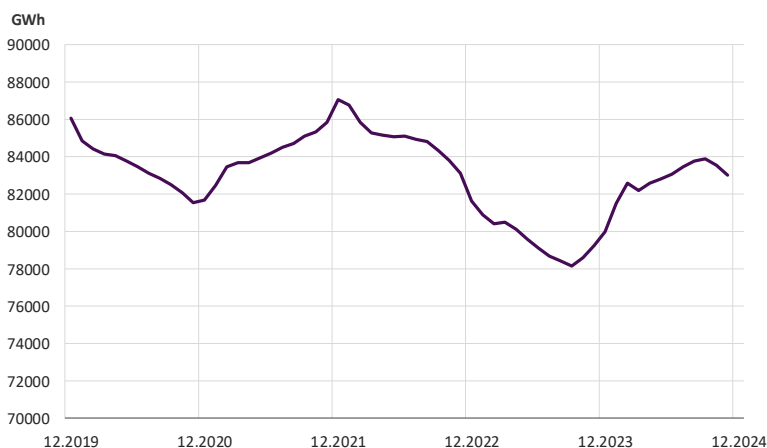


SÄHKÖN HANKINTA JA KULUTUS, marraskuu 2024

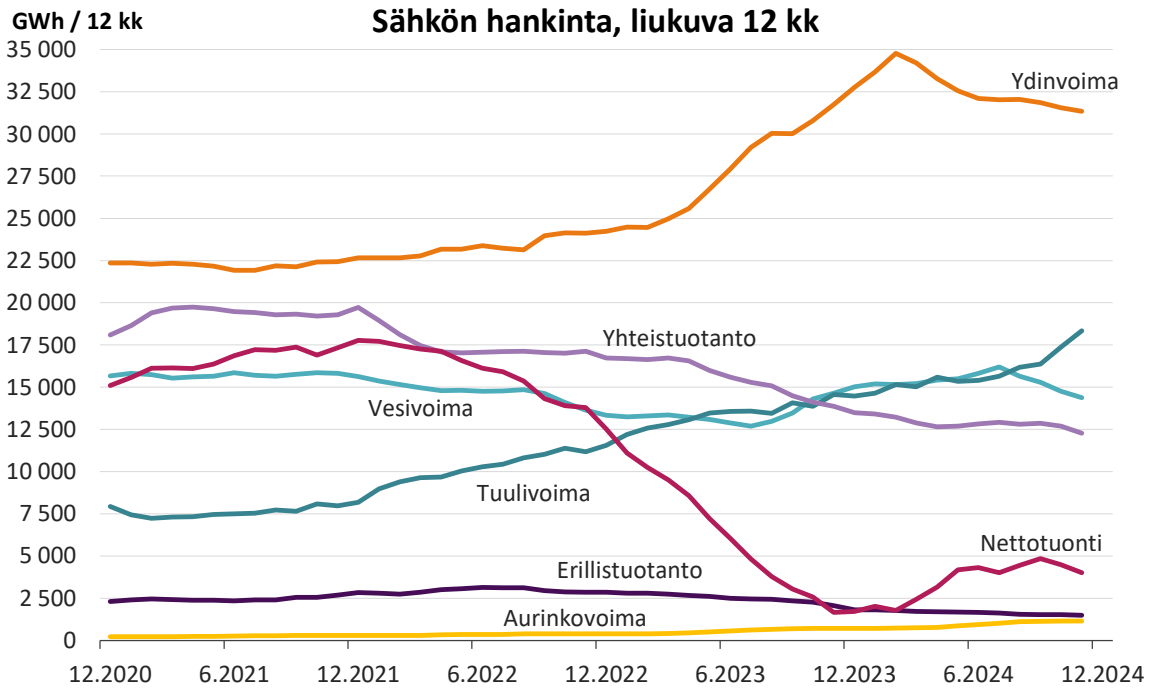
Kulutus ja sen muutokset edelliseen vuoteen verrattuina:
GWh %

Sähkönkulutus, liukuva 12 kk

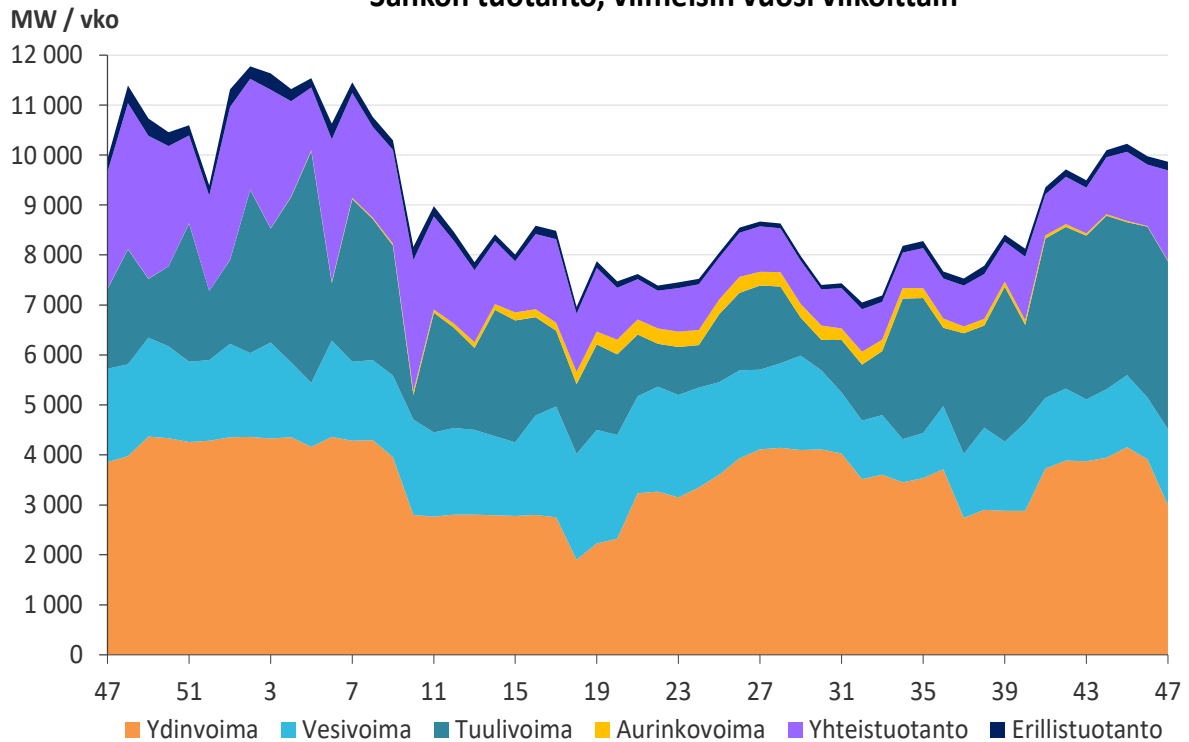


marraskuu	7166	-7,1
vuoden alusta	74616	4,2
viimeiset 12 kk	83018	4,7

	2023			2024		
	GWh	Osuus-%	Muutos-%	GWh	Osuus-%	Muutos-%
marraskuu						
KULUTUS	7713	100,0	9,4	7166	100,0	-7,1
TUOTANTO	7314	94,8	27,3	7242	101,1	-1,0
vesivoima	1390	18,0	34,3	1016	14,2	-26,9
tuulivoima	1330	17,2	109,8	2296	32,0	72,7
aurinkovoima	7	0,1	130,0	10	0,1	61,3
ydinvoima	2959	38,4	47,8	2743	38,3	-7,3
lämpövoima	1629	21,1	-21,3	1176	16,4	-27,8
yhteistuotanto	1471	19,1	-14,3	1058	14,8	-28,1
erillistuotanto	158	2,0	-55,3	118	1,7	-25,1
TUONTI	1093	14,2	-37,1	680	9,5	-37,8
VIENTI	694		61,2	756		9,0
vuoden alusta						
KULUTUS	71586	100,0	-3,2	74616	100,0	4,2
TUOTANTO	70567	98,6	13,7	71309	95,6	1,1
vesivoima	13704	19,1	10,6	13069	17,5	-4,6
tuulivoima	13215	18,5	29,3	17097	22,9	29,4
aurinkovoima	714	1,0	82,6	1152	1,5	61,3
ydinvoima	29554	41,3	34,0	28134	37,7	-4,8
lämpövoima	13380	18,7	-21,5	11857	15,9	-11,4
yhteistuotanto	11764	16,4	-19,6	10564	14,2	-10,2
erillistuotanto	1616	2,3	-32,8	1293	1,7	-20,0
TUONTI	8438	11,8	-53,8	8063	10,8	-4,4
VIENTI	7419		16,1	4756		-35,9
viimeiset 12 kk						
KULUTUS	79268	100,0	-4,6	83018	100,0	4,7
TUOTANTO	77605	97,9	11,9	79006	95,2	1,8
vesivoima	14655	18,5	7,5	14391	17,3	-1,8
tuulivoima	14557	18,4	30,3	18346	22,1	26,0
aurinkovoima	716	0,9	82,4	1154	1,4	61,3
ydinvoima	31744	40,0	31,5	31340	37,8	-1,3
lämpövoima	15933	20,1	-20,3	13774	16,6	-13,6
yhteistuotanto	13863	17,5	-19,1	12285	14,8	-11,4
erillistuotanto	2070	2,6	-27,6	1490	1,8	-28,0
TUONTI	9571	12,1	-53,7	9269	11,2	-3,2
VIENTI	7909		15,0	5257		-33,5



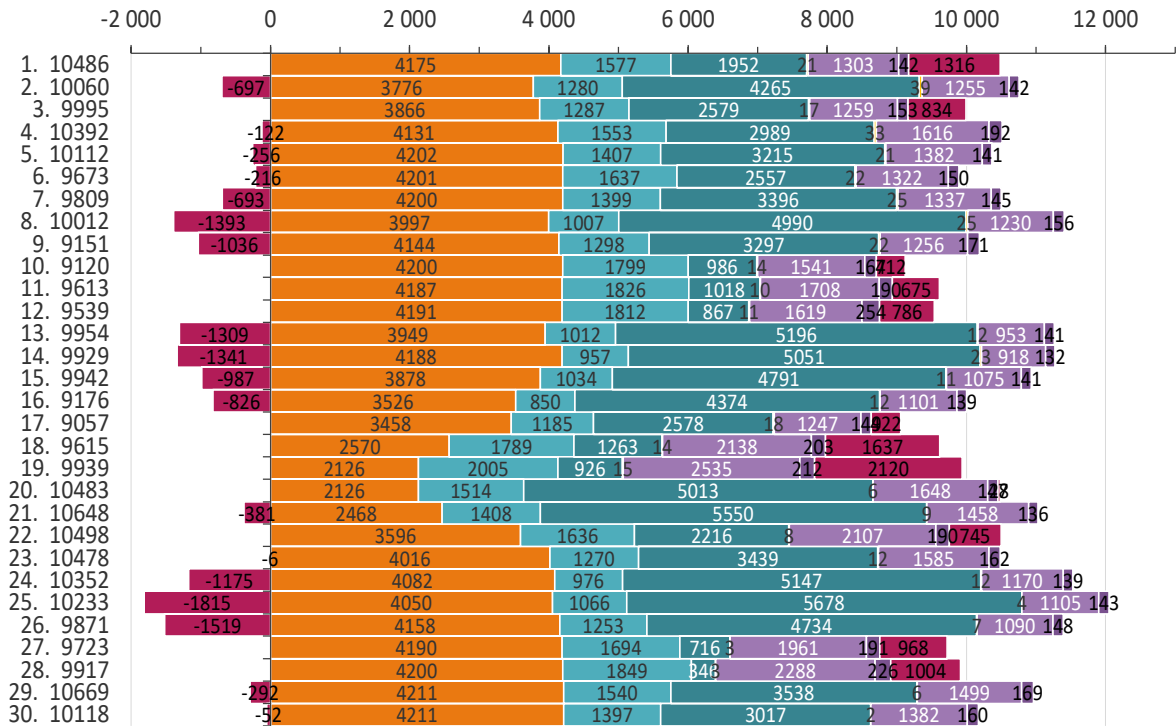
GWh	marraskuu		vuoden alusta		viimeiset 12 kk	
	2023	2024	2023	2024	2023	2024
KOKONAISTUOTANTO	7566	7453	72947	73506	80278	81484
voimal. omakäyttö	253	212	2380	2197	2673	2479
TUOTANTO	7314	7242	70567	71309	77605	79006
vesivoima	1390	1016	13704	13069	14655	14391
tuulivoima	1330	2296	13215	17097	14557	18346
aurinkovoima	7	10	714	1152	716	1154
ydinvoima	2959	2743	29554	28134	31744	31340
lämpövoima	1629	1176	13380	11857	15933	13774
yhteistuotanto	1471	1058	11764	10564	13863	12285
teollisuus	664	502	6134	5892	6889	6638
kaukolämpö	807	556	5629	4673	6975	5647
erillistuotanto	158	118	1616	1293	2070	1490
TUONTI	1093	680	8438	8063	9571	9269
Ruotsista	1061	647	8053	7554	9140	8721
Virosta	4	4	36	276	43	285
Norjasta	28	30	349	233	388	264
Venäjältä	0	0	0	0	0	0
HANKINTA	8407	7922	79005	79372	87176	88275
VIENTI	694	756	7419	4756	7909	5257
Ruotsiin	77	140	847	1339	856	1379
Viroon	614	613	6561	3393	7042	3850
Norjaan	3	3	11	25	11	29
Venäjälle	0	0	0	0	0	0
KULUTUS	7713	7166	71586	74616	79268	83018

Sähkön tuotanto, viimeisin vuosi viikoittain


GWh	viikon numero					
	42	43	44	45	46	47
KOKONAISTUOTANTO	1678	1639	1743	1769	1723	1703
voimal. omakäyttö	45	44	47	51	48	46
TUOTANTO	1632	1595	1696	1718	1675	1657
vesivoima	242	207	230	242	208	254
tuulivoima	543	551	583	514	573	565
aurinkovoima	10	7	6	4	2	2
ydinvoima	652	651	662	698	657	504
lämpövoima	185	178	215	259	234	332
yhteistuotanto	159	154	191	232	207	303
teollisuus	95	97	117	119	98	122
kaukolämpö	64	57	74	113	109	181
erillistuotanto	26	24	24	27	28	29
TUONTI	74	114	153	128	138	181
Ruotsista	71	111	147	121	129	171
Virosta	0	0	0	0	0	4
Norjasta	2	2	5	8	9	5
Venäjältä	0	0	0	0	0	0
HANKINTA	1706	1708	1849	1846	1813	1838
VIENTI	204	185	189	207	199	109
Ruotsiin	42	17	35	39	42	13
Viroon	162	167	152	168	157	95
Norjaan	0	0	1	1	0	2
Venäjälle	0	0	0	0	0	0
KULUTUS	1501	1523	1660	1639	1613	1728

Sähkön hankinta, viimeisin kuukausi vuorokausittain

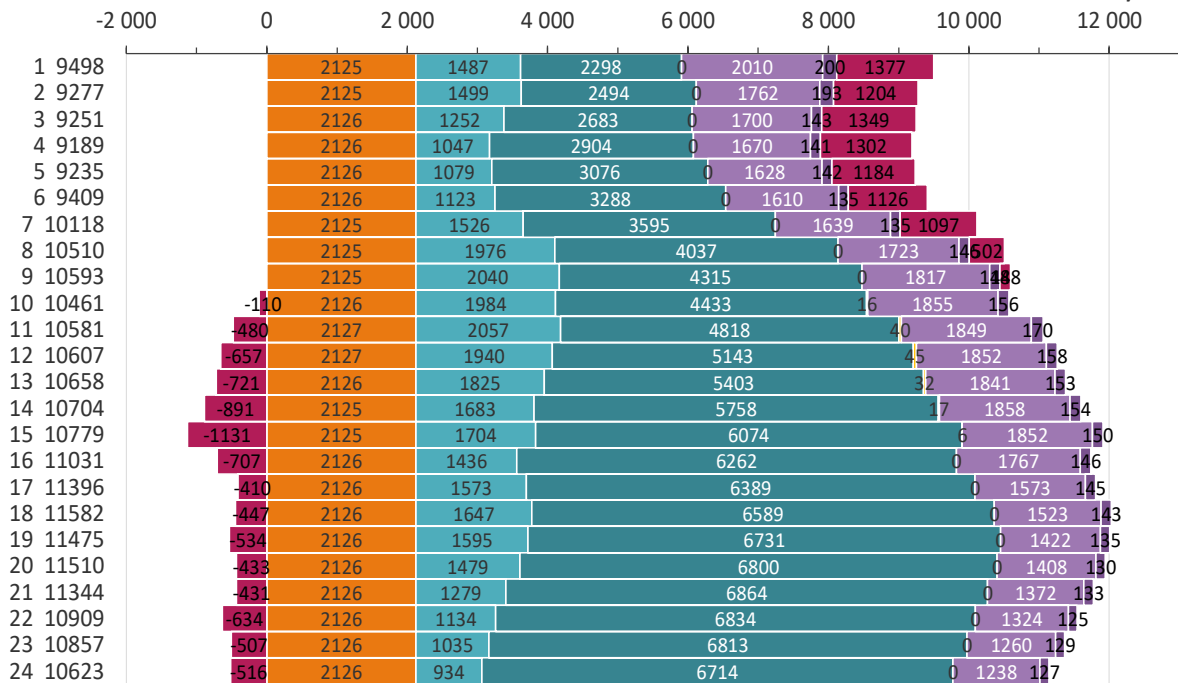
MW / vrk



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

Sähkön hankinta, kuukausihuipun vuorokausi 20.11.

MW / h



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