



# Makroekonomski indikatori

Prof.Dr Maja Baćović

22.02.2019.

# Tokovi ekonomskih transakcija



## ▶ Tržišta:

- ▶ Finalni proizvodi
- ▶ Faktori proizvodnje
- ▶ Finansijska tržišta

## Ključni indikatori

- ▶ Proizvodnja
- ▶ Zaposlenost
- ▶ Zarade
- ▶ Inflacija
- ▶ Budžet
- ▶ Platni bilans
- ▶ Monetarni agregati
- ▶ Indikatori tržišta kapitala



# Što vas kao preduzetnika interesuje?



- ▶ Koliko je tržište razvijeno i koliko može da apsorbuje (koliki je GDP)?

# Što vas kao preduzetnika interesuje?

- ▶ Na kom nivou je standard stanovništva (koliki je GDP per capita)?
- ▶ Zašto: Da li možete da prodate skupe sladolede na tom tržištu?



# Što vas kao preduzetnika interesuje?

- ▶ Da li je privreda investiciono orjentisana (koliko je učešće investicija u GDP)?
- ▶ Zašto: Da li je to dobar signal da investirate ili ne?



# BDP i investicije

- ▶ Bruto domaći proizvod
- ▶ Stopa rasta BDP-a
- ▶ Investicije



# Bruto Domaći Proizvod (GDP)

- ▶ BDP:
  - ▶ Proizvodni metod (suma dodajne vrijednosti)
  - ▶ Rashodni metod (C+I+G+E-U)
  - ▶ Prihodni metod (W+O+T-s)



# Bruto Domaći Proizvod (GDP)

- ▶ BDP:
  - ▶ Tekuće cijene
  - ▶ Stalne cijene
  - ▶ Nominalni/realni rast
  - ▶ Ukupni BDP/BDP per capita

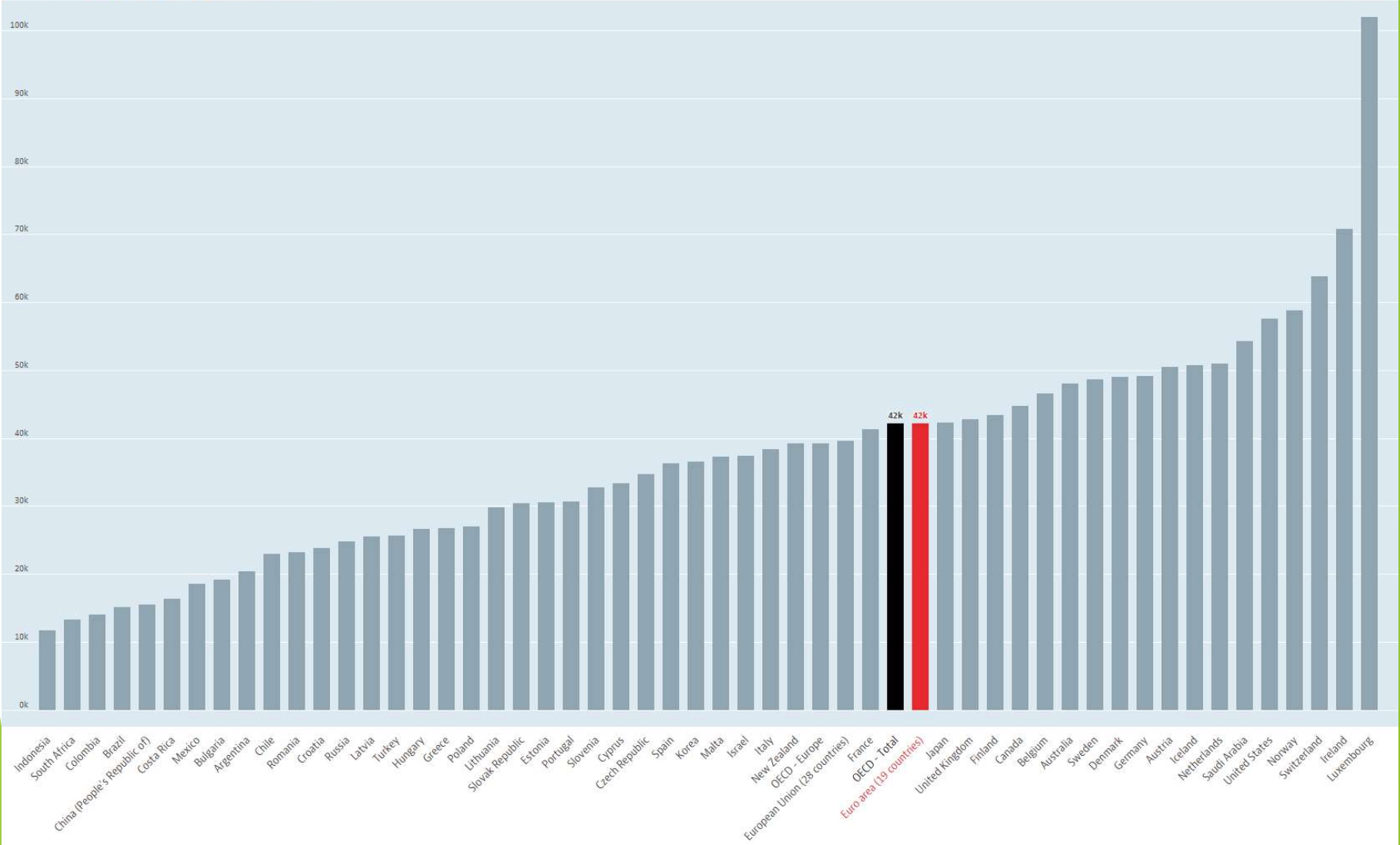


	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Bruto domaći proizvod (tekuće cijene, milion €)	2,170	2,689	3,103	2,994	3,125	3,265	3,181	3,362	3,458	3,655	3,954	4,299
Realni rast BDP, prethodna godina=100		6.8	7.2	-5.8	2.7	3.2	-2.7	3.5	1.8	3.4	2.9	4.7
BDP per capita, €	3,529	4,367	5,029	4,842	5,045	5,265	5,126	5,412	5,561	5,874	6,354	6,908
Inflacija - Index potrosackih cijena (CPI)	2.8	7.7	7.2	1.5	0.7	3.7	5.1	0.3	-0.3	1.4	1.0	1.9
Stopa nezaposlenosti	29.6	19.4	16.8	19.1	19.7	19.7	19.7	19.5	18	17.6	17.72	16.07

**Tabela 6. Struktura BDP-a po kategorijama potrošnje u tekućim cijenama, 2016 - 2017. godina**

Kategorija potrošnje		Vrijednost (hilj. EUR)		Struktura BDP-a (%)	
		2016	2017	2016	2017
<b>1 = (1.1+1.2)</b>	<b>Finalna potrošnja</b>	<b>3 810 556</b>	<b>4 007 689</b>	<b>96,4</b>	<b>93,2</b>
1.1	Lična potrošnja domaćinstava	3 035 067	3 215 527	76,8	74,8
1.2 = (a+b)	Potrošnja države	775 489	792 162	19,6	18,4
a)	<i>individualna</i>	369 834	366 004	9,4	8,5
b)	<i>kolektivna</i>	405 655	426 158	10,3	9,9
<b>2</b>	<b>Bruto investicije u osnovna sredstva</b>	<b>978 475</b>	<b>1 157 403</b>	<b>24,7</b>	<b>26,9</b>
<b>3</b>	<b>Promjene zaliha</b>	<b>53 755</b>	<b>141 903</b>	<b>1,4</b>	<b>3,3</b>
<b>4 = (4.1-4.2)</b>	<b>Saldo izvoza i uvoza roba i usluga</b>	<b>- 888 575</b>	<b>-1 007 904</b>	<b>-22,5</b>	<b>-23,4</b>
<b>4.1 = (a+b)</b>	<b>Izvoz roba i usluga</b>	<b>1 605 436</b>	<b>1 765 000</b>	<b>40,6</b>	<b>41,1</b>
a)	<i>izvoz roba</i>	350 833	382 449	8,9	8,9
b)	<i>izvoz usluga</i>	1 254 603	1 382 551	31,7	32,2
<b>4.2 = (a+b)</b>	<b>Uvoz roba i usluga</b>	<b>2 494 011</b>	<b>2 772 904</b>	<b>63,1</b>	<b>64,5</b>
a)	<i>uvoz roba</i>	2 008 488	2 242 513	50,8	52,2
b)	<i>uvoz usluga</i>	485 522	530 391	12,3	12,3
<b>5 = (1+2+3+4)</b>	<b>BRUTO DOMAĆI PROIZVOD (tekuće cijene)</b>	<b>3 954 212</b>	<b>4 299 091</b>	<b>100,0</b>	<b>100,0</b>

Gross domestic product (GDP) Total, US dollars/capita, 2016



# Zaposlenost

- ▶ Ukupna radna snaga
- ▶ Stopa aktivnosti
- ▶ Stopa zaposlenosti
- ▶ Stopa nezaposlenosti



# Nezaposlenost-mjerenje

$$n = \frac{N}{R_a} \cdot 100$$



	Crna Gora Montenegro	Primorski region Coastal region	Središnji region Central region		Sjeverni region Northern region
			Svega Total	or toga of which Podgorica	
	Ukupno / Total				
Ukupno stanovništvo	618.5	148.6	292.1	184.6	177.8
Aktivno stanovništvo	273.2	65.7	137.4	95.7	70.1
Zaposleni	229.3	60.8	123.1	87.0	45.4
- sa skraćenim radnim vremenom	(13.5)	.	5.8	(3.0)	((4.0))
Nezaposleni	43.9	(4.9)	(14.4)	(8.7)	24.7
- registrovani kod ZZZ1)	41.3	(4.4)	13.4	(8.5)	23.5
- prvi put traži zaposlenje	25.6	(2.3)	(7.4)	(4.8)	15.9
Neaktivno stanovništvo	226.6	56.5	97.8	51.1	72.3
Stanovništvo staro 15 i više godina	499.8	122.1	235.2	146.8	142.4
Lica mlađa od 15 godina	118.8	26.4	56.9	37.8	35.4
	%				
Stopa aktivnosti	54.7	53.8	58.4	65.2	49.2
Stopa zaposelnosti	45.9	49.8	52.3	59.3	31.9
Stopa nezaposlenosti	16.1	7.5	(10.5)	(9.1)	35.2
Učešće mlađih od 15 god u ukupnom stanovništvu	19.2	17.8	19.5	20.5	19.9

# Zarade

- ▶ Prosječna nominalna zarada (sa porezima i doprinosima)
- ▶ Prosječna nominalna zarada (bez poreza i doprinosa)
- ▶ Indeks realne zarade

### Prosječna zarada bez poreza i doprinosa, po sektorima

	Zarade bez poreza i doprinosa		Indeks
	Ø I - IX 17.	Ø I - IX 18.	Ø I-IX 18/Ø I-IX 17.
UKUPNO	510	510	100,0
Poljoprivreda, šumarstvo i ribarstvo	534	537	100,6
Vađenje ruda i kamena	590	672	113,9
Prerađivačka industrija	429	410	95,6
Snabdijevanje električnom energijom	841	861	102,4
Snabdijevanje vodom, upravljanje ot	467	477	102,1
Građevinarstvo	439	456	103,9
Trgovina na veliko i trgovina na malo	350	365	104,3
Saobraćaj i skladištenje	540	545	100,9
Usluge smještaja i ishrane	387	412	106,5
Informisanje i komunikacije	704	708	100,6
Finansijske djelatnosti i djelatnosti osiguranja	914	989	108,2
Poslovanje sa nekretninama	679	668	98,4
Stručne, naučne i tehničke djelatno	409	436	106,6
Administrativne i pomoćne uslužne	335	346	103,3
Državna uprava i odbrana, obav. soc.	589	588	99,8
Obrazovanje	489	488	99,8
Zdravstvena i socijalna zaštita	553	553	100,0
Umjetnost, zabava i rekreacija	430	435	101,2
Ostale uslužne djelatnosti	455	434	95,4

Tabela 1

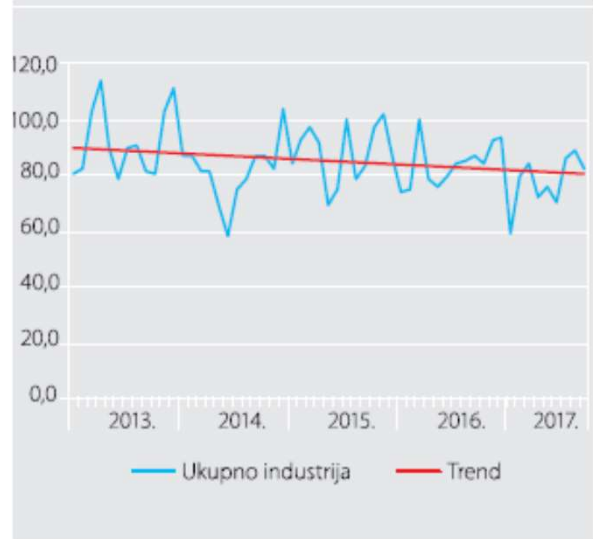
#### Plate u zemljama bivše Jugoslavije, u eurima (rangiranje prema neto iznosu)

Zemlja	Neto plate	Bruto plate
Slovenija	1633	1062
Hrvatska	1126	834
Crna Gora	512	768
Bosna i Hercegovina	691	448
Srbija	559	405
Makedonija	582	396

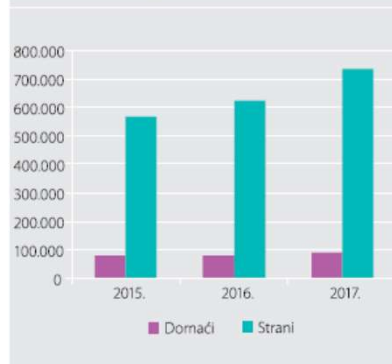
Izvor: zavodi za statistiku i centralne banke navedenih zemalja



### Industrijska proizvodnja – trend kretanja (Ø 2010 = 100)

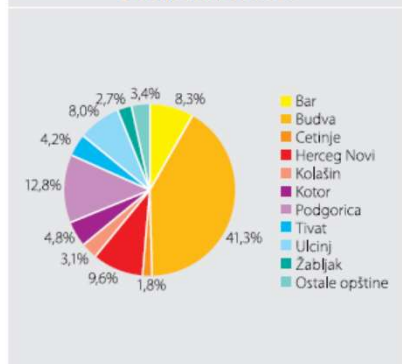


### Dolasci turista u kolektivnom smještaju u periodu januar – septembar



Izvor: MONSTAT

### Struktura dolazaka turista u kolektivnom smještaju po opštinama u prvih devet mjeseci 2017. godine, % učešće



Izvor: MONSTAT

### Gradevinske aktivnosti

#### Vrijednost izvršenih građevinskih radova u 000 eura



#### Izvršeni efektivni časovi u 000

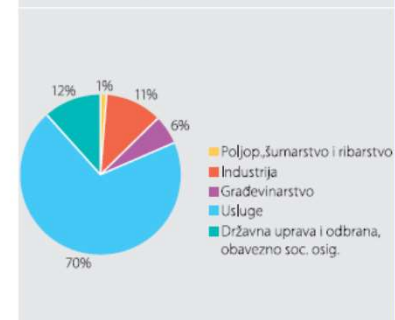


### Broj zaposlenih



Izvor: MONSTAT

### Struktura zaposlenih<sup>18</sup> – prosjek za devet mjeseci u procentima



Izvor: MONSTAT

### Plate u zemljama bivše Jugoslavije, u eurima (rangiranje prema neto iznosu)

Zemlja	Neto plate	Bruto plate
Slovenija	1.047	1.604
Hrvatska	800	1.072
Crna Gora	511	767
BiH	432	670
Srbija	404	557
Makedonija	378	555

Izvor: zavodi za statistiku i centralne banke navedenih zemalja

Izvor grafika: CBCG

# Što vas kao preduzetnika interesuje?

- ▶ Da li je država “jaka” (koliko je učešće državne potrošnje u GDP)?
- ▶ Zašto: Koliko će uzeti od Vas da bi finansirala tu potrošnju?



# Budžet

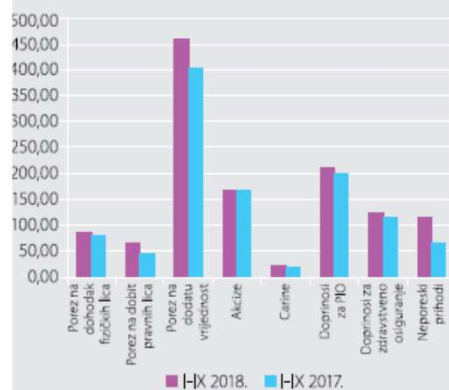
- ▶ Rashodi centralnog budžeta
- ▶ Prihodi centralnog budžeta
- ▶ Budžetski bilans
- ▶ Bilans fondova



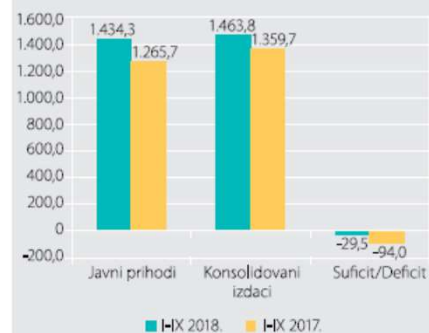
### Prihodi budžeta CG i državnih fondova, I-IX 2018. godine

Vrsta primitka	Plan I-IX 2018.	Ostvareno I-IX 2018.	Učešće u prihodima	Učešće u BDP-u	Ostvareno u odnosu na plan	Ostvareno I-IX 2017.	Ostvareno u odnosu na I-IX 2017.
	miliona eura	miliona eura	%	%	index	miliona eura	index
<b>Porezi</b>	802,1	806,0	41,7	17,5	100,5	720,7	111,8
Porez na dohodak fizičkih lica	86,3	85,3	4,4	1,9	98,8	79,6	107,0
Porez na dobit pravnih lica	56,9	64,5	3,3	1,4	113,5	45,2	142,7
Porez na promet nepokretnosti	1,3	1,3	0,1	0,0	100,0	1,0	124,3
Porez na dodatu vrijednost	459,8	461,5	23,9	10,0	100,4	403,5	114,4
Akize	170,6	166,5	8,6	3,6	97,6	165,4	100,7
Porez na međunarodnu trgovinu i transakcije	20,2	20,1	1,0	0,4	99,7	19,1	105,4
Ostali republički porezi	7,1	6,9	0,4	0,1	97,9	6,9	100,1
<b>Doprinosi</b>	352,1	351,3	18,2	7,6	99,8	330,7	106,2
Doprinosi za penzijsko i invalidsko osiguranje	210,2	211,5	10,9	4,6	100,6	199,5	106,0
Doprinosi za zdravstveno osiguranje	122,8	122,3	6,3	2,7	99,6	113,8	107,4
Doprinosi za osiguranje od nezaposlenosti	10,4	9,1	0,5	0,2	87,3	9,1	100,0
Ostali doprinosi	8,7	8,5	0,4	0,2	97,4	8,3	102,0
Takse	12,8	12,5	0,6	0,3	97,4	10,1	123,9
Naknade	19,5	19,4	1,0	0,4	99,0	13,2	146,7
Ostali prihodi	61,6	61,3	3,2	1,3	99,5	25,7	238,5
Primici od otplate kredita i sredstva pren. iz preth. god.	5,1	5,6	0,3	0,1	108,8	3,5	158,1
Donacije i transferi	19,6	17,0	0,9	0,4	86,5	12,1	140,7
<b>IZVORNI PRIHODI</b>	<b>1.272,9</b>	<b>1.273,1</b>	<b>65,8</b>	<b>27,6</b>	<b>100,0</b>	<b>1.116,0</b>	<b>114,1</b>
Primici od prodaje imovine	0,0	14,3	0,7	0,3		4,6	308,4
Pozajmice i krediti od inostranih izvora	221,9	449,9	23,3	9,8	202,7	176,5	255,0
Pozajmice i krediti od domaćih izvora	0,0	197,6	10,2	4,3		257,1	76,9
<b>UKUPNI PRIMICI BUDŽETA CG I FONDOVA</b>	<b>1.494,8</b>	<b>1.934,9</b>	<b>100,0</b>	<b>42,0</b>	<b>129,4</b>	<b>1.554,2</b>	<b>124,5</b>

### Izvorni prihodi, u milionima eura



### Konsolidovana javna potrošnja, u milionima eura



### Izdaci budžeta CG i državnih fondova, I-IX 2018. godine

OPIS	Plan I-IX 2018.	Ostvareno I-IX 2018.	Učešće u izdacima	Učešće u BDP-u	Ostvareno u odnosu na plan	Ostvareno I-IX 2017.	Ostvareno u odnosu na I-IX 2017.
	miliona eura	miliona eura	%	%	index	miliona eura	index
<b>Tekuci budžetski izdaci</b>	585,2	578,6	34,5	12,6	98,9	556,8	103,9
Bruto zarade i doprinosi na teret poslodavca	335,0	340,1	20,3	7,4	101,5	328,7	103,5
Ostala lična primanja	9,5	7,8	0,5	0,2	81,3	6,8	114,0
Rashodi za materijal	26,3	21,8	1,3	0,5	83,0	18,0	121,6
Rashodi za usluge	42,0	47,0	2,8	1,0	112,0	39,9	118,0
Rashodi za tekuće održavanje	16,7	13,2	0,8	0,3	78,7	12,6	104,5
Kamate	64,6	70,7	4,2	1,5	109,4	90,8	77,9
Renta	7,4	6,6	0,4	0,1	88,9	6,0	109,1
Subvencije	20,2	18,0	1,1	0,4	89,1	14,2	126,9
Ostali izdaci	27,7	24,9	1,5	0,5	89,8	22,1	112,6
<b>Kapitalni izdaci u tekućem budžetu</b>	35,8	28,6	1,7	0,6	79,9	17,8	160,4
Transferi za socijalnu zaštitu	415,4	401,7	24,0	8,7	96,7	404,5	99,3
Transferi inst. pojedincima NVO i jav. sektoru	149,9	140,9	8,4	3,1	94,0	112,6	125,1
<b>Kapitalni budžet</b>	209,1	144,6	8,6	3,1	69,1	101,1	143,0
Pozajmice i krediti	2,2	1,9	0,1	0,0	89,8	1,1	170,2
Rezerve	13,5	12,7	0,8	0,3	94,1	9,9	127,6
Otplata garancija	0,0	0,0	0,0	0,0		0,0	
Otplata obaveza iz prethodnih godina	0,0	18,1	1,1	0,4		32,6	55,5
Neto povećanje obaveza	0,0	0,0	0,0	0,0			
<b>BUDŽETSKI IZDACI</b>	<b>1.375,3</b>	<b>1.298,4</b>	<b>77,5</b>	<b>28,2</b>	<b>94,4</b>	<b>1.218,7</b>	<b>106,5</b>
Otplata hartija od vrijednosti i kredita rezidentima	36,1	229,5	13,7	5,0	635,1	205,7	111,6
Otplata hartija od vrijednosti i kredita nerezidentima	80,5	77,9	4,6	1,7	96,7	109,9	70,8
Otplata obaveza iz prethodnih godina	21,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	

# Dug

- ▶ Javni dug
- ▶ Unutrašnji dug
- ▶ Strani dug

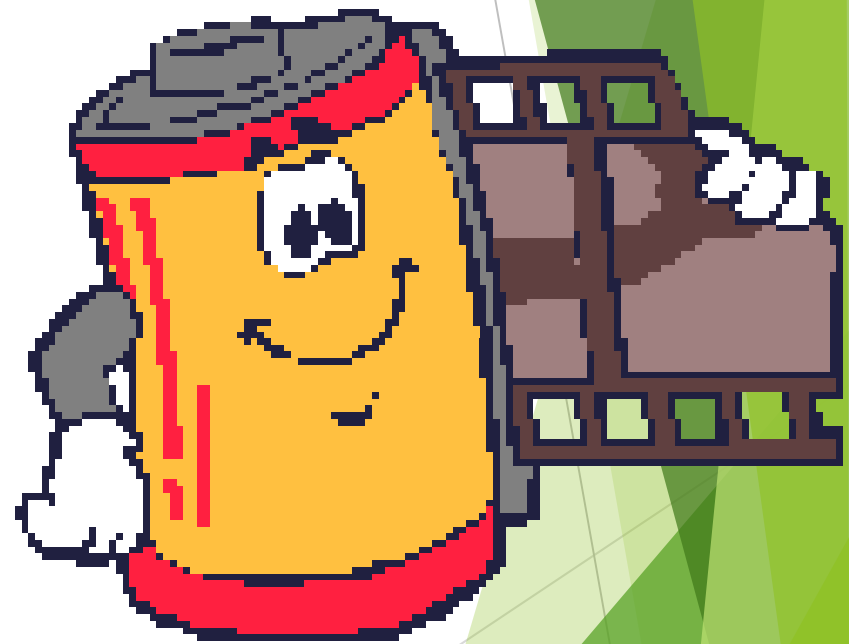


### Struktura državnog duga, u milionima eura

	Septembar 2017.	Decembar 2017.	Mart 2018.	Jun 2018.	Septembar 2018.
Unutrašnji dug	431,3	413,9	469,2	460,6	393,4
Spoljni dug	2.059,0	2.214,0	2.196,1	2.644,4	2.700,5
Državni dug (bruto)	2.490,3	2.627,9	2.665,3	3.105,0	3.093,9
Depoziti Ministarstva finansija uključujući i 38.477 unci zlata	94,1	70,9	72,4	344,7	374,4
Državni dug (neto)	2.396,2	2.557,0	2.592,9	2.760,3	2.719,5

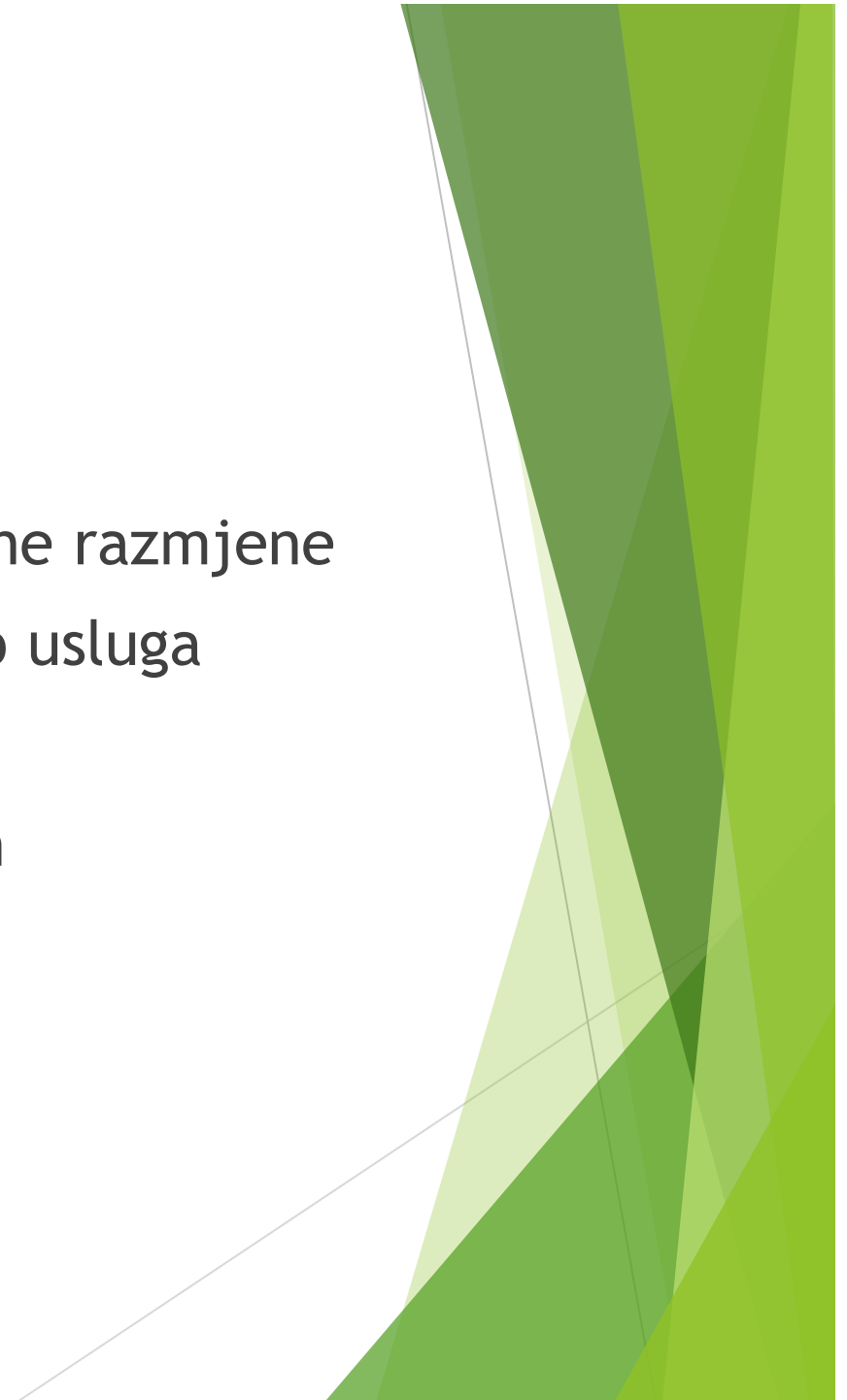
# Što vas kao preduzetnika interesuje?

- ▶ Da li je privreda uvozno orjentisana (koliko je učešće uvoza u GDP)?
- ▶ Zašto: Da li možete da plasirate Vaše proizvode ili ne?



# Platni bilans

- ▶ Tekući račun
  - ▶ Saldo robne razmjene
    - ▶ Saldo usluga
- ▶ Kapitalni i finansijski račun





Platni bilans Crne Gore, u 000 eura<sup>32</sup>

R.br.	Naziv stavke	jan.-sept. 2017	jan.- sept. 2018	Promjena u %
1	TEKUĆI RACUN	-315.209	-416.626	32,2
1.A	SALDO ROBA I USLUGA	-548.787	-629.832	14,8
1.A.a	Robe	-1.355.921	-1.527.086	12,6
1.A.a.1	Izvoz, f.o.b.	280.862	312.733	11,3
1.A.a.2	Uvoz, f.o.b.	1.636.783	1.839.820	12,4
1.A.b	Usluge	807.134	897.254	11,2
1.A.b.1	Prihodi	1.184.483	1.330.996	12,4
1.A.b.2	Rashodi	377.349	433.741	14,9
1.B	Primarni dohodak	70.319	28.754	-59,1
1.B.1	Prihodi	205.382	219.250	6,8
1.B.2	Rashodi	135.063	190.497	41,0
1.C	Sekundarni dohodak	163.259	184.453	13,0
1.C.1	Prihodi	217.150	238.298	9,7
1.C.2	Rashodi	53.891	53.846	-0,1
2	KAPITALNI RACUN	0	-45	
2.A	Prihodi	0	0	
2.B	Rashodi	0	45	
	SALDO TEKUĆEG I KAPITALNOG RACUNA	-315.209	-416.670	32,2
3	FINANSIJSKI RACUN, neto	-300.111	-282.368	-5,9
3.A	Neto povećanje finansijske aktive	182.288	542.438	197,6
3.B	Neto povećanje obaveza	482.399	824.806	71,0
3.1	Direktne investicije, neto (=aktiva-obaveze)	-311.622	-218.386	-29,9
3.1.1	Neto povećanje finansijske aktive	13.690	23.688	73,0
3.1.2	Neto povećanje obaveza	325.312	242.073	-25,6
3.2	Portfolio investicije, neto (=aktiva-obaveze)	-13.624	-102.799	654,5
3.2.1	Neto povećanje finansijske aktive	875	-2.625	
3.2.2	Neto povećanje obaveza	14.499	100.174	590,9
3.3	Finansijski derivati, neto (=aktiva-obaveze)	0	0	
3.3.1	Neto povećanje finansijske aktive	0	0	
3.3.2	Neto povećanje obaveza	0	0	
3.4	Ostale investicije, neto (=aktiva-obaveze)	37.307	-173.382	
3.4.1	Neto povećanje finansijske aktive	179.895	309.177	71,9
3.4.2	Neto povećanje obaveza	142.588	482.559	238,4
3.5	Rezerve CBCG	-12.172	212.199	
4	NETO GREŠKE I OMASKE (3-2-1)	15.097	134.302	

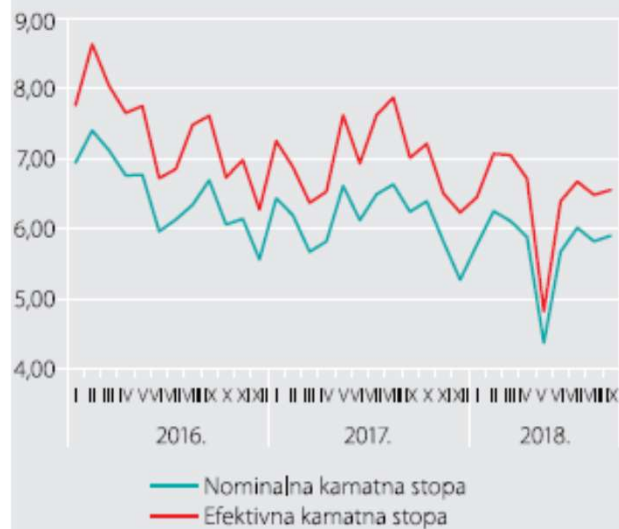
zvor: CBCG

# Kamatne stope



- ▶ Cijena novca i kapitala

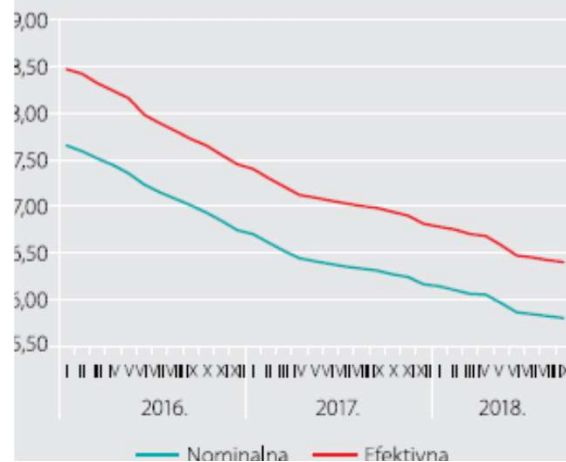
**Kamatne stope na novoodobrene kredite na nivou sistema, godišnji nivo, %**



**Kamatne stope na novoodobrene kredite po ročnosti, godišnji nivo, %**



**Aktivne kamatne stope na ukupne kredite na nivou sistema, godišnji nivo, %**



# Devizni kurs



- ▶ Cijena domaće valute izražena u stranoj, konvertibilnoj valuti

# Monetarni agregati

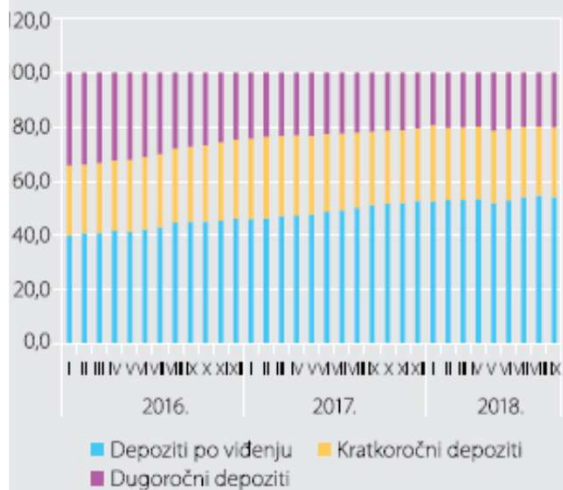
- ▶  $M_0$ =depoziti banaka kod CBCG+gotov novac
- ▶  $M_1=M_0$ +depoziti po vidjenju nebankarskog sektora
- ▶  $M_2=M_1$ +oročeni depoziti nebankarskog sektora

# Drugi monetarni pokazatelji

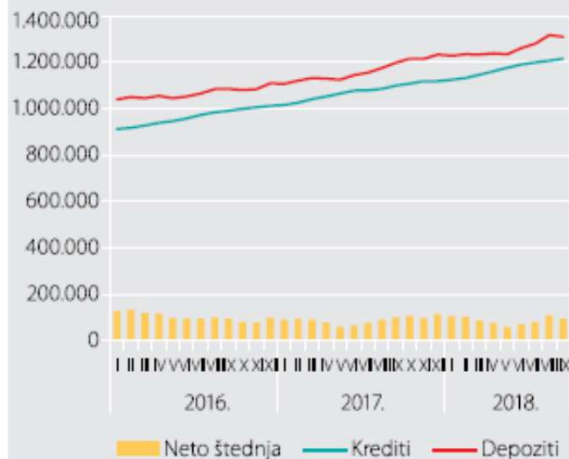
- ▶ Ukupni krediti
- ▶ Ukupni depoziti
- ▶ Depoziti stanovništva



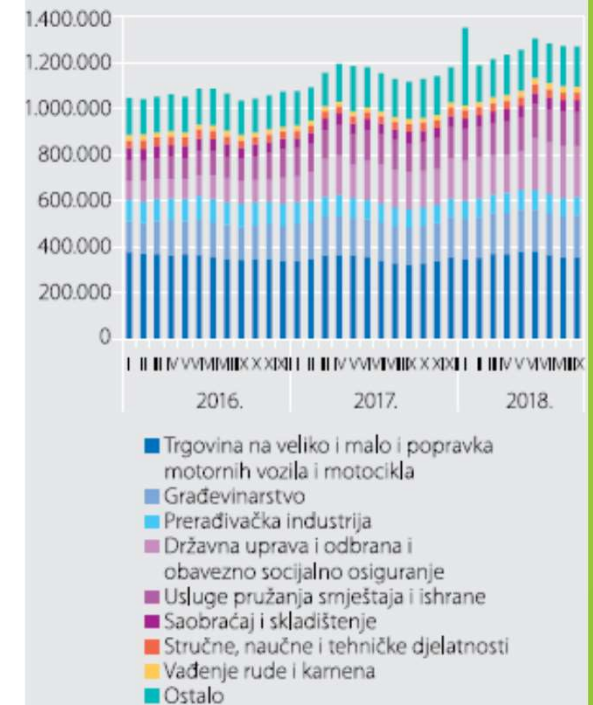
### Depoziti stanovništva, ročna struktura, u %



### Kreditni, depoziti i neto štednja stanovništva, u 000 eura



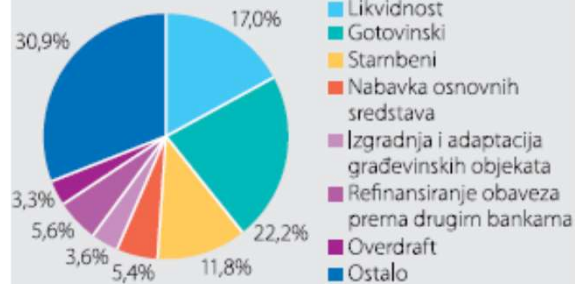
### Kreditni rezidentnih pravnih lica po djelatnostima, u 000 eura



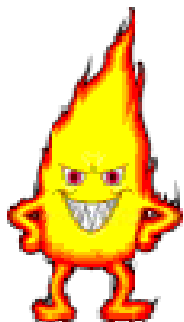
### Struktura kredita banaka po sektorima, u %



### Struktura kredita banaka po namjeni, u %



# Inflacija



- ▶ Opšti porast cijena

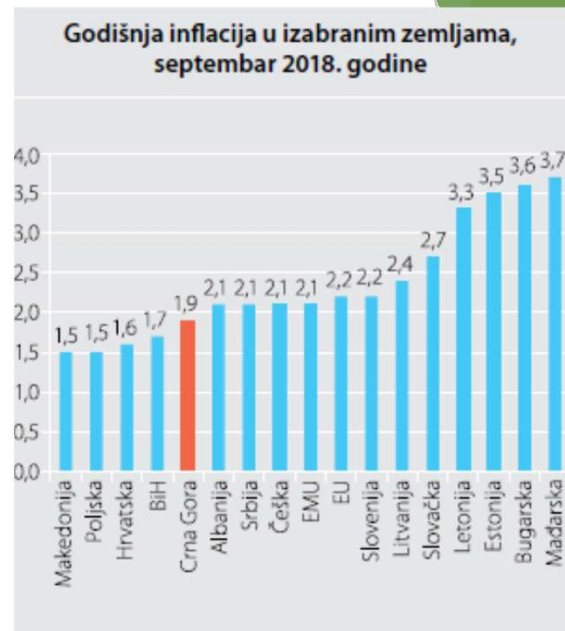
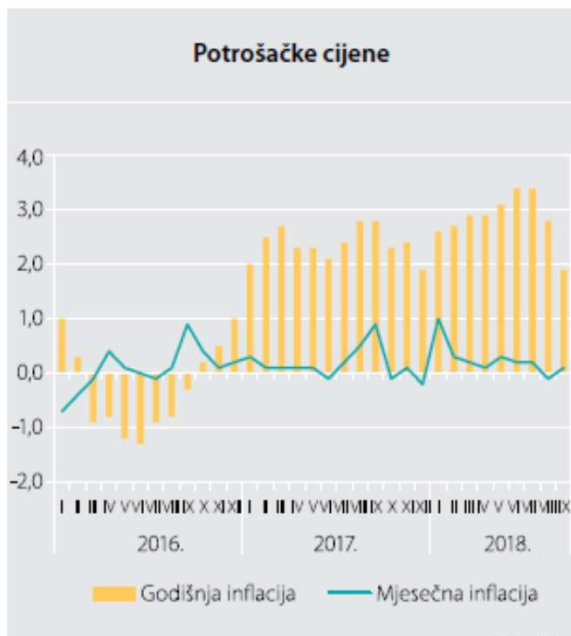
$$i_t = \frac{p_t - p_{t-1}}{p_{t-1}} \cdot 100$$



# Cijene

- ▶ Indeks cijena na malo
- ▶ Indeks troškova života
- ▶ Indeks proizvođačkih cijena





### Učešće pojedinih kategorija u ukupnoj inflaciji<sup>11</sup>

	Ponderi	IX 18/ XII 17	stopa	doprinos
UKUPNO	1000	102,2	2,2	2,2
Hrana i bezalkoholna pića	341,1	101,4	1,4	0,5
Alkoholna pića i duvan	40,4	106,2	6,2	0,2
Odjeća i obuća	86,1	101,1	1,1	0,1
Stanovanje, voda, struja, gas i druga goriva	154,0	101,5	1,5	0,3
Namještaj, oprema za domaćinstvo i rutinsko održavanje stana	39,4	101,0	1,0	0,0
Zdravlje	40,8	99,4	-0,6	0,0
Prevoz	109,4	105,1	5,1	0,6
Komunikacije	48,5	101,1	1,1	0,1
Rekreacija i kultura	32,0	99,1	-0,9	0,0
Obrazovanje	18,7	100,0	0,0	0,0
Hoteli i restorani	47,6	106,9	6,9	0,3
Ostala dobra i usluge	42,0	101,2	1,2	0,1

# Tržište kapitala

- ▶ Porfolio investicije nerezidenata
- ▶ Tržišna kapitalizacija
- ▶ Ukupan promet na berzi
- ▶ Nove investicije u HOV
- ▶ Reinvestirani kapital u HOV



**Table 3: Key indicators, Average 2000-2016<sup>32</sup>**

	Middle-income economies	EMU economies
Gross domestic product per capita, current prices, US \$	6,708.484	31,295.99
Total Investment, % of GDP	22.07043	22.80608
General government total expenditure, % of GDP	39.98438	44.73001
Current Account Balance, % GDP	-7.01724	-1.0417
FDI inflows, per capita US\$	342.48	3612.27
Gross National Savings, % of GDP	17.45496	21.74748

## Economic data

% change on year ago

	Gross domestic product			Industrial production latest	Consumer prices		Unemployment rate, %	Current-account balance		Budget balance % of GDP 2017 <sup>†</sup>	Interest rates, % 10-year gov't bonds, latest	Currency units, per \$	
	latest	qtr* 2017 <sup>†</sup>	2017 <sup>†</sup>		latest	2017 <sup>†</sup>		latest 12 months, \$bn	% of GDP 2017 <sup>†</sup>			Feb 14th	year ago
United States	+2.5 Q4	+2.6	+2.3	+3.6 Dec	+2.1 Jan	+2.1	4.1 Jan	-452.5 Q3	-2.4	-3.5	2.87	-	-
China	+6.8 Q4	+6.6	+6.8	+6.2 Dec	+1.5 Jan	+1.6	3.9 Q4 <sup>§</sup>	+172.0 Q4	+1.2	-4.3	3.83 <sup>§§</sup>	6.34	6.87
Japan	+1.5 Q4	+0.5	+1.7	+4.2 Dec	+1.1 Dec	+0.5	2.8 Dec	+195.5 Dec	+3.9	-4.4	0.06	107	114
Britain	+1.5 Q4	+2.0	+1.7	nil Dec	+3.0 Jan	+2.7	4.3 Oct <sup>††</sup>	-118.1 Q3	-4.5	-2.9	1.63	0.72	0.80
Canada	+3.0 Q3	+1.7	+3.1	+4.7 Nov	+1.9 Dec	+1.6	5.9 Jan	-45.8 Q3	-2.9	-1.7	2.37	1.26	1.31
Euro area	+2.7 Q4	+2.4	+2.4	+5.2 Dec	+1.3 Jan	+1.5	8.7 Dec	+438.7 Nov	+3.2	-1.2	0.76	0.81	0.95
Austria	+3.2 Q3	+1.4	+2.9	+3.4 Nov	+2.2 Dec	+2.2	5.3 Dec	+8.5 Q3	+2.2	-1.1	0.84	0.81	0.95
Belgium	+1.9 Q4	+2.0	+1.7	+6.2 Nov	+1.7 Jan	+2.2	6.6 Dec	-3.9 Sep	-0.7	-1.7	0.97	0.81	0.95
France	+2.4 Q4	+2.5	+1.9	+4.5 Dec	+1.4 Jan	+1.1	9.2 Dec	-28.5 Dec	-1.3	-2.9	0.99	0.81	0.95
Germany	+2.9 Q4	+2.4	+2.5	+6.7 Dec	+1.6 Jan	+1.7	3.6 Dec <sup>†</sup>	+291.4 Dec	+7.9	+0.6	0.76	0.81	0.95
Greece	+1.3 Q3	+1.2	+1.3	+0.2 Dec	+0.7 Dec	+1.1	20.9 Nov	-1.0 Nov	-0.4	-0.6	4.46	0.81	0.95
Italy	+1.6 Q4	+1.2	+1.5	+4.9 Dec	+0.8 Jan	+1.3	10.8 Dec	+56.1 Nov	+2.7	-2.3	2.06	0.81	0.95
Netherlands	+2.9 Q4	+3.2	+3.2	+5.2 Dec	+1.5 Jan	+1.3	5.4 Dec	+80.7 Q3	+9.6	+0.9	0.78	0.81	0.95
Spain	+3.1 Q4	+2.8	+3.1	+2.8 Dec	+0.6 Jan	+2.0	16.4 Dec	+23.0 Nov	+1.6	-3.0	1.48	0.81	0.95
Czech Republic	+4.7 Q3	+1.9	+4.5	+2.7 Dec	+2.2 Jan	+2.5	2.4 Dec <sup>†</sup>	+0.9 Q3	+0.7	+0.7	1.83	20.5	25.6
Denmark	+1.4 Q3	+3.6	+2.0	-3.1 Dec	+0.7 Jan	+1.1	4.2 Dec	+24.8 Dec	+8.3	-0.3	0.83	6.00	7.04
Norway	+1.4 Q4	-1.1	+2.1	-3.2 Dec	+1.6 Jan	+1.9	4.1 Nov <sup>††</sup>	+21.1 Q3	+4.9	+5.2	1.96	7.84	8.41
Poland	+5.1 Q3	+4.1	+4.6	+2.7 Dec	+2.1 Dec	+2.0	6.9 Jan <sup>§</sup>	+0.2 Dec	-0.1	-2.2	3.51	3.36	4.08
Russia	+1.8 Q3	na	+1.7	-1.6 Dec	+2.2 Jan	+3.5	5.1 Dec <sup>§</sup>	+40.2 Q4	+2.4	-1.5	8.13	57.1	57.5
Sweden	+2.9 Q3	+3.1	+2.7	+8.1 Dec	+1.7 Dec	+1.8	6.0 Dec <sup>§</sup>	+21.1 Q3	+4.7	+1.0	0.94	8.00	8.95
Switzerland	+1.2 Q3	+2.5	+1.0	+8.7 Q3	+0.7 Jan	+0.5	3.0 Jan	+66.4 Q3	+9.3	+0.8	0.20	0.93	1.01
Turkey	+11.1 Q3	na	+6.7	+6.5 Dec	+10.3 Jan	+11.1	10.3 Oct <sup>§</sup>	-47.1 Dec	-5.0	-1.5	12.16	3.79	3.68
Australia	+2.8 Q3	+2.4	+2.3	+3.5 Q3	+1.9 Q4	+1.9	5.5 Jan	-22.2 Q3	-1.7	-1.5	2.85	1.27	1.31
Hong Kong	+3.6 Q3	+2.0	+3.7	+0.4 Q3	+1.7 Dec	+1.5	2.9 Dec <sup>††</sup>	+14.8 Q3	+4.3	+4.2	1.99	7.82	7.76
India	+6.3 Q3	+8.7	+6.4	+7.1 Dec	+5.1 Jan	+3.5	5.0 Jan	-33.6 Q3	-1.6	-3.3	7.50	64.1	67.0
Indonesia	+5.2 Q4	na	+5.1	+3.4 Dec	+3.3 Jan	+3.8	5.5 Q3 <sup>§</sup>	-17.3 Q4	-1.6	-2.8	6.37	13,636	13,331
Malaysia	+5.9 Q4	na	+6.0	+2.8 Dec	+3.5 Dec	+3.8	3.3 Dec <sup>§</sup>	+9.4 Q4	+2.6	-2.9	3.99	3.92	4.45
Pakistan	+5.7 2017 <sup>**</sup>	na	+5.7	-1.9 Nov	+4.4 Jan	+4.1	5.9 2015	-15.2 Q4	-4.8	-5.9	8.80 <sup>†††</sup>	111	105
Philippines	+6.6 Q4	+6.1	+6.7	-9.7 Dec	+4.0 Jan	+3.2	5.0 Q4 <sup>§</sup>	-0.5 Sep	-0.3	-2.1	6.57	52.1	49.9
Singapore	+3.6 Q4	+2.1	+3.5	-3.9 Dec	+0.4 Dec	+0.6	2.1 Q4	+61.0 Q4	+18.5	-1.0	2.25	1.32	1.42
South Korea	+3.0 Q4	-0.9	+3.1	-6.0 Dec	+1.0 Jan	+2.0	3.7 Jan <sup>§</sup>	+78.5 Dec	+5.3	+0.9	2.76	1,077	1,138
Taiwan	+3.3 Q4	+4.3	+2.8	+1.2 Dec	+0.9 Jan	+0.6	3.7 Dec	+74.1 Q3	+13.8	-0.1	1.07	29.3	30.9
Thailand	+4.3 Q3	+4.0	+3.7	+2.3 Dec	+0.7 Jan	+0.7	1.0 Dec <sup>§</sup>	+49.3 Q4	+11.6	-2.5	2.48	31.5	35.0
Argentina	+4.2 Q3	+3.6	+2.9	+0.8 Nov	+25.0 Dec	+25.2	8.3 Q3 <sup>§</sup>	-26.6 Q3	-4.2	-5.8	4.25	20.0	15.5
Brazil	+1.4 Q3	+0.6	+1.0	+4.4 Dec	+2.9 Jan	+3.3	11.8 Dec <sup>§</sup>	-9.8 Dec	-0.6	-8.0	8.61	3.26	3.12
Chile	+2.2 Q3	+6.0	+1.4	+0.2 Dec	+2.2 Jan	+2.2	6.4 Dec <sup>†††</sup>	-4.6 Q3	-1.3	-2.7	4.52	595	643
Colombia	+2.0 Q3	+3.2	+1.6	-0.8 Dec	+3.7 Jan	+4.3	8.6 Dec <sup>§</sup>	-11.1 Q3	-3.4	-2.3	6.62	2,881	2,872
Mexico	+1.8 Q4	+4.1	+2.1	-0.7 Dec	+5.5 Jan	+6.0	3.4 Dec	-16.1 Q3	-1.7	-1.1	7.81	18.6	20.4
Peru	+2.5 Q3	+5.5	+2.5	-2.5 Sep	+1.3 Jan	+2.8	6.9 Dec <sup>§</sup>	-1.8 Q3	-2.1	-3.3	na	3.27	3.27
Egypt	na	na	+4.2	+27.1 Nov	+17.1 Jan	+26.8	11.9 Q3 <sup>§</sup>	-12.2 Q3	-6.9	-10.9	na	17.7	16.5
Israel	+1.9 Q3	+3.5	+3.0	+1.6 Nov	+0.4 Dec	+0.2	4.0 Dec	+10.5 Q3	+3.4	-2.0	1.96	3.53	3.75
Saudi Arabia	-0.7 2017	na	-0.7	na	+0.4 Dec	-0.2	5.8 Q3	+12.4 Q3	+2.7	-8.9	na	3.75	3.75
South Africa	+0.8 Q3	+2.0	+0.9	+2.8 Dec	+4.7 Dec	+5.3	26.7 Q4 <sup>§</sup>	-7.3 Q3	-2.2	-3.9	8.41	11.8	13.2

Source: Haver Analytics. \*% change on previous quarter, annual rate. <sup>†</sup>The Economist poll or Economist Intelligence Unit estimate/forecast. <sup>§</sup>Not seasonally adjusted. <sup>††</sup>New series. <sup>\*\*</sup>Year ending June. <sup>†††</sup>Latest 3 months. <sup>††††</sup>3-month moving average. <sup>§§§</sup>5-year yield. <sup>†††††</sup>Dollar-denominated bonds.

Tabela 1. Makroekonomski indikatori, 2006-2015

	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015
<b>Realna sfera*</b>										
Bruto domaći proizvod (tekuće cijene, milion €)	2,149	2,680	3,086	2,981	3,125	3,265	3,181	3,362	3,458	3,595
Realni rast BDP, prethodna godina=100	8.6	10.7	6.9	-5.7	2.5	3.2	-2.7	3.5	1.8	3.2
Broj stanovnika, sredina godine			616,969	618,294	619,428	620,079	620,601	621,207	621,810	621,810
BDP per capita, €	3,443	4,280	4,908	4,720	5,045	5,265	5,126	5,412	5,561	5,782
<b>Struktura potrošnje BDP-a (milion €)*</b>										
Finalna potrošnja	2,240	2,907	3,512	3,164	3,247	3,350	3,303	3,378	3,444	3,528
Finalna potrošnja, % BDP-a	104.2%	108.5%	113.8%	106.1%	103.9%	102.6%	103.8%	100.5%	99.6%	98.1%
Lična potrošnja domaćinstava	1,660	2,368	2,814	2,503	2,557	2,663	2,632	2,723	2,774	2,828
Lična potrošnja domaćinstava, % BDP	77.2%	88.4%	91.2%	84.0%	81.8%	81.6%	82.7%	81.0%	80.2%	78.7%
Potrošnja države	580	539	698	661	690	687	671	654	669	699
Bruto investicije u osnovna sredstva	469	867	1,180	797	676	636	628	678	657	727
Bruto investicije u osnovna sredstva, % BDP	21.8%	32.4%	38.2%	26.7%	21.6%	19.5%	19.7%	20.2%	19.0%	20.2%
Promjene u zalihama	-0.004	0.077	0.039	0.074	0.003	-0.005	-0.026	-0.018	0.042	0.013
Saldo izvoza I uvoza roba I usluga	-638	-1,133	-1,682	-992	-802	-716	-776	-675	-686	-674
<b>Inflacija**</b>										
Index potrosackih cijena (CPI)	2.8	7.7	7.2	1.5	0.7	2.8	5.1	0.3	-0.3	1.4
<b>Prosječne zarade (neto)</b>	282.0	338.0	416.0	463.0	479.0	484.0	464.0	479.0	477.0	480.0
Index realnih zarada, prethodna godina=100		115.0	120.3	117.9	115.7	100.9	95.2	0.99	100.3	0.99
<b>Radna snaga (anketa o radnoj snazi)*</b>										
Aktivno stanovništvo (000)	253.1	263.7	266.7	264	260.7	244.1	250.4	250.9	263.7	268.9
Zaposleni (000)	178.3	212.7	221.9	213.6	209.4	196	201	201.9	216.3	221.7

Nezaposleni (000)	74.8	51.1	44.8	50.4	51.3	48.1	49.4	48.9	47.5	47.2
Stopa aktivnosti	48.9	51.7	51.9	51.1	50.1	48.7	50.0	50.1	52.7	53.7
Stopa nezaposlenosti	29.6	19.4	16.8	19.1	19.7	19.7	19.7	19.5	18.0	17.6
<b>Budzet CG (milion €)**</b>										
Ukupni primici	905	1,166	1,327	1,545	1,379	1,375	1,456	1,589	1,896	2,161
Izvorni prihodi	861	1,128	1,289	1,175	1,145	1,133	1,126	1,243	1,353	1,325
Pozajmice I krediti iz inostranih izvora	13	2	3	148	205	187	258	188	290	653
Ukupni izdaci	893	1,112	1,394	1,454	1,438	1,451	1,452	1,618	1,894	2,155
Kapitalni budzet	0	82	73	112	63	67	76	77	67	234
Ukupni izdaci, % BDP	41.6%	41.5%	45.2%	48.8%	46.0%	44.4%	45.6%	48.1%	54.8%	59.9%
Suficit/Deficit	73	177	17	-126	-107	-185	-207	-215	-107	-287
Saldo, % BDP	3.40%	6.60%	0.55%	-4.23%	-3.42%	-5.67%	-6.51%	-6.40%	-3.09%	-7.98%
<b>Bilans placanja (milion €)**</b>										
Saldo tekuceg racuna	-673	-1,058	-1,535	-830	-710	-573	-587	-486	-525	-481
Saldo tekuceg racuna, % BDP	-31.3%	-39.5%	-49.7%	-27.8%	-22.7%	-17.5%	-18.5%	-14.5%	-15.2%	-13.4%
Saldo robne razmjene	-966	-1,544	-2,025	-1,321	-1,267	-1,306	-1,389	-1,328	-1,376	-1,462
Saldo robne razmjene, % BDP	-45.0%	-57.6%	-65.6%	-44.3%	-40.5%	-40.0%	-43.7%	-39.5%	-39.8%	-40.7%
Saldo razmjene usluga	166	395	371	400	464	589	612	653	690	789
Saldo razmjene usluga, % BDP	7.7%	14.7%	12.0%	13.4%	14.8%	18.0%	19.2%	19.4%	20.0%	21.9%
Kapitalni I finansijski racun	602	1,210	1,465	640	515	401	344	236	124	120
Strane direktne investicije - saldo	469	567	581	1,066	552	389	461	323	353	619
SDI, % BDP	21.8%	21.2%	18.8%	35.8%	17.7%	11.9%	14.5%	9.6%	10.2%	17.2%
Saldo bilansa placanja	-71	151	-69	-189	-195	-171	-243	-249	-401	-361
Saldo bilansa placanja, % BDP	-3.30%	5.63%	-2.24%	-6.34%	-6.24%	-5.24%	-7.64%	-7.41%	-11.60%	-10.04%
<b>Monetarna kretanja (milion €, dec)**</b>										
Ukupni depoziti	1,075	2,091	1,990	1,824	1,789	1,817	1,980	2,097	2,308	2,624
Ukupni krediti	1,079	2,494	2,959	2,644	2,517	2,539	2,341	2,413	2,367	2,385

Izvor: \*Monstat, \*\*CBCG