Covenant of Mayors
for Climate & Energy
EUROPE

Bələdçi kitabı
Enerji yoxsulluğu hesabatları üzrə

Yanvar 2025

I. GİRİŞ

Razılaşmanı İmzalayan Avropa ölkələrinin öhdəliyi 2050 -ci ilə qədər hamımızın ucuz, təhlükəsiz və dayanıqlı enerjiyə çıxışı olan karbonsuzlaşdırılmış və iqlimə davamlı şəhərlərdə yaşayacağımızı baxış kimi müəyyən edir. Aİ Merlərin Razılaşması hərəkatının bir hissəsi olaraq, imzalayanlar ədalətli keçidi təmin etmək üçün əsas tədbirlərdən biri kimi enerji yoxsulluğu ilə mübarizə aparmağı öhdələrinə götürürlər.

Merlərin Razılaşmasının Avropa Ofisi enerji yoxsulluğu üzrə planlaşdırma və icra səylərində imzalayanları dəstəkləmək üçün Avropa Komissiyasının Birgə Tədqiqat Mərkəzi (JRC) və Enerji Yoxsulluğu Məsləhət Mərkəzi (EPAH), (EPAH) ilə əməkdaşlıqda və geniş ekspertlər qrupunun cəlb edilməsi yolu ilə Razılaşmanın hesabat və monitorinq çərçivəsinin Enerji Yoxsulluğu sütununu işləyib hazırlayıb. Çərçivə enerji yoxsulluğu üzrə işləyən bir qrup şəhər ekspertləri ilə razılaşdırılmışdır. Bu komponent həmçinin Qlobal Merlər Razılaşmasının (GCoM) tövsiyələrinə uyğundur.

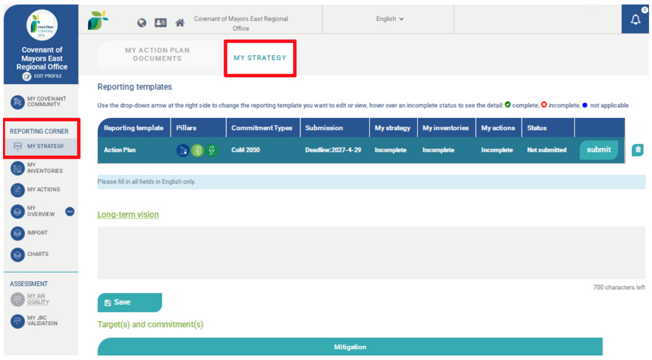
Aİ Merlərin Razılaşması Ofisi enerji yoxsulluğu üzrə Aİ-nin aparıcı təşəbbüsü olan EPAH ilə sıx əməkdaşlıq edir. EPAH, Enerji Yoxsulluğu üzrə xüsusi Dəstək Xidməti da daxil olmaqla, Avropa üzrə yerli hakimiyyət orqanlarına geniş spektrli potensialın yaradılması və praktiki dəstəyi təqdim edir . Aİ Razılaşmasını imzalayanlara Razılaşma çərçivəsindən istifadə etməklə yanaşı, EPAH tərəfindən hazırlanmış məlumat materialları ilə tanış olmaq və enerji yoxsulluğu üzrə öz Dəstək xidmətinə müraciət etmək tövsiyə olunur. EPAH tərəfindən göstərilən dəstək haqqında ətraflı məlumat bu bələdçinin III bölməsində verilmişdir.

[1] .https://energy-poverty.ec.europa.eu/get-support/helpdesk_en ünvanında Enerji Yoxsulluğu Dəstək xidməti (info@energypoverty.eu) haqqında ətraflı məlumat əldə edin

II. Aİ RAZILAŞMASI ÇƏRÇİVƏSİNDƏ ENERJİ YOXSULLUĞU SÜTUNU

Razılaşmanın hesabat və monitorinq çərçivəsindəki enerji yoxsulluğu sütunu enerji yoxsulluğu tədbirlərinin planlaşdırılması və həyata keçirilməsi üçün alət rolunu oynayır. İmzalayanların müxtəlif ehtiyaclarını və yerli şəraitini təmin etmək üçün çevikdir. Razılaşmanın enerji yoxsulluğu komponentinə aşağıdakılar daxildir: (i) məqsəd; (ii) qiymətləndirmə; (iii) tədbirlər.

Məqsəd



MyCovenant -da enerji yoxsulluğu ilə bağlı məqsəd **Mənim strategiyam** naviqasiya bölməsində > Hesabat küncündə **Mənim strategiyam** nişanı altında göstərilir.

Məqsədin təsviri öhdəlik sənədinin mətninə uyğunlaşdırılmışdır: ədalətli keçidi təmin etmək üçün enerji yoxsulluğu ilə mübarizə. İmzalayanlar bu məqsəd üçün hədəf ilini və baza ilini seçməlidirlər.

Energy poverty		
Goal	Target year	Base year
Tackle energy poverty by [select target year] to ensure a just transition.	2030	2020

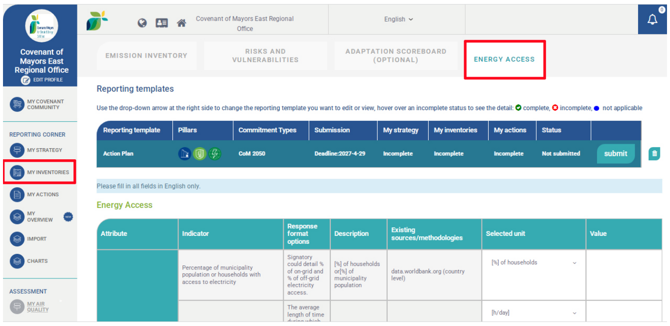
MyCovenant -da enerji yoxsulluğu məqsədi belə görünür :

Оцінка

MyCovenant -da enerji yoxsulluğu üzrə qiymətləndirmə **Enerji Yoxsulluğunun Qiymətləndirilməsi** naviqasiya nişanı > Hesabat bölməsi **Mənim kadastrlarım** altında görünür .

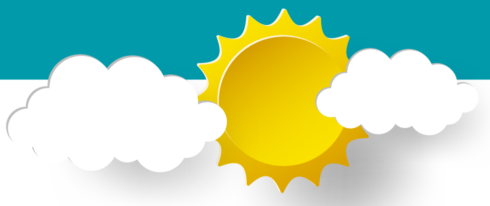
Qiymətləndirmə, altı makro-sahədə qruplaşdırılmış 20-dən çox göstəricinin siyahısını ehtiva edir: iqlim, obyektlər/mənzil, mobillik, sosial-iqtisadi aspektlər, siyasət və normativ baza, iştirak və məlumatlılığın artırılması. Hər bir göstərici üçün ümumi tərif daxil edilir və ⓘ işarəsi üzərinə keçdikdə o, göstərici vahidi ilə birlikdə göstərilir.

Enerji yoxsulluğu qrupundakı göstəricilər müxtəlif akademik mənbələrdən və mövcud metodologiyalardan şəhər ekspertləri və tərəfdaşları (JRC, EPAH və onun sələfi Energy Poverty Observatory), Eurostat ilə bir sıra mübadilələr vasitəsilə toplanmış və dəqiqləşdirilmişdir..



İmzalayanlar **lazım bildikləri sayda göstəricidən** istifadə etməyə təşviq olunurlar.

Yeganə məcburi göstərici GCoM hesabat sistemi ilə əlaqəli olaraq, gəlirlərinin [dəyəri daxil edin]%-ə qədər enerji xidmətlərinə xərcləyən əhalinin və ya ev təsərrüfatlarının nisbətidir (MyCovenant-da yaşıl rənglə qeyd olunur).



İmzalayanların müvafiq hesab etdiyi göstərici(lər) üçün aşağıdakı dəyərlər təmin edilməlidir:

- Göstəricinin təsərrüfatlara və ya şəxslərə aid olmasının seçimi (əgər varsa);
- Açılan siyahıdan baza ili;
- Cari səviyyə, açılan siyahıdan (əgər varsa); standart olaraq 'NE' (Not estimated - hesablanmır) açar sözü göstərilir.

Məlumatların təqdim olunduğu göstəricinin monitorinq üçün istifadə edilib-edilməyəcəyini seçmək imkanı da var (monitorinq qutusunu qeyd etməklə). Monitorinq qutusu yoxlanıldığı halda, imzalayan növbəti monitorinq dövründə müvafiq "cari səviyyə" və "Hədəf səviyyə" sahələrini doldurmalıdır. Bu, zamanla irəliləyişi izləməyə və ilkin seçilmiş baza ili ilə müqayisə etməyə imkan verəcək.

MyCovenant -da enerji yoxsulluğunun qiymətləndirilməsi belə görünür :

Reporting template	Pillars	Commitment Types	Submission	My strategy	My inventories	My actions	Status
Action Plan (locked)		CoM 2030	2019-8-4	Complete	Complete	Complete	Submitted

Please fill in all fields in English only.

Energy Access

Attribute	Indicator	Response format options	Description	Existing sources/methodologies	Selected unit	Value
	Percentage of municipality population or households with access to electricity	Signatory could detail % of on-grid and % of off-grid electricity access.	[%] of households or[%] of municipality population	data.worldbank.org (country level)	[%] of households	
	Average duration of available electricity	The average length of time during which electricity is available (or inversely, unavailable). In the case of unavailable periods, please refer to the Guidance Note.	[h/day] or [days/y] or [h/week] or [min/year] or [h/y]	data.worldbank.org (country level)	[h/day]	
	Average yearly energy consumption per capita		[kWh/year/person] or TEP/person	data.worldbank.org (country level)	[kWh/year/person]	

Enerji yoxsulluğunun qiymətləndirilməsində standart olaraq görünən göstəricilər geniş tətbiq oluna bilən hesab edilmişdir. Bununla belə, göstəricilərin işlənib hazırlanması prosesi ərzində daha geniş göstəricilər fondu yaranmışdır. Buna görə də, açılan siyahıdan əlavə göstəriciləri seçmək mümkündür. Seçildikdən sonra əlavə göstərici qiymətləndirməyə əlavə olunacaq və yuxarıda təsvir olunan müxtəlif dəyərlər seçilə bilər.

Göstəricilərin tam siyahısı bu bələdçiyə əlavədə verilmişdir.

Add another indicator

Choose one indicator to add

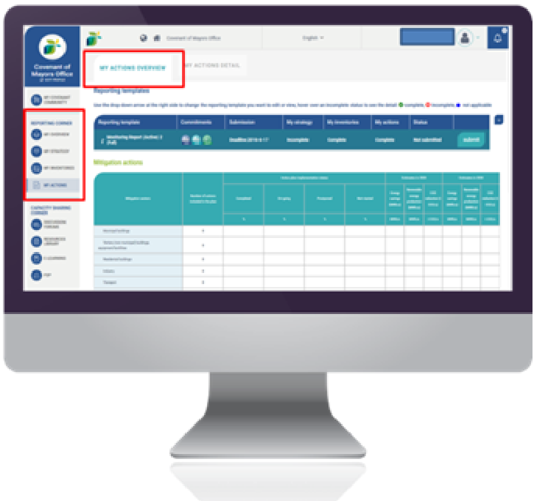
Qiymətləndirmə və istifadə olunan göstəricilərlə bağlı hər hansı şərh və qeydlər Şərhlər bölməsinə daxil edilə bilər.

Comments

(click the arrow to expand or collapse)

2000 characters left

Заходи



MyCovenant -da enerji yoxsulluğu ilə bağlı tədbirlər **Mənim Fəaliyyətlərimin İcmalı** və **Fəaliyyətin Təfərrüatları** naviqasiya nişanları > Hesabat bölməsində **Mənim tədbirlərim** altında göstərilir .

“Mənim Fəaliyyətlərimin İcmalı” cədvəlində, imzalayan makrosahə üzrə fəaliyyət planı sənədinə daxil edilmiş tədbirlərin yalnız təxmini sayını göstərməlidir. Monitorinq mərhələsində fəaliyyətin icra vəziyyəti sahələri göstərilir.

MyCovenant- da enerji yoxsulluğunun qiymətləndirilməsi tədbirlərinin icmalı belə görünür :

Energy access and energy poverty actions

Energy poverty macro areas	Number of actions included in the plan
Climate	
Socio-economic aspects	
Facilities / housing	
Mobility	
Policy and regulatory framework	
Participation / awareness-raising	
Total	0.00

Covenant of Mayors
for Climate & Energy
EUROPE

"Fəaliyyətin təfərrüatları" naviqasiya nişanında fərdi fəaliyyət yaradarkən ("Yeni əlavə et" düyməsi ilə) imzalayan tərəf yumşaldılma, uyğunlaşma və ya enerji yoxsulluğu kimi qeyd olunmasından asılı olmayaraq, hər hansı fəaliyyət növünə aid olan tədbirlər üçün ümumi məlumatı daxil etməlidir (məsələn, başlıq, mənşə, cavabdeh orqan, təsvir, icra vəziyyəti və s.).
Fəaliyyət xüsusi olaraq "Enerji yoxsulluğu" tədbiri kimi qeyd edildikdə, enerji yoxsulluğu ilə bağlı aşağıdakı spesifik məlumatlar təqdim edilməlidir:

- Fəaliyyətin ünvanlandığı makrosahə (lər) ;
- Hədəflənmiş həssas əhali qrupu(ları) ;
- Göstərici daxil olmaqla əldə edilən nəticələr.

MyCovenant -da enerji yoxsulluğu ilə bağlı xüsusi fəaliyyət təfərrüatları belə görünür :

Action detail

Type of action
- ☐ Mitigation
- ☐ Adaptation
- ☑ Energy poverty

Energy poverty details

Macro area(s)	
Climate	☐
Socio-economic aspects	☑
Facilities / housing	☐
Mobility	☐
Policy and regulatory framework	☐
Participation / awareness-raising	☐

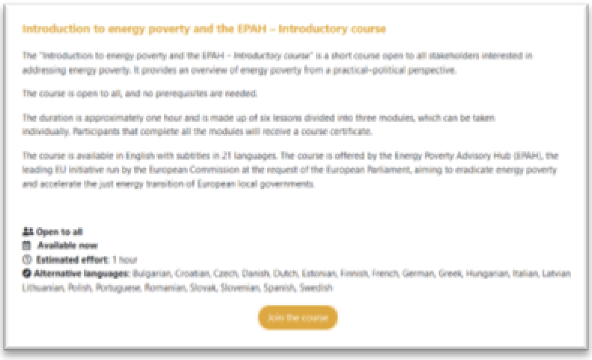
Vulnerable population group(s) targeted	
Women and girls	☐
Children	☐
Youth	☐
Elderly	☐
Marginalized groups	☐
Persons with disabilities	☐
Persons with chronic diseases	☐
Low-income households	☐
Unemployed persons	☐
Persons living in sub-standard housing	☐
Migrants and displaced people	☐
Other	☐
All	☐

Outcome(s) reached

Description

Outcome reached indicator — Specify indicator | Specify value | Specify unit

III. ENERJİ YOXSULLUĞU İLƏ BAĞLI İMZALAYANLARA DƏSTƏK



Introduction to energy poverty and the EPAH – Introductory course

The "Introduction to energy poverty and the EPAH – Introductory course" is a short course open to all stakeholders interested in addressing energy poverty. It provides an overview of energy poverty from a practical-political perspective.

The course is open to all, and no prerequisites are needed.

The duration is approximately one hour and is made up of six lessons divided into three modules, which can be taken individually. Participants that complete all the modules will receive a course certificate.

The course is available in English with subtitles in 21 languages. The course is offered by the Energy Poverty Advisory Hub (EPAH), the leading EU initiative run by the European Commission at the request of the European Parliament, aiming to eradicate energy poverty and accelerate the just energy transition of European local governments.

Open to all
Available now
Estimated effort: 1 hour
Alternative languages: Bulgarian, Croatian, Czech, Danish, Dutch, Estonian, Finnish, French, German, Greek, Hungarian, Italian, Latvian, Lithuanian, Polish, Portuguese, Romanian, Slovak, Slovenian, Spanish, Swedish

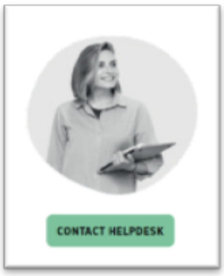
Join the course

Enerji Yoxsulluğu Məsləhət Mərkəzi (Energy Poverty Advisory Hub EPAH) ЄAİ-nin aparıcı təşəbbüsü olaraq Avropa Komissiyası tərəfindən Avropa Merlərinin Razılaşması ilə sıx əməkdaşlıqda həyata keçirilir. Bu, bələdiyyələrə hərəkətə keçmək səlahiyyətini verməklə, enerji yoxsulluğunun aradan qaldırılmasını və Avropanın yerli hakimiyyət orqanları üçün ədalətli enerji keçidinin sürətləndirilməsini məqsədi daşıyan maraqlı tərəflər şəbəkəsidir. EPAH-ın xidmətləri enerji yoxsulluğu ilə effektiv mübarizədə yerli hakimiyyət orqanlarına dəstək olmaq məqsədi daşıyır. EPAH-ın veb-saytı enerji yoxsulluğu ilə mübarizə üçün yerli səylərə həvəs və fikir təqdim edir. Avropanın müxtəlif şəhərləri, kəndləri və qəsəbələri artıq öz icmalarının ehtiyaclarına cavab verən yerli yanaşmanı qəbul etməklə enerji yoxsulluğu ilə mübarizə aparmağa başlayıblar. Siz çoxsaylı nümunələrdən və yerli tədbirlərdən ruhlanmaq üçün https://energy-poverty.e "Yerli tədbirlər vasitəsilə enerji yoxsulluğu ilə mübarizə – bütün Avropadan həvəsləndirici nümunələr " materiallarını oxuya və onlayn EPAH Atlasını araşdıra , bilərsiniz.

Enerji yoxsulluğunun başa düşülməsi, ölçülməsi və monitorinqi onu azaltmaq üçün mühüm addımdır. Bu səbəbdən EPAH prosesdə sizə yol göstərə biləcək praktiki öyrənmə alətlərinə pulsuz girişi təmin edir. Açıq **onlayn təlim kursları** iştirakçılara enerji yoxsulluğu ilə mübarizəyə öz yanaşmalarını tətbiq etmək üçün bacarıq və səriştələri artırmaq imkanı verin. Yerli miqyasda enerji yoxsulluğunun vəziyyətini qiymətləndirməkdə sizə rəhbərlik etmək üçün Aİ Razılaşma Birliyi tərəfindən qəbul edilmiş yerli göstəricilərə dair məlumat və təlimatlara çıxış əldə edəcəksiniz. EPAH-ın bir neçə nəşri konkret tədbirlər görməyə kömək edə bilər. Bunların arasında, hər biri enerji yoxsulluğu üzrə tədbirlərin işlənib hazırlanması üçün əsas mərhələlərdən birinə həsr olunmuş (diaqnostika, planlaşdırma, həyata keçirmə) , üç təlimat kitabçası xüsusi olaraq Razılaşma Birliyi kimi enerji yoxsulluğu ilə bağlı tədbirlər görmək niyyətində olan yerli hakimiyyət orqanları üçün praktiki metodologiya kimi işlənib hazırlanmışdır.

Bundan əlavə, EPAH enerji yoxsulluğu ilə bağlı yerli tədbirlərə başlamaq istəyən və rəhbərliyə ehtiyacı olan şəhərləri və ya bələdiyyələri birbaşa dəstəkləyir. Merlər Razılaşmasının mərkəzi dəstək xidməti ilə sıx əlaqəli olan EPAH dəstək xidməti (info@energypoverty.eu) sizi düzgün istiqamətə yönəldəcək. Bundan əlavə, bələdiyyələrə həsr olunmuş dəstək üçün müraciət etmək imkanınız olacaq.

Bu dəstək vasitəsilə ekspert təşkilatları və EPAH komandası yerli enerji yoxsulluğunun planlaşdırılmasında növbəti addımı atmaq üçün şəhərlərə rəhbərlik edəcək.



ƏLAVƏ

Enerji yoxsulluğu göstəriciləri

Makro sahə	Göstəricilər	Təsvir	Vahid
İqlim	İstilik dalğalarının tezliyi	İl ərzində ayda istilik dalğalarının tezliyi	Günlərin/illərin sayı
	Soyuq dalğaların tezliyi	İl ərzində ayda soyuq dalğaların tezliyi	Günlərin/illərin sayı
	İldə istilik sistemləri üçün dərəcə- günlərin sayı	İstilik sistemi üçün dərəcə - gün (Heating degree day (HDD) binanın qızdırılması üçün lazım olan enerjiyə tələbatın miqdarını ölçmək üçün nəzərdə tutulmuş bir ölçüdür, o, isitmə tələb olunan xarici temperatura əsaslanır.	HDD və CDD sayı /il
	İldə soyutma sistemləri üçün dərəcə- günlərin sayı	Soyutma sistemi üçün dərəcə - gün (Cooling degree day (CDD) binanın soyudulması üçün lazım olan enerjiyə tələbatın miqdarını ölçmək üçün nəzərdə tutulmuş ölçüdür, o, soyutmanın lazım olduğu xarici temperatura əsaslanır.	HDD və CDD sayı /il
Obyektlər / yaşayış yerləri	F+G+H sinfi Enerji Effektivliyi Sertifikatlı (EPC) yaşayış yeri / yaşayış yerlərinin ümumi sayı	Bələdiyyədə Enerji Effektivliyi Sertifikatı (Energy Performance Certifications (EPC) F, G və H kateqoriyalarında olan binaların faizi	[%]
	Adambaşına düşən enerji istehlakı (elektrik və istilik enerjisi) / adambaşına milli enerji istehlakı (elektrik və istilik enerjisi)	Adambaşına düşən milli enerji istehlakından bələdiyyə enerji istehlakının payı	[%]
	İldə təmir olunan binaların payı	İldə əsaslı təmir olunan binaların ümumi tikililərdə payı	[%]
	Yaşayış yerində sızma, rütubət, çürük olan ev təsərrüfatlarının /əhalinin /ümumi ev təsərrüfatlarında və ya əhalidə payı	"Evinizdə/yaşadığınız yerdə aşağıdakı problemlərdən hər hansı biri varmı? Su sızan dam; rütubətli divarlar/döşəmələr/bünövrə; pəncərə çərçivələrində və ya döşəmədə çürümə"-sualı əsasında, evlərində sızma, rütubət və ya çürümə olan əhalinin/ev təsərrüfatlarının payı	[%]

Makro sahə	Göstəricilər	Təsvir	Vahid
	Bələdiyyə daxilində istilik narahatlığı yaşayan ev təsərrüfatlarının/şəxslərin faizi	Ev təsərrüfatlarının / isitmə narahatlığı yaşayan şəxslərin ümumi ev təsərrüfatlarında payı	[%]
	Bələdiyyə daxilində soyutma narahatlığı yaşayan ev təsərrüfatlarının/şəxslərin faizi	Bələdiyyə daxilində soyutma narahatlığı yaşayan ev təsərrüfatlarının/şəxslərin ümumi ev təsərrüfatlarında payı	[%]
	Ev təsərrüfatları/elektrik şəbəkəsinə qoşulmuş şəxslər /ümumi ev təsərrüfatları və ya şəxslər	Elektrik şəbəkəsinə qoşulmuş ev təsərrüfatlarının/şəxslərin ümumi ev təsərrüfatlarında payı	[%]
	Qaz şəbəkəsinə qoşulmuş ev təsərrüfatları/ şəxslər/ ümumi ev təsərrüfatları və ya şəxslər	Qaz şəbəkəsinə qoşulmuş ev təsərrüfatlarının/şəxslərin ümumi ev təsərrüfatlarında payı	[%]
	B-dən yüksək (EPC) enerji effektivliyi kateqoriyaları olan mənzillər	Sertifikatı olan ümumi yaşayış evlərindən B-dən yüksək EPC-li yaşayış evlərinin faizi	[%]
	Mərkəzləşdirilmiş istilik sistemi olan ev təsərrüfatları/ ev təsərrüfatlarının ümumi sayı	Mərkəzləşdirilmiş istilik sistemi olan ev təsərrüfatlarının ümumi ev təsərrüfatlarında payı	[%]
	İstilik və soyutma sistemlərinə sahiblik	İstilik və soyutma sistemləri olan ev təsərrüfatlarının ümumi ev təsərrüfatlarında payı	[%]
	Sosial mənzillərin sayı/mənzillərin ümumi sayı	Sosial mənzillərin mənzillərin ümumi sayına nisbəti	[%]
	Sosial yaşayış binalarının orta enerji tələbatı / kv.m.	Orta milli tələbatda sosial mənzillərin enerji tələbatının payı	[kVt/kv.m]
	Aşağı mütləq enerji xərcləri (M/2)	M/2 göstəricisi mütləq enerji məsrəfləri milli median göstəricinin yarısından aşağı və ya başqa sözlə qeyri-normal dərəcədə aşağı olan ev təsərrüfatlarının payını təqdim edir. Bu, yüksək enerji effektivliyi standartları ilə bağlı ola bilər, həm də ev təsərrüfatlarının enerjini təhlükəli dərəcədə az istehlak etməsinin göstəricisi ola bilər. M/2 nisbətən yeni göstəricidir və Belçikada digər xərclər və ev	[%]

Makro sahə	Göstəricilər	Təsvir	Vahid
		təsərrüfatlarının hesabat verdiyi öz göstəricilərini tamamlamaq üçün istifadə edilmişdir. Qeyd: bu göstəriciyə ev təsərrüfatlarının aşağı yarısında mütləq enerji xərclərinin əsas paylanması təsir göstərir. Median nisbətən yüksəkdirsə və aşağıda paylanma çox qeyri-bərabərdirsə, M/2 göstəricisi yüksəkdir	
	Yalnız neft qazanları, odun sobaları, adi qaz qazanları olan ev təsərrüfatlarının sayı	Neft qazanları, odun qazanları, adi qaz qazanları olan ev təsərrüfatlarının ümumi ev təsərrüfatlarında xüsusi çəkisi	[%]
	Mərkəzləşdirilmiş soyutma sistemi olan ev təsərrüfatları/ ümumi ev təsərrüfatları	Mərkəzləşdirilmiş soyutma sistemi olan ev təsərrüfatlarının ümumi ev təsərrüfatlarında payı	[%]
	10 ildən yuxarı istismar edilən mərkəzləşdirilmiş soyutma sistemi olan ev təsərrüfatları/ soyutma sistemi olan ev təsərrüfatlarının ümumi sayı	Mərkəzləşdirilmiş soyutma sistemi olan ev təsərrüfatlarının ümumi sayında 10 ildən yuxarı istismar edilən mərkəzləşdirilmiş soyutma sistemi olan ev təsərrüfatlarının payı	[%]
	Binaların orta yaşı	Tikinti müddətində binaların orta yaşı	İllər
	Mənzillərin mülkiyyəti	Yaşayış sahəsinə sahib olan ev təsərrüfatlarının ümumi ev təsərrüfatlarında faizi	[%]
	Ev təsərrüfatlarında sakinlərin sayı	Ev təsərrüfatlarının sakinlərinin sayına görə faizi	[%]
	Bələdiyyə daxilində yemək bişirmə üçün təmiz yanacağa və texnologiyalara çıxışı olan ev təsərrüfatlarının/şəxslərin faizi	Əsasən təmiz yanacaq və texnologiyadan asılı olan ev təsərrüfatlarının/şəxslərin nisbəti yemək bişirmə, isitmə və işıqlandırma üçün təmiz yanacaq və texnologiyalardan istifadə edən insanların sayının hər hansı yemək bişirmə, isitmə və ya işıqlandırma ilə bağlı hesabat verən ümumi əhaliyə bölünməsi kimi hesablanır, faizlə ifadə edilir. "Təmiz", ÜST-nin qapalı havanın keyfiyyətinə dair tənzimləyici təlimatlarına: məişət yanacağının yanmasına daxil edilmiş emissiya dərəcəsi hədəfləri və xüsusi yanacaq tövsiyələri (yəni işlənməmiş	[%]

Makro sahə	Göstəricilər	Təsvir	Vahid
		kömür və kerosinə qarşı) ilə müəyyən edilir.	
Mobillik	Piyada, velosiped və ya ictimai nəqliyyat vasitəsi ilə 1 saat ərzində əsas xidmətlərə çıxışı olmayan əhali /ev təsərrüfatları / ümumi əhali	1 saat ərzində piyada, velosipedlə və ya ictimai nəqliyyatla əsas xidmətlərə (apteklər, ərzaq mağazaları, səhiyyə müəssisələri) çıxışı olmayan əhalinin/ev təsərrüfatlarının ümumi əhalinin sayına nisbəti	[%]
	Ən yaxın ictimai nəqliyyat stansiyasından 1 km-dən çox məsafədə yaşayan insanlar / ev təsərrüfatları / əhalinin sayı	Ən yaxın ictimai nəqliyyat stansiyasından 1 km-dən çox məsafədə yaşayan insanların/ev təsərrüfatlarının ümumi əhalinin sayına nisbəti	[%]
	Yerli ictimai nəqliyyat kifayət qədər tez-tez hərəkət edir və əhalinin əsas ehtiyaclarını ödəyir	"Yerli ictimai nəqliyyat əhalinin zəruri ehtiyaclarını ödəməklə kifayət qədər tez-tez hərəkət edirmi?" sualına "bəli" və ya "xeyr" cavabı	Bəli / Xeyr
	İctimai nəqliyyata asan çıxışı olmayan sosial mənzillər (*)/ bütün sosial mənzillər	Mənzillərin ümumi sayından ictimai nəqliyyata asan çıxışı olmayan sosial ev təsərrüfatlarının faizi	[%]
	İctimai nəqliyyat xidmətlərini ödəmək üçün dəstək alan sakinlər/ev təsərrüfatları/ ictimai nəqliyyat istifadəçiləri	Ümumi ictimai nəqliyyat istifadəçiləri içərisində ictimai nəqliyyat xidmətlərini ödəmək üçün dəstək alan sakinlərin/ev təsərrüfatlarının faizi	[%]
Sosial-iqtisadi aspektlər	Gəlirlərinin XX%-ə qədərini enerji xidmətlərinə xərcləyən şəxslərin /ev təsərrüfatlarının faizi	Gəlirlərinin müəyyən faizindən çoxunu enerji xidmətlərinə xərcləyən və buna görə enerji yoxsulluğu vəziyyətinə düşən şəxslərin/ev təsərrüfatlarının payı	[%]
	Həssas ailələr və ya şəxslər / ümumi ev təsərrüfatları və ya şəxslər	[Bu təsvir yalnız bir nümunədir; bələdiyyələr özləri müəyyən edə bilərlər] Tək valideynli ailələr, üçdən çox uşağı olan valideynlər, aztəminatlı ailələr, sosial yardım alan ailələr, təhsil səviyyəsi aşağı olan ailələr.	[%]
	Kommunal ödənişlər üzrə borclar/ ümumi əhali və ya ev təsərrüfatları	"Son on iki ayda ev təsərrüfatının borcları yaranıbmı, yəni maliyyə çətinliyi üzündən əsas mənzil üzrə kommunal ödənişləri (istilik, işıq, qaz, su və s.), vaxtında	[%]

Makro sahə	Göstəricilər	Təsvir	Vahid
		ödəmək imkanı olmayıbmı?" sualına əsasən kommunal ödənişlər üzrə borcları olan (sub-) əhalinin/ev təsərrüfatlarının payı.	
	Evi kifayət qədər isti saxlaya bilməmək	Evlərini lazımi dərəcədə isti saxlaya bilməyən əhalinin /ev təsərrüfatları payı	[%]
	Evi lazımi dərəcədə sərin saxlaya bilməmək	Evlərini lazımi dərəcədə sərinləşdirə bilməyən əhalinin /ev təsərrüfatlarının payı.	[%]
	Gəlirdə enerji xərclərinin yüksək payı (2M)	2M göstəricisi enerji xərclərinin gəlirdəki payı milli median payından iki dəfə çox olan ev təsərrüfatlarının nisbətini təqdim edir. Qeyd: Gəlir bölgüləri daha bərabər olduqda enerji məsrəflərindəki fərq daha yüksək 2M paya çevrilir. Enerji/gəlir paylarında yüksək fərq ev təsərrüfatları qrupları arasında enerji məsrəflərindəki struktur fərqlərə görə, eləcə də enerjinin çox vaxt, lakin müstəsna olaraq deyil icarə haqqına daxil edildiyi vəziyyətlərdə baş verə bilər.	[%]
	Elektrik enerjisinin orta qiyməti	Bələdiyyə təsərrüfatlarında istehlak edilmiş elektrik enerjisinin kilovat·saatının orta qiyməti, [€]	[€]
	Qazın orta qiyməti	Bələdiyyə təsərrüfatlarında istehlak edilmiş qazın orta qiyməti (m3/kVt·saat), [€]	[€]
	Enerji ilə bağlı xərclər/ yerli ÜDM	Ev təsərrüfatlarının illik enerji məsrəfləri ilə yerli ÜDM arasında əlaqə, yerli ÜDM-in enerji xərclərinə təyin edilmiş orta faiz nisbəti	[%]
	Yoxsulluq həddində olan vətəndaşlar / ev təsərrüfatları/ vətəndaşların/ev təsərrüfatlarının sayı	Yoxsulluqdan əziyyət çəkən yerli əhalinin/ev təsərrüfatlarının, ailənin ölçüsü nəzərə alınmaqla gəlir həddindən aşağı olan şəxslərin/ev təsərrüfatlarının və ailələrin faizi	[%]

Makro sahə	Göstəricilər	Təsvir	Vahid
	Yoxsulluq riski səviyyəsi	Yoxsulluq və ya sosial təcrid riski altında olan insanlar/ev təsərrüfatları (əhalinin %-i). Yoxsulluq riski səviyyəsi yoxsulluq riski həddindən aşağı bərabərləşdirilmiş sərəncamda qalan gəliri (sosial ödənişlərdən sonra) olan şəxslərin payıdır və sosial ödənişlərdən sonra milli median bərabərləşdirilmiş sərəncamda qalan gəlirin 60%-i səviyyəsində müəyyən edilir.	[%]
	Sosial dəstəyi olan vətəndaşlar / ev təsərrüfatları	İnzibati qurumlardan maliyyə yardımı alan vətəndaşların/ev təsərrüfatlarının sayı	[%]
	Enerjidən məhrum olan ev təsərrüfatlarını və ya insanları dəstəkləmək üçün xərclənən pullar/ yerli ÜDM-ə nisbətdə	Dəstək proqramlarına xərclənən dövlət vəsaitlərinin ümumi yerli ÜDM-dən faizi	[%]
	Enerji yoxsulluğunda yaşayan ev təsərrüfatları / dəstəklənən şəxslər/ dəstək istəyən ümumi enerji yoxsulluğunda yaşayan ev təsərrüfatları	Enerji çatışmazlığı olan və hər hansl bir dəstək proqramından faydalanan ev təsərrüfatlarının/ şəxslərin enerji çatışmazlığı olan və dəstək istəyən ev təsərrüfatlarının ümumi sayından faizi	[%]
	Enerji yoxsulluğunda yaşayan və dəstək alanev təsərrüfatları / şəxslər / ümumi enerji yoxsulluğundan əzaiyyəyt çəkən və dəstək istəyən ev təsərrüfatları	Enerji çatışmazlığı olan və hər hansı bir dəstək proqramından faydalanan ev təsərrüfatlarının/şəxslərin enerji çatışmazlığı olan ev təsərrüfatlarının ümumi sayından faizi	[%]
	İşsizlik səviyyəsi	İşsizlik səviyyəsi işsizliyin yayılmasının ölçüsüdür və işsizlərin sayını hazırda işçi qüvvəsində olan bütün şəxslərin sayına bölməklə faizlə hesablanır.	[%]
	12 yaşdan aşağı şəxslər	12 yaşdan aşağı şəxslər / ümumi əhali	[%]
	65 yaşdan yuxarı şəxslər	65 yaşdan yuxarı şəxslər / ümumi əhali	[%]
	Tənəffüs və qan dövranı problemləri olan şəxslər	Tənəffüs və qan dövranı problemləri olan şəxslər / ümumi əhali	[%]

Makro sahə	Göstəricilər	Təsvir	Vahid
	Orta məktəb səviyyəsindən aşağı təhsili olan şəxslər	Təhsilin Beynəlxalq Standart Təsnifatını (UNESCO-dan İSCED) nəzərə alaraq, aşağı təhsil səviyyəsi tam orta məktəbdə təhsil səviyyəsinə aiddir.	[%]
Siyasət və normativ baza	Enerji yoxsulluğu strategiyasının mövcudluğu	"Enerji yoxsulluğu strategiyası varmı?" sualına "bəli" və ya "xeyr" cavabı	Bəli / Xeyr
	Mövcud icarə qaydası	"İcarə haqqının tənzimlənməsi varmı" sualına "bəli" və ya "xeyr" cavabı?	Bəli / Xeyr
	Enerji yoxsulluğu ilə bağlı xüsusi tədbirlər	"Enerji yoxsulluğu ilə bağlı konkret tədbirlər varmı?" sualına "bəli" və ya "xeyr" cavabı	Bəli / Xeyr
	Ev sahibinin proqramları üçün mövcud stimullar	"İcarəçilər üçün stimullar/proqramlar varmı?" sualına "bəli" və ya "xeyr" cavab:	Bəli / Xeyr
Участь / підвищення обізнаності	Həssas ailələri əhatə edən maarifləndirmə kampaniyaları	Enerji təchizatı sistemlərinin modernləşdirilməsi ilə bağlı kirayə haqqının artımının qarşısının alınması, Özəl kirayə sektorun ev sahibliyi və sosial mənzillərə olan maraqla balanslaşdırılması	Bəli / Xeyr
	Enerji yoxsulluğu üzrə yerli maraqlı tərəflərlə əlaqə və əməkdaşlıq	"Enerji yoxsulluğunun azaldılması üçün yerli maraqlı tərəflərlə əlaqə və əməkdaşlıq varmı?" sualına "bəli" və ya "xeyr" cavabı	Bəli / Xeyr

Covenant of Mayors
for Climate & Energy
EUROPE

Bir hissəsi: GLOBAL COVENANT of MAYORS for CLIMATE & ENERGY

Merlərin Razılaşması - Avropa Ofisi tərəfindən ilk dəfə 2022-ci ilin may ayında dərc edilmişdir. 2025-ci ilin yanvarında yenilənmişdir

© Avropa İttifaqı, 2025
Merlərin Razılaşması – Avropa Ofisi Avropa Komissiyası tərəfindən maliyyələşdirilir.