

Erfassung der Stundenmittel:	Beginn: 1.1.2005 00:00:01 MEZ	Ende: 31.12.2005 24:00:00 MEZ
-------------------------------------	-------------------------------	-------------------------------

Frequenz in Hz (16.7 50.0):	50.0	Datenreihe enthält Schalttag (ja nein):	nein
-------------------------------	------	---	------

Leitungsstrang A:	380 kV Nokigen-Atelfingen			Messstelle: Nokigen_1			
	Leiterseile: 2*600 mm ² Ad			I _{therm} (40°) [A]: 1920	I _{massgebend} [A]: 1920		
	U [kV]	-P [MW]	-Q [MVar]	-S [MVA]	-Isym,ers [A]	phi [Grad]	Betrag I [A]
Anzahl Werte	8712	8712	8712	8760	8760	8760	8760
Min	405.0	-389.0	-23.0	-390.4	-556.5	-179.4	
Max	405.0	306.0	106.0	307.7	438.6	180.0	556.5
Median	405.0	-69.0	51.0	-88.7	-126.5	140.5	
arithm. Mittel	405.0	-58.4	47.4	-69.5	-99.0		
98-Perzentil-Wert							434.2
allfällige Strombegrenzung: eingehalten							

Leitungsstrang B:	220 kV Bekwilen-Atelfingen			Messstelle: Atelfingen_4			
	Leiterseile: 2*300 mm ² Ad			I _{therm} (40°) [A]: 1240	I _{massgebend} [A]: 1240		
	U [kV]	P [MW]	Q [MVar]	S [MVA]	I _{sym,ers} [A]	phi [Grad]	Betrag I [A]
Anzahl Werte	8712	8712	8712	8760	8760	8760	8760
Min	235.0	-126.0	-52.0	-127.0	-312.0	-179.4	
Max	235.0	98.0	26.0	98.0	240.8	180.0	312.0
Median	235.0	8.0	-7.0	13.0	31.9	-28.5	
arithm. Mittel	235.0	7.5	-6.8	8.3	20.5		
98-Perzentil-Wert							182.4
allfällige Strombegrenzung: eingehalten							

Leitungsstrang C:	220 kV Eglisberg-Nokigen			Messstelle: Nokigen_3			
	Leiterseile: 2*600 mm ² Ad			I _{therm} (40°) [A]: 1920	I _{massgebend} [A]: 1920		
	U [kV]	P [MW]	Q [MVar]	S [MVA]	I _{sym,ers} [A]	phi [Grad]	Betrag I [A]
Anzahl Werte	8757	8757	8757	8760	8760	8760	8760
Min	235.0	-74.4	-74.0	-90.0	-221.1	-178.6	
Max	235.0	131.0	14.0	132.7	326.0	164.5	326.0
Median	235.0	34.8	-19.0	41.2	101.3	-28.4	
arithm. Mittel	235.0	33.8	-19.7	37.0	91.0		
98-Perzentil-Wert							247.3
allfällige Strombegrenzung: eingehalten							

Leitungsstränge	A und B	A und C	B und C
	-0.115	-0.388	0.506
	nicht korreliert	gegenläufig korreliert	gleichsinnig korreliert