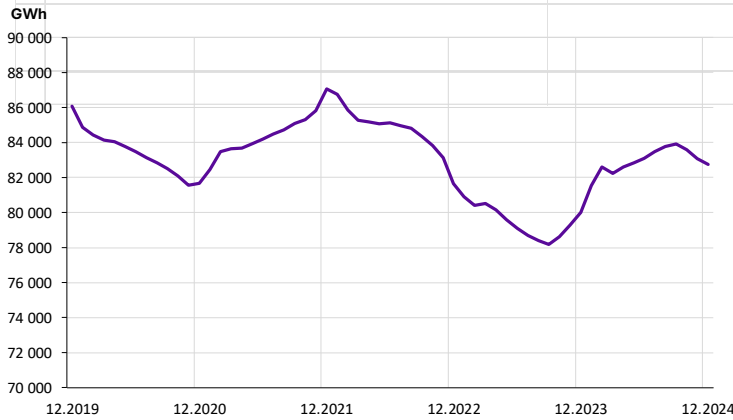
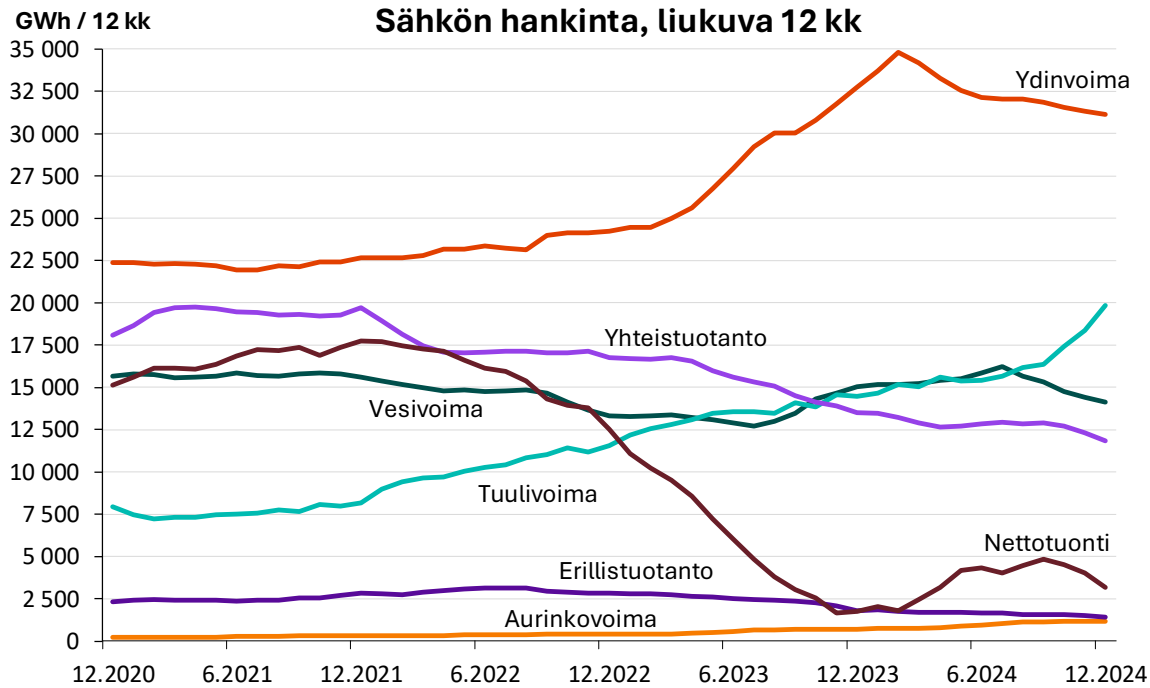


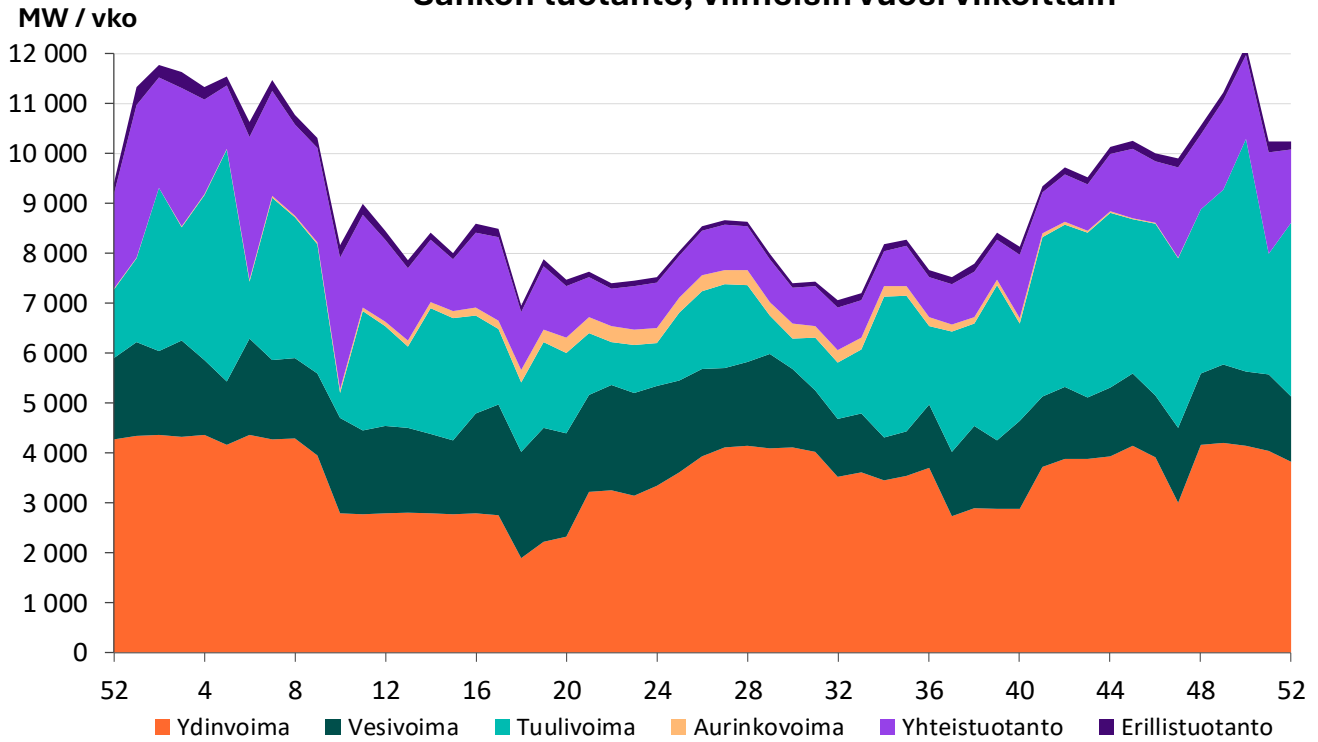
SÄHKÖN HANKINTA JA KULUTUS, joulukuu 2024
Kulutus ja sen muutokset edelliseen vuoteen verrattuina: GWh %
Sähkönkulutus, liukuva 12 kk


joulukuu	8079	-3,9
vuoden alusta	82738	3,4
viimeiset 12 kk	82738	3,4

	2023			2024		
	GWh	Osuus-%	Muutos-%	GWh	Osuus-%	Muutos-%
joulukuu						
KULUTUS	8404	100,0	9,4	8079	100,0	-3,9
TUOTANTO	7699	91,6	9,4	8205	101,6	6,6
vesivoima	1322	15,7	39,0	1078	13,3	-18,5
tuulivoima	1249	14,9	-6,9	2730	33,8	118,5
aurinkovoima	2	0,0	72,5	3	0,0	44,3
ydinvoima	3205	38,1	46,4	2998	37,1	-6,5
lämpövoima	1920	22,8	-24,8	1396	17,3	-27,3
yhteistuotanto	1722	20,5	-18,0	1259	15,6	-26,9
erillistuotanto	197	2,3	-56,5	138	1,7	-30,3
TUONTI	1206	14,4	6,4	653	8,1	-45,9
VIENTI	501		2,2	778		55,4
vuoden alusta						
KULUTUS	80007	100,0	-2,0	82738	100,0	3,4
TUOTANTO	78283	97,8	13,3	79557	96,2	1,6
vesivoima	15026	18,8	12,7	14147	17,1	-5,9
tuulivoima	14465	18,1	25,1	19854	24,0	37,3
aurinkovoima	716	0,9	82,6	1155	1,4	61,2
ydinvoima	32759	40,9	35,1	31133	37,6	-5,0
lämpövoima	15316	19,1	-21,8	13268	16,0	-13,4
yhteistuotanto	13503	16,9	-19,3	11839	14,3	-12,3
erillistuotanto	1813	2,3	-36,6	1429	1,7	-21,2
TUONTI	9644	12,1	-50,3	8716	10,5	-9,6
VIENTI	7920		15,1	5535		-30,1
viimeiset 12 kk						
KULUTUS	80007	100,0	-2,0	82738	100,0	3,4
TUOTANTO	78283	97,8	13,3	79557	96,2	1,6
vesivoima	15026	18,8	12,7	14147	17,1	-5,9
tuulivoima	14465	18,1	25,1	19854	24,0	37,3
aurinkovoima	716	0,9	82,6	1155	1,4	61,2
ydinvoima	32759	40,9	35,1	31133	37,6	-5,0
lämpövoima	15316	19,1	-21,8	13268	16,0	-13,4
yhteistuotanto	13503	16,9	-19,3	11839	14,3	-12,3
erillistuotanto	1813	2,3	-36,6	1429	1,7	-21,2
TUONTI	9644	12,1	-50,3	8716	10,5	-9,6
VIENTI	7920		15,1	5535		-30,1

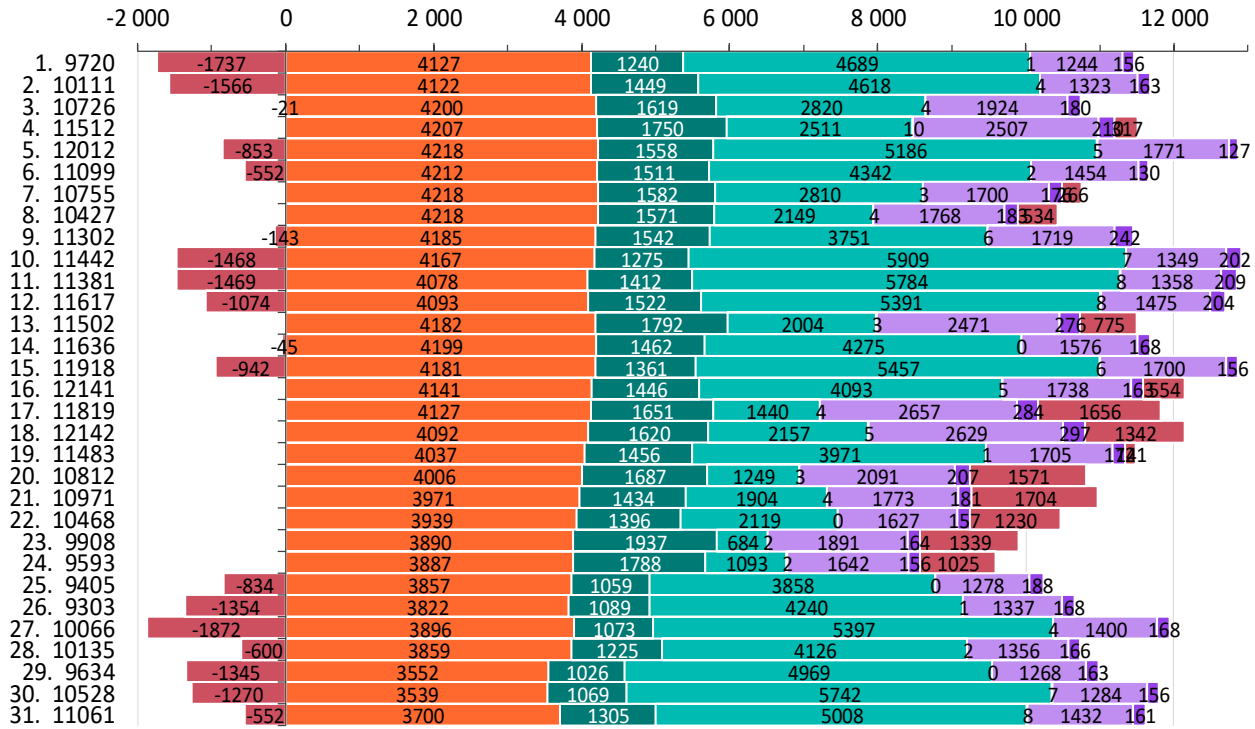


GWh	joulukuu		vuoden alusta		viimeiset 12 kk	
	2023	2024	2023	2024	2023	2024
KOKONAISTUOTANTO						
voimal. omakäyttö	7981	8442	80944	81990	80944	81990
	282	237	2662	2434	2662	2434
TUOTANTO	7699	8205	78283	79557	78283	79557
vesivoima	1322	1078	15026	14147	15026	14147
tuulivoima	1249	2730	14465	19854	14465	19854
aurinkovoima	2	3	716	1155	716	1155
ydinvoima	3205	2998	32759	31133	32759	31133
lämpövoima	1920	1396	15316	13268	15316	13268
yhteistuotanto	1722	1259	13503	11839	13503	11839
teollisuus	748	641	6899	6549	6899	6549
kaukolämpö	974	618	6604	5290	6604	5290
erillistuotanto	197	138	1813	1429	1813	1429
TUONTI	1206	653	9644	8716	9644	8716
Ruotsista	1167	627	9220	8181	9220	8181
Virosta	9	2	45	278	45	278
Norjasta	30	24	379	257	379	257
Venäjältä	0	0	0	0	0	0
HANKINTA	8905	8858	87927	88272	87927	88272
VIENTI	501	778	7920	5535	7920	5535
Ruotsiin	40	256	887	1595	887	1595
Viroon	457	516	7018	3909	7018	3909
Norjaan	4	6	15	31	15	31
Venäjälle	0	0	0	0	0	0
KULUTUS	8404	8079	80007	82738	80007	82738

Sähkön tuotanto, viimeisin vuosi viikoittain


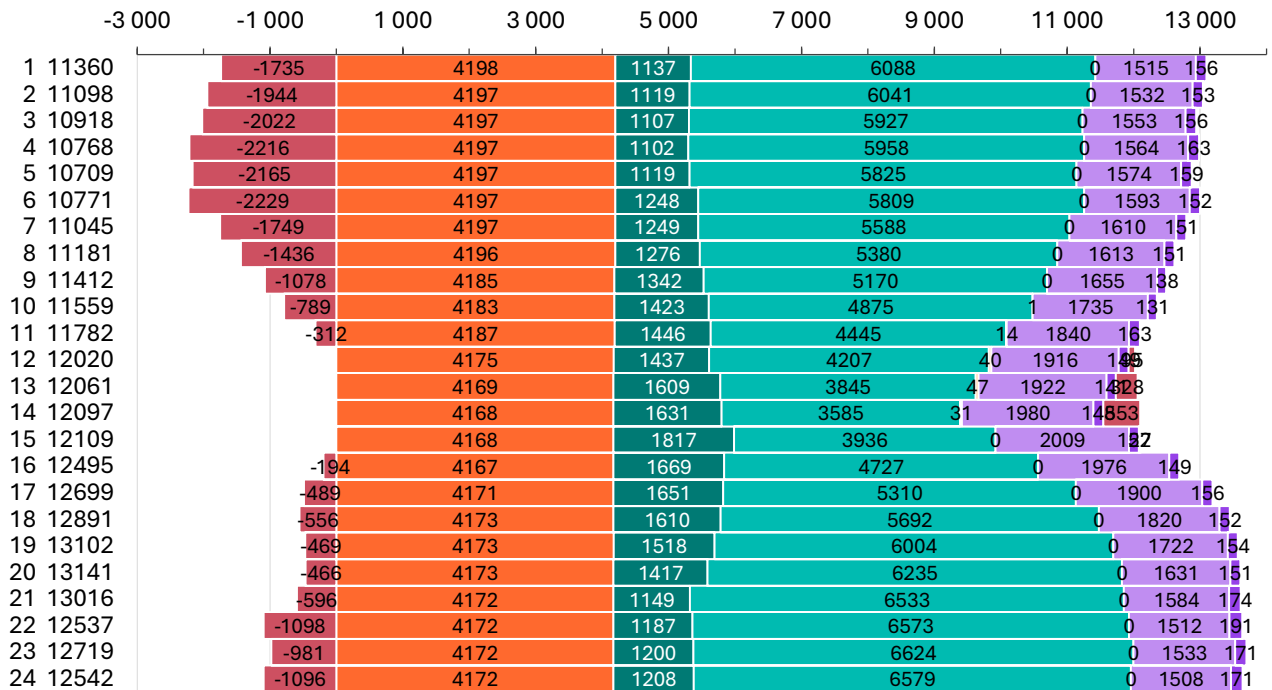
GWh	viikon numero					
	47	48	49	50	51	52
KOKONAISTUOTANTO	1708	1826	1940	2099	1777	1770
voimal. omakäyttö	46	53	55	55	57	49
TUOTANTO	1661	1773	1884	2044	1719	1720
vesivoima	254	241	265	249	257	221
tuulivoima	569	550	586	782	406	585
aurinkovoima	2	1	1	1	1	0
ydinvoima	504	700	706	698	680	642
lämpövoima	332	283	327	315	376	272
yhteistuotanto	304	254	299	280	341	244
teollisuus	123	126	136	146	158	141
kaukolämpö	181	129	162	133	184	103
erillistuotanto	29	29	28	35	35	28
TUONTI	181	142	146	87	292	114
Ruotsista	171	135	137	80	286	111
Virosta	4	0	1	0	1	0
Norjasta	5	6	9	6	5	3
Venäjältä	0	0	0	0	0	0
HANKINTA	1842	1915	2031	2131	2011	1835
VIENTI	109	224	191	191	95	202
Ruotsiin	13	65	34	53	5	106
Viroon	95	159	156	138	88	95
Norjaan	2	1	1	1	2	1
Venäjälle	0	0	0	0	0	0
KULUTUS	1733	1691	1840	1939	1916	1633

Sähkön hankinta, viimeisin kuukausi vuorokausittain MW / vrk



■ Ydinvoima ■ Vesivoima ■ Tuulivoima ■ Aurinkovoima ■ Yhteistuotanto ■ Erillistuotanto ■ Nettotuonti/vienti

Sähkön hankinta, kuukausihuipun vuorokausi 15.12. MW / h



■ Ydinvoima ■ Vesivoima ■ Tuulivoima ■ Aurinkovoima ■ Yhteistuotanto ■ Erillistuotanto ■ Nettotuonti/vienti