

## **Inhaltsverzeichnis**

### **Allgemeiner Teil**

Hinweis zur Änderung des § 35 Lebensmittel- und Bedarfsgegenstände-gesetz

Geleitwort

Vorwort

Planung und statistische Auswertung von Ringversuchen  
zur Methodvalidierung

Anleitung zur Abfassung der Methoden sowie allgemeine  
Erläuterungen zu deren Aufbau und Anwendung



## Inhaltsverzeichnis

### Tabakerzeugnisse (T), Teil 1

(geordnet nach Methodenummern, System Warencode <sup>1)</sup>)

#### 60.00 Tabakerzeugnisse (allgemein)

T 60.00–1	2023-04	Bestimmung des Wassergehalts in Tabak und Tabakerzeugnissen; Karl-Fischer-Verfahren (nach DIN ISO 6488)	
T 60.00–2	2013-01	Bestimmung des Alkaloidgehaltes in Tabak und Tabakerzeugnissen; Spektralphotometrisches Verfahren (nach DIN ISO 2881)	(zurückgezogen (2013-01))
T 60.00–3	2024-04	Klima zum Konditionieren und Prüfen (nach DIN ISO 3402)	
T 60.00–4	2001-04	Bestimmung des Glucose-, Fructose- und Saccharosegehaltes; Hochleistungsflüssigchromatographisches Verfahren (nach DIN 10371)	
T 60.00–5	2001-04	Bestimmung des Glycerol-, Propylenglycol- und Sorbitolgehaltes; Hochleistungsflüssigchromatographisches Verfahren (nach DIN 10372)	
T 60.00–6	2012-06	Bestimmung des Nikotingehaltes in Tabak und Tabakerzeugnissen; Gaschromatographisches Verfahren (nach DIN 10373)	
T 60.00–7	2021-04	Tabak und Tabakerzeugnisse – Bestimmung der Nikotinreinheit; Gravimetrisches Verfahren mittels Kieselwolframsäure (nach DIN ISO 13276)	
T 60.00–8	2004-04	Bestimmung von Konservierungsstoffen mit Hochleistungs-Flüssigchromatographie (nach DIN 10377)	
T 60.00–9	2023-04	Bestimmung des Wassergehalts in Tabak und Tabakerzeugnissen; Gaschromatographisches Verfahren (nach DIN ISO 16632)	
T 60.00–10	2021-04	Bestimmung des Gesamtalkaloidgehaltes als Nikotin in Tabak; Kontinuierliches Durchflussverfahren (nach DIN ISO 15152)	

#### 60.02 Rauchtabake

T 60.02.01–1	1993-07	Bestimmung der Ausbeutefähigkeit von Feinschnitt-Tabak, Verfahren für Rauchkondensat und Rauchalkaloide	(zurückgezogen (2019-06))
T 60.02.01–2	2007-08	Verfahren zur Probenahme von Feinschnitt-Tabak und dessen Erzeugnisse (nach DIN ISO 15592-1)	
T 60.02.01–3	2007-08	Verfahren zum Konditionieren und Prüfen von Feinschnitt-Tabak und dessen Erzeugnisse (nach DIN ISO 15592-2)	
T 60.02.01–4	2012-06	Bestimmung des Rohkondensats von Rauchwaren aus Feinschnitt-Tabak und dessen Erzeugnissen unter Verwendung einer Abrauchmaschine für Routineanalysen; Vorbereitung für die Bestimmung des Wassers und des Nikotins und Berechnung des nikotinfreien Trockenkondensats (nach DIN ISO 15592-3)	
T 60.02.01–5	2007-08	Prüfung und Analyse konsumentengefertigter Feinschnitt-Zigaretten (nach DIN ISO 21147)	

<sup>1)</sup> Siehe dazu Vorwort, Abschnitt 3.5

**60.05 Zigaretten**

T 60.05-1	2016-07	Verfahren zur Probenahme von Zigaretten (nach DIN ISO 8243)	
T 60.05-2	2016-07	Zigaretten-Abrauchmaschine für Routineanalysen; Begriffe und Standardbedingungen (nach DIN ISO 3308)	
T 60.05-3	2022-04	Zigaretten; Bestimmung des Rohkondensats und des nikotinfreien Trockenkondensats unter Verwendung einer Zigaretten-Abrauch- maschine für Routineanalysen (nach DIN ISO 4387)	
T 60.05-4	2022-04	Zigaretten, Bestimmung des Nikotins im Rohkondensat des Haupt- stromrauchs – Gaschromatographisches Verfahren	
T 60.05-5	2013-01	Bestimmung der Alkaloide in Rauchkondensaten; Spektralpho- tometrisches Verfahren (nach DIN ISO 3400)	(zurückgezogen (2013-01))
T 60.05-7	2021-04	Bestimmung des Kohlenmonoxidgehalts in der Gasphase von Ziga- rettenrauch; NDIR-Verfahren (nach DIN ISO 8454)	
T 60.05-8	2021-04	Bestimmung von Gas-Volumenströmen mit der Netzmittel- Lamellenbürette (nach DIN 10255)	(ersetzt durch T 60.05-17)
T 60.05-9	2016-07	Bestimmung des Nenndurchmessers von Zigaretten und Filterstäben; berührungsloses optisches Messverfahren (nach DIN ISO 2971)	
T 60.05-10	2021-04	Wasserbestimmung im Rohkondensat des Hauptstromrauchs von Zigaretten; Teil 1: Gaschromatographisches Verfahren (nach DIN ISO 10362-1)	
T 60.05-11	2016-07	Zigaretten; Wasserbestimmung in Rauchkondensaten Teil 2: Karl-Fischer-Verfahren (nach DIN ISO 10362-2)	
T 60.05-12	2018-04	Zugwiderstand von Zigaretten und Druckabfall in Filterstäben; Normbedingungen und Messung (nach DIN ISO 6565)	
T 60.05-13	2023-04	Monitorprüfling für Abrauchmaschinen; Anforderungen und Anwen- dung) (nach DIN ISO 16055)	
T 60.05-14	2012-06	Zigaretten; Beurteilung der Zündneigung, Sicherheitsanforderungen (nach DIN EN 16156)	
T 60.05-15	2023-04	Normprüfverfahren zur Beurteilung der Zündneigung von Zigaretten (nach DIN EN ISO 12863)	
T 60.05-16	2021-04	Bestimmung von Benzo[a]pyren im Hauptstromrauch von Zigaretten; Gaschromatographisches/Massenspektrometrisches Verfahren (nach DIN EN ISO 22634)	(zurückgezogen (2022-04))
T 60.05-17	2021-04	Zigaretten-Abrauchmaschine für Routineanalysen; zusätzliche Un- tersuchungsverfahren zur Überprüfung der Maschine (nach DIN ISO 7210)	

**60.08/10 Zigarettenpapier und Rauchfilterumhüllungen**

T 60.08/10-1	2021-04	Materialien für Zigarettenpapiere, Filterstabumhüllungen und Mundstückbelagpapier einschließlich Materialien mit diskreter oder orientierter Zonenperforation und Materialien mit Bändern un- terschiedlicher Durchlässigkeit; Bestimmung der Luftdurchlässigkeit (nach DIN ISO 2965)	
--------------	---------	---	--

**60.12 Tabakersatz****60.12.03 Flüssigkeiten für elektronische Zigaretten und elektronische Wasserpfeifen, nikotinhalzig**

T 60.12.03-1	2021-04	Elektronische Zigaretten und Liquids für elektronische Zigaretten; Referenz-E-Liquids (nach DIN EN 17375)
T 60.12.03-2	2022-04	E-Liquid – Bestimmung von Nikotin, Propylenglykol und Glycerin in Flüssigkeiten, die in elektronischen Nikotinabgabegeräten verwendet werden. Gaschromatographisches Verfahren (nach DIN EN ISO 20714)

**60.13 Tabakerzeugnisse (Stoffe und Gegenstände für deren Herstellung)**

T 60.13.13-1	1982-11	Bestimmung des Schmelzindex von Copolymeren aus Athylen und Vinylestern aliphatischer gesättigter Monocarbonsäuren der Kettenlänge C <sub>2</sub> -C <sub>18</sub> (nach DIN 53735)	(zurückgezogen (2019-06))
T 60.13.22-1	1982-11	Anforderungen und Prüfverfahren für Trockenstoffe (nach DIN 55901)	(zurückgezogen (2019-06))





