



**2006 m. KONSOLIDUOTAS METINIS  
PRANEŠIMAS**

## **TURINYS**

<b>SVARBIAUSI METŲ ĮVYKIAI</b>	<b>3</b>
<b>GAMTINIŲ DUJŲ VERSLO APLINKA</b>	<b>3</b>
<b>FINANSINIAI VEIKLOS REZULTATAI</b>	<b>5</b>
<b>ĮMONĖS VEIKLOS PLANAI IR PROGNOZĖS</b>	<b>10</b>
<b>ĮMONĖS VALDYMAS</b>	<b>10</b>
<b>AB „LIETUVOS DUJOS“ PAGRINDINĖ VEIKLA</b>	<b>14</b>
<b>GAMTINIŲ DUJŲ PERDAVIMAS</b>	<b>15</b>
<b>GAMTINIŲ DUJŲ PASKIRSTYMAS</b>	<b>16</b>
<b>GAMTINIŲ DUJŲ TIEKIMAS</b>	<b>18</b>
<b>PERSONALAS</b>	<b>20</b>
<b>APLINKOS APSAUGA</b>	<b>22</b>
<b>TARPTAUTINIS BENDRADARBIAVIMAS</b>	<b>22</b>
<b>RĖMIMO PROGRAMOS</b>	<b>22</b>

## SVARBIAUSI METŲ ĮVYKIAI

- Nuo sausio 1 d. įsigaliojo naujos gamtinių dujų kainos reguliuojamiems vartotojams. Kainų pokytį lėmė išaugusios gamtinių dujų importo kainos.
- Gegužės mėnesį Vilniuje vyko „Baltic Gas“ generalinė asamblėja ir jungtinė „Baltic Gas“/BASREC/„Eurogas“ konferencija, kurią organizuoti buvo patikėta AB „Lietuvos dujos“ (toliau – LD, bendrovė). Konferencijoje dalyvavo ES Energetikos komisaras Andris Piebalgs.
- Birželio mėnesį LD dalyvavo Pasaulinėje gamtinių dujų konferencijoje ir parodoje Olandijoje.
- Nuo liepos 1 d. įsigaliojo naujos gamtinių dujų perdavimo, paskirstymo kainos ir gamtinių dujų kainos reguliuojamiems vartotojams.
- Rugsėjo mėnesį nustatyta nauja gyventojų atsiskaitymo tvarka už suvartotas gamtines dujas. Atsiskaitymui pradėtos naudoti AB „Lietuvos dujos“ atsiskaitymo už gamtines dujas knygeles.
- Rugsėjo mėnesį Kazlų Rūdos miestą pasiekė gamtinės dujos.
- Spalio mėnesį baigtas stambus investicinis projektas – „Magistralinis dujotiekis Šiauliai – Kuršėnai (II gija)“, atšakoje į Mažeikių miestą pastatyta dujų apskaitos stotis.
- Lapkričio mėnesį baigtas pirmasis Švenčionėlių ir Švenčionių miestų dujų tiekimo etapas: magistralinio dujotiekio atšakos, dujų skirstymo stoties ir skirstomojo dujotiekio Švenčionėliuose statyba.
- Gruodžio mėnesį vykusiame valdybos posėdyje buvo nuspręsta nuo 2007 m. sausio 1d. nedidinti gamtinių dujų kainų buitiniams vartotojams.

## GAMTINIŲ DUJŲ VERSLO APLINKA

### Licencijavimas

Gamtinių dujų įstatyme nurodyta, kad dujų perdavimo, paskirstymo ir tiekimo veiklos yra licencijuojamos. Licencijas išduoda bei licencijuojamos veiklos priežiūrą vykdo Valstybinė kainų ir energetikos kontrolės komisija (toliau – VKEKK). 2001 m. gruodžio 18 d. VKEKK suteikė bendrovei gamtinių dujų perdavimo ir paskirstymo licencijas, o 2002 m. gegužės 16 d. – gamtinių dujų tiekimo licenciją. Licencijos galioja neribotą laiką.

### Gamtinių dujų kainos

LD gamtines dujas importuoja iš Rusijos OAO „Gazprom“. Gamtinių dujų kaina priklauso nuo mazuto kainos tarptautinėje rinkoje, valiutų kurso pokyčių bei vidutinės žemutinės dujų degimo šiluminės vertės. Dėl šių faktorių, 2006 m. gamtinių dujų importo kaina išaugo.

Gamtinių dujų perdavimo ir paskirstymo paslaugų kainų bei gamtinių dujų kainų reguliuojamiems vartotojams viršutines ribas nustato VKEKK, vadovaudamasi Gamtinių dujų kainų viršutinių ribų skaičiavimo metodika, patvirtinta 2005 m. balandžio 29 d. Viršutinės kainų ribos nustatomos trijų metų reguliavimo laikotarpiui.

Viršutinės kainų ribos kasmet koreguojamos priklausomai nuo infliacijos, VKEKK nustatytų efektyvumo koeficientų, dujų suvartojimo apimčių pasikeitimo bei kitų, nuo įmonės veiklos nepriklausančių veiksnių.

Nuo 2007 m. sausio 1 d. LD nutarė nedidinti gamtinių dujų kainų labiausiai socialiai jautriai vartotojų daliai – buitiniams vartotojams. Minėtas sprendimas priimtas remiantis prielaida, kad 2007 m. pirmąjį pusmetį neįvyks jokių dramatiškų pokyčių

naftos ir dujų rinkoje bei pasiekus atitinkamą susitarimą su tiekėju, t. y. OAO „Gazprom“.

Šie veiksniai įtakojo ir mažesnes, nei buvo prognozuota, gamtinių dujų kainas laisviesiems vartotojams.

Informacija apie gamtinių dujų kainas pateikiama LD interneto svetainėje [www.dujos.lt](http://www.dujos.lt).

## Gamtinių dujų įstatymas

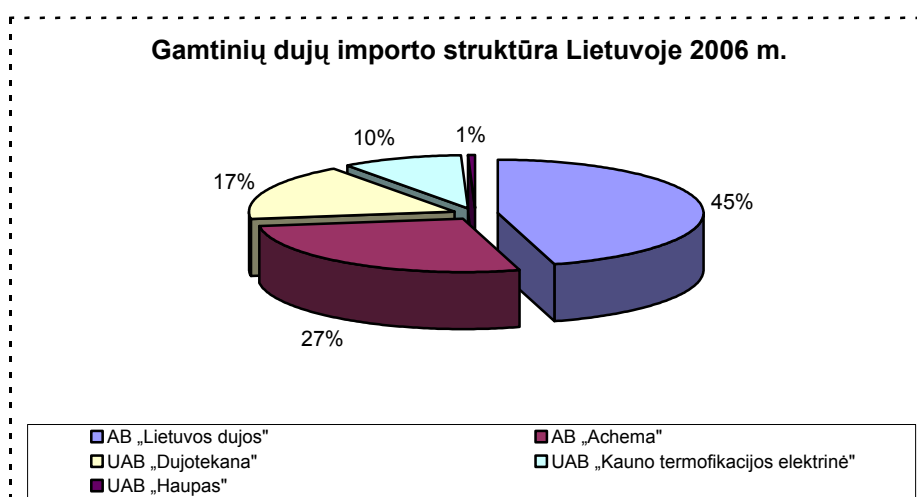
Dar 2004 m. inicijuotas Gamtinių dujų įstatymo pakeitimo įstatymas, siekiant perkelti į Lietuvos Respublikos teisinę bazę ES direktyvos 2003/55/EB dėl gamtinių dujų vidaus rinkos bendrų taisyklių bei kitų ES gamtinių dujų rinką reglamentuojančių teisės aktų nuostatas, Lietuvos Respublikos Seimo ir 2006 metais nebuvo priimtas.

## Taisyklės

Ūkio ministro 2006 m. gegužės 18 d. įsakymu Nr.4-171 panaikintas *Gamtinių dujų perdavimo, paskirstymo, laikymo ir tiekimo taisyklių* 143 punkto taikymo apribojimas, sudaręs lengvatines sąlygas šilumos tiekimo įmonėms atsiskaityti už gamtinių dujų pristatymą. Nuo 2006 m. liepos 1 d. visi vartotojai už pristatytas dujas sumoka pagal konkrečioje pristatymo vietoje apskaitytą dujų kiekį.

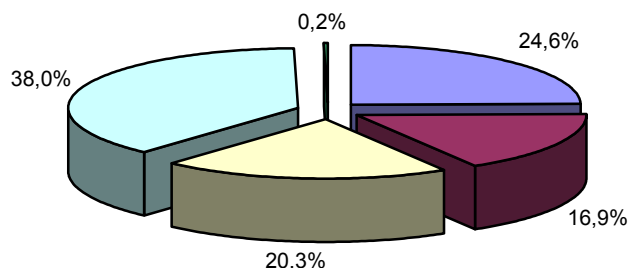
## Rinka

2006 m. gamtines dujas į Lietuvą importavo penkios įmonės – AB „Lietuvos dujos“, AB „Achema“, UAB „Dujotekana“, UAB „Kauno termofikacijos elektrinė“ ir UAB „Haupas“. Viso 2006 metais į Lietuvą importuota 3,1 mlrd. m<sup>3</sup> gamtinių dujų.



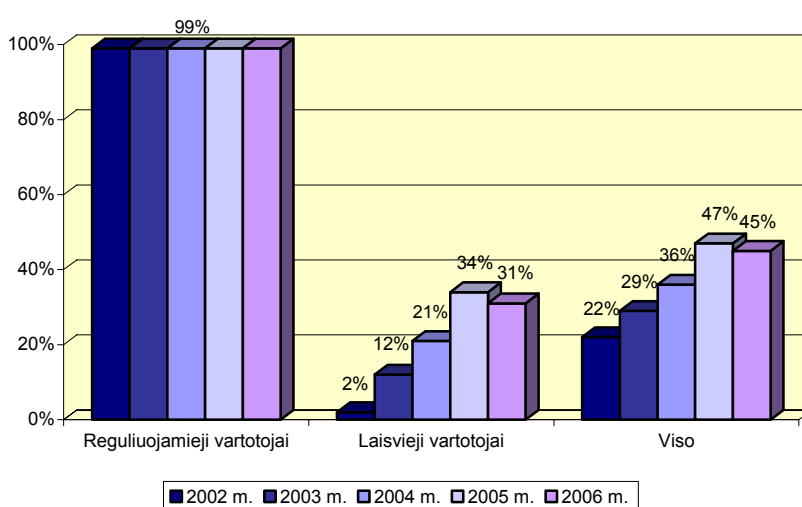
2006 m. gamtines dujas Lietuvos vartotojams tiekė aštuonios įmonės – „Lietuvos dujos“ (laisviesiems ir reguliuojamiesiems vartotojams), AB „Achema“ (savo reikmėms ir grupės įmonėms), UAB „Dujotekana“ (laisviesiems vartotojams), UAB „Kauno termofikacijos elektrinė“ (savo reikmėms) ir UAB „Haupas“ (laisviesiems vartotojams), AB „Joniškio energija“ (reguliuojamiesiems vartotojams), AB agrofirma „Josvainiai“ (reguliuojamiesiems vartotojams) ir UAB „Druskininkų dujos“ (reguliuojamiesiems vartotojams).

Gamtinių dujų rinkos struktūra Lietuvoje 2006 m.



■ AB „Lietuvos dujos“ pardavimai laisviesiems vartotojams  
 ■ UAB „Dujotekana“ pardavimai laisviesiems vartotojams  
 ■ AB „Lietuvos dujos“ pardavimai reguliuojamiesiems vartotojams  
 ■ Kitų tiekėjų pardavimai laisviesiems vartotojams  
 ■ Kitų tiekėjų pardavimai reguliuojamiesiems vartotojams

LD užimama rinkos dalis 2002-2006 m.



## FINANSINIAI VEIKLOS REZULTATAI

### Pagrindiniai finansiniai grupės rodikliai

	2006	2005	Pokytis, %
<b>Finansiniai rezultatai</b>			
Pardavimo pajamos, mln. Lt	779,6	596,5	30,7
Pelnas iki mokesčių, palūkanų, nusidėvėjimo ir amortizacijos (EBITDA), mln. Lt	167,7	134,1	25,1
Pelnas prieš apmokestinimą, mln. Lt	71,7	42,0	70,7
Grynasis pelnas, mln. Lt	57,3	37,8	51,6
Investicijos, mln. Lt	122,8	187,7	-34,6
Turtas metų pabaigoje, mln. Lt	2.303,1	2.248,0	2,5
Nuosavas kapitalas metų pabaigoje, mln. Lt	1.855,8	1.828,5	1,5
<b>Pelningumo rodikliai</b>			
EBITDA marža, %	21,2	22,2	
Pelno prieš apmokestinimą marža, %	9,1	7,0	
Grynojo pelno marža, %	7,3	6,3	
Vidutinė turto grąža (ROA), %	2,5	1,7	
Vidutinė nuosavybės grąža (ROE), %	3,1	2,1	
<b>Finansų struktūros rodikliai</b>			

Skolos ir nuosavybės koeficientas, %	<b>24,1</b>	<b>22,9</b>	
Skolos koeficientas, %	<b>19,4</b>	<b>18,7</b>	
<b>Rinkos vertės rodikliai</b>			
Akcijos kainos ir pelno vienai akcijai santykis (P/E), kartai	<b>31,75</b>	<b>49,25</b>	
Grynasis pelnas, tenkantis vienai akcijai, Lt	<b>0,12</b>	<b>0,08</b>	<b>50,0</b>
Dividendai už ataskaitinius metus, tenkantys vienai akcijai, Lt	<b>0,06*</b>	<b>0,06</b>	-

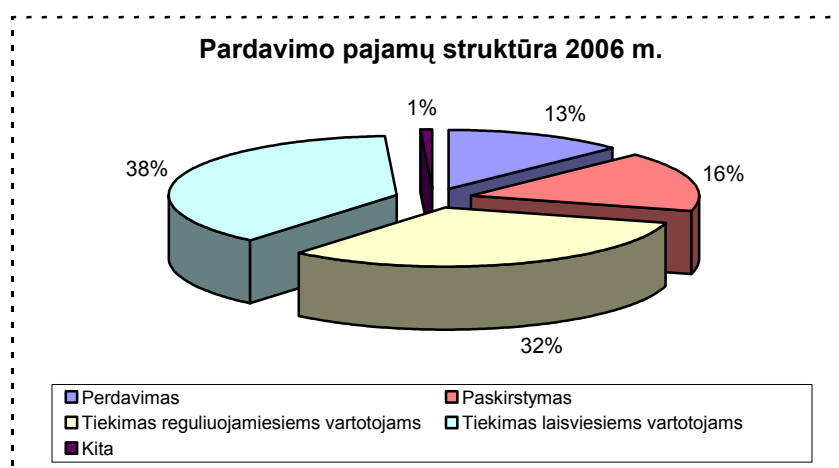
\* siūloma tvirtinti visuotiniame akcininkų susirinkime.

2006 m. bendrovė parengė konsoliduotą finansinę atskaitomybę, kurioje atspindimi ir dukterinės UAB „Palangos perlas“ finansiniai rezultatai. Žemiau pateikiama AB „Lietuvos dujos“ įmonių grupės (toliau – grupė) finansinių rezultatų apžvalga.

## Pagrindinė veikla

2006 m. grupės pardavimo pajamos buvo rekordinės – padidėjo nuo 596,5 mln. Lt iki 779,6 mln. Lt ir buvo 30,7 % didesnės negu 2005 m. Pagrindinę pardavimo pajamų dalį (99,3%) sudaro gaunamos pajamos iš dujų perdavimo, paskirstymo ir tiekimo laisviesiems ir reguliuojamiesiems vartotojams. Perdavimo, paskirstymo ir tiekimo reguliuojamiesiems vartotojams kainos yra reguliuojamos.

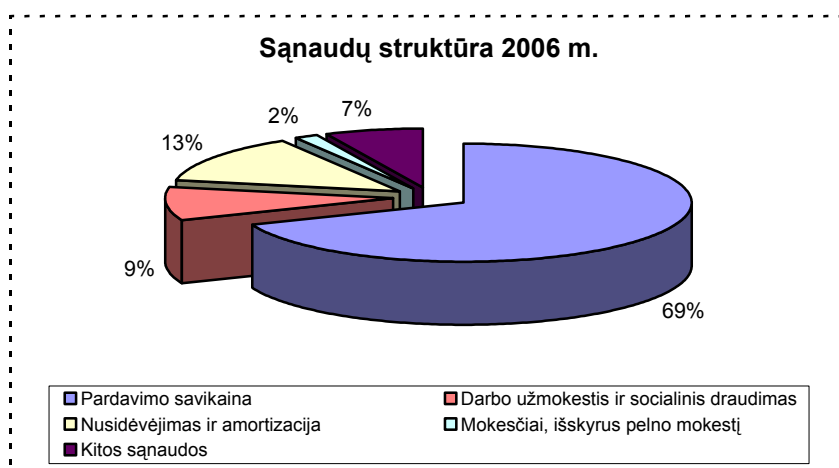
Pajamos už parduotas dujas reguliuojamiesiems ir laisviesiems vartotojams išaugo nuo 385,3 mln. Lt iki 547,7 mln. Lt, arba 42,1%. Didžiausią įtaką tam turėjo nuo 2006 m. padidėjusi gamtinių dujų importo kaina. Gamtinių dujų importo kainų didėjimą sąlygojo alternatyvaus kuro rūšių, ypač mazuto, kainų augimas pasaulinėse rinkose. Perdavimo ir paskirstymo paslaugų pajamos didėjo nuo 206,1 mln. Lt iki 226,4 mln. Lt arba 9,8 %.



Pardavimo savikaina išaugo nuo 340,5 mln. Lt iki 495,5 mln. Lt, arba 45,5 %. 2006 m. ir 2005 m. pagrindinę pardavimo savikainos dalį (99,9 %) sudarė dujų pirkimo sąnaudos.

Veiklos sąnaudos 2006 m. sudarė 223,0 mln. Lt ir, lyginant su 2005 m., padidėjo 10,2 mln. Lt, arba 4,8 %. Didžiąją sąnaudų dalį (43 %) sudaro nusidėvėjimo sąnaudos. Nusidėvėjimo sąnaudų padidėjimą 4,1 mln. Lt sąlygojo išaugusios investicijų apimtys 2005 m. ir 2006 m.

Žemiau pateikiama grupės sąnaudų (pardavimo savikainos ir veiklos sąnaudų) struktūra.



Bendrovė nuosekliai didina veiklos efektyvumą. Lyginant su 2002 m., t.y. nuo bendrovės privatizavimo pradžios, vienam darbuotojui tenkantis perduotų gamtinių dujų kiekis išaugo 66,6 proc., eksploatuojamų dujotiekių ilgis – 46,0 proc., vartotojų skaičius – 33,6 proc.

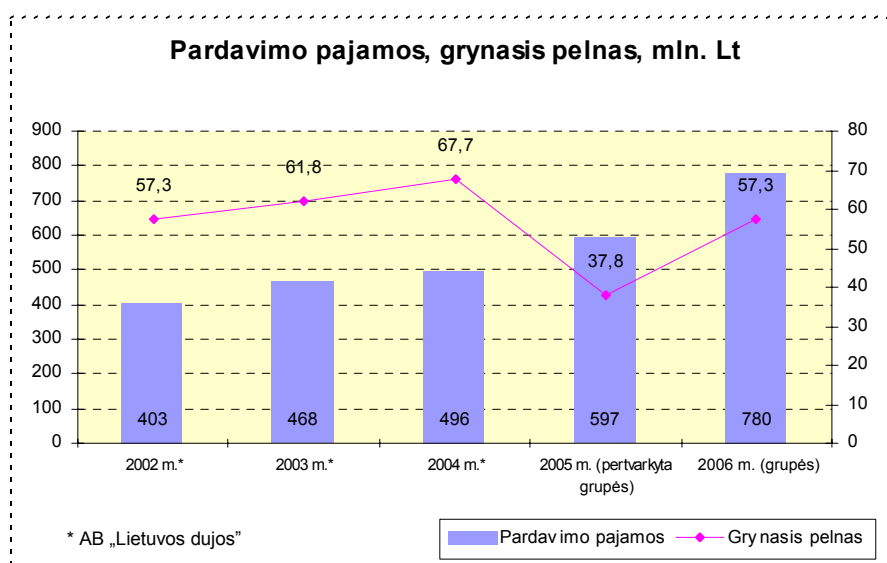
### Finansinė ir investicinė bei kita veikla

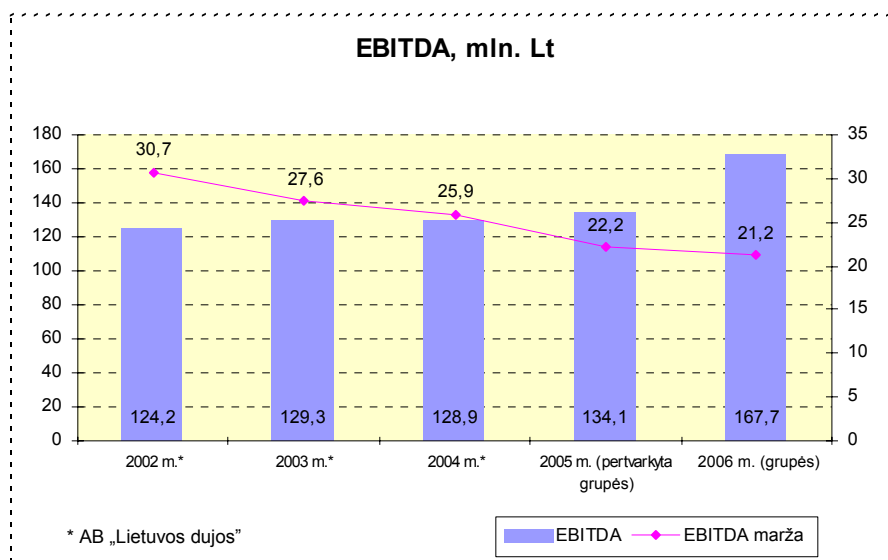
Ženklų teigiamą grupės finansinės ir investicinės veiklos rezultato pokytį 2006 m., lyginant su 2005 m., pagrindinai sąlygojo palankūs valiutos kurso pokyčiai. Kitos veiklos geresnį finansinį rezultatą pagrindinai lėmė padidėjęs grupės veikloje nenaudojamo ilgalaikio materialaus turto perleidimo pelnas.

### Veiklos rezultatai

2006 m. grupės pelnas iki mokesčių, palūkanų, nusidėvėjimo ir amortizacijos (EBITDA), lyginant su 2005 m., padidėjo 33,6 mln. Lt ir sudarė 167,7 mln. Lt. Ikimokestinis pelnas sudarė 71,7 mln. Lt (2005 m. - 42,0 mln. Lt). Grynasis pelnas išaugo 19,5 mln. Lt ir sudarė 57,3 mln. Lt (2005 m. – 37,8 mln. Lt).

2006 m. pakeista naujų vartotojų prijungimo prie bendrovės dujų sistemos įmokų apskaitos politika. Atitinkamai pakoreguotas 2005 m. finansinis rezultatas. Platesni komentarai pateikti 2006 m. finansinėje atskaitomybėje.





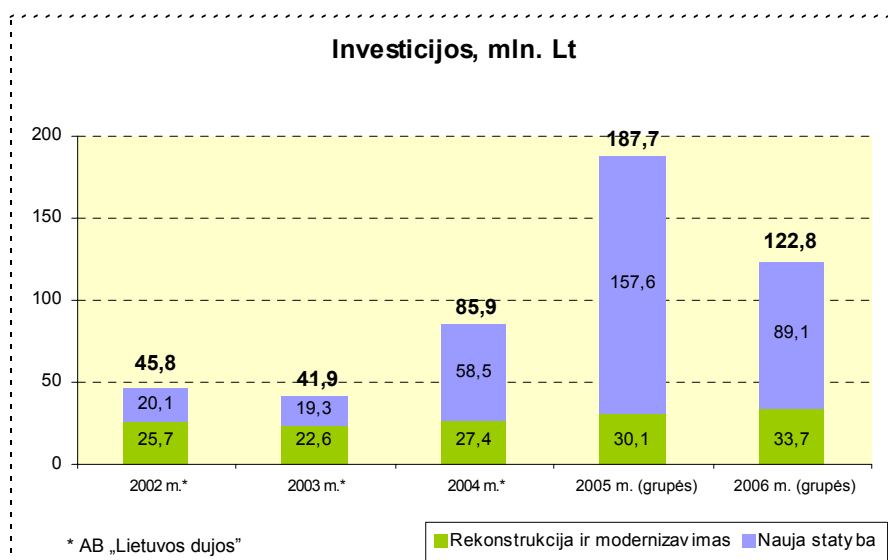
Ir toliau lieka neišspręsti tam tikri dujų kainų reguliavimo klausimai, kas įtakoja grupės finansinius rezultatus. Reguluojamoje tiekimo veikloje VKEKK kainoje numato tik minimalų ikimokestinį pelną (< 1 mln. Lt), skaičiuojamą tik nuo veiklos sąnaudų. Todėl nuo dujų importo kainos bendrovė, prisiimdama visą riziką aprūpinti dujomis daugiau kaip 540 tūkst. vartotojų, neturi galimybių gauti bent minimalią pelno maržą. Dėl VKEKK nevertinamų dalies ilgalaikio turto nusidėvėjimo sąnaudų reguliuojama perdavimo veikla yra nuostolinga. Rezultatus blogina ir VKEKK reguliuojamose kainose nustatomas ikimokestinis pelnas, o ne kaip kitoms panašioms energetikos sektoriuje veikiančioms įmonėms grynas pelnas.

## Investicijos

2006 m. grupė į dujų sistemų plėtrą bei ilgalaikio turto rekonstrukciją ir modernizavimą investavo 122,8 mln. Lt (2005 m. – 187,7 mln. Lt, kuomet buvo vykdomi didesnės apimties projektai).

Investicijos į naujų dujų sistemų statybą sudarė 89,1 mln. Lt (2005 m. – 157,6 mln. Lt). Palyginti su ankstesniais metais, žymiai daugiau investuota į naujų dujų paskirstymo sistemų statybą.

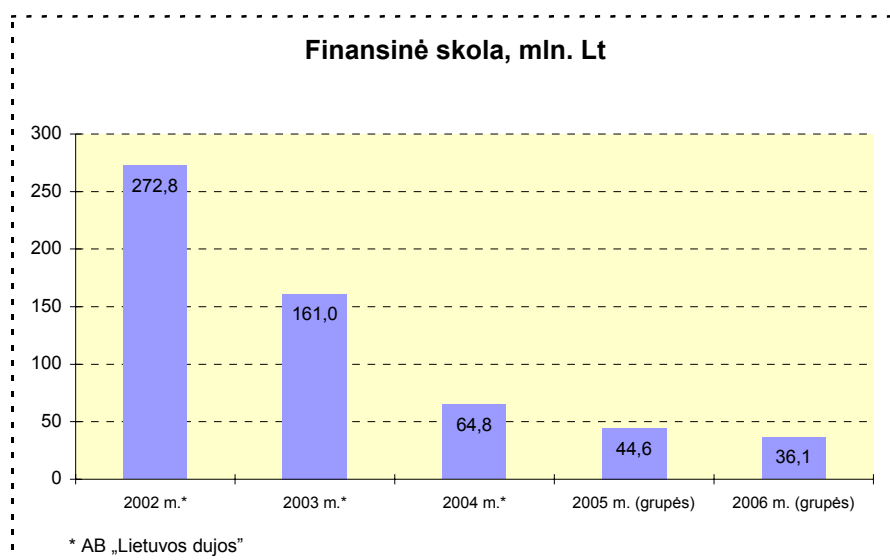
Investicijos į ilgalaikio turto rekonstrukciją ir modernizavimą sudarė 33,7 mln. Lt (2005 m. – 30,1 mln. Lt). Padidėjimą pagrindinai įtakojo išaugusios investicijos į dujų skirstymo stočių rekonstravimą.





## Finansinė skola

Grupės finansinė skola 2006 m. gruodžio 31 d. sudarė 36,1 mln. Lt ir, palyginus su 2005 m. gruodžio 31 d., sumažėjo 8,5 mln. Lt.



## Balanso struktūra

### Turtas

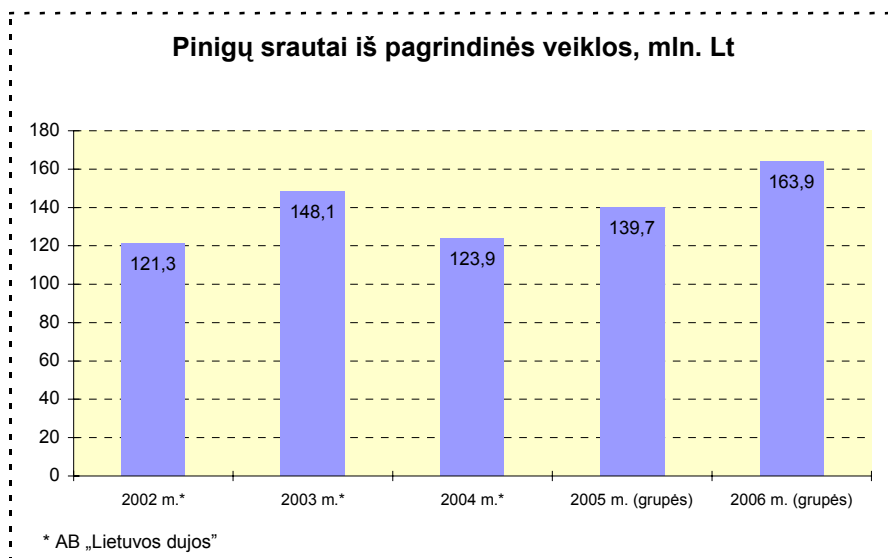
Grupės turtas per 2006 m. padidėjo 55,1 mln. Lt, t.y. nuo 2 248,0 mln. Lt iki 2 303,1 mln. Lt. Pagrindinę turto dalį (95,5 %) sudaro ilgalaikis turtas, kuris per 2006 m. padidėjo 23,4 mln. Lt ir sudarė 2 198,8 mln. Lt. Padidėjimą pagrindinai įtakojo investicijos į dujų sistemų plėtrą ir pertvarkymą. Didžiausią ilgalaikio turto dalį (89,0 %) sudaro magistraliniai ir skirstomieji dujotiekiai ir jų įrenginiai. Pagrindinę trumpalaikio turto dalį (48,9 %) sudaro iš pirkėjų gautinos sumos.

### Akcininkų nuosavybė ir įsipareigojimai

Grupės akcininkų nuosavybė per 2006 m. padidėjo 27,3 mln. Lt, t.y. nuo 1 828,5 - iki 1 855,8 mln. Lt. Pagrindinę įsipareigojimų dalį (68,5 %) sudaro dotacijos (atidėtosios pajamos) ir atidėtieji mokesčiai.

### Pinigų srautai

Grupės grynieji pinigų srautai iš pagrindinės veiklos per 2006 m. padidėjo 24,2 mln. Lt, arba 17,3 %, ir sudarė 163,9 mln. Lt (2005 m. buvo 139,7 mln. Lt).



## ĮMONĖS VEIKLOS PLANAI IR PROGNOZĖS

LD veiklos prioritetai – nuosekli gamtinių dujų rinkos plėtra, planingas dujų infrastruktūros vystymas, stabilus ir saugus dujų tiekimas vartotojams, ryšių su vartotojais ir visuomene stiprinimas, efektyvus įmonės valdymas, racionalus išteklių naudojimas, veiklos profesionalumo ir atliekamų darbų kokybės užtikrinimas.

Įgyvendinat Nacionalinę energetikos strategiją, 2007 m. numatoma nutiesti magistralinio dujotiekio atkarpą Šakiai – Jurbarkas. Tai yra pirmas strategiškai svarbaus magistralinio dujotiekio Šakiai – Klaipėda statybos etapas. Šis dujotiekis yra būtinas, siekiant padidinti Lietuvos vartotojų aprūpinimo gamtinėmis dujomis patikimumą. Kartu bus sudarytos prielaidos dujofikuoti Tauragę, Šilutę, Šilalę, Pagėgius, Priekulę.

Planuojama, kad 2007 m. gamtines dujas pradės naudoti Jurbarko, Kalvarijų ir Kulautuvos gyventojai.

Išskirtinis dėmesys bus skiriamas Europos Sąjungos teisės aktų perkėlimui į Lietuvos teisinę bazę bei teisiniam įmonės perdavimo, paskirstymo ir tiekimo veiklų atskyrimui. Neapibrėžtumai dėl jau ketverius metus svarstomo Gamtinių dujų įstatymo projekto galutinių nuostatų, apsunkina teisinio veiklų atskyrimo įgyvendinimą bei artimiausio laikotarpio įmonės veiklos rezultatų prognozavimą.

2007 m. planuojama didinti įmonės veiklos efektyvumą diegiant naujas informacinių technologijų, verslo valdymo sistemas, keliant personalo kvalifikaciją bei tobulinant darbuotojų motyvacijos sistemą.

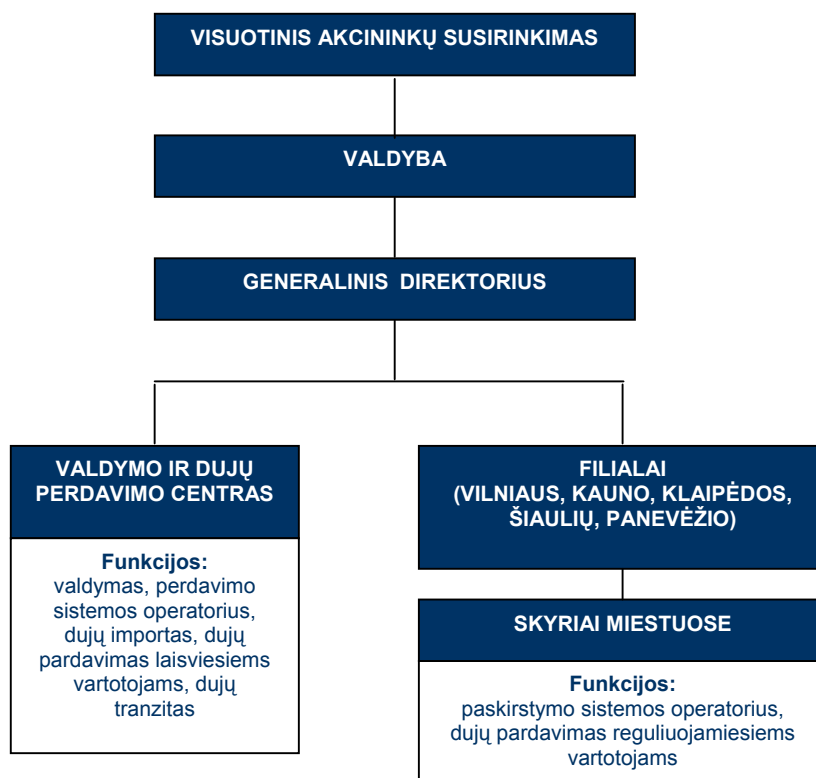
## ĮMONĖS VALDYMAS

### Įmonės valdymas

AB „Lietuvos dujos“ yra vertikaliai integruota įmonė.

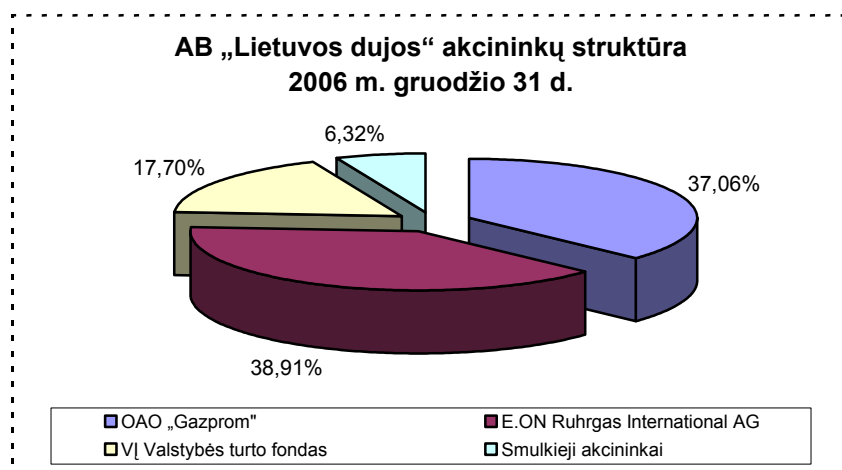
Skirtinguose Lietuvos regionuose veikia penki LD gamtinių dujų paskirstymo ir tiekimo filialai – Vilniaus, Kauno, Klaipėdos, Šiaulių ir Panevėžio – kuriems priklauso mažesnių miestų skyriai.

## Organizacinė valdymo struktūra



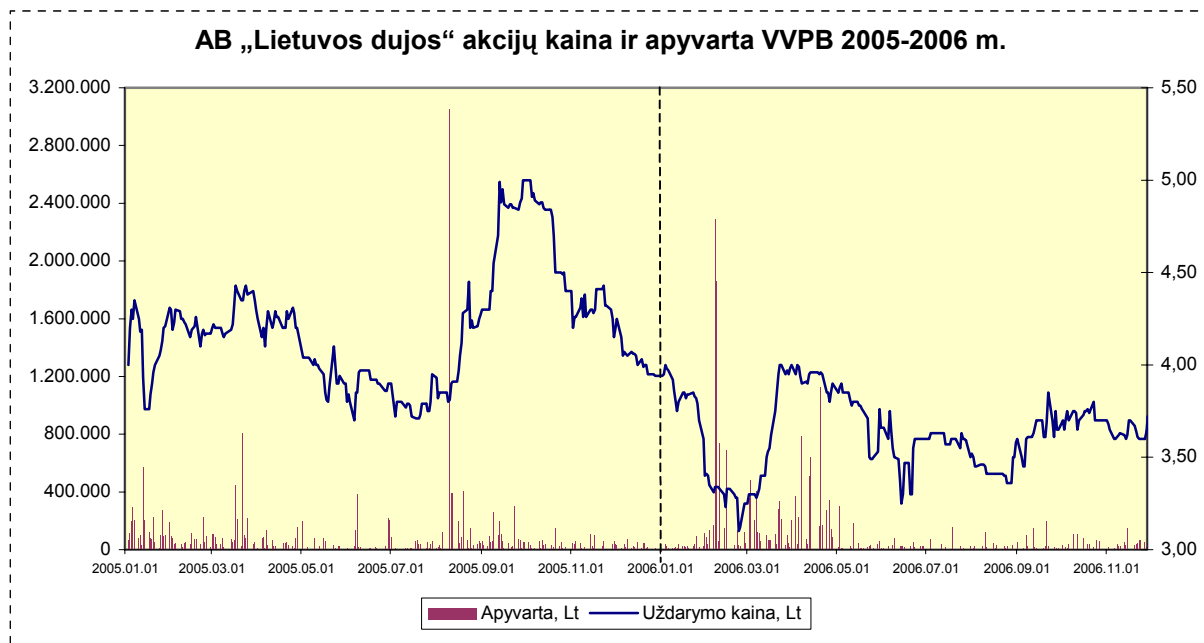
## LD akcininkai ir akcijos

AB „Lietuvos dujos“ įstatinis kapitalas lygus 469 068 254 Lt ir yra padalintas į 469 068 254 1 (vieno) Lt nominalios vertės paprastąsias vardines akcijas, kurios yra pilnai apmokėtos. Per 2006 m. įstatinio kapitalo dydis nesikeitė, akcininkų struktūra išliko ta pati.



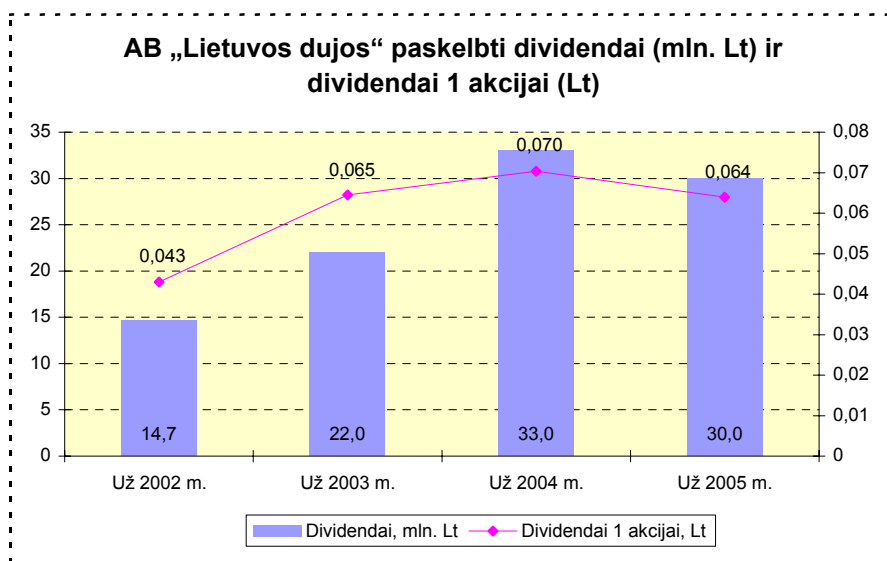
AB „Lietuvos dujos“ akcijomis yra prekiaujama ir jos listinguojamos AB „Vilniaus vertybinių popierių birža“ (VVPB), kuri priklauso didžiausiai Šiaurės Europos vertybinių popierių biržų operatoriai OMX, einamajame prekybos sąrašė. AB „Lietuvos dujos“ kapitalizacija 2006 m. gruodžio 31 d. sudarė 1787,15 mln. Lt. Prekybos AB „Lietuvos dujos“ akcijomis apyvarta per 2006 m. VVPB padidėjo 14,3 % ir sudarė 21,37 mln. Lt, sudarytais sandoriais perleista 5 964 387 (2005 m. – 4 554 062) vienetų akcijų.

Akcijos kainos dinamika VVPB 2006 m.	
1 akcijos kaina 2005 m. pabaigoje	3,94 Lt
Didžiausia 1 akcijos kaina per 2006 m.	4,00 Lt
Mažiausia 1 akcijos kaina per 2006 m.	3,10 Lt
1 akcijos kaina 2006 m. pabaigoje	3,81 Lt



Bendrovė savų akcijų nėra įsigijusi ir per 2006 m. jokių sandorių, susijusių su savų akcijų įsigijimu ar perleidimu, nesudarė.

Nuo 2002 m. bendrovė kasmet dalį uždirbto pelno skiria dividendams išmokėti. Už 2005 m. finansiniais metais pasiektus rezultatus buvo mokami 30 mln. Lt dividendai.



### Dukterinė įmonė

UAB „Palangos perlas“ yra dukterinė AB „Lietuvos dujos“ įmonė. 100 % UAB „Palangos perlas“ akcijų priklauso AB „Lietuvos dujos“. UAB „Palangos perlas“ įstatinis kapitalas padalintas į 9 703 763 paprastas vardines 1 (vieno) Lt nominalios

vertės akcijas. Šiai bendrovei priklauso viešbutis „Žydroji liepsna“ Palangoje, poilsio namai „Vilnis“ Pervalkoje, poilsio kompleksas „Žydroji liepsna“ Šventojoje. Pagrindinės bendrovės veiklos sritys: viešbučių ir kitos apgyvendinimo bei maitinimo paslaugos, seminarų ir konferencijų organizavimas. Įmonėje dirba 28 darbuotojai.

2006 m. UAB „Palangos perlas“ uždirbo 0,2 mln. Lt. grynojo pelno (2005 m. – 2,9 mln. Lt).

## Lietuvos gamtinių dujų perdavimo ir paskirstymo sistemos



- Magistraliniai dujotiekiai
- Didžiausi skirstomieji dujotiekiai
- Kompresorinė stotis
- ▲ Dujų apskaitos stotis
- ▲ 2006 m. pastatyta dujų apskaitos stotis
- 2006 m. pastatyta dujų skirstymo stotis
- Magistraliniai ir didžiausi skirstomieji dujotiekiai, nutiesti 2006 m.
- - - 2007-2010 m. planuojami nutiesti magistraliniai dujotiekiai
- Dujofikuoti miestai
- Miestai, kuriuos planuojama dujofikuoti 2007-2010 m.

### Eksplatuojama infrastruktūra

Magistraliniai dujotiekiai	Skirstomieji dujotiekiai	Dujų skirstymo stotys	Dujų apskaitos stotys	Dujų kompresorinė stotis
1,8 tūkst. km	7,2 tūkst. km	63	3	1

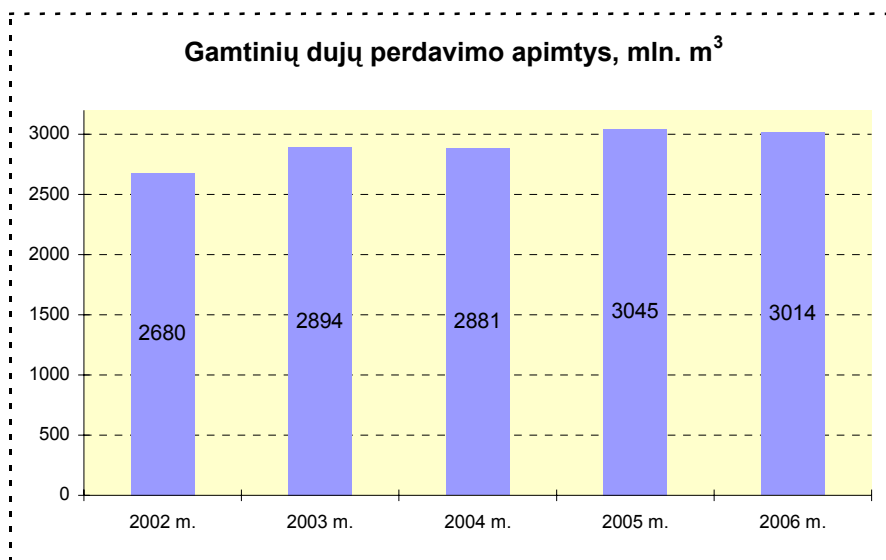
## AB „LIETUVOS DUJOS“ PAGRINDINĖ VEIKLA

AB „Lietuvos dujos“ vykdoma veikla:

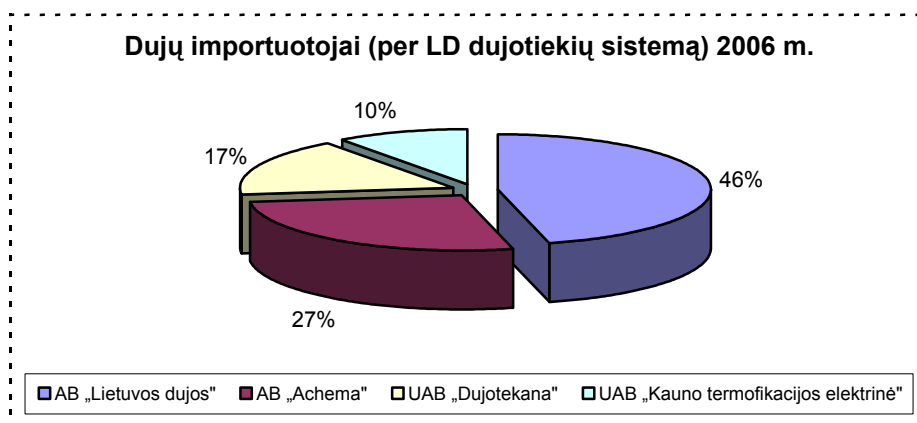
- perdavimas,
- paskirstymas,
- tiekimas laisviesiems ir reguliuojamiesiems vartotojams,
- paslaugų, susijusių su gamtinių dujų naudojimu, teikimas.

## GAMTINIŲ DUJŲ PERDAVIMAS

**Gamtinių dujų perdavimas** – dujų transportavimas magistraliniu dujotiekiu vartotojams. Perdavimo sistemą sudaro magistralinių dujotiekių vamzdynai, dujų apskaitos bei skirstymo stotys, dujotiekių apsaugos nuo korozijos įrenginiai, duomenų perdavimo bei ryšio sistemos. AB „Lietuvos dujos“ yra Lietuvos gamtinių dujų perdavimo sistemos operatorius, atsakingas už saugų sistemos eksploatavimą bei vystymą.

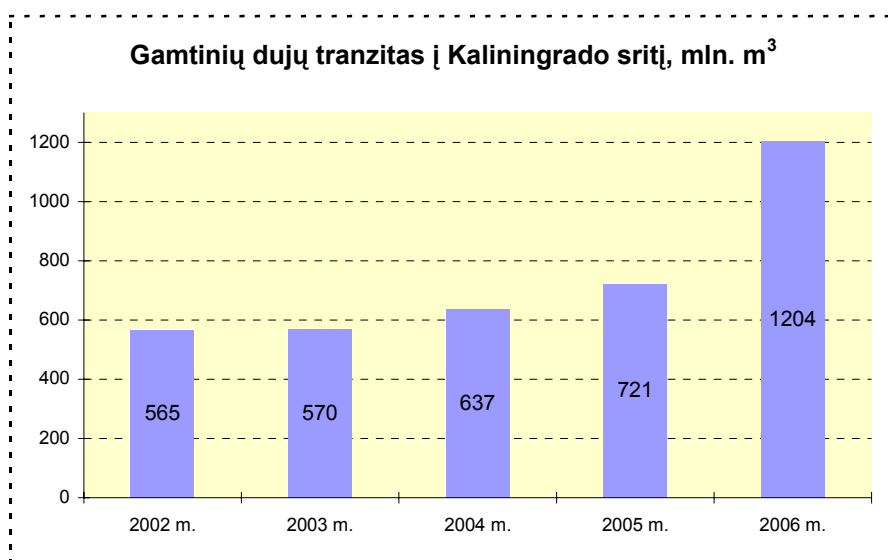


2006 m. perdavimo sistema transportuota 3013,9 mln. m<sup>3</sup> gamtinių dujų, (1,1 % mažiau nei 2005 metais), iš jų 1653,3 mln. m<sup>3</sup> vartotojams, perkantiems dujas iš kitų tiekėjų.



### Tranzitas

Tranzitu į Rusijos Federacijos Kaliningrado sritį 2006 m. transportuota 1203,5 mln. m<sup>3</sup> gamtinių dujų. Lyginant su 2005 metais, tranzito apimtys išaugo 66,9 %.



### Investicijos į perdavimo sistemą

2006 m. į naujų dujų perdavimo sistemų statybą investuota 43,3 mln. Lt, pastatyta 33,5 km magistralinio dujotiekio, 1 dujų apskaitos stotis (toliau – DAS), 2 dujų skirstymo stotys (toliau – DSS). Siekiant padidinti magistralinio dujotiekio Šauliai–Klaipėda pralaidumą bei dujofikuoti Mažeikių miestą, pastatyta strategiškai svarbi magistralinio dujotiekio Šauliai – Kuršėnai antroji linija bei DAS dujotiekio atšakoje į Mažeikius. Panevėžyje pastatyta nauja dujų skirstymo stotis, skirta padidinti miesto dujų sistemos darbo patikimumą bei prijungti naują AB „Panevėžio energija“ statomą kogeneracinę jėgainę. Pastatyta magistralinio dujotiekio atšaka ir DSS ties Švenčionėliais. Pradėtas projektuoti magistralinis dujotiekis Šakiai – Jurbarkas – Tauragė.

Investicijos perdavimo sistemų rekonstrukcijai sudarė 13,8 mln. Lt. 11,1 mln. Lt investuota į penkių DSS rekonstrukciją, dvi iš jų pakeistos naujomis konteinerinėmis stotimis. Šiuolaikinius reikalavimus dabar atitinka 43 iš 63 DSS. Likusių 20 DSS pertvarką planuojama užbaigti per 5-6 metus.

### Perdavimo sistemos eksploatavimas

2006 m. užbaigti magistralinio dujotiekio Ivacevičiai – Vilnius – Ryga dalies nuo Panevėžio iki pasienio su Latvija remonto darbai, pradėti 1999 m. Taip užtikrintas dujų transportavimo patikimumas padidėjus srautams per pasienio apskaitos stotį Kiemėnuose.

Didžiausio Lietuvoje skersmens magistraliniame dujotiekyje Minskas – Vilnius sumontuota linijinio čiaupo aikštelė. Sumažinus atstumą tarp linijinių čiaupų, įvykdyti projektavimo taisyklių reikalavimai. Lietuvos rangovinės organizacijos sėkmingai įvykdė tokio skersmens čiaupo montavimo darbus, kurie bendrovės istorijoje buvo atliekami pirmą kartą.

Užbaigtas Jonavos dujų skirstymo stoties technologinių linijų kompleksinis remontas, padidinat gamtinių dujų tiekimo patikimumą didžiausiam LD sistemos naudotojui AB „Achema“.

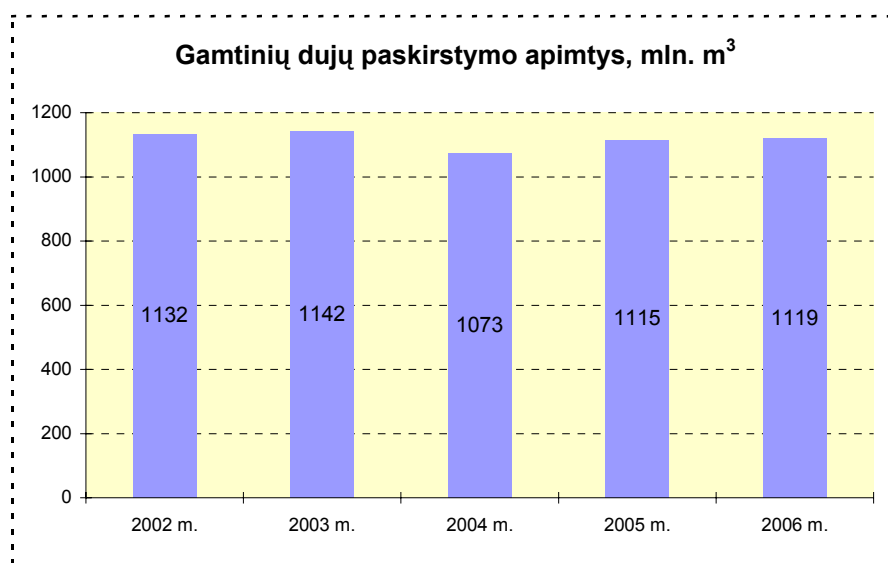
## GAMTINIŲ DUJŲ PASKIRSTYMAS

**Gamtinių dujų paskirstymas** – dujų transportavimas skirstomuoju tinklu, siekiant pristatyti jas vartotojams. Paskirstymo sistemą sudaro dujų vamzdynai ir jų įtaisai, dujų reguliavimo įrenginiai, matavimo ir apskaitos prietaisai, dujotiekių



apsaugos nuo korozijos įrenginiai, telemetrijos ir ryšio įranga. AB „Lietuvos dujos“ yra paskirstymo sistemos operatorius licencijoje nurodytoje teritorijoje.

Bendrovė 2006 m. paskirstė 1119,0 mln. m<sup>3</sup> gamtinių dujų, t.y. 0,3 % daugiau nei 2005 m.



### Investicijos į paskirstymo sistemą

2006 m. į naujų dujų paskirstymo sistemų statybą investuota 45,8 mln. Lt., nutiesta 243,8 km naujų skirstomųjų dujotiekių, prijungta 5,1 tūkst. naujų vartotojų. Įvykdyti trys stambūs investicijų projektai Panevėžyje, Švenčionėliuose ir Kazlų Rūdoje. Panevėžyje miesto dujų skirstymo sistemos patikimumui užtikrinti pastatyta 5,6 km skirstomųjų tinklų. Švenčionėlių miestui dujofikuoti pastatyta 13,3 km skirstomojo dujotiekio. Dujofikuojant Kazlų Rūdą pastatytas 27 km ilgio skirstomasis dujotiekis Marijampolė – Kazlų Rūda, dujofikuota didelė medienos gaminių įmonė UAB „Girių bizonas“.

2006 m. į dujų paskirstymo sistemų rekonstrukciją investuota 7,6 mln. Lt, iš jų 3,9 mln. Lt – į dujotiekių rekonstrukciją. Kauno bei Vilniaus miestuose rekonstruota 15,8 km dujotiekių įveriant polietileninius vamzdžius į susidėvėjusius plieninius vamzdžius.

### Paskirstymo sistemos eksploatavimas

Siekiant, kad paskirstymo sistema veiktų patikimai ir saugiai įgyvendinamas techninių ir organizacinių priemonių kompleksas.

Dujotiekių sandarumas periodiškai tikrinamas jautriais dujų ieškikliais, specialiais prietaisais nustatomi plieninių dujotiekių izoliacijos defektai. Papildomai plieninių dujotiekių apsaugai nuo korozijos naudojamos katodinės apsaugos priemonės.

Slėgio reguliavimo įrenginių patikimumui užtikrinti įgyvendinama techninių patikrinimų sistema. Sistemą papildo telemetrijos priemonės.

Atsižvelgiant į techninės priežiūros metu nustatytus trūkumus bei dujų sistemos būklę rengiamos bei įgyvendinamos remonto programos.

## Dujotiekių išpirkimas

Vadovaujantis Ūkio ministro 2001 m. birželio 20 d. įsakymu Nr. 201, tęsiamas gamtinių dujų bendrojo naudojimo sistemų, priklausančių kitiems juridiniams ir fiziniams asmenims, išpirkimas. Vadovaujantis su VKEKK suderintomis išpirkimo kainomis 2006 m. sudarytos 26 pirkimo – pardavimo sutartys, išpirkta 25,8 km ilgio skirstymo sistemų. Nuo sistemų išpirkimo pradžios LD yra gavusi ir užregistravusi 337 prašymus 391,9 km ilgio bendrojo naudojimo sistemoms išpirkti. Jau yra išpirkta 263,9 km dujotiekių.

Išpirkdama dujotiekius bendrovė siekia užtikrinti dujų sistemos vientisumą, eksploataavimo saugumą bei patikimumą ir tolesnį vystymą, prijungiant naujus vartotojus.

## GAMTINIŲ DUJŲ TIEKIMAS

**Gamtinių dujų tiekimas** – dujų pristatymas ir (ar) pardavimas vartotojams.

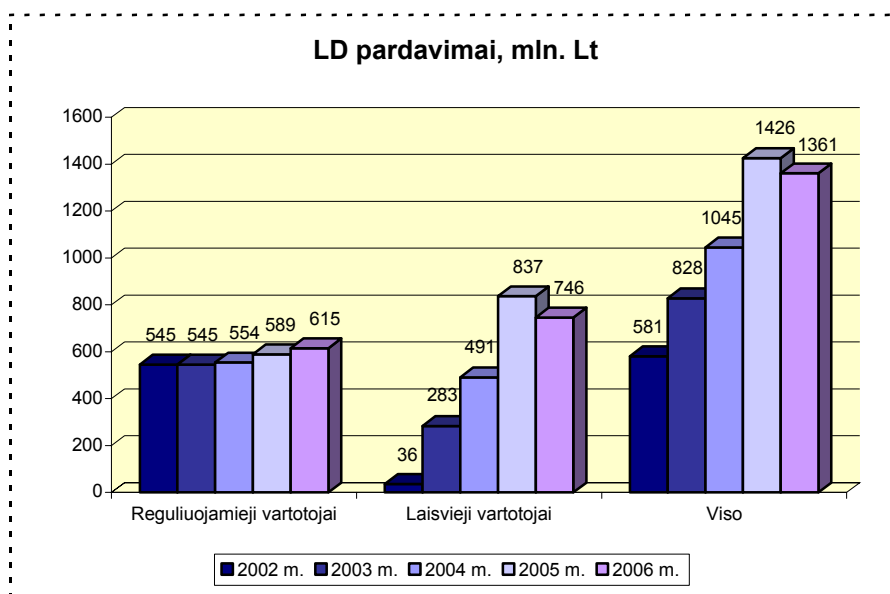
2006 m. LD gamtines dujas pirkė iš OAO „Gazprom“ bei UAB „Dujotekana“.

Vykdydama Nacionalinę energetikos strategiją, AB „Lietuvos dujos“, siekdama užtikrinti saugų ir nepertraukiamą tiekimą gamtinių dujų vartotojams, tam tikrą gamtinių dujų kiekį saugo Inčiukalnio (Latvijos Respublika) dujų saugykloje.

### Vartotojai

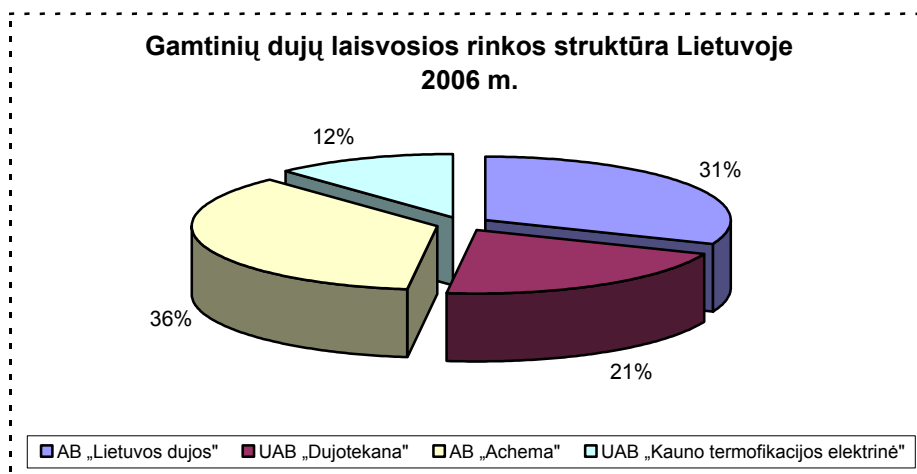
Gamtinių dujų vartotojai skirstomi į laisvuosius ir reguliuojamuosius. Laisvieji vartotojai turi teisę laisvai pasirinkti tiekėją ir pirkti dujas sutartine rinkos kaina. Tuo tarpu reguliuojamiesiems vartotojams dujas už nustatytą kainą tiekti įpareigota toje teritorijoje veikianti licencijuota paskirstymo įmonė.

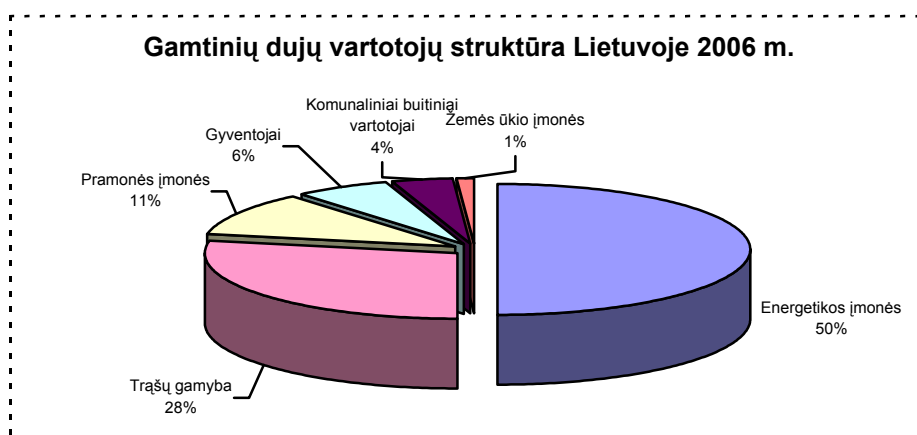
2006 m. LD patiekė vartotojams 1360,6 mln. m<sup>3</sup> gamtinių dujų: 18 laisvųjų vartotojų – 745,6 mln. m<sup>3</sup>, 540,7 tūkst. reguliuojamųjų vartotojų – 615,0 mln. m<sup>3</sup>. Lyginant su 2005 metais, dujų pardavimas sumažėjo 4,6 %.





Be LD gamtines dujas laisviesiems vartotojams pardavė UAB „Dujotekana“. Du laisvieji vartotojai – AB „Achema“ ir UAB „Kauno termofikacijos elektrinė“ gamtines dujas perka tiesiogiai iš OAO „Gazprom“ pagal ilgalaikes sutartis. Jau beveik 50 % laisvųjų vartotojų sunaudojamų gamtinių dujų įsigyja sudarydami tiesiogines sutartis.





## Nauja gyventojų atsiskaitymo tvarka

Tobulinant apskaitą ir atsiskaitymus, nuo 2006 m. liepos 1 d. LD nustatė naują gyventojų atsiskaitymo tvarką už suvartotas gamtines dujas. Bendrovė išleido naują atskirą AB „Lietuvos dujos“ atsiskaitymo knygelę. Šiuo projektu bendrovė siekia suvienodinti vartotojų apskaitą, sutvarkyti vartotojų duomenų bazę bei efektyviau dirbti su įmokas priimančiomis įstaigomis. Įteikiant naują atsiskaitymo knygelę, su vartotojais yra pasirašomos naujos gamtinių dujų pirkimo-pardavimo sutartys. Projektas turi būti užbaigtas iki 2007 m. liepos 1d.

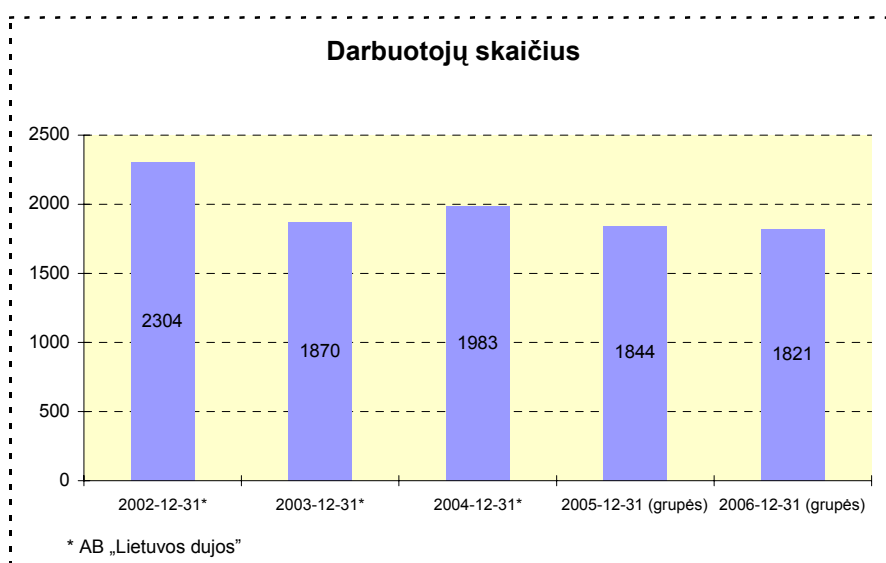
## PERSONALAS

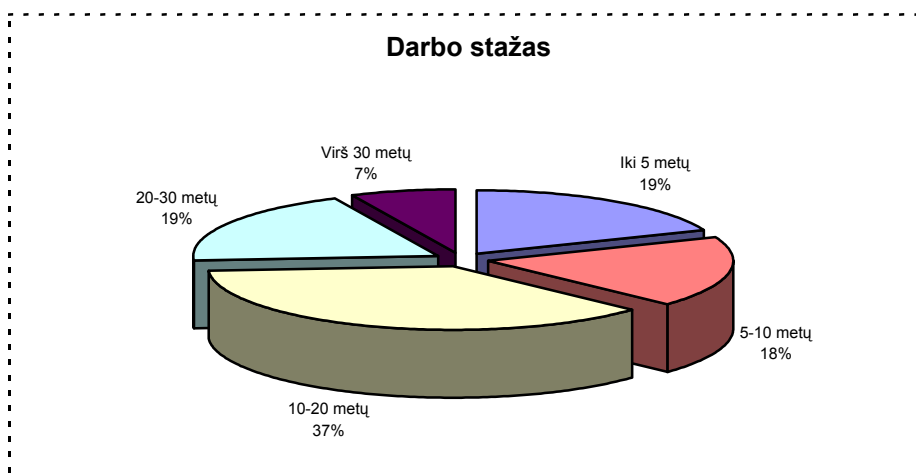
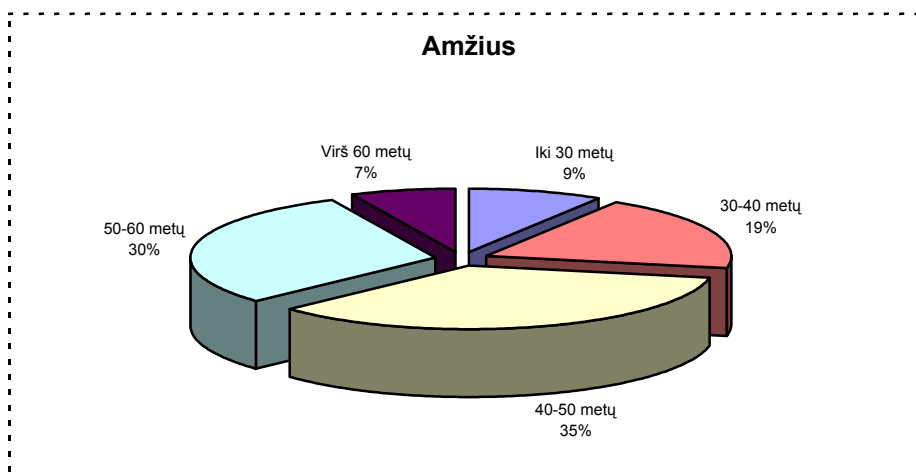
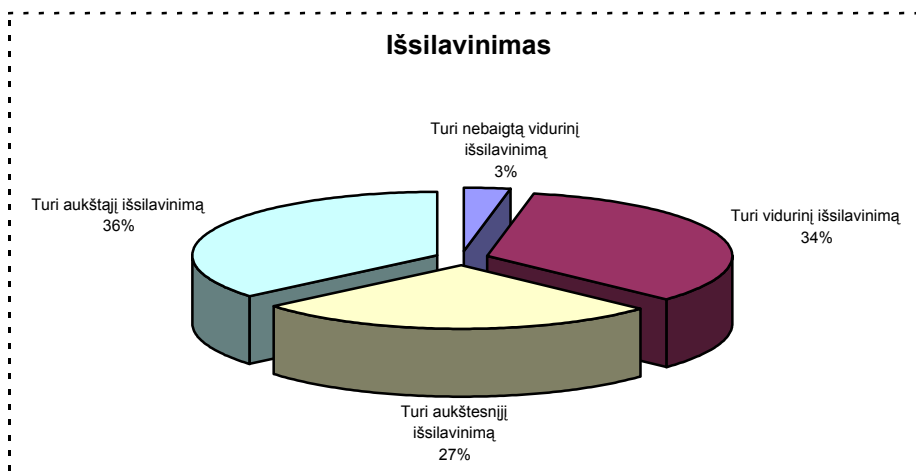
Per 2006 m. grupės darbuotojų skaičius sumažėjo nuo 1844 (2005 m. gruodžio 31d.) iki 1821 (2006 m. gruodžio 31d.). Šis sumažėjimas yra susijęs su tolesniu bendrovės valdymo struktūros tobulinimo procesu.

Darbininkai grupėje sudarė 40 % visų dirbančiųjų (2005 m. – 44 %). Vadovai, specialistai ir tarnautojai – 60 % (2005 m. – 56 %). Grupėje dirbo 67 % vyrų (2005 m. – 69 %) ir 33 % moterų (2005 m. – 31 %).

Grupės darbuotojų vidutinis amžius, kaip ir 2005 m., buvo 45 metai, vidutinis darbo stažas –14 metų (2005 m. – 17 metų). Darbuotojų su aukštauju išsilavinimu skaičius padidėjo 2 %.

Detalūs duomenys pateikti grafikuose.





Didelis dėmesys buvo skirtas darbuotojų mokymui, kvalifikacijos kėlimui. Iš Europos Sąjungos struktūrinių fondų paramos lėšų buvo finansuojamas vidurinėsios grandies vadovų ir specialistų profesinės kompetencijos bei bendrųjų įgūdžių ugdymas. Per 2006 m. mokymams viso buvo skirta 1,0 mln. Lt, iš jų 0,2 mln. Lt – ES lėšos. Mokymuose dalyvavo 1,6 tūkst. darbuotojų.

LD filialuose veikė profesinių sąjungų padaliniai, susivieniję į Lietuvos dujininkų profesinių sąjungų asociaciją.

Bendrovės administracija ir profesinių sąjungų atstovai glaudžiai bendradarbiauja sprenddami aktualius darbuotojų socialinius, kultūros, sveikatingumo bei kitus klausimus, vyksta reguliarūs vadovų ir profesinių sąjungų atstovų susitikimai.

2006 m. gruodžio 6 d. pasirašyta nauja LD kolektyvinės sutarties redakcija, galiosianti iki 2010 m. gegužės 20 d.

Nors bendrovės darbuotojams tenka dirbti daug pavojingų ir sudėtingų darbų, nuolatinių prevencinių priemonių dėka 2006 m. gamybinių traumų pavyko išvengti.

## **APLINKOS APSAUGA**

AB „Lietuvos dujos“ nuosekliai siekia mažinti neigiamą veiklos poveikį aplinkai, vadovaudamasi Lietuvos Respublikos ir ES teisės aktais.

Prioritetinės aplinkos apsaugos veiklos kryptys:

- gamtos apsauga dujinių objektų vietose, racionalus gamtos išteklių naudojimas;
- gamybinis ir ekologinis saugumas, statant ir eksploatuojant dujų objektus;
- ekologinio saugumo užtikrinimas dujinių objektų vietose.

Dujų skirstymo stotyse lašelinio tipo odoravimo sistemos baigiamos keisti automatinėmis. Šiuo metu 63 veikiančiose stotyse liko pakeisti 2 lašelinio tipo sistemas.

2006 m. buvo pradėta rengtis įdiegti suspaustų gamtinių dujų naudojimą keleiviniame transporte, taip mažinant oro užterštumą miestuose.

## **TARPTAUTINIS BENDRADARBIAVIMAS**

Nuo 1999 m. LD yra asociacijos „Baltic Gas“ narė. 2006 m. gegužės 8–9 dienomis Vilniuje vyko „Baltic Gas“ asociacijos Generalinė asamblėja ir jungtinė „Baltic Gas“/BASREC/„Eurogas“ konferencija, kurioje buvo aptariamos Baltijos jūros regiono dujų verslo aktualijos globalios dujų rinkos kontekste. Konferencijoje dalyvavo Baltijos jūros regiono valstybių dujų kompanijų vadovai, šių šalių vyriausybių bei „Eurogas“ atstovai, taip pat – ES energetikos komisaras Andris Piebalgs.

2006 m. bendrovė tęsė narystę asociacijoje „Gas Infrastructure Europe“ (GIE), į kurią įstojo 2003 m. rudenį. 2005 m. GIE išplėtė savo veiklą ir pakeitė pavadinimą iš „Gas Transmission Europe“. Šios organizacijos veikla apima tris svarbias veiklos ir tyrimų sritis: gamtinių dujų perdavimas (transportavimas), dujų saugyklos ir suskystintų gamtinių dujų veikla.

2006 m. birželio 6–9 dienomis LD dalyvavo Pasaulinėje gamtinių dujų bendrovių parodoje, kuri vyko Amsterdame (Olandijoje) ir kartu su „Latvijas Gaze A/S“ bei „Eesti Gaas AS“ pristatė trijų Baltijos valstybių dujų kompanijų vykdomą veiklą. Kartu vyko ir Pasaulinė gamtinių dujų konferencija. Renginyje didelis dėmesys buvo skiriamas Europos Sąjungos regionui, kurio ekonomikai vis didesnę įtaką daro gamtinių dujų paklausos augimas, saugiam bei patikimam gamtinių dujų tiekimui ir užterštumo mažinimui.

2006 m. rugsėjo mėnesį LD atstovai dalyvavo „International Gas Union“ (IGU) vykdomojo komiteto posėdyje.

## **RĖMIMO PROGRAMOS**

2006 m., kaip ir ankstesniais metais, LD aktyviai dalyvavo remdama įvairius visuomenei naudingus socialinės globos ir rūpybos, kultūros paveldo išsaugojimo, sveikatos apsaugos, meno bei sporto projektus. LD praėjusiais metais parėmė daugiau kaip 50 įvairių projektų. Reikšmingiausi iš jų:

- parama Vilniaus krašto žmonių su negalia sąjungos vykdomai veiklai,
- dalyvavimas vykdant Vilniaus universiteto ligoninės Santariškių klinikų konsultacinės poliklinikos išplėtimo projektą,

- parama Lietuvos dailės muziejui, organizuojant tarptautinę parodą „Lietuvos Didžiosios Kunigaikštystės vėliavos ir žemėlapiai“ bei išleidžiant Lietuvos sakralinio meno albumų rinkinį „Auksakalystė ir kiti metalo dirbiniai“,
- parama, organizuojant tradiciniu tapusį XI Pažaislio muzikos festivalį,
- parama, išleidžiant vieno žymiausių šiuolaikinių Lietuvos dailininkų, tapytojo Aloyzo Stasiulevičiaus, kūrybos darbų albumą.

Suprasdama rėmimo veiklos svarbą, LD ir ateityje planuoja dalyvauti kryptynguose rėmimo projektuose ir siekti, kad jos teikiama parama atneštų kuo didesnę naudą visuomenei.