
**Analyse sensorielle — Lignes
directrices générales pour
l'application de l'analyse sensorielle
en contrôle qualité**

*Sensory analysis — General guidance for the application of sensory
analysis in quality control*

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

ISO 20613:2019

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/1d50fa6d-d9e5-4582-b4e0-f3e21af745a2/iso-20613-2019>



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

ISO 20613:2019

<https://standards.iteh.ai/catalog/standards/iso/1d50fa6d-d9e5-4582-b4e0-f3e21af745a2/iso-20613-2019>



DOCUMENT PROTÉGÉ PAR COPYRIGHT

© ISO 2019

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
Case postale 401 • Ch. de Blandonnet 8
CH-1214 Vernier, Genève
Tél.: +41 22 749 01 11
Fax: +41 22 749 09 47
E-mail: copyright@iso.org
Web: www.iso.org

Publié en Suisse

Sommaire

Page

Avant-propos	iv
1 Domaine d'application	1
2 Références normatives	1
3 Termes et définitions	1
4 Éléments pour la mise en œuvre et le maintien d'un programme de contrôle qualité sensoriel	3
4.1 Évaluation à partir de plusieurs perspectives différentes	3
4.2 Analyse sensorielle lors de toutes les phases du processus de production	3
4.3 Spécifications sensorielles issues du consommateur	3
4.4 Données sensorielles et instrumentales	4
4.5 Enregistrements qualité détaillés	4
5 Procédures de mise en œuvre d'un programme de contrôle qualité sensoriel	4
5.1 Généralités	4
5.2 Établissement des spécifications/normes sensorielles	5
5.2.1 Généralités	5
5.2.2 Étalon théorique	5
5.2.3 Étalon physique de contrôle	5
5.2.4 Préservation et renouvellement des étalons physiques de contrôle	6
5.3 Choix, formation et qualification des sujets dans le cadre du contrôle qualité	6
5.3.1 Généralités	6
5.3.2 Sujets pour l'évaluation du produit fini	6
5.3.3 Sujets pour l'évaluation en cours de fabrication	6
5.3.4 Sujets pour l'évaluation des matières premières	7
5.4 Installations appropriées	7
5.5 Applications des méthodes sensorielles	7
5.5.1 Généralités	7
5.5.2 Essai de conformité oui/non	8
5.5.3 Essai de différence par rapport au témoin	8
5.5.4 Méthode d'analyse sensorielle descriptive	9
5.5.5 Notation des différences avec des échelles d'attributs clés	9
5.6 Présentation des données et intégration des cartes de contrôle	10
5.6.1 Généralités	10
5.6.2 Carte $\bar{X}$	10
5.6.3 Carte de concordance avec l'étalon de contrôle/conformité à la spécification	10
Bibliographie	12