



**Covenant of Mayors**  
for Climate & Energy  
EUROPE

# Ziņošanas vadlīnijas par enerģētisko nabadzību

2022. gada maijs

## I. IEVADS

[Apņemšanās](#) dokumentā ir formulēts redzējums, ka līdz 2050. gadam Eiropas iedzīvotāji dzīvos no oglekļa dioksīda brīvās un noturīgās pilsētās, kurām pieejama salīdzinoši lēta, droša un ilgtspējīga enerģija. Parakstītāji kā Eiropas Pilsētu mēru pakta kustības dalībnieki apņemas pārvarēt enerģētisko nabadzību, kas ir viena no taisnīgas pārkārtošanās galvenajām darbībām.

Lai atbalstītu parakstītāju plānošanas un īstenošanas centienus enerģētiskās nabadzības jomā, Eiropas Pilsētu mēru pakta birojs sadarbībā ar Eiropas Komisijas [Kopīgo pētniecības centru](#) (KPC) un [Enerģētiskās nabadzības konsultāciju centru](#) (EPAH), kā arī iesaistot plašu praktiķu loku, izveidoja Eiropas Pilsētu mēru pakta ziņošanas un monitoringa sistēmas enerģētiskās nabadzības pīlāru. Sistēma tika izstrādāta, konsultējoties ar pilsētu praktiķu grupu, kas strādā pie enerģētiskās nabadzības pārvarēšanas. Šis pīlārs ir arī saskaņots ar [Vispasaules pilsētu mēru pakta](#) rekomendācijām.

Eiropas Pilsētu mēru pakta birojs cieši sadarbojas ar EPAH — vadošo ES Enerģētiskās nabadzības pārvarēšanas iniciatīvu. EPAH sniedz plašu spēju palielināšanas un praktiska atbalsta klāstu vietējām iestādēm visā Eiropā, tostarp piedāvājot īpašu Enerģētiskās nabadzības pārvarēšanas palīdzības dienestu<sup>1</sup>. Līdztekus Pakta enerģētiskās nabadzības pārvarēšanas sistēmai pakta parakstītāji tiek mudināti iepazīties ar EPAH izstrādātajiem zināšanu bāzes materiāliem un vērsties pie tā palīdzības dienesta. Plašāka informācija par EPAH sniegto atbalstu ir sniegta šī vadlīniju dokumenta III nodaļā.

## II. ENERĢĒTISKĀS NABADZĪBAS PĪLĀRS EIROPAS PAKTA SISTĒMĀ

Eiropas pakta ziņošanas un monitoringa sistēmas enerģētiskās nabadzības pīlārs ir enerģētiskās nabadzības pārvarēšanas pasākumu plānošanas un īstenošanas instruments. Tas ir elastīgs, lai to varētu pielāgot parakstītāju atšķirīgajām vajadzībām un vietējiem apstākļiem. Eiropas Pilsētu mēru pakta enerģētiskās nabadzības pīlārs sastāv no: i) mērķa; ii) novērtējuma; iii) darbībām.

Lai atvēlētu pietiekami daudz laika plānošanai, līdz 2024. gadam ir noteikts pārejas periods.

Pārejas periodā parakstītājiem netiks noteiktas obligātas datu ziņošanas prasības. Dati, kuri pēc pārejas perioda beigām kļūs obligāti, MyCovenant platformā ir atzīmēti dzeltenā krāsā un ir papildināti ar atrunu par pārejas perioda piemērošanu.

### Mērķis

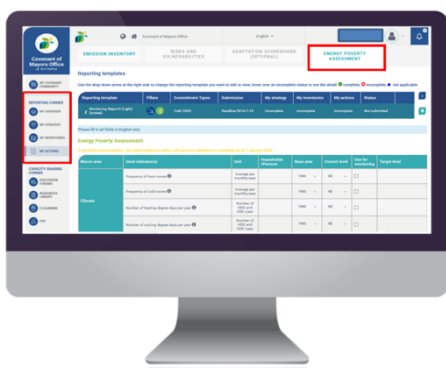
<sup>1</sup> Sk. plašāku informāciju par Enerģētiskās nabadzības pārvarēšanas palīdzības dienestu ([info@energypoverty.eu](mailto:info@energypoverty.eu)) vietnē [https://energy-poverty.ec.europa.eu/get-support/helpdesk\\_en](https://energy-poverty.ec.europa.eu/get-support/helpdesk_en).

Platformā *MyCovenant* enerģētiskās nabadzības pārvarēšanas mērķis parādās ziņošanas sadaļas

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

apakšsadaļā **Mana stratēģija** > navigācijas cilnē **Mana stratēģija**.

Mērķa formulējums ir saskaņots ar apņemšanās dokumenta tekstu: pārvarēt enerģētisko nabadzību, lai nodrošinātu taisnīgu pārkārtošanos. Parakstītājiem ir jāatlasa šī mērķa īstenošanas gads un pārskata gads.



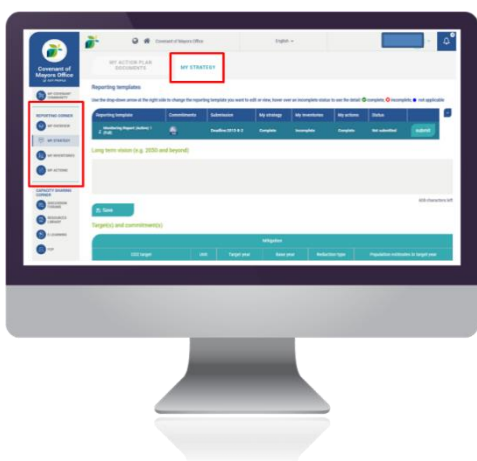
Šādi enerģētiskās nabadzības mērķis parādās platformā *MyCovenant*:

## Novērtējums

Platformā *MyCovenant* enerģētiskās nabadzības novērtējums parādās ziņošanas sadaļas apakšsadaļā **Mani pārskati** > navigācijas cilnē **Enerģētiskās nabadzības novērtējums**.

Novērtējuma sarakstā ir vairāk nekā 20 rādītāji, kas sagrupēti sešās makroekonomikas jomās: klimats, būves/mājokļi, mobilitāte, sociālekonomiskie aspekti, politikas un tiesiskais regulējums, līdzdalība un izpratnes veicināšana. Katra rādītāja vispārīgu definīciju, kā arī rādītāja vienību var izlasīt, novietojot kursoru virs **i** simbola.

Enerģētiskās nabadzības pīlāra rādītāji ir apkopoti un pilnveidoti, vairākkārt apspriežoties ar pilsētu praktiķiem un partneriem (KPC, EPAH un tā priekšgājēju — Enerģētiskās nabadzības observatoriju), Eurostat, kā arī izmantojot dažādus akadēmiskos avotus un pieejamo metodiku.



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 CDD /year		1990 ▾	NE ▾	<input type="checkbox"/>	
	Number of cooling degree days per year ❶	Number of HDD and CDD /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"/>	
Mobility	Households / persons connected to the gas grid / total households or persons ❶	[%]	Households ▾	1990 ▾	NE ▾	<input type="checkbox"/>	
	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"/>	
Socio-economic	People / households living more than one 1 km from nearest public transport station / number of population ❶	[%]	Households ▾	1990 ▾	NE ▾	<input type="checkbox"/>	
	Percentage of persons / households spending up to <b>xxxx</b> % 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"/>	
	Arrears 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"/>	
Policy and regulatory framework	Inability to keep home adequately cool ❶	[%]	Households ▾	1990 ▾	NE ▾	<input type="checkbox"/>	
	High share of energy expenditure in income (2M) ❶	[%]	Households ▾	1990 ▾	NE ▾	<input type="checkbox"/>	
	Existence of energy poverty strategy ❶	Yes / No	Households ▾	1990 ▾	NE ▾	<input type="checkbox"/>	
Participation / awareness-raising	Existing rent regulation ❶	Yes / No	Households ▾	1990 ▾	NE ▾	<input type="checkbox"/>	
	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"/>	

Parakstītāji var izmantot **savai situācijai atbilstošo rādītāju skaitu**.

Viens rādītājs — tādu iedzīvotāju vai mājsaimniecību procentuālais īpatsvars, kuras tērē līdz [norādīt vērtību] % no saviem ienākumiem enerģētikas pakalpojumiem (MyCovenant platformā atzīmēts dzeltenā krāsā) un kurš ir saistīts ar Vispasaules Pilsētu mēru pakta ziņošanas sistēmu — pēc pārejas perioda beigām būs jāaizpilda obligāti.

Attiecībā uz rādītājiem, kuri attiecas uz parakstītāju situāciju, jāsniedz šāda informācija:

- jāatzīmē, vai rādītājs attiecas uz mājsaimniecībām vai personām (ja attiecas);
- jāatlasa pārskata gads nolaižamajā sarakstā;
- jāatlasa pašreizējais līmenis nolaižamajā sarakstā (ja attiecas); pēc noklusējuma ir norādīts variants "NE" (netiek vērtēts).

Jums ir arī iespēja norādīt, vai rādītājs, par kuru ir sniegti dati, tiks izmantots monitoringam (atzīmējot monitoringa lodziņā). Ja monitoringa lodziņā ir veikta atzīme, nākamajā monitoringa periodā parakstītājam ir jāaizpilda lauks "sasniežamais līmenis". Tas palīdzēs sekot sasniegtajam progresam un salīdzināt ar sākotnēji atlasīto pārskata gadu.

Šādi enerģētiskās nabadzības novērtējums parādās platformā *MyCovenant*:

Rādītājus, kuri enerģētiskās nabadzības novērtējumā parādās pēc noklusējuma, uzskata par plaši piemērojamiem. Tomēr rādītāju izstrādes procesā tika konstatēts daudz plašāks rādītāju klāsts. Tādēļ nolaižamajā sarakstā iespējams atlasīt papildu rādītājus. Pēc atlasē papildu rādītājs tiks pievienots novērtējumam, un var atlasīt dažādus iepriekš aprakstītos parametrus.

Pilns rādītāju saraksts ir pieejams šī vadlīniju dokumenta pielikumā.

#### Add another indicator

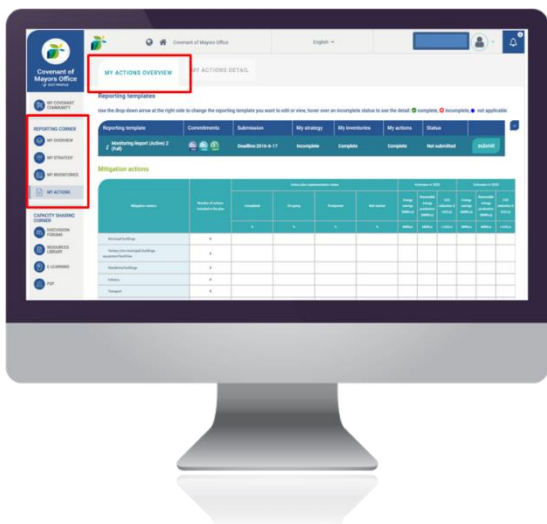
Choose one indicator to add

Komentārus un piezīmes par novērtējumu un izmantotajiem rādītājiem var iekļaut sadaļā "Komentāri".

#### Comments

▼ (click the arrow to expand or collapse)

700 characters left



Platformā *MyCovenant* enerģētiskās nabadzības pārvarēšanas darbības parādās ziņošanas sadaļas apakšsadaļā **Manas darbības** > navigācijas cilnēs **Manu darbību pārskats** un **Papildinformācija par darbībām**.

Cilnē “Manu darbību pārskats” parakstītājam ir jānorāda tikai aptuvenais to darbību skaits, kas iekļautas rīcības plāna dokumentā katrā makroekonomikas jomā. Monitoringa posmā parādās darbību īstenošanas statusa lauki.

Šādi enerģētiskās nabadzības novērtējuma darbību pārskats parādās platformā *MyCovenant*:

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 <sup>1</sup>						0.00
<b>Total</b>	0.00					

Izveidojot atsevišķu darbību navigācijas cilnē “Papildinformācija par darbībām” (ar pogu “Pievienot jaunu”), parakstītājam ir jāaizpilda vispārīga informācija par darbībām, kas attiecas uz jebkura veida darbību neatkarīgi no tā, vai tā atzīmēta kā mazināšanas, adaptācijas vai enerģētiskās nabadzības darbība (piemēram, nosaukums, izcelsme, atbildīgā iestāde, apraksts, īstenošanas statuss utt.).

Ja darbība ir atzīmēta kā “enerģētiskās nabadzības” darbība, jāsniedz šāda informācija, kas saistīta ar enerģētisko nabadzību:

- makroekonomikas jomas, kurām darbība ir paredzēta,
- neaizsargātās iedzīvotāju mērķa grupas,
- sasniegtie rezultāti, tostarp rādītājs.

**Action detail**

Type of action

Mitigation

Adaptation

Energy poverty

Šādi ar enerģētisko nabadzību saistītās darbības informācija parādās platformā *MyCovenant*:

Macro area(s)	
Climate	<input type="checkbox"/>
Socio-economic aspects <sup>1</sup>	<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. ATBALSTS PARAKSTĪTĀJIEM ENERĢĒTISKĀS NABADZĪBAS JOMĀ



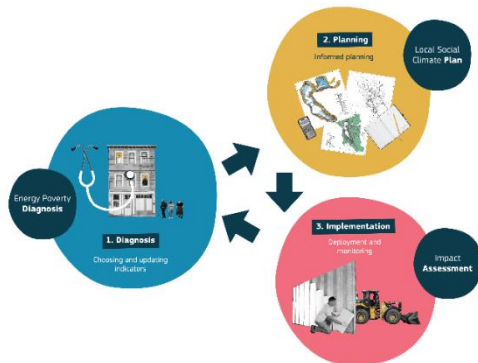
Izmantojot EPAH, vietējās iestādes var:

[Enerģētiskās nabadzības konsultāciju centrs \(EPAH\)](#) ir vadošā ES iniciatīva, kuras mērķis ir izskaust enerģētisko nabadzību un paātrināt taisnīgu enerģētikas pārkārtošanu Eiropas pašvaldībās.

Tā misija ir kļūt par vadošo enerģētiskās nabadzības zinātnības centru Eiropā pašvaldībām un visām ieinteresētajām pusēm, kuras vēlas apkarot enerģētisko nabadzību Eiropā. Lai to sasniegtu, EPAH piedāvā [centralizētu Eiropas platformu](#) enerģētiskās nabadzības zinātnības jomā pašvaldībām un visām ieinteresētajām pusēm, kuras vēlas apkarot enerģētisko nabadzību Eiropā.

**IEDVESMOTIES UN UZZINĀT PAR VIETĒJĀM DARBĪBĀM**

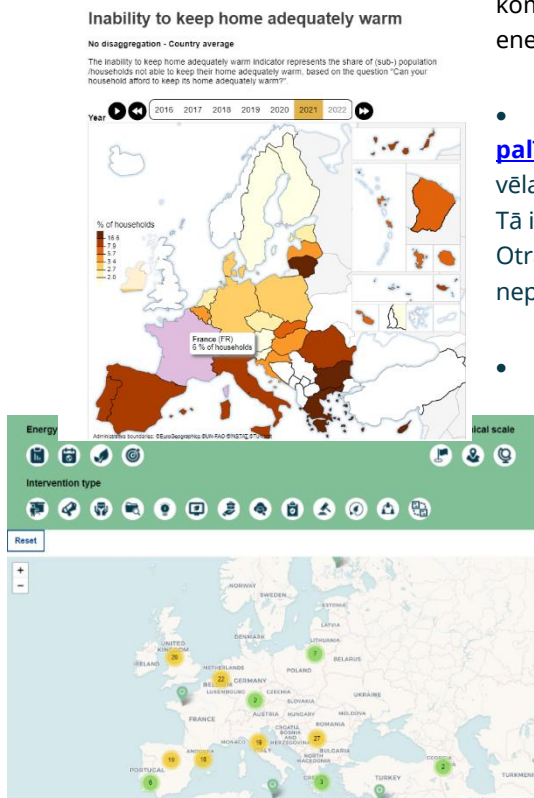
- **EPAH ATLANTS** ir interaktīva tiešsaistes datubāze, kurā apkopoti vietējie projekti un pasākumi enerģētiskās nabadzības risināšanai visā pasaulē. Jūs arī varat iesniegt savus projektus.



- **Iedvesmojoši gadījumi no visas Eiropas** — pieejams 24 valodās, atspoguļo 24 iedvesmojošus gadījumus par enerģētiskās nabadzības mazināšanu vietējā līmenī.
- **Izraudzītie tehniskās palīdzības pieteikumu iesniedzēji** demonstrē, pie kā pašvaldības aktīvi strādā.

## SAŅEMT ATBALSTU SAVAS VIETĒJĀS PIEEJAS IZSTRĀDEI

- **EPAH rokasgrāmata: vadlīnijas par to, kā saprast un risināt enerģētisko nabadzību** iepazīstina ar enerģētiskās nabadzības jēdzienu, tostarp dažādām pieejām, kas var palīdzēt gūt vispārīgu priekšstatu par enerģētisko nabadzību jūsu pašvaldībā, kā arī izstrādāt sākotnējo metodoloģiju enerģētiskās nabadzības pārvarēšanai.
- **EPAH 1. rokasgrāmata: vadlīnijas enerģētiskās nabadzības diagnosticēšanai** apkopo septiņas konkrētas darbības diagnostikas posmā, sniedzot katras darbības detalizētu aprakstu. Rokasgrāmata palīdz pašvaldībām atbildēt uz šādiem jautājumiem: Vai pašvaldībā pastāv enerģētiskā nabadzība? Kur tā ir koncentrēta? Cik nopietna ir situācija? Kuru tas visvairāk ietekmē? Kādi ir nozīmīgākie noteicošie faktori? Kā šo problēmu uztver iesaistītās personas?
- **EPAH tiešsaistes kursi** ir bezmaksas un atvērti jebkuram, kurš vēlas pilnveidot prasmes un kompetences, kas nepieciešamas, lai izstrādātu savu pieeju enerģētiskās nabadzības apkarošanai.



- EPAH **atklātie uzaicinājumi iesniegt tehniskās palīdzības pieteikumus** ir atvērti visām pašvaldībām, kuras vēlas izstrādāt darbības enerģētiskās nabadzības pārvarēšanai. Tā ir ideāla iespēja saņemt jūsu vajadzībām pielāgotu atbalstu. Otrais uzaicinājums tiks publicēts 2023. gada martā. Kāpēc gan nepieteikties?

- **EPAH palīdzības dienests** ir gatavs palīdzēt vietējām iestādēm enerģētiskās nabadzības jautājumos pa e-pastu [info@energypoverty.eu](mailto:info@energypoverty.eu).

## UZZINĀT PAR ENERĢĒTISKO NABADZĪBU UN TĀS MAZINĀŠANU

- Rādītāji ir enerģētiskās nabadzības galvenie mērīšanas instrumenti. **Valstu rādītāju infopanelis**, pilnais analītiskais pārskats un īss katra rādītāja apraksts nodrošina praktiskāko un pilnīgāko iespējamo dažādu enerģētiskās nabadzības kvantitatīvo aspektu vizuālu atveidojumu visā Eiropā, izmantojot jaunāko ES mēroga statistiku.
- Iepazīstieties ar visām **publikācijām** par enerģētisko nabadzību.



## PIEVIENTOTIES TĪKLAM UN DALĪTTIES PIEREDZĒ AR DOMUBIEDRIEM

- Ieskatieties [EPAH kalendārā](#), kur apkopoti gaidāmie valsts un starptautiskie notikumi, un sazinieties ar enerģētiskās nabadzības jomā strādājošo ieinteresēto pušu starptautisko un vietējo tīklu.
- Piedalieties kādās no [EPAH sarunu pusdienām](#), lai diskutētu ar līdzbiedriem par dažādiem enerģētiskās nabadzības pārvarēšanas uzdevumiem.

## PIELIKUMS

### Enerģētiskās nabadzības rādītāji

Makroekonomikas joma	Rādītāji	Apraksts	Vienība
Klimats	Karstuma viļņu biežums	Karstuma viļņu biežums katrā gada mēnesī	Vidēji mēnesī/gadā
	Aukstuma viļņu biežums	Aukstuma viļņu biežums katrā gada mēnesī	Vidēji mēnesī/gadā
	Apkures dienu skaits gadā	Apkures diena ir mērījums, ar kuru skaitliski izsaka pieprasījumu pēc enerģijas, kas nepieciešama ēkas apsildei. Tas ir atkarīgs no āra temperatūras vietā, kur nepieciešama apkure.	Apkures un dzesēšanas dienu skaits gadā
	Dzesēšanas dienu skaits gadā	Dzesēšanas diena ir mērījums, ar kuru skaitliski izsaka pieprasījumu pēc enerģijas, kas nepieciešama ēkas dzesēšanai. Tas ir atkarīgs no āra temperatūra vietā, kur nepieciešama dzesēšana.	Apkures un dzesēšanas dienu skaits gadā
Būves/mājokļi	F+G + H klases (EEL) mājoklis / mājokļu kopskaits	Tādu ēku procentuālais īpatsvars pašvaldībā, kurām ir piešķirti F, G un H klases energoefektivitātes sertifikāti	[%]
	Enerģijas patēriņš (elektrība un apkure) uz vienu iedzīvotāju / enerģijas patēriņš valstī (elektrība un apkure) uz vienu iedzīvotāju	Pašvaldību enerģijas patēriņa īpatsvars uz iedzīvotāju no kopējā enerģijas patēriņa valstī uz iedzīvotāju	[%]
	Gadā renovēto ēku īpatsvars	Gadā renovēto ēku īpatsvars no ēku kopskaita	[%]

Tādu mājsaimniecību/iedzīvotāju īpatsvars, kuru mājoklī ir noplūdes, mitrums, puve / kopējais mājsaimniecību vai iedzīvotāju skaits	Tādu iedzīvotāju/mājsaimniecību īpatsvars, kuru mājoklī ir noplūdes, mitrums vai puve, atbildot uz jautājumu "Vai jūsu mājoklī/dzīvesvietā ir kāda no šīm problēmām: tekošs jumts; mitras sienas/grīdas/pamati; puve logu rāmjos vai grīdā?"	[%]
Tādu mājsaimniecību/iedzīvotāju procentuālais īpatsvars pašvaldībā, kuri piedzīvo ar apkuri saistītu diskomfortu	Tādu mājsaimniecību/iedzīvotāju īpatsvars no kopējo mājsaimniecību skaita, kuri piedzīvo ar apkuri saistītu diskomfortu	[%]
Tādu mājsaimniecību/iedzīvotāju procentuālais īpatsvars pašvaldībā, kuri piedzīvo ar dzesēšanu saistītu diskomfortu	Tādu mājsaimniecību/iedzīvotāju īpatsvars no kopējo mājsaimniecību skaita, kuri piedzīvo ar dzesēšanu saistītu diskomfortu	[%]
Mājsaimniecības/iedzīvotāji, kam ir pieslēgums elektrotīklam / kopējais mājsaimniecību vai iedzīvotāju skaits	Tādu mājsaimniecību/iedzīvotāju īpatsvars no kopējā mājsaimniecību skaita, kam ir pieslēgums elektrotīklam	[%]
Mājsaimniecības/iedzīvotāji, kam ir pieslēgums gāzes sadales tīklam / kopējais mājsaimniecību vai iedzīvotāju skaits	Tādu mājsaimniecību/iedzīvotāju īpatsvars no kopējā mājsaimniecību skaita, kam ir pieslēgums gāzes sadales tīklam	[%]
Mājokļu EEL klases, kas augstākas par B	Tādu mājokļu procentuālais īpatsvars no visu sertificēto mājokļu kopskaita, kuriem piešķirta EEL klase, kas augstāka par B	[%]
Mājsaimniecības ar centrālo apkuri / kopējais mājsaimniecību skaits	Tādu mājsaimniecību īpatsvars no kopējā mājsaimniecību skaita, kurās ir centrālā apkure	[%]
Apkures un dzesēšanas sistēmas, kas ir lietotāju īpašumā	Tādu mājsaimniecību īpatsvars no kopējā mājsaimniecību skaita, kurās ir apkures un dzesēšanas sistēmas	[%]
Sociālo dzīvokļu skaits /kopējais dzīvokļu skaits	Sociālo dzīvokļu procentuālais īpatsvars no kopējā dzīvokļu skaita	[%]
Sociālo mājokļu ēku vidējais enerģijas pieprasījums / kvadrātmeters	Sociālo mājokļu enerģijas pieprasījuma īpatsvars no mediānā pieprasījuma valstī	[kWh/m <sup>2</sup> ]
Zemākais absolūtais enerģijas izlietojums (M/2)	Rādītājs M/2 atspoguļo tādu mājsaimniecību īpatsvaru, kuru absolūtais enerģijas izlietojums ir zemāks par pusi no mediānā izlietojuma valstī vai, citiem vārdiem, nenormāli zems. Tam par iemeslu varētu būt augsti energoefektivitātes standarti, tomēr tas var arī liecināt, ka mājsaimniecības patērē bīstami maz enerģijas. M/2 ir salīdzinoši jauns rādītājs, kuru izmanto Beļģijā papildus citiem izlietojuma un pašnorādītiem rādītājiem. Piezīme: šo rādītāju ietekmē pamatā esošais	[%]

		absolūto enerģijas izdevumu sadalījums mājsaimniecību apakšējā segmentā. Ja mediāna ir salīdzinoši augsta un sadalījums apakšējā segmentā ir ļoti nevienmērīgs, M/2 rādītājs ir augsts.	
	Tādu mājsaimniecību skaits, kurās ir tikai šķidrā kurināmā katli, malkas krāsnis, tradicionālie gāzes katli	Tādu mājsaimniecību īpatsvars no kopējā mājsaimniecību skaita, kurās ir šķidrā kurināmā katli, malkas krāsnis, tradicionālie gāzes katli	[%]
	Mājsaimniecības ar centralizētu dzesēšanas sistēmu / kopējais mājsaimniecību skaits	Tādu mājsaimniecību īpatsvars no kopējā mājsaimniecību skaita, kurās ir centralizēta dzesēšanas sistēma	[%]
	Mājsaimniecības, kuru centralizētā dzesēšanas sistēma ir vairāk nekā 10 gadus veca / kopējais ar centralizēto dzesēšanas sistēmu aprīkoto mājsaimniecību skaits	Tādu mājsaimniecību īpatsvars no kopējā ar dzesēšanas sistēmu aprīkoto mājsaimniecību skaita, kuru centralizētā dzesēšanas sistēma ir vairāk nekā 10 gadus veca	[%]
	Ēku vidējais vecums	Ēku vidējais vecums pēc uzbūvēšanas perioda	Gadi
	Mājokļi, kas ir iedzīvotāju īpašumā	Tādu mājsaimniecību procentuālais īpatsvars no kopējā mājsaimniecību skaita, kuru iemītnieki ir mājokļa īpašnieki	[%]
	Mājokļu pārapdzīvotība un nepietiekama apdzīvotība	Mājsaimniecību procentuālais īpatsvars pēc iemītnieku skaita	[%]
	Tādu mājsaimniecību/iedzīvotāju procentuālais īpatsvars, kuriem ir pieejams tīrs, ēdiena gatavošanai piemērots kurināmais un tehnoloģijas	Tādu mājsaimniecību/iedzīvotāju daļa, kuri primāri izmanto tīru kurināmo un tehnoloģijas, tiek aprēķināta kā to cilvēku skaits, kuri izmanto tīru kurināmo un tehnoloģijas ēdiena gatavošanai, apkurei un apgaismojumam, dalot šo skaitli ar kopējo iedzīvotāju skaitu, kuri izmanto jebkādu kurināmo un tehnoloģijas ēdiena gatavošanai, apkurei vai apgaismojumam, un izsakot to procentos. Apzīmējumu "tīrs" nosaka atbilstoši emisiju intensitātes mērķa vērtībām un konkrētām rekomendācijām par kurināmo (t. i., salīdzinājumā ar neapstrādātām oglēm un petroleju), tostarp PVO normatīvajām vadlīnijām par iekštelpu gaisa kvalitāti: sadzīves kurināmā sadegšana.	[%]
<b>Mobilitāte</b>	Iedzīvotāji/mājsaimniecības, kuriem nav pieejami pamatpakalpojumi vienas stundas attālumā, ejot	Tādu iedzīvotāju/mājsaimniecību procentuālais īpatsvars no iedzīvotāju kopskaita, kuriem nav pieejami pamatpakalpojumi	[%]

	kājām vai braucot ar velosipēdu vai sabiedrisko transportu / iedzīvotāju kopskaits	(aptiekas, pārtikas veikali, veselības aprūpes iestādes) vienas stundas attālumā, ejot kājām vai braucot ar velosipēdu vai sabiedrisko transportu	
	Iedzīvotāji/mājsaimniecības, kuri dzīvo vairāk nekā viena kilometra attālumā no tuvākās sabiedriskā transporta stacijas / iedzīvotāju skaits	Tādu iedzīvotāju/mājsaimniecību procentuālais īpatsvars no iedzīvotāju kopskaita, kuri dzīvo vairāk nekā viena kilometra attālumā no tuvākās sabiedriskā transporta stacijas	[%]
	Vietējais sabiedriskais transports kursē pietiekami bieži, apmierinot iedzīvotāju pamatvajadzības	Atbildiet uz šo jautājumu ar "jā" vai "nē": "Vai vietējais sabiedriskais transports kursē pietiekami bieži, apmierinot iedzīvotāju pamatvajadzības?"	Jā/nē
	Sociālie dzīvokļi, kuriem ir apgrūtināta piekļuve sabiedriskajam transportam (*) / visi sociālie dzīvokļi	Tādu sociālo dzīvokļu procentuālais īpatsvars no sociālo mājokļu kopskaita, kuriem ir apgrūtināta piekļuve sabiedriskajam transportam	[%]
	Iedzīvotāji/mājsaimniecības, kuri saņem pabalstu sabiedriskā transporta pakalpojumiem / sabiedriskā transporta lietotāji	Tādu iedzīvotāju/mājsaimniecību procentuālais īpatsvars no sabiedriskā transporta lietotāju kopskaita, kuri saņem pabalstu sabiedriskā transporta pakalpojumiem	[%]
<b>Sociālekonomiskie aspekti</b>	Tādu iedzīvotāju/mājsaimniecību procentuālais īpatsvars, kuri enerģijas pakalpojumiem tērē līdz XX % no saviem ienākumiem	Tādu iedzīvotāju/mājsaimniecību īpatsvars, kuri enerģijas pakalpojumiem tērē vairāk nekā noteiktu procentuālo daļu no saviem ienākumiem, pakļaujot tos enerģētiskajai nabadzībai	[%]
	Neaizsargātas mājsaimniecības vai iedzīvotāji / mājsaimniecību vai iedzīvotāju kopskaits	[Šis apraksts ir tikai piemērs: pašvaldības var sniegt savu definīciju.] Vientuļā vecāka mājsaimniecības, vecāki, kuriem ir vairāk nekā trīs bērni, ģimenes ar zemiem ienākumiem, mājsaimniecības, kas saņem sociālo atbalstu, ģimenes ar zemu izglītības līmeni.	[%]
	Nesamaksāti komunālo pakalpojumu rēķini / iedzīvotāju vai mājsaimniecību kopskaits	Tādu iedzīvotāju (apakš)grupu / mājsaimniecību īpatsvars, kuriem ir nesamaksāti komunālo pakalpojumu rēķini, atbildot uz jautājumu "Vai pēdējo 12 mēnešu laikā mājsaimniecībai ir bijuši parādi par galveno mājokli, t. i., vai tā nav spējusi laicīgi samaksāt komunālo pakalpojumu rēķinus (par apkuri, elektrību, gāzi, ūdeni utt.) finansiālu grūtību dēļ?"	[%]
	Nespēja uzturēt mājokli pietiekami siltu	Tādu iedzīvotāju/mājsaimniecību īpatsvars, kuri nespēj uzturēt savu mājokli pietiekami siltu.	[%]
	Nespēja uzturēt mājokli pietiekami vēsu	Tādu iedzīvotāju/mājsaimniecību īpatsvars, kuri nespēj uzturēt savu mājokli pietiekami vēsu.	[%]

Augsts enerģijas izdevumu īpatsvars no ienākumiem (2M)	Rādītājs 2M atspoguļo tādu mājsaimniecību daļu, kuru enerģijas izdevumu īpatsvars no ienākumiem vairāk nekā divreiz pārsniedz mediāno īpatsvaru valstī. Piezīme: ja ienākumu sadalījumus ir vienlīdzīgāks, enerģijas izdevumu noviržu rezultātā 2M īpatsvars ir augstāks. Liela novirze no enerģijas/ienākumu īpatsvara var notikt, ja pastāv strukturālas enerģijas izdevumu atšķirības starp mājsaimniecību grupām, kā arī situācijās, kad enerģija tiek bieži, bet ne tikai, iekļauta īres maksā.	[%]
Elektrības vidējā cena	Patērētās elektrības vidējā cena [€] par kWh pašvaldības mājsaimniecībās	[€]
Gāzes vidējā cena	Patērētās gāzes vidējā cena [€] (m <sup>3</sup> /kWh) pašvaldības mājsaimniecībās	[€]
Ar enerģiju saistītie izdevumi / vietējais IKP	Attiecība starp mājsaimniecību enerģijas izdevumiem gadā un vietējo IKP, ar enerģijas izmaksām saistītā vietējā IKP vidējais procentuālais īpatsvars	[%]
Iedzīvotāji/mājsaimniecības zem nabadzības sliekšņa / iedzīvotāju/mājsaimniecību skaits	Tādu vietējo iedzīvotāju/mājsaimniecību procentuālais īpatsvars, kuri ir pakļauti nabadzībai, iedzīvotāji/mājsaimniecības un ģimenes, kuri dzīvo zem iztikas minimuma, ņemot vērā ģimenes lielumu	[%]
Nabadzības riska rādītājs	Iedzīvotāji/mājsaimniecības, kuri ir pakļauti nabadzības vai sociālās atstumtības riskam (% no iedzīvotāju skaita). Nabadzības riska rādītājs ir tādu iedzīvotāju īpatsvars, kuru izlīdzinātie tīrie ienākumi (pēc sociālo pabalstu saņemšanas) ir zem nabadzības riska sliekšņa, kas ir noteikts kā 60 % no valsts mediānas izlīdzinātajiem tīrajiem ienākumiem pēc sociālo pabalstu saņemšanas.	[%]
Iedzīvotāji/mājsaimniecības, kuri saņem sociālo atbalstu	Tādu iedzīvotāju/mājsaimniecību skaits, kuri saņem finansiālu palīdzību no administratīvajām iestādēm	[%]
Naudas summa, kas tiek tērēta enerģētiski nabadzīgu mājsaimniecību vai iedzīvotāju atbalstam / attiecībā pret vietējo IKP	Tāda publiskā finansējuma procentuālais īpatsvars no vietējā IKP, kurš tiek izlietots atbalsta programmām	[%]
Enerģētiski nabadzīgas mājsaimniecības/iedzīvotāji, kuri saņem atbalstu / atbalstu pieprasījušo	Tādu enerģētiski nabadzīgu mājsaimniecību/iedzīvotāju procentuālais īpatsvars no atbalstu pieprasījušo mājsaimniecību	[%]

	enerģētiski nabadzīgu mājsaimniecību kopskaits	kopskaits, kuras gūst labumu no kādas atbalsta programmas	
	Enerģētiski nabadzīgas mājsaimniecības/iedzīvotāji, kuri saņem atbalstu / apzināto enerģētiski nabadzīgo mājsaimniecību kopskaits	Tādu enerģētiski nabadzīgu mājsaimniecību/iedzīvotāju procentuālais īpatsvars no enerģētiski nabadzīgo mājsaimniecību kopskaits, kuras gūst labumu no kādas atbalsta programmas	[%]
	Bezdarba līmenis	Bezdarba līmenis ir bezdarba izplatības mērījums, kuru aprēķina kā procentuālo rādītāju, izdalot bezdarbnieku skaitu ar visu šobrīd nodarbināto iedzīvotāju skaitu	[%]
	Iedzīvotāji, kuri jaunāki par 12 gadiem	Iedzīvotāji, kuri jaunāki par 12 gadiem / iedzīvotāju kopskaits	[%]
	Iedzīvotāji, kuri vecāki par 65 gadiem	Iedzīvotāji, kuri vecāki par 65 gadiem / iedzīvotāju kopskaits	[%]
	Iedzīvotāji ar elpošanas un asinsrites problēmām	Iedzīvotāji ar elpošanas un asinsrites problēmām / iedzīvotāju kopskaits	[%]
	Iedzīvotāji, kuri nav pabeiguši pamatzglītības otro posmu	Saskaņā ar Starptautisko standartizēto izglītības klasifikāciju (ISCED, ko izstrādājusi UNESCO) zemāks izglītības līmenis apzīmē izglītības līmeni, kas ir zemāks par pamatzglītības otro posmu.	[%]
<b>Politikas un tiesiskais regulējums</b>	Enerģētiskās nabadzības pārvarēšanas stratēģijas esamība	Atbildiet uz šo jautājumu ar "jā" vai "nē": "Vai ir ieviesta enerģētiskās nabadzības pārvarēšanas stratēģija"?	Jā/nē
	Dzīvojamo telpu īres tiesiskā regulējuma esamība	Atbildiet uz šo jautājumu ar "jā" vai "nē": "Vai ir ieviests dzīvojamo telpu īres tiesiskais regulējums"?	Jā/nē
	Īpaši ar enerģētisko nabadzību saistīti pasākumi	Atbildiet uz šo jautājumu ar "jā" vai "nē": "Vai ir ieviesti īpaši ar enerģētisko nabadzību saistīti pasākumi"?	Jā/nē
	Izīrētājiem paredzētu programmu/stimulu esamība	Atbildiet uz šo jautājumu ar "jā" vai "nē": "Vai ir izīrētājiem paredzēti stimuli/programmas"?	Jā/nē
<b>Līdzdalība un izpratnes veicināšana</b>	Neaizsargātām mājsaimniecībām paredzētas izpratnes veicināšanas kampaņas	Enerģētiskās modernizācijas izraisīta īres maksas pieauguma novēršana, publiski regulētu pakalpojumu pielāgošana, lai veicinātu interesi par īpašuma iegādi un sociālajiem mājokļiem	Jā/nē
	Dialogs un sadarbība ar vietējām ieinteresētajām pusēm saistībā ar enerģētisko nabadzību	Atbildiet uz šo jautājumu ar "jā" vai "nē": "Vai pastāv dialogs un sadarbība ar vietējām ieinteresētajām pusēm saistībā ar enerģētiskās nabadzības mazināšanu"?	Jā/nē



*Daļa no:*



Publicējis Eiropas Pilsētu mēru pakta birojs 2022. gada maijā



© **Eiropas Savienība, 2022. gads.**

Eiropas Pilsētu mēru pakta biroju finansē Eiropas Komisija.  
Šī publikācija neuzliek nekādas saistības Eiropas Komisijai.

