

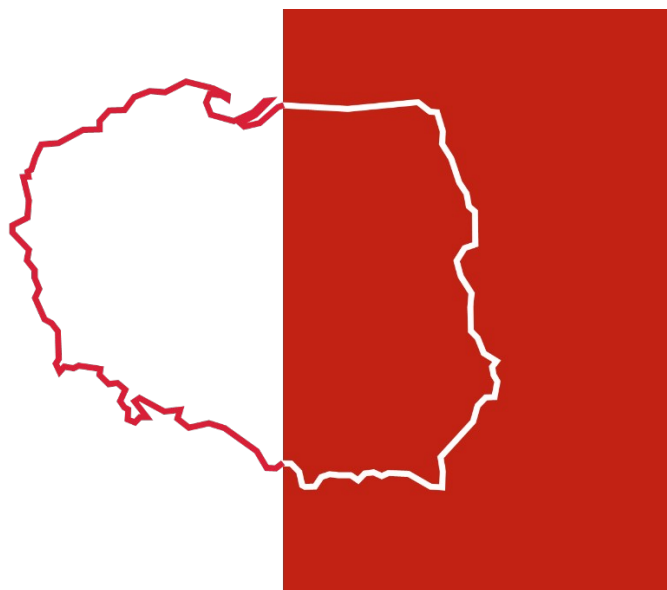


Ministerstwo  
Rozwoju i Technologii

 *Export  
Intelligence*

# Perspektywy wymiany handlowej branży

**Poland.**  
**Business Forward**



Fundusze  
Europejskie  
Polska Cyfrowa



Rzeczpospolita  
Polska

Unia Europejska  
Europejski Fundusz  
Rozwoju Regionalnego



## Spis treści

<b>1</b>	<b>WPROWADZENIE.....</b>	<b>3</b>
1.1	CEL RAPORTU.....	3
1.2	ODBIORCY.....	3
1.3	ZAWARTOŚĆ.....	3
1.4	WARTOŚĆ DLA ODBIORCY.....	4
<b>2</b>	<b>DEFINICJA BRANŻY.....</b>	<b>5</b>
<b>3</b>	<b>ŚWIATOWA WYMIANA HANDLOWA DANEJ BRANŻY.....</b>	<b>7</b>
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
<b>4</b>	<b>UDZIAŁ POLSKI W EKSPORCIE ŚWIATOWYM BRANŻY.....</b>	<b>13</b>
<b>5</b>	<b>AKTYWNOŚĆ POLSKICH FIRM DANEJ BRANŻY W HANDLU ZAGRANICZNYM.....</b>	<b>14</b>
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
<b>6</b>	<b>PROGNOZY HANDLU W DANEJ BRANŻY – DLA POLSKI I ŚWIATA.....</b>	<b>29</b>
6.1	PROGNOZA GLOBALNYCH OBROTÓW HANDLOWYCH DANEJ BRANŻY.....	29
6.1.1	..... <i>Prognoza globalnego eksportu w danej branży</i>	29
6.1.2	..... <i>Kraje o największym prognozowanym wzroście eksportu w danej branży</i>	30
6.1.3	..... <i>Kraje o największym prognozowanym wzroście importu w danej branży</i>	31
6.2	PROGNOZA OBROTÓW HANDLOWYCH POLSKICH FIRM DANEJ BRANŻY.....	32
6.2.1	..... <i>Prognoza eksportu danej branży dla Polski</i>	32
6.2.2	..... <i>Prognoza importu w danej branży dla Polski</i>	32
6.3	GŁÓWNE RYNKI PERSPEKTYWICZNE DLA POLSKICH FIRM DANEJ BRANŻY.....	33
6.3.1	..... <i>Rynki z największym potencjałem eksportowym dla danej branży</i>	33
6.3.2	..... <i>Podstawowe wskaźniki makroekonomiczne rynków perspektywicznych</i>	33
6.4	METODOLOGIA PROGNOZOWANIA.....	36
<b>7</b>	<b>ZALEŻNOŚĆ GLOBALNEGO HANDLU BRANŻY OD ISTOTNYCH ZJAWISK MAKROEKONOMICZNYCH.....</b>	<b>38</b>

# 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
4102 - Skóry owcze lub jagnięce, surowe, świeże lub solone, suszone, wapnione, piklowane lub inaczej konserwowane, nawet z wełną lub dwojone (z wył. z jagniąt astrachańskich, karakułowych, perskich lub podobnych, jagniąt indyjskich, chińskich, mongolskich lub tybetańskich oraz poddanych garbowaniu, pergaminowaniu lub dalszej wyprawie)
4103 - Pozostałe skóry i skórki, surowe, świeże lub solone, suszone, wapnione, piklowane lub inaczej konserwowane, nawet odwłosione lub dwojone (z wył. bydłych lub ze zwierząt jednokopytnych, z owiec lub jagniąt, wyrobów z wełną oraz kozich lub koźliczych - jemeńskich, mongolskich lub tybetańskich, oraz poddanych garbowaniu, pergaminowaniu lub dalszej wyprawie)
4104 - Skóry i skórki bydłce (włączając bawole) lub ze zwierząt jednokopytnych, garbowane lub „crust”, odwłosione, nawet dwojone (z wył. dalej przetworzonych)
4105 - Skóry owcze lub jagnięce, garbowane lub „crust”, bez wełny, nawet dwojone (z wył. dalej przetworzonych)
4106 - Skóry i skórki garbowane lub „crust”, z kóz lub koźląt, ze świń, z gadów i z pozostałych zwierząt, bez wełny lub odwłosione, nawet dwojone (z wył. dalej przetworzonych i skór bydłych lub ze zwierząt jednokopytnych, z owiec i jagniąt)
4107 - Skóra wyprawiona przetworzona dalej po garbowaniu lub kondycjonowaniu, włączając skórę pergaminowaną, bydłą (włączając bawolą) lub zwierząt jednokopytnych, odwłoszona, nawet dwojona (z wył. skóry zamszowej, skóry lakierowanej i skóry lakierowanej laminowanej, i skóry metalizowanej)
4112 - **Skóra wyprawiona przetworzona dalej po garbowaniu lub kondycjonowaniu, włączając skórę pergaminowaną, owcza lub jagnięca, bez wełny, nawet dwojona (z wył. skóry zamszowej, skóry lakierowanej i skóry lakierowanej laminowanej, i skóry metalizowanej)
4113 - Skóra wyprawiona przetworzona dalej po garbowaniu lub kondycjonowaniu, włączając skórę pergaminowaną, z kóz lub koźląt, ze świń, gadów i pozostałych zwierząt, odwłoszona, bez sierści, nawet dwojona (z wył. skóry wyprawionej bydłcej lub zwierząt jednokopytnych, owczej lub jagnięcej, skóry zamszowej, skóry lakierowanej i skóry lakierowanej laminowanej, i skóry metalizowanej)
4114 - Skóra zamszowa, włączając zamsz kombinowany (z wył. garbowanej skóry wyprawionej, następnie traktowanej formaldehydem i skóry wyprawionej nasączonej olejem bezpośrednio po garbowaniu); skóra lakierowana i skóra lakierowana laminowana; skóra metalizowana (z wył. lakierowanej lub metalizowanej skóry regenerowanej)
4115 - Skóra wtórna na bazie skóry wyprawionej lub na bazie włókien ze skóry wyprawionej, w płytach, arkuszach lub pasach, nawet w zwojach; skrawki i pozostałe odpady skóry wyprawionej lub skóry wtórnej, nienadające się do produkcji artykułów skórzanych; pył, proszek i mączka ze skóry wyprawionej
4201 - **Wyroby siodlarskie i rymarskie dla wszelkich zwierząt, włączając postronki, smycze, nakolanniki, kagańce, nakrycia siodła, torby przy siodłach, ubiory psów i podobne, z dowolnego materiału (z wył. szelek dla dzieci i dorosłych, szpicrut i pozostałych wyrobów objętych pozycją 6602)
4202 - Kufry, walizy, szaszetki, teczki, aktówki, tornistry, futerały na lornetki, okulary, aparaty fotograficzne, instrumenty muzyczne, strzelby, rewolwery oraz podobne pojemniki; torby podróżne, izolowane torby na artykuły żywnościowe lub napoje, kosmetyczki, plecaki, torebki, torby na zakupy, portfele, portmonetki, mapniki, papierośnice, woreczki na tytoń, torby na narzędzia, torby sportowe, pojemniki na butelki, pudełka na biżuterię, puderniczki, kasety na sztućce oraz podobne pojemniki, ze skóry wyprawionej lub skóry wtórnej, z folii z tworzyw sztucznych, z materiałów włókienniczych, z fibry lub tektury, lub całkowicie lub głównie pokryte takimi materiałami, lub papierem
4203 - Artykuły odzieżowe i dodatki do ubiorów, ze skóry wyprawionej lub skóry wtórnej (z wył. obuwia i nakryć głowy, i części do nich oraz

wyrobów objętych działem 95, np. ochraniaczy na golenie, masek do szermierki)
4205 - *Artykuły z skóry wyprawionej lub ze skóry wtórnej (z wył. uprząży i szelek, futerałów i podobnych pojemników, odzieży i dodatków odzieżowych, biczów, szpicrut i podobnych artykułów objętych pozycją 6602; mebli, abażurów, zabawek, gier, artykułów sportowych, guzików i ich części, spinek do mankietów, bransoletek i pozostałej sztucznej biżuterii, artykułów gotowych z siatki – pozycja 5608, i artykułów z materiałów plecionych)
4206 - **Artykuły z jelit (innych niż z jelit jedwabników), błon, pęcherzy lub ze ścięgien (z wył. sterylnego katgutu chirurgicznego i podobnych sterylnych materiałów do szycia oraz strun do instrumentów muzycznych)
4301 - Skóry futerkowe surowe, włącznie z łbami, ogonami, łapami i pozostałymi częściami lub kawałkami nadającymi się do wykorzystania w kuśnierstwie (z wył. surowych skór i skórek objętych pozycją 4101, 4102 lub 4103)
4302 - Skóry futerkowe garbowane lub wykończone, włącznie z łbami, ogonami, łapami i pozostałymi częściami lub kawałkami, niepołączone lub połączone, bez dodatków z innych materiałów (z wył. odzieży, dodatków odzieżowych i pozostałych artykułów ze skór futerkowych)
4303 - Odzież, dodatki odzieżowe i pozostałe artykuły ze skór futerkowych (z wył. rękawiczek ze skóry wyprawionej lub ze skór futerkowych, obuwia i nakryć głowy, i części do nich oraz wyrobów objętych działem 95, np. zabawek, gier i sprzętu sportowego)
4304 - **Futra sztuczne i artykuły z nich (z wył. rękawiczek ze skóry wyprawionej lub futra sztucznego, obuwia i nakryć głowy, i części do nich oraz wyrobów objętych działem 95, np. zabawek, gier i sprzętu sportowego)
6116 - Rękawiczki, mitenki i rękawice z jednym palcem, dziane (z wył. Dla niemowląt)
6401 - Obuwie nieprzemakalne z podeszwami zewnętrznymi i cholewkami, z gumy lub tworzyw sztucznych, które nie są przymocowane do podeszwy ani złączone z nią za pomocą szycia, nitowania, gwoździ, wkrętów, kołków lub podobnymi sposobami (z wył. obuwia ortopedycznego, obuwia dla lalek, obuwia do łyżew z przymocowanymi łyżwami, ochraniaczy na piszczele i podobnych wyrobów ochronnych)
6402 - Obuwie z podeszwami zewnętrznymi i cholewkami, z gumy lub tworzyw sztucznych (z wył. obuwia nieprzemakalnego objętego pozycją 6401, obuwia ortopedycznego, obuwia do łyżew z przymocowanymi łyżwami lub rolkami, obuwia dla lalek)
6403 - Obuwie o podeszwach zewnętrznych z gumy, tworzyw sztucznych, skóry wyprawionej lub skóry wtórnej i cholewkach ze skóry wyprawionej (z wył. obuwia ortopedycznego, obuwia do łyżew z przymocowanymi łyżwami lub rolkami, obuwia dla lalek)
6404 - Obuwie o podeszwach zewnętrznych z gumy, tworzyw sztucznych, skóry wyprawionej lub skóry wtórnej i cholewkach z materiałów włókienniczych (z wył. obuwia dla lalek)
6405 - Obuwie o podeszwach zewnętrznych z gumy lub tworzyw sztucznych i cholewkach innych niż z gumy, tworzyw sztucznych, skóry wyprawionej lub z materiałów włókienniczych; obuwie o podeszwach zewnętrznych ze skóry wyprawionej lub skóry wtórnej, o cholewkach innych niż ze skóry wyprawionej lub z materiałów włókienniczych; obuwie o podeszwach zewnętrznych z drewna, korka, szpagatu lub liny, tektury, skóry futerkowej, tkanin, filcu, włókniny, linoleum, rafii, słomy, lufy itp. i cholewkach z dowolnego materiału, gdzie indziej niesklasyfikowane
6406 - Części obuwia, włącznie z cholewkami, nawet przymocowanymi do podeszew innych niż podeszwy zewnętrzne; wkładki wyjmowane, podkładki pod pięty i podobne artykuły; getry, sztylpy i podobne artykuły oraz ich części (z wył. artykułów z azbestu)

# 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).

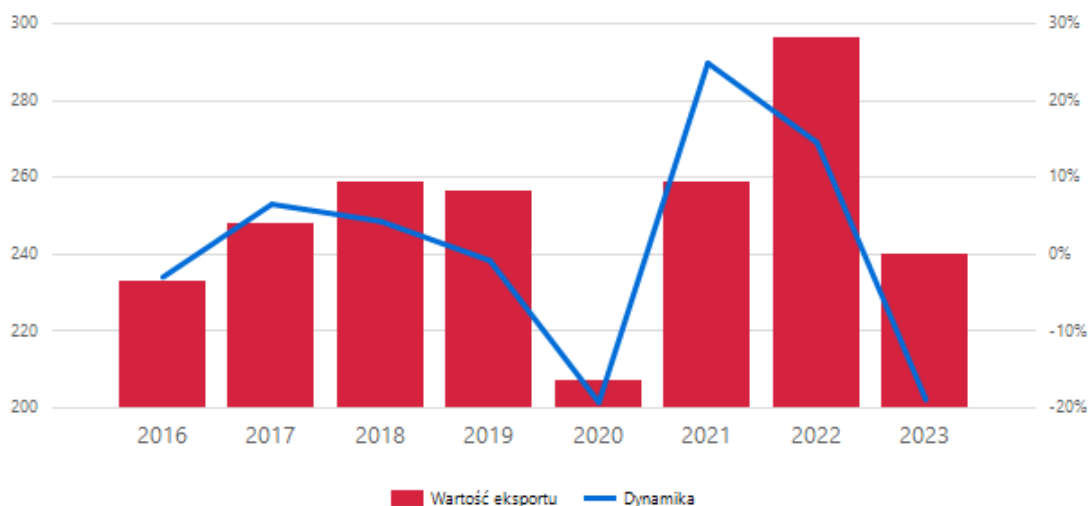
**Z punktu widzenia eksporterów** zrozumienie globalnych trendów w wymianie handlowej pomaga ocenić potencjalny popyt na ich produkty i zidentyfikować rynki z największym potencjałem wzrostu. Natomiast dane o udziale poszczególnych krajów w eksporcie światowym pozwalają na zidentyfikowanie głównych konkurentów 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	232,88	248,01	258,63	256,48	207,01	258,49	296,11	240,02
4102	0,68	0,71	0,64	0,47	0,34	0,47	0,45	0,30
4103	0,55	0,50	0,48	0,43	0,37	0,39	0,39	0,17
4104	4,69	4,90	4,14	3,11	2,06	3,05	2,74	1,92
4105	0,28	0,31	0,27	0,21	0,16	0,23	0,19	0,21
4106	0,31	0,31	0,30	0,25	0,18	0,21	0,21	0,20
4107	11,34	11,08	10,77	9,31	6,86	8,70	8,18	6,47
4112	0,69	0,66	0,64	0,58	0,43	0,49	0,59	0,45
4113	1,29	1,30	1,24	1,05	0,67	0,78	0,79	0,66
4114	0,69	0,64	0,60	0,52	0,37	0,44	0,42	0,34
4115	0,27	0,22	0,21	0,20	0,14	0,17	0,16	0,13
4201	1,41	1,55	1,69	1,70	1,92	2,97	2,88	2,23
4202	59,14	64,18	69,48	73,09	58,63	73,93	86,42	81,37
4203	7,29	7,35	7,63	7,72	6,12	7,34	7,61	6,76
4205	3,44	3,30	3,43	3,13	2,41	3,18	2,72	2,29
4206	0,04	0,04	0,03	0,03	0,03	0,02	0,03	0,03
4301	2,69	2,85	2,37	1,94	0,97	1,39	0,71	0,48
4302	1,09	1,46	1,46	1,32	0,79	1,14	0,81	0,68
4303	4,38	4,75	5,40	5,96	3,78	3,31	2,68	1,86
4304	0,04	0,08	0,08	0,09	0,07	0,10	0,09	0,14
6116	4,15	4,64	4,83	5,07	4,64	5,59	6,01	5,03
6401	1,40	1,47	1,58	1,56	1,28	1,87	1,87	1,35
6402	34,57	35,56	34,62	35,45	29,62	38,45	47,46	39,83
6403	48,22	50,37	52,99	51,64	40,98	49,92	58,26	44,70
6404	32,59	37,59	41,19	39,22	34,12	41,71	50,73	32,06
6405	3,77	3,72	3,74	3,58	2,72	3,47	3,56	3,03
6406	7,87	8,48	8,82	8,85	7,35	9,17	10,15	7,32
Dynamika sumy r/r	-2,98	6,50	4,28	-0,83	-19,29	24,87	14,55	-18,94

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
4102	0,35	0,29	0,29	0,25	0,18	0,17	0,18	0,15	0,12
4103	0,23	0,24	0,20	0,19	0,17	0,18	0,15	0,13	0,07
4104	2,38	2,01	1,97	1,60	1,21	0,99	1,18	0,92	0,80
4105	0,15	0,12	0,12	0,10	0,08	0,08	0,09	0,07	0,09
4106	0,14	0,13	0,13	0,12	0,10	0,08	0,08	0,07	0,08
4107	5,15	4,87	4,47	4,17	3,63	3,32	3,36	2,76	2,70
4112	0,35	0,30	0,27	0,25	0,23	0,21	0,19	0,20	0,19
4113	0,64	0,55	0,52	0,48	0,41	0,32	0,30	0,27	0,27
4114	0,31	0,29	0,26	0,23	0,20	0,18	0,17	0,14	0,14
4115	0,15	0,11	0,09	0,08	0,08	0,07	0,07	0,05	0,06
4201	0,56	0,60	0,63	0,65	0,66	0,93	1,15	0,97	0,93



4202	25,29	25,40	25,88	26,87	28,50	28,32	28,60	29,18	33,90
4203	3,42	3,13	2,96	2,95	3,01	2,96	2,84	2,57	2,82
4205	1,35	1,48	1,33	1,33	1,22	1,17	1,23	0,92	0,96
4206	0,02	0,02	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01	0,01
4301	2,07	1,16	1,15	0,92	0,76	0,47	0,54	0,24	0,20
4302	0,83	0,47	0,59	0,56	0,51	0,38	0,44	0,27	0,28
4303	1,70	1,88	1,92	2,09	2,33	1,82	1,28	0,90	0,78
4304	0,02	0,02	0,03	0,03	0,03	0,04	0,04	0,03	0,06
6116	1,74	1,78	1,87	1,87	1,98	2,24	2,16	2,03	2,10
6401	0,64	0,60	0,59	0,61	0,61	0,62	0,72	0,63	0,56
6402	15,09	14,84	14,34	13,39	13,82	14,31	14,87	16,03	16,60
6403	20,84	20,71	20,31	20,49	20,14	19,80	19,31	19,68	18,63
6404	11,49	14,00	15,16	15,93	15,29	16,48	16,14	17,13	13,36
6405	1,85	1,62	1,50	1,45	1,39	1,31	1,34	1,20	1,26
6406	3,24	3,38	3,42	3,41	3,45	3,55	3,55	3,43	3,05

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	0,69	1 648,41	-20,04	-4,19
Afryka Środkowa	0,12	289,58	-21,52	-11,06
Ameryka Południowa	1,30	3 117,13	-14,28	-1,96
Ameryka Północna	0,23	549,91	-88,01	-36,24
Ameryka Środkowa i Karaiby	0,86	2 066,64	-2,20	-5,24
Australia i Oceania	0,28	661,44	-9,73	-0,77
Azja	53,86	129 442,93	-26,64	-2,32
Europa - kraje inne niż Unia Europejska	1,97	4 745,70	-10,99	-11,24
Europa - Unia Europejska	40,69	97 788,96	-3,33	2,09

Razem	Udział w światowym imporcie [%]	Wartość importu 2023 [mln USD]	Zmiana rok do roku [%]	CAGR za 5 lat [%]
Afryka	1,17	2 265,91	-39,61	-9,32
Afryka Środkowa	0,45	867,11	-17,21	-2,46
Ameryka Południowa	2,93	5 670,08	-8,12	3,02
Ameryka Północna	2,60	5 036,95	-92,02	-36,31
Ameryka Środkowa i Karaiby	2,52	4 879,46	-2,97	-1,34

Australia i Oceania	2,28	4 411,91	-10,27	1,86
Azja	32,81	63 514,76	-11,01	-1,66
Europa - kraje inne niż Unia Europejska	8,15	15 778,48	-8,88	-7,66
Europa - Unia Europejska	47,09	91 161,49	-8,21	0,75

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	40,09	96,66	-9,71	2,69
Włochy	12,83	30,93	1,06	2,33
Francja	8,32	20,05	7,78	8,06
Niemcy	6,17	14,88	5,08	3,97
Indonezja	3,23	7,79	-15,65	5,85
Holandia	3,08	7,44	1,78	2,68
Hiszpania	2,60	6,27	8,44	2,70
Hongkong	2,27	5,48	-4,51	-9,07
Indie	2,27	5,47	-12,67	-2,37
Polska	2,03	4,90	18,46	8,66
Singapur	1,19	2,88	12,22	5,06
Brazylia	1,02	2,45	-11,34	-1,58

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	2,03	4,90	18,46	8,66
Francja	8,32	20,05	7,78	8,06
Indonezja	3,23	7,79	-15,65	5,85
Singapur	1,19	2,88	12,22	5,06
Niemcy	6,17	14,88	5,08	3,97
Hiszpania	2,60	6,27	8,44	2,70
Chiny	40,09	96,66	-9,71	2,69
Holandia	3,08	7,44	1,78	2,68
Włochy	12,83	30,93	1,06	2,33
Brazylia	1,02	2,45	-11,34	-1,58
Indie	2,27	5,47	-12,67	-2,37

Hongkong	2,27	5,48	-4,51	-9,07
----------	------	------	-------	-------

*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	9,49	18,30	-12,79	-0,06
Francja	8,29	15,98	-0,29	1,52
Chiny	7,95	15,32	3,16	4,09
Włochy	7,80	15,04	0,92	1,62
Japonia	6,22	11,99	3,05	-0,42
Wielka Brytania	4,68	9,02	-11,85	-4,17
Holandia	4,25	8,19	-4,76	2,90
Hiszpania	4,07	7,84	1,34	4,23
Hongkong	3,78	7,29	19,74	-7,19
Polska	3,19	6,14	6,53	6,75
Zjednoczone Emiraty Arabskie	2,78	5,35	16,41	10,67
Kanada	2,61	5,04	-11,41	1,08
Szwajcaria	2,06	3,97	2,75	0,52
Singapur	1,99	3,84	10,55	5,62
Australia	1,99	3,83	-10,57	1,79

*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[%]
Makau	1,04	2,00	11,04	17,52
Turcja	1,22	2,34	33,19	14,87
Zjednoczone Emiraty Arabskie	2,78	5,35	16,41	10,67
Polska	3,19	6,14	6,53	6,75
Tajlandia	1,36	2,63	13,77	5,64
Singapur	1,99	3,84	10,55	5,62
Hiszpania	4,07	7,84	1,34	4,23
Chiny	7,95	15,32	3,16	4,09
Indonezja	1,06	2,04	-3,61	3,85
Meksyk	1,83	3,53	1,69	2,95
Holandia	4,25	8,19	-4,76	2,90
Australia	1,99	3,83	-10,57	1,79

Włochy	7,80	15,04	0,92	1,62
Czechy	1,18	2,27	-0,06	1,53
Francja	8,29	15,98	-0,29	1,52

*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

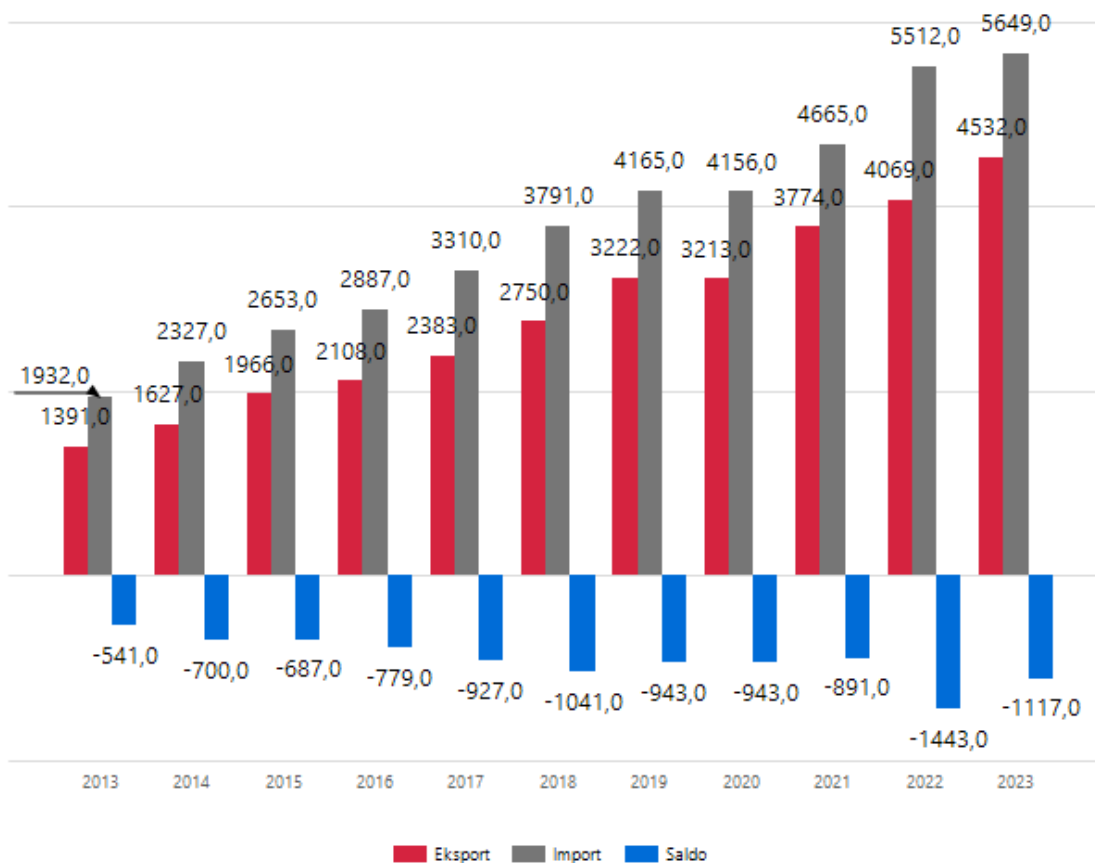
Niniejszy rozdział koncentruje się na eksploracji eksportu i importu realizowanego przez polskie firmy w określonej branży. Prezentuje wielkość obrotów handlowych (eksportowych i importowych) polskich firm, umożliwiając ocenę ich aktywności na arenie międzynarodowej. Analizuje, jak zmieniały się wartości 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

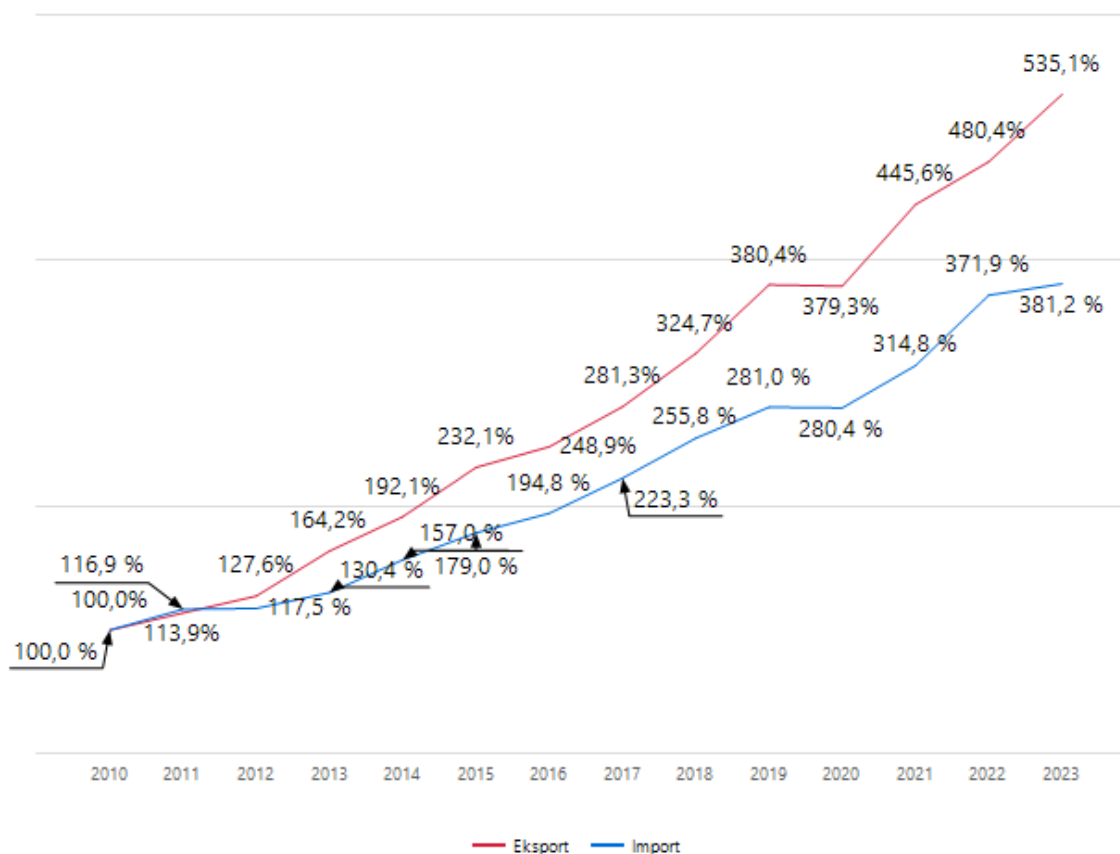
Komponent 5.1. Wartość polskiego eksportu i importu w branży – ujęcie roczne [mln EUR]



	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Eksport	1 391,0	1 627,0	1 966,0	2 108,0	2 383,0	2 750,0	3 222,0	3 213,0	3 774,0	4 069,0	4 532,0
Import	1 932,0	2 327,0	2 653,0	2 887,0	3 310,0	3 791,0	4 165,0	4 156,0	4 665,0	5 512,0	5 649,0
Saldo	-541,0	-700,0	-687,0	-779,0	-927,0	-1 041,0	-943,0	-943,0	-891,0	-1 443,0	-1 117,0

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

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



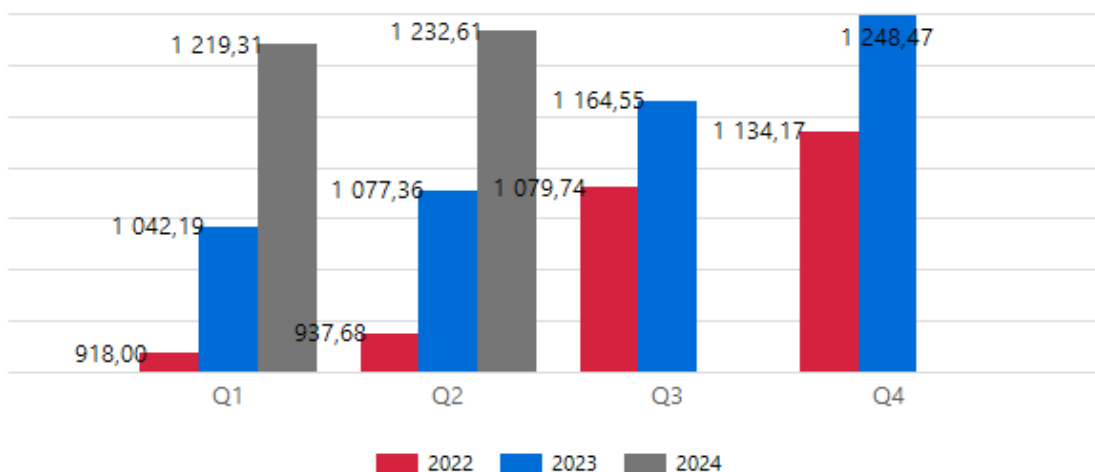
	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	2023
Eksport	100,0%	113,9%	127,6%	164,2%	192,1%	232,1%	248,9%	281,3%	324,7%	380,4%	379,3%	445,6%	480,4%	535,1%
Import	100,0%	116,9%	117,5%	130,4%	157,0%	179,0%	194,8%	223,3%	255,8%	281,0%	280,4%	314,8%	371,9%	381,2%

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	918,00	937,68	1 079,74	1 134,17
	2023	1 042,19	1 077,36	1 164,55	1 248,47
	2024	1 219,31	1 232,61		

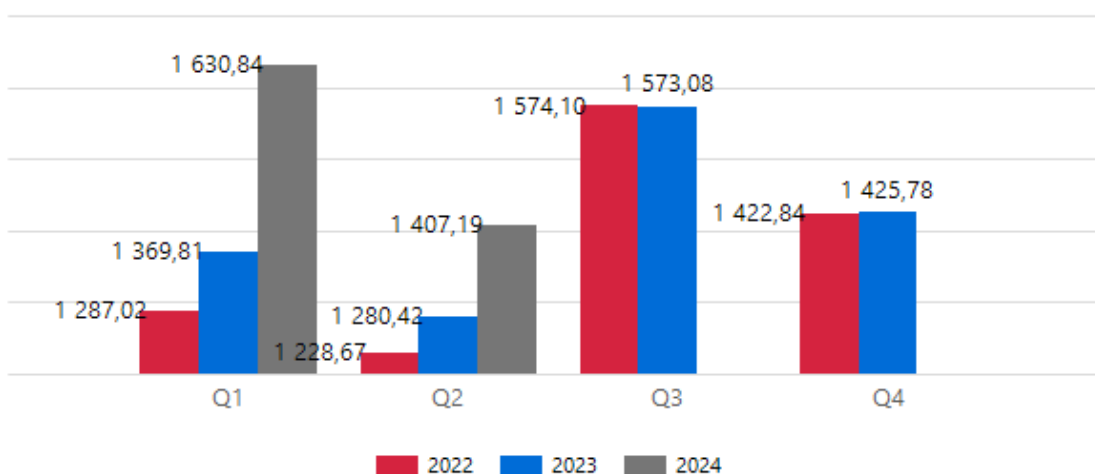
Źródło: Towary – GUS; Usługi – Eurostat, Balance of Payments.

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

		Q1	Q2	Q3	Q4
Dynamika eksportu [rok do roku, %]	2022	2,01%	3,52%	10,15%	11,84%
	2023	11,92%	12,96%	7,28%	9,16%
	2024	14,53%	12,59%		

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	1 287,02	1 228,67	1 574,10	1 422,84
	2023	1 369,81	1 280,42	1 573,08	1 425,78
	2024	1 630,84	1 407,19		

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	8,94%	15,02%	23,91%	24,21%
	2023	6,43%	4,21%	-0,06%	0,21%
	2024	19,06%	9,90%		

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
6403	28,25	30,88	31,08	28,07	27,39	28,18
6404	12,85	15,26	18,07	19,47	19,94	19,79
4202	13,40	13,83	13,56	15,55	16,64	17,78
6402	15,22	14,50	16,72	16,91	17,41	17,09
4107	5,16	4,01	3,70	3,09	2,39	2,86
6406	3,21	2,59	2,07	1,82	1,95	2,71
4203	2,12	2,18	2,49	2,57	2,40	2,43
4205	3,54	2,75	2,13	2,20	2,70	2,15
6405	4,44	3,93	2,54	1,96	1,98	1,54
4301	6,00	5,05	2,54	2,76	1,79	1,18
6116	0,80	0,85	1,04	1,19	1,25	1,13
4201	0,72	0,78	1,11	1,39	1,11	0,97
4104	1,85	1,48	1,23	1,11	1,19	0,80
6401	0,73	0,69	0,87	1,10	1,03	0,75
4302	1,01	0,70	0,41	0,41	0,32	0,20
4303	0,16	0,16	0,15	0,16	0,14	0,15
4114	0,07	0,07	0,06	0,06	0,07	0,09
4113	0,27	0,15	0,12	0,08	0,11	0,08
4103	0,05	0,05	0,02	0,03	0,09	0,05
4105	0,00	0,00	0,00	0,00	0,04	0,02
4115	0,02	0,01	0,01	0,01	0,02	0,02
4304	0,04	0,05	0,03	0,03	0,04	0,02
4106	0,06	0,03	0,02	0,00	0,00	0,00

4112	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4102	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
4206	0,01	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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
6403	26,62	29,79	30,07	27,24	27,50	30,00
6404	16,02	17,17	20,64	21,37	21,59	20,50
4202	17,21	17,03	15,47	16,18	17,49	17,98
6402	16,51	15,40	16,32	17,86	18,69	17,47
4107	8,19	5,80	4,76	4,80	3,66	2,93
6116	2,45	2,62	2,50	2,79	2,90	2,47
4203	2,74	2,80	2,87	2,73	2,31	2,33
6406	0,83	0,77	0,74	0,75	0,63	1,71
6405	2,92	2,80	2,39	1,98	1,69	1,28
4104	1,66	1,30	0,84	1,02	0,82	1,11
4205	2,04	1,99	1,30	1,15	0,86	0,75
4201	0,29	0,40	0,53	0,79	0,70	0,62
6401	0,38	0,38	0,42	0,59	0,57	0,41
4303	0,10	0,08	0,06	0,08	0,08	0,09
4301	1,00	0,79	0,56	0,22	0,10	0,07
4115	0,02	0,02	0,01	0,05	0,06	0,05
4102	0,15	0,05	0,04	0,07	0,06	0,04
4112	0,04	0,09	0,06	0,06	0,03	0,04
4105	0,07	0,07	0,06	0,05	0,07	0,03
4302	0,09	0,06	0,03	0,03	0,02	0,03
4304	0,06	0,07	0,02	0,02	0,03	0,03
4106	0,20	0,16	0,10	0,06	0,04	0,03
4114	0,13	0,09	0,05	0,03	0,03	0,02
4103	0,12	0,13	0,09	0,05	0,05	0,01
4113	0,16	0,14	0,05	0,02	0,02	0,01
4206	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00

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	78,38	78,58	-0,20	-0,65
poza UE	21,62	21,42	0,20	0,65

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	21,47	26,80	28,75	29,60	34,89	34,46	34,99	31,74	29,02	31,46	31,10	0,66	-7,53
Czechy	4,61	4,48	4,74	6,14	6,03	5,93	6,39	5,75	7,22	6,40	6,12	-0,58	0,38
Rumunia	2,94	3,41	3,96	4,46	4,62	5,04	4,86	5,24	6,09	5,62	6,54	1,16	2,05
Włochy	2,77	2,98	2,81	3,36	3,27	3,88	4,61	5,52	5,02	4,09	4,56	0,12	-0,36
Węgry	3,78	3,25	3,11	3,59	3,28	3,45	3,11	3,29	3,61	3,15	2,55	-0,56	-0,59
Holandia	5,52	4,19	3,67	2,87	2,07	1,96	2,13	2,38	2,81	2,93	3,06	0,26	1,20
Słowacja	3,45	3,38	3,72	4,08	3,55	3,72	3,45	3,36	3,28	2,89	3,14	0,19	-0,66
Bułgaria	0,59	0,97	0,96	0,99	0,90	1,20	1,34	1,70	2,32	2,38	2,05	-0,33	0,90
Francja	1,37	1,43	1,79	2,37	2,37	2,67	2,56	3,31	2,80	2,35	2,77	0,30	0,28
Austria	1,35	2,14	2,21	2,56	2,65	2,69	2,34	2,30	2,32	2,29	2,12	-0,28	-0,37

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.]
4103	Włochy	1,39	3,21	2,74			3,45		6,70	38,05	44,68	52,40	2,43	44,50
	Niemcy	53,86	4,99	5,57	8,19	31,68	24,44	13,15	59,54	37,01	2,29	1,19	-0,80	-36,04
4104	Włochy	35,86	26,00	32,75	49,08	39,82	40,62	41,33	59,17	61,26	72,85	66,65	-6,31	27,58
	Litwa	1,75	2,82	1,18	0,36	0,36	1,88	0,19	0,72	3,20	5,27	7,21	1,96	6,32
	Słowacja	24,43	12,85	22,68	19,17	17,87	19,76	20,10	10,27	6,13	5,24	10,79	4,20	-9,02
	Niemcy	9,46	17,34	15,65	5,89	15,23	25,50	21,24	21,58	15,71	4,72	1,97	-1,58	-27,83
4107	Niemcy	36,53	30,12	27,05	18,53	15,42	11,44	10,21	14,72	19,01	30,30	22,02	-16,59	8,93
	Czechy	3,34	2,58	2,02	1,94	2,09	2,41	2,28	2,84	2,62	2,17	2,61	0,20	0,25
	Holandia	2,63	2,34	2,99	2,47	3,12	3,16	3,33	3,39	2,86	1,86	1,44	-0,22	-1,99
	Słowenia		0,28	0,39	1,01	0,68	0,40	0,42	0,80	1,30	0,98	0,16	-0,74	-0,12
	Włochy	3,33	3,81	1,65	1,77	1,45	0,72	0,35	0,40	1,04	0,43	0,59	-0,18	-0,03
	Węgry	0,23	0,38	0,25	0,20	0,19	0,15	0,36	0,37	0,35	0,34	0,42	0,17	0,32
	Estonia	1,10	1,01	0,94	0,34	0,29	0,09	0,01	0,10	0,09	0,33	0,40	0,11	0,39
	Francja	0,13	0,05	0,07	0,05	0,10	0,10	0,11	0,30	0,51	0,31	0,68	0,27	0,55
4113	Szwecja	0,20	0,20	0,04	0,02	0,26	0,10	0,16	0,37	0,41	0,31	0,55	0,40	0,30
	Portugalia	15,35	16,51	9,90	11,16	12,68	13,36	18,90	13,96	25,43	19,87	16,61	-5,23	-6,42
	Słowacja	18,24	25,42	18,86	13,26	13,36	7,46	8,26	6,34	18,93	19,48	16,80	-7,57	4,34
	Węgry	2,33	5,74	4,69	5,57	4,85	4,39	3,54	7,57	5,16	2,92	2,45	0,42	0,19
	Czechy	1,42	1,03	1,28	0,33	0,35	0,63	0,49	1,06	0,91	2,15	5,89	2,16	5,34
	Francja	8,39	6,42	4,84	1,30	0,72	0,41	0,70	1,08	1,10	1,89	20,02	17,26	19,62
	Niemcy	1,63	1,30	1,21	1,15	0,41	0,88	0,80	1,33	1,25	1,44	1,48	0,34	1,38
	Litwa	0,04	0,52	0,01	0,52	0,06	0,02	0,04	0,09	0,16	0,23	0,49	-0,12	0,46

4114	Słowacja	65,62	64,05	53,91	54,60	54,46	41,91	37,73	36,57	33,28	21,39	15,29	-1,21	-26,91
	Niemcy	0,95	3,38	4,75	1,11	0,57	0,50	1,59	2,81	6,83	2,64	3,46	0,85	3,45
	Włochy	1,33	3,28	0,53	3,85	7,53	5,86	7,30	2,44	2,33	0,37	0,69	0,30	-1,46
4115	Litwa	0,04	0,01	0,07	0,05	0,01	0,00	0,08	62,20	74,54	53,02	30,60	-67,50	30,59
	Czechy		0,04	1,22	1,46	0,20	0,43	0,02	0,00	0,01	0,51	0,02	0,01	-0,43
	Holandia	3,69	2,20	0,07	0,43	0,82	2,51	0,48	0,05	0,04	0,22	0,06	0,02	-0,70
	Niemcy	37,37	24,49	11,61	22,03	33,50	24,47	18,13	1,43	0,09	0,05	2,30	2,24	-31,24
	Francja	0,01	0,16	0,32	0,24	0,31	0,62	0,18	0,01	0,02	0,03	0,01	0,00	-0,73
	Szwecja	0,01	9,29	7,25	16,02	33,06	22,61	22,52	2,69	0,11	0,03	0,02	0,01	-36,02
	Włochy	0,01	0,12	0,76	0,34	0,76	0,65	0,31	0,00	0,26	0,01	0,03	0,03	-0,47
4201	Austria	0,13	0,40	0,21	0,54	0,90	1,74		0,00		0,01	0,08	0,07	-2,71
	Hiszpania	2,35	0,15	0,28	0,33	0,40	1,02	0,37	0,05	0,01	0,00	0,02	0,02	-1,00
	Niemcy	60,83	54,90	53,88	45,91	36,46	43,95	46,83	50,58	49,01	43,12	39,64	-5,59	0,79
	Holandia	2,15	7,12	5,56	5,89	5,13	2,70	3,83	2,60	3,85	7,04	6,15	1,33	2,83
	Dania	10,21	7,21	8,93	10,42	10,98	9,65	6,88	4,72	6,02	6,10	5,60	0,16	-7,26
	Francja	6,76	4,88	3,53	4,32	4,50	4,05	4,02	5,00	3,96	4,09	4,03	0,07	-0,60
	Czechy	1,10	0,88	1,48	2,31	1,67	4,13	2,76	2,49	3,41	3,52	3,76	0,30	2,63
	Szwecja	2,65	3,44	4,25	4,67	5,36	4,12	2,87	2,49	3,66	3,11	3,67	-0,02	-2,05
	Austria	0,29	0,94	0,87	0,77	2,24	3,26	4,03	3,63	3,70	2,77	2,41	-0,50	0,86
	Litwa	1,29	1,11	0,80	1,52	2,48	1,62	1,10	1,13	0,97	2,54	1,16	-2,16	-0,72
4202	Włochy	1,00	2,59	2,34	4,17	3,00	4,81	5,59	5,57	3,00	2,54	2,60	0,03	0,77
	Belgia	0,81	0,55	0,51	0,36	0,55	0,97	1,07	1,02	1,54	1,98	1,70	0,07	-0,08
	Niemcy	28,59	39,27	37,32	35,44	38,07	36,32	36,47	35,05	32,53	34,11	32,87	0,49	-1,97
	Czechy	6,33	5,32	5,48	6,37	7,06	6,86	6,18	5,53	7,06	6,16	5,95	-0,70	-0,84
	Szwecja	1,68	1,53	1,43	1,25	1,34	1,74	2,25	2,52	2,18	4,27	4,26	1,59	2,66
	Francja	4,57	3,86	4,20	8,40	5,68	4,83	3,89	5,54	4,82	4,24	5,59	1,43	0,78
	Włochy	3,70	3,19	2,58	2,62	2,73	3,02	3,78	4,68	4,39	4,03	4,65	0,59	1,44
	Holandia	8,44	6,03	5,67	5,55	3,71	3,83	3,21	3,33	4,09	3,88	4,13	0,29	-0,13
	Rumunia	3,42	2,63	3,18	3,33	3,85	4,08	3,36	3,16	3,60	3,61	3,76	0,18	-0,22
	Austria	2,25	4,11	3,40	3,40	3,31	3,55	3,33	3,57	3,50	3,29	3,44	0,02	0,01
4203	Węgry	5,72	4,30	3,76	4,11	4,18	4,01	3,41	3,06	3,53	2,75	2,72	0,02	-1,45
	Słowacja	3,50	2,87	3,32	2,97	2,86	3,39	3,05	2,62	3,10	2,51	3,31	0,41	-0,68
	Niemcy	36,34	39,36	45,87	48,45	49,33	48,85	45,88	41,69	34,01	34,95	31,73	2,43	-16,28
	Szwecja	12,11	8,64	6,21	7,09	6,59	7,65	8,24	7,37	8,13	8,32	9,84	0,45	1,29
	Czechy	7,46	8,63	6,79	5,92	5,31	5,48	4,37	3,82	4,85	5,07	5,22	-0,90	-0,76
	Włochy	7,01	6,59	5,16	4,68	5,59	5,57	5,00	4,66	4,70	4,24	5,39	0,33	-0,40
	Rumunia	3,11	2,92	1,96	1,82	2,01	2,07	2,52	2,31	2,89	3,00	2,62	-0,35	0,37
	Austria	3,25	3,78	3,21	4,54	3,86	2,91	2,63	3,23	3,29	2,96	3,10	0,03	-0,04
	Holandia	4,97	3,43	1,78	1,23	1,01	1,33	1,97	2,01	2,49	2,80	2,50	-0,16	1,22
	Hiszpania	1,12	1,60	3,09	2,01	2,15	2,48	3,36	3,61	2,26	2,13	2,40	0,19	-0,33
4205	Francja	0,83	0,83	2,30	3,32	2,18	2,28	2,16	2,75	2,36	1,76	2,47	0,42	0,38
	Węgry	1,71	2,23	1,13	1,02	1,29	1,61	1,39	1,68	1,94	1,70	1,46	-0,21	-0,17
	Rumunia	20,53	20,59	25,44	21,82	26,10	17,03	13,94	10,46	20,33	20,31	26,35	10,23	9,51
	Portugalia	15,17	13,37	12,63	10,71	14,98	25,66	23,07	16,64	15,54	18,51	6,41	-14,69	-21,00
	Niemcy	13,43	13,98	11,64	13,87	16,69	14,62	12,07	11,16	9,68	11,00	15,49	5,15	3,61
	Czechy	2,76	2,69	1,89	3,53	2,31	2,25	2,03	4,38	6,03	6,47	6,57	-0,07	2,56

	Holandia	1,49	1,60	1,83	0,15	0,14	0,16	2,99	3,35	3,73	3,84	6,19	2,35	5,92
	Słowacja	3,17	2,83	2,93	3,45	2,28	0,96	1,26	2,21	2,11	2,05	3,04	1,32	2,22
	Bułgaria	6,64	9,00	6,97	2,79	2,48	2,35	4,88	4,00	2,87	1,78	0,18	-1,97	-2,27
	Belgia	2,04	1,78	1,86	1,93	1,83	2,01	3,92	3,02	1,78	1,70	2,28	0,68	0,02
	Włochy	0,07	0,03	0,01	0,02	0,13	0,14	0,80	0,78	0,40	0,59	1,76	1,13	1,73
	Dania	0,14	0,09	0,05	0,04	0,06	0,16	0,03	0,07	0,29	0,49	0,50	0,04	0,11
4206	Czechy					0,01	8,11				12,63	5,67	-39,38	-40,40
	Finlandia	10,29	10,48	15,39	10,04	15,12	16,53	29,36	56,04	82,32	74,87	60,69	-23,35	51,89
4301	Holandia	4,21	4,67	3,51	7,45	1,63	5,22	11,48	2,61	3,44	2,15	0,01	-0,73	-4,24
	Dania	7,62	19,77	17,65	23,48	23,71	20,40	37,92	16,94	0,13	0,64	0,06	-1,14	-20,56
	Holandia	41,76	23,37	14,67	12,65	9,41	5,59	11,49	12,51	13,49	16,65	14,66	-2,14	11,01
	Niemcy	5,72	19,63	15,46	11,99	17,08	24,96	22,22	17,69	13,43	13,22	7,30	-5,06	-20,93
	Francja	1,23	3,19	3,26	2,64	4,37	6,33	6,90	3,85	5,33	5,72	3,63	1,19	-0,57
	Belgia	0,15	0,15	0,70	0,77	0,71	0,70	1,59	2,30	2,58	4,00	3,17	0,84	2,60
4302	Dania	30,58	16,72	18,30	17,75	13,48	11,57	14,55	11,55	5,01	2,37	2,89	0,18	-8,03
	Austria	0,15	0,26	0,42	0,74	0,43	0,92	1,46	1,12	1,38	2,34	2,20	-1,73	1,83
	Finlandia	3,86	5,22	8,09	11,23	19,56	20,72	10,10	8,06	9,43	2,15	0,93	0,23	-19,55
	Szwecja	0,46	0,78	1,51	1,14	2,15	1,17	2,14	4,71	5,84	1,85	1,99	0,50	1,46
	Włochy	1,27	7,96	5,60	7,76	6,19	2,80	2,18	1,00	0,70	0,93	1,65	0,75	1,00
	Irlandia	0,12	0,05	0,10	0,26	0,13	0,29	0,14	0,45	0,98	0,67	0,73	-0,21	0,47
	Niemcy	15,07	17,51	17,31	24,09	28,90	42,85	36,83	37,22	27,16	41,93	38,12	11,03	2,58
	Włochy	0,00	0,02	1,13	0,07	2,20	1,35	7,12	7,49	2,78	4,17	13,49	-6,04	12,60
	Austria	0,01	0,30	0,59	0,71	1,78	6,78	5,62	3,12	3,54	2,67	1,87	0,41	-0,88
	Francja	0,20	0,05	0,52	1,60	2,66	2,04	1,35	0,85	3,07	1,93	2,30	1,65	0,32
4303	Hiszpania	0,02	0,05	4,31	1,63	0,92	1,07	1,62	1,29	2,03	1,22	5,09	4,11	3,95
	Holandia	0,01	0,02	0,03	0,97	2,29	2,57	1,55	1,62	2,16	1,21	2,30	1,74	0,25
	Czechy	0,35	0,73	0,88	3,64	1,57	0,85	0,90	0,78	2,11	1,03	0,43	0,08	-0,23
	Rumunia	0,00	0,01	0,22	0,17	0,23	0,39	1,45	1,17	0,92	0,84	0,37	0,30	0,19
	Łotwa	0,01	0,02	0,06	0,07	0,07	0,11	0,36	0,27	0,17	0,54	0,38	0,31	0,36
	Litwa	0,09	0,07	0,13	0,33	0,22	2,98	1,44	0,69	0,36	0,51	0,21	0,11	-6,11
	Niemcy	1,70	7,17	9,21	11,85	2,50	6,13	34,71	46,14	19,41	39,08	50,86	9,50	45,44
	Czechy	0,06			0,84	12,39	9,47	2,68	3,15	2,85	5,72	7,47	-2,43	-13,43
	Hiszpania	0,12	0,04			0,26	0,41	0,70	2,17	1,15	4,37	8,65	6,44	8,41
	Włochy	9,89	5,66	7,11	15,44	4,25	17,55	2,10	5,11	1,77	4,29	1,37	0,15	0,46
	Francja	0,09	0,84	1,36	0,31	0,29	0,30	3,88	3,95	1,54	2,83	3,08	0,99	2,89
4304	Austria				0,02	0,06	1,76	5,27	5,30	1,88	2,76	3,98	-1,47	3,77
	Grecja		0,08	0,16	0,21	2,68	1,80	0,49	0,23	0,52	2,69	0,86	-1,20	-0,14
	Bułgaria				0,22	1,41	1,36	0,41	1,46	0,67	2,49	1,06	-0,78	0,76
	Słowacja	0,35	0,08	0,16	0,24	10,93	6,95	2,59	1,73	1,63	1,79	0,08	-0,82	-10,52
	Chorwacja	0,01			0,01	11,58	8,18	1,17	2,10	0,63	1,60	0,69	-0,11	-2,22
6116	Niemcy	15,57	18,86	18,39	25,22	26,19	22,94	21,03	21,70	19,31	18,30	19,78	3,72	2,54
	Czechy	10,49	14,96	10,20	10,01	11,37	10,36	10,32	10,03	11,93	11,10	7,63	-1,68	-2,52
	Węgry	8,98	8,86	9,12	6,90	8,69	9,55	8,12	8,33	7,55	7,73	8,10	-2,23	-1,77
	Francja	2,10	1,42	2,08	1,36	2,21	4,07	5,71	5,81	6,05	6,25	7,10	-0,07	1,37

	Rumunia	7,10	8,71	8,30	9,40	10,55	9,29	6,24	5,07	5,83	5,73	5,59	0,07	-4,29
	Włochy	2,57	2,31	2,58	1,77	1,70	3,40	4,76	5,28	5,25	4,51	5,64	-0,44	2,66
	Słowacja	4,96	6,32	6,60	6,91	6,23	5,70	4,98	3,54	4,79	4,17	3,86	-0,52	-2,49
	Holandia	2,41	2,07	1,96	1,15	0,82	1,78	3,17	2,83	3,20	3,69	3,49	-1,27	1,13
	Hiszpania	2,31	1,32	0,85	0,70	0,61	2,15	2,41	2,87	1,58	3,23	5,47	2,54	3,15
	Litwa	3,38	3,38	3,07	3,32	2,69	2,51	2,38	2,55	3,05	2,82	2,37	-0,33	-0,56
	Niemcy	28,28	32,10	32,72	33,89	31,12	30,51	35,69	36,67	28,49	27,74	27,92	2,56	-3,05
	Czechy	8,50	6,50	7,14	8,48	8,97	11,49	8,24	8,63	10,16	10,85	16,11	0,84	-4,00
	Litwa	5,87	13,58	5,41	5,13	5,05	4,59	2,31	2,73	3,89	4,87	2,15	-0,08	-3,33
	Francja	2,63	0,52	0,56	0,69	1,06	2,05	2,40	3,02	3,75	4,26	6,55	1,47	4,60
6401	Węgry	3,98	3,05	2,60	3,86	3,89	4,23	3,67	3,03	3,88	3,58	2,40	-1,78	-1,27
	Łotwa	2,65	1,85	3,01	5,08	3,79	2,76	1,97	2,49	2,74	2,89	1,87	0,75	1,41
	Rumunia	1,86	1,38	1,55	4,09	3,04	4,32	2,99	2,53	3,19	2,81	3,78	1,40	-2,10
	Finlandia	2,05	2,51	4,69	4,25	2,90	2,86	1,93	2,13	3,50	2,40	1,68	-0,44	-1,86
	Włochy	2,14	1,36	0,89	0,71	2,02	2,81	3,04	3,28	2,83	2,35	2,28	-0,78	1,06
	Słowacja	3,73	4,60	5,13	2,56	2,51	3,87	2,99	2,28	2,50	2,27	2,72	0,22	0,03
	Niemcy	34,15	43,21	42,59	41,58	48,85	39,06	40,31	37,06	31,69	29,65	29,55	-0,55	-11,44
	Czechy	9,47	6,95	7,17	8,33	7,03	7,30	8,31	6,00	7,78	7,11	6,41	-0,68	-1,87
	Rumunia	2,84	3,25	4,01	5,34	4,56	5,84	5,08	5,95	6,77	6,18	8,19	2,55	2,32
	Węgry	5,93	4,03	3,97	4,95	3,77	4,11	3,70	3,87	4,35	3,87	3,18	-0,32	-0,98
6402	Włochy	1,15	1,29	1,06	1,00	1,71	3,08	4,03	5,60	5,67	3,73	4,73	0,78	1,86
	Słowacja	5,51	4,89	4,18	4,85	3,58	4,54	3,97	3,59	4,02	3,66	3,60	-0,05	-0,48
	Francja	1,36	1,83	2,06	1,89	2,44	2,91	2,66	3,23	2,51	2,65	3,82	0,71	0,69
	Bułgaria	0,23	0,63	0,81	1,16	0,97	1,64	1,37	1,99	2,76	2,63	2,32	-0,10	0,75
	Austria	3,82	4,76	4,39	4,62	4,03	3,59	3,09	2,98	2,76	2,61	2,29	-0,46	-1,14
	Litwa	2,22	1,87	1,63	1,52	1,99	2,10	1,64	1,82	2,13	2,19	1,83	-0,29	-0,16
	Niemcy	15,06	23,92	25,00	24,95	34,18	36,75	37,06	32,49	30,72	34,21	31,21	-0,79	-8,73
	Rumunia	2,69	3,83	3,66	5,45	5,18	5,87	5,92	6,69	6,46	6,29	6,43	0,42	0,87
	Czechy	7,75	7,80	6,97	8,51	7,57	6,44	6,99	5,83	7,02	5,93	4,92	-1,28	-1,57
	Włochy	0,50	0,70	1,14	1,37	2,24	3,50	4,14	4,90	4,02	3,59	3,97	-0,02	0,81
	Węgry	4,96	4,14	3,92	5,28	4,41	4,24	3,63	4,12	4,05	3,48	2,49	-1,13	-1,47
6403	Holandia	1,19	1,59	2,20	1,47	1,49	1,14	1,50	2,40	2,83	3,08	3,21	0,50	2,03
	Słowacja	5,30	5,67	5,27	5,39	4,27	4,12	3,31	4,43	3,11	3,01	2,75	-0,19	-0,91
	Bułgaria	0,16	0,49	0,59	1,45	1,22	1,52	1,61	2,14	2,53	2,42	1,70	-0,85	0,42
	Austria	1,70	2,87	3,06	3,27	3,38	3,26	2,32	2,13	2,24	2,09	1,79	-0,54	-1,67
	Litwa	2,14	3,47	2,44	2,30	2,49	2,37	2,25	2,15	2,00	1,79	1,64	-0,44	-0,55
	Niemcy	38,69	40,41	43,05	41,11	41,77	40,48	37,66	31,17	27,15	28,14	27,82	0,16	-15,02
	Czechy	8,32	7,45	7,90	9,93	9,43	8,30	7,76	8,21	9,81	8,69	9,19	-0,10	0,58
	Rumunia	2,76	3,20	3,69	4,87	5,00	6,25	6,20	7,04	8,49	7,44	9,50	1,81	2,84
	Węgry	5,43	3,48	3,16	4,67	4,40	4,26	3,53	3,69	4,32	3,87	2,81	-1,19	-1,70
	Bułgaria	0,33	1,08	1,15	1,58	1,30	1,50	1,73	2,23	3,28	3,65	3,20	-0,54	1,68
6404	Włochy	4,01	3,97	3,07	3,97	3,30	3,95	5,06	5,63	4,38	3,50	4,24	0,49	0,92
	Słowacja	4,17	3,78	3,86	4,72	4,03	4,01	3,84	3,51	3,85	3,23	3,70	0,28	-0,23
	Holandia	6,33	5,64	4,98	3,23	3,18	1,65	1,32	1,63	2,62	3,06	3,10	-0,06	0,99
	Grecja	0,22	0,12	0,09	0,37	0,85	0,93	1,63	2,61	2,60	2,54	1,73	-1,29	0,83
	Austria	2,58	3,14	2,66	3,10	2,64	2,61	2,20	2,03	2,07	2,52	2,17	-0,47	-0,26

6405	Niemcy	32,00	32,45	33,20	42,53	44,69	42,25	31,95	25,46	23,36	22,62	36,04	10,06	-15,82
	Czechy	2,06	2,48	2,93	2,93	2,36	3,28	3,38	2,76	5,86	6,06	7,65	2,23	5,47
	Włochy	8,86	6,59	5,89	4,46	4,09	4,24	6,26	9,94	7,17	5,25	4,65	-1,32	1,38
	Francja	5,57	2,84	3,59	3,91	4,98	4,53	4,69	6,74	7,56	5,05	2,51	-3,30	-2,51
	Rumunia	0,50	0,79	2,12	2,29	3,05	4,25	4,11	1,91	2,18	3,31	3,94	1,28	1,82
	Węgry	1,11	0,89	2,09	1,65	1,20	2,67	2,02	2,02	1,96	3,05	2,76	0,64	1,70
	Dania	3,34	2,55	2,48	3,45	3,61	2,69	4,29	4,73	3,84	2,88	2,51	-0,39	1,52
	Słowacja	2,93	1,90	3,43	2,33	1,95	1,74	3,58	1,65	1,86	2,40	2,62	0,27	1,08
	Holandia	3,84	2,58	1,36	0,87	1,24	1,67	2,01	3,44	1,44	2,03	2,35	-0,08	0,36
	Litwa	0,70	15,19	0,99	0,78	2,05	1,45	1,72	1,10	2,40	1,88	0,97	-0,29	0,48
6406	Niemcy	62,37	57,27	56,15	53,80	52,31	48,99	44,01	43,26	42,89	67,16	80,11	12,71	31,27
	Włochy	9,66	10,88	10,18	9,51	9,67	10,16	11,15	8,89	6,97	4,28	3,18	-1,11	-5,47
	Słowacja	1,03	4,06	4,20	4,11	4,13	4,95	4,99	3,07	4,24	2,46	1,62	-0,13	-3,74
	Czechy	1,35	1,21	1,25	1,55	1,73	1,67	2,12	2,64	2,88	1,40	1,18	0,09	-0,49
	Belgia	0,48	0,38	0,44	0,97	0,74	0,87	1,29	1,41	1,93	0,87	0,44	-0,67	-0,17
	Hiszpania	0,07	0,07	0,06	0,19	0,95	2,74	1,95	3,01	3,60	0,84	0,85	-0,05	-2,59
	Francja	0,11	0,12	0,17	0,62	0,80	0,78	2,02	4,07	3,59	0,79	0,60	-0,16	0,13
	Węgry	1,15	1,32	1,40	1,74	2,40	1,74	1,28	1,49	1,72	0,77	0,63	-0,07	-1,23
	Rumunia	2,25	1,48	1,36	2,09	2,12	1,90	1,28	1,28	1,98	0,68	0,50	-0,09	-1,37
	Holandia	0,27	0,77	0,71	0,66	0,61	0,81	1,00	1,45	1,36	0,65	0,58	-0,29	-0,28

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	5,19	4,32	5,57	6,40	5,81	5,13	5,38	5,56	4,05	5,18	5,01	-0,06	-0,09
Szwajcaria	0,28	0,33	0,32	0,32	0,39	0,46	2,32	2,95	3,13	3,74	4,17	0,25	3,46
Rosja	9,70	5,57	5,41	5,72	4,00	3,41	2,83	2,89	2,91	3,44	1,75	-1,18	0,61
Norwegia	0,24	0,27	0,33	0,34	0,37	0,33	0,93	1,92	2,04	2,15	2,28	-0,49	1,81
Wielka Brytania	1,78	2,25	2,86	3,01	3,19	3,60	2,75	1,81	1,83	1,38	1,27	-0,07	-1,94
Turcja	0,70	0,92	0,70	0,51	0,44	0,56	0,53	0,20	0,54	0,93	0,67	-0,32	0,23
Stany Zjednoczone	0,73	0,76	0,88	0,91	0,83	0,73	0,62	0,54	0,87	0,58	0,42	-0,11	-0,28
San Marino	1,12	0,93	1,15	0,89	0,78	0,63	0,51	0,57	0,53	0,49	0,52	-0,08	-0,32
Białoruś	1,52	0,87	1,03	1,04	0,97	0,61	0,46	0,36	0,42	0,49	0,38	-0,11	-0,08
Serbia	0,04	0,15	0,15	0,15	0,15	0,23	0,19	0,20	0,32	0,39	0,25	-0,15	0,13

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.]
-------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	---------	-------------------	------------------------



4103	Indonezja	2,71	6,93	37,26	35,70	27,80	25,90	20,00	18,40	10,58	12,31	21,83	8,87	-3,01
	Indie	1,87	1,53	1,61	3,05	3,19	4,50	10,35	5,80	9,89	4,24	7,52	1,14	4,18
4104	Chiny	8,24	6,86	1,03	0,57	2,94	1,03	0,55	0,25	0,50	0,47	2,36	1,90	1,59
	Ukraina	0,34	0,21	0,22	0,87	1,05	1,05	0,24	0,55	0,43	0,08	0,00	-0,04	-1,31
4105	Norwegia	0,72	7,27	60,74	73,77	44,66	70,09	32,39	78,33	5,06	6,97	6,52	-4,40	-93,48
	Ukraina	40,00	48,18	56,11	64,02	68,44	72,28	75,71	70,45	62,35	53,63	56,03	9,46	-14,93
	Białoruś	4,52	2,63	2,23	3,00	2,66	2,21	2,14	1,53	2,19	2,63	3,30	1,40	1,46
	Wielka Brytania	1,76	1,64	1,19	1,11	1,15	0,93	0,57	1,05	1,10	0,85	0,73	-0,13	0,14
4107	Rosja	0,48	0,32	0,65	0,41	0,25	0,26	0,25	0,20	0,25	0,44	0,17	0,13	-0,20
	Stany Zjednoczone	0,03	0,17	0,08	0,03	0,03	0,01	0,02	0,03	0,04	0,38	0,27	-0,59	0,26
	Chiny	0,41	0,89	0,52	0,42	1,20	0,26	0,38	0,25	0,18	0,30	0,10	-0,15	-0,32
	Indie	0,00	0,04	0,06	0,70	0,18	0,96	0,62	0,55	0,13	0,13	0,09	-0,09	-1,68
	Białoruś	32,33	27,59	40,43	31,43	25,25	29,08	34,23	35,79	32,82	34,66	25,15	-8,63	3,76
4113	Ukraina	8,84	3,10	7,17	5,27	6,95	5,20	5,18	6,79	2,96	3,79	2,04	-1,97	-1,07
	Wielka Brytania	0,00		6,95	16,39	18,96	13,68	0,74	0,61	1,05	0,47	-1,40	-22,91	
	Ukraina	5,48	5,82	6,38	25,77	17,66	20,28	10,66	7,41	6,27	1,50	0,88	-0,47	-42,80
4114	Mołdawia				2,38	3,35	2,04	2,72	2,01	1,33	0,74	-0,95	-1,99	
	Serbia	3,43	1,98	2,71	2,51	2,91	1,73	1,12	0,00	0,65	1,02	0,61	-3,24	
	Stany Zjednoczone	0,22	3,59	4,87	3,70	3,15	1,67	1,40	1,88	2,58	2,71	3,82	0,86	1,24
	Szwajcaria	0,81	0,86	1,32	0,30	0,42	0,46	0,70	0,46	2,08	2,68	2,06	-0,18	1,60
	Wielka Brytania	0,14	2,37	0,73	0,87	1,80	3,63	4,22	1,62	1,54	2,46	3,15	0,89	-2,38
	Norwegia	4,94	2,84	2,24	1,81	1,87	1,36	1,16	1,31	1,47	1,65	1,29	-0,20	0,09
4201	Australia	0,24	0,09	0,28	0,58	0,40	0,10	1,57	1,67	1,65	1,47	0,67	-1,35	0,57
	Rosja	0,98	1,19	0,54	0,49	0,55	0,47	1,36	0,76	0,72	1,18	0,79	-1,12	-0,06
	Ukraina	1,13	0,72	0,87	0,58	0,94	0,75	0,43	0,63	0,39	0,63	1,24	0,90	0,52
	Kanada	0,25	0,14	0,07	0,28	0,15	0,05	0,13	0,20	0,32	0,41	0,25	-0,39	0,18
	Białoruś	0,99	0,82	0,30	0,51	0,17	0,11	0,04	0,08	0,32	0,31	0,44	-0,08	0,31
	Japonia	0,03	0,05	0,10	0,17	0,13	0,18	0,25	0,22	0,29	0,28	0,25	-0,22	0,18
	Ukraina	2,44	1,43	1,53	1,67	2,15	2,27	2,80	3,49	2,99	4,07	4,14	-0,12	1,70
	Szwajcaria	0,63	0,45	0,44	0,61	0,46	0,55	2,37	2,46	2,56	2,94	2,66	-0,33	2,13
	Norwegia	0,75	1,09	0,97	0,63	0,53	0,50	1,57	1,92	1,77	1,89	1,87	-1,24	1,44
	Wielka Brytania	3,00	4,06	4,09	4,12	3,59	3,83	3,15	1,87	1,94	1,70	1,79	0,10	-1,85
	Rosja	3,82	1,58	1,84	1,64	2,11	2,27	2,16	2,64	1,04	1,41	0,70	-0,33	-1,38
4202	Stany Zjednoczone	0,83	1,99	1,72	1,70	1,64	1,87	1,19	1,11	1,42	0,73	0,75	0,05	-1,26
	Hongkong	0,25	0,18	0,25	0,29	0,49	1,04	1,08	0,86	0,79	0,71	0,31	-0,54	-0,74
	Białoruś	0,64	0,24	0,29	0,26	0,20	0,25	0,23	0,33	0,22	0,30	0,32	0,03	0,12
	Serbia	0,18	0,13	0,15	0,10	0,13	0,14	0,15	0,14	0,30	0,30	0,34	-0,06	0,15
	Kazachstan	0,15	0,14	0,06	0,06	0,08	0,09	0,12	0,12	0,18	0,27	0,22	-0,15	0,04
4203	Szwajcaria	0,22	1,64	0,39	0,36	0,20	0,26	2,54	3,71	4,74	4,78	4,49	-0,54	4,32
	Norwegia	0,22	0,49	0,47	0,64	1,05	1,10	1,86	3,60	4,55	4,73	6,46	-1,09	4,60
	Ukraina	2,82	2,50	1,45	1,71	2,52	1,39	1,87	2,52	1,61	2,88	2,68	0,34	1,66
	Rosja	4,80	1,81	1,61	2,38	2,90	2,68	2,17	2,45	2,01	1,59	1,08	-1,25	-1,60
	Hongkong	0,08	0,32	0,31	0,28	0,33	0,62	0,66	0,42	0,94	1,45	2,71	1,75	2,30

	Stany Zjednoczone	0,60	1,39	1,10	1,32	1,68	1,81	1,36	1,19	1,78	1,26	0,99	-0,32	-0,84
	Wielka Brytania	1,92	1,81	3,94	4,13	2,98	2,63	1,91	1,63	2,15	1,26	0,95	-0,21	-1,18
	Serbia	0,18	0,02	0,02	0,02	0,04	0,08	0,08	0,13	0,27	0,51	0,64	0,33	0,53
	Białoruś	0,95	0,70	1,12	0,40	0,33	0,40	0,31	0,45	0,38	0,38	0,34	-0,07	0,04
	Kanada	0,23	0,41	0,16	0,21	0,19	0,21	0,14	0,10	0,14	0,30	0,08	-0,11	-0,03
	Ukraina	1,29	0,88	2,76	7,76	5,14	3,98	2,85	21,29	12,87	7,58	6,37	1,27	2,90
	Maroko	0,49	0,38	0,54	0,31	1,73	2,50	3,69	6,13	7,26	6,75	6,09	-3,59	3,35
	Turcja	5,27	7,73	5,80	6,18	9,47	14,30	17,04	3,18	5,40	3,97	2,17	-2,78	-13,18
	Macedonia Północna			0,61	6,34	2,15	0,23	0,43	1,89	0,87	3,41	5,57	1,86	5,46
4205	Wielka Brytania	0,79	0,46	0,63	1,53	0,34	2,01	2,48	3,06	2,53	3,19	4,00	0,88	2,32
	Serbia	0,09	1,57	1,54	1,25	0,31	2,01	1,92	2,25	1,78	2,90	1,67	-1,18	-0,13
	Bośnia i Hercegowina	5,90	4,79	6,36	6,70	4,79	1,56	0,88	1,04	1,51	2,19	0,10	-2,38	-0,72
	Stany Zjednoczone	0,02	0,03	0,03	0,05	0,06	0,06	0,20	0,28	0,59	0,63	1,18	0,31	1,14
	Meksyk	0,00	0,00	0,00	0,00	0,02	0,24	0,34	0,29	0,26	0,29	0,14	-0,21	-0,05
	Szwajcaria	0,12	0,07	0,06	0,05	0,13	0,10	0,12	0,11	0,14	0,25	0,26	0,00	0,14
	Stany Zjednoczone	0,19	0,78	1,87	1,41	1,74	2,83	6,44	7,85	12,03	17,08	18,75	6,62	15,81
	Wielka Brytania	7,75	12,76	18,40	20,66	14,36	11,09	7,31	10,66	11,64	16,55	20,76	-1,83	6,05
4302	Turcja	0,25	0,28	0,98	0,10	0,78	3,32	2,69	1,48	3,19	4,75	6,85	1,67	2,01
	Norwegia	0,56	1,09	1,92	2,52	2,59	2,23	3,14	4,50	5,47	3,98	2,93	-3,06	1,49
	Szwajcaria	0,05	0,08	0,14	0,20	0,17	0,48	0,93	1,13	1,19	1,64	1,45	0,20	1,15
	Kanada	0,64	0,72	0,93	0,52	0,19	0,32	1,34	0,91	1,78	1,29	2,94	2,10	2,85
	Islandia	0,08	0,20	0,41	0,42	0,35	0,36	0,40	0,36	1,04	1,19	2,92	0,53	2,69
	Australia	0,03	0,24	0,50	0,48	0,19	0,17	0,55	0,43	1,32	0,56	0,12	-0,75	-0,17
	Kanada	17,80	19,14	16,56	17,07	14,78	10,86	9,81	12,22	15,90	12,63	19,67	-8,20	-0,28
4303	Stany Zjednoczone	17,47	33,18	25,26	23,42	19,24	12,22	10,34	6,81	11,42	8,83	3,73	-5,06	-11,37
	Rosja	32,78	9,63	12,78	9,87	3,08	2,76	3,55	12,01	0,43	3,31	0,12	0,07	-1,20
	Szwajcaria	2,86	3,03	2,80	1,87	1,06	0,83	2,99	2,54	4,42	2,32	0,74	-0,72	0,11
	Wielka Brytania	1,12	1,27	1,90	0,48	8,61	2,45	6,95	2,94	2,82	1,32	1,23	-0,23	-2,04
	Ukraina	2,04	2,87	6,11	3,01	2,33	1,08	1,64	2,60	1,81	1,04	4,33	4,20	4,26
	Ukraina	2,03	13,06	18,74	21,06	10,60	9,60	12,82	4,96	2,97	13,02	9,34	-3,00	4,24
	Rosja	19,68	13,87	16,16	2,80	0,50	1,54	13,99	6,79	5,02	6,11	0,42	-1,32	0,26
4304	Szwajcaria		0,27	0,08	0,02	0,13	0,63	3,01	1,76	0,95	1,46	1,35	-0,34	1,09
	Stany Zjednoczone	1,14	17,77	5,53	6,80	0,55	0,55	3,19	5,45	0,90	1,17	1,78	-2,65	-0,38
	Moldawia		0,01	0,06	0,04	0,45	0,29	0,11	0,20	0,12	0,46	0,58	-0,05	-0,26
	Wielka Brytania	2,65		0,01	0,19	0,03	0,31	3,09	0,87	0,36	0,26	0,02	-0,42	-0,23
6116	Ukraina	5,57	3,56	2,30	2,47	4,19	2,84	3,99	3,82	4,04	4,65	3,64	0,15	1,36
	Norwegia	0,68	1,01	1,77	1,53	1,63	1,51	1,05	1,84	2,73	4,19	4,40	3,61	3,05
	Wielka Brytania	4,18	3,97	4,94	3,98	2,71	2,58	2,68	3,46	2,41	2,44	2,30	-0,77	0,64
	Rosja	10,17	6,62	5,20	7,58	4,91	3,76	3,17	2,12	1,12	1,50	3,31	1,59	-1,47
	Szwajcaria	0,76	0,54	0,67	0,37	0,43	0,45	0,66	0,82	1,10	0,97	0,45	-0,14	-0,39
	Białoruś	2,49	1,33	0,82	1,04	1,01	0,93	0,77	0,67	0,63	0,50	0,48	0,27	-0,71

	Kazachstan	0,20	0,43	0,38	0,06	0,33	0,04	0,02	0,06	0,31	0,47	0,69	-0,51	0,68
	Moldawia	0,27	0,13	0,13	0,21	0,25	0,28	0,32	0,24	0,35	0,24	0,26	0,03	-0,12
	Macedonia Północna	0,00	0,02	0,02	0,02	0,01	0,01	0,02	0,03	0,30	0,22	0,08	-0,11	0,06
	Ukraina	3,17	6,50	7,53	3,01	5,13	3,15	5,00	4,32	7,88	7,68	2,67	-6,31	-1,74
	Wielka Brytania	4,15	3,24	4,15	4,04	5,07	4,73	8,78	6,59	3,90	3,46	4,47	0,90	1,45
	Szwajcaria	0,43	0,35	0,34	0,19	0,64	0,48	1,38	1,33	2,23	2,61	2,16	-0,30	1,60
	Norwegia	1,01	1,08	1,51	1,14	0,95	1,36	1,42	1,63	2,13	2,38	1,36	-1,11	0,01
6401	Stany Zjednoczone	0,05	0,04	0,11	0,18	0,22	0,13	0,26	0,25	0,45	1,38	0,18	-2,03	-0,20
	Kanada	0,30	0,63	0,32	0,37	0,81	0,91	0,55	0,71	0,55	0,63	0,37	0,11	-0,65
	Serbia	0,15	0,12	0,08	0,12	0,23	0,30	0,26	0,17	0,24	0,37	0,09	0,01	-0,13
	Rosja	9,73	2,61	3,08	3,42	3,69	2,86	1,07	1,11	0,13	0,33	0,05	0,01	-2,80
	Szwajcaria	0,48	0,35	0,31	0,22	0,31	0,46	2,12	2,76	3,33	4,09	4,05	-0,35	3,06
	Rosja	12,62	6,35	8,93	9,57	5,15	5,68	4,03	3,94	3,78	4,02	1,82	-0,36	0,26
	Ukraina	2,04	0,94	1,29	1,87	2,15	2,79	2,93	3,54	2,07	3,61	4,02	0,11	0,94
	Norwegia	0,02	0,01	0,02	0,03	0,06	0,06	0,43	1,32	1,68	1,74	1,74	-0,42	1,66
6402	San Marino	1,50	1,09	1,40	1,08	1,41	1,22	0,78	0,80	0,75	0,87	1,80	0,42	-1,33
	Kazachstan	0,01	0,01	0,02	0,01	0,00	0,01	0,00	0,01	0,13	0,76	0,14	0,11	0,12
	Wielka Brytania	0,30	0,73	1,22	1,40	2,76	3,56	2,70	1,13	1,00	0,60	0,65	-0,06	-2,93
	Serbia	0,02	0,04	0,03	0,05	0,06	0,13	0,11	0,17	0,28	0,47	0,19	-0,23	0,05
	Stany Zjednoczone	0,07	0,42	0,21	0,27	0,19	0,31	0,39	0,27	0,60	0,34	0,13	-0,10	-0,09
	Rosja	33,68	20,57	15,45	14,20	8,27	5,23	4,25	3,85	5,95	6,46	2,98	-3,69	-0,32
	Szwajcaria	0,18	0,34	0,29	0,23	0,48	0,61	3,15	4,34	4,28	5,26	6,42	0,67	5,33
	Ukraina	7,35	4,44	4,70	4,26	3,10	2,44	2,42	2,65	1,83	2,97	2,49	-0,17	0,29
	Norwegia	0,27	0,19	0,35	0,43	0,45	0,38	1,08	2,29	2,45	2,88	3,19	-0,70	2,74
6403	Wielka Brytania	2,19	3,90	5,02	4,28	4,57	5,33	3,17	2,49	2,53	1,78	1,54	-0,34	-4,08
	Stany Zjednoczone	1,59	1,43	1,26	1,45	1,02	0,55	0,45	0,48	0,98	0,62	0,42	-0,23	-0,07
	Białoruś	3,03	1,74	1,95	1,72	1,79	0,89	0,48	0,32	0,34	0,37	0,26	-0,04	-0,31
	Serbia	0,01	0,02	0,11	0,23	0,31	0,29	0,28	0,25	0,33	0,31	0,25	-0,04	-0,06
	Chiny	0,01	0,07	0,06	0,38	0,10	0,09	0,09	0,08	0,18	0,30	8,74	8,65	8,55
	Turcja	0,43	0,15	0,17	0,25	0,04	0,02	0,06	0,01	0,14	0,21	0,07	-0,05	0,07
	Ukraina	4,26	1,40	1,45	1,47	1,50	2,13	3,28	3,57	2,66	4,93	5,52	0,57	3,40
	Szwajcaria	0,60	0,62	0,52	0,48	0,52	0,49	2,89	3,60	3,45	3,89	4,81	0,47	4,45
	Norwegia	0,12	0,06	0,23	0,36	0,44	0,29	1,09	2,85	2,74	2,39	2,56	-0,36	2,25
6404	Rosja	5,14	2,89	2,24	1,41	1,46	1,81	1,39	2,39	1,25	1,89	1,33	-0,40	-0,20
	Turcja	0,34	1,91	1,59	0,76	0,41	0,70	0,07	0,10	1,14	1,02	0,03	-0,20	-0,22
	Wielka Brytania	1,87	2,12	2,34	2,29	2,29	2,61	2,35	1,05	1,14	0,71	0,61	0,07	-1,47
	Meksyk	0,00	0,00	0,00	0,00	0,03	0,04	0,10	0,09	0,21	0,45	0,35	-0,10	0,33
	Hongkong	0,01	0,42	1,00	0,33	0,33	0,74	0,46	0,53	0,36	0,35	0,20	-0,12	-0,35
	Serbia	0,01	0,07	0,02	0,04	0,06	0,08	0,06	0,11	0,23	0,26	0,14	-0,16	0,06
6405	San Marino	20,30	16,69	21,76	14,64	11,82	10,50	12,87	18,24	16,99	15,24	11,39	-4,24	0,67
	Ukraina	3,28	2,26	3,55	2,17	1,95	2,37	3,26	4,29	2,88	5,46	4,09	-0,66	1,97
	Szwajcaria	0,53	0,32	0,31	0,23	0,36	0,16	0,32	0,67	2,34	2,70	3,04	0,08	2,79
	Wielka Brytania	1,16	1,72	3,37	4,27	3,44	2,19	1,70	2,00	3,04	2,25	1,27	-2,08	-1,16
	Stany	0,48	0,45	0,91	1,17	0,41	0,54	1,70	1,59	2,03	1,71	0,80	-0,51	0,16

	Zjednoczone													
	Norwegia	0,59	0,60	0,42	0,42	0,41	0,30	0,44	0,69	0,96	1,38	0,80	-0,18	0,60
	Rosja	3,13	1,08	1,40	1,91	1,99	2,76	2,80	2,00	0,96	0,75	0,37	-0,29	-1,51
	Hongkong	0,00	0,10	0,20	0,21	0,25	1,32	1,28	0,35	0,71	0,57	0,42	-0,83	-0,38
	Białoruś	0,86	0,21	0,08	0,04	0,05	0,07	0,04	0,03	0,57	0,35	0,08	0,01	0,03
	Rosja	5,14	3,86	5,44	4,95	4,15	4,07	3,97	4,61	4,27	6,00	2,35	-3,81	-2,27
	Białoruś	6,73	4,47	5,56	5,14	4,15	4,38	4,86	4,17	5,39	3,45	1,63	-3,16	-2,23
	Wielka Brytania	2,36	2,64	2,85	2,40	3,07	2,91	3,16	2,57	3,00	1,89	1,84	0,53	-1,24
6406	Ukraina	4,13	3,99	3,46	3,20	3,02	3,22	2,77	3,44	3,53	1,74	1,28	-0,76	-1,20
	Serbia	0,02	0,05	0,03	0,02	0,21	0,62	0,37	0,25	0,71	1,35	0,28	-0,98	-0,54
	Szwajcaria	0,00	0,44	0,57	0,95	0,91	0,85	1,43	1,30	1,64	1,31	0,63	-0,25	-0,01
	Norwegia	0,01	0,01	0,01	0,01	0,03	0,12	0,42	0,54	0,52	0,24	0,11	-0,17	-0,01

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) [%]
Szwajcaria	169,72	33,32	74,11
Norwegia	97,46	17,55	57,56
Grecja	80,38	13,26	39,28
Bułgaria	107,97	14,54	34,40
Chorwacja	66,06	12,97	26,48
Szwecja	92,54	33,09	24,60
Holandia	132,98	16,24	18,44
Hiszpania	75,62	-1,29	17,94
Łotwa	48,99	27,49	17,12
Włochy	185,17	-9,61	15,59

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:

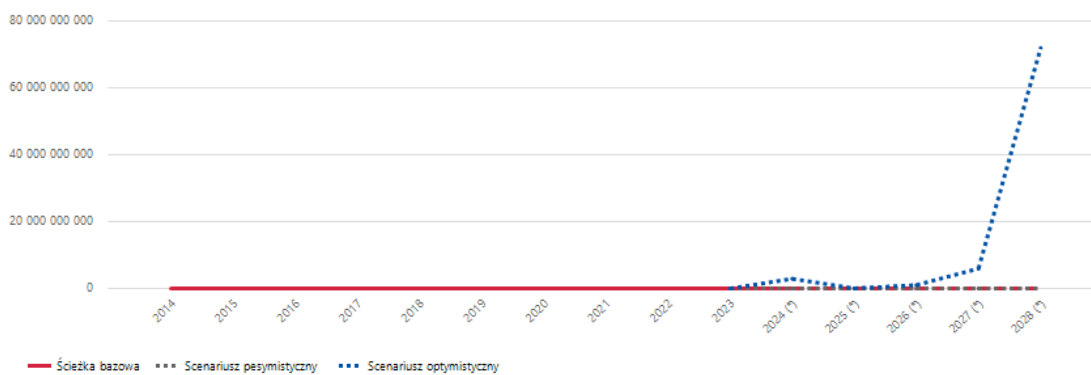
- prognozę globalnych obrotów handlowych danej branży: przegląd oczekiwanych trendów w eksporcie i imporcie na świecie, wskazujący na ogólną kondycję branży i jej przyszły rozwój;
- prognozy dla Polski: szczegółowe prognozy dotyczące przyszłych obrotów handlowych polskich firm w danej branży, w tym oczekiwany 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										240 023	2 912 659 46	48 365 913	1 041 086 47	5 961 577 62	71 935 139 99	114,5
Ścieżka bazowa	260 207	240 034	232 877	248 013	258 625	256 485	207 011	258 494	296 107	240 023	164 722	194 491	393 217	647 694	2 127 594	54,7
Ścieżka pesymistyczna										240 023	145 269	143 770	147 689	157 904	173 253	-6,3

## 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	4,140.24	72,734.16	1,656.76
2	Indonezja	9,234.46	50,548.69	447.39
3	Francja	18,603.54	24,982.57	34.29
4	Niemcy	14,164.71	18,355.99	29.59
5	Hiszpania	5,783.31	6,623.07	14.52
6	Włochy	30,608.64	33,365.17	9.01
7	Holandia	7,307.72	7,766.26	6.27
8	Stany Zjednoczone	4,045.45	4,239.65	4.80
9	Indie	6,262.33	5,843.01	-6.70
10	Belgia	4,998.52	2,924.76	-41.49

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	4,140.24	72,734.16	68,593.91

2	Indonezja	9,234.46	50,548.69	41,314.24
3	Francja	18,603.54	24,982.57	6,379.03
4	Niemcy	14,164.71	18,355.99	4,191.28
5	Włochy	30,608.64	33,365.17	2,756.53
6	Hiszpania	5,783.31	6,623.07	839.76
7	Holandia	7,307.72	7,766.26	458.55
8	Stany Zjednoczone	4,045.45	4,239.65	194.20
9	Indie	6,262.33	5,843.01	-419.32
10	Belgia	4,998.52	2,924.76	-2,073.77

### 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	Polska	5,767.48	60,591.28	950.57
2	Korea Południowa	8,913.87	23,499.52	163.63
3	Meksyk	3,475.04	4,727.06	36.03
4	Singapur	3,467.48	3,954.05	14.03
5	Włochy	14,867.31	16,868.45	13.46
6	Szwajcaria	3,859.29	4,333.91	12.30
7	Hiszpania	7,705.04	8,649.62	12.26
8	Francja	15,971.15	17,836.68	11.68
9	Japonia	11,597.02	12,839.08	10.71
10	Holandia	8,292.75	8,786.49	5.95

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	Polska	5,767.48	60,591.28	54,823.79
2	Korea Południowa	8,913.87	23,499.52	14,585.66
3	Włochy	14,899.72	16,868.45	1,968.72
4	Francja	16,022.75	17,836.68	1,813.93
5	Meksyk	3,475.04	4,727.06	1,252.02
6	Japonia	11,633.95	12,839.08	1,205.13
7	Hiszpania	7,739.03	8,649.62	910.59
8	Singapur	3,470.09	3,954.05	483.95
9	Szwajcaria	3,861.58	4,333.91	472.33
10	Holandia	8,603.03	8,786.49	183.46

## 6.2 Prognoza obrotów handlowych polskich firm danej branży

### 6.2.1 Prognoza eksportu danej branży dla Polski

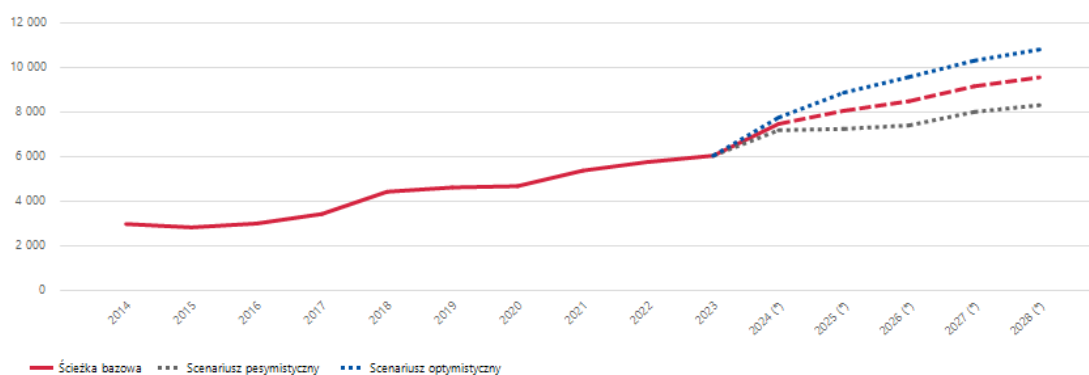
Komponent 6.6. Prognoza 5-letnia dla wartości polskiego eksportu branży [mln USD]

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										6 049	7 758	8 876	9 578	10 311	10 811	12,3
Ścieżka bazowa	2 983	2 834	3 005	3 432	4 432	4 623	4 682	5 378	5 767	6 049	7 474	8 064	8 492	9 162	9 562	9,6
Ścieżka pesymistyczna										6 049	7 190	7 252	7 407	8 012	8 313	6,6



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
Arabia Saudyjska	2,54	3,81	4,51	1,88	0,91	3,20	1,10	-3,58	5,07	7,49	-0,75
Białorus	0,96	1,69	-3,83	-2,54	2,54	3,14	1,45	-0,67	2,44	-4,70	3,88
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
Luksemburg	3,17	2,62	2,27	4,98	1,32	1,22	2,92	-0,91	7,17	1,38	-1,10
Singapur	4,82	3,94	2,98	3,59	4,51	3,52	1,35	-3,87	9,69	3,84	1,08
Stany Zjednoczone	2,12	2,52	2,95	1,82	2,46	2,97	2,47	-2,21	5,80	1,94	2,53
Wielka Brytania	1,79	3,20	2,22	1,92	2,65	1,40	1,64	-10,36	8,68	4,34	0,14
Włochy	-1,84	0,00	0,78	1,29	1,67	0,93	0,48	-8,97	8,31	3,99	0,92
Zjednoczone Emiraty Arabskie	5,06	4,17	6,79	5,56	0,74	1,31	1,11	-4,96	4,36	7,85	3,40
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
Arabia Saudyjska	3,53	2,24	1,21	2,07	-0,84	2,46	-2,09	3,44	3,06	2,47	2,33
Białorus	18,30	18,11	13,52	11,83	6,03	4,87	5,60	5,54	9,45	15,24	5,02
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
Luksemburg	1,70	0,69	0,06	0,04	2,11	2,02	1,65	0,01	3,47	8,15	2,93
Singapur	2,36	1,02	-0,52	-0,53	0,58	0,44	0,56	-0,18	2,31	6,12	4,82
Stany Zjednoczone	1,47	1,62	0,12	1,27	2,13	2,44	1,81	1,25	4,68	7,99	4,13
Wielka Brytania	2,57	1,46	0,04	0,66	2,68	2,48	1,79	0,85	2,59	9,07	7,31
Włochy	1,25	0,23	0,11	-0,05	1,33	1,24	0,63	-0,14	1,94	8,74	5,90
Zjednoczone Emiraty Arabskie	1,10	2,35	4,07	1,62	1,97	3,07	-1,93	-2,08	-0,11	4,83	1,62
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
Arabia Saudyjska	5,60	5,70	5,60	5,60	6,00	5,99	5,69	7,39	6,89	4,77	0,00
Białorus	0,00	0,00	0,00	0,00	5,67	4,83	4,22	4,10	3,92	3,60	3,48
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
Luksemburg	6,84	7,09	6,78	6,35	5,92	5,46	5,38	6,35	5,75	4,81	5,23
Singapur	1,90	1,95	1,90	2,08	2,17	2,13	2,25	3,00	2,65	2,10	1,92
Stany Zjednoczone	7,36	6,16	5,28	4,88	4,36	3,89	3,67	8,09	5,35	3,63	3,63
Wielka Brytania	7,61	6,22	5,41	4,97	4,45	4,16	3,93	4,66	4,63	3,85	0,00
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
Arabia Saudyjska	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
Białorus	-1,61%	11,11%	9,80%	10,71%	15,32%	16,78%	2,99%	2,91%	32,20%	9,83%	10,51%
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%

Luksemburg	-3,99%	5,99%	-1,10%	0,48%	1,74%	0,16%	-3,41%	-10,27%	8,05%	-1,66%	0,00%
Singapur	1,67%	2,65%	-5,16%	3,76%	10,36%	7,13%	-1,48%	7,18%	14,00%	2,63%	-4,27%
Stany Zjednoczone	2,20%	2,77%	-1,20%	-2,42%	1,55%	3,06%	-0,59%	-7,16%	4,18%	3,40%	0,30%
Wielka Brytania	1,99%	2,17%	4,67%	0,00%	0,41%	3,03%	1,76%	2,31%	-3,95%	-3,33%	-0,41%
Włochy	-2,96%	-1,22%	1,85%	1,41%	2,99%	1,74%	-1,14%	-10,96%	12,10%	-0,39%	-2,90%
Zjednoczone Emiraty Arabskie	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%	0,00%
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
Arabia Saudyjska	0,00	26,43	-11,81	-25,61	11,71	11,49	7,14	-8,66	36,72	14,13	-8,15	10,78
Białorus	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
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
Luksemburg	0,00	10,68	-20,54	-12,80	17,20	3,89	-26,27	-21,23	68,29	-10,55	-2,19	0,80
Singapur	0,00	-0,84	-8,56	-12,82	15,13	5,11	-4,21	-16,63	17,55	1,55	2,13	-1,39
Stany Zjednoczone	0,00	11,83	4,87	1,80	21,41	15,20	5,32	2,00	26,40	-3,23	3,73	11,99
Wielka Brytania	0,00	9,88	-6,78	-13,10	9,05	3,94	-5,72	-11,89	22,38	-8,32	2,38	2,10
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
Zjednoczone Emiraty Arabskie	0,00	87,80	-16,73	-10,74	5,83	-15,94	-9,05	-16,82	25,02	19,49	11,73	9,80
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
Arabia Saudyjska	0,02	0,00	-0,01	-0,02	0,01	0,00	0,07	-0,06	0,10	-0,08	-0,05
Białorus	15,07	55,82	24,66	-2,91	5,53	2,54	16,81	3,86	8,29	15,49	-100,00
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
Luksemburg	0,09	19,51	0,40	-1,92	-4,54	5,47	-1,75	-3,67	12,51	-2,76	-0,34
Singapur	1,29	8,47	0,47	-0,03	-2,31	1,14	1,14	-2,62	2,64	-2,62	-0,14
Stany Zjednoczone	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
Wielka Brytania	-5,03	7,69	13,25	4,80	-3,50	4,61	-0,52	-6,77	11,62	-0,82	-1,87
Włochy	0,09	19,51	0,40	-1,93	-4,53	5,47	-1,75	-3,67	12,51	-2,76	-0,34
Zjednoczone Emiraty Arabskie	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00
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	-	-

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

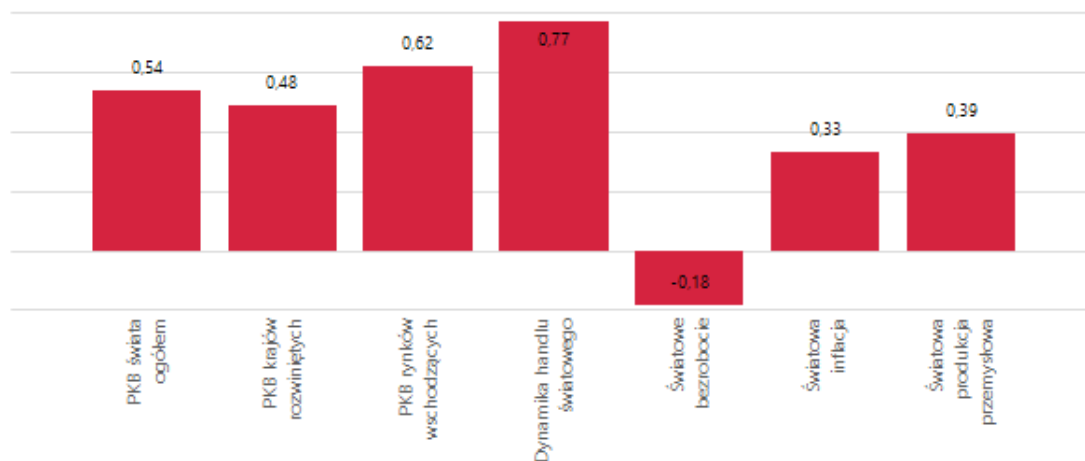
\* Dane dostępne jedynie, kiedy Polska występuje jako kraj raportujący – tzn. w ujęciu „Polska do danego kraju”.

# 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.*