

Прилог 6

ПЛАН РАЗВОЈА ПРЕНОСНОГ СИСТЕМА - за период до 2015. године –

Прекиди испоруке електричне енергије

Таб. 3.4 Подаци о непланираним прекидима испоруке електричне енергије за период 01.01.2009 – 31.12.2009. године

Електро енергетски објекат	ТР 110/Х kV ван погона*	Учестаност испада	Укупно трајање прекида t_p [мин]	Укупна неиспоручена електрична Енергија ENS_p [MWh]	Средња испала снага P_p [MW]
ЕВП Бргуле	1	1	4	0,40	6,00
ЕВП Бродарево	1	2	43	0,00	0,00
ЕВП Ђунис	2	1	8	0,13	1,00
ЕВП Земун	2	1	31	0,52	1,00
ЕВП Мартинци	1	1	7	0,23	2,00
ЕВП Ресник	1	2	57	3,80	4,00
ПАП Лисина	4	1	20	8,33	25,00
ТЕ Колубара	1	1	4	0,27	4,00
ТЕ Костолац А	2	1	9	1,80	12,00
ТС Ада	1	2	202	13,47	4,00
ТС Александровац	1	1	9	2,70	18,00
ТС Алексинач	2	4	35	19,83	34,00
ТС Алибунар	2	5	298	35,22	7,09
ТС Аранђеловац	1	5	521	46,88	5,40
ТС Ариље	2	1	27	4,50	10,00
ТС Б. Башта	1	1	32	6,93	13,00
ТС Б. Паланка 1	1	1	20	2,00	6,00
ТС Б. Паланка 2	2	3	384	105,20	16,44
ТС Бела Црква	1	6	343	32,59	5,70
ТС Београд 1	1	1	52	15,60	18,00
ТС Београд 10	1	2	53	20,62	23,34
ТС Београд 10	2	1	58	34,80	36,00
ТС Београд 12	2	1	63	21,00	20,00
ТС Београд 13	2	1	15	7,75	31,00
ТС Београд 14	2	1	15	8,25	33,00
ТС Београд 15	2	1	15	9,25	37,00
ТС Београд 2	2	2	7	1,70	14,57
ТС Београд 22	2	1	4	0,07	1,00
ТС Београд 28	2	1	15	4,50	18,00
ТС Београд 32	2	1	6	0,30	3,00
ТС Београд 35	2	1	21	12,25	35,00
ТС Београд 36	2	1	15	2,75	11,00
ТС Београд 38	2	1	6	1,50	15,00
ТС Београд 4	1	3	29	11,87	24,55
ТС Београд 4	4	1	15	24,25	97,00
ТС Београд 5	1	2	22	14,30	39,00
ТС Београд 7	2	4	93	79,78	51,47
ТС Београд 9	2	1	32	29,87	56,00
ТС Београд 9	1	1	59	21,63	22,00
ТС Беочин	3	1	30	5,00	10,00
ТС Богатић	1	4	356	63,11	10,64
ТС Бор 1	1	3	19	2,28	7,21
ТС Бор 1	2	1	8	1,60	12,00
ТС Босилеград	1	11	249	6,62	1,59
ТС Бујановац	2	2	28	5,80	12,43
ТС В. Градиште	2	3	98	28,67	17,55
ТС В. Градиште	1	1	4	1,00	15,00
ТС В. Кривељ	1	1	3	0,25	5,00
ТС В. Плана	2	1	42	14,70	21,00

Електро енергетски објекат	ТР 110/Х kV ван погона*	Учестаност испада	Укупно трајање прекида t_p [мин]	Укупна неиспоручена електрична Енергија ENS_p [MWh]	Средња испала снага P_p [MW]
ТС Врање 1	2	2	27	16,83	37,41
ТС Врање 1	1	2	8	5,08	38,13
ТС Вршац 1	2	5	298	28,47	5,73
ТС Вршац 2	1	1	28	11,20	24,00
ТС Вршац 2	2	4	270	28,30	6,29
ТС Г.Милановац	1	2	20	7,10	21,30
ТС Дебелџача	1	6	308	41,38	8,06
ТС Димитровград	1	2	92	6,13	4,00
ТС Зајечар 1	1	1	10	1,67	10,00
ТС Златибор 2	1	2	143	25,00	10,49
ТС Ивањица	1	1	25	4,58	11,00
ТС Ивањица	2	1	27	6,30	14,00
ТС Инђија	2	3	56	15,32	16,41
ТС Јагодина 1	2	2	17	4,25	15,00
ТС Качарево	1	6	308	40,97	7,98
ТС Кикинда 1	2	1	12	4,00	20,00
ТС Кикинда 2	1	1	11	1,63	8,90
ТС Ковин	1	1	43	11,47	16,00
ТС Краљево 1	1	1	19	5,07	16,00
ТС Крушевац 1	1	3	11	1,08	5,91
ТС Крушевац 2	2	3	15	6,50	26,00
ТС Крушевац 4	2	3	12	6,63	33,17
ТС Куршумлија	1	8	43	6,93	9,67
ТС Лапово	1	1	38	4,43	7,00
ТС Лесковац 4	2	1	21	7,00	20,00
ТС Н. Варош	1	1	28	2,43	5,20
ТС Н. Пазар 2	1	1	3	0,50	10,00
ТС Н. Пазова	2	1	37	8,02	13,00
ТС Н. Сад 1	2	1	30	3,50	7,00
ТС Н. Сад 6	2	5	44	7,48	10,20
ТС Н. Сад 7	2	1	1	0,33	20,00
ТС Ниш 1	2	1	83	41,50	30,00
ТС Ниш 3	1	1	12	15,20	76,00
ТС Ниш 5	1	2	410	34,17	5,00
ТС Нови Сад 5	2	1	56	21,47	23,00
ТС Нови Сад 6	2	1	89	44,50	30,00
ТС Нови Сад 7	2	1	47	25,07	32,00
ТС Осечина	1	3	666	14,38	1,30
ТС Панчево 3	2	1	45	15,00	20,00
ТС Панчево 4	2	4	94	29,17	18,62
ТС Параћин 1	2	1	5	2,08	25,00
ТС Петровац	2	1	18	4,50	15,00
ТС Пећинци	1	1	26	4,12	9,50
ТС Пирот 1	2	3	26	11,00	25,38
ТС Пирот 1	1	1	25	7,50	18,00
ТС Пирот 2	1	2	63	11,78	11,22
ТС Прешево	1	2	28	4,32	9,25
ТС Пријеполје	1	3	59	8,60	8,75
ТС Прокупље	2	1	60	20,00	20,00
ТС Р. Ковин	1	1	43	0,72	1,00
ТС Рашка	1	1	5	1,33	16,00
ТС Ристовац	1	1	67	2,23	2,00

Електро енергетски објекат	ТР 110/Х kV ван погона*	Учестаност испада	Укупно трајање прекида t_p [мин]	Укупна неиспоручена електрична Енергија ENS_p [MWh]	Средња испала снага P_p [MW]
ТС Рудник 1	2	2	31	1,87	3,61
ТС Рудник 2	1	2	31	1,20	2,32
ТС Рудник 3	1	1	34	0,00	0,00
ТС Рудник 3	2	1	30	0,50	1,00
ТС Рума 1	2	1	32	4,80	9,00
ТС Рума 2	1	1	26	2,82	6,50
ТС С. Митровица 1	2	1	26	3,47	8,00
ТС С. Митровица 3	1	1	21	1,40	4,00
ТС С. Митровица 3	2	1	26	3,25	7,50
ТС С. Пазова	2	1	37	9,87	16,00
ТС С. Паланка	2	2	52	12,73	14,69
ТС Сврљиг	1	2	24	2,92	7,29
ТС Севојно	1	1	76	0,00	0,00
ТС Сип	1	3	54	7,43	8,26
ТС Смедерево 1	2	3	70	16,33	14,00
ТС Смедерево 4	2	1	9	0,60	4,00
ТС Смедерево 4	1	2	68	4,33	3,82
ТС Сомбор 1	2	1	15	3,75	15,00
ТС Сомбор 2	2	1	15	3,75	15,00
ТС Србобран	1	1	11	0,77	4,20
ТС Суботица 1	3	1	24	2,80	7,00
ТС Тамнава В.	2	1	4	1,33	20,00
ТС Тамнава В.	3	1	5	2,83	34,00
ТС ТЕНТ А СП	1	1	4	0,33	5,00
ТС Трстеник	2	2	6	2,13	21,33
ТС Ужице	1	4	82	32,50	23,78
ТС Црвенка	1	1	1	0,13	7,50
ТС Чајетина	1	1	100	14,17	8,50
ТС Шабац 1	1	1	19	5,70	18,00
ТС Шабац 2	1	1	309	20,60	4,00
ТС Шид	2	2	40	6,20	9,30
Укупна неиспоручена електрична енергија				1547,64	

* - Бр. ТР 110/ХkV који су истовремено били ван погона

Таб. 3.5 Подаци о планираним прекидима испоруке електричне енергије за период 01.01.2009 – 31.12.2009. године

Електро енергетски објекат	ТР 110/ХкV ван погона*	Учестаност испада	Укупно трајање прекида t_p [мин]	Укупна неиспоручена електрична енергија ENS_p [MWh]	Средња испала снага P_p [MW]
ТС Београд 10	2	2	590	275,33	28,00
ТС Београд 12	2	1	825	302,50	22,00
ТС Београд 27	2	1	824	274,67	20,00
ТС Београд 38	2	2	1228	0,00	0,00
ТС Богатић	1	1	66	12,10	11,00
ТС В. Градиште	2	1	102	23,80	14,00
ТС Куршумлија	1	1	256	0,00	0,00
ТС Ниш 1	2	1	1	0,83	50,00
ТС Ниш 5	1	2	1050	87,50	5,00
ТС Ристовац	1	1	7	0,23	2,00
ТС Рудник 1	2	1	102	3,40	2,00
ТС Рудник 2	1	1	102	1,70	1,00
ТС Рудник 3	2	1	102	1,70	1,00
Укупна неиспоручена електрична енергија				983,77	

* - Бр. ТР 110/ХкV који су истовремено били ван погона