

## **Erklärung über die Durchführung von Prüfungen im PSW - M (Prüffeld der Schaltwerke - Mittelspannung), Siemens AG, Berlin**

Im PSW - M (Prüffeld der Schaltwerke - Mittelspannung), Siemens AG, Berlin werden Prüfungen an Komponenten der elektrischen Energieverteilung durchgeführt. Im Wesentlichen sind dies folgende Prüfungen:

- Dielektrische Prüfungen,
- Mechanische Funktionsprüfungen,
- Erwärmungsprüfungen
- Leistungsprüfungen und
- Umweltprüfungen.

Die Prüfungen werden vom PSW - M (Prüffeld der Schaltwerke - Mittelspannung), Siemens AG, Berlin als unparteiischem Prüflaboratorium im Sinne der internationalen Norm EN ISO/IEC 17025 durchgeführt.

Für die Dauer der Prüfungen und deren Beurteilung ist der Leiter des Laboratoriums mit seinem Personal von den Weisungen seiner Vorgesetzten entbunden. Er trägt die Gesamtverantwortung für den technischen Betrieb des Prüflaboratoriums, insbesondere ist er verantwortlich für die ordnungsgemäße Durchführung und Dokumentation der Prüfungen unter Berücksichtigung der geltenden Prüfvorschriften. Somit kann von außenstehenden Personen oder Organisationen auf die Prüfergebnisse kein Einfluss genommen werden; kommerzielle, finanzielle oder andere Einflüsse, die das technische Urteil des Leiters des Prüflaboratoriums und seines Personals beeinträchtigen könnten, werden ausgeschlossen.

Berlin, 27. Januar 2022

Siemens Aktiengesellschaft

  
Bernd Meyer  
SI EA R&D

  
Stephan May  
CEO SI EA