

4.7. Árak Prices

Fogyasztói árak – Consumer prices	
4.7.1.	Harmonizált fogyasztóiár-index 296 <i>Harmonised index of consumer prices</i>
4.7.2.	Fogyasztóiár-index társadalmi rétegek szerint..... 296 <i>Consumer price index by social stratum</i>
4.7.3.	Fogyasztóiár-index kiadási főcsoportok szerint 297 <i>Consumer price index by aggregate group of expenditure</i>
4.7.4.	Egyes termékek és szolgáltatások éves fogyasztói átlagára 298 <i>Annual average consumer prices of selected goods and services</i>
4.7.5.	Fogyasztóiár- és egészségügyiár-index..... 300 <i>Consumer price and health care price index</i>
Külkereskedelmiár-index – Price index of external trade	
4.7.6.	Külkereskedelmiár-index áru főcsoportok és országcsoportok szerint 300 <i>External trade price index by aggregate commodity group and by group of countries</i>
4.7.7.	Külkereskedelmiár-index a SITC-nómenklatúra árucsoportjai szerint 301 <i>External trade price index by commodity group in SITC nomenclature</i>
Mezőgazdaságiár-indexek – Agricultural price indices	
4.7.8.	Mezőgazdaságiár-indexek és agrárrolló..... 302 <i>Agricultural price indices and agricultural terms of trade</i>
4.7.9.	A mezőgazdasági termékek felvásárlási átlagára..... 303 <i>Average procurement price of agricultural products</i>
4.7.10.	A mezőgazdasági termékek piaci átlagára..... 304 <i>Average market price of agricultural products</i>
Ipariár-, építőipariár- és beruházásiár-indexek – Price indices of industry, construction and investments	
4.7.11.	Az ipar árindexe..... 305 <i>Price index of industry</i>
4.7.12.	Az ipar árindexe ágazatok szerint, 2024 306 <i>Price index of industry by divisions, 2024</i>
4.7.13.	Az ipar belföldi értékesítésének árindexe rendeltetés szerinti ágazatcsoportonként 307 <i>Industrial domestic output price index by division group of final use</i>
4.7.14.	Építőipariár-indexek..... 307 <i>Construction price indices</i>
4.7.15.	Beruházásiár-index anyagi-műszaki összetétel szerint 308 <i>Investment price index by material and technical composition</i>
Szolgáltatási kibocsátásiár-indexek – Services producer price indices	
4.7.16.	Szolgáltatási kibocsátásiár-indexek 309 <i>Service producer price index (SPPIs)</i>
Kapcsolódó táblák – Related tables	
1.2.	Átlagkereset, fogyasztás-, fogyasztóiár-, reálbér-, reáljövedelem-index, lakásépítés5 <i>Average earnings, consumption index, consumer price index, real wage index, index of real income, and dwelling construction</i>
4.1.16.	A reálkereset és a reáljövedelem indexei..... 199 <i>Indices of real wages and salaries and real income</i>
9.17.	A fogyasztói ár alakulása..... 511 <i>Change in consumer prices</i>
9.18.	A fogyasztói árak változása a kiadások főbb csoportjai szerint, 2024 512 <i>Change in consumer prices by main group of expenditure, 2024</i>
Módszertani megjegyzések, fogalmak, publikációk 311 <i>Methodological notes, concepts, publications</i> 313	

4.7.1. Harmonizált fogyasztóiár-index Harmonised index of consumer prices

(előző év = 100,0% – previous year = 100.0%)

Kódszám Code	Megnevezés Denomination	2000	2010	2020	2022	2023	2024
1	Élelmiszerek és alkoholmentes italok <i>Food and non-alcoholic beverages</i>	108,9	102,8	107,2	127,8	123,8	100,8
2	Szeszes ital, dohányáru <i>Alcoholic beverages and tobacco</i>	110,7	108,7	107,3	109,6	115,0	104,1
3	Ruházat és lábbeli <i>Clothing and footwear</i>	106,1	99,7	100,0	105,5	108,5	104,4
4	Lakásszolgáltatás, víz, villamos energia, gáz és egyéb tüzelőanyag <i>Housing, water, electricity, gas and other fuels</i>	110,0	106,0	101,5	117,9	111,6	101,1
5	Lakberendezés, lakásfelszerelés, rendszeres lakáskarbantartás <i>Furnishing, household equipment and routine household maintenance</i>	105,5	101,7	102,1	114,5	115,0	102,4
6	Egészségügy <i>Health</i>	127,6	105,0	103,9	107,5	111,8	107,3
7	Közlekedés és szállítás <i>Transport</i>	115,4	111,1	98,2	113,7	115,0	100,8
8	Távközlés <i>Communications</i>	105,3	100,9	100,7	98,6	109,4	108,6
9	Szabadidő és kultúra <i>Recreation and culture</i>	107,6	102,2	101,4	110,3	114,9	105,6
10	Oktatás <i>Education</i>	111,0	100,5	103,7	106,6	109,0	106,8
11	Vendéglátás és szálláshely-szolgáltatás <i>Hotels and restaurants</i>	110,9	103,4	105,9	118,4	123,8	107,9
12	Egyéb termékek és szolgáltatások <i>Miscellaneous goods and services</i>	108,4	102,2	103,2	108,2	114,0	108,4
	Mindösszesen Total	110,0	104,7	103,4	115,3	117,0	103,7

4.7.2. Fogyasztóiár-index társadalmi rétegek szerint Consumer price index by social stratum

(előző év = 100,0% – previous year = 100.0%)

Társadalmi réteg Social stratum	2000	2010	2020	2022	2023	2024
Aktív háztartás összesen <i>Active households, total</i>	109,5	105,1	103,2	114,4	117,5	103,7
Ebből: <i>Of which:</i>						
3 és annál több gyermekes <i>with three children or more</i>	109,4	104,6	103,2	114,7	117,3	103,6
Nyugdíjasok összesen <i>Pensioners, total</i>	..	104,5	103,8	115,2	118,3	103,7
Lakosság összesen Households, total	109,8	104,9	103,3	114,5	117,6	103,7
Ebből: <i>Of which:</i>						
alacsony jövedelműek <i>low-income households</i>	110,0	105,1	103,8	115,2	118,1	103,4
közepes jövedelműek <i>mean-income households</i>	109,7	104,8	103,4	114,7	117,7	103,5
magas jövedelműek <i>high-income households</i>	109,7	105,0	103,1	113,8	117,1	104,4

4.7.3. Fogyasztóiár-index kiadási főcsoportok szerint Consumer price index by aggregate group of expenditure

Megnevezés Denomination	2000	2010	2020	2022	2023	2024
2000 = 100,0%						
Élelmiszer – Food	100,0	190,9	270,9	355,9	442,4	454,5
Szeszes ital, dohányáru <i>Alcoholic beverages, tobacco</i>	100,0	211,9	380,4	463,7	534,3	558,0
Ruházat és lábbeli <i>Clothing and footwear</i>	100,0	117,3	125,3	132,4	143,3	149,3
Tartós fogyasztási cikk <i>Durable consumer goods</i>	100,0	91,9	88,8	104,2	109,8	108,8
Háztartási energia <i>Electricity, gas and other fuels</i>	100,0	257,4	233,9	286,3	331,3	315,7
Egyéb cikkek, üzemanyagok <i>Other goods, incl. motor fuels and lubricants</i>	100,0	150,9	172,7	211,7	250,5	254,8
Szolgáltatás – Services	100,0	179,8	228,2	251,5	284,6	309,9
Összesen – Total	100,0	172,9	217,2	261,7	306,5	317,9
Előző év = 100,0% – Previous year = 100.0%						
Élelmiszer – Food	109,2	103,2	107,2	126,0	125,9	102,8
Szeszes ital, dohányáru <i>Alcoholic beverages, tobacco</i>	111,0	108,2	106,9	109,9	115,4	104,4
Ruházat és lábbeli <i>Clothing and footwear</i>	105,8	99,6	100,0	105,5	108,3	104,2
Tartós fogyasztási cikk <i>Durable consumer goods</i>	101,7	100,2	101,4	112,2	105,6	99,1
Háztartási energia <i>Electricity, gas and other fuels</i>	109,1	106,3	100,3	121,7	122,1	95,4
Egyéb cikkek, üzemanyagok <i>Other goods, incl. motor fuels and lubricants</i>	115,0	108,8	99,1	112,0	118,6	101,7
Szolgáltatás – Services	109,7	104,3	102,9	107,1	113,2	108,9
Összesen – Total	109,8	104,9	103,3	114,5	117,6	103,7

4.7.4. Egyes termékek és szolgáltatások éves fogyasztói átlagára Annual average consumer price of selected goods and services

(forint – HUF)

Megnevezés Denomination	2000	2010	2020	2022	2023	2024
Élelmiszer Food						
Rövidkaraj, kilogramm ^{a)} <i>Pork chop, kilogramme^{a)}</i>	817	1 210	1 790	2 140	2 580	2 610
Sertéscomb, csont és csülök nélkül, kilogramm <i>Pork leg, without bone and hoof, kilogramme</i>	776	1 110	1 530	1 510	1 710	1 940
Marhahús, rostélyos, csontos vagy csont nélküli, kilogramm ^{b)} <i>Beef shoulder, with bone or boneless, kilogramme^{b)}</i>	670	1 440	2 260	3 570	4 500	4 660
Bontott csirke, kilogramm <i>Chicken ready to cook, kilogramme</i>	443	729	718	1 140	1 360	1 360
Párizsi, kilogramm <i>Sausage, "Bologna" type, kilogramme</i>	445	1 030	1 900	2 320	2 830	2 690
Tojás, 10 darab <i>Fresh eggs, 10 pieces</i>	192	318	431	678	793	750
Pasztörözött ESL-tej, 2,8%-os zsírtartalom, liter ^{c)} <i>ESL milk, pasteurised, 2.8% fat content, litre^{c)}</i>	115	201	263	390	501	456
Trappista tömbsajt, kilogramm <i>Trappist-style cheese, block, kilogramme</i>	1 150	1 400	1 890	3 330	3 450	3 100
Tejföl, 20%-os zsírtartalom, kilogramm ^{d)} <i>Sour cream, 20% fat content, kilogramm^{d)}</i>	68	124	171	280	2 190	1 930
Sertézsír, 400–500 gramm (kivéve mangalica) ^{e)} <i>Lard (pork), 400–500 grammes^{e)}</i>	219	534	448	707	958	778
Csemegezalonna, füstölt (előre csomagolt is), kilogramm <i>Fat bacon, smoked, kilogramme</i>	538	1 170	1 900	2 450	3 090	3 180
Napraforgó-étolaj, 1 literes, műanyag flakonban, liter <i>Cooking oil, sunflower-seed, 1 litre in plastic bottle, litre</i>	242	405	517	736	734	684
Finomliszt, kilogramm <i>Flour, prime quality, kilogramme</i>	66	122	172	215	213	222
Hántolt rizs, fényezetlen, kilogramm <i>Husked rice, unpolished, kilogramme</i>	171	301	390	607	758	733
Fehér kenyér, kilogramm <i>White bread, kilogramme</i>	118	244	356	659	929	881
Kristálycukor, kilogramm <i>Sugar, white, granulated, kilogramme</i>	145	192	240	262	331	384
Burgonya, kilogramm ^{f)} <i>Potatoes, kilogramme^{f)}</i>	60	140	255	324	421	405
Alma, kilogramm <i>Apple, kilogramme</i>	133	205	481	451	508	568
Citrom, kilogramm <i>Lemon, kilogramme</i>	264	512	912	971	1 030	1 060
Narancs, kilogramm <i>Orange, kilogramme</i>	191	348	640	702	827	857
Étkezési só, asztali, finomított, kilogramm <i>Table salt, refined kilogramme</i>	51	83	143	191	303	269
Coca-Cola vagy Pepsi, 1–2,5 l-es palackban, liter ^{g)} <i>Coca-Cola or Pepsi, 1–2.5 l bottle, litre^{g)}</i>	217	295	385	451	357	383
Sertésborda vagy csirkemell rántva, körettel, adag <i>Pork chop or chicken breast fried in breadcrumbs, with garnish, portion</i>	630	1 380	2 120	2 720 ^R	3 360 ^R	3 640

a)2010-ig szűzpecsenyével. 2015-ig csont nélkül. – *With tenderloin until 2010. Boneless until 2015.*

b)2022-ig csak csontos. – *With bone Until 2022.*

c)2017-ig pasztörözött friss tej. – *Pasteurised fresh milk until 2017.*

d)2013-ig 150–175 gramm. 2014–2022-ig 140–175 gramm. – *150–175 grammes until 2013. 140–175 grammes between 2014 and 2022.*

e)2011-ig 1000 gramm, 2012–2019: 500 gramm. – *1,000 grammes until 2011, 2012–2019: 500 grammes.*

f) Késői burgonya. – *Late-season potatoes.*

g)2015-ig Coca-Cola, 2 liter. 2016–2022-ig Coca-Cola, 1,75 liter. – *Coca-Cola, 2 litres Until 2015. Coca-Cola, 1.75 litres between 2016 and 2022.*

4.7.4. Egyes termékek és szolgáltatások éves fogyasztói átlagára (folytatás) Annual average consumer price of selected goods and services (continued)

(forint – HUF)

Megnevezés Denomination	2000	2010	2020	2022	2023	2024
Szeszes ital, dohányáru^{h)} Alcoholic beverages, tobacco^{h)}						
Világos sör, 0,33–0,5 l-es palackban, liter ⁱ⁾ <i>Beer, lager, 0.33-0.5 l bottle, litreⁱ⁾</i>	89	172	222	268	711	744
Sopianae cigaretta, multifilteres, rövid, 20 darab, csomag ^{j)} <i>"Sopianae" cigarettes, multifilter, short, 20 pieces, packet^{j)}</i>	228	602	1 390	1 730	2 040	2 190
Tartós cikkek – Durable consumer goods						
Kombinált hűtőszekrény, kb. 200–225 literes normál és 75–100 literes fagyasztó, 2 ajtós, C–E <i>Fridge-freezer, approx. 200–225-litre fridge, 75–100-litre freezer, with 2 doors, C–E</i>	81 810	92 560	125 170	158 410	184 910	188 200
LCD-LED-televízió, 76–82 cm, Full HD ^{k)} <i>LCD-LED television, 76–82 cm, Full HD^{k)}</i>	–	123 440	68 560	83 110	81 300	80 860
Háztartási energia – Electricity, gas and other fuels						
Villamos energia, általános, 10 kWh <i>Electricity, daytime, 10 kWh</i>	220	466	366	400	454	446
Vezetékes gáz, 10 m ³ <i>Piped natural gas, 10 m³</i>	325	1 150	1 010	1 450	1 640	1 470
Propán-bután gáz, 10,9–11,5 kilogrammos palack, cseredíj ^{l)} <i>Butane and propane gas, 10.9–11.5 kilogramme bottle^{l)}</i>	2 270	4 280	5 040	6 290	7 970	8 050
Egyéb cikk, üzemanyag Other goods, incl. motor fuels and lubricants						
Autóbenzín, ólommentes, 95 oktánszámú, liter <i>Petrol, unleaded, 95-octane, litre</i>	234	336	359	490	606	606
Szolgáltatás – Services						
Összkomfortos önkormányzati lakás bére, 1 hónapra, m ² <i>Rent, local government dwelling with full comfort, for 1 month, m²</i>	100	300	385	400	440	468
Vízdíj, m ³ <i>Water charges, m³</i>	138	301	297	298	298	297
Csatornadíj, m ³ <i>Sewage disposal charges, m³</i>	110	327	365	366	366	363
Vonaljegy, darab <i>Single fare ticket</i>	84	243	308	306	340	391
Általános havibérlet (Budapest nélkül), darab ^{m)} <i>Public transport ticket, monthly, general (without Budapest)^{m)}</i>	2 620	6 710	7 940	4 990	5 380	5 560
Teljesárú menetjegy, gyorsvonat, II. o., 200 kilométer, darab <i>Railway ticket, full fare, fast train, 2nd cl., 200 kilometres</i>	1 390	3 320	3 410	3 410	3 410	3 410

h) Bolti árak. – Retail prices.

i) 2015-ig 0,5 liter, palack. 2016–2022-ig 0,4–0,5 l, palack. – 0.5 litre bottle Until 2015. 0.4–0.5 litre bottle between 2016 and 2022.

j) 2007-től 2017-ig 19 darab. – 19 pieces from 2007 to 2017.

k) 2013-ig LCD. 2014–2016-ig nem feltétlenül Full HD. – LCD until 2013. Not necessarily Full HD between 2014 and 2016.

l) 2022-ig 11,5 kilogrammos palack. – 11.5-kilogramme bottle Until 2022.

m) 2021-ig Budapesttel együtt. – With Budapest until 2021.

4.7.5. Fogyasztóiár- és egészségügyiár-index Consumer price and health care price index

Év Year	Fogyasztóiár- Consumer price	Egészségügyiár- ^{a)} Health care price ^{a)}	Fogyasztóiár- Consumer price	Egészségügyiár- ^{a)} Health care price ^{a)}
	index – index			
	előző év = 100,0% previous year = 100.0%		2000 = 100,0%	
2000	109,8	108,9	100,0	100,0
2010	104,9	105,1	172,9	185,7
2020	103,3	100,9	217,2	234,3
2021	105,1	105,6	228,3	247,4
2022	114,5	120,2	261,7	297,3
2023	117,6	118,2	306,5	351,5

a) **Forrás:** Országos Kórházi Főigazgatóság. – **Source:** National Directorate General for Hospitals.

4.7.6. Külkereskedelmiár-index árufőcsoportok és országcsoportok szerint External trade price index by aggregate commodity group and by group of countries

(előző év = 100,0% – previous year = 100.0%)

Árufőcsoport Aggregate commodity group	Összesen Total		Európai Unió European Union		Európai Unión kívüli országok Non-EU countries	
	2023	2024 ⁺	2023	2024 ⁺	2023	2024 ⁺
Behozataliár-index Import price index						
Élelmiszerek, ital, dohány Food, beverages, tobacco	109,8	104,1	111,2	104,4	98,5	101,0
Nyersanyagok Crude materials	86,5	104,8	87,7	103,7	83,6	108,3
Energiahordozók Fuels, electric energy	54,4	89,6	59,0	94,6	50,5	84,2
Feldolgozott termékek Manufactured goods	99,1	99,4	98,1	100,6	101,8	96,2
Gépek és szállítóeszközök Machinery and transport equipment	103,3	104,8	103,9	103,6	102,0	107,5
Összesen – Total	93,8	101,3	96,7	101,9	87,8	99,7
Kiviteliár-index Export price index						
Élelmiszerek, ital, dohány Food, beverages, tobacco	105,7	98,1	104,9	97,5	109,5	101,3
Nyersanyagok Crude materials	88,2	96,6	87,8	95,9	91,3	101,9
Energiahordozók Fuels, electric energy	62,6	93,8	62,9	99,1	62,6	87,3
Feldolgozott termékek Manufactured goods	98,3	100,9	98,8	100,7	96,5	101,3
Gépek és szállítóeszközök Machinery and transport equipment	103,5	103,6	104,1	104,3	101,4	101,5
Összesen – Total	99,8	101,9	100,6	102,3	97,1	100,6

4.7.7. Külkereskedelmiár-index a SITC-nómenklatúra árucsoportjai szerint* External trade price index by commodity group in SITC nomenclature*

(előző év = 100,0% – previous year = 100.0%)

Árubejelzet Commodity section	2000	2010	2020	2022 ^R	2023	2024 ⁺
Behozataliár-index – Import price index						
Összesen – Total	112,9	101,7	102,6	131,7	93,8	101,3
Ebből: – Of which:						
élelmiszer és élő állat <i>food and live animals</i>	109,7	100,5	108,3	127,6	109,3	103,2
ital és dohány <i>beverages and tobacco</i>	112,9	98,1	108,7	111,7	114,7	111,3
nem étkezési célú nyersanyag (fűtőanyag kivételével) <i>crude materials, inedible (except fuels)</i>	120,2	120,4	103,2	127,7	88,6	105,0
állati és növényi olaj, zsír és viasz <i>animal and vegetable oils, fats and waxes</i>	94,8	109,9	116,2	145,0	76,1	103,0
ásványi fűtőanyag, kenőanyag és hasonló anyag <i>mineral fuels, lubricants and related materials</i>	177,7	115,3	78,0	261,5	54,4	89,6
vegyszer és hasonló termék <i>chemicals and related products, n. e. s.</i>	113,1	101,8	100,9	131,1	98,2	97,1
feldolgozott termék (anyaga szerinti csoportosításban) <i>manufactured goods</i> (classified chiefly by material)	111,7	103,1	104,0	128,5	96,7	100,1
különböző feldolgozott termék <i>miscellaneous manufactured articles</i>	110,0	100,0	105,1	113,6	104,1	101,9
gép és szállítóeszköz <i>machinery and transport equipment</i>	106,8	98,4	105,4	114,5	103,3	104,8
Kiviteliár-index – Export price index						
Összesen – Total	109,9	101,6	104,7	122,7	99,8	101,9
Ebből: – Of which:						
élelmiszer és élő állat <i>food and live animals</i>	112,1	100,3	106,9	136,7	105,1	97,5
ital és dohány <i>beverages and tobacco</i>	111,7	98,5	107,7	116,4	113,1	104,8
nem étkezési célú nyersanyag (fűtőanyag kivételével) <i>crude materials, inedible (except fuels)</i>	112,9	115,5	107,3	129,4	91,6	102,5
állati és növényi olaj, zsír és viasz <i>animal and vegetable oils, fats and waxes</i>	93,7	106,1	116,9	157,0	81,0	83,0
ásványi fűtőanyag, kenőanyag és hasonló anyag <i>mineral fuels, lubricants and related materials</i>	145,6	116,3	85,3	240,4	62,6	93,8
vegyszer és hasonló termék <i>chemicals and related products, n. e. s.</i>	122,6	106,0	102,9	123,1	92,0	98,1
feldolgozott termék (anyaga szerinti csoportosításban) <i>manufactured goods</i> (classified chiefly by material)	113,7	102,9	104,4	126,0	99,5	101,6
különböző feldolgozott termék <i>miscellaneous manufactured articles</i>	81,0	99,6	105,8	114,1	106,4	104,2
gép és szállítóeszköz <i>machinery and transport equipment</i>	107,1	100,1	105,5	115,6	103,5	103,6

* Az ENSZ által kidolgozott, statisztikai célokra szolgáló, nemzetközileg általánosan elfogadott terméknómenklatúra. – A product nomenclature elaborated by the UN, serving statistical purposes, generally approved at international level.

4.7.8. Mezőgazdaságiár-indexek és agráröllő

Agricultural price indices and agricultural terms of trade

Megnevezés <i>Denomination</i>	2000	2010	2020	2021	2022	2023
2010 = 100,0%						
Növénytermesztési és kertészeti termékek <i>Crop and horticultural products</i>	64,9	100,0	144,6	184,7	279,8	202,0
Ebből: – <i>Of which:</i>						
gabonafélék – <i>cereals</i>	69,1	100,0	136,7	189,6	316,4	193,3
ipari növények – <i>industrial crops</i>	64,3	100,0	142,5	198,9	302,4	178,7
zöldségfélék – <i>vegetables</i>	55,2	100,0	154,8	162,0	215,0	246,6
gyümölcsök ^{a)} – <i>fruits^{a)}</i>	68,1	100,0	171,6	176,7	186,6	210,7
Élő állatok és állati termékek <i>Live animals and animal products</i>	74,2	100,0	139,0	144,7	210,7	235,3
Ebből: – <i>Of which:</i>						
élő állatok – <i>live animals</i>	73,4	100,0	136,1	137,9	203,5	234,6
állati termékek – <i>animal products</i>	76,7	100,0	145,3	159,4	226,0	236,1
Mezőgazdasági termékek termelőiár-indexe összesen	68,3	100,0	142,6	170,2	254,8	214,2
<i>Producer price index of agricultural products, total</i>						
Folyó termelőfelhasználás <i>Intermediate consumption</i>	56,4	100,0	127,1	151,1	228,6	223,1
Ebből: – <i>Of which:</i>						
műtrágyák – <i>fertilisers</i>	48,1	100,0	111,4	175,9	450,8	285,8
növényvédő szerek – <i>plant protection products</i>	69,3	100,0	122,0	130,7	159,4	190,8
takarmányok – <i>animal feeding stuffs</i>	57,3	100,0	135,7	171,7	251,7	231,6
Mezőgazdasági beruházás <i>Agricultural investment</i>	59,2	100,0	133,9	144,3	169,0	185,1
Mezőgazdasági ráfordítások árindexe <i>Agricultural input price index</i>	56,6	100,0	128,1	150,0	219,8	217,6
Agráröllő^{b)} <i>Agricultural terms of trade^{b)}</i>	120,6	100,0	111,3	113,4	115,9	98,4
Előző év = 100,0% – <i>Previous year = 100.0%</i>						
Növénytermesztési és kertészeti termékek <i>Crop and horticultural products</i>	130,8	127,6	111,1	127,7	151,5	72,2
Ebből: – <i>Of which:</i>						
gabonafélék – <i>cereals</i>	..	132,5	108,6	138,7	166,9	61,1
ipari növények – <i>industrial crops</i>	..	111,1	116,3	139,6	152,0	59,1
zöldségfélék – <i>vegetables</i>	129,9	121,9	104,2	104,7	132,7	114,7
gyümölcsök ^{a)} – <i>fruits^{a)}</i>	117,0	151,3	131,5	103,0	105,6	112,9
Élő állatok és állati termékek <i>Live animals and animal products</i>	112,4	101,8	101,2	104,1	145,6	111,7
Ebből: – <i>Of which:</i>						
élő állatok – <i>live animals</i>	..	98,6	99,7	101,3	147,6	115,3
állati termékek – <i>animal products</i>	..	110,1	104,2	109,7	141,8	104,5
Mezőgazdasági termékek termelőiár-indexe összesen	122,5	116,8	107,4	119,3	149,7	84,1
<i>Producer price index of agricultural products, total</i>						
Folyó termelőfelhasználás <i>Intermediate consumption</i>	116,1	104,6	100,2	118,9	151,3	97,6
Ebből: – <i>Of which:</i>						
műtrágyák – <i>fertilisers</i>	106,8	89,1	91,3	158,0	256,2	63,4
növényvédő szerek – <i>plant protection products</i>	102,9	101,7	101,0	107,1	122,0	119,7
takarmányok – <i>animal feeding stuffs</i>	118,4	107,1	102,1	126,5	146,6	92,0
Mezőgazdasági beruházás <i>Agricultural investment</i>	116,0	103,2	106,1	107,8	117,1	109,5
Mezőgazdasági ráfordítások árindexe <i>Agricultural input price index</i>	116,1	104,4	101,1	117,1	146,5	99,0
Agráröllő^{b)} <i>Agricultural terms of trade^{b)}</i>	105,5	111,9	106,2	101,9	102,2	84,9

a) 2001-től borszőlővel együtt. – *From 2001, including wine grape.*

b) Az agráröllő számításakor a termelőiár-indexet osztjuk a ráfordításiár-indexszel. – *Agricultural terms of trade are calculated by dividing the producer price index by the input price index.*

4.7.9. A mezőgazdasági termékek felvásárlási átlagára Average procurement price of agricultural products

(forint – HUF)

Termék Products	2000	2010	2020	2022	2023	2024
Búza, tonna – <i>Wheat, tonne</i>	27 778	39 241	54 802	128 969	77 612	71 833
vetőmag – <i>seed for sowing</i>	45 916	66 451	68 797	186 206	90 224	77 438
étkezési – <i>for consumption</i>	27 892	40 032	56 237	131 687	80 515	74 900
takarmány – <i>fodder</i>	26 094	37 623	52 359	124 678	74 529	67 629
Kukorica, tonna – <i>Grain maize, tonne</i>	25 355	37 591	49 808	113 683	72 602	69 256
takarmány – <i>fodder</i>	25 070	37 096	49 706	111 979	68 137	66 641
Árpa, tonna – <i>Barley, tonne</i>	27 882	29 316	44 544	107 755	58 006	56 381
takarmány – <i>fodder</i>	25 296	26 906	44 344	107 120	57 720	56 126
vetőmag – <i>seed for sowing</i>	42 033	39 358	72 088	145 968	68 240	93 333
sörárpa – <i>malting barley</i>	31 201	39 924	50 873	132 176	68 325	66 444
Zab, tonna – <i>Oats, tonne</i>	24 939	34 242	49 487	109 982	73 367	69 389
vetőmag – <i>seed for sowing</i>	32 958	58 139	80 428	136 683	284 793	237 820
takarmány – <i>fodder</i>	24 571	32 920	49 040	109 871	64 992	64 298
Napraforgómag, tonna <i>Sunflower seed, tonne</i>	48 500	90 439	122 363	267 758	143 084	164 375
vetőmag – <i>seed for sowing</i>	316 023	561 944	..	357 079	342 847	208 291
ipari – <i>industrial</i>	46 272	86 749	121 352	266 843	141 111	163 097
Burgonya, kilogramm – <i>Potatoes, kilogramme</i>	34	69	94	135	218	170
étkezési – <i>for consumption</i>	33	69	94	135	218	170
Vöröshagyma, kilogramm – <i>Onion, kilogramme</i>	36	76	102	142	218	149
Sárgarépa, kilogramm – <i>Carrots, kilogramme</i>	25	50	52	62	103	120
Petrezselyemgyökér, kilogramm <i>Parsley root, kilogramme</i>	155	259	360	420	479	483
Paradicsom, kilogramm – <i>Tomato, kilogramme</i>	18	79	113	175	270	211
Uborka, kilogramm – <i>Cucumber, kilogramme</i>	81	101	217	312	316	378
Zöldborsó, szemes súlyban, kilogramm <i>Green peas, in grain weight, kilogramme</i>	44	64	103	181	215	138
Fejes káposzta, kilogramm <i>White cabbage, kilogramme</i>	34	76	94	135	137	139
Zöldpaprika, kilogramm <i>Sweet pepper, kilogramme</i>	88	189	323	408	449	433
Borszőlő, kilogramm – <i>Wine grape, kilogramme</i>	58	73	86	112	115	134
Alma, kilogramm – <i>Apple, kilogramme</i>	18	33	59	60	57	98
Körte, kilogramm – <i>Pear, kilogramme</i>	47	76	192	221	223	246
Meggy, kilogramm – <i>Sour cherry, kilogramme</i>	219	106	170	191	184	285
Szilva, kilogramm – <i>Plum, kilogramme</i>	32	60	117	133	127	146
Málna, kilogramm – <i>Raspberry, kilogramme</i>	267	412	986	1 940	1 655	2 273
Vágómarha, kilogramm <i>Cattle for slaughter, kilogramme</i>	209	367	429	657	674	712
Vágójuh, kilogramm <i>Sheep for slaughter, kilogramme</i>	478	666	958	1 331	1 439	1 804
Vágósertés, kilogramm <i>Pigs for slaughter, kilogramme</i>	238	297	440	582	705	652
Vágóbaromfi, kilogramm <i>Poultry for slaughter, kilogramme</i>	201	262	287	469	514	451
Tehéntej, liter – <i>Cow's milk, litre</i>	63	72	107	173	176	175
Tyúktojás, darab – <i>Hen's eggs, piece</i>	13	19	25	40	48	46
Gyapjú, kilogramm – <i>Wool, kilogramme</i>	82	199	86	92
Méz, kilogramm – <i>Honey, kilogramme</i>	282	760	920	1 412	927	893

4.7.10. A mezőgazdasági termékek piaci átlagára Average market price of agricultural products

(forint – HUF)

Termék Products	2000	2010	2020 ^{a)}	2022	2023	2024
Bab (száraz), kilogramm – <i>Beans (dry), kilogramme</i>	386	854	..	1 618	2 131	2 318
Borsó (száraz), kilogramm – <i>Peas (dry), kilogramme</i>	175	321	..	1 056	1 344	1 275
Lencse (étkezési), kilogramm <i>Lentils (for consumption), kilogramme</i>	303	503	..	1 195	1 539	1 638
Burgonya (étkezési), kilogramm <i>Potatoes (for consumption), kilogramme</i>	69	147	..	329	401	404
Mák (étkezési), kilogramm <i>Poppy seeds (for consumption), kilogramme</i>	572	1 016	..	2 309	2 733	2 724
Vöröshagyma, kilogramm – <i>Onion, kilogramme</i>	95	187	..	361	509	468
Sárgarépa, kilogramm – <i>Carrots, kilogramme</i>	155	214	..	415	542	566
Petrezselyemgyökér, kilogramm <i>Parsley root, kilogramme</i>	372	598	..	1 044	1 176	1 284
Paradicsom, kilogramm – <i>Tomato, kilogramme</i>	197	464	..	796	813	863
Uborka, kilogramm – <i>Cucumber, kilogramme</i>	192	307	..	622	639	695
Görögdinnye, kilogramm – <i>Watermelon, kilogramme</i>	93	120	..	323	319	373
Zöldbab, kilogramm – <i>Green beans, kilogramme</i>	296	392	..	1 320	1 286	1 628
Karfiol, kilogramm – <i>Cauliflower, kilogramme</i>	141	311	..	653	722	812
Fejes káposzta, kilogramm <i>White cabbage, kilogramme</i>	66	161	..	414	407	456
Kelkáposzta, kilogramm <i>Savoy cabbage, kilogramme</i>	116	246	..	591	621	702
Zöldpaprika, kilogramm <i>Sweet pepper, kilogramme</i>	277	456	..	829	887	868
Gomba (termesztett), kilogramm <i>Mushroom (cultivated), kilogramme</i>	320	530	..	1 180	1 594	1 667
Csemegeaszőlő, kilogramm <i>Dessert grapes, kilogramme</i>	164	372	..	780	914	1 076
Alma, kilogramm – <i>Apple, kilogramme</i>	108	185	..	408	419	488
Cseresznye, kilogramm – <i>Cherry, kilogramme</i>	337	622	..	1 064	1 800	1 496
Meggy, kilogramm – <i>Sour cherry, kilogramme</i>	309	373	..	885	1 204	1 202
Szilva és ringlőszilva, kilogramm <i>Plum and greengage, kilogramme</i>	126	226	..	543	565	571
Őszibarack, kilogramm – <i>Peach, kilogramme</i>	190	304	..	794	1 093	878
Tyúktojás, darab – <i>Hen's eggs, piece</i>	18	29	..	66	97	86
Méz, kilogramm – <i>Honey, kilogramme</i>	704	1 284	..	2 720	2 895	3 010

a) A koronavírus-járvány miatt áprilisban, májusban és júniusban az adatgyűjtés szünetelt, így az éves átlagár-adatok nem állnak rendelkezésre. – *Because of the coronavirus pandemic, data collection was suspended in April, May and June, so annual average price data are not available.*

4.7.11. Az ipar árindexe

Price index of industry

Megnevezés Denomination	2019	2020	2021	2022	2023	2024
2021 = 100,0%						
Termelőiár-index						
Producer price index						
Ipar összesen (B+C+D+E) – <i>Industry, total (B+C+D+E)</i>	84,5	88,1	100,0	133,7	144,1	145,6
ebből: ipar, víz- és hulladékgazdálkodás nélkül (B+C+D) <i>of which: industry excl. water and waste management (B+C+D)</i>	84,5	88,1	100,0	134,0	144,2	145,4
Belföldiértékesítésiár-index						
Domestic output price index						
Ipar összesen (B+C+D+E) – <i>Industry, total (B+C+D+E)</i>	84,7	85,5	100,0	151,7	190,2	187,2
ebből: ipar, víz- és hulladékgazdálkodás nélkül (B+C+D) <i>of which: industry excl. water and waste management (B+C+D)</i>	84,6	85,3	100,0	153,2	192,2	188,4
Exportértékesítésiár-index						
Non-domestic output price index						
Ipar összesen (B+C+D+E) – <i>Industry, total (B+C+D+E)</i>	84,4	89,5	100,0	124,5	123,6	126,5
ebből: ipar, víz- és hulladékgazdálkodás nélkül (B+C+D) <i>of which: industry excl. water and waste management (B+C+D)</i>	84,4	89,5	100,0	124,5	123,5	126,4
Előző év = 100,0% – Previous year = 100.0%						
Termelőiár-index						
Producer price index						
Ipar összesen (B+C+D+E) – <i>Industry, total (B+C+D+E)</i>	102,1	104,2	113,5	133,7	107,8	101,0
ebből: ipar, víz- és hulladékgazdálkodás nélkül (B+C+D) <i>of which: industry excl. water and waste management (B+C+D)</i>	102,2	104,3	113,5	134,0	107,6	100,9
Belföldiértékesítésiár-index						
Domestic output price index						
Ipar összesen (B+C+D+E) – <i>Industry, total (B+C+D+E)</i>	103,9	100,9	117,0	151,7	125,4	98,4
ebből: ipar, víz- és hulladékgazdálkodás nélkül (B+C+D) <i>of which: industry excl. water and waste management (B+C+D)</i>	104,1	100,8	117,2	153,2	125,5	98,0
Exportértékesítésiár-index						
Non-domestic output price index						
Ipar összesen (B+C+D+E) – <i>Industry, total (B+C+D+E)</i>	101,3	106,0	111,8	124,5	99,3	102,4
ebből: ipar, víz- és hulladékgazdálkodás nélkül (B+C+D) <i>of which: industry excl. water and waste management (B+C+D)</i>	101,3	106,0	111,7	124,5	99,3	102,3

4.7.12. Az ipar árindexe ágazatok szerint, 2024 Price index of industry by division, 2024

(előző év = 100,0% – previous year = 100.0%)

kódja code	Ágazat Division megnevezése denomination	Termelőiár-index Producer price index	Belföldi- Domestic	Export- Non-domestic
			értékesítésiár-index output price index	
B	Bányászat, kőfejtés <i>Mining and quarrying</i>	111,3	111,3	111,1
C	Feldolgozóipar <i>Manufacturing</i>	102,8	101,1	103,4
CA	Élelmiszer, ital, dohánytermék gyártása <i>Manufacture of food products, beverages and tobacco products</i>	98,2	98,0	98,4
CB	Textília, ruházat, bőr és bőrtermék gyártása <i>Manufacture of textiles, wearing apparel, leather and related products</i>	103,9	103,2	104,0
CC	Fafeldolgozás, papírtermék gyártása, nyomdai tevékenység <i>Manufacture of wood and paper products, and printing</i>	99,3	98,7	99,8
CD	Kokszgyártás, kőolaj-feldolgozás <i>Manufacture of coke and refined petroleum products</i>	96,3	94,4	103,4
CE	Vegyi anyag, termék gyártása <i>Manufacture of chemicals and chemical products</i>	102,5	104,2	101,5
CF	Gyógyszergyártás <i>Manufacture of pharmaceuticals, medicinal chemical and botanical products</i>	106,4	107,7	106,2
CG	Gumi-, műanyag és nemfém ásványi termék gyártása <i>Manufacture of rubber and plastics products and other, non-metallic mineral products</i>	103,2	103,2	103,2
CH	Fémalapanyag, fémfeldolgozási termék gyártása <i>Manufacture of basic metals and fabricated metal products, except machinery and equipment</i>	102,2	104,0	100,8
CI	Számítógép, elektronikai, optikai termék gyártása <i>Manufacture of computer, electronic and optical products</i>	103,1	104,3	103,0
CJ	Villamos berendezés gyártása <i>Manufacture of electrical equipment</i>	102,3	101,1	102,4
CK	Gép, gépi berendezés gyártása <i>Manufacture of machinery and equipment n.e.c.</i>	105,8	104,6	106,1
CL	Járműgyártás <i>Manufacture of transport equipment</i>	105,1	104,4	105,2
CM	Egyéb feldolgozóipar; ipari gép, berendezés üzembe helyezése, javítása <i>Other manufacturing, and repair and installation of machinery and equipment</i>	107,1	107,8	106,7
D	Villamosenergia-, gáz-, gőzellátás, légkondicionálás <i>Electricity, gas, steam and air-conditioning supply</i>	92,5	92,6	92,4
B+C+D	Ipar, víz- és hulladékgazdálkodás nélkül Industry excl. water and waste management	100,9	98,0	102,3
E	Vízellátás; szennyvíz gyűjtése, kezelése, hulladékgazdálkodás, szennyeződésmentesítés <i>Water supply; sewerage, waste management and remediation activities</i>	128,0	134,1	118,5
B+C+D+E	Ipar összesen Industry, total	101,0	98,4	102,4

4.7.13. Az ipar belföldi értékesítésének árindexe rendeltetés szerinti ágazatcsoportonként

Industrial domestic output price index by division group of final use

(előző év = 100,0% – previous year = 100.0%)

Ágazatcsoport <i>Division group</i>	2010	2015	2020	2022	2023	2024
Energiatermelő ágazatok <i>Energy producer divisions</i>	111,3	93,7	95,7	192,7	148,3	93,9
Továbbfelhasználásra termelő ágazatok <i>Intermediate goods producer divisions</i>	105,7	99,9	103,3	134,9	108,1	101,5
Energia- és továbbfelhasználásra termelő ágazatok összesen <i>Energy and intermediate goods producer divisions, total</i>	110,0	95,6	98,4	169,0	131,7	96,6
Beruházási javakat gyártó ágazatok <i>Capital goods producer divisions</i>	101,0	101,3	106,4	114,6	107,5	105,5
Tartós fogyasztási cikkeket gyártó ágazatok <i>Durable consumer goods producer divisions</i>	101,7	101,4	104,8	113,9	101,3	100,1
Nem tartós fogyasztási cikkeket gyártó ágazatok <i>Non-durable consumer goods producer divisions</i>	98,8	100,0	105,2	129,1	118,8	100,8
Fogyasztási cikkeket gyártó ágazatok összesen <i>Consumer goods producer divisions, total</i>	99,1	100,0	105,2	128,0	117,4	100,7

4.7.14. Építőipariár-indexek

Construction price indices

(előző év = 100,0% – previous year = 100.0%)

Ágazat <i>Division</i>	2010	2015	2020	2022	2023	2024
Épületek építése ágazat <i>Construction of buildings division</i>	100,5	103,0	107,1	126,7	115,1	104,5
Egyéb építmény építése ágazat <i>Civil engineering division</i>	101,1	101,5	107,2	119,5	115,4	107,0
Speciális szaképítés ágazat <i>Specialised construction activities division</i>	101,3	102,9	107,6	126,3	116,7	106,2
Építőipar összesen <i>Construction industry, total</i>	101,1	102,5	107,4	124,5	115,9	105,9

4.7.15. Beruházásiár-index anyagi-műszaki összetétel szerint Investment price index by material and technical composition

Anyagi-műszaki összetétel Material and technical composition	2010	2015	2020	2022	2023	2024 ⁺
	2010 = 100,0%					
Beruházásiár-index Investment price index	100,0	108,8	137,8	181,3	207,2	231,5
Ebből: – Of which:						
építés construction	100,0	113,1	158,8	222,9	255,1	269,6
gép machines	100,0	104,3	117,9	140,6	160,3	193,5
Ezen belül: – Within which:						
belföldi gép domestic machines	100,0	92,9	105,2	124,7	131,8	138,5
importgép imported machines	100,0	113,6	128,3	153,4	181,1	231,2
	Előző év = 100,0% – Previous year = 100.0%					
Beruházásiár-index Investment price index	101,7	101,6	107,0	119,8	114,3	111,7
Ebből: – Of which:						
építés construction	101,8	102,6	107,1	124,2	114,5	105,7
gép machines	101,6	100,5	106,9	113,4	114,1	120,7
Ezen belül: – Within which:						
belföldi gép domestic machines	102,8	97,8	105,1	113,9	105,7	105,0
importgép imported machines	100,5	102,3	107,9	113,1	118,1	127,6

4.7.16. Szolgáltatási kibocsátásiár-indexek* Service producer price indices (SPPIs)*

(előző év = 100,0% – previous year = 100.0%)

Megnevezés Denomination	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Megfigyelt szolgáltatások összesen (H–N nemzetgazdasági ágak, kivéve K)	102,9	102,3	101,8	110,4	110,3	107,6
Observed services, total (sections H–N, except for K)						
Szállítás, raktározás, összesen Transportation and storage services, total	103,2	101,7	101,3	116,3	109,2	106,5
Szárazföldi és csővezetékes szállítás Land transport services and transport services via pipelines	103,6	103,3	102,2	116,5	105,3	106,0
Raktározás, szállítást kiegészítő tevékenység Warehousing and support services for transportation	102,7	102,1	102,2	112,0	104,8	106,0
Postai, futárpostai tevékenység Postal and courier services	104,5	109,0	106,7	109,2	113,2	110,8
Szálláshely-szolgáltatás, vendéglátás, összesen Accommodation and food service, total	106,1	105,8	105,5	116,8	123,4	107,9
Szálláshely-szolgáltatás Accommodation service	105,2	104,1	103,4	110,0	121,3	105,3
Vendéglátás Food and beverage serving service	106,3	106,4	106,1	119,1	123,7	108,3
Információ, kommunikáció, összesen Information and communication services, total	99,6	99,9	99,0	104,0	108,1	107,5
Kiadói tevékenység Publishing services	103,5	99,2	96,2	108,9	111,8	108,2
Film, videó, televízióműsor gyártása, hangfelvétel- kiadás Motion picture, video and television programme production services, sound recording and music publishing	102,5	101,2	101,3	107,4	112,2	107,9
Műsor-összeállítás, műsorszolgáltatás Programming and broadcasting services	101,6	104,3	101,8	103,3	103,5	104,1
Távközlés Telecommunications services	93,9	94,0	93,0	97,6	108,2	110,0
Információ-technológiai szolgáltatás Computer programming, consultancy and related activities	101,9	103,3	102,2	106,3	107,2	106,1
Információs szolgáltatás Information service	101,6	101,5	102,7	105,5	106,4	107,3
Ingtatlanügyletek, összesen Real estate services, total	106,7	104,6	103,4	111,6	112,6	110,2
Ingtatlanügyletek Real estate services	106,7	104,6	103,4	111,6	112,6	110,2

* A teljes ügyfélkörnek nyújtott szolgáltatások (business to all – B-All) kibocsátásiár-indexei. Az EBS-rendelet (European Business Statistics, 2152/2019) 2021. évi hatályba lépése óta az abban előírtak szerinti tartalommal, 2016-ig visszamenőleg publikáljuk az aggregált árindexeket. – *Producer price indices of services provided to all customers (business to all – B-All). Since the EBS (European Business Statistics) Regulation (No. 2152/2019) entered into effect in 2021, we have published the aggregate price indices with the content as required in that, back to 2016.*

4.7.16. Szolgáltatási kibocsátásiár-indexek* (folytatás) Service producer price indices (SPPIs)* (continued)

(előző év = 100,0% – previous year = 100.0%)

Megnevezés Denomination	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Szakmai, tudományos, műszaki tevékenységek, összesen	101,9	102,0	102,1	107,2	109,4	107,4
Professional, scientific and technical services, total						
Jogi, számviteli, adószakértői tevékenység <i>Legal and accounting services</i>	102,4	102,4	101,1	106,4	110,0	106,9
Üzletviteli tanácsadás <i>Management consulting services</i>	101,1	100,8	102,1	107,3	107,1	106,6
Mérnöki és építészmérnöki tevékenység; műszaki vizsgálat, elemzés <i>Architectural and engineering services; technical testing and analysing services</i>	102,7	102,8	103,1	106,5	109,6	106,2
Reklám, piackutatás <i>Advertising and market research services</i>	99,2	98,1	99,7	110,9	117,6	113,1
Egyéb szakmai, tudományos, műszaki tevékenység <i>Other professional, scientific and technical services</i>	102,5	103,9	102,1	109,5	107,7	107,4
Adminisztratív és szolgáltatást támogató tevékenységek, összesen	103,8	103,5	103,3	109,6	109,4	108,1
Administrative and support services, total						
Kölcsönzés, operatív lízing <i>Rental and operating lease services</i>	102,7	101,6	103,2	110,2	106,9	103,8
Munkaerőpiaci szolgáltatás <i>Employment services</i>	103,8	102,6	102,0	109,9	111,8	109,3
Utazásközvetítés, utazásszervezés, egyéb foglalás <i>Travel agency, tour operator and other reservation and related services</i>	103,1	102,2	103,8	110,3	116,2	110,0
Biztonsági, nyomozói tevékenység <i>Security and investigation services</i>	106,8	108,4	105,8	109,8	114,0	110,3
Építményüzemeltetés, zöldterület-kezelés <i>Services to buildings and green area management</i>	105,3	104,2	103,6	108,9	108,8	109,9
Adminisztratív, kiegészítő egyéb üzleti szolgáltatás <i>Office administrative, office support and other business support services</i>	102,6	103,2	102,6	109,6	107,4	107,7

* A teljes ügyfélkörnek nyújtott szolgáltatások (business to all – B-All) kibocsátásiár-indexei. Az EBS-rendelet (European Business Statistics, 2152/2019) 2021. évi hatályba lépése óta az abban előírtak szerinti tartalommal, 2016-ig visszamenőleg publikáljuk az aggregált árindexeket. – *Producer price indices of services provided to all customers (business to all – B-All). Since the EBS (European Business Statistics) Regulation (No. 2152/2019) entered into effect in 2021, we have published the aggregate price indices with the content as required in that, back to 2016.*

Módszertani megjegyzések

Fogyasztóiár-index

(1.2., 4.1.16., 4.7.1–4.7.5. táblák)

Az árváltozások mérése a termékek és a szolgáltatások célszerűen megválasztott reprezentánsaiból összeállított fogyasztói kosár alapján történik, hónapról hónapra figyelemmel kísérve az árváltozásokat.

A fogyasztóiár-index számítása a fogyasztásban fontos szerepet betöltő és azt lehetőleg hosszú ideig képviselő mintegy 1000 reprezentáns ármegfigyelésén alapul. Reprezentánsokként 35–150, összesen mintegy 80 000 árat gyűjtünk havonta.

A fogyasztóiár-index számításához felhasznált súlyok a termék- és szolgáltatáscsoportoknak a lakosság vásárolt fogyasztásában elfoglalt arányát reprezentálják. Ezek az arányok a nemzeti számlák fogyasztási adatain alapulnak. A súlyok felülvizsgálata évenként történik, a tárgyévét két évvel megelőző év lakossági fogyasztása alapján.

A koronavírus-járvány (Covid19) a fogyasztói árak gyűjtését és a fogyasztóiár-index számítását is befolyásolta. Helyszíni összeírásra sok esetben nem volt lehetőség, ezért a KSH alternatív árösszeírási módszereket alkalmazott (internetes gyűjtés, telefonos, e-mailes megkeresés). A felíróhelyek egy része a járvány időszakában zárva tartott, így az összegyűjthető árak száma csökkent. A KSH a tényleges megfigyelésekkel nem rendelkező reprezentánsok árindexének pótlásánál az Eurostat módszertani javaslatát vette alapul, és ez alapján határozta meg az alkalmazott pótlási módszereket.

Módszertani források: A fogyasztóiár-index módszertana, 2000 (KSH, Budapest, 2000).

Külkereskedelmiár-index

(4.7.6–4.7.7. táblák)

A termék-külkereskedelmi árstatisztika előállításának alapelve, hogy a külkereskedelmi termékforgalomba tartozó termékek árváltozása a termékkülkereskedelem számbavételével konzisztens módon, ugyanazon elemi adatokból kerüljön meghatározásra. A termékkülkereskedelem elemi adatainak (OSAP 2012 – Intrastat beérkezés; OSAP 2010 – Intrastat kiszállítás; OSAP 1475 – Egységes vámokmány adatok) felhasználása lehetővé teszi, hogy azokat még tételsori szintű állapotban, az árindexek képzésének megfelelően készítsük elő, majd dolgozzuk fel.

A 2024-ig alkalmazott módszer részben reprezentatív adatgyűjtésen, részben a publikálásra előkészített (már feldolgozott) termékkülkereskedelmi adatok felhasználásán alapult, amely nemcsak módszertanában, de erőforrásigényében is jelentősen eltért a 2025-től bevezetésre került eljárástól. Az új eljárás kizárólag a fenti adatforrásokból származó elemi adatok feldolgozására épül a reprezentatív adatgyűjtés megszüntetésével, a mintavételből származó hibák kiküszöbölésével.

A sokaság, amelynek áralakulását az árindexekkel jellemezzük, az ország külkereskedelmi termékforgalmába tartozó azon termékek köre, melyek a 'Pénzügyi ellentételezéssel és tényleges tulajdonosváltással járó ügyletek' keretében valósultak meg a magánfogyasztókkal folytatott/magánfogyasztók közötti közvetlen adásvétel kivételével. A megfigyelés körébe nem tartoznak bele a bémunkára szállított és visszaszállított termékek, a pénzügyi ellentételezés nélküli tulajdonosváltással járó ügyletek, barterügyletek, bérlet, kölcsön- és lízingügyletek.

A 2025. évtől alkalmazott módszertan lehetőséget teremt az elemi adatok feldolgozás előtt történő outlier-szűrésére a minél megbízhatóbb és pontosabb árváltozás meghatározása érdekében. Az outlierek azonosítása és kiszűrése statisztikai mutatószámok felhasználásával történik, figyelembe véve az egységárak eloszlásának jellemzőit, így az alkalmazott eljárás a termékek egyedi sajátosságaihoz illeszkedik.

A korábban alkalmazott módszer hierarchikus aggregálást alkalmazva a KN8-SITC3-SITC2-SITC1-SITC Árucsoport-Főindex szinteken, az aggregált indexek további átlagolásával állította elő a kívánt árindexeket. Az új módszertan minden aggregálási szinten a KN8 szintű egyedi árindexek adataiból képez együttes árindexeket, így kerülve el az átlagolásból, illetve többszöri átlagolásból adódó eltéréseket.

A havi árindexeket két bázison határozzuk meg: előző hónaphoz, illetve az előző év azonos hónapjához viszonyítva. A negyedéves árindexek az adott negyedév elemi adataiból kerülnek meghatározásra szintén két bázison, a megelőző negyedévhez, valamint az előző év azonos negyedévéhez viszonyítva. Az éves árváltozás a havi láncindexek (Fisher-indexek) szorzataként kerül előállításra.

Az árindexek mellett ugyanezen adatforrások és eljárás felhasználásával kerülnek meghatározásra az értékindexek is, majd az érték- és árindexek hányadosaként állnak elő a volumenindexek ugyanazon árucsoportok és országcsoportok esetén.

Mezőgazdasági termékek árindexei, termelői árai

(4.7.8–4.7.10. táblák)

Mezőgazdasági termelői árak indexe: a mezőgazdasági termelőktől továbbértékesítésre vagy feldolgozásra felvásárolt, valamint közvetlenül a lakoságnak fogyasztásra (piacon) eladott mezőgazdasági termékekért a termelőknek kifizetett árak változásait mutatja. Nem tartalmazza a mezőgazdasági termelők egymás közötti forgalmában a továbbtartásra értékesített állatok (növendék tenyészállatok) árváltozásait. Az indexeket a Laspeyres-formula szerint számítjuk, a súlyt a mezőgazdaságon kívülre történő értékesítés értékarányai képezik, fix bázison (jelenleg 2020 = 100%). Ötévente kerül sor bázisváltásra az alábbiak szerint: minden 0-ra és 5-re végződő évet bázisévként tekintünk, amelyre a naptári évet követő harmadik évben térünk át (pl. a 2020. évi bázisú árindexek alkalmazására először 2023-ban került sor, a 2025. évi bázisra való áttérésre várhatóan 2028-ban fog sor kerülni). A bázisváltáskor meghatározott súlyok 5 évig változatlanok maradnak. Az előző év azonos időszakához viszonyított árindexek a fix bázison számított árindexekből kerülnek előállításra.

Módszertani forrás: KSH Módszertani információk (metaadatok) adatbázis.

Mezőgazdasági ráfordításiár-index: tartalmazza mind a folyó termeléshez felhasznált termékek és szolgáltatások, mind a mezőgazdasági beruházási javak árindexeit. Súlyként a mezőgazdaság által a kereskedőktől vásárolt termékek és szolgáltatások áfa nélküli bázisévi (2020. évi) értékeinek arányát használjuk. Ötévente kerül sor bázisváltásra az alábbiak szerint: minden 0-ra és 5-re végződő évet bázisévként tekintünk, amelyre a naptári évet követő harmadik évben térünk át

(pl. a 2020. évi bázisú árindexek alkalmazására először 2023-ban került sor, a 2025. évi bázisra való áttérésre várhatóan 2028-ban fog sor kerülni). A bázisváltáskor meghatározott súlyok 5 évig változatlanok maradnak. Az előző év azonos időszakához viszonyított árindexek a fix bázison számított árindexekből kerülnek előállításra. A módszertan szerint a negyedéves árindexeket nem az év során forgalomba hozott termékek értéke alapján súlyozzuk, hanem az éves árindexben mind a négy negyedév egyforma súllyal szerepel.

Ipariár-indexek

(4.7.11–4.7.13. táblák)

Termelőiár-index: a belföldi és az exportértékesítési árindexek súlyozott átlaga.

Belföldiértékesítésiár-index: a belföldre értékesített termékek, szolgáltatások nettó áraiból kiindulóan bázisidőszaki súlyozással képzett index.

Exportértékesítésiár-index: a külkereskedelem részére közvetlenül, bizományos vagy közös érdekeltségi rendszerben értékesített termékek és szolgáltatások áraiból kiindulóan, bázisidőszaki súlyozással képzett index.

A reprezentatív ármegefigyelés havonta több mint 1300 gazdasági szervezetre és csaknem 5600 termékre terjed ki. A megfigyelt ár belföldi értékesítés esetén a forgalmi és fogyasztási adó nélküli, árbevételbe beszámítható árkiegészítéssel együttes alapár; külkereskedelmi értékesítés esetén a teljesítéskor érvényes árfolyamon forintba átszámított ár.

Számítási módszer: első lépésben reprezentánsokként kiszámoljuk a tárgyhavi láncviszonyszámot. Ezt követően a termékcsoporthoz tartozó indexek meghatározása történik a reprezentánsok árviszonyainak számtani átlagaként, majd a szakágazatos árindexek számítása a termékcsoporthoz tartozó árindexének súlyozott számtani átlagaként. A súly az adott termékcsoporthoz tartozó tárgyévet 2 évvel megelőző évi, éves értékesítése az adott értékesítési irányban.

Szakágazati besorolás: 2009. január 1-jétől az ipari termelőiárindex-számításban a TEÁOR'08-at alkalmazzuk, amely teljes mélységében megegyezik az Európai Unió ágazati rendszerével (NACE Rev.2.).

Rendeltetési csoportosítás: a rendeltetési csoportok az Európai Unió előírásai szerint, a szakágazatok csoportosítása útján jönnek létre, és 3 főcsoportra, valamint 4 alcsoportra oszlanak.

Módszertani forrás: KSH Módszertani információk (metaadatok) adatbázis.

Adatszolgáltatók: a bányászat, a feldolgozóipar, a villamosenergia-, gáz-, gőzellátás, légkondicionálás, víz- és hulladékgazdálkodás gazdasági ágba sorolt, kijelölt vállalkozások.

Építőipariár-index

(4.7.14. tábla)

Az építőipari áralakulás mérése az építési munkafolyamatok felbontásával nyert homogén résztevékenységek, az ún. építési tételek árváltozásának közvetlen megfigyelésén alapul. A mutató számításához az építőipari vállalkozásoktól a legjellemzőbb építési tételek piaci árait gyűjtjük. A súlyok a tárgyévet megelőző év termelési értékei. Az építőipariár-indexben megjelenik az építési folyamatban felhasznált tényezők árváltozásán túlmenően a termelékenység és a kivitelezői profit változása is, ugyanakkor nem tartalmazza a tervezési, mérnöki és ügyvédi díjak, a telekárköltség, az áfa és az egyéb, a végső tulajdonost terhelő költség változását.

Módszertani forrás: KSH Módszertani információk (metaadatok) adatbázis.

Beruházásiár-index

(4.7.15. tábla)

A szekunder típusú árindex elsődlegesen a beruházások volumenváltozásának mérésére szolgál. Számításához – primer indexként – az építőipari tevékenység árindexét, az ipar belföldi értékesítési árindexét, valamint a külkereskedelmi termékforgalom árindexét használjuk.

Az ágazatok negyedéves beruházásiár-indexeinek a számítása a beruházások szerkezetének megfelelő termékcsoporthoz tartozó árindexek alapján, az ágazati beruházások tárgyévet megelőző második évi megoszlását jellemző súlyokkal történik. Az éves beruházásiár-indexeket a negyedéves indexek beruházási teljesítményértékkel súlyozott átlagolásával számítjuk.

Szolgáltatási kibocsátásiár-index

(4.7.16. tábla)

Szolgáltatási kibocsátásiár-index: meghatározott (elsősorban ún. üzleti) szolgáltatási ágazatokban nyújtott szolgáltatások negyedéves átlagos árváltozása.

A szolgáltatási kibocsátásiár-indexek előállítását az európai vállalkozásstatisztikáról szóló, 2019/2152-es számú EU-rendelet (*EBS Regulation*) írja elő a H-tól az N-ig (kivéve: K) terjedő nemzetgazdasági ágak ágazataira.

Adatszolgáltatók: a rendelet által előírt szolgáltatási tevékenységeket végző kijelölt vállalkozások.

Szolgáltatások kibocsátási ára: gazdasági egységeknek, illetve gazdasági egységeket képviselő személyeknek nyújtott szolgáltatások értékesítése keretében kapott összeg, nem tartalmazza a forgalmi adót (áfa) és más, a vásárlónak számlázott visszaigényelhető adókat, valamint a szolgáltató által külön számlázott (pl. szállítási, csomagolási) költségeket, de magában foglalja az árváltozás jellegű felárat és engedményeket.

Szolgáltatások árreprezentánsa: az ármegehatározás szempontjából lényeges minőségi jellemzőkkel körülhatárolt szolgáltatásfajta, amely az árbevételben jelentős súlyt képvisel, és amelyről az adatszolgáltatás folyamatosan teljesíthető.

Módszertani forrás: KSH Módszertani információk (metaadatok) adatbázis.

Fogalmak

Fogalomtár

A fejezetben használt fogalmak magyarázata, definíciója a Fogalomtárban található. A szakstatisztikára (pl. cél, tartalom, jogi alap, az adat-előállítás módszertana, az adatok minősége), a fogalmakra, definíciókra, az osztályozásokra, az adatforrásokra vonatkozóan további információk a www.ksh.hu internetes oldalunkon található Módszertan menüpontban érhetők el.

Publikációk

Összefoglaló táblák (STADAT)

www.ksh.hu/stadat

1. Árak

Tájékoztatósi adatbázis

www.ksh.hu/tajekadatbazis

Éves adatok: Ipari termelői árak, Építőipari termelői árak, Szolgáltatási kibocsátási árak, Fogyasztói árak

Évközi adatok: Ipari termelői árak, Építőipari termelői árak, Mezőgazdasági termelői árak, Külkereskedelmi árak, Szolgáltatási kibocsátási árak, Mezőgazdasági ráfordítási árak, Fogyasztói árak

Kiadványok

www.ksh.hu/kiadvanytar

Gyorstájékoztatók: Fogyasztói árak, Ipari termelői árak

Elemzés: Helyzetkép, 2024 – Árak; Helyzetkép, 2024 – Fogyasztói árak

Methodological notes

Consumer price index

(Tables 1.2, 4.1.16, 4.7.1–4.7.5)

It is calculated monthly and covers the whole country and all private households.

At present there are approximately 1,000 items to be observed monthly in 35–150 outlets depending on their character. Altogether about 80,000 prices are collected monthly.

The selected representative items are products and services representing an important role in consumption for a long period if possible. The weights used for the compilation of the consumer price index represent the proportions of goods and services within the final monetary consumption of households. These proportions are based on consumption data of the national accounts. The weights are revised annually and refer to household expenditure structure in year $t-2$.

The coronavirus epidemic (Covid19) affected the collection of consumer prices as well as the calculation of the consumer price index. No field price collection was possible in many cases, therefore, HCSO applied alternative methods of price collection (online collection and telephone and e-mail enquiries). A part of outlets and services were closed and paused, respectively, in the period of the epidemic, so the number of prices that could be collected decreased. When imputing the price index of representative items actually not surveyed, HCSO relied on the methodological guidance note of Eurostat and chose the applied methods of imputation on this basis.

Source of methodology: *Methodology of consumer price index, 2000 (HCSO, Budapest, 2000).*

External trade price index

(Tables 4.7.6–4.7.7)

The basic principle of compiling external trade in goods price statistics is that the price changes of goods included in the external trade turnover are determined in a manner consistent with the external trade in goods review, using the same elementary data. The utilisation of elementary data of the external trade in goods (OSAP 2012 – Intrastat arrival; OSAP 2010 – Intrastat dispatches; OSAP 1475 – Customs declaration data) allows the preparation and then the processing of these at item level in accordance with the compilation of price indices.

The method used up until 2024 was based on representative data collection and on the use of external trade in goods (already processed) data prepared for publication, significantly different, not only in its methodology but also in its resource requirements, in comparison with the procedure introduced in 2025. The new procedure is based exclusively on the processing of elementary data from the above data sources, terminating representative data collection and errors resulting from sampling.

The multitude, its price change being characterised by the price index, is the range of products included in Hungary's external trade turnover carried out within the framework of 'Transactions involving actual change of ownership with financial compensation', outright sale/purchase except direct trade with/by private consumers. Return and replacement of goods, transactions involving intended change of ownership or change of ownership without financial compensation, transactions

with a view to processing under contract, transactions following processing under contract and barter transactions, rental, loan and leasing transactions are not included in the scope of observation.

The methodology applied from 2025 provides the possibility of outlier filtering before processing the elementary data in order to determine the most reliable and accurate price change. Outliers are identified and filtered using statistical indicators, considering the characteristics of unit prices distribution, as such the applied procedure is adapted to the unique characteristics of the products.

The previously applied method, by using hierarchical aggregate on the KN8-SITC3-SITC2-SITC1-SITC commodity group levels, produced the requested price indices by further averaging of the aggregated indices. The new methodology produces cumulative price indices from KN8 level individual price indices data on every aggregating level, avoiding by this discrepancies due to averaging as well as multiple averaging.

Monthly price indices are determined on two bases: compared to the previous month and to the same month of the previous year. Quarterly price indices are determined by considering the elementary data of the given quarter, also on two bases: compared to the previous quarter and to the same quarter of the previous year. The annual price change is determined as the product of the monthly chain indices (Fisher indices).

In addition to price indices, value indices are also determined using the same data sources and procedures, and volume indices then are compiled as the rate of value and price indices for the same main commodity groups and for the groups of countries.

Price indices and producer prices of agricultural products

(Tables 4.7.8–4.7.10)

Agricultural producer price index: it reflects changes in prices paid to producers for agricultural products procured (from agricultural producers) for processing or further sale, or sold directly (in the market) to households for consumption. It excludes changes in prices of animals sold (between farmers) for further breeding (young animals for breeding). The indices are calculated by the Laspeyres formula weighted with the ratios of values of sales outside agriculture, on a fixed base (at present 2020 = 100%). Rebasing takes place every five years as follows: all years ending in 0 or 5 are considered as base years and switch in the third year following the calendar year (e.g. price indices based on 2020 were first applied in 2023, and the switch to base year 2025 is expected to take place in 2028). Rebased weights remain unchanged for 5 years. Price indices compared to the same period of the previous year are calculated from the fixed-base price indices.

Source of methodology: Metainformation database.

Agricultural input price index: it covers the price indices of goods and services used for intermediate consumption as well as of goods of agricultural investment. For obtaining weights the proportions of base-year (2020) values (excluding the amount of VAT) of goods and services purchased by agricultural producers from retailers or wholesalers are used. Rebasing takes place every five years as follows: all years ending in 0 or 5 are considered as base years and switch in the third year following the calendar year (e.g. price indices based on 2020 were first applied in 2023, and the switch to base year 2025 is expected to take place in 2028). Rebased weights remain unchanged for 5 years. Price indices compared to the same period of the previous year are calculated from the fixed-base price indices. According to the methodology, quarterly price indices are not weighted using the value of products sold during the year but all the four quarters have the same weight in the annual price index.

Industrial price indices

(Tables 4.7.11–4.7.13)

Producer price index: the weighted average of domestic and non-domestic output price indices.

Domestic output price index: an index created on the basis of net prices of products and services sold on the domestic market, weighted with the base period.

Non-domestic output price index: an index created on the basis of prices of products and services sold directly, through an agent, or in a barter construction in external trade, weighted with the base period.

The monthly representative price observation comprises more than 1,300 business units and almost 5,600 products. The observed price – in the case of domestic output – is the basic price excluding value added tax and excise duties and including price subsidies, making part of sales; and it is – in the case of non-domestic output – a price converted into HUF at the rate of exchange on the day of fulfilment.

Calculation method: as a first step, price relatives for the reference month are calculated by representative item. Then indices by product group are determined as the arithmetical averages of price relatives of representative items, and then price indices by class are calculated as weighted arithmetical averages of product group price indices. The weight is the annual output of a particular product group two years prior to the reference year in a particular direction of output.

Classification by classes: from 1 January 2009 TEÁOR'08 is applied in industrial producer price index calculations, which classification complies in its full depth with the activity classification of the European Union (NACE Rev.2).

Groupings by final use: groups of final use are established by grouping classes according to regulations of the European Union, i.e. divided into 3 main groups and 4 sub-groups.

Source of methodology: Metainformation database of HCSO.

Data suppliers: designated enterprises classified into mining, manufacturing, electricity, gas, steam and air conditioning supply as well as water and waste management.

Construction price index

(Table 4.7.14)

The measurement of the price development in construction industry is based on the direct observation of price changes of homogeneous partial activities obtained from splitting the construction process. For its calculation the market prices of representative partial activities are collected from construction enterprises. Weights represent the values of output two years before the reference year. The construction price index includes changes in productivity and builder profits in addition to changes in the prices of factors used in the construction process, however, excludes changes in design, engineering and lawyer fees, plot prices, VAT and other costs incurred by the final owner.

Source of methodology: Metainformation database of HCSO.

Investment price index

(Table 4.7.15)

The investment price index is a secondary price index. It is used primarily for measuring volume changes in investments. For its calculation the construction price index, the domestic industrial output price index and the price index of external trade in goods are used as primary indices.

The calculation of quarterly investment price indices by divisions is made on the basis of product groups typical of the structure of investments. Weights are taken from the second year before the reference year. Annual investment price indices are averages of quarterly indices, weighted with investment output value.

Services producer price index

(Table 4.7.16)

Service producer price index: quarterly average price change of services provided in certain (mainly 'business') service divisions.

The calculation of service producer price indices (SPPIs) for the divisions in sections H–N (except for K) is required by Regulation (EU) No. 2019/2152 on European Business Statistics (EBS Regulation).

Data suppliers: designated enterprises performing the service activities as required by the Regulation.

Service producer price: the amount that a resident producer receives for services sold to economic units or persons representing economic units, excluding value added tax (VAT) and other deductible taxes invoiced to customers, as well as (e.g. transportation or packing) charges invoiced separately by the producer, but including surcharges and discounts.

Price representative of services: a service item defined with parameters of quality relevant in pricing aspects, which represents a considerable weight in sales and data on which can be supplied continuously.

Source of methodology: Metainformation database of HCSO.

Concepts

Glossary

The explanation and definition of the concepts used in the chapter are available in the Glossary. Further information on the statistical domain (e.g. purpose, content, legal base, data production methods, data quality) as well as on concepts and definitions, classifications and data sources is available under the Methodology menu at www.ksh.hu.

Publications

Summary tables (STADAT)

www.ksh.hu/engstadat

Prices

Dissemination database

www.ksh.hu/database

Time series of annual data: Industrial producer prices, Construction output prices, Services producer prices, Consumer prices.

Time series of infra-annual data: Industrial producer prices, Construction output prices, Agricultural producer prices, External trade prices, Services producer prices, Agricultural input prices, Consumer prices.

Publications

www.ksh.hu/publications

First releases: Consumer prices, Industrial producer prices

Snapshots, 2024 – Prices; Snapshots, 2024 – Consumer prices