

2008 m. sausio-gruodžio mėn. Lietuvos miškuose iškirsta 5,8 mln. m<sup>3</sup> medienos, t. y. dešimtadaliu mažiau nei 2007 m.

Valstybiniuose miškuose treči metai iš eilės iškertamas medienos tūris beveik nepasikeitė – 3,5 mln. m<sup>3</sup>. Miškų urėdijos ir kiti valdytojai valstybiniuose miškuose (savo jėgomis ar samdant rangovus) iškirsto 3,3 mln. m<sup>3</sup> medienos, o 0,2 mln. m<sup>3</sup> pardavė nenukirstu mišku.

Pagrindiniais kirtimais valstybiniuose miškuose paruoštas medienos kiekis per metus beveik nepasikeitė ir siekė 2,4 mln. m<sup>3</sup>. Jais buvo paruošta 68% (2007 m. – 67%) medienos. Spygliuočių medynuose medienos paruošta 1008 tūkst. m<sup>3</sup>, t. y. 4% mažiau nei prieš metus. Eglynuose iškirstas medienos kiekis sumažėjo 2% iki 571 tūkst. m<sup>3</sup>. Pušynuose paruoštas medienos tūris sumažėjo 7% ir siekė 437 tūkst. m<sup>3</sup>. Mažėjant džiūstančių uosynų ir ažuolynų plotams, dešimtadaliu sumažėjo ir pagrindinių kirtimų apimtys kietųjų lapuočių medynuose. Ažuolynuose medienos paruošta 12,3 tūkst. m<sup>3</sup>, t. y. 14% mažiau nei 2007 m. Uosynuose medienos iškirsta 8% mažiau – 72,7 tūkst. m<sup>3</sup>. Pagrindinių kirtimų apimtys augo tik minkštųjų lapuočių medynuose – 6%. Baltalksnynuose medienos paruošta 17% daugiau nei 2007 m. Drebulynuose jos paruošta 15% daugiau – 365 tūkst. m<sup>3</sup>. Juodalksnynuose kirtimai išaugo 7% iki 263 tūkst. m<sup>3</sup>. Iš minkštųjų lapuočių daugiausia kirsta beržynuose. Čia kirtimų apimtys pakito menkai – nuo 596 tūkst. m<sup>3</sup> jos išaugo iki 601 tūkst. m<sup>3</sup>.

Tarpinių kirtimų apimtys valstybiniuose miškuose sumažėjo 4% – iki 1,1 mln. m<sup>3</sup>. Daugiausia medienos paruošta sanitariniais kirtimais. Šių kirtimų apimtys, palyginti su 2007 m., sumažėjo penktadaliu – iki 603 tūkst. m<sup>3</sup>. Einamaisiais kirtimais iškirsta 301 tūkst. m<sup>3</sup>, t. y. 30% daugiau nei 2007 m. Retinimo kirtimų apimtys išaugo 13% – iki 152 tūkst. m<sup>3</sup>.

Privačiuose miškuose paruošta 2,3 mln. m<sup>3</sup> medienos. Prieš metus šis kiekis siekė 2,9 mln. m<sup>3</sup>. Pagal išduotus leidimus leista iškirsti 1,6 mln. m<sup>3</sup> medienos. Daugiausia leista iškirsti spygliuočių medynuose – 0,8 mln. m<sup>3</sup>. Eglynuose – 416 tūkst. m<sup>3</sup>, t. y. 39% mažiau nei prieš metus. Pušynuose leistas iškirsti medienos kiekis nuo 611 tūkst. m<sup>3</sup> sumažėjo iki 397 tūkst. m<sup>3</sup>. Beržynuose leista iškirsti penktadaliu mažiau – 384 tūkst. m<sup>3</sup>.

*Timber harvesting volumes amounted to 5.8 million m<sup>3</sup> in 2008. It decreased by 10% compared with 2007.*

*Timber harvesting volumes in state forests are steady over last three years. State forest enterprises and other state forest managers harvested 3.5 million m<sup>3</sup> roundwood in 2008. From this, 3.3 millions were felled by enterprises themselves or by contractors, while stumpage sales made up 0.2 million m<sup>3</sup>.*

*The volume from the final fellings in State forests made up 2.4 million m<sup>3</sup>. The share of the final fellings constituted 68% in the total harvests (67% in 2007). For coniferous, the roundwood volume from the final felling decreased by 4%, totaling 1,008,000 m<sup>3</sup>. From this, spruce made up 571,000 m<sup>3</sup> (-2%) and pine amounted to 437,000 m<sup>3</sup> (-7%). For broadleaves, the extent of the final felling increased by 5% to 1,295,000 m<sup>3</sup>. The removed volume for birch remained at the same level 601,000 m<sup>3</sup>. For other species, the removed volumes are as follows: aspen - 365,400 m<sup>3</sup> (+15%); black alder - 263,100 m<sup>3</sup> (+7%); ash - 72,700 m<sup>3</sup> (-8%); gray alder - 42,000 m<sup>3</sup> (+17%); and oak - 12,300 m<sup>3</sup> (-14%).*

*The volume from the intermediate felling decreased by 4% to 1.1 million m<sup>3</sup>. Amount of sanitary fellings decreased by 20% to 603,000 m<sup>3</sup>. Commercial thinnings increased by 24% to 454,000 m<sup>3</sup>.*

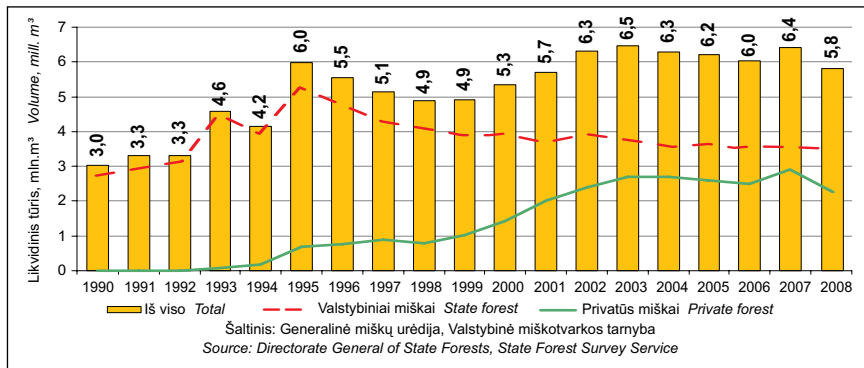
*The felling rate in private forests fell down to 2.3 million m<sup>3</sup>. One year ago fellings amounted 2.8 million m<sup>3</sup>. From this, 1.6 million m<sup>3</sup> were harvested as accounted by issued cutting permits. More than half of this amount (0.8 millions m<sup>3</sup>) was harvested in coniferous stands. Allowable cut for spruce (416,000 m<sup>3</sup>) decreased by 39% compared with 2007. Allowable cut of pine dropped from 611,000 in 2007 to 397,000 m<sup>3</sup> in 2008. The amount of birch timber dropped by 25% and reached 384,000 m<sup>3</sup>.*

*Private logging companies performed LTL 127.7 million worth of wood harvesting and haulage work for state forest enterprises in 2008. Contractors harvested 90% of timber procured in State forest enterprises. Half of enterprises contracted out 100% of harvesting. Forwarding of timber was contracted out*

2008 m. miškų urėdijose rangovai medienos ruošos darbų atliko už 127,5 mln. Lt (2007 m. – 92,4 mln. Lt). Miškų urėdijose rangovų iškertama medienos dalis sudarė 90%. Beveik pusė urėdijų ši darbą jiems patikėjo 100%. Tuo tarpu medienos ištraukimą jiems visiškai patikėjo tik tai septynios miškų urėdijos. Rangovai ištraukė 62% visos paruoštos medienos.

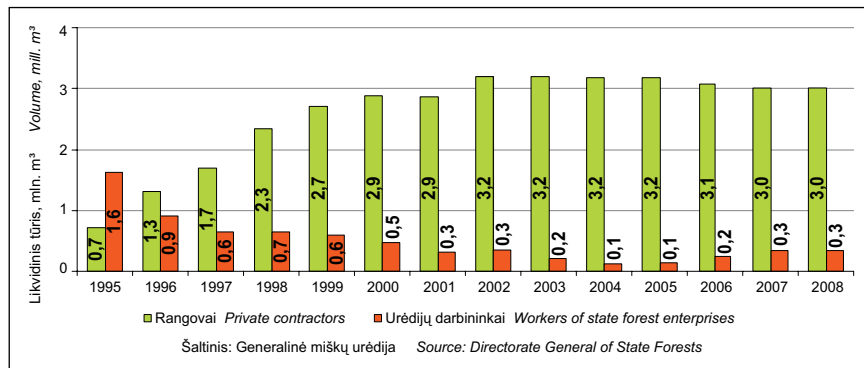
fully by seven enterprises. Contractors forwarded 62% wood.

### 8.1 KIRTIMAI ĮVAIRIŲ NUOSAVYBĖS FORMŲ MIŠKUOSE 1990–2008 M. FELLINGS BY FOREST OWNERSHIP CATEGORIES, 1990–2008



Pastaba: 1990–1992 m. į valstybinius miškus įskaičiuoti ir žemės ūkio įmonių valdomi miškai  
Note: agricultural enterprises are included into "state forests" in 1990–1992 figures

### 8.2 KIRTIMAI MIŠKŲ URĖDIJOSE RANGOS BŪDU 1995–2008 M. FELLINGS CARRIED OUT BY PRIVATE CONTRACTORS IN STATE FORESTS, 1995–2008



**8.1 KIRTIMAI VALSTYBINIUOSE MIŠKUOSE 2008 M.  
FELLINGS IN STATE FORESTS IN 2008**

Kirtimo rūšis <i>Felling type</i>	Plotas, kuriame vykdyti kirtimai <i>Area, treated with fellings</i> ha	Likvidinis tūris <i>Merchantable volume</i> 1000 m <sup>3</sup>
<b>Pagrindiniai kirtimai</b> <i>Final fellings</i>	<b>11 822</b>	<b>2 369,2</b>
spygliuočių poūkyje <i>conifers stands</i>	4 853	1 008,3
eglynuose <i>spruce stands</i>	2 788	570,9
kietųjų lapuočių poūkyje <i>hard broadleaves stands</i>	568	89,5
ažuolynuose <i>oak stands</i>	90	12,3
uosynuose <i>ash stands</i>	454	72,7
minkštųjų lapuočių poūkyje <i>soft broadleaves stands</i>	6 401	1 271,4
beržynuose <i>birch stands</i>	3 291	600,5
juodalksnynuose <i>black alder stands</i>	1 126	262,6
drebulynuose <i>aspen stands</i>	1 669	364,7
baltalksnynuose <i>grey alder stands</i>	305	42,0
iš pagrindinių kirtimų <i>of final fellings</i>		
plyni <i>clear</i>	8 638	1 956,1
plyni sanitariniai <i>clear salvage</i>	409	67,1
<b>Tarpiniai kirtimai</b> <i>Intermediate fellings</i>	<b>126 624</b>	<b>1 117,3</b>
jaunuolynų ugdymas <i>pre-commercial thinning</i>	11 184	10,4
retinimai <i>commercial thinning (1)</i>	4 788	152,4
einamieji <i>commercial thinning (2)</i>	5 418	301,2
atrankiniai sanitariniai <i>selective salvage cutting</i>	104 153	602,9
kiti <i>other</i>	1 081	50,4
<b>Iš viso</b> <i>Total</i>	<b>138 446</b>	<b>3 486,5</b>
<b>Iš viso 2007</b> <i>Total 2007</i>	<b>176 239</b>	<b>3 508,6</b>

Šaltinis: Generalinė miškų urėdija Source: Directorate General of State Forests

**8.2 KIRTIMŲ APIMTYS PRIVAČIUOSE MIŠKUOSE PAGAL IŠDUOTUS KIRTIMO LEIDIMUS 2008 M.  
FELLINGS IN PRIVATE FORESTS BY CUTTING PERMISSIONS IN 2008**

Kirtimo rūšis <i>Felling type</i>	Pagal vyraujančią medžių rūšį <i>By dominant tree species</i>										Iš viso <i>Total</i>	Iš viso 2007 <i>Total</i> 2007
	Pušynai <i>Pine</i>	Eglynai <i>Spruce</i>	Beržynai <i>Birch</i>	Drebulynai <i>Aspen</i>	Juodalksnynai <i>Black alder</i>	Baltalksnynai <i>Grey alder</i>	Ažuolynai <i>Oak</i>	Uosynai <i>Ash</i>	Kitos <i>Other</i>			
<b>Pagrindiniai kirtimai</b> <i>Final fellings</i>	<b>1 703</b>	<b>2 075</b>	<b>2 274</b>	<b>529</b>	<b>655</b>	<b>595</b>	<b>118</b>	<b>267</b>	<b>31</b>	<b>8 246</b>	<b>13 984</b>	
plyni <i>clear</i>	730	1 332	1 773	481	508	479	47	36	25	5 410	7 179	
plyni sanitariniai <i>clear salvage</i>	178,0	325,7	327,9	113,1	112,7	79,8	8,0	4,8	5,1	1 155,1	1 538,3	
plyni sanitariniai <i>clear salvage</i>	46	120	39	6	16	5	16	201	3	452	754	
atrankiniai sanitariniai <i>selective salvage cutting</i>	6,5	20,0	4,4	0,7	2,1	0,3	2,1	30,1	0,4	66,5	113,3	
<b>Tarpiniai kirtimai</b> <i>Intermediate fellings</i>	<b>7 226</b>	<b>2 333</b>	<b>1 054</b>	<b>373</b>	<b>191</b>	<b>291</b>	<b>195</b>	<b>117</b>	<b>94</b>	<b>11 873</b>	<b>26 261</b>	
retinimai, einamieji <i>commercial thinning</i>	173,9	54,4	26,3	7,7	3,3	4,1	3,4	2,5	1,0	276,7	470,2	
retinimai, einamieji <i>commercial thinning</i>	2 650	780	463	108	35	43	17	11	11	4 119	6 693	
atrankiniai sanitariniai <i>selective salvage cutting</i>	104,2	35,1	16,4	3,3	1,3	1,2	0,5	0,2	0,4	162,6	266,2	
atrankiniai sanitariniai <i>selective salvage cutting</i>	4 130	1 424	511	212	141	119	175	103	77	6 893	16 887	
atrankiniai sanitariniai <i>selective salvage cutting</i>	36,7	11,8	4,4	2,2	1,1	1,2	2,7	2,1	0,3	62,5	118,9	
kiti <i>other</i>	445	129	80	53	15	129	3	2	6	861	2 681	
kiti <i>other</i>	33,0	7,5	5,5	2,2	0,9	1,8	0,3	0,2	0,3	51,6	85,0	
<b>Iš viso</b> <i>Total</i>	<b>8 929</b>	<b>4 408</b>	<b>3 327</b>	<b>902</b>	<b>846</b>	<b>886</b>	<b>313</b>	<b>383</b>	<b>125</b>	<b>20 119</b>	<b>-</b>	
<b>Iš viso 2007</b> <i>Total 2007</i>	<b>396,9</b>	<b>415,8</b>	<b>384,3</b>	<b>122,5</b>	<b>126,6</b>	<b>89,3</b>	<b>15,9</b>	<b>38,3</b>	<b>6,6</b>	<b>1 596,1</b>	<b>-</b>	
<b>Iš viso 2007</b> <i>Total 2007</i>	<b>13 767</b>	<b>12 694</b>	<b>6 087</b>	<b>2 260</b>	<b>1 156</b>	<b>3 062</b>	<b>410</b>	<b>670</b>	<b>140</b>	<b>-</b>	<b>40 246</b>	
<b>Iš viso 2007</b> <i>Total 2007</i>	<b>610,8</b>	<b>683,9</b>	<b>477,4</b>	<b>157,6</b>	<b>134,1</b>	<b>108,8</b>	<b>18,5</b>	<b>53,3</b>	<b>6,4</b>	<b>-</b>	<b>2 250,7</b>	

\* Privachuose miškuose daliai kirtimų leidimai nereikalingi, todėl faktiškai išskirtas likvidinės medienos kiekis yra didesnis nei pateiktas 8.2 lentelėje  
Cutting permissions are not required for some types of felling; therefore, part of harvested merchantable wood is not included in table 8.2

Šaltinis: Valstybinė aplinkos apsaugos inspekcija  
Source: State Environmental Protection Inspectorate

8.3 KIRTIMAI VALSTYBINIUOSE MIŠKUOSE PAGAL MIŠKŲ VALDYTOJUS 2008 M.  
FELLINGS IN STATE FORESTS BY FOREST MANAGERS IN 2008

1000 m<sup>2</sup>

Miškų urėdijos ir kiti valdytojai State forest enterprise and other manager	Pagrindiniai kirtimai Final fellings										Tarpiniai kirtimai Intermediate fellings					Iš viso Total	
	Spygliuočių medynuose Conifers stands		Kietųjų lapuočių medynuose Hard broadleaves stands			Minkštųjų lapuočių medynuose Soft broadleaves stands					Iš viso Total	Jaunuolynų ugdymas Precommercial thinning	Retinimai Commercial thinning (1)	Einamieji Commercial thinning (2)	Atrankiniai sanitariniai Selective salvage		Kiti Other
	Iš viso Total	Eglė Eglė Spruce	Iš viso Total	Ąžuolynai Oak	Uosynai Ash	Iš viso Total	Beržynai Birch	Juodalksnynai Black alder	Dreblynai Aspen	Baltalksnynai Grey alder							
Alytaus	31,7	17,2	9,6	1,8	-	12,7	5,2	4,4	3,1	-	14,5	-	1,6	3,1	9,8	-	46,2
Anykščų	45,7	20,9	14,3	3,4	-	3,4	21,4	10,3	8,2	0,4	21,2	-	1,0	4,5	15,7	-	66,9
Biržų	87,8	15,1	13,4	15,1	-	15,1	57,6	26,5	14,3	10,7	6,1	44,9	0,6	4,1	3,6	20,4	132,7
Druskininkų	28,4	23,0	4,1	-	-	5,4	2,2	2,6	0,6	-	22,2	0,3	2,7	9,1	10,1	-	50,6
Dubravos	41,4	25,0	15,0	-	-	16,4	6,0	7,7	2,7	-	14,9	-	1,3	5,1	8,0	0,5	56,3
Ignalinos	50,3	23,2	16,4	-	-	27,1	9,8	2,6	13,7	1,0	10,7	-	2,1	2,6	6,0	-	61,0
Jonavos	51,9	17,8	8,3	1,3	0,8	32,8	12,9	9,5	10,2	0,2	17,6	0,9	4,9	8,3	3,2	0,3	69,5
Joniškio	54,8	8,4	8,0	14,0	-	32,4	20,0	2,9	6,7	2,8	14,4	0,2	2,5	0,1	11,6	-	69,2
Jurbarko	67,1	28,3	10,2	0,9	-	37,9	12,4	11,6	12,9	1,0	52,0	0,5	5,0	-	46,5	-	119,1
Kaišiadorių	64,2	27,8	15,8	1,1	0,2	35,3	10,2	10,9	13,1	0,7	26,0	0,3	2,6	16,5	5,5	1,1	90,2
Kauno	48,6	9,3	8,1	3,0	1,2	36,3	21,6	7,1	6,2	0,5	16,6	0,6	2,1	1,3	12,2	0,4	65,2
Kazlų Rūdos	72,6	36,4	19,1	-	-	36,2	12,0	24,2	-	-	32,0	0,3	2,9	12,4	16,0	0,4	104,6
Kėdainių	37,6	3,2	2,4	2,5	0,1	31,9	12,7	1,0	16,8	1,4	47,0	0,9	2,1	-	43,7	0,3	84,6
Kretingos	72,1	44,4	30,5	0,3	0,3	27,4	14,4	5,3	6,8	0,9	20,3	0,2	3,9	4,2	11,0	1,0	92,4
Kupiškio	32,2	8,3	6,8	1,4	-	22,5	13,3	4,6	3,6	1,0	11,7	0,1	1,9	4,0	3,5	2,2	43,9
Kursėnų	63,2	13,3	9,5	-	-	49,9	33,9	3,7	10,6	1,7	21,2	-	2,7	7,8	9,6	1,1	84,4
Manjampolės	62,2	13,0	12,3	2,3	0,1	46,9	16,4	18,6	11,8	-	19,4	-	2,1	5,9	11,3	0,1	81,6
Mažeikių	68,4	25,3	17,9	-	-	43,1	25,7	2,7	11,4	3,3	38,2	0,1	8,9	8,1	20,1	1,0	106,6
Nemenčinės	54,0	40,3	7,0	-	-	13,7	9,8	1,1	1,7	1,1	17,9	-	4,5	6,6	5,0	1,8	71,9
Pakruojo	46,1	2,5	2,1	5,7	0,2	37,9	24,5	0,9	11,8	0,5	22,2	0,1	1,7	6,5	12,6	1,3	68,3
Panevėžio	107,5	32,7	19,3	3,3	2,8	71,5	33,6	14,2	22,9	0,8	50,0	-	2,9	8,0	36,1	3,0	157,5
Prienų	45,7	25,5	12,7	1,0	1,0	19,2	6,0	7,5	5,3	0,4	26,5	0,1	2,2	14,5	9,3	0,4	72,2
Radvilišio	52,4	9,7	8,7	2,3	-	40,4	20,3	3,9	15,8	0,4	21,0	-	3,0	7,6	10,3	0,1	73,4
Raseinių	52,0	8,2	7,7	5,9	-	37,9	18,2	9,9	8,7	1,1	20,1	2,0	4,8	2,5	10,6	0,2	72,1
Rietavo	51,6	22,6	21,7	-	-	29,0	13,0	8,3	6,7	1,0	36,5	0,2	11,1	10,3	14,6	0,3	88,1
Rokiškio	60,0	29,0	18,0	-	-	31,0	20,3	4,1	5,6	1,0	13,2	-	1,8	0,7	10,2	0,5	73,2
Sakių	63,2	30,1	14,2	1,2	-	31,9	14,8	8,5	8,4	0,2	21,5	0,4	3,8	4,2	13,0	0,1	84,7

Tęsinys kitame puslapyje Continued in the next page

Miškų urėdijos ir kiti valdytojai State forestry and other manager	Pagrindiniai kirtimai Final fellings										Tarpiniai kirtimai Intermediate fellings					Iš viso Total	
	Spygliuočių medynuose Conifers stands		Kietųjų lapuočių medynuose Hard broadleaves stands			Minkštųjų lapuočių medynuose Soft broadleaves stands					Iš viso Total	Jaunuolynų ugdymas Precommercial thinning	Retinimai Commercial thinning (1)	Einamieji Commercial thinning (2)	Atrankiniai sanitariniai Selective salvage		Kiti Other
	Iš viso Total	Eglėnai Spruce	Iš viso Total	Ąžuolynai Oak	Uosynai Ash	Iš viso Total	Beržynai Birch	Juodalksnynai Black alder	Dreblynai Aspen	Baltalksnynai Grey alder							
Šačaininkų	55,7	23,6	-	-	-	20,4	14,4	4,3	1,7	-	28,8	-	1,0	13,8	11,5	2,5	84,5
Šiaulių	73,4	14,5	0,3	-	0,3	56,1	41,0	2,9	10,1	2,1	30,0	-	2,1	1,7	26,2	-	103,4
Šilutės	58,4	21,8	0,2	0,2	-	22,5	10,6	8,5	2,8	0,6	26,8	0,2	5,0	0,5	20,6	0,5	85,2
Švenčionėlių	65,9	12,9	-	-	-	21,2	10,4	1,8	8,9	0,1	38,3	0,2	4,3	20,0	11,5	2,3	104,2
Tauragės	95,8	24,5	0,5	-	0,3	61,5	12,8	10,6	37,6	0,5	31,9	0,2	6,9	12,5	12,1	0,2	127,7
Tešių	55,2	22,9	-	-	-	24,5	13,7	5,5	3,6	1,7	28,5	0,6	6,2	2,4	18,2	1,1	83,7
Tytuvėnų	27,5	13,1	0,1	-	0,1	12,1	6,3	2,8	2,3	0,7	13,5	0,5	1,7	3,0	7,7	0,6	41,0
Trakų	65,7	19,7	0,7	0,5	-	13,3	6,8	2,0	3,9	0,6	42,6	-	5,9	17,9	17,9	0,9	108,3
Ukmergės	121,3	18,7	19,1	3,5	15,6	73,5	20,7	12,4	38,4	2,0	42,0	0,5	4,1	6,6	29,5	1,3	163,3
Utenos	38,2	8,1	1,0	1,0	-	20,0	5,8	2,2	7,8	4,2	13,1	-	1,7	2,6	6,3	2,5	51,3
Valkininkų	40,8	11,2	0,3	-	-	16,0	7,0	5,3	3,7	-	31,2	-	5,7	13,3	10,9	1,3	72,0
Varėnos	36,7	9,8	-	-	-	8,0	3,6	3,5	0,9	-	24,2	0,3	1,9	12,7	8,9	0,4	60,9
Veisiejų	35,6	27,8	-	-	-	7,8	3,5	2,5	1,8	-	28,2	-	3,2	9,9	14,6	0,5	63,8
Vilniaus	55,2	26,1	0,4	0,4	-	17,3	10,7	3,1	2,1	1,4	42,9	-	10,3	22,1	9,8	0,7	98,1
Zarasų	31,1	5,9	0,4	-	0,4	11,5	7,2	0,6	3,1	0,6	7,6	0,1	0,8	1,8	4,8	0,1	38,7
Kuršių Nerijos NP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	6,3	-	0,7	0,5	2,5	2,6	6,3
Trakų INP	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-	-	-	0,2	0,1	0,3
KAM*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,7	-	0,2	0,1	0,4	-	0,7
Lietuvos geležinkeliai	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,1	-	0,3	-	0,8	-	1,1
Vilniaus m. sav.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3,9	-	0,2	2,2	1,0	0,5	3,9
Kauno m. sav.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1,4	-	-	0,1	1,3	-	1,4
Alytaus m. sav.	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	0,3	-	-	-	0,3	-	0,3
<b>Iš viso Total</b>	<b>2 369,2</b>	<b>1 008,3</b>	<b>89,5</b>	<b>12,3</b>	<b>72,7</b>	<b>1 271,4</b>	<b>600,5</b>	<b>262,6</b>	<b>364,7</b>	<b>42,0</b>	<b>1 117,3</b>	<b>10,4</b>	<b>152,4</b>	<b>301,2</b>	<b>602,9</b>	<b>50,4</b>	<b>3 486,5</b>
<b>Iš viso 2007 Total 2007</b>	<b>2 347,1</b>	<b>1 052,4</b>	<b>98,1</b>	<b>14,3</b>	<b>79,2</b>	<b>1 196,6</b>	<b>596,0</b>	<b>245,1</b>	<b>317,4</b>	<b>35,8</b>	<b>1 161,5</b>	<b>10,7</b>	<b>134,5</b>	<b>231,2</b>	<b>754,4</b>	<b>30,7</b>	<b>3 508,6</b>

\* Krašto apsaugos ministerija Ministry of National Defense

Pastaba: Ieštelėje pateikiamas likvidnis medienos tūris Note: in the table presented merchantable wood volume

Šaltinis: Generalinė miškų urėdija

Source: Directorate General of State Forests

**8.4 PRIVAČIŲ RANGOVŲ ATLIKTŲ DARBŲ DALIS MIŠKŲ URĖDIJŲ APVALIOSIOS MEDIENOS  
GAMYBOJE 2008 M.  
PROPORTION OF PRIVATE LOGGING COMPANIES IN ROUNDWOOD PROCUREMENT OF STATE  
FOREST ENTERPRISES IN 2008**

Miškų urėdija State forest enterprise	Rangovų atlikti darbai The works carried out by contractors			
	Iškirsta <i>Harvesting</i>		Ištraukta <i>Haulage</i>	
	1000 m <sup>3</sup>	%	1000 m <sup>3</sup>	%
Alytaus	34,3	74,0	16,4	36,0
Anykščių	64,6	99,0	39,9	61,0
Biržų	113,1	100,0	48,4	42,6
Druskininkų	49,4	97,6	42,4	95,0
Dubravos	39,4	70,0	23,9	44,2
Ignalinos	50,9	92,1	26,8	47,8
Jonavos	68,1	99,6	45,1	62,9
Joniškio	69,2	100,0	47,9	69,0
Jurbarko	71,6	65,2	67,6	60,4
Kaišiadorių	88,4	99,0	55,0	61,1
Kauno	62,5	100,0	16,6	26,0
Kazlų Rūdos	91,2	100,0	87,8	92,2
Kėdainių	82,9	98,0	73,5	80,1
Kretingos	47,7	54,0	34,7	38,0
Kupiškio	42,6	100,0	39,6	93,0
Kuršėnų	83,8	100,0	74,6	85,9
Marijampolės	71,3	96,0	53,9	67,3
Mažeikių	102,5	100,0	47,5	43,5
Nemenčinės	67,7	100,0	11,7	17,3
Pakruojo	65,3	99,2	65,0	100,0
Panevėžio	92,6	64,7	93,5	62,0
Prienų	68,7	100,0	11,5	16,8
Radviliškio	72,1	100,0	75,8	100,0
Raseinių	65,8	100,0	26,8	41,0
Rietavo	83,5	100,0	85,5	100,0
Rokiškio	69,6	98,6	60,3	85,4
Šakių	79,7	100,0	64,7	81,2
Šalčininkų	71,8	92,0	79,2	100,0
Šiaulių	102,8	99,7	76,8	71,7
Šilutės	62,8	82,2	30,1	38,1
Švenčionėlių	93,1	98,0	28,6	30,1
Tauragės	82,3	68,5	41,5	33,9
Telšių	42,0	50,0	15,1	18,0
Tytuvėnų	37,8	100,0	19,1	51,0
Trakų	83,1	78,9	99,0	94,0
Ukmergės	146,5	94,0	79,8	51,0
Utenos	49,8	100,0	49,8	100,0
Valkininkų	39,5	56,0	27,1	38,4
Varėnos	48,8	80,0	21,3	40,0
Veisiejų	59,8	100,0	59,8	100,0
Vilniaus	96,9	100,0	96,9	100,0
Zarasų	35,6	100,0	26,2	74,0
<b>Iš viso Total</b>	<b>2 951,1</b>	<b>89,8</b>	<b>2 086,7</b>	<b>62,3</b>
<b>Iš viso 2007 Total 2007</b>	<b>2 972,6</b>	<b>93,6</b>	<b>1 837,2</b>	<b>69,0</b>

Pastaba: | bendrą pagamintos medienos kiekį neįtraukta mediena, kuri parduota nenukirstu mišku  
Note: Stumpage sales are not included

Šaltinis: Generalinė miškų urėdija  
Source: Directorate General of State Forests

**8.5 APVALIOSIOS MEDIENOS IŠKIRTIMAS, IŠTRAUKIMAS IR IŠVEŽIMAS PIRKĖJAMS  
MIŠKŲ URĖDIJOSE 2008 M.  
HAULAGE AND TRANSPORTATION OF ROUNDWOOD FROM STATE FORESTS IN 2008**

1000 m<sup>3</sup>

Miškų urėdija State forest enterprise	Iškirsta medkirtėmis Logging with harvester	Apvaliosios medienos ištraukimas Haulage of roundwood				Apvaliosios medienos išvežimas Transportation of roundwood		
		Iš viso Total	Medvežėmis, savikrovėmis priekabomis By forwarders, forwarding trailers	Traktoriais By tractors	Arkliais With horses	Iš viso Total	Auto-transportu By road	Geležinkelio By railway
Alytaus	13,4	46,1	46,1	0,0	0,0	43,8	43,8	0,0
Anykščių	16,3	65,2	65,2	0,0	0,0	63,5	63,5	0,0
Biržų	21,0	113,5	113,5	0,0	0,0	97,7	97,7	0,0
Druskininkų	7,0	51,4	51,4	0,0	0,0	44,6	44,6	0,0
Dubravos	15,1	54,1	54,1	0,0	0,0	50,8	50,8	0,0
Ignalinos	0,0	55,3	55,3	0,0	0,0	53,6	36,7	16,9
Jonavos	22,2	67,7	67,7	0,0	0,0	71,1	71,1	0,0
Joniškio	6,8	69,9	69,9	0,0	0,0	66,4	47,9	18,5
Jurbarko	38,1	107,9	104,0	3,9	0,0	102,2	102,2	0,0
Kaišiadorių	28,1	90,0	90,0	0,0	0,0	81,6	81,5	0,1
Kauno	0,0	64,0	59,2	4,8	0,0	55,8	55,8	0,0
Kazlų Rūdos	53,0	95,2	95,2	0,0	0,0	93,1	93,1	0,0
Kėdainių	0,0	83,8	83,2	0,6	0,0	82,7	82,7	0,0
Kretingos	40,2	90,1	90,0	0,0	0,1	84,4	84,4	0,0
Kupiškio	13,2	42,6	42,6	0,0	0,0	41,1	30,2	10,9
Kuršėnų	6,6	83,8	81,0	2,1	0,7	81,7	81,7	0,0
Marijampolės	0,0	74,3	74,3	0,0	0,0	75,6	75,6	0,0
Mažeikių	3,0	102,5	61,6	40,9	0,0	107,8	107,8	0,0
Nemėnčinės	44,2	67,7	67,7	0,0	0,0	64,7	34,1	30,6
Pakruojo	0,0	65,0	65,0	0,0	0,0	69,9	69,9	0,0
Panevėžio	71,6	143,0	143,0	0,0	0,0	134,3	134,3	0,0
Prienų	28,4	68,3	61,5	6,8	0,0	66,9	66,9	0,0
Radviliškio	9,1	72,8	65,7	5,1	2,0	19,2	19,2	0,0
Raseinių	7,1	64,5	63,9	0,0	0,6	64,2	64,2	0,0
Rietavo	10,0	83,5	83,5	0,0	0,0	77,7	77,7	0,0
Rokiškio	38,0	70,6	70,6	0,0	0,0	62,3	62,3	0,0
Šakių	4,4	79,7	78,6	0,0	1,1	0,0	0,0	0,0
Šalčininkų	48,1	78,2	78,2	0,0	0,0	25,4	19,0	6,4
Šiaulių	30,0	103,1	103,1	0,0	0,0	104,7	101,7	3,0
Šilutės	17,0	77,0	74,6	1,0	1,4	75,1	75,1	0,0
Švenčionių	4,8	95,0	95,0	0,0	0,0	90,2	86,3	3,9
Tauragės	44,7	120,6	120,3	0,3	0,0	114,5	114,5	0,0
Telšių	41,9	81,0	81,0	0,0	0,0	83,5	83,5	0,0
Tytuvėnų	4,3	37,6	37,6	0,0	0,0	36,3	36,3	0,0
Trakų	22,2	105,3	105,3	0,0	0,0	98,5	90,7	7,8
Ukmergės	3,5	156,0	140,0	14,6	1,4	141,0	141,0	0,0
Utenos	1,0	49,8	49,8	0,0	0,0	46,6	46,6	0,0
Valkininkų	30,5	69,2	69,2	0,0	0,0	67,4	56,8	10,6
Varėnos	9,7	53,4	53,4	0,0	0,0	51,4	44,8	6,6
Veisiejų	0,0	59,8	59,8	0,0	0,0	56,9	56,9	0,0
Vilniaus	0,0	96,9	96,9	0,0	0,0	95,9	95,9	0,0
Zarasų	4,0	35,6	35,6	0,0	0,0	31,0	31,0	0,0
<b>Iš viso Total</b>	<b>758,5</b>	<b>3 291,0</b>	<b>3 203,6</b>	<b>80,1</b>	<b>7,3</b>	<b>2 975,1</b>	<b>2 859,8</b>	<b>115,3</b>
<b>Iš viso 2007 Total 2007</b>	<b>516,8</b>	<b>3 224,2</b>	<b>3 033,7</b>	<b>170,3</b>	<b>20,2</b>	<b>3 039,8</b>	<b>2 947,2</b>	<b>92,6</b>

Šaltinis: Generalinė miškų urėdija  
Source: Directorate General of State Forests