

Dalälvens 15 längsta torrfåror - kraftverkens energivärde och alternativa miljötappningars påverkan/nytta

Område	Vattenkraftverk - torrfåra			Energivärde idag		Vattenflödesdata				Alternativa miljötappningar			Pot naturvärde		"Kostnad"
	Vattenkraftverk	Torrfårans längd karta	Produktions- koefficient	El- produktion	Relativt reglerbidrag	MLQ oreglerat	MLQ reglerat	MQ reglerat	MHQ reglerat	Tappning Oreglerad MLQ	Tappning 5% av regl. MQ	Tappning med 10% minskad elproduktion	Potentiella arealer Rinnande vatten	Strömmande vatten	Reducerad el- produktion / Strömyta
	m	MW/m3/s	GWh/år	Klass (1-3)	m3/s	m3/s	m3/s	m3/s	GWh/år	GWh/år	GWh/år	ha	ha	GWh/år, ha	
Österdalälven	Båthusströmmen	1000	0,15	13	3	1,24	2,48	14,8	104	1,7	1,0	1,3	3,6	2,0	0,7
	Trängslet	5200	1,25	651	1	9,0	0,4	67,7	197	98,9	37,2	65,1	16,5	6,2	10,5
	Ugsi	2500	0,79	8	3	0,3	0,01	2,4	9,65	1,8	0,8	0,8	1,4	1,8	0,4
Oreälven	Vässinkoski	3700	0,66	25	1	0,66	0,7	6	46,4	3,8	1,7	2,5	5,7	4,0	0,6
	Noppikoski	4000	0,60	33	1	0,88	0,48	8,05	57,5	4,6	2,1	3,3	11,6	5,7	0,6
	Furudal	1900	0,16	16	3	2,4	3,3	16,8	94,3	3,4	1,2	1,6	5,9	5,0	0,3
	Hansjö	1700	0,09	18	2	15,6	11,1	37,4	204	12,8	1,5	1,8	7,7	2,9	0,6
Västerdalälven	Hormundsvalla	3400	0,80	26	1	0,72	0	4,22	18,2	5,0	1,5	2,6	2,9	2,9	0,9
	Hummelforsen	1700	0,17	66	1	10,2	19,4	75,7	390	15,0	5,6	6,6	9,9	7,8	0,8
	Eldforsen	500	0,09	41	2	10,6	22,5	79,1	415	8,2	3,1	4,1	1,6	0,8	5,1
	Gävunda	3300	0,18	32	1	10,2	4,02	27,7	116	16,2	2,2	3,2	10,8	5,4	0,6
Runns tillflöden	Mockfjärd	1800	0,24	204	1	28,1	41,8	125	494	58,7	13,1	20,4	10,2	4,7	4,3
	Dalstuga	400	0,09	4	3	1,8	2,9	7	17,1	1,5	0,3	0,4	1,2	0,9	0,4
	Tänger	900	0,31	23	1	2,6	3,1	9,8	26,8	7,1	1,3	2,3	1,1	1,0	2,3
Nedre Dalälven	Lanforsen	1000	0,09	242	1	132	106	359	884	99,1	13,5	24,2	12,6	12,6	1,9
	Totalt	33000								338	86	140			