

Rapport sur l'empreinte carbone 2023

Sommaire

- 1 Introduction
- 2 Description de l'organisation
- 3 Limites de l'organisation
- 4 Quantification des émissions
- 5 Quantification des émissions (année de base)
- 6 Méthodes de quantification

MOBEL LINEA S.L. est engagé en faveur de la durabilité.
C'est pourquoi, en publiant le présent document contenant des données recueillies en 2023, l'entreprise a décidé d'informer les organes sociaux, les clients, les fournisseurs et le grand public sur les émissions de gaz à effet de serre (GES).

Le présent rapport a été rédigé conformément aux exigences de la norme UNE-ISO 14064-1:2018 : « Gaz à effet de serre. Spécifications et lignes directrices, au niveau des organismes, pour la quantification et la déclaration des émissions et des suppressions des gaz à effet de serre ».

La collecte des données dans le cadre du présent rapport prétend faciliter la planification d'actions permettant de réduire les émissions et/ou d'augmenter les suppressions des gaz à effet de serre.

Description de l'organisation

MOBEL LINEA, S.L. est une entreprise fondée par trois familles en 1976, qui se consacre à la conception, à la fabrication et à la distribution de mobilier pour les bureaux et les collectivités.

Aujourd'hui encore, il s'agit d'une entreprise familiale qui emploie plus de 250 travailleurs.



L'activité se déroule dans deux centres de production situés à Cervera (Lérida) et la moitié de la production est exportée en dehors de l'Espagne, principalement en Europe, au Moyen-Orient, en Afrique et en Amérique du Sud.

Ces près de cinquante ans de croissance et de développement se sont accompagnés d'une préoccupation importante, grandissante et nécessaire concernant la qualité des produits et des services fournis, ainsi que l'environnement et les conséquences de l'activité humaine sur ce dernier.

Cette préoccupation environnementale a favorisé la mise en place volontaire de réglementations ayant force obligatoire, ainsi que le développement de pratiques durables de production et d'attitude au travail.



MOBEL LINEA, S.L. est une entreprise engagée en faveur de la qualité, de l'environnement, des individus et, surtout, de ses clients. Elle a développé ses activités dans le respect non seulement de la réglementation en vigueur, en obtenant tous les permis exigibles, mais également des normes et bonnes pratiques qui ont été mises en place.



Elle a obtenu une reconnaissance internationale avec la certification du respect des normes **ISO 9001:2015, ISO 14001:2015, ISO 14006:2020 et PEFC ST 2002:2020**, toutes intégrées dans un système de gestion de la qualité et de l'environnement.

Limites de l'organisation

Les limites de l'organisation ont été déterminées selon une approche de contrôle opérationnel dans les deux installations de Cervera.

La quantification des émissions tiendra compte des catégories 1 et 2 (émissions associées à la consommation de combustibles et émissions associées à la consommation d'énergie électrique), en considérant exclusivement les émissions contrôlables.

Les activités de la **figure 1** sont considérées comme entrant dans les limites de l'organisation.

Pour calculer les émissions de GES, les émissions suivantes ont été prises en compte :

- **Émissions directes** : Il existe trois émissions directes :
 - Les émissions résultant de la consommation de combustibles fossiles pour le chauffage des deux installations et des bureaux.
 - Le fonctionnement du tunnel de peinture de l'entrepôt n° 2.
 - Les émissions produites par une combustion mobile, associées au transport routier des produits fabriqués de l'entreprise jusqu'au client.
- **Émissions indirectes** : Émissions associées à la consommation d'énergie électrique nécessaire à la fabrication du mobilier, à l'éclairage et à l'alimentation du matériel informatique dans les bureaux.

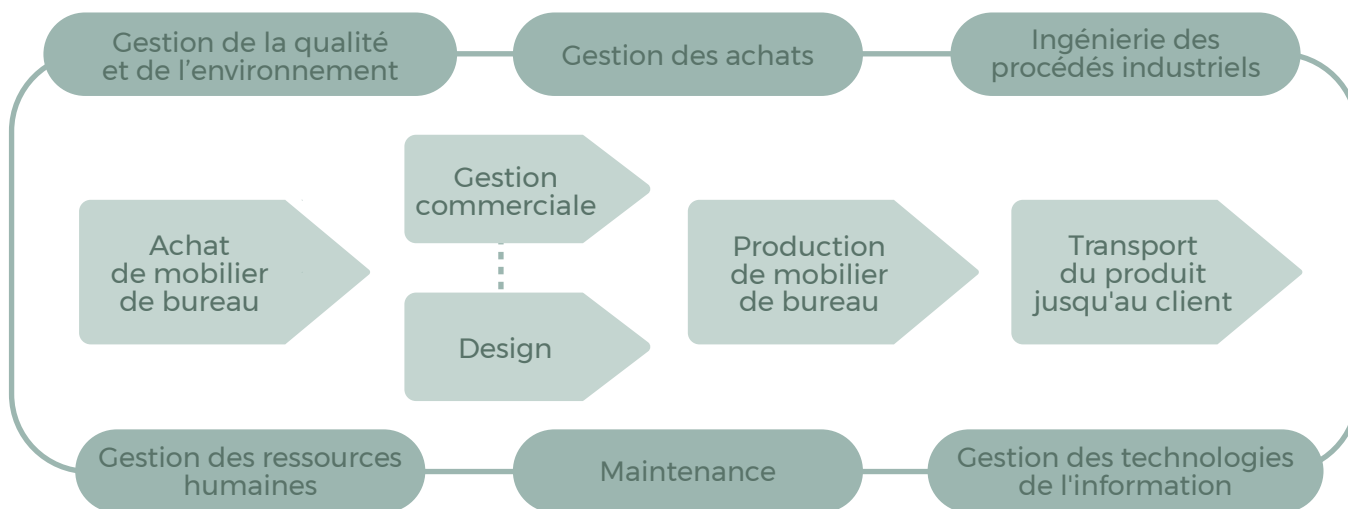


Figure 1 : Carte des activités incluses dans l'organisation.

Quantification des émissions

Le tableau ci-dessous présente les émissions de gaz à effet de serre de MOBEL LINEA pour chaque installation :

		T émissions CO ₂ (² éq)	% émissions CO ₂ (² éq)
Émissions directes	Chauffage	61,51	2,12%
	Fonctionnement tunnel peinture entrepôt 2	562,40	19,42%
	Transport produit au client	1643,26	56,75%
	Total	2267,16	78,29%
Émissions indirectes	Consommation électricité entrepôt 1 et bureaux	458,49	15,83%
	Consommation électricité entrepôt 2	170,09	5,87%
	Total	628,58	21,71%
Émissions totales		2894,74	100%

Le tableau ci-après permet de comparer ces résultats à ceux obtenus les années précédentes :

		2020	2021	2022	2023
Émissions directes	Chauffage	62,47	62,20	62,88	61,51
	Fonctionnement tunnel peinture entrepôt 2	578,47	709,86	632,77	562,40
	Transport produit au client	1434,47	1738,36	1642,14	1643,26
	Total	2.075,41	2.510,41	2.337,78	2.267,17
Émissions indirectes	Consommation électricité entrepôt 1 et bureaux	484,89	725,06	707,18	458,49
	Consommation électricité entrepôt 2	129,11	196,87	194,77	170,09
	Total	613,99	921,93	901,95	628,58
Émissions totales (tonnes CO ₂ (² éq))		2.689,40	3.432,34	3.239,73	2.895,75
Émissions par production (t CO ₂ (² éq)/t production)		0,319	0,326	0,306	0,286

Quantification des émissions (année de base)

L'année 2021 est utilisée comme année de base. Les années 2019 et 2020 ne sont pas considérées comme des années de base, car elles correspondent à la pandémie de covid et se caractérisent par une grande instabilité et une faible prévision de la production, qui ont entraîné une réduction de la consommation habituelle d'électricité et de gaz naturel.

En 2023, les émissions de CO₂éq ont été considérablement réduites grâce à l'installation de panneaux photovoltaïques pour l'autoconsommation d'énergie électrique.

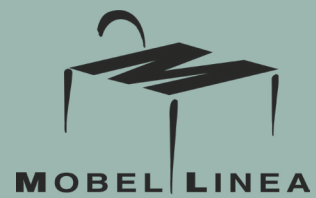
MOBEL LINEA S.L. pourra recalculer l'année de base lorsque :

- Les limites opérationnelles auront été modifiées.
- Les méthodes de quantification des GES auront été modifiées.
- Des changements structurels auront été apportés au sein de MOBEL LINEA, avec un impact significatif sur les émissions de GES de l'année de base.
- Des erreurs significatives ayant des conséquences importantes sur les émissions totales de GES quantifiées auront été décelées.

Méthodes de quantification

La méthode de calcul des émissions et des suppressions de GES repose sur des calculs effectués à partir des données réelles de l'activité et des facteurs d'émission provenant de factures et de sources vérifiées.





Tel. 973 53 00 50
Fax 973 53 06 49

Ctra. de Guissona, Km. 1
25200 Cervera (Lleida) SPAIN
mobel@mobellinea.es

www.mobellinea.com