



Centrālā statistikas pārvalde

2022

22-023-000

Informatīvais apskats

LATVIJAS ENERGOBILANCE 2021. GADĀ

Publikācijā ir apkopoti dati no ekonomiski aktīviem komercuzņēmumiem, budžeta iestādēm, nodibinājumiem, biedrībām, fondiem (turpmāk – respondenti), kas nodarbojas ar energoresursu ražošanu, importu, eksportu, patēriņu un pārdošanu. Dati ir apkopoti saskaņā ar starptautiski pieņemto metodoloģiju energobilances izstrādāšanai.

Tiek apsekoti apmēram 5 tūkst. respondentu – visi pašvaldību uzņēmumi neatkarīgi no nodarbināto skaita un pārējie uzņēmumi, kur nodarbināto skaits sasniedz 80 un vairāk. Uzņēmumus un organizācijas, kur nodarbināti mazāk nekā 80 cilvēku, apseko ar nejaušo izlases metodi, un vispārina iegūtos rezultātus.

Kopējais energoresursu patēriņš¹ 2021. gadā bija 193 petadžouli² (PJ), kas ir par 4,9 % vairāk nekā 2020. gadā. Kopējā energoresursu patēriņa struktūrā pēdējos gados turpina palielināties atjaunīgo energoresursu (AER) īpatsvars, bet fosilo energoresursu īpatsvars kopējā patēriņā samazinās. Desmit gadu laikā (2012.–2021. gads) dabasgāzes patēriņa īpatsvars samazinājies par 5,7 procentpunktiem un 2021. gadā bija 21 %, savukārt AER patēriņš kopējā patēriņā desmit gadu laikā (2012.–2021. gads) palielinājies par 14,9 procentpunktiem un 2021. gadā bija 41,3 %. Pērn eksportēja 43,7 PJ koksnes granulu, kas ir par 3,3 PJ (par 8,3 %) vairāk nekā 2020. gadā.

Pārveidošanas sektorā³ siltumenerģijas un elektroenerģijas ražošanai 2021. gadā patērēja 51,8 PJ energoresursu un saražoja 42 PJ enerģijas (no tās 31,2 PJ siltumenerģijas un 10,8 PJ elektroenerģijas), kas ir par 11,6 % vairāk nekā 2020. gadā. 2021. gadā saražotā elektroenerģija HES bija 2 708 GWh jeb par 105 GWh vairāk nekā 2020. gadā. No saules saražotā elektroenerģija saules mikroģeneratoros un elektrostacijās turpināja palielināties un 2021. gadā bija 7 GWh, kas ir par 2 GWh vairāk nekā iepriekšējā gadā. Bet vēja elektroenerģijas izstrāde 2021. gadā (141 GWh) bija mazāka par 36 GWh nekā 2020. gadā (177 GWh). Dabasgāzes patēriņa īpatsvars pārveidošanas sektorā 2021. gadā bija 47,7 %, kas ir par 1,8 procentpunktu mazāk nekā 2020. gadā, tāpat dabasgāzes patēriņa īpatsvars pārveidošanas sektorā piecu gadu laikā (2017.–2021. gads) samazinājās par 5 procentpunktiem. Saražotā elektroenerģija biogāzes koģenerācijas stacijās pēdējo piecu gadu laikā (2017.–2021. gads) samazinājās no 345 līdz 292 GWh, bet biomasas (kurināmās koksnes) koģenerācijas stacijās un elektrostacijās pieauga no 520 līdz 570 GWh. Tie ir svarīgi rādītāji, ņemot vērā, ka pārveidošanas sektorā tiek izmantoti arī vietējie AER: kurināmā koksne, biogāze un cita biomasas.

Energoresursu galapatēriņš 2021. gadā bija 175 PJ, kas ir par 5,5 % vairāk nekā 2020. gadā. Lielākie energoresursu patērētāji 2021. gadā bija mājsaimniecības, kas patērēja 50,4 PJ (28,8 %) no enerģijas galapatēriņa. Pērn COVID-19 noteikto ierobežojumu atvieglošana, un līdz ar to lielāks pieprasījums pēc degvielas, ietekmēja degvielas patēriņa pieaugumu transporta sektorā – energoresursu patēriņš transportā 2021. gadā salīdzinājumā ar 2020. gadu palielinājās par 5,3 % jeb 2,5 PJ un 2021. gadā bija 49,6 PJ. Dīzeļdegviela ir galvenais transportā izmantotais energoresurss, un 2021. gadā salīdzinājumā ar 2020. gadu tās patēriņš transportā palielinājās par 1,7 PJ jeb 5,3 %. Energoresursu galapatēriņš rūpniecībā un būvniecībā, salīdzinot ar 2020. gadu, palielinājās par 1,6 PJ (par 4 %). Lielākais energoresursu patēriņš 2021. gadā bija koksnes, koka un korķa izstrādājumu ražošanas nozarē – 22,2 PJ jeb 54 % no energoresursu galapatēriņa rūpniecībā. Energoresursu galapatēriņš mājsaimniecībās 2021. gadā bija 50,4 PJ, kas ir par 7,8 % vairāk nekā 2020. gadā. Salīdzinājumā ar 2020. gadu dabasgāzes patēriņš mājsaimniecībās palielinājies par 5,4 % (par 246 TJ), kur viens no iemesliem ir garāka apkures sezona

Palielinoties AER kopējam patēriņam, Latvija tuvojas AER izmantošanas veicināšanas vispārējam mērķim⁴ – līdz 2030. gadam sasniegt no AER saražotās enerģijas īpatsvaru 50 % apmērā bruto enerģijas galapatēriņā. Latvijā ir trešais augstākais AER īpatsvars enerģijas galapatēriņā Eiropas Savienībā (ES), 2020. gadā tas bija 42,13 % (ES – vidēji 22,09 %). Latvijai jānodrošina, ka līdz 2030. gadam 7 % no transportā patērētās enerģijas ir atjaunīgā. 2020. gadā Latvijā AER īpatsvars transportā bija 6,73 %, ES – vidēji 10,22 %.

¹ Kopējais energoresursu patēriņš ietver energoresursu patēriņu siltumenerģijas un elektroenerģijas ražošanā (pārveidošanas sektors), un galapatēriņā, kas ietver visas tautsaimniecības nozares, kā arī mājsaimniecības.

² Energoresursu bilances pārrēķinam teradžoulos (TJ), pamatojoties uz energoresursu zemāko siltumspēju, izmanto pārveidošanas koeficientus.

³ Pārveidošanas sektors norāda patērēto energoresursu apjomu elektroenerģijas ražošanai un siltumenerģijas ražošanai, kas tiek pārdota, kā arī saražoto elektroenerģiju un pārdošanai saražoto siltumenerģiju.

⁴ MK Nr. 46 "Par Latvijas Nacionālo enerģētikas un klimata plānu 2021.-2030. gadam"

ENERGOBILANCE 2021. GADĀ
(naturālās mērvienībās)

	Naftas produkti, tūkst. t	tai skaitā:								Rūpniecisko atkritumu neatjaunojamā daļa, tūkst. t	Sadzīves atkritumi kurināšanai, tūkst. t	Ogles, tūkst. t
		auto un aviācijas benzīns	petrolejas veida reaktīvā degviela	dīzeļdegviela ¹	mazuts	sašķidrīnātā naftas gāze	naftas bitumens	smērvielas	pārējie naftas produkti ²			
Primāro energoresursu ražošana (+)	27	-	-	-	-	-	-	27	-	-	-	-
Otrreizēji pārstrādāti produkti (+)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3	30	-
Imports (+)	1 697	168	75	1 150	2	6 649	88	48	3	10	110	37
Ievests bunkurēšanai (+)	205	-	-	194	11	-	-	-	-	-	-	-
Eksports (-)	336	19	-	171	-	3 655	11	51	3	-	-	9
Bunkurēšana (-)	205	-	-	194	11	-	-	-	-	-	-	-
Krājumu izmaiņas (+)	80	3	2	73	0	94	0	0	0	-	-1	2
Statistiskās atšķirības (+)	25	13	-	12	-	-	-	-	-	-	-	-
Kopējais patēriņš	1 493	165	77	1 064	2	3 088	77	24	0	13	139	30
Pārveidošanas sektorā patērētais	-2	-	-	0	-2	0	-	-	-	-	-	-3
Pārveidošanas sektorā saražotais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pārveidošanas sektors	-2	-	-	0	-2	0	-	-	-	-	-	-3
elektrostacijas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
vispārējās lietošanas koģenerācijas stacijas	0	-	-	0	-	-	-	-	-	-	-	-
uzņēmumu koģenerācijas stacijas	0	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	-
vispārējās lietošanas katlumājas	-2	-	-	0	-2	0	-	-	-	-	-	-3
uzņēmumu katlumājas	0	-	-	0	-	0	-	-	-	-	-	0
kokogļu ražošana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kūdras brikešu ražošana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Enerģētikas sektors ³ (-)	7	-	-	7	-	-	-	-	-	-	-	-
Zudumi (-)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Galapatēriņš	1 484	165	77	1 057	0	68	77	24	0	13	139	27
tai skaitā:												
rūpniecība un būvniecība	138	0	-	36	0	9	77	-	-	13	139	22
no tā būvniecība	83	0	-	8	-	2	73	-	-	-	-	0
transports	1 103	158	77	809	-	36	-	-	-	-	-	-
tai skaitā:												
starptautiskais gaisa	76	-	76	-	-	-	-	-	-	-	-	-
iekšzemes gaisa	1	0	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-
autotransporta	1 000	158	-	783	-	36	-	-	-	-	-	-
dzelzceļa	24	-	-	24	-	-	-	-	-	-	-	-
ūdens	2	0	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-
cauruļvadu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
citas nozares	243	7	-	212	0	23	-	1	0	-	-	5
pārējie patērētāji	50	1	-	43	0	6	-	-	0	-	-	2
mājsaimniecības	51	5	-	31	-	15	-	-	-	-	-	3
lauksaimniecība, mežsaimniecība	138	1	-	134	-	2	-	1	-	-	-	-
zivsaimniecība	4	0	-	4	0	0	-	-	-	-	-	-

¹ Ieskaitot sadzīves krāšņu kurināmo.

² Ieskaitot degakmens eļļu, petroleju, benzīna veida reaktīvo degvielu, lakbenzīnu, parafīna sveķus, naftas koksu, atstrādātās eļļas.

³ Enerģētikas sektorā norāda kurināmā apjomu, kas patērēts enerģētikas sektorā, lai sekmētu ieguvu un nodrošinātu pārveidošanas sektora darbību (NACE 2. red. nodaļas, grupas un klases: 05, 06, 07.21, 08.92, 09.1, 19.20, 35). Kurināmā daudzumu, kas pārveidots citā enerģijas veidā, norāda pārveidošanas sektorā.

Kūdra un kūdras briķetes, tūkst. T	Kokss, tūkst. t	Dabagāze, milj. m ³	Kurināmā koksne					Kokogles, tūkst. t	Salmi, cita biomasa, tūkst. t	Biogāze ⁴ , milj. m ³	Bioetanol, tūkst. t	Biodīzeļdegviela, tūkst. t	Siltumenerģija, GWh	Elektroenerģija, GWh
			Malka, tūkst. cieš. m ³	Koksnes atlikumi, tūkst. ber. m ³	Kurināmās šķeidas, tūkst. ber. m ³	Koksnes briķetes, tūkst. t	Koksnes granulas, tūkst. t							
4	-	-	3 082	1 010	9 765	51	2 138	-	11	144	-	71	10	2 856
-	-	-	-	-	-	-	-	-	6	-	-	-	-	-
-	0	1 187	57	1 236	942	26	592	4	11	-	18	65	-	4 666
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1	-	-	474	622	2 322	31	2 494	11	-	-	-	93	-	2 894
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
3	0	0	116	1 396	551	-11	-46	2	0	-	0	-2	-	-
6	0	1 187	2 781	3 020	8 936	35	190	-5	28	144	18	41	10	4 628
-2	-	-726	-131	-78	-6 991	0	-21	-	-3	-130	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	8	-	-	-	-	8 667	2 990
-2	-	-726	-131	-78	-6 991	0	-21	8	-3	-130	-	-	8 667	2 990
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
0	-	-629	-	-67	-4 153	-	-6	-	-2	-82	-	-	5 564	2 833
-	-	-7	-	-	-55	-	-	-	-	-48	-	-	124	157
-	-	-71	-16	-3	-2 515	0	-10	-	-	-	-	-	2 587	-
-	-	-19	-28	-8	-268	0	-5	-	-1	-	-	-	392	-
-	-	-	-87	-	-	-	-	8	-	-	-	-	-	-
-2	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	15	-	-	-	-	0	-	-	-	-	-	282	494
-	-	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	912	385
4	0	433	2 650	2 942	1 945	35	169	3	25	14	18	41	7 483	6 739
3	0	135	340	2 687	1 864	6	23	-	20	0	-	-	816	1 946
-	-	11	4	-	0	1	1	-	-	-	-	-	8	56
-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	18	38	-	98
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	2	-	-	-	-	-	-	-	-	18	37	-	29
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-	66
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
1	-	296	2 310	255	81	29	146	3	5	14	-	3	6 667	4 695
1	-	145	139	12	59	2	36	-	0	6	-	-	1 722	2 707
-	-	142	2 163	113	-	27	106	3	-	-	-	-	4 839	1 796
-	-	9	8	130	22	0	4	-	5	8	-	3	106	178
-	-	0	0	-	0	0	0	-	-	-	-	-	-	14

📄 Oficiālās statistikas portāls (tabula: ENB050).

⁴ Atkritumu poligonu gāze, notekūdeņu dūņu gāze, cita biogāze.

⁵ Elektroenerģija, saražota hidroelektrostacijās un vēja elektrostacijās, saules mikroģeneratoros un elektrostacijās.

⁶ Ieskaitot tranzītu.

0 Parādība ir konstatēta, bet tās lielums ir mazāks par pusi no lietotās mērvienības.

- Parādība nav konstatēta.

ENERGOBILANCE 2021. GADĀ
(teradžoulos)

	Naftas produkti	tai skaitā:								Rūpniecisko atkritumu neatjaunojamā daļa	Sadzīves atkritumi kurināšanai	Ogles
		auto un aviācijas benzīns	petrolejas veida reaktīvā degviela	dīzeļdegviela ¹	mazuts	sašķīdinātā naftas gāze	naftas bitumens	smērvielas	pārējie naftas produkti ²			
Primāro energoresursu ražošana (+)	1 090	-	-	-	-	-	-	1 090	-	102	691	-
Otrreizēji pārstrādāti produkti (+)	11	-	-	-	-	-	-	-	-	286	2560	-
Imports (+)	72 516	7 377	3 237	48 846	102	6649	3 535	1 927	141	-	-	877
Ievests bunkurēšanai (+)	8 680	-	-	8 241	439	-	-	-	-	-	-	-
Eksports (-)	14 440	842	-	7 253	-	3655	459	2 059	130	-	-	209
Bunkurēšana (-)	8 680	-	-	8 241	439	-	-	-	-	-	-	-
Krājumu izmaiņas (+)	3 418	125	85	3 097	-	94	12	3	-5	-	-13	51
Statistiskās atšķirības (+)	1 099	572	-	527	-2	-	-	-	-	-	-	-
Kopējais patēriņš	63 694	7 232	3 322	45 217	100	3 088	3 088	961	6	388	3 238	719
Pārveidošanas sektorā patērētais	-103	-	-	-5	-87	-9	-	-	-	-	-	-74
Pārveidošanas sektorā saražotais	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Pārveidošanas sektors	-103	-	-	-5	-87	-9	-	-	-	-	-	-74
elektrostacijas	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
vispārējās lietošanas koģenerācijas stacijas	-1	-	-	-1	-	-	-	-	-	-	-	-
uzņēmumu koģenerācijas stacijas	-5	-	-	-	-	-5	-	-	-	-	-	-
vispārējās lietošanas katlumājas	-93	-	-	-2	-87	-2	-	-	-	-	-	-72
uzņēmumu katlumājas	-4	-	-	-2	-	-2	-	-	-	-	-	-2
kokogļu ražošana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
kūdras briķešu ražošana	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Enerģētikas sektors ³ (-)	285	-	-	285	-	-	-	-	-	-	-	-
Zudumi (-)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Galapatēriņš	63 306	7 232	3 322	44 927	13	3 079	3 088	961	6	388	3 238	645
tai skaitā:												
rūpniecība un būvniecība	5 753	16	-	1 542	12	431	3 088	-	-	388	3 238	530
no tā būvniecība	3 376	10	-	367	-	85	2 914	-	-	-	-	5
transports	47 252	6 966	3 322	34 389	-	1 653	-	922	-	-	-	-
tai skaitā:												
starptautiskais gaisa	3 277		3 277		-	-	-	-	-	-	-	-
iekšzemes gaisa	59	14	45		-	-	-	-	-	-	-	-
autotransporta	42 774	6 943	-	33 270	-	1 653	-	908	-	-	-	-
dzelzceļa	1 035		-	1021	-	-	-	14	-	-	-	-
ūdens	107	9	-	98	-	-	-	-	-	-	-	-
cauruļvadu	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
citas nozares	10 301	250	-	8 996	1	995	-	39	6	-	-	115
pārējie patērētāji	2 087	27	-	1 821	1	227	-	-	6	-	-	62
mājsaimniecības	2 221	198	-	1 335	-	688	-	-	-	-	-	53
lauksaimniecība, mežsaimniecība	5 815	25	-	5 666	-	77	-	38	-	-	-	-
zivsaimniecība	178	-	-	174	0	3	-	1	-	-	-	-

¹ Ieskaitot sadzīves krāšņu kurināmo.

² Ieskaitot degakmens eļļu, petroleju, benzīna veida reaktīvo degvielu, lakbenzīnu, parafīna sveķus, naftas koksu, atstrādātās eļļas.

³ Enerģētikas sektorā norāda kurināmā apjomu, kas patērēts enerģētikas sektorā, lai sekmētu ieguvu un nodrošinātu pārveidošanas sektora darbību (NACE 2. red. nodaļas, grupas un klases: 05, 06, 07.21, 08.92, 09.1, 19.20, 35). Kurināmā daudzumu, kas pārveidots citā enerģijas veidā, norāda pārveidošanas sektorā.

Kūdra un kūdras briketes	Kokss	Dabagāze	Kurināmā koksne					Kokogles	Salmi, cita biomasa	Biogāze ⁴	Bioetanols	Biodīzeļdegviela	Siltumenerģija	Elektroenerģija	Kopā
			Malča	Koksnes atlikumi	Kurināmās šķeldas	Koksnes briketes	Koksnes granulas								
49	-	-	23 729	2 718	31 833	847	37 495	-	164	2 763	-	2 734	36	10 282	113 740
-	-	-	-	-	-	-	-	-	85	-	-	-	-	-	889
-	0	40 447	440	3 326	3 070	438	10 376	133	160	-	485	2 483	-	16 799	154 396
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 680
11	-	-	3 648	1 674	7 570	520	43 747	343	-	-	-	3 563	-	10 417	86 070
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8 680
31	0	13	897	3 754	1 798	-179	-790	45	6	-	6	-73	-	-	8 892
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1 099
69	0	40 460	21 418	8 124	29 131	586	3 334	-165	415	2 763	491	1 581	36	16 664	192 946
-23	-	-24 744	-1 010	-210	-22 790	-3	-362	254	-36	-2 474	-	-	-	-	-51 829
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	31 202	10 765	41 967
-23	-	-24 744	-1 010	-210	-22 790	-3	-362	-	-36	-2 474	-	-	31 202	10 765	-9 608
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
-1	-	-21431	-	-179	-13 540	-	-96	-	-26	-1 568	-	-	20 032	10 198	-6 612
-	-	-247	-	-	-178	-	-	-	-	-906	-	-	448	567	-321
-	-	-2429	-121	-9	-8 198	-2	-177	-	-	-	-	-	9 312	-	-1 789
-	-	-637	-219	-22	-874	-1	-89	-	-10	-	-	-	1 410	-	-448
-	-	-	-670	-	-	-	-	254	-	-	-	-	-	-	-416
-22	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-22
-	-	527	-	-	-	-	1	-	-	-	-	-	1 014	1 780	3 607
-	-	437	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 283	1 387	5 107
46	0	14 752	20 408	7 914	6 341	583	2 971	89	379	289	491	1 581	26 941	24 262	174 624
25	0	4 593	2 619	7 229	6 075	99	398	-	299	-	-	3	2 937	7 005	41 191
-	-	392	33	-	1	12	12	-	-	-	-	-	29	204	4 064
-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	491	1 467	-	351	49 616
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3 277
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	59
-	-	55	-	-	-	-	-	-	-	-	491	1 429	-	104	44 853
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	38	-	236	1 309
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	107
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	11	11
21	-	10 104	17 789	685	266	484	2 573	89	80	289	-	111	24 004	16 906	83 817
21	-	4 939	1 073	33	193	31	635	-	2	131	-	-	6 200	9 747	25 154
-	-	4 844	16 655	303	-	453	1 859	89	-	-	-	-	17 421	6 466	50 364
-	-	318	59	349	72	0	75	-	78	158	-	111	383	643	8 061
-	-	3	2	-	1	0	4	-	-	-	-	-	-	50	238

Oficiālās statistikas portāls (tabula: ENB060).

⁴ Atkritumu poligonu gāze, notekūdeņu dūņu gāze, cita biogāze.

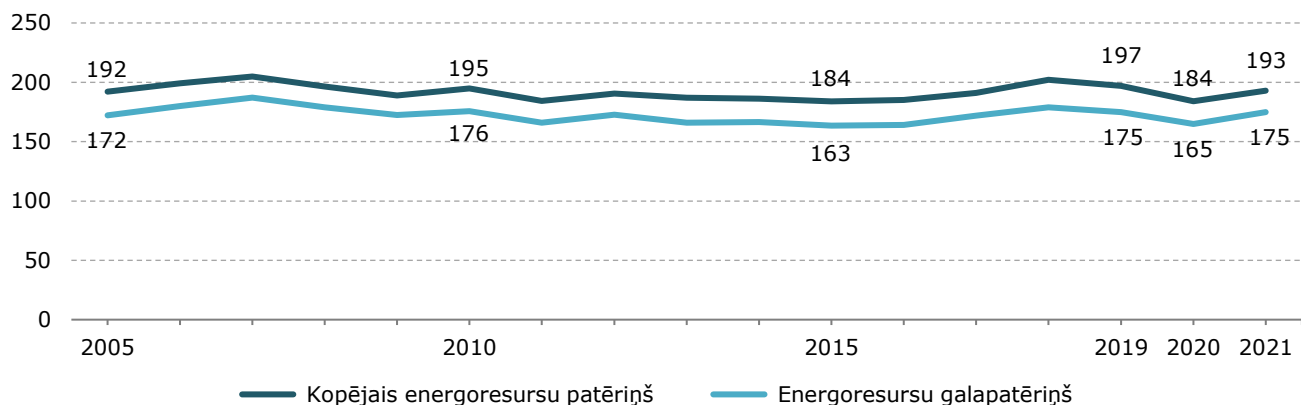
⁵ Elektroenerģija, saražota hidroelektrostacijās un vēja elektrostacijās, saules mikroģeneratoros un elektrostacijās.

⁶ Ieskaitot tranzītu.

0 Parādība ir konstatēta, bet tās lielums ir mazāks par pusi no lietotās mērvienības.

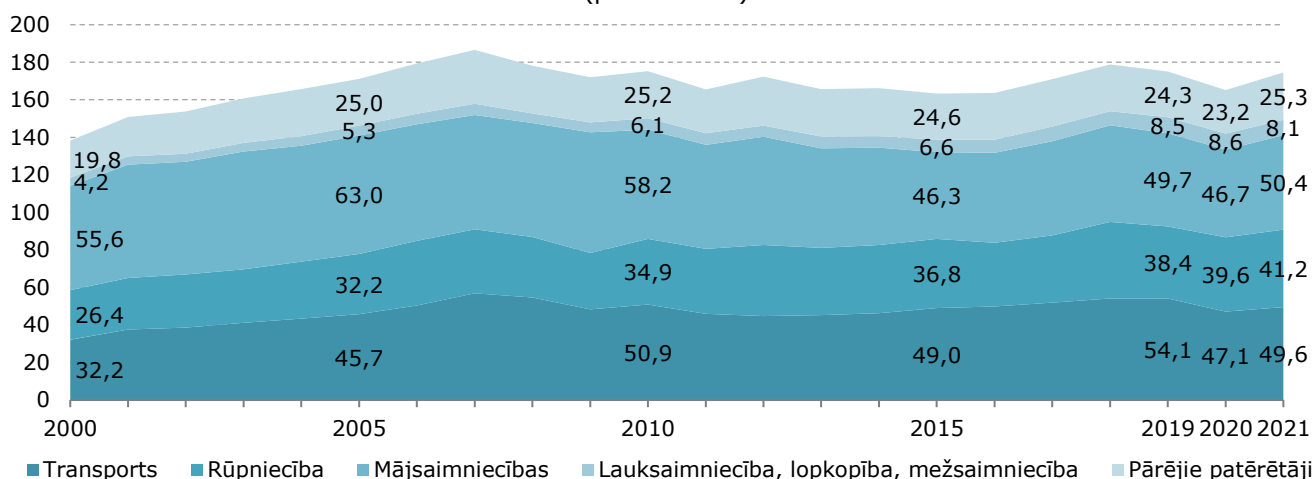
- Parādība nav konstatēta.

ENERGORESURSU PATĒRIŅŠ; 2000–2021 (petadžoulos)



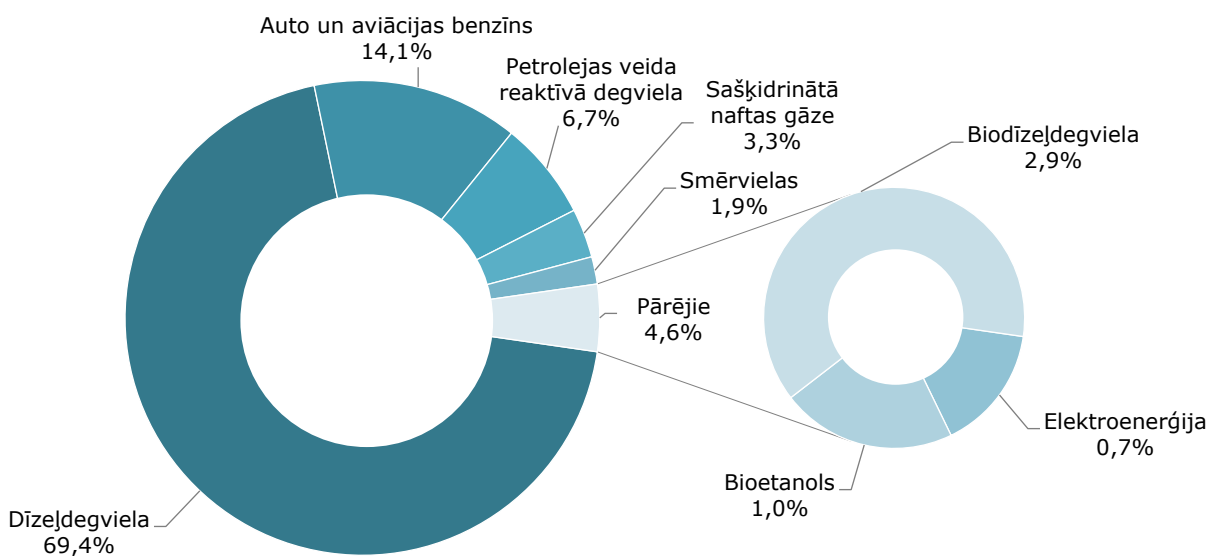
Oficiālās statistikas portāls (tabula: [ENB060](#)).

ENERGORESURSU GALAPATĒRIŅŠ; 2005–2021 (petadžoulos)



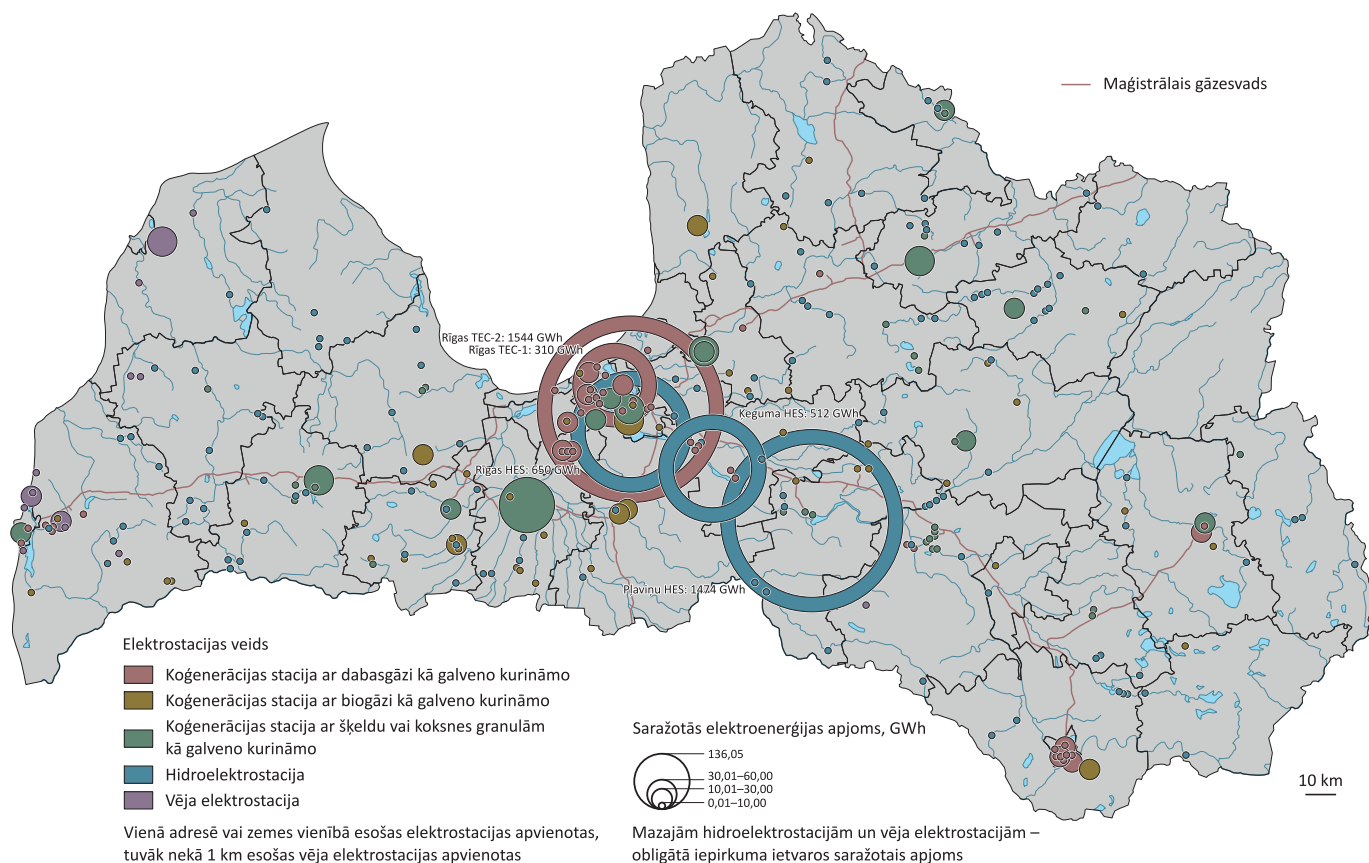
Oficiālās statistikas portāls (tabula: [ENB060](#)).

ENERGORESURSU PATĒRIŅA STRUKTŪRA TRANSPORTA VAJADZĪBĀM 2021. GADĀ (procentos)

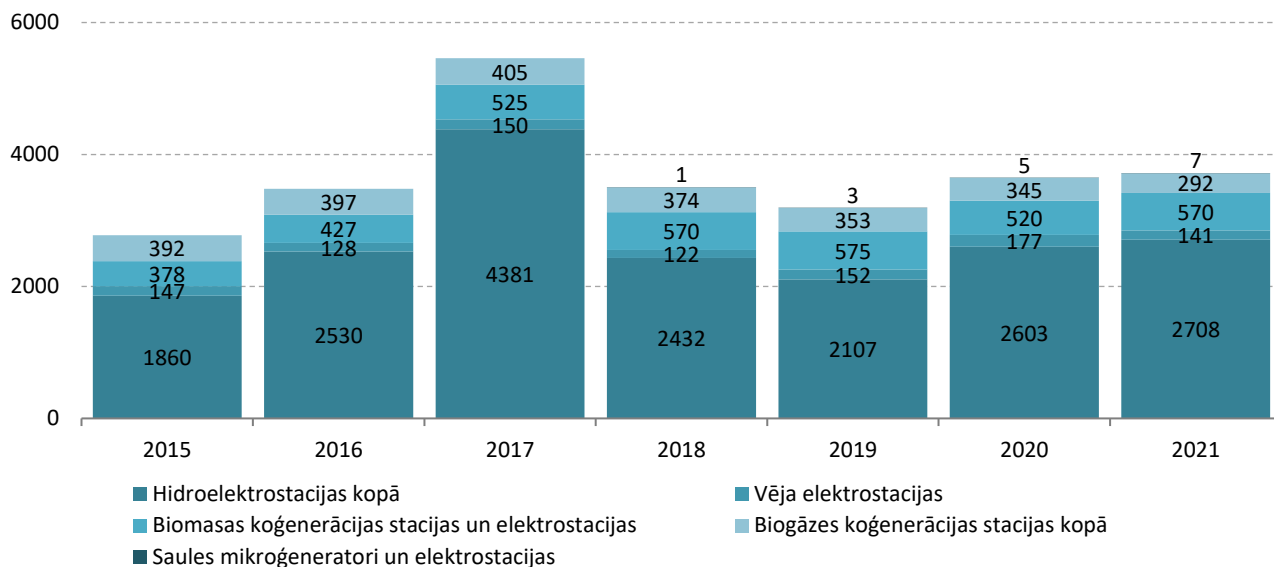


Oficiālās statistikas portāls (tabula: [ENB060](#)).

SARAŽOTĀS ELEKTROENERĢIJAS APJOMS 2021. GADĀ



SARAŽOTĀ ELEKTROENERĢIJA NO ATJAUNĪGIEM ENERĢORESURSIEM; 2015–2021 (gigavatstundās)



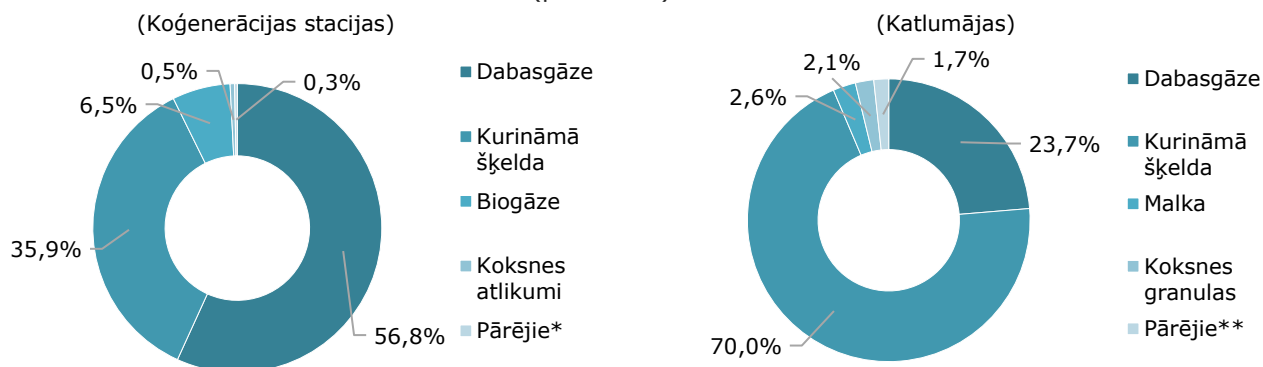
Oficiālās statistikas portāls (tabula: [ENA040](#)).

ATJAUNĪGO ENERĢORESURSU ĪPATSVARŠ; 2005–2020

	2005	2010	2015	2020
No AER saražotās enerģijas īpatsvars elektroenerģijā (%)	43,02	42,05	52,21	53,36
No AER saražotās enerģijas īpatsvars bruto enerģijas galapatēriņā (%)	32,26	30,38	37,54	42,13
No AER saražotās enerģijas īpatsvars apsildē un dzesēšanā (%)	42,68	40,74	51,74	57,09
No AER saražotās enerģijas īpatsvars transportā (%)	2,39	3,98	3,64	6,73

Oficiālās statistikas portāls (tabula: [ENA020](#)).

KOĢENERĀCIJAS STACIJĀS UN KATLUMĀJĀS PATĒRĒTAIS KURINĀMAIS; 2021 (procentos)



Oficiālās statistikas portāls (tabula: [ENB140](#), [ENB110](#)).

* Pārējie – naftas produkti, ogles, koksnes granulas.

** Pārējie – naftas produkti, ogles, koksnes atlikumi, koksnes briķetes, salmi, cita biomasa.

KOĢENERĀCIJAS STACIJĀS PATĒRĒTAIS KURINĀMAIS; 2020–2021 (teradžoulos)

	Pavisam patērētais kurināmais	
	2020	2021
Pavisam		
sašķidrinātā naftas gāze	3	5
dīzeļdegviela	1	1
dabasgāze	21 030	21 678
ogles	-	-
kūdra	1	1
koksnes atlikumi	275	179
koksnes granulas	14	96
kurināmā šķelda	12 036	13 718
salmi, cita biomasa	37	26
biogāze	3 038	2 474
biodīzeļdegviela	-	-

Oficiālās statistikas portāls (tabula: [ENB140](#)).

MĒRVIENĪBAS UN PĀRVEIDOŠANAS KOEFICIENTI 2021. GADAM

Energijas avots	Vienība	Koeficienti
		TJ
Auto un aviācijas benzīns	1 000 t	43,97
Reaktīvā degviela	1 000 t	43,21
Petroleja	1 000 t	43,20
Dīzeļdegviela	1 000 t	42,49
Mazuts	1 000 t	40,60
Sašķidrinātā naftas gāze	1 000 t	45,54
Lakbenzīns	1 000 t	40,20
Parafīna sveķi	1 000 t	40,20
Atstrādātās eļļas	1 000 t	29,23
Naftas kokss	1 000 t	32,98
Naftas bitumens	1 000 t	40,20
Smērvielas, smēreļļas	1 000 t	40,20
Degakmens eļļa	1 000 t	39,35
Pārējie naftas produkti	1 000 t	41,86
Rūpniecisko atkritumu neatjaunojamā daļa	1 000 t	28,83
Sadzīves atkritumi kurināšanai	1 000 t	23,35
Ogles	1 000 t	23,89

Energijas avots	Vienība	Koeficienti
		TJ
Kūdra	1 000 t	10,05
Dabasgāze	milj. m ³	34,076
Kokss	1 000 t	26,79
Malka	1 000 cieš. m ³	7,70
Koksnes atlikumi	1 000 ber. m ³	2,69
Kurināmās šķeldas	1 000 ber. m ³	3,26
Koksnes briķetes	1 000 t	16,78
Koksnes granulas	1 000 t	17,54
Kokogles	1 000 t	30,00
Salmi, cita biomasa	1 000 t	14,40
Atkritumu poligonu gāze	milj. m ³	19,03
Notekūdeņu dūņu gāze	milj. m ³	20,49
Biodīzeļdegviela	1 000 t	38,18
Bioetanolis	1 000 t	26,80
Siltumenerģija	GWh	3,60
Elektroenerģija	GWh	3,60

© Centrālā statistikas pārvalde, 2022.
Pārpublicēšanas un citēšanas gadījumā atsauce obligāta.

Lāčplēša iela 1, Rīga, LV-1301
tālrunis: 67366922; info@csp.gov.lv;
www.csp.gov.lv