

Comunicación Inclusión Enmienda Cambio Climático en las normas ISO de Sistemas de Gestión

Actualización para la realización de las auditorías de sistemas de gestión

Fecha de Emisión: 2024-04-19

Dirigido a: Empresas titulares de la certificación ICONTEC de Sistemas de Gestión

1. Aprobación de la enmienda “Acciones relativas al cambio climático”

El Foro Internacional de Acreditación (IAF) y la Organización Internacional de Normalización (ISO) desean enfatizar que el cambio climático se ha convertido en un tema de vital importancia para el desarrollo sostenible de la humanidad.

Por esta razón el pasado 23 de febrero de 2024, la ISO publicó las Enmiendas relativas a las “*Acciones relativas al cambio climático*” a incluir en las normas ISO de sistemas de gestión existentes.

Para cumplir lo anterior, los numerales 4.1 y 4.2 a pesar de que ya incluían la necesidad de que la organización considerara todas las cuestiones internas y externas que pueden afectar la eficacia de su sistema de gestión, ahora será explícito que el Cambio Climático deberá ser considerado como un factor externo lo suficientemente importante como para que las organizaciones que lo consideren a partir de ahora.

2. Los cambios en las normas ISO de sistemas de gestión.

Los cambios en las normas ISO de sistemas de gestión incluyeron en los numerales 4.1 y 4.2 los siguientes textos que se resaltan en negrilla:

4.1 Comprensión de la organización y su contexto

La organización debe determinar las cuestiones externas e internas que sean relevantes para su propósito y que afecten a su capacidad para lograr los resultados previstos de su sistema de gestión XXX.

Añadido: La organización debe determinar si el cambio climático es una cuestión pertinente.

4.2 Comprender las necesidades y las expectativas de las partes interesadas

La organización debe determinar:

- *las partes interesadas que son pertinentes para el sistema de gestión XXX.*
- *los requisitos pertinentes de estas partes interesadas.*
- *cuáles de estos requisitos se abordarán a través del sistema de gestión XXX.*

Añadido: NOTA Las partes interesadas pertinentes pueden tener requisitos relacionados con el cambio climático.

3. Intención de los cambios.

De acuerdo con el Comunicado Conjunto IAF/ISO acerca de la incorporación de consideraciones sobre el Cambio Climático a las Normas de Sistemas de Gestión emitido en 2024-02-22, la intención de esta enmienda es *“asegurar que las cuestiones relacionadas con el cambio climático sean consideradas por la organización, en el contexto de la eficacia del sistema de gestión, adicional a todas las demás cuestiones. Estas disposiciones adicionales en cada norma del sistema de gestión aseguran que este importante tema no sea omitido, sino que todas las organizaciones lo tengan en cuenta en el diseño y la aplicación del sistema de gestión”.*

4. Plan de Transición.

Debido a que la intención general de los requisitos se mantiene y, dado que este cambio se considera más una aclaración que un nuevo requisito, IAF ha determinado que en este caso no será necesario establecer un Plan de Transición específico como sí ha sucedido en ocasiones anteriores en las cuales se han realizado revisiones y actualizaciones de fondo en las normas de sistemas de gestión.

5. Recomendaciones para las organizaciones titulares de la certificación ICONTEC de sistema de gestión

Para las organizaciones titulares de la certificación ICONTEC de sistemas de gestión, se recomienda llevar a cabo las siguientes verificaciones para asegurar el cumplimiento de la nueva enmienda aplicable según la norma certificada:

- Verificar y documentar si el cambio climático, junto con otras cuestiones externas e internas, debería determinarse como pertinente o no y, en caso afirmativo, considerarlo dentro de la evaluación de riesgos llevada a cabo en el marco de la norma del sistema de gestión certificada.
- Verificar que se han tenido en cuenta los aspectos y riesgos del cambio climático en el desarrollo, mantenimiento y eficacia de sus actividades propias del sistema de gestión certificado.
- Si la organización ha implementado más de una norma de sistema de gestión (por ejemplo, gestión de la calidad y gestión de la salud y seguridad), deberá asegurar que el cambio climático, si se determina que es pertinente, se considere en el alcance de cada una de las normas certificadas.
- Si la organización ha concluido que el cambio climático es una cuestión pertinente deberá tenerlo en cuenta como información de entrada para:
 - ✓ La identificación las necesidades y expectativas de las partes interesadas con relación al cambio climático (numeral 4.2).
 - ✓ Actualización en la planificación del sistema de gestión, (4.4); sus políticas y objetivos, (6.2); los riesgos y oportunidades, (6.1), según aplicable.
 - ✓ Actualización del control operacional, (8.1) asociado a las actividades cubiertas por el alcance de la certificación.
 - ✓ Actualización de otras disposiciones del sistema de gestión que haya considerado su organización (por ejemplo: Preparación y Respuesta ante Emergencias).

6. Aspectos por verificar durante el desarrollo de las auditorías de ICONTEC a los sistemas de gestión en relación con el cambio climático.

Teniendo en cuenta las orientaciones y decisiones establecidas por IAF, ICONTEC como organismo de certificación de sistemas de gestión debidamente acreditado con ONAC, debe evaluar durante las auditorías de otorgamiento, seguimiento y renovación que desarrolle en

la vigencia del 2024 si la organización ha abordado las cuestiones relacionadas al cambio climático que le pudieran o no afectar su capacidad para alcanzar sus objetivos y metas junto con los resultados previstos de su sistema de gestión.

Durante el año 2024 se ha definido que la organización podrá demostrar la conformidad con este nuevo requisito mediante la documentación formal de los resultados de la revisión y actualización periódica del análisis del contexto llevado a cabo con el fin de confirmar si, a través de esta revisión, se han abordado las cuestiones relacionadas con el cambio climático que pudieran o no afectar a la organización y sus resultados.

Solo en casos particulares, en los que se evidencie que la organización no ha determinado si el cambio climático es o no una cuestión pertinente, se dejará un hallazgo de no conformidad menor. Para otros numerales en los cuales no se evidencie que se hayan realizado aun posibles ajustes, resultado de la aplicación de la enmienda del cambio climático, serán reportadas oportunidades de mejora por ser verificadas en la próxima auditoría.

Complementando las recomendaciones del numeral 5, para la adecuación de otros elementos del sistema de gestión la organización podrá mediante la planificación de la gestión del cambio, definir un plan de acción a mediano plazo, el cual podría incluir según sea aplicable, acciones para adecuar:

- Planificación del sistema de gestión, (4.4);
- Políticas (5.2);
- Riesgos y oportunidades, (6.1);
- Objetivos, (6.2);
- Control operacional, (8.1) asociado con las actividades cubiertas por el alcance de la certificación;
- Actualizar de otras disposiciones del sistema de gestión que haya considerado su organización (por ejemplo: Preparación y Respuesta ante Emergencias).

Finalmente es importante señalar que algunos aspectos asociados con el cambio climático pueden ser de carácter general, independientes del tipo de norma de sistema de gestión (9001/ 14001/ 45001/ etc.), o del tipo la industria. Sin embargo, algunos aspectos sí podrían estar específicamente relacionados con los requisitos de una norma de sistema de gestión en particular, por ejemplo, ISO 14001; o con algunas industrias específicas, por ejemplo, con la generación de energía, minería, agricultura, pesca, entre otros; o, con las características particulares de la organización, por ejemplo: ubicación geográfica, naturaleza de su cadena de suministro, aspectos culturales de su personal.

Con gusto estaremos atentos a resolver cualquier inquietud con relación al presente comunicado. Para tal fin, nuestros Ejecutivos de Cuenta, Directores Regionales y Gerentes de Filial estarán a su disposición para recibir sus sugerencias e inquietudes.

Fabian Colorado
Gerente de Certificación
ICONTEC

Anexo:

Comunicado conjunto IAF-ISO acerca de la incorporación de consideraciones sobre el Cambio Climático a las Normas de Sistemas de Gestión



TO WHOM IT MAY CONCERN

Date 2024-02-22

IAF/ISO Joint Communiqué on the addition of Climate Change considerations to Management Systems Standards.

1. Introduction

The purpose of this communiqué is to highlight the publication of Climate Action Amendments to existing and new ISO Management Systems Standards (MSS) to reflect ISO's Climate Action commitments.

It is important that all parties understand the intent so that the changes can be consistently introduced and implemented.

2. Addition of Climate Change considerations to the Management Systems Standards

2.1 Decision

In support of the [ISO London Declaration](#) on Climate Change, ISO passed a resolution that will result in two new statements of text being added to a number of existing management systems standards, and will be included in all new standards under development/revision, to address the need to consider the effect of Climate Change on the ability to achieve the intended results of the management system. The changes will be introduced initially as Amendments to these published standards.

The changes (two new statements) will be incorporated into the new text of the Harmonized Structure (Appendix 2 of the Annex SL in the ISO/IEC Directives Part 1 Consolidated ISO Supplement) as follows.

The amendments to the standards will be published on February 23rd 2024.

**International Organization
for Standardization**

Chemin de Blandonnet 8
1214 Geneva, Switzerland

Tel +41 22 749 01 11
central@iso.org

4.1 Understanding the organization and its context.

The organization shall determine external and internal issues that are relevant to its purpose and that affect its ability to achieve the intended result(s) of its XXX management system.

Added: **The organization shall determine whether climate change is a relevant issue.**

4.2 Understanding the needs and expectations of interested parties.

The organization shall determine:

- the interested parties that are relevant to the XXX management system.
- the relevant requirements of these interested parties.
- which of these requirements will be addressed through the XXX management system.

Added: **NOTE: Relevant interested parties can have requirements related to climate change.**

2.2 Intent of the changes

The intent is to ensure that Climate Change issues are considered by the organization in the context of the effectiveness of the management system, in addition to all other issues. These additional statements in each management system standard are ensuring that this important topic is not overlooked but considered by all organizations in the design and implementation of the management system.

The overall intent of the requirements for clauses 4.1 and 4.2 remain unchanged; these clauses already include the need for the organization to consider all internal and external issues that can impact the effectiveness of their management system; these new inclusions are assuring that Climate Change is considered within the management system and that it is an external factor that is important enough for our community to require organizations to consider it now.

It should be noted that Climate Change can have a different effect on each management system component; for example, the effect on a Quality Management System could be very different to that on a Health and Safety Management System.

It is not the intention of the changes to (for example) turn a health and safety management system audit or a road traffic safety management system audit into one that disproportionality considers Climate Change, though this does not of course understate the importance of Climate Change.

IAF and ISO would like to emphasise that Climate Change is a vital topic and, while the addition of climate considerations is highly important, the standards have always included the need for all issues affecting the management systems to be considered by the organization. Therefore, many organizations implementing MSS will already be taking Climate Change into account.

Further useful information:

- ISO TMBG JTTCG webpage [Deploying ISO's London Declaration to Climate Action via Management System Standards](#)
- about [climate change adaptation and mitigation](#)

For organizations holding accredited certifications to management system standards and accredited certification bodies, [IAF](#) will provide further guidance.

Type A MSS standards amended

ISO 14298:2021	Graphic technology — Management of security printing processes
ISO 16000-40:2019	Indoor air — Part 40: Indoor air quality management system
ISO 22163:2023	Railway applications — Railway quality management system — ISO 9001:2015 and specific requirements for application in the railway sector
ISO 22301:2019	Security and resilience — Business continuity management systems — Requirements
ISO 28000:2022	Security and resilience — Security management systems — Requirements
ISO 29001:2020	Petroleum, petrochemical and natural gas industries — Sector-specific quality management systems — Requirements for product and service supply organizations
ISO 30301:2019	Information and documentation — Management systems for records — Requirements
ISO 34101-1:2019	Sustainable and traceable cocoa — Part 1: Requirements for cocoa sustainability management systems
ISO 35001:2019	Biorisk management for laboratories and other related organisations
ISO 37301:2021	Compliance management systems — Requirements with guidance for use
ISO 46001:2019	Water efficiency management systems — Requirements with guidance for use
ISO/IEC 27001:2022	Information security, cybersecurity and privacy protection — Information security management systems — Requirements
ISO 21401:2018	Tourism and related services — Sustainability management system for accommodation establishments — Requirements
ISO 30401:2018	Knowledge management systems — Requirements
ISO 50001:2018	Energy management systems — Requirements with guidance for use
ISO/IEC 20000-1:2018	Information technology — Service management — Part 1: Service management system requirements
ISO 19443:2018	Quality management systems — Specific requirements for the application of ISO 9001:2015 by organizations in the supply chain of the nuclear energy sector supplying products and services important to nuclear safety (ITNS)

ISO/IEC 19770-1:2017	Information technology — IT asset management — Part 1: IT asset management systems — Requirements
ISO 21001:2018	Educational organizations — Management systems for educational organizations — Requirements with guidance for use
ISO 37001:2016	Anti-bribery management systems — Requirements with guidance for use
ISO 41001:2018	Facility management — Management systems — Requirements with guidance for use
ISO 44001:2017	Collaborative business relationship management systems — Requirements and framework
ISO 14001:2015	Environmental management systems — Requirements with guidance for use
ISO 15378:2017	Primary packaging materials for medicinal products — Particular requirements for the application of ISO 9001:2015, with reference to good manufacturing practice (GMP)
ISO 18788:2015	Management system for private security operations — Requirements with guidance for use
ISO 21101:2014	Adventure tourism — Safety management systems — Requirements
ISO 22000:2018	Food safety management systems — Requirements for any organization in the food chain
ISO 37101:2016	Sustainable development in communities — Management system for sustainable development — Requirements with guidance for use
ISO 39001:2012	Road traffic safety (RTS) management systems — Requirements with guidance for use
ISO 45001:2018	Occupational health and safety management systems — Requirements with guidance for use
ISO 9001:2015	Quality management systems — Requirements