

المواصفات القياسية المعتمدة في مجال الغذاء والأعلاف والتبغ ومنتجاته بقرار (1-34651) وتاريخ

1447-08-18هـ

جدول رقم (1): المواصفات القياسية الغذائية والأعلاف والتبغ ومنتجاته الخليجية

م	رقم المواصفة	الاسم باللغة العربية	الاسم باللغة الإنجليزية
1.	SFDA.FD GSO ISO 712-1:2025	الحبوب ومنتجات الحبوب - تقدير محتوى الرطوبة - الجزء 1: الطريقة المرجعية	Cereals and cereal products — Determination of moisture content— Part 1: Reference method
2.	SFDA.FD GSO ISO 7304-2:2025	المعكرونة الغذائية المنتجة من سميد القمح القاسي - تقدير جودة الطهي عن طريق التحليل الحسي - الجزء 2: الطريقة الروتينية	Alimentary pasta produced from durum wheat semolina — Estimation of cooking quality by sensory analysis — Part 2: Routine method
3.	SFDA.FD GSO ISO 16756:2025	الحليب ومنتجات الحليب - إرشادات لتطبيق مطيافية الرنين النووي المغناطيسي النبضي في المجال الزمني كار-بورسيل-ميبوم-جيل (CPMG) لتقدير الدهون	Milk and milk products — Guidance for the application of Carr-Purcell-Meiboom-Gill (CPMG) pulsed time-domain nuclear magnetic resonance (TD-NMR) spectroscopy for fat determination
4.	SFDA.FD GSO ISO 7541:2025	التوابل والبهارات - التقدير الطيفي للون المستخرج في الفلفل الحلو	Spices and condiments — Spectrophotometric determination of the extractable colour in paprika
5.	SFDA.FD GSO ISO/TS 21569-2:2025	تحليل المؤشر الحيوي الجزيئي - طرق تحليل للكشف عن الكائنات الحية المحورة وراثيًا والمنتجات المشتقة - الجزء 2: طريقة تفاعل السلسلة المتبلعمة المخصصة للبنية في الوقت الفعلي من أجل اكتشاف وجود FP967 في بذور الكتان ومنتجاته	Molecular biomarker analysis — Methods of analysis for the detection of genetically modified organisms and derived products — Part 2: Construct-specific real-time PCR method for detection of event FP967 in linseed and linseed products

م	رقم المواصفة	الاسم باللغة العربية	الاسم باللغة الإنجليزية
6.	SFDA.FD GSO ISO 7540:2025	التوابل والبهارات - الفلفل الحلو والحرار المطحون Capsicum annuum L) و (Capsicum frutescens L - الخصائص الفنية	Spices and condiments — Ground sweet and hot paprika (Capsicum annuum L. and Capsicum frutescens L.) — Specifications
7.	SFDA.FD GSO ISO 11816-2:2025	الحليب ومنتجات الحليب — تقدير نشاط الفوسفاتيز القلوي — الجزء 2: طريقة قياس الفلورية للأجبان.	Milk and milk products — Determination of alkaline phosphatase activity — Part 2: Fluorimetric method for cheese
8.	SFDA.FD GSO ISO 15774:2025	الدهون والزيوت الحيوانية والنباتية- تقدير محتوى الكاديوم باستخدام فرن الجرافيت المباشر لجهاز سبكترومتر الامتصاص الذري	Animal and vegetable fats and oils — Determination of cadmium content by direct graphite furnace atomic absorption spectrometry
9.	SFDA.FD GSO ISO 20631:2025	حليب الأطفال والأطعمة الغذائية للبالغين - تحديد إجمالي محتوى حمض الفوليك عن طريق استخلاص ثلاثي الإنزيمات وقياس الطيف الكتلي الترادفي السائل عالي الأداء (UHPLC-MS/MS)	Infant formula and adult nutritionals — Determination of total folate content by trienzyme extraction and ultra high performance liquid chromatography tandem mass spectrometry (UHPLC-MS/MS)
10.	SFDA.FD GSO ISO 11816-1:2025	الحليب ومنتجات الحليب — تقدير نشاط الفوسفات القلوية - الجزء 1: الطريقة الفلورومترية للحليب والمشروبات التي أساسها الحليب	Milk and milk products — Determination of alkaline phosphatase activity — Part 1: Fluorimetric method for milk and milk-based drinks
11.	SFDA.FD GSO ISO 20122:2025	الزيوت النباتية — تقدير الهيدروكربونات المشبعة بالزيت المعدني (MOSH) والهيدروكربونات العطرية بالزيت المعدني (MOAH) باستخدام التحليل المزدوج عبر	Vegetable oils — Determination of mineral oil saturated hydrocarbons (MOSH) and mineral oil aromatic hydrocarbons (MOAH) with online-coupled high performance liquid chromatography-gas chromatography-flame ionization detection (HPLC-GC-FID)

م	رقم المواصفة	الاسم باللغة العربية	الاسم باللغة الإنجليزية
		كروماتوغرافيا السائل عالية الأداء وكروماتوغرافيا الغاز مع الكشف عن طريق التأين باللهب (HPLC-GC-FID) — طريقة للحد الأدنى من التحديد الكمي	analysis — Method for low limit of quantification
.12	SFDA.FD GSO ISO 20948:2025	الدهون والزيوت النباتية - تقدير الأفلاتوكسينات B1 وB2 وG1 وG2 عن طريق تنظيف عمود المناعة والكروماتوغرافيا السائلة عالية الأداء	Vegetable fats and oils — Determination of aflatoxins B1, B2, G1 and G2 by immunoaffinity column clean-up and high-performance liquid chromatography
.13	SFDA.FD GSO ISO 15914-2:2025	مواد العلف الحيوانية - التقدير الأنزيمي لمحتوى النشا الكلي - الجزء 2: طريقة التقدير الأنزيمي بنظام الهيكسوكيناز وتشتت هيدروكسيد البوتاسيوم	Animal feeding stuffs — Enzymatic determination of total starch content — Part 2: Method by enzymatic determination with a hexokinase system and potassium hydroxide dispersion
.14	SFDA GSO ISO 30024:2025	الأعلاف الحيوانية - تقدير نشاط إنزيم الفيتاز	Animal feeding stuffs — Determination of phytase activity
.15	SFDA.FD GSO ISO 17468:2025	ميكروبيولوجي السلسلة الغذائية - المتطلبات الفنية والإرشادات بشأن إنشاء أو مراجعة طريقة مرجعية موحدة	Microbiology of the food chain — Technical requirements and guidance on the establishment or revision of a standardized reference method
.16	SFDA.FD GSO 2834:2025	الدليل الإرشادي لتصنيف الغذائي للأئحة المواد المضافة	Guideline for food Category classification for food Additives
.17	SFDA GSO ISO 22174:2025	ميكروبيولوجي السلسلة الغذائية - تفاعل سلسلة البوليميريز (PCR) للكشف عن الكائنات الحية الدقيقة وتحديد كميتها - المتطلبات العامة والتعريفات	Microbiology of the food chain — Polymerase chain reaction (PCR) for the detection and quantification of microorganisms — General requirements and definitions
.18	SFDA.FD GSO ISO 24382:2025	حبوب لقاح النحل	Bee pollen

م	رقم المواصفة	الاسم باللغة العربية	الاسم باللغة الإنجليزية
.19	SFDA.FD GSO ISO/TS 15213- 3:2025	ميكروبيولوجي السلسلة الغذائية - طريقة أفقية لكشف وعد بكتيريا الكلوستريديوم. - الجزء 3: الكشف عن كلوستريديوم بيرفرنجنس	Microbiology of the food chain — Horizontal method for the detection and enumeration of Clostridium spp. — Part 3: Detection of Clostridium perfringens
.20	SFDA.FD GSO CXS 39:2025	الفطريات المجففة الصالحة للأكل	DRIED EDIBLE FUNGI
.21	SFDA GSO ISO 7218:2025	ميكروبيولوجي السلسلة الغذائية - المتطلبات العامة وإرشادات الفحوصات الميكروبيولوجية	Microbiology of the food chain — General requirements and guidance for microbiological examinations
.22	SFDA.FD GSO ISO 15213-2:2025	ميكروبيولوجي السلسلة الغذائية - طريقة أفقية لكشف وعد بكتيريا الكلوستريديوم. - الجزء 2: عد كلوستريديوم بيرفرنجنس بتقنية عد المستعمرات	Microbiology of the food chain — Horizontal method for the detection and enumeration of Clostridium spp. — Part 2: Enumeration of Clostridium perfringens by colony-count technique
.23	SFDA.FD GSO 2772:2024	متطلبات الوجبات الغذائية متوازنة العناصر الغذائية في قائمة وجبات المنشآت الغذائية التي تقدم الطعام للمستهلك	Requirements of Meals with Balanced Nutrients Served in Food Establishments Away from Home
.24	SFDA.FD GSO 2773:2024	متطلبات الأغذية المعبأة ذات القيمة الغذائية العالية	Requirements of Food Products with High Nutritional Value
.25	SFDA.FD GSO 2612:2025	الحدود الإرشادية القصوى للملح في المنتجات الغذائية	Salt Limits Guidelines in Food Products
.26	SFDA.FD GSO 2806:2025	القوائم الإرشادية للمركبات المغذية المستخدمة في الأغذية ذات الاستعمالات التغذوية الخاصة للرضع والأطفال	Purposes Advisory lists of nutrient compounds for use in foods for special dietary uses intended for infants and young children

الاسم باللغة الإنجليزية	الاسم باللغة العربية	رقم المواصفة	م
Cigarettes — Determination of water in total particulate matter from the mainstream smoke — Part 1: Gas-chromatographic method	السجائر - تقدير نسبة الماء في إجمالي الجسيمات من الدخان السائد - الجزء 1: طريقة كروماتوغرافيا الغاز.	SFDA.FD GSO ISO 10362-1:2025	.27
Tobacco heating systems — Definitions and standard conditions for aerosol generation and collection — Part 1: Electrically heated tobacco products (eHTPs)	أنظمة تسخين التبغ — التعريفات والشروط القياسية لتوليد وجمع الانبعاثات — الجزء 1: منتجات التبغ (eHTPs) المسخنة كهربائياً	SFDA.FD GSO ISO 5501-1:2025	.28
Cigarettes — Determination of carbon monoxide in the vapour phase of cigarette smoke with an intense smoking regime — NDIR method	السجائر - تقدير أول أكسيد الكربون في الطور البخاري لدخان السجائر مع نظام تدخين مكثف - طريقة NDIR	SFDA.FD GSO ISO 22947:2025	.29
Tobacco heating systems — Definitions and standard conditions for aerosol generation and collection — Part 3: Carbon heated tobacco products (cHTPs)	أنظمة تسخين التبغ — التعريفات والشروط القياسية لتوليد وجمع الانبعاثات — الجزء 3: منتجات التبغ المسخنة بواسطة الكربون (cHTPs)	SFDA.FD GSO ISO 5501-3:2025	.30
Cigarettes — Determination of benzo[a]pyrene in cigarette mainstream smoke with an intense smoking regime using GC/MS — Part 1: Method using methanol as extraction solvent	السجائر - تقدير البنزو[أ] البيرين في دخان السجائر السائد مع نظام تدخين مكثف باستخدام GC/MS - الجزء 1: طريقة استخدام الميثانول كمذيب استخلاص.	SFDA.FD GSO ISO 23906-1:2025	.31
Cigarettes — Determination of benzo[a]pyrene in cigarette mainstream smoke with an intense smoking regime using GC/MS — Part 2: Method using cyclohexane as extraction solvent	السجائر - تقدير البنزو[أ] البيرين في دخان السجائر السائد مع نظام تدخين مكثف باستخدام GC/MS - الجزء 2: طريقة استخدام الهكسان الحلقي كمذيب استخلاص	SFDA.FD GSO ISO 23906-2:2025	.32

م	رقم المواصفة	الاسم باللغة العربية	الاسم باللغة الإنجليزية
.33	SFDA.FD GSO ISO 5501-2:2025	أنظمة تسخين التبغ — التعريفات والشروط القياسية لتوليد وجمع الانبعاثات — الجزء 2: منتجات التبغ المسخنة بواسطة الهباء الجوي (aHTPs)	Tobacco heating systems — Definitions and standard conditions for aerosol generation and collection — Part 2: Aerosol heated tobacco products (aHTPs)
.34	SFDA.FD GSO ISO 4906:2025	التبغ ومنتجات التبغ — تحديد قدرة التعبئة لتحضير مواد التدخين المقطعة ناعماً — ضغط الوزن الثابت	Tobacco and tobacco products — Determination of filling power for preparation of fine-cut smoking articles — Constant-weight pressurization
.35	SFDA.FD GSO ISO/TS 22491:2025	تبغ الأرجيلة - تقدير أول أكسيد الكربون في مرحلة البخار لدخان تبغ الأرجيلة - طريقة NDIR	Water pipe tobacco — Determination of carbon monoxide in the vapour phase of water pipe tobacco smoke — NDIR method
.36	SFDA.FD GSO ISO/TS 22487:2024	تبغ الشيشة - تقدير مجموع المواد المتجمعة والنيكوتين باستخدام آلة تدخين تبغ الشيشة	Water pipe tobacco — Determination of total collected matter and nicotine using a water pipe tobacco smoking machine

جدول رقم (2): نماذج تعديل/تصويب على المواصفات القياسية الغذائية والتبغ ومنتجاته الخليجية

م	رقم نموذج التعديل/ التصويب	الاسم باللغة العربية	الاسم باللغة الإنجليزية
.1	SFDA GSO ISO 21569:2005/Amd 1:2025	المواد الغذائية - طرق تحليل للكشف عن الأحياء المحورة جينياً والمنتجات المشتقة منها - الطرق النوعية المعتمدة على الحمض النووي	Foodstuffs — Methods of analysis for the detection of genetically modified organisms and derived products — Qualitative nucleic acid based methods

م	رقم نموذج التعديل/ التصويب	الاسم باللغة العربية	الاسم باللغة الإنجليزية
2.	SFDA GSO ISO 16588:2002/Amd 1:2025	جودة المياه - تقدير العوامل الستة المركبة - طريقة الكروماتوغرافيا الغازية - تعديل ١	Water quality – Determination of six complexing agents – Gas-chromatographic method - Amendment 1
3.	SFDA GSO ISO 21571:2005/Amd 1:2025	المواد الغذائية - طرق تحليل للكشف عن الاحياء المحورة جينياً والمنتجات المشتقة منها - استخلاص الحمض النووي- تعديل 1	Foodstuffs — Methods of analysis for the detection of genetically modified organisms and derived products — Nucleic acid extraction - Amendment 1
4.	SFDA GSO ISO 24276:2006/Amd 1:2025	المواد الغذائية - طرق التحليل للكشف عن الأحياء المعدلة وراثياً ومنتجاتها - المتطلبات العامة والتعاريف - تعديل 1	Foodstuffs — Methods of analysis for the detection of genetically modified organisms and derived products — General requirements and definitions — Amendment 1
5.	SFDA GSO ISO 22743:2006/Cor 1:2025	جودة المياه- تقدير الكبريتات- طريقة التحليل الانسيابي المستمر - تصويب 1	Water quality — Determination of sulfates — Method by continuous flow analysis (CFA) — Technical Corrigendum 1
6.	SFDA GSO ISO 16140- 2:2016/Amd 1:2025	ميكروبيولوجي السلسلة الغذائية -- التحقق من فاعلية الطريقة -- الجزء 2: بروتوكول التحقق من فاعلية الطرائق البديلة (الخاصة) مقابل الطريقة المرجعية	Microbiology of the food chain — Method validation — Part 2: Protocol for the validation of alternative (proprietary) methods against a reference method

الاسم باللغة الإنجليزية	الاسم باللغة العربية	رقم نموذج التعديل/ التصويب	م
Cigarettes — Generation and collection of total particulate matter using a routine analytical smoking machine with an intense smoking regime — Amendment 1	السجائر — توليد وتجميع الجسيمات الكلية باستخدام آلة تحليلية روتينية للتدخين مع نظام تدخين مكثف — التعديل 1	SFDA GSO ISO 20779:2018/Amd 1:2025	.7