



LIETUVOS ŠILUMOS TIEKĖJŲ ASOCIACIJA

ŠILUMOS TIEKIMO BENDROVIŲ

**2005 m. I pusmečio
ŪKINĖS VEIKLOS APŽVALGA**

Vilnius
2005

TURINYS

| | | |
|-----------|---|----|
| | Lietuvos šilumos tiekėjų asociacijos narių sąrašas | 4 |
| Lentelė 1 | Šilumos energijos gamyba, kuro ir elektros energijos sąnaudos šilumos gamybai | 6 |
| Lentelė 2 | Šilumos energijos balansas..... | 8 |
| Lentelė 3 | Šilumos energijos savikainos struktūra | 9 |
| Lentelė 4 | Vidutinis šilumos energijos tarifas | 11 |
| Lentelė 5 | Kuro sąnaudos pagal rūšį | 13 |
| Lentelė 6 | Darbuotojų skaičius | 15 |
| Lentelė 7 | Išmesti teršalų kiekiai į atmosferą ir mokesčiai už aplinkos teršimą..... | 16 |
| Lentelė 8 | Vartotojų įsiskolinimas už šilumos energiją | 18 |
| Lentelė 9 | Šiluminių elektrinių elektros energijos gamybos pagrindiniai rodikliai..... | 19 |

LŠTA NARIŲ SĄRAŠAS

1. ŠILUMOS TIEKIMO ĮMONĖS

| Nr. | Įmonės pavadinimas | Adresas | Telefono Nr. | Fakso Nr. |
|-----|---|--|-------------------|-------------------|
| 1 | UAB „Anykščių šiluma“ Gen. dir. Virgilijus Vaičiulis | Vairuotojų g. 11 LT-29107 Anykščiai | (8 ~ 381) 59 165 | (8 ~ 381) 59 441 |
| 2 | UAB „Birštono šiluma“ Dir. Albertas Kandrotas | B. Sruogos g. 23 LT-59209 Birštonas | (8 ~ 319) 65 801 | (8 ~ 319) 65 804 |
| 3 | UAB „E energija“ Gen. dir. Virginijus Strioga filialai: UAB „Ukmergės energija“ UAB „Akmenės energija“ UAB „Prienų energija“ | Odminių g. 8 LT-01122 Vilnius | (8 ~ 5) 268 59 89 | (8 ~ 5) 268 59 89 |
| 4 | UAB „Fortum Heat Lietuva“ Gen. dir. Vitalijus Žuta | P. Lukšio g. 32 LT-08222 Vilnius | (8 ~ 5) 274 70 33 | (8 ~ 5) 212 31 94 |
| 5 | UAB „Ignalinos šilumos tinklai“ Gen. dir. Leonas Cijūnėlis | Vasario 16-osios g. 41 LT-30112 Ignalina | (8 ~ 386) 52 701 | (8 ~ 386) 52 917 |
| 6 | AB „Jonavos šilumos tinklai“ Dir. Alfredas Sadzevičius | Klaipėdos g. 8 LT-55169 Jonava | (8 ~ 349) 52 189 | (8 ~ 349) 52 189 |
| 7 | UAB „Kaišiadorių šiluma“ Dir. Arvydas Jurevičius | J. Basanavičiaus g. 42 LT-56135 Kaišiadorys | (8 ~ 346) 51 139 | (8 ~ 346) 51 139 |
| 8 | AB „Kauno energija“ Gen. dir. Aleksandras Sigitas Matelionis | Raudondvario pl. 84 LT-47179 Kaunas | (8 ~ 37) 265 259 | (8 ~ 37) 361 491 |
| 9 | AB „Klaipėdos energija“ Gen. dir. Vytautas Valutis | Danės g. 8 LT-92109 Klaipėda | (8 ~ 46) 410 850 | (8 ~ 46) 410 870 |
| 10 | UAB „Lazdijų šiluma“ Dir. Gintautas Tulaba | Gėlyno g. 10 LT-67129 Lazdijai | (8 ~ 318) 51 839 | (8 ~ 318) 51 787 |
| 11 | UAB „Litesko“ Gen. dir. Jean Sacreste filialai: „Alytaus energija“ „Marijampolės šiluma“ „Vilkaviškio šiluma“ „Palangos šiluma“ „Telsių šiluma“ „Kelmės šiluma“ „Biržų šiluma“ „Druskininkų šiluma“ | Jočionių g. 13 LT-02300 Vilnius | (8 ~ 5) 266 75 00 | (8 ~ 5) 266 75 00 |
| 12 | UAB „Mažeikių šilumos tinklai“ Gen. dir. Jonas Jurkus | Montuotojų g. 10 LT-98101 Mažeikiai | (8 ~ 443) 98 171 | (8 ~ 443) 98 193 |
| 13 | UAB „Molėtų šiluma“ Dir. Juozas Kuliešius | Mechanizatorių g. 7 LT-33114 Molėtai | (8 ~ 383) 51 962 | (8 ~ 383) 51 698 |
| 14 | UAB „Pakruojo šiluma“ L. e. dir. p. Jonas Bumelis | Saulėtekio g. 34 LT-83133 Pakruojis | (8 ~ 421) 61 139 | (8 ~ 421) 61 139 |
| 15 | AB „Panevėžio energija“ Gen. dir. Vytautas Šidlauskas filialai: „Kėdainių šilumos tinklai“ „Rokiškio šilumos tinklai“ „Kupiškio šilumos tinklai“ „Pasvalio šilumos tinklai“ „Zarasų šilumos tinklai“ | Senamiesčio g. 113 LT-35114 Panevėžys | (8 ~ 45) 46 35 25 | (8 ~ 45) 50 10 85 |

1. ŠILUMOS TIEKIMO ĮMONĖS

| Nr. | Įmonės pavadinimas | Adresas | Telefono Nr. | Fakso Nr. |
|-----|--|--|-------------------|-------------------|
| 16 | UAB „Plungės šilumos tinklai“ Dir. Petras Piekus | V. Mažernio g. 19 LT-90142 Plungė | (8 ~ 448) 72 077 | (8 ~ 448) 51 854 |
| 17 | UAB „Radviliškio šiluma“ Dir. Zigmantas Abromavičius | Žironų g. 3 LT-82143 Radviliškis | (8 ~ 422) 60 872 | (8 ~ 422) 60 873 |
| 18 | UAB „Raseinių šilumos tinklai“ Dir. Stanislovas Bartkus | Pieninės g. 2 LT-60133 Raseiniai | (8 ~ 428) 51 951 | (8 ~ 428) 54 150 |
| 19 | UAB „Šakių šilumos tinklai“ Gen. dir. Laimutis Kasparavičius | Gimnazijos g. 22/2 LT-71116 Šakiai | (8 ~ 345) 60 588 | (8 ~ 345) 60 587 |
| 20 | AB „Šiaulių energija“ Gen. dir. Česlovas Kasputis | Pramonės g. 10 LT-78502 Šiauliai | (8 ~ 41) 59 12 00 | (8 ~ 41) 54 03 07 |
| 21 | UAB „Šilalės šilumos tinklai“ Dir. Jonas Gudauskas | Maironio g. 20B LT-75137 Šilalė | (8 ~ 449) 74 491 | (8 ~ 449) 74 491 |
| 22 | UAB „Šilutės šilumos tinklai“ Dir. Algis Šaulys | Klaipėdos g. 6A LT-99116 Šilutė | (8 ~ 441) 62 144 | (8 ~ 441) 62 144 |
| 23 | UAB „Širvintų šiluma“ Dir. Gediminas Urbanavičius | Vilniaus g. 49 LT-19118 Širvintos | (8 ~ 382) 51 831 | (8 ~ 382) 53 192 |
| 24 | UAB „Švenčionių energija“ Gen. dir. Vaclovas Papinigis | Vilniaus g. 16A LT-18123 Švenčionys | (8 ~ 387) 51 593 | (8 ~ 387) 51 762 |
| 25 | UAB „Tauragės šilumos tinklai“ Dir. Donatas Simaitis | Prezidento g. 72 LT-72238 Tauragė | (8 ~ 446) 62 860 | (8 ~ 446) 72 357 |
| 26 | UAB „Utenos šilumos tinklai“ Dir. Gintaras Diržauskas | Pramonės g. 11 LT-28216 Utena | (8 ~ 389) 63 641 | (8 ~ 389) 63 640 |
| 27 | UAB „Vilniaus energija“ Prezidentas Jean Sacreste | Jočionių g. 13 LT-02300 Vilnius | (8 ~ 5) 266 71 99 | (8 ~ 5) 266 73 39 |
| 28 | UAB „Vilniaus raj. šilumos tinklai“ Dir. Valdas Žukauskas | Kranto g. 24 LT-15177 Nemenčinė | (8 ~ 5) 238 12 75 | (8 ~ 5) 238 12 77 |

2. KITOS ĮMONĖS, VEIKIANČIOS ŠILUMOS ŪKIO SEKTORIJE

| Nr. | Įmonės pavadinimas | Adresas | Telefono Nr. | Fakso Nr. |
|-----|---|--|--|-------------------|
| 1 | UAB „Alfa Laval“ Gen. dir. Linda Sirsnina | M. K. Čiurlionio g. 66 LT-03100 Vilnius | (8 ~ 5) 215 00 92 | (8 ~ 5) 215 00 93 |
| 2 | UAB ALSTOM Lietuva Skyr. vad. Gintautas Barila | Raguvos g. 7 LT-44275 Kaunas | (8 ~ 37) 40 94 40 | (8 ~ 37) 40 94 41 |
| 3 | UAB „Ekotermijos“ servisas Dir. Visvaldas Šavelskis | Karo Ligoninės g. 19-2 LT-44352 Kaunas | (8 ~ 37) 42 45 14 | (8 ~ 37) 42 45 16 |
| 4 | UAB „Grundfos Pumps“ Prek. vad. Dainius Matusevičius | Smolensko g. 6 LT-03201 Vilnius | (8 ~ 5) 239 54 30 | (8 ~ 5) 239 54 31 |
| 5 | VšĮ Technikos priežiūros tarnyba Gen. dir. Jonas Šimkūnas | Naugarduko g. 41 LT-03227 Vilnius | (8 ~ 5) 213 13 30 (8 ~ 5) 216 21 55 | (8 ~ 5) 264 71 50 |
| 6 | UAB „Viessmann“ Dir. Krzysztof Komendzinski | Geležinio Vilko g. 6B LT-03150 Vilnius | (8 ~ 5) 268 32 95 | (8 ~ 5) 268 32 96 |
| 7 | AB „Vilniaus šilumos tinklai“ Gen. dir. Kęstutis Nėnius | Kudirkos g. 14 LT-03105 Vilnius | (8 ~ 5) 210 74 31 | (8 ~ 5) 210 74 30 |

ŠILUMOS ENERGIJOS GAMYBA, KURO IR ELEKTROS ENERGIJOS SĄNAUDOS ŠILUMOS GAMYBAI

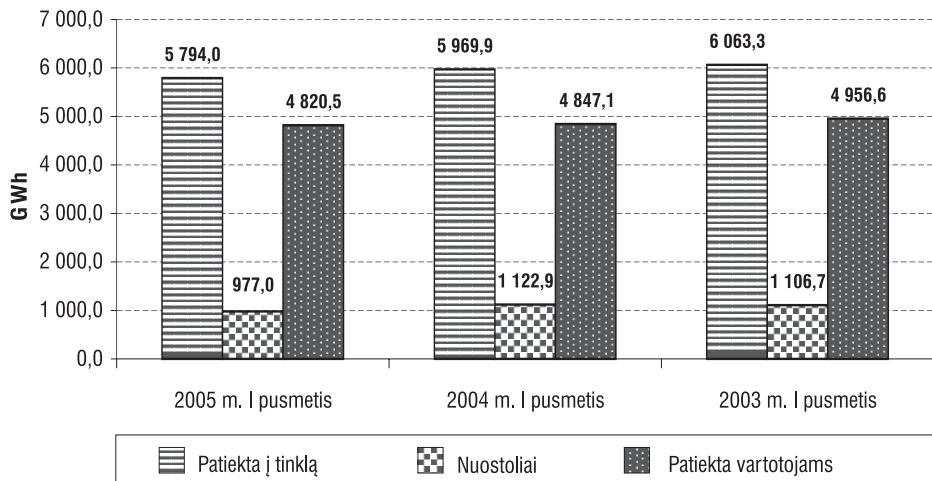
2005 m. I pusmetis

| Eil. Nr. | Bendrovė | Gamyba (įskaitant savąsias reikmes) (tūkst. MWh) | Sutartinio kuro sąnaudos gamyboje (naftos ekvivalentu) (kg/MWh) | Elektros sąnaudos gamyboje (kWh/MWh) | Pirkta šilumos energija (tūkst. MWh) |
|-----------------|--|--|---|--------------------------------------|--------------------------------------|
| 1 | UAB „Vilniaus energija“ (t. sk. elektrinės) | 1 873,9 1 763,5 | 99,9 100,0 | 32,7 33,9 | 26,6 |
| 2 | AB „Kauno energija“ (t. sk. elektrinės) * | 116,3 52,3 | 97,0 | 17,5 | 920,3 56,1 |
| 3 | AB „Klaipėdos energija“ (t. sk. elektrinės) | 454,0 223,9 | 99,8 97,5 | 19,5 18,6 | 152,4 |
| 4 | UAB „Litesko“ | 586,2 | 96,0 | 14,3 | 3,8 |
| 5 | AB „Panevėžio energija“ | 442,9 | 99,0 | 18,6 | 80,4 |
| 6 | AB „Šiaulių energija“ | 335,6 | 92,5 | 14,0 | |
| 7 | UAB „E energija“ | 208,0 | 93,5 | 11,5 | 2,5 |
| 9 | AB „Jonavos šilumos tinklai“ | 106,0 | 100,9 | 15,0 | |
| 8 | UAB „Mažeikių šilumos tinklai“ | 103,3 | 102,5 | 21,2 | |
| 10 | UAB „Utenos šilumos tinklai“ | 103,1 | 86,4 | 11,5 | |
| 12 | UAB „Tauragės šilumos tinklai“ | 51,8 | 102,9 | 14,0 | |
| 11 | UAB „Šilutės šilumos tinklai“ | 50,3 | 112,6 | 23,0 | |
| 13 | UAB „Plungės šilumos tinklai“ | 30,8 | 107,2 | 22,5 | 13,3 |
| 14 | UAB „Radviliškio šiluma“ | 41,7 | 91,2 | 9,5 | |
| 15 | UAB „Raseinių šilumos tinklai“ | 36,1 | 100,0 | 16,0 | |
| 16 | UAB „Anykščių šiluma“ | 30,6 | 97,2 | 18,3 | |
| 18 | UAB „Švenčionių energija“ | 27,1 | 95,9 | 11,9 | |
| 17 | UAB „Kaišiadorių šiluma“ | 26,3 | 106,9 | 15,2 | |
| 19 | UAB „Ignalinos šilumos tinklai“ | 22,8 | 105,2 | 18,8 | |
| 20 | UAB „Širvintų šiluma“ | 19,6 | 90,2 | 13,6 | |
| 22 | UAB „Molėtų šiluma“ | 17,6 | 107,8 | 21,1 | |
| 21 | UAB „Šilalės šilumos tinklai“ | 17,0 | 98,7 | 17,7 | |
| 24 | UAB „Šakių šilumos tinklai“ | 15,7 | 113,2 | 27,0 | |
| 23 | UAB „Pakruojo šiluma“ | 15,6 | 95,4 | 18,5 | |
| 25 | UAB „Birštono šiluma“ | 13,0 | 99,5 | 16,1 | |
| 26 | UAB „Lazdijų šiluma“ | 12,5 | 99,5 | 22,2 | |
| 27 | UAB „Vilniaus rajono šilumos tinklai“ | 8,4 | 98,6 | 30,0 | |
| 28 | Sl „Skuodo šiluma“ | 10,6 | 101,5 | 21,0 | |
| IŠ VISO: | | 4 776,8 | 98,4 | 22,8 | 1 199,3 |

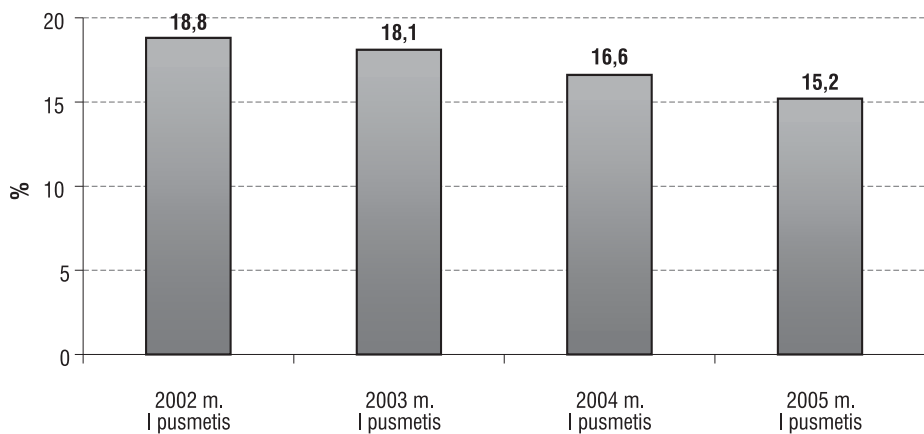
* Petrašiūnų elektrinėje šilumos energija buvo pagaminta iš pirktro garo.

Šilumos energijos balansas

2005 m. I pusmetis



Šilumos energijos techniniai nuostoliai tinkluose, %



ŠILUMOS ENERGIJOS BALANSAS

2005 m. I pusmetis

2 lentelė

tūkst. MWh

| Eil. Nr. | Bendrovė | Patiekta į tinklus (įskaitant gamybą ir pirktą energiją) | | Techniniai nuostoliai | | Netektyvis** | | Patiekta vartotojams | | | | |
|-----------------|---------------------------------------|--|--------------|-----------------------|--------------|--------------|-------------|----------------------|-----------------------------|-------------------------|---------------------|---------------|
| | | Karštu vandeniu | Iš viso | tūkst. MWh | % | tūkst. MWh | % | Gyventojams | Biudžetinėms organizacijoms | Verslo/pramonės įmonėms | Kitiems vartotojams | Iš viso |
| | | | | | | | | | | | | |
| 1 | UAB „Vilniaus energija“ | 1750,0 | 2,5 | 1752,4 | 238,2 | 13,6 | 22,6 | 1,3 | 1006,0 | 193,4 | 292,3 | 1491,7 |
| 2 | AB „Kauno energija“ | 1006,8 | 298 | 1036,6 | 174,4 | 16,8 | 45,4 | 4,4 | 605,3 | 92,9 | 50,0 | 816,8 |
| 3 | AB „Klaipėdos energija“ | 585,4 | 19,3 | 604,7 | 73,8 | 12,6 | 2,2 | 0,4 | 399,1 | 75,2 | 37,8 | 528,7 |
| 4 | UAB „Lieteko“ | 545,5 | 34,4 | 579,8 | 96,6 | 16,7 | 4,7 | 0,8 | 337,7 | 106,1 | 39,3 | 483,1 |
| 5 | AB „Panevėžio energija“ | 455,6 | 67,7 | 523,3 | 81,6 | 15,6 | 4,9 | 0,9 | 286,5 | 50,3 | 69,6 | 436,9 |
| 6 | AB „Šiaulių energija“ | 330,8 | | 330,8 | 60,1 | 18,2 | 3,3 | 1,0 | 202,1 | 39,6 | 19,5 | 267,4 |
| 7 | UAB „E energija“ | 116,1 | 94,4 | 210,5 | 18,6 | 8,8 | 1,6 | 0,8 | 73,8 | 18,0 | 94,4 | 190,3 |
| 9 | AB „Jonavos šilumos tinklai“ | 105,9 | 0,1 | 106,0 | 21,2 | 20,0 | 3,4 | 3,2 | 69,6 | 9,2 | 0,3 | 81,0 |
| 8 | UAB „Mažeikių šilumos tinklai“ | 98,3 | | 98,3 | 13,9 | 14,1 | 2,0 | 2,0 | 66,6 | 11,6 | 4,2 | 82,4 |
| 10 | UAB „Utenos šilumos tinklai“ | 81,7 | 17,3 | 99,0 | 13,8 | 13,9 | 1,4 | 1,4 | 48,8 | 11,2 | 19,0 | 88,8 |
| 12 | UAB „Tauragės šilumos tinklai“ | 50,2 | 0,7 | 50,9 | 11,0 | 21,5 | 0,1 | 0,2 | 29,6 | 4,9 | 5,3 | 39,8 |
| 11 | UAB „Šilutės šilumos tinklai“ | 50,3 | | 50,3 | 10,3 | 20,4 | 0,1 | 0,1 | 30,8 | 7,2 | 2,0 | 40,0 |
| 13 | UAB „Plungės šilumos tinklai“ | 44,1 | | 44,1 | 6,0 | 13,6 | | | 29,4 | | 8,7 | 38,1 |
| 14 | UAB „Radviškio šiluma“ | 41,7 | | 41,7 | 8,0 | 19,1 | | | 24,6 | 6,4 | 2,7 | 33,7 |
| 15 | UAB „Raseinių šilumos tinklai“ | 29,9 | | 29,9 | 5,5 | 18,0 | | | 16,9 | 4,5 | 2,0 | 23,4 |
| 16 | UAB „Anykščių šiluma“ | 30,6 | | 30,6 | 7,4 | 24,2 | 1,1 | 3,5 | 13,9 | 5,2 | 3,0 | 22,1 |
| 18 | UAB „Sventionių energija“ | 27,1 | | 27,1 | 4,6 | 17,0 | 0,5 | 1,8 | 15,3 | 5,5 | 1,2 | 22,0 |
| 17 | UAB „Kaišadorių šiluma“ | 26,3 | | 26,3 | 4,6 | 17,5 | 0,3 | 1,1 | 14,2 | 6,2 | 1,0 | 21,4 |
| 19 | UAB „Ignalinos šilumos tinklai“ | 22,8 | | 22,8 | 3,7 | 16,2 | 2,1 | 9,2 | 11,4 | 4,5 | 1,1 | 17,0 |
| 20 | UAB „Širvintų šiluma“ | 19,0 | | 19,0 | 3,8 | 20,0 | 0,4 | 2,0 | 10,6 | 3,2 | 1,0 | 14,8 |
| 22 | UAB „Molėtų šiluma“ | 17,6 | | 17,6 | 3,9 | 22,2 | 0,4 | 2,3 | 8,9 | 4,2 | 0,2 | 13,3 |
| 21 | UAB „Šilalės šilumos tinklai“ | 17,0 | | 17,0 | 5,1 | 29,9 | | | 8,1 | 1,9 | 1,9 | 11,9 |
| 24 | UAB „Sakių šilumos tinklai“ | 15,7 | | 15,7 | 2,3 | 14,6 | 0,5 | 3,2 | 9,2 | 1,7 | 2,1 | 13,0 |
| 23 | UAB „Pakruojo šiluma“ | 15,6 | | 15,6 | 3,0 | 19,4 | 0,2 | 1,3 | 8,3 | 2,2 | 0,7 | 12,4 |
| 25 | UAB „Birštono šiluma“ | 13,0 | | 13,0 | 2,8 | 21,5 | 0,2 | 1,5 | 5,8 | 1,7 | 0,1 | 10,2 |
| 26 | UAB „Lazdijų šiluma“ | 12,5 | | 12,5 | 2,1 | 16,6 | 0,8 | 6,4 | 5,6 | 3,4 | 0,6 | 9,6 |
| 27 | UAB „Vilniaus rajono šilumos tinklai“ | 8,4 | | 8,4 | 1,0 | 11,0 | | | 5,3 | | 2,0 | 7,4 |
| 28 | „Šilvado šiluma“ | 9,9 | | 9,9 | 1,7 | 16,8 | | | 5,6 | 2,3 | 0,4 | 8,3 |
| IŠ VISO: | | 5527,7 | 266,2 | 5794,0 | 878,9 | 15,2 | 98,1 | 1,7 | 3349,2 | 672,4 | 466,4 | 4820,5 |

** - dėl viršnorminės šilumos neapmokėtinimo, šalto vandens pirkimo ir karšto vandens pardavimo nebalanso ir pan.

ŠILUMOS ENERGIJOS SAVIKAINOS STRUKTŪRA

2005 m. I pusmetis

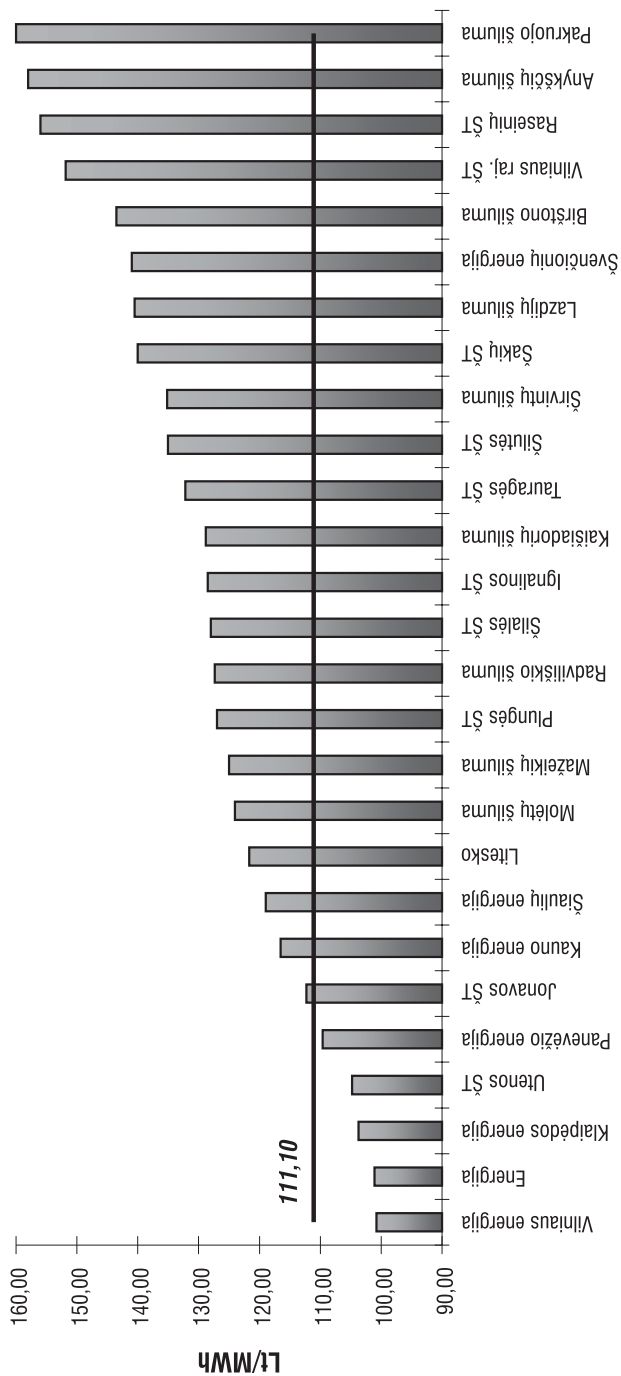
| Eil. Nr. | Bendrovė | Kintamos sąnaudos | | Pastovios sąnaudos | | Iš viso tūkst. Lt |
|----------|--|---------------------|--------------|---------------------|--------------|----------------------|
| | | tūkst. Lt | % | tūkst. Lt | % | |
| 1 | UAB „Vilniaus energija“ (t. sk. elektrinės) | 73 227,0 * | * * | * * | * * | * * |
| 2 | AB „Kauno energija“ (t. sk. elektrinės) | 62 525,0 3 487,0 | 71,0 58,0 | 25 543,0 2 523,0 | 29,0 42,0 | 88 068,0 6 010,0 |
| 3 | AB „Klaipėdos energija“ (t. sk. elektrinės) | 28 256,0 9 205,0 | 63,0 67,0 | 16 632,0 4 529,0 | 37,0 33,0 | 44 888,0 13 734,0 |
| 4 | UAB „Litesko“ | 27 974,0 | 59,0 | 19 488,0 | 41,0 | 47 461,0 |
| 5 | AB „Panevėžio energija“ | 24 119,0 | 58,5 | 17 109,0 | 41,5 | 41 228,0 |
| 6 | AB „Šiaulių energija“ | 13 648,3 | 56,1 | 10 692,2 | 43,9 | 24 340,5 |
| 7 | UAB „E energija“ | 10 440,0 | 63,0 | 6 122,5 | 37,0 | 16 562,5 |
| 9 | AB „Jonavos šilumos tinklai“ | 5 091,7 | 64,3 | 2 832,6 | 35,7 | 7 924,3 |
| 8 | UAB „Mažeikių šilumos tinklai“ | 5 132,6 | 58,2 | 3 687,0 | 41,8 | 8 819,6 |
| 10 | UAB „Utenos šilumos tinklai“ | 4 192,0 | 57,4 | 3 116,0 | 42,6 | 7 308,0 |
| 12 | UAB „Tauragės šilumos tinklai“ | 2 683,0 | 53,0 | 2 339,0 | 47,0 | 5 022,0 |
| 11 | UAB „Šilutės šilumos tinklai“ | 2 502,4 | 53,2 | 2 200,4 | 46,8 | 4 702,8 |
| 13 | UAB „Plungės šilumos tinklai“ | 2 512,0 | 60,0 | 1 706,0 | 40,0 | 4 218,0 |
| 14 | UAB „Radviliškio šiluma“ | 1 897,8 | 55,3 | 1 534,3 | 44,7 | 3 432,1 |
| 15 | UAB „Raseinių šilumos tinklai“ | 1 715,0 | 61,7 | 1 066,0 | 38,3 | 2 781,0 |
| 16 | UAB „Anykščių šiluma“ | 1 787,5 | 60,1 | 1 188,7 | 39,9 | 2 976,2 |
| 18 | UAB „Švenčionių energija“ | 1 328,0 | 47,7 | 1 456,0 | 52,3 | 2 784,0 |
| 17 | UAB „Kaišiadorių šiluma“ | 1 368,9 | 52,7 | 1 230,6 | 47,3 | 2 599,5 |
| 19 | UAB „Ignalinos šilumos tinklai“ | 1 030,1 | 50,8 | 998,3 | 49,2 | 2 028,3 |
| 20 | UAB „Širvintų šiluma“ | 834,0 | 45,2 | 1 010,0 | 54,8 | 1 844,0 |
| 22 | UAB „Molėtų šiluma“ | 588,0 | 33,7 | 1 159,0 | 66,3 | 1 747,0 |
| 21 | UAB „Šilalės šilumos tinklai“ | 726,7 | 51,9 | 673,4 | 48,1 | 1 400,1 |
| 24 | UAB „Šakių šilumos tinklai“ | 845,2 | 54,2 | 715,3 | 45,8 | 1 560,5 |
| 23 | UAB „Pakruojo šiluma“ | 898,3 | 52,6 | 811,0 | 47,4 | 1 709,3 |
| 25 | UAB „Birštono šiluma“ | 589,0 | 52,0 | 532,0 | 48,0 | 1 121,0 |
| 26 | UAB „Lazdijų šiluma“ | 467,3 | 36,1 | 825,7 | 63,9 | 1 293,0 |
| 27 | UAB „Vilniaus rajono šilumos tinklai“ | 490,5 | 47,0 | 534,4 | 53,0 | 1 024,8 |
| 28 | SĮ „Skuodo šiluma“ | 609,4 | 43,6 | 788,9 | 56,4 | 1 398,3 |

* Duomenų nepateikė.

Pastaba:

- Kintamas sąnaudas sudaro: kuras technologijai, elektros energija technologijai, vanduo technologijai, sąnaudos šilumai pirkti;
 - Pastovias sąnaudas sudaro: remontų sąnaudos, amortizaciniai atskaitymai, darbo apmokėjimo sąnaudos, soc. draudimo įmokos, mokesčiai, palūkanos už banko kreditus, kitos nepamintotos išlaidos.

Vidutinis šilumos energijos tarifas
2005 m. I pusmetis



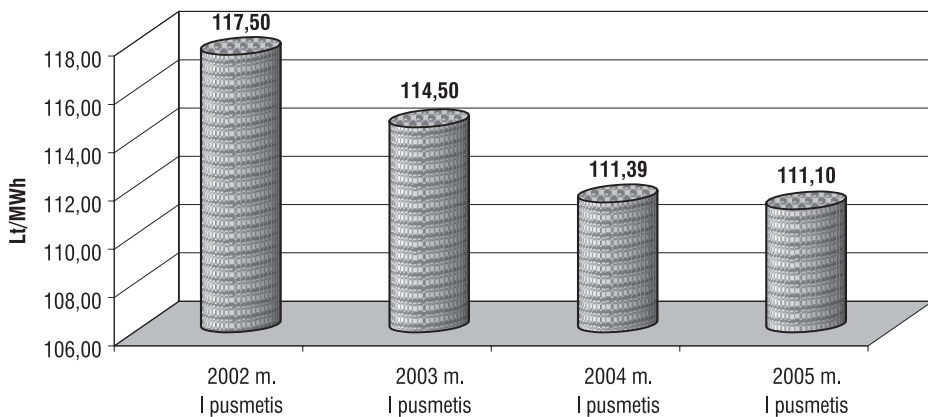
VIDUTINIS ŠILUMOS ENERGIJOS TARIFAS

2005 m. I pusmetis

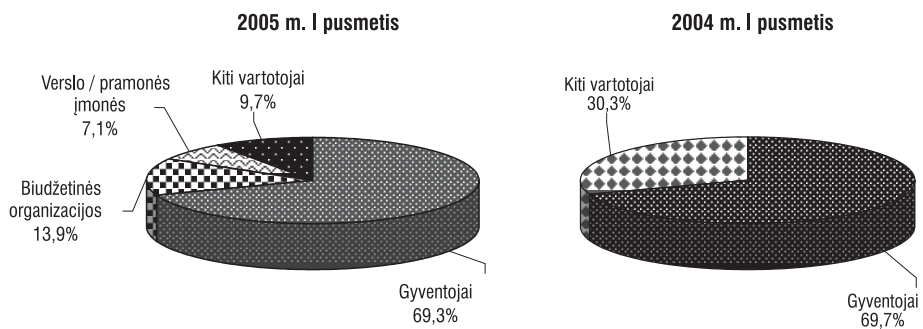
Lt/MWh be PVM

| Eil. Nr. | Bendrovė | Vidutinis tarifas |
|-----------------|---------------------------------------|--------------------------|
| 1 | UAB „Vilniaus energija“ | 100,78 |
| 2 | AB „Kauno energija“ | 116,52 |
| 3 | AB „Klaipėdos energija“ | 103,72 |
| 4 | UAB „Litesko“ | 121,68 |
| 5 | AB „Panevėžio energija“ | 109,63 |
| 6 | AB „Šiaulių energija“ | 118,98 |
| 7 | UAB „E energija“ | 101,10 |
| 8 | UAB „Mažeikių šilumos tinklai“ | 125,00 |
| 9 | AB „Jonavos šilumos tinklai“ | 112,30 |
| 10 | UAB „Utenos šilumos tinklai“ | 104,80 |
| 11 | UAB „Šilutės šilumos tinklai“ | 135,04 |
| 12 | UAB „Tauragės šilumos tinklai“ | 132,20 |
| 13 | UAB „Plungės šilumos tinklai“ | 127,00 |
| 14 | UAB „Radviliškio šiluma“ | 127,35 |
| 15 | UAB „Raseinių šilumos tinklai“ | 156,00 |
| 16 | UAB „Anykščių šiluma“ | 158,00 |
| 17 | UAB „Kaišiadorių šiluma“ | 128,80 |
| 18 | UAB „Švenčionių energija“ | 141,00 |
| 19 | UAB „Ignalinos šilumos tinklai“ | 128,50 |
| 20 | UAB „Širvintų šiluma“ | 135,20 |
| 21 | UAB „Šilalės šilumos tinklai“ | 128,00 |
| 22 | UAB „Molėtų šiluma“ | 124,04 |
| 23 | UAB „Pakruojo šiluma“ | 160,00 |
| 24 | UAB „Šakių šilumos tinklai“ | 140,00 |
| 25 | UAB „Birštono šiluma“ | 143,50 |
| 26 | UAB „Lazdijų šiluma“ | 140,50 |
| 27 | UAB „Vilniaus rajono šilumos tinklai“ | 151,83 |
| 28 | SĮ „Skuodo šiluma“ | 169,17 |
| IŠ VISO: | | 111,10 |

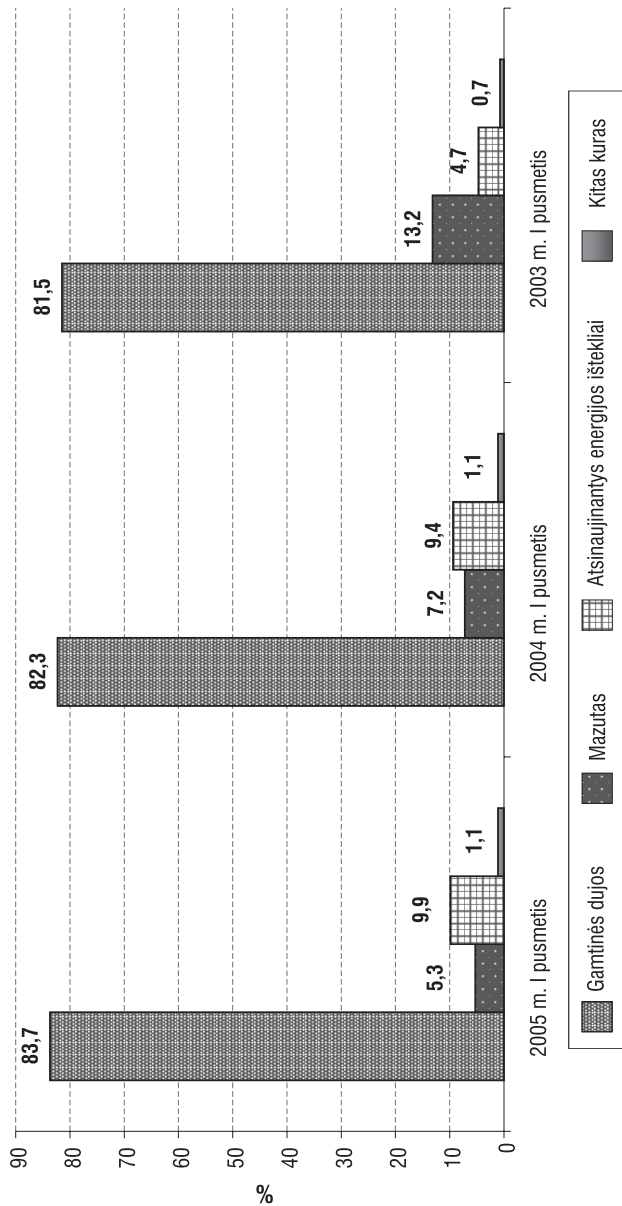
Šilumos tarifo dinamika



Šilumos energijos suvartojimas



Kuro sąnaudų dinamika



VIDUTINIS SĄRAŠINIS DARBUOTOJŲ SKAIČIUS

2005 m. I pusmetis

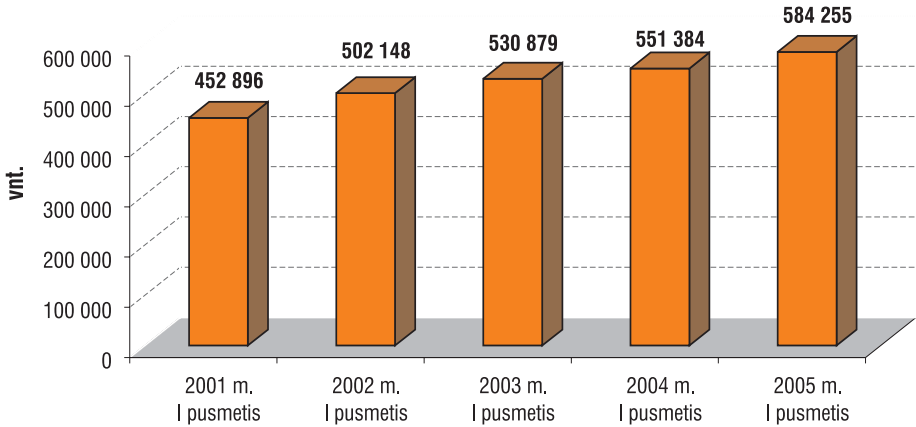
| Eil. Nr. | Bendrovė | Darbuotojų skaičius | |
|-----------------|--|---------------------|-------------------------|
| | | Iš viso | Iš jų pagrindinė veikla |
| 1 | UAB „Vilniaus energija“ (t. sk. elektrinės) | 995 | 968 |
| 2 | AB „Kauno energija“ (t. sk. elektrinės) | 690 108 | 690 108 |
| 3 | AB „Klaipėdos energija“ (t. sk. elektrinės) | 490 73 | 467 73 |
| 4 | UAB „Litesko“ | 508 | 508 |
| 5 | AB „Panevėžio energija“ | 702 | 683 |
| 6 | AB „Šiaulių energija“ | 357 | 320 |
| 7 | UAB „E energija“ | 159 | 146 |
| 9 | AB „Jonavos šilumos tinklai“ | 106 | 92 |
| 8 | UAB „Mažeikių šilumos tinklai“ | 98 | 98 |
| 10 | UAB „Utenos šilumos tinklai“ | 88 | 87 |
| 12 | UAB „Tauragės šilumos tinklai“ | 77 | 77 |
| 11 | UAB „Šilutės šilumos tinklai“ | 73 | 73 |
| 13 | UAB „Plungės šilumos tinklai“ | 70 | 63 |
| 14 | UAB „Radviliškio šiluma“ | 83 | 74 |
| 15 | UAB „Raseinių šilumos tinklai“ | 71 | 60 |
| 16 | UAB „Anykščių šiluma“ | 61 | 61 |
| 18 | UAB „Švenčionių energija“ | 57 | 52 |
| 17 | UAB „Kaišiadorių šiluma“ | 60 | 60 |
| 19 | UAB „Ignalinos šilumos tinklai“ | 62 | 61 |
| 20 | UAB „Širvintų šiluma“ | 60 | 52 |
| 22 | UAB „Molėtų šiluma“ | 46 | 46 |
| 21 | UAB „Šilalės šilumos tinklai“ | 32 | 32 |
| 24 | UAB „Šakių šilumos tinklai“ | 61 | 57 |
| 23 | UAB „Pakruojo šiluma“ | 46 | 34 |
| 25 | UAB „Birštono šiluma“ | 27 | 23 |
| 26 | UAB „Lazdijų šiluma“ | 46 | 42 |
| 27 | UAB „Vilniaus rajono šilumos tinklai“ | 46 | 37 |
| 28 | SĮ „Skuodo šiluma“ | 27 | 27 |
| IŠ VISO: | | 5 198 | 4 990 |

IŠMESTI TERŠALŲ KIEKIAI Į ATMOSFERĄ IR MOKESČIAI UŽ APLINKOS TERŠIMĄ (IŠ STACIONARIŲ ŠILUMOS ŠALTINIŲ)

2005 m. I pusmetis

| Eil. Nr. | Bendrovė | Išmesti teršalų kiekiai | | | | | | | | Priskaičiuota mokesčių (tūkst. Lt) |
|------------------|--|-------------------------|----------------|---------------------|---------------------|-----------------------------------|------------|-------------------|----------------|------------------------------------|
| | | Kietos dalelės (t) | CO (t) | NO _x (t) | SO ₂ (t) | V ₂ O ₅ (t) | CH (t) | Kiti teršalai (t) | Iš viso (t) | |
| 1 | UAB „Vilniaus energija“ (t. sk. elektrinės) | 2,8 | 68,5 | 499,7 | 113,8 | 0,4 | | 11,1 | 696,3 | 350,9 |
| | | 2,8 | 51,1 | 474,9 | 113,8 | 0,4 | | 11,1 | 654,1 | 335,4 |
| 2 | AB „Kauno energija“ (t. sk. elektrinės) | 13,5 | 145,4 | 83,6 | 37,9 | 0,3 | 2,0 | 0,4 0,3 | 283,1 0,3 | 69,5 0,1 |
| 3 | AB „Klaipėdos energija“ (t. sk. elektrinės) | 6,0 | 181,0 | 85,7 | 30,3 | 0,1 | 2,7 | 49,4 | 355,2 | 71,5 |
| | | 0,1 | 72,7 | 39,3 | 2,3 | | | 47,6 | 162,0 | 27,7 |
| 4 | UAB „Litesko“ | 25,4 | 544,4 | 148,6 | 76,4 | 0,2 | | 1,5 | 760,7 | 147,1 |
| 5 | AB „Panevėžio energija“ | 11,5 | 365,7 | 99,3 | 164,9 | 0,6 | | 5,7 | 647,7 | 136,2 |
| 6 | AB „Šiaulių energija“ | 0,2 | 205,7 | 96,6 | 9,8 | | | | 312,4 | 69,6 |
| 7 | UAB „E energija“ | 6,2 | 161,2 | 55,3 | 3,6 | | | | 226,3 | 43,4 |
| 9 | AB „Jonavos šilumos tinklai“ | 0,4 | 110,7 | 39,4 | | | 0,1 | 0,3 | 150,8 | 25,8 |
| 8 | UAB „Mažeikių šilumos tinklai“ | 16,4 | 265,3 | 39,9 | 266,7 | 1,1 | | | 589,4 | 137,8 |
| 10 | UAB „Utenos šilumos tinklai“ | 2,0 | 85,1 | 36,1 | | | | | 123,2 | 25,0 |
| 12 | UAB „Tauragės šilumos tinklai“ | 7,9 | 103,4 | 23,9 | 116,8 | 0,5 | | 0,2 | 252,7 | 64,7 |
| 11 | UAB „Šilutės šilumos tinklai“ | 9,4 | 87,1 | 20,0 | 155,4 | 0,6 | | | 272,5 | 76,8 |
| 13 | UAB „Plungės šilumos tinklai“ | | 27,4 | 10,9 | | | | | 38,3 | 7,1 |
| 14 | UAB „Radviliškio šiluma“ | 3,5 | 48,7 | 13,7 | 2,1 | | | | 68,0 | 12,2 |
| 15 | UAB „Raseinių šilumos tinklai“ | 8,5 | 69,4 | 16,1 | 109,1 | 0,2 | 0,2 | | 187,5 | 60,5 |
| 16 | UAB „Anykščių šiluma“ | 2,7 | 42,4 | 12,2 | 3,4 | | | | 60,7 | 10,7 |
| 18 | UAB „Švenčionių energija“ | 1,9 | 47,9 | 8,0 | | | | | 57,8 | 9,2 |
| 17 | UAB „Kaišiadorių šiluma“ | 0,3 | 35,2 | 8,5 | 0,2 | | | | 44,2 | 5,9 |
| 19 | UAB „Ignalinos šilumos tinklai“ | 2,2 | 59,6 | 4,9 | 0,1 | | | | 66,8 | 5,0 |
| 20 | UAB „Širvintų šiluma“ | 1,3 | 39,9 | 8,5 | 0,1 | | | | 49,9 | 7,0 |
| 22 | UAB „Molėtų šiluma“ | 3,7 | 75,5 | 9,3 | 1,1 | | | | 89,6 | 9,4 |
| 21 | UAB „Šilalės šilumos tinklai“ | 7,8 | 46,6 | 5,3 | 0,9 | | | | 60,6 | 8,8 |
| 24 | UAB „Šakių šilumos tinklai“ | 2,8 | 34,2 | 4,0 | | | | | 41,0 | 4,6 |
| 23 | UAB „Pakruojo šiluma“ | 0,8 | 19,2 | 5,4 | 4,2 | | 0,5 | | 30,1 | 5,5 |
| 25 | UAB „Birštono šiluma“ | 1,3 | 73,4 | 3,3 | | | | | 78,0 | 3,3 |
| 26 | UAB „Lazdijų šiluma“ | 6,7 | 49,3 | 3,1 | | | | | 59,0 | 6,8 |
| 27 | UAB „Vilniaus rajono šilumos tinklai“ | 1,6 | | 3,1 | 12,4 | | | 1,1 | 18,2 | 3,3 |
| 28 | SĮ „Skuodo šiluma“ | 2,7 | 21,3 | 3,7 | 28,5 | | | | 56,3 | 14,4 |
| IŠ VISIO: | | 149,6 | 3 013,6 | 1 348,1 | 1 137,8 | 4,0 | 5,5 | 69,8 | 5 676,5 | 1 392,1 |

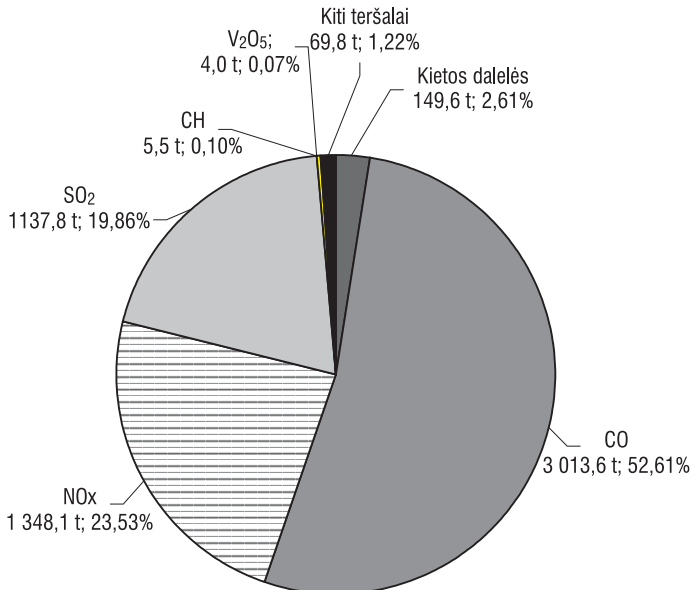
Vartotojų dinamika



Išmesti teršalų kiekiai į atmosferą

2005 m. I pusmetis

(Iš viso išmesta 5 676,5 t teršalų, už kuriuos priskaičiuota 1,392 mln. Lt)



VARTOTOJŲ ĮSISKOLINIMAS UŽ ŠILUMOS ENERGIJĄ

8 lentelė

2005 m. liepos 1 d.

tūkst. Lt

| Eil. Nr. | Bendrovė | Šilumos energija pateikta vartotojams per 2005 m. I pusemetį (tūkst. Lt be PVVM) | Skola (su priskait. už birželio mėn.) | Priskaituoti nesumokėti delspinigiai | Skola (be priskaitymų už birželio mėnesį) | | | | | | Išskolinusių vartotojų skaičius (vnt.) | Bendras vartotojų skaičius (vnt.) | |
|-----------------|---------------------------------------|--|---------------------------------------|--------------------------------------|---|---------------------|----------------|----------------------------|---------------|---------------|--|-----------------------------------|----------------|
| | | | | | iš viso | Tame statybių: | | Biudžetinės organizacijos: | | Kiti | | | |
| | | | | | | Pramonės vartotojai | Gyventojai | Valstybinės | Savivaldybių | | | | iš viso |
| | | | | | | | | | | | | | |
| 1 | UAB „Vilniaus energija“ | 150338 | 52 515 | 1 176 | 46758 | 32 882 | 1 879 | 329 | 2 208 | 11 668 | 36 281 | 161 171 | |
| 2 | AB „Kauno energija“ | 95174 | 49 162 | 3 375 | 45 784 | 1 905 | 31 373 | 337 | 8 652 | 8 989 | 35 177 | 121 413 | |
| 3 | AB „Klaipėdos energija“ | 54 781 | 12 116 | 608 | 9 491 | 57 | 8 502 | 336 | 40 | 376 | 556 | 45 615 | |
| 4 | UAB „Litisko“ | 58 287 | 24 212 | 246 | 15 006 | 1 793 | 9 124 | 745 | 2 118 | 2 863 | 12 26 | 58 538 | |
| 5 | AB „Panevėžio energija“ | 47 894 | 15 497 | 637 | 12 493 | 1 228 | 10 886 | 58 | 135 | 193 | 186 | 9 435 | 54 187 |
| 6 | AB „Siaulių energija“ | 31 818 | 7 181 | 21 | 5 998 | | 5 486 | 55 | 63 | 118 | 394 | 8 741 | 42 211 |
| 7 | UAB „E energija“ | 19 245 | 8 504 | 355 | 6 923 | -88 | 5 645 | 44 | 1 242 | 1 286 | 80 | 4 992 | 15 391 |
| 9 | AB „Jonavos šilumos tinklai“ | 90 555 | 7 012 | 457 | 6 660 | 18 | 6 140 | -18 | 6 | -12 | 515 | 3 690 | 14 100 |
| 8 | UAB „Mažeikių šilumos tinklai“ | 10 240 | 6 108 | 164 | 5 681 | 74 | 4 912 | 262 | 439 | 701 | -6 | 2 835 | 14 530 |
| 10 | UAB „Utenos šilumos tinklai“ | 87 955 | 2 037 | 38 | 1 358 | | 1 269 | 56 | 1 | 57 | 33 | 2 047 | 8 557 |
| 12 | UAB „Jauragės šilumos tinklai“ | 5 261 | 1 766 | 455 | 1 624 | 17 | 1 279 | 9 | 158 | 167 | 161 | 1 170 | 5 201 |
| 11 | UAB „Šilutės šilumos tinklai“ | 5 400 | 5 198 | 135 | 5 031 | | 1 750 | -2 | 3 187 | 3 185 | 96 | 1 215 | 4 597 |
| 13 | UAB „Plungės šilumos tinklai“ | 48 487 | 1 364 | 16 | 1 197 | | 1 042 | 121 | 24 | 145 | 11 | 487 | 5 760 |
| 14 | UAB „Radvilkiško šiluma“ | 4 297 | 2 721 | 199 | 2 558 | | 2 262 | 28 | 0 | 28 | 268 | 1 565 | 4 636 |
| 15 | UAB „Rosenių šilumos tinklai“ | 3 692 | 1 558 | 315 | 1 467 | | 1 432 | -13 | 3 | -10 | 36 | 409 | 3 223 |
| 16 | UAB „Anykštų šiluma“ | 3 494 | 2 866 | 240 | 2 745 | | 1 748 | 0 | 856 | 856 | 141 | 691 | 2 932 |
| 18 | UAB „Svenčionių energija“ | 3 104 | 1 326 | | 1 227 | | 994 | 46 | 180 | 226 | 7 | 355 | 2 808 |
| 17 | UAB „Kaišiadoryų šiluma“ | 2 746 | 731 | 649 | 649 | | 454 | 127 | 50 | 177 | 18 | 247 | 2 809 |
| 19 | UAB „Ignalinos šilumos tinklai“ | 2 244 | 1 161 | 3 | 1 229 | | 1 039 | 9 | 149 | 158 | 32 | 442 | 2 166 |
| 20 | UAB „Širvintų šiluma“ | 1 997 | 1 059 | | 942 | | 824 | 126 | 5 | 131 | -12 | 461 | 2 124 |
| 22 | UAB „Maeitų šiluma“ | 1 649 | 589 | | 527 | | 177 | 350 | 350 | 350 | 114 | 114 | 1 796 |
| 21 | UAB „Šilutės šilumos tinklai“ | 15 200 | 944 | 236 | 901 | | 786 | 4 | 72 | 76 | 39 | 274 | 16 200 |
| 24 | UAB „Šakių šilumos tinklai“ | 1 816 | 865 | 6 | 771 | | 605 | 24 | 24 | 24 | 342 | 322 | 1 980 |
| 23 | UAB „Pakruojis šiluma“ | 1 979 | 1 060 | 53 | 1 053 | | 649 | 4 | 51 | 54 | 349 | 359 | 1 685 |
| 25 | UAB „Birštono šiluma“ | 1 474 | 476 | 4 | 412 | | 194 | 2 | 2 | 216 | 214 | 1 023 | 1 144 |
| 26 | UAB „Lazdių šiluma“ | 1 502 | 614 | 21 | 602 | | 593 | 1 | 3 | 4 | 5 | 615 | 1 144 |
| 27 | UAB „Vilniaus rajono šilumos tinklai“ | 947 | 319 | 319 | 319 | | 291 | 1 | 27 | 28 | | | 1 202 |
| 28 | Šilvėnų šiluma“ | 1 240 | 330 | 3 | 330 | | 312 | | 3 | 3 | 15 | 358 | 1 836 |
| IŠ VISO: | | 534 836 | 209 292 | 8 761 | 179 738 | 5 004 | 132 649 | 4 566 | 17 817 | 22 382 | 19 693 | 129 687 | 584 255 |

ŠILUMINIŲ ELEKTRINIŲ ELEKTROS ENERGIJOS GAMYBOS PAGRINDINIAI RODIKLIAI

2005 m. I pusmetis

| Eil. Nr. | Bendrovė | Patiekta į tinklą | Lyginamasis kuro suvartojimas (naftos ekvivalentu) | Sut. kuro suvartojimas elektrai (naftos ekvivalentu) | Elektros gamybos sąnaudos | | | Sutar-tinio kuro sąnaudos | Elektros pardavimo kaina |
|----------|-------------------------|-------------------|--|--|---------------------------|--------------------|-----------|---------------------------|--------------------------|
| | | | | | Kintamos sąnaudos | Pastovios sąnaudos | Iš viso | | |
| | | MWh | gr/kWh | t.n.e | tūkst. Lt | tūkst. Lt | tūkst. Lt | ct/kWh | ct/kWh |
| 1 | UAB „Vilniaus energija“ | 654 588 | 120,1 | 78 625 | 34 153 | * | * | 5,2 | 8,7 |
| 2 | AB „Klaipėdos energija“ | 13 263 | 118,9 | 1 603 | 731 | 468 | 1 199 | 4,5 | 10,6 |
| 3 | AB „Kauno energija“ | | | | | 281 | 281 | | |
| 4 | AB „Panevėžio energija“ | 4 370 | 138,5 | 1 007 | 448 | 318 | 767 | 6,2 | 12,1 |
| 5 | AB „Šiaulių energija“ | 3 309 | 134,7 | 1 022 | 448 | 237 | 685 | 6,0 | 12,1 |
| 6 | UAB „Litesko“ | 621 | 175,7 | 364 | 219 | 176 | 396 | 10,6 | 12,1 |

* Duomenų nepateikė.

LYGINAMASIS KURO KALORINGUMAS

| Kuro rūšis | t | tne | GJ/t |
|--|-----|-------|-------|
| Gamtinės dujos (1 000 m ³) | 1,0 | 0,80 | 33,49 |
| Mazutas | 1,0 | 0,955 | 39,98 |
| Krosnių kuras | 1,0 | 1,008 | 42,19 |
| Dyzelinis kuras | 1,0 | 1,022 | 42,78 |
| Suskystintos dujos | 1,0 | 1,11 | 46,46 |
| Skalūnų alyva | 1,0 | 0,937 | 39,22 |
| Durpės | 1,0 | 0,28 | 11,72 |
| Malkos (m ³) | 1,0 | 0,196 | 8,20 |
| Akmens anglis | 1,0 | 0,60 | 25,12 |
| Biodujos (1 000 m ³) | 1,0 | 0,50 | 20,93 |
| Tepalai | 1,0 | 1,001 | 41,90 |

| | t.n.e. | t.a.e. | MWh | Gcal | GJ |
|-----------------|--------|--------|--------|--------|--------|
| t.n.e. = | 1 | 1,429 | 11,628 | 10,000 | 41,861 |
| t.a.e. = | 0,7 | 1 | 8,139 | 7,000 | 29,302 |
| MWh = | 0,086 | 0,123 | 1 | 0,860 | 3,600 |
| Gcal = | 0,1 | 0,143 | 1,163 | 1 | 4,186 |
| GJ = | 0,0239 | 0,034 | 0,278 | 0,239 | 1 |

t.n.e. – tona sąlyginio kuro (naftos ekvivalentas)

t.a.e. – tona sąlyginio kuro (anglies ekvivalentas)

Leidėjas

LIETUVOS ŠILUMOS TIEKĖJŲ ASOCIACIJA

Smolensko g. 12, LT-03200 Vilnius

Tel. (8 ~ 5) 235 60 45, faks. (8 ~ 5) 235 60 44

El. p. ldha@ldha.lt

Interneto svetainė: www.lsta.lt

Tiražas 150 egz.

Spausdino UAB „Baltijos kopija“

Kareivių g. 13B, LT-09109 Vilnius