

## Jahresbericht 2021

# TK 10 Flüssigkeiten für elektrotechnische Anwendungen

Vorsitz: Thomas Heizmann, Däniken  
Sekretariat CES: André Mingard, Fehraltorf

Im Jahr 2021 hielt das TK 10 eine Sitzung als Telekonferenz ab. Der Vorsitzende nahm ausserdem am IEC TC 10 Webmeeting vom 11. und 12. Mai teil. Im Berichtszeitraum wurden folgende Dokumente veröffentlicht (kurze Inhaltsbezeichnung in Anführungs- und Schlusszeichen):

- IEC 62975 „Natürliche Ester: Leitlinie zur Überwachung und Wartung“
- IEC TR 63025 „Isolierflüssigkeiten: Quantitative Bestimmung von Methanol und Ethanol“

Folgende Normen (Auszug) sind zurzeit in Bearbeitung (bei den ersten drei ist die Abstimmung über den CDV bereits erfolgt; die CDs der IEC 60422 und der IEC 61203 sollten im Frühling 2022 vorliegen):

- IEC 60599 / 60475 „Zersetzungsgasanalyse: Interpretation / Probenahme und Analyse“
- IEC 60867 „Ungebrauchte synthetische aromatische Kohlenwasserstoffe: Spezifikationen“
- IEC 60422 „Isolieröle auf Mineralölbasis: Leitlinie zur Überwachung und Wartung“
- IEC 61203 „Synthetische Ester: Leitlinien zur Wartung“
- IEC 63360 / 63359 „Mischungen von Alternativgasen zu SF6 / Wiederverwendung dieser Mischungen“

(TH)