

# Magyarország számokban, 2021



Gazdaság | Társadalom | Környezet | Digitalizáció

# Magyarország számokban, 2021

Gazdaság | Társadalom | Környezet | Digitalizáció

**1. Gazdasági környezet****6**

Gazdasági teljesítmény	6
Külkereskedelem	8
Beruházások	10
Árak	11
Cégvilág	14

**2. Ágazati teljesítmények****16**

Mezőgazdaság	16
Ipar	18
Építőipar	20
Ingatlanpiac	21
Szállítás, közlekedés	24
Kiskereskedelem	26
Turizmus, vendéglátás	27

**3. Társadalom****30**

Demográfia	28
Oktatás	36
Munkaerőpiac	38
Jövedelem	40
A háztartások fogyasztása	42
Szociális ellátás	43
Egészségügy	44

**4. Digitális világ****46**

Digitális gazdaság	46
Digitális társadalom	48
Internethálózat	50

**5. Környezet és energia****52**

Környezet	52
Energia	55

**Szélsőértékek megyénként**

GDP, ágazati teljesítmények	56
Demográfia, munkaerőpiac, kereset	58
Környezet, energia, digitális világ	60

**9,7**Népesség,  
millió fő  
(2022. január 1.)**104**Népsűrűség, fő/km<sup>2</sup>  
(2022. január 1.)**78,7**Születéskor várható átlagos élettartam, év  
(2020)**72,2****1086**Ezer férfira jutó  
nők száma  
(2022. január 1.)**292**Teljes munkaidőben  
alkalmazásban állók  
havi nettó átlagkeresete,  
ezer forint  
(2021)**73,1**Foglalkoztatási ráta  
15–64 évesek körében, %  
(2021)**4,1**Munkanélküliségi ráta  
15–64 évesek körében, %  
(2021)**9,3**A távmunkában dolgozók aránya  
a 15–64 évesek körében, %  
(2021)**24,0**A járműgyártás részesedése  
a feldolgozóipari kibocsátásból, %  
(2021)**415**Személygépkocsik ezer  
lakosra jutó száma, év végén  
(2021)**21**Erdővel borított  
területek aránya, %  
(2020)**6,3**Kukorica termés-  
mennyisége, millió  
tonna  
(2021)**91**Internettel rendelkező  
háztartások aránya, %  
(2021)

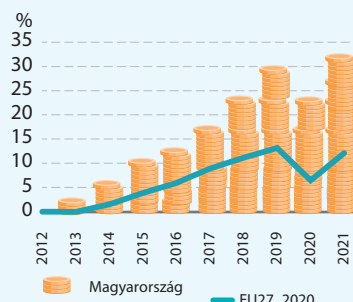
Ausztria	AT
Belgium	BE
Bulgária	BG
Ciprus	CY
Csehország	CZ
Németország	DE
Dánia	DK
Észtország	EE
Görögország	EL
Spanyolország	ES
Finnország	FI
Franciaország	FR
Horvátország	HR
<b>Magyarország</b>	<b>HU</b>
Irország	IE
Olaszország	IT
Litvánia	LT
Luxemburg	LU
Lettország	LV
Málta	MT
Hollandia	NL
Lengyelország	PL
Portugália	PT
Románia	RO
Svédország	SE
Szlovénia	SI
Szlovákia	SK

A kiadványban használt országnév–ország kód párosok &gt;

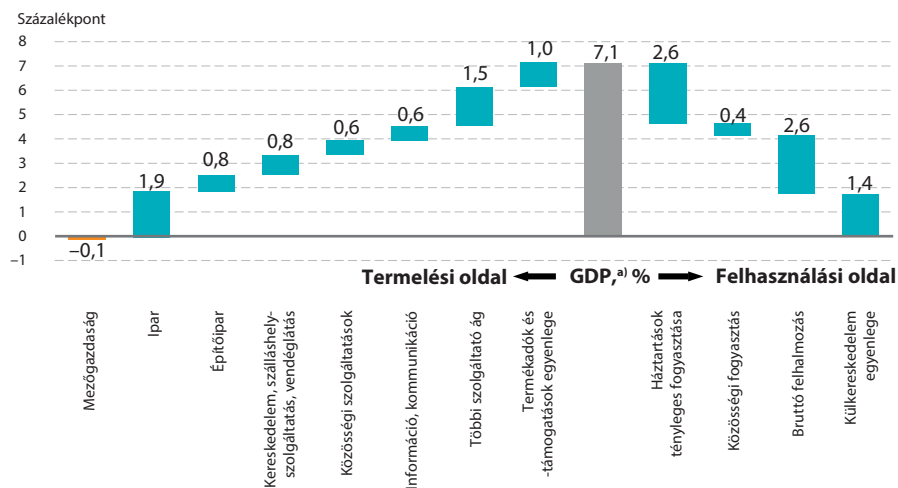
## Gazdasági teljesítmény

A magyar gazdaság 2013-ban állt növekedési pályára, 2013 és 2019 között a GDP volumene évente átlagosan 3,7%-kal, összességében 29%-kal, az uniós átlag több mint kétszeresével bővült. A kedvező tendenciát 2020-ban a Covid19-világjárvány megtörte, a 4,5%-os visszaesés után 2021-ben 7,1%-kal nőtt a gazdaság teljesítménye, ami az 1977 óta mért legnagyobb mértékű növekedés. Ezzel – az uniós tagállamok többségéhez hasonlóan – a GDP volumene hazánkban is felülmúlta (2,3%-kal) a járvány előtti, 2019-es szintjét. Az egy főre jutó, vásárlóerő-paritáson számolt GDP alapján a magyar gazdaság fejlettsége 2021-ben az uniós átlag 76%-a volt, szemben a 2010. évi 66%-kal.

A GDP volumenváltozása (2012-höz képest)



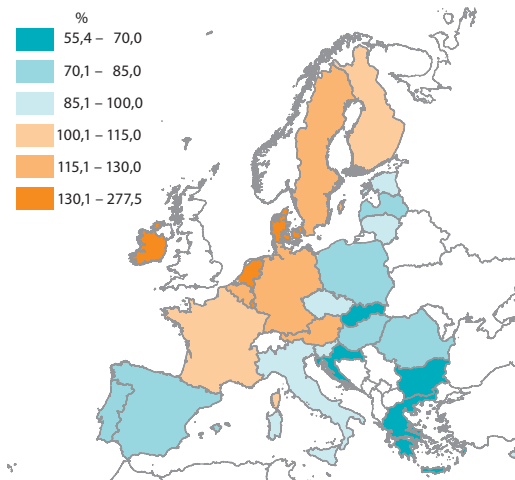
A GDP volumenváltozásához való hozzájárulás mértéke a termelési és a felhasználási oldalon, 2021



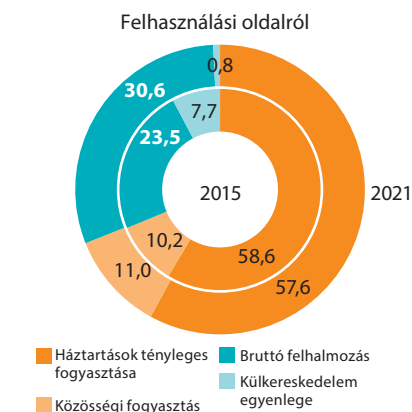
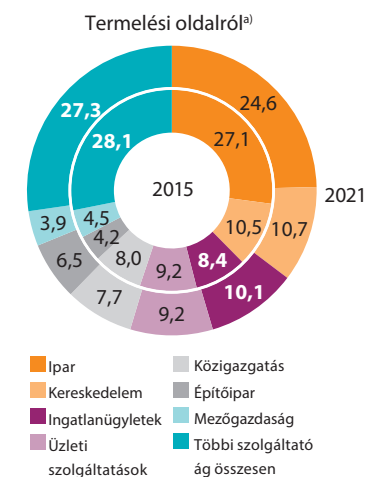
a<sup>1</sup> Volumenváltozás az előző évhez képest.

< A GDP volumenváltozása 2021-ben az előző évhez képest, %

Az egy főre jutó GDP az EU27\_2020 százalékában, vásárlóerő-paritás alapján, 2021



A bruttó hazai termék (GDP) megoszlása, %



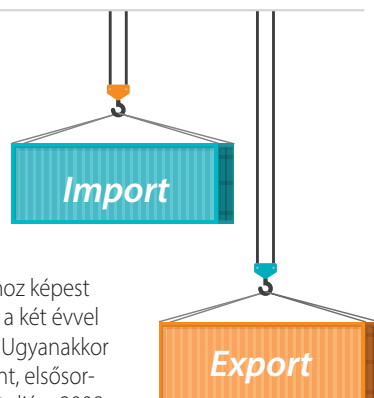
a) Termékek és -támogatások egyenlege nélkül.

A 2021. évi növekedéshez a legtöbb gazdasági ág hozzájárult, többségük teljesítménye a járvány előtti is meghaladta. Ez alól jórészt azok a (például turizmussal, vendéglátással, szabadidő eltöltésével, szállítással kapcsolatos) területek jelentettek kivételt, amelyeket a járványügyi korlátozások 2021-ben is közvetlenül érintettek. A GDP felhasználási oldalát tekintve a fogyasztás volumene már felülmúlta a 2019. évi csúcst, a bruttó állóeszköz-felhalmozásé – az élénk beruházási aktivitás ellenére – még valamelyest elmaradt attól. Az export volumene az importét meghaladó mértékben bővült, így a gazdasági teljesítmény emelkedéséhez a külkereskedelm is hozzájárult.

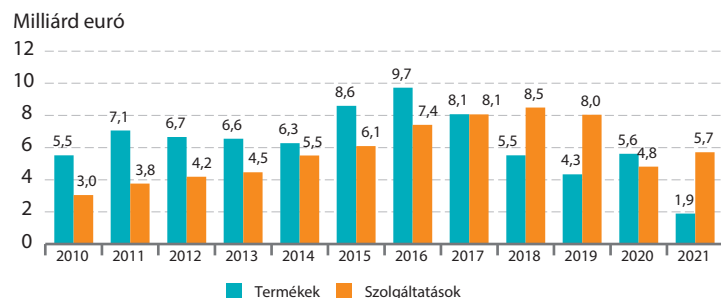


## Külkereskedelem

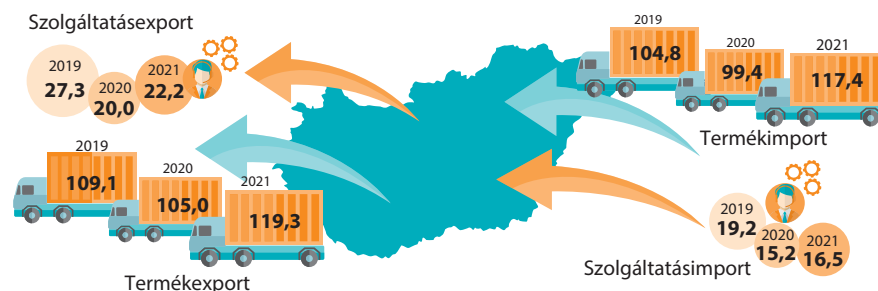
2021-ben külkereskedelmi termékforgalmunk volumene és euróban számított értéke egyaránt korábban nem tapasztalt szintet ért el. Az előző évi alacsony bázishoz képest mindkét forgalmi irányban jelentős volt a növekedés, de a két évvel korábbi, addigi rekordértékeket is felülmúlta a forgalom. Ugyanakkor a termék-külkereskedelmi többlet számottevően csökkent, elsősorban a cserearány jelentős romlásával összefüggésben. Utoljára 2008-ban (enyhe passzívmal) volt ennél kedvezőtlenebb az egyenleg. A szolgáltatás-külkereskedelmi forgalom is bővült az alacsony 2020. évi bázishoz mérten, az egyenleg is javult, a járvány előtti éveket tekintve azonban utoljára 2014-ben volt ennél alacsonyabb.



### Külkereskedelmi többlet

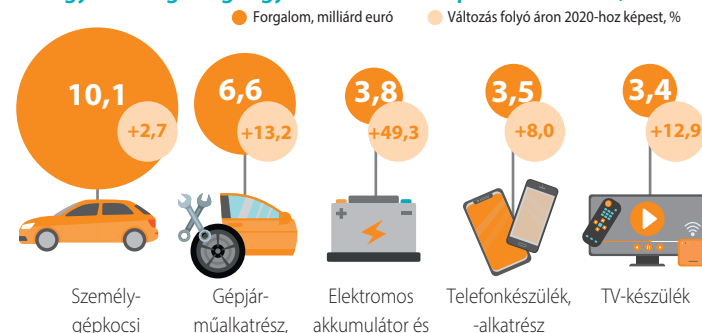


### A külkereskedelmi forgalom értéke, milliárd euró

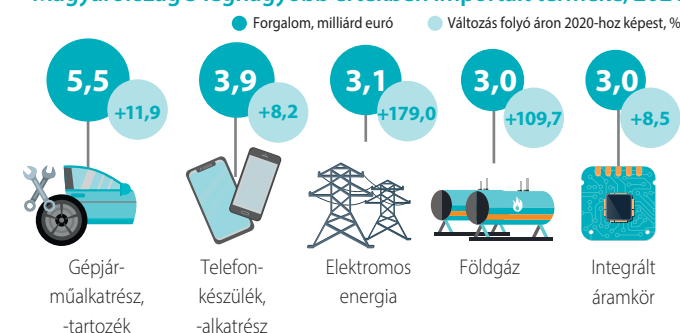


< Az EU tagállamaival folytatott termék-külkereskedelem aránya az összes forgalomból, 2021, %

### Magyarország 5 legnagyobb értékben exportált terméke, 2021



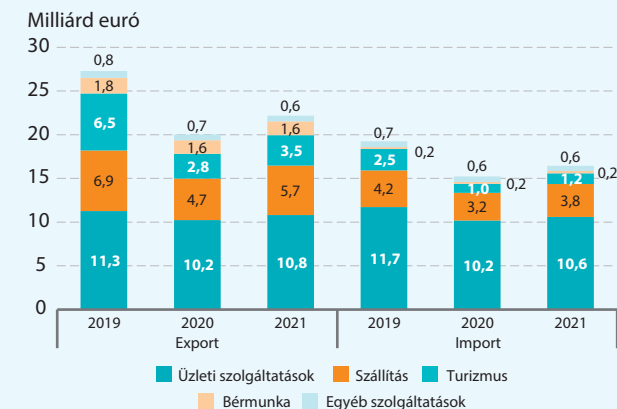
### Magyarország 5 legnagyobb értékben importált terméke, 2021



A legfontosabb exporttermékek közül az elektromos akkumulátorok euróban kifejezett értéke nőtt leginkább 2021-ben (az előző évi magas bázishoz képest is számottevően), ennek hátterében az elektromos autó-piachoz kapcsolódóan hazánkba telepített, jelentős akkumulátorgyártó-kapacitások beinduló termelése áll. Importoldalón két fontos energiahordozó, az elektromos energia és a földgáz is bekerült a top 5 termék közé. Behozataluk számottevő értéknövekedése mögött alapvetően a világpiaci árak drasztikus emelkedése áll, ugyanis előbbinél minimális mértékben emelkedett, utóbbinál pedig csökkent az importált mennyiség.

A 2021. évi szolgáltatás-külkereskedelmi forgalom az előző évi mélyponthoz képest realizált növekedése ellenére még mindig jelentősen (az export 19, az import 14%-kal) elmaradt a két évvel korábbitól. Elsősorban az év első felét jellemző járványügyi korlátozások 2021-ben is a légi személyszállítást és a turizmust sújtották leginkább, bevételük euróban számított összege a 2019. évinek alig több mint a felét, a kiadásoké annak csak mintegy 40–50%-át érte el.

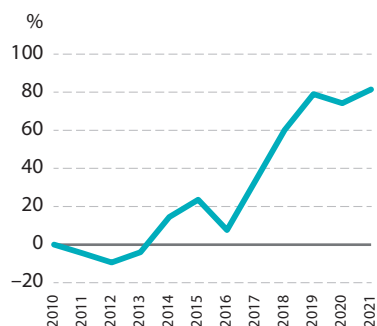
### A szolgáltatás-külkereskedelmi forgalom



## Beruházás

A beruházások volumene a 2016. évi átmeneti visszaesést követően egészen a Covid19-járvány 2020 tavaszi megjelenéséig jelentősen bővült. 2020-ban azonban a járvány miatt a gazdasági szereplők átütemezték egyes beruházásaikat, az uniós költségvetési ciklushoz igazodó fejlesztések nagy része pedig már lezárult. Így 2020 folyamán a 2019-es rekordmagas bázishoz képest 2,7%-kal kisebb volumenű beruházás valósult meg. 2021-ben ismét lendületet vettek a beruházások, elsősorban az 55%-ukat megvalósító vállalkozásoknak, és a nemzetgazdasági ágak döntő többségének köszönhetően újabb rekordszintre, az egy évvel korábbihoz képest 4,2%-kal nőtt volumenük.

### A nemzetgazdasági beruházások volumenváltozása (2010-hez képest)

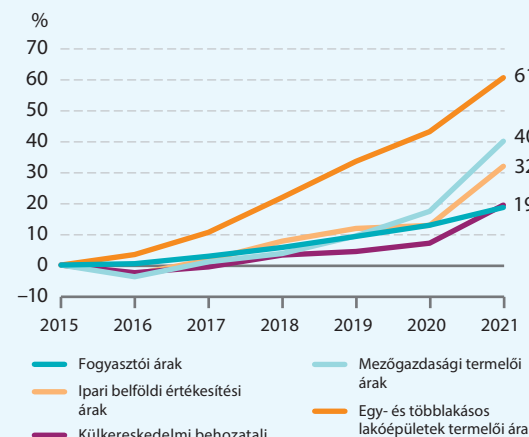


### A beruházások megoszlása és volumenváltozása nemzetgazdasági áganként, 2021

Nemzetgazdasági ág	Megoszlás	Volumenváltozás az előző évhez képest
Feldolgozóipar	25,7	9,5
Ingatlanügyletek	19,8	-6,1
Szállítás és raktározás	14,2	13,7
Kereskedelem	5,8	18,0
Közigazgatás	4,6	-21,0
Mezőgazdaság	4,3	1,7
Művészet és szabadidő	4,1	25,0
Energiaipar	3,1	-8,3
Adminisztratív szolgáltatás	2,7	27,7
Építőipar	2,5	19,5
Oktatás	2,3	6,5
Információ és kommunikáció	2,2	9,9
Egészségügyi szolgáltatás	1,9	-21,2
Tudományos és műszaki tevékenység	1,8	8,3
Víz- és hulladékgazdálkodás	1,6	-13,8
Egyéb szolgáltatás	1,3	13,3
Vendéglátás	1,2	12,1
Pénzügyi szolgáltatás	0,7	20,0
Bányászat	0,2	-11,5
<b>Összesen</b>	<b>100,0</b>	<b>4,2</b>

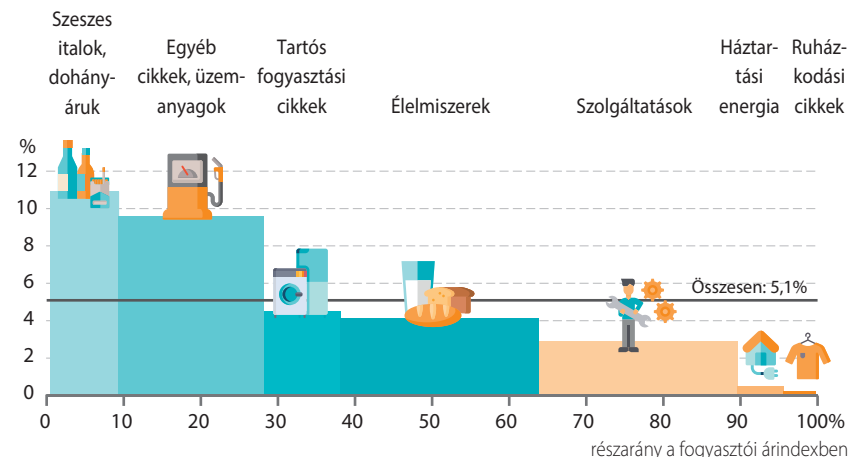
## Árak

### Az árak változása (2015-höz képest)



2021-ben a járvány miatt bevezetett korlátozások feloldását követő gazdasági helyreállást a nyersanyag- és energiaárak, illetve a szállítási költségek emelkedése mellett egyre több piacon ellátási nehézségek is kísérték, mindezek jelentősen növelték az ártermelő ágazatok kibocsátási árait. A növekvő termelői és fogyasztói árak külkereskedelmi behozatali árakon keresztül begyűrűzése a hazai fogyasztási piacon is éreztette hatását, az infláció 2021-ben az előző évi 3,3-ról 5,1%-ra gyorsult.

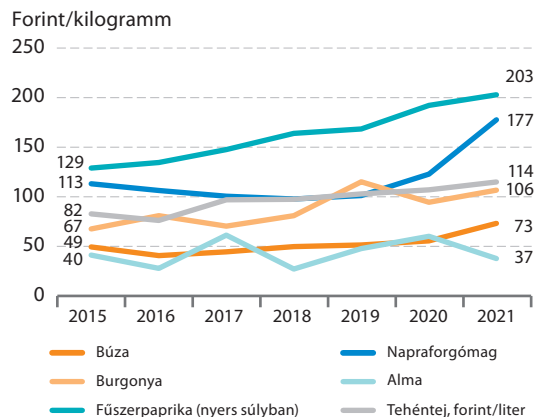
### A fogyasztói árak változása kiadási főcsoportonként, 2021 (az előző évhez képest)



A harmonizált fogyasztóiár-index (HICP) változása 2021-ben az előző évhez képest, %

< Bruttó állóeszköz-felhalmozás a GDP százalékában, 2021

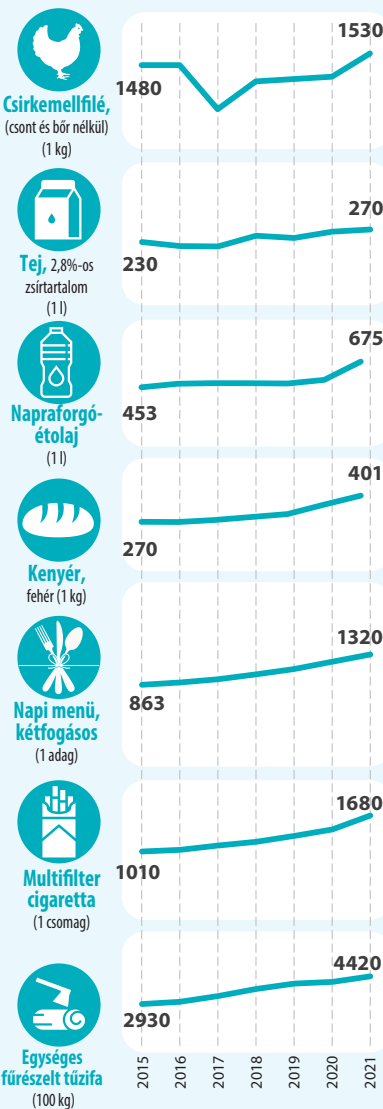
## Néhány mezőgazdasági termék felvásárlási árának alakulása



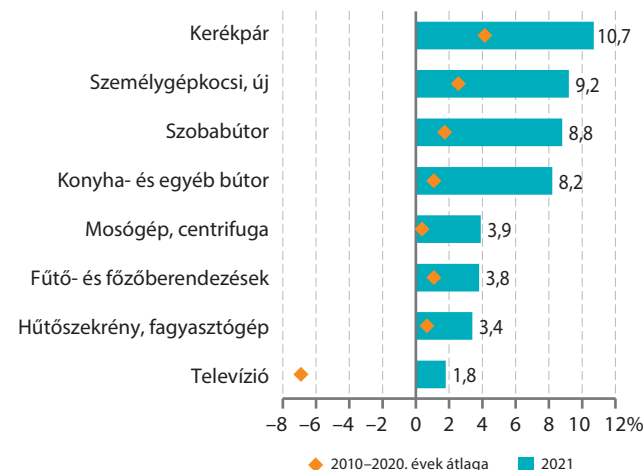
2021-ben a fogyasztói árak emelkedésében a járműüzemanyagok és a dohánytermékek drágulásának volt a legnagyobb szerepe, ennek hátterében előbbinél a növekvő világpiaci energiaárak, utóbbinál a jövedékiadó-emelés húzódtott meg. Az élelmiszerek összességében ugyan az átlagosnál kisebb mértékben drágultak, egyes termékek, például az olajnövények számottevő felvásárlásiár-emelkedése miatt az étolaj és a margarin, valamint a búza termelői árával összefüggésben a liszt drágulása 10% feletti volt. Ezen alapélelmiszerek jelentős árnövekedése felfelé húzta a belőlük készülő feldolgozott élelmiszerek árát is.



## Egyes termékek és szolgáltatások éves fogyasztói átlagára, forint

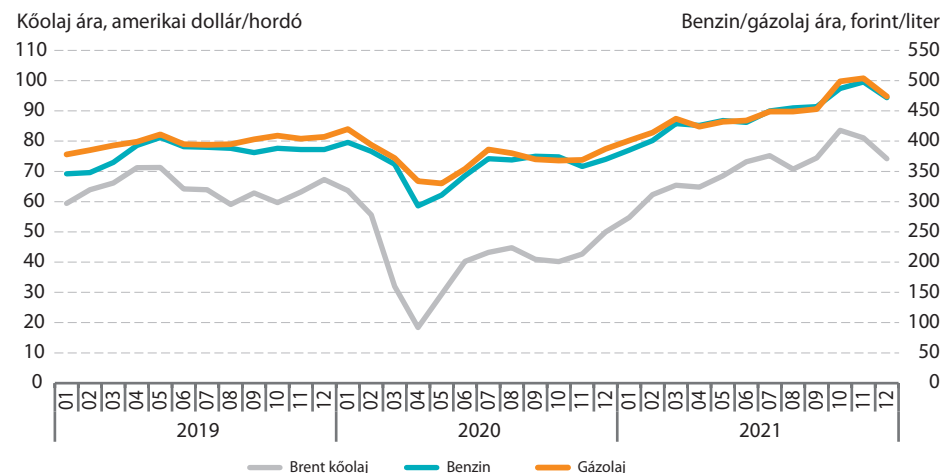


## Néhány tartós fogyasztási cikk éves árváltozása



A tartós fogyasztási cikkek áremelkedése az 1990-es évek óta nem volt olyan magas, mint 2021-ben. A globális alapanyaghiány, a magasabb áron beszerezhető nyersanyagok, illetve a megemelkedő szállítási költségek az előző évtized átlagánál jóval nagyobb árdinamikát idéztek elő többek között a bútoroknál, az új személygépkocsiknál és a kerékpároknál. A kőolaj világpiaci áremelkedésének a benzin és a gázolaj hazai fogyasztói ára gyakorolt erőteljes hatása miatt 2021. november 15-én mindkét termék esetében 480 forintos árplafont vezettek be.

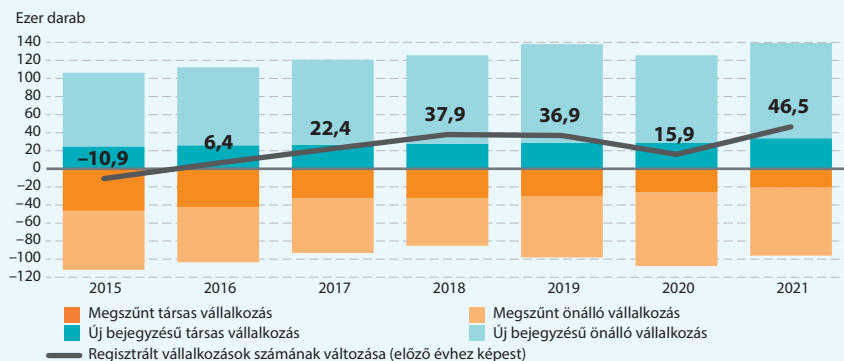
## A Brent típusú kőolaj világpiaci, illetve a benzin és a gázolaj hazai fogyasztói átlagára



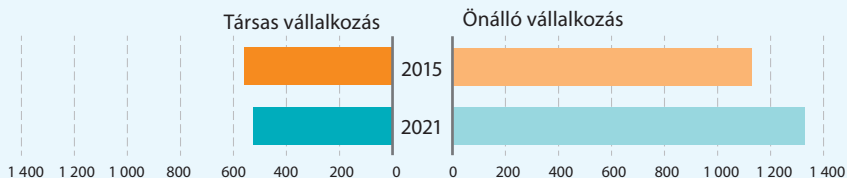
Forrás: US Energy Information Administration.

## Cégvilág

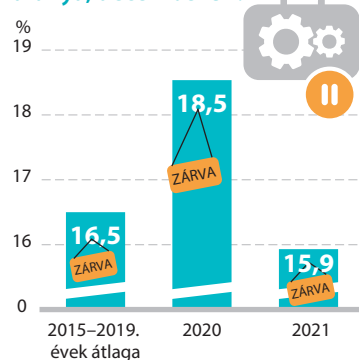
A vállalkozások számának változása gazdálkodási forma szerint az új alapításokból és a megszűntetésekből adódóan, ezer



Regisztrált vállalkozások száma gazdálkodási forma szerint, ezer darab



A regisztrált egyéni vállalkozókból a tevékenységüket szüneteltetők aránya, december 31.

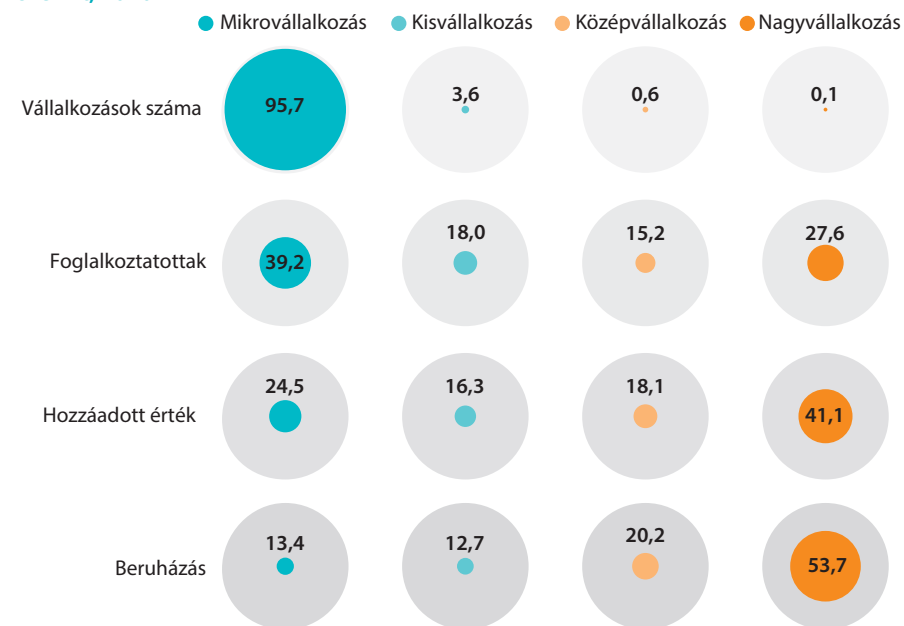


A regisztrált vállalkozások száma 2021-ben 2,6%-kal emelkedett, december végére megközelítette az 1,9 milliót. A növekedés üteme meghaladta a járvány előtti szintet, mivel a vállalkozásalapítási kedv 11%-kal javult, a felszámolások száma ugyanilyen mértékben csökkent. Az újonnan regisztrált társas vállalkozásoké gyorsabban emelkedett, a megszűnőké pedig nagyobb mértékben csökkent, mint az önálló vállalkozók esetében.\*

A 2021 első felében jellemző korlátozások feloldása után sok egyéni vállalkozás újraindította tevékenységét. 2021 végére 2,6 százalékponttal csökkent a tevékenységüket szüneteltető egyéni vállalkozók aránya az előző évhez képest.

\* Az önálló vállalkozók közé az egyéni vállalkozók, a speciális jogszabályok által szabályozott egyéni vállalkozók (pl. jogászok, magánállatorvosok) és az adószámmal rendelkező magánszemélyek tartoznak.

A működő vállalkozások fő mutatóinak megoszlása a vállalkozások méretkategóriái\* szerint, 2020\*



\* Előzetes adat.

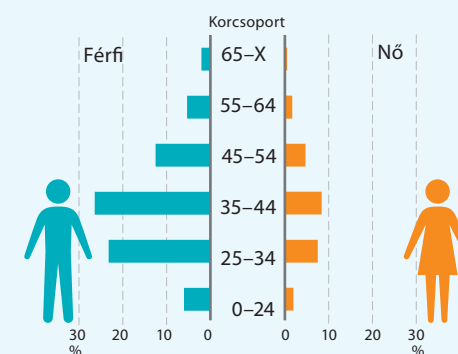
\* A kkv-k meghatározása a kis- és középvállalkozásokról, a fejlődésük támogatásáról szóló 2004. évi XXXIV. törvény által meghatározott szempontok figyelembevételével történt.

2020-ban – a pénzügyi cégek nélkül – 851 ezer vállalkozás működött\*, közülük 843 ezren a kkv-szektorban. Utóbbiak a vállalkozásoknál foglalkoztatott 3,2 millió munkavállaló 66%-ának adtak munkát. A foglalkoztatottak száma minden kategóriában csökkent 2019-hez viszonyítva. Ugyanakkor a hozzáadott érték folyó áron meghaladta a 2019. évit. Az egy foglalkoztatottra jutó hozzáadott érték alapján leginkább a kisvállalkozásoknál javult a hatékonyság.

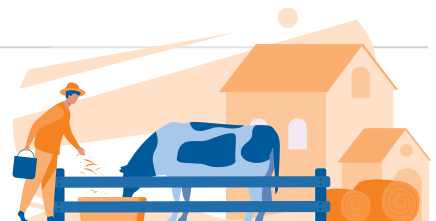
A kkv-k speciális szegmense a jellemzően alacsony tőkével, magas tudásbázissal, új, innovatív ötletekre létrehozott startupvállalkozások, melyek alapítói között 2020-ban nőtt a fiatalok aránya 2019-hez képest.

\* A vonatkozó évből volt árbevétele vagy foglalkoztatottja, a közigazgatás nemzetgazdasági ág nélkül.

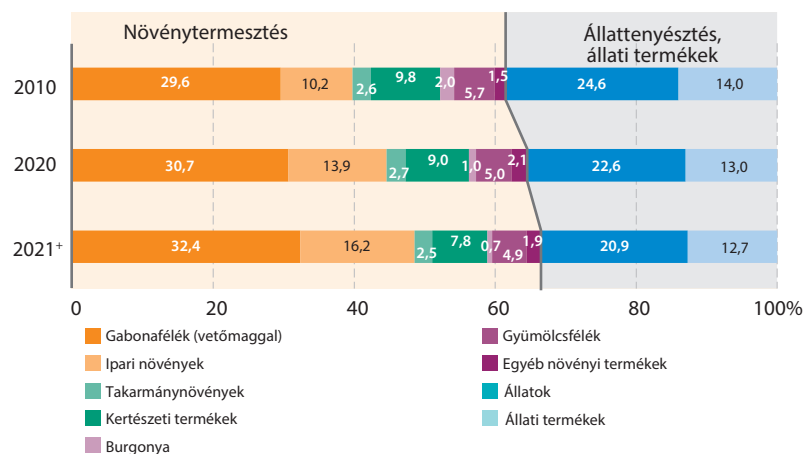
A startupalapítók számának megoszlása korcsoport és nem szerint, 2020



## Mezőgazdaság

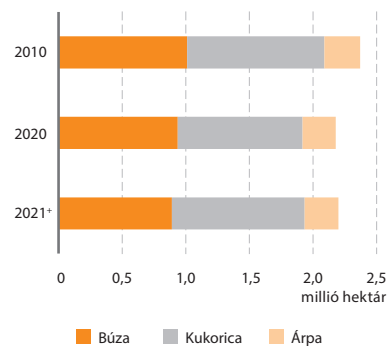


## A mezőgazdasági termékek termelési szerkezete



A mezőgazdaság termelési szerkezetében a növényi termékek – elsősorban a gabonafélék és az ipari növények – súlya az utóbbi években nőtt. 2021-ben búzából az előző évit meghaladó, árpából közel három évtizede nem tapasztalt mennyiséget (5,3, illetve 1,7 millió tonnát) arattak. A legnagyobb területen termesztett kukorica betakarított mennyiségét (6,3 millió tonna) a kedvezőtlen időjárási körülmények, a nyárvégi szárazság visszavetette, termésátlaga több mint 2 tonnával elmaradt a megelőző 3 év (8 tonna/hektár feletti) eredményétől.

## A fontosabb gabonafélék betakarított területe

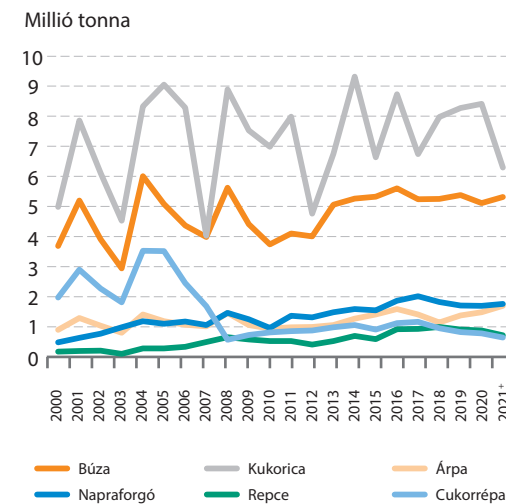


< A gabonafélék egy főre jutó termésmennyisége, 2020, kilogramm

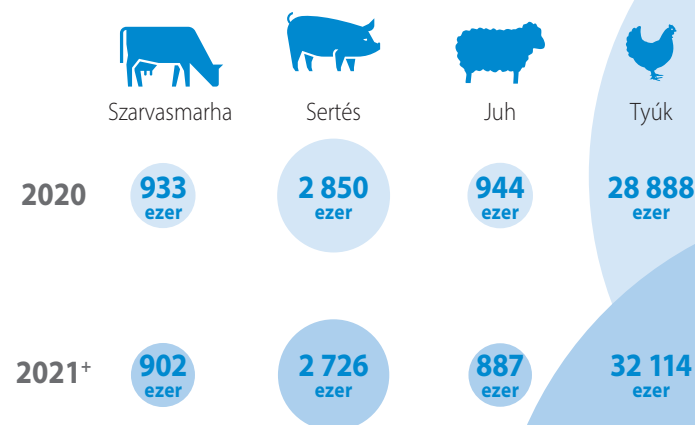
A fontosabb szántóföldi növények közül a búza, a kukorica, a napraforgó és a repce utóbbi években elért terméseredményei jellemzően meghaladták az ezredforduló körüli időszakban elértet. Az olajos magvúak termesztése az ezredforduló után fokozódott. A napraforgó és a repce betakarított területe egyaránt bővült, előbbi a harmadik, míg utóbbi (az árpa mellett) a 4–5. legnagyobb kiterjedésű szántóföldi növényünk. Az elmúlt két évtizedben a terméshozamok is jelentősen emelkedtek, 1,5–2 tonna/hektárról 2,5–3 tonna/hektár körüli értékre.

Az élő állatok és az állati termékek kibocsátásán belüli részesedése csökkent. 2021. december 1-jén tyúkból (11%-kal) többet, szarvasmarhából, sertésből és juhból (3,3–6,0%-kal) kevesebbet tartottak az egy évvel korábbinál.

## A fontosabb szántóföldi növények termésmennyisége



## Állatállomány, december 1.



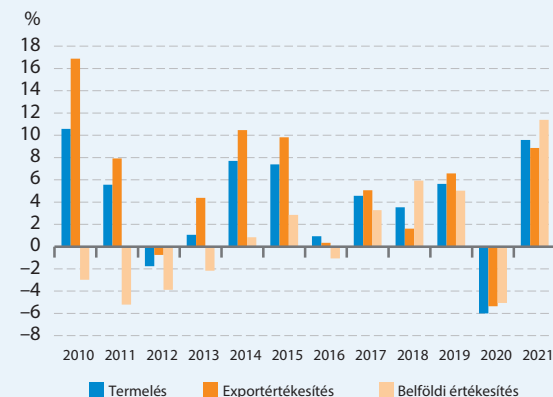
\* Előzetes adat.



## Ipar

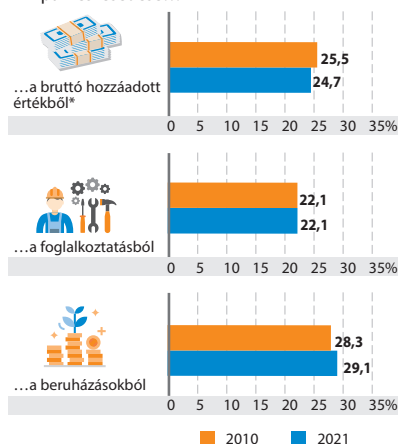
Az ipari termelés volumene 2013 és 2019 között folyamatosan, összességében 35%-kal emelkedett, 2020-ban azonban a járvány hatására 6,0%-kal csökkent. 2021-ben a viszonylag alacsony előző évi bázishoz képest 9,6%-kal nőtt a kibocsátás, és a járvány előtti, 2019. évi szintjét is felülmúlta 3,0%-kal. A belföldi értékesítés és az export egyaránt élénkült. Az ipari produktum zömét adó, 50 főnél többet foglalkoztató közepes és nagyvállalatok termelése meghaladta a járvány előtti, a kisvállalkozásoké még elmaradt attól.

Az ipari termelés és értékesítés volumenváltozása az előző évhez képest



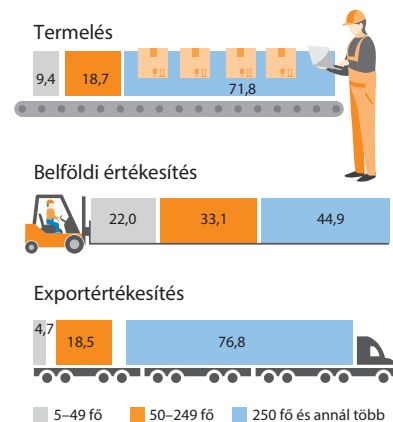
Az ipar súlya a nemzetgazdaságban

Az ipar részesedése...



\* Víz- és hulladékgazdálkodással együtt.

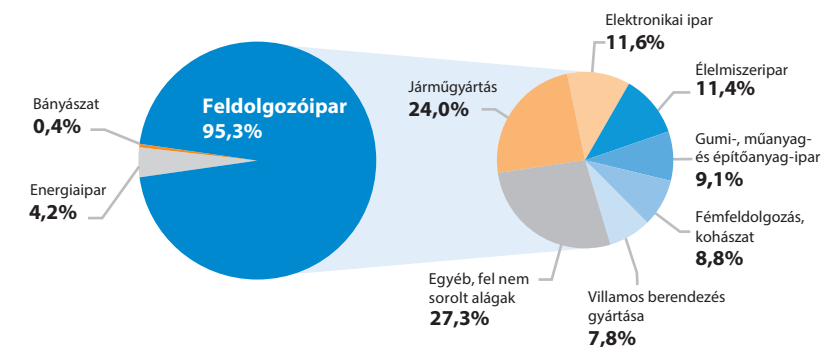
Az ipari termelés és értékesítés létszám-kategória szerinti megoszlása, 2021, %



< Az ipari termelés volumenváltozása az előző évhez képest\*, 2021, %

\*Naptárhatalással kiigazított adatok.

Az ipari termelési érték megoszlása ágazatcsoportok szerint\*, 2021



Termelés és értékesítési szerkezet a feldolgozóipar legnagyobb súlyú alágaiban\*, 2021

Alág	A termelés volumen-változása		Az export aránya az értékesítésben
	2019-hez képest	2020-hoz képest	
Feldolgozóipar	2,8	9,1	72,0
Ebből:			
járműgyártás	-12,8	-1,9	90,2
elektronikai ipar	7,0	5,9	95,8
élelmiszeripar	9,5	8,9	42,6
gumi-, műanyag- és építőanyag-ipar	5,0	14,4	62,2
fémfeldolgozás, kohászat	0,7	16,8	55,3
villamos berendezés gyártása	58,9	40,0	90,4

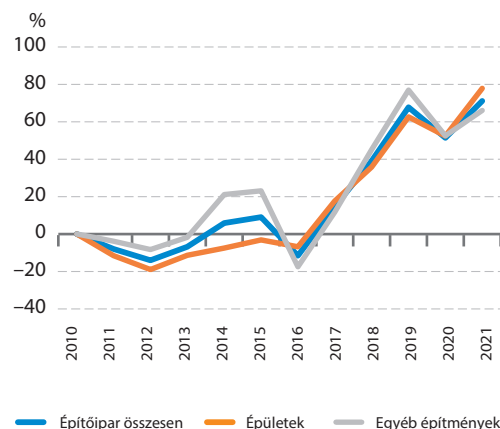
\*A legalább 5 főt foglalkoztató ipari vállalkozások adatai.

A feldolgozóipari ágak többségében a termelés 2021. évi volumene nemcsak az előző évi, jellemzően alacsony bázist, hanem a járványt megelőző szintjét is felülmúlta. A legdinamikusabban – a megelőző két évhez hasonlóan – ezúttal is a villamos berendezés gyártása bővült, amit az elektromosmotor- és akkumulátorgyártás felfutása eredményezett. Ugyanakkor a legnagyobb súlyú, a járvány előtti évben húzóágazatnak számító járműgyártás termelése 2021-ben tovább csökkent, jó részét a globális chiphiány miatt. Ez a probléma az elektronikai ipart is érintette, teljesítménye ennek ellenére nagyobb volt, mint az előző évben.

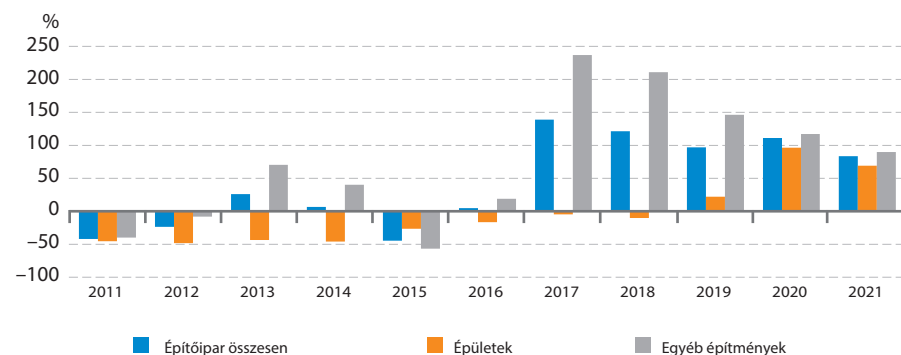
## Építőipar

Az építőipari termelés volumene 3 éves dinamikus bővülést követően 2020-ban a Covid19-járvány, valamint a jelentős út- és vasút-fejlesztési projektek befejeződése következtében 9,7%-kal csökkent az előző évihez képest. 2021-ben újra lendületet vett, és a termelés volumene 13%-kal nőtt, elsősorban az épületépítések 17%-os bővülésének eredményeként, de az egyéb építmények építése is 9,1%-kal emelkedett. Ugyanakkor a kivitelezők 2021. december végi rendelésállománya 13%-kal elmaradt az egy évvel korábbitól, az épületépítések iránti igények 14%-kal visszaestek, és az egyéb építmények építésére vonatkozó szerződésállomány is 13%-kal csökkent.

Az építőipari termelés volumenváltozása építményfőcsoportonként 2010-hez képest



Az építőipar év végi rendelésállományának volumenváltozása építményfőcsoportonként 2010. december végéhez képest



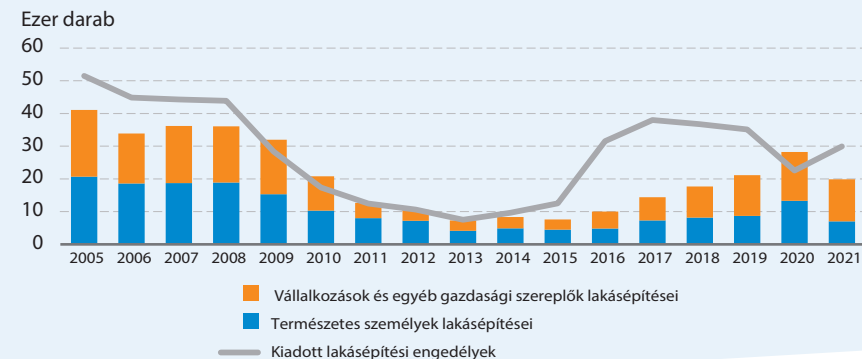
< Az építőipari termelés volumenváltozása az előző évhez képest\*, 2021, %

\* Naptárhatással kiigazított adatok. Ciprus adata nem állt rendelkezésre.



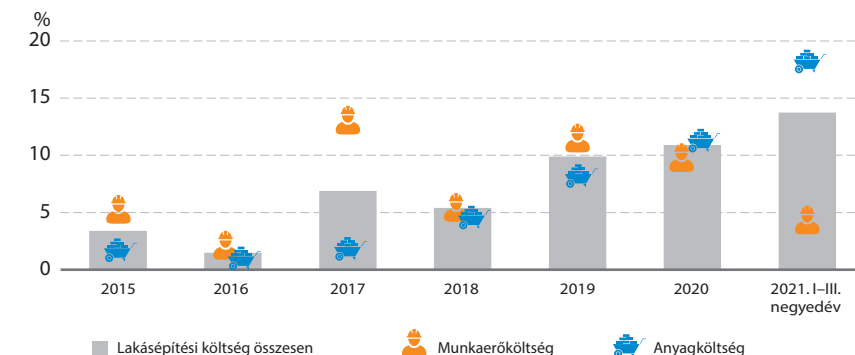
## Ingatlanpiac

Az épített lakások és a kiadott lakásépítési engedélyek száma



2021-ben megtört a lakásépítések országosan jellemző, 2016 óta tartó növekvő tendencia, ugyanis az előző évi magas bázisnál 29, a két évvel korábbinál 5,8%-kal kevesebb lakás épült. Ennek oka alapvetően a 2020-ban megváltozott piaci-jogszabályi körülmények és a járványhelyzet. Ugyanakkor az otthonteremtési program hatására – az alapanyagárak miatt jelentősen emelkedő lakásépítési költségek ellenére – az előző évi alacsony bázisnál 33%-kal több lakás építését tervezik.

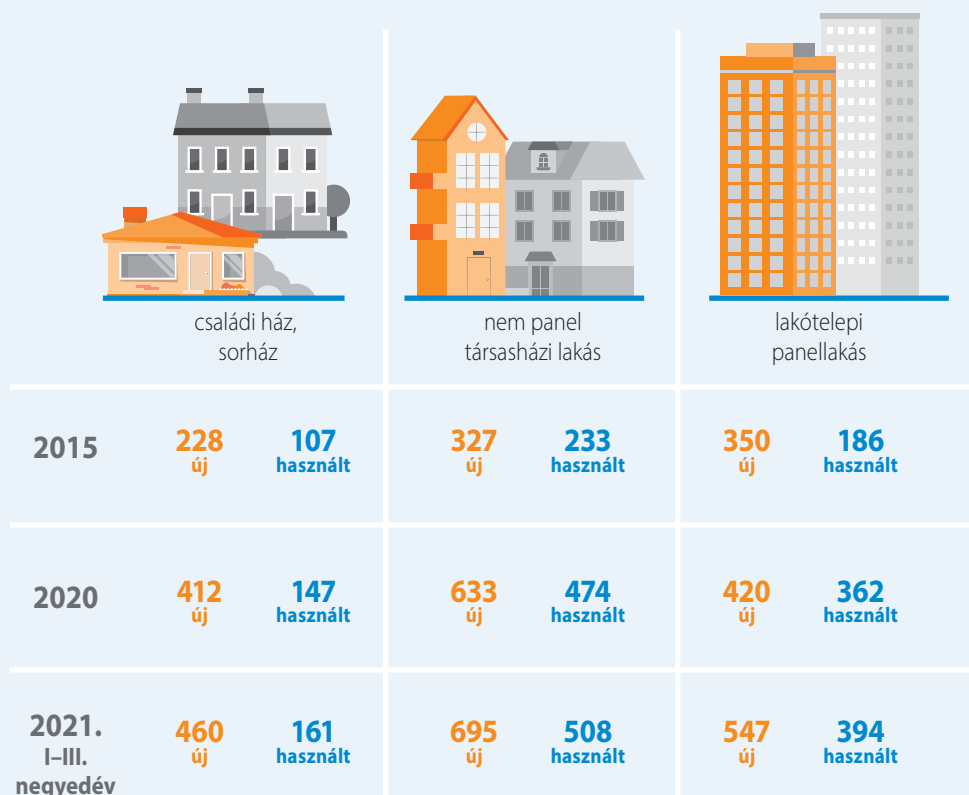
A lakásépítési költségek változása (az előző évhez képest)



Lakáspiaci árak változása\*, 2021. III. negyedév (a változás éves üteme) >

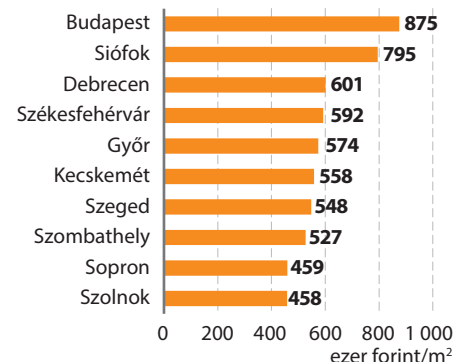
\* Az Eurostat módszertana szerint számított összevont lakásárindex alapján. Görögország adata nem állt rendelkezésre.

CZ	22,0
LT	18,9
EE	17,3
NL	16,8
HU	14,5
LU	13,4
AT, SI	12,9
LV	12,7
DE	12,0
SE	11,3
IE	10,6
DK	10,3
PT	9,9
EU27_2020	9,2
HR	9,0
PL	8,9
BG	8,7
BE	8,2
SK	8,0
FR	7,1
MT, RO	5,9
FI	5,0
ES, IT	4,2
CY	2,2

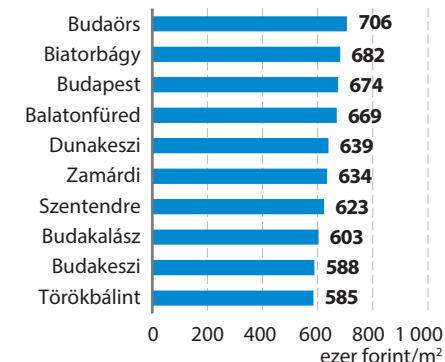
Átlagos négyzetméterárak épülettípusonként, ezer forint/m<sup>2</sup>

A négyzetméterárak alapján 2021 I-III. negyedévében új családi házat közel háromszor drágábban lehetett venni, mint használtat, ez a különbség 2015-ben még nagyjából kétszeres volt. Az épülettípusok közül mindkét piaci szegmensben a nem panel társasházi lakások kelnek el a legmagasabb áron. Az újlakás-piacon továbbra is Budapest számít a legdrágább városnak, a használt lakások esetében viszont Budaörs és Biatorbágy a főváros előtt szerepelt a rangsorban. Míg az új lakások piacán a 10 legdrágább város között több megyeszékhely is található, addig a használtlakásnál a főváros és agglomerációs települései, valamint két Balaton-parti város, Balatonfüred és Zámárdi is megelőzte őket.

## A 10 legdrágább város az újlakás-piacon, 2021. I-III. negyedév

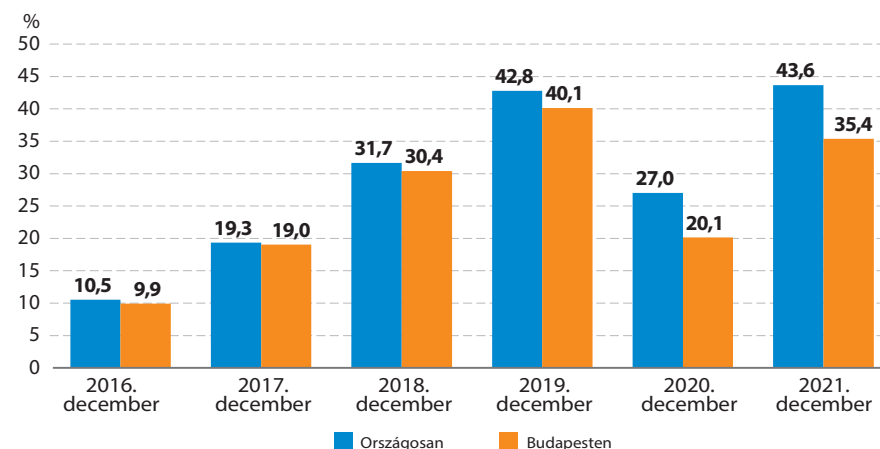


## A 10 legdrágább város a használtlakás-piacon, 2021. I-III. negyedév



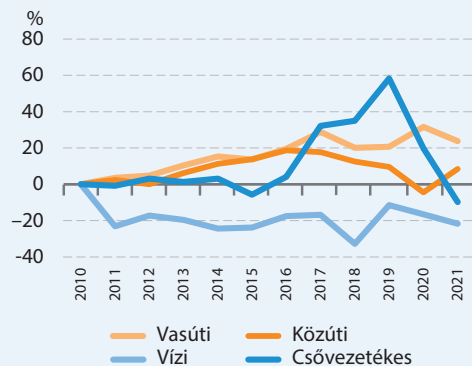
A járvány kitörésével a 2020. januári csúcsot követően az év végéig ingadozásokkal tarkított csökkenés indult meg a kínálati lakbérékben, mely mélypontját 2021 januárjában érte el. Az év további részében a kínálat csökkenésével párhuzamosan folyamatosan emelkedtek a bérleti díjak, ennek következményeként 2021 decemberére országosan már a járvány előtti szint körül alakultak, a fővárosiak azonban még elmaradtak attól. Budapesten belül 2021 végére a budai hegyvidéki és a pesti belső kerületekben történt a legnagyobb (egyenként 14%-os) lakbéremelkedés egy év alatt.

## A lakberek változása a KSH-ingatlan.com-lakbérindex alapján 2015-höz képest

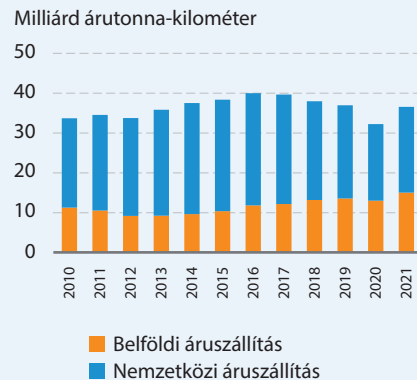


## Szállítás, közlekedés

### Az áruszállítási teljesítmények változása 2010-hez képest

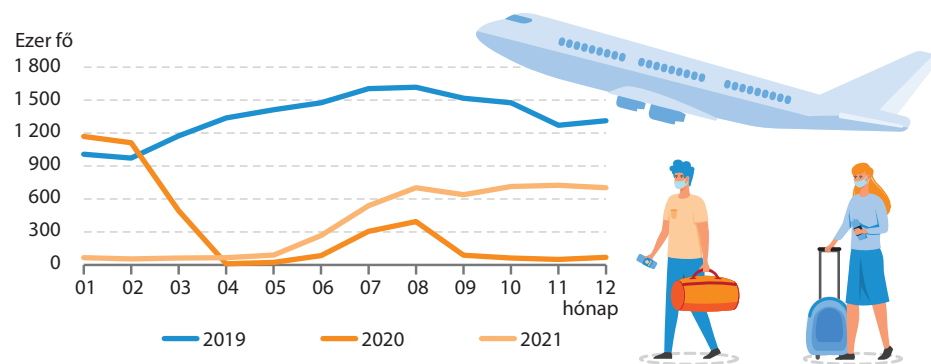


### A közúti áruszállítás főbb relációk szerint



2021-ben a szállítási módok közül egyedül az ágazat forgalmából legnagyobb arányban részesedő közúti áruszállítás teljesítménye nőtt (13%) az előző évi mélyponthoz képest, megközelítve ezzel a járvány előtti, 2019-es szintet. A közúti áruszállítás belföldi viszonylatban rekordmagas teljesítményt ért el, nemzetközi relációban viszont a járvány kitörését megelőző tizenhárom év legalacsonyabb értékét realizálta. A csővezeték szállítás teljesítménye negyedével csökkent (utoljára 2002-ben volt ennél alacsonyabb), melynek oka a hazánkon áthaladó földgáztranszit visszaesése volt.

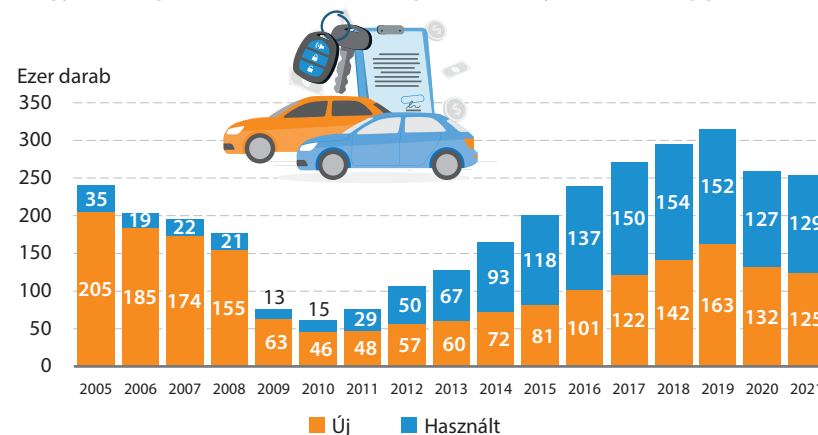
### A Budapesti Liszt Ferenc Nemzetközi Repülőtér utasforgalma



< A kereskedelmi repülőjáratok számának változása a két évvel korábbihoz képest, 2021,%

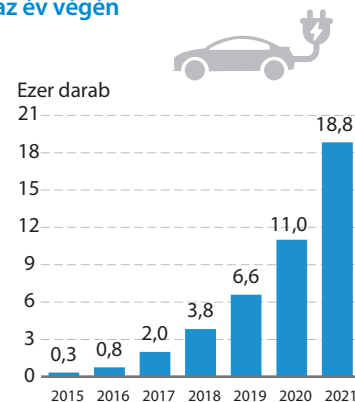
Forrás: Eurocontrol.

### A Magyarországon első alkalommal forgalomba helyezett személygépkocsik száma

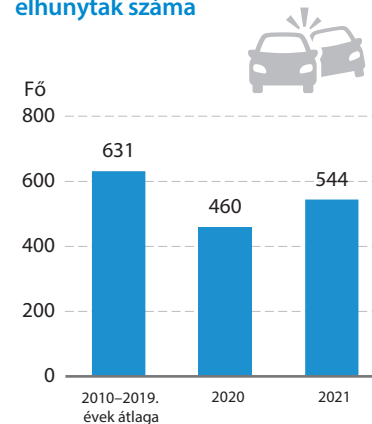


2021-ben tovább csökkent az országban első alkalommal forgalomba helyezett személygépkocsik száma. A csökkenés az új autóknl jelentkezett, melyekből – elsősorban a járműgyártást globálisan sújtó alapanyaghiány miatt – az előző évinél 5,1%-kal kevesebbet helyeztek forgalomba. Részen emiatt megnőtt a kereslet a használt autók iránt, esetükben éves szinten 1,8%-os növekedés történt. A teljes hazai személygépkocsi-állomány mindössze fél százalékát kitevő elektromos autók száma továbbra is dinamikusul bővül, számuk 2021 végén az előző évinél 71%-kal több volt. A hazai utak gépjárműforgalmának erősödésével a balesetszám is nőtt (3,3%), az ezek következtében elhunytak száma 18%-kal meghaladta az előző évit.

### Az elektromos autók száma az év végén



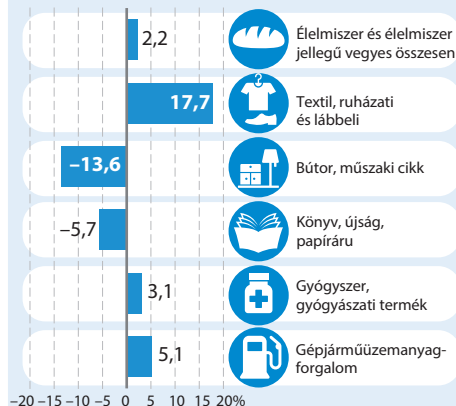
### A közúti közlekedési balesetben elhunytak száma



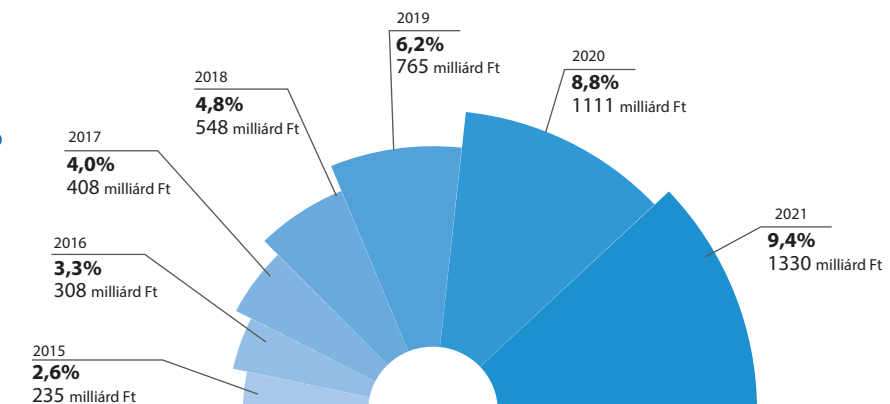
## Kiskereskedelem

2021-ben a hazai kiskereskedelmi forgalom összértéke megközelítette a 14,1 ezer milliárd forintot, nap-tárhatastól megtisztított volumene 3,4%-kal nagyobb volt az egy évvel korábbinál. Az év első hónapjaiban a járványügyi korlátozások miatt több bolttípusban jelentősen elmaradt a forgalom a 2020 azonos időszakától, de az év egészében a bútort- és műszaki-üzletek kivételével mindegyik közel ugyanakkora vagy nagyobb forgalmat realizált, mint egy évvel korábban. A csomagküldő és internetes kiskereskedelemé 17%-kal bővült.

### Néhány kiemelt kiskereskedelmi üzlettípus forgalmának volumen-változása az előző évihez képest, 2021



### A csomagküldő és internetes kiskereskedelem értéke (milliárd forint) és részesedése (%) a kiskereskedelmi forgalomból



< A kiskereskedelmi üzletek forgalmának volumenváltozása az előző évhez képest\*, 2021, %

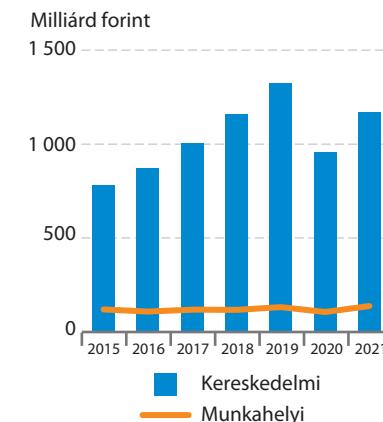
\* Spanyolország adata nélkül.

## Turizmus, vendéglátás

A járvány és a kapcsolódó korlátozások által leginkább sújtott turizmus és vendéglátás 2021. évi teljesítménye felülmúlta az egy évvel korábbi, és már kevésbé maradt el a 2019. évi szinttől. Sok kereskedelmi szálláshely megszűnt vagy nem nyitott ki, a működő egységek száma az év második felében 700–900-zal kevesebb volt, mint 2019 azonos hónapjaiban. Három turisztikai régió kivételével mindegyikben nőtt a vendégforgalom 2020-hoz képest, leginkább a Budapest–Közép-Duna-vidéken (28%-kal), ahol a járvány első éve a legnagyobb visszaesést okozta. A vendéglátóhelyek forgalma 2021-ben 1314 milliárd forintot ért el, 10%-kal kevesebbet, mint két évvel korábban, de a 2020. évinél 23%-kal többet.

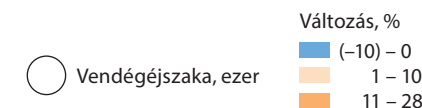
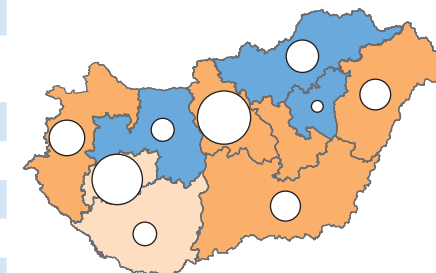


### A vendéglátóhelyek forgalma



### A turisztikai régiók kereskedelmi szálláshelyein eltöltött vendégéjszakák száma és változása az előző évihez képest, 2021

Turisztikai régió neve	Változás, %	2021, ezer
Budapest–Közép-dunavidéki	28,4	4015
Balatoni	5,1	3602
Nyugat-dunántúli	12,5	1793
Észak-magyarországi	-2,3	1487
Észak-alföldi	11,8	1337
Dél-alföldi	13,2	1272
Dél-dunántúli	6,4	785
Közép-dunántúli	-0,1	747
Tisza-tavi	-9,2	196

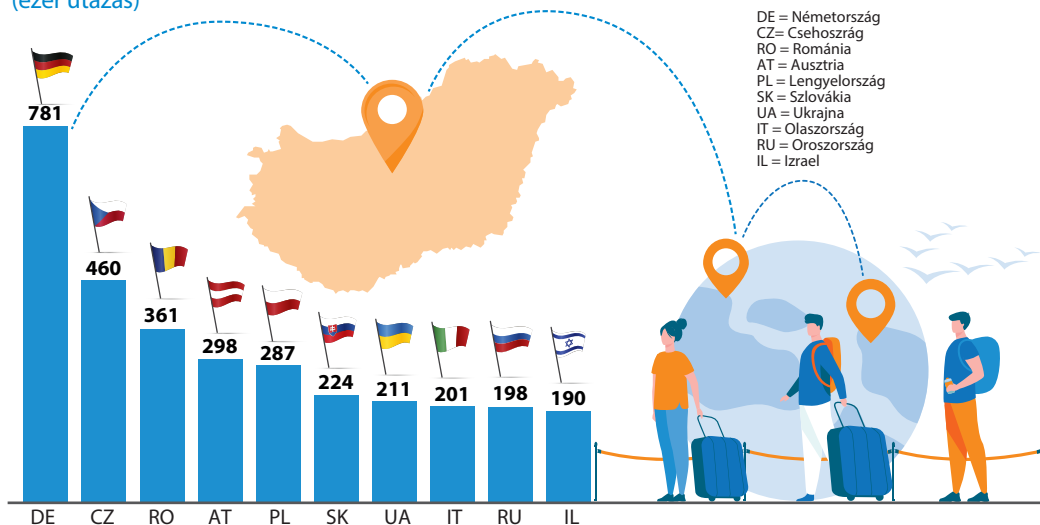


A szálláshely-szolgáltatás ágazat bevételeinek változása az előző év azonos időszakához képest, 2021. III. negyedév, %\*

\* Bulgária, Csehország, Horvátország, Írország és Lengyelország adata nélkül.

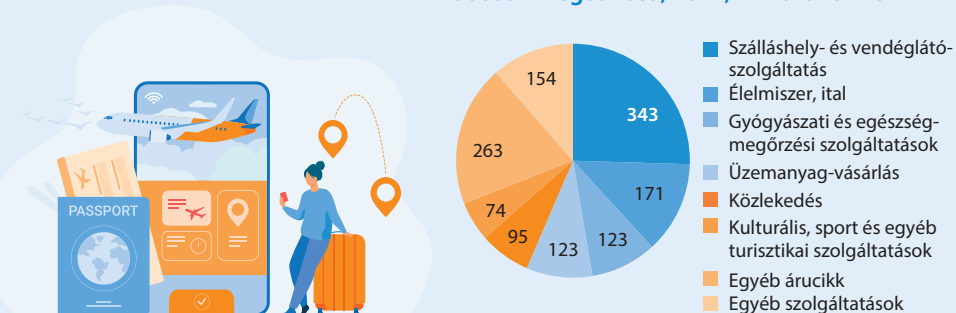


### A tíz legjelentősebb küldő országból Magyarországra tett külföldi utazások száma, 2021 (ezer utazás)



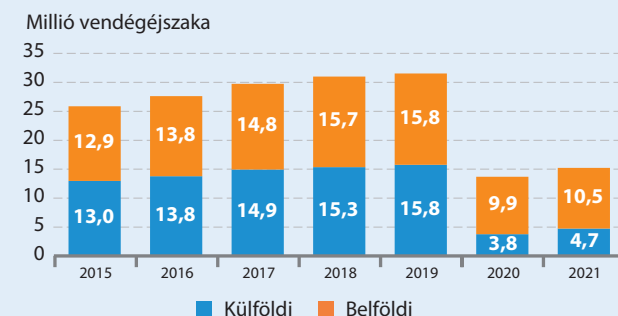
A külföldi vendégek részaránya továbbra is lényegesen alacsonyabb volt a vendégforgalomban, mint a járvány előtt. Míg korábban az összes vendégéjszaka nagyságrendileg felét ők töltötték el a szálláshelyeken, 2021-ben ez az arány 31% volt, alig több az előző évinél. Ugyanúgy a Németországból érkezőkhöz kapcsolódott a legtöbb külföldi vendégéjszaka, mint összességében 2015–2019 között, de a küldő országok sorrendjében jelentősen hátrébb került az Egyesült Királyság és az Egyesült Államok (a 2. és az 5. helyről a 12–13.-ra).

### A Magyarországra tett utazásokhoz kapcsolódó kiadások megoszlása, 2021, milliárd forint

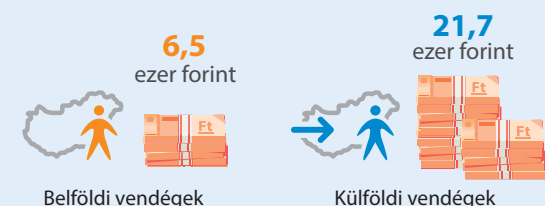


A vendégek 2021-ben több mint 15 millió vendégéjszaka-t töltöttek a kereskedelmi szálláshelyeken, 11%-kal többet, mint az előző évben, de a forgalom kevesebb mint fele volt a 2019. évének. Ezzel összefüggésben a bruttó szállásdíjbevételek összege (170 milliárd forint) hasonló mértékben (49%-kal) csökkent a két évvel korábbihoz képest. A beváltott Széchenyi PiHENőrkártya összege 31 milliárd forint volt a kereskedelmi szálláshelyeken, az összes bevételhez viszonyított aránya 11%-ot tett ki.

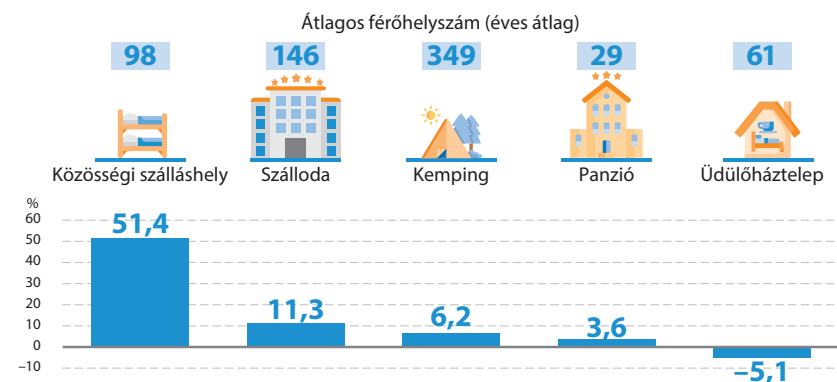
### A kereskedelmi szálláshelyek vendégéjszakai alakulása



### Egy vendégéjszakára jutó szállásdíjbevétele, 2021

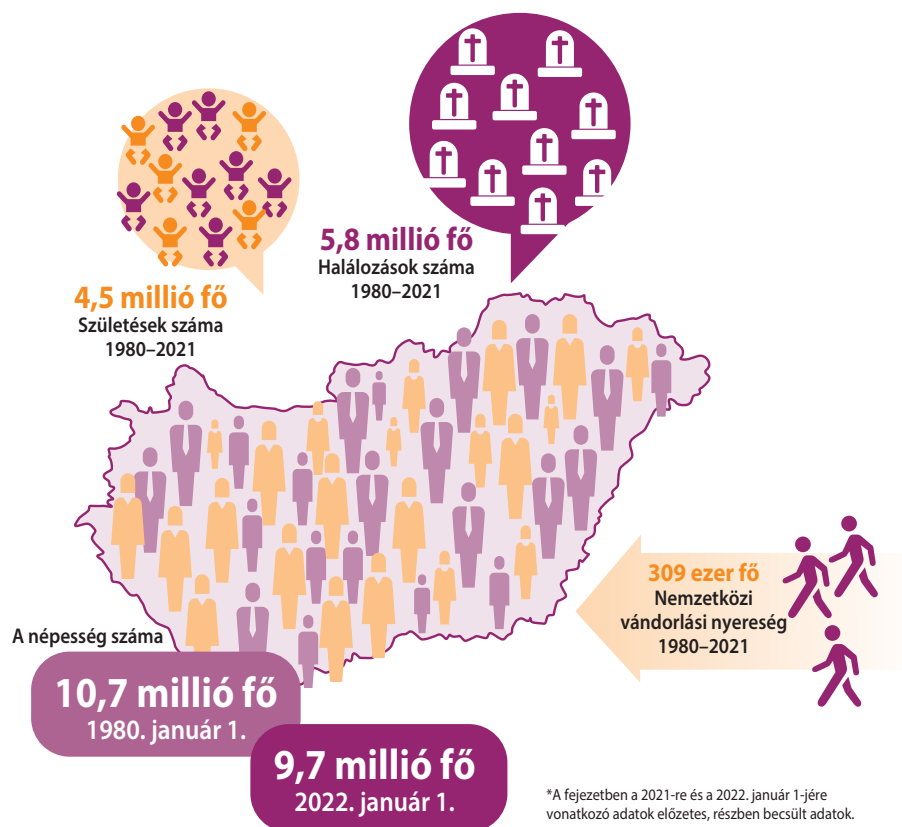


### A kereskedelmi szálláshelyek átlagos férőhelyszáma és vendégéjszakai változása az előző évhez képest szállástípus szerint, 2021



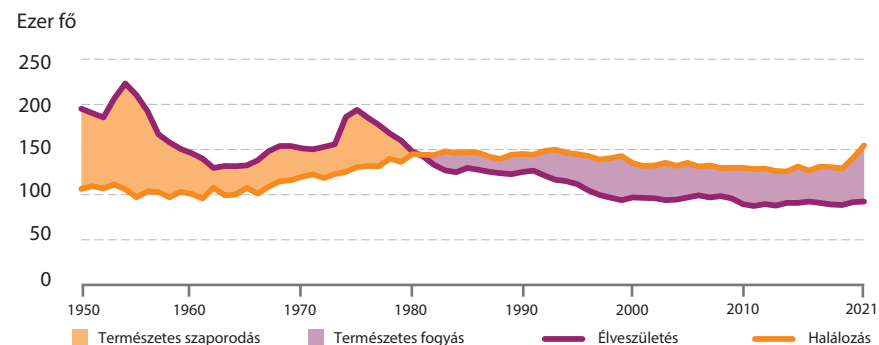
## Demográfia\*

Magyarország népessége 1981 óta csökken a természetes fogyás, vagyis a születéseknek a halálozásoktól évről évre elmaradó száma miatt. A rendszerint pozitív nemzetközi vándorlási egyenleg mérsékli a népességfogyás ütemét. 2022. január 1-jén 9 millió 689 ezren éltek Magyarországon, 41 ezer fővel kevesebben, mint egy évvel korábban. Ez volt 2012 óta a legnagyobb csökkenés, amit elsősorban a halálozások számának jelentős, a járványhullámok idején történt emelkedése okozott.



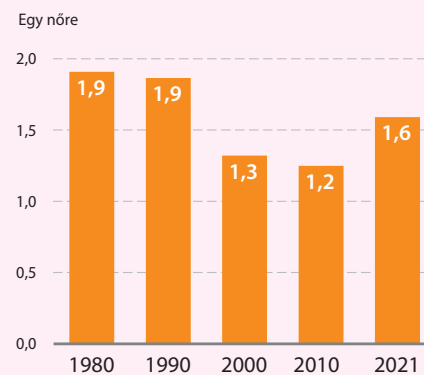
< Az ezer lakosra jutó tényleges szaporodás, fogyás, 2020

## Születések és halálozások

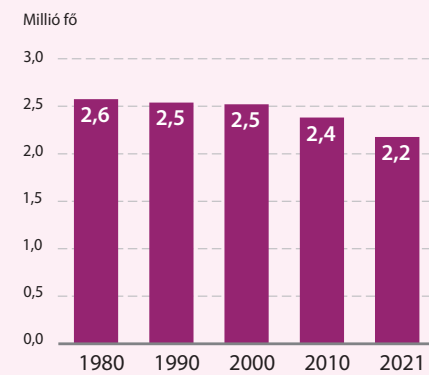


2021-ben 93 ezer gyermek született Magyarországon. A gyermekvállalási kedvet jelző teljes termékenységi arányszám a 2011. évi mélyponthoz képest jelentősen, 1,59-ra emelkedett, ennél legutóbb 1994-ben volt magasabb. Ezzel párhuzamosan a népesség utánpótlását biztosító szülőképes korú (15–49 éves) nők száma az ezredforduló óta folyamatosan csökken. 2021-ben 155 ezren veszítették életüket, ez a II. világháború óta népességarányosan is a legmagasabb halálozási adat.

## Teljes termékenységi arányszám

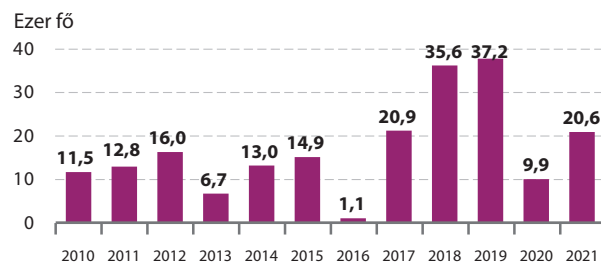


## Szülőképes korú (15–49 éves) nők száma

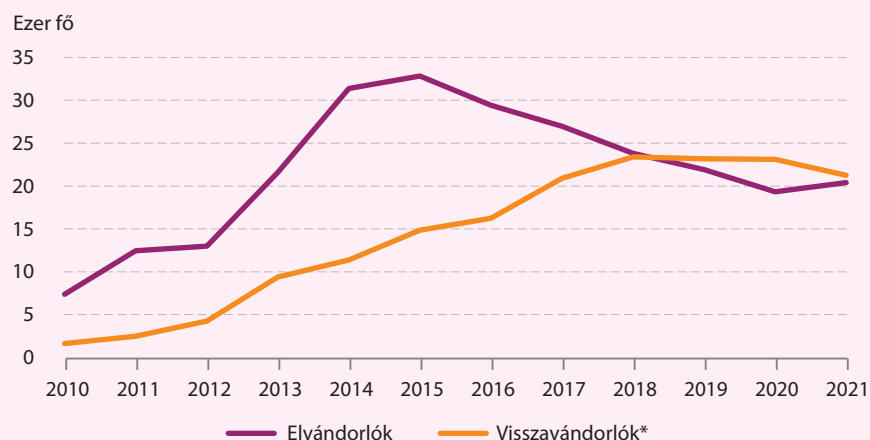


A nemzetközi vándorlásról rendelkezésre álló adatok azt mutatják, hogy évről évre többen érkeznek hazánkba, mint ahányan elhagyják az országot. Az uniós csatlakozással, illetve a megnyíló munkaerőpiaci lehetőségekkel fokozódott, majd 2016-tól mérséklődött az elvándorlás. 2018-ban a visszavándorló magyar állampolgárok száma már csaknem megegyezett az elvándorlókéval, azóta pedig meg is haladta azt.

## A nemzetközi vándorlási nyereség



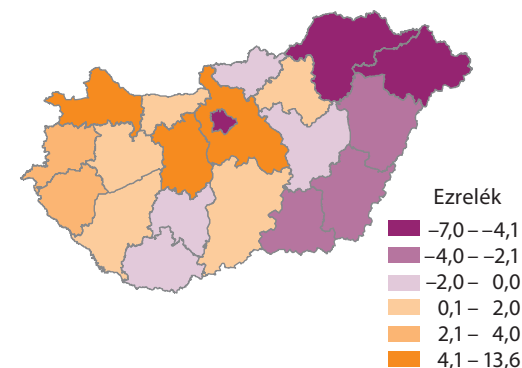
## A magyar állampolgárok nemzetközi vándorlása



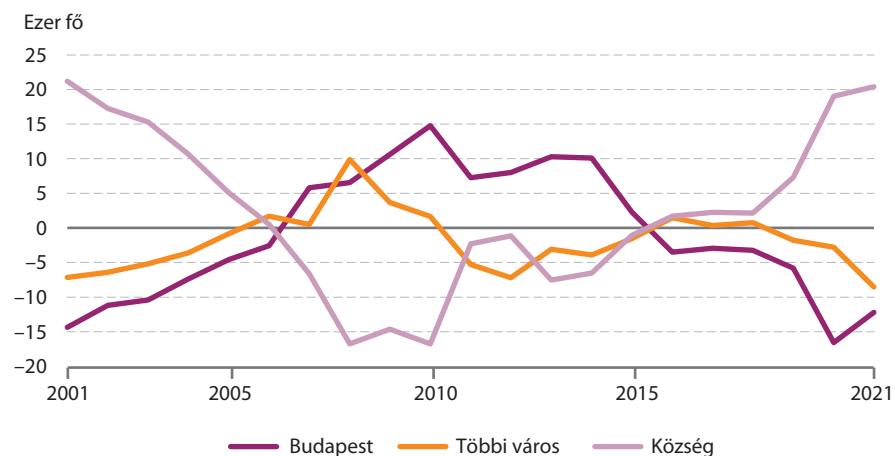
\* Bevándorló Magyarországon született magyar állampolgár.

Az országon belüli vándorlás fő célterületeit a gazdaságilag fejlettebb dunántúli megyék, valamint az ország középső térsége jelentik. Ezzel szemben Észak-Magyarország, az Alföld és Dél-Dunántúl megyéit többnyire az elvándorlás jellemzi. 2016-tól a belföldi vándorlás Budapest népességét is csökkenti, alapvetően az agglomerációba költözők nagy száma miatt. Ezzel párhuzamosan a községekben összességében vándorlási nyereség alakult ki. Ez a folyamat 2020-ban és 2021-ben is intenzív volt, így a községeknek nemcsak Budapesttel, hanem a többi várossal szemben is pozitív volt a vándorlási egyenlegük.

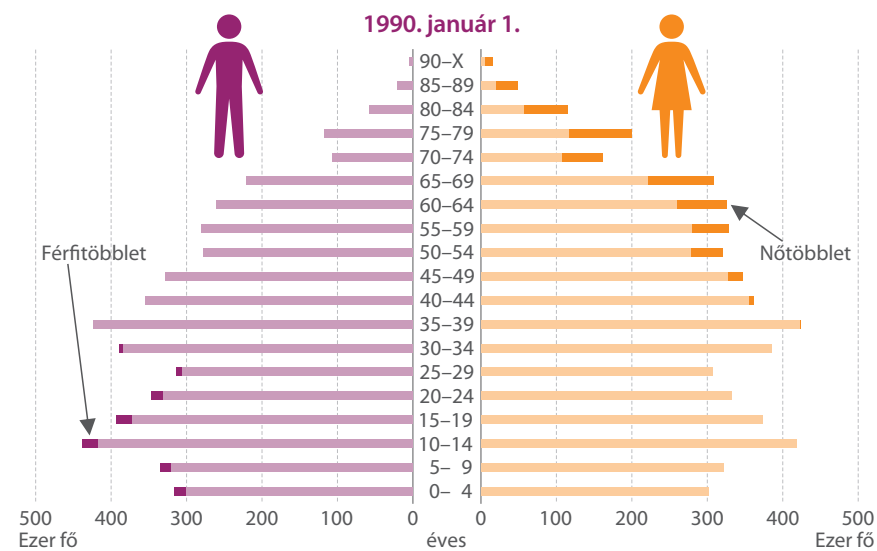
## Az ezer lakosra jutó belföldi vándorlási különbözet megyénként, 2021



## Belföldi vándorlási egyenleg

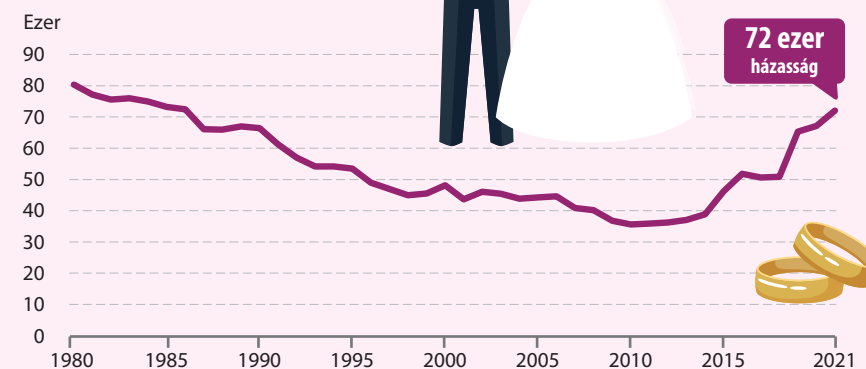


## A népesség nemek és korcsoportok szerint



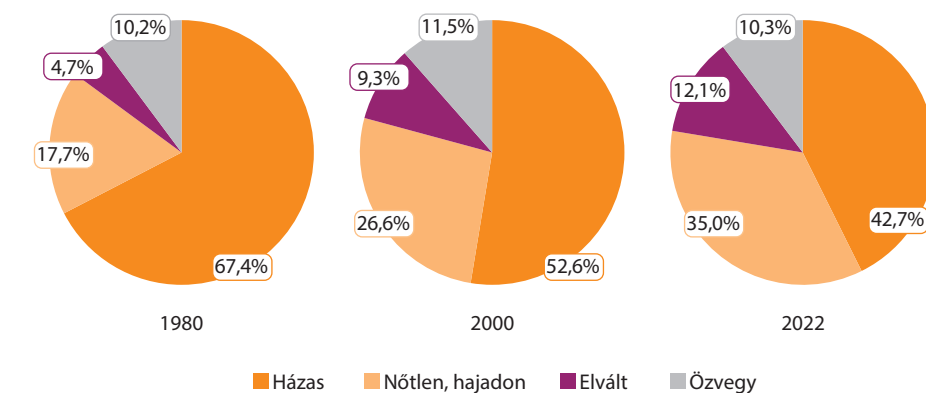
< Medián életkor, 2021 (Az az életkor, amelynél a népesség fele fiatalabb, fele idősebb.)

## A házasságkötések száma



A házasságkötések száma több évtizedes csökkenő tendenciát és a 2010. évi mélypontot (35,5 ezer) követően jelentősen emelkedett. 2021-ben 72 ezer pár kötött házasságot Magyarországon, ennél több frigyét legutóbb 1986-ban anyakönyveztek. Ezzel párhuzamosan 71,3 ezer házasság szűnt meg, 53 ezer a házastárs halálával, 18,3 ezer válással. Az elmúlt éveket jellemző magas házassági kedv és a kevesebb válás módosította a korábbi évtizedek tendenciáját, és a népességben belül kismértékben emelkedett a házasságok aránya.

## A 15 éves és annál idősebb népesség családi állapot szerinti megoszlása január 1-jén



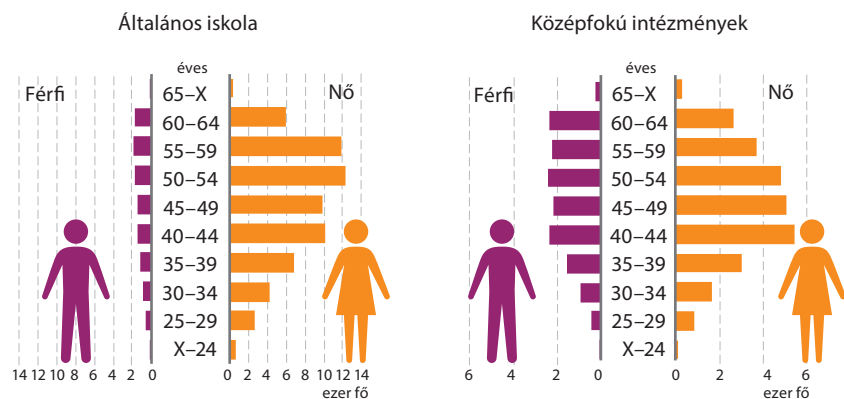
## Oktatás

A köznevelési, a szakképző és a felsőoktatási intézmények a – Covid19-járvány terjedésének lassítása érdekében elrendelt – digitális munkarendről 2021 tavaszán visszaálltak a jelenléti oktatásra. Az ezt követő járványhullámokban csak helyi szintű és időleges lezárásokra került sor.

Magyarországon a 2021/2022-es tanévben a köznevelés, a szakképzés és a felsőoktatás különböző szintű nappali képzésein 1,7 millióan vettek részt, az egy évvel korábbinál 1,1%-kal többen, de a 2010. évinél 12%-kal kevesebben.

Az általános és középfokú iskolákban a 2020/2021-es tanévben összesen 115 ezer pedagógus dolgozott, mintegy 47%-uk a 49 év feletti korosztályba tartozott.

### Az általános iskolák és a középfokú iskolák pedagógusai nemek és korcsoportok szerint, 2020/2021-es tanév



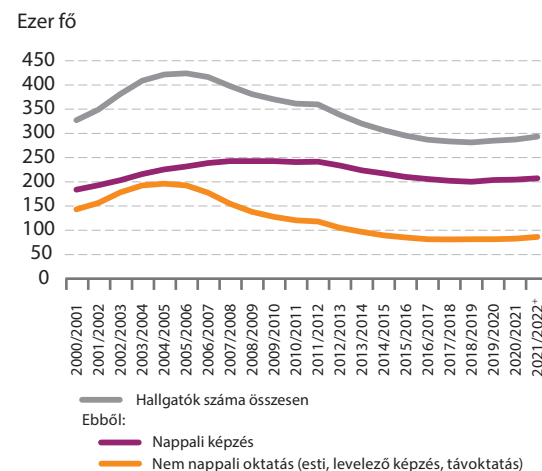
< A felsőfokú végzettséggel rendelkezők aránya a 25-64 éves népességből, 2020, %

### Óvodás gyermekek, köznevelés, szakképzés és felsőoktatás nappali oktatásában részesülők

Megnevezés	2020/2021	2021/2022*
Óvodás gyermek	322,7	318,4
Általános iskolai tanuló	725,8	720,0
Gimnáziumi tanuló	191,5	194,2
Technikumi, szakgimnáziumi tanuló	152,6	165,9
Szakképző iskolai tanuló	54,3	64,4
Szakiskolai és készségfejlesztő iskolai tanuló	6,9	7,2
Felsőoktatásban hallgató	204,7	207,3
<b>Összesen</b>	<b>1658,5</b>	<b>1677,4</b>

\*Előzetes adat.

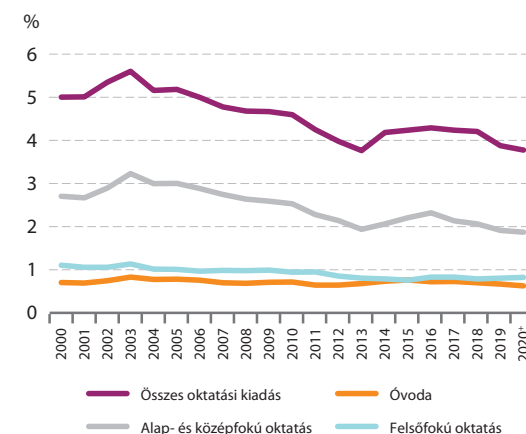
### A felsőoktatásban részt vevők száma



A felsőoktatás hallgatói létszáma 2006-tól egy évtizeden keresztül 2018-ig csökkent, majd az utóbbi években – kismértékben – emelkedett. A nappali képzésre járók részaránya nőtt, 2021-ben a 207,3 ezer hallgató 71%-a e képzés keretében tanult, ez 4,0 százalékponttal több, mint 2010-ben.

A költségvetési intézmények oktatási kiadásai 2020-ban 1811 milliárd forintot tettek ki, a GDP 3,8%-át. Ezen belül a legnagyobb részt (1,9%-ot) az alap- és középfokú oktatás jelentette, az óvodai nevelésre és a felsőfokú oktatásra közel ugyanannyit (0,6 és 0,8%-ot) költöttek.

### A költségvetési intézmények oktatási kiadásai a GDP százalékában





13,3 ES  
13,2 EL

9,1 IT

7,6 FR  
7,5 SE  
7,1 LV  
7,0 LT

6,6 SK

6,4 EU27\_2020,  
HR, PT  
6,3 CY, FI  
5,9 RO  
5,8 BE

5,2 EE  
5,1 AT  
4,9 IE  
4,6 BG  
4,5 SI  
4,4 DK  
4,3 LU

3,7 HU, NL

3,2 MT

3,1 DE  
2,9 PL

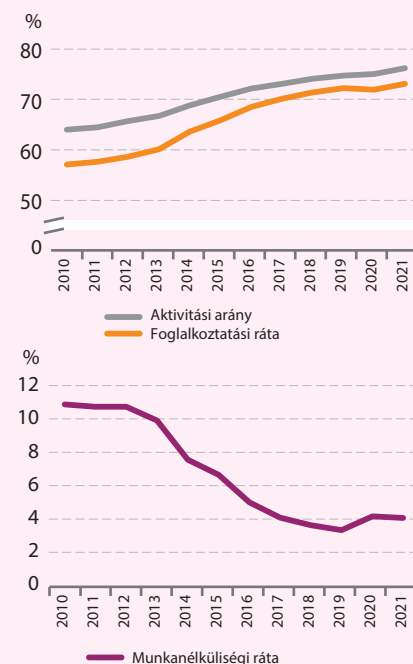
2,2 CZ

## Munkaerőpiac

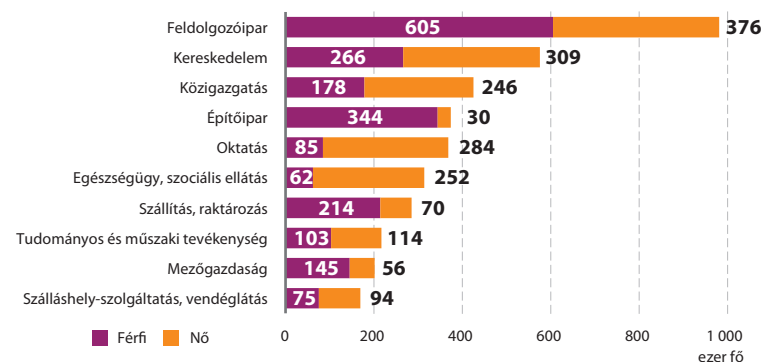
2020-ban a Covid19-járvány miatt megtört a munkaerőpiac több éve tartó lendülete, majd 2021-ben kedvezőbben alakult a foglalkoztatási helyzet. A 15–64 éves foglalkoztatottak száma egy év alatt 17 ezerrel 4 millió 535 ezerre nőtt. A foglalkoztatási arány 73,1%-ra bővült, a munkanélküliségi ráta pedig 4,1%-ra mérséklődött. A férfiak munkaerőpiaci helyzete kedvezőbb, mint a nőké. A fiatalok (15–24 évesek) foglalkoztatási aránya 27,5%-ra csökkent, míg a legjobb munkavállalási korú 25–54 éveseké 87,0%-ra, az 55–64 éveseké 62,8%-ra emelkedett.

A legjelentősebb mértékű (14, illetve 12%-os) létszámbővülés 2021-ben az információ, kommunikáció, valamint a tudományos és műszaki tevékenység területén következett be.

A 15–64 éves népesség gazdasági aktivitása



A foglalkoztatottak száma a tíz, legtöbb főt foglalkoztató nemzetgazdasági ágban, 2021



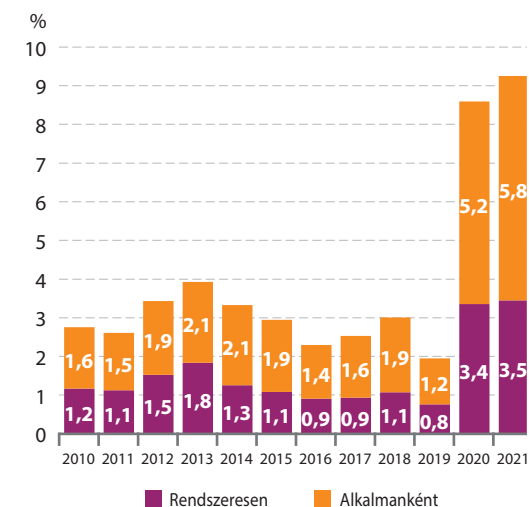
< A munkanélküliségi ráta a 15–74 éves népességben belül, 2021. IV. negyedév, %



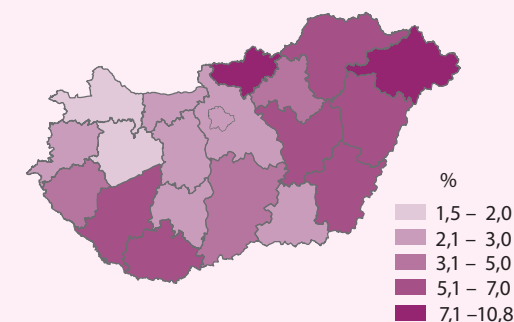
Az atipikus munkavégzés (például távmunka, részmunkaidős foglalkoztatás) lehetősége a 21. században egyre szélesebb körben terjedt el, amit felerősített a járványhelyzet. A részmunkaidőben foglalkoztatottak száma 2017 óta emelkedik. 2021-ben a negyedmillió részmunkaidős kétharmada nő volt.

2021-ben a 15–64 éves foglalkoztatottak 9,3%-a, 407 ezer fő dolgozott távmunkában. Közülük felülreprezentáltak a (nagy)városokban dolgozók és a felsőfokú végzettségűek. Az összes távmunkást tekintve foglalkoztatottakon belüli arányuk a 30–39, valamint a 65–74 éves korosztályban volt a legnagyobb, egyaránt 12%.

A távmunkában dolgozók aránya a 15–64 évesek körében



A munkanélküliek aránya megyénként a 15–64 évesek körében, 2021



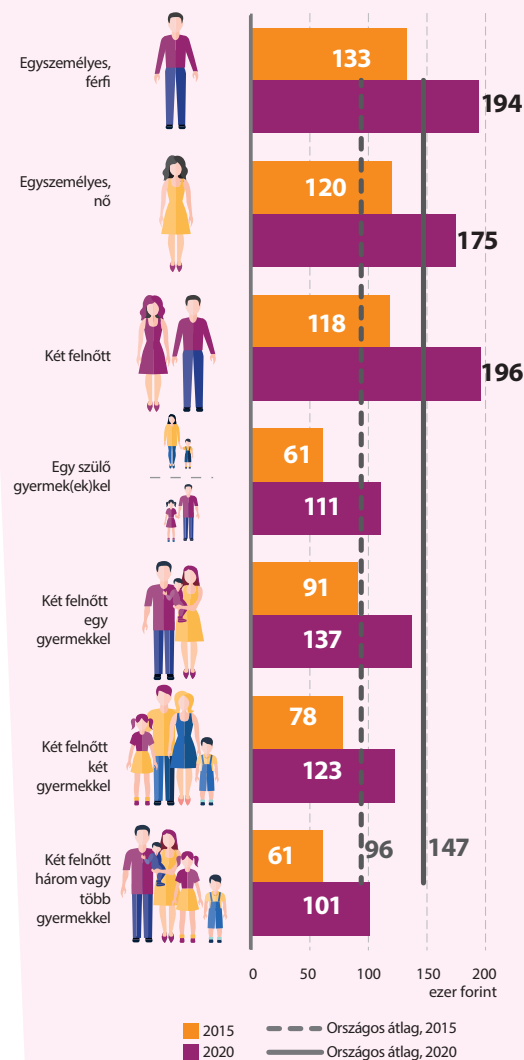
## Jövedelem

2020-ban az egyszemélyes és a két felnőttből álló háztartások jövedelme meghaladta az országos átlagot (a jövedelemben a munkaviszonyból származó kereset mellett a társadalmi és tőkejövedelmek is beletartoznak). Az egyszemélyes férfi háztartások jövedelme a nőkéénél – elsősorban az eltérő munkaerőpiaci státuszuk miatt – 19 ezer forinttal magasabb. A családi adókedvezményeknek köszönhetően a gyerekes családok jövedelme folyamatosan közelíti az országos átlagot, amelytől leginkább a sokgyermekes családok (–32%) és az egyedülálló szülők (–24%) vannak elmaradva.



< A legfelső és a legalsó jövedelmi ötödbe tartozó népesség átlagjövedelmének a hányadosa, 2020

### Az egy főre jutó havi nettó jövedelem háztartástípusok szerint

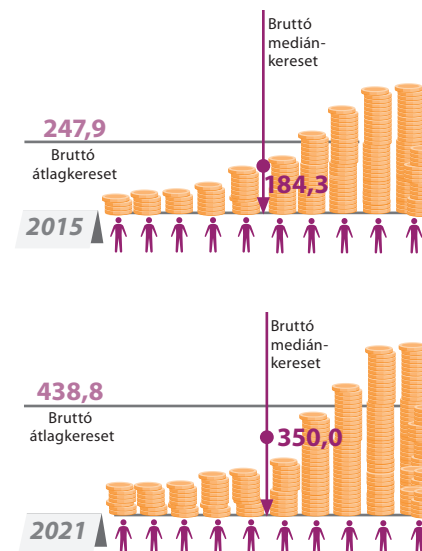


### A teljes munkaidőben alkalmazásban állók nettó átlagkeresete korcsoport és állománycsoport szerint, 2021

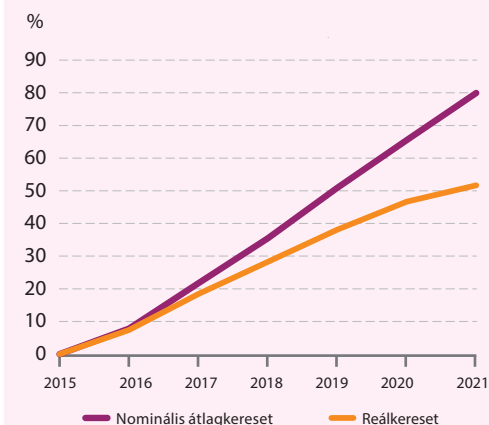
Megnevezés	20 év alatt	20–29 éves	30–39 éves	40–49 éves	50–59 éves	60 év és felett
Fizikai	167,5	205,0	218,4	219,1	207,9	201,5
Szellemi	194,3	300,4	385,4	398,3	378,5	441,1

A nettó nominális átlagkereset a Covid19-járvány ideje alatt is növekedett, 2021-ben az előző évhez képest 8,7%-kal, a nettó reálkereset pedig 3,4%-kal. Utóbbi mérsékeltbb növekedésében az infláció gyorsulása is szerepet játszott. A legmagasabb átlagkeresettel a 40-es éveikben járók rendelkeztek, a legalacsonyabbal pedig a 20 év alattiak. Átlag feletti nettó átlagkeresetük a 30–50 közöttieknek, valamint a 60 felettieknek volt. A legtöbbet a pénzügyi, biztosítási tevékenység területén (505 ezer forint) keresték, a legnagyobb béremelkedés pedig 2021-ben is – hasonlóan az előző évhez – az egészségügyben (25%) volt.

### A bruttó medián- és átlagkereset, ezer forint



### A nettó keresetek változása 2015-höz képest

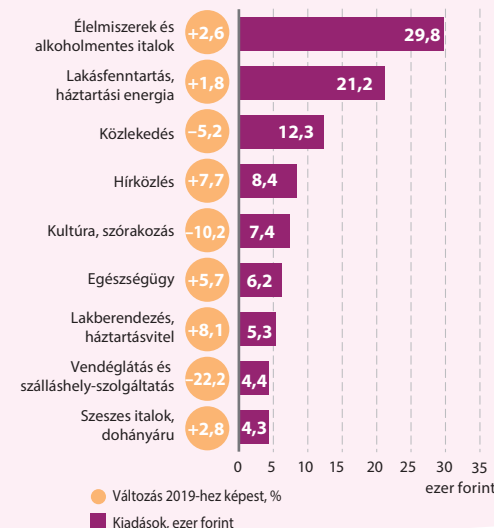


## A háztartások fogyasztása

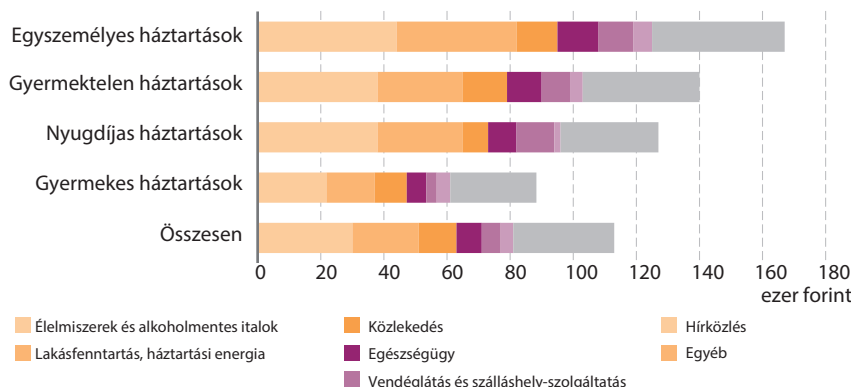


A háztartások egy főre jutó havi kiadása reálértéken 2,3%-kal csökkent 2020-ban. A Covid19-járvány, illetve a megfékezésére hozott intézkedések hatására vendéglátásra, közlekedésre és szórakozásra kevesebbet, míg élelmiszerekre, lakásfenntartásra, lakberendezésre és hírközlésre többet költöttek, mint egy évvel korábban. Az alapvető szükségletek a kiadások 55%-át tették ki, közülük az élelmiszerekre fordított kiadások nőtték a legnagyobb mértékben (14%-kal). A gyermekes háztartások körében a közlekedés, a ruházat és lábbeli, valamint a szeszes italok kiadásai jobban csökkentek, mint az összes háztartás esetében, viszont az oktatás és a lakásfenntartás nagyobb mértékben nőtték.

**Az egy főre jutó átlagos havi fogyasztási kiadások nagysága és változása reálértéken, 2020**



**Az egy főre jutó havi kiadások nagysága az egyes háztartástípusokban, 2020**

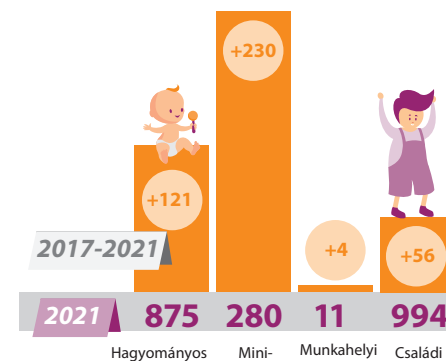


< A háztartások fogyasztásának volumenváltozása az előző évhez képest, 2020, %

## Szociális ellátás

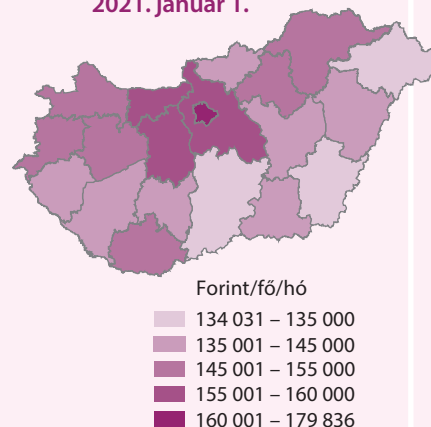
2021-ben 4779 csoportban az előző évinél 3,7%-kal több, 47,1 ezer gyermek napközbeni ellátását biztosították összesen négyféle típusú bölcsődében, 82%-uk hagyományos, 13%-uk családi bölcsődébe járt. Évek óta fokozatosan csökken azon 3 éves kor alatti gyermekek száma, akiknek a lakóhelyén nem volt hozzáférhető a napközbeni ellátás semmilyen formában.

**A bölcsődék száma 2021-ben és számának növekedése 2017 és 2021 között**

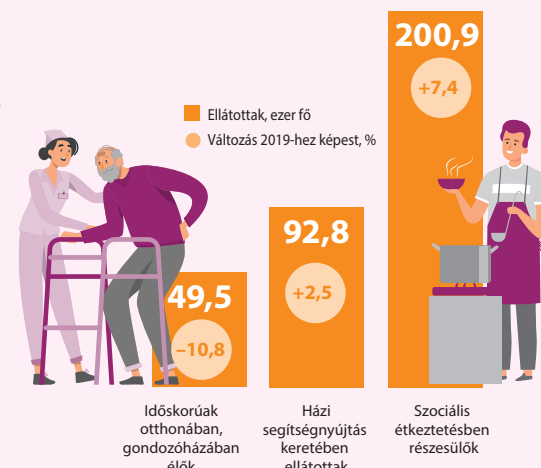


2021 elején több mint 2 millió fő kapott öregségi nyugdíjat, melynek átlagos összege 151 ezer forint volt, ez a 2021. januári nettó átlagkeresetnek az 55%-át tette ki. Az öregségi nyugdíjak 2020-ban nominális értéken 5,6, reálértéken 0,2%-kal nőtték.

**Az öregségi nyugdíjak egy főre jutó átlagos összege megyénként, 2021. január 1.**



**A szociális gondozásban részesülők száma és változása az előző évhez képest, 2020**



A szegénység vagy társadalmi kirekesztődés kockázatának kitétt lakosság aránya, 2020, %

EU27\_2020 22,0

BG 32,1

RO 30,4

EL 28,9

ES 26,4

LV 26,0

IT 25,6

LT 24,8

DE 24,0

EE 23,3

HR 23,2

CY 21,3

IE, LU 20,9

PT 19,8

MT 19,0

BE 18,9

FR 18,2

SE 17,9

HU 17,8

AT 17,5

PL 17,3

NL 16,1

FI 16,0

DK 15,9

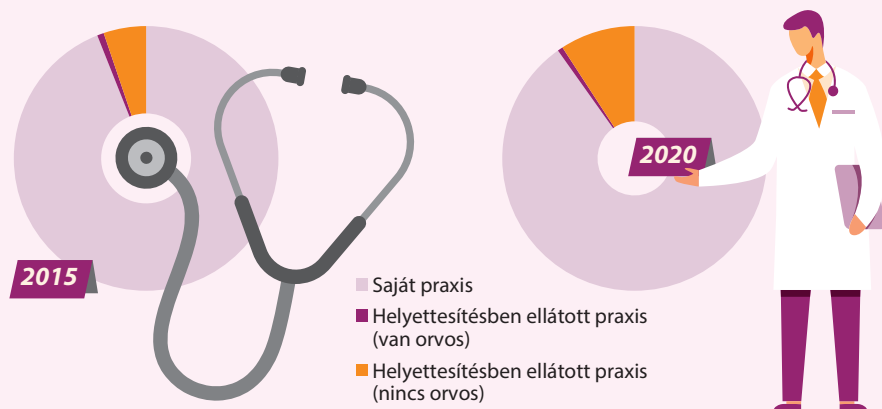
SI 15,0

SK 14,8

CZ 11,9

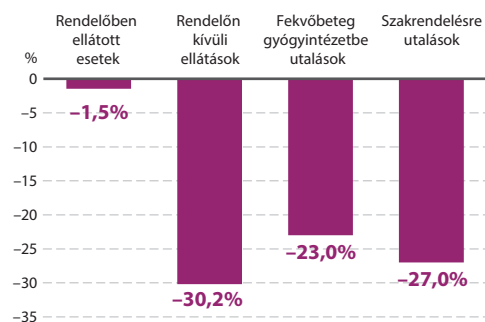
## Egészségügy

### Háziorvosi és házi gyermekorvosi praxisok



2020-ban 4536 háziorvosi és 1359 házi gyermekorvosi praxisban végezték a lakosság egészségügyi alapellátását. Minden tizedik praxist helyettesítésben láttak el. Egy háziorvosi praxis napi betegforgalma 48 fő, egy házi gyermekorvosi praxisé 24 fő volt. Kapacitásait elsősorban a járványkezelés kötötte le, a rendelőn kívüli ellátások száma 30%-kal csökkent, és kevesebb beteget utaltak szakrendelésre, kórházba is.

### A háziorvosok forgalmának változása az előző évhez képest, 2020

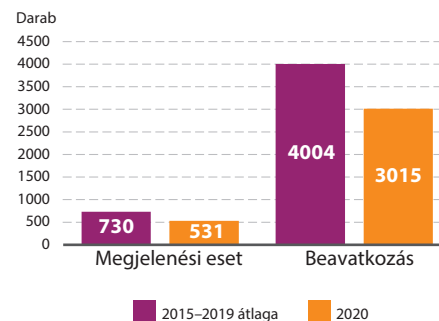


< A születéskor várható átlagos élettartam, 2020\*, év

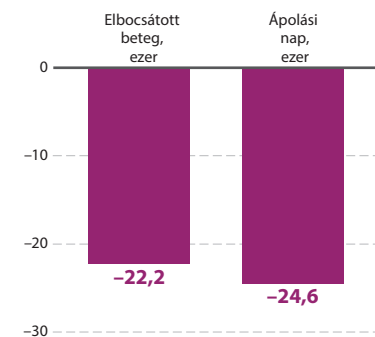
\* Az EU27\_2020-ra és Írországra nincs adat.

A járványhelyzet és az ezzel összefüggő munkaerő-átcsoportosítások miatt a járóbeteg-ellátás látogatottsága csökkent 2020-ban, kevesebb szűrővizsgálatra került sor. A kórházak infektológiai és intenzív osztályaira 2020 utolsó két hónapjában nehezedett a legnagyobb nyomás: a megelőző évre jellemző 48% körüli ágykihasználási százalék az infektológián 140% körüli volt, az intenzív osztályoké a 2019. évi 60%-hoz képest decemberre 80% fölé emelkedett. A táppénzes napok száma a járványt megelőző években, és 2020 egyetlen hónapjában sem volt olyan magas, mint novemberben és decemberben.

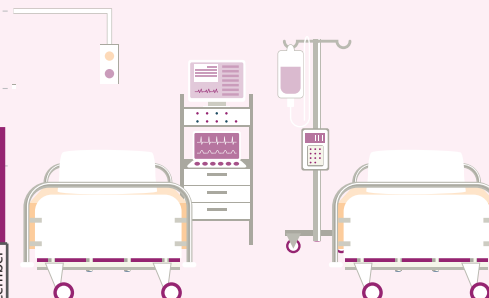
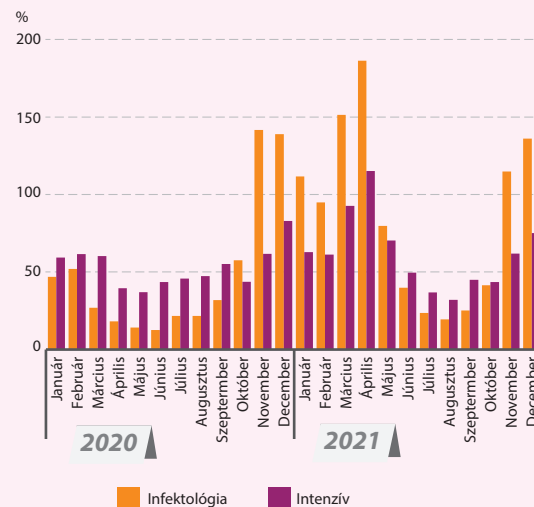
### Száz lakosra jutó megjelenési eset és beavatkozás a járóbeteg-ellátásban



### Kórházi mutatók változása az előző évhez képest, 2020



### Az intenzív osztályok és az infektológiák havi ágykihasználása



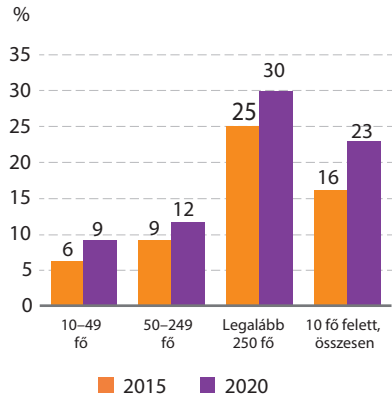
# Digitális gazdaság\*



2020-ban a Covid19-járvány miatt kialakult helyzet gyorsította a digitalizáció terjedését a magyarországi cégek körében. 37%-uk a korábbinál több megbeszélést tartott a virtuális térben, 14%-uk lépéseket tett az internetes értékesítés bevezetésére vagy fokozására, hatból átlagosan egy bővítette dolgozói távoli hozzáférését a vállalati rendszerekhez vagy a levelezéshez. Minél több főt foglalkoztatott egy vállalkozás, annál jellemzőbb volt e megoldások gyakoribbá válása, csakúgy, mint a felhőalapú szolgáltatások használata.

\*A fejezetben szereplő adatok a legalább 10 fős, nem pénzügyi vállalkozásokra vonatkoznak.

Az elektronikus értékesítés aránya a vállalkozások forgalmából, létszám-kategóriánként

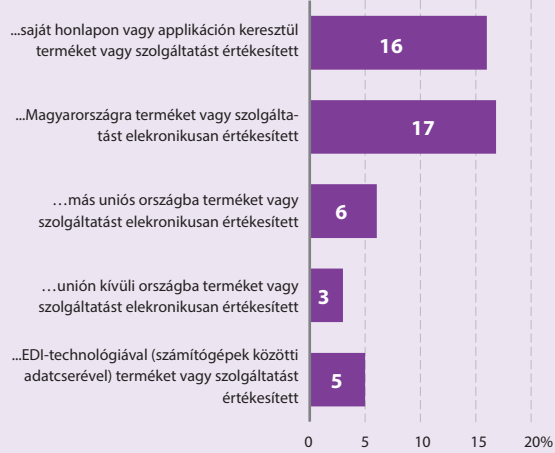


2020-ban a vállalkozások közül (%)...	A foglalkoztatottak száma		
	10-49 fő	50-249 fő	Legalább 250 fő
...több online értekezletet tartott	31	62	90
...több munkavállalójának biztosított távoli hozzáférést a vállalati e-mail fiókjához	14	29	41
...több munkavállalójának biztosított távoli hozzáférést a vállalati informatikai rendszerekhez	13	31	47
...lépéseket tett az internetes értékesítés bevezetésére vagy fokozására a járvány miatt	14	15	20

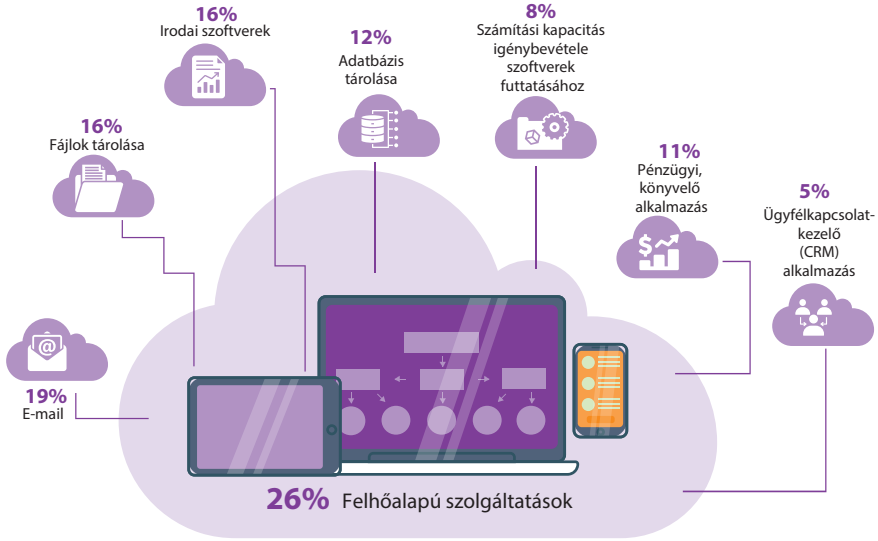
< Informatikai szakembert foglalkoztató vállalkozások aránya, 2020, %

A magyarországi cégek 63%-a üzemeltetett honlapot 2021-ben. Budapesten, Fejér, Komárom-Esztergom és Veszprém megyében ennél magasabb volt az arány (64-70%), Nógrád megyében viszont lényegesen alacsonyabb (52%). A vállalkozások ötöde adott el terméket vagy szolgáltatást elektronikusan 2020-ban, ami a weboldalon keresztüli értékesítés mellett számítógépek közötti adatszérével (ún. EDI-technológiával) is megvalósulhatott. Az unión belül 2020-ban hazánkban nőtt az egyik legnagyobb (4 százalékpontos) mértékben az elektronikusan értékesítő cégek aránya az előző évhez képest, ebben a mutatóban a tagországok középmezőnyében álltunk. A vállalati bevételek 21%-a származott elektronikus értékesítésből.

2020-ban a vállalkozások közül...



A felhőalapú szolgáltatásokat és azok egyes típusait vásárló vállalkozások aránya, 2021

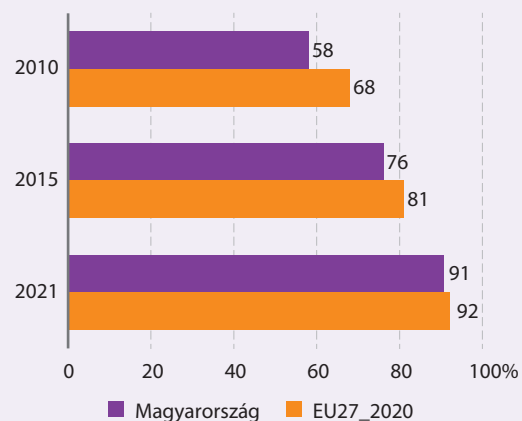




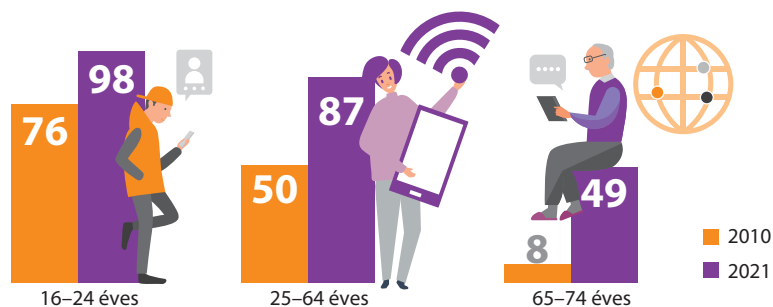
## Digitális társadalom

Napjainkban a legtöbb háztartásban elérhető az internet. Míg 2010-ben 58%-ukban lehetett csatlakozni a világhálózathoz, 2021-ben már 91% ez az arány. Utóbbi lényegében meg egyezett az uniós átlaggal. A legtöbb ember számára napi rutinná vált az internetezés: 2010-ben a 16–74 évesek 48, 2021-ben már 82%-a böngészett naponta. A legfiatalabb korcsoportra jellemzőbb a világháló napi rendszerességű látogatása, mint a legidősebbre, de ez utóbbiak körében is egyre elterjedtebb.

Az internetkapcsolattal rendelkező háztartások aránya

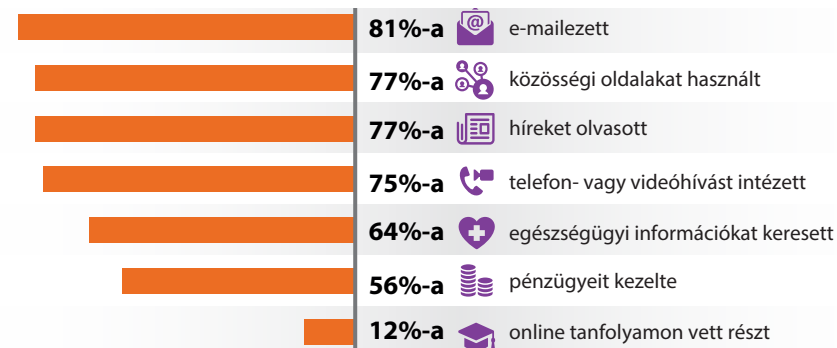


A napi rendszerességgel internetezők aránya, %



< A naponta internetező 16–74 évesek aránya, 2021, %

2021-ben hazánkban a 16–74 évesek...



...az interneten keresztül.

A fertőzéstől való félelem és egyes üzletek átmeneti bezárása miatt a járvány feloldította az online vásárlást és ügyintézést. 2021-ben a 16–74 éves népességnek már 71%-a vásárolt valaha az interneten, a felmérést megelőző egy évben 73%-uk lépett kapcsolatba az interneten keresztül valamely közhivatallal és közigazgatással, 67%-uk letöltött és be is nyújtott űrlapot. A lakosság közel fele látott valótlan vagy kétséges információt az internetes híroldalakon és a közösségi médiában a felmérés előtti 3 hónapban, összességében pedig minden negyedik ember ellenőrizte a világhálón talált tartalom hitelességét.

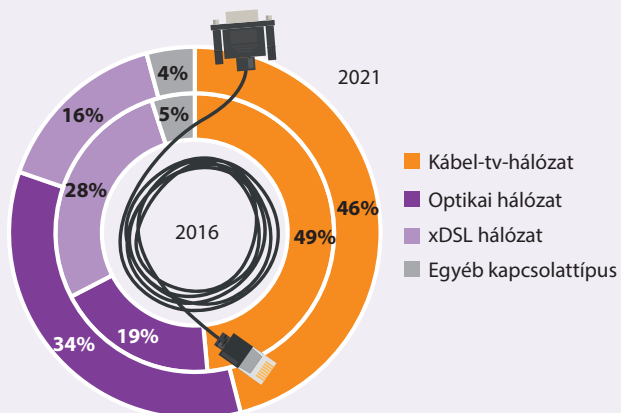
Az online vásárló 16–74 évesek aránya adott év január–márciusában



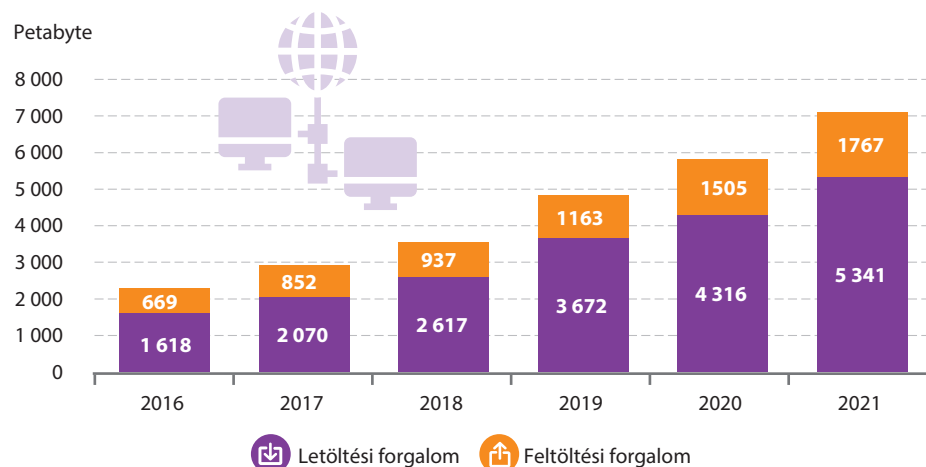
## Internethálózat

Az internet-előfizetések piaca egyre inkább telítődik, ahogy a lakosság, a gazdasági szervezetek és az intézmények nagy részére már biztosított a hozzáférés a világhálózathoz. 2021 végén helyhez kötött internetre 3,4 millió előfizetést regisztráltak hazánkban, 2,8%-kal többet az egy évvel korábbinál. Az előfizetések egyre nagyobb hányada a fejlett, magas letöltési sebességet kínáló optikai hálózati kapcsolattípuson keresztül történik.

Helyhez kötött internet-előfizetések megoszlása kapcsolattípus szerint



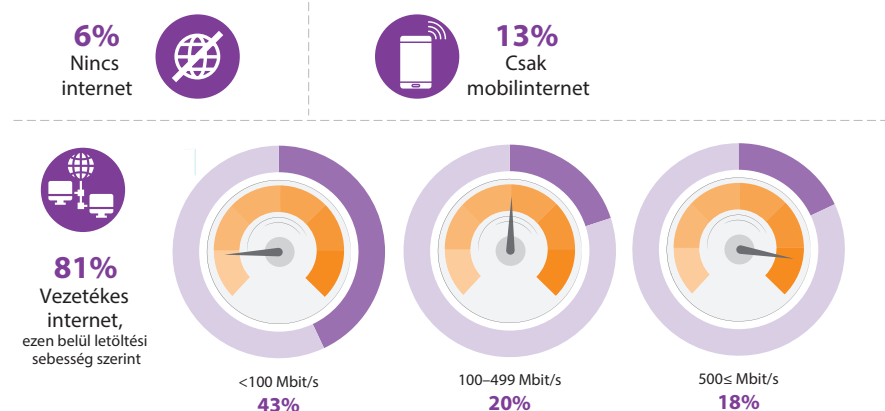
A helyhez kötött internet adatforgalmának alakulása



< A vezetékes internet sebességét az igényekhez képest nem megfelelőnek ítéltő vállalkozások aránya\*, 2020, %

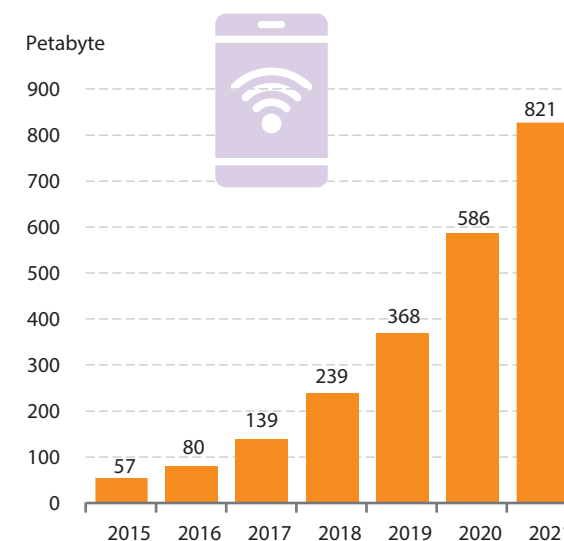
\* Románia adata nélkül.

A vállalkozások megoszlása internet-hozzáférés szerint, 2021



Egyre elterjedtebb a mobilinternet is, 2021 végén az aktív SIM-kártyák több mint fele egyaránt biztosított hang- és mobilinternet-szolgáltatást. A mobilhálózat adatforgalma 2021-ben meghaladta a 800 petabyte-ot (800 millió gigabyte-ot), ennek 96%-a legalább 4G/LTE-rendszeren keresztül zajlott. Egy internetelérést biztosító mobil-előfizetésre átlagosan 95 gigabyte adatforgalom jutott.

A mobiladat-forgalom alakulása

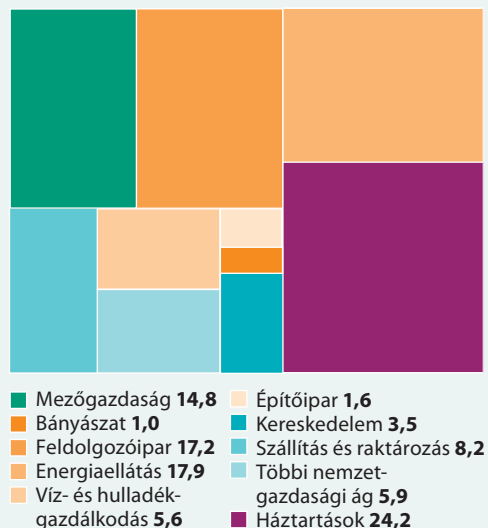


## Környezet

Magyarországon az üvegházhatású gázok (ÜHG) teljes kibocsátása 1985-ről 1992-re nagymértékben visszaesett, azóta hullámzóan alakul. Az előző évitől elmaradó összkibocsátás háromnegyede a nemzetgazdasági ágakból, negyede a háztartásokból származott 2020-ban. A gazdasági ágak közül az energiaszolgáltató és a feldolgozóipari tevékenység következtében került a legnagyobb mennyiségben ÜHG a levegőbe.

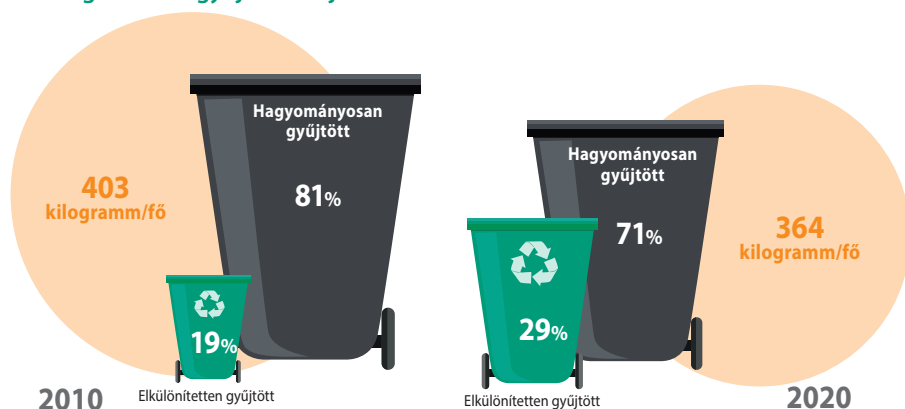
Az elszállított települési hulladék éves mennyisége 2013 és 2019 között 3,7–3,8 millió tonna körül mozgott, majd 2020-ban – a Covid19-járvány miatti gazdasági teljesítmény, különösen a turizmus visszaesésével összefüggésben – 3,5 millió tonnára mérséklődött.

### A nemzetgazdasági ágak és a háztartások üvegházhatásúgáz-kibocsátásának megoszlása 2020-ban, %\*



Forrás: Eurostat.  
\*Becsült adat.

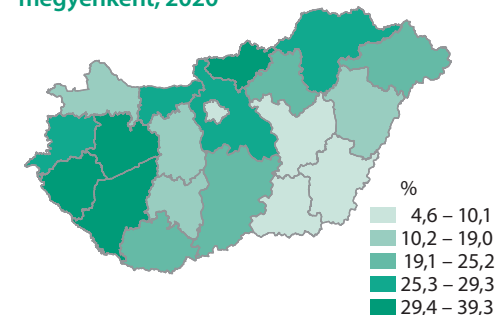
### Az elszállított települési hulladék egy főre jutó mennyisége és megoszlása a gyűjtés módja szerint



Forrás: Innovációs és Technológiai Minisztérium.

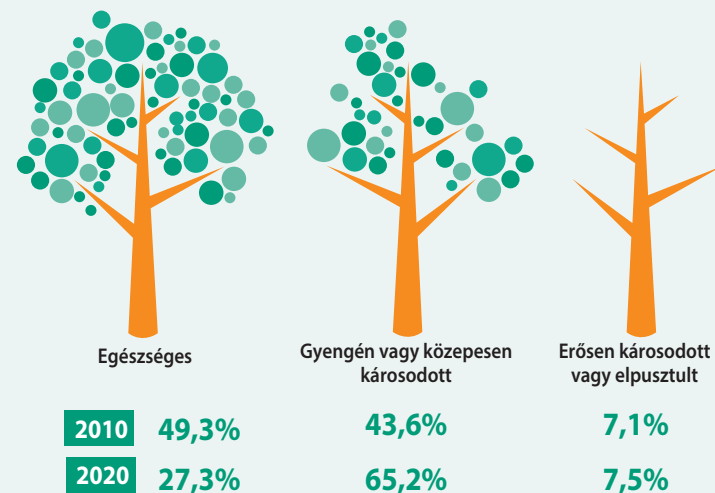
< A kibocsátott üvegházhatású gázok egy főre jutó mennyisége, 2020, tonna, CO<sub>2</sub>-egyenérték

### Az erdőterület alapján számolt erdőösülség megyénként, 2020



Forrás: Agrárminisztérium.

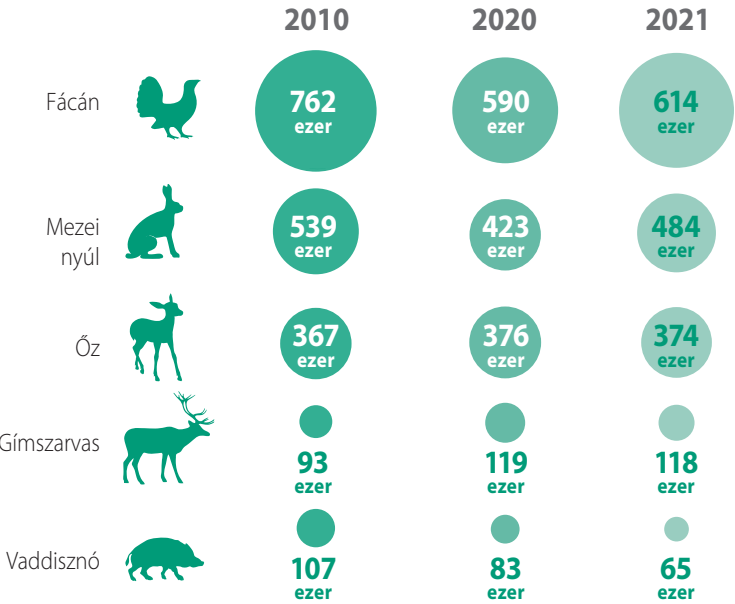
### Az erdők egészségi állapot szerinti megoszlása a levélvesztés alapján



Forrás: Nemzeti Földügyi Központ Erdészeti Főosztály, Erdészeti Mérő- és Megfigyelő Rendszer (EMMRE).

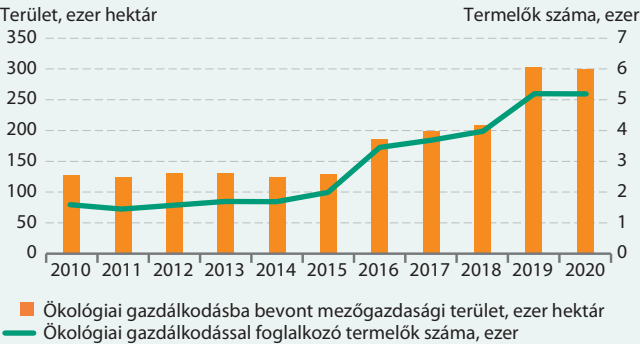
Az erdők egészségügyi állapotára az abiotikus (aszály, fagy, jég, szél) és a biotikus károsítók (például rovarok) mellett az emberi beavatkozás (például a mesterségesen magas tartott vadlét-szám) következtében kialakult károk vannak hatással. 2010-hez képest a tünetmentes erdők aránya csökkent, és tovább nőtt a károsodottak hányada.

A vadállomány alakulása



Forrás: Országos Vadgazdálkodási Adattár.

Biogazdálkodás



Forrás: Biokontroll Hungária Nonprofit Kft., Hungária Öko Garancia Kft.

2019-ben hazánkban újabb lendületet vett az ökológiai gazdálkodásra történő áttérés, miután a Vidékfejlesztési Program számos pályázati konstrukcióval támogatja a meglévő vagy átálló gazdaságokat. 2020-ban a biogazdálkodással foglalkozó mezőgazdasági termelők száma (5128) és az általuk művelt terület (301 ezer hektár) egyaránt hasonló volt az egy évvel korábbihoz. Az ökológiai gazdálkodás keretein belül tartott állatlétszám viszont valamennyi fontosabb fajnál (szarvasmarhafélék, sertés, juh, kecske, baromfi) elmaradt a 2019. évitől.

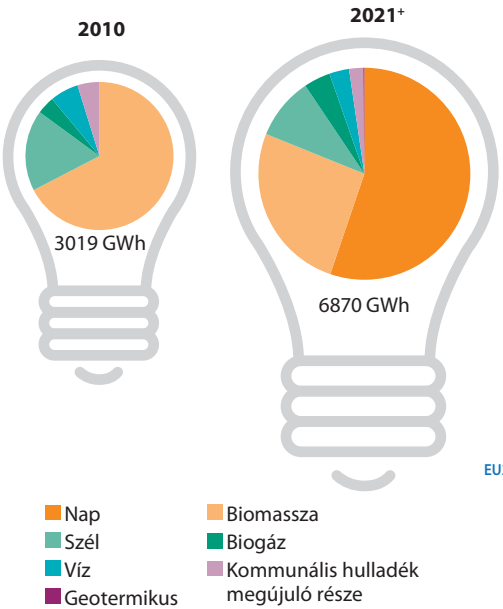
Energia\*

Magyarország energiafelhasználása háromévi bővülés után 2018–2020 között kismértékben csökkent, illetve stagnált, majd 2021-ben ismét emelkedett. Az energiaszükséglet több mint felét importból fedeztük.

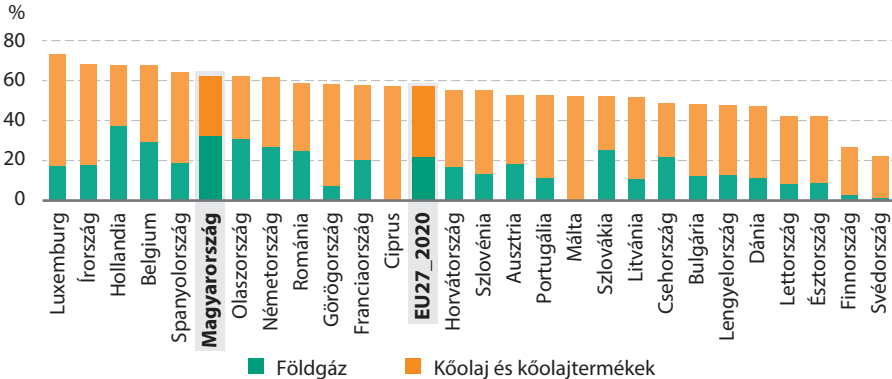
A fenntartható növekedés szempontjából kiemelten fontos megújuló energiaforrásokból jellemzően hőt és elektromos áramot állítunk elő. Hazánk megújuló alapú villamosenergia-termelése 2013 óta folyamatosan bővül, és az aránya 2020 óta meghaladja a Megújuló Energia Hasznosítási Cselekvési Tervben (2020-as) célként kitűzött 10,9%-ot. A végső felhasználásra rendelkezésre álló energia egyharmadát földgáz, közel ugyanilyen arányát pedig kőolaj biztosította 2020-ban Magyarországon.

\* Forrás: Magyar Energetikai és Közmű-szabályozási Hivatal, Eurostat.

A megújuló energiaforrásból származó villamosenergia-termelés források szerint



A földgáz és a kőolaj aránya a teljes végső energiafelhasználásból, 2020




Energiaimport-függőség, 2020, % >


MT	98
CY	93
LU	92
EL	81
BE	78
LT	75
IT	73
IE	71
ES, NL	68
PT	65
DE	64
AT	58
EU27_2020, HU	57
SK	56
HR	54
SI	46
DK, LV	45
FR	44
PL	43
FI	42
CZ	39
BG	38
SE	34
RO	28
EE	11


## GDP, ágazati teljesítmények

MIN  MAX  
Legalacsonyabb Legmagasabb


### BUDAPEST

 Egy főre jutó GDP, az országos átlag százalékában (2020)  
**207,2%**


 Az épített lakások átlagos alapterülete (2021)  
**68 m<sup>2</sup>**

 Az épített lakások tízezer lakosra jutó száma (2021)  
**41**


### PEST


 Részesedés az országos ipari termelésből (2021)  
**11,5%**

### VAS

 Ezer lakosra jutó személygépkocsi (2021)  
**459**


### SOMOGY


 Ezer lakosra jutó férőhely a kereskedelmi szálláshelyeken (2021. július)  
**101**

 Ezer lakosra jutó vendéglátóhely (2021. június 30.)  
**8,1**


### NÓGRÁD


 Egy főre jutó GDP, az országos átlag százalékában (2020)  
**45,2%**

 Épített lakások tízezer lakosra jutó száma (2021)  
**2,6**


 Az épített lakások átlagos alapterülete (2021)  
**133 m<sup>2</sup>**


### SZABOLCS-SZATMÁR-BEREG

 Gyümölcsösök aránya (2021. június 1.)  
**5,3%**

 Tyúkállomány, részesedés az országosból (2021. december 1.)  
**21,7%**

### HAJDÚ-BIHAR

 Szarvasmarha-állomány, részesedés az országosból (2021. december 1.)  
**12,7%**

 Sertésállomány, részesedés az országosból (2021. december 1.)  
**11,9%**

### BÉKÉS

 Szántóterületek aránya (2021. június 1.)  
**69%**


## Demográfia, munkaerőpiac, kereset


MIN  MAX

### KOMÁROM-ESZTERGOM

 Foglalkoztatási ráta (2021)  
**78,1%**

### GYŐR-MOSON-SOPRON


 Munkanélküliségi ráta (2021)  
**1,5%**


 Fizikai foglalkozásúak  
havi nettó átlagkeresete  
(Forint/fő/hó, 2021)  
**263 ezer forint**

### ZALA

 Átlagéletkor  
(2021. január 1.)  
**45,6 év**

### SOMOGY

 Népsűrűség,  
fő/km<sup>2</sup> (2022. január 1.)  
**49 fő/km<sup>2</sup>**

 Foglalkoztatási ráta,  
(2021)  
**65,1%**

### BUDAPEST

 Népsűrűség, fő/km<sup>2</sup>  
(2022. január 1.)  
**3251 fő/km<sup>2</sup>**

 Belföldi vándorlási veszteség  
ezer lakosra (2021)  
**7,0‰**

 Havi nettó átlagkereset  
(Forint/fő/hó, 2021)  
**360 ezer forint**

 Szellemi foglalkozásúak  
havi nettó átlagkeresete  
(Forint/fő/hó, 2021)  
**432 ezer forint**

### PEST

 Természetes fogyás ezer lakosra (2021)  
**3,3‰**


 Belföldi vándorlási nyereség  
ezer lakosra (2021)  
**13,6‰**

 15 éven aluliak aránya (2021. január 1.)  
**16,9%**


### NÓGRÁD

 Munkanélküliségi ráta  
(2021)  
**10,8%**

### SZABOLCS-SZATMÁR-BEREG

 Válás ezer lakosra (2021)  
**1,5‰**

 Havi nettó átlagkereset  
(Forint/fő/hó, 2021)  
**202 ezer forint**

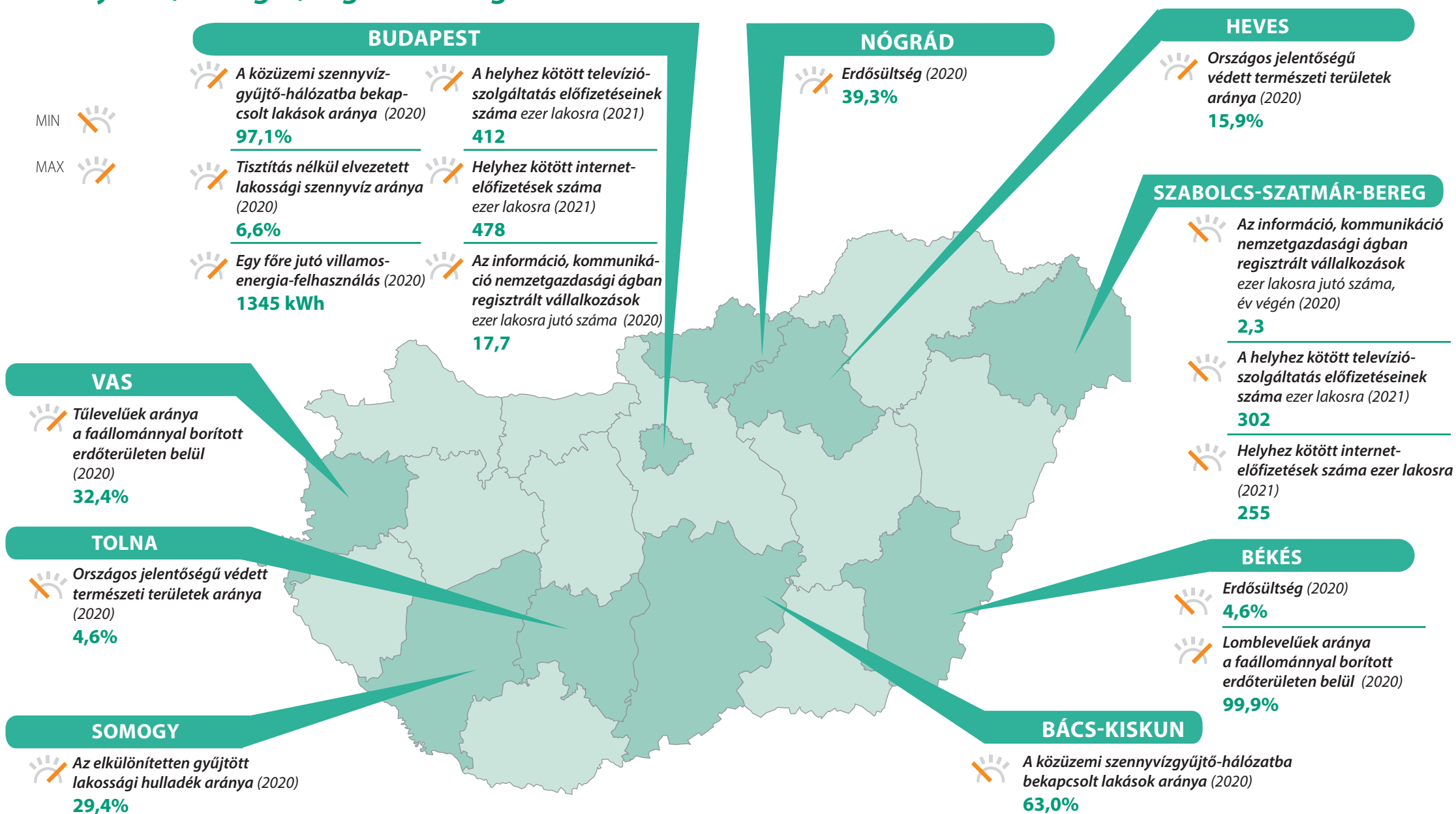
 65 éven felüliek aránya  
(2021. január 1.)  
**17,4%**

### BÉKÉS

 Természetes fogyás  
ezer lakosra (2021)  
**10,9‰**



## Környezet, energia, digitális világ



© Központi Statisztikai Hivatal, 2022  
ISSN 2063-0190

A kézirat lezárásának időpontja: 2022. április 1.

A részadatok összegei – a kerekítések miatt – eltérhetnek az összesen adatoktól.

A kiadványban szereplő előzetes adatokat külön nem jelöltük.

---

**Felelős kiadó:**

Dr. Vukovich Gabriella elnök

Készült a Tájékoztatási Igazgatóságon, a szakstatisztikai főosztályok közreműködésével.

**Felelős szerkesztő:**

Dr. Bódiné Vajda Györgyi

**Vezető szerkesztők:**

Kovács Krisztián, Kurucz Lajos

**Szerzők:**

Gerse József, Kormos Zoltán, Kurucz Lajos, Ladancsik Tibor,  
Nagy Anikó, Tölcsér Marianna, Varsányi Tamás

**Layout, infografika, tördelés:**

Damjanovich Katalin, Lovag Rita, Simonné Horváth Gabriella

**Illusztrációk:** Adobe Stock

---

**Nyomdai kivitelezés:**

Pátria Nyomda Zrt. – Eurotronik Zrt. – 2022.014

---

> A KSH kiadványtára






> STADAT táblák





---

[www.ksh.hu](http://www.ksh.hu)

-  [Facebook/KozpontiStatistikaiHivatal](https://www.facebook.com/KozpontiStatistikaiHivatal)
-  [Instagram/kozpontistatistikaihivatal](https://www.instagram.com/kozpontistatistikaihivatal)
-  [twitter.com/StatsHungary](https://twitter.com/StatsHungary)