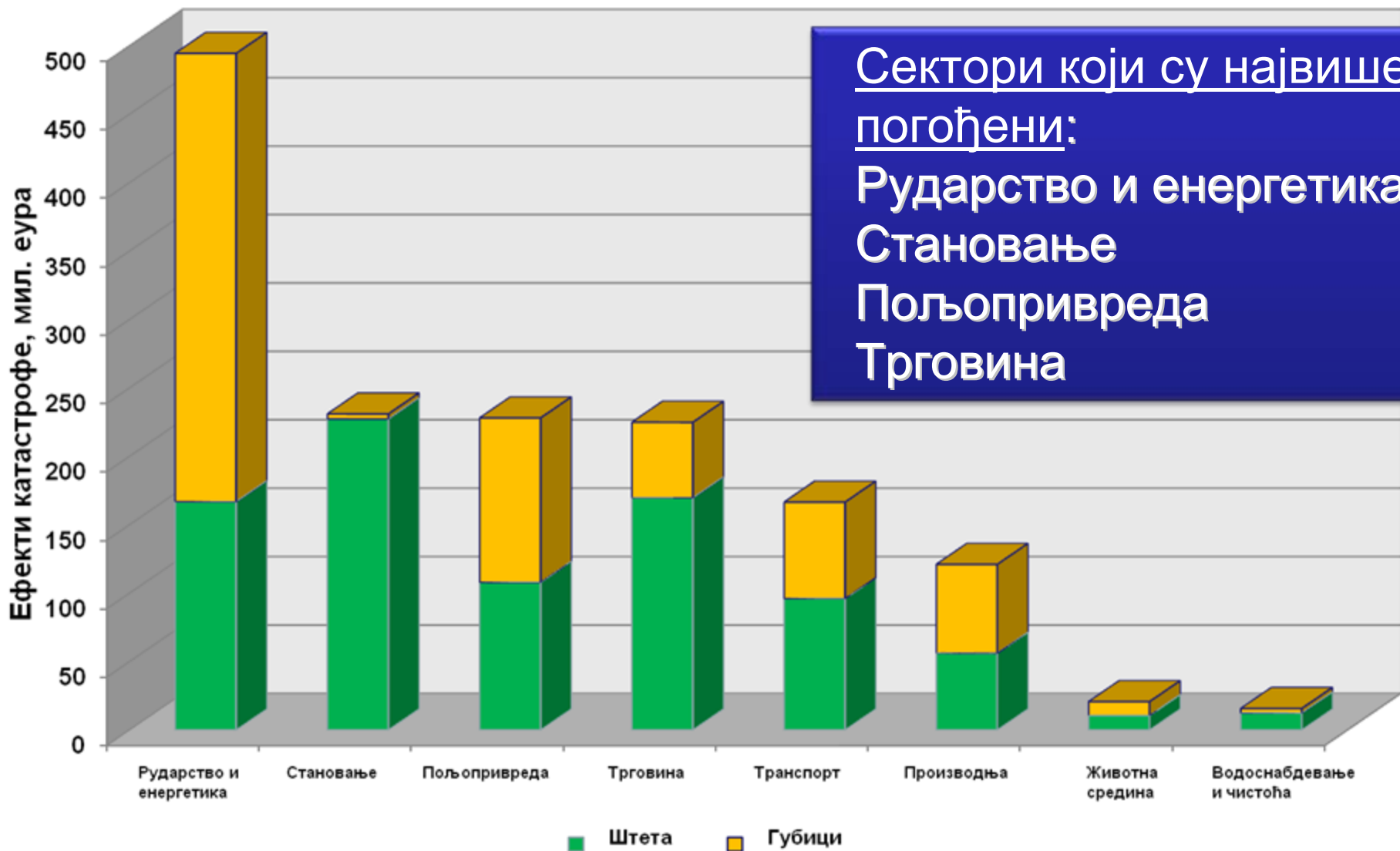
		Ефекти ове катастрофе, у милионима евра		
		Штета	Губици	Укупно
<b>Социјални сектори</b>		<b>234.6</b>	<b>7.1</b>	<b>241.7</b>
	Становање	227.3	3.7	230.9
	Образовање	3.4	0.1	3.5
	Здравство	3.0	2.7	5.7
	Култура	1.0	0.6	1.6
<b>Производни сектори</b>		<b>501.0</b>	<b>569.4</b>	<b>1,070.3</b>
	Пољопривреда	107.9	120.1	228.0
	Производња	56.1	64.9	121.0
	Трговина	169.6	55.2	224.8
	Туризам	0.6	1.6	2.2
	Рударство и енергетика	166.8	327.6	494.4
<b>Инфраструктурни сектори</b>		<b>117.3</b>	<b>74.8</b>	<b>192.1</b>
	Саобраћај	96.0	70.4	166.5
	Комуникације	8.9	1.1	10.0
	Водоснабдевање и канализација	12.4	3.2	15.7
<b>Универзално присутна питања</b>		<b>17.2</b>	<b>10.6</b>	<b>27.9</b>
	Животна околина	10.6	10.1	20.6
	Управљање	6.7	0.6	7.2
<b>Укупно</b>		<b>870.1</b>	<b>661.9</b>	<b>1,532.0</b>

# Рашчлањени преглед по главним секторима

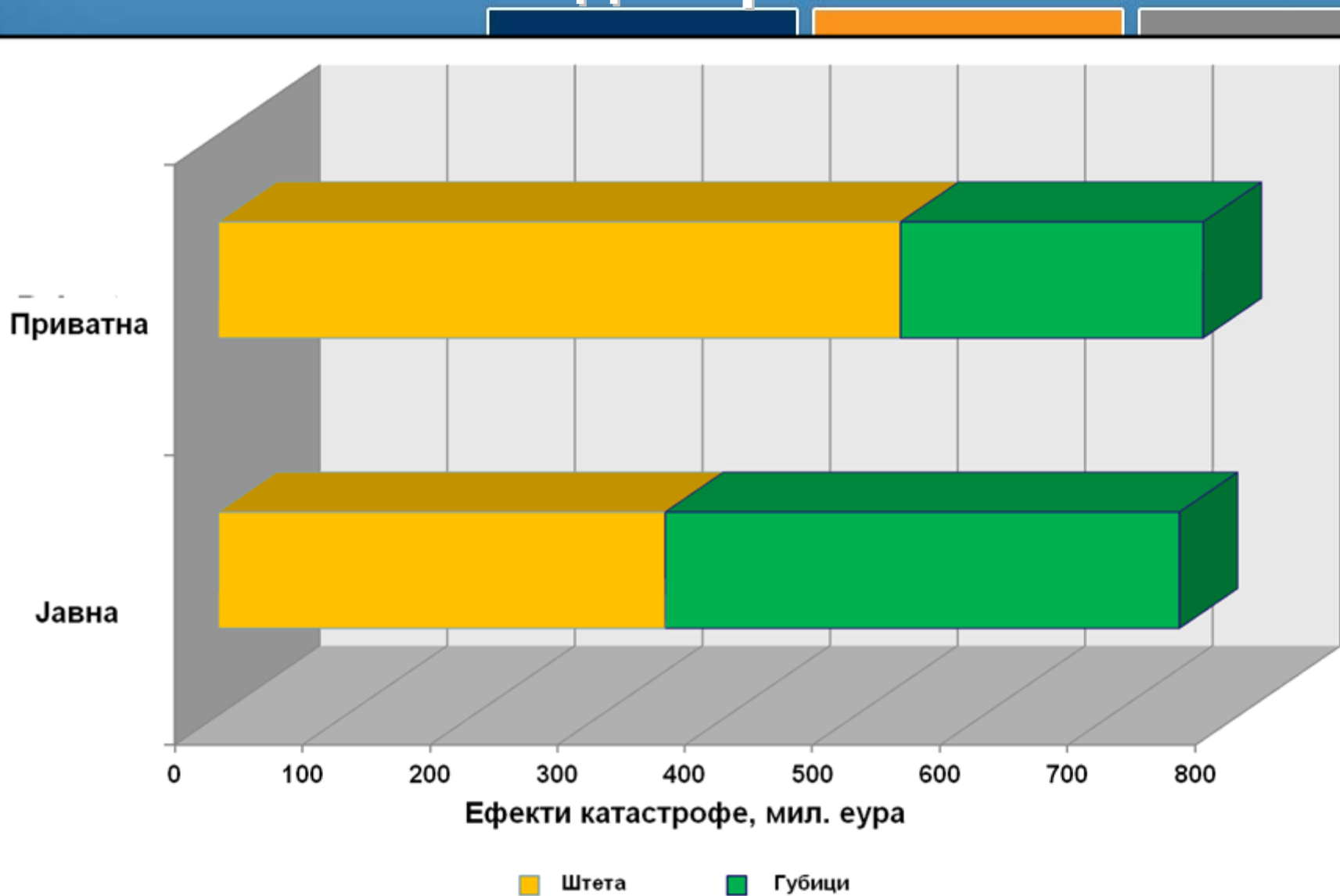
Производна и друштвена катастрофа



# Рашчлањени преглед по гранским секторима



# Власничка структура уништених добара





# **НЕКИ ЕФЕКТИ ПОПЛАВА КОЈИ УТИЧУ НА СВЕ СЕКТОРЕ**



# Стамбени сектор

Поплаве и клизишта су изазвали потпуно уништење више од 400 стамбених јединица, док је око 17.000 станова и појединачних стамбених јединица претрпело делимична оштећења.

Покућство и опрема за кућне микро фирме су такође уништени.

Износ штете се процењује на 227 милиона евра.



# Здравство

- 74 објекта здравствене заштите, укључујући амбуланте, домове здравља и клинике, било оштећено у поплавама. Опрема у тим установама (апарати за дијализу и рентген апарати), намештај и медицински материјал су том приликом уништени.
- Пружање здравствених услуга је обустављено на 2 – 4 дана, али није дошло до значајног пораста морбидитета у том периоду.
- У току су кампање праћења заразних болести и спречавања њиховог ширења; пацијенти који су на дијализи упућују се у друге сличне установе.



# Образовање

- 35 предшколских, школских и средњошколских установа је претрпело делимична оштећења на самим објектима, намештају, опреми и наставним средствима.

- Пре почетка нове школске године потребно је извршити уклањање блата и отпада и спровести дезинфекцију.

- Ђацима ће бити потребна психолошко-социјална подршка као и помоћ око превоза ученика до других школа које привремено похађају.





# Пољопривреда

- 12.000 хектара земљишта ће бити производно неупотребљиво током једне пољопривредне сезоне; око 4.800 хектара земљишта је потребно уклонити отпад и наплавине; пољопривредна механизација и сеоски путеви су уништени; системи за наводњавање су оштећени, нарочито опрема за испумпавање; домаће животиње су се подавиле, а залихе сточне хране уништене; пчелињаци и опрема за узгој риба су такође уништени.



# Пољопривреда . . .

Дошло је до великих губитака у производњи житарица, воћа и поврћа који по проценама износе 10,5 милијарди динара што је око 4-5% од уобичајене годишње производње која се оствари у овом сектору.

Такође, дошло је до губитака у производњи сточне хране, па се очекује да ће ту доћи до несташица.



# Објекти за одбрану од поплава



- Поплаве су изазвале пуцање постојећих објеката за заштиту од поплава, а читави делови одбрамбених насипа и бедема су уништени или делимично оштећени.
- Црпне станице су дуго времена биле потопљене, па ће њихове електричне компоненте морати да буду замењене.

# Рударство и енергетика

- Два угљенокопа су потопљена, биће потребна њихова санација пре него што се на њима обнови производња.
- Термоелектране су претрпеле незнатна оштећења; биће потребно да се обезбеде алтернативни извори електричне енергије;
- Електрични далеководи су такође претрпели мања оштећења и могуће је да ће бити потребно да се замене како би се избегли ризици од проблема у будућности;
- Водови и опрема за снабдевање електричном енергијом су делимично уништени и оштећени па је снабдевање било привремено прекинуто.





# Производња и трговина


- Близу 12.700 производних погона и трговинских објеката (98% чине мала предузећа) су у различитој мери погођени поплавама.
- Процењује се да је укупно 51.157 микро предузећа (од којих је 25% категоризовано као нерегистрована предузећа) погођено овом природном катастрофом.

18% регистрованих предузећа плаћа осигурање, али очигледно је да је износ тих полиса недовољан да би се задовољиле све потребе везане за санацију и обнову после поплава.





# Производња

- 
- У индустријском сектору, причињена штета се односи на уништене:
    - Машине и опрему (52%)
    - Финалне производе (39%) и
    - Просторије (9%)
  - Штета је углавном причињена малим и средњим предузећима (66%) и великим индустријским постројењима (20%).
  - Иако је процес рада у неким предузећима био обустављен мање од месец дана, у многим другим предузећима та обустава ће можда трајати и до шест месеци услед причињене штете, недостатка репроматеријала и отежаног снабдевања водом и струјом.

# Трговина



- У сектору трговине, причињена штета се односи на уништену:
  - Опрему и намештај (58%)
  - Производе намењене продаји (38%) и
  - Пословни простор (4%).
- Штета је углавном причињена малим и средњим трговинама (93%).
- Трговци се ослањају на кредите како би купили робу коју касније продају. Они се сада суочавају са великим тешкоћама у отплати заосталих зајмова и располажу ограниченим обртним капиталом који би им омогућио да наставе са пословањем. Туристички радници су у мањем броју погођени поплавама, али имају сличних тешкоћа.

# Водоснабдевање, отпадне воде и отпад


- Поплаве и клизишта су системима за снабдевање водом, управљање отпадним водама и одлагање чврстог отпада нанели велике штете и оштећења.
- Као последица таквог стања, услуге водоснабдевања су у многим местима прекинуте, а предузећа из тог сектора имају веће трошкове везане за пречишћавање воде за пиће и њеног допремање до потрошача, док истовремено имају смањене приходе.



# Саобраћај и комуникације

Поплаве и клизишта су уништили деонице примарних, секундарних и терцијарних путних праваца, као и мостова и система за одвођење воде. Железнички систем је претрпео слична разарања. Мања штета је причињена објектима за пружање поштанских и телекомуникационих услуга.





# **ПОТРЕБЕ САНАЦИЈЕ И ОБНОВЕ ПОСЛЕ ПОПЛАВА**

# Сажети преглед потреба после поплава (изражено у милионима евра)

Сектор	Потребе после поплава, у мил. евра		
	Санација	Обнова	Укупно
Пољопривреда	40.6	111.4	151.90
Производња	18.5	51.7	70.20
Трговина	12.8	144.5	157.30
Туризам	0.5	0.7	1.20
Рударство и енергетика	210.0	202.0	412.00
Становање	58.8	204.5	263.30
Образовање	2.0	4.3	6.30
Здравство	2.7	4.4	7.10
Култура	0.1	1.2	1.30
Саобраћај		128.2	128.20
Комуникације		12.6	12.60
Водоснабдевање и чистота	3.5	24.0	27.50
Животна околина	2.8	38.7	41.50
Управљање	2.3	14.1	16.40
Запошљавање	46.4		46.40
Родна равноправност	2.0		2.00
<b>Укупно</b>	<b>402.7</b>	<b>942.3</b>	<b>1345.00</b>