



## STATISTIČNE INFORMACIJE RAPID REPORTS

8. AVGUST 2006  
8 AUGUST 2006

št./No 138

### 24 ZUNANJA TRGOVINA EXTERNAL TRADE

št./No 2

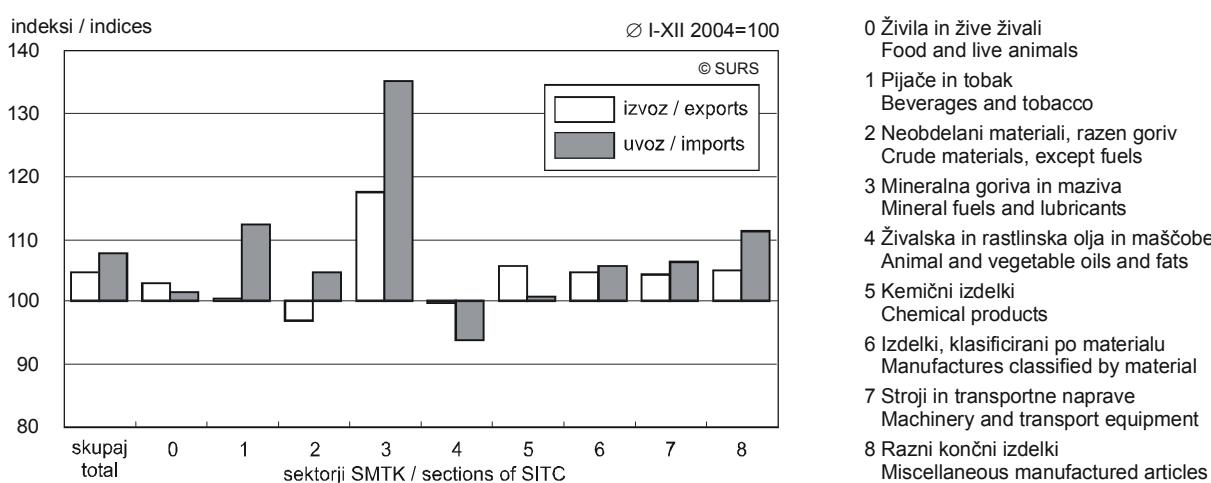
#### INDEKSI POVPREČNIH VREDNOSTI ZUNANJE TRGOVINE<sup>1)</sup>, SLOVENIJA, 4. ČETRTLETJE 2005 EXTERNAL TRADE UNIT VALUE INDICES<sup>1)</sup>, SLOVENIA, 4<sup>th</sup> QUARTER 2005

KONČNI PODATKI  
FINAL DATA

- ▶ Povprečne vrednosti zunanje trgovine, izračunane iz tolarskih podatkov, so se po končnih podatkih v letu 2005 v primerjavi z letom 2004 povečale, in sicer na izvozni strani za 4,5 %, na uvozni strani pa za 7,8 %.
- ▶ Povprečne vrednosti na izvozni strani so se v letu 2005 v primerjavi z letom 2004 najbolj povečale pri mineralnih gorivih in mazivih (indeks 117,5), najbolj zmanjšale pa pri neobdelanih materialih, razen goriv (indeks 97,0).
- ▶ Tudi povprečne vrednosti na uvozni strani so se v letu 2005 v primerjavi z letom 2004 najbolj povečale pri mineralnih gorivih in mazivih (indeks 135,1), znižale pa so se le pri živalskih in rastlinskih oljih in maščobah (indeks 94,0).
- ▶ Izvoz in uvoz sta se v letu 2005 v primerjavi z letom 2004 realno povečala, in sicer izvoz za 8,1 %, uvoz pa za 3,9 %.
- ▶ Rast povprečnih vrednosti zunanje trgovine je bila v letu 2005 na obeh straneh višja od rasti cen pri domačih proizvajalcih, na izvozni strani za 1,8 %, na uvozni strani pa za 5,0 %.

- ▶ According to final data, the external trade unit values, calculated from data in SIT, in 2005, compared to 2004, increased by 4.5% on the export side and by 7.8% on the import side.
- ▶ In 2005, compared to 2004, the biggest rise in export unit values was registered with mineral fuels and lubricants (index 117.5), while the biggest fall in export unit values was registered with crude materials, except fuels (index 97.0).
- ▶ In 2005, compared to 2004, the biggest rise in import unit values was also registered with mineral fuels and lubricants (index 135.1). Only import unit values of animal and vegetable oils and fats decreased (index 94.0).
- ▶ In 2005, compared to 2004, exports grew by 8.1%, while imports grew by 3.9%.
- ▶ In 2005 the increase of export unit values was 1.8% higher than the increase of producer prices, while the increase of import unit values was 5.0% higher than the increase of producer prices.

Slika 1: Indeksi povprečnih vrednosti zunanje trgovine po sektorjih SMTK, januar-december 2005<sup>2)</sup>  
Chart 1: External trade unit value indices by sections of SITC, January-December 2005<sup>2)</sup>



1) Podatki za leti 2005 in 2004 so končni. / Data for 2005 and 2004 are final.

2) Indeksi so izračunani iz tolarskih podatkov. / The indices are calculated from tolar values.



**1.1 Indeksi povprečnih vrednosti izvoza in uvoza, izračunani iz podatkov v SIT, po sektorjih in odsekih Standardne mednarodne trgovinske klasifikacije (nadaljevanje)**

Unit value indices of exports and imports, calculated from data in SIT, by sections and divisions of the Standard International Trade Classification (continued)

Sektor, odsek SMTK	Izvoz Exports				Uvoz Imports				Section, division of SITC
	I-XII 05	X-XII 05	X-XII 05	X-XII 05	I-XII 05	X-XII 05	X-XII 05	X-XII 05	
	I-XII 04	I-XII 04	VII-IX 05	X-XII 04	I-XII 04	I-XII 04	VII-IX 05	X-XII 04	
<b>6 Izdelki, klasificirani po materialu</b>	104,8	106,0	101,5	103,1	105,7	107,6	103,1	101,5	<b>6 Manufactures classified by material</b>
61 Usnje, krzno in izdelki	114,6	131,9	129,7	175,3	85,7	94,5	110,3	76,3	61 Leather, furskins and manufactures
62 Izdelki iz kavčuka, neomenjeni	100,8	102,2	101,4	99,7	104,6	107,4	98,8	105,6	62 Rubber manufactures
63 Leseni in plutovinasti izdelki	98,8	97,1	98,3	95,3	96,9	97,8	102,6	104,4	63 Wood and cork manufactures
64 Papir, lepenka in drugi izdelki	100,0	99,7	101,2	98,9	98,1	98,3	99,7	98,9	64 Paper, paperboard and articles thereof
65 Preja, tkanine in tekstilni izdelki	102,9	105,4	103,2	102,5	102,3	107,4	106,1	102,2	65 Textile yarn, fabrics and related products
66 Nekovinski mineralni izdelki	100,2	100,2	99,2	99,5	104,4	105,7	103,4	100,3	66 Non-metallic mineral manufactures
67 Železo in jeklo	120,2	117,6	96,6	104,8	114,0	111,5	99,9	102,3	67 Iron and steel
68 Barvaste kovine	106,1	113,5	107,3	110,8	107,4	113,8	106,3	111,8	68 Non-ferrous metals
69 Kovinski izdelki	102,3	101,4	98,1	98,5	110,0	110,7	103,1	103,9	69 Manufactures of metal
<b>7 Stroji in transportne naprave</b>	104,3	107,6	102,9	104,2	106,3	109,3	101,4	104,3	<b>7 Machinery and transport equipment</b>
71 Pogonski stroji in naprave	106,9	109,0	106,0	116,5	102,9	104,9	98,1	102,8	71 Power generating machinery and equipment
72 Specialni stroji za posamezne industrijske panoge	110,0	111,7	100,5	98,2	111,4	115,3	98,5	101,0	72 Machinery specialized for particular industries
73 Stroji za obdelavo kovin	98,0	110,9	112,1	108,3	107,9	115,0	110,1	96,4	73 Metal working machinery
74 Industrijski stroji za splošno uporabo, neomenjeni	113,4	116,6	100,6	110,3	113,5	116,3	100,3	110,3	74 General industrial machinery n.e.s.
75 Pisarniški stroji in stroji za AOP	122,8	105,4	91,9	115,7	109,9	117,4	100,1	110,3	75 Office and automatic data processing machines
76 Telekomunikacijski in elektroakustični aparati	86,1	88,0	101,2	100,1	97,9	99,1	104,6	95,9	76 Telecommunications and electroacoustic apparatus
77 Električni stroji, aparati in naprave	102,0	104,4	101,9	101,6	104,0	111,4	103,3	107,0	77 Electrical machinery, apparatus and appliances
78 Cestna vozila	103,3	108,0	104,6	103,2	104,8	105,4	101,0	103,2	78 Road vehicles
79 Druga transportna vozila	82,2	85,7	92,6	79,2	174,4	83,8	131,2	117,9	79 Other transport equipment
<b>8 Razni končni izdelki</b>	105,0	108,1	101,0	108,5	111,4	113,4	99,8	100,6	<b>8 Miscellaneous manufactured articles</b>
81 Montažne stavbe, sanitарne, grelne naprave in svetila	109,7	107,3	94,6	101,9	97,8	95,6	96,7	101,2	81 Prefabricated buildings; sanitary, plumbing, heating devices and lamps
82 Pohištvo in pohištveni deli	104,1	110,8	103,9	116,0	101,3	106,9	103,3	92,4	82 Furniture and parts thereof
83 Kovčki, potovalke, neseserji ipd.	102,6	112,2	97,7	95,6	115,4	131,7	112,4	125,1	83 Suitcases, handbags and related products
84 Obleka	103,9	98,9	92,1	100,1	101,3	99,7	96,0	99,9	84 Articles of clothing
85 Obutev	106,7	99,6	93,2	98,0	109,7	106,5	88,9	95,8	85 Footwear
87 Znanstveni, kontrolni instrumenti	112,4	117,6	105,6	113,8	114,4	111,9	97,6	98,5	87 Scientific and controlling instruments
88 Fotoaparati, optični izdelki in ure	105,4	117,6	110,7	110,9	113,0	117,8	105,0	117,5	88 Photographic equipment, optical goods, watches and clocks
89 Razni drugi izdelki	102,1	103,8	100,9	102,3	125,7	130,7	103,1	104,7	89 Miscellaneous manufactured articles n.e.s.





**1.2 Indeksi povprečnih vrednosti izvoza in uvoza, izračunani iz podatkov v SIT, po področjih, podpodročjih in oddelkih Standardne klasifikacije dejavnosti (nadaljevanje)**

Unit value indices of exports and imports, calculated from data in SIT, by sections, subsections and divisions of the Standard Classification of Activities (continued)

Področje, podpodročje in oddelek SKD	Izvoz Exports				Uvoz Imports				Section, subsection and division of Standard Classification of Activities
	I-XII 05	X-XII 05	X-XII 05	X-XII 05	I-XII 05	X-XII 05	X-XII 05	X-XII 05	
	I-XII 04	I-XII 04	VII-IX 05	X-XII 04	I-XII 04	I-XII 04	VII-IX 05	X-XII 04	
DK Pro. strojev in naprav	106,7	109,3	101,6	104,5	110,5	114,6	101,3	104,7	DK Mfr. of machinery and equipment nec.
29 Pro. strojev in naprav	106,7	109,3	101,6	104,5	110,5	114,6	101,3	104,7	29 Mfr. of machinery and equipment nec.
DL Pro. električne, optične opreme	103,3	106,2	103,5	106,7	105,6	110,4	101,3	104,9	DL Mfr. of electrical and optical equipment
30 Pro. pisarniških strojev, računalnikov	122,8	105,4	91,9	115,7	109,9	117,4	100,1	110,3	30 Mfr. of office machinery and computers
31 Pro. el. strojev, aparativ	102,8	104,7	103,7	104,9	104,9	112,8	101,1	109,4	31 Mfr. of electric. machinery etc. nec.
32 Pro. RTV, komunikacijskih aparativ, opreme	92,5	97,4	101,1	103,1	98,4	99,7	102,7	96,4	32 Mfr. of radio, tv and equipment
33 Pro. medicin., finomehan., optičnih instr.	110,7	117,3	106,9	112,7	112,6	112,8	101,1	101,5	33 Mfr. of medical & precision instruments
DM Pro. vozil in plovil	103,0	107,9	104,3	103,1	104,6	104,8	101,0	102,8	DM Manufacture of transport equipment
34 Pro. mot. vozil, prikolic, polprikolic	103,2	107,7	104,4	103,0	104,3	104,1	100,4	102,5	34 Mfr. of motor vehicles, trailers, etc.
35 Pro. dr. vozil, plovil	103,0	114,5	101,3	107,5	115,6	126,7	128,5	136,3	35 Mfr. of other transport equipment
DN Pro. pohištva, dr. pred. dej., reciklaža	103,9	109,8	102,7	113,6	102,0	108,1	104,2	97,1	DN Manufacturing nec.
36 Pro. pohištva, dr. predelovalne dej.	103,9	109,8	102,7	113,6	102,0	108,1	104,2	97,1	36 Mfr. of furniture; manufacturing nec.
<b>K Nepremičnine, najem, poslovne stor.</b>	131,6	141,7	145,5	112,3	113,6	96,9	86,6	53,9	<b>K Real estate, renting&amp; business activities</b>
72 Obdelava podatkov, pod. baze, povezane dej.	131,6	141,7	139,4	104,9	113,9	97,5	86,2	53,0	72 Computer and related activities
74 Druge poslovne dej.	-	-	208,6	266,6	104,3	78,2	98,7	109,8	74 Other business activities
<b>O Dr. javne, skupne in osebne stor.</b>	101,3	105,6	111,0	120,5	111,4	128,9	138,9	154,5	<b>O Other social and personal services</b>
92 Rekreacijske, kulturne, športne dej.	101,3	105,6	111,0	120,5	111,4	128,9	138,9	154,5	92 Recreational, cultural& sport.activities











**2.2 Indeksi povprečnih vrednosti izvoza in uvoza, izračunani iz podatkov v EUR, po področjih, podpodročjih in oddelkih Standardne klasifikacije dejavnosti (nadaljevanje)**

Unit value indices of exports and imports, calculated from data in EUR, by sections, subsections and divisions of the Standard Classification of Activities (continued)

Področje, podpodročje in oddelek SKD	Izvoz Exports				Uvoz Imports				Section, subsection and division of Standard Classification of Activities
	I-XII 05	X-XII 05	X-XII 05	X-XII 05	I-XII 05	X-XII 05	X-XII 05	X-XII 05	
	I-XII 04	I-XII 04	VII-IX 05	X-XII 04	I-XII 04	I-XII 04	VII-IX 05	X-XII 04	
DK Pro. strojev in naprav	106,4	109,0	101,6	104,6	110,2	114,2	101,3	104,8	DK Mfr. of machinery and equipment nec.
29 Pro. strojev in naprav	106,4	109,0	101,6	104,6	110,2	114,2	101,3	104,8	29 Mfr. of machinery and equipment nec.
DL Pro. električne, optične opreme	102,9	105,9	103,5	106,8	105,3	110,2	101,3	104,9	DL Mfr. of electrical and optical equipment
30 Pro. pisarniških strojev, računalnikov	122,5	105,1	91,9	115,8	110,0	117,5	100,1	110,4	30 Mfr. of office machinery and computers
31 Pro. el. strojev, aparatov	102,5	104,5	103,7	105,0	104,6	112,4	101,1	109,4	31 Mfr. of electric. machinery etc. nec.
32 Pro. RTV, komunikacijskih aparatov, opreme	92,3	97,2	101,1	103,1	98,1	99,4	102,7	96,5	32 Mfr. of radio, tv and equipment
33 Pro. medicin., finomehan., optičnih instr.	109,9	117,0	106,9	112,8	112,3	112,4	101,1	101,6	33 Mfr. of medical & precision instruments
DM Pro. vozil in plovil	102,7	107,6	104,4	103,2	104,2	104,5	101,0	102,9	DM Manufacture of transport equipment
34 Pro. mot. vozil, prikolic, polprikladic	102,8	107,4	104,4	103,1	104,0	103,8	100,4	102,6	34 Mfr. of motor vehicles, trailers, etc.
35 Pro. dr. vozil, plovil	102,6	114,1	101,3	107,6	115,1	126,2	128,5	136,4	35 Mfr. of other transport equipment
DN Pro. pohištva, dr. pred. dej., reciklaža	103,6	109,5	102,7	113,7	101,7	107,8	104,2	97,1	DN Manufacturing nec.
36 Pro. pohištva, dr. predelovalne dej.	103,6	109,5	102,7	113,7	101,7	107,8	104,2	97,1	36 Mfr. of furniture; manufacturing nec.
<b>K Nepremičnine, najem, poslovne stor.</b>	131,2	141,4	145,5	112,4	113,2	96,7	85,6	54,0	<b>K Real estate, renting&amp; business activities</b>
72 Obdelava podatkov, pod. baze, povezane dej.	131,2	141,4	139,4	104,9	113,6	97,2	85,0	53,1	72 Computer and related activities
74 Druge poslovne dej.	-	-	208,6	266,8	104,0	78,0	98,7	109,9	74 Other business activities
<b>O Dr. javne, skupne in osebne stor.</b>	100,9	105,1	111,0	120,6	111,2	128,6	138,9	154,7	<b>O Other social and personal services</b>
92 Rekreacijske, kulturne, športne dej.	100,9	105,1	111,0	120,6	111,2	128,6	138,9	154,7	92 Recreational, cultural& sport.activities



## METODOLOŠKA POJASNILA

### Namen raziskovanja

Z indeksi povprečnih vrednosti zunanje trgovine merimo dinamiko izvoznih in uvoznih cen.

### Vir podatkov

Do maja 2004 so bili edini vir podatkov za izračun indeksov povprečnih vrednosti zunanje trgovine podatki iz listin, ki se uporabljajo v carinskih postopkih (v nadaljevanju carinskih deklaracij). Od leta 1996 se kot carinska deklaracija uporablja enotna carinska listina, pred tem pa so se uporabljale različne carinske deklaracije za različne carinske postopke. Od maja 2004 pa sta vir podatkov dva ločena sistema: t. i. Intrastat ali statistika blagovne menjave med državami članicami EU (podatki iz statističnih obrazcev) in t. i. Extrastat ali statistika blagovne menjave z državami nečlanicami EU (podatki iz carinskih deklaracij).

### Način zbiranja podatkov

Podatke iz carinskih deklaracij (sistem Extrastat) nam mesečno sporoča Carinska uprava Republike Slovenije, podatke iz sistema Intrastat pa pridobimo neposredno od podjetij (poročevalskih enot za Intrastat).

Za izračun indeksov povprečnih vrednosti zunanje trgovine uporabimo podatke o statistični vrednosti izvoženega in uvoženega blaga v tolarjih in evrih, neto masi ter še nekatere druge podatke, potrebne za izračun na najnižji ravni razčlenitve nomenklature carinske tarife.

### Zajetje

V izračun indeksov povprečnih vrednosti zunanje trgovine so vključene vse carinske deklaracije (Extrastat) in vsi statistični obrazci (Intrastat), ki so zajeti v statistiki zunanje trgovine po sistemu specialne trgovine, razen izvoza in uvoza blaga, ki se po Standardni mednarodni trgovinski klasifikaciji razvršča v sektor 9 Drugo blago in transakcije. Ta sektor je izločen zato, ker vsebuje zelo heterogene skupine blaga, katerih vrednostni delež pa ne presega 1 % skupne vrednosti izvoza ali uvoza blaga v določenem obdobju. Do vključno leta 1999 so bili iz izračuna izključeni tudi posli oplemenitev.

### Definicije in izračun indeksa

**Povprečna vrednost blaga** je skupna vrednost vsega blaga (ne cena določenega blaga), razvrščenega pod isto osem mestno šifro nomenklature carinske tarife, izračunana na količinsko mersko enoto (kilogram). Kadar v eno šifro nomenklature carinske tarife ni razvrščen en sam homogeni proizvod, temveč je vanjo uvrščenih več proizvodov različnih vrst ali različnih kakovosti, lahko relativna spremembu povprečne vrednosti izraža tako spremembo cene kot spremembo sestave ali kakovosti blaga. Ne glede na to so agregirani indeksi povprečnih vrednosti zunanje trgovine, izračunani za širše skupine blaga, primerni za statistično spremeljanje gibanja cen v zunanji trgovini in kot deflatorji.

Metoda, ki jo uporabljamo za izračun indeksov povprečnih vrednosti, je ena izmed uveljavljenih metod za računanje indeksov cen in se v statistiki zunanje trgovine uporablja v skladu s priporočili Statističnega urada Združenih narodov.

**Statistična vrednost blaga** je vrednost blaga na slovenski meji (fakturini vrednosti blaga, preračunani v nacionalno valuto, so prišteeti ali odšteti, odvisno od paritet, stroški natovarjanja, prevoza in zavarovanja do slovenske meje). V indeksih so upoštevane **spremembe medvalutnih razmerij**, tako kot se le-te odražajo tudi v vrednostnih podatkih zunanje trgovine v tolarjih in evrih. **Pri izračunu povprečnih vrednosti zunanje**

## METHODOLOGICAL EXPLANATIONS

### Purpose

With external trade unit value indices the dynamics of prices in external trade is measured.

### Source of data

The only source of data for external trade unit value index calculation before May 2004 was data from documents used in customs procedures (customs declarations). From 1996 on the Single Administrative Document is used as custom declaration, while prior to 1996 different customs declarations for different customs procedures were used. From May 2004 on the data source on external trade statistics of Slovenia are two different systems: Intrastat or statistics relating to the trading of goods between EU Member States (data collected on statistical forms) and Extrastat or statistics relating to the trading of goods with non-member countries (data from Single Administrative Documents (SAD)).

### Method of data collection

The Statistical Office receives the data from the customs declarations (Extrastat system) monthly from the Customs Administration. Data from the Intrastat system are collected directly from companies liable to report for Intrastat.

For external trade unit value index calculation only data on the statistical value of imported and exported goods in SIT and in EUR, data on net mass and some other data necessary for the calculation at the most disaggregated level of the customs tariff nomenclature are selected.

### Coverage

The calculation of the external trade unit value indices includes all customs declarations (Extrastat) and all statistical forms (Intrastat) covered by external trade statistics according to the special trade system, with the exception of exports and imports of goods classified into section 9 of the Standard International Trade Classification (Commodities and transactions n.e.c.). This section, whose share of value is less than 1% of the total value of exports or imports in a certain period, is excluded because it contains very heterogeneous groups of goods not suitable for index calculation. Prior to 2000 also processing was excluded from index calculation.

### Definitions and the compilation method

**The unit value** is the average value (not the price of a determined product) per quantity unit (kg) of all products classified under the same eight-digit code of the customs tariff nomenclature. In cases when not only one product but more products of various kinds or various quality are classified under one code of the customs tariff nomenclature, the relative change of the unit value can reflect the change of price as well as the change of composition or quality of goods. Irrespective of this, the aggregated external trade unit value indices, calculated for larger groups of goods, can be used as approximate estimates of price development in external trade and as deflators.

The unit value method of index calculation is one of the established methods of calculating price indices and is used in external trade statistics in line with the recommendations of the United Nations Statistical Office.

**The statistical value of goods** is the value of goods on the Slovenian border (insurance and freight costs are added to or subtracted from the transaction value depending on delivery terms). The indices comprise the **intercurrency ratio changes** in the same way as these changes are comprised already in the value data of external trade statistics. **In the calculation of external trade unit values in the Extrastat system**,



trgovine se v sistemu Extrastat upoštevajo statistične vrednosti blaga v tolarjih in evrih, preračunane po tekočih tečajih, ki veljajo na dan predložitve carinske deklaracije, v sistemu Intrastat pa se za preračun statistične vrednosti blaga iz tolarjev v evre uporabi povprečni srednji mesečni tečaj Banke Slovenije.

Indeksi povprečnih vrednosti zunanje trgovine so izračunani kot verižni indeksi po Laspeyresovem ( $I_L$ ), Paaschejevem ( $I_P$ ) in Fisherjevem obrazcu ( $I_F$ ). Objavljamo jih kot Fisherjeve indekse.

Obrazci za izračun:

$$I_L = \frac{\sum P1.Q0}{\sum P0.Q0} \quad I_P = \frac{\sum P1.Q1}{\sum P0.Q1} \quad I_F = \sqrt{I_L \cdot I_P}$$

- P1 - povprečna vrednost na ravni osem mestne šifre blaga nomenklature carinske tarife v tekočem letu
- P0 - povprečna vrednost na ravni osem mestne šifre blaga nomenklature carinske tarife v baznem letu
- Q1 - količina na ravni osem mestne šifre blaga nomenklature carinske tarife v tekočem letu
- Q0 - količina na ravni osem mestne šifre blaga nomenklature carinske tarife v baznem letu

V postopku računanja indeksov povprečnih vrednosti zunanje trgovine uporabljamo različne metode za preverjanje pravilnosti podatkov in izboljšanje kakovosti rezultatov. Posamezne postavke (imenovanja) iz carinskih deklaracij (Extrastat) oziroma statističnih obrazcev (Intrastat) izločamo iz izračuna, in sicer naslednje:

- tiste, pri katerih ni podatka o neto masi ali statistični vrednosti blaga ali je statistična vrednost blaga pod statističnim pragom;
- tiste, pri katerih je povprečna vrednost blaga zunaj intervala "povprečna vrednost za blago v opazovanem obdobju +/- 2 standardna odklona";

Izločamo tudi vse postavke (imenovanja) iz carinskih deklaracij (Extrastat) oziroma statističnih obrazcev (Intrastat) za blago, razvrščeno v isto šifro nomenklature carinske tarife:

- za katero se je v opazovanem obdobju pojavila ena sama postavka (imenovanje);
- za katero je izračunani indeks povprečne vrednosti večji od zgornje ali manjši od spodnje dovoljene meje (zgornja in spodnja meja sprejemljivosti indeksa za določeno blago sta določeni izkustveno in sta v skladu z mednarodno praksjo).

Izločati je mogoče tudi vse postavke (imenovanja) iz carinskih deklaracij (Extrastat) oziroma statističnih obrazcev (Intrastat) za blago, za katero smo ugotovili, da kaže "neilogično" gibanje cen ali pa iz drugih razlogov ni primerno za izračun (npr. izrazito sezonsko blago, blago, ki se zelo redko uvaža ali izvaža, blago, ki nima "smiselne" količinske merske enote, ipd.).

### Klasifikacije blaga

Indeksi povprečnih vrednosti zunanje trgovine se na najnižji ravni računajo na ravni osem mestne šifre blaga nomenklature carinske tarife. Do leta 1996 se je v carinskih postopkih uporabljala nacionalna nomenklatura carinske tarife, ki je bila na prvih šestih mestih usklajena z mednarodno nomenklaturo HS (Harmoniziran sistem nazivov in šifriranja blaga, ki ga je sprejel Svet za carinsko sodelovanje leta 1988). Od leta 1996 do maja 2004 se je uporabljala Kombinirana nomenklatura carinske tarife EU z nacionalno razširitvijo na devetem mestu. Zaradi harmonizacije z EU se od maja 2004 uporablja Kombinirana nomenklatura carinske tarife EU z osem mestnimi tarifnimi oznakami.

Zbirni indeksi, ki jih objavljamo, so izračunani za raven sektorjev in odsekov Standardne mednarodne trgovinske klasifikacije (SITC Rev. 3,

statistical values of goods in SIT (national currency) and EUR at current exchange rates, valid on the day of the customs clearance of export or import of goods, are used. In the Intrastat system the average monthly exchange rate of the Bank of Slovenia is used for calculation of statistical value from SIT to EUR.

External trade unit value indices are calculated as chain indices by the Laspeyres ( $I_L$ ), Paasche ( $I_P$ ) and Fisher ( $I_F$ ) formulas. They are published as the Fisher indices.

The formulas for calculation:

$$I_L = \frac{\sum P1.Q0}{\sum P0.Q0} \quad I_P = \frac{\sum P1.Q1}{\sum P0.Q1} \quad I_F = \sqrt{I_L \cdot I_P}$$

- P1 - unit value at the eight-digit commodity level of the customs tariff nomenclature in the current year
- P0 - unit value at the eight-digit commodity level of the customs tariff nomenclature in the base year
- Q1 - quantity at the eight-digit commodity level of the customs tariff nomenclature in the current year
- Q0 - quantity at the eight-digit commodity level of the customs tariff nomenclature in the base year

In the procedure of the external trade unit value indices calculation various methods for data quality control and improvement of the results are used. Eliminated from calculation are those individual items from customs declarations (Extrastat) and statistical forms (Intrastat):

- in which the data on quantity or statistical value are missing or the statistical value is under the statistical threshold;
- whose unit value exceeds the interval "unit value for the commodity in the reference period +/- 2 standard deviations";

and all items from customs declarations (Extrastat) and statistical forms (Intrastat) for goods classified under the same code of the customs tariff nomenclature:

- with only one item in the reference period;
- whose unit value index is above the upper limit or below the lower limit (the limits, within which the indices are believed to be still acceptable, are set on experience basis and agree with international praxis).

It is possible to exclude all items from customs declarations (Extrastat) and statistical forms (Intrastat) for goods that show an "unusual" price development or are otherwise considered not suitable for index calculation (e.g. typical seasonal products, products that are rarely exported/imported, products with no "meaningful" unit of quantity, etc.).

### Goods classifications

At the most disaggregated level the external trade unit value indices are calculated at the level of the eight-digit code of the customs tariff nomenclature. In customs procedures a national customs tariff nomenclature, using the Harmonised System (established by the Customs Co-operation Council in 1988), was used until 1996. From 1996 to May 2004 the Combined Nomenclature of the EU, with one-digit national extension, was used. Due to harmonization with EU, the Combined Nomenclature of the EU with eight-digit tariff codes has been used since May 2004.

Aggregated indices for publication are calculated at the section and division level of the Standard International Trade Classification (SITC

Statistični urad ZN, 1988), ki omogoča primerljivost podatkov na mednarodni ravni. Od leta 1999 jih objavljamo še po področjih, podpodročjih in oddelkih SKD ter po Klasifikaciji širokih ekonomskeh kategorij (BEC, Statistični urad ZN, 1989).

## Objava rezultatov

### Mesečno:

- Mesečni statistični pregled Republike Slovenije

### Četrteletno:

- Statistične informacije. Zunanja trgovina. Indeksi povprečnih vrednosti zunanjega trgovine

### Letno:

- Statistični letopis
- Slovenija v številkah

Rev. 3, Statistical Office of the United Nations, 1988), which enables data comparability at the international level. Starting from 1999 the indices are calculated also at the section, subsection and division level of the Standard Classification of Activities (NACE Rev. 1 based classification) and according to the Classification by Broad Economic Categories (BEC, Statistical Office of the United Nations, 1989).

## Publishing

### Monthly:

- Monthly Statistical Review of the Republic of Slovenia

### Quarterly:

- Rapid Reports. External trade. External trade unit value indices

### Annually:

- Statistical Yearbook
- Slovenia in Figures

**Sestavil / Prepared by:** Simon Perše

Izdaja, založba in tisk Statistični urad Republike Slovenije, Ljubljana, Vožarski pot 12 - **Uporaba in objava podatkov dovoljena le z navedbo vira** - Odgovarja generalna direktorica mag. Irena Kržman - Urednica zbirke Statistične informacije Marina Urbas - Področna urednica Simona Peceli - Slovensko besedilo jezikovno uredila Ivanka Zobec - Angleško besedilo jezikovno uredil Boris Panič - Naklada 120 izvodov - ISSN zbirke Statistične informacije 1408-192X - ISSN podzbirke Zunanja trgovina 1408-8878 - Informacije daje Informacijsko središče, tel.: (01) 241 51 04 - El. pošta: info.stat@gov.si - http://www.stat.si.

Edited, published and printed by the Statistical Office of the Republic of Slovenia, Ljubljana, Vožarski pot 12 - **These data can be used provided the source is acknowledged** - Director-General Irena Kržman - Rapid Reports editor Marina Urbas - Subject-matter editor Simona Peceli - Slovene language editor Ivanka Zobec - English language editor Boris Panič - Total print run 120 copies - ISSN of Rapid Reports 1408-192X - ISSN of subcollection External trade 1408-8878 - Information is given by the Information Centre of the Statistical Office of the Republic of Slovenia, tel.: +386 1 241 51 04 - E-mail: info.stat@gov.si - http://www.stat.si.