

# PRODUKTÍV VÁROSOK – TERMELÉKENYSÉGI VÁROSRANGSOROK

Korompai Attila, Gutpintér Júlia, Somogyi-Farkas Sára, Tózsá István

Az EUROPAN 14 THEME értelmében a 21. századi városfejlődési trendek az *urbanizáció* – *szuburbanizáció* – *dezurbanizáció* – *reurbanizáció* folyamatában az utolsó folyamatra az ún. *PRODUCTIVE*, az az „termelőkeny” városok, városszövetek formálódását tükrözik vissza.

Ennek lényege, hogy a központi városrészekben, ahol a szuburbanizáció és dezurbanizáció során csökkent, illetve felszámolódott az ipari tevékenység, az kisebb dimenzióban, 20. századi technológiát, okosvárosi infrastruktúrát használva visszatér – a lakófunkcióval modern szimbiózisban.



*A reurbanizáció manifesztációja a 21. században*

Amikor a városi szövet „termelőkenységét,” produktivitását mérik, nyilvánvalóan a gazdasági tevékenység útján létrejött olyan árukat és szolgáltatásokat kell mérni, amelyek a lakosság, vagy az odalátogatók szempontjából javítják a városban tartózkodás életminőségét. A mérési szempontok alapján ezt számtalan úton-módon meg lehet fogalmazni, így előljáróban ki lehet jelenteni, hogy az ilyen, termelőkenységi városszövetek kutatások (is) tükrözik az alkalmazott mérési módszerrel predesztinálható eredményt, vagyis szubjektívek lesznek, attól függően, hogy milyen termékek, szolgáltatások jelenlététől, vagy mikkel szemben támasztott elégedettségtől tesszük függővé a vizsgálatban alkalmazott mutatószámokat.

Hasznos dolog tehát áttekinteni az eddig ezen a téren alkalmazott eljárásokat és eredményeiket, ahhoz, hogy minél közelebb kerüljünk egy objektívnak tekinthető mérési eljáráshoz. Azonban tudni kell, hogy az ilyen kutatások eredményei kérész-életűek, ahogy ez a GDP-t helyettesíteni szándékozó jóléti és jóléti számtalan index megalkotása is mutatja. A valóságot feltárni szándékozó indexek olyan sok változóval, adattal számolnak, melyek beszerzése csak a kutatás időtartamára szól, esetleg két-három évre. Amikor megszűnik a forrás, az indexnek az a dicstelen szerep jut, hogy egy-egy időkeresztmetszetben, vagy rövid ideig tudott információt szolgáltatni. Ezért a „termelőkenységi” indexnek olyan bemenő adatokkal kellene számolnia, amelyek városi szinten, a világ legtöbb országában, térítésmentesen hozzáférhető statisztikai adatokra épülnek.

# T a r t a l o m

## **A legproduktívabb városok a világon – rangsorok, módszertanok** (Gutpintér Júlia)

1. Business Name Generator – The World’s Most Productive Cities for Employees
2. Kearney – Global Cities Index 2023

## **Gazdasági teljesítményt mérő globális és európai városi rangsorok** (Somogyi-Farkas Sára)

1. Az EU fővárosainak gazdasági teljesítménye
2. Best Cities Index 2024
3. Global Power City Index (GPCI) 2023

## **Termelékenység városrangsorok** (Korompai Attila)

## **Függelék** (magyarra fordítva)

### **1. Business Generator Ranking** (Katrina Haggarty 2023)

### **2. Economically Powerful City Ranking** (Richard Florida 2012)

### **3. Quality of Living City Ranking** (Mercer, 2023)

### **4. Euromonitor Ranking** (Nadejda Popova, 2023)

### **5. INC Ranking – the most active and productive cities** (Pamela Engel, 2014)

### **6. WEF cities of 2035** (Jorge Silva, 2019)

### **7. US Complex Metro Ranking** (Metro, 2023)

# A legproduktívabb városok a világon

## Rangsorok, módszertanok

Az interneten elérhető források gyors áttekintése alapján megállapítható, hogy a „productive city” fogalom definíciója meglehetősen szerteágazó, nincs egységes koncepció és módszertan a legtermelékenyebb városok meghatározására, rangsorolására. Bizonyos rangsorok szűk megközelítést alkalmaznak, amelyben az egy főre, foglalkoztatottra jutó gazdasági kibocsátás, hozzáadott érték stb. alapján definiálja és rangsorolja a produktív városokat. A tágabb és komplexebb megközelítés szerint pedig élhetőségi, illetve egyéb társadalmi-gazdasági szempontokat is magában foglal a definíció. A tágabb megközelítés azonban már túlmutat a termelékenységen, ezáltal pedig jelentős átfedés figyelhető meg a komplexebb élhetőségi, versenyképességi városi rangsorokkal.

### 1. Business Name Generator – The World’s Most Productive Cities for Employees

A rangsorban 30 Egyesült Királyság-beli, illetve 52 globális várost vizsgáltak, amelyek a legkedvezőbb mutatókkal, illetve feltételekkel rendelkeznek a munkavállalói és gazdasági termelékenység szempontjából. A rangsor kialakításához a munkavállalói termelékenység egyes mutatóit kombinálták különböző élhetőségi, életminőségi mutatókkal annak érdekében, hogy a termelékenység komplexebb értelmezése alapján rangsorolják az egyes városokat. Az ugyanis, hogy egy város a legtermelékenyebb munkavállalókkal rendelkezik, nem jelenti azt, hogy a városi környezet ugyanolyan mértékben képes biztosítani egy egészséges és kiegyensúlyozott, produktív életvitel feltételeit is (pl. London).

Élehetőségi mutatók:

- Életminőségi pontszám
- Egészségügyi index
- Zaj- és fényszennyezés
- Ingázási idők
- WiFi sebesség

A munkavállalói termelékenység meghatározásához az alábbi mutatókat alkalmazták:

- Az egy munkaóra jutó bruttó hozzáadott érték az Egyesült Királyság városi rangsorában, illetve az egy munkaóra jutó GDP (országos szintű) a globális városi rangsor esetében;
- GDP/fő minden városban az Egyesült Királyságban, a GDP/fő (országos szinten) a globális városi rangsor esetében.

Az Egyesült Királyságban a legproduktívabb város Milton Keynes a legkevesbé produktív pedig Southend-on-Sea volt, globálisan Luxemburg és Jakarta képviseli a rangsor két végpontját.

*A TOP 10 legtermékenyebb város az Egyesült Királyságban:*

Rank	City	Quality of life score	Commuting times (mins)	Noise & light pollution score	WiFi speed (Mbps)	Healthcare index score	GVA per hour worked	GDP per capita
1	Milton Keynes	197.29	23	27.5	78.03	75.65	£45.90	£55,388
2	Edinburgh	178.80	29	36.07	123.45	78.80	£44.10	£51,776
3	Kingston upon Hull	166.05	29	25.00	178.86	69.60	£29.40	£25,815
4	Belfast	172.78	37	34.46	136.77	71.80	£34.90	£45,085
5	Portsmouth	171.4	20	65	139.03	76.28	£38.70	£36,320
6	Aberdeen	194.7	32	40.62	71.83	79.99	£36.80	£36,557
7	Glasgow	173.40	31	42.31	90.66	78.90	£34.60	£40,244
8	Plymouth	174.95	26	45.83	136.86	75.68	£31.30	£25,262
9	Leeds	167.12	30	53.12	115.48	81.41	£34.50	£37,764
10	Southampton	162.32	28	50.00	134.54	78.07	£35.80	£30,931

*A 10 legkevesbé termelékeny város az Egyesült Királyságban:*

Rank	City	Quality of life	Commuting times (mins)	Noise & light pollution	WiFi standard speed	Healthcare index score	GVA per hour worked	GDP per capita
1	Southend-on-Sea	n/a	48	70.83	127.83	60.28	£26.10	£19,337
2	Bradford	139.20	44	64.29	118.71	69.44	£30.60	£21,778
3	Wolverhampton	141.68	n/a	75.00	118.06	84.95	£32.10	£23,606
4	Sunderland	161.66	n/a	37.50	98.14	57.87	£35.80	£27,871
5	Blackpool	165.22	28	57.14	91.75	71.30	£28.30	£22,108
6	Coventry	170.52	29	63.46	128.34	56.00	£38.40	£32,314
7	Birmingham	150.50	33	53.75	127.31	72.10	£32.80	£27,980
8	Manchester	145.60	39	56.63	93.42	76.80	£36.70	£51,330
9	Newport	n/a	22	75.00	127.91	78.37	£32.30	£27,702
10	Nottingham	157.56	30	43.18	108.23	68.49	£32.00	£36,980

*A TOP 10 legtermékenyebb város globálisan:*

Rank	Country	City	Quality of life	Commuting times (mins)	Noise & light pollution	WiFi standard speed	Healthcare index score	GVA per hour worked	GDP per capita
1	Luxembourg	Luxembourg	202.66	26.05	29.35	127.68	77.94	£80.14	£112,120.00
2	Oslo	Norway	175.86	28.08	30.92	106.15	78.85	£67.42	£91,945.60
3	Reykjavik	Iceland	183.84	22.13	19.27	196.4	68.12	£52.63	£55,692.80
4	Copenhagen	Denmark	184.62	28.78	34.23	211.08	76.66	£59.42	£59,887.20
5	Bern	Switzerland	209.3	28.06	37.50	165.19	74.2	£62.15	£67,674.40
6	Amsterdam	Netherlands	195.7	24.00	37.50	155.37	78.9	£55.73	£56,688.80
7	Vienna	Austria	188.6	23.00	30.43	107.52	78.9	£56.50	£54,233.60
8	Helsinki	Finland	191.09	26.37	23.46	94.41	79.34	£50.34	£47,569.60
9	Doha	Qatar	165.91	29.47	29.47	117.71	73.08	£42.16	£70,437.04
10	Abu Dhabi	UAE	166.85	35.62	35.62	283.12	68.33	£34.39	£43,006.32

### A 10 legkevésbé termelékeny város globálisan

Rank	Country	City	Quality of life	Commuting times (mins)	Noise & light pollution	WiFi standard speed	Healthcare index score	GVA per hour worked	GDP per capita
1	Indonesia	Jakarta	74.44	52.2	60.78	36.83	56.61	£10.37	£3,830.40
2	Philippines	Manila	46.15	53.95	66.67	93.93	62.98	£8.06	£2,798.80
3	Cambodia	Phnom Penh	68.01	29.5	56.25	21.93	49.89	£2.78	£1,429.28
4	Mexico	Mexico City	84.59	52.92	63.37	77.19	65.73	£15.06	£17,153.60
5	Costa Rica	San Jose	113.26	63.88	51.43	91.35	62.58	£18.29	£19,821.60
6	Vietnam	Hanoi	99.74	28.2	66.87	108.16	57.58	£8.16	£3,330.80
7	Colombia	Bogota	90.03	51.96	57.76	137.95	65.21	£12.58	£16,657.60
8	Greece	Athens	117.33	38.00	54.8	48.86	56.72	£26.88	£29,259.20
9	Latvia	Riga	n/a	n/a	42.15	94.68	61.05	£34.45	£31,744.80
10	Thailand	Bangkok	83.21	45.58	58.62	234.4	76.87	£12.00	£5,527.84

Forrás:

<https://businessnamegenerator.com/worlds-most-productive-cities/>

## 2. Kearney – Global Cities Index 2023

A Kearney tanácsadó cég által létrehozott Global Cities Index egy olyan mutató, illetve rangsor, amelynek az a célja, hogy képet adjon arról, hogy a városok milyen mértékben képesek a globális tőkét, embereket, ötleteket bevonni és megtartani és generálni. A GCI 5 dimenzió mentén 29 indikátor segítségével méri 156 város teljesítményét globális szinten.

- Üzleti, gazdasági aktivitás (30%): tőkeáramlások, piaci dinamika, legnagyobb vállalatok jelenléte;
- Humántőke (30%): képzettség;
- Információcsere (15%): az információhoz való hozzáférés az Interneten vagy egyéb média csatornákon keresztül;
- Kulturális élmény (15%): múzeumokhoz, kulturális eseményekhez és fontos sporteseményekhez való hozzáférés
- Politikai részvétel (10%): politikai események, think thankek és nagykövetségek jelenléte

A helyezések és a pontozás az egyes dimenziók súlyozott átlaga alapján kerül meghatározásra egy 0-100 terjedő skálán, ahol a 100 a legmagasabb egyben legkedvezőbb érték. Az adatok nyilvánosan hozzáférhető forrásokból származnak.

Bár a lista élmezőnye viszonylag stabil, számos olyan társadalmi, geopolitikai és technológiai átalakulás bontakozik ki, illetve gyorsult fel 2023-ban, amelyek aktívan átrendezhetik a globális városok hagyományos hierarchiáját és a lehetőségeknek egy egyenlőtlenebb területi eloszlását alakítják ki. Ez az átrendeződés a lista alsóbb régióiban szembetűnő.

Figure 3

**Top 30 cities in the Global Cities Index**

City	2023 rank	2022 rank	2021 rank	2020 rank	2019 rank	2018 rank	Δ '22-'23
New York	1	1	1	1	1	1	0
London	2	2	2	2	2	2	0
Paris	3	3	3	3	3	3	0
Tokyo	4	4	4	4	4	4	0
Beijing	5	5	6	5	9	9	0
Brussels	6	11	16	14	12	10	+5
Singapore	7	9	9	9	6	7	+2
Los Angeles	8	6	5	7	7	6	-2
Melbourne	9	8	12	18	16	17	-1
Hong Kong	10	10	7	6	5	5	0
Chicago	11	7	8	8	8	8	-4
Madrid	12	19	19	16	15	13	+7
Shanghai	13	16	10	12	19	19	+3
Seoul	14	13	17	17	13	12	-1
Toronto	15	18	20	19	17	18	+3
Berlin	16	14	13	15	14	16	-2
San Francisco	17	15	11	13	22	20	-2
Sydney	18	17	15	11	11	15	-1
Washington, D.C.	19	12	14	10	10	11	-7
Amsterdam	20	23	22	23	20	22	+3
Moscow	21	21	18	20	18	14	0
Buenos Aires	22	25	32	25	24	25	+3
Dubai	23	22	23	27	27	28	-1
Barcelona	24	26	28	26	23	23	+2
Istanbul	25	28	27	34	26	26	+3
Boston	26	20	21	21	21	24	-6
Frankfurt	27	24	24	28	28	29	-3
Mexico City	28	31	31	38	40	38	+3
Vienna	29	30	25	22	25	21	+1
Miami	30	32	33	30	31	30	+2

Az Egyesült Államok vezető városai, köztük Washington, Chicago és Boston, hátrébb kerültek az idei rangsorban és kínai városok esetében is visszaesés tapasztalható. Amennyiben a geopolitikai és geökonómiai folyamatok a jelenlegi, töredezettség irányába ható pályájukon haladnak tovább, úgy valószínűleg más, geopolitikailag kiegyensúlyozottabb régiókban fognak kialakulni olyan új hubok és központok, amelyek hatékonyan képesek kapcsolódni több, akár egymással versenyző vezető gazdasággal is.

Egy ilyen régió lehet a Közel-Kelet. Az idei rangsorban e régió városai - különösen a Perzsa-öböl államainak fővárosai - jelentős javulást értek el általános pontszámaikban. A gazdasági

tevékenység dimenziója hullámzó képet mutat, a sikerük fő hajtóerejét a humán tőkéjük pontszámának jelentős növekedése jelenti. Ennek eredményeként több közel-keleti város helyezése is jelentősen javult: Abu Dhabi 10 helyet javított, Rijád kilencet, Doha hetet, Muscat pedig nyolc hellyel került előrébb a listán. Dubai, bár egy helyet visszacsúszott, továbbra is a legelőkelőbb helyen szereplő közel-keleti város, amely már a harmadik egymást követő évben szerepel a TOP25-ben, határozottan rámutatva ezzel a régió városainak növekvő jelentőségére. Budapest a 2023-as rangsorban, hét helyet visszacsúszva a 2022-es rangsorhoz képest, a 69. helyen szerepel.

Forrás:

<https://www.kearney.com/service/global-business-policy-council/gcr/2023-full-report>

Készítette: Gutpintér Júlia, 2024. 04. 17.

## Gazdasági teljesítményt mérő globális és európai városi rangsorok

Az alábbi ábrák és indexek olyan gazdasági teljesítményt mérő módszereken alapulnak, melyek nemzetközi összehasonlítást hoznak létre a nagyvárosi térségek között. Az első pont az EU nagyvárosi térségeinek néhány gazdasági mutatóját foglalja össze (munkatermelékenység, egy főre jutó vásárlóerőparitáson mért GDP, a fővárosi és nem fővárosi ranggal rendelkező nagyvárosi térségek gazdasági teljesítménye). A második a 2024-es Best Cities Indexet és ennek egyik aldimenzióját a gazdasági pillért és az ennek alapján mért top10 várost emeli ki, míg a harmadik pont a Peter Hall közreműködésével készült módszertani alapokra épülő Global Power City Index (GPCI) 2023-as rangsorát és annak gazdasági dimenziójában mért legmagasabb értékkel rendelkező városokat emeltem ki.

### 1. Az EU fővárosainak gazdasági teljesítménye

Forrás: [https://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php?title=Urban\\_rural\\_Europe\\_-\\_economic\\_activity\\_in\\_capital\\_cities\\_and\\_metropolitan\\_regions](https://ec.europa.eu/eurostat/statistics-explained/index.php?title=Urban_rural_Europe_-_economic_activity_in_capital_cities_and_metropolitan_regions)

#### 1. ábra A munkatermelékenység és gazdasági teljesítmény az EU-tagállamok fővárosaiban (1 000 EUR GDP/foglalkoztatott, 2019)

Megj.: a buborékok nagysága a várostérségek teljes GDP-jét jelentik, a legmagasabb GDP Párizs metropolisz térségéhez tartozik (759 milliárd EUR)

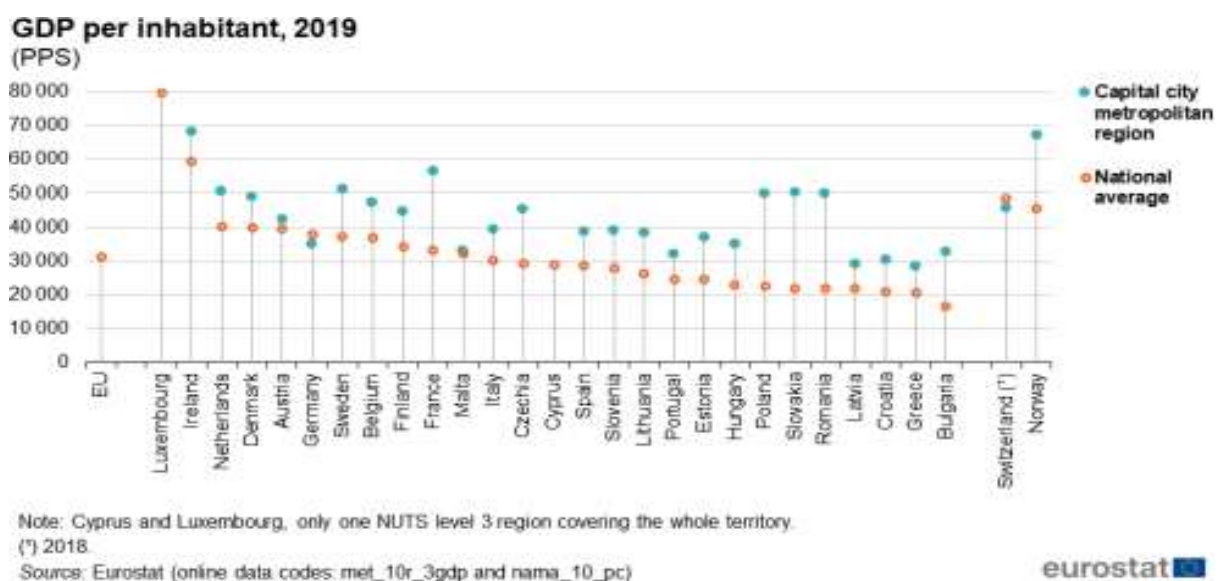


2. ábra: Fővárosi nagyvárosi régiók főbb mutatói, 2021 (százalékos arány az országos érték %-ában)



A fővárosok nemzeti GDP-hez való hozzájárulása 2019-ben a legalacsonyabb Berlinben (5,9 %) és Rómában (Olaszország) volt kevesebb mint 10,0 %. A legmagasabb részesedéssel pedig, több mint 60,0 %-kal Tallinn (Észtország) és Riga (Lettország) rendelkezett, valamint 95,6 %-a Valletta (Málta; ahol a gazdasági tevékenység viszonylag kis része zajlik a fő szigeten kívül). Érdekes, hogy Berlin (Németország) volt az egyetlen főváros, amely a nemzeti GDP-ből alacsonyabb részesedést könyvelt el, mint a nemzeti foglalkoztatásból való részesedése és Pozsony (Szlovákia) volt az egyetlen főváros, amely a nemzeti GDP-ből több mint kétszer akkora arányt birtokol, mint a nemzeti foglalkoztatásból való részesedése.

3. ábra: Egy lakosra jutó GDP, 2019 (PPS)





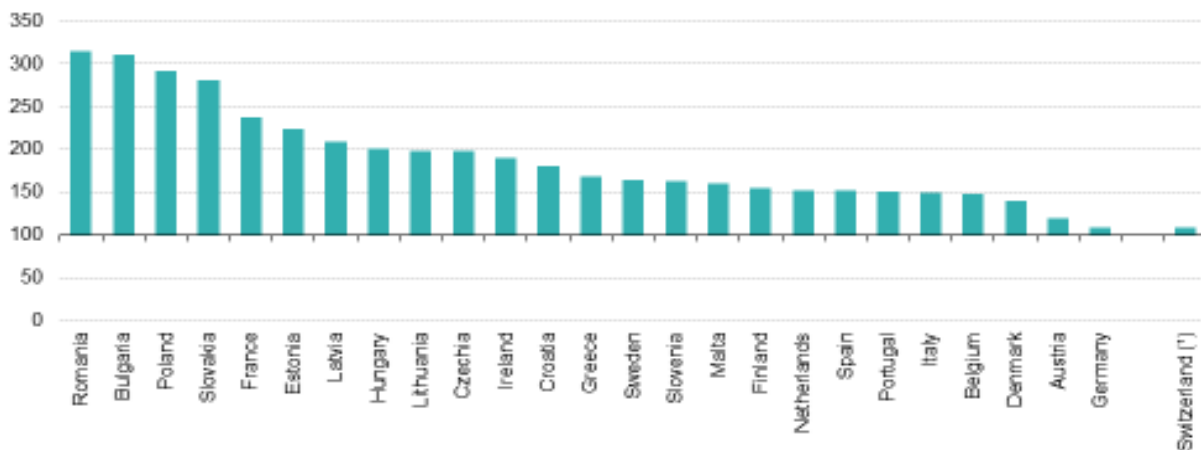
A GDP-t vásárlóerő-paritásban (PPS) kifejezve, mely tükrözi az EU-tagállamok közötti árszint-különbségeket, egy főre vetítve 2019-ben az EU átlag 31 300 PPS volt. Ennek kapcsán a fenti ábra a következő kiemelkedő értékeket mutatja:

- Négy fővárosi nagyvárosi régióban volt az uniós átlag alatti e mutató: Zágráb (Horvátország; 30 400 PPS), Rīga (Lettország; 28 900 PPS), Ciprus (28 800 PPS; egyetlen régióként ebben a tipológiában) és Athén (Görögország; 28 200 PPS) esetében.
- Az egy lakosra jutó GDP PPS-ben kifejezve a legmagasabb szintet Luxemburgban (79 600 PPS), Dublinban (Írország; 68 200 PPS) és Párizsban (Franciaország; 56 700 PPS) érte el, de Svédország, Hollandia, Szlovákia, Románia és Lengyelország fővárosai is legalább 50 000 PPS értéket értek el.
- Bukarest, Pozsony és Varsó voltak az egyetlen fővárosi nagyvárosi régiók, amelyek PPS-ben kifejezett egy lakosra jutó GDP értéke több mint kétszer akkora volt, mint az országos átlaguk.
- Berlin volt az egyetlen fővárosi nagyvárosi régió, ahol az egy lakosra jutó GDP PPS-ben kifejezve alacsonyabb az országos átlagnál.

#### 4. ábra: Egy lakosra jutó GDP a fővárosi nagyvárosi régiókban, 2019

##### GDP per inhabitant for capital city metropolitan regions, 2019

(index, GDP per inhabitant for non-metropolitan regions = 100, based on data in PPS)



Note: Cyprus and Luxembourg, not relevant (only one NUTS level 3 region covering the whole country).

(\*) 2018.

Source: Eurostat (online data code: met\_10r\_3gdp)

eurostat

A 4. ábra a fővárosi nagyvárosi régiók egy lakosra jutó GDP-jét mutatja 2019-ben a nem nagyvárosi régiók egy lakosra jutó GDP-jéhez viszonyított indexben kifejezve (100-as bázisértékkel). (Az arányok PPS-ben kifejezett adatokon alapulnak)

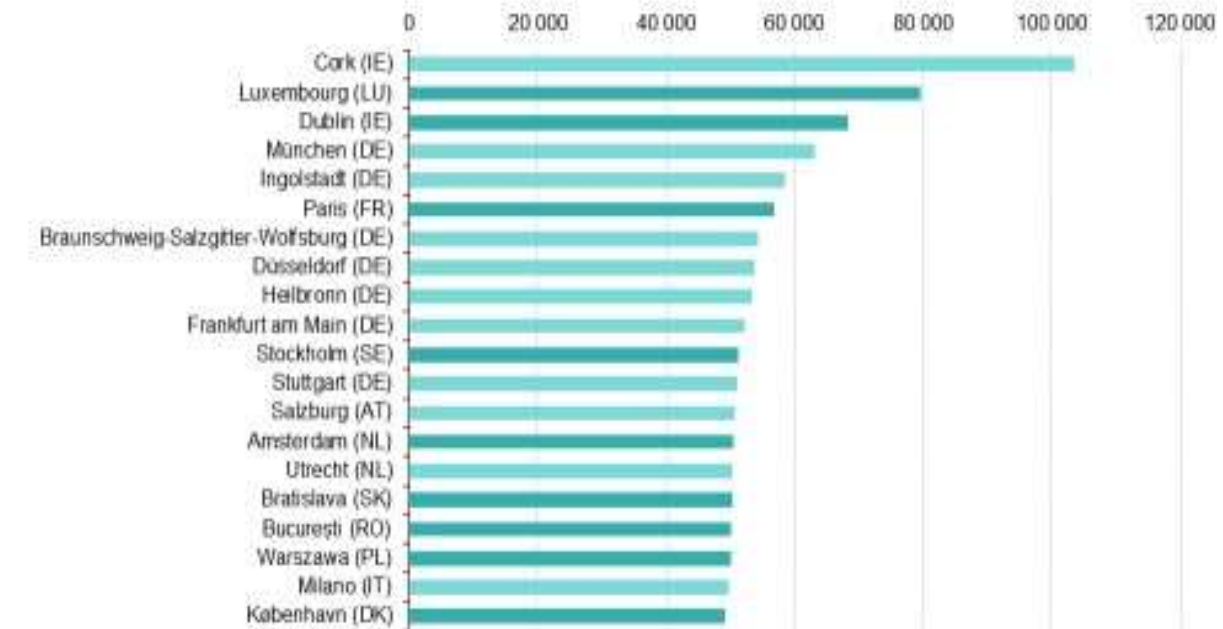
Az egy lakosra jutó GDP minden esetben magasabb volt a fővárosi nagyvárosi régiókban, mint a nem nagyvárosi régiókban – ez a minta az EU összes tagállamában megismétlődött.

Az egy lakosra jutó GDP a fővárosi nagyvárosi régiókban, Bukarestben és Szófiában több mint háromszor akkora volt, mint Románia és Bulgária nem nagyvárosi régióiban; viszonylag magas volt továbbá Varsóban és Pozsonyban (Szlovákia) is.

Az egy lakosra jutó GDP Párizsban 2,4-szer akkora volt, mint Franciaország nem nagyvárosi régióiban; ez az arány jóval magasabb volt, mint a többi nagy EU-tagállamban – Madridban és Rómában az egy lakosra jutó GDP másfélszerese volt, mint Spanyolország és Olaszország nem nagyvárosi régióiban, míg Berlinben volt legalacsonyabb ez az arány, az egy lakosra jutó GDP 1,1-szeres volt itt.

**5. ábra: Egy lakosra jutó GDP, az EU 20 legmagasabb értékkel rendelkező nagyvárosi régiójában, 2019 (PPS)**

**GDP per inhabitant, selected metropolitan regions, 2019 (PPS)**



Note: the figure shows the 20 metropolitan regions with the highest GDP per inhabitant. Capital city metropolitan regions are in a darker shade.

Source: Eurostat (online data code: met\_10r\_3gdp)

eurostat

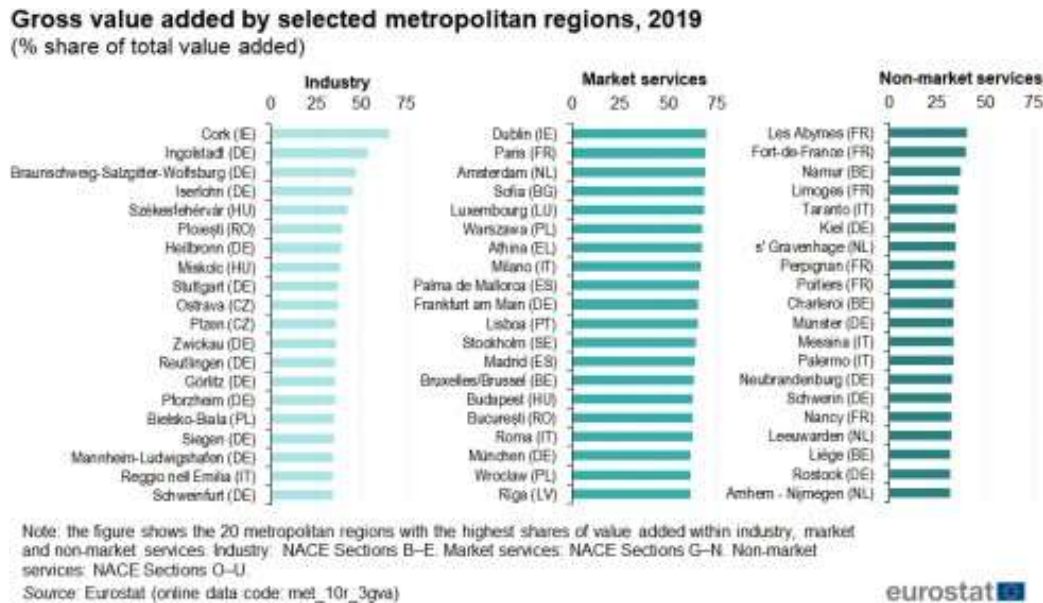
Az 5. ábra azt a 20 nagyvárosi régiót mutatja be az EU-ban, ahol 2019-ben a legmagasabb az egy főre jutó GDP (ebből kilenc volt fővárosi térség).

Az EU összes nagyvárosi régiójában a legmagasabb egy lakosra jutó GDP-t a dél-írországi Cork régióban regisztrálták (103 400 PPS 2019-ben); ugyanakkor fontos figyelembe venni, hogy a GDP nem méri a magánháztartások valós elérhető jövedelmét, és ezt a számot valószínűleg megnövelik a régióban található multinacionális vállalatok tulajdonában lévő tőkeeszközök is. A második és a harmadik legmagasabb arányt Luxemburg (79 600 PPS; egyetlen régió ezen a tipológián belül) és Dublin (68 200 PPS) jegyezi, ahol e magas számok bizonyos mértékig amiatt kialakultak, mert több a multinacionális vállalat és pénzügyi tevékenységgel rendelkező vállalat, valamint nagyobb számban vannak jelen olyan vállalkozások, amelyek globális vagy kontinentális központjukat ezekben a régiókban helyezték el.

A fennmaradó 17 nagyvárosi régióból:

- hét Németországban található (megjegyzendő, hogy ezekből egyik sem Berlin volt), ahol a legmagasabb egy lakosra jutó GDP a München déli nagyvárosi régiójában volt megfigyelhető (63 100 PPS);
- hét főváros volt, és az egy lakosra jutó GDP legmagasabb szintjét Párizsban regisztrálták (56 700 PPS);
- Salzburg (Ausztria), Utrecht (Hollandia) és Milánó (Olaszország) szintén szerepelt az EU azon 20 nagyvárosi régiója között, ahol a legmagasabb az egy lakosra jutó GDP.

6. ábra: Bruttó hozzáadott érték kiválasztott nagyvárosi régiók szerint, 2019 (%-os részesedés a teljes hozzáadott értékből)



## 2. Best Cities Index 2024<sup>1</sup>

Forrás: World's Best Cities in 2024 <https://www.worldsbestcities.com/best-cities-report/?r=dXJIYVITb29ZKzBhQ0x6SXZCNFN2QT09>



### Módszertan és dimenziók:

A World's Best Cities Módszere 400 globális város legfontosabb statisztikáinak, valamint a felhasználók által generált értékeléseknek kombinációja. A Resonance ezeket az adatokat három kulcsfontosságú tényező – az élıhetőség, a szerethetőség és a prosperitás – dimenzióin keresztül értelmezi, hogy meghatározza az egyes városok *Place Power*<sup>®</sup> Score-ját.

A mutatót a Resonance Consultancy vállalat készíti minden évben globális léptékben, amerikai és európai léptékben rangsorolnak. A relatív helyi erő pontszám (Relative Place Power Score) három fő pillérre épül, melyek az élıhetőség, a szerethetőség és a prosperitás. A mutató nem csak statisztikai hivatal által gyűjtött adatokon alapul, hanem felhasználói értékelésekre és véleményekre is támaszkodik, vagyis várost használók és a városhoz kapcsolódó emberek által érzékelt valóságot méri. A teljes lista 100 várost tartalmaz, Budapest a 26. helyen szerepel.

<sup>1</sup> <https://www.worldsbestcities.com/report-download/?r=dXJIYVITb29ZKzBhQ0x6SXZCNFN2QT09>

## Élhetőség (Liveability)

A legtöbb aspektusból álló, legátfogóbb kategória, egy város fizikai helyzetét számszerűsíti, a kategórián belül gyakorlatilag a természeti és épített környezetben érzékelt minőséget értékeli. Ez magában foglalja, hogy mennyire gyalogos- és kerékpárosbarát egy település, illetve hogy a helyiek és az odalátogatók mennyi minőségi (magas használati értékű) parkot, látnivalót, városrészt és nevezetességet ajánlanak az interneten. Vizsgálják a kulcsfontosságú infrastruktúrát és intézményeket, mint például a város legjobb egyetemének nemzetközi rangsorolásokban betöltött pozícióját vagy a repülőtér által a település relatív összeköttetését más városokkal, vagyis olyan tényezőket, amelyek a tehetségeket és a vállalatokat egyaránt vonzzák.

Az élhetőségi pillér legfontosabb indikátorai:

- Séta pontszám: Egy város gyalogos bejárhatósági pontszáma a WalkScore-on (Walkscore.com).
- Kerékpározás: Egy város feltérképezett kerékpárútjainak száma 1 000 000 lakosra vetítve (Bikemap).
- Látnivalók és nevezetességek: A helyiek és az odalátogatók által ajánlott magas színvonalú látnivalók, városrészek és nevezetességek száma (Tripadvisor.com).
- Parkok és rekreáció: A helyiek és látogatók által ajánlott magas színvonalú parkok és szabadterei tevékenységek száma (Tripadvisor.com).
- Repülőtéri összeköttetés: A város repülőterei által közvetlenül kiszolgált úti célok száma (FlightsFrom.com).
- Múzeumok: A helyiek és a látogatók által ajánlott magas színvonalú múzeumok és művészeti intézmények száma (Tripadvisor.com).
- Felsőoktatás: A legjobb helyi egyetemek pontszáma a nemzetközi rangsorokban (QS Rankings).

## Szerethetőség

A szerethetőség egy város relatív élénkségét és helyének minőségét fejezi ki, e kategória a kultúra, a sport, az étkezés és az éjszakai élet szempontjából e létesítmények látogatottságát és a róluk alkotott felhasználói értékeket, véleményeket összesíti. A Resonance a városok teljesítményét e területek mindegyikén a legfontosabb, felhasználók által generált digitális csatornákon a városról online megosztott történetek, referenciák és ajánlások száma alapján rangsorolja.

- Kultúra: A helyiek és a látogatók által ajánlott minőségi előadóművészeti és kulturális élmények száma (Tripadvisor.com).
- Éjszakai élet: A helyiek és a látogatók által ajánlott magas színvonalú éjszakai lehetőségek száma (Tripadvisor.com)
- Éttermek: A helyiek és a látogatók által ajánlott minőségi éttermek és kulináris élmények száma (Tripadvisor.com)
- Vásárlás: A helyiek és a látogatók által ajánlott minőségi vásárlási élmények, lehetőségek száma (Tripadvisor.com)
- Látnivalók: A helyiek és a látogatók által ajánlott minőségi családbarát tevékenységek száma (Tripadvisor.com).
- Facebook-bejelentkezések száma bizony helyekről (Facebook.com)

- Google keresési eredmények száma bizonyos városi helyekre (Google.com)
- Tripadvisor értékelések száma (Tripadvisor.com)
- Instagram Hashtagek száma (Instagram.com)
- Google Trends: Népszerűség a Google Trends-ben a megelőző 12 hónap alapján (Trends.Google.com).

## Prosperitás

A gazdasági és jóléti kérdések kapcsán a humántőke a városok legértékesebb erőforrásává válik. A humán tőke relatív erejének értékeléséhez a Resonance a városi lakosság iskolai végzettségi szintjét és a munkaerőpiacon részt vevők arányát méri. A prosperitás méréséhez továbbá az egy főre jutó GDP mellett a szegénységi rátát és azt is mérik, hogy hogyan oszlik meg a jólét a város lakossága között. Vizsgálják továbbá üzleti infrastruktúra (például a kongresszusi központok, konferencia helyszínek számát) a nagy, ismert vállalatok jelenlétét és az innovatív tevékenységekkel rendelkező induló vállalkozásokat is.

A prosperitás pillérének legfontosabb indikátorai:

- Iskolai végzettség: A legalább alapfokú végzettséggel rendelkező népesség százalékos aránya (OECD/UNESCO Statisztikai Intézet / U.S.Census, American Community Survey 2021).
- Munkaerőpiaci-részvétel: A gazdaság aktív munkaerő százalékos aránya (WorldBank/OECD/Statistics Canada/U.S. Census/U.S. Census, American Community Survey 2021)
- Egy főre jutó GDP: Az egy lakosra jutó, a gazdaságban előállított áruk és szolgáltatások értéke (McKinsey Global Institute)
- Szegénységi ráta: A nemzeti szegénységi küszöb alatt élő népesség százalékos aránya (WorldBank/Eurostat/UNICEF/OECD).
- Fortune Global 500 vállalatok: A Fortune Global 500 listán jegyzett vállalati központok száma a településen (Fortune.com/Global500).

### *World's Best Cities Index 2024 TOP10*

Rangszám	Város	Ország	Élhetőség	Szerethetőség	Prosperitás
1	London	UK	1	1	3
2	Párizs	Franciaország	2	3	14
3	New York	USA	6	2	12
4	Tokyo	Japán	3	4	11
5	Szingapúr	Szingapúr	17	14	2
6	Dubai	EAE	35	5	4
7	San Francisco	USA	20	28	5
8	Barcelona	Spanyolország	10	7	48
9	Róma	Olaszország	4	6	150
10	Szöul	Dél- Korea	26	31	8
26	Budapest	Magyarország	41	30	31

*World's Best Cities Index 2024 Prosperitás pillérének TOP10 városa*

Prosperitás pilléren elért Rangszám	Város	Ország	Élhetőség	Szerethetőség	Összesített rangszám
1	Abu Dhabi	UAE	236	84	<b>25</b>
2	Singapore	Singapore	17	14	<b>5</b>
3	London	UK	1	1	<b>1</b>
4	Dubai	UAE	35	5	<b>6</b>
5	San Francisco	United States	20	28	<b>7</b>
6	San Jose	United States	163	214	<b>38</b>
7	Riyadh	Saudi Arabia	140	105	<b>28</b>
8	Seoul	South Korea	26	31	<b>10</b>
9	Doha	Qatar	146	149	<b>36</b>
10	Kuwait	Kuwait	253	67	<b>58</b>
	Budapest	Magyarország	41	30	26

### 3. Global Power City Index (GPCI) 2023

Forrás: <https://mori-m-foundation.or.jp/english/ius2/gpci2/index.shtml>

#### Módszertan és dimenziók:

A GPCI 6 dimenzióban – Gazdaság, Kutatás és Fejlesztés, Kulturális kölcsönhatás, Életképesség, Környezet és Kiegészítő lehetőségek – értékeli a városokat 2008 óta, legnagyobb súlya a gazdasági dimenzióknak van. Módszertana a néhai Sir Peter Hall városkutatói szaktekintély közreműködésével készült és évente publikálják e rangsort. Készítését egy végrehajtó bizottság irányítja, amely különböző területek szakértőiből áll, amit egy külön munkabizottság felügyeli, különös tekintettel a konkrét adatelemzésre. A rangsorolási folyamat és az eredmények pártatlanságának biztosítása érdekében két külső szakértő is értékeli a tartalmat, és javaslatokat tesz a javításra.

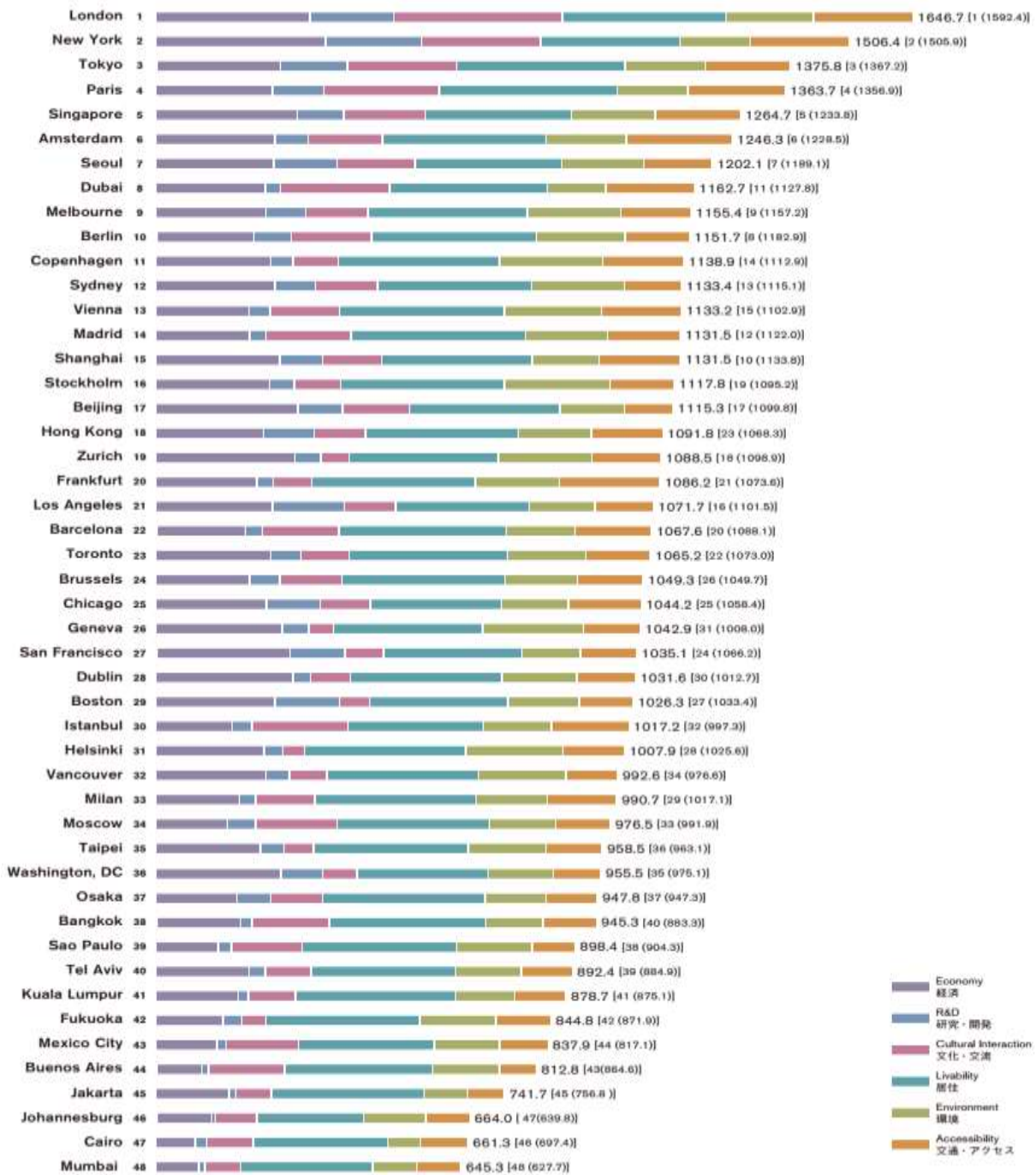
Módszertanát tekintve mind a 6 dimenzió több indikátorcsoportot (összesen: 26 csoportot) tartalmaz, amelyek több mutatóból állnak, a GPCI összesen 70 mutatót használ. Először kiszámítják a városok dimenzió-specifikus rangsorait, majd összesítve meghatározzák az átfogó rangsort. A lehető legmagasabb összpontszám városonként 2600 pont.

Dimenziók	Mutatók csoportja	Mutatók
Gazdaság 600 pont	Piac mérete	Névleges GDP
		Egy főre jutó GDP
	Piaci vonzerő	GDP növekedési ráta
		Gazdasági szabadság
	Gazdasági életképesség	Tőzsdei kapitalizáció
		A világ 500 legjobb vállalata
	Emberi tőke	Teljes foglalkoztatás
		Az üzleti támogató szolgáltatások alkalmazottai
	Üzleti környezet	Bérszint
		Képzett emberi erőforrások rendelkezésre állása

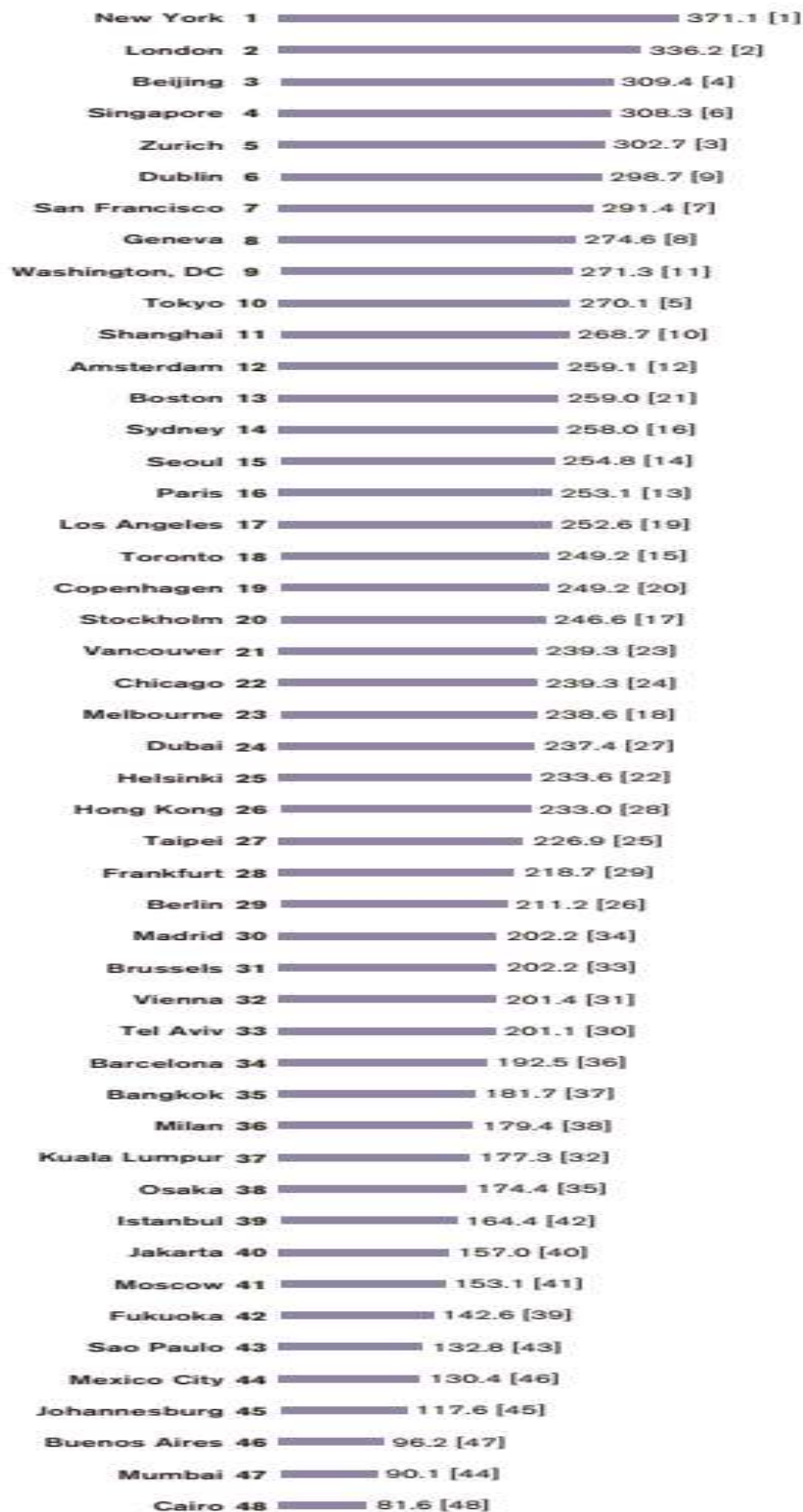
		Munkahelyi lehetőségek sokfélesége
	Könnyű üzletmenet	Társasági adókulcs Politikai, gazdasági és üzleti kockázatok
K+F 300 pt	Akadémiai források	A kutatók száma
		A világ legjobb egyetemei
	Kutatási környezet	Kutatási és fejlesztési kiadások
		Nemzetközi hallgatók száma
		Tanulmányi teljesítmény
	Innováció	Szabadalmak száma
Tudományos és technológiai díjak nyertesei Az induló vállalkozások száma		
Kulturális kölcsönhatás 500 pt.	Trendteremtő potenciál	Nemzetközi konferenciák száma
		Kulturális események száma
		Kulturális tartalom Exportérték
		Művészeti piaci környezet
	Turisztikai erőforrások	Turisztikai látványosságok
		A világörökségi helyszínek közelsége
		Éjszakai élet lehetőségek
	Kulturális létesítmények	Színházak száma
		Múzeumok száma
		Stadionok száma
	Látogatói kényelem	Hotelszobák száma
		Luxus szállodai szobák száma
		A vásárlási lehetőségek vonzereje
		Az étkezési lehetőségek vonzereje
Nemzetközi interakció	Külföldi lakosok száma	
	Külföldi látogatók száma	
Élhetőség 500 pont	Munkakörnyezet	Teljes munkanélküliségi ráta
		Az egy főre jutó összes munkaóra
		Munkaforma rugalmasság
	Mégélhetési költségek	Lakásbérlet
		Árszint
	Biztonság és védelem	Gyilkosságok száma
		A természeti katasztrófák gazdasági kockázata
	Jólét	Várható élettartam
		Társadalmi szabadság és egyenlőség
		A mentális egészség kockázata
Könnyű megélhetés	Orvosok száma	
	IKT-felkészültség	
	Kiskereskedelmi üzletek száma	
	Éttermek száma	
Környezetvédelem 300 pt	Fenntarthatóság	Elkötelezettség az éghajlatváltozás elleni fellépés iránt
		Megújuló energia aránya
		Hulladék újrahasznosítási arány
	Légtéri levegőminőség és kényelem	CO <sub>2</sub> Egy főre jutó kibocsátás
		Levegőminőség
		A hőmérséklet komfortfokozata
	Városi környezet	Vízminőség
Városi zöldterület		
Elégedettség a városi tisztasággal		
Hozzáférhetőség	Nemzetközi hálózat	Közvetlen nemzetközi járatokkal rendelkező városok

400 pt		Nemzetközi áruforgalom
	Légi szállítási kapacitás	Légi utasok száma
		Érkezések és indulások száma a repülőtereken
	Belvárosi közlekedés	Állomás sűrűség
		Tömegközlekedés használata
		Utazási idő a repülőterekre
	Szállítási kényelem	Ingázási idő
		Átlagos vezetési sebesség
		Könnyű mobilitás taxival vagy kerékpárral

### Global Power City Index (GPCI) 2023 összesített rangsora







A gazdaság dimenzióban az #1 New York és a #2 London az előző évekhez hasonlóan (2017 óta) megtartotta a pozícióit. New York három mutatóban, a *nominális GDP*, a *tőzsdei kapitalizáció* és a *bérszínvonal* tekintetében első helyen állt. London erőssége a munkakörnyezet magas szintű értékelésében rejlik, mivel a *munkahelyi lehetőségek sokfélesége* terén az első helyen áll, bár a *képzett emberi erőforrások elérhetősége* terén csökkent a pontszáma. Peking, amely a tavalyi 4. helyről a 3. helyre lépett előre, szintén növelte a

*munkahelyi lehetőségek változatossága* terén elért pontszámát, míg a 4. helyen álló Szingapúr javított a *bérszínvonal* terén elért pontszámán, a 6. helyen álló Dublin pedig jelentősen növelte a *GDP növekedési rátája* terén elért pontszámát.

#A 10. helyezett Tokió viszont azon városok közé tartozik, amelyek a tavalyi évhez képest jelentősen visszaestek a gazdasági rangsorban. A *GDP-növekedési ráta* terén mutatott gyengesége mellett Tokió pontszámai olyan erősségeiben is csökkentek, mint a *munkahelyi lehetőségek sokfélesége* és a *világ 500 legjobb vállalata*.

Készítette: Somogyi-Farkas Sára, 2024. 04. 17.

## TERMELÉKENYSÉGI VÁROSRANGSOROK

Mint az a termelékenységi rangsorokból látszik, nagyon sokféle készíthető. Az alapvető különbség a mögöttük lévő elméleti – adott esetben a termelékenységgel kapcsolatos közgazdasági és szociológiai – háttérben és az ez alapján kialakított és elérhető mutatószámok körében van.

Módszertanilag egyszerű az összeállítás, mivel az összegyűjtött adatok alapján sorszámozzák a városokat, majd az elméleti háttér, a saját tapasztalat és a kutatási cél érdekében súlyozzák a sorszámokat, és ezeknek a súlyozott összegeknek az alapján új sorrendet állapítanak meg. Ez a publikált rangsor.

Az adatokat részben a helyi statisztikai adatbázisokból, részben kérdőíves és interjúkra épülő felmérésekből szedik össze. Ezeket rendszeresen, lehetőleg az év ugyanazon, 2-3 hónapra terjedő időszakában végzik. Nyilvánvalóan számos szubjektív elemet tartalmaznak pl. a látszólag objektív megélhetési költségekre vonatkozó adatok is, mert nem mindegy, hogy milyen fogyasztói kosár alapján állapítják meg és milyen valuta átváltási rátát alkalmaznak. Az erre vonatkozó konkrét információk azonban ritkán vagy nehezen érhetőek el.

### PÉLDÁK:

A Csizmadia Norbert által hivatkozott **BUSINESSNAME GENERATOR** által készített rangsor életmód tényezői:

- életminőségi pontszám
- egészségügyi index
- zaj- és fényszennyezés
- ingázási idő
- wifi sebesség

A gazdasági tényezők (az Egyesült Királyság városaira vonatkozóan):

- az egy munkaóra jutó bruttó hozzáadott érték (GVA)
- az egy főre jutó bruttó hazai termék (GDP)

A globális városrangsorokhoz alkalmazott adatok:

- az egy munkaóra jutó bruttó hazai termék (GDP)
- az egy főre jutó bruttó hazai termék (GDP)

A számítás komplexitásának érzékeltetésére; az életminőségi pontszám egyik összetevője például: a megélhetés ára Londonban.

- Egy négytagú család becsült havi megélhetési költsége **1,765,271.1Ft (3,820.6£)** lakbér nélkül.
- Egy egyedülálló becsült havi megélhetési költsége **506,668.0Ft (1,096.6£)** lakbér nélkül.
- London **77.3%-kal** költségesebb, mint Budapest (lakbér nélkül)
- A lakbér Londonban átlagosan **363.4%-kal** magasabb, mint Budapesten.

<b>Éttermek</b>		Tartomány
Étkezés, Olcsó étterem	19.00 £	12.00-32.00
Étkezés 2 fő részére, Középkategóriás étterem, Háromfogásos étkezés	80.00 £	60.00-140.00
McMeal a McDonalds-ban (vagy egyenértékű Combo Meal)	8.00 £	7.00-10.00
Hazai sör (0,5 literes csapolt)	6.50 £	5.00-7.50
Importált sör (0,33 literes üveg)	5.50 £	4.00-8.00
Cappuccino (normál)	3.62 £	2.87-4.50
Coke/Pepsi (0,33 literes palack)	1.94 £	1.25-3.41
Víz (0,33 literes palack)	1.64 £	1.00-3.00
<b>Piacok</b>		
Tej (normál), (1 liter)	1.30 £	0.85-2.00
Friss fehér kenyér (500g)	1.55 £	0.80-3.31
Rizs (fehér), (1kg)	1.98 £	1.00-4.00
Tojás (normál) (12)	3.30 £	1.68-6.00
Helyi sajt (1kg)	7.67 £	4.00-13.50
Csirkefilé (1kg)	7.66 £	3.99-10.00
Marhaszegy (1 kg) (vagy ennek megfelelő hátsó lábszár vörös hús)	12.84 £	7.00-25.00
Alma (1 kg)	2.44 £	1.00-4.00
Banán (1 kg)	1.25 £	0.90-3.00
Narancs (1 kg)	2.63 £	1.00-5.00
Paradicsom (1kg)	3.04 £	1.00-6.00
Burgonya (1kg)	1.26 £	0.60-2.50
Hagyma (1 kg)	1.17 £	0.95-2.25
Saláta (1 fej)	0.93 £	0.70-1.50
Víz (1,5 literes palack)	1.27 £	0.60-2.00
Egy üveg bor (középkategóriás)	9.00 £	6.00-15.00
Hazai sör (0,5 literes üveg)	2.08 £	1.00-3.00
Importált sör (0,33 literes üveg)	2.44 £	1.42-4.60

Cigaretta 20 csomag (Marlboro)	15.00 £	13.00-17.95
<b>Szállítás</b>		
Egyirányú jegy (helyi közlekedés)	2.85 £	1.75-4.40
Havi bérlet (normál ár)	200.00 £	135.00-280.00
Taxi Start (normál díjszabás)	4.00 £	3.05-7.00
Taxi 1km (Normál tarifa)	1.95 £	1.10-3.98
Taxi 1 óra várakozás (Normál tarifa)	30.00 £	18.00-60.00
Benzin (1 liter)	1.52 £	1.42-1.75
Volkswagen Golf 1.4 90 KW Trendline (vagy egyenértékű új autó)	26,560.00 £	25,000.00-28,285.00
Toyota Corolla Sedan 1.6l 97kW Comfort (vagy egyenértékű új autó)	26,251.33 £	22,000.00-32,000.00
<b>Közüzemi szolgáltatások (havonta)</b>		
Alapvető (villany, fűtés, hűtés, víz, szemét) 85m2 lakás számára	287.04 £	151.69-500.00
Havi mobiltelefon-csomag hívásokkal és 10GB+ adatforgalommal	15.22 £	10.00-35.00
Internet (60 Mbps vagy több, korlátlan adatforgalom, kábel/ADSL)	31.12 £	23.00-48.00
<b>Sport és szabadidő</b>		
Fitness Club, Havi díj 1 felnőtt részére	47.26 £	25.00-90.00
Teniszpálya bérlet (1 óra hétvégén)	13.66 £	8.50-20.00
Mozi, Nemzetközi kiadás, 1 hely	15.00 £	10.00-20.00
<b>Gyermekgondozás</b>		
Óvoda (vagy óvoda), Egész napos, Magán, havonta 1 gyermek részére	1,840.34 £	1,500.00-2,400.00
Nemzetközi Általános Iskola, Évente 1 gyermek számára	20,054.76 £	11,500.00-33,000.00
<b>Ruházat és cipő</b>		
1 pár farmer (Levis 501 vagy hasonló)	83.05 £	40.00-110.00
1 Nyári ruha egy áruházláncban (Zara, H&M, ...)	39.97 £	20.00-70.00
1 pár Nike futócipő (középkategóriás)	89.11 £	50.00-129.00
1 pár férfi bőr üzleti cipő	96.33 £	49.00-150.00
<b>Bérleti díj havonta</b>		
Apartman (1 hálósoba) a városközpontban	2,245.83 £	1,650.00-3,000.00
Apartman (1 hálósoba) Központon kívül	1,628.00 £	1,300.00-2,100.00
Apartman (3 hálósoba) a városközpontban	4,284.52 £	3,500.00-6,000.00

Apartman (3 hálósoba) Központon kívül	2,892.31 £	2,200.00-4,000.00
<b>Megveszem lakás ára</b>		
Négyzetméterenkénti ár lakásvásárlás a városközpontban	14,113.78 £	10,000.00-22,000.00
Négyzetméterenkénti ár a központon kívüli lakás megvásárlásához	7,712.18 £	5,995.50-10,000.00
<b>Bérek és finanszírozás</b>		
Átlagos havi nettó fizetés (adózás után)	3,179.04 £	
Jelzálog kamatláb százalékban (%), évente, 20 éves fix kamatláb esetén	5.57	4.49-6.50

### Árak Londonban

Ebben a városban az elmúlt 12 hónapban 3929 bejegyzés érkezett 887 különböző hozzászólótól. Utolsó frissítés: 2024. április

### Az életminőség index összetevői:

Vásárlóerő-index	88,02	<b>Magas</b>
Biztonsági index	45,41	<b>Mérsékelt</b>
Egészségügyi index	70,06	<b>Magas</b>
Éghajlat-index	88,25	<b>Nagyon magas</b>
Életszínvonal-index	78,12	<b>Magas</b>
Ingatlan ár/jövedelem arány	17,16	<b>Nagyon magas</b>
Közlekedési ingázási idő index	44,67	<b>Magas</b>
Szennyezettségi index	57,97	<b>Mérsékelt</b>
<i>f</i> Életminőségi index:	129,4	<b>Mérsékelt</b>

Az index számításának egyenlete, ami a súlyozásokat is tartalmazza

Forrás: <https://www.numbeo.com/quality-of-life/in/London#:~:text=%C6%92-.Quality%20of%20Life%20Index,-127.45> :

***A világ 10 legtermelékenyebb városa:***

Rangsor	Város	Ország	Életminőség	Ingázási idő (perc)	Zaj- és fényszennyezés	WiFi szabványos sebesség	Egészségügyi index pontszám	Az egy munkaóra jutó GDP (országos szinten)	Egy főre jutó GDP (országos szinten)
1	Luxemburg	Luxemburg	202.66	26.05	29.35	127.68	77.94	£80.14	£112,120.00
2	Oslo	Norvégia	175.86	28.08	30.92	106.15	78.85	£67.42	£91,945.60
3	Reykjavik	Izland	183.84	22.13	19.27	196.4	68.12	£52.63	£55,692.80
4	Koppenhága	Dánia	184.62	28.78	34.23	211.08	76.66	£59.42	£59,887.20
5	Bern	Svájc	209.3	28.06	37.50	165.19	74.2	£62.15	£67,674.40
6	Amszterdam	Hollandia	195.7	24.00	37.50	155.37	78.9	£55.73	£56,688.80
7	Bécs	Ausztria	188.6	23.00	30.43	107.52	78.9	£56.50	£54,233.60
8	Helsinki	Finnország	191.09	26.37	23.46	94.41	79.34	£50.34	£47,569.60
9	Doha	Katar	165.91	29.47	29.47	117.71	73.08	£42.16	£70,437.04
10	Abu Dhabi	UAE	166.85	35.62	35.62	283.12	68.33	£34.39	£43,006.32

***A világ 10 legkevésbé termelékeny városa:***

Rangsor	Ország	Város	Életminőség	Ingázási idő (perc)	Zaj- és fényszennyezés	WiFi szabványos sebesség	Egészségügyi index pontszám	GVA egy munkaóra vetítve	Egy főre jutó GDP
1	Indonézia	Jakarta	74.44	52.2	60.78	36.83	56.61	£10.37	£3,830.40
2	Fülöp-szigetek	Manila	46.15	53.95	66.67	93.93	62.98	£8.06	£2,798.80
3	Kambodzsa	Phnom Penh	68.01	29.5	56.25	21.93	49.89	£2.78	£1,429.28
4	Mexikó	Mexikóváros	84.59	52.92	63.37	77.19	65.73	£15.06	£17,153.60
5	Costa Rica	San Jose	113.26	63.88	51.43	91.35	62.58	£18.29	£19,821.60
6	Vietnam	Hanoi	99.74	28.2	66.87	108.16	57.58	£8.16	£3,330.80
7	Kolumbia	Bogota	90.03	51.96	57.76	137.95	65.21	£12.58	£16,657.60
8	Görögország	Athén	117.33	38.00	54.8	48.86	56.72	£26.88	£29,259.20
9	Lettország	Riga	n/a	n/a	42.15	94.68	61.05	£34.45	£31,744.80
10	Thaiföld	Bangkok	83.21	45.58	58.62	234.4	76.87	£12.00	£5,527.84

## MÓDSZEREK

A **MERCER** által a nemzetközi vállalatok és tehetségek vonzását szolgáló rangsor elemei: a település által kínált életminőség, a megélhetési költségek és a helyi kormányzás rugalmassága.

Az **EUROMONITOR** a városok vonzerejének értékelésére a gazdasági és vállalkozási teljesítmény, a turisztikai teljesítmény, a turizmuspolitika és attraktivitás, az egészségügy, biztonság és fenntarthatóság mutatóit használja. A teljes anyag a [Top 100 City Destinations Index 2023](#) linken 1100 Euroért elérhető.

### A FÜLÖP SZIGETEKEN ALKALMAZOTT MÓDSZERTAN:

Rangsorolási módszertan a Fülöp-szigeteken

<https://cmci.dti.gov.ph/about-method.php>

#### A. LEÍRÁS

A különböző adatok, amelyeket az index kialakításához összegyűjtenek, egyediek, és az index jellegétől és típusától függnnek. Az index kiszámításához és a különböző összetevők rangsorolásához meg kell érteni az egyes összetevők súlyozását és az egyes mutatók kiszámításának módját.

#### B. SÚLYOK

Más indexekhez hasonlóan a versenyképességi index rangsorának teljes indexértéke 100, ami a teljes mértékben versenyképes helyi egységet jelenti. Az index öt fő összetevőből áll, amelyek mindegyike az indexérték mintegy 20%-át képviseli:

- Gazdasági dinamizmus - 20%
- Irányítás hatékonysága - 20%
- Infrastruktúra - 20%
- Rugalmasság - 20%
- Innováció - 20%



Ideális esetben az összegyűjtendő mutatók száma az index mind az öt (5) összetevője esetében azonos. Alapösszetevőnként 10 mutató van, így minden mutató 2,0%-ot képvisel. Még akkor

is, ha az egyes összetevők mutatóinak száma 10-nél alacsonyabb vagy magasabb, az alapkategorizációnak akkor is megmarad a 20%-os súlya. Ami változni fog, az az alapkategorizáción belüli súlyok. Az index ezen változatában számos mutatót két vagy több részmutató összetett értékéből számították ki. Például az egészségügyi infrastruktúra a létesítményekre és a rendelkezésre álló helyiségekre vonatkozó állami és magánadatokból áll össze. Így az egészségügyi infrastruktúrára vonatkozó egyetlen mutatónak két összetevője van. A két részmutatót külön-külön rangsorolják, de összetett mutatónak adják össze.

### C. A SZÁMÍTÁSOK SZABVÁNYOSÍTÁSA

A számítások szabványosítása érdekében az emberi fejlettségi index (HDI) összetevőinek kiszámítása a standard képletünk vagy az 1. képlet segítségével történik.

$$\frac{\text{Actual value (x) - Minimum Value (x)}}{\text{Maximum value (x) - Minimum Value (x)}}$$

### D. TARTOMÁNYI RANGSOR

**Képesítés: A "Legversenyképesebb tartomány"** rangsorába való bekerüléshez két paramétert kell figyelembe venni, amelyeket az alábbiakban részletezünk:

1. A tartományhoz tartozó valamennyi részt vevő helyi önkormányzat együttes lakosságának a **tartományi összlakosság legalább 60%-át** kell kitennie.
2. Az érintett részt vevő településeknek a **tartományon belüli helyi önkormányzatok összlétszámának 90%-át** kell kitenniük.

**Pontozás:** A fenti feltételek mellett megfelelő tartományok esetében a pontszámot az érintett helyi önkormányzatok népességgel és jövedelemmel súlyozott átlaga alapján számítják ki. Az érintett helyi önkormányzatok pontszámait ezután összesítik.

**Formula**

$$\sum_{i=1}^N w_i (\text{LGU score})_i, \quad i = \text{all LGU scores in the province}$$

where:  $w = 0.5x + 0.5y$ ,  $x =$  LGU Population  
Total Provincial Population  
LGU Income  
 $y =$  Total Provincial Income



## Sample Provincial Scoring

LGU	LGU Population	% to Total Population	Population weight (0.5)	LGU Revenue	% to Total Revenue	Revenue weight (0.5)	Total LGU Weight	LGU Overall Score	Provincial Score
1601	28,063	0.16	0.08	1,321,628	0.04	0.02	0.10	11.122440	1.1635
1602	19,393	0.11	0.06	1,506,319	0.05	0.03	0.08	27.020065	2.2259
1603	35,779	0.21	0.10	2,702,841	0.09	0.05	0.15	23.132299	3.4858
1604	20,669	0.12	0.06	2,008,968	0.07	0.03	0.09	16.122988	1.5263
1605	66,951	0.39	0.20	21,848,648	0.74	0.37	0.57	26.048935	14.7867
<b>Total</b>	<b>170,855</b>		<b>0.5</b>	<b>29,388,405</b>		<b>0.5</b>	<b>1.00</b>		<b>23.1883</b>

**PROVINCIAL SCORE**

Forrás: Ranking methodology at Philippines  
<https://cmci.dti.gov.ph/about-method.php>

Az **USA METROPOLITAN INDEXÉT** az amerikai nagyvárosok többszemponú rangsorolására használják. Ennek elemei az alábbiak:

- A **Corporate Headquarters** ranking a nagyvállalati központok székhelyei alapján az üzleti szolgáltatások elérhetősége és költsége, az életminőség tükröződik.
- A **Best Business Climate (legjobb üzleti klíma)** ranking különböző tényezők alapján készül külön a kis- a közép- és a nagyvállalatok számára
- Az **Industrial Parks** ranking az ipari parkok mérete, piacokhoz viszonyított helyzete, növekedési potenciálja és a legutolsó növekedése, valamint különböző infrastrukturális mutatók (pl. vízellátás, lakásellátás stb.) alapján rangsorol.
- A **Logistics Leaders** ranking kiterjed az összes közlekedési logisztikai forma, a légi, vasúti, vízi és autópálya elérhetőségére, minőségi paramétereire.
- A **Top Container Ports (by TEUs) rangsor** a konténerkikötők kapacitási és kapcsolati adataira épül.
- A **Fastest Growing Cities** a népességszám növekedése alapján rangsorolja a városokat.
- A **Business Facilities Tech Talent Leaders** ranking három listát tartalmaz a műszaki munkaerőállomány alapján: a 125 ezer főnél nagyobb, az 50-125 ezer fős, és az 50 ezer fő alatti műszaki munkaerőforrással rendelkező településekre vonatkozóan a városméretekre is tekintettel.
- A **Fintech Leaders** ranking a pénzügyvilág, a biztosítás, e-kereskedelem és hasonló gyorsan fejlődő új területek munkaerőkínálatát, szabályozási környezetét és általános ökoszisztémáját értékeli.
- A **Food Processing & Agribusiness ranking** az élelmiszeripar és az agrárgazdaság központjait, klasztereit értékeli az alkalmazott termelési technika, a termékek minősége, a feldolgozás, a csomagolás megjelenési formája, a hűtéstechnika, a szállítás jellemzői alapján.

Készítette: Korompai Attila, 2024. 04. 17.

# FÜGGELÉK:

**1. Business Generator Ranking**

(Katrina Haggarty 2023)

**2. Economically Powerful City Ranking**

(Richard Florida 2012)

**3. Quality of Living City Ranking**

(Mercer, 2023)

**4. Euromonitor Ranking**

(Nadejda Popova, 2023)

**5. INC Ranking – the most active and productive cities**

(Pamela Engel, 2014)

**6. WEF cities of 2035**

(Jorge Silva, 2019)

**7. The US Complex Metro Ranking**

(Metro, 2023)

**8. Productive Cities – EUROPAN 14 Theme**

(Europan, 2017)

# 1. Business Generator Ranking

(Katrina Haggarty 2023)

## Üzleti név generátor rangsor

Forrás: <https://businessnamegenerator.com/worlds-most-productive-cities/>

A tanulmányban elemzett életmódtényezők a munkavállalók termelékenységét szolgáló legjobb városok mérésére:

- Életminőségi pontszám
- Egészségügyi index
- Zaj- és fényszennyezés
- Ingázási idők
- WiFi sebesség

A tanulmányban elemzett gazdasági tényezők a munkavállalók termelékenységének mérésére:

- Az egy munkaóra jutó bruttó hozzáadott érték (GVA) az Egyesült Királyság városainak rangsorában, az egy munkaóra jutó GDP országos szinten a globális városok rangsorában.
- Az egy főre jutó bruttó hazai termék (GDP) az egyes városokban az Egyesült Királyságban, GDP országos szinten a globális városi rangsoroláshoz

### Gazdasági termelékenység vs. produktív környezetek

Lehet, hogy gazdasági értelemben egyes városokban a legtermékenyebbek a munkavállalók, de ez nem jelenti azt, hogy ez a legjobb környezet a boldog és egészséges (vagy produktív) életmódhoz.

Például, talán nem meglepő módon, London a legjobb város az Egyesült Királyságban, ha a gazdasági termelékenységről van szó: az egy munkaóra jutó bruttó hozzáadott érték 74,10 font, az egy főre jutó GDP pedig 59 855 font. A főváros azonban csak a 29. helyen áll, ha csak az életmóddal kapcsolatos tényezőket vesszük figyelembe.

Például Londonban a legalacsonyabb az életminőség az Egyesült Királyságban elemzett összes ország közül (127 pont), itt az egyik legmagasabb az ingázási idő (45 perc), ami jóval magasabb, mint az Egyesült Királyság 30 perces átlaga, és viszonylag magas a zaj- és fényszennyezettségi mutatója (55 pont).

Hasonlóképpen, ha a világranglistát nézzük, a gazdasági termelékenység tekintetében az írországi Dublin áll a legjobb helyen, ahol az egy ledolgozott órára jutó GDP 105 font, az egy főre jutó GDP pedig 101 717 font országos szinten. A város azonban összességében csak a 16. helyet foglalja el, és a 42. helyre szorul vissza, ha csak az életmóddal kapcsolatos tényezőket vesszük figyelembe, köszönhetően olyan tényezőknek, mint az alacsony egészségügyi index (51), a magas, átlagosan 41 perces ingázási idő és a meglehetősen alacsony, mindössze 138-as életminőségi pontszám.

## **Munkahetek a világ körül**

A kutatás azt is megvizsgálta, hogy mely városokban van a leghosszabb és legrövidebb munkahét világszerte, hogy megállapítsa, van-e ennek bármilyen összefüggése a termelékenységgel.

A legrövidebb munkahét az ausztriai Bécsben található, ahol a munkavállalók átlagosan 29,5 órát dolgoznak. Szorosan ezt követi a franciaországi Párizs 30,1 órával, majd a hollandiai Amszterdam 31,3 órával. Amszterdam és Bécs a világ 10 legtermelékenyebb városa között a hatodik, illetve a hetedik helyen áll, így talán van valami a rövidebb munkahét mellett.

A spektrum másik végén az Egyesült Arab Emírségekben található Abu Dhabiban és Dubaiban dolgozók átlagosan heti 52,6 órát dolgoznak. Ezt követi a katari Doha, ahol a munkavállalók átlagosan heti 48 órát dolgoznak. Érdekes módon mind Doha, mind Abu Dhabi a legtermelékenyebb globális városok top 10-es listáján is szerepel, a kilencedik, illetve a tizedik helyen.

Az Egyesült Királyságban a glasgow-i munkavállalóknak van a legrövidebb, mintegy 35 óras átlagos munkahete, és a város összességében a hetedik legtermelékenyebb város az Egyesült Királyságban, és a hatodik helyen áll, ha csak az egy munkaóra jutó bruttó hozzáadott értéket és az egy főre jutó GDP-t vesszük figyelembe.

Eközben Wolverhampton az Egyesült Királyságban a leghosszabb, átlagosan 37,2 óras munkahetet produkáló város. Wolverhampton a harmadik legrosszabb város a munkavállalók termelékenysége szempontjából, ami arra utal, hogy a hosszabb munkahét nem mindig jelent magasabb termelékenységet.

### **Legjobb tippet saját vállalkozásának létrehozásához**

Akár az Egyesült Királyságban, akár egy kicsit távolabb szeretne vállalkozást indítani, összegyűjtöttünk néhány tippet a sikeres cégalapításhoz:

#### **1. Végezze el a kutatást**

Ha már megvan az üzleti ötlete, a következő lépés a kutatás. Egy vállalkozás indításakor nagyon sok mindent figyelembe kell venni, és olyan dolgokat kell megvizsgálnia, mint például, hogy ki a célközönsége, mennyit hajlandóak fizetni, hol illeszkedik be a piacba, és kik a versenytársai.

#### **2. Keresse meg a megfelelő helyet**

A kutatás részeként azt is meg kell vizsgálnia, hogy melyik helyszín lesz a legjobb a vállalkozásának. Figyelembe kell vennie, hogy melyik terület a legcélszerűbb a célpiac szempontjából, valamint olyan dolgokat, mint a beszállítók közelsége, és hogy mennyire telített a hely a versenytársakkal.

Mint tanulmányunk kimutatta, a helyszín is nagy szerepet játszhat a termelékenységi szintekben, ezért érdemes megfontolni, hogy hol lesz hosszú távon a legjobb munkakörnyezet az Ön és alkalmazottai számára.

#### **3. Hozzon létre egy szilárd üzleti tervet**

Az üzleti terv nem csak a befektetések vonzásának eszköze, hanem a vállalkozás elindításának stratégiai térképeként is kell szolgálnia. Olyan dolgokat kell tartalmaznia, mint a piacelemzés,

a szervezet felépítésének részletezése, a küldetés és a célok, a termékek vagy szolgáltatások vázlatja, valamint a marketingterv.

Azt is át kell gondolnia, hogy hová látja vállalkozását, és mit kell tennie a növekedéshez és a sikerhez.

Most lenne itt az ideje annak is, hogy átgondolja, hogyan fogja finanszírozni vállalkozását, és el kell kezdenie olyan dolgokat keresni, mint a támogatások, kölcsönök vagy üzleti hitelkártyák, ha szükséges.

#### **4. Rendezze a logisztikát**

A vállalkozás alapításával rengeteg logisztikai feladat jár, beleértve az összes jogi követelményt, például a vállalkozás bejegyeztetését és az esetlegesen szükséges engedélyek, védjegyek vagy egyéb engedélyek kérelmezését.

Mielőtt bejegyeztetné a vállalkozást, ki kell találnia egy nagyszerű nevet. Ez lehet az egyik legizgalmasabb része a saját vállalkozás indításának, de ha egy kicsit is küszködik az inspirációért, használja a mesterséges intelligenciával működő cégnév-generátorunkat, hogy segítsen néhány ötlettel előállni.

#### **5. Márkaismertség létrehozása és vállalkozásának növekedése**

Ha már elindította vállalkozását, el kell kezdenie az ügyfélkör kiépítését. Itt nagyon fontos a szilárd marketingstratégia, és a márkaismertség növeléséhez elengedhetetlen a weboldal és a közösségi média jelenlét.

A csapat felépítésére (és növelésére) is gondolnia kell, és a megfelelő időben meg kell növelnie a létszámot. Ne felejtse el, hogy a siker nem egyik napról a másikra fog bekövetkezni, de az első lépés a céljai eléréséhez az, hogy hisz önmagában és a vállalkozásában.

#### **Módszertan és források**

A Business Name Generator összeállított egy maglistát az Egyesült Királyság 30 legnépesebb városából, valamint az OECD- és ASEAN-országok 52 városából.

- Életminőség városonként
- Ingázási idők városonként
- Zaj- és fényszennyezés városonként
- WiFi sebesség városonként
- Egészségügyi index pontszám városonként
- Az egy ledolgozott órára jutó bruttó hozzáadott érték az egyes brit városokban\* - megjegyzendő, hogy a globális rangsorhoz az egy ledolgozott órára jutó GDP-adatok országos adatok voltak. A globális rangsorhoz az egy ledolgozott órára jutó GDP-t 2023. november 21-én 0,8-as árfolyamon átszámították amerikai dollárról brit font sterlingre.
- Az egy főre jutó GDP az egyes brit városokban - megjegyzendő, hogy a globális rangsorhoz az egy főre jutó GDP-t országonként használták. Reading (Egyesült Királyság) esetében a Varbes, Aberdeen esetében a Press and Journal szolgált referenciaként. A World Data Bank adatai Vietnam, Fülöp-szigetek, Kambodzsa, Szingapúr, Indonézia, Kuvait, Egyesült Arab Emírségek, Katar, Szaúd-Arábia esetében, az egy főre jutó GDP a globális rangsorban az USA-dollárról 2023. november 21-én 0,8-as árfolyamon átszámítva brit font sterlingre. Az összes mérőszámot pontosították, hogy létrehozzák a legtermékenyebb városok átfogó indexét. Az egy munkóra jutó GDP-t és az egy főre jutó GDP-t külön-külön is pontosították, hogy a gazdaságilag legtermékenyebb országok és városok indexét hozzák létre (az

Egyesült Királyság esetében). A többi mérőszámot is pontosították, hogy külön indexet hozzanak létre a legjelentősebb városok számára.

r a legjobb városok a munkavállalók produktív életmódjának elősegítésére.

\*Kérem, vegye figyelembe, hogy a GVA-t az Egyesült Királyságra vonatkozóan elemezték, mivel az ONS így méri a munkatermelékenységet. A GVA és a GDP közötti kapcsolatot a következőképpen határozzák meg:  $GVA = GDP + \text{terméktámogatások és -adók}$ .

Megvizsgáltuk azokat a városokat és országokat is, ahol a leghosszabb a munkahét (ez a mutató nem szerepel az általános rangsorban):

- Heti munkaórák városonként az Egyesült Királyságban, Nisra Belfast esetében - megjegyzendő, hogy a globális rangsorhoz a heti munkaórák adatai országosak voltak.
- A World Population Review a heti munkaórák tekintetében a Fülöp-szigetek, Kambodzsa, Szingapúr, Indonézia, Kuvait, Egyesült Arab Emírségek, Katar, Szaúd-Arábia esetében.
- Statista Görögország esetében
- Statista a Vietnam esetében
- Most szállt le Kuvaitba

Szerző

Katrina Haggarty

Katrina a tartalomért felelős vezetőnk, és több mint 14 éves tapasztalattal rendelkezik az üzleti márkáépítés, szerkesztés, írás, tartalomstratégia-fejlesztés és marketing területén az üzleti és B2B piacokon.

## 2. Economically Powerful City Ranking

(Richard Florida 2012)

### Gazdaságilag erős városok rangsora

Florida rangsorolása 2012

Forrás: <https://www.theatlantic.com/business/archive/2012/05/what-is-the-worlds-most-economically-powerful-city/256841/>

Melyik a világ gazdaságilag legerősebb városa?

A The Atlantic új, a világ globális fővárosainak múltjáról és jövőjéről szóló különkiadásának nyitányaként azt kérdezzük: Melyik város uralkodik mindannyiuk felett?

A városok számítanak.

A Martin Prosperity Institute becslései szerint csak a világ 100 legnagyobb metropolisza a világ teljes gazdasági teljesítményének nagyjából a felét termeli. Az első húsz közel 30 százalékot termel, és az első tíz a globális gazdasági termelés több mint egyötödét adja. Az Egyesült Államok gazdasági teljesítményének több mint 80 százaléka a városokból és metróövezetekből származik, szemben az európaiak nagyjából kétharmadával. Még Kínában is, ahol az utóbbi időben sokkal inkább urbanizálódott, és ahol sokan továbbra is vidéken élnek, a GDP 78 százaléka a városokból és metropoliszokból származik a McKinsey Global Institute friss becslései szerint.

Az új globális hatalmi struktúra feltérképezése

De a világvárosok öt, nemrégiben készült átfogó rangsorának értékelése szerint New York viszi el a koronát, mint a gazdaságilag legerősebb metropolisz. London a második, majd Tokió és Chicago következik. Az előbbi vezető Ázsia gazdaságilag legerősebb városainak rangsorát, bár

Szöul, Hongkong, Szingapúr és Sanghaj is magasan szerepel a rangsorban. Párizs, Los Angeles, Washington és Boston szintén erősnek mutatkozik.

A városok rangsorolásának legáltalánosabb módja a lakosságszám alapján történik. Köztudott, hogy a világ népességének több mint fele ma már városokban és metropoliszokban él. Néhány évtized múlva ez a szám nagyjából háromnegyedére fog nőni. A népesség azonban a gazdasági erő durva mércéje, amely inkább a termelékenység, a technológia és a humán tőke vagy készségek függvénye.

A városok gazdasági erejének mérése során a közelmúltig a legnagyobb problémát a jó, összehasonlítható és szisztematikus adatok hiánya jelentette. Az elmúlt néhány évben azonban számos kutatócsoport, agytröszt és globális tanácsadó cég újszerű és innovatív módszerekkel állt elő a globális városok és metropoliszok relatív gazdasági erejének mérésére. Az alábbi táblázat öt ilyen új mérőszám alapján foglalja össze az első tíz helyezettet.

Rank	Global Economic Power Index (Martin Prosperity Institute)	Global City Competitiveness Index (The Economist)	Global Cities Index (AT Kearney)	Global Financial Centers Index	Global City GDP 2025 (McKinsey Global Institute)
1	Tokyo	New York	New York	London	New York
2	New York	London	London	New York	Tokyo
3	London	Singapore	Paris	Hong Kong	Shanghai
4	Chicago	Paris (tie)	Tokyo	Singapore	London
5	Paris	Hong Kong (tie)	Hong Kong	Tokyo	Beijing
6	Boston	Tokyo	Los Angeles	Zurich	Los Angeles
7	Hong Kong	Zurich	Chicago	Chicago	Paris
8	Osaka	Washington DC	Seoul	Shanghai	Chicago
9	Washington, DC (tie)	Chicago	Brussels	Seoul	Rhine-Ruhr
10	Seoul (tie)	Boston	Washington DC	Toronto	Shenzhen

Balról jobbra a saját Globális Gazdasági Hatalom Indexem a gazdasági hatalom három kulcsfontosságú dimenzióját tükrözi: gazdasági (gazdasági teljesítmény), innovációs (szabadalmak) és pénzügyi.

Az *Economist* globális városok versenyképességi indexe 31 mutatót tartalmaz a gazdasági erő, a humán tőke, az intézményi hatékonyság, a pénzügyi érettség, a globális vonzerő, a fizikai tőke, a társadalmi és kulturális jelleg, valamint a környezet és a természeti veszélyek tekintetében. Az AT Kearney globális városok indexe az üzleti tevékenységet, a humán tőkét, az információcserét, a kulturális tapasztalatokat és a politikai elkötelezettséget méri.

A globális pénzügyi központok indexe a pénzügyi és banki erősségeket méri, a McKinsey Global Institute pedig a globális városok gazdasági teljesítményét vetíti előre 2025-ig. A második táblázat (alább) az általam adott pontszámokat mutatja be az öt listán szereplő globális városok között. (Megjegyzés: Egy város összpontszáma a fenti öt listán elfoglalt helyezését tükrözi, ahol 10 pontot kap az első helyezett, 9 pontot a második helyezett, és így tovább).

## How Global Cities Stack Up

Rank	City/Metro	Total Score	No. of Lists
1	New York	48	5
2	London	43	5
3	Tokyo	37	5
4	Paris (tie)	25	4
4	Hong Kong (tie)	25	4
6	Chicago	20	5
7	Singapore	15	2
8	Shanghai	11	2
9	Los Angeles	10	2
10	Zurich	9	2
11	Seoul (tie)	6	3
11	Boston (tie)	6	2
11	Beijing (tie)	6	1
14	Washington DC	5	2
15	Osaka	3	1
16	Brussels (tie)	2	1
16	Rhine-Ruhr (tie)	2	1
18	Toronto (tie)	1	1
18	Shenzhen	1	1

New York áll a városok élén, három listán az első, kettőn a második helyen végzett, és az egyetlen város, amely mindegyik felmérésben arany- vagy ezüstérmes lett. London a második helyen áll, egy első, két második, egy harmadik és egy negyedik helyezéssel. Tokió a harmadik. Ez ellentétben áll saját korábbi becsléseimmel, amelyek szerint Tokió az első helyen állt, főként regionális gazdaságának mérete és sokszínűsége miatt, amely magában foglalja a gyártás és a kutatás-fejlesztés széles skáláját. Mégis, New York és London is lényegesen nagyobb globális gazdasági és pénzügyi befolyással rendelkezik.

Hongkong és Párizs holtversenyben a negyedik, majd Chicago, Szingapúr, Sanghaj, Los Angeles és Zürich zárja az első tíz helyezettet. Bár egyes előrejelzések szerint Kína már 2016-ban megelőzi az Egyesült Államokat, mint a világ legnagyobb gazdasága, még eltart egy ideig, amíg az ázsiai városok megelőzik New Yorkot. A McKinsey 2025-re vonatkozó előrejelzései szerint New York továbbra is az első helyen áll.

Több okunk is van azt hinni, hogy New York pozíciója a globális városi hierarchia élén biztos, legalábbis középtávon. Egyrészt ez a világ legnyitottabb és legváltozatosabb nagyvárosa. Amint azt Michael Bloomberg polgármester nemrégiben a *Financial Times*-ben megjegyezte, a globális versenyképesség kulcsa abban rejlik, hogy egy város képes a világ minden szegletéből a legjobbakat és legokosabbakat magához vonzani. "A legkreatívabb emberek olyan helyen akarnak élni, ahol védik a személyes szabadságjogokat, értékelik a sokszínűséget és bőséges kulturális lehetőségeket kínálnak" - írta.

Hongkong kivételével az ázsiai városokból még mindig hiányzik a nyitottság és a vonzerőnek ez a szintje. És jelentős versenyben állnak egymással a regionális, nem is beszélve a globális dominanciáról. A történelem azt mutatja, hogy a vezető globális városok hihetetlenül rugalmasak és képesek visszaverni a versenyt, ami a második és harmadik szintű városokat



sokkal jobban megviseli. Az óriási gazdasági központok sokáig meg tudják őrizni befolyásukat azután is, hogy nemzetük hanyatlik, amint azt Youseff Cassis mérőföldkönek számító, *A tőke fővárosai* című műve mutatja: London, amely az angol birodalom hanyatlása után is évtizedekig megőrizte a világ vezető városának státuszát, talán a legjobb példa erre.

Szerző:

Richard Florida a CityLab társalapítója, a Torontói Egyetem professzora és a *The Atlantic* korábbi főszerkesztője.

### 3. Quality of Living City Ranking

(Mercer, 2023)

## Életminőségi városi rangsor

Forrás:

<https://www.mercer.com/en-ca/insights/total-rewards/talent-mobility-insights/quality-of-living-city-ranking/>

Öt kanadai város vezet a külföldiek számára a legmagasabb életminőséget biztosító városok listáját.

**A Mercer életminőségi adatai a külföldi munkavállalók és családtagjaik mindennapi életének gyakorlati jellemzőit mérik fel a kiküldetési helyszíneken világszerte.** A példátlan és kiszámíthatatlan időszakok éveit követően a világgazdaságot befolyásoló tényezők közvetlen hatással vannak az életminőségre.

Sok munkavállaló újra gondolja prioritásait és értékeli a munka és a magánélet egyensúlyát, és ebben nagy jelentőséggel bír az a hely, ahol élnek és dolgoznak, valamint az a minőségi élet, amelyet ott családjukkal együtt élhetnek. A Mercer életminőségi adatai értékes információkat és nehézségi prémiumajánlásokat nyújtanak a világ legtöbb nagyvárosára vonatkozóan.

A világ azon városai, amelyek magas életminőséget biztosítanak a nemzetközi munkavállalók számára. Az osztrák Bécs vezet a 2023-as életminőségi rangsornak. A gazdag történelméről, lenyűgöző építészetéről és pezsgő kulturális életéről ismert Bécs számos szempontból magas életszínvonalat kínál lakosainak.

Ezt követi a svájci Zürich és az új-zélandi Auckland a második, illetve harmadik helyen. Az alacsonyabb életminőségű helyek között több afrikai város is szerepel: N'Djamena (Csád), Bangui (Közép-afrikai Köztársaság) és Khartoum (Szudán) a 236., 239. és 241. helyen áll. A Közel-Keletről származó helyszínek is alacsonyan szerepelnek, köztük Szana (Jemeni Köztársaság) a 238. helyen, ahol a helyezés azt jelzi, hogy továbbra is figyelmet kell fordítani a humanitárius erőfeszítésekre és az újjáépítési kezdeményezésekre. Bagdad (Irak), amely a 240. helyen áll, és igyekszik újjáépíteni infrastruktúráját.

A top 10-ben szereplő 7 európai országon kívül a magas életminőségű városok közül kiemelkedik még Amsterdam (Hollandia, 14.), Oslo (Norvégia, 24.), Stockholm (Svédország, 26.), Párizs (Franciaország, 32.), Helsinki (Finnország, 34.) és Dublin (Írország, 42.).

**Az Egyesült Királyságban** London a 45. helyen áll, ezt követi Aberdeen (49.), Edinburgh (51.), Glasgow (54.), Birmingham (60.) és Belfast (67.).

Az olyan **kelet-európai** városok, mint a csehországi Prága (71. hely), a magyarországi Budapest (80. hely) és a lengyelországi Varsó (84. hely), az utóbbi években az életminőség enyhe csökkenését tapasztalják. Ezek a városok különböző kihívásokkal szembesültek, többek között a gazdasági instabilitással, a politikai zavargásokkal és a társadalmi egyenlőtlenségekkel, amelyek hatással voltak a lakosok jólétére.

**Afrikában** a Mauritiuson található Port Louis a 88. helyen áll a világranglistán, ahol a legjobb az életszínvonal és a legbiztonságosabb Afrikában, ezt követi Victoria, a Seychelle-szigetek fővárosa, amely a 98. helyet foglalja el a rangsorban. Dél-Afrika több városa is szerepel a rangsorban, köztük Fokváros (102.), Johannesburg (105.) és Durban (110.). A viszonylag magas életminőséggel rendelkező afrikai városok között szerepel még a marokkói Rabat (127.), a tunéziai Tunisz (131.) és a marokkói Casablanca (136.).

A **Közel-Keleten** a 79. helyen álló Dubai és a 84. helyen álló Abu Dhabi az Egyesült Arab Emírségek két nagyvárosa. Ezek a városok modern infrastruktúrájukról és sokszínű külföldi közösségeikről híresek. Azonban a gyors építkezések és urbanizáció során Dubaj olyan kihívásokkal szembesült, mint a forgalmi torlódások, az éghajlatváltozással kapcsolatos aggályok, például a megnövekedett légszennyezettség.

Szingapúr a 29. helyen áll a rangsorban, és az **ázsiai** városok között az első helyen áll, és folyamatosan magas életminőségéről ismert. A városállam tiszta és biztonságos környezetet és rendkívül hatékony infrastruktúrát kínál. Japánban több város is felkerült a listára. Yokohama a 47., Tokió az 50., Oszaka az 58. helyen áll, Japán egyik legfontosabb gazdasági és kulturális központja. A 81. helyen a dél-koreai Szöul áll, amely gyors életmódjáról és technológiai fejlődéséről ismert. Busan, Dél-Korea második legnagyobb városa, aktívan fektet be vonzerejének és nemzetközi kínálatának növelésébe, és a 95. helyen osztozik a tajvani Taichunggal. A kínai Sanghaj a 109. helyen áll, amelyet a 126. helyen álló Peking és a 132. helyen álló Kuangcsou követ.

**Észak-Amerikában** San Francisco a 37. helyen áll, és továbbra is a technológia és az innováció globális központja. New York City a 40., Boston a 41., Honolulu pedig a 42. helyen áll. A nyolcadik helyet a **kanadai** Vancouver foglalja el, amely a szabadtéri kikapcsolódás és a kozmopolita életmód egyedülálló keverékét kínálja a lakosoknak, ami hozzájárul a magas színvonalú életmódhoz. A 17. helyen álló Toronto globális gazdasági központ, amely határozottan elkötelezett a befogadás és a sokszínűség mellett.

**Közép- és Dél-Amerikán** belül a venezuelai Caracas a 208. helyen áll, olyan fő kihívások miatt, mint a biztonsági problémák és a súlyos gazdasági válság. A haiti Port-au-Prince a 237. helyen áll, és számos kihívással néz szembe, mint például a természeti katasztrófák, a megfelelő egészségügyi rendszerek hiánya, valamint a politikai és gazdasági instabilitás.

A **Csendes-óceáni** térségben az új-zélandi Auckland a harmadik helyet foglalja el a világranglistán, kiemelve kivételes életminőségét.

A 10 legjobb életminőséget nyújtó város között 7 nyugat-európai, 2 csendes-óceáni és 1 észak-amerikai (Vancouver, Kanada) található.

Bécs és Zürich mellett Dánia fővárosa, Koppenhága a negyedik helyet foglalja el a rangsorban. A kerékpárosbarát infrastruktúrájáról ismert Koppenhága magas életminőséget kínál a fenntarthatóságra, a zöldterületekre, valamint a kiváló egészségügyi és oktatási rendszerre helyezett hangsúlyával.

Németországban több város is kiemelkedő helyen szerepel a rangsorban. Frankfurt, München és Düsseldorf a hatodik, a hetedik és a tizedik helyen áll. Ezek a városok gazdasági prosperitásukról, hatékony tömegközlekedésükről és kulturális kínálatukról ismertek.

Fontos megjegyezni, hogy az életminőségi rangsor több tényezőt is figyelembe vesz, mint például a politikai stabilitás, az egészségügyi ellátás, az oktatás, az infrastruktúra és a társadalmi-kulturális környezet. Minden városnak megvan a maga egyedi varázsa és előnyei, ami Európát változatos és vonzó régióvá teszi a lakosok, a nemzetközi kiküldöttek és a látogatók számára egyaránt.

**A Csendes-óceáni térségben az** új-zélandi Auckland a harmadik helyet foglalja el, kiemelve kivételes életminőségét. A város magas életszínvonalat, erős egészségügyi ellátást és dinamikus kulturális életet biztosít a lakosoknak. Ausztrália esetében Sydney biztosítja a 9. helyet világhírű nevezetességeivel, virágzó gazdaságával és változatos életstílusával, amelyek hozzájárulnak az élvonalbeli életminőséghez.

**Észak-Amerikában** Kanada a 8. helyet foglalja el Vancouverrel, amely a szabadtéri kikapcsolódás és a kozmopolita életmód egyedülálló keverékét kínálja a lakosoknak, hozzájárulva ezzel a magas színvonalú életmódhoz.

A teljes városi rangsor megtekintése

Rangsor 2023	Város	Helyszín
1	BÉCS	AUSZTRIA
2	ZÜRICH	SVÁJZORSZÁG
3	AUCKLAND	ÚJ-ZÉLAND
4	COPENHAGEN	DÁNIA
5	GENEVA	SVÁJZORSZÁG
6	FRANKFURT	NÉMETORSZÁG
7	MÜNCHEN	NÉMETORSZÁG
8	VANCOUVER	KANADA
9	SYDNEY	AUSZTRÁLIA
10	DUSSELDORF	NÉMETORSZÁG
11	A HÁGA	HOLLANDIA
12	WELLINGTON	ÚJ-ZÉLAND
13	BERN	SVÁJZORSZÁG
14*	BASEL	SVÁJZORSZÁG
14*	AMSTERDAM	HOLLANDIA
16	LUXEMBURG	LUXEMBURG
17	TORONTO	KANADA
18*	BERLIN	NÉMETORSZÁG
18*	OTTAWA	KANADA
20*	MONTREAL	KANADA
20*	MELBOURNE	AUSZTRÁLIA

22	PERTH	AUSZTRÁLIA
23	CALGARY	KANADA
24	OSLO	NORVÉGIA
25	HAMBURG	NÉMETORSZÁG
26*	STOCKHOLM	SVÉDORSZÁG
26*	STUTT GART	NÉMETORSZÁG
28	CANBERRA	AUSZTRÁLIA
29*	SINGAPORE	SINGAPORE
29*	ADELAIDE	AUSZTRÁLIA
31	NUREMBERG	NÉMETORSZÁG
32	PARIS	FRANCIAORSZÁG
33	TOULOUSE	FRANCIAORSZÁG
34*	HELSINKI	FINNORSZÁG
34*	BRISBANE	AUSZTRÁLIA
36	BRÜSSZEL	BELGIUM
37	SAN FRANCISCO, CA	EGYESÜLT ÁLLAMOK
38	LYON	FRANCIAORSZÁG
39	LISBON	PORTUGÁLIA
40	NEW YORK CITY, NY	EGYESÜLT ÁLLAMOK
41	BOSTON, MA	EGYESÜLT ÁLLAMOK
42*	HONOLULU, HI	EGYESÜLT ÁLLAMOK
42*	DUBLIN	ÍRORSZÁG
44	MILAN	OLASZORSZÁG
45	LONDON	EGYESÜLT KIRÁLYSÁG
46	MADRID	SPANYOLORSZÁG
47	YOKOHAMA	JAPÁN
48	BARCELONA	SPANYOLORSZÁG
49	ABERDEEN	EGYESÜLT KIRÁLYSÁG
50	TOKYO	JAPÁN
51	EDINBURGH	EGYESÜLT KIRÁLYSÁG
52	SEATTLE, WA	EGYESÜLT ÁLLAMOK
53	PORTLAND, OR	EGYESÜLT ÁLLAMOK
54	GLASGOW	EGYESÜLT KIRÁLYSÁG
55	PORTO	PORTUGÁLIA
56	PITTSBURGH, PA	EGYESÜLT ÁLLAMOK
57	WASHINGTON, D.C.	EGYESÜLT ÁLLAMOK
58	OSAKA	JAPÁN
59	LEIPZIG	NÉMETORSZÁG
60	BIRMINGHAM	EGYESÜLT KIRÁLYSÁG
61	RÓMA	OLASZORSZÁG
62	HOUSTON, TX	EGYESÜLT ÁLLAMOK
63	NAGOYA	JAPÁN
64	MINNEAPOLIS, MN	EGYESÜLT ÁLLAMOK
65*	CHICAGO, IL	EGYESÜLT ÁLLAMOK
65*	PHILADELPHIA, PA	EGYESÜLT ÁLLAMOK

67*	MIAMI, FL	EGYESÜLT ÁLLAMOK
67*	BELFAST	EGYESÜLT KIRÁLYSÁG
69	ATLANTA, GA	EGYESÜLT ÁLLAMOK
70	LOS ANGELES, CA	EGYESÜLT ÁLLAMOK
71	PRÁGA	CSEH KÖZTÁRSASÁG
72	CLEVELAND, OH	EGYESÜLT ÁLLAMOK
73	DALLAS, TX	EGYESÜLT ÁLLAMOK
74	ST. LOUIS, MO	EGYESÜLT ÁLLAMOK
75	POINTE-A-PITRE	GUADELOUPE (FRANCIAORSZÁG)
76	DETROIT, MI	EGYESÜLT ÁLLAMOK
77	HONG KONG	HKSAR
78	LJUBLJANA	SZLOVÉNIA
79	DUBAI	EGYESÜLT ARAB EMÍRSÉGEK
80	BUDAPEST	MAGYARORSZÁG
81	SEOUL	DÉL-KOREA
82	TAIPEI	TAIWAN
83	BRATISLAVA	SZLOVÁKIA
84*	ABU DHABI	EGYESÜLT ARAB EMÍRSÉGEK
84*	WARSAW	LENGYELORSZÁG
86	KUALA LUMPUR	MALAJZIA
87	VILNIUS	LITVÁNIA
88	PORT LOUIS	MAURITIUS
89	MONTEVIDEO	URUGUAY
90	LIMASSOL	CYPRUS
91	TALLINN	ESZTÓNIA
92	SAN JUAN	PUERTO RICO
93	RIGA	LATVIA
94	ATHENS	GÖRÖGORSZÁG
95*	TAICHUNG	TAIWAN
95*	BUSAN	DÉL-KOREA
97	ZAGREB	KROÁTIA
98	VICTORIA	SEYCHELLES
99	KRAKOW	LENGYELORSZÁG
100	BUENOS AIRES	ARGENTÍNA
101	KAOHSIUNG	TAIWAN
102	CAPE TOWN	DÉL-AFRIKA
103	PANAMA CITY	PANAMA
104	SANTIAGO	CHILE
105	JOHANNESBURG	DÉL-AFRIKA
106	WROCLAW	LENGYELORSZÁG
107	JOHOR BAHRU	MALAJZIA
108	SAO PAULO	BRAZÍLIA
109	SHANGHAI	KÍNA
110	DURBAN	DÉL-AFRIKA
111	BUCHAREST	ROMÁNIA

112*	NOUMEA	ÚJ KALEDÓNIA
112*	BANDAR SERI BEGAWAN	BRUNEI DARUSSALAM
114	NASSAU	BAHAMAS
115*	SAN JOSE	COSTA RICA
115*	RIO DE JANEIRO	BRAZÍLIA
117	DOHA	KATAR
118	MUSCAT	OMAN
119	BRASILIA	BRAZÍLIA
120	BELO HORIZONTE	BRAZÍLIA
121	QUITO	ECUADOR
122	MONTERREY	MEXIKÓ
123	ASUNCION	PARAGUAY
124	BANGKOK	THAILAND
125	SOFIA	BULGÁRIA
126	BEIJING	KÍNA
127*	RABAT	MAROKKO
127*	TEL AVIV	ISRAEL
129	BOGOTA	KOLUMBIA
130	MEXIKÓ VÁROS	MEXIKÓ
131	TUNIS	TUNISZIA
132	GUANGZHOU	KÍNA
133	LIMA	PERU
134	AMMAN	JORDAN
135	MANILA	FILIPPÍNIA
136	CASABLANCA	MAROKKO
137	ISTANBUL	TURKIYE
138	ANKARA	TURKIYE
139*	WINDHOEK	NAMIBIA
139*	SHENZHEN	KÍNA
141	KUWAIT VÁROS	KUWAIT
142	BELGRÁD	SZERBIA
143	SANTO DOMINGO	DOMINIKAI KÖZTÁRSASÁG
144	MANAMA	BAHRAIN
145	CHENGDU	KÍNA
146	GABORONE	BOTSWANA
147	SUZHOU	KÍNA
148	JAKARTA	INDONÉZIA
149	NANJING	KÍNA
150	MANAUS	BRAZÍLIA
151	SPANYOLORSZÁGI	TRINIDAD ÉS TOBAGO
152	CHONGQING	KÍNA
153	HYDERABAD	INDIA
154	PUNE	INDIA
155	QINGDAO	KÍNA
156	BENGALURU	INDIA

157	KINGSTON	JAMAICA
158	XIAN	KÍNA
159	WUHAN	KÍNA
160	LUSAKA	ZAMBIA
161	CHENNAI	INDIA
162	HO CHI MINH VÁROS	VIETNAM
163	SKOPJE	MACEDONIA
164	MUMBAI	INDIA
165	SARAJEVO	BOSZNIA-HERCEGOVINA
166	GUATEMALA VÁROS	GUATEMALA
167*	HANOI	VIETNAM
167*	LA PAZ	BOLÍVIA
169	SHENYANG	KÍNA
170	KOLKATA	INDIA
171	JEDDAH	SZAÚD-ARÁBIA
172*	RIYADH	SZAÚD-ARÁBIA
172*	ÚJDELHI	INDIA
174	YEREVAN	ARMÉNIA
175	DAKAR	SZENEGÁL
176	ACCRA	GHANA
177	LIBREVILLE	GABON
178	COLOMBO	SRI LANKA
179	TIRANA	ALBÁNIA
180	VIENTIANE	LAOSZ
181*	ALMATY	KAZAKHSTAN
181*	BANJUL	GAMBIA
183	JILIN	KÍNA
184	KAMPALA	UGANDA
185	CAIRO	EGYIPTOM
186*	BLANTYRE	MALAWI
186*	TBILSI	GEORGIA
188	SAN SALVADOR	EL SALVADOR
189*	NAIROBI	KENYA
189*	ALGIERS	ALGERIA
191*	MAPUTO	MOZAMBIK
191*	ASTANA	KAZAKHSTAN
193	MANAGUA	NICARAGUA
194	COTONOU	BENIN
195	KIGALI	RWANDA
196	TEGUCIGALPA	HONDURAS
197	BAKU	AZERBAIJAN
198	DJIBOUTI	DJIBOUTI
199	MINSK	BELARUSZ
200	HAVANA	CUBA
201	PHNOM PENH	KAMBODZSA

202	TASHKENT	UZBEKISZTÁN
203	LOME	TOGO
204	DAR ES SALAAM	TANZANIA
205	LUANDA	ANGOLA
206	ISLAMABAD	PAKISZTÁN
207	YAOUNDE	CAMEROON
208*	CARACAS	VENEZUELA
208*	BEIRUT	LEBANON
210	DOUALA	CAMEROON
211	BISHKEK	KYRGYZSTAN
212	KYIV	UKRAINIA
213	ABIDJAN	CÔTE D'IVOIRE
214	TEHRAN	IRÁN
215	KARACHI	PAKISZTÁN
216	DHAKA	BANGLADESH
217	LAHORE	PAKISZTÁN
218	HARARE	ZIMBABWE
218	LAGOS	NIGÉRIA
220	ANTANANARIVO	MADAGASZKÁR
221	ABUJA	NIGÉRIA
222*	ASHGABAT	TURKMENISZTÁN
222*	DUSHANBE	TAJKISZTÁN
224	BUJUMBURA	BURUNDI
225	ADDIS ABABA	ETIÓPIA
226	YANGON	MYANMAR
227	NOUAKCHOTT	MAURITANIA
228	BAMAKO	MALI
229	CONAKRY	GUINEAI KÖZTÁRSASÁG
230	KINSHASA	KONGÓI DEM. KÖZTÁRSASÁG
231	NIAMEY	NIGER
232	BRAZZAVILLE	A KONGÓI KÖZTÁRSASÁG
233*	TRIPOLI	LIBYA
233*	OUAGADOUGOU	BURKINA FASO
235	DAMASCUS	SZÍRIA
236	N'DJAMENA	CHAD
237	PORT-AU-PRINCE	HAITI
238	SANAA	JEMENI ARAB KÖZTÁRSASÁG
239	BANGUI	KÖZÉP-AFRIKAI KÖZTÁRSASÁG
240	BAGHDAD	IRAQ
241	KHARTOUM	SZUDÁN

\*Az azonos számú városok azonos pontszámot kaptak az életminőség tekintetében.

Az életminőség mellett, amelyet egy adott hely nyújtani tud, az ott élés költségei is befolyásolják, hogy mennyire vonzó egy hely az alkalmazottak és a vállalatok számára. Általánosságban elmondható, hogy az országok és városok folyamatosan igyekeznek vonzani a nemzetközi vállalkozásokat, valamint a digitális nomádokat és a mobil munkavállalókat.



Jelenleg azok a helyek a legsikeresebbek, ahol a mobil tehetségek rugalmas kormányzása, a magas életminőség és az elfogadható megélhetési költségek kombinálódnak.

#### A Mercer életminőségi felmérése

A Mercer a külföldre kiküldött munkavállalók életminőségére vonatkozó adatok vezető szolgáltatója. A külföldi munkavállalók és családtagjaik mindennapi életének gyakorlati jellemzőit vizsgáló folyamatos kutatás képezi az alapját a számos gyakori kiküldetési helyszínen életminőségének éves rangsorolásának. Célja, hogy segítse a multinacionális vállalatokat és a kormányokat a nemzetközi kiküldöttek kompenzációs stratégiáinak meghatározásában.

Amikor vezetőket telepít át egyik országból a másikba, világos és objektív információkra van szüksége, amelyek megállapítják a városok közötti életminőségbeli különbségeket. A Mercer Quality of Living Reports célja, hogy kézzelfogható értékeket adjon az ilyen minőségi érzékelésekhez, hogy hatékony és objektív értékelést adjon az életminőségről világszerte. A vizsgált városok kiválasztása a Mercer ügyfeleinek adatigénye alapján történt.

#### Hogyan számoljuk ki az életminőséget

A globális rangsorolásnál figyelembe vett tényezők összehasonlításánál New York Cityt használják alapvárosként. Az idej rangsorban 5 kontinens 241 városa szerepel.

A módszertant a Mercer szakembereiből álló nemzetközi csapat dolgozta ki, szorosan együttműködve a nagy multinacionális vállalatokkal és a terület más szakértőivel. A jelentések az életkörülményeket az általánosan elfogadott normákhoz viszonyítva értékelik, és egységes prémiumajánlást adnak minden megbízott számára.

A Mercer a *Worldwide Quality of Living Survey (Világméretű életminőségi felmérés)* alapján évente elkészíti a világ életminőségi rangsorát. Minden egyes vizsgált városról külön jelentés készül. Ezenfelül összehasonlító életminőségi indexek is rendelkezésre állnak az alapváros és a fogadó város között, valamint több város összehasonlítása.

Az adatokat 2023 szeptembere és novembere között elemezték, és a változó körülmények figyelembevételével rendszeresen frissítik. Az értékeléseket különösen a jelentős politikai, gazdasági és környezeti fejlemények tükrözése érdekében fogják felülvizsgálni.

## 4. Euromonitor Ranking

(Nadejda Popova, 2023)

### EUROMONITOR rangsor

Forrás:

<https://www.euromonitor.com/article/2023s-top-100-city-destinations-ranking-triumphs-and-turmoil-uncovered>

Az Euromonitor International Top 100 City Destinations Index 2023 című kiadványa 55 különböző mérőszámot hasonlít össze hat fő pilléren keresztül 100 városra vonatkozóan, hogy egy átfogó városvonzási pontszámot hozzon létre. Figyelembe veszi a gazdasági és üzleti

teljesítményt, a turisztikai teljesítményt, a turisztikai infrastruktúrát, a turisztikai politikát és vonzerőt, az egészséget és biztonságot, valamint a fenntarthatóságot.

2023-ban Párizs a belföldi és a beutazó turizmus kiegyensúlyozott teljesítményének köszönhetően az első helyen áll a turisztikai teljesítmény pillérben. A turisztikai infrastruktúra megteremti az alapot ahhoz, hogy bármely város fontos szereplőjévé váljon a versenyképes utazási piacon. London kiemelkedik a tömegből a világ legjobb turisztikai infrastruktúrájával 2023-ban.

Az utazás fellendül a geopolitikai zavarok és a megélhetési költségek emelkedése ellenére is. A nemzetközi utazások erőteljes fellendülése folytatódik, az utazások száma 38%-kal nő, és az előrejelzések szerint 2023-ban eléri az 1,3 milliárdot, annak ellenére, hogy az infláció tartósan magas, 7%-os előrejelzéssel és a háztartásonként rendelkezésre álló globális jövedelem 3,8%-os növekedésével.

A 2023-as helyreállítás fontos mérföldköve volt a kínai nemzetközi utazók visszatérése, miután a kormány eltörölte a karanténkövetelményeket. A globális beutazó turisztikai kiadások 2023-ban kiemelkedő 1,7 billió USD-t fognak elérni.

Az inflációs nyomás, a gazdasági bizonytalanság és a munkaerőhiány lesz az utazási ágazat fő kihívása 2024-ben. A globális stagfláció esetén 2024 első negyedében a nemzetközi érkezések száma az utazások számát tekintve az előre jelzett 1,5 milliárdról 2024-re várhatóan 1,46 milliárdra csökken.

A technológia használata továbbra is növeli a hatékonyságot az utazási ágazatban, és segít a munkaerőhiány okozta kihívásokkal szembenézni, miközben javítja az ügyfélszolgálati élményt. Az új technológiák, például a biometrikus azonosítás, a generatív mesterséges intelligencia, a fizetési rendszerek vagy a virtuális vagy kiterjesztett valóság eszközeinek bevezetését a legtöbb utazási szolgáltató és város széles körben fogja alkalmazni.

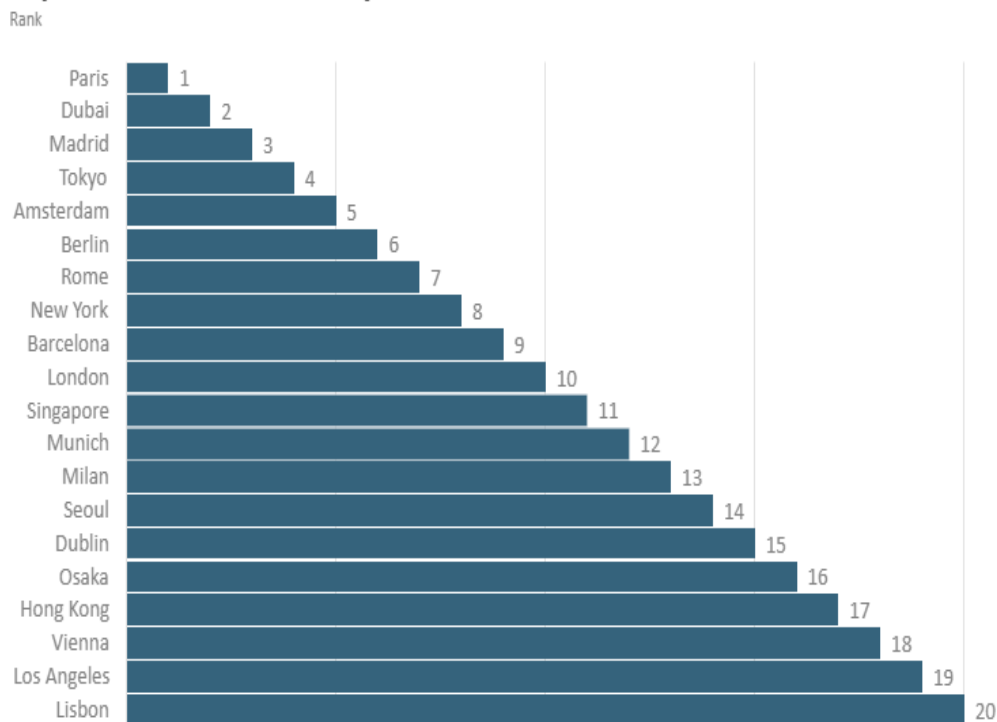
### **Európa továbbra is a legdominánsabb régió, a fejlődés motorja**

Az Euromonitor International 2023-as utazási városindexéből kiderül, hogy Párizs a világ első számú városa, és ezt a pozíciót továbbra is őrzi, nem csak Európában, hanem globálisan is, mivel a turisztikai politika és vonzerő, valamint a turisztikai teljesítmény pillérek tekintetében kiemelkedő teljesítményt nyújt. A város az előrejelzések szerint 2023-ban több mint 15 millió nemzetközi érkezőt fog regisztrálni. 2024-ben az olimpiai játékok miatt Párizsba is jelentős nemzetközi érkezések érkeznek majd.

Európa 12 várossal vezet a Travel City Index 2023 top 20-as rangsorában, ezt követi Ázsia és a csendes-óceáni térség öt várossal, Észak-Amerika kettővel, valamint a Közel-Kelet és Afrika egy várossal.

A hat fő pillér 55 különböző mérőszáma alapján Dubai a világ második legfejlettebb városa. Dubaj egyértelműen vezet a rangsort a Közel-Keleten, mint csúcstartó. Madrid összességében a harmadik helyen áll, és a fenntarthatósági erőfeszítések terén nyújtott kiemelkedő teljesítménye segítette a várost abban, hogy ebben a kategóriában az első helyre kerüljön. A város célja, hogy 2050-re szén-dioxid-semleges célponttá váljon, és ennek részeként zéróautóközpontot és zöld közlekedést valósít meg.

## Top 20 Cities Worldwide by Rank 2023



Source: Euromonitor International - Travel City Index 2023



Hongkong megteszi az első lépéseket a leglátogatottabb város státuszának visszaszerzésére. A 2019-ben a nemzetközi érkezők által leglátogatottabb 10 város mindegyike visszakerült a rangsor első 15 helyezettje közé 2023-ban, a legnagyobb növekedést a nemzetközi utazások számában Hongkong könyvelhette el. A város volt az egyik utolsó nagy úti cél, amely 2022 végén megszüntette a világjárvánnyal kapcsolatos korlátozásokat, és 2023 elején újra megnyitotta az összes ellenőrzőpontot Hongkong és a kínai szárazföld között. Hongkongnak még mindig sokat kell nyernie a 2019-es 24 millió beutazó utazás globális csúcsához képest. A helyi kormányzat a változó utazási igények kielégítése érdekében a kulturális központ gondolatát népszerűsíti, és a város egyediségét virágzó bevásárló- és vendéglátóhelyeivel emeli ki.

A nemzetközi utazások számát tekintve 2023-ban Bangkok a második leggyorsabban növekvő úti cél, 142%-os növekedéssel. Ez az ugrás a COVID-19 szabályok feloldásával és a kínai utazók visszatérése mellett a komoly promóciós tevékenységekkel is összefügg. A járvány előtti szintek eléréséhez azonban még van tér.

Dubai egyike azon városoknak, amelyeknek már most sikerült meghaladniuk az utazások számát 2019-hez képest. A város 18%-os növekedést könyvelhet el a nemzetközi utazások számában, és 2023-ban meghaladja a 16 milliós határt. Dubai az első alkalommal látogatókat, valamint a növekvő számú megálló látogatások iránt érdeklődőket célozza meg. A helyi légitársaságok aktívan dolgoznak az összeköttetések javításán, különösen a kínai városokkal.

## Top 10 Cities in International Arrivals 2023

City	International trips, mn	Growth 2022-2023
Istanbul	20.2	+ 26%
London	18.8	+ 17%
Dubai	16.8	+ 18%
Antalya	16.5	+ 29%
Paris	15.5	+ 4%
Hong Kong	14.7	+ 2,495%
Bangkok	12.2	+ 142%
New York	11.7	+ 24%
Cancún	10.8	+ 13%
Mecca	10.8	+ 124%

Source: Euromonitor International



Az emelkedő városi adók a túlzott turizmus ellen küzdenek, mivel a fenntarthatóság kiemelt helyen szerepel a napirenden. A nemzetközi turizmus fellendülésével együtt jár a túlturizmus problémája is.

A COVID-19 után a városok újra gondolják a túlszűfolttság elleni küzdelemre vonatkozó stratégiáikat, és több idegenforgalmi adót vezetnek be, hogy támogassák a városokban rejlő beruházási lehetőségeket, miközben a helyi természeti és kulturális értékeket is növelik. Horvátország, Izland, Japán, Thaiföld, Thaiföld, Hollandia, Görögország és az Egyesült Királyság városai alkalmazzák ezt a stratégiát, és korlátozásokat, meredek adókat és/vagy a szállodai kapacitás csökkentését vezetik be a turisták beáramlásának korlátozása érdekében.

Egy olyan korszakban, amelyet a fokozott környezettudatosság és az éghajlatváltozás kezelésének szükségessége jellemez, a városok figyelemre méltó átalakulásnak vannak tanúi, mivel az utazók felelősségteljesebb alternatívákat keresnek. Az úti célok különböző lépéseket tesznek a fenntarthatósági gyakorlatuk javítása érdekében a biológiai sokféleség megőrzése, az utazás környezetre és helyi kultúrára gyakorolt hatásának minimalizálása, miközben hozzájárulnak a jövedelemtermeléshez, a foglalkoztatáshoz és a helyi ökoszisztémák megőrzéséhez.

## 5. INC Ranking – the most active and productive cities

(Pamela Engel, 2014)

### INC rangsor – A világ legaktívabb és legtermelékenyebb városai

Forrás:

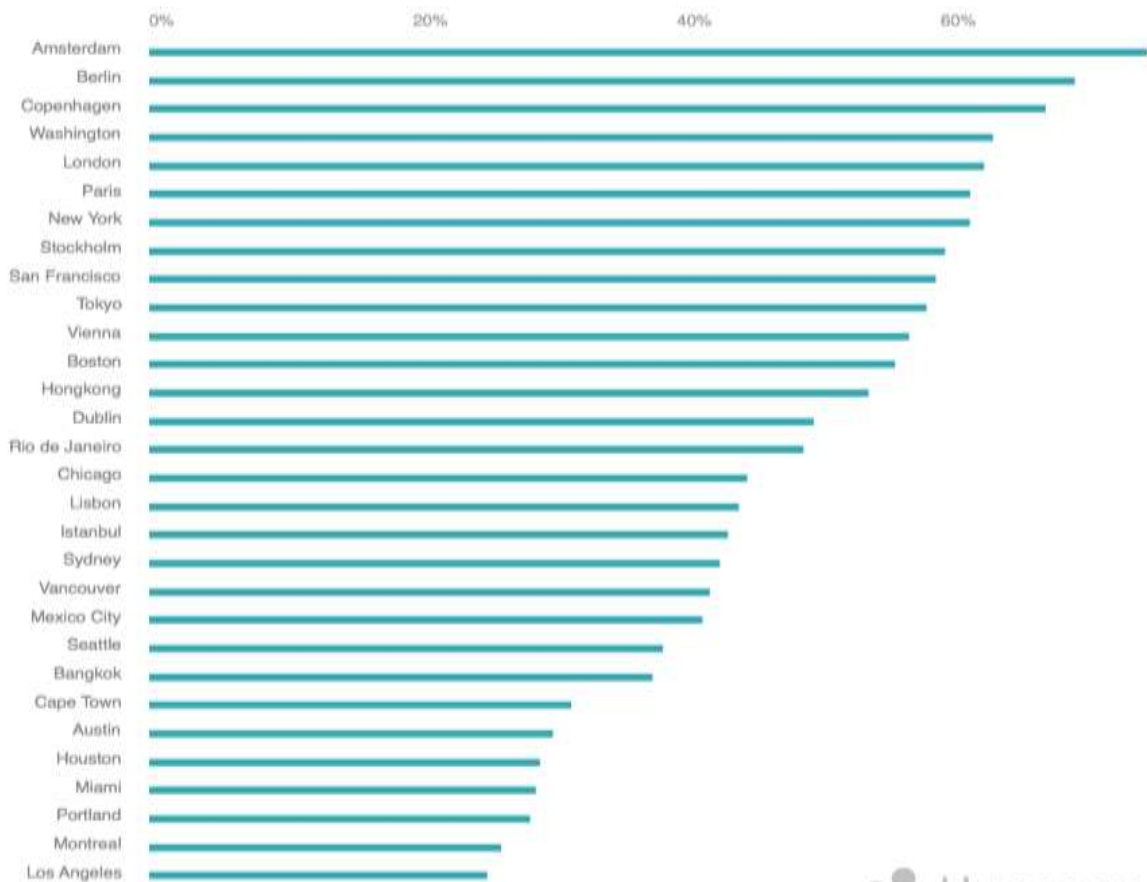
<https://www.inc.com/pamela-engel/the-most-active-cities-in-the-world.html>

Amszterdam a világ legaktívabb városa, lakói idejük 70 százalékát sétával, futással vagy kerékpározással töltik, szerint az adatok a Human fitnessalkalmazás adatai szerint.

A Human a felhasználók telefonjainak háttérében fut, és automatikusan érzékeli az olyan tevékenységeket, mint a gyaloglás, a kerékpározás, a futás és a motorizált közlekedés. A Human a felhasználóktól származó adatok összesítésével több tucatnyi térképet és diagramot készít, amelyek megmutatják, hogyan közlekednek az emberek szerte a világon.

#### Most active cities

The percentage of time spent moving by doing walks, runs, or bicycle rides.



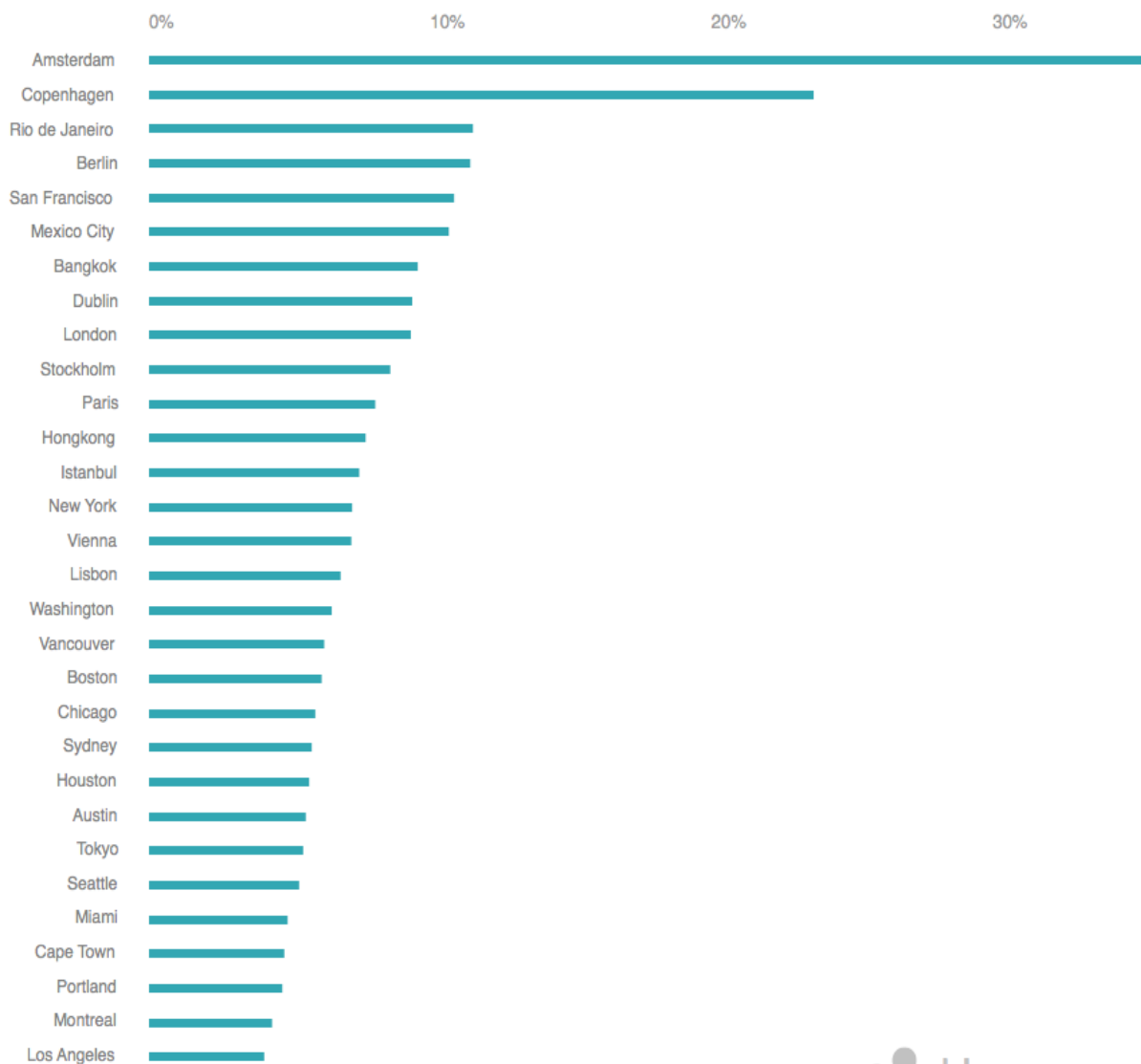
A táblázat csak a sétával, futással vagy kerékpározással töltött időt számolja, így előfordulhat, hogy bizonyos testmozgások nem szerepelnek az adatokban.

Washington, D.C. a legaktívabb város az Egyesült Államokban, majd New York és San Francisco következik. Kissé meglepő módon Los Angeles a lista végén található. A nyugati parti város lakói több időt töltenek autóban, mint a Human adatai között szereplő bármely más város lakói. Los Angeles hírhedt a forgalmáról és a tömegközlekedés hiányáról.

Amszterdam magas aktivitási szintje nagyrészt a kerékpározásnak köszönhető. A lakosok idejük körülbelül 40 százalékát töltik kerékpározással, ami jóval több, mint bármely más városban.

## Cycling cities

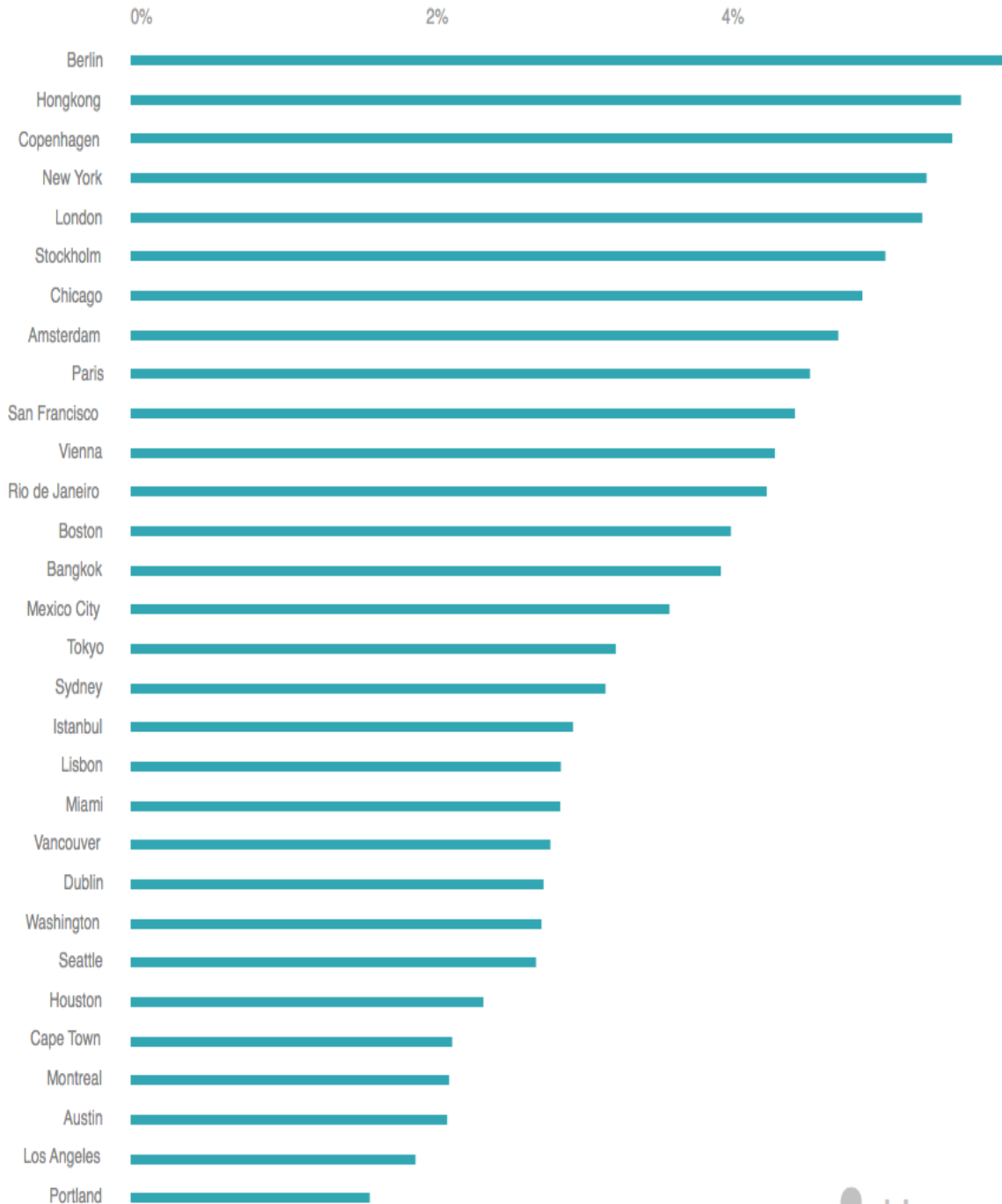
The percentage of time spent moving by riding a bicycle.



A kerékpározással töltött idő százaléka

# Running

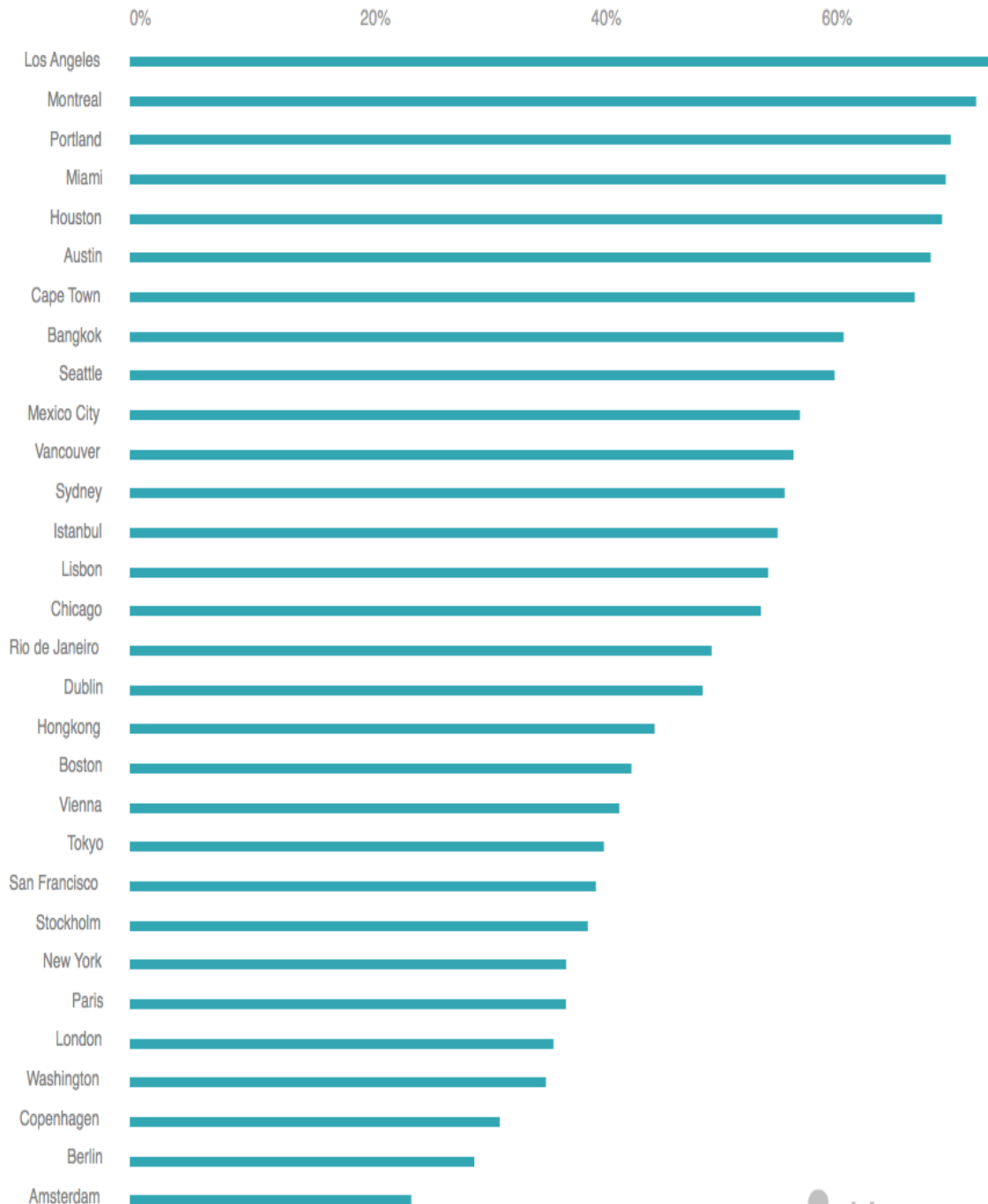
The percentage of time spent moving by running around.



A futással töltött idő százaléka

# Car cities

The percentage of time spent moving in cars or public transport.



Az autós, vagy tömegközlekedési utazással töltött idő százaléka



# Walking cities

The percentage of time spent moving by walking about.



A mozgással, gyaloglással töltött idő százaléka

## 6. WEF cities of 2035

(Jorge Silva, 2019)

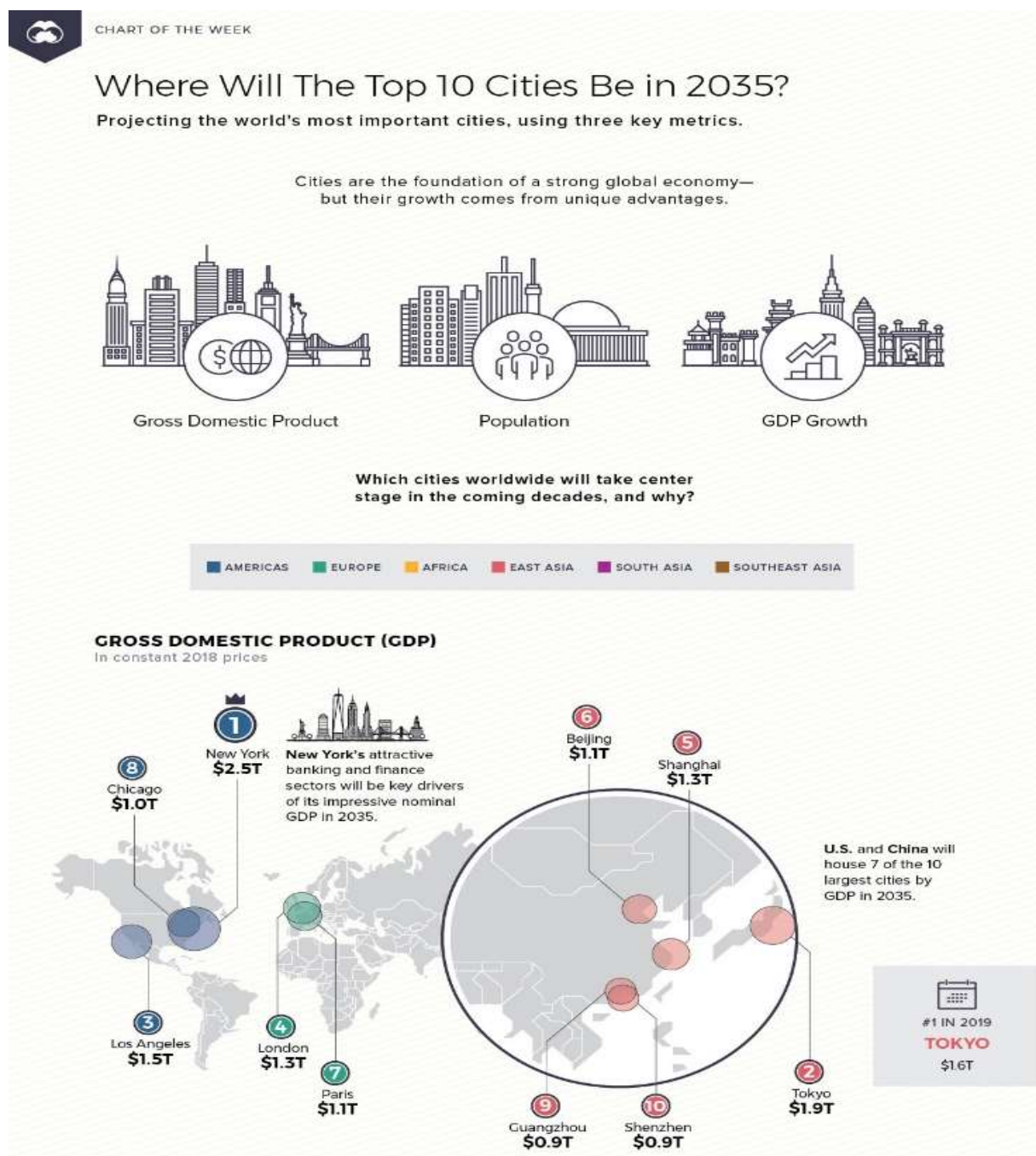
### A WEF 2035 városai

Forrás:

<https://www.weforum.org/agenda/2019/10/cities-in-2035/>

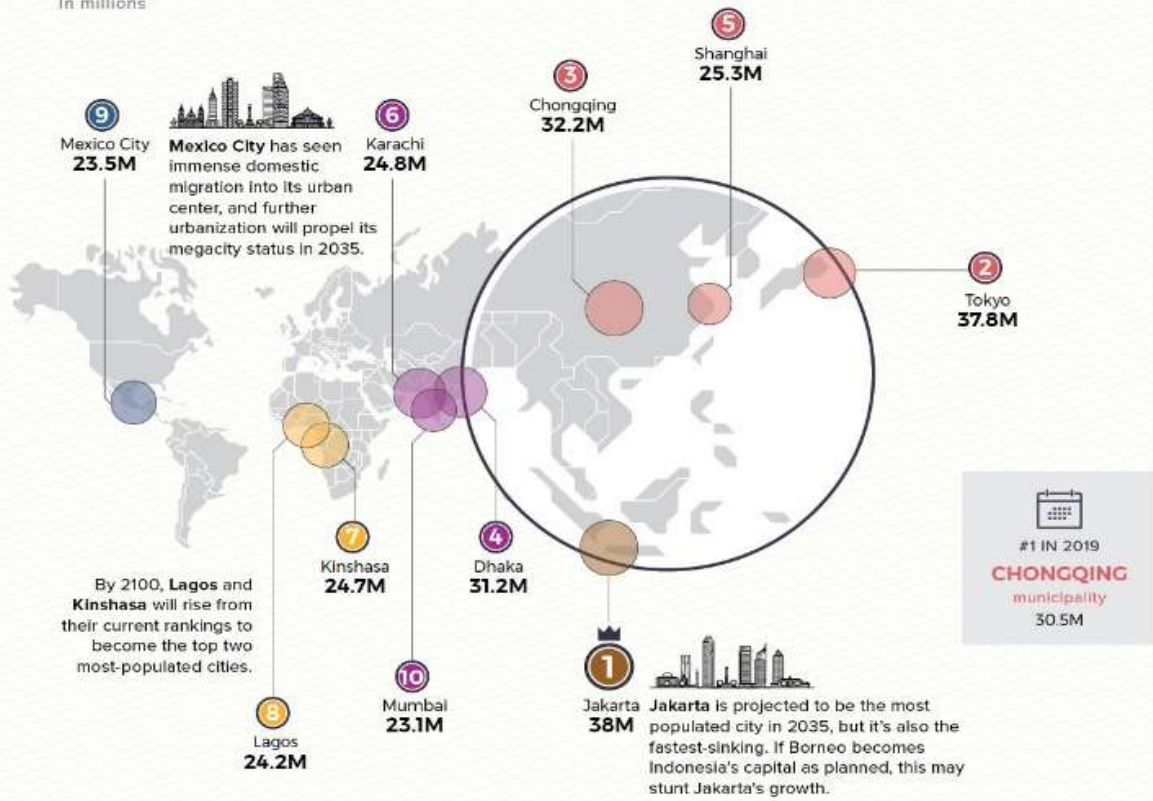
Ezek lesznek a legfontosabb városok 2035-re

A városok a modern gazdaság motorjai. A világ több mint fele ma már városi területeken él, és az urbanizáció továbbra is példátlan módon alakítja a globális növekedés pályáját.



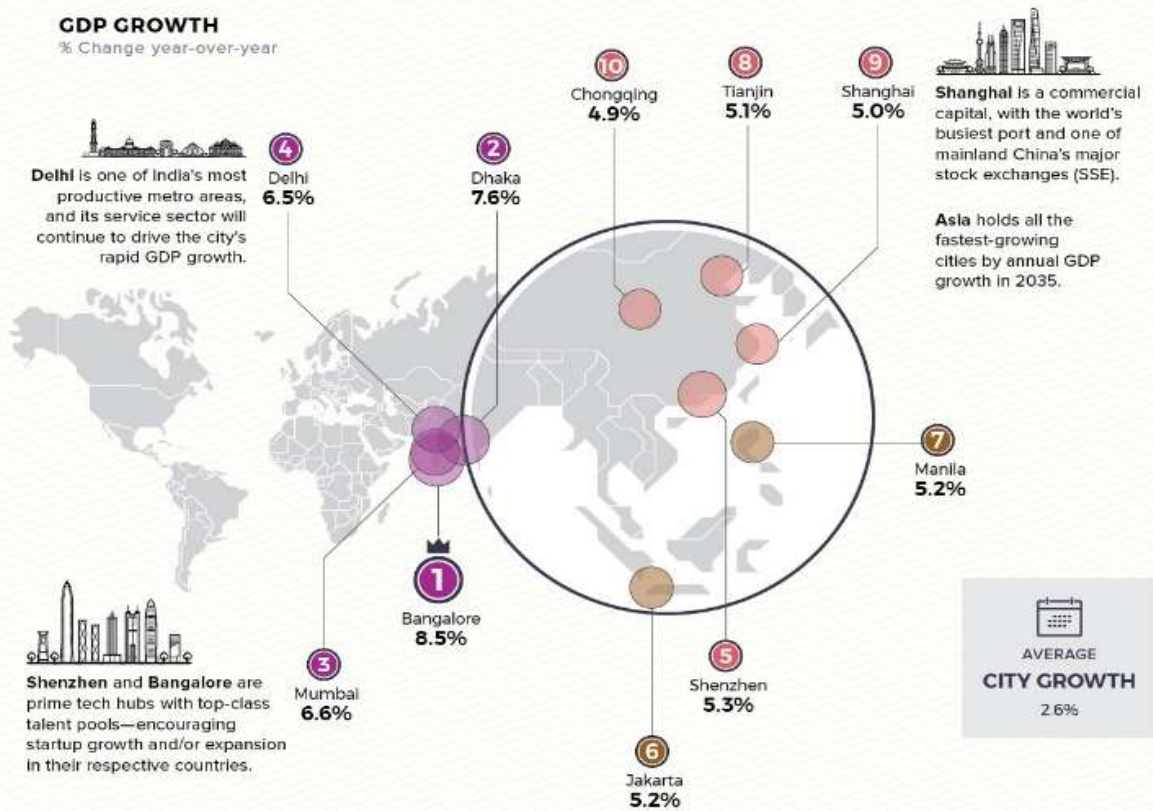
## POPULATION

In millions



## GDP GROWTH

% Change year-over-year



SOURCE: Oxford Economics: "Global Cities 2035" Report, China Briefing, Citylab, CNN, Colliers

visualcapitalist.com













A mai legfontosabb városok egészen mások, mint azok, amelyek a jövőben vezető szerepet játszanak. Ez az ábránk 2035-re tekint előre, és az *Oxford Economics* jelentése alapján a gazdasági méret, a népesség és a GDP növekedési rátája alapján a 10 legnagyobb várost jelzi előre.

Minden térképet e mérőszámok valamelyike szerint kategorizálnak - és attól függően, hogy melyiket nézzük, a vezetők nagymértékben eltérnek egymástól.

### Top 10 város a GDP előrejelzése szerint

A bruttó hazai termék (GDP) alapján 2035-ben az első 10 város meglehetősen széles körben elterjedt lesz. Három város várhatóan az Egyesült Államokban lesz - New York, Los Angeles és Chicago. A Nagy Alma 2,5 billió dolláros GDP-je valószínűleg az erős banki és pénzügyi szektorának köszönhető.










Rank	City	Country	2035 GDP
#1	New York	 United States	\$2.5T
#2	Tokyo	 Japan	\$1.9T
#3	Los Angeles	 United States	\$1.5T
#4	London	 United Kingdom	\$1.3T
#5	Shanghai	 China	\$1.3T
#6	Beijing	 China	\$1.1T
#7	Paris	 France	\$1.1T
#8	Chicago	 United States	\$1.0T
#9	Guangzhou	 China	\$0.9T
#10	Shenzhen	 China	\$0.9T

Négy város Kínában található, míg az utolsó három város London, Párizs és Tokió lesz. Érdekeség, hogy Tokió ma az első számú város, a becslések szerint 2019-ben 1,6 billió dolláros GDP-vel.

Ez a 10 legnagyobb város összesen 13,5 billió dollárnyi GDP-vel fog hozzájárulni 2035-ig. Az ilyen nagyvárosi területek klasztereit általában úgy tekintik, hogy megaregióknak nevezzük - amelyek a globális gazdasági tevékenység nagy részét adják.

## Top 10 város a jövőbeli népesség alapján

Ezután egyértelmű, hogy a népesség alapján a legnépesebb városok világviszonylatban is jól elkülönülő eloszlást fognak követni. A legnépesebb városok 2035-re kelet felé tolnak el, hét város Ázsiában található.

Rank	City	Country	2035 Population
#1	Jakarta	 Indonesia	38 million
#2	Tokyo	 Japan	37.8 million
#3	Chongqing	 China	32.2 million
#4	Dhaka	 Bangladesh	31.2 million
#5	Shanghai	 China	25.3 million
#6	Karachi	 Pakistan	24.8 million
#7	Kinshasa	 DR Congo	24.7 million
#8	Lagos	 Nigeria	24.2 million
#9	Mexico City	 Mexico	23.5 million
#10	Mumbai	 India	23.1 million

Bár a 38 millió lakosú Jakarta várhatóan az első helyen áll majd, a város nem biztos, hogy sokáig megőrzi Indonézia fővárosi státuszát. A tengerszint emelkedése és a rossz vízgazdálkodás miatt Jakarta gyorsan süllyed - és a kormány most azt tervezi, hogy a fővárost Borneó szigetére helyezi át.











Az afrikai kontinensen Kinshasa és Lagos már most a világ legnagyobb megvárosok közé tartozik (több mint 10 millió embernek ad otthont), és a századfordulóra az első helyeken fognak állni.

A népesség és a demográfia jelentős előnyökkel járhat egy ország növekedése szempontjából. Például India felvirágzó munkaképes korúak demográfia egyedülálló előnyt jelent majd, és az előrejelzések szerint az országban az elkövetkező években több, a leggyorsabban növekvő város is található.

## Top 10 város a becsült éves GDP-növekedés alapján

Ha a városokat a gazdasági növekedésük üteme alapján hasonlítjuk össze, akkor egyértelműen kiemelkedik néhány város. A városok átlagos éves GDP-növekedése 2,6%, de a 10 legnagyobb város ezt jóval meghaladja.

A lényeg? A 2035-ös év összes jelentős szereplője Ázsiában található: a leggyorsabban növekvő városok közül négy Ázsiában lesz, Kínában, további négy Indiában, az utolsó kettő pedig Délkelet-Ázsiában.

Rank	City	Country	Annual Growth
#1	Bengaluru	 India	8.5%
#2	Dhaka	 Bangladesh	7.6%
#3	Mumbai	 India	6.6%
#4	Delhi	 India	6.5%
#5	Shenzhen	 China	5.3%
#6	Jakarta	 Indonesia	5.2%
#7	Manila	 Philippines	5.2%
#8	Tianjin	 China	5.1%
#9	Shanghai	 China	5.0%
#10	Chongqing	 China	4.9%

2035-re az első helyen Bangalore áll, várhatóan 8,5%-os éves növekedési előrejelzéssel - ez a magas színvonalú ország (talentum) tehetségállománya a várost a technológiai startupok táptalajává teszi. Jakarta is megjelenik, a városok átlagának kétszeresét jelentő 5,2%-os növekedéssel.

Sanghaj mindhárom listán szerepel. A kereskedelmi főváros ad otthont a világ legforgalmasabb kikötője és Kína két legnagyobb tőzsdéjének egyike. Ezek az ágazatok hozzájárulhatnak ahhoz, hogy Sanghaj éves GDP-növekedése 2035-re 5%-ra emelkedjen.

### A jövőbe tekintve

Természetesen a 2035-re vonatkozó előrejelzéseket számos változó befolyásolhatja, a pénzügyi recessziótól és a politikai bizonytalanságtól kezdve a gyors urbanizáción át a technológiai fejlődésig. Egy dolog azonban biztos: az elkövetkező évtizedekben a városok lesznek azok a helyek, ahol e tényezők közül sokan összeadódnak és érvényesülni fognak.

## 7. The US Complex Metro Ranking

(Metro, 2023)

### US komplex Metro rangsor

Forrás:

<https://businessfacilities.com/business-facilities-2023-metro-rankings-report/>

#### ÉVES RANGSOR 2023

A *Business Facilities* 19. éves rangsoroló jelentésében a különböző méretű metropoliszok és városok elismerést kaptak a számos iparágban működő vállalkozások vonzása és megtartása terén. A legjobb üzleti klímától a leggyorsabban növekvő városokig és a technológiai tehetségektől az élelmiszer-feldolgozásig a **2023-as metró rangsor** bemutatja a telephelyválasztási projektek helyszínválasztási projektjeinek sokszínűségét az összes vállalkozástípusban. A városok számos állam és nagyobb régió növekedésének gazdasági motorjai. Az éves rangsorjelentés részeként a *Business Facilities* minden évben a Metro Rankings (városi rangsor) segítségével ismeri el a helyi szinten zajló tevékenységet és eredményeket.

Vállalati székhely: A székhely kiválasztása

Akár az áttelepülés, akár a jelenlegi telephelyen történő bővítés mellett dönt, a vállalati központ helyének kiválasztása központi jelentőségű az üzleti működés szempontjából. A **vállalati székhelyek** rangsora figyelembe veszi az egy városban vagy metropoliszban található központok számát, és azt is vizsgálja, hogy egy adott helyszín milyen típusú erőforrásokat kínál a vállalat központi műveletei számára.

A támogatáshoz való hozzáféréstől kezdve a vállalkozás költségein át az életminőségig, ez a döntés kulcsfontosságú a vállalatok számára. Az idei rangsorban szereplő 10 helyszín az Egyesült Államok széles skáláját képviseli, és mindegyiknek megvannak a maga előnyei és vonzereje.

A legfrissebb rangsor első helyét a New York-i metróövezet (New York City/Jersey City, NJ/White Plains, NY) foglalja el. A New York-i metróövezet 2022-ben is az első helyet foglalta el, és ezt a pozíciót 2023-ban is megtartotta, elsősorban azért, mert az összes amerikai város közül itt található a legtöbb vállalati központ. Emellett a New York-i metropoliszban a vállalatok számára rendelkezésre álló erőforrások világszínvonalúak. Az első ötbe még a következők tartoznak: Houston/The Woodlands/Sugar Land, TX; Atlanta/Sandy Springs/Alpharetta, GA; Chicago/Naperville/Evanston, IL; és Dallas/Irving/Plano, TX.

Az öt legnagyobb vállalat közül csak a TX-i Irving 10 *Fortune* 500-as és három *Fortune* 1000-es vállalatnak ad otthont. Ezek egyike a Caterpillar, amely 2022-ben tette át székhelyét Irvingbe. Beth Bowman, IOM, CCE, az Irving Economic Development Partnership elnökövezérigazgatója elmondta: "Azzal érdemeltük ki a székhelyek központja hírnevet, hogy elköteleztük magunkat a vállalkozásbarát adó- és szabályozási környezet, valamint a munkavállalók számára magas színvonalú életstílust biztosító közösség mellett, jó iskolákkal és kívánatos szolgáltatásokkal, valamint a többféle közlekedési és lakhatási lehetőséggel. Így vonzottuk a világ legjobb vállalatai közül néhányat, és várakozással tekintünk a jövő elé."

A vállalati központok kategóriájában a következők szerepelnek: Washington DC/Arlington, VA/Alexandria, VA; Richmond, VA; és Minneapolis/St. Paul/Bloomington, MN.

### Legjobb üzleti klíma

A kívánatos üzleti környezet a vállalkozások számára iparáganként, méretenként vagy külön követelményenként eltérő lehet, de az olyan közös jellemzők, mint az üzleti tevékenység költségei és az erőforrásokhoz való hozzáférés, gyakorlatilag minden vállalat számára egységesek. Az itt található **Legjobb üzleti klíma** rangsor nagy, közepes és kis városokat vizsgál.

A Milken Intézet, egy nonprofit, pártoktól független agytröszt, közzétette a 2023-as Legjobb Városok (BPC) Indexét, amely számos üzleti klímát befolyásoló tényezőt is figyelembe vesz az elemzésében. Ez a jelentés főként 2021-es adatokon alapuló eszköz, amely segít a helyszínek értékelésében.

A 2023-as indexben a harmadik éve a legjobban teljesítő nagyváros Provo/Orem, UT, nagyrészt a munkahelyek és a bérek ötéves erős növekedésének és a növekvő csúcstechnológiai ágazatnak köszönhetően.

Az index szerint Idaho Falls (ID) a legjobban teljesítő kisváros, amelyet szintén az elmúlt öt év erős munkahely- és bérnövekedése, valamint a csúcstechnológiai jelenlét támogatott. A Milken Institute jelentése és más források alapján a Business Facilities a Provo/Orem, UT-t választotta a legjobb nagyvárosnak az üzleti életben, Idaho Falls, ID pedig a kisvárosok közül.

Eközben Arlington, VA vezeti a közepes méretű városok legjobb üzleti klíma rangsorát, köszönhetően az erőforrások széles skálájának, mind a benne rejlő, mind a létrehozott erőforrásoknak. A nagy cégek számára (például az Amazon HQ2 számára) megfelelő technológiai központú környezet, valamint a kisebb vállalkozások sikerére fordított figyelem juttatta ezt a várost ebbe a rangsorba.

### Ipari parkok

Az **ipari parkok** rangsorolása figyelembe veszi a parkok méretét, a piacokhoz való elhelyezkedését, a növekedési potenciált és a közelmúltbeli bővítéseket, valamint az olyan különleges adottságokat, mint a vízkészletek, a helyszíni közművek, a lakóövezetek és egyéb szolgáltatások. Mivel a döntéshozók vezető logisztikát, rugalmas tereket és kényelmi szolgáltatásokat keresnek, egyre több ingatlan áll a vállalatok rendelkezésére, és egyre többféle választási lehetőséget kínálnak.

Az Elk Grove Village, IL-ben található Elk Grove Village Business Parkot az Ipari parkok vezetőjének választották az *Üzleti létesítmények* rangsorában. Az Egyesült Államok legnagyobb ipari parkja több mint 5600 vállalkozással, 22 adatközponttal és több mint 400 gyártóval egy közlekedési csomópont körül helyezkedik el - az O'Hare nemzetközi repülőtér mellett; a transzkontinentális áruszállító vasútvonal kereszteződésében; és elérhető az államközi autópályákhoz. A telephely kínálata kibővült az Elk Grove Technology Parkkal, amelyet 2018-ban hoztak létre az Elk Grove Village Business Parkon belül a technológiai fókuszú vállalatok elhelyezésére.

A TX-beli Baytownban a TGS Cedar Port Ipari Park (TGSCP) a második helyre került. Az Egyesült Államok legnagyobb, vasúton és bárkán keresztül kiszolgált ipari parkjaként a park 15 000 hektáron terül el, 12 millió négyzetlábnyi raktárral. A telephelyen elérhető logisztika



továbbra is vonzza a bérlőket. Az elmúlt 24 hónapban két, 1,2 millió négyzetméter alapterületű épületet építettek, az első épület már nem áll a piac rendelkezésére.

A rangsor első három helyezettje a TexAmericas Center Bowie megyében, TX-ben található TexAmericas Center. Az Interstate 30 folyosó mentén, Texarkanától mindössze 15 mérföldre nyugatra található 12 000 hektáros vegyes felhasználású ipari park Arkansas, Louisiana, Oklahoma és Texas piacát szolgálja ki. Texarkana központi elhelyezkedése és a vasúti, közúti, légi, folyami és informatikai közlekedési eszközök összekapcsolása lehetővé teszi, hogy a TexAmericas Center kihasználja azt a képességét, hogy magas minőségű, hozzáadott értékű logisztikai szolgáltatásokat nyújtson alacsony költséggel ezen átfogó közlekedési hálózat ellenében.

A többi legjobban rangsorolt ipari park a következő: A következő ipari parkok: MidAmerica Industrial Park (Pryor, OK); Camp Hall Industrial Commerce Park (Charleston, SC); Tahoe-Reno Industrial Center (Reno-Sparks, NV); Quonset Business Park (North Kingstown, RI); Great Southwest Industrial Park (Dallas-Fort Worth, TX); CenterPoint Intermodal Center (Joliet/Elwood, IL); és Tomball Business & Technology Park (Tomball, TX).

#### Logisztikai vezetők

Az árumozgatás helyszínei közül Memphis, TN ismét a magazin **Logistics Leaders** rangsorának első helyezettje. Ez a rangsor a szállítási logisztika minden formáját figyelembe veszi, beleértve a légi, vasúti, vízi és autópályás szállítást.

A Memphisi Nemzetközi Repülőtér, amely a FedEx globális központjának ad otthont, a Nemzetközi Repülőterek Tanácsa éves összesítése szerint 2022-ben az Egyesült Államok legforgalmasabb teherszállító repülőtere volt, négymillió tonna rakományt kezelve. Memphis egyike annak a négy amerikai városnak, amelyet öt I. osztályú vasútvonal szolgál ki, és itt található az Egyesült Államok ötödik legnagyobb belvízi kikötője.

A Business Facilities Logistics Leaders rangsorában évek óta vezető helyet elfoglaló New Orleans a második helyet foglalja el, amelyet a KY-beli Louisville követ az első három helyezett között. A légi áru fuvarozást tekintve a Louisville Muhammad Ali Nemzetközi Repülőtér 2022-ben a harmadik legforgalmasabb volt az Egyesült Államokban. A Logisztikai Vezetők rangsorában szerepelnek még: Chicago, IL; Moreno Valley, CA; Hampton Roads, VA; Jacksonville, FL; Dallas-Fort Worth, TX; Nashville, TN; és Columbus, OH.

#### Kikötők Teljesítménytenyezők

A globális konténerkikötők teljesítményindexének (CPPI) harmadik kiadása szerint a világ kikötőinek működési feltételei jelentősen javultak a COVID-19 világjárvány által kiváltott, példátlan mértékű zavarokat követően. A kikötők világszerte folytatják a hátralékok felszámolását, de a hatékonyság növelésére még további lehetőségek vannak. A kikötői folyamatok további digitalizálása és a kikötői infrastruktúra korszerűsítése javítaná a termelékenységet, az ügyfélkiszolgálást és a kibocsátáscsökkentést - derül ki az adatokból.

A Világbank és az S&P Global Market Intelligence által kidolgozott CPPI harmadik kiadása egy adatalapú összehasonlítható index, amely 348 globális konténerkikötőt rangsorol hatékonyságuk alapján, amelyet a hajó kikötőbe érkezése és a rakománycsere befejezése után a kikötőből való távozása között eltelt idő alapján mérnek. A CPPI-rangsor célja, hogy a globális kereskedelemben érdekelt kulcsfontosságú szereplők - köztük a kormányok, a hajózási

társaságok, a kikötő- és terminálüzemeltetők, a szállítványozók, a logisztikai vállalatok, a vállalkozások és a fogyasztók - javára azonosítsa a hiányosságokat és a javítási lehetőségeket.

Ebben a jelentésben a Wilmington kikötő (NC) és a Virginia kikötő (VA) az Egyesült Államok két legjobban teljesítő kikötője: Port of Boston, MA; Port of Jacksonville, FL; Port Everglades, FL; Port of Philadelphia, PA; Port of New Orleans, LA; Port Tampa Bay, FL; Port of Miami, FL; és Port of Mobile, AL.

**A top konténerkikötők rangsorolásához (TEU-k szerint)** a "2023 Port Performance Freight Statistics Program: Éves jelentés a Kongresszusnak" című dokumentumra hivatkoztak. Ez a jelentés a Port Performance Freight Statistics Program keretében a Bureau of Transportation Statistics (BTS) által rendelkezésre bocsátott, a legjobb amerikai tengeri kikötők kapacitására és áteresztőképességére vonatkozó betekintést és adatokat osztja meg.

A BTS Port Performance Freight Statistics Program (BTS Port Performance Freight Statistics Program) jelentései országosan konzisztens kapacitás- és áteresztőképességi mérőszámokat mutatnak be a 25 legnagyobb kikötőre tonnatartalom, 20 láb egyenértékű egység (TEU) vagy száraz ömlesztett áru tonnatartalma szerint. Emellett beszámol az ellátási lánc közelmúltbeli kihívásairól és a Mississipp, Missouri és Ohio folyók kikötőit érintő rekord alacsony vízállásról.

A vízi hajók 2020-ban több mint 1,5 billió dollár értékű amerikai és nemzetközi áru fuvarozást bonyolítottak le, ami az amerikai és nemzetközi áru fuvarozás teljes értékének több mint 40%-a. Szintén 2020-ban a vízi hajók közel 1,5 milliárd tonna amerikai nemzetközi árut szállítottak, ami a teljes kereskedelmi súly 70%-át teszi ki.

Az éves jelentésen kívül a BTS interaktív online kikötői profilokat tart fenn az Egyesült Államok 50 legnagyobb kikötőjéről, amelyek a kikötői adatok széles skáláját tartalmazzák, mint például a hajóforgalom típusa szerint, a hajók tartózkodási ideje, a legfontosabb árucikkek és az egyes kikötőkre vonatkozó frissítések. A BTS emellett havonta egy konténerkikötői aktivitási műszerfalat is vezet, és rendszeresen közzéteszi a kikötőkkel kapcsolatos adatokat. A BTS-jelentésben szereplő TEU-adatok alapján a legjobb konténerkikötők (TEU-k szerint) a következők voltak: Los Angeles, Kalifornia; Long Beach, Kalifornia; New York és New Jersey kikötője; Savannah, Georgia; és Houston, Texas.

Leggyorsabban növekvő városok

2023 májusában az Egyesült Államok Népszámlálási Irodája közzétette a 2021 júliusa és 2022 júliusa közötti népességváltozásra vonatkozó adatokat országszerte. A **leggyorsabban növekvő városok** százalékos változása alapján a 2022-es évben Georgetown, TX állt a **leggyorsabban növekvő városok** élén, a legnagyobb növekedési rátával a legalább 50 000 lakosú amerikai városok és települések között.

Georgetown, TX 14,4%-os népességnövekedése után Santa Cruz, CA következett 12,5%-os növekedéssel, ami nagyjából 7000 fővel növelte a lakosság számát. A következő három leggyorsabban növekvő város Texas-Kyle, Leander és Little Elm volt.

A népszámlálási adatok esetében Texas volt az egyetlen olyan állam, ahol háromnál több város szerepelt a 15 leggyorsabban növekvő nagyváros és település listáján mind a számszerű változás, mind a százalékos változás alapján. A legnagyobb számszerű népességnövekedést 2022-ben a texasi Fort Worth érte el, 19 170 fős növekedéssel. Phoenix, AZ (19 053 fő); San

Antonio, TX (18 889 fő); Seattle, WA (17 749 fő); és Charlotte, NC (15 217 fő) zárta az első öt várost a számszerű növekedés alapján. A három, a lakosságszámra összpontosító *üzleti létesítmények* metró rangsorában az AZ, FL és TX városok szerepelnek a legtöbb helyen. Eközben a népszámlálási adatok alapján a **leggyorsabban növekvő megyék** rangsorát Maricopa megye (AZ) vezeti. Ezt követi Clark megye, NV; Harris megye, TX; Denton megye, TX; Riverside megye, CA; Collin megye, TX; Lee megye, FL; Pasco megye, FL; Polk megye, FL; és Pinal megye, AZ. Eközben a floridai The Villages metropolisztérség volt a leggyorsabban növekvő amerikai metropolisztérség 2021 és 2022 között, 7,5%-os növekedéssel.

#### Technológiai tehetségek vezetői

Még akkor sem lassul a technológiai tehetségek keresése, amikor egyes technológiai cégek az év elején csökkentették a létszámot. Először is, nem minden tech-központú vállalat csökkenti a létszámot, de mivel a technológia számos iparágat áthat, az álláslehetőségek is széles körben nyitva állnak.

A tágabb látószög megtekintéséhez a *Business Facilities Tech Talent Leaders* rangsorát három listára osztottuk a technológiai munkaerő-állomány nagysága szerint. A rangsor részben a CBRE adatain alapul, és a városok technológiai humán erőforrásait vizsgálja a 125 ezer feletti munkaerő-állomány, az 50 ezer-125 ezer közötti munkaerő-állomány és az 50 ezer alatti munkaerő-állomány szerint. Ez világosabb képet ad arról, hogy milyen tehetségek állnak rendelkezésre, annak alapján is, hogy egy vállalat mekkora várost vesz fontolóra.

A CBRE éves 2022 Scoring Tech Talent jelentése rangsorolja az Egyesült Államok és Kanada 75 legjobb technológiai piacát, és felvázolja az iparág munkahely-növekedési trendjeit a gazdasági változások és a távmunkavállalás növekedése közepette. Összességében az Egyesült Államokban 2021-ben nettó 136 000 tech-tehetséggel bővült a munkahelyek száma a bevált központokban, mint például a San Francisco Bay Area, New York és Seattle. Kanada technológiai tehetségek számának növekedését többek között Toronto, Vancouver és Calgary vezeti.

A CBRE jelentése szerint 2021-ben a technológiai tehetségekkel foglalkozó szakmákon és iparágakon belül széles körű a növekedés. Az iparágak, amelyek összesen (bruttó) a legtöbb tech-tehetséggel bővültek, a technológiai szektor (110 300 munkahely), az élettudományok (37 800), valamint a pénzügyi szolgáltatások, biztosítás és ingatlan kategória (18 900) voltak. Az összességében legtöbb munkahelyet teremtő technológiai tehetség szakmák a szoftverfejlesztők (159 500) és a technológiai menedzserek (27 900) voltak.

Az *üzleti létesítmények* ideai rangsorát a Tech Talent (125K feletti munkaerő-állomány) tekintetében a következők vezetik: San Francisco, CA; Seattle, WA; és Toronto, ON. Az 50K-125K munkaerő-állományt vizsgálva a top városok a következők: Austin, TX; Vancouver, BC; és Denver, CO. Az 50K alatti munkaerő-állomány esetében a vezető helyek a következők: Waterloo Region, ON; Pittsburgh, PA; és Calgary, AL.

#### Fintech növekedés

A fintech iparág szereplői parttól partig olyan helyszíneket keresnek, amelyek biztosítják a sikerükhöz szükséges infrastruktúrát, munkaerőt és üzleti környezetet. A **Fintech Leaders** ideai rangsorában olyan városokat emeltünk ki, ahol a munkaerő, a szabályozási környezet és az általános ökoszisztéma megfelelő a pénzügyi világ e fejlődő területéhez, amely magában foglalja az insurtech-et, az e-kereskedelmet és még sok más is.

A Fintech Leader piacokat összességében New York City vezeti, amely idén is az első helyen végzett. New York City pénzügyi és technológiai infrastruktúrájának pusztán mérete miatt a metropolisz a fintech vezető piacai közé tartozik. A rangsor a városokban működő fintech startupok számát és a rendelkezésre álló tehetségeket vizsgálta. A listán a Nagy Alma után a kaliforniai San Francisco következik, amely jól ismert a technológia-barát üzleti környezetéről.

A Fintech Leaders rangsor első 5 helyezettje a következő: Los Angeles, CA; Boston, MA; és Chicago, IL. A fintech-rangsor top 10-es kategóriájának figyelemre méltó tagja Salt Lake City, UT. A régióban két cég is szerepel a Forbes 2023 Fintech for 50 listáján, és a pénzügyi és technológiai munkahelyek száma a térségben az elmúlt öt évben közel 20%-kal nőtt.

A Mordor Intelligence jelentése szerint az amerikai fintech piac 2022-ben 4 billió dollárt tett ki, és várhatóan 2019 és 2028 között 11%-os CAGR-t regisztrál. Ez a különböző szegmensek növekedésének köszönhető, beleértve a digitális fizetéseket, például a mobilfizetéseket és az e-kereskedelmet, a digitális befektetéseket, például az online brókereket és a robot-tanácsadókat, az alternatív finanszírozást, például a crowdfundingot, valamint az online banki és online biztosítási piacokat.

#### Élelmiszer-feldolgozás és agrárgazdaság

A 19. éves Metro Rankings jelentésben az Ontario állambeli Brampton ismét az élvonalbeli **élelmiszer-feldolgozó** központ lett. Ontario élelmiszeripari klaszterének részeként Brampton városa virágzó élelmiszer- és itálágazattal rendelkezik, amelyet az iparág vezető technológiája, a kiváló minőségű termékek és a gazdag mezőgazdasági hagyományok támogatnak. Brampton élelmiszer- és itálágazata egyablakos üzlet, amely élelmiszer-vizsgálati, feldolgozó és csomagoló létesítményekkel, valamint szállítással, csomagolástervezéssel, berendezésekkel és hűtőraktározással egészül ki.

A város 2022-es gazdasági jelentésében arról számol be, hogy az élelmiszer- és itálfeldolgozó ipar évente 1,3 milliárd dollárral járul hozzá a kanadai GDP-hez, és mintegy 300 vállalatnál mintegy 8500 embert foglalkoztat.

Az élelmiszer-feldolgozás további rangsorolt helyszínei: Los Angeles-Long Beach-Anaheim, CA; Denver-Aurora-Lakewood, CO; Minneapolis-St. Paul-Bloomington, MI-WI; Dallas-Fort Worth-Arlington, TX; Chicago-Naperville-Elgin, IL; Portland-Vancouver-Hillsboro, OR-WA; New York-New Jersey-Jersey City, NY-NJ; Rowan County, NC; és Twin Falls, ID.

**Az agrárgazdaság idén** bekerült a *Business Facilities* rangsorába, és az USDA adatai, valamint az élelmiszer- és mezőgazdasági csoportok koalíciója által kiadott "Feeding the Economy" című jelentésből származó információk alapján idén 10 amerikai megye szerepel a listán. Az itt a mezőgazdasági termékek előállításával, feldolgozásával és forgalmazásával együttesen összefüggő vállalkozásokként definiált városi és vidéki helyszínek egyaránt felkerültek erre a listára.

## BEST BUSINESS CLIMATE (LARGE)

- 1 Provo/Orem, UT
- 2 Austin/Round Rock, TX
- 3 Raleigh-Cary, NC MSA
- 4 Nashville/Davidson/Murfreesboro/Franklin, TN
- 5 Boise City, ID MSA
- 6 Dallas/Plano/Irving, TX
- 7 Wilmington, NC
- 8 Phoenix/Mesa/Scottsdale, AZ
- 9 Fayetteville/Springdale/Rogers, AR–MO
- 10 Palm Bay/Melbourne/Titusville, FL

## BEST BUSINESS CLIMATE (MID-SIZED)

- 1 Arlington, VA
- 2 Fort Lauderdale, FL
- 3 Grand Rapids, MI
- 4 Henderson, NV
- 5 Lubbock, TX
- 6 Madison, WI
- 7 Lexington, KY
- 8 Rochester, NY
- 9 Des Moines, IA
- 10 Cincinnati, OH

## BEST BUSINESS CLIMATE (SMALL)

- 1 Idaho Falls, ID
- 2 Logan, UT-ID
- 3 St. George, UT
- 4 The Villages, FL
- 5 Bend/Redmond, OR
- 6 Punta Gorda, FL
- 7 Cheyenne, WY
- 8 Missoula, MT
- 9 Sioux Falls, SD
- 10 Gainesville, GA

## CORPORATE HEADQUARTERS

- 1 New York/Jersey City/White Plains, NY
- 2 Houston/The Woodlands/Sugar Land, TX
- 3 Atlanta/Sandy Springs/Alpharetta, GA
- 4 Chicago/Naperville/Evanston, IL
- 5 Dallas/Irving/Plano, TX
- 6 Boston, MA
- 7 San Jose/Sunnyvale, Santa Clara CA
- 8 Washington, DC/Arlington, VA/Alexandria, VA
- 9 Richmond, VA
- 10 Minneapolis/St. Paul/Bloomington, MN



## FINTECH LEADERS

- 1 New York, NY
- 2 San Francisco, CA
- 3 Los Angeles, CA
- 4 Boston, MA
- 5 Chicago, IL
- 6 Washington, DC
- 7 Atlanta, GA
- 8 Minneapolis/St. Paul, MN
- 9 Toronto, ON
- 10 Salt Lake City, UT

## INDUSTRIAL PARKS

- 1 Elk Grove Business Park (Elk Grove Village, IL)
- 2 Cedar Port Industrial Park (Baytown, TX)
- 3 TexAmericas Center (Bowie County, TX)
- 4 Midamerica Industrial Park (Pryor, OK)
- 5 Camp Hall Industrial Commerce Park, (Charleston, SC)
- 6 Tahoe-Reno Industrial Center (Reno-Sparks, NV)
- 7 Quonset Business Park (North Kingston, RI)
- 8 Great Southwest Industrial Park (Dallas-Ft Worth, TX)
- 9 Centerpoint Intermodal Center (Joliet/Elwood, IL)
- 10 Tomball Business & Technology Park (Tomball, TX)

## LIFE SCIENCES GROWTH

- 1 Austin, TX
- 2 Sacramento, CA
- 3 San Francisco Bay Area, CA
- 4 Boston/Cambridge, MA
- 5 Seattle, WA
- 6 Tampa, FL
- 7 Phoenix, AZ
- 8 Raleigh-Durham, NC
- 9 New Haven, CT
- 10 Washington, DC/Baltimore, MD

## SMART CITIES

- 1 New York, NY
- 2 Boston, MA
- 3 Washington, DC
- 4 Los Angeles, CA
- 5 Austin, TX & Denver, CO
- 6 Seattle
- 7 Chicago
- 8 San Francisco
- 9 Philadelphia
- 10 Phoenix, AZ & Portland, OR

## FTZ ACTIVITY (EXPORTS)

- 1 Dorchester County, SC (FTZ 21)
- 2 Brownsville, TX (FTZ 62)
- 3 Gramercy, LA (FTZ 124)
- 4 Nashville, TN (FTZ 78)
- 5 El Paso, TX (FTZ 150)
- 6 Harris County, TX (FTZ 84)
- 7 Liberty County, TX (FTZ 171)
- 8 Dona Ana County, NM (FTZ 197)
- 9 Los Angeles, CA (FTZ 202)
- 10 Palm Beach County, FL (FTZ 135)

## FTZ ACTIVITY (IMPORTS)

- 1 Chicago, IL (FTZ 22)
- 2 Long Beach, CA (FTZ 50)
- 3 Los Angeles, CA (FTZ 202)
- 4 Gramercy, LA (FTZ 124)
- 5 Nashville, TN (FTZ 78)
- 6 Spartanburg County, SC (FTZ 38)
- 7 New York, NY (FTZ 1)
- 8 Phoenix, AZ (FTZ 75)
- 9 Berks County, PA (FTZ 147)
- 10 Dorchester County, SC (FTZ 21)

## MOST AFFORDABLE (SMALL; UNDER 50K POP.)

- 1 Muskogee, OK
- 2 Tupelo, MS
- 3 Ponca City, OK
- 4 Salina, KS
- 5 Pittsburg, KS
- 6 Ashland, KY
- 7 Youngstown, OH
- 8 Richmond, IN
- 9 Martinsville, VA
- 10 Anniston, AL

## **MOST AFFORDABLE** (MID-SIZED; OVER 50K POP.)

- 1** Harlingen, TX
- 2** Decatur, IL
- 3** McAllen, TX
- 4** Lawton, OK
- 5** Kalamazoo, MI
- 6** Topeka, KS
- 7** Huntington, WV
- 8** Peoria, IL
- 9** Mobile, AL
- 10** Joplin, MO



## LOGISTICS LEADERS

- 1 Memphis, TN
- 2 New Orleans, LA
- 3 Louisville, KY
- 4 Chicago, IL
- 5 Moreno Valley, CA
- 6 Hampton Roads, VA
- 7 Jacksonville, FL
- 8 Dallas-Fort Worth, TX
- 9 Nashville, TN
- 10 Columbus, OH

## MILLENNIAL MAGNETS

- 1 Austin, TX
- 2 Denver, CO
- 3 Dallas-Fort Worth, TX
- 4 Raleigh-Durham, NC
- 5 Jacksonville, FL
- 6 Henderson, NV
- 7 Virginia Beach, VA
- 8 Tampa, FL
- 9 Richmond, VA
- 10 Nashville, TN

## TOP CONTAINER PORTS (BY TEU)

- 1 Los Angeles, CA
- 2 Long Beach, CA
- 3 Port of NY and NJ
- 4 Savannah, GA
- 5 Houston, TX
- 6 Port of Virginia
- 7 Oakland, CA
- 8 Charleston, SC
- 9 Tacoma, WA
- 10 Seattle, WA

## TOP PERFORMING CONTAINER PORTS

- 1 Port of Wilmington, NC
- 2 Port of Virginia, VA
- 3 Port of Boston, MA
- 4 Port of Jacksonville, FL
- 5 Port Everglades, FL
- 6 Port of Philadelphia, PA
- 7 Port of New Orleans, LA
- 8 Port Tampa Bay, FL
- 9 Port of Miami, FL
- 10 Port of Mobile, AL

## MOST AFFORDABLE CITIES (OVER 500K POP.)

- 1 Memphis, TN
- 2 El Paso, TX
- 3 Oklahoma City, OK
- 4 Milwaukee, WI
- 5 Kansas City, MO
- 6 Detroit, MI
- 7 Greenville, SC
- 8 Knoxville, TN
- 9 Albuquerque, NM
- 10 Tucson, AZ

## SOLAR CITIES (INSTALLED CAPACITY MW)

- 1 Los Angeles, CA
- 2 San Diego, CA
- 3 Las Vegas, NV
- 4 Honolulu, HI
- 5 San Antonio, TX
- 6 New York NY
- 7 Phoenix, AZ
- 8 San Jose, CA
- 9 Albuquerque, NM
- 10 Washington, DC

## FASTEST GROWING CITIES (OVER 50K POP.)

- 1 Georgetown, TX
- 2 Santa Cruz, CA
- 3 Kyle, TX & Leander, TX
- 4 Little Elm, TX
- 5 Westfield, IN
- 6 Queen Creek, AZ
- 7 North Port, FL
- 8 Cape Coral, FL & Port St. Lucie, FL
- 9 Conroe, TX
- 10 Maricopa, AZ

## FASTEST GROWING METROS

- 1 The Villages, FL
- 2 Myrtle Beach, SC
- 3 Lakeland, FL
- 4 Cape Coral, FL
- 5 Punta Gorda, FL
- 6 North Port, FL
- 7 St. George, UT
- 8 Port St. Lucie, FL
- 9 Panama City, FL
- 10 Spartanburg, SC



## FASTEST GROWING COUNTIES

- 1 Maricopa County, AZ
- 2 Clark County, NV
- 3 Harris County, TX
- 4 Denton County, TX
- 5 Riverside County, CA
- 6 Collin County, TX
- 7 Lee County, FL
- 8 Pasco County, FL
- 9 Polk County, FL
- 10 Pinal County, AZ

## HOUSING GROWTH (SMALL CITIES)

- 1 Davenport, IA
- 2 Midland, TX
- 3 Bellevue, WA
- 4 Highlands Ranch, CO
- 5 Murfreesboro, TN
- 6 Richland, WA
- 7 Wichita Falls, TX
- 8 Spring Hill, FL
- 9 Thornton, CO
- 10 Surprise, AZ

## HOUSING GROWTH (MID-SIZED CITIES)

- 1 Laredo, TX
- 2 Mobile, AL
- 3 Killeen, TX
- 4 North Las Vegas, NV
- 5 Cape Coral, FL
- 6 Gilbert, AZ
- 7 Elk Grove, CA
- 8 Sunrise Manor, NV
- 9 Chandler, AZ
- 10 Peoria, AZ

## HOUSING GROWTH (LARGE CITIES)

- 1 Mesa, AZ
- 2 Aurora, CO
- 3 Las Vegas-Henderson, NV
- 4 Phoenix, AZ
- 5 Tampa, FL
- 6 Austin-Round Rock-Georgetown, TX
- 7 Bakersfield, CA
- 8 Dallas-Plano-Irving, TX
- 9 Fort Worth, TX
- 10 Detroit, MI

## MANUFACTURING HUBS (SMALL)

- 1 Elkhart-Goshen, IN
- 2 Columbus, IN
- 3 Kankakee, IL
- 4 Tuscaloosa, AL
- 5 Lake Charles, LA
- 6 Twin Falls, ID
- 7 Kalamazoo, MI
- 8 Spartanburg, SC
- 9 Bellingham, WA
- 10 New London, CT

## MANUFACTURING HUBS (MID-SIZED)

- 1 Vallejo, CA
- 2 Reno, NV
- 3 Palm Bay-Melbourne-Titusville, FL
- 4 Fort Collins, CO
- 5 Ogden-Clearfield, UT
- 6 Mobile, AL
- 7 Toledo, OH
- 8 Flint, MI
- 9 Knoxville, TN
- 10 Fort Wayne, IN

## MANUFACTURING HUBS (LARGE)

- 1 Grand Rapids-Kentwood, MI
- 2 San Jose-Sunnyvale-Santa Clara, CA
- 3 San Diego-Chula Vista-Carlsbad, CA
- 4 Detroit-Warren-Dearborn, MI
- 5 San Francisco-Oakland-Berkeley, CA
- 6 Nashville-Davidson-Murfreesboro-Franklin, TN
- 7 Portland-Vancouver-Hillsboro, OR-WA
- 8 Raleigh-Durham-Cary, NC
- 9 Phoenix-Mesa-Chandler, AZ
- 10 Tulsa-Muskogee-Bartlesville, OK

## TECH TALENT LEADERS (LABOR POOL UNDER 50K)

- 1 Waterloo Region, ON
- 2 Pittsburgh, PA
- 3 Calgary, AL
- 4 Orlando, FL
- 5 Madison, WI
- 6 Columbus, OH
- 7 Edmonton, AL
- 8 Indianapolis, IN
- 9 Sacramento, CA
- 10 Hartford, CT



## TECH TALENT LEADERS (LABOR POOL 50K-125K)

- 1 Austin, TX
- 2 Vancouver, BC
- 3 Denver, CO
- 4 Ottawa, ON
- 5 Baltimore, MD
- 6 Phoenix, AZ
- 7 San Diego, CA
- 8 Salt Lake City, UT
- 9 Raleigh-Durham, NC
- 10 Minneapolis-St. Paul, MN

## TECH TALENT LEADERS (LABOR POOL OVER 125K)

- 1 San Francisco, CA
- 2 Seattle, WA
- 3 Toronto, ON
- 4 Washington, DC
- 5 New York City, NY
- 6 Boston, MA
- 7 Dallas/Fort Worth, TX
- 8 Atlanta, GA
- 9 Los Angeles/Orange County, CA
- 10 Chicago, IL

## FOOD PROCESSING

- 1 Brampton, Ontario
- 2 Los Angeles-Long Beach-Anaheim, CA
- 3 Denver-Aurora-Lakewood, CO
- 4 Minneapolis-St. Paul-Bloomington, MI-WI
- 5 Dallas-Fort Worth-Arlington, TX
- 6 Chicago-Naperville-Elgin, IL
- 7 Portland-Vancouver-Hillsboro, OR-WA
- 8 New York-New Jersey-Jersey City, NY-NJ
- 9 Rowan County, NC
- 10 Twin Falls, ID

# AGRIBUSINESS

- 1 Los Angeles County, CA
- 2 Cook County, IL
- 3 Harris County, TX
- 4 New York County, NY
- 5 Maricopa County, AZ
- 6 Dallas County, TX
- 7 Orange County, CA
- 8 San Diego County, CA
- 9 King County, WA
- 10 Miami-Dade County, FL

Az összes élelmiszer-kibocsátás megyei szintjén a városiasabb népességű megyék a nagyobb népsűrűségű területeken történő élelmiszer-értékesítésnek köszönhetően felülmúlták a többi területet. A mezőgazdasághoz, a gyártáshoz és a kiskereskedelemhez kapcsolódó összes munkahelyet vették figyelembe. Az adatok szerint az élelmiszeripar teljes kibocsátása tekintetében az első öt megye a következő: Los Angeles megye, Kalifornia (266,33 milliárd dollár); Cook megye, Illinois (167,55 milliárd dollár); Harris megye, Texas (144,57 milliárd dollár); New York megye, New York (114,19 milliárd dollár); és Maricopa megye, Arizona (94,18 milliárd dollár). A listát a következők zárják: Dallas megye, TX; Orange megye, CA; San Diego megye, CA; King megye, WA; és Miami-Dade megye, FL.

2023 márciusában 25 élelmiszeripari és mezőgazdasági csoport, köztük az Állami Mezőgazdasági Minisztériumokat Egyesítő Országos Szövetség hetedik alkalommal tette közzé a "Feeding the Economy" című éves kiadványt, amely áttekintést nyújt arról, hogy a mezőgazdaság milyen mértékben járul hozzá a gazdasághoz az élelmiszerek termesztésével, feldolgozásával és előállításával. A jelentés szerint 2022-hez képest minden államban nőtt a gazdasági teljesítmény. Ezek az iparágak az ország gazdasági tevékenységének több mint 8,6

billió dollárért (vagyis közel 20%-áért) felelősek, és közvetlenül közel 23 millió munkahelyet (az amerikai foglalkoztatás 15%-át) támogatnak.

A "A gazdaság táplálása" című jelentésben a mezőgazdaság gazdasági mutatói szempontjából legjobb megyék elemzésekor a vidéki területek gyarapodtak. Az adatok azt mutatják, hogy a közvetlen mezőgazdasági összkibocsátás tekintetében a következő megyék végeztek a legjobban: Lawrence megye, IL (4,41 milliárd dollár); Kern megye, CA (4,12 milliárd dollár); Merced megye, CA (3,34 milliárd dollár); Bertie megye, NC (3,32 milliárd dollár); és Monterey megye, CA (3,09 milliárd dollár).

Ahogy az üzleti igények fejlődnek, az Egyesült Államok és Kanada települései számos olyan adottságot és jellemzőt kínálnak, amelyek az Ön vállalatának következő lehetséges helyszínévé teszik őket.