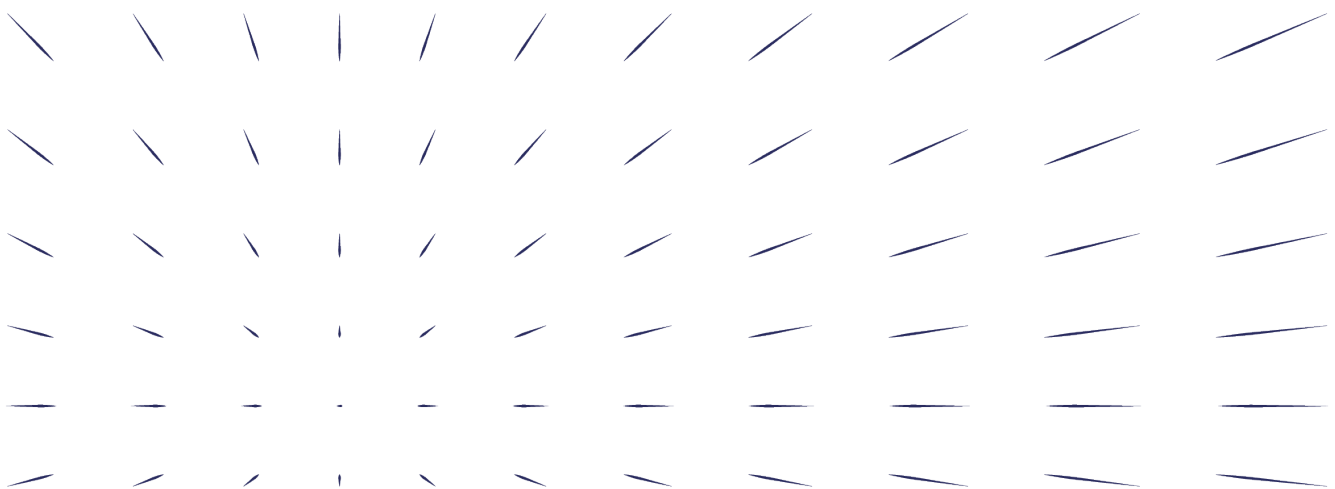




Ministerstwo  
Rozwoju i Technologii



# Perspektywy wymiany handlowej branży



## Spis treści

1	Informacje wstępne.....	3
1.1	Definicja branży.....	3
2	Wymiana handlowa branży w Polsce.....	4
2.1	Charakterystyka polskiej wymiany handlowej.....	4
2.2	Struktura geograficzna polskiego eksportu w branży.....	9

# 1 Informacje wstępne

## 1.1 Definicja branży

Tabela 1.1. Definicja branży – wybrane kody

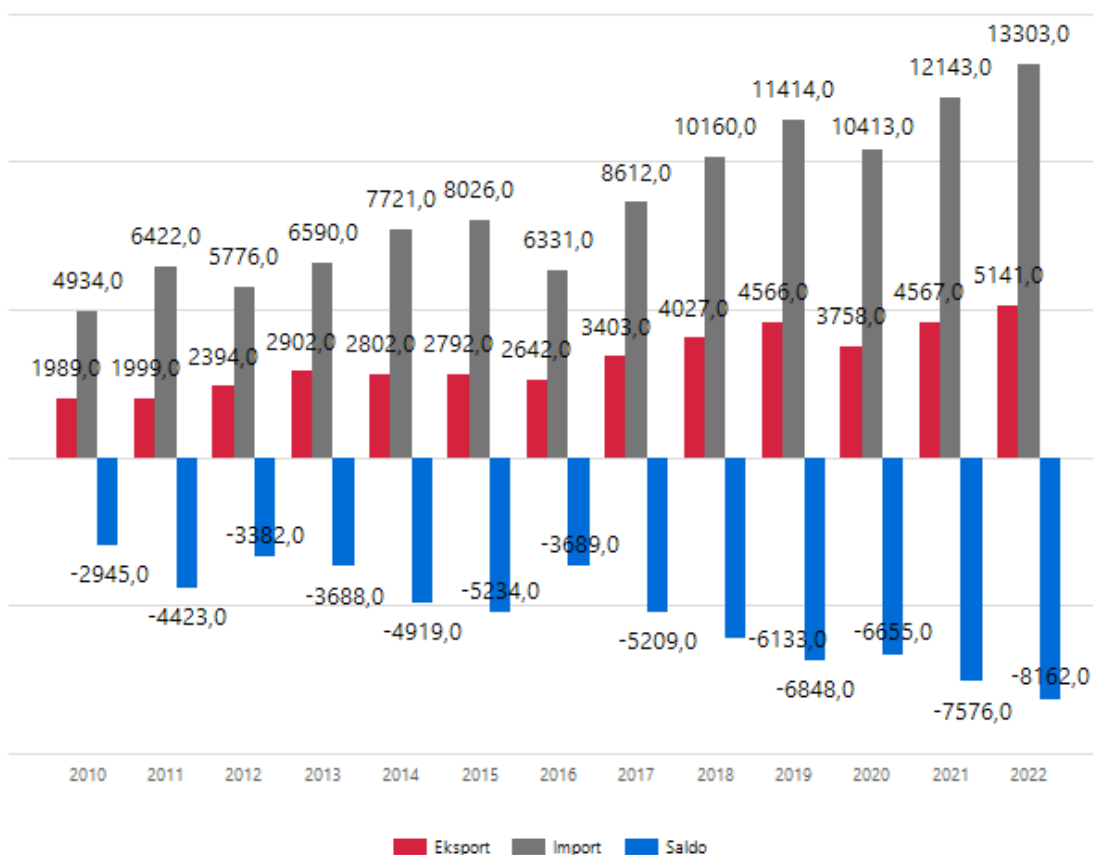
Opis kodów używanych przy generowaniu raportu
8406 - Turbiny na parę wodną i turbiny na inne rodzaje pary; ich części
8412 - Silniki i siłowniki (z wył. turbin na parę, silników spalinowych tłokowych, turbin hydraulicznych, kół wodnych, turbin gazowych i silników elektrycznych), części do nich
8425 - Wielokrążki i wciągarki, inne niż wyciągi pochyłe; wciągarki i przyciągarki; podnośniki
8426 - Okrętowe żurawie masztowe; dźwignice, włączając linomostowe (z wył. z zamontowanymi kołami i dźwignic pojazdowych dla kolei); bramownice drogowe, wozy okraczające podsiębierne oraz wozy i wózki transportu wewnętrznego z urządzeniami dźwigowymi
8427 - Wózki widłowe; inne wozy i wózki transportu wewnętrznego wyposażone w urządzenia podnoszące lub przenoszące (z wył. wozów okraczających podsiębiernych oraz wozów i wózków transportu wewnętrznego z urządzeniami dźwigowymi)
8428 - Urządzenia do podnoszenia, przenoszenia, załadunku lub rozładunku, np. windy, schody ruchome, przenośniki, kolejki linowe (z wył. wielokrążków i wciągników, wciągarek i przyciągarek, podnośników, urządzeń dźwigowych dowolnego rodzaju, bramownic drogowych i wozów okraczających podsiębiernych, wozów i wózków transportu wewnętrznego wyposażone w urządzenia dźwigowe, wózków widłowych i pozostałych wózków wyposażonych w urządzenia podnoszące lub przenoszące)
8429 - Spycharki czołowe, spycharki skośne, równiarki, niwelatory, zgarniarki, koparki, czerparki, ładowarki, podbijarki mechaniczne i walce drogowe, samobieźne
8430 - Maszyny do przemieszczania, równania, niwelowania, zgarniania, kopania, ubijania, zagęszczania, wybierania lub wiercenia ziemi, minerałów lub rud; kafary do wbijania pali i urządzenia do wyciągania pali; pługi odśnieżające i dmuchawy śniegowe (z wył. montowanych na wagonach kolejowych, podwoziach pojazdów silnikowych lub samochodach ciężarowych, maszyn samobieźnych objętych pozycją 8429, dźwignów, maszyn przemieszczających, załadowniczych i rozładowniczych, objętych pozycją od 8425 do 8428 i narzędzi ręcznych)
8431 - Części nadające się do stosowania wyłącznie lub głównie do urządzeń objętych pozycjami od 8425 do 8430, gdzie indziej niesklasyfikowane
8601 - Lokomotywy szynowe zasilane energią elektryczną ze źródła zewnętrznego lub z akumulatorów
8602 - Lokomotywy (z wył. zasilanych energią elektryczną ze źródła zewnętrznego lub z akumulatorów); tendry
8603 - Wagony osobowe, towarowe lub transportowe, kolejowe lub tramwajowe, o napędzie własnym (inne niż te objęte pozycją 8604)
8604 - **Pojazdy szynowe naprawcze lub serwisowe, nawet z napędem własnym np. wagony warsztatowe, dźwigi szynowe, wagony wyposażone w podbijaki, podsypki, maszyny do regulacji toru, wagony próbno-kontrolne i drezyny
8605 - **Wagony pasażerskie, kolejowe lub tramwajowe, bez własnego napędu; wagony bagażowe, pocztowe oraz pozostałe wagony kolejowe lub tramwajowe specjalnego przeznaczenia, bez własnego napędu (z wył. kolejowych lub tramwajowych wagonów osobowych, towarowych lub transportowych, o napędzie własnym lub kolejowych lub tramwajowych pojazdów szynowych naprawczych lub serwisowych)
8606 - Wagony towarowe, kolejowe lub tramwajowe (z wył. o własnym napędzie i wagonów bagażowych i pocztowych)
8607 - Części lokomotyw szynowych lub taboru kolejowego, gdzie indziej niesklasyfikowane
8608 - **Osprzęt torów kolejowych lub tramwajowych (z wył. podkładów drewnianych, betonowych lub stalowych, podkładów torów i pozostałego osprzętu torów jeszcze niezmontowanego, i materiałów konstrukcyjnych torów); mechaniczne oraz elektromechaniczne urządzenia sygnalizacyjne, bezpieczeństwa i sterowania ruchem szynowym, drogowym, na wodach śródlądowych, miejscach postojowych, w portach lub na lotniskach; ich części
8709 - Pojazdy do transportu wewnątrzzakładowego, z własnym napędem, niewyposażone w urządzenia podnośnikowe, w rodzaju stosowanych w zakładach produkcyjnych, magazynach, portach lub lotniskach, do przewozu towarów na niewielkie odległości; ciągniki typu stosowanych na peronach kolejowych; części powyższych pojazdów, gdzie indziej niesklasyfikowane
8904 - *Holowniki i pchacze

Źródło: Opracowanie własne

## 2 Wymiana handlowa branży w Polsce

### 2.1 Charakterystyka polskiej wymiany handlowej

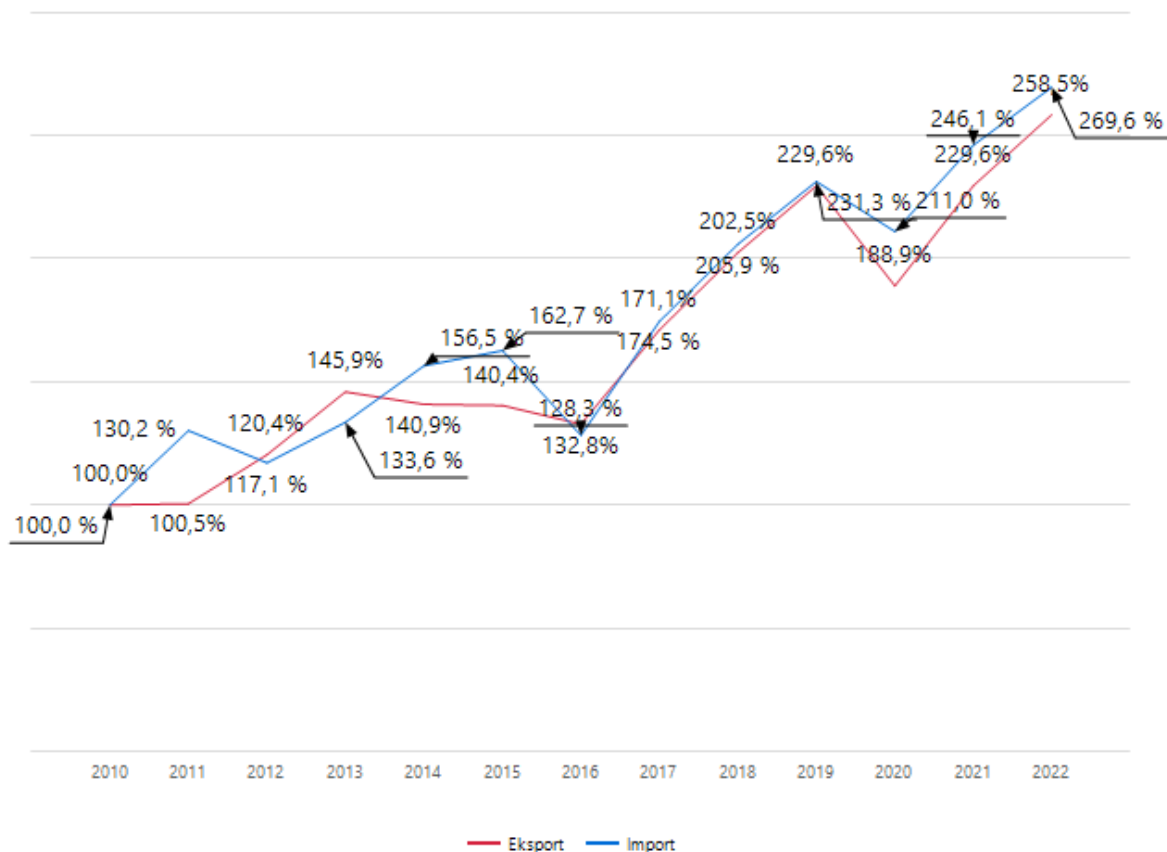
Wykres 2.1. Wartość polskiego eksportu i importu w branży – ujęcie roczne [mIn EUR]



	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Eksport	1 989,0	1 999,0	2 394,0	2 902,0	2 802,0	2 792,0	2 642,0	3 403,0	4 027,0	4 566,0	3 758,0	4 567,0	5 141,0
Import	4 934,0	6 422,0	5 776,0	6 590,0	7 721,0	8 026,0	6 331,0	8 612,0	10 160,0	11 414,0	10 413,0	12 143,0	13 303,0
Saldo	-2 945,0	-4 423,0	-3 382,0	-3 688,0	-4 919,0	-5 234,0	-3 689,0	-5 209,0	-6 133,0	-6 848,0	-6 655,0	-7 576,0	-8 162,0

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

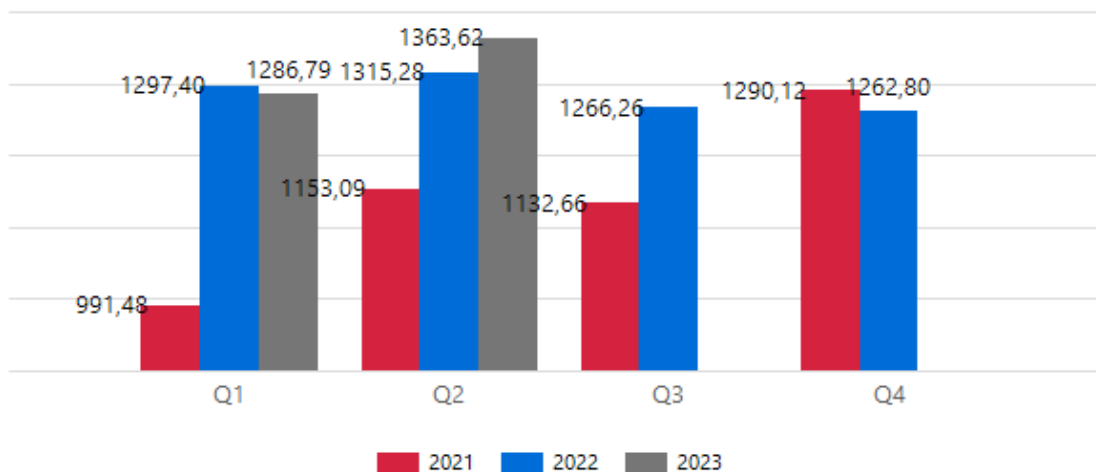
Wykres 2.2. Skumulowany wzrost eksportu i importu w branży – ujęcie roczne [2010=100]



	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
Eksport	100,0%	100,5%	120,4%	145,9%	140,9%	140,4%	132,8%	171,1%	202,5%	229,6%	188,9%	229,6%	258,5%
Import	100,0%	130,2%	117,1%	133,6%	156,5%	162,7%	128,3%	174,5%	205,9%	231,3%	211,0%	246,1%	269,6%

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

Wykres 2.3. Wartość polskiego eksportu branży w poszczególnych kwartałach [mIn EUR]



		Q1	Q2	Q3	Q4
Wartość eksportu [mln EUR]	2021	991,48	1153,09	1132,66	1290,12
	2022	1297,40	1315,28	1266,26	1262,80
	2023	1286,79	1363,62		

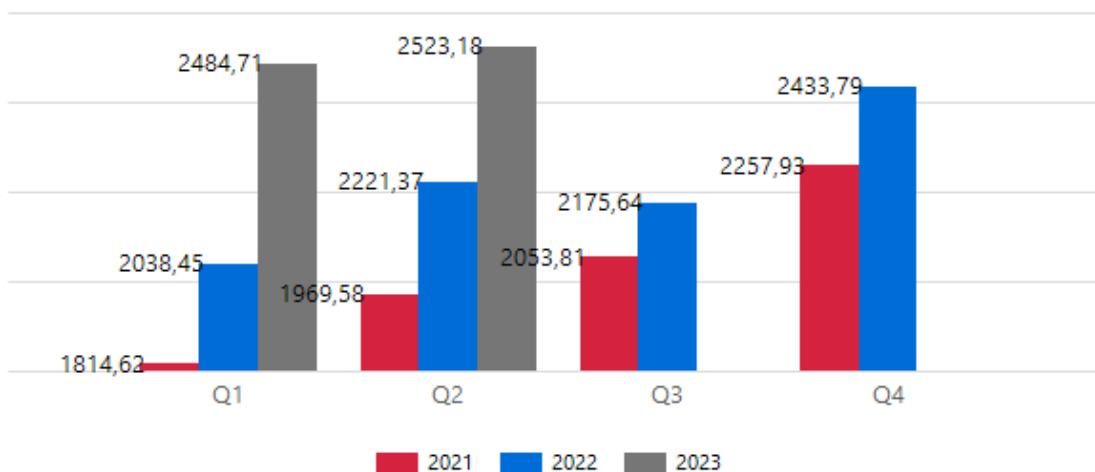
Źródło: Towary – GUS; Usługi – Eurostat, Balance of Payments.

Tabela 2.1. Dynamika polskiego eksportu branży w poszczególnych kwartałach – zmiany rok do roku [%]

		Q1	Q2	Q3	Q4
Dynamika eksportu [rok do roku, %]	2021	-4,56%	29,54%	21,77%	20,69%
	2022	23,58%	12,33%	10,55%	-2,16%
	2023	-0,82%	3,55%		

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

Wykres 2.4. Wartość polskiego importu branży w poszczególnych kwartałach [mln EUR]



		Q1	Q2	Q3	Q4
Wartość importu [mln EUR]	2021	1814,62	1969,58	2053,81	2257,93
	2022	2038,45	2221,37	2175,64	2433,79
	2023	2484,71	2523,18		

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

Tabela 2.2. Dynamika polskiego importu branży w poszczególnych kwartałach – zmiany rok do roku [%]

		Q1	Q2	Q3	Q4
Dynamika importu [rok do roku, %]	2021	6,03%	31,20%	12,99%	18,10%
	2022	12,33%	12,78%	5,93%	7,79%
	2023	21,89%	13,59%		

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

Tabela 2.3. Udział procentowy polskiego eksportu branży według kodów szczegółowych [%]

Kod szczegółowy	2017	2018	2019	2020	2021	2022
8431	23,70	24,68	23,87	24,79	23,63	26,85
8607	10,95	11,74	13,91	16,20	16,37	13,01
8412	11,71	9,55	10,14	11,05	10,90	11,85
8603	11,82	8,64	10,78	6,09	11,31	11,41

## Export Intelligence

8428	7,85	8,92	9,46	9,77	9,62	9,69
8426	11,60	14,92	9,48	10,30	8,93	7,30
8427	4,05	5,93	6,96	5,43	4,98	6,08
8429	4,28	4,26	3,76	4,38	4,37	4,44
8606	2,23	3,15	2,11	3,02	2,83	3,63
8406	4,02	3,67	3,30	4,25	2,58	2,19
8430	2,24	1,71	1,87	1,78	1,79	1,66
8425	2,54	1,77	1,34	1,43	1,52	1,36
8608	0,39	0,23	0,29	0,16	0,19	0,14
8709	0,75	0,51	0,63	0,38	0,32	0,10
8601	0,00		0,00	0,00	0,45	0,08
8604	0,04	0,03	0,02	0,00	0,02	0,07
8904	1,76	0,21	1,47	0,07	0,02	0,06
8602	0,05	0,04	0,03	0,04	0,03	0,06

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

Tabela 2.4. Udział procentowy polskiego importu branży według kodów szczegółowych [%]

Kod szczegółowy	2017	2018	2019	2020	2021	2022
8429	14,75	20,55	18,32	17,85	20,75	20,15
8431	25,06	24,27	18,57	16,78	16,12	15,42
8427	11,96	11,58	11,86	9,89	11,18	12,82
8428	11,91	11,91	13,92	12,76	10,86	12,42
8412	9,05	7,60	8,70	11,92	13,33	11,63
8607	11,18	11,53	12,84	14,63	10,68	10,87
8603	0,29	0,01	0,55	1,45	1,75	3,10
8425	2,92	2,73	2,56	2,66	3,21	3,10
8606	0,99	0,91	2,24	3,19	3,84	2,73
8426	2,99	3,23	3,01	2,31	2,08	2,63
8430	1,41	2,65	1,92	2,81	2,51	2,38
8406	3,36	1,03	0,88	0,81	1,08	1,29
8601	0,53	0,00	0,30	0,53	1,31	0,54
8904	2,51	0,32	1,75	0,14	0,05	0,21
8602	0,05	0,30	0,66	0,09	0,03	0,20
8608	0,33	0,48	0,42	0,57	0,31	0,19
8709	0,40	0,32	0,41	0,33	0,27	0,14
8605	0,03	0,00	0,71	0,91	0,18	0,10
8604	0,29	0,57	0,36	0,38	0,48	0,07

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



## 2.2 Struktura geograficzna polskiego eksportu w branży

Tabela 2.5. Główne kierunki polskiego eksportu - eksport do państw UE i państw trzecich [% całkowitego eksportu]

Kraj	2022 [%]	2023 Q2 [%]	Zmiana r/r [p.p.]	Zmiana za 5 lat[p.p.]
do UE	64,95	59,48	5,47	11,01
poza UE	35,05	40,52	-5,47	-11,01

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

Tabela 2.6. Główne kierunki polskiego eksportu – państwa UE [% całkowitego eksportu]

Kraj	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Q2 2023	Zmiana r/r [p.p.]	Zmiana za 5 lat[p.p.]
Niemcy	23,37	25,45	24,80	27,87	24,78	25,31	22,96	26,20	26,87	28,14	23,34	-5,04	-0,50
Francja	4,23	5,64	5,46	6,85	6,40	6,61	6,39	5,78	5,97	6,14	7,75	1,51	1,29
Słowenia	0,13	0,10	0,10	0,15	0,14	0,26	0,09	0,10	2,00	4,19	0,19	-4,07	0,13
Włochy	1,20	3,93	8,38	4,50	2,94	3,18	4,12	3,74	4,49	4,10	4,28	0,42	0,79
Austria	1,02	1,03	1,19	1,18	1,04	0,88	1,23	1,73	5,60	3,41	1,66	-2,65	0,61
Czechy	3,33	1,72	1,56	1,34	1,36	2,01	2,01	2,89	2,53	3,15	2,82	-0,80	0,96
Szwecja	3,39	3,48	3,46	4,07	3,82	2,94	2,93	3,81	4,09	3,12	4,54	1,48	1,59
Belgia	1,65	2,04	1,90	2,88	2,49	2,04	2,21	1,99	2,09	2,03	1,72	0,28	-0,23
Holandia	2,61	3,99	3,86	2,06	4,82	1,93	1,77	1,97	1,98	1,98	3,37	1,66	1,31
Finlandia	0,86	0,75	0,90	1,12	1,55	1,15	1,13	1,52	1,35	1,49	1,70	0,21	0,68

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

Tabela 2.7. Główne kierunki polskiego eksportu – państwa spoza UE [% całkowitego eksportu]

Kraj	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Q2 2023	Zmiana r/r [p.p.]	Zmiana za 5 lat[p.p.]
Stany Zjednoczone	2,18	2,84	4,52	4,29	6,13	10,78	6,28	7,73	5,63	7,01	11,01	2,74	3,71
Wielka Brytania	2,52	2,47	3,18	3,61	3,21	2,77	2,56	2,39	4,17	5,27	6,80	2,51	4,06
Norwegia	13,82	4,07	3,88	2,50	5,76	3,74	5,96	3,11	3,58	3,59	2,00	-2,80	-3,77
Chiny	1,49	2,47	2,61	1,61	1,24	1,35	1,49	1,77	1,49	1,67	1,02	-0,60	-0,50
Rosja	8,83	8,81	4,65	5,26	4,20	5,34	5,13	5,27	4,53	1,64	0,24	-1,14	-5,43
Szwajcaria	0,97	0,93	1,99	1,02	1,96	1,38	1,42	1,28	1,32	1,46	1,28	0,19	-0,09
Australia	1,72	1,06	0,69	1,55	1,44	0,95	0,91	1,45	1,28	1,29	1,06	-0,18	0,42
Ukraina	2,30	1,26	1,47	3,37	3,62	2,79	2,97	2,83	2,60	1,24	1,53	0,61	-1,01
Turcja	1,41	1,08	0,99	0,94	0,61	0,76	0,61	0,74	0,72	1,12	1,43	0,39	0,89

## Export Intelligence

Korea Południowa	1,80	2,47	1,81	1,39	0,92	0,51	0,60	0,46	0,67	1,07	0,46	-0,20	0,13
------------------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------	------

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

Tabela 2.8. Główne kierunki polskiego eksportu branży w podziale na podgrupy – państwa UE [% całkowitego eksportu]

<tp://ssrs/ReportServer?%2F%21Publiczne>

[%2FRaport+1%2F1.2.10+T+Glowne+kierunki+PL+eksportu+z+UE\\_podgrupy&p\\_predefined\\_industry:IsNull=True&p\\_cod\\_e\\_filter=null](%2FRaport+1%2F1.2.10+T+Glowne+kierunki+PL+eksportu+z+UE_podgrupy&p_predefined_industry:IsNull=True&p_cod_e_filter=null)

Dział	Kraj	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Q2 2023	Zmiana r/r [p.p.]	Zmiana za 5 lat [p.p.]
8406	Belgia	0,49	0,25	0,39	2,63	0,51	0,31	1,13	1,58	5,07	17,14	4,14	3,99	4,03
	Niemcy	16,77	15,84	10,31	8,62	8,34	6,69	7,48	7,44	8,00	11,70	14,08	-0,24	8,11
	Francja	7,14	5,95	5,24	4,44	7,67	3,71	3,72	7,61	8,04	6,56	2,44	-6,77	0,48
	Włochy	0,12	0,17	0,00	0,28	0,22	0,25	0,68	0,59	4,96	1,49			
	Hiszpania			0,02	0,09	0,07			0,05	0,01	0,56			
	Finlandia	0,03	0,00	0,11	0,24	0,12	0,21	0,30	0,23	0,26	0,53	0,36	-1,08	0,34
	Węgry	0,05	0,06	0,04	0,07	0,23	0,01	0,07		0,00	0,52			
	Holandia	2,02	0,05	4,46	0,36	4,84	0,16	0,44	0,58	0,25	0,44	0,24	-0,75	-0,06
	Szwecja	0,25	0,27	0,22	0,30	0,53	0,16	0,14	0,02	0,52	0,26	0,30	-0,34	0,23
	Chorwacja	0,13	0,15	0,27	0,16	0,08	0,05	0,03	0,17		0,17			
8412	Niemcy	46,49	41,09	41,77	50,09	48,44	42,66	35,30	46,89	47,87	57,21	25,89	-30,34	-22,08
	Francja	2,58	7,00	6,35	4,79	4,59	4,80	3,81	3,79	4,39	4,69	8,62	3,40	3,91
	Włochy	1,49	1,55	2,35	3,69	4,94	3,55	3,14	2,76	2,16	2,53	4,17	1,50	0,44
	Dania	6,93	6,08	6,06	5,15	6,35	6,39	4,30	4,78	3,15	2,11	2,13	0,12	-4,49
	Holandia	1,95	1,09	0,86	0,81	0,96	1,11	1,33	1,53	1,74	2,00	2,96	0,81	1,98
	Finlandia	0,75	0,74	1,30	1,11	1,40	1,90	1,63	1,81	1,79	1,96	3,51	1,22	1,64
	Belgia	1,86	1,91	1,91	1,82	1,80	1,93	1,65	2,21	4,27	1,87	3,07	0,74	1,02
	Hiszpania	1,47	0,99	1,24	1,52	1,45	1,67	1,58	1,36	1,58	1,54	2,45	0,75	0,87
	Austria	0,93	0,25	0,20	0,67	0,86	0,61	0,76	1,32	0,97	1,44	3,13	1,59	2,73
	Czechy	0,83	0,85	1,16	0,67	0,73	1,34	0,91	0,93	1,15	1,22	2,17	0,89	0,81
8425	Niemcy	25,17	26,22	28,09	26,57	26,88	33,68	23,94	15,88	16,90	18,41	16,30	-2,79	-4,73
	Czechy	0,30	0,45	0,67	1,02	0,99	1,51	2,62	3,67	3,75	4,79	4,60	-0,30	3,53
	Rumunia	8,71	15,23	18,89	17,85	20,57	3,68	2,57	3,68	3,70	4,26	3,47	-2,87	2,48
	Belgia	0,00	1,15	1,11	1,48	2,73	3,72	6,35	7,99	6,49	3,59	3,29	2,22	0,69
	Holandia	0,30	0,54	0,51	1,65	0,57	1,64	1,77	1,90	3,25	3,37	3,34	-0,42	2,30
	Słowacja	0,17	0,31	0,37	0,63	0,67	1,06	1,47	2,24	2,76	3,18	4,08	0,41	3,29
	Francja	0,36	0,50	0,49	0,74	0,85	1,27	2,48	3,29	3,35	2,48	1,31	-1,57	0,46
	Bułgaria	0,03	0,07	0,13	0,13	0,13	0,49	1,19	1,96	2,12	2,20	1,59	-0,90	1,37
	Węgry	0,07	0,21	0,68	0,69	0,82	1,21	1,42	1,98	1,64	2,11	1,80	-0,95	0,54
	Łotwa	0,09	0,13	0,25	0,29	0,33	0,73	1,39	1,31	1,26	1,44	1,29	-0,13	0,92

## Export Intelligence

8426	Francja	1,17	0,40	0,62	5,12	7,06	5,46	7,62	5,40	8,72	4,33	10,96	10,16	4,23
	Niemcy	6,71	3,44	3,31	5,96	8,70	4,36	6,60	5,83	5,52	4,08	4,32	3,29	-2,48
	Włochy	0,55	0,34	3,87	1,06	1,92	0,54	0,45	0,46	0,65	2,30	0,59	0,58	0,16
	Austria	0,86	2,34	1,92	0,55	1,34	0,70	1,40	1,10	1,31	1,86	1,75	-0,48	1,08
	Dania	2,26	0,81	1,15	2,22	1,53	0,86	1,49	3,86	0,46	1,81	0,41	-4,35	-0,54
	Belgia	0,19	0,01	0,17	3,26	8,14	2,17	2,22	1,15	1,34	1,25	1,86	0,55	1,14
	Hiszpania	0,05	0,33	0,25	0,18	1,08	1,38	1,34	4,01	1,16	1,09	1,15	0,92	-1,05
	Litwa	0,21	0,27	0,26	0,20	0,25	0,91	3,60	2,93	1,14	1,09	0,36	-0,02	0,05
	Czechy	0,18	0,13	0,37	0,34	0,84	0,24	0,26	1,00	0,64	0,90	0,07	-0,68	-0,19
	Rumunia	0,68	0,21	0,26	0,22	0,21	0,23	0,22	0,20	0,33	0,78	0,49	-0,08	0,01
8427	Niemcy	16,55	14,14	12,73	20,18	18,74	14,74	14,81	18,06	24,78	15,64	18,26	4,59	4,01
	Francja	5,01	5,86	3,19	6,47	4,59	9,68	10,74	8,56	3,72	6,55	5,20	-0,51	-9,59
	Czechy	1,76	3,39	2,57	2,04	2,22	2,35	0,79	1,23	1,26	4,38	2,92	-2,70	1,64
	Austria	10,84	5,20	2,84	1,73	3,50	2,41	5,86	6,63	8,05	4,19	3,22	-3,61	2,10
	Włochy	0,46	1,60	11,22	1,20	3,74	4,29	9,81	3,89	2,41	3,30	3,33	-0,75	-0,41
	Belgia	0,02	0,12	0,74	2,52	7,55	4,29	8,69	5,61	2,24	1,78	2,53	2,04	-0,34
	Rumunia	1,39	2,29	1,15	1,67	0,60	0,70	0,30	0,56	0,94	1,54	0,40	-1,61	0,28
	Holandia	1,47	1,63	7,90	3,96	7,04	9,30	4,91	6,99	6,67	1,53	6,46	5,04	-0,44
	Węgry	3,05	2,38	5,12	2,96	0,75	1,05	0,58	0,44	0,52	1,36	0,73	-1,40	-0,41
	Dania	2,86	5,87	6,80	5,37	1,80	2,88	2,06	2,25	2,04	1,18	5,03	3,89	3,41
8428	Niemcy	25,53	26,60	27,66	30,01	22,94	23,93	19,45	19,45	19,07	20,54	18,44	-9,05	-8,14
	Francja	1,74	2,54	2,45	5,46	3,33	3,76	4,52	3,84	4,09	3,87	5,45	1,68	0,79
	Szwecja	1,05	0,90	2,03	2,16	2,60	2,03	2,54	2,72	2,84	3,63	3,17	-1,01	-0,66
	Czechy	1,40	2,38	1,35	1,22	1,67	1,32	0,91	1,37	5,87	3,38	1,29	-2,85	-1,65
	Dania	1,72	1,67	2,05	1,63	1,34	1,75	2,32	2,03	2,16	2,40	2,98	1,00	1,24
	Włochy	0,30	0,65	0,57	0,75	1,79	2,04	1,01	1,73	1,83	1,88	1,54	-0,52	-1,17
	Rumunia	0,76	0,45	0,43	1,42	1,15	0,89	0,89	0,88	1,09	1,73	1,23	-0,10	0,02
	Belgia	0,97	0,06	0,35	0,64	0,41	0,24	0,38	0,31	0,98	1,66	1,29	-0,12	1,23
	Austria	0,50	0,24	1,10	1,08	0,87	0,97	1,12	1,08	0,94	1,47	1,24	-0,21	0,08
	Holandia	1,31	1,58	0,56	1,60	1,04	1,43	1,26	1,43	2,05	1,39	3,47	2,56	2,66
8429	Niemcy	4,46	3,89	5,61	5,38	5,49	4,38	5,70	6,11	7,27	10,22	12,80	1,13	9,37
	Czechy	1,71	2,56	4,17	3,51	3,05	3,47	4,19	5,49	5,42	5,32	4,81	-2,11	2,07
	Holandia	3,03	3,67	2,12	2,39	2,70	2,34	1,20	2,43	3,35	3,88	3,11	-1,08	0,91
	Rumunia	1,41	4,23	5,31	1,92	1,09	3,83	6,95	6,87	4,85	3,48	3,58	-0,49	2,49
	Belgia	0,77	2,45	0,40	1,92	0,79	4,46	2,95	2,38	2,40	2,88	0,99	-0,56	-5,67
	Francja	2,18	2,50	1,77	0,82	0,63	0,59	0,63	1,75	1,23	2,22	1,37	-1,66	0,43
	Węgry	0,90	0,80	2,04	1,63	1,86	1,62	1,85	1,95	1,70	1,87	0,90	-1,47	-0,81
	Słowacja	0,54	0,82	1,40	1,35	1,54	1,93	2,15	1,22	1,43	1,78	2,26	0,68	0,79
	Litwa	1,13	1,29	0,83	1,98	2,19	1,22	0,73	1,20	0,97	1,47	3,30	2,36	2,37
	Bułgaria	0,59	2,92	1,53	1,46	0,49	2,22	0,62	0,51	1,66	1,32	0,69	-0,31	-4,18
8430	Niemcy	11,19	14,15	11,67	13,54	12,01	14,30	11,15	15,30	14,76	14,13	9,33	2,12	-2,28
	Włochy	0,67	1,04	0,94	1,02	0,92	0,88	0,74	1,51	1,56	4,69	0,98	-12,46	0,36
	Czechy	2,85	4,35	4,04	4,50	3,43	4,38	1,37	3,98	1,66	3,30	1,55	-1,34	-4,29

## Export Intelligence

	Rumunia	0,66	1,47	1,35	1,82	1,67	1,44	1,70	3,02	1,52	2,14	3,02	1,05	1,98
	Austria	0,97	0,98	0,90	2,34	1,02	0,83	0,86	0,87	1,27	1,73	0,20	-0,08	-1,37
	Szwecja	1,51	2,96	1,77	2,38	2,04	2,33	2,10	2,50	1,08	1,69	0,21	0,01	-0,19
	Litwa	0,28	0,41	0,24	0,66	0,43	0,57	0,55	1,32	1,70	1,57	1,94	1,15	1,28
	Francja	0,51	2,27	0,87	0,60	0,97	0,61	0,61	1,16	0,71	1,41	0,59	-0,05	0,12
	Holandia	1,79	2,56	1,56	2,26	2,38	2,54	2,33	1,66	1,99	1,41	2,34	1,68	-1,11
	Łotwa	0,21	0,40	0,51	0,34	0,17	0,21	0,20	0,26	0,33	0,73	0,18	0,02	-0,32
	Niemcy	31,10	29,93	30,72	34,59	33,82	35,37	38,70	35,34	34,36	32,49	31,84	-1,59	-3,70
	Francja	6,08	7,00	8,27	7,75	9,53	9,81	9,66	8,17	9,66	8,33	8,06	-0,51	-1,63
	Szwecja	4,22	5,23	6,34	7,15	8,63	6,61	6,36	7,86	8,41	8,18	11,25	3,43	4,37
	Czechy	1,30	1,41	1,16	1,34	1,79	1,90	3,01	4,47	3,72	5,19	4,65	-1,02	2,64
8431	Finlandia	2,09	1,66	2,27	2,13	2,71	2,57	2,40	3,83	3,36	3,81	3,26	-0,65	0,79
	Holandia	1,83	3,29	2,99	2,82	3,16	2,79	2,87	3,56	3,53	3,46	3,79	0,19	1,12
	Belgia	4,72	5,45	6,00	5,41	2,59	3,73	3,72	3,85	3,74	3,06	1,83	-0,90	-1,26
	Hiszpania	1,60	1,04	1,43	2,24	3,21	2,34	1,86	1,71	2,23	2,27	1,97	-0,54	-0,72
	Włochy	1,30	1,31	1,36	1,70	2,08	2,13	1,55	1,90	2,01	2,01	2,98	1,03	1,26
	Dania	0,27	0,36	0,53	0,64	0,70	0,68	0,59	1,03	0,80	1,37	1,72	0,29	0,86
	Niemcy				91,04					98,71	84,91			
8601	Rumunia					100,00					7,47			
	Czechy			100,00						0,41	6,73			
8602	Bułgaria										91,26			
	Słowacja	2,07	3,60	3,56	18,09	30,67	34,05			8,29	0,24			
	Słowenia									16,78	35,52			
8603	Niemcy		5,27		26,42		11,44	2,42	15,97	22,59	19,20	50,24	29,02	45,26
	Austria									32,39	15,92			
	Włochy		4,32	47,32	15,19	5,06			1,59	2,88	0,90			
	Niemcy	68,80	71,05	80,44	38,87	83,82	63,39	62,26	58,52	51,70	41,14	45,10	5,63	-45,29
	Francja	2,56	3,55	0,01	15,92		11,64	1,43			23,97	29,70	-0,74	20,09
8606	Słowacja	17,80	3,54	3,27	0,91	1,16	0,55	4,09	0,01	0,28	7,14			
	Austria	0,02	1,46	2,33	1,71	3,45	0,99	5,21	15,98	16,71	6,76			
	Holandia		0,43		13,83				1,35		4,32	6,07		
	Włochy						14,76	3,85			2,04			
8607	Niemcy	30,29	30,91	33,11	29,27	36,68	38,49	28,98	29,97	26,49	33,46	26,49	-6,54	-14,38
	Włochy	4,16	21,01	21,43	17,64	3,85	10,14	17,08	14,36	17,53	18,30	21,00	5,44	10,84
	Francja	16,33	14,84	14,34	17,88	17,38	11,82	10,90	8,88	9,19	8,38	8,91	-0,61	-2,75
	Czechy	3,74	2,39	2,87	2,34	2,16	1,69	2,25	1,84	2,12	4,38	5,70	-0,64	3,84

## Export Intelligence

	Szwecja	6,93	5,05	3,65	4,67	4,11	2,97	2,75	2,22	2,60	2,45	2,99	0,79	-0,11
	Hiszpania	2,34	3,81	4,61	7,22	6,35	2,68	1,96	1,74	1,25	2,38	4,75	2,31	2,71
	Słowacja	3,08	1,49	1,33	1,32	0,91	1,45	1,39	2,39	1,50	2,11	2,41	0,28	0,93
	Rumunia	2,16	4,23	1,85	1,81	1,11	1,51	1,84	1,62	0,68	1,56	1,21	-0,56	0,27
	Austria	1,24	0,59	0,53	0,53	0,52	0,55	0,68	1,02	1,30	1,53	1,86	0,40	1,24
	Węgry	1,27	0,67	0,68	1,02	0,76	1,07	1,69	2,32	0,94	0,94	1,19	0,11	0,34
	Niemcy	20,74	34,67	10,89	7,84	10,97	15,02	9,49	20,09	28,72	45,06	42,31	2,02	24,15
	Włochy	3,19	7,96	6,71	1,76	0,44	6,38	0,51	3,71	4,34	13,61	3,23	-16,86	2,05
	Szwecja	18,38	25,48	41,88	46,74	37,25	23,22	24,47	20,39	16,66	9,14	8,83	-4,20	-14,29
	Austria	0,66			0,01	0,97	4,83	4,48	17,59	7,39	6,13	14,86	8,88	6,50
	Bułgaria					0,00	0,96	0,10	0,06	0,51	1,02			
8608	Belgia	1,25	0,02	0,63	0,48	21,55	3,68	1,12	2,01	0,14	0,87	0,02		
	Łotwa	0,00	2,63	0,00	0,24	2,34	0,34	0,04	0,59	0,04	0,66	0,24		
	Holandia	7,99	3,96	3,85	2,74	1,03	1,82	3,01	0,26	0,47	0,43	0,04		
	Hiszpania	0,36	0,48	0,20	0,18	0,32	4,27	1,30	2,47	2,34	0,23	10,34	9,82	6,11
	Czechy	3,69	0,01	7,05	0,03	1,05		0,94		0,04	0,17	0,02		
	Dania	5,32	21,08	8,71	6,71	4,59	10,29	6,30	14,59	11,72	39,79	18,31	-19,82	4,03
	Niemcy	3,52	22,65	9,94	14,03	10,30	7,26	5,02	15,94	17,23	30,08	7,19	-28,76	4,73
	Czechy	0,51	1,17	0,20	4,33	1,20	1,52	1,08	1,41	0,53	14,51	0,90	-15,16	-1,57
	Holandia	2,82	0,07	0,16	1,72	6,45	5,31	4,02	1,80	5,93	3,49	3,40	1,71	0,14
	Litwa	10,14	0,83		5,17	4,20	3,66	5,32	3,96	0,34	2,95	0,08	-2,52	-3,46
8709	Belgia	1,11		0,02	0,13	2,01	1,85	0,05	0,00	3,86	0,79	0,46	0,00	-2,36
	Szwecja	32,22	0,03	2,58	0,31	7,91	6,78	6,77	7,50	13,11	0,62			
	Włochy	6,24	0,17	0,48	2,94	10,07	14,98	16,55	7,74	10,92	0,60	13,65	12,39	-2,66
	Łotwa	0,13	0,35	0,04		0,01	0,00	0,00	0,02		0,45	0,38		
	Francja	9,67	0,33	16,09	2,26	7,11	11,50	9,52	7,91	6,63	0,27	0,12	-0,30	-12,00
8904	Holandia			3,87		5,89	18,17	0,87	61,98	93,00	59,19	21,46		
<b>Dział</b>	<b>Kraj</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>	<b>2015</b>	<b>2016</b>	<b>2017</b>	<b>2018</b>	<b>2019</b>	<b>2020</b>	<b>2021</b>	<b>2022</b>	<b>Q2 2023</b>	<b>Zmiana r/r [p.p.]</b>	<b>Zmiana za 5 lat [p.p.]</b>
8406	Belgia	0,49	0,25	0,39	2,63	0,51	0,31	1,13	1,58	5,07	17,14	4,14	3,99	4,03
	Niemcy	16,77	15,84	10,31	8,62	8,34	6,69	7,48	7,44	8,00	11,70	14,08	-0,24	8,11
	Francja	7,14	5,95	5,24	4,44	7,67	3,71	3,72	7,61	8,04	6,56	2,44	-6,77	0,48
	Włochy	0,12	0,17	0,00	0,28	0,22	0,25	0,68	0,59	4,96	1,49			
	Hiszpania			0,02	0,09	0,07			0,05	0,01	0,56			
	Finlandia	0,03	0,00	0,11	0,24	0,12	0,21	0,30	0,23	0,26	0,53	0,36	-1,08	0,34

## Export Intelligence

	Węgry	0,05	0,06	0,04	0,07	0,23	0,01	0,07		0,00	0,52				
	Holandia	2,02	0,05	4,46	0,36	4,84	0,16	0,44	0,58	0,25	0,44	0,24	-0,75	-0,06	
	Szwecja	0,25	0,27	0,22	0,30	0,53	0,16	0,14	0,02	0,52	0,26	0,30	-0,34	0,23	
	Chorwacja	0,13	0,15	0,27	0,16	0,08	0,05	0,03	0,17		0,17				
8412	Niemcy	46,49	41,09	41,77	50,09	48,44	42,66	35,30	46,89	47,87	57,21	25,89	-30,34	-22,08	
	Francja	2,58	7,00	6,35	4,79	4,59	4,80	3,81	3,79	4,39	4,69	8,62	3,40	3,91	
	Włochy	1,49	1,55	2,35	3,69	4,94	3,55	3,14	2,76	2,16	2,53	4,17	1,50	0,44	
	Dania	6,93	6,08	6,06	5,15	6,35	6,39	4,30	4,78	3,15	2,11	2,13	0,12	-4,49	
	Holandia	1,95	1,09	0,86	0,81	0,96	1,11	1,33	1,53	1,74	2,00	2,96	0,81	1,98	
	Finlandia	0,75	0,74	1,30	1,11	1,40	1,90	1,63	1,81	1,79	1,96	3,51	1,22	1,64	
	Belgia	1,86	1,91	1,91	1,82	1,80	1,93	1,65	2,21	4,27	1,87	3,07	0,74	1,02	
	Hiszpania	1,47	0,99	1,24	1,52	1,45	1,67	1,58	1,36	1,58	1,54	2,45	0,75	0,87	
	Austria	0,93	0,25	0,20	0,67	0,86	0,61	0,76	1,32	0,97	1,44	3,13	1,59	2,73	
	Czechy	0,83	0,85	1,16	0,67	0,73	1,34	0,91	0,93	1,15	1,22	2,17	0,89	0,81	
		Niemcy	25,17	26,22	28,09	26,57	26,88	33,68	23,94	15,88	16,90	18,41	16,30	-2,79	-4,73
		Czechy	0,30	0,45	0,67	1,02	0,99	1,51	2,62	3,67	3,75	4,79	4,60	-0,30	3,53
		Rumunia	8,71	15,23	18,89	17,85	20,57	3,68	2,57	3,68	3,70	4,26	3,47	-2,87	2,48
		Belgia	0,00	1,15	1,11	1,48	2,73	3,72	6,35	7,99	6,49	3,59	3,29	2,22	0,69
8425	Holandia	0,30	0,54	0,51	1,65	0,57	1,64	1,77	1,90	3,25	3,37	3,34	-0,42	2,30	
	Słowacja	0,17	0,31	0,37	0,63	0,67	1,06	1,47	2,24	2,76	3,18	4,08	0,41	3,29	
	Francja	0,36	0,50	0,49	0,74	0,85	1,27	2,48	3,29	3,35	2,48	1,31	-1,57	0,46	
	Bułgaria	0,03	0,07	0,13	0,13	0,13	0,49	1,19	1,96	2,12	2,20	1,59	-0,90	1,37	
	Węgry	0,07	0,21	0,68	0,69	0,82	1,21	1,42	1,98	1,64	2,11	1,80	-0,95	0,54	
	Łotwa	0,09	0,13	0,25	0,29	0,33	0,73	1,39	1,31	1,26	1,44	1,29	-0,13	0,92	
		Francja	1,17	0,40	0,62	5,12	7,06	5,46	7,62	5,40	8,72	4,33	10,96	10,16	4,23
		Niemcy	6,71	3,44	3,31	5,96	8,70	4,36	6,60	5,83	5,52	4,08	4,32	3,29	-2,48
8426	Włochy	0,55	0,34	3,87	1,06	1,92	0,54	0,45	0,46	0,65	2,30	0,59	0,58	0,16	
	Austria	0,86	2,34	1,92	0,55	1,34	0,70	1,40	1,10	1,31	1,86	1,75	-0,48	1,08	
	Dania	2,26	0,81	1,15	2,22	1,53	0,86	1,49	3,86	0,46	1,81	0,41	-4,35	-0,54	
	Belgia	0,19	0,01	0,17	3,26	8,14	2,17	2,22	1,15	1,34	1,25	1,86	0,55	1,14	
	Hiszpania	0,05	0,33	0,25	0,18	1,08	1,38	1,34	4,01	1,16	1,09	1,15	0,92	-1,05	
	Litwa	0,21	0,27	0,26	0,20	0,25	0,91	3,60	2,93	1,14	1,09	0,36	-0,02	0,05	
	Czechy	0,18	0,13	0,37	0,34	0,84	0,24	0,26	1,00	0,64	0,90	0,07	-0,68	-0,19	
	Rumunia	0,68	0,21	0,26	0,22	0,21	0,23	0,22	0,20	0,33	0,78	0,49	-0,08	0,01	
8427	Niemcy	16,55	14,14	12,73	20,18	18,74	14,74	14,81	18,06	24,78	15,64	18,26	4,59	4,01	
	Francja	5,01	5,86	3,19	6,47	4,59	9,68	10,74	8,56	3,72	6,55	5,20	-0,51	-9,59	
	Czechy	1,76	3,39	2,57	2,04	2,22	2,35	0,79	1,23	1,26	4,38	2,92	-2,70	1,64	
	Austria	10,84	5,20	2,84	1,73	3,50	2,41	5,86	6,63	8,05	4,19	3,22	-3,61	2,10	
	Włochy	0,46	1,60	11,22	1,20	3,74	4,29	9,81	3,89	2,41	3,30	3,33	-0,75	-0,41	
	Belgia	0,02	0,12	0,74	2,52	7,55	4,29	8,69	5,61	2,24	1,78	2,53	2,04	-0,34	
	Rumunia	1,39	2,29	1,15	1,67	0,60	0,70	0,30	0,56	0,94	1,54	0,40	-1,61	0,28	
	Holandia	1,47	1,63	7,90	3,96	7,04	9,30	4,91	6,99	6,67	1,53	6,46	5,04	-0,44	

## Export Intelligence

8428	Węgry	3,05	2,38	5,12	2,96	0,75	1,05	0,58	0,44	0,52	1,36	0,73	-1,40	-0,41	
	Dania	2,86	5,87	6,80	5,37	1,80	2,88	2,06	2,25	2,04	1,18	5,03	3,89	3,41	
	Niemcy	25,53	26,60	27,66	30,01	22,94	23,93	19,45	19,45	19,07	20,54	18,44	-9,05	-8,14	
	Francja	1,74	2,54	2,45	5,46	3,33	3,76	4,52	3,84	4,09	3,87	5,45	1,68	0,79	
	Szwecja	1,05	0,90	2,03	2,16	2,60	2,03	2,54	2,72	2,84	3,63	3,17	-1,01	-0,66	
	Czechy	1,40	2,38	1,35	1,22	1,67	1,32	0,91	1,37	5,87	3,38	1,29	-2,85	-1,65	
	Dania	1,72	1,67	2,05	1,63	1,34	1,75	2,32	2,03	2,16	2,40	2,98	1,00	1,24	
	Włochy	0,30	0,65	0,57	0,75	1,79	2,04	1,01	1,73	1,83	1,88	1,54	-0,52	-1,17	
	Rumunia	0,76	0,45	0,43	1,42	1,15	0,89	0,89	0,88	1,09	1,73	1,23	-0,10	0,02	
	Belgia	0,97	0,06	0,35	0,64	0,41	0,24	0,38	0,31	0,98	1,66	1,29	-0,12	1,23	
	Austria	0,50	0,24	1,10	1,08	0,87	0,97	1,12	1,08	0,94	1,47	1,24	-0,21	0,08	
	Holandia	1,31	1,58	0,56	1,60	1,04	1,43	1,26	1,43	2,05	1,39	3,47	2,56	2,66	
	8429	Niemcy	4,46	3,89	5,61	5,38	5,49	4,38	5,70	6,11	7,27	10,22	12,80	1,13	9,37
		Czechy	1,71	2,56	4,17	3,51	3,05	3,47	4,19	5,49	5,42	5,32	4,81	-2,11	2,07
Holandia		3,03	3,67	2,12	2,39	2,70	2,34	1,20	2,43	3,35	3,88	3,11	-1,08	0,91	
Rumunia		1,41	4,23	5,31	1,92	1,09	3,83	6,95	6,87	4,85	3,48	3,58	-0,49	2,49	
Belgia		0,77	2,45	0,40	1,92	0,79	4,46	2,95	2,38	2,40	2,88	0,99	-0,56	-5,67	
Francja		2,18	2,50	1,77	0,82	0,63	0,59	0,63	1,75	1,23	2,22	1,37	-1,66	0,43	
Węgry		0,90	0,80	2,04	1,63	1,86	1,62	1,85	1,95	1,70	1,87	0,90	-1,47	-0,81	
Słowacja		0,54	0,82	1,40	1,35	1,54	1,93	2,15	1,22	1,43	1,78	2,26	0,68	0,79	
Litwa		1,13	1,29	0,83	1,98	2,19	1,22	0,73	1,20	0,97	1,47	3,30	2,36	2,37	
Bułgaria		0,59	2,92	1,53	1,46	0,49	2,22	0,62	0,51	1,66	1,32	0,69	-0,31	-4,18	
8430	Niemcy	11,19	14,15	11,67	13,54	12,01	14,30	11,15	15,30	14,76	14,13	9,33	2,12	-2,28	
	Włochy	0,67	1,04	0,94	1,02	0,92	0,88	0,74	1,51	1,56	4,69	0,98	-12,46	0,36	
	Czechy	2,85	4,35	4,04	4,50	3,43	4,38	1,37	3,98	1,66	3,30	1,55	-1,34	-4,29	
	Rumunia	0,66	1,47	1,35	1,82	1,67	1,44	1,70	3,02	1,52	2,14	3,02	1,05	1,98	
	Austria	0,97	0,98	0,90	2,34	1,02	0,83	0,86	0,87	1,27	1,73	0,20	-0,08	-1,37	
	Szwecja	1,51	2,96	1,77	2,38	2,04	2,33	2,10	2,50	1,08	1,69	0,21	0,01	-0,19	
	Litwa	0,28	0,41	0,24	0,66	0,43	0,57	0,55	1,32	1,70	1,57	1,94	1,15	1,28	
	Francja	0,51	2,27	0,87	0,60	0,97	0,61	0,61	1,16	0,71	1,41	0,59	-0,05	0,12	
	Holandia	1,79	2,56	1,56	2,26	2,38	2,54	2,33	1,66	1,99	1,41	2,34	1,68	-1,11	
	Łotwa	0,21	0,40	0,51	0,34	0,17	0,21	0,20	0,26	0,33	0,73	0,18	0,02	-0,32	
8431	Niemcy	31,10	29,93	30,72	34,59	33,82	35,37	38,70	35,34	34,36	32,49	31,84	-1,59	-3,70	
	Francja	6,08	7,00	8,27	7,75	9,53	9,81	9,66	8,17	9,66	8,33	8,06	-0,51	-1,63	
	Szwecja	4,22	5,23	6,34	7,15	8,63	6,61	6,36	7,86	8,41	8,18	11,25	3,43	4,37	
	Czechy	1,30	1,41	1,16	1,34	1,79	1,90	3,01	4,47	3,72	5,19	4,65	-1,02	2,64	
	Finlandia	2,09	1,66	2,27	2,13	2,71	2,57	2,40	3,83	3,36	3,81	3,26	-0,65	0,79	
	Holandia	1,83	3,29	2,99	2,82	3,16	2,79	2,87	3,56	3,53	3,46	3,79	0,19	1,12	
	Belgia	4,72	5,45	6,00	5,41	2,59	3,73	3,72	3,85	3,74	3,06	1,83	-0,90	-1,26	
	Hiszpania	1,60	1,04	1,43	2,24	3,21	2,34	1,86	1,71	2,23	2,27	1,97	-0,54	-0,72	
	Włochy	1,30	1,31	1,36	1,70	2,08	2,13	1,55	1,90	2,01	2,01	2,98	1,03	1,26	
	Dania	0,27	0,36	0,53	0,64	0,70	0,68	0,59	1,03	0,80	1,37	1,72	0,29	0,86	
8601	Niemcy				91,04					98,71	84,91				

## Export Intelligence

8602	Rumunia					100,00							7,47		
	Czechy			100,00							0,41	6,73			
	Bułgaria											91,26			
	Słowacja	2,07	3,60	3,56	18,09	30,67	34,05			8,29	0,24				
8603	Słowenia									16,78	35,52				
	Niemcy		5,27		26,42		11,44	2,42	15,97	22,59	19,20	50,24	29,02	45,26	
	Austria									32,39	15,92				
	Włochy		4,32	47,32	15,19	5,06			1,59	2,88	0,90				
8606	Niemcy	68,80	71,05	80,44	38,87	83,82	63,39	62,26	58,52	51,70	41,14	45,10	5,63	-45,29	
	Francja	2,56	3,55	0,01	15,92		11,64	1,43			23,97	29,70	-0,74	20,09	
	Słowacja	17,80	3,54	3,27	0,91	1,16	0,55	4,09	0,01	0,28	7,14				
	Austria	0,02	1,46	2,33	1,71	3,45	0,99	5,21	15,98	16,71	6,76				
	Holandia		0,43		13,83				1,35			4,32	6,07		
	Włochy						14,76	3,85			2,04				
8607	Niemcy	30,29	30,91	33,11	29,27	36,68	38,49	28,98	29,97	26,49	33,46	26,49	-6,54	-14,38	
	Włochy	4,16	21,01	21,43	17,64	3,85	10,14	17,08	14,36	17,53	18,30	21,00	5,44	10,84	
	Francja	16,33	14,84	14,34	17,88	17,38	11,82	10,90	8,88	9,19	8,38	8,91	-0,61	-2,75	
	Czechy	3,74	2,39	2,87	2,34	2,16	1,69	2,25	1,84	2,12	4,38	5,70	-0,64	3,84	
	Szwecja	6,93	5,05	3,65	4,67	4,11	2,97	2,75	2,22	2,60	2,45	2,99	0,79	-0,11	
	Hiszpania	2,34	3,81	4,61	7,22	6,35	2,68	1,96	1,74	1,25	2,38	4,75	2,31	2,71	
	Słowacja	3,08	1,49	1,33	1,32	0,91	1,45	1,39	2,39	1,50	2,11	2,41	0,28	0,93	
	Rumunia	2,16	4,23	1,85	1,81	1,11	1,51	1,84	1,62	0,68	1,56	1,21	-0,56	0,27	
	Austria	1,24	0,59	0,53	0,53	0,52	0,55	0,68	1,02	1,30	1,53	1,86	0,40	1,24	
	Węgry	1,27	0,67	0,68	1,02	0,76	1,07	1,69	2,32	0,94	0,94	1,19	0,11	0,34	
8608	Niemcy	20,74	34,67	10,89	7,84	10,97	15,02	9,49	20,09	28,72	45,06	42,31	2,02	24,15	
	Włochy	3,19	7,96	6,71	1,76	0,44	6,38	0,51	3,71	4,34	13,61	3,23	-16,86	2,05	
	Szwecja	18,38	25,48	41,88	46,74	37,25	23,22	24,47	20,39	16,66	9,14	8,83	-4,20	-14,29	
	Austria	0,66			0,01	0,97	4,83	4,48	17,59	7,39	6,13	14,86	8,88	6,50	
	Bułgaria					0,00	0,96	0,10	0,06	0,51	1,02				
	Belgia	1,25	0,02	0,63	0,48	21,55	3,68	1,12	2,01	0,14	0,87	0,02			
	Łotwa	0,00	2,63	0,00	0,24	2,34	0,34	0,04	0,59	0,04	0,66	0,24			
	Holandia	7,99	3,96	3,85	2,74	1,03	1,82	3,01	0,26	0,47	0,43	0,04			
	Hiszpania	0,36	0,48	0,20	0,18	0,32	4,27	1,30	2,47	2,34	0,23	10,34	9,82	6,11	
	Czechy	3,69	0,01	7,05	0,03	1,05		0,94			0,04	0,17	0,02		



## Export Intelligence

	Dania	5,32	21,08	8,71	6,71	4,59	10,29	6,30	14,59	11,72	39,79	18,31	-19,82	4,03
	Niemcy	3,52	22,65	9,94	14,03	10,30	7,26	5,02	15,94	17,23	30,08	7,19	-28,76	4,73
	Czechy	0,51	1,17	0,20	4,33	1,20	1,52	1,08	1,41	0,53	14,51	0,90	-15,16	-1,57
	Holandia	2,82	0,07	0,16	1,72	6,45	5,31	4,02	1,80	5,93	3,49	3,40	1,71	0,14
	Litwa	10,14	0,83		5,17	4,20	3,66	5,32	3,96	0,34	2,95	0,08	-2,52	-3,46
8709	Belgia	1,11		0,02	0,13	2,01	1,85	0,05	0,00	3,86	0,79	0,46	0,00	-2,36
	Szwecja	32,22	0,03	2,58	0,31	7,91	6,78	6,77	7,50	13,11	0,62			
	Włochy	6,24	0,17	0,48	2,94	10,07	14,98	16,55	7,74	10,92	0,60	13,65	12,39	-2,66
	Łotwa	0,13	0,35	0,04		0,01	0,00	0,00	0,02		0,45	0,38		
	Francja	9,67	0,33	16,09	2,26	7,11	11,50	9,52	7,91	6,63	0,27	0,12	-0,30	-12,00
8904	Holandia			3,87		5,89	18,17	0,87	61,98	93,00	59,19	21,46		

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

Tabela 2.9. Główne kierunki polskiego eksportu branży w podziale na podgrupy – państwa spoza UE [% całkowitego eksportu]

Dział	Kraj	2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	Q2 2023	Zmiana r/r [p.p.]	Zmiana za 5 lat [p.p.]
	Malezja	4,45			1,16	0,05	5,42	19,92	0,06	0,47	12,76			
	Korea Południowa	1,82		0,62		2,27	1,35	0,58	0,21	2,52	12,60			
	Chiny	6,35	10,13	11,06	6,62	6,71	6,01	3,52	4,31	3,28	8,88	0,69	-19,21	-13,48
	Stany Zjednoczone	5,84	12,74	13,10	6,75	10,27	15,65	8,71	22,37	11,76	6,09	17,57	13,85	11,38
8406	Tajwan				0,13			0,24	9,14	6,12	5,90	12,02		
	Szwajcaria	3,33	1,81	0,71	4,36	1,87	4,21	2,83	4,54	3,08	2,48	4,80	-0,58	-3,02
	Zjednoczone Emiraty Arabskie					0,00		1,08	6,96	3,15	2,13	5,46		
	Turcja	10,11	0,12	4,22	4,29	0,02	5,13	7,68	5,74	1,13	1,74	0,01		
	Serbia	0,39	18,79	3,52	0,27	8,57	0,41	1,30	1,14	0,02	1,66			
	Wielka Brytania	0,08	0,19	2,98	6,49	0,59	0,93	1,33	0,68	2,51	1,62	6,67	4,68	5,86
8412	Stany Zjednoczone	3,00	5,18	7,08	5,59	7,14	10,35	8,80	8,14	5,54	4,79	8,92	4,97	0,86
	Wielka Brytania	2,75	4,94	5,90	4,87	7,00	5,70	4,33	4,30	4,88	4,41	8,03	3,61	2,76
	Chiny	0,84	0,83	1,47	1,26	0,87	0,85	0,48	1,38	1,69	1,32	1,70	0,89	1,02
	Rosja	3,60	3,78	2,67	3,19	2,74	5,92	4,35	3,42	3,53	1,23	0,05	-1,37	-4,42
	Turcja	0,21	3,16	0,23	0,20	0,38	0,58	0,35	0,44	0,95	0,83	1,96	1,45	1,29
	Ukraina	0,62	0,30	0,29	0,32	1,01	0,56	5,19	2,69	1,64	0,69	2,13	1,81	1,57

## Export Intelligence

8425	Norwegia	2,03	0,92	1,52	1,13	0,64	0,39	14,26	0,43	0,33	0,60	1,89	0,21	1,52
	Brazylia	0,89	0,65	0,42	0,30	0,67	0,69	0,42	0,58	0,70	0,55	0,88	0,38	0,21
	Japonia	0,22	1,22	0,90	0,78	0,42	0,53	0,62	0,51	0,33	0,49	1,18	0,71	0,67
	Szwajcaria	0,53	0,64	0,32	0,08	0,21	0,30	0,13	0,18	0,21	0,47	0,38	0,16	0,31
	Turcja	1,54	1,18	2,40	3,18	0,61	0,84	3,87	2,34	3,11	9,13	13,86		
	Rosja	2,62	3,02	3,12	4,24	4,99	9,34	8,23	7,59	11,86	7,32	5,78	2,71	2,66
	Korea Południowa	4,37	9,57	4,85	9,32	10,69	0,43	12,15	4,99	6,14	6,47			
	Wielka Brytania	4,62	1,13	0,71	0,45	0,22	0,26	0,22	0,82	3,29	5,09	0,94	-12,60	0,56
	Norwegia	15,80	8,56	6,16	6,25	6,76	17,31	8,10	6,95	7,00	4,57	8,56	2,99	-34,82
	Ukraina	1,38	0,41	1,97	0,99	0,91	1,72	1,86	2,65	2,46	2,59	3,93	2,20	1,82
	Stany Zjednoczone	2,72	2,23	1,46	1,17	1,86	1,29	3,70	2,95	3,04	2,53	1,59	-3,62	-0,01
	Szwajcaria	0,10	0,10	0,21	0,18	0,22	0,48	0,86	0,61	1,17	1,10	1,06	0,00	0,16
	Islandia	0,00	0,14	0,29	0,02	0,61	0,45	1,73	0,03	0,38	0,79	0,16	-3,04	-0,10
	Chiny	4,44	2,12	2,69	1,25	1,22	0,81	0,96	11,19	1,68	0,45	0,13		
8426	Stany Zjednoczone	5,34	4,47	12,92	10,08	17,04	43,41	25,45	25,56	22,41	19,43	25,56	-13,95	1,08
	Wielka Brytania	4,92	1,06	3,83	5,35	4,07	1,84	3,09	1,49	7,83	12,51	3,79	-3,44	1,71
	Australia	25,61	5,51	2,38	8,68	3,36	3,43	3,60	7,44	6,96	6,63	2,88	-0,13	0,38
	Jamajka		1,71								4,34			
	Norwegia	10,97	8,13	11,31	5,38	2,71	2,93	3,47	3,09	5,60	3,64	1,59	-0,50	-0,22
	Izrael	0,24	1,69	2,14	4,67	1,94	1,17	3,38	2,09	3,38	3,23	1,50	-0,03	0,19
	Chiny	2,25	4,21	3,47	2,22	1,62	0,88	1,83	2,03	3,60	3,15	1,05	-4,27	0,09
	Kanada	1,91	5,00	2,03	11,52	2,57	1,79	1,93	0,97	2,08	3,13	1,89	-1,00	0,61
	Turcja	0,81	1,63	0,70	0,40	0,90	0,51	1,30	1,82	1,12	2,98	1,54	-1,27	0,55
	Japonia	0,38	0,99	2,17	2,07	1,60	0,95	1,46	1,64	1,69	2,29	0,81	-1,36	-0,22
8427	Stany Zjednoczone	2,57	1,75	0,45	3,11	11,63	14,00	10,76	6,70	5,88	23,76	21,50	2,42	5,83
	Wielka Brytania	0,87	0,39	0,91	3,19	5,26	3,97	3,63	3,60	5,80	5,80	4,79	-1,21	1,79
	Rosja	9,13	7,77	3,48	4,11	0,96	2,88	2,49	2,16	3,50	2,89			
	Norwegia	1,03	0,46	0,77	0,59	1,66	1,87	2,05	2,54	2,12	2,53	1,26	0,41	-0,21
	Kanada	0,57	1,02	2,05	0,38	0,01	0,56	0,10	0,71	1,79	1,92	0,48	-1,28	-0,19
	Kazachstan	2,41	1,77	1,12	2,14	1,30	0,39	1,19	2,82	0,39	1,82	0,03	-0,07	-0,07
	Australia	1,24		0,06	0,01	0,56	1,31	0,94	1,87	1,51	1,51	1,91	0,95	-0,79
	Ukraina	6,50	4,73	8,29	11,40	4,50	2,19	1,72	2,75	2,31	1,45	0,94	-0,44	-0,50
	Brazylia	2,94	1,44			0,49	0,35	0,26	1,01	1,58	1,25	0,44	-1,06	0,08
	Meksyk		0,52	0,02	0,04	0,99	0,95	0,66	0,00	0,13	0,96	1,02	0,15	0,67
8428	Stany Zjednoczone	3,92	0,80	3,12	2,44	1,73	3,89	5,97	7,88	6,56	8,86	11,87	1,99	9,51
	Wielka Brytania	2,80	1,52	1,55	1,35	2,08	1,58	1,48	1,37	2,44	5,47	10,13	7,80	8,95
	Rosja	24,49	20,87	15,68	17,26	16,21	21,70	22,20	22,69	17,21	3,83	0,24	-5,00	-19,96

## Export Intelligence

	Bangladesz	0,00				0,01				3,12 6,12				
	Kanada	0,02	0,04	0,07	0,27	0,07	0,57	5,80	0,96	2,47	3,10	2,59	1,35	2,44
	Turcja	3,79	2,89	2,81	2,63	2,40	1,45	0,43	0,96	1,03	2,97	1,63	-1,34	0,50
	Australia	0,11	0,41	0,03	0,39	0,56	0,39	1,12	2,27	1,69	2,76	1,23	-3,21	0,92
	Ukraina	5,32	3,22	2,18	4,08	4,83	2,72	2,92	3,25	3,84	2,56	1,82	0,63	-0,67
	Chiny	2,15	1,75	1,61	1,41	0,82	2,54	2,78	5,98	4,60	2,55	2,11	-1,58	0,38
	Szwajcaria	0,91	1,60	2,18	3,83	1,74	1,38	2,08	2,06	2,46	2,18	2,50	0,36	1,26
	Stany Zjednoczone	1,89	2,29	1,16	4,65	4,02	3,01	4,47	4,31	3,79	10,06	5,08	-3,50	0,53
	Ukraina	7,88	5,52	12,10	26,60	28,92	29,22	27,77	26,24	20,33	9,06	14,92	6,49	-13,03
	Wielka Brytania	1,25	1,28	3,58	0,42	0,21	0,43	1,46	2,35	7,11	8,08	0,54	-8,55	0,34
	Rosja	33,88	18,09	8,44	7,69	11,69	8,08	4,58	9,21	6,00	3,09			
8429	Wietnam	0,02	0,26	0,35	0,53	0,81	1,40	0,37	0,61	0,96	2,47	1,62	-2,17	0,95
	Australia	1,20	1,05	0,32	0,62	0,84	0,26	0,42	0,30	1,48	2,46	2,52	0,77	1,85
	Norwegia	0,16	0,51	2,57	2,39	2,45	1,67	1,71	1,27	3,25	2,22	0,01	-2,80	-3,07
	Serbia	0,13	1,54	1,48	1,80	0,65	1,02	2,19	1,48	1,79	1,35	3,38	1,31	3,05
	Szwajcaria	0,06	0,45	0,91	0,91	1,82	1,03	1,29	1,23	1,46	1,20	0,59	-0,64	-0,49
	Dżibuti									2,05	1,17			
	Rosja	15,02	24,06	13,13	14,61	15,03	14,20	14,00	18,78	13,86	8,44	0,28	-3,93	-15,60
	Australia	0,42	1,38	3,06	0,88	2,48	3,32	2,16	6,60	8,02	6,57	2,63	-8,85	-2,95
	Chiny	6,14	5,87	0,06	0,18		0,53	19,61	0,29	2,12	5,74	9,30		
	Norwegia	0,37	1,05	1,63	1,12	0,42	0,97	4,53	5,88	3,80	5,39	6,34	-0,33	6,13
	Stany Zjednoczone	1,41	0,02	4,13	5,85	6,00	3,58	3,24	2,01	2,26	4,98	0,04	-5,80	-4,28
8430	Zimbabwe	0,52				2,69	1,86	0,60	0,97	1,51	4,14	0,10	-12,07	-3,05
	Kazachstan	0,26	0,46	0,10	0,16	0,90	2,59	1,93	0,00	2,58	2,56	10,62	10,05	9,57
	Argentyna	7,77	9,97	23,82	0,03	0,24	0,50		0,25	0,01	2,46	2,53		
	Południowa Afryka	0,67	0,89	0,01	1,36	1,36	1,71	1,38	2,17	0,39	2,41	7,49	4,46	2,52
	Chile	1,51	1,71	1,85	0,04	1,91	2,36	3,39	3,41	2,22	2,33	10,60	6,61	9,54
	Stany Zjednoczone	2,55	2,33	4,27	4,61	7,58	5,13	4,30	6,58	5,91	6,54	7,64	1,45	2,69
	Wielka Brytania	4,26	3,98	5,51	4,54	3,27	3,25	3,86	2,88	3,28	3,78	4,49	0,46	1,21
	Chiny	1,66	2,67	2,37	1,55	1,21	1,07	1,30	0,78	0,63	2,31	1,06	0,02	-0,04
	Norwegia	12,74	10,57	5,60	4,18	1,94	1,90	2,73	2,54	2,23	2,20	1,73	-0,20	-0,06
8431	Rosja	5,45	4,52	3,01	2,43	2,65	3,22	3,36	3,17	3,69	1,59	0,30	-0,63	-2,97
	Korea Południowa	3,79	5,55	4,68	2,99	0,91	0,49	0,67	0,50	0,82	0,93	0,83	-0,22	0,48
	Turcja	1,00	0,13	0,16	0,54	0,53	0,63	0,31	0,36	0,58	0,86	0,37	-0,62	0,02
	Ukraina	0,79	0,99	0,98	1,89	2,29	1,80	2,43	1,66	1,52	0,76	0,81	0,11	-1,81
	Australia	0,24	0,21	0,63	0,33	0,38	0,34	0,39	0,64	0,45	0,63	0,44	0,03	0,12
	Kanada	0,02	0,06	0,12	0,19	0,45	0,37	0,13	0,20	0,11	0,55	0,30	-0,21	-0,12

## Export Intelligence

8601	Turcja				8,96					0,25	0,89			
8602	Chiny		11,14	30,44						41,00	8,50			
8603	Norwegia				24,48	24,92	14,57	25,98	17,16	18,07	12,62	-13,52	-9,15	
	Zjednoczone Emiraty Arabskie					1,74	47,46	13,78			5,12			
	Szwajcaria	5,39	0,46	16,01		8,55	0,00				3,42			
	Wielka Brytania										1,85	32,04		
8604	Meksyk										63,39			
	Australia										23,25			
	Nowa Zelandia										13,36			
8606	Wielka Brytania		3,29	0,36	9,98	7,07	5,90	2,48		22,72	13,95	19,13		
	Szwajcaria		7,05								0,56			
	Egipt										0,14			
8607	Wielka Brytania	3,94	2,73	1,81	1,95	3,82	3,39	1,96	3,40	3,28	5,60	4,83	0,29	-1,54
	Białoruś	0,57	1,21	2,11	1,14	2,50	3,53	9,67	13,63	17,32	5,55	1,18	-6,22	-0,35
	Szwajcaria	0,56	0,65	0,81	1,78	3,67	6,39	6,00	3,45	4,41	3,56	4,95	1,61	0,31
	Stany Zjednoczone	0,71	0,61	1,06	0,69	0,74	0,48	0,49	1,33	0,90	2,01	2,76	0,48	2,28
	Chiny	0,70	1,74	1,36	1,90	2,50	2,98	1,22	1,18	1,32	0,74	0,50	-0,37	-3,09
	Ukraina	7,74	1,39	1,26	1,25	1,78	1,57	1,24	0,79	1,13	0,72	0,52	-0,17	-0,68
	Rosja	6,81	3,06	3,03	2,62	4,59	3,41	2,97	3,18	2,42	0,67	0,34	0,13	-3,44
	Turcja	0,09	0,07	0,10	0,60	0,52	0,47	0,16	0,12	0,21	0,40	0,70	0,45	0,60
8608	Korea Południowa	0,63	0,24	0,32	0,10	0,05	0,87	1,09	0,69	0,52	0,39	0,22	-0,02	-0,88
	Kazachstan	0,90	0,29	0,03	0,04	0,40	0,29	2,62	2,19	1,42	0,33	0,40	0,19	0,07
	Wielka Brytania	4,51	2,11	2,54	1,01	1,29	0,01	0,18	1,43	6,89	6,98	6,20		
	Indie	0,96	0,00	1,20	2,08	0,16	1,18	1,14	2,15	5,18	6,10	0,04	-0,29	-0,83
	Tajlandia		2,05	5,19	0,15	4,45	1,05	5,45	0,08	5,02	4,33	1,23		
	Ukraina	0,16	0,51	0,31	0,18	1,02	3,38	4,72	6,63	8,67	2,84	2,18	1,17	-1,95
	Kanada					3,14	0,28	4,13		0,02	0,56	1,26		
	Norwegia	0,01	0,05	1,67	0,12	0,11	0,03	0,17	2,45	6,64	0,55	0,13		
	Wietnam	0,03	0,03						0,17		0,32			
	Rosja	20,44	14,25	6,54	10,71	9,27	9,53	14,13	2,54	4,91	0,29			
8608	Turcja	0,12	0,51		0,05		5,16	1,15		0,04	0,26			
	Malezja		0,10	0,24	0,00	0,12	0,95	8,77	1,77	0,22	0,18	0,20	0,03	-0,35

## Export Intelligence

	Rosja	3,45	9,86	3,63	7,11	2,20	2,83	4,31	7,98	2,43	2,85			
	Ukraina	3,50	6,50	4,58	0,10	0,49	1,03	1,86	0,60	1,65	0,63	0,42	0,31	0,23
	Wielka Brytania	3,92	0,02	3,17	14,63	15,54	9,82	10,54	2,41	0,01	0,51	17,41	16,54	0,82
	Australia	0,01	0,02	0,07	0,09	0,08		0,28	0,03		0,51			
	Turcja	2,27	0,03	0,06			0,00	0,02			0,38			
8709	Białoruś	0,02		2,75	3,76	0,69	0,12	7,52	0,14	0,19	0,22	5,81	5,80	5,49
	Kazachstan	1,02	0,06				0,68	6,40	7,19	3,09	0,19			
	Norwegia	0,00	0,11	0,27	0,00	0,00	0,00	0,02	0,02	2,40	0,15	0,95	0,91	0,94
	Szwajcaria	0,01	0,31	0,15	0,06	0,01	0,02	0,00	0,09	0,07	0,11	0,01		
	Serbia	0,05		0,01	0,03	0,00	0,01	0,00			0,10			
8904	Norwegia	99,73		19,17	28,45	90,15		93,23			40,81	16,25		

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

Tabela 2.10. Dynamika polskiego eksportu branży na wybrane rynki zagraniczne o najwyższej średniorocznej stopie wzrostu (CAGR) w ciągu 5 lat

Kod szczegółowy	Wartość eksportu 2022 (mln EUR)	Zmiana rok do roku [%]	CAGR (2018-2022)[%]
Słowenia	217,24	136,91	84,10
Austria	176,21	-30,91	37,78
Korea Południowa	55,01	79,77	21,87
Wielka Brytania	271,00	42,42	19,43
Słowacja	57,08	85,02	18,07
Czechy	161,82	39,88	14,90
Turcja	57,63	75,14	13,64
Australia	66,49	14,08	11,49
Finlandia	76,72	24,72	10,65
Włochy	211,00	2,87	10,52

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