



TERMELÉKENYSÉGI JELENTÉS

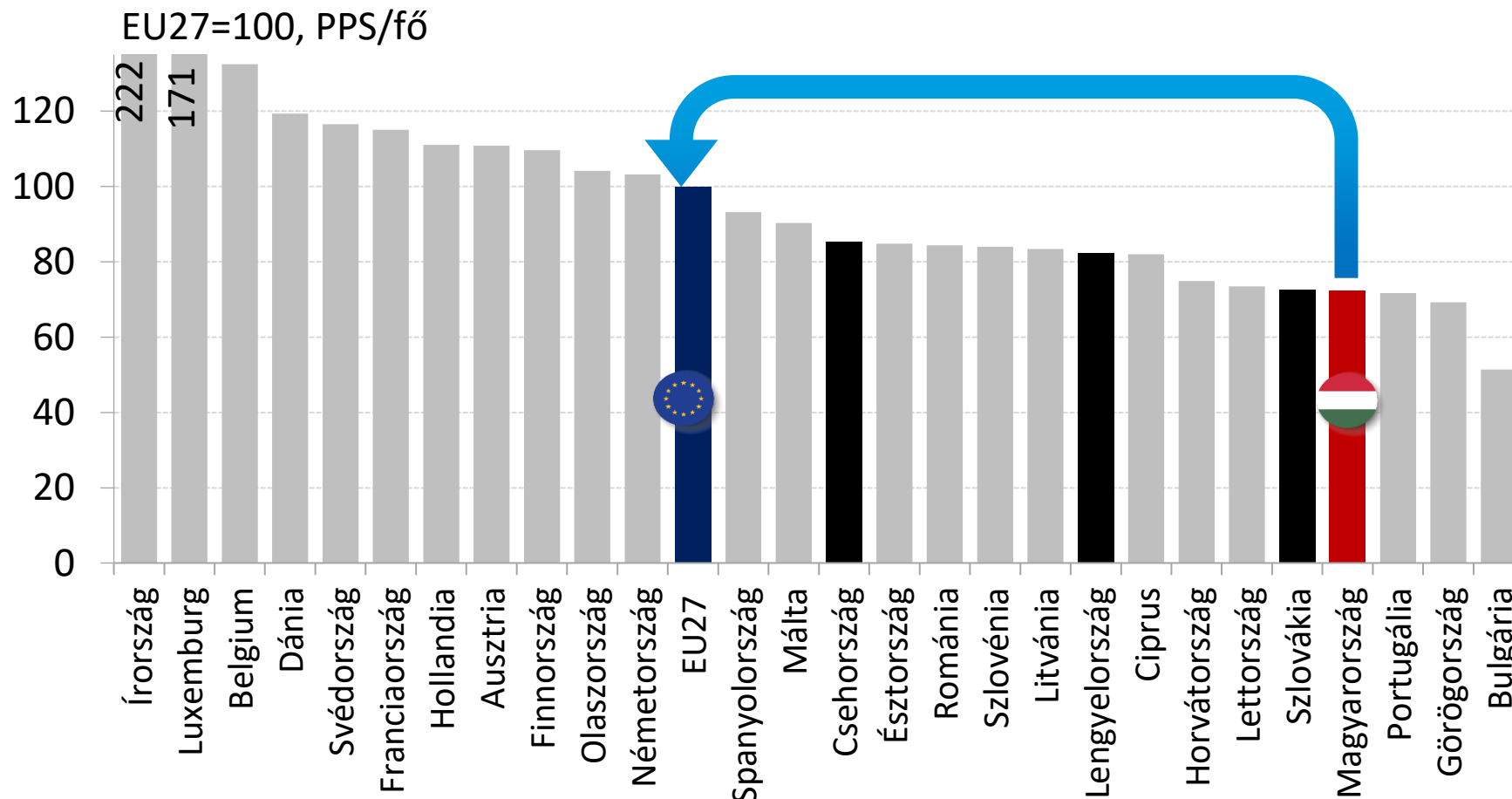
2022. JÚLIUS

A stylized, light blue graphic element consisting of several overlapping, curved lines that form a complex, abstract shape, possibly representing a stylized 'M' or a similar symbol, positioned below the horizontal line.



KÉRDÉSEK
sajto@mnb.hu

EGY SIKERES ÉVTIZED EXTENZÍV NÖVEKEDÉSÉT KÖVETŐEN ÁT KELL TÉRNÜNK INTENZÍV NÖVEKEDÉSI MODELLRE ÉS EHHEZ A KULCS A TERMELÉKENYSÉG EMELÉSE



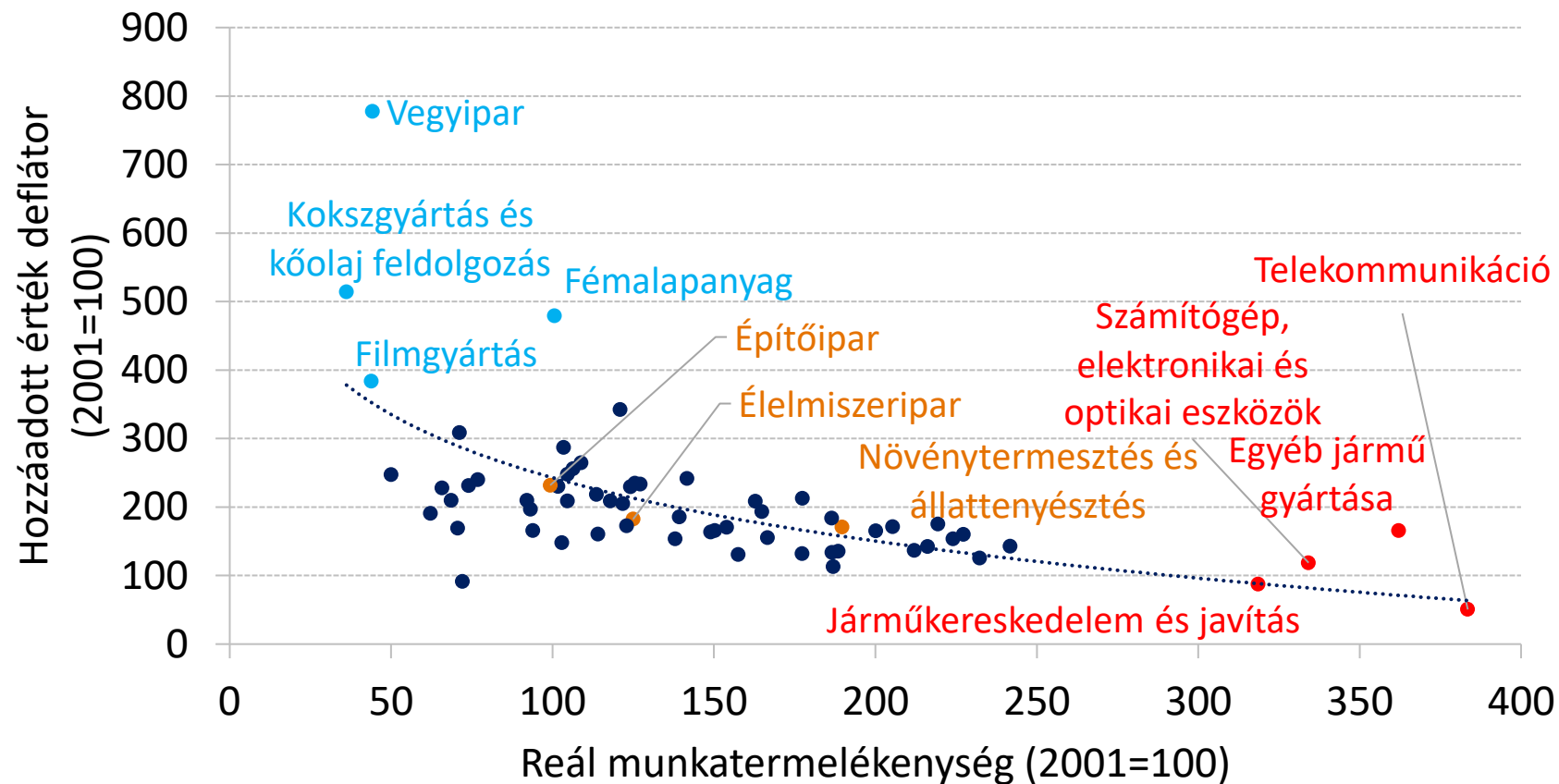
A LÉTSZÁMALAPÚ MUNKATERMELÉKENYSÉG SZINTJE A VISEGRÁDI ORSZÁGOKBAN ÉS AZ EURÓPAI UNIÓBAN
(2021)

Forrás | Eurostat alapján MNB-számítás.



KÉRDÉSEK
sajto@mb.hu

A TERMELÉKENYSÉG JAVÍTÁSA CSÖKKENTI AZ INFLÁCIÓT, ÍGY A JEGYBANK ELSŐDLEGES MANDÁTUMÁNAK ELÉRÉSÉHEZ IS HOZZÁJÁRUL



A REÁL MUNKATERMELÉKENYSÉG ÉS A HOZZÁADOTT ÉRTÉK DEFLÁTOR ALAKULÁSA A NEMZETGAZDASÁGI ÁGAZATOKBAN 2001 ÉS 2019 KÖZÖTT

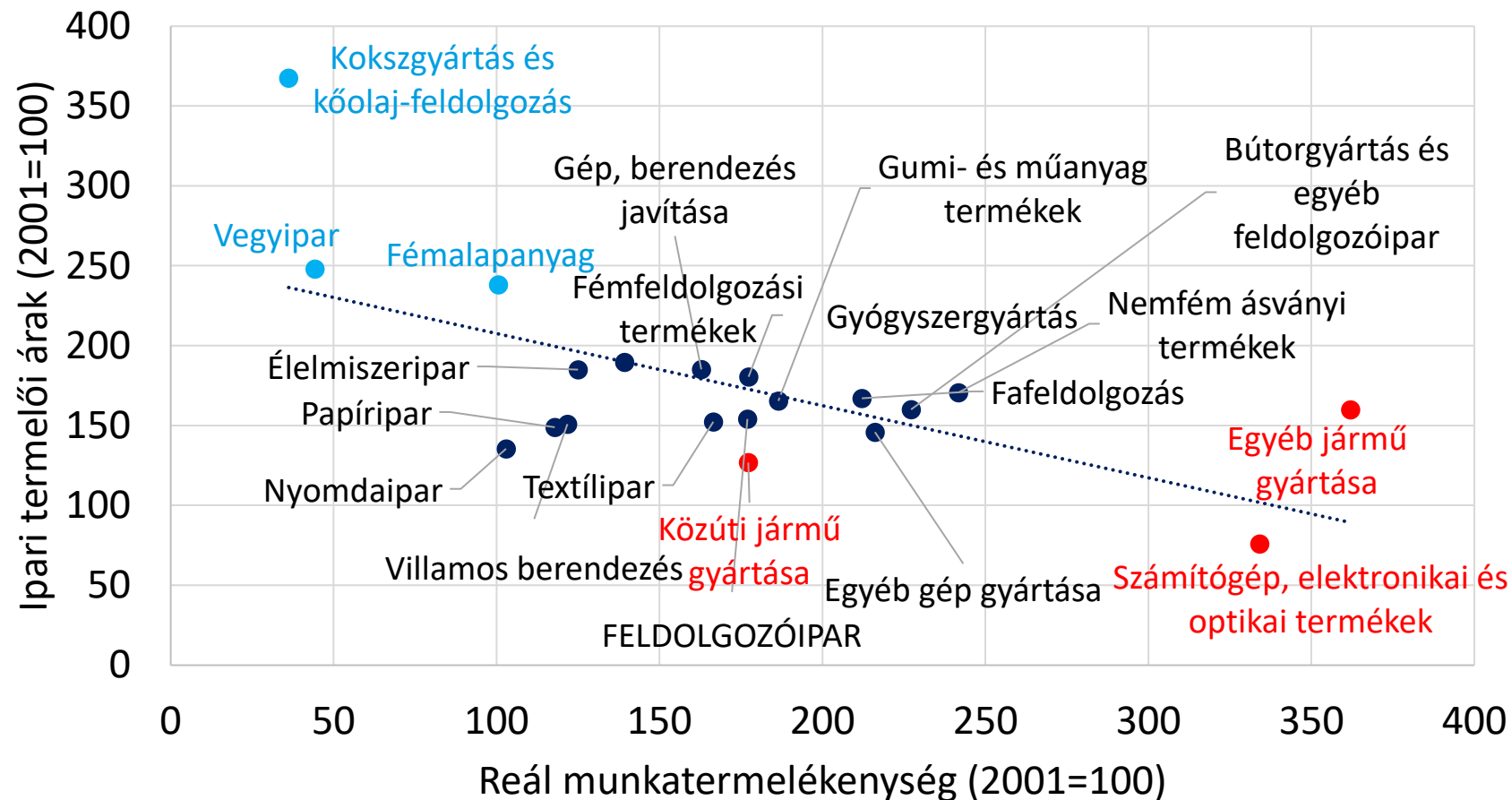
Megjegyzés | Halványkék színnel jelölük a csökkenő termelékenységű, de magas árváltozást mutató alágazatokat. Piros színnel a magas termelékenységbővülést mutató és alacsony árváltozást tapasztaló alágazatokat. Narancssárga színnel egyéb fontos nemzetgazdasági alágazatokat emeltünk ki.

Forrás | Eurostat alapján MNB-számítás.



KÉRDÉSEK
sajto@mb.hu

HASONLÓ KAPCSOLATOT LÁTUNK, HA CSAK A FELDOLGOZÓIPART VIZSGÁLJUK: MAGASABB TERMELÉKENYSÉG – ALACSONYABB INFLÁCIÓ



A RÉÁL MUNKATERMELÉKENYSÉG ÉS A HOZZÁADOTT ÉRTÉK DEFLÁTOR ALAKULÁSA 2001 ÉS 2019 KÖZÖTT

Megjegyzés | Halványkék színnel jelölük a csökkenő termelékenységű, de magas árváltozást mutató ágazatokat. Piros színnel a magas termelékenységbővülést mutató és alacsony árváltozást tapasztaló ágazatokat.

Forrás | Eurostat, MNB számítás



KÉRDÉSEK
sajto@mnb.hu

A TERMELÉKENYSÉG EGY ÁLTALÁNOS, KÖZVETLENÜL NEM MÉRHETŐ HATÉKONYSÁGI JELLEMZŐ

**Termelékenység,
Hatékonyság**

=

OUTPUT

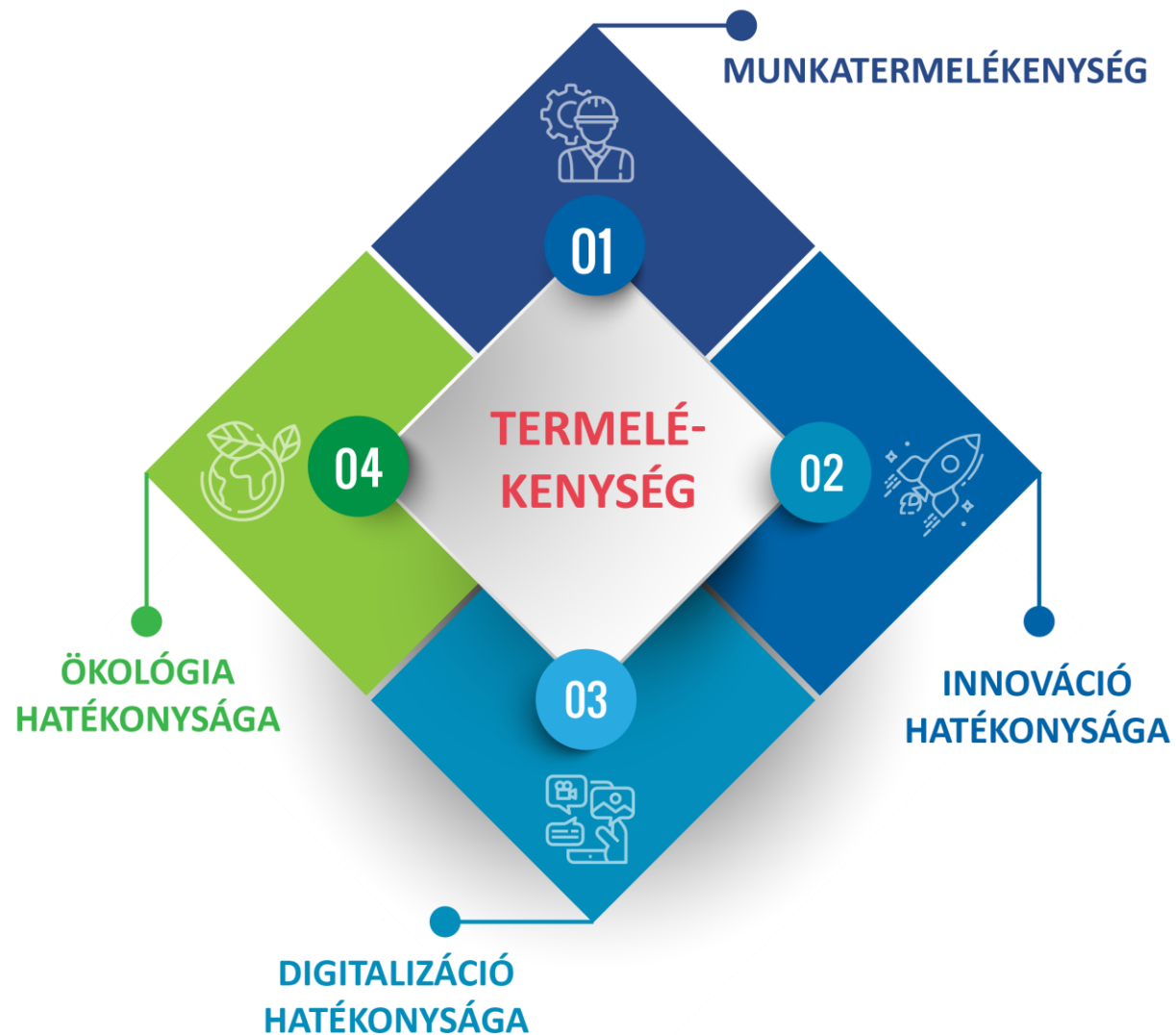
INPUT

Meghatározása: *egységnyi input felhasználásából létrejövő output mennyisége.*



KÉRDÉSEK
sajto@mnb.hu

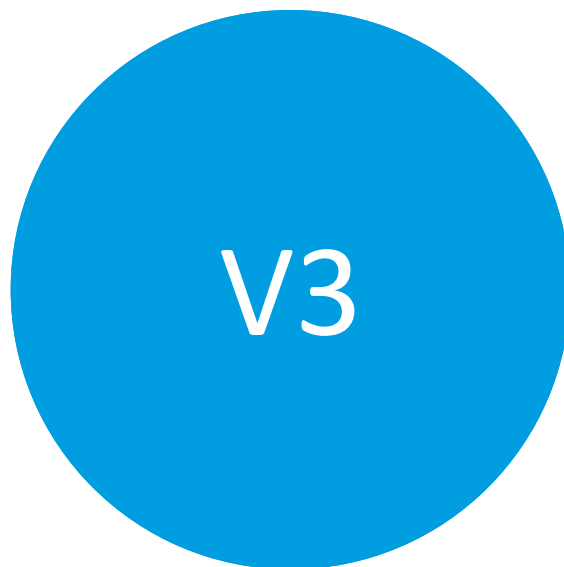
A TERMELÉKENYSÉGET EGYEDI MÓDON KÖZELÍTI MEG A KIADVÁNY, CÉLJA, HOGY ÁTFOGÓ ÉS OBJEKTÍV KÉPET ADJON MAGYARORSZÁG TERMELÉKENYSÉGI HELYZETÉRŐL





KÉRDÉSEK
sajto@mnb.hu

A HAZAI TERMELÉKENYSÉGI MUTATÓKAT HÁROM REFERENCIA-CSOPORTHOZ IS VISZONYÍTJUK



A TERMELÉKENYSÉGI JELENTÉSBEN LEVŐ ELEMZÉSEK REFERENCIACSOPORTJAI

Forrás | MNB



KÉRDÉSEK
sajto@mb.hu

FŐ ÜZENETEK



COVID-válságban a munkahelyek megvédése sikeres volt, ami átmenetileg csökkentette munkatermelékenységet, ezt követően viszont gyors kilábalás történt 2021-ben.

Folytatódott a felzárkózás: a létszámalapú munkatermelékenység évente átlagosan 2 százalékkal nőtt 2017 és 2021 között, míg az EU-átlag csupán 0,4 százalékkal emelkedett.

A produktivitás növekedéséhez nagyban hozzájárult a kkv-szektor: az utóbbi 10 évben a szektor munkatermelékenysége közel 30 százalékkal nőtt, de nagyvállalatokhoz képest még mindig csak 55,7 százalék a termelékenységük.



A hazai GDP arányos K+F ráfordítások az elmúlt 10 évben 1,1 százalékról 1,6 százalékra emelkedtek, de alacsony a megtérülési hatékonyságuk nemzetközi összevetésben.

Különösen a szabadalmak számának emelésében azonosítható növekedési potenciál. E mutatókban az EU-átlag csak mintegy 30 százalékan állunk.

Hazánkban a digitális infrastruktúra kiépítettsége magas, de a kihasználtsága jelentősen elmarad a nemzetközi átlagtól.



A koronavírus-járvány felgyorsította a digitalizációs folyamatokat: a legjobb teljesítményt mutató országok esetében jellemzően 2-5 évvel, ugyanakkor hazánkban csak 1-1,5 évvel hozta előbbre a digitalizáció terjedését.



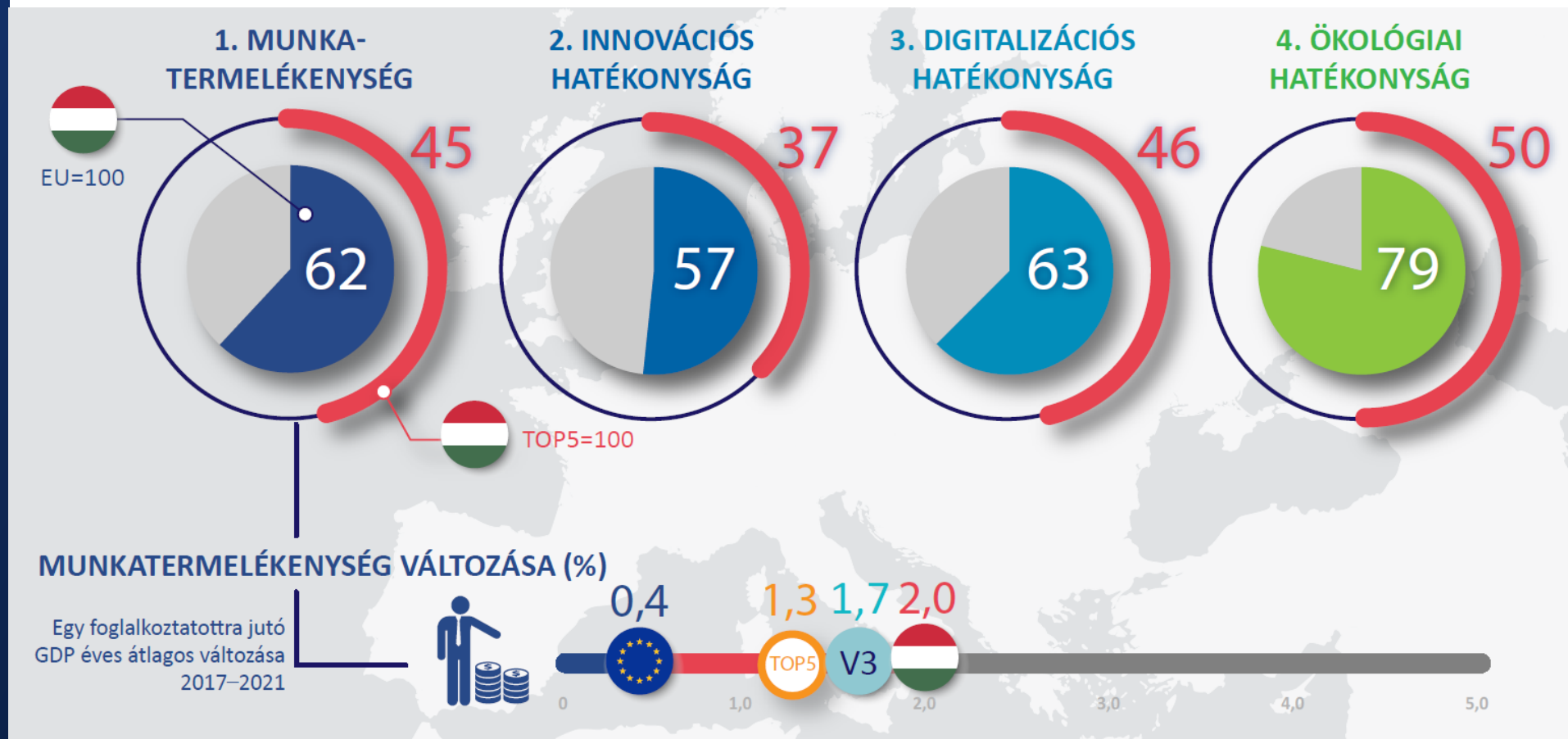
Magyarország a vizsgált pilléreken belül az ökológiai hatékonyságban teljesít a legjobban.

Főként a megújuló energiaforrások arányának növelésében van nagy tér a fejlődésre (EU-átlagnak mintegy fele a hazai arány) .



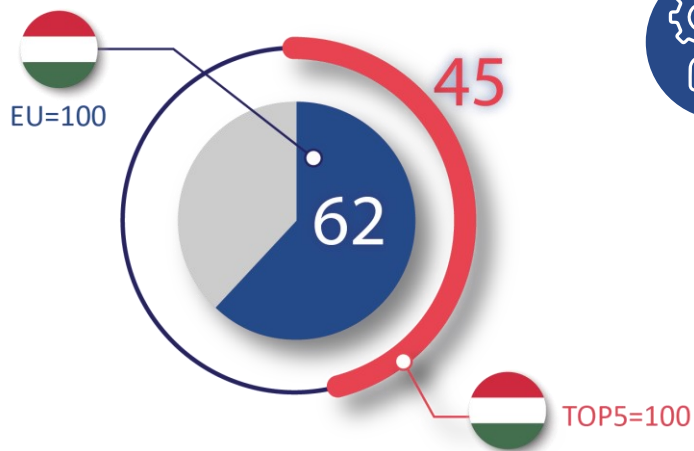
KÉRDÉSEK
sajto@mb.hu

A HAZAI TERMELÉKENYSÉGI PILLÉRÉRTÉKEK AZ EU-ÁTLAG KÉTHARMADÁN, MÍG A TOP5 ORSZÁGHOZ VISZONYÍTVA 40-50 SZÁZALÉKON ÁLLNAK



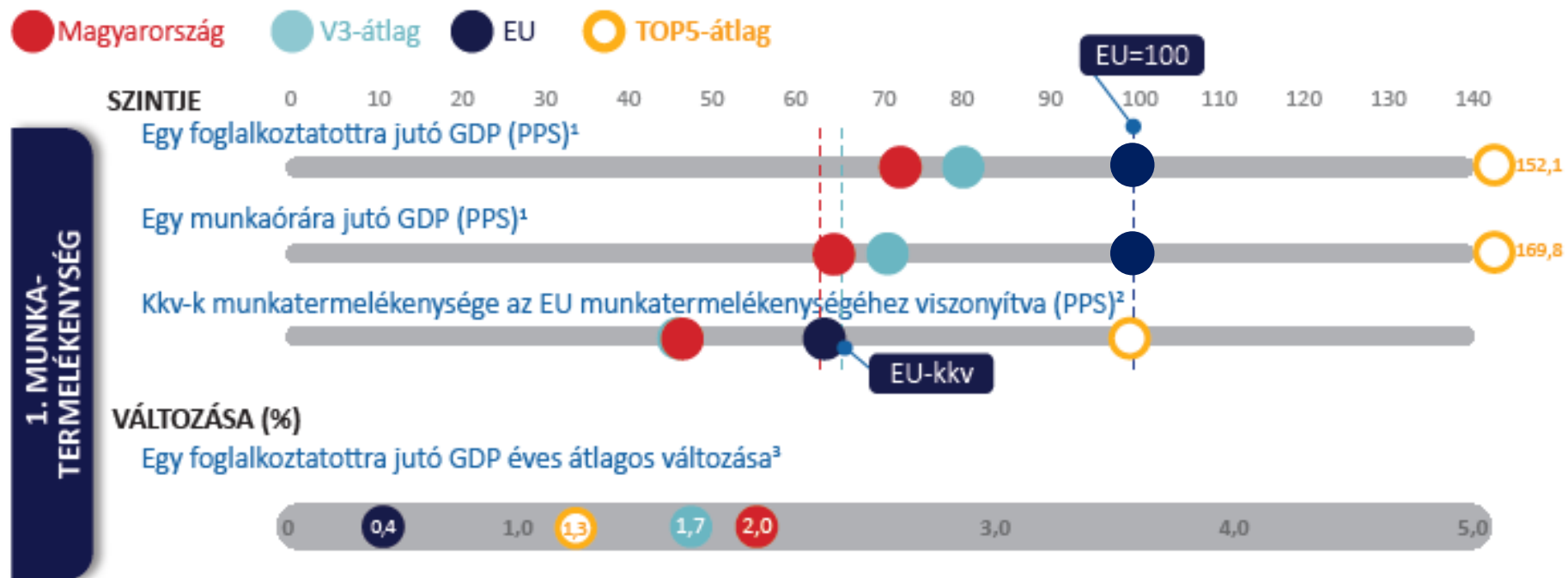


KÉRDÉSEK
sajto@mb.hu



MUNKATERMELÉKENYSÉG

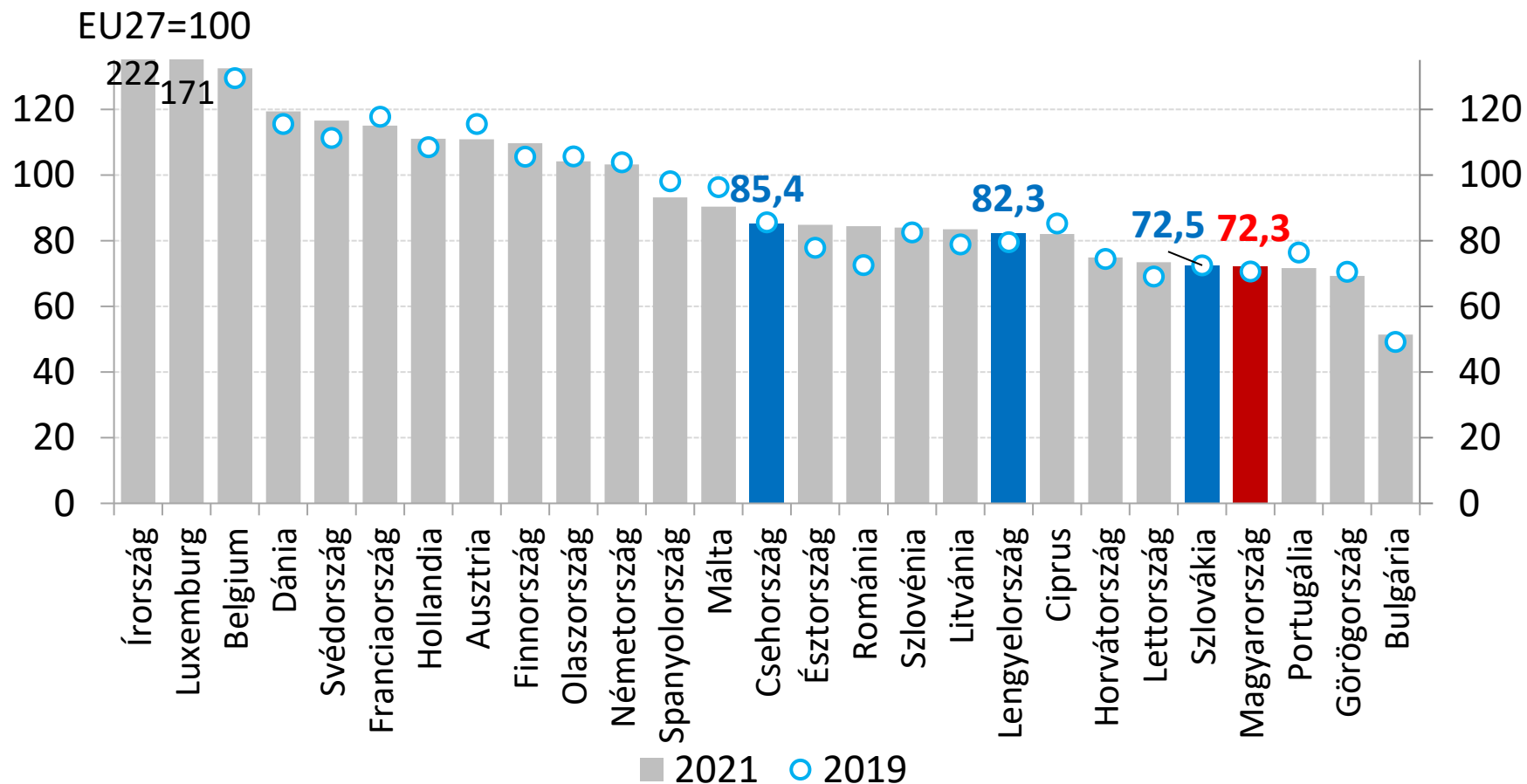
MUNKATERMELÉKENYSÉGBEN FOLYTATÓDOTT A FELZÁRKÓZÁS, DE TOVÁBBRA IS JELENTŐS A POTENCIÁL





KÉRDÉSEK
sajto@mnb.hu

A LÉTSZÁMALAPÚ HAZAI MUNKATERMELÉKENYSÉGBEN JELENTŐS NÖVEKEDÉSI POTENCIÁL AZONOSÍTHATÓ



MUNKATERMELÉKENYSÉG SZINTJE AZ EURÓPAI UNIÓBAN (2021)

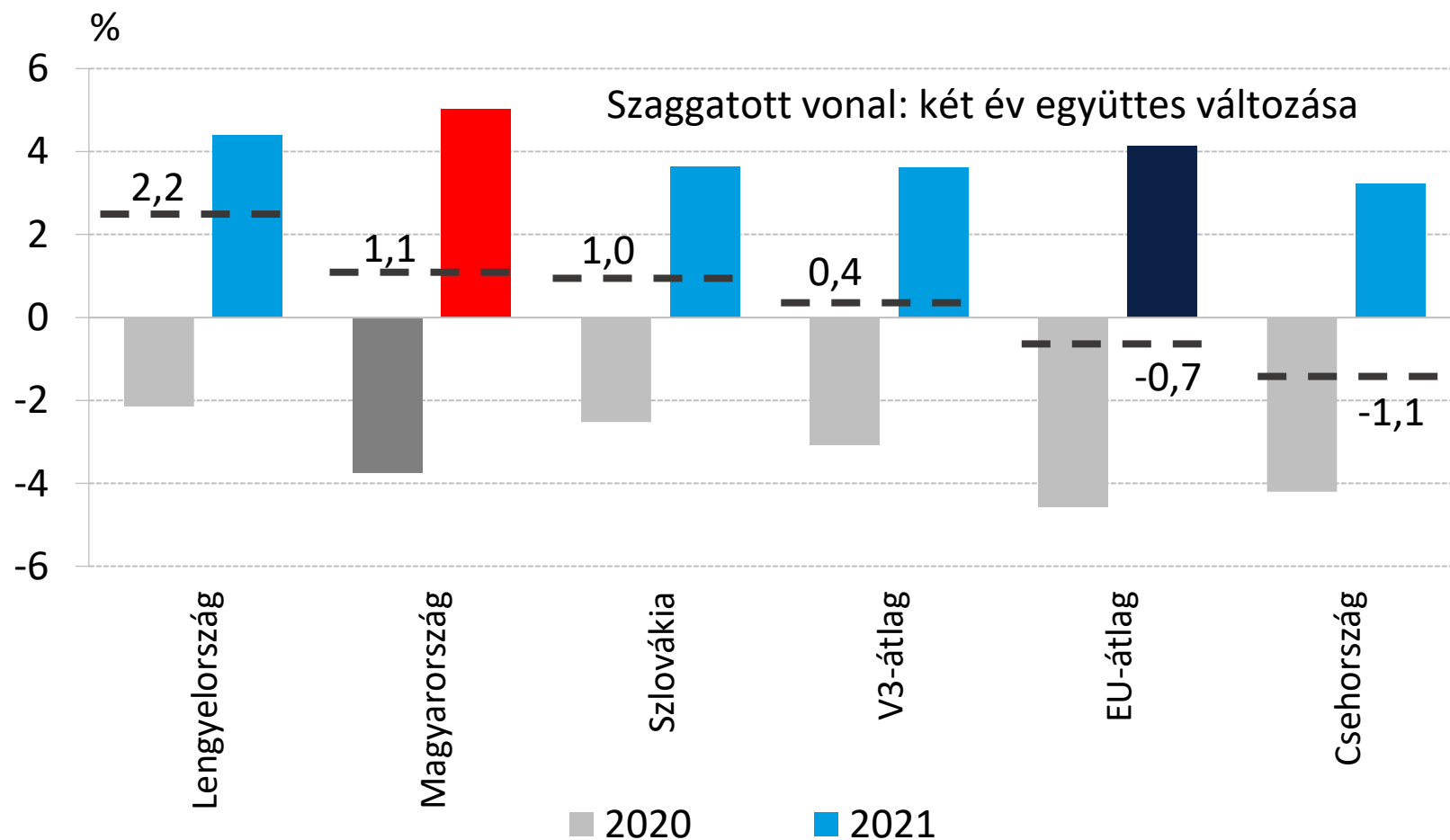
Megjegyzés | Egy foglalkoztatottra jutó GDP, vásárlóerő-paritáson számolva.

Forrás | Eurostat adatok alapján MNB-számítás



KÉRDÉSEK
sajto@mnb.hu

COVID-VÁLSÁGBAN SPECIÁLIS HELYZET: 2020-BAN CSÖKKENŐ MUNKATERMELÉKENYSÉG, DE 2021-BEN GYORS, A RÉGIÓS ÁTLAGOT IS MEGHALADÓ EMELKEDÉS



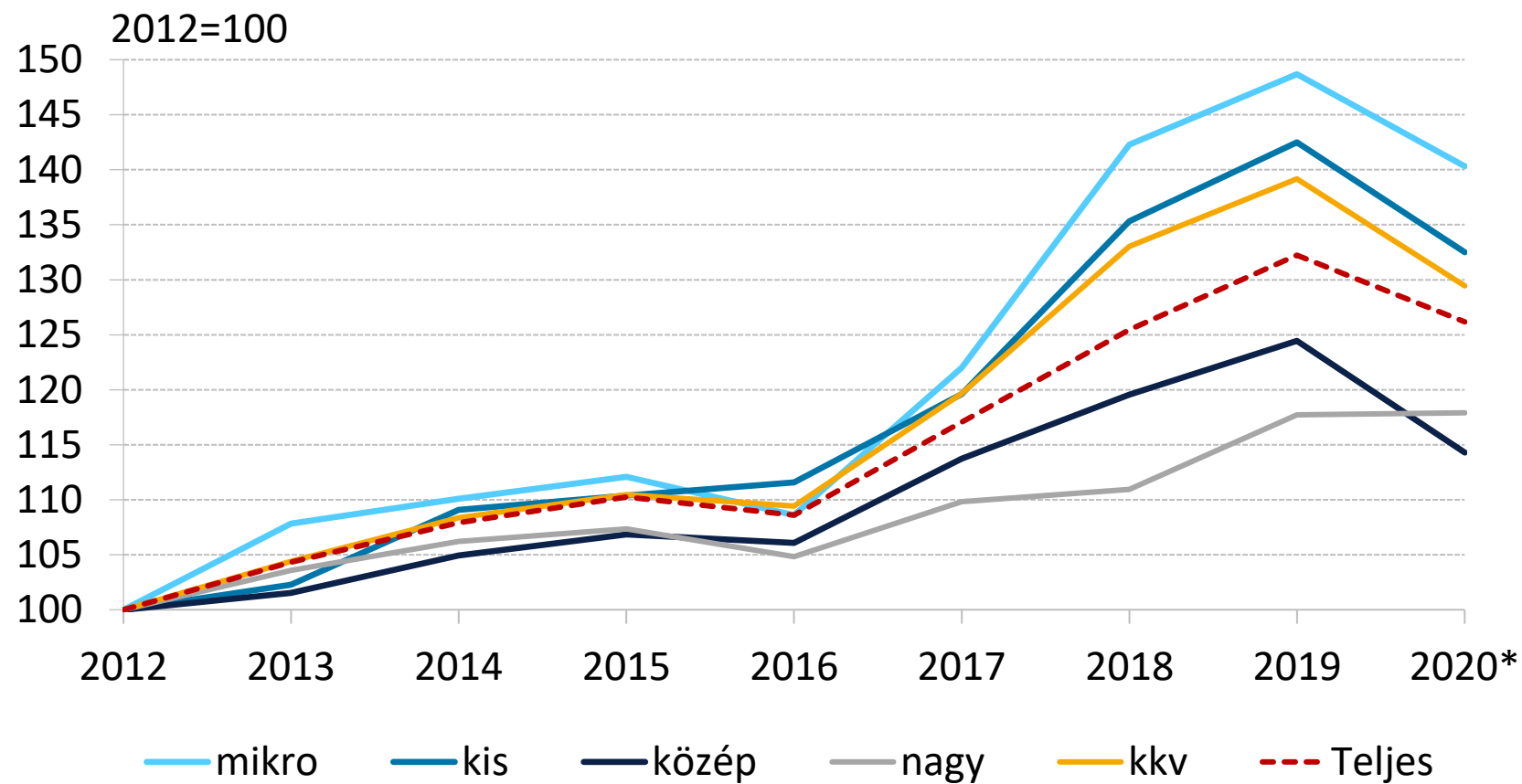
MUNKATERMELÉKENYSÉG ÉVES VÁLTOZÁSA A VISEGRÁDI ORSZÁGOKBAN ÉS AZ EURÓPAI UNIÓBAN (2021)

Forrás | Eurostat adatok alapján MNB-számítás



KÉRDÉSEK
sajto@mnb.hu

A COVID-VÁLSÁGBAN FŐKÉNT MUNKATERMELÉKENYSÉGE MÉRSEKLŐDÖTT, A MÍG A KKV-K A NAGYVÁLLALATOKÉ NEM NŐTT TOVÁBB



A KKV-K REÁL MUNKATERMELÉKENYSÉGÉNEK ALAKULÁSA MAGYARORSZÁGON VÁLLALATMÉRET SZERINTI BONTÁSBAN (2012-2020)

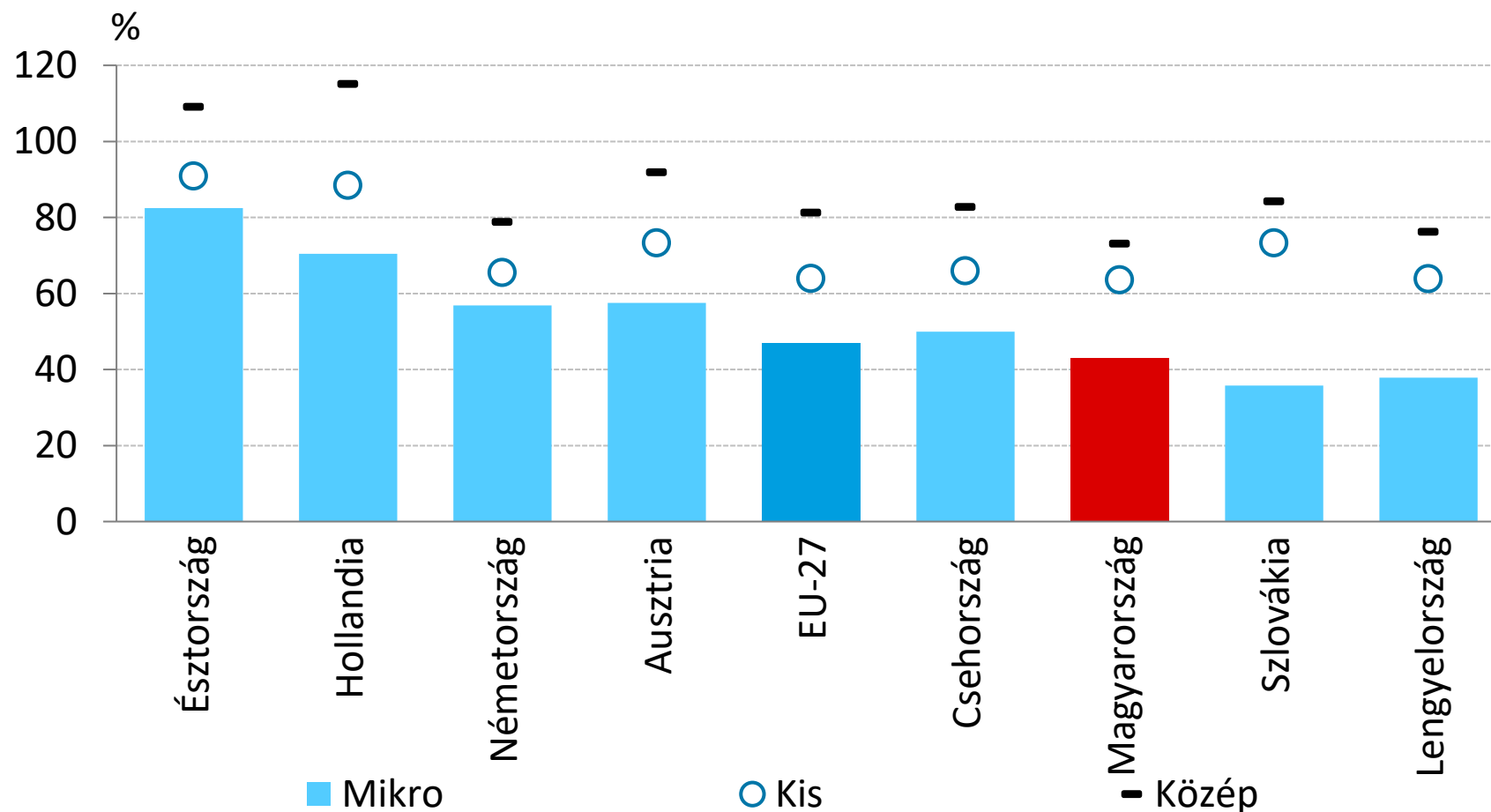
Megjegyzés | Teljes kkv-szegmens a bányászattól-adminisztrációig (B-N jelű) terjedő ágazatok, kivéve pénzügyi közvetítésű (K jelű) ágazat tartalmazza. *2020-ra vonatkozó adatok becslésből származnak.

Forrás | Eurostat és DIW alapján MNB-számítások.



KÉRDÉSEK
sajto@mnb.hu

A TERMELÉKENYSÉGI RÉS A KKV-K ÉS A NAGYVÁLLALATOK KÖZÖTT TOVÁBBRA IS NAGY: A KKV-K ÁTLAGOS MUNKATERMELÉKENYSÉGE 55,7 SZÁZALÉK A NAGYVÁLLALATOKHOZ KÉPEST



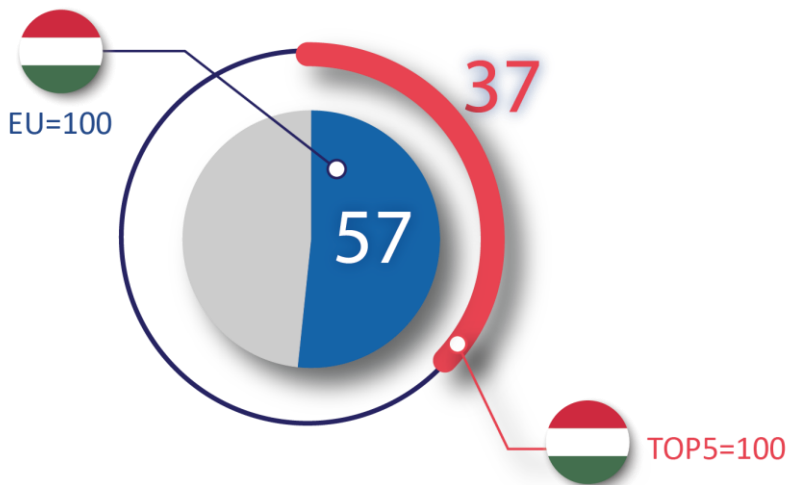
MUNKATERMELÉKENYSÉG A NAGYVÁLLALATOK ARÁNYÁBAN (2020)

Megjegyzés | *2020-ra vonatkozó adatok becslésből származnak. Teljes kkv-szegmens a bányászattól-adminisztrációig (B-N jelű) terjedő ágazatok, kivéve pénzügyi közvetítésű (K jelű) ágazat tartalmazza.

Forrás | DIW-ECON adatok alapján MNB-számítás.



KÉRDÉSEK
sajto@mb.hu



JELENTŐS FEJLŐDÉSI LEHETŐSÉGEK A SZABADALMAK ÉS VÉDJEJYEK ESETÉBEN

EU=100

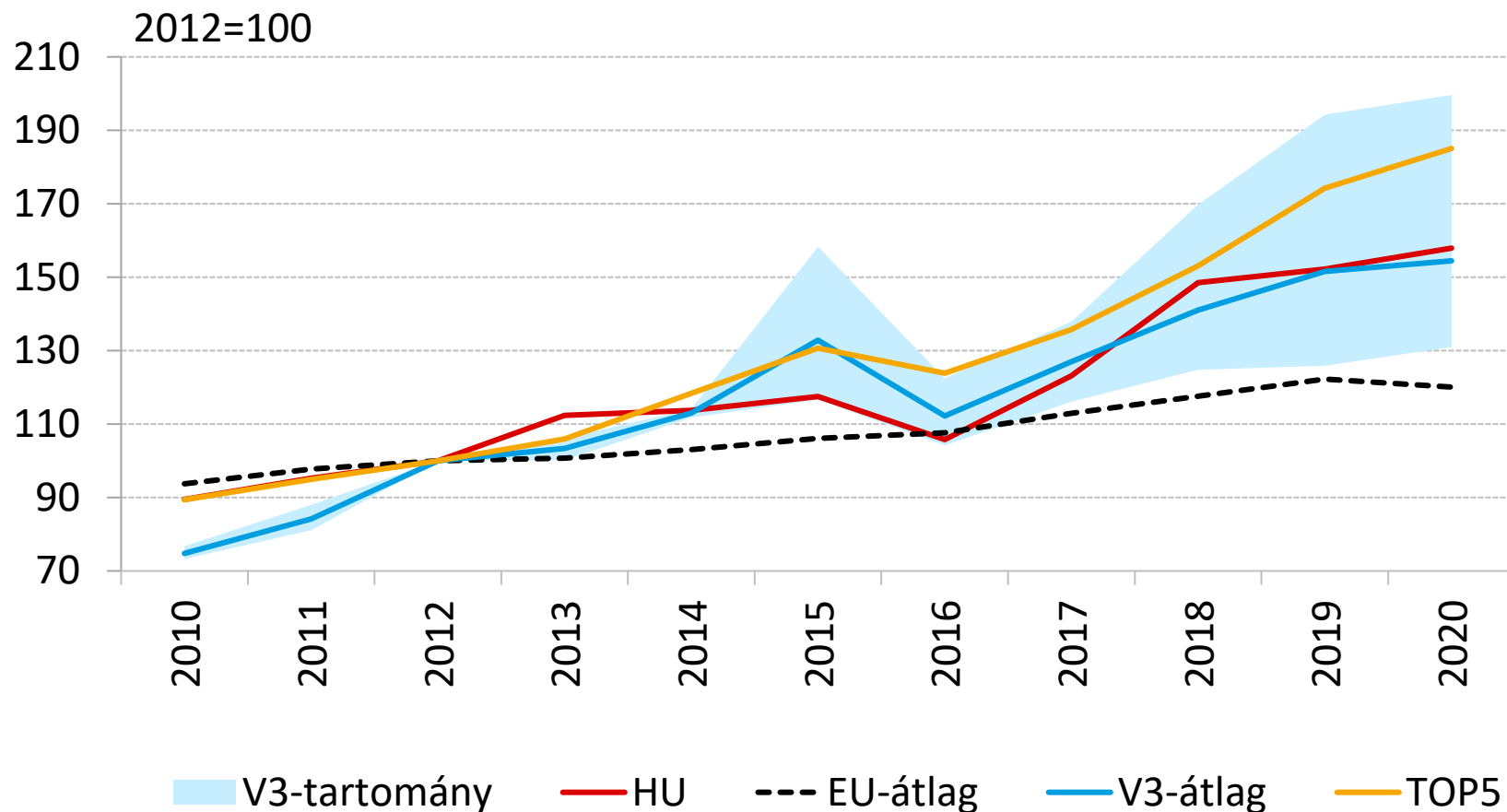
● Magyarország ● V3-átlag ● EU ● TOP5-átlag





KÉRDÉSEK
sajto@mnb.hu

MAGYARORSZÁG A VISEGRÁDI ORSZÁGOKKAL EGYÜTT JOBBAN NÖVELTE A KUTATÁS-FEJLESZTÉSRE FORDÍTOTT KIADÁSOK VOLUMENÉT, MINT AZ UNIÓS ÁTLAG



A KUTATÁS-FEJLESZTÉSRE FORDÍTOTT REÁL-KIADÁSOK ALAKULÁSA A RÉGIÓBAN ÉS EURÓPÁBAN

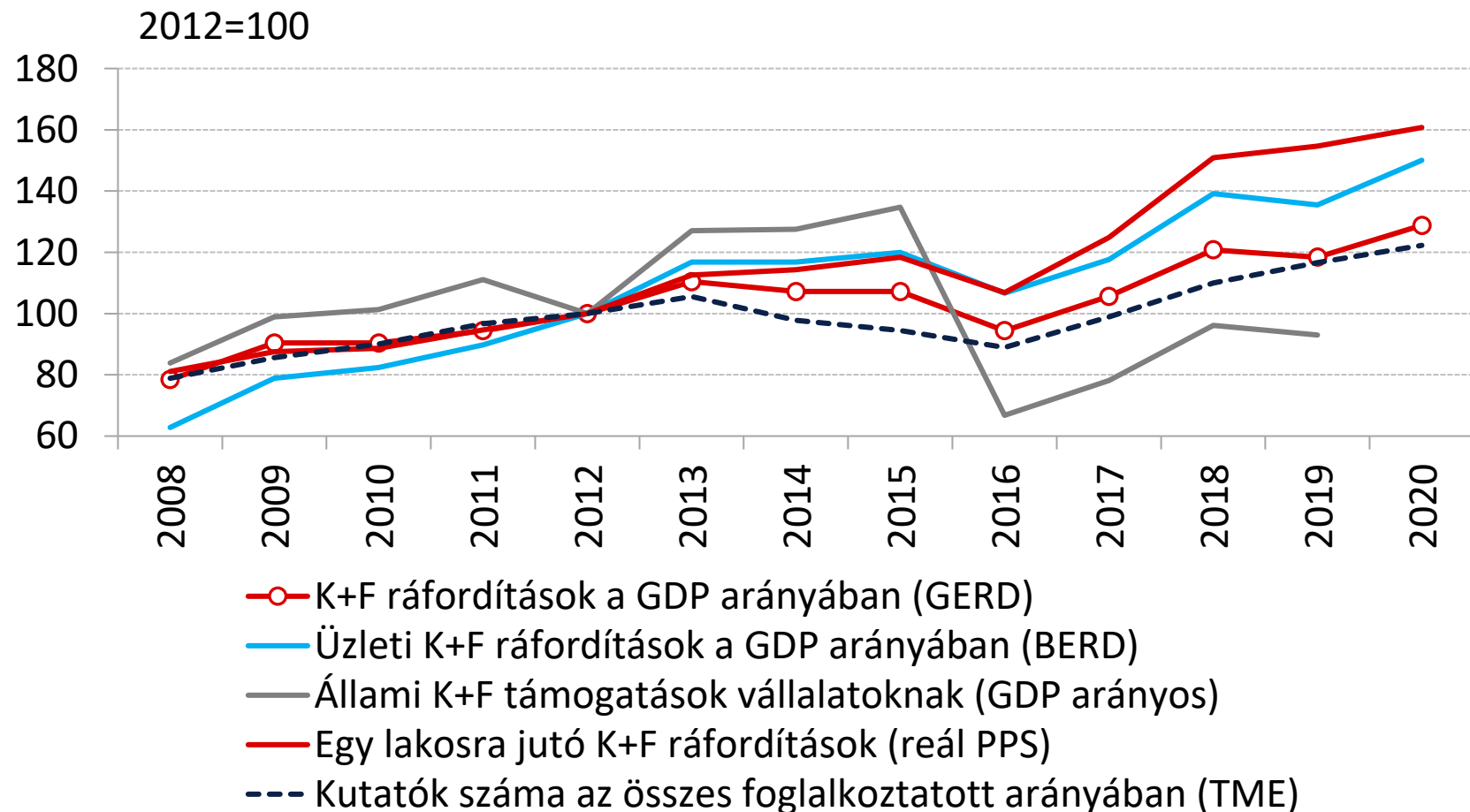
Megjegyzés | A TOP5 országokat a legutóbbi évre elérhető adatok alapján határoztuk meg, és az időben visszafelé ugyanezen országok értékeinek egyszerű számtani átlagaként ábrázoltuk. A TOP5 ország sorrendben: Lengyelország, Litvánia, Ciprus, Görögország és Bulgária.

Forrás | Eurostat adatok alapján MNB-számítás.



KÉRDÉSEK
sajto@mnb.hu

RÁFORDÍTÁSI OLDALON MIND A K+F, MIND A PIACI INNOVÁCIÓS MUTATÓSZÁMOK EMELKEDŐ TRENDJE FOLYTATÓDOTT 2019-BEN ÉS 2020-BAN IS



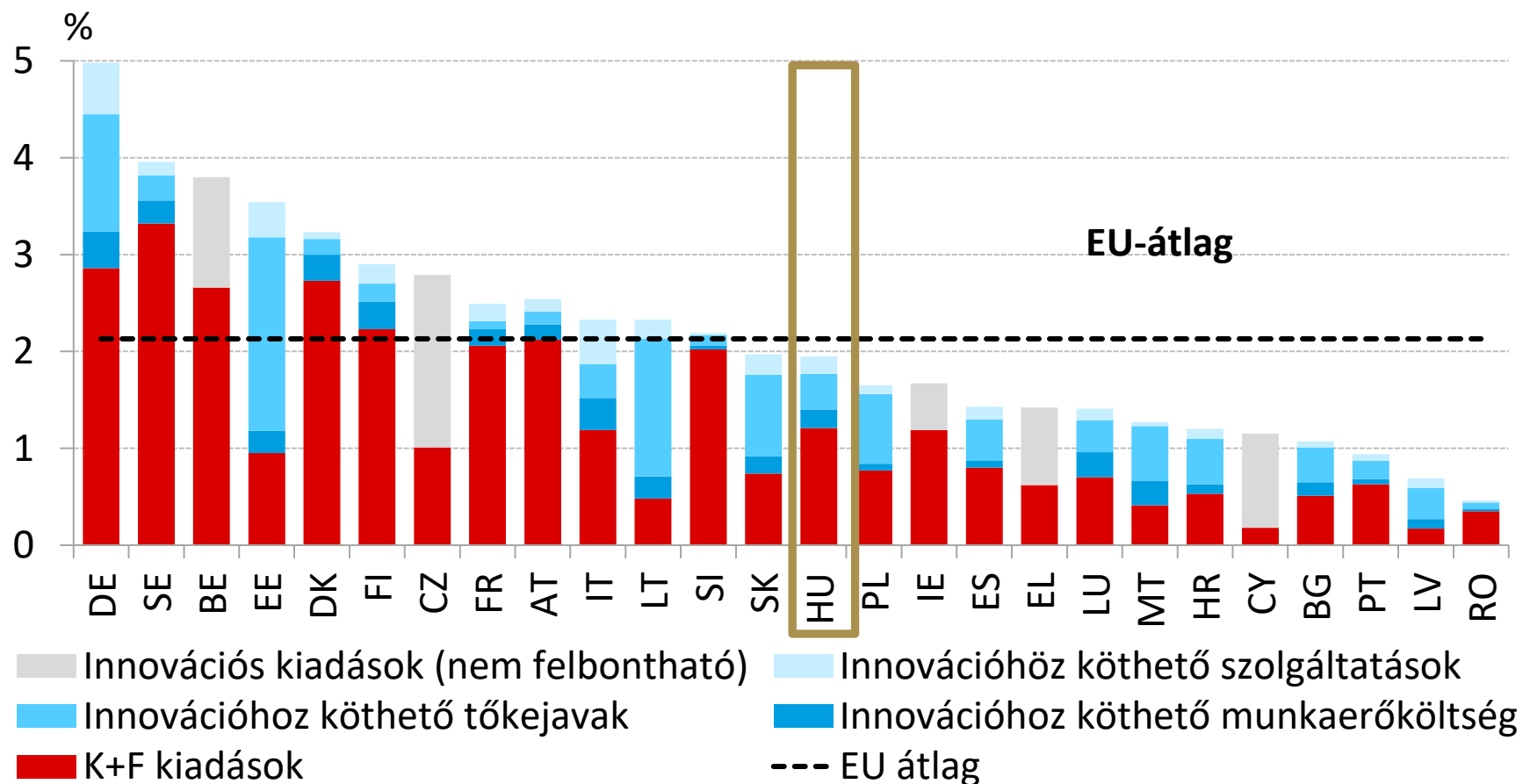
A KUTATÁS-FEJLESZTÉST MEGHATÁROZÓ RÁFORDÍTÁSI MÉRŐSZÁMOK

Forrás | KSH, OECD és Eurostat alapján MNB



KÉRDÉSEK
sajto@mb.hu

AZ ELMÚLT ÉVEK EMELKEDÉSÉVEL AZ INNOVÁCIÓHOZ KÖTHETŐ RÁFORDÍTÁSOKAT TEKINTVE MAGYARORSZÁG AZ EURÓPAI KÖZÉPMEZŐNYBEN TALÁLHATÓ



VÁLLALATI INNOVÁCIÓS RÁFORDÍTÁSOK A GDP ARÁNYÁBAN (2018)

Megjegyzés | A vállalati K+F kiadások a CIS felmérés alapján számított értékek, amely eltérhet a hivatalos BERD (Business Expenditure on Research and Development) adattól.

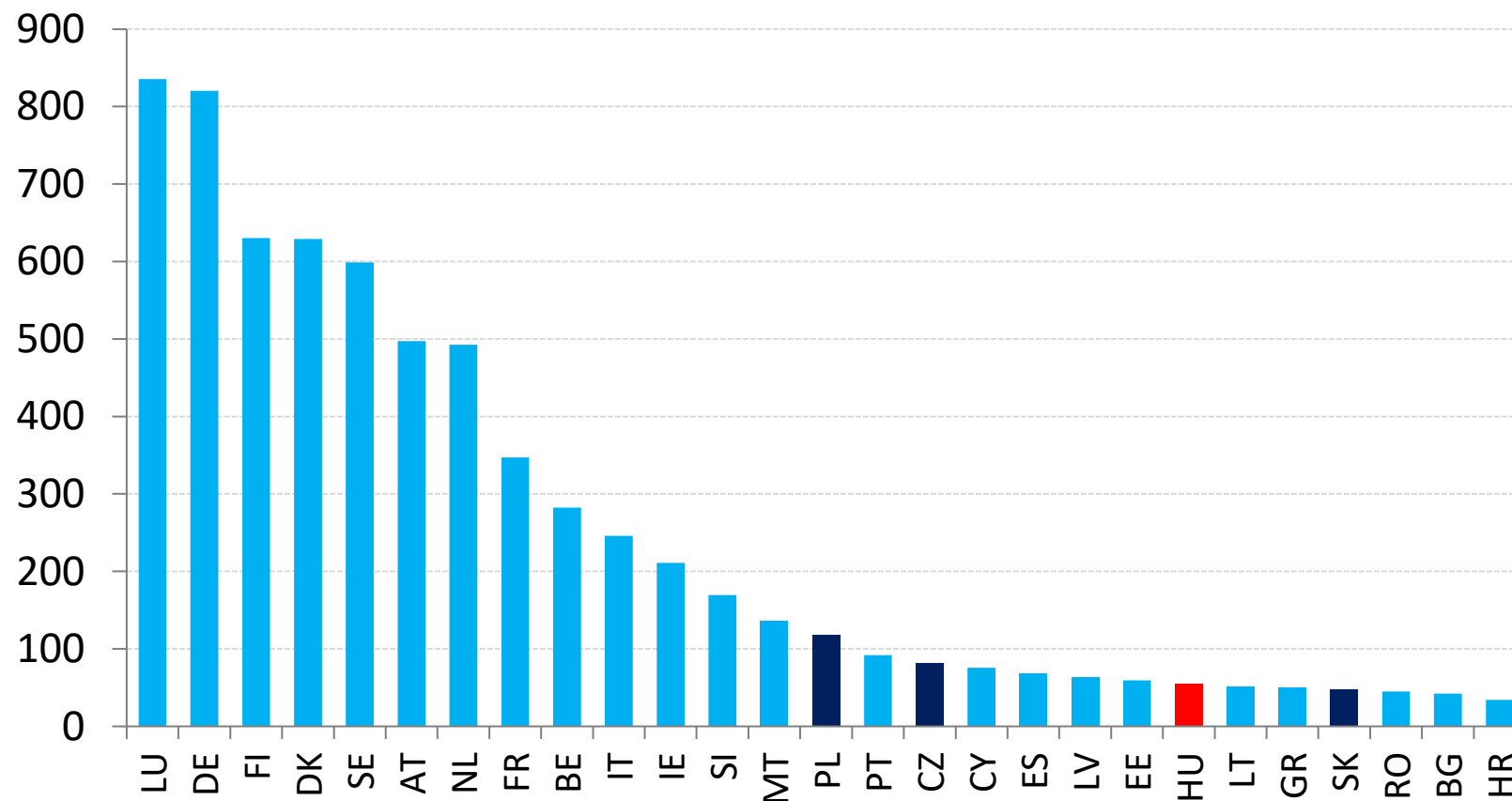
Forrás | Eurostat (CIS) alapján MNB-számítások.



KÉRDÉSEK
sajto@mb.hu

AZ EGY FŐRE JUTÓ SZABADALMAK SZÁMA ALACSONY MAGYARORSZÁGON

Egy millió főre jutó szabadalmak száma



EGY MILLIÓ FŐRE JUTÓ SZABADALMAK SZÁMA AZ EU-S ORSZÁGOK KÖRÉBEN 2020-BAN

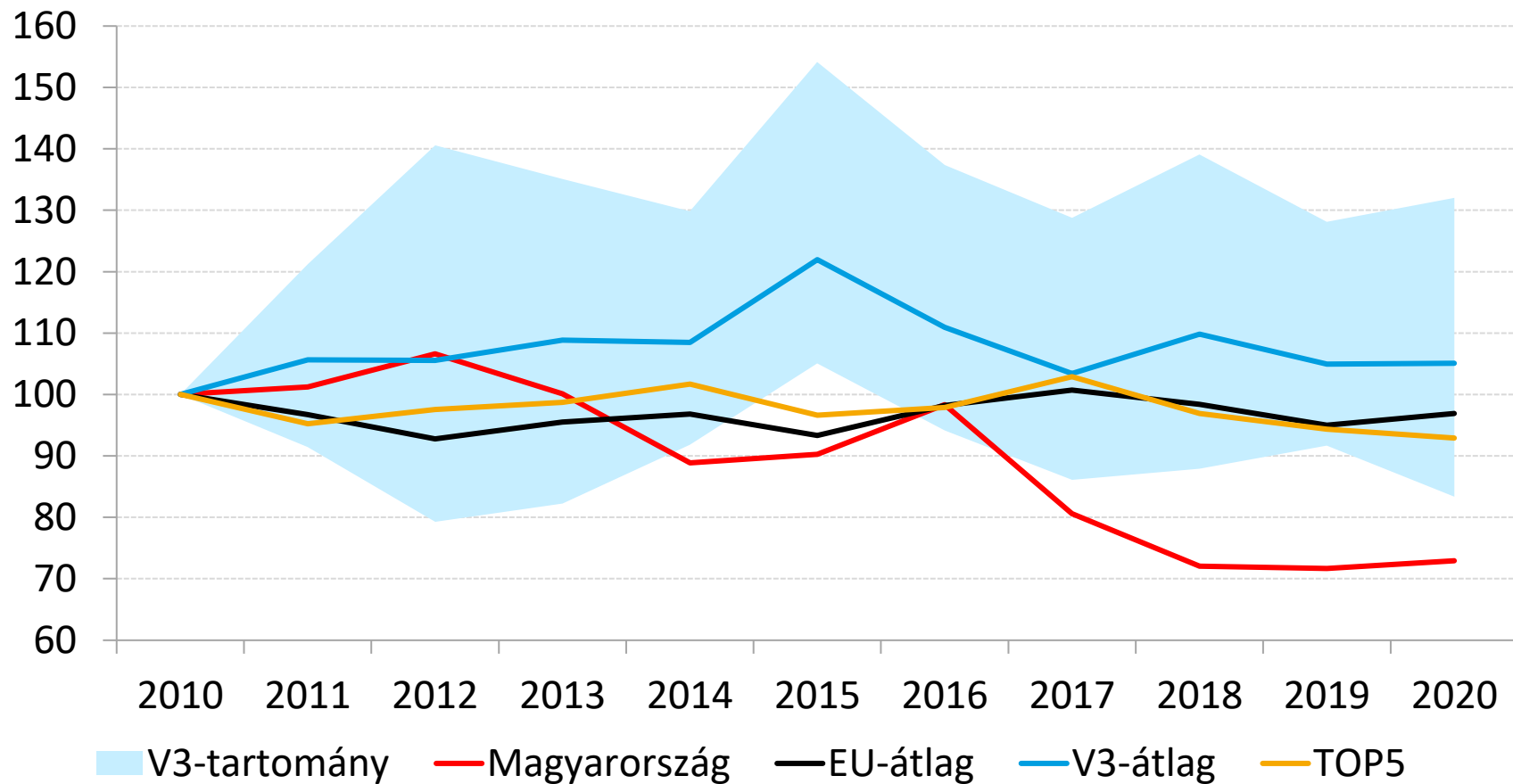
Forrás | WIPO



KÉRDÉSEK
sajto@mb.hu

ÉS AZ UTÓBBI ÉVEKBEN KEDVEZŐTLEN TENDENCIÁT MUTATOTT

2010=100



EGY MILLIÓ FŐRE JUTÓ SZABADALMAK SZÁMÁNAK VÁLTOZÁSA 2010 ÓTA

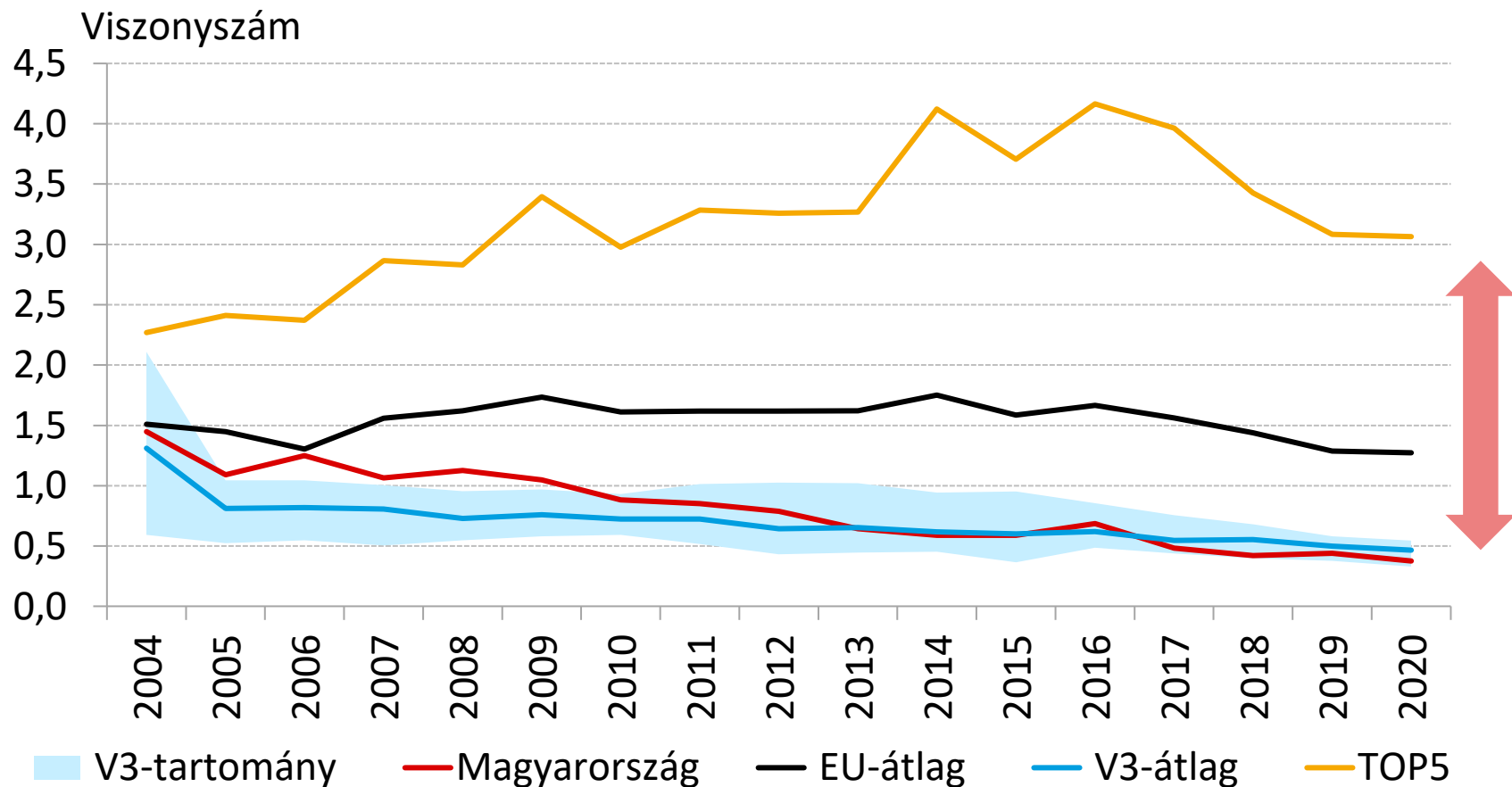
Megjegyzés | A TOP5 országokat a legutóbbi évre elérhető adatok alapján határoztuk meg az aktuális szintérték alapján, és időben visszafelé ugyanezen országok értékeinek egyszerű számtani átlagaként ábrázoltuk. TOP5 országok sorrendben: Luxemburg, Németország, Finnország, Dánia, Svédország.

Forrás | WIPO



KÉRDÉSEK
sajto@mb.hu

A KUTATÁS FEJLESZTÉSI RÁFORDÍTÁSOK CSÖKKENŐ HATÉKONYSÁGA ELSŐSORBAN A SZABADALMAK MÉRSÉKLŐDÉSÉHEZ KÖTŐDIK



A KUTATÁS-FEJLESZTÉSI RÁFORDÍTÁSOKRA JUTÓ SZABADALMAK SZÁMA

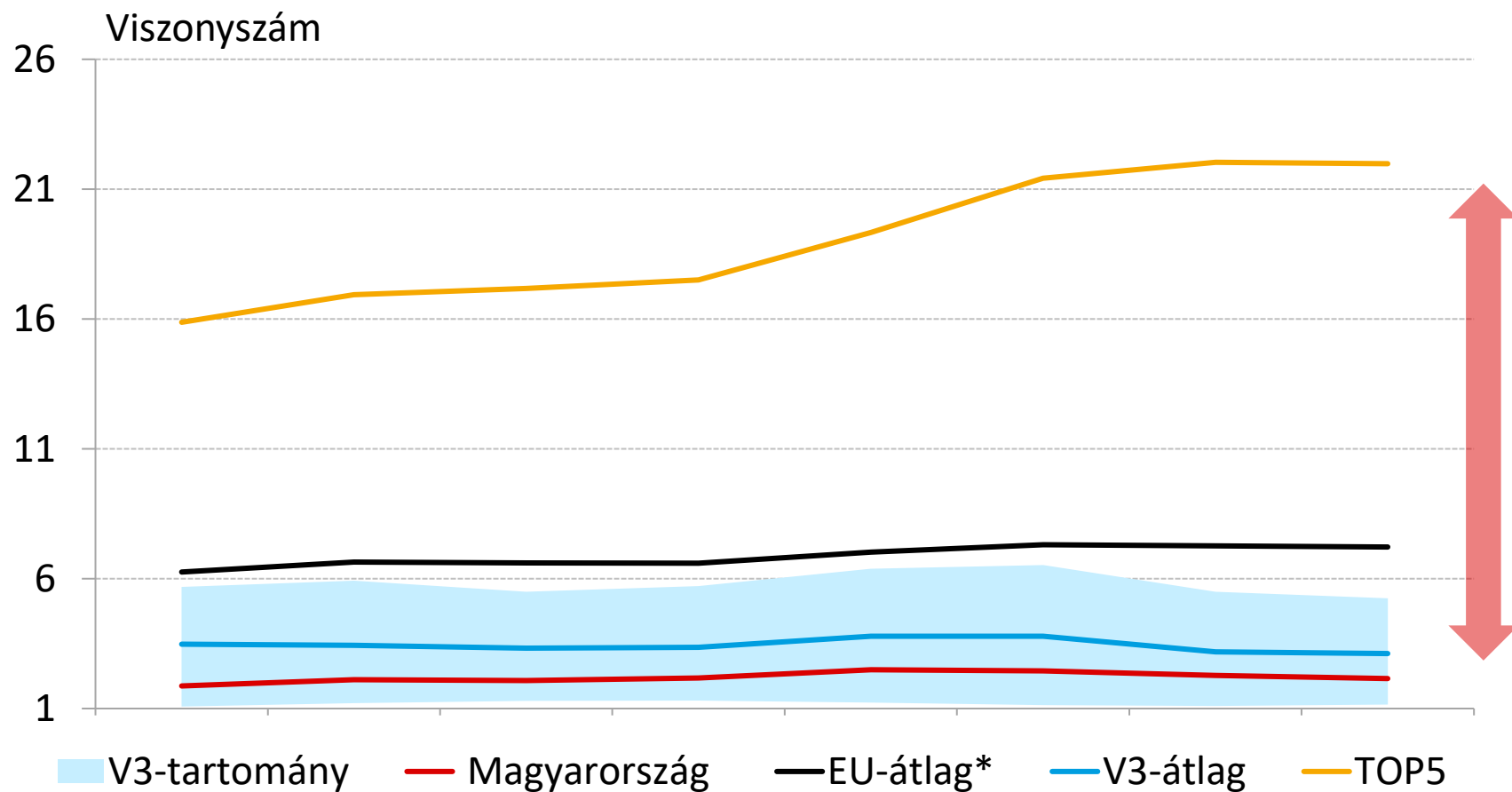
Megjegyzés | A TOP5 országokat a legutóbbi évre elérhető adatok alapján határoztuk meg, és az időben visszafelé ugyanezen országok értékeinek egyszerű számtani átlagaként ábrázoltuk. A TOP5 ország sorrendben: Luxemburg, Málta, Finnország, Hollandia, Svédország.

Forrás | Eurostat és WIPO alapján MNB-számítások.



KÉRDÉSEK
sajto@mnb.hu

MAGYARORSZÁG ELMARAD MIND AZ UNIÓS, MIND A RÉGIÓS ÁTLAGTÓL A TUDÁSINTENZÍV FOGLALKOZTATOTTAKRA JUTÓ VÉDJEGY ÉS FORMATERVEZÉSI OLTALMAK SZÁMÁBAN



A TUDÁSINTENZÍV FOGLALKOZTATOTTAKRA JUTÓ VÉDJEGY ÉS FORMATERVEZÉSI OLTALMAK

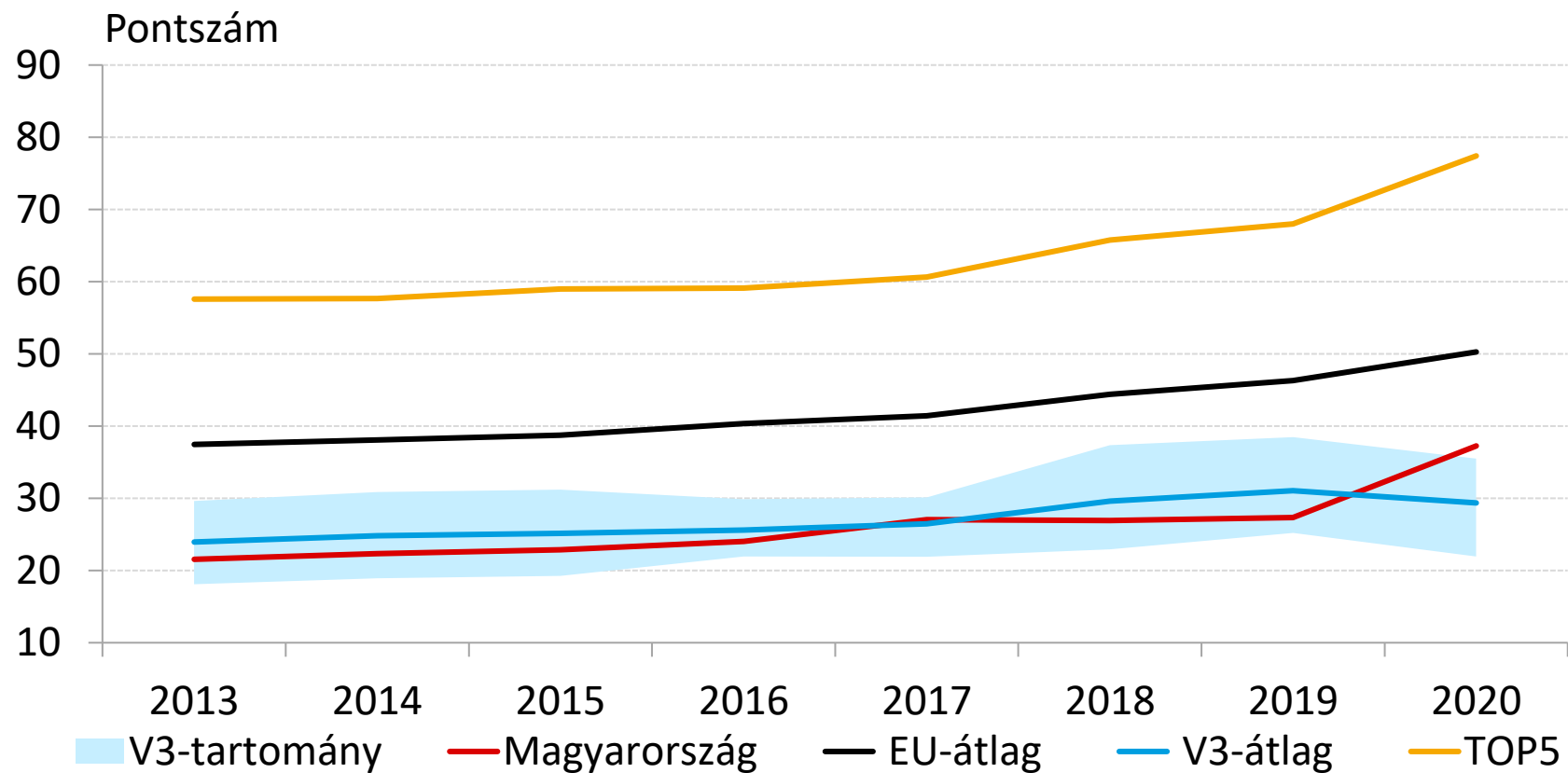
Megjegyzés | A szabadalmi jogok az EIS skálázása alapján készültek, a tudásintenzív foglalkoztatottak az összes foglalkoztatott arányában. A TOP5 országokat a legutóbbi évre elérhető adatok alapján határoztuk meg, és az időben visszafelé ugyanezen országok értékeinek egyszerű számtani átlagaként ábrázoltuk. A TOP5 ország sorrendben: Észtország, Szlovénia, Lettország, Litvánia, Dánia.

Forrás | Eurostat és Európai Bizottság (EIS) alapján MNB.



KÉRDÉSEK
sajto@mb.hu

A TUDÁSÁRAMLÁS JELENTŐSEN JAVULT MAGYARORSZÁGON



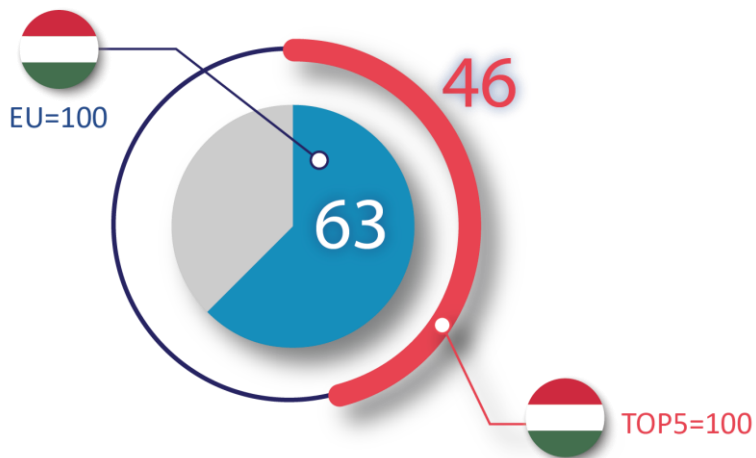
INNOVÁCIÓS EGYÜTTMŰKÖDÉSEKET MÉRŐ KOMPOZIT INDIKÁTOR

Megjegyzés | Az indikátor tartalmazza az innovatív, egymással együttműködő kkv-k számát, állami-magán együttműködések számát, illetve a K+F személyzet állások közötti mobilitását. Az uniós átlag a tagállamok eredményeinek súlyozott átlaga, ami így eltérhet az EIS-ben szereplő értéktől. A TOP5 országokat a legutóbbi évre elérhető adatok alapján határoztuk meg, és az időben visszafelé ugyanezen országok értékeinek egyszerű számtani átlagaként ábrázoltuk. A TOP5 ország sorrendben: Ciprus, Észtország, Finnország, Dánia, Belgium.

Forrás | Európai Bizottság (EIS, 2021) alapján MNB.



KÉRDÉSEK
sajto@mb.hu



DIGITALIZÁCIÓ

A DIGITÁLIS INFRASTRUKTÚRA KIÉPÍTETTSÉGE MAGAS, DE A KIHASZNÁLTSÁGA ALACSONY HAZÁNKBAN

EU=100

● Magyarország ● V3-átlag ● EU ● TOP5-átlag

0 10 20 30 40 50 60 70 80 90 100 110 120 130 140

3. DIGITALIZÁCIÓ

A lakossági digitális készségek és az infrastruktúra minősége

A digitális infrastruktúra vállalati kihasználtsága

A digitális szakemberek hatékonysága

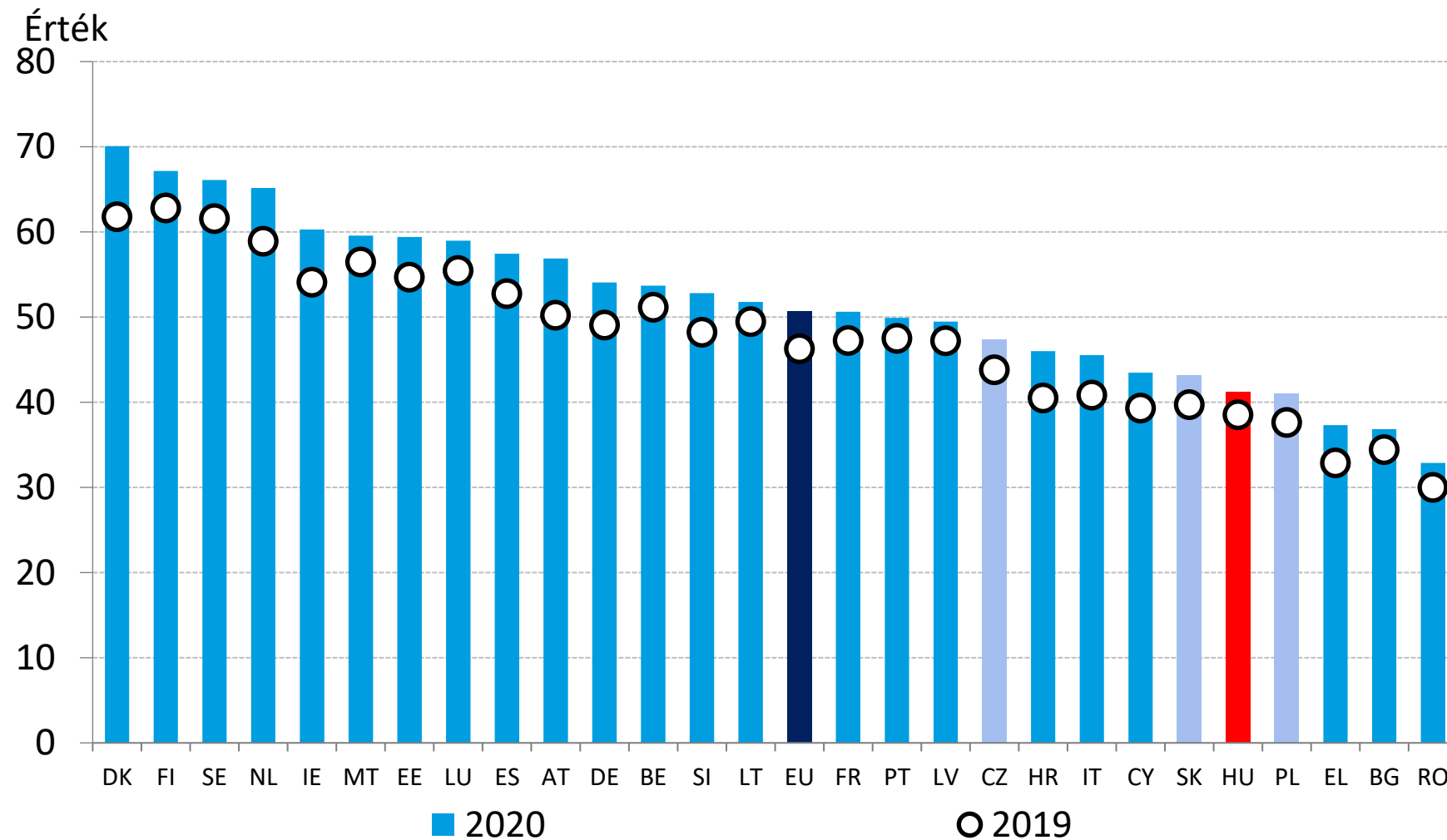
A digitális közigazgatás hatékonysága

184,3



KÉRDÉSEK
sajto@mnb.hu

2020-BAN MAGYARORSZÁG ÖSSZESÍTETT TELJESÍTMÉNYE AZ EURÓPAI UNIÓ DIGITALIZÁCIÓS INDEXBEN 23. HELYEN SZEREPEL EU-S ÖSSZEVETÉSBEN



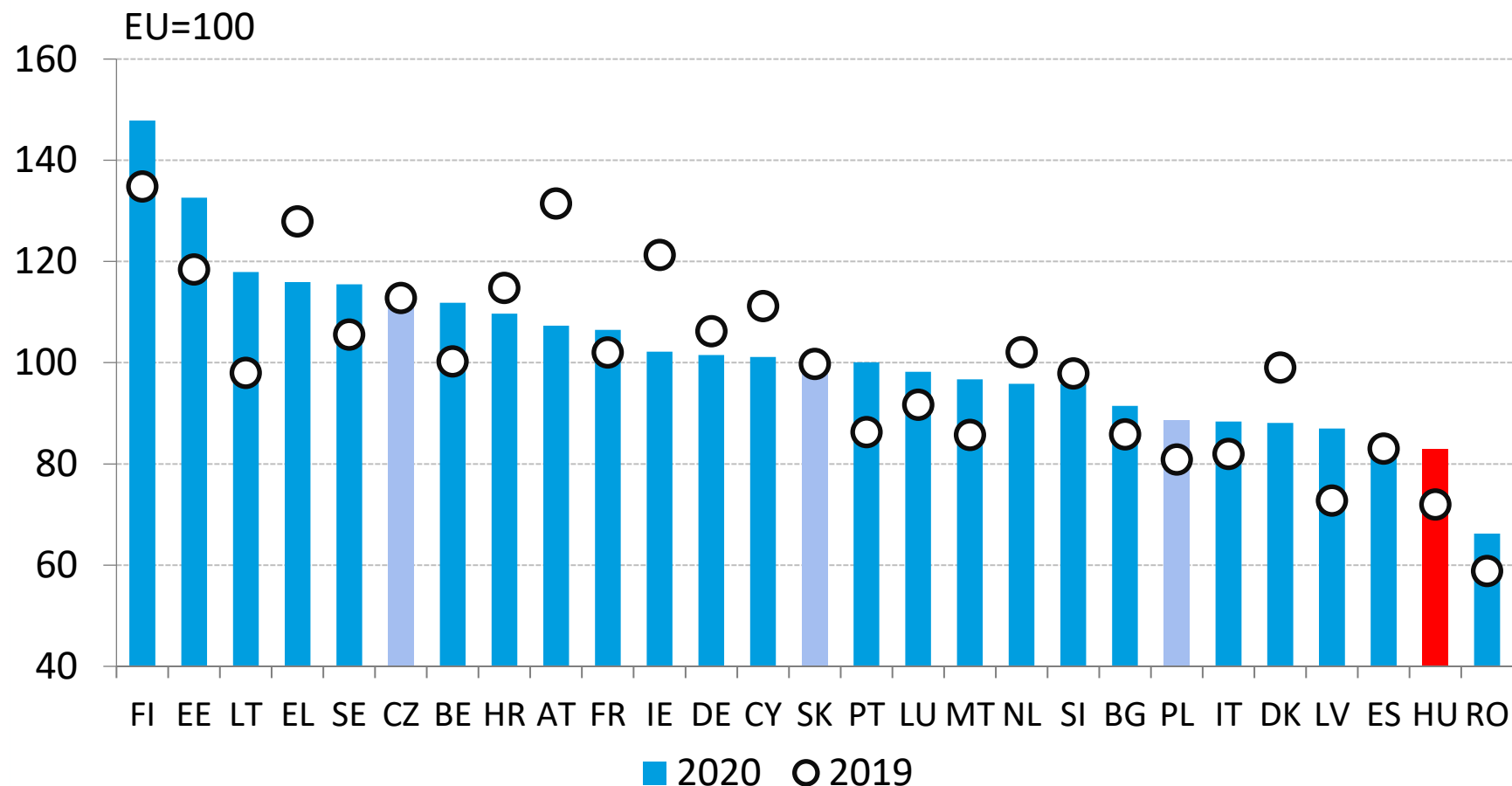
AZ EURÓPAI UNIÓ DIGITÁLIZÁCIÓS INDEXE

Forrás | Eurostat



KÉRDÉSEK
sajto@mnb.hu

A DIGITÁLIS TECHNOLOGIÁK LAKOSSÁGI KIHASZNÁLTSÁGA ALACSONY HAZÁNKBAN



LAKOSSÁGI DIGITÁLIS KÉSZSÉGEK HATÉKONYSÁGA

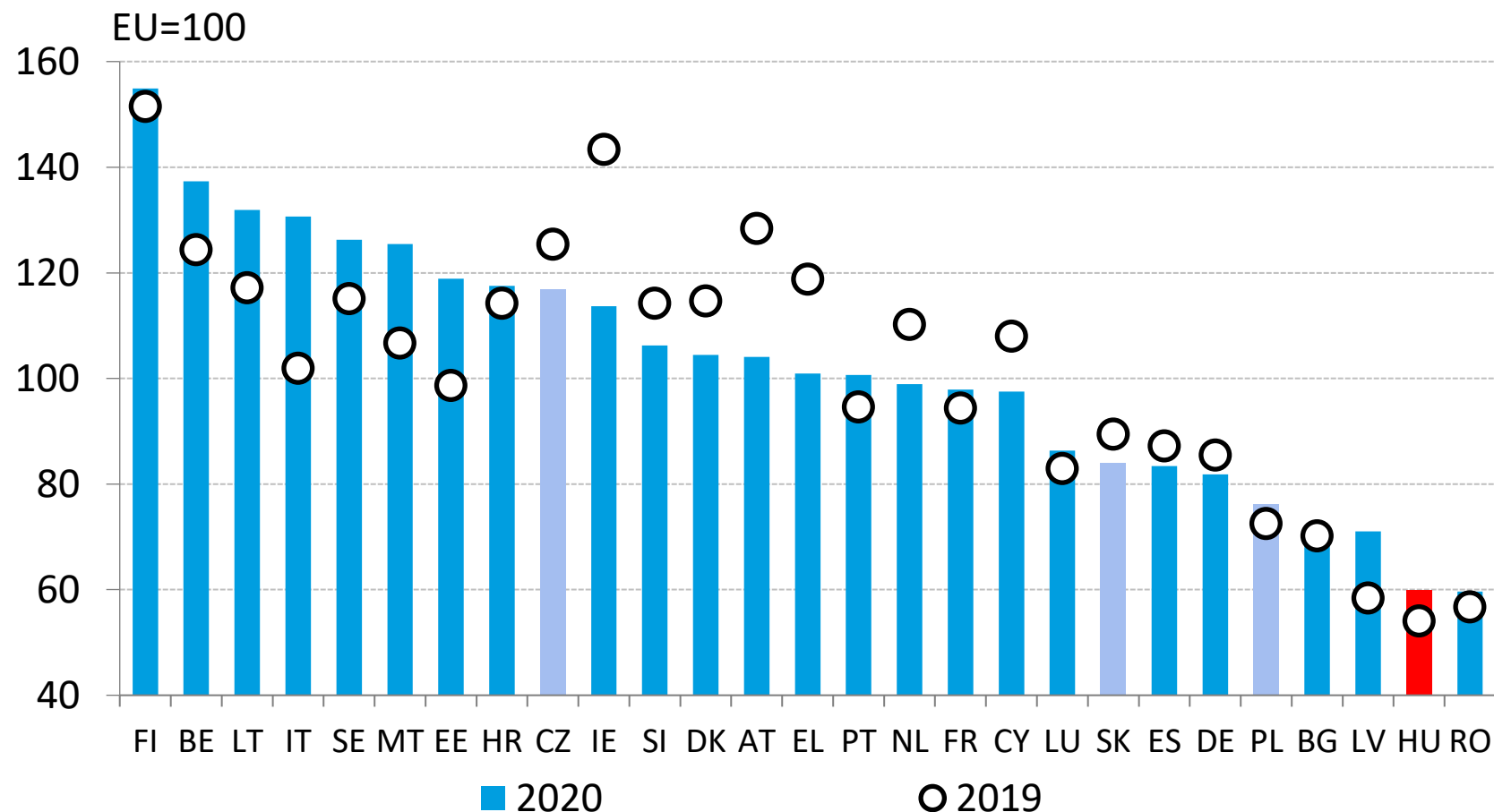
Megjegyzés | Digitális humán tőke és a hálózat minőségének hányadosa (DESI indexek).

Forrás | Eurostat-adatok alapján MNB-számítás



KÉRDÉSEK
sajto@mb.hu

A DIGITÁLIS TECHNOLOGIÁK VÁLLALATI KIHASZNÁLTSÁGA SZINTÉN AZ UTOLSÓ ELŐTTI HELYEN ÁLL AZ EU-BAN



A DIGITÁLIS INFRASTRUKTÚRA VÁLLALATI KIHASZNÁLTSÁGA

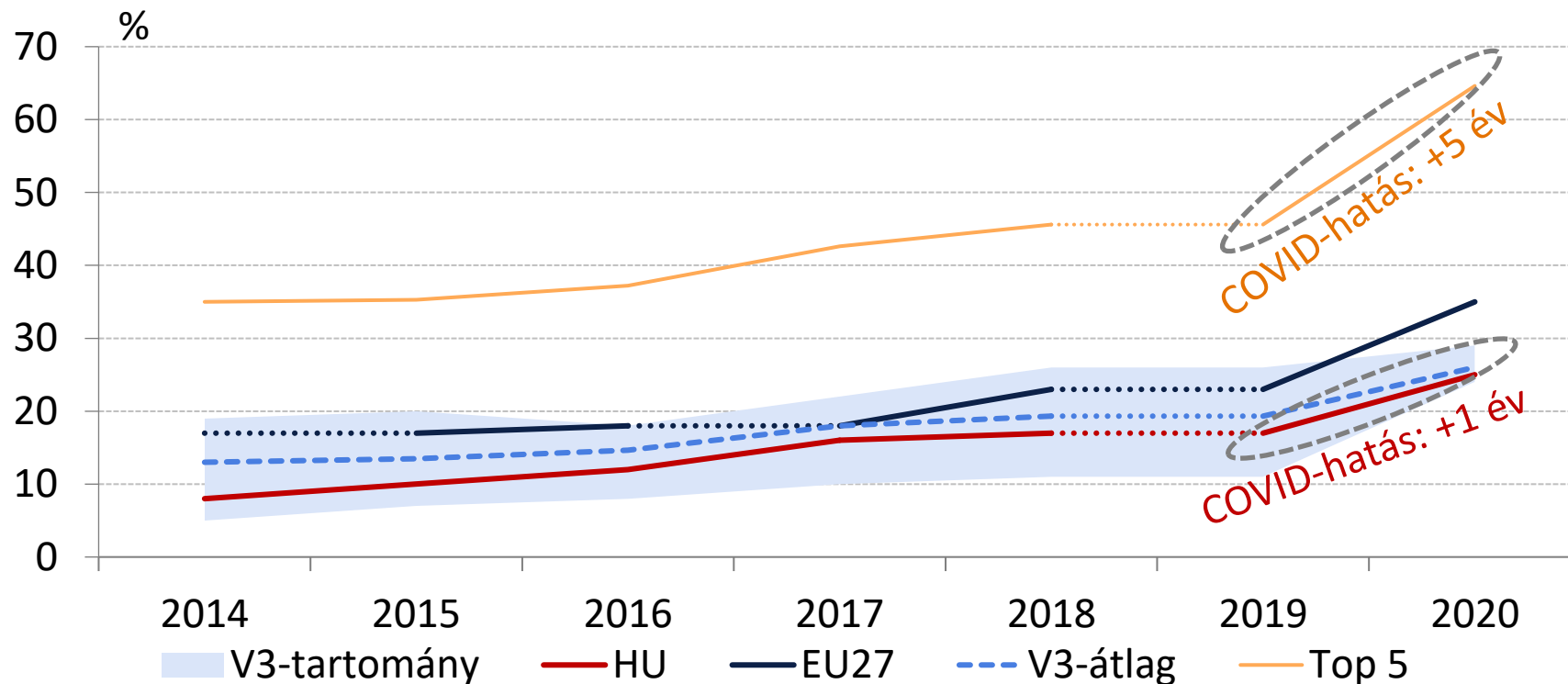
Megjegyzés | A digitális technológia használat a vállalatoknál és hálózat minőségének hányadosa (DESI indexek).

Forrás | Eurostat-adatok alapján MNB-számítás



KÉRDÉSEK
sajto@mb.hu

FELHŐALAPÚ SZOLGÁLTATÁSBAN MI PLUSZ EGY ÉVET MENTÜNK IDŐBEN ELŐRE, MÍG AZ ÉLVONALBELI ORSZÁGOK ÖTÖT



FELHŐALAPÚ SZOLGÁLTATÁSOK ELTERJEDÉSE

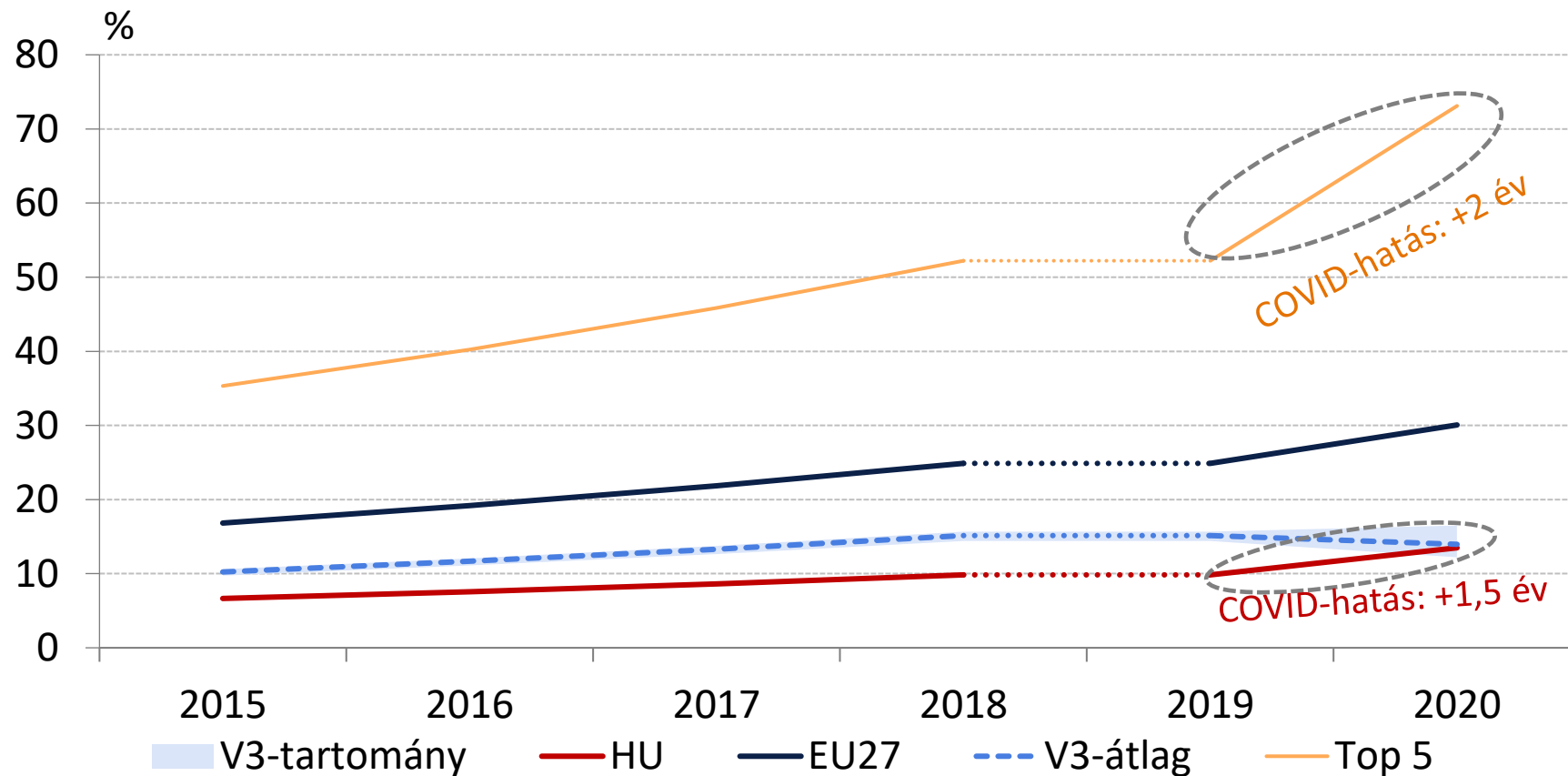
Megjegyzés | EU-ra 2015-re, 2017-re és 2019-re nem állt rendelkezésre adat. Csehországra 2016-ra nem állt rendelkezésre adat, erre az évre becsült érték képezi a V3 átlagot. A COVID-hatás azt jelenti, hogy a járvány miatti alkalmazkodás mennyi évvel hozta előbbre a digitalizáció terjedését, a korábbi tendenciák kivetítése alapján. A TOP5 országokat a legutóbbi évre elérhető adatok alapján határoztuk meg, és az időben visszafelé ugyanezen országok értékeinek egyszerű számtani átlagaként ábrázoltunk. A TOP5 ország sorrendben: Finnország, Svédország, Dánia, Olaszország és Észtország. Svédország, Észtország és Olaszország esetében 2015-re és 2017-re hiányzik adat, ezért ezekre az évekre becsléseket használtunk. 2019-re nem állt rendelkezésre adat egyik országra sem.

Forrás | Eurostat-adatok alapján MNB-becslés



KÉRDÉSEK
sajto@mnb.hu

AZ E-SZÁMLA HASZNÁLAT IS 10 SZÁZALÉKRÓL 13 SZÁZALÉKRA NŐTT 2018-RÓL 2020-RA, DE MÉG MINDIG JELENTŐSEN ELMARAD A LEGJOBB ORSZÁGOKTÓL



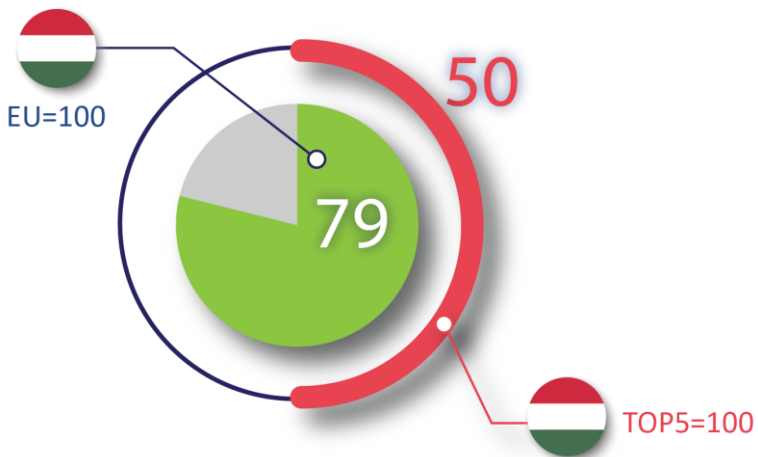
AZ E-SZÁMLÁZÁS ELTERJEDÉSE

Megjegyzés | 2014-re és 2019-re nem álltak rendelkezésre adatok. A COVID-hatás azt jelenti, hogy a járvány miatti alkalmazkodás mennyi évvel hozta előbbre a digitalizáció terjedését, a korábbi tendenciák kivetítése alapján. A TOP5 országokat a legutóbbi évre elérhető adatok alapján határoztuk meg, és az időben visszafelé ugyanezen országok értékeinek egyszerű számtani átlagaként ábrázoltunk. A TOP5 ország sorrendben: Olaszország, Finnország, Észtország, Szlovénia és Dánia.

Forrás | Eurostat-adatok alapján MNB-számítás



KÉRDÉSEK
sajto@mb.hu

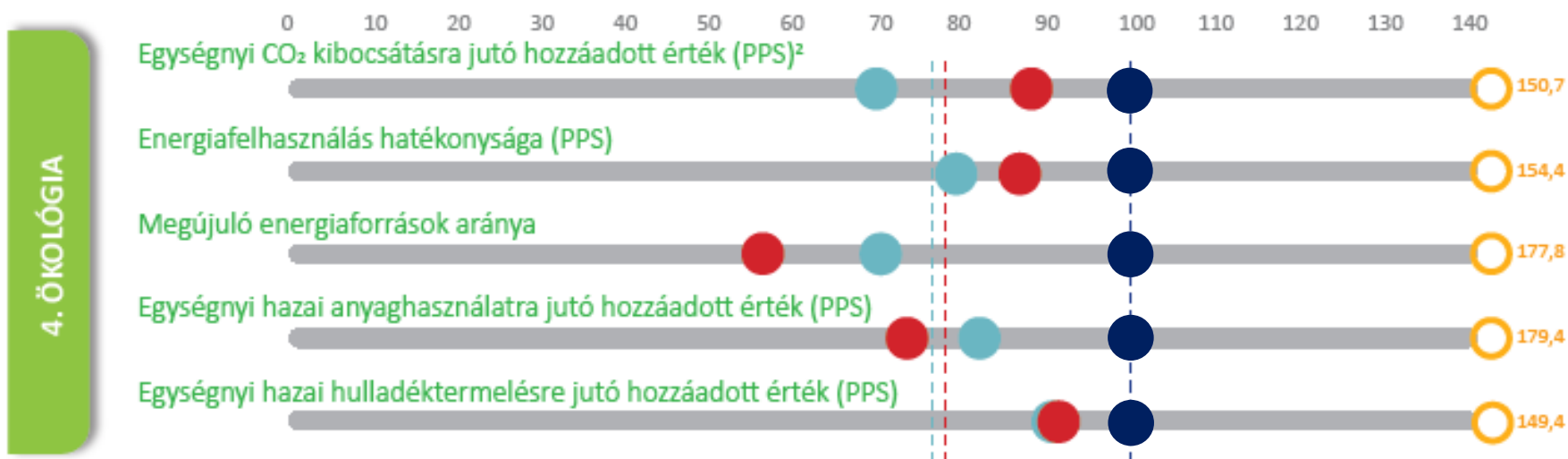


ÖKOLÓGIA

HAZÁNK AZ ÖKOLÓGIAI
HATÉKONYSÁGBAN
TELJESÍT A LEGJOBBAN, DE
A MEGÚJULÓ
ENERGIAFORRÁSOKNÁL
AZONOSÍTHATÓK
TARTALÉKOK

EU=100

● Magyarország ● V3-átlag ● EU ● TOP5-átlag

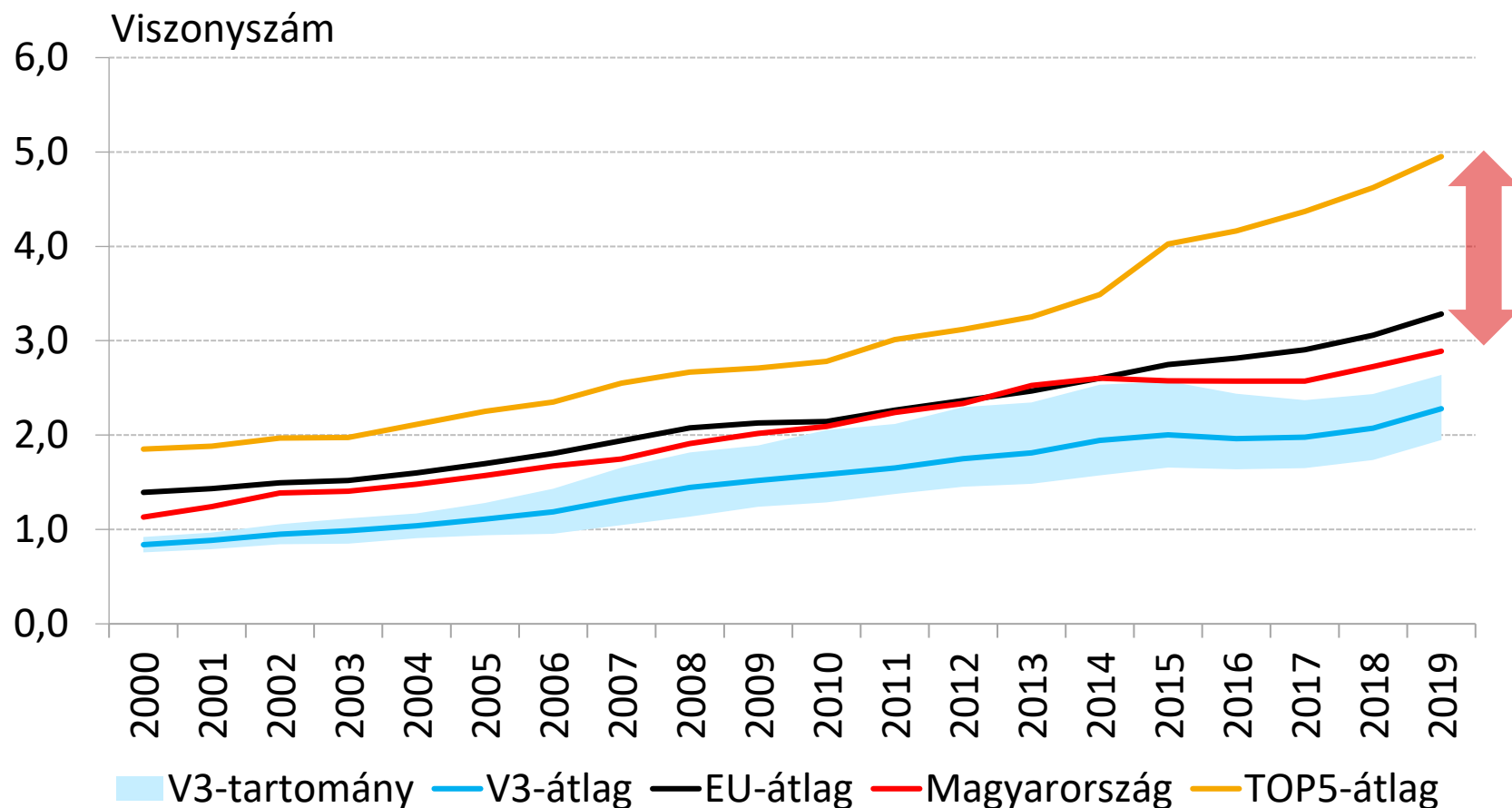


4. ÖKOLÓGIA



KÉRDÉSEK
sajto@mnb.hu

MAGYARORSZÁG AZ ELSŐ HELYEN ÁLL RÉGIÓS ÖSSZEHOSONLÍTÁSBAN AZ EGYSÉGNYI SZÉN-DIOXID KIBOCSÁTÁSRA JUTÓ HOZZÁADOTT ÉRTÉK TEKINTETÉBEN



EGYSÉGNYI SZÉN-DIOXID KIBOCSÁTÁSRA JUTÓ HOZZÁADOTT ÉRTÉK

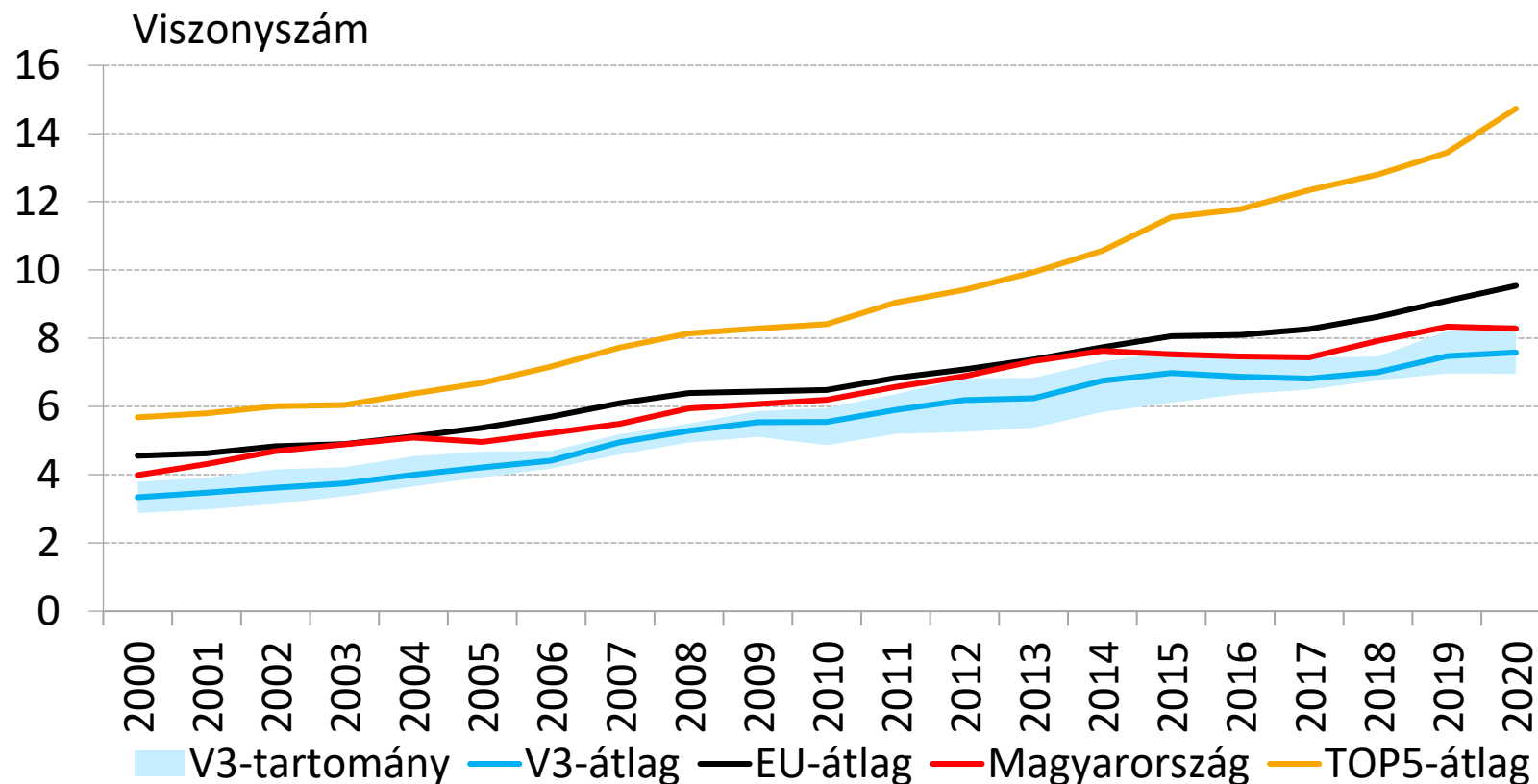
Megjegyzés | Vásárlóerő paritáson mért hozzáadott érték és a szén-dioxid kibocsátás aránya. A TOP5 országokat a legutóbbi évre elérhető adatok alapján határoztuk meg, és időben visszafelé ugyanezen országok értékeinek egyszerű számtani átlagaként ábrázoltuk. A TOP5 ország sorrendben: Svédország, Málta, Franciaország, Írország és Dánia.

Forrás | Eurostat alapján MNB



KÉRDÉSEK
sajto@mb.hu

MAGYAR GAZDASÁG ENERGIAFELHASZNÁLÁSÁNAK HATÉKONYSÁGA NEMZETKÖZI ÖSSZEHOSONLÍTÁSBA JÓNAK SZÁMÍT, ÉS JAVULÓ TENDENCIÁT MUTAT



ENERGIAFELHASZNÁLÁS HATÉKONYSÁGA

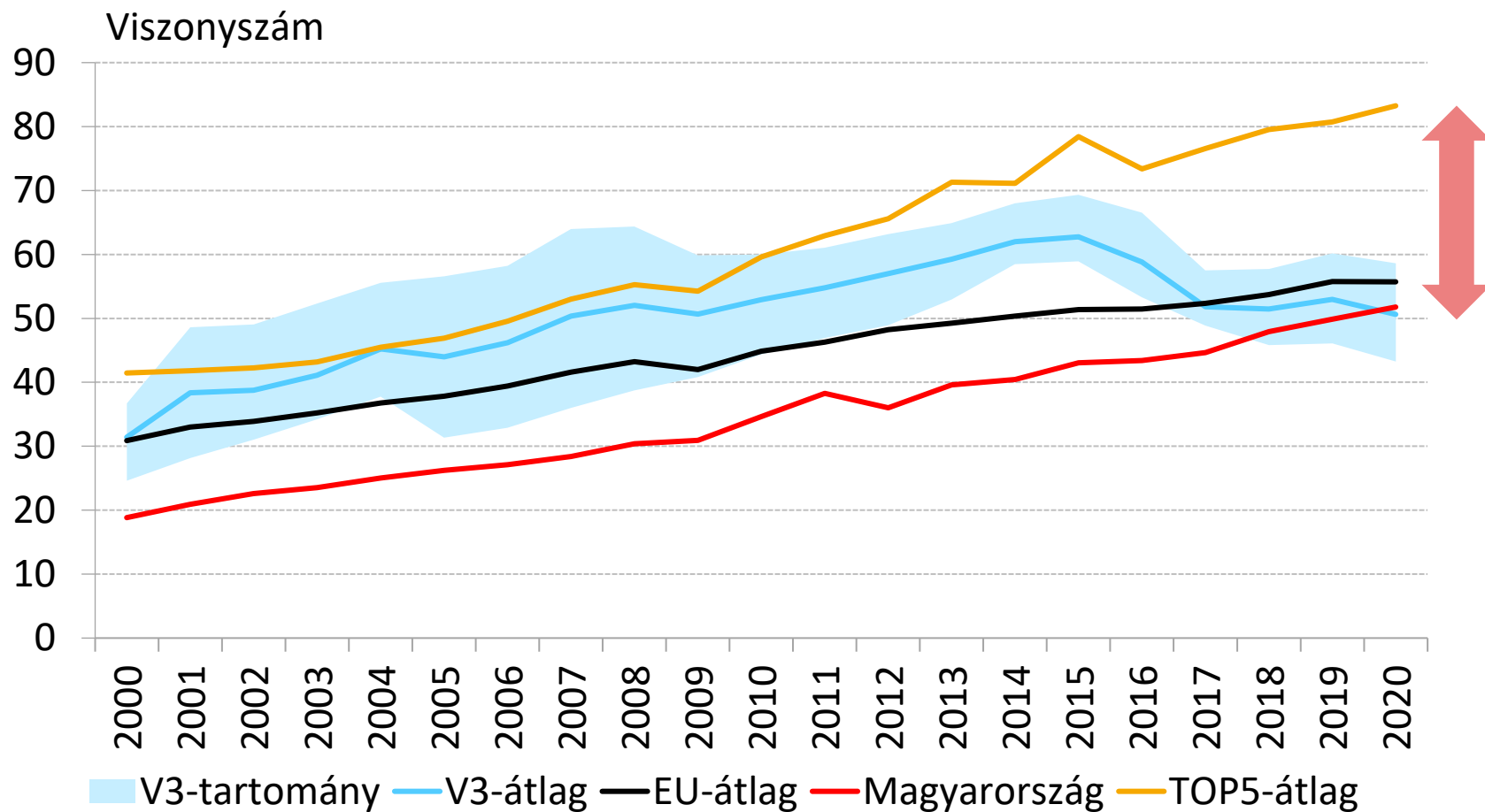
Megjegyzés: vásárlóerő-paritáson mért hozzáadott érték és az energiafogyasztás hányadosa. A TOP5 országokat a legutóbbi évre elérhető adatok alapján határoztuk meg, és időben visszafelé ugyanezen országok értékeinek egyszerű számtani átlagaként ábrázoltuk. Az energiahatékonyságnál a TOP5 ország sorrendben: Írország, Dánia, Románia, Luxemburg és Olaszország.

Forrás | Eurostat alapján MNB.



KÉRDÉSEK
sajto@mnb.hu

HULLADÉKGAZDÁLKODÁS HATÉKONYSÁGA JELENTŐSEN JAVULT, BEÉRTÜK A VISEGRÁDI ORSZÁGOK ÁTLAGÁT



AZ EGYSÉGNYI HULLADÉKMENNYISÉGRE JUTÓ HOZZÁADOTT ÉRTÉK

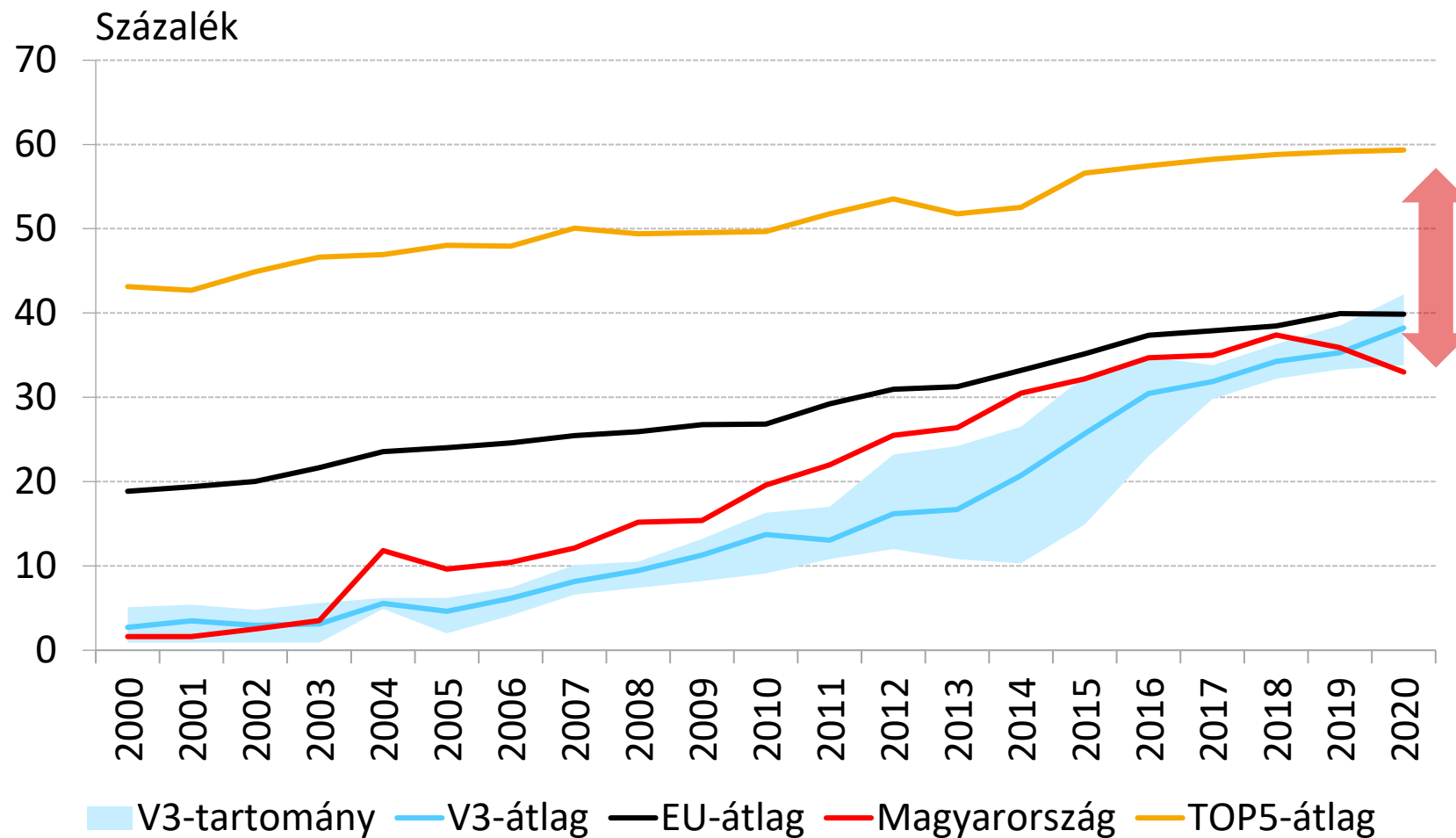
Megjegyzés | Vásárlóerő paritáson mért hozzáadott érték és a keletkezett hulladékmennyiség hányadosa. A TOP5 országokat a legutóbbi évre elérhető adatok alapján határoztuk meg, és időben visszafelé ugyanezen országok értékeinek egyszerű számtani átlagaként ábrázoltuk. A hulladéktermelésnél a TOP5 ország sorrendben: Írország, Dánia, Románia, Luxemburg és Olaszország.

Forrás | Eurostat alapján MNB



KÉRDÉSEK
sajto@mnb.hu

A HULLADÉK-ÚJRAHASZNOSÍTÁS TERÜLETÉN AZONBAN ROMLOTT A TELJESÍTMÉNYÜNK A COVID VÁLSÁGBAN



HULLADÉK ÚJRAHASZNOSÍTÁS ARÁNYA

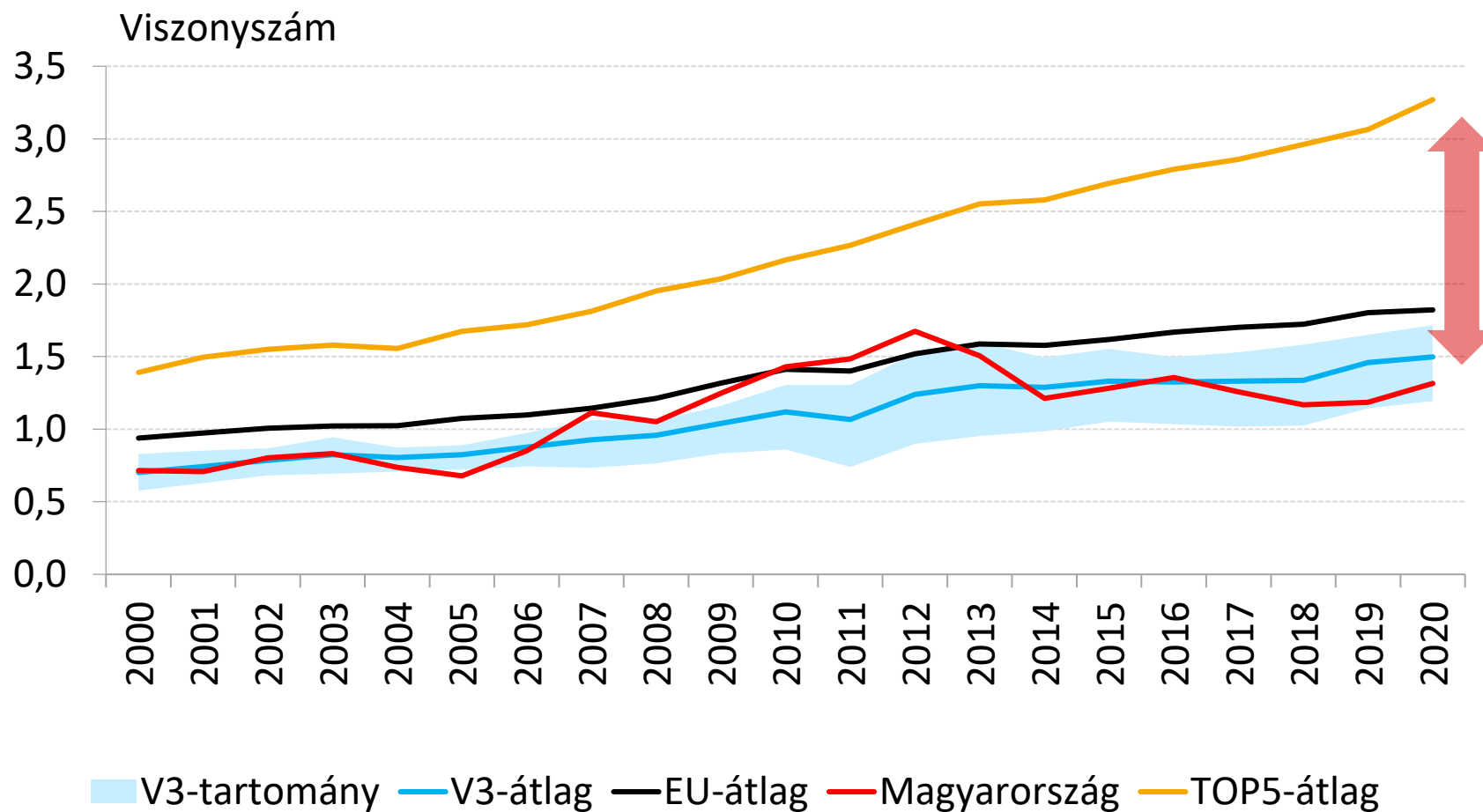
Megjegyzés | A TOP5 ország sorrendben: Németország, Szlovénia, Ausztria, Hollandia és Belgium.

Forrás | Eurostat alapján MNB



KÉRDÉSEK
sajto@mb.hu

MAGYARORSZÁG ANYAGFELHASZNÁLÁSÁNAK HATÉKONYSÁGA ROMLOTT AZ ELMÚLT ÉVEKBEN, ÍGY A V3 ÁTLAG ALÁ SÜLLYEDT



EGYSÉGNYI HAZAI ANYAGHASZNÁLATRA JUTÓ HOZZÁADOTT ÉRTÉK

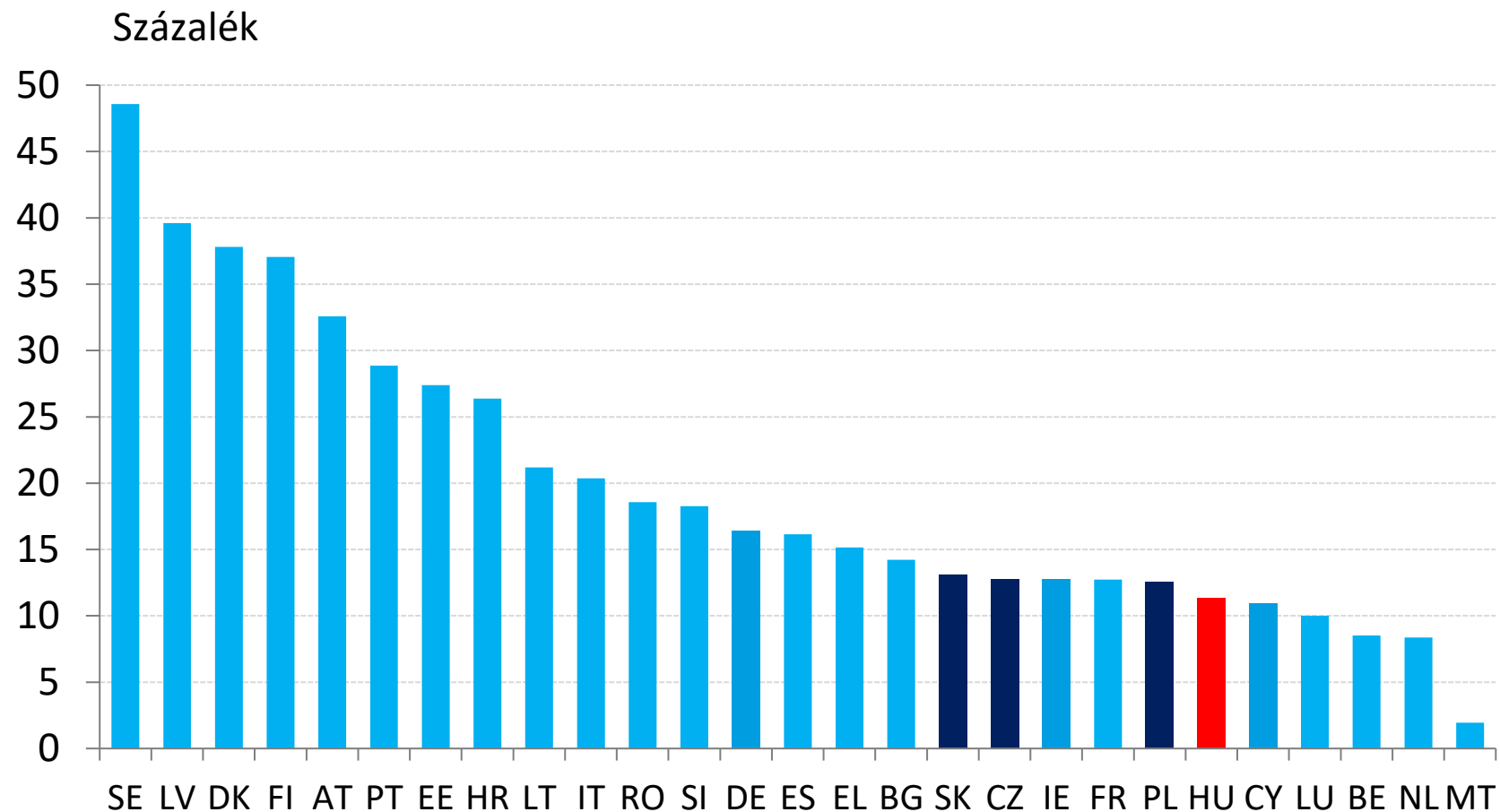
Megjegyzés | Vásárlóerő paritáson mért hozzáadott érték és a hazai anyaghasználat aránya. A TOP5 országokat a legutóbbi évre elérhető adatok alapján határoztuk meg, és időben visszafelé ugyanezen országok értékeinek egyszerű számtani átlagaként ábrázoltuk. A TOP5 ország sorrendben: Hollandia, Luxemburg, Olaszország, Franciaország és Írország.

Forrás | Eurostat alapján MNB



KÉRDÉSEK
sajto@mb.hu

A MEGÚJULÓ ENERGIA ARÁNY TEKINTETÉBEN NEMZETKÖZI ÖSSZEGETÉSBEN 22. HELYET ÉRÜNK EL



MEGÚJULÓ ENERGIA ARÁNYA AZ EU-S ORSZÁGOK KÖRÉBEN 2020-BAN

Forrás | Eurostat.



KÉRDÉSEK
sajto@mnb.hu

**KÖSZÖNJÜK A MEGTISZTELŐ
FIGYELMÜKET!**