



Covenant of Mayors
for Climate & Energy
EUROPE

Az energiaszegénységről szóló jelentéstételi iránymutatások

2022. május

I. BEVEZETÉS

Az európai aláírók [kötelezettségvállalása](#) azt a jövőképet határozza meg, hogy 2050-re mindannyian szén-dioxid-mentes és alkalmazkodóképes városokban fogunk élni, ahol megfizethető, biztonságos és fenntartható energiához juthatunk. A Polgármesterek Európai Szövetsége mozgalom részeként az aláírók kötelezettséget vállalnak arra, hogy az igazságos átmenet biztosításának egyik legfontosabb lépéseként folytatják az energiaszegénység elleni küzdelmet.

Az aláírók energiaszegénységgel kapcsolatos tervezési és végrehajtási erőfeszítéseinek támogatása érdekében a Polgármesterek Szövetsége Európai Irodája az Európai Bizottság [Közös Kutatóközpontjával](#) (JRC) és az [Energiaszegénységi Tanácsadó Központtal](#) (EPAH) együttműködve és a szakemberek széles körének bevonásával kidolgozta a Polgármesterek Európai Szövetsége jelentéstételi és monitoring keretrendszerének energiaszegénységi pillérét. A keretrendszerrel konzultáltak az energiaszegénységgel foglalkozó városi szakemberek egy csoportjával. A pillér összhangban van a [Polgármesterek Globális Szövetségének](#) ajánlásaival is.

A Polgármesterek Szövetségének Európai Irodája szorosan együttműködik az EPAH-val, amely az energiaszegénységgel kapcsolatos vezető uniós kezdeményezés. Az EPAH többek között egy külön erre a célra szolgáló Energiaszegénységi Ügyfélszolgálaton keresztül, Európa-szerte széles körű kapacitásépítést és gyakorlati támogatást nyújt a helyi hatóságok számára ¹. A Szövetség aláíróit arra ösztönözzük, hogy tanulmányozzák az EPAH által kifejlesztett tudásanyagokat, és a Szövetség energiaszegénységre vonatkozó keretrendszerének használatával párhuzamosan lépjenek kapcsolatba Ügyfélszolgálatukkal. Az EPAH által nyújtott támogatásra vonatkozó további információkat a jelen iránymutatások III. szakasza tartalmazza.

II. AZ ENERGIASZEGÉNYSÉG PILLÉRE A POLGÁRMESTEREK EURÓPAI SZÖVETSÉGE KERETRENDSZERBEN

A Polgármesterek Európai Szövetségének jelentéstételi és monitoring keretrendszerében az energiaszegénység pillére az energiaszegénységi intézkedések tervezésének és végrehajtásának eszközeként szolgál. Rugalmas annak érdekében, hogy lehetővé tegye az aláírók eltérő igényeinek kielégítését a helyi körülményeikhez alkalmazkodva. A Polgármesterek Európai Szövetségének energiaszegénységi pillére a következőkből áll: (i) cél; (ii) értékelés; (iii) intézkedések.

Annak érdekében, hogy elegendő idő álljon rendelkezésre a tervezéshez, 2024 végéig átmeneti időszak kerül beiktatásra.

Az átmeneti időszakban nem hárul adatszolgáltatási kötelezettség az aláírók számára. Az átmeneti időszak végét követően kötelezővé váló adatokat a MyCovenant sárga színnel jelöli, az átmeneti időszak alkalmazására vonatkozó felelősségi nyilatkozattal együtt.

Cél

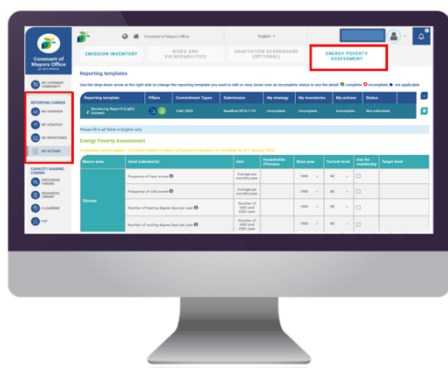
¹ További információ az Energiaszegénységi Ügyfélszolgálatról (info@energypoverity.eu) itt: https://energy-poverty.ec.europa.eu/get-support/helpdesk_en.

Az energiaszegénységre vonatkozó cél a *MyCovenant* rendszerben, a Jelentési sarokban, az **Az én**

Energy poverty		
Goal	Target year	Base year
Tackle energy poverty by [select target year] to ensure a just transition.	2022	1990

stratégiám alatt jelenik meg > **Az én stratégiám** navigációs lap.

A cél megfogalmazása összhangban áll a kötelezettségvállalási dokumentum szövegével: az



energiaszegénység kezelése az igazságos átmenet biztosítása érdekében. Az aláíróknak ki kell választaniuk a célévet és a bázisévet.

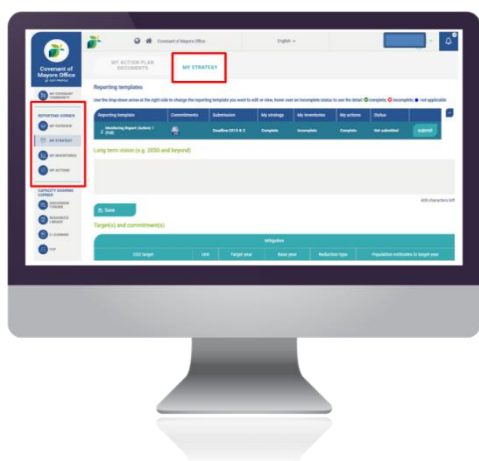
Így jelenik meg az energiaszegénységi cél a *MyCovenant*-ban:

Értékelés

Az energiaszegénység értékelése a *MyCovenant* rendszerben, a Jelentési sarokban, a **Katasztereim** alatt jelenik meg > **Energiaszegénység értékelés** navigációs lap.

Az értékelés több mint 20 indikátort tartalmaz, hat makro-területre csoportosítva: éghajlat, létesítmények/lakhatás, mobilitás, társadalmi-gazdasági szempontok, szakpolitikai és szabályozási keret, részvétel és tudatosságnövelés. Az egérmutatót az ⓘ szimbólum fölé húzva minden indikátorhoz megjeleníthető egy-egy általános meghatározás, valamint a indikátor egysége.

Az energiaszegénység pillérének indikátorai a városi szakemberekkel és partnerekkel (JRC, EPAH és elődje, az Energiaszegénység Megfigyelőközpontja), az Eurostattal, különböző tudományos forrásokból és rendelkezésre álló módszertanokból folytatott eszmecserek révén kerültek összegyűjtésre és továbbfejlesztésre.



Macro-area	Used indicator(s)	Unit	Households /Persons	Base year	Current level	Use for monitoring	Target level
Climate	Frequency of heat waves ❶	Average per monthly/year		1990 ▾	NE ▾	<input type="checkbox"/>	
	Frequency of cold waves ❶	Average per monthly/year		1990 ▾	NE ▾	<input type="checkbox"/>	
	Number of heating degree days per year ❶	Number of HDD and QDD /year		1990 ▾	NE ▾	<input type="checkbox"/>	
	Number of cooling degree days per year ❶	Number of HDD and QDD /year		1990 ▾	NE ▾	<input type="checkbox"/>	
Facilities / housing	F+G + H band (EPC) dwelling / total number of dwelling ❶	[%]		1990 ▾	NE ▾	<input type="checkbox"/>	
	Energy consumption (electricity + heating) per capita / national energy consumption (electricity + heating) per capita ❶	[%]		1990 ▾	NE ▾	<input type="checkbox"/>	
	Share of buildings renovated per year ❶	[%]		1990 ▾	NE ▾	<input type="checkbox"/>	
	Share of households / population with presence of leak, damp, rot in their dwelling / total households or population ❶	[%]	Households ▾	1990 ▾	NE ▾	<input type="checkbox"/>	
	Percentage of households / persons within the municipality experiencing heating discomfort ❶	[%]	Households ▾	1990 ▾	NE ▾	<input type="checkbox"/>	
	Percentage of households / persons within the municipality experiencing cooling discomfort ❶	[%]	Households ▾	1990 ▾	NE ▾	<input type="checkbox"/>	
	Households / persons connected to the electricity grid / total households or persons ❶	[%]	Households ▾	1990 ▾	NE ▾	<input type="checkbox"/>	
	Households / persons connected to the gas grid / total households or persons ❶	[%]	Households ▾	1990 ▾	NE ▾	<input type="checkbox"/>	
Mobility	Population / households not having access to essential services within 1 hour by walking, cycling or public transport / total population ❶	[%]	Households ▾	1990 ▾	NE ▾	<input type="checkbox"/>	
	People / households living more than one 1 km from nearest public transport station / number of population ❶	[%]	Households ▾	1990 ▾	NE ▾	<input type="checkbox"/>	
Socio-economic	Percentage of persons / households spending up to NIS of their income on energy services ❶	[%]	Households ▾	1990 ▾	NE ▾	<input type="checkbox"/>	NE ▾
	Vulnerable households or persons / total households or persons ❶	[%]	Households ▾	1990 ▾	NE ▾	<input type="checkbox"/>	
	Ameas on utility bills / total population or households ❶	[%]	Households ▾	1990 ▾	NE ▾	<input type="checkbox"/>	
	Inability to keep home adequately warm ❶	[%]	Households ▾	1990 ▾	NE ▾	<input type="checkbox"/>	
	Inability to keep home adequately cool ❶	[%]	Households ▾	1990 ▾	NE ▾	<input type="checkbox"/>	
	High share of energy expenditure in Income (ZM) ❶	[%]	Households ▾	1990 ▾	NE ▾	<input type="checkbox"/>	
Policy and regulatory framework	Existence of energy poverty strategy ❶	Yes / No	Households ▾	1990 ▾	NE ▾	<input type="checkbox"/>	
	Existing rent regulation ❶	Yes / No	Households ▾	1990 ▾	NE ▾	<input type="checkbox"/>	
Participation / awareness-raising	Awareness-raising campaigns targeting vulnerable households ❶	Yes / No	Households ▾	1990 ▾	NE ▾	<input type="checkbox"/>	
	Engagement and cooperation with local stakeholders on energy poverty ❶	Yes / No	Households ▾	1990 ▾	NE ▾	<input type="checkbox"/>	

Az aláírókat arra ösztönözzük, hogy **annyi indikátort használjanak, amennyit relevánsnak találnak.**

Egy indikátor - A lakosság ill. a háztartások a százalékos aránya, amelyben a jövedelem legfeljebb [adja meg az értéket] %-át energiaszolgáltatásokra költik (sárgával jelölve a MyCovenant rendszerben), és ez a Polgármesterek Globális Klíma- és Energiaügyi Szövetsége (GCoM) jelentési

Az aláírók által relevánsnak ítélt indikátor(ok) esetében a következő értékeket kell megadni:

- Annak kiválasztása, hogy a mutató háztartásokra vagy személyekre vonatkozik-e (ha alkalmazható);
- Bázisév, legördülő listából;
- Aktuális szint, egy legördülő listából (ha alkalmazható); alapértelmezés szerint az „NE” (nem becsült) jelölési kulcs jelenik meg.

Lehetőség van annak kiválasztására is, hogy azt a mutatót, amelyhez az adatokat megadták, használják-e a monitorozáshoz (a monitoring jelölőnégyzet bejelölésével). Abban az esetben, ha a monitoring jelölőnégyzet be van jelölve, a következő monitoring időszakban az aláírónak ki kell töltenie a „Célszintet”. Ez lehetővé teszi az előrehaladás nyomon követését az idő múlásával, és összehasonlítható az eredetileg kiválasztott bázisével.

Így jelenik meg az energiaszegénység értékelése a MyCovenant-ban:

Az energiaszegénység értékelésében alapértelmezés szerint megjelenő indikátorokat széles körben alkalmazhatónak tekintik. Az indikátorok kidolgozásának folyamata során azonban sokkal szélesebb körű indikátorok jelentek meg. Ezért lehetővé vált további indikátorok kiválasztása a legördülő listából. A kiválasztást követően a további indikátor hozzáadódik az értékeléshez, és kiválaszthatók a fent leírt különböző értékek.

Az indikátorok teljes listáját ezen irányelvek melléklete tartalmazza.

Add another indicator

Choose one indicator to add

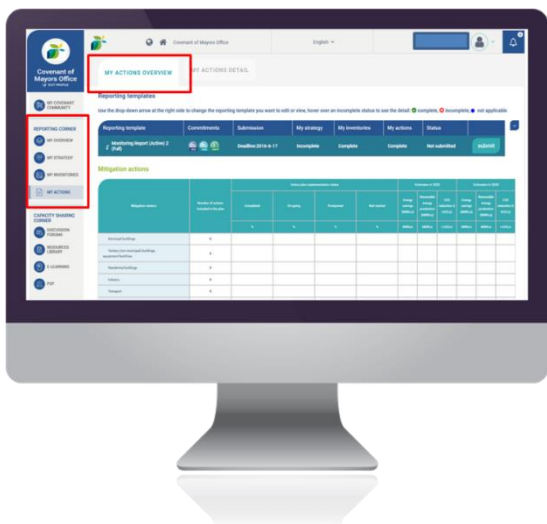
Az értékeléssel és az alkalmazott indikátorokkal kapcsolatos észrevételeket és megjegyzéseket a Megjegyzések szakaszban lehet feltüntetni.

Comments

▼ (click the arrow to expand or collapse)

700 characters left

Intézkedések



Az energiaszegénységgel kapcsolatos intézkedések a *MyCovenant* rendszerben, az **Intézkedéseim** alatt a Jelentési sarokban > az **Intézkedéseim áttekintése** navigációs fül és a **Műveletek részletei** alatt jelennek meg.

A „Műveleteim áttekintése” lapon az aláíró csak az akcióterv dokumentumában szereplő műveletek hozzávetőleges számát adja meg makroterületenként. A monitoring szakaszban megjelennek az intézkedés-végrehajtás állapotmezői.

Így jelenik meg az energiaszegénység értékelési műveletek a *MyCovenant*-ban:

Energy poverty macro areas	Number of actions included in the plan	Action plan implementation status				
		Completed	On-going	Postponed	Not-started	Sum
		%	%	%	%	%
Climate						0.00
Facilities / housing						0.00
Mobility						0.00
Policy and regulatory framework						0.00
Participation / awareness-raising						0.00
Socio-economic aspects*						0.00
Total	0.00					

Amikor a „Művelet részletei” navigációs lapon (az „Új hozzáadása” gombbal) egyéni műveletet hoz létre, az aláírónak ki kell töltenie az általános információkat minden olyan műveletre vonatkozóan, amely bármilyen típusú műveletre vonatkozik, függetlenül attól, hogy az enyhítésre, alkalmazkodásra vagy energiaszegénységre vonatkozik-e (pl. cím, eredet, felelős szerv, leírás, végrehajtási állapot stb.).

Ha egy intézkedést kifejezetten „Energiaszegénységi” intézkedésként jelölnék meg, a következő energiaszegénységre vonatkozó információkat kell megadni:

- Az intézkedés által érintett makroterület(ek);
- Megcélzott veszélyeztetett népességcsoport(ok);
- Elért eredmény(ek), beleértve egy indikátort is.

Action detail

Type of action

- Mitigation
- Adaptation
- Energy poverty

Így jelennek meg az energiaszegénység-specifikus intézkedések részletei a *MyCovenant*-ban:

Macro area(s)	
Climate	<input type="checkbox"/>
Socio-economic aspects*	<input type="checkbox"/>
Facilities / housing	<input type="checkbox"/>
Mobility	<input type="checkbox"/>
Policy and regulatory framework	<input type="checkbox"/>
Participation / awareness-raising	<input type="checkbox"/>

Vulnerable population group(s) targeted	
Women and girls	<input type="checkbox"/>
Children	<input type="checkbox"/>
Youth	<input type="checkbox"/>
Elderly	<input type="checkbox"/>
Marginalized groups	<input type="checkbox"/>
Persons with disabilities	<input type="checkbox"/>
Persons with chronic diseases	<input type="checkbox"/>
Low-income households	<input type="checkbox"/>
Unemployed persons	<input type="checkbox"/>
Persons living in sub-standard housing	<input type="checkbox"/>
Migrants and displaced people	<input type="checkbox"/>
Other	<input type="checkbox"/>
All	<input type="checkbox"/>

Outcome(s) reached

Description

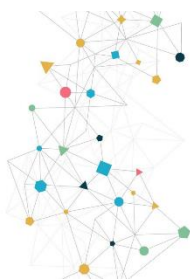
Outcome reached indicator

Specify indicator

Specify value

Specify unit

III. AZ ALÁÍRÓK ENERGIASZEGÉNYSGGEL KAPCSOLATOS TÁMOGATÁSA



EU
Energy Poverty
Advisory Hub



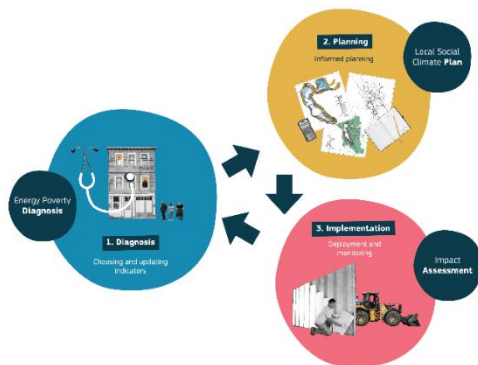
Az EPAH az alábbiakat teszi lehetővé a helyi hatóságok számára:

Az [Energiaszegénységgel kapcsolatos tanácsadó központ \(EPAH\)](#) a vezető uniós kezdeményezés, amelynek célja az energiaszegénység felszámolása és az európai helyi önkormányzatok igazságos energetikai átállásának felgyorsítása.

Küldetése, hogy az energiaszegénységgel kapcsolatos európai szakértelem központja legyen a helyi önkormányzatok és valamennyi, az európai energiaszegénység elleni küzdelemben érdekelt fél számára. Ennek érdekében az EPAH az európai energiaszegénységgel kapcsolatos szakértelem [központi platformját](#) kínálja a helyi önkormányzatok és valamennyi, az európai energiaszegénység elleni küzdelemben érdekelt fél számára.

INSPIRÁLÓDNI ÉS TÁJÉKOZÓDNI A HELYI TEVÉKENYSÉGEKRŐL

- Az [EPAH ATLAS](#) egy online interaktív adatbázis, amely az energiaszegénységet kezelő helyi projektek és intézkedések felkutatására szolgál világszerte. Ön is benyújthatja saját projektjét.

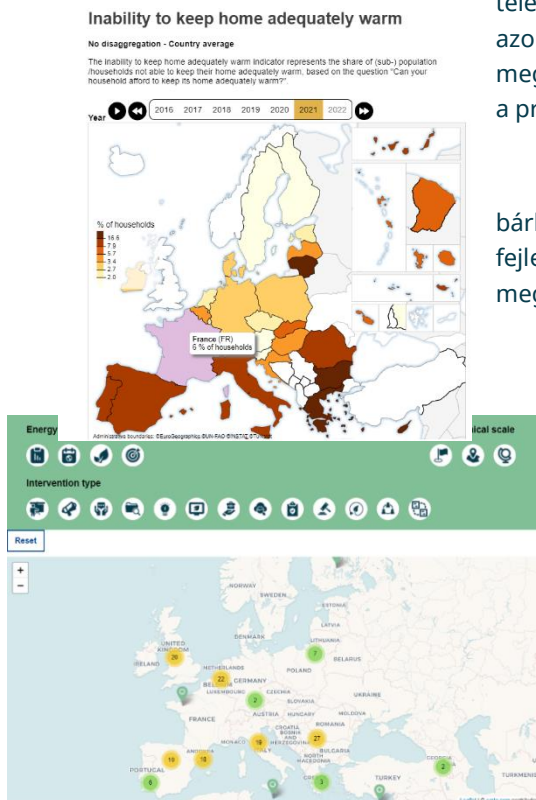


- [Inspiráló példák Európa-szerte](#) - 24 nyelven elérhető, 24 inspiráló esetet mutat be arról, hogyan lehet helyi szinten enyhíteni az energiaszegénységet.

- A [technikai segítségnyújtási felhívás nyertes pályázói](#) bemutatják, hogy az önkormányzatok jelenleg mely területeken dolgoznak aktívan.

TÁMOGATÁST KAPNI SAJÁT HELYI MEGKÖZELÍTÉSÜK ELINDÍTÁSÁHOZ

- [EPAH kézikönyv: Az Útmutató az energiaszegénység megértéséhez és kezeléséhez](#) bemutatja az energiaszegénység fogalmát azon különböző megközelítésekkel együtt, amelyek hasznosak lehetnek ahhoz, hogy általános képet kapjunk az energiaszegénységről a helyi önkormányzatban, valamint az energiaszegénység kezelésének módszertanával kapcsolatos kezdeti bevezetékéntis szolgál.
- [EPAH kézikönyv 1: Az Útmutató az energiaszegénység diagnosztizálásához](#) a diagnózis fázisának hét konkrét lépésére összpontosít, és részletesen leírja az egyes lépéseket. A kézikönyv segít az önkormányzatoknak az alábbi kérdések megválaszolásában: Van-e energiaszegénység a településen? Hol koncentrálódik? Milyen súlyos a helyzet? Kik azok, akiket ez a leginkább érint? Melyek a legjelentősebb meghatározó tényezők? Hogyan látják az érintett szereplők ezt a problémát?



- Az EPAH [online tanfolyamai](#) ingyenesek és nyitottak bárki számára, aki érdeklődik a készségek és kompetenciák fejlesztése iránt az energiaszegénység elleni küzdelem saját megközelítésének kialakítása érdekében.
- Az EPAH [technikai segítségnyújtásra irányuló nyílt felhívásai](#) minden olyan helyi önkormányzat számára nyitva állnak, amely érdeklődik az energiaszegénység elleni küzdelemmel kapcsolatos tevékenységek tervezése iránt. Ez egy tökéletes lehetőség arra, hogy az Ön igényeire szabott támogatást kapjon. A második felhívás 2023 márciusában kerül meghirdetésre. Jelentkezzen Ön is!
- Az EPAH [Helpdesk](#) az info@energypoverity.eu címen áll a helyi hatóságok rendelkezésére az energiaszegénységgel kapcsolatos kérdésekben.

TÖBBET MEGTUDNI AZ ENERGIASZEGÉNYSÉGRŐL ÉS ANNAK ENYHÍTÉSÉRŐL

- A mutatók az energiaszegénység mérésének kulcsfontosságú eszközei. A [nemzeti mutatók kezelőfala](#), a teljes betekintési jelentés és az egyes mutatók rövid leírása a lehető legpraktikusabb és legteljesebb vizuális megjelenítést nyújtja az energiaszegénység különböző számszerűsíthető aspektusairól Európa-szerte, a legfrissebb uniós szintű statisztikák felhasználásával.
- Tekintse meg az összes, energiaszegénységről szóló [kiadványt](#).

CSATLAKOZNI A HÁLÓZATHOZ ÉS ESMÉT CSERÉLNI A HASONLÓAN GONDOLKODÓ ÉRDEKELTEKSEL

- Tekintse meg az [EPAH naptárát](#) a közelgő nemzeti és nemzetközi eseményekről, hogy kapcsolatba léphessen az energiaszegénységgel foglalkozó érdekeltek nemzetközi és helyi hálózatával.
- Vegyen részt az [EPAH ebédbeszélgetések](#) egyikén, hogy megvitathassa másokkal az energiaszegénység elleni küzdelem kihívásait.

MELLÉKLET

Energiaszegénységi indikátorok

Makro-terület	Indikátorok	Leírás	Egység
Éghajlat	Hőhullámok gyakorisága	Hőhullámok gyakorisága havonta egy évben	Havi/éves átlag
	Hideghullámok gyakorisága	Hideghullámok gyakorisága havonta egy évben	Havi/éves átlag
	Fűtési foknapok (HDD) száma évente	A fűtési foknap az épület fűtéséhez szükséges energiaigény számszerűsítésére tervezett mérés, amely a külső hőmérsékleten alapul azokon a helyeken, ahol fűtésre van szükség	HDD és CDD száma/év
	Hűtési foknapok (CDD) száma évente	A hűtési foknap az épület hűtéséhez szükséges energiaigény számszerűsítésére tervezett mérés, amely a külső hőmérsékleten alapul azokon a helyeken, ahol hűtésre van szükség	HDD és CDD száma/év
Létesítmények / lakhatás	F+G + H sáv (EPC) lakás / összes lakás száma	Az F, G és H energiahatékonysági minősítési sávval rendelkező épületek százalékos aránya a településen	[%]
	Egy főre jutó energiafogyasztás (villamos energia + fűtés)/egy főre jutó nemzeti energiafogyasztás (villamos energia + fűtés)	Egy főre jutó települési energiafogyasztás részaránya az egy főre jutó nemzeti energiafogyasztásból	[%]
	Felújított épületek aránya évente	Az felújított épületek aránya évente az összes épületből	[%]
	Azon háztartások/lakosság aránya, ahol/akiknél szivárgás, nedvesség, rothadás van jelen a lakásban / az összes háztartás vagy a teljes lakosság	Azon háztartások/lakosság aránya, ahol/akiknél szivárgás, nedvesség, rothadás van jelen a lakásban, az alábbi kérdés alapján: „Az alábbi problémák valamelyike jelen van-e az Ön	[%]

	lakásában/szálláshelyén? szivárgó tető; nedves falak/padló/alapozás; az ablakkeretek vagy a padló rothadása.”	
A településen belüli háztartások/személyek százalékos aránya, akik fűtési kényelmetlenséget tapasztalnak	A fűtési kényelmetlenséget tapasztaló háztartások/személyek aránya a háztartások összes számához képest	[%]
A háztartások/személyek százalékos aránya a településen belül, akik hűtési kényelmetlenséget tapasztalnak	A hűtési kényelmetlenséget tapasztaló háztartások/személyek aránya a háztartások összes számához képest	[%]
Az elektromos hálózatra kapcsolt háztartások/személyek / háztartások vagy személyek teljes száma	Az elektromos hálózathoz csatlakozó háztartások/személyek aránya az összes háztartás számához képest	[%]
A földgáz-hálózatra kapcsolt háztartások/személyek / háztartások vagy személyek teljes száma	A földgáz-hálózathoz csatlakozó háztartások/személyek aránya az összes háztartás számához képest	[%]
B-nél magasabb EPC sávba eső lakások	A B-nél magasabb EPC sávba eső lakások százalékos aránya az összes tanúsítvánnyal rendelkező lakáson belül	[%]
Központi fűtési rendszerrel rendelkező háztartások / összes háztartás	Központi fűtési rendszerrel rendelkező háztartások aránya az összes háztartáson belül	[%]
Fűtési és hűtési rendszerek tulajdonjoga	A fűtési és hűtési rendszerrel rendelkező háztartások aránya a háztartások teljes számához képest	[%]
Szociális lakások száma / összes lakás száma	Szociális lakások százalékos aránya az összes lakáshoz képest	[%]
A szociális lakóépületek átlagos energiaszükséglete/m ² .	A szociális lakások energiaszükségletének részaránya a medián nemzeti igényen belül	[kWh/m ²]
Alacsony abszolút energiafelhasználás (M/2)	Az M/2 indikátor azon háztartások arányát mutatja, amelyek abszolút energiafelhasználása az országos medián felénél alacsonyabb, vagy más szóval abnormálisan alacsony. Ennek okai lehetnek a magas energiahatékonysági normák, de utalhat arra is, hogy a háztartások veszélyesen kevés energiát fogyasztanak. Az M/2 egy viszonylag új mutató, amelyet Belgiumban más kiadások és önbevallásos mutatók kiegészítésére használnak. Megjegyzés: ezt a mutatót a háztartások alsóbb jövedelmű felének esetében az abszolút energiaköltségek mögöttes eloszlása befolyásolja. Ha a medián viszonylag magas, és az eloszlás nagyon egyenlőtlen, akkor az M/2 mutató magas	[%]
A csak olajkazánnal, fatüzelésű kazánnal, hagyományos gázkazánnal rendelkező háztartások száma	Olajkazánnal, fatüzelésű kazánnal, hagyományos gázkazánnal rendelkező háztartások aránya az összes háztartáson belül	[%]

	Központi hűtési rendszerrel rendelkező háztartások / összes háztartás	Központi hűtési rendszerrel rendelkező háztartások aránya az összes háztartáson belül	[%]
	10 évnél régebbi központi hűtési rendszerrel rendelkező háztartások / összes hűtési rendszerrel rendelkező háztartás	A 10 évesnél régebbi központi hűtési rendszerrel rendelkező háztartások aránya a központi hűtési rendszerrel rendelkező összes háztartáson belül	[%]
	Az épületek átlagos életkora	Épületek átlagos életkora építési időszakonként	Évek
	Lakástulajdon	A lakást tulajdonló háztartások százalékos aránya az összes háztartáson belül	[%]
	A lakások túl kis vagy túl nagy mértékű kihasználtsága	Háztartások százalékos aránya a lakók száma szerint	[%]
	A tiszta, főzésre használt tüzelőanyagokhoz és technológiákhoz hozzáféréssel rendelkező háztartások/személyek százalékos aránya a településen belül	Az elsősorban tiszta üzemanyagokra és technológiára támaszkodó háztartások/személyek arányát úgy számítjuk ki, hogy a főzéshez, fűtéshez és világításhoz tiszta üzemanyagokat és technológiákat használó személyek számát elosztjuk a bármely főzési, fűtési vagy világítási lehetőséggel rendelkező teljes népességgel, százalékos aránnyal kifejezve. A „tiszta” kifejezést a WHO beltéri levegő minőségére vonatkozó normatív útmutatójában szereplő kibocsátási célértékek és konkrét üzemanyag-ajánlások (azaz a feldolgozatlan szénnel és kerozinnal szemben) határozzák meg: háztartási tüzelőanyagok égetése.	[%]
Mobilitás	Népesség / olyan háztartások, amelyek nem férnek hozzá az alapvető szolgáltatásokhoz 1 órán belül gyalog, kerékpárral vagy tömegközlekedéssel / teljes népesség	Az alapvető szolgáltatásokhoz (gyógyszertárak, élelmiszerboltok, egészségügyi létesítmények) 1 órán belül gyalog, kerékpárral vagy tömegközlekedéssel nem hozzáférő lakosság/háztartások százalékos aránya a teljes népességen belül	[%]
	A legközelebbi tömegközlekedési állomástól több mint 1 km-re élő személyek/háztartások / lakosság száma	A legközelebbi tömegközlekedési állomástól több mint 1 km-re élő személyek/háztartások százalékos aránya a teljes népességen belül	[%]
	A helyi tömegközlekedés elég sűrűn közlekedik, fedezve a lakosság alapvető igényeit	Igen vagy nem válasz az alábbi kérdésre: „elég sűrűn közlekedik-e a helyi tömegközlekedés ahhoz, hogy fedezze a lakosság alapvető igényeit”?	Igen / Nem
	A tömegközlekedési eszközökhöz nem könnyen hozzáférő szociális lakások (*) / összes szociális lakás	A tömegközlekedési eszközökhöz nem könnyen hozzáférő szociális lakások százalékos aránya az összes szociális lakáshoz viszonyítva	[%]
	Tömegközlekedési szolgáltatások fizetéséhez támogatásban részesülő lakosok/háztartások / tömegközlekedési szolgáltatásokat igénybe vevők	Tömegközlekedési szolgáltatások igénybevételéhez támogatásban részesülő lakosok/háztartások aránya az összes tömegközlekedési felhasználóhoz viszonyítva	[%]

Társadalmi-gazdasági aspektusok	Azon személyek/háztartások százalékos aránya, akik jövedelmük legfeljebb XX%-át fordítják energetikai szolgáltatások igénybevételére	Azon személyek/háztartások aránya, akik jövedelmük egy meghatározott százalékánál többet költenek energiaszolgáltatásokra, és ezzel energiaszegény helyzetbe kerülnek	[%]
	Sérülékeny háztartások vagy személyek / összes háztartás vagy személy	[Ez a leírás csak egy példa; az önkormányzatok önállóan is meghatározhatják] Egyedülálló szülőkkel rendelkező háztartások, háromnál több gyermekes szülők, alacsony jövedelmű családok, szociális támogatásban részesülő háztartások, alacsony iskolai végzettségű családok.	[%]
	Közüzemi számlák hátraléka / teljes népesség vagy összes háztartás	A közüzemi számlákon hátralékkal rendelkező (rész)népesség/háztartások aránya az alábbi kérdés alapján: „Az elmúlt tizenkét hónapban volt-e a háztartásnak hátraléka, azaz amikor nem tudott időben fizetni a fő lakás közüzemi számláival (fűtés, villany, gáz, víz stb.) kapcsolatos pénzügyi nehézségek miatt?”	[%]
	Az otthon megfelelő melegen tartásának képtelensége	Azon lakosság/háztartások aránya, akik nem tudják megfelelően melegen tartani otthonukat.	[%]
	Az otthon megfelelő hűtésére való képtelenség	Azoknak a lakosság/háztartások aránya, akik nem tudják megfelelően hűvösen tartani otthonukat.	[%]
	Az energiakiadások magas aránya a bevételekben (2M)	A 2M mutató azon háztartások arányát mutatja, amelyeknél az energetikai kiadások az országos medián részarány több mint kétszeresét teszik ki a bevételen belül. Megjegyzés: ahol a jövedelemeloszlás egyenlőbb, az energetikai kiadások eltérése magasabb 2M részesedést jelent. Az energia/jövedelem arányok nagy eltérése következhet be a háztartások csoportjai között az energetikai kiadások strukturális különbségei miatt, valamint olyan helyzetekben, ahol az energiát gyakran, de nem kizárólagosan a bérleti díj tartalmazza.	[%]
	A villamos energia átlagos ára	A településen belüli háztartások által fogyasztott villamos energia átlagára [€] kWh-ban	[€]
	A földgáz átlagos ára	A településen belüli háztartások által fogyasztott földgáz átlagára [€]-ban (m ³ /kWh)	[€]
	Energiával kapcsolatos kiadások / helyi GDP	A háztartások éves energiaköltségének és a helyi GDP-nek a viszonya, az energiaköltséghez rendelt helyi GDP százalékos átlaga	[%]
	A szegénységi küszöb alatt élő állampolgárok/háztartások / Az állampolgárok/háztartások száma	A szegénységben élő helyi lakosság/háztartások, a jövedelemhatáron aluli személyek/háztartások és családok százalékos aránya a család méretének figyelembe vételével	[%]

	Szegénységi arány	Szegénységben vagy társadalmi kirekesztettségben élő emberek/háztartások (a népesség %-ában). A szegénységi küszöb alatt kiegyenlített rendelkezésre álló jövedelemmel rendelkezők aránya (a társadalmi transferek után), amely a háztartások rendelkezésére álló jövedelme országos középtértékének 60%-ában kerül meghatározásra (a társadalmi transferek után).	[%]
	Társadalmi támogatásban részesülő állampolgárok/háztartások	Közigazgatási intézményektől pénzügyi támogatásban részesülő állampolgárok/háztartások száma	[%]
	Az energiaszegény háztartások vagy személyek támogatására fordított pénzösszeg / a helyi GDP-hez viszonyítva	A támogatási programokra fordított közpénzek százalékos aránya a teljes helyi GDP-n belül	[%]
	Energiaszegény háztartások / támogatott személyek / támogatásért folyamodó összes energiaszegény háztartás	Az energiaszegény háztartások / valamilyen támogatási programban részesülő személyek aránya a támogatást kérő háztartások teljes számán belül	[%]
	Energiaszegény háztartások / támogatott személyek / összes észlelt energiaszegény háztartás	Az energiaszegény háztartások / valamilyen támogatási program kedvezményezettjeinek százalékos aránya az energiaszegény háztartások teljes számán belül	[%]
	Munkanélküliségi ráta	A munkanélküliségi ráta a munkanélküliség prevalenciájának mértéke, és százalékban számítják ki úgy, hogy a munkanélküliek számát elosztják a jelenleg munkaviszonyban álló összes személlyel	[%]
	12 évnél fiatalabb személyek	12 év alatti személyek / teljes népesség	[%]
	65 év feletti személyek	65 év feletti személyek / teljes népesség	[%]
	Légzési és keringési problémákkal küzdő személyek	Légzési és keringési problémákkal küzdő személyek / teljes népesség	[%]
	Alsó középfokú végzettséggel rendelkező személyek	Figyelembe véve az oktatás egységes nemzetközi osztályozási rendszerét (ISCED az Unescótól); az alacsonyabb iskolai végzettség az alsó középfokú iskolai végzettségre utal	[%]
Szakpolitika és szabályozási keret	Energiaszegénységi stratégia megléte	Igen vagy nem válasz az alábbi kérdésre: „Van-e energiaszegénységi stratégia”?	Igen / Nem
	Bérleti szabályozás megléte	Igen vagy nem válasz az alábbi kérdésre: „Van-e bérleti szabályozás”?	Igen / Nem
	Az energiaszegénységgel kapcsolatos konkrét intézkedések	Igen vagy nem válasz az alábbi kérdésre: „Vannak-e az energiaszegénységgel kapcsolatos konkrét intézkedések”?	Igen / Nem
	Meglévő ösztönzők a szállásadói programokhoz	Igen vagy nem válasz az alábbi kérdésre: „vannak-e ösztönzők/programok a szállásadók számára”?	Igen / Nem
Részvétel / a tudatosság erősítése	A kiszolgáltatott helyzetű háztartásokat célzó figyelemfelkeltő kampányok	A bérleti díjak energetikai korszerűsítések miatti emelkedésének megakadályozása, a PRS egyensúlyba hozása a lakástulajdon és a szociális	Igen / Nem

		lakások iránti érdeklődéssel	
	Elkötelezettség és együttműködés a helyi érdekelt felekkel az energiaszegénységgel kapcsolatban	Igen vagy nem válasz az alábbi kérdésre: „Van-e elkötelezettség és együttműködés a helyi érdekelt felekkel az energiaszegénység csökkentése érdekében”?	Igen / Nem



Ennek a része:



Megjelentette a Polgármesterek Szövetsége - Európa Iroda, 2022. május



© **Európai Unió, 2022**

A Polgármesterek Szövetségének Európai Irodáját az Európai Bizottság támogatja.
Ez a kiadvány semmilyen felelősséget nem ró az Európai Bizottságra.