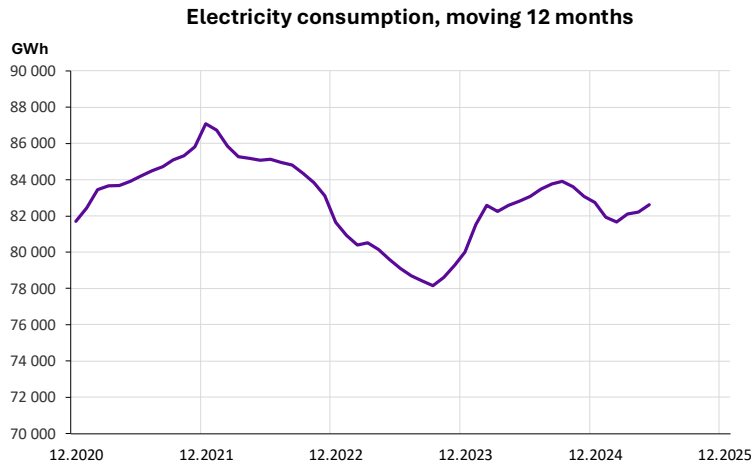


MONTHLY ELECTRICITY SUPPLY IN FINLAND

May 2025

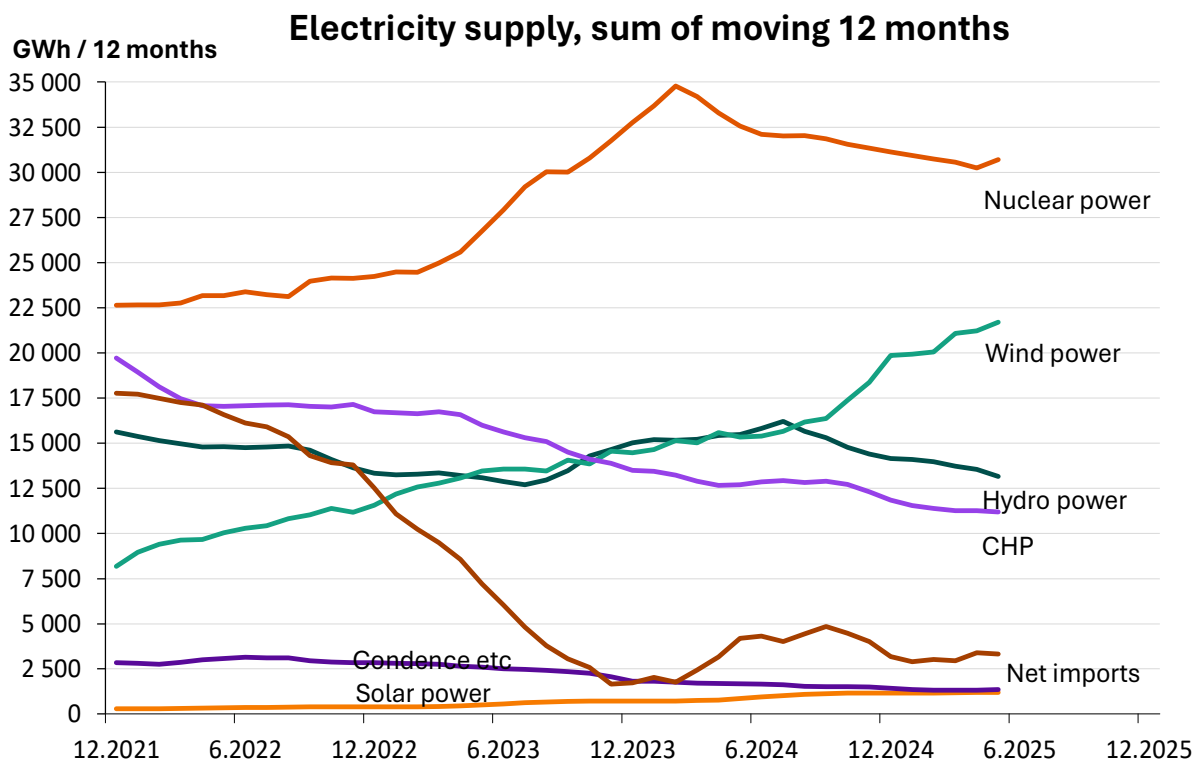
Consumption and the changes against last year

GWh %

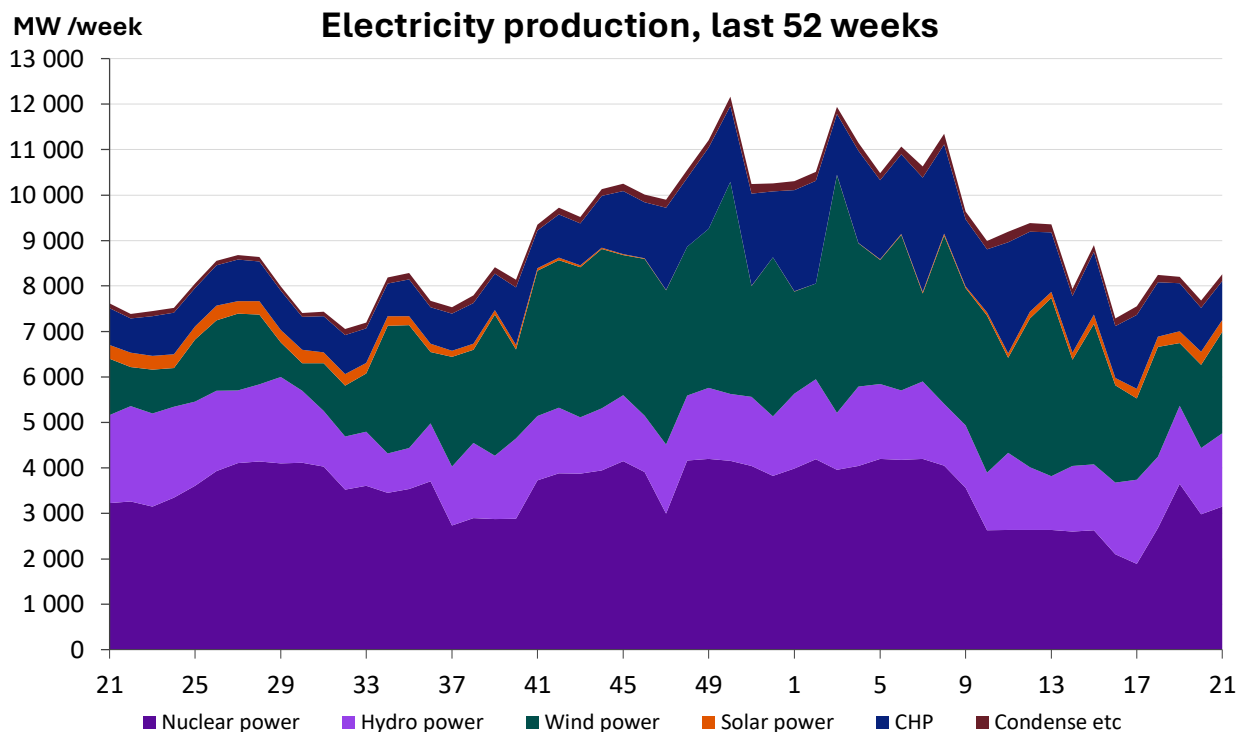


May	6544	6,6
Cumulative	37384	-0,3
Last 12 months	82626	-0,2

	2024			2025		
	GWh	Share-%	Change-%	GWh	Share-%	Change-%
May						
CONSUMPTION	6139	100,0	3,9	6544	100,0	6,6
PRODUCTION	5571	90,8	-12,6	6044	92,4	8,5
Hydro Power	1564	25,5	3,9	1168	17,9	-25,3
Wind Power	1024	16,7	-19,2	1502	23,0	46,8
Solar Power	211	3,4	82,3	195	3,0	-7,7
Nuclear Power	1931	31,5	-27,4	2379	36,4	23,2
Other Thermal	842	13,7	1,5	799	12,2	-5,1
CHP	754	12,3	5,1	690	10,6	-8,5
Separate	87	1,4	-21,8	109	1,7	24,4
NET IMPORTS	568	9,2	-221,7	500	7,6	-12,0
Imports	838		121,2	802		-4,3
Exports	271		-68,0	303		11,8
Cumulative						
CONSUMPTION	37505	100,0	8,1	37384	100,0	-0,3
PRODUCTION	34107	90,9	1,0	33833	90,5	-0,8
Hydro Power	6579	17,5	7,5	5585	14,9	-15,1
Wind Power	7841	20,9	12,6	9679	25,9	23,4
Solar Power	405	1,1	59,3	438	1,3	8,1
Nuclear Power	12224	32,6	-1,6	11787	31,5	-3,6
Other Thermal	7058	18,8	-11,8	6344	17,0	-10,1
CHP	6344	16,9	-11,2	5703	15,3	-10,1
Separate	714	1,9	-16,4	641	1,7	-10,2
NET IMPORTS	3398	9,1	266,0	3551	9,5	4,5
Imports	4893		19,6	4914		0,4
Exports	1494		-52,8	1363		-8,8
Last 12 months						
CONSUMPTION	82822	100,0	4,0	82626	100,0	-0,2
PRODUCTION	78628	94,9	8,6	79292	96,0	0,8
Hydro Power	15486	18,7	18,3	13154	15,9	-15,1
Wind Power	15341	18,5	14,0	21698	26,3	41,4
Solar Power	867	1,0	72,1	1188	1,4	37,0
Nuclear Power	32557	39,3	21,8	30696	37,2	-5,7
Other Thermal	14376	17,4	-22,7	12556	15,2	-12,7
CHP	12702	15,3	-20,6	11201	13,6	-11,8
Separate	1674	2,0	-35,6	1355	1,6	-19,0
NET IMPORTS	4194	5,1	-41,9	3333	4,0	-20,5
Imports	10446		-26,5	8737		-16,4
Exports	6251		-10,7	5404		-13,6



	2024	May 2025	Cumulative 2024	Cumulative 2025	Last 12 months 2024	Last 12 months 2025
GWh						
GROSS PRODUCTION	5731	6220	35182	34833	81224	81650
Used in power plants	159	176	1075	999	2597	2358
PRODUCTION	5571	6044	34107	33833	78628	79292
Hydro Power	1564	1168	6579	5585	15486	13154
Wind Power	1024	1502	7841	9679	15341	21698
Solar Power	211	195	405	438	867	1188
Nuclear Power	1931	2379	12224	11787	32557	30696
Other Thermal	842	799	7058	6344	14376	12556
CHP	754	690	6344	5703	12702	11201
Industry	538	537	2975	3211	6702	6784
District Heating	217	153	3369	2493	6000	4417
Separate	87	109	714	641	1674	1355
IMPORTS from	838	802	4893	4914	10446	8737
Sweden	784	781	4564	4742	9860	8359
Estonia	37	13	231	93	263	140
Norway	18	9	97	79	322	238
Russia	0	0	0	0	0	0
SUPPLY	6410	6846	39000	38747	89073	88030
EXPORTS to	271	303	1494	1363	6251	5404
Sweden	80	79	471	331	948	1456
Estonia	187	219	1007	994	5276	3896
Norway	3	5	16	38	28	52
Russia	0	0	0	0	0	0
CONSUMPTION	6139	6544	37505	37384	82822	82626



	Week number					
GWh	16	17	18	19	20	21
GROSS PRODUCTION	1258	1306	1423	1423	1328	1427
Used in power plants	33	37	38	45	38	39
PRODUCTION	1224	1269	1385	1378	1290	1388
Hydro Power	265	311	263	289	245	271
Wind Power	360	301	406	232	307	375
Solar Power	27	34	37	44	49	43
Nuclear Power	353	317	450	613	500	529
Other Thermal	220	306	228	202	189	170
CHP	192	273	201	177	162	145
Industry	140	155	138	114	130	124
District Heating	52	118	63	63	33	21
Condence etc	28	33	27	25	26	25
IMPORTS from	343	336	247	227	231	130
Sweden	331	313	237	221	230	124
Estonia	12	23	7	5	1	3
Norway	0	0	3	1	0	3
Russia	0	0	0	0	0	0
SUPPLY	1567	1605	1632	1606	1521	1518
EXPORTS to	45	29	55	52	61	73
Sweden	4	0	17	3	8	22
Estonia	32	21	37	47	51	51
Norway	9	8	1	2	3	0
Russia	0	0	0	0	0	0
CONSUMPTION	1522	1576	1577	1554	1460	1446

