

Aneks 3: Indikatori održivosti

Indikator br. 1

TEMA: ŽIVOTNA SREDINA - VODA
INDIKATOR: Kvalitet površinskih voda

Prema rezultatima merenja kvaliteta površinskih i podzemnih voda, tokom 2011. godine, zahtevani kvalitet vode reke Kereš je II kategorija, dok je stvarna klasa VK stanje, odnosno najzagađenije i potpuno neupotrebljive vode. Među najveće industrijske zagađivače po količini otpadnih voda sapadaju: Fresh&Co, Pionir, Mlekara, Sever i Veterinarski zavod

Indikator br. 2

TEMA: ŽIVOTNA SREDINA - VODA
INDIKATOR: Upravljanje otpadnim vodama u gradskim sredinama

| Upravljanje otpadnim vodama u gradskim sredinama | primarno | sekundarno i tercijerno | bez prečišćavanja |
|--|-------------------------------|-------------------------------------|-------------------|
| Republika Srbija 2007 | 1% | 7% | 92% |
| Grad Subotica 2011 | 23.040 m ³ 0,2% | 11.351.532 m ³ 99,98% | - |

UPOV u Subotici prečišćava otpadnu vodu pored primarnog i sekundarnog prečišćavanja i smanjenjem sadržaja N i P (tercijerno prečišćavanje) i to od ukupno pristigle vode na prečistač 11.351 523 m³, primarno je obrađeno 23.040 m³ (taloženjem 0,2%) a ostatak tercijerno.

Indikator br. 3

TEMA: ŽIVOTNA SREDINA - VAZDUH
INDIKATOR: Broj dana sa lošim kvalitetom vazduha

| | | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 |
|-----------------|--|------|------|------|------|
| S02 | Srednja vrednost | 2 | 5 | 5 | 3 |
| | Broj dana > GVI (50µg/m ³) | 0 | 0 | 0 | 0 |
| | Maks. dnevna vrednost | 37 | 83 | 26 | 25 |
| Dim (Čađ) | Srednja vrednost | 30 | 26 | 41 | 15 |
| | Broj dana > GVI (50µg/m ³) | 47 | 60 | 29 | 9 |
| | Maks. dnevna vrednost | 267 | 130 | 149 | 96 |
| NO ₂ | Srednja vrednost | 23 | 23 | 35 | 14 |
| | Broj dana > GVI (60µg/m ³) | 0 | 1 | 0 | 0 |
| | Maks. dnevna vrednost | 85 | 100 | 81 | 37 |

Izvor – Agencija za zaštitu životne sredine: "Izveštaj o stanju životne sredine u Republici Srbiji za 2006. – 2009. godinu"

Na kvalitet vazduha u Gradu najveći uticaj ima prašina sa poljoprivrednih zemljišta koja nisu prekrivena višegodišnjom vegetacijom, a ne postoji i odgovarajući zaštitni zeleni pojas oko naseljenih mesta. I pored sve veće gasifikacije grada, sagorevanje fosilnih i drugih čvrstih goriva i dalje predstavlja značajan vid grejanja tokom zimskog perioda. Tranzitni saobraćaj prolazi kroz centar grada što, u toplim danima bez vetra, predstavlja ozbiljan izvor zagađenja vazduha. Kako još ne postoji katastar zagađivača, nije moguće utvrditi pojedinačna industrijska postrojenja koja imaju značajniju emisiju.

Indikator br. 4

TEMA: ŽIVOTNA SREDINA – KORIŠĆENJE ZEMLJIŠTA I BIODIVERZITET
INDIKATOR: Zaštićene oblasti

| Zaštićene oblasti | ha | % |
|--------------------------------------|----------|-------|
| Republika Srbija | 522138 | 5.91 |
| Grad Subotica | 7083,04 | 7.03 |
| Grad Subotica – sa zaštićenim zonama | 12087,39 | 12.00 |

Na teritoriji Grada Subotice nalazi se dva specijalna rezervata prirode (SRP «Ludaško jezero», SRP «Selevenjske pustare»), jedan predeo izuzetnih odlika (PIO «Subotička peščara») i jedan park prirode (PP «Palić»). Područja su stavljeni su pod zaštitu radi očuvanja biološke i predeone raznovrsnosti, očuvanja prirodnih i stvorenih vrednosti prostora i očuvanja ugroženih vlažnih, peščarskih, stepskih i zaslanjenih staništa Panonskog basena. Predstavljaju značajna mesta za gnezđenje, ishranu i odmaranje ptica na njihovom migratornom putu. Zbog svog geografskog položaja, imaju funkciju važnih prekograničnih ekoloških koridora.

(Napomena: u prikazane površine pod zaštitom u Specijalnom rezervatu prirode "Selevenjske pustare" uраčunati su samo delovi na području grada Subotica, dok je površina koja pripada opštini Kanjiža izostavljena)

Indikator br. 5

TEMA: ŽIVOTNA SREDINA – KORIŠĆENJE ZEMLJIŠTA
INDIKATOR: Napušteno i zagađeno zemljište

| Napušteno i zagađeno zemljište | ha | % |
|--------------------------------|-----|------|
| Republika Srbija | | |
| Grad | 132 | 1.31 |

"Zorka" – 57 ha

Deponija "Aleksandrovačka Bara" – 32 ha

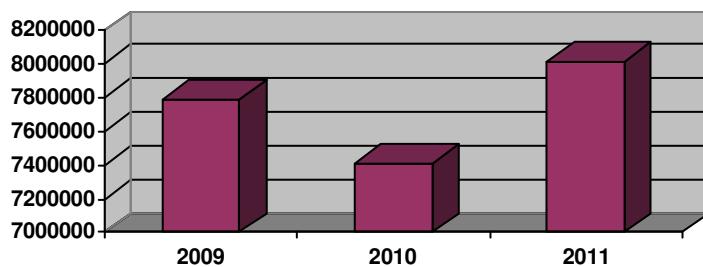
Divlje deponije – na 53 lokacije – 43 ha

Indikator br. 6

TEMA: ŽIVOTNA SREDINA – LOKALNI SISTEM PREVOZA
INDIKATOR: Javni prevoz

| Javni prevoz | 2009 | 2010 | 2011 |
|--|-----------|-----------|-----------|
| Broj putnika u lokalnom putničkom saobraćaju | 7.795.020 | 7.415.201 | 8.012.315 |

Broj putnika u lokalnom saobracaju



Ukupan broj putnika u lokalnom saobraćaju dosta oscilira iz godine u godinu. U 2010. godini ukupan broj putnika je opao za oko 380.000 u odnosu na 2009. godinu, dok je u 2011. godini porastao za oko 600.000 u odnosu na 2010. godinu.

U gradu postoji organizovan lokalni sistem prevoza putnika. Prevoz putnika vrši JP "Suboticatrans", čija mreža linija gradskog saobraćaja broji 9 linija, a mreža linija prigradskog i međumesnog saobraćaja broji 17 linija. Pored subotičkog prevoznika, međugradski prevoz putnika vrše mnogobrojni autoprevoznici kao što su: "Severtrans", "Nišekspres", "Lasta", "Autoprevoz Čačak", "Kulatrans" i dr.

U gradu postoji veoma razvijena mnogobrojna mreža taxi udruženja.

Indikator br. 7

TEMA: ŽIVOTNA SREDINA - OTPAD

INDIKATOR: Opštinski otpad po vrsti odlaganja

| Opštinski otpad po vrsti odlaganja | Deponija, t i % | Spaljen otpad, t i % | Recikliran, t i % | Procena kolicine otpada koja zavrsava bez ikakvog upravljanja, % |
|------------------------------------|-----------------|----------------------|-------------------|--|
| Republika Srbija 2007 | 53828 | - | | |
| Opština 2010 | 56038 | - | 227t, 0.4% | 55 811, 99,6% |
| Opština 2011 | 53468 | - | 750t, 1.4% | 52 718, 98.6% |

Količine otpada na postojećim divljim deponijama koje su registrovane na području grada Subotica nisu procenjene.

Kako je kolska vaga na ulazu u gradsku deponiju montirana 2011., količine otpada za prethodne godine su date na osnovu procene.

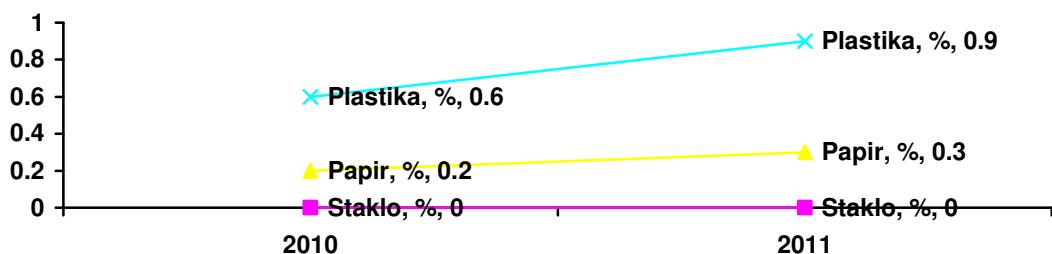
Indikator br. 8

TEMA: ŽIVOTNA SREDINA - OTPAD

INDIKATOR: Reciklirani otpad

| Reciklirani otpad | Ukupno, t | Staklo, t i % | Papir, t i % | Plastika, t i % | Ostalo, t i % |
|-------------------|-----------|---------------|--------------|-----------------|---------------|
| Opština 2010 | 227 | | 104t, 0.2% | 123t, 0.6% | - |
| Opština 2011 | 750 | | 272t, 0.3% | 478t, 0.9% | - |

Reciklirani otpad, %



Selektivni centar za ambalažni otpad počeo je s radom avgusta 2010.
Radi se na unapređenju primarne selekcije

Indikator br. 9

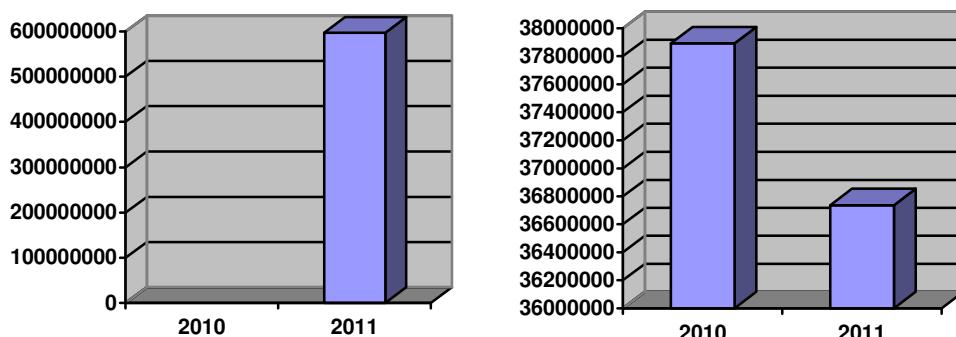
TEMA: ŽIVOTNA SREDINA

INDIKATOR: Ukupna potrošnja energije podeljena po vrsti goriva

| Ukupna potrošnja energije podeljena po vrsti goriva | Struja, KWh | Gas, m3 (1-domaćinstva, 2-toplana, 3-ostalo) |
|---|-------------|---|
| Grad 2010 | | 1) 10 477 708 2) 13 094 000 3) 14 319 289 ukupno: 37 890 997 |
| Grad 2011 | 597 256 173 | 1) 10 106 565 2) 11 710 000 3) 14 919 872 ukupno: 36 736 437 |

struja, KW

gas, m³



Jedini podatak koji je moguće utvrditi sa potpunom tačnošću je potrošnja zemnog gaza. U odnosu na potrošnju zemnog gasa u 2010. godini, potrošnja gasa u 2011. godini je bila manja za 3,05%. Ukupna potrošnja zemnog gasa u 2011. godini je iznosila 36.736.437 m³. Od te količine, domaćinstva su potrošila 10.106.565 m³, Toplana 11.710.000 m³ a privreda 14.919.872 m³.

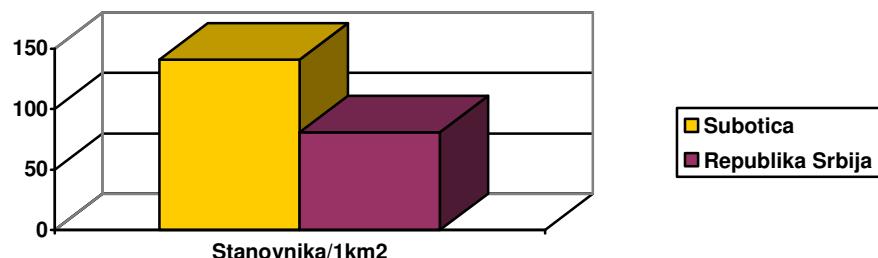
Indikator br. 10

TEMA: STANOVNIŠTVO, OBRAZOVANJE, KVALITET ŽIVOTA

INDIKATOR: Gustina naseljenosti

| Opis | broj stanovnika - popis 2002. | Površina u km ² | Gustina naseljenosti u 2002. - br. stanovnika po 1 km ² |
|------------------|-------------------------------|----------------------------|--|
| Republika Srbija | 7.186.862 | 88361 | 81 |
| Subotica | 141.554 | 1007 | 141 |

Gustina naseljenosti u 2002.

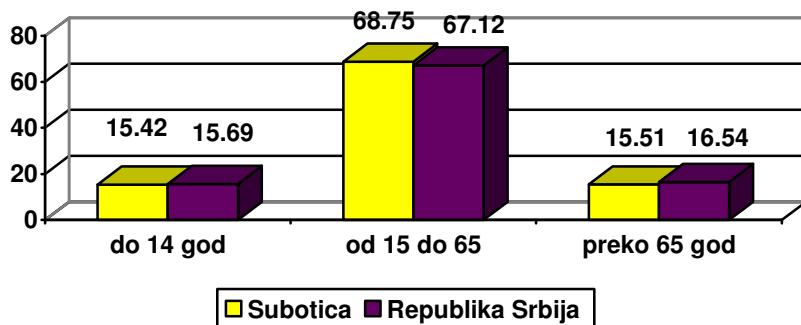


Izvor: RSZ „Popis stanovništva, domaćinstava i stanova 2011. u Republici Srbiji – Stanovništvo: Knjiga 1 – Nacionalna pripadnost“

Poređenjem vrednosti na nivou Republike i grada, može se uočiti, da gustina naseljenosti u gradu Subotici premašuje republički prosek za 74%. Međutim, u skladu sa važećim klasifikacijama Grad spada u ruralna područja jer je gustina naseljenosti manja od 150 stanovnika/km².

Indikator br. 11**TEMA: STANOVNOSTVO, OBRAZOVANJE, KVALITET****ŽIVOTA****INDIKATOR: Stanovništvo prema starosti**

| God | Ukupno stanovništvo | | Stanovništvo do 14 godina starosti | | Stanovništvo od 15 do 65 godina starosti | | Stanovništvo preko 65 godina starosti | | Učešće stanovništva do 14 godina starosti (%) | | Učešće stanovništva od 15 do 65 godina starosti (%) | | Učešće stanovništva preko 65 godina starosti (%) | |
|-----------------|---------------------|---------|------------------------------------|---------|--|---------|---------------------------------------|---------|---|-------|---|-------|--|-------|
| | Su | RS | Su | RS | Su | RS | Su | RS | Su | RS | Su | RS | Su | RS |
| Po popisu 2002. | 148401 | 7498001 | 22882 | 1176770 | 102020 | 5032805 | 23021 | 1240505 | 15,42 | 15,69 | 68,75 | 67,12 | 15,51 | 16,54 |

Procenat učešća stanovništva prema starosti

Izvor: RSZ „Opštine u Srbiji 2011.”; Tabela 3.2 – Osnovni kontigenti stanovništva po popisu 2002.; Tabela 3.13 – Osnovni kontigenti i indikatori stanovništva

Poređenjem vrednosti učešća određenih starosnih kategorija stanovništva u ukupnom broju na nacionalnom i lokalnom nivou, zaključuje se sledeće:

Učešće stanovništva do 14 god. starosti u gradu Subotici je manje od republičkog proseka za 0,27%.

Učešće stanovništva od 15 do 65 god. starosti u gradu Subotici je veće od republičkog proseka za 1,63%.

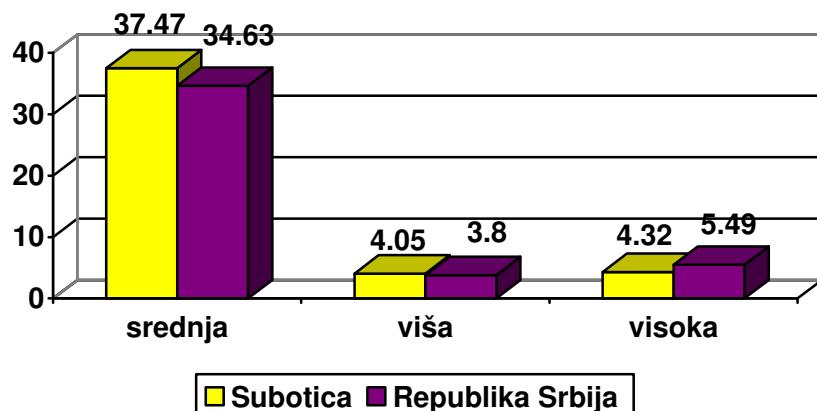
Učešće stanovništva preko 65 god. starosti u gradu Subotici je manje od republičkog proseka za 1,03%.

Navedeni indikatori ukazuju na negativan demografski trend, kako u gradu Subotici, tako i u Republici. Pored toga, u Subotici, prosečna starost iznosi 41,12 godina, dok indeks starenja iznosi 109,60. Indikativan je i podatak da se iz godine u godinu smanjuje broj novorođenih, dok broj umrlih ostaje na istom nivou.

Indikator br. 12**TEMA: STANOVNISTVO, OBRAZOVANJE, KVALITET****ŽIVOTA****INDIKATOR: Udeo stanovnika sa završenom srednjom, višom i visokom školom**

| God | Ukupno stanovništvo | | Stanovništvo sa srednjom školom | | Stanovništvo sa visokom školom | | Stanovništvo sa srednjom školom (%) | | Učešće stanovništva sa višom školom (%) | | Učešće stanovništva sa visokom školom (%) | |
|----------------|---------------------|---------|---------------------------------|---------|--------------------------------|--------|-------------------------------------|--------|---|-------|---|------|
| | Su | RS | Su | RS | Su | RS | Su | RS | Su | RS | Su | RS |
| Po popisu 2002 | 148401 | 7498001 | 55608 | 2596348 | 6010 | 285056 | 6418 | 411944 | 37,47 | 34,63 | 4,05 | 3,80 |

Procenat učešća stanovništva prema stručnoj spremi



Izvor: RSZ – Popis 2002. Stanovništvo 4, Tabela 1

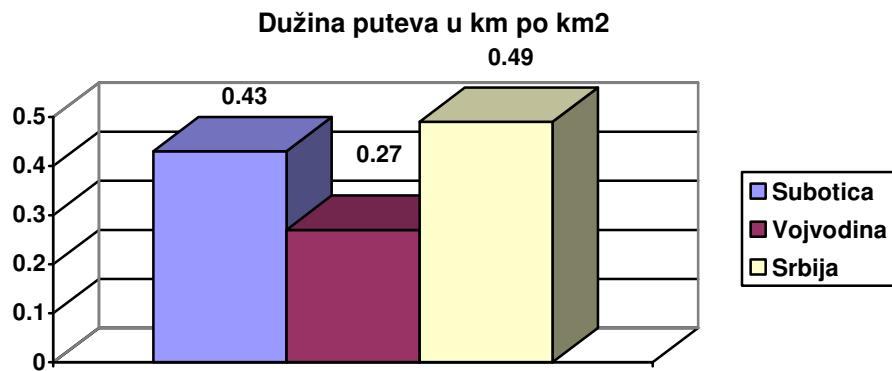
Poređenjem navedenih vrednosti na nacionalnom i lokalnom nivou utvrđuje se sledeće:
Učešće stanovništva sa srednjom školom u gradu Subotici je veće u odnosu na republički prosek za 2,84%.
Učešće stanovništva sa višom školom u gradu Subotici je veće u odnosu na republički prosek za 0,25%.
Učešće stanovništva sa visokom školom u gradu Subotici je manje u odnosu na republički prosek za 1,17%. Uzrok tome treba potražiti u tome što se mnogi mladi, po završetku studija, ne vraća u Suboticu.
Postojeći obrazovni kapaciteti (35 osnovnih, 10 srednjih, 2 više škole i 3 fakulteta), predstavljaju dobru osnovu za pozitivnu promenu „obrazovne slike“ grada.

Indikator br. 13

TEMA: **INDIKATORI USLOVA ŽIVOTA I BLAGOSTANJA**
INDIKATOR: Dužina puteva u km po km²

| Opis | Dužina puteva u km | Površina km ² | Dužina puteva u km po km ² |
|------------------|--------------------|--------------------------|---------------------------------------|
| Republika Srbija | 43258 | 88407 | 0,49 |
| Vojvodina | 5924 | 21588 | 0,27 |

| | | | |
|----------|-----|------|------|
| Subotica | 435 | 1007 | 0,43 |
|----------|-----|------|------|

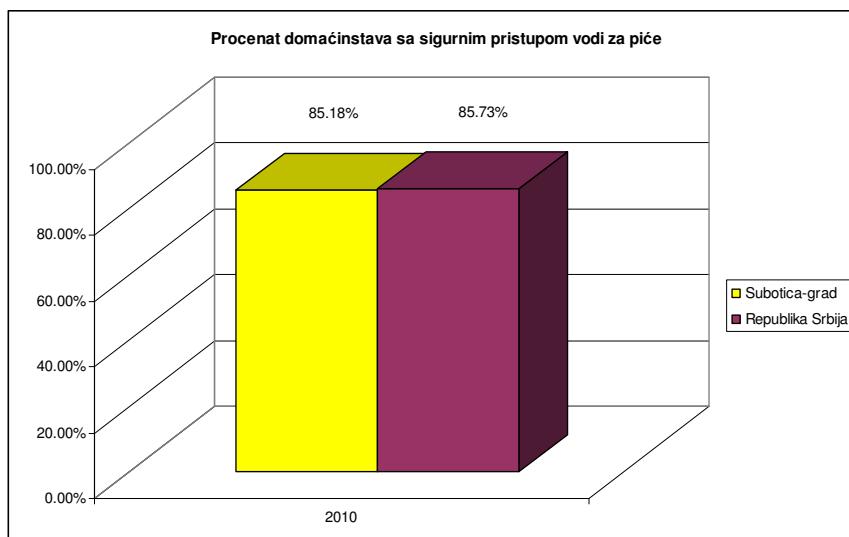


Izvor: RZS „Opštine u Srbiji 2011.“ Tabela 15.1

Poređenjem vrednosti na nacionalnom i lokalnom nivou može se videti da je dužina puteva u km/km² u Subotici manja za 12%. Međutim, bez obzira na dužinu puteva, ono što predstavlja prednost grada Subotice je njen geografski položaj, odnosno „kapija Evrope“. Naime, kroz teritoriju Subotice prolazi jedan od najvažnijih putnih pravaca tzv. Koridor X.

| | |
|------------------|---|
| Indikator br. 14 | TEMA: STANOVNISTVO, OBRAZOVANJE, KVALITET ŽIVOTA INDIKATOR: Procenat domaćinstava sa sigurnim pristupom vodi za piće |
|------------------|---|

| Region Oblast Grad | Ukupan broj domaćinstava (procena) | Broj domaćinstava priključenih na vodovodnu mrežu | Procenat domaćinstava sa sigurnim pristupom vodi za piće |
|--------------------------|--|--|--|
| Republika Srbija | 2,451,733 | 2,101,766 | 85.73% |
| Subotica-grad | 53,624 | 45,678 | 85.18% |



Izvor: RSZ „Opštine u Srbiji 2011.“ – Tabela 11.1 Javni vodovod i kanalizacija

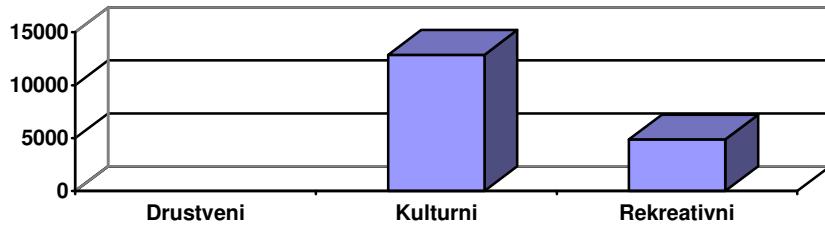
Napomena: Za broj domaćinstava na nacionalnom i lokalnom nivou korišćena je procena u kretanju broja domaćinstava u odnosu na zvaničan podataka iz 2002., tako što je uzeto kretanje u broju stanovništva i isti procenat smanjenja je primenjen na broj domaćinstava.

Indikator pokazuje da je procenat domaćinstava sa sigurnim pristupom vodi za piće manji od nacionalnog nivoa za svega 0,55%.

| | |
|-------------------------|--|
| Indikator br. 15 | TEMA: STANOVNISTVO, OBRAZOVANJE, KVALITET ŽIVOTA INDIKATOR: Broj stanovnika na jedan objekat društvenih, kulturnih, rekreativnih aktivnosti |
|-------------------------|--|

| Opština | Ukupan broj stanovnika | Broj društvenih objekata | Broj kulturnih objekata | Broj objekata za rekreaciju | Broj stanovnika na jedan društveni objekat | Broj stanovnika na jedan objekat kulture | Broj stanovnika na jedan rekreativni objekat |
|----------|------------------------|--------------------------|-------------------------|-----------------------------|--|--|--|
| Subotica | 141.554 | | 11 | 29 | | 12.868,5 | 4.881,2 |

Broj stanovnika na jedan društveni objekat, objekat kulture i rekreativni objekat



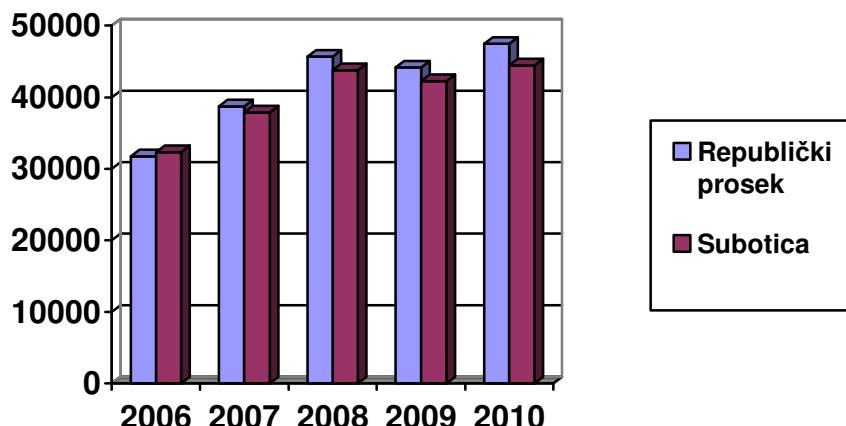
Stanje 2011. godine

Subotica ima 2 gradska stadiona, 7 sportskih centara, 7 ostalih sportskih otvorenih objekata, 13 fudbalskih terena koji su registrovani za takmičenje, kao i preko 150 sportskih klubova i strukovnih saveza.

| | |
|-------------------------|--|
| Indikator br. 16 | TEMA: EKONOMSKI RAZVOJ INDIKATOR: Prosečna bruto i prosečna neto zarada |
|-------------------------|--|

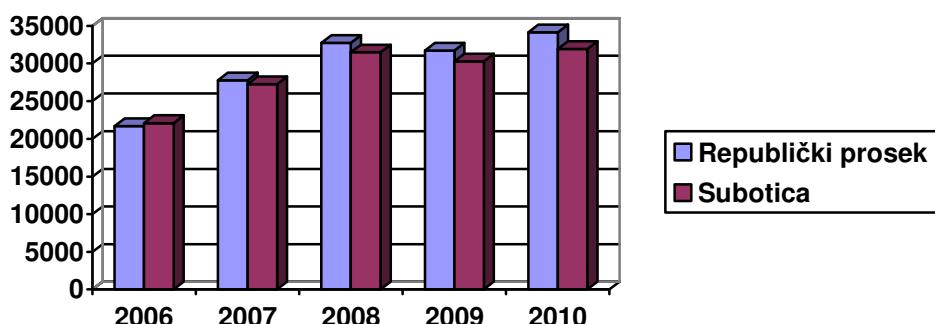
| Prosečna bruto zarada u RSD | 2006. | 2007. | 2008. | 2009. | 2010. |
|-----------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Republika Srbija | 31745 | 38744 | 45674 | 44147 | 47450 |
| Subotica | 32335 | 37894 | 43752 | 42254 | 44440 |

Prosečna bruto plata



| Prosečna neto zarada u RSD | 2006 | 2007 | 2008 | 2009 | 2010 |
|----------------------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| Republika Srbija | 21,707 | 27,759 | 32,746 | 31,733 | 34,142 |
| Subotica - grad | 22,097 | 27,264 | 31,487 | 30,269 | 31,942 |

Prosečna neto zarada



Izvor: RSZ „Opštine u Srbiji 2007-2011.“ – Tabela 4.5 Zarade

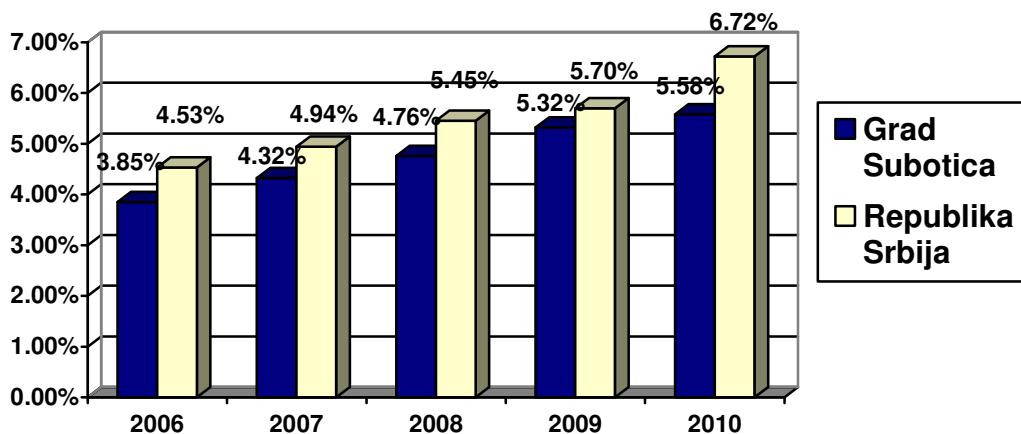
Relativno kretanje bruto i neto zarada, u odnosu na republički prosek, od 2007. godine beleži konstantno zaostajanje. Tokom 2006. godine, prosečna zarada u Subotici je bila za 1,8% iznad republičkog proseka. U 2007. godini, bruto plata je niža za 2,2% od republičkog proseka, dok je neto plata niža za 1,8%. Od 2007. godine započinje opadajući trend, tako da je u 2010. godini, bruto plata na lokalnom nivou niža za 6,3%, a neto plata je niža za 6,4% od republičkog nivoa.

| | |
|-------------------------|---|
| Indikator br. 17 | TEMA: STANOVNIŠTVO, OBRAZOVANJE, KVALITET ŽIVOTA |
| | INDIKATOR: Učešće korisnika socijalne zaštite u ukupnom stanovništvu (%) |

| Godina | Ukupan broj stanovnika | | Broja korisnika socijalne zaštite | | Ostvareno učešće (%) | |
|--------|------------------------|----------|-----------------------------------|----------|----------------------|----------|
| | RS | Subotica | RS | Subotica | RS | Subotica |

| | | | | | | |
|-------------|-----------|---------|---------|-------|------|------|
| 2006 | 7,411,569 | 146,238 | 335,746 | 5,632 | 4.53 | 3.85 |
| 2007 | 7,381,579 | 145,752 | 364,750 | 6,294 | 4.94 | 4.32 |
| 2008 | 7,350,222 | 145,169 | 400,388 | 6,908 | 5.45 | 4.76 |
| 2009 | 7,320,807 | 144,540 | 417,335 | 7,689 | 5.70 | 5.32 |
| 2010 | 7,291,436 | 143,919 | 490,060 | 8,025 | 6.72 | 5.58 |

Učešće korisnika socijalne zaštite u ukupnom stanovništvu



Izvor-RZS „Opštine u Srbiji 2007”, Tabele 20.1 i 20.2, „Opštine u Srbiji 2008-2011”, Tabele 19.1 i 19.2

Podaci RSZ pokazuju da je, u navedenom periodu od 2006. do 2010. godine, broj korisnika socijalne zaštite u gradu Subotici bio manji u odnosu na republički prosek. Negativna strana navedenih podataka je da je procenat korisnika socijalne zaštite u odnosu na ukupan broj stanovnika u gradu Subotici sa 3,85% u 2006. godini porastao na 5,58% u 2010. godini. Trend porasta broja korisnika socijalne zaštite u odnosu na ukupan broj stanovnika je primećen i na republičkom nivou.

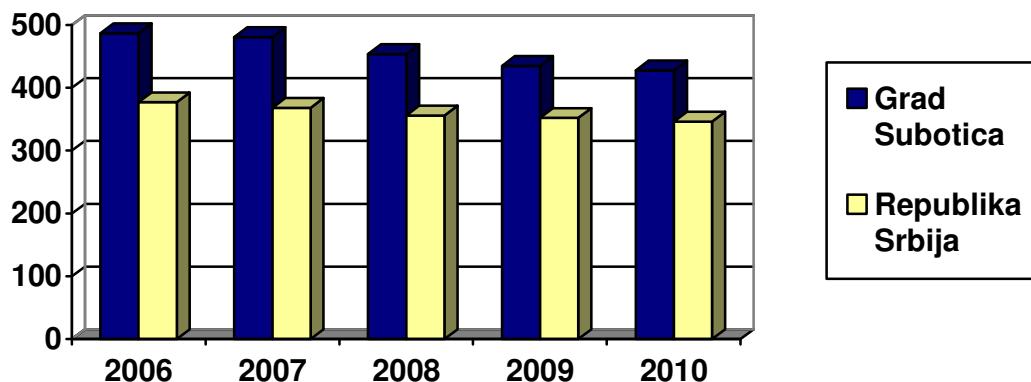
Indikator br. 18

TEMA: STANOVNIŠTVO, OBRAZOVANJE, KVALITET ŽIVOTA

INDIKATOR: Broj stanovnika na jednog lekara

| Godina | Ukupan broj stanovnika | | Ukupan broj lekara | | Broj stanovnika na jednog lekara | |
|--------|------------------------|----------|--------------------|----------|----------------------------------|----------|
| | RS | Subotica | RS | Subotica | RS | Subotica |
| 2006 | 7,411,569 | 146,238 | 19,644 | 300 | 377 | 487 |
| 2007 | 7,381,579 | 145,752 | 20,066 | 303 | 368 | 481 |
| 2008 | 7,350,222 | 145,169 | 20,668 | 320 | 356 | 454 |
| 2009 | 7,320,807 | 144,540 | 20,825 | 332 | 352 | 435 |
| 2010 | 7,291,436 | 143,919 | 21,103 | 336 | 346 | 428 |

Broj stanovnika na jednog lekara



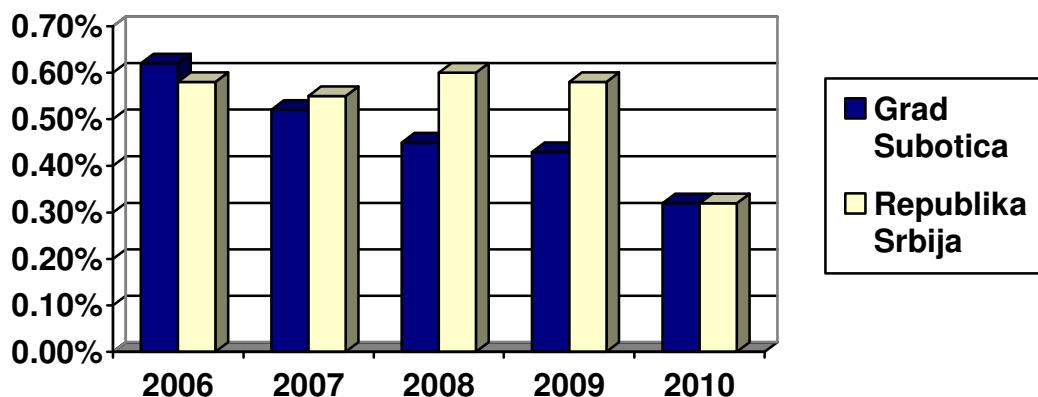
Izvor-RSZ „Opštine u Srbiji 2007”, Tabela 19.1; „Opštine u Srbiji 2008-2011”, Tabela 18.1

Poređenjem podataka o broju stanovnika na jednog lekara, na republičkom i lokalnom nivou, utvrđuje se da je taj odnos mnogo nepovoljniji za grad Suboticu. Naime, u 2006. godini na jednog lekara dolazi 377 stanovnika na republičkom nivou, dok na lokalnom dolazi čak 487 stanovnika. Taj odnos se malo popravlja pa je tokom 2010. godine na jednog lekara u gradu Subotici dolazilo 428 stanovnika, što je pre svega uslovljeno porastom ukupnog broja lekara u gradu kao i opadanjem ukupnog broja stanovnika na teritoriji grada Subotice.

| | |
|-------------------------|--|
| Indikator br. 19 | TEMA: STANOVNISTVO, OBRAZOVANJE, KVALITET ŽIVOTA INDIKATOR: Učešće pravosnažno osudjenih lica prema mestu izvršenja krivičnog dela u ukupnom stanovništvu |
|-------------------------|--|

| Godina | Ukupan broj stanovnika | | Broj osuđenih lica prema mestu izvršenja krivičnog dela | | Učešće pravosnažno osudjenih lica prema mestu izvršenja krivičnog dela u ukupnom stanovništvu | |
|--------|------------------------|----------|---|----------|---|----------|
| | RS | Subotica | RS | Subotica | RS | Subotica |
| 2006 | 7,411,569 | 146,238 | 42,988 | 910 | 0.58% | 0.62% |
| 2007 | 7,381,579 | 145,752 | 40,690 | 756 | 0.55% | 0.52% |
| 2008 | 7,350,222 | 145,169 | 44,367 | 647 | 0.60% | 0.45% |
| 2009 | 7,320,807 | 144,540 | 42,782 | 618 | 0.58% | 0.43% |
| 2010 | 7,291,436 | 143,919 | 23,321 | 458 | 0.32% | 0.32% |

Učešće pravosnažno osuđenih lica prema mestu izvršenja krivičnog dela u ukupnom stanovništvu



Izvor-RZS „Opštine u Srbiji 2007.“ Tabela 21.1; „Opštine u Srbiji 2008.-2011.“ Tabela 20.1

U posmatranom periodu od 2006. do 2010. godine, podaci u tabeli ukazuju na konstantno smanjenje broja osuđenih lica na teritoriji grada Subotice. Učešće pravosnažno osuđenih lica prema mestu izvršenja krivičnog dela u ukupnom stanovništvu na teritoriji grada Subotice je opalo sa 0,62% u 2006. godini na 0,32% u 2010. godini. Na republičkom nivou, podaci su malo drugačiji, jer je broj osuđenih lica rastao zaključno sa 2008. godinom, a trend opadanja je počeo tokom 2009. godine.

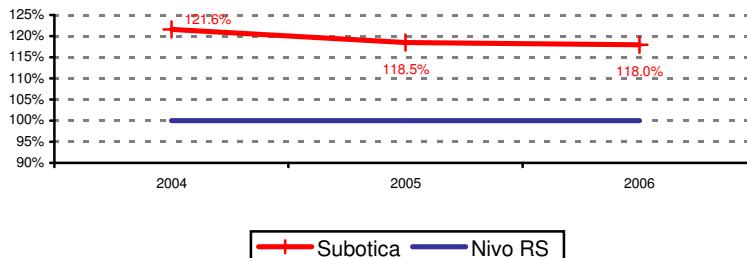
Indikator br. 20

TEMA: EKONOMSKI RAZVOJ

INDIKATOR: Nacionalni dohodak po glavi stanovnika

VREDNOSTI

| Nacionalni dohodak po glavi stanovnika izražen u RSD | 2003. | 2004. | 2005. |
|--|--------|--------|--------|
| Republika Srbija | 88283 | 118947 | 123473 |
| Subotica | 107342 | 140969 | 145680 |



Izvor-RZS „Opštine u Srbiji 2005-2006“ Tabela 5-1

Nacionalni dohodaka po glavi stanovnika na lokalnom nivou je bio viši od republičkog proseka u posmatranom periodu. U 2005. godini, nacionalni dohodak na lokalnom nivou je bio viši za 17,98% u odnosu na republički, mada trend ima blago silazni karakter. Sa druge strane, ovo je osnovni pokazatelj da Grad Subotica spada u red najrazvijenijih opština u Srbiji.

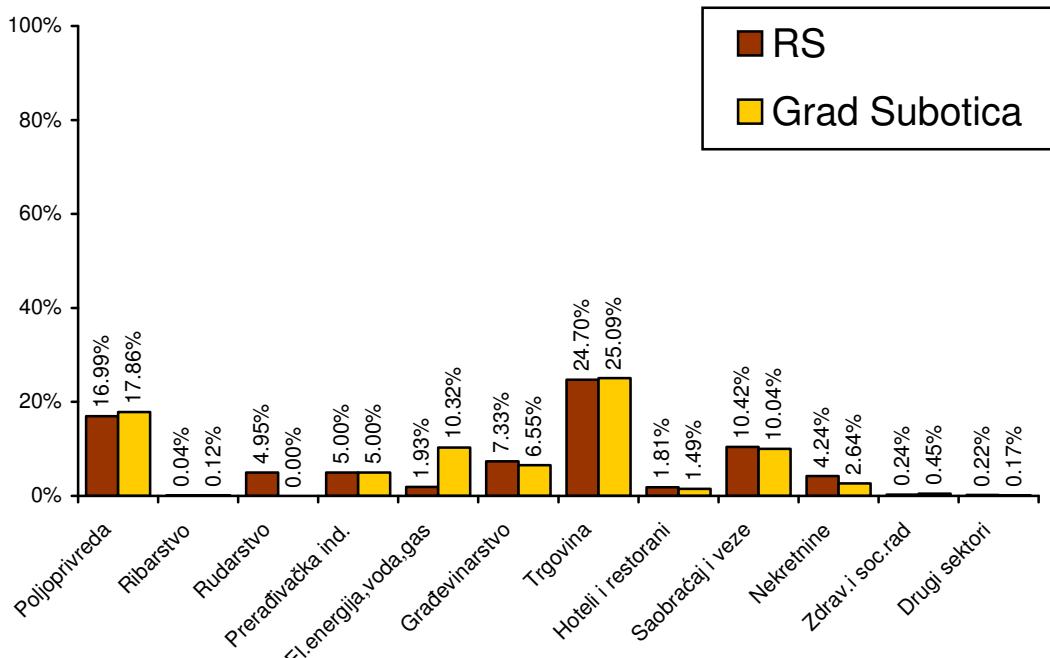
Indikator br. 21

TEMA: EKONOMSKI RAZVOJ

INDIKATOR: Struktura nacionalnog dohotka po delatnostima

| Godina | Udeo poljoprivrede u % u nacionalnom dohotku | | Udeo ribarstva u % u nacionalnom dohotku | | Udeo rudarstva u % u nacionalnom dohotku | | Udeo preradivačke ind. u % u nacionalnom dohotku | | Udeo proizvodnje el.energije, gasa i vode u % u nacionalnom dohotku | | Udeo građevinarstva u % u nacionalnom dohotku | |
|--------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|---|---------|---|---------|
| | RS | Opština | RS | Opština | RS | Opština | RS | Opština | RS | Opština | RS | Opština |
| 2005. | 16,99 | 17,86 | 0,04 | 0,12 | 4,95 | - | 27,15 | 25,26 | 1,93 | 10,32 | 7,33 | 6,55 |

| Godina | Udeo trgovine na veliko i malo, opravka u % u nacionalnom dohotku | | Udeo hotela i restorana u % u nacionalnom dohotku | | Udeo saobraćaja, skladištenja i veza u % u nacionalnom dohotku | | Udeo aktivnosti u vezi sa nekretninama, iznajmljivanje u % u nacionalnom dohotku | | Udeo zdravstv. i socijalnog rada u % u nacionalnom dohotku | | Udeo ostalih komun., društv. i ličnih usluga u % u nacionalnom dohotku | |
|--------|---|---------|---|---------|--|---------|--|---------|--|---------|--|---------|
| | RS | Opština | RS | Opština | RS | Opština | RS | Opština | RS | Opština | RS | Opština |
| 2005. | 24,70 | 25,09 | 1,81 | 1,49 | 10,42 | 10,04 | 4,24 | 2,64 | 0,24 | 0,45 | 0,22 | 0,17 |



Izvor – RZS „Opštine u Srbiji 2006”, Tabela 5-3

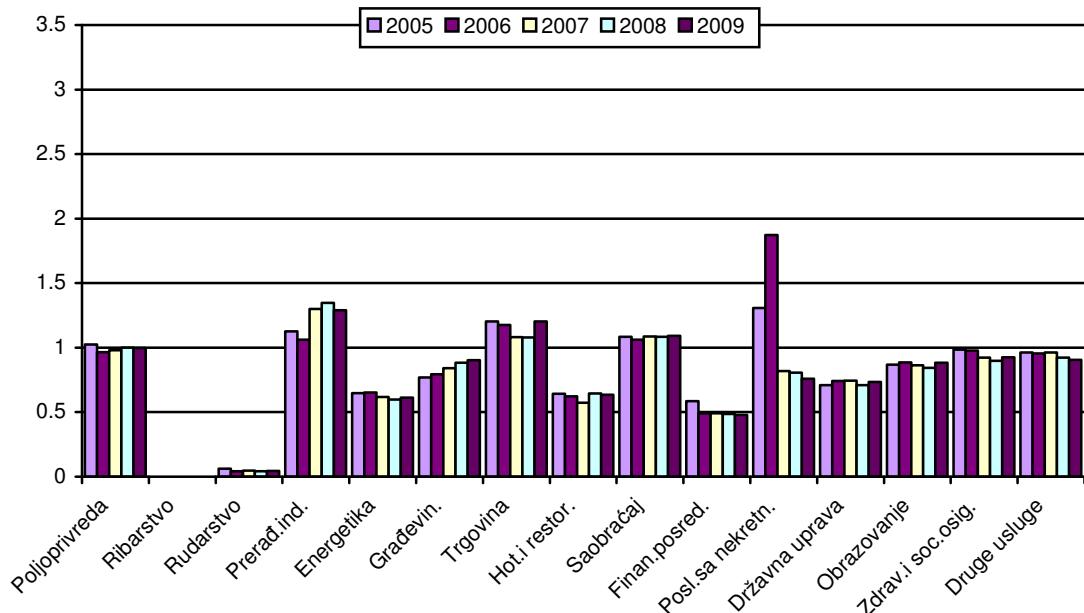
U strukturi lokalne ekonomije, kao i u nacionalnoj ekonomiji, dominira trgovina na veliko i malo sa učešćem oko 25%. Zatim sledi poljoprivredna proizvodnja sa učešćem oko 17%. U lokalnoj ekonomiji, za razliku od nacionalne, ne postoji sektor vađenja ruda i kamena. Udeo proizvodnje i snabdevanja električne energije, gasa i vode u lokalnoj ekonomiji zнатно je viši u odnosu na udeo tog sektora u nacionalnoj ekonomiji. Svi ostali sektori lokalne i nacionalne ekonomije su približno u istom nivou.

Indikator br. 22
TEMA: EKONOMSKI RAZVOJ
INDIKATOR: Lokacijski koeficijent zapošljavanja

| Godina | Poljoprivreda | Ribarstvo | Rudarstvo | Prerađivačka industrija | Proizvodnja el.energije, gasa i vode | Građevinarstvo |
|--------|---------------|-----------|-----------|-------------------------|--------------------------------------|----------------|
| 2005 | 1.024 | - | 0.061 | 1.127 | 0.648 | 0.768 |
| 2006 | 0.965 | - | 0.043 | 1.062 | 0.652 | 0.793 |
| 2007 | 0.981 | - | 0.046 | 1.299 | 0.618 | 0.840 |
| 2008 | 1.000 | - | 0.042 | 1.346 | 0.597 | 0.884 |
| 2009 | 0.996 | - | 0.045 | 1.289 | 0.612 | 0.902 |

| Godine | Trgovina na veliko i malo, opravka | Hoteli i restorani | Saobraćaj, skladištenje i veze | Finansijsko posredovanje | Poslovi sa nekretninama, iznajmljivanje | Državna uprava i socijalno osiguranje |
|--------|------------------------------------|--------------------|--------------------------------|--------------------------|---|---------------------------------------|
| 2005 | 1.202 | 0.643 | 1.083 | 0.585 | 1.307 | 0.709 |
| 2006 | 1.175 | 0.623 | 1.062 | 0.490 | 1.873 | 0.741 |
| 2007 | 1.081 | 0.573 | 1.086 | 0.492 | 0.819 | 0.743 |
| 2008 | 1.080 | 0.644 | 1.084 | 0.486 | 0.805 | 0.710 |
| 2009 | 1.203 | 0.635 | 1.092 | 0.478 | 0.760 | 0.733 |

| Godine | Obrazovanje | Zdravstveni i socijalni rad | Druge komunalne, društvene i lične usluge |
|--------|-------------|-----------------------------|---|
| 2005 | 0.868 | 0.985 | 0.963 |
| 2006 | 0.886 | 0.977 | 0.954 |
| 2007 | 0.863 | 0.922 | 0.962 |
| 2008 | 0.843 | 0.897 | 0.923 |
| 2009 | 0.882 | 0.925 | 0.906 |



Analiza lokacijskog koeficijenta za delatnosti na području grada Subotice, ukazuje na koncentraciju zaposlenosti u delatnostima prerađivačke industrije, trgovine i saobraćaja, pa i poljoprivrede čiji se koeficijent kreće oko 1.0. Sve ostale delatnosti imaju koncentraciju zaposlenih ispod prosečne koncentracije zaposlenosti u tim delatnostima u RS.

Zaposlenost u delatnosti hotela i restorana je minimalno 30% ispod prosečne zaposlenosti u ovoj delatnosti u RS. U delatnosti finansijskog posredovanja primetno je da je koncentracija zaposlenosti duplo niža od proseka RS.

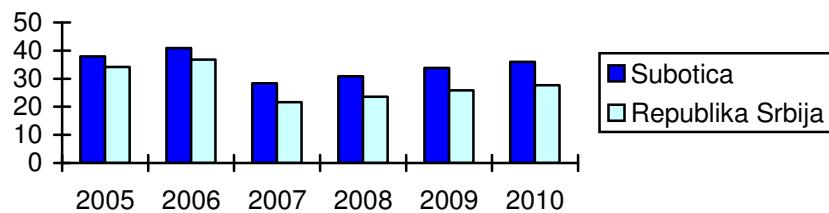
Posmatrajući lokacijske zaposlenosti u periodu od 2005. do 2009. godine, primetan je dramatičan pad u delatnosti poslovanja sa nekretninama i iznajmljivanja, sa 1.873 u 2006. godini na svega 0.760 u 2009. godini. Sa druge strane, blagi ali konstantan rast se beleži u delatnosti građevinarstva sa 0.768 u 2005. godini na 0.902 u 2009. godini.

Izvor – RSZ „Opštine u Srbiji 2006-2010”, Tabela 4-2

| Indikator br. 23 | TEMA: EKONOMSKI RAZVOJ INDIKATOR: Broj registrovanih privrednih subjekata na 1000 stanovnika |
|------------------|---|
|------------------|---|

| Br. registrovanih privrednih subjekata na 1000 stanovnika | 2005. | 2006. | 2007. | 2008. | 2009. | 2010. |
|---|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Republika Srbija | 34,14 | 36,76 | 21,63 | 23,52 | 25,83 | 27,64 |
| Subotica | 37,95 | 40,93 | 28,38 | 30,84 | 33,85 | 35,99 |

Broj registrovanih privrednih subjekata na 1000 stanovnika



Izvor-RSZ Saopštenje CP20 – Pravna lica u Republici Srbiji po okruzima

Analizirajući podatke o broju registrovanih preduzeća na 1000 stanovnika, može se zaključiti da u periodu od 2007. do 2010. godine, postoji trend povećanja broja registrovanih preduzeća kako na lokalnom tako i na nacionalnom nivou. Primetno je i da je broj registrovanih preduzeća na 1000 stanovnika na lokalnom nivou iznad republičkog proseka.

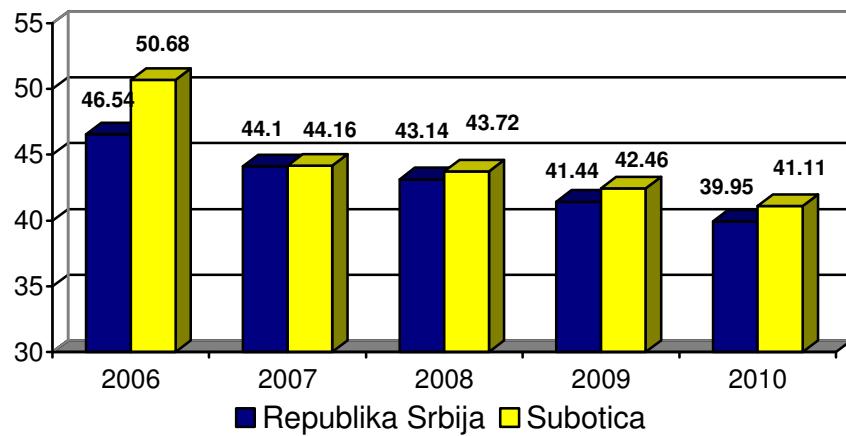
Indikator br. 24

TEMA: EKONOMSKI RAZVOJ

INDIKATOR: Ukupna aktivnost, stopa zaposlenosti i nezaposlenosti

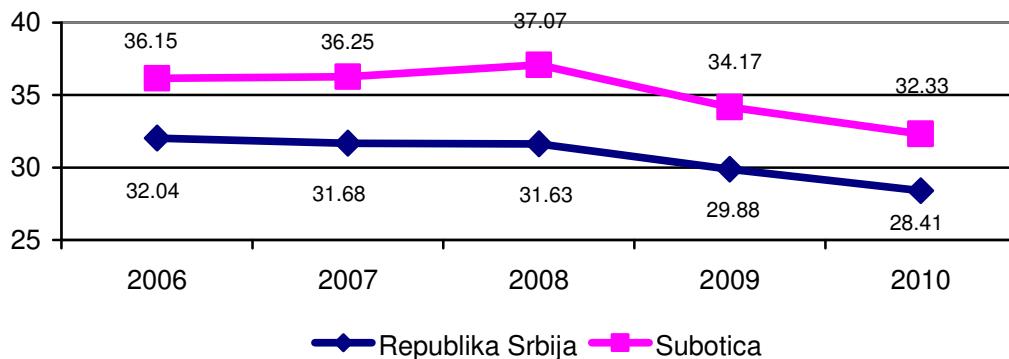
| Stopa aktivnosti | 2006. | 2007. | 2008. | 2009. | 2010. |
|------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Republika Srbija | 46,54 | 44,10 | 43,14 | 41,44 | 39,95 |
| Subotica | 50,68 | 44,16 | 43,72 | 42,46 | 41,11 |

Stopa aktivnosti



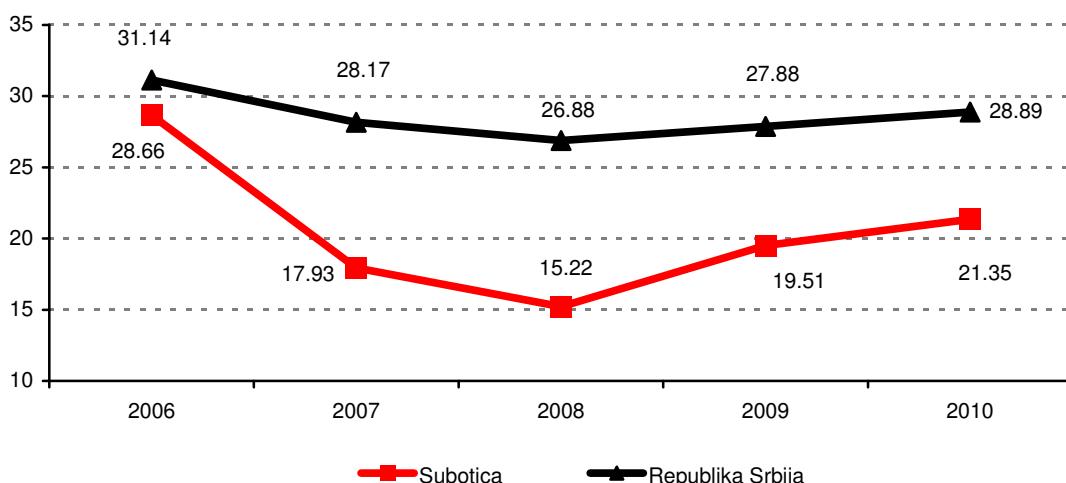
| Stopa zaposlenosti | 2006. | 2007. | 2008. | 2009. | 2010. |
|--------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Republika Srbija | 32,04 | 31,68 | 31,63 | 29,88 | 28,41 |
| Subotica | 36,15 | 36,25 | 37,07 | 34,17 | 32,33 |

Stopa zaposlenosti



| Stopa nezaposlenosti | 2006. | 2007. | 2008. | 2009. | 2010. |
|----------------------|-------|-------|-------|-------|-------|
| Republika Srbija | 31,14 | 28,17 | 26,68 | 27,88 | 28,89 |
| Subotica | 28,66 | 17,93 | 15,22 | 19,51 | 21,35 |

Stopa nezaposlenosti



Stopa nezaposlenosti – Podaci su izračunati pomoću formule broj nezaposlenih/(broj zaposlenih + broj nezaposlenih)

Stopa zaposlenosti – Podaci su izračunati pomoću formule broj zaposleni/ukupan broj stanovništva od 15 i više godina (poslednji dostupan podatak je iz 2002. godine)

Stopa aktivnosti - Podaci su izračunati pomoću formule (broj zaposlenih + broj nezaposlenih)/ukupan broj stanovništva od 15 i više godina (poslednji dostupan podatak je iz 2002. godine)

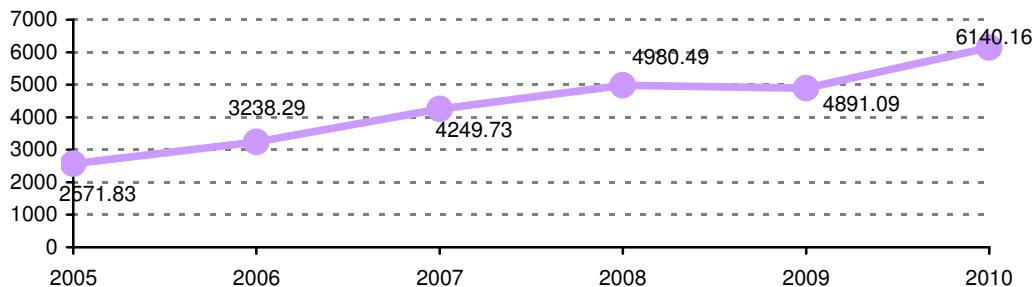
Izvor podataka je Publikacija Opštine u Srbiji

Posmatrajući stope aktivnosti, stope zaposlenosti i nezaposlenosti u periodu 2006-2010. godine, zaključuje se da su ovi pokazatelji za grad Suboticu boji od nacionalnog proseka. Naime, Subotica je u posmatranom periodu imala veću stopu aktivnosti i stopu zaposlenosti, a manju stopu nezaposlenosti u odnosu na RS. Međutim, ono što zabrinjava je da je od 2008. godine trend stope zaposlenosti u padu, dok je sa druge strane, trend stope nezaposlenosti u porastu.

| | | 2005. | 2006. | 2007. | 2008. | 2009. | 2010. |
|---|--|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| 1 | Ukupno ostvarenje fiskalnih oblika izvornih prihoda | 377.454.171 | 473.561.386 | 625.964.885 | 723.012.495 | 706.985.697 | 883.686.000 |
| 2 | Broj stanovnika | 146.765 | 146.238 | 145.752 | 145.169 | 144.540 | 143.919 |
| 3 | Prihod po glavi stanovnika (1/2) | 2571,83 | 3238,29 | 4249,73 | 4980,49 | 4891,09 | 6140,16 |

U tabeli se nalaze vrednosti na kraju posmatrane godine sa zvaničnim srednjim kursom NBS na dan 12.12.2011. koji iznosi 103,0788

Prihodi po glavi stanovnika



Do značajnog porasta prihoda po glavi stanovnika od 2006. godine, dolazi usled stupanja na snagu novog Zakona o finansiranju lokalnih samouprava, po kojem jedinicama lokalne samouprave pripadaju izvorni prihodi ostvareni na njenoj teritoriji. Pored toga, trend povećanja prihoda po glavi stanovnika je, sa jedne strane, rezultat ukupnog povećanja izvornih prihoda, ali je sa druge strane, došlo do smanjivanja ukupnog broja stanovnika u opštini.