

2021. GADĀ ENERGOEFEKTIVITĀTES MONITORINGA SISTĒMAS IETVAROS PAZIŅOTIE PASĀKUMI UN TO REZULTĀTĀ IEGŪTIE ENERĢIJAS IETAUPIJUMI

Būvniecības valsts kontroles birojs (turpmāk – Birojs) sagatavojis apkopojumu par 2021. gadā iegūtajiem enerģijas ietaupījumiem (turpmāk – Pārskats), ievērojot Energoefektivitātes likuma (turpmāk – Likums) 4.¹ panta pirmo daļu¹ un Ministru kabineta 2022. gada 22. oktobra noteikumu Nr. 660 “Energoefektivitātes monitoringa noteikumi” (turpmāk – Noteikumi Nr. 660) 6.5. apakšpunktu².

2021. gadā energoefektivitātes monitoringa sistēmas digitalizācijas procesa ietvaros tika uzsākts darbs pie Energoresursu informācijas sistēmas (turpmāk – ERIS) izstrādes ar mērķi nodrošināt energoefektivitātes politikas ieviešanu un kontroli publiskajā un privātajā sektorā. 2022. gadā ERIS tika iesniegti pirmie pārskati par 2021. gadā sasniegtajiem enerģijas ietaupījumiem, kas atspoguļoti šajā Pārskatā.

2021. gadā iegūto enerģijas ietaupījumu uzskaitē iesāk jaunu posmu valsts obligātā mērķa (kumulatīvā enerģijas galapatēriņa ietaupījuma) sasniegšanā, kas periodā no 2021. gada līdz 2030. gadam noteikts **20 472,02 GWh³** apmērā.

1. Energoefektivitātes politikas pasākumi, kas saņēmuši kādu no atbalsta veidiem, un to ietaupījums

Atbilstoši **Centrālās finanšu un līgumu aģentūras** (turpmāk – CFLA) iesniegtajai informācijai, 2021. gadā projektos, kas saņēmuši kādu no atbalsta veidiem sasniegts enerģijas ietaupījums 13,201 GWh apmērā, kas periodā līdz 2030. gadam, ņemot vērā pasākumu dzīves laiku, veidos kumulatīvo enerģijas ietaupījumu 132,022 GWh apmērā. Visi enerģijas ietaupījumi un to sīkāks sadalījums atsevišķās atbalsta programmās norādīts 1. tabulā.

1. tab. Energoefektivitātes politikas pasākumi, kas saņēmuši kādu no atbalsta veidiem

Nr. p. k.	Pasākums	Jauns enerģijas ietaupījums 2021. gadā, GWh
1.	CFLA ziņotie energoefektivitātes paaugstināšanas projekti	
1.1.	SAM 4.1.1. “Veicināt efektīvu energoresursu izmantošanu, enerģijas patēriņa samazināšanu un pāreju uz AER apstrādes rūpniecības nozarē”	9,474
1.2.	SAM 4.2.1.2. “Veicināt energoefektivitātes paaugstināšanu valsts ēkās”	0,643
1.3.	SAM 4.2.2. “Atbilstoši pašvaldības integrētajām attīstības programmām sekmēt energoefektivitātes paaugstināšanu un atjaunojamo energoresursu izmantošanu pašvaldību ēkās”	1,997
1.4.	SAM 8.1.2. “Uzlabot vispārējās izglītības iestāžu mācību vidi”	1,087
	KOPĀ	13,201

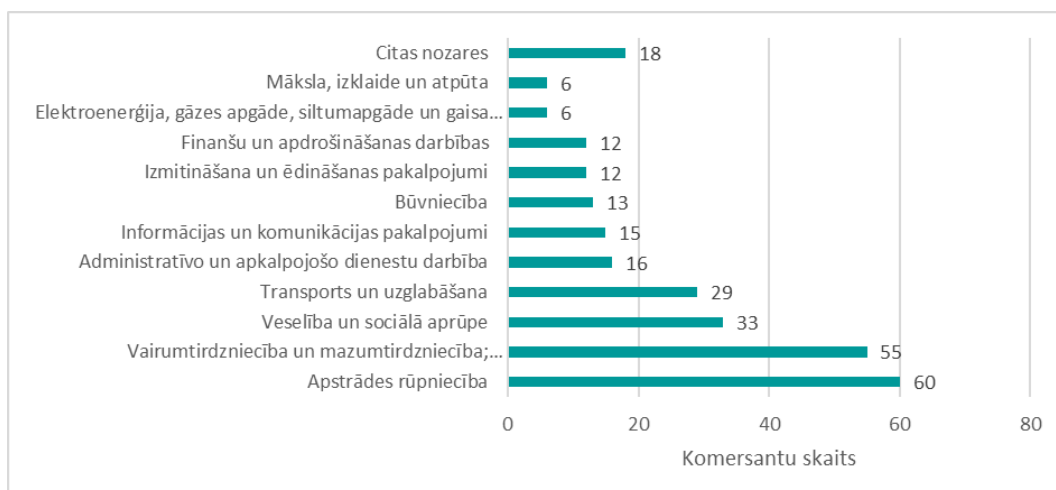
¹ Būvniecības valsts kontroles birojs apkopo un katru gadu līdz 1. martam iesniedz atbildīgajai ministrijai informāciju par energoefektivitātes monitoringa ietvaros iegūto enerģijas ietaupījumu.

² Atbildīgā iestāde iesniedz Ekonomikas ministrijā Energoefektivitātes likuma 4.¹ panta pirmajā daļā norādīto informāciju par aizpagājušo kalendāra gadu un publicē to savā tīmekļvietnē.

³ Latvijas Nacionālais enerģētikas un klimata plāns 2021.-2030. gadam <https://likumi.lv/ta/id/312423-par-latvijas-nacionalo-energetikas-un-klimata-planu-20212030-gadam>

2. Lielie uzņēmumi un lielie elektroenerģijas patērētāji

2021. gadā lielā uzņēmuma statusam⁴ atbilda 275 komersanti, kas ir nedaudz vairāk salīdzinājumā ar 2020. gadu, kur lielā uzņēmuma statusam atbilda 267 komersanti. Komersantu sadalījums pēc darbības veidiem (NACE 2. red.), atlasot nozares, kur ir lielākais lielo uzņēmumu skaits, apkopots 1. attēlā.



1. att. Lielo uzņēmumu sadalījums atsevišķās nozarēs 2021.g.

Salīdzinot 2021. gada lielo uzņēmumu sadalījumu ar 2019. un 2020. gadu, konstatēts, ka joprojām vislielākais lielo uzņēmumu skaits ir apstrādes rūpniecībā un vairumtirdzniecībā, kopā veidojot 41,8 % no kopējā lielo uzņēmumu skaita.

2021. gadā lielo elektroenerģijas patērētāju⁵ statusam kopā atbilda 1073 komersanti, no kuriem 176 komersanti vienlaikus atbilda arī lielā uzņēmuma statusam. Tādējādi tikai lielā elektroenerģijas patērētāja statusam 2021. gadā atbilda 897 komersanti. Salīdzinājumā ar 2019. un 2020. gada datiem (attiecīgi 933 un 929 komersanti), ir vērojamas samazinājums lielo elektroenerģijas patērētāju skaitā. Nozares (darbības veidi atbilstoši NACE 2. red.) ar vislielāko lielo elektroenerģijas patērētāju skaitu apkopotas 2. attēlā.



2. att. Lielo elektroenerģijas patērētāju sadalījums atsevišķās nozarēs 2021.g.

⁴ saskaņā ar Likuma 10. panta pirmās daļas prasībām

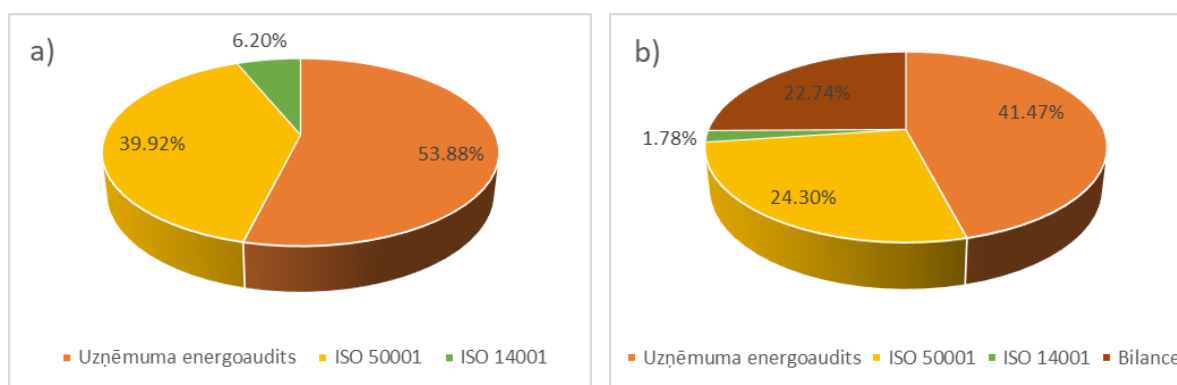
⁵ saskaņā ar Likuma 12. panta pirmās daļas prasībām

Līdzīgi kā iepriekšējos gados apstrādes rūpniecība un operācijas ar nekustamo īpašumu ir divas nozares, kurās darbojas vislielākais lielo elektroenerģijas patērētāju skaits. Šo nozaru lieli elektroenerģijas patērētāji patērēja 1290,6 GWh jeb 68,4 % no kopējā lielo elektroenerģijas patērētāju elektroenerģijas patēriņa 2021. gadā. Vidējais elektroenerģijas patēriņš starp visiem lielajiem elektroenerģijas patērētājiem bija 2111,6 MWh.

Vienlaikus jāatzīmē, ka ievērojama daļa (gandrīz 23 %) no sākotnēji identificētajiem lielajiem elektroenerģijas patērētājiem iesniedz elektroenerģijas patēriņa bilanci, jo paši nepatērē visu elektroenerģiju, bet daļu nodod citiem apakšlietotājiem. Šādu komersantu kopējais iepirktais elektroenerģijas daudzums 2021. gadā bija 335,53 GWh. Lielākā daļa no šiem komersantiem jeb gandrīz 75 % pārstāv nozari, kura nodarbojas ar operācijām ar nekustamo īpašumu.

2.1. Lielo uzņēmumu un lielo elektroenerģijas patērētāju Likuma prasību izpilde

Lielajiem uzņēmumiem un lielajiem elektroenerģijas patērētājiem gada laikā pēc iekļaušanas sarakstā ir jāveic energoaudits vai jāievieš sertificēta energopārvaldības sistēma (turpmāk – ISO 50001) vai vides pārvaldības sistēma ar papildinājumu (turpmāk – ISO 14001). Papildus tam, lielajiem elektroenerģijas patērētājiem, kuri paši nepatērē elektroenerģiju, bet nodod to citiem apakšlietotājiem, ir iespēja iesniegt apstiprinātu elektroenerģijas patēriņa bilanci, kas apliecina apakšlietotājiem nodotās elektroenerģijas apjomu. 3. attēlā ir apkopota informācija par lielo uzņēmumu un lielo elektroenerģijas patērētāju procentuālo sadalījumu attiecībā uz pienākumu izpildi.



3. att. Lielo uzņēmumu (a) un lielo elektroenerģijas patērētāju (b) pienākuma izpilde

Analizējot Likuma prasību izpildi, var secināt, ka lielākā daļa komersantu izvēlas veikt uzņēmuma energoauditu. 2021. gadā kopā veikts 101 uzņēmumu energoaudits, no kuriem 54 veikti pie lielajiem uzņēmumiem, 47 – pie lielajiem elektroenerģijas patērētājiem (jeb mazajiem un vidējiem uzņēmumiem). Dati par veiktajiem energoauditiem no 2019. līdz 2021. gadam apkopoti 2. tabulā.

2. tab. Veikto uzņēmumu energoauditu skaits

	2019. gads	2020. gads	2021. gads
Kopējais veikto uzņēmumu energoauditu skaits	52	59	101
Lielajos uzņēmumos veikto uzņēmumu energoauditu skaits	9	19	54
Lielajos elektroenerģijas patērētājos veikto uzņēmumu energoauditu skaits	41	38	47

2.2. Energoefektivitātes uzlabošanas pasākumi un to ietaupījums lielajos uzņēmumos un lielajos elektroenerģijas patērētājos

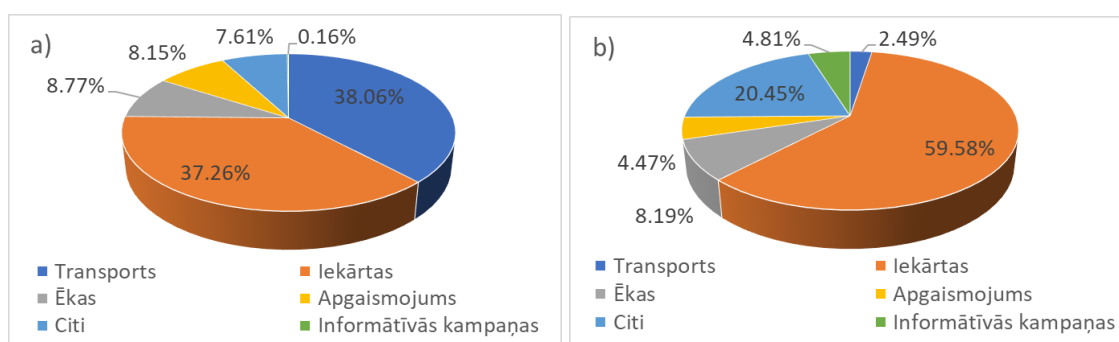
Lielo uzņēmumu un lielo elektroenerģijas patērētāju energoauditu, ISO 50001, ISO 14001 ar papildinājumu ieviešanas rezultātā konstatēto pasākumu ieviešana 2021. gadā kopā devusi jaunus enerģijas ietaupījumus **103,326 GWh⁶** apmērā (skat. 3. tabulu). Šāda enerģijas ietaupījuma iegūšanai lielie uzņēmumi un lielie elektroenerģijas patērētāji 2021. gadā ieguldījuši vairāk nekā 61,3 miljonus *euro*.

3. tab. Lielajos uzņēmumos un lielajos elektroenerģijas patērētājos īstenotie energoefektivitātes pasākumi

Nr. p. k.	Pasākums	Jauns enerģijas ietaupījums 2021. gadā, GWh
1.	Lielo uzņēmumu energoauditu, energopārvaldības sistēmu un vides pārvaldības sistēmu ieviešanas rezultātā konstatēto pasākumu īstenošana	55,188
2.	Lielo elektroenerģijas patērētāju energoauditu, energopārvaldības sistēmu un vides pārvaldības sistēmu ieviešanas rezultātā konstatēto pasākumu īstenošana	48,138
KOPĀ:		103,326

Ņemot vērā šo pasākumu dzīves cikla ilgumu⁷, periodā līdz 2030. gadam iegūtais kopējais kumulatīvais enerģijas ietaupījums veidos **881,586 GWh**.

Skatoties ieviesto energoefektivitātes uzlabošanas pasākumu kategorijas, redzams, ka lielie uzņēmumi 2021. gadā lielāko enerģijas ietaupījumu sasniedza, veicot energoefektivitātes uzlabošanas pasākumus kategorijās “Transports” un “Iekārtas” (skat. 4. attēlu), šajās kategorijās kopā sasniedzot enerģijas ietaupījumu **41,563 GWh** apmērā, savukārt lielie elektroenerģijas patērētāji 2021. gadā lielāko enerģijas ietaupījumu sasniedza, veicot energoefektivitātes uzlabošanas pasākumus kategorijā “Iekārtas”, šajā kategorijā sasniedzot enerģijas ietaupījumu **28,683 GWh** apmērā (skat. 4. attēlu).



4. att. Lielo uzņēmumu (a) un lielo elektroenerģijas patērētāju (b) ieviesto energoefektivitātes pasākumu enerģijas ietaupījuma sadalījums pēc kategorijām

Analizējot veiktos energoefektivitātes uzlabošanas pasākumus pēc skaita, jāatzīmē, ka lielākā daļa īstenoto energoefektivitātes pasākumu bija saistīti ar apgaismojuma maiņu (337

⁶ Dati, kas apkopoti līdz 10.02.2023. Informācija par papildus enerģijas ietaupījumiem 2021. gadā, kas iesniegta pēc minētā datuma, tiks iekļauta ziņojumā par 2022. gadā sasniegtajiem enerģijas ietaupījumiem.

⁷ Pasākuma dzīves cikla ilgums atkarībā no pasākuma veida var būt robežās no 1 gada (informatīvie pasākumi) līdz pat 20-30 gadiem (ēku atjaunošanas pasākumi).

pasākumi), savukārt enerģijas ietaupījumu ziņā šo pasākumu ietaupījums sasniedz tikai 6,65 GWh jeb 6 % no kopējā sasniegtā enerģijas ietaupījuma. Sīkāks pasākumu sadalījums parādīts 4. tabulā.

4. tab. Lielo uzņēmumu un lielo elektroenerģijas patērētāju ieviesto pasākumu sadalījums kategorijās

Kategorija	Ieviesto pasākumu skaits	Sasniegtais enerģijas ietaupījums, GWh
Apgaismojums	337	6,650
Iekārtas	235	49,244
Ēka	104	8,784
Cits	103	14,045
Transports	50	22,202
Informatīvās kampaņas	11	2,402
KOPĀ	840	103,326

Ievērojot Likuma 10. panta 10. daļā un 12. panta 16. daļā noteikto, ka pienākums ziņot par ieviestajiem energoefektivitātes uzlabošanas pasākumiem un to rezultātā sasniegto enerģijas ietaupījumu lielajam uzņēmumam un lielajam elektroenerģijas patērētājam saglabājas arī tādā gadījumā, ja tas ir zaudējis lielā uzņēmuma vai lielā elektroenerģijas patērētāja statusu, 2021. gadā šādu uzņēmumu ziņotais enerģijas ietaupījums veido **6,125 GWh**, kas periodā līdz 2030. gadam, ievērojot pasākumu dzīves laiku, kumulatīvi veidos uzkrāto enerģijas ietaupījumu **26,127 GWh**.

2.3. Lēmumi par Likuma 10. un 12. panta prasību neizpildi

2021. gadā 22 komersantiem tika nosūtīti atgādinājumi pirms energoefektivitātes nodevas piemērošanas. Pēc minēto atgādinājumu nosūtīšanas informāciju par Likuma 12. panta prasību izpildi neiesniedza 10 komersanti, līdz ar to Birojs 2021. gadā pieņēma 10 lēmumus par energoefektivitātes nodevas piemērošanu. Minētie lēmumi kļuva neapstrīdami atbilstoši Administratīvā procesa likuma 76. panta ceturtajai daļai.

Ņemot vērā minēto, lēmumi par energoefektivitātes nodevas piemērošanu tika pieņemti par kopējo summu 38 273,99 *euro*. Attiecībā par piemēroto energoefektivitātes nodevas apmēru izdarāmi šādi secinājumi:

- vidējais energoefektivitātes nodevas apjoms 3827,40 *euro*;
- lielākais energoefektivitātes nodevas apjoms 5649,36 *euro*;
- mazākais energoefektivitātes nodevas apjoms 2874,00 *euro*.

Tāpat Birojs 2021. gadā pieņēma 15 lēmumus par Likuma 10. panta prasību izpildi lielajiem uzņēmumiem, uzliekot par pienākumu sešu mēnešu laikā no lēmuma spēkā stāšanās dienas nodrošināt normatīvo aktu prasību izpildi. Minētie lēmumi kļuva neapstrīdami atbilstoši Administratīvā procesa likuma 76. panta ceturtajai daļai.

Pieņemtie lēmumi tika izpildīti, līdz ar to Birojam nebija nepieciešamības piemērot piespiedu naudu saskaņā ar Administratīvā procesa likuma 370. pantu.

Papildus norādāms, ka saskaņā Covid-19 infekcijas izplatības seku pārvarēšanas likumu (turpmāk – Covid-19 likums) 4. prim panta pirmo daļu (panta redakcija, kas bija spēkā līdz 2021. gada 17. decembrim) komersantiem tika pagarināts normatīvo aktu izpildes termiņš līdz 2021. gada 30. jūnijam, ja energodokumenta derīguma termiņš bija līdz 2020. gada 31. decembrim, vai līdz 2021. gada 31. decembrim, ja energodokumenta derīguma termiņš bija no 2021. gada 1. janvāra līdz 2021. gada 30. jūnijam.

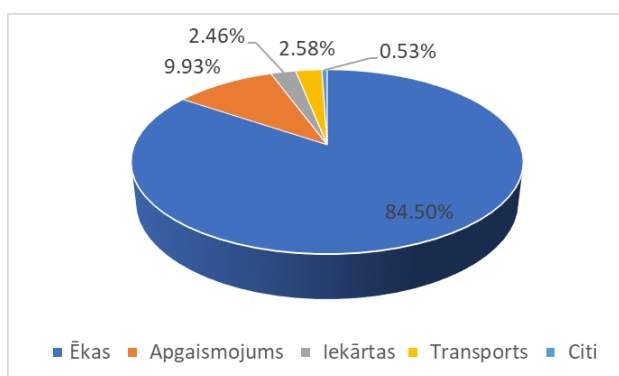
Savukārt saskaņā ar Covid-19 likuma 4. prim panta pirmo daļu (panta redakcija, kas bija spēkā no 2021. gada 18. decembra) komersantiem tika paredzētas tiesības izpildīt normatīvo

aktu prasības līdz 2022. gada 30. jūnijam, ja energodokumenta derīguma termiņš bija no 2021. gada 1. janvāra līdz 2022. gada 31. janvārim.

3. Pašvaldības un valsts iestādes

Pašvaldībās energopārvaldības sistēmas ieviešanas rezultātā identificēto pasākumu īstenošana 2021. gadā kopā devusi enerģijas ietaupījumus **7,46 GWh** apmērā, kas periodā līdz 2030. gadam veidos kumulatīvo enerģijas ietaupījumu **73,05 GWh**. Ikgadējos pārskatus par ieviestajiem energoefektivitātes uzlabošanas pasākumiem par 2021. gadu Birojam iesniedza Daugavpils, Jūrmalas, Jelgavas, Liepājas, Rēzeknes un Ventspils valstspilsētas kā arī Ādažu, Bauskas, Gulbenes, Ķekavas, Līvānu novadu pašvaldības.

Pašvaldībās energoefektivitāti paaugstinoši pasākumi visvairāk tikuši ieviesti kategorijā “Ēkas” (6,300 GWh), kam seko “Apgaismojums” (0,740 GWh), “Transports” (0,192 GWh), “Iekārtas” (0,184 GWh) un “Citi” (0,040 GWh) (skat. 5. attēlu).



5. attēls. Pašvaldībās ieviesto energoefektivitātes pasākumu enerģijas ietaupījuma sadalījums pēc kategorijām

Savukārt, valsts iestāžu ziņotie enerģijas ietaupījumi 2021. gadā (**0,062 GWh**) sasniegti, uzlabojot iekārtu energoefektivitāti. Ikgadējo pārskatu par ieviestajiem energoefektivitātes uzlabošanas pasākumiem par 2021. gadu Birojam iesniedza *tikai viena valsts iestāde* - Valsts aizsardzības militāro objektu un iepirkumu centrs. Kumulatīvi šis ietaupījums periodā līdz 2030. gadam veidos **0,62 GWh**. Kopā paziņoto pasākumu ietaupījums apkopots 5. tabulā.

5. tab. Energoefektivitātes uzlabošanas pasākumi un to ietaupījums valsts iestādēs un pašvaldībās

Nr. p. k.	Pasākums	Jauns enerģijas ietaupījums 2021. gadā, GWh
1.	Valsts iestāžu energopārvaldības sistēmu ieviešanas rezultātā konstatēto pasākumu īstenošana	0,062
2.	Pašvaldību energopārvaldības sistēmu ieviešanas rezultātā konstatēto pasākumu īstenošana	7,457
KOPĀ:		7,519

4. Energoefektivitātes pienākumu shēma

Atbilstoši šobrīd spēkā esošajam regulējumam⁸ Energoefektivitātes pienākuma shēmas otrais periods nav aktīvs. Līdz ar to enerģijas tirgotājiem nav saistoša prasība ieviest

⁸ Ministru kabineta 2017. gada 25. aprīļa noteikumi Nr. 226 “Energoefektivitātes pienākuma shēmas noteikumi”

energoefektivitātes uzlabošanas pasākumus pie saviem galalietotājiem un ziņot par sasniegtajiem enerģijas ietaupījumiem.

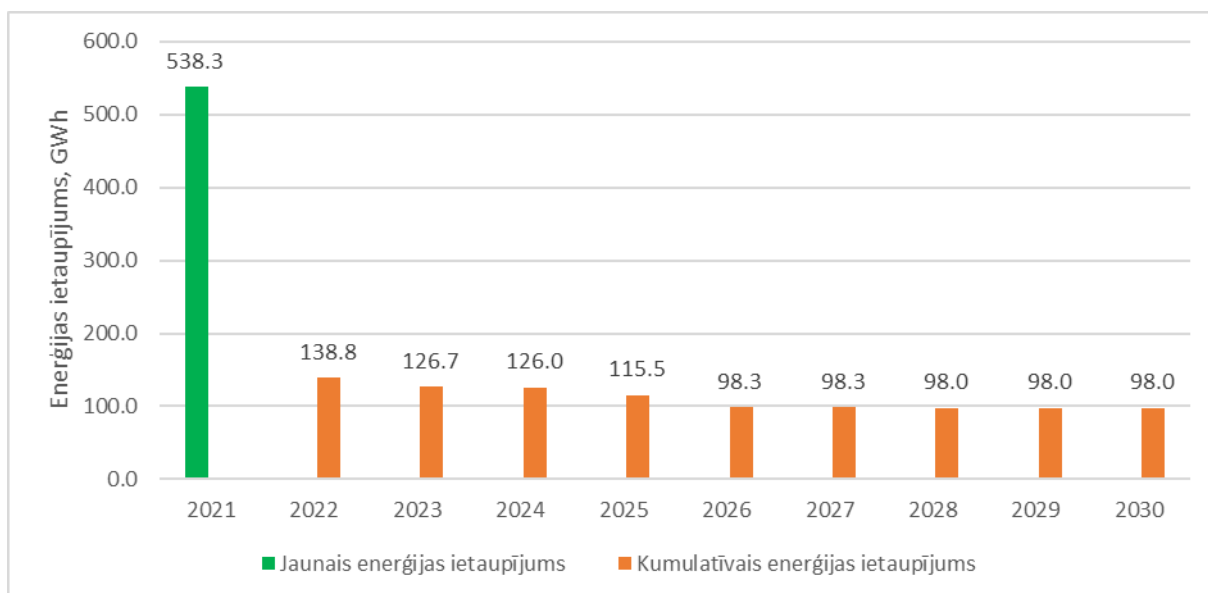
Vienlaikus ir saņemta informācija par 2021. gadā brīvprātīgi īstenotajiem energoefektivitātes paaugstināšanas pasākumiem pie galalietotājiem un to enerģijas ietaupījumu **408,214 GWh** apmērā, kas ir 75,8 % no 2021. gada jaunajiem ietaupījumiem. Ievērojot pasākumu dzīves laiku, kumulatīvi šie ietaupījumi periodā līdz 2030. gadam veidos uzkrājumu **422,516 GWh** apmērā, kas ir 27,5 % no 2021. gada enerģijas ietaupījumu kumulatīvā apjoma. Sīkāks enerģijas ietaupījuma sadalījums apkopots 6. tabulā.

6. tab. Brīvprātīgi ziņotais enerģijas ietaupījums no bijušajām Energoefektivitātes pienākumu shēmas atbildīgajām pusēm

Nr. p. k.	Pasākums	Jauns enerģijas ietaupījums 2021. gadā, GWh
1.	Izpratnes veidošanas un informācijas kampaņas, kuras izplata informāciju par energoefektivitāti un enerģijas taupīšanu, un ir adresētas konkrētām mērķgrupām	395,702
2.	Iekārtu uzstādīšana/apgaisojuma nomaiņa	0,414
3.	Atgriezeniskās saites reāllaikā nodrošināšana	12,098
KOPĀ:		408,214

5. Kumulatīvais enerģijas ietaupījums un mērķa izpildes progress

Kopējie dati par 2021. gadā sasniegtajiem jaunajiem enerģijas ietaupījumiem un šī enerģijas ietaupījuma kumulāciju periodā līdz 2030. gadam atspoguļoti 6. attēlā.



6. att. Jaunie un kumulatīvie enerģijas ietaupījumi periodā no 2021. līdz 2030. gadam

Ņemot vērā Biroja rīcībā esošos datus par enerģijas ietaupījumiem, kopējais devums mērķa izpildē ar 2021. gadā īstenotajiem pasākumiem ir 1535,924 GWh (kumulatīvi) jeb 7,5 % no mērķa. 5. attēlā redzams, ka 2022. un turpmākajos gados kumulatīvais efekts ir ievērojami mazāks nekā 2021. gadā sasniegtais enerģijas ietaupījums, kas skaidrojams ar to, ka 2021. gadā gandrīz 400 GWh apmērā bija īstenoti informatīvie pasākumi, kuru dzīves laiks ir tikai 1 gads.

6. Valsts ēkas

Birojs⁹ ik gadu sagatavo un publicē valsts institūciju īpašumā, valdījumā un lietošanā esošo ēku sarakstu¹⁰.

Saskaņā ar Direktīvas 2012/27/ES par energoefektivitāti 5. panta prasībām katra dalībvalsts nodrošina, lai, sākot ar 2014. gada 1. janvāri, katru gadu tiktu renovēti 3 % no centrālās valdības īpašumā esošo un izmantojamo ēku kopējās platības, kuras apsilda un/vai dzesē, lai izpildītu vismaz minimālās energoefektivitātes prasības. 3 % mērķi aprēķina, pamatojoties uz centrālās valdības īpašumā esošo un izmantoto ēku, kuru kopējā platība ir lielāka par 250 m², kas katra gada 1. janvārī neatbilst valsts minimālajām energoefektivitātes prasībām. Papildus 3 % mērķa izpildē ir iespējams ieskaitīt jaunas valstij piederošas un centrālās valdības izmantotas ēkas, kas aizstājušas konkrētas divu iepriekšējo gadu laikā nojauktas valsts ēkas vai ēkas, kas vairs netiek izmantotas citu ēku intensīvāka izmantojuma dēļ. Latvijā 3 % mērķi nav iekļautas šādas ēku kategorijas (izņēmumi):

- ēkas, ko oficiāli aizsargā kā daļu no klasificētas vides vai to īpašās arhitektūras un vēsturiskās vērtības dēļ, tiktāl, ciktāl konkrētu minimālo energoefektivitātes prasību izpilde nepieņemami izmainītu to raksturu vai izskatu;
- ēkas, kuras ir bruņoto spēku vai centrālās valdības īpašumā un kalpo valsts aizsardzības mērķiem, izņemot bruņoto spēku un citu valsts aizsardzības iestāžu personālam paredzētas atsevišķas dzīvojamās telpas vai biroja ēkas;
- ēkas, kas kalpo par kulta vietām un ko izmanto reliģiskām darbībām.

2022. gadā pirmo reizi informācija par valsts institūciju īpašumā, valdījumā un lietošanā esošajām ēkām, kā arī renovācijām tika veikta izmantojot Energoresursu informācijas sistēmu. 2021. gadā ir uzskaitītas 724 centrālās valdības ēkas ar kopējo platību 1 477 613 m². Renovācija 2021. gadā veikta 15 ēkām ar kopējo platību 63 769 m². 2022. gada renovācijas mērķis ir izpildīts ar 2020. gadā renovētās platības pārpalikumu. 2023. gadam 3 % renovācijas izvirzītais mērķis ir 44 328 m², kurš arī jau ir izpildīts ar 2020. un 2021. gada renovētās platības pārpalikumu (skat. 7. tabulu).

Kā redzams 7. tabulā salīdzinājumā ar iepriekšējā gadā sagatavoto ziņojumu veikti precizējumi renovētajās platībās par 2012. gadu un 2016. līdz 2020. gadu. Precizējumi veikti, lai nodrošinātu viennozīmīgu renovētās platības ieskaitīšanu renovācijas mērķi atbilstoši renovācijas gadam (ņemot vērā Direktīvas 2012/27/ES 5. panta 3. punkta nosacījumu).

⁹ atbilstoši Direktīvas 2012/27/ES 5. panta 5. punkta prasībām

¹⁰ <https://bvkb.gov.lv/lv/content/valsts-eku-saraksts>

7. tab. Direktīvas 2012/27/ES 5. panta 1. punkta prasību izpilde

Mērķa periods, gads	Saraksta publicēšanas datums	Kopējā platība atbilstoši ikgadējā valsts ēku saraksta datiem	Renovācijas mērķis, kopējā platība, m ²	Izpildē ieskaitītā renovētā platība, m ²												KOPĀ
				2011. gads	2012. gads	2013. gads	2014. gads	2015. gads	2016. gads	2017. gads	2018. gads	2019. gads	2020. gads	2021. gads	2022. gads	
				21 172	153 550	15 887	34 055	146 188	21 399	7 620	31 692	84 031	96 739	63 769	17 679	612 333
2014	01.01.2014	2 589 322	77 680	21 172	56 508											77 680
2015	01.01.2015	2 496 956	74 909		74 909											74 909
2016	09.07.2015	2 205 847	66 175		22 133	15887	34 055	16 233								66 175
2017	09.07.2016	1 999 337	59 980					59 980								59 980
2018	09.07.2017	1 910 441	57 313					57 313								57 313
2019	09.07.2018	1 865 090	55 953					12661	21 399	7 620	26 934					55 953
2020	20.12.2019	1 798 901	53 550							-	4 758	48 792				53 550
2021	01.07.2020	1 862 320	55 870									35 239	20 631			55 870
2022	01.07.2021	1 560 732	46 822										46 822			46 822
2023	24.10.2022	1 477 613	44 328										29 286	15 042		44 328
2024														48 727		
2025																
Kopā ieskaitīts renovācijas mērķi:				21 172	131 417	15 887	34 055	133 527	21 399	7 620	31 692	84 031	96 739	63 769		336 057
Nav pārņemts uz nākamajiem gadiem, m ² :				0	22 133	0	0	12 661	0	0	0	0	0			32 734

Secinājumi

1. Kopējais energoefektivitātes monitoringa sistēmas ietvaros Biroja uzskaitītais jaunais enerģijas ietaupījums 2021. gadā ir 538,324 GWh, kas periodā līdz 2030. gadam kumulatīvi veidos enerģijas ietaupījumu 1535,924 GWh apmērā (**7,5 % no valsts obligātā 2030. gada mērķa**).
2. Kopējais lielo uzņēmumu un lielo elektroenerģijas patērētāju skaits 2021. gadā salīdzinājumā ar 2020. gadu ir samazinājies par 2 %. Vienlaikus ziņotie enerģijas ietaupījumi salīdzinājumā ar 2020. gadu ir saglabājušies līdzīgā apmērā (2020. gadā - 114,25 GWh; 2021. gadā - 103,326 GWh).
3. Arī pašvaldību un valsts iestāžu ziņotie enerģijas ietaupījumi 2021. gadā salīdzinājumā ar 2020. gadu saglabājas praktiski nemainīgi (2020. gadā - 7,699 GWh; 2021. gadā - 7,519 GWh). Vienlaikus atkārtoti jāuzsver, ka šajā sektorā pastāv nenoteikts enerģijas ietaupījumu potenciāls, ņemot vērā, ka 2021. gada ikgadējos paziņojums iesniegušas 6 no 7 valstpilsētām un 5 no 16 novadu pašvaldībām, kas paziņojušas Birojam par energopārvaldības ieviešanu.
4. Energoefektivitātes pienākumu shēmas ietvaros šobrīd spēkā esošais regulējums nenosaka pienākumu attiecībā uz otro saistību periodu (2021. gada 1. janvāris līdz 2025. gada 31. decembris). Līdz ar to 2021. gadā šī pasākuma ietvaros ir tikai tādi enerģijas ietaupījumi, kuri paziņoti pēc brīvprātības principa. Šo enerģijas ietaupījumu īpatsvars 2021. gada jaunajos enerģijas ietaupījumos veido ievērojamu daļu - 75,8 %, savukārt skatoties kumulatīvo enerģijas ietaupījumu - 27,5 %.
5. Attiecībā uz 3 % renovācijas mērķa izpildi, renovācija 2021. gadā veikta 15 ēkām ar kopējo platību 63 769 m². 2022. gada renovācijas mērķis ir izpildīts ar 2020. gadā renovētās platības pārpalikumu. 2023. gadam 3 % renovācijas izvirzītais mērķis ir 44 328 m², kurš arī jau ir izpildīts ar 2020. un 2021. gada renovētās platības pārpalikumu.