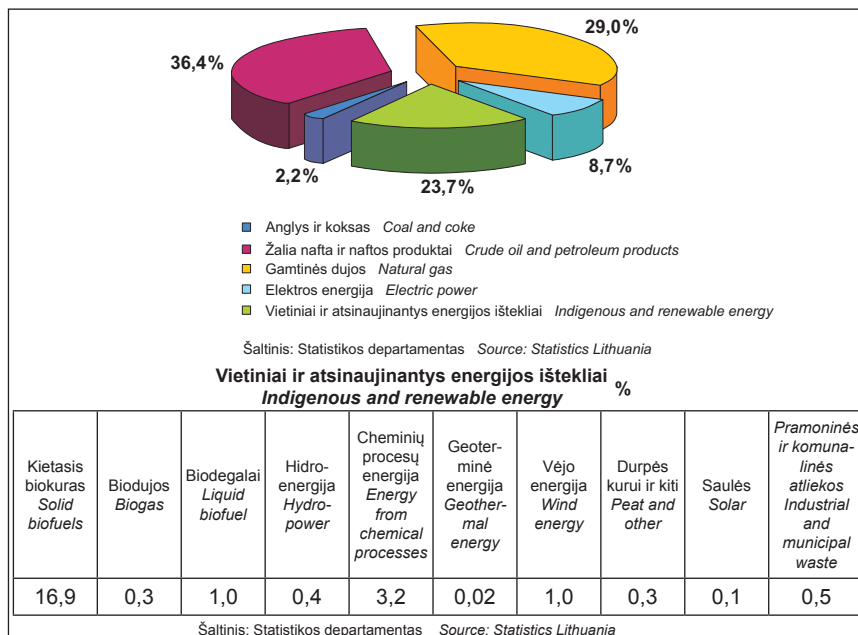
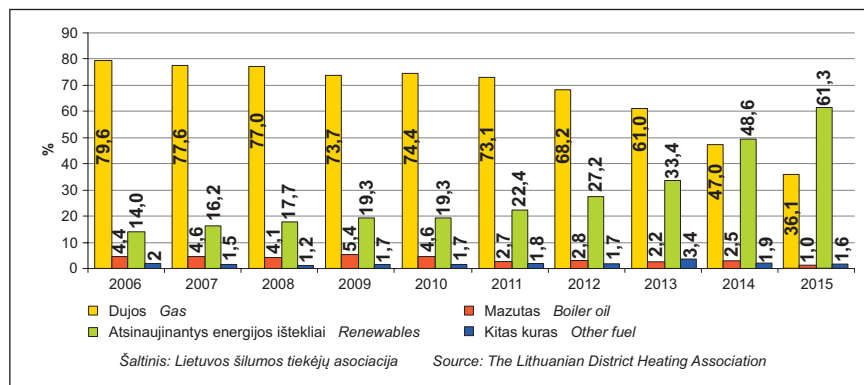


13.1 BENDROSIOJI VIDAUS KURO IR ENERGIJOS SAŪNAUDOS LIETUVOJE 2015 M.
GROSS INLAND ENERGY CONSUMPTION IN LITHUANIA IN 2015



13.2 KURO NAUDOJAMO ŠILUMOS GAMYBAI LŠTA* ĮMONĖSE SUDĖTIS
2006-2015 M.
THE STRUCTURE OF FUEL USED FOR HEAT GENERATION IN LDHA* ENTERPRISES IN 2006-2015



* Lietuvos šilumos tiekėjų asociacija
* The Lithuanian District Heating Association

**13.1 MALKŲ IR MEDIENOS ATLIEKŲ PANAUDOJIMAS KURO IR ENERGIJOS
GAMYBAI 2010-2015 M.
FIREWOOD AND WOOD WASTE CONSUMED FOR THE PRODUCTION OF FUEL AND
ENERGY IN 2010-2015**

1000 m³

	2010	2011	2012	2013	2014	2015
Transformuota Transformation	1 264,0	1 189,7	1 574,4	1 799,3	2 273,9	2 967,3
Elektrinėse (pagrindinė veikla – gaminti energiją) <i>Public CHP plants</i>	301,5	287,6	461,6	740,7	738,7	776,2
Katilinėse (pagrindinė veikla – gaminti šilumą) <i>Public heat plants</i>	868,4	816,0	972,7	936,4	1408,9	2071,6
Pramonės įmonių katilinėse <i>Autoproducer heat plants</i>	94,1	86,1	140,1	122,2	126,3	119,5
Sunaudota medžio anglims gaminti Transformation by charcoal plants	5,2	4,4	5,1	5,2	5,3	4,7
Sunaudota energetikos sektoriuje Energy sector	2,3	1,5	1,2	0,7	1,1	0,2
Durpių gavybos <i>Extraction of peat</i>	0,5	0,5	0,7	0,3	1,0	0,0
Rafinuotų naftos produktų gamybos <i>Manufacture of refined petroleum products</i>	0,1	0,3	0,4	0,4	0,0	0,0
Elektros, dujų, garo tiekimo ir oro kondicionavimo <i>Electricity, gas, steam and air conditioning supply</i>	1,7	0,7	0,1	0,0	0,1	0,2
Galutinis suvartojimas Final consumption	3 494,7	3 448,7	3 512,7	3 400,8	3 230,0	3 151,3
Pramonėje <i>Industry</i>	356,2	369,2	414,6	412,2	404,1	429,3
Statyboje <i>Construction</i>	17,4	17,6	19,2	15,3	12,0	7,6
Žemės ūkyje <i>Agriculture</i>	48,6	56,4	53,3	48,8	53,1	46,8
Paslaugų sektoriuje <i>Commercial and public services</i>	143,6	155,7	164,1	169,5	165,6	162,5
Namų ūkiuose <i>Households</i>	2 928,9	2 849,8	2 861,5	2 755,0	2 595,2	2 505,1
Bendrasis sunaudojimas Gross consumption	4 766,2	4 644,3	5 093,4	5 206,0	5 510,3	6 123,5

Šaltinis: Statistikos departamentas
Source: Statistics Lithuania

13.2 KURO SAŃAUDOS ŠILUMOS GAMYBAI KATILINĖSE, KOGENERACINĖSE ELEKTRINĖSE IR ĮRENGINIuose 2015 M.
FUEL CONSUMPTION FOR HEAT PRODUCTION IN BOILERS, COMBINED HEAT AND POWER PLANTS AND DEVICES IN 2015

TNE TOE

Bendrovė Company	Gamtinės dujos Natural gas	Mazutas Boiler oil	Atsinaujinantys energijos ištekliai Renewable energy resources				Dūrpės Peat	Atliekinė energija, komunalinės atliekos Waste energy, municipal waste	Akmens anglis Coal	Dyzelinis, krosnių kuras Diesel, furnace fuel	Skalūnų alyva Shale oil	Kitas kuras Other fuel	Iš viso Total
			Malkos, pjuvenos, skiedros, granulės, biokuro mišiniai Fuelwood, sawdust, wood chips, pellets, biofuel mix	Šiaudai, grūdinių atliekos Straw, grain waste	Biodujos, geoterminė energija Biogas, geothermal energy	Iš viso Total							
UAB "Vilniaus energija"	130 499	5 872	40 267	-	-	40 267	-	-	98	-	11	176 747	
AB "Kauno energija"	8 037	-	34 252	-	228	34 481	114	-	-	-	-	42 632	
AB "Klaipėdos energija"	15 222	288	8 561	-	-	8 561	-	-	-	-	-	24 071	
UAB "Litesko"	13 717	-	39 657	-	-	39 657	191	232	380	1 253	-	55 431	
t.sk. fil. "Alytaus energija"	2 585	-	9 647	-	-	9 647	-	-	-	-	-	12 232	
t.sk. fil. "Marijampolės šiluma"	3 929	-	8 620	-	-	8 620	191	148	-	89	-	12 978	
t.sk. fil. "Marijampolės šiluma" Kazlų Rūdoje	-	-	1 382	-	-	1 382	-	-	-	3	-	1 385	
t.sk. fil. "Marijampolės šiluma" Sargėnuose	263	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	263	
t.sk. fil. "Palangos šiluma"	2 300	-	4 072	-	-	4 072	-	-	-	-	-	6 371	
t.sk. fil. "Telšių šiluma"	1 105	-	1 890	-	-	1 890	-	-	-	-	-	2 994	
t.sk. fil. "Vilkaviškio šiluma"	910	-	2 633	-	-	2 633	-	-	112	326	-	3 982	
t.sk. fil. "Kelmės šiluma"	-	-	1 575	-	-	1 575	-	85	75	359	-	2 093	
t.sk. fil. "Biržų šiluma"	379	-	2 772	-	-	2 772	-	-	-	-	-	3 151	
t.sk. fil. "Druskininkų šiluma"	2 246	-	7 067	-	-	7 067	-	-	193	476	-	9 982	
AB "Panevėžio energija"	23 122	58	27 187	777	-	27 965	-	-	11	110	-	51 265	
AB "Šiaulių energija"	8 998	-	27 049	-	-	27 049	-	-	3	-	-	36 050	
UAB "Mažeikių šilumos tinklai"	-	-	13 504	-	-	13 504	-	-	92	-	-	13 595	
AB "Jonavos šilumos tinklai"	3 243	42	8 382	-	-	8 382	-	-	-	-	-	11 667	
UAB "Utenos šilumos tinklai"	467	128	11 453	-	-	11 453	-	-	-	-	-	12 048	
UAB "Elektrėnų komunalinis ūkis"	224	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	224	
UAB "Šilutės šilumos tinklai"	-	145	6 117	347	-	6 464	-	113	49	-	-	6 771	
UAB "Tauragės šilumos tinklai"	-	64	6 845	-	-	6 845	110	-	25	-	-	7 043	
UAB "Plungės šilumos tinklai"	215	-	1 944	-	-	1 944	2	-	13	-	46	2 218	
UAB "Radliškio šiluma"	448	-	3 949	454	-	4 403	-	-	-	-	-	4 850	
UAB „Akmenės energija“	1 848	-	2 666	-	-	2 666	-	-	-	8	-	4 522	
UAB "Raseinių šilumos tinklai"	-	-	4 080	-	-	4 080	194	-	46	-	-	4 320	
UAB "Varėnos šiluma"	-	-	3 791	-	-	3 791	-	-	-	-	-	3 791	

Tęsinys kitame puslapyje Continued in the next page

Bendrovė Company	Gamtinės dujos Natural gas	Mazutas Boiler oil	Atsinaujinantys energijos išteklių Renewable energy resources				Dūrpės Peat	Atliekinė energija, komunalinės atliekos Waste energy, municipal waste	Akmens anglis Coal	Dyzelinis kuras Diesel fuel	Skalūnų alyva Shale oil	Kitas kuras Other fuel	Iš viso Total
			Malkos, pjuvenos, skiedros, granulės, biokuro mišiniai Fuelwood, wood chips, pellets, biofuel mix	Šiaudai, grūdininės atliekos Straw, grain waste	Biodujos, geoterminė energija Biogas, geothermal energy	Iš viso Total							
UAB "Trakų energija"	1 496	-	2 116	-	-	-	-	-	-	-	-	3 612	
UAB "Kaišiadorių šiluma"	255	-	3 413	-	-	-	-	-	-	-	-	3 668	
UAB "Anykščių šiluma"	2 619	-	702	-	-	-	-	308	-	13	-	3 642	
UAB "Šalčininkų šilumos tinklai"	1 731	-	1 720	-	-	-	-	4	4	44	-	3 499	
UAB "Fortum Švenčionių energija"	677	-	2 510	-	-	-	-	-	-	-	-	3 191	
UAB "Šilalės šilumos tinklai"	-	-	2 393	-	-	-	-	-	-	-	-	2 398	
UAB "Širvintų šiluma"	-	-	2 184	-	-	-	-	109	-	-	-	2 294	
UAB "Molėtų šiluma"	-	9	2 458	-	-	-	-	-	4	-	-	2 471	
UAB "Ignalinos šilumos tinklai"	-	-	2 837	-	-	-	-	-	-	-	-	2 837	
UAB "Sakių šilumos tinklai"	48	-	1 527	432	-	-	-	-	3	-	-	2 009	
UAB "Birštono šiluma"	292	-	1 657	-	-	-	-	-	-	-	-	1 949	
UAB "Fortum Joniškio energija"	500	-	663	-	-	-	-	-	-	-	-	1 163	
UAB "Prienų energija" Prienų raj. sav.	2 335	-	243	-	-	-	-	-	-	-	-	2 578	
UAB "Pakruojo šiluma"	110	-	1 454	-	-	-	-	-	1	-	-	1 565	
UAB "Lazdijų šiluma"	-	-	1 653	-	-	-	-	-	-	-	-	1 653	
UAB "Komunalinių paslaugų centras"	287	-	118	-	-	304	-	-	16	-	31	756	
Iš viso (LŠTA nariai) Total (members of association)	216389	6 605	267 352	2 010	228	269 591	915	766	743	1 433	88	496 527	
VĮ "Visagino energija"	11 629	-	8 545	-	-	-	-	-	-	-	-	20 174	
UAB "Skuodo šiluma"	-	-	1 326	-	-	-	-	-	-	-	-	1 326	
UAB "Kretingos šilumos tinklai"	462	-	3 715	-	-	-	-	8	-	-	26	4 211	
UAB "Nemėžio komunalininkas"	3 148	-	-	-	-	-	-	-	-	-	436	3 584	
UAB "Ukmergės šiluma"	3 561	-	1 757	-	-	-	-	-	-	-	-	5 318	
Iš viso (kitos ŠT įmonės) Total (other heat plant)	18 800	-	15 342	-	-	15 342	-	8	-	-	462	34 612	
Iš viso (ne ŠT įmonės) Total (not heat plant)	37 011	274	152 694	-	4 518	157 212	-	-	-	-	-	224 647	
Iš viso Total	272 199	6 879	435 388	2 010	4 746	442 145	915	774	743	1 433	550	755 786	

Geoterminė energija (2347 t.n.e.), biodujos (2171 t.n.e.)

Geothermal energy (2347 toe), biogas (2171 toe)

☐ Komunalinės atliekos (9531 t.n.e.), atliekinė energija (20619 t.n.e.)

Municipal waste (9531 toe), waste energy (20619 toe)

☐ TOE – tona naftos ekvivalentu (1 m³ malkų apie 0,196 TNE) TOE – tonne of oil equivalent (1m³ of firewood ~ 0,196 TOE)

Šaltinis: Lietuvos šilumos tiekėjų asociacija

Source: The Lithuanian District Heating Association