



17 RUDARSTVO IN PREDELOVALNE DEJAVNOSTI  
MINING AND MANUFACTURING

št./No 29

ZAČASNI PODATKI  
PROVISIONAL DATA

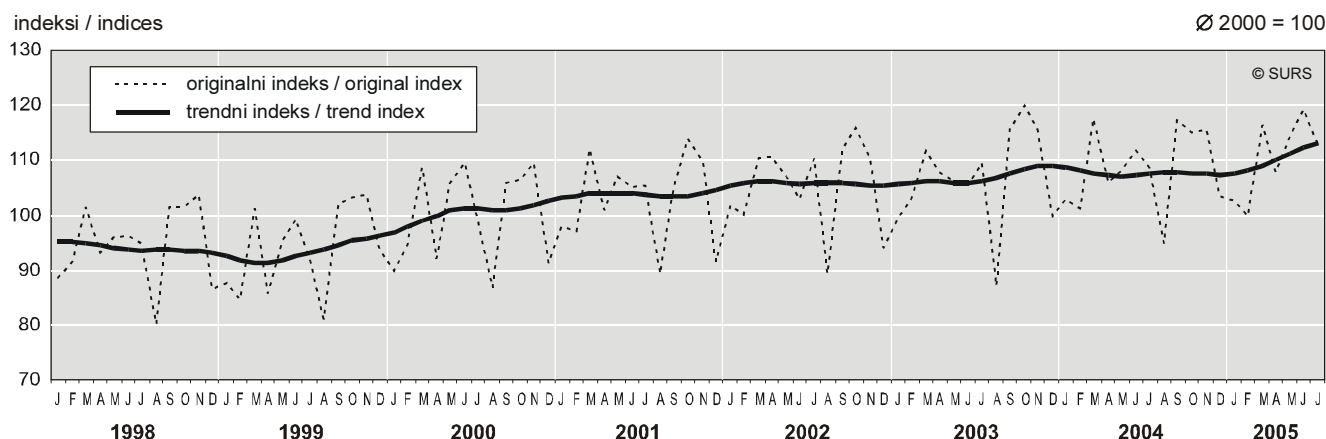
INDEKSI INDUSTRIJSKE PROIZVODNJE, ZALOG, DELOVNO AKTIVNEGA PREBIVALSTVA IN  
PRODUKTIVNOSTI, SLOVENIJA, JULIJ 2005

INDUSTRIAL PRODUCTION INDICES, INDICES OF STOCKS, PERSONS IN EMPLOYMENT AND  
PRODUCTIVITY INDEX, SLOVENIA, JULY 2005

- ▶ Statistični urad Republike Slovenije je začel z julijem 2005 objavljati indekse industrijske proizvodnje (IIP), izračunane po novi metodologiji, ki temelji na vrednostnih podatkih o prihodku od prodaje in vrednosti zalog. Podrobnosti o novi metodologiji boste našli v Metodoloških pojasnilih.
- ▶ In July 2005 the Statistical Office of the Republic of Slovenia started to publish industrial production indices (IPI), calculated according to the new methodology based on value data on turnover and stocks. More details about the new methodology are available in the methodological explanations.
- ▶ Indeks industrijske proizvodnje, izračunan po novi metodologiji, kaže, da se je industrijska proizvodnja v juliju 2005 v primerjavi z istim mesecem lani povečala za 3,5 %, v primerjavi z mesecem prej pa je upadla za 5,5 %.
- ▶ The industrial production index calculated according to the new methodology shows that industrial production in July 2005 increased by 3.5% compared to the same month last year, but it was 5.5% lower compared to the previous month.
- ▶ Zaloge industrijskih proizvodov so bile julija 2005 za odstotek nižje kot v juniju, kljub temu pa so presegle lansko povprečje skoraj za 7 %.
- ▶ The stocks of industrial products in July 2005 decreased by 1% compared to the previous month but they were almost 7% bigger than the average stocks of 2004.
- ▶ Število zaposlenih v industriji je bilo v letošnjem juliju za 0,5 % nižje kot v letošnjem juniju in hkrati za 1,6 % nižje kot v lanskem juliju.
- ▶ The number of persons in employment in July 2005 decreased by 0.5% compared to June 2005 and was 1.6% lower than in July 2004.
- ▶ Produktivnost v industrijskih dejavnostih je bila v prvih sedmih mesecih letošnjega leta za 3,8 % višja kot v enakem obdobju lani.
- ▶ The level of productivity in the first seven months of this year increased by 3.8% compared to the same period of 2004.

Slika 1: Indeksi industrijske proizvodnje, Slovenija, januar 1998 – julij 2005

Chart 1: Industrial production indices, Slovenia, January 1998 – July 2005



**1. Indeksi industrijske proizvodnje po dejavnostih, Slovenija, julij 2005**  
Industrial production indices by activities, Slovenia, July 2005

	VII 05 Ø 04	VII 05 VI 05	VII 05 VII 04	I-VII 05 I-VII 04	
<b>Industrija</b>	<b>103,7</b>	<b>94,5</b>	<b>103,5</b>	<b>102,3</b>	<b>Industry</b>
<b>Dejavnosti po namenu porabe proizvodov</b>					<b>Main industrial groupings</b>
<b>A</b> Proizvodi za vmesno porabo	101,0	94,3	99,8	101,1	<b>A</b> Intermediate goods
<b>AE</b> Energenti	94,3	103,7	105,2	99,1	<b>AE</b> Energy
<b>AI</b> Surovine	102,5	92,4	99,2	101,7	<b>AI</b> Intermediate goods (except energy)
<b>B</b> Proizvodi za investicije	111,6	94,1	111,5	109,6	<b>B</b> Capital goods
<b>C</b> Proizvodi za široko porabo	103,6	94,9	104,8	100,1	<b>C</b> Consumer goods
<b>CD</b> Trajni proizvodi za široko porabo	101,6	102,2	98,1	97,2	<b>CD</b> Durable consumer goods
<b>CN</b> Netrajni proizvodi za široko porabo	104,1	93,1	107,1	100,9	<b>CN</b> Non-durable consumer goods
<b>Dejavnosti po Standardni klasifikaciji dejavnosti</b>					<b>Activities according to the Standard Classification of Activities</b>
(področja, podpodročja, oddelki)					(sectors, subsectors, divisions)
<b>C Rudarstvo</b>	<b>110,5</b>	<b>118,8</b>	<b>119,0</b>	<b>101,6</b>	<b>C Mining and quarrying</b>
CA Pri.energetskih surovin	Z	Z	Z	Z	CA Mining & quarrying of energy materials
10 Pri. črnega, rjavega premoga, lignita, šote	Z	Z	Z	Z	10 Mining of coal & lignite; extrac. of peat
11 Pridobivanje nafte in zemeljskega plina	Z	Z	Z	Z	11 Extraction of crude petroleum and natural gas
CB Pri.rud in kamnin brez energetskih	112,3	98,1	100,4	102,6	CB Mining & quarrying, not energy materials
14 Pri.dr.rudnin in kamnin	112,3	98,1	100,4	102,6	14 Other mining and quarrying
<b>D Predelovalne dejavnosti</b>	<b>104,6</b>	<b>93,7</b>	<b>103,7</b>	<b>102,6</b>	<b>D Manufacturing</b>
DA Pro.hrane,pijač,tobačnih izd.	105,5	100,9	106,3	95,5	DA Mfr. of food; beverages and tobacco
15 Pro.hrane,pijač,krmil	105,5	100,9	106,5	95,3	15 Mfr. of food products & beverages
DB Pro. tekstilij;tekstilnih, krznenih izd.	96,9	105,0	99,8	92,8	DB Mfr. of textiles and textile products
17 Pro.tekstilij	86,6	87,2	96,7	91,9	17 Manufacture of textiles
18 Pro.oblačil;strojenje,dodelava krzna	105,8	122,7	101,1	93,7	18 Mfr. wearing apparel; dressing fur
DC Pro.usnja,usnjenih izd.	110,7	105,4	118,5	102,9	DC Mfr. of leather and leather products
19 Pro.usnja,usnjenih izd.	110,7	105,4	118,5	102,9	19 Leather tanning; mfr luggage, etc
DD Obdelava in predelava lesa	114,2	96,9	101,3	107,0	DD Manufacture of wood and wood products
20 Obdelava in predelava lesa	114,2	96,9	101,3	107,0	20 Mfr. of wood & wood, cork, etc goods
DE Pro.vlaknin,papirja;založništvo, tiskar.	100,8	92,0	99,0	103,0	DE Mfr. of paper; publishing and printing
21 Pro.vlaknin,papirja ter izdelkov iz njih	101,9	97,4	97,2	101,9	21 Mfr of pulp, paper & paper products
22 Založništvo,tiskarstvo	100,2	88,7	100,1	103,7	22 Publishing, printing & record media
DF Pro.koksa,naftnih deriv.,jedrskega goriva	Z	Z	Z	Z	DF Mfr. of coke, petroleum prods.&nuc. fuel
23 Pro.koksa,naftnih deriv.,jedrskega goriva	Z	Z	Z	Z	23 Mfr. coke, petroleum prods & nuclear
DG Pro.kemikalij,kemičnih izd.,umetnih vl.	102,8	84,2	105,8	103,1	DG Mfr. of chemicals, prod.&man-made fibres
24 Pro.kemikalij,kemičnih izd.,umetnih vl.	102,8	84,2	105,8	103,1	24 Mfr. chemicals & chemical products
DH Pro.izd.iz gume in plastičnih mas	110,0	101,8	111,6	105,0	DH Mfr. of rubber and plastic products
25 Pro.izd.iz gume in plastičnih mas	110,0	101,8	111,6	105,0	25 Mfr. of rubber & plastic products
DI Pro.dr.nekovinskih mineralnih izd.	103,5	95,9	95,1	92,1	DI Mfr. of other non-metal.mineral products
26 Pro.dr.nekovinskih mineralnih izd.	103,5	95,9	95,1	92,1	26 Mfr. other non-metal mineral prods
DJ Pro.kovin in kovinskih izd.	104,0	89,0	102,3	107,2	DJ Mfr. of basic metals & fabricated products
27 Pro.kovin	101,4	91,0	103,9	102,4	27 Manufacture of basic metals
28 Pro.kovinskih izd. brez strojev in naprav	105,5	87,9	101,6	109,8	28 Mfr. fabricated metal, not machines
DK Pro.strojev in naprav	111,2	105,6	110,6	100,6	DK Mfr. of machinery and equipment nec.
29 Pro.strojev in naprav	111,2	105,6	110,6	100,6	29 Mfr of machinery & equipment nec
DL Pro.električne,optične opreme	99,0	89,4	97,5	101,7	DL Mfr. of electrical and optical equipment
30 Pro.pisarniških strojev,računalnikov	94,8	113,4	109,0	82,0	30 Mfr. of office machinery & computers
31 Pro.el.strojev,naprav	104,3	94,4	105,3	101,9	31 Mfr. of electrical machinery etc nec
32 Pro.RTV,komunikacijskih naprav, opreme	79,2	62,9	71,4	109,6	32 Mfr. of radio, tv & equipment
33 Pro.medicin.,finomehan.,optičnih instr.	107,1	112,8	107,2	94,4	33 Mfr. of medical & precision instruments
DM Pro.vozil in plovil	126,1	90,4	130,9	131,1	DM Manufacture of transport equipment
34 Pro.mot.vozil,prikolic,polprikolic	129,7	91,9	136,0	134,8	34 Mfr. of motor vehicles, trailers etc
35 Pro.dr.vozil,plovil	109,3	82,8	109,4	112,9	35 Mfr. of other transport equipment
DN Pro.pohištva,dr.pred.dej.,reciklaža	96,5	92,4	95,6	96,8	DN Manufacturing nec.
36 Pro.pohištva,dr.predelovalne dej.	98,9	92,4	97,1	97,3	36 Mfr. of furniture; manufacturing nec
37 Reciklaža	73,4	92,1	78,9	91,9	37 Recycling
<b>E Oskrba z elektriko,plinom,vodo <sup>1)</sup></b>	<b>90,3</b>	<b>96,8</b>	<b>97,8</b>	<b>98,7</b>	<b>E Electricity, gas and water supply <sup>1)</sup></b>
40 Oskrba z el.,plinom,paro,toplo vodo	90,3	96,8	97,8	98,7	40 Electricity, gas, steam & hot water

1) Oddelek 41 (Zbiranje, čiščenje in distribucija vode) in skupina 40.3 (Oskrba s paro in toplo vodo) nista vključena.  
Division 41(Collection, purification and distribution of water) and group 40.3 (Steam and hot water supply) are excluded.

**2. Desezonirani indeksi (SA) industrijske proizvodnje po metodi TRAMO-SEATS, Slovenija, 2004 - 2005**  
Seasonally adjusted (SA) industrial production indices by the TRAMO-SEATS method, Slovenia, 2004 - 2005

**Industrija / Industry** **Originalni indeks / Original index  $\varnothing$  2000=100**

meseci / months	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2004	110,2	107,2	107,5	107,2	105,5	108,0	107,7	108,2	108,8	107,4	107,4	106,7
2005	107,3	106,9	109,2	109,5	111,8	112,6	114,0					

**Rudarstvo / Mining and quarrying**

meseci / months	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2004	101,1	97,5	92,1	91,3	97,1	88,7	87,4	89,6	97,7	84,5	95,8	94,9
2005	92,9	93,6	98,3	87,5	94,8	93,8	98,4					

**Predelovalne dejavnosti / Manufacturing**

meseci / months	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2004	110,0	106,2	106,7	105,7	103,0	106,6	106,0	106,2	107,1	106,6	105,4	104,6
2005	106,5	105,7	108,5	109,0	110,6	111,6	112,8					

**Oskrba z elektriko, plinom in vodo / Electricity, gas and water supply**

meseci / months	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2004	117,6	124,6	123,2	136,1	139,0	133,0	134,3	140,8	133,4	132,5	138,1	141,6
2005	119,9	123,8	121,4	127,1	136,2	135,8	131,6					

**A Proizvodi za vmesno porabo / A Intermediate goods**

meseci / months	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2004	112,1	109,8	106,7	109,0	111,1	110,8	112,1	113,4	112,6	110,9	112,6	111,5
2005	106,9	110,5	109,0	113,4	113,2	114,0	114,1					

**AE Energenti / AE Energy**

meseci / months	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2004	114,7	119,9	116,9	122,5	129,3	116,5	121,6	126,3	126,8	113,1	127,5	136,9
2005	115,7	118,4	115,2	112,5	122,7	122,5	127,2					

**AI Surovine / AI Intermediate goods (except energy)**

meseci / months	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2004	111,0	106,8	103,8	104,6	105,6	107,3	107,9	107,2	108,7	108,7	108,7	105,9
2005	104,1	107,5	106,6	112,1	109,9	111,2	109,6					

**B Proizvodi za investicije / B Capital goods**

meseci / months	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2004	128,6	122,9	125,1	124,2	125,1	131,3	130,7	133,9	133,3	127,3	135,2	137,2
2005	131,4	132,5	136,3	139,4	144,3	142,1	149,3					

**C Proizvodi za široko porabo / C Consumer goods**

meseci / months	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2004	101,8	98,1	100,3	98,4	90,0	94,3	92,6	92,1	93,4	94,9	91,9	90,1
2005	98,9	91,9	98,5	92,4	96,2	97,7	99,8					

**CD Trajni proizvodi za široko porabo / CD Durable consumer goods**

meseci / months	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2004	114,5	105,2	107,0	105,7	103,5	105,9	108,3	105,5	103,2	103,3	103,2	101,2
2005	103,8	99,9	103,8	103,8	104,4	105,1	108,5					

**CN Netrajni proizvodi za široko porabo / CN Non-durable consumer goods**

meseci / months	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2004	96,8	96,7	99,7	97,3	84,1	90,0	86,8	87,9	90,4	92,2	85,8	86,4
2005	96,9	89,9	97,8	90,0	91,6	94,6	95,4					



**3. Indeksi industrijske proizvodnje, prilagojeni glede na število delovnih dni (WDA), po metodi TRAMO-SEATS, Slovenija, 2004 - 2005**  
Working day adjusted (WDA) industrial production indices by TRAMO-SEATS method, Slovenia, 2004 - 2005

**Industrija / Industry** **WDA Ø 2000=100**

meseci / months	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2004	106,0	100,6	112,4	107,0	108,4	110,2	106,5	92,9	112,9	115,1	113,8	98,6
2005	103,1	100,1	114,0	109,0	114,6	114,8	112,7					

**Rudarstvo / Mining and quarrying**

meseci / months	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2004	101,0	93,9	96,5	82,3	99,1	80,8	86,4	79,7	114,2	82,2	104,4	96,9
2005	98,7	96,7	104,3	70,1	90,9	86,6	102,9					

**Predevalne dejavnosti / Manufacturing**

meseci / months	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2004	104,1	98,7	111,0	105,8	107,2	110,0	105,6	91,5	111,3	114,4	111,7	95,0
2005	100,7	98,0	112,8	109,0	114,6	114,9	112,2					

**Oskrba z elektriko, plinom in vodo / Electricity, gas and water supply**

meseci / months	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2004	135,0	130,1	135,4	134,8	124,6	121,1	122,6	119,1	126,7	137,6	146,8	160,5
2005	137,2	129,3	133,6	125,8	121,8	123,9	119,9					

**A Proizvodi za vmesno porabo / A Intermediate goods**

meseci / months	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2004	109,3	105,1	112,9	111,1	115,0	112,7	111,2	97,5	117,5	118,4	116,6	99,9
2005	103,9	105,7	115,0	115,6	117,2	116,0	113,3					

**AE Energenti / AE Energy**

meseci / months	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2004	130,7	125,2	129,2	117,4	118,3	105,5	110,0	105,0	127,7	120,0	136,0	146,9
2005	131,7	123,7	127,4	107,3	111,7	111,6	115,7					

**AI Surovine / AI Intermediate goods (except energy)**

meseci / months	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2004	103,8	99,9	108,3	107,9	112,1	111,7	109,4	95,0	113,8	115,6	111,2	90,4
2005	96,9	100,5	110,9	115,4	116,3	115,5	111,0					

**B Proizvodi za investicije / B Capital goods**

meseci / months	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2004	120,6	115,6	130,7	124,4	131,8	137,3	126,9	106,2	139,1	138,5	138,5	125,9
2005	123,1	124,5	141,4	139,0	150,4	147,8	145,0					

**C Proizvodi za široko porabo / C Consumer goods**

meseci / months	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2004	96,5	89,1	103,5	95,2	91,5	96,2	92,3	81,4	96,2	102,4	100,5	86,0
2005	93,9	83,4	101,9	89,4	97,7	99,8	99,7					

**CD Trajni proizvodi za široko porabo / CD Durable consumer goods**

meseci / months	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2004	112,9	97,5	115,1	101,6	105,5	102,6	108,0	77,5	114,6	118,4	115,5	90,7
2005	102,5	92,4	111,7	99,7	106,3	101,8	108,5					

**CN Netrajni proizvodi za široko porabo / CN Non-durable consumer goods**

meseci / months	I	II	III	IV	V	VI	VII	VIII	IX	X	XI	XII
2004	90,3	86,1	100,4	92,4	86,6	93,9	87,4	82,3	90,8	96,7	95,5	84,8
2005	90,4	80,1	98,5	85,4	94,2	98,7	96,1					



**4. Indeksi zalog industrijskih proizvodov po dejavnostih, Slovenija, julij 2005**  
Indices of stocks by activities, Slovenia, July 2005

		VII 05 Ø 04	VII 05 VI 05	VII 05 VII 04	I-VII 05 I-VII 04		
<b>Industrija</b>		<b>106,9</b>	<b>99,0</b>	<b>107,9</b>	<b>106,2</b>	<b>Industry</b>	
<b>Dejavnosti po namenu porabe proizvodov</b>						<b>Main industrial groupings</b>	
<b>A</b>	Proizvodi za vmesno porabo	104,7	98,3	105,1	104,7	<b>A</b>	Intermediate goods
<b>AE</b>	Energenti	157,5	126,0	122,3	132,9	<b>AE</b>	Energy
<b>AI</b>	Surovine	103,8	97,8	104,7	104,3	<b>AI</b>	Intermediate goods (except energy)
<b>B</b>	Proizvodi za investicije	113,8	98,3	117,9	117,8	<b>B</b>	Capital goods
<b>C</b>	Proizvodi za široko porabo	106,0	100,0	106,1	102,5	<b>C</b>	Consumer goods
<b>CD</b>	Trajni proizvodi za široko porabo	107,5	99,2	111,2	106,2	<b>CD</b>	Durable consumer goods
<b>CN</b>	Netrajni proizvodi za široko porabo	105,5	100,3	104,7	101,3	<b>CN</b>	Non-durable consumer goods
<b>Dejavnosti po Standardni klasifikaciji dejavnosti</b>						<b>Activities according to the Standard Classification of Activities</b>	
(področja, podpodročja, oddelki)						(sectors, subsectors, divisions)	
<b>C</b>	<b>Rudarstvo</b>	<b>142,3</b>	<b>119,6</b>	<b>117,7</b>	<b>127,7</b>	<b>C</b>	<b>Mining and quarrying</b>
CA	Pri.energetskih surovin	Z	Z	Z	Z	CA	Mining & quarrying of energy materials
10	Pri. črnega, rjavega premoga, lignita, šote	Z	Z	Z	Z	10	Mining of coal & lignite; extrac. of peat
11	Pridobivanje nafte in zemeljskega plina	Z	Z	Z	Z	11	Extraction of crude petroleum and natural gas
CB	Pri.rud in kamnin brez energetskih	100,2	98,8	100,9	108,5	CB	Mining & quarrying, not energy materials
14	Pri.dr.rudnin in kamnin	100,2	98,8	100,9	108,5	14	Other mining and quarrying
<b>D</b>	<b>Predelovalne dejavnosti</b>	<b>106,6</b>	<b>98,7</b>	<b>107,7</b>	<b>106,0</b>	<b>D</b>	<b>Manufacturing</b>
DA	Pro.hrane,pijač,tobačnih izd.	104,3	99,1	115,2	106,2	DA	Mfr. of food; beverages and tobacco
15	Pro.hrane,pijač,krmil	105,7	99,1	115,2	108,7	15	Mfr. of food products & beverages
DB	Pro. tekstilij,tekstilnih, krznenih izd.	96,3	104,9	93,3	96,4	DB	Mfr. of textiles and textile products
17	Pro.tekstilij	93,2	102,9	89,2	91,8	17	Manufacture of textiles
18	Pro.oblačil;strojenje,dodelava krzna	104,7	109,9	105,1	109,7	18	Mfr. wearing apparel; dressing fur
DC	Pro.usnja,usnjenih izd.	107,4	97,5	107,7	97,8	DC	Mfr. of leather and leather products
19	Pro.usnja,usnjenih izd.	107,4	97,5	107,7	97,8	19	Leather tanning; mfr luggage, etc
DD	Obdelava in predelava lesa	95,6	97,5	98,6	99,0	DD	Manufacture of wood and wood products
20	Obdelava in predelava lesa	95,6	97,5	98,6	99,0	20	Mfr. of wood & wood, cork, etc goods
DE	Pro.vlakin,papirja;založništvo, tiskar.	108,3	98,8	105,5	106,7	DE	Mfr. of paper; publishing and printing
21	Pro.vlakin,papirja ter izdelkov iz njih	111,4	99,8	109,0	109,4	21	Mfr of pulp, paper & paper products
22	Založništvo,tiskarstvo	101,5	96,2	97,9	100,8	22	Publishing, printing & record media
DF	Pro.koksa,naftnih deriv.,jedrskega goriva	Z	Z	Z	Z	DF	Mfr. of coke, petroleum prods.&nuc. fuel
23	Pro.koksa,naftnih deriv.,jedrskega goriva	Z	Z	Z	Z	23	Mfr. coke, petroleum prods & nuclear
DG	Pro.kemikalij,kemičnih izd.,umetnih vl.	98,1	98,3	92,4	93,2	DG	Mfr. of chemicals, prod.&man-made fibres
24	Pro.kemikalij,kemičnih izd.,umetnih vl.	98,1	98,3	92,4	93,2	24	Mfr. chemicals & chemical products
DH	Pro.izd.iz gume in plastičnih mas	122,1	101,4	127,5	116,1	DH	Mfr. of rubber and plastic products
25	Pro.izd.iz gume in plastičnih mas	122,1	101,4	127,5	116,1	25	Mfr. of rubber & plastic products
DI	Pro.dr.nekovinskih mineralnih izd.	94,5	95,1	99,9	102,9	DI	Mfr. of other non-metal.mineral products
26	Pro.dr.nekovinskih mineralnih izd.	94,5	95,1	99,9	102,9	26	Mfr. other non-metal mineral prods
DJ	Pro.kovin in kovinskih izd.	112,9	96,9	114,3	110,6	DJ	Mfr. of basic metals & fabricated products
27	Pro.kovin	116,1	97,9	118,7	114,1	27	Manufacture of basic metals
28	Pro.kovinskih izd. brez strojev in naprav	109,3	95,7	109,1	106,4	28	Mfr. fabricated metal, not machines
DK	Pro.strojev in naprav	116,0	101,5	122,0	116,9	DK	Mfr. of machinery and equipment nec.
29	Pro.strojev in naprav	116,0	101,5	122,0	116,9	29	Mfr of machinery & equipment nec
DL	Pro.električne,optične opreme	111,5	100,9	111,9	111,6	DL	Mfr. of electrical and optical equipment
30	Pro.pisarniških strojev,računalnikov	91,9	102,1	111,7	84,9	30	Mfr. of office machinery & computers
31	Pro.el.strojev,naprav	101,7	100,2	100,2	106,2	31	Mfr. of electrical machinery etc nec
32	Pro.RTV,komunikacijskih naprav, opreme	115,2	102,6	112,3	99,5	32	Mfr. of radio, tv & equipment
33	Pro.medicin.,finomehan.,optičnih instr.	142,8	101,2	152,8	145,6	33	Mfr. of medical & precision instruments
DM	Pro.vozil in plovil	105,0	87,9	116,5	123,6	DM	Manufacture of transport equipment
34	Pro.mot.vozil,prikolic,polprikolic	105,0	85,9	114,2	122,4	34	Mfr. of motor vehicles, trailers etc
35	Pro.dr.vozil,plovil	105,0	95,3	125,8	128,5	35	Mfr. of other transport equipment
DN	Pro.pohištva,dr.pred.dej.,reciklaža	104,6	97,5	97,7	97,7	DN	Manufacturing nec.
36	Pro.pohištva,dr.predelovalne dej.	104,8	97,6	97,9	97,7	36	Mfr. of furniture; manufacturing nec
37	Reciklaža	86,6	91,4	91,4	116,0	37	Recycling

## 5. Indeksi delovno aktivnega prebivalstva po dejavnostih industrijske proizvodnje, Slovenija, julij 2005

Indices of persons in employment by kind of activity, Slovenia, July 2005

	VII 05 Ø 04	VII 05 VI 05	VII 05 VII 04	I-VII 05 I-VII 04	
<b>Industrija</b>	<b>98,1</b>	<b>99,5</b>	<b>98,4</b>	<b>98,6</b>	<b>Industry</b>
<b>Dejavnosti po Standardni klasifikaciji dejavnosti</b> (področja, podpodročja, oddelki)					<b>Activities according to the Standard Classification of Activities</b> (sectors, subsectors, divisions)
<b>C Rudarstvo</b>	95,3	99,1	95,5	95,6	<b>C Mining and quarrying</b>
CA Pri.energetskih surovin	93,0	99,2	93,8	93,0	CA Mining & quarrying of energy materials
10 Pri. črnega, rjavega premoga, lignita	93,0	99,2	93,8	93,0	10 Mining of coal & lignite; extrac. of peat
CB Pri.rud in kamnin brez energetskih	102,2	98,7	100,6	103,7	CB Mining & quarrying, not energy materials
14 Pri.dr.rudnin in kamnin	102,6	98,7	100,6	104,4	14 Other mining and quarrying
<b>D Predelovalne dejavnosti</b>	98,1	99,5	98,3	98,5	<b>D Manufacturing</b>
DA Pro.hrane,pijač,tobačnih izd.	95,6	99,6	96,1	95,5	DA Mfr. of food; beverages and tobacco
15 Pro.hrane,pijač,krmil	96,6	99,6	96,9	96,8	15 Mfr. of food products & beverages
DB Pro.tekstilij,tekstilnih, krznenih izd.	89,1	98,5	90,2	91,1	DB Mfr. of textiles and textile products
17 Pro.tekstilij	87,1	97,1	88,4	89,9	17 Manufacture of textiles
18 Pro.oblačil;strojenje,dodelava krzna	91,1	99,9	92	92,3	18 Mfr. wearing apparel; dressing fur
DC Pro.usnja,usnjenih izd.	90,8	98,5	89,1	88,7	DC Mfr. of leather and leather products
19 Pro.usnja,usnjenih izd.	90,8	98,5	89,1	88,7	19 Leather tanning; mfr luggage, etc
DD Obdelava in predelava lesa	96,0	99,3	95,7	96,5	DD Manufacture of wood and wood products
20 Obdelava in predelava lesa	96,0	99,3	95,7	96,5	20 Mfr. of wood & wood, cork, etc goods
DE Pro.vlaknin,papirja;založništvo, tiskar.	97,4	99,4	97,1	97,4	DE Mfr. of paper; publishing and printing
21 Pro.vlaknin,papirja ter izdelkov	94,1	99,5	93,7	94,1	21 Mfr of pulp, paper & paper products
22 Založništvo,tiskarstvo, razmn. pos. nos.	99,4	99,3	99,3	99,4	22 Publishing, printing & record media
DF Pro.koksa,naftnih deriv.,jedrskega goriva	94,6	98,9	102,3	88,5	DF Mfr. of coke, petroleum prods.&nuc. fuel
23 Pro.koksa,naftnih deriv.,jedrskega goriva	94,6	98,9	102,3	88,5	23 Mfr. coke, petroleum prods & nuclear
DG Pro.kemikalij,kemičnih izd.,um. vl.	99,2	99,6	98,6	99,4	DG Mfr. of chemicals, prod.&man-made fibres
24 Pro.kemikalij,kemičnih izd.,um. vl.	99,2	99,6	98,6	99,4	24 Mfr. chemicals & chemical products
DH Pro.izd.iz gume in plastičnih mas	100,9	99,8	100,9	101,8	DH Mfr. of rubber and plastic products
25 Pro.izd.iz gume in plastičnih mas	100,9	99,8	100,9	101,8	25 Mfr. of rubber & plastic products
DI Pro.dr.nekovinskih mineralnih izd.	101,6	100,1	101,8	100,8	DI Mfr. of other non-metal.mineral products
26 Pro.dr.nekovinskih mineralnih izd.	101,6	100,1	101,8	100,8	26 Mfr. other non-metal mineral prods
DJ Pro.kovin in kovinskih izd.	102,2	99,9	102,4	102	DJ Mfr. of basic metals & fabricated products
27 Pro.kovin	102,4	99,9	102,3	101,9	27 Manufacture of basic metals
28 Pro.kovinskih izd. razen strojev in naprav	102,1	99,9	102,4	102	28 Mfr. fabricated metal, not machines
DK Pro.strojev in naprav	98,9	99,9	99,4	99,3	DK Mfr. of machinery and equipment nec.
29 Pro.strojev in naprav	98,9	99,9	99,4	99,3	29 Mfr of machinery & equipment nec
DL Pro.električne,optične opreme	96,4	99,3	96,4	97,9	DL Mfr. of electrical and optical equipment
30 Pro.pisarniških strojev,računalnikov	93,2	99,3	92,3	90,6	30 Mfr. of office machinery & computers
31 Pro.el.strojev,aparatorov	102,0	99,6	102,5	102,2	31 Mfr. of electrical machinery etc nec
32 Pro.rtv,komunikacijskih aparatov in opreme	86,3	99,6	86,3	91,7	32 Mfr. of radio, tv & equipment
33 Pro.medicin.,finomehan.,optičnih instr., ure	94,4	98,8	93,6	95,7	33 Mfr. of medical & precision instruments
DM Pro.vozil in plovil	108,3	99,7	108,5	109,5	DM Manufacture of transport equipment
34 Pro.mot.vozil,prikolic,polprikolic	113,2	99,6	113,7	116,3	34 Mfr. of motor vehicles, trailers etc
35 Pro.dr.vozil,plovil	95,1	100,0	94,8	92,4	35 Mfr. of other transport equipment
DN Pro.pohišta,dr.pred.dej.,reciklaža	99,9	99,5	100,7	100,7	DN Manufacturing nec.
36 Pro.pohišta,dr.predelovalne dej.	99,1	99,4	100,0	100,0	36 Mfr. of furniture; manufacturing nec
37 Reciklaža	112,1	100,9	112	112,1	37 Recycling
<b>E Oskrba z elektriko,plinom,vodo <sup>1)</sup></b>	101,7	99,7	101,9	101,5	<b>E Electricity, gas and water supply <sup>1)</sup></b>
40 Oskrba z el.,plinom,paro,toplo vodo	101,7	99,7	101,9	101,5	40 Electricity, gas, steam & hot water

1) Oddelek 41 (Zbiranje, čiščenje in distribucija vode) in skupina 40.3 (Oskrba s paro in toplo vodo) nista vključena.  
Division 41 (Collection, purification and distribution of water) and group 40.3 (Steam and hot water supply) are excluded.

## 6. Indeksi produktivnosti v industriji, Slovenija, 2004 in 2005<sup>1)</sup>

The productivity index in industry, Slovenia, 2004 and 2005<sup>1)</sup>

Ø 2004= 100			isto obdobje 2004= 100 same period of 2004= 100	
Mesec Month	2004	2005	Obdobje Period	2005
I	94,9	95,6	I	100,7
II	93,1	93,3	I-II	100,4
III	108,1	108,7	I-III	100,5
IV	97,3	100,9	I-IV	101,2
V	99,3	106,7	I-V	102,5
VI	102,8	111,4	I-VI	103,5
VII	100,5	105,7	I-VII	103,8
VIII	87,7		I-VIII	
IX	108,0		I-IX	
X	105,8		I-X	
XI	106,2		I-XI	
XII	96,2		I-XII	

1) Indeks produktivnosti je izražen kot razmerje med indeksom industrijske proizvodnje in indeksom števila oseb, zaposlenih v industriji (pridobljen iz SRDAP -a). / The productivity index is expressed as the ratio between the industrial production index and the index of persons in paid employment in industry.

### STATISTIČNA ZNAMENJA

- Ø povprečje
- \* popravljen podatek
- 0,0 podatek je manjši od 0,05 dane merske enote
- 1) označba za opombo pod tabelo
- z podatek zaradi zaupnosti ni objavljen

### STATISTICAL SIGNS

- Ø average
- \* corrected data
- 0,0 value not zero but less than 0,05 of the unit employed
- 1) footnote
- z data not published because of confidentiality

### METODOLOŠKA POJASNILA

#### Namen indeksa industrijske proizvodnje (IIP)

Namen indeksa industrijske proizvodnje je mesečno merjenje spremembe vrednosti proizvodnje. V teoriji IIP prikazuje gibanje obsega dodane vrednosti v faktorskih stroških v opazovanem mesecu. Indeks je izračunan na podlagi merjenja prihodkov od prodaje in vrednosti zalog.

Mesečno merjenje IIP je namenjeno zgodnjemu ugotavljanju sprememb v gospodarskem razvoju. IIP je primeren za kratkoročna opazovanja in analize gospodarskega razvoja.

#### Enote opazovanja

Enote opazovanja so podjetja in enote v sestavi, ki opravljajo eno ali več dejavnosti s področja Rudarstva (C), Predelovalnih dejavnosti (D) in Oskrbe z električno energijo, plinom in vodo (E) Standardne klasifikacije dejavnosti (SKD).

#### Viri podatkov

Osnova za izračun IIP in indeksa zalog je Mesečno poročilo o prihodku od prodaje, novih naročilih in vrednosti zalog (IND-PN/M), ki smo ga začeli samostojno izvajati leta 2004 in je z julijem 2005 nadomestilo raziskovanje Mesečno poročilo industrije (IND/M), ki smo ga izvajali od leta 1952.

Vir podatkov je računsko dokumentacija podjetij.

Vir podatkov za indekse delovno aktivnega prebivalstva je Statistični register delovno aktivnega prebivalstva (SRDAP).

### METHODOLOGICAL EXPLANATIONS

#### Purpose of the industrial production index (IPI)

The purpose of the industrial production index is to monitor current monthly changes of the industrial production value. In theory the IPI shows developments in value added at factor cost in the observed month. The index is calculated on the basis of measuring turnover and value of stocks.

The goal of the monthly measuring is early detection of changes in economic development. The IPI is suitable for short-term observation and analyses of economic development.

#### Observation units

Observation units are enterprises and their units performing one or more activities from the fields of Mining and quarrying (C), Manufacturing (D) and Electricity, gas, steam and hot water supply (part of E) of the Standard Classification of the Activities.

#### Sources

The source for the calculation of the IPI and the stocks indices is the Monthly Report on Turnover, New Orders and Value of Stocks (IND-PN/M), which has been carried out as an independent survey since 2004 and which in July 2005 replaced the monthly industrial report on the IND/M form, which had been carried out since 1952.

The source of data is the accounting documentation of enterprises.

The source of data for indices of persons in employment is the Statistical Register of Employment.



## Serije podatkov

Serije IIP, izračunane po novi metodologiji (iz vrednostih podatkov o proizvodnji), so objavljene na podatkovnem portalu SI-STAT (<http://www.stat.si/>), kot tudi serije IIP, izračunane po stari metodologiji (IIP na osnovi količinskih podatkov). Objavljeni so osnovni indeksi do ravni oddelkov Standardne klasifikacije dejavnosti, desezonirani indeksi in indeksi prilagojeni za število delovnih dni za industrijo, rudarstvo, predelovalne dejavnosti in oskrbo z elektriko plinom in vodo ter za dejavnosti po namenu porabe proizvodov.

## Zajetje

V raziskovanje so zajeta vsa industrijska podjetja in enote v sestavi, ki imajo po Statističnem registru delovno aktivnega prebivalstva (SRDAP) vsaj 20 zaposlenih oseb. Če izbor po merilu števila enot v posamezni dejavnosti SKD ni bil dovolj velik, smo v raziskovanje zajeli tudi podjetja z manj kot 20 zaposlenimi osebami. Z izbranimi enotami pokrivamo 83 % vseh zaposlenih v področjih C, D in E Standardne klasifikacije dejavnosti.

## Način zbiranja podatkov

Raziskovanje IND-PN/M se izvaja mesečno po pošti. Izbrane enote morajo Statističnemu uradu posredovati izpolnjene vprašalnike najkasneje do 20. v mesecu (s podatki za pretekli mesec).

## Definicije in pojasnila

### Izračun indeksov industrijske proizvodnje

IIP izračunamo na podlagi podatkov o vrednosti proizvodnje, ki jo izračunamo po obrazcu:

vrednost proizvodnje v mesecu  $x$  = prihodek od prodaje v mesecu  $x$  + zaloge v mesecu  $x$  - zaloge v mesecu  $x-1$

Vrednost proizvodnje deflaciramo na ravni razredov SKD z indeksi cen industrijskih izdelkov pri proizvajalcih. Pri agregiranju podatkov in izračunu IIP za višje ravni SKD uporabimo kot uteži deleže dodanih vrednosti. Deleži temeljijo na podatkih o dodani vrednosti iz leta 2000 in so bili v vmesnih letih popravljeni z IIP. Indekse izračunavamo po Laspeyresovem obrazcu.

### Izračun indeksov zalog

Iz vrednosti zalog lastne dokončane in nedokončane proizvodnje, ki jih enote ovrednotijo skladno s Slovenskimi računovodskimi standardi izračunamo agregatne indekse za različne ravni SKD.

**Indeksi delovno aktivnega prebivalstva v SRDAP:** vključene so zaposlene osebe s pogodbo o zaposlitvi in samozaposlene osebe, ki so obvezno socialno zavarovane. Pogodba o zaposlitvi je lahko sklenjena za določen ali nedoločen čas, ne glede na to, ali gre za delo- s polnim delovnim časom ali z delovnim časom, krajšim od polnega.

### Indeks produktivnosti

Indeks produktivnosti je opredeljen kot razmerje med indeksom industrijske proizvodnje in indeksom delovno aktivnega prebivalstva

### Desezonirani podatki o industrijski proizvodnji in trend

Indeksi so desezonirani z metodo Tramo/Seats, ki temelji na ARIMA modelih. Pri oblikovanju modelov je upoštevano obdobje od januarja 1998 do julija 2005. Indeksi trenda kažejo osnovno smer razvoja. Pri indeksih trenda je izključen vpliv slučajne komponente. Desezonirani indeksi (SA) so indeksi, pri katerih so izločeni sezonski dejavniki, t.j. indeksi, ki vsebujejo trend-cikel in naključno komponento. Indeksi, prilagojeni za število delovnih

## Series of data

Series of IPI according to the new methodology (value data on production) are published in the SI-STAT Database, as well as IPI series according to the old methodology (IPI based on quantity data on production). We publish original indices at the 2-digit level of the Standard Classification of Activities (SKD), seasonally adjusted indices and working day adjusted indices for Total industry, Mining and quarrying, Manufacturing, Electricity, gas and water supply and also for the main industrial groups.

## Coverage

The survey covers all industrial enterprises and establishments with at least twenty persons in paid employment according to the Statistical Register of Employment. In cases where such selection did not provide enough units within a particular activity of the Standard Classification of Activities, industrial enterprises and establishments with fewer than twenty persons employed were included. With all selected units the survey covers 83% of employees in sections C, D and E of the Standard Classification of Activities.

## Method of data collection

The IND-PN/M survey is carried out monthly by mail. Reporting units send questionnaires to the Statistical Office by the 20th in the current month with the data for the previous month.

## Definitions and explanations

### Industrial production volume indices

The basis for calculating the IPI are data on the value of production, which is calculated according to the following formula:

Value of production in the month  $x$  = turnover in the month  $x$  + value of stocks in the month  $x$  - value of stocks in the month  $x-1$

The value of production is deflated at the 4-digit level of the Standard Classification of Activities with producer price indices of manufactured goods. Weights are used (which are shares of value added) when aggregating the data and at calculation of IPI for the higher levels of SKD. Shares are based on the data on value added from the year 2000 and are corrected every year with the IPI. The index is calculated by the Laspeyres formula.

### Calculation of stocks index

Stocks index is calculated from the data on value of stocks of finished and unfinished goods. Reporting units report the stocks according to the Slovenian Accounting Standards.

**Indices of persons in employment in the Statistical Register of Employment** cover persons in paid employment and self-employed persons who have compulsory social insurance. The employment contract can be for a fixed or indefinite period of time, irrespective of whether it is a full-time or part-time work.

### Productivity index

The productivity index is defined as the ratio between the industrial production index and the index of persons in employment.

### Seasonally adjusted data on industrial production and the trend

The indices are seasonally adjusted with the Tramo/Seats method, which is based on ARIMA models. In designing the models we took into account the period from January 1998 to July 2005. Trend indices show the main direction of development and exclude the irregular component. Seasonally adjusted indices are indices that exclude the influence of the season, but include the trend-cycle and the irregular component. Working day adjusted





dni, so indeksi, prilagojeni za različno število delovnih dni v opazovanem obdobju. Pri desezoniranju indeksov sta upoštevana vpliv števila delovnih dni ter vpliv praznikov, seveda pri vseh tistih časovnih vrstah, pri katerih sta bila omenjena vpliva statistično značilna. Zaradi sprememb pri izračunu indeksov (nova metodologija) so se pojavile tudi spremembe pri modelih pri časovnih vrstah A, AE, AI, CN in E.

indices are indices adjusted for the different number of working days in the observed period. In seasonal adjustment we take into account the number of working days and holidays in all those time series at which these two influences are statistically significant. The new methodology of calculating indices led to changes in models for time series A, AE, AI, CN and E.

### Objavljanje

Prva statistična objava

Statistične informacije

Statistični letopis

Podatkovna baza SI-STAT

### Publishing

First Release

Rapid Reports

Statistical Yearbook

SI-STAT Database

**Pripravili / Prepared by:** Maja Žaberl, Andreja Kuhar

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 Križman - Urednica zbirke Statistične informacije Marina Urbas – Urednica podzbirke Nika Katnič - Slovensko besedilo jezikovno uredila Ivanka Zobec - Angleško besedilo jezikovno uredil Boris Panič - Naklada 120 izvodov - ISSN zbirke Statistične informacije 1408-192X - ISSN podzbirke Rudarstvo in predelovalne dejavnosti 1408-8908 - Informacije daje Informacijsko središče, tel.: (01) 241 51 04 - El. pošta: [info.stat@gov.si](mailto: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 Križman - Rapid Reports editor Marina Urbas – Subject-matter editor Nika Katnič - Slovene language editor Ivanka Zobec - English language editor Boris Panič - Total print run 120 copies - ISSN of Rapid Reports 1408-192X - ISSN of subcollection Mining and manufacturing 1408-8908 - 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](mailto:info.stat@gov.si) - <http://www.stat.si>.