

ISO/TC 126

Date: 2025

ISO 15592-3:2025(fr)

Secrétariat: DIN

Quatrième édition

2025-06

Date: 2025-06-24

iTeh Standards

(<https://standards.itih.ai>)

Tabac à rouler et objets confectionnés à partir de ce type de tabac — Méthodes d'échantillonnage, de conditionnement et d'analyse —

ISO 15592-3:2025

<https://standards.itih.ai/catalog/standards/iso/d776d784-bb42-42c0-98f6-276ad9e7a345/iso-15592-3-2025>

Partie 3÷:

Dosage de la matière particulaire totale des objets à fumer au moyen d'une machine à fumer analytique de routine, préparation pour le dosage de l'eau et de la nicotine, et calcul de la matière particulaire anhydre et exempte de nicotine

Fine-cut tobacco and smoking articles made from it_ — Methods of sampling, conditioning and analysis —

Part 3÷: Determination of total particulate matter of smoking articles using a routine analytical smoking machine, preparation for the determination of water and nicotine, and calculation of nicotine-free dry particulate matter



iTeh Standards **(<https://standards.iteh.ai>)** **Document Preview**

[ISO 15592-3:2025](https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/d776d784-bb42-42c0-98f6-276ad9e7a345/iso-15592-3-2025)

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/d776d784-bb42-42c0-98f6-276ad9e7a345/iso-15592-3-2025>

© ISO 2025

Tous droits réservés. Sauf prescription différente ou nécessité dans le contexte de sa mise en œuvre, aucune partie de cette publication ne peut être reproduite ni utilisée sous quelque forme que ce soit et par aucun procédé, électronique ou mécanique, y compris la photocopie, ou la diffusion sur l'internet ou sur un intranet, sans autorisation écrite préalable. Une autorisation peut être demandée à l'ISO à l'adresse ci-après ou au comité membre de l'ISO dans le pays du demandeur.

ISO copyright office
CP 401 • Ch. de Blandonnet 8
CH-1214 Vernier, Genève
Tél. Phone: + 41 22 749 01 11
E-mail: copyright@iso.org
Web: www.iso.org
Website: www.iso.org

Publié en Suisse

iTeh Standards (<https://standards.iteh.ai>) Document Preview

ISO 15592-3:2025

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/d776d784-bb42-42c0-98f6-276ad9e7a345/iso-15592-3-2025>

iTeh Standards
(<https://standards.itih.ai>)
Document Preview

[ISO 15592-3:2025](https://standards.itih.ai/catalog/standards/iso/d776d784-bb42-42c0-98f6-276ad9e7a345/iso-15592-3-2025)

<https://standards.itih.ai/catalog/standards/iso/d776d784-bb42-42c0-98f6-276ad9e7a345/iso-15592-3-2025>

Sommaire

Avant-propos	v
Introduction	vii
1 — Domaine d'application	1
2 — Références normatives	1
3 — Termes, définitions et symboles	2
3.1 — Termes et définitions	2
3.2 — Symboles	4
4 — Principe	4
5 — Appareillage	4
6 — Échantillonnage	6
7 — Enveloppe utilisée pour confectionner les OFTR	6
7.1 — Généralités	6
7.2 — Fabrication de tubes normalisés à partir de l'enveloppe	6
7.3 — Détermination de la masse moyenne du tube	7
8 — Confection des objets à fumer à base de tabac à rouler pour laboratoire	7
8.1 — Généralités	7
8.2 — Spécifications relatives aux OFTR à confectionner	7
8.3 — Préparation et sélection des OFTR pour essai	7
8.4 — Précautions particulières	8
9 — Détermination de la matière particulaire totale	8
9.1 — Préparation pour le fumage des objets à fumer à base de tabac à rouler	8
9.1.1 — Nombre d'échantillons	8
9.1.2 — Sélection de portions de test à partir d'un ensemble de Q OFTR	9
9.1.3 — Prises d'essai en double	9
9.2 — Marquage de la profondeur d'insertion et de la longueur du mégot	9
9.2.1 — Profondeur d'insertion normalisée	9
9.2.2 — Longueur de mégot normalisée	9
9.2.3 — Marquage de la profondeur d'insertion et de la longueur du mégot	9
9.3 — Conditions de conditionnement et d'essai	9
9.4 — Essais préliminaires avant le fumage	10
9.5 — Fumage et collecte de la matière particulaire	10
9.5.1 — Plan de fumage	10
9.5.2 — Préparation des pièges à fumée et des porte-objets pour OFTR	10
9.5.3 — Montage de la machine à fumer	11
9.5.4 — Mode opératoire pour la série de fumages	12
9.6 — Retrait des pièges à fumée et des porte-objets pour OFTR	12
9.7 — Calcul de la teneur en matière particulaire totale	13
9.8 — Traitement de la matière particulaire totale pour le dosage de l'eau et de la nicotine	13
9.8.1 — Mode opératoire d'extraction	13
9.8.2 — Dosage de l'eau et calcul de la teneur en matière particulaire anhydre	13
9.8.3 — Dosage de la nicotine et calcul de la teneur en matière particulaire anhydre et exempte de nicotine	14
10 — Rapport d'essai	14
10.1 — Généralités	14
10.2 — Données caractéristiques du tabac à rouler	14
10.3 — Échantillonnage	14
10.4 — Description de l'essai	15