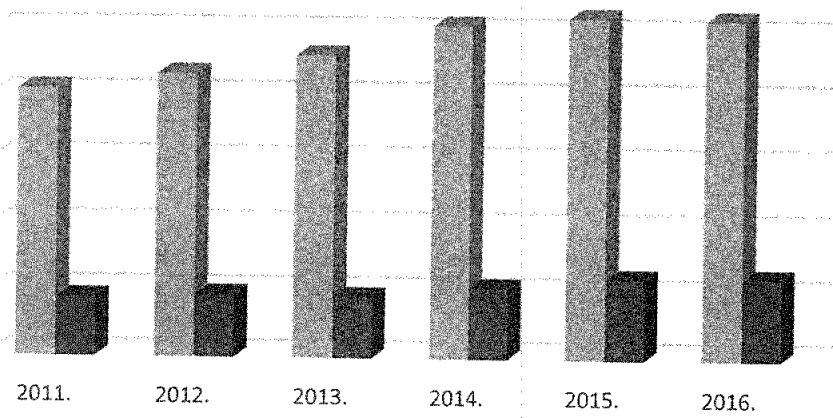


BOSNA I HERCEGOVINA  
FEDERACIJA BOSNE I HERCEGOVINE  
FEDERALNO MINISTARSTVO FINANSIJA  
FEDERALNO MINISTARSTVO FINANCIJA

**Informacija  
o vanjskom i unutarnjem dugu  
u Federaciji Bosne i Hercegovine**

**31.12.2016. godine**



**Maj 2017.**

[www.fmf.gov.ba](http://www.fmf.gov.ba)

## SADRŽAJ

UVOD .....	2
STANJE DUGA U FEDERACIJI BIH .....	3
Garancije Federacije Bosne i Hercegovine.....	5
Vanjski dug u Federaciji Bosne i Hercegovine.....	5
Ino zaduženje i servisiranje vanjskog duga u 2016. godini .....	7
DUG VLADE FEDERACIJE BOSNE I HERCEGOVINE.....	11
Vanjski dug Vlade Federacije Bosne i Hercegovine.....	11
Unutarnji dug Vlade Federacije Bosne i Hercegovine .....	11
DUG KANTONA, GRADOVA, OPĆINA I DRUGIH KORISNIKA.....	15
Stanje duga kantona.....	15
Stanje duga gradova i općina .....	15
Stanje duga javnih preduzeća i ostalih krajnjih korisnika .....	18

## UVOD

Informacija o stanju duga u Federaciji Bosne i Hercegovine priprema se s ciljem informisanja o unutarnjem i vanjskom dugu u Federaciji Bosne i Hercegovine (u daljem tekstu: Federacija) i stvaranja osnovnih prepostavki za adekvatno upravljanje dugom u Federaciji. Informacija o stanju duga na dan 31.12.2016. godine pripremljena je na osnovu podataka kojima raspolaže Federalno ministarstvo finansija-Federalno ministarstvo financija<sup>1</sup>.

Nivo duga u Federaciji direktno je povezan sa početnim nivoom vanjskog duga nastalog preuzimanjem dijela duga bivše Jugoslavije, sa preuzimanjem unutarnjih obaveza iz ranijeg perioda, te sa implicitnom strategijom upravljanja dugom kojom je maksimizirano vanjsko koncesiono zaduživanje.

Dug koji je Zakonom utvrđen kao unutarnji dug Federacije (stara devizna štednja, razna potraživanja, dug prema uposlenicima bivšeg Federalnog ministarstva odbrane i pripadnicima Vojske Federacije BiH, te dug prema dobavljačima bivšeg Federalnog ministarstva odbrane i Vojske Federacije BiH) posmatra se u odnosu na verifikovani, odnosno registrovani iznos potraživanja. Obzirom da se godišnja verifikacija stare devizne štednje smanjuje iz godine u godinu, da je verifikacija ratnih potraživanja završena, te imajući u vidu dinamiku i iznose dostavljanja sudskih presuda za ratna potraživanja, ne očekuje se da će ukupna potraživanja u Federaciji dostići prepostavljenih 1.150,00 mil. BAM po osnovu stare devizne štednje, odnosno 500,00 mil. BAM po osnovu ratnih potraživanja.

Pravni okvir kojim se reguliše oblast duga i zaduživanja u Federaciji utvrđen je Zakonom o dugu, zaduživanju i garancijama u Federaciji Bosne i Hercegovine („Službene novine Federacije BiH“, br: 86/07, 24/09, 44/10 i 30/16 – u daljem tekstu: Zakon o dugu), Zakonom o budžetima u Federaciji BiH („Službene novine Federacije BiH“, br: 102/13, 9/14, 13/14, 8/15 i 91/15), Zakonom o utvrđivanju i načinu izmirenja unutarnjih obaveza Federacije Bosne i Hercegovine („Službene novine Federacije BiH“, br: 66/04, 49/05, 35/06, 31/08, 32/09, 65/09 i 42/11), Zakonom o izmirenju obaveza po osnovu računa stare devizne štednje (Službeni glasnik BiH, br: 28/06, 76/06, 72/07, 97/11 i 100/13), i Zakonom o izmirenju obaveza po osnovu računa stare devizne štednje u Federaciji BiH („Službene novine Federacije BiH, br: 62/09, 42/11 i 91/13).

<sup>1</sup> Kantoni, gradovi, općine i javna preduzeća, u skladu sa pravilnicima donesenim na osnovu Zakona o dugu, zaduživanju i garancijama u Federaciji Bosne i Hercegovine („Službene novine Federacije BiH“, br: 86/07, 24/09 i 44/10), imaju obavezu kvartalno izvještavati Federalno ministarstvo finansija-financija o stanju duga i garancija

## STANJE DUGA U FEDERACIJI BIH

Ukupan vanjski i unutarnji dug u Federaciji, uključujući dug kantona, gradova, općina, javnih preduzeća i drugih korisnika kredita, sa stanjem na dan 31.12.2016. godine iznosi 6.523,92 mil. BAM ili 34,27% BDP, od čega se 80,47% odnosi na vanjski (5.250,05 mil. BAM<sup>2</sup>) i 19,53% na unutarnji dug (1.273,87 mil. BAM<sup>3</sup>) i to:

Tabela 1. Stanje duga u Federaciji na dan 31.12.2016. godine, u mil. BAM

Kategorije duga	Stanje duga
<b>1. Unutarnji dug u Federaciji BiH</b>	<b>1.273.868.981</b>
<b>1.1. Unutarnji dug Federacije BiH<sup>4</sup></b>	<b>1.016.990.955</b>
1.1.1. Vrijednosni papiri	988.031.740
a) Dugoročni vrijednosni papiri	867.231.740
Stara devizna štednja	51.813.980
Ratna potraživanja <sup>5</sup>	195.417.760
Obveznice Federacije BiH	620.000.000
b) Kratkoročni vrijednosni papiri (trezorski zapisi)	120.800.000
1.1.2. Krediti banaka	0
1.1.3. Obaveze bivšeg FMO	12.156.604
1.1.4. Verifikovani unutarnji dug za koji nisu ili se ne emituju obveznice	16.802.612
stara devizna štednja	16.293.355
ratna potraživanja	509.257
<b>1.2. Unutarnji dug kantona</b>	<b>199.867.906</b>
Obveznice	0
Krediti	199.867.906
Ostalo	0
<b>1.3. Unutarnji dug općina i gradova</b>	<b>57.010.119</b>
Obveznice	600.000
Krediti banaka	56.410.119
Ostalo	0
<b>2. Vanjski dug u Federaciji BiH</b>	<b>5.250.047.181</b>
<b>2.1. Vanjski dug Federacije BiH<sup>6</sup></b>	<b>2.829.145.871</b>
<b>2.2. Vanjski dug kantona</b>	<b>278.808.813</b>
<b>2.3. Vanjski dug općina i gradova</b>	<b>121.488.147</b>
<b>2.4. Vanjski dug javnih preduzeća i ostalih korisnika</b>	<b>2.020.604.350</b>
<b>UKUPNO dug Federacije BiH</b>	<b>3.846.136.826</b>
<b>UKUPNO dug Kantona</b>	<b>478.676.719</b>
<b>UKUPNO dug općina i gradova</b>	<b>178.498.266</b>
<b>UKUPNO dug javnih preduzeća i ostalih korisnika</b>	<b>2.020.604.350</b>
<b>UKUPNO DUG U FEDERACIJI BIH</b>	<b>6.523.916.162</b>

<sup>2</sup> Ukupnim vanjskim dugom u Federaciji u iznosu od 5.250,05 mil BAM obuhvaćen je i dug krajnjih korisnika kredita na koje je supsidijarno preneseno vanjsko zaduženje, u iznosu od 2.420,90 mil. BAM

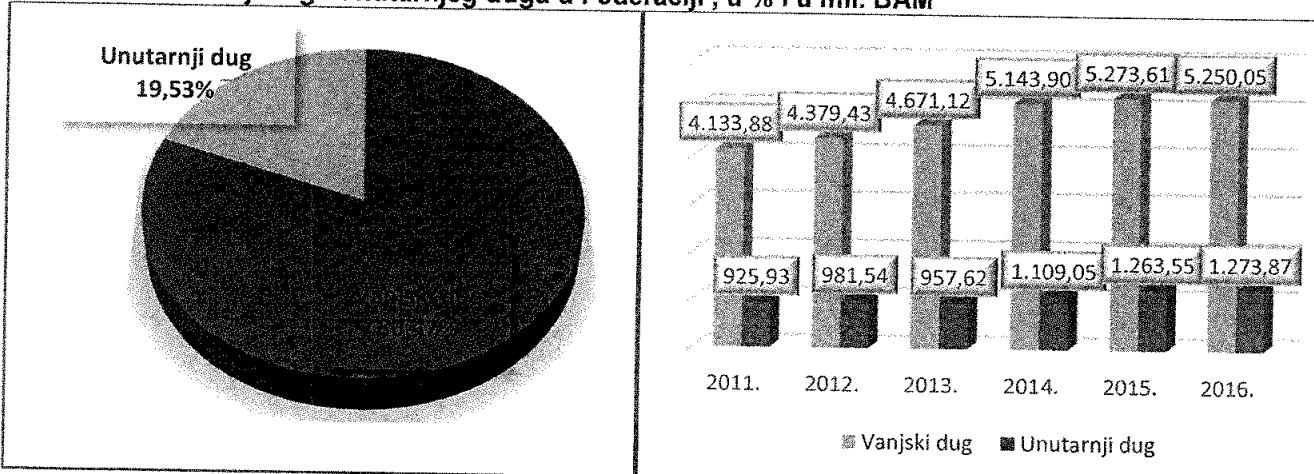
<sup>3</sup> U odnosu na zakonom projicirani dug, preostali unutarnji dug iznosi 1.489,60 mil. BAM

<sup>4</sup> Dug Federacije predstavlja dug Vlade Federacije BiH

<sup>5</sup> Unutarnji dug FBiH po osnovu emitovanih obveznica za ratna potraživanja prikazan je u ukupnom iznosu, bez umanjenja za obveznice u vlasništvu FBiH (7.597.727 BAM)

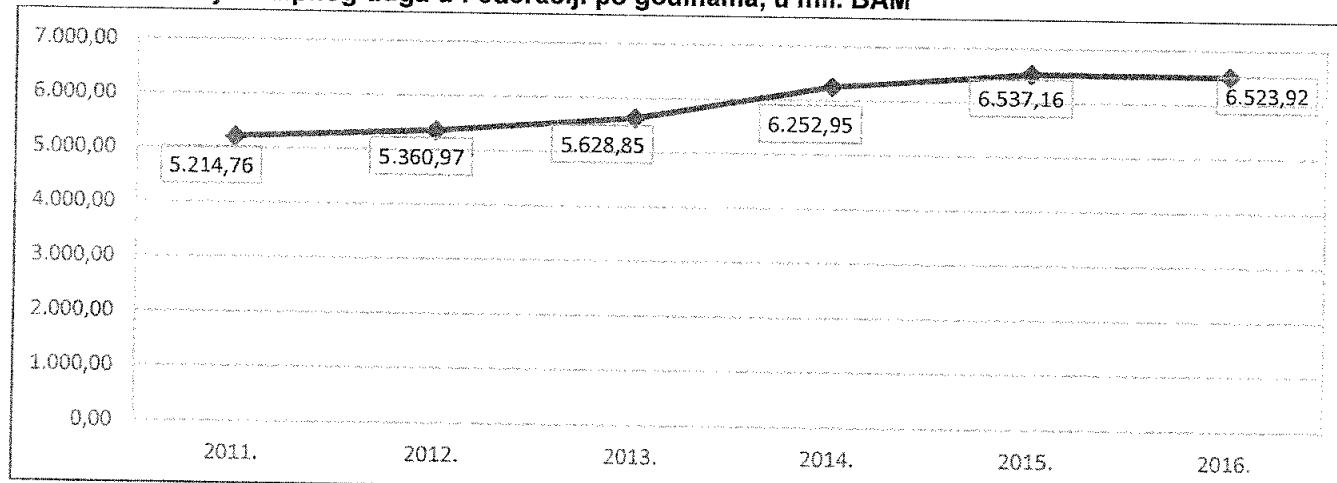
<sup>6</sup> Dug Vlade Federacije koji se otplaćuje iz Budžeta FBiH i koji nije supsidijarno prenesen na krajnje korisnike

**Slika 1: Odnos vanjskog i unutarnjeg duga u Federaciji , u % i u mil. BAM**

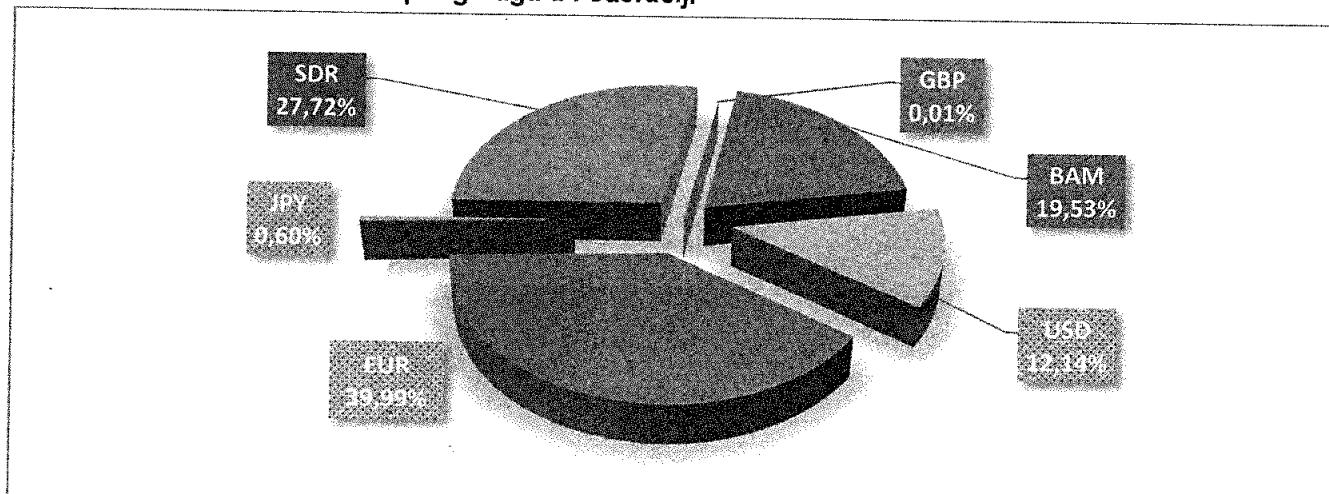


Nakon konstantnog rasta duga u Federaciji u periodu 2011-2015. godina, u 2016. godini dolazi do blagog pada ukupnog duga (0,01%), što je posljedica neznatnog smanjenja vanjskog duga. U 2016. godini je otpłata duga bila veća od novih povlačenja kreditnih sredstava za finansiranje projekata u implementaciji.

**Slika 2: Kretanje ukupnog duga u Federaciji po godinama, u mil. BAM**



**Slika 3: Valutna struktura ukupnog duga u Federaciji**



## Garancije Federacije Bosne i Hercegovine

Federacija BiH je do 31.12.2016.godine izdala jednu domaću garanciju i jednu inostranu podgaranciju. Domaća garancija se odnosi na kredit JP Željeznice FBiH kod konzorcija banaka UniCredit Bank dd Mostar i Intesa Sanpaolo banka dd BiH, u ukupnom iznosu od 78.917.840 BAM. Inostrana podgarancija izdata je Mađarskoj export-import banci za kredit JKP "Vodovod i kanalizacija" d.o.o. Tuzla u ukupnom iznosu 11.343.814 BAM.

Tabela 2. Stranje duga Federacije po izdatim garancijama, na dan 31.12.2016. godine (u mil. BAM)

Korisnik garancije	Kreditor	Stanje duga
Garancija za JP Željeznice FBiH	UniCredit Bank dd Mostar; Intesa Sanpaolo banka dd BiH	34,34
JKP "Vodovod i kanalizacija" Tuzla	Mađarska export-import banka	2,27
<b>UKUPNO GARANCIJE FEDERACIJE BIH</b>		<b>36,61</b>

## Vanjski dug u Federaciji Bosne i Hercegovine

Vanjski dug u Federaciji (uključujući dugove krajnjih korisnika) na dan 31.12.2016. godine iznosi 5.250,05 mil. BAM, a sastoji se od:

- dijela duga bivše Jugoslavije (restrukturiranje duga u okviru Pariškog i Londonskog kluba, te konsolidirani dug IBRD-u) u iznosu od 834,92 mil. BAM (15,90% ukupnog neotplaćenog duga),
- zajmova ugovorenih putem Bosne i Hercegovine u ime Federacije i supsidijarno prenesenih na Federaciju (relevantni dug) i u iznosu od 4.326,75 mil. BAM<sup>7</sup> (82,41% ukupnog neotplaćenog duga).
- duga direktno ugovorenog sa vanjskim kreditorima (direktni dug) u iznosu od 88,38 mil. BAM<sup>8</sup> (1,68% ukupnog neotplaćenog duga).

Tabela 3. Stanje vanjskog duga u Federaciji po godinama (u mil. BAM)

	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Relevantni dug, od čega	3.761,76	4.032,24	4.280,87	4.577,35	5.051,14	5.181,53	5.161,67
stari dug <sup>9</sup>	1.237,15	1.181,53	1.082,83	989,87	952,10	909,34	834,92
Direktni dug	104,08	101,64	98,56	93,88	92,76	92,08	88,38
<b>UKUPNO</b>	<b>3.865,84</b>	<b>4.133,88</b>	<b>4.379,43</b>	<b>4.671,23</b>	<b>5.143,90</b>	<b>5.273,61</b>	<b>5.250,05</b>

Vanjski dug krajnjih korisnika kredita (kantona, gradova, općina, javnih preduzeća i ostalih) sastavni je dio ukupnog vanjskog duga u Federaciji i odnosi se na one kredite za koje su krajnji korisnici preuzeли obavezu vraćanja potpisivanjem supsidijarnih sporazuma sa Federacijom.

Novi vanjski dug u Federaciji, nastao nakon 14.12.1995. godine iznosi 4.415,13 mil. BAM i veći je za 50,84 mil. BAM u odnosu na 31.12.2015. godine.

Učešće starog u ukupnom vanjskom dugu je u konstantnom padu i sa 834,92 mil. BAM čini 15,90% ukupnog vanjskog duga<sup>10</sup>.

U okviru novog vanjskog duga u Federaciji, dug po Stand-by aranžmanima zaključenim između Bosne i Hercegovine i Međunarodnog monetarnog fonda (MMF) za podršku budžetima na svim nivoima u Bosni i Hercegovini, iznosi 648,16 mil. BAM.

<sup>7</sup> Prema vrijednosti valuta iz portfolija duga na dan 31.12.2016. godine

<sup>8</sup> Prema vrijednosti valuta iz portfolija duga

<sup>9</sup> Dug Federacije koji je preuzet od SFRJ iznosi je 1.593,79 mil. BAM

<sup>10</sup> Učešće starog duga u ukupnom vanjskom dugu je 31.12.2010. godine iznosi 32%, 2011. godine 28,58%, 2012. godine 24,73%, 2013.godine 21,19%, 2014.godine 18,51% a 2015. godine 17,24%

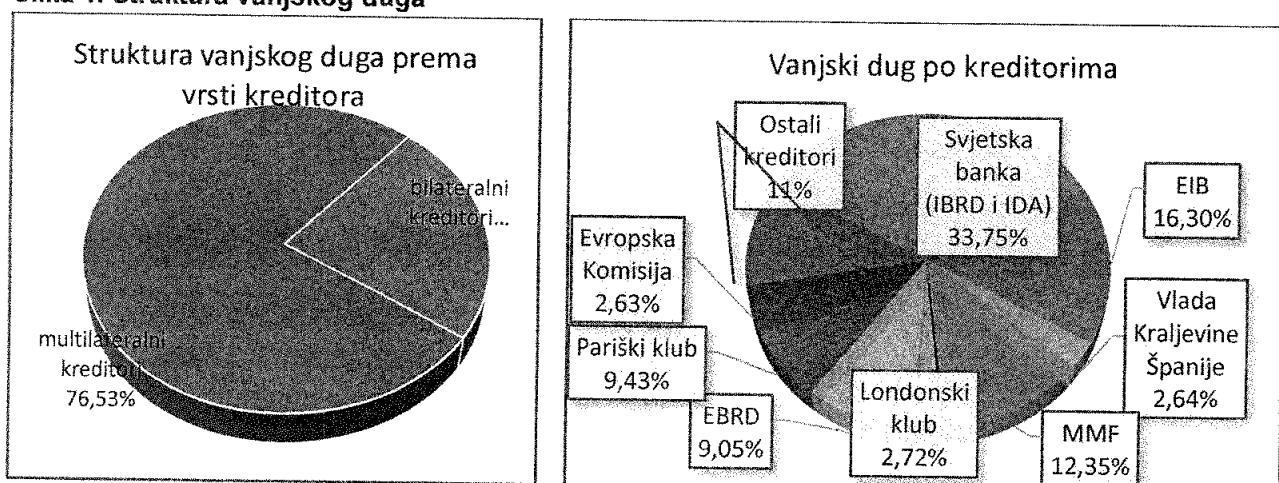
Tabela 4. Struktura vanjskog duga u Federaciji po kreditorima (u mil. BAM)

KREDITOR	Stari dug		Novi dug		Ukupno	
	2015	2016	2015	2016	2015	2016
Svjetska banka (IDA)	0	0	1.264,79	1.286,999	1.264,79	1.287,00
Svjetska banka (IBRD)	210,59	197,24	270,78	287,546	481,37	484,79
Evropska Investiciona banka	0	0	837,22	855,586	837,22	855,59
Vlada Kraljevine Španije	0	0	138,60	138,599	138,60	138,60
Međunarodni monetarni fond	0	0	653,89	648,157	653,90	648,16
Londonski klub	190,24	142,58	0	0	190,24	142,58
EBRD	0	0	541,03	475,077	541,03	475,07
Pariški klub	508,51	495,10	0	0	508,51	495,10
Evropska Komisija	0	0	143,43	138,211	143,43	138,21
Ostali kreditori	0	0	514,53	584,942	514,53	584,94
<b>UKUPNO</b>	<b>909,34</b>	<b>834,93</b>	<b>4.364,27</b>	<b>4.415,12</b>	<b>5.273,61</b>	<b>5.250,05</b>

Vanjski dug u Federaciji, u cilju osiguranja sredstava za finansiranje većih infrastrukturnih projekata, te za budžetsku podršku je najvećim dijelom ugovoren sa bilateralnim i multilateralnim finansijskim institucijama (Svjetska banka, Evropska banka za obnovu i razvoj, Evropska investiciona banka, Međunarodni monetarni fond i dr.).

Kao rezultat toga 4.036,02 mil. BAM<sup>11</sup> ili 76,53% ukupnog vanjskog duga u Federaciji odnosi se na zaduženje kod multilateralnih finansijskih institucija, dok se preostalih 1.237,59 BAM ili 23,47% odnosi na zaduženje kod bilateralnih kreditora.

Slika 4: Struktura vanjskog duga



U dugu Federacije je najviše vanjskih kredita ugovorenih kod Svjetske banke (1.771,79 mil. BAM: IDA-1.286,99 mil. BAM i IBRD-484,79 mil. BAM), što je 33,75% ukupnog vanjskog duga), te kod Evropske investicione banke 855,59 mil. BAM ili 16,30%, Međunarodnog monetarnog fonda 648,16 mil. BAM ili 12,35% i Evropske banke za obnovu i razvoj 475,08 mil. BAM ili 9,05%.

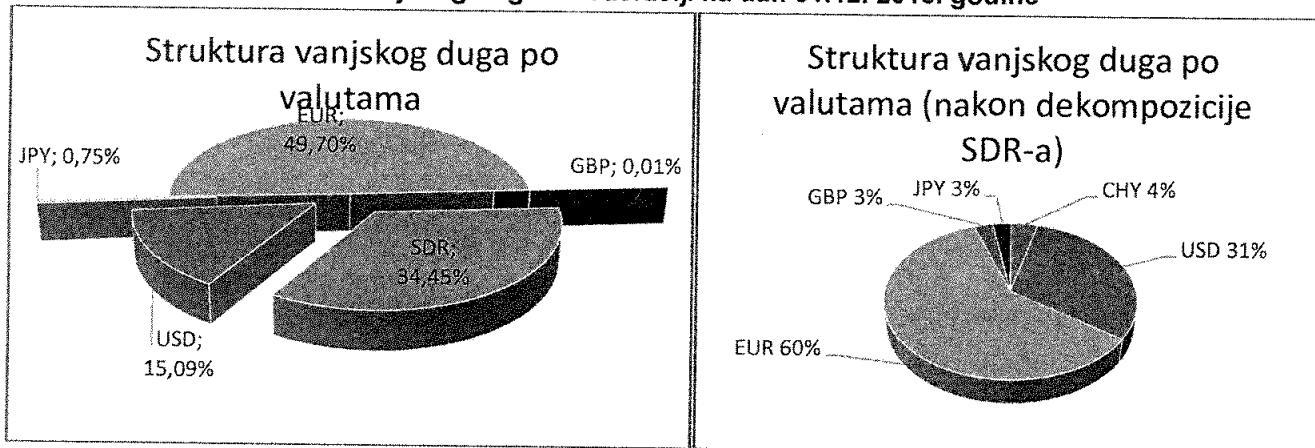
Naslijedeni „stari“ dug, odnosno dug koji je sukcesijom pripao Bosni i Hercegovini, a čiji su korisnici bili sa područja Federacije ili je kao nealocirani dug po ključu dodijeljen Federaciji, u iznosu od 834,93 mil. BAM čini 15,90% ukupnog duga (prema Pariškom klubu 495,10 mil. BAM, prema Londonskom klubu kreditora 142,58 mil. BAM i prema Svjetskoj banci 197,24 mil. BAM).

Preostalih 11% ukupnog vanjskog duga u Federaciji predstavlja dug prema ostalim kreditorima (Vlada Japana, Vlada Kraljevine Belgije, Izvozno-uvozna banka Koreje i dr.) (Slika 4).

<sup>11</sup> Uključen i iznos duga prema multilateralnim finansijskim institucijama preuzet od bivše Jugoslavije

Valutna struktura portfolija vanjskog duga u Federaciji definisana je izvorima finansiranja. Obzirom da je vanjski dug ugovoren u najčešće korištenim valutama kao što su EUR, SDR i USD, valutna struktura postojećeg portfolija vanjskog duga na dan 31.12. 2016. godine je slijedeća:

**Slika 5. Valutna struktura vanjskog duga u Federaciji na dan 31.12. 2016. godine<sup>12</sup>**



U valutnoj strukturi vanjskog duga najznačajnije učešće i dalje ima EUR, gdje je udio u ukupnoj strukturi vanjskog duga sa 49,77% (2013.godine) povećan na 49,70%, dok se nakon dekompozicije SDR učešće EUR-a povećava na 60%.

### Ino zaduženje i servisiranje vanjskog duga u 2016. godini

Zakonom o dugu utvrđena je nadležnost u pogledu provođenja procedure zaduživanja i upravljanja dugom Federacije kao i ograničenja za zaduživanje koja su vezana za godišnje iznose servisiranja duga<sup>13</sup>.

O visini zaduživanja Federacije u svakoj godini, na prijedlog Vlade, odlučuje Parlament Federacije Bosne i Hercegovine donošenjem zakona o izvršenju budžeta.

Tokom 2016. godinie angažovano je ukupno 331,69<sup>14</sup> mil. KM kreditnih sredstava u sljedećim valutama: 53,19 mil. EUR (31,37%), 67,46 mil. SDR (49,62%), 27,72 mil. USD (14,78%), 10,47 mil. SAR (1,48%) i 1,55 mil. KWD (2,75%).

U 2016. godini potpisani su ili su postali efektivni krediti navedeni u tabeli 5.

Tabela 5. Krediti koji su postali efektivni u 2016. godini

Kreditor	Broj kredita	Naziv projekta	Korisnik /dužnik	Valuta	Iznos u originalnoj valuti
EIB	82647 - BA	Obnovljiva energija HE Vranduk	JP EP BiH	EUR	37.500.000
EIB	83108 - BA	Distribucija električne energije	JP EP HZHB	EUR	20.000.000
EIB	82304 - BA	Distribucija električne energije	JP EP BiH	EUR	15.000.000
CEB	LD 1789	Projekat zatvaranja kolektivnih centara		EUR	40.423.203
IFAD	859 - BA	Razvoj poljoprivrede		SDR	793.739
EIB	82975 - BA	Koridor Vc, dionica Počitelj-Bijača	JP „Autoceste“ FBiH	EUR	100.000.000
OPEC fond		Koridor Vc, dionica Klopčić-Donja Gračanica	JP „Autoceste“ FBiH	USD	48.000.000
				EUR	24.000.000
Saudijski fond		Razvoj infrastrukture u Goraždu	Općina Goražde	SAR	22.500.000
MMF		Extended Fund Facility – EFF		EUR	369.333.333

<sup>12</sup> Valutna struktura vanjskog duga u Federaciji nakon izvršene dekompozicije SDR-a u kome je odnos valuta: USD 41,73%; EUR 30,93%; CHY 10,92%; JPY 8,33% i GBP 8,08 %.

<sup>13</sup> Godišnji servis duga Federacije ograničava se na 18% konsolidiranih prihoda Federacije i kantona ostvarenih u prethodnoj fiskalnoj godini, dok je iznos servisiranja duga za kantone, gradove i općine ograničen na 10% njihovih prihoda iz prethodne fiskalne godine

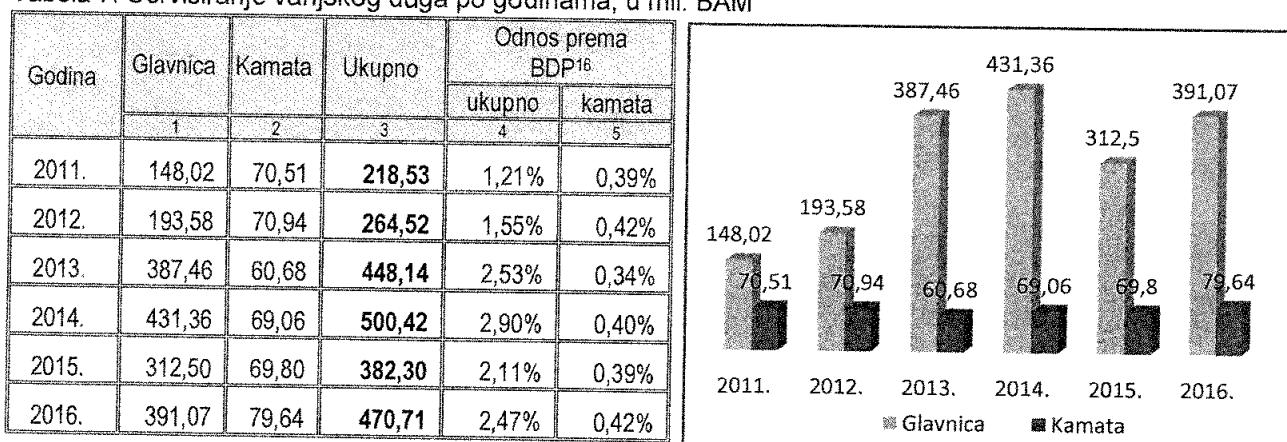
<sup>14</sup> Protuvrijednost ukupno angažovanih kredita u 2016. godini su prikazana po kursu na dan povlačenja

Plan otplate obaveza po vanjskom dugu Federacije izrađuje se na bazi projekcije obaveza proisteklih iz zaključenih međunarodnih sporazuma (ugovora) sa kreditorima i procjene povlačenja kredita, uzimajući u obzir mogućnost promjene kursa valuta u kojima se krediti otplaćuju<sup>15</sup>.

Tabela 6. Otplata vanjskog duga u 2016. godini, u mil. BAM

	Glavnica		Kamata		Ukupno		% izvršenja (G+K)
	Plan Budžet FBiH	Realizacija	Plan Budžet FBiH	Realizacija	Plan Budžet FBiH	Realizacija	
Relevantni dug	404,83	387,03	92,12	77,04	496,95	464,07	93,38%
Direktni dug	3,95	4,04	2,75	2,60	6,70	6,64	99,10%
<b>UKUPNO</b>	<b>408,78</b>	<b>391,07</b>	<b>94,87</b>	<b>79,64</b>	<b>479,67</b>	<b>470,71</b>	<b>98,13 %</b>

Tabela 7. Servisiranje vanjskog duga po godinama, u mil. BAM



Sredstva za izmirenje obaveza po osnovu vanjskog duga osiguravaju se rasporedom prihoda (na podračun za servisiranje vanjskog duga Federacije u korist Budžeta BiH) iz pripadajućeg dijela bruto prihoda od indirektnih poreza za Federaciju BiH ili, za direktnе obaveze Federacije po vanjskom dugu, uplatom sa Jedinstvenog računa Trezora, iz Budžeta Federacije BiH.

U skladu sa supsidijarnim sporazumima, obaveza krajnjih korisnika-dužnika po kreditu je izmirenje dospjele glavnice, kamate i drugih troškova uplatom u Budžet Federacije BiH. Međutim, plaćanje po tom osnovu neki dužnici - krajnji korisnici ne vrše u rokovima utvrđenim otplatnim planovima. Obzirom da Federacija BiH obaveze prema kreditoru izmiruje u roku dospijeća, neplaćanje ili kašnjenje krajnjih dužnika u izmirenju svojih dospjelih obaveza direktno utiče na Budžet Federacije. Iz tog razloga Federalno ministarstvo finansija je poduzelo mјere na smanjenju izloženosti budžeta Federacije BiH neplaćenim obavezama od strane krajnjih korisnika, te je izvršeno reprogramiranje kreditnih obaveza za Željeznice FBiH (6 kredita), Tuzlanski kanton (1 kredit), Kanton Sarajevo (5 kredita), Posavski kanton (2 kredita), Općinu Čelić (1 kredit), Općinu Kakanj (1 kredit) i Općinu Visoko (1 kredit).

<sup>15</sup> uz korektivni faktor od 5%<sup>16</sup> BDP- 2016. godine (19.035 mil. BAM); BDP -2015. godine (18.103 mil. BAM); BDP - 2014. godine (17.728 mil BAM); BDP - 2013. godine (17.728 mil BAM); BDP - 2012. godine (17.031 mil BAM); BDP - 2011. godine (18.118 mil BAM)

Tabela 8. Neizmirene obaveze krajnjih korisnika po vanjskom dugu prema budžetu Federacije BiH na dan 31.12.2016. godine nakon reprogramiranja (izuzimajući dug kantona po pozajmicama datim u okviru SBA), u BAM

Dužnik	Broj kredita	Kreditor	Dug nastao u 2016. godini	Ukupan dug na dan 31.12.2016.
JP „Eko sep“ Živinice	76290	WB-IBRD	4.311	4.393
	45400	WB-IDA	6.573	23.895
	Ukupno		10.884	28.288
Općina Bosanska Krupa	24569	EIB	733	4.782
Općina Bosansko Grahovo	24569	EIB	834	834
Općina Jajce	24569	EIB	752	752
Općina Orašje	24569	EIB	1.664	1.664
Općina Glamoč	24569	EIB	1.805	1.805
Grad Bihać	-	KfW	157.987	237.346
Grad Tuzla	-	KfW	0	61.120
Grad Zenica	-		5.623	22.945
JP „Regionalna deponija“ Bihać	76290	WB-IBRD	17.320	28.077
	36720	WB-IDA	32.307	35.144
	Ukupno		49.627	63.221
JP „Regionalni centar“ G.Vakuf	45400	WB-IBRD	11.088	26.966
Tuzlanski Kanton	-	Fortis bank	178.807	1.675.286
		UniCredit bank	9.536	9.536
	Ukupno		188.343	1.684.822
JP Ceste FBiH	37543	EBRD	0	10.000.000
	31788	EBRD	8.384.370	45.193.255
	Ukupno		8.384.370	55.193.255
RMU „Kreka“ Tuzla	29030	WB-IDA	184.216	1.928.707
	BH-P1	Vlada Japana	464.151	2.864.757
	Ukupno		648.367	4.793.464
JP Autoceste Federacije BiH	24569	EIB	603.482	603.482
Općina Grude		UniCredit bank	623.311	2.846.503
JKP „Vodovod“ Posušje	39540	WB-IDA	573.514	2.350.865
KJKP "Toplane" Sarajevo	38970	WB-IDA	0	76.882
Regionalna deponija „Tuzla“	36720	WB-IDA	197.876	1.211.902
JKP „Vodovod“ Cazin	39540	WB-IDA	394.979	1.005.217
RMU „Breza“ Breza	BH-P1	Vlada Japana	291.480	1.135.721
JKP "10. juli" Bosanska Krupa	39540	WB-IDA	323.717	929.181
Općina Livno		Raiffeisen bank	763.258	1.708.198
Grad Mostar	32690	WB-IDA	0	359.969
	24569	EIB	847	847
	Ukupno		847	360.816
JP "Deponija" Mostar	36721	WB-IDA	67.977	132.436
	45400	WB-IDA	45.429	252.128
	Ukupno		113.406	384.564
Zapadnohercegovački kanton		Vlada Koreje	665.715	1.001.627
JKP „Li-čistoča“ Livno	36721	WB-IDA	115.947	445.786
	76290	WB-IBRD	30.778	32.588
	Ukupno		146.725	478.374
Općina Posušje		UniCredit bank	701.906	1.577.689
JKP „Rad“ Lukavac	39540	WB-IDA	34.476	154.665
Unsko-sanski kanton		Raiffeisen bank	834.823	834.823
		Erste bank	34.428	34.428
	Ukupno		869.251	869.251
JKP „Vareš“	39541	WB-IDA	56.434	69.929
<b>UKUPNO</b>			<b>15.822.454</b>	<b>78.886.130</b>

Osim navedenih dugovanja, u budžet Federacije se ne uplaćuju ni sredstva proslijedena kantonima iz sredstava u okviru Stand-by aranžmana sa MMF-om.

Tabela 9. Pregled neplaćenih obaveza po pozajmicama datim kantonima u okviru aranžmana sa MMF, u BAM

Dužnik	Kredit	Dug nastao u 2016. godini	Ukupan dug na dan 31.12.2016.
Zeničko-dobojski kanton	SBA 3	4.615.385	4.615.385
Tuzlanski kanton	SBA 3	5.864.000	9.096.000
Bosansko-podrinjski kanton	SBA 3	2.730.859	6.734.870
Unsko-sanski kanton	SBA 3	2.884.615	2.884.615
Zapadnohercegovački kanton	SBA 3	1.200.000	1.204.048
<b>UKUPNO</b>		<b>17.294.859</b>	<b>24.534.918</b>

Tabela 10. Troškovi na ugovoreni, a nepovučeni iznos kredita, u BAM

Kreditor	Projekat	Krajnji korisnik/dužnik	Planirani period implementacije projekta	Ugovoren iznos kredita	Iznos kredita povučen do 31.12.2016	Troškovi plaćeni u 2016. godini	Ukupno plaćeni troškovi do 31.12.2016
EBRD	Željeznice II	JP Željeznice FBiH	09.06.2006.-30.06.2012.	82.144.860	73.276.448	85.824	2.820.846
EBRD	Gasifikacija Centralne Bosne	BH Gas d.o.o	28.03.2010.-07.09.2012.	33.249.110	28.954.176	21.833	522.092
EBRD	Gradske saobraćajnice	Kanton Sarajevo	01.10.2013.-31.12.2014.	32.271.195	26.983.743	29.557	508.637
EBRD	Vodosnabdijevanje	Općina Čapljina	2014.-2016.	9.779.150	5.808.765	31.377	170.947
OPEC fond	Sarajevska obilaznica	Federacija BiH	13.04.2010.-31.12.2013.	33.398.100	33.125.120	27.913	712.425
KfW	Vjetroelektrane Mesihovina	EP HZHB Mostar	do 30.12.2017.	138.863.930	29.555.108	305.474	2.250.534
KfW	SCADA/DMS/OMS	EPBiH i EP HZHB	19.09.2012.-31.12.2014.	15.724.873	0	39.312	168.278
KfW	Projekat vjetroelektrane Podveležje	JP EP BiH Sarajevo	01.07.2014.-30.12.2016.	127.128.950	0	317.822	648.004
KfW	Izgradnja hidroelektrane Janjići	JP EP BiH Sarajevo	30.06.2015.-30.12.2018.	58.674.900	0	146.687	286.855
KfW	Izgradnja crpne hidroelektrane Vrilo	EP HZHB Mostar	01.07.2015.-30.12.2018.	195.583.000	0	488.958	855.676
KfW	Vodovod i kanalizacija u BiH II	Grad Tuzla i Zenica	01.07.2015.-31.12.2018.	21.514.130	212.886	53.683	111.801
IBRD	Zajam za razvojnu politiku poslovog ambijenta	Federacija BiH	07.09.2015.-30.09.2015.	43.888.825	43.888.825	62.218	62.218
<b>UKUPNO</b>						<b>1.610.658</b>	<b>9.118.313</b>

## DUG VLADE FEDERACIJE BOSNE I HERCEGOVINE

Izuzme li se dug krajnjih korisnika (KK), koji imaju obavezu plaćanja po osnovu kreditnog zaduženja, stanje duga Vlade Federacije BiH (u daljem tekstu: Vlada Federacije) na dan 31.12.2016. godine iznosi 3.864,14 mil. BAM.

Tabela 11. Stanje duga Vlade Federacije po godinama, u mil. BAM

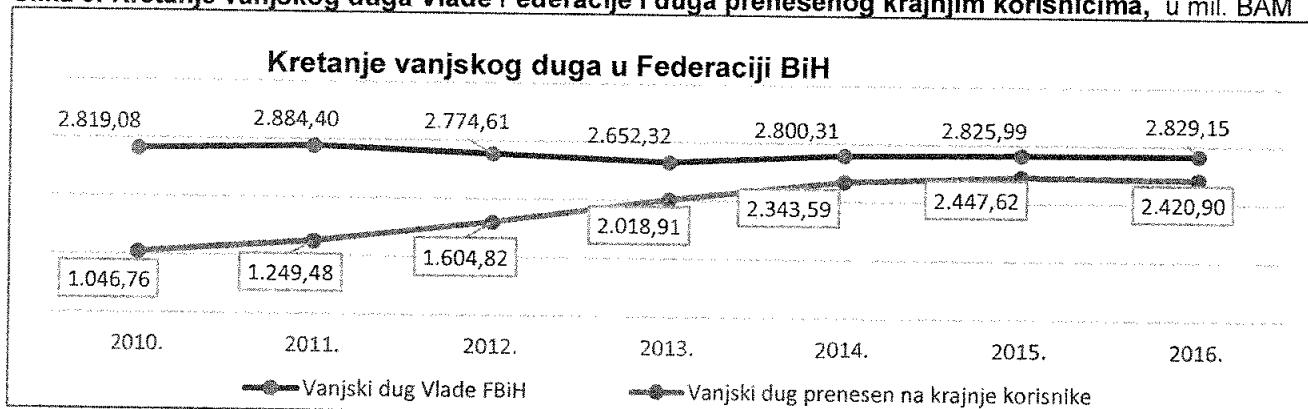
Godina	BDP - realni	Stanje duga Vlade FBiH <sup>17</sup>			Odnos duga prema BDP		
		Vanjski dug	Unutarnji dug	Ukupno	Vanjski dug	Unutarnji dug	Ukupno
	1	2	3	4 (2+3)	5 (2: 1)	6 (3:1)	7 (4:1)
31.12.2016	19.035 <sup>18</sup>	2.829,15	1.016,99	3.846,14	14,86%	5,34%	20,21%
31.12.2015	18.103	2.825,99	1.027,58	3.853,57	15,61%	5,68%	21,29%
31.12.2014	17.728	2.800,31	888,13	3.688,44	15,80%	5,01%	20,81%
31.12.2013	17.728	2.652,32	795,83	3.448,15	14,96%	4,49%	19,45%
31.12.2012	17.031	2.774,61	870,16	3.644,77	16,29%	5,11%	21,40%
31.12.2011	18.118	2.884,40	818,12	3.702,52	15,92%	4,52%	20,44%
31.12.2010	18.700	2.819,08	741,77	3.560,85	15,08%	3,97%	19,04%

### Vanjski dug Vlade Federacije Bosne i Hercegovine

Vanjski dug Vlade Federacije na dan 31.12.2016. godine iznosi 2.829,15 mil. BAM i u ukupnom dugu Vlade Federacije učestvuje sa 73,58%. Učešće vanjskog duga Vlade Federacije u ukupnom vanjskom dugu u Federaciji se konstantno smanjuje i sa 72,92%, koliko je iznosilo 2010. godine, u 2016. godini svelo se na 54,81%.

Učešće starog duga od 834,93 mil. BAM u vanjskom dugu Vlade Federacije iznosi 29,51%.

Slika 6: Kretanje vanjskog duga Vlade Federacije i duga prenesenog krajnjim korisnicima, u mil. BAM



### Unutarnji dug Vlade Federacije Bosne i Hercegovine

Unutarnji dug Vlade Federacije je dug nastao u skladu sa zakonom i dug nastao emisijom tržišnih vrijednosnih papira i na dan 31.12.2016. godine iznosi 1.016,99 mil. BAM.

Dug nastao u skladu sa zakonom<sup>19</sup> odnosi se na:

- obaveze prema uposlenicima bivšeg Federalnog ministarstva odbrane i pripadnicima Vojske Federacije BiH
- obaveze prema dobavljačima bivšeg Federalnog ministarstva odbrane i Vojske Federacije BiH
- obaveze koje podliježu verifikaciji:
  - stara devizna štednja (izmiruje se gotovinskim isplatama i emisijom obveznica)
  - ratna potraživanja (izmiruje se gotovinskim isplatama i emisijom obveznica).

<sup>17</sup> Dug po verifikaciji i bez duga prenesenog krajnjim korisnicima

<sup>18</sup> Procjena Federalnog ministarstva finansija na osnovu procentualnog učešća FBiH u BDP-u prema podacima iz Saopštenja "BDP za Bosnu i Hercegovinu 2015." Agencija za statistiku BiH, Sarajevo juli 2016. i na osnovu podataka DEP-a iz materijala: „DEP DOB BiH,“ septembar 2016.

<sup>19</sup> Posmatra se u odnosu na verifikovani, odnosno registrovani iznos duga

Neizmirene obaveze iz osnova stare devizne štednje iznose 68,11 mil. KM, od čega se na dug po osnovu emitovanih obveznica odnosi 51,81 mil. KM i 16,29 mil. KM po osnovu verifikovanih potraživanja za koje će uslijediti nova emisija obveznica. Dug iz osnova ratnih tražbina iznosi 195,93 mil. KM. U navedenom iznosu sadržan je dug koji se odnosi na emitovane obveznice za izmirenje ratnih tražbina u iznosu od 195,42 mil. KM i dug po sudkim presudama u izosu od 0,51 mil. KM.

Neizmireni dug prema dobavljačima i uposlenicima bivšeg Federalnog ministarstva odbrane i Vojske Federacije BiH iznosi 12,16 mil. KM, od čega je dug prema dobavljačima 7,28 mil. KM i 4,88 mil. KM prema uposlenicima.

Dug koji se sastoji od tržišnih instrumenata odnosi se na trezorske zapise i obveznice Federacije koje je Federacija počela izdavati 2011. godine, odnosno 2012. godine. Nedospjeli dug Vlade Federacije BiH po emitovanim tržišnim obveznicama Federacije BiH na dan 31.12.2016. godine iznosi 620,00 mil. KM, a po emitovanim trezorskim zapisima 120,80 mil. KM

Tabela 12. Struktura i kretanje unutarnjeg duga Vlade Federacije BiH po godinama, u mil. BAM

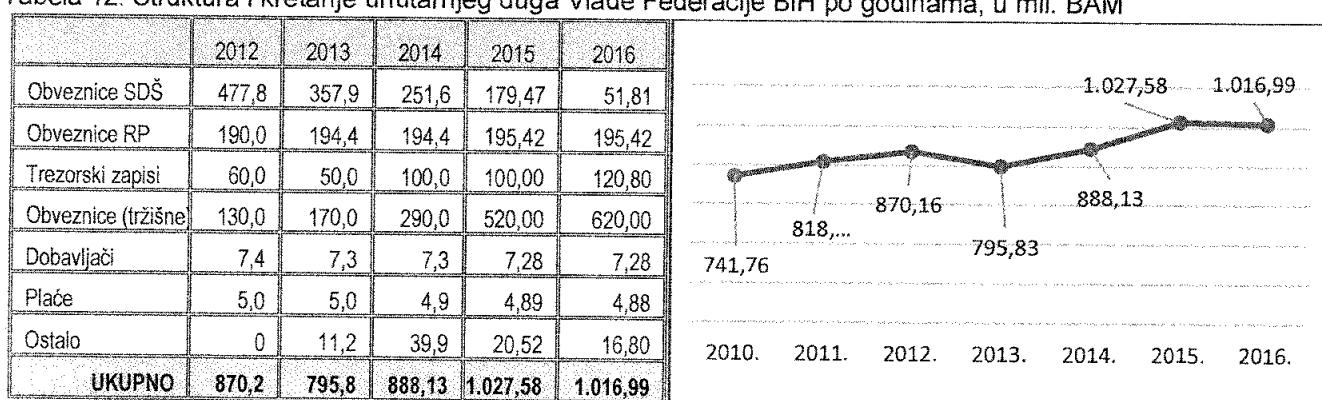


Tabela 13. Otplata unutarnjeg duga u 2015. i 2016. godinu, u mil. BAM

	2015						2016					
	Glavnica	Kamata	Ukupno	Odnos prema BDP <sup>20</sup>			Glavnica	Kamata	Ukupno	Odnos prema BDP <sup>21</sup>		
				Glavnica	Kamata	Ukupno				Glavnica	Kamata	Ukupno
Stara devizna štednja, od čega	114,22	6,16	120,38	0,63%	0,03%	0,66%	147,34	3,60	150,95	0,77%	0,02%	0,79%
Gotovinske isplate	1,41	0	1,41	0,01%	0,00%	0,01%	0,92	0	0,92	0,00%	0,00%	0,00%
Obveznice SDŠ	112,81	6,16	118,97	0,62%	0,03%	0,66%	146,42	3,60	150,02	0,77%	0,02%	0,79%
Ratne tražbine, od čega	0	4,86	4,86	0,00%	0,03%	0,03%	0	4,88	4,88	0,00%	0,03%	0,03%
Gotovinske isplate	0	0	0	0,00%	0,00%	0,00%	0	0	0	0,00%	0,00%	0,00%
Obveznice RT	0	4,86	4,86	0,00%	0,03%	0,03%	0	4,88	4,88	0,00%	0,03%	0,03%
Trezorske obveznice	80,00	12,85	92,85	0,44%	0,07%	0,51%	40,00	19,49	59,49	0,21%	0,10%	0,31%
Trezorski zapisi	300,00	0	300,00	1,66%	0,00%	1,66%	300,00	0	300,00	1,58%	0,00%	1,58%
Plaće (FMO i VFBiH)	0,04	0,01	0,05	0,00%	0,00%	0,00%	0,01	0,00	0,01	0,00%	0,00%	0,00%
Dobavljači FMO i VFBiH	0	0	0	0,00%	0,00%	0,00%	0,00	1,02	1,02	0,00%	0,01%	0,01%
<b>UKUPNO</b>	<b>494,26</b>	<b>23,88</b>	<b>518,14</b>	<b>2,72%</b>	<b>0,14%</b>	<b>2,86%</b>	<b>487,35</b>	<b>29,00</b>	<b>516,35</b>	<b>2,56%</b>	<b>0,15%</b>	<b>2,71%</b>

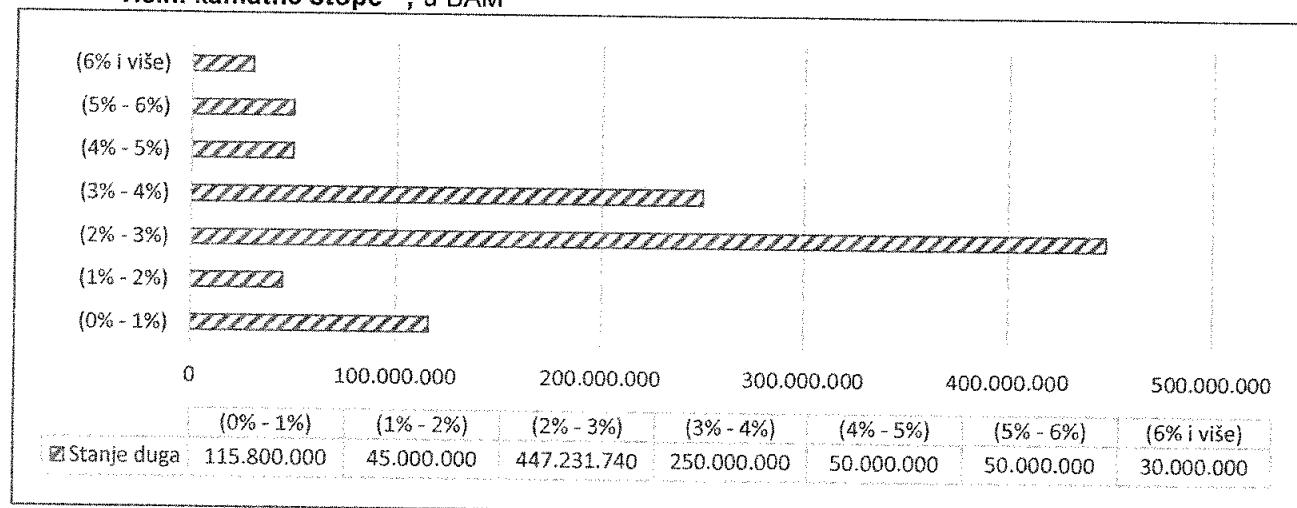
<sup>20</sup> 19.035 mil. BAM - Procjena Federalnog ministarstva finansija za 2016. godinu na osnovu procentualnog učešća FBiH u BDP-u prema podacima iz Saopštenja "BDP za Bosnu i Hercegovinu 2015." Agencija za statistiku BiH, Sarajevo juli 2016. i na osnovu podataka DEP-a iz materijala: „DEP DOB BiH“, septembar 2016.

<sup>21</sup> 18.103 mil. BAM – Procjena Federalnog ministarstva finansija za 2015. godinu na osnovu procentualnog učešća FBiH u BDP-u prema podacima iz Saopštenja "BDP za Bosnu i Hercegovinu 2015." Agencija za statistiku BiH, Sarajevo juli 2016. i na osnovu podataka DEP-a iz materijala: „DEP DOB BiH“, septembar 2016

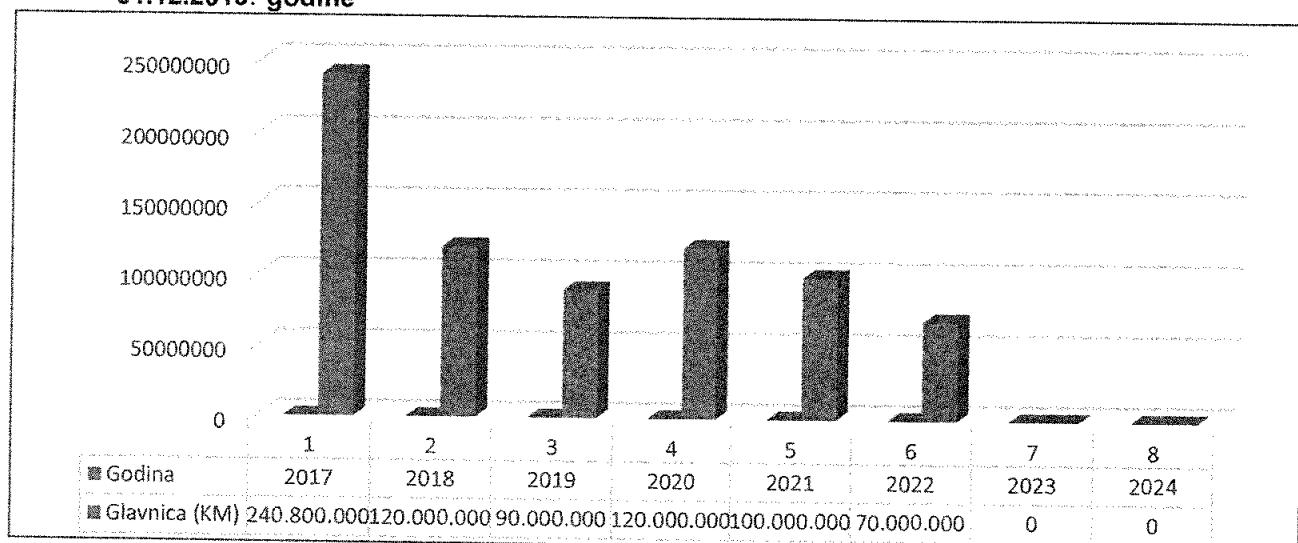
Unutarnji dug Vlade Federacije u obliku vrijednosnih papira, uključujući vrijednosne papire emitovane za izmirenje obaveza iz osnova stare devizne štednje i ratnih potraživanja, iznosi 988,03 mil. BAM. U strukturi ovog duga, učešće netržišnih instrumenata iznosi 25,02%, od čega se na obveznice izdate po osnovu stare devizne štednje odnosi 5,24% i 19,78% na obveznice izdate po osnovu ratnih potraživanja. U 74,98% učešća tržišnih instrumenata na trezorske zapise se odnosi 12,23% i 62,75% na obveznice.

Tabela 14. Nedospjeli dug Vlade Federacije u obliku vrijednosnih papira, u BAM

Vrsta vrijednosnih papira	Stanje 31.12.2016 godine
Dugoročni vrijednosni papiri <sup>22</sup>	867.231.740
Stara devizna štednja	51.813.980
Ratna potraživanja <sup>23</sup>	195.417.760
Obveznice Federacije BiH	620.000.000
Kratkoročni vrijednosni papiri (trezorski zapisi)	120.800.000
<b>UKUPNO</b>	<b>988.031.740</b>

Slika 7: Struktura unutrašnjeg duga u obliku vrijednosnih papira na dan 31.12.2016. godine prema visini kamatne stope<sup>24</sup>, u BAM

Slika 8: Otplatni profil unutrašnjeg duga u obliku tržišnih vrijednosnih papira sa stanjem na dan 31.12.2016. godine



<sup>22</sup> obveznice emitovane za izmirenje unutrašnjeg duga iz osnova stare devizne štednje i ratnih potraživanja i tržišne obveznice Federacije

<sup>23</sup> Unutarnji dug FBiH po osnovu emitovanih obveznica za ratna potraživanja prikazan je u ukupnom iznosu bez umanjenja za obveznice u vlasništvu FBiH (7.597.727 BAM)

<sup>24</sup> Otplatni profil unutrašnjeg duga Federacije BiH, na bazi portfolija duga na dan 31.12.2016. godine

Dug Vlade Federacije iz osnova **stare devizne štednje** utvrđuje se postupkom verifikacije potraživanja, što je preduvjet za izmirenje obaveza po ovom osnovu i neophodan postupak za identificiranje tražilaca i provjeru iznosa računa stare devizne štednje svakog tražiloca.

Do 31.12.2016. godine ukupno je verifikovano 966,84 mil. BAM, kako u redovnom postupku verifikacije, tako i pozitivno riješenim žalbama u drugostepenom postupku.

Izmirenje obaveza po osnovu verifikovanih računa stare devizne štednje vrši se gotovinski i emisijom obveznika.

Do 31.12.2016. godine gotovinski je plaćeno 106,63 mil. BAM, od čega 0,92 mil. BAM u 2016. godini. Za izmirenje obaveza iz osnova stare devizne štednje do 31.12.2016. godine izvršeno je osam emisija obveznika u ukupnom iznosu od 843,92 mil. BAM. U 2016. godini izvršena je osma emisija obveznika u iznosu od 18,77 mil. BAM. Do 31.12.2016. godine plaćene su sve dospjele obaveze po emitovanim obveznicama (792,11 mil. BAM na ime glavnice i 58,37 mil. BAM na ime kamate), od čega je u 2016. godini plaćeno na ime glavnice 146,42 mil. BAM i 3,60 mil. BAM na ime kamata. Nedospjeli dug do 31.12.2016. godine po osnovu emitovanih obveznika odnosi se na sedmu i osmu emisiju i iznosi 53,84 mil. BAM, od čega se 51,81 mil. BAM odnosi na glavnicu.

Za izmirenje obaveza iz osnova **ratnih potraživanja** do 31.12.2016. godine izvršene su četiri emisije obveznika u ukupnom iznosu od 195,42 mil. BAM, uz rok dospijeća od 14 godina (grace period od 9 godina uključen<sup>25</sup>) i kamatnu stopu od 2,5% godišnje i to:

- I emisija (2009.godine) u iznosu od 190,67 mil. BAM
- II emisija (2011.godine) u iznosu od 3,40 mil. BAM
- III emisija (2013.godine) u iznosu od 0,34 mil. BAM
- IV emisija (2015.godine) u iznosu od 1,01 mil. BAM

Do 31.12.2016. godine nije počela otplata glavnice. Na ime kamate plaćeno je 33,82 mil. BAM. Nedospjeli dug do 31.12.2016. godine po osnovu emitovanih obveznika za ratna potraživanja iznosi 195,42 BAM.

Prva emisija **tržišnih obveznica Federacije** izvršena je 2012. godine. U toku 2016. godine izvršene su tri emisije obveznika ukupne vrijednosti od 140,00 mil. BAM. U istom periodu plaćena je dospjela glavnica u iznosu od 40,00 mil. BAM. Na dan 31.12.2016. godine neotplaćeni dug po ovom osnovu iznosi 620,00 mil. BAM.

Tokom 2016. godine emitovani su **trezorski zapisi** ukupne vrijednosti 320,80 mil. BAM. Dospjele i plaćene obaveze po ovom osnovu u 2016. godini iznose 300,00 mil. BAM od čega 200,00 mil. BAM na ime trezorskih zapisa emitovanih u 2016. godini. Nedospjeli dug po ovom osnovu na dan 31.12.2016. godine iznosi 120,80 mil. BAM.

Obaveze za plaće i naknade uposlenika bivšeg Federalnog ministarstva odbrane i pripadnika Vojske Federacije BiH, te obaveze prema dobavljačima bivšeg Federalnog ministarstva odbrane i Vojske Federacije BiH izmiruju se gotovinskim isplatama. Do 31.12.2016. godine po osnovu obaveza za plaće i naknade izmireno je 32,62 mil. BAM, te 17,72 mil. BAM na ime obaveza prema dobavljačima. U 2016. godini ukupno plaćene obaveze prema dobavljačima, te za plaće i naknade iznose i za obaveza prema dobavljačima 0,006 mil. BAM. Preostale neizmirene obaveze za plaće i naknade iznose 4,88 mil. BAM, a obaveze prema dobavljačima 7,28 mil. BAM.

<sup>25</sup> Otplata glavnice za I emisiju počinje 2019. godine, za II emisiju 2021. godine, za III emisiju 2023. godine, a za IV emisiju 2025. godine.

## DUG KANTONA, GRADOVA, OPĆINA I DRUGIH KORISNIKA

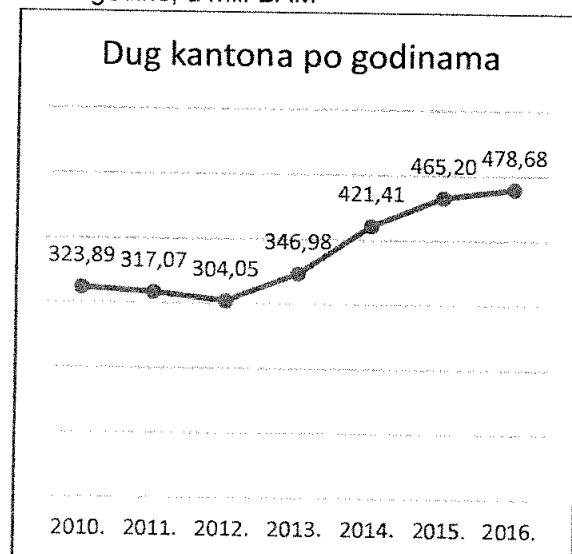
U skladu sa odredbama Zakona o dugu, a u cilju upravljanja dugom u Federaciji, u Federalnom ministarstvu finansija-financija, na osnovu podataka kojima raspolaze Federalno ministarstvo finansija-financija, dokumentacije i podataka dostavljenih od drugih nadležnih federalnih institucija, kao i od kantona, gradova, općina i javnih preduzeća, uspostavljena je evidencija o dugu i izdanim garancijama. Da bi održavala aktuelno stanje, uspostavljena evidencija se ažurira kvartalno na osnovu dostavljenih podataka<sup>26</sup>.

### Stanje duga kantona

Stanje duga Kantona po osnovu kreditnog zaduženja iznosi 478,68 mil. BAM, od čega se na vanjski dug odnosi 278,81 mil. BAM, a na unutanji dug 199,87 mil. BAM. Potencijalne obaveze kantona po osnovu izdatih garancija iznose 84,52 mil. BAM.

Tabela 15. Dug i garancije Kantona u Federaciji na dan 31.12.2016. godine, u mil. BAM

Kanton	Vanjski dug	Unutarnji dug	Ukupno dug	Vanjske garancije	Unutarnje garancije	Ukupno garancije
Unsko-sanski	36,99	0	36,99		4,30	4,30
Posavski	6,86	0	6,86	0	0	0
Tuzlanski	50,22	31,54	81,76	0	2,27	2,27
Zeničko-dobojski	14,89	37,93	52,82	0	0	0
Srednjobosanski	6,48	28,95	35,43	0	11,21	11,21
Hercegovačko-neretvanski	26,10	7,84	33,94	0	35,20	35,20
Zapadnohercegovački	12,37	19,40	31,77	0	0	0
Bosansko-podrinjski	8,70	0,00	8,70	0	0	0
Sarajevo	110,41	71,21	181,62	25,27	5,43	30,80
Kanton 10	5,79	3,00	8,79	0,73	0	0,73
<b>UKUPNO</b>	<b>278,81</b>	<b>199,87</b>	<b>478,68</b>	<b>26,09</b>	<b>58,42</b>	<b>84,52</b>



### Stanje duga gradova i općina

Tabela 16. Dug gradova i općina na dan 31.12.2016. godine, u mil. BAM

	Stanje duga				Stanje potencijalnog duga po izdanim garancijama		
	Vanjski dug	Unutarnji dug	Obveznice	UKUPNO	Unutarnje garancije	Vanjske garancije	UKUPNO
Gradovi	58,84	22,03	0,00	80,88	8,97	6,32	15,29
Općine	62,64	34,38	0,60	97,62	17,76	21,00	38,76
<b>UKUPNO</b>	<b>121,49</b>	<b>56,41</b>	<b>0,60</b>	<b>178,50</b>	<b>26,73</b>	<b>27,32</b>	<b>54,05</b>

Stanje duga gradova na dan 31.12.2016. godine iznosi 80,88 mil. BAM, u kojem vanjski dug iznosi 58,84 mil. BAM i unutarnji 22,03 mil. BAM, dok potencijalne obaveze po osnovu garancija iznose 15,29 mil. BAM.

<sup>26</sup> Bez obzira na obvezu dostavljanja podataka Federalnom ministarstvu finansija u roku od 20 dana po isteku kvartala, niži nivoi vlasti podatke ne dostavljaju redovno.

Tabela 17. Stanje duga po gradovima u Federaciji na dan 31.12.2016. godine, u mil. BAM

Grad	Stanje duga				Stanje potencijalnog duga po izdanim garancijama		
	Vanjski dug	Unutarnji dug	Obveznice	UKUPNO	Vanjske garancije	Unutarnje garancije	UKUPNO
Mostar	13,26	0	0	13,26	6,79	0	6,79
Bihać	3,85	13,00		16,85	0	0	0
Široki Brijeg	1,19	0		1,19	0	0	0
Tuzla	0	9,03		9,03	0	6,32	6,32
Zenica	40,54	0		40,54	2,18	0	2,18
Sarajevo	0	0		0	0	0	0
<b>UKUPNO</b>	<b>58,84</b>	<b>22,03</b>	<b>0</b>	<b>80,88</b>	<b>8,97</b>	<b>6,32</b>	<b>15,29</b>

Stanje duga općina na dan 31.12.2016. godine iznosi 97,62 mil. BAM, od čega se 62,64 mil. BAM odnosi na obaveze po osnovu vanjskih kredita, 34,38 mil. BAM na unutarnje kredite i na dug po osnovu emitovanih obveznica 0,6 mil. BAM.

Tabela 18. Stanje duga po općinama u Federaciji na dan 31.12.2016. godine, u mil. BAM

Općina	Stanje duga				Stanje potencijalnog duga po izdanim garancijama		
	Vanjski dug	Unutarnji dug	Obveznice	UKUPNO	Vanjske garancije	Unutarnje garancije	UKUPNO
Banovići	0	1,17	0	1,17	0	2,35	2,35
Bosanska Krupa	0,19	0,61	0	0,80	2,50	0	2,50
Bosanski Petrovac	1,58	0,06	0	1,63	0	0	0
Bosansko Grahovo	0,46	0	0	0,46	0	0	0
Breza	0	0	0	0	0	0	0
Bugojno	0	0,19	0	0,19	0	0	0
Busovača	0	1,10	0	1,10	0	0	0
Bužim	0	0,52	0	0,52	0	0	0
Cazin	0	1,50	0,20	1,70	3,35	0	3,35
Čapljina	5,26	1,26	0	6,52	5,54	0	5,54
Čelić	1,86	0,15	0	2,01	0	0,62	0,62
Ćitluk	0,77	2,77	0	3,54	0	0	0
Doboj Istok	0	0	0	0	0	0	0
Doboj Jug	0,35	0	0	0,35	0	0	0
Dobretići	0	0	0	0	0	0	0
Domaljevac-Šamac	0	0	0	0	0	0	0
Donji Vakuf	0	0,17	0	0,17	0	0,46	0,46
Drvar	0	0	0	0	0	0	0
Foča-Ustikolina	0	0	0	0	0	0	0
Fojnica	0	0	0	0	0	0	0
Glamoč	0,92	0	0	0,92	0	0	0
Goražde	0	0,03	0	0,03	0	0	0
Gornji Vakuf-Uskoplje	0	0,77	0	0,77	0	0	0
Gračanica	1,55	0,94	0	2,49	0,60	0	0,60
Gradačac	0	0,17	0	0,17	0	0	0
Grude	4,49	2,16	0	6,64	0	0	0
Hadžići	0	3,19	0,40	3,59	0	0	0
Ilijaš	0	0	0	0	0	0	0
Jablanica	0	0,37	0	0,37	0	0	0
Jajce	0,59	0,02	0	0,62	0	0	0
Kakanj	0	1,51	0	1,51	0	6,10	6,10
Kalesija	0	0	0	0	0	1,40	1,40
Kiseljak	9,12	0	0	9,12	0	0	0
Kladanj	0	1,89	0	1,89	0	0,78	0,78

Informacija o vanjskom i unutarnjem dugu u Federaciji Bosne i Hercegovine

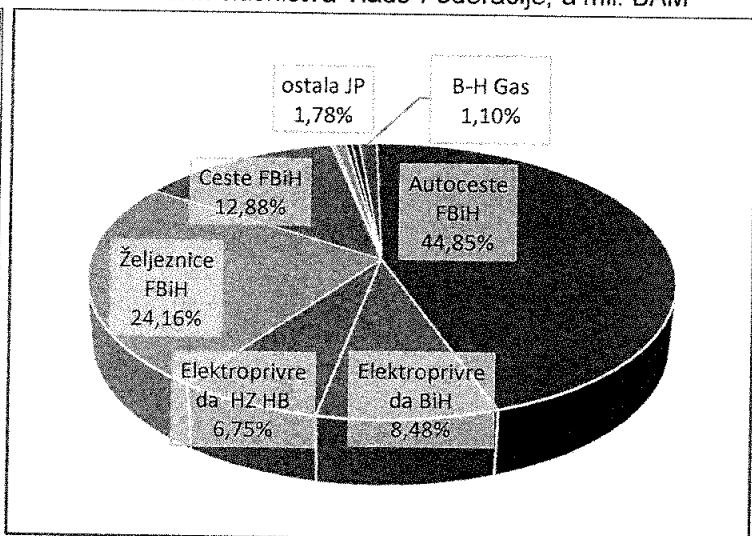
Ključ	0	0,46	0	0,46	0	0	0
Konjic	2,35	4,68	0	7,03	0	0,28	0,28
Kreševac	0	0,29	0	0,29	0	0	0
Kupres	0,22	0	0	0,22	0	0	0
Livno	7,00	0	0	7,00	0	1,36	1,36
Lukavac	0,10	0	0	0,10	0	1,62	1,62
Ljubuški	0	3,43	0	3,43	0	0	0
Maglaj	0	0	0	0	0	0	0
Neum	0	0	0	0	0	0	0
Novi Travnik	0	0,01	0	0,01	0	0	0
Odžak	0	0,44	0	0,44	0	0	0
Olovac	4,20	0,18	0	4,38	0	0,02	0,02
Orašje	0,75	0	0	0,75	0	0,06	0,06
Pale-Prača	0	0	0	0	0	0	0
Posušje	4,89	0	0	4,89	5,20	0	5,20
Prozor-Rama	2,35	0,20	0	2,55	0	0	0
Ravno	0	0	0	0	0	0	0
Sanski Most	0	2,12	0	2,12	0	0	0
Sapna	0	0,32	0	0,32	0,57	0	0,57
Srebrenik	5,39	0	0	5,39	0	0,02	0,02
Stari grad Sarajevo	0	0,25	0	0,25	0	0	0
Stolac	0	0	0	0	0	0,55	0,55
Teočak	0	0	0	0	0	0,42	0,42
Tešanj	1,44	0	0	1,44	0	0,26	0,26
Tomislavgrad	3,37	0	0	3,37	0	0	0
Travnik	0	0	0	0	0	0	0
Trnovo (FBiH)	0	0	0	0	0	0	0
Usora	0	0	0	0	0	0	0
Vareš	0	0	0	0	0	0	0
Velika Kladuša	0,76	0	0	0,76	0	0	0
Visoko	0	0	0	0	0	0	0
Vitez	0	0	0	0	0	0	0
Vogošća	0	0	0	0	0	0	0
Zavidovići	0	0,85	0	0,85	0	0	0
Žepče	2,70	0,17	0	2,87	0	0	0
Živinice	0	0	0	0	0	4,69	4,69
Novi Grad, Sarajevo	0	0	0	0	0	0	0
Novo Sarajevo	0	0	0	0	0	0	0
Centar	0	0	0	0	0	0	0
<b>UKUPNO</b>	<b>62,64</b>	<b>34,38</b>	<b>0,60</b>	<b>97,62</b>	<b>17,76</b>	<b>21,00</b>	<b>38,76</b>

## Stanje duga javnih preduzeća i ostalih krajnjih korisnika

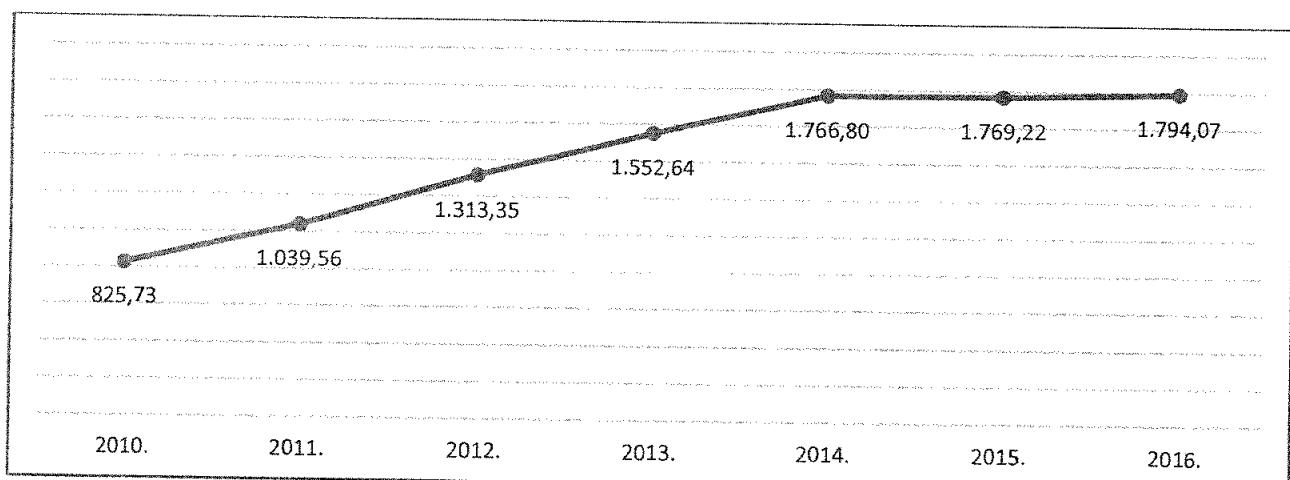
Vanjski dug javnih preduzeća i ostalih krajnjih korisnika<sup>27</sup> iznosi 2.020,60 mil. BAM, od čega se na dug javnih preduzeća u većinskom vlasništvu Vlade Federacije Bosne i Hercegovine odnosi 1.794,07 mil. BAM.

Tabela 19. Stanje vanjskog duga javnih preduzeća u većinskom vlasništvu Vlade Federacije, u mil. BAM

Naziv javnog preduzeća	Iznos
JP Elektroprivreda BiH	152,09
JP Elektroprivreda HZHB	121,14
JP Željeznice FBiH	433,40
JP Ceste FBiH	231,11
RMU "Banovići"	3,64
RU "Kreka"	13,03
RMU "Breza"	6,45
RMU "Kakanj"	8,82
BH-Gas	19,71
JP Autoceste FBiH	804,67
<b>UKUPNO</b>	<b>1.794,07</b>



Slika 9: Kretanje vanjskog duga javnih preduzeća u većinskom vlasništvu Vlade FBiH (stanje na dan 31.12. po godinama), u mil. BAM



<sup>27</sup> Federalno ministarstvo finansija-financija raspolaže samo podacima o stanju vanjskog duga