

JAUNDZIMUŠO SLIMĪBAS
DISEASES OF NEWBORNS

JAUNDZIMUŠO SLIMĪBAS

2008. gadā nedaudz pieaugusi kopējā saslimstība neiznēsātajiem jaundzimušajiem – 960,1 no 1000 dzīvi dzimušiem neiznēsātiem bērniem pret 954,6 2007. gadā, savukārt iznēsātajiem jaundzimušajiem vērojams saslimstības samazinājums.

Negatīvi vērtējams fakts, ka turpina samazināties pret tuberkulozi vakcinēto jaundzimušo īpatsvars dzemdību iestādēs – 85,5% pret 88,5% 2007. gadā (89,4% 2006. gadā). Rīgā dzemdību iestādēs samazinājums bijis par 4,2 procentu punktiem (78,7% pret 82,9% 2007. gadā).

Neiznēsātajiem jaundzimušajiem kopējā saslimstība ar noteiktiem perinatālā perioda stāvokļiem nedaudz pieaugusi – 922,7 no 1000 dzīvi dzimušiem pret 916,9 2007. gadā. No perinatālā perioda stāvokļiem pieaugusi saslimstība ar specifisko perinatālā perioda infekciju – 42,5 no 1000 dzīvi dzimušiem pret 32,3 2007. gadā; endokrīniem traucējumiem – 13,0 pret 11,5.

Kopējā saslimstība ar perinatālā perioda stāvokļiem iznēsātajiem jaundzimušajiem samazinājusies – 204,4 no 1000 dzīvi dzimušiem pret 220,2 2007. gadā. Analizējot saslimstību ar atsevišķiem perinatālā perioda cēloņiem, būtiskas izmaiņas nav vērojams, lielākai daļai no šiem cēloņiem vērojams neliels samazinājums.

Analizējot jaundzimušo iedzimto anomāliju izplatību pēc mātes dzīvesvietas, gan kopējais saslimstības rādītājs, gan atsevišķi iedzimtām asinsrites sistēmas anomālijām, ir nedaudz samazinājies. Taču atsevišķos rajonos jaundzimušo iedzimtās asinsrites sistēmu anomālijas no 1000 dzīvi dzimušiem vairākas reizes pārsniedz vidējo rādītāju valstī kopumā (*Ludzas; Balvu, Jelgavas, Aizkraukles*). Minētie rādītāji daļēji norāda uz problēmām prenatalajā diagnostikā un antenatālajā aprūpē kopumā.

Kā zināms, tad iedzimtās asinsrites sistēmu anomālijas ir arī viens no galvenajiem mirstības cēloņiem saistībā ar iedzimtajām anomālijām jaundzimušajiem.

DISEASES OF NEWBORNS

In 2008, the total morbidity of premature newborns has increased a little (*from 954.6 per 1,000 premature newborns in 2007 to 960.1 in 2008*). On its turn morbidity of full-term newborns has decreased.

Proportion of newborns vaccinated against tuberculosis in the maternity hospitals continues to decrease (*89.4% in 2006; 88.5% in 2007; 85.5% in 2008*). The decrease in Riga maternity hospitals was for 4.2 percent points (*82.9% in 2007; 78.7% in 2008*).

Total morbidity of certain conditions originating in the perinatal period for premature newborns has increased a little (*916.9 per 1,000 live births in 2007; 922.7 in 2008*). Proportion of specific infections of perinatal period has increased from 32.3 per 1,000 live births in 2007 to 42.5 in 2008 and proportion of endocrine disorders – from 11.5 in 2007 to 13.0 in 2008.

Total morbidity of certain conditions originating in the perinatal period for full term newborns has decreased from 220.2 per 1,000 live births in 2007 to 204.4 in 2008. There are no significant changes observed for separate conditions originating in the perinatal period. There is a little decrease observed for the most part of those conditions.

Morbidity rate of congenital anomalies if analyzed by mother's place of residence has decreased a little. The same apply to congenital circulatory system diseases too. However in some districts the rate of congenital circulatory system diseases exceeds the average rate in the country several times (*Ludza district, Balvi district, Jelgava district, Aizkraukle district*). Those indicators partly indicate on problems in prenatal diagnostics and antenatal care.

Generally known that congenital circulatory system diseases are one of the main death causes in relation with newborns' congenital anomalies.

6.1. tabula **JAUNDZIMUŠO SLIMĪBU BIEŽUMS, no 1000 dzīvi dzimušiem**
table 6.1

NEWBORNS' MORBIDITY RATE, per 1000 live births

Slimības nosaukums <i>Causes</i>	Kopējā		Iznēsātiem jaundzimušiem		Neiznēsātiem jaundzimušiem	
	<i>Total</i>		<i>Full-term newborns</i>		<i>Premature newborns</i>	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008
KOPĀ / TOTAL	292.9	269.3	253.7	234.4	954.6	960.1
Iedzimtas anomālijas <i>Congenital malformations</i>	25.6	22.1	25.1	21.5	34.6	33.0
Noteikti perinatālā perioda stāvokļi <i>Certain conditions originating in the perinatal period</i>	259.1	238.9	220.2	204.4	916.9	922.7
lēna augšana, malnutricija <i>slow growth and malnutrition</i>	14.0	13.9	14.7	14.4	3.1	3.5
dzemdību trauma <i>birth trauma</i>	22.3	22.4	23.3	23.4	4.6	2.6
intrauterīna hipoksija, asfiksija <i>intrauterine hypoxia, asphyxia</i>	170.7	127.9	124.8	103.5	947.7	612.0
netraumatiska intrakraniāla asiņošana <i>intracranial nontraumatic haemorrhage</i>	5.2	4.1	4.1	3.4	22.3	18.2
Respiratorais distress <i>respiratory distress</i>	13.8	10.9	4.6	4.3	168.5	142.4
iedzimta pneimonija u.c. plaušu patoloģijas <i>congenital pneumonia and other respiratory pathologies</i>	6.2	3.5	3.7	2.8	49.2	17.4
specifiska perinatālā perioda infekcija <i>infections specific to the perinatal period</i>	14.2	14.3	13.1	12.9	32.3	42.5
hemolītiskā slimība <i>haemolytic disease</i>	8.4	8.2	8.1	8.4	14.6	5.2
endokrīnie traucējumi <i>endocrine disorders</i>	4.4	3.3	4.0	2.8	11.5	13.0
hematoloģiskas slimības <i>haematological diseases</i>	1.0	1.0	0.9	0.9	3.1	2.6
Citas slimības <i>Other diseases</i>	8.1	11.8	8.4	10.6	3.1	4.3

VESELĪBAS STATISTIKAS DEPARTAMENTS
HEALTH STATISTICS DEPARTMENT

6.2. tabula

JAUNDZIMUŠO SLIMĪBU BIEŽUMS

table 6.2

NEWBORNS' MORBIDITY RATE

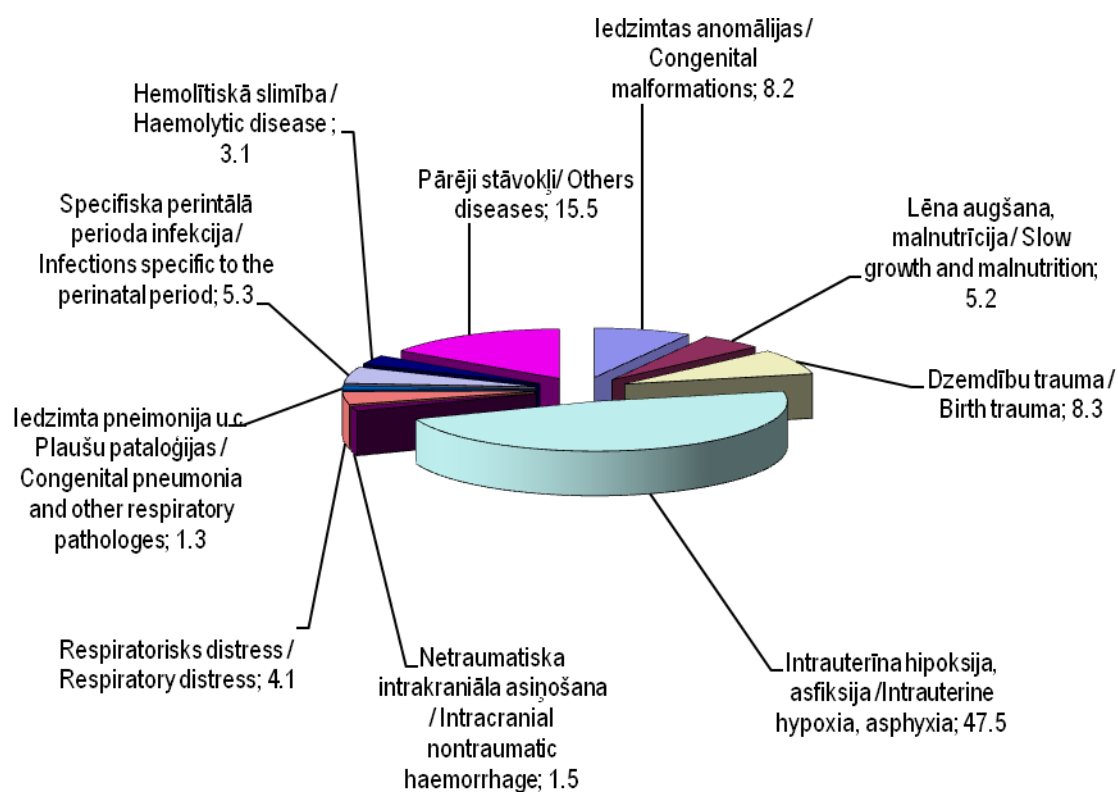
	Iznēsātu jaundzimušo slimību biežums <i>Morbidity of full-term newborns</i>				Neiznēsātu jaundzimušo slimību biežums <i>Morbidity of premature newborns</i>				Pret tbc vakcinēto jaundzimušo īpatsvars <i>Proportion of newborns vaccinated against tuberculosis</i>	
	Slimību skaits <i>number of diseases</i>		no 1000 dzīvi dzimušiem iznēsātiem bērniem <i>per 1000 full-term live births</i>		Slimību skaits <i>number of diseases</i>		no 1000 dzīvi dzimušiem neiznēsātiem bērniem <i>per 1000 premature live births</i>			
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
LATVIJA	5576	5348	253.7	234.4	1241	1106	954.6	960.1	88.5	85.5
<i>Whole country</i>										
Pilsētas - Cities										
RĪGA	2291	2166	250.6	231.3	619	547	949.4	963.0	82.9	78.7
DAUGAVPILS	365	264	303.4	206.4	48	35	960.0	814.0	95.4	95.9
JELGAVA	270	187	335.8	226.9	43	25	934.8	961.5	94.7	96.4
JŪRMALA	212	213	148.0	140.9	22	21	1000.0	1000.0	94.8	89.0
LIEPĀJA	286	290	303.9	287.1	93	84	989.4	976.7	80.9	75.8
RĒZEKNE	207	197	345.6	321.9	33	20	1000.0	952.4	91.5	92.1
VENTSPILS	91	87	173.7	161.4	17	12	894.7	923.1	95.6	94.6
Rajoni - Districts										
AIZKRAUKLES	71	92	231.3	301.6	11	8	916.7	1000.0	85.3	86.6
ALŪKSNES	28	5	250.0	277.8	6	1	857.1	500.0	96.6	95
BALVU	28	44	127.3	135	6	11	1000.0	916.7	96.9	94.1
BAUSKAS	70	73	187.7	170.6	15	10	1000.0	1000.0	96.1	92.5
CĒSU	148	188	406.6	408.7	10	13	909.1	928.6	91.5	94.1
DAUGAVPILS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DOBELES	115	122	167.9	165.3	13	16	928.6	1000.0	96.9	90.3
GULBENES	12	23	71.4	124.3	8	8	888.9	1000.0	97.2	94.3
JELGAVAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JĒKABPILS	94	102	221.7	200.4	89	96	978.0	979.6	76.5	81.1
KRĀSLAVAS	64	66	556.5	468.1	6	8	1000.0	1000.0	93.4	88.6
KULDĪGAS	115	153	213.0	306.6	21	10	1000.0	909.1	94.5	93.7
LIEPĀJAS	69	52	279.4	183.7	6	2	1000.0	1000.0	96.8	93.7
LIMBAŽU	57	78	216.7	334.8	3	7	1000.0	875.0	94.0	92.1
LUDZAS	37	34	237.2	232.9	13	6	866.7	1000.0	93.0	82.9
MADONAS	41	55	155.3	178	7	8	1000.0	1000.0	94.5	96.8
OGRES	71	64	178.4	164.5	13	11	928.6	916.7	94.4	96.3
PREIĻU	70	69	235.7	215	4	4	1000.0	1000.0	95.3	90.5
RĒZEKNES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RĪGAS	332	293	622.9	512.2	3	8	750.0	1000.0	93.9	79.5
SALDUS	27	26	188.8	191.2	5	6	1000.0	1000.0	93.9	92.3
TALSU	76	89	197.9	238.6	10	14	833.3	875.0	97.5	94.9
TUKUMA	93	110	275.1	361.8	27	31	964.3	1000.0	93.2	92.5
VALKAS	44	40	202.8	190.5	5	3	1000.0	1000.0	95.5	97.7
VALMIERAS	191	166	243.0	209.3	85	81	955.1	975.9	89.5	88.1
VENTSPILS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

6.1. attēls

JAUNDZIMUŠO SLIMĪBU BIEŽUMS, KOPĀ 2008. GADĀ

chart 6.1

TOTAL NEWBORNS' MORBIDITY RATE, 2008

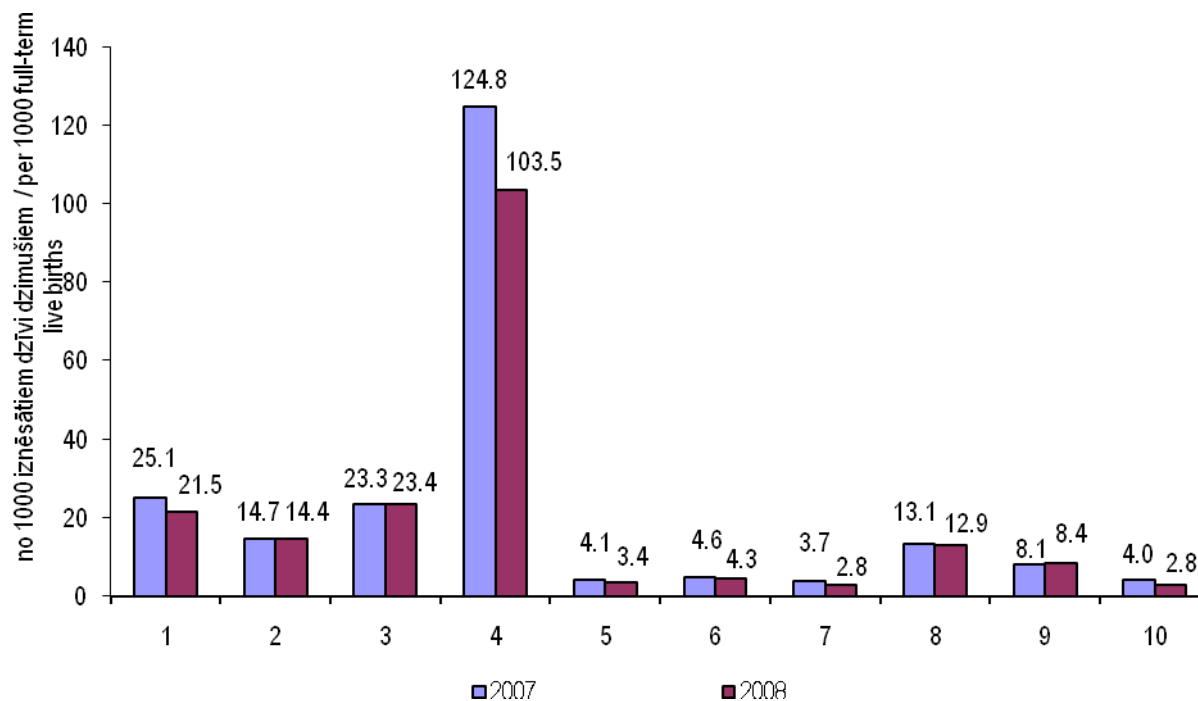


6.2. attēls

IZNĒSĀTU JAUNDZIMUŠO SLIMĪBU BIEŽUMS

chart 6.2

FULL-TERM NEWBORNS' MORBIDITY RATE



1. Iedzimtas anomālijas
2. Lēna augšana, malnutricija
3. Dzemdību trauma
4. Intrauterīna hipoksija, asfiksija
5. Netraumatiska intrakraniāla asiņošana
6. Respiratorais distress
7. Iedzimta pneimonija u.c. plaušu patoloģijas
8. Specifiska perinatālā perioda infekcija
9. Hemolītiskā slimība
10. Endokrīnie traucējumi

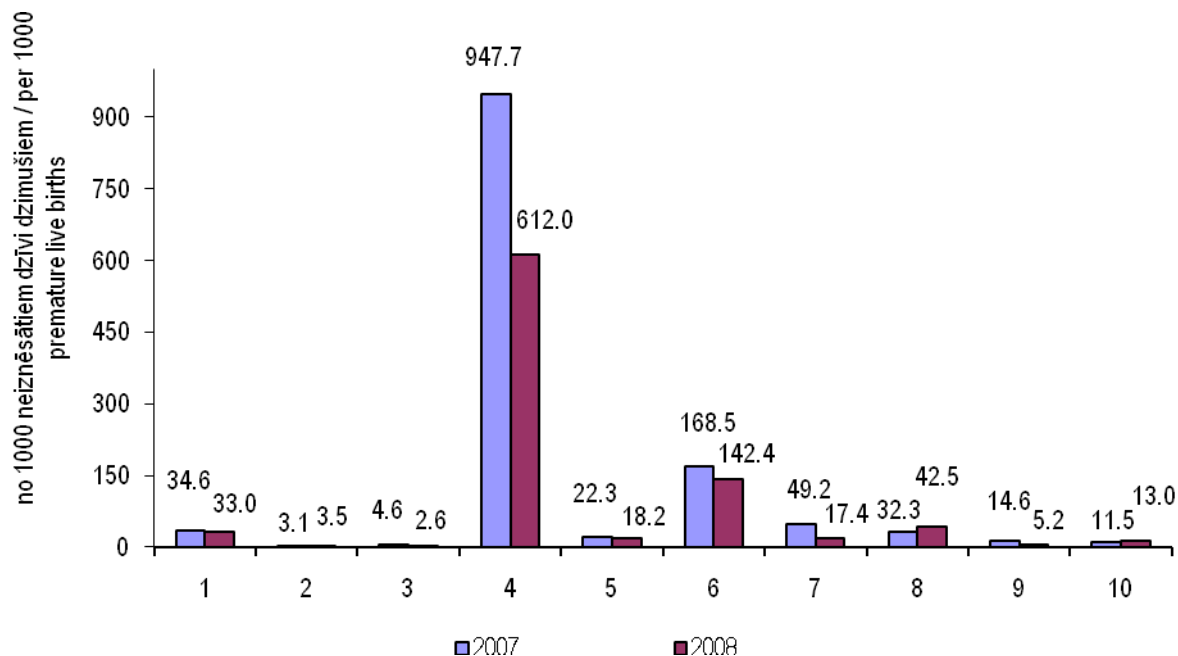
1. Congenital malformations
2. Slow growth and malnutrition
3. Birth trauma
4. Intrauterine hypoxia, asphyxia
5. Intracranial non-traumatic haemorrhage
6. Respiratory distress
7. Congenital pneumonia and other respiratory pathologies
8. Infections specific to the perinatal period
9. Haemolytic disease
10. Endocrine disorders

6.3. attēls

NEIZNĒSĀTU JAUNDZIMUŠO SLIMĪBU BIEŽUMS

chart 6.3

PREMATURE NEWBORNS' MORBIDITY RATE



1. Iedzimtas anomālijas
2. Lēna augšana, malnutricija
3. Dzemdību trauma
4. Intrauterīna hipoksija, asfiksija
5. Netraumatisks intrakraniāla asiņošana
6. Respiratorais distress
7. Iedzimta pneimonija u.c. plaušu patoloģijas
8. Specifiska perinatālā perioda infekcija
9. Hemolītiskā slimība
10. Endokrīnie traucējumi

1. Congenital malformations
2. Slow growth and malnutrition
3. Birth trauma
4. Intrauterine hypoxia, asphyxia
5. Intracranial nontraumatic haemorrhage
6. Respiratory distress
7. Congenital pneumonia and other respiratory pathologies
8. Infections specific to the perinatal period
9. Haemolytic disease
10. Endocrine disorders

VESELĪBAS STATISTIKAS DEPARTAMENTS
HEALTH STATISTICS DEPARTMENT

6.3. tabula

**JAUNDZIMUŠO SLIMĪBU BIEŽUMS kopā,
no 1000 dzīvi dzimušiem**

table 6.3

**NEWBORNS' MORBIDITY RATE, total
per 1000 live births**

	Kopā Total		no tiem of them					
			iedzimtas anomālijas <i>congenital malformations</i>		dzemdību traumas <i>birth trauma</i>		noteikti perinatālā perioda stāvokļi <i>certain conditions originating in the perinatal period</i>	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
LATVIJA	292.9	269.3	25.6	22.1	22.3	22.4	259.1	238.9
<i>Whole country</i>								
Pilsētas - Cities								
RĪGA	297.2	273.2	29.1	26.3	24.1	25.2	256.5	234.9
DAUGAVPILS	329.6	226.2	34.3	21.2	25.5	9.1	288.1	199.7
JELGAVA	368.2	249.4	34.1	57.6	41.2	36.5	325.9	181.2
JŪRMALA	160.9	152.6	15.1	16.3	26.1	30.7	145.1	132.4
LIEPĀJA	366.2	341.2	25.1	20.1	34.8	34.7	338.2	315.7
RĒZEKNE	379.7	342.8	30.1	12.6	25.3	23.7	343.4	325.4
VENTSPILS	198.9	179.3	12.9	12.7	14.7	14.5	173.1	155.8
Rajoni - Districts								
AIZKRAUKLES	257.1	319.5	21.9	9.6	0.0	0.0	235.1	303.5
ALŪKSNES	285.7	300.0	8.4	0.0	16.8	100.0	260.5	300.0
BALVU	150.4	162.7	13.3	11.8	17.7	11.8	128.3	150.9
BAUSKAS	219.1	189.5	10.3	16.0	23.2	25.1	201.0	166.7
CĒSU	421.3	424.1	16.0	12.7	40.0	42.2	400.0	409.3
DAUGAVPILS	-	-	-	-	-	-	-	-
DOBELES	183.1	183.0	17.2	18.6	12.9	14.6	161.7	163.1
GULBENES	113.0	160.6	11.3	5.2	0.0	0.0	90.4	145.1
JELGAVAS	-	-	-	-	-	-	-	-
JĒKABPILS	355.3	326.2	35.0	9.9	13.6	9.9	306.8	311.4
KRĀSLAVAS	578.5	496.6	16.5	33.6	16.5	60.4	553.7	463.1
KULDĪGAS	242.4	319.6	3.6	2.0	12.5	27.5	238.9	313.7
LIEPĀJAS	296.4	189.5	23.7	3.5	19.8	7.0	253.0	182.5
LIMBAŽU	225.6	352.7	7.5	8.3	15.0	24.9	218.0	344.4
LUDZAS	292.4	263.2	11.7	52.6	5.8	13.2	280.7	210.5
MADONAS	177.1	198.7	3.7	9.5	7.4	9.5	158.7	186.1
OGRES	203.9	187.0	21.8	7.5	4.9	0.0	177.2	177.1
PREIĻU	245.8	224.6	16.6	9.2	23.3	15.4	222.6	212.3
RĒZEKNES	-	-	-	-	-	-	-	-
RĪGAS	623.8	519.0	102.4	46.6	16.8	19.0	521.4	470.7
SALDUS	216.2	225.4	33.8	14.1	27.0	0.0	182.4	204.2
TALSU	217.2	264.8	22.7	28.3	12.6	23.1	186.9	226.2
TUKUMA	327.9	420.9	10.9	11.9	46.4	47.8	308.7	382.1
VALKAS	220.7	201.9	13.5	14.1	9.0	4.7	202.7	187.8
VALMIERAS	315.4	282.0	9.1	17.1	5.7	3.4	302.9	254.6
VENTSPILS	-	-	-	-	-	-	-	-

VESELĪBAS STATISTIKAS DEPARTAMENTS
HEALTH STATISTICS DEPARTMENT

6.4. tabula **JAUNDZIMUŠO SLIMĪBU BIEŽUMS kopā,** table 6.4
no 1000 dzīvi dzimušiem noteikti perinatālā perioda stāvokļi

MORBIDITY RATE OF NEWBORN'S total,
certain conditions originating in the perinatal period per 1000 live births

	Lēna augšana, malnutricija <i>Slow growth and malnutrition</i>		Intrauterīna hipoksija un asfiksija <i>Intrauterine hypoxia, asphyxia</i>		Netraumatiska intrakraniāla asiņošana <i>Intracranial nontraumatic haemorrhage</i>		Respiratorais distress <i>Respiratory distress</i>	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
LATVIJA	14.0	13.9	170.7	127.9	5.2	4.1	13.8	10.9
<i>Whole country</i>								
Pilsētas - <i>Cities</i>								
RĪGA	5.9	6.1	180.6	123.4	5.9	4.3	11.3	10.1
DAUGAVPILS	40.7	27.2	162.0	113.5	4.0	1.5	16.8	6.1
JELGAVA	18.8	12.9	177.6	112.9	1.2	0.0	10.6	1.2
JŪRMALA	13.8	11.7	96.3	71.8	0.0	0.0	1.4	1.3
LIEPĀJA	20.3	14.6	157.5	86.7	41.5	41.1	44.4	26.5
RĒZEKNE	22.2	26.9	196.2	109.0	0.0	1.6	14.2	11.1
VENTSPILS	7.4	14.5	141.8	114.1	1.8	0.0	5.5	5.4
Rajoni - <i>Districts</i>								
AIZKRAUKLES	9.4	9.6	156.7	156.5	3.1	0.0	28.2	28.8
ALŪKSNES	0.0	0.0	243.7	200.0	0.0	0.0	16.8	0.0
BĀLVU	26.5	17.8	70.8	100.6	0.0	0.0	0.0	0.0
BAUSKAS	30.9	22.8	126.3	84.5	0.0	0.0	2.6	6.8
CĒSU	32.0	42.2	288.0	232.1	0.0	0.0	2.7	4.2
DAUGAVPILS	-	-	-	-	-	-	-	-
DOBELES	5.7	8.0	110.2	122.0	1.4	0.0	5.7	0.0
GULBENES	0.0	5.2	84.7	119.2	0.0	0.0	0.0	5.2
JELGAVAS	-	-	-	-	-	-	-	-
JĒKABPILS	3.9	4.9	269.9	181.2	0.0	0.0	99.0	84.0
KRĀSLAVAS	33.1	20.1	256.2	114.1	0.0	0.0	8.3	20.1
KULDĪGAS	69.5	56.9	137.3	170.6	1.8	2.0	17.8	13.7
LIEPĀJAS	27.7	10.5	162.1	133.3	0.0	0.0	0.0	3.5
LIMBAŽU	37.6	87.1	131.6	182.6	0.0	0.0	0.0	0.0
LUDZAS	17.5	0.0	239.8	151.3	0.0	0.0	11.7	0.0
MADONAS	18.5	34.7	110.7	123.0	0.0	0.0	7.4	9.5
OGRES	2.4	7.5	174.8	144.6	0.0	0.0	17.0	10.0
PREIĻU	6.6	3.1	179.4	160.0	0.0	0.0	6.6	6.2
RĒZEKNES	-	-	-	-	-	-	-	-
RĪGAS	13.0	19.0	243.9	229.3	0.0	0.0	14.9	20.7
SALDUS	13.5	14.1	148.6	183.1	0.0	0.0	6.8	0.0
TALSU	2.5	20.6	136.4	126.0	7.6	7.7	5.1	5.1
TUKUMA	51.9	65.7	196.7	191.0	0.0	0.0	8.2	11.9
VALKAS	9.0	4.7	180.2	145.5	0.0	0.0	0.0	4.7
VALMIERAS	1.1	2.3	186.3	157.5	6.9	3.4	16.0	8.0
VENTSPILS	-	-	-	-	-	-	-	-

VESELĪBAS STATISTIKAS DEPARTAMENTS
HEALTH STATISTICS DEPARTMENT

6.4. tabula **JAUNDZIMUŠO SLIMĪBU BIEŽUMS kopā,** *table 6.4*
no 1000 dzīvi dzimušiem noteikti perinatālā perioda stāvokļi

MORBIDITY RATE OF NEWBORNS, total
certain conditions originating in the perinatal period per 1000 live births

turpinājums

continued

	Iedzimta pneimonija u.c. plaušu pataloģijas <i>Congenital pneumonia and other respiratory pathologies</i>		Specifiska perinatālā perioda infekcija <i>Infections specific to the perinatal period</i>		Hemolītiskā slimība <i>Haemolytic disease</i>		Hematoloģiskas slimības <i>Haematological diseases</i>	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
LATVIJA	6.2	3.5	14.2	14.3	8.4	8.2	1.0	1.0
<i>Whole country</i>								
Pilsētas - Cities								
RĪGA	9.3	6.0	13.2	18.2	6.4	6.8	0.1	0.6
DAUGAVPILS	4.0	2.3	56.7	27.2	6.4	3.8	2.4	3.0
JELGAVA	4.7	4.7	5.9	0.0	9.4	2.4	0.0	0.0
JŪRMALA	0.0	0.0	2.1	4.6	9.6	11.1	0.0	0.0
LIEPĀJA	29.0	0.0	3.9	5.5	30.0	17.3	0.0	0.0
RĒZEKNE	6.3	0.0	63.3	44.2	7.9	11.1	3.2	7.9
VENTSPILS	1.8	0.0	1.8	0.0	7.4	1.8	0.0	0.0
Rajoni - Districts								
AIZKRAUKLES	12.5	19.2	9.4	16.0	15.7	25.6	0.0	0.0
ALŪKSNES	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
BALVU	0.0	0.0	8.8	0.0	0.0	5.9	4.4	3.0
BAUSKAS	0.0	2.3	2.6	6.8	5.2	4.6	0.0	2.3
CĒSU	0.0	0.0	18.7	14.8	8.0	8.4	0.0	0.0
DAUGAVPILS	-	-	-	-	-	-	-	-
DOBELES	4.3	2.7	10.0	2.7	0.0	10.6	0.0	0.0
GULBENES	0.0	0.0	0.0	5.2	11.3	5.2	0.0	0.0
JELGAVAS	-	-	-	-	-	-	-	-
JĒKABPILS	0.0	0.0	13.6	21.4	9.7	6.6	1.9	0.0
KRĀSLAVAS	0.0	6.7	124.0	87.2	24.8	33.6	0.0	0.0
KULDĪGAS	0.0	2.0	10.7	13.7	5.3	5.9	0.0	0.0
LIEPĀJAS	0.0	0.0	0.0	7.0	4.0	0.0	0.0	0.0
LIMBAŽU	0.0	0.0	7.5	0.0	3.8	8.3	0.0	0.0
LUDZAS	0.0	0.0	11.7	6.6	5.8	0.0	11.7	0.0
MADONAS	0.0	3.2	3.7	0.0	11.1	3.2	0.0	0.0
OGRES	4.9	2.5	4.9	0.0	7.3	2.5	0.0	0.0
PREIĻU	0.0	0.0	6.6	9.2	6.6	0.0	0.0	0.0
RĒZEKNES	-	-	-	-	-	-	-	-
RĪGAS	0.0	1.7	16.8	31.0	11.2	24.1	24.2	6.9
SALDUS	0.0	0.0	6.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
TALSU	0.0	0.0	12.6	10.3	2.5	12.9	2.5	5.1
TUKUMA	0.0	6.0	10.9	9.0	5.5	6.0	0.0	0.0
VALKAS	0.0	0.0	0.0	0.0	13.5	28.2	0.0	0.0
VALMIERAS	1.1	0.0	2.3	3.4	18.3	11.4	0.0	0.0
VENTSPILS	-	-	-	-	-	-	-	-

VESELĪBAS STATISTIKAS DEPARTAMENTS
HEALTH STATISTICS DEPARTMENT

6.5. tabula

JAUNDZIMUŠO IEDZIMTAS ANOMĀLIJAS
sadalījumā pēc mātes dzīves vietas

table 6.5

CONGENITAL MALFORMATIONS OF NEWBORNS
breakdown by mother's residence

	Dzīvi dzimušo skaits <i>Number of live births</i>		Iedzimtas anomālijas pavisam <i>Congenital malformations, total</i>				tajā skaitā asinsrites sistēmas <i>of them - circulatory system</i>			
			skaits <i>number</i>		no 1000 dzīvi dzimušiem <i>per 1000 live births</i>		Skaits <i>number</i>		no 1000 dzīvi dzimušiem <i>per 1000 live births</i>	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
LATVIJA	23278	23970	748	683	32.1	28.5	159	142	6.8	5.9
<i>Whole country</i>										
Pilsētas - Cities										
RĪGA	7742	7810	259	258	33.5	33.0	59	62	7.6	7.9
DAUGAVPILS	903	988	45	28	49.8	28.3	12	6	13.3	6.1
JELGAVA	750	799	35	39	46.7	48.8	5	3	6.7	3.8
JŪRMALA	596	575	7	19	11.7	33.0	0	3	0.0	5.2
LIEPĀJA	855	938	22	17	25.7	18.1	8	3	9.4	3.2
RĒZEKNE	363	334	14	6	38.6	18.0	3	0	8.3	0.0
VENTSPILS	423	442	8	7	18.9	15.8	3	1	7.1	2.3
Rajoni - Districts										
AIZKRAUKLES	361	383	13	8	36.0	20.9	1	4	2.8	10.4
ALŪKSNES	202	231	5	2	24.8	8.7	2	1	9.9	4.3
BALVU	218	222	4	7	18.3	31.5	1	4	4.6	18.0
BAUSKAS	577	585	15	10	26.0	17.1	2	1	3.5	1.7
CĒSU	557	603	22	18	39.5	29.9	4	1	7.2	1.7
DAUGAVPILS	311	323	12	6	38.6	18.6	6	1	19.3	3.1
DOBELES	404	428	11	10	27.2	23.4	1	3	2.5	7.0
GULBENES	215	237	5	4	23.3	16.9	0	2	0.0	8.4
JELGAVAS	404	401	16	21	39.6	52.4	2	4	5.0	10.0
JĒKABPILS	487	541	15	8	30.8	14.8	6	1	12.3	1.8
KRĀSLAVAS	240	257	10	9	41.7	35.0	1	2	4.2	7.8
KULDĪGAS	388	339	5	5	12.9	14.7	1	0	2.6	0.0
LIEPĀJAS	457	461	12	7	26.3	15.2	1	1	2.2	2.2
LIMBAŽU	384	393	4	9	10.4	22.9	0	1	0.0	2.5
LUDZAS	241	237	5	15	20.7	63.3	2	7	8.3	29.5
MADONAS	349	359	6	4	17.2	11.1	1	1	2.9	2.8
OGRES	697	725	22	10	31.6	13.8	6	2	8.6	2.8
PREIĻU	327	326	6	3	18.3	9.2	3	0	9.2	0.0
RĒZEKNES	351	391	16	5	45.6	12.8	4	2	11.4	5.1
RĪGAS	1941	2109	101	95	52.0	45.0	15	17	7.7	8.1
SALDUS	378	388	10	7	26.5	18.0	2	1	5.3	2.6
TALSU	477	469	14	14	29.4	29.9	0	0	0.0	0.0
TUKUMA	612	602	16	11	26.1	18.3	2	2	3.3	3.3
VALKAS	296	312	3	8	10.1	25.6	1	2	3.4	6.4
VALMIERAS	606	604	7	11	11.6	18.2	3	4	5.0	6.6
VENTSPILS	165	157	3	2	18.2	12.7	2	0	12.1	0.0

VESELĪBAS STATISTIKAS DEPARTAMENTS
HEALTH STATISTICS DEPARTMENT

6.6.tabula **IZNĒSĀTU JAUNDZIMUŠO SLIMĪBU BIEŽUMS,** table 6.6
no 1000 iznēsātiem dzīvi dzimušiem noteikti perinatālā perioda stāvokļi

MORBIDITY OF FULL-TERM NEWBORNS,
certain conditions originating in the perinatal period per 1000 full-term live births

	Kopā Total		tajā skaitā: Noteikti perinatālā perioda stāvokļi of them: certain conditions originating in the perinatal period							
			lēna augšana, malnutricija <i>slow growth and malnutrition</i>		dzemdību traumas <i>birth trauma</i>		intrauterīna hipoksija un asfiksija <i>intrauterine hypoxia, asphyxia</i>		Netraumatiska intrakraniāla asiņošana <i>Intracranial nontraumatic haemorrhage</i>	
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
LATVIJA	253.7	234.4	14.7	14.4	23.3	23.4	124.8	103.5	4.1	3.4
<i>Whole country</i>										
Pilsētas - Cities										
RĪGA	250.6	231.3	6.2	6.5	25.6	26.4	126.4	92.4	3.7	2.8
DAUGAVPILS	303.4	206.4	42.4	28.1	24.9	9.4	128.8	103.2	3.3	1.6
JELGAVA	335.8	226.9	19.9	12.1	42.3	37.6	134.3	91.0	0.0	0.0
JŪRMALA	148.0	140.9	14.0	11.9	26.5	31.1	82.4	59.5	0.0	0.0
LIEPĀJA	303.9	287.1	22.3	15.8	38.3	37.6	74.4	68.3	45.7	42.6
RĒZEKNE	345.6	321.9	23.4	27.8	26.7	24.5	155.3	102.9	0.0	1.6
VENTSPILS	173.7	161.4	5.7	14.8	15.3	14.8	114.5	98.3	1.9	0.0
Rajoni - Districts										
AIZKRAUKLES	231.3	301.6	6.5	9.8	0.0	0.0	130.3	141.0	3.3	0.0
ALŪKSNES	250.0	277.8	0.0	0.0	17.9	111.1	205.4	166.7	0.0	0.0
BALVU	127.3	135.0	27.3	18.4	18.2	12.3	45.5	73.6	0.0	0.0
BAUSKAS	187.7	170.6	32.2	23.4	24.1	25.7	91.2	65.4	0.0	0.0
CĒSU	406.6	408.7	33.0	41.3	41.2	43.5	269.2	221.7	0.0	0.0
DAUGAVPILS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DOBELES	167.9	165.3	5.8	8.1	13.1	14.9	93.4	104.3	1.5	0.0
GULBENES	71.4	124.3	0.0	5.4	0.0	0.0	41.7	91.9	0.0	0.0
JELGAVAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JĒKABPILS	221.7	200.4	4.7	5.9	16.5	11.8	117.9	131.6	0.0	0.0
KRĀSLAVAS	556.5	468.1	34.8	21.3	17.4	63.8	217.4	92.2	0.0	0.0
KULDĪGAS	213.0	306.6	70.4	56.1	13.0	28.1	103.7	164.3	0.0	2.0
LIEPĀJAS	279.4	183.7	28.3	10.6	20.2	7.1	141.7	127.2	0.0	0.0
LIMBAŽU	216.7	334.8	38.0	90.1	15.2	25.8	121.7	158.8	0.0	0.0
LUDZAS	237.2	232.9	19.2	0.0	6.4	13.7	179.5	130.1	0.0	0.0
MADONAS	155.3	178.0	18.9	35.6	7.6	9.7	87.1	110.0	0.0	0.0
OGRES	178.4	164.5	2.5	7.7	2.5	0.0	148.2	133.7	0.0	0.0
PREIĻU	235.7	215.0	6.7	3.1	23.6	15.6	168.4	152.6	0.0	0.0
RĒZEKNES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RĪGAS	622.9	512.2	13.1	19.2	16.9	19.2	240.2	227.3	0.0	0.0
SALDUS	188.8	191.2	14.0	14.7	28.0	0.0	118.9	147.1	0.0	0.0
TALSU	197.9	238.6	2.6	21.4	13.0	24.1	114.6	101.9	5.2	8.0
TUKUMA	275.1	361.8	56.2	69.1	50.3	52.6	133.1	131.6	0.0	0.0
VALKAS	202.8	190.5	9.2	4.8	9.2	4.8	161.3	142.9	0.0	0.0
VALMIERAS	243.0	209.3	1.3	2.5	6.4	3.8	100.5	92.1	6.4	1.3
VENTSPILS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

VESELĪBAS STATISTIKAS DEPARTAMENTS
HEALTH STATISTICS DEPARTMENT

6.6. tabula **IZNĒSĀTU JAUNDZIMUŠO SLIMĪBU BIEŽUMS,** table 6.6
no 1000 iznēsāti dzīvi dzimušiem noteikti
perinatālā perioda stāvokļi

MORBIDITY OF FULL-TERM NEWBORNS,
certain conditions originating in the perinatal period per 1000 full-term live births

turpinājums
continued

	Noteikti perinatālā perioda stāvokļi (turpinājums) <i>Certain conditions originating in the perinatal period (continued)</i>						ledzintas anomālijas <i>Congenital anomalies</i>	
	specifiska infekcija <i>specific infections</i>		hemolītiskā slimība <i>haemolytic disease</i>		Respiratorais distress <i>Respiratory distress</i>			
	2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
LATVIJA	13.1	12.9	8.0	8.4	4.6	4.3	25.1	21.5
<i>Whole country</i>								
Pilsētas - Cities								
RĪGA	11.2	16.1	5.4	6.8	5.5	4.9	27.6	25.2
DAUGAVPILS	54.0	22.7	6.7	3.9	2.5	0.8	34.1	21.1
JELGAVA	5.0	0.0	10.0	2.4	3.7	1.2	32.3	59.5
JŪRMALA	2.1	4.6	9.8	11.2	0.7	1.3	14.7	15.9
LIEPĀJA	4.3	5.9	32.9	17.8	10.6	9.9	26.6	20.8
RĒZEKNE	60.1	39.2	8.3	11.4	3.3	3.3	30.1	11.4
VENTSPILS	1.9	0.0	7.6	1.9	0.0	1.9	13.4	13.0
Rajoni - Districts								
AIZKRAUKLES	9.8	16.4	16.3	26.2	9.8	23.0	22.8	9.8
ALŪKSNES	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.9	0.0
BĀLVU	9.1	0.0	0.0	6.1	0.0	0.0	13.6	9.2
BAUSKAS	2.7	7.0	2.7	4.7	0.0	4.7	10.7	16.4
CĒSU	19.2	15.2	8.2	8.7	2.7	2.2	16.5	13.0
DAUGAVPILS	-	-	-	-	-	-	-	-
DOBELES	10.2	1.4	0.0	10.8	4.4	0.0	17.5	19.0
GULBENES	0.0	5.4	6.0	5.4	0.0	0.0	11.9	0.0
JELGAVAS	-	-	-	-	-	-	-	-
JĒKABPILS	14.2	17.7	11.8	7.9	9.4	7.9	40.1	9.8
KRĀSLAVAS	121.7	92.2	26.1	35.5	0.0	0.0	17.4	35.5
KULDĪGAS	11.1	14.0	3.7	6.0	9.3	6.0	3.7	2.0
LIEPĀJAS	0.0	7.1	4.0	0.0	0.0	3.5	24.3	3.5
LIMBAŽU	7.6	0.0	3.8	8.6	0.0	0.0	7.6	8.6
LUDZAS	12.8	6.8	6.4	0.0	0.0	0.0	6.4	47.9
MADONAS	3.8	0.0	11.4	3.2	3.8	0.0	3.8	9.7
OGRES	2.5	0.0	5.0	2.6	2.5	2.6	20.1	7.7
PREIĻU	6.7	9.3	6.7	0.0	6.7	3.1	16.8	9.3
RĒZEKNES	-	-	-	-	-	-	-	-
RĪGAS	16.9	31.5	11.3	24.5	13.1	17.5	103.2	47.2
SALDUS	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.0	14.7
TALSU	13.0	10.7	2.6	13.4	2.6	2.7	23.4	26.8
TUKUMA	11.8	9.9	5.9	6.6	3.0	6.6	11.8	6.6
VALKAS	0.0	0.0	13.8	28.6	0.0	0.0	13.8	9.5
VALMIERAS	2.5	0.0	19.1	11.3	5.1	2.5	10.2	17.7
VENTSPILS	-	-	-	-	-	-	-	-

VESELĪBAS STATISTIKAS DEPARTAMENTS
HEALTH STATISTICS DEPARTMENT

6.7. tabula

NEIZNĒSĀTU JAUNDZIMUŠO SLIMĪBU BIEŽUMS,
table 6.7

no 1000 neiznēsāti dzīvi dzimušiem noteikti perinatālā perioda stāvokļi

MORBIDITY OF PREMATURE NEWBORNS,
certain conditions originating in the perinatal period per 1000 premature live births

	Kopā <i>Total</i>		tajā skaitā <i>of which</i>							
			specifiska infekcija <i>specific infections</i>		intrauterīna hipoksija un asfiksija <i>intrauterine hypoxia,</i> <i>asphyxia</i>		Netraumatiska intrakraniāla asiņošana <i>Intracranial</i> <i>nontraumatic</i> <i>haemorrhage</i>		Respiratorais distress <i>Respiratory</i> <i>distress</i>	
			2007	2008	2007	2008	2007	2008	2007	2008
LATVIJA	954.6	960.1	32.3	42.5	947.7	612.0	22.3	18.2	168.5	142.4
<i>Whole country</i>										
Pilsētas - Cities										
RĪGA	949.4	963.0	41.4	52.8	941.7	633.8	36.8	29.9	93.6	95.1
DAUGAVPILS	960.0	814.0	120.0	162.8	960.0	418.6	20.0	0.0	360.0	162.8
JELGAVA	934.8	961.5	21.7	0.0	934.8	807.7	21.7	0.0	130.4	0.0
JŪRMALA	1000.0	1000.0	0.0	0.0	1000.0	952.4	0.0	0.0	45.5	0.0
LIEPĀJA	989.4	976.7	0.0	0.0	989.4	302.3	0.0	23.3	383.0	220.9
RĒZEKNE	1000.0	952.4	121.2	190.5	939.4	285.7	0.0	0.0	212.1	238.1
VENTSPILS	894.7	923.1	0.0	0.0	894.7	769.2	0.0	0.0	157.9	153.8
Rajoni - Districts										
AIZKRAUKLES	916.7	1000.0	0.0	0.0	833.3	750.0	0.0	0.0	500.0	250.0
ALŪKSNES	857.1	500.0	0.0	0.0	857.1	500.0	0.0	0.0	285.7	0.0
BALVU	1000.0	916.7	0.0	0.0	1000.0	833.3	0.0	0.0	0.0	0.0
BAUSKAS	1000.0	1000.0	0.0	0.0	1000.0	900.0	0.0	0.0	66.7	100.0
CĒSU	909.1	928.6	0.0	0.0	909.1	571.4	0.0	0.0	0.0	71.4
DAUGAVPILS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
DOBELES	928.6	1000.0	0.0	62.5	928.6	937.5	0.0	0.0	71.4	0.0
GULBENES	888.9	1000.0	0.0	0.0	888.9	750.0	0.0	0.0	0.0	125.0
JELGAVAS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
JĒKABPILS	978.0	979.6	11.0	40.8	978.0	438.8	0.0	0.0	516.5	479.6
KRĀSLAVAS	1000.0	1000.0	166.7	0.0	1000.0	500.0	0.0	0.0	166.7	375.0
KULDĪGAS	1000.0	909.1	0.0	0.0	1000.0	454.5	47.6	0.0	238.1	363.6
LIEPĀJAS	1000.0	1000.0	0.0	0.0	1000.0	1000.0	0.0	0.0	0.0	0.0
LIMBAŽU	1000.0	875.0	0.0	0.0	1000.0	875.0	0.0	0.0	0.0	0.0
LUDZAS	866.7	1000.0	0.0	0.0	866.7	666.7	0.0	0.0	133.3	0.0
MADONAS	1000.0	1000.0	0.0	0.0	1000.0	625.0	0.0	0.0	142.9	375.0
OGRES	928.6	916.7	71.4	0.0	928.6	500.0	0.0	0.0	428.6	250.0
PREIĻU	1000.0	1000.0	0.0	0.0	1000.0	750.0	0.0	0.0	0.0	250.0
RĒZEKNES	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
RĪGAS	750.0	1000.0	0.0	0.0	750.0	375.0	0.0	0.0	250.0	250.0
SALDUS	1000.0	1000.0	200.0	0.0	1000.0	1000.0	0.0	0.0	200.0	0.0
TALSU	833.3	875.0	0.0	0.0	833.3	687.5	83.3	0.0	83.3	62.5
TUKUMA	964.3	1000.0	0.0	0.0	964.3	774.2	0.0	0.0	71.4	64.5
VALKAS	1000.0	1000.0	0.0	0.0	1000.0	333.3	0.0	0.0	0.0	333.3
VALMIERAS	955.1	975.9	0.0	36.1	943.8	783.1	11.2	24.1	112.4	60.2
VENTSPILS	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-