



HAUT-COMMISSARIAT
AU PLAN

*Liberté
Égalité
Fraternité*

ÉCLAIRAGE

n° 14
05 mai 2023

LA BATAILLE DU COMMERCE EXTÉRIEUR : DONNÉES 2022

SOMMAIRE

Introduction	5
I – L’aggravation importante du déficit de la balance commerciale française	11
II – Le commerce extérieur de la France se dégrade avec toutes les zones géographiques du monde	11
III – Une fracture énergétique qui a fortement augmenté	11
IV – À l’envolée de la facture énergétique s’ajoute un déficit commercial croissant en matière de produits manufacturés	11
V – Un excédent record des produits agricoles et agroalimentaires en 2022	11
VI – Hors énergie, 11% des produits représentent plus de 80% des déficits	11
VII – Annexes	11

INTRODUCTION

Le 7 décembre 2021, le Haut-commissariat au Plan publiait une **note stratégique sur le commerce extérieur**¹ et procédait à une analyse fine des postes de déficit commercial de notre pays, afin d'identifier, produit par produit et au plus près des réalités et des besoins des Français, les nécessités de reconquête de l'appareil productif.

Cette nouvelle note a pour objet la **mise à jour** des chiffres mis en évidence et d'apporter un éclairage sur la réalité du commerce extérieur de la France et de l'appareil de production.

Le Haut-commissariat au Plan a établi une liste de **9 781 postes/produits**² et mis en évidence les soldes commerciaux pour l'année 2022 de chacun d'eux. Cette base de données, unique à la fois par sa profondeur et par sa précision, et l'approche « *granulaire* » qu'elle exprime, permet de saisir, de manière concrète et sous l'angle du commerce extérieur, l'appareil productif français dans sa totalité.

Il ressort de cette étude que **sur ces 9 781 postes/produits, 6 588, soit plus des deux tiers (environ 67 %), sont en déficit commercial. En 2022, 1 079 postes/produits** affichent un déficit commercial de plus de 50 millions d'euros, hors « *énergie* » (hydrocarbure, électricité...), contre **884 produits en 2019**.

Les déficits commerciaux relevés dans la présente publication et de manière plus exhaustive dans l'annexe et dans le fichier accessible en ligne conduisent ainsi à **trois constats** :

- l'importance de la **consommation intérieure non satisfaite par la production nationale sur de très nombreux postes** ;
- la dégradation du commerce extérieur de la France **avec toutes les zones géographiques du monde** ;
- L'envolée de la **facture énergétique** à laquelle s'ajoute un déficit commercial croissant en matière de **produits manufacturés**.

¹ « *Reconquête de l'appareil productif : la bataille du commerce extérieur* », Haut-commissariat au Plan, décembre 2021.

² Cette liste a été établie à partir des données issues du Département des statistiques et des études du commerce extérieur (DSECE) de la direction générale des Douanes et Droits indirects, publiées selon sa nomenclature la plus détaillée (la nomenclature NC8) et relatives aux importations et aux exportations.

Cette consommation intérieure non satisfaite doit constituer un des axes de notre reconquête industrielle fondée sur trois critères : une demande nationale durable, des débouchés extérieurs pérennes et des filières présentant des atouts et des avantages comparatifs (savoir-faire, qualité de la main d'œuvre, capacités d'innovation, maîtrise de la chaîne de valeur amont ou aval...) de nature à affronter la compétition internationale.

Notice liminaire pour comprendre les données du commerce extérieur : FAB/FAB et CAF/FAB

Le prix FAB (« Franco à bord ») est le prix d'un bien à la frontière du pays exportateur³.

Le prix CAF (« Coût assurance et fret ») est le prix d'un bien à la frontière du pays importateur avant acquittement de tous les impôts et droits sur les importations et paiement de toutes les marges commerciales et de transport dans le pays⁴.

Ainsi, les données **FAB/FAB** prennent en compte uniquement la valeur des marchandises importées et exportées.

Les données **CAF/FAB** considèrent la seule valeur des marchandises au passage de la frontière française, à l'exportation, mais la valeur des importations comprend les coûts d'assurance et de transport.

³ Prix FAB (franco à bord), Définitions, Insee.

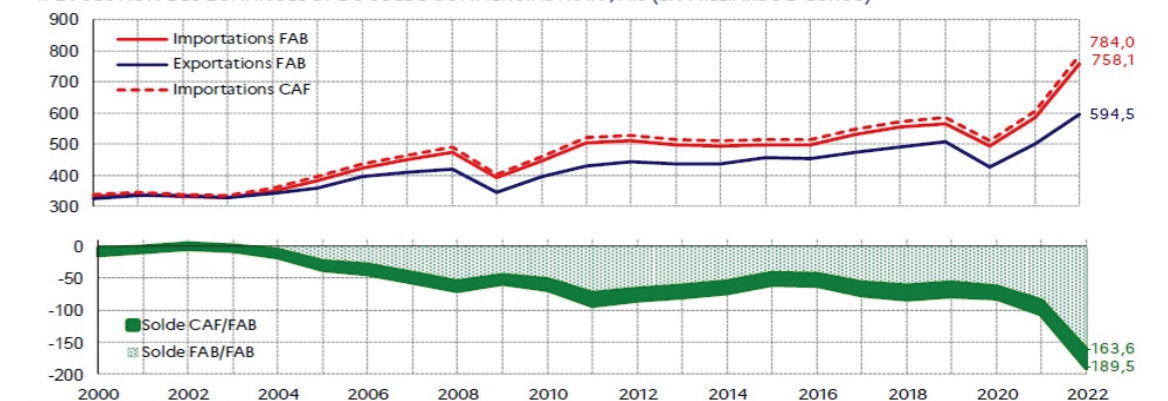
⁴ Prix CAF (coût, assurance, fret), Définitions, Insee.

I – L'AGGRAVATION IMPORTANTE DU DÉFICIT DE LA BALANCE COMMERCIALE FRANÇAISE

Selon les chiffres publiés le 7 février par Département des statistiques et des études du commerce extérieur de la Direction générale des Douanes et Droits indirects, **le déficit commercial FAB/FAB¹ de la France a atteint 163,6 milliards d'euros en 2022²**. C'est presque le **double du déficit commercial de 2021 qui dépassait les 85 milliards³**. Le déficit commercial atteint un niveau record depuis 1949⁴, s'établissant à environ -7 % du PIB⁵.

L'important décrochage du commerce extérieur de la France (données FAB/FAB)

1. ÉVOLUTION DES ÉCHANGES ET DU SOLDE COMMERCIAL FRANÇAIS (EN MILLIARDS D'EUROS)



Source : DGDDI/DSECE

Champ : Données brutes y compris matériel militaire et estimation des données sous le seuil²

Source : Le chiffre du commerce extérieur, Analyse annuelle 2022, 7 février 2023.

¹ Cf « Notice sur les données du commerce extérieur : FAB/FAB et CAF/FAB ».

² « Le chiffre du commerce extérieur », Analyse annuelle 2022, 7 février 2023, <https://lekiosque.finances.gouv.fr/fichiers/Etudes/thematiques/A2022.pdf>.

³ « Le chiffre du commerce extérieur de septembre 2022 », Analyse mensuelle n°363, 8 novembre 2022.

⁴ « L'effet des chocs conjoncturels sur le déficit commercial français », Le blog de l'OFCE, 3 novembre 2022.

⁵ En cumulant les résultats trimestriels du PIB français, on obtient un PIB de 2 354,368 milliards d'euros pour l'ensemble de l'année 2022, cf « Le PIB ralentit au quatrième trimestre 2022 (+0,1 % après +0,2 %) ». En moyenne en 2022, il augmente de 2,6 %, Insee, Informations rapides, No 26, 31 janvier 2023, <https://www.insee.fr/fr/statistiques/6795343>; « Le chiffre du commerce extérieur », Analyse annuelle 2022, op.cit.

En prenant les chiffres CAF/FAB⁶, le déficit commercial pour l'année 2022 s'élève à 189,5 milliards d'euros (contre près de 110 milliards pour l'année 2021⁷ et 82 milliards en 2020)⁸.

Soldes par produit en milliards d'euros (données brutes)							
Produit agrégé	Nomenclature A129	Solde		Variation annuelle des soldes entre			Solde
		2000	2010	2000 et 2010	2019 et 2020	2020 et 2021	
Total FAB/FAB y compris matériel militaire et sous le seuil		-4,6	-52,4	-4,8	-6,6	-20,9	-163,6
Total CAF/FAB hors matériel militaire et sous le seuil		-13,6	-69,2	-5,6	-2,6	-27,1	-189,1

Source : Le chiffre du commerce extérieur, Analyse annuelle 2022, 7 février 2023.

Après 7 trimestres de dégradation de notre balance commerciale, le solde du 4^{ème} trimestre 2022 s'est amélioré de 9 milliards d'euros par rapport au trimestre précédent (-49,3 milliards d'euros)⁹. Il s'est toutefois élevé à -40,3 milliards d'euros, un montant supérieur d'environ un tiers au déficit commercial du 4^{ème} trimestre de l'année 2021 (-30,3 milliards d'euros).

	Données brutes		Données CVS-CJO							
	2021	2022	2021				2022			
			T1	T2	T3	T4	T1	T2	T3	T4
Solde FAB/FAB (Md€)	-85,5	-163,6	-16,1	-18,6	-20,8	-30,3	-33,4	-40,8	-49,3	-40,3
variation (Md€)	-20,9	-78,1	-3,3	-2,4	-2,3	-9,5	-3,0	-7,4	-8,5	9,0
Exportations FAB (Md€)	501,8	594,5	118,6	122,6	125,5	132,5	140,2	145,6	154,0	154,0
taux d'évolution (%)	17,1%	18,5%	1,9%	3,4%	2,4%	5,5%	5,9%	3,8%	5,8%	0,0%
Importations FAB (Md€)	587,3	758,1	134,7	141,2	146,3	162,8	173,6	186,4	203,3	194,3
taux d'évolution (%)	19,1%	29,7%	4,3%	4,8%	3,7%	11,3%	6,6%	7,3%	9,1%	-4,4%
Solde CAF/FAB	-105,5	-189,5	-20,7	-23,4	-25,8	-35,9	-39,3	-47,2	-56,3	-47,0

Source : DGDDI/DSECE

Champ : Données CVS-CJO y compris matériel militaire et y compris données sous le seuil¹

Source : « Le chiffre du commerce extérieur, Analyse trimestrielle du 4^{ème} trimestre 2022 », 7 février 2023.

Selon une approche mensuelle, en décembre 2022, le solde commercial CAF/FAB de la France est reparti à la hausse pour s'établir à -17 milliards d'euros^{10,11}. Il s'agit d'un déficit mensuel supérieur d'environ 35 % à celui observé un an plus tôt, en décembre 2021 (-12,6 milliards d'euros)¹².

Soldes mensuels des échanges CAF/FAB : énergie et hors énergie (en milliards d'euros)

En Md€	Moyennes mobiles centrées, sur trois mois ⁽²⁾			
	MM 12.2022	MM 11.2022	MM 10.2022	MM 09.2022
Solde	-17,0	-15,7	-16,4	-17,4
Energétique	-10,1	-9,4	-10,1	-11,1
CAF/FAB hors énergie	-6,9	-6,3	-6,3	-6,3

Source : DGDDI

Source : « Le chiffre du commerce extérieur de décembre 2022 », Analyse mensuelle n°366, 7 février 2023.

⁶ Cf « Notice sur les données du commerce extérieur : FAB/FAB et CAF/FAB ? ».

⁷ « Le chiffre du commerce extérieur », Analyse annuelle 2021, 8 février 2022, <https://lekiosque.finances.gouv.fr/fichiers/Etudes/thematiques/A2021.pdf>.

⁸ « Le chiffre du commerce extérieur », Analyse annuelle 2020, 5 février 2021, <https://lekiosque.finances.gouv.fr/fichiers/Etudes/thematiques/A2020.pdf>.

⁹ « Le chiffre du commerce extérieur », Analyse trimestrielle du 4^{ème} trimestre 2022, 7 février 2023, <https://lekiosque.finances.gouv.fr/fichiers/Etudes/thematiques/4T2022.pdf>.

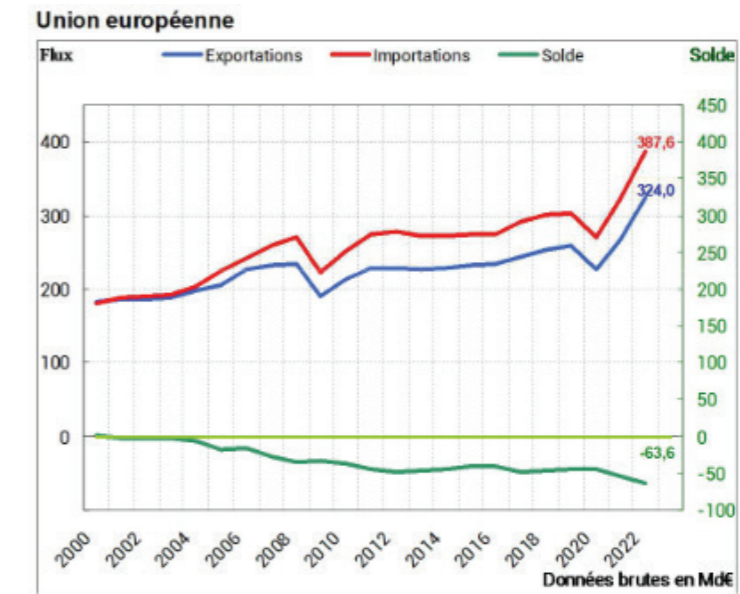
¹⁰ « Le chiffre du commerce extérieur de décembre 2022 », Analyse mensuelle n°366, 7 février 2023, https://lekiosque.finances.gouv.fr/fichiers/nationales/revue/Chiffre_122022.pdf.

¹¹ En moyenne mobile centrée sur trois mois.

¹² « Le chiffre du commerce extérieur », Analyse mensuelle N°354 décembre 2021, 8 février 2022, https://lekiosque.finances.gouv.fr/fichiers/Archive/chiffre_122021.pdf.

II – LE COMMERCE EXTÉRIEUR DE LA FRANCE SE DÉGRADE AVEC TOUTES LES ZONES GÉOGRAPHIQUES DU MONDE.

En 2022, le déficit commercial CAF/FAB de la France avec les membres de l'UE s'est aggravé de 9 milliard d'euros par rapport à 2021 pour s'établir à 63,6 milliards d'euros¹³.



Source : « Le chiffre du commerce extérieur », Analyse annuelle 2022, 7 février 2023.

La balance commerciale de la France s'améliore nettement de 8,5 milliards d'euros vis-à-vis de l'Italie, avec un solde commercial excédentaire de 1,4 milliard d'euros. En revanche, la balance commerciale vis-à-vis de l'Espagne se dégrade depuis 2020 (-4,3 milliards sur deux ans).

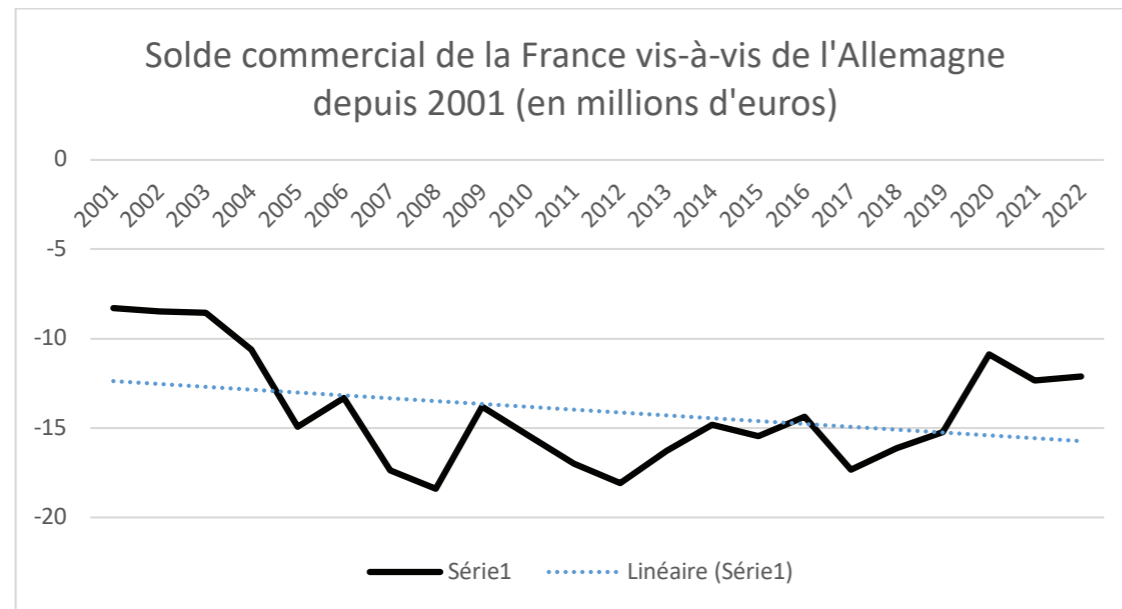
Le déficit annuel vis-à-vis de l'Allemagne est supérieur à 12 milliards d'euros¹⁴ en 2022, ce qui constitue une dégradation depuis 2020 de -2,3 milliards d'euros. Depuis le début du 21^{ème} siècle (de 2001 à 2022), la France a accumulé 309 milliards d'euros de déficit commercial vis-à-vis de l'Allemagne¹⁵. Si l'on compare le montant des exportations, l'écart entre la France (594,5 milliards

¹³ « Le chiffre du commerce extérieur », Analyse annuelle 2022, op.cit.

¹⁴ « Le chiffre du commerce extérieur », Analyse annuelle 2022, op. cit.

¹⁵ International Trade Center, Trade Map, extraction d'avril 2023.

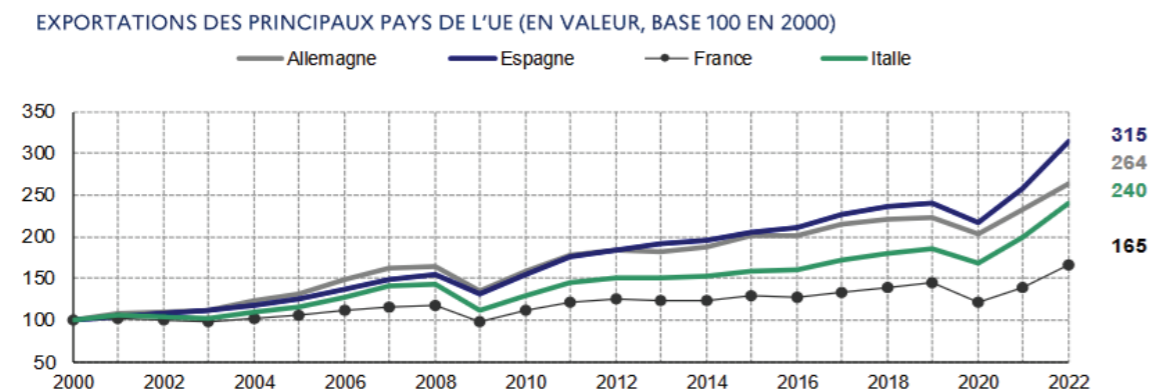
d'euros d'exportation en 2022) et l'Allemagne (1 564 milliards d'euros^{16 17}) grimpe à presque 1 000 milliards d'euros).



Source : International Trade Center, Trade Map, extraction d'avril 2023, graphique du Haut-commissariat au Plan.

De manière plus générale, l'addition des déficits commerciaux annuels globaux de la France de 2001 à 2022 est supérieure à -1 400 milliards d'euros (-1 415 milliards d'euros) tandis que les excédents commerciaux de l'Allemagne cumulés depuis 2001 avoisinent les 4 000 milliards d'euros (3 901 milliards d'euros)¹⁸.

Cette situation résulte du caractère **moins dynamique des exportations françaises par rapport à celles de nos principaux voisins**, comme le montre le graphique ci-dessous (2000 = base 100) :



Source : Eurostat, acquis à octobre 2022

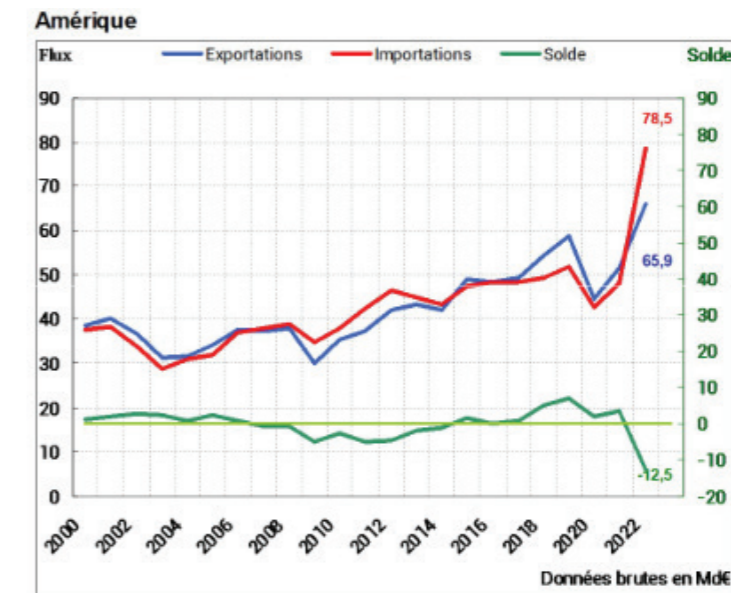
Source : « Le chiffre du commerce extérieur », Analyse annuelle 2022, 7 février 2023.

¹⁶ Pour un excédent commercial allemand de 76 milliards d'euros en 2022 et 2021 ici, certes en baisse de 100 milliards par rapport à 2021.

¹⁷ « Exports in December 2022: -6.3% on November 2022 », Destatis, 2 février 2023, https://www.destatis.de/EN/Press/2023/02/PE23_044_51.html.

¹⁸ International Trade Center, Trade Map, extraction d'avril 2023.

La nette détérioration du solde avec l'**Amérique** (déficit CAF/FAB de -12,5 milliards d'euros en 2022¹⁹) est liée aux achats d'avions et d'hydrocarbures naturels depuis les Etats-Unis. L'érosion du taux de change euro/dollar a également accentué ce phénomène²⁰.



Source : « Le chiffre du commerce extérieur », Analyse annuelle 2022, 7 février 2023.

Le solde commercial CAF/FAB avec l'**Afrique** est déficitaire (-10,8 milliards d'euros en 2022²¹), ce qui s'explique par la hausse d'importations d'hydrocarbures provenant du Nigéria et d'Angola. Le solde se dégrade également avec le Proche et Moyen-Orient (déficit commercial CAF/FAB de -3,3 milliards d'euros en 2022), du fait principalement des importations d'hydrocarbures en provenance du Qatar²².

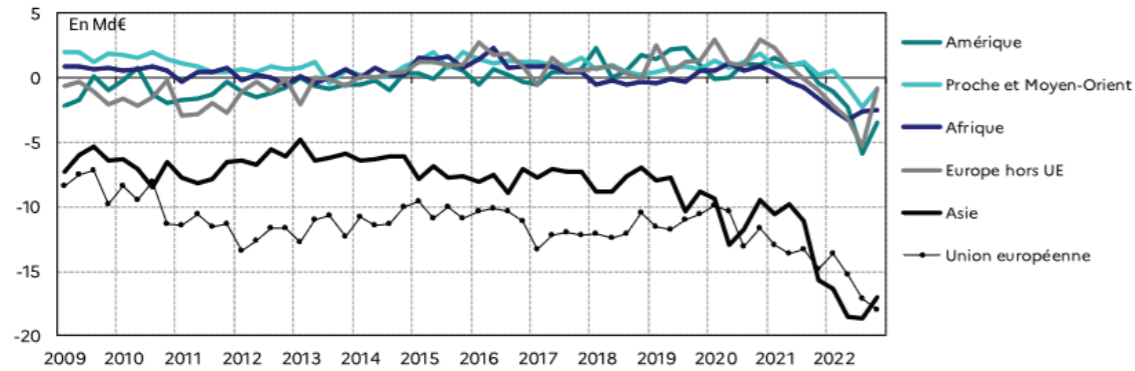
¹⁹ « Le chiffre du commerce extérieur », analyse annuelle 2022, op. cit.

²⁰ « Le chiffre du commerce extérieur, Analyse trimestrielle du 3e trimestre 2022 », 8 novembre 2022 ; « Le chiffre du commerce extérieur, Analyse trimestrielle du 2e trimestre 2022 », 5 août 2022.

²¹ « Le chiffre du commerce extérieur », Analyse annuelle 2022, op. cit.

²² Ibidem.

Évolution des soldes par zone géographique (*)



Source : DGDDI/DSECE ; Champ : Données CAF/FAB, CVS-CJO, hors matériel militaire

(*) Les origines et destinations des flux de matériel militaire ne sont pas diffusées. Ces produits ne sont donc pas inclus dans les soldes des différentes zones géographiques.

Source : « Le chiffre du commerce extérieur, Analyse trimestrielle du 4^{ème} trimestre 2022 », 7 février 2023.

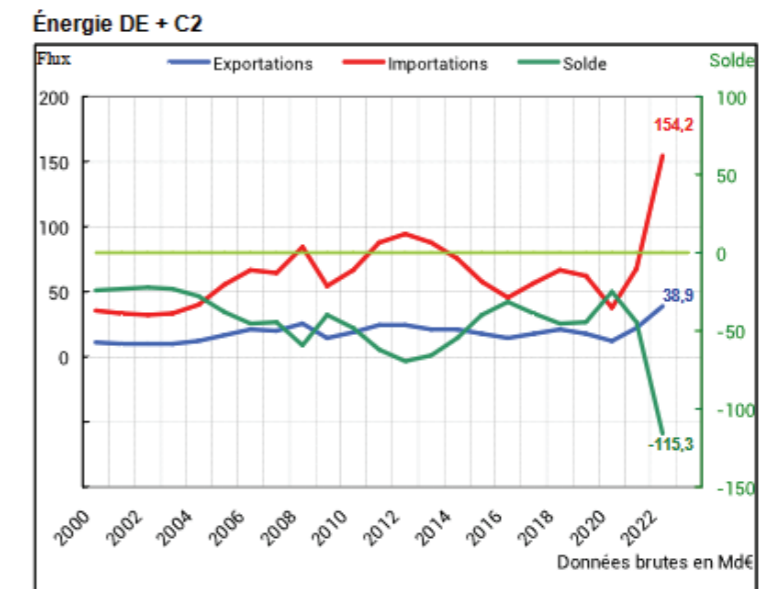
L'envolée de la facture énergétique et la dépréciation de l'euro face au dollar sont les éléments les plus souvent avancés pour justifier cette impressionnante dégradation. Mais celle-ci résulte également du **niveau des « volumes échangés »** concernant les produits manufacturés et les biens intermédiaires²³ (effet volume) et du **renchérissement des importations de ces produits (effet prix)**.

²³ « L'effet des chocs conjoncturels sur le déficit commercial français », Le blog de l'OFCE, 3 novembre 2022.

III – UNE FACTURE ÉNERGÉTIQUE QUI A FORTEMENT AUGMENTÉ

En 2022, le déficit commercial (CAF/FAB) **en matière d'énergie dépasse les -115 milliards d'euros** (-22,2 milliards au 1^{er} trimestre, -28,1 au 2^{ème}, -36,6 au 3^{ème} et -28,3 au 4^{ème}), un niveau record, qui équivaut à près de 61 % du déficit commercial CAF/FAB sur cette période²⁴.

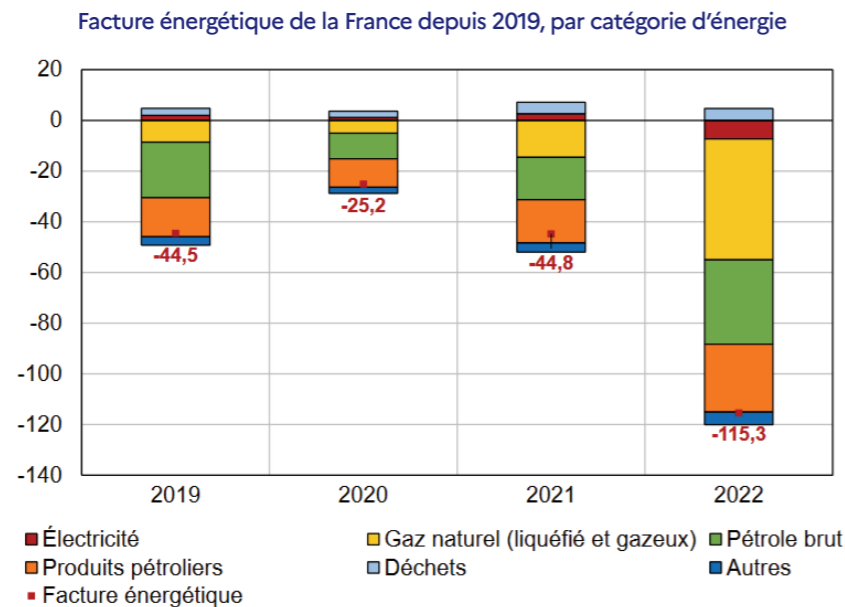
Solde commercial de la catégorie « Énergie » depuis 2000



Source : « Le chiffre du commerce extérieur », Analyse annuelle 2022, 7 février 2023.

La dégradation du solde énergétique est due pour partie à celle du solde des **hydrocarbures** naturels (- 81 milliards d'euros, accentué de plus de 160 % par rapport à 2021).

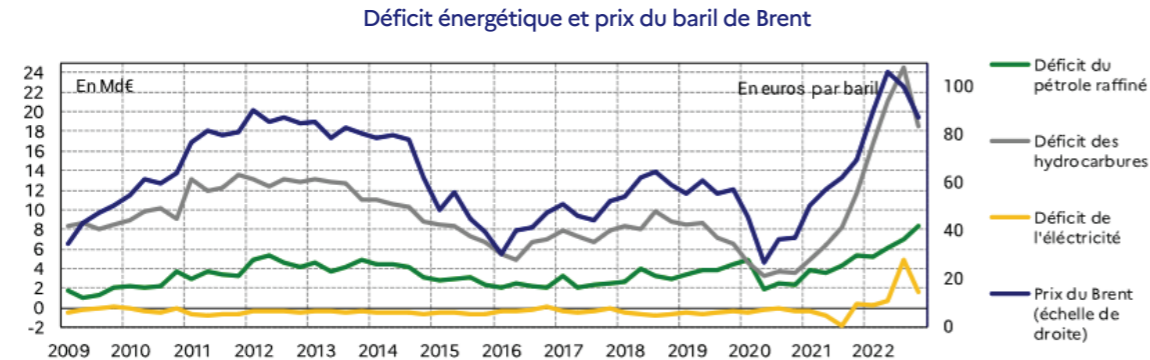
²⁴ « Le chiffre du commerce extérieur », Analyse annuelle 2022, op. cit. $115/189,5 \times 100 = 60,7$.



Source : Douanes

Source : Rapport du commerce extérieur de la France, DG Trésor, février 2023.

Cette dégradation est majoritairement causée par un **prix très élevé des énergies fossiles** (pétrole brut et gaz naturel) compte tenu de la reprise mondiale et de la situation géopolitique. Les prix de l'énergie ont augmenté de 60 % en 2022, après une hausse de 81 % en 2021²⁵. Le cours du pétrole se rapproche désormais des niveaux déjà élevés de 2012.



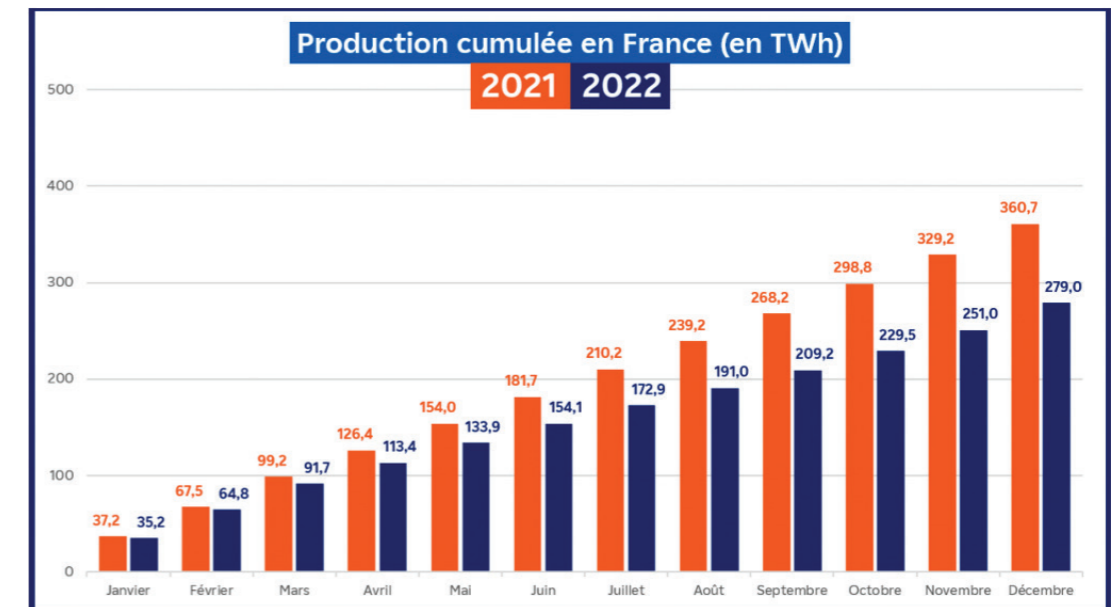
Sources : DGDDI/DSECE et Insee ; Champ : Données CAF/FAB, CVS-CJO

Source : « Le chiffre du commerce extérieur, Analyse trimestrielle du 4^{ème} trimestre 2022 », 7 février 2023.

Il faut aussi remarquer la forte dégradation du **solde commercial de l'électricité qui s'établit à -7,4 milliards d'euros**, en recul de 10 milliards par rapport à 2021 en raison d'une nette hausse des importations d'électricité, de 3,4 à 15,9 milliards d'euros (+ 368 %). Les difficultés rencontrées par le parc nucléaire français en 2022 sont à l'origine de l'affaiblissement de 22,7% du niveau de production nationale d'électricité (de 360,7 en 2021 à 279 TWh en 2022²⁶), **transformant**

²⁵ Ibidem.²⁶ Production nucléaire en France, 2022, EDF, <https://www.edf.fr/groupe-edf/espaces-dedies/investisseurs-actionnaires/performances-financieres-et-extra-financieres/production-nucleaire>.

la France historiquement exportatrice nette d'électricité (1,1 milliard d'euros d'excédent en 2020, 2,6 milliards en 2021) en un pays importateur net²⁷.

Source : Production nucléaire en France, 2022, EDF, <https://www.edf.fr/groupe-edf/espaces-dedies/investisseurs-actionnaires/performances-financieres-et-extra-financieres/production-nucleaire>.

Enfin, le dollar étant la monnaie de facturation des énergies fossiles sur les marchés, la hausse de la facture énergétique a été amplifiée par la **forte dépréciation de l'euro vis-à-vis de la devise états-unienne** observée depuis février 2022 (point bas atteint fin septembre : 1 euro = 0,954 dollar²⁸).

Évolution du cours euro/dollar américain depuis 2014



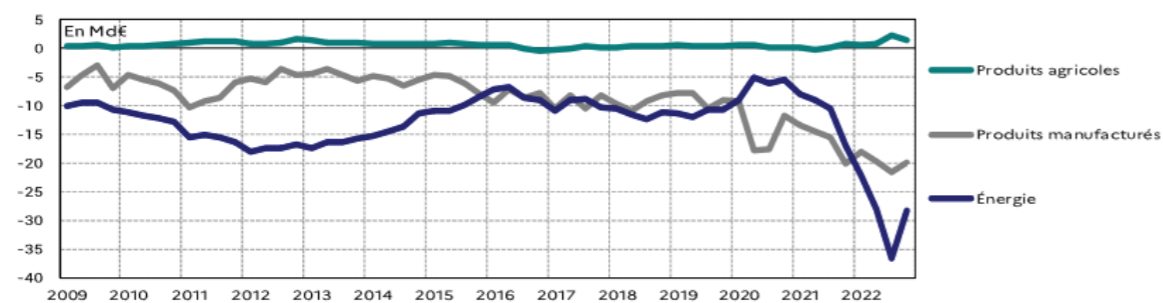
Source : Boursorama, Bourse, Cours EUR/USD SPOT, 3 avril 2023.

²⁷ Le chiffre du commerce extérieur, Site de la direction générale des Douanes et Droits indirects, nomenclature, nomenclature CPF, code : 3511 – Électricité ; : « Le chiffre du commerce extérieur », Analyse annuelle 2022, op.cit.²⁸ Boursorama, Bourse, Cours EUR/USD SPOT.

IV – À L'ENVOLEE DE LA FACTURE ÉNERGÉTIQUE S'AJOUTE UN DÉFICIT COMMERCIAL CROISSANT EN MATIÈRE DE PRODUITS MANUFACTURÉS

Les échanges de biens manufacturés ne compensent pas le déficit important de la facture énergétique de la France. Au contraire, **le solde des produits manufacturés continue lui aussi de se détériorer**, rappelant les causes structurelles (la désindustrialisation) de notre déficit commercial croissant depuis deux décennies.

Évolution des soldes par type de produits



Source : DGDDI/DSECE
Champ : Données CAF/FAB, CVS-CJO

Source : « Le chiffre du commerce extérieur, Analyse trimestrielle du 4^{ème} trimestre 2022 », 7 février 2023.

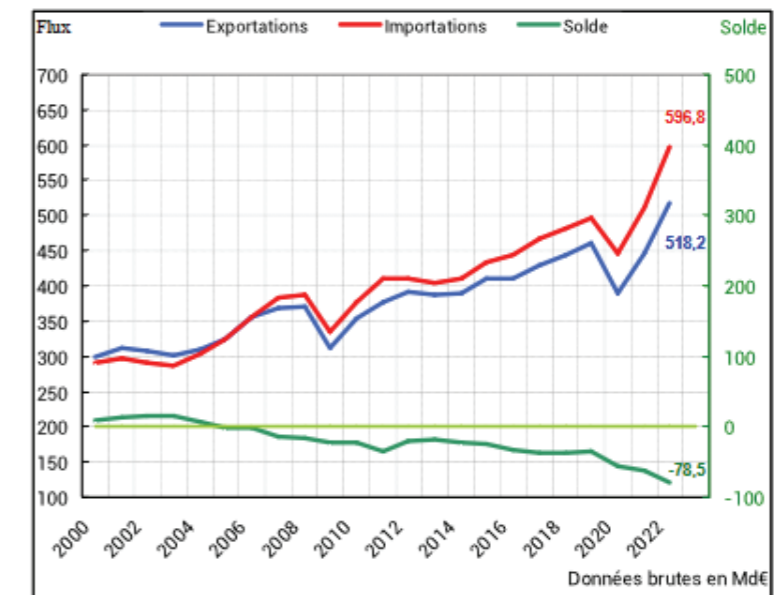
Comme le Haut-commissariat au Plan l'a relevé dans sa note stratégique n°10, *Reconquête de l'appareil productif : la bataille du commerce extérieur*²⁹, **le creusement du déficit commercial n'est pas seulement un symptôme ou un signe de la désindustrialisation** profonde que connaît notre pays depuis 40 ans et de manière accélérée depuis le tournant des années 2000. **Il en est aussi un moteur, contribuant directement, mécaniquement au phénomène de repli productif**³⁰. Cette analyse est confirmée par les résultats les plus récents de notre commerce extérieur.

²⁹ « Reconquête de l'appareil productif : la bataille du commerce extérieur », Haut-commissariat au Plan, note d'ouverture n°10, décembre 2021.

³⁰ François Geerolf et Thomas Grjebine, « Désindustrialisation (accélérée) : le rôle des politiques macroéconomiques », dans *L'économie mondiale 2021*, CEPII/La Découverte, septembre 2020.

Depuis la fin de l'année 2020, le commerce extérieur CAF/FAB de produits manufacturés a fortement décroché (-78,5 milliards d'euros en 2022, contre -65,4 en 2021³¹, -57,5 en 2020³² et -35,5 en 2019³³), atteignant un déficit trimestriel record de -21,6 milliards d'euros au 3^{ème} trimestre 2022³⁴.

Industrie manufacturière³⁵



Source : « Le chiffre du commerce extérieur », Analyse annuelle 2022, 7 février 2023.

En 20 ans, **la part de marché de la France à l'export au niveau mondial concernant les biens a fondu de moitié, passant de 5,2 % en 2001 à 2,4 % en 2022**³⁶.

Pour la troisième année consécutive, l'Italie se situe devant la France en termes de part de marché à l'export (2,9 % en 2020, environ 2,8 % en 2021 et 2,5 % en 2022). Malgré une diminution significative depuis 2019, la part de marché à l'export de l'Allemagne sur le périmètre des biens s'établit à 6,5 %, un niveau presque trois fois supérieur à celui de la France.³⁷

³¹ Source : « Le chiffre du commerce extérieur », Analyse annuelle 2021, 8 février 2022.

³² Source : « Le chiffre du commerce extérieur », Analyse annuelle 2020, 5 février 2021.

³³ Source : « Le chiffre du commerce extérieur », Analyse annuelle 2019, 7 février 2020.

³⁴ « Le chiffre du commerce extérieur, Analyse trimestrielle du 4^{ème} trimestre 2022 », op. cit.

³⁵ En nomenclature agrégée, selon le site de la direction générale des Douanes et droits indirects, Industrie manufacturière = C1 Produits des industries agroalimentaires + C3 Equipements mécaniques, matériel électrique, électronique et informatique + C4 Matériels de transport + C5 Autres produits industriels).

³⁶ Rapport du commerce extérieur de la France, DG Trésor, février 2023 ; « Le chiffre du commerce extérieur », Analyse annuelle 2022, op.cit.

³⁷ Ibidem.

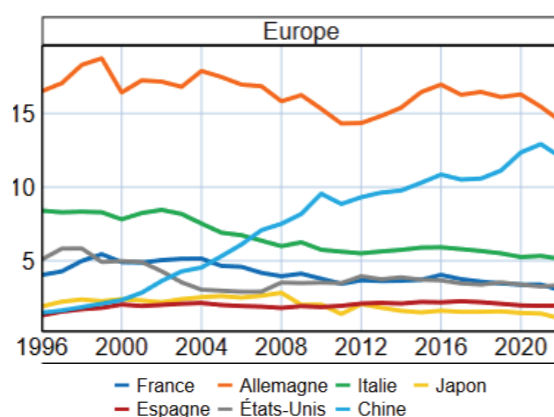
Entreprises exportatrices : comparaisons européennes

On compte 144 400 entreprises exportatrices françaises au troisième trimestre 2022³⁸, en hausse de 8 500 opérateurs par rapport à 2021³⁹. Un chiffre en expansion donc mais qui reste très en dessous du niveau d'entreprises exportatrices en Allemagne (262 000 entreprises exportatrices en 2018), en Italie (191 000 en 2018) ou en Espagne (167 000 en 2018)⁴⁰. 1 PME d'Ile-de-France sur 10 exporte, selon la CCI d'Ile-de-France, contre 2 sur 10 en moyenne dans la plupart des autres pays de l'OCDE, voire 3 sur 10 en Allemagne⁴¹.

Ces résultats dégradés viendraient en partie de la **faible densité du tissu industriel français**, désormais bien connu. La France comptait en 2019 5 400 ETI, contre 8 000 en Italie et plus du double en Allemagne (12 500 ETI)⁴².

La France a perdu des parts de marché pour ce qui concerne les biens dans la plupart des régions du monde. En Afrique, par exemple, sa part de marché a chuté de près de 3 points depuis 2010, passant de 7,4 % à 4,5 %. En Europe, la part de marché de la France est passée d'environ 5 % au début des années 2000 à environ 2,5 % actuellement, tandis que la part de marché de l'Italie se situe encore au-dessus de 5 %⁴³.

Évolution de la part de marché de différents pays à l'export en Europe et sur le périmètre des biens (en valeur)



Sources : Fonds monétaire international (FMI), calculs DG Trésor ; dernière donnée disponible : septembre 2022

Source : Rapport du commerce extérieur de la France, DG Trésor, février 2023.

³⁸ Présentation des résultats du commerce extérieur en 2022 (7 février 2023), <https://www.diplomatie.gouv.fr/fr/politique-etrangere-de-la-france/diplomatie-economique-et-commerce-exterieur/actualites-liees-a-la-diplomatie-economique-et-au-commerce-exterieur/2023/article/presentation-des-resultats-du-commerce-exterieur-en-2022-07-02-23>.

³⁹ « Commerce extérieur : L'urgence d'une stratégie publique pour nos entreprises », Rapport d'information du Sénat, par Florence Blatrix Contat, Jean Hingray et Vincent Segouin, au nom de la délégation aux entreprises, 15 décembre 2022, <http://www.senat.fr/rap/r22-214/r22-214.html>. 135 900 entreprises exportatrices

⁴⁰ « Les dispositifs de soutien à l'exportation, Une efficacité à renforcer, un modèle à repenser », Cour des Comptes, Rapport public thématique, octobre 2022.

⁴¹ « Les PME et ETI encore frileuses à l'export malgré les aides », Les Echos, 24 octobre 2021.

⁴² « Les dispositifs de soutien à l'exportation, Une efficacité à renforcer, un modèle à repenser », Cour des Comptes, op. cit. ; « Commerce extérieur : L'urgence d'une stratégie publique pour nos entreprises », Rapport d'information du Sénat, op. cit.

⁴³ Rapport du commerce extérieur de la France, DG Trésor, février 2023.

La dégradation du solde commercial français s'expliquerait en partie par le changement du modèle d'internationalisation des multinationales françaises

Une étude récente du CEPII⁴⁴ a révélé deux types de stratégies pouvant être adoptées par les entreprises multinationales en ce qui concerne le commerce international. La première stratégie consiste à importer des intrants de l'étranger, qui sont plus compétitifs que les intrants nationaux. Les multinationales peuvent alors améliorer la compétitivité de leur production sur le sol national et ainsi augmenter leurs exportations. Dans la mesure où la hausse des exportations est plus importante que la hausse des importations d'intrants, les multinationales adoptant cette stratégie ont un impact positif sur la balance commerciale. La deuxième stratégie consiste à délocaliser la production de biens finaux destinés au marché national. Les multinationales adoptant cette stratégie ont quant à elles un impact négatif sur le commerce extérieur de leur pays d'origine.

Or, l'étude du CEPII montre que les multinationales françaises ont eu de plus en plus tendance à adopter la deuxième stratégie au détriment de la première. Par conséquent, l'impact des multinationales françaises sur le commerce extérieur, s'il reste positif, s'est amoindri. **L'excédent commercial des biens dégagé par les multinationales françaises a en effet diminué de 2 points de PIB entre 2000 et 2018, ce qui contribue à expliquer la détérioration du solde commercial français depuis deux décennies.** L'étude du CEPII conclut ainsi : « Cette dégradation des performances commerciales des multinationales françaises est l'une des composantes majeures de l'évolution observée depuis deux décennies : un déficit commercial qui se creuse, tandis que la balance courante reste quasiment équilibrée, reflet d'une spécialisation faisant la part belle aux services et aux investissements à l'étranger, au détriment de l'activité industrielle sur le sol français. **Le défi de la réindustrialisation de la France ne relève donc pas tant d'un rééquilibrage macroéconomique du solde courant que d'une réorientation des choix d'internationalisation de ses entreprises. À commencer par ses multinationales** ».

⁴⁴ Cotterlaz, P., Jean, S., Vicard, V. 2022. « Les multinationales françaises, fer de lance du commerce extérieur français, mais aussi de sa dégradation », La lettre du CEPII, mai 2022

Même si le solde de certaines catégories comme les produits du secteur aéronautique s'améliore⁴⁵, la dégradation du solde commercial des biens manufacturés peut être étayée plus finement par produits (en valeur et en volume, voir l'annexe⁴⁶) et par grandes catégories de produits :

Exemples de catégories de produits manufacturés dont le solde commercial se dégrade (CAF/FAB)

	Solde commercial 2021 CAF/FAB	Solde commercial 2022 CAF/FAB	Taux d'évolution
Produits de l'industrie automobile ⁴⁷	- 18,030 milliards d'euros	- 19,803 milliards d'euros	- 9,8 %
Équipements électriques et ménagers ⁴⁸	- 9,068 milliards d'euros	- 10,541 milliards d'euros	- 16,24 %
Bois, papier et carton ⁴⁹	- 6,011 milliards d'euros	- 7,730 milliards d'euros	- 28,60 %
Textiles, habillement, cuir et chaussures ⁵⁰	- 8,324 milliards d'euros	- 10,796 milliards d'euros	- 29,70 %
Cycles et motocycles ⁵¹	- 2,563 milliards d'euros	- 2,994 milliards d'euros	- 16,82 %
Machines industrielles et agricoles ⁵²	- 9,386 milliards d'euros	- 11,214 milliards d'euros	- 19,48 %
Produits chimiques, parfums et cosmétiques ⁵³	+ 15,153 milliards d'euros	+ 11,916 milliards d'euros	- 21,36 %
Téléphones et équipements de communication ⁵⁴	- 8,921 milliards d'euros	- 9,718 milliards d'euros	- 8,93 %

Source : Le chiffre du commerce extérieur, site internet de la direction générale des Douanes et Droits indirects, extraction de mars 2023 ; tableau du Haut-commissariat au Plan.

⁴⁵ L'excédent des produits de l'aéronautique et du domaine spatial s'est accru passant de 21 milliards d'euros en 2021 à 23,5 milliards d'euros en 2022 (Le chiffre du commerce extérieur, Site de la direction générale des Douanes et Droits indirects, nomenclature agrégée, code : C30C - Produit de la construction aéronautique et spatiale).

⁴⁶ Annexe – Mise à jour de l'échantillon de postes/produits en déficit de plus de 50 million d'euros dans les huit catégories de produits retenues dans la publication « Reconquête de l'appareil productif : la bataille du commerce extérieur ».

⁴⁷ Le chiffre du commerce extérieur, Site de la direction générale des Douanes et Droits indirects, nomenclature agrégée, codes : C29B - Équipements pour automobiles et C29A - Produits de la construction automobile.

⁴⁸ Idem, code : CJ - Équipements électriques et ménagers.

⁴⁹ Idem, code : CC - Bois, papier et carton.

⁵⁰ Idem, code : CB - Textiles, habillement, cuir et chaussures.

⁵¹ Idem, code : C30E - Cycles et motocycles.

⁵² Idem, code : CK - Machines industrielles et agricoles, machines diverses.

⁵³ Idem, code : CE - Produits chimiques, parfums et cosmétiques.

⁵⁴ Idem, code : C26C - Téléphones et équipements de communication.

V – UN EXCÉDENT RECORD DES PRODUITS AGRICOLES ET AGROALIMENTAIRES EN 2022

Les produits agricoles (4,8 milliards d'euros d'excédent) et les produits de l'industrie agroalimentaire (5,6 milliards d'euros d'excédent) affichent quant à eux des résultats positifs en 2022. L'excédent agricole, qui atteint un niveau record, est largement tiré par une forte croissance des exportations, qui repose essentiellement (pour environ 60 %⁵⁵) sur les céréales. Ces dernières ont vu leur excédent commercial dépasser les 10 milliards d'euros en 2022, la France prenant une fraction des parts de marché de l'Ukraine et de la Russie dans certains pays, comme le Maroc⁵⁶. La catégorie « Boissons » a elle aussi largement tiré nos exportations agroalimentaires, avec des exportations atteignant presque 21 milliards d'euros, pour un solde commercial positif de plus de 16 milliards d'euros⁵⁷.

Toutefois, ces résultats ne sauraient masquer l'érosion de la puissance agricole et agroalimentaire de la France⁵⁸, que révèle le creusement des déficits sur d'autres catégories de produits :

	Solde commercial 2021 CAF/FAB	Solde commercial 2022 CAF/FAB
Produits de la pêche et de l'aquaculture (hors produits transformés) ⁵⁹	- 1,334 milliards d'euros	- 1,457 milliards d'euros
Préparations et conserves à base de poisson et de produits de la pêche ⁶⁰	- 3,328 milliards d'euros	- 4,190 milliards d'euros
Légumes et melons, racines et tubercules ⁶¹	- 723,1 millions d'euros	- 708 millions d'euros

⁵⁵ Le chiffre du commerce extérieur, Site de la direction générale des Douanes et Droits indirects, nomenclature CPF, code : 0111 - Céréales (à l'exclusion du riz), légumineuses et oléagineux. 13,2 milliards d'euros d'exportations de céréales en 2022, à mettre en rapport avec les exportations de produits agricoles en 2022 pour 22,4 milliards d'euros.

⁵⁶ « Le chiffre du commerce extérieur, Analyse trimestrielle du 3e trimestre 2022 », 8 novembre 2022.

⁵⁷ Le chiffre du commerce extérieur, Site de la direction générale des Douanes et Droits indirects, nomenclature agrégée, code : C11Z - Boissons.

⁵⁸ Agriculture : enjeu de reconquête, Haut-commissariat au Plan, notes d'ouverture n°6 et 7, juillet 2021.

⁵⁹ Le chiffre du commerce extérieur, Site de la direction générale des Douanes et Droits indirects, nomenclature CPF, code : 0300 - Produits de la pêche et de l'aquaculture ; services de soutien à la pêche.

⁶⁰ Le chiffre du commerce extérieur, Site de la direction générale des Douanes et Droits indirects, nomenclature CPF, code : 1020 - Préparations et conserves à base de poisson et de produits de la pêche.

⁶¹ Le chiffre du commerce extérieur, Site de la direction générale des Douanes et Droits indirects, nomenclature CPF, code : 0113 - Légumes et melons, racines et tubercules.

	Solde commercial 2021 CAF/ FAB	Solde commercial 2022 CAF/ FAB
Jus de fruits et légumes ⁶²	- 789 millions d'euros	- 821 millions d'euros
Préparations (autres que le jus) et conserves à base de fruits et légumes ⁶³	- 2,23 milliards d'euros	- 2,485 milliards d'euros
Viandes de volailles ⁶⁴	- 447,2 millions d'euros	- 997,3 millions d'euros

Source : Le chiffre du commerce extérieur, site internet de la direction générale des Douanes et Droits indirects, extraction de mars 2023 ; tableau du Haut-commissariat au Plan.

⁶² Le chiffre du commerce extérieur, Site de la direction générale des Douanes et Droits indirects, nomenclature CPF, code : 1032 - Jus de fruits et légumes.

⁶³ Le chiffre du commerce extérieur, Site de la direction générale des Douanes et Droits indirects, nomenclature CPF, code : 1039 - Autres préparations et conserves à base de fruits et légumes.

⁶⁴ Le chiffre du commerce extérieur, Site de la direction générale des Douanes et Droits indirects, nomenclature CPF, code : 1012 - Viandes de volailles.

Évolution de "l'indicateur ratatouille"⁶⁵

« L'indicateur ratatouille », proposé par le Haut-commissariat au Plan dans sa note « Agriculture : enjeu de reconquête » pour illustrer la dégradation de la situation commerciale de la France en matière de légumes s'est encore aggravé en 2022. Le déficit commercial correspondant aux 5 légumes qui composent la ratatouille est passé de 640 millions d'euros en 2021 à plus de 744 millions d'euros en 2022.

		2019 (extraction : sept. 2021)	2020	2021	2022
Tomates	Importations	629 216	631 683	692 881	897 898
	Exportations	342 460	393 143	432 411	589 532
	Solde	-286 756	-238 540	-260 470	-308 366
Courgettes	Importations	136 397	168 739	152 245	182 160
	Exportations	26 720	25 918	31 236	31 580
	Solde	-109 677	-142 821	-121 009	-150 580
Poivrons ou piments doux	Importations	211 883	239 500	246 957	281 644
	Exportations	51 864	55 631	67 663	73 974
	Solde	-160 019	-183 869	-179 294	-207 670
Aubergines	Importations	52 517	62 332	58 562	68 775
	Exportations	5 750	6 569	10 075	12 915
	Solde	-46 767	-55 763	-48 487	-55 860
Oignons	Importations	90 876	69 498	68 076	70 294
	Exportations	46 513	41 372	37 689	48 343
	Solde	-44 363	-28 126	-30 387	-21 951
Importations totales de ces 5 ingrédients		1 120 889	1 171 752	1 218 721	1 500 771
Exportations totales de ces 5 ingrédients		473 307	522 633	579 074	756 344
Solde total des échanges pour ces 5 ingrédients		-647 582	-649 119	-639 647	-744 427

Source : Le chiffre du commerce extérieur, site internet de la direction générale des Douanes et Droits indirects, nomenclature NC8, extraction de mars 2023 ; tableau du Haut-commissariat au Plan. Données en valeur, en milliers d'euros.

⁶⁵ Le chiffre du commerce extérieur, Site de la direction générale des Douanes et Droits indirects, nomenclature NC8, code produit pour les tomates : 07020000, les poivrons : 07096010, les courgettes : 07099310, les aubergines : 07093000, et les oignons : 07031019.

VI – HORS ÉNERGIE, 11 % DES PRODUITS REPRÉSENTENT PLUS DE 80 % DES DÉFICITS

Le Haut-commissariat au Plan a établi pour l'ensemble des postes/produits, au nombre de **9 781**, les soldes commerciaux pour l'année 2022⁶⁶. Comme pour les années 2019, 2020 et 2021, cette liste est disponible en téléchargement sur le site internet du Haut-commissariat au Plan (<https://www.gouvernement.fr/haut-commissariat-au-plan>).

Cette base de données, unique à la fois par sa profondeur et par sa précision, et l'approche « *granulaire* » qu'elle exprime, permet de saisir, de manière extrêmement concrète et sous l'angle du commerce extérieur, l'appareil productif français dans sa totalité.

Pour rappel, ces travaux ont pour but de mettre en exergue les postes propices à une localisation de la production sur notre sol. Ainsi qu'il a été proposé dans la note du Haut-Commissariat au Plan du 7 décembre 2021, **trois paramètres** sont à prendre en considération **pour guider une stratégie de reconquête industrielle** :

- l'existence d'une demande nationale pérenne ;
- l'existence de débouchés à l'export ;
- l'existence d'atouts de production et d'innovation permettant le développement compétitif des activités industrielles dans le champ considéré.

Ces données visent également à relever nos succès à l'export et à identifier ainsi l'existence de capacités de production nationales compétitives à soutenir.

Elles permettent enfin de **cerner nos vulnérabilités** voire nos dépendances extérieures s'agissant de produits critiques (à travers des soldes très déficitaires ou des importations en nette augmentation par exemple).

Il ressort de cette étude que **sur ces 9 781 postes/produits, 6 588, soit plus des deux tiers (environ 67 %), sont en déficit commercial, pour un total de -400 milliards d'euros**. Ces déficits signalent une consommation intérieure très largement insatisfaite par la production nationale. **Ces produits en déficit pourraient en effet guider nos axes d'effort et correspondre aux domaines de**

⁶⁶ Cette liste a été établie à partir des données issues du Département des statistiques et des études du commerce extérieur (DSECE) de la direction générale des Douanes et Droits indirects, publiées selon sa nomenclature la plus détaillée (la nomenclature NC8) et relatives aux importations et aux exportations.

reconquête de notre appareil productif dès lors que notre industrie présente des avantages comparatifs en la matière.

Plus de 11 % de l'ensemble des postes/produits représentent à eux seuls de l'ordre de 87 % des déficits. En effet, en 2022, 1 110 postes/produits affichent un déficit commercial de plus de 50 millions d'euros, pour un total de -347 milliards d'euros, hydrocarbures inclus⁶⁷. Si l'on exclut les postes « énergie » (hydrocarbure, électricité...) en déficit de plus de 50 millions d'euros, qui sont au nombre de 31 et représentent à eux seuls -121 milliards d'euros, alors ce sont **1 079 postes/produits qui présentent un déficit commercial de plus de 50 millions d'euros**, pour un total de -226 milliards d'euros, soit environ 81 % de la somme de tous les déficits hors hydrocarbures (226 / (400-121)). En lien avec le constat du creusement du déficit commercial sur les produits manufacturés (*cf supra*), il faut relever ici que **le nombre de produits en déficit commercial de plus de 50 millions d'euros a augmenté de presque 200 unités (195, + 22 %), passant de 884 produits en 2019 à 1 079 en 2022**. Il en résulte que la prise en considération des seuls produits en déficit commercial de plus de 50 millions d'euros permet déjà de traiter une part très substantielle du déficit total (de l'ordre de 80 %).

	2019	2022
Postes/produits en déficit commercial (hydrocarbures inclus)	6 449 (69,3 % de l'ensemble de la base de données)	6 588 (67,4 % de l'ensemble de la base de données)
Postes/produits en déficit de plus de 100 millions d'euros (hydrocarbures inclus)	474 (5,1 % de l'ensemble de la base de données)	614 (6,3 % de l'ensemble de la base de données)
Postes/produits en déficit de plus de 50 millions d'euros (hydrocarbures inclus)	914 (9,8 % de l'ensemble de la base de données)	1 110 (11,3 % de l'ensemble de la base de données)
Postes/produits en déficit de plus de 50 millions d'euros (hors énergie)	884 (9,5 % de l'ensemble de la base de données)	1 079 (11 % de l'ensemble de la base de données)

Source : Tableau du Haut-commissariat au Plan, d'après les données de la direction générale des Douanes et Droits indirects.

En conclusion, la situation du commerce extérieur français, à la fois symptôme et moteur de la désindustrialisation, continue de **se dégrader** et les préconisations figurant dans la note du 7 décembre 2021 demeurent plus que jamais d'actualité.

De nombreuses **mesures horizontales** ont été adoptées depuis 2017 afin d'améliorer la compétitivité et l'attractivité du site de production nationale (réduction des impôts de production, de l'impôt sur les sociétés, loi Pacte, sites industriels « clé en main » ...).

⁶⁷ De manière symétrique on peut relever que 560 postes/produits (contre 486 en 2019) sont en excédent de plus de 50 millions d'euros, soit presque la moitié du nombre de postes en déficit de plus de 50 millions d'euros, pour un total de 184 milliards d'euros (contre 159 milliards d'euros en 2019).

Le Haut-commissariat au Plan propose de compléter ces instruments horizontaux par des **outils de politique industrielle verticaux, établissant filière par filière, produit par produit, des stratégies de reconquête de notre industrie et du redressement du commerce extérieur.** À titre d'illustration, le Haut-commissariat au Plan proposera prochainement une stratégie de reconquête dans le champ extrêmement déficitaire des produits de la mer.

VII – ANNEXES

Mise à jour des exemples de postes/produits en déficit de plus de 50 million d'euros dans les huit catégories de produits retenues dans la publication « *Reconquête de l'appareil productif : la bataille du commerce extérieur* »

Produits agricoles et agroalimentaires								
Poste/produit	Solde 2019 (millions €)	Solde 2020 (millions €)	Solde 2021 (millions €)	Solde 2022 (millions €)	Principal pays fournisseur (2022)	Solde 2020 (en volume)	Solde 2021 (en volume)	Solde 2022 (en volume)
Tourteaux de soja ⁶⁸	-1 018,18	-952,092	-1 173,872	-1 466,520	Brésil	-2 875 782 tonnes	-2 884 855 tonnes	-2 824 890 tonnes
Saumons de l'Atlantique, frais ou réfrigérés ⁶⁹	-776,452	-725,766	-930,957	-1 040,609	Norvège	-127 682 tonnes	-159 791 tonnes	-126 755 tonnes
Avocats, frais ou secs ⁷⁰	-383,885	-375,353	-377,181	-412,226	Espagne	-142 096 tonnes	-144 739 tonnes	-160 922 tonnes
Bières de malt, en bouteille ⁷¹	-366,632	-391,894	-364,946	-372,135	Belgique	-341 707 tonnes	-252 986 tonnes	-261 671 tonnes
Amandes douces, fraîches ou sèches, sans coques ⁷²	-267,807	-263,139	-245,176	-221,064	Espagne	-39 928 tonnes	-44 917 tonnes	-38 068 tonnes
Tomato ketchup et autres sauces tomates ⁷³	-173,829	-162,889	-159,955	-178,098	Espagne	-136 508 tonnes	-164 980 tonnes	-132 910 tonnes
Chips ⁷⁴	-119,272	-93,334	-90,497	-94,451	Belgique	-52 884 tonnes	-54 776 tonnes	-49 019 tonnes
Melons, frais ⁷⁵	-114,49	-121,577	-112,808	-110,302	Espagne	-131 020 tonnes	-126 731 tonnes	-104 915 tonnes
Miel naturel ⁷⁶	-79,247	-88,568	-72,972	-98,803	Espagne	-30 926 tonnes	-24 474 tonnes	-30 270 tonnes
Brugnons et nectarines, frais ⁷⁷	-55,036	-57,9521	-66,329	-51,189	Espagne	-43 189 tonnes	-47 808 tonnes	-32 632 tonnes

Source : Tableau du Haut-commissariat au Plan, d'après les données de la direction générale des Douanes et Droits indirects, extractions : septembre 2021 pour 2019, novembre 2022 pour 2020, mars 2023 pour 2021 et 2022.

- ⁶⁸ Tourteaux et autres résidus solides, même broyés ou agglomérés sous forme de pellets, de l'extraction de l'huile de soja, code produit en nomenclature NC8 : 23040000. « *Le chiffre du commerce extérieur* ».
- ⁶⁹ Saumons de l'Atlantique [*Salmo salar*] et saumons du Danube [*Hucho hucho*], frais ou réfrigérés, code produit en nomenclature NC8 : 03021400. « *Le chiffre du commerce extérieur* ».
- ⁷⁰ Avocats, frais ou secs, code produit en nomenclature NC8 : 08044000. « *Le chiffre du commerce extérieur* ».
- ⁷¹ Bières de malt, présentées dans des bouteilles d'une contenance ≤ 10 l, code produit en nomenclature NC8 : 22030001. « *Le chiffre du commerce extérieur* ».
- ⁷² Amandes douces, fraîches ou sèches, sans coques, code produit en nomenclature NC8 : 08021290. « *Le chiffre du commerce extérieur* ».
- ⁷³ Tomato ketchup et autres sauces tomates, code produit en nomenclature NC8 : 21032000. « *Le chiffre du commerce extérieur* ».
- ⁷⁴ Pommes de terre, en fines tranches, frites, même salées ou aromatisées, en emballages hermétiquement clos, propres à la consommation en l'état, non congelées, code produit en nomenclature NC8 : 20052020. « *Le chiffre du commerce extérieur* ».
- ⁷⁵ Melons, frais, code produit en nomenclature NC8 : 08071900. « *Le chiffre du commerce extérieur* ».
- ⁷⁶ Miel naturel, code produit en nomenclature NC8 : 04090000. « *Le chiffre du commerce extérieur* ».
- ⁷⁷ Brugnons et nectarines, frais, code produit en nomenclature NC8 : 08093010. « *Le chiffre du commerce extérieur* ».

Véhicules et équipements de transport (terrestre, maritime, aérien)								
Poste/ produit	Solde 2019 (millions €)	Solde 2020 (millions €)	Solde 2021 (millions €)	Solde 2022 (millions €)	Principal pays fournisseur (2022)	Solde 2020 (en volume)	Solde 2021 (en volume)	Solde 2022 (en volume)
Voitures diesel (cylindrée > 1 500 cm ³ mais <= 2 500 cm ³) ⁷⁸	- 3 987,955	- 3 057,590	- 1 586,462	- 1 386,842	Allemagne	- 187 143 tonnes	- 55 994 tonnes	- 2 376 tonnes
Jeux de fils pour bougies d'allumage ⁷⁹	- 1 243,16	- 779,736	- 850,027	- 1 113,387	Maroc	- 34 678 tonnes	- 40 360 tonnes	- 48 286 tonnes
Pneus neufs en caoutchouc, pour voitures ⁸⁰	- 660,964	- 507,179	- 957,25	- 1 071,488	Allemagne	- 173 372 tonnes	- 270 349 tonnes	- 266 439 tonnes
Motos (cylindrée > 800 cm ³) ⁸¹	- 609,138	- 550,395	- 622,158	- 707,654	Allemagne	- 12 897 tonnes	- 14 096 tonnes	- 15 470 tonnes
Bicyclettes ⁸²	- 241,109	- 265,845	- 305,741	- 374,422	Taiwan	- 21 376 tonnes	- 23 664 tonnes	- 21 703 tonnes
Bateaux, de plaisance ou de sport ⁸³	- 186,442	- 3,068	+ 8,167	indisponible	Royaume-Uni	+ 293 tonnes	+ 2 540 tonnes	indisponible
Tracteurs routiers pour semi-remorques ⁸⁴	- 78,654	- 35,637	+ 309,307	indisponible	Pays-Bas	+ 11 928 tonnes	+ 40 158 tonnes	indisponible
Indicateurs de vitesse ⁸⁵	- 70,374	- 52,921	- 28,017	- 40,441	Tunisie	- 711 tonnes	- 681 tonnes	- 673 tonnes

Source : Tableau du Haut-commissariat au Plan, d'après les données de la direction générale des Douanes et Droits indirects, extractions : septembre 2021 pour 2019, novembre 2022 pour 2020, mars 2023 pour 2021 et 2022.

⁷⁸ Voitures de tourisme et autres véhicules automobiles principalement conçus pour le transport de moins de 10 personnes, y compris les voitures du type «break», uniquement à moteur diesel, d'une cylindrée > 1 500 cm³ mais <= 2 500 cm³, neufs (à l'exclusion des caravanes automotrices ainsi que des véhicules pour se déplacer sur la neige et autres véhicules spéciaux de la sous-position 8703.10), code produit en nomenclature NC8 : 87033219. « Le chiffre du commerce extérieur ».

⁷⁹ Jeux de fils pour bougies d'allumage et autres jeux de fils, pour moyens de transport, code produit en nomenclature NC8 : 85443000. « Le chiffre du commerce extérieur ».

⁸⁰ Pneumatiques neufs, en caoutchouc, des types utilisés pour les voitures de tourisme, y.c. les voitures du type 'break' et les voitures de course, code produit en nomenclature NC8 : 40111000. « Le chiffre du commerce extérieur ».

⁸¹ Motocycles à moteur à piston alternatif, cylindrée > 800 cm³, code produit en nomenclature NC8 : 87115000. « Le chiffre du commerce extérieur ».

⁸² Bicyclettes, sans moteur, avec roulements à billes, code produit en nomenclature NC8 : 87120030. « Le chiffre du commerce extérieur ».

⁸³ Bateaux, de plaisance ou de sport, à moteur (autres qu'à moteur hors-bord), pour la navigation maritime, code produit en nomenclature NC8 : 89039210. « Le chiffre du commerce extérieur ». Code invalide à partir de 2022.

⁸⁴ Tracteurs routiers pour semi-remorques, neufs, code produit en nomenclature NC8 : 87012010. « Le chiffre du commerce extérieur ». Code invalide à partir de 2022.

⁸⁵ Indicateurs de vitesse pour véhicules terrestres, code produit en nomenclature NC8 : 90292031. « Le chiffre du commerce extérieur ».

Équipements et objets de la maison et du bureau, outils domestiques								
Poste/ produit	Solde 2019 (millions €)	Solde 2020 (millions €)	Solde 2021 (millions €)	Solde 2022 (millions €)	Principal pays fournisseur (2022)	Solde 2020 (en volume)	Solde 2021 (en volume)	Solde 2022 (en volume)
Téléphones portables ⁸⁶	- 4 740,683	- 4 626,848	- 4 921,318	indisponible	Chine	- 19 231 090 pièces	- 20 113 914 pièces	indisponible
Ordinateurs portables ⁸⁷	- 3 616,094	- 4 371,247	- 5 114,966	- 4 804,778	Chine	- 12 158 572 pièces	- 12 397 261 pièces	- 9 533 383 pièces
Consoles de jeux vidéo ⁸⁸	- 844,629	- 794,846	- 997,507	- 873,148	Chine	- 7 286 tonnes	- 8 046 tonnes	- 7 961 tonnes
Éléments de cuisines ⁸⁹	- 421,923	- 383,216	- 420,372	- 541,513	Allemagne	- 136 423 tonnes	- 146 417 tonnes	- 159 528 tonnes
Aspirateurs ⁹⁰	- 397,471	- 416,656	- 538,568	- 588,823	Chine	- 6 907 656 pièces	- 8 712 303 pièces	- 9 072 476 pièces
Machines à laver la vaisselle ⁹¹	- 328,194	- 310,414	- 388,837	- 361,949	Pologne	- 1821 530 pièces	- 2 208 904 pièces	- 1 884 680 pièces
Appareils photo numériques ⁹²	- 216,391	- 171,991	- 168,781	indisponible	Chine	- 1 444 559 pièces	- 836 475 pièces	indisponible
Brosses à dents ⁹³	- 58,259	- 57,304	- 53,521	- 68,755	Allemagne	- 120 997 157 pièces	- 113 100 881 pièces	- 143 816 843 pièces

Source : Tableau du Haut-commissariat au Plan, d'après les données de la direction générale des Douanes et Droits indirects, extractions : septembre 2021 pour 2019, novembre 2022 pour 2020, mars 2023 pour 2021 et 2022.

⁸⁶ Téléphones pour réseaux cellulaires [téléphones mobiles] et pour autres réseaux sans fil, code produit en nomenclature NC8 : 85171200. « Le chiffre du commerce extérieur ». Code invalide à partir de 2022.

⁸⁷ Machines automatiques de traitement de l'information, portatives, d'un poids <= 10 kg, comportant au moins une unité centrale de traitement, un clavier et un écran (à l'excl. des unités périphériques), code produit en nomenclature NC8 : 84713000. « Le chiffre du commerce extérieur ».

⁸⁸ Consoles et machines de jeux vidéo (sauf fonctionnant par tout moyen de paiement), code produit en nomenclature NC8 : 95045000. « Le chiffre du commerce extérieur ».

⁸⁹ Éléments de cuisines, code produit en nomenclature NC8 : 94034010. « Le chiffre du commerce extérieur ».

⁹⁰ Aspirateurs, y.c. les aspirateurs de matières sèches et de matières liquides, à moteur électrique incorporé, puissance <= 1500 W et dont le volume du réservoir <= 20 l, code produit en nomenclature NC8 : 85081100. « Le chiffre du commerce extérieur ».

⁹¹ Machines à laver la vaisselle, de type ménager, code produit en nomenclature NC8 : 84221100. « Le chiffre du commerce extérieur ».

⁹² Appareils photographiques numériques, code produit en nomenclature NC8 : 85258030. « Le chiffre du commerce extérieur ». Code invalide à partir de 2022.

⁹³ Brosses à dents, y.c. brosses à prothèses dentaires, code produit en nomenclature NC8 : 96032100. « Le chiffre du commerce extérieur ».

Machines, outils, équipements professionnels								
Poste/produit	Solde 2019 (millions €)	Solde 2020 (millions €)	Solde 2021 (millions €)	Solde 2022 (millions €)	Principal pays fournisseur (2022)	Solde 2020 (en volume)	Solde 2021 (en volume)	Solde 2022 (en volume)
Accumulateurs au lithium-ion ⁹⁴	-772,085	-919,268	-1 071,874	-1 498,167	Chine	-19 062 292 pièces	-27 405 175 pièces	-41 817 019 pièces
Un certain type de chariots de manutention ⁹⁵	-474,582	-374,522	-461,578	-513,870	Allemagne	-22 689 pièces	-23 742 pièces	-40 752 pièces
Câbles de fibres optiques ⁹⁶	-207,351	-167,508	-173,368	+26,251	Chine	+954 tonnes	+11 035 tonnes	+12 897 tonnes
Groupes électrogènes à énergie éolienne ⁹⁷	-198,098	-123,963	-108,521	-160,847	Inde	-59 762 pièces	n.d.	-68 128 pièces
Moissonneuses-batteuses ⁹⁸	-182,314	-197,651	-148,241	-235,631	Allemagne	-261 pièces	-936 pièces	-1 690 pièces
Fils pour bobinages pour l'électricité, en cuivre, émaillés ou laqués ⁹⁹	-125,84	-111,057	-150,045	-124,920	Espagne	-16 858 tonnes	-21 469 tonnes	-16 575 tonnes
Dispositifs photosensibles à semi-conducteur, y.c. les cellules photovoltaïques ¹⁰⁰	-66,162	-118,838	-219,917	indisponible	Chine	-109 161 tonnes	-141 072 tonnes	indisponible
Machines à traire ¹⁰¹	-59,17	-54,939	-51,213	-62,037	Pays-Bas	-1 654 tonnes	-1 630 tonnes	-1 823 tonnes

Source : Tableau du Haut-commissariat au Plan, d'après les données de la direction générale des Douanes et Droits indirects, extractions : septembre 2021 pour 2019, novembre 2022 pour 2020, mars 2023 pour 2021 et 2022.

Matériaux, matières premières et produits chimiques (organiques et inorganiques)								
Poste/produit	Solde 2019 (millions €)	Solde 2020 (millions €)	Solde 2021 (millions €)	Solde 2022 (millions €)	Principal pays fournisseur (2022)	Solde 2020 (en volume)	Solde 2021 (en volume)	Solde 2022 (en volume)
Cuivre affiné sous forme de cathodes ou sections de cathodes ¹⁰²	-898,425	-797,212	-1 119,322	-1 144,088	Chili	-147 952 tonnes	-143 801 tonnes	-135 383 tonnes

⁹⁴ Accumulateurs au lithium-ion (sauf hors d'usage), code produit en nomenclature NC8 : 85076000. « Le chiffre du commerce extérieur ».

⁹⁵ Chariots de manutention autopropulsés à moteur électrique, avec dispositif de levage élevant à une hauteur >= 1 m, code produit en nomenclature NC8 : 84271010. « Le chiffre du commerce extérieur ».

⁹⁶ Câbles de fibres optiques constitués de fibres optiques gainées individuellement, comportant également des conducteurs électriques ou munis de pièces de connexion, code produit en nomenclature NC8 : 85447000. « Le chiffre du commerce extérieur ».

⁹⁷ Groupes électrogènes à énergie éolienne, code produit en nomenclature NC8 : 85023100. « Le chiffre du commerce extérieur ».

⁹⁸ Moissonneuses-batteuses, code produit en nomenclature NC8 : 84335100. « Le chiffre du commerce extérieur ».

⁹⁹ Fils pour bobinages pour l'électricité, en cuivre, émaillés ou laqués, code produit en nomenclature NC8 : 85441110. « Le chiffre du commerce extérieur ».

¹⁰⁰ Dispositifs photosensibles à semi-conducteur, y.c. les cellules photovoltaïques, code produit en nomenclature NC8 : 85414090. « Le chiffre du commerce extérieur ». Code invalide à partir de 2022.

¹⁰¹ Machines à traire, code produit en nomenclature NC8 : 84341000. « Le chiffre du commerce extérieur ».

¹⁰² Cuivre affiné sous forme de cathodes ou sections de cathodes, code produit en nomenclature NC8 : 74031100. « Le chiffre du commerce extérieur ».

Matériaux, matières premières et produits chimiques (organiques et inorganiques)								
Poste/produit	Solde 2019 (millions €)	Solde 2020 (millions €)	Solde 2021 (millions €)	Solde 2022 (millions €)	Principal pays fournisseur (2022)	Solde 2020 (en volume)	Solde 2021 (en volume)	Solde 2022 (en volume)
Minerais de fer et leurs concentrés, non agglomérés ¹⁰³	-815,439	-657,726	-1 230,768	-895,876	Brésil	-7 434 074 tonnes	-9 366 312 tonnes	-8 369 825 tonnes
Pâtes chimiques de bois, à la soude ou au sulfate, mi-blanchies ou blanchies ¹⁰⁴	-436,747	-348,13	-464,652	-667,228	Brésil	-784 374 979 pièces	-778 609 142 pièces	-843 449 606 pièces
Nickel non allié, sous forme brute ¹⁰⁵	-276,603	-183,282	-255,838	-525,621	Norvège	-19 127 tonnes	-18 532 tonnes	-23 098 tonnes
Aluminium non allié, sous forme brute ¹⁰⁶	-163,921	-41,172	-137,245	-339,340	Russie	-12 889 tonnes	-49 730 tonnes	-104 886 tonnes
Laines de laitier, de scories, de roche et laines minérales simil., même mélangées entre elles, en masses, feuilles ou rouleaux ¹⁰⁷	-92,372	-77,892	-57,022	-77,253	Allemagne	-143 278 tonnes	-90 882 tonnes	-61 979 tonnes
Étain sous forme brute, non allié ¹⁰⁸	-78,414	-56,152	-85,675	-111,103	Belgique	-4 982 tonnes	-3 646 tonnes	-3 906 tonnes
Tubes et tuyaux en cuivre affiné, droits ¹⁰⁹	-73,445	-60,013	-106,89	-115,401	Grèce	-10 909 tonnes	-13 109 tonnes	-13 316 tonnes

Source : Tableau du Haut-commissariat au Plan, d'après les données de la direction générale des Douanes et Droits indirects, extractions : septembre 2021 pour 2019, novembre 2022 pour 2020, mars 2023 pour 2021 et 2022.

¹⁰³ Minerais de fer et leurs concentrés, non agglomérés (à l'excl. des pyrites de fer grillées [cendres de pyrites]), code produit en nomenclature NC8 : 26011100. « Le chiffre du commerce extérieur ».

¹⁰⁴ Pâtes chimiques de bois, à la soude ou au sulfate, mi-blanchies ou blanchies (à l'excl. des pâtes à dissoudre et des pâtes de bois de conifères), code produit en nomenclature NC8 : 47032900. « Le chiffre du commerce extérieur ».

¹⁰⁵ Nickel non allié, sous forme brute, code produit en nomenclature NC8 : 75021000. « Le chiffre du commerce extérieur ».

¹⁰⁶ Aluminium non allié, sous forme brute, code produit en nomenclature NC8 : 76011000. « Le chiffre du commerce extérieur ».

¹⁰⁷ Laines de laitier, de scories, de roche et laines minérales simil., même mélangées entre elles, en masses, feuilles ou rouleaux, code produit en nomenclature NC8 : 68061000. « Le chiffre du commerce extérieur ».

¹⁰⁸ Étain sous forme brute, non allié, code produit en nomenclature NC8 : 80011000. « Le chiffre du commerce extérieur ».

¹⁰⁹ Tubes et tuyaux en cuivre affiné, droits, code produit en nomenclature NC8 : 74111010. « Le chiffre du commerce extérieur ».

Textile, vêtements et accessoires								
Poste/produit	Solde 2019 (millions €)	Solde 2020 (millions €)	Solde 2021 (millions €)	Solde 2022 (millions €)	Principal pays fournisseur (2022)	Solde 2020 (en volume)	Solde 2021 (en volume)	Solde 2022 (en volume)
T-shirts en coton ¹¹⁰	-752,829	-634,652	-690,19	-883,028	Bangladesh	-280 917 107 pièces	-312 752 933 pièces	-378 071 190 pièces
Jeans pour hommes ¹¹¹	-409,318	-331,992	-378,001	-438,215	Bangladesh	-33 035 363 pièces	-36 976 004 pièces	-41 400 628 pièces
Anoraks, blousons pour femmes, en matière synthétique ¹¹²	-313,309	-241,377	-237,565	indisponible	Chine	-18 498 491 pièces	-17 851 173 pièces	indisponible
Robes, en matière synthétique ¹¹³	-220,251	-194,526	-196,416	-241,771	Chine	-23 052 206 pièces	-27 539 119 pièces	-28 099 474 pièces
Sacs de voyage, trousse de toilette, sacs à dos et sacs pour articles de sport, à surface extérieure en matières textiles ¹¹⁴	-199,091	-163,852	-174,587	-242,521	Chine	-13 409 tonnes	-13 938 tonnes	-16 372 tonnes
Linge de lit en coton (autre qu'en bonneterie) ¹¹⁵	-272,047	-264,930	-344,525	-354,711	Pakistan	-40 309 tonnes	-49 815 tonnes	-41 203 tonnes
Mitaines, gants et moufles en bonneterie, imprégnés, enduits ou recouverts de matière plastique ou de caoutchouc ¹¹⁶	-56,579	-64,297	-69,566	-81,662 (poste modifié)	Chine	-60 887 539 pièces	-64 418 394 pièces	-65 762 748 pièces (poste modifié)

¹¹⁰ T-shirts et maillots de corps, en bonneterie, de coton, code produit en nomenclature NC8 : 61091000. « *Le chiffre du commerce extérieur* ».

¹¹¹ Pantalons, y.c. knickers et pantalons simil., et culottes, de coton, en tissus dits 'denim', pour hommes ou garçons (sauf vêtements de travail, salopettes à bretelles et slips et caleçons), code produit en nomenclature NC8 : 62034231. « *Le chiffre du commerce extérieur* ».

¹¹² Anoraks, blousons et articles simil., de fibres synthétiques ou artificielles, pour femmes ou fillettes (à l'excl. des articles en bonneterie et des costumes tailleurs, ensembles, vestes, blazers, pantalons et parties supérieures des ensembles de ski), code produit en nomenclature NC8 : 62029300. « *Le chiffre du commerce extérieur* ». Code invalide à partir de 2022.

¹¹³ Robes de fibres synthétiques, pour femmes ou fillettes (autres qu'en bonneterie et sauf combinaisons et fonds de robes), code produit en nomenclature NC8 : 62044300. « *Le chiffre du commerce extérieur* ».

¹¹⁴ Sacs de voyage, trousse de toilette, sacs à dos et sacs pour articles de sport, à surface extérieure en matières textiles, code produit en nomenclature NC8 : 42029291. « *Le chiffre du commerce extérieur* ».

¹¹⁵ Regroupement des codes produits en nomenclature NC8 : 63023100, 63022100. « *Le chiffre du commerce extérieur* ».

¹¹⁶ Mitaines et moufles en bonneterie, imprégnés, enduits ou recouverts de matière plastique ou de caoutchouc et gants en bonneterie imprégnés, enduits ou recouverts de matière plastique, code produit en nomenclature NC8 : 61161080. « *Le chiffre du commerce extérieur* ».

Textile, vêtements et accessoires								
Poste/produit	Solde 2019 (millions €)	Solde 2020 (millions €)	Solde 2021 (millions €)	Solde 2022 (millions €)	Principal pays fournisseur (2022)	Solde 2020 (en volume)	Solde 2021 (en volume)	Solde 2022 (en volume)
Lunettes de soleil avec verres en verre, non travaillés optiquement ¹¹⁷	-56,252	-51,669	-59,361	-71,834	Italie	-5 207 991 pièces	-3 641 525 pièces	-5 821 157 pièces

Source : Tableau du Haut-commissariat au Plan, d'après les données de la direction générale des Douanes et Droits indirects, extractions : septembre 2021 pour 2019, novembre 2022 pour 2020, mars 2023 pour 2021 et 2022.

Produits pharmaceutiques et dispositifs médicaux								
Poste/produit	Solde 2019 (millions €)	Solde 2020 (millions €)	Solde 2021 (millions €)	Solde 2022 (millions €)	Principal pays fournisseur (2022)	Solde 2020 (en volume)	Solde 2021 (en volume)	Solde 2022 (en volume)
Sérum immunisant ¹¹⁸	-547,996	-575,385	-384,513	-546,074	États-Unis	-1 840 tonnes	-823 tonnes	-684 tonnes
Aiguilles, cathéters, canules ¹¹⁹	-535,262	-567,48	-561,047	-622,137	États-Unis	-10 837 tonnes	-10 924 tonnes	-14 370 tonnes
Héparine (anticoagulant) ¹²⁰	-435,18	-350,276	-466,798	-528,698	Singapour	-647 tonnes	-4 932 tonnes	-3 319 tonnes
Stimulateurs cardiaques ¹²¹	-244,511	-247,942	-236,298	-232,279	Irlande	-87 966 pièces	-86 163 pièces	-91 288 pièces
Appareils auditifs ¹²²	-193,89	-214,864	-362,933	-324,613	Singapour	-1 323 654 pièces	-1 276 175 pièces	-1 960 728 pièces
Prothèses dentaires ¹²³	-147,328	-117,775	-127,727	-131,951	Suisse	-355 tonnes	-743 tonnes	-441 tonnes
Attelles, gouttières ¹²⁴	-83,058	-81,801	-94,422	-113,358	Suisse	-345 tonnes	-371 tonnes	-740 tonnes
Endoscopes pour la médecine ¹²⁵	-73,541	-67,419	-85,538	-88,130	Japon	+69 tonnes	+64 tonnes	-29 tonnes

Source : Tableau du Haut-commissariat au Plan, d'après les données de la direction générale des Douanes et Droits indirects, extractions : septembre 2021 pour 2019, novembre 2022 pour 2020, mars 2023 pour 2021 et 2022.

¹¹⁷ Lunettes solaires avec verres en verre non travaillés optiquement, code produit en nomenclature NC8 : 90041099. « *Le chiffre du commerce extérieur* ».

¹¹⁸ Antisérums et autres fractions du sang, code produit en nomenclature NC8 : 30021200. « *Le chiffre du commerce extérieur* ».

¹¹⁹ Aiguilles, cathéters, canules et simil. pour la médecine (sauf seringues, aiguilles tubulaires en métal et aiguilles à sutures), code produit en nomenclature NC8 : 90183900. « *Le chiffre du commerce extérieur* ».

¹²⁰ Héparine et ses sels, code produit en nomenclature NC8 : 30019091. « *Le chiffre du commerce extérieur* ».

¹²¹ Stimulateurs cardiaques (sauf parties et accessoires), code produit en nomenclature NC8 : 90215000. « *Le chiffre du commerce extérieur* ».

¹²² Appareils pour faciliter l'audition aux sourds (sauf parties et accessoires), code produit en nomenclature NC8 : 90214000. « *Le chiffre du commerce extérieur* ».

¹²³ Articles et appareils de prothèse dentaire (sauf dents artificielles), code produit en nomenclature NC8 : 90212900. « *Le chiffre du commerce extérieur* ».

¹²⁴ Attelles, gouttières et autres articles et appareils pour fractures, code produit en nomenclature NC8 : 90211090. « *Le chiffre du commerce extérieur* ».

¹²⁵ Endoscopes pour la médecine, code produit en nomenclature NC8 : 90189020. « *Le chiffre du commerce extérieur* ».

Hydrocarbures								
Poste/produit	Solde 2019 (millions €)	Solde 2020 (millions €)	Solde 2021 (millions €)	Solde 2022 (millions €)	Principal pays fournisseur (2022)	Solde 2020 (en volume)	Solde 2021 (en volume)	Solde 2022 (en volume)
Huiles brutes de pétrole ou de minéraux bitumineux ¹²⁶	-21 851,832	-10 082,262	-16 717,209	-33 192,428	États-Unis	-34 377 295 tonnes	-	-43 547 700 tonnes
Gaz naturel, à l'état gazeux ¹²⁷	-4 759,136	-2 770,875	-8 617,663	-15 465,092	Belgique ¹²⁸	n.d.	n.d.	n.d.
Gaz naturel, liquéfié ¹²⁹	-3 832,673	-2 338,570	-5 052,992	-32 176,732	États-Unis	n.d.	n.d.	n.d.
Carburéacteurs, type pétrole lampant (kérosène) ¹³⁰	-2 506,736	-988,261	-1 975,636	-4 463,954	Koweït	-2 616 372 tonnes	-3 683 437 tonnes	-4 385 798 tonnes
Huiles brutes de pétrole ou de minéraux bitumineux ¹³¹	-21 851,832	-10 082,262	-16 717,209	-33 192,428	États-Unis	-34 377 295 tonnes	-	-43 547 700 tonnes
Gaz naturel, à l'état gazeux ¹³²	-4 759,136	-2 770,875	-8 617,663	-15 465,092	Belgique ¹³³	n.d.	n.d.	n.d.

¹²⁶ Huiles brutes de pétrole ou de minéraux bitumineux (à l'excl. des condensats de gaz naturel), code produit en nomenclature NC8 : 27090090. « Le chiffre du commerce extérieur ».

¹²⁷ Gaz naturel, à l'état gazeux, code produit en nomenclature NC8 : 27112100. « Le chiffre du commerce extérieur ».

¹²⁸ Précision sur le site de la direction générale des Douanes et Droits indirects, « Le chiffre du commerce extérieur », s'agissant de la provenance du gaz naturel à l'état gazeux : « A partir de janvier 2005, une modification intervient dans la comptabilisation des échanges de gaz naturel à l'état gazeux (NC8 : 27 11 2100) acheminé par gazoduc : ces flux sont considérés comme des achats au dernier pays traversé par la marchandise avant son arrivée en France alors qu'ils étaient comptabilisés auparavant comme des importations des pays producteurs (cette modification s'applique également au cas plus rare des exportations suivant la même logique). Ainsi, comptabilisés en tant qu'importation de Norvège et de Russie jusqu'en décembre 2004, les approvisionnements de gaz naturel sont, depuis, comptabilisés comme achats à la Belgique et à l'Allemagne. »

¹²⁹ Gaz naturel, liquéfié, code produit en nomenclature NC8 : 27111100. « Le chiffre du commerce extérieur ».

¹³⁰ Carburéacteurs, type pétrole lampant, code produit en nomenclature NC8 : 27101921. « Le chiffre du commerce extérieur ».

¹³¹ Huiles brutes de pétrole ou de minéraux bitumineux (à l'excl. des condensats de gaz naturel), code produit en nomenclature NC8 : 27090090. « Le chiffre du commerce extérieur ».

¹³² Gaz naturel, à l'état gazeux, code produit en nomenclature NC8 : 27112100. « Le chiffre du commerce extérieur ».

¹³³ Précision sur le site de la direction générale des Douanes et Droits indirects, « Le chiffre du commerce extérieur », s'agissant de la provenance du gaz naturel à l'état gazeux : « A partir de janvier 2005, une modification intervient dans la comptabilisation des échanges de gaz naturel à l'état gazeux (NC8 : 27 11 2100) acheminé par gazoduc : ces flux sont considérés comme des achats au dernier pays traversé par la marchandise avant son arrivée en France alors qu'ils étaient comptabilisés auparavant comme des importations des pays producteurs (cette modification s'applique également au cas plus rare des exportations suivant la même logique). Ainsi, comptabilisés en tant qu'importation de Norvège et de Russie jusqu'en décembre 2004, les approvisionnements de gaz naturel sont, depuis, comptabilisés comme achats à la Belgique et à l'Allemagne. »

Hydrocarbures								
Poste/produit	Solde 2019 (millions €)	Solde 2020 (millions €)	Solde 2021 (millions €)	Solde 2022 (millions €)	Principal pays fournisseur (2022)	Solde 2020 (en volume)	Solde 2021 (en volume)	Solde 2022 (en volume)
Gaz naturel, liquéfié ¹³⁴	-3 832,673	-2 338,570	-5 052,992	-32 176,732	États-Unis	n.d.	n.d.	n.d.
Carburéacteurs, type pétrole lampant (kérosène) ¹³⁵	-2 506,736	-988,261	-1 975,636	-4 463,954	Koweït	-2 616 372 tonnes	-3 683 437 tonnes	-4 385 798 tonnes

Source : Tableau du Haut-commissariat au Plan, d'après les données de la direction générale des Douanes et Droits indirects, extractions : septembre 2021 pour 2019, novembre 2022 pour 2020, mars 2023 pour 2021 et 2022.

¹³⁴ Gaz naturel, liquéfié, code produit en nomenclature NC8 : 27111100. « Le chiffre du commerce extérieur ».

¹³⁵ Carburéacteurs, type pétrole lampant, code produit en nomenclature NC8 : 27101921. « Le chiffre du commerce extérieur ».

