

Free Guide

ISO 14083: Gaz à effet de serre



Skills management software
for frontline workers

 www.ag5.com |  info@ag5.com |  +31 20 463 0942

Qu'est-ce que l'ISO 14083 ?

L'ISO 14083 est un ensemble de normes environnementales pour la quantification et le reporting des émissions de gaz à effet de serre (GES) provenant des opérations de la chaîne de transport sur l'air, l'eau et le sol. Celles-ci incluent :

- Routes
- Chemins de fer
- Sites de transbordement
- Aéroports
- Ports maritimes
- Centres de distribution

Plus précisément, la norme ISO 14083 indique aux organisations comment trouver les données à utiliser pour calculer les GES.

Comment obtenir une certification ISO 14083

L'ISO 14083 n'est pas une certification. Il s'agit d'un ensemble de directives pour le calcul et le reporting des émissions de gaz à effet de serre provenant du transport de passagers ou de marchandises. En tant que tel, il est principalement utilisé par les organisations ou les personnes impliquées dans la logistique. Les organisations peuvent choisir d'adopter et de mettre en œuvre l'ISO 14083 si elles veulent ou doivent calculer leurs émissions liées au transport.

Exigence de renouvellement

L'ISO 14083 étant une directive pour le calcul et le reporting des émissions dues au transport, il n'y a pas d'exigences de renouvellement spécifiques pour l'ISO 14083 lui-même. Toutefois, si une organisation a obtenu la certification ISO 14001, qui porte sur les systèmes de gestion environnementale, la certification doit généralement être renouvelée tous les trois ans.

Les avantages de la mise en œuvre de l'ISO 14083

La mise en œuvre de l'ISO 14083 présente plusieurs avantages pour les organisations. Voici quelques-uns des principaux avantages :



Mesure uniforme

L'ISO 14083 établit un cadre uniforme pour le calcul des émissions dues au transport, en garantissant des méthodologies standardisées. Cette uniformité facilite l'évaluation précise de l'impact sur l'environnement et soutient des pratiques de reporting uniformes, favorisant ainsi la transparence et l'obtention de données fiables pour les organisations.



Alignement réglementaire

L'adhésion à l'ISO 14083 aide les organisations à s'aligner sur les réglementations environnementales, améliorant ainsi la conformité réglementaire. De nombreux cadres réglementaires font référence aux normes ISO, ce qui permet aux entreprises de se conformer efficacement aux exigences légales et de démontrer leur engagement en matière de responsabilité environnementale.



Amélioration des performances

Le calcul systématique des émissions liées au transport dans le cadre de l'ISO 14083 permet aux organisations d'identifier les domaines à améliorer. En contrôlant et en réduisant leur impact sur l'environnement, les entreprises peuvent améliorer leur performance environnementale globale, répondre aux attentes des parties prenantes et contribuer à des pratiques durables conformes aux valeurs sociétales.

Défis liés à la mise en œuvre de la norme ISO 14083

Vous trouverez ci-dessous plusieurs des défis auxquels les organisations sont généralement confrontées lors de la mise en œuvre de l'ISO 14083.



Complexité et disponibilité des données

La mise en œuvre de l'ISO 14083 peut s'avérer difficile en raison de la complexité du calcul précis des émissions liées au transport. L'accès à des données complètes et fiables, incluant la consommation de carburant et les distances parcourues, peut être limité, ce qui constitue un obstacle pour les organisations qui s'efforcent de satisfaire aux exigences de la norme.



Contraintes en matière de ressources et d'expertise

Les petites organisations peuvent être confrontées à des contraintes de ressources, à la fois en termes d'investissement financier et de personnel qualifié, lors de la mise en œuvre de l'ISO 14083. La nécessité de disposer d'une expertise spécialisée dans le calcul des émissions et la gestion de l'environnement peut constituer un obstacle pour certaines entreprises.



Changement des réglementations et des normes

La nature dynamique des réglementations et des normes environnementales constitue un défi. Les organisations qui mettent en œuvre l'ISO 14083 peuvent avoir du mal à suivre l'évolution des exigences, ce qui peut entraîner des problèmes de conformité. Les mises à jour et changements fréquents dans les méthodes de calcul peuvent nécessiter des efforts continus d'adaptation et de formation.

Conseils et stratégies pour se préparer à la mise en œuvre de l'ISO 14083

Voici quelques conseils pour se préparer à la mise en œuvre de l'ISO 14083 :

- Procéder à une évaluation approfondie des sources de données disponibles pour les émissions dues aux transports. Garantir des informations précises et complètes sur la consommation de carburant, les distances parcourues et d'autres facteurs pertinents.
- Former le personnel impliqué dans le calcul des émissions. Sensibiliser aux exigences de l'ISO 14083 et à l'importance d'une collecte de données précises pour une mise en œuvre réussie.
- Impliquer les principales parties prenantes, notamment les fournisseurs et les partenaires de transport, dans le processus de mise en œuvre. Favoriser la collaboration pour améliorer la précision des données, relever les défis et garantir une approche globale du calcul des émissions.
- Explorer et investir dans des solutions technologiques qui rationalisent les processus de collecte et de calcul des données. Les outils d'automatisation peuvent améliorer l'efficacité, réduire les erreurs et renforcer l'efficacité globale de la mise en œuvre de l'ISO 14083.
- Mettre en place un système de suivi et d'amélioration continu. Réviser régulièrement les processus, mettre à jour les calculs en fonction des changements de facteurs et se tenir informé des progrès réalisés dans les technologies et les méthodes de mesure des émissions.

Ressources pour l'ISO 14083

Pour plus d'informations et de conseils sur la norme ISO 14083, vous pouvez consulter les ressources suivantes :

International Organization for Standardization (ISO). La [page de l'ISO 14083](#) sur le site officiel de l'ISO fournit le document de la norme ISO 14083, des mises à jour et des ressources supplémentaires.

Associations professionnelles. Les associations professionnelles, telles que celles liées au développement durable, à la gestion de l'environnement ou à des secteurs spécifiques, peuvent fournir des ressources, des conseils et des possibilités de mise en réseau en rapport avec l'ISO 14083. Parmi les associations réputées dans ce domaine figurent l' [Institute of Environmental Management and Assessment \(IEMA\)](#) et l'[Environmental and Energy Study Institute \(EESI\)](#).

Gestion des compétences pour l'ISO 14083

AG5 stocke toutes les certifications dans le cloud, ce qui permet à tout le personnel autorisé d'accéder à la bonne version des certifications approuvées. Cela vous permet de garder facilement la trace de toutes les données et de la documentation relatives à la mise en œuvre de l'ISO 14083 dans l'ensemble de votre organisation.

Grâce au logiciel de gestion des compétences d'AG5, vous pouvez surveiller le statut de tout type de certification pertinent pour votre personnel, en tirant parti de tableaux de bord intuitifs qui vous permettent de comprendre exactement ce qui est nécessaire pour que vos employés restent compétents et en sécurité.

Questions fréquemment posées sur l'ISO 14083

Quel est le champ d'application de l'ISO 14083 ?

L'ISO 14083 fournit des directives pour le calcul et le reporting des émissions de GES résultant des opérations de la chaîne de transport.

La mise en œuvre de l'ISO 14083 est-elle obligatoire ?

La mise en œuvre de l'ISO 14083 n'est pas obligatoire ; il s'agit d'une norme volontaire.

Combien de temps faut-il pour mettre en œuvre l'ISO 14083 ?

Le temps nécessaire à la mise en œuvre de l'ISO 14083 varie en fonction de la complexité et de l'étendue de l'évaluation, allant de quelques semaines à plusieurs mois, voire plus.

Quels sont les coûts à prendre en compte pour la mise en œuvre de l'ISO 14083 ?

Les coûts de mise en œuvre de l'ISO 14083 incluent notamment la collecte de données, l'expertise, les outils logiciels et d'éventuels conseils externes.

Quelle est la durée de validité de l'ISO 14083 ?

L'ISO 14040 n'a pas de durée de validité ; il s'agit d'une directive et non d'une norme de certification.

L'ISO 14083 peut-elle être intégrée à d'autres systèmes de gestion ?

L'ISO 14040 peut être intégrée à d'autres systèmes de gestion, tels que la norme ISO 14001 pour la gestion environnementale ou la norme ISO 9001 pour la gestion de la qualité.

Comment en savoir plus sur l'ISO 14083 ?

Vous pouvez consulter la [page de l'ISO 14083](#) sur le site officiel de l'ISO.

Sources

- [ISO 14083](#). International Organization for Standardization (ISO)

Auteur



[Sara](#)

[Lire le profil de l'auteur](#)

Révisions

Original version | novembre 29, 2023

Written by: [Sara](#)

[Please read our editorial process for more information](#)



Skills management software
for frontline workers