

POHJOLAN VOIMAN TUOTANTOKAPASITEETTI 31.12.2017

Laitos	Sijainti	Energialähde	Valmistumisvuosi	Sähköteho (MW)	Pohjolan Voiman osuus (MW)	Lämpöteho (MW)	Tuotantoyhtiö
VESIVOIMA							
Isohaara	Kemijoki	vesi	1949, 1993	112,5	113		PVO-Vesivoima Oy
Jumisko	Kemijoki	vesi	1954	25,8	26		PVO-Vesivoima Oy
Raasakka	Iijoki	vesi	1971, 1997	64,3	64		PVO-Vesivoima Oy
Maalismaa	Iijoki	vesi	1967	38,6	39		PVO-Vesivoima Oy
Kierikki	Iijoki	vesi	1965	37,5	38		PVO-Vesivoima Oy
Pahkakoski	Iijoki	vesi	1961	42,4	42		PVO-Vesivoima Oy
Haapakoski	Iijoki	vesi	1963	32,6	33		PVO-Vesivoima Oy
Melo	Kokemäenjoki	vesi	1971	67,9	68		PVO-Vesivoima Oy
Harjavalta	Kokemäenjoki	vesi	1939, 2016	105,0	21		Länsi-Suomen Voima Oy
Kaaranneskoski	Tengeliönjoki	vesi	1954	3,0	2		Tornionlaakson Voima Oy
Jolmankoski	Tengeliönjoki	vesi	1955	0,5	0		Tornionlaakson Voima Oy
Portimokoski	Tengeliönjoki	vesi	1987	10,5	5		Tornionlaakson Voima Oy
Yhteensä				541	449		
YDINVOIMA							
Olkiluoto 1	Eurajoki	uraani	1978	880	500		Teollisuuden Voima Oyj
Olkiluoto 2	Eurajoki	uraani	1980	890	505		Teollisuuden Voima Oyj
Yhteensä				1 770	1 005		
LÄMPÖVOIMA							
Kristiina 2*	Kristiinankaupunki	kivihili	1983	242	242		PVO-Lämpövoima Oy
Tahkoluoto*	Pori	kivihili	1976	235	235		PVO-Lämpövoima Oy
Meri-Pori	Pori	kivihili	1994	565	146		Fortum Power and Heat Oy
Vaskiluoto 2	Vaasa	kivihili	1981	230	115	175	Vaskiluodon Voima Oy
Seinäjoki	Seinäjoki	turve, puu	1990	125	63	100	Vaskiluodon Voima Oy
Alholmens Kraft 1	Pietarsaari	puu	1991	25	12	85	Oy Alholmens Kraft Ab
Alholmens Kraft 2	Pietarsaari	turve, puu, hiili, SRF	2001	240	120	160	Oy Alholmens Kraft Ab
Kymin Voima	Kouvola	puu, turve	2002	76	58	180	Kymin Voima Oy
Laanilan Voima	Oulu	turve, puu	1982	19	19	136	Laanilan Voima Oy
Porin Prosessivoima	Pori	turve, puu, hiili, SRF, öljy	1987,2008	65	65	212	Porin Prosessivoima Oy
Rauman Biovoima	Rauma	puu, turve,SRF, hiili	2006	65	47	190	Rauman Biovoima Oy
Kaukaan Voima	Lappeenranta	puu,turve	2009	125	68	262	Kaukaan Voima Oy
Hämeenkyrön Voima	Hämeenkyrö	puu, turve	2012	12	10	63	Hämeenkyrön Voima Oy
Yhteensä				2 024	1 198	1 563	
TUULIVOIMA							
Olkiluoto	Eurajoki	tuuli	2005	1,0	1		Teollisuuden Voima Oyj
Yhteensä				1,0	1		
KAPASITEETTI YHTEENSÄ				4 336	2 653		

*Tuotannollinen toiminta loppunut