

7. Gazdasági ágazatok

Economic industries

7.2. Ipar

Industry

Tartalom

Contents

Telephely szerint megfigyelt adatok.....	180
<i>Data observed by site of local units</i>	
7.2.1. Az ipari termelés	180
<i>Industrial production</i>	
7.2.2. Az alkalmazásban állók száma ágazat szerint.....	180
<i>Number of employees by industrial sub-sections</i>	
7.2.3. Az alkalmazásban állók száma ágazat és a foglalkoztatás jellege szerint, 2016.....	181
<i>Number of employees by industrial sub-sections and status in employment, 2016</i>	
7.2.4. A teljes munkaidőben alkalmazásban állók száma és havi átlagkeresete ágazat szerint, 2016.....	182
<i>Number and average monthly earnings of full-time employees by industrial sub-sections, 2016</i>	
Székhely szerint megfigyelt adatok.....	183
<i>Data observed by location of headquarters</i>	
7.2.5. A termelés, a termelékenység és az értékesítés indexe	183
<i>Indices of industrial production, productivity and sales</i>	
7.2.6. A termelés és a termelékenység ágazat szerint, 2016	184
<i>Industrial production and productivity by industrial sub-sections, 2016</i>	
7.2.7. Az értékesítés ágazat szerint, 2016.....	185
<i>Sales by industrial sub-sections, 2016</i>	
7.2.8. A teljes munkaidőben alkalmazásban állók száma és havi átlagkeresete ágazat szerint, 2016	186
<i>Number and average monthly earnings of full-time employees by industrial sub-sections, 2016</i>	
Módszertan	187
<i>Methodology</i>	

Telephely szerint megfigyelt adatok Data observed by site of local units

7.2.1. Az ipari termelés* Industrial production*

Megnevezés Denomination	2012	2013 ^{a)}	2014	2015	2016
A termelés értéke, milliárd Ft – <i>Production value, billion HUF</i>	3 744,4	2 792,4	3 008,1	3 075,1	2 872,8
Egy lakosra jutó termelési érték, ezer Ft – <i>Production value per capita, thousand HUF</i>	2 162,4	1 604,7	1 717,8	1 748,7	1 636,0
A termelés volumenindexe, előző év = 100,0% – <i>Volume indices of industrial production, previous year = 100,0%</i>	95,7	99,9	106,9	106,1	95,1

* A 4 főnél többet foglalkoztató vállalkozások adatai. – *Data of enterprises with more than 4 employees.*

a) Módszertan továbbfejlesztése miatt 2013-tól az adatok a korábbi évek adataival korlátozottan összehasonlíthatóak. – *Due to the further development of methodology, from 2013 the comparability of data with previous years' data is limited.*

7.2.2. Az alkalmazásban állók száma ágazat szerint Number of employees by industrial sub-sections

(fő – persons)

Ágazati kód Code	Gazdasági ág – <i>Sub-sections</i>	2012	2013	2014	2015	2016 ⁺
B+C+D	Ipar, víz- és hulladékgazdálkodás nélkül – Industry, excluding water and waste management	106 466	93 140	93 125	94 717	94 707
	Ebből: – <i>Of which:</i>					
B	Bányászat, kőfejtés – <i>Mining and quarrying</i>	496	304	361	296	250
CA	Élelmiszer, ital, dohánytermék gyártása – <i>Manufacture of food products, beverages and tobacco products</i>	13 653	13 528	13 763	12 938	11 716
CB	Textília, ruházat, bőr és bőrtermék gyártása – <i>Manufacture of textiles, apparel, leather and related products</i>	8 976	5 275	4 384	4 663	4 407
CC	Fafeldolgozás, papírtermék gyártása, nyomdai tevékenység – <i>Manufacture of wood and paper products and printing</i>	10 417	9 027	8 602	8 858	8 923
CD	Kokszgyártás, kőolajfeldolgozás – <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	1 672	1 581	1 616	1 621	1 602
CE	Vegyí anyag, termék gyártása – <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	2 462	2 344	2 250	3 020	2 716
CF	Gyógyszergyártás – <i>Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products</i>	8 339	8 426	8 848	8 669	9 329
CG	Gumi-, műanyag és nemfém ásványi termék gyártása – <i>Manufacture of rubber and plastics products, and other non-metallic mineral products</i>	6 618	6 304	6 586	6 509	6 478
CH	Fémalapanyag és fémfeldolgozási termék gyártása – <i>Manufacture of basic metals and fabricated metal products, except machinery and equipment</i>	11 441	9 704	10 066	10 685	11 298
CI	Számítógép, elektronikai, optikai termék gyártása – <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	7 780	6 847	4 916	5 032	5 230
CJ	Villamos berendezés gyártása – <i>Manufacture of electrical equipment</i>	2 989	3 011	4 267	4 220	4 640
CK	Gép, gépi berendezés gyártása – <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	8 855	7 496	7 831	7 678	7 357
CL	Járműgyártás – <i>Manufacture of transport equipment</i>	3 729	4 422	4 754	5 352	5 077
CM	Egyéb feldolgozóipar; ipari gép, berendezés üzembe helyezése, javítása – <i>Other manufacturing, and repair and installation of machinery and equipment</i>	14 415	10 294	9 626	10 022	10 275
C	Feldolgozóipar – <i>Manufacturing</i>	101 346	88 259	87 510	89 267	89 048
D	Villamosenergia-, gáz-, gőzellátás, légkondicionálás – <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	4 624	4 577	5 254	5 154	5 409

7.2.3. Az alkalmazásban állók száma ágazat és a foglalkoztatás jellege szerint, 2016⁺
Number of employees by industrial sub-sections and status in employment, 2016⁺

(fő – persons)

Ágazati kód Code	Gazdasági ág – Sub-sections	Teljes munkaidőben foglalkoztatott Full-time employees		Nem teljes munkaidőben foglalkoztatott Part-time employees	Alkalmazásban álló összesen Employees total
		összesen total	ebből: nő of which: females		
B+C+D	Ipar, víz- és hulladékgazdálkodás nélkül – Industry, excluding water and waste management	82 792	27 755	11 915	94 707
	Ebből: – Of which:				
B	Bányászat, kőfejtés – Mining and quarrying	226	38	24	250
CA	Élelmiszer, ital, dohánytermék gyártása – Manufacture of food products, beverages and tobacco products	9 538	4 075	2 178	11 716
CB	Textília, ruházat, bőr és bőrtermék gyártása – Manufacture of textiles, apparel, leather and related products	2 918	1 851	1 489	4 407
CC	Fafeldolgozás, papírttermék gyártása, nyomdai tevékenység – Manufacture of wood and paper products and printing	7 311	2 520	1 612	8 923
CD	Kokszgyártás, kőolajfeldolgozás – Manufacture of coke and refined petroleum products	1 567	640	35	1 602
CE	Vegyí anyag, termék gyártása – Manufacture of chemicals and chemical products	2 481	1 089	235	2 716
CF	Gyógyszergyártás – Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	9 054	4 701	275	9 329
CG	Gumi-, műanyag és nemfém ásványi termék gyártása – Manufacture of rubber and plastics products, and other non-metallic mineral products	5 827	2 094	651	6 478
CH	Fémalapanyag és fémfeldolgozási termék gyártása – Manufacture of basic metals and fabricated metal products, except machinery and equipment	10 028	1 734	1 270	11 298
CI	Számítógép, elektronikai, optikai termék gyártása – Manufacture of computer, electronic and optical products	4 855	1 739	375	5 230
CJ	Villamos berendezés gyártása – Manufacture of electrical equipment	4 333	1 237	306	4 640
CK	Gép, gépi berendezés gyártása – Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	6 862	2 061	495	7 357
CL	Járműgyártás – Manufacture of transport equipment	4 883	508	194	5 077
CM	Egyéb feldolgozóipar; ipari gép, berendezés üzembe helyezése, javítása – Other manufacturing, and repair and installation of machinery and equipment	7 646	1 744	2 630	10 275
C	Feldolgozóipar – Manufacturing	77 303	25 993	11 745	89 048
D	Villamosenergia-, gáz-, gőzellátás, légtkondicionálás – Electricity, gas, steam and air conditioning supply	5 263	1 725	146	5 409

7.2.4. A teljes munkaidőben alkalmazásban állók száma és havi átlagkeresete ágazat szerint, 2016**
Number and average monthly earnings of full-time employees by industrial sub-sections, 2016**

Ágazati kód Code	Ágazat – Sub-sections	Teljes munkaidőben foglalkoztatott Full-time employees	Bruttó átlagkereset Average gross earnings		Nettó átlagkereset ^{a)} Average net earnings ^{a)}	
			Ft HUF	előző év = 100,0% previous year = 100,0%	Ft HUF	előző év = 100,0% previous year = 100,0%
B+C+D	Ipar, víz- és hulladékgazdálkodás nélkül – Industry, excluding water and waste management	77 626	376 227	104,8	250191	106,4
	Ebből: – Of which:					
B	Bányászat, kőfejtés – Mining and quarrying	191	537 083	119,0	357 160	120,8
CA	Élelmiszer, ital, dohánytermék gyártása – Manufacture of food products, beverages and tobacco products	9 113	327 231	100,1	217 609	101,7
CB	Textília, ruházat, bőr és bőrtérkép gyártása – Manufacture of textiles, apparel, leather and related products	2 442	168 275	101,7	111 903	103,3
CC	Fafeldolgozás, papírtérkép gyártása, nyomdai tevékenység – Manufacture of wood and paper products and printing	6 406	256 757	97,9	170 743	99,4
CD	Kokszgyártás, kőolajfeldolgozás – Manufacture of coke and refined petroleum products	1 567	1 133 679	113,1	753 897	114,8
CE	Vegyi anyag, termék gyártása – Manufacture of chemicals and chemical products	2 395	417 332	105,6	277 526	107,2
CF	Gyógyszergyártás – Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	9 026	522 494	102,4	347 459	103,9
CG	Gumi-, műanyag és nemfém ásványi termék gyártása – Manufacture of rubber and plastics products, and other non-metallic mineral products	5 463	279 902	103,2	186 135	104,8
CH	Fémalapanyag és fémfeldolgozási termék gyártása – Manufacture of basic metals and fabricated metal products, except machinery and equipment	9 338	233 607	97,9	155 348	99,4
CI	Számítógép, elektronikai, optikai termék gyártása – Manufacture of computer, electronic and optical products	4 603	370 861	112,4	246 623	114,1
CJ	Villamos berendezés gyártása – Manufacture of electrical equipment	4 209	450 486	103,7	299 573	105,3
CK	Gép, gépi berendezés gyártása – Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	6 450	352 360	102,3	234 319	103,9
CL	Járműgyártás – Manufacture of transport equipment	4 823	432 914	113,7	287 888	115,5
CM	Egyéb feldolgozóipar; ipari gép, berendezés üzembe helyezése, javítása – Other manufacturing, and repair and installation of machinery and equipment	6 421	291 108	109,2	193 587	110,9
C	Feldolgozóipar – Manufacturing	72 257	360 847	104,6	239 963	106,2
D	Villamosenergia-, gáz-, gőzellátás, légkondicionálás – Electricity, gas, steam and air conditioning supply	5 178	584 918	104,9	388 970	106,5

* A 4 főnél többet foglalkoztató vállalkozások, létszámhatártól függetlenül a költségvetési szervek és a kijelölt nonprofit szervezetek adatai. – Data of enterprises with more than 4 employees, all the budgetary institutions and the observed non-profit organisations.

a) Családi kedvezmény nélkül. – Excluding family tax benefit.

Székhely szerint megfigyelt adatok
Data observed by location of headquarters

7.2.5. A termelés, a termelékenység és az értékesítés indexe*
Indices of industrial production, productivity and sales*

(előző év = 100,0% – previous year = 100,0%)

Év Year	Termelés Production	Alkalmazásban álló Employees	Egy alkalmazásban állóra jutó termelés Production per employee	Belföldi értékesítés Domestic sales	Export értékesítés Export sales	Összes értékesítés Total sales
2005	106,9	98,1	109,0	100,5	112,5	105,1
2006	102,7	91,2	112,6	103,7	104,4	104,0
2007	104,5	91,9	113,7	105,2	110,9	107,4
2008	104,1	106,8	97,5	106,3	103,4	105,2
2009	94,0	90,2	104,2	88,9	97,8	92,0
2010	106,6	93,2	114,4	92,4	119,2	102,0
2011	98,1	97,7	100,4	79,4	103,4	89,0
2012	82,2	97,3	84,5	96,1	79,2	88,3
2013	97,1	97,5	99,6	108,0	99,2	104,2
2014	105,7	96,6	109,4	100,8	113,9	106,3
2015	104,1	101,3	102,8	100,3	105,3	102,7
2016	95,7	102,2	93,6	107,3	92,7	100,0

* A 49 főnél többet foglalkoztató vállalkozások adatai. – Data of enterprises with more than 49 employees.

7.2.6. A termelés és a termelékenység ágazat szerint, 2016*

Industrial production and productivity by industrial sub-sections, 2016*

Ágazati kód Code	Ágazat – Sub-sections	Az ipari termelés értéke, millió Ft Value of industrial production, million HUF	Egy alkalmazásban állóra jutó termelés, ezer Ft Production per employee, thousand HUF	előző év = 100,0% previous year = 100,0%		
				Ipari termelés Industrial production	Alkalmazásban álló Employees	Egy alkalmazásban állóra jutó termelés Production per employee
B+C+D	Ipar, víz- és hulladékgazdálkodás nélkül – Industry, excluding water and waste management	4 027 792	44 429	95,7	102,2	93,6
	Ebből: – Of which:					
C	Feldolgozóipar – Manufacturing	3 622 963	42 696	95,0	101,8	93,3
	ezen belül: – of which:					
CA	élelmiszer, ital, dohánytermék gyártása – manufacture of food products, beverages and tobacco products	442 407	51 002	87,1	84,1	103,6
CB	textília, ruházat, bőr és bőrtermék gyártása – manufacture of textiles, apparel, leather and related products	24 341	3 731	108,2	95,5	113,3
CC	fafeldolgozás, papírtérkép gyártása, nyomdai tevékenység – manufacture of wood and paper products and printing	153 119	25 925	115,4	104,0	111,0
CE	vegyszer, termék gyártása – manufacture of chemicals and chemical products	249 753	83 299	104,0	101,8	102,2
CF	gyógyszer, termék gyártása – manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	596 309	46 119	103,5	103,2	100,3
CG	gumi-, műanyag és nemfém ásványi termék gyártása – manufacture of rubber and plastics products, and other non-metallic mineral products	140 893	29 370	117,3	112,4	104,4
CH	fémalapanyag és fémfeldolgozási termék gyártása – manufacture of basic metals and fabricated metal products, except machinery and equipment	110 892	24 018	105,1	114,0	92,2
CI	számítógép, elektronikai, optikai termék gyártása – manufacture of computer, electronic and optical products	70 839	26 139	124,4	108,1	115,1
CJ	villamos berendezés gyártása – manufacture of electrical equipment	201 547	40 279	98,8	103,3	95,6
CK	gép, gépi berendezés gyártása – manufacture of machinery and equipment n.e.c.	550 688	46 776	71,9	101,8	70,6
CL	járműgyártás – manufacture of transport equipment	140 906	24 984	92,2	115,2	80,0
CI-CL	gépipar – manufacture of machinery and equipment total	963 980	38 365	81,7	105,5	77,4
CM	egyéb feldolgozóipar; ipari gép, berendezés üzembe helyezése, javítása – other manufacturing, and repair and installation of machinery and equipment	99 098	11 658	124,5	105,0	118,6
D	Villamosenergia-, gáz-, gőzellátás, légkondicionálás – Electricity, gas, steam and air conditioning supply	384 127	71 764	102,7	112,1	91,6

* A 49 főnél többet foglalkoztató vállalkozások adatai. – Data of enterprises with more than 49 employees.

7.2.7. Az értékesítés ágazat szerint, 2016*
Sales by industrial sub-sections, 2016*

Ágazati kód Code	Ágazat – Sub-sections	Belföldi Domestic	Export Export	Összesen Total
Millió Ft – Million HUF				
B+C+D	Ipar, víz- és hulladékgazdálkodás nélkül – Industry, excluding water and waste management	3 136 859	2 733 099	5 869 958
	Ebből: – Of which:			
C	Feldolgozóipar – Manufacturing	1 334 189	2 295 340	3 629 528
	ezen belül: – of which:			
CA	élelmiszer, ital, dohánytermék gyártása – manufacture of food products, beverages and tobacco products	192 937	251 117	444 054
CB	textília, ruházat, bőr és bőrtermék gyártása – manufacture of textiles, apparel, leather and related products	5 435	19 208	24 643
CC	fafeldolgozás, papírttermék gyártása, nyomdai tevékenység – manufacture of wood and paper products and printing	126 826	26 644	153 470
CE	vegyszer, termék gyártása – manufacture of chemicals and chemical products	45 297	208 395	253 693
CF	gyógyszer, termék gyártása – manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	102 212	496 925	599 138
CG	gumi-, műanyag és nemfém ásványi termék gyártása – manufacture of rubber and plastics products, and other non-metallic mineral products	79 189	61 482	140 672
CH	fémalapanyag és fémfeldolgozási termék gyártása – manufacture of basic metals and fabricated metal products, except machinery and equipment	24 307	86 752	111 060
CI	számítógép, elektronikai, optikai termék gyártása – manufacture of computer, electronic and optical products	5 133	65 347	70 480
CJ	villamos berendezés gyártása – manufacture of electrical equipment	41 091	162 002	203 094
CK	gép, gépi berendezés gyártása – manufacture of machinery and equipment n.e.c.	24 300	532 313	556 613
CL	járműgyártás – manufacture of transport equipment	49 549	91 265	140 814
CI-CL	gépipar – manufacture of machinery and equipment total	120 073	850 927	971 000
CM	egyéb feldolgozóipar; ipari gép, berendezés üzembe helyezése, javítása – other manufacturing, and repair and installation of machinery and equipment	41 771	56 786	98 557
D	Villamosenergia-, gáz-, gőzellátás, légkondicionálás – Electricity, gas, steam and air conditioning supply	1 784 977	434 750	2 219 726
Előző év = 100,0% – Previous year = 100,0%				
B+C+D	Ipar, víz- és hulladékgazdálkodás nélkül – Industry, excluding water and waste management	107,3	92,7	100,0
	Ebből: – Of which:			
C	Feldolgozóipar – Manufacturing	101,6	91,2	94,7
	ezen belül: – of which:			
CA	élelmiszer, ital, dohánytermék gyártása – manufacture of food products, beverages and tobacco products	96,1	83,1	88,3
CB	textília, ruházat, bőr és bőrtermék gyártása – manufacture of textiles, apparel, leather and related products	166,5	99,2	108,9
CC	fafeldolgozás, papírttermék gyártása, nyomdai tevékenység – manufacture of wood and paper products and printing	117,1	112,6	116,3
CE	vegyszer, termék gyártása – manufacture of chemicals and chemical products	96,3	107,8	105,6
CF	gyógyszer, termék gyártása – manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	107,0	105,1	105,4
CG	gumi-, műanyag és nemfém ásványi termék gyártása – manufacture of rubber and plastics products, and other non-metallic mineral products	126,3	109,1	118,2
CH	fémalapanyag és fémfeldolgozási termék gyártása – manufacture of basic metals and fabricated metal products, except machinery and equipment	107,6	104,8	105,4
CI	számítógép, elektronikai, optikai termék gyártása – manufacture of computer, electronic and optical products	94,7	126,8	123,7
CJ	villamos berendezés gyártása – manufacture of electrical equipment	98,4	97,5	97,7
CK	gép, gépi berendezés gyártása – manufacture of machinery and equipment n.e.c.	83,0	69,9	70,4
CL	járműgyártás – manufacture of transport equipment	84,3	97,2	92,2
CI-CL	gépipar – manufacture of machinery and equipment total	88,8	79,3	80,4
CM	egyéb feldolgozóipar; ipari gép, berendezés üzembe helyezése, javítása – other manufacturing, and repair and installation of machinery and equipment	137,8	115,8	124,2
D	Villamosenergia-, gáz-, gőzellátás, légkondicionálás – Electricity, gas, steam and air conditioning supply	112,3	101,5	110,0

* A 49 főnél többet foglalkoztató vállalkozások adatai. – Data of enterprises with more than 49 employees.

7.2.8. A teljes munkaidőben alkalmazásban állók száma és havi átlagkeresete ágazat szerint, 2016**
Number and average monthly earnings of full-time employees by industrial sub-sections, 2016**

Ágazati kód Code	Ágazat – Sub-sections	Teljes munkaidőben foglalkoztatott Full-time employees	Bruttó átlagkereset Average gross earnings		Nettó átlagkereset ^{a)} Average net earnings ^{a)}	
			Ft HUF	előző év = 100,0% previous year = 100,0%	Ft HUF	előző év = 100,0% previous year = 100,0%
B+C+D	Ipar, víz- és hulladékgazdálkodás nélkül – Industry, excluding water and waste management	104 520	350 571	105,2	233 130	106,9
	Ebből: – Of which:					
B	Bányászat, kőfejtés – Mining and quarrying	561	365 095	113,1	242 789	114,8
CA	Élelmiszer, ital, dohánytermék gyártása – Manufacture of food products, beverages and tobacco products	10 965	292 574	99,0	194 562	100,5
CB	Textília, ruházat, bőr és bőrtérkép gyártása – Manufacture of textiles, apparel, leather and related products	4 175	156 367	104,3	103 984	105,9
CC	Fafeldolgozás, papírtérkép gyártása, nyomdai tevékenység – Manufacture of wood and paper products and printing	7 411	259 562	100,3	172 609	101,8
CE	Vegyi anyag, termék gyártása – Manufacture of chemicals and chemical products	...	350 370	106,4	232 996	108,0
CF	Gyógyszergyártás – Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products	12 904	458 401	103,3	304 837	104,9
CG	Gumi-, műanyag és nemfém ásványi termék gyártása – Manufacture of rubber and plastics products, and other non-metallic mineral products	6 661	264 422	105,4	175 840	107,0
CH	Fémalapanyag és fémfeldolgozási termék gyártása – Manufacture of basic metals and fabricated metal products, except machinery and equipment	10 795	235 806	99,7	156 811	101,3
CI	Számítógép, elektronikai, optikai termék gyártása – Manufacture of computer, electronic and optical products	3 868	319 864	109,5	212 710	111,2
CJ	Villamos berendezés gyártása – Manufacture of electrical equipment	5 725	380 983	104,6	253 354	106,2
CK	Gép, gépi berendezés gyártása – Manufacture of machinery and equipment n.e.c.	13 261	345 937	105,4	230 048	107,0
CL	Járműgyártás – Manufacture of transport equipment	5 580	351 827	114,9	233 965	116,7
CM	Egyéb feldolgozóipar; ipari gép, berendezés üzembe helyezése, javítása – Other manufacturing, and repair and installation of machinery and equipment	8 252	279 188	108,3	185 660	110,0
C	Feldolgozóipar – Manufacturing	98 085	338 033	105,0	224 792	106,6
D	Villamosenergia-, gáz-, gőzellátás, légtudicionálás – Electricity, gas, steam and air conditioning supply	5 874	558 560	102,9	371 442	104,4

* A 4 főnél többet foglalkoztató vállalkozások, létszámhatártól függetlenül a költségvetési szervek és a kijelölt nonprofit szervezetek adatai. – Data of enterprises with more than 4 employees, all the budgetary institutions and the observed non-profit organisations.

a) Családi kedvezmény nélkül. – Excluding family tax benefit.

Módszertan

Az évközi iparstatisztika – amely alapján az ipari termelés és értékesítés adatait közöljük – a bányászat, feldolgozóipar és energiaipar (B, C és D) nemzetgazdasági ágakat tekinti együttesen összes iparnak, aminek hivatalos megnevezése **ipar, víz- és hulladékgazdálkodás nélkül**.

Az adatok forrása: a KSH szervezeti szintű iparstatisztikai adatgyűjtése.

Telephely szerinti területi adatok: olyan megyei termelési adatok, amelyek a vállalkozások telephelyei alapján számítottak, azaz arra a megyére (fővárosra) vonatkoznak, ahol a termelőtevékenység ténylegesen folyik, függetlenül attól, hogy a vállalkozás székhelye melyik megye területén van. A telephely szerinti területi adatokat – a megfigyelési rendszer és a becslési eljárás következtében – csak a 4 fő feletti létszámot foglalkoztató vállalkozások körére és az ipar egészére határozzuk meg.

Az ipari termelés területi adatainak becsléséhez a több telephellyel rendelkező, 49 fő feletti vállalkozások adatát megbontjuk a megyék között. 2012-ig a felosztás alapja a korábbi éves adatgyűjtés telepi táblájának az összes foglalkoztatott keresetére vonatkozó adata volt. 2013-tól a felosztás alapja az OSAP 1846 *Telepi adatok kérdőív adatbázis* táblája (ez mindig a tárgyévét megelőző két évvel korábbi adatgyűjtésből származik). Ennek a táblának az ipari vállalkozások működő telephelyeire vonatkozó éves átlagos állományi létszáma alapján meghatározzuk azt az arányszámot, amelynek felhasználásával szétosztjuk a vállalkozás ipari tevékenység termelési értéke mutatóját megyénként. 5–49 fő között a székhely szerinti adatokkal számolunk, mivel ebben a körben egy termelőtevékenységet folytató telephely a jellemző, és annak helye megegyezik a székhely megyéjével. A módszertan továbbfejlesztése miatt 2013-tól ezen adatok korlátozottan összehasonlíthatóak a korábbi évek adataival.

Székhely szerinti területi adatok: a megyei/budapesti székhelyű vállalkozásokra vonatkoznak, függetlenül attól, hogy azok telepei az adott megye/Budapest területén, vagy azon kívül vannak. Az ipari termelés és értékesítés székhely szerint összesített adatai ugyancsak az évközi adatgyűjtésből származnak, és 1998-ig az 50, 1999-től a 49 főnél többet foglalkoztató vállalkozásokra vonatkoznak.

Az idősoros táblákban az adatokat a mindenkor szervezeti felépítés szerint közöljük.

A munkaügyi adatokra a megfelelő fejezet módszertani megjegyzései az irányadók.

Az adatok feldolgozása 2014-től a GFO'14 szerint történt.

Methodology

*The subannual industry statistics considers sum of sections mining and quarrying, manufacturing and electricity, gas, steam and air conditioning supply (B, C, and D) as total industry. Its official short name is as follows: **Industry excluding water and waste management**.*

Source of data: the HCSO's surveys on enterprises listed to industry.

Data observed by site of local units: Data relate to corporations with more than 4 employees refers to the site of local units (not to locations of headquarters), where the actual production is carried out. These data - owing to the method of observation system and estimation – can be defined only for the total of industry.

In order to estimate the regional data of the industrial production, data of enterprises with more than 49 employees and having more than one local unit are broken down by counties. Until 2012 the distribution was based on the data of wages and salaries of total employees on the local units deriving from the former survey. Since 2013 the distribution is based on the data of the the annual average number of persons employed of surveyed active enterprises of the industry. This data are from two years earlier HCSO's statistical surveys (No. 1846 ('Survey of local units')). For enterprises between 5 and 49 employees headquarters' data are used because in this segment the number of local units is not more than one and this single local unit is in the county where the production takes place. Due methodology development, from 2013 the comparability of these data with previous years' data is limited.

Data observed by location of headquarters: refer to the county/Budapest where the head office of enterprises is located, irrespective of the local units of these enterprises being located in the same county/Budapest or not. Data of industrial production and sales by location of headquarters are from subannual industry statistics and relating to the enterprises with more than 49 (till 1998 more than 50) employees.

The data of time series are always published according to the prevailing organizational structure of enterprises.

For data on labour issues the methodological notes in the relevant chapter are authoritative.

Since 2014 data processing is based on GFO'14.