



●
Bilan
Gaz à Effet de Serre
2022

COMPARAISON DES BILANS GES 2021 ET 2022

Scope	Cat. GHG Protocol	Postes d'émissions	teqCO ₂ 2021	2021 (%)	teqCO ₂ 2022	2022 (%)	Écart	Écart (%)
S1	1-1	Émissions directes des sources fixes de combustion	1 818	4 %	1 175	1 %	- 643	- 35 %
	1-2	Émissions directes des sources mobiles de combustion	23 695	48 %	22 672	21 %	- 1 023	- 4 %
	1-4	Emissions directes fugitives*	nc	nc	1 321	1 %	1 321	na
S2	2-1	Émissions indirectes liées à la consommation d'électricité (location based)	1 780	4 %	3 148	3 %	1 368	76 %
	2-1	Émissions indirectes liées à la consommation d'électricité (market based)	nc	nc	3 111			
	2-2	Émissions indirectes liées à la consommation de vapeur, chaleur ou froid*	nc	nc	19	0,02 %	19	na
S3	3-1	Produits et services achetés	14 224	29 %	26 301	24 %	12 077	85 %
	3-2	Biens immobilisés (non amortis)*	nc	nc	12 184	11 %	12 184	na
	3-3	Émissions liées aux combustibles et à l'énergie (hors scope 1 ou scope 2)	6 555	13 %	7 588	7 %	1 033	16 %
	3-5	Déchets générés*	nc	nc	429	0,4 %	429	na
	3-6	Déplacements professionnels	1 586	3 %	13 331	13 %	11 745	741 %
	3-7	Déplacements domicile travail*	nc	nc	3 658	3 %	3 658	na
	3-8	Actifs en leasing amont*	nc	nc	13 035	12 %	13 035	na
	Autre	Déplacement des stagiaires jusqu'au site de formation	nc	nc	1 536	1 %	1 536	na
		Total annuel (S2-1 location based)	49 658		106 397		56 389	114 %
		Total annuel (S2-1 market based)	-		106 360		56 702	114 %
		Total Scope 1	25 513	51%	25 169	24 %		
		Total Scope 2 (location based)	1 780	4%	3 167	3 %		
		Total Scope 2 (market based)	-	-	3 130			
		Total Scope 3	22 365	45 %	78 061	73 %		

Un référentiel de comptabilisation des émissions GES et un nouveau Bilan GES fiabilisé, conformément au GHG Protocol

Les entités Apave réalisent un bilan GES de leurs activités depuis plusieurs années. En 2022, un nouveau référentiel de comptabilisation des émissions a été réalisé en vue de la définition de la stratégie de décarbonation du Groupe qui devrait être élaborée en 2023. En 2022, le bilan GES du Groupe est conforme au GHG Protocol et a fait l'objet d'amendements méthodologiques significatifs pour améliorer son exhaustivité (cf. pages 42 et 43). La réalisation du bilan GES 2022 à l'aune de ce nouveau référentiel de

comptabilisation a permis plusieurs inflexions méthodologiques majeures :

- Amélioration de la collecte des données à l'échelle de 65 entités du Groupe
- Amendements méthodologiques significatifs pour améliorer l'exhaustivité de comptabilisation du Scope 3
- Calcul du Scope 2 en market-based et location-based
- Conception d'une méthodologie d'estimation pour les données manquantes.

Le nouveau référentiel de comptabilisation des émissions GES, la méthodologie d'estimation et le bilan GES 2022 ont fait l'objet d'une revue critique par un tiers expert en bilan carbone.

Ce travail fera l'objet d'une amélioration continue dans les prochaines années avec une ambition d'exemplarité en matière de transparence et d'authenticité dans la démarche de décarbonation.

Analyse des résultats

Le bilan GES du Groupe Apave en 2022 a connu une augmentation significative en raison de l'actualisation et de la fiabilisation de la méthodologie de comptabilisation des émissions, conformément au GHG Protocol.

Les évolutions s'expliquent notamment par :

- Extension du périmètre du bilan GES, améliorant l'exhaustivité de la comptabilisation des émissions GES sur les scopes 1, 2 et 3
 - Périmètre opérationnel élargi : 6 postes d'émissions en 2021 vs 14 postes d'émissions en 2022
 - Amélioration de la couverture des données par l'estimation : des données d'activités manquantes pour les postes d'émissions liés aux activités d'Apave ont été estimées.
 - Amélioration de la couverture des données.
- Modification des facteurs d'émissions afin de mieux les adapter à la nature des données d'activité
 - Les facteurs d'émissions de la consommation d'électricité ont été sélectionnés en fonction du pays ou de la région, contrairement à l'année dernière où le FE de l'UE en moyenne (0,42 kgCO₂eq / kwh) avait été choisi pour les entités internationales.
- Actualisation du processus de collecte des données
 - Enrichissement du questionnaire de collecte des données transmis à 65 entités du Groupe.

En 2022, Apave affiche des résultats d'émissions de GES plus représentatifs sur l'ensemble de ses scopes.

Ce travail fera l'objet d'une amélioration continue dans les prochaines années avec une ambition d'exemplarité en matière de transparence et d'authenticité dans la démarche de décarbonation au sein du secteur TIC, et au-delà.



Apave
Immeuble Canopy
6 rue du Général Audran
CS 60123
92412 COURBEVOIE Cedex

www.apave.com

