



## Resultados da monitorização da qualidade da onda de tensão

### Cavas de tensão (NP EN 50160)

Ponto de Medição				Período de medição		Tensão residual	Número / Duração (milissegundos)					Observações / motivo da medição
Zona	Nível de tensão (V)		Identificação	Fixo / Móvel	DE		A	10 < t <= 200	200 < t <= 500	500 < t <= 1000	1000 < t <= 5000	
	Un	Uc				10 > u >= 80		80 > u >= 70	70 > u >= 40	40 > u >= 5	5 > u	
	220000	231000	MRT 220KV	F	2023-01-02 00:00:00.0	2023-12-31 23:59:00.0	64	2	0	0	0	
							17	0	0	0	0	
							1	0	0	0	0	
							0	0	0	0	0	
							0	2	0	0	0	

### Sobretensões (NP EN 50160)

Ponto de Medição				Período de medição		Amplitude	Número / Duração (milissegundos)			Observações / motivo da medição
Zona	Nível de tensão (V)		Identificação	Fixo / Móvel	DE		A	10 < t <= 500	500 < t <= 5000	
	Un	Uc				u >= 120		120 > u > 110		
	220000	231000	MRT 220KV	F	2023-01-02 00:00:00.0	2023-12-31 23:59:00.0	0	0	0	
							5	0	0	