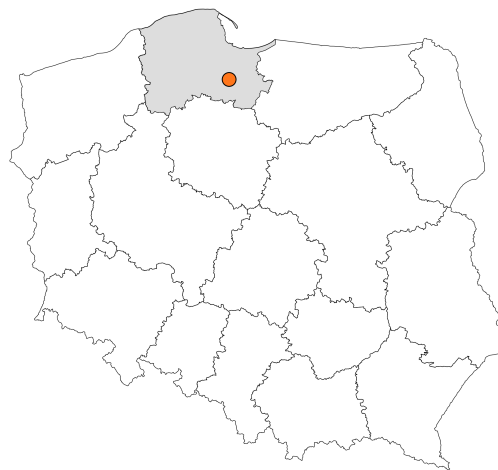


Zakres czasowy: **2025**

Raport dla stacji **22703**

Numer **22703**
Typ **GTC**
Oddział **Gdańsk**
Miejscowość **Swaróżyn**



SPIS TREŚCI

R00 Zbiorcze i podsumowujące	1
R00_01 Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu	1
R02 Rozwój ruchu w latach	2
R02_03 Rozwój ruchu pojazdów ogółem dla poszczególnych stacji	2
R02_03C Rozwój ruchu pojazdów ciężkich dla poszczególnych stacji	3
R03 Wahania ruchu i ruch w poszczególne dni tygodnia	4
R03_01 Średni dobowy ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych miesiącach i dniach tygodnia wraz ze wskaźnikami charakteryzującymi sezonowe (miesięczne) i tygodniowe wahania ruchu w odniesieniu do SDRR	4
R03_02 Sezonowe i tygodniowe wahania ruchu pojazdów ogółem dla danej stacji	5
R03_10 Proporcja dobowego natężenia ruchu do SDRR, dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem	6
R03_11 Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem	7
R04 Struktura rodzajowa ruchu	8
R04_03 Wykres rodzajowej struktury ruchu wg pomiarów ręcznych lub automatycznych	8

Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu

Stacja nr 22703

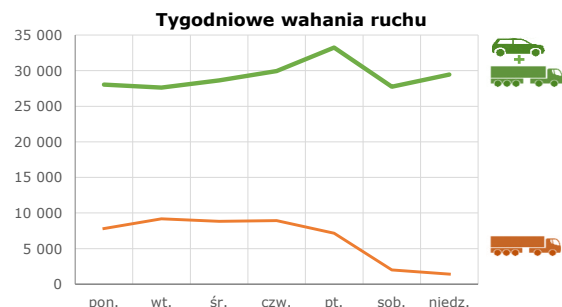
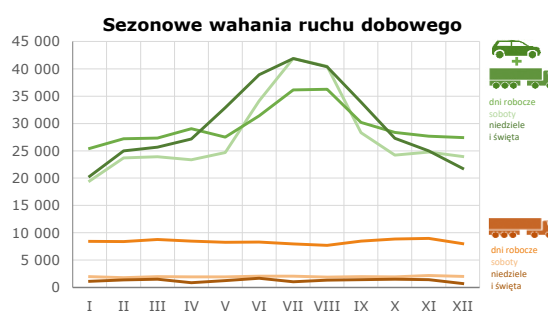
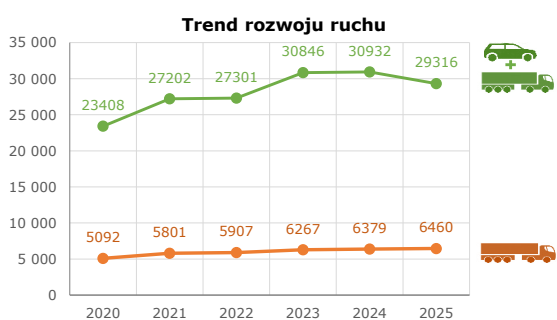


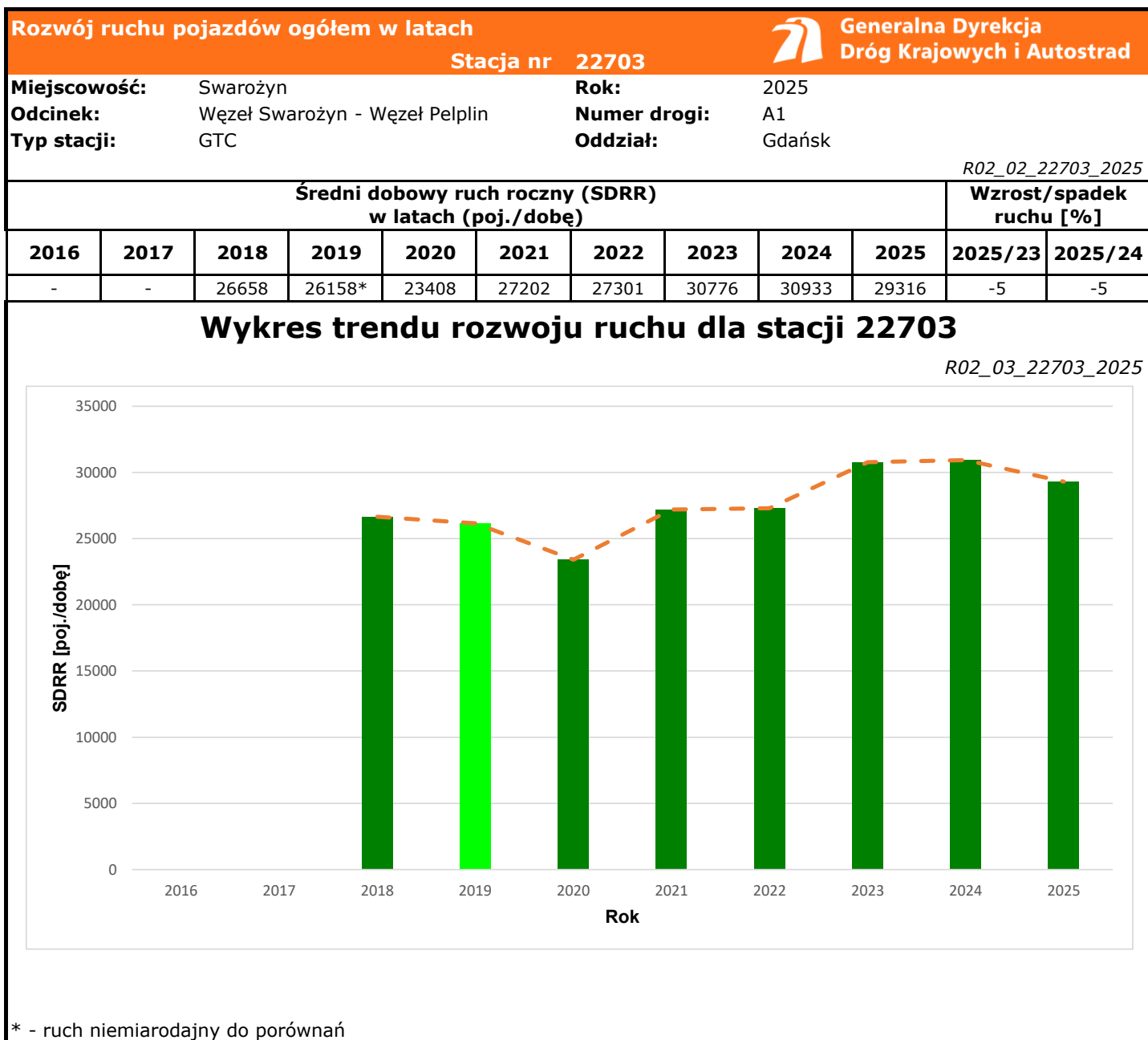
Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad

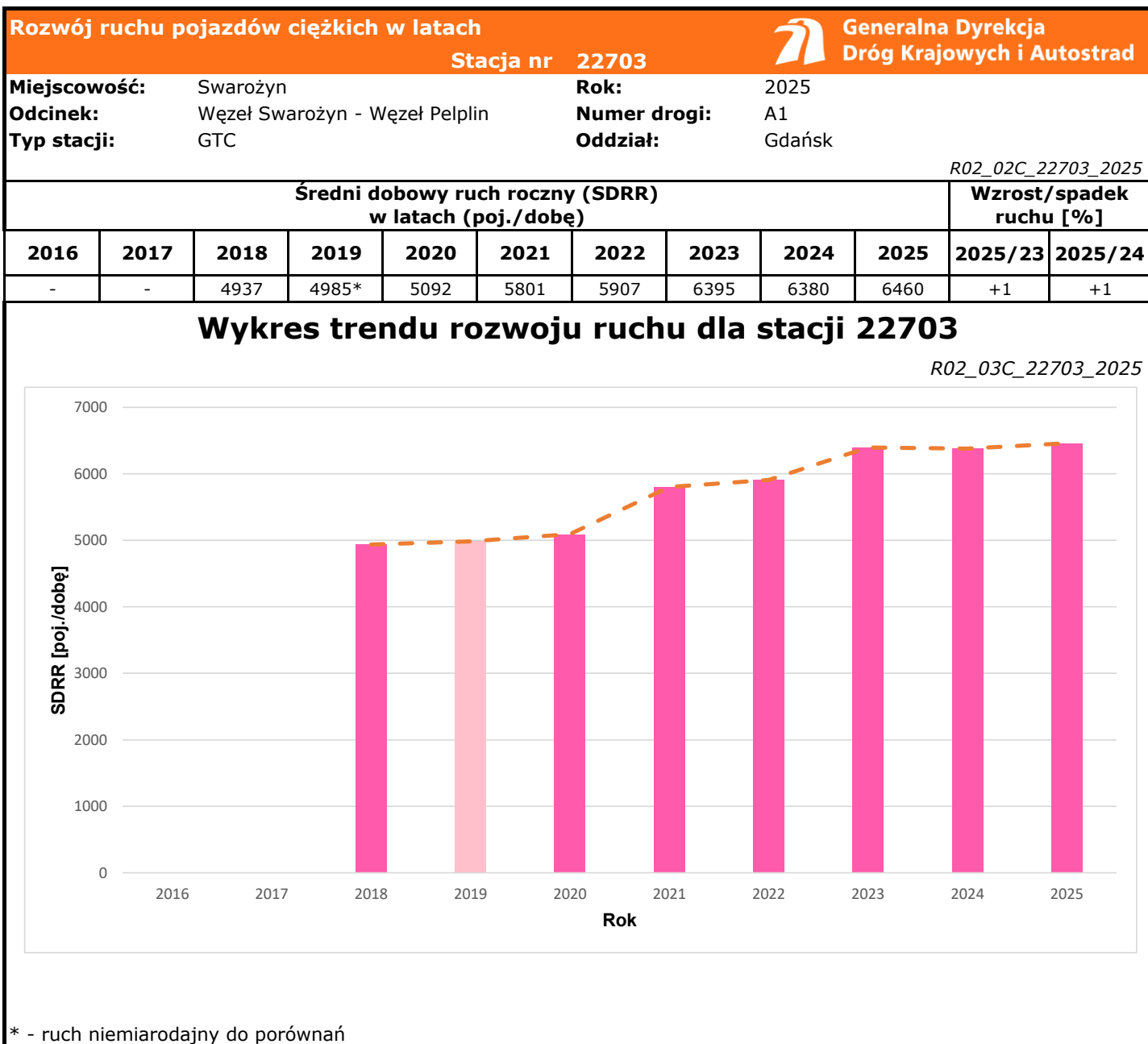
Nr stacji: 22703
Typ stacji: PPO_GTC
Lokalizacja: Swaróżyn
Numer drogi: A1
Pikietaż: 24,791




Stacja działa od: 01.01.2018
Charakter ruchu: T-R
Liczba dni w archiwizacji: 365
Procent doszacowanych godzin: 0,00%







Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku														
Stacja nr 22703												 Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad		
Miejscowość: Swarozyn				Rok: 2025				Odcinek: Węzeł Swarozyn - Węzeł Pelplin				Numer drogi: A1		
Typ stacji: GTC				Oddział: Gdańsk										
Ruch ogółem													R03_01_22703_2025	
Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok
1. Poniedziałki	a	23992	25452	25162	25960	23928	31032	37152	36252	28920	26436	25968	26299	28046
	b	1,006	0,965	0,946	0,929	0,858	0,945	0,983	0,968	0,949	0,957	0,966	1,007	0,957
	c	0,855	0,908	0,897	0,926	0,853	1,106	1,325	1,293	1,031	0,943	0,926	0,938	1,000
2. Wtorki	a	24246	25338	25446	27998	26034	28644	32836	32940	27724	26850	25952	27403	27618
	b	1,016	0,961	0,957	1,002	0,934	0,872	0,869	0,880	0,910	0,972	0,966	1,049	0,942
	c	0,878	0,917	0,921	1,014	0,943	1,037	1,189	1,193	1,004	0,972	0,940	0,992	1,000
3. Środy	a	24972	26394	26190	29813	27576	32040	33816	35502	28758	27509	26166	24744	28624
	b	1,047	1,001	0,985	1,067	0,989	0,975	0,895	0,948	0,944	0,996	0,974	0,947	0,976
	c	0,872	0,922	0,915	1,042	0,963	1,119	1,181	1,240	1,005	0,961	0,914	0,864	1,000
4. Czwartki	a	26506	27648	27858	28944	29094	31048	36336	36870	30636	28622	27690	27984	29937
	b	1,111	1,048	1,048	1,036	1,044	0,945	0,962	0,985	1,006	1,036	1,031	1,071	1,021
	c	0,885	0,924	0,931	0,967	0,972	1,037	1,214	1,232	1,023	0,956	0,925	0,935	1,000
5. Piątki	a	27471	31134	31914	32418	30912	34140	40602	39714	34956	32400	32550	30656	33239
	b	1,151	1,180	1,200	1,160	1,109	1,039	1,074	1,061	1,147	1,173	1,211	1,174	1,134
	c	0,826	0,937	0,960	0,975	0,930	1,027	1,222	1,195	1,052	0,975	0,979	0,922	1,000
6. Soboty	a	19488	23712	23932	23334	24690	34110	41898	40459	28326	24192	24768	23964	27739
	b	0,817	0,899	0,900	0,835	0,886	1,038	1,109	1,081	0,930	0,876	0,922	0,918	0,946
	c	0,703	0,855	0,863	0,841	0,890	1,230	1,510	1,459	1,021	0,872	0,893	0,864	1,000
7. Niedziele	a	19488	24984	25656	25592	29184	37766	41874	39585	33924	27306	23381	24720	29455
	b	0,817	0,947	0,965	0,916	1,047	1,150	1,108	1,057	1,114	0,989	0,870	0,947	1,005
	c	0,662	0,848	0,871	0,869	0,991	1,282	1,422	1,344	1,152	0,927	0,794	0,839	1,000
8. Dni robocze	a	25437	27193	27314	29027	27509	31381	36149	36256	30199	28364	27665	27417	29492
	b	1,066	1,031	1,027	1,039	0,987	0,955	0,957	0,968	0,991	1,027	1,030	1,050	1,006
	c	0,863	0,922	0,926	0,984	0,933	1,064	1,226	1,229	1,024	0,962	0,938	0,930	1,000
9. Święta	a	20760	-	-	27948	34716	40080	-	41160	-	-	25788	20292	30106
	b	0,870	-	-	1,000	1,246	1,220	-	1,099	-	-	0,960	0,777	1,027
	c	0,690	-	-	0,928	1,153	1,331	-	1,367	-	-	0,857	0,674	1,000
10. Niedziele i święta	a	20336	24984	25656	27162	32872	38923	41874	40373	33924	27306	24985	21768	30014
	b	0,852	0,947	0,965	0,972	1,179	1,185	1,108	1,078	1,114	0,989	0,930	0,833	1,024
	c	0,678	0,832	0,855	0,905	1,095	1,297	1,395	1,345	1,130	0,910	0,832	0,725	1,000
11. Wszystkie dni	a	23858	26380	26594	27947	27872	32848	37788	37444	30464	27617	26869	26117	29316
	b	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000	1,000
	c	0,814	0,900	0,907	0,953	0,951	1,120	1,289	1,277	1,039	0,942	0,917	0,891	1,000

Legenda:

a = średni dobowy ruch danego dnia (dni) tygodnia

b = $\frac{\text{średni dobowy ruch danego dnia (dni) tygodnia w miesiącu}}{\text{średni dobowy ruch we wszystkie dni miesiąca}}$

c = $\frac{\text{średni dobowy ruch danego dnia (dni) tygodnia w miesiącu}}{\text{średni dobowy ruch danego dnia (dni) tygodnia w roku}}$

Sezonowe i tygodniowe wahania ruchu dobowego pojazdów ogółem w latach



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 22703

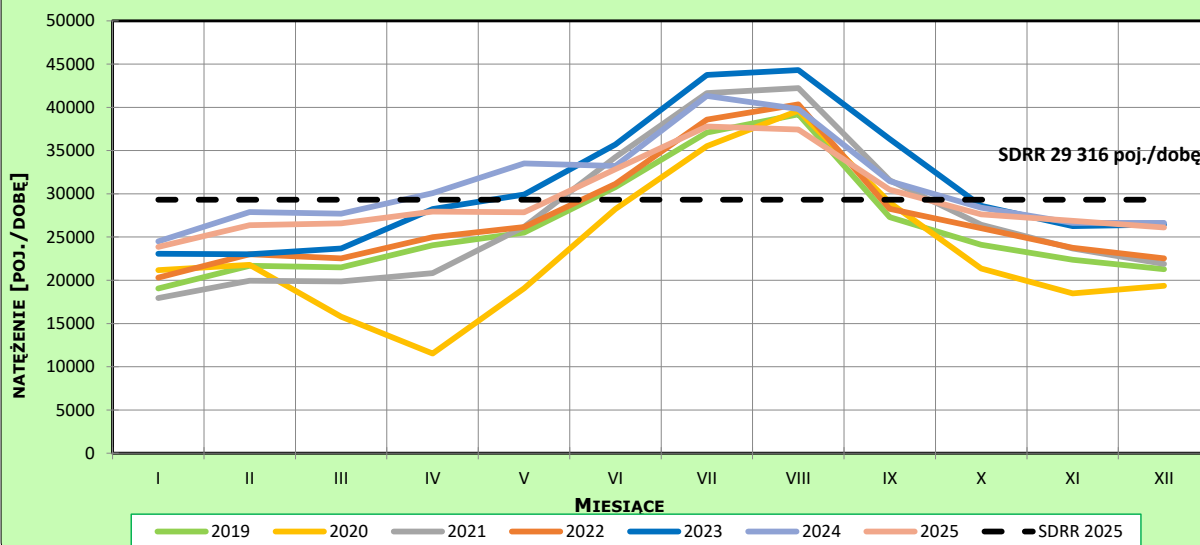
Miejscowość: Swaróżyn
Odcinek: Węzeł Swaróżyn - Węzeł Pelplin
Typ stacji: GTC

Rok: 2025
Numer drogi: A1
Oddział: Gdańsk

Ruch ogółem

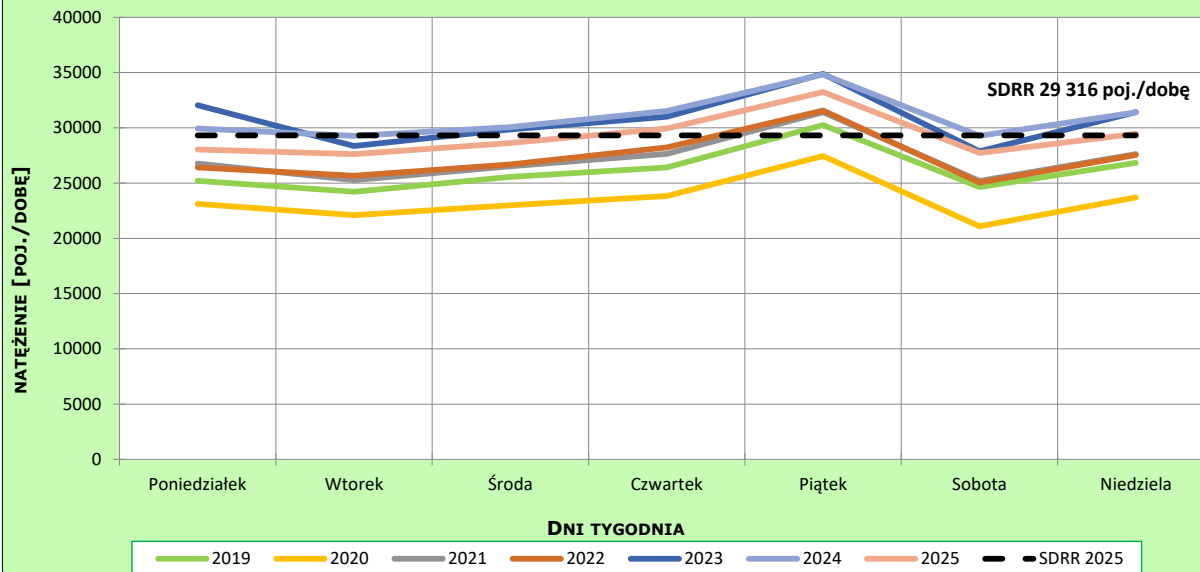
R03_02-1_22703_2025


Sezonowe wahania ruchu dobowego

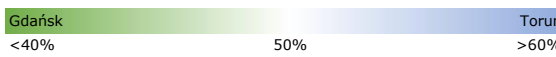



R03_02-2_22703_2025

Tygodniowe wahania ruchu dobowego



Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem												
											 Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad	
Stacja nr 22703												
Miejscowość:	Swarozyn					Rok:	2025					
Odcinek:	Węzeł Swarozyn - Węzeł Pelplin					Numer drogi:	A1					
Typ stacji:	GTC					Oddział:	Gdańsk					
R03_11_22703_2025												
22703	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	60,0	51,1	45,8	49,6	40,9	48,8	45,8	47,7	50,4	50,4	53,6	48,6
2	55,8	53,3	49,1	50,2	49,1	46,8	47,0	47,6	51,0	51,0	38,7	49,8
3	51,4	48,8	48,9	50,0	53,6	48,6	49,6	48,4	50,1	50,3	46,7	50,0
4	50,3	50,2	50,1	50,0	49,4	48,7	48,3	47,1	49,2	50,9	50,1	49,2
5	56,2	50,6	50,0	49,3	49,3	48,2	47,7	50,0	51,5	52,2	49,9	48,1
6	56,2	49,1	49,6	50,6	48,8	48,9	51,5	49,1	51,4	49,5	49,2	48,0
7	49,8	50,8	48,6	49,2	49,1	46,7	49,2	48,3	56,1	50,5	46,9	53,0
8	50,6	49,1	48,0	50,1	48,1	48,8	51,0	43,7	50,2	50,0	43,7	50,0
9	50,3	51,1	53,8	50,5	48,9	47,7	50,5	44,5	51,0	50,2	48,6	50,8
10	51,6	49,5	50,3	49,1	47,5	48,5	50,9	46,0	51,8	50,1	54,9	50,5
11	50,5	50,4	50,3	48,2	51,9	47,9	49,9	52,4	52,6	48,3	57,5	50,0
12	50,8	51,1	50,3	49,1	37,4	46,6	47,4	45,2	50,9	51,6	49,9	49,1
13	48,8	50,3	49,3	51,3	48,6	44,6	47,4	48,9	52,7	50,0	49,5	47,5
14	50,7	50,2	49,8	48,6	48,7	44,0	46,0	53,0	58,2	51,2	49,5	52,8
15	50,9	54,3	50,5	50,6	48,0	46,4	49,6	53,9	50,1	50,2	50,2	46,2
16	50,0	57,7	51,8	52,0	49,0	47,1	48,6	57,2	50,7	50,1	52,6	49,4
17	50,4	51,3	48,5	49,4	49,9	50,0	46,3	58,8	50,4	49,8	49,1	47,7
18	46,5	51,6	50,4	48,2	53,4	42,9	46,0	52,8	49,5	51,5	50,5	47,5
19	47,5	50,9	49,8	52,8	47,0	39,0	45,6	53,9	49,7	51,2	50,2	47,2
20	47,5	50,1	49,2	51,8	48,4	48,6	47,7	51,5	50,0	49,7	50,1	47,9
21	50,2	51,6	48,7	50,6	47,6	55,3	49,4	50,4	57,4	50,8	50,6	52,1
22	49,4	47,7	48,7	50,7	48,5	58,8	50,9	51,0	49,6	49,8	49,0	52,1
23	48,8	49,5	54,7	49,1	47,8	49,9	50,8	56,2	49,4	49,4	51,6	57,1
24	51,2	49,1	47,4	48,5	47,8	50,9	49,2	58,8	50,8	51,0	48,5	58,0
25	49,7	50,7	49,8	48,5	50,7	51,0	47,1	51,6	51,5	50,7	50,6	46,6
26	53,1	49,9	50,1	48,0	57,0	50,5	48,9	51,5	50,5	51,5	49,4	42,7
27	49,8	49,0	49,4	53,4	50,4	49,7	50,4	51,7	49,6	49,0	49,1	43,2
28	51,0	49,8	49,2	47,2	49,1	46,7	48,0	52,1	53,4	51,4	49,2	43,4
29	50,0		48,3	46,8	47,4	50,5	50,1	56,4	50,6	51,2	49,6	47,1
30	50,0		50,8	44,9	48,6	47,1	50,1	55,6	50,6	52,0	52,2	43,9
31	50,8		48,7		49,2		49,7	56,0		57,3		39,9

Legenda		$*WNK = \frac{N_{poj./24h \text{ (kierunek P)}}}{N_{poj./24h \text{ (kierunek P+L)}}$
	 niedziele i święta	

Struktura rodzajowa ruchu wg pomiarów automatycznych

Stacja nr 22703



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Miejscowość: Swaróżyn

Odcinek: Węzeł Swaróżyn - Węzeł Pelplin

Typ stacji: PPO_GTC

Za okres od 01.01.2025 do 31.12.2025 (GTC)

Rok: 2025

Numer drogi: A1

Oddział: Gdańsk

R04_03_22703_2025

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych w 2025 roku

