



**Agencija za lijekove i medicinska sredstva  
Bosne i Hercegovine**

**IZVJEŠTAJ O PROMETU LIJEKOVA KOJI IMAJU DOZVOLU ZA PROMET  
U BIH U 2023. GODINI**

(REALIZOVANI UVOZ LIJEKOVA INOSTRANIH PROIZVOĐAČA + PROMET  
LIJEKOVA DOMAĆIH PROIZVOĐAČA)

Banja Luka, septembar 2024. godine

## Sadržaj

1. Veleprometnici koji su ostvarili uvoz lijekova koji imaju dozvolu za promet u 2023. godini u Bosni i Hercegovini:.....	4
2. Veleprometnici koji nisu ostvarili uvoz lijekova koji imaju dozvolu za promet u 2023. godini u Bosni i Hercegovini:.....	5
Tabela 1. Broj veleprometnika i dostavljanje podataka o uvozu lijekova koji imaju dozvolu za promet u 2023. godini u Bosni i Hercegovini.....	5
3. Proizvođači lijekova u Bosni i Hercegovini koji su dostavili podatke o lijekovima proizvedenim i puštenim u promet u 2023. godini u Bosni i Hercegovini .....	5
4. Proizvođači lijekova u Bosni i Hercegovini koji nisu proizvodili i puštali u promet lijekove u Bosni i Hercegovini u 2023. godini:.....	6
Tabela 2. Broj domaćih proizvođača lijekova i dostavljanje podataka o lijekovima koje su proizveli i pustili u promet u 2023. godini u Bosni i Hercegovini.....	6
5. Promet lijekova koji imaju dozvolu za promet u Bosni i Hercegovini u 2023. godini prikazan u ukupnoj novčanoj vrijednosti (konvertibilnim markama).....	6
Tabela 3. Odnos domaćih i inostranih proizvođača lijekova u ukupnom prometu lijekova koji imaju dozvolu za promet u 2023. godini u Bosni i Hercegovini .....	6
Slika 1. Procentualni odnos domaćih i inostranih proizvođača lijekova u ukupnom prometu lijekova koji imaju dozvolu za promet u 2023. godini u Bosni i Hercegovini.....	7
5.1. Prikaz ukupno prometovanih lijekova (realizovani uvoz lijekova inostranih proizvođača + promet lijekova domaćih proizvođača), za svaku grupu ATC - klasifikacije na prvom, drugom, trećem, četvrtom i petom nivou, u novčanoj vrijednosti u konvertibilnim markama (KM) .....	7
a) na prvom nivou ATC – klasifikacije .....	7
b) na drugom nivou ATC – klasifikacije .....	8
c) na trećem nivou ATC – klasifikacije .....	10
d) na četvrtom nivou ATC – klasifikacije .....	14
e) na petom nivou ATC – klasifikacije .....	25
Slika 2. Prikaz procentualnog odnosa prvih deset lijekova na 5. nivou ATC klasifikacije ....	42
6. Finansijski udio proizvođača u ukupnom prometu lijekova koji imaju dozvolu za promet (realizovani uvoz lijekova inostranih proizvođača + promet domaćih proizvođača) u 2023. godini u Bosni i Hercegovini.....	42
Slika 3. Prvih 10 proizvođača po finansijskom udjelu u prometu lijekova (realizovani uvoz+promet domaćih proizvođača) u 2023. godini u BiH.....	47
7. Realizovani uvoz lijekova (koji imaju dozvolu za promet) inostranih proizvođača u 2023. godini u Bosni i Hercegovini (prikazan u konvertibilnim markama- KM).....	47
Slika 4. Prikaz prvih 10 inostranih proizvođača po finansijskom udjelu u prometu lijekova u 2023. god. u BiH.....	53

8. Promet lijekova domaćih proizvođača u 2023. godini u Bosni i Hercegovini (prikazan u konvertibilnim markama- KM).....	53
Slika 5. Finansijski udio domaćih proizvođača izražen u procentima.....	54
9. Finansijski udio veleprometnika u ukupnom uvozu lijekova koji imaju dozvolu za promet u 2023. godini u Bosni i Hercegovini.....	54
Slika 6. Finansijski udio prvih 10 veleprometnika izražen u procentima.....	55

U skladu sa članom 7. tačka m. Zakona o lijekovima i medicinskim sredstvima ("Službeni glasnik Bosne i Hercegovine", broj 58/08) Agencija za lijekove i medicinska sredstva Bosne i Hercegovine je uradila izvještaj o **prometu lijekova u toku 2023. godine** u Bosni i Hercegovini, koji se zasniva na **podacima o realizovanom uvozu lijekova inostranih proizvođača u Bosni i Hercegovini i na podacima o prometu lijekova domaćih proizvođača.**

Veleprometnici su bili dužni da daju podatke o broju pakovanja lijekova koje su uvezli i pustili u promet i veleprodajnu cijenu (proizvođačku cijenu uvećanu za carinu, zavisne troškove i veleprodajnu maržu), a domaći proizvođači su bili dužni da daju podatke o broju pakovanja lijekova koje su proizveli i pustili u promet u BiH i veleprodajnu cijenu (proizvođačku cijenu uvećanu za veleprodajnu maržu).

Od ukupno 44 registrovana veleprometnika lijekova u Bosni i Hercegovini, 34 je dostavilo podatke o realizovanom uvozu lijekova koji imaju dozvolu za promet u 2023. god, a 10 veleprometnika nije uvezilo lijekove u 2023. god.

Podatke o lijekovima proizvedenim u Bosni i Hercegovini i puštenim u promet u 2023. godini dostavilo je 9 proizvođača lijekova: Amsal Pharmaceuticals Vogošća, Bosnalijek d.d. Sarajevo, Farmavita d.o.o. Sarajevo, Hemofarm proizvodnja farmaceutskih proizvoda d.o.o. Banja Luka, Messer Tehnoplín, Pharmamed d.o.o. Travnik, Natura Pharm d.o.o. Kočerin, TGT A.D. Laktaši i Zada Pharmaceuticals d.o.o. Lukavac.

### **1. Veleprometnici koji su ostvarili uvoz lijekova koji imaju dozvolu za promet u 2023. godini u Bosni i Hercegovini:**

R.b.	Naziv ustanove	Mjesto
1	Ataco d.o.o.	Banja Luka
2	BIOTEGA d.o.o.	Banja Luka
3	Bosnalijek d.d.	Sarajevo
4	Co.Medprom d.o.o.	Banja Luka
5	Evropa Lijek Pharma d.o.o.	Sarajevo
6	Farmacija 2011 d.o.o.	Bihać
7	Farmalogist Allbix d.o.o.	Bijeljina
8	Farmavita d.o.o.	Vogošća
9	Farmis d.o.o.	Vogošća
10	Glosarij CD d.o.o.	Sarajevo
11	Hemofarm d.o.o.	Banja Luka
12	Hercegovinalijek d.o.o.	Mostar
13	ICM d.o.o.	Bijeljina
14	Inel d.o.o. Mostar	Mostar
15	Inel-med d.o.o.	Mostar
16	Interpromet d.o.o.	Novi Grad
17	Intrade Pharm d.o.o.	Sarajevo
18	Licentis d.o.o.	Sarajevo
19	Mark Medical d.o.o.	Sarajevo
20	Medical Intertrade d.o.o.	Sarajevo
21	Medicom d.o.o.	Bijeljina
22	Medimpex d.o.o.	Sarajevo

23	Melcom d.o.o	Mostar
24	Messer Tehnoplina d.o.o	Sarajevo
25	Nelt d.o.o.	Istočno Sarajevo
26	Oktal Pharma d.o.o.	Sarajevo
27	Pharma Maac d.o.o.	Sarajevo
28	Phoenix Pharma d.o.o.	Bijeljina
29	PTD MGM Farm d.o.o.	Kakanj
30	Roche d.o.o. - Roche Ltd.	Sarajevo
31	TGT Tehnogas a.d.	Laktaši
32	Tuzla-Farm d.o.o.	Tuzla
33	Unifarm d.o.o.	Lukavac
34	Zefarm d.o.o.	Zenica

**2. Veleprometnici koji nisu ostvarili uvoz lijekova koji imaju dozvolu za promet u 2023. godini u Bosni i Hercegovini:**

R.b.	Naziv ustanove	Mjesto
1	Apomedical d.o.o.	Sarajevo
2	Bipharm d.o.o.	Lukavac
3	Colpharm d.o.o.	Široki Brijeg
4	Eliksir d.o.o.	Posušje
5	Farmako d.o.o.	Sarajevo
6	Krajinagroup d.o.o.	Banja Luka
7	Mushroom d.o.o.	Čelinac
8	Nelt d.o.o.	Istočno Sarajevo
9	Novopharm d.o.o.	Sarajevo
10	Pharmamed d.o.o.	Travnik

**Tabela 1. Broj veleprometnika i dostavljanje podataka o uvozu lijekova koji imaju dozvolu za promet u 2023. godini u Bosni i Hercegovini**

Veleprometnici lijekova	Ukupan broj registrovanih veleprometnika	Imali uvoz	Nisu imali uvoz
	44	34	10

**3. Proizvođači lijekova u Bosni i Hercegovini koji su dostavili podatke o lijekovima proizvedenim i puštenim u promet u 2023. godini u Bosni i Hercegovini**

R.b.	Naziv	Mjesto
1.	Amsal Pharmaceuticals d.o.o.	Sarajevo
2.	Bosnalijek d.d.	Sarajevo
3.	Farmavita d.o.o.	Sarajevo
4.	Hemofarm proizvodnja farmaceutskih proizvoda d.o.o.	Banja Luka

5.	Messer Tehnoplina d.o.o.	Sarajevo
6.	Natura Pharm d.o.o.	Kočerin/Široki Brijeg
7.	Pharmamed d.o.o. Travnik	Travnik
8.	TGT A.D. Laktaši	Laktaši
9.	Zada Pharmaceuticals d.o.o.	Lukavac

**4. Proizvođači lijekova u Bosni i Hercegovini koji nisu proizvodili i puštali u promet lijekove u Bosni i Hercegovini u 2023. godini:**

R.b.	Naziv	Mjesto
------	-------	--------

Tabela 2. Broj domaćih proizvođača lijekova i dostavljanje podataka o lijekovima koje su proizveli i pustili u promet u 2023. godini u Bosni i Hercegovini

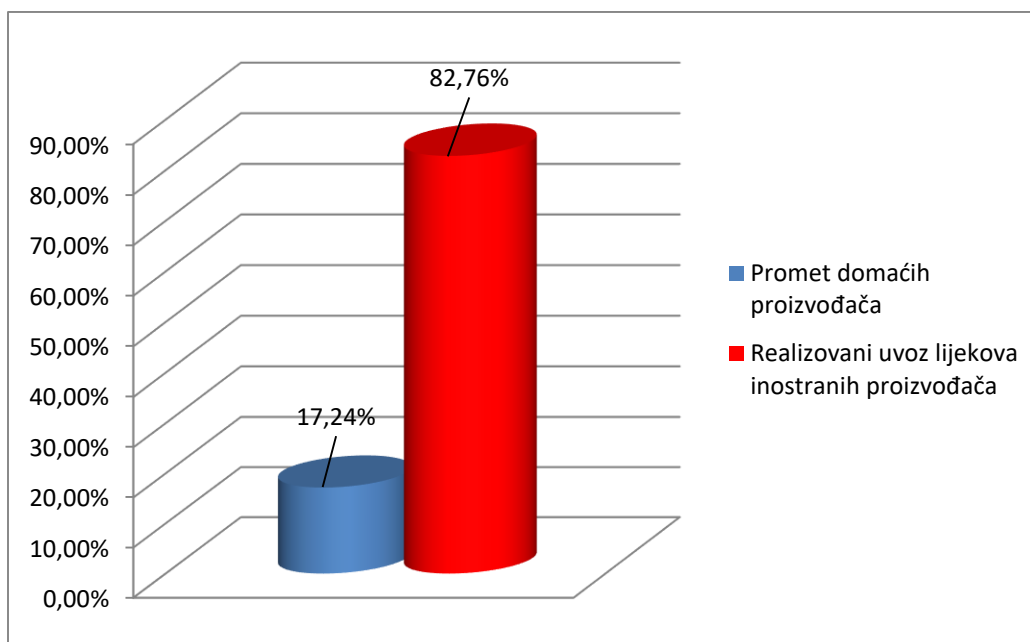
	Ukupan broj proizvođača lijekova u BiH	Proizvodili i prometovali u BiH u
Proizvođači lijekova u BiH	9	9

**5. Promet lijekova koji imaju dozvolu za promet u Bosni i Hercegovini u 2023. godini prikazan u ukupnoj novčanoj vrijednosti (konvertibilnim markama)**

Tabela 3. Odnos domaćih i inostranih proizvođača lijekova u ukupnom prometu lijekova koji imaju dozvolu za promet u 2023. godini u Bosni i Hercegovini

	KM	%
Promet domaćih proizvođača	165.687.623,70	17,24
Realizovani uvoz lijekova inostranih proizvođača	795.383.278,50	82,76
<b>Ukupno:</b>	<b>961.070.902,21</b>	

**Slika 1. Procentualni odnos domaćih i inostranih proizvođača lijekova u ukupnom prometu lijekova koji imaju dozvolu za promet u 2023. godini u Bosni i Hercegovini**



**5.1. Prikaz ukupno prometovanih lijekova (realizovani uvoz lijekova inostranih proizvođača + promet lijekova domaćih proizvođača), za svaku grupu ATC - klasifikacije na prvom, drugom, trećem, četvrtom i petom nivou, u novčanoj vrijednosti u konvertibilnim markama (KM)**

a) na prvom nivou ATC – klasifikacije

Rbr.	ATC	Terapijsko farmakološka grupa / INN	Ukupni promet KM	%
1	L	ANTINEOPLASTICI I IMUNOMODULATORI	208.599.806,80	21,705
2	A	ALIMENTARNI TRAKT I METABOLIZAM	143.510.724,01	14,932
3	C	KARDIOVASKULARNI SISTEM	138.761.185,32	14,438
4	N	NERVNI SISTEM	103.533.954,19	10,773
5	B	KRV I KRVOTVORNI ORGANI	91.784.856,02	9,550
6	R	RESPIRATORNI SISTEM	75.775.475,55	7,884
7	J	ANTIINFektivNI LIJEKOVI ZA SISTEMSKU PRIMJENU	70.582.156,46	7,344
8	M	MIŠIĆNO - KOŠTANI SISTEM	44.001.509,54	4,578
9	G	GENITOURINARNI SISTEM I POLNI HORMONI	22.950.618,26	2,388
10	H	HORMONSKI PREPARATI ZA SISTEMSKU PRIMJENU, ISKLJUČUJUĆI POLNE HORMONE I INSULINE	17.781.024,92	1,850
11	D	KOŽA I POTKOŽNO TKIVO	16.282.037,78	1,694
12	V	OSTALO	15.701.095,79	1,634
13	S	SENZORNI ORGANI	11.285.574,55	1,174
14	P	ANTIPARAZITICI, INSEKTICIDI I REPELENTI	453.541,83	0,047
15	///	Nije definisan ATC	67.341,19	0,007

**b) na drugom nivou ATC – klasifikacije**

Rbr.	ATC	Terapijsko farmakološka grupa / INN	Ukupni promet KM	%
1	L01	ANTINEOPLASTICI	159.455.399,31	16,591
2	A10	ANTIHIPERGLIKEMICI (LIJEKOVI ZA LIJEČENJE DIJABETESA)	90.472.002,35	9,414
3	C09	LIJEKOVI KOJI DJELUJU NA RENIN-ANGIOTENZIN SISTEM	61.424.405,38	6,391
4	B01	ANTITROMBOTIČKA SREDSTVA (ANTIKOAGULANSI)	49.898.705,34	5,192
5	J01	ANTIBAKTERIJSKI LIJEKOVI ZA SISTEMSKU PRIMJENU	46.041.708,00	4,791
6	N02	ANALGETICI	33.361.643,07	3,471
7	M01	ANTIINFLAMATORNI I ANTIREUMATSKI LIJEKOVI	33.060.612,60	3,440
8	N05	PSIHOLEPTICI	30.660.115,82	3,190
9	L04	IMUNOSUPRESIVI	29.083.329,42	3,026
10	R03	LIJEKOVI ZA LIJEČENJE OPSTRUKTIVNIH PLUĆNIH BOLESTI	27.207.643,67	2,831
11	R01	NAZALNI PREPARATI (LIJEKOVI ZA LIJEČENJE BOLESTI SLUZNICE NOSA)	20.887.926,49	2,173
12	C10	SREDSTVA KOJA SMANJUJU LIPIDE U SERUMU (HIPOLIPEMICI)	20.585.419,20	2,142
13	B05	ZAMJENE ZA KRV I PERFUZIONI RASTVORI	18.850.363,81	1,961
14	A02	LIJEKOVI ZA LIJEČENJE BOLESTI KOJE SU IZAZVANE POREMEĆAJEM ACIDITETA	18.727.193,98	1,949
15	C07	BLOKATORI BETA-ADRENERGIČKIH RECEPTORA	18.687.790,65	1,944
16	N06	PSIHOANALEPTICI	17.240.769,87	1,794
17	B02	ANTIHEMORAGICI	14.889.522,42	1,549
18	G04	UROLOŠKI LIJEKOVI	13.230.745,75	1,377
19	L02	ENDOKRINOLOŠKA TERAPIJA	13.176.797,97	1,371
20	R05	LIJEKOVI ZA LIJEČENJE KAŠLJA I PREHLADE	12.141.542,92	1,263
21	N03	ANTIEPILEPTICI	12.118.494,81	1,261
22	C08	BLOKATORI KALCIJUMSKIH KANALA	11.636.887,23	1,211
23	A07	ANTIDIJAROICI I INTESTINALNI ANTIINFLAMATORNI/ANTIINFektivNI LIJEKOVI	10.697.751,06	1,113
24	S01	LIJEKOVI ZA LIJEČENJE BOLESTI OKA	10.137.431,45	1,055
25	J07	VAKCINE	9.761.617,82	1,016
26	C01	TERAPIJA BOLESTI SRCA	8.582.201,95	0,893
27	H01	HORMONI HIPOFIZE I HIPOTALAMUSA I ANALOZI	8.509.301,01	0,885
28	R02	LIJEKOVI ZA LOKALNU TERAPIJU SLUZNICE ŽDRIJELA	8.425.468,55	0,877
29	B03	ANTIANEMICI (LIJEKOVI ZA LIJEČENJE ANEMIJE)	8.146.264,45	0,848
30	V08	KONTRASNA SREDSTVA	7.854.768,37	0,817
31	J06	IMUNOSERUMI I IMUNOGLOBULINI	7.601.528,29	0,791
32	C05	VAZOPROTEKTIVI	7.275.860,05	0,757
33	C03	DIURETICI	7.003.608,24	0,729
34	L03	IMUNOSTIMULANSI	6.884.280,10	0,716
35	R06	ANTIISTAMINICI ZA SISTEMSKU PRIMJENU	6.462.127,52	0,672
36	A11	VITAMINI	6.336.526,70	0,659
37	G03	POLNI HORMONI I MODULATORI GENITALNOG SISTEMA	5.911.241,15	0,615



38	J05	ANTIVIRUSNI LIJEKOVI ZA SISTEMSKU PRIMJENU	5.817.416,44	0,605
39	M02	LIJEKOVI ZA LOKALNU PRIMJENU PROTIV BOLOVA U MIŠIĆIMA I ZGLOBOVIMA	5.694.302,42	0,593
40	H02	KORTIKOSTEROIDI ZA SISTEMSKU PRIMJENU	5.295.133,33	0,551
41	A16	RAZNI LIJEKOVI ZA ALIMENTARNI TRAKT I METABOLIZAM	5.060.222,43	0,527
42	V03	OSTALI NERAZVRSTANI TERAPIJSKI PROIZVODI	4.493.483,17	0,468
43	N07	OSTALI LIJEKOVI KOJI DJELUJU NA NERVENI SISTEM	4.395.398,79	0,457
44	D01	ANTIMIKOTICI ZA DERMATOLOŠKU PRIMJENU	4.360.413,61	0,454
45	A03	LIJEKOVI KOJI REGULIŠU FUNKCIONALNE GASTROINTESTINALNE POREMEĆAJE	3.927.512,82	0,409
46	D07	KORTIKOSTEROIDI, DERMATOLOŠKI PREPARATI	3.789.903,72	0,394
47	D06	ANTIBIOTICI I HEMIOTERAPEUTICI ZA DERMATOLOŠKU PRIMJENU	3.643.792,36	0,379
48	G01	GINEKOLOŠKI ANTIINFETIVI I ANTISEPTICI	3.387.905,49	0,353
49	N04	ANTIPARKINSONICI	3.303.398,95	0,344
50	V09	DIJAGNOSTIČKI RADIOFARMACEUTICI	3.143.104,00	0,327
51	C02	ANTIHIPERTENZIVI	3.098.410,44	0,322
52	H03	LIJEKOVI ZA LIJEČENJE BOLESTI TIREOIDEJE (ŠTITNE ŽLIJEZDE)	3.076.879,96	0,320
53	A06	LIJEKOVI ZA KONSTIPACIJU	2.816.562,98	0,293
54	N01	ANESTETICI	2.454.132,88	0,255
55	M05	LIJEKOVI ZA LIJEČENJE OBOLJENJA KOSTIJU	2.359.997,73	0,246
56	D08	ANTISEPTICI I DEZINFICIJENSI	1.690.290,41	0,176
57	D04	ANTIPRURITICI (SREDSTVA PROTIV SVRABA), UKLJUČUJUĆI ANTIHISTAMINIKE, ANESTETIKE I SL.	1.651.526,96	0,172
58	A05	TERAPIJA BOLESTI BILIJARNOG TRAKTA (ŽUČNIH PUTEVA) I JETRE	1.564.005,67	0,163
59	M03	MIORELAKSANSI (MIŠIĆNI RELAKSANSI)	1.480.803,13	0,154
60	J02	ANTIMIKOTICI ZA SISTEMSKU PRIMJENU	1.359.885,91	0,142
61	A12	MINERALI	1.305.138,99	0,136
62	A09	DIGESTIVI, UKLJUČUJUĆI ENZIME	1.169.548,90	0,122
63	M04	LIJEKOVI ZA LIJEČENJE GIHTA	1.076.425,46	0,112
64	A01	STOMATOLOŠKI PREPARATI	864.238,35	0,090
65	H05	LIJEKOVI ZA USPOSTAVLJANJE HOMEOSTAZE KALCIJUMA	863.861,64	0,090
66	S03	LIJEKOVI ZA LIJEČENJE BOLESTI OKA I UHA	762.540,35	0,079
67	D10	PREPARATI PROTIV AKNI	692.649,68	0,072
68	R07	OSTALI LIJEKOVI ZA LIJEČENJE BOLESTI RESPIRATORNOG SISTEMA	650.766,40	0,068
69	A04	ANTIEMETICI I LIJEKOVI PROTIV NAUZEJE	570.019,78	0,059
70	C04	PERIFERNI VAZODILATATORI	466.602,18	0,049
71	G02	OSTALI GINEKOLOŠKI LIJEKOVI	420.725,87	0,044
72	P01	ANTIPROTOZOICI	419.335,35	0,044
73	S02	LIJEKOVI ZA LIJEČENJE BOLESTI UHA (OTOLOGICI)	385.602,75	0,040
74	M09	OSTALI LIJEKOVI ZA POREMAĆAJE MIŠIĆNO-KOŠTANOG SISTEMA	329.368,20	0,034
75	D11	OSTALI DERMATOLOŠKI PREPARATI	318.027,10	0,033
76	V07	SVI OSTALI NETERAPIJSKI PROIZVODI	146.232,81	0,015

77	D03	LIJEKOVI ZA LIJEČENJE RANA I ULCERACIJA	135.433,94	0,014
78	V10	TERAPIJSKI RADIOFARMACEUTICI	36.030,00	0,004
79	H04	PANKREASNI HORMONI (HORMONI GUŠTERAČE)	35.848,98	0,004
80	P02	ANTHELMINTICI	34.206,48	0,004
81	///	Nije definisan ATC	67.341,19	0,007
83	V06	Opšti nutrienti	27.477,44	0,003

**c) na trećem nivou ATC – klasifikacije**

Rbr.	ATC	Terapijsko farmakološka grupa / INN	Ukupni promet KM	%
1	L01F	Monoklonska antitjela i antitijelo lijek konjugat	86.168.956,01	8,966
2	B01A	Antitrombotička sredstva (antikoagulansi)	49.898.705,34	5,192
3	A10B	Antihiperглиkemiци, isključujući insuline	45.989.329,93	4,785
4	L01E	INHIBITORI PROTEIN KINAZE	45.745.310,42	4,760
5	A10A	Insulini i analozi	44.482.672,42	4,628
6	M01A	Nesteroidni antiinflamatorni i antireumatski lijekovi	33.060.612,60	3,440
7	L04A	Imunosupresivi	29.083.329,42	3,026
8	N02B	Ostali analgetici i antipiretici	28.531.832,10	2,969
9	C09B	Inhibitori angiotenzin konvertujućeg enzima (ACE), kombinacije	26.545.719,96	2,762
10	C10A	Sredstva koja smanjuju lipide u serumu (hipolipemici), monokomponentni	18.685.712,87	1,944
11	C07A	Blokatori beta-adrenergičkih receptora	18.270.333,50	1,901
12	R03A	Adrenergiци, inhalacioni	18.246.194,20	1,899
13	A02B	Lijekovi za liječenje peptičkog ulkusa i bolesti gastroezofagusnog refluksa	17.889.008,13	1,861
14	L01X	Ostali antineoplastici	17.172.512,95	1,787
15	N05A	Antipsihotici	15.431.557,89	1,606
16	C09D	Antagonisti receptora angiotenzina II, kombinacije	15.214.531,60	1,583
17	C09A	Inhibitori angiotenzin konvertujućeg enzima (ACE), monokomponentni	15.047.740,61	1,566
18	B02B	Vitamin K i ostali hemostatici	14.889.522,42	1,549
19	J01C	Beta-laktamski antibiotici, penicilini	13.868.740,88	1,443
20	N05B	Anksiolitici	13.051.675,65	1,358
21	J01D	Ostali beta-laktamski antibakterijski lijekovi	12.348.837,49	1,285
22	N03A	Antiepileptici	12.118.494,81	1,261
23	R01B	Nazalni dekongestivi za sistemsku primjenu	11.409.089,27	1,187
24	C08C	Selektivni blokatori kalcijumskih kanala sa pretežno vaskularnim djelovanjem	11.235.786,49	1,169
25	N06A	Antidepresivi	10.883.995,94	1,132
26	R01A	Dekongestivi i ostali nazalni lijekovi za lokalnu primjenu	9.478.837,22	0,986
27	R05C	Ekspektoransi, isključujući kombinacije sa antitusicima	9.402.159,38	0,978
28	R02A	Lijekovi za lokalnu terapiju sluznice ždrijela	8.425.468,55	0,877
29	G04C	Lijekovi za liječenje benigne hipertrofije prostate	7.920.770,69	0,824
30	L02B	Hormonski antagonisti i srodni lijekovi	7.684.986,87	0,800
31	J06B	Imunoglobulini	7.601.528,29	0,791

32	J01F	Makrolidi, linkozamidi i streptogamini	7.534.526,29	0,784
33	L01C	Biljni alkaloidi i drugi prirodni proizvodi	6.945.371,00	0,723
34	L03A	Imunostimulansi	6.884.280,10	0,716
35	B05A	Krv i slični proizvodi	6.541.722,51	0,681
36	R06A	Antihistaminici za sistemsku primjenu	6.462.127,52	0,672
37	B05B	Rastvori za intravensku primjenu	6.361.259,39	0,662
38	V08A	Jodirana rentgenska kontrastna sredstva	6.012.619,10	0,626
39	J05A	Lijekovi sa direktnim djelovanjem na viruse	5.817.416,44	0,605
40	J01X	Ostali antibakterijski lijekovi	5.740.309,59	0,597
41	M02A	Lijekovi za lokalnu primjenu protiv bolova u mišićima i zglobovima	5.694.302,42	0,593
42	R03B	Ostali lijekovi za liječenje opstruktivnih plućnih bolesti, inhalacioni	5.618.477,30	0,585
43	H01A	Hormoni prednjeg režnja hipofize i analozi	5.525.019,46	0,575
44	L02A	Hormoni i srodni lijekovi	5.491.811,10	0,571
45	B03X	Ostali lijekovi za liječenje anemije	5.446.219,01	0,567
46	G04B	Urološki lijekovi	5.309.975,06	0,553
47	H02A	Kortikosteroidi za sistemsku primjenu, monokomponentni	5.295.133,33	0,551
48	A16A	RAZNI LIJEKOVI ZA ALIMENTARNI TRAKT I METABOLIZAM	5.060.222,43	0,527
49	B05X	Dodaci intravenskim rastvorima	4.661.742,65	0,485
50	J07C	Bakterijske i virusne vakcine, kombinacija	4.659.401,05	0,485
51	C09C	Antagonisti receptora angiotenzina II, jednostavni	4.616.413,21	0,480
52	N06D	Lijekovi za terapiju demencije	4.502.706,70	0,469
53	V03A	Ostali nerazvrstani terapijski proizvodi	4.493.483,17	0,468
54	D01A	Antimikotici za lokalnu primjenu	4.292.835,00	0,447
55	J01M	Hinolonski antibakterijski lijekovi	4.202.575,06	0,437
56	A07E	Intestinalni antiinflamatorni lijekovi	4.170.165,79	0,434
57	C03C	Snažni diuretici (diuretici Henleove petlje)	3.922.725,04	0,408
58	S01E	Lijekovi za liječenje glaukoma i miotici	3.910.781,81	0,407
59	N02A	Opioidi	3.829.473,07	0,398
60	J07B	Virusne vakcine	3.585.564,35	0,373
61	C01E	Ostali lijekovi u terapiji bolesti srca	3.413.093,92	0,355
62	G01A	Antiinfektivi i antiseptici, isključujući kombinacije sa kortikosteroidima	3.387.905,49	0,353
63	R03D	Ostali lijekovi za sistemsku primjenu u terapiji opstruktivnih plućnih bolesti	3.274.369,45	0,341
64	A07F	Antidijaroioci - mikroorganizmi	3.159.128,13	0,329
65	N04B	Dopaminergički lijekovi	2.935.688,23	0,305
66	C05B	Antivarikozna terapija	2.929.998,75	0,305
67	L01B	Antimetaboliti	2.922.575,61	0,304
68	C01D	Vazodilatatori u terapiji bolesti srca	2.846.755,11	0,296
69	A06A	Lijekovi za konstipaciju	2.816.562,98	0,293
70	H01C	Hormoni hipotalamusa	2.780.280,81	0,289
71	H03A	Preparati tireoideje	2.768.050,00	0,288
72	A07A	Intestinalni antiinfektivi	2.689.421,38	0,280
73	N07C	Lijekovi protiv vertiga	2.629.090,40	0,274

74	D06A	Antibiotici za lokalnu primjenu	2.491.153,21	0,259
75	C05C	Vazoprotektivi	2.484.690,21	0,259
76	M05B	Lijekovi koji djeluju na strukturu i mineralizaciju kostiju	2.359.997,73	0,246
77	N05C	Hipnotici i sedativi	2.176.882,28	0,227
78	G03D	Progesteroni	2.102.688,82	0,219
79	B03A	Preparati gvožđa	2.057.124,05	0,214
80	S01L	Lijekovi za liječenje vaskularnih bolesti oka	1.981.610,97	0,206
81	C01B	Antiaritmici, grupa I i III	1.968.036,92	0,205
82	C03D	Diuretici koji štede kalijum	1.939.504,87	0,202
83	C10B	Sredstva koja smanjuju lipide u serumu (hipolipemici), kombinacije	1.899.706,33	0,198
84	G03A	Hormonski kontraceptivi za sistemsku primjenu	1.886.162,06	0,196
85	R05D	Antitusici, isključujući kombinacije sa ekspektoransima	1.874.711,71	0,195
86	C05A	Antihemoroidalni lijekovi za liječenje hemoroida i analnih raskuklina za lokalnu primjenu	1.861.171,09	0,194
87	N06B	Psihostimulansi i nootropni lijekovi	1.854.067,23	0,193
88	V08C	Kontrasna sredstva za magnetnu rezonancu	1.842.149,27	0,192
89	V09F	ŠTITNA ŽLIJEZDA	1.826.080,00	0,190
90	C02C	Antiadrenergici, perifernog djelovanja	1.816.595,19	0,189
91	A11C	Vitamin A, vitamin D, uključujući i njihove kombinacije	1.778.000,93	0,185
92	A11D	Vitamin B1 monokomponentni i u kombinaciji sa vitaminima B6 i B12	1.758.756,89	0,183
93	N01A	Anestetici, opšti	1.743.487,74	0,181
94	D08A	Antiseptici i dezinficijensi	1.690.290,41	0,176
95	D04A	Antipruritici, uključujući antihistaminike, anestetike i sl.	1.651.526,96	0,172
96	A11E	Vitamini B-kompleksa, uključujući kombinacije	1.617.320,09	0,168
97	D07C	Kortikosteroidi, kombinacije sa antibioticima	1.590.528,89	0,166
98	G03G	Gonadotropini i drugi stimulatori ovulacije	1.560.734,17	0,162
99	J07A	Bakterijske vakcine	1.516.652,42	0,158
100	S01C	Antiinflamatorni lijekovi i antiinfektivi u kombinaciji	1.499.468,83	0,156
101	J02A	Antimikotici za sistemsku primjenu	1.359.885,91	0,142
102	A03B	Alkaloidi beladone i derivati, monokomponentni preparati	1.358.304,50	0,141
103	S01A	Antiinfektivi	1.352.726,67	0,141
104	V09I	TUMORSKA DETEKCIJA	1.317.024,00	0,137
105	A03F	Propulzivi	1.237.868,64	0,129
106	N07B	Lijekovi za liječenje bolesti zavisnosti	1.202.227,65	0,125
107	A03A	Lijekovi koji regulišu funkcionalne gastrointestinalne poremećaje	1.193.455,42	0,124
108	A09A	Digestivi, uključujući enzime	1.169.548,90	0,122
109	D06B	Hemioterapeutici za lokalnu primjenu	1.152.639,15	0,120
110	D07X	Kortikosteroidi, ostale kombinacije	1.119.028,12	0,116
111	B05D	Rastvori za peritonealnu dijalizu	1.102.566,14	0,115
112	D07A	Kortikosteroidi, monokomponentni	1.080.346,71	0,112
113	M04A	Lijekovi za liječenje gihta	1.076.425,46	0,112

114	A12B	KALIJUM	1.058.032,23	0,110
115	N02C	Antimigrenici	1.000.337,90	0,104
116	A05A	Lijekovi za liječenje bolesti žučnih puteva	959.130,02	0,100
117	J01G	Aminoglikozidni antibakterijski lijekovi	916.673,44	0,095
118	R05X	Ostali preparati protiv prehlade	864.671,83	0,090
119	A01A	Stomatološki preparati	864.238,35	0,090
120	A11G	Vitamin C (askorbinska kiselina), uključujući kombinacije	838.337,72	0,087
121	A02A	Antacidi	838.185,85	0,087
122	C02A	Antiadrenergici, centralnog djelovanja	824.248,00	0,086
123	C03B	Slabi diuretici, isključujući tiazide	820.664,68	0,085
124	M03B	Miorelaksansi sa centralnim djelovanjem	808.965,12	0,084
125	J01A	Tetraciklini	772.881,91	0,080
126	S01G	Dekongestivi i antialergici	772.304,52	0,080
127	H05A	PARATIROIDNI HORMONI I ANALOZI	726.850,78	0,076
128	N01B	Anestetici, lokalni	710.645,14	0,074
129	M03A	Miorelaksansi sa perifernim djelovanjem	671.838,01	0,070
130	S03C	Kortikosteroidi i antiinfektivni u kombinaciji	659.880,78	0,069
131	J01E	Sulfonamidi i trimetoprim	657.163,34	0,068
132	R07A	Ostali lijekovi za liječenje bolesti respiratornog sistema	650.766,40	0,068
133	B03B	Vitamin B12 i folna kiselina	642.921,39	0,067
134	A05B	Lijekovi za liječenje bolesti jetre, lipotropni lijekovi	604.875,65	0,063
135	A04A	Antiemetici i lijekovi protiv nauzeje	570.019,78	0,059
136	A07D	Antipropulzivi	567.944,16	0,059
137	S01B	Antiinflamatorni lijekovi	500.671,04	0,052
138	C04A	Periferni vazodilatatori	466.602,18	0,049
139	C02K	Ostali antihipertenzivi	457.567,25	0,048
140	C07B	Beta-adrenergički blokatori i tiazidi	417.457,15	0,043
141	P01A	Amebicidi i drugi lijekovi za liječenje bolesti koje su izazvane protozoama	410.284,35	0,043
142	C08D	Selektivni blokatori kalcijumskih kanala sa direktnim djelovanjem na srce	401.100,74	0,042
143	N07X	Ostali lijekovi koji djeluju na nervni sistem	373.316,74	0,039
144	D10A	Lijekovi protiv akni za lokalnu primjenu	369.288,18	0,038
145	N04A	Antiholinergici	367.710,72	0,038
146	M09A	OSTALI LIJEKOVI ZA POREMAĆAJE MIŠIĆNO-KOŠTANOG SISTEMA	329.368,20	0,034
147	D10B	Preparati protiv akni za sistemsku upotrebu	323.361,50	0,034
148	D11A	Ostali dermatološki preparati	318.027,10	0,033
149	L01A	Alkilirajući citostatici	311.424,54	0,032
150	H03B	Antitireoidni lijekovi	308.829,96	0,032
151	A12A	Kalcijum	247.106,76	0,026
152	S02C	Kortikosteroidi i antiinfektivni u kombinaciji	230.776,01	0,024
153	G02B	Kontraceptivi za lokalnu primjenu	228.190,76	0,024
154	H01B	Hormoni zadnjeg režnja hipofize	204.000,74	0,021
155	C03A	Slabi diuretici, tiazidi	193.370,60	0,020
156	N07A	Parasimpatomimetici	190.764,00	0,020

157	L01D	Citotoksični antibiotici i srodne supstance	189.248,78	0,020
158	C01A	Srčani glikozidi	189.218,00	0,020
159	G03B	Androgeni	186.375,66	0,019
160	B05Z	Rastvori za hemodijalizu i hemofiltraciju	183.073,12	0,019
161	G03H	Antiandrogeni	175.280,44	0,018
162	A11H	Ostali monokomponentni vitaminski preparati	165.426,78	0,017
163	C01C	Stimulansi srčanog rada, isključujući srčane glikozide	165.098,00	0,017
164	S02A	ANTIINFJEKTIVI	154.826,74	0,016
165	A11B	Multivitamini, monokomponentni	152.148,23	0,016
166	V07A	Svi ostali neterapijski proizvodi	146.232,81	0,015
167	H05B	Antiparatiroidni hormoni	137.010,86	0,014
168	D03A	Lijekovi za terapiju ožiljaka	135.433,94	0,014
169	C03E	Kombinacije diuretika koji štede kalijum sa ostalim diureticima	127.343,05	0,013
170	A07B	Intestinalni adsorbensi	111.091,60	0,012
171	G02C	Ostali ginekološki lijekovi	104.738,94	0,011
172	S03A	Antiinfektivi	102.659,57	0,011
173	A03D	Spazmolitici u kombinaciji sa analgeticima	92.290,56	0,010
174	G02A	Uterotonici (lijekovi za kontrakciju uterusa)	87.796,17	0,009
175	S01X	Ostali lijekovi za liječenje bolesti oka	79.144,41	0,008
176	R03C	Adrenergici za sistemsku primjenu	68.602,72	0,007
177	D01B	Antimikotici za sistemsku primjenu	67.578,61	0,007
184	///	Nije definisan ATC kod	67.341,19	0,007
178	A03	LIJEKOVI KOJI REGULIŠU FUNKCIONALNE GASTROINTESTINALNE POREMEĆAJE	45.593,70	0,005
179	S01K	Hirurška pomoćna sredstva	40.723,20	0,004
180	V10X	DRUGI TERAPIJSKI RADIOFARMACEUTICI	36.030,00	0,004
181	H04A	Glikogenolitički hormoni	35.848,98	0,004
182	P02C	Lijekovi protiv nematoda	34.206,48	0,004
185	V06D	Ostali nutrijenti	27.477,44	0,003
186	A11A	Multivitamini, kombinacije	26.536,06	0,003
187	P01B	ANTIMALARICI	9.051,00	0,001

**d) na četvrtom nivou ATC – klasifikacije**

Rbr.	ATC	Terapijsko farmakološka grupa / INN	Ukupni promet KM	%
1	L01FF	PD-1/PDL-1 (Programmed cell death protein 1/death ligand 1) inhibitori	34663137,09	3,60672
2	A10AE	Insulini i analozi za injekciju, dugog djelovanja	25448557,47	2,64794
3	N02BE	Anilidi	23778236,47	2,47414
4	L01FD	HER2 (Human Epidermal Growth Factor Receptor 2) inhibitori	21960929,58	2,28505
5	B01AF	Direktni inhibitori faktora Xa	20881185,51	2,1727
6	M01AE	Derivati propionske kiseline	20221471,59	2,10406
7	C09BA	ACE-inhibitori i diuretici	18186986,18	1,89237
8	A10BJ	Analozi glukagonu sličnog peptida-1 (GLP-1)	17736078,11	1,84545



9	B01AC	Inhibitori agregacije trombocita, isključujući heparin	17265501,48	1,79649
10	A02BC	Inhibitori protonske pumpe	17116280,26	1,78096
11	C10AA	Inhibitori HMG CoA reduktaze	15860644,21	1,65031
12	L01FG	VEGF/VEGFR (Vascular Endothelial Growth Factor) inhibitori	15107084,18	1,5719
13	C09AA	ACE-inhibitori, monokomponentni	15047740,61	1,56573
14	L04AA	selektivni imunosupresivi	14943459,68	1,55488
15	C07AB	Blokatori beta-adrenergičkih receptora, selektivni	14106243,41	1,46776
16	R03AK	Adrenergici u kombinaciji sa kortikosteroidima ili drugim lijekovima, isključujući antiholinergike	14053106,85	1,46223
17	N05BA	Derivati benzodiazepina	13051675,65	1,35803
18	R01BA	Simpatomimetici	11409089,27	1,18712
19	A10AD	Insulini i analozi za injekciju, srednje - ili dugog - djelovanja u kombinaciji sa insulinima kratkog djelovanja	11321337,08	1,17799
20	C08CA	Derivati dihidropiridina	11235786,49	1,16909
21	B01AB	Heparinska grupa	10909483,63	1,13514
22	M01AB	Derivati sirćetne kiseline i srodne supstance	10280705,03	1,06971
23	A10BA	Bigvanidini	9857479,99	1,02568
24	L01EC	Inhibitori B-Raf serin-treonin kinaze (BRAF)	9753049,88	1,01481
25	J01CR	Kombinacija penicilina, uključujući i kombinacije sa inhibitorima beta laktamaza	9548400,15	0,99352
26	B02BD	Faktori koagulacije krvi	9380375,77	0,97603
27	L01EA	BCR-ABL inhibitori tirozin kinaze	8816208,85	0,91733
28	N06AB	Selektivni inhibitori preuzimanja serotonina	8177458,07	0,85087
29	C09DA	Antagonisti receptora angiotenzina II i diuretici	7957754,2	0,82801
30	L01EE	Inhibitori aktivirane mitogen protein kinaze (MEK)	7956737,15	0,8279
31	L01EF	Inhibitori ciklin-zavisne kinaze (CDK)	7740866,72	0,80544
32	A10BK	Inhibitori natrijum-glukoza co-transportera 2 (SGLT2)	7730604,98	0,80437
33	N05AH	Diazepini, oksazepini, tiazepini i oksepini	7310428,3	0,76065
34	N03AX	Ostali antiepileptici	7138553,92	0,74277
35	A10AB	Insulini i analozi za injekciju kratkog djelovanja	7102630,27	0,73903
36	J01FA	Makrolidi	6937122,29	0,72181
37	C09DX	Angiotenzin II antagonisti, druge kombinacije	6830048,03	0,71067
38	L04AB	Tumor nekrozis faktor (TNF-alfa) inhibitori	6778669,31	0,70532
39	R02AA	Antiseptici	6752160,96	0,70257
40	R05CB	Mukolitici	6658300,96	0,6928
41	B05AA	Supstituenti krvi i proteinske frakcije plazme	6541722,51	0,68067
42	L01FA	CD20 (Clusters of Differentiation 20) inhibitori	6339361,44	0,65961

43	V08AB	Nefrotropna, niskoosmolarna rentgenska kontrastna sredstva, rastvorljiva u vodi	6012619,1	0,62562
44	J01DD	Cefalosporini, treća generacija	6011429,53	0,62549
45	J06BA	Imunoglobulini, normalni humani	5861656,04	0,60991
46	R01AA	Simpatomimetici, monokomponentni	5790466,77	0,6025
47	H01AC	Somatropin i agonisti somatropina	5525019,46	0,57488
48	B02BX	Ostali sistemski hemostatici	5509146,65	0,57323
49	A10BH	Inhibitori dipeptidil peptidaze 4 (DPP-4)	5466575,28	0,5688
50	B03XA	Ostali lijekovi za liječenje anemije	5446219,01	0,56668
51	H02AB	Glukokortikoidi	5295133,33	0,55096
52	L01EJ	Inhibitori Janus kinaze (JAK)	5148246,69	0,53568
53	L01FX	Ostala monoklonska antitijela i antitijelo lijek konjugati	5093009,64	0,52993
54	L02AE	Analozi hormona koji oslobađaju gonadotropin	4896670,08	0,5095
55	G04CA	Antagonisti alfa-adrenergičkih receptora	4840114,48	0,50362
56	R06AX	Ostali antihistaminici za sistemsku primjenu	4814642,94	0,50097
57	L01CD	Taksani	4787944,76	0,49819
58	R03BB	Antiholinergici	4716261,28	0,49073
59	M02AA	Nesteroidni antiinflamatorni lijekovi za lokalnu primjenu	4709762,89	0,49005
60	L01XX	Ostali antineoplastici	4704010,37	0,48946
61	B05XA	Rastvori elektrolita	4661742,65	0,48506
62	J07CA	Bakterijske i virusne vakcine, kombinacija	4659401,05	0,48481
63	C09CA	Antagonisti receptora angiotenzina II, jednostavni	4616413,21	0,48034
64	C09BX	ACE-inhibitori, ostale kombinacije	4603606,29	0,47901
65	L02BB	Anti-androgeni	4251812,69	0,4424
66	J01MA	Fluorohinoloni	4202575,06	0,43728
67	B05BB	Rastvori za uspostavljanje ravnoteže elektrolita	4139565,68	0,43072
68	A07EC	Aminosalicilna kiselina i slični preparati	4067882,89	0,42327
69	G04BE	Lijekovi za liječenje erektilne disfunkcije	3971247,67	0,41321
70	C03CA	Sulfonamidi, monokomponentni	3922725,04	0,40816
71	C07AG	Blokatori alfa- i beta-adrenergičkih receptora	3873872,53	0,40308
72	L01XE	Inhibitori protein kinaze	3859344,72	0,40157
73	N05AX	Ostali antipsihotici	3850493,53	0,40065
74	L03AB	Interferoni	3784583,11	0,39379
75	C09BB	ACE-inhibitori i blokatori kalcijumskih kanala	3755127,5	0,39072
76	V03AN	Medicinski gasovi	3539143,21	0,36825
77	C01EB	Ostali lijekovi u terapiji bolesti srca	3413093,92	0,35513
78	J01DH	Karbapenemi	3273250,93	0,34058
79	N06DX	Ostali lijekovi za terapiju demencije	3266860,02	0,33992
80	D01AC	Derivati imidazola i triazola	3245693,78	0,33772
81	A07FA	Antidijaroici - mikroorganizmi	3159128,13	0,32871
82	A16AX	Razni lijekovi za alimentarni trakt i metabolizam	3127682,64	0,32544
83	L01XY	Kombinacije antineoplastičnih agenasa	3109657	0,32356



84	L01FE	EGFR (Epidermal Growth Factor Receptor) inhibitori	2947738,5	0,30671
85	C05BA	Heparin ili heparinoidi za lokalnu primjenu	2929998,75	0,30487
86	A10BB	Sulfonamidi, derivati sulfoniluree	2912337,01	0,30303
87	C01DA	Organski nitrati	2846755,11	0,29621
88	J05AP	Antivirusni lijekovi za liječenje HCV infekcija	2831635	0,29463
89	H03AA	Tireoidni hormoni	2768050	0,28802
90	R05CA	Destilat mješavine pročišćenih eteričnih ulja eukaliptusa, slatke naranče, mirte i limuna	2743858,42	0,2855
91	N03AF	Derivati karboksamida	2736578,57	0,28474
92	L01XA	Jedinjenja platine	2651778,92	0,27592
93	L01ED	Inhibitori anaplastične limfom kinaze (ALK)	2645056,61	0,27522
94	N07CA	Lijekovi protiv vertiga	2629090,4	0,27356
95	J01CA	Penicilini širokog spektra	2588821,22	0,26937
96	L01BC	Analozi pirimidina	2581513,28	0,26861
97	J01XB	Polimiksini	2516878,29	0,26188
98	L01EX	Drugi inhibitori protein kinaze	2510168,84	0,26118
99	D06AX	Ostali antibiotici za lokalnu primjenu	2491153,21	0,25921
100	C05CA	Bioflavonoidi	2484690,21	0,25853
101	J01DB	Cefalosporini, prva generacija	2462293,34	0,2562
102	N02BA	Salicilna kiselina i derivati	2428303,84	0,25267
103	N02AJ	Opioidi u kombinaciji sa ne opioidnim analgeticima	2397367,01	0,24945
104	H01CB	Somatostatin i analozi	2366990,89	0,24629
105	A10BD	Kombinacije oralnih antihyperglikemika	2286254,56	0,23789
106	L04AX	Ostali imunosupresivi	2221662,74	0,23117
107	N06AX	Ostali antidepresivi	2206856,57	0,22962
108	L03AA	Faktori stimulacije kolonija	2201752,05	0,22909
109	R03AL	Adrenergici u kombinaciji sa antiholinergicima uključujući trostruke kombinacije sa kortikosteroidima	2196672,6	0,22857
110	G01AF	Derivati imidazola	2181477,16	0,22698
111	R01AB	Simpatomimetici, kombinacije, isključujući kortikosteroide	2104780,13	0,219
112	N02BB	Pirazoloni	2040849,75	0,21235
113	R03AC	Selektivni agonisti beta-2-adrenergičkih receptora	1996414,75	0,20773
114	S01LA	Antineovaskularni lijekovi	1981610,97	0,20619
115	M05BA	Bifosfonati	1968149,23	0,20479
116	C03DA	Antagonisti aldosterona	1939504,87	0,20181
117	A16AB	Enzimi	1932539,79	0,20108
118	L01CE	Inhibitori topoizomeraze 1 (TOP1)	1916430,49	0,19941
119	L04AC	risankizumab	1908267,18	0,19856
120	J01XD	Derivati imidazola	1900102,31	0,19771
121	L04AD	Inhibitori kalcineurina	1890732,84	0,19673
122	G04CB	Inhibitori testosteron-5-alfa reduktaze	1884730,71	0,19611
123	L01XG	Inhibitori proteazoma	1869655,94	0,19454
124	B05BA	Rastvori za parenteralnu ishranu	1857175,47	0,19324

125	V08CA	Paramagnetna kontrastna sredstva	1842149,27	0,19168
126	S01ED	Blokatori beta-adrenergičnih receptora	1838776,78	0,19133
127	N06BX	Ostali psihostimulansi i nootropni lijekovi	1833618,23	0,19079
128	V09FX	Različiti radiofarmaceutici za dijagnostiku štitne žlijezde	1826080	0,19
129	C10AX	Ostala sredstva koja smanjuju lipide u serumu	1822158,44	0,1896
130	C02CA	Antagonisti alfa-adrenergičkih receptora	1816595,19	0,18902
131	A11DB	vitamin B1 u kombinaciji sa vitaminom B6 i/ili vitaminom B12	1758756,89	0,183
132	R05DB	Ostali antitusici	1740467,43	0,1811
133	A06AB	Kontaktne laksativi	1738531,68	0,1809
134	J01CE	Penicilini osjetljivi na beta laktamaze	1731519,51	0,18017
135	L02BG	Inhibitori aromataze	1719418,07	0,17891
136	R02AX	Ostali preparati za grlo	1673307,59	0,17411
137	N04BA	Dopa i derivati dope	1669811,13	0,17374
138	A11CC	Vitamin D i analozi	1666349,39	0,17338
139	D04AA	Antihistaminici za lokalnu primjenu	1651526,96	0,17184
140	N05AA	Fenotiazini sa alifatičnim bočnim nizom	1641478,43	0,1708
141	C10BA	Kombinacije različitih agenasa za modifikaciju lipida	1638051,58	0,17044
142	R03DA	Ksantini	1625678,51	0,16915
143	A11EA	Vitamini B-kompleksa	1617320,09	0,16828
144	R03DC	Antagonisti leukotrijenskih receptora	1592480	0,1657
145	C05AX	Ostali lijekovi za liječenje hemoroida i analnih raspuklina za lokalnu primjenu	1563979,29	0,16273
146	G03GA	Gondotropini	1560734,17	0,1624
147	A07AX	Ostali intestinalni antiinfektivi	1541194,61	0,16036
148	R01AD	Kortikosteroidi	1539715,32	0,16021
149	J07AM	Vakcine protiv tetanusa	1516652,42	0,15781
150	S01CA	Kortikosteroidi i antiinfektivi u kombinaciji	1499468,83	0,15602
151	J07BB	Vakcine protiv influence (gripa)	1336581,9	0,13907
152	V09IX	Ostali dijagnostički radiofarmaceutici za tumorsku detekciju	1317024	0,13704
153	A03BB	Alkaloidi beladone, polusintetski, kvaternarna amonijum jedinjenja	1302454,5	0,13552
154	N03AG	Derivati masnih kiselina	1290914,82	0,13432
155	M01AX	Ostali nesteroidni antiinflamatorni i antireumatski lijekovi	1281680,2	0,13336
156	N05CF	Lijekovi srodni benzodiazepinima	1267763,03	0,13191
157	A03FA	Propulzivi	1237868,64	0,1288
158	N06DA	Antiholinesteraze	1235846,68	0,12859
159	S01AA	Antibiotici	1213027,41	0,12622
160	G04CX	Ostali lijekovi za liječenje benigne hipertrofije prostate	1195925,5	0,12444
161	A09AA	Lijekovi sa enzimima	1169548,9	0,12169
162	G01AA	Antibiotici	1163701,22	0,12108
163	N05AD	Derivati butirofenona	1159998,78	0,1207
164	A07AA	Antibiotici	1148226,77	0,11947

165	J06BD	Antivirusna monoklonska antitijela	1142685	0,1189
166	J07BM	Vakcine protiv papiloma virusa	1141649,65	0,11879
167	D07XC	Kortikosteroidi jakog djelovanja, ostale kombinacije	1119028,12	0,11644
168	G04BD	Lijekovi za učestalo mokrenje i inkontinenciju	1112670,14	0,11577
169	D07CC	Kortikosteroidi jakog djelovanja, kombinacije sa antibioticima	1089262,3	0,11334
170	N07BC	Lijekovi za liječenje zavisnosti od opijuma	1085263,05	0,11292
171	A06AD	Osmotski laksativi	1078031,3	0,11217
172	M04AA	Inhibitori sinteze mokraćne kiseline	1076425,46	0,112
173	G03AA	Progesteroni i estrogeni, fiksne kombinacije	1060749,34	0,11037
174	A12BA	Kalijum	1058032,23	0,11009
175	B05DB	Hipertonični rastvori	1051487,64	0,10941
176	S01EE	Analozi prostaglandina	1044827,16	0,10871
177	N05AL	Benzamidi	1037609,71	0,10796
178	L02BX	Ostali hormonski antagonisti i srodni lijekovi	1035653,22	0,10776
179	J05AJ	Inhibitori integraze	1032183,78	0,1074
180	G03DA	Derivati pregnena	1023737,4	0,10652
181	C01BC	Antiaritmici, grupa Ic	1022715,95	0,10641
182	J05AR	Antivirusni lijekovi za liječenje HIV infekcija, kombinacije	1019041	0,10603
183	S01EC	Inhibitori karboanhidraze	1005421,37	0,10461
184	C10AB	Fibrati	1002910,22	0,10435
185	L01XC	Monoklonska antitijela	978066	0,10177
186	J02AC	Derivati triazola	971886,76	0,10113
187	D08AG	Preparati sa jodom	958862,5	0,09977
188	M01AC	Oksikami	941673,66	0,09798
189	G03DB	Derivati pregnadiena	918266,7	0,09555
190	J01GB	Ostali aminoglikozidi	916673,44	0,09538
191	A03AX	Ostali lijekovi za regulisanje funkcionalnih poremećaja crijeva	914791,42	0,09518
192	R03BA	Glukokortikoidi	902216,02	0,09388
193	L03AX	Ostali imunostimulansi	897944,94	0,09343
194	M02AX	Ostali lijekovi za lokalnu primjenu protiv bolova u mišićima i zglobovima	870928,23	0,09062
195	R05X	Ostali preparati protiv prehlade	864671,83	0,08997
196	D01AE	Ostali antimikotici za lokalnu primjenu	860826,3	0,08957
197	A05AA	Žučne kiseline i derivati	848023,78	0,08824
198	A02AD	Kombinacija i kompleksi jedinjenja aluminijuma, kalcijuma i magnezijuma	838185,85	0,08721
199	C01BD	Antiaritmici, grupa III	825017,53	0,08584
200	L04AF	Inhibitori Janus kinaze	820928	0,08542
201	C03BA	Sulfonamidi, monokomponentni	820664,68	0,08539
202	N02AX	Ostali opioidi	811701,81	0,08446
203	M03BX	Ostali miorelaksansi sa centralnim djelovanjem	808965,12	0,08417
204	J01AA	Tetraciklini	772881,91	0,08042
205	N01AX	Ostali opšti anestetici	759588,18	0,07904

206	A02BA	Antagonisti H2 receptora	757211,99	0,07879
207	R06AA	Aminoalkil etri	742042,52	0,07721
208	B03AC	Gvožđe, parenteralni preparati	730640,05	0,07602
209	G03AD	Urgentna kontracepcija	728381,72	0,07579
210	H05AA	Paratiroidni hormoni i analozi	726850,78	0,07563
211	B03AA	Dvovalentno gvožđe, oralni preparati	726514,6	0,07559
212	N04BC	Agonisti dopamina	722181,3	0,07514
213	N03AE	Derivati benzodiazepina	715837,5	0,07448
214	N01BB	Amidi	710645,14	0,07394
215	N01AB	Halogenovani ugljovodonici	698497,56	0,07268
216	J05AB	Nukleozidi i nukleotidi, isključujući inhibitore reverzne transkriptaze	688753,35	0,07167
217	D06BB	Antivirolici (antivirusni lijekovi)	683191,15	0,07109
218	L02BA	Anti-estrogeni	678102,89	0,07056
219	S01GA	Simpatomimetici kao dekongestivi	674412,28	0,07017
220	D07AC	Kortikosteroidi, jakog djelovanja (grupa III)	672967,64	0,07002
221	S03CA	Kortikosteroidi i antiinfektivni u kombinaciji	659880,78	0,06866
222	J01EE	Kombinacije sulfonamida i trimetoprima, uključujući derivate	657163,34	0,06838
223	R07AA	Plućni surfaktanti	650766,4	0,06771
224	A01AD	Ostali lijekovi za lokalnu terapiju oralne sluznice	621028,39	0,06462
225	A10AC	Insulini i analozi za injekciju, srednje dugog djelovanja	610147,6	0,06349
226	J07BC	Vakcine protiv hepatitisa	607819,25	0,06324
227	A05BA	Lijekovi za liječenje bolesti jetre	604875,65	0,06294
228	J01FF	Linkozamidi	597404	0,06216
229	J06BB	Imunoglobulini, specifični	597187,25	0,06214
230	L02AB	Progestageni	595141,02	0,06192
231	N05CM	Ostali hipnotici i sedativi	586837,02	0,06106
232	N02CA	Ergot alkaloidi	580566	0,06041
233	B01AA	Antagonisti vitamina K	571462,6	0,05946
234	A04AA	Antagonisti serotonina (5-HT3)	570019,78	0,05931
235	A07DA	Antipropulzivi	567944,16	0,05909
236	N04BD	Inhibitori monoamino oksidaze B	543695,8	0,05657
237	R06AE	Derivati piperazina	528314,89	0,05497
238	J01XE	Derivati nitrofurana	525671,1	0,0547
239	J01XX	Ostali antibakterijski lijekovi	521245,41	0,05424
240	J01DC	Cefalosporini, druga generacija	510087,69	0,05307
241	A11GB	Vitamin C (askorbinska kiselina), kombinacije	503128,22	0,05235
242	D07CA	Kortikosteroidi slabog djelovanja, kombinacije sa antibioticima	501266,59	0,05216
243	N06AA	Neselektivni inhibitori preuzimanja monoamina	499681,3	0,05199
244	L01EL	Inhibitori Brutonove tirozin kinaze (BTK)	497866,8	0,0518
245	J07BD	Vakcine protiv morbila (malih boginja)	492840,95	0,05128
246	C04AD	Derivati purina	466602,18	0,04855
247	B03AE	Gvožđe u drugim kombinacijama	460865,4	0,04795

248	C02KX	Antihipertenzivi za plućnu arterijsku hipertenziju	457567,25	0,04761
249	N05AB	Fenotiazini sa piperazinskom strukturom	431549,14	0,0449
250	B03BB	Folna kiselina i derivati	427913,13	0,04452
251	C09DB	Antagonisti receptora angiotenzina II i blokatori kalcijumskih kanala	426729,37	0,0444
252	D06BA	Sulfonamidi	421143,6	0,04382
253	N02CC	Selektivni agonisti serotonina (5-HT1 receptora)	419771,9	0,04368
254	C07BB	Selektivni beta-adrenergički blokatori i tiazidi	417457,15	0,04344
255	C02AB	Metildopa	414060	0,04308
256	H01CC	Antagonisti gonadotropin oslobađajućeg hormona	413289,92	0,043
257	P01AB	Derivati nitroimidazola	410284,35	0,04269
258	C02AC	Agonisti imidazolskih receptora	410188	0,04268
259	N02AB	Derivati fenilpiperidina	407391,65	0,04239
260	M03AC	Ostala kvaterna amonijum jedinjenja	403513,75	0,04199
261	D08AC	Bigvanidi i amidini	398998,31	0,04152
262	M05BX	Ostali lijekovi koji djeluju na strukturu i mineralizaciju kosti	391848,5	0,04077
263	J02AA	Antibiotici	387999,15	0,04037
264	N04AA	Tercijarni amini	367710,72	0,03826
265	B05BC	Rastvori za osmotsku diurezu	364518,24	0,03793
266	A11GA	Vitamin C (askorbinska kiselina), monokomponentni	335209,5	0,03488
267	M01AH	Koksibi	335082,12	0,03487
268	D08AJ	Kvarterna amonijum jedinjenja	332429,6	0,03459
269	M09AX	Ostali lijekovi za poremećaje mišićno-koštanog sistema	329368,2	0,03427
270	L01EK	Inhibitor tirozin kinaze receptora vaskularnog endotelnog faktora rasta (VEGFR)	326199	0,03394
271	D10BA	Retinoidi za liječenje protiv akni	323361,5	0,03365
272	N05CD	Derivati benzodiazepina	322282,23	0,03353
273	C05AA	Kortikosteroidi	297191,8	0,03092
274	L01AX	Ostali alikilirajući citostatici	296051,08	0,0308
275	L01EG	Selektivni inhibitori mTOR (ciljni enzim za rapamicin kod sisara) kinaza	292385,94	0,03042
276	V03AE	Lijekovi za liječenje hiperkalemije i hiperfosfatemije	291225,6	0,0303
277	C07AA	Blokatori beta-adrenergičkih receptora, neselektivni	290217,56	0,0302
278	D10AD	Retinoidi protiv akni za lokalnu primjenu	287785,98	0,02994
279	D11AX	Ostali dermatološki preparati	285025	0,02966
280	N02BF	Gabapentinoids	284442,04	0,0296
281	A03AA	Sintetski antiholinergici, estri sa tercijarnom amino grupom	278664	0,029
282	J01XA	Glikopeptidni antibakterijski lijekovi	276412,48	0,02876
283	L01BA	Analozi folne kiseline	274519,57	0,02856

284	L04AG	Monoklonska antitijela	268469,62	0,02793
285	C10BX	Sredstva za modifikaciju lipida u kombinaciji sa drugim lijekovima	261654,75	0,02723
286	V03AF	Lijekovi za detoksikaciju u terapiji antineoplastcima	255555,3	0,02659
287	S01BA	Kortikosteroidi, monokomponentni	252979,04	0,02632
288	L04AE	Modulatori sfingozin-1-fosfat (S1P) receptora	251140,05	0,02613
289	N07X	Ostali lijekovi koji djeluju na nervni sistem	248800	0,02589
290	S01BC	Nesteroidni antiinflamatorni lijekovi	247692	0,02577
291	J05AF	Nukleozidni i nukleotidni inhibitori reverzne transkriptaze	245803,31	0,02558
292	A01AB	Antiinfektivni i antiseptici za lokalnu oralnu primjenu	243209,96	0,02531
293	V03AC	Gvožđe kompleksirajući agensi	240355,18	0,02501
294	D07AB	Kortikosteroidi, srednje jakog djelovanja (grupa II)	239825,16	0,02495
295	L01CB	Derivati podofiltoksina	239581	0,02493
296	N03AA	Barbiturati i derivati	236610	0,02462
297	S02CA	Kortikosteroidi i antiinfektivni u kombinaciji	230776,01	0,02401
298	G02BA	Intrauterini kontraceptivi	228190,76	0,02374
299	C08DA	Derivati fenilalkilamina	226277,99	0,02354
300	B03BA	Vitamin B12 (cijankobalamin) i analozi	215008,26	0,02237
301	H03BB	Derivati imidazola koji sadrže sumpor	201518,9	0,02097
302	H01BA	Vazopresin i analozi	199835,74	0,02079
303	N01AH	Opioidni anestetici	197200	0,02052
304	N07AA	Antiholinesteraze	190764	0,01985
305	L01DB	Antraciklini i srodne supstance	189248,78	0,01969
306	C01AA	Glikozidi digitalisa	189218	0,01969
307	G04BC	Lijekovi za rastvaranje bubrežnog kamenca	186850	0,01944
308	G03BA	Derivati 3-androsten-4-on-a	186375,66	0,01939
309	D01AA	Antibiotici	186314,92	0,01939
310	C03AA	Tiazidi, monokomponentni	186098,6	0,01936
311	M03AX	Drugi mišićni relaksansi, perifernog djelovanja	184002,84	0,01915
312	B05ZB	Rastvori za hemofiltraciju	183073,12	0,01905
313	C08DB	Derivati benzotiazepina	174822,75	0,01819
314	R06AB	Supstituisani alkilamini	169030,61	0,01759
315	A11HA	Ostali monokomponentni vitaminski preparati	165426,78	0,01721
316	R06AC	Supstituisani etilendiamini	165281,68	0,0172
317	C01CA	Adrenergički i dopaminergički lijekovi	165098	0,01718
318	G03HB	Antiandrogeni i estrogeni	162442,12	0,0169
319	G03DC	Derivati estrena	160684,72	0,01672
320	S02AA	Antiinfektivni	154826,74	0,01611
321	A11BA	Multivitamini, monokomponentni	152148,23	0,01583
322	D07AD	Kortikosteroidi, vrlo jakog djelovanja (grupa IV)	148071,55	0,01541



323	V07AB	Rastvarači i razblaživači, uključujući rastvore za ispiranje	146232,81	0,01522
324	B03AB	Trovalentno gvožđe, oralni preparati	139104	0,01447
325	A12AA	Kalcijum	137564,36	0,01431
326	S01AE	Fluorohinoloni	137311,76	0,01429
327	H05BX	Ostali antiparatiroidni lijekovi	137010,86	0,01426
328	D03AX	Ostali lijekovi za terapiju ožiljaka	135433,94	0,01409
329	B01AD	Enzimi	133731,87	0,01391
330	V03AX	Ostali terapijski proizvodi	129059,32	0,01343
331	C03EA	Slabi diuretici i diuretici koji štede kalijum	127343,05	0,01325
332	N07XX	Ostali lijekovi koji djeluju na nervni sistem	124516,74	0,01296
333	R05D	Antitusici, isključujući kombinacije sa ekspektoransima	124052,28	0,01291
334	N02AA	Prirodni alkaloidi opijuma	123496,8	0,01285
335	C01BB	Antiaritmici, grupa Ib	120303,44	0,01252
336	N07BA	Lijekovi za liječenje nikotinske zavisnosti	116964,6	0,01217
337	M02AC	Preparati sa derivatima salicilne kiseline	113611,3	0,01182
338	A11CB	Vitamin A i D u kombinaciji	111651,54	0,01162
339	A05AX	Drugi lijekovi za terapiju bolesti bilijarnog trakta	111106,24	0,01156
340	A07BA	Preparati medicinskog uglja	111091,6	0,01156
341	A12AX	Kalcijum, kombinacije sa vitaminom D i/ili drugim lijekovima	109542,4	0,0114
342	H03BA	Tiouracili	107311,06	0,01117
343	S03AA	Antiinfektivni	102659,57	0,01068
344	A07EA	Korikosteroidi za lokalnu primjenu	102282,9	0,01064
345	S01GX	Ostali antialergici	97892,24	0,01019
346	G03AB	Progesteroni i estrogeni, sekvencijalni preparati	97031	0,0101
347	A03DB	Beladona i derivati u kombinaciji sa analgeticima	92290,56	0,0096
348	J01DE	Cefalosporini, četvrta generacija	91776	0,00955
349	N02AE	Derivati oripavina	89515,8	0,00931
350	N01AF	Barbiturati, monokomponentni	88202	0,00918
351	M03AB	Derivati holina	84321,42	0,00877
352	D10AF	Antiinfektivni protiv akni za lokalnu primjenu	81502,2	0,00848
353	S01XA	Ostali lijekovi za liječenje bolesti oka	79144,41	0,00824
354	B01AX	Ostali antitrombotici	77215,45	0,00803
355	G02CB	Inhibitori prolaktina	76800	0,00799
356	R03CC	Selektivni agonisti beta-2-adrenergičkih receptora	68602,72	0,00714
357	D01BA	Antimikotici za sistemsku primjenu	67578,61	0,00703
378	///	Nije definisan ATC kod	67341,19	0,007
358	L01BB	Analozi purina	66542,76	0,00692
359	B01AE	Direktni inhibitori trombina	60124,8	0,00626
360	L01EB	Inhibitori receptora epidermalnog faktora rasta (EGFR) tirozin kinazebitors	58523,94	0,00609

361	L01FC	CD38 (Clusters of Differentiation 38) inhibitori	57695,58	0,006
362	R03DX	Ostali lijekovi za sistemsku primjenu u terapiji opstruktivnih plućnih bolesti	56210,94	0,00585
363	A03BA	Alkaloidi beladone, tercijarni amini	55850	0,00581
364	B05DA	Izotonični rastvori	51078,5	0,00531
365	D06BX	Ostali hemioterapeutici za lokalnu primjenu	48304,4	0,00503
366	G02AD	Prostaglandini	46064,03	0,00479
367	A03	LIJEKOVI KOJI REGULIŠU FUNKCIONALNE GASTROINTESTINALNE POREMEĆAJE	45593,7	0,00474
368	R01AC	Antialergijski lijekovi (antialergici), isključujući kortikosteroide	43875	0,00457
369	R06AD	Derivati fenotiazina	42814,88	0,00445
370	G01AX	Ostali antiinfektivni i antiseptici, isključujući kombinacije sa kortikosteroidima	42727,11	0,00445
371	G02AB	Ergot alkaloidi (alkaloidi ražene glavnice)	41732,14	0,00434
372	S01KA	Viskozo - elastične supstance	40723,2	0,00424
373	G04BX	Ostali urološki lijekovi	39207,25	0,00408
374	V03AB	Antidoti	38144,56	0,00397
375	V10XA	jedinjenja joda (131I)	36030	0,00375
376	H04AA	Glikogenolitički hormoni	35848,98	0,00373
377	P02CA	Derivati benzimidazola	34206,48	0,00356
380	D11AH	Lijekovi za liječenje dermatitisa, isključujući kortikosteroide	33002,1	0,00343
381	G02CX	Ostali ginekološki lijekovi	27938,94	0,00291
382	V06DD	Aminokiseline, uključujući kombinacije sa polipeptidima	27477,44	0,00286
383	A11AA	Multivitamini sa mineralima	26536,06	0,00276
384	S01EA	Simpatomimetici u terapiji glaukoma	21756,5	0,00226
385	N06BC	Derivati ksantina	20449	0,00213
386	D07AA	Kortikosteroidi, slabog djelovanja (grupa I)	19482,36	0,00203
387	A02BX	Drugi lijekovi za peptički ulkus i gastroezofagealne refluksne bolesti (GORD)	15515,88	0,00161
388	L01AA	Analozi azotnog plikavca	15373,46	0,0016
389	G03HA	Antiandrogeni, monokomponentni	12838,32	0,00134
390	R05DA	Alkaloidi opijuma i derivati	10192	0,00106
391	P01BA	Aminokvinolini	9051	0,00094
392	C03AB	Tiazidi i kalijum u kombinaciji	7272	0,00076
393	J07BF	Vakcine protiv poliomijelitisa (dječje paralize)	6672,6	0,00069
394	H01BB	Oksitocin i analozi	4165	0,00043
395	S01AX	Ostali antiinfektivni	2387,5	0,00025
396	L01CA	Vinka alkaloidi i analozi	1414,75	0,00015



e) na petom nivou ATC – klasifikacije

Rbr.	ATC	Terapijsko farmakološka grupa / INN	Ukupni promet KM	%
1	L01FF02	pembrolizumab	20.518.497,48	2,135
2	B01AF01	rivaroksaban	16.447.256,69	1,711
3	L01FG01	bevacizumab	15.107.084,18	1,572
4	N02BE01	paracetamol	14.820.749,50	1,542
5	A02BC02	pantoprazol	14.458.974,28	1,504
6	L01FF05	atezolizumab	14.131.383,00	1,470
7	M01AE01	ibuprofen	12.150.190,43	1,264
8	B01AC06	acetilsalicilna kiselina	11.937.371,91	1,242
9	L01FD02	pertuzumab	11.757.222,00	1,223
10	R01BA52	askorbinska kiselina, dekstrometorfan, paracetamol, pseudoefedrin	10.609.333,79	1,104
11	A10AE04	insulin glargin	10.512.083,05	1,094
12	C10AA07	rosuvastatin	9.926.025,49	1,033
13	A10BA02	metformin	9.857.479,99	1,026
14	J01CR02	amoksicilin, klavulanska kiselina	9.354.765,45	0,973
15	B01AB05	enoksaparin	9.013.522,09	0,938
16	N02BE51	askorbinska kiselina, paracetamol	8.957.486,97	0,932
17	M01AB05	diklofenak	8.703.251,84	0,906
18	L01FD01	trastuzumab	8.558.530,08	0,891
19	L01EA03	nilotinib	8.530.784,13	0,888
20	L04AA36	okrelizumab	8.168.445,00	0,850
21	C09BA03	hidrohlorotiazid, lizinopril	7.996.267,15	0,832
22	N05BA08	bromazepam	7.820.376,93	0,814
23	A10BK03	empagliflozin	7.730.604,98	0,804
24	C07AB07	bisoprolol	7.726.089,42	0,804
25	L01EF02	ribociklib	7.691.904,00	0,800
26	A10BJ06	semaglutid	7.133.402,19	0,742
27	R03AK06	flutikazon, salmeterol	6.562.080,67	0,683
28	B05AA01	albumin	6.514.295,99	0,678
29	C09DX04	sakubitril, valsartan	6.179.690,39	0,643
30	C08CA13	lerkanidipin	6.165.622,58	0,642
31	A10BJ05	dulaglutid	5.938.480,80	0,618
32	J01FA10	azitromicin	5.832.489,64	0,607
33	A10AE06	insulin degludek	5.786.396,05	0,602
34	B02BD02	turoktokog alfa	5.580.956,00	0,581
35	J06BA02	imunoglobulin, normalni humani za intravaskularnu primjenu	5.526.029,84	0,575
36	H01AC01	somatropin	5.525.019,46	0,575
37	R03AK08	beklometazon, formoterol	5.496.816,00	0,572
38	C09DA03	hidrohlorotiazid, valsartan	5.418.382,12	0,564
39	L01EC01	vemurafenib	5.342.670,00	0,556
40	L01EJ01	ruksolitininib	5.148.246,69	0,536

41	C09BA02	enalapril, hidrohlorotiazid	5.123.833,20	0,533
42	A10AE56	insulin degludek, liraglutid	5.016.486,09	0,522
43	B02BX06	emicizumab	4.972.200,00	0,517
44	A10AD05	insulin aspart	4.874.648,46	0,507
45	C10AA05	atorvastatin	4.827.565,04	0,502
46	L01EE02	kobimetinib	4.755.110,50	0,495
47	B05XA03	natrijum-hlorid	4.661.742,65	0,485
48	C09BX01	amlodipin, indapamid, perindopril	4.603.606,29	0,479
49	A10AB05	insulin aspart	4.582.577,72	0,477
50	A10BJ02	liraglutid	4.571.495,92	0,476
51	L01FX05	brentuksimab vedotin	4.556.058,64	0,474
52	C08CA01	amlodipin	4.528.579,76	0,471
53	C09AA05	ramipril	4.471.211,14	0,465
54	B01AF02	apiksaban	4.433.928,82	0,461
55	L01EC02	dabrafenib	4.410.379,88	0,459
56	G04CA02	tamsulosin	4.386.419,69	0,456
57	L01XX52	venetoklaks	4.244.196,70	0,442
58	L01FA01	rituksimab	4.217.781,44	0,439
59	B03XA02	darbepoetin alfa	4.118.363,24	0,429
60	B05BB01	kalcijum-hlorid, kalijum-hlorid, natrijum-hlorid	4.020.848,93	0,418
61	L02BB04	enzalutamid	3.941.122,01	0,410
62	C07AG02	karvedilol	3.873.872,53	0,403
63	R01AA07	ksilometazolin	3.873.471,43	0,403
64	L01XE33	palbociklib	3.859.344,72	0,402
65	B01AC04	klopidogrel	3.856.718,99	0,401
66	L01CD01	paklitaksel	3.813.731,36	0,397
67	J07CA06	vakcina protiv difterije, hemofilus influence B, pertusisa, poliomijelitisa, tetanusa	3.742.228,30	0,389
68	J01DD08	cefiksim	3.713.123,38	0,386
69	C09AA02	enalapril	3.687.575,55	0,384
70	C07AB12	neбиволol	3.684.667,24	0,383
71	A07EC02	mesalazin	3.668.537,90	0,382
72	V03AN01	kiseonik	3.539.143,21	0,368
73	M02AA15	diklofenak	3.494.123,04	0,364
74	N06AB10	escitalopram	3.410.254,86	0,355
75	M01AE02	naproksen	3.405.380,09	0,354
76	C03CA01	furosemid	3.377.165,44	0,351
77	A10BH01	sitagliptin	3.375.378,30	0,351
78	J01MA02	ciprofloksacin	3.337.704,08	0,347
79	L01EE01	trametinib	3.201.626,65	0,333
80	A07FA01	mlijecno kiselinske bakterije	3.159.128,13	0,329
81	A10AD01	insulin	3.127.882,88	0,325
82	A16AX01	tioktinska kiselina	3.127.682,64	0,325
83	L01XY02	pertuzumab, trastuzumab	3.109.657,00	0,324
84	M01AE17	deksketoprofen	3.102.325,16	0,323
85	C01EB15	trimetazidin	3.074.113,86	0,320
86	C09BA04	indapamid, perindopril	3.072.725,94	0,320
87	L04AB04	adalimumab	3.067.269,84	0,319
88	R02AA20	benzidamin, cetilpiridin	2.929.430,91	0,305
89	L02AE02	leuprorelin	2.901.765,21	0,302

90	N05AH03	olanzapin	2.885.556,81	0,300
91	C09AA03	lizinopril	2.883.139,48	0,300
92	L03AB07	interferon beta-1a	2.806.121,24	0,292
93	H03AA01	levotiroksin-natrijum	2.768.050,00	0,288
94	N03AX14	levetiracetam	2.712.822,95	0,282
95	A10AE54	insulin glargin, liksisenatid	2.654.362,63	0,276
96	N07CA01	betahistin	2.629.090,40	0,274
97	J01DH02	meropenem	2.625.584,07	0,273
98	A10BB12	glimepirid	2.620.400,13	0,273
99	A10AD04	insulin lispro	2.605.569,60	0,271
100	G04BE03	sildenafil	2.597.675,57	0,270
101	C09CA03	valsartan	2.591.688,41	0,270
102	L01ED03	alektinib	2.569.916,00	0,267
103	R05CB03	karbocistein	2.529.765,04	0,263
104	J01XB01	kolistin	2.516.878,29	0,262
105	L04AB02	infliksimab	2.470.244,02	0,257
106	N05BA01	diazepam	2.426.047,60	0,252
107	C07AB02	metoprolol	2.391.664,89	0,249
108	R02AA05	hlorheksidin, lidokain	2.389.763,75	0,249
109	N05AH04	kvetiapin	2.387.195,69	0,248
110	H01CB02	oktreotid	2.366.990,89	0,246
111	N06DX01	memantin	2.346.876,14	0,244
112	L04AA33	vedolizumab	2.334.468,60	0,243
113	V08AB05	jopromid	2.322.063,24	0,242
114	H02AB02	deksametazon	2.239.010,51	0,233
115	C05BA03	heparin	2.226.868,91	0,232
116	B02BD06	faktor koagulacije VIII, humani, von Willebrand-ov faktor	2.155.314,50	0,224
117	L01FA03	obinutuzumab	2.121.580,00	0,221
118	N06AB06	sertralin	2.109.379,73	0,219
119	R01AB06	dekspantenol, ksilometazolin	2.104.780,13	0,219
120	R06AX13	loratadin	2.087.659,59	0,217
121	N05AX12	aripiprazol	2.079.134,05	0,216
122	N03AX09	lamotrigin	2.051.379,37	0,213
123	N02BB02	metamizol natrijum	2.040.849,75	0,212
124	N05BA12	alprazolam	2.037.973,21	0,212
125	N05AH02	klozapin	2.037.675,80	0,212
126	A10BH02	vildagliptin	1.981.429,08	0,206
127	L01EX03	pazopanib	1.970.634,60	0,205
128	J01DD04	ceftriakson	1.966.832,95	0,205
129	L02AE03	goserelin	1.965.508,36	0,205
130	J01CA04	amoksicilin	1.923.191,28	0,200
131	J05AP57	glekaprevir, pibrentasvir	1.917.670,00	0,200
132	L01CE02	irinotekan	1.916.430,49	0,199
133	N02BA51	acetilsalicilna kiselina, askorbinska kiselina	1.915.469,24	0,199
134	C09BA05	hidrohlorotiazid, ramipril	1.914.064,09	0,199
135	R01AA05	oksimetazolin	1.901.949,65	0,198
136	J01XD01	metronidazol	1.900.102,31	0,198
137	R03AK07	budesonid, formoterol	1.891.960,58	0,197
138	L01FE02	panitumumab	1.880.052,50	0,196
139	N02AJ13	paracetamol, tramadol	1.862.920,81	0,194

140	C09BB04	amlodipin, perindopril	1.823.104,04	0,190
141	A10BD08	metformin, vildagliptin	1.818.534,10	0,189
142	C09AA04	perindopril	1.775.783,86	0,185
143	A11DB	benfotiamin, piridoksin	1.758.756,89	0,183
144	R05DB13	butamirat	1.740.467,43	0,181
145	A06AB02	bisakodil	1.738.531,68	0,181
146	H02AB04	metilprednizolon	1.705.131,07	0,177
147	C09DA01	hidrohlorotiazid, losartan	1.691.720,86	0,176
148	R02AX03	benzidamin, cetilpiridin	1.673.307,59	0,174
149	N04BA02	karbidopa, levodopa	1.669.811,13	0,174
150	D01AC01	klotrimazol	1.661.420,88	0,173
151	L01FD03	trastuzumab emtanzin	1.645.177,50	0,171
152	C10BA06	ezetimib, rosuvastatin	1.638.051,58	0,170
153	C03DA01	spironolakton	1.625.641,87	0,169
154	A11EA	cijanokobalamin, kalcijum-pantotenat, nikotinamid, piridoksin, riboflavin, tiamin	1.617.320,09	0,168
155	J01DB01	cefaleksin	1.613.939,42	0,168
156	R03DC03	montelukast	1.592.480,00	0,166
157	R03BB06	glikopironijum bromid	1.588.223,92	0,165
158	L04AD02	takrolimus	1.569.754,37	0,163
159	C01DA02	gliceril trinitrat	1.554.242,40	0,162
160	A07AX03	nifuroksazid	1.541.194,61	0,160
161	A02BC04	rabeprazol	1.527.881,49	0,159
162	A10AB06	insulin glulisin	1.514.428,55	0,158
163	L01XG01	bortezomib	1.508.908,00	0,157
164	S01CA01	deksametazon, tobramicin	1.499.468,83	0,156
165	V08AB02	joheksol	1.493.073,59	0,155
166	L03AA10	lenograstim	1.483.734,15	0,154
167	A10AE05	insulin detemir	1.479.229,65	0,154
168	N06AB05	paroksetin	1.477.462,28	0,154
169	L04AC10	sekukinumab	1.469.466,50	0,153
170	C09BB07	amlodipin, ramipril	1.455.259,23	0,151
171	R03BB04	tiotropijum-bromid	1.443.288,99	0,150
172	C05CA03	diosmin	1.422.285,71	0,148
173	L01BC06	kapecitabin	1.421.311,07	0,148
174	G04CB02	dutasterid	1.398.505,40	0,146
175	J01CE02	fenoksimetilpenicilin	1.396.263,49	0,145
176	R05CB02	bromheksin	1.390.495,34	0,145
177	N05AA03	promazin	1.389.240,65	0,145
178	R02AA	cetilpiridin, lizozim	1.381.768,30	0,144
179	S01ED51	brinzolamid, timolol	1.375.263,48	0,143
180	G04BE08	tadalafil	1.373.572,10	0,143
181	N03AF01	karbamazepin	1.371.971,73	0,143
182	N03AF02	okskarbazepin	1.364.606,84	0,142
183	R05CB01	acetilcistein	1.353.065,36	0,141
184	J07BB02	influenca, inaktivisana, fragmentisani virus ili površinski antigen	1.336.581,90	0,139
185	V09IX04	fludeoksiglukoza (18F)	1.317.024,00	0,137
186	R03AC02	salbutamol	1.302.478,30	0,136
187	A03BB01	hioscin butilbromid	1.302.454,50	0,136
188	C05AX03	ihtamol, mentol, monohlorkarvakrol	1.299.847,70	0,135

189	C02CA04	doksazosin	1.296.155,04	0,135
190	N03AG01	valproinska kiselina	1.290.914,82	0,134
191	N05AX08	risperidon	1.287.078,36	0,134
192	B02BD04	nonakog alfa	1.275.281,76	0,133
193	G01AF02	klotrimazol	1.269.528,76	0,132
194	N05CF02	zolpidem	1.267.763,03	0,132
195	R05CA12	suhi ekstrakt lista bršljena	1.243.686,28	0,129
196	D06AX	bacitracin, neomicin	1.225.601,49	0,128
197	A11CC05	holekalciferol	1.211.765,39	0,126
198	N06DA02	donepezil	1.207.251,60	0,126
199	G04CX02	ekstrakt ploda testeraste palme	1.195.925,50	0,124
200	N06AB03	fluoksetin	1.180.361,20	0,123
201	C01DA14	izosorbid mononitrat	1.173.407,91	0,122
202	A09AA02	pankreatin	1.169.548,90	0,122
203	S01LA05	aflibercept	1.160.275,30	0,121
204	N05AD01	haloperidol	1.159.998,78	0,121
205	L01XA03	oksaliplatin	1.147.059,68	0,119
206	R03BB05	aklidinijum	1.145.461,35	0,119
207	J06BD01	palivizumab	1.142.685,00	0,119
208	L04AA06	mikofenolna kiselina	1.138.457,05	0,118
209	G03GA05	folitropin alfa	1.133.103,61	0,118
210	R03DA04	teofilin	1.122.302,29	0,117
211	D07XC01	betametazon, salicilna kiselina	1.119.028,12	0,116
212	G01AA51	nistatin, oksitetraciklin	1.111.994,54	0,116
213	C10AA01	simvastatin	1.107.053,68	0,115
214	N03AX16	pregabalin	1.098.578,56	0,114
215	R03AL09	beklometazon, formoterol, glikopironijum bromid	1.097.657,70	0,114
216	L04AA13	leflunomid	1.092.549,84	0,114
217	M01AE03	ketoprofen	1.086.782,29	0,113
218	J07AM01	tetanus toksoid	1.081.075,82	0,112
219	C09AA10	trandolapril	1.072.409,48	0,112
220	L01FE01	cetuksimab	1.067.686,00	0,111
221	N03AX12	gabapentin	1.054.497,52	0,110
222	R03AL04	glikopironijum bromid, indakaterol	1.053.570,50	0,110
223	B05DB	glukoza, kalcijum-hlorid, magnezijum-hlorid, natrijum-hlorid, natrijum-laktat	1.051.487,64	0,109
224	D07CC01	betametazon, gentamicin	1.046.783,34	0,109
225	N05AL01	sulpirid	1.037.609,71	0,108
226	L02BX03	abirateron	1.035.653,22	0,108
227	L02BG04	letrozol	1.020.607,26	0,106
228	N06AX21	duloksetin	1.017.921,06	0,106
229	R06AX29	bilastin	1.014.504,39	0,106
230	L01XA02	karboplatin	1.011.769,64	0,105
231	M01AB08	etodolak	1.004.154,82	0,104
232	C05CA53	diosmin, hesperidin	1.003.256,82	0,104
233	C10AB05	fenofibrat	1.002.910,22	0,104
234	R05CB06	ambroksol	994.738,72	0,104
235	S01EE01	latanoprost	979.123,93	0,102
236	L03AB08	interferon beta-1b, rekombinantni	978.461,87	0,102
237	L01XC03	trastuzumab	978.066,00	0,102

238	B03XA01	epoetin alfa	973.840,27	0,101
239	B01AB01	heparin	973.768,08	0,101
240	V09FX03	natrijum jodid (131 I)	972.400,00	0,101
241	D08AG02	povidon jod	958.862,50	0,100
242	B05BA03	glukoza	950.113,75	0,099
243	V08CA09	gadobutrol	949.896,65	0,099
244	J05AJ01	raltegravir	946.706,58	0,099
245	R06AX27	desloratadin	943.383,48	0,098
246	J01FA09	klaritromicin	942.761,84	0,098
247	N06BX18	vinpocetin	939.292,00	0,098
248	G03DA04	progesteron	932.135,52	0,097
249	M01AC06	meloksikam	930.527,76	0,097
250	B01AB04	dalteparin	922.193,46	0,096
251	C10AX09	ezetimib	920.773,02	0,096
252	N06DX02	ginkgo biloba, list	919.983,88	0,096
253	G03DB01	didrogesteron	918.266,70	0,096
254	J07CA02	vakcina protiv difterije, pertusisa, poliomijelitisa, tetanusa	917.172,75	0,095
255	A03AX13	simetikon	914.791,42	0,095
256	J05AP55	sofosbuvir, velpatasvir	913.965,00	0,095
257	M05BA06	ibandronska kiselina	910.043,23	0,095
258	M05BA04	alendronska kiselina	900.666,00	0,094
259	A12BA01	kalijum-hlorid	882.354,55	0,092
260	C01BC03	propafenon	880.197,30	0,092
261	C09CA01	losartan	879.287,46	0,091
262	L04AA43	natrij-hlorid, ravulizumab	877.978,40	0,091
263	J02AC01	flukonazol	876.972,96	0,091
264	D04AA13	dimetinden	876.657,42	0,091
265	M02AX	etericno ulje ružmarina	870.928,23	0,091
266	R05X	askorbinska kiselina, hlorfenamin, kofein, paracetamol	864.671,83	0,090
267	A07AA09	vankomicin	857.636,00	0,089
268	V09FX01	tehnecijum (99mTc) pertehnetat	853.680,00	0,089
269	J01DB04	cefazolin	848.353,92	0,088
270	A05AA02	ursodeoksiholna kiselina	848.023,78	0,088
271	V08CA02	gadotericna kiselina	833.071,70	0,087
272	C01BD01	amiodaron	825.017,53	0,086
273	L04AF03	upadacitinib	820.928,00	0,085
274	C03BA11	indapamid	820.664,68	0,085
275	D01AC08	ketokonazol	814.064,14	0,085
276	N02AX02	tramadol	811.701,81	0,084
277	M03BX05	tiokolhikozid	808.965,12	0,084
278	M01AX17	nimesulid	804.986,92	0,084
279	R01BA53	askorbinska kiselina, fenilefrin, paracetamol	799.755,48	0,083
280	L01CD04	kabazitaksel	794.673,00	0,083
281	D06AX07	gentamicin	789.107,02	0,082
282	A10AB04	insulin lispro	786.677,85	0,082
283	R05CA	vodeni ekstrakt mješavine korijena jagorčevine i herbe timijana	786.298,16	0,082
284	N06BX03	piracetam	780.788,12	0,081
285	L04AX07	dimetil fumarat	777.676,18	0,081



286	D04AA09	hloropiramin	774.869,54	0,081
287	L04AX04	lenalidomid	762.593,80	0,079
288	A02BA03	famotidin	757.211,99	0,079
289	R06AX26	feksofenadin	754.335,48	0,078
290	S01AA12	tobramicin	752.548,85	0,078
291	J07BM01		744.491,80	0,077
292	R06AA02	dimenhidrinat	742.042,52	0,077
293	J05AR08	emtricitabin, rilvipirin, tenofovir disoproksil	740.094,00	0,077
294	B03AC	željezo (III) hidrokسيد saharoza kompleks	730.640,05	0,076
295	G03AD02	ulipristal	728.381,72	0,076
296	H05AA02	teriparatide	726.850,78	0,076
297	B03AA02	gvožde (II)-fumarat	726.514,60	0,076
298	G03AA12	drosipirenon, etinilestradiol	717.468,04	0,075
299	N03AE01	klonazepam	715.837,50	0,074
300	A10AD06	insulin aspart, insulin degludek	713.236,14	0,074
301	G01AF20	metronidazol, mikonazol	708.939,00	0,074
302	A16AB07	algukozidaza alfa	704.895,36	0,073
303	M04AA01	alopurinol	703.339,43	0,073
304	C05BA53	dekspantenol, dimetilsulfoksid, heparin	703.129,84	0,073
305	N01AB08	sevofluran	698.497,56	0,073
306	J05AB01	aciklovir	688.753,35	0,072
307	L04AB06	golimumab	679.457,16	0,071
308	C09DA04	hidrohlorotiazid, irbesartan	674.903,08	0,070
309	L03AA02	filgrastim	671.971,80	0,070
310	J01CA01	ampicilin	665.629,94	0,069
311	R05CA10	tecni ekstrakt korijena bijelog sljeza, tecni ekstrakt timijana	659.980,18	0,069
312	S03CA01	deksametazon, neomicin	659.880,78	0,069
313	J01EE01	sulfametoksazol, trimetoprim	657.163,34	0,068
314	L04AA29	tofacitinib	655.760,63	0,068
315	R03BA05	flutikazon	652.215,22	0,068
316	L01BC59	trifluridin, tipiracil	645.185,25	0,067
317	S01EC04	brinzolamid	640.160,66	0,067
318	C09DX01	amlodipin, hidrohlorotiazid, valsartan	635.795,64	0,066
319	A03FA07	itoprid	633.547,52	0,066
320	M02AA10	ketoprofen	623.846,93	0,065
321	C09AA15	zofenopril	621.167,40	0,065
322	A01AD02	benzidamin	621.028,39	0,065
323	A10AC01	insulin	610.147,60	0,063
324	J07BC01	hepatitis B, precišceni antigen	607.819,25	0,063
325	R03AC18	indakaterol	603.734,85	0,063
326	L02AB01	megestrol	595.141,02	0,062
327	V08AB10	jomeprol, voda za injekciju	590.324,10	0,061
328	A05BA03	silimarin	587.910,40	0,061
329	H02AB01	betametazon	587.805,34	0,061
330	N05CM	suhi ekstrakt korjena odoljena, suhi ekstrakt lista maticnjaka, suhi ekstrakt lista pitome nane	586.837,02	0,061
331	V08AB07	joversol	586.092,30	0,061
332	N02CA52	ergotamin, kamilofin, kofein, mekloksamin, propifenazon	580.566,00	0,060

333	A03FA01	metoklopramid	580.371,22	0,060
334	R01AD58	azelastin, flutikazon	579.871,80	0,060
335	L03AX13	glatiramer acetat	572.890,98	0,060
336	A07DA03	loperamid	567.944,16	0,059
337	L02BA03	fulvestrant	565.227,89	0,059
338	C10AX16	inklisiran	564.356,30	0,059
339	N01AX10	propofol	563.360,94	0,059
340	L04AB01	etanercept	561.698,29	0,058
341	N07BC51	buprenorfin, nalokson	555.481,50	0,058
342	A06AD65	askorbinska kiselina, kalijum-hlorid, makrogol, natrijum sulfat, natrijum-askorbat, natrijum-hlorid	554.705,52	0,058
343	V08AB09	jodiksanol	552.122,00	0,057
344	A02AD01	aluminijum-hidroksid, magnezijum-karbonat, magnezijum-hidroksid	550.131,13	0,057
345	G04BD09	tropsijum	549.743,94	0,057
346	A04AA02	granisetron	546.496,00	0,057
347	C03CA04	torasemid	545.559,60	0,057
348	N04BD02	rasagilin	543.695,80	0,057
349	R03BB01	ipratropijum bromid	539.287,02	0,056
350	L01FX14	polatuzumab vedotin	536.951,00	0,056
351	J01DH51	cilastatin, imipenem	535.687,02	0,056
352	N02AJ14	deksketoprofen, tramadol	534.446,20	0,056
353	J01XE01	nitrofurantoin	525.671,10	0,055
354	A06AD11	laktuloza	523.325,78	0,054
355	C09CA04	irbesartan	522.255,06	0,054
356	L04AA31	teriflunomid	517.647,20	0,054
357	D01AC20	diflukortolon, izokonazol	517.313,30	0,054
358	C09CA08	olmesartan medoksomil	516.020,04	0,054
359	N02BA01	acetilsalicilna kiselina	512.834,60	0,053
360	J01DC02	cefuroksim	510.087,69	0,053
361	C02CA06	urapidil	509.440,95	0,053
362	B01AC22	prasugrel	505.620,80	0,053
363	D01AE22	naftifin	505.239,40	0,053
364	R03DA05	aminofilin	503.376,22	0,052
365	A11GB01	askorbinska kiselina, kalcijum-karbonat, kalcijum-laktat-glukonat	503.128,22	0,052
366	D07CA01	hidrokortizon, oksitetraciklin	501.266,59	0,052
367	L01EL01	ibrutinib	497.866,80	0,052
368	B01AC23	cilostazol	497.513,10	0,052
369	J01AA12	tigeciklin	495.675,07	0,052
370	R01AD09	mometazon	494.936,79	0,052
371	L01XA01	cisplatin	492.949,60	0,051
372	J07BD52	kombinovana vakcina protiv morbila, parotitisa i rubeole, živa, atenuisana	492.840,95	0,051
373	J01MA12	levofloksacin	492.106,20	0,051
374	G04CB01	finasterid	486.225,31	0,051
375	N05AX13	paliperidon	484.281,12	0,050
376	N06AX16	venlafaksin	480.434,45	0,050
377	L02BG06	eksemestan	477.774,98	0,050
378	D06BB03	aciklovir	469.574,95	0,049



379	C04AD03	pentoksifilin	466.602,18	0,049
380	S01ED01	timolol	463.513,30	0,048
381	N04BC04	ropinirol	461.204,70	0,048
382	B03AE10	bakar-glukonat, gvožde, mangan-glukonat	460.865,40	0,048
383	N05BA06	lorazepam	460.405,41	0,048
384	C02KX01	bosentan	457.567,25	0,048
385	A11CC04	kalcitriol	454.584,00	0,047
386	G04CA52	dutasterid, tamsulosin	453.694,79	0,047
387	A10BD07	metformin, sitagliptin	441.692,92	0,046
388	A16AB09	idursulfase, natrij-hlorid	436.799,09	0,045
389	B05BA10	aminokiseline, masti, glukoza	436.239,64	0,045
390	J07AM51	tetanus toksoid, kombinacije sa difterija toksoidom	435.576,60	0,045
391	M01AE51	fenilefrin, ibuprofen	433.742,34	0,045
392	N05AB02	flufenazin	431.549,14	0,045
393	A02BC01	omeprazol	429.116,92	0,045
394	B03BB01	folna kiselina	427.913,13	0,045
395	N06AX11	mirtazapin	425.490,62	0,044
396	S01AA01	hloramfenikol	425.177,67	0,044
397	C09DB01	amlodipin, valsartan	424.444,57	0,044
398	C09BB02	enalapril, lerkandipin	424.425,60	0,044
399	D06BA01	sulfadiazin-srebro	421.143,60	0,044
400	R07AA02	prirodni fosfolipidi	420.759,80	0,044
401	R06AE09	levocetirizin	419.987,57	0,044
402	C07BB12	hidrohlorotiazid, nebivolol	417.457,15	0,043
403	S01LA04	ranibizumab	414.168,80	0,043
404	C02AB01	metildopa	414.060,00	0,043
405	H01CC02	cetroreliks	413.289,92	0,043
406	C08CA09	lacidipin	411.084,15	0,043
407	C02AC05	moksonidin	410.188,00	0,043
408	H02AB09	hidrokortizon	409.955,76	0,043
409	N02AB03	fentanil	407.391,65	0,042
410	S01LA06	brolicizumab	407.166,87	0,042
411	P01AB01	metronidazol	401.185,75	0,042
412	A02BC05	esomeprazol	400.655,25	0,042
413	A16AB02	imigluceraza	399.734,40	0,042
414	A07EC01	sulfasalazin	399.344,99	0,042
415	D08AC02	dekspantenol, hlorheksidin	398.998,31	0,042
416	S01GA02	tetrizolin	398.746,80	0,041
417	B01AA07	acenokumarol	398.356,20	0,041
418	J07BM03	natrij-hlorid, papilomavirus (humani tipovi 6,11,16,18,31,33,45,52,58), voda za injekciju	397.157,85	0,041
419	N07BC02	metadon	393.232,99	0,041
420	M05BX04	denosumab	391.848,50	0,041
421	D07AC01	betametazon	391.737,80	0,041
422	A16AB10	limunska kiselina, bezvodna, velagluceraze alfa	391.110,94	0,041
423	B05BA01	alanin, arginin, cistein, fenilalanin, glicin, histidin, izoleucin, leucin, lizin, metionin, prolin, serin, treonin, triptofan, valin	391.099,48	0,041
424	R05CB13	dornaza alfa	390.236,50	0,041

425	J06BB01	anti-D (Rho) imunoglobulin, humani	389.810,09	0,041
426	J02AA01	amfotericin B	387.999,15	0,040
427	L01XX44	aflibercept	382.931,48	0,040
428	L01EX02	sorafenib	381.643,84	0,040
429	J01FF02	linkomicin	380.012,88	0,040
430	G04BD08	solifenacin	377.368,52	0,039
431	M04AA03	febuksostat	373.086,03	0,039
432	J01GB01	tobramicin	368.679,72	0,038
433	N04AA02	biperiden	367.710,72	0,038
434	B05BC01	manitol	364.518,24	0,038
435	L04AX03	metotreksat	364.480,00	0,038
436	L01BC05	gemcitabin	364.242,50	0,038
437	L04AC07	tocilizumab	362.285,50	0,038
438	L01XG03	iksazomib	360.747,94	0,038
439	N02CC03	zolmitriptan	355.906,58	0,037
440	D01AE15	terbinafin	355.586,90	0,037
441	B03XA03	metoksi polietilen glikol-epoetin beta	354.015,50	0,037
442	H02AB07	prednizon	353.230,65	0,037
443	C10AX14	alirokumab	337.029,12	0,035
444	J06BA01	imunoglobulin, normalni humani za ekstravaskularnu primjenu	335.626,20	0,035
445	M01AB55	diklofenak, orfenadrin	335.416,50	0,035
446	J01CE30	benzilpenicilin-natrijum, benzilpenicilin-prokain	335.256,02	0,035
447	A11GA01	askorbinska kiselina	335.209,50	0,035
448	M01AH05	etorikoksib	335.082,12	0,035
449	J01XX08	linezolid	333.180,28	0,035
450	D08AJ57	fenoksietanol, oktenidin	332.429,60	0,035
451	N01BB52	adrenalin, lidokain	332.323,80	0,035
452	L01EK01	aksitinib	326.199,00	0,034
453	L03AX	metenkefalin, tridekaktid	325.053,96	0,034
454	D10BA01	izotretinoin	323.361,50	0,034
455	N01BB58	artikain, adrenalin	322.703,84	0,034
456	C01EB18	ranolazin	322.281,25	0,034
457	B01AC24	tikagrelor	321.846,88	0,033
458	L04AD01	ciklosporin	320.978,47	0,033
459	L04AX01	azatioprin	316.912,76	0,033
460	M03AC04	atrakurijum besilat	314.068,75	0,033
461	L02BB03	bikalutamid	310.690,68	0,032
462	D06AX09	mupirocin	303.921,78	0,032
463	C07AB03	atenolol	303.821,86	0,032
464	A02BC03	lansoprazol	299.652,32	0,031
465	C05AA01	hidrokortizon, lidokain	297.191,80	0,031
466	L01AX03	temozolomid	296.051,08	0,031
467	C03DA04	eplerenon	294.695,00	0,031
468	L01EG02	everolimus	292.385,94	0,030
469	V03AE02	sevelamer	291.225,60	0,030
470	A07AA02	nistatin	290.590,77	0,030
471	M01AX05	glukozamin	290.098,08	0,030
472	B02BX05	eltrombopag	288.777,28	0,030
473	S01EC03	dorzolamid	285.362,84	0,030

474	L01EA01	imatinib	285.200,92	0,030
475	D11AX01	minoksidil	285.025,00	0,030
476	N02BF02	pregabalin	284.442,04	0,030
477	G03GA02	humani menopauzalni gonadotropin	278.969,20	0,029
478	A03AA04	mebeverin	278.664,00	0,029
479	J01AA02	doksiciklin	277.206,84	0,029
480	J01GB03	gentamicin	276.964,44	0,029
481	J01XA01	vankomicin	276.412,48	0,029
482	J01DD02	ceftazidim	276.143,80	0,029
483	S01GA01	nafazolin	275.665,48	0,029
484	M09AX07	nusinersen	273.816,20	0,028
485	V08AB04	jopamidol	271.451,00	0,028
486	A02AD04	hidrotalcit	271.123,86	0,028
487	J01GB06	amikacin	271.029,28	0,028
488	M02AA06	etofenamat	269.808,00	0,028
489	N06AA09	amitriptilin	264.430,30	0,028
490	C05AX	lidokain, nifedipin	264.131,59	0,027
491	N04BC05	pramipeksol	260.976,60	0,027
492	D07AC13	mometazon	259.345,20	0,027
493	J05AR03	emtricitabin, tenofovir disoproksil	253.353,00	0,026
494	R01AD08	flutikazon	251.159,85	0,026
495	L04AE03	siponimod	251.140,05	0,026
496	N07X	Ostali lijekovi koji djeluju na nervni sistem	248.800,00	0,026
497	B02BX01	etamsilat	248.169,37	0,026
498	S01BC03	diklofenak	247.692,00	0,026
499	C09AA01	kaptopril	247.652,20	0,026
500	N06AX05	trazodon	241.620,80	0,025
501	V03AC03	deferasiroks	240.355,18	0,025
502	V03AF03	kalcijum-folinat	239.974,20	0,025
503	D07AB10	alklometazon	239.825,16	0,025
504	L01CB01	etopozid	239.581,00	0,025
505	N03AA02	fenobarbiton	236.610,00	0,025
506	N06AA21	maprotilin	235.251,00	0,024
507	C10BX13	indapamid, perindopril, rosuvastatin	232.517,76	0,024
508	S02CA05	ciprofloksacin, fluocinolon acetonid	230.776,01	0,024
509	G03AA07	etinilestradiol, levonorgestrel	230.225,40	0,024
510	R07AA	esencijalni fosfolipidi	230.006,60	0,024
511	S01BA01	deksametazon	229.150,72	0,024
512	G02BA03	levonorgestrel	228.190,76	0,024
513	C08DA01	verapamil	226.277,99	0,024
514	N05AA02	levomepromazin	222.267,78	0,023
515	R03BA02	budesonid	222.147,20	0,023
516	L02BG03	anastrozol	221.035,83	0,023
517	A10AB01	insulin	218.946,15	0,023
518	N05CD02	nitrazepam	217.451,73	0,023
519	J01FF01	klindamicin	217.391,12	0,023
520	B03BA03	hidroksokobalamin	215.008,26	0,022
521	M02AA27	deksketoprofen	214.950,70	0,022
522	R01AD12	flutikazon	213.746,88	0,022
523	J01MA14	moksifloksacin	209.413,73	0,022
524	J06BB02	tetanus imunoglobulin	207.377,16	0,022

525	H03BB02	tiamazol	201.518,90	0,021
526	H01BA02	dezmpresin	199.835,74	0,021
527	A10BB01	glibenklamid	198.154,68	0,021
528	V08AB11	jobitridol	197.492,87	0,021
529	B02BD01	faktor koagulacije II, humani, faktor koagulacije IX, faktor koagulacije VII, humani, faktor koagulacije X, humani, protein c, protein s	197.265,00	0,021
530	N01AH01	fentanil	197.200,00	0,021
531	N01AX13	azot suboksid	196.227,24	0,020
532	J01CR05	piperacilin, tazobaktam	193.634,70	0,020
533	N07AA02	piridostigmin	190.764,00	0,020
534	L01DB01	doksorubicin	189.248,78	0,020
535	C01AA05	digoksin	189.218,00	0,020
536	J01XX01	fosfomicin	188.065,13	0,020
537	G04BC	alfa pinen, anetol, beta pinen, borneol, cineol, fenhon, kamfen	186.850,00	0,019
538	M01AX07	benzidamin	186.595,20	0,019
539	G03BA03	testosteron	186.375,66	0,019
540	D01AA01	nistatin	186.314,92	0,019
541	C03AA03	hidrohlorotiazid	186.098,60	0,019
542	G04BD07	tolterodin	185.557,68	0,019
543	M03AX01	botulinski toksin	184.002,84	0,019
544	B05ZB	glukoza, kalcijum-hlorid, kalijum-hlorid, magnezijum-hlorid, natrijum-hlorid, natrijum-laktat	183.073,12	0,019
545	L01CD02	docetaksel, limunska kiselina, voda za injekciju	179.540,40	0,019
546	A12BA30	kalijum-citrat, kalijum-hidrogenkarbonat, limunska kiselina	175.677,68	0,018
547	C08DB01	diltiazem	174.822,75	0,018
548	B01AA03	varfarin	173.106,40	0,018
549	N05BA04	oksazepam	172.976,50	0,018
550	L04AG12	ofatumumab	172.923,10	0,018
551	D10AD03	adapalen	171.750,30	0,018
552	B02BD08	eptakog alfa	171.558,51	0,018
553	R06AB03	dimetinden	169.030,61	0,018
554	C07AA05	propranolol	168.885,72	0,018
555	L01BA01	metotreksat	167.013,41	0,017
556	R06AC03	hloropiramin	165.281,68	0,017
557	C01CA07	dobutamin	165.098,00	0,017
558	J01MA06	norfloksacin	163.351,05	0,017
559	G03HB01	ciproteron, etinilestradiol	162.442,12	0,017
560	G03DC02	noretisteron	160.684,72	0,017
561	J05AF07	tenofovir disoproksil	158.173,05	0,016
562	L01EX01	sunitinib	157.890,40	0,016
563	M05BA08	zoledronska kiselina	157.440,00	0,016
564	J01FA01	eritromicin	155.386,81	0,016
565	S02AA15	ciprofloksacin	154.826,74	0,016

566	A11BA	askorbinska kiselina, dekspantenol, holekalciferol, nikotinamid, piridoksin, retinol, tiamin, vitamin B12, vitamin B2	152.148,23	0,016
567	C09AA06	kvinapril	151.874,80	0,016
568	L01BC02	fluorouracil	150.774,46	0,016
569	D07AD01	klobetazol	148.071,55	0,015
570	D06BB07	lizozim	147.441,00	0,015
571	D01AC02	mikonazol	146.279,46	0,015
572	V07AB	voda za injekciju	146.232,81	0,015
573	C01BC04	flekainid	142.518,65	0,015
574	B03AB05	gvožde (III) hidroksid-polimaltozni kompleks	139.104,00	0,014
575	A12AA04	kalcijum	137.564,36	0,014
576	H05BX02	parikalcitol	137.010,86	0,014
577	C09AA09	fosinopril	136.926,70	0,014
578	N07BC01	buprenorfin	136.548,56	0,014
579	L04AA27	fingolimod	134.665,42	0,014
580	B01AC11	iloprost	134.663,32	0,014
581	N05BA11	prazepam	133.896,00	0,014
582	B01AD02	alteplaza	133.731,87	0,014
583	A01AB12	heksetidin	131.789,63	0,014
584	M01AB11	acemetacin	131.469,74	0,014
585	C08CA05	nifedipin	130.500,00	0,014
586	V03AX	kalcijum-fosfat, kalcijum-karbonat, kamilica, magnezijum-fosfat, željezo-fosfat	129.059,32	0,013
587	C03EA01	amilorid, hidrohlorotiazid	127.343,05	0,013
588	D03AX	alantoin, heparin, vodeni ekstrakt luka	127.009,00	0,013
589	C09DA07	hidrohlorotiazid, telmisartan	125.834,59	0,013
590	D06AX08	tirotricin	124.813,92	0,013
591	N07XX02	riluzol	124.516,74	0,013
592	N03AX11	topiramet	124.159,20	0,013
593	R05D	askorbinska kiselina, tecni ekstrakt lista bokvice i cvijeta crnog sljeza	124.052,28	0,013
594	C07AA07	sotalol	121.331,84	0,013
595	C01BB01	lidokain	120.303,44	0,013
596	B05BB02	glukoza, natrijum-hlorid	118.716,75	0,012
597	C01DA05	pentaeritritil tetranitrat	117.876,00	0,012
598	N07BA01	nikotin	116.964,60	0,012
599	D10AD53	adapalen, benzoil-peroksid	116.035,68	0,012
600	G01AF04	mikonazol	114.850,20	0,012
601	M02AC	etil-salicilat, hidroksietilsalicilat, metil-nikotinat, metil-salicilat	113.611,30	0,012
602	N06BX	piracetam	113.538,11	0,012
603	G03AA10	etinilestradiol, gestoden	113.055,90	0,012
604	L02BA01	tamoksifen	112.875,00	0,012
605	J01DH03	ertapenem	111.979,84	0,012
606	A11CB	ergokalciferol, vitamin A	111.651,54	0,012
607	A01AB09	mikonazol	111.420,33	0,012
608	A07BA01	aktivni medicinski ugalj	111.091,60	0,012
609	A10BH04	alogliptin	109.767,90	0,011
610	A12AX	holekalciferol, kalcijum	109.542,40	0,011
611	R06AE07	cetirizin	108.327,32	0,011

612	L01BA04	pemetreksed	107.506,16	0,011
613	H03BA02	propiltiouracil	107.311,06	0,011
614	C09CA07	telmisartan	107.162,24	0,011
615	G03GA08	horiogonadotropin alfa	106.952,16	0,011
616	D01AC10	bifonazol	106.616,00	0,011
617	M01AB01	indometacin	106.412,13	0,011
618	N05CD08	midazolam	104.830,50	0,011
619	A07EA06	budesonid	102.282,90	0,011
620	N02AA01	morfin	99.067,50	0,010
621	A11HA02	piridoksin	97.598,28	0,010
622	N03AX18	lakoamid	97.116,32	0,010
623	S01AE07	moksifloksacin	97.059,46	0,010
624	L04AG03	natalizumab	95.546,52	0,010
625	J02AC03	vorikonazol	94.913,80	0,010
626	A10BB09	gliklazid	93.782,20	0,010
627	A10BJ03	liksisenatid	92.699,20	0,010
628	G03AB	dienogest, estradiol	92.441,50	0,010
629	A03DB04	butilskopolamin, paracetamol	92.290,56	0,010
630	J01DE01	cefepim	91.776,00	0,010
631	G03DA03	hidroksiprogesteron	91.601,88	0,010
632	R03AC13	formoterol	90.201,60	0,009
633	N02AE01	buprenorfin	89.515,80	0,009
634	M03AC01	pankuronijum	89.445,00	0,009
635	N01AF03	tiopental	88.202,00	0,009
636	J05AF05	lamivudin	87.630,26	0,009
637	M02AA13	ibuprofen	87.288,78	0,009
638	J05AJ03	dolutegravir	85.477,20	0,009
639	M03AB01	suksametonijum	84.321,42	0,009
640	D10AF01	klindamicin	81.502,20	0,008
641	C09BA09	fosinopril, hidrohlorotiazid	80.095,80	0,008
642	S01EC54	brimonidin, brinzolamid	79.897,87	0,008
643	B05BA02	sojino ulje, trigliceridi, maslinovo ulje, riblje ulje sa omega 3 kiselinama (masne emulzije)	79.722,60	0,008
644	S01XA18	ciklosporin	79.144,41	0,008
645	B01AX05	fondaparinuks	77.215,45	0,008
646	G02CB01	bromokriptin	76.800,00	0,008
647	L04AC16	guselkumab	76.515,18	0,008
648	A05AX02	himekromon	75.756,24	0,008
649	L01ED04	brigatinib	75.140,61	0,008
650	L01XX35	anagrelid	73.879,05	0,008
651	G01AF01	metronidazol	72.892,80	0,008
652	R03CC02	salbutamol	68.602,72	0,007
653	A11HA31	kalcijum-pantotenat	67.828,50	0,007
654	D01BA02	terbinafin	67.578,61	0,007
655	L01BB05	fludarabin	66.542,76	0,007
656	D06BB10	imikvimod	66.175,20	0,007
657	S01EE04	travoprost	65.703,23	0,007
658	N02CC01	sumatriptan	63.865,32	0,007
659	B01AE07	dabigatran eteksilat	60.124,80	0,006
660	C05CA04	trokserutin	59.147,68	0,006
661	L01EB02	erlotinib	58.523,94	0,006



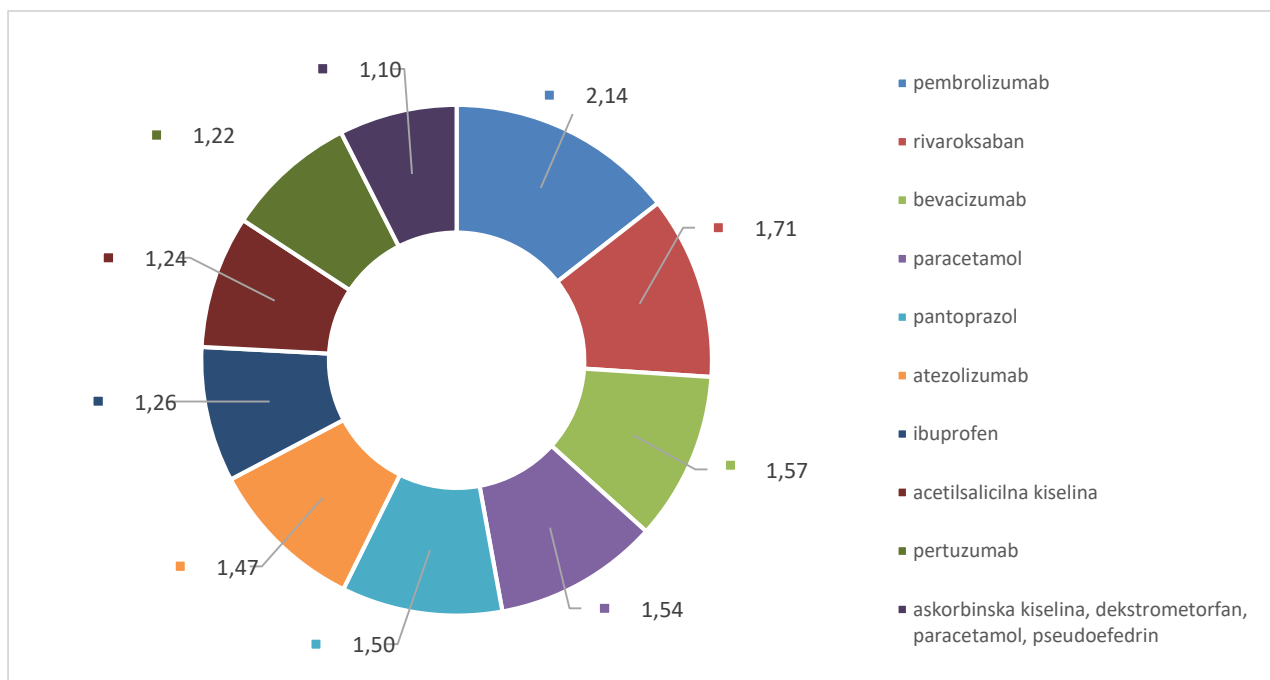
662	L01FC01	daratumumab	57.695,58	0,006
663	R03DX05	omalizumab	56.210,94	0,006
664	A03BA01	atropin	55.850,00	0,006
665	M09AX10	risdiplam	55.552,00	0,006
666	J01DD13	cefpodoksim	55.329,40	0,006
667	R05CA13	cineol	53.893,80	0,006
668	S03AA	ofloksacin	53.620,41	0,006
669	C09BB03	amlodipin, lizinopril	52.338,63	0,005
670	S01GX07	azelastin	52.186,54	0,005
671	G01AA01	nistatin	51.706,68	0,005
672	B05DA	ikodekstrin, kalcijum-hlorid, magnezijum-hlorid, natrijum-hlorid, natrijum-laktat	51.078,50	0,005
673	S03AA06	gentamicin	49.039,16	0,005
674	L01EF01	palbociklib	48.962,72	0,005
675	D06BX01	metronidazol	48.304,40	0,005
676	D06AX01	fusidinska kiselina	47.709,00	0,005
677	R03AK10	flutikazon, vilanterol	47.122,80	0,005
678	C09DA08	hidrohlorotiazid, olmesartan medoksomil	46.913,55	0,005
679	G02AD02	dinoproston	46.064,03	0,005
680	L03AA13	pegfilgrastim	46.046,10	0,005
681	S01GX09	olopatadin	45.705,70	0,005
682	A03	tecni ekstrakt cvijeta kamilice, tecni ekstrakt gorke ognjice, tecni ekstrakt herbe rosopasa, tecni ekstrakt korijena andelike, tecni ekstrakt korijena sladica, tecni ekstrakt lista maticnjaka, tecni ekstrakt lista pitome nane, tecni ekstrakt ploda kima, tecni ekstrakt ploda sikavice	45.593,70	0,005
683	R03AK13	beklometazon, salbutamol	45.110,80	0,005
684	R03AL06	olodaterol, tiotropijum-bromid	43.992,20	0,005
685	R01AC03	azelastin	43.875,00	0,005
686	M01AE09	flurbiprofen	43.051,28	0,004
687	R06AD03	tietilperazin	42.814,88	0,004
688	G01AX11	povidon jod	42.727,11	0,004
689	D07CC02	fluocinolon acetonid, neomicin	42.478,96	0,004
690	V08CA08	gadobenat	42.388,98	0,004
691	G02AB01	metilergometrin	41.732,14	0,004
692	G03GA07	lutropin alfa	41.709,20	0,004
693	S01KA02	hipromeloza	40.723,20	0,004
694	N01BB02	lidokain	40.326,90	0,004
695	S01AE03	ciprofloksacin	40.252,30	0,004
696	G04BX	vodeno-etanolni ekstrakt herbe zlatice, herbe gusije trave i herbe rastavica	39.207,25	0,004
697	V03AB14	protamin	38.144,56	0,004
698	R02AA15	povidon jod	37.560,80	0,004
699	V10XA01	aminokiseline, elektroliti aminokiseline, glukoza, lipidi ( ima u 2 preparata), natrijum jodid (131 I), natrijum-hlorid	36.030,00	0,004
700	H04AA01	glukagon	35.848,98	0,004
701	A05AX	alfa pinen, beta pinen, borneol, levomentol, kamfen, menton	35.350,00	0,004
702	P02CA01	mebendazol	34.206,48	0,004

703	///	bryonia trit. D2, gelsemium trit. D3, aconitum trit. D3, ipecacuanha trit. D3, eupatorium perfoliatum trit. D1, phosphorus trit. D5	34.120,80	0,004
704	///	atropin sulfuricum trit. D5, kalium bichromicum trit. D4, hepar sulfuris trit. D3, silicea trit. D2, mercurius bijodatus trit. D8	33.220,39	0,003
705	D11AH02	pimekrolimus	33.002,10	0,003
706	N06AX12	bupropion	31.187,40	0,003
707	N05AA01	hlorpromazin	29.970,00	0,003
708	L02AE04	triptorelin	29.396,51	0,003
709	N06DA03	rivastigmin	28.595,08	0,003
710	G02CX01	atosiban	27.938,94	0,003
711	R03BA01	beklometazon	27.853,60	0,003
712	V06DD	aminokiseline, ukljucujuci kombinacije sa polipeptidima	27.477,44	0,003
713	B05AA07	hidroksietilskrob, natrijum-hlorid	27.426,52	0,003
714	A10BD13	alogliptin, metformin	26.027,54	0,003
715	A03FA03	domperidon	23.949,90	0,002
716	S01BA02	hidrokortizon	23.828,32	0,002
717	A04AA01	ondansetron	23.523,78	0,002
718	L04AA34	alemtuzumab	23.487,54	0,002
719	C10BX05	acetilsalicilna kiselina, rosuvastatin	22.375,20	0,002
720	D07AC04	fluocinolon acetonid	21.884,64	0,002
721	N02AA55	nalokson, oksikodon	21.783,30	0,002
722	S01EA05	brimonidin	21.756,50	0,002
723	N06BC01	kofein	20.449,00	0,002
724	M02AA26	nimesulid	19.745,44	0,002
725	D07AA02	hidrokortizon	19.482,36	0,002
726	C03DA05	finerenone	19.168,00	0,002
727	S01AA13	fusidinska kiselina	18.825,99	0,002
728	A11AA03	askorbinska kiselina, bakar, cijanokobalamin, cink, folna kiselina, fosfor, gvožde (II)-fumarat, holekalciferol, kalcijum-hidrogenfosfat, kalcijum-pantotemat, magnezijum, mangan, molibden, nikotinamid, piridoksin, retinol, riboflavin, tiamin, vitamin E	18.240,29	0,002
729	A05BA	esencijalni fosfolipidi	16.965,25	0,002
730	A02AD	aluminijum magnezijum silikat	16.930,86	0,002
731	V08CA10	gadoksetinska kiselina	16.791,94	0,002
732	C01EB17	ivabradin	16.698,81	0,002
733	S01AA30	bacitracin, neomicin	16.474,90	0,002
734	V03AF01	mesna	15.581,10	0,002
735	A02BX05	bizmut subcitrat	15.515,88	0,002
736	G01AF12	fentikonazol	15.266,40	0,002
737	R01AA08	nafazolin	15.045,69	0,002
738	R06AX17	ketotifen	14.760,00	0,002
739	C09DX03	amlodipin, hidrohlorotiazid, olmesartan medoksomil	14.562,00	0,002
740	N01BB10	levobupivakain	14.400,00	0,002
741	L01AA09	bendamustin	13.672,46	0,001
742	R02AA06	benzokain, cetilpiridin	13.637,20	0,001



743	L01FF01	limunska kiselina, bezvodna, natrij-hlorid, nivolumab	13.256,61	0,001
744	G03HA01	ciproteron	12.838,32	0,001
745	B01AC30	acetilsalicilna kiselina, klopidogrel	11.766,48	0,001
746	M01AC05	lornoksikam	11.145,90	0,001
747	C02CA01	prazosin	10.999,20	0,001
748	J05AR01	lamivudin, zidovudin	10.938,60	0,001
749	N06AX14	tianeptin	10.202,24	0,001
750	J05AR10	lopinavir, ritonavir	10.198,00	0,001
751	R05DA04	kodein	10.192,00	0,001
752	R03AK14	indakaterol, mometazon	10.016,00	0,001
753	P01AB02	tinidazol	9.098,60	0,001
754	P01BA02	hidroksihlorohin	9.051,00	0,001
755	D03AX03	dekspantenol	8.424,94	0,001
756	A11AA02	askorbinska kiselina, folna kiselina, fosfor, holekalciferol, kalcijum-hidrogenfosfat, kalcijum-pantotemat, nikotinamid, piridoksin, retinol, riboflavin, tiamin, vitamin B12	8.295,77	0,001
757	C03AB08	amilorid, metiklotiazid	7.272,00	0,001
758	C10BX06	acetilsalicilna kiselina, atorvastatin, ramipril	6.761,79	0,001
759	J07BF03	vakcina protiv poliomijelitisa, trivalentna, inaktivisana, cijeli virus	6.672,60	0,001
760	G03AB03	etinilestradiol, levonorgestrel	4.589,50	0,000
761	J05AR02	abakavir, lamivudin	4.457,40	0,000
762	H01BB02	oksitocin	4.165,00	0,000
763	J01FA11	miokamicin	3.848,00	0,000
764	L01XX11	estramustin	3.003,14	0,000
765	N02AA05	oksikodon	2.646,00	0,000
766	J01FA03	midekamicin	2.636,00	0,000
767	S01AX22	moksifloksacin	2.387,50	0,000
768	C09DB02	amlodipin, olmesartan medoksomil	2.284,80	0,000
769	L01AA06	ifosfamid	1.701,00	0,000
770	R03AL05	aklidinijum bromid, formoterol	1.452,20	0,000
771	L01CA04	vinorelbin	1.414,75	0,000
772	C01DA08	izosorbid dinitrat	1.228,80	0,000
773	N01BB01	bupivacain	890,60	0,000
774	L01EA06	asciminib	223,80	0,000

Slika 2. Prikaz procentualnog odnosa prvih deset lijekova na 5. nivou ATC klasifikacije



**6. Finansijski udio proizvođača u ukupnom prometu lijekova koji imaju dozvolu za promet (realizovani uvoz lijekova inostranih proizvođača + promet domaćih proizvođača) u 2023. godini u Bosni i Hercegovini**

Rbr.	Proizvođač	KM	%
1	F. HOFFMANN - LA ROCHE LTD	79.761.409,50	8,2992
2	BOSNALIJEK d.d.	63.200.044,01	6,5760
3	NOVARTIS PHARMA Services AG	58.100.712,25	6,0454
4	HEMOFARM proizvodnja farmaceutskih proizvoda d.o.o. Banja Luka	55.745.292,06	33,6448
5	KRKA	51.578.597,12	5,3667
6	NOVO NORDISK A/S	36.832.138,07	3,8324
7	SANDOZ PHARMACEUTICALS D.D.	34.438.411,80	3,5833
8	FARMAVITA d.o.o. Sarajevo	33.644.949,25	3,5008
9	ALKALOID AD Skopje	31.093.176,77	3,2353
10	BGP PRODUCTS OPERATIONS GmbH	29.571.679,76	3,0770
11	MERCK SHARP & DOHME BV	29.415.565,21	3,0607
12	BAYER AKTIENGESELLSCHAFT	28.299.569,44	2,9446
13	SANOFI WINTHROP INDUSTRIE	27.692.975,21	2,8815
14	BERLIN-CHEMIE AG	26.794.652,49	2,7880
15	PLIVA HRVATSKA d.o.o.	20.821.138,80	2,1665
16	GALENICA a.d. Beograd	16.623.901,48	1,7297
17	NOBEL ILAC SANAYII VE TICARET A.S.	15.864.033,41	1,6507
18	PFIZER LUXEMBOURG SARL	13.465.000,50	1,4010
19	ELI LILLY Export S.A.	11.740.168,47	1,2216
20	HEMOFARM A.D. Vršac	11.056.678,96	1,1468
21	ABBVIE INC.	10.345.361,38	1,0764
22	SANOFI-AVENTIS Groupe	9.276.280,46	0,9652

23	DEVA HOLDING A.S.	8.965.376,72	0,9329
24	TAKEDA PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL AG	8.921.110,21	0,9282
25	MERCK HEALTHCARE KGaA	8.403.578,21	0,8744
26	BIOPHARMA PLASMA LLC	8.314.449,12	0,8651
27	BOEHRINGER INGELHEIM RCV GmbH & Co.KG	8.002.058,70	0,8326
28	AMGEN (Europe) GmbH	7.856.092,24	0,8174
29	LES LABORATOIRES SERVIER	7.667.654,91	0,7978
30	SANOFI PASTEUR	7.519.307,97	0,7824
31	GLAXOSMITHKLINE TRADING SERVICES LIMITED	7.352.910,56	0,7651
32	OCTAPHARMA AG	7.345.176,81	0,7643
33	CHIESI PHARMACEUTICALS GmbH	7.164.639,49	0,7455
34	TAKEDA GmbH	6.140.160,75	0,6389
35	STADA Arzneimittel AG	6.031.524,97	0,6276
36	TEVA PHARMACEUTICALS EUROPE B.V.	5.754.682,35	0,5988
37	ZADA Pharmaceuticals d.o.o.	5.607.919,84	0,5835
38	GLAXOSMITHKLINE-CONSUMER Magyarorszag Korlatolt Felelossegu Tarsasag	5.378.931,87	0,5597
39	PFIZER Inc.	5.122.594,43	0,5330
40	ABDI IBRAHIM ILAC SANAYI VE TICARET A.S.	4.891.967,32	0,5090
41	ASTELLAS PHARMA EUROPE B.V.	4.810.520,75	0,5005
42	FRESENIUS KABI Austria GmbH	4.091.344,85	0,4257
43	SCIENTIFIC INDUSTRIAL CENTRE `BORSHCHAHIVSKIY CHEMICAL PHARMACEUTICAL PLANT` PUBLIC JOINT-STOCK COMPANY	3.662.174,55	0,3811
44	AMSAL PHARMACEUTICALS d.o.o.	3.528.186,88	0,3671
45	LEK farmacevtska družba d.d.	3.103.539,94	0,3229
46	ECZACIBA SI MONROL NÜKLEER ÜRÜNLER SANAYI ve TICARET ANONIM SIRKETI	3.016.924,00	0,3139
47	Dr FALK PHARMA GmbH	2.845.957,08	0,2961
48	JANSSEN-CILAG Kft.	2.804.246,64	0,2918
49	B.BRAUN Melsungen AG	2.715.870,60	0,2826
50	BIOGEN INTERNATIONAL GmbH	2.655.442,30	0,2763
51	SAKAR HEALTHCARE LTD	2.636.686,00	0,2743
52	GE HEALTHCARE AS	2.549.731,09	0,2653
53	JADRAN - Galenski laboratorij d.d.	2.545.650,80	0,2649
54	N.V. ORGANON	2.521.590,19	0,2624
55	MESSER TEHNOPLIN d.o.o.	2.454.189,49	0,2554
56	GH GENHELIX S.A.	2.360.317,13	0,2456
57	BELUPO lijekovi i kozmetika d.d.	2.334.564,83	0,2429
58	LABORATOIRE INNOTECH INTERNATIONAL	2.252.326,09	0,2344
59	BIOTON S.A.	2.171.150,00	0,2259
60	Abbott Biologicals B.V.	2.164.967,80	0,2253
61	UCB Pharma S.A.	2.138.180,96	0,2225
62	AMW GmbH	1.965.508,36	0,2045
63	POLIFARMA ILAC SAN ve TIC.A.S.	1.947.409,17	0,2026
64	GILEAD SCIENCES IRELAND UC	1.907.412,00	0,1985
65	RECORDATI Industria Chimica & Farmaceutica S.p.A.	1.817.005,11	0,1891

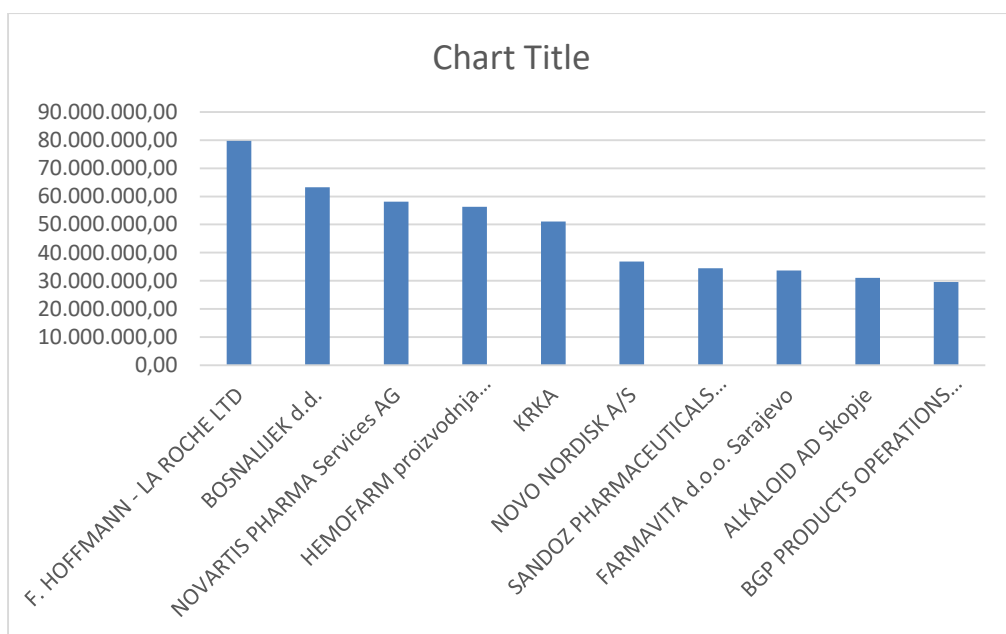
66	REPLEK FARM DOOEL SKOPJE	1.685.295,41	0,1754
67	LABORMED-PHARMA S.A.	1.665.927,53	0,1733
68	BOEHRINGER INGELHEIM RCV GmbH & Co.KG	1.640.026,29	0,1706
69	XELLIA PHARMACEUTICALS ApS	1.625.543,30	0,1691
70	PRO.MED.CS Praha a.s.	1.618.922,64	0,1684
71	BILIM ILAC SANAYII VE TICARET A.S.	1.614.701,10	0,1680
72	REMEDICA LIMITED	1.553.687,50	0,1617
73	KEDRION S.p.A.	1.514.154,90	0,1575
74	ASTELLAS IRELAND Co. Ltd	1.480.116,33	0,1540
75	FAMAR HEALTH CARE SERVICES MADRID	1.387.673,60	0,1444
76	DIVAPHARMA GmbH	1.334.506,50	0,1389
77	DIACO BIOFARMACEUTICI S.r.l.	1.204.289,45	0,1253
78	KWIZDA PHARMA GmbH	1.201.607,38	0,1250
79	G.L. PHARMA GmbH	1.185.381,18	0,1233
80	ASTRAZENECA AB	1.142.685,00	0,1189
81	NOBEL ILAC PAZARLAMA VE SANAYII Ltd.Sti.	1.134.309,42	0,1180
82	MENARINI SAGLIK VE ILAC SANAYII TIC. A.S.	1.092.078,67	0,1136
83	UTP d.o.o. Uljanik tecni plinovi	1.084.953,72	0,1129
84	ENGELHARD ARZNEIMITTEL GmbH & Co.KG	1.071.460,12	0,1115
85	NATURA PHARM d.o.o. Široki Brijeg	1.049.833,20	0,1092
86	ATNAHS PHARMA UK LTD	1.001.080,00	0,1042
87	G.POHL BOSKAMP GmbH & Co.KG	991.016,85	0,1031
88	GUERBET	953.174,17	0,0992
89	FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GmbH	951.152,76	0,0990
90	ACONITUM Private Limited Liability Company	939.292,00	0,0977
91	LABORATOIRES BESINS INTERNATIONAL S.A.S.	932.135,52	0,0970
92	VEM ILAC SANAYI VE TICARET ANONIM SIRKETI	931.798,35	0,0970
93	ALTAN PHARMACEUTICALS S.A.	891.334,99	0,0927
94	VIOSER S.A PARENTERAL SOLUTIONS INDUSTRY	878.043,50	0,0914
95	ALEXION EUROPE SAS	877.978,40	0,0914
96	PANACEA BIOTEC PHARMA LIMITED	824.732,36	0,0858
97	AZIENDE CHIMICHE RIUNITA ANGELINI FRANCESCO-A.C.R.A.F. S.p.A.	796.040,16	0,0828
98	INJECT CARE PARENTERALS PVT. LTD.	793.686,80	0,0826
99	DELPHARM ORLÉANS	792.859,00	0,0825
100	Astellas Pharma d.o.o.	763.928,90	0,0795
101	PANPHARMA S.A.	763.727,38	0,0795
102	GRUNENTHAL GmbH	754.399,80	0,0785
103	EXELTIS ILAC SANAYII VE TICARET ANONIM SIRKETI	751.340,38	0,0782
104	BIEM ILAC SANAYI VE TICARET ANONIM SIRKETI	739.314,68	0,0769
105	MYLAN GERMANY GmbH	730.681,18	0,0760
106	LABORATOIRE HRA Pharma	728.381,72	0,0758
107	GEDEON RICHTER PLC.	726.850,78	0,0756
108	GLAXOSMITHKLINE Kft	721.470,24	0,0751
109	PHARMATHEN S.A.	720.827,84	0,0750

110	VIENNAPHARM GmbH	686.925,30	0,0715
111	RECKITT BENCKISER HEALTHCARE INTERNATIONAL LIMITED	642.686,36	0,0669
112	THE MENTHOLATUM COMPANY LIMITED	625.295,76	0,0651
113	LG CHEM LTD	607.819,25	0,0632
114	POLFARMEX S.A.	595.141,02	0,0619
115	NORGINE B.V.	554.705,52	0,0577
116	CELLTRION Inc.	550.989,92	0,0573
117	BRACCO IMAGING S.p.A	550.023,70	0,0572
118	ERIOCHEM SA	546.448,50	0,0569
119	APTA MEDICA INTERNATIONAL d.o.o.	531.965,70	0,0554
120	WÖRWAG PHARMA GmbH & Co.KG	526.934,89	0,0548
121	SHENZHEN TECHDOW PHARMACEUTICAL Co. Ltd.	498.496,78	0,0519
122	NOUCOR HEALTH	497.513,10	0,0518
123	BAXTER AG	440.129,52	0,0458
124	FERRING PHARMACEUTICALS BV	437.373,39	0,0455
125	SOPHARMA AD	404.091,74	0,0420
126	JOHNSON&JOHNSON S.E d.o.o.	398.746,80	0,0415
127	BHARAT SERUMS AND VACCINES LTD.	387.999,15	0,0404
128	LABORATORIOS SALVAT	385.602,75	0,0401
129	MERUS LABS LUXCO II SARL	371.345,00	0,0386
130	MEDICAIR BIOSCIENCE LABORATORIES S.A.	370.724,75	0,0386
131	LABORATÓRIOS ATRAL	369.651,36	0,0385
132	CHIESI FARMACEUTICI S.p.A.	368.679,72	0,0384
133	POLICHEM S.A.	367.841,47	0,0383
134	PHARMAVISION EUROPE LTD.	367.652,34	0,0383
135	BRACCO S.p.A.	354.140,38	0,0368
136	SC LABORMED PHARMA SA	347.690,35	0,0362
137	SHULKE & MAYR GmbH	332.429,60	0,0346
138	PIERREL PHARMA	322.703,84	0,0336
139	LISAPHARMA SpA	319.655,75	0,0333
140	ASPEN PHARMA TRADING LIMITED	316.912,76	0,0330
141	LABORATORIOS NORMON S.A.	316.589,40	0,0329
142	ELPEN PHARMACEUTICAL CO. INC.	313.356,55	0,0326
143	FERRING GmbH	306.908,14	0,0319
144	EIRGEN PHARMA LIMITED	296.051,08	0,0308
145	REYOUNG PHARMACEUTICAL CO. LTD	287.500,00	0,0299
146	INDIVIOR EUROPE LIMITED	277.192,50	0,0288
147	ZOREX PHARMA d.o.o. ŠABAC	265.720,00	0,0276
148	BIONIKA PHARMACEUTICALS D.O.O. Skoplje	264.131,59	0,0275
149	ADIPHARM EAD	258.621,18	0,0269
150	ANTIBIOTICE S.A.	257.330,00	0,0268
151	CELON PHARMA S.A.	256.756,60	0,0267
152	PHARMASWISS d.o.o.	255.927,47	0,0266
153	ZDRAVLJE A.D.Leskovac	254.248,00	0,0265
154	ANTIBIOTIC-RAZGRAD AD	252.305,85	0,0263
155	PHARMAMED d.o.o. Travnik	250.852,75	0,0261
156	RIEMSER PHARMA GmbH	250.800,00	0,0261
157	EVER Neuro Pharma GmbH	248.800,00	0,0259
158	DESMA GmbH	240.908,80	0,0251
159	ILKO ILAC SANAYI VE TICARET A.S.	236.772,06	0,0246

160	ROWA PHARMACEUTICALS Ltd	222.200,00	0,0231
161	LABORATORIOS LEON FARMA S.A.	217.867,05	0,0227
162	SANTEN OY	213.378,00	0,0222
163	ROMPHARM COMPANY SRL	209.034,00	0,0218
164	UNIMED PHARMA spol. s.r.o.	198.797,74	0,0207
165	MESSER TEHNOGAS AD BEOGRAD	196.227,24	0,0204
166	WÖRWAG PHARMA GmbH & Co.KG	188.611,42	0,0196
167	ZAMBON S.P.A.	188.065,13	0,0196
168	PHARMADA ILAC SANAYI VE TICARET ANONIM Sirketi	176.296,88	0,0183
169	BIOINDUSTRIA L.I.M. S.p A.	175.357,15	0,0182
170	SWISS PARENTERALS LIMITED.	167.025,00	0,0174
171	WORLD MEDICINE ILAC SAN. VE TIC.A.?	166.683,92	0,0173
172	CURIUM NETHERLANDS B.V.	162.210,00	0,0169
173	CLARIS LIFESCIENCES (UK) LIMITED	159.600,00	0,0166
174	BIOFARMA ILAC SAN. VE TIC A.S.	151.449,00	0,0158
175	ENGELHARD ARZNEIMITTEL GmbH & Co.KG	148.503,40	0,0155
176	FISIOPHARMA-S.R.L.	143.178,00	0,0149
177	RAFARM S.A.	137.010,86	0,0143
178	BRAWN LABORATORIES LIMITED	136.696,14	0,0142
179	VENUS PHARMA GmbH	134.513,60	0,0140
180	VUAB Pharma a.s.	132.033,42	0,0137
181	MERZ PHARMACEUTICALS GmbH	127.009,00	0,0132
182	McNeil AB	116.964,60	0,0122
183	MERZ PHARMA AUSTRIA GmbH	111.255,92	0,0116
184	PHARMAS D.O.O.	108.072,40	0,0112
185	LABORATORIOS BASI-INDUSTRIA FARMACEUTICA S.A.	107.771,10	0,0112
186	ACCORD HEALTHCARE POLSKA Sp.z.o.o.	107.180,00	0,0112
187	S.C. LABORMED-PHARMA S.A.	107.162,24	0,0112
188	ATNAHS PHARMA DENMARK APS	106.657,60	0,0111
189	Dr. Gustav Klein GmbH & Co.KG	106.548,44	0,0111
190	CARINOPHARM GmbH	86.794,20	0,0090
191	WAYMADE PLC	85.850,82	0,0089
192	COMBINO PHARM MALTA	85.376,20	0,0089
193	DAIICHI SANKYO EUROPE GmbH	81.001,25	0,0084
194	KERN PHARMA S.L.	78.000,00	0,0081
195	ZDRAVLJE AD LESKOVAC	76.800,00	0,0080
196	ADAMED PHARMA SPOLKA AKCYJNA	75.756,24	0,0079
197	RONTIS HELLAS S.A.	72.143,64	0,0075
198	G.POHL BOSKAMP GmbH & Co.KG	62.168,00	0,0065
199	PHARMANOVA d.o.o.	59.147,68	0,0062
200	SYNTHON B.V.	57.144,12	0,0059
201	TARCHOMINSKIE ZAKLADY FARMACEUTYCZNE „POLFA” SPÓLKA AKCYJNA	53.680,00	0,0056
202	L.MOLTENI & C.DEI F.LLI ALITTI SOCIETA DI ESERCIZIO- S.P.A.	49.300,00	0,0051
203	MEDIS d.o.o. Ljubljana	43.693,02	0,0045
204	ALCON PHARMACEUTICALS LTD	40.723,20	0,0042
205	AOP Orphan Pharmaceuticals AG	40.582,85	0,0042

206	LABORATORIOS CINFA S.A.	25.855,20	0,0027
207	L.MOLTENI & C.DEI F.LLI ALITTI SOCIETA DI ESERCIZIO- S.P.A.	24.945,80	0,0026
208	ANFARM HELLAS S.A.	23.785,00	0,0025
209	Balkanpharma-Razgrad AD	22.859,40	0,0024
210	MUNDIPHARMA GESELLSCHAFT m.b.H	21.783,30	0,0023
211	FARMALIDER S.A.	20.767,95	0,0022
212	BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY	13.256,61	0,0014
213	TAKEDA PHARMA A/S	11.145,90	0,0012
214	LABORATORIOS LICONSA S.A.	10.202,24	0,0011
215	FERRER INTERNATIONAL	6.761,79	0,0007
216	ZENTIVA S.A.	2.504,20	0,0003
217	GRINDEKS JSC	890,60	0,0001
218	TEVA PHARMA B.V	364,70	0,0000

Slika 3. Prvih 10 proizvođača po finansijskom udjelu u prometu lijekova (realizovani uvoz inostranih+promet domaćih proizvođača) u 2023. godini u BiH



### 7. Realizovani uvoz lijekova (koji imaju dozvolu za promet) inostranih proizvođača u 2023. godini u Bosni i Hercegovini (prikazan u konvertibilnim markama- KM)

Rbr.	Proizvođač	KM	%
1	F. HOFFMANN - LA ROCHE LTD	79.761.409,50	10,0280
2	NOVARTIS PHARMA Services AG	58.100.712,25	7,3047
3	KRKA	51.578.597,12	6,4847
4	NOVO NORDISK A/S	36.832.138,00	4,6307
5	SANDOZ PHARMACEUTICALS D.D.	34.438.411,80	4,3298
6	ALKALOID AD Skopje	31.093.176,77	3,9092
7	BGP PRODUCTS OPERATIONS GmbH	29.571.679,76	3,7179
8	MERCK SHARP & DOHME BV	29.415.565,21	3,6983
9	BAYER AKTIENGESELLSCHAFT	28.299.569,44	3,5580



10	SANOFI WINTHROP INDUSTRIE	27.692.975,21	3,4817
11	BERLIN-CHEMIE AG	26.794.652,49	3,3688
12	PLIVA HRVATSKA d.o.o.	20.821.138,80	2,6177
13	GALENKA a.d. Beograd	16.623.901,48	2,0900
14	NOBEL ILAC SANAYII VE TICARET A.S.	15.864.033,41	1,9945
15	PFIZER LUXEMBOURG SARL	13.465.000,00	1,6929
16	ELI LILLY Export S.A.	11.740.168,47	1,4760
17	HEMOFARM A.D. Vršac	11.021.832,79	1,3857
18	ABBVIE INC.	10.345.361,38	1,3007
19	SANOFI-AVENTIS Groupe	9.276.280,46	1,1663
20	DEVA HOLDING A.S.	8.965.376,72	1,1272
21	TAKEDA PHARMACEUTICALS INTERNATIONAL AG	8.921.110,21	1,1216
22	MERCK HEALTHCARE KGaA	8.403.578,21	1,0565
23	BIOPHARMA PLASMA LLC	8.314.449,12	1,0453
24	BOEHRINGER INGELHEIM RCV GmbH & Co.KG	8.002.058,70	1,0061
25	AMGEN (Europe) GmbH	7.856.092,24	0,9877
26	LES LABORATOIRES SERVIER	7.667.654,91	0,9640
27	SANOFI PASTEUR	7.519.307,97	0,9454
28	GLAXOSMITHKLINE TRADING SERVICES LIMITED	7.352.910,56	0,9244
29	OCTAPHARMA AG	7.345.176,81	0,9235
30	CHIESI PHARMACEUTICALS GmbH	7.164.639,49	0,9008
31	TAKEDA GmbH	6.140.160,75	0,7720
32	STADA Arzneimittel AG	6.031.524,97	0,7583
33	TEVA PHARMACEUTICALS EUROPE B.V.	5.754.682,35	0,7235
34	GLAXOSMITHKLINE-CONSUMER Magyarország Korlatolt Felelossegu Tarsasag	5.378.931,87	0,6763
35	PFIZER Inc.	5.122.594,43	0,6440
36	ABDI IBRAHIM ILAC SANAYI VE TICARET A.S.	4.891.967,32	0,6150
37	ASTELLAS PHARMA EUROPE B.V.	4.810.520,75	0,6048
38	FRESENIUS KABI Austria GmbH	4.091.344,85	0,5144
39	SCIENTIFIC INDUSTRIAL CENTRE `BORSHCHAHIVSKIY CHEMICAL PHARMACEUTICAL PLANT` PUBLIC JOINT- STOCK COMPANY	3.662.174,55	0,4604
40	LEK farmacevtska družba d.d.	3.103.539,94	0,3902
41	ECZACIBA?I MONROL NÜKLEER ÜRÜNLER SANAYI ve TICARET ANONIM SİRKETİ	3.016.924,00	0,3793
42	Dr FALK PHARMA GmbH	2.845.957,08	0,3578
43	JANSSEN-CILAG Kft.	2.804.246,64	0,3526
44	B.BRAUN Melsungen AG	2.715.870,60	0,3415
45	BIOGEN INTERNATIONAL GmbH	2.655.442,30	0,3339
46	SAKAR HEALTHCARE LTD	2.636.686,00	0,3315
47	GE HEALTHCARE AS	2.549.731,09	0,3206

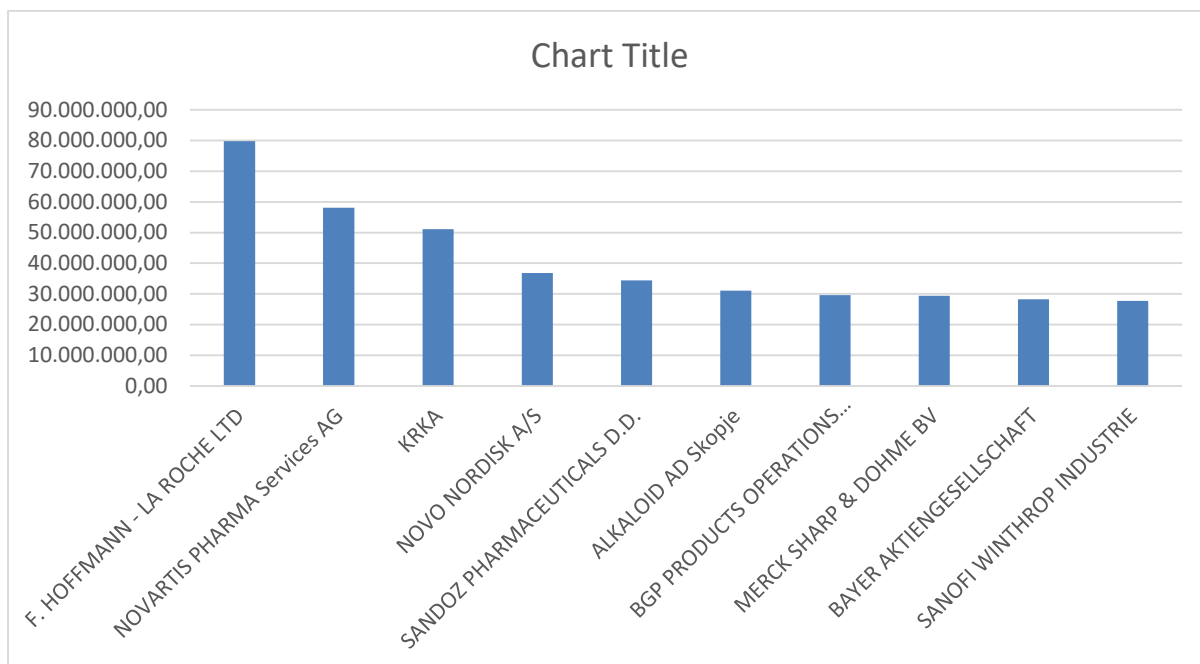
48	JADRAN - Galenski laboratorij d.d.	2.545.650,80	0,3201
49	N.V. ORGANON	2.521.590,19	0,3170
50	GH GENHELIX S.A.	2.360.317,13	0,2968
51	BELUPO lijekovi i kozmetika d.d.	2.334.564,83	0,2935
52	LABORATOIRE INNOTECH INTERNATIONAL	2.252.326,09	0,2832
53	BIOTON S.A.	2.171.150,00	0,2730
54	Abbott Biologicals B.V.	2.164.967,80	0,2722
55	UCB Pharma S.A.	2.138.180,96	0,2688
56	AMW GmbH	1.965.508,36	0,2471
57	POLIFARMA ILAC SAN ve TIC.A.S.	1.947.409,17	0,2448
58	GILEAD SCIENCES IRELAND UC	1.907.412,00	0,2398
59	RECORDATI Industria Chimica & Farmaceutica S.p.A.	1.817.005,11	0,2284
60	REPLEK FARM DOOEL SKOPJE	1.685.295,41	0,2119
61	LABORMED-PHARMA S.A.	1.665.927,53	0,2094
62	BOEHRINGER INGELHEIM RCV GmbH & Co.KG	1.640.026,29	0,2062
63	XELLIA PHARMACEUTICALS ApS	1.625.543,30	0,2044
64	PRO.MED.CS Praha a.s.	1.618.922,64	0,2035
65	BILIM ILAC SANAYII VE TICARET A.S.	1.614.701,10	0,2030
66	REMEDICA LIMITED	1.553.687,50	0,1953
67	KEDRION S.p.A.	1.514.154,90	0,1904
68	ASTELLAS IRELAND Co. Ltd	1.480.116,33	0,1861
69	FAMAR HEALTH CARE SERVICES MADRID	1.387.673,60	0,1745
70	DIVAPHARMA GmbH	1.334.506,50	0,1678
71	DIACO BIOFARMACEUTICI S.r.l.	1.204.289,45	0,1514
72	KWIZDA PHARMA GmbH	1.201.607,38	0,1511
73	G.L. PHARMA GmbH	1.185.381,18	0,1490
74	ASTRAZENECA AB	1.142.685,00	0,1437
75	NOBEL ILAC PAZARLAMA VE SANAYII Ltd.Sti.	1.134.309,42	0,1426
76	MENARINI SAGLIK VE ILAC SANAYII TIC. A.S.	1.092.078,67	0,1373
77	ENGELHARD ARZNEIMITTEL GmbH & Co.KG	1.071.460,12	0,1347
78	ATNAHS PHARMA UK LTD	1.001.080,00	0,1259
79	G.POHL BOSKAMP GmbH & Co.KG	991.016,95	0,1246
80	GUERBET	953.174,17	0,1198
81	FRESENIUS MEDICAL CARE DEUTSCHLAND GmbH	951.152,76	0,1196
82	ACONITUM Private Limited Liability Company	939.292,00	0,1181
83	LABORATOIRES BESINS INTERNATIONAL S.A.S.	932.135,52	0,1172
84	VEM ILAC SANAYI VE TICARET ANONIM SIRKETI	931.798,35	0,1172
85	ALTAN PHARMACEUTICALS S.A.	891.334,99	0,1121
86	UTP d.o.o. Uljanik tecni plinovi	878.597,49	0,1105

87	VIOSER S.A PARENTERAL SOLUTIONS INDUSTRY	878.043,50	0,1104
88	ALEXION EUROPE SAS	877.978,40	0,1104
89	PANACEA BIOTEC PHARMA LIMITED	824.732,36	0,1037
90	AZIENDE CHIMICHE RIUNITA ANGELINI FRANCESCO-A.C.R.A.F. S.p.A.	796.040,16	0,1001
91	INJECT CARE PARENTERALS PVT. LTD.	793.686,80	0,0998
92	DELPHARM ORLÉANS	792.859,00	0,0997
93	Astellas Pharma d.o.o.	763.928,90	0,0960
94	PANPHARMA S.A.	763.727,38	0,0960
95	GRUNENTHAL GmbH	754.399,80	0,0948
96	EXELTIS ILAC SANAYII VE TICARET ANONIM SIRKETI	751.340,38	0,0945
97	BIEM ILAC SANAYI VE TICARET ANONIM SIRKETI	739.314,68	0,0930
98	MYLAN GERMANY GmbH	730.681,18	0,0919
99	LABORATOIRE HRA Pharma	728.381,72	0,0916
100	GEDEON RICHTER PLC.	726.850,78	0,0914
101	GLAXOSMITHKLINE Kft	721.470,24	0,0907
102	PHARMATHEN S.A.	720.827,84	0,0906
103	VIENNAPHARM GmbH	686.925,30	0,0864
104	RECKITT BENCKISER HEALTHCARE INTERNATIONAL LIMITED	642.686,36	0,0808
105	THE MENTHOLATUM COMPANY LIMITED	625.295,76	0,0786
106	LG CHEM LTD	607.819,25	0,0764
107	POLFARMEX S.A.	595.141,02	0,0748
108	NORGINE B.V.	554.705,52	0,0697
109	CELLTRION Inc.	550.989,92	0,0693
110	BRACCO IMAGING S.p.A	550.023,70	0,0692
111	ERIOCHEM SA	546.448,50	0,0687
112	APTA MEDICA INTERNATIONAL d.o.o.	531.965,70	0,0669
113	WÖRWAG PHARMA GmbH & Co.KG	526.934,89	0,0662
114			
115	SHENZHEN TECHDOW PHARMACEUTICAL Co. Ltd.	498.496,78	0,0627
116	NOUCOR HEALTH	497.513,10	0,0626
117	BAXTER AG	440.129,52	0,0553
118	FERRING PHARMACEUTICALS BV	437.373,39	0,0550
119	SOPHARMA AD	404.091,74	0,0508
120	JOHNSON&JOHNSON S.E d.o.o.	398.746,80	0,0501
121	BHARAT SERUMS AND VACCINES LTD.	387.999,15	0,0488
122	LABORATORIOS SALVAT	385.602,75	0,0485
123	MERUS LABS LUXCO II SARL	371.345,00	0,0467
124	MEDICAIR BIOSCIENCE LABORATORIES S.A.	370.724,75	0,0466
125	LABORATÓRIOS ATRAL	369.651,36	0,0465
126	CHIESI FARMACEUTICI S.p.A.	368.679,72	0,0464
127	POLICHEM S.A.	367.841,47	0,0462
128	PHARMAVISION EUROPE LTD.	367.652,34	0,0462

129	BRACCO S.p.A.	354.140,38	0,0445
130	SC LABORMED PHARMA SA	347.690,35	0,0437
131	SHULKE & MAYR GmbH	332.429,60	0,0418
132	PIERREL PHARMA	322.703,84	0,0406
133	LISAPHARMA SpA	319.655,75	0,0402
134	ASPEN PHARMA TRADING LIMITED	316.912,76	0,0398
135	LABORATORIOS NORMON S.A.	316.589,40	0,0398
136	ELPEN PHARMACEUTICAL CO. INC.	313.356,55	0,0394
137	FERRING GmbH	306.908,14	0,0386
138	EIRGEN PHARMA LIMITED	296.051,08	0,0372
139	REYOUNG PHARMACEUTICAL CO. LTD	287.500,00	0,0361
140	INDIVIOR EUROPE LIMITED	277.192,50	0,0349
141	ZOREX PHARMA d.o.o. ŠABAC	265.720,00	0,0334
142	BIONIKA PHARMACEUTICALS D.O.O. Skoplje	264.131,59	0,0332
143	ADIPHARM EAD	258.621,18	0,0325
144	ANTIBIOTICE S.A.	257.330,00	0,0324
145	CELON PHARMA S.A.	256.756,60	0,0323
146	PHARMASWISS d.o.o.	255.927,47	0,0322
147	ZDRAVLJE A.D.Leskovac	254.248,00	0,0320
148	ANTIBIOTIC-RAZGRAD AD	252.305,85	0,0317
149	RIEMSER PHARMA GmbH	250.800,00	0,0315
150	EVER Neuro Pharma GmbH	248.800,00	0,0313
151	DESMA GmbH	240.908,80	0,0303
152	ILKO ILAC SANAYI VE TICARET A.S.	236.772,06	0,0298
153	ROWA PHARMACEUTICALS Ltd	222.200,00	0,0279
154	LABORATORIOS LEON FARMA S.A.	217.867,05	0,0274
155	SANTEN OY	213.378,00	0,0268
156	ROMPHARM COMPANY SRL	209.034,00	0,0263
157	UNIMED PHARMA spol. s.r.o.	198.797,74	0,0250
158	MESSER TEHNOGAS AD BEOGRAD	196.227,24	0,0247
159	WÖRWAG PHARMA GmbH & Co.KG	188.611,42	0,0237
160	ZAMBON S.P.A.	188.065,13	0,0236
161	PHARMADA ILAC SANAYI VE TICARET ANONIM SIRKETI	176.296,88	0,0222
162	BIOINDUSTRIA L.I.M. S.p A.	175.357,15	0,0220
163	SWISS PARENTERALS LIMITED.	167.025,00	0,0210
164	WORLD MEDICINE ILAC SAN. VE TIC.A.?	166.683,92	0,0210
165	CURIUM NETHERLANDS B.V.	162.210,00	0,0204
166	CLARIS LIFESCIENCES (UK) LIMITED	159.600,00	0,0201
167	BIOFARMA ILAC SAN. VE TIC A.S.	151.449,00	0,0190
168	ENGELHARD ARZNEIMITTEL GmbH & Co.KG	148.503,40	0,0187
169	FISIOPHARMA-S.R.L.	143.178,00	0,0180
170	RAFARM S.A.	137.010,86	0,0172
171	BRAWN LABORATORIES LIMITED	136.696,14	0,0172
172	VENUS PHARMA GmbH	134.513,60	0,0169
173	VUAB Pharma a.s.	132.033,42	0,0166

174	MERZ PHARMACEUTICALS GmbH	127.009,00	0,0160
175	McNeil AB	116.964,60	0,0147
176	MERZ PHARMA AUSTRIA GmbH	111.255,92	0,0140
177	PHARMAS D.O.O.	108.072,40	0,0136
178	LABORATORIOS BASI-INDUSTRIA FARMACEUTICA S.A.	107.771,10	0,0135
179	ACCORD HEALTHCARE POLSKA Sp.z.o.o.	107.180,00	0,0135
180	S.C. LABORMED-PHARMA S.A.	107.162,24	0,0135
181	ATNAHS PHARMA DENMARK APS	106.657,60	0,0134
182	Dr. Gustav Klein GmbH & Co.KG	106.548,44	0,0134
183	CARINOPHARM GmbH	86.794,20	0,0109
184	WAYMADE PLC	85.850,82	0,0108
185	COMBINO PHARM MALTA	85.376,20	0,0107
186	DAIICHI SANKYO EUROPE GmbH	81.001,25	0,0102
187	KERN PHARMA S.L.	78.000,00	0,0098
188	ZDRAVLJE AD LESKOVAC	76.800,00	0,0097
189	ADAMED PHARMA SPOLKA AKCYJNA	75.756,24	0,0095
190	RONTIS HELLAS S.A.	72.143,64	0,0091
191	G.POHL BOSKAMP GmbH & Co.KG	62.168,00	0,0078
192	PHARMANOVA d.o.o.	59.147,68	0,0074
193	SYNTHON B.V.	57.144,12	0,0072
194	TARCHOMINSKIE ZAKLADY FARMACEUTYCZNE „POLFA” SPÓLKA AKCYJNA	53.680,00	0,0067
195	L.MOLTENI & C.DEI F.LLI ALITTI SOCIETA DI ESERCIZIO- S.P.A.	49.300,00	0,0062
196	MEDIS d.o.o. Ljubljana	43.693,02	0,0055
197	ALCON PHARMACEUTICALS LTD	40.723,20	0,0051
198	AOP Orphan Pharmaceuticals AG	40.582,85	0,0051
199	HEMOFARM proizvodnja farmaceutskih proizvoda d.o.o. Banja Luka	34.846,20	0,0044
200	LABORATORIOS CINFA S.A.	25.855,20	0,0033
201	L.MOLTENI & C.DEI F.LLI ALITTI SOCIETA DI ESERCIZIO- S.P.A.	24.945,80	0,0031
202	ANFARM HELLAS S.A.	23.785,00	0,0030
203	Balkanpharma-Razgrad AD	22.859,40	0,0029
204	MUNDIPHARMA GESELLSCHAFT m.b.H	21.783,30	0,0027
205	FARMALIDER S.A.	20.767,95	0,0026
206	BRISTOL-MYERS SQUIBB COMPANY	13.256,61	0,0017
207	TAKEDA PHARMA A/S	11.145,90	0,0014
208	LABORATORIOS LICONSA S.A.	10.202,24	0,0013
209	FERRER INTERNATIONAL	6.761,79	0,0009
210	ZENTIVA S.A.	2.504,20	0,0003
211	GRINDEKS JSC	890,60	0,0001
212	TEVA PHARMA B.V	364,70	0,0000

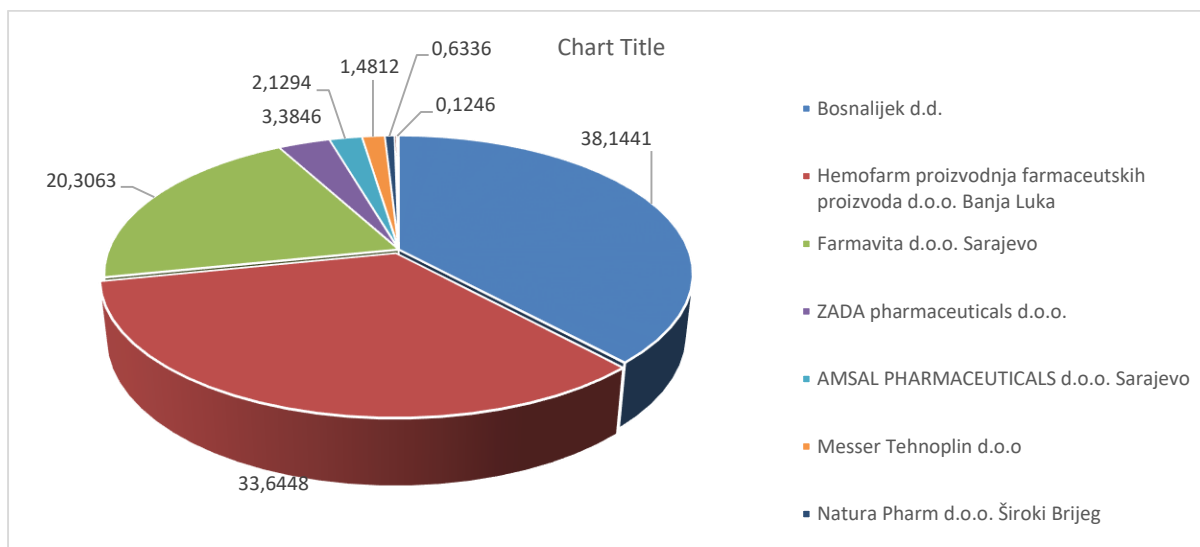
Slika 4. Prikaz prvih 10 inostranih proizvođača po finansijskom udjelu u prometu lijekova u 2023. god. u BiH



**8.Promet lijekova domaćih proizvođača u 2023. godini u Bosni i Hercegovini (prikazan u konvertibilnim markama- KM)**

Rbr.	Proizvođač	KM	%
1	Bosnalijek d.d.	63.200.044,01	38,1441
2	Hemofarm proizvodnja farmaceutskih proizvoda d.o.o. Banja Luka	55.745.292,06	33,6448
3	Farmavita d.o.o. Sarajevo	33.644.949,25	20,3063
4	ZADA pharmaceuticals d.o.o.	5.607.919,84	3,3846
5	AMSAL PHARMACEUTICALS d.o.o. Sarajevo	3.528.186,88	2,1294
6	Messer Tehnoplín d.o.o	2.454.189,49	1,4812
7	Natura Pharm d.o.o. Široki Brijeg	1.049.833,20	0,6336
8	PHARMAMED d.o.o. Travnik	250.852,75	0,1514
9	`TGT` a.d. Laktaši	206.356,23	0,1246

Slika 5. Finansijski udio domaćih proizvođača izražen u procentima



**9. Finansijski udio veleprometnika u ukupnom uvozu lijekova koji imaju dozvolu za promet u 2023. godini u Bosni i Hercegovini**

Rbr.	Veleprometnik	KM	%
1	Hercegovinalijek d.o.o. Mostar	162.678.095,39	20,4528
2	PHOENIX d.o.o. Bijeljina*	115.178.984,22	14,4809
3	PTD `MGM FARM` d.o.o.	99.803.636,78	12,5479
4	ROCHE d.o.o.-ROCHE Ltd.	79.761.409,50	10,0281
5	Interpromet d.o.o. Novi Grad	76.571.079,07	9,6269
6	UNIFARM d.o.o. Lukavac*	41.456.793,21	5,2122
7	DOO Farmacija 2011 Bihac	38.196.006,02	4,8022
8	GLOSARIJ CD D.O.O. SARAJEVO	35.561.469,78	4,4710
9	Farmavita d.o.o. Sarajevo	25.646.095,74	3,2244
10	Hemofarm proizvodnja farmaceutskih proizvoda d.o.o. Banja Luka	22.764.396,11	2,8621
11	Tuzla-Farm d.o.o. Tuzla	19.587.260,77	2,4626
12	Evropa Lijek Pharma d.o.o.	13.280.030,58	1,6696
13	MEDIMPEX d.o.o.	10.461.601,65	1,3153
14	PHARMA - MAAC d.o.o. Sarajevo	9.641.282,12	1,2122
15	Medicom d.o.o. Bijeljina	6.178.886,52	0,7768
16	FARMALOGIST ALLBIX d.o.o. Bijeljina	5.440.765,47	0,6840
17	FARMIS d.o.o. Sarajevo	5.025.525,22	0,6318
18	ICM d.o.o. Bijeljina	4.135.351,63	0,5199
19	INTRADE PHARM d.o.o. Sarajevo	4.064.877,20	0,5111
20	OKTAL PHARMA d.o.o. Sarajevo	3.810.187,37	0,4790
21	Bosnalijek d.d.	2.979.109,46	0,3746
22	INEL-MED d.o.o.	2.715.870,60	0,3415
23	Co.Medprom d.o.o. Banja Luka	2.455.780,44	0,3088
24	Nelt d.o.o. Istocno Sarajevo	1.502.809,64	0,1889
25	LICENTIS DOO Sarajevo	1.290.436,33	0,1622
26	Melcom d.o.o.	951.152,76	0,1196
27	Mark Medical d.o.o. Sarajevo	904.164,08	0,1137
28	`TGT` a.d. Laktaši	878.597,49	0,1105
29	BIOTEGA d.o.o Banjaluka	696.443,11	0,0876
30	Ataco d.o.o. Mostar	642.686,36	0,0808
31	Zefarm d.o.o.	541.856,64	0,0681
32	Medical Intertrade d.o.o. Sarajevo	222.200,00	0,0279
33	Messer Tehnoplina d.o.o	196.227,24	0,0247
34	INEL d.o.o	162.210,00	0,0204



Slika 6. Finansijski udio prvih 10 veleprometnika izražen u procentima

