

## Imatra Elekter AS-i võrgupiirkonna üldteenuse arvutamise meetodika

2024 Juuni

Üldteenuse hinna arvutamise meetodika on kirjeldatud Imatra Elekter AS-i üldteenuse tüüptingimustes järgnevalt:

4.2. Müüja arvutab üldteenuse korras muudava elektrienergia kalendrikuu hinna selles kuus üldteenuse korras müüdüd elektrienergia tunnipõhiste koguste ning elektribörsil avaldatud tunnipõhiste elektrihindade omavahel kaalutud keskmise hinna alusel. Müüja lisab üldteenuse korras müüdüd elektrienergia hinnale üldteenuse osutamise seotud põhjendatud kulud ning mõistliku kasumi. Üldteenuse põhitariifi hinna arvutab Müüja üldteenust põhitariifi alusel tarivate tarbijate tarbimiskoguste alusel. Üldteenuse päeva- ja öötariifi hinna arvutab Müüja üldteenust ajatariifsel tarivate tarbijate tarbimiskoguste alusel. Seejuures kujuneb päevatariif eelpool nimetatud tarbijate päevatariifi kehtimise ajal tarbitud koguste ja sellele vastava elektribörsi hinna alusel ning öötariif eelpoolnimetatud tarbijate öötariifi kehtimise ajal tarbitud koguste ja sellele vastava elektribörsi hinna alusel. Universaalteenuse kliendile kujuneb üldteenuse hind universaalteenuse hinna alusel.

4.3. Võrguettevõtte avaldab kalendrikuus üldteenuse korras müüdüd elektrienergia hinna koos selle aluseks olevate andmete ja arvutuskäiguga oma veebilehel ([www.imatraelekter.ee](http://www.imatraelekter.ee)) järgmise kuu 9. (üheteistkümnenda) kuupäevaks, eristades hinnakirjas selgelt põhi-, päeva- ja öötariifi ning hindadele lisatavad marginaalid.

Tabel 1. Mõõtepunktide arv ja müüdüd elektrinenergia kogus

Mõõtepunkti tunnus	Mõõtepunkte tk	Elektrienergia kWh
1-tariifne	340	37 988,645
2-tariifne	112	24 819,331
sh päevatariif		11 358,475
öötariif		13 460,856
Universaalteenuse koduklient	5203	471 165,750
Universaalteenuse äriklient ehk KOV	31	3 795,462
<b>KOKKU</b>	<b>5686</b>	<b>537 769,188</b>

Tabel 2. Kaalutud keskmised ja müügimarginaal

Tariif	Märkus	Kaalutud keskmine s/kWh	Marginaal s/kWh	Hind, s/kWh KM-ta	Hind, s/kWh KM-ga
Üldtariif	Üldteenuse klient, kes ei ole universaalteenuse äri-ega koduklient	9,094	1,472	10,566	12,891
Päevatariif		11,649	1,472	13,121	16,008
Öötariif		7,035	1,472	8,507	10,379
Põhitariif	Universaalteenuse koduklient	15,408	1,930	17,338	21,152
Põhitariif	Universaalteenuse KOV klient	15,408	1,930	17,338	21,152

Tabel 3. Detailne tunnitariifide tabel mitte-kodutarbijate kohta koos Nord Pool Spot elektribörsi hindadega (käibemaksuta)

Kuupäev	Tund, EET	Tunnus, päev/öö	Üldtariif, kWh	Ajatariif, kWh	NPS, s/kWh
01.juuni	00 - 01	ö	39,865	36,503	9,708
01.juuni	01 - 02	ö	38,941	31,215	9,887
01.juuni	02 - 03	ö	35,01	31,102	8,668
01.juuni	03 - 04	ö	33,814	30,828	8,344
01.juuni	04 - 05	ö	31,871	23,303	7,179
01.juuni	05 - 06	ö	31,203	23,958	7,541
01.juuni	06 - 07	ö	34,273	23,384	7,529
01.juuni	07 - 08	ö	31,916	27,672	8,548
01.juuni	08 - 09	ö	34,968	34,401	7,666
01.juuni	09 - 10	ö	49,928	37,921	7,263
01.juuni	10 - 11	ö	52,636	40,117	6,147
01.juuni	11 - 12	ö	56,375	39,941	4,728
01.juuni	12 - 13	ö	53,129	32,537	5,826
01.juuni	13 - 14	ö	55,899	35,739	5,854
01.juuni	14 - 15	ö	70,528	39,357	5
01.juuni	15 - 16	ö	64,366	43,836	2,1
01.juuni	16 - 17	ö	73,959	40,304	2,133
01.juuni	17 - 18	ö	71,518	39,992	1,82
01.juuni	18 - 19	ö	73,302	38,652	5,255
01.juuni	19 - 20	ö	51,415	40,682	10,624
01.juuni	20 - 21	ö	46,737	37,741	11,104
01.juuni	21 - 22	ö	37,28	35,623	11,838
01.juuni	22 - 23	ö	41,432	40,199	12,3
01.juuni	23 - 00	ö	47,035	46,129	11,732
02.juuni	00 - 01	ö	39,389	35,709	10,851
02.juuni	01 - 02	ö	34,606	35,345	9,469

02.juuni	02 - 03	ö	33,91	31,62	9,265
02.juuni	03 - 04	ö	34,18	30,454	9,227
02.juuni	04 - 05	ö	31,849	25,023	9,026
02.juuni	05 - 06	ö	30,229	27,671	0,875
02.juuni	06 - 07	ö	29,695	28,922	0,501
02.juuni	07 - 08	ö	31,758	28,655	0,49
02.juuni	08 - 09	ö	43,243	31,523	0,411
02.juuni	09 - 10	ö	43,852	33,708	0,299
02.juuni	10 - 11	ö	47,769	35,121	0,788
02.juuni	11 - 12	ö	45,512	36,173	0,722
02.juuni	12 - 13	ö	43,372	36,297	1,191
02.juuni	13 - 14	ö	58,341	36,183	1,453
02.juuni	14 - 15	ö	67,719	33,109	1,913
02.juuni	15 - 16	ö	59,776	34,817	2,141
02.juuni	16 - 17	ö	66,166	36,275	1,657
02.juuni	17 - 18	ö	63,401	35,611	4
02.juuni	18 - 19	ö	64,461	33,176	4
02.juuni	19 - 20	ö	53,583	35,103	10,175
02.juuni	20 - 21	ö	48,274	31,966	11,028
02.juuni	21 - 22	ö	37,008	29,179	13,736
02.juuni	22 - 23	ö	37,463	28,864	11,36
02.juuni	23 - 00	ö	35,152	33,942	10,64
03.juuni	00 - 01	ö	36,508	33,045	9,355
03.juuni	01 - 02	ö	32,157	32,27	9,36
03.juuni	02 - 03	ö	29,432	28,959	8,542
03.juuni	03 - 04	ö	28,59	28,739	8,445
03.juuni	04 - 05	ö	29,373	25,182	8,45
03.juuni	05 - 06	ö	31,883	24,071	8,282
03.juuni	06 - 07	ö	29,191	27,944	9,706
03.juuni	07 - 08	ö	37,74	34,439	13,008
03.juuni	08 - 09	p	51,566	33,094	25
03.juuni	09 - 10	p	61,418	30,936	20,002
03.juuni	10 - 11	p	66,511	32,792	19,004
03.juuni	11 - 12	p	67,465	29,9	13,607
03.juuni	12 - 13	p	65,877	31,671	12,296
03.juuni	13 - 14	p	70,817	33,868	10,016
03.juuni	14 - 15	p	84,12	35,058	8,004
03.juuni	15 - 16	p	72,824	33,513	7,204
03.juuni	16 - 17	p	74,637	35,806	7,207
03.juuni	17 - 18	p	66,768	31,111	7,661
03.juuni	18 - 19	p	52,758	33,506	10,956
03.juuni	19 - 20	p	47,17	31,103	13,305
03.juuni	20 - 21	p	42,131	32,832	18,237
03.juuni	21 - 22	p	39,177	34,599	21,012
03.juuni	22 - 23	p	38,448	32,196	19,221
03.juuni	23 - 00	p	35,906	38,149	14,575
04.juuni	00 - 01	ö	40,906	36,059	11,613
04.juuni	01 - 02	ö	35,131	31,932	10,708
04.juuni	02 - 03	ö	30,808	28,485	10,021
04.juuni	03 - 04	ö	30,972	28,578	9,551
04.juuni	04 - 05	ö	30,025	25,137	9,39
04.juuni	05 - 06	ö	32,034	25,711	9,343
04.juuni	06 - 07	ö	28,238	27,159	10,487
04.juuni	07 - 08	ö	38,094	34,03	14,189
04.juuni	08 - 09	p	49,775	33,086	17,333
04.juuni	09 - 10	p	57,268	32,968	14,053
04.juuni	10 - 11	p	60,72	38,988	11,088
04.juuni	11 - 12	p	63,021	35,042	9,038
04.juuni	12 - 13	p	66,581	33,935	7,936
04.juuni	13 - 14	p	79,295	37,443	6,743
04.juuni	14 - 15	p	81,492	37,688	5,541
04.juuni	15 - 16	p	79,815	40,507	5,001
04.juuni	16 - 17	p	74,726	40,575	8,602
04.juuni	17 - 18	p	69,818	37,298	11,235
04.juuni	18 - 19	p	52,749	37,052	12,845
04.juuni	19 - 20	p	44,112	34,388	20,001
04.juuni	20 - 21	p	47,217	33,649	25,004
04.juuni	21 - 22	p	39,54	33,299	22,577
04.juuni	22 - 23	p	39,163	35,45	20,001
04.juuni	23 - 00	p	39,139	36,761	13,433
05.juuni	00 - 01	ö	37,364	38,668	12,963

05.juuni	01 - 02	ö	39,436	37,676	13,214
05.juuni	02 - 03	ö	33,688	35,008	11,817
05.juuni	03 - 04	ö	35,003	33,524	11,312
05.juuni	04 - 05	ö	35,278	27,556	11,311
05.juuni	05 - 06	ö	36,146	30,438	11,176
05.juuni	06 - 07	ö	35,018	32,971	19,001
05.juuni	07 - 08	ö	41,198	35,395	13,224
05.juuni	08 - 09	p	53,397	35,699	14,688
05.juuni	09 - 10	p	59,524	36,482	11,413
05.juuni	10 - 11	p	78,574	36,27	8,599
05.juuni	11 - 12	p	79,137	39,687	7,075
05.juuni	12 - 13	p	80,838	39,73	6,432
05.juuni	13 - 14	p	79,967	39,226	5,075
05.juuni	14 - 15	p	76,267	36,036	3,164
05.juuni	15 - 16	p	73,684	40,344	8,819
05.juuni	16 - 17	p	51,899	36,987	8,82
05.juuni	17 - 18	p	50,028	37,355	4,517
05.juuni	18 - 19	p	44,83	36,33	11,24
05.juuni	19 - 20	p	60,95	36,373	14,203
05.juuni	20 - 21	p	65,889	33,499	15,69
05.juuni	21 - 22	p	49,478	31,131	19
05.juuni	22 - 23	p	44,63	31,595	16,475
05.juuni	23 - 00	p	40,793	36,161	14,334
06.juuni	00 - 01	ö	43,998	31,802	13,038
06.juuni	01 - 02	ö	40,471	32,474	11,916
06.juuni	02 - 03	ö	34,276	29,02	11,034
06.juuni	03 - 04	ö	34,353	28	9,121
06.juuni	04 - 05	ö	37,596	24,801	8,819
06.juuni	05 - 06	ö	33,287	23,756	9,012
06.juuni	06 - 07	ö	30,06	26,61	10,917
06.juuni	07 - 08	ö	43,282	35,728	12,498
06.juuni	08 - 09	p	56,867	36,761	12,84
06.juuni	09 - 10	p	61,25	34,361	9,765
06.juuni	10 - 11	p	60,645	34,339	11,005
06.juuni	11 - 12	p	61,422	33,713	10,846
06.juuni	12 - 13	p	64,31	35,271	6,537
06.juuni	13 - 14	p	60,803	38,015	8,66
06.juuni	14 - 15	p	68,109	36,893	5
06.juuni	15 - 16	p	59,56	38,388	2,328
06.juuni	16 - 17	p	45,601	38,54	1,309
06.juuni	17 - 18	p	51,869	36,165	4,436
06.juuni	18 - 19	p	52,244	35,883	11,876
06.juuni	19 - 20	p	45,568	36,637	14,313
06.juuni	20 - 21	p	45,639	35,611	19,009
06.juuni	21 - 22	p	56,406	34,43	16,95
06.juuni	22 - 23	p	50,451	33,73	16,784
06.juuni	23 - 00	p	57,613	43,426	13,367
07.juuni	00 - 01	ö	46,521	36,2	12,096
07.juuni	01 - 02	ö	40,17	36,307	10,991
07.juuni	02 - 03	ö	41,577	35,909	9,545
07.juuni	03 - 04	ö	37,037	30,739	9,049
07.juuni	04 - 05	ö	39,099	25,45	8,584
07.juuni	05 - 06	ö	36,864	27,294	8,259
07.juuni	06 - 07	ö	39,243	26,493	10,983
07.juuni	07 - 08	ö	47,199	30,274	11,355
07.juuni	08 - 09	p	54,733	38,856	11,905
07.juuni	09 - 10	p	68,326	39,847	11,007
07.juuni	10 - 11	p	73,046	35,838	8,63
07.juuni	11 - 12	p	58,041	36,515	6,1
07.juuni	12 - 13	p	55,856	40,026	8,548
07.juuni	13 - 14	p	51,993	32,461	10,159
07.juuni	14 - 15	p	58,312	30,549	9,554
07.juuni	15 - 16	p	49,099	36,67	8,63
07.juuni	16 - 17	p	47,236	38,843	8,001
07.juuni	17 - 18	p	49,401	34,554	4,9
07.juuni	18 - 19	p	57,326	35,686	8,077
07.juuni	19 - 20	p	49,912	36,215	12,796
07.juuni	20 - 21	p	47,524	34,125	19,589
07.juuni	21 - 22	p	53,074	36,852	15,776
07.juuni	22 - 23	p	48,828	41,084	15,194
07.juuni	23 - 00	p	46,255	42,697	12,683

08.juuni	00 - 01	ö	41,45	42,167	11,901
08.juuni	01 - 02	ö	38,685	39,81	10,928
08.juuni	02 - 03	ö	39,148	40,787	9,96
08.juuni	03 - 04	ö	36,467	36,706	9,333
08.juuni	04 - 05	ö	36,501	33,524	8,481
08.juuni	05 - 06	ö	33,841	31,788	9,321
08.juuni	06 - 07	ö	38,56	33,309	8,328
08.juuni	07 - 08	ö	43,188	31,881	8,097
08.juuni	08 - 09	ö	46,524	38,141	6,323
08.juuni	09 - 10	ö	44,411	35,631	4,303
08.juuni	10 - 11	ö	53,175	39,66	1,51
08.juuni	11 - 12	ö	59,756	39,886	0,409
08.juuni	12 - 13	ö	69,943	41,127	0,409
08.juuni	13 - 14	ö	61,894	41,234	0,309
08.juuni	14 - 15	ö	58,19	39,72	0,362
08.juuni	15 - 16	ö	64,725	44,199	0,31
08.juuni	16 - 17	ö	52,508	38,089	0,499
08.juuni	17 - 18	ö	72,168	41,37	1,55
08.juuni	18 - 19	ö	67,823	38,245	2,946
08.juuni	19 - 20	ö	73,424	40,242	10,954
08.juuni	20 - 21	ö	61,33	39,656	12,077
08.juuni	21 - 22	ö	63,695	39,958	12,305
08.juuni	22 - 23	ö	74,03	45,305	12,199
08.juuni	23 - 00	ö	54,638	47,95	10,868
09.juuni	00 - 01	ö	57,075	44,606	7,99
09.juuni	01 - 02	ö	55,789	40,664	7,518
09.juuni	02 - 03	ö	47,23	36,728	1,883
09.juuni	03 - 04	ö	40,592	35,026	0,903
09.juuni	04 - 05	ö	40,308	32,394	0,499
09.juuni	05 - 06	ö	34,457	32,87	0,409
09.juuni	06 - 07	ö	32,328	31,29	0,284
09.juuni	07 - 08	ö	33,787	33,444	0,072
09.juuni	08 - 09	ö	39,348	39,209	0,078
09.juuni	09 - 10	ö	51,47	43,763	-0,013
09.juuni	10 - 11	ö	53,906	48,68	-0,201
09.juuni	11 - 12	ö	51,3	42,694	-0,5
09.juuni	12 - 13	ö	53,262	50,868	-0,655
09.juuni	13 - 14	ö	57,07	45,135	-0,245
09.juuni	14 - 15	ö	69,037	40,523	-0,3
09.juuni	15 - 16	ö	71,906	39,391	-0,2
09.juuni	16 - 17	ö	62,393	40,695	-0,2
09.juuni	17 - 18	ö	45,452	41,811	-0,15
09.juuni	18 - 19	ö	47,841	39,065	-0,059
09.juuni	19 - 20	ö	56,979	42,758	8
09.juuni	20 - 21	ö	66,909	40,004	9,726
09.juuni	21 - 22	ö	50,361	40,988	12,334
09.juuni	22 - 23	ö	50,252	39,158	12,553
09.juuni	23 - 00	ö	47,299	36,806	10,863
10.juuni	00 - 01	ö	44,02	39,918	9,726
10.juuni	01 - 02	ö	42,067	38,698	7,384
10.juuni	02 - 03	ö	42,045	36,32	7,228
10.juuni	03 - 04	ö	41,718	37,873	6,896
10.juuni	04 - 05	ö	37,408	30,838	6,901
10.juuni	05 - 06	ö	37,983	33,118	6,998
10.juuni	06 - 07	ö	39,214	30,171	7,871
10.juuni	07 - 08	ö	46,589	34,007	11,853
10.juuni	08 - 09	p	49,943	37,782	18,007
10.juuni	09 - 10	p	60,416	36,449	14,209
10.juuni	10 - 11	p	66,336	32,857	10,725
10.juuni	11 - 12	p	66,499	30,331	8,944
10.juuni	12 - 13	p	60,794	37,433	8,441
10.juuni	13 - 14	p	61,946	34,613	7,364
10.juuni	14 - 15	p	57,605	40,134	7,347
10.juuni	15 - 16	p	52,087	39,073	6,717
10.juuni	16 - 17	p	49,058	32,46	6,809
10.juuni	17 - 18	p	44,574	33,82	11,329
10.juuni	18 - 19	p	45,077	30,735	11,551
10.juuni	19 - 20	p	61,093	30,859	12,28
10.juuni	20 - 21	p	55,458	28,329	13,101
10.juuni	21 - 22	p	56,045	28,712	14,586
10.juuni	22 - 23	p	71,32	28,552	14,387

10.juuni	23 - 00	p	51,25	32,839	13,248
11.juuni	00 - 01	ö	46,073	32,799	11,505
11.juuni	01 - 02	ö	39,643	30,383	10,184
11.juuni	02 - 03	ö	35,464	29,429	9,012
11.juuni	03 - 04	ö	35,603	24,75	6,394
11.juuni	04 - 05	ö	35,667	22,815	7,155
11.juuni	05 - 06	ö	35,293	26,763	6,528
11.juuni	06 - 07	ö	35,087	25,996	7,699
11.juuni	07 - 08	ö	46,558	29,587	9,169
11.juuni	08 - 09	p	55,138	30,415	10,248
11.juuni	09 - 10	p	58,816	29,738	9,194
11.juuni	10 - 11	p	64,462	30,226	7,64
11.juuni	11 - 12	p	63,85	33,978	5,606
11.juuni	12 - 13	p	58,82	35,264	4,8
11.juuni	13 - 14	p	78,331	41,338	5,173
11.juuni	14 - 15	p	80,1	34,235	6,501
11.juuni	15 - 16	p	63,523	36,315	4,8
11.juuni	16 - 17	p	57,115	33,653	6,507
11.juuni	17 - 18	p	51,49	33,481	7,905
11.juuni	18 - 19	p	54,497	36,164	6,905
11.juuni	19 - 20	p	55,082	36,906	8,771
11.juuni	20 - 21	p	64,409	36,286	11,413
11.juuni	21 - 22	p	74,514	31,2	14,186
11.juuni	22 - 23	p	69,345	38,405	12,333
11.juuni	23 - 00	p	68,811	34,675	11,565
12.juuni	00 - 01	ö	68,063	34,971	9,215
12.juuni	01 - 02	ö	51,235	30,322	9,074
12.juuni	02 - 03	ö	35,863	33,572	8,707
12.juuni	03 - 04	ö	35,888	27,262	8,046
12.juuni	04 - 05	ö	37,038	29	8,295
12.juuni	05 - 06	ö	37,875	25,243	8,72
12.juuni	06 - 07	ö	35,891	28,554	9,577
12.juuni	07 - 08	ö	48,981	29,629	12,484
12.juuni	08 - 09	p	53,998	31,54	14,504
12.juuni	09 - 10	p	63,114	31,204	13,387
12.juuni	10 - 11	p	56,919	33,163	10,6
12.juuni	11 - 12	p	62,777	31,937	8,439
12.juuni	12 - 13	p	61,314	35,017	6,208
12.juuni	13 - 14	p	63,092	40,009	5,977
12.juuni	14 - 15	p	65,86	29,597	5,085
12.juuni	15 - 16	p	68,482	33,034	4,601
12.juuni	16 - 17	p	56,23	31,193	4,999
12.juuni	17 - 18	p	72,423	32,816	6,202
12.juuni	18 - 19	p	76,704	35,123	10,741
12.juuni	19 - 20	p	68,441	35,994	12,5
12.juuni	20 - 21	p	66,678	31,537	14,002
12.juuni	21 - 22	p	51,43	33,599	15,474
12.juuni	22 - 23	p	52,794	33,587	15,308
12.juuni	23 - 00	p	47,461	32,671	13,496
13.juuni	00 - 01	ö	47,715	34,478	10,744
13.juuni	01 - 02	ö	41,43	32,02	10,301
13.juuni	02 - 03	ö	37,882	33,672	9,414
13.juuni	03 - 04	ö	40,84	27,806	8,529
13.juuni	04 - 05	ö	37,505	30,15	8,56
13.juuni	05 - 06	ö	36,255	23,962	8,515
13.juuni	06 - 07	ö	34,517	23,469	10,262
13.juuni	07 - 08	ö	43,201	28,991	18,008
13.juuni	08 - 09	p	56,608	35,741	29,962
13.juuni	09 - 10	p	64,066	32,222	14,858
13.juuni	10 - 11	p	65,367	37,607	9,107
13.juuni	11 - 12	p	65,256	32,797	11,302
13.juuni	12 - 13	p	62,165	40,9	9,896
13.juuni	13 - 14	p	60,85	36,718	12,801
13.juuni	14 - 15	p	66,719	34,115	12,8
13.juuni	15 - 16	p	66,771	39,054	18,005
13.juuni	16 - 17	p	53,557	42,115	11,304
13.juuni	17 - 18	p	51,98	38,023	11,14
13.juuni	18 - 19	p	65,13	41,511	14,015
13.juuni	19 - 20	p	86,065	46,818	18,007
13.juuni	20 - 21	p	78,653	33,558	26,699
13.juuni	21 - 22	p	75,654	40,551	19,825

13.juuni	22 - 23	p	72,971	39,76	16,296
13.juuni	23 - 00	p	74,853	38,088	10,636
14.juuni	00 - 01	ö	62,88	39,156	8,503
14.juuni	01 - 02	ö	44,774	34,498	15
14.juuni	02 - 03	ö	41,817	37,114	8,44
14.juuni	03 - 04	ö	46,556	29,872	8,439
14.juuni	04 - 05	ö	40,596	25,429	6,034
14.juuni	05 - 06	ö	41,78	28,611	5,615
14.juuni	06 - 07	ö	38,945	30,704	11,105
14.juuni	07 - 08	ö	44,46	29,759	16,798
14.juuni	08 - 09	p	54,889	38,44	20,002
14.juuni	09 - 10	p	79,443	39,017	18,007
14.juuni	10 - 11	p	70,081	39,672	16,194
14.juuni	11 - 12	p	62,302	39,316	14,744
14.juuni	12 - 13	p	66,625	36,671	10
14.juuni	13 - 14	p	61,448	39,867	9,541
14.juuni	14 - 15	p	62,917	35,211	9,999
14.juuni	15 - 16	p	61,12	40,404	8,402
14.juuni	16 - 17	p	64,678	34,993	8,403
14.juuni	17 - 18	p	74,571	38,176	8,439
14.juuni	18 - 19	p	70,404	37,347	8,666
14.juuni	19 - 20	p	73,781	42,692	18,009
14.juuni	20 - 21	p	79,512	43,247	28,999
14.juuni	21 - 22	p	59,763	40,247	37,281
14.juuni	22 - 23	p	65,972	34,91	18,006
14.juuni	23 - 00	p	68,022	40,747	9,373
15.juuni	00 - 01	ö	61,009	43,059	9,096
15.juuni	01 - 02	ö	52,51	34,798	8,439
15.juuni	02 - 03	ö	42,364	35,463	4,266
15.juuni	03 - 04	ö	42,587	35,297	3,161
15.juuni	04 - 05	ö	46,325	27,526	3,179
15.juuni	05 - 06	ö	42,391	27,992	2,266
15.juuni	06 - 07	ö	36,188	26,255	1,004
15.juuni	07 - 08	ö	40,7	27,236	0,341
15.juuni	08 - 09	ö	50,174	28,156	0,559
15.juuni	09 - 10	ö	47,874	31,411	0,513
15.juuni	10 - 11	ö	53,012	31,667	0,499
15.juuni	11 - 12	ö	51,23	33,787	0,499
15.juuni	12 - 13	ö	51,715	34,245	0,499
15.juuni	13 - 14	ö	55,785	37,891	0,5
15.juuni	14 - 15	ö	57,047	33,299	0,499
15.juuni	15 - 16	ö	56,362	30,366	0,74
15.juuni	16 - 17	ö	65,419	30,675	1,406
15.juuni	17 - 18	ö	76,141	33,01	1,206
15.juuni	18 - 19	ö	71,97	34,792	3
15.juuni	19 - 20	ö	49,88	35,654	2,499
15.juuni	20 - 21	ö	58,936	30,965	13,103
15.juuni	21 - 22	ö	58,744	36,865	13,026
15.juuni	22 - 23	ö	59,252	38,999	13,246
15.juuni	23 - 00	ö	65,648	39,991	4,266
16.juuni	00 - 01	ö	76,62	34,919	2,771
16.juuni	01 - 02	ö	55,789	37,315	2,431
16.juuni	02 - 03	ö	48,507	31,449	1,036
16.juuni	03 - 04	ö	43,04	28,209	0,492
16.juuni	04 - 05	ö	38,856	23,637	0,292
16.juuni	05 - 06	ö	34,706	27,719	0,219
16.juuni	06 - 07	ö	48,615	21,206	0,253
16.juuni	07 - 08	ö	62,2	24,655	0,295
16.juuni	08 - 09	ö	61,57	27,548	0,069
16.juuni	09 - 10	ö	64,44	33,833	-0,002
16.juuni	10 - 11	ö	66,367	37,436	-0,08
16.juuni	11 - 12	ö	64,139	35,585	0
16.juuni	12 - 13	ö	49,654	32,727	0
16.juuni	13 - 14	ö	60,905	33,024	-0,089
16.juuni	14 - 15	ö	56,53	34,735	-0,08
16.juuni	15 - 16	ö	50,314	32,637	-0,011
16.juuni	16 - 17	ö	52,696	37,629	0
16.juuni	17 - 18	ö	44,265	35,938	0,67
16.juuni	18 - 19	ö	40,122	36,323	2,419
16.juuni	19 - 20	ö	45,564	34,699	9,806
16.juuni	20 - 21	ö	45,132	36,355	12,64

16.juuni	21 - 22	ö	40,754	32,482	14,52
16.juuni	22 - 23	ö	44,621	29,806	15,476
16.juuni	23 - 00	ö	53,639	37,714	13,692
17.juuni	00 - 01	ö	54,24	38,492	9,878
17.juuni	01 - 02	ö	44,849	32,146	9,913
17.juuni	02 - 03	ö	36,682	30,958	7,285
17.juuni	03 - 04	ö	30,393	24,333	6,862
17.juuni	04 - 05	ö	29,91	23,841	7,117
17.juuni	05 - 06	ö	30,01	21,197	7,299
17.juuni	06 - 07	ö	30,456	22,996	9,157
17.juuni	07 - 08	ö	42,56	28,912	12
17.juuni	08 - 09	p	44,058	28,903	12,95
17.juuni	09 - 10	p	47,454	31,778	10,741
17.juuni	10 - 11	p	53,447	27,864	8,269
17.juuni	11 - 12	p	56,504	30,284	8,299
17.juuni	12 - 13	p	58,161	31,623	8,299
17.juuni	13 - 14	p	71,536	33,807	10,722
17.juuni	14 - 15	p	55,699	30,779	8,3
17.juuni	15 - 16	p	52,981	27,883	10,816
17.juuni	16 - 17	p	54,394	26,833	8,299
17.juuni	17 - 18	p	50,92	30,751	6,991
17.juuni	18 - 19	p	46,019	33,776	8,858
17.juuni	19 - 20	p	46,458	31,843	14,15
17.juuni	20 - 21	p	48,169	34,963	25,001
17.juuni	21 - 22	p	51,1	30,418	27,413
17.juuni	22 - 23	p	49,785	26,646	26,2
17.juuni	23 - 00	p	46,642	31,504	17,46
18.juuni	00 - 01	ö	62,827	31,657	11,436
18.juuni	01 - 02	ö	48,951	30,204	14,579
18.juuni	02 - 03	ö	40,607	26,5	10,506
18.juuni	03 - 04	ö	33,337	24,99	10,05
18.juuni	04 - 05	ö	36,603	21,606	9,184
18.juuni	05 - 06	ö	32,513	20,816	9,088
18.juuni	06 - 07	ö	38,107	19,662	9,853
18.juuni	07 - 08	ö	43,109	24,064	13,373
18.juuni	08 - 09	p	52,864	29,917	12,662
18.juuni	09 - 10	p	63,553	34,608	11,006
18.juuni	10 - 11	p	62,283	30,326	7,538
18.juuni	11 - 12	p	65,334	31,611	6,236
18.juuni	12 - 13	p	70,183	41,294	5,45
18.juuni	13 - 14	p	64,355	40,525	5,105
18.juuni	14 - 15	p	72,903	33,136	3,983
18.juuni	15 - 16	p	62,113	31,32	3,926
18.juuni	16 - 17	p	61,417	32,924	3,85
18.juuni	17 - 18	p	55,102	36,098	5
18.juuni	18 - 19	p	53,953	35,506	9,181
18.juuni	19 - 20	p	48,466	37,718	13,776
18.juuni	20 - 21	p	60,683	40,175	26,876
18.juuni	21 - 22	p	59,214	34,939	35,877
18.juuni	22 - 23	p	51,607	31,946	26,834
18.juuni	23 - 00	p	47,125	37,343	15
19.juuni	00 - 01	ö	43,31	41,738	9,392
19.juuni	01 - 02	ö	39,172	32,661	10,161
19.juuni	02 - 03	ö	37,682	24,535	9,32
19.juuni	03 - 04	ö	34,713	25,885	8,922
19.juuni	04 - 05	ö	32,058	22,046	8,813
19.juuni	05 - 06	ö	34,561	24,185	8,648
19.juuni	06 - 07	ö	39,704	30,229	8,894
19.juuni	07 - 08	ö	46,922	34,664	10,991
19.juuni	08 - 09	p	53,154	36,795	11,402
19.juuni	09 - 10	p	57,582	36,38	18,002
19.juuni	10 - 11	p	63,467	35,687	9,49
19.juuni	11 - 12	p	66,008	32,851	13,07
19.juuni	12 - 13	p	63,764	35,644	8,309
19.juuni	13 - 14	p	62,99	39,53	8,31
19.juuni	14 - 15	p	66,623	34,501	8,309
19.juuni	15 - 16	p	68,821	34,723	5
19.juuni	16 - 17	p	80,153	34,016	5,001
19.juuni	17 - 18	p	78,411	33,401	6,577
19.juuni	18 - 19	p	80,346	34,626	12,908
19.juuni	19 - 20	p	79,081	37,542	11,724

19.juuni	20 - 21	p	79,765	38,606	18
19.juuni	21 - 22	p	59,047	40,999	18
19.juuni	22 - 23	p	51,853	35,217	13,003
19.juuni	23 - 00	p	55,963	34,352	12,724
20.juuni	00 - 01	ö	49,686	43,603	9,465
20.juuni	01 - 02	ö	43,473	34,306	8,837
20.juuni	02 - 03	ö	35,693	32,241	7,535
20.juuni	03 - 04	ö	40,688	30,496	7,977
20.juuni	04 - 05	ö	39,166	24,548	7,876
20.juuni	05 - 06	ö	36,946	21,831	7,981
20.juuni	06 - 07	ö	40,78	23,907	8,757
20.juuni	07 - 08	ö	50,235	32,824	11,437
20.juuni	08 - 09	p	55,197	33,949	11,286
20.juuni	09 - 10	p	59,234	33,043	10,292
20.juuni	10 - 11	p	68,044	34,683	7,161
20.juuni	11 - 12	p	69,581	34,063	5,088
20.juuni	12 - 13	p	74,283	38,689	2,647
20.juuni	13 - 14	p	91,843	36,66	2,391
20.juuni	14 - 15	p	86,842	38,798	2,04
20.juuni	15 - 16	p	84,142	39,052	3,435
20.juuni	16 - 17	p	84,018	35,79	6,214
20.juuni	17 - 18	p	71,112	33,696	7,808
20.juuni	18 - 19	p	53,687	36,975	9,774
20.juuni	19 - 20	p	51,381	37,728	11,981
20.juuni	20 - 21	p	54,675	43,483	18,707
20.juuni	21 - 22	p	54,69	37,867	29,065
20.juuni	22 - 23	p	50,373	34,173	27,429
20.juuni	23 - 00	p	49,564	37,072	13,883
21.juuni	00 - 01	ö	50,978	40,919	10,084
21.juuni	01 - 02	ö	42,456	33,892	10,505
21.juuni	02 - 03	ö	40,721	31,665	9,466
21.juuni	03 - 04	ö	40,267	25,46	8,995
21.juuni	04 - 05	ö	39,771	25,773	8,788
21.juuni	05 - 06	ö	36,678	24,189	8,683
21.juuni	06 - 07	ö	37,958	22,481	8,716
21.juuni	07 - 08	ö	47,801	31,345	12,873
21.juuni	08 - 09	p	53,774	35,086	12,229
21.juuni	09 - 10	p	56,805	41,991	12,144
21.juuni	10 - 11	p	62,022	33,819	10,519
21.juuni	11 - 12	p	60,133	32,318	9,818
21.juuni	12 - 13	p	60,12	35,212	9,056
21.juuni	13 - 14	p	63,83	36,537	8,852
21.juuni	14 - 15	p	68,126	32,441	8,29
21.juuni	15 - 16	p	60,132	33,36	7,905
21.juuni	16 - 17	p	53,676	34,84	8,145
21.juuni	17 - 18	p	49,23	36,468	8,797
21.juuni	18 - 19	p	45,309	32,524	12,319
21.juuni	19 - 20	p	47,591	37,258	13,897
21.juuni	20 - 21	p	44,2	33,221	20,4
21.juuni	21 - 22	p	43,359	32,924	20,563
21.juuni	22 - 23	p	49,897	35,165	17,17
21.juuni	23 - 00	p	48,633	47,212	12,048
22.juuni	00 - 01	ö	48,229	46,349	10,349
22.juuni	01 - 02	ö	43,401	41,466	8,897
22.juuni	02 - 03	ö	38,434	35,432	7,821
22.juuni	03 - 04	ö	36,566	32,641	6,407
22.juuni	04 - 05	ö	38,278	24,162	5,656
22.juuni	05 - 06	ö	36,803	26,145	5,783
22.juuni	06 - 07	ö	33,899	27,656	4,971
22.juuni	07 - 08	ö	38,315	28,296	6,284
22.juuni	08 - 09	ö	40,638	32,819	4,901
22.juuni	09 - 10	ö	45,839	37,864	4,66
22.juuni	10 - 11	ö	57,062	37,245	3,434
22.juuni	11 - 12	ö	53,515	36,413	1,285
22.juuni	12 - 13	ö	56,765	41,309	0,369
22.juuni	13 - 14	ö	61,874	38,199	0,272
22.juuni	14 - 15	ö	64,155	36,933	0,01
22.juuni	15 - 16	ö	59,841	40,4	0,022
22.juuni	16 - 17	ö	66,978	38,043	0,37
22.juuni	17 - 18	ö	74,529	40,328	1,174
22.juuni	18 - 19	ö	61,763	45,997	3,508



22.juuni	19 - 20	ö	56,693	44,83	7,779
22.juuni	20 - 21	ö	68,503	44,465	10,974
22.juuni	21 - 22	ö	67,061	41,441	12,565
22.juuni	22 - 23	ö	56,197	40,739	11,727
22.juuni	23 - 00	ö	69,272	48,491	11,004
23.juuni	00 - 01	ö	62,978	51,006	9,079
23.juuni	01 - 02	ö	51,833	40,702	9,182
23.juuni	02 - 03	ö	49,021	32,483	8,114
23.juuni	03 - 04	ö	45,913	34,655	7,317
23.juuni	04 - 05	ö	46,729	27,982	7,179
23.juuni	05 - 06	ö	36,122	25,047	6,701
23.juuni	06 - 07	ö	33,435	26,788	6,301
23.juuni	07 - 08	ö	38,226	28,426	5,768
23.juuni	08 - 09	ö	44,737	32,355	4,638
23.juuni	09 - 10	ö	45,747	35,868	2,542
23.juuni	10 - 11	ö	58,195	38,022	0,994
23.juuni	11 - 12	ö	67,923	43,422	0,407
23.juuni	12 - 13	ö	82,902	41,744	0,16
23.juuni	13 - 14	ö	85,663	42,208	0,457
23.juuni	14 - 15	ö	85,327	42,321	0,044
23.juuni	15 - 16	ö	79,139	37,156	0,009
23.juuni	16 - 17	ö	70,746	46,325	0,174
23.juuni	17 - 18	ö	68,248	39,351	0,499
23.juuni	18 - 19	ö	61,171	37,869	2,573
23.juuni	19 - 20	ö	53,026	39,893	7,355
23.juuni	20 - 21	ö	62,562	34,793	11,043
23.juuni	21 - 22	ö	57,286	30,448	15,253
23.juuni	22 - 23	ö	62,289	32,978	15,917
23.juuni	23 - 00	ö	53,988	43,347	13,297
24.juuni	00 - 01	ö	52,39	43,107	10,577
24.juuni	01 - 02	ö	42,139	45,678	10,761
24.juuni	02 - 03	ö	42,27	38,092	9,288
24.juuni	03 - 04	ö	40,596	33,846	8,506
24.juuni	04 - 05	ö	40,964	26,528	8,488
24.juuni	05 - 06	ö	34,505	25,813	8,599
24.juuni	06 - 07	ö	32,154	24,197	9,767
24.juuni	07 - 08	ö	35,618	24,016	13,279
24.juuni	08 - 09	p	43,092	30,671	12,747
24.juuni	09 - 10	p	48,6	35,539	10,552
24.juuni	10 - 11	p	54,408	44,129	8,259
24.juuni	11 - 12	p	54,281	39,841	5,539
24.juuni	12 - 13	p	52,759	48,29	3,872
24.juuni	13 - 14	p	58,437	41,045	3,181
24.juuni	14 - 15	p	51,52	40,454	2,996
24.juuni	15 - 16	p	50,816	40,631	3,093
24.juuni	16 - 17	p	57,971	41,691	8,33
24.juuni	17 - 18	p	57,518	38,954	11,091
24.juuni	18 - 19	p	58,282	37,123	12,722
24.juuni	19 - 20	p	45,047	37,233	15,002
24.juuni	20 - 21	p	49,593	38,554	20,006
24.juuni	21 - 22	p	59,006	37,479	20,932
24.juuni	22 - 23	p	62,155	36,428	15,6
24.juuni	23 - 00	p	51,797	43,594	13,004
25.juuni	00 - 01	ö	51,908	39,596	13,563
25.juuni	01 - 02	ö	43,569	34,265	16,188
25.juuni	02 - 03	ö	36,032	29,319	13,31
25.juuni	03 - 04	ö	36,434	31,723	12,696
25.juuni	04 - 05	ö	34,131	27,973	11,88
25.juuni	05 - 06	ö	36,239	22,498	11,255
25.juuni	06 - 07	ö	34,682	26,815	11,884
25.juuni	07 - 08	ö	39,182	31,917	14,564
25.juuni	08 - 09	p	51,04	32,94	13,382
25.juuni	09 - 10	p	52,862	36,352	10,131
25.juuni	10 - 11	p	62,104	31,312	7,285
25.juuni	11 - 12	p	61,462	32,754	3,426
25.juuni	12 - 13	p	62,305	36,303	2,838
25.juuni	13 - 14	p	75,083	36,398	2,61
25.juuni	14 - 15	p	77,165	33,171	2,208
25.juuni	15 - 16	p	67,795	34,74	2,277
25.juuni	16 - 17	p	53,658	32,14	2,595
25.juuni	17 - 18	p	53,908	31,656	8,001

25.juuni	18 - 19	p	52,291	37,627	11,082
25.juuni	19 - 20	p	48,088	32,837	18,167
25.juuni	20 - 21	p	57,05	32,484	32,375
25.juuni	21 - 22	p	78,786	34,236	35,205
25.juuni	22 - 23	p	76,722	33,63	31,265
25.juuni	23 - 00	p	59,872	41,548	19,772
26.juuni	00 - 01	ö	45,457	37,321	13,01
26.juuni	01 - 02	ö	44,979	33,614	18,001
26.juuni	02 - 03	ö	37,513	30,746	18
26.juuni	03 - 04	ö	35,914	28,286	15,94
26.juuni	04 - 05	ö	30,441	21,81	9,794
26.juuni	05 - 06	ö	30,765	22,115	8,26
26.juuni	06 - 07	ö	32,1	23,187	8,26
26.juuni	07 - 08	ö	42,162	26,146	15,004
26.juuni	08 - 09	p	52,387	35,393	12,005
26.juuni	09 - 10	p	61,265	34,379	8,141
26.juuni	10 - 11	p	69,749	32,315	5,991
26.juuni	11 - 12	p	69,242	32,337	10,577
26.juuni	12 - 13	p	72,495	32,24	3,579
26.juuni	13 - 14	p	72,468	34,54	3,29
26.juuni	14 - 15	p	63,612	32,316	4,55
26.juuni	15 - 16	p	63,458	32,399	3,354
26.juuni	16 - 17	p	56,222	29,84	3,265
26.juuni	17 - 18	p	59,012	32,629	15,465
26.juuni	18 - 19	p	60,782	32,905	18,316
26.juuni	19 - 20	p	61,312	32,238	20
26.juuni	20 - 21	p	49,332	30,748	22,008
26.juuni	21 - 22	p	55,104	31,75	25,005
26.juuni	22 - 23	p	53,198	31,044	22,008
26.juuni	23 - 00	p	56,381	36,601	12,002
27.juuni	00 - 01	ö	49,341	35,792	8,574
27.juuni	01 - 02	ö	41,005	34,929	9,6
27.juuni	02 - 03	ö	37,982	28,943	8,698
27.juuni	03 - 04	ö	36,398	27,926	8,079
27.juuni	04 - 05	ö	38,618	19,541	8,299
27.juuni	05 - 06	ö	34,88	23,081	7,9
27.juuni	06 - 07	ö	37,034	22,906	8,533
27.juuni	07 - 08	ö	46,705	31,705	11,767
27.juuni	08 - 09	p	61,113	34,683	12,518
27.juuni	09 - 10	p	74,13	34,42	11,5
27.juuni	10 - 11	p	79,397	33,398	8,821
27.juuni	11 - 12	p	67,917	30,959	4,56
27.juuni	12 - 13	p	74,769	31,414	2,946
27.juuni	13 - 14	p	79,614	33,828	2,971
27.juuni	14 - 15	p	82,914	31,989	2,894
27.juuni	15 - 16	p	66,857	34,571	2,684
27.juuni	16 - 17	p	58,454	33,614	2,499
27.juuni	17 - 18	p	62,63	33,28	3,088
27.juuni	18 - 19	p	53,409	34,346	13,654
27.juuni	19 - 20	p	57,418	33,456	17,196
27.juuni	20 - 21	p	54,786	35,393	29,034
27.juuni	21 - 22	p	67,973	36,826	34,612
27.juuni	22 - 23	p	68,498	35,906	25,568
27.juuni	23 - 00	p	71,726	38,856	14,043
28.juuni	00 - 01	ö	69,685	38,351	10,58
28.juuni	01 - 02	ö	57,023	32,725	10,214
28.juuni	02 - 03	ö	35,807	31,576	10,138
28.juuni	03 - 04	ö	34,629	27,557	9,103
28.juuni	04 - 05	ö	34,833	24,094	8,043
28.juuni	05 - 06	ö	34,275	24,01	8,653
28.juuni	06 - 07	ö	37,513	27,72	9,372
28.juuni	07 - 08	ö	41,194	29,956	12,44
28.juuni	08 - 09	p	53,607	37,517	12,528
28.juuni	09 - 10	p	63,896	34,475	8,562
28.juuni	10 - 11	p	66,712	33,972	6,181
28.juuni	11 - 12	p	69,083	37,09	2,209
28.juuni	12 - 13	p	69,984	33,986	0,439
28.juuni	13 - 14	p	73,487	33,926	0,119
28.juuni	14 - 15	p	60,798	35,02	5,132
28.juuni	15 - 16	p	56,314	41,442	0,5
28.juuni	16 - 17	p	51,86	36,975	0,502

28.juuni	17 - 18	p	47,97	35,993	0,51
28.juuni	18 - 19	p	52,656	39,031	12,003
28.juuni	19 - 20	p	53,859	39,094	18,088
28.juuni	20 - 21	p	48,914	39,014	19,575
28.juuni	21 - 22	p	46,77	38,158	18,204
28.juuni	22 - 23	p	50,743	47,398	14,364
28.juuni	23 - 00	p	49,359	49,017	9,946
29.juuni	00 - 01	ö	50,894	43,494	10,907
29.juuni	01 - 02	ö	41,83	41,749	12,224
29.juuni	02 - 03	ö	36,259	33,34	11,357
29.juuni	03 - 04	ö	32,17	28,469	11,171
29.juuni	04 - 05	ö	44,525	26,877	11,122
29.juuni	05 - 06	ö	50,05	27,086	10,973
29.juuni	06 - 07	ö	57,127	25,769	10,477
29.juuni	07 - 08	ö	56,057	26,399	9,728
29.juuni	08 - 09	ö	63,111	31,735	8,473
29.juuni	09 - 10	ö	72,421	37,208	6,724
29.juuni	10 - 11	ö	66,547	34,062	2,958
29.juuni	11 - 12	ö	55,726	39,141	0,504
29.juuni	12 - 13	ö	57,035	41,329	0,005
29.juuni	13 - 14	ö	60,378	38,413	0,008
29.juuni	14 - 15	ö	56,483	42,879	0,001
29.juuni	15 - 16	ö	55,593	42,46	-0,001
29.juuni	16 - 17	ö	52,484	40,581	0,127
29.juuni	17 - 18	ö	47,792	50,282	1,162
29.juuni	18 - 19	ö	49,489	43,616	7,828
29.juuni	19 - 20	ö	61,165	45,943	11,841
29.juuni	20 - 21	ö	58,524	44,762	15,197
29.juuni	21 - 22	ö	50,004	45,846	16,603
29.juuni	22 - 23	ö	59,379	45,403	14,699
29.juuni	23 - 00	ö	53,275	52,198	11,003
30.juuni	00 - 01	ö	49,73	50,961	9,54
30.juuni	01 - 02	ö	43,827	45,243	7,848
30.juuni	02 - 03	ö	42,63	33,113	7,272
30.juuni	03 - 04	ö	39,503	27,636	7,266
30.juuni	04 - 05	ö	34,202	22,255	7,347
30.juuni	05 - 06	ö	50,66	23,23	6,551
30.juuni	06 - 07	ö	53,877	21,884	5,231
30.juuni	07 - 08	ö	54,019	25,371	5,044
30.juuni	08 - 09	ö	43,524	26,659	2,042
30.juuni	09 - 10	ö	40,677	36,221	0,683
30.juuni	10 - 11	ö	43,427	39,101	0,082
30.juuni	11 - 12	ö	56,739	34,631	0
30.juuni	12 - 13	ö	50,94	38,669	0
30.juuni	13 - 14	ö	47,843	35,039	0
30.juuni	14 - 15	ö	46,531	33,99	0
30.juuni	15 - 16	ö	45,465	39,805	0
30.juuni	16 - 17	ö	45,24	36,52	0
30.juuni	17 - 18	ö	42,285	35,642	0,771
30.juuni	18 - 19	ö	55,803	36,427	2,986
30.juuni	19 - 20	ö	56,785	36,976	6,834
30.juuni	20 - 21	ö	48,515	38,991	9,893
30.juuni	21 - 22	ö	44,083	45,577	11,425
30.juuni	22 - 23	ö	41,396	39,199	9,994
30.juuni	23 - 00	ö	41,601	41,548	5