



## PRIEMYSEL / INDUSTRY

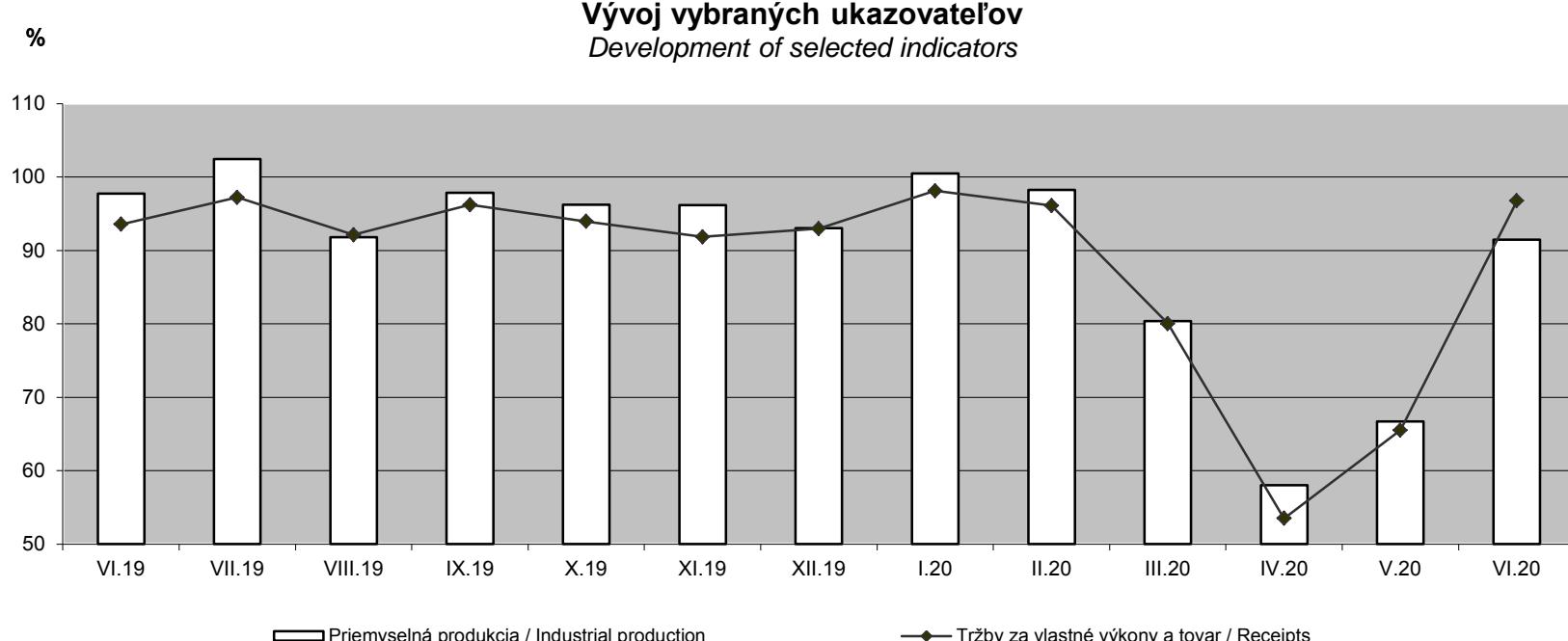
Kód/Code: 051820

Oblast'/Scope: Odvetvové štatistiky/Sectoral statistics

Okruh/Area: Priemysel/Industry

Dátum/Date: august 2020/August 2020

6  
2020



**Priemyselná produkcia<sup>1)</sup>** v júni medziročne klesla o 8,5 %. Vývoj podľa sekcíí SK NACE Rev. 2 ovplynil pokles v priemyselnej výrobe o 10,6 % a v ťažbe a dobývaní o 0,7 % a rast dodávke elektriny, plynu, pary a studeného vzduchu o 7,4 %. Zo špeciálnych zoskupení priemyselných odvetví, ktoré sa najviac podieľali na celkovom poklesu produkcie, najvýznamnejšie zníženie zaznamenali výroba dopravných prostriedkov (o 9,4 %), výroba kovov a kovových konštrukcií okrem strojov a zariadení (o 19,4 %), v ostatnej výrobe, oprava a inštalácia strojov a zariadení (o 30,6 %), výroba strojov a zariadení i.n. (o 15,3 %) a výroba výrobkov z gumy a plastu a ostatných nekovových minerálnych výrobkov (o 10,7 %). Celkovú produkciu ovplyvnil rast vo výrobe koksu a rafinovaných ropných produktov (o 96,2 %), dodávke elektriny, plynu, pary a studeného vzduchu (o 7,4 %), a vo výrobe chemikálií a chemických produktov a výrobe základných farmaceutických výrobkov a farmaceutických prípravkov zhodne (o 26 %).

Po zohľadnení sezónnych vplyvov sa priemyselná produkcia v júni 2020 oproti máju 2020 zvýšila o 21,7 %.

**Tržby za vlastné výkony a tovar<sup>2)</sup>** dosiahli v júni 7 923,1 mil. Eur a medziročne klesli o 3,2 %. Vývoj podľa sekcíí SK NACE Rev.2 ovplyvnil pokles v dodávke elektriny, plynu, pary a studeného vzduchu o 8,5 %; ťažbe a dobývaní o 4,7 %; priemyselnej výrobe o 2,7 % a v dodávke vody; čistení a odvode odpadových vôd, odpadoch a službách odstraňovania odpadov o 2,6 %.

Zo špeciálnych zoskupení priemyselných odvetví, ktoré sa najviac podieľali na celkovom znížení tržieb najvýznamnejšie zníženie zaznamenali vo výrobe kovov a kovových konštrukcií okrem strojov a zariadení (o 9,1 %), dodávke elektriny, plynu, pary a studeného vzduchu (o 8,5 %), výrobe strojov a zariadení i.n. (o 9,2 %), výrobe výrobkov z gumy a plastu a ostatných nekovových minerálnych výrobkov (o 6 %) a v ostatnej výrobe, oprave a inštalácii strojov a zariadení (o 10,8 %). Tržby vzrástli vo výrobe koksu a rafinovaných ropných produktov (o 34 %), výrobe potravín, nápojov a tabakových výrobkov (o 8,6 %), výrobe chemikálií a chemických produktov (o 11 %), výrobe základných farmaceutických výrobkov a farmaceutických prípravkov (o 15,6 %) a vo výrobe počítačových, elektronických a optických výrobkov (o 0,2 %).

Po očistení od sezónnych vplyvov (vrátane vplyvu počtu pracovných dní) tržby v júni 2020 oproti máju 2020 vzrástli o 30,7 %.

**Industrial production<sup>1)</sup>** decreased by 8,5 %, year-on-year, in June. The development by sectors of SK NACE Rev. 2. was affected by a decrease in manufacturing by 10,6 % and in mining and quarrying by 0,7 % and by an increase in electricity, gas, steam and air-conditioning supply by 7,4 %.

The following special aggregates of industrial branches which affected the most the decrease of the whole production, recorded the most considerable fall: manufacture of transport equipment (by 9,4 %), manufacture of basic metal and fabricated metal products except machinery and equipment (by 19,4 %) and in other manufacture, repair and installation of machinery and equipment (by 30,6 %), manufacture of machinery and equipment n.e.c. (by 15,3 %) and in manufacture of rubber and plastic products and other non-metallic mineral products (by 10,7 %). The whole production was affected by an increase of manufacture of coke and refined petroleum products (by 96,2 %), electricity, gas, steam and air-conditioning supply (by 7,4 %) and in manufacture of chemicals and chemical products and manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations equally (by 26 %).

In June 2020 compared with May 2020, industrial production increased by 21,7 %, after seasonal adjustment.

**Turnover<sup>2)</sup>** in June, amounted to EUR 7 923,1 million and it decreased by 3,2 %, year-on-year. The development by sectors of SK NACE Rev. 2. was affected by a decrease in electricity, gas, steam and air-conditioning supply by 8,5 %, mining and quarrying by 4,7 %, manufacturing by 2,7 % and in water supply, sewerage, waste management and remediation by 2,6 % The following special aggregates of industrial branches influencing most a decrease of the whole turnover, recorded the most considerable fall: manufacture of basic metal and fabricated metal products except machinery and equipment (by 9,1 %), electricity, gas, steam and air-conditioning supply (by 8,5 %), manufacture of machinery and equipment n.e.c. (by 9,2 %), manufacture of rubber and plastic products and other non-metallic mineral products (by 6 %) and in other manufacture, repair and installation of machinery and equipment (by 10,8 %). Turnover increased in manufacture of coke and refined petroleum products (by 34 %), manufacture of food, beverages and tobacco products (by 8,6 %), manufacture of chemicals and chemical products (by 11 %), manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations (by 15,6 %) and in manufacture of computer, electronic and optical products (by 0,2 %). In June 2020 compared with May 2020, turnover increased by 30,7 % after seasonal adjustment (including the number of working days).

1) očistený o vplyv počtu pracovných dní / adjusted by working days

2) index rovnaké obdobie minulého roka = 100 v stály cenách (december 2015)/

Index the same period of the previous year = 100 at constant prices (December 2015)

**Produktivita práce**<sup>1)</sup> meraná objemom tržieb na zamestnanú osobu sa v júni medziročne zvýšila o 3,3 %. Produktivita vzrástla vo výrobe koksu a rafinovaných ropných produktov; výrobe počítačových, elektronických a optických výrobkov; výrobe chemikálií a chemických produktov; výrobe základných farmaceutických výrobkov a farmaceutických prípravkov a vo výrobe potravín, nápojov a tabakových výrobkov. Na jej znížení sa podieľali podniky dodávky elektriny, plynu, pary a studeného vzduchu; ostatnej výroby, opravy a inštalácií strojov a zariadení; výroby strojov a zariadení i.n.; výroby výrobkov z gumenia a plastu a ostatných nekovových minerálnych výrobkov a výroby kovov a kovových konštrukcií okrem strojov a zariadení.

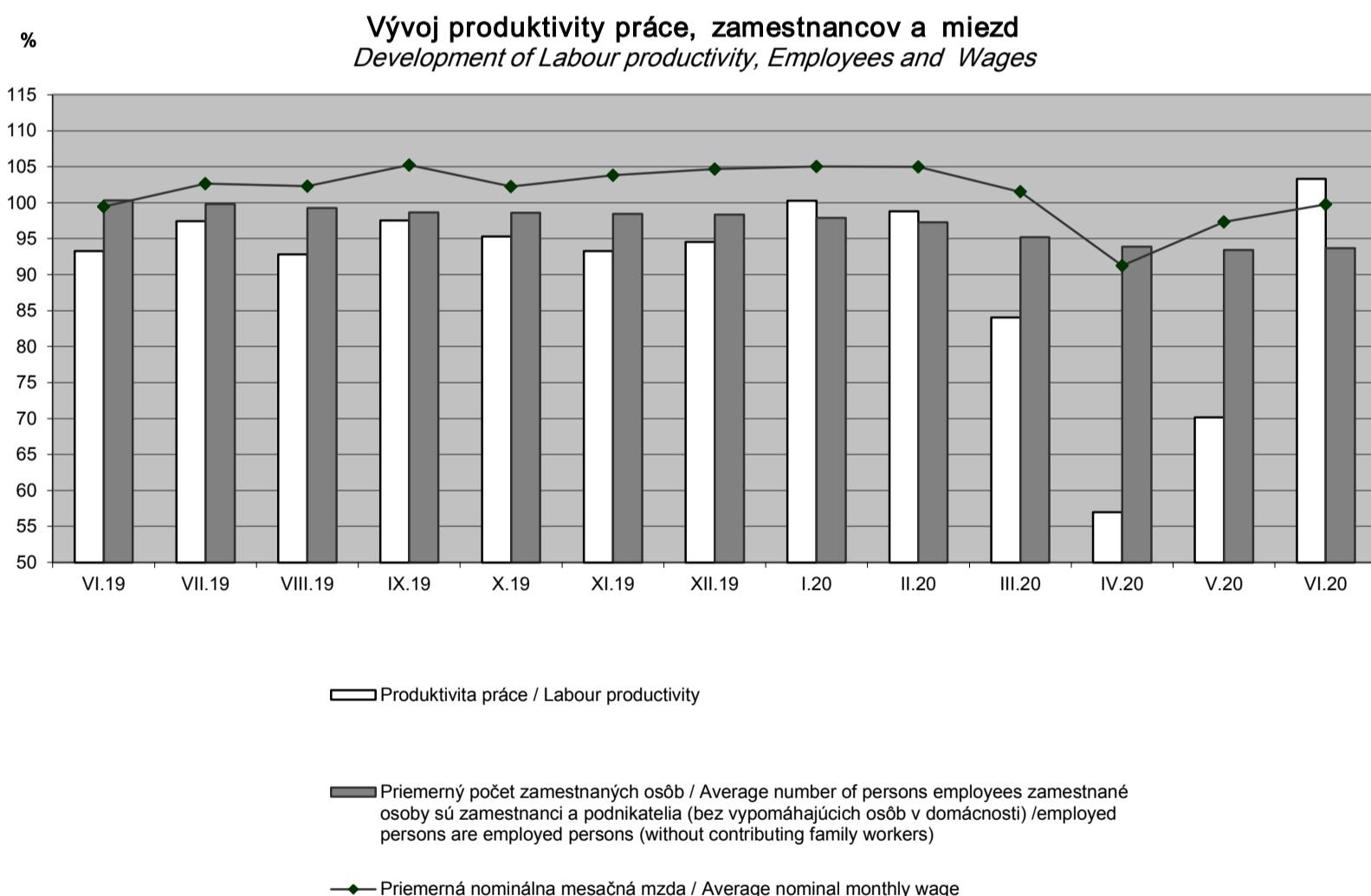
**Zamestnanosť** v priemysle sa v júni medziročne znížila o 6,3 %. Zo špeciálnych zoskupení priemyselných odvetví, ktoré sa najviac podieľali na poklesе zamestnanosti celkom najvýznamnejšie zníženie zaznamenali najmä vo výrobe kovov a kovových konštrukcií okrem strojov a zariadení (o 7,4 %), výrobe textilu, odevov, kože a kožených výrobkov (o 13,6 %), výrobe drevěných a papierových výrobkov, tlače (o 10,7 %), ostatnej výrobe, oprave a inštalácií strojov a zariadení (o 7,5 %) a vo výrobe strojov a zariadení i.n. (o 6,3 %).

**Priemerná nominálna mesačná mzda** sa v júni znížila o 0,3 % na 1 129 Eur, reálna mzda klesla o 2,1 %.

In June, **labour productivity from turnover** measured by a volume of turnover per employee, increased by 3,3 %, year-on-year. Productivity increased in manufacture of coke and refined petroleum products; manufacture of computer, electronic and optical products; manufacture of chemicals and chemical products; manufacture of basic pharmaceutical products and pharmaceutical preparations and in manufacture of food, beverages and tobacco products. Mostly enterprises in electricity, gas, steam and air-conditioning supply; other manufacture, repair and installation of machinery and equipment; manufacture of machinery and equipment n.e.c; manufacture of rubber and plastic products and other non-metallic mineral products and manufacture of basic metal and fabricated metal products except machinery and equipment affected its decrease.

**Employment** in industry decreased in June by 6,3 %, year-on-year. The following special aggregates of industrial branches influencing most a decrease of employment, recorded mainly the most considerable fall: manufacture of basic metal and fabricated metal products except machinery and equipment (by 7,4 %), manufacture of textiles, apparel, leather and related products (by 13,6 %), manufacture of wood and paper products, printing (by 10,7 %), other manufacture, repair and installation of machinery and equipment (by 7,5 %) and in manufacture of machinery and equipment n.e.c. (by 6,3 %).

**Average nominal monthly wage** in June was down by 0,3 % and amounted to EUR 1 129, the real wage decreased by 2,1 %.



1) index rovnaké obdobie minulého roka = 100 v stálych cenách (december 2015)  
Index the same period of the previous year = 100 at constant prices (December 2015)

# PRIEMYSELNÁ PRODUKCIA / INDUSTRIAL PRODUCTION

**TAB 1 Priemyselná produkcia podľa SK NACE Rev. 2 za jún 2019 - jún 2020<sup>1)</sup>**

*Industrial production by SK NACE Rev. 2 in June 2019 - June 2020<sup>1)</sup>*

Sekcia SK NACE Rev. 2 Section of SK NACE Rev. 2		Mesiac / Month												
		VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.
<b>B Ťažba a dobývanie</b> <i>Mining and quarrying</i>	a	91,9	93,2	86,3	82,4	91,1	90,2	84,8	86,6	89,4	87,2	91,0	83,3	91,2
	b	110,9	114,0	105,0	102,0	113,9	111,6	109,7	116,8	117,9	107,2	99,7	91,0	99,3
<b>C Priemyselná výroba<sup>2)4)</sup></b> <i>Manufacturing</i>	a	117,3	101,2	102,9	118,2	124,9	121,1	91,4	111,6	112,5	100,2	62,7	77,8	104,9
	b	95,8	102,3	90,3	97,2	95,0	95,6	91,7	99,3	96,8	78,5	52,5	62,6	89,4
<b>CA Výroba potravín, nápojov a tabakových výrobkov</b> <i>Manufacture of food products, beverages and tobacco products</i>	a	112,3	117,1	107,6	108,7	118,0	108,0	108,3	106,7	101,3	116,0	99,8	107,7	111,1
	b	107,1	111,7	100,7	104,5	105,4	101,6	95,7	98,0	101,6	100,8	81,6	90,5	98,9
<b>CB Výroba textilu, odevov, kože a kožených výrobkov</b> <i>Manufacture of textiles, apparel, leather and related products</i>	a	92,4	86,2	76,4	90,7	88,5	81,7	68,7	81,4	81,3	73,2	52,6	49,6	68,2
	b	90,9	99,8	93,0	97,6	87,3	85,9	89,8	87,2	89,6	74,8	58,9	53,1	73,8
<b>CC Výroba drevených a papierových výrobkov, tlač</b> <i>Manufacture of wood and paper products, and printing</i>	a	103,8	102,0	101,6	87,7	102,5	105,1	91,7	104,2	106,4	106,0	84,2	100,2	92,8
	b	94,1	98,4	95,1	89,3	89,6	92,6	91,1	97,3	104,3	94,6	74,8	89,3	89,4
<b>CD Výroba koksu a rafinovaných ropných produktov</b> <i>Manufacture of coke, and refined petroleum products</i>	a	48,0	61,2	84,2	97,7	94,3	105,4	98,4	89,8	101,2	92,4	80,3	94,3	94,2
	b	48,3	64,6	117,1	110,4	88,8	121,5	96,6	92,8	104,9	94,0	93,5	225,2	196,2
<b>CE Výroba chemikálií a chemických produktov</b> <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	a	69,0	90,1	82,0	90,5	88,6	65,0	79,8	93,0	93,4	96,7	84,9	82,8	86,9
	b	68,3	100,1	93,2	103,1	97,2	68,0	95,6	102,1	99,7	97,8	88,9	90,9	126,0
<b>CF Výroba základných farmaceutických výrobkov a farmaceutických prípravkov</b> <i>Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products</i>	a	102,5	87,7	82,3	90,4	123,0	132,2	68,5	86,7	96,2	101,8	77,0	103,8	129,2
	b	78,7	100,9	105,0	87,2	87,0	95,2	65,1	64,4	74,8	87,2	59,6	93,1	126,0
<b>CG Výroba výrobkov z gumy a plastu a ostatných nekovových minerálnych výrobkov</b> <i>Manufacture of rubber and plastics products, and other non-metallic mineral products</i>	a	110,2	109,0	87,0	108,6	119,0	105,8	71,0	95,4	104,7	96,9	63,4	76,1	98,4
	b	87,9	110,9	74,3	91,6	90,7	86,6	84,3	98,6	102,5	83,9	56,9	64,4	89,3
<b>CH Výroba kovov a kovových konštrukcií okrem strojov a zariadení</b> <i>Manufacture of basic metals and fabricated metal products, except machinery and equipment</i>	a	109,5	93,5	91,5	101,6	106,3	97,6	83,1	98,0	103,6	104,6	78,6	77,0	88,2
	b	91,1	82,6	79,8	91,4	79,8	84,5	84,9	91,3	100,0	90,7	73,7	67,6	80,6
<b>CI Výroba počítačových, elektronických a optických výrobkov</b> <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	a	77,2	54,0	66,6	93,7	105,8	92,5	53,5	57,6	66,4	54,0	40,8	47,9	64,6
	b	107,5	99,7	92,8	102,0	91,5	80,8	78,0	71,3	86,8	58,6	55,3	66,9	83,7
<b>CJ Výroba elektrických zariadení</b> <i>Manufacture of electrical equipment</i>	a	150,1	155,2	130,0	164,8	161,5	151,1	110,3	142,5	144,2	133,2	79,2	94,5	131,2
	b	123,1	138,6	112,6	126,8	120,6	121,5	124,1	118,9	118,2	105,5	58,0	57,8	87,4
<b>CK Výroba strojov a zariadení i.n.</b> <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	a	143,2	129,4	110,3	135,0	145,0	147,0	105,6	132,0	128,7	129,2	91,0	96,4	121,3
	b	115,3	118,2	99,0	105,2	102,5	105,3	95,9	94,3	90,6	81,4	65,2	68,8	84,7
<b>CL Výroba dopravných prostriedkov<sup>4)</sup></b> <i>Manufacture of transport equipment</i>	a	140,9	95,7	124,8	143,3	149,9	153,8	102,2	145,3	136,1	97,2	30,5	67,9	127,6
	b	92,4	94,6	85,9	91,1	97,6	97,8	89,8	109,5	92,1	61,7	21,1	43,1	90,6
<b>CM Ostatná výroba, oprava a inštalácia strojov a zariadení</b> <i>Other manufacturing, and repair and installation of machinery and equipment</i>	a	114,0	100,4	101,7	94,1	100,4	103,4	106,7	76,7	85,7	79,3	56,5	63,7	79,1
	b	113,0	124,4	116,2	97,0	90,1	95,0	97,9	88,5	90,4	69,1	53,8	58,6	69,4
<b>D Dodávka elektriny, plynu, par a studeného vzduchu<sup>3)</sup></b> <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	a	97,0	92,3	94,5	96,2	108,2	116,4	127,2	134,0	126,9	112,8	95,1	103,0	104,1
	b	115,1	101,2	102,0	103,0	105,0	98,3	98,1	105,5	105,8	89,6	96,3	95,0	107,4
<b>SR Priemysel spolu<sup>3)</sup></b> <i>Industry in total</i>	a	114,2	100,0	101,4	114,6	122,0	119,7	95,6	113,8	113,7	101,4	67,4	81,1	104,4
	b	97,7	102,4	91,8	97,9	96,3	96,2	93,0	100,5	98,3	80,4	58,0	66,7	91,5

<sup>1)</sup> ocistené o vplyv počtu pracovných dní / adjusted by working days

<sup>2)</sup> členenie podľa špeciálnych zoskupení priemyselných činností / dividing into special aggregates of the industrial branches

<sup>3)</sup> index sa počítá bez dodávky par a studeného vzduchu / index is calculated excluding steam and air conditioning supply

a priemerný mesiac roku 2015 = 100 / average month of 2015 = 100

b rovnaké obdobie minulého roka = / same period of the previous year = 100

## TRŽBY ZA VLASTNÉ VÝKONY A TOVAR / TURNOVER

**TAB 2 Tržby za vlastné výkony a tovar podľa SK NACE Rev. 2 za jún 2019 - jún 2020**

*Turnover by SK NACE Rev. 2 in June 2019 - June 2020*

Sekcia SK NACE Rev. 2 Section of SK NACE Rev. 2	Mesiac / Month												
	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.
B Ťažba a dobývanie <i>Mining and quarrying</i>	93,7	100,7	95,8	95,9	97,7	99,0	100,8	103,9	106,5	96,1	89,9	83,7	95,3
C Priemyselná výroba <sup>1)</sup> <i>Manufacturing</i>	94,0	98,9	93,0	98,2	94,8	92,3	94,2	99,0	96,6	78,5	48,7	62,7	97,3
CA Výroba potravín, nápojov a tabakových výrobkov <i>Manufacture of food products, beverages and tobacco products</i>	99,1	107,0	100,9	107,9	104,6	101,0	105,3	104,4	104,0	112,9	85,8	87,8	108,6
CB Výroba textilu, odevov, kože a kožených výrobkov <i>Manufacture of textiles, apparel, leather and related products</i>	87,4	100,5	93,5	100,5	92,0	89,0	95,1	100,0	100,0	88,2	69,3	70,5	86,8
CC Výroba drevených a papierových výrobkov, tlač <i>Manufacture of wood and paper products, and printing</i>	99,4	100,5	94,6	97,5	91,7	90,6	92,1	96,7	99,0	99,7	64,6	70,7	93,5
CD Výroba koksu a rafinovaných ropných produktov <i>Manufacture of coke, and refined petroleum products</i>	58,1	73,2	100,5	112,7	93,4	104,4	95,9	85,3	105,4	76,1	66,1	127,4	134,0
CE Výroba chemikalií a chemických produktov <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	82,0	89,6	88,3	97,8	101,5	86,6	91,4	106,1	110,8	113,8	91,5	88,8	111,0
CF Výroba základných farmaceutických výrobkov a farmaceutických prípravkov <i>Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products</i>	90,5	95,8	106,2	98,2	89,1	98,0	91,9	95,2	95,5	129,6	111,0	102,6	115,6
CG Výroba výrobkov z gumy a plastu a ostatných nekovových minerálnych výrobkov <i>Manufacture of rubber and plastics products, and other non-metallic mineral products</i>	98,9	116,6	93,6	107,4	102,7	89,5	96,1	102,5	101,9	87,9	57,7	74,3	94,0
CH Výroba kovov a kovových konštrukcií okrem strojov a zariadení <i>Manufacture of basic metals and fabricated metal products, except machinery and equipment</i>	93,4	97,3	94,0	97,5	91,4	85,9	88,8	88,6	94,2	91,5	65,3	67,8	90,9
CI Výroba počítačových, elektronických a optických výrobkov <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	110,9	87,3	87,0	94,8	88,8	86,0	94,1	74,9	92,6	59,5	54,8	77,3	100,2
CJ Výroba elektrických zariadení <i>Manufacture of electrical equipment</i>	90,5	96,9	98,2	101,1	95,7	93,8	104,2	96,7	100,5	93,3	63,9	65,4	96,5
CK Výroba strojov a zariadení i.n. <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	93,9	99,3	87,3	97,9	96,1	89,5	90,3	98,6	97,1	86,7	64,3	72,2	90,8
CL Výroba dopravných prostriedkov <i>Manufacture of transport equipment</i>	93,1	96,3	90,5	94,7	94,1	94,7	92,8	106,4	93,6	63,5	22,9	46,0	99,1
CM Ostatná výroba, oprava a inštalácia strojov a zariadení <i>Other manufacturing, and repair and installation of machinery and equipment</i>	108,8	116,3	108,9	100,8	96,2	97,1	106,4	93,5	99,1	80,7	59,1	67,5	89,2
D Dodávka elektriny, plynu, par a studeného vzduchu <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	88,0	83,8	83,5	79,5	86,3	86,9	85,2	92,2	91,0	88,8	89,0	87,6	91,5
E Dodávka vody; čistenie a odvod odpadových vôd, odpady a služby odstraňovania odpadov <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	109,3	113,4	107,8	105,0	101,8	103,4	103,4	109,0	111,0	101,6	84,7	86,9	97,4
SR Priemysel spolu <i>Industry in total</i>	93,6	97,2	92,1	96,2	94,0	91,8	93,0	98,1	96,1	80,0	53,5	65,5	96,8

<sup>1)</sup> členenie podľa špeciálnych zoskupení priemyselných činností / dividing into special aggregates of the industrial branches  
index rovnaké obdobie min. roka = 100 v stálych cenách (december 2015 = 100) /  
Index the same period of the previous year = 100 at constant prices (December 2015 = 100)

## PRIEMERNÝ POČET ZAMESTNANCOV / AVERAGE NUMBER OF EMPLOYEES

**TAB 3** Priemerný počet zamestnaných osôb podľa SK NACE Rev. 2 za jún 2019 - jún 2020 <sup>1)</sup>

*Average number of persons employed by SK NACE Rev. 2 in June 2019 - June 2020 <sup>1)</sup>*

Sekcia SK NACE Rev. 2 Section of SK NACE Rev. 2	Mesiac / Month												
	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.
B Ťažba a dobývanie <i>Mining and quarrying</i>	92,2	93,8	93,4	92,5	92,9	91,7	91,6	91,3	90,9	90,6	91,5	91,3	90,9
C Priemyselná výroba <sup>2)</sup> <i>Manufacturing</i>	100,6	99,9	99,4	98,7	98,6	98,4	98,3	97,9	97,2	95,1	93,5	93,0	93,3
CA Výroba potravín, nápojov a tabakových výrobkov <i>Manufacture of food products, beverages and tobacco products</i>	104,8	101,9	101,2	101,2	100,4	100,3	100,1	102,5	101,4	99,0	95,8	94,5	96,0
CB Výroba textilu, odevov, kože a kožených výrobkov <i>Manufacture of textiles, apparel, leather and related products</i>	95,4	93,8	93,5	92,2	91,8	91,8	91,3	93,7	93,1	89,5	86,6	86,3	86,4
CC Výroba drevených a papierových výrobkov, tlač <i>Manufacture of wood and paper products, and printing</i>	106,9	105,1	104,9	104,0	103,9	104,0	103,4	98,8	98,4	96,3	89,5	89,1	89,3
CD Výroba koksu a rafinovaných ropných produktov <i>Manufacture of coke, and refined petroleum products</i>	95,1	94,8	94,3	93,9	90,2	90,2	90,6	91,5	91,3	91,2	91,1	91,1	95,7
CE Výroba chemikalií a chemických produktov <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	95,7	94,9	95,0	96,0	96,8	97,2	96,9	94,6	94,5	92,1	89,9	94,7	94,3
CF Výroba základných farmaceutických výrobkov a farmaceutických prípravkov <i>Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products</i>	102,0	100,1	100,8	100,8	99,9	100,4	95,9	95,9	96,1	98,0	99,8	98,5	99,1
CG Výroba nekovových minerálnych výrobkov <i>Manufacture of rubber and plastics products, and other non-metallic mineral products</i>	99,6	100,6	100,3	100,5	99,8	99,9	101,2	101,9	101,4	96,8	96,8	96,2	95,8
CH Výroba kovov a kovových konštrukcií okrem strojov a zariadení <i>Manufacture of basic metals and fabricated metal products, except machinery and equipment</i>	102,1	102,2	101,5	99,9	99,7	99,5	99,0	98,4	97,6	94,7	92,5	92,3	92,6
CI Výroba počítačových, elektronických a optických výrobkov <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	99,6	94,8	94,3	94,2	98,4	97,0	93,5	89,4	88,4	85,3	85,7	84,2	84,4
CJ Výroba elektrických zariadení <i>Manufacture of electrical equipment</i>	99,5	99,2	98,0	98,2	97,8	97,7	97,1	98,1	97,3	96,0	95,3	95,0	95,3
CK Výroba strojov a zariadení i.n. <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	98,3	98,0	97,5	96,6	95,0	94,7	94,9	94,8	94,6	93,7	94,4	93,2	93,7
CL Výroba dopravných prostriedkov <i>Manufacture of transport equipment</i>	100,5	99,4	98,7	98,4	98,4	98,3	98,9	97,9	96,9	96,9	97,2	96,9	96,7
CM Ostatná výroba, oprava a inštalácia strojov a zariadení <i>Other manufacturing, and repair and installation of machinery and equipment</i>	97,6	98,5	97,9	97,1	98,5	98,2	97,6	96,8	96,9	94,7	93,1	91,9	92,5
D Dodávka elektriny, plynu, par a studeného vzduchu <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	99,4	99,4	99,6	99,5	100,3	100,4	101,0	99,6	99,6	99,5	100,5	100,0	99,7
E Dodávka vody; čistenie a odvod odpadových vôd, odpady a služby odstraňovania odpadov <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	97,4	99,1	99,0	99,4	100,1	100,0	99,8	98,3	98,1	96,9	98,6	98,7	98,5
SR Priemysel spolu <i>Industry in total</i>	100,3	99,8	99,3	98,7	98,6	98,4	98,3	97,9	97,3	95,2	93,9	93,4	93,7

<sup>1)</sup> zamestnané osoby sú zamestnanci a podnikatelia (bez vypomáhajúcich osôb v domácnosti) / employed persons are employees and self-employed persons (without contributing family workers)

<sup>2)</sup> členenie podľa špeciálnych zoskupení priemyselných činností / dividing into special aggregates of the industrial branches  
index rovnaké obdobie min. roka = 100 / Index the same period of the previous year = 100

## PRIEMERNÁ MESAČNÁ MZDA / AVERAGE MONTHLY WAGE

**TAB 4** Priemerná nominálna mesačná mzda podľa SK NACE Rev. 2 za jún 2019 - jún 2020

*Average nominal monthly wage by SK NACE Rev. 2 in June 2019 - June 2020*

Sekcia SK NACE Rev. 2 Section of SK NACE Rev. 2	Mesiac / Month												
	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.
B Ťažba a dobývanie <i>Mining and quarrying</i>	a 100,1 b 1 193	107,1 1 231	105,5 1 232	107,1 1 185	105,0 1 222	106,8 1 427	109,1 1 303	106,1 1 243	109,5 1 465	103,8 1 143	101,0 1 201	92,8 1 201	103,3 1 232
C Priemyselná výroba <sup>1)</sup> <i>Manufacturing</i>	a 99,0 b 1 117	104,1 1 136	101,8 1 109	105,1 1 112	102,0 1 119	103,6 1 365	104,8 1 212	105,1 1 148	104,7 1 097	99,6 1 104	91,2 1 060	96,5 1 209	99,3 1 109
CA Výroba potravín, nápojov a tabakových výrobkov <i>Manufacture of food products, beverages and tobacco products</i>	a 103,6 b 911	107,0 965	105,1 943	107,3 935	103,0 948	105,8 1 085	108,1 1 027	105,3 969	107,0 928	106,7 993	102,1 954	101,7 1 000	106,7 972
CB Výroba textilu, odevov, kože a kožených výrobkov <i>Manufacture of textiles, apparel, leather and related products</i>	a 102,6 b 752	108,4 790	103,6 775	107,2 748	107,5 787	105,1 858	108,5 820	106,1 805	107,7 769	102,3 752	96,7 729	96,4 769	102,8 773
CC Výroba drevených a papierových výrobkov, tlač <i>Manufacture of wood and paper products, and printing</i>	a 101,7 b 841	104,7 845	103,6 837	103,4 830	102,6 858	102,7 909	104,0 921	108,1 883	105,4 823	105,5 885	100,2 809	108,6 899	99,3 835
CD Výroba koksu a rafinovaných ropných produktov <i>Manufacture of coke, and refined petroleum products</i>	a 106,8 b 2 097	107,0 2 154	104,5 2 106	106,2 2 141	101,5 1 987	100,4 3 489	107,3 2 320	105,8 2 060	104,3 1 930	96,0 2 039	45,6 2 222	155,4 3 471	125,9 2 641
CE Výroba chemikálií a chemických produktov <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	a 102,4 b 1 320	99,8 1 294	105,7 1 294	102,9 1 259	102,4 1 242	110,6 1 664	100,4 1 363	107,7 1 324	101,6 1 241	105,9 1 374	104,5 1 327	104,7 1 527	103,9 1 371
CF Výroba základných farmaceutických výrobkov a farmaceutických prípravkov <i>Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products</i>	a 107,8 b 1 254	105,1 1 349	102,2 1 265	107,9 1 243	102,7 1 305	107,6 1 425	104,5 1 305	115,1 1 449	113,1 1 287	102,7 1 218	103,0 1 314	100,5 1 310	101,1 1 268
CG Výroba výrobkov z gumenia a plastu a ostatných nekovových minerálnych výrobkov <i>Manufacture of rubber and plastics products, and other non-metallic mineral products</i>	a 104,7 b 1 199	108,5 1 207	104,8 1 149	107,3 1 156	104,6 1 195	104,8 1 377	105,7 1 232	107,8 1 230	107,9 1 171	99,3 1 181	97,1 1 123	97,9 1 207	99,7 1 195
CH Výroba kovov a kovových konštrukcií okrem strojov a zariadení <i>Manufacture of basic metals and fabricated metal products, except machinery and equipment</i>	a 99,2 b 1 033	100,6 1 051	98,9 1 035	101,2 1 029	98,9 1 046	97,6 1 219	100,5 1 114	100,9 1 035	96,4 999	99,3 1 013	93,4 955	95,1 1 086	96,7 999
CI Výroba počítačových, elektronických a optických výrobkov <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	a 99,2 b 1 168	115,2 1 169	105,0 1 138	109,0 1 128	98,3 1 178	105,0 1 562	107,5 1 410	113,5 1 258	111,4 1 205	100,9 1 115	96,5 1 134	92,8 1 196	101,5 1 185
CJ Výroba elektrických zariadení <i>Manufacture of electrical equipment</i>	a 101,7 b 1 178	102,9 1 189	102,3 1 162	103,4 1 175	101,6 1 163	104,0 1 543	104,0 1 249	104,4 1 221	106,6 1 174	97,8 1 177	95,4 1 091	97,1 1 258	99,2 1 169
CK Výroba strojov a zariadení i.n. <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	a 102,9 b 1 278	103,4 1 323	100,9 1 282	103,6 1 253	102,0 1 287	100,8 1 434	106,2 1 395	106,5 1 351	106,6 1 267	100,9 1 323	96,6 1 288	91,6 1 269	100,0 1 278
CL Výroba dopravných prostriedkov <i>Manufacture of transport equipment</i>	a 89,6 b 1 429	102,8 1 426	101,7 1 401	108,6 1 444	103,0 1 380	109,3 1 924	104,6 1 510	105,4 1 429	108,2 1 384	96,4 1 313	78,4 1 288	91,2 1 718	94,9 1 356
CM Ostatná výroba, oprava a inštalácia strojov a zariadení <i>Other manufacturing, and repair and installation of machinery and equipment</i>	a 104,6 b 1 025	105,8 1 054	101,7 1 017	104,2 1 024	103,5 1 043	103,4 1 222	111,3 1 203	104,2 1 038	102,8 969	95,4 978	89,7 931	93,8 993	97,7 1 001
D Dodávka elektriny, plynu, pary a studeného vzduchu <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	a 103,6 b 1 717	79,5 1 897	106,7 1 651	107,9 1 700	103,8 1 912	103,1 1 908	105,4 1 819	104,5 1 804	107,0 1 931	129,0 2 476	81,7 1 773	114,6 2 067	102,9 1 767
E Dodávka vody; čistenie a odvod odpadových vôd, odpady a služby odstraňovania odpadov <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	a 105,5 b 1 013	108,1 1 066	103,0 1 014	107,8 1 027	104,5 1 049	109,5 1 334	100,5 1 146	104,3 1 036	110,1 993	101,1 1 006	100,1 1 021	94,2 1 052	102,1 1 034
SR Priemysel spolu <i>Industry in total</i>	a 99,5 b 1 132	102,7 1 157	102,3 1 124	105,2 1 127	102,2 1 142	103,8 1 381	104,7 1 229	105,0 1 165	105,0 1 122	101,5 1 145	91,2 1 083	97,3 1 231	99,7 1 129

<sup>1)</sup> členenie podľa špeciálnych zoskupení priemyselných činností / dividing into special aggregates of the industrial branches

a index rovnaké obdobie min. roka = 100

Index the same period of the previous year = 100

b údaje v Eur

Figures in EUR

## PRODUKTIVITA PRÁCE / LABOUR PRODUCTIVITY

**TAB 5 Produktivita práce podľa SK NACE Rev. 2 za jún 2019 - jún 2020**

*Labour productivity by SK NACE Rev. 2 in June 2019 - June 2020*

Sekcia SK NACE Rev. 2 Section of SK NACE Rev. 2	Mesiac / Month												
	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.
B Ťažba a dobývanie <i>Mining and quarrying</i>	101,6	107,4	102,6	103,7	105,2	108,0	110,1	113,8	117,2	106,1	98,2	91,7	104,9
C Priemyselná výroba <sup>1)</sup> <i>Manufacturing</i>	93,4	99,0	93,6	99,6	96,2	93,8	95,9	101,1	99,3	82,6	52,0	67,4	104,3
CA Výroba potravín, nápojov a tabakových výrobkov <i>Manufacture of food products, beverages and tobacco products</i>	94,6	104,9	99,7	106,6	104,1	100,6	105,2	101,8	102,6	114,0	89,5	92,9	113,0
CB Výroba textilu, odevov, kože a kožených výrobkov <i>Manufacture of textiles, apparel, leather and related products</i>	91,6	107,1	100,0	109,0	100,2	97,0	104,1	106,8	107,4	98,5	80,1	81,6	100,5
CC Výroba drevených a papierových výrobkov, tlač <i>Manufacture of wood and paper products, and printing</i>	93,0	95,6	90,2	93,8	88,2	87,2	89,0	97,9	100,6	103,5	72,3	79,3	104,7
CD Výroba koksu a rafinovaných ropných produktov <i>Manufacture of coke, and refined petroleum products</i>	61,1	77,2	106,6	120,0	103,5	115,7	105,8	93,3	115,4	83,5	72,6	139,9	140,0
CE Výroba chemikálií a chemických produktov <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	85,7	94,5	92,9	101,9	104,8	89,1	94,3	112,1	117,2	123,6	101,7	93,8	117,7
CF Výroba základných farmaceutických výrobkov a farmaceutických prípravkov <i>Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products</i>	88,7	95,7	105,3	97,4	89,1	97,6	95,8	99,3	99,4	132,2	111,3	104,2	116,7
CG Výroba výrobkov z gumenia a plastu a ostatných nekovových minerálnych výrobkov <i>Manufacture of rubber and plastics products, and other non-metallic mineral products</i>	99,3	115,9	93,3	106,9	102,9	89,6	94,9	100,6	100,5	90,8	59,6	77,2	98,1
CH Výroba kovov a kovových konštrukcií okrem strojov a zariadení <i>Manufacture of basic metals and fabricated metal products, except machinery and equipment</i>	91,4	95,2	92,6	97,7	91,7	86,4	89,7	90,0	96,5	96,6	70,6	73,4	98,2
CI Výroba počítačových, elektronických a optických výrobkov <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	111,3	92,1	92,3	100,7	90,3	88,6	100,6	83,8	104,8	69,8	63,9	91,9	118,7
CJ Výroba elektrických zariadení <i>Manufacture of electrical equipment</i>	90,9	97,7	100,2	103,0	97,9	96,1	107,3	98,5	103,3	97,2	67,1	68,8	101,2
CK Výroba strojov a zariadení i.n. <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	95,5	101,3	89,5	101,3	101,1	94,5	95,2	104,0	102,6	92,6	68,1	77,4	96,9
CL Výroba dopravných prostriedkov <i>Manufacture of transport equipment</i>	92,7	96,8	91,7	96,2	95,7	96,3	93,9	108,7	96,6	65,5	23,6	47,5	102,4
CM Ostatná výroba, oprava a inštalácia strojov a zariadení <i>Other manufacturing, and repair and installation of machinery and equipment</i>	111,4	118,0	111,2	103,9	97,6	98,9	109,0	96,5	102,3	85,2	63,4	73,4	96,5
D Dodávka elektriny, plynu, pary a studeného vzduchu <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	88,5	84,3	83,9	79,9	86,0	86,6	84,3	92,5	91,3	89,3	88,5	87,5	91,8
E Dodávka vody; čistenie a odvod odpadových vôd, odpady a služby odstraňovania odpadov <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	112,2	114,5	108,9	105,6	101,7	103,4	103,7	110,8	113,1	104,9	86,0	88,1	98,8
SR Priemysel spolu <i>Industry in total</i>	93,3	97,4	92,8	97,5	95,3	93,3	94,6	100,3	98,8	84,0	57,0	70,1	103,3

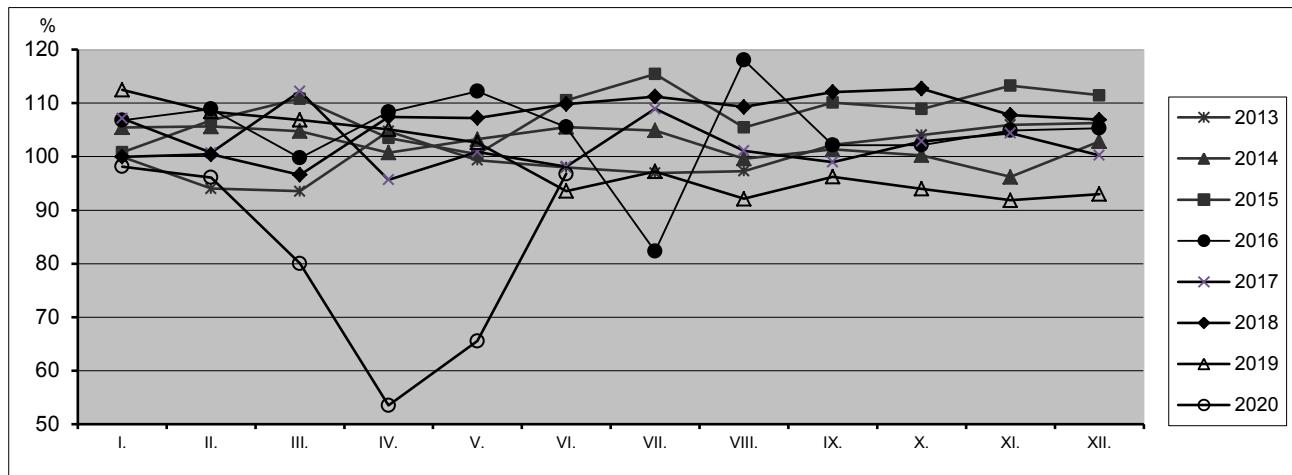
<sup>1)</sup> členenie podľa špeciálnych zoskupení priemyselných činností / dividing into special aggregates of the industrial branches  
index rovnaké obdobie min. roka = 100 v stálych cenách (december 2015 = 100)  
Index the same period of the previous year = 100 at constant prices (December 2015 = 100)

# ČASOVÉ RADY VYBRANÝCH UKAZOVATEĽOV

## TIME SERIES OF SELECTED INDICATORS

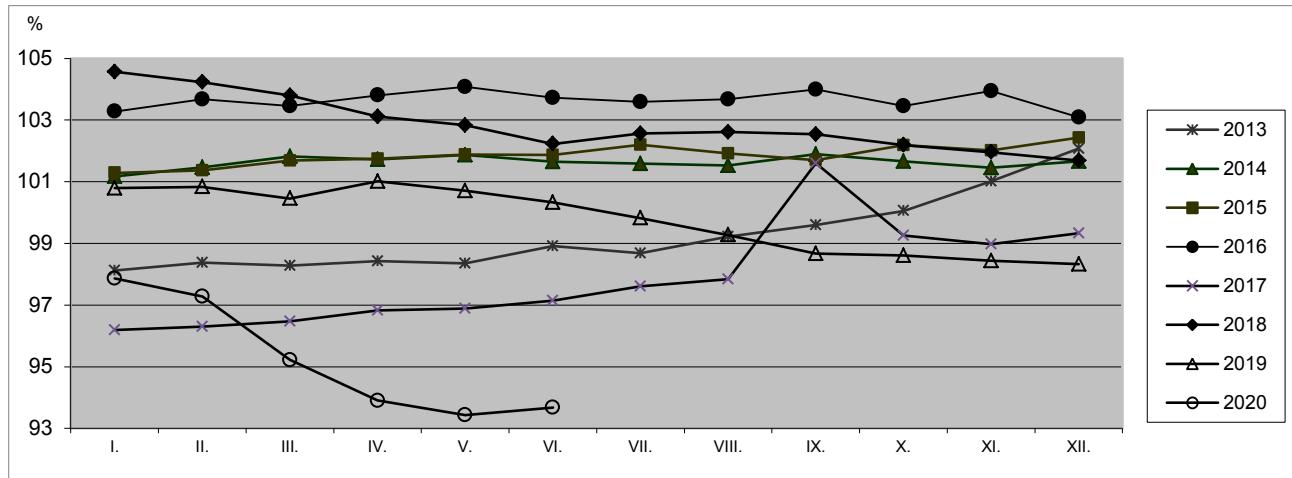
**TAB 6 Tržby za vlastné výkony a tovar**  
*Turnover*

Rok	Index rovnaké obdobie min. roka = 100 v stálych cenách (december 2015 = 100)											
	Index the same period of the previous year = 100 at constant prices (December 2015 = 100)											
	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
2013	100,0	94,0	93,5	104,8	99,3	98,0	96,9	97,3	102,2	104,0	106,0	106,3
2014	105,4	105,6	104,8	100,7	103,2	105,5	104,9	99,6	101,3	100,2	96,2	102,9
2015	100,8	106,8	110,8	103,5	100,4	110,5	115,5	105,4	110,1	108,9	113,2	111,5
2016	106,8	108,9	99,8	108,3	112,2	105,5	82,3	118,1	102,2	102,1	104,9	105,3
2017	107,1	100,7	112,2	95,7	100,9	98,1	108,9	101,1	99,0	102,9	104,4	100,2
2018	100,0	100,4	96,6	107,4	107,2	109,8	111,2	109,3	112,1	112,7	107,8	106,9
2019	112,5	108,4	106,9	105,1	102,6	93,6	97,2	92,1	96,2	94,0	91,8	93,0
2020	98,1	96,1	80,0	53,5	65,5	96,8						



**TAB 7 Zamestnanci**  
*Employees*

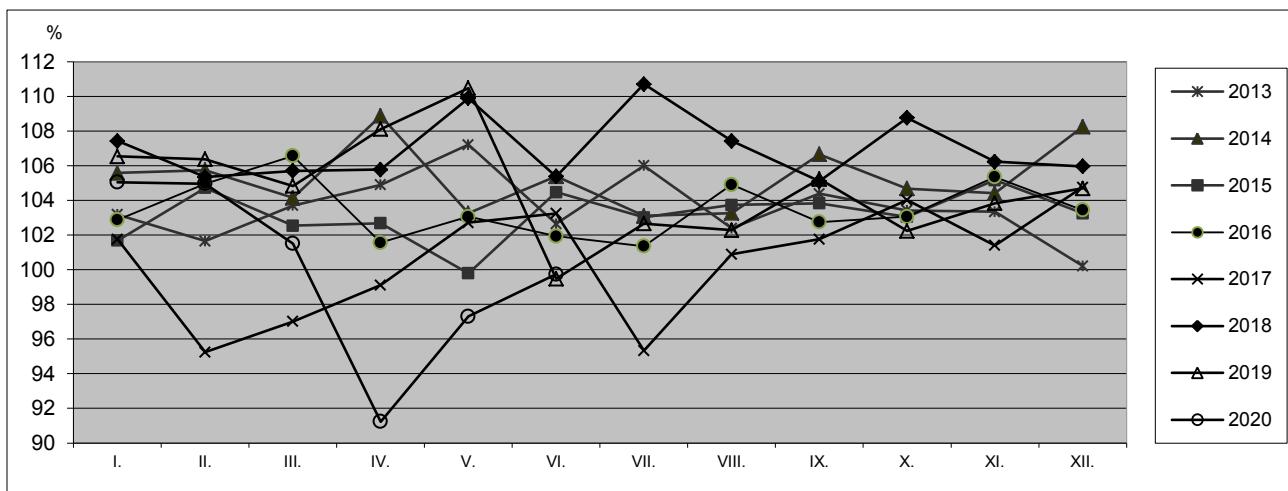
Rok	Index rovnaké obdobie min. roka = 100											
	Index the same period of the previous year = 100											
	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
2013	98,1	98,4	98,3	98,4	98,3	98,9	98,7	99,2	99,6	100,1	101,0	102,1
2014	101,2	101,5	101,8	101,7	101,9	101,6	101,6	101,5	101,9	101,7	101,4	101,7
2015	101,3	101,4	101,7	101,7	101,9	101,9	102,2	101,9	101,7	102,2	102,0	102,4
2016	103,3	103,7	103,5	103,8	104,1	103,7	103,6	103,7	104,0	103,5	103,9	103,1
2017	96,2	96,3	96,5	96,8	96,9	97,1	97,6	97,8	101,6	99,3	99,0	99,3
2018	104,6	104,2	103,8	103,1	102,8	102,2	102,6	102,6	102,5	102,2	102,0	101,7
2019	100,8	100,8	100,5	101,0	100,7	100,3	99,8	99,3	98,7	98,6	98,4	98,3
2020	97,9	97,3	95,2	93,9	93,4	93,7						



# ČASOVÉ RADY VYBRANÝCH UKAZOVATEĽOV TIME SERIES OF SELECTED INDICATORS

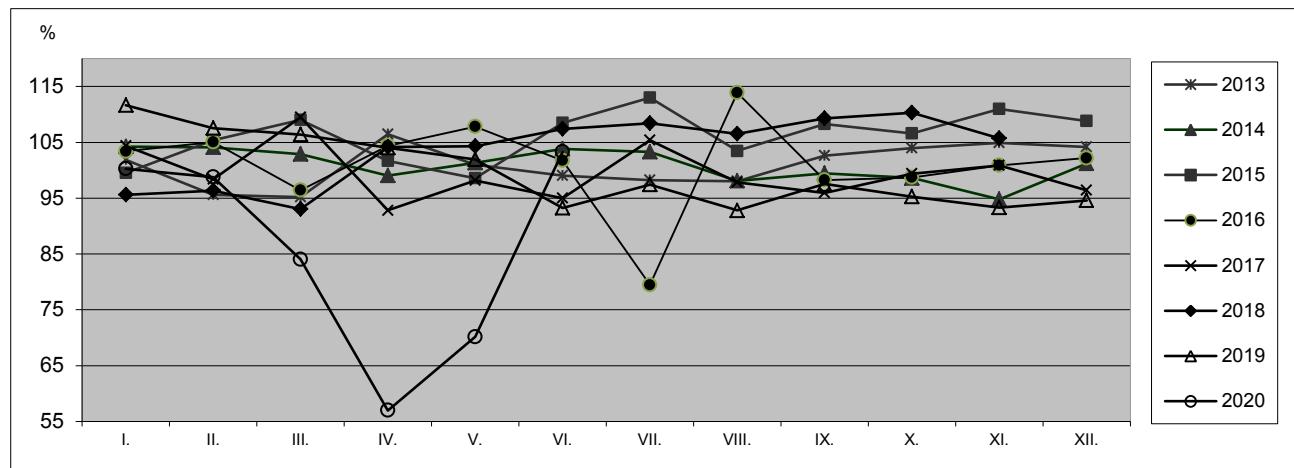
**TAB 8** Priemerná nominálna mesačná mzda  
*Average nominal monthly wage*

Rok	Index rovnaké obdobie min. roka = 100 Index the same period of the previous year = 100											
	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
	2013	103,2	101,6	103,7	104,9	107,2	102,6	106,0	102,4	104,4	103,4	103,3
2014	105,6	105,7	104,1	108,9	103,3	105,4	103,1	103,3	106,7	104,7	104,4	108,2
2015	101,7	104,7	102,5	102,7	99,8	104,5	103,0	103,7	103,8	103,1	105,2	103,3
2016	102,9	105,0	106,6	101,6	103,1	101,9	101,4	104,9	102,7	103,1	105,4	103,4
2017	101,8	95,2	97,0	99,1	102,7	103,2	95,3	100,9	101,8	104,0	101,4	104,8
2018	107,4	105,3	105,7	105,8	109,9	105,4	110,7	107,4	105,1	108,8	106,2	106,0
2019	106,5	106,4	104,8	108,1	110,5	99,5	102,7	102,3	105,2	102,2	103,8	104,7
2020	105,0	105,0	101,5	91,2	97,3	99,7						



**TAB 9** Produktivita práce  
*Labour productivity*

Rok	Index rovnaké obdobie min. roka = 100 v stálych cenách (december 2015 = 100) Index the same period of the previous year = 100 at constant prices (December 2015 = 100)											
	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
	2013	101,9	95,6	95,2	106,4	101,0	99,0	98,2	98,0	102,6	104,0	104,9
2014	104,2	104,1	102,9	99,0	101,3	103,8	103,3	98,1	99,4	98,6	94,8	101,2
2015	99,5	105,4	109,0	101,7	98,6	108,5	113,0	103,5	108,3	106,6	111,0	108,8
2016	103,4	105,1	96,4	104,3	107,8	101,7	79,4	113,9	98,2	98,7	100,9	102,2
2017	104,4	98,4	109,5	92,8	98,2	95,0	105,4	97,8	95,9	99,4	100,8	96,4
2018	95,6	96,3	93,1	104,2	104,3	107,4	108,4	106,5	109,3	110,3	105,7	105,1
2019	111,6	107,5	106,4	104,1	101,9	93,3	97,4	92,8	97,5	95,3	93,3	94,6
2020	100,3	98,8	84,0	57,0	70,1	103,3						



## PRIEMYSELNÁ PRODUKCIA / INDUSTRIAL PRODUCTION

**TAB 10 Priemyselná produkcia podľa hlavných priemyselných zoskupení produkcie za jún 2019 - jún 2020<sup>1)</sup>**

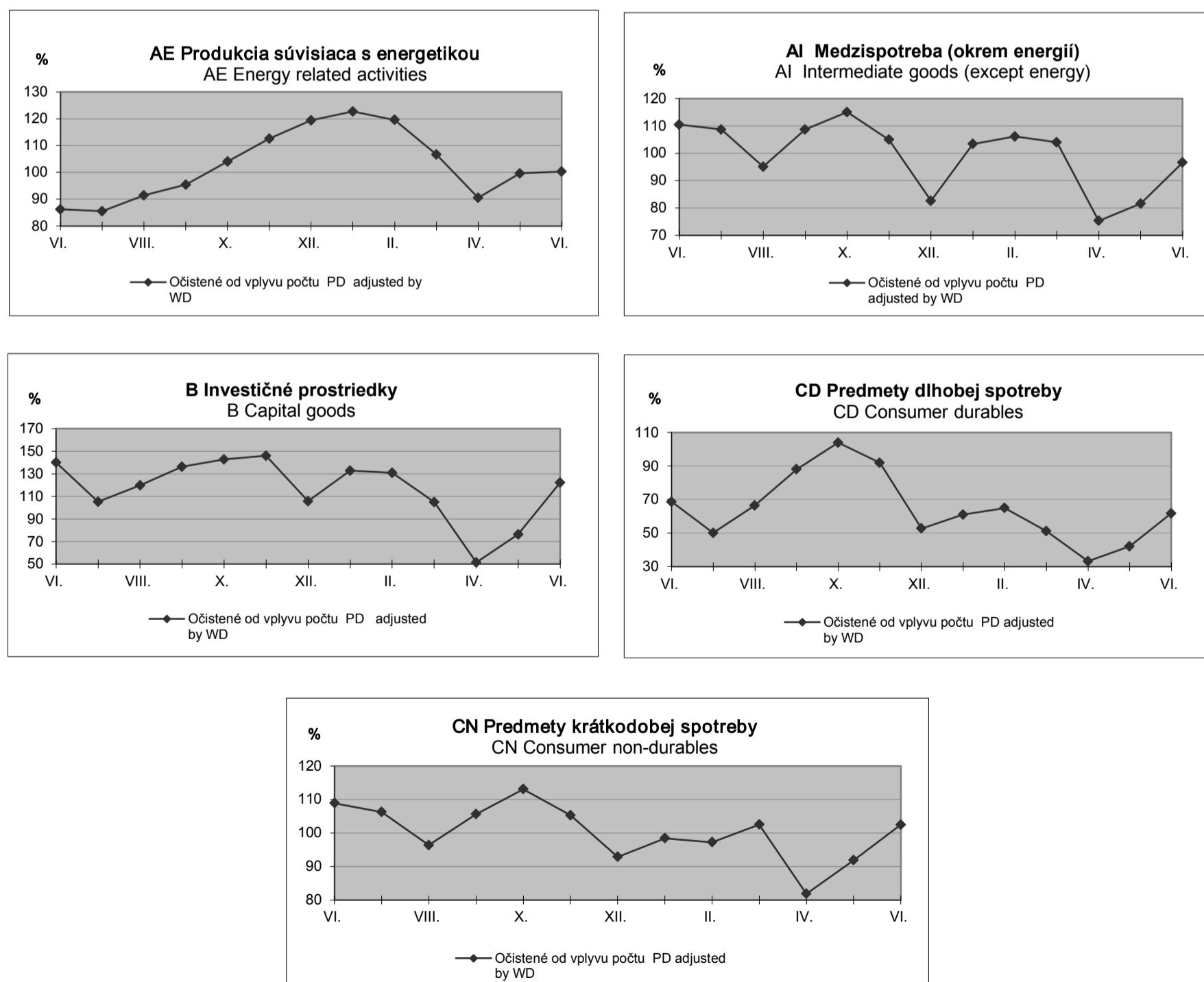
*Industrial production Main Industrial Groupings (MIG) in June 2019 - June 2020<sup>1)</sup>*

Sektor konečného použitia produkcie Main Industrial Groupings (MIG)	Mesiac / Month													
	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.	I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	
AE Produkcia súvisiaca s energetikou <sup>2)</sup> <i>Energy related activities</i>	a	86,2	85,5	91,4	95,4	104,1	112,6	119,4	122,7	119,6	106,7	90,5	99,6	100,3
AI Medzispotreba (okrem energií) <i>Intermediate goods (except energy)</i>	a	110,5	108,7	95,1	108,7	115,0	105,0	82,6	103,4	106,1	104,0	75,3	81,6	96,6
B Investičné prostriedky <sup>3)</sup> <i>Capital goods</i>	a	140,0	105,2	119,8	136,3	142,6	146,1	105,8	132,8	130,9	105,0	51,4	76,2	122,1
CD Predmety dlhodobej spotreby <i>Customer durables</i>	a	68,6	50,1	66,6	88,0	104,0	92,0	52,8	61,1	64,9	51,2	33,3	42,1	61,7
CN Predmety krátkodobej spotreby <i>Consumer non-durables</i>	a	108,9	106,3	96,4	105,6	113,1	105,3	92,9	98,4	97,2	102,5	81,8	91,8	102,5
<b>Priemysel spolu<sup>3)</sup> <i>Industry in total</i></b>	<b>a</b>	<b>114,2</b>	<b>100,0</b>	<b>101,4</b>	<b>114,6</b>	<b>122,0</b>	<b>119,7</b>	<b>95,6</b>	<b>113,8</b>	<b>113,7</b>	<b>101,4</b>	<b>67,4</b>	<b>81,1</b>	<b>104,4</b>

<sup>1)</sup> očistené od vplyvu počtu pracovných dní (PD) / adjusted by working days (WD)

<sup>2)</sup> index sa počíta bez dodávky par a studeného vzduchu / index is calculated excluding steam and air conditioning supply

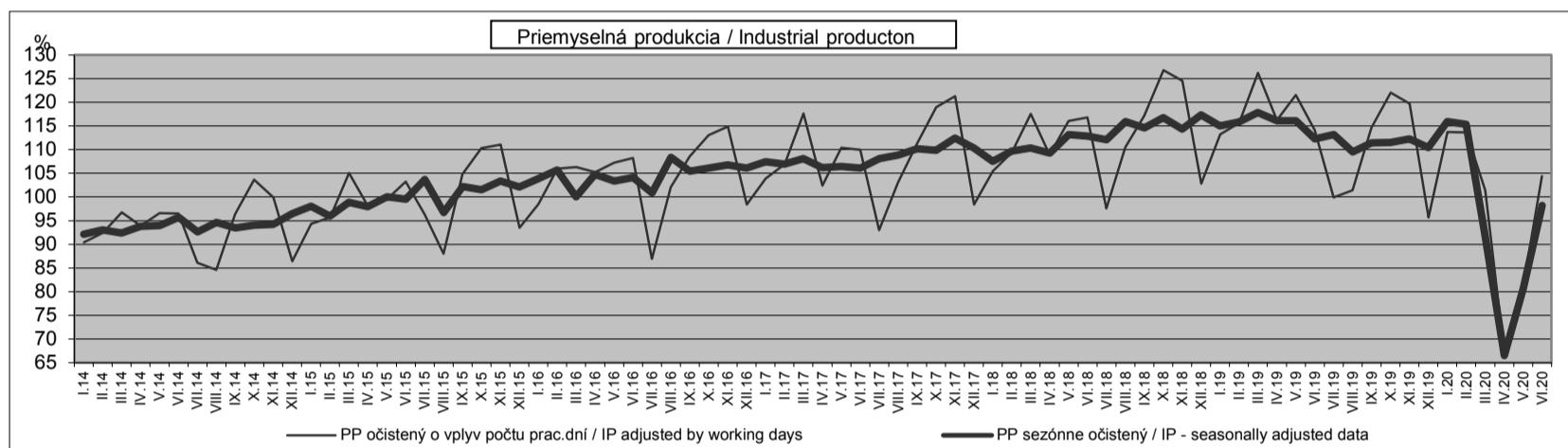
a priemerný mesiac roku 2015 = 100 / average month of 2015 = 100



# ČASOVÉ RADY PRIEMYSELNEJ PRODUKCIJE TIME SERIES OF INDUSTRIAL PRODUCTION

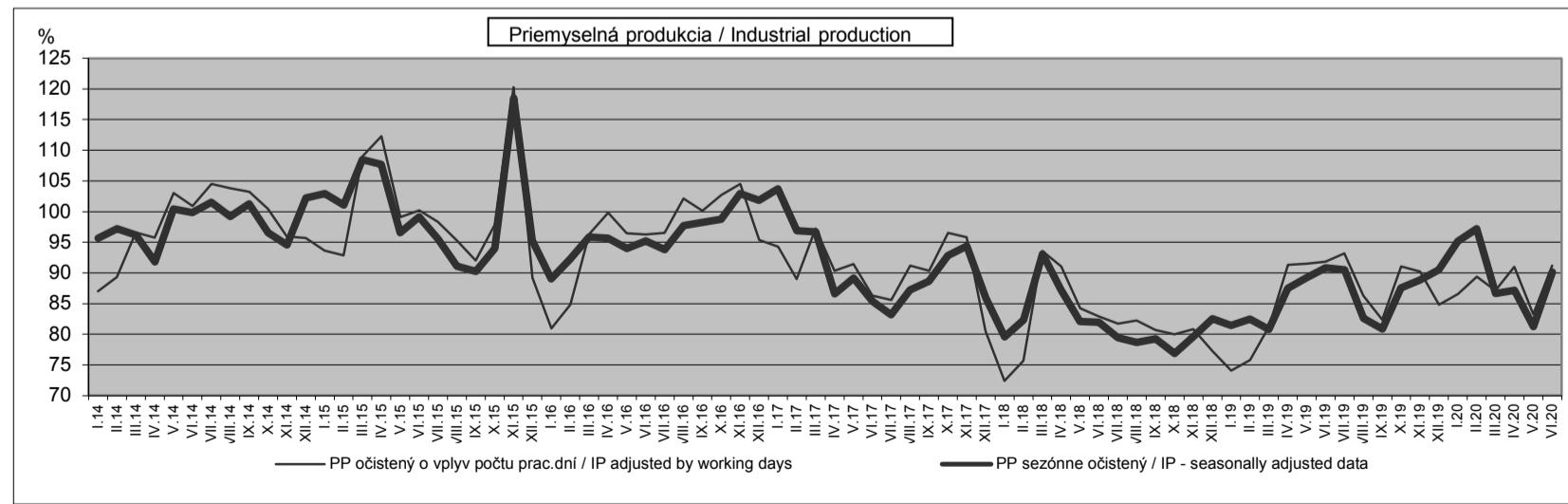
**TAB 11 Priemysel spolu<sup>1),2)</sup>**  
*Industry in total*

<i>Rok / Year</i>		I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
<i>2014</i>	<i>a</i>	90,5	92,5	96,8	93,9	96,6	96,5	86,1	84,6	96,4	103,6	99,9	86,5
	<i>b</i>	92,2	93,0	92,4	93,8	94,0	95,7	92,6	94,6	93,5	94,1	94,2	96,5
<i>2015</i>	<i>a</i>	94,3	95,7	105,1	98,1	99,5	103,3	96,3	88,0	104,9	110,3	111,1	93,5
	<i>b</i>	98,0	96,0	98,9	98,0	100,0	99,5	103,7	96,7	102,2	101,6	103,4	102,1
<i>2016</i>	<i>a</i>	98,5	106,0	106,3	105,3	107,3	108,3	86,9	102,1	108,5	113,1	114,9	98,4
	<i>b</i>	103,9	105,7	100,1	104,7	103,4	104,1	100,9	108,4	105,5	106,1	106,8	106,1
<i>2017</i>	<i>a</i>	103,9	106,9	117,6	102,4	110,4	110,0	93,0	103,0	111,2	119,0	121,3	98,4
	<i>b</i>	107,4	106,9	108,1	106,2	106,4	106,1	108,1	108,9	110,2	109,9	112,5	110,3
<i>2018</i>	<i>a</i>	105,4	109,4	117,6	108,9	116,1	116,8	97,6	110,5	117,2	126,8	124,5	102,8
	<i>b</i>	107,5	109,7	110,4	109,3	113,2	112,9	112,1	115,9	114,6	116,8	114,3	117,4
<i>2019</i>	<i>a</i>	113,2	115,7	126,2	116,2	121,5	114,2	100,0	101,4	114,6	122,0	119,7	95,6
	<i>b</i>	115,0	115,8	117,9	116,1	116,1	112,3	113,2	109,5	111,4	111,5	112,2	110,4
<i>2020</i>	<i>a</i>	113,8	113,7	101,4	67,4	81,1	104,4						
	<i>b</i>	115,9	115,3	91,9	66,5	80,7	98,2						



**TAB 12 Ťažba a dobývanie (B)<sup>1)</sup>**  
*Mining and quarrying (B)*

<i>Rok / Year</i>		I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
<i>2014</i>	<i>a</i>	87,0	89,3	96,6	95,7	103,0	100,9	104,5	103,8	103,3	100,4	96,0	95,7
	<i>b</i>	95,7	97,2	96,2	91,8	100,4	99,8	101,5	99,2	101,3	96,6	94,6	102,2
<i>2015</i>	<i>a</i>	93,6	92,9	109,0	112,3	99,1	100,2	98,3	95,3	92,0	97,8	120,3	89,2
	<i>b</i>	103,0	101,0	108,5	107,7	96,6	99,1	95,5	91,1	90,3	94,0	118,5	95,3
<i>2016</i>	<i>a</i>	80,9	84,8	96,4	99,8	96,5	96,2	96,5	102,2	100,1	102,7	104,5	95,4
	<i>b</i>	89,0	92,3	95,9	95,7	94,0	95,2	93,8	97,7	98,2	98,7	102,9	101,9
<i>2017</i>	<i>a</i>	94,3	89,0	97,2	90,3	91,5	86,3	85,6	91,2	90,3	96,6	95,8	80,5
	<i>b</i>	103,7	96,9	96,7	86,6	89,2	85,4	83,2	87,2	88,7	92,8	94,3	85,9
<i>2018</i>	<i>a</i>	72,4	75,7	93,6	91,0	84,2	82,9	81,8	82,2	80,7	80,0	80,8	77,3
	<i>b</i>	79,6	82,3	93,1	87,2	82,1	81,9	79,4	78,7	79,3	76,9	79,6	82,6
<i>2019</i>	<i>a</i>	74,1	75,8	81,3	91,3	91,5	91,9	93,2	86,3	82,4	91,1	90,2	84,8
	<i>b</i>	81,5	82,5	80,8	87,5	89,2	90,8	90,5	82,6	80,9	87,6	88,8	90,5
<i>2020</i>	<i>a</i>	86,6	89,4	87,2	91,0	83,3	91,2						
	<i>b</i>	95,2	97,2	86,7	87,2	81,2	90,2						



<sup>1)</sup> priemerný mesiac roku 2015 = 100 / average month of 2015 = 100

<sup>2)</sup> index sa počítá bez dodávky parí a studeného vzduchu / index is calculated excluding steam and air conditioning supply

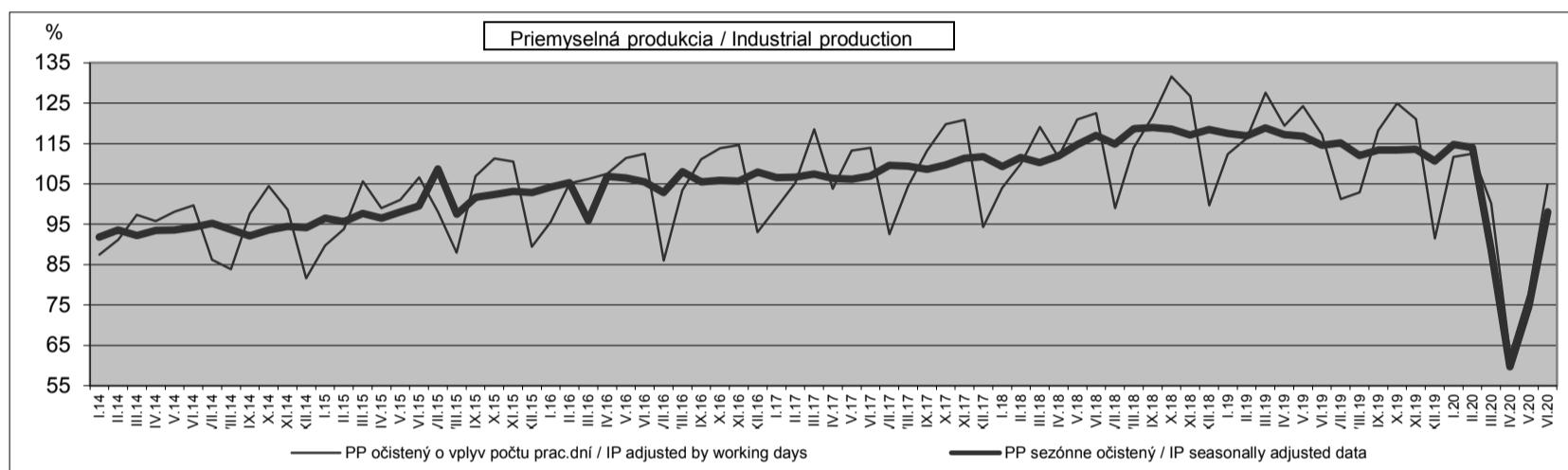
a očistené o vplyv počtu pracovných dní / adjusted by working days

b očistené o vplyv sezónnosti / seasonally adjusted data

# ČASOVÉ RADY PRIEMYSELNEJ PRODUKCIE TIME SERIES OF INDUSTRIAL PRODUCTION

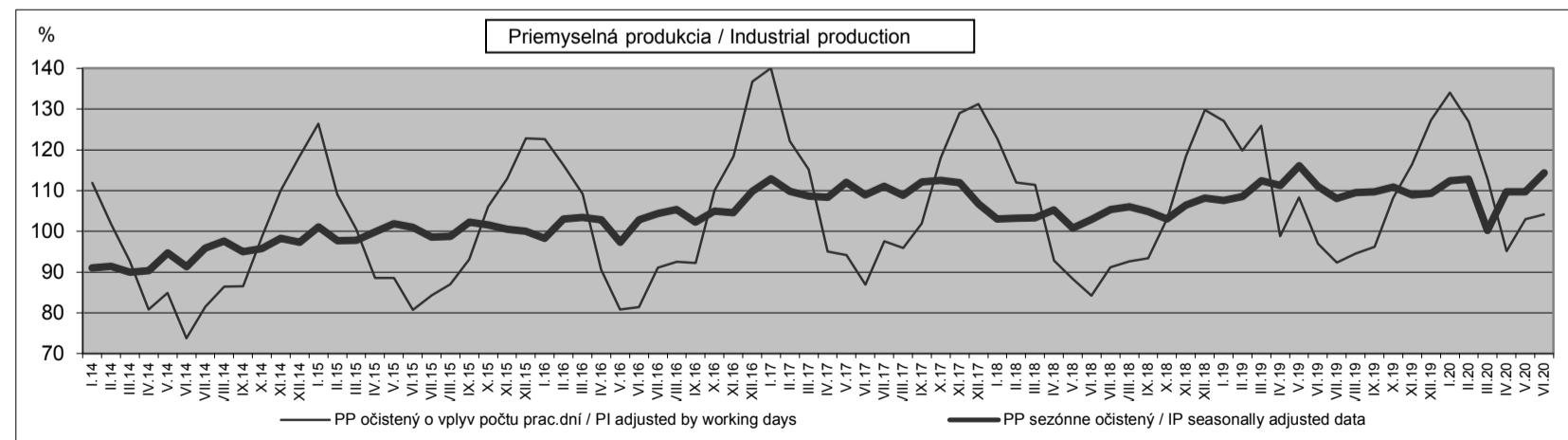
**TAB 13 Priemyselná výroba (C)<sup>1)</sup>**  
*Manufacturing (C)*

Rok / Year		I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
2014	a	87,5	91,2	97,3	95,8	98,1	99,6	86,2	83,8	97,7	104,4	98,6	81,6
	b	91,9	93,6	92,2	93,4	93,6	94,2	95,2	93,7	92,1	93,6	94,4	94,1
2015	a	89,7	93,8	105,6	99,0	101,1	106,6	98,0	87,9	106,9	111,3	110,5	89,4
	b	96,5	95,6	97,7	96,5	98,0	99,5	108,7	97,5	101,7	102,3	103,1	102,8
2016	a	95,6	105,1	106,2	107,5	111,4	112,5	86,0	103,4	111,1	113,8	114,7	93,0
	b	104,2	105,3	95,9	106,9	106,5	105,5	102,9	108,0	105,5	105,8	105,7	107,9
2017	a	99,1	105,3	118,6	103,8	113,3	114,0	92,5	104,4	113,2	119,8	120,9	94,3
	b	106,6	106,7	107,4	106,4	106,2	106,9	109,6	109,3	108,6	109,7	111,3	111,7
2018	a	103,9	110,0	119,1	111,7	121,0	122,5	98,9	113,9	121,6	131,6	126,7	99,7
	b	109,2	111,6	110,3	111,9	114,7	117,0	114,9	118,7	118,9	118,5	117,1	118,5
2019	a	112,4	116,2	127,6	119,4	124,3	117,3	101,2	102,9	118,2	124,9	121,1	91,4
	b	117,5	116,9	118,8	117,2	116,9	114,6	115,2	112,0	113,4	113,3	113,6	110,7
2020	a	111,6	112,5	100,2	62,7	77,8	104,9						
	b	114,7	114,0	88,8	59,7	74,6	98,1						



**TAB 14 Dodávka elektriny, plynu, pary a studeného vzduchu (D)<sup>1),2)</sup>**  
*Electricity, gas and water supply (D)*

Rok / Year		I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
2014	a	111,8	101,7	92,7	80,9	84,9	73,8	81,5	86,4	86,5	98,8	110,0	118,4
	b	91,1	91,4	89,9	90,4	94,7	91,3	95,9	97,6	95,0	95,8	98,3	97,3
2015	a	126,4	109,0	100,5	88,5	88,5	80,8	84,3	87,0	93,1	106,1	112,9	122,8
	b	101,1	97,7	97,8	99,9	101,9	101,0	98,6	98,8	102,3	101,6	100,5	100,1
2016	a	122,6	116,1	109,2	90,6	80,8	81,4	91,1	92,6	92,3	110,1	118,4	136,7
	b	98,3	103,1	103,5	102,9	97,3	102,8	104,4	105,4	102,2	104,9	104,5	109,8
2017	a	140,0	122,2	115,1	95,1	94,2	86,9	97,6	95,9	101,9	118,0	129,0	131,2
	b	112,9	109,8	108,6	108,4	112,0	108,9	111,1	108,8	112,1	112,5	111,9	106,7
2018	a	122,7	112,0	111,4	92,8	88,3	84,3	91,2	92,6	93,4	103,1	118,4	129,7
	b	103,1	103,3	103,3	105,3	100,8	102,9	105,4	106,0	104,9	103,1	106,4	108,2
2019	a	127,0	119,9	125,9	98,9	108,3	97,0	92,3	94,5	96,2	108,2	116,4	127,2
	b	107,5	108,5	112,4	111,3	116,1	111,1	108,1	109,5	109,7	110,9	108,9	109,3
2020	a	134,0	126,9	112,8	95,1	103,0	104,1						
	b	112,4	112,8	100,2	109,7	109,7	114,4						



<sup>1)</sup> priemerný mesiac roku 2015 = 100 / average month of 2015 = 100

<sup>2)</sup> index sa počítá bez dodávky pary a studeného vzduchu / index is calculated excluding steam and air conditioning supply

a očistené o vplyv počtu pracovných dní / adjusted by working days

b očistené o vplyv sezónnosti / seasonally adjusted data

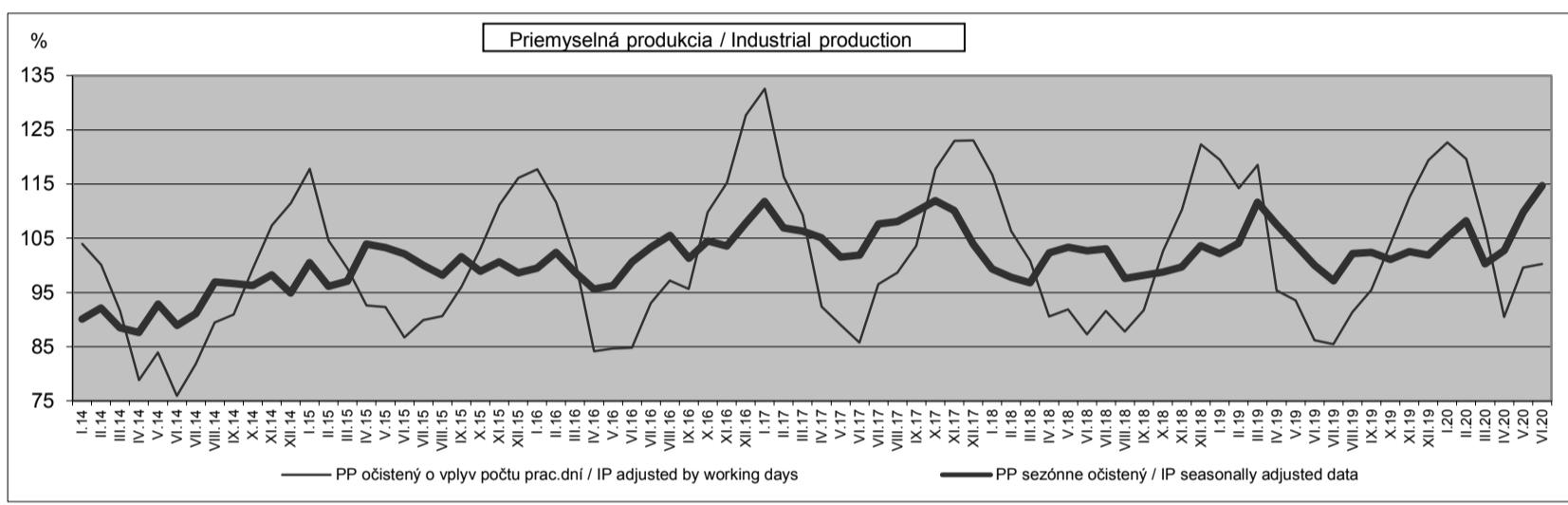
# ČASOVÉ RADY PP PODĽA HLAVNÝCH PRIEMYSELNÝCH ZOSKUPENÍ

## TIME SERIES OF IP BY MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS (MIG)

**TAB 15** Produkcia súvisiaca s energetikou (AE)<sup>1)2)</sup>

*Energy related activities (AE)*

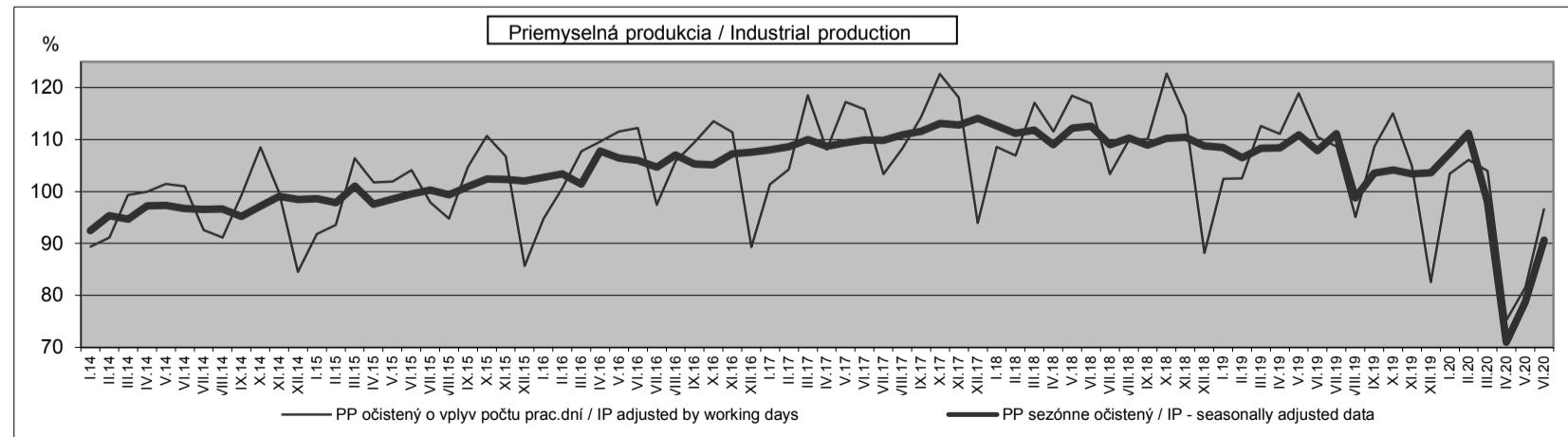
<i>Rok / Year</i>		I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
<i>2014</i>	<i>a</i>	103,9	100,1	91,6	78,9	83,9	76,0	81,9	89,5	90,9	99,3	107,4	111,4
	<i>b</i>	90,1	92,1	88,5	87,6	92,9	88,9	91,1	96,9	96,7	96,3	98,3	94,9
<i>2015</i>	<i>a</i>	117,8	104,5	99,4	92,6	92,3	86,7	89,9	90,6	96,0	102,9	111,2	116,1
	<i>b</i>	100,5	96,2	97,1	103,9	103,3	102,1	100,0	98,2	101,6	98,9	100,6	98,6
<i>2016</i>	<i>a</i>	117,7	111,6	100,9	84,2	84,7	84,9	93,0	97,2	95,7	109,8	115,2	127,7
	<i>b</i>	99,5	102,4	98,7	95,6	96,3	100,7	103,3	105,6	101,3	104,5	103,5	107,8
<i>2017</i>	<i>a</i>	132,5	116,3	109,3	92,4	89,0	85,8	96,6	98,6	103,6	117,8	122,9	123,1
	<i>b</i>	111,8	106,9	106,3	105,1	101,5	101,9	107,6	108,1	110,0	111,9	110,1	103,9
<i>2018</i>	<i>a</i>	116,7	106,3	100,8	90,6	91,9	87,3	91,6	87,8	91,7	102,6	110,3	122,3
	<i>b</i>	99,3	97,8	96,8	102,3	103,4	102,7	103,1	97,6	98,2	98,7	99,7	103,6
<i>2019</i>	<i>a</i>	119,5	114,2	118,5	95,4	93,5	86,2	85,5	91,4	95,4	104,1	112,6	119,4
	<i>b</i>	102,2	104,1	111,7	107,5	103,8	100,0	97,2	102,2	102,4	101,1	102,5	101,9
<i>2020</i>	<i>a</i>	122,7	119,6	106,7	90,5	99,6	100,3						
	<i>b</i>	105,2	108,2	100,3	102,8	109,8	114,7						



**TAB 16** Medzispotreba (okrem energií) (AI)<sup>1)</sup>

*Intermediate goods (except energy) (AI)*

<i>Rok / Year</i>		I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
<i>2014</i>	<i>a</i>	89,4	91,2	99,3	99,9	101,5	101,0	92,5	91,2	99,3	108,5	99,9	84,5
	<i>b</i>	92,5	95,3	94,6	97,2	97,3	96,7	96,6	96,7	95,2	97,1	99,0	98,4
<i>2015</i>	<i>a</i>	91,8	93,5	106,4	101,8	101,9	104,1	97,9	94,7	104,7	110,7	106,8	85,7
	<i>b</i>	98,6	97,8	101,0	97,6	98,5	99,5	100,3	99,4	100,9	102,4	102,3	102,0
<i>2016</i>	<i>a</i>	94,8	100,7	107,8	109,5	111,6	112,2	97,5	105,9	109,5	113,5	111,3	89,3
	<i>b</i>	102,7	103,4	101,4	107,8	106,4	105,9	104,7	107,0	105,3	105,1	107,2	107,6
<i>2017</i>	<i>a</i>	101,4	104,2	118,5	108,1	117,2	115,8	103,3	108,3	114,2	122,6	118,1	93,9
	<i>b</i>	108,0	108,6	110,0	108,7	109,4	109,9	109,9	110,9	111,5	113,1	112,8	114,1
<i>2018</i>	<i>a</i>	108,6	106,9	117,1	111,5	118,4	116,9	103,4	109,8	110,1	122,7	114,4	88,2
	<i>b</i>	112,7	111,2	111,8	109,0	112,2	112,5	109,0	110,3	108,9	110,2	110,5	108,7
<i>2019</i>	<i>a</i>	102,5	102,5	112,6	111,1	118,9	110,5	108,7	95,1	108,7	115,0	105,0	82,6
	<i>b</i>	108,5	106,5	108,3	108,4	110,9	107,8	111,1	98,8	103,5	104,1	103,4	103,6
<i>2020</i>	<i>a</i>	103,4	106,1	104,0	75,3	81,6	96,6						
	<i>b</i>	107,4	111,2	98,1	71,0	78,7	90,6						



<sup>1)</sup> priemerný mesiac roku 2015 = 100 / average month of 2015 = 100

<sup>2)</sup> index sa počítá bez dodávky parí a studeného vzduchu / index is calculated excluding steam and air conditioning supply

a očistené o vplyv počtu pracovných dní / adjusted by working days

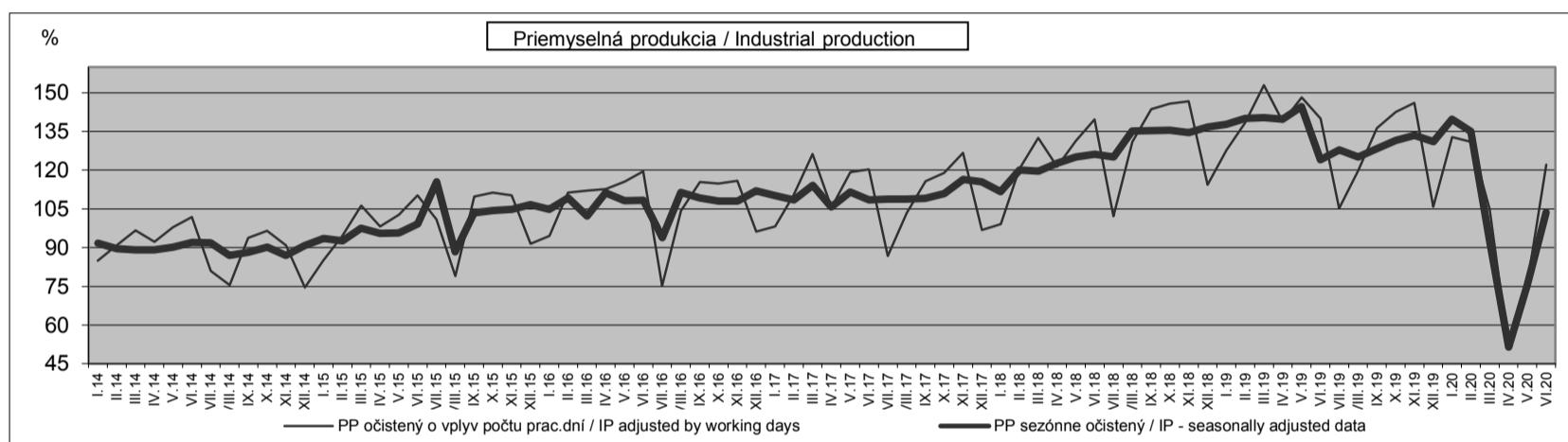
b očistené o vplyv sezónnosti / seasonally adjusted data

# ČASOVÉ RADY PP PODĽA HLAVNÝCH PRIEMYSELNÝCH ZOSKUPENÍ

## TIME SERIES OF IP BY MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS (MIG)

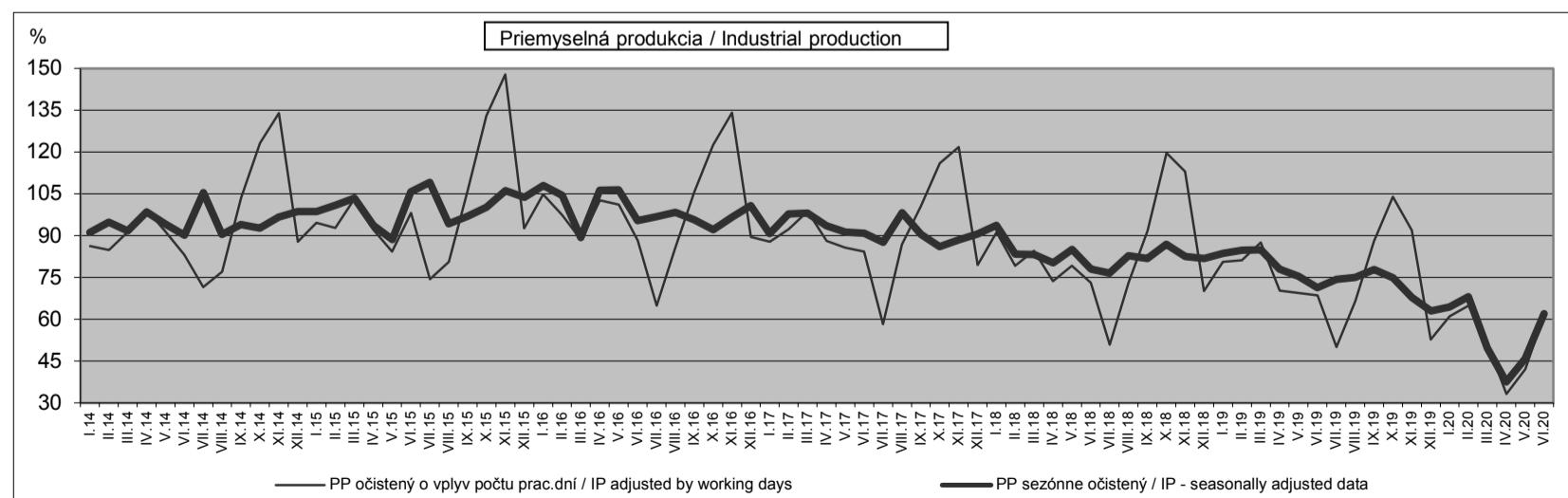
**TAB 17** Investičné prostriedky (B)<sup>1)</sup>  
*Capital goods (B)*

Rok / Year		I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
2014	a	85,0	90,9	96,6	92,3	97,8	101,8	81,0	75,4	93,7	96,6	90,8	74,5
	b	91,8	89,5	89,2	89,2	90,2	91,9	91,9	87,0	88,3	90,2	86,9	90,8
2015	a	85,1	94,5	106,3	98,2	102,8	110,2	100,9	79,0	109,7	111,3	110,3	91,5
	b	93,5	92,7	97,5	95,6	95,7	99,2	115,4	88,3	103,5	104,3	104,8	106,7
2016	a	94,5	111,3	112,1	112,7	115,5	119,6	75,2	104,3	115,5	114,9	115,9	96,3
	b	104,7	109,2	102,3	111,2	108,2	108,4	93,8	111,3	109,2	108,0	107,9	112,0
2017	a	98,2	110,4	126,3	105,5	119,2	120,3	86,8	103,3	115,7	118,9	126,7	96,8
	b	110,1	108,5	114,1	105,8	111,6	108,4	108,8	108,8	109,1	110,9	116,4	115,5
2018	a	99,1	120,5	132,5	121,4	131,5	139,7	102,2	130,9	143,6	145,7	146,6	114,3
	b	111,7	120,1	119,7	122,7	125,0	126,1	125,2	135,1	135,3	135,4	134,6	136,6
2019	a	127,8	138,3	153,0	138,7	148,1	140,0	105,2	119,8	136,3	142,6	146,1	105,8
	b	137,7	140,1	140,4	139,7	144,6	124,0	127,8	125,1	128,2	131,5	133,5	131,1
2020	a	132,8	130,9	105,0	51,4	76,2	122,1						
	b	139,7	135,1	92,2	51,4	75,4	103,5						



**TAB 18** Predmety dlhodobej spotreby (CD)<sup>1)</sup>  
*Consumer durables (CD)*

Rok / Year		I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
2014	a	86,3	84,9	91,3	99,5	91,5	83,2	71,6	77,1	103,6	123,2	133,9	87,9
	b	91,2	94,9	91,7	98,5	94,1	90,1	105,5	90,4	94,0	92,8	96,7	98,7
2015	a	94,7	92,8	103,1	92,2	84,3	98,2	74,4	80,7	106,4	133,0	147,8	92,6
	b	98,7	101,0	103,5	93,7	88,6	105,7	109,1	94,3	97,0	100,2	106,2	103,7
2016	a	104,8	97,5	88,5	102,8	101,1	88,3	65,0	85,6	105,5	122,5	134,0	89,6
	b	108,1	104,5	89,3	106,3	106,4	95,4	96,8	98,4	95,8	92,1	96,7	100,8
2017	a	87,9	92,3	98,8	88,1	85,8	84,4	58,3	86,8	100,6	116,0	121,8	79,6
	b	90,7	97,8	98,1	93,6	91,3	90,9	87,6	98,2	90,4	86,1	88,5	90,6
2018	a	91,2	79,2	84,5	73,7	79,2	73,2	50,9	73,3	91,8	119,6	113,1	70,2
	b	93,7	83,4	83,2	80,3	85,1	78,0	76,7	82,8	81,8	87,0	82,6	81,9
2019	a	80,6	81,2	87,6	70,3	69,5	68,6	50,1	66,6	88,0	104,0	92,0	52,8
	b	83,6	84,9	85,0	78,1	75,4	71,4	74,3	75,1	77,9	74,8	67,8	63,0
2020	a	61,1	64,9	51,2	33,3	42,1	61,7						
	b	64,4	68,1	49,7	37,6	45,9	62,0						



<sup>1)</sup> priemerný mesiac roku 2015 = 100 / average month of 2015 = 100

a očistené o vplyv počtu pracovných dní / adjusted by working days

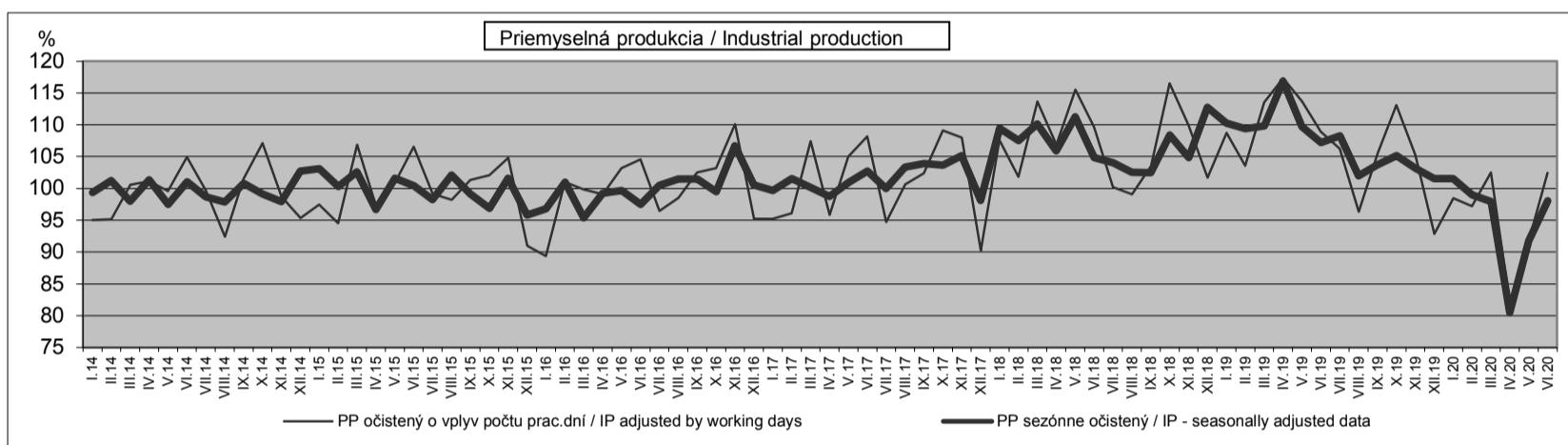
b očistené o vplyv sezónnosti / seasonally adjusted data

# ČASOVÉ RADY PP PODĽA HLAVNÝCH PRIEMYSELNÝCH ZOSKUPENÍ

## TIME SERIES OF IP BY MAIN INDUSTRIAL GROUPINGS (MIG)

**TAB 19 Predmety krátkodobej spotreby (CN)<sup>1)</sup>**  
*Consumer non-durables (CN)*

<i>Rok / Year</i>		I.	II.	III.	IV.	V.	VI.	VII.	VIII.	IX.	X.	XI.	XII.
<i>2014</i>	<i>a</i>	95,0	95,1	100,6	101,1	99,6	104,9	99,6	92,4	101,5	107,1	98,7	95,3
	<i>b</i>	99,3	101,2	98,0	101,4	97,5	101,0	98,7	97,8	100,8	99,1	97,9	102,7
<i>2015</i>	<i>a</i>	97,5	94,5	106,8	97,2	100,8	106,5	99,1	98,2	101,3	102,1	104,8	91,0
	<i>b</i>	103,1	100,3	102,6	96,7	101,6	100,4	98,2	102,1	99,1	96,9	101,6	95,8
<i>2016</i>	<i>a</i>	89,4	101,0	99,8	99,1	103,2	104,6	96,5	98,5	102,5	103,2	110,1	95,2
	<i>b</i>	96,8	101,0	95,4	99,2	99,6	97,5	100,5	101,5	101,5	99,5	106,7	100,5
<i>2017</i>	<i>a</i>	95,2	96,1	107,4	95,8	105,0	108,1	94,7	100,6	102,4	109,1	108,0	90,2
	<i>b</i>	99,7	101,6	100,2	98,8	100,9	102,7	100,0	103,3	103,9	103,7	105,2	98,1
<i>2018</i>	<i>a</i>	107,6	101,8	113,7	106,9	115,5	109,7	100,2	99,1	103,5	116,5	109,9	101,7
	<i>b</i>	109,4	107,5	110,1	105,9	111,3	104,9	104,0	102,5	102,5	108,4	104,8	112,8
<i>2019</i>	<i>a</i>	108,7	103,6	113,5	117,3	113,6	108,9	106,3	96,4	105,6	113,1	105,3	92,9
	<i>b</i>	110,3	109,4	109,8	116,8	109,7	107,2	108,2	102,0	103,7	105,2	103,2	101,6
<i>2020</i>	<i>a</i>	98,4	97,2	102,5	81,8	91,8	102,5						
	<i>b</i>	101,5	99,0	97,9	80,5	91,8	98,0						



<sup>1)</sup> priemerný mesiac roku 2015 = 100 / average month of 2015 = 100

a očistené o vplyv počtu pracovných dní / adjusted by working days

b očistené o vplyv sezónnosti / seasonally adjusted data

### METODICKÉ VYSVETLIVKY

**Priemyselná produkcia (PP)** je jedným z najdôležitejších konjunktúrálnych ukazovateľov. Jeho výpočet nadvázuje na európsku normu Council Regulation (Nariadenie rady ES) č. 1165/98 z 19. mája 1998 o krátkodobej štatistike. Od januára 1998 je výpočet IPP založený na zmene objemu produkcie reprezentantov za rok 2015 na základe Zoznamu PRODSLOV (kompatibilný s európskym zoznamom PRODCOM) a na dvojstupňovom váhovom systéme. Zovšeobecňuje trendy priemyselnej produkcie postupnou agregáciou indexov produkcie vybraných reprezentantov. Reprezentantmi sú výrobky pokrývajúce minimálne 80 % objemu produkcie. Individuálne indexy produkcie týchto reprezentantov sa počítajú na základe zmeny objemu ich produkcie v referenčnom období v porovnaní s bázickým obdobím a agregujú sa do čiastkových indexov skupín výrobkov podľa ich váh. Váhami sú údaje o pridanej hodnote z ročného závodného zisťovania za rok 2015 a údaje o výrobe výrobkov v hodnotovom vyjadrení z mesačných priemyselných zisťovaní za rok 2015. Hodnoty IPP za cca 40 % reprezentantov, ktoré sú zisťované v hodnotovom vyjadrení, sú počítané na základe nových stálych cien (december 2015=100). Cenový deflátor je konštruovaný na základe vývoja cien výrobkov vyrobených v SR pre domáci a pre zahraničný trh. Údaje očistené o vplyv počtu pracovných dní, resp. sezónne očistené, sa mesačne revidujú späť od začiatku časového radu.

#### Súbor priemyselných organizácií zahŕňa:

- podniky s počtom zamestnancov 20 a viac osôb, zapísané do obchodného registra (zdroj údajov – mesačný výkaz Priem 1-12);
- priemyselné podniky s počtom zamestnancov do 19 osôb (vrátane), zapísané do obchodného registra (zdroj údajov – štvrtročný výkaz Prod 13-04);
- fyzické osoby podnikajúce na základe živnostenského oprávnenia podľa zákona č. 455/1991 Zb. o živnostenskom podnikaní (živnostenský zákon) v znení neskorších predpisov (zdroj informácií – počet vydaných živnostenských povolení).

Za podniky b) a c) sa mesačne vykonáva odhad priemyselnej produkcie na základe výsledkov z predchádzajúcich období, ktorý sa pravidelne za posledné tri mesiace reviduje na základe údajov štvrtročného zisťovania. Súhrnné tabuľky obsahujú údaje za všetky podniky s hlavnou činnosťou priemyselnou vrátane živnostníkov. Hlavná priemyselná činnosť sa určuje podľa registrovanej príslušnosti organizácie k divíziám 05 až 39 Štatistickej klasifikácie ekonomických činností (SK NACE Rev. 2).

## METHODOLOGICAL NOTES

**Industrial production (IP)** is one of the most important business indicators. Its calculation is in reference to European norm Council Regulation (EC) No. 1165/98 of 19 May 1998 concerning short-term statistics. Since January 1998 the calculation of IPI is based on the change production volume representatives for year 2015, based on the List PRODSLOV (compatible with European list PRODCOM) and on the two-stage weight system. Trends of industrial production are generalised by gradual aggregation of indices of production of selected representatives. The representatives are the products covering minimum 80 % of production volume. Individual indices of production of these representatives are calculated on the basis of change of volume of their production in monitored period in comparison with basic period, and they are aggregated into individual indices of product groups by their weights. For weight specifying there are used data on value added from yearly of enterprise survey for the year 2015 and data on manufacturing the products in value expression from monthly industrial surveys for year 2015. The values of IPI for approximately 40 % of representatives surveyed in value expression, are calculated on the basis of fixed prices (December 2015 = 100). New price deflator is constructed on the basis of price development of products manufactured in SR for domestic and foreign markets. Data adjusted by working days, or seasonal adjusted, are monthly reviewed from the beginning of time series.

### The aggregate of industrial organizations covers:

- a) Industrial enterprises with number of employees 20 and more, registered in Business register (the source of data : monthly questionnaire Priem 1-12);
- b) Industrial enterprises with number of employees up to 19 (including), registered in Business register (the source of data: quarterly questionnaire Prod 13-04);
- c) Physical persons acting on the base of small business authorization according to Act No. 455/1991 Code on smal business (Trade Act) in wording of later regulations (information source: number of issued tradesmen permissions).

There is a monthly estimation of industrial production being carried out concerning the enterprises under items b) and c) based on results from previous periods and being revised regularly in last three months as based on quarterly survey results. Comprehensive tables contain data on all enterprises with industrial main activity including tradesmen. Main industrial activity is determined by registered pertinence of the organization to section as from 05 to 39 of Statistical classification of economic activities by SK NACE Rev.2.

Sekcia podnikových štatistik/Business Statistics Section  
Generálna riaditeľka sekcie/General Director of the Section: Libuša Kolesárová  
Odbor štatistiky priemyslu/Industry Statistics

**Štatistický úrad Slovenskej republiky/**  
**Statistical Office of the Slovak Republic**

Informačný servis/Information service  
Miletičova 3, 824 67 Bratislava  
Slovenská republika/Slovak Republic  
Tel./Phone: +421 2 50236 339  
E-mail: info@statistics.sk

[www.statistics.sk](http://www.statistics.sk)

**Priemysel/Industry:**  
Kontaktná osoba/Contact person:  
Roman Török  
Tel./Phone: +421 2 50236 310  
E-mail: roman.torok@statistics.sk

Rozmnožovanie obsahu tejto publikácie, ako aj jej jednotlivých častí, v pôvodnej alebo upravenej podobe pre komerčné účely, je možné len s písomným súhlasom Štatistického úradu SR. Údaje, ktoré sú obsahom tejto publikácie, je možné použiť len s uvedením zdroja.

Copying contents of this publication either whole or single parts, both in original and adjusted form for commercial purposes is possible only unless the Statistical Office of the Slovak Republic gives written permission. Data of this publication can be used only with identification of the source.