

Bilan 2024 du commerce extérieur (biens) : l'évolution favorable des termes de l'échange permet de stabiliser le déficit commercial

Tunisie

Avril 2025

Après une année 2023 peu dynamique (+0,6% de hausse des échanges de biens à 141 Mds TND), le commerce extérieur tunisien (échanges de biens uniquement) a progressé très modérément en 2024 (+1,3%, à 143 Mds TND, soit environ 44 Mds EUR) dans un contexte de croissance économique faible (+1,4% en 2024, après une croissance nulle en 2023). Le déficit commercial de biens, qui s'était creusé depuis 2005 jusqu'à atteindre 18% du PIB en 2022, s'est résorbé en 2023 puis est resté stable en 2024, autour de 11,7% du PIB, malgré un recul des quantités exportées et une progression des importations, à la faveur d'une évolution favorable des termes de l'échange (hausse du prix de l'huile d'olive, baisse du prix des céréales). En dépit de la poursuite de la progression des parts de marché de la Chine, et plus récemment de la Russie (céréales, pétrole), les échanges de la Tunisie restent très largement orientés vers l'Union Européenne (69% des exportations et 43% des importations) du fait de l'intégration du secteur manufacturier tunisien aux chaînes de valeur européennes, ce qui explique la prédominance d'échanges intra-branches. Les industries mécaniques et électriques continuent de constituer les premiers postes d'exportation (46%) et d'importation (39%).

1. Le déficit commercial des biens est resté stable en 2024, à près de 11,7% du PIB, grâce à l'évolution favorable des termes de l'échange.

Les échanges commerciaux de biens de la Tunisie en 2024 ont progressé très modérément en valeur (+1,3%), soit un rythme moindre que la croissance nominale du PIB, ce qui a conduit à **une baisse du taux d'ouverture de l'économie tunisienne** (de 47% en 2023 à 45% du PIB en 2024). **Les exportations sont restées stables en valeur** entre 2023 et 2024 à **62 Mds TND** (alors qu'elles avaient progressé de 8% entre 2022 et 2023) et 70% de celles-ci sont émises par les entreprises sous statut « totalement exportatrices » (62% en 2012). **En volume, les exportations se contractent de 2,1%¹**, pénalisées par le repli de la demande européenne (-1,8% en valeur). **Les importations sont quant à elles en hausse de 2,3% en valeur** sur un an, à **81 Mds TND** (contre -4,4% entre 2022 et 2023), 30% étant réalisées par les entreprises « totalement exportatrices ». **Exprimées en volume, les importations augmentent de 4,5%²**, sous l'effet du redressement de la demande intérieure (+3,8%), malgré la politique de contrôle des importations par l'Etat. Au total, **le déficit commercial des biens se creuse légèrement à 18,9 Mds TND, soit 11,7% du PIB** (contre 17 Mds TND et 11,4% du PIB en 2023). Le secteur des entreprises « totalement exportatrices » dégage un excédent commercial équivalent à 11,3% du PIB en 2024, nettement insuffisant pour compenser le déficit du reste de l'économie (entreprises du régime dit « général ») qui atteint 23% du PIB.

Dépendante des importations de matières premières alimentaires (céréales, huiles végétales, sucre) et de produits énergétiques, la Tunisie a profité **d'une évolution favorable des termes de l'échange en 2024** (graphique 1.2.1 en annexe 1), **en particulier pour les produits alimentaires** (hausse du prix de l'huile d'olive à l'export, et baisse du prix des céréales à l'import³). Si les échanges de biens de la Tunisie ont toujours été déficitaires sur les dernières décennies, le creusement tendanciel de ce déficit ces dernières années (de 8% du PIB en 2005 à 18% en 2022, puis 11,4% en 2023) conjugué à la baisse continue du taux d'investissement, reflète l'érosion du capital productif et de la compétitivité, ainsi qu'une dépendance accrue aux approvisionnements extérieurs de matières premières et produits de base (recul sur le long terme de la production minière, notamment des phosphates, du pétrole et du gaz). La conjoncture commerciale favorable de 2024 a contribué à **la réduction du déficit courant à 1,7% du PIB en 2024** (après 2,3% en 2023, et 8,7% en 2022), et au maintien des réserves de change en devises à 120 jours d'importations à fin 2024⁴.

2. Liée à la Tunisie depuis 1995 par un accord d'association, l'UE demeure le principal partenaire commercial, malgré l'émergence de nouveaux partenaires ces dernières années.

L'UE reste de loin le 1^{er} partenaire de la Tunisie, absorbant 69% des exportations tunisiennes (contre 81,5% en 2010), et 43% des importations (contre 61% en 2010).

Les échanges avec l'UE consistent essentiellement en des flux intra-branches d'industries manufacturières (équipements mécaniques et électriques, automobile, aéronautique, textile) impliquant le secteur exportateur. Si la Tunisie a enregistré son premier excédent commercial avec l'UE en 2020 (3 Mds TND), ce dernier a atteint un niveau record de 9,2 Mds TND en 2023 avant de diminuer à 7,7 Mds TND en 2024. **La France est la 1^{ère} destination des exportations tunisiennes (22% du total, soit 13,5 Mds TND**, en baisse de 4,6%), devant l'Italie (19% ; 11,7 Mds TND, en hausse de 2,5%), et l'Allemagne (13% ; 8,3 Mds TND, en hausse de 1,5%), et demeure en 2024 **le 3^{ème} fournisseur du pays (10,3% du marché**, contre 10,4% en 2023, en baisse de 2,7%) après un recul depuis deux décennies de sa part de marché (-16 points depuis 2000) l'ayant fait passer derrière l'Italie (1^{er} fournisseur depuis 2017 ; 12% du marché en 2024, contre 13% en 2023, en baisse de 2,8%), et la Chine (2^{ème} fournisseur depuis 2022 ; 11,3% du marché en 2024, après 11% en 2023, en hausse de 7,8%). La Tunisie enregistre son excédent bilatéral le plus élevé avec la France (à 5,2 Mds TND⁵, après 5,9 Mds TND en 2023). **Les chiffres des douanes françaises** montrent une dynamique similaire, avec une **stabilité des exportations de la France vers la Tunisie à 3,4 Mds EUR** et une **baisse de 2,1% à 5,1 Mds EUR des importations françaises depuis la Tunisie**, soit une légère réduction du déficit bilatéral pour la France à 1,7 Md EUR (contre 1,8 Md EUR en 2023).

Les relations commerciales avec la Chine (11,3% des importations) et la Russie (6,7%, après 9% en 2023, et 2,1% en 2022) sont fortement déséquilibrées, les exportations tunisiennes vers ces pays étant négligeables (moins de 0,1%).

La Chine est le 1^{er} déficit bilatéral de la Tunisie (9,1 Mds TND, après 8,4 Mds TND en 2023), devant la Russie⁶ (5,4 Mds TND, après 6,8 Mds TND en 2023). La Russie reste le 2^{ème} fournisseur du pays en hydrocarbures (25% des approvisionnements, malgré une baisse des importations en 2024 de 21% à 3,8 Mds TND), derrière l'Algérie (35,4%). Après avoir été le 1^{er} fournisseur de céréales en 2023, la Russie recule au 2^{ème} rang en 2024 (33% des importations), derrière l'Ukraine (34,2%). La hausse des exportations vers les Etats-Unis, 6^{ème} client et 11^{ème} fournisseur, depuis 2019 (de 0,8 à 2 Md TND) a favorisé un rééquilibrage des échanges bilatéraux⁷.

Si les échanges commerciaux avec les pays du Maghreb demeurent faibles (8,1% du total, après 8% en 2023), l'Algérie et la Libye sont des partenaires importants de la Tunisie. L'instabilité en Libye continue de freiner la dynamique des échanges⁸, la Libye étant le 5^{ème} client de la Tunisie (2,5 Mds TND, 4% du marché) et son 3^{ème} excédent bilatéral (2,3 Mds TND). Depuis 2018, le commerce avec l'Algérie s'est intensifié, accentuant le déséquilibre entre les deux pays (déficit de 4,4 Mds TND, 3^{ème} déficit bilatéral de la Tunisie), nourri par la dépendance au gaz algérien (74% des importations venant d'Algérie et 88% des approvisionnements en gaz de la Tunisie). **Les échanges avec les pays d'Afrique subsaharienne restent marginaux** (2,1% des exportations tunisiennes et 0,5% des importations en 2024).

3. Au niveau sectoriel, le commerce extérieur tunisien se caractérise par l'importance des échanges intra-branches de produits manufacturés et des balances alimentaires et énergétiques qui reflètent la dépendance du pays aux importations de produits de base

La structure sectorielle du commerce extérieur tunisien témoigne de l'importance des échanges intra-branches, avec une dominante des produits manufacturés, qui représentent 76% des exportations (dont la valeur a été multipliée par 2,7 depuis 2012 : de 18 Mds TND à 47 Mds TND en 2024) **et 69% des importations** (dont la valeur a doublé depuis 2012 : de 26,6 Mds TND à 55,5 Mds en 2024). Si les ventes de **produits des industries électriques** se maintiennent (28% des exportations, part stable sur dix ans, pour moitié des câbles électriques, et 13% des importations), nourrissant le 1^{er} excédent sectoriel (6,5 Mds TND), les **industries mécaniques et équipements de transport** (19% des exportations et 26% des importations), ont vu leur déficit presque doubler en dix ans (9,6 Mds TND en 2024). Le secteur **textile, habillement et cuirs** dégage quant à lui un excédent de 2,8 Mds TND, malgré une baisse de 4,8% des exportations (18% des exportations totales de la Tunisie, contre 19% en 2023 et 22% en 2012 ; 11% des importations).

Structurellement déficitaire, la balance commerciale alimentaire a enregistré en 2024 un excédent, soutenu par un effet prix favorable. En effet, après une nette réduction du déficit en 2023 (211 M TND, contre 2,9 Mds TND en 2022), le solde alimentaire affiche un excédent de 1,4 Md TND en 2024, sous l'effet de la hausse des exportations alimentaires (+15,8%), gonflée par le renchérissement du prix de l'huile d'olive (+27,4% en valeur, mais -1,4% en volume), et de la contraction des importations (-6,1% en valeur), favorisée par la baisse des cours internationaux, et en particulier des céréales (-6% en valeur, mais +6,8% en volume). **Par ailleurs, la facture énergétique représente 57% du déficit des biens en 2024** (part stable par rapport à 2023) : les importations de produits énergétiques et lubrifiants (9,1% du PIB et 18% des importations totales) ont progressé de 9,1% à 14,7 Md TND, en lien avec la hausse des achats de pétrole brut (+25% à 2 Md TND) dans un contexte de recul de l'extraction, et de hausse des prix du gaz naturel (+13% en valeur à 4 Mds TND et -6% en volume). Les exportations de produits énergétiques sont quant à elles restées stables à 3,8 Mds TND (6% des exportations totales, contre 17% en 2012), le recul des exportations de pétrole brut (-18% à 2 Md TND) étant compensé par la hausse des exportations de produits pétroliers raffinés (+35% à 1,8 Md TND). Enfin, le secteur des **mines, phosphates et dérivés** affiche un repli des exportations de 26% (2 Md TND, 3% du total) et une baisse de 13% des importations (1,2 Md TND, soit 2% du total).

NOTES DE FIN

1 Les estimations en volume des importations et des exportations ont été réalisées en utilisant les données en valeur des exportations (et importations) ainsi que les indices des prix à l'export (et à l'import) fournies par l'INS. La formule pour le calcul de la variation en volume est la suivante :

$$\text{Variation des exportations (importations) en volume} = \frac{1 + \text{variation des exportations (importations) en valeur}}{1 + \text{variation de l'indice des prix à l'export (import)}} - 1$$

Ainsi, les prix à l'export ont augmenté de 2,1% en 2024, tandis que les exportations en valeur sont restées stables (croissance nulle), ce qui implique une contraction proportionnelle des quantités exportées d'environ 2,1%.

2 Avec une baisse des prix à l'importation de 2,1%, les importations ont augmenté de 2,3% en valeur, reflétant une hausse de l'ordre de 4,5% des quantités importées.

3 Le prix mensuel moyen de l'huile d'olive a augmenté de 29,3% en 2024, sous l'effet de la hausse des cours internationaux en début d'année, avant de reculer progressivement. En revanche, le blé dur et le blé tendre ont vu leur prix mensuel moyen diminuer de 17,6% et 14,5% respectivement sur la même période (source : ONAGRI).

4 Les réserves de changes s'établissent à 102 jours d'importations début mars, après le remboursement d'un Eurobond de 1,1 Md USD le 29 janvier 2025 ayant entraîné une contraction des avoirs en devises à 104 jours d'importations.

5 De même, le solde commercial est excédentaire avec les autres grands partenaires européens (2,4 Mds TND avec l'Allemagne et 2 Md TND avec l'Italie).

6 Les importations en provenance de Russie se sont réduites (de 6,8 Mds TND à 5,4 Mds TND), sans augmentation significative des exportations tunisiennes, et le déficit bilatéral s'est donc creusé dans une proportion similaire à 5,4 Mds TND.

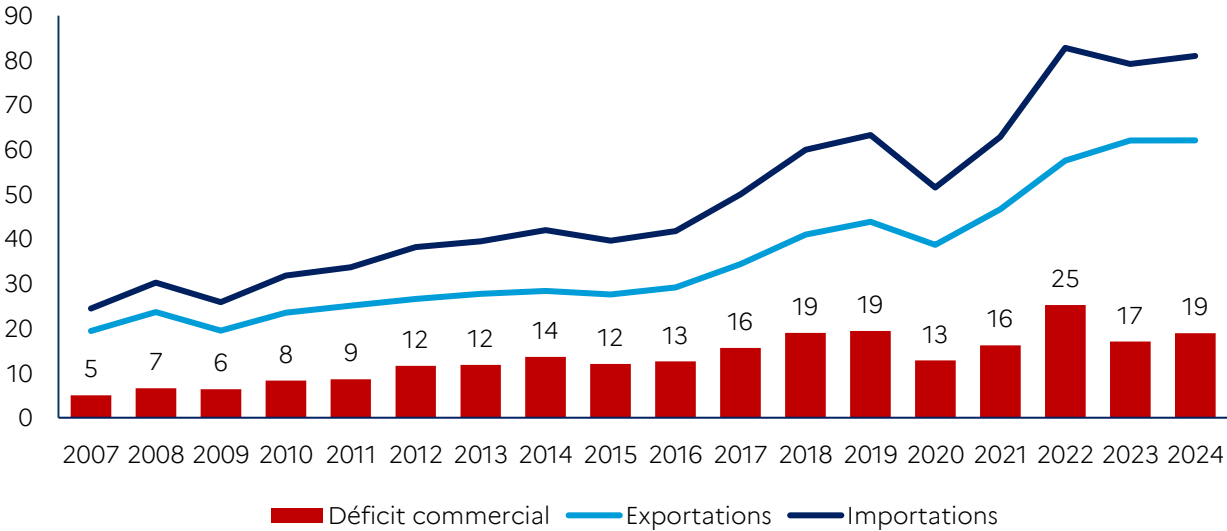
7 En 2024, pour la première fois depuis au moins 1990 (date de début des séries statistiques de l'INS), la Tunisie affiche un excédent commercial (216 M TND) avec les Etats-Unis, après un déficit de 57 M TND en 2023 et une moyenne annuelle de 811 M TND sur la décennie 2012-2022. Ce déficit avait atteint un pic de 1,2 Md TND en 2019.

8 Les exportations vers la Libye ont stagné entre 2011 (1,1 Md TND) et 2018 (1,3 Md TND), atteignant en moyenne 1,15 Md TND par an sur la période. Les exportations vers la Libye ont accéléré depuis 2019 (1,6 Md TND), malgré une rechute en 2020 (1,3 Md TND) pour atteindre un niveau record de 2,7 Mds TND en 2023, avant de reculer à 2,4 Mds TND en 2024.

ANNEXES

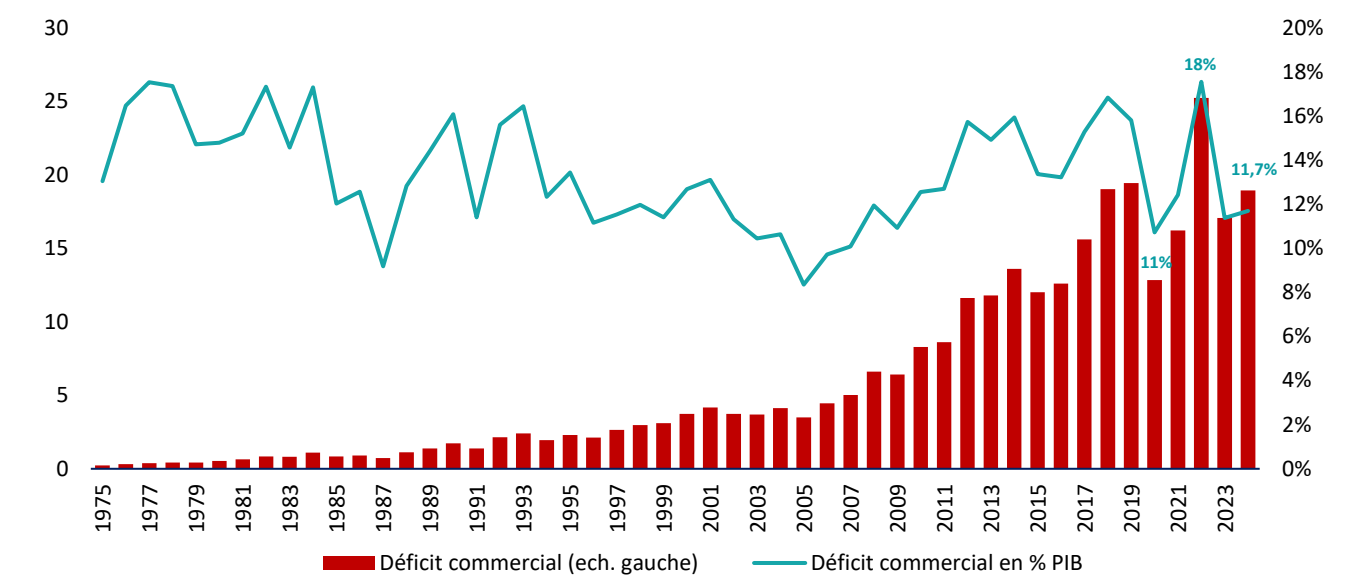
ANNEXE 1 – DONNEES SUR LE COMMERCE EXTERIEUR DE LA TUNISIE (BIENS).

Graphique 1.1 – Evolution du commerce extérieur tunisien (2000-2024) – échanges de biens en valeur FOB/CAF – Millions de TND.



Source : Institut National de la Statistique (INS)

Graphique 1.2 – Evolution du solde commercial en Md TND et en % PIB depuis 1975 (valeurs absolues).



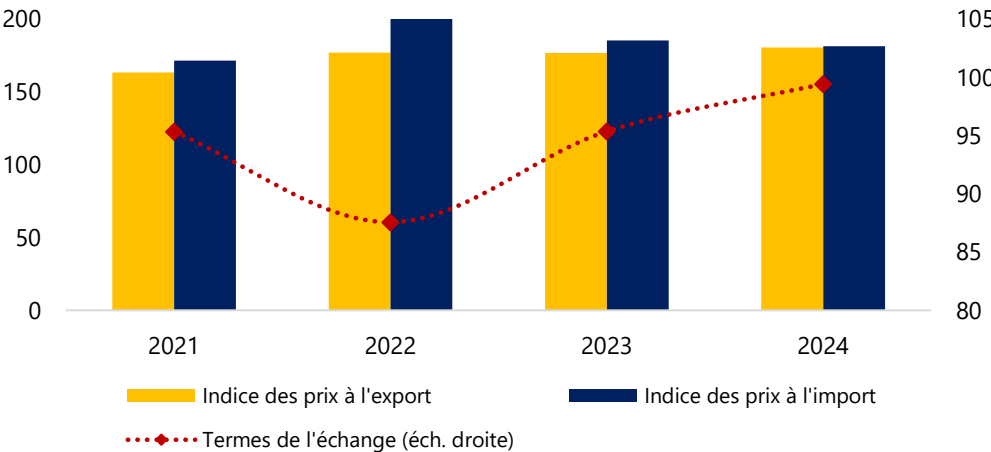
Source : INS

Tableau 1.1 – Le commerce extérieur de la Tunisie en 2024 : principaux partenaires commerciaux classés selon le total des échanges en 2024.

Données en M TND pour les échanges	2024				Rang 2024		Part de marché 2024 (en %)		2022				2023			
	Exportations	Importations	Echanges	Solde	EXP	IMP	EXP	IMP	EXP	IMP	Echanges	Solde	EXP	IMP	Echanges	Solde
France	13 467	8 304	21 771	5 164	1	3	22	10,3	12 753	8 582	21 335	4170	14 114	8 260	22 375	5 854
Italie	11 663	9708	21372	1955	2	1	19	12	9 679	12 091	21770	-2 411	11 375	9 991	21366	1 385
Allemagne	8 287	5925	14212	2363	3	5	13	7,3	7 437	4 637	12 074	2 800	8 163	5 418	13 581	2 745
Chine	76	9 147	9223	-9071	45	2	0,1	11,3	133	8 666	8799	-8 532	66	8 484	8550	-8 418
Algérie	1 694	6051	7745	-4357	7	4	3	7,5	1 021	4 930	5951	-3 908	1 231	5 607	6838	-4 377
Espagne	3 289	3097	6387	192	4	8	5	4	2 581	3 455	6036	-874	3 275	2 918	6193	356
Russie	62	5447	5509	-5384	51	6	0,1	6,7	52	2 913	2965	-2 862	54	6 843	6897	-6 788
Turquie	846	3690	4536	-2844	12	7	1,4	4,6	1 112	5 071	6183	-3 959	655	4 050	4705	-3 395
Etats-Unis	2 013	1797	3811	216	6	11	3	2,2	1 353	2 357	3710	-1 005	1 936	1 993	3928	-57
Libye	2 451	152	2603	2300	5	46	4	0,2	2 463	564	3027	1 899	2 649	336	2985	2 313
UE	42 862	35 141	78 004	7 720	-	-	70	43	38 862	37 483	76 345	1 379	43 636	34 455	78 092	9 181
Total Tunisie	62 078	81 005	143 083	18 928	-	-	-	-	57 557	82 789	140 346	-25 231	62 077	79 146	141 224	-17 069

Source : INS

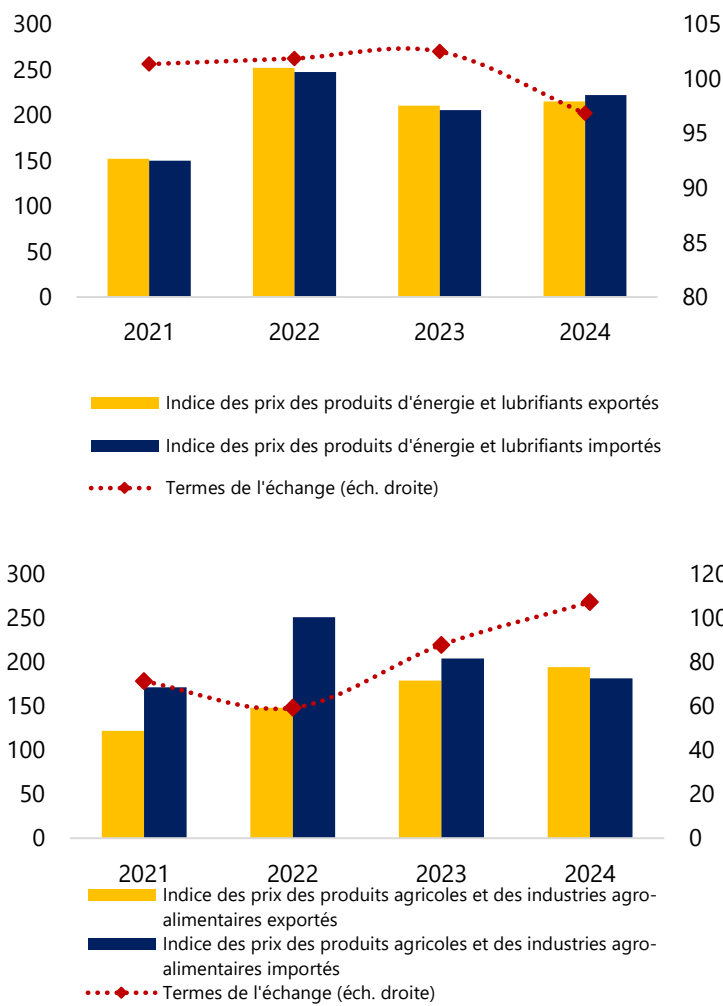
Graphique 1.3.1 – Evolution des termes de l'échange du commerce extérieur de la Tunisie (2021-2024).



Source : Calcul du SER à partir des données mensuelles fournies par l'INS.

Interprétation des termes de l'échange : L'Indice des prix à l'export (à l'import) est mesuré par l'indice des valeurs unitaires à l'export (à l'import) dont la base est l'année 2015 (= 100). Le terme de l'échange est quant à lui calculé comme le rapport entre l'indice des prix à l'export et celui des prix à l'import. Si les prix à l'exportation augmentent plus que les prix à l'importation, le pays a un terme de l'échange positif, puisque pour le même niveau d'exportations il peut acheter plus d'importations.

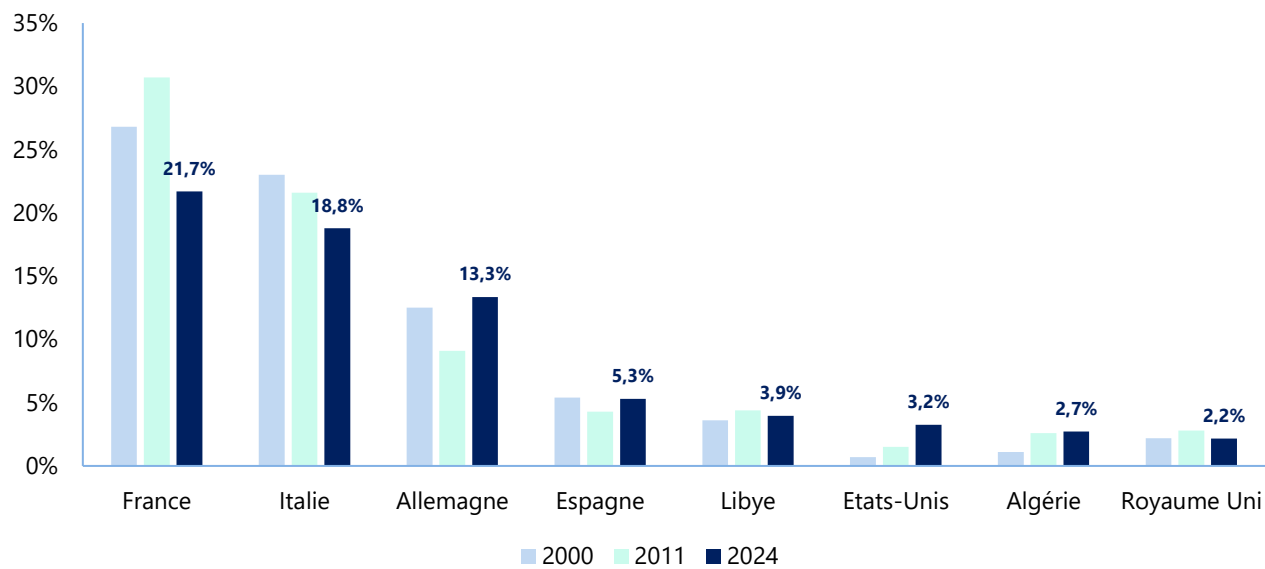
Graphique 1.3.2 – Evolution des termes de l'échange des produits agricoles (gauche) et des produits énergétiques (droite) sur la période 2021-2024.



Source : Calcul du SER à partir des données mensuelles fournies par l'INS

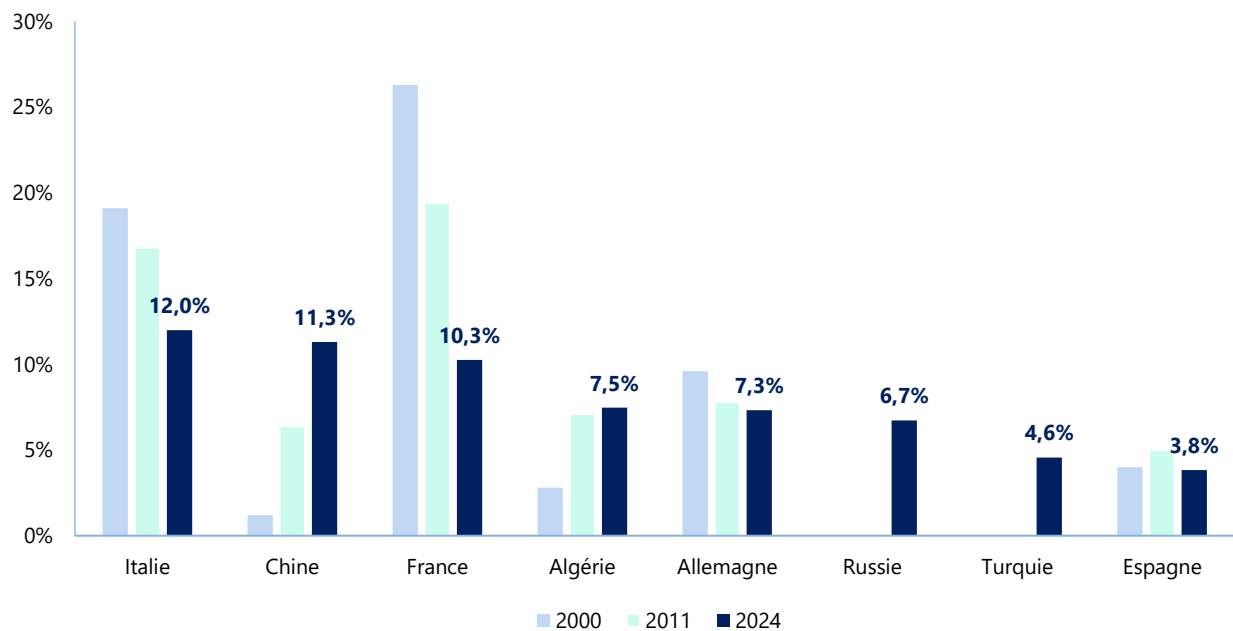
Commentaire sur les termes de l'échange : Entre 2021 et 2022, les termes de l'échange de la Tunisie se sont détériorés, principalement en raison de la hausse des prix des importations de céréales et d'énergie, accentuée par le conflit en Ukraine. Depuis 2023, une amélioration des termes de l'échange a été observée, soutenue par la baisse de l'indice des prix à l'import (-8,3% en 2023 et -2,1% en 2024) et la reprise des prix à l'export (+2,1% en 2024, après une légère baisse de -0,1% en 2023). Cette évolution est essentiellement portée par le secteur alimentaire, où l'augmentation des prix à l'export (+8,6%) et le recul des prix à l'import (-11,1%) ont conduit à une amélioration des termes de l'échange. En revanche, le secteur de l'énergie connaît une détérioration en 2024, avec une hausse plus marquée des prix à l'import (+8%) par rapport à l'augmentation plus modérée des prix à l'export (+2%).

Graphique 1.4.1 – Evolution des parts dans les exportations tunisiennes des 8 premiers clients de la Tunisie (2000/2011/2024).
(en % des exportations totales de la Tunisie)



Source : INS

Graphique 1.4.2 – Evolution des parts de marché en Tunisie des 8 premiers pays fournisseurs de la Tunisie (2000/2011/2024).
(en % des importations totales de la Tunisie)



Source : INS

Tableau 1.2 – Le commerce extérieur de la Tunisie avec les pays du Maghreb : Algérie, Libye et Maroc.

M TND							2024		
	Exportations	Importations	Solde	Exportations	Importations	Solde	Exportations	Importations	Solde
Maghreb	2 060	1 438	622	2 740	1 843	897	4 923	6 713	-1 790
du total de la Tur	8,8%	4,5%	-	9,4%	4,4%	-	7,9%	8,3%	-
Algérie	680	890	-210	1 426	1 531	-105	1 694	6 051	-4 357
Libye	1 049	406	642	951	64	886	2 451	152	2 300
Maroc	332	142	190	363	248	115	778	510	268

Source : INS

Commentaire sur le commerce extérieur de la Tunisie avec les pays du Maghreb :

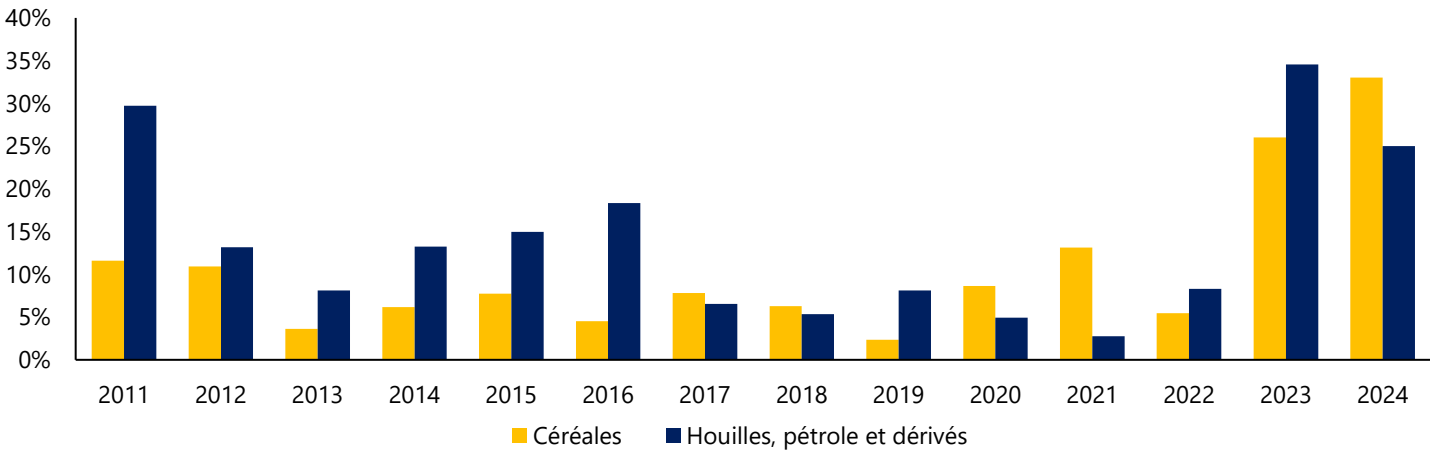
L'Algérie est le 5^{ème} partenaire commercial de la Tunisie et se situe au 4^{ème} rang de ses fournisseurs en 2024 (+1 place par rapport à 2023). Elle est le 1^{er} fournisseur d'hydrocarbures (gaz et pétrole) en 2024 (35,4% des approvisionnements extérieurs d'hydrocarbures de la Tunisie), devant la Russie (1/4 des approvisionnements d'hydrocarbures). L'Algérie fournit 88% des importations de gaz de la Tunisie. L'essentiel de la relation bilatérale se concentre sur ce produit, puisqu'il constitue 74% des importations tunisiennes en provenance d'Algérie. Sur l'année 2024 : hausse de +38% des exportations et de +8% des importations. L'Algérie représente le 3^{ème} déficit commercial le plus élevé (4,4 Mds TND), derrière la Chine (9 Mds TND) et la Russie (5,4 Mds TND).

La Libye est le 10^{ème} partenaire commercial de la Tunisie en 2024 (10^{ème} en 2023 et 9^{ème} 2022). Entre 2016 et 2022, les échanges entre les deux pays ont été multipliés par trois et sont très déséquilibrés, puisqu'en 2024 95% des échanges sont des exportations tunisiennes vers la Libye.

Sur l'année 2024 : baisse de 7,5% des exportations et de 55% des importations (-72% d'importations d'hydrocarbures). La Libye est le 5^{ème} client de la Tunisie en 2024 (position stable sur 3 ans). Les exportations tunisiennes vers la Libye se composent principalement de produits industriels et matériaux de constructions et de produits agro-alimentaires : (i) chaudières, réacteurs et équipements mécaniques (16,1% en 2024) ; (ii) ouvrages en fonte, fer et acier (6,8%) ; (iii) sel, soufre, chaux et ciments (6,6%) ; et (iv) produits agroalimentaires transformés (6,5%). La Libye représente le 3^{ème} excédent commercial (2,3 Mds TND) le plus élevé en 2024 (position stable), derrière la France (5,2 Mds TND) et l'Allemagne (2,4 Mds TND).

Le Maroc est un partenaire commercial marginal de la Tunisie. Les exportations tunisiennes à destination du Maroc s'élèvent à 778 M TND (13^{ème} client) et les importations à 510 M TND en 2024 (26^{ème} fournisseur).

Graphique 1.5 – Evolution des parts de marché de la Russie dans les importations de céréales et de produits énergétiques de la Tunisie.



Source : INS

Commentaire sur les relations commerciales avec la Russie :

L'émergence de la Russie comme fournisseur de premier plan de la Tunisie découle d'une réorganisation très récente des chaînes d'approvisionnement du pays en céréales et en hydrocarbures. Malgré une baisse des importations d'hydrocarbures en 2024 (-21% à 3,8 Mds TND), la Russie reste le 2^{ème} fournisseur d'hydrocarbures de la Tunisie (25% des approvisionnements en 2024), derrière l'Algérie (35,4%). Sur le segment des céréales, après avoir été le 1^{er} fournisseur en 2023, la Russie recule au 2^{ème} rang en 2024 avec une part de marché de 33%, juste derrière l'Ukraine (34,2%).

Tableau 1.3.1 – Evolution des exportations tunisiennes par secteurs d'activité.

(en M TND)

EXPORTATIONS	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Evol. 2024/2023
Agriculture et Ind. Agro. Alim.	2 577	2 741	2 297	4 009	3 083	3 726	5 410	4 709	5 274	5 069	6 801	8 012	9 178	+14,6%
% du total	10%	10%	8%	15%	11%	11%	13%	11%	14%	11%	12%	13%	15%	-
Energie et Lubrifiants	4 450	4 210	3 742	1 986	1 643	2 047	2 329	2 418	2 181	3 017	4 568	3 830	3 849	+0,5%
% du total	17%	15%	13%	7%	6%	6%	6%	6%	6%	6%	8%	6%	6%	-
Mines, Phosphates et Derivés	1 650	1 658	1 618	1 110	1 434	1 412	1 374	1 667	1 260	2 307	3 601	2 672	1 969	-26,3%
% du total	6%	6%	6%	4%	5%	4%	3%	4%	3%	5%	6%	4%	3%	-
Textiles, Habillements et cuirs	5 928	6 227	6 461	6 003	6 502	7 565	8 974	9 354	8 029	9 161	11 166	11 939	11 363	-4,8%
% du total	22%	22%	23%	22%	22%	22%	22%	21%	21%	20%	19%	19%	18%	-
Industries Mécaniques et Elect.	9 715	10 365	11 574	11 451	13 251	15 954	18 197	20 428	17 588	21 465	24 494	28 389	28 743	+1,2%
% du total	37%	37%	41%	41%	45%	46%	44%	47%	45%	46%	43%	46%	46%	-
Matériel de transport*	944	1 243	1 538	1 381	1 711	2 076	2 534	3 000	2 368	-	-	-	-	-
% du total	4%	4%	5%	5%	6%	6%	6%	7%	6%	-	-	-	-	-
Autres Industries Mécaniques	2 274	2 462	2 703	2 669	3 318	5 787	7 064	8 112	6 937	8 533	9 314	10 871	11 514	5,9%
% du total	9%	9%	10%	10%	11%	17%	17%	18%	18%	18%	16%	18%	19%	-
Industries Electriques	6 497	6 660	7 333	7 400	8 222	10 167	11 133	12 316	10 651	12 932	15 181	17 518	17 229	-1,6%
% du total	24%	24%	26%	27%	28%	30%	27%	28%	28%	28%	26%	28%	28%	-
Autres Industries Manufacturières	2 228	2 501	2 715	3 048	3 233	3 723	4 705	5 280	4 375	5 635	6 927	7 235	6 975	-3,6%
% du total	8%	9%	10%	11%	11%	11%	11%	12%	11%	12%	12%	12%	11%	-
Ensemble des Produits	26 548	27 701	28 407	27 607	29 146	34 427	40 988	43 856	38 706	46 654	57 557	62 077	62 078	0,0%

* Le poste « Autres Industries Mécaniques » inclut le poste « Matériel de Transport » depuis 2021.

Source : INS

Tableau 1.3.2 – Evolution des exportations tunisiennes par secteurs d'activité.

(en M TND)

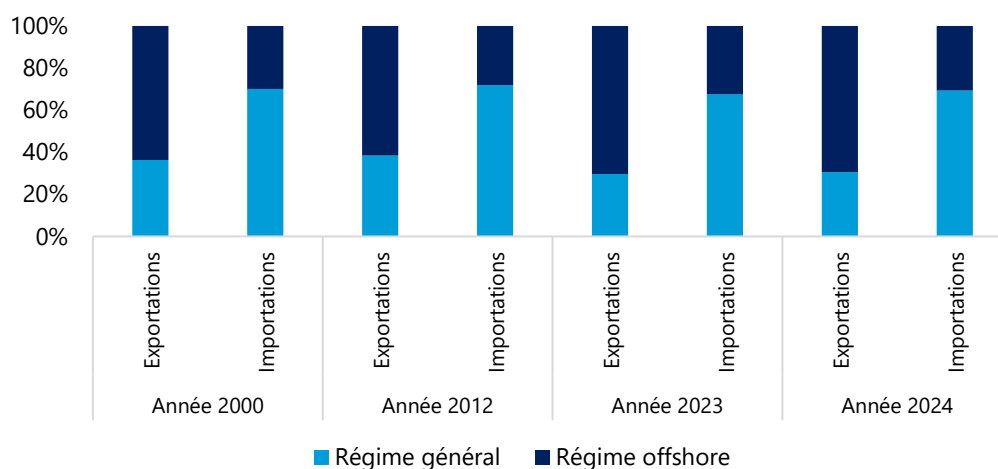
IMPORTATIONS	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024	Evol. 2024/2023
Agriculture et Ind. Agro. Alim.	4 209	4 403	4 282	4 576	4 755	5 789	6 450	6 839	6 998	7 769	10 792	10 271	9 571	-6,8%
% du total	11%	11%	10%	12%	11%	12%	11%	11%	14%	12%	13%	13%	12%	-
Energie et Lubrifiants	6 405	6 779	7 382	5 378	4 347	6 080	8 508	10 175	6 359	8 238	15 134	13 496	14 719	+9,1%
% du total	17%	17%	18%	14%	10%	12%	14%	16%	12%	13%	18%	17%	18%	-
Mines, Phosphates et Derivés	964	884	932	680	678	840	1 038	939	696	1 461	2 356	1 422	1 234	-13,2%
% du total	3%	2%	2%	2%	2%	2%	2%	1%	1%	2%	3%	2%	2%	-
Textiles, Habillements et cuirs	4 273	4 473	4 821	4 632	5 158	6 139	7 102	7 415	6 166	7 138	9 083	8 784	8 583	-2,3%
% du total	11%	11%	11%	12%	12%	12%	12%	12%	12%	11%	11%	11%	11%	-
Industries Mécaniques et Elect.	15 953	16 048	17 284	17 047	18 791	21 778	25 614	26 219	21 016	26 164	30 074	30 665	31 859	+3,9%
% du total	42%	41%	41%	43%	45%	44%	43%	41%	41%	42%	36%	39%	39%	-
Matériel de transport*	3 879	3 517	3 829	4 072	3 787	4 239	4 290	4 640	3 214	-	-	-	-	-
% du total	10%	9%	9%	10%	9%	8%	7%	7%	6%	-	-	-	-	-
Autres Industries Mécaniques	6 830	7 270	7 869	7 261	8 369	14 159	16 526	16 513	12 785	16 793	19 569	19 966	21 162	+6,0%
% du total	18%	18%	19%	18%	20%	28%	28%	26%	25%	27%	24%	25%	26%	-
Industries Electriques	5 244	5 260	5 586	5 713	6 635	7 620	9 089	9 706	8 231	9 371	10 505	10 699	10 697	0,0%
% du total	14%	13%	13%	14%	16%	15%	15%	15%	16%	15%	13%	14%	13%	-
Autres Industries Manufacturières	6 374	6 921	7 343	7 342	8 037	9 395	11 298	11 705	10 302	12 096	15 350	14 507	15 039	+3,7%
% du total	17%	18%	17%	19%	19%	19%	19%	18%	20%	19%	19%	18%	19%	-
Ensemble des Produits	38 178	39 509	42 043	39 655	41 766	50 021	60 010	63 292	51 536	62 865	82 789	79 146	81 005	+ 2,3%

* Le poste « Autres Industries Mécaniques » inclut le poste « Matériel de Transport » depuis 2021.

Source : INS

Graphique 1.6.1 – Commerce extérieur de la Tunisie : répartition par régime d'entreprise (2000/2012/2023/2024).

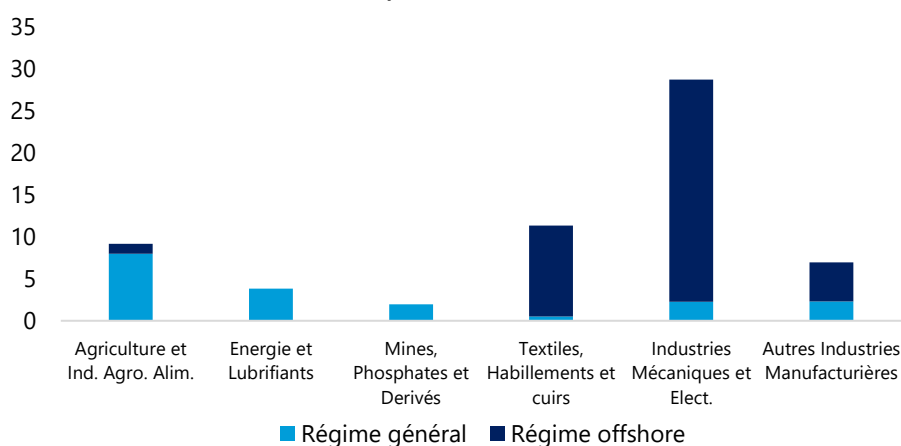
(en % du total)



Source : INS

Graphique 1.6.2 – Exportations de la Tunisie : répartition par secteurs et régimes en 2024.

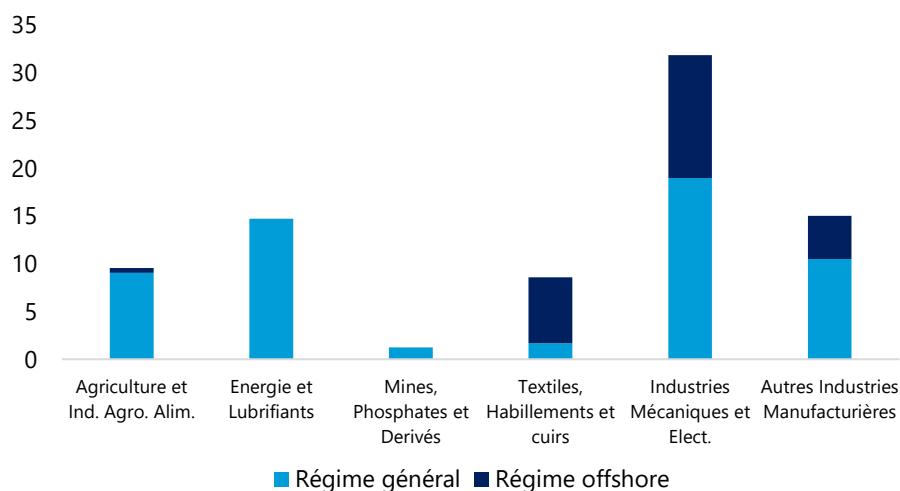
(en Mds TND)



Source : INS

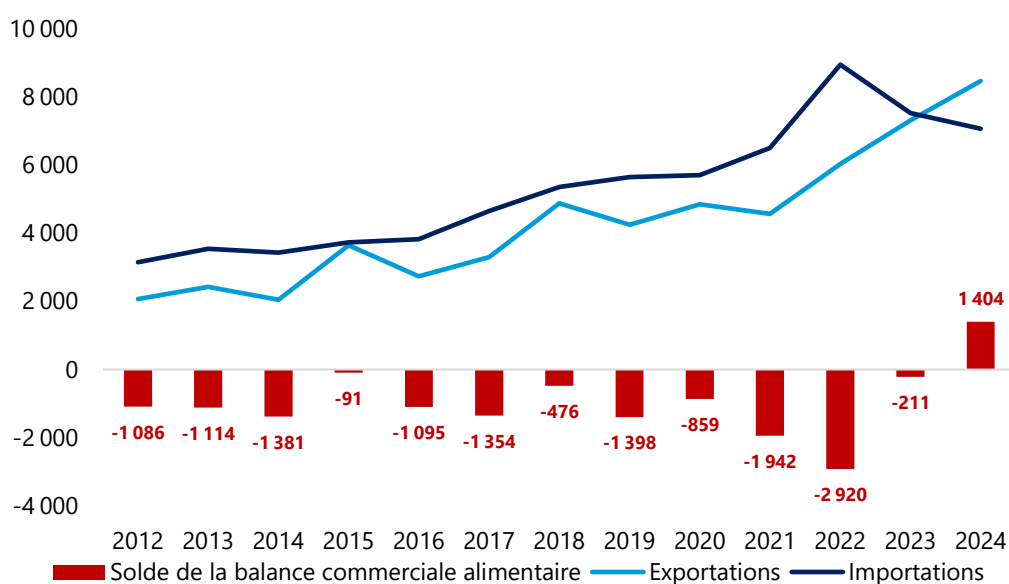
Graphique 1.6.3 – Importations de la Tunisie : répartition par secteurs et régimes en 2024.

(en Mds TND)



Source : INS

Graphique 1.7 – Evolution de la balance commerciale alimentaire (2012-2024)*.
(en M TND – source ONAGRI)



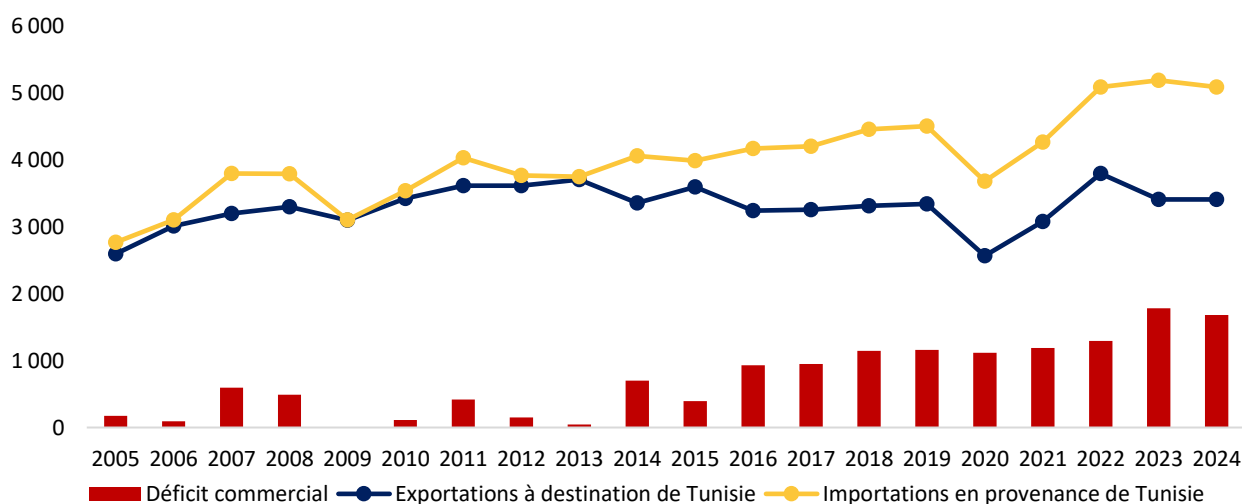
*Correspond aux exportations et aux importations de produits alimentaires de base (en valeur).

Source : ONAGRI

Commentaire sur la balance commerciale alimentaire : Déficitaire depuis 2012, la balance commerciale alimentaire tunisienne, qui s'était creusée jusqu'à -3 Mds TND en 2022, s'est progressivement résorbée en 2023 (-0,2 Md TND) pour afficher, pour la première fois, un excédent en 2024 (+1,4 Md TND). En conséquence, le taux de couverture des importations par les exportations de produits alimentaires, tombé à 75,2% en 2022, est remonté à 97% en 2023 avant d'atteindre 120% en 2024. Cette amélioration est attribuable à la hausse des exportations alimentaires (+15,8%, après +21,3% en 2023) à 8,5 Mds TND, alors que les importations de ces produits reculent de 6,1% (après -6,2% en 2023) à 7,1 Mds TND. Dans le détail, les exportations alimentaires ont été principalement soutenues par la forte progression des ventes d'huile d'olive, qui représentent plus de la moitié des exportations alimentaire de la Tunisie, gonflée par la hausse des cours mondiaux. Côté importations, les céréales, principal poste d'importation de la balance alimentaire, ont enregistré une baisse de 16,5%, profitant d'une évolution favorable des prix.

ANNEXE 2 – LES ECHANGES DE BIENS ENTRE LA FRANCE ET LA TUNISIE (source : Douanes Françaises).

Graphique 2.1 – Evolution du commerce bilatéral de biens France-Tunisie.
FOB/CAF – Millions d'EUR



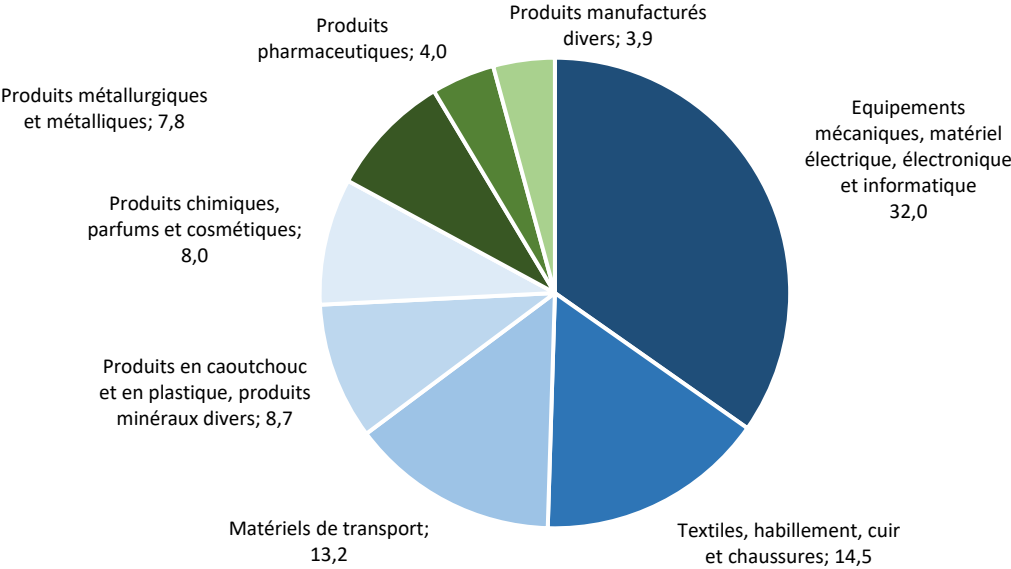
Source : Douanes françaises

Tableau 2.1 – Le commerce bilatéral France-Tunisie (2023-2024) : répartition par secteurs.

Evolution récente en A17 et A38 - euros Source : Douanes	Exportations FAB			Importations CAF			Solde	
	2023	2024	évolution %	2023	2024	évolution %	2023	2024
Ensemble	3 407 437 764	3 406 762 715	0,0	5 195 470 651	5 085 817 989	-2,1	-1 788 032 887	-1 679 055 274
Produits agricoles, sylvicoles, de la pêche et de l'aquaculture	73 696 220	58 891 507	-20,1	70 373 330	84 610 209	20,2	3 322 890	-25 718 702
Hydrocarbures naturels, autres produits des industries extractives, électricité, déchets	4 313 956	3 806 434	-11,8	19 459 588	21 101 830	8,4	-15 145 632	-17 295 396
Hydrocarbures naturels et autres produits des industries extractives	3 887 799	3 438 716	-11,6	2 817 721	4 081 596	44,9	1 070 078	-642 880
Électricité et gaz manufacturé	4 407	9 704	120,2	0	0		4 407	9 704
Déchets industriels et ménagers	421 750	358 014	-15,1	16 641 867	17 020 234	2,3	-16 220 117	-16 662 220
Produits des industries agroalimentaires (IAA)	82 233 736	84 342 291	2,6	88 463 330	148 001 458	67,3	-6 229 594	-63 659 167
Produits pétroliers raffinés et coke	62 271 672	60 779 072	-2,4	40 492 423	24 523	-99,9	21 779 249	60 754 549
Équipements mécaniques, matériel électrique, électronique et informatique	1 137 109 749	1 088 844 456	-4,2	1 782 527 513	1 657 981 204	-7,0	-645 417 764	-569 136 748
Produits informatiques, électroniques et optiques	334 219 411	300 501 134	-10,1	887 166 998	732 027 924	-17,5	-552 947 587	-431 526 790
Équipements électriques et ménagers	554 582 985	539 617 415	-2,7	770 601 919	781 109 309	1,4	-216 018 934	-241 491 894
Machines industrielles et agricoles, machines diverses	248 307 353	248 725 907	0,2	124 758 596	144 843 971	16,1	123 548 757	103 881 936
Matériels de transport	343 380 093	448 517 284	30,6	947 026 887	982 621 949	3,8	-603 646 794	-534 104 665
Autres produits industriels	1 694 973 905	1 652 434 927	-2,5	2 243 476 897	2 186 222 907	-2,6	-548 502 992	-533 787 980
Textiles, habillement, cuir et chaussures	544 238 069	493 351 971	-9,3	1 419 804 219	1 340 739 256	-5,6	-875 566 150	-847 387 285
Bois, papier et carton	56 656 603	55 818 529	-1,5	39 367 210	34 024 010	-13,6	17 289 393	21 794 519
Produits chimiques, parfums et cosmétiques	269 747 004	272 528 324	1,0	56 932 515	38 427 760	-32,5	212 814 489	234 100 564
Produits pharmaceutiques	121 905 403	136 584 541	12,0	29 325 012	29 455 286	0,4	92 580 391	107 129 255
Produits en caoutchouc et en plastique, produits minéraux et métalliques	285 292 769	294 933 041	3,4	323 807 647	366 285 682	13,1	-38 514 878	-71 352 641
Produits métallurgiques et métalliques	273 589 264	266 656 790	-2,5	197 287 051	195 966 717	-0,7	76 302 213	70 690 073
Produits manufacturés divers	143 544 793	132 561 731	-7,7	176 953 243	181 324 196	2,5	-33 408 450	-48 762 465
Produits divers	9 458 433	9 146 744	-3,3	3 650 683	5 253 909	43,9	5 807 750	3 892 835
Produits de l'édition et de la communication	9 392 363	8 968 092	-4,5	3 584 542	5 012 014	39,8	5 807 821	3 956 078
Plans et dessins techniques ; plaques et films photographiques	17 808	141 902	696,8	11 779	0	-100,0	6 029	141 902
Objets d'art, d'antiquité et de collection	48 262	36 750	-23,9	54 362	241 895	345,0	-6 100	-205 145
Cheveux bruts	0	0		0	0		0	0

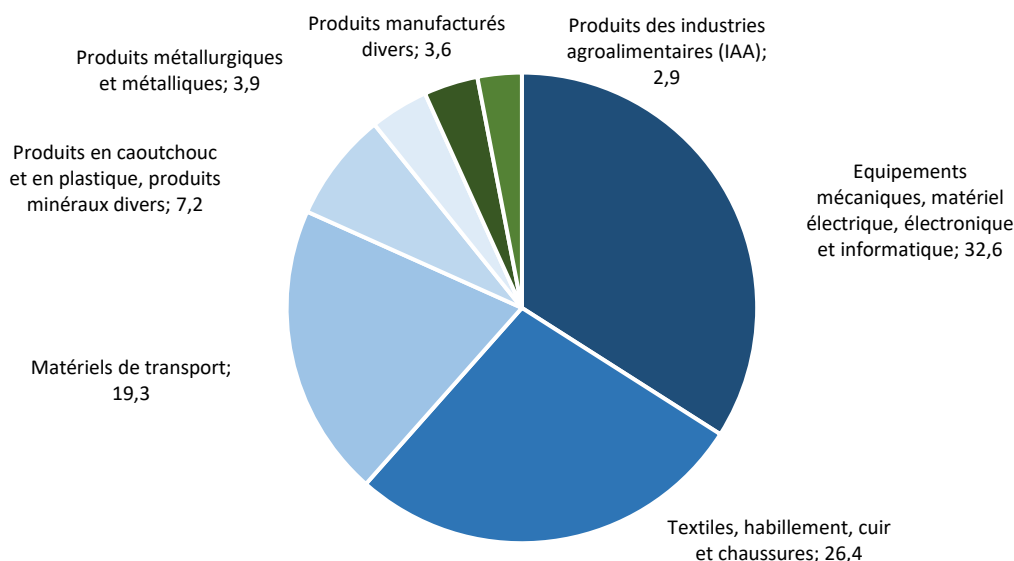
Source : Douanes françaises

Graphique 2.2.1 - Les principaux produits exportés par la France vers la Tunisie (% du total) – 2024.



Source : Douanes françaises

Graphique 2.2.2. - Les principaux produits importés par la France depuis la Tunisie (en % du total) – 2024.



Source : Douanes françaises

Commentaire sur les échanges de biens entre la France et la Tunisie :

En 2024, selon les statistiques tunisiennes, la France a maintenu son rang de **1^{er} partenaire commercial de la Tunisie** (en montant total d'échanges de biens : importations + exportations ; 21,8 Mds TND en 2024 ; soit environ 6,8 Mds EUR ; en baisse de 2,7% sur un an) devant l'Italie (21,4 Mds TND, niveau stable sur un an). La France conserve sa position de **1^{er} client de la Tunisie**, en absorbant 21,7% des exportations tunisiennes (contre 22,7% en 2023 ; en baisse de 4,6% en 2024), devant l'Italie (18,8% ; 18,3% en 2023) et l'Allemagne (13,3% ; 13,1% en 2023). Malgré la faible progression des importations en provenance de France (+0,5% en 2024, après -3,8% en 2023), l'Hexagone demeure le **3^{ème} pays fournisseur de la Tunisie** avec une part de marché de 10,2% (pour mémoire, la France, qui était historiquement le 1^{er} fournisseur de la Tunisie, a perdu 16,1 points de part de marché entre 2000 (26,3%) et 2024 (10,2%) ; la France a ainsi perdu en 2017 sa place de 1^{er} fournisseur au profit de l'Italie (12% de parts de marché en 2024), puis sa 2^{ème} place en 2022 au profit de la Chine (11,3% de part de marché). Enfin, la France reste en 2024 le **1^{er} excédent commercial bilatéral (5,2 Mds TND en 2024, après 5,8 Mds TND en 2023)**.

Les statistiques françaises (Douanes) montrent en 2024 **un léger recul (-1,3%) des échanges bilatéraux de biens à 8,5 Mds EUR**. Ce recul est du même ordre que celui de l'ensemble du commerce extérieur français (-1,6%).

Nos **exportations vers la Tunisie sont restées stables à 3,4 Mds EUR** (soit moins d'1% des exportations françaises, 34^{ème} client), et **nos importations ont baissé de 2,1%, à 5,1 Mds EUR** (moins d'1% des importations françaises, 27^{ème} fournisseur). En conséquence, **le déficit bilatéral des biens s'est légèrement réduit pour atteindre 1,7 Md EUR en 2024**, après un record à 1,8 Md EUR en 2023, et le **taux de couverture de nos importations par nos exportations est stable à 67%** (66% en 2023, 75% en 2022).

La part de marché de la France en Tunisie est stable sur un an à 10,2% (après 10,4% en 2023), alors que la part de marché de l'Italie connaît un nouveau recul à 12% en 2024 (après 12,6% en 2023 et 14,6% en 2022) et que celle de la Chine progresse à 11,3% (après 10,7% en 2023 et 10,5% en 2022).

Parmi les pays d'Afrique, la Tunisie demeure en 2024 le 3^{ème} client de la France, derrière le Maroc (+13,1% à 7,4 Mds EUR) et l'Algérie (+6,6% à 4,8 Mds EUR), **mais aussi son 3^{ème} fournisseur**, toujours derrière les deux autres pays du Maghreb (-0,4% à 7,4 Mds EUR pour le Maroc ; -11,2% à 6,3 Mds EUR pour l'Algérie). La Tunisie est également le 3^{ème} déficit bilatéral de la France en Afrique, cette fois derrière deux pays exportateurs de pétrole, le Nigéria (-3,9 Mds EUR) et la Libye (-1,8 Md EUR).

Analyse sectorielle bilatérale (voir tableau et graphiques ci-dessous) :

En 2024, les **équipements mécaniques, électriques et informatiques** constituent les principaux **produits tunisiens importés en France**, représentant 33% de nos importations depuis la Tunisie (en hausse depuis 2005 où ils représentaient 20,5% des importations). Les **produits textiles, habillement, cuir et chaussures**, qui représentaient 45% des importations en 2005, ont vu leur part progressivement diminuer et ne représentent plus que 26% des importations en 2024, face à la concurrence asiatique. Les **matériels de transport** continuent d'occuper une place importante et croissante dans les importations en provenance de Tunisie (19% en 2024 ; vs 11% en 2005).

La **structure des exportations françaises vers la Tunisie est similaire** : les **équipements mécaniques, électriques et informatiques** arrivent en tête avec 32% des exportations en 2024 (une proportion quasi-identique à 2005, 31%), suivis des **produits, textiles, habillement, cuir et chaussures**, dont la proportion dans les exportations a baissé depuis 2005 (de 25% à 15%), et enfin le **matériel de transport**, qui représente 13% des exportations (11% en 2005).

La France enregistre un **déficit bilatéral sectoriel** pour la famille des **équipements mécaniques, électriques et informatiques** de 569 M EUR (en baisse de 35% par rapport à 2023). Ce déséquilibre des échanges s’observe aussi pour **les équipements de transport**, qui accusent un déficit de près de 534 M EUR (déficit en baisse de 11,5%). Les **échanges dans le textile et l’habillement** constituent le poste le plus déficitaire (-847 M EUR en 2024 contre -876 M EUR en 2023, soit une baisse de 3%).

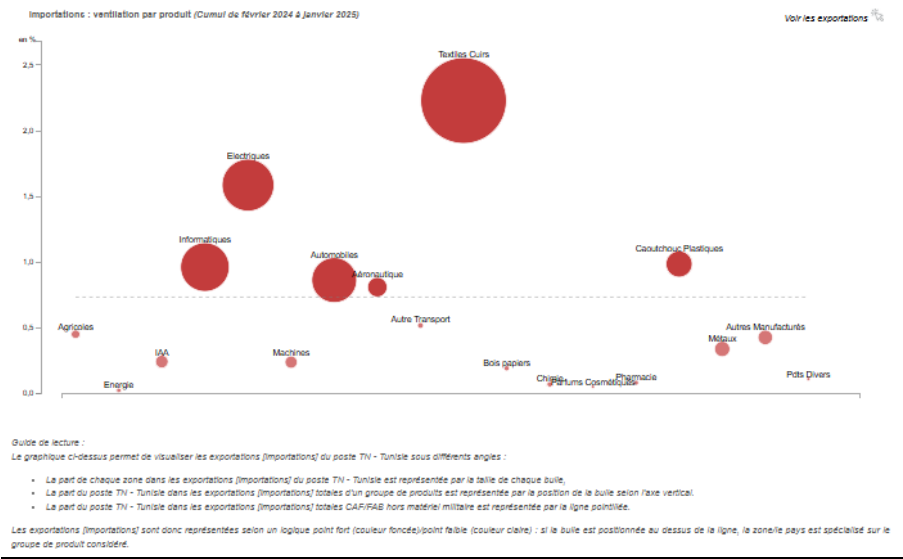
La France dégage un **excédent bilatéral** sur les **produits chimiques, parfums et cosmétiques** (+234 M EUR, en hausse sur un an, après +213 M EUR en 2023), **les produits pharmaceutiques** (+107 M EUR), les **machines industrielles et agricoles** (+104 M EUR, en baisse de 15,9% sur un an), et **les produits pétroliers raffinés et coke** (+61 M EUR en 2024, après + 22 M EUR en 2023).

Tableau 2.2 – Le commerce bilatéral France-Tunisie : principaux produits échangés (cumul de février 2024 à janvier 2025).

Principaux produits échangés - Cumul de février 2024 à janvier 2025					
A l'exportation		A l'importation			
	Valeur	Part (%)	Valeur	Part (%)	
C27B - Matériel électrique	538 063	15,6	C14Z - Articles d'habillement	919 365	18,2
C13Z - Produits de l'industrie textile	422 139	12,3	C27B - Matériel électrique	772 086	15,3
C22B - Produits en plastique	242 549	7,0	C29B - Équipements pour automobiles	658 835	13,1
C30C - Produit de la construction aéronautique et ...	218 228	6,3	C26E - Appareils de mesure, d'essai et de navigati...	366 515	7,3
C25E - Coutellerie, outillage, quincaillerie et ou...	174 761	5,1	C22B - Produits en plastique	334 085	6,6
C28A - Machines et équipements d'usage général	172 740	5,0	C30C - Produit de la construction aéronautique et ...	260 640	5,2
C26A - Composants et cartes électroniques	171 161	5,0	C13Z - Produits de l'industrie textile	220 901	4,4
C29A - Produits de la construction automobile	143 045	4,2	C26C - Téléphones et équipements de communication	201 914	4,0
C21Z - Produits pharmaceutiques	133 095	3,9	C15Z - Cuir, bagages et chaussures	175 025	3,5
C20C - Produits chimiques divers	113 965	3,3	C25E - Coutellerie, outillage, quincaillerie et ou...	133 954	2,7
C20A - Produits chimiques de base, produits azotés...	111 874	3,3	C28A - Machines et équipements d'usage général	133 282	2,6
C32B - Instruments à usage médical, optique et den...	90 054	2,6	C10D - Huiles et graisses végétales et animales, t...	102 700	2,0
C29B - Équipements pour automobiles	82 076	2,4	C32B - Instruments à usage médical, optique et den...	90 713	1,8
C19Z - Produits pétroliers raffinés et coke	72 252	2,1	A01Z - Produits de la culture et de l'élevage	85 482	1,7
C26E - Appareils de mesure, d'essai et de navigati...	59 482	1,7	C26D - Produits électroniques grand public	85 153	1,7
C24B - Métaux non ferreux	59 354	1,7	C32C - Articles de sport, jeux et jouets ; produi...	61 562	1,2
C28D - Machines diverses d'usage spécifique	59 239	1,7	C26A - Composants et cartes électroniques	60 866	1,2
A01Z - Produits de la culture et de l'élevage	58 989	1,7	Autres produits	303 300	7,6
C20B - Parfums, cosmétiques et produits d'entreti...	48 171	1,4	Total	5 048 487	100
C15Z - Cuir, bagages et chaussures	38 555	1,1			
Autres produits	431 050	12,5			
Total	3 441 482	100			

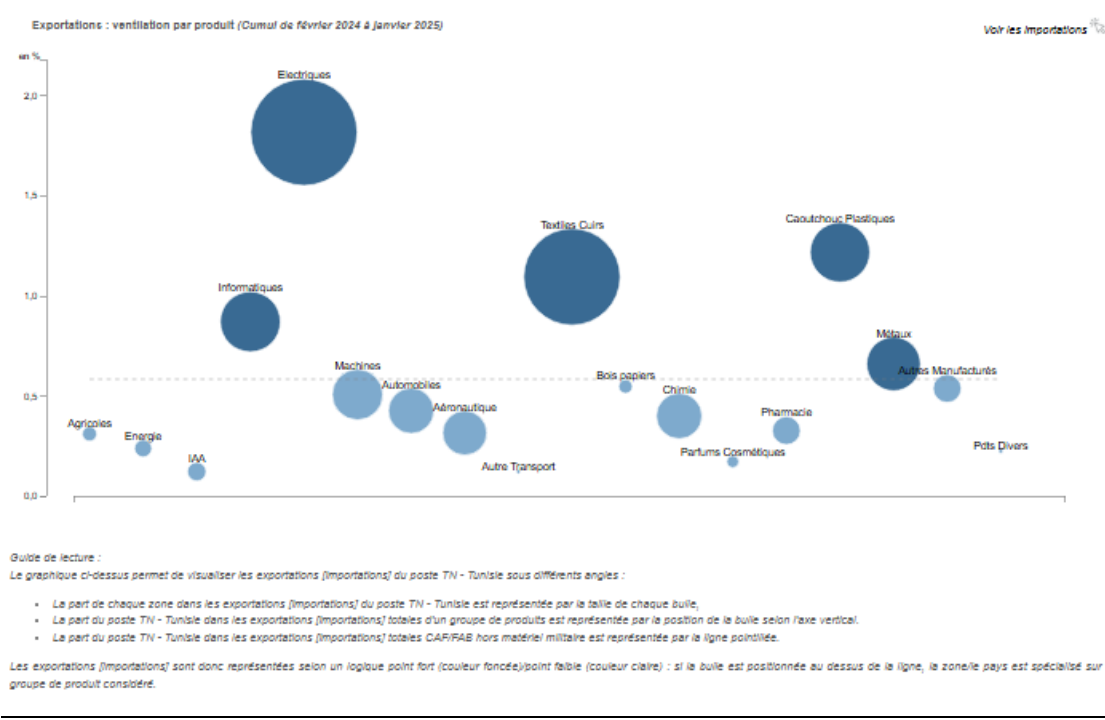
Source : Douanes françaises

Graphique 2.3.1 - Ventilation des importations françaises depuis la Tunisie par produits (cumul de février 2024 à janvier 2025).



Source : Douanes françaises

Graphique 2.3.2 - Ventilation des exportations françaises vers la Tunisie par produits (cumul de février 2024 à janvier 2025).



Source : Douanes françaises

Commentaire sur les contributions sectorielles à l'évolution des échanges de biens entre 2023 et 2024 (voir tableaux ci-dessous) :

Les principales contributions positives à l'évolution des exportations entre 2023 et 2024 proviennent des produits de la construction aéronautique et spatiale (en hausse de +51,6% à 217 M EUR), de la construction automobile (+34,1% à 142 M EUR) et des produits pharmaceutiques (+12% à 137 M EUR) alors que les produits de l'industrie textile (-6,4% à 422 M EUR), les appareils de mesure, d'essai et de navigation (-27,5% à 59 M EUR) et les articles d'habillement (-37,8% à 32 M EUR) enregistrent les principales contributions négatives.

Du côté des importations, la diminution globale des achats en provenance de Tunisie s'explique par celle des téléphones et équipements de communication (-28,4% à 202 M EUR), des articles d'habillement (-6,8% à 938 M EUR) et des produits pétroliers raffinés (-99,9% à 0,2 M EUR) alors que les produits en plastique (+17,1% à 333 M EUR), les huiles et graisses végétales (+95,8% à 99 M EUR) et les équipements pour automobile (+6,4% à 669 M EUR) enregistrent les progressions les plus importantes.

Graphique 2.4.1 – Contributions positives à l'évolution des exportations et des importations par produits (cumul de février 2024 à janvier 2025).

Données brutes estimées - milliers d'euros.

Les contributions positives à l'évolution

... des exportations					... des importations				
Produits	02 2024 à 01 2025	02 2023 à 01 2024	Evol. (%)	Contrib.	Produits	02 2024 à 01 2025	02 2023 à 01 2024	Evol. (%)	Contrib.
C30C - Produit de la construct...	218 228	139 729	56,2	2,33	C10D - Huiles et graisses végé...	102 700	50 174	104,7	1,56
C29A - Produits de la construc...	143 045	107 393	33,2	1,06	C22B - Produits en plastique	334 085	290 856	14,9	1,29
C19Z - Produits pétroliers raf...	72 252	47 626	51,7	0,73	C29B - Équipements pour automo...	658 835	635 258	3,7	0,70
C22B - Produits en plastique	242 549	233 804	3,8	0,27	C28A - Machines et équipements...	133 282	116 063	14,8	0,51
C28F - Équipements électromédi...	13 469	8 305	62,2	0,15	A01Z - Produits de la culture ...	85 482	70 992	20,4	0,43
C11Z - Boissons	15 791	11 293	39,8	0,13	C27B - Matériel électrique	772 086	758 262	1,8	0,41
C21Z - Produits pharmaceutique...	133 095	128 724	3,4	0,13	C30C - Produit de la construct...	260 640	246 985	5,5	0,41
C22A - Produits en caoutchouc	29 783	25 729	15,8	0,12	C25E - Coutellerie, outillage...	133 954	125 458	6,8	0,25
C17B - Articles en papier ou e...	30 244	26 221	15,3	0,12	C31Z - Meubles	27 654	20 954	32,0	0,20
C28G - Matériels optique et ph...	8 608	4 730	82,0	0,12	C28A - Composants et cartes él...	60 886	54 586	11,5	0,19
C20A - Produits chimiques de b...	111 874	108 281	3,3	0,11	C20C - Produits chimiques dive...	23 286	17 413	33,7	0,17

Source : Douanes françaises

Graphique 2.4.2 – Contributions négatives à l'évolution des exportations et des importations par produits (cumul de février 2024 à janvier 2025).

Les contributions négatives à l'évolution

... des exportations					... des importations				
Produits	02 2024 à 01 2025	02 2023 à 01 2024	Evol. (%)	Contrib.	Produits	02 2024 à 01 2025	02 2023 à 01 2024	Evol. (%)	Contrib.
C13Z - Produits de l'industrie...	422 139	445 449	-5,2	-0,69	C14Z - Articles d'habillement	919 385	1 008 587	-8,8	-2,65
C28E - Appareils de mesure, d'...	59 482	80 488	-26,1	-0,62	C28C - Téléphones et équipemen...	201 914	266 257	-24,2	-1,91
C14Z - Articles d'habillement	33 306	50 025	-33,4	-0,50	C19Z - Produits pétroliers raf...	24	40 492	-99,9	-1,20
C28A - Composants et cartes él...	171 161	182 326	-6,1	-0,33	C28D - Produits électroniques ...	85 153	121 514	-29,9	-1,08
C32B - Instruments à usage méd...	90 054	98 589	-8,7	-0,25	C28E - Appareils de mesure, d'...	368 515	391 209	-6,3	-0,73
A01Z - Produits de la culture ...	58 989	67 037	-12,0	-0,24	C30A - Navires et bateaux	33 742	56 395	-40,2	-0,67
C28C - Téléphones et équipemen...	12 760	19 997	-36,2	-0,22	C20A - Produits chimiques de b...	13 076	33 722	-61,2	-0,81
C25E - Coutellerie, outillage,...	174 761	181 789	-3,9	-0,21	C13Z - Produits de l'industrie...	220 901	237 349	-8,9	-0,49
C29B - Équipements pour automo...	82 076	86 439	-5,0	-0,13	C28G - Matériels optique et ph...	474	14 362	-96,7	-0,41
C10E - Produits laitiers et gl...	24 728	27 713	-10,8	-0,09	C28B - Ordinateurs et équipeme...	9 694	16 794	-42,3	-0,21
C15Z - Cuir, bagages et chauss...	38 555	41 436	-7,0	-0,09	C25A - Éléments en métal pour ...	37 605	44 320	-15,2	-0,20

Source : Douanes françaises

La direction générale du Trésor est présente dans plus de 100 pays à travers ses Services économiques.

Pour en savoir plus sur ses missions et ses implantations :

www.tresor.economie.gouv.fr/tresor-international

Responsable de la publication : Service économique régional de Tunis

Rédaction : SER de Tunis

Abonnez-vous : [S'inscrire](#)

Clause de non-responsabilité – La Direction générale du Trésor s'efforce de diffuser des informations exactes et à jour, et corrigera, dans la mesure du possible, les erreurs qui lui seront signalées. Toutefois, elle ne peut en aucun cas être tenue responsable de l'utilisation et de l'interprétation de l'information contenue dans cette publication.