

Pääkeskus	PVM	Aika	KW1	TH1	V1	I1	KW2	TH2	V2	I2	KW3	TH3	V3	I3	HZ	I4	TKW	TKVAR	TKVA	TPF	TTH	Laskennat:			
																						L1+L2+L3	Kulma	L1+L2+L3-N	
Keskiarvo:			30,65	20,82	225,99	145,87	18,44	27,57	230,87	90,97	22,04	22,68	229,92	104,68	50,10	50,11	71,13	30,20	78,02	0,91	23,77		46,33	-3,95	-3,77
Maksimi:			40,40	40,40	227,10	203,20	26,20	42,90	232,00	123,40	28,40	38,60	231,10	134,70	50,10	58,10	93,90	51,80	97,10	1,00	35,00		111,51	125,46	61,91
Minimi:			24,00	5,00	222,30	116,10	11,90	-5,90	227,80	65,60	16,00	-23,30	228,70	77,60	50,00	43,30	52,60	4,00	59,90	0,82	5,80		18,32	-50,91	-28,98

RK-0.1	PVM	Aika	KW1	TH1	V1	I1	KW2	TH2	V2	I2	KW3	TH3	V3	I3	HZ	I4	TKW	TKVAR	TKVA	TPF	TTH	Laskennat:		
																						L1+L2+L3	Kulma	L1+L2+L3-N
Keskiarvo:			4,30	17,99	225,98	20,63	2,66	32,57	230,85	13,94	2,45	26,76	229,57	12,17	50,08	7,45	9,41	3,99	10,67	0,87	29,07	6,59	5,58	-0,86
Maksimi:			5,80	39,10	227,20	26,50	4,10	56,90	232,00	18,70	3,80	50,70	230,50	17,30	50,10	10,50	13,50	8,40	14,20	0,95	45,60	21,84	104,02	14,24
Minimi:			3,10	-27,10	224,50	15,20	1,40	-36,00	229,40	8,90	1,30	-37,30	228,20	7,10	50,00	6,80	5,90	1,10	7,10	0,70	17,70	3,07	-67,76	-3,83

RK-0.2	PVM	Aika	KW1	TH1	V1	I1	KW2	TH2	V2	I2	KW3	TH3	V3	I3	HZ	I4	TKW	TKVAR	TKVA	TPF	TTH	Laskennat:			
																						L1+L2+L3	Kulma	L1+L2+L3-N	
Keskiarvo:			0,00	39,84	227,78	0,00	0,00	42,79	231,05	0,07	0,00	57,54	230,97	0,00	50,00	0,33	0,00	0,01	0,01	0,00	90,00		0,07	162,79	-0,26
Maksimi:			0,00	90,00	228,50	0,00	0,00	90,00	232,10	4,10	0,00	90,00	231,80	0,00	50,00	0,40	0,00	0,90	0,90	0,00	90,00		4,10	0,00	3,70
Minimi:			0,00	-90,00	226,70	0,00	0,00	-90,00	229,50	0,00	0,00	-90,00	229,70	0,00	50,00	0,30	0,00	0,00	0,00	0,00	90,00		0,00	-150,00	-0,40

RK-0.3	PVM	Aika	KW1	TH1	V1	I1	KW2	TH2	V2	I2	KW3	TH3	V3	I3	HZ	I4	TKW	TKVAR	TKVA	TPF	TTH	Laskennat:		
																						L1+L2+L3	Kulma	L1+L2+L3-N
Keskiarvo:			1,78	35,07	226,11	9,93	0,00	69,34	230,70	5,28	2,72	35,08	229,24	14,72	50,08	8,86	4,50	4,15	6,84	0,66	48,79	10,68	-66,71	1,83
Maksimi:			1,90	41,70	227,90	10,30	0,00	90,00	232,00	5,50	2,90	40,60	230,10	15,20	50,10	9,40	4,70	4,90	7,00	0,69	51,60	23,91	-21,24	15,21
Minimi:			1,70	-38,90	224,60	9,70	0,00	-90,00	229,40	5,10	2,60	-31,50	227,70	14,40	50,00	8,60	4,30	0,80	6,70	0,62	46,60	10,28	-158,63	1,28

RK-0.4																							Laskennat:				
	PVM	Aika	KW1	TH1	V1	I1	KW2	TH2	V2	I2	KW3	TH3	V3	I3	HZ	I4	TKW	TKVAR	TKVA	TPF	TTH		L1+L2+L3	Kulma		L1+L2+L3-N	
Keskiarvo:			0,35	-67,40	227,00	1,96	0,00	-90,00	230,04	0,08	0,00	-90,00	229,54	0,00	50,06	1,56	0,35	-0,28	0,46	0,33	32,51		1,95	-65,01		0,39	
Maksimi:			0,90	-28,50	228,20	4,90	0,00	-90,00	231,20	2,50	0,00	-90,00	230,60	0,00	50,10	3,70	0,90	0,00	1,60	0,88	90,00		6,22	30,00		3,52	
Minimi:			0,00	-90,00	225,70	0,00	0,00	-90,00	228,50	0,00	0,00	-90,00	228,10	0,00	50,00	0,60	0,00	-1,10	0,00	0,00	-90,00		0,00	-63,90		-0,70	

RK-0.5	PVM	Aika	KW1	TH1	V1	I1	KW2	TH2	V2	I2	KW3	TH3	V3	I3	HZ	I4	TKW	TKVAR	TKVA	TPF	TTH	Laskennat:			
																						L1+L2+L3	Kulma	L1+L2+L3-N	
Keskiarvo:			3,57	22,95	226,86	17,40	1,90	21,79	230,38	9,28	1,60	25,07	230,02	8,12	50,01	9,14	7,08	2,96	8,18	0,86	28,07		9,17	28,90	0,02
Maksimi:			4,80	38,10	227,60	23,10	2,40	90,00	231,20	23,70	1,70	37,50	230,70	8,20	50,10	14,70	8,80	7,60	11,00	0,95	49,20		22,31	102,49	13,89
Minimi:			3,30	-26,40	225,80	16,10	0,00	-90,00	229,50	6,30	1,50	-32,20	229,20	8,00	50,00	7,60	4,80	-0,70	7,10	0,65	-19,50		4,86	-161,17	-3,54

RK-1.1																						Laskennat:				
	PVM	Aika	KW1	TH1	V1	I1	KW2	TH2	V2	I2	KW3	TH3	V3	I3	HZ	I4	TKW	TKVAR	TKVA	TPF	TTH		L1+L2+L3	Kulma		L1+L2+L3-N
Keskiarvo:			4,20	29,08	226,95	21,23	1,93	29,57	230,63	10,14	2,76	19,95	230,17	13,17	50,00	8,22	8,89	4,41	10,19	0,87	29,26		7,91	18,33		-0,31
Maksimi:			5,80	38,10	228,30	27,80	3,90	38,70	231,50	18,30	3,90	34,00	231,20	17,80	50,00	13,80	12,50	6,00	13,40	0,93	34,40		22,08	165,69		12,18
Minimi:			3,00	-19,20	225,40	16,40	1,80	-30,90	229,80	9,60	2,40	-26,80	229,00	11,70	49,90	2,10	7,40	0,70	8,90	0,83	21,20		2,12	-91,99		-4,88

RK-1.2																				Laskennat:				
	PVM	Aika	KW1	TH1	V1	I1	KW2	TH2	V2	I2	KW3	TH3	V3	I3	HZ	I4	TKW	TKVAR	TKVA	TPF	TTH	L1+L2+L3	Kulma	L1+L2+L3-N
Keskiarvo:			5,59	24,93	227,15	27,31	4,56	18,38	230,48	19,84	4,44	20,91	230,27	21,17	49,97	6,71	14,59	4,92	16,06	0,89	24,48	7,60	29,91	0,89
Maksimi:			12,30	49,20	228,10	55,60	11,20	55,00	231,30	49,10	11,80	56,20	231,00	51,70	50,00	12,10	35,30	16,40	35,80	0,99	50,50	35,76	169,83	27,96
Minimi:			2,90	-28,40	226,30	16,00	1,30	-11,40	229,50	5,30	1,60	-24,90	229,30	8,50	49,90	3,20	6,40	-0,30	7,50	0,64	-26,30	1,94	-118,76	-3,72

RK-2.1	PVM	Aika	KW1	TH1	V1	I1	KW2	TH2	V2	I2	KW3	TH3	V3	I3	HZ	I4	TKW	TKVAR	TKVA	TPF	TTH	Laskennat:			
																						L1+L2+L3	Kulma	L1+L2+L3-N	
Keskiarvo:			4,31	43,35	226,92	26,72	4,33	43,00	230,97	25,62	4,63	43,51	230,67	27,65	49,99	1,30	13,27	12,57	18,37	0,72	43,73		1,74	-37,29	0,44
Maksimi:			4,60	45,80	228,10	27,00	4,40	44,10	231,90	25,80	4,70	45,10	231,20	27,90	50,00	1,60	13,50	12,90	18,50	0,74	44,60		36,77	9,65	35,47
Minimi:			4,20	-40,00	225,70	26,40	4,20	41,70	229,60	25,20	4,50	42,00	229,40	27,40	49,90	0,80	13,10	4,60	18,20	0,71	42,40		0,54	-88,28	-0,84

RKU-6	PVM	Aika	KW1	TH1	V1	I1	KW2	TH2	V2	I2	KW3	TH3	V3	I3	HZ	I4	TKW	TKVAR	TKVA	TPF	TTH	Laskennat:			
																						L1+L2+L3	Kulma	L1+L2+L3-N	
Keskiarvo:			0,67	36,96	228,04	4,41	0,40	3,01	231,10	3,28	0,00	63,44	230,37	5,25	50,00	3,57	1,07	1,47	2,99	0,36	51,22		4,74	12,43	1,18
Maksimi:			0,80	55,10	228,80	4,60	0,40	59,40	231,70	3,40	0,00	90,00	230,90	5,30	50,10	3,60	1,20	2,70	3,00	0,41	70,60		9,98	130,78	6,46
Minimi:			0,60	-45,80	227,20	4,30	0,40	-58,50	230,40	3,20	0,00	-90,00	229,60	5,10	50,00	3,50	1,00	-1,30	2,90	0,33	-70,30		3,91	-175,71	0,33