

Indices of average prices of external trade of Serbia, January - August 2007 - By current exchange rate, USD -

1. Indices of values, unit values and physical volume

	January - August								
	exports				imports				terms of trade
	indices			sample/ total %	indices			sample/ total %	
	value	unit value	physical volume		value	unit value	physical volume		

By sections of SITC, rev.3

Total	142,1	113,5	125,2	91,6	134,8	108,0	124,8	89,8	105,1
Food and live animals	141,4	121,2	116,7	91,3	120,8	110,6	109,2	92,4	109,6
Beverages and tobacco	167,2	108,6	154,0	94,4	97,0	101,2	95,8	90,3	107,3
Raw materials,except fuels	154,8	123,9	124,9	96,4	109,8	119,5	91,9	94,0	103,7
Mineral fuels and lubricants	76,2	96,5	79,0	53,8	107,8	104,8	102,8	91,9	92,1
Animal and vegetable oils and fats	268,3	89,4	299,9	92,0	115,7	109,1	106,1	78,3	82,0
Chemicals	134,5	108,9	123,5	87,2	137,1	104,9	130,6	86,6	103,8
Manufactured goods classified by materials	140,6	117,3	119,8	96,9	153,8	114,4	134,5	96,2	102,5
Machinery and transport equipment	166,2	101,2	164,3	80,5	148,0	105,8	139,9	83,1	95,7
Miscellaneous manufactured articles	136,1	111,0	122,5	94,7	146,3	104,9	139,5	92,6	105,9
Commodities and transactions,n.e.s.	94,7	107,6	88,0	80,9	31,2	48,6	64,2	98,8	221,1

By produce, processing degree

Total	142,1	113,5	125,2	91,6	134,8	108,0	124,8	89,8	105,1
Crude articles	165,9	130,9	126,7	94,3	103,6	107,6	96,3	95,4	121,7
Simply transformed articles	139,0	117,5	118,3	92,3	148,9	114,7	129,8	91,7	102,4
More elaborately transformed articles	141,6	108,9	130,0	90,7	142,3	105,9	134,4	87,5	102,8

By economic destination²⁾

Total	142,1	113,5	125,2	91,6	134,8	108,0	124,8	89,8	105,1
Capital goods	156,4	101,1	154,6	69,4	147,8	103,8	142,4	74,0	97,5
Intermediate goods	142,0	116,4	122,0	93,7	131,6	110,6	118,9	93,7	105,2
Consumer goods	140,1	108,9	128,7	91,7	136,7	103,6	132,0	91,3	105,1

¹⁾ Index is bigger then 1000.

²⁾ By principle of prevalance used in SNA.

2. Indices of values, unit values and physical volume by classification of activities (production principle)

	January - August								
	exports				imports				terms of trade
	indices			sample/ total %	indices			sample/ total %	
	value	unit value	physical volume		value	unit value	physical volume		
Total	142,1	113,5	125,2	91,6	134,8	108,0	124,8	89,8	105,1
Agriculture, hunting and forestry	162,2	132,3	122,6	96,4	136,9	114,4	119,7	92,2	115,6
Agriculture, hunting and services	164,3	132,8	123,8	96,6	134,7	114,5	117,6	91,7	115,9
Forestry, logging and services	122,5	121,4	100,9	90,9	161,8	113,3	142,8	97,8	107,1
Fishing	190,3	120,7	157,7	80,4	113,5	108,5	104,7	93,8	111,3
Fishing, fish farms and services	190,3	120,7	157,7	80,4	113,5	108,5	104,7	93,8	111,3
Mining and quarrying	159,7	115,6	138,1	94,9	99,7	106,4	93,7	96,7	108,6
Coal mining	198,7	67,6	293,9	93,8	136,1	119,7	113,7	98,1	56,4
Extractions of crude petroleum and gas, services	94,6	104,7	90,4	90,4	99,8	102,9	97,0	96,1	101,8
Metal ores mining	193,4	164,3	117,7	97,7	91,5	129,2	70,8	99,8	127,2
Other mining and quarrying	110,3	109,2	101,0	89,8	127,9	111,6	114,6	98,1	97,8
Manufacturing	141,0	112,6	125,2	92,1	143,9	108,2	132,9	89,4	104,1
Food products and beverages	138,2	112,9	122,3	90,5	116,3	106,3	109,4	90,2	106,3
Tobacco products	364,6	131,5	277,3	79,3	81,5	107,7	75,7	86,7	122,0
Textile yarns and textiles	149,0	108,4	137,5	95,1	134,7	105,0	128,2	94,7	103,2
Clothes and fur	132,1	115,3	114,5	94,3	155,1	88,9	174,5	96,1	129,8
Leather and leather products, footwear	133,2	116,4	114,4	97,1	139,3	109,0	127,8	98,2	106,8
Wood, wood products and cork	169,2	109,4	154,7	96,3	138,8	115,0	120,7	97,2	95,1
Pulp, paper and paper products	145,4	111,2	130,8	96,1	139,0	113,1	122,8	99,4	98,3
Publishing, printing and reproduction	135,6	96,5	140,6	86,5	111,0	110,6	100,3	77,4	87,2
Coke and refined petroleum products	71,9	99,7	72,2	90,7	130,8	108,9	120,1	97,5	91,5
Chemicals and chemical products	128,7	109,0	118,0	86,0	135,3	105,2	128,6	85,9	103,6
Rubber and plastic products	127,5	113,3	112,5	99,5	141,4	107,3	131,7	98,7	105,5
Other mineral products	140,9	112,2	125,5	92,5	146,8	110,5	132,9	94,2	101,6
Basic metals	138,5	120,4	115,1	97,6	176,5	120,7	146,3	95,5	99,8
Metal products, machinery excluded	173,2	110,0	157,5	95,3	152,1	108,4	140,4	96,4	101,5
Other machinery and equipment	148,4	93,8	158,3	81,4	142,0	105,8	134,2	77,1	88,6
Office machines and computers	190,4	126,0	151,1	92,2	115,8	112,5	102,9	82,6	112,0
Other el. machines and units	172,4	107,0	161,1	94,7	180,5	112,9	159,8	93,9	94,8
Radio, TV and communication equipment	136,4	83,2	163,9	83,8	181,0	86,0	210,3	85,0	96,7
Precision and optical instruments	125,1	88,0	142,2	50,0	154,5	107,3	144,0	79,9	82,0
Motor vehicles and trailers	156,6	120,8	129,6	76,1	139,8	112,3	124,5	88,5	107,6
Other transport means	222,3	110,5	201,1	48,6	143,0	100,9	141,7	64,2	109,5
Furniture and related products	150,1	114,1	131,5	98,1	144,6	109,7	131,8	95,9	104,0
Recycling	211,6	126,7	166,9	97,9	352,1	129,7	271,4	46,1	97,7
Electricity, gas and water supply	261,5	70,9	368,7	1,0	141,0	121,8	115,8	0,2	58,2
Water purification and distribution	261,5	70,9	368,7	93,4	141,0	121,8	115,8	98,7	58,2
Real estate and renting activities	125,8	20,2	622,2	0,3	24,7	27,8	88,9	49,0	72,8
Other business activities	125,8	20,2	622,2	0,3	24,7	27,8	88,9	49,0	72,8
Other communal, social and individual services	44,1	99,5	44,4	11,8	86,1	96,9	88,8	99,7	102,6
Sports, cultural and similar activities	44,1	99,5	44,4	11,8	86,1	96,9	88,8	99,7	102,6
N.E.C	101,1	83,8	120,6	100,0	31,2	48,6	64,2	100,0	172,3
N.E.C	101,1	83,8	120,6	100,0	31,2	48,6	64,2	100,0	172,3

¹⁾ See footnote on page 1.

3. Indices of values, unit values and physical volume by economic zones ¹⁾

	January - August								
	exports				imports				terms of trade
	indices			sample/ total %	indeksi			sample/ total %	
	value	unit value	physical volume		value	unit value	physical volume		
Total	142,1	113,5	125,2	91,6	134,8	108,0	124,8	89,8	
European Union ⁸⁾	140,8	113,7	123,8	92,6	137,1	105,6	129,8	86,9	107,7
EFTA ²⁾	107,4	77,7	138,2	69,3	123,8	60,2	205,6	73,5	129,1
ACP ³⁾	75,7	103,9	72,9	58,6	122,1	112,2	108,8	77,0	92,5
OPEC ⁴⁾	142,7	104,5	136,5	54,6	139,7	104,3	134,0	86,3	100,3
MEDA ⁵⁾	130,6	114,5	114,0	82,4	143,9	102,3	140,6	88,3	111,9
ASEAN ⁶⁾	142,5	74,1	192,3	45,8	156,0	100,8	154,9	89,3	73,6
SAARC ⁷⁾	309,5	105,2	294,2	63,0	151,2	98,4	153,6	81,0	106,9
CEEC ⁹⁾	148,0	108,4	136,5	88,8	143,3	114,7	125,0	91,8	94,5
NAFTA ¹⁰⁾	103,8	113,5	91,4	69,3	132,6	70,6	187,8	72,2	160,7
MERCOSUR ¹¹⁾	47,4	134,8	35,2	5,0	130,9	118,1	110,8	87,9	114,1
NICs ¹²⁾	34,4	70,6	48,8	48,5	142,6	100,0	142,7	91,4	70,6
APEC ¹³⁾	102,4	88,4	115,8	48,8	168,8	98,1	172,1	92,2	90,1
CIS ¹⁴⁾	130,4	114,9	113,5	84,4	112,9	107,0	105,5	93,8	107,3
Miscellaneous	97,3	105,3	92,4	27,3	141,5	94,7	149,4	87,6	111,2

¹⁾ By EU classification.

²⁾ European Free Trade Association.

³⁾ African, Caribbean and Pacific countries, signatories to the Partnership Agreement.

⁴⁾ Organization of Petroleum Exporting Countries.

⁵⁾ Mediterranean countries in the Euro-Mediterranean Partnership.

⁶⁾ Association of South-East Asian Nations.

⁷⁾ South Asian Association for Regional Cooperation.

⁸⁾ European Union, 27 members from January 1, 2007.

⁹⁾ Central and Eastern European Countries.

¹⁰⁾ North American Free Trade Agreement.

¹¹⁾ South American Common Market.

¹²⁾ Newly-Industrialized Asian Countries.

¹³⁾ Asia Pacific Economic Cooperation.

¹⁴⁾ Commonwealth of Independent States.

¹⁵⁾ Organization for Economic Cooperation and Development.

¹⁶⁾ Index is bigger than 1000.

Methodological explanations

The indices were calculated on the basis of respective period of the previous year.

Basic methodological principles of indices of average unit values of goods exports and imports comply with international recommendations.

Calculations of indices of average unit values are done for certain number of produce of Customs tariff; the Customs tariff data on volume and value can be considered comparable in the observed and base period. The index of exports and imports value that was calculated pursuant to the data used for unit values calculations is assumed as representative. The index of physical volume is derived as quotient of the value index and the unit value index. The terms of trade are derived as quotient of indices of export and import unit values.

SORS publishes the data on indices of export and import unit values, calculated according to dollar values, at the exchange rates applied for customs base calculations. Therefore, the indices of average unit values of exports and imports of goods in the period observed are influenced also by the fluctuations of other hard currency values relative to USD. For calculating the indices of unit values, SORS applies the quantities in the period observed as weights, in order that the indices of unit values are used as more realistic indicator of export and import prices trends.