

A KORONAVÍRUS GAZDASÁGI ÉS KERESKEDELMI HATÁSAI

NEMZETKÖZI GAZDASÁGI ÉS KERESKEDELEMI FOLYAMATOK ÉS ELŐREJELZÉSEK

2021 első negyedévében a termék kereskedelem volumene meghaladta a járvány előtti időszak értékét, de a szolgáltatások esetében a kereskedelem még mindig alacsonyabb. A termék kereskedelem több mint 10%-os visszaesésében jelentős szerepe volt Kelet-Ázsiának. Kína exportja nem csak az előző negyedéves eredményekhez, hanem a járvány előtti időszakhoz képest is erős növekedést mutatott. 2021 egészére vonatkozóan a prognózisok 16%-os növekedést vetítenek előre a 2020 legrosszabb időszakához képest. Az eredményeket jelentősen befolyásolhatja a COVID járványhelyzet alakulása, illetve az egyes államok kereskedelmi és gazdaságélénkítő politikája.

Ritkán látható áremelkedés indult el a globális nyersanyagpiacon az év eleje óta, alig öt hónap alatt 20-50%-os drágulás sem ritka az egyes termékek esetében. Az utóbbi hónapokban intenzíven emelkednek a nyersanyagárak a világpiacon, egyes termékek esetében a drágulás öt hónap alatt meghaladta az 50%-ot. Egy év alatt pedig a 80-100%-os áremelkedés sem volt ritka. A gazdaság újranyitásával megnövekedett kereslettel a kínálat sok esetben képtelen lépést tartani, emiatt komoly hiány alakult ki bizonyos termékekből. Így nem csak magasabb árakkal

kell megküzdeni a fogyasztóknak, hanem gyakran a korábban sokkal hosszabb ideig tart bizonyos alapanyagok beszerzése. A magasabb nyersanyagárak és szállítási költségek már megjelentek a termelői árakban, ez pedig Kelet-Közép-Európában is érezhető, egy százalékpontnyi emelkedés a termelői árakban 0,3 százalékpontot jelent az inflációs rátában.

KÍNA

A kínai vámszolgálat közzétett adatai szerint a kivitel USD-ben számolt értéke 27,9%-kal nőtt májusban éves összevetésben. A kínai export ezzel a tizenegyedik egymást követő hónapja bővült. Elemzők a növekedés mértékének enyhébb mérséklődésére számítottak, 32,1%-os bővülést előrejelezve az áprilisban regisztrált 32,3%-os emelkedést követően. A behozatal USD-ben számolt értéke 51,1%-kal nőtt májusban éves bázison. A kínai külkereskedelmi mérleg 45,53 milliárd USD-s többlettel zárt. A USD-ben denominált értékek alapján Kína az Európai Unióba irányuló exportja 38,8%-kal, az onnan származó importja 39,9%-kal nőtt az év első öt hónapjában, a külkereskedelmi forgalom értéke elérte a 317,46 milliárd USD-t. Az Európai Unió Kína második legnagyobb külkereskedelmi partnere volt az év első öt hónapjában a Délkelet-ázsiai Nemzetek Szövetsége (ASEAN) után.

Stabil maradt a kínai feldolgozóipar teljesítményének növekedése májusban, miközben a szolgáltatóiparban a május 1-jei munkaszünetnek köszönhetően szembetűnően élenkült a kereslet. A kínai logisztikai és beszerzési szövetség (CFLP) által számított feldolgozóipari beszerzési-menedzser-index (BMI) 51,0 pontra mérséklődött, a termelésre vonatkozó részmutató az előző hónapról 0,5 ponttal emelkedve 52,7 pontra nőtt májusban. Az új megrendelések állományának részindexe ezzel szemben a növekedés ütemének lassulását jelezte: áprilisról 0,7 ponttal 51,3 pontra mérséklődött. A külföldi kereslet az áprilisi javulás után ismét visszacsúszott és 48,3 ponton állt májusban. A szolgáltatásokat és az építőipart tömörítő szektorban a növekedés üteme a múlt hónaphoz képest 0,3 ponttal erősödve 55,2 pontra bővült. Az építőipar teljesítménye

Az egyes nyersanyagok piaci árának alakulása (százalék)

	Év eleje óta	1 év alatt
Szójaolaj	65,1	157,1
Gázolaj	56,3	91,6
Faanyag	52,4	273,6
Fűtőolaj	43,4	97,1
WTI olaj	42,3	84,6
Kukorica	41,0	107,4
Réz	30,6	81,1
Kávé	26,0	64,6
Alumínium	22,8	56,9
Földgáz	21,4	69,2
Szójabab	21,0	82,5
Palládium	16,1	47,0
Cukor	14,1	50,7
Cink	11,2	50,9
Ólom	11,2	27,0
Nikkel	10,4	42,7
Platina	10,2	37,4
Búza	7,9	31,5
Gyapot	7,7	40,7
Kakaó	-6,5	1,6

Forrás: Portfolio-gyűjtés



HEPA

Magyar Exportfejlesztési
Ügynökség

HÍRÖSSZEFOGLALÓ

2021.
június 22.

áprilistról 2,7 ponttal emelkedve 60,1 pontra nőtt. A feldolgozóipari és szolgáltatóipari adatokat is magában foglaló kompozit beszerzésimenedzser-index áprilistról 0,4 ponttal emelkedve 54,2 pontra kapaszkodott fel májusban.

NÉMETORSZÁG

Kétéves csúcsra ugrott az idegenforgalmi gazdaság kutatóintézet németországi üzleti hangulat-indexe májusban, az előző havi 96,6-ról 99,2 pontra. A vállalatok nem csak a helyzetükkel elégedettebbek, a következő hónapokat illetően is optimistábbá is váltak. Az átlagosnál kevesebbet javult az ipar alindexe, mert a vállalkozások várakozásai a jövőt illetően kevésbé pozitívak. A szolgáltatások indexe tavaly február óta a legmagasabb, a kereskedelemre vonatkozó mutató 2019 áprilisa óta nem volt ilyen magas.

Közel három éve nem ment annyira jól a német autóipari vállalatok üzlete, mint májusban. Az idegenforgalmi autóipari üzleti hangulatindex az előző havihoz képest 12,9 ponttal 36,6 pontra emelkedett májusban, ami 2018 szeptembere óta a legmagasabb érték, ugyanakkor megjelentek a kilátásokat beárnyékoló első viharfelhők is, feltehetően az elektronikai alkatrész hiánya miatt. A megrendelés állomány felhalmozódásának üteme is lelassult, a mutató értéke az áprilisi 42,1 pontról 20,9 pontra csökkenést. Ebből pedig az következik, hogy a termelés növekedési ütemében is lassulás várható.

DÉL-KOREA

A dél-koreai export májusban 32 éve nem látott növekedést produkált, ami elsősorban a megugró globális keresletnek volt betudható. Az amerikai kereslet várhatóan tartósan erős marad a következő időszakban, ami arra is utal, hogy várhatóan Kína és Japán exportszámai is igen kedvezők lesznek. Dél-Korea exportja májusban 45,6%-kal emelkedett a megelőző év azonos időszakához képest. Az adat egyébként nem volt meglepő, ugyanis az elemzők még ennél is erősebb eredményt vártak. A világgazdasági szereplők körében ugyanis egyre nagyobb a kereslet chipek és autók iránt. Az egyes árukegységek körében a chipek exportja 24,5%-kal bővült, ami már a 11. egymást követő hónapban mért emelkedés volt. Az autóexport 93,7%-os, a petrokémiai termékek kivitele pedig 94,9%-os erősödést mutatott a megelőző év azonos időszakához képest.

MAGYAR GAZDASÁGI ÉS KERESKEDELMI FOLYAMATOK, ADATOK, ELŐREJELZÉSEK

Az előző negyedévhez képest 2%-kal nőtt, az egy évvel korábbihoz viszonyítva 2,1%-kal csökkent a gazdaság teljesítménye. A negyedéves növekedése főként annak köszönhető, hogy alig lassult a végső fogyasztás dinamikája, ami a szigorodó járványügyi intézkedések fényében mindenképpen pozitív meglepetés, a jó fogyasztási adatok főként a közösségi (kormányzati) fogyasztás erősödésének köszönhetőek, a háztartásoké lassulást mutatott. A gazdaság belső motorja lelassult, a belföldi felhasználás csupán 0,5%-kal bővült, szemben a negyedik negyedévi 1,4%-kal. A nehézségek ellenére az export is tovább tudott bővülni legyen szó akár a szolgáltatásokról akár a termékekről. A termelési oldalon valamennyi szektor a vártnál kedvezőbb számokat hozott. Az ipari termelés 3,1%-os növekedése felülmúlta a várakozásokat, csakúgy mint az építőipar 6%-os negyedéves bázisú bővülése. A legnagyobb meglepetést azonban a szolgáltató szektor okozta, amely a járványügyi korlátozások ellenére is 2,2%-os bővülést produkált. A revideált adatok alapján egyértelműen látszik, hogy az újranyitás következtében a második negyedév folyamán igen jelentős növekedési potenciál mutatkozik a magyar gazdaságban.

A koronavírus okozta járvány negatív gazdasági hatásai továbbra is érdemben mérséklék a szolgáltatás-külkereskedelmi forgalmat. Az idei első negyedévben a szolgáltatások külkereskedelmi többlete 826 millió EUR volt, ami 724 millió EUR-val marad el az előző év azonos időszakától. Az EUR-ban számított export 25, az import 16%-kal csökkent az előző év azonos negyedévéhez képest. Az előző negyedévhez képest a szolgáltatás export 8,4%-kal, az import 11%-kal csökkent.

A GDP szerkezeti adatokból az látszik, hogy az első negyedéves, nagy meglepetést okozó GDP-növekedésből a beruházások is kivették a részüket, ám talán kevésbé, mint ahogy azt várni lehetett. A gazdasági növekedés nagyobb részét az exportteljesítmény és a háztartási fogyasztás hozta össze. 2021 első negyedévében a beruházások szezonálisan kiigazított volumene az előző negyedévihez mérten 0,5%-kal emelkedett. A járványhelyzet miatti ked-



HEPA

Magyar Exportfejlesztési
Ügynökség

HÍRÖSSZEFOGLALÓ

2021.
június 22.

vezőtlen gazdasági környezetben ugyanakkor 3,8%-kal csökkent a nemzetgazdasági beruházások volumene az egy évvel korábbi, magas bázishoz képest. A beruházások visszaesését a legnagyobb mértékben a feldolgozóipar okozta, a nemzetgazdasági ág инвестиációinak visszaesése az átlagot meghaladó, 8,1%-os volt. Az egy évvel korábbi (már a koronavírus válság által is érintett) szinthez képest a teljesítmény 2,5%-kal volt magasabb.

(2021. 1. negyedév, éves változás, %-ban)

Feldolgozóipar	-10,1
Ingatlanügyletek	11,8
Szállítás, raktározás	-15,7
Kereskedelem	16,4
Közigazgatás	32,6
Mezőgazdaság	-26,3
Információ, kommunikáció	-22,8
Energia	9,0
Művészet, szabadidő	50,3
Beruházások összesen	2,5
Ebből:	
Építés	-1,0
Gép, berendezés	7,0
* néhány kiemelt ágazatban	

A járványhelyzetben előállt tényezők, mint például a nemzetközi termelési láncok működési zavarai – a fontosabb fellevepiacok szűkülése és a globális működőtőke-befektetések volumenének jelentős visszaesése – a feldolgozóipari fejlesztések egy részének elhalasztásához vezettek. A beruházások visszaesésében mindezek mellett szerepet játszott az effektív uniós források csökkenő felhasználása is, ami elsősorban az infrastrukturális fejlesztéseket érintette hátrányosan. A visegrádi országokban az exportorientált feldolgozóipar fejlesztéseinek visszaesése a kedvezőtlen gazdasági környezetben az uniós átlagnál nagyobb csökkenést okozott.

2021 első felében mintegy 571 milliárd Ft keretösszeggel jelentek már meg, továbbá fognak megjelenni az élelmiszeripar fejlesztését célzó pályázati felhívások. Az első négy felhívás már meg is jelent, a 15 milliárd Ft-os keretösszegű, kertészeti ágazatot célzó, ültetvénytelepítési és gyógynövénytermesztés támogatására kiírt felhívásnak május 24-én megindult a beadási időszaka, az állattartó telepek megújításának támogatására kiírt, 30 milliárd Ft keretösszegű pályázatának megismerési időszaka hamarosan

lejár, utána megkezdődik a benyújtási időszaka. A baromfi- és sertéstartó telepek járványvédelmi rendszereinek fejlesztésének újraindított, 6 milliárd Ft-os keretösszegű pályázatára május első hetétől már benyújthatóak a kérelmek, míg a május 14-én megjelent 50 milliárd Ft-os keretösszegű, terménytárolók, szárítók és tisztítók fejlesztésének támogatására kiírt pályázatra várhatóan augusztusban fognak megkezdődni a benyújtások. A közeljövőben megjelenő felhívások közül az egyik élelmiszeripari üzemek fejlesztésére, a másik pedig élelmiszeripari üzemek komplex fejlesztésére fog vonatkozni. Az élelmiszeripari üzemek fejlesztését célzó pályázatnál a kérelmek tervezett benyújtási időszaka 2021. július 7-től augusztus 31-ig fog tartani. Az élelmiszeripari üzemek komplex fejlesztésénél a kérelmek benyújtására a tervek szerint 2021. augusztus 16-tól október 11-ig tartó időszak áll majd nyitva.

Tavaly a kétoldalú áruforgalom az Oroszországi Föderáció (OF) és Magyarország között negyedével esett vissza a koronavírus-járvány miatt és 3,8 milliárd EUR-t tett ki. Idén az első három hónapban sikerült ledolgozni a hátrányt, hiszen a kölcsönös szállítások értéke 25%-kal haladta meg az előző év arányosan számított átlagát. Magyarország tavalyi OF exportjában a gépek és berendezések, gyógyszeripari, vegyipari és mezőgazdasági termékek szerepeltek. 2020-ban az OF bruttó hazai terméke, a GDP 3,1%-kal csökkent, ami alacsonyabb a vártnál és jobb, mint a világszerte. A Világbank derűlátóan ítéli meg az oroszországi gazdasági kilátásokat: éves jelentésükben a szakértők a 2021-2022 időszakban évi 3,2%-os növekedést jósolnak.

Minden olyan megállapodás megszületett Nagy-Britanniával, amely a Brexit utáni együttműködés feltételeinek rendezéséhez volt szükséges – jelentette ki Szijjártó Péter, külgazdasági- és külügyminiszter. Magyarország a lehető legszorosabb kétoldalú együttműködésben érdekelt Nagy-Britanniával. Két olyan stratégiai is nagyon fontos terület van, amelyen a jövőben az eddigieknél is szorosabb és előremutatóbb brit-magyar együttműködés várható: az egyik az energiaipar, a másik a védelmi ipar. A Shell az első olyan nem orosz energiaipari cég, amellyel Magyarország hosszú távú gázvásárlási megállapodást kötött. A védelmi ipari együttműködés a biztonság mindenek előtt jelszó jegyében folyik, hiszen a két ország ugyanannak a védelmi szövetségi rendszernek a tagja, Magyarországon jelentős védelmi ipari fejlesztések zajlanak és ezek a jövőben is folytatódnak. Fontos és szoros összekötő kapocs a két ország között a beruházási együttműködés: kilencszáz brit vállalat van jelen Magyarországon és ezek a cégek több mint 50 ezer magyar embernek adnak munkát.



HEPA

Magyar Exportfejlesztési
Ügynökség

HÍRÖSSZEFOGLALÓ

2021.
június 22.

Öt magyar élelmiszeripari vállalat 42 milliárd Ft értékű beruházás előkészítését kezdte meg Üzbegisztánban, ami azt jelenti, hogy magyar növényi olajgyár, szarvasmarhatelep és zöldségtermelő üzem jön létre Közép-Ázsia egyik leggyorsabban növekvő gazdaságában – mondta Szijjártó Péter külgazdasági és külügyminiszter. Magyarország két hónapja kötött stratégiai együttműködési megállapodást Üzbegisztánnal, azóta felgyorsultak az események. A megállapodás lényege, hogy a közép-ázsiai térség egyik leggyorsabb növekedéssel rendelkező országában a magyar vállalatok számára minél több lehetőséget adjanak arra, hogy az ország modernizálásába bekapcsolódjanak. Annak érdekében, hogy a magyar és üzbég vállalatok megtalálják egymást, 700 millió Ft-os alappal létrehoznak egy magyar üzbég start-up-ot, ennek keretében az egymással együttműködést kialakító magyar és üzbég vállalatokat segítik abban, hogy az üzbég gazdaság modernizálásban közösen vegyenek részt.

MAGYAR ÁGAZATI GAZDASÁGI ÉS KERESKEDELMI FOLYAMATOK, ADATOK, ELŐREJELZÉSEK

ICT

Egy év alatt harmadszor múlta felül minden korábbi teljesítményét az internetes és csomagküldő értékesítés Magyarországon, 2020-ban először érték el 1000 milliárd Ft feletti összesített forgalmat a webshopok. A koronavírus jól láthatóan felgyorsította az elektronikus kereskedelem térnyerését. A márciusi havi 140 milliárd Ft értékű örök rekord mintegy kétharmadával haladta meg az egy évvel azelőtti összeget. Az élelmiszerekből és gyógyszerekből 16-17%-kal fogyott több, mint tavalyelőtt ugyanekkor.

JÁRMŰIPAR

A koronavírus-járvány arra kényszeríti a magyar járműipart, hogy hihetetlen ütemben alkalmazkodjon a kihívásokhoz. Az erőteljes növekedés legnagyobb gátja az ellátási lánc kiszámíthatatlansága, a világban tapasztalható chiphiány, amely a hazai járműipar teljesítményére is hatással van. A koronavírus okozta sokkot követően a vártnál jobban alakult az autóipar eredménye, a cégek nem mondtak le a beruházásaikról, keresik a munkaerőt, próbálják növelni versenyképességüket és kutatás-fejlesztési kapacitásaikat is. A legjobb helyzetben az alternatív hajtással foglalkozó gyártócégek vannak, bőséges meg-

rendelés állományuk a következő években akár a többszörösére is nőhet. Az új technológiák, a zöld energia hasznosítása, az elektromos- és önműködő autózás, az Ipar 4.0 vívmányainak adoptálása és gyártásban történő alkalmazása soha nem látott lendületet vehet.

A járvány rontotta mindhárom magyarországi autógyár bevételeit, de a győri Audiét és a kecskeméti Mercedes-Benzét arányaiban kisebb mértékben, mint az esztergomi Suzukit. A három hazai autógyárból egyedül az Audi adózott eredménye nőtt. A 2020-as érték 499 millió EUR, a 2019-es 353 millió EUR volt. A vállalat tavaly 171 millió EUR-t fordított beruházásra, ezen belül elsősorban gyártásfejlesztésre. A győri gyár tavaly karbonsemlegesé vált. Idén a chiphiány nehezíti az autóipar helyzetét. A kecskeméti Mercedes-Benz gyár a globális chiphiány miatt januárban másfél hétig szüneteltette a termelését. Az esztergomi Suzuki gyár termelése 30%-kal maradt el a tervezettől a járványhelyzet miatti leállás, valamint a belföldi és külföldi korlátozó intézkedések miatt.

ÉLELMISZERIPAR

Bár ígéretes az idei gabonatermés, az elmúlt évtized legnagyobb emelkedését mérték májusban, a nemzetközi élelmiszerárakban az ENSZ Élelmizesszügyi és Mezőgazdasági Szervezete (FAO) szakértői. A FAO élelmiszerár-indexe 4,8%-kal nőtt áprilishoz és majd 40%-kal tavaly májushoz képest. A növényi olajok, cukor és gabonafélék által megtölt mutató, amely a nemzetközi kereskedelem legjelentősebb élelmiszercikkeinek árváltozását követi, ezzel közel 10 éves csúcsra jutott. A gabonafélék indexe 6%-os drágulást mutat, a cukorárindex 6,8%-os drágulásról tanúskodik, a tejtermékek ára pedig 28%-os növekedésről.

Míg a hagyományos szántóföldi kultúrákat kevésbé érintette a tavaszi fagy és a szokottnál bőven hidegebb tavaszi időjárás, így ugyan lelassult a növények fejlődése, de a kertészet már jobban megszenvedte a hagyományos tavasztól bőven eltérő körülményeket. A Nemzeti Agrárgazdasági Kamara felmérése szerint a hideg és az esőzések miatt a szokotthoz képest két héttel később, azaz ezekben a napokban jelenik meg nagyobb tömegben a piacokon a hazai szabadföldi szamóca. Nagyjából kéthetes csúszásra kell számítani a szabadföldi dinnye-szezon kezdeténél is, csak július 10-e után várható a hazai görögdinnye megjelenése. A szántóföldi zöldségtermesztésben mindössze vontatott kelést és növekedést okozott a hideg a mintegy 2600-2800 hektáron termesztett vöröshagyma, illetve a mintegy 1000 hektáron termesztett fokhagyma esetében,



HEPA

Magyar Exportfejlesztési
Ügynökség

HÍRÖSSZEFOGLALÓ

2021.
június 22.

a mintegy 1400 hektáros termőterületű spárga esetében azonban már többhetes késéssel indult a szezon. A több mint 80%-ban exportra kerülő spárgánál idén nincs értékesítési probléma. A szántóföldi zöldségtermesztésben az egyik legnagyobb problémát a zöldborsónál okozza az időjárás-változás. Négy éve még közel 20 ezer hektárról takarították be a zöldborsót, 2021-ben azonban már csak 15-16 ezer hektáron vetették el. A csemegekukoricánál is gondot okozott a hideg, elhúzódott a korai vetésű táblákon a kelés, és a szokottnál lassabb a növény fejlődése is. A járvány egyértelmű hatása, hogy kiszámíthatatlanabb lett a belföldi frisszöldség-piac. 5-10%-kal alacsonyabbak a tavalyinál a termelői átadási árak, ami a fogyasztói árak alakulásán nem feltétlen látszik.



**1027 Budapest,
Kacska utca 15-23.**



www.hepa.hu



exporthotline@hepa.hu



HEPA LinkedIn



HEPA

Magyar Exportfejlesztési
Ügynökség

HÍRÖSSZEFOGLALÓ

2021.
június 22.

Felhasznált források:

- <https://www.vg.hu/gazdasag/makrogazdasag/megbicsaklott-tavaly-a-beruhazasok-bovulese-3790000/>
- <https://www.vg.hu/gazdasag/gazdasagi-hirek/meg-optimistabba-valtak-a-nemet-vallalatok-3787069/>
- <https://unctad.org/news/global-trades-recovery-covid-19-crisis-hits-record-high>
- https://www.agrarszektor.hu/agrarpenzek/milliardok-omlenek-a-magyar-elelmiszeriparba-teljesen-uj-palyazatok-jonnek.30190.html?utm_source=agrarszektor&utm_medium=email&utm_campaign=hirlevel
- <https://www.portfolio.hu/gazdasag/20210531/megjott-a-friss-adat-takareklangon-a-magyar-beruhazasok-485596>
- <https://www.portfolio.hu/gazdasag/20210531/kinat-is-aggaszthatja-a-koronavirus-485568>
- <https://www.vg.hu/gazdasag/gazdasagi-hirek/szijasjarto-minden-szukseges-megallapodas-megvan-a-brexit-utan-ra-3796945/>
- <https://www.portfolio.hu/gazdasag/20210529/rekordot-dontott-magyarorszagon-az-online-kiskereskedelem-485464>
- <https://www.vg.hu/vallalatok/ipar/beletort-a-pandemiaba-a-magyarorszagi-autogyarak-fogaskereke-3799147/>
- <https://www.vg.hu/gazdasag/makrogazdasag/bezuhant-a-szolgaltatasexport-az-elso-negyedevben-3799450/>
- <https://pestisracok.hu/szijasjarto-tobb-mint-negyvenmilliardo-magyar-elelmiszeripari-beruhazasokat-jelentett-be-uzbegisztanban/>
- <https://www.vg.hu/gazdasag/makrogazdasag/jelentos-a-magyar-gazdasagi-novekedesi-potencialja-3803197/>
- <https://www.origo.hu/gazdasag/20210601-del-korea-kereskedelem-export-auto-chip.html>
- <https://novekedes.hu/interju/budapesti-orosz-nagykovet-a-magyar-diplomacia-gyakorlatias-dinamikus-nyitott-ek-luziv>
- <https://www.vg.hu/vallalatok/kozlekedes/haromeves-csucson-a-nemet-autoipar-3807961/>
- <https://index.hu/gazdasag/2021/06/02/mezogazdasag-idojaras-ar-felvasarlas-termeshozam-zoldseg-gyumlolcs-szolo/>
- <https://www.napi.hu/nemzetkozi-gazdasag/buksza-elelmiszer-ar-vasarlas-inflacio-dragulas.730327.html>
- <https://www.portfolio.hu/global/20210604/a-chiphiany-nincs-egetobb-problemaja-a-magyar-jarmuiparnak-egy-kis-szerencsevel-viszont-nagyon-jo-ev-lehet-2021-486396>
- <https://www.portfolio.hu/gazdasag/20210604/felelmetes-ami-a-vilagban-zajlik-magyarorszagon-is-fajdalmas-lehet-az-aremelkedes-486340>
- <https://www.portfolio.hu/gazdasag/20210607/tiz-eve-nem-ugrott-ekkorat-a-kinai-import-486706>