

## Jahresbericht 2022

# TK 77B/C, EMV - HF-Phänomene und HPEM

Vorsitz: Christoph Hauser, Regensdorf  
Sekretariat CES: Carlo Compare, Fehraltorf

### Organisation

Viele der Mitglieder des TK 77B/C sind auch gleichzeitig Mitglied des TK CISPR. Die nationalen Sitzungen werden deshalb jeweils gemeinsam durchgeführt. Das TK 77B/C selbst besteht aus 26 aktiven Mitgliedern und 15 korrespondierenden Mitgliedern. 2022 fand wieder einmal eine Sitzung statt, als Premiere zusammen mit TK 77A. Für sich allein hätte es in allen Komitees zu wenig Dokumente zur Diskussion gehabt. Die Bearbeitung der Dokumente betreffend SC77C organisiert Armin Kälin.

### Besonders erwähnenswerte Projekte

Die Überarbeitung der Norm 61000-4-20 (Emission und Immunität mit TEM-Zellen) ist abgeschlossen. Einige Produktnormen referenzieren auf die 61000-4-20 und es sind auch einige TEM-Zellen in der Schweiz im Einsatz.

Auch die 5. Ausgabe der Prüfnorm der hochfrequenten geleiteten Störungen 61000-4-6 kommt in die Abschlussphase. Sie wird dieses Jahr erscheinen.

Im SC 77C gab es im Berichtsjahr nur wenige Aktivitäten. Auf internationaler Ebene fand lediglich ein Online-Meeting statt. Neue Projekte gibt es derzeit nicht, es befinden sich vier Dokumente in Überarbeitung.

### Internationale Sitzungen

In 2022 fanden keine internationalen Meetings statt.

(Ch.H. / A.K.)