



KAB-SR-FSSC

# FSSC 22000 식품안전경영시스템 인증스킴 요구사항

Certification Scheme Requirements for  
FSSC 22000 Food Safety Management System

Issue **3.2**

**2024. 03. 28.** 발행

**2024. 03. 28.** 시행

## FSSC 22000 Scheme Version 6

이 문서는 스킴소유권자인 Foundation FSSC 22000이 발행한 FSSC 22000 Scheme Version 6 문서 및 관련 부속서의 요구사항을 변경 없이 반영한 것으로, FSSC 22000 인증서비스를 제공하는 인증기관이 준수하여야 할 인증스킴 요구사항이다. 스킴소유권자의 규정에 따라 요구사항의 해석 시 원문(영어)이 우선하며, 원문의 저작권은 스킴소유권자에게 있다.  
Copyright of English Contents @ 2023, Foundation FSSC 22000

# KAB-SR-FSSC

## FSSC 22000 식품안전경영시스템 인증스킴 요구사항

### 목차

#### Table of Contents

	쪽 Page
1. 스킴의 개요 Scheme Overview	3
2. 심사대상조직 요구사항 Requirements for Organization to be Audited	4
3. 인증프로세스 요구사항 Requirements for The Certification Process	18
4. 인증기관 요구사항 Requirement for Certification Bodies	46
5. 인정기관 요구사항 Requirement for Accreditation Bodies	64
부록 1 용어의 정의 Appendix 1 Definitions	68
부록 2 참조문서 Appendix 2 References	78
부속서 1 [인증기관] 인증서 인증범위 표기 Annex 1 CB Certificate scope statements	79
부속서 2 [인증기관] 심사 보고서 요구사항 Annex 2 CB Audit report requirements	89
부속서 3 [인증기관] 인증서 양식 Annex 3 CB Certificate templates	90
부속서 4 [인정기관] 인정서 Annex 4 AB Accreditation certificate	91
부속서 5 [인증기관] 정보통신기술(ICT) 활용에 요구사항 Annex 5 CB Requirements for the use of information and communication technology (ICT)	94

# 제1장 스킴의 개요

## Part 1 Scheme Overview

Refer to **FSSC 22000 Scheme Version 6** **FSSC 22000 스킴 Version 6** 참조 document.

## 제2장 심사대상조직 요구사항

### Part 2 Requirements for Organizations to be Audited

#### 1. 목적 Purpose

This part describes the Scheme requirements against which licensed Certification Bodies shall audit the Food Safety Management System of the organization to achieve or maintain certification for FSSC 22000.

이 문서는 조직이 FSSC 22000에 대한 인증을 받거나 유지하는 것과 관련하여 인증기관이 조직의 식품안전경영시스템에 대하여 심사해야 하는 스킴 요구사항을 설명한다.

#### 2. 요구사항 Requirements

##### 2.1 일반사항

###### General

Organizations shall develop, implement, and maintain all the requirements outlined below and shall be audited by a licensed Certification Body in order to receive a valid FSSC 22000 certificate.

조직은 아래에 설명된 모든 요구사항을 개발, 도입 및 유지하여야 하며 유효한 FSSC 22000 인증서를 받기 위해 인정받은 인증기관의 심사를 받아야 한다.

The audit requirements for **FSSC 22000** certification consist of:

- 1) **ISO 22000:2018** Food Safety Management System requirements;
- 2) Sector specific prerequisite program (PRPs) requirements (**ISO/TS 22002-x** series or other specified PRP standard) and;
- 3) FSSC 22000 Additional requirements.

**FSSC 22000** 인증에 대한 심사 요구사항은 다음과 같이 구성된다.

- 1) **ISO 22000:2018** 식품안전경영시스템 요구사항
- 2) 부문별 선행요건프로그램(PRP) 요구사항(**ISO/TS 22002-x** 시리즈 또는 기타 지정된 PRP 표준)
- 3) FSSC 22000 추가 요구사항

##### 2.2 스킴 개정사항 및 해석

###### Scheme Changes and Interpretation

The Board of Stakeholders (BoS) Decision list is a document which contains decisions applicable to FSSC 22000 Scheme. The decisions overrule or provide further clarification on existing Scheme rules and shall be implemented and applied within the defined transition period. The decision list is dynamic and can be adjusted by the BoS when

이해관계자 위원회(BoS) 결정 목록은 FSSC 22000 스킴에 적용되는 결정을 포함하는 문서이다. 이 결정은 기존 스킴 규칙에 우선하거나 추가 설명을 제공하며 정의된 전환 기간 내에 도입되고 적용된다. 결정 목록은 필요하다고 판단될 때 BoS에서 조정할 수 있다.

deemed necessary.

The Foundation publishes interpretation articles related to Scheme requirements that include further clarification on requirements and the application and/or implementation thereof. Certification bodies and Certified Organizations need to adhere to these interpretation articles as applicable. It is the responsibility of the FSSC 22000 contact person to keep up to date with the interpretation articles and communicate it to the relevant parties within the CB or to Certified Organizations as appropriate.

재단은 요구사항 및 적용 및/또는 도입에 대한 추가 설명을 포함하는 스킴 요구사항과 관련된 해석 기사를 게시한다. 인증 기관과 인증조직은 해당되는 경우 이러한 해석 조항을 준수하여야 한다. FSSC 22000 담당자는 해석 조항을 최신 상태로 유지하고 이를 인증기관 내의 관련 당사자 또는 **인증받은** 조직에 알릴 책임이 있다.

## 2.3 ISO 22000

### ISO 22000

The requirements for the development, implementation, and maintenance of the Food Safety Management System (FSMS) are laid down in the standard **ISO 22000:2018** "Food safety management systems - Requirements for any organization in the food chain".

식품안전경영시스템(FSMS)의 개발, 도입 및 유지에 대한 요구 사항은 표준 **ISO 22000:2018** '식품안전경영시스템 - 식품 사슬의 모든 조직에 대한 요구사항'에 규정되어 있다.

## 2.4 선행요건프로그램

### Prerequisite Programs

The Scheme specifies mandatory application of technical specifications detailing the pre-requisite programs (PRPs) as referenced in clause **8.2** of **ISO 22000:2018**, with the exception of sub-category FII. These PRP requirements are specified in the **ISO/TS 22002-X** series and/or the **BSI/PAS 221** standards. Refer to **Part 1, Table 1** of the Scheme.

스킴은 소분류 FII를 제외하고 **ISO 22000:2018 8.2**항에서 언급하는 바와 같이 선행요건프로그램(PRP)을 구체적으로 명시하는 기술시방서의 의무적용을 규정하고 있다. 이러한 PRP 요구사항은 **ISO/TS 22002-x** 시리즈 및/또는 **BSI/PAS 221** 표준에 지정되어 있다. (1장, 표 1 참조)

## 2.5 FSSC 22000 추가요구사항

### FSSC 22000 Additional Requirements

#### 2.5.1 MANAGEMENT OF SERVICES AND PURCHASED MATERIALS (ALL FOOD CHAIN CATEGORIES)

#### 서비스 및 구매품 관리 (식품사슬범주 전체)

a) In addition to clause **7.1.6** of **ISO 22000:2018**, the organization shall ensure that where laboratory analysis services are used for the verification and/or validation of food safety, these shall be conducted by a competent laboratory (including both internal and external laboratories as applicable) that has the capability to produce precise and repeatable test results using validated test methods and best practices (e.g. successful participation in

a) **ISO 22000:2018 7.16**항에 추가하여, 조직은 식품안전에 대한 검증 및/또는 타당성 **평가를** 위해 실험 분석서비스를 이용하는 경우, 유효한 시험방법 및 **모범사례(best practice)**을 사용하여 정확하고 재현 가능한 시험결과를 산출할 수 있는 능력을 보유한 적격한 실험실(적용 가능한 경우 내부 및 외부 실험실 모두 포함)에 의해 이러한 분석 서비스가 수행됨을 보장하여야 한다. (예. 숙련도 시험 프로그램의 성공적 참여, 법적으로 승인된 프로그램 또는

- proficiency testing programs, regulatory approved programs or accreditation to international standards such as **ISO 17025**).
- b) For food chain categories C, D, I, FII, G and K, the following additional requirement applies to **ISO 22000:2018** clause **7.1.6**: The organization shall have a documented procedure for procurement in emergency situations to ensure that products still conform to specified requirements and the supplier has been evaluated.
  - c) For food chain categories CO, CI, CIII and CIV: In addition to **ISO/TS 22002-1:2009** clause **9.2**, the organization shall have a policy for the procurement of animals, fish and seafood that are subject to control of prohibited substances (e.g. pharmaceuticals, veterinary medicines, heavy metals, and pesticides);
  - d) For food chain categories C, D, I, FII, G and K the following additional requirement applies: The organization shall establish, implement, and maintain a review process for raw material and finished product specifications to ensure continued compliance with food safety, quality, legal and customer requirements.
  - e) For food chain category I, in addition to clause **7.1.6** of **ISO 22000:2018**, the organization shall establish criteria related to the use of recycled packaging as a raw material input into the production of finished packaging material and ensure that relevant legal and customer requirements are being met.

- ISO 17025**와 같은 국제 표준에 대한 인정)
- b) 식품사슬범주의 분류 C, D, I, FII, G, 및 K에는 다음과 같은 추가 요구사항이 **ISO 22000:2018 7.1.6**에 적용된다.  
:조직은 긴급상황에서도 제품이 **규정된** 요구사항을 따르고 공급자도 평가를 받았다는 것을 보장할 수 있도록 긴급상황에서의 조달에 대한 문서화된 절차를 보유하고 있어야 한다.
  - c) 식품사슬범주의 분류 CO, CI, CIII, 및 CIV에 대해서는, **ISO/TS 22002-1:2009 9.2**항에 추가로, 조직은 금지 물질 (예: 약품, 동물의약품, 중금속 및 살충제) 관리의 대상인 동물, 생선 및 해산물 조달에 대한 방침을 가지고 있어야 한다.
  - d) 식품사슬범주 C, D, I, FII, G 및 K에 대해서는 다음의 추가 요구사항이 적용 된다:  
조직은 식품 안전, 품질, 법적 및 고객 요구사항의 지속적 준수를 **보장하기** 위해 원료 및 완제품 **시방서**에 대한 검토 프로세스를 수립, 시행 및 유지해야 한다.
  - e) 식품사슬범주 분류 I의 경우, **ISO 22000:2018**의 **7.1.6**에 추가하여, 조직은 완제품 포장재 생산에 투입되는 원료로 재활용 포장재 사용과 관련된 기준을 수립하고 관련 법적 및 고객 요구사항이 충족되도록 **보장**하여야 한다.

## 2.5.2 PRODUCT LABELING AND PRINTED MATERIALS (ALL FOOD CHAIN CATEGORIES)

### 제품 라벨링 및 인쇄물 (식품사슬범주 전체)

- a) In addition to clause **8.5.1.3** of **ISO 22000:2018**, the organization shall ensure that finished products are labelled according to all applicable statutory and regulatory requirements in the country of intended sale, including allergen and customer specific requirements.
- b) Where a product is unlabeled, all relevant product information shall be made available to ensure the safe use of the food by the customer or consumer.
- c) Where a claim (e.g., allergen, nutritional, method of production, chain of custody, raw material status, etc.) is made on the product label or packaging, the organization shall maintain evidence of validation to support the claim and shall have verification systems in place, including traceability and mass balance, to ensure product integrity is maintained,
- d) For food chain category I, artwork management

- a) **ISO 22000:2018**의 **8.5.1.3**에 **추가하여**, 조직은 완제품이 알레르기 유발물질과 고객 특정 요구사항을 포함하여 판매 예정 국가의 모든 적용 가능한 법적 및 규제 요구사항에 따라 라벨링 되었음을 보장하여야 한다.
- b) 제품에 라벨이 없는 경우, 고객 또는 소비자가 식품 안전성을 확인할 수 있도록 제품의 모든 관련 정보를 제공하여야 한다.
- c) 제품 라벨 또는 포장에 특정 주장(예: 알레르기 유발정보, 영양, 생산 방법, 관리 연속성, 원재료 상태 등)이 있는 경우, 조직은 주장을 뒷받침하는 검증 증거를 보유하여야 하며, 제품 완전성이 **유지됨을 보장하도록** 추적 가능성과 물질수지를 포함한 검증 시스템을 갖추어야 한다.
- d) 식품사슬범주 분류 I의 경우, 인쇄물이 적용가능한 고객 요구사항과 법적 요구사항을 충족함을 **보장하기** 위해 삽화 관리와 인쇄 제어 절차를 수립하고 수행하여야 한다. 절차

and print control procedures shall be established and implemented to ensure the printed material meets applicable customer and legal requirements. The procedure shall address the following as a minimum:

- i. Approval of artwork standard or master sample;
- ii. Process to manage changes to artwork and print specifications, and to manage obsolete artwork and printing materials;
- iii. Approval of each print run against the agreed standard or master sample;
- iv. Process to detect and identify printing errors during the run;
- v. Process to ensure effective segregation of differing print variants; and
- vi. Process to account for any unused printed product.

는 최소한 다음을 다뤄야 한다.

- i. 삽화 표준 또는 기본 표본의 승인
- ii. 삽화와 인쇄 사양에 대한 변경사항을 관리하고 사용되지 않는 삽화와 인쇄 자료를 관리하는 절차
- iii. 합의된 표준 또는 기본 표본의 각 인쇄 실행에 대한 승인
- iv. 실행 중 나타나는 인쇄 오류를 감지하고 식별하는 절차
- v. 다양한 인쇄 변형이 효과적으로 분리되는 것을 보장하는 절차
- vi. 사용되지 않은 인쇄물을 처리하는 절차

### 2.5.3 FOOD DEFENSE (ALL FOOD CHAIN CATEGORIES)

### 식품방어 (식품사슬범주 전체)

#### 2.5.3.1 Threat Assessment

The organization shall:

- a) Conduct and document the food defense threat assessment, based on a defined methodology, to identify and evaluate potential threats linked to the processes and products within the scope of the organization; and
- b) Develop and implement appropriate mitigation measures for significant threats.

#### 위험요소 평가

조직은 다음을 수행하여야 한다.

- a) 조직 범위 내의 절차 및 제품과 관련된 잠재적 위협을 파악하고 평가하기 위한, 규정된 방법론에 따른 식품방어 위험요소 평가 수행하고 문서화
- b) 중대한 위협에 대해 경감조치를 개발하고 시행

#### 2.5.3.2 Plan

- a) The organization shall have a documented food defense plan, based on the threat assessment, specifying the mitigation measures and verification procedures.
- b) The food defense plan shall be implemented and supported by the organization's FSMS.
- c) The plan shall comply with applicable legislation, cover the processes and products within the scope of the organization and be kept up to date.
- d) For food chain category FII, in addition to the above, the organization shall ensure that their suppliers have a food defense plan in place.

#### 계획

- a) 조직은 **위험요소 평가**에 기반하여, 경감조치와 검증 절차를 구체적으로 명시한 문서화된 식품방어계획을 보유하여야 한다.
- b) 조직의 FSMS는 식품방어계획을 시행하고 지원하여야 한다.
- c) 식품방어계획은 적용 가능한 법규를 준수하고 조직 범위 내의 프로세스와 제품을 다뤄야 하며 최신으로 유지되어야 한다.
- d) 식품사슬범주 FII의 경우, 위의 사항에 추가로, 조직은 공급업체가 식품방어계획을 수립하는 것을 보장하여야 한다.

### 2.5.4 FOOD FRAUD MITIGATION (ALL FOOD CHAIN CATEGORIES)

### 식품사기 경감 (식품사슬범주 전체)

#### 2.5.4.1 Vulnerability Assessment

The organization shall:

- a) Conduct and document the food fraud

#### 취약성 평가

조직은 다음을 수행하여야 한다.

vulnerability assessment, based on a defined methodology, to identify and assess potential vulnerabilities; and

- b) Develop and implement appropriate mitigation measures for significant vulnerabilities. The assessment shall cover the processes and products within the scope of the organization.

- a) 규정된 방법론에 따라, 잠재적 취약성을 파악하고 평가하는 식품사기 취약성 평가를 시행하고 문서화  
b) 중대한 취약성에 대한 적절한 경감조치를 개발하고 시행. 평가는 조직 범위 내의 프로세스와 제품을 다뤄야 한다.

#### 2.5.4.2 Plan

- a) The organization shall have a documented food fraud mitigation plan, based on the output of the vulnerability assessment, specifying the mitigation measures and verification procedures.  
b) The food mitigation plan shall be implemented and supported by the organization's frauds FSMS.  
c) The plan shall comply with applicable legislation, cover the processes and products within the scope of the organization and be kept up to date.  
d) For food chain category FII, in addition to the above, the organization shall ensure that their suppliers have a food fraud mitigation plan in place.

#### 계획

- a) 취약성평가 결과에 따라, 조직은 경감조치와 검증 절차를 구체적으로 명시하는 문서화된 식품사기 경감계획을 보유하여야 한다.  
b) 조직의 식품안전경영체제는 식품사기 경감계획을 시행하고 지원하여야 한다.  
c) 식품사기 경감계획은 적용 가능한 법규를 준수하고 조직 범위 내의 프로세스와 제품을 다뤄야 하며 최신으로 유지되어야 한다.  
d) 식품사슬범주 FII의 경우, 조직이 공급업체가 식품사기 경감계획을 **보유함을 보장하여야 한다.**

#### 2.5.5 LOGO USE (ALL FOOD CHAIN CATEGORIES)

- a) Certified organizations shall use the FSSC 22000 logo only for marketing activities such as the organization's printed matter, website, and other promotional material.  
b) In case of using the logo, the certified organization shall request a copy of the latest FSSC logo from their Certification Body, and comply with the following specifications:

#### 로고 사용 (식품사슬범주 전체)

- a) 인증받은 조직은 조직의 인쇄물, 웹사이트 및 또 다른 형태의 홍보물로 사용하는 것과 같이 마케팅 활동을 위해서만 FSSC 22000 로고를 사용해야 한다.  
b) 로고를 사용하는 경우, 인증받은 조직은 인증기관에 가장 최신의 FSSC 로고를 요청한 후, 다음의 세부사항을 준수하여야 한다.

색 Color	PMS	CMYK	RGB	#
녹색 Green	348 U	82/25/76/7	33/132/85	218455
화색 Grey	60% black	0/0/0/60	135/136/138	87888a

Use of the logo in black and white is permitted when all other text and images are in black and white.

다른 모든 글자와 이미지가 흑백이라면 로고를 흑백으로 사용하는 것을 허용한다.

- c) The certified organization is not allowed to use the FSSC 22000 logo, any statement or make reference to its certified status on:  
i. a product;  
ii. its labelling;

- c) 인증받은 조직이 조직의 인증현황과 관련하여 다음에 대하여 FSSC 22000 인증로고 사용, 진술 또는 언급하는 것이 허용되지 않는다.  
i. 제품



- iii. its packaging (primary, secondary or any other form);
- iv. certificates of analysis or certificates of conformance (CoA's or CoCs);
- v. in any other manner that implies FSSC 22000 approves a product process, or service and
- vi. where exclusions to the scope of certification apply.

- ii. 해당 제품의 라벨
- iii. 해당 제품의 포장(1차, 2차 또는 기타 형태의 포장)
- iv. 성적서 또는 적합성 인증서 (CoA 또는 CoC)
- v. 기타 방법으로 FSSC 22000이 제품, 프로세스 또는 서비스를 승인하였음을 암시
- vi. 인증 범위에 대해 예외가 적용되는 경우

## 2.5.6 MANAGEMENT OF ALLERGENS (ALL FOOD CHAIN CATEGORIES)

The organization shall have a documented allergen management plan that includes:

- a) A list of all the allergens handled on site, including in raw materials and finished products;
- b) Risk assessment covering all potential sources of allergen cross-contamination;
- c) Identification and implementation of control measures to reduce or eliminate the risk of cross-contamination, based on the outcome of the risk assessment; and
- d) Validation and verification of these control measures shall be implemented and maintained as documented information. Where more than one product is produced in the same production area that have different allergen profiles, verification testing shall be conducted at a frequency based on risk, e.g., surface testing, air sampling and/or product testing;
- e) Precautionary or warning labels shall only be used where the outcome of the risk assessment identifies allergen cross-contamination as a risk to the consumer, even though all the necessary control measures have been effectively implemented. Applying warning labels does not exempt the organization from implementing the necessary allergen control measures or undertaking verification testing;
- f) All personnel shall receive training in allergen awareness and specific training on allergen control measures associated with their area of work;
- g) The allergen management plan shall be reviewed at least annually, and following any significant change that impacts food safety, a public recall or a product withdrawal by the organization as a result of an allergen/s, or when trends in industry show contamination of similar products relating to allergens. The review shall include an evaluation of the effectiveness of existing control measures and the need for additional measures. Verification data shall be trended and used as input for the review.
- h) For Food Chain Category D: Where there is no

## 알레르기 유발물질 관리 (식품사슬범주 전체)

조직은 다음사항을 포함하는 문서화된 알레르기 유발물질관리 계획을 보유하여야 한다.

- a) 현장에서 다루지는 원재료와 완제품을 포함한 모든 알레르기 유발물질 목록
- b) 알레르기 유발물질의 교차오염에 대한 모든 잠재적인 원인을 포함하는 리스크 평가
- c) 리스크 평가 결과에 따른 교차오염의 리스크를 경감하거나 제거하기 위한 관리방법의 파악과 시행
- d) 이러한 방법의 타당성평가 및 검증은 시행되어야 하고 문서화된 정보로 유지되어야 한다. 다른 알레르기 유발물질을 보유한 **동일한 사업장에서 하나 이상의 제품이** 생산되는 경우, 리스크 별 빈도로 표면 시험, 공기 샘플링 **및/또는** 제품 시험과 같은 검증시험을 시행하여야 한다.
- e) 사전예방 또는 경고 라벨은 필요한 모든 관리방법이 효과적으로 시행되었음에도 불구하고 리스크 평가 결과 알레르기 유발물질의 교차오염이 소비자에 대한 **리스크로** 확인된 경우에만 사용하여야 한다. 조직은 경고 라벨을 적용하여도 필요한 알레르기 유발물질 관리방법이나 검증 시험은 그대로 시행하여야 한다.
- f) 모든 **인원**은 자신의 작업 영역과 관련된 알레르기 유발물질 인식 제고 교육과 알레르기 유발물질 관리방법에 대한 구체적인 교육을 받아야 한다.
- g) 알레르기 유발물질 관리 계획은 최소 매년 검토되어야 하며, 식품안전에 영향을 미치는 중대한 변화, 알레르기 유발물질로 인한 조직의 공개 회수 또는 제품 회수가 발생한 이후, 또는 알레르기 유발물질과 관련된 유사 제품의 오염에 대한 산업 추세가 확인될 때 검토되어야 한다. 검토에는 현행 관리방법의 효율성과 추가 조치의 필요성에 대한 평가가 포함되어야 한다. 검증 데이터는 추세가 파악되고, 검토를 위한 자료로 사용되어야 한다.
- h) 식품사슬범주 D의 경우, 동물사료와 관련된 판매 국가에 대한 알레르기 유발물질 관련 법률이 없는 경우, 해당 사료의 알레르기 유발물질에 대한 주장이 새롭게 만들어지

allergen-related legislation for the country of sale pertaining to animal feed, this section of the Scheme requirements may be indicated as 'Not Applicable; unless a claim relating to an allergen status has been made on the animal feed.

지 않는 이상 스킴 요구사항의 이 섹션은 '해당 없음'으로 표시될 수 있다.

## 2.5.7 ENVIRONMENTAL MONITORING (FOOD CHAIN CATEGORIES Bill, C, I&K)

The organization shall have in place:

- a) A risk-based environmental monitoring program for the relevant pathogens, spoilage, and indicator organisms;
- b) A documented procedure for the evaluation of the effectiveness of all controls on preventing contamination from the manufacturing environment and this shall include, at a minimum, the evaluation of microbiological controls present; and shall comply with legal and customer requirements.
- c) Data of the environmental monitoring activities, including regular trend analysis; and
- d) The environmental monitoring program shall be reviewed for continued effectiveness and suitability, at least annually, and more often if required, including when the following triggers occur:
  - e) Significant changes related to products, processes, or legislation;
  - f) When no positive testing results have been obtained over an extended period of time;
  - g) Trend in out of specification microbiological results, related to both intermediate and finished products, linked to environmental monitoring;
  - h) A repeat detection of pathogens during routine environmental monitoring; and
  - i) When there are alerts, recalls or withdrawals relating to products produced by the organization.

## 환경 모니터링 (식품사슬범주 Bill, C, I, K)

조직은 다음사항을 보유하여야 한다.

- a) 관련 병원체, 부패 및 지표 생물에 대한 리스크 기반 환경 모니터링 프로그램
- b) 제조 환경으로부터 오염 방지를 위한 모든 관리의 효과성을 평가하는 문서화된 절차. 이 절차는 최소한 현재의 미생물학적 관리에 대한 평가를 포함하여야 하며 법적 및 고객 요구사항을 준수하여야 한다.
- c) 정기적인 경향 분석을 포함하는 환경 모니터링 활동에 대한 데이터
- d) 환경 모니터링 프로그램은 다음 트리거가 발생하는 경우를 포함하여 최소 연 1회, 필요한 경우 그 이상으로 지속적인 효과와 적합성을 위해 검토되어야 한다.
  - i. 제품, 프로세스 또는 법률과 관련된 중요한 변경사항
  - ii. 장기간에 걸쳐 양성 검사 결과를 얻지 못한 경우
  - iii. 환경 모니터링과 연계하여, 중간 제품과 완제품 둘 다와 관련된 규격 외 미생물학적 결과의 추세
  - iv. 정기 환경 모니터링 중 병원균의 반복 검출
  - v. 조직에서 생산한 제품과 관련하여 경고, 리콜 또는 철회가 있는 경우

## 2.5.8 FOOD SAFETY AND QUALITY CULTURE (ALL FOOD CHAIN CATEGORIES)

- a) In accordance with and in addition to clause 5.1 of ISO 22000:2018, as part of the organizations' commitment to cultivating a positive food safety and quality culture, senior management shall establish, implement, and maintain a food safety and quality culture objective (s) as part of the management system. The following elements shall be addressed as a minimum:
  - Communication;
  - Training;
  - Employee feedback and engagement, and

## 식품안전 및 품질 문화 (식품사슬범주 전체)

- a) ISO 22000:2018 5.1을 따르는 것과 함께 추가하여, 긍정적인 식품안전 및 품질 문화를 조성하기 위한 조직의 노력의 일환으로, 고위 경영진은 경영시스템의 일부로 식품안전 및 품질 문화 목표를 설정한 후 시행하고, 이를 유지하여야 한다. 다음은 최소한으로 다루어져야 할 사항이다.
  - 의사소통
  - 교육훈련
  - 직원 피드백 및 참여
  - 식품안전 및 품질에 영향을 미치면서 조직의 모든 부분

- Performance measurement of defined activities covering all sections of the organization impacting on food safety and quality.
- b) The objective(s) shall be supported by a documented food safety and quality culture plan, with targets and timelines and included in the management review and continuous improvement processes of the management system.

- 을 포괄하는 정해진 활동의 성과 측정
- b) 목표는 세부목표와 일정을 포함하는 문서화된 식품안전 및 품질 문화 계획에 의해 뒷받침되고, 경영검토 및 경영시스템의 지속적인 개선 프로세스에 포함되어야 한다.

### 2.5.9 QUALITY CONTROL (ALL FOOD CHAIN CATEGORIES)

- a) The organization shall:
- i. In addition to, and aligned with, clauses 5.2 and 6.2 of ISO 22000:2018, establish, implement, and maintain a quality policy and quality objectives.
  - ii. Establish, implement and maintain quality parameters in line with finished product specifications, for all products and/or product groups within the scope of certification, including product release that addresses quality control and testing.
  - iii. In addition to, and aligned with, clauses 9.1 and 9.3 of ISO 22000:2018, undertake analysis and evaluation of the results of the quality control parameters, as defined under 2.5.9(a)(ii) above, and include it as an input for the management review; and
  - iv. In addition to, and aligned with, clause 9.2 of ISO 22000:2018, include quality elements as defined in this clause, within the scope of the internal audit,
- b) Quantity control procedures, including for unit, weight, and volume, shall be established, and implemented, to ensure products meet the applicable customer and legal requirements. This shall include a program for calibration and verification of equipment used for quality and quantity control.
- c) Line start-up and change-over procedures shall be established and implemented to ensure products, including packaging and labeling, meet applicable customer and legal requirements. This shall include having controls in place to ensure labeling and packaging from the previous run have been removed from the line.

### 품질 관리 (식품사슬범주 전체)

- a) 조직은 다음을 하여야 한다.
- i. ISO 22000:2018 5.2과 6.2을 준수함과 동시에, 이에 추가하여, 품질방침과 품질목표를 수립하고 시행하며 유지한다.
  - ii. 품질 관리 및 시험을 다루는 제품 출시를 포함하여, 인증 범위 내의 모든 제품과 제품군에 대해 완제품 시방서에 따라 품질 파라미터를 설정하고 시행하며 유지한다.
  - iii. ISO 22000:2018 9.1 및 9.3을 준수함과 동시에, 이에 추가하여, 위의 2.5.9(a)(ii)에 정의된 대로 품질 관리 파라미터의 결과에 대한 분석과 평가를 수행하고 이를 경영검토 자료로 포함한다.
  - iv. ISO 22000:2018 9.2을 준수함과 동시에, 이에 추가하여, 내부심사 범위에 이 조항에 정의된 품질 요소를 포함한다.
- b) 제품이 적용가능한 고객의 요구사항과 법적 요구사항을 충족함을 보장하기 위해 단위, 중량 및 부피를 포함한 수량 관리 절차가 수립되고 시행되어야 한다. 이는 품질과 수량 관리에 사용되는 장비의 교정 및 검증 프로그램을 포함하여야 한다.
- c) 포장과 라벨링을 포함한 제품이 적용가능한 고객 요구사항과 법적 요구사항을 충족함을 보장하도록 작업라인(line) 시작(start-up)과 전환(change-over) 절차가 수립되고 시행되어야 한다. 이는 기존 운영에서의 라벨링과 포장이 현행 생산라인에서 제거되었는지 확인하기 위한 관리를 포함하여야 한다.

### 2.5.10 TRANSPORT, STORAGE AND WAREHOUSING (ALL FOOD CHAIN CATEGORIES)

- a) The organization shall establish, implement, and maintain a procedure and specified stock rotation system that includes FEFO principles in

### 운송, 저장 및 창고 (식품사슬범주 전체)

- a) 조직은 FIFO 요구사항과 함께 FEFO 원칙을 포함하는 절차 및 지정된 재고 순환 시스템을 수립, 시행 및 유지하여

- conjunction with the FIFO requirements.
- b) For food chain category **C0**, in addition to **ISO/TS 22002-1:2009** clause **16.2**, the organization shall have specified requirements in place that define post-slaughter time and temperature in relation to chilling or freezing of the products.
  - c) For food chain category **F1**, in addition to **BSI/PAS 221:2013** clause **9.3**, the organization shall ensure that product is transported and delivered under conditions which minimize the potential for contamination.
  - d) Where transport tankers are used, the following shall apply In addition to clause **8.2.4** of **ISO 22000:2018**:
    - i. Organizations that use tankers for transportation of their final product shall have a documented risk-based plan to address transport tank cleaning. It shall consider potential sources of cross-contamination, and appropriate control measures, including cleaning validation. Measures shall be in place to assess cleanliness of the tanker at the point of reception of the empty tanker, prior to loading.
    - ii. For organizations receiving raw material in tankers, the following shall be included in the supplier agreement as a minimum to ensure product safety and prevent cross-contamination: tanker cleaning validation, restrictions linked to prior use and applicable control measures relevant to the product being transported.

야 한다.

- b) 식품사슬범주 C0의 경우, **ISO/TS 22002-1:2009 16.2**에 추가하여, 조직은 제품의 냉각 또는 동결과 관련하여 도축 후 시간 및 온도를 정의하는 구체적인 요구 사항을 갖추어야 한다.
- c) 식품사슬범주 F1의 경우 **BSI/PAS 221:2013 9.3**에 추가하여, 조직은 제품이 오염 가능성을 최소화하는 조건에서 운송 및 **배송됨을 보장하여야 한다.**
- d) 운송 탱커가 사용되는 경우 **ISO 22000:2018 8.2.4**에 추가하여 다음을 적용해야 한다.
  - i. 최종 제품의 운송을 위해 탱커를 사용하는 조직은 운송 탱크 청소를 다루기 위한 문서화된 리스크 기반 계획을 가지고 있어야 한다. 잠재적인 교차 오염원과 세척 유효성 확인을 포함한 적절한 관리를 고려해야 한다. 선적 전에 빈 탱커의 인수 지점에서 탱커의 청결도를 평가하기 위해 준비된 조치가 있어야 한다.
  - ii. 탱커에서 원료를 수령하는 조직의 경우, 제품 안전을 보장하고 교차 오염을 방지하기 위해 최소한 공급업체 계약에 다음 사항이 포함되어야 한다. : 탱커 세척 유효성 확인, 사전 사용과 관련된 제약, 운송되는 제품과 관련된 적용 가능한 **관리방법**

#### 2.5.11 HAZARD CONTROL AND MEASURES FOR PREVENTING CROSS- CONTAMINATION (ALL FOOD CHAIN CATEGORIES, EXCLUDING FII)

#### 교차 오염 방지를 위한 위험 관리 및 조치(FII를 제외한 식품사슬범주 전체)

- a) For food chain categories BIII, C and I, the following additional requirement applies to **ISO 22000:2018** clause **8.5.1.3**: The organization shall have specific requirements in place where packaging is used to impart or provide a functional effect on food (e.g. shelf-life extension).
- b) For food chain category C0, the following requirement applies in addition to **ISO/TS 22002- 1:2009** clause **10.1**: The organization shall have specified requirements for an inspection process at lairage and/or at evisceration to ensure animals are fit for human consumption;
- c) For food chain category D, the following requirement applies in addition to **ISO/TS 22002- 6:2016** clause **4.7**: The organization

- a) 식품사슬범주 BIII, C 및 I에 대해서는 다음 추가 요구 사항이 **ISO 22000:2018, 8.5.1.3**에 적용 된다: 조직은 포장의 식품의 기능적 효과를 주거나 제공하기 위해 사용된 경우에 대한 구체적인 요구사항을 가져야 한다. (예: 유통기한 연장)
- b) 식품사슬범주 C0의 경우 다음의 추가 요구사항이 **ISO/TS 22002-1:2009 10.1**에 적용된다: 조직은 동물이 섭취에 적합함을 보장하기 위해 계류 **및/또는** 내장 적출 시의 검사 프로세스에 대한 구체적인 요구사항을 보유하여야 한다.
- c) 식품사슬범주 D의 경우 다음의 추가 요구사항이 **ISO/TS 22002-6:2016 4.7**에 적용된다. : 조직은 동물의 건강에 해로운 영향을 미칠 수도 있는 요소를 포함한 **성분재료**/첨가제 사용에 대한 절차를 보유해야 한다.

shall have in place procedures to manage the use of ingredients/additives that contain components that can have an adverse animal health impact.

d) For all food chain categories, excluding FII, the following requirements relating to foreign matter management apply, in addition to clause **8.2.4 (h)** of **ISO 22000:2018**:

- i. The organization shall have a risk assessment in place to determine the need and type of foreign body detection equipment required. Where the organization deems no foreign body detection equipment is necessary, justification shall be maintained as documented information. Foreign body detection equipment includes equipment such as magnets, metal detectors, X-ray equipment, filters, and sieves.
- ii. A documented procedure shall be in place for the management and use of the equipment selected.
- iii. The organization shall have controls in place for foreign matter management including procedures for the management of all breakages linked to potential physical contamination (e.g., metal, ceramic, hard plastic).

d) FII를 제외한 모든 식품 사슬 범주에 대해 **ISO 22000:2018 8.2.4(h)**에 추가하여 이물질 관리와 관련된 다음 요구 사항이 적용된다.

- i. 조직은 필요한 이물질탐지 장비의 필요성과 유형을 결정하기 위해 리스크 평가를 실시해야 한다. 조직이 이물질탐지 장비가 필요하지 않다고 판단하는 경우 문서화된 정보로 정당성을 유지해야 한다. 이물질탐지 장비에는 자석, 금속탐지기, X선 장비, 필터, 체 등의 장비가 포함된다.
- ii. 선택된 장비의 관리 및 사용을 위한 문서화된 절차가 마련되어 있어야 한다.
- iii. 조직은 잠재적인 물리적 오염(예: 금속, 세라믹, 경질 플라스틱)과 관련된 모든 파손 관리 절차를 포함하여 이물질 관리를 위한 통제 수단을 갖추어야 한다.

#### 2.5.12 PRP VERIFICATION (FOOD CHAIN CATEGORIES BIII, C D, G, I & K)

The following additional requirement applies to **ISO 22000:2018** clause **8.8.1**:

- The organization shall establish, implement, and maintain routine (e.g., monthly) site inspections/PRP checks to verify that the site (internal and external), production environment and processing equipment are maintained in a suitable condition to ensure food safety. The frequency and content of the site inspections/PRP checks shall be based on risk with defined sampling criteria and linked to the relevant technical specification.

#### PRP 검증(식품사슬범주 BIII, C, D, G, I, K)

다음 추가 요구 사항은 **ISO 22000:2018, 8.8.1**에 적용된다.

- 조직은 사업장(내부 및 외부), 생산 환경 및 공정 설비가 식품 안전을 보장하기 위한 적절한 조건에서 유지되고 있음을 검증하는 정기(예: 월 단위) 사업소 검사/PRP 검사 절차를 수립, 시행 및 유지하여야 한다. **사업장 검사/PRP 검사의 빈도 및 내용은** 정의된 샘플링 기준과 함께 리스크에 기반해야 하고, 관련 기술적 설명과 연관되어야 한다.

#### 2.5.13 PRODUCT DESIGN AND DEVELOPMENT (FOOD CHAIN CATEGORIES BIII, C, D, E, F, I & K)

A product design and development procedure shall be established, implemented, and maintained for new products and changes to product or manufacturing processes to ensure safe and legal products are produced. This shall include the following:

- a) Evaluation of the impact of the change on the FSMS taking into account any new food safety hazards (incl. allergens) introduced and updating

#### 제품 설계 및 개발(식품사슬범주 BIII, C, D, E, F, I, K)

제품 설계 및 개발 절차는 안전하고 합법적인 제품 생산을 보장하기 위해 새로운 제품과 제품 또는 제조 프로세스의 변경에 대해 수립, 구현 및 유지되어야 한다. 여기에는 **다음**이 포함되어야 한다.

- a) 도입된 모든 새로운 식품 안전 위험(알레르기 유발물질 포함)을 고려하여 변경 사항이 FSMS에 미치는 영향 평가 및 그에 따른 위험 분석 업데이트



- the hazard analysis accordingly,
- b) Consideration of the impact on the process flow for the new product and existing products and processes;
  - c) Resource and training needs;
  - d) Equipment and maintenance requirements;
  - e) The need to conduct production and shelf-life trials to validate product formulation and processes are capable of producing a safe product and meet customer requirements. A process for on-going shelf-life verification shall be in place, at a frequency based on risk.
  - f) Where a ready-to-cook product is produced, the cooking instructions provided on the product label or packaging shall be validated to ensure food safety is maintained.

- b) 신규 제품 및 기존 제품 및 프로세스에 대한 프로세스 흐름(process flow)의 영향 고려
- c) 자원 및 교육 수요
- d) 장비 및 유지보수 요구사항
- e) 안전한 제품을 생산하고 고객 요구 사항을 충족할 수 있는 제품 제형 및 프로세스를 검증하기 위해 생산 및 유효 기간 시험을 수행해야 할 필요성. 지속적인 유통기한 검증 절차는 리스크에 따라 빈도수에 맞게 마련되어야 한다.
- f) 즉석 조리 제품을 생산하는 경우 제품 라벨 또는 포장에 제공된 조리 지침은 식품 안전이 유지되는 것을 보장하기 위해 검증되어야 한다.

#### 2.5.14 HEALTH STATUS (FOOD CHAIN CATEGORY D)

In addition to ISO/TS 22002-6 clause 4.10.1, the organization shall have a procedure to ensure that the health of personnel does not have an adverse effect on the feed production operations. Subject to legal restrictions in the country of operation, employees shall undergo a medical screening prior to employment in feed contact operations, unless documented hazards or medical assessment indicates otherwise. Additional medical examinations, where permitted, shall be carried out as required and at intervals defined by the organization.

#### 건강 상태(식품사슬범주 D)

ISO/TS 22002-6 4.10.1에 추가하여 조직은 직원의 건강이 사료 생산 작업에 악영향을 미치지 않도록 보장하는 절차를 갖추어야 한다. 운영 국가의 법적 제한에 따라 직원은 문서화된 위험 또는 의료 평가에 달리 명시되지 않는 한 사료 접촉 작업에 고용되기 전에 의료 검진을 받아야 한다. 허용되는 경우 추가 건강 검진은 필요에 따라 조직에서 정의한 간격으로 수행되어야 한다.

#### 2.5.15 EQUIPMENT MANAGEMENT (ALL FOOD CHAIN CATEGORIES, EXCLUDING FII)

- In addition to clause 8.2.4 of ISO 22000:2018, the organization shall:
- a) Have a documented purchase specification in place, which addresses hygienic design, applicable legal and customer requirements, and the intended use of the equipment, including product handled. The supplier shall provide evidence of meeting the purchase specification prior to installation.
  - b) Establish and implement a risk-based change management process for new equipment and/or any changes to existing equipment, which shall be adequately documented including evidence of successful commissioning. Possible effects on existing systems shall be assessed and adequate control measures determined and implemented.

#### 장비 관리(FII를 제외한 식품사슬범주 전체)

- ISO 22000:2018 8.2.4에 추가하여 조직은 다음을 수행해야 한다.
- a) 위생 설계, 적용가능한 법적 및 고객 요구 사항, 취급 제품을 포함하여 장비의 의도된 용도를 다루는 문서화된 구매 시방서를 갖추어야 한다. 공급업체는 설치 전에 구매 시방서를 충족한다는 증거를 제공해야 한다.
  - b) 새 장비 및/또는 기존 장비의 변경에 대한 리스크 기반 변경 관리 프로세스를 수립하고 시행하여야 하고, 이는 성공적인 시운전의 증거를 포함하여 적절하게 문서화되어야 한다. 현행 시스템에 미칠 수 있는 영향이 평가되고, 적절한 관리방법이 결정되고 시행되어야 한다.

## 2.5.16 FOOD LOSS AND WASTE (ALL FOOD CHAIN CATEGORIES, EXCLUDING I)

In addition to clause 8 of ISO 22000:2018, the organization shall:

- a) Have a documented policy and objectives detailing the organization's strategy to reduce food loss and waste within their organization and the related supply chain.
- b) Have controls in place to manage products donated to not-for-profit organizations, employees, and other organizations; and ensure that these products are safe to consume.
- c) Manage surplus products or by-products intended as animal feed/food to prevent contamination of these products.
- d) These processes shall comply with the applicable legislation, be kept up to date, and not have a negative impact on food safety.

## 식품 손실 및 낭비(I를 제외한 식품사슬범주 전체)

ISO 22000:2018 8에 추가하여 조직은 다음을 수행해야 한다.

- a) 조직 및 관련 공급망 내에서 식품 손실 및 낭비를 줄이기 위한 조직의 전략을 자세히 설명하는 방침 및 목표를 문서화하여야 한다.
- b) 비영리 조직, 직원 및 기타 조직에 기부된 제품을 관리하기 위한 **관리방법**을 마련하여야 한다. 이러한 제품이 소비하기에 안전함을 보장하여야 한다.
- c) 제품의 오염을 방지하기 위해 동물 사료/**동물용 먹이**로 사용되는 잉여 제품 또는 부산물을 관리하여야 한다.
- d) 이러한 프로세스는 적용가능한 법률을 준수하고 최신 상태로 유지되어야 하며 식품 안전에 부정적인 영향을 미치지 않아야 한다.

## 2.5.17 COMMUNICATION REQUIREMENTS (ALL FOOD CHAIN CATEGORIES)

In addition to clause 8.4.2 of ISO 22000:2018, the organization shall inform the certification body within 3 working days of the commencement of the events or situations below and implement suitable measures as part of their emergency preparedness and response process:

- a) Serious events that impact the FSMS, legality and/or the integrity of the certification including situations that pose a threat to food safety, or certification integrity as a result of a Force majeure, natural or man-made disasters (e.g., war, strike, terrorism, crime, flood, earthquake, malicious computer hacking, etc.);
- b) Serious situations where the integrity of the certification is at risk and/or where the Foundation can be brought into disrepute. These include, but are not limited to:
  - Public food safety events (e.g., public recalls, withdrawals, calamities, food safety outbreaks, etc.);
  - Actions imposed by regulatory authorities as a result of a food safety issue(s), where additional monitoring or forced shutdown of production is required;
  - Legal proceedings, prosecutions, malpractice, and negligence; and
  - Fraudulent activities and corruption.

## 의사소통 요구사항(식품사슬범주 전체)

ISO 22000:2018 8.4.2에 추가하여, 조직은 아래의 **사건** 또는 상황이 시작된 후 3영업일 이내에 인증기관에 알리고 비상 대비 및 대응 프로세스의 일부로 적절한 조치를 시행하여야 한다.

- a) 불가항력, 자연재해 또는 인재(예: 전쟁, 파업, 테러, 범죄, 홍수, 지진, 악성 컴퓨터 해킹 등)의 **결과로 식품안전이나 인증의 완전성에 위협을 주는 상황을 포함하여, FSMS, 합법성, 및/또는 인증의 완전성에 영향을 미치는 심각한 사건**
- b) 인증의 완전성이 위험에 처하는 **심각한 상황 및/또는** 재단의 평판이 나빠질 수 있는 심각한 상황. 여기에는 다음이 포함되지만 이에 국한되지는 않는다.
  - 공개적 식품안전 사건(예: 공식 리콜, 제품 회수, 재난, 식품안전사고 발생 등)
  - **추가적인 모니터링이나 강제 생산중단이 요구되는 경우 식품안전 이슈의 결과로 규제당국이 취한 조치**
  - 법적 소송, 고발, 부정행위 및 태만
  - 부정행위 및 부패

## 2.5.18 REQUIREMENTS FOR ORGANIZATION WITH MULTI-SITE CERTIFICATION (FOODCHAIN CATEGORIES E, F & G)

**복수사업장** 인증이 있는 조직에 대한 요구 사항(식품사슬범주 E, F, G)

### 2.5.18.1 Central Function

#### 중앙 기능

- a) The management of the central function shall ensure that sufficient resources are available, and that roles, responsibilities and requirements are clearly defined for management, internal auditors, technical personnel reviewing internal audits and other key personnel involved in the FSMS.

- a) 중앙 기능의 경영진은 충분한 자원을 사용할 수 있고 경영진, 내부 **심사원**, 내부 심사를 검토하는 기술적 **인원** 및 FSMS에 관련된 기타 핵심 **인원**에 대해 역할, 책임 및 요구 사항이 명확하게 **규정됨을 보장하여야 한다.**

### 2.5.18.2 Internal Audit Requirements

#### 내부심사 요구사항

In addition to clause 9.2 of ISO 22000:2018, the organization shall adhere to the following requirements relating to internal audits:

ISO 22000:2018 9.2에 추가하여 조직은 내부 심사와 관련된 다음 요구사항을 준수하여야 한다.

- a) An internal audit procedure and program shall be established by the central function covering the management system, central function, and all sites. Internal auditors shall be independent from the areas they audit and be assigned by the central function to ensure impartiality at site level.
- b) The management system, centralized function and all sites shall be audited at least annually or more frequently based on a risk assessment; and the effectiveness of corrective action shall be demonstrated.
- c) Internal auditors shall meet at least the following requirements, and this shall be assessed by the CB annually as part of the audit:
- **Work experience:** 2 years' full-time work experience in the food industry including at least 1 year in the organization.
  - **Education:** completion of a higher education course or in the absence of a formal course, have at least 5 years work experience in the food production or manufacturing, transport, and storage, retailing, inspection, or enforcement areas.
  - **Training:**
    - i. For FSSC 22000 internal audits, the lead auditor shall have successfully completed a FSMS, QMS or FSSC 22000 Lead Auditor Course of 40 hours.
    - ii. Other auditors in the internal audit team shall have successfully completed an internal auditor course of 16 hours covering audit principles, practices, and techniques. The training may be provided by the qualified internal Lead Auditor or through an external training provider.
    - iii. FSSC Scheme training covering at least ISO

- a) 내부심사 절차 및 프로그램은 경영시스템, 중앙기능 및 모든 사업장을 포함하는 중앙기능에 의해 수립되어야 한다. 내부심사원은 사업장 차원에서 독립성을 보장하기 위해 그들이 심사하는 영역과 독립적이어야 하고, 중앙기능에 의해 지정되어야 한다.

- b) 경영시스템, 중앙기능 및 모든 사업장은 최소한 연간 또는 리스크 평가에 기반하여 더 자주 심사되어야 하며, 시정 조치의 효과성이 입증되어야 한다.

- c) 내부심사원은 최소한 다음의 요구사항을 충족해야 하며, 이는 심사의 일부로 CB에 의해 매년 평가되어야 한다.

**업무 경력:** 조직에서의 최소 1년 근무 경험을 포함하여 식품 산업에서 정규직 2년 근무 **경력**

**교육훈련:** 고등교육 과정 이수, 또는 공식 교육과정을 이수하지 않은 경우 식품 생산 또는 제조, 운송 및 저장, 도매, 검사 또는 시행 분야에서의 5년 근무 경험

#### **훈련:**

- i. FSSC 22000 내부심사에 대해, 심사팀장은 40시간의 FSMS, QMS 또는 FSSC 22000 선임심사원 과정을 성공적으로 이수하여야 한다.

- ii. 내부심사팀에 속한 다른 심사원은 원칙, 사례 및 기술을 포함한 16시간의 내부 심사원 과정을 성공적으로 이수하여야 한다. 해당 교육과정은 자격을 갖춘 내부 선임심사원 또는 외부 교육기관을 통해 제공될 수 있다.

- iii. 최소한 ISO 22000, 섹터(예: ISO/TS 22002-x; PAS-xyz) 기술 설명을 기반으로 한 관련 선행요건 프로그램 및 FSSC 추가 요구사항을 다루는 FSSC 스킴 교육 - 최소 8시간



22000, the relevant prerequisite programs based on the technical specification for the sector (e.g., **ISO/TS 22002-x**; **PAS-xyz**) and the FSSC additional requirements - minimum 8 hours.

- d) Internal audit reports shall be subject to a technical review by the central function, including addressing the non-conformities resulting from the internal audit. Technical reviewers shall be impartial, have the ability to interpret and apply the FSSC normative documents (at least **ISO 22000**, the relevant **ISO/TS 22002-x**; **PAS-xyz** and the FSSC additional requirements) and have knowledge of the organizations processes and systems .
- e) Internal auditors and technical reviewers shall be subject to annual performance monitoring and calibration. Any follow-up actions identified shall be suitably acted in a timely and appropriate manner by the Central function.
- d) 내부심사에서 발견된 부적합사항의 해소를 포함한 내부심사 보고서는 중앙기능에 의한 기술검토 대상이 되어야 한다. 기술 검토자는 객관적이어야 하고, FSSC 의무 문서(최소 **ISO 22000**, 관련 **ISO/TS 22002-x**, **PAS-xyz** 및 FSSC 추가 요구사항)를 해석하고 적용하는 능력을 보유하고 있어야 하며, 조직의 프로세스 및 시스템에 대한 지식을 갖추어야 한다.
- e) 내부심사원과 기술검토자는 연간 성과 모니터링 및 교정의 대상이 되어야 한다. 식별된 모든 후속 조치는 중앙기능에 의해 시기적절하고 적합한 방식으로 이루어져야 한다.

## 제3장 인증프로세스 요구사항

### Part 3 Requirements for the Certification Process

#### 1. 목적 Purpose

This Part states the requirements for the execution of the certification process to be conducted by licensed Certification Bodies (CBs).

이 파트는 허가된 인증기관이 이행하는 인증프로세스의 실행과 관련된 요구사항을 규정한다.

#### 2. 일반사항 General

The CB shall manage its certification management system according to the requirements of **ISO/IEC 17021-1:2015**, **ISO 22003-1:2022**, and the FSSC 22000 requirements including any FSSC Board of Stakeholder decisions and other mandatory documents published by the Foundation.

인증기관은 FSSC 이해관계자 위원회 결정사항 및 재단이 발한 기타 의무문서를 포함하여 **KAB-R-MSCB**, **KAB-SR-FSMS**, FSSC 22000의 요구사항에 따라 인증관리시스템을 관리하여야 한다.

The CB shall control all Scheme related documentation and records according to its own procedures.

인증기관은 자체 절차에 따라 FSSC 스킴 관련 문서와 기록을 관리하여야 한다.

The CB shall have procedures of certification that confirm the compliance of the certified organizations to that of the Scheme and the accreditation requirements.

스킴 및 인정 요구사항 준수에 대하여, 인증기관은 **인증받은** 조직의 **준수**를 확인하는 인증절차를 보유하여야 한다.

#### 3. 자원 Resources

The CB shall provide sufficient resources to enable the reliable supply of its FSSC 22000 certification service.

인증기관은 신뢰할 수 있는 FSSC 22000 인증서비스 제공을 위해 충분한 자원을 제공하여야 한다.

## 4. 계약 프로세스 Contract Process

### 4.1 신청

#### Application

The CB shall collect and document the information from the applicant organization in an application form which details the minimum information as required in the **ISO/IEC 17021-1** and **ISO 22003-1:2022**, and additional Scheme requirements.

인증기관은 **KAB-R-MSCB**와 **KAB-SR-FSMS** 및 스킴 추가요구사항에서 요구되는 최소 정보를 서술하도록 되어 있는 신청서 양식으로 신청조직으로부터 정보를 수집하고 문서화하여야 한다.

### 4.2 범위

#### Scope

The CB shall assess the scope proposed by the organization on the application form and review it against the requirements of **ISO 22003-1:2022** and the requirements of the Scheme.

인증기관은 조직이 신청서를 통해 제안한 범위를 평가하고, **KAB-SR-FSMS** 및 FSSC 스킴 요구사항과 비교하여 검토하여야 한다.

### 4.3 심사기간을 포함하는 심사시간

#### Audit time including audit duration

The CB shall calculate the audit time including the audit duration based on the information gathered from the organization's application and follow the requirements of **ISO/IEC 17021-1** and **ISO 22003-1**, with the below specific/additional FSSC 22000 requirements:

- a) The duration of an audit day normally is eight (8) hours and only includes effective auditing time. In exceptional circumstances an audit day may be longer than 8 hours but shall never exceed ten (10) hours and then only in accordance with the relevant International Labor Organization (ILO) and national legislative requirements;
- b) The audit duration calculation for FSSC 22000 shall be documented by the CB, including justifications for reduction or addition of time based on the minimum audit duration;
- c) The audit duration shall be stated in auditor working hours indicating the effective audit duration based on the audit plan. Deviations to the audit durations and audit plan shall be recorded in the audit report (including motivations);
- d) The audit duration shall only apply to FSSC 22000 qualified auditors and not to other team members(s) not assigned as an auditor (e.g., technical experts, interpreters, observers, witnesses)

인증기관은 조직의 신청서를 통해 받은 정보에 근거하여 심사기간을 포함한 심사시간을 계산하여야 하며, 다음과 같이 **KAB-R-MSCB**, **KAB-SR-FSMS** 및 아래의 특정/추가 FSSC 22000 요구사항을 따라야 한다.

- a) 1 심사일은 통상 8시간이며, 효과적인 심사 수행에 필요한 시간만을 포함한다. 예외적인 경우, 1 심사일이 8시간보다 길 수 있으나 10 시간을 초과할 수 없으며, 관련 국제 노동기구(ILO) 및 국가 근로기준법의 요구사항을 준수하는 경우에만 해당 한다.
- b) 인증기관은 FSSC 22000 심사기간의 계산을 최소심사시간에 기초한 감축이나 증가의 정당성을 포함하여 문서화하여야 한다.
- c) 심사기간은 심사계획에 근거하여 심사원이 업무를 진행하는 실제 심사기간을 나타내야 한다. 심사계획 대비 실제 심사기간의 차이는 심사보고서에 기록되어야 한다(원인 포함).
- d) 심사기간은 검증된 FSSC 22000 심사원에게만 적용되어야 하며 심사원으로 지정되지 않은 다른 팀원(예: 기술전문가, 통역, 참관인, 입회평가사, 훈련 중인 심사원)에는 적

- and trainee auditors);
- e) Where the FSSC 22000 audit is undertaken in combination or integrated with other food safety audits as a combined audit, the audit duration stated in the report shall be of the total combined audit and be aligned with the audit plan. Total audit duration is then longer than for FSSC 22000 alone and shall be sufficient to ensure that all the FSSC 22000 requirements are being covered. This is considered as an increase in audit duration and the reason for this shall be justified in the audit report.
  - f) A minimum of 50% of the total audit duration shall be spent on auditing the operational food safety planning and the implementation of PRPs and control measures. This includes time spent auditing the facilities, conducting the traceability exercise(s) and reviewing the relevant records. Operational food safety planning does not include activities related to FSMS development, training, internal audit, management review and improvement.
  - g) The CB shall provide the audit duration and audit time determination to the organization and make it available to its AB and The Foundation.

용할 수 없다.

- e) FSSC 22000 심사가 합동심사로 다른 식품안전심사와 결합되거나 통합되어 실시된 경우, 심사보고서에 서술된 심사기간은 합동심사의 총 시간이어야 하며 심사계획서에 상응하여야 한다. 총 심사기간은 FSSC 22000 단독 심사보다 길고, 모든 FSSC 요구사항이 다루어짐을 보장하기에 충분해야 한다. 이러한 사항은 심사시간의 증가로 고려되어야 하고 이 사항에 대한 이유가 심사보고서에 정당화되어야 한다.
- f) 최소한 총 심사기간의 50%는 식품안전의 실행 계획, PRP의 실행 및 관리방법의 심사에 사용되어야 한다. 여기에는 설비의 심사, 추적관리관행의 수행 및 관련 기록을 검토하는 것이 포함된다. 식품안전의 실행 계획에는 FSMS 개발, 교육훈련, 내부심사, 경영검토 및 개선과 관련된 활동이 포함되지 않는다.
- g) 인증기관은 조직에게 심사기간 및 심사시간 결정을 제공해야 하며, KAB와 FSSC 재단이 요청할 경우 제공할 수 있어야 한다.

#### 4.3.1 Basic audit duration calculation (single site)

The total audit duration/site audit time (for a single site) is defined as  $D_S + T_{FSSC}$  where:

- a)  $D_S = (T_D + T_H + T_{FTT})$  which is the total audit duration calculated according to ISO 22003-1:2022; and
- b)  $T_{FSSC}$  shall be calculated as follows:
  - i. 1.0 auditor day (8 working hours) when the company has less than 250 FTE and 1 or 2 HACCP studies.
  - ii. 1.5 auditor day (12 working hours) when the organization has 250 FTE or more; or 3 HACCP studies or more.

When properly documented and justified, a reduction of the  $D_S$  audit duration can be made in accordance with ISO 22003-1:2022, Annex B. The reduction in  $D_S$  audit duration can never be more than 0.25 auditor day (2 working hours) and the  $D_S$  cannot be reduced below 1 day. The reduction cannot be applied to the  $T_{FSSC}$ .

Preparation and reporting time shall be in addition to the audit duration – the below refers to the minimum time to be allocated:

- a) At least 0.25 auditor day (2 working hours) for audit preparation.
- b) At least 1.0 auditor day (8 working hours) for audit reporting.

Where more than one food chain category is included in the scope of certification, additional reporting time

#### 기본 심사기간 계산 (단일 현장)

총 심사기간/현장 심사시간(단일 현장에 대한)은  $D_S + T_{FSSC}$ 로 정의된다. 여기에서

- a)  $D_S = (T_D + T_H + T_{FTT})$ 는 총 심사기간으로 KAB-SR-FSMS에 따라 계산된다.
- b)  $T_{FSSC}$ 는 다음과 같이 계산되어야 한다.
  - i. 상근종업원이 250명 미만이고 HACCP 연구수가 1개 또는 2개인 조직의 경우 1 심사일(8시간)
  - ii. 상근종업원이 250명 이상이고, HACCP 연구수가 3개 이상인 경우 1.5 심사일(12 근무시간)

적절히 문서화되고 정당화된 경우, KAB-SR-FSMS, 부속서 B에 따라  $D_S$  심사기간을 감축할 수 있다.  $D_S$  심사기간의 감축 기간은 절대로 0.25 심사일(2 근무시간)을 초과할 수 없고,  $D_S$ 가 하루 미만이 되도록 감축할 수 없다.  $T_{FSSC}$ 는 감축할 수 없다.

심사준비 및 보고 시간은 심사기간에 추가되어야 한다. 할당되어야 하는 최소한의 시간은 아래에 명시되어 있다.

- a) 심사준비에 최소 0.25 심사일(2 근무시간)
- b) 심사보고에 최소 1.0 심사일(8 근무시간)

인증범위에 둘 이상의 식품사슬범주가 포함된 경우, 심사의 복잡성에 따라 추가적인 보고시간이 요구될 수 있을 것이다.

may be required, based on the audit complexity.

If after the calculation the result is a decimal number, the exact hours may be used or where rounding is applied to the number of days, this shall be rounded upwards to the nearest half day (e.g., 5.3 audit days becomes 5.5 audit days).

An interpreter may be added to the audit team to support members of the audit team. The interpreter shall be assigned by the CB and be independent of the organization audited. Where an interpreter is required to support the audit team, the audit duration of the relevant audit or audit part (in cases where the interpreter is not present for the full audit duration), shall be increased with at least 20% to allow for the translation process.

계산 결과가 소수인 경우, 정확한 시간을 적용할 수도 있고, 또는 일수 단위로 조정할 경우에는 근사한 0.5일 단위로 올림하여야 한다(예: 5.3일은 5.5일이 됨).

심사팀원을 지원하기 위해 심사팀에 통역사가 포함될 수도 있다. 통역사는 인증기관이 배정하여야 하며, 심사 대상 조직과 독립적이어야 한다. 심사팀을 지원할 통역사가 요구되는 경우, 관련 심사 전체 또는 심사의 일부분(전체 심사기간 동안 통역사가 참여하지 않을 경우)에 대한 심사기간은 통역 프로세스를 위해 최소한 20% 증가되어야 한다.

### 4.3.2 Surveillance and recertification audits

For surveillance and recertification audits, the basic audit duration shall be calculated as follows:

- a) Surveillance audits: (one-third of  $D_s$ ) +  $T_{FSSC}$ , plus any other additional audit time (as per §5.2 below).
- b) Recertification audits: (two-thirds of  $D_s$ ) +  $T_{FSSC}$ , plus any other additional audit time (as per §5.2 below).

Additional or special audits may be performed in addition to the regular surveillance or recertification audits – but never as a replacement. These additional (special) audits shall be documented and uploaded to the Assurance Platform as special audits.

### 사후심사 및 갱신심사

사후심사와 갱신심사의 경우, 기본심사기간은 아래와 같이 계산되어야 한다.

- a) 사후심사: ( $D_s$ 의 1/3) +  $T_{FSSC}$  + (5.2에 따라) 추가되는 심사시간
- b) 갱신심사: ( $D_s$ 의 2/3) +  $T_{FSSC}$  + (5.2에 따라) 추가되는 심사시간

통상적인 사후심사나 갱신심사에 추가하여 추가심사 또는 특별심사가 수행될 수도 있으나, 통상적인 심사를 절대로 대체할 수 없다. 이러한 추가(특별)심사는 문서화되어야 하며 보증플랫폼에 특별심사로 업로드 되어야 한다.

### 4.3.3 Minimum audit duration

For all audit types (initial, surveillance, recertification), the following minimum audit duration principles apply:

- a) The minimum  $D_s$  is 1 day (8 working hours).
- b) The minimum basic FSSC 22000 audit duration is then 2 days (refer 4.3.1 b) for all food chain categories;
- c) The minimum audit duration shall always be respected, except where the exemption below applies.
- d) Basic audit duration is the minimum duration for a single site and does not include additional time i.e., for off-site activities.

The following exemption applies to the minimum audit durations:

- i. For organizations that have simple processes, less than 20 FTE and maximum 1 HACCP study, further reductions are allowed to a minimum audit duration of 1.5 days for all audit types.
- ii. For subcategory FII, a minimum audit duration of 1.5 days may be applied for all audit types.

### 최소심사기간

모든 종류의 심사(최초, 사후, 갱신)에 대해서 다음의 최소심사기간 원칙이 적용된다.

- a) 최소  $D_s$ 는 1일(8 근무시간)이다.
- b) 모든 식품사슬범주에 있어서 FSSC 22000 최소심사기간은 2일이다(4.3.1 b 참조).
- c) 최소심사기간은 아래의 예외사항 적용되는 경우를 제외하고는 항상 준수되어야 한다.
- d) 기본 심사기간은 단일 현장에 대한 최소기간이며, 사업장 밖에서의 활동과 같은 추가시간을 포함하지 않는다.

최소 심사기간에 다음의 예외사항이 적용된다.

- i. 단순한 프로세스를 보유한 조직으로서 20명 미만의 상근종업원과 HACCP 연구수가 최대 1개인 경우, 모든 종류의 심사에 있어서 최소심사기간을 1.5일로 추가 단축하는 것이 허용된다.
- ii. 하위범주 FII의 경우, 모든 종류의 심사에 있어서 최소심사

Where the exemption above is applied, the CB shall ensure that the audit duration allows for an effective audit based on audit objectives, scope and specific audit needs and covering the full FSSC 22000 requirements.

기간을 1.5일로 적용할 수도 있다.

위의 예외가 적용되는 경우에, **인증기관은** 심사기간이 모든 FSSC 22000 요구사항을 다루면서 심사의 목적, 범위 및 특정 심사의 필요성에 따른 효과적인 심사를 허용한다는 것을 보장해야 한다.

## 4.4 계약

### Contract

A certification contract shall be in place between the CB and the organization applying for certification, detailing the scope of the certification, and referring to all relevant Scheme requirements.

인증계약은 자세한 인증범위 및 **모든 관련된** 인증스킴 요구사항을 언급하여 인증을 신청하는 조직과 인증기관 간에 체결되어야 한다.

This contract shall detail or have reference to the legally enforceable certification agreement between the CB and the organization which shall include, but are not limited to:

- 1) Ownership of the certificate and the audit report content shall be held by the CB;
- 2) Conditions under which the certification contract can be terminated;
- 3) Conditions under which the certificate can be used by the certified organization;
- 4) Terms of confidentiality in relation to information gathered by the CB during the certification process;
- 5) The certified organization allows the CB to share information relating to the certification and auditing process with the Foundation, their Accreditation Body, the IAF, GFSI and governmental authorities when required;
- 6) The certified organization allows the CB and Foundation FSSC to share information regarding their certification status with external parties;
- 7) Procedures for nonconformity management;
- 8) Procedures for complaints and appeals;
- 9) Inclusion of information on the certified status of the organization on the FSSC 22000 website and in the Assurance Platform;
- 10) Cooperation in, and acceptance of witness assessments by the CB, AB and/or the Foundation when requested;
- 11) Communication obligations of certified organizations to the CB within 3 working days related to the following:
  - a. Any significant changes that affect the compliance with the Scheme requirements and obtain advice of the CB in cases where there is doubt over the significance of a change;
  - b. Serious events that impact the FSMS, legality and/or the integrity of the certification, including situations that pose a threat to food

이 계약은 **법적으로 구속력있는 인증기관과 조직 간의 인증 계약사항을 상세히 기술하거나 언급하여야 하며, 다음사항을 포함하되 이에 국한 되지 않는다.**

- 1) 인증서와 심사보고서 내용의 소유권은 인증기관이 보유
- 2) 인증계약이 파기될 수 있는 조건
- 3) **인증받은** 조직이 인증서를 사용할 수 있는 조건
- 4) 인증프로세스 과정에서 인증기관이 수집한 정보와 관련된 기밀준수조항
- 5) 재단, KAB, IAF, GFSI 및 정부당국이 요구하는 경우 인증기관이 인증 및 심사 프로세스와 관련된 정보를 제공하도록 **인증받은** 조직이 허용
- 6) **인증받은** 조직이 인증기관과 FSSC 재단에게 조직의 인증 상황에 대한 정보를 외부 이해관계자에게 공유하는 것을 허용
- 7) 부적합 관리 절차
- 8) 불만 및 이의제기 절차
- 9) FSSC 22000 웹사이트 및 보증플랫폼에 조직의 인증현황에 대한 정보를 제공
- 10) 인증기관, KAB 및/또는 재단이 요청하는 경우 입회평가에 협조하고 수용
- 11) 다음과 관련하여 **인증받은** 조직이 인증기관에게 3 근무일 내에 의사소통할 의무
  - a. 스킴 요구사항 준수에 영향을 주는 모든 중대한 변경사항. 변경사항의 중대성에 대한 의문이 있는 경우 인증기관에게 의견을 구함
  - b. 불가항력적 사건, 자연재해 또는 인위적 재해(예: 전쟁, 파업, 테러, 범죄, 홍수, 지진, 악의적 컴퓨터 해킹)의 결과로 식품안전이나 인증의 완전성에 위협을

safety or certification integrity as a result of Force majeure, natural or man-made disasters (e.g., war, strike, terrorism, crime, flood, earthquake, malicious computer hacking, etc.);

- c. Serious situations where the integrity of the certification is at risk and/or where the Foundation can be brought into disrepute. These include, but are not limited to:
- Public food safety events (e.g., public recalls, withdrawals, calamities, food safety outbreaks, etc.);
  - Actions imposed by regulatory authorities as a result of a food safety issue(s), where additional monitoring or forced shutdown of production is required;
  - Legal proceedings, prosecutions, malpractice, and negligence; and
  - Fraudulent activities and corruption.
- d. Changes to organization name, contact address and site details;
- e. Changes to organization (e.g., legal, commercial, organizational status or ownership) and management (e.g., key managerial, decision-making, or technical staff);
- f. Major changes to the food safety management system, scope of operations and product categories covered by the certified management system (e.g., new products, new processing lines, etc.);
- g. Any other change that renders the information on the certificate inaccurate.

주는 상황을 포함하여, FSMS, 합법성 및/또는 인증의 완전성에 영향을 주는 심각한 사건

- c. 인증의 완전성이 위협에 처하는 **심각한 상황 및/또는** 재단의 평판이 나빠질 수 있는 심각한 상황. 여기에는 다음이 포함되지만 이에 국한되지는 않는다.
- 공개적 식품안전 사건(예: 공식 리콜, 제품 회수, 재난, 식품안전사고 발생 등)
  - **추가적인 모니터링이나 강제 생산중단이 요구되는 경우 식품안전 이슈의 결과로 규제당국이 취한 조치**
  - 법적 소송, 고발, 부정행위 및 태만
  - 부정행위 및 부패
  - 부정행위 및 부패
- d. 조직명, 연락주소 및 사업장 세부사항의 변경
- e. 조직(예: 법적, 상업적, 조직적 현황 또는 소유권) 및 경영진(예: 주요 관리직, 의사결정자 또는 기술직 직원)의 변경
- f. 식품안전경영시스템, **인증받은** 경영시스템에 포함되는 운용범위 및 제품범주에 대한 큰 폭의 변경 (예: 신제품, 신규 **프로세스(processing)라인** 등)
- g. 인증서에 대한 정보를 부정확하게 만드는 기타 모든 변경사항



## 5.

## 심사의 계획 및 관리

### Planning and Managing Audits

### 5.1 일반사항

#### General

- 1) The 3-year certification cycle (ISO/IEC 17021-1 §9.1.3) shall be respected.
- 2) The CB shall perform the stage 1 and stage 2 audits for initial certification according to the requirements of ISO/IEC 17021-1 and ISO 22003-1. The interval between stage 1 and stage 2 audits shall not be longer than 6 months. The Stage 1 shall be repeated if a longer interval is needed.
- 3) Any part of the FSMS that is audited during the Stage 1 audit, and determined to be fully implemented, effective and in conformity with requirements, does not necessarily need to be re-audited during Stage 2. In this case, the audit report includes these findings and clearly states that conformity has been established during the Stage 1 of the audit.
- 4) Surveillance audits shall be conducted within the calendar year as per the requirements of ISO/IEC 17021-1, to ensure that the organization's management system continues to fulfil the Scheme requirements and that certification integrity is maintained. The date of the first surveillance audit, after the initial certification, shall not exceed 12 months from the initial certification decision date, otherwise the certification shall be suspended.
- 5) Each surveillance audit is a full system audit and shall cover all the Scheme requirements.
- 6) Recertification audits shall take place in a timely manner, preferably at least three (3) months prior to the expiry date of the certificate, allowing enough time for the certification process to be completed prior to the expiry of the certificate. Where the certificate expires prior to the recertification activities being undertaken, the CB can restore certification within 6 months, provided that the outstanding recertification activities are completed, otherwise a full initial certification audit (Stage 1 and Stage 2) shall be conducted. Recertification audits are full system audits against the Scheme requirements.
- 7) Where a certified organization moves to another location, at least a Stage 2 audit shall be conducted, resulting in the start of a new 3-year certification cycle.
- 8) General:
  - a. Audits shall be carried out at the premises of
- 1) 3년의 인증주기(KAB-R-MSCB, 9.1.3)가 준수되어야 한다.
- 2) 인증기관은 KAB-R-MSCB 및 KAB-SR-FSMS의 요구사항에 따라 최초인증 시 1단계 및 2단계 심사를 수행하여야 한다. 1단계 심사와 2단계 심사 간의 기간은 6개월을 초과하지 않아야 한다. 보다 긴 기간이 필요할 경우에는 1단계 심사를 다시 수행해야 한다.
- 3) 1단계 심사 동안 심사되었고, 실행의 완전성, 효과성 및 요구사항에의 적합성이 확인된 FSMS의 특정 부분에 대해서는 2단계 심사 동안 다시 심사할 필요가 없다. 이 경우, 심사보고서에 이러한 발견사항을 포함하고, 1단계 심사 과정에서 적합성이 확인되었음을 명확하게 언급하여야 한다.
- 4) 사후심사는 조직의 경영시스템이 지속적으로 스킴 요구사항을 충족하고 있으며, 인증의 완전성이 유지되고 있음을 보장하기 위해, KAB-R-MSCB의 요구사항에 따라 매년 실시되어야 한다. 최초인증 후 첫 사후심사일은 최초인증 결정으로부터 12개월을 초과할 수 없으며, 그렇지 못한 경우 인증이 정지되어야 한다.
- 5) 각각의 사후심사는 시스템 전체에 대한 심사이어야 하며, 모든 스킴 요구사항을 다루어야 한다.
- 6) 갱신심사는 적시에 수행되어야 하며, 인증서 만료 전에 인증프로세스가 완료될 수 있도록 충분한 시간을 갖기 위해 **최소** 인증서 만료일 3개월 전에 수행하는 것을 권장한다. 갱신인증활동이 수행되기 전에 인증서가 만료되는 경우, 인증기관은 미완료된 갱신인증활동을 완료한다는 전제 하에 6개월 내에 인증을 복원할 수 있으며, 그렇지 않다면 최초 인증심사 전체(1단계 및 2단계)를 수행해야 한다. 갱신심사는 스킴 요구사항 전체에 대한 심사이다.
- 7) **인증받은** 조직이 다른 위치로 이전하는 경우, 최소한 2단계 심사를 수행하고 새로운 3년 인증주기를 시작하여야 한다.
- 8) 일반사항:
  - a. 심사는 계산된 심사기간에 따라 조직의 위치에서 실시되어야 하며, (근무일이 아닌 공휴일이나 주말을 제외한) 연속적인 일자 동안 실시되어야 한다. ICT 심사 접근방법이 활용되는 경우, **부속서 5**의 요구사항을 적용



the organization in accordance with the audit duration calculated, and shall be conducted over a continuous number of days (excluding weekends when it is not a working day and public holidays). Where the ICT Audit Approach is utilized, the requirements of **Annex 5** apply.

- b. It is the organization's responsibility to communicate any local holidays or shutdowns in a timely manner to facilitate audit scheduling.
- c. The CB shall have a process for determining the audit timing, including seasonal activities where relevant, to allow for auditing the organization operating on a representative number of product lines and/or activities covered by the scope of certification.
- d. The audit shall be carried out in a mutually agreed language. An interpreter may be added to the team by the CB to support members of the audit team.
- e. The CB is expected to operate with discretion in case of emergencies (e.g., fire, major catastrophic event, another audit on-going).

한다.

- b. 원활한 심사일정 수립을 위해 휴일이나 휴무일에 대한 의사소통 책임은 조직에게 있다.
- c. 인증기관은 인증범위에 포함되는 조직의 대표성 있는 생산라인 숫자 및/또는 활동이 운영될 때 심사가 진행될 수 있도록, 해당하는 경우 계절적 활동을 포함하여, 심사 시기를 결정하는 프로세스를 갖춰야 한다.
- d. 심사는 상호 합의된 언어로 실시되어야 한다. 인증기관은 심사팀의 팀원을 지원하기 위해 통역사를 심사팀에 추가할 수도 있을 것이다.
- e. 비상사태(예: 화재, 중대한 재앙, 다른 심사가 진행 중)의 경우 인증기관은 별도로 행동을 취해야 할 것이다.

## 5.2 2개 이상 사업장의 복수업무기능

Multiple functions across more than one site

### 5.2.1 Head office functions

- 1) In all cases where functions pertinent to the certification of the site (such as procurement, product development, supplier approval, quality assurance etc.) are controlled by a Head Office (part of the same legal entity or part of the same larger organization), the Scheme requires that these functions be audited and included in the certification of the site, including interviewing the personnel described in the FSMS as having the (delegated) authority and responsibility for these functions. This Head Office audit shall be documented.
- 2) Where it is not possible to audit these functions and access information during the site audit, a separate head office audit shall be conducted prior to the site audit. The subsequent audit at the site(s) shall include confirmation that the requirements set out by the Head Office are appropriately incorporated into site-specific documents and implemented in practice. It might be necessary to follow up on certain topics with the Head office during the site audit, in which case the Head office shall make the information available.
- 3) The site audit report shall include which FSMS functions and/or processes have been audited at the Head Office, including the information, and supporting objective evidence gathered relating to

### 본사 사무소 업무기능

- 1) 본사 사무소(동일 법인의 일부 또는 동일 모조직의 일부)가 사업장 인증과 관련된 업무기능(조달, 제품 개발, 공급자 승인, 품질보증 등)을 통제하는 모든 경우, 스킴은 이 업무기능이 **심사되고**, 사업장 인증에 포함되며 이러한 업무기능들에 대한 (위임된) 책임과 권한을 갖고 있는 FSMS에 명시된 인원들을 인터뷰하도록 요구한다. 사업장 인증에 포함되도록 요구한다. 본사 심사는 문서화되어야 한다.
- 2) 사업장 심사 동안 이러한 업무기능들의 심사가 불가능하고 정보에 접근할 수도 없을 경우에는, **별도의** 본사 심사가 사업장 심사 이전에 실시되어야 한다. 이후의 사업장 심사에서는 본사에서 수집한 요구사항이 특정 사업장의 문서에 적절하게 반영되었으며 실제로 실행되고 있는지에 대한 확인이 포함되어야 한다. 사업장 심사 시 어떤 주제에 대해서는 본사가 대응할 필요가 있을 수 있으며, 이 경우 본사는 이 정보를 가용하게 해야 한다.
- 3) 사업장 심사보고서에는 본사의 업무기능과 관련된 수집한 정보와 뒷받침하는 객관적 증거를 포함하여, 본사에서 **심사된** FSMS 업무기능 및/또는 프로세스가 포함되어야 한다.
- 4) 동일한 본사가 둘 이상의 사업장과 연결되어 있는 경우에는 다음 사항들이 적용된다.

the Head office functions.

- 4) Where the same Head office is linked to more than one site, the following applies:
  - a. The Head office audit is conducted before the site audits within a time frame of 12 months from the site audits, but typically as close to the site audits as possible.
  - b. A separate audit report is generated for the Head office that shall be uploaded to the FSSC Assurance Platform together with each site audit report;
- 5) Every site linked to the head office shall have a separate audit, audit report and certificate.
- 6) The Head office functions shall be audited at every audit type (initial, surveillance, recertification). The audit may be conducted onsite, or remotely based on a feasibility assessment and in accordance with the requirements of **Annex 5**.
- 7) Nonconformities identified at the Head office shall be dealt with as set out in section **6.2** of this Part.
- 8) The Head Office cannot receive a separate certificate as the functions/process audited are part of the site's audit. The Head Office is referenced on the site certificate, regardless of whether assessed as part of the site audit or as a separate audit, and shall indicate which FSMS functions and/or processes have been managed at the Head office. Wording such as: "*This audit included the following central FSMS processes managed by (name and location of Head Office): (describe FSMS processes managed at the Head Office)*", may be used.

- a. 본사 심사는 사업장 심사들로부터 12개월의 기한 내에 사업장 심사 실시 전에 수행한다. 다만 통상 가급적 사업장 심사 시기에 근접하도록 실시한다.
- b. 본사 심사보고서는 별도로 작성하여 FSSC 보증 플랫폼(Assurance Platform)에 사업장별 심사보고서와 함께 업로드 하여야 한다.
- 5) 본사에 연결된 각각의 사업장은 분리된 심사, 분리된 심사 보고서 및 분리된 인증서를 보유하여야 한다.
- 6) 본사의 업무기능은 모든 심사의 유형(최초, 사후, 갱신)에서 심사되어야 한다. 심사는 현장에서 실시할 수도 있고, 또는 실행가능성 평가에 근거하여 **부속서 5**의 요구사항에 따라 원격으로 수행할 수도 있을 것이다.
- 7) 본사에서 식별된 부적합은 **6.2**에 규정된 바와 같이 처리되어야 한다.
- 8) 본사의 경우 사업장 심사의 일부분으로서 업무기능/프로세스를 심사한 것이므로 별도의 인증서를 받을 수 없다. 본사를 사업장 심사의 일부분으로 평가하거나 독립적으로 심사하거나의 여부에 관계없이, 사업장 인증서에는 본사를 언급하며, 본사에서 어떤 FSMS 업무기능 및/또는 프로세스를 관리하는지를 명시한다. “이 심사는 (본사 사무소 명칭 및 위치)가 관리하는 다음의 중앙 FSMS 프로세스를 포함한다(본사 사무소에서 심사된 FSMS 프로세스 기술)”와 같은 문구를 사용할 수도 있을 것이다.

#### 5.2.1.1 Head office audit duration

- a) For organizations where some functions pertinent to the certification are controlled by a Head Office separate to the site(s), and where these functions are audited separate to the site (prior to the site audit), the minimum audit duration of the Head office shall be 0.5 auditor day (4 working hours). Depending on the nature, complexity (including the number of sites linked to the Head office) and extent of these functions, more time shall be added. In all instances the audit duration shall be appropriate to allow for the relevant functions to be fully assessed.
- b) Where the Head Office functions are assessed as part of and at the same time as the audit at the site, no additional audit time is required.
- c) A maximum of 20% audit duration reduction can be allowed for each of the single sites linked to the off-site Head Office. The 20% reduction is only applied to the minimum audit duration ( $D_s$ ) of the site as per **ISO 22003-1:2022, Annex B**.
- d) Additional time is required for the planning and

#### 본사 심사기간

- a) 인증과 관련된 일부 업무기능이 사업장과는 독립된 본사에서 관리되고 있으며, 이러한 업무기능이 사업장과는 독립적으로 (사업장 심사 이전에) 심사되는 경우, 본사의 최소심사기간은 0.5 심사일(4 근무시간)이 되어야 한다. 이러한 업무기능의 특성, (본사에 연결된 사업장의 수를 포함하는) 복잡성 및 정도에 따라 더 많은 시간이 추가되어야 한다. 모든 경우에 있어서 심사기간은 관련된 업무기능 전체를 평가하기에 적절해야 한다.
- b) 본사 업무기능이 사업장의 일부분으로써 평가되며, 사업장과 동시에 심사가 진행될 경우에는, 추가 심사시간이 필요하지 않다.
- c) 외부의 본사와 연결된 각각의 단일 사업장에 대해서는 최대 20%의 심사기간 단축이 허용될 수 있다. 이 20% 감축은 **KAB-SR-FSMS 부속서 B**에 따른 최소심사기간( $D_s$ )에만 적용된다.
- d) 본사에 대한 심사계획과 보고서 작성을 위한 추가 시간이

report writing of the head office audits and is not included in the basic site audit duration.

필요하며, 기본심사기간에는 포함되지 않는다.

## 5.2.2 Off-site activities

- 1) Where one manufacturing, processing or service process is split across more than one physical address, these locations may be covered in one audit provided that the different addresses are part of the same legal entity and under the same FSMS. This is limited to two sites (main site and satellite site) or to organizations with a campus style set-up (multiple facilities at one location that is part of the same organization). These sites are required to be in the same country and the audit must be delivered in a continuous manner that is in accordance with the audit duration calculated.
- 2) Storage facilities at another location shall also be included in the same audit provided they are part of the same legal entity and under the same FSMS. Storage facilities are limited to those only used for, and directly linked to the storage of the site's products. Where activities or services are provided for other customers (including sister companies), separate certification will be required for these off-site storage facilities.
- 3) The certificate shall include the audited locations with activities per location (on the certificate or as an Annex to the certificate) - refer **Annex 3**.
- 4) The audit report shall clearly reflect what was audited at each location included in the certification, include a sufficient level of detail (objective evidence) in the summary sections, and allow audit findings to be identified as site specific.

## 사업장 밖에서의 활동

- 1) 2개 이상의 물리적 주소로 나누어진 하나의 제조, 가공 또는 서비스 프로세스의 경우, 서로 다른 주소의 사업장이 동일한 법인에 속해있고, 동일한 FSMS 하에 운영되고 있다면, 하나의 심사로 이 사업장들에 대하여 심사를 수행할 수 있을 것이다. 이는 두 개의 사업장(주 사업장과 위성(satellite) 사업장)으로 제한되거나 또는 캠퍼스 스타일의 구조(같은 조직의 일부로 하나의 위치에서 다양한 시설이 있음)를 가진 조직에 제한된다.
- 2) 창고시설이 동일한 법인에 속해있고, 동일한 FSMS 하에 운영되고 있다면 다른 장소에 있는 창고시설도 하나의 심사 포함되어야 한다. 창고시설은 사업장의 제품 저장에 사용되거나 직접적으로 관련된 창고시설로 제한한다. (자매 회사를 포함하여) 다른 고객이 활동이나 서비스를 제공하는 경우, 이러한 외부의 창고시설에 대한 별도의 인증이 요구될 것이다.
- 3) 인증서는 사무소 별 활동을 포함하여 심사가 진행된 사무소를 (인증서 상에 또는 인증서의 부록으로) 포함하여야 한다. - **부속서 3** 참고
- 4) 심사보고서는 각 사업장에서 무엇이 심사되었는지를 명확하게 인증에 반영하고, 충분한 수준의 상세정보(객관적 증거)를 요약 부분에 포함하며, 사업장 별로 심사 발견사항이 식별될 수 있도록 해야 한다.

### 5.2.2.1 Off-site activity audit duration

- a) Off-site manufacturing activities: Where off-site manufacturing, processing or service activities take place, a 50% audit time reduction of  $D_s$  may be applied for the satellite site OR the parameters (e.g., FTE, HACCP studies) of the satellite site shall be included in the main site audit duration calculation as specified in §4.3. Additional time shall be added for travelling between sites and is therefore not included in the audit duration.
- b) Off-site storage and cross docking: At least 0.25 auditor day (2 working hours) additional audit time shall be added to the FSSC 22000 audit duration for each off-site storage or cross docking facility. Transshipment is not covered in this requirement.

### 사업장 밖에서의 활동에 대한 심사기간

- a) 사업장 밖의 제조활동: 사업장 밖에서 제조, 가공 또는 서비스 활동이 수행될 경우, 위성(satellite) 사업장 또는 위성(satellite) 사업장의 파라미터(예: FTE, HACCP 연구)에 대해서는  $D_s$ 의 50% 심사시간 감축을 적용할 수도 있을 것이고, 이는 4.3에 명시된 주 사업장 심사기간 계산에 포함되어야 한다. 사업장간 이동을 위한 시간이 추가되어야 하며, 그러므로 이 시간은 심사기간에는 포함되지 않아야 한다.
- b) 사업장 밖의 저장시설 및 크로스도킹: 각각의 사업장 밖의 저장시설이나 크로스도킹 설비에 대해 FSSC 22000 심사기간에 최소 0.25 심사일(2 시간)의 심사시간이 추가되어야 한다. 환적은 이 요구사항에서 다루지 않는다.

## 5.3 복수사업장 인증

### Multi-Site Certification

#### 5.3.1 General

- a) A multi-site organization is an organization having an identified central function at which certain FSMS activities are planned, controlled or managed, and a network of sites at which such activities are fully or partially carried out, as per **ISO 22003-1:2022** clause **9.1.5.2**.
- b) A multi-site organization does not need to be a unique legal entity, in which case all sites shall have a legal or contractual link with the central function of the organization and be subject to a single management system, which is laid down, established and subject to continuous oversight, surveillance and internal audits by the central function.
- c) Multi-site certification (including sampling) is only allowed for the following food chain (sub)categories:
- E – Catering
  - FI – Retail/wholesale
  - FII – Brokering/Trading/E-commerce
  - G – Storage and distribution
- d) When applying multi-site certification all requirements of **IAF MD1** shall be met, except:
- i. Paragraph **6.1.3** (size of sample). This **IAF MD1** paragraph shall be replaced by the **ISO 22003-1:2022** sampling regime paragraph **9.1.5.4**; except that the following calculation shall be utilized for Food Chain Categories E, F and G:
- For organizations with 20 sites or fewer, all sites shall be audited. For organizations with more than 20 sites, the minimum number of sites to be sampled shall be 20 plus the square root of the total number of other sites, rounded up to the next whole number:  $y = 20 + \sqrt{(x - 20)}$ .
- ii. Paragraph **7.3**: Calculating audit duration:  
Central Function: The central function audit duration shall be calculated based on  $D_s$ , using the Table in **Annex B** of **ISO 22003-1:2022**. The calculation of the  $D_s$  is based on:
- FTE: the number of FTE of the central function that is responsible for, and involved in, the central function activities.
  - Food Chain category: if there are multiple categories or subcategories, use the category or subcategory with the highest  $T_D$  value to determine the  $D_s$ .
  - Number of HACCP studies: use the number of different HACCP studies within the multisite organization.
- The central function audit duration shall always be calculated separately from the site audits,

#### 일반사항

- a) 복수사업장 조직이란 **KAB-SR-FSMS 9.1.5.2**와 같이, 특정 FSMS 활동을 기획, 운용 또는 관리하는 식별된 중앙기능을 가지며, 이러한 활동들이 전체적으로 또는 부분적으로 수행되는 사업장들의 네트워크를 갖는 조직이다.
- b) 복수사업장 조직이 고유한 법인체일 필요는 없으나, 이 경우 모든 사업장은 조직의 중앙기능과 법적 또는 계약적 연결관계를 맺고 있어야 하며, 중앙기능에 의해 수립되고 규정된 단일 경영시스템에 적용을 받아야 되고, 지속적으로 감독, 사후관리 및 내부심사를 받아야 한다.
- c) 복수사업장 인증(샘플링 포함)은 다음의 식품사슬 (중)소분류에 대해서만 허용된다.
- E – 케이터링
  - FI – 소매/도매
  - FII – 중개/거래/전자상거래
  - G – 보관 및 유통
- d) 복수사업장 인증을 적용할 때에는 다음 사항들을 제외한 **KAB-AR-MD1**의 모든 요구사항이 충족되어야 한다.
- i. **6.1.3**(샘플의 크기). **KAB-AR-MD1**의 이 조항은 식품 안전사슬 E, F, G에 사용되어야 하는 다음의 계산방법을 제외하고 **KAB-SR-FSMS 9.1.5.4**의 샘플링 방식으로 대체되어야 한다.
- 사업장 수가 20개 이하인 조직의 경우 모든 사업장이 심사되어야 한다. 20개를 초과하는 사업장 조직의 경우에는 샘플링 되어야 하는 최소 사업장 수는 20개에 총 사업장 수의 제곱근 값을 근사한 자연수( $y = 20 + \sqrt{(x - 20)}$ )가 되어야 하며, 근사치는 반올림 되어야 한다.
- ii. **7.3**: 심사기간 계산
- 중앙기능: 중앙기능 심사기간은 **KAB-SR-FSMS 부속서 B**의 표를 사용하여  $D_s$ 에 따라 계산되어야 한다.  $D_s$ 의 계산은 다음에 근거한다.
- FTE: 중앙기능의 활동에 책임이 있거나 관여하는 중앙기능의 FTE 수
  - 식품사슬범주: 복수의 중(소)분류일 경우,  $D_s$ 를 결정하는 가장 큰  $T_D$ 값의 중(소)분류를 사용
  - HACCP 연구 수: 복수사업장 조직 내에서의 서로 다른 HACCP 연구 수를 사용
- 중앙기능 심사기간은 중앙기능이 하나의 사업장에 있든 아니든 간에 항상 사업장 심사와는 별도로 계산하여야



regardless of whether the central function is based at a site or not. The audit duration of the central function shall be equal to or greater than  $D_S$  for all audit types (initial, surveillance and recertification) and cannot be less than 1.0 auditor day in all instances.  $T_{FSSC}$  is not required to be added to the central function audit duration.

**Sites:** Audit duration for sites are calculated individually, based on the specific parameters linked to that site. A maximum of 50% audit duration reduction can be allowed for each of the sites belonging to the multi-site organization. The 50% reduction is only applied to the minimum audit duration ( $D_S$ ) as per **ISO 22003-1:2022, Annex B, Table B.1**;

Site audit duration:

- Initial audit = (50% of  $D_S$ ) +  $T_{FSSC}$
- Surveillance audits = [1/3rd of (50% of  $D_S$ )] +  $T_{FSSC}$
- Recertification audits = [2/3rd of (50% of  $D_S$ )] +  $T_{FSSC}$

The audit duration for a site cannot be below 1.5 auditor day for all audit types (initial, surveillance and recertification) and all applicable Food Chain Categories.

- e) Audit duration excludes preparation and report writing time. It is required that additional time is added for the central function and each of the sites for audit preparation and report writing.
- f) During the Stage 1 audit, the Central Function shall be audited as a minimum – it is not required to include sites in the Stage 1 audit. Although not required, it is recommended to include some of the sites to determine readiness for the Stage 2 audit. If a site is not audited during the Stage 1 audit, then the full initial audit duration shall be applied at the Stage 2 duration for that site.
- g) For subsequent audits, the central function shall be audited at least annually and before the CB audits of the (sampled) sites. In exceptional cases, a small number of the (sample) sites may be audited prior to the audit of the central function. The site audits shall be conducted as close to the central function audit as possible, but always within 12 months of the central function audit.
- h) Separate reports may be produced for the Central function and each of the sites respectively. Alternatively, one audit report may be produced for the multi-site organization, including the central function information, containing specific information about each site audited and complying with the content of **Annex 2**. The summary sections of the audit report shall clearly reflect what was audited at each site with supporting objective evidence.
- i) The certificate shall be a group certificate issued to the multi-site organization. It is not allowed to issue certificates to individual sites in the case of

한다. 중앙기능 심사기간은 모든 심사유형(최초, 사후, 갱신)에 있어서  $D_S$ 보다 같거나 커야 하며, 어떠한 경우에도 1.0 심사일보다 적을 수 없다. 중앙기능 심사기간에  $T_{FSSC}$ 를 더할 필요는 없다.

**사업장:** 사업장 심사기간은 각 사업장 별로 해당 사업장에 연결된 특정 파라미터에 근거하여 계산한다. 복수사업장 조직에 속하는 각각의 사업장에 대해 최대 50%의 심사기간 감축이 허용될 수 있다. 50% 감축은 **KAB-SR-FSMS 부속서 B의 표 B.1**에 따른 최소심사기간( $D_S$ )에만 적용된다.

사업장 심사기간:

- 최초심사 = ( $D_S \times 1/2$ ) +  $T_{FSSC}$
- 사후심사 = [ $(D_S \times 1/2) \times 1/3$ ] +  $T_{FSSC}$
- 갱신심사 = [ $(D_S \times 1/2) \times 2/3$ ] +  $T_{FSSC}$

하나의 사업장에 대한 심사기간은 모든 심사유형(최초, 사후, 갱신)과 모든 적용되는 식품사슬범주에 있어서 1.5 심사일 미만이 될 수 없다.

- e) 심사기간에는 심사의 준비와 보고서 작성에 소요되는 시간이 제외된다. 심사의 준비와 보고서 작성을 위해 중앙기능과 각 사업장에 추가 시간이 요구된다.
- f) 1단계 심사 시 최소한 중앙기능이 심사되어야 한다. 1단계 심사에서 사업장을 포함하도록 요구되지는 않는다. 그러나 2단계 심사의 준비상태를 결정하기 위해 몇몇 사업장을 포함시킬 것을 권장한다. 1단계 심사에서 사업장이 심사되지 않았다면, 해당 사업장에 대한 2단계 심사기간으로서 최초 심사기간 전체를 적용하여야 한다.
- g) 후속되는 심사에서 중앙기능은 최소한 매년, 그리고 (샘플링 된) 사업장에 대한 인증기관 심사 이전에 심사를 받아야 한다. 예외적인 경우로써, 적은 수의 (샘플링 된) 사업장이 중앙기능의 심사 전에 심사될 수 있다. 사업장 심사는 가능한 한 중앙기능 심사 시기에 가깝도록, 그리고 항상 중앙기능 심사 후 12개월 내에 실시되어야 한다.
- h) 중앙기능과 개별 사업장에 대한 개별 보고서가 작성될 수도 있을 것이다. 대안으로, 중앙 기능 정보, 심사 대상 개별 사업장에 대한 구체적 정보 및 **부속서 2** 준수를 포함하는 복수 사업 조직에 대한 하나의 심사 보고서가 생성될 수 있다. 심사 보고서의 요약 부분은 객관적 증거와 함께 개별 사업장에서 무엇이 심사 되었는지를 명확하게 반영해야 한다.
- i) 복수사업장 조직에 대한 인증서는 그룹화 되어야 한다. 복수사업장 인증의 경우 개별 사업장 별로 인증서를 발행하는 것은 허용되지 않는다.

multi-site certification.

### 5.3.2 Sampling methodology

- a) For organizations with 20 sites or fewer, all sites shall be audited.
- b) For organizations with more than 20 sites and that meets the sampling criteria, the sampling requirements as set out in **ISO 22003-1:2022**, paragraph **9.1.5** apply, except for the sampling methodology (calculation), where the Scheme requirement in **5.3.1 (d)** in this document apply.
- c) In addition to **(b)**: where sampling is allowed, the CB shall ensure that all sites are audited over the course of the initial certification cycle (Initial, surveillance, surveillance) and subsequent certification cycle respectively (recertification, surveillance, surveillance). Therefore, the sample size might need to be increased to meet this requirement, but can never be lower than what is defined in **(b)**.
- d) The methodology sets the minimum sample sizes, and therefore based on the risk categories, complexity and performance of the sites, an increase in the sample size might be required.
- e) Where sites are added to the group, an audit is required before adding them to the certificate, either as a special audit (scope extension) or as part of the regular audit.
- f) Once every 3 years, the regular audit shall be conducted fully unannounced as set out in **Part 3**, section **5.4.1**, including the central function and the (sampled) site audits.

### 샘플링 방법론

- a) 20개 이하의 사업장인 경우 모든 사업장이 심사되어야 한다.
- b) 20개를 초과하는 사업장을 가진 조직으로서 샘플링기준을 충족하는 경우, 이 문서의 **5.3.1 (d)**의 스킴 요구사항을 적용하는 경우, 샘플링방법론(계산)을 제외하고 **KAB-SR-FSMS 9.1.5**의 샘플링 요구사항이 적용된다.
- c) **(b)**에 추가하여, 샘플링이 허용되는 경우 인증기관은 최초 인증주기(최초, 사후, 사후)와 후속되는 인증주기(갱신, 사후, 사후) 동안 모든 사업장이 심사됨을 보장하여야 한다. 따라서 이 요구사항을 충족하기 위해 샘플의 크기가 증가 될 수 있으나 **(b)**에 규정된 것보다 적어서는 안 된다.
- d) 방법론에서는 샘플 크기의 최소치를 정하고 있으므로, 리스크 범주, 복잡도 및 사업장의 성과에 근거하여 샘플 크기의 증가가 요구될 수도 있다.
- e) 사업장이 그룹에 추가되는 경우, 인증서에 사업장을 추가하기 전에 심사가 요구 된다. - 특별 심사(범위 확대) 또는 정기 심사의 일부로서 가능
- f) 제 3장 5.4.1에 기재된 것과 같이, 3년에 한 번, 중앙 기능 및 (샘플링 된) 사업장 심사가 포함된 정기 심사는 온전히 예고되지 않은 채 시행되어야 한다.

### 5.3.3 Requirements for the central function

- a) The central function shall hold the contract with the CB and request to include multi-site sampling as part of the application process should they wish to include it.
- b) It is the responsibility of the central function to ensure management commitment to the FSMS and have sufficient resources and technical capacity in place to support the system and the internal audit program. The central function shall be impartial from the sites (e.g., have different/dedicated employees, governance, management etc.).
- c) It might be necessary to follow up on certain topics with the Central function during or after a site audit, in which case the responsible individual/s at the Central function shall make the information available.
- d) The central function shall take responsibility for coordinating, addressing, and closing out of nonconformities raised at site level in conjunction with the relevant sites. Failure of the central function or any of the sites to meet the Scheme requirements shall result in the whole organization,

### 중앙기능에 대한 요구사항

- a) 중앙기능은 CB와 계약을 유지하여야 하고, 신청 프로세스의 일부로 복수사업장 샘플링을 포함하도록 요청하여야 한다.
- b) FSMS에 대한 경영자의 의지표명을 보장하고 시스템 및 내부심사 프로그램을 지원하기에 충분한 자원과 기술적 역량을 확보하는 것은 중앙기능의 책임이다. 중앙기능은 사업장들로부터 공정해야 한다. (예: 다른/전담하는 직원, 거버넌스, 관리 등).
- c) 사업장 심사 도중 또는 이후에 특정 사안에 대해서는 중앙기능이 후속조치를 취해야 할 수도 있으며, 이 경우 중앙기능의 책임 있는 인원은 정보가 가용하도록 해야 한다.
- d) 중앙기능은 관련 사업장 수준에서 제기 된 부적합 사항을 조정, 해결 및 종결 할 책임을 보유하여야 한다. 중앙기능 또는 어떠한 사업장에서의 스킴 요구사항 충족 실패는 중앙기능 및 모든 사이트를 포함한 조직 전체의 인증이 승인되지 않는 결과를 초래한다. 이미 인증을 보유하고 있는

including the central function and all sites, not gaining certification. Where certification has previously been in place, this shall initiate the CB process to suspend or withdraw the certification.

경우, 인증의 정지 또는 취소 프로세스에 착수하여야 한다.

#### 5.3.4 Nonconformity management

Nonconformities raised at multi-site organizations shall follow the requirements of the Scheme (refer **Part 3**, section **6.2**) as well as those in **IAF MD1**, section **7.7** and **ISO 22003-1:2022**, section **9.1.5**, with the following specific requirements in addition:

- a) Where a critical nonconformity is identified, the certificate of the multi-site organization shall be suspended within 3 working days of issuing the critical nonconformity, regardless of whether the central function audit or site audits have been completed.
- b) Where a major nonconformity is identified and the audit takes more than 28 calendar days to complete (central function and site audits), the organization shall provide a corrective action plan including any temporary measures or controls necessary to mitigate the risk until the nonconformity can be closed. If no corrective action plan is provided within 28 days, the certificate shall be suspended.
- c) The timeline for closure of nonconformities starts at the end of the audit – after completion of the central function audit and all the site audits.

#### 부적합 관리

복수사업장 조직에 대해 발견된 부적합은 스킴 요구사항(**제3장 6.2 참조**)을 준수해야 하고, **KAB-AR-MD1 7.7**, **KAB-SR-FSMS 9.1.5**와 함께 다음의 세부 요구사항에 따라야 한다.

- a) 치명부적합이 식별된 경우, 중앙기능 또는 모든 사업장에 대한 심사가 완료 되었는지 여부와는 관계없이 복수 사업장 조직의 인증서는 치명부적합 발행일로부터 3 근무일 내에 정지되어야 한다.
- b) 중부적합이 발견되고, (중앙기능 및 사업장 심사의) 심사 완료까지 28일 이상 소요되는 경우, 조직은 부적합사항이 종결되는 시점까지 리스크를 완화시키는데 필요한 모든 임시 조치나 관리를 포함한 시정조치계획을 제출하여야 한다. 시정조치계획이 28일 이내에 제출되지 않는 경우 인증서는 정지되어야 한다.
- c) 부적합 종결기한은 심사 종료시점(중앙기능 및 모든 사업장 심사의 완료 후)으로부터 시작한다.

### 5.4 불시 심사

#### Unannounced audits

#### 5.4.1 Frequency

- 1) The CB shall ensure that for each certified organization at least one surveillance audit is undertaken unannounced after the initial certification audit and within each three (3) year period thereafter.
- 2) The initial certification audit (stage 1 and stage 2) cannot be performed unannounced.
- 3) The organization, once certified, can voluntarily choose to conduct all audits (surveillance and recertification) as unannounced audits.

#### 빈도

- 1) 인증기관은 각각의 인증받은 인증조직에 대하여 최초 인증 이후 매 3년 주기 동안 불시 심사가 최소한 1회 실시됨을 보장하여야 한다.
- 2) 최초 인증심사(1단계 및 2단계)는 불시 심사로 대체 될 수 없다.
- 3) 조직은 인증을 받은 이후에, 모든 심사(사후관리 및 갱신)를 불시심사로 수행할 것을 자발적으로 선택할 수 있다.

#### 5.4.2 Execution

- 1) The CB determines the date of the unannounced audit as part of the audit program.
- 2) The site shall not be notified in advance of the date of the unannounced audit and the audit plan shall not be shared until the opening meeting. In exceptional cases where specific visa or security

#### 실행

- 1) 인증기관은 불시 심사를 위한 날짜를 심사 프로그램의 일 부로서 결정한다.
- 2) 사업장은 불시심사 날짜에 대하여 사전 통보 받지 않아야 하며 심사계획은 시작회의 전까지 조직과 공유되어서는 안

restrictions apply, contact with the certified organization may be needed as part of the visa application process. However, in these exceptional cases, the exact dates of the unannounced audit shall not be confirmed, only a time window, which is typically 30 days.

- 3) The unannounced audit takes place during normal operational working hours with consideration of all shifts, where applicable.
- 4) Blackout days may be agreed in advance between the CB and the certified organization.
- 5) The audit will start with an inspection of the production facilities and premises commencing within 1 hour after the auditor has arrived on site. In case of multiple buildings at the site the auditor shall, based on the risk, decide which buildings/facilities shall be inspected in which order.
- 6) All Scheme requirements shall be assessed including production or service processes in operation. Where parts of the audit plan cannot be audited, an (announced) follow-up audit shall be scheduled within 28 calendar days, whilst still meeting the calendar year requirement.
- 7) The CB decides which of the surveillance audits shall be chosen for the unannounced audit taking into consideration the requirement that unannounced audits shall be conducted at least once every 3 years and adhering to the calendar year requirement.
- 8) If the certified organization refuses to participate in the unannounced audit, the certificate shall be suspended within 3 working days of the date of refusal. The CB shall withdraw the certificate if the unannounced audit is not conducted within a six-month timeframe from the date of suspension.
- 9) The audit of separate Head offices controlling certain FSMS processes pertinent to certification separate to the site(s) (see 5.2.1) shall be announced. Where Head Office activities are part of a site audit, it shall be unannounced.
- 10) Secondary sites (off-site activities) and off-site storage, warehouses and distribution facilities shall also be audited during the unannounced audit.

된다. 특정 비자 또는 안전에 대해 제한이 적용되는 예외적인 경우에, 인증받은 조직과의 연락이 비자 적용 프로세스의 일부로써 필요할 수 있다. 그러나 이러한 예외적인 경우에, 정확한 불시심사 일자는 확인되어서는 안 되며, 통상적으로 30일 정도의 시간대만 확인되어야 한다.

- 3) 불시 심사는 적용가능한 경우 모든 교대조를 고려하여 보통의 운영근무시간에 실시되어야 한다.
- 4) 가동 중단일은 인증기관과 인증받은 조직 간에 사전 합의 될 수 있을 것이다.
- 5) 심사는 심사원이 현장에 도착한 이후 1시간 이내에 생산설비 및 건물에 대한 검사와 함께 시작될 것이다. 사업장에 다수의 건물이 있는 경우 심사원은 리스크에 근거하여 어떤 건물/시설이 어떤 순서로 검사되어야 하는 지를 결정하여야 한다.
- 6) 운영되는 생산 또는 서비스 프로세스를 포함하여 모든 스킴 요구사항이 평가되어야 한다. 심사계획의 일부분에 대하여 심사가 실시될 수 없는 경우 (불시)후속심사가 연간 계획 요구사항을 충족하는 범위 내에서 28일 이내에 실시되어야 한다.
- 7) 인증기관은 불시 심사가 최소 3년에 한 번은 수행되어야 하며, 연간 요구사항을 준수해야 한다는 요구사항을 고려하여 계획된 사후심사 중 어떤 사후심사를 불시심사로 선택할지를 결정하여야 한다.
- 8) 인증받은 조직이 불시 심사 수검을 거부하는 경우, 인증서는 불시 심사를 거부한 날로부터 3 근무일 이내에 정지되어야 한다. 정지 일자로부터 6개월 이내에 불시 심사가 실시되지 않는 경우 인증기관은 인증서를 취소하여야 한다.
- 9) 현장 사업장과 별도로 인증과 관련된 특정 FSMS 프로세스를 관리하는 현장과 분리된 본사 사무소(5.2.1 참조)에 대한 심사는 통보되어야 한다. 본사 사무소 활동들이 현장 사업장 심사의 일부분인 경우 그러한 활동에 대해서는 불시심사가 진행되어야 한다.
- 10) 불시 심사기간 중 부수적인 사업장(사업장 외의 활동) 및 사업장 외의 저장, 창고, 및 유통시설 또한 심사가 실시되어야 한다.

## 5.5 정보통신기술의 사용

### Use of information and communication technology

Information and Communication Technology (ICT) may be used as a remote auditing tool during regular FSSC 22000 audits with the following applications and meeting the applicable requirements of IAF MD4:

다음 사항들과 및 적용되는 KAB-AR-MD4 요구사항의 충족과 함께 정기 FSSC 22000 심사기간 중 중 원격심사 수단으로 정보통신기술(ICT)이 사용될 수도 있다.



- 1) For conducting interviews and reviewing policies, procedures, or records as part of the on-site audit; as well as head office functions where appropriate.
- 2) When utilizing the ICT Audit Approach as set out in **Annex 5**.
- 3) For full remote audits, in the case of a serious event, where the requirements in the Full Remote Audit Addendum are met.
- 4) For category FII, the regular surveillance audits may be conducted as full remote audits. The requirements in the Full Remote Audit Addendum shall be met, with the exception that it is not limited to circumstances linked to a serious event.

- 1) 현장심사의 일부로서 인원과의 인터뷰나 방침, 절차 또는 기록, 그리고 적절한 경우 본사의 업무기능에 대해 검토를 수행하는 경우
- 2) **부속서 5**에 명시된 ICT 심사기법을 활용하는 경우
- 3) 중대한 사건의 경우에는 전면적인 원격심사 추가요건이 충족되어 전면적인 원격심사가 진행되는 경우
- 4) 범주 FII에 대해서는 정기 사후심사를 전면 원격심사로 수행할 수도 있을 것이다. 중대한 사건과 관련된 상황에 국한되지 않는다는 예외와 함께, 전면 원격심사 추가요건이 충족되어야 한다.

## 5.6 인증전환

### Transfer of certification

The transfer of certification is defined as the recognition of an existing and valid management system certification, granted by one accredited certification body, (the "issuing certification body"), by another accredited certification body, (the "accepting certification body") for the purpose of issuing its own certification. The requirements for the transfer of accredited certification as per **IAF MD2** shall be followed.

The accepting/new CB needs to determine the eligibility of certification for transfer. Only existing, valid, and accredited FSSC 22000 certificates may be transferred. It is not possible to transfer expired or suspended certificates. The accepting CB shall conduct a pre-transfer review to determine if the certificate may be transferred. This review shall be conducted by means of a documentation review, and where identified as needed, a pre-transfer visit may be conducted to confirm the validity of the certification. The pre-transfer visit is not an audit. The pre-transfer review shall be uploaded to the Assurance Platform as part of the transfer. The transfer process, including the issuance of the certificate, shall be completed before the expiry of the current certificate.

인증전환이란 다른 인정받은 인증기관("기존인증기관")이 발행한 기존의 유효한 경영시스템인증, 또 다른 인정받은 인증기관("전환인증기관")이 스스로 인증을 발행할 목적으로 수용하는 것으로 정의된다. **KAB-AR-MD2**의 인정받은 인증의 전환에 대한 요구사항이 준수되어야 한다.

전환(신규)인증기관이 인증전환이 가능한지를 결정할 필요가 있다. 기존의 유효하고 인정받은 FSSC 22000 인증서만이 전환될 수 있을 것이다. 만료되거나 정지된 인증서는 전환될 수 없다. 전환인증기관은 인증서가 전환 가능할지를 결정하기 위해 사전전환검토를 수행하여야 한다. 이 검토는 문서검토의 방식으로 수행되어야 하며, 필요하다고 파악된 경우에는 인증의 유효성을 확인하기 위한 사전 전환방문이 수행될 수도 있을 것이다. 사전 전환방문은 심사가 아니다. 사전전환검토는 보증 플랫폼(Assurance Platform)에 전환의 일부분으로 업로드 되어야 한다. 인증서의 발행을 포함하는 전환프로세스는 기존의 인증서 만료 이전에 완료되어야 한다.

## 5.7 업그레이드 심사

### Upgrade audits

The Foundation will issue instructions when upgrade audits are required. This typically occurs when there is a significant change to the Scheme requirements e.g., a Version change.

The CB shall:

- 1) Follow the upgrade requirements as issued by the Foundation;
- 2) Ensure all staff and auditors are familiar with the

업그레이드 심사가 필요한 경우 재단이 지침을 발행할 것이다. 이는 버전 변경과 같은 스킴 요구사항의 중대한 변경이 있는 경우에 일반적으로 수행될 것이다.

인증기관은 다음과 같아야 한다.

- 1) 재단이 발행한 업그레이드 요구사항을 준수
- 2) 모든 인증기관 인원과 심사원이 업그레이드 프로세스에 익

- upgrade process;
- 3) Additional audit duration shall be recalculated and advised to the clients where applicable;
  - 4) Following the successful upgrade audit (including closure of nonconformities) the certificate will be re-issued when required as part of the upgrade requirements.

숙함을 보장

- 3) 해당하는 경우, 추가되는 심사기간을 재계산하여 클라이언트에게 알림
- 4) 업그레이드 요구사항의 일부로써 요구될 때, (부적합사항의 종결을 포함하는) 성공적인 업그레이드 심사 이후 인증서 재발행

## 5.8 전환심사

### Transition audits

- 1) Transition audits to FSSC 22000 certification are where an organization holding existing accredited certification to **ISO 22000** or a GFSI recognized certification program wants to transition (move) to FSSC 22000 certification. In order to qualify for a transition audit, the existing certification shall still be valid at the time of the transition audit and have an equivalent scope of certification.
- 2) The valid **ISO 22000** or equivalent GFSI recognized certificate does not have to be issued by the CB undertaking the transition audit.
- 3) Transition audits are the start of a new certification cycle and shall therefore be a Stage 2 audit.
- 4) The minimum audit duration of the transition audit shall be  $(\text{two-thirds of } D_s) + T_{FSSC}$  and shall meet the minimum audit duration requirements in §4.3. A Stage 1 audit may be performed at the discretion of the CB.
- 5) A successful transition audit shall result in an FSSC 22000 certificate with a validity of three (3) years.

- 1) FSSC 22000 인증의 전환심사는 **ISO 22000** 또는 GFSI가 승인한 인증프로그램에 대한 인정받은 인증을 유지하고 있는 조직이 FSSC 22000 인증으로의 전환(이동)을 원할 때 수행한다. 전환심사로 인정되기 위해서는 기존 인증이 전환심사 시점에 유효하고 동등한 인증범위를 가져야 한다.
- 2) 유효한 **ISO 22000** 또는 동등한 GFSI 승인 인증서는 전환심사를 수행하는 인증기관이 발행한 것일 필요는 없다.
- 3) 전환심사는 새로운 인증주기의 시작이며, 따라서 2단계 심사가 실시되어야 한다.
- 4) 전환심사의 최소심사기간은  $(D_s \times 2/3) + T_{FSSC}$  이어야 하며, 4.3의 최소심사기간 요구사항을 충족해야 한다. 인증기관의 판단에 따라 1단계 심사가 수행될 수도 있을 것이다.
- 5) 성공적인 전환심사의 결과는 3년간 유효한 FSSC 22000 인증서이다.

## 5.9 심사팀 배정

### Allocation of audit team

- 1) All audit team members shall meet the competence requirements set out by the Foundation in **Part 4** of the Scheme.
- 2) The audit team shall have the combined competence for the food chain sub-categories supporting the scope of the audit and following the requirements of **ISO/IEC 17021-1** and **ISO 22003-1**.
- 3) An auditor is not allowed to perform more than two 3-year certification cycles at the same certified organization either as lead auditor or co-auditor. If an auditor starts auditing within a certification cycle, he/she will be rotated out after six (6) years. The auditor shall be rotated out for a minimum of one (1) regular FSSC 22000 audit (excluding Stage 1, follow-up and special audits) before being allowed to conduct FSSC 22000 audits at the applicable organization again.

- 1) 모든 심사팀원은 재단이 스킴문서 제4장에 규정한 적격성 요구사항을 충족하여야 한다.
- 2) 심사팀은 심사범위와 관련된 식품사슬 소분류에 대하여, 그리고 **KAB-R-MSCB** 및 **KAB-SR-FSMS**의 요구사항에 대하여 전체적으로 적격성을 보유하여야 한다.
- 3) 동일 심사원이 동일한 인증조직에 대해서는 두 번의 3년 인증주기를 초과하여 심사팀장이나 심사원으로 심사하는 것이 허용되지 않는다. 심사원이 인증주기 내에서 심사를 시작하였다면, 6년 이후에는 교체될 것이다. 심사원이 동일한 조직에 대해 다시 FSSC 22000 심사를 수행하도록 허용되기 전에, 최소 1회의 정기 FSSC 22000 심사(1단계 심사, 확인심사 및 특별심사는 제외)에서 교체되어야 한다.

## 5.10 중대한 사건의 관리

### Management of serious events

- 1) The CB shall have a process to review planned audits when a serious event affects a certified organization, and the audit cannot be performed as planned.
  - 2) The CB shall assess the risks of continuing certification and establish a documented policy and process, outlining the steps it will take in the event a certified organization is affected by a serious event to ensure the integrity of certification is maintained. The minimum content of the risk assessment shall cover the aspects listed in **IAF ID3**, section 3.
  - 3) The outcome of the Risk Assessment and planned actions shall be recorded. Deviations from the audit program and their justification for changes shall be recorded. CBs shall establish in consultation with certified organizations a reasonable planned course of action.
  - 4) In cases where the regular surveillance audit cannot take place within the calendar year as a result of a serious event, an exemption shall be requested from the Foundation for approval, or the certificate shall be suspended.
  - 5) In the case of a serious event, a full remote audit may be conducted if the conditions as set out in the Full Remote Audit Addendum are met. Where a full remote audit has been conducted, the audit delivery method shall be referenced on the certificate, as per the requirements of **Annex 3**.
- 1) 인증기관은 심각한 사건이 인증조직에 영향을 미치어 심사가 계획대로 수행될 수 없는 경우, 계획된 심사를 검토하기 위한 프로세스를 보유하여야 한다.
  - 2) 인증기관은 인증을 유지하는 것에 대한 리스크를 평가하여야 하며 중대한 사건이 **인증받은** 조직에 영향을 미치는 경우에 대하여 인증의 완전성이 유지되는 것을 보장하기 위해 문서화된 방침과 인증기관이 적용하게 될 프로세스, 개략적인 절차를 규정하여야 한다. 리스크 평가의 최소 내용은 **IAF ID3 3절**에 나열된 사항을 다루어야 한다.
  - 3) 리스크 평가 결과와 계획된 조치는 기록되어야 한다. 심사 프로그램을 준수하지 못한 사항과 변경에 대한 정당성이 기록되어야 한다. 인증기관은 **인증받은** 조직과 협의하여 합리적인 조치계획을 마련하여야 한다.
  - 4) 정기 사후심사가 중대한 사건의 결과로 인해 연내에 수행되지 못할 경우, 예외적용을 위해 재단의 승인을 요청하여야 하며, 그렇지 않은 경우 인증이 정지되어야 한다.
  - 5) 중대한 사건의 경우, 전면적인 원격심사 추가요건에 규정된 조건을 충족하는 경우에는 전면적인 원격심사로 수행할 수도 있을 것이다. 전면적인 원격심사가 수행되는 경우, **부속서 3**의 요구사항에 따라 심사 전달방법이 인증서에 인용되어야 한다.

## 6.

## 심사 문서화

### Audit Documentation

### 6.1 서면 심사보고서

#### Written audit report

The CB shall provide a written report for each audit.

- a) The audit report is to be treated confidentially by the CB but shall be made available to the relevant Authorities when requested and after approval of the organization.
- b) The audit report shall confirm that all Scheme requirements are assessed, reported on and a statement of (non)conformity given. Furthermore, it shall conform to all relevant requirements of **ISO/IEC17021-1**.
- c) The mandatory audit reports issued by the Foundation shall be used. The minimum content and reporting requirements as set out in **Annex 2** of the Scheme shall be met when completing the audit report.
- d) Both the procedural and operational conditions of the FSMS shall be verified to assess the effectiveness of the FSMS meeting the Scheme requirements and reported.
- e) In exceptional cases, certain requirements can be deemed not applicable (N/A). Where a requirement is deemed to be N/A then suitable justification shall be recorded in the relevant section of the audit report.  
**NOTE:** this applies only to those clauses in the audit report that have the option to select N/A; all other clauses shall be assessed in full.
- f) Exclusions from scope shall be assessed and justified in the audit report, in accordance with the requirements as per **Annex 1**.
- g) Deviations from the audit plan shall be justified and documented accordingly in the audit report.
- h) The audit duration calculation shall be uploaded in the FSSC Assurance Platform as a separate document for each audit, including the formula and the calculation details for all audits (initial certification, surveillance and recertification). Where off-site activities are applicable, this shall be specifically indicated and included in the audit duration calculation. Multisite certification shall include the calculation for the Central Function and each of the sites.
- i) Auditors shall report all nonconformities (NCs) at all audits. For each nonconformity (NC), a clear concise statement of the requirement, the NC statement,

인증기관은 매 심사마다 서면 보고서를 제공하여야 한다.

- a) 인증기관은 심사보고서의 내용을 기밀로 취급하고, 요청이 있을 시 조직이 승인한 경우 관련 당국에 제공하여야 한다.
- b) 심사보고서는 모든 스킴 요구사항이 평가되고, (부)적합에 대한 언급이 보고됨을 확정하여야 한다. 추가로 보고서는 **KAB-R-MSCB**의 모든 관련 요구사항을 준수하여야 한다.
- c) 재단이 발행한 의무 심사보고서를 사용하여야 한다. 심사보고서를 완성할 때에는 스킴의 **부속서 2**에서 규정하고 있는 최소 내용과 보고 요구사항이 준수되어야 한다.
- d) 스킴 요구사항을 충족하는 FSMS의 효과성을 평가하기 위해서, FSMS의 절차 및 운영상 조건이 모두 검증되고 보고되어야 한다.
- e) 예외적으로, 특정 요구사항을 적용할 수 없는 것(N/A)으로 간주할 수 있다. N/A(해당 없음)로 간주되는 경우, 이에 대한 정당성이 심사 보고서의 관련 부분에 기록되어야 한다.  
**비고** 이는 N/A를 선택할 수 있는 옵션이 있는 심사보고서 조항에만 적용된다. 모든 다른 조항은 완전히 평가되어야 한다.
- f) 심사보고서에는 인증범위에서 제외된 사항이 **부속서 1**의 요구사항에 따라서 평가되고 정당화 되어야 한다.
- g) 심사계획과의 차이점은 정당화되어야 하며, 심사보고서 상에서 문서화되어야 한다.
- h) 심사기간 계산은 모든 심사(최초인증, 사후 및 갱신)에 대해서 공식과 세부적인 계산을 포함하여 각각의 심사 별로 FSSC 보증 플랫폼(Assurance Platform)에 개별 문서로 업로드 되어야 한다. 사업장 외의 활동을 적용할 경우, 이는 심사시간 계산에 포함되어야 하며 명확히 표시되어야 한다. 복수사업장 인증에는 중앙기능과 각각의 사업장에 대한 계산이 포함되어야 한다.
- i) 심사원은 모든 심사에서 모든 발견된 부적합사항을 보고하여야 한다. 각각의 부적합사항에 대해, 명확하고 간결한 요구사항의 내용, 부적합사항의 내용, 부적합의 등급 및 객관적 증거가 심사보고서에 기록되어야 한다.

- grade of the NC and the objective evidence shall be recorded in the audit report.
- j) The CB's nonconformity report shall meet the content requirements in **Annex 2**. A copy of the nonconformity report shall be provided to the organization at the closing meeting; and shall be uploaded to the Assurance Platform as a separate document for each audit.
  - k) A Head Office report shall contain as a minimum a summary of the functions performed, objective evidence of documents reviewed, interviews conducted, and the NCs found at the Head Office. This report shall be uploaded to each site on the Assurance Platform that this Head Office is linked to. At each site audit the implementation of the corrective actions shall be verified and reported.
  - l) The full FSSC 22000 audit report shall be sent to the (certified) organization within 2 weeks of the certification decision for all audits conducted.
  - m) It is the Foundation's requirement that audit reports are written in English. Where an organization requests the report to be written in the language the audit was conducted in (if other than English), this is allowed based on mutual agreement between the CB and the organization. However, the mandatory fields for upload in the Assurance Platform shall always be completed in English. In all instances where CBs are translating audit reports, the CB shall have verification procedures in place to ensure the translations are accurate.
- j) 인증기관의 부적합보고서는 **부속서 2**의 내용 요구사항을 충족하여야 한다. 부적합보고서의 사본은 종료회의 시에 조직에게 제공하여야 하며, 각각의 심사 별로 보증 플랫폼(Assurance Platform)에 개별 문서로 업로드 되어야 한다.
  - k) 본사에 대한 보고서에는 최소한 본사에서 수행되는 업무기능의 요약과, 검토된 문서에 대한 객관적인 증거와, 수행된 인터뷰와, 발견된 부적합사항들이 포함되어야 한다. 이 보고서는 해당 본사와 연계된 각각의 사업장에 대해 보증 플랫폼(Assurance Platform)에 업로드 되어야 한다. 각각의 사업장 심사에서 시정조치의 실행이 검증되고 보고되어야 한다.
  - l) 전체 FSSC 22000 심사보고서는 수행된 모든 심사에 대한 인증결정일로부터 2주 이내에 (인증받은)조직에 송부되어야 한다.
  - m) 보고서는 영어로 작성되는 것이 재단의 요구사항이다. 조직이 심사가 수행된 언어(영어 이외의 언어)로 보고서 작성을 요청하는 경우, 이는 CB와 조직 간의 상호 동의를 근거로 허용된다. 그러나 보증 플랫폼(Assurance Platform) 상 업로드를 위한 필수 영역은 항상 영어로 작성되어야 한다. CB가 심사 보고서를 번역하는 모든 경우, CB는 번역이 정확함을 보장하기 위한 준비된 검증 절차를 보유하여야 한다.

## 6.2 부적합

### Nonconformities

In accordance with the definitions in the Scheme and as defined below, the CB is required to apply these criteria as a reference against which to determine the level of nonconformities for findings. There are three nonconformity grading levels:

- a) Minor nonconformity;
- b) Major nonconformity;
- c) Critical nonconformity.

Nonconformities shall always be written to the most relevant Scheme requirement linked to the specific audit criteria in **ISO 22000:2018**; the specified PRP standard or the FSSC 22000 Additional Requirement.

Nonconformities raised at a Head Office audit are assumed to have an impact on the equivalent procedures applicable to all sites. Corrective actions shall therefore address issues of communication across the certified sites and appropriate actions for impacted sites. Such nonconformities and corrective actions shall

스킴의 정의에 따라 그리고 아래 정의된 바와 같이, 발견사항들에 대한 부적합 등급을 결정하기 위한 참고로 이 기준들을 적용하는 것이 인증기관에게 요구된다. 3개의 부적합 등급이 있다.

- a) 경부적합
- b) 중부적합
- c) 치명부적합

부적합은 항상 **ISO 22000:2018**의 특정 심사 기준과 연관되고, 가장 관련도가 높은 스킴 요구사항, 기술된 PRP 기준 또는 FSSC 추가 요구사항에 비추어 작성되어야 한다.

본사 심사에서 발견된 부적합사항은 모든 사업장에 적용가능한 동일한 절차에 영향을 미치는 것으로 추정된다. 그러므로 시정조치는 **인증받은** 사업장 전체에 걸쳐 의사소통 문제와 영향을 받은 사업장에 대한 적절한 조치를 다루어야 한다.



be clearly identified in the relevant section of the site audit report and shall be cleared in accordance with the CB procedures before issuing the site certificate or completing the certification decision.

The Scheme does not allow “Opportunities for Improvement”.

그러한 부적합사항 및 시정조치는 해당 사업장 심사보고서의 관련된 부분에 명확히 식별되어야 하며 그 사업장에 대한 인증서를 발행하기 전 또는 인증결정을 완료하기 전에 인증기관 절차서에 따라 종결되어야 한다.

스킴은 “개선의 기회”를 허용하지 않는다.

## 6.2.1 Minor nonconformity

A minor nonconformity shall be issued when the finding does not affect the capability of the management system to achieve the intended results:

- 1) The organization shall provide the CB with objective evidence of the correction, evidence of an investigation into causative factors, exposed risks, and the proposed corrective action plan (CAP);
- 2) The CB shall review the corrective action plan and the evidence of correction and approve it when acceptable. The CB approval shall be completed within 28 calendar days after the last day of the audit. Exceeding this timeframe shall result in a suspension of the certificate, or in the case of an initial audit, the Stage 2 audit shall be repeated within maximum 6 months of the last day of the previous Stage 2 audit;
- 3) Corrective action(s) (CA) shall be implemented by the organization within the timeframe agreed with the CB;
- 4) The effectiveness of implementation of the corrective action plan shall be reviewed, at the latest, at the next scheduled audit. Failure to address a minor nonconformity from the previous audit could lead to a major nonconformity being raised at the next scheduled audit.

## 경부적합

경부적합사항은 발견사항이 의도된 결과를 달성하는데 필요한 경영시스템의 능력에 영향을 미치지 않는 경우에 발행되어야 한다.

- 1) 조직은 인증기관에 시정과 관련된 객관적 증거, 원인이 되는 요인에 대한 조사증거, 노출된 리스크 및 제안된 시정조치 계획을 제출하여야 한다.
- 2) 인증기관은 시정조치 계획 및 시정관련 증거를 검토하여야 하며 수용 가능한 경우 시정조치를 승인하여야 한다. 심사 마지막 날로부터 28일 내에 인증기관 승인이 완료되어야 한다. 이러한 시간일정을 초과하는 것은 인증서의 정지로 이어져야 한다. 또는 최초심사의 경우에는 이전 2단계 심사의 마지막 날로부터 최대 6개월 이내에 2단계 심사를 반복하여야 한다.
- 3) 조직은 인증기관과 합의된 시간일정 내에 시정조치를 이행하여야 한다.
- 4) 늦어도 차기 예정된 심사에서 시정조치 계획 이행의 효과성이 검토되어야 한다. 이전 심사에서 발견된 경부적합 미종결은 이후 예정된 심사에서 중부적합으로 지적될 수 있다.

## 6.2.2 Major nonconformity

A major nonconformity shall be issued when the finding affects the capability of the management system to achieve the intended results, or a legislative noncompliance linked to quality:

- 1) The organization shall provide the CB with objective evidence of an investigation into causative factors, exposed risks, and evidence of effective implementation;
- 2) The CB shall review the corrective action plan and conduct an on-site follow-up audit to verify the implementation of the CA to close the major nonconformity. In cases where documentary evidence is sufficient to close out the major nonconformity, the CB may decide to perform a desk review. This follow-up shall be done within 28

## 중부적합

중부적합은 발견사항이 의도된 결과를 달성하는데 필요한 경영시스템의 능력에 영향을 미치거나, 품질과 관련된 규제가 준수되지 않은 경우 발행되어야 한다.

- 1) 조직은 인증기관에 원인이 되는 요인에 대한 객관적인 조사증거, 노출된 리스크 및 효과적인 이행에 대한 증거 제출하여야 한다.
- 2) 인증기관은 중부적합 사항 종료와 관련하여 시정조치 계획에 대한 이행을 검증하기 위해 시정조치 계획을 검토하고 현장 확인심사를 실시하여야 한다. 중부적합을 종료하기 위한 증빙자료가 충분한 경우, 인증기관은 문서검토로 중부적합사항 종료를 결정할 수도 있을 것이다. 이러한 후속

- calendar days from the last day of the audit;
- 3) The major nonconformity shall be closed by the CB within 28 calendar days from the last day of the audit. When the major cannot be closed in this timeframe, the certificate shall be suspended;
  - 4) Where completion of corrective actions might take more time in specific instances, the CAP shall include any temporary measures or controls necessary to mitigate the risk until the permanent corrective action is implemented. Supporting evidence of the temporary measures or controls shall be submitted to the CB for review and acceptance within 28 calendar days from the last day of the audit.
  - 5) If a major non-conformity is raised at the Stage 2 audit, the nonconformity shall be closed by the CB within 28 calendar days from the last day of the audit. Where completion of corrective actions might take more time, the Corrective Action Plan (CAP) shall include the temporary measures or controls necessary to mitigate the risk until the permanent corrective action is implemented. Evidence of these temporary measures shall be submitted and accepted by the CB within 28 calendar days from the last day of the audit. Based on this information, a certification decision shall be taken. In addition, where temporary measures are accepted, the CB shall agree a suitable timeframe with the organization, to verify the effective implementation of the permanent corrective action, but not later than 6 months after the last day of the audit. In any event, where the 28 calendar days after the last day of the audit is exceeded e.g., not closing the major nonconformity or non-acceptance of the evidence of the temporary measures, the full Stage 2 audit shall be repeated.

조치는 심사 마지막 날로부터 28일 이내 완료되어야 한다.

- 3) 인증기관은 심사 마지막 날로부터 28일 이내에 중부적합을 종결 시켜야 한다. 중부적합 사항이 이러한 시간 일정 이내에 종료되지 않는 경우 인증서는 정지되어야 한다.
- 4) 시정조치의 완료에 더 많은 시간이 소요되는 특정한 상황에서는, 시정조치계획은 영구적인 시정조치가 실행되기 전까지 리스크를 완화하는 데 필요한 모든 임시조치나 임시통제가 포함되어야 한다. 임시조치나 임시통제에 대한 근거가 되는 증거는 인증기관이 검토하고 승인할 수 있도록 심사 마지막 날로부터 28일 이내에 제출되어야 한다.
- 5) 2단계 심사에서 중부적합이 발견되는 경우, 이 부적합은 심사 마지막 날로부터 28일 이내에 인증기관이 종결하여야 한다. 시정조치의 완료에 더 많은 시간이 소요될 경우, 시정조치계획에는 영구적인 시정조치가 실행되기 전까지 리스크를 완화하는 데 필요한 모든 임시조치나 임시통제가 포함되어야 한다. 이러한 임시조치의 증거는 심사 마지막 날로부터 28일 이내에 인증기관에 제출되고 승인되어야 한다. 이 정보에 근거하여 인증결정이 내려져야 한다. 추가로 임시조치를 승인하는 경우 인증기관은 조직과 영구적인 시정조치의 효과적인 실행을 검증하기 위한 적절한 시기에 대해 합의하여야 하며, 이 시기는 심사 마지막 날로부터 6개월을 초과할 수 없다. 예를 들어 중부적합이 종결되지 않았거나 임시조치의 증거가 수용되지 않는 등의 어떠한 경우에도 심사 마지막 날로부터 28일이 경과된 이후로는 완전한 2단계 심사가 반복되어야 한다.

### 6.2.3 Critical nonconformity

A critical nonconformity is issued when there is a significant failure in the management system, a situation with direct adverse food safety impact and no appropriate action is being observed or when food safety legality and/or certification integrity is at stake:

- 1) When a critical nonconformity is raised at a certified organization the certificate shall be suspended within 3 working days of being issued, for a maximum period of six (6) months;
- 2) When a critical nonconformity is issued during an audit, the organization shall provide the CB with objective evidence of an investigation into causative factors, exposed risks, and the proposed CAP. This shall be provided to the CB within 14 calendar days after the audit;
- 3) A separate audit shall be conducted by the CB between six (6) weeks to six (6) months after the

### 치명부적합

치명부적합은 경영시스템에 중대한 실패가 있거나, 직접적인 부정적 식품안전영향이 있으나 적절한 조치가 관찰되지 않은 경우, 또는 식품안전 관련 법규준수 및/또는 인증의 완전성이 위태로운 경우에 발행된다.

- 1) **인증받은** 사업장에서 치명부적합이 발견되는 경우 해당 인증은 부적합 발행일로부터 3 근무일 내에, 최대 6개월 동안 정지되어야 한다.
- 2) 심사기간 중 치명부적합이 발행되는 경우, 조직은 원인이 되는 요인에 대한 객관적인 조사증거, 노출된 리스크 및 제안된 시정조치 계획을 인증기관에 제출하여야 한다. 이러한 자료는 심사 후 14일 이내 인증기관에 제출되어야 한다.
- 3) 인증기관은 시정조치가 효과적으로 실행되었는지를 검증하

regular audit to verify the effective implementation of the corrective actions. This audit shall be a full on-site audit (with a minimum on-site duration of one day). After a successful follow-up audit, the certificate and the current audit cycle will be restored, and the next audit shall take place as originally planned (the follow-up audit is additional and does not replace an annual audit). This follow-up audit shall be documented, and the report uploaded as part of the audit documentation linked to the audit where the critical NC was raised;

- 4) The certificate shall be withdrawn when the critical nonconformity is not effectively resolved within the six (6) month timeframe;
- 5) When a critical NC is raised at an initial certification audit, the audit is failed, and the full certification audit shall be repeated.

기 위해, 정기심사 이후 6주에서 6개월 사이에 별도의 심사를 실시하여야 한다. 이 심사는 (최소 1일간 현장에서 진행되는) 완전한 현장심사이어야 한다. 이러한 후속심사가 성공적인 경우 인증과 현재의 인증주기가 복원될 것이며, 당초 계획된 대로 다음 심사가 실시되어야 한다(이 후속심사는 추가로 실시되는 것으로, 연례 정기심사를 대체하지는 않는다). 이 후속심사는 문서화되어야 하며, 심사보고서는 치명부적합이 발견된 심사에 연결된 심사문서의 일부분으로 업로드 되어야 한다.

- 4) 6개월의 기간 내에 치명부적합이 효과적으로 해결되지 않는 경우 인증이 취소되어야 한다.
- 5) 치명부적합이 최초인증심사에서 발견된 경우 심사에 성공하지 못한 것이며, 따라서 인증심사 전체가 다시 수행되어야 한다.

## 6.3 추가적인 심사 문서화

### Additional audit documentation

In addition to the written audit report and the regular audit documentation, the following mandatory documentation is required:

- 1) An attendance register (or similar document) that confirms the actual presence of the auditor(s) and organization representatives during the audit. This document shall:
  - Be signed by a representative of the organization being audited and the lead auditor;
  - Indicate the start time, lunch break duration and end time of each day and
  - Be uploaded as part of the mandatory audit documentation in the FSSC Assurance Platform for each audit.
- 2) A signed integrity declaration by the senior representative of the organization and the auditor(s) confirming that all of the below has been met:
  - a. No actual or perceived conflict of interest exists, to ensure the impartiality of the audit;
  - b. The integrity of the audit or the audit process has not been compromised in any way and
  - c. The audit was conducted in an ethical manner.

서면 심사보고서 및 통상적인 심사 문서화에 추가하여, 다음의 필수 문서화가 요구된다.

- 1) 심사원과 조직의 대표자들이 심사 과정에 실제로 참여했음을 확인하는 참석자 등록부(또는 유사한 문서). 이 문서는 다음과 같아야 한다.
  - 심사 대상 조직의 대표자와 심사팀장이 서명
  - 날짜 별로 시작시간, 점심시간 및 종료시간을 명시
  - 각각의 심사 별로 FSSC 보증플랫폼(Assurance Platform)에 의무심사문서의 일부분으로써 업로드
- 2) 아래의 모든 사항들이 충족됨을 확인하는 조직의 상급 대표자 및 심사원이 서명한 완전성 선언
  - a. 심사의 공정성 보장을 위해, 실재하거나 인식될 수 있는 이해상충이 존재하지 않음
  - b. 심사 및 심사프로세스의 완전성이 어떠한 방식으로든 손상되지 않았음
  - c. 심사가 윤리적인 방식으로 수행되었음



## 7.

## 인증결정 프로세스 Certification Decision Process

### 7.1 일반사항

#### General

- 1) CBs shall conduct a technical review for all audits in line with the requirements of **ISO/IEC 17021:2015** and to:
    - a. Confirm the audit team held the relevant competency;
    - b. Verify the correct audit duration was delivered;
    - c. Agree with the audit report content and outcome, including meeting the minimum level of documented evidence as required by **Annex 2**; and
    - d. Agree with the NC's (objective evidence and grading) and effectiveness of corrections and corrective actions and/or plans.
  - 2) Any actions required as a result of the technical review shall be addressed, followed by the CB making a decision on the certification status of the organization (e.g., grant certification, maintain certification, suspend, or withdraw).
  - 3) The CB shall keep documented information of technical reviews, any review queries and resulting certification decisions relating to the audit. The names of those conducting the review and certification decision and corresponding dates of review/decisions made, shall be recorded.  
**NOTE:** not all decisions may lead to issuing a new certificate.
  - 4) The maximum certificate validity period is 3 years from the date of initial certification decision, with subsequent 3-year cycles.
  - 5) The certificate in the FSSC Assurance Platform shall be an accurate reflection of the current certification status and scope of the organization.
- 1) 인증기관은 모든 심사에 대해 **KAB-R-MSCB** 및 다음 요구사항에 따라 기술검토를 수행하여야 한다.
    - a. 심사팀이 관련 적격성을 가졌음을 확인
    - b. 올바른 심사기간이 지켜졌음을 검증
    - c. **부속서 2**에서 요구하는 문서화된 정보의 최소 수준을 충족함을 포함하여, 심사보고서의 내용과 결론에 동의
    - d. (객관적 증거 및 등급을 포함한) 부적합, 시정 및 시정 조치 및/또는 시정조치계획의 효과성에 동의
  - 2) 기술검토의 결과로 요구되는 모든 조치는 취해져야 하며, 이후에 인증기관이 조직의 인증상태에 대한 결정(예: 인증 부여, 인증유지, 정지 또는 취소)을 내려야 한다.
  - 3) 인증기관은 기술검토, 모든 검토 의문사항 및 해당 심사와 관련된 인증결정에 대한 문서화된 정보를 유지하여야 한다. 검토수행자와 인증결정자의 성명 및 검토일자/결정일자는 기록되어야 한다.  
**비고** 모든 인증결정이 새로운 인증서의 발행을 초래하지는 않을 수 있다.
  - 4) 인증서의 최대 유효기간은 최초인증결정일로부터 3년이고, 이후 3년의 주기를 따른다.
  - 5) FSSC 보증 플랫폼(Assurance Platform)의 인증서는 조직의 현재 인증상태와 인증범위를 정확하게 반영하여야 한다.

### 7.2 인증서 디자인 및 내용

#### Certificate design and content

- 1) The CB shall issue FSSC 22000 certificates in accordance with the requirements of **ISO/IEC 17021-1, ISO 22003-1:2022**, the scope of certification and certificate templates set out by the Foundation (see **Annex 1** and **Annex 3**).
  - 2) The certificate shall be in English and match with the certificate in the Assurance Platform and the details on the public register. It is possible to include a translation of the scope statement
- 1) 인증기관은 **KAB-R-MSCB**와 **KAB-SR-FSMS**의 요구사항 및 재단이 규정한 인증범위 및 인증서 양식(**부속서 1** 및 **부속서 3**)에 따라 FSSC 22000 인증서를 발행해야 한다.
  - 2) 인증서는 영어로 표기되어야 하며, 보증 플랫폼(Assurance Platform)에 등록된 인증서 및 공개적으로 등록된 세부사항과 일치해야 한다. 인증서에 영어로 표기한 인증범위에 대한 번역문을 포함하는 것도 가능하다. 인증서의 사본을

following the English statement on the certificate. Refer to the requirements set out in **Annex 3** where copies of certificates are being issued in other languages.

- 3) The FSSC 22000 logo shall be used by the CB on its certificates.
- 4) Head Office details shall be included, where applicable.
- 5) Where applicable Off-site and Multi-site locations shall be listed, (including name, address, and activities); details may be provided in an Annex to the certificate.
- 6) The Certified Organizations Identification Code (COID) and the QR code supplied through the FSSC Assurance Platform shall be included.
- 7) Dates on the certificates shall be as follows:
  - a. Certificate decision date: date at which a new decision is made after a certification or recertification audit (excluding regular surveillance audits). New certificate decision dates are also required in situations such as version changes of the Scheme and/or scope extensions/reductions. In these cases, the valid until date remains unchanged;
  - b. Initial certification date (i.e., the certification decision date linked to the initial audit). This is a fixed date that is maintained as long as the organization is linked to the CB and holds a valid FSSC 22000 certificate. In the case of a transfer (see **Part 3, §5.3**), the initial certification date is the certification decision date of the transfer linked to the new CB. In addition, the accepting CB may quote the organization's initial certification date on the certification documents with the indication that the organization was certified by a different certification body before a certain date.
  - c. Issue date: date certificate is issued to the client; or re-issue date when a new certificate is issued (e.g., because of version change, scope extension etc.);
  - d. Valid until date: certificate expiry date (e.g., original certification decision date plus 3 years minus 1 day for the initial cycle).

다른 언어로 발행할 경우, **부속서 3**에 규정된 요구사항을 참조할 것.

- 3) 인증기관은 FSSC 22000 로고를 인증서에 사용하여야 한다.
- 4) 해당하는 경우, 본사에 대한 세부사항이 포함되어야 한다.
- 5) 해당하는 경우, 사업장 밖의 장소와 복수사업장(명칭, 주소 및 활동 포함)을 인증서에 나열해야 한다. 세부사항을 인증서의 부속서에 포함시킬 수도 있을 것이다.
- 6) FSSC 보증 플랫폼(Assurance Platform)에서 제공하는 인증조직식별코드(COID)와 QR코드가 포함되어야 한다.
- 7) 인증서에 표기되는 날짜는 다음과 같아야 한다.
  - a. 인증결정일: 인증심사 또는 갱신심사(정기 사후심사는 제외) 이후 새로운 결정이 내려진 날짜. 스킴 버전 변경 및/또는 인증범위 확대/축소와 같은 상황에서도 신규 인증결정일자가 요구된다. 이러한 경우 유효기간은 변경되지 않는다.
  - b. 최초인증일자(예: 최초심사와 연결된 인증결정일자). 이는 조직이 인증기관과 관련되고, 유효한 FSSC 22000 인증서를 보유하는 동안 유지되는 고정된 날짜이다. 전환의 경우(**제3장 5.3** 참조), 최초인증일자는 신규 인증기관과 연결된 인증결정일자이다. 또한 전환인증기관은 조직이 특정 일자 이전에는 다른 인증기관으로부터 인증 받았음을 표기하는 것과 함께 조직의 최초인증일자를 인증문서에 인용할 수도 있을 것이다.
  - c. 발행일자: 클라이언트에게 인증서를 발행한 날짜 또는 신규 인증서가 발행된 경우 (예: 스킴 버전 변경, 범위 확대 등) 재발행한 날짜
  - d. 유효기간: 인증서 유효기간 만료일자(예: 최초 주기의 경우, 최초인증결정일자에 3년을 더하고 하루를 뺀)

## 7.3 인증의 정지, 취소, 또는 범위축소

### Certificate suspension or withdrawal or scope reduction

- 1) Suspension: the CB shall suspend certification when a critical nonconformity is issued and/or there is evidence that the certified organization is either unable or unwilling to establish and maintain conformity with Scheme requirements.
- 2) Withdrawal: the CB shall withdraw a certificate when:
  - a. The status of suspension cannot be lifted within

- 1) 인증정지: 인증기관은 치명부적합이 발행 및/또는 인증조직이 스킴 요구사항에 대한 적합성을 수립하고 유지할 수 없거나 그러할 의지가 없다는 증거가 있는 경우 인증을 정지하여야 한다.
- 2) 인증취소: 인증기관은 다음과 같은 경우 인증을 취소하여야 한다.

- six (6) months;
  - b. The organization ceases its FSSC 22000 certification activities;
  - c. Any other situation where the integrity of the certificate or audit process is severely compromised.
- 3) Scope reduction: When the CB has evidence that the certified organization holds a certificate where the scope is not an accurate reflection of the management system for example due to changes at locations or the control of the organization, the CB shall reduce the certification scope accordingly. The CB shall not exclude activities, processes, products or services from the scope of certification when those activities, processes, products, or services can have an influence on the food safety of the end products as defined in the scope of certification.
- 4) Certificates may be suspended or withdrawn by The Foundation or by the CB upon instruction by the Foundation, as a result of CB noncompliance to Scheme requirements or termination of a CB license with the Foundation.

- a. 인증정지 상태가 6개월 이내에 해소될 수 없을 경우
- b. 조직이 FSSC 22000 인증활동을 중단한 경우
- c. 인증이나 심사프로세스의 완전성이 심각하게 손상되는 기타 상황

- 3) 인증범위축소: 인증기관은 인증조직이 조직의 소재지나 관리 변경 등으로 인해 경영시스템을 정확하게 반영하지 못하는 인증범위에 대한 인증을 유지하고 있다는 증거가 있을 경우, 이에 맞도록 인증 범위를 축소하여야 한다. 인증기관은 인증범위에 규정된 최종 제품의 식품안전에 영향을 줄 수 있는 활동, 프로세스, 제품 또는 서비스에 대해서는 인증범위에서 해당하는 활동, 프로세스, 제품 또는 서비스를 제외할 수 없다.
- 4) 인증기관이 스킴 요구사항에 부적합한 결과로 또는 재단이 인증기관의 라이선스를 종료한 결과로 인해 재단에 의해, 또는 재단의 지도하에 재단 또는 인증기관이 인증을 정지하거나 취소할 수도 있을 것이다.

### 7.3.1 Action upon suspension or withdrawal and scope reduction

### 정지, 취소, 또는 범위축소에 따른 조치

- 1) In case of suspension or withdrawal, the organizations' management system certification is invalid. The CB shall complete the following actions within 3 working days after the certification decision for suspension or withdrawal has been made:
- a. Change the status of the certified organization in the Assurance Platform and its own system and shall take any other measures it deems appropriate;
  - b. Inform the organization in writing of the suspension or withdrawal decision, including the reason for the suspension or withdrawal and resulting actions required from the organization;
  - c. Instruct the organization to take appropriate steps in order to inform its interested parties.
- 2) In case of scope reduction, the organizations' management system certification is invalid beyond the revised certification scope statement. The CB shall complete the following actions within 3 working days after the certification decision has been made:
- a. Change the scope of the certified organization in the FSSC 22000 database and its own system and shall take any other measures it deems appropriate;
  - b. Inform the organization in writing of the scope change;
  - c. Instruct the organization to take appropriate steps in order to inform its interested parties.

- 1) 정지 또는 취소의 경우, 조직의 경영시스템 인증은 유효하지 않다. 해당 인증기관은 다음의 조치를 정지 또는 취소에 대한 인증결정이 내려진 이후 3 근무일 이내에 취하여야 한다.
- a. 보증 플랫폼(Assurance Platform) 및 자체 시스템에 인증조직 현황을 변경하여야 하며, 기타 필요하다고 간주되는 모든 조치를 취하여야 한다.
  - b. 정지 또는 취소의 이유와 조직에게 요구되는 조치를 포함하여, 정지 또는 취소 사실을 서면으로 조직에게 알려야 한다.
  - c. 이해관계자에게 해당 사실을 알리기 위한 적절한 조치를 취하도록 조직에게 지시하여야 한다.
- 2) 인증범위 축소의 경우, 변경된 인증범위를 벗어나는 조직의 경영시스템 인증은 유효하지 않다. 인증기관은 다음의 조치를 인증결정이 내려진 이후 3 근무일 이내에 취하여야 한다.
- a. FSSC 22000 데이터베이스 및 자체 시스템에 인증조직의 인증범위를 변경하여야 하며, 기타 필요하다고 간주되는 모든 조치를 취하여야 한다.
  - b. 인증범위의 변경을 서면으로 조직에게 알려야 한다.
  - c. 이해관계자에게 해당 사실을 알리기 위한 적절한 조치를 취하도록 조직에게 지시하여야 한다.

## 8.

## 보증 플랫폼(Assurance Platform) 데이터 및 문서화

### Assurance Platform Data and Documentation

### 8.1 데이터 소유권

#### Data ownership

- a) A (certified) organization is the owner of an audit report, whilst the CB is responsible for the report content and related data.
- b) A (certified) organization is the certificate holder, not the owner. The CB is the owner of the certificate and responsible for the certificate content and related data.
- a) 보고서의 내용과 관련 데이터에 대한 책임은 인증기관에게 있는 반면, 보고서의 소유권은 (인증)조직에게 있다.
- b) (인증)조직이 인증서를 보유하지만 소유권을 갖는 것은 아니다. 인증서의 소유권은 인증기관에게 있으며, 따라서 인증서의 내용과 관련 데이터에 대한 책임은 인증기관에게 있다.

### 8.2 데이터 업로드 요구사항

#### Data upload requirements

For all audit types, the required data and documentation shall be entered in the Assurance Platform at the latest 28 calendar days after the certification decision with a maximum of 2 months after the last day of the audit. The mandatory data in the Assurance Platform shall be entered in English.

모든 심사유형에 있어서 심사 마지막 날로부터 최대 2개월 내에, 인증결정 후 늦어도 28일 이내에 요구되는 데이터와 문서가 보증 플랫폼(Assurance Platform)에 입력되어야 한다. 보증 플랫폼(Assurance Platform)의 필수 데이터는 영어로 기재되어야 한다.

### 8.3 데이터 품질 관리

#### Data quality control

The CB shall have a data quality control process in place that provides assurance for CB Assurance Platform Data Quality. The quality parameters include the following as a minimum:

- a) Completeness: All the mandatory data has been registered in the Assurance Platform;
- b) Timeliness: All the data has been registered in the Assurance Platform within the required timelines;
- c) Validity: The registered data values meet the Scheme requirements;
- d) Accuracy: The data is a true representation of the actual facts relating to the complete audit and the certification process;
- e) Consistency: The registered data in the Assurance Platform is a true representation of the data stored in the CBs internal system(s).

인증기관은 인증기관 보증 플랫폼(Assurance Platform) 데이터 품질을 보장하는 데이터 품질관리 프로세스를 보유하여야 한다. 품질 요소는 최소한 다음 사항을 포함한다.

- a) 완결성: 모든 필수 데이터를 보증플랫폼(Assurance Platform)에 등록
- b) 시의성: 모든 데이터를 요구되는 기간 내에 보증플랫폼(Assurance Platform)에 등록
- c) 유효성: 등록된 데이터 값이 스킴 요구사항을 충족
- d) 정확성: 데이터는 완료된 심사 및 인증 프로세스와 관련된 실제 사실을 정확히 나타냄
- e) 일관성: 보증플랫폼(Assurance Platform)에 등록된 데이터는 인증기관 내부시스템에 보관된 데이터를 정확히 나타냄

## 8.4 보증플랫폼

### Assurance platform

- a) Each (certified) organization is allocated a unique code in the Assurance Platform that is linked to the organization, namely the Certified Organization Identification Code (COID). The COID stays with the organization to ensure traceability, also in the event of a transfer. The CB shall communicate the COID to the organization once generated in the Assurance Platform, and to the accepting CB when requested in the case of a transfer.
  - b) When requested by the certified organization, CBs shall provide the Certified Organization access to the associated Organization Profile, Audit and Certification data registered in the FSSC Assurance Platform in a timely manner, using the available functionality.
  - c) CBs shall ensure that Certified Organization access is only granted to authorized individual(s).
- a) 각각의 (인증)조직에게는 보증플랫폼에서 해당 조직으로 연결되는 고유의 코드, 즉 인증조직식별코드(COID)가 할당된다. COID는 (전환의 경우에도) 추적성을 보장하기 위해 조직에 귀속된다. 인증기관은 보증플랫폼에서 COID가 생성되면 조직에게 알려야 하며, 전환의 경우에는 전환인증기관에게 알려야 한다.
  - b) 인증조직이 요청하는 경우, 인증기관은 가용한 기능을 활용하여 FSSC 보증플랫폼(Assurance Platform)에 등록된 관련 조직 프로필, 심사데이터 및 인증데이터에 대한 접근권한을 인증조직에 적시에 제공해야 한다.
  - c) 인증기관은 인증조직 접근권한이 권한 있는 개인에게만 부여됨을 보장하여야 한다.



## 제4장 인증기관 요구사항

### Part 4 Requirements for the Certification Bodies

#### 1. 목적 Purpose

This part contains requirements for Certification Bodies (CBs) that want to provide Scheme certification services to organizations. When the term “systematic requirements” is used, it refers to the FSSC 22000 Systematic Requirements, [ISO/IEC 17021-1](#), [ISO 22003-1:2022](#), and List of Stakeholder Committee (BoS) Decisions.

이 장에서는 조직에게 인증스킴 서비스 제공을 희망하는 인증기관 중 라이선스가 부여된 인증기관에 대한 요구사항을 포함하고 있다. "스킴 요구사항"이라는 용어가 사용되는 경우 이는 FSSC 22000 스킴 요구사항, [KAB-R-MSCB](#), [KAB-SR-FSMS](#) 및 이해관계자 위원회(BoS) 의사결정 목록을 말한다.

#### 2. 재단과의 관계 RELATION WITH THE FOUNDATION

##### 2.1 라이선스

###### LICENSING

- 1) As a prerequisite for the license application, the CB shall hold a valid [ISO/IEC 17021-1:2015](#) and [ISO 22003-1:2022](#) accreditation for [ISO 22000](#).
  - 2) For the Scheme Requirements, the FSSC 22000 accreditation shall cover the applicable food chain categories and sub-categories in which it supplies its FSSC 22000 certification services.
  - 3) The CB shall provide the Foundation with information and documentation related to its accreditation to the Scheme when requested.
  - 4) The Foundation is entitled to request information from the Accreditation Body related to the CB accreditation.
  - 5) The CB may hold more than one accreditation for FSSC 22000 for the main location which shall be covered by a single FSSC license.
  - 6) In case the CB has multiple locations holding their own FSSC 22000 accreditation, the Foundation shall be informed about the additional accreditations as part of the initial application and subsequently when changes occur. These locations with their own accreditations will form part of the main
- 1) 라이선스 신청의 선행요건으로 CB는 [ISO 22000](#)에 대한 유효한 [KAB-R-MSCB](#) 및 [KAB-SR-FSMS](#) 인정을 보유해야 한다.
  - 2) 스킴 요구사항에 대해서, 인정은 인증기관이 제공하는 FSSC 22000 인증서비스와 관련하여 적용 가능한 식품사슬 범주 및 하위범주를 다루어야 한다.
  - 3) 인증기관은 요구되는 경우 스킴에 대한 인정기관 인정과 관련된 정보와 문서를 재단에 제출하여야 한다.
  - 4) 재단은 인증기관과 관련된 인정기관에게 정보를 요청할 수 있는 자격이 있다.
  - 5) 인증기관은 주요 위치에서 2개 이상의 FSSC 인정을 보유할 수 있으며 해당 주요 위치에는 하나의 FSSC 라이선스가 적용되어야 한다.
  - 6) 인증기관이 다수의 위치에서 FSSC 22000 인정을 보유하고 있는 경우, 재단은 최초 신청의 일부로서 추가적인 인정에 대해 전달 받아야 하고, 그에 따라 변경사항이 발생할 때

license and will be included in the IP Assessment Program of the licensed CB. Any costs associated with related additional IP activities will be for the CBs account.

- 7) Alternatively, the CB may opt to have a separate FSSC license with the Foundation for each accredited location, which will be subject to its own IP activities and costs.

전달 받아야 한다. 인정을 보유한 다수의 위치는 주요 라이선스의 일부를 형성하고, 라이선스를 획득한 IP 평가 프로그램에 포함될 것이다. 추가적인 IP 활동과 관련된 모든 비용은 인증기관에서 부담한다.

- 7) 또는 인증기관은 자체 IP 활동 및 비용의 대상이 되는 인정받은 각각의 위치에 대해 재단과 별도의 FSSC 라이선스를 보유하도록 선택할 수 있다.

## 2.1.1 LICENSE APPLICATION PROCESS

- 1) CBs shall apply to obtain a license with the Foundation to be eligible to perform valid and recognized FSSC 22000 Scheme certification activities. Licenses are issued to specified CB office location(s) as requested in the license application form. In the case of outsourcing of any certification related activities this shall also be described in the application.
- 2) A license may cover multiple Food Chain Categories for FSSC 22000, and related Addendums where applicable.
- 3) By signing the License Agreement, the CB commits to the implementation of all Scheme requirements and any other obligations outlined in the license agreement.

## 라이선스 신청 절차

- 1) 인증기관은 유효하고 인정된 FSSC 22000 스킴 인증활동 수행을 위한 자격을 갖추기 위해 재단에 라이선스 취득을 위한 신청을 하여야 한다. 라이선스는 라이선스 신청양식에 따라 요청된 바와 같이 지정된 인증기관 사무소 위치에 대하여 발급된다. 인증활동과 관련하여 외주처리 되는 모든 인증 활동은 또한 신청서에 명시되어야 한다.
- 2) 라이선스는 FSSC 22000 및 관련 추가요건에 대한 다수의 식품사슬범주를 포함할 수 있다.
- 3) 라이선스 계약에 서명함으로써 인증기관은 모든 스킴 요구사항 및 라이선스 동의사항에 기술된 기타 모든 의무사항 준수에 전념한다.

## 2.1.2 LICENSES

## 라이선스

### 2.1.2.1 LICENSE AGREEMENT (PROVISIONAL STATUS)

### 라이선스 계약(임시 라이선스)

- 1) The CB shall submit an application to the Foundation specifying the food chain categories and sub-categories, as per **Part 1, Table 1** of the Scheme, which they wish to provide certification services in. As part of the application, the CB shall submit the relevant documentation required by the Integrity Program as part of the on-boarding process.
- 2) Upon review of the information and successful completion of the applicable stages of the Foundation's Integrity Program, the CB shall be granted a license with provisional status and be listed as provisionally approved in the FSSC 22000 CB list on the FSSC website.
- 3) The CB shall then proceed with the extension of their **ISO/IEC 17021-1** accreditation to include FSSC 22000 with an AB accepted by the Foundation, and submit the written confirmation of acceptance of the application to the Foundation in a timely manner.
- 4) The provisional status allows a CB to use the Scheme for unaccredited certification once authorization has been received from the Foundation as per the Integrity Program on boarding process requirements. Unaccredited certificates shall be registered on the Assurance

- 1) 인증기관은 스킴의 **제 1장 표1**에 따라 인증서비스를 제공하고자 하는 식품사슬범주 및 하위 범주를 나타내는 신청서를 재단에 제출하여야 한다. 신청의 일환으로, 인증기관은 온보딩 프로세스의 일부로서 완전성 프로그램이 요구하는 관련 문서를 제출하여야 한다.
- 2) 제출된 정보에 대한 검토 및 재단의 완전성 프로그램의 적용 가능한 단계가 성공적으로 완료된 직후 인증기관은 임시 라이선스를 부여 받아야 하며 FSSC 22000 웹사이트 인증기관 목록에 임시승인으로 등록되어야 한다.
- 3) 인증기관은 **KAB-R-MSCB** 인정에 FSSC 22000을 포함시키기 위한 확대를 재단이 승인한 인정기관과 함께 진행하여야 하며, 시기적절하게 재단에 인정기관의 신청수락에 대한 서면 확인서를 적시에 제출하여야 한다.
- 4) 온보딩 프로세스 요구사항의 완전성 프로그램에 근거하여, 재단으로부터 권한이 부여되면, 임시 라이선스에 따라 인증기관은 미인정 인증에 동 스킴을 적용할 수 있다. 미인정 인증은 보증 플랫폼(Assurance Platform)에 등록하여야 한다. 인정을 취득한 후 미인정 인증은 즉시 또는 차기 인증심사 이후에, 인정기관의 특정 요구사항에 따라 인정된

Platform. After accreditation has been obtained, these unaccredited certificates may be replaced with an accredited certificate either immediately or following the next certification audit and in accordance with the specific AB requirements.

- 5) The provisional status of the license is valid for twelve (12) months from the date of signature by the Foundation and within this period of time the CB shall:
  - a. Achieve accreditation from an AB accepted by the Foundation for FSSC 22000 for the categories and sub-categories covered in the license agreement. If accreditation is not achieved within the required timeline, the provisional license will be terminated and already issued certificates shall be withdrawn. Refer to **Part 5** of the Scheme for more detail on the FSSC 22000 requirements relating to the accreditation process;
  - b. Have at least five (5) certified or audited organizations registered on the Assurance Platform.
  - c. Successfully complete the applicable stages of the Integrity Program on-boarding process.

인증으로 교체되어야 한다.

- 5) 임시 라이선스는 재단이 서명한 날로부터 12개월 동안 유효하며 동 기간 동안 인증기관은 다음과 같아야 한다.
  - a. 라이선스 계약서에 포함된 중분류 및 소분류에 대하여 재단이 승인한 FSSC 22000 인정기관으로부터 인정을 취득하여야 한다. 요구된 기한 내에 인정 승인을 받지 못한다면, 임시 라이선스는 만료되고 이미 발행된 인증서는 취소되어야 한다. 인정 프로세스와 관련된 더 상세한 FSSC 22000 요구사항은 **5장**을 참조하면 된다.
  - b. 최소 5개의 **인증받은** 또는 심사된 조직이 보증플랫폼(Assurance Platform)에 등록되어야 한다.
  - c. 완전성 프로그램 온보딩 프로세스의 적용 가능한 단계를 성공적으로 완수해야 한다.

### 2.1.2.2 LICENSE AGREEMENT (FULL STATUS)

After the criteria under **2.1.2.1** have been met, the CB shall submit to the Foundation:

- a) A copy of its accreditation certificate to **ISO/IEC 17021-1** and **ISO 22003-1** for FSSC 22000, covering the categories and sub-categories in the license agreement;
- b) A copy of its AB assessment reports (office and witness assessments).

Upon successful completion of the applicable Integrity Program stages, the Foundation shall issue a new license agreement and/or update the status of the license agreement of the CB listed on the FSSC website and in the Assurance Platform.

### 라이선스 계약(정식 라이선스)

**2.1.2.1**의 기준이 충족된 후 인증기관은 재단에 다음을 제출해야 한다.

- a) 라이선스 계약서의 중분류 및 소분류를 포함하는 FSSC 22000에 대한 **KAB-R-MSCB** 및 **KAB-SR-MSCB** 인정서 사본
- b) 인정기관 보고서 사본(사무소 및 임회평가)

적용 가능한 완전성 프로그램의 단계를 성공적으로 완료한 직후, 재단은 FSSC 22000 웹사이트와 보증 플랫폼(Assurance Platform)에 인증기관의 라이선스 신규 계약을 공고하고 및/또는 업데이트해야 한다.

### 2.1.3 LICENSE MAINTENANCE

In order to maintain its license, the CB shall:

- a) Have at least fifty (50) certificates registered in the Assurance Platform with a minimum of one for each licensed food chain category. For new CB this shall be achieved within 36 months of receiving the full license.
- b) Comply with all the requirements of the FSSC 22000 certification Scheme for CBs;
- c) Meet the financial obligations to the Foundation.

### 라이선스 유지

인증을 유지하기 위해 인증기관은 다음을 수행해야 한다.

- a) 보증 플랫폼(Assurance Platform)에 등록된 최소 50개 이상 보유하여야 하며, 동시에 승인된 식품사슬범주 당 최소 하나의 조직을 보유하여야 한다. 신규 인증기관은 정식 라이선스를 받은 후 36개월 이내에 이를 완료해야 한다.
- b) 인증기관에 대한 모든 FSSC 22000 인증스킴 요구사항을 준수하여야 한다.
- c) 재단에 대한 재정적 의무를 다하여야 한다.

## 2.1.4 LICENSE EXTENSION

- 1) The CB shall submit an application to the Foundation specifying the food chain sub categories (or category if no subcategory) for which it requests an extension of the existing license.
- 2) The CB shall be granted a provisional status for the new sub-category (or category if no subcategory) following a successful review, registered in the Assurance Platform and displayed in the approved FSSC 22000 CB list on the FSSC website.
- 3) The CB may only apply to the AB for accreditation after the provisional license has been granted by the Foundation for the extension to scope. The CB shall share with the Foundation the written AB confirmation of acceptance to start the accreditation process.
- 4) The provisional status allows a CB to issue unaccredited certification for the new sub category (or category if no subcategory). Unaccredited certificates shall be registered on the Assurance Platform. After accreditation, these certificates may be replaced with an accredited certificate if in compliance with the specific AB requirements.
- 5) The provisional status of the license is valid for 12 months from the date of signature by the Foundation and within this period of time the CB must achieve accreditation from an AB accepted by the Foundation for the (sub)-categories linked to the scope extension.
- 6) At least one certificate shall be listed in the Assurance Platform for the new category with in the timelines defined.

## 라이선스 확대

- 1) 인증기관은 현재 라이선스와 관련하여 확장하고자 하는 식품사슬하위범주(하위범주가 없는 경우, 식품사슬범주)를 명시하는 신청서를 재단에 제출하여야 한다.
- 2) 인증기관은 FSSC 22000 웹사이트 상 승인된 인증기관 목록에 포함되고 보증 플랫폼(Assurance Platform)에 등록된 상태에서 성공적으로 검토된 후 새로운 소분류(소분류가 없는 경우 중분류)에 대하여 임시 라이선스를 승인 받아야 한다. 인증기관은 인정프로세스 개시와 관련된 인정기관 서면확인서를 재단에 제출하여야 한다.
- 3) 인증기관은 범위 확대를 위해 재단에서 임시 라이선스를 승인받은 후에만 인정기관에 인정을 신청할 수 있을 것이다. 인증기관은 인정프로세스 개시와 관련된 인정기관 서면확인서를 재단에 제출하여야 한다.
- 4) 인증기관은 임시라이선스에 근거하여 새로운 소분류(소분류가 없는 경우 중분류)에 대한 미인정 인증서를 발행할 수 있다. 미인정 인증서는 보증 플랫폼(Assurance Platform)에 등록되어야 한다. 인정을 받은 후 인정기관의 특정 요구사항을 충족한다면 미인정 인증서들은 인정된 인증서로 대체 될 수 있다.
- 5) 임시 라이선스는 재단이 서명한 날로부터 12개월 동안 유효하며 이 기간 내에 인증기관은 범위확대와 연결된 중(소)분류에 대하여 재단이 승인한 인정기관으로부터 인정을 받아야 한다.
- 6) 신규 범주에 대하여 최소 1개의 인증서가 지정된 기간 내에 보증 플랫폼(Assurance Platform)의 목록에 포함되어야 한다.

## 2.1.5 SUSPENSION, TERMINATION AND REDUCTION

The Foundation reserves the right to suspend, terminate or limit the scope of the CB License Agreement. Reasons include but are not limited to:

- 1) Accreditation not achieved within 12 months from the date the temporary license is granted
- 2) termination of certification;
- 3) If the minimum number of certificates specified by the foundation is not met
- 4) sanctions committee decision;
- 5) non-payment of fees to the Foundation;
- 6) repeated non-compliance with planning requirements;
- 7) Failure to comply with the Integrity Program or any component thereof;
- 8) Circumstances in which the reputation of the foundation may be damaged or the integrity of the certification may be at risk

## 정지, 취소 및 축소

재단은 인증기관과의 라이선스 계약 범위를 정지, 취소 또는 제한할 수 있는 권한을 보유하고 있다. 이유는 다음을 포함하지만 이에 국한되지는 않는다.

- 1) 임시 라이선스가 부여된 날로부터 12개월 이내에 인정을 받지 못한 경우
- 2) 인정 종료된 경우
- 3) 재단이 기술한 최소 인증 수를 충족하지 못하는 경우
- 4) 제재 위원회가 결정한 경우
- 5) 재단에 비용을 지불하지 않은 경우
- 6) 스킴 요구사항을 반복적으로 준수하지 않는 경우
- 7) 완전성 프로그램 또는 완전성 프로그램의 요소를 준수하지 않는 경우

- 9) Breach of Contract.

- 8) 재단의 평판이 나빠지거나 인증의 완전성이 위협에 처할 수 있는 경우  
9) 계약을 위반하는 경우

#### 2.1.5.1 SUSPENSION

- 1) Conditions applicable to suspension are defined in the Foundation's Integrity Program Sanctions Policy.
- 2) If CB's license is suspended by the Foundation, the Foundation determines the extent to which CB can maintain its audit and certification activities for a defined period. The Foundation will post the suspension on the FSSC website and notify the Certification Authority.
- 3) The Foundation will reinstate the suspended license if the CB proves that the issues that caused the suspension have been resolved and the conditions for lifting the suspension have been met.
- 4) Failure to resolve the issue that caused the suspension within the period set by the Foundation will result in the termination or scope reduction of the license in accordance with the Integrity Program sanctions policy.

#### 정지

- 1) 정지에 적용할 수 있는 조건은 재단의 완전성 프로그램 제재 방침에 기술되어 있다.
- 2) 재단이 인증기관의 라이선스를 정지하였을 때, 재단은 정해진 기간 동안 인증기관이 심사 및 인증활동 유지할 수 있는 인증범위를 결정할 것이다. 재단은 FSSC 22000 웹사이트에 정지에 대한 정보를 공고할 것이며, 인정기관은 이에 대한 통보를 받을 것이다.
- 3) 재단은 인증기관이 라이선스가 정지되게 된 사유를 해소하고 정지를 철회하기 위한 조건이 충족되었음을 입증한 경우 정지된 라이선스를 복원할 것이다.
- 4) 재단이 규정한 시간 내에 정지되게 된 사유가 해소되지 않는 경우, 완전성 프로그램 및 제재 방침에 따라 라이선스가 종료되거나 범위가 축소되어야 한다.

#### 2.1.5.2 TERMINATION

- 1) When a CB's license is terminated by the Foundation, the CB cannot apply for a new license within the time frame as defined by the Foundation in the termination documentation.
- 2) The CB shall agree with the Foundation the transfer of its certified organizations following the requirements outlined in the license agreement.

#### 취소

- 1) 재단이 인증기관의 라이선스를 취소시킨 경우 인증기관은 취소 문서에서 재단이 정한 시간 내에는 새로운 라이선스를 신청할 수 없다.
- 2) 인증기관은 라이선스 계약서상의 요구사항에 따라 인증기관의 **인증받은** 조직에 대한 전환을 재단과 합의하여야 한다.

## 2.2 준수사항

### Engagement

#### 2.2.1 COMMUNICATION

- 1) The CB shall appoint a FSSC 22000 contact person who is competent in the Scheme requirements and maintains contact with the Foundation. The official language for contact with the Foundation is English, therefore, the CB shall appoint the necessary resources (e.g., translator or interpreter), as needed.
- 2) This person shall be accountable for all aspects of the FSSC 22000 Scheme implementation and ensure that the following responsibilities are defined and implemented within the CB:
  - a. Appoint a contact person for the FSSC 22000 IT systems;
  - b. Appoint a responsible person for managing the Integrity Program;
  - c. Appoint a representative to attend mandatory

#### 의사소통

- 1) 인증기관은 스킴 요구사항에 적합한 FSSC 22000 연락 담당자를 정하고 재단과 연락을 유지하여야 한다. 재단과의 소통을 위한 공식 언어는 영어이므로 인증기관은 필요 시, 번역가 또는 통역사와 같은 필요한 자원을 지정해야 한다.
- 2) 연락 담당자는 스킴운영의 모든 측면에 대한 책임을 가지며 인증기관 내에서 다음의 책임이 부여되고 이를 이행하여야 한다.
  - a. FSSC 22000 IT 시스템 담당자 지정
  - b. 완전성 프로그램 관리를 위한 책임자 지정
  - c. 필수 FSSC 관련 행사에 참여를 위한 대표 지정
  - d. IT 개발을 포함하여 스킴 개발의 최신판



- FSSC related events;
  - d. Keep up to date with the Scheme developments including IT developments;
  - e. Managing of other additional information required by the Foundation;
  - f. Communicate new information, requirements, interpretations, or changes to the Scheme to the relevant parties involved within one month, unless specified otherwise by the Foundation.
- 3) The CB shall assign responsibility for the development, implementation and maintenance of the CBs quality system relating to the FSSC 22000 Scheme. This designated employee shall also have the responsibility for reporting on the performance of the quality system for the purposes of management review and continuous improvement.

The CB shall communicate the following to the Foundation within 3 working days:

- 1) Changes on the FSSC 22000 accreditation status: e.g., scope extension or scope reduction, suspension, or withdrawal, and extension of validity of accreditation certificate, together with a written communication to the Foundation about the circumstances leading to this, and any delays in obtaining accreditation that could impact the license;
- 2) Any significant changes in its ownership, legal status, management personnel, structure, or constitution that (potentially) impact the CB management of the Scheme in a timely manner;
- 3) Any situation, possible conflict or problem that could result in bringing the Foundation or GFSI into disrepute;
- 4) After notification by a certified organization of any public recall resulting in death and/or hospitalization or generating significant media coverage;
- 5) After notification by the certified organization of serious situations and/or serious events where the integrity of the FSSC 22000 certification is compromised as described in **Part 3**.

**Note:** whilst all serious events need to be reported to the CB by the certified organization, only those serious events where certification integrity is compromised shall be reported to the Foundation. The CB shall manage all serious events in accordance with **Part 3, Section 5, 10**.

## 2.2.2 RESPONSIBILITIES

- 1) The CB shall cooperate with all requests from the Foundation to report information regarding all aspects of the performance and integrity of the Scheme.
- 2) In case the range of CB certification services offered is wider than those accredited, the CB shall

- e. 재단에서 요구하는 추가 정보에 대한 관리
  - f. 새로운 정보, 요구사항, 해석 또는 스킴 요구사항 관련 변경 사항을 재단이 별도로 규정하지 않는 한, 한 달 이내에 관계자들과 의사소통
- 3) 인증기관은 FSSC 스킴과 관련된 인증기관의 품질시스템의 개발, 시행 및 유지에 대한 책임자를 지정해야 한다. 해당 책임자는 경영검토 및 지속적 개선을 목적으로 한 품질 시스템의 성과를 보고할 책임이 있다.

인증기관은 근무일 기준 3일 이내에 재단에 다음 사항을 전달해야 한다.

- 1) FSSC 22000 인정현황의 변경(예, 범위 확대 또는 축소, 정지 또는 취소 및 인정서 유효기간 연장)과 함께 해당 상황에 이르게 된 사정 및 라이선스에 영향을 미칠 수 있는 인정 취득에서의 모든 지연에 대하여 서면으로 의사소통
- 2) 스킴에 대한 인증기관 관리에 (잠재적으로) 영향을 미치는 인증기관 소유권, 법적 지위, 경영진, 조직구조 또는 정관에 대한 중대한 변경
- 3) 재단과 GFSI의 평판을 안 좋게 할 수 있는 모든 상황, 갈등 또는 문제
- 4) 사망 및/또는 입원 또는 중대한 언론 보도를 야기한 공식리콜을 인증 조직이 통보한 후
- 5) **3장**에서 규정하는 바와 같이 FSSC 22000 인증의 완전성이 훼손된 심각한 상황 및/또는 심각한 사건에 대해 인증 조직이 통보한 후

**비고:** 인증 조직은 모든 심각한 사건을 인증기관에 보고해야 하지만, 인증 완전성이 손상되는 심각한 사건만 재단에 보고되어야 한다. 인증기관은 **3장 5, 10**에 따라 모든 중대한 사건을 관리해야 한다.

## 책임사항

- 1) 인증기관은 스킴 운영성과 및 완전성에 대한 모든 측면과 관련된 정보보고를 위해 재단의 모든 요청에 협조하여야 한다.
- 2) 인증기관이 제공하는 인증서비스의 범위가 인정된 인정범

ensure that the limits and scope of the accreditation shall be made clear and publicly available. Any ambiguity in relation to the scope of services offered by the CB for the Scheme shall be resolved with the Foundation, and certification services that are outside the scope of the accreditation, shall be distinguished from those that are accredited.

- 3) The CB is responsible for the full application of these Scheme requirements and shall be prepared to demonstrate compliance at any time with all these requirements.
- 4) The CB shall adhere to the requirements for the use of the FSSC 22000 logo, as detailed under Part 2, Section 2.5.5 of the Scheme. The FSSC 22000 logo may only be used by FSSC 22000 licensed CBs.
- 5) The CB commits to operating in accordance with the FSSC Code of Ethics, which is publicly available on the FSSC website.
- 6) The CB shall participate in mandatory FSSC, harmonization and calibration events as defined by The Foundation, and shall share the applicable information to all relevant staff.
- 7) The CB shall participate in the Integrity Program.
- 8) The CB shall inform its AB(s) on any changes in the license status (e.g. reduced, extended, suspended, etc.) made by the Foundation.
- 9) The CB shall share information concerning the certified organization with the Foundation, GFSI and governmental authorities when required by law.
- 10) The CB shall take appropriate steps to assess the situation and have procedures in place to ensure the integrity of certification is maintained after a serious event, serious situation, and/or food safety incident notification and maintain records to support the decision made.
- 11) The CB shall ensure that all Scheme-related data in the Assurance Platform is complete, up to date, accurate and meets the Scheme requirements.
- 12) An annual performance report shall be submitted by the CB to the Foundation with the minimum content as specified and communicated by the Foundation.

위보다 넓은 경우, 인증기관은 인정범위 및 경계를 명확히 하고 공개적으로 이용가능 하도록 한다. 인증기관이 제공하는 서비스의 범위와 관련된 모든 모호성은 재단과 함께 해결되어야 하며 인정범위 외에 인증서비스는 인증기관이 인정받은 인정범위와 구분되어야 한다.

- 3) 인증기관은 스킴 요구사항들을 완전히 적용하는 것에 대한 책임이 있으며 언제나 모든 스킴 요구사항을 준수하고 있음을 입증하기 위한 준비가 되어 있어야 한다.
- 4) 인증기관은 스킴의 제 2장 2.5.5에 자세히 설명된 것과 같이 FSSC 22000 로고 사용 요구사항을 준수해야 한다. FSSC 22000 로고는 FSSC 22000 라이선스를 받은 인증기관만 사용할 수 있다.
- 5) 인증기관은 FSSC 웹사이트에 공개된 FSSC 윤리강령에 따른 운영에 전념하여야 한다.
- 6) 인증기관은 재단에서 정한 의무 FSSC 연례행사에 참여하고 해당 정보를 모든 관련 직원에게 공유해야 한다.
- 7) 인증기관은 완전성 프로그램에 참여하여야 한다.
- 8) 인증기관은 라이선스에 대한 모든 변경사항(축소, 확대, 정지 등)을 해당 인정기관에 통보해야 한다.
- 9) 법에서 요구되는 경우 인증기관은 인증받은 조직과 관련된 정보를 재단, GFSI 및 정부당국과 공유하여야 한다.
- 10) 인증기관은 상황을 평가하기 위한 적절한 조치를 취해야 하고, 심각한 사건 및/또는 식품안전 사고 공지 이후에 인증의 완전성이 유지되는 것을 보장하고 내려진 결정을 증명하는 기록을 보유하는 절차를 보유하여야 한다.
- 11) 인증기관은 보증 플랫폼(Assurance Platform) 상에 스킴과 관련된 모든 데이터들이 완전하고 최신화 되고, 정확하며 스킴 요구사항을 충족하고 있음을 보장하여야 한다.
- 12) 인증기관의 연간 성과 보고서는 재단이 명시하고 전달한 최소한의 내용을 포함하여 재단에 제출되어야 한다.

## 2.3 완전성 프로그램

### INTEGRITY PROGRAM

- 1) The CB shall participate in the Integrity Program which is the Foundation's system of ongoing monitoring. This program covers all activities of its licensed CBs to ensure compliance with all Scheme requirements. The CB shall provide any documentation requested by the Foundation for the Integrity Program within the required timelines.

- 1) 인증기관은 재단의 지속적 모니터링 시스템인 완전성 프로그램에 참여하여야 한다. 이 프로그램은 모든 스킴 요구사항에 대한 준수를 보장하기 위해 라이선스를 받은 인증기관의 모든 활동을 다룬다. 인증기관은 완전성 프로그램을 위해 요구되는 기한 내에 재단이 요청하는 모든 문서를 제

- 2) The monitoring activities include but are not limited to:
  - a. Desk reviews of audit documentation, certificates, auditor competence and Assurance Platform data quality and registration;
  - b. Auditor assessment and registration in the Assurance Platform;
  - c. Office assessments on the CBs management system, their operations and documentation to demonstrate compliance to the Scheme requirements;
  - d. witnessed audits;
  - e. Performance measured through agreed key performance indicators and components of the Integrity program;
  - f. Compliance breaches and their effective resolution;
  - g. g. Complaints and serious events.
- 3) The frequency, duration and scope of the Integrity Program monitoring activities can be increased based on risk and performance trends.

Further information on sanctions, the escalation protocol, as well as conditions for suspensions and terminations can be found in the Integrity Program Sanction Policy.

### 2.3.1 NONCONFORMITY

- 1) The Foundation's Integrity Program defines a "nonconformity" as any breach of Scheme, Integrity Program and/or The Foundation's requirements.
- 2) Nonconformities ("NCs") requiring a response from the CB shall be raised by the Foundation in response to:
  - a. Any discrepancy raised by the Integrity Program;
  - b. Feedback from users of the Scheme;
  - c. Feedback from Certified organizations;
  - d. Feedback from Accreditation Bodies;
  - e. Feedback from Governmental authorities;
  - f. Feedback from the media; and
  - g. Any other feedback deemed credible.

### 2.3.2 FOLLOW-UP

- 1) When a nonconformity is received, the CB shall:
  - a. Record and manage the nonconformity in its internal system,
  - b. Respond in the set timeframe and act to:
    - i. Restore conformity (i.e. implement corrections and provide evidence of implementation);
    - ii. Investigate to identify the causal factors (root cause);

공하여야 한다.

- 2) 모니터링 활동은 다음 사항을 포함하며 이에 국한 되지 않는다.
  - a. 심사문서, 인증서, 심사원 적격성 및 보증 플랫폼 (Assurance Platform) 데이터 품질 및 등록에 대한 문서검토
  - b. 보증 플랫폼(Assurance Platform)에 심사원 평가 및 등록
  - c. 스킴 요구사항 충족을 입증하는 인증기관의 영성시스템, 운영 및 문서에 대한 사무소 평가
  - d. 입회 심사;
  - e. 완전성 프로그램의 합의된 주요 성과지표 및 요소를 통해 측정된 성과
  - f. 규정 준수 위반 및 효과적인 해결
  - g. 불만 및 심각한 사건.
- 3) 완전성 프로그램 모니터링 활동의 빈도, 기간 및 범위는 위험 및 성능 추세에 따라 증가할 수 있다.

완전성 프로그램 및 제재 방침에서 정지 및 종료의 조건과 함께 제재, 에스컬레이션 프로토콜에 대한 추가 정보를 찾을 수 있다.

### 부적합

- 1) 재단의 완전성 프로그램은 스킴, 완전성 프로그램 및/또는 재단 요구사항에 대한 모든 위반을 "부적합"으로 규정하고 있다.
- 2) 다음사항에 대하여 재단은 인증기관의 대응을 요구하는 부적합을 발행하여야 한다.
  - a. 완전성 프로그램에서 발견된 모든 불일치 사항
  - b. 스킴 사용자의 피드백
  - c. 인증받은 조직의 피드백
  - d. 인정기관의 피드백
  - e. 정부당국의 피드백
  - f. 언론 매체의 피드백
  - g. 신뢰할 수 있는 기타 피드백

### 후속조치

- 1) 부적합을 받은 경우, 인증기관은 다음사항을 이행하여야 한다.
  - a. 인증기관의 내부시스템에서 부적합을 기록하고 관리하여야 한다.
  - b. 정해진 시간일정 내에 응답하고 다음사항을 수행하여야 한다.
    - i. 적합성 복원 (예: 시정조치 이행 및 이행의 증거 제공)

- iii. perform an impact analysis;
  - iv. Provide a documented Corrective Action Plan (CAP) detailing the nonconformity, grading, root cause analysis, correction, results of the impact analysis, planned corrective action, responsible person(s), due dates, measures of effectiveness and date closed.
- 2) Then:
- a. Take corrective actions to manage the identified causal factors so that the risks exposed by recurrence are reduced to an acceptable level, provide objective evidence of implementation;
  - b. Use the opportunity to investigate how else and where else a similar nonconformity could occur;
  - c. Take preventive action to manage these causal factors so that the risks exposed by occurrence are similarly reduced to an acceptable level.
- 3) Failure to meet the deadlines for nonconformities will result in the Integrity Program Sanction Policy being initiated.

### 2.3.3 SANCTIONS

- 1) CBs that persistently fail to conform to the requirements of the Scheme, put the integrity of the Scheme at risk, or bring the Foundation into disrepute, shall be investigated by the Foundation as per the Integrity Program Sanction Policy.
- 2) Sanctions against non-compliant CBs could include, but are not limited to:
  - a. Suspension of the license to issue certifications under the Scheme until discrepancies have been satisfactorily corrected;
  - b. Termination of the license to issue certifications under the Scheme,

The CB shall respond to the sanctions as indicated in the sanction notification. Details are provided in the Integrity Program Sanction Policy.

- ii. 원인이 되는 요인을 파악하기 위한 조사(근본 원인)
- iii. 부적합과 관련된 영향 분석 수행
- iv. 부적합사항, 등급, 근본 원인분석, 시정, 영향분석의 결과, 시정조치 계획, 담당자, 만료기한, 효과성 평가, 완료 일자 등을 자세히 기술한 문서화된 시정조치 계획 제출

### 2) 그 다음,

- a. 부적합 재발과 관련된 리스크가 허용할 수 있는 수준으로 감소되도록 파악된 인과관계 요인을 관리하기 위한 시정조치 이행 및 이행의 객관적 증거 제공
  - b. 유사한 부적합이 발생할 수 있는 또 다른 조건과 부분을 조사하기 위한 기회를 이용
  - c. 부적합의 원인이 되는 요인을 관리하기 위한 예방조치를 취하여 유사한 부적합이 발생할 수 있는 리스크를 수용 가능한 수준으로 경감
- 3) 부적합사항에 대한 종료기한을 맞추지 못한 것은 완전성 프로그램과 제재 방침의 실행으로 이어질 것이다.

### 제재

- 1) 스킴 요구사항을 지속적으로 충족시키지 못하거나 스킴의 완전성을 위협하거나 재단의 평판을 안 좋게 만드는 인증기관은 재단으로부터 완전성 프로그램 및 제재 방침에 따라 조사를 받아야 한다.
- 2) 적합하지 않은 인증기관에 대한 제재에는 다음사항이 포함될 수 있으나 이에 국한되지 않는다.
  - a. 스킴 요구사항에 불일치 사항이 만족스럽게 시정될 때까지 스킴에 따라 인증서를 발행하기 위한 라이선스에 대한 정지
  - b. 스킴에 따라 인증서를 발행하기 위한 라이선스에 대한 종료

인증기관은 제재 통보서에 명시된 바와 같이 제재사항에 응하여야 한다. 완전성 프로그램 및 제재방침은 세부사항에 대한 정보를 제공한다.

## 3. **적격성** COMPETENCE

### 3.1 일반사항

#### GENERAL

- 1) The CB shall follow the requirements described in **Annex C** of **ISO 22003-1:2022** for defining the competences required to conduct the activities of application review and audit duration calculation, audit team selection, audit planning activities, technical review, and certification decision .
- 2) There shall be a documented process for initial and ongoing competency review of all these functions. Records of training and competency reviews shall be maintained.
- 1) 인증기관은 신청서 검토 활동, 심사시간 계산, 심사팀 선정, 심사계획 수립활동, 기술검토 및 인증결정을 수행하기 위해 요구되는 적격성을 규정하는 **KAB-SR-FSMS, 부속서C**에 기술된 요구사항을 준수하여야 한다.
- 2) 인증기관의 모든 기능에 대한 최초 및 지속적 적격성 검토를 위한 문서화된 프로세스가 있어야 한다. 교육훈련 및 적격성 검토와 관련된 기록은 유지되어야 한다.

### 3.2 기술검토자 및 인증결정자

#### TECHNICAL REVIEWER AND CERTIFICATION DECISION MAKER

#### 3.2.1 TECHNICAL REVIEWER

The technical reviewer shall meet the same requirements as set out below for the certification decision maker but is not required to have food safety management system auditing experience. The technical review and certification decision functions may be separate, or the technical review and certification decision may be made by the same individual where the competency requirements are being met.

#### 기술검토자

기술검토자는 아래의 인증결정자와 같은 요구사항을 충족하여야 하나, 식품안전경영시스템 심사경험을 보유할 것이 요구되지 않는다. 기술검토 및 인증결정 기능은 분리되거나, 적격성 요구사항이 충족된다면 기술검토 및 인증결정이 동일한 개인에 의해 이루어질 수 있다.

#### 3.2.2 CERTIFICATION DECISION MAKER

- 1) Those making the decision to issue, maintain, extend, or reduce scope, suspend, or withdraw a certificate for registration in the **FSSC 22000 Register** of certified organizations shall have the following demonstrable competencies;
  - a. Meet the requirements of **Annex C** of **ISO 22003-1:2022**;
  - b. Knowledge of the FSSC 22000 Scheme requirements;
  - c. Knowledge of food safety management systems and the ability to assess them.

#### 인증 결정권자

- 1) **인증받은** 조직의 **FSSC 22000 등록부**에 등록을 위한 인증서의 발행, 유지, 확대 또는 범위축소, 정지 또는 취소를 결정하는 인원들은 다음의 실증 가능한 적격성을 보유하여야 한다.
  - a. **KAB-SR-FSMS, 부속서 C**의 요구사항 충족
  - b. FSSC 22000 스킴 요구사항 지식
  - c. 식품안전경영시스템에 대한 지식 및 이를 평가할 수 있는 능력

### 3.3 기술 전문가

#### TECHNICAL EXPERT

- 1) When deemed necessary a technical expert can be assigned to the audit team to cover competency at
- 1) 필요하다고 판단될 경우, 중(소)분류에 적합한 적격성을 포함하기 위해 기술전문가를 심사팀에 배정할 수 있다.



- (sub)category level.
- 2) The CB shall have in place a procedure for approval of technical experts who shall have demonstrable experience in the (sub)category supporting the scope of the audit. The technical expert shall always operate under the direction of a qualified FSSC 22000 auditor and their time does not count towards audit duration.
  - 3) Where a technical expert is used, the CB shall ensure that the technical expert is registered on the Assurance Platform as part of the audit team, with the role of technical expert. The technical expert shall meet the requirements for subcategory approval, as defined under section 3.5.3 below as a minimum.
  - 4) Where a technical expert is used, the CB shall ensure that at least one auditor in the team has a qualification in the category.
  - 5) For the (sub)categories BIII, D, E, F, G and K, where the requirements of 3.3(4) above cannot be met, at least one auditor in the audit team shall have a qualification in category C.
  - 6) In all instances, the CB shall ensure that the audit team meets the qualification requirements linked to the scope of the (certified) organization.

- 2) 인증기관은 심사범위에 해당하는 중(소)분류와 관련된 입증 가능한 경험을 보유한 기술전문가를 승인하기 위한 절차를 보유하여야 한다. 기술전문가는 항상 자격을 보유한 FSSC 22000 심사원의 지시 하에 해당 업무를 수행하여야 하며, 기술전문가의 시간은 심사기간으로 계산되지 않는다.
- 3) 기술 전문가가 활용하는 경우 인증기관은 해당 기술전문가가 기술전문가 역할로 보증 플랫폼(Assurance Platform)에 심사팀의 일부로 등록됨을 보장하여야 한다. 기술전문가는 최소한 아래 3.5.3에 기술된 소분류 승인을 위한 요구사항을 충족하여야 한다.
- 4) 기술전문가를 활용하는 경우 인증기관은 심사팀에 최소 한 명이 중분류에 대한 자격 보유하고 있음을 보장하여야 한다.
- 5) BIII, D, E, F, G, K 중(소)분류에 대하여, 상기 3.3(4)의 요건을 충족할 수 없는 경우 심사팀의 심사원 중 최소 1인은 C 자격을 보유하여야 한다.
- 6) 모든 경우에 인증기관은 심사팀이 (인증받은) 조직의 범위와 관련된 자격 요건을 충족함을 보장하여야 한다.

### 3.4 입회자

#### WITNESSOR

- 1) The witnessed audit shall be conducted by an FSSC 22000 qualified auditor, an auditor qualified for GFSI recognized certification program that can demonstrate competence in the FSSC 22000 Scheme requirements, or by a CB FSSC 22000 technical certification person of equivalent competence and experience (e.g. FSSC 22000 Technical Reviewer, FSSC 22000 Scheme Manager, etc.).
- 2) Witnessors shall be assessed and qualified by the CB as suitable to undertake witness audits.
- 3) The witnessor shall have received training in witness audit techniques.
- 4) The witnessor shall play no active part in the audit.
- 5) Witnessors shall have, as a minimum, the equivalent competency of the function being evaluated (see ISO 22003-1:2022 Annex C). A witnessor may be supported by a technical, expert where needed, in which case the technical expert may not participate in the audit.
- 6) witness audit performed by the CB can only be substituted by an Accreditation Body (AB) witnessed audit if it is the first witness audit under a provisional license. This includes provisional licenses where the CB applies for an extension to scope for FSSC 22000.

- 1) 입회심사는 FSSC 22000 스킴 요구사항에 대한 적격성을 입증할 GFSI 인정 인증프로그램에 대한 자격을 보유한 심사원인 FSSC 22000 자격을 부여받은 심사원이 수행하거나, 동등한 적격성 및 경험을 보유한 인증기관의 FSSC 22000 인증기술을 담당하는 인원이 수행하여야 한다. 인증기관은 입회자를 입회수행에 적합하도록 평가하고 자격을 부여하여야 한다. (예: FSSC 22000 기술검토자, FSSC 22000 스킴 매니저 등)
- 2) 입회자는 입회 심사를 수행하기에 적합하도록 인증기관에 의해서 평가받고 자격을 부여 받아야 한다.
- 3) 입회자는 입회심사 기법에 대한 교육훈련을 받아야 한다.
- 4) 입회자는 심사에 적극적으로 참여해서는 안 된다.
- 5) 입회자는 최소한 평가하는 역할에 상응하는 적격성을 보유하여야 한다(KAB-SR-FSMS, 부속서C 참고). 입회자는 필요한 경우 기술전문가의 지원을 받을 수 있으며, 이 경우 기술전문가는 심사에 참여하지 않을 수도 있다.
- 6) 입회가 임시 라이선스 하에 수행되는 첫 번째 입회인 경우 인정기관의 입회평가만이 인증기관이 수행하는 입회를 대체할 수 있다. 여기에는 인증기관이 FSSC 22000의 범위 확장을 신청하는 임시 라이선스가 포함된다.

## 3.5 심사원 자격과정

### AUDITOR QUALIFICATION PROCESS

The CB shall have a system and documented procedures for selecting, training, evaluating, (re) qualification and maintenance of qualification of the auditor, taking into account the requirements of **ISO/IEC 17021-1:2015, ISO 22003-1:2022 Annex C** and the additional FSSC 22000 requirements as detailed below,

인증기관은 **KAB-R-MSCB, KAB-SR-FSMS** 및 아래의 FSSC 22000 추가 요구사항을 고려하여 심사원 선정, 교육훈련, 평가, (재)자격부여 및 자격유지를 위한 시스템과 문서화된 절차를 보유하여야 한다.

#### 3.5.1 INITIAL TRAINING AND EXPERIENCE

Certification bodies shall ensure that auditors, including those transferred from other certification bodies, meet the following initial training and experience requirements:

##### 1) Work experience

- a. Experience in food or associated industry including at least two years full-time work, taking an active role in quality assurance or food safety functions in production or manufacturing and retailing, food safety auditing, and/or food safety inspection or enforcement that is covered within the scope of the Scheme. Food safety or quality consultancy experience in a food or associated industry can be used to meet a maximum of six(6) months of the work experience requirement. The number of man-days of consultancy provided shall be equivalent to the duration allocated work experience.

##### 2) Education

- a. Education: A degree in a food related or bioscience discipline or has successfully completed a food related or bioscience higher education course.

##### 3) Training

Successful completion of each of the following courses, including an exam:

- a. Lead Auditor Course for FSMS or QMS - minimum 40 hours;
- b. HACCP training - minimum 16 hours;
- c. **ISO 22000** Standard (current version) - minimum 8 hours (if not included as part of Lead Auditor Training Course);
- d. Food defense training — minimum 2 hours, covering food defense threat assessment methodology and possible mitigation measures;
- e. Food fraud training - minimum 2 hours, covering food fraud vulnerability assessment methodology and possible mitigation measures;
- f. FSSC 22000 Scheme requirements (including **Parts 1 - 4** and **Annexes 1,2 and 5**);
- g. Training in accreditation requirements (**ISO**

#### 최초 교육훈련 및 경력

인증기관은 다른 인증기관으로부터 옮겨온 심사원을 포함하여 심사원이 다음의 최초 교육훈련 및 경력 요구사항을 충족함을 보장하여야 한다.

##### 1) 실무경력

- a. 품질보증 분야 또는 제품 또는 제조 및 소매업에서의 식품안전 기능, 식품안전 심사 및/또는 식품안전 검사 또는 스킵 범위에서 다루어지는 관련법의 집행에서의 적극적인 역할을 수행하는 상근으로 최소 2년의 근무경력을 포함하는 식품 또는 관련 산업분야의 경력. 식품 산업이나 관련 산업분야에서의 식품 안전 또는 품질 컨설팅 경력은 최대 6개월의 실무 경력을 맞추는 데 사용될 수 있다. 제공된 컨설팅에 대한 MD수는 할당된 실무 경력 기간과 동등하여야 한다.

##### 2) 학력

- a. 식품관련 또는 생명과학 분야의 학위, 또는 식품 관련 또는 생명과학 고등 교육 과정에 대한 성공적 이수

##### 3) 교육훈련

시험을 포함하여 다음 각 과정을 성공적으로 완료:

- a. FSMS 또는 QMS 선임심사원 과정 - 최소 40시간
- b. HACCP 교육훈련 - 최소 16시간
- c. **ISO 22000** 표준(최신 버전) - 최소 8시간(선임심사원 과정에 **ISO 22000** 표준에 대한 부분이 포함되지 않은 경우)
- d. 식품 방어 위협요소 평가 방법론 및 가능한 완화 조치를 다루는 식품 방어 교육훈련(시험 포함) - 최소 2시간
- e. 식품 사기 취약성의 평가 방법론 및 가능한 완화 조치를 다루는 식품 사기 교육훈련 - 최소 2시간
- f. FSSC 22000 스킵 요구사항(**1 - 4장** 및 **부속서 1, 2, 5** 포함)
- g. 인증기관의 심사 프로세스에 적용 가능한 인정 요구사항(**KAB-SR-FSMS** 및 **KAB-R-MSCB**)에 대한 교육. 선임심사원 과정의 일부로 포함되는 경우 이는 과정 커

**22003-1:2022** and **ISO/IEC 17021-1**) as applicable to the auditing processes of the CB. If included as part of the Lead Auditor Training Course, this shall be clearly specified in the course curriculum or syllabus;

- h. Training in the relevant PRP standard/s - minimum 3 hours per PRP standard.

**4) Other**

- a. Audits: a minimum of ten (10) audit days consisting of at least five (5) third-party food safety certification audits that cover elements of FSMS, HACCP and PRP requirements in the relevant industry sector. The five (5) audits shall include at least two (2) FSSC 22000 audits under supervision of a FSSC 22000 qualified auditor and one (1) FSSC 22000 witness audit. Where an already qualified FSSC 22000 auditor moves from another CB, the two (2) audits under supervision are not required, only the FSSC 22000 witness audit,
- b. For Category I: a primary qualification, a degree or higher certificate in packaging technology and a relevant certificate in food technology, food hygiene or related science subject OR a primary qualification in food technology, food safety/hygiene or related science subject and successful completion of a training course (minimum 30 hours plus certificate) in packaging technology that meets the requirements defined by WPO Packaging. This training shall include the following topics as a minimum and documented evidence thereof shall be available:
  - i. Basics of packaging principles and concepts;
  - ii. Packaging legislation, standards, and regulations;
  - iii. Packaging materials manufacturing;
  - iv. Specifics to packaging of food/feed products;
  - v. quality/food safety control and testing;
  - vi. Printing processes and printing inks;
  - vii. Packaging recycling and
  - viii. Design of packaging materials.

리콜럼 또는 강의 계획서에 명확하게 명시되어야 한다.

- h. 관련 PRP 표준에 대한 교육훈련 - PRP 표준 별로 최소 3시간

**4) 기타**

- a. 심사: 관련 산업분야의 FSMS, HACCP 및 PRP 요구사항의 요소를 다루는 제 3자 식품안전 인증 심사 최소 5회, 10일 이상 경력. 5회의 심사에는 최소한 FSSC 자격이 있는 심사원의 감독 하에 수행된 FSSC 22000 심사 2회 및 FSSC 22000 입회 심사 1회가 포함되어야 한다. 다른 CB에서 이미 FSSC 22000 자격을 획득한 심사원의 경우, 감독 하에 수행되는 심사 2회는 요구되지 않으며, FSSC 22000 입회 심사만 요구 된다.
- b. 범주 I 관련: 포장관련 기본 자격증, 포장기술 관련 학위 또는 상위 자격증과 식품기술, 식품위생 또는 관련 과학 분야 자격증 또는 식품기술, 식품안전/위생 또는 관련 과학 분야 기본 자격증 및 세계포장협회가 규정한 요구사항을 충족하는 포장기술에 대한 교육훈련의 성공적인 수료(최소 30시간, 수료증 포함). 해당 교육 훈련은 최소 다음의 내용을 포함해야 하며, 이러한 사항에 대한 문서화된 정보가 있어야 한다.
  - i. 포장 원칙 및 개념의 기본
  - ii. 포장 법령, 표준 및 규제
  - iii. 포장재 제조
  - iv. 식품/사료 제품의 포장에 대한 세부 사항
  - v. 품질/식품안전 관리 및 시험
  - vi. 인쇄 프로세스 및 인쇄 잉크
  - vii. 포장 재활용
  - viii. 포장재 설계

**3.5.2 INITIAL ASSESSMENT AND APPROVAL**

- 1) The CB shall complete the following prior to the initial qualification/approval of the auditor:
  - a. provide supervised training in relevant food safety audits;
  - b. conduct an FSSC 22000 witnessed audit of the auditor to confirm competence is attained; and
  - c. document the sign-off of the satisfactory completion of the training program and witnessed audit.
- 2) Supervised training in food safety audits are audits whereby the trainee auditor conducts part or the entire audit under the supervision of an FSSC 22000 qualified auditor in the sub-category. The FSSC 22000 qualified auditor may not audit other sections whilst supervising the trainee auditor.

**최초평가 및 승인**

- 1) 인증기관은 심사원 최초 자격부여/승인 전에 다음을 완료하여야 한다.
  - a. 감독 하에 관련 식품 안전 심사에 대한 교육훈련 제공
  - b. 적격성이 달성되었음을 확인하기 위해 심사원에 대한 FSSC 22000 입회심사 수행,
  - c. 교육훈련 프로그램 및 입회 심사의 만족스러운 종결을 승인한 문서화된 기록
- 2) 감독 하에 진행되는 식품안전 심사 훈련은 심사이며, 소분류에 대해 FSSC 22000 자격을 부여받은 심사원의 감독 하에 심사 훈련자가 함께 심사 전체 또는 부분을 수행하는 심사이다.

- 3) The witnessed audit shall be at FSSC 22000 Stage 2, surveillance, or recertification audit. Stand-alone Stage 1, Follow-Up and Special Audits cannot be used as witness audits.
  - 4) The initial witness audit shall be a solo witness audit, where the auditor being witnessed conducts the full FSSC 22000 audit. Where a solo witness audit is not possible, an audit team audit may be utilized, if all of the following conditions are being met:
    - a. The auditor being witnessed shall have the role of lead auditor;
    - b. The auditor being witnessed shall hold at least one of the (sub)category code(s) for the audit and shall audit the relevant HACCP study, product specific aspects, as well as auditing the relevant production processes;
    - c. A restriction is applied to the number of audit team members: the audit team shall only be made up of the auditor being witnessed and one (1) co-auditor.
  - 5) A witness audit assessment report shall be completed by the witnessor to confirm performance, including but not limited to:
    - a. The knowledge and skills as set out in **Annex C of ISO 22003-1:2022 Table C.1**, for auditing and leading the audit team;
    - b. An assessment of knowledge of the application of the FSSC 22000 Scheme requirements; and
    - c. An assessment of knowledge of the applicable laws and regulations.
  - 6) Already qualified FSSC 22000 auditors moving from another CB shall always be subject to a witness audit by the new CB as part of the approval process. Where the new CB deems remote witnessing to be sufficiently robust, the new CB may use ICT to conduct the witness audit remotely to approve the FSSC 22000 auditor, subject to a feasibility assessment and only if the objectives of the audit can be met. Refer to **Annex 5** for more information.
  - 7) All FSSC 22000 auditors (including auditors in training) shall be registered in the FSSC Assurance Platform in accordance with the instructions of the Foundation.
- 3) 임회심사는 FSSC 22000 2단계 심사, 사후심사 또는 갱신 심사에서 수행되어야 한다. 단독으로 수행하는 1단계 심사, 후속 및 특별심사는 임회심사로 활용될 수 없다.
  - 4) 최초 임회심사는 단독으로 임회심사만을 진행하여야 하고, 이 경우 임회를 받는 심사원은 FSSC 22000 심사 전체를 수행한다. 단독 임회심사가 불가능한 경우, 심사팀으로 심사하는 것도 활용될 수 있으며 이는 다음의 조건이 충족되어야 가능하다.
    - a. 임회를 받는 심사원은 선임심사원의 역할을 한다.
    - b. 임회를 받는 심사원은 심사에 대한 중(소)분류 코드 중 하나 이상을 보유해야 하며, 관련 HACCP 연구, 제품의 특정 측면을 심사하고 관련 생산 프로세스를 심사해야 한다.
    - c. 심사팀을 구성하는 인원수에는 제한이 있다. 심사팀은 임회를 받는 심사원과 1명의 공동 심사원으로만 구성되어야 한다.
  - 5) 임회심사 평가보고서는 임회자가 작성하며, 다음을 포함하되 이에 국한되지 않는다.
    - a. 심사를 수행하고 심사팀을 이끌기 위해 **KAB-SR-FSMS 표 C.1, 부속서 C**에 명시된 지식과 기술
    - b. FSSC 22000 스킴 요구사항 적용에 대한 지식 평가
    - c. 해당 법률 및 규정에 대한 지식 평가
  - 6) 다른 인증기관에서 FSSC 22000 심사원 자격을 이미 획득한 심사원은 승인 프로세스의 일부로 항상 신규 CB에서 임회 심사의 대상이 되어야 한다. 신규 인증기관이 원격 임회가 충분히 안정적이라고 간주하는 경우, 평가의 시행 가능성을 조건으로 심사 목적이 달성될 수 있는 경우에만 신규 CB는 FSSC 22000 심사원 승인을 위한 원격 임회 심사를 위해 ICT를 활용할 수 있다. 추가 정보는 **부속서 5**를 참조
  - 7) 모든 FSSC 22000 심사원(교육 중인 심사원 포함)은 재단의 지침에 따라 FSSC 보증 플랫폼(Assurance Platform)에 등록되어야 한다.

### 3.5.3 ASSIGNMENT OF SUBCATEGORIES (INITIAL AND EXTENSION)

- 1) Auditors shall be approved/qualified for at least one (sub)category (see **Part 1 table 1**) prior to, or at the same time the initial auditor approval is granted.
  - 2) Auditors shall be approved/qualified per subcategory or category where no subcategory exists (see **Part 1 table 1**), where the CB shall demonstrate that the auditor complies with the following
- 1) 심사원은 최초 심사원 승인 전 또는 승인과 동시에, 최소 하나의 중(소)분류에 대해 승인/자격부여(**1장 표 1** 참고)를 받아야 한다.
  - 2) 심사원은 각각의 소분류(**1장, 표 1** 참조) 또는 소분류가 없는 경우 중분류와 관련하여 자격을 부여/승인 받아야 하고, 이 경우 인증기관은 심사원이 다음 요구사항에 적합함

### 소분류 대한 인증수행범위 부여(최초 및 확대)



requirements:

- a. Experience:
    - i. Six(6) months' work experience in the subcategory. Where food safety or quality consultancy work is used to demonstrate work experience, the number of man-days shall add up to six months, OR
    - ii. Five(5) audits against a GFSI approved or recognized standard, Dutch HACCP or **ISO 22000** in the subcategory as a qualified auditor OR
    - iii. Five(5) audits against a GFSI approved or recognized standard, Dutch HACCP or **ISO 22000** in the subcategory as a trainee under the supervision of a qualified auditor for the subcategory, OR
    - iv. A combination of the above,
  - b. Demonstrated specific competence in the subcategory.
  - c. meeting the CB own competency criteria for the subcategory.
- 3) The CB shall have defined competency criteria for each subcategory to ensure knowledge of products, processes, practices and applicable laws and regulations of the relevant subcategory. Competence across the whole subcategory, or category where no subcategory exists, shall be demonstrated. Where (sub)categories have a broad range of products with different technologies, e.g., CIV or I, the CB shall further split these up in their system based on defined criteria. It shall be clear for which parts of the (sub)category the auditor is qualified for, and this evidence shall be uploaded to the auditor register on the Assurance Platform.
- 4) For already approved FSSC 22000 auditors, the following may be used to extend an auditor's (sub)categories as an alternative to **3.5.3 (2)** above:
- a. Auditors qualified for category C may be approved for Category G; and auditors qualified for sub-category CHI may be approved for Category E. This is subject to the following:
    - i. Successful completion of the related PRP training (refer **Part 3, Section 3.5.1(3)(g)**), and
    - ii. The CB undertaking an evaluation of the auditors competency for the (sub)category in line with the competency requirements detailed within **Table C.1** of **ISO 22003-1:2022** and using an evaluation method or combination of evaluation methods as detailed under **Annex B** of **ISO/IEC 17021-1:2015**.

을 실증하여야 한다.

- a. 경력:
    - i. 해당 소분류에 대한 6개월 실무경력. 식품안전 또는 품질 컨설팅 업무가 해당 실무 경력을 입증하는데 사용되는 경우, MD 수는 6개월까지 추가되어야 한다, 또는
    - ii. 자격이 부여된 심사원으로서 GFSI 승인 또는 지정된 표준, 네덜란드 HACCP 또는 **ISO 22000** 소분류에 대한 5회의 심사, 또는
    - iii. 심사 훈련자로서 소분류에 대한 자격을 보유한 심사원 감독 하에 GFSI 승인 또는 지정된 표준, 네덜란드 HACCP 또는 **ISO 22000** 소분류에 대한 5회의 심사, 또는
    - iv. 위 사항의 조합
  - b. 소분류에 대한 구체적인 적격성 실증
  - c. 소분류에 대한 인증기관 자체 적격성 기준 충족
- 3) 인증기관은 관련 소분류에 대한 제품, 프로세스, 업무관행 및 적용 가능한 법규와 규제사항에 대한 지식을 보장하기 위해 각 소분류에 대하여 적격성 기준을 규정해야 한다. 전체 모든 소분류 또는 소분류가 없는 중분류에 대한 적격성은 실증되어야 한다. 중(소)분류가 CIV 또는 I와 같이 여러 기술과 함께 폭넓은 범위의 제품을 다룬다면, 인증기관은 정의된 기준을 근거로 인증기관 시스템 내에서 추가로 나누어야 한다. 중(소)분류의 어떤 파트에 대하여 심사원이 자격을 부여 받았는지 명확히 하여야 하고, 이에 대한 근거는 보증 플랫폼(Assurance Platform) 상의 심사원 등록에 업데이트 되어야 한다.
- 4) 이미 승인된 FSSC 22000 심사원에 대해서는, 위의 **3.5.3(2)**에 대한 대안으로써 심사원의 중(소)분류를 확장하기 위해 다음을 사용할 수도 있을 것이다.
- a. 범주 C에 대한 자격을 갖춘 심사원은 범주 G에 대해 승인될 수도 있을 것이다. 하위 범주 CHI에 대한 자격을 갖춘 심사원은 범주 E에 대해 승인될 수도 있을 것이다. 이것은 다음의 사항을 조건으로 한다.
    - i. 관련 PRP 교육훈련을 성공적으로 완료(**3장, 3.5.1(3)(g)** 참조)
    - ii. **KAB-SR-FSMS 표 C.1**에 상세히 기술된 적격성 요구사항에 따라 중(소)분류에 대하여 적격성 평가를 수행하고, **KAB-R-MSCB 부속서 B**에 상세히 기술된 평가 방법이나 그 조합을 활용하는 인증기관
  - b. 최소 하나의 중(소) 분류에 대해 자격을 부여받은 기존 FSSC 22000 심사원은, **KAB-SR-FSMS 표 C.1**에 자세히 기술된 적격성 요 사항에 따라 소분류에 대한 심사



- b. Existing FSSC 22000 Auditors qualified for at least one (sub)-category, may extend their approval to Category FI I, following the CB's evaluation of the auditor's competency for the sub-category in line with the competency requirements detailed within **Table C.1 of ISO 22003-1:2022**, and using an evaluation method or combination of evaluation methods as detailed under **Annex B of ISO/IEC 17021- 1:2015**.
- 5) It remains the responsibility of the CB to demonstrate competence in a subcategory, or category where no subcategories exist.

원의 역량에 대한 CB의 평가 후에, **KAB-R-MSCB 부속서 B**에 상세히 기술된 평가 방법이나 그 조합을 활용하여 범주 FI, I로 승인을 확장할 수도 있을 것이다.

- 5) 소분류 또는 소분류가 없는 경우 중분류의 적격성을 입증하는 것은 인증기관의 책임이다.

### 3.5.4 MAINTENANCE OF AUDITOR QUALIFICATION

### 심사원 자격유지

#### 3.5.4.1 AUDITS

#### 심사

- 1) Each auditor shall perform at least five (5) FSSC 22000 audits at different organizations each calendar year, either as a lead or co-auditor. In this context, stand-alone stage 1 audits and special audits do not count. In the first year of approval, the minimum number of FSSC 22000 audits required shall be determined on a pro-rata basis, and the number shall always be rounded upwards to the next whole number.
- 2) In the event when the requirement in (1) cannot be met, the CB shall ensure that the auditor has performed at least five (5) audits against an approved GFSI scheme (post-farm gate only) of which at least one (1) FSSC 22000 audit either as a lead or co-auditor. The CB shall mark this auditor in the Assurance Platform as working under a temporary exemption arrangement with an appropriate justification. The exemption shall be allowed for a maximum of 12 months. An exemption can be applied in the following cases:
  - a. long term sickness of the auditor
  - b. extended leave (e.g., maternity, paternity, sabbatical)
  - c. lack of clients in the region/country\*
  - d. due to a serious event

\* For lack of clients, the temporary exemption cannot be applied for more than one year for the same auditor.

- 3) In case an auditor has demonstrated he/she performed FSSC 22000 audits for another licensed CB, these are also allowed to be included. The CB shall register these audits onto the Assurance Platform.

- 1) 각 심사원은 선임심사원으로 또는 심사반원으로 매년 각기 다른 조직에서 최소 5회의 FSSC 22000 심사를 수행하여야 한다. 이와 관련하여 1단계만 수행한 심사와 특별심사는 해당되지 않는다. 승인을 받은 첫 해에는, 최소 FSSC 22000 심사의 수는 비율을 근거로 결정되며, 이 수는 항상 반올림 되어야 한다.

- 2) (1)에서의 요구사항이 충족될 수 없는 경우 인증기관은 심사원이 선임심사원 또는 심사반원으로 최소 1회의 FSSC 22000 심사가 포함된 GFSI 승인 스킴에 대하여 최소 5회의 심사를 수행하였음을 보장하여야 한다. 인증기관은 일시적으로 자격유지와 관련하여 심사 요구사항 면제를 적용하는 심사원에 대해서는 적절한 사유와 함께 보증 플랫폼(Assurance Platform)에서 식별되도록 하여야 한다. 예외는 최대 12개월 동안만 허용되어야 한다. 다음의 사례들이 예외에 해당될 수 있다

- a. 심사원의 장기간 질병
- b. 장기휴가(예: 출산, 육아, 안식년)
- c. 해당 지역/국가의 클라이언트 부족\*
- d. 심각한 사건 발생

\* 동일한 심사원에 대하여 고객 부족으로 인한 일시적인 예외를 1년을 초과하여 적용할 수 없다.

- 3) 심사원이 다른 라이선스를 보유한 인증기관에 대한 FSSC 22000 심사를 실증한 경우 또한 심사원의 자격유지를 위한 심사 횟수에 포함된다. 인증기관은 보증 플랫폼(Assurance Platform)에 심사 증빙자료를 업로드 하여야 한다.

#### 3.5.4.2 ONGOING TRAINING

- 1) Auditors shall attend any relevant annual training, including those specified by the Foundation (e.g., harmonization or calibration events), conferences, seminars and/or network meetings in order to keep up to date with Scheme requirements, normative documents, industry sector best practices, food safety and technological developments.
- 2) Auditors shall have access to and be able to apply relevant laws and regulations. The CB shall maintain written records of all relevant training undertaken.

#### 지속적 교육훈련

- 1) 심사원은 재단이 규정한 교육훈련을 포함하여 관련 연례 교육훈련(예: 연례회의), 컨퍼런스, 세미나 및/또는 스킴 요구사항, 의무문서, 산업분야 우수사례, 식품안전 및 기술개발에 대한 최신정보를 유지하기 위한 네트워크 미팅에 참석하여야 한다.
- 2) 심사원은 관련 법규 및 규제사항에 접근할 수 있어야 하며 적용할 수 있어야 한다.

#### 3.5.4.3 WITNESSED AUDIT

- 1) At least one (1) FSSC 22000 witnessed audit shall be conducted every three (3) years by the CB to confirm acceptable auditor performance prior to the requalification of the auditor. The witness audit shall be conducted at an FSSC 22000 audit (Stage 2, Surveillance or Recertification). Stand-alone Stage 1, Follow-Up and Special Audits cannot be used as witness audits.
- 2) The same requirements apply for the 3-yearly witness audit as set out in **Part 4, Section 3.5.2.4** and **3.5.2.5** above.
- 3) The 3-yearly witness audit shall:
  - a. Be conducted during the course of each 3-year requalification cycle and prior to the requalification anniversary date; and
  - b. Never be more than 3 years from the last witness audit date.

#### 입회심사

- 1) 심사원 자격 갱신에 앞서, 심사원의 적절한 심사수행능력을 확인하기 위해 매 3년 마다 최소 1회의 FSSC 22000 입회심사가 실시되어야 한다. 입회 심사는 FSSC 심사(2단계 심사, 사후 또는 갱신) 수행 시 실시되어야 한다. 1단계만 수행한 심사와 특별심사는 입회심사에 해당되지 않는다.
- 2) 동일한 요구 사항이 위의 **4장, 3.5.2.4** 및 **3.5.2.5**에 명시된 대로 3년 주기의 입회 심사에도 적용된다.
- 3) 3년 주기의 입회심사는 다음과 같아야 한다:
  - a. 각 3년의 갱신주기 동안에 수행되며 갱신 일자 전에 수행한다.
  - b. 마지막 입회심사 일자는 3년을 초과해서는 안 된다

#### 3.5.4.4 AUDITOR REQUALIFICATION

- 1) The overall auditor's performance shall be evaluated every three (3) years in order to confirm the continued competence of the auditor. The following aspects shall be evaluated by the appointed supervisor of the CB as part of the requalification process:
  - a. the auditors audit log;
  - b. The auditors training log; and
  - c. The result of the 3-yearly witness audit.
- 2) The first requalification is due 3 years (36 months) from the date of the initial auditor qualification. This date is referred to as the requalification anniversary date and is a fixed date that sets the cycle for all future requalification cycles. For subsequent requalification, the requalification anniversary date is based on the below:
  - Initial qualification date + 3 years + 3 years etc.
  - The actual requalification shall be conducted within a 3-month window before the 3-year anniversary date but does not change the

#### 심사원 자격 갱신

- 1) 심사원 적격성의 지속적인 유지를 확인하기 위해 심사원의 전반적인 업무수행 성과가 매 3년 마다 평가되어야 한다. 자격 갱신의 일부로 인증기관이 지명한 관리자가 다음의 측면을 평가하여야 한다.
  - a. 심사자 심사일지
  - b. 심사원 교육훈련 일지
  - c. 3년 주기의 입회 심사 결과.
- 2) 첫 번째 자격 갱신은 최초 심사원 자격 부여일로부터 3년(36개월)이다. 이 날짜를 자격 갱신일이라고 하며 향후 모든 자격 갱신 주기를 설정하는 고정된 일자이다. 이후 자격 갱신의 경우, 자격 갱신일은 다음을 기준으로 한다.
  - 최초 자격 부여일 + 3년 + 3년 등
  - 실제 자격 갱신은 3년 자격 갱신일 이전 3개월 기간 내에 수행되어야 하나 자격 갱신일은 변경되지 않는다.
- 3) 평가 시 고객 또는 내·외부의 불만을 포함하여 심사원의 전반적인 업무성과가 고려되어야 한다.

- subsequent requalification anniversary date.
- 3) The evaluation shall consider the auditor's overall performance, including complaints from clients or other external or internal parties.
  - 4) Documented sign-off of the satisfactory completion of the entire requalification process shall be uploaded in the Assurance Platform.

**Note** Only one witnessed audit is required, irrespective of the number of categories/ subcategories that the auditor is qualified in.

- 4) 자격갱신의 전 과정에 대한 만족스러운 완료와 관련하여 승인을 나타내는 문서는 보증 플랫폼(Assurance Platform)에 업로드 되어야 한다.

**비고** 심사원이 자격을 부여 받은 중분류/소분류 수에 상관없이 1회의 입회심사만이 요구된다.

### 3.5.4.5 RE-QUALIFICATION OF DISQUALIFIED AUDITORS

- 1) If an auditor is disqualified due to not meeting Scheme requirements, the CB can re-qualify the auditor by:
  - a. Providing additional training or calibration, as a minimum on the latest updates and changes in the FSSC 22000 Scheme;
  - b. The auditor undertaking a successful witness audit; and
  - c. Providing any additional training or calibration needed, based on the outcome of the witness audit.
- 2) Following a successful witness audit, the CB shall produce a new sign-off document. The CB is responsible for ensuring that the auditor meets the competency criteria in **ISO 22003- 1:2022** and the current version of the Scheme.
- 3) The Re-qualification approval document must be uploaded to the auditor register on the Assurance Platform, including a comment that it is to reinstate a previously disqualified auditor.

### 해측된 심사원의 자격 갱신

- 1) 심사원이 스킴 요구사항을 충족하지 못해서 해측되었다면, 인증기관은 다음을 통해서 해당 심사원의 자격을 갱신할 수 있다.
  - a. FSSC 22000 스킴의 최근 정보 및 변경사항을 최소로 포함하여 추가적인 교육훈련이나 교정 제공
  - b. 성공적으로 입회심사를 수행한 심사원인 경우
  - c. 추가적인 교육훈련이나 교정을 입회심사의 결과를 바탕으로 제공
- 2) 성공적인 입회심사 이후에, 인증기관은 승인 문서를 신규로 발행해야 한다. 인증기관은 해당 심사원이 **KAB-SR-FSMS** 및 스킴의 최신 버전에 기술된 적격성 기준을 충족함을 보장하는데 책임이 있다.
- 3) 자격 갱신 승인 문서는 이전에 자격이 박탈된 심사원을 복원시키기 위함이라는 설명을 포함하여 보증 플랫폼(Assurance Platform) 상 심사원 등록에 업로드 되어야 한다.

## 제5장 인정기관 요구사항

### Part 5 REQUIREMENTS FOR ACCREDITATION Bodies

#### 1. 목적 PURPOSE

This Part specifies the requirements against which the Foundation will accept Accreditation Bodies (ABs) that provide accreditation services to licensed Certification Bodies.

이 장에서는 재단이 라이선스를 보유한 인증기관에 대하여 인정서비스를 제공하는 인정기관을 수용하는 것과 관련된 요구사항을 규정한다.

#### 1.1 IAF 회원

##### IAF MEMBERSHIP

- 1) ABs providing accreditation to CBs for FSSC 22000 certification shall be a current member of the International Accreditation Forum (IAF) and:
  - a. Be a signatory to the IAF Multilateral Recognition Arrangement (MLA) for Food Safety Management Systems (FSMS) to cover FSSC 22000 accreditation services; and
  - b. Be a signatory to the IAF MLA for FSSC 22000 to cover FSSC 22000 accreditation services.

- 1) FSSC 22000 인증을 취득하고자 하는 인증기관을 인정하는 인정기관은 국제인정포럼(IAF)의 회원이어야 하며, 다음과 같아야 한다.
  - a. FSSC 22000 인증을 위해 식품안전경영시스템(FSMS)에 대한 IAF 상호다자간협정(MLA)의 서명기관이어야 하며,
  - b. FSSC 22000 인증을 위해 FSSC 22000(가능해진 이후) IAF MLA 서명 기관이어야 한다.

#### 1.2 의사소통 및 책임사항

##### COMMUNICATION AND RESPONSIBILITIES

- 1) The AB shall sign the cooperation agreement with the Foundation, committing to information sharing and adherence to the Scheme requirements.
- 2) The AB shall appoint a primary and secondary contact person for communication with the Foundation.
- 3) The AB shall notify the Foundation in a timely manner of any changes in contact persons, its ownership; legal status, or any other issues that are relevant for accreditation. Changes in the IAF MLA status of the AB shall be communicated to the Foundation within 3 working days.
- 4) The AB shall participate in harmonization and calibration events as defined by The Foundation, including the annual FSSC event.
- 5) Communication on changes to the Scheme requirements and other related information shared with the ABs by The Foundation, shall be shared by the AB with all its assessors for the Scheme and records of such training shall be retained.

- 1) 정보 공유 및 스킴 요구사항 준수에 대하여 인정기관은 재단과의 협력을 서약한다.
- 2) 인정기관은 재단과의 의사소통을 위해 연락담당자 및 예비 담당자를 지명하여야 한다.
- 3) 인정기관은 연락담당자, 소유권, 법적 지위 또는 인정과 관련된 기타사항에 대하여 변경된 사항을 시기적절하게 재단에 통보하여야 한다. AB의 IAF MLA 지위에 대한 변동 사항은 3 근무일 이내에 재단에 통보되어야 한다.
- 4) 인정기관은 FSSC 연례행사를 포함하여 재단이 규정한 연례회의에 참여하여야 한다.
- 5) 스킴 요구사항의 변경사항에 대하여 의사소통된 사항과 인터넷 회의를 통해 인정기관과 공유된 기타 관련 정보 및 테크니컬 뉴스레터는 인정기관의 FSSC 22000 스킴 평가사와 공유되어야 하며 이와 관련된 교육훈련 기록은 유지되어야 한다.

- 6) The AB shall inform the Foundation without undue delay in case the accreditation status of the CB changes (e.g., granted, extension, reduction, re-in state, suspension or withdrawal).
- 7) Upon request the AB shall cooperate with the Foundation in relation to investigations into the performance of its accredited CBs, including but not limited to complaints and integrity issues.
- 8) Upon request, the AB shall share with the Foundation information on the performance of their CBs.
- 9) The AB commits to operate in accordance with the FSSC Code of Ethics, which is publicly available on the FSSC website.
- 6) 인정기관은 인증기관의 인정상태가 변경된 경우 지체 없이 재단에 이를 통보하여야 한다(예: 인정승인, 확대, 축소, 복구, 정지 또는 취소).
- 7) 요청되는 경우, 인정기관은 불만 및 완전성 문제를 포함하여(그러나 이에 국한 되지는 않음) 인정받은 인증기관의 성과와 관련한 조사에 대해 재단에 협조해야 한다.
- 8) 요청되는 경우, 인정기관은 인정받은 인증기관의 성과에 대한 정보를 재단에 공유하여야 한다.
- 9) 인정기관은 FSSC 윤리강령에 따라 협력할 것에 전념하여야 하고, FSSC 윤리강령은 FSSC 웹사이트에 공개되어 있다.

## 2. 인정 ACCREDITATION

### 2.1 라이선스 계약

#### LICENSE AGREEMENT

- 1) The AB shall verify that the CB has a (provisional) license agreement with the Foundation to provide certification to **FSSC 22000**, for a predefined **ISO 22003-1:2022** food chain sub category (or category if no subcategory) as set out in **Annex 4**.
- 2) The AB shall not issue an accreditation certificate for a category or sub-category where no (provisional) license with the Foundation has been granted, this includes scope extensions to new sub-categories (or category if no subcategory).
- 1) 인정기관은 **부속서 4**에 기술된 것과 같이 인증기관이 **ISO 22003-1:2022**에 규정된 식품사슬의 소분류(소분류가 없으면 중분류)에 대하여 FSSC 22000 인증을 제공하기 위한 재단과 (임시) 라이선스 계약체결을 하였는지 확인하여야 한다.
- 2) 인정기관은 신규 중분류 또는 소분류(소분류가 없는 경우 중분류)에 대한 확대를 포함하여 재단과 체결된 (임시)라이선스를 승인받지 못한 경우 인정서를 발행할 수 없다.

### 2.2 인정프로세스

#### ACCREDITATION PROCESS

##### 2.2.1 GENERAL

- 1) The AB shall issue a confirmation of application for accreditation to FSSC 22000 Scheme including the detailed scope to the applicant CB.
- 2) The AB shall issue a confirmation of declining an application for accreditation including the detailed scope to the applicant CB and reason for denying the application.
- 3) The accreditation process shall cover all Scheme requirements applicable to the scope of accreditation.
- 4) Only after approval from the Foundation, the CB is

##### 일반사항

- 1) 인정기관은 신청 인증기관에 대한 자세한 인정범위를 포함하여 FSSC 22000 스킴의 인정신청 접수 확인서를 발행하여야 한다.
- 2) 인정기관은 신청 인증기관에 대한 자세한 인정범위를 포함하여 인정신청 거부 확인서를 발행하여야 한다.
- 3) 인정기관 프로세스는 인정범위에 적용 가능한 모든 스킴 요구사항을 다루어야 한다.
- 4) 재단의 승인을 획득한 이후에만 임시 라이선스 하에서 FSSC 22000 자격이 부여된 심사원이 FSSC 22000 심사를



allowed to provide FSSC 22000 audits under its provisional license with a qualified FSSC 22000 auditor. At least one of these audits shall be witnessed by the AB and at least one complete FSSC 22000 certification file shall be reviewed over the course of the initial accreditation process.

- 5) Office assessment reports of the CB shall be shared with the Foundation within 2 months from the last day of the office assessment.
- 6) Interim changes to Scheme requirements are communicated to the AB via the FSSC 22000 BoS Decision list (published on the FSSC website).

제공하는 것이 허용된다. 이 심사들 중 최소 하나는 인정 기관이 임회하여야 하며 또한 최소 1개의 완전한 FSSC 22000 인증심사 파일은 최초 인정심사 과정에서 검토되어야 한다.

- 5) 인증기관 사무소평가 보고서는 사무소 평가 마지막 날로부터 2개월 이내에 재단에 공유되어야 한다.
- 6) 스킴 요구사항에 대한 잠정적인 변경사항들은 FSSC 22000 이해관계자 위원회(BoS) 의사결정 목록(FSSC 22000 웹사이트에 공고)의 형태로 인정기관과 의사소통 된다.

## 2.2.2 SCOPE OF ACCREDITATION

- 1) The scope of accreditation shall be clearly defined and be part of the accreditation certificate issued by the AB as defined below and summarized in **Annex 4** to this part:
  - a. FSSC 22000 (Food Safety Management System Certification) - Relevant applicable (sub)version.
  - b. Normative documents (latest version linked to the Scheme) for providing certification:
    - i. **ISO 22000**;
    - ii. sector specific PRPs;
    - iii. Additional FSSC 22000 requirements.
  - c. Food chain clusters, categories and sub-categories as indicated in **Annex A** of **ISO 22003-1:2022**; and
  - d. Key activities and locations (owned and subcontracted) are covered under the accreditation, including critical locations where applicable.
- 2) Accreditation shall be granted to the requirements of **ISO/IEC 17021-1:2015**, **ISO 22003-1:2022** and requirements for certification bodies of the FSSC 22000 Scheme.
- 3) The accreditation certificate shall include the initial accreditation date and valid until/expiry date.

## 인정범위

- 1) 인정범위는 명확히 정의되어야 하고 아래에서 정의하는 것과 동 스킴 문서 **5장**과 관련된 **부속서 4**에서 요약된 바와 같이 인정기관이 발행한 인정서의 한 부분이 되어야 한다.
  - a. FSSC(식품안전시스템 인증) 22000 - 적용가능한 관련 (하위) 버전
  - b. 인증을 위한 규정문서(스킴과 연결된 최신 버전)
    - i. **ISO 22000**;
    - ii. 분야별 선행요건프로그램(PRPs)
    - iii. FSSC 22000 추가요구사항.
  - c. **KAB-SR-FSMS**, **부속서 A**에서 제시되는 바와 같이 식품사슬 클러스터, 중분류 및 소분류
  - d. 적용가능한 경우, 주요 사무소를 포함하여, 인정 범위에서 다루어지는 주요 활동 및 (소유하거나 / 외주 처리한) 장소
- 2) 인정은 **KAB-R-MSCB**, **KAB-SR-FSMS**의 요구사항 및 FSSC 22000 스킴 인증기관 요구사항에 대하여 승인되어야 한다.
- 3) 인정서는 최초 인정 및 언제까지 유효한지를 나타내는 만료 일자를 포함하여야 한다.

## 2.2.3 WITNESSED AUDITS

- 1) The witnessed audits shall meet the requirements for witnessing activities for the Accreditation of Management Systems Certification Bodies as set out in section **7.5.6 of IAF MD 16:2015** with the below FSSC 22000 Scheme specific requirements:
  - a. Initial and scope extension assessments shall require at least one (1) FSSC 22000 witnessed audit of each category (as defined in **ISO 22003-1:2022**) detailed on the provisional or full CB license agreement;
  - b. The AB shall conduct FSSC 22000 witnessed audits covering all categories included in the CB accreditation scope during the AB accreditation cycle.
  - c. Witness audits shall always be for the full

## 임회심사

- 1) 임회평가는 FSSC 22000 스킴 세부 요구사항과 함께 **KAB-AR-MD16 7.5.6**에 규정된 바와 같이 경영시스템 인증기관 인정을 위한 임회활동과 관련된 요구사항을 충족하여야 한다.
  - a. 최초 및 범위추가 평가는 임시 또는 정식 라이선스 계약서에 표기된 각 범주(**KAB-SR-FSMS**, **부속서 A** 참조)에 대하여 최소 1회의 FSSC 22000 임회심사를 요구하여야 한다.
  - b. 인정기관은 인정주기 내에 인증기관의 인정범위에 포함된 모든 범주에 대하여 FSSC 22000 임회평가를 수행하여야 한다.

duration of the FSSC 22000 audit and covering all applicable Scheme requirements relevant to the audit.

- d. For the CB to be awarded initial accreditation, the witness audit by the AB shall be conducted at a full system audit (e.g., initial audit (at least Stage 2) or at a transition audit). Subsequent witness audits may be conducted at a surveillance audit. In all instances, the full duration of the FSSC 22000 audit shall be witnessed by the AB.
- e. The initial witnessed audit shall be conducted onsite; Subsequent witnessing may be conducted onsite or remotely. Where subsequent witnessed audits are conducted remotely, this shall be based on a feasibility assessment, ensuring the ICT is appropriate to observe the complete audit and that the objectives of the witness audit can be met. The requirements of IAF MD4 shall be met where the AB utilizes ICT.
- f. The AB assessor/assessment team shall have the appropriate competence and have detailed knowledge of the FSSC 22000 Scheme.
- g. Witnessed audit reports shall be shared with the Foundation within 2 months from the last day of the witness audit.

- c. 임회심사는 항상 FSSC 22000 심사의 전체 기간 동안 진행되어야 하며 심사와 관련된 모든 적용 가능한 스킴 요구사항을 다루어야 한다.
- d. 인증기관이 최초 인정을 받으려면 전체 시스템에 대한 심사(예: 최초심사 (최소 2단계) 또는 전환 심사)에서 인정기관으로부터 임회심사를 받아야 한다. 이후의 임회심사는 사후심사에서 수행될 수 있다. 모든 경우에 인정기관은 FSSC 22000 심사의 전체 기간을 임회해야 한다.
- e. 최초 임회심사는 현장심사로 진행되어야 한다. 이후의 임회심사는 현장 또는 원격으로 수행될 수도 있다. 이후의 임회심사가 원격으로 진행되는 경우, 시행가능성 평가에 기반으로 해야 하며, 이 때 ICT가 완전한 심사를 관찰하기에 적합하고, 임회심사의 목적이 달성될 수 있음을 보장해야 한다.
- f. 인정기관 평가사/평가팀은 적절한 적격성을 보유하고, FSSC 22000 스킴에 대한 상세한 지식을 보유해야 한다.
- g. 임회심사 보고서는 임회심사의 마지막 날로부터 2달 이내에 재단에 공유되어야 한다.

## 2.3 완전성 프로그램

### INTEGRITY PROGRAM

- 1) The Foundation provides the AB access to all relevant CB outcomes of its Integrity Program and complaints management system related to **ISO/IEC 17021-1:2015**. The AB shall consider the content of this information during its annual CB assessments.
  - 2) ABs are invited to attend, on a voluntary basis, and subject to the CBs agreement, the Integrity Program office assessments undertaken by the Foundation for its licensed CBs.
  - 3) The Foundation shall inform the AB on suspensions or terminations of its licensed CBs and vice versa.
- 1) 재단은 완전성 프로그램과 **KAB-R-MSCB**의 불만관리 시스템에 대하여 관련된 인증기관의 모든 결과를 인정기관에 제공한다. 인정기관은 이러한 정보내용을 인증기관 정기평가 기간 중 고려하여야 한다.
  - 2) 인정기관은 라이선스를 획득한 인증기관에 대하여 재단이 실시하는 완전성 프로그램 평가에 인증기관 계약에 따라 자발적으로 참여한다.
  - 3) 재단은 라이선스를 보유한 인증기관에 대하여 정지 또는 취소를 인정기관에 통보하여야 하며, 이는 반대의 경우에도 적용된다.

## 부록1

### APPENDIX 1

## 용어의 정의

### Definitions

The following definitions apply to the terminology used in all Scheme documentation. Unless indicated in this Appendix, the terms, and definitions in the normative documents (ISO 22000:2018 and sector specific PRP standards) apply, supported by those in ISO/IEC 17021-1 and ISO 22003- 1:2022.

#### ACCREDITATION

Third-party attestation related to a conformity assessment body conveying formal demonstration of its competence to carry out specific conformity assessment tasks (ISO/IEC 17011:2017).

#### ACCREDITATION BODY

Authoritative body that performs accreditation (ISO/IEC 17011:2017)

#### ACCREDITATION CERTIFICATE

Formal document or a set of documents, stating that accreditation has been granted for the defined scope (ISO/IEC 17011:2017)

#### ACCREDITATION SYMBOL

Symbol issued by an accreditation body to be used by accredited conformity assessment bodies to indicate they are accredited.

#### ACTIVE MATERIALS AND ARTICLES

Materials and articles that are intended to extend the shelf-life or to maintain or improve the condition of packaged food; they are designed to deliberately incorporate components that would release or absorb substances into or from the packaged food or the environment surrounding the food. Examples are oxygen absorbers and desiccants.

#### ADVISORY COMMITTEE

A representative group of stakeholders, appointed by the Foundation, who advise the Board of Stakeholders on the technical content of the Schemes.

#### AGENT/BROKER

An organization or individual that does not own but

다음의 정의는 모든 스킴 문서에서 사용되는 용어에 적용한다. 이 부록에서 명시되지 않은 한, 기준 문서(ISO 22000:2018 및 분야별 PRP 표준)의 용어 및 정의가 적용되며 KAB-R-MSCB 및 KAB-SR-FSMS에 의해 보완된다.

#### 인정

적합성평가기관이 특정 적합성평가 업무를 수행하는 데 적격하다는 공식적인 실증을 전달하는 제 3자 증명 (ISO/IEC 17011:2017).

#### 인정기관

인정 업무를 수행하는 권한 있는 기관 (ISO/IEC 17011:2017)

#### 인정 인증서

규정된 범위에 대하여 인정이 부여되었음을 나타내는 공식적인 문서 또는 일련의 문서 (ISO/IEC 17011:2017)

#### 인정심볼

적합성평가 기관이 인정받았음을 나타내기 위해 인정된 적합성 평가기관이 사용하는 인정기관 발행 심볼

#### 활성 물질 및 물품

유통기한을 늘리거나 포장된 상품의 상태를 유지 또는 개선할 목적을 가진 물질이나 물품. 이는 포장된 음식이나 음식 주변의 환경 안 또는 밖으로 물질을 방출하거나 흡수하는 요소를 의도적으로 포함한다. 예시로는 산소 흡수제나 건조제가 있다.

#### 자문위원회

이해관계자 위원회에 스킴의 기술적인 내용에 대해 자문을 제공하는 재단이 임명한 이해관계자 대표 그룹

#### 에이전트/중개인

모든 유형의 식품, 사료 및/또는 포장을 소유하지는 않으나 거

trades any type of food, feed and/or packaging. Such activities exclude production, storage, and any physical handling of the product; they can be performed under specific customer requirements or not (GFSI v2020.1).

## AUDIT

Systematic, independent, documented process for obtaining evidence and assessing it objectively to determine the extent to which specified Scheme requirements are fulfilled.

## APPEAL

Request for reconsideration of a decision made on a lodged complaint, as a result of a suspension or license termination.

## ASSURANCE PLATFORM

Main digital platform provided by the Foundation, supporting key Scheme processes and data exchange needs.

## ASSURANCE PLATFORM DATA

A piece of information that describes a Scheme related Fact that can be a collection of characters and numbers, representing human readable and understandable text, and/or files and attachments.

## AUDITOR

Person who conducts an audit (**ISO/IEC 17021-1:2015**).

## BLACK-OUT DAYS

Time periods shared by the certified organization with the certification body to avoid periods of extreme inconvenience during which the organization would find it difficult to participate fully in an unannounced audit and/or there is no production.

## BOARD OF STAKEHOLDERS

Group of representatives appointed by the Scheme's stakeholders who are responsible for oversight including all certification and accreditation requirements.

## CERTIFICATION

Process by which licensed certification bodies provide assurance that the food safety management system and its implementation by the audited organization comply with Scheme requirements.

래하는 조직 또는 개인. 이러한 활동은 생산, 저장 및 제품의 물리적 관리를 제외한다. 에이전트/**중개인**은 특정 고객 요구사항에 따라 수행할 수도 있다. (GFSI V2020.1)

## 심사

특정 스킴 요구사항이 충족되는 정도를 결정하기 위하여 증거를 수집하고 수집된 증거를 객관적으로 평가하기 위한 체계적이고 독립적이고 문서화된 프로세스

## 이의제기

정지 또는 라이선스 종료의 결과로 제기된 불만에 대한 결정 사항의 재고를 요청

## 보증 플랫폼(Assurance Platform)

주요 스킴 프로세스 및 데이터 교환 수요를 지원하기 위해 재단에서 제공하는 주요 디지털 플랫폼

## 보증 플랫폼(Assurance Platform) 데이터

사람이 읽고 이해할 수 있는 텍스트 및/또는 파일 및 첨부 파일이 상징하는 문자 및 숫자의 모음일 수 있는 스킴과 관련한 사실을 설명하는 정보

## 심사

심사를 수행하는 인원 (**KAB-R-MSCB**)

## 가동 중단일

조직이 불시심사에 참여하는 것이 어려울 수도 있는 기간 및/또는 생산 활동이 없는 기간 중 지나친 애로사항을 피하기 위해 조직과 인증조직 간에 공유하는 기간

## 이해관계자 위원회

모든 인증 및 인정요구사항을 포함하여 감독에 대한 책임이 있는 스킴 이관계자들이 지명한 대표자들의 그룹

## 인증

라이선스를 보유한 인증기관이 식품안전경영시스템 그리고 심사된 조직이 이행한 사항이 스킴 요구사항에 적합함을 보장하는 프로세스

#### CERTIFICATION BODY

Organization providing audit and certification services (ISO/IEC 17021 -1:2015).

#### CERTIFICATION DECISION

Granting, continuing, expanding, or reducing the scope, suspending, re-instating, withdrawing, or refusing certification by a Certification Body (GFSI v7.2:2018).

#### CERTIFICATION DECISION DATE

Date on which the certification decision is taken.

#### CERTIFICATION SCHEME

Conformity assessment system related to management systems to which the same specified requirements, specific rules and procedures apply (ISO/IEC 17021 -1:2015).

#### CERTIFICATE SUSPENSION

Declaration of certificate status as temporarily invalid.

#### CERTIFICATE WITHDRAWAL

Final inactivation of a certificate following a Certification decision.

#### CLEANING PROGRAM

The program established for the removal of soil, food, dirt, grease, or other extraneous matter to ensure that processing equipment and the environment are maintained in a hygienic condition. The methods applied include, but are not limited to, both sanitation and disinfection.

#### COMPETENCE

Ability to apply knowledge and skills to achieve intended results (ISO/IEC 17021-1:2015).

#### COMPLAINT

Expression of dissatisfaction made to an organization, related to its product or service, or the complaints-handling process itself, where a response or resolution is explicitly or implicitly expected (ISO 9000:2015).

#### CORRECTION

Action taken to eliminate the identified nonconformity.

#### 인증기관

심사와 인증 서비스를 제공하는 조직 (KAB-R-MSCB)

#### 인증 결정

인증기관에 의한 인증의 승인, 유지, 범위 확대 또는 축소, 정지, 복원, 취소, 또는 거부 (GFSI v7.2:2018)

#### 인증결정일

인증결정을 내린 날짜

#### 인증 스킴

동일하게 규정된 요구사항, 특정규칙 및 절차를 적용하는 경영시스템과 관련된 적합성평가시스템 (KAB-R-MSCB)

#### 인증서 정지

인증서 상태가 일시적으로 유효하지 않음에 대한 공표

#### 인증서 취소

인증결정에 따른 인증서의 최종 비활성화

#### 세척 프로그램

프로세스 설비 및 환경이 위생적인 조건에서 유지되고 있음을 보장하기 위해, 흙, 식품, 먼지, 기름 또는 다른 외부 물질 제거를 위해 수립된 프로그램. 적용된 방법에는 위생과 소독을 포함하나, 이에 한정되지는 않는다.

#### 적격성

의도된 결과를 달성하기 위해 지식 및 스킬을 적용하는 능력 (KAB-R-MSCB)

#### 불만

인증기관의 제품 또는 서비스, 또는 불만-처리 프로세스에서 명확하게 또는 묵시적으로 기대되는 응답 또는 결과와 관련된 조직의 불만족 (ISO 9000:2015)

#### 시정

식별된 부적합을 제거하기 위해 취한 조치



## CORRECTIVE ACTION

Action taken to eliminate the cause(s) of a nonconformity and to prevent recurrence.

## CRITICAL NONCONFORMITY

Circumstance where there is a significant failure in the management system, a situation with direct adverse food safety impact and no appropriate action is being observed or when food safety legality and/or certification integrity is at stake.

## CROSS DOCKING

Process by which goods (food, feed, animal food and packaging) are unloaded, sorted, consolidated, loaded, and shipped to the next destination (ISO/TS 22002-5:2019).

## DATA OWNERSHIP

The act of having legal rights and complete control over a single piece or set of data elements. It defines and provides information about the rightful owner of data assets and the acquisition, use and distribution policy implemented by the data owner.

## DISINFECTION

Reduction, by means of biological or chemical agents and/or physical methods in the number of viable microorganisms on surfaces, in water or air to a level that does not compromise food safety and/or suitability (CXC 1 -1969).

## ENVIRONMENTAL MONITORING

A program for the evaluation of the effectiveness of controls on preventing contamination from the site environment.

## FEED

Single or multiple product(3), whether processed, semi-processed or raw, which is intended to be fed to food producing animals (GFSI V2020.1; ISO 22000:2018).

## FOOD

Substance (ingredient), whether processed, semi-processed or raw, which is intended for consumption, and includes drink, chewing gum and any substance which has been used in the manufacture, preparation or treatment of "food" but does not include cosmetics or tobacco or substances (ingredients)

## 시정 조치

부적합의 원인을 제거하고 재발을 방지하기 위해 취하는 조치

## 치명 부적합

식품안전에 직접 영향을 미치는 경영시스템의 실패와 이와 관련하여 식품 안전에 대한 직접적이고 부정적인 영향이 있으며, 조직의 적절한 조치가 없는 경우가 발견된 상황 또는 합법성 및 인증의 완전성이 위태로운 경우

## 크로스 도킹

제품(식품, 사료, **동물용 먹이** 및 포장)을 내리고, 분류하고, 통합하고, 적재하고, 다음 장소로 운반하는 프로세스 (ISO/TS 22002-5:2019).

## 데이터 소유권

단일 데이터 요소 또는 데이터 요소의 그룹에 대한 법적 권한 및 완전한 관리를 할 수 있는 행위. 이는 데이터 자산의 권한을 가진 소유자에 대한 정보를 규정하고 제공하며, 획득, 활용 및 배포 방침은 데이터 소유자에 의해 시행된다.

## 살균

생물학적 또는 화학적 작용제 및/또는 물리적 방법을 통해 식품 안전 및/또는 적합성을 손상시키지 않는 수준으로 표면, 물 또는 공기에서 생존 가능한 미생물의 수 감소(CXC 1 -1969)

## 환경 모니터링

사업장 환경의 오염 방지를 위한 통제에 효과성을 평가하기 위한 프로그램

## 사료

가공되었거나, 반 가공되었거나 또는 원료상태 여부에 상관없이, 식품을 생산하는 동물에 먹이로 주기 위한 단일 또는 혼합 제품. (GFSI V2020.1; ISO 22000:2018).

## 식품

가공되었거나 반 가공되었거나 또는 원료상태 여부에 상관없이 소비를 목적으로 하는 물질(성분)로 음료, 씹는 껌 및 식품의 제조, 준비 또는 처리에 사용되어온 모든 물질을 포함하나 화장품 또는 담배 또는 의약품에 사용되는 물질(성분)은 포함되

used only as drugs (GFSI v2020.1; ISO 22000:2018). Food is intended for consumption by humans and animals, and includes feed and animal food:

- feed is intended to be fed to food-producing animals;
- animal food is intended to be fed to non-food-producing animals, such as pets.

#### FOOD ADDITIVE

Any substance not normally consumed as a food by itself and not normally used as a typical ingredient of the food, whether or not it has nutritive value, the intentional addition of which to food for a technological (including organoleptic) purpose in the manufacture, processing, preparation, treatment, packing, packaging, transport or holding of such food results, or may be reasonably expected to result, (directly or indirectly) in it or its by-products becoming a component of or otherwise affecting the characteristics of such foods. The term does not include contaminants, or substances added to food for maintaining or improving nutritional qualities (CODEX STAN 192-1995).

#### FOOD DEFENSE

The process to ensure the security of food, food ingredients, feed, or food packaging from all forms of intentional malicious attack including ideologically motivated attack leading to contamination or unsafe product (GFSI V2020.1).

#### FOOD FRAUD

A collective term encompassing the deliberate and intentional substitution, addition, tampering or misrepresentation of food, food ingredients, feed, food packaging or labelling, product information or false or misleading statements made about a product for economic gain that could impact consumer health (GFSI 2020.1).

#### FOOD LOSS AND WASTE

Food loss occurs before the food reaches the consumer as a result of issues in the supply chain (production, processing, storage, and distribution phases).

Food waste refers to food that is fit for consumption, but consciously discarded at the retail or consumption levels.

In the context of the FSSC 22000 Scheme, food loss and waste only relate to food - it does not include packaging material wastage.

지 않는다. (GFSI v2020.1 및 ISO 22000:2018). 식품은 인간과 동물이 소비하는 것을 목적으로 하며, 사료와 동물용 먹이는 다음을 포함한다.

- 사료는 식품을 생산하는 동물에게 먹이를 주기 위한 것이다.
- 동물식품은 애완동물과 같이 식품을 생산하지 않는 동물에게 먹이를 주기 위한 것이다.

#### 식품 첨가물

통상적으로 그 자체가 식품으로 소비되지 않으며 식품의 일반적인 재료로 사용되지 않는 모든 물질, 영양적 가치와 상관없이 제조, 가공, 준비, 처리, 포장, 포장재, 운송 또는 식품상태의 유지 또는 의도하는 결과와 관련하여 (감각기관이 느낄 수 있는 것을 포함하는) 기술적인 목적을 위해 의도적으로 식품에 첨가되는 물질, (직·간접적으로) 첨가제 또는 첨가제의 부산물이 식품의 구성요소가 되거나 또는 식품의 특성에 영향을 미치는 모든 물질. 이 용어는 오염물질, 또는 영양과 관련된 품질을 개선하거나 유지하기 위해 식품에 첨가되는 물질을 포함하지 않는다.

#### 식품 방어

이념적 원인에 의한 공격을 포함하여 오염 또는 안전하지 않은 제품을 야기하는 의도적으로 악의 있는 모든 형태의 공격으로부터 식품, 식품 성분재료, 사료 또는 식품 포장의 안전을 보장하기 위한 프로세스 (GFSI V2020.1)

#### 식품 사기

소비자 건강에 영향을 줄 수 있는 의도적 바뀌치기, 첨가, 조작 또는 식품, 식품성분, 사료에 대한 허위설명 또는 포장, 라벨링, 제품정보 또는 경제적 이득을 위해 제품에 대해 거짓 또는 오해를 불러일으키는 진술을 모두 포함하는 포괄적 용어 (GFSI 2020.1)

#### 식품 손실 및 낭비

식품 손실은 공급망(생산, 가공, 저장 및 유통 단계)의 문제로 인해 식품이 소비자에게 도달하기 전에 발생한다.

음식물 낭비는 소비에 적합하지만 소매 또는 소비 수준에서 의식적으로 버려지는 음식물을 말한다.

FSSC 22000 스킴의 맥락에서, 식품 손실 및 낭비는 식품에만 관련되며 포장재 폐기물은 포함하지 않는다.

## FOOD SAFETY CULTURE

Shared values, beliefs and norms that affect mindset and behavior toward food safety in, across and throughout an organization (GFSI 2020.1).

## FOOD SAFETY MANAGEMENT SYSTEM (FSMS)

Set of interrelated or interacting elements of an organization to establish policies and objectives and processes to achieve food safety management system objectives (ISO 22003-1:2022).

## FOUNDATION FSSC

The legal owner of the FSSC Certification Schemes.

## FOLLOW-UP AUDIT

An additional audit to a regular audit for which an extra visit is required when the audit could not be completed in the planned time and/or the audit plan could not be realized completely. As a follow-up is part of a regular audit, it shall be completed within a short timeframe from the main audit. A follow-up audit also includes the on-site close out of nonconformities.

## FSSC LOGO

Logo by the Foundation which can be used by licensed CBs and certified organizations in accordance with FSSC 22000 Scheme requirements.

## GFSI APPROVED STANDARDS

Standards that have been successfully benchmarked against the GFSI benchmarking requirements. The updated list of GFSI recognized standards can be found on the GFSI website:

<https://mygfsLcom/how-to-implement/recognition/>

## HACCP STUDY

Hazard analysis for a family of products/processes/services with similar hazards and similar processes and technology (e.g., production, packaging, storage or implementation of services) (ISO 22003-1:2022).

## HYGIENIC DESIGN

Design and engineering (materials and fabrication) of equipment and premises that are easily cleanable assuring the food is safe and suitable for human

## 식품안전 문화

전체 조직 차원, 조직의 구성 요소 사이, 조직의 모든 구성 요소에서 식품안전에 대한 사고방식 및 행위에 영향을 미치는 공유된 가치, 신념 및 규범 (GFSI 2020.1)

## 식품안전경영시스템(FSMS)

식품안전과 관련하여 조직을 지휘하고 관리하기 위해 사용되며 조직의 방침, 목표 및 프로세스를 수립하고 식품안전경영시스템 목표를 달성하도록 하는 조직의 상호 연관되거나 상호작용하는 요소들의 집합 (KAB-SR-FSMS)

## FSSC 재단

FSSC 22000 인증스킴에 대한 법적 소유권자

## 확인심사

계획된 시간 내에 심사가 완료되지 않았으며/또는 심사계획이 완전히 실행되지 않았을 때 정기심사에 추가되는 심사로 추가적인 방문이 요구된다. 확인심사는 정기심사의 일부분이기 때문에, 정기심사 이후 단기간 내에 완료되어야 한다. 확인심사에 는 부적합에 대한 현장 종결 또한 포함된다.

## FSSC 로고

라이선스를 보유한 인증기관, **인증받은** 조직은 FSSC 22000 스킴 요구사항에 따라 재단이 발행한 로고를 사용할 수 있다

## GFSI 승인 표준

GFSI벤치마킹 요구사항에 대해 성공적으로 벤치마킹을 마친 표준. GFSI 승인 표준의 최신 목록은 GFSI 홈페이지에서 확인 가능하다.

: <https://mygfsLcom/how-to-implement/recognition/>

## HACCP STUDY

유사한 위해요소를 보유한 제품/프로세스/서비스군 및 유사한 생산기술, 그리고 관련된 경우 유사한 저장 기술에 대한 위해 분석(예: 생산, 포장, 저장 또는 서비스의 이행) (KAB-SR-FSMS).

## 위생 설계

식품이 안전하고 사람의 섭취에 적합함을 보장하는, 쉽게 청소가 가능한 장비 및 장소의 설계와 기술 (EHEDG 용어집, 버전

consumption (EHEDG Glossary, Version 2020/08.G04).

2020/08.G04)

#### MANUFACTURING/PROCESSING

#### 제조/공정

Transformation of raw materials, by physical, microbiological, or chemical means, into a final product.

원료를 물리적, 미생물학적 또는 화학적 방식에 의해 최종 제품으로 변화시키는 것

#### MAJOR NONCONFORMITY

#### 중부적합

Nonconformity that negatively affects the capability of the management system to achieve the intended results, or a legislative noncompliance linked to quality.

의도된 결과를 달성하기 위한 경영시스템의 능력에 부정적 영향을 미치는 부적합 또는 품질에 연결된 법규의 미준수

#### MINOR NONCONFORMITY

#### 경부적합

Nonconformity that does not affect the capability of the management system to achieve the intended results (ISO/IEC 17021 -1:2015).

의도된 결과를 달성하기 위한 경영시스템의 능력에 영향을 미치지 않는 부적합 (KAB-R-MSCB)

#### OUTSOURCE

#### 아웃소싱

Arrangement where an external organization performs part of an organization's function or process (ISO 22000:2018).

외부조직이 조직의 기능 또는 프로세스의 일부를 수행하는 방식 (ISO 22000:2018)

#### ORGANIZATION

#### 조직

Legal entity that has its own functions, with responsibilities, authorities, and relationships to comply with the Scheme requirements and that could cover multiple sites.

스킴 요구사항 충족에 대한 책임, 권한 및 관련성을 가지며 자체 기능을 보유한 법인체로 복수 사업장을 보유하고 있을 수 있다.

#### PERISHABLE PRODUCT

#### 부패하기 쉬운 제품

Products that lose their quality, or are likely to spoil over a specified time, even when handled correctly throughout the supply chain, therefore requiring temperature control during storage and/or transportation to prevent damage, spoilage, and contamination.

공급망 전체에서 올바르게 다루어지는 경우라도 정해진 시간을 초과하여 품질과 가치를 잃어버리거나 상하기 쉬운, 손상, 부패 및 오염을 방지하기 위해 저장 및/또는 운송 기간 중 온도관리를 요구하는 제품

#### PRODUCT

#### 제품

Output that is a result of a process. A product can be a service (ISO 22000:2018).

출력물은 프로세스의 결과이다. 제품은 서비스일 수 있다. (ISO 22000:2018)

#### PRODUCT RECALL

#### 제품 리콜

The removal by a supplier of a product from the supply chain that has been deemed to be unsafe and has been sold to the end consumer or is with retailers or caterers and is available for sale (GFSI 2020.1).

공급자가 안전하지 않은 것으로 판단하고 최종소비자에게 판매가 되었거나 도매상 또는 음식공급자에게 있는 판매 가능한 제품을 공급망으로부터 제거하는 것 (GFSI 2020.1).

#### PRODUCT WITHDRAWAL

#### 제품 철회

The removal of a product by a supplier from the supply chain that has been deemed to be unsafe,

공급자가 안전하지 않은 것으로 판단하고 최종소비자의 구매를

which has not been placed on the market for purchase by the end consumer (GFSI 2020.1).

## PROCESS

Set of interrelated or interacting activities which transform inputs to outputs (ISO 22000:2018).

## QUALITY MANAGEMENT SYSTEM

Set of interrelated or interacting elements to establish policy and objectives and to achieve those objectives, used to direct and control an organization with regard to quality.

## RAW MATERIAL

Commodities, parts, or substances that are assembled or processed to form a final product.

## REWORK

The process of re-manufacturing semi-final and final products, to obtain a final product that complies with the customer requirements. It can also refer to material in a processed or semi processed state that is intended to be re-used in subsequent manufacturing steps.

## RISK

Effect of uncertainty (ISO 22000:2018).

## SANCTION COMMITTEE

Committee that decides on possible sanctions based upon information provided by the Foundation in case of unacceptable CB performance.

## SANITATION

All actions dealing with cleaning or maintaining hygienic conditions in an establishment, ranging from cleaning and/or sanitizing of specific equipment to periodic cleaning activities throughout the establishment (including building, structural, and grounds cleaning activities) (ISO/TS 22002- 1:2009).

## SCHEME

Set of rules and procedures that define the objects of conformity assessment, identifies the specified requirements for the object of conformity assessment and provides the methodology for performing conformity assessment.

위해 시장에 제공되지 않는 제품을 공급망으로부터 제거하는 것 (GFSI 2020.1).

## 프로세스

입력물을 출력물로 변환시키는 상호 관련되거나 상호 작용하는 일련의 활동 (ISO 22000:2018).

## 품질경영시스템

품질과 관련하여 조직을 지휘하고 관리하기 위해 사용되며 조직의 방침과 목표를 수립하고 목표를 달성하도록 하는 상호 연관되거나 상호작용하는 요소들의 집합

## 원료

최종 제품을 만들기 위해 조합되거나 가공되는 원자재, 부분품 또는 물질

## 재작업

고객 요구사항을 준수하는 최종 제품을 획득하기 위해서 준 완제품 및 최종제품을 재가공하는 프로세스. 재작업은 또한 후속 공정단계에서 재사용을 목적으로 하는 가공되거나 반 가공 상태의 물질일수도 있다.

## 리스크

불확실성의 영향(ISO 22000:2018)

## 제재 위원회

수용할 수 없는 인증기관 성과에 대하여 재단이 제공하는 정보에 근거하여 가능한 제재를 결정하는 위원회

## 위생

청소 세척 및/또는 특정 장비의 위생처리에서부터 사업장(건물, 구조, 및 바닥 세척 활동 포함) 전체의 주기적 청소 활동을 포함한 청소 또는 시설의 위생적 환경을 유지하는데 관여하는 모든 조치 (ISO/TS 22002-1:2009)

## 스킴

적합성평가의 목적을 정의하고 구체적인 요구사항을 파악하며, 적합성평가 수행에 대한 방법론을 제시하는 일련의 규칙과 절차



## SCOPE

Extent and boundaries applicable of e.g., audit, certification, accreditation, or Scheme activity (ISO 9000:2015).

## SERIOUS EVENT

A circumstance beyond the control of the organization, commonly referred to as "Force Majeure" or "act of God" (IAF ID3:2011) that prevents a planned audit from taking place. Examples include war, strike, riot, political instability, geopolitical tension, terrorism, crime, pandemic, flooding, earthquake, malicious computer hacking, and other natural or man-made disasters.

## SITE

A permanent location where a facility carries out work or activity. A site may have off-site activities in the context of the Scheme requirements that are included as part of the FSMS, e.g., head office, off-site manufacturing, and off-site storage.

## SPECIAL AUDITS

Audits at certified organizations that are performed on top of, or in addition to, the annual surveillance/re-certification audits.

## TABLEWARE

Disposable Consumer good products that come in contact with food and food packaging materials.

## THREAT

Susceptibility or exposure to a food defense act (such as sabotage, malicious tampering, disgruntled employee, terrorist act, etc.) which is regarded as a gap or deficiency that could impact consumer health if not addressed.

## UNANNOUNCED AUDIT

Audit that is conducted at the facility of the certified organization without prior notification of the audit date.

## VULNERABILITY

Susceptibility or exposure to all types of food fraud, which is regarded as a gap or deficiency that could impact consumer health if not addressed.

## 범위

예를 들어 심사, 인증, 인정 또는 스킴 관련 활동에 적용 가능한 영역과 경계 (ISO 9000:2015)

## 중대한 사건

계획된 심사를 수행할 수 없도록 하는 조직의 통제를 벗어나는 상황으로 통상적으로 '불가항력' 또는 "천재지변"이라고 일컫는다(IAF ID3:2011). 예로는 전쟁, 파업, 폭동, 정치적 불안, 지정학적 긴장, 테러, 범죄, 전염병, 홍수, 지진, 악성 컴퓨터 해킹, 기타 자연재해 및 인재가 있다.

## 사업장

시설이 작업이나 활동을 수행하는 영구적인 위치. 사업장은 FSMS의 일부로 포함된 스킴 요구사항의 맥락에서 사업장 외 활동을 운영할 수도 있을 것이다. 예: 본사, 사업장 외 제조 및 저장

## 특별 심사

연례 사후심사/갱신심사 이외에, 또는 추가로, 인증받은 조직을 대상으로 수행하는 심사

## 식기류

식품 및 식품포장재에 접촉되는 1회용 소비재

## 위협

다루어지지 않을 경우 소비자 건강에 영향을 줄 수 있는 결점 또는 결함으로 간주되는 식품방어 대상에 해당되는 행위(사보타주, 악의적 조작, 직원 불만, 테러 행위 등)에 대한 민감성 또는 노출

## 불시심사

사전 심사일자 통보 없이 인증받은 조직의 시설에서 수행되는 심사

## 취약성

다루어지지 않을 경우 소비자 건강에 영향을 줄 수 있는 결점 또는 결함으로 간주되는 모든 식품사기의 유형에 대한 민감성 또는 노출

#### WITNESSED AUDIT (AB)

An activity performed by a competent AB assessor, whereby the performance of the CAB is assessed through the observation of the CAB carrying out conformity assessment activities within its scope of accreditation (clause 3.25 of ISO/IEC 17011). The AB observes, without interfering or influencing, a complete FSSC 22000 audit performed by a CB auditor/audit team.

#### WITNESSED AUDIT (CB)

An activity performed by a competent CB witnessor, whereby the performance of the CB auditor is observed and evaluated, without interfering or influencing, at a complete FSSC 22000 audit performed by the CB auditor.

#### 입회심사(AB)

적격성을 갖춘 인정기구 평가사가 수행하는 활동으로, 적합성 평가기관의 성과를 인정범위 내의 적합성가 활동을 관찰함으로써 평가한다. (ISO/IEC 17011 3.2.5) 인정기관은 중간에 개입하거나 영향을 주는 것 없이 인증기관 심사원/심사팀이 수행하는 전체 FSSC 22000을 관찰한다.

#### 입회심사(CB)

적격성을 갖춘 입회자가 수행하는 활동으로, 인증기관 심사원의 성과가 전체 FSSC 22000 심사에서 개입되거나 영향을 받지 않고 관찰되고 평가된다.

## 부록2

### APPENDIX2

## 참조문서

### References

Refer to FSSC 22000 Scheme Version 6  
document.

FSSC 22000 스킴 Version 6 문서 참조

## 부속서1

### ANNEX1

## [인증기관] 인증서 인증범위 표기

### CB certification scope statement

## 1 목적

### PURPOSE

This Annex describes the rules for the scope statements on the FSSC 22000 certificate. There are general rules for all categories, and specific rules for individual categories including example

이 부속서는 FSSC 22000 인증서 상 인증범위 서술에 대한 규칙을 규정한다. 모든 범주에 대한 일반 규칙과 예시를 포함하는 각 범주에 대한 세부규칙을 규정하고 있다.

## 2 범위

### SCOPE

The food chain categories and related supply chain sectors that fall within the scope of FSSC 22000 certification are defined in **Part II** of the Scheme documents. Manufacturing (sub)categories are assigned based on the end product produced by the organization.

스킴 문서 **2장**에 규정된 FSSC 22000 인증의 범위 내에 해당되는 식품사슬 범주 및 관련 공급사슬 분야. 제조의 중(소)분류는 조직이 생산하는 최종 상품에 따라 분류된다.

## 3 일반 요구사항

### GENERAL REQUIREMENTS

The certificate scope statement shall meet the following general requirements:

- 1) The scope statement shall not be misleading. It shall be a clear, concise, and unambiguous statement that describes the main types of processes/activities, product types and/or services that are supplied/undertaken by the certified organization. The scope of certification shall be within the scope of the Scheme and shall have been audited by the CB. The audit report shall contain sufficient objective evidence to support the full scope of certification;
- 2) FSSC 22000 is a Management System certification, not a product certification. Therefore, listing all individual products/processes or services is not recommended.
- 3) Applied technologies that impact food safety shall be included (e.g., sterilization, pasteurization, fermentation, drying) but not all individual process steps (e.g. receiving raw materials, storing raw materials, mixing, proofing, baking).
- 4) The type of packaging shall be mentioned when it has a vital function in food safety (e.g., vacuum packaging, MAP packaging) and/or when there is a

인증범위에 대한 서술은 다음의 일반 요구사항을 충족하여야 한다.

- 1) 인증범위 서술은 오해의 소지가 없어야 한다. 이는 **인증받은** 조직에서 제공/수행하는 프로세스/활동, 제품 유형 및/또는 서비스의 주요 유형을 설명하는 명확하고 간결하며 모호하지 않은 서술이어야 한다. 인증범위는 스킴의 범위 내에 있어야 하며 인증기관의 심사를 받아야 한다. 심사 보고서는 인증의 전체 범위를 뒷받침하는 충분한 객관적 증거를 포함해야 한다.
- 2) FSSC 22000은 제품 인증이 아닌 경영시스템 인증이다. 따라서 개별 제품/프로세스 또는 서비스를 모두 나열하는 것은 권장되지 않는다.
- 3) 식품안전에 영향을 미치는 응용 기술(예: 살균, 저온살균, 발효, 건조)을 포함해야 하지만 모든 개별 공정 단계(예: 원료 입고, 원료 보관, 혼합, 교정, 굽기)는 포함하지 않아야 한다.

- potential impact on food safety (e.g. glass).
- 5) Not include promotional statements or claims, as per **ISO 22003-1:2022** clause **9.1.2.3**. Claims being any message or representation, which is not mandatory under legislation, and which suggests that the product or service has particular characteristics. Examples are health claims, nutritional claims, origin claims, free-from claims (e.g. allergen free claims), organic, quality claims; Where an organization makes such claims, they shall be investigated when they are part of the FSMS but shall not appear in scope statement;
  - 6) Brand names are not allowed as this might suggest product certification;
  - 7) Be in English, but another language may be added in addition (e.g. the native language of the country of the certified organization);
  - 8) Not include subcontracted or outsourced processes outside the organization's legal , responsibility and control. Where products or processes are subcontracted or outsourced, the requirements of **ISO 22000:2018** clauses **7.1.6** and **8.1** still apply and objective evidence shall be recorded in the audit report;
  - 9) Not include company names;
  - 10) Not contain terms such as "etcetera" or "etc."
  - 11) Shall not include activities such as trading, broking, unless subcategory FII applies;
  - 12) Not include reference to products, processes or services related to non-food/feed (e.g. shall not refer to pharmaceutical and self-medication products, tobacco, cosmetics, household and personal care products, ink\*). \*This does not include ink that is applied directly to a foodstuff e.g., ink used to date code the shell of an egg, as this ink may be certified;
  - 13) Not contain exclusions for activities, processes, products or services from the scope of certification when those activities, processes, products or services can have an influence on the food safety of the end products as defined by the legal responsibility of the organizations' activities (**ISO 22003-1:2022 9.1.2.3**); Where permitted exclusions apply, this shall be motivated in the report and the certificate shall reference the exclusion as part of the scope statement; the scope statement on the certificate shall indicate "Exclusions apply: (excluded product(s)/process(es)/service(s));
  - 14) Not contain Development and Design as separate activity. These activities are only allowed when part of a processing or manufacturing activity covered by the FSSC 22000 scope of certification and part of the same legal entity;
  - 15) Storage, warehousing, & distribution, delivery, supply, and dispatch operations (on or off site), may only be added to the manufacturing scope (categories BIII, C, D, I and K) statement in cases
- 4) 식품안전에 중요한 기능을 하는 경우(예: 진공포장, MAP 포장) 및/또는 식품안전에 잠재적 영향이 있는 경우(예: 유리) 포장의 종류를 기재하여야 한다.
  - 5) **ISO 22003-1:2022 9.1.2.3**에 따라 홍보용 진술이나 주장은 포함될 수 없다. 주장이란 법적 의무사항이 아니면서 제품이나 서비스가 특별한 특성을 갖고 있음을 의미하는 모든 메시지나 표현을 의미한다. 주장의 예로는 건강관련 주장, 영양관련 주장, 원산지 관련 주장, 특정 물질이 포함되어 있지 않음에 대한 주장(예: 알레르기 유발 물질 미포함에 대한 주장), 유기농 관련 주장, 품질관련 주장이 있으며, 조직이 이러한 주장을 하는 경우, 이 주장이 식품 안전경영시스템에 포함되었다면 조사해야 하지만, 인증범위 문구에는 포함되어서는 안 된다.
  - 6) 인증범위에 브랜드 명이 포함되는 것은 제품인증을 의미할 수 있으므로 허용되지 않는다.
  - 7) 인증범위는 영어로 표기해야 하나, 추가로 다른 언어로 표현할 수 있다(예: 인증받은 조직의 모국어).
  - 8) 조직의 법적 책임이 없고 관리를 하지 않는 하청 또는 외주처리 프로세스는 인증범위에 포함하지 않는다. 제품 또는 프로세스가 하청 또는 외주처리 되었을 때, **ISO 22000:2018 7.1.6** 및 **8.1**의 요구사항이 적용되며, 객관적 증거가 심사보고서에 기록되어야 한다.
  - 9) 회사 이름을 포함하지 않는다.
  - 10) "etcetera" 또는 "etc."와 같은 용어를 포함하지 않는다.
  - 11) 하위 범주 FII이 적용되지 않는 한 무역업, 중개업 등의 활동을 포함할 수 없다.
  - 12) 비식품/사료와 관련된 제품, 프로세스 또는 서비스에 대한 언급은 인증범위에 포함되지 않아야 한다(예: 약품 및 자가치료약품, 담배, 화장품, 가정 및 개인용품, 잉크를 언급하지 않아야 함). \*여기에는 알의 껍질에 일자 코드에 사용되는 잉크와 같이 음식에 바로 사용되는 잉크는 잉크 자체가 인증 받았을 수도 있어서 포함하지 않는다.
  - 13) 조직 활동의 법적 책임(**KAB-SR-FSMS, 9.1.2.3**에 정의된 바와 같이, 최종제품의 식품안전에 영향을 미칠 수 있는 활동, 프로세스, 제품 또는 서비스에 대한 인증범위에서의 적용제외를 포함하지 않아야 한다. 적용제외가 허용하는 것에 대해서는 해당 심사보고서에 그 이유가 서술되어야 하며, 인증서에는 인증범위의 일부로서 적용제외를 표시하여야 한다. 인증서의 범위서술은 "적용제외(제외된 제품/프로세스/서비스)" 문구를 포함하여야 한다.
  - 14) 개발 및 설계는 독립적인 활동으로 인증서에 표기될 수 없다. 이러한 활동은 FSSC 22000 인증범위가 포괄하는



where these are:

- dedicated to the company's own production;
- included within the audited food safety management system; and
- part of the same legal entity (i.e., owned by the organization).

Where 3rd party Logistic Services are provided (including logistics services provided to a subsidiary/sister company), category G is applicable.

- 16)** The word "sales" is not allowed: A manufacturer will always have sales activities, as they will need to sell their products (primary reason for being in business). However, there are no provisions or specific requirements in the food manufacturing standard for the sales process, therefore is not auditable and cannot appear in the scope statement. The same requirement applies to words equivalent or similar to sales such as marketing, exporting and or importing.

가공활동이나 제조활동의 일부분으로 포함되어 있으며 동일한 법인의 일부분일 경우에만 허용된다.

- 15)** 보관, 창고 보관 및 유통, 배송, 공급 및 파견 작업(현장 또는 외부)은 다음과 같은 경우에만 제조 범위(BIII, C, D, I 및 K) 서술에 추가될 수 있다.

- 회사 자체 제작만 하는 경우;
- 심사를 받은 식품안전 경영시스템에 포함되는 경우
- 동일한 법인의 일부(즉, 조직 소유)인 경우

제 3자에 의해 물류 서비스가 제공되는 경우(자회사/자매 회사에 제공되는 물류 서비스 포함) 카테고리 G를 적용할 수 있다.

- 16)** "판매"라는 단어는 허용되지 않는다. 제조업체는 제품을 판매할 필요(사업을 하는 주된 이유)가 있으므로 항상 판매 기능을 가진다. 그러나 판매 프로세스에 대한 식품 제조 표준에는 조항이나 세부 요구사항이 없으므로 심사 대상이 아니며 범위 서술에 포함될 수 없다. 동일한 요구 사항이 마케팅, 수출 및/또는 수입과 같은 판매와 동등하거나 유사한 단어에 적용된다.

## 4 세부 요구 사항

### SPECIFIC REQUIREMENTS

The food chain categories and related supply chain sectors that fall within the scope of FSSC 22000 certification are defined in **Part 1** of the scheme documents.

스킴 문서 **1장**은 FSSC 22000에 해당되는 식품사슬 범주 및 관련 공급사슬 분야를 정의하고 있다.

#### 4.1 FOOD CHAIN CATEGORY BIII - PRE-PROCESS HANDLING OF PLANT PRODUCTS

#### 식품사슬범주 BIII - 식물성 제품의 전처리 처리

Pre-process handling of plant products includes plant products that are not transformed.

식물성 제품의 전처리 처리에는 변형되지 않은 식물성 제품이 포함된다.

The scope statement shall contain the type of plant product handled.

인증범위 표기는 취급하는 식물성 제품의 유형을 포함해야 한다.

예시 Example

인증범위 표기 Certification scope statement	허용여부 Acceptable	의견 및 권고사항 Comments and recommendations
포도의 분류, 포장 및 냉장 보관 Sorting, packing and chilled storage of grapes.	네 Yes	

## 4.2 FOOD CHAIN CATEGORY C - FOOD MANUFACTURING

## 식품사슬범주 C - 식품 제조

- 1) Where products are intended for specific vulnerable consumer groups, this shall be indicated in scope statement (e.g., baby food, infant formula, food for special medical purposes, food for special dietary needs, etc.).
- 2) For pet food production, the type of pet food shall be mentioned (e.g. dry, wet, treats) as well as the target animal group (dogs, cats. )
- 3) By-products from the food manufacturing process can be included provided they are mentioned in scope statement with the addition "for use in the feed industry" or equivalent wording. This only applies where a small amount of waste products (fit for animal feed) from the food manufacturing process are supplied as a raw material for animal feed.

- 1) 제품이 특정 취약 소비자그룹을 대상으로 하는 경우, 해당 제품이 취약 소비자그룹을 목적으로 한 것임을 인증범위에 나타내어야 한다. (예: 유아용 식품, 영아용 조제식, 특정 의료 목적의 식품, 특정한 식단관리를 위한 식품)
- 2) 반려동물 사료 생산 시, 반려동물 사료의 종류(예: 건식, 습식, 간식) 및 대상 동물군(개, 고양이)을 기재하여야 한다.
- 3) 식품 제조 프로세스의 부산물은 인증범위에 “사료용” 또는 동등한 문구를 추가하여 언급한다면 인증범위에 포함될 수 있다. 이는 식품 제조 프로세스의 결과로 (동물사료에 적합한) 폐기된 제품의 적은 양이 동물사료의 원료로서 제공되는 경우에 적용된다.

### 사례 Example

인증범위 표기 Certification scope statement	허용여부 Acceptable	의견 및 권고사항 Comments and recommendations
알의 생산 Production of eggs	부분 허용 Partial	이 경우 알의 분류나 포장 등의 실질적인 활동을 묘사하는 것이 더 바람직함. In this case it would be better to describe the actual activities such as sorting and packing of eggs.
식물성 오일의 생산 및 포장 Production and packing of vegetable oil.	부분 허용 Partial	오일을 생산(압착, 추출)하는 업체의 경우에는 이 표현이 적합할 수도 있음. 그러나 오일을 혼합하여 용기에 주입하는 제한적인 활동을 하는 업체라면 이 표현은 오해의 소지가 있을 수 있어 부정확한 표현임. For a company that produces oil (pressing, extraction) the term production can be appropriate, however for a company that only mixes and fills oil into bottles the term production as such may be misleading and incorrect.
올리브오일의 생산(압착, 동결방지여과 및 주입) Production (pressing, winterization filtering and filling) of olive oil.	예 Yes	생산의 의미가 명확함. 그리고 일반적으로 추천되지는 않으나 여기에서는 가공단계를 추가할 필요가 있음. In this case it is clear what is meant by production, and although generally not recommended here it is necessary to add processing steps.
간편식의 설계 및 개발 Development and design of ready-to-eat meals.	아니요 No	개발 및 설계는 단독적인 활동으로 인증범위에 사용할 수 없음. 이러한 활동은 FSSC 22000 인증범위에 포함되는 가공이나 제조활동에 추가되는 경우에만 사용할 수 있음. Development and design are not allowed as separate activities. Such activities are only allowed in addition to a processing or manufacturing activity covered by the FSSC 22000 scope of certification and part of the same legal entity.
빵 제품의 생산(크루아상, 롤빵, 케이크 및 브리오슈) 생산 Production of bakery products (croissants, bread rolls, cakes, and brioche).	예 Yes	모든 각각의 제품을 인증범위에 포함시키는 것은 바람직하지 않음. The scope statement shall not only mention bakery products; the main types of products shall be included.

캔과 유리병에 포장된 청량음료 생산 및 그 성분으로 사용되는 이산화탄소의 생산 Production of soft drinks packed in cans and glass bottles, and the production of carbon dioxide as an ingredient for these beverages.	예 Yes	두 가지 제조활동을 정확히 표현한 인증범위 (범주 C 및 K) Scope statement correctly describes two types of manufacturing activities (Category C and K).
예비성형물(preforms)을 활용한 플라스틱 병 취입 성형(blow-molding) 및 탄산 청량음료 병입 The blow-molding of plastic bottles from preforms and the bottling of carbonated soft drinks.	예 Yes	예비성형물(preforms)을 활용한 취입성형은 식품 범위 및 PRP 표준 ISO/TS 22002-1에 포함되며 동일한 생산 공정의 일부인 경우 식품 범위에 포함될 수 있다. Blow molding from preforms is covered by the food scope and the PRP standard ISO/TS 22002-1 and can be included in the Food scope if part of the same production process.
설치류용 건사료 제조 Manufacturing of dry pet food for rodents.	예 Yes	

#### 4.3 FOOD CHAIN CATEGORY D - ANIMAL FEED PRODUCTION

#### 식품 사슬 카테고리 D - 동물사료 제조

- The target animal group shall be mentioned (e.g. , cattle, chicken……).
- 대상 동물그룹을 언급하여야 한다(예: 소, 닭 등).

##### 사례 Example

인증범위 표기 Certification scope statement	허용여부 Acceptable	의견 및 권고사항 Comments and recommendations
소 먹이용 마른 혼합사료의 생산 및 운송 Production and transport of dry feed mixtures for cattle	네 Yes	

#### 4.4 FOOD CHAIN CATEGORY E - CATERING

#### 식품 사슬 카테고리 E - 케이터링

##### 사례 Example

인증범위 표기 Certification scope statement	허용여부 Acceptable	의견 및 권고사항 Comments and recommendations
호텔 레스토랑에서 제공되는 따뜻한/차가운 육류 및 채소 간편식의 생산 Production of ready to eat hot and cold meat and vegetables dishes served at the hotel restaurant	예 Yes	
기내식을 위한 식품 생산: 차가운 요리, 데코레이션 케이크 포함 Production of food for flight catering: including cold dishes, decorated cakes.	아니요 No	이것은 범주 C의 제조 인증범위에 해당함. E 범주는 실질적인 케이터링 서비스가 소비자에게 제공되는 경우에 한하여 적용 가능함. This is a manufacturing scope statement under category C. E is only applicable when the actual catering services are delivered to consumers.
탑승 승객에게 기내식 재가열 및 제공 Reheating and serving onboard airline meals to passengers	예 Yes	현장에서 직접 소비자가 소비할 때 재가열되고 제공되는 식사 포함. Included as the meals are being reheated and served for on-site direct consumer consumption.

인증범위 표기 Certification scope statement	허용여부 Acceptable	의견 및 권고사항 Comments and recommendations
다양한 재료의 랩 샌드위치를 축제에서 음식을 제공하는 푸드 트럭에서 음식 제공 Production of wraps with different fillings at a food truck, serving food at festivals.	예 Yes	
중앙집중식 조리센터에서 음식 제조 및 다수의 장소에서 서비스 Manufacturing of meals at a central kitchen and service at several locations.	아니요 No	외부 케이터링 주방 및 즉각적인 섭취할 음식을 제공하지 않는 산업용 주방 제품은 카테고리 CIII에 포함. Offsite catering kitchens and products of industrial kitchens not offered for immediate consumption are included under category CIII
결혼식, 회의 등 행사용 식품 생산. 행사장소 이외의 장소에서 준비하여 행사 장소에 배달 Production of food for events such as weddings and conferences. Prepared off-site and delivered to the event location.	아니요 No	

#### 4.5 FOOD CHAIN CATEGORY F - TRADING, RETAIL, WHOLESALE AND E-COMMERCE

#### 식품 사슬 범주 F - 무역, 소매, 도매 및 전자 상거래

##### Food chain category FI:

- 1) Category FI is the category for retail and wholesale, and manufacturing processes are not included.
- 2) In-shop activities that only serve to give pre-prepared food a final process step are allowed in scope (e.g. reheating of ready to eat foods, cutting of meat or fish) and shall be mentioned in the scope statement.
- 3) It is required to specify which type of activities are conducted (i.e. wholesale or retail).
- 4) Wholesale activities are organizations that sell goods in large/bulk quantities to other industries and consumers.
- 5) Category FI includes physical storage of products.

##### 식품사슬 범주 FI:

- 1) FI 범주는 소매 및 도매에 관한 범주이며, 제조 프로세스는 포함되지 않는다.
- 2) 사전 준비된 식품을 최종 프로세스 단계에만 공급하는 매장 내 활동(예: 간편식의 재가열, 육류 또는 어류 절단)은 인증범위에 포함 가능하며, 인증범위에서 언급되어야 한다.
- 3) 수행하는 활동의 종류를 구체적으로 명시하는 것이 요구된다(예: 도매 또는 소매).
- 4) 도매 활동은 상품을 다른 산업 및 소비자에게 대량으로 판매하는 조직이다.
- 5) 범주 FI에는 제품의 물리적 보관을 포함한다.

사례  
Example

인증범위 표기 Certification scope statement	허용여부 Acceptable	의견 및 권고사항 Comments and recommendations
통조림 고기 및 야채 제품의 도매 Wholesale of canned meat and vegetable products.	예 Yes	
과일 및 채소의 세척, 절단, 포장 및 도매 Washing, cutting, packaging and wholesale of fruit and vegetables.	아니요 No	세척, 절단 및 포장은 제조 인증범위에 해당함. Washing, cutting, and packaging are manufacturing scopes.
냉장 및 냉동 포장된 야채, 육류, 생선 및 유제품을 최종 소비자에게 소매업(치즈 및 생선 절단 및 포장) Retailing of chilled and frozen packed vegetables, meat, fish, and dairy products to end consumers, including the following in-shop activities: cutting and packing of cheese and fish.	예 Yes	
최종 소비자에게 슈퍼마켓 식품 소매(육류 및 육류제품, 어류, 음료, 건조식품, 채소 및 과일, 빵, 고 냉동제품) Retailing of a supermarket assortment to end-consumers (meat and meat products, fish, beverages, dry products, vegetables and fruits, bakery products, deep frozen products).	예 Yes	
식품용 포장재 도매 Wholesale of packaging materials for food use.	예 Yes	
인터넷을 통한 상온 및 냉장 식품의 소매 Retailing of ambient and chilled foodstuffs via the internet	예 Yes	이것은 전자 상거래 활동임. This is an E-commerce activity.

**Food chain category FII:**

Category FII is the category for brokering and trading activities.

It does not include physical storage of products, or manufacturing processes. Category FII only includes administrative activities.

**식품사슬 범주 FII:**

범주 FII은 중개 및 거래 활동을 위한 범주이다.

제품의 물리적 보관이나 제조 프로세스는 포함되지 않는다. 범주 FII에는 관리 활동만 포함된다.

사례  
Example

인증범위 표기 Certification scope statement	허용여부 Acceptable	의견 및 권고사항 Comments and recommendations
냉장 육가공품(소고기, 돼지고기 절단육의 진공포장)의 매매 및 중개업 Trading and brokering of chilled meat products (vacuum packed cuts of beef and pork)	예 Yes	
플라스틱 식품 포장재의 거래 Trading of plastic food packaging materials	예 Yes	
동물 사료의 제조 및 거래 Manufacturing and trading of animal feed	예 Yes	제조를 위한 카테고리 D와 거래를 위한 카테고리 FII 모두에 대한 인증을 포함하는 경우. As long as it includes certification against both category D for manufacturing and category FII for trading.



#### 4.6 FOOD CHAIN CATEGORY G - TRANSPORT AND STORAGE SERVICES 식품 사슬 범주 G - 운송 및 보관 서비스

A scope statement in category G shall as a minimum contain following elements

- Type of service provided (e.g. transport, storage, cross docking),
- The type(s) of product handled (e.g. food product group, packaging materials, animal feed),
- The conditions of the activity (ambient, chilled, frozen) when food and/or feed is stored, and/or transported,
- For transport activities means of transport (e.g., road, air, water, railway, bulk, containers).

G 범주의 인증범위는 최소한 다음 사항을 포함하여야 한다.

- 제공하는 서비스의 종류(예. 운송, 저장, 크로스 도킹)
- 취급하는 제품의 종류(예: 식품군, 포장재, 동물 사료)
- 식품 및/또는 사료 저장 및 또는 운송 시 조건(상온, 냉장, 냉동)
- 운송 활동을 위한 운송방법(예. 도로, 항공, 수로, 철도, 벌크(포장되지 않은 화물), 컨테이너)

##### 사례 Example

인증범위 표기 Certification scope statement	허용여부 Acceptable	의견 및 권고사항 Comments and recommendations
상온저장 및 도로를 이용하는 식품운송 Ambient storage and road transport of food.	예 Yes	
육류 및 육류제품의 냉동저장 Frozen storage of meat and meat products.	예 Yes	
과일저장 및 신선한 파인애플 판매 Storage of fruit and trade in fresh pineapples.	예 Yes	카테고리 G와 카테고리 FII 모두에 대한 인증을 포함하는 경우. As long as it includes certification against both category G and category FII.
운송, 라이선스 및 수출서류 처리 Arranging of transport, licenses, and export documents.	아니요 No	조직에서 물리적 보관 및/또는 운송을 제공하지 않으므로 이는 허용되지 않는다. This is not allowed as the organization does not provide physical storage and/or transport.

#### 4.7 FOOD CHAIN CATEGORY I - FOOD PACKAGING MANUFACTURING 식품 사슬 범주 I - 식품 포장재 제조

The type of material(s) (i.e., plastics, paper and board, metal, glass) shall be mentioned in the certificate scope statement followed by the text "intended for use the food (or feed) industry".

재료의 유형(예: 플라스틱, 종이 및 판자, 금속, 유리)이 “식품 (또는 사료) 산업에서의 사용을 목적으로 함” 문구 이후에 인증 범위 기술에 언급되어야 한다.

인증범위 표기 Certification scope statement	허용여부 Acceptable	의견 및 권고사항 Comments and recommendations
의약, 화학 기술, 식품 및 위생 제품 용 유연 포장재의 개발, 프레스 및 블로우 압출, 그라비아 인쇄, 래미네이팅, 슬리팅, 변환 및 판매 Development, press and blow extrusion, gravure printing, laminating, slitting, and converting of flexible packaging for medicinal, chemical- technical, food and hygiene products.	아니요 No	식품에 대한 포장재만 허용됨. Only packaging materials for food products are allowed.
식품산업용 플라스틱 래미네이트 처리된 튜브의 제조 Manufacturing of plastic laminated tubes for food industries.	예 Yes	
막대사탕 및 아이스크림 용 나무막대기의 제조 Manufacturing of wooden sticks for the use in lollipop sticks and ice-cream.	예 Yes	
식품산업용 종이상자 제조 및 인쇄 Manufacture and printing of cardboard boxes to be used in the food industry.	예 Yes	
레진으로 예비성형물(preforms) 및 플라스틱 병의 취입성형 Production of preforms from resin and blow molding of plastic bottles.	예 Yes	예비성형물(preforms)을 생산하기 위해 레진을 사용하고 취입 이후의 병에 대한 인라인 생산은 포장 활동으로 간주되며 추가로 포장 범위에 포함되어야 함. The in-line production of bottles using resin to produce a preform and followed by the blowing of bottles is considered a packaging activity and shall additionally be covered by a packaging scope.
식품 산업에서 사용하고 식품의 일부로 판매하기 위한 종이컵 생산 The production of paper cups for use in the food industry and intended for sale as part of the food product.	예 Yes	의도된 용도와 식품 산업이 포함된다. 소매로만 판매되는 종이컵은 허용되지 않음. The intended use and the food industry are included. Paper cups sold only to retail is not allowed.

#### 4.8 FOOD CHAIN CATEGORY K - PRODUCTION OF (BIO) CHEMICALS

#### 식품사슬범주 K - (생) 화학 물질의 생산

The scope statement shall refer to the fact that these products are intended to be used in the food or feed industry.

Where the product produced is legally classified as a food additive in the country of manufacture, then it shall be classified as Category K. If it is legally classified as a food ingredient, and not a food additive, then it shall be classified as Category C (e.g., CIV for ambient stable food ingredient).

인증범위에는 해당 제품들이 식품 또는 사료 산업용으로 의도되었다는 사실을 언급해야 한다.

생산된 제품이 제조국에서 법적으로 식품첨가물로 분류되는 경우에는, 범주 K로 분류된다. 법적으로 식품첨가물이 아닌 식품 원료로 분류되는 경우에는 범주 C로 분류된다. (예: 상온 식품 성분은 CIV에 해당).

인증범위 설명 Certification scope statement	허용 Acceptable	의견 및 추천 Comments and recommendations
고체 CO2(드라이아이스)의 생산 Production of food-grade solid CO2 (Dry Ice).	예 Yes	
음료 산업에 사용되는 액상 향미료 제조 The manufacturing of liquid flavors for use in the beverage industry	예 Yes	
식품산업의 CIP 시스템에 사용되는 세척제의 생산 Manufacturing of cleaning agents to be used in CIP systems in the food industry.	아니요 No	세척제는 FSSC 22000 범위에 포함되지 않음. Cleaning agents are not within the scope of FSSC 22000.
식품성분 또는 가공보조재로 사용하기 위한 식품용 가스인 질소, 산소, 이산화질소, 이산화탄소, 수소 및 혼합가스의 생산 Production of food gases (Nitrogen, Oxygen, Argon, Nitrogen Dioxide, Carbon Dioxide, Hydrogen) and gas mixtures for use in the food industry.	예 Yes	
사료 산업에 사용되는 방부제, 항산화제 및 해산제의 생산 Production of preservatives, antioxidants, and anti-caking agents intended for use in the feed industry.	예 Yes	

부속서2  
ANNEX 2

[인증기관] 심사 보고서 요구사항  
CB Audit report requirements

Refer to FSSC 22000 Scheme Version 6 Annex FSSC 22000 스킴 Verision 6 부속서 2<sup>1)</sup> 참조  
2 document.

1)[https://www.fssc.com/wp-content/uploads/2023/03/Annex-2\\_CB-Audit-Report-Requirements-FSSC-22000-\\_Version-6.pdf](https://www.fssc.com/wp-content/uploads/2023/03/Annex-2_CB-Audit-Report-Requirements-FSSC-22000-_Version-6.pdf)

**부속서3**  
ANNEX 3

**[인증기관] 인증서 양식**  
CB Certificate template

Refer to FSSC 22000 Scheme Version 6 Annex FSSC 22000 스킴 Verision 6 부속서 3 2)참조  
3 document.

---

2) [https://www.fssc.com/wp-content/uploads/2023/03/Annex-3\\_CB-Certificate-Template\\_Version-6.pdf](https://www.fssc.com/wp-content/uploads/2023/03/Annex-3_CB-Certificate-Template_Version-6.pdf)



부속서4  
ANNEX 4

[인정기관] 인정서  
AB accreditation certificate

The scope of accreditation is given below:

인정범위는 아래와 같다.

의무문서 Normative Documents	인증스킴 Certification scheme
ISO 22000, ISO/TS 22002-1, 추가 FSSC 22000 요구 사항 ISO 22000, ISO/TS 22002-1, Additional FSSC 22000 requirements	<p>다음의 대분류와 중분류에 대한 FSSC 22000 버전 6 Food Safety System Certification 22000 (FSSC 22000) version 6 for the following cluster and categories:</p> <p>대분류: 1차 생산 Cluster Primary Production</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>범주 B, 농업 Category B, Farming or handling of plants</li> <li>범주 BIII, 식물의 가공 전 처리 Category BIII, Pre-process handling of plant products.</li> </ul> <p>KAB-R-MSCB 및 KAB-SR-FSMS에 따라 승인된 인정범위 Accreditation granted in accordance with ISO/IEC 17021-1:2015 and ISO 22003-1:2022.</p>
ISO 22000, ISO/TS 22002-1, 추가 FSSC 22000 요구 사항 ISO 22000, ISO/TS 22002-1, Additional FSSC 22000 requirements	<p>다음의 대분류와 중분류에 대한 FSSC 22000 버전 6 Food Safety System Certification 22000 (FSSC 22000) version 6 for the following cluster and categories:</p> <p>대분류: 사람 및 동물용 식품의 가공 Cluster Processing food for humans and animals</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>범주 C, 식품, 성분재료 및 반려동물 먹이의 가공 Category C, Food ingredient, and pet food processing</li> <li>범주 CO, 동물 - 1차 변환 Category CO, Animal - primary conversion</li> <li>범주 CI, 부패하기 쉬운 동물성 제품의 가공 Category CI, Processing of perishable animal products</li> <li>범주 CII, 부패하기 쉬운 식물성 제품의 가공 Category CII, Processing of perishable plant-based products</li> <li>범주 CIII, 부패하기 쉬운 동물성 및 식물성 제품의 가공(혼합 식품) Category CIII, Processing of perishable animal and plant - Products(mixed products)</li> <li>범주 CIV, 상온에서 유통되는 제품의 가공 Category CIV, Processing of ambient stable products</li> </ul> <p>KAB-R-MSCB 및 KAB-SR-FSMS에 따라 승인된 인정범위 Accreditation granted in accordance with ISO/IEC 17021-1:2015 and ISO 22003-1:2022.</p>
ISO 22000, ISO/TS 22002-6, 추가 FSSC 22000 요구 사항 ISO 22000, ISO/TS 22002-6, Additional FSSC 22000 requirements	<p>다음의 대분류와 중분류에 대한 FSSC 22000 버전 6 Food Safety System Certification 22000 (FSSC 22000) version 6 for the following cluster and categories:</p> <p>대분류: 사람 및 동물용 식품의 가공 Cluster Processing food for humans and animals</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>범주 D, 사료 및 동물용 먹이의 가공 Category D, Feed, and animal food processing</li> </ul> <p>KAB-R-MSCB 및 KAB-SR-FSMS에 따라 승인된 인정범위 Accreditation granted in accordance with ISO/IEC 17021-1:2015 and ISO 22003-1:2022.</p>

의무문서 Normative Documents	인증스킴 Certification scheme
ISO 22000, ISO/TS 22002-2, 추가 FSSC 22000 요구 사항 ISO 22000, ISO/TS 22002-2, Additional FSSC 22000 requirements	<p>다음의 대분류와 중분류에 대한 FSSC 22000 버전 6 Food Safety System Certification 22000 (FSSC 22000) version 6 for the following cluster and categories:</p> <p>대분류: 케이터링/음식 서비스 Cluster Catering/food service</p> <p>— 범주 E, 케이터링/음식 서비스 Category E, Catering/food service</p> <p>KAB-R-MSCB 및 KAB-SR-FSMS에 따라 승인된 인정범위 Accreditation granted in accordance with ISO/IEC 17021-1:2015 and ISO 22003-1:2022.</p>
ISO 22000, BSI/PAS 221, FSSC 22000 추가 요구사항 ISO 22000, BSI/PAS 221, Additional FSSC 22000 requirements	<p>다음의 대분류와 중분류에 대한 FSSC 22000 버전 6 Food Safety System Certification 22000 (FSSC 22000) version 6 for the following cluster and categories:</p> <p>대분류: 소매, 운송 및 보관: Cluster Retail, transport and storage:</p> <p>— 범주 F, 거래, 소매 및 전자상거래 Category F, Trading, retail, and e-commerce</p> <p>FI: 소매/도매 FI: Retail / Wholesale</p> <p>KAB-R-MSCB 및 KAB-SR-FSMS에 따라 승인된 인정범위 Accreditation granted in accordance with ISO/IEC 17021-1:2015 and ISO 22003-1:2022.</p>
ISO 22000, FSSC 22000 추가 요구사항 ISO 22000, Additional FSSC 22000 requirements	<p>다음의 대분류와 중분류에 대한 FSSC 22000 버전 6 Food Safety System Certification 22000 (FSSC 22000) version 6 for the following cluster and categories:</p> <p>대분류: 소매, 운송 및 보관: Cluster Retail, transport and storage:</p> <p>— 범주 F, 거래, 소매 및 전자상거래 Category F, Trading, retail, and e-commerce</p> <p>FI: 소매/도매 FI: Retail / Wholesale</p> <p>KAB-R-MSCB 및 KAB-SR-FSMS에 따라 승인된 인정범위 Accreditation granted in accordance with ISO/IEC 17021-1:2015 and ISO 22003-1:2022.</p>
ISO 22000, ISO/TS 22002-5 추가 FSSC 22000 요구 사항 ISO 22000, ISO/TS 22002-5, Additional FSSC 22000 requirements	<p>다음의 대분류와 중분류에 대한 FSSC 22000 버전 6 Food Safety System Certification 22000 (FSSC 22000) version 6 for the following cluster and categories:</p> <p>대분류: 소매, 운송 및 보관: Cluster Retail, transport and storage:</p> <p>— 범주 G, 운송 및 보관서비스 Category F, Provision of transport and storage</p> <p>KAB-R-MSCB 및 KAB-SR-FSMS에 따라 승인된 인정범위 Accreditation granted in accordance with ISO/IEC 17021-1:2015 and ISO 22003-1:2022.</p>
ISO 22000, ISO/TS 22002-4, 추가 FSSC 22000 요구 사항 ISO 22000, ISO/TS 22002-4, Additional FSSC 22000 requirements	<p>다음의 대분류와 중분류에 대한 FSSC 22000 버전 6 Food Safety System Certification 22000 (FSSC 22000) version 6 for the following cluster and categories:</p> <p>대분류: 포장재: Cluster Packaging Material:</p> <p>— 범주 I, 포장재의 생산 Category I, Production of packaging material</p> <p>KAB-R-MSCB 및 KAB-SR-FSMS에 따라 승인된 인정범위</p>

의무문서 Normative Documents	인증스킴 Certification scheme
	Accreditation granted in accordance with ISO/IEC 17021-1:2015 and ISO 22003-1:2022.
ISO 22000, ISO/TS 22002-1, 추가 FSSC 22000 요구 사항  ISO 22000, ISO/TS 22002-1, Additional FSSC 22000 requirements	<p>다음의 대분류와 중분류에 대한 FSSC 22000 버전 6 Food Safety System Certification 22000 (FSSC 22000) version 6 for the following cluster and categories:</p> <p>대분류: 화학/생물학: Cluster Bio/chemical:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>범주 K, 화학제품 및 생화학제품 Category K, Chemical and bio-chemical</li> </ul> <p>KAB-R-MSCB 및 KAB-SR-FSMS에 따라 승인된 인정범위 Accreditation granted in accordance with ISO/IEC 17021-1:2015 and ISO 22003-1:2022.</p>

부속서5  
ANNEX 5

## [인증기관] 정보통신기술(ICT) 활용 요구사항

CB requirements of the use of Information and communication technology(ICT)

### 1 목적

#### PURPOSE

This Annex describes the requirements for the use of Information and Communication Technology (ICT) by Certification Bodies linked to FSSC 22000 audit activities.

이 부속서는 인증기관이 FSSC 22000 심사 활동과 관련하여 정보통신기술(ICT)을 활용할 때의 요구사항을 다룬다.

### 2 적용범위

#### SCOPE

The scope of this document covers the following:

- Conducting FSSC 22000 audits using Information and Communication Technology (ICT)
- CB Auditor requirements and activities

ICT is the use of technology for gathering, storing, retrieving, processing, analyzing, and transmitting information. It includes software and hardware such as smartphones, handheld devices, laptop computers, desktop computers, drones, video cameras, wearable technology, artificial intelligence, and others. The use of ICT may be appropriate for auditing/assessment both locally and remotely.

As technology evolves and time constraints on businesses increase, there is a need to consider alternative methods of delivering auditing activities while still achieving the audit objectives and ensuring a robust audit process.

The **IAF Mandatory Document (MD) 4** for the Use of Information and Communication Technology (ICT) for Auditing/Assessment Purposes (latest version) shall be used by CBs as a normative document in conjunction with the requirements as set out in this Annex.

이 문서의 적용범위는 다음을 포함한다.

- 정보통신기술(ICT)을 활용한 FSSC 22000 심사 수행
- CB 심사원 요구사항 및 활동

ICT는 정보를 정보의 수집, 보관, 열람, 처리, 분석 및 전송에 활용되는 기술이다. 여기에는 스마트폰, 휴대장비, 노트북 컴퓨터, 데스크톱 컴퓨터, 드론, 비디오카메라, 착용기술, 인공지능 등과 같은 소프트웨어와 하드웨어가 포함된다. ICT는 현장에서 또는 원격으로 심사/평가에 활용하는 데 적절할 수 있다.

기술이 발전하고 업무상의 시간제약이 증가함에 따라, 심사 목적을 달성하고, 견고한 심사 프로세스를 보장하는 심사 활동 수행을 위한 대안적 방법을 고려할 필요가 있다.

**IAF MD4** “인증심사 및 인정평가에의 정보통신기술 활용 (최신본)”은 이 부속서에서 명시되어 있는 요구사항과 함께 CB에 의해 규정문서로 활용되어야 한다.

### 3 의사소통 및 책임

#### CONDUCTING AUDITS USING ICT

The standard method for conducting FSSC 22000 audits is via full on-site audits as described in **Part 3** of the scheme. An alternative, voluntary option can now be applied where the criteria are met, by delivering the FSSC 22000 audit as a split process utilizing ICT. This is referred to as the ICT audit approach, which is voluntary and shall be mutually agreed upon between the CB and the certified organization prior to the audit.

**제 3장**에 기술된 바와 같이, FSSC 22000 심사의 표준 방법은 온전한 현장 심사이다. 기준이 충족된다며, ICT를 활용한 분리된 프로세스에 따라 FSSC 22000 심사를 제공함으로써 대안적, 자발적 옵션을 적용 할 수 있다. 이를 ICT 심사 접근이라 하며, 이는 자발적이어야 하고, 심사 전에 CB와 인증받은 조직 간의 상호 동의가 이루어져야 한다.

The ICT audit approach consists of two (2) components, which should be delivered in the following order:

- Step 1: Remote audit component consisting of a document review and interviews with key personnel using ICT.
- Step 2: On-site audit component focusing on the implementation and verification of the FSMS (including HACCP), PRPs, the physical inspection of the production process; and any remaining requirements not covered during the remote audit.

Although it is preferred to conduct the remote audit component first, it is possible to reverse the sequence and start with the onsite audit component. Where the sequence is reversed, the auditor may be required to (re)verify a product/process activity onsite, based on the outcome of the remote audit component, which could result in the auditor needing to return to the site to verify this activity. In this case, the CB and the organization shall accept this risk in writing prior to the delivery of the ICT Audit Approach Audit in this order. Where the auditor needs to return onsite for the verification activity, this is still considered to be part of the regular audit and must be completed within the overall 30-day timeframe. The audit is not considered to be complete until all components have been delivered.

The audit components (remote + onsite) may also be delivered at the same time when an audit team is utilized.

During the remote audit, assessment activities are performed from a location other than the physical location of the audited organization, while during the on-site audit, assessment activities are performed at the physical location of the audited organization.

The CB shall conduct a feasibility assessment to determine, in conjunction with the certified organization, whether the ICT audit approach is a viable option. The CB shall have documented procedures, including criteria for assessing and approving the ICT Audit Approach. This feasibility assessment shall be conducted and documented prior to the audit, taking into consideration the members of the audit team and the audited organization.

The following shall be considered when conducting the feasibility assessment:

- a) Maturity of the certified organization's FSMS and performance history;
- b) Whether the certified organization permits and accommodates remote audit activity (i.e., availability of records in electronic format or document reader), including data protection and security measures;
- c) The ICT tools to be utilized;
- d) Whether the certified organization and/or the CB

ICT 심사 접근은 2개의 주요 단계로 구성되며, 각 단계의 순서는 아래와 같이 진행되어야 한다.

- 1단계: ICT를 활용한 문서 검토 및 주요 인원 인터뷰로 구성된 원격 심사의 구성
- 2단계: FSMS(HACCP 포함), PRPs, 생산 프로세스의 물리적 검사 및 원격 심사에서 다루지 않았던 모든 나머지 요구 사항의 시행 및 검증을 주로 다루는 현장 심사의 구성

먼저 원격심사가 선호되는 경우라도, 순서를 변경하여 현장심사를 먼저 수행하는 것도 가능하다. 순서가 변경되는 경우, 심사원은 원격심사의 결과에 따라 현장 제품/프로세스 활동을 (재)검증하는 것이 요구될 수도 있고, 이 때 심사원은 현장으로 돌아와서 해당 활동을 검증할 필요가 있다. 이 경우, 인증기관 및 조직은 ICT 심사접근을 이러한 순서로 수행할 것임을 심사 수행 전에 서면으로 확인하여야 한다. 심사원이 검증 활동을 위해 다시 현장심사를 수행하는 경우, 이는 정규 심사의 일부로 간주되며 전반적으로 30일 내에 완료되어야 한다. 심사는 모든 구성이 수행되기 전까지는 완료된 것으로 고려되어서는 안 된다.

심사의 구성(원격 + 현장)은 심사팀을 활용하여 동시에 진행될 수도 있다.

원격심사 중 평가활동은 심사 대상 조직의 물리적 장소가 아닌 다른 장소에서 수행된다. 반면에 현장심사 중 평가활동은 심사 대상 조직의 물리적 장소에서 수행된다.

인증기관은 인증받은 조직과 함께 ICT 심사 접근이 가능한 옵션인지 여부를 결정하는 타당성 평가를 수행해야 한다. 인증기관은 ICT 심사 접근을 평가하고 승인하는 기준이 포함된 문서화된 절차를 보유하여야 한다. 이 평가는 심사팀 인원과 심사 대상 조직을 고려하여 심사 전에 수행되고 문서화 되어야 한다.

타당성 평가를 수행할 때 다음 사항이 고려되어야 한다.

- a) 인증받은 조직의 FSMS 성숙도 및 성과 이
- b) 인증받은 조직이 데이터 보호 및 보안 조치를 포함하여 원격 심사 활동(전자 형태 또는 문서 리더기를 활용한 기록 접근성)을 허용하고 수용하는지 여부
- c) 활용되는 ICT 장치
- d) 인증받은 조직 및/또는 CB가 같은 언어로 의사소통이 가능한 대리인을 보유했는지 여부
- e) CB 및 인증받은 조직이 원격평가를 위해 선택된 수단/형태를 원격평가에서 활용할 수 있는 역량 및 능력을 보유하

- have representatives capable of communicating in the same language;
- e) Whether the CB and the certified organization have the capability and ability to conduct the remote audit in the chosen medium/forum of the remote audit; and
- f) Impact on audit duration and audit planning e.g. where more time might be required due to the use of ICT.

- 고 있는지 여부
- f) 심사기간 및 심사 계획에 미치는 영향.  
예: ICT 활용으로 인해 더 많은 시간이 요구될 수도 있다.

## 4 일반원칙

### GENERAL PRINCIPLES

- a) If the ICT audit approach is deemed to be a viable option, ICT means to be used shall be tested with the certified organization before the planned remote audit to confirm that the ICT is appropriate, suitable, and effective. Feasibility also depends on the online connection quality. A weak bandwidth or limited hardware capability may slow the process to the point of inefficiency.
- b) Suitable support/training shall be provided on the use of ICT to the auditor and any other members of the audit team, prior to the remote audit. Records of these trainings shall be kept by the CB and uploaded on the auditors register on the Assurance Platform.
- c) The requirements of **IAF MD4** shall be followed. This mandatory document defines the rules that Certification Bodies and their auditors shall follow to ensure that ICT is used to optimize the efficiency and effectiveness of the audit/assessment, while supporting and maintaining the integrity of the audit process.
- d) The CB shall include the requirements of **IAF MD4** in their procedures for the use of ICT and personnel competence.
- e) Data security and confidentiality: to prepare for the use of ICT, all certification legal and customer requirements related to confidentiality, security and data protection should be identified and actions taken to ensure their effective implementation. This implies that both the auditor and the auditee agree to the use of ICT and with the measures taken to fulfill these requirements.
- f) Both the remote audit and the on-site audit shall be conducted by an FSSC 22000 qualified auditor(s). The audit team shall have the combined competence for the food chain sub categories supporting the scope of the audit. The auditor delivering the onsite component of the audit, as well as any product/process-related activities (evaluating the product/process activities, HACCP studies, etc.) shall hold the competence for the food chain sub-categories, or category where no
- a) ICT 심사 접근이 시행 가능한 옵션이라면, 활용되는 ICT 수단은 계획된 원격 심사 전에 ICT의 적합성, 적절성 및 효과성을 확인하기 위해서 인증받은 조직과 함께 테스트되어야 한다. 시행 가능성은 온라인 연결 품질에 달려 있다. 약한 신호 또는 제한된 하드웨어 용량은 프로세스의 비효율을 초래한다.
- b) ICT 활용에 대한 적절한 지원/교육훈련은 원격 심사 전에 심사원 및 심사팀의 모든 구성원을 대상으로 제공되어야 한다. CB는 해당 교육훈련의 기록을 유지하여야 하고, 보증 플랫폼(Assurance Platform)에 심사원 등록을 업로드해야 한다.
- c) **IAF MD4**의 요구사항은 준수되어야 한다. 이 의무 문서는 인증기관과 인증기관의 심사원이 ICT가 심사 프로세스의 완전성을 지원하고 유지하면서, 심사/평가의 효율성과 효과성을 최적화하기 위해 사용되었음을 보장하기 위해 따라야 하는 규칙을 정의한다.
- d) CB는 **IAF MD4**의 요구사항을 ICT 활용 및 인원 적격성 절차에 포함시켜야 한다.
- e) 데이터 보안 및 기밀준수: ICT 활용을 준비할 때, 기밀준수, 보안 및 데이터 보호와 관련된 모든 인증 법적 및 고객 요구사항은 식별되어야 할 것이고, 효과적 시행을 보장하기 위한 조치를 취해야 할 것이다. 이는 심사원과 피심사자 모두 해당 요구사항을 충족하기 위한 ICT 활용과 방법에 동의하였음을 의미한다.
- f) 원격심사 및 현장심사 모두 자격을 부여 받은 FSSC 22000 심사원에 의해 수행되어야 한다. 심사팀은 심사범위에 해당하는 식품사슬 소분류의 조합으로 적격성을 보유해야 한다. 심사의 현장구성을 제공하는 심사원과 함께 모든 제품/프로세스 관련 활동(제품/프로세스 활동 평가, HACCP 연구 등)은 심사범위와 연결된 식품사슬 소분류 또는 소분류가 없는 경우 중분류에 대한 적격성을 보유해야 한다.
- g) 원격 심사 구성은 통상적으로 0.5-1일로 이루어지며, 정기



sub-category exists, linked to the scope of the audit.

- g) The remote audit component will typically be 0.5 -1 day and the on-site verification audit the remainder of the total duration of the regular annual audit. The on-site audit component cannot be less than 1 day and shall at least be 50% of the total audit duration. When determining the amount of time spent on-site and remotely, the outcome of the feasibility assessment and the historical performance of the organization (including complaints and recalls) shall be taken into consideration. For example, if the feasibility assessment demonstrated that a remote audit is possible, but the historical performance of the organization has been of concern, then the proportion of time spent on-site is expected to be increased.
- h) The total audit duration based on the calculation in **Part 3** of the Scheme rules shall be met between the remote audit component and the on-site audit component. Where rounding is applied, durations shall be rounded upwards to the nearest half day taking into account that additional time might be required to conduct the remote audit component. Total audit duration does not include preparation activities or reporting, and additional time is required for these activities as defined in **Part 3** of the Scheme.
- i) When compiling the audit plan for the remote audit component consideration should be given to appropriate durations and allow for more frequent breaks to enhance attention and reduce eye strain. These breaks cannot be counted towards audit duration.
- j) If time is consumed on issues such as network downtime, unexpected interruptions or delays, accessibility problems, or other ICT challenges, this time shall not be counted towards audit duration. Provisions for ensuring audit duration must be established.
- k) It is recommended that the remote and the on-site audit components take place as close together as possible, but in all cases the maximum timeline for completion of the audit (remote + on-site) shall not exceed 30 calendar days.
- l) As an exception, and only in the case of serious events as defined by the Scheme, the timeline for completion of the audit may be extended to a maximum of 90 calendar days, based on a clear and documented concession process and risk assessment by the CB. The risk assessment shall consider the elements in section **3** of **IAF Information Document (ID) 3** Management of Extraordinary Events or Circumstances Affecting ABs, CABs and Certified Organizations as a minimum. The extension is only allowed where the efficiency and integrity of the audit will not be compromised.

연간 심사의 전체 일수 중 남은 기간을 현장 검증 심사로 구성한다. 현장 심사 구성은 1일 미만이 될 수 없으며, 최소한 전체 심사 기간의 50%가 되어야 한다. 현장 및 원격에 소요되는 시간을 결정할 때, 타당성 평가 결과 및 조직의 성과 이력(불만 및 리콜 포함)은 고려되어야 한다. 예를 들어, 원격심사는 가능한 것으로 평가되었지만 조직의 성과 이력에 우려사항이 있는 경우 현장 심사에 소요되는 시간이 증가될 것이다.

- h) **제 3장**에 따라 계산된 총 심사기간은 원격심사 구성 및 현장심사 구성을 통해 충족해야 한다. 올림이 적용되는 경우, 심사기간은 원격심사 구성에 추가 시간이 필요할 수 있음을 고려하여, 0.5일에서 가장 가까운 수로 올림 한다. 총 심사기간은 준비활동 또는 보고를 포함하지 않으며, **제 3장**에 규정된 바와 같이 요구될 수 있다.
- i) 원격심사 구성에 대한 계획 수립 시, 적절한 심사기간을 고려해야 하고, 집중도 향상과 눈의 피로를 줄이기 위해 더 높은 빈도로 휴식을 가지는 것이 좋다. 이러한 휴식시간은 심사기간으로 계산될 수 없다.
- j) 네트워크 미작동, 예기치 못한 중단 또는 지연, 접속 문제 또는 기타 ICT 장애와 같은 이슈로 시간이 소요된 경우, 이러한 시간은 심사 기간에 계산되지 않아야 한다. 심사 시간을 보장하는 규정이 수립되어야 한다.
- k) 원격심사와 현장심사 구성은 가능한 근접한 시일 내에 수행되는 것이 권고 되지만, 어떠한 경우여라도 심사(원격 + 현장) 완료를 위한 기간은 최대 30일을 초과해서는 안 된다.
- l) 이 스킵에 규정된 심각한 사건인 경우에만 예외로, CB의 명확하고 문서화된 양해 프로세스와 리스크 평가를 기반으로 심사 완료 기간이 최대 90일까지 연장될 수 있다. 최소한 리스크 평가는 **IAF ID3** “AB, CAB 및 인증받은 조직에 영향을 미치는 이례적 사건 및 상황의 관리”의 **3**에 있는 구성을 고려해야 한다. 연장은 심사의 효과성 및 완전성이 훼손되지 않는 경우에만 허용된다. CB에 의해 연기가 허용되어 90일 기간이 적용되는 경우, 심사 문서의 일부로 리스크 평가가 보증 플랫폼(Assurance Platform)에 업로드 되어야 한다.
- m) 활용되는 ICT가 제대로 작동하지 않고 또는 온전한 심사를 막거나 방해하는 모든 경우, 심사는 중지되어야 하고, 적절한 사후 조치가 결정되어야 한다.
- n) ICT 접근을 활용한 심사가 시작된 이후에 심각한 사건이 발생해서 심사 전체가 원격심사로 전환되어야 하는 경우, 인증기관은 재단에 예외를 신청하여야 한다. 예외가 승인된 경우에만 인증기관은 리스크 평가 수행(스킵의 **제 3장**

Where concessions are granted by the CB and the 90-day timeline is applied, the risk assessment shall be uploaded to the Assurance Platform as part of the audit documentation.

- m) In all instances where the ICT utilized is not functioning properly or preventing/hampering a robust audit, the audit shall be aborted, and suitable follow-up actions determined.
- n) Where a serious event occurs after an ICT audit approach audit has commenced, and the audit needs to be converted to a full remote audit, the CB shall apply for an exemption with the Foundation. In the case an exemption is granted, the CB shall follow the requirements of the Full Remote Audit Addendum, including conducting a risk assessment (refer to **Part 3**, Section **5.10** of the Scheme) and is required to undertake a further feasibility assessment to ensure the ICT is suitable to deliver the full remote audit, including auditing of the production processes.

**5.10 참조)**을 포함하여 전격적인 원격심사 추가요건에 대한 요구사항을 따라야 한다. 또한 ICT가 생산 프로세스 심사를 포함하여 전격적으로 원격심사를 수행하는데 적합함을 보장하는 추가적인 타당성 평가를 수행할 것이 요구된다.

## 4.1 APPLICABILITY

The ICT audit approach may be applied in the case of the regular, annual FSSC 22000 audits (surveillance and recertification audits) as part of the routine certification process and is additional to **Part 3** of the Scheme.

The use of ICT may be applied to Stage 1 audits in exceptional circumstances or events as described below, and for Head Office audits where the corporate functions are controlled separately.

In the year where an unannounced audit is due, the ICT audit approach outlined in this Annex may be used, whilst still applying the requirements of **Part 3** section **5.4** of the Scheme. The prerequisite would be that the on-site component of the audit shall be conducted first, followed directly by the remote audit component with a maximum period of 48 hours between the two audit components.

## 적용 가능성

ICT 심사 접근은 통상적인 인증 프로세스의 일부로 정기, 연간 FSSC 22000 심사(사후 및 갱신 심사)에 적용될 수 있고, **제 3 장**에 추가된다.

ICT 사용은 아래에 설명된 예외적인 상황이나 이벤트의 1단계 심사와 기업 기능이 별도로 통제되는 본사 심사에 적용될 수 있다.

미고지 심사가 예정된 연도에는 이 부록에 요약된 ICT 심사 접근 방식을 사용할 수 있으며, 동시에 스킴의 **3장 5.4**의 요구 사항을 계속 적용한다. 전제 조건은 심사의 현장 구성이 먼저 수행되고 두 심사 구성 사이에 최대 48시간의 기간 동안 원격 심사 구성이 직접 수행되어야 한다는 것이다.

### 4.1.1 INITIAL AUDITS

In exceptional circumstances or events, all or part of stage 1 can take place off-site or remotely through the use of ICT and shall be fully justified (**ISO 22003-1:2022**, cl **9.3.5**). The objectives of the Stage 1 audit as per **ISO17021-1 (9.3.1.2.2)** shall be met, and to this end, ICT (i.e. live video) shall be included to also observe the production processes, work environment and facilities. The Stage 1 audit report shall reference that the audit was completed remotely, which ICT tools were used, and include confirmation that the objectives were achieved.

The Stage 2 audit shall be conducted as a full on-site audit within 6 months of the Stage 1, or the Stage 1 shall be repeated. It is not permitted to use the ICT audit approach for the Stage 2 audit.

## 최초 심사

예외적인 상황이나 사건으로, 1단계 심사 전체 또는 부분이 ICT를 활용하여 고객의 사업장이 아닌 장소(**KAB-SR-FSMS 9.2.3.1.3**)에서 또는 원격으로 수행될 수 있다. **KAB-R-MSCB(9.3.1.2.2)**에 따른 1단계 심사 목적이 충족되어야 하고 최종적으로 작업 프로세스, 작업 환경과 설비를 관찰하기 위한 ICT(라이브 비디오) 또한 포함되어야 한다. 1단계 심사 보고서는 심사가 원격으로 완료 되었고, 어떤 ICT 장치가 사용되었으며, 목적이 달성됨에 대한 확인을 포함해야 한다. 2 단계 심사는 1단계 심사 이후 6개월 이내에 온전한 현장 심사로 수행되어야 하고, 그렇지 못한 경우에 1단계 심사가 다시 수행되어야 한다. 2단계 심사에서는 ICT 심사 접근의 활용이

허용되지 않는다.

#### 4.1.2 SURVEILLANCE AUDITS

Annual surveillance audits may be conducted using the ICT audit approach. The full audit (remote + on-site) shall be completed within the calendar year. Where the ICT audit approach is applied to the first surveillance audit following an initial certification, the process shall be planned to ensure that the full audit (remote + on-site) takes place before or not later than 12 months after the date of certification decision for the initial audit. Where the full audit has not been delivered within the 12 months, the certificate shall be suspended.

#### 4.1.3 RE-CERTIFICATION AUDITS

The re-certification audit may be conducted using the ICT audit approach. The remote audit component combined with the on-site audit component constitutes a complete re-certification audit and both components shall be completed prior to the expiry of the existing certificate. The requirements in **ISO/IEC 17021-1: 2015 - 9.6.3.2** apply.

### 4.2 AUDIT PROCESS

The audit (remote + on-site) shall be conducted by qualified FSSC 22000 auditor/s meeting the competency requirements linked to the scope of certification. In all instances, the on-site audit shall be conducted by an FSSC 22000 qualified lead auditor with the sub-category. When the remote and onsite components are delivered at different times by different auditors, the CB shall have a proper handover/communication process in place.

#### 4.2.1 REMOTE AUDIT COMPONENT

The remote audit component shall include a document review and interviews with key personnel. The following are examples of what may be included as part of the document review undertaken during the remote audit component:

- Document/procedure reviews;
- Key changes since the last audit (where applicable);
- Product recalls and significant complaints;
- Status with regard to FSMS objectives and key process performance, management review and internal audits;

#### 4.2.2 ON-SITE AUDIT COMPONENT

The on-site audit component serves as the verification audit for Food Safety Management System (FSMS)

#### 사후 심사

연간 사후 심사는 ICT 심사 접근을 활용하여 수행될 수 있다. 온전한 심사(원격 + 현장)은 1년 내에 완료되어야 한다. ICT 심사 접근이 최초 인증 이후 첫 번째 사후 심사에 적용되는 경우, 프로세스는 온전한 심사(원격 + 현장)가 최초 심사의 인증결정일로부터 12개월을 초과하기 전에 수행됨을 보장하도록 계획되어야 한다. 전체 심사가 12개월 이내에 수행되지 않은 경우, 인증은 정지되어야 한다.

#### 갱신 심사

갱신 심사는 ICT를 활용하여 수행될 수 있다. 현장 심사 구성과 함께 구성된 원격 심사 구성은 완전한 갱신 심사를 구성하고, 두 심사 모두 현재 인증서 만료 전에 완료 되어야 한다. **KAB-R-MSCB 9.6.3.2**이 적용된다.

#### 심사 프로세스

심사(원격 + 현장)는 인증범위와 관련하여 적격성 요구사항을 충족하는 FSSC 22000 자격을 보유한 심사원(들)에 의해 수행되어야 한다. 모든 경우에, 현장 심사는 소분류에 대해 FSSC 22000 자격을 보유한 선임심사원에 의해 수행되어야 한다. 원격심사와 현장심사가 다른 심사원에 의해 다른 시간에 수행되는 경우, 인증기관은 준비된 적절한 인수/의사소통 프로세스를 보유하여야 한다.

#### 원격 심사 구성

원격 심사 구성에는 문서 검토 및 주요 인원과의 인터뷰를 포함해야 한다. 다음은 원격 심사의 구성으로 수행된 문서검토의 일부로 포함될 수 있는 사항의 예시이다.

- 문서/절차 검토
- 이전 심사 이후의 주요 변경 사항(적용 가능한 경우)
- 제품 리콜 및 심각한 불만 사항
- FSMS 목적 및 주요 프로세스 성과, 경영 검토 및 내부심사 관련 현황
- 경영진 및 주요 인원 인터뷰

#### 현장 심사 구성

현장 심사 구성은 원격 심사 구성의 일부로 다루지 않았던

implementation with a focus on the production processes and environment, as well as the remainder of the clauses not covered as part of the remote audit component.

The on-site audit component shall include as a minimum inspection/physical verification of PRPs, the traceability test, and implementation of the FSMS. The latter includes, but is not limited to, the HACCP system, for example, the effective operation of PRPs, verification of the process flow diagram, OPRP, and CCP monitoring and verification. It might be necessary to review parts of the remote audit again to ensure the implementation of requirements.

All the requirements of the Scheme shall be covered between the remote audit and the on-site audit components and be clearly reflected in the audit plans, audit program, and the final audit report.

남은 조항을 포함하여 생산 프로세스, 환경을 중심으로 식품 안전경영체제(FSMS) 시행을 검증하는 심사로서의 기능을 한다.

현장 심사 구성은 최소 PRPs, 추적성 테스트 및 FSMS 시행의 검사/물리적 검증을 포함해야 한다. 후자에는 HACCP 시스템, PRP의 효과적 운영 예시, 프로세스 순서도 검증, OPRP와 CCP 모니터링 및 검증이 포함되지만 이에 한정되지는 않는다. 요구사항의 이행을 보장하기 위해 원격 심사의 일부를 다시 검토하는 것이 필요할 수 있다.

스킴의 모든 요구사항은 원격 심사 및 현장 심사의 구성에서 다루어져야 하고, 심사 계획, 심사 프로그램 및 최종 심사 보고서에 명확하게 반영되어야 한다.

### 4.2.3 NONCONFORMITY MANAGEMENT

Any nonconformities identified during the audit (remote and on-site) shall be addressed in line with the Scheme requirements, including grading and timelines, and recorded on the NC report (refer to [Annex 2](#)).

- i. Where the audit (remote + on-site) is completed within 30 calendar days, one nonconformity report is completed, and the timeline for nonconformity closure starts at the end of the last audit component. Any nonconformities identified during the course of the audit shall be communicated to the organization in a timely manner. The CB may opt to provide a provisional NC report to the organization at the end of the first audit component delivered.
- ii. In the case of a serious event and where the 30 calendar days for audit completion is exceeded (refer to the exception in 3.1(1)), any non-conformities identified as part of the first audit component shall be recorded, and a copy of the nonconformity report left with the certified organization at the end of the first audit component. The timeline for closure of these nonconformities starts at the end of the first audit component. The NC report produced following the last audit component shall contain an overview of all the nonconformities raised, including the nonconformities raised at the first audit component, to provide a consolidated record. The timeline for the closure of NCs identified at the last audit component starts at the end of the last audit component.
- iii. Where a critical nonconformity is identified at any time during the audit (remote or on site), the certificate shall be suspended, and a full new on-site audit will be required to lift the suspension within 6 months.

### 부적합 관리

심사(원격 및 현장) 중에 확인된 모든 부적합은 등급 및 일정을 포함하여 스킴 요구사항에 따라 처리되어야 하며 NC 보고서에 기록되어야 한다([부록 2](#) 참조).

- i. 심사(원격 + 심사)가 30일 이내에 완료되고, 부적합 보고서가 완료되어 부적합 종결 기간이 마지막 심사 구성이 종료된 시점에서 시작 경우, 심사 과정에서 식별된 모든 부적합은 시기적절하게 조직에 전달되어야 한다. CB는 첫 번째 심사 구성의 수행 종료 시에 부적합 보고서(안)를 조직에 제공할 수도 있다.
- ii. 심각한 사건이 발생하고, 심사 완료까지 30일이 초과된 경우(3.1(I) 참조), 첫 번째 심사 구성 동안 식별된 모든 부적합 사항은 기록되어야 하고, 부적합 보고서 사본이 첫 번째 심사 구성 종료 시 조직에 전달되어야 한다. 해당 부적합의 종결 기간은 첫 번째 심사 구성 종료 시에 시작된다. 마지막 심사 구성 이후에 생성되는 부적합보고서는 통합된 기록을 제공하기 위해 첫 번째 심사 구성에서 제기된 부적합을 포함하여 모든 제기된 부적합의 개요를 포함해야 한다. 마지막 심사 구성에서 발견된 부적합 종결 기간은 마지막 심사 구성 종료 시 시작한다.
- iii. 중대한 부적합이 심사(원격 또는 현장) 진행 중 어느 때라도 발견되면, 인증서는 정지되어야 하고, 정지의 해소를 위해 온전한 신규 현장 평가가 6개월 내에 요구될 것이다.

부적합의 특성 및 ICT의 신뢰도에 따라 경부적합 및/또는 중부적합의 종결을 위해 ICT 수단이 활용될 수 있다. CB는 사용하는 수단이 결과를 나타내는 조치에 적합함을 입증할 수 있어야 한다. 치명부적합은 모든 경우에 현장 확인심사를



ICT tools may be used to close out minor and/or major non-conformities, depending on the nature of the nonconformity and the reliability of the ICT. The CB shall be able to demonstrate that the methods used are suitable for the resulting action. Critical nonconformities require an on-site follow-up audit in all instances.

요구한다.

#### 4.2.4 AUDIT REPORT

One audit report is produced covering both the remote and the on-site audit components. The audit report shall clearly identify the extent to which any ICT has been used in carrying out the audit and the effectiveness of ICT in achieving the audit objectives. The audit report shall include all summarized information, findings, and nonconformity details of both the remote and on-site audit components, covering all Scheme normative requirements and meeting the requirements as set out in **Annex 2** of the Scheme. The report shall also reference the dates and the duration of the on-site and remote audits components, and the auditor/s involved in both components. The full audit pack, consisting of the remote and the on-site audit documentation, shall be uploaded to the Assurance Platform within 2 months of the last day of the full audit. Instructions will be provided separately by the Foundation on the process and requirements for uploading audit information and nonconformities in the Assurance Platform. The certification audit is only concluded once both the remote and the on-site components have been successfully completed. Following completion of the full audit (remote & onsite components) and a positive certification decision by the CB, the audit process is complete and where applicable a new certificate may be issued.

#### 심사 보고서

원격 및 현장 심사 구성을 모두 다루는 하나의 심사 보고서가 작성된다. 심사 보고서는 심사를 수행하는 데 사용되었던 모든 ICT의 활용 정도, 심사 목적을 달성하는 데 있어 ICT의 효과성 정도를 명확하게 명시해야 한다. 심사 보고서는 모든 스킴 의무 요구사항을 다루고 스킴 **부속서 2**에 명시된 요구사항을 충족하는 원격 및 현장 심사 구성 모두에서 파악된 요약된 정보, 발견사항 및 부적합 세부 사항을 포함해야 한다. 또한 보고서는 현장 및 원격 심사 구성의 날짜와 기간, 두 심사 구성에 참여했던 심사원(들)을 명시해야 한다.

원격 및 현장 심사로 구성된 전체 심사에 대한 문서는 현장 심사 마지막 전체 심사일로부터 2개월 이내에 보증 플랫폼(Assurance Platform)에 업로드 되어야 한다. 심사 정보 및 부적합을 보증 플랫폼(Assurance Platform)에 업로드 하는 프로세스와 요구사항에 대한 지침은 재단에서 별도로 제공할 것이다.

인증 심사는 원격 심사와 현장 심사 구성이 모두 성공적으로 완료된 이후에만 수행될 수 있다. 전체 심사(원격 및 현장 구성) 완료와 CB의 긍정적 인증결정 이후에, 심사 프로세스는 완료되고 적용 가능한 경우 신규 인증서가 발행될 수 있다.

## 5 심사팀

### AUDIT TEAM

#### 5.1 WITNESSING OF AUDITORS

Where appropriate ICT tools are available, this technology may also be utilized for the remote witnessing of existing qualified FSSC 22000 auditors as part of the maintenance of competency requirements (3 yearly witness audit) and the requalification process. The same applies to already qualified FSSC 22000 auditors moving to another CB. Where the new CB deems the remote witnessing to be sufficiently robust, the new CB may use a remote witness audit to approve the FSSC 22000 auditor. Remote witnessing is not allowed for initial auditor approval of FSSC 22000 (auditors new to FSSC 22000). In all cases where remote ICT tools are used, the CB

#### 심사원 입회 평가

적절한 ICT 수단을 활용할 수 있는 경우, 해당 기술은 적격성 요구 사항(3년 주기의 입회 심사) 유지 및 자격 재부여 프로세스의 일환으로 현재 FSSC 22000 자격을 부여받은 심사원에 대해 원격 입회를 수행할 때 활용될 수 있다.

이는 FSSC 22000 자격을 보유한 심사원이 다른 CB로 이직할 때에도 적용된다. 신규 CB가 원격 입회가 충분히 가능하다고 판단하는 경우, 신규 CB는 FSSC 22000 심사원을 승인하기 위해 원격 입회 심사를 선택할 수 있다. 원격 입회는 최초로 FSSC 22000 심사원 자격을 부여 받을 때에는 허용되지 않는

needs to ensure that the technology is appropriate and enables the witnessor to observe the full FSSC 22000 certification audit, including the opening meeting, document review, on-site facility audit, and the closing meeting. It needs to be clearly reflected in the witness audit report that the witness was conducted remotely and which remote technology was used. Permission will be required from the certified organization to conduct the witness audit in this manner, and the normal confidentiality requirements apply. The technology needs to be tested beforehand, and the witnessor and the auditor trained in the use of the technology as required in **IAF MD4**. In all instances where the technology utilized is not functioning properly or preventing/hampering a robust audit, the witness audit shall be aborted, and suitable follow-up actions determined by the CB.

## 5.2 USE OF TECHNICAL EXPERTS

Technical experts are permitted to join the audit remotely using ICT tools, if the CB has determined that ICT tools are appropriate and sufficient to meet the audit objectives and the certified organization agrees to the remote audit activity. The technology needs to be tested beforehand and the technical expert and the auditor shall be trained in the use of the technology as required by **IAF MD4**. In all instances where the technology utilized is not functioning properly or preventing/hampering a robust audit, the CB shall make alternative arrangements to ensure the full audit process can be completed or the audit shall be aborted.

다(FSSC 22000 신규 심사원).

ICT 수단이 사용되는 모든 경우에, 인증기관은 기술이 적절하고, 입회자가 시작회의, 문서검토, 현장 시설 심사 및 종료회의를 포함한 전체 FSSC 22000 인증 심사를 관찰할 수 있음을 보장할 필요가 있다. 입회심사 보고서에는 입회가 원격으로 수행되었고, 어떤 원격 기술이 사용되었는지가 명확하게 반영되어야 한다. 이러한 방식으로 입회심사가 수행되는 것에 대하여 인증받은 조직의 허가가 요구되며, 통상적인 기밀준수 요구사항이 적용된다. 기술은 사전에 테스트되어야 하고, 입회자 및 심사원은 **IAF MD4**에서 요구하는 바와 같이 기술의 활용에 대해 교육훈련을 받아야 한다. 활용되는 ICT가 제대로 작동하지 않고 또는 온전한 심사를 막거나 방해하는 경우, 입회 심사는 중단되어야 하며 적절한 후속 조치가 인증기관에 의해 결정되어야 한다.

## 기술전문가 활용

기술전문가는, ICT 수단이 적절하고 심사 목적을 달성하기에 충분하며 인증받은 조직이 원격 심사 활동을 동의한 경우에, ICT 수단을 활용하여 심사에 원격으로 참여하는 것이 허용된다. 기술은 사전에 테스트 되어야 하고 기술전문가 및 심사원은 **IAF MD 4**에서 요구하는 바와 같이 기술의 활용에 대해 교육훈련 받아야 한다. 활용되는 ICT가 제대로 작동하지 않고 또는 온전한 심사를 막거나 방해하는 모든 경우, CB는 전체 심사 프로세스가 완료되는 것을 보장하는 다른 일정으로 조정하거나 심사를 중단하여야 한다.



이 페이지는 제본을 위해 의도적으로 삽입된 페이지임.  
This page remains blank for editorial purpose.



**한국인정지원센터**  
Korea Accreditation Board

**KAB-SR-FSSC**

**식품안전경영시스템 인증스킴 요구사항**

**Issue 3.2**