

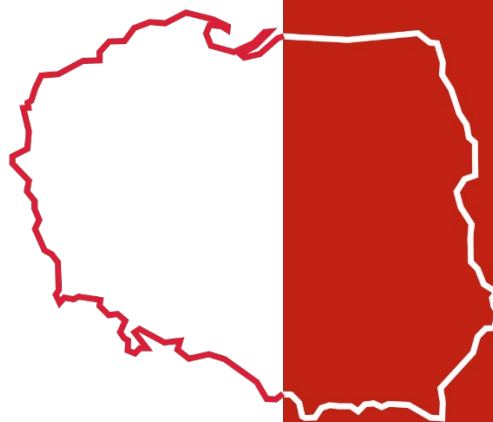


Ministerstwo
Rozwoju i Technologii



Perspektywy wymiany handlowej branży

Poland.
Business Forward



Fundusze
Europejskie
Polska Cyfrowa



Rzeczpospolita
Polska

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



Spis treści

1	WPROWADZENIE.....	3
1.1	CEL RAPORTU.....	3
1.2	ODBIORCY.....	3
1.3	ZAWARTOŚĆ.....	3
1.4	WARTOŚĆ DLA ODBIORCY.....	4
2	DEFINICJA BRANŻY.....	5
3	ŚWIATOWA WYMIANA HANDLOWA DANEJ BRANŻY.....	7
3.1	ŚWIATOWA WYMIANA HANDLOWA W BRANŻY.....	7
3.2	STRUKTURA GEOGRAFICZNA ŚWIATOWEJ WYMIANY HANDLOWEJ BRANŻY W PODZIALE NA KONTYNENTY.....	9
3.3	NAJWAŻNIEJSI EKSPORTERZY W DANEJ BRANŻY – KRAJE.....	10
3.4	NAJWAŻNIEJSI IMPORTERZY W DANEJ BRANŻY – KRAJE.....	11
4	UDZIAŁ POLSKI W EKSPORCIE ŚWIATOWYM BRANŻY.....	13
5	AKTYWNOŚĆ POLSKICH FIRM DANEJ BRANŻY W HANDLU ZAGRANICZNYM.....	14
5.1	DŁUGOOKRESOWE WYNIKI EKSPORTU I IMPORTU POLSKICH FIRM DANEJ BRANŻY.....	15
5.2	KRÓTKOOKRESOWE WYNIKI EKSPORTU I IMPORTU POLSKICH FIRM DANEJ BRANŻY.....	16
5.3	STRUKTURA EKSPORTU I IMPORTU POLSKICH FIRM DANEJ BRANŻY.....	18
5.4	STRUKTURA GEOGRAFICZNA EKSPORTU DANEJ BRANŻY.....	19
6	PROGNOZY HANDLU W DANEJ BRANŻY – DLA POLSKI I ŚWIATA.....	30
6.1	PROGNOZA GLOBALNYCH OBROTÓW HANDLOWYCH DANEJ BRANŻY.....	30
6.1.1	.....<i>Prognoza globalnego eksportu w danej branży</i>	30
6.1.2	.....<i>Kraje o największym prognozowanym wzroście eksportu w danej branży</i>	31
6.1.3	.....<i>Kraje o największym prognozowanym wzroście importu w danej branży</i>	32
6.2	PROGNOZA OBROTÓW HANDLOWYCH POLSKICH FIRM DANEJ BRANŻY.....	33
6.2.1	.....<i>Prognoza eksportu danej branży dla Polski</i>	33
6.2.2	.....<i>Prognoza importu w danej branży dla Polski</i>	33
6.3	GŁÓWNE RYNKI PERSPEKTYWICZNE DLA POLSKICH FIRM DANEJ BRANŻY.....	34
6.3.1	.....<i>Rynki z największym potencjałem eksportowym dla danej branży</i>	34
6.3.2	.....<i>Podstawowe wskaźniki makroekonomiczne rynków perspektywicznych</i>	34
6.4	METODOLOGIA PROGNOZOWANIA.....	37
7	ZALEŻNOŚĆ GLOBALNEGO HANDLU BRANŻY OD ISTOTNYCH ZJAWISK MAKROEKONOMICZNYCH.....	39

1 Wprowadzenie

1.1 Cel raportu

Raport przedstawia stan i perspektywy wymiany handlowej wybranej polskiej branży. Dostarcza kompleksowej analizy dotyczącej eksportu i importu w Polsce, pozycji Polski w handlu światowym, prognoz handlu zarówno na poziomie globalnym jak i polskim, oraz potencjalnych wpływów zjawisk makroekonomicznych na branżę. Zawiera szczegółowe dane, w tym definicje branży, charakterystykę i dynamikę handlu, strukturę geograficzną oraz prognozy.

Ten szczegółowy raport jest cennym zasobem dla każdego, kto jest zaangażowany w branżę będącą przedmiotem raportu, oferując głębokie wglądy w obecne i przyszłe warunki rynkowe. Dostarcza kluczowych informacji potrzebnych do podejmowania świadomych decyzji, które mogą prowadzić do zwiększenia sprzedaży, odkrywania nowych rynków i zwiększania ogólnej konkurencyjności na rynku globalnym. Wykorzystanie danych i prognoz prezentowanych w raporcie może być istotne dla zachowania i wzmacniania pozycji przedsiębiorstw na rynku w obliczu szybko zmieniających się trendów globalnych.

1.2 Odbiorcy

Raport jest skierowany do szerokiego grona odbiorców, w tym:

- **przedsiębiorstw działających w branży** – zarówno eksporterzy, jak i importerzy mogą wykorzystać te informacje do analizy rynku, identyfikacji trendów, planowania swoich działań handlowych oraz strategii rozwoju;
- **analityków rynku i doradców biznesowych** – specjalistów poszukujących danych do analiz branżowych, raportów rynkowych, czy doradztwa dla firm z tej branży;
- **organizacji branżowych i stowarzyszeń** - instytucji wspierających rozwój i promocję polskich firm wybranej branży na rynkach zagranicznych;
- **decydentów polityki gospodarczej i handlowej** - urzędników i instytucji rządowych odpowiedzialnych za rozwój handlu międzynarodowego, negocjacje handlowe oraz wsparcie eksportu.

1.3 Zawartość

Raport obejmuje m.in.:

- definicje branży z wykorzystaniem odpowiednich kodów klasyfikacyjnych;
- podsumowanie potencjału eksportowego Polski w branży;
- analizę eksportu i importu polskich firm, w tym dynamikę handlu i strukturę geograficzną;
- pozycję Polski w handlu światowym, w tym udział w światowym eksporcie;
- prognozy handlu dla Polski i na poziomie globalnym, w tym potencjalne rynki perspektywiczne dla polskich firm;
- wpływ zjawisk makroekonomicznych na globalny handel branży.

1.4 Wartość dla odbiorcy

Raport dostarcza odbiorcom wartościowych informacji i wglądów, które mogą być wykorzystane do:

- zrozumienia bieżących trendów oraz przyszłych perspektyw branży na rynkach globalnych i polskim;
- identyfikacji nowych rynków oraz możliwości eksportowych i importowych;
- optymalizacji strategii handlowych i inwestycyjnych;
- oceny ryzyka i szans związanych z makroekonomicznymi i politycznymi zmianami na świecie;
- zwiększenia konkurencyjności polskich firm na rynkach międzynarodowych;
- strategicznego planowania rozwoju dzięki długoterminowym prognozom oraz analizom wpływu zjawisk makroekonomicznych na branżę;
- zarządzania ryzykiem poprzez zrozumienie potencjalnych zagrożeń i szans związanych ze zmianami w globalnej gospodarce;
- wspierania decyzji inwestycyjnych dzięki szczegółowym informacjom na temat potencjalnych rynków eksportowych i trendów konsumenckich, które mogą być podstawą do podejmowania decyzji o inwestycjach w rozwój produktów czy ekspansję geograficzną.

Każdy z tych elementów przyczynia się do budowania silnej strategii wejścia na rynek i efektywnej ekspansji międzynarodowej.



2 Definicja branży

W niniejszym raporcie definicja branży oparta jest:

- w przypadku towarów: o kody CN, czyli Nomenklaturę Scaloną (ang. Combined Nomenclature). Jest to usystematyzowana klasyfikacja towarów wykorzystywana na potrzeby ustalenia odpowiedniej stawki cła;
- w przypadku usług: o kody EBOPS (Extended Balance of Payments Services Classification), czyli rozszerzoną klasyfikację usług w bilansie płatniczym. Klasyfikacja EBOPS została opracowana przez Organizację Współpracy Gospodarczej i Rozwoju (OECD) we współpracy z MFW, a jej celem jest zapewnienie bardziej szczegółowych i porównywalnych danych o handlu usługami na poziomie międzynarodowym.

Wybrana branża obejmuje towary bądź usługi przedstawione w poniższej tabeli.

Komponent 2.1. Definicja branży – wybrane kody

Opis kodów używanych przy generowaniu raportu
8201 - Narzędzia ręczne: łopaty, szufle, motyki, kilofy, grace, widły i grabie; siekiery, topory i podobne narzędzia do rąbania z metalu nieszlachetnego; sekatory i nożyce ogrodnicze wszelkiego rodzaju; kosy, sierpy, nożyce do trawy, nożyce do żywopłotów, kliny do drewna oraz pozostałe narzędzia, w rodzaju stosowanych w rolnictwie, ogrodnictwie lub leśnictwie, z metalu nieszlachetnego
8202 - Piły ręczne z częścią roboczą z metalu nieszlachetnego (z wył. z napędem mechanicznym); brzeszczoty do pił dowolnego rodzaju, włączając brzeszczoty do cięcia, do żłobienia rowków lub brzeszczoty bez zębów, z metalu nieszlachetnego
8203 - Pilniki, tarniki, szczypce, włączając szczypce tnące, obcegi, pincety do zastosowań niemedyycznych, nożyce do cięcia metalu, obcinaki do rur, nożyce do prętów, przebijaki i podobne narzędzia ręczne, z metalu nieszlachetnego
8204 - Klucze maszynowe ręczne, włączając klucze dynamometryczne (z wył. pokręteł do gwintowników), z metalu nieszlachetnego; wymienne gniazda do kluczy nasadowych, z rękojeściami lub bez, z metalu nieszlachetnego
8205 - Narzędzia ręczne, włączając diamenty szklarskie, gdzie indziej niesklasyfikowane; lampy lutownicze; imadła, zaciski i podobne (inne niż akcesoria i części do obrabiarek); kowadła; przenośne ogniska kowalskie; ściernice z ramami obsługiwane ręcznie lub nożnie
8206 - **Narzędzia złożone z dwóch lub więcej artykułów objętych pozycjami od 8202 do 8205, pakowane w zestawy do sprzedaży
8207 - Narzędzia wymienne, do narzędzi ręcznych, nawet napędzanych mechanicznie lub do obrabiarek "np. do prasowania, tłoczenia, kucia na prasach, przebijania, wykrawania, gwintowania otworów lub wałków, wiercenia, wytaczania, przeciągania, frezowania, toczenia lub wkręcania" włączając ciągnadła, ciągniki lub matryce do wyciskania metalu oraz narzędzia do wiercenia w kamieniu lub do wierceń ziemnych
8208 - Noże i ostrza tnące, do maszyn lub do urządzeń mechanicznych, z metalu nieszlachetnego
8209 - *Płytki, nakładki, końcówki i podobne robocze elementy narzędzi, niezmontowane, z cermetali
8210 - **Ręcznie obsługiwane urządzenia mechaniczne, o masie <= 10 kg, stosowane do przygotowania, obróbki lub podawania potraw lub napojów
8211 - Noże z ostrzami tnącymi, nawet ząbkowanymi, włączając noże ogrodnicze i ostrza do nich z metalu nieszlachetnego (z wył. noży ogrodniczych nieskładanych i maczet, noży i ostrzy tnących do maszyn lub do urządzeń mechanicznych, noży do ryb i masła, brzytw i maszynek do golenia i noży objętych pozycją 8214)
8213 - **Nożyczki, nożyce krawieckie i podobne nożyce oraz ostrza do nich z metalu nieszlachetnego (z wył. nożyc do żywopłotów, nożyc ogrodniczych dwuręcznych i podobnych dwuręcznych nożyc, sekatorów i podobnych jednoręcznych nożyc ogrodniczych i nożyc kowalskich do kopyt)
8214 - Artykuły nożownicze, np. maszynki do strzyżenia włosów, tasaki rzeźnicze lub kuchenne, noże do siekania i mielenia mięsa, noże do papieru, gdzie indziej niesklasyfikowane, z metalu nieszlachetnego; zestawy i akcesoria do manicure lub pedicure, włączając pilniki do paznokci, z metalu nieszlachetnego
8215 - Łyżki, widelce, chochle, cedzidła, łypatki do podawania tortów, noże do ryb, noże do masła, szczypce do cukru i podobne artykuły kuchenne lub stołowe, z metalu nieszlachetnego (z wył. noży do homarów i nożyc do drobiu objętych pozycją 8201 i 8213)
9005 - Lornetki, lunety, pozostałe teleskopy optyczne i ich mocowania; pozostałe przyrządy astronomiczne oraz ich mocowania (z wył. przyrządów radioastronomicznych i pozostałych instrumentów i aparatów wymienionych gdzie indziej)

9010 - Aparatura i wyposażenie do laboratoriów fotograficznych (włączając kinematograficzne), niewymienione ani niewłączone gdzie indziej w dziale 90; negatywoskopy; ekrany projekcyjne
9023 - *Przyrządy, aparatura i modele, przeznaczone do celów pokazowych np. do nauczania lub na wystawach, nienadające się do innych zastosowań (z wył. naziemnych szkoleniowych symulatorów lotu, objętych pozycją 8805, przedmiotów kolekcjonerskich objętych pozycją 9705 i antyków o wieku >100 lat, objętych pozycją 9706)
9603 - Miotły, szczotki i pędzle (włączając szczotki stanowiące części maszyn, urządzeń lub pojazdów), ręcznie sterowane mechaniczne zmiatarki podłóg, bezsilnikowe, mopy i przybory do odkurzania wykonane z piór; kępki i pęczki przygotowane do wyrobu mioteł, szczotek lub pędzli; poduszki i wałki do malowania; gumowe wycieraczki do szyb (inne niż wałki gumowe)
9604 - **Sita i przesiewacze, ręczne (z wył. cedzaków)

3 Światowa wymiana handlowa danej branży

Niniejszy rozdział koncentruje się na globalnej wymianie handlowej w obrębie branży, a także na geograficznej strukturze światowej wymiany handlowej. Analiza danych z raportu pozwala na podejmowanie bardziej świadomych decyzji biznesowych i strategicznych, zarówno na poziomie mikro (pojedyncze przedsiębiorstwa), jak i makro (polityka gospodarcza państwa).

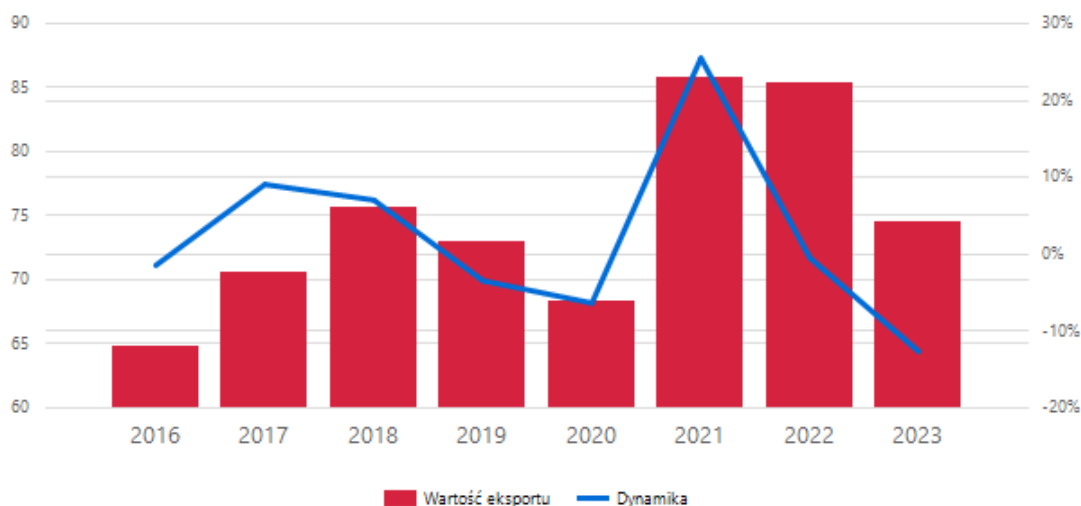
Z punktu widzenia eksporterów zrozumienie globalnych trendów w wymianie handlowej pomaga ocenić potencjalny popyt na ich produkty i identyfikować rynki z największym potencjałem wzrostu. Natomiast dane o udziale poszczególnych krajów w eksporcie światowym pozwalają na zidentyfikowanie głównych konkurentów oraz na analizę własnej pozycji na tle globalnej konkurencji. Informacje o geograficznej strukturze wymiany handlowej ułatwiają wybór rynków docelowych i dostosowanie strategii wejścia do lokalnych warunków.

Z punktu widzenia decydentów polityki gospodarczej i handlowej informacje i dane przedstawione w raporcie są kluczowe dla kształtowania polityk wspierających eksport, negocjacji umów handlowych i minimalizowania barier handlowych. Pozwalają na identyfikację branż z największym potencjałem eksportowym oraz na skierowanie wsparcia finansowego i doradczego do firm z tych sektorów.

3.1 Światowa wymiana handlowa w branży

Uwaga: W trakcie kilku pierwszych miesięcy danego roku wartość globalnego eksportu branży może być zaniżona z uwagi na fakt, że niektóre kraje nie przekazały swoich danych do bazy ONZ Comtrade.

Komponent 3.1. Wartość globalnego eksportu branży (lewa oś) [mld USD] i dynamika rok do roku (prawa oś) [%]



Kod szczegółowy	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Razem	64,71	70,58	75,55	72,95	68,31	85,74	85,33	74,51
8201	1,38	1,52	1,63	1,62	1,71	2,44	2,50	1,95
8202	3,48	3,73	4,01	3,92	4,23	5,51	5,28	4,44
8203	1,91	2,01	2,12	2,11	2,05	2,63	2,64	2,48
8204	2,04	2,18	2,43	2,37	2,25	2,97	3,06	2,76
8205	5,97	6,31	7,03	7,02	6,68	8,64	8,48	7,98
8206	1,04	1,12	1,26	1,20	1,20	1,67	1,58	1,56
8207	19,73	22,14	23,94	22,59	19,89	23,55	22,75	19,02
8208	2,49	2,68	2,96	2,90	2,74	3,43	3,47	3,07
8209	5,81	6,54	7,18	5,92	4,93	6,40	6,17	5,35
8210	0,43	0,39	0,40	0,44	0,53	0,68	0,61	0,62
8211	2,30	2,54	2,68	2,64	2,67	3,70	3,46	2,83
8213	0,68	0,77	0,79	0,81	0,86	1,06	1,09	0,98
8214	1,03	1,07	1,04	1,02	1,06	1,34	1,41	1,40
8215	2,42	2,76	2,83	2,74	2,55	3,42	3,74	3,12
9005	1,37	1,48	1,43	1,53	1,42	1,88	1,87	1,52
9010	0,71	0,71	0,68	0,68	0,60	0,74	0,71	0,54
9023	3,46	3,65	3,62	3,84	2,90	3,26	3,38	2,98
9603	8,41	8,94	9,50	9,58	10,02	12,39	13,10	11,88
9604	0,03	0,03	0,03	0,03	0,03	0,04	0,03	0,03
Dynamika sumy r/r	-1,45	9,08	7,05	-3,45	-6,36	25,51	-0,48	-12,68

Źródło: Towary – UN Comtrade; Usługi – IMF Balance of Payments.

Komponent 3.2. Udział podgrup branży w globalnym eksporcie branży [%]

Dział	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
8201	2,20	2,14	2,16	2,15	2,21	2,50	2,85	2,92	2,62
8202	5,29	5,37	5,28	5,31	5,37	6,20	6,43	6,19	5,96
8203	2,86	2,96	2,85	2,80	2,89	3,00	3,06	3,10	3,32
8204	3,11	3,15	3,09	3,21	3,25	3,30	3,46	3,59	3,70
8205	9,25	9,23	8,94	9,31	9,63	9,77	10,07	9,93	10,71
8206	1,63	1,61	1,59	1,67	1,64	1,75	1,94	1,85	2,09
8207	31,00	30,49	31,36	31,69	30,96	29,11	27,46	26,66	25,53
8208	3,70	3,85	3,80	3,91	3,97	4,02	4,00	4,06	4,12
8209	8,89	8,98	9,27	9,50	8,12	7,22	7,47	7,23	7,18
8210	0,71	0,66	0,56	0,53	0,60	0,77	0,79	0,71	0,83
8211	3,58	3,56	3,60	3,55	3,62	3,91	4,31	4,06	3,79
8213	1,13	1,05	1,09	1,05	1,11	1,26	1,23	1,28	1,32
8214	1,75	1,59	1,51	1,37	1,39	1,55	1,57	1,65	1,89
8215	4,30	3,75	3,91	3,75	3,76	3,73	3,99	4,38	4,19
9005	2,02	2,12	2,09	1,89	2,10	2,08	2,19	2,19	2,03
9010	1,05	1,10	1,01	0,90	0,94	0,88	0,86	0,83	0,73
9023	5,02	5,35	5,17	4,79	5,26	4,24	3,80	3,96	4,00

9603	12,48	13,00	12,67	12,57	13,13	14,67	14,45	15,36	15,94
9604	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,04	0,05	0,04	0,04

Źródło: Towary – UN Comtrade; Usługi – IMF Balance of Payments.

3.2 Struktura geograficzna światowej wymiany handlowej branży w podziale na kontynenty

Uwaga: W trakcie kilku pierwszych miesięcy danego roku struktura handlu może być zmienna z uwagi na fakt, że niektóre kraje nie przekazały swoich danych do bazy ONZ Comtrade.

Komponent 3.3. Struktura geograficzna eksportu i importu światowego branży w podziale na kontynenty

Razem	Udział w światowym eksporcie [%]	Wartość eksportu 2023 [mln USD]	Zmiana rok do roku [%]	CAGR za 5 lat [%]
Afryka	0,11	83,12	-73,33	-23,46
Afryka Środkowa	0,06	42,29	-26,35	0,74
Ameryka Południowa	0,81	602,10	-9,46	3,16
Ameryka Północna	1,14	851,88	-88,01	-33,78
Ameryka Środkowa i Karaiby	1,37	1 024,28	-1,89	1,30
Australia i Oceania	0,37	272,88	13,01	2,58
Azja	54,62	40 720,98	-9,89	2,75
Europa - kraje inne niż Unia Europejska	5,33	3 972,98	0,58	1,06
Europa - Unia Europejska	36,19	26 980,45	0,63	1,62

Razem	Udział w światowym imporcie [%]	Wartość importu 2023 [mln USD]	Zmiana rok do roku [%]	CAGR za 5 lat [%]
Afryka	2,28	1 347,24	-29,51	-5,40
Afryka Środkowa	1,00	589,80	-24,93	-2,16
Ameryka Południowa	4,36	2 573,75	-11,09	2,59
Ameryka Północna	4,67	2 760,64	-84,98	-29,13
Ameryka Środkowa i Karaiby	6,02	3 558,61	10,19	3,93
Australia i Oceania	2,75	1 626,98	-16,90	2,84
Azja	25,74	15 208,85	-11,32	-2,99
Europa - kraje inne niż Unia Europejska	8,36	4 937,24	-1,21	-5,81
Europa - Unia Europejska	44,83	26 489,65	-8,03	1,59

Źródło: Towary – UN Comtrade; Usługi – IMF Balance of Payments.

3.3 Najważniejsi eksporterzy w danej branży – kraje

Uwaga: W trakcie kilku pierwszych miesięcy danego roku struktura handlu może być zmienna z uwagi na fakt, że niektóre kraje nie przekazały swoich danych do bazy ONZ Comtrade.

Komponent 3.4. TOP15 krajów pod względem wartości eksportu branży

Nazwa kraju	Udział w eksporcie ogółem [%]	Wartość eksportu [mld USD] w 2023 r.	Zmiana rok do roku [%]	CAGR dla lat 2018 - 2023[%]
Chiny	41,64	31,03	-3,24	7,74
Niemcy	15,11	11,26	1,74	0,12
Japonia	4,72	3,52	-9,03	-5,60
Holandia	3,36	2,51	8,59	5,57
Włochy	3,35	2,49	7,39	0,96
Szwajcaria	3,27	2,43	1,11	5,99
Francja	2,13	1,59	5,29	-1,20
Szwecja	1,94	1,45	1,63	0,30
Austria	1,69	1,26	-4,87	1,73
Polska	1,68	1,25	10,84	8,03
Wielka Brytania	1,65	1,23	-0,61	-2,81
Indie	1,52	1,14	-8,21	3,68
Czechy	1,52	1,13	7,07	2,92
Hiszpania	1,40	1,04	-2,26	-3,67
Izrael	1,37	1,02	0,72	-4,75

Uwaga: W powyższej tabeli uwzględniono jedynie kraje o udziale powyżej 1% wartości eksportu branży ogółem.

Źródło: Towary – UN Comtrade; Usługi – IMF Balance of Payments.

Komponent 3.5. TOP15 krajów pod względem wzrostu eksportu branży

Nazwa kraju	Udział w eksporcie ogółem [%]	Wartość eksportu [mld USD] w 2023 r.	Zmiana rok do roku [%]	CAGR dla lat 2018 - 2023[%]
Polska	1,68	1,25	10,84	8,03
Chiny	41,64	31,03	-3,24	7,74
Szwajcaria	3,27	2,43	1,11	5,99
Holandia	3,36	2,51	8,59	5,57
Indie	1,52	1,14	-8,21	3,68
Zjednoczone Emiraty Arabskie	1,04	0,78	10,21	2,94
Czechy	1,52	1,13	7,07	2,92
Austria	1,69	1,26	-4,87	1,73
Włochy	3,35	2,49	7,39	0,96
Meksyk	1,13	0,84	1,73	0,52
Szwecja	1,94	1,45	1,63	0,30
Niemcy	15,11	11,26	1,74	0,12
Francja	2,13	1,59	5,29	-1,20
Kanada	1,14	0,85	-4,15	-2,68
Wielka Brytania	1,65	1,23	-0,61	-2,81

Uwaga: W powyższej tabeli uwzględniono jedynie kraje o udziale powyżej 1% wartości eksportu branży ogółem.

Źródło: Towary – UN Comtrade; Usługi – IMF Balance of Payments.

3.4 Najważniejsi importerzy w danej branży – kraje

Komponent 3.6. TOP15 państw pod względem wartości importu w branży

Nazwa kraju	Udział w imporcie ogółem [%]	Wartość importu [mld USD] w 2023 r.	Zmiana rok do roku [%]	CAGR dla lat 2018 - 2023[%]
Niemcy	11,92	6,97	-9,06	0,63
Francja	5,35	3,13	-2,24	1,86
Chiny	5,22	3,06	-12,14	-7,47
Meksyk	5,17	3,03	16,46	2,30
Kanada	4,72	2,76	-9,55	1,35
Wielka Brytania	4,18	2,44	-8,06	0,00
Holandia	3,98	2,33	-10,48	1,77
Włochy	3,81	2,23	6,37	2,97
Japonia	3,00	1,76	-19,81	-4,31
Polska	2,97	1,74	-8,10	3,22
Hiszpania	2,60	1,52	-2,76	1,10
Indie	2,51	1,47	-1,73	2,93
Australia	2,33	1,37	-18,41	1,90
Szwajcaria	2,25	1,31	4,86	1,24
Austria	2,24	1,31	-7,59	-1,02

Uwaga: W powyższej tabeli uwzględniono jedynie kraje o udziale powyżej 1% wartości eksportu branży ogółem.

Źródło: Towary – UN Comtrade; Usługi – IMF Balance of Payments.

Komponent 3.7. TOP15 państw pod względem wzrostu importu w branży

Nazwa kraju	Udział w imporcie ogółem [%]	Wartość importu [mld USD] w 2023 r.	Zmiana rok do roku [%]	CAGR dla lat 2018 - 2023[%]
Arabia Saudyjska	1,77	1,04	0,00	13,35
Węgry	1,51	0,88	12,12	10,36
Turcja	1,68	0,98	18,37	9,18
Rumunia	1,04	0,61	2,47	4,20
Brazylia	1,59	0,93	0,04	4,19
Zjednoczone Emiraty Arabskie	1,71	1,00	28,58	4,05
Polska	2,97	1,74	-8,10	3,22
Włochy	3,81	2,23	6,37	2,97
Indie	2,51	1,47	-1,73	2,93
Meksyk	5,17	3,03	16,46	2,30
Australia	2,33	1,37	-18,41	1,90
Francja	5,35	3,13	-2,24	1,86
Szwecja	1,51	0,88	-4,49	1,83

Holandia	3,98	2,33	-10,48	1,77
Indonezja	1,50	0,88	-5,36	1,42

Uwaga: W powyższej tabeli uwzględniono jedynie kraje o udziale powyżej 1% wartości eksportu branży ogółem.

Źródło: Towary – UN Comtrade; Usługi – IMF Balance of Payments.

4 Udział Polski w eksporcie światowym branży

Niniejszy rozdział analizuje udział Polski w światowym eksporcie danej branży, podkreślając jej pozycję na tle globalnej konkurencji. Prezentuje wartość polskiego eksportu w kontekście globalnym, zmiany rok do rok oraz średnioroczny wzrost złożony (CAGR), co pozwala ocenić dynamikę wzrostu polskiego eksportu w porównaniu do innych krajów. Dane te są istotne dla oceny skuteczności dotychczasowych działań eksportowych Polski oraz dla planowania przyszłych strategii rozwoju na arenie międzynarodowej.

Uwaga: W trakcie kilku pierwszych miesięcy danego roku udział Polski w globalnym eksporcie branży może być zawyżony z uwagi na fakt, że niektóre kraje nie przekazały swoich danych do bazy ONZ Comtrade, podczas gdy Polska jest krajem, który przekazuje dane relatywnie wcześniej (mianownik nie uwzględnia eksportu wszystkich krajów).

Komponent 4.1. Udział Polski w światowym eksporcie branży [%]

Źródło: Towary – UN Comtrade; Usługi – IMF Balance of Payments.

Komponent 4.2. Udział Polski w światowym eksporcie branży oraz w ramach podgrup

Źródło: Towary – UN Comtrade; Usługi – IMF Balance of Payments.

5 Aktywność polskich firm danej branży w handlu zagranicznym

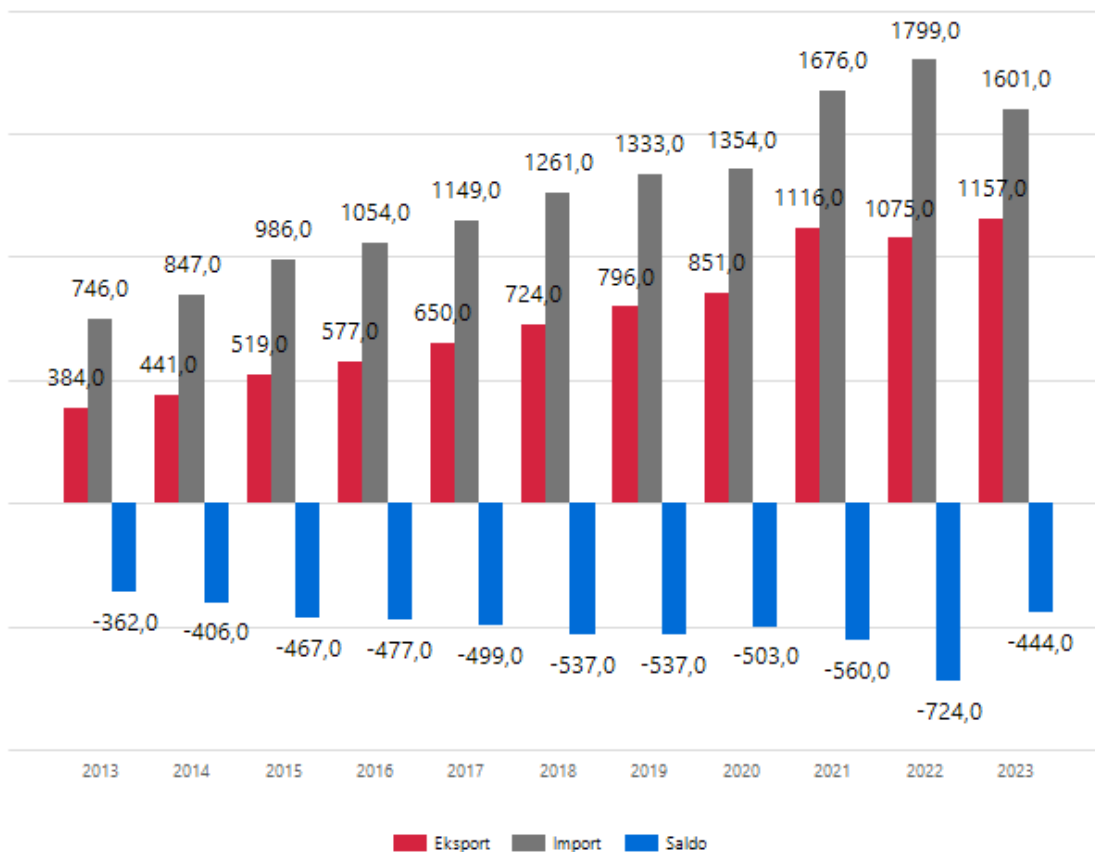
Niniejszy rozdział koncentruje się na eksploracji eksportu i importu realizowanego przez polskie firmy w określonej branży. Prezentuje wielkość obrotów handlowych (eksportowych i importowych) polskich firm, umożliwiając ocenę ich aktywności na arenie międzynarodowej. Analizuje, jak zmieniały się wartości eksportu i importu w czasie, co pozwala na zrozumienie trendów i potencjału wzrostu lub spadku zainteresowania produktami branży. Ujawnia, do których krajów lub regionów najczęściej trafiają polskie produkty, co jest kluczowe dla identyfikacji głównych rynków zbytu oraz potencjalnych nowych kierunków ekspansji.

Z punktu widzenia eksportera dane te umożliwiają ocenę ich udziału w rynku, a także porównanie z konkurencją, co jest istotne dla strategii cenowych i marketingowych. Analiza dynamiki zmian pozwala na wyciąganie wniosków odnośnie trendów w popycie na produkty branżowe oraz na identyfikację nowych, obiecujących rynków. Wreszcie informacje o strukturze geograficznej eksportu pomagają w optymalizacji kanałów dystrybucji i strategii logistycznych, dostosowując je do specyfiki poszczególnych rynków.

Z punktu widzenia decydenta rządowego dane te służą do kształtowania polityk i programów wspierających eksport, mających na celu zwiększenie konkurencyjności polskich firm na arenie międzynarodowej. Zapewniają wgląd w to, jakie wsparcie (np. szkoleniowe, finansowe, informacyjne) jest najbardziej potrzebne polskim eksporterom, aby skuteczniej penetrować rynki zagraniczne. Pomagają też w ocenie wkładu sektora w gospodarkę narodową i identyfikacji branż z największym potencjałem eksportowym.

5.1 Długookresowe wyniki eksportu i importu polskich firm danej branży

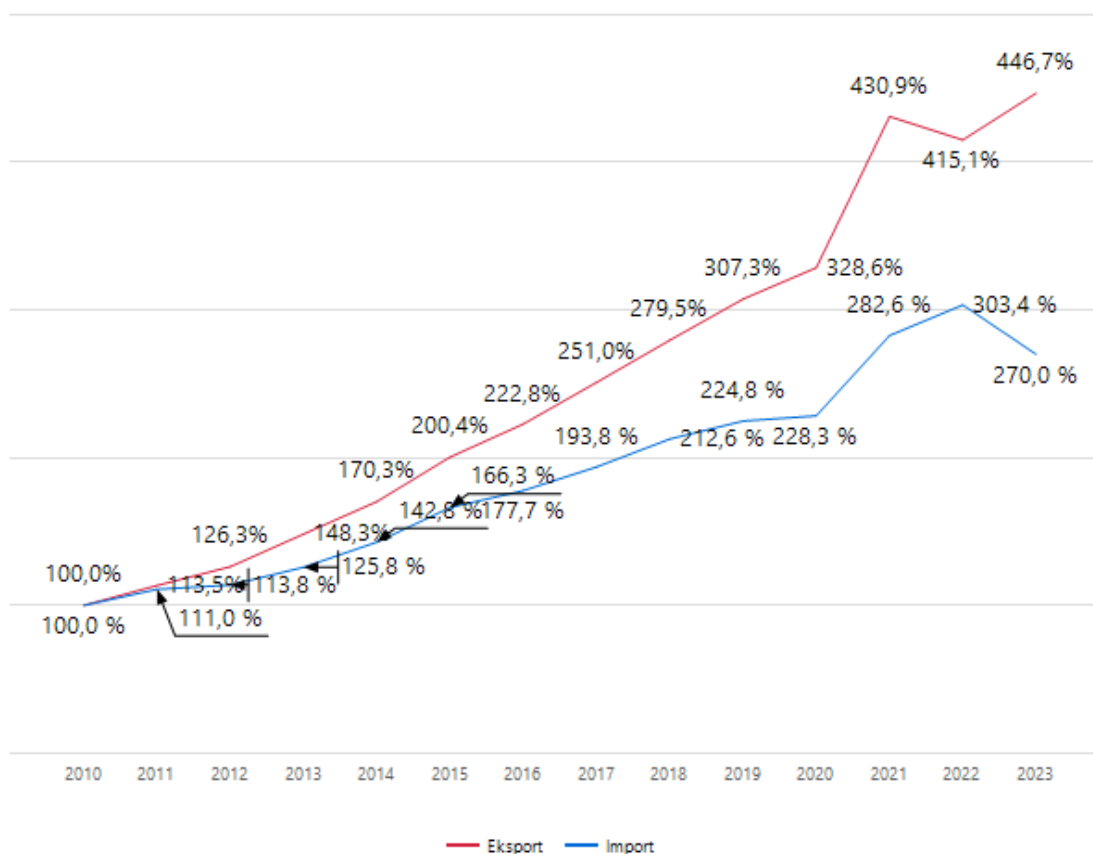
Komponent 5.1. Wartość polskiego eksportu i importu w branży – ujęcie roczne [mln EUR]



	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Eksport	384,0	441,0	519,0	577,0	650,0	724,0	796,0	851,0	1 116,0	1 075,0	1 157,0
Import	746,0	847,0	986,0	1 054,0	1 149,0	1 261,0	1 333,0	1 354,0	1 676,0	1 799,0	1 601,0
Saldo	-362,0	-406,0	-467,0	-477,0	-499,0	-537,0	-537,0	-503,0	-560,0	-724,0	-444,0

Źródło: Towary – GUS; Usługi – Eurostat, *International Trade in Services*.

Komponent 5.2. Skumulowany wzrost eksportu i importu w branży – ujęcie roczne [2010=100]

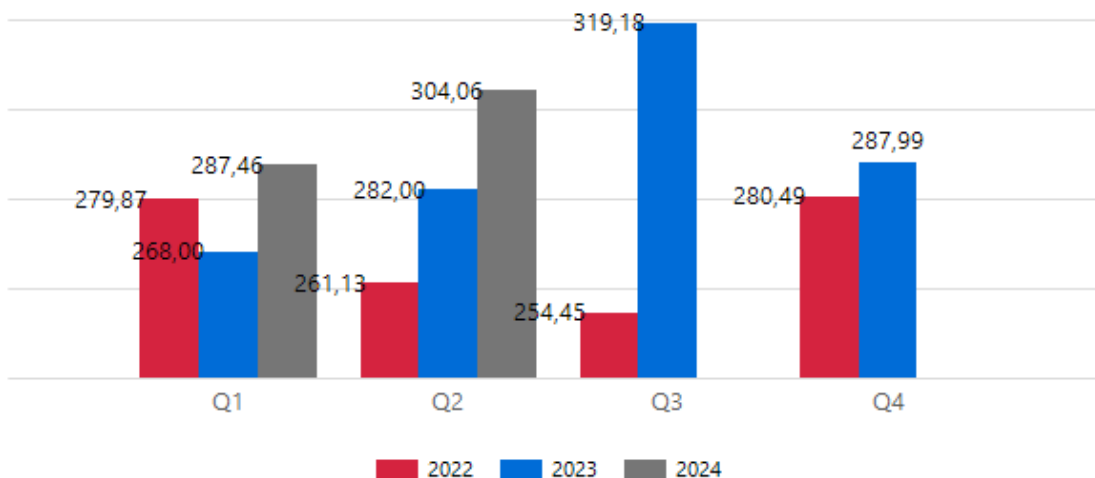


	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Eksport	100,0%	113,5%	126,3%	148,3%	170,3%	200,4%	222,8%	251,0%	279,5%	307,3%	328,6%	430,9%	415,1%	446,7%
Import	100,0%	111,0%	113,8%	125,8%	142,8%	166,3%	177,7%	193,8%	212,6%	224,8%	228,3%	282,6%	303,4%	270,0%

Źródło: Towary – GUS; Usługi – Eurostat, International Trade in Services.

5.2 Krótkookresowe wyniki eksportu i importu polskich firm danej branży

Komponent 5.3. Wartość polskiego eksportu branży w poszczególnych kwartałach [mln EUR]



		Q1	Q2	Q3	Q4
Wartość eksportu [mln EUR]	2022	279,87	261,13	254,45	280,49
	2023	268,00	282,00	319,18	287,99
	2024	287,46	304,06		

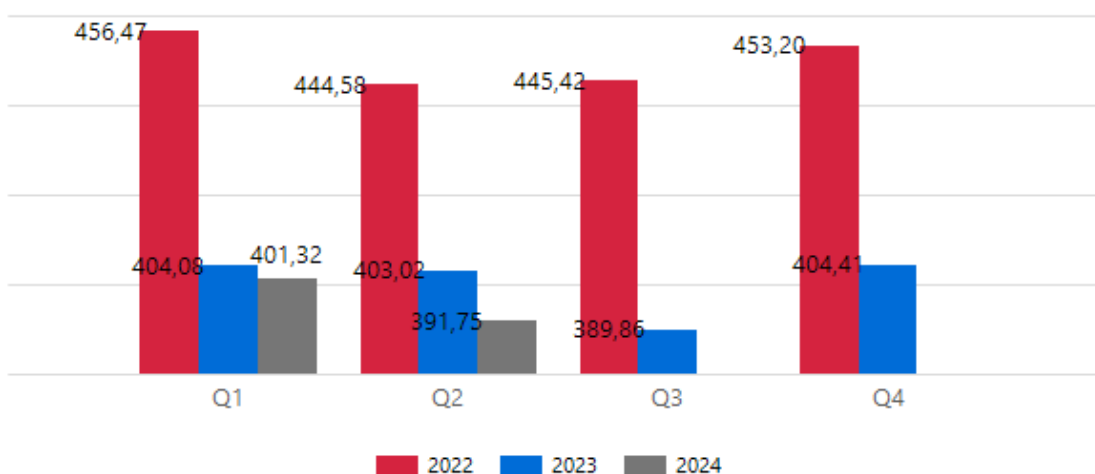
Źródło: Towary – GUS; Usługi – Eurostat, Balance of Payments.

Komponent 5.4. Dynamika polskiego eksportu branży w poszczególnych kwartałach – zmiany rok do roku [%]

		Q1	Q2	Q3	Q4
Dynamika eksportu [rok do roku, %]	2022	11,48%	1,11%	-17,94%	-10,85%
	2023	-4,43%	7,40%	20,28%	2,60%
	2024	6,77%	7,26%		

Źródło: Towary – GUS; Usługi – Eurostat, Balance of Payments.

Komponent 5.5. Wartość polskiego importu branży w poszczególnych kwartałach [mln EUR]



		Q1	Q2	Q3	Q4
Wartość importu [mln EUR]	2022	456,47	444,58	445,42	453,20
	2023	404,08	403,02	389,86	404,41
	2024	401,32	391,75		

Źródło: Towary – GUS; Usługi – Eurostat, Balance of Payments.

Komponent 5.6. Dynamika polskiego importu branży w poszczególnych kwartałach – zmiany rok do roku [%]

		Q1	Q2	Q3	Q4
Dynamika importu [rok do roku, %]	2022	16,77%	14,67%	4,49%	-3,96%
	2023	-11,48%	-9,35%	-12,47%	-10,77%
	2024	-0,68%	-2,80%		

Źródło: Towary – GUS; Usługi – Eurostat, Balance of Payments.

5.3 Struktura eksportu i importu polskich firm danej branży

Komponent 5.7. Struktura polskiego eksportu branży według kodów szczegółowych [%]

Kod szczegółowy	2018	2019	2020	2021	2022	2023
9603	18,45	19,84	19,96	20,27	21,79	21,62
8207	19,05	19,29	18,61	17,72	21,44	19,30
8205	14,22	15,62	13,52	14,65	13,27	12,63
8209	4,73	3,91	2,65	4,95	2,27	7,34
8201	8,66	7,34	7,53	6,17	5,47	5,38
8204	4,65	4,07	5,01	5,03	4,91	4,96
8202	7,12	5,48	5,95	5,99	5,84	4,66
8208	4,55	4,66	4,27	3,78	4,39	4,24
8211	3,14	3,64	4,65	3,92	3,59	3,66
8203	2,52	2,76	3,49	3,84	3,30	3,60
8206	3,56	3,25	2,75	3,26	3,15	3,20
8215	4,23	3,88	3,87	3,66	3,09	2,62
8214	1,48	1,41	1,54	1,48	1,77	1,76
9005	0,64	1,13	1,90	1,26	1,54	1,13
9023	0,78	0,94	0,66	0,64	0,90	1,12
8210	0,62	1,16	1,65	1,33	1,20	1,00
9010	0,96	0,88	0,81	0,99	1,05	0,87
8213	0,54	0,64	1,06	0,96	0,92	0,81
9604	0,09	0,10	0,13	0,12	0,11	0,08

Źródło: Towary – GUS; Usługi – Eurostat, International Trade in Services.

Komponent 5.8. Struktura polskiego importu branży według kodów szczegółowych [%]

Kod szczegółowy	2018	2019	2020	2021	2022	2023
-----------------	------	------	------	------	------	------

8207	27,74	28,08	26,98	24,24	23,00	24,96
9603	14,53	15,37	15,33	15,84	15,73	15,97
8205	11,48	10,19	11,28	12,60	12,41	11,18
8209	9,09	8,43	7,32	6,99	7,07	7,68
8204	6,23	5,94	5,62	6,18	6,60	6,70
8202	5,48	5,81	5,76	6,06	6,51	5,17
8203	3,14	3,33	3,57	4,00	3,79	4,53
8211	3,46	3,71	4,19	4,41	4,28	4,11
8208	5,25	5,06	4,51	3,83	3,66	3,96
8201	2,60	2,63	3,54	3,17	3,69	2,93
8215	3,24	3,47	3,45	3,29	3,43	2,83
8206	2,19	2,49	2,75	2,93	3,14	2,64
9005	1,39	1,27	1,29	1,53	2,55	2,52
9023	1,39	1,21	0,95	1,27	0,88	1,51
8214	1,22	1,28	1,47	1,31	1,39	1,35
8213	0,61	0,60	0,75	0,97	0,84	0,88
8210	0,45	0,72	0,82	0,92	0,68	0,74
9010	0,41	0,31	0,29	0,35	0,24	0,23
9604	0,10	0,11	0,13	0,11	0,13	0,11

Źródło: Towary – GUS; Usługi – Eurostat, International Trade in Services.

5.4 Struktura geograficzna eksportu danej branży

Komponent 5.9. Struktura eksportu wg kierunków: państwa UE i spoza UE [% całkowitego eksportu]

Kraj	2023 [%]	2024 Q2 [%]	Zmiana r/r [p.p.]	Zmiana za 5 lat[p.p.]
do UE	78,37	80,77	-2,40	1,90
poza UE	21,63	19,23	2,40	-1,90

Źródło: Towary – GUS; Usługi – Eurostat, International Trade in Services.

Komponent 5.10. Główne kierunki polskiego eksportu – państwa UE [% całkowitego eksportu]

Kraj	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Q2 2024	Zmiana r/r [p.p.]	Zmiana za 5 lat[p.p.]
Niemcy	23,43	34,94	34,88	31,95	33,43	33,74	38,82	40,92	39,29	34,68	34,78	-0,48	-5,00
Holandia	5,24	4,72	5,95	10,51	10,78	10,53	7,05	9,06	5,98	11,20	12,96	4,02	5,93
Czechy	5,10	4,68	5,53	5,11	4,72	4,97	4,83	4,33	5,14	5,36	5,02	-0,65	-0,22
Francja	2,98	3,47	3,60	3,41	2,51	3,01	2,46	3,06	3,16	3,00	2,90	-0,25	0,64
Rumunia	2,99	3,18	3,29	3,39	3,31	3,38	3,17	2,93	3,09	2,97	2,99	-0,08	0,35
Włochy	3,76	3,55	2,83	2,20	1,82	1,60	2,14	2,73	3,19	2,70	2,49	-0,09	0,31
Austria	0,91	2,13	1,73	2,00	2,55	2,76	3,38	3,68	3,09	2,70	2,82	-0,15	-0,68
Słowacja	1,91	1,98	1,89	2,08	2,20	2,43	2,10	1,68	2,15	2,28	2,39	0,14	0,20
Węgry	2,59	2,62	2,56	2,51	2,70	2,72	2,22	1,89	2,11	2,25	3,07	0,81	1,03
Litwa	2,28	1,94	1,91	1,87	1,82	1,83	1,83	1,59	1,76	1,83	1,78	-0,17	0,05

Źródło: Towary – GUS; Usługi – Eurostat, International Trade in Services.

Komponent 5.11. Główne kierunki polskiego eksportu branży w podziale na podgrupy – państwa UE [% całkowitego eksportu]

Dział	Kraj	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Q2 2024	Zmiana r/r [p.p.]	Zmiana za 5 lat [p.p.]
8201	Holandia	1,41	0,82	12,62	41,21	38,30	38,17	41,59	41,23	39,74	38,54	37,72	3,06	-2,01
	Niemcy	32,34	62,42	50,91	31,79	35,04	32,12	26,44	24,77	22,17	22,99	26,76	-2,22	-7,47
	Finlandia	17,13	9,53	11,43	7,15	6,11	6,71	8,80	9,71	9,74	6,81	7,71	2,18	1,36
	Czechy	1,55	0,97	1,56	2,12	2,37	2,40	2,26	2,30	3,56	5,13	2,01	-3,58	0,10
	Słowacja	0,18	0,24	0,19	0,39	0,52	0,73	0,63	0,87	0,70	2,55	2,11	-0,08	1,15
	Austria	0,26	2,25	2,62	2,73	3,05	2,47	1,93	1,76	1,57	1,92	2,10	-0,28	-0,62
	Dania	16,98	0,48	0,34	0,39	0,47	0,17	0,26	0,58	0,47	1,59	0,27	-0,86	0,20
	Litwa	1,44	1,21	0,80	0,87	0,66	0,77	1,07	1,25	1,59	1,48	1,12	-0,47	0,39
	Francja	7,04	5,51	5,21	1,39	1,37	0,96	1,18	1,37	1,44	1,34	1,86	0,57	0,94
	Włochy	0,21	0,49	0,48	0,52	0,51	0,58	1,17	1,28	0,97	1,27	1,50	-0,17	0,91
8202	Niemcy	15,84	19,55	21,48	19,57	17,45	20,37	24,64	27,40	27,47	25,88	24,20	0,13	4,91
	Czechy	3,72	3,76	3,56	4,08	4,39	5,80	6,19	5,32	4,76	6,11	6,97	0,56	1,30
	Rumunia	4,53	4,54	3,64	4,26	3,72	3,96	3,79	4,20	4,19	4,45	6,74	2,76	3,32
	Słowacja	0,70	0,82	0,98	1,11	1,70	2,06	1,96	1,83	2,19	2,66	2,45	-0,43	0,37
	Francja	7,35	8,04	7,47	7,19	4,43	3,84	3,77	3,95	4,61	2,47	1,93	-1,00	-1,67
	Austria	0,62	1,10	1,22	1,48	1,09	1,41	1,61	1,89	1,97	2,23	1,70	-0,64	1,12
	Węgry	1,36	1,53	1,72	1,77	1,83	1,56	1,55	1,36	1,46	1,86	1,46	-0,49	0,14
	Litwa	1,24	1,61	1,72	1,73	1,94	2,09	1,30	1,30	1,87	1,71	2,06	0,33	-0,17
	Łotwa	0,61	0,79	0,99	1,06	1,25	1,30	1,15	1,20	1,54	1,57	1,67	0,06	0,49
	Szwecja	6,24	5,97	5,15	4,46	1,71	1,90	1,58	1,82	1,71	1,56	1,19	-0,16	-1,08
8203	Niemcy	11,68	26,56	30,35	30,20	30,39	33,44	42,75	47,17	38,24	36,43	33,92	-3,11	4,07
	Czechy	4,99	4,90	6,63	5,58	5,60	5,83	5,09	3,96	5,27	5,78	6,64	0,34	0,45
	Rumunia	5,67	6,01	5,99	5,98	5,72	5,15	4,72	3,85	5,29	4,87	5,14	-0,21	-0,49
	Francja	5,62	8,55	7,98	8,79	9,46	7,19	4,39	6,42	6,02	4,09	2,89	-1,35	-4,99
	Austria	0,72	2,04	1,17	1,95	2,41	3,18	4,62	5,65	4,74	4,06	3,13	-1,26	0,79
	Węgry	5,14	5,21	5,08	5,22	5,65	5,59	3,60	2,76	3,47	3,46	3,91	0,21	-1,54
	Włochy	1,98	2,41	1,97	2,23	2,13	2,08	2,62	2,99	2,70	2,70	3,66	0,96	1,67
	Słowacja	1,24	1,52	1,67	1,57	2,02	1,79	1,53	1,33	1,85	2,54	2,41	0,14	0,38
	Hiszpania	1,38	1,35	1,12	1,29	1,53	1,70	2,37	2,28	2,46	2,51	3,48	1,37	1,98
	Litwa	3,65	3,06	2,69	2,78	2,81	2,28	1,84	1,41	2,03	2,21	2,44	0,44	-0,11
8204	Niemcy	14,79	40,53	39,63	35,75	34,39	31,23	40,01	43,40	39,52	35,82	37,83	1,28	3,86
	Czechy	9,33	7,80	10,18	6,52	6,13	7,94	6,29	5,88	7,07	7,09	6,49	-0,78	-0,55
	Rumunia	7,48	6,82	7,09	9,32	8,17	8,18	7,60	7,73	6,48	5,50	4,28	-1,71	-3,25
	Węgry	5,56	4,44	3,68	3,84	4,46	4,69	3,25	3,05	3,69	4,15	4,13	-0,17	-0,26
	Austria	1,01	3,50	1,98	2,78	2,98	3,35	4,01	5,03	4,37	3,89	4,41	0,44	1,24
	Litwa	5,54	3,84	4,22	2,95	3,14	3,36	2,76	2,43	3,32	3,42	3,30	-0,13	0,17
	Słowacja	1,67	1,89	1,68	1,76	2,27	2,48	2,07	1,80	2,59	3,29	3,49	0,08	1,20

	Francja	0,35	1,06	1,48	2,37	2,06	1,74	2,46	3,10	3,00	2,83	2,47	-0,28	1,09
	Łotwa	6,86	5,67	5,02	3,08	2,91	2,99	2,27	1,77	2,95	2,43	2,20	-0,18	-1,24
	Holandia	0,49	0,45	0,40	0,61	0,51	0,50	0,77	0,95	1,04	2,40	1,40	0,16	0,88
	Niemcy	12,66	34,55	44,06	44,62	50,05	44,65	42,52	46,72	40,61	38,42	36,75	-1,86	-6,78
	Czechy	5,42	4,70	6,55	6,04	4,99	4,56	5,24	4,34	5,47	6,07	5,62	-1,00	2,51
	Rumunia	4,40	4,15	4,21	4,56	3,96	4,03	4,82	3,86	4,84	4,85	4,63	-0,47	1,52
	Austria	1,77	4,39	3,27	3,77	5,11	4,67	4,89	5,37	4,97	4,37	4,15	-0,69	0,24
8205	Francja	2,49	2,62	3,13	3,95	2,21	5,92	3,02	3,89	3,98	3,99	3,69	-0,29	-8,71
	Węgry	2,92	2,80	2,79	2,80	2,81	2,59	2,91	2,41	2,80	3,06	2,97	-0,10	1,34
	Słowacja	2,05	1,85	1,90	1,77	1,93	1,57	1,86	1,51	1,99	2,85	2,58	-0,09	1,62
	Włochy	0,96	1,69	1,49	1,44	1,28	1,84	2,54	3,13	2,73	2,63	2,61	-0,10	1,07
	Litwa	2,83	2,06	1,85	1,83	1,84	1,85	1,95	1,60	1,98	2,10	2,00	-0,26	0,63
	Hiszpania	0,75	0,76	0,92	0,97	1,05	2,49	2,06	1,99	1,86	1,88	1,94	0,42	-2,09
	Niemcy	27,18	49,66	61,98	53,73	57,25	43,89	40,00	44,96	37,17	35,11	36,58	3,86	-12,65
	Czechy	8,51	4,30	5,92	6,37	4,64	6,07	5,96	4,08	7,60	7,48	7,49	0,13	1,44
	Holandia	1,05	2,46	3,34	3,86	3,09	8,17	7,54	6,56	10,09	6,77	4,85	-2,30	-1,60
	Bułgaria	0,51	0,54	0,46	0,41	0,42	0,55	0,70	1,33	1,13	6,22	1,78	-2,57	1,20
8206	Węgry	4,14	2,82	2,28	2,87	1,88	1,95	1,96	2,92	3,52	4,23	6,12	0,68	4,21
	Austria	1,82	4,40	3,86	4,63	4,90	3,51	4,00	5,49	3,75	4,04	3,86	-0,54	0,21
	Słowacja	6,03	3,67	2,01	1,42	1,46	1,39	2,36	2,00	2,98	3,77	4,17	1,02	2,99
	Litwa	2,01	0,77	0,78	0,70	0,97	0,85	1,60	1,27	1,50	3,68	3,23	-0,64	2,56
	Francja	2,06	9,81	3,59	5,84	2,86	3,51	4,59	4,85	3,32	2,90	1,98	-1,76	-2,53
	Rumunia	2,73	1,88	2,27	2,86	2,15	2,13	2,00	1,71	2,37	2,85	3,18	-1,08	1,72
	Niemcy	36,63	37,80	31,88	31,32	34,41	37,48	41,47	42,87	38,90	32,82	34,36	2,01	-3,66
	Czechy	6,85	6,17	6,98	6,73	6,07	6,61	5,34	5,01	4,34	5,35	6,29	1,25	-0,53
	Włochy	7,06	7,19	4,55	3,22	2,10	1,37	1,73	2,44	5,87	3,15	3,42	0,67	2,07
	Francja	2,09	2,12	2,61	2,74	1,82	1,36	1,38	2,09	2,58	3,11	2,91	0,01	1,31
8207	Rumunia	1,59	1,97	2,14	2,09	2,32	2,38	2,15	2,18	2,22	2,22	3,07	0,65	0,91
	Węgry	1,87	2,27	2,11	2,11	1,76	1,78	1,95	1,63	1,69	2,13	2,14	0,52	0,51
	Słowacja	1,44	2,79	1,88	2,36	2,42	2,34	2,12	1,99	2,14	2,11	2,43	0,44	0,70
	Hiszpania	2,45	1,83	2,22	1,69	1,74	1,75	2,18	2,09	1,64	1,80	2,97	1,44	1,29
	Szwecja	3,37	1,84	2,66	2,54	1,55	1,35	1,46	1,50	1,58	1,72	1,77	0,40	0,14
	Holandia	0,67	0,76	0,79	1,43	0,87	0,95	0,96	0,99	1,77	1,61	1,83	0,40	0,66
	Niemcy	31,83	42,10	37,19	34,52	32,90	31,29	33,71	30,92	34,08	35,41	36,06	0,37	2,78
	Francja	2,71	2,99	2,89	2,62	3,06	3,69	3,83	3,11	3,82	4,73	7,10	0,90	2,45
	Czechy	3,15	2,22	3,02	2,62	2,10	1,79	2,42	3,49	4,94	4,39	4,05	-0,24	2,04
	Holandia	4,62	7,42	8,14	10,08	10,06	13,25	9,82	5,81	2,54	3,97	1,62	-2,40	-9,92
8208	Słowacja	4,60	3,06	4,17	4,65	4,44	4,31	4,34	3,82	6,13	3,56	2,29	-0,85	-1,26
	Włochy	2,20	1,67	1,85	2,87	2,74	2,29	1,65	2,87	3,85	3,37	3,16	-0,25	0,45
	Austria	2,78	3,23	2,14	2,01	2,45	2,57	3,15	3,17	4,74	3,24	5,21	2,37	2,45
	Rumunia	5,16	3,65	3,55	3,40	3,62	3,30	2,25	5,89	4,38	3,00	1,77	-1,13	-0,74
	Litwa	2,18	1,45	1,74	1,99	1,81	2,25	2,03	2,88	2,66	2,30	1,92	-1,00	-0,78
	Szwecja	1,99	1,20	1,23	1,13	1,45	1,22	2,26	2,81	2,50	2,29	2,26	0,66	1,09
8209	Holandia	83,85	87,21	84,05	85,03	81,53	84,13	73,38	92,30	79,52	90,49	86,96	0,99	5,55
	Niemcy	6,09	6,04	9,57	9,61	11,23	9,14	7,59	1,58	4,09	1,64	1,34	-1,16	-11,83
	Czechy	0,71	0,73	0,40	0,23	0,16	0,27	0,16	0,16	0,64	0,84	2,57	1,76	2,49

	Francja	0,07	0,05	0,15	0,05	0,18	0,19	0,15	0,18	1,28	0,37	0,05	-0,61	-0,14
	Węgry	1,04	1,61	1,15	0,58	0,70	0,56	0,87	0,45	1,25	0,19	0,17	-0,16	-0,52
	Rumunia	0,09	0,09	0,06	0,08	0,10	0,06	0,03	0,10	0,34	0,15	0,29	0,14	0,25
	Włochy	0,04	0,06	0,05	0,04	0,03	0,25	0,22	0,02	0,05	0,11	0,37	0,23	-0,02
	Szwecja	1,34	0,00		0,00	0,00	0,00	0,01	0,01	0,07	0,10	0,26	0,15	0,26
	Estonia	0,03	0,01	0,00	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,04	0,08	0,12	0,09	0,11
	Słowacja	0,15	0,11	0,07	0,06	0,07	0,03	0,01	0,06	0,17	0,08	0,13	0,07	0,11
	Niemcy	3,25	8,16	3,11	5,60	6,41	22,20	39,98	51,87	55,04	59,63	50,93	-7,48	44,11
	Austria	1,32	1,66	0,38	1,09	25,21	19,22	11,46	10,00	10,06	9,34	7,62	-3,89	-8,59
	Francja	1,10	0,12	0,01	0,01	0,17	1,13	1,88	2,86	3,63	5,47	4,57	-0,37	4,32
	Czechy	20,50	19,19	20,47	9,59	7,21	7,18	7,05	3,94	4,72	4,02	5,17	1,00	-3,85
	Włochy	0,63	0,15	0,15	0,99	0,30	1,48	2,03	2,80	2,14	3,22	4,26	2,36	4,18
8210	Hiszpania	0,25	0,40	0,32	1,44	0,29	0,71	1,60	1,84	1,45	2,33	2,89	0,64	2,58
	Dania	0,00	0,01		0,02	9,60	5,31	3,68	2,72	2,44	2,13	2,79	-0,01	-4,22
	Litwa	4,74	4,46	6,53	11,49	6,59	2,68	3,63	2,96	1,10	1,35	6,64	5,61	4,34
	Holandia	0,67	0,32	0,62	1,69	0,77	0,85	0,72	0,81	1,03	1,30	1,00	-0,42	0,21
	Belgia	0,03	0,01	0,00	0,16	4,16	1,39	2,39	3,80	3,25	1,19	1,68	0,66	0,19
	Niemcy	40,48	51,10	51,84	48,79	41,15	43,29	49,77	51,70	48,02	43,90	45,32	3,71	0,16
	Czechy	3,65	3,27	6,62	6,07	5,70	6,07	4,79	4,77	6,04	5,84	6,14	-0,30	-2,80
	Austria	1,57	3,34	1,71	2,39	5,63	6,66	6,65	7,25	5,28	4,59	3,92	-0,24	0,11
	Rumunia	4,16	2,75	3,28	3,38	3,46	3,11	2,11	1,74	2,41	4,07	3,34	-0,66	-0,71
	Francja	4,61	3,61	3,71	4,04	1,79	2,42	2,84	4,07	3,63	3,56	3,33	0,04	1,17
8211	Włochy	0,93	1,29	0,91	1,06	0,86	1,72	2,44	3,17	2,49	3,24	2,19	-1,15	0,89
	Hiszpania	0,52	0,55	0,58	0,68	0,72	2,05	3,02	2,85	2,42	2,74	2,51	0,51	1,59
	Holandia	2,69	2,77	2,10	3,26	2,40	4,77	1,69	1,76	1,83	2,42	3,04	0,67	0,65
	Węgry	4,15	2,31	3,02	2,96	3,17	2,76	2,24	1,90	2,34	2,34	2,76	-0,09	-0,19
	Słowacja	1,22	1,83	2,32	1,76	2,89	3,56	2,52	1,36	1,88	2,15	2,82	0,57	0,51
	Niemcy	30,57	41,58	39,74	43,93	46,00	48,09	56,50	56,25	44,99	41,80	34,63	-5,82	-9,64
	Czechy	9,82	10,59	8,82	8,05	7,71	6,38	5,07	4,76	6,54	6,22	5,97	-2,66	-0,76
	Rumunia	3,45	4,79	7,07	5,64	5,23	3,00	3,03	4,29	3,85	4,65	8,66	4,02	5,26
	Włochy	0,38	0,69	0,59	0,98	0,97	1,92	2,69	4,81	4,89	4,28	4,50	1,38	3,96
	Francja	0,26	0,32	0,62	2,14	1,96	2,83	2,83	4,24	3,06	3,22	3,93	0,94	1,04
8213	Austria	0,27	0,74	0,53	1,68	5,41	5,25	4,48	4,80	2,54	3,18	3,08	0,51	0,29
	Hiszpania	0,22	0,14	0,54	0,40	0,45	1,94	2,60	3,07	2,31	2,77	2,67	0,61	1,82
	Słowacja	3,54	3,17	3,70	2,46	2,33	2,27	1,48	0,92	1,10	1,61	2,48	0,16	0,25
	Litwa	6,66	4,42	3,02	3,13	2,60	2,40	1,18	1,12	1,50	1,46	1,28	-0,08	-1,50
	Łotwa	3,73	2,92	1,16	0,72	0,91	1,26	0,81	0,72	1,37	1,34	1,15	-0,12	-0,63
8214	Niemcy	48,04	52,16	54,23	51,90	54,70	54,37	52,32	47,90	37,40	34,04	29,58	-1,42	-27,18
	Włochy	0,66	1,57	1,27	1,60	1,30	1,82	2,99	3,36	3,34	3,87	5,29	1,06	3,76
	Czechy	3,85	4,36	6,15	5,27	6,18	6,41	4,75	3,64	3,79	3,54	3,66	-0,01	-2,90
	Francja	1,16	1,54	4,02	2,84	2,09	2,35	2,43	2,97	3,10	3,13	4,56	1,28	1,89
	Hiszpania	0,73	0,91	0,81	0,97	1,65	2,41	3,30	4,92	2,77	2,72	3,36	0,20	1,23
	Rumunia	4,01	5,25	4,41	4,05	3,31	2,68	2,32	2,37	2,07	1,94	2,38	0,53	-0,06
	Austria	1,92	2,13	0,95	2,06	2,41	2,89	3,23	3,97	2,54	1,83	1,65	0,14	-0,91
	Holandia	1,86	1,83	1,39	1,89	1,14	3,19	1,35	1,44	1,81	1,57	1,15	-0,18	-1,60
	Łotwa	1,24	0,96	0,60	0,40	1,31	0,49	1,54	1,11	2,16	1,57	0,95	-0,79	0,46

8215	Węgry	5,04	4,84	4,43	3,60	2,17	1,61	1,64	1,60	1,62	1,44	1,19	-0,61	-0,83
	Niemcy	39,91	59,02	63,42	63,36	64,87	58,55	55,92	60,67	52,33	46,71	44,27	-3,28	-18,65
	Czechy	9,14	10,00	8,11	6,92	5,86	6,30	6,31	5,29	7,83	7,67	8,32	-0,77	2,71
	Austria	2,61	4,47	2,93	4,94	5,74	5,79	6,38	7,16	6,52	5,46	5,41	-0,90	-0,44
	Francja	0,95	1,14	1,86	2,44	1,34	1,78	2,72	3,43	4,03	5,09	5,62	0,41	4,12
	Słowacja	4,42	2,85	3,74	2,06	3,47	3,63	2,85	1,52	2,80	2,84	2,80	-0,33	0,38
	Węgry	7,59	3,85	3,78	3,38	3,20	4,70	3,45	1,66	2,56	2,67	1,78	-0,81	-1,78
	Rumunia	3,10	2,49	2,88	3,03	3,10	4,15	2,87	1,30	1,71	2,58	2,19	0,89	-0,96
	Włochy	0,36	0,95	0,50	0,53	0,46	1,43	2,67	3,15	2,29	2,22	2,69	0,76	1,77
	Litwa	2,19	1,16	1,06	1,05	0,89	1,06	0,96	0,92	1,58	1,84	1,80	-0,05	0,92
Holandia	1,02	0,74	0,72	0,71	0,58	0,82	1,05	1,12	1,24	1,84	4,68	2,86	3,75	
9005	Niemcy	24,72	40,86	11,19	8,48	7,78	25,14	40,27	42,53	21,32	23,46	24,40	3,63	19,67
	Czechy	7,49	5,13	8,24	7,37	9,39	6,25	5,06	7,31	5,01	5,96	7,17	0,97	-1,57
	Hiszpania	1,85	2,49	5,32	6,30	6,50	4,40	5,25	5,56	5,28	3,84	5,72	2,52	1,41
	Austria	3,37	5,32	0,99	0,54	0,52	2,20	3,68	5,39	2,83	3,31	3,31	0,16	2,63
	Francja	7,00	6,39	6,70	6,17	3,78	3,19	2,00	3,94	3,09	2,64	3,11	0,70	0,11
	Włochy	1,16	1,49	1,89	2,63	1,95	1,90	3,54	4,00	2,53	2,31	2,68	0,44	-0,54
	Litwa	1,38	1,03	1,71	3,07	2,16	1,39	0,97	3,19	3,20	1,33	1,47	0,49	-0,66
	Słowacja	0,42	0,53	0,98	0,43	1,18	1,51	0,76	0,74	1,19	1,10	1,84	0,78	-0,30
	Szwecja	1,21	0,82	1,69	2,51	2,95	1,02	0,68	1,91	1,27	0,94	0,99	0,61	-2,16
	Węgry	4,08	2,84	3,06	2,15	2,25	2,08	0,80	1,21	0,91	0,75	0,97	0,49	-3,04
9010	Niemcy	8,32	18,54	16,36	10,20	7,43	6,99	8,46	23,63	24,77	24,05	28,47	-2,81	23,49
	Włochy	19,68	14,66	15,14	10,39	10,06	9,04	8,38	8,97	8,65	10,40	10,68	-0,10	2,91
	Francja	3,05	4,27	5,04	3,71	4,39	3,04	3,12	2,53	3,47	1,77	5,02	2,52	2,13
	Czechy	4,20	2,31	1,36	5,28	1,43	4,53	1,15	0,72	0,70	1,56	0,68	-1,83	-0,44
	Litwa	2,90	4,44	2,93	3,29	1,55	1,92	1,30	0,84	0,78	1,36	1,19	-0,48	-0,02
	Belgia	1,26	1,82	0,69	0,43	0,49	0,85	0,33	0,42	0,08	1,19	1,81	1,67	-0,11
	Hiszpania	1,41	1,55	1,93	1,72	1,31	1,13	1,05	1,54	0,90	0,89	1,77	0,53	1,15
	Łotwa	0,60	1,29	1,06	1,00	0,61	0,46	0,80	0,41	0,18	0,71	0,81	0,36	0,33
	Holandia	4,17	1,01	1,02	1,19	1,14	0,86	0,92	0,42	0,42	0,64	1,09	0,69	0,63
	Słowacja	1,66	1,61	1,91	4,14	0,90	0,98	0,74	0,36	0,63	0,60	0,44	-0,21	-0,61
9023	Niemcy	0,50	2,09	8,55	3,58	1,51	7,84	8,15	13,43	31,51	35,45	37,65	5,65	30,12
	Belgia	0,03	0,03	0,20	0,02	0,03	0,25	1,13	0,40	0,60	8,63	13,70	-0,61	13,57
	Francja	0,33	1,01	3,35	2,91	1,00	1,25	2,50	3,95	2,11	2,89	2,16	-1,24	1,23
	Holandia	0,00	0,61	0,71	22,54	1,63	1,32	1,29	6,55	3,38	1,77	1,88	0,45	-4,41
	Włochy	0,63	1,16	0,85	0,39	1,23	0,39	3,00	5,29	3,70	1,73	3,95	0,53	3,91
	Dania	2,34	21,76	1,13	3,86	2,61	4,21	3,40	3,29	0,82	0,92	3,27	2,64	-0,74
	Czechy	0,96	2,06	0,61	1,68	1,37	0,71	1,41	1,17	0,88	0,79	0,57	-0,21	-2,70
	Austria	0,40	0,91	2,94	0,28	0,34	0,44	3,04	1,49	0,81	0,70	0,23	-1,61	0,15
	Hiszpania	0,44	1,21	0,72	0,72	0,15	0,30	0,90	2,40	0,33	0,40	1,20	0,69	0,91
	Bułgaria	0,15	0,13	0,02	0,09	0,13	0,13	0,31	0,39	0,59	0,34	0,33	0,00	0,22
9603	Niemcy	15,38	22,02	22,01	21,95	20,21	25,08	40,92	46,85	49,47	46,01	41,91	-5,23	22,37
	Czechy	5,15	4,71	5,45	5,40	5,15	4,62	4,96	4,86	5,85	5,95	4,26	-2,13	0,09
	Holandia	2,62	2,89	3,24	3,60	13,13	13,81	3,42	3,88	2,87	5,10	17,68	14,63	-1,40
	Włochy	2,94	2,88	3,24	2,19	2,05	2,01	2,50	3,13	2,66	3,55	2,05	-0,99	0,40
	Rumunia	3,08	3,75	4,29	3,99	4,31	4,33	3,61	2,84	2,88	3,07	2,48	-0,50	-2,02

	Francja	1,51	2,06	2,84	2,92	3,23	3,41	2,47	2,97	2,71	2,86	2,36	-0,64	-1,78
	Węgry	4,03	4,07	4,10	4,20	5,09	4,82	2,81	2,38	2,40	2,64	5,47	3,00	0,14
	Austria	0,28	0,64	0,46	0,72	0,65	1,23	3,02	3,24	2,46	2,41	2,20	-0,60	1,61
	Słowacja	3,56	2,28	2,60	3,65	2,90	3,43	2,56	1,95	2,12	2,33	2,59	0,23	-0,63
	Litwa	4,34	3,21	3,27	3,23	2,84	2,89	2,85	2,03	2,17	2,30	1,72	-0,76	-0,88
	Niemcy	12,36	40,42	54,57	49,73	51,61	48,02	49,34	55,93	48,41	35,67	32,29	-2,94	-14,60
	Czechy	1,86	4,11	5,63	4,77	2,18	3,69	6,48	3,47	9,82	13,46	13,02	-0,15	11,20
	Węgry	0,74	2,05	1,46	1,55	0,96	2,27	1,98	0,65	2,10	7,43	3,48	-0,80	0,10
	Francja	14,59	4,99	3,28	3,48	1,50	2,15	2,59	2,88	5,20	5,58	1,78	-1,17	0,28
9604	Słowacja	4,71	4,20	2,74	2,63	2,56	11,19	10,33	6,29	3,50	5,37	5,43	-0,98	-7,87
	Litwa	1,62	1,87	2,10	1,26	1,52	2,77	1,89	1,68	2,14	3,52	4,02	0,10	0,86
	Finlandia	0,14	0,25	0,19	0,19	0,22	0,32	0,08	0,60	1,87	3,30	2,70	-0,11	2,35
	Austria	3,60	5,12	3,15	3,29	4,10	3,84	4,25	7,32	3,37	2,31	4,60	1,50	1,94
	Łotwa	2,97	3,58	4,32	1,35	1,14	1,28	1,33	1,09	1,57	2,07	3,12	0,96	2,13
	Rumunia	0,17	0,79	1,14	1,51	1,50	0,61	1,59	0,59	0,76	1,87	2,44	0,72	1,57

Źródło: Towary – GUS; Usługi – Eurostat, International Trade in Services.

Komponent 5.12. Główne kierunki polskiego eksportu – państwa spoza UE [% całkowitego eksportu]

Kraj	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Q2 2024	Zmiana r/r [p.p.]	Zmiana za 5 lat [p.p.]
Ukraina	3,68	2,36	3,06	3,78	4,10	3,70	3,66	2,96	3,31	3,63	3,49	-0,56	-0,04
Białoruś	3,17	1,75	1,81	1,90	2,17	2,22	2,05	1,71	1,73	2,35	2,04	-0,51	0,14
Wielka Brytania	3,34	2,94	3,18	3,30	2,46	3,05	3,47	2,11	2,35	2,24	2,03	-0,02	-2,23
Stany Zjednoczone	1,19	1,16	1,26	1,38	1,64	2,13	1,84	1,57	2,45	2,01	2,56	0,42	0,57
Arabia Saudyjska	0,24	0,17	0,12	0,17	0,10	0,23	0,30	0,38	1,22	1,65	0,60	-1,56	0,22
Rosja	9,28	6,24	4,60	4,96	5,52	4,96	4,28	3,78	1,55	1,51	0,69	-0,89	-2,91
Szwajcaria	0,45	0,39	0,46	0,52	0,32	0,35	0,52	0,49	0,75	0,63	0,65	0,09	0,23
Kazachstan	0,74	0,52	0,29	0,33	0,32	0,28	0,26	0,21	0,43	0,60	0,47	-0,20	0,22
Kanada	0,18	0,17	0,23	0,18	0,24	0,25	0,18	0,33	0,45	0,45	0,26	-0,59	0,12
Serbia	0,44	0,59	0,47	0,50	0,43	0,39	0,43	0,31	0,39	0,44	0,42	0,09	-0,04

Źródło: Towary – GUS; Usługi – Eurostat, International Trade in Services.

Komponent 5.13. Główne kierunki polskiego eksportu branży w podziale na podgrupy – państwa spoza UE [% całkowitego eksportu]

Dział	Kraj	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	Q2 2024	Zmiana r/r [p.p.]	Zmiana za 5 lat [p.p.]
8201	Stany Zjednoczone	0,35	1,03	0,96	1,08	1,13	2,62	2,86	2,54	3,47	3,85	5,46	2,82	3,56
	Ukraina	1,73	0,68	0,73	1,11	1,24	2,71	1,83	1,89	2,89	3,13	2,27	-1,20	-0,14
	Białoruś	1,15	0,54	0,31	0,48	0,48	0,61	0,41	0,48	0,50	1,04	0,65	-0,73	-0,01
	Wielka Brytania	2,97	2,82	3,09	3,02	1,84	1,32	1,88	0,46	0,50	0,60	0,60	-0,04	-0,66

	Kanada	0,94	0,99	1,15	0,80	0,97	0,74	0,72	1,37	1,25	0,55	0,51	0,38	0,11
	Szwajcaria	0,07	0,03	0,14	0,10	0,09	0,10	0,11	0,31	0,57	0,40	0,26	0,05	0,22
	Rosja	3,22	0,76	0,50	0,51	0,77	0,77	0,51	0,96	0,74	0,33	0,12	-0,14	-0,51
	Mołdawia	0,24	0,13	0,09	0,15	0,16	0,16	0,16	0,25	0,25	0,26	0,24	-0,05	0,10
	Gruzja	0,04	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,03	0,03	0,14	0,16	0,05	0,15
	Norwegia	2,13	1,93	1,75	0,54	0,30	0,59	1,10	1,38	1,54	0,11	0,11	0,01	-0,31
	Białoruś	2,36	1,79	4,89	5,77	8,65	9,89	8,96	8,60	6,98	12,38	12,11	-2,25	2,13
	Ukraina	1,92	1,79	1,69	2,78	4,66	5,65	5,63	5,09	3,73	5,39	5,70	0,87	-0,46
	Ghana	0,58	0,39	0,74	0,89	1,05	0,26	1,11	0,95	1,41	3,05	1,05	-5,20	1,04
	Stany Zjednoczone	0,13	0,07	0,07	0,06	0,65	0,77	1,96	2,25	4,95	2,98	5,02	2,91	3,28
8202	Południowa Afryka	1,06	1,90	1,80	1,22	3,81	2,63	2,49	3,67	3,65	2,77	3,05	0,12	0,17
	Sri Lanka	0,07	0,37	0,60	0,54	0,74	1,12	1,39	1,14	0,90	1,55	1,26	0,34	0,68
	Wielka Brytania	7,38	4,70	5,26	5,23	4,16	4,26	4,04	3,05	3,00	1,40	1,19	-0,05	-2,63
	Turcja	1,28	1,03	1,46	1,14	0,42	1,17	1,15	1,02	1,67	1,02	1,31	0,78	0,28
	Armenia	0,00	0,01	0,00	0,00	0,00	0,03	0,02	0,01	0,07	0,99	0,08	-1,73	0,07
	Kanada	0,03	0,01	0,00	0,00	0,09	0,10	0,15	0,26	0,94	0,97	0,58	-0,40	0,42
	Wielka Brytania	2,43	3,15	3,76	3,59	2,33	2,98	4,00	2,66	2,74	4,57	2,76	-1,14	0,51
	Ukraina	7,22	2,48	3,91	4,74	5,35	4,55	3,82	2,61	3,56	3,70	4,52	0,47	-0,60
	Stany Zjednoczone	1,64	1,31	1,35	1,68	0,75	0,97	0,99	0,97	2,64	2,88	2,06	-1,18	0,28
8203	Rosja	16,26	7,99	5,93	5,22	4,67	4,33	4,34	3,79	1,85	2,79	1,41	-0,81	-3,18
	Białoruś	6,47	2,34	1,66	1,91	2,26	2,42	1,58	1,37	1,41	2,31	3,24	1,46	0,06
	Kazachstan	0,24	0,24	0,20	0,19	0,23	0,19	0,10	0,06	0,40	0,45	0,28	-0,46	-0,09
	Mołdawia	1,19	0,42	0,31	0,42	0,52	0,47	0,45	0,33	0,56	0,44	0,49	0,06	-0,10
	Chiny	0,38	0,16	0,09	0,08	0,08	0,12	0,03	0,08	0,60	0,40	0,29	0,07	0,25
	Kirgistan		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00	0,00	0,01	0,37	0,05	-0,37	0,05
	Brazylia	0,02	0,01	0,00	0,02	0,02	0,01	0,00		0,20	0,35	0,22	-0,03	0,21
	Ukraina	6,86	1,57	7,01	11,48	10,64	6,01	3,89	2,89	3,39	4,09	4,23	-0,34	-2,41
	Białoruś	5,81	1,89	1,21	2,10	2,61	3,70	3,14	2,42	3,42	3,34	4,29	0,65	0,58
	Rosja	15,84	7,24	4,43	5,82	6,49	7,82	3,82	2,47	2,14	2,87	1,84	-1,24	-6,90
	Wielka Brytania	1,75	1,20	1,40	1,82	1,33	1,72	3,06	2,00	1,33	1,87	1,26	-0,18	-0,07
8204	Stany Zjednoczone	0,84	0,18	0,12	0,15	0,16	0,14	0,57	0,38	0,60	1,20	2,18	1,46	2,10
	Mołdawia	1,57	0,44	0,46	0,58	0,72	0,88	0,77	0,65	0,90	0,58	0,80	0,08	-0,32
	Serbia	0,87	0,70	0,48	0,56	0,53	0,60	0,60	0,54	0,59	0,55	0,46	0,00	-0,18
	Bośnia i Hercegowina	0,24	0,19	0,10	0,13	0,13	0,13	0,12	0,14	0,16	0,22	0,34	0,18	0,20
	Szwajcaria	0,08	0,04	0,06	0,10	0,10	0,10	0,08	0,08	0,09	0,17	0,26	0,14	0,15
	Gruzja	0,24	0,19	0,07	0,06	0,06	0,14	0,05	0,06	0,13	0,16	0,24	0,00	0,14
8205	Wielka Brytania	1,95	2,18	3,17	3,82	2,28	4,83	5,04	2,69	3,44	3,44	2,80	-0,18	-4,47
	Ukraina	4,95	1,79	2,30	2,88	3,01	2,60	3,43	2,67	2,33	3,29	2,96	-0,28	1,38
	Białoruś	5,69	2,27	1,68	1,59	2,51	1,76	2,00	1,63	1,73	2,16	1,91	-0,19	0,60
	Rosja	14,40	7,49	4,43	4,66	3,91	3,22	3,58	3,30	2,19	2,02	1,03	-1,14	-1,42
	Stany Zjednoczone	0,66	1,04	0,90	0,33	0,40	0,67	0,69	1,44	3,16	1,24	4,60	3,83	4,14
	Szwajcaria	0,92	0,25	0,25	0,51	0,19	0,22	0,28	0,35	0,55	0,83	0,62	-0,20	0,53

	Serbia	1,05	0,86	0,77	0,82	0,70	0,57	0,69	0,56	0,65	0,60	0,59	-0,06	0,23
	Norwegia	0,43	0,24	0,26	0,34	0,31	0,39	0,31	0,36	0,45	0,52	0,49	0,04	-0,13
	Mołdawia	1,24	0,61	0,42	0,44	0,42	0,41	0,48	0,44	0,61	0,48	0,63	0,11	0,34
	Bośnia i Hercegowina	0,20	0,15	0,15	0,18	0,18	0,18	0,21	0,16	0,23	0,31	0,37	0,11	0,17
	Ukraina	2,65	0,78	0,99	1,43	2,53	2,67	3,86	2,60	2,76	3,82	3,06	-1,04	1,03
	Białoruś	2,78	0,42	0,55	0,43	0,65	4,18	3,42	3,17	3,97	1,85	4,27	1,88	3,26
	Rosja	4,18	1,12	0,88	1,36	1,98	2,54	3,23	1,44	0,99	1,77	0,96	-0,61	-1,22
	Wielka Brytania	1,96	1,59	1,81	3,29	1,60	2,83	1,91	0,91	0,81	0,76	0,97	-0,01	-0,38
	Szwajcaria	1,02	0,17	0,38	0,53	0,51	0,11	0,16	0,13	0,16	0,46	0,54	0,25	0,47
8206	Norwegia	1,50	0,57	0,45	0,37	0,16	0,41	0,33	0,18	0,29	0,34	0,23	-0,46	-0,22
	Stany Zjednoczone	0,23	0,16	0,10	0,16	0,01	0,21	0,18	0,79	0,19	0,27	0,07	-0,32	-0,11
	Gruzja	0,16	0,06	0,03	0,03	0,00	0,01	0,01	0,00	0,19	0,19	0,59	0,14	0,57
	Zjednoczone Emiraty Arabskie	0,39	0,11	0,05	0,03	0,03	0,12	0,03	0,03	0,51	0,19	0,01	-0,22	-0,02
	Arabia Saudyjska	0,15	0,29	0,22	0,38	0,28	0,93	1,23	1,78	5,29	8,16	3,26	-6,64	3,07
	Stany Zjednoczone	2,49	1,97	3,16	4,46	5,46	5,41	5,60	4,18	4,30	3,77	3,85	-0,43	0,03
	Ukraina	2,00	2,08	3,22	3,36	4,52	3,34	2,98	2,48	1,76	3,35	4,49	1,40	0,89
8207	Białoruś	2,47	1,52	1,37	1,53	1,73	1,67	1,63	1,40	1,34	2,43	1,42	-0,77	-0,23
	Meksyk	0,36	0,51	0,98	1,04	0,96	1,47	0,57	1,28	1,36	1,86	1,11	-0,78	-0,61
	Wielka Brytania	3,65	2,65	3,08	3,12	1,63	1,70	2,00	1,63	1,50	1,85	1,97	0,26	0,54
	Kanada	0,27	0,30	0,35	0,27	0,56	0,66	0,46	1,01	1,22	1,63	0,77	-2,80	0,23
	Turcja	2,71	2,18	1,75	1,44	0,73	0,47	0,55	0,34	0,49	0,88	0,83	0,21	0,57
	Chiny	0,36	0,78	0,70	1,10	0,81	0,72	0,93	0,83	1,41	0,84	0,66	-0,19	0,17
	Ukraina	3,85	4,03	6,39	7,62	6,45	5,42	7,08	6,39	4,29	5,04	6,08	0,60	0,96
	Białoruś	4,40	2,50	3,10	4,40	4,83	4,93	3,93	3,28	3,65	3,66	4,07	1,42	-1,20
	Wielka Brytania	1,71	1,72	1,22	0,90	1,58	1,32	1,44	1,80	1,74	2,09	1,14	-0,28	0,27
8208	Stany Zjednoczone	0,99	1,74	2,49	1,22	0,80	1,32	1,42	1,43	3,06	2,07	4,01	1,42	3,10
	Kazachstan	0,04	0,12	0,14	0,05	0,05	0,19	0,20	0,13	0,98	1,32	1,00	-0,67	0,68
	Turcja	0,55	0,62	0,57	0,38	0,29	0,14	0,10	0,22	0,41	0,96	1,34	0,51	1,22
	Indie	0,40	0,08	0,08	0,13	0,08	0,43	0,29	0,31	0,45	0,87	0,51	-0,08	0,10
	Chiny	0,40	0,23	0,31	0,37	0,34	0,33	0,56	0,35	0,57	0,60	0,12	-0,04	-0,20
	Białoruś	0,25	0,48	0,26	0,34	0,54	0,67	0,63	0,34	2,34	2,40	0,90	-2,34	0,32
	Ukraina	1,86	0,48	0,12	1,16	2,12	2,50	3,39	1,51	2,53	1,06	2,86	1,69	0,73
	Rosja	0,62	0,76	1,44	0,47	1,64	0,69	1,72	1,71	1,01	0,66	0,03	-2,34	-0,37
8209	Chiny	0,02	0,03	0,10	0,12	0,09	0,13	8,39	0,04	0,40	0,36	0,02	-0,36	-0,06
	Wielka Brytania	0,61	0,86	0,30	0,38	0,30	0,29	0,19	0,37	0,83	0,26	0,26	-0,12	-0,06
	Izrael	0,01	0,19	0,08	0,02	0,07	0,00	0,05	0,46	2,13	0,17	1,09	0,84	1,08
	Stany Zjednoczone	2,29	0,27	0,96	0,30	0,30	0,16	1,49	0,10	0,36	0,06	0,05	-0,01	0,05
8210	Szwajcaria	0,01	1,23	0,26	0,28	0,27	0,20	0,45	0,82	1,67	1,17	0,82	-0,11	0,64
	Wielka Brytania	1,55	4,19	2,27	2,42	1,08	2,78	5,41	0,67	0,52	0,88	0,46	-0,20	0,37
	Ukraina	5,75	3,17	2,65	4,04	1,66	0,76	0,48	0,59	0,41	0,81	1,86	0,68	0,65
	Białoruś	0,70	0,49	0,09	0,13	0,07	0,15	0,15	0,06	0,11	0,27	0,08	-0,20	-0,47
	Serbia	0,24	0,12	0,03	0,11	0,01	0,01	0,00	0,03	0,04	0,08	0,02	-0,08	0,00

	Gruzja	0,01	0,01	0,00	0,01	0,01	0,00	0,00	0,03	0,08	0,07	0,03	0,07	
	Ukraina	4,65	2,03	3,43	4,39	4,08	3,84	2,92	2,54	3,01	3,35	4,63	0,81	-0,40
	Stany Zjednoczone	0,09	0,48	0,27	0,89	0,35	0,48	0,49	0,99	1,69	2,44	1,57	-1,03	1,31
	Rosja	4,95	1,56	2,03	1,91	1,87	1,52	1,60	1,70	1,65	2,00	1,47	0,26	-0,16
8211	Wielka Brytania	2,11	2,68	2,48	2,55	1,91	2,64	3,83	1,53	1,19	1,46	1,18	-0,29	-0,01
	Szwajcaria	0,34	0,57	0,47	0,73	0,36	0,48	0,76	1,01	1,51	1,19	1,59	0,19	1,33
	Białoruś	2,72	1,20	1,22	1,15	1,23	1,22	0,87	0,61	1,01	1,11	1,40	0,29	-0,11
	Azerbejdżan	0,09	0,04	0,02	0,01	0,10	0,01	0,03	0,02	0,01	0,99	0,01	0,00	0,00
	Turcja	0,15	0,18	0,10	0,07	0,03	0,01	0,00	0,06	0,40	0,39	0,11	0,03	0,11
	Kazachstan	0,16	0,10	0,18	0,10	0,14	0,10	0,12	0,04	0,14	0,24	0,10	-0,14	-0,09
	Izrael	0,03	0,02	0,01	0,02	0,00	0,01	0,00	0,02	2,11	3,02	2,77	-0,35	2,73
	Ukraina	7,66	3,07	5,16	3,88	4,65	3,69	2,25	2,07	6,37	2,82	4,25	0,90	-1,79
	Stany Zjednoczone	0,01	0,01	0,01	0,01	0,18	0,22	0,07	0,30	1,45	1,79	1,67	-1,34	0,85
8213	Zjednoczone Emiraty Arabskie	0,03	0,02	0,45	0,28	0,02	0,04	0,01	0,01	0,66	1,38	0,49	-0,28	0,38
	Wielka Brytania	0,50	0,56	0,73	1,69	1,16	2,89	6,31	2,00	1,10	1,26	1,97	1,53	0,92
	Białoruś	6,33	2,49	1,76	1,83	2,00	1,27	0,67	0,45	0,71	1,02	1,64	0,29	-0,24
	Meksyk	0,00	0,00			0,00	0,00		1,40	0,80	2,68	2,03	2,68	
	Kirgistan		0,00	0,00	0,00		0,00	0,00		0,02	0,79	0,21	-0,33	0,21
	Ukraina	2,35	1,32	1,42	1,35	1,69	2,12	2,43	3,27	5,47	4,24	5,70	1,99	3,94
	Wielka Brytania	1,24	3,05	2,29	2,16	1,59	1,47	3,10	2,70	4,24	3,91	3,19	-1,14	1,85
	Stany Zjednoczone	0,61	0,57	0,43	0,66	0,45	0,56	0,16	0,21	1,91	2,94	4,22	0,83	3,77
8214	Izrael	0,00	0,02	0,03	0,02	0,04	0,19	0,20	0,05	2,09	2,17	2,31	0,34	2,13
	Australia	0,02	0,04	0,53	3,79	3,01	1,79	1,54	2,65	1,50	1,69	0,34	-2,51	-2,10
	Kazachstan	0,80	0,26	0,16	0,17	0,11	0,10	0,05	0,35	0,68	1,48	1,49	-0,41	1,42
	Zjednoczone Emiraty Arabskie	0,18	0,12	0,21	0,34	0,16	0,17	0,21	0,08	0,86	1,42	0,58	-0,49	0,26
	Rosja	3,92	2,38	2,47	2,18	1,61	2,09	2,16	2,09	1,00	1,37	0,42	-1,53	-1,79
	Chiny	0,01	0,11	0,05	0,01	0,00	0,18	0,00	0,05	0,38	1,08	0,89	-0,24	0,89
	Ukraina	4,28	0,78	0,90	1,24	1,24	0,67	1,13	1,09	1,90	2,92	3,19	0,20	2,35
	Chiny	4,10	0,15	0,02	0,00	0,00	0,01	0,01	0,01	0,00	2,71	0,00	-0,13	-0,01
	Szwajcaria	0,08	0,12	0,10	0,09	0,05	0,26	1,41	1,54	1,99	1,81	2,09	0,03	1,97
	Rosja	2,14	0,53	0,44	0,45	0,49	0,49	0,82	0,45	1,56	1,06	2,32	1,89	1,94
	Białoruś	4,24	1,04	0,37	0,17	0,21	0,22	0,68	0,39	0,50	0,63	0,58	-0,32	0,32
8215	Serbia	0,63	0,06	0,05	0,44	0,44	0,46	0,50	0,44	0,63	0,61	0,10	-0,42	-0,34
	Wielka Brytania	1,83	2,73	2,63	3,14	2,25	2,18	2,91	0,22	0,30	0,31	0,62	0,26	-1,35
	Kazachstan	0,28	0,09	0,06	0,08	0,03	0,03	0,01	0,05	0,07	0,25	0,08	-0,46	0,01
	Stany Zjednoczone	0,12	1,61	0,09	0,13	0,07	0,04	0,10	0,18	0,10	0,22	0,08	-0,24	0,03
	Bośnia i Hercegowina	1,17	0,02	0,01	0,01	0,00	0,00	0,01	0,01	0,08	0,17	0,21	-0,03	0,21
9005	Ukraina	12,92	11,05	3,67	13,37	4,06	6,39	3,59	3,38	35,42	21,67	15,10	-29,29	0,50
	Stany Zjednoczone	2,80	3,79	3,94	3,21	4,84	3,70	0,90	0,64	0,45	8,05	1,46	0,65	-9,52
	Wielka Brytania	2,60	3,66	5,60	10,01	10,69	5,85	4,56	2,42	0,80	1,32	0,24	-0,66	-2,72

	Korea Południowa	0,13	0,42	0,26	0,07	0,22	0,10	0,68	0,16	0,92	0,47	-1,42	0,27	
	Szwajcaria	0,48	1,94	2,17	2,71	0,51	1,62	1,01	0,77	0,97	0,74	0,39	-0,27	-3,51
	Kanada	3,64	0,26	0,04	0,13	0,62	0,13	0,04	0,02	0,09	0,40	0,37	0,36	0,35
	Stany Zjednoczone	4,89	5,02	3,13	5,09	2,79	5,71	5,19	4,89	9,29	6,23	4,58	-5,55	-9,31
	Wielka Brytania	8,90	8,09	8,77	7,98	7,18	4,53	3,68	5,31	7,45	5,41	8,21	2,38	4,35
	Hongkong	2,31	1,10	0,61	0,87	2,31	1,30	0,77	3,33	4,51	2,70	5,35	5,29	4,97
9010	Indie	1,35	1,80	2,17	2,13	1,93	2,73	2,56	1,98	2,32	1,73	2,93	0,56	0,14
	Chiny		0,00	0,06	1,35	1,50	0,73	1,80	1,68	1,42	1,67	1,82	1,01	1,76
	Szwajcaria	2,31	3,78	3,28	3,10	1,51	3,11	3,13	1,54	3,26	1,28	4,34	3,14	2,39
	Australia	0,10	0,12	0,23	0,14	0,27	0,66	0,27	0,58	1,34	1,17	0,51	-2,15	-0,23
	Kazachstan	3,50	3,40	0,07	2,81	0,02	0,14	0,54	0,03	2,38	7,39	7,27	-1,46	7,15
	Ukraina	1,16	7,14	7,89	5,61	13,48	19,37	19,33	16,48	9,86	6,13	0,45	-4,18	-27,51
	Wielka Brytania	0,07	0,11	0,16	0,19	0,42	0,54	3,67	5,38	5,48	5,21	5,69	3,30	5,48
9023	Stany Zjednoczone	0,60	9,44	7,65	3,91	4,91	18,54	4,69	4,55	6,07	4,36	4,49	2,14	-14,37
	Szwajcaria	1,45	3,56	1,97	1,58	0,92	2,66	2,10	3,02	14,16	3,19	6,09	1,96	4,40
	Rosja	5,84	2,75	3,23	6,31	37,36	20,24	25,72	5,55	0,77	2,14	1,77	-2,81	-2,80
	Norwegia	1,62	1,75	1,38	3,48	4,20	0,37	3,56	0,88	1,15	2,03	1,05	-2,22	0,82
	Ukraina	6,62	4,07	4,64	5,30	4,68	4,21	4,46	3,39	3,03	3,54	2,20	-1,82	-2,04
	Wielka Brytania	3,50	4,13	4,02	3,92	4,20	4,81	4,91	3,17	3,70	3,21	2,71	-0,38	-1,21
	Białoruś	4,06	2,63	2,14	1,85	1,27	1,12	1,03	0,65	0,70	1,16	0,85	-0,67	-0,43
	Rosja	13,02	11,42	8,46	9,47	7,59	5,32	4,17	4,47	1,45	0,99	0,64	-0,28	-4,54
9603	Stany Zjednoczone	0,60	0,69	0,68	0,57	1,11	1,75	0,42	0,24	0,43	0,75	0,32	-1,06	-3,69
	Kazachstan	1,98	1,91	0,72	1,37	1,11	0,95	0,90	0,69	0,58	0,67	0,40	-0,37	-0,52
	Szwajcaria	0,43	0,31	0,33	0,27	0,20	0,21	0,39	0,45	0,78	0,65	0,53	-0,07	0,42
	Mołdawia	0,65	0,50	0,50	0,39	0,42	0,44	0,41	0,41	0,46	0,45	0,45	0,00	0,04
	Norwegia	0,61	0,36	0,59	0,62	0,40	0,40	0,35	0,36	0,37	0,32	0,28	-0,06	0,05
	Serbia	0,69	0,55	0,55	0,63	0,55	0,47	0,47	0,37	0,35	0,29	0,23	-0,06	-0,25
	Ukraina	8,19	8,69	5,53	5,05	2,29	2,30	0,94	1,05	0,60	4,51	3,48	-0,28	1,19
	Norwegia	0,52	0,07	0,28	12,50	16,32	6,41	1,09	1,42	1,45	2,05	2,38	-2,57	-3,16
	Szwajcaria		0,06	0,13		0,30	0,08	0,81	1,59	1,47	1,35	2,28	1,06	2,27
9604	Białoruś	9,32	1,94	1,32	0,48	1,46	1,37	1,04	0,46	0,54	0,70	0,66	-0,66	-2,45
	Wielka Brytania	0,86	4,88	2,63	2,31	1,94	3,01	4,01	0,73	4,85	0,62	0,29	-1,28	-1,83
	Kazachstan	1,26	0,61	0,33	0,45	0,02	0,06	0,03	0,02	0,06	0,45	0,10	-0,19	0,07
	Bośnia i Hercegowina	0,26	0,75	0,30	0,20	0,07	0,03	0,02	0,01	0,07	0,44	0,28	-0,66	0,24
	Mołdawia	0,07	0,14	0,08	0,24	0,09	0,12	0,10	0,33	0,27	0,42	0,20	-0,12	0,13

Źródło: Towary – GUS; Usługi – Eurostat, International Trade in Services.

Komponent 5.14. Dynamika polskiego eksportu branży na wybrane rynki zagraniczne o najwyższej średniorocznej stopie wzrostu (CAGR) w ciągu 5 lat

Kod szczegółowy	Wartość eksportu 2023 (mln EUR)	Zmiana rok do roku [%]	CAGR (2018-2023) [%]
-----------------	---------------------------------	------------------------	----------------------

Arabia Saudyjska	18,97	44,60	92,19
Włochy	31,24	-9,10	18,76
Hiszpania	16,26	-8,14	15,19
Stany Zjednoczone	23,31	-11,49	14,37
Francja	34,66	1,88	13,77
Czechy	61,98	12,10	12,64
Białoruś	27,14	46,49	11,61
Austria	31,15	-6,34	11,03
Holandia	130,36	102,15	10,77
Słowacja	26,45	14,52	10,71

Źródło: Towary – GUS; Usługi – Eurostat, Balance of Payments; Eurostat, International Trade in Services.

6 Prognozy handlu w danej branży – dla Polski i świata

W poniższym rozdziale zostały wykorzystane oraz przedstawione wyniki modeli prognostycznych, które określają prognozę w perspektywie pięcioletniej oraz potencjał eksportowy za 5 lat. Prognozy zostały przygotowane na podstawie wyliczeń modeli prognostycznych zaimplementowanych do EXPORT INTELLIGENCE.

Niniejszy rozdział raportu koncentruje się na prognozach handlu dla określonej branży, zarówno na poziomie globalnym, jak i dla Polski. Prognozy zostały przygotowane na podstawie wyliczeń modeli prognostycznych zaimplementowanych do EXPORT INTELLIGENCE. Zawiera:

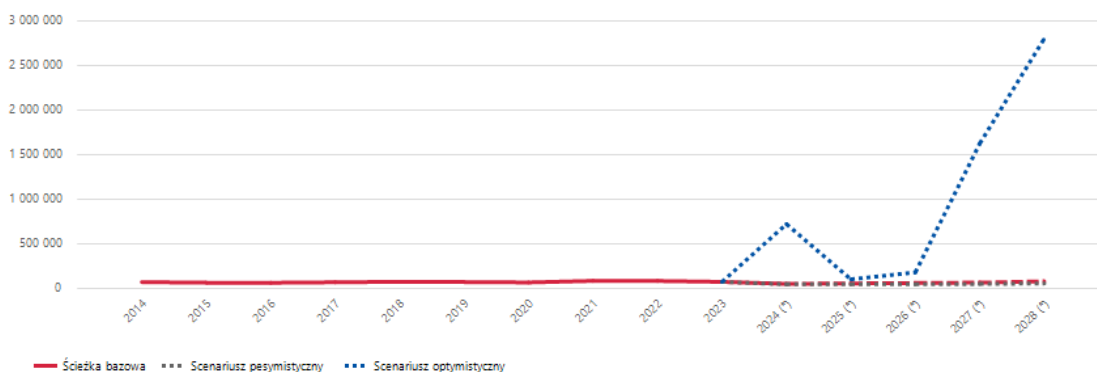
- prognozę globalnych obrotów handlowych danej branży: przegląd oczekiwanych trendów w eksporcie i imporcie na świecie, wskazujący na ogólną kondycję branży i jej przyszły rozwój;
- prognozy dla Polski: szczegółowe prognozy dotyczące przyszłych obrotów handlowych polskich firm w danej branży, w tym oczekiwany wzrost eksportu i importu;
- główne rynki perspektywiczne dla polskich firm: identyfikacja rynków, które mają największy potencjał dla przyszłego eksportu z Polski, wraz z analizą makroekonomiczną tych rynków.

Dane z tego rozdziału umożliwiają eksporterom i decydentom lepsze zrozumienie kierunków, w których zmierza globalny i krajowy handel w ich branży. Pozwala to na wczesne dostosowanie się do zmieniających się warunków, maksymalizację szans na rynkach zagranicznych oraz minimalizację ryzyka związanego z niepewnością ekonomiczną. W oparciu o te prognozy, firmy i decydenci mogą również efektywniej alokować swoje zasoby, planować kampanie marketingowe oraz rozwijać nowe produkty, które odpowiadają przewidywanym zmianom w popycie.

6.1 Prognoza globalnych obrotów handlowych danej branży

6.1.1 Prognoza globalnego eksportu w danej branży

Komponent 6.1. Prognoza 5-letnia dla wartości eksportu światowego branży [mIn USD]



	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024 (*)	2025 (*)	2026 (*)	2027 (*)	2028 (*)	CAGR (2023-2028)
Ścieżka optymistyczna										74 509	722 913	103 209	181 551	1 627 392	2 802 788	106,6
Ścieżka bazowa	72 608	65 659	64 705	70 580	75 554	72 949	68 311	85 740	85 326	74 509	52 755	57 638	62 649	67 136	81 270	1,8
Ścieżka pesymistyczna										74 509	48 164	48 123	48 444	50 715	57 565	-5,0

6.1.2 Kraje o największym prognozowanym wzroście eksportu w danej branży

Komponent 6.2, TOP 10 krajów z najwyższą prognozowaną dynamiką eksportu branży (skumulowany % wzrostu za kolejne 5 lat)

LP	Kraj	Wartość eksportu za 2022 [mln dol.]	Prognozowana wartość eksportu w 2027 [mln dol.]	Prognozowany wzrost eksportu
1	Polska	1,130.30	15,011.82	1,228.13
2	Korea Południowa	2,148.33	14,656.33	582.22
3	Szwajcaria	2,407.92	4,030.57	67.39
4	Holandia	2,308.65	2,851.34	23.51
5	Czechy	1,056.26	1,276.78	20.88
6	Izrael	1,011.52	1,195.94	18.23
7	Włochy	2,321.49	2,616.54	12.71
8	Indie	1,236.85	1,373.37	11.04
9	Niemcy	11,068.74	12,052.26	8.89
10	Szwecja	1,422.41	1,521.05	6.93

Komponent 6.3, TOP 10 krajów z najwyższym prognozowanym nominalnym wzrostem eksportu branży (skumulowany wzrost nominalny za kolejne 5 lat)

LP	Kraj	Wartość eksportu za 2022 [mln dol.]	Prognozowana wartość eksportu w 2027 [mln dol.]	Prognozowany wzrost eksportu [mln dol.]
1	Polska	1,130.30	15,011.82	13,881.52

2	Korea Południowa	2,148.33	14,656.33	12,507.99
3	Szwajcaria	2,407.92	4,030.57	1,622.65
4	Niemcy	11,068.74	12,052.26	983.53
5	Holandia	2,308.65	2,851.34	542.69
6	Włochy	2,321.49	2,616.54	295.05
7	Czechy	1,056.26	1,276.78	220.52
8	Izrael	1,011.52	1,195.94	184.42
9	Indie	1,236.85	1,373.37	136.52
10	Szwecja	1,422.41	1,521.05	98.64

6.1.3 Kraje o największym prognozowanym wzroście importu w danej branży

Komponent 6.4, TOP 10 krajów z najwyższą prognozowaną dynamiką importu branży (skumulowany % wzrostu za kolejne 5 lat)

LP	Kraj	Wartość importu za 2022 [mln dol.]	Prognozowana wartość importu w 2027 [mln dol.]	Prognozowany wzrost importu
1	Korea Południowa	1,428.90	17,308.81	1,111.34
2	Polska	1,889.19	17,334.07	817.54
3	Węgry	787.30	1,023.88	30.05
4	Meksyk	2,600.16	3,291.03	26.57
5	Turcja	829.07	1,029.50	24.18
6	Brazylia	931.97	1,149.24	23.31
7	Indie	1,491.49	1,748.14	17.21
8	Szwecja	922.96	1,075.13	16.49
9	Szwajcaria	1,253.79	1,457.93	16.28
10	Włochy	2,097.33	2,381.90	13.57

Komponent 6.5, TOP 10 krajów z najwyższym prognozowanym nominalnym wzrostem importu branży (skumulowany wzrost nominalny za kolejne 5 lat)

LP	Kraj	Wartość importu za 2022 [mln dol.]	Prognozowana wartość importu w 2027 [mln dol.]	Prognozowany wzrost importu [mln dol.]
1	Korea Południowa	1,428.90	17,308.81	15,879.91
2	Polska	1,889.19	17,334.07	15,444.88
3	Indonezja	928.17	13,815.35	12,887.18
4	Meksyk	2,600.16	3,291.03	690.87
5	Francja	3,201.31	3,508.97	307.66
6	Włochy	2,096.88	2,381.90	285.02
7	Indie	1,492.95	1,748.14	255.19
8	Brazylia	931.97	1,149.24	217.27
9	Szwajcaria	1,253.17	1,457.93	204.77
10	Turcja	829.07	1,029.50	200.44

6.2 Prognoza obrotów handlowych polskich firm danej branży

6.2.1 Prognoza eksportu danej branży dla Polski

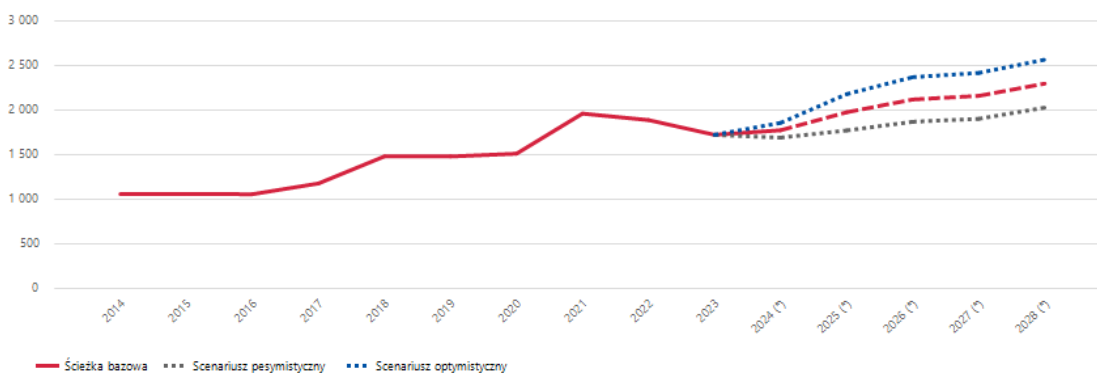
Komponent 6.6. Prognoza 5-letnia dla wartości polskiego eksportu branży [mln USD]

Komponent 6.7. TOP 10 krajów z najwyższą prognozowaną dynamiką eksportu z Polski danej branży (skumulowany % wzrostu za kolejne 5 lat)

Komponent 6.8. TOP 10 krajów z najwyższym prognozowanym nominalnym wzrostem eksportu z Polski danej branży (skumulowany wzrost nominalny za kolejne 5 lat)

6.2.2 Prognoza importu w danej branży dla Polski

Komponent 6.9. Prognoza 5-letnia dla wartości polskiego importu branży [mln USD]



	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024 (*)	2025 (*)	2026 (*)	2027 (*)	2028 (*)	CAGR (2023-2028) [%]
Ścieżka optymistyczna										1 724	1 858	2 180	2 370	2 418	2 567	8,3
Ścieżka bazowa	1 059	1 062	1 058	1 178	1 482	1 481	1 512	1 962	1 889	1 724	1 775	1 977	2 120	2 161	2 298	5,9
Ścieżka pesymistyczna										1 724	1 693	1 773	1 870	1 903	2 029	3,3

Komponent 6.10. TOP 10 krajów z najwyższą prognozowaną dynamiką importu danej branży do Polski (skumulowany % wzrostu za kolejne 5 lat)

Komponent 6.11. TOP 10 krajów z najwyższym prognozowanym nominalnym wzrostem importu danej branży do Polski (skumulowany wzrost nominalny za kolejne 5 lat)

6.3 Główne rynki perspektywiczne dla polskich firm danej branży

6.3.1 Rynki z największym potencjałem eksportowym dla danej branży

Komponent 6.13. Rynki z największym niewykorzystanym potencjałem w perspektywie 5 lat dla polskiego eksportu w danej branży

Uwaga: Powyższy Komponent pokazuje główne rynki perspektywiczne rozumiane jako rynki o największej nominalnej różnicy w wartości potencjału oraz faktycznej wartości eksportu za ostatni rok, wynikającej z ostatnich dostępnych danych.

6.3.2 Podstawowe wskaźniki makroekonomiczne rynków perspektywicznych

Komponent 6.14. Wzrost PKB [%]

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Brazylia	3,01	0,50	-3,55	-3,28	1,32	1,78	1,22	-3,28	4,76	3,02	2,91
Chiny	7,77	7,39	7,02	6,85	6,95	6,75	5,95	2,24	8,45	2,99	5,24
Indonezja	5,56	5,01	4,88	5,03	5,07	5,17	5,02	-2,07	3,70	5,31	5,05
Irlandia	1,17	8,83	24,48	1,77	9,31	8,47	5,30	6,62	15,13	9,43	-3,20
Japonia	2,01	0,30	1,56	0,75	1,67	0,64	-0,40	-4,15	2,56	0,96	1,92
Korea Południowa	3,16	3,20	2,81	2,95	3,16	2,91	2,24	-0,71	4,30	2,61	1,36
Norwegia	1,02	2,05	1,86	1,16	2,46	0,83	1,12	-1,28	3,91	3,01	0,51
Rosja	1,75	0,74	-1,97	0,19	1,83	2,81	2,20	-2,65	5,99	-1,20	3,59
Turcja	8,49	4,94	6,08	3,32	7,50	3,01	0,82	1,86	11,44	5,53	4,52
Włochy	-1,84	0,00	0,78	1,29	1,67	0,93	0,48	-8,97	8,31	3,99	0,92
Polska	0,86	3,84	4,38	2,95	5,14	5,95	4,45	-2,02	6,93	5,26	0,16

Uwaga: () – dane prognozowane. PKB w cenach stałych. Rok bazowy jest zależny od kraju, dla którego zaprezentowane są dane.*

Źródło: IMF, World Economic Outlook.

Komponent 6.15. Inflacja – zmiana rok do roku [%]

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Brazylia	6,20	6,33	9,03	8,74	3,45	3,66	3,73	3,21	8,30	9,28	4,59
Chiny	2,63	1,99	1,44	2,00	1,58	2,09	2,90	2,49	0,92	1,98	0,23
Indonezja	6,41	6,40	6,36	3,53	3,81	3,29	2,82	2,03	1,56	4,14	3,71
Irlandia	0,54	0,30	-0,05	-0,18	0,26	0,72	0,86	-0,44	2,41	8,05	5,21
Japonia	0,33	2,76	0,80	-0,12	0,49	0,99	0,47	-0,03	-0,23	2,50	3,27
Korea Południowa	1,30	1,27	0,71	0,97	1,94	1,48	0,38	0,54	2,50	5,09	3,59
Norwegia	2,12	2,04	2,17	3,55	1,88	2,77	2,17	1,29	3,48	5,76	5,52
Rosja	6,75	7,82	15,53	7,04	3,68	2,88	4,47	3,38	6,69	13,75	5,86
Turcja	7,49	8,85	7,67	7,78	11,14	16,33	15,18	12,28	19,60	72,31	53,86
Włochy	1,25	0,23	0,11	-0,05	1,33	1,24	0,63	-0,14	1,94	8,74	5,90
Polska	1,12	0,10	-0,92	-0,68	1,97	1,77	2,24	3,38	5,12	14,36	11,42

Uwaga: Inflacja przedstawiona jest jako średnioroczna zmiana cen towarów i usług konsumpcyjnych.

Źródło: IMF, World Economic Outlook.

Komponent 6.16. Stopa bezrobocia [%]

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Brazylia	7,29	6,88	8,44	11,40	12,86	12,37	12,05	13,52	13,48	9,50	8,04
Chiny	4,07	4,08	4,05	4,04	3,94	3,83	3,63	3,98	3,91	0,00	0,00
Irlandia	13,76	11,89	9,93	8,38	6,77	5,81	5,00	5,84	6,24	4,45	4,32
Japonia	4,02	3,59	3,37	3,11	2,81	2,44	2,35	2,78	2,82	2,60	2,57
Korea Południowa	3,10	3,51	3,60	3,67	3,68	3,86	3,76	3,98	3,61	2,87	2,70
Norwegia	3,92	3,80	4,66	4,91	4,35	4,03	3,88	4,76	4,43	3,23	0,00
Rosja	5,49	5,16	5,58	5,52	5,18	4,81	4,61	5,78	4,83	3,95	3,17
Turcja	8,87	9,89	10,32	10,88	10,93	10,94	13,73	13,14	12,00	10,48	9,38
Włochy	12,38	12,81	11,99	11,75	11,26	10,58	9,92	9,31	9,56	8,08	7,62
Polska	13,52	12,32	10,48	8,93	7,26	6,07	5,42	5,97	6,41	5,40	5,18

Źródło: World Bank, Global Economic Monitor.

Komponent 6.17. Produkcja przemysłowa – zmiana rok do roku [%]

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Brazylia	2,13%	-2,96%	-8,24%	-6,45%	2,51%	1,02%	-1,21%	-4,29%	3,84%	-0,62%	0,00%
Chiny	9,52%	8,44%	6,13%	6,00%	6,50%	6,30%	5,74%	1,75%	11,02%	3,72%	4,33%
Indonezja	6,08%	4,69%	4,98%	4,03%	4,56%	4,14%	3,97%	-10,06%	7,38%	4,17%	0,00%
Irlandia	-2,20%	20,96%	37,38%	4,50%	-2,59%	-4,42%	6,48%	14,78%	28,03%	18,93%	0,00%
Japonia	-1,13%	1,71%	-1,69%	0,57%	2,84%	0,55%	-2,20%	-10,11%	5,00%	0,00%	-1,19%

Korea Południowa	0,90%	0,00%	-0,22%	2,23%	2,62%	1,49%	0,21%	-0,21%	8,18%	1,36%	-3,82%
Norwegia	-2,29%	2,34%	1,53%	-1,50%	0,00%	-2,29%	-3,91%	7,32%	1,52%	0,00%	0,00%
Rosja	1,83%	2,52%	5,26%	1,83%	3,76%	3,47%	3,51%	-2,21%	6,33%	0,71%	3,66%
Turcja	6,43%	5,70%	6,35%	3,28%	8,96%	1,33%	-0,79%	2,37%	16,24%	6,21%	1,04%
Włochy	-2,96%	-1,22%	1,85%	1,41%	2,99%	1,74%	-1,14%	-10,96%	12,10%	-0,39%	-2,90%
Polska	2,30%	3,37%	4,89%	3,11%	6,53%	5,66%	4,02%	-0,86%	14,29%	10,61%	-2,05%

Źródło: World Bank, Global Economic Monitor.

Komponent 6.18. Wartość indeksu giełdowego – zmiana rok do roku [%]

	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Brazylia	0,00	-10,47	-31,99	1,31	38,02	5,68	13,17	-23,75	11,59	-1,99	7,67	14,23
Chiny	0,00	1,29	62,97	-23,56	6,66	-6,94	-5,62	7,43	21,10	-12,46	-6,64	-10,57
Indonezja	0,00	-6,54	-11,03	2,76	13,37	-0,08	3,94	-18,67	20,14	7,70	-3,95	3,12
Irlandia	0,00	19,95	6,84	-1,41	12,87	2,11	-10,41	3,70	32,57	-21,37	19,88	8,05
Japonia	0,00	5,57	8,41	-1,68	15,77	12,24	-1,65	6,95	23,51	-20,57	4,46	13,40
Korea Południowa	0,00	6,92	14,80	-2,87	1,56	25,29	-20,19	9,33	35,60	-26,73	0,23	-0,08
Norwegia	0,00	9,56	-18,26	-6,87	24,56	21,46	-6,36	-11,90	42,50	0,09	-6,46	3,77
Rosja	0,00	-28,60	-54,67	-4,94	36,80	-1,19	8,58	-12,87	23,69	-19,92	-30,95	1,88
Turcja	0,00	-16,41	-13,13	-14,29	6,05	-18,75	-20,66	-7,25	6,73	1,88	50,56	5,33
Włochy	0,00	19,28	-9,18	-21,68	23,71	6,71	-5,98	-4,31	29,43	-15,66	20,34	11,56
Polska	0,00	0,11	-22,62	-22,73	35,04	2,61	-7,97	-21,29	22,03	-26,93	16,29	20,33

Źródło: World Bank, Global Economic Monitor.

Komponent 6.19. Kurs walutowy (LCU/USD) – zmiana rok do roku [%]

	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023	2024
Brazylia	9,06	41,52	4,65	-8,50	14,54	7,95	30,75	4,62	-4,28	-3,31	-1,00
Chiny	0,21	2,01	5,72	1,69	-2,12	4,48	-0,11	-6,55	4,34	5,21	1,50
Indonezja	13,56	12,83	-0,60	0,55	6,38	-0,63	2,88	-1,75	3,88	2,58	2,81
Irlandia	0,09	19,51	0,40	-1,93	-4,52	5,47	-1,76	-3,67	12,51	-2,76	-0,34
Japonia	8,49	14,27	-10,09	3,05	-1,58	-1,22	-2,04	2,82	19,72	6,86	5,74
Korea Południowa	-3,80	7,46	2,56	-2,55	-2,69	5,92	1,20	-2,98	12,84	1,15	1,80
Norwegia	7,27	27,91	4,19	-1,59	-1,59	8,14	7,10	-8,83	11,90	9,84	-0,70
Rosja	21,09	58,99	9,33	-13,05	7,77	2,97	11,81	1,81	-5,18	22,29	6,50
Turcja	14,80	24,57	11,02	20,60	32,67	17,34	23,64	26,27	86,74	43,66	29,29
Włochy	0,09	19,51	0,40	-1,93	-4,53	5,47	-1,75	-3,67	12,51	-2,76	-0,34
Polska	-0,14	19,41	4,75	-4,32	-4,43	6,35	1,57	-1,02	15,54	-5,75	-4,91

Uwaga: LCU – Local Currency Unit, waluta danego kraju.

Źródło: World Bank, Global Economic Monitor.

6.4 Metodologia prognozowania

W horyzoncie pięciu lat wykorzystywane są modele szeregów czasowych jednej zmiennej, których zadaniem jest jak najlepsze uchwycenie krótko i średniookresowego trendu. W tym celu wykorzystano od 10 do 15 jednowymiarowych modeli szeregów czasowych (modele trendu liniowego, modele ARIMA oraz modele ETS). W każdym z nich prognoza jest funkcją historycznych wartości eksportu i czasu, przy czym każdy model posługuje się innymi założeniami dotyczącymi trendu, sezonowości itp. Co więcej, niektóre modele wsparte są prognozami makroekonomicznymi Międzynarodowego Funduszu Walutowego. Kombinacja modeli jest wykorzystana w taki sposób, aby najwyższą wagę nadać tym modelom, które w przeszłości generowały najmniejsze błędy prognoz. Poza scenariuszem bazowym, w wynikach prezentowane są także scenariusze pesymistyczny i optymistyczny pokazujące najniższą i najwyższą możliwą wartość prognozy przy ustalonym przedziale ufności (nie dotyczy to prognoz w perspektywie do 2030 roku).

W ocenie potencjału za pięć lat wykorzystywane są grawitacyjne modele panelowe, których zadaniem jest uchwycenie głębszych, długookresowych czynników determinujących dynamikę handlu na różnych kierunkach. Model grawitacyjny bierze pod uwagę, jaka jest zależność między cechami gospodarek i odległością między krajami a ich wzajemną wymianą handlową. Dzięki temu można szacować, jaki jest potencjał handlu między poszczególnymi krajami. Model wykorzystywany w systemie EI bazuje na PKB i populacji krajów oraz 65 cechach strukturalnych, m.in. dotyczących struktury konsumpcji i produkcji, rozwoju technologicznego i finansowego, jakości kapitału ludzkiego czy jakości regulacji i instytucji. Prognozy potencjału są wykonywane przy wykorzystaniu prognoz makroekonomicznych Międzynarodowego Funduszu Walutowego. Poza scenariuszem bazowym, w wynikach prezentowane są także scenariusze pesymistyczny i optymistyczny pokazujące najniższą i najwyższą możliwą wartość prognozy przy ustalonym przedziale ufności (nie dotyczy to prognoz w perspektywie do 2030 roku).

Model należy interpretować w ten sposób: wartość bazowa na pięć lat w przód pokazuje, jaki poziom handlu może być osiągnięty, jeżeli Polska i jej partnerzy handlowi będą się rozwijać zgodnie z prognozami Międzynarodowego Funduszu Walutowego i utrzymają podstawowe cechy strukturalne. Nie jest to prognoza sensu stricto, a raczej oszacowanie potencjału. Kraje często nie wykorzystują potencjału handlowego lub ten potencjał przekraczają.

Poniższa tabelka przedstawia źródła danych będących podstawą poszczególnych prognoz w przekrojach na branże towarowe i usługowe oraz w różnych wymiarach geograficznych. Znak „-” oznacza, że z uwagi na brak danych źródłowych prognoza w danym przekroju (np. prognoza eksportu usług dla danego kodu EBOPS z Polski do danego kraju) nie występuje. Należy zaznaczyć, że prognozy dla towarowych branż personalizowanych są wykonane na poziomie dwu- i czterocyfrowych kodów CN.

Rodzaj prognozy	Branża	Polska do Świata Kraj UE do Świata	Polska do danego kraju Kraj UE do danego kraju	Kraj spoza UE do danego kraju	Kraj spoza UE do Świata / Świat do Świata
Towary (prognoza eksportu)	Branże standardowe (kody PKWiU)	Eurostat, Comext	Eurostat, Comext	-	-
	Branże personalizowane (kody CN)	UN, Comtrade	UN, Comtrade	UN, Comtrade	UN, Comtrade
	Suma eksportu / importu	UN, Comtrade	UN, Comtrade	UN, Comtrade	UN, Comtrade
Usługi (prognoza)	Kody EBOPS	IMF, Balance of	-	-	- / IMF, Balance of

	Payments		Payments		
eksportu)	Suma eksportu / importu	IMF, Balance of Payments	-	-	- / IMF, Balance of Payments
	Towary – branże standardowe (kody PKWiU)	-	Eurostat, Comext		
	Towary – branże personalizowane (kody CN)	-	UN, Comtrade		
Potencjały*	Usługi		Eurostat, International Trade in Services		
	Inwestycje		Eurostat, Foreign Direct Investment Positions		

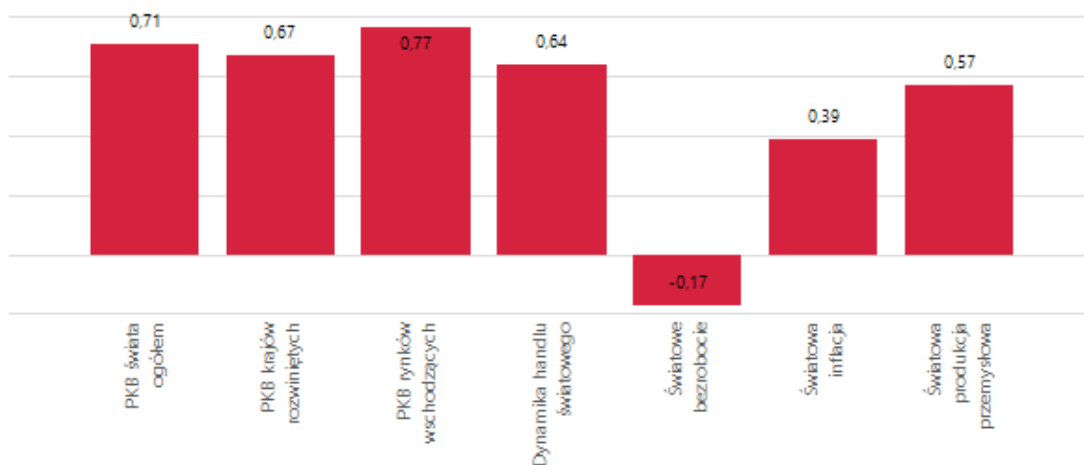
* Dane dostępne jedynie, kiedy Polska występuje jako kraj raportujący – tzn. w ujęciu „Polska do danego kraju”.

7 Zależność globalnego handlu branży od istotnych zjawisk makroekonomicznych

Analiza zależności globalnego handlu danej branży od kluczowych zjawisk makroekonomicznych obejmuje wpływ czynników takich jak zmiany kursów walutowych, polityka handlowa, zmiany w gospodarce światowej, a także inne zjawiska globalne, które mogą wpływać na handel międzynarodowy.

Rozumienie zależności branży od zjawisk makroekonomicznych jest kluczowe dla każdego eksportera dążącego do optymalizacji swoich strategii i minimalizacji ryzyka. W oparciu o te dane, eksporterzy mogą proaktywnie reagować na zmiany w globalnym otoczeniu ekonomicznym, dostosowując swoje działania w celu maksymalizacji efektywności i zysków. Pozwala to na lepsze planowanie, zarządzanie ryzykiem i podejmowanie świadomych decyzji strategicznych, co w konsekwencji może zwiększyć stabilność i wzrost na rynkach międzynarodowych.

Komponent 7.1. Zależność globalnego handlu branży od istotnych zjawisk makroekonomicznych



Uwaga: Korelacja określa wzajemne powiązania pomiędzy badanymi zmiennymi. Ujemna korelacja oznacza negatywne powiązanie, zaś dodatnia korelacja – pozytywne. Wartość współczynnika korelacji określa również jak silny jest związek. Przyjmuje się, że wartości od 0 do 0,3 oznaczają słaby związek, od 0,3 do 0,5 umiarkowany związek, zaś wartości od 0,5 do 1 silny związek. Współczynnik korelacji o wartości -0,81 pomiędzy handlem światowym a bezrobociem oznacza zatem, że wzrost bezrobocia silnie negatywnie oddziałuje na poziom handlu światowego.

Źródło: Opracowanie własne na podstawie danych UN Comtrade; World Bank, Global Economic Monitor.