

Puterea hidroelectrică disponibilă capabilă să pornească în 15 minute

Anexa 4

Centrala	Nr. grup	Puterea disponibilă [MW]	Limitele de frecvență între care se asigura puterea disponibilă [Hz]	Puterea minimă de funcționare stabilă [MW]	Plaja de reglaj continuu al puterii active produse [MW]	Viteza de încărcare/descărcare [MW/min]	Timp de trecere din regim compensator în regim generator [sec]
Vidraru	1	55	48-50,5	35	35-55	40/40	63
Vidraru	2	55	48-50,5	35	35-55	50/50	58
Vidraru	3	55	48-50,5	35	35-55	40/40	70
Vidraru	4	55	48-50,5	35	35-55	45/45	56
Stejaru	1	25	46,5-51	10	10-25	10/20	240
Stejaru	2	25	46,5-51	10	10-25	10/20	240
Stejaru	3	23	46,5-51	10	10-23	10/20	240
Stejaru	4	23	46,5-51	10	10-23	10/20	240
Stejaru	5	48,5	46,5-51	28	10-48,5	10/20	240
Stejaru	6	48,5	46,5-51	28	10-48,5	10/20	240
Gâlceag	1	75	45-54,9	50	50-75	30/30	-
Gâlceag	2	75	45-54,9	50	50-75	30/30	-
Șugag	1	70	45-54,9	50	50-70	30/30	-
Șugag	2	68	45-54,9	50	50-68	30/30	-
Motru	1	25	47,5-52,5	1	10-30	20/20	-
Motru	2	25	47,5-52,5	1	10-30	20/20	-
Tismana	1	35	47,5-52,5	5	15-35	25/25	-
Tismana	2	35	47,5-52,5	5	15-35	25/25	-
Lotru	1	170	49,4-50,5	20	20-170	144/114	15

Centrala	Nr. grup	Puterea disponibilă [MW]	Limitele de frecvență între care se asigura puterea disponibilă [Hz]	Puterea minimă de funcționare stabilă [MW]	Plaja de reglaj continuu al puterii active produse [MW]	Viteza de încărcare/descărcare [MW/min]	Timp de trecere din regim compensator în regim generator [sec]
Lotru	2	170	49,4-50,5	20	20-170	144/114	15
Lotru	3	170	49,4-50,5	20	20-170	144/114	15
Brădișor	1	53	49,5-50,5	25	25-53	60/55	-
Brădișor	2	53	49,5-50,5	25	25-53	60/55	-
Mărișelu	1	70,5	47,5-52,5	60	60-70,5	108/108	120
Mărișelu	2	70,5	47,5-52,5	60	60-70,5	108/108	120
Mărișelu	3	70,5	47,5-52,5	60	60-70,5	108/108	120
Tarnița	1	22,5	47,5-52,5	20	20-22,5	72/72	-
Tarnița	2	22,5	47,5-52,5	20	20-22,5	72/72	-
Remeți	1	40	47,5-52,5	25	25-40	48/48	-
Remeți	2	46	47,5-52,5	25	25-46	48/48	-
Munteni I	1	25	45-55	14,5	14,5-25	42/42	-
Munteni I	2	29	45-55	14,5	14,5-29	42/42	-
Total		1833,5					