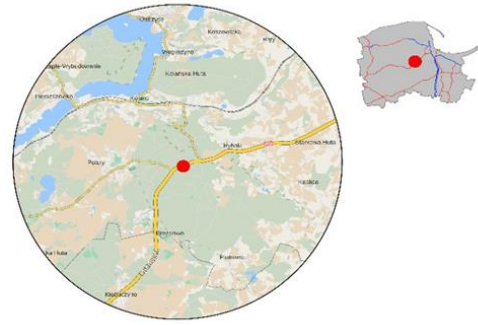


## Spis Treści

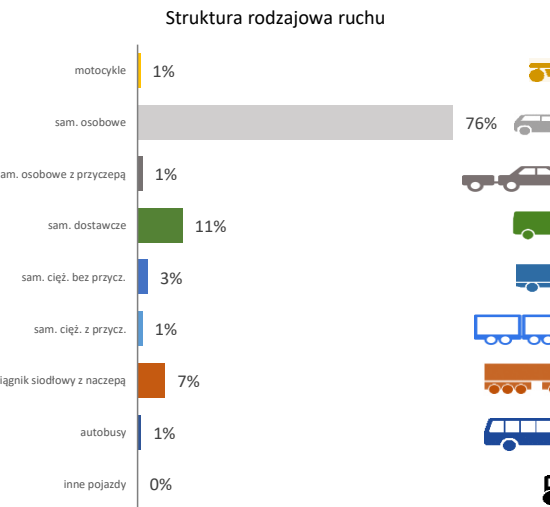
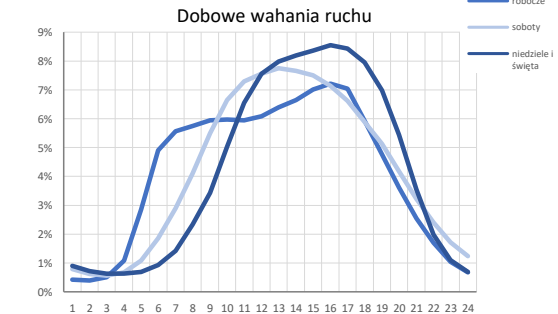
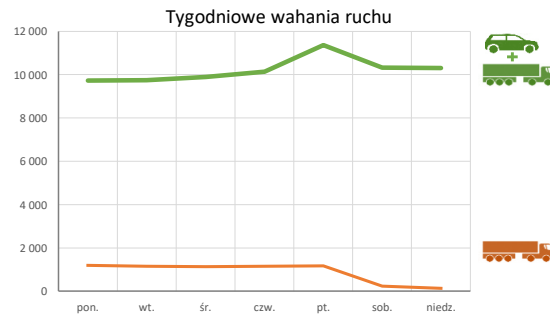
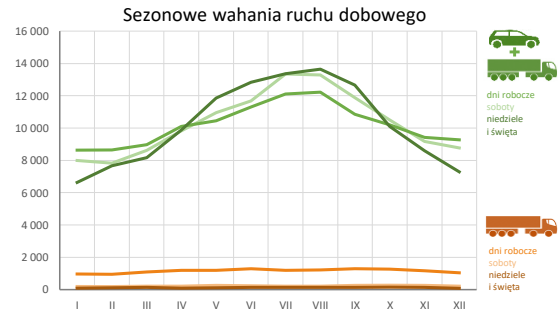
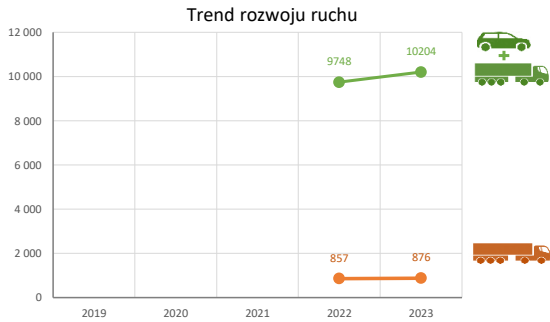
22002 - R00_01 - Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu .....	Strona 1
22002 - R02_03 - Rozwój ruchu pojazdów ogółem dla poszczególnych stacji .....	Strona 2
22002 - R03_01 - Średni dobowy ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych miesiącach i dniach tygodnia [...] .....	Strona 3
22002 - R03_02 - Sezonowe i tygodniowe wahania ruchu pojazdów ogółem dla danej stacji .....	Strona 4
22002 - R03_03 - Dobowe wahania ruchu dla wybranych dni tygodnia dla pojazdów ogółem wraz z dystrybuantą .....	Strona 5
22002 - R03_04 - Uśrednione dobowe rozkłady ruchu dla wybranych dni tygodnia, dla pojazdów lekkich i ciężkich .....	Strona 6
22002 - R03_07 - Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu .....	Strona 7
22002 - R03_08 - Analiza ruchu w święta i dni okołoswiąteczne .....	Strona 19
22002 - R03_10 - Proporcja dobowego natężenia ruchu do SDRR, dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem .....	Strona 27
22002 - R03_11 - Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem .....	Strona 28
22002 - R03_12 - Dobowe wahania ruchu w podziale na kierunki oraz na pojazdy ogółem .....	Strona 29
22002 - R04_03 - Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych .....	Strona 30
22002 - R06_02 - Rozkład prędkości pojazdów – wykres i dystrybuanta .....	Strona 31
22002 - R07_02 - Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku, dla obu kierunków łącznie .....	Strona 32

**Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu**  
**Stacja nr 22002**

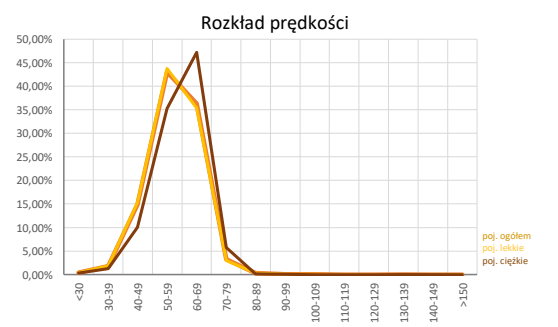
**Nr stacji:** 22002  
**Typ stacji:** 8+1  
**Lokalizacja:** Wieżyca  
**Numer drogi:** 20  
**Pikietaż:** 275+635

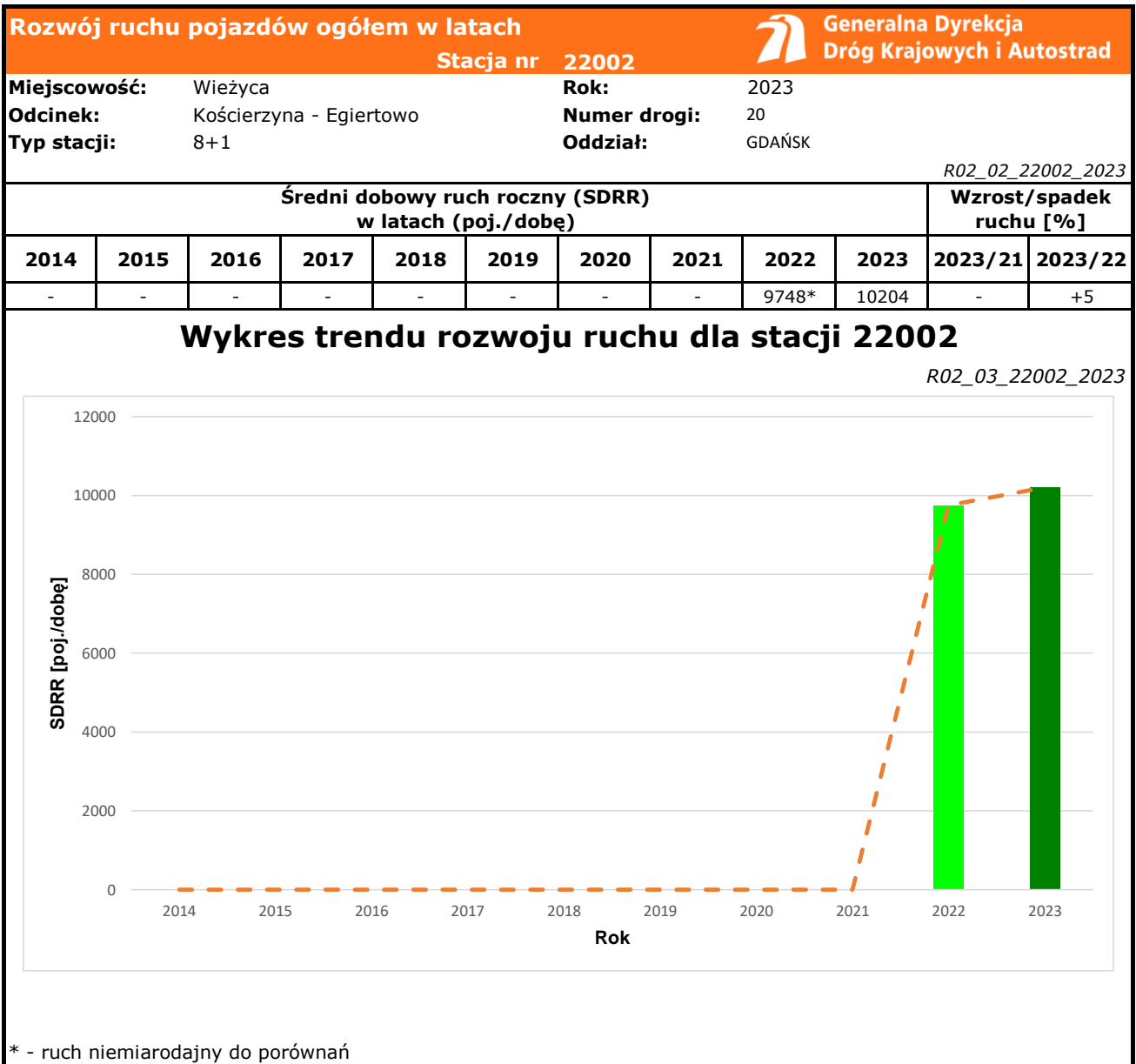


**Stacja działa od:** 13.01.2022  
**Charakter ruchu:** G  
**Liczba dni w archiwizacji:** 365  
**Procent doszacowanych godzin:** 0%



**Godzina 50-ta**  
 Natężenie: 1118  
 Udział proc.: 11%  
 Dzień: 15.07.2023 (sobota)  
 Godzina: 12





Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku														
Stacja nr 22002												Rok: 2023		
Miejscowość: Wieżyca												Numer drogi: 20		
Odcinek: Kościerzyna - Egiertowo												Oddział: GDAŃSK		
Typ stacji: 8+1														
Ruch ogółem														
R03_01_22002_2023														
Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok
1. Poniedziałki	a	8247	8294	8642	9327	9980	10692	11640	11887	10142	9778	9140	8977	9729
	b	1,010	0,988	0,979	0,932	0,925	0,920	0,930	0,944	0,901	0,957	0,989	1,028	0,954
	c	0,848	0,853	0,888	0,959	1,026	1,099	1,196	1,222	1,042	1,005	0,939	0,923	1,000
2. Wtorki	a	8363	8455	8544	9755	10110	10679	11490	11351	10064	10100	9078	9062	9754
	b	1,024	1,007	0,968	0,975	0,937	0,919	0,918	0,902	0,894	0,988	0,982	1,038	0,957
	c	0,857	0,867	0,876	1,000	1,036	1,095	1,178	1,164	1,032	1,035	0,931	0,929	1,000
3. Środy	a	8465	8518	8696	9818	10178	11401	11521	11890	10273	9762	9174	9048	9895
	b	1,037	1,015	0,985	0,981	0,943	0,981	0,921	0,944	0,912	0,955	0,993	1,036	0,970
	c	0,855	0,861	0,879	0,992	1,029	1,152	1,164	1,202	1,038	0,986	0,927	0,914	1,000
4. Czwartki	a	8908	8781	8952	10157	10257	10997	12079	12138	10591	9992	9428	9296	10131
	b	1,091	1,046	1,014	1,015	0,951	0,946	0,965	0,964	0,941	0,978	1,020	1,064	0,994
	c	0,879	0,867	0,884	1,003	1,012	1,085	1,192	1,198	1,045	0,986	0,931	0,918	1,000
5. Piątki	a	9589	9218	9925	11224	11854	12514	13952	13954	12688	11469	10349	9689	11369
	b	1,174	1,098	1,124	1,122	1,099	1,077	1,115	1,108	1,127	1,122	1,120	1,109	1,115
	c	0,843	0,811	0,873	0,987	1,043	1,101	1,227	1,227	1,116	1,009	0,910	0,852	1,000
6. Soboty	a	8005	7828	8615	9819	10951	11691	13344	13288	11891	10506	9167	8768	10323
	b	0,980	0,932	0,976	0,981	1,015	1,006	1,066	1,055	1,056	1,028	0,992	1,004	1,012
	c	0,775	0,758	0,835	0,951	1,061	1,133	1,293	1,287	1,152	1,018	0,888	0,849	1,000
7. Niedziele	a	7015	7678	8171	10256	11838	13240	13370	13510	12659	10095	8506	7395	10311
	b	0,859	0,915	0,925	1,025	1,097	1,140	1,068	1,073	1,124	0,988	0,921	0,847	1,011
	c	0,680	0,745	0,792	0,995	1,148	1,284	1,297	1,310	1,228	0,979	0,825	0,717	1,000
8. Dni robocze	a	8634	8653	8983	10095	10458	11316	12113	12223	10844	10195	9433	9260	10184
	b	1,057	1,031	1,017	1,009	0,969	0,974	0,968	0,971	0,963	0,998	1,021	1,060	0,999
	c	0,848	0,850	0,882	0,991	1,027	1,111	1,189	1,200	1,065	1,001	0,926	0,909	1,000
9. Święta	a	5874	-	-	9112	11864	11191	-	14187	-	-	8792	6998	9717
	b	0,719	-	-	0,911	1,099	0,963	-	1,127	-	-	0,951	0,801	0,953
	c	0,604	-	-	0,938	1,221	1,152	-	1,460	-	-	0,905	0,720	1,000
10. Niedziele i święta	a	6635	7678	8171	9875	11846	12830	13370	13646	12659	10095	8601	7281	10224
	b	0,812	0,915	0,925	0,987	1,098	1,104	1,068	1,084	1,124	0,988	0,931	0,834	1,003
	c	0,649	0,751	0,799	0,966	1,159	1,255	1,308	1,335	1,238	0,987	0,841	0,712	1,000
11. Wszystkie dni	a	8316	8396	8792	9996	10739	11543	12485	12593	11187	10243	9277	8874	10204
	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	0,815	0,823	0,862	0,980	1,053	1,131	1,224	1,234	1,096	1,004	0,909	0,870	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**



Stacja nr 22002

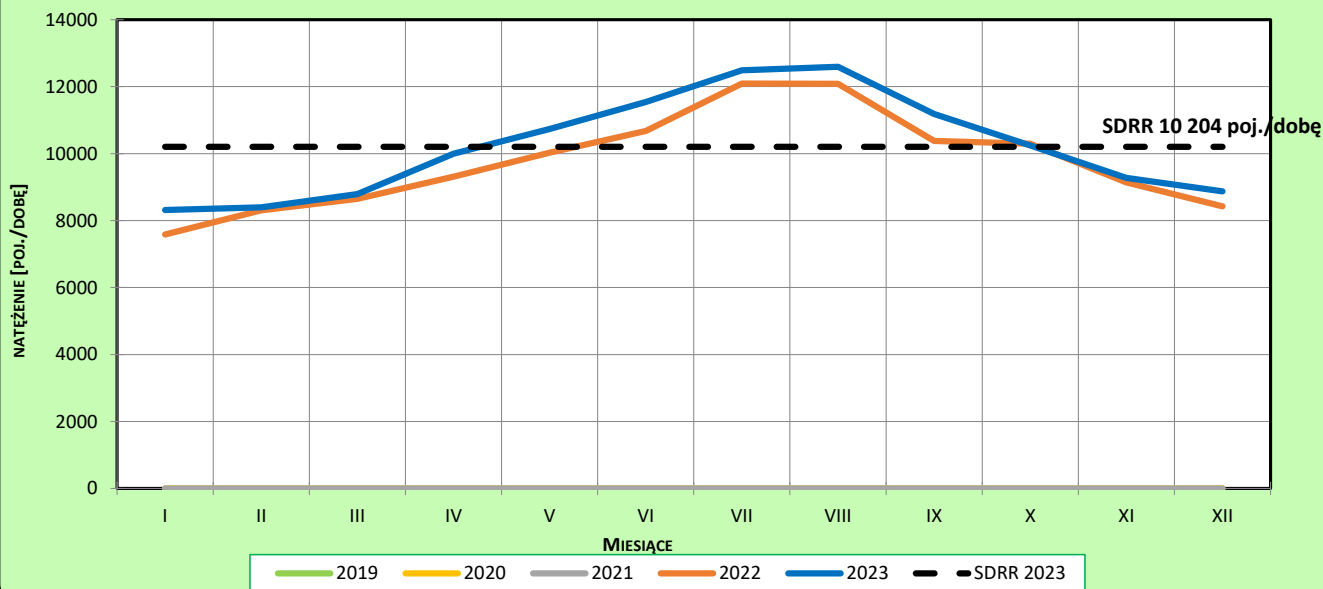
Miejscowość: Wieżyca  
 Odcinek: Kościerzyna - Egiertowo  
 Typ stacji: 8+1

Rok: 2023  
 Numer drogi: 20  
 Oddział: GDAŃSK

**Ruch ogółem**

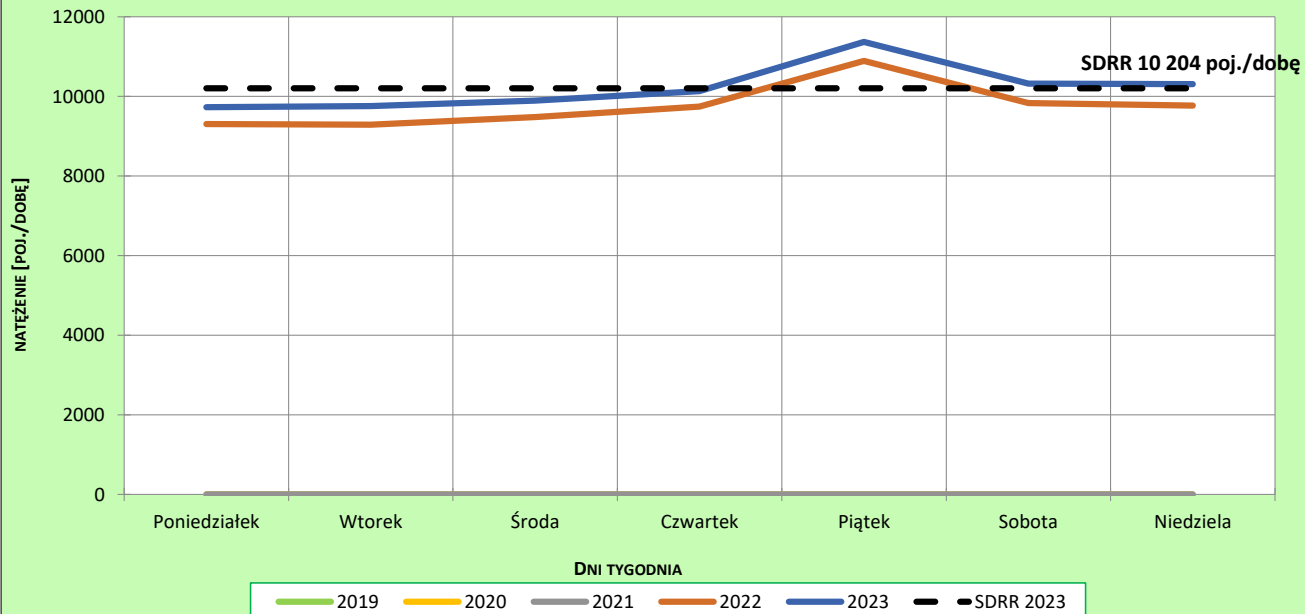
R03\_02-1\_22002\_2023

**Sezonowe wahania ruchu dobowego**



R03\_02-2\_22002\_2023

**Tygodniowe wahania ruchu dobowego**



**Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem**



Generalna Dyrekcja  
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 22002

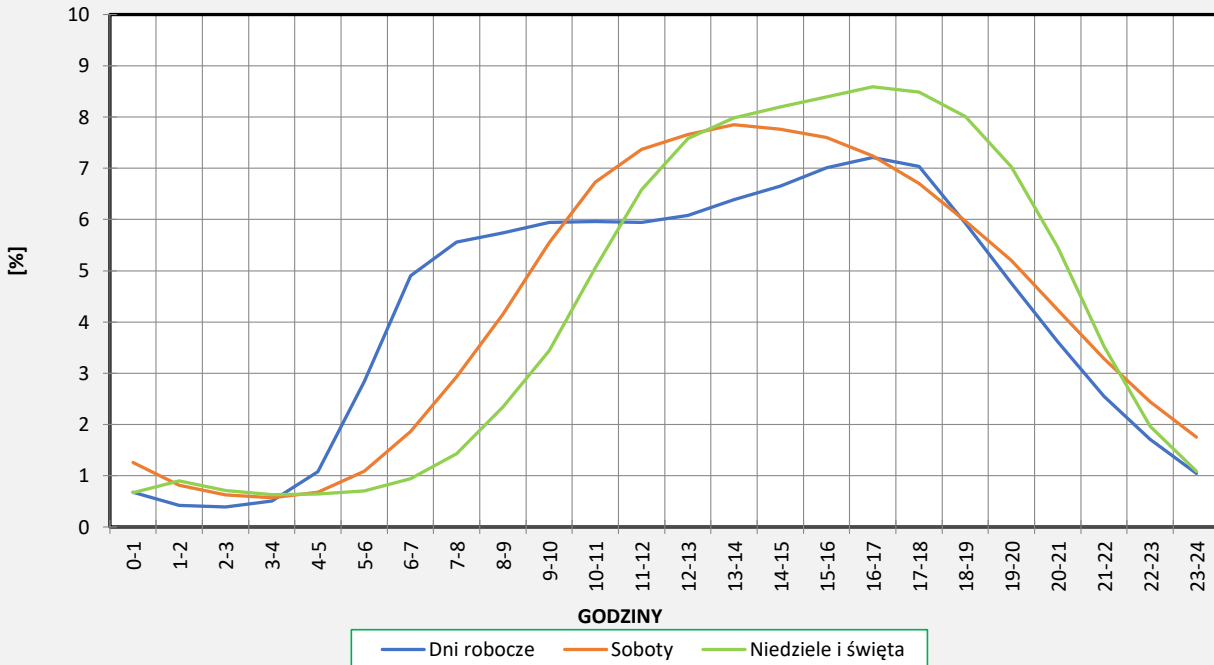
Miejscowość: Wieżyca  
Odcinek: Kościerzyna - Egierowo  
Typ stacji: 8+1

Rok: 2023  
Numer drogi: 20  
Oddział: GDAŃSK

**Ruch ogółem**

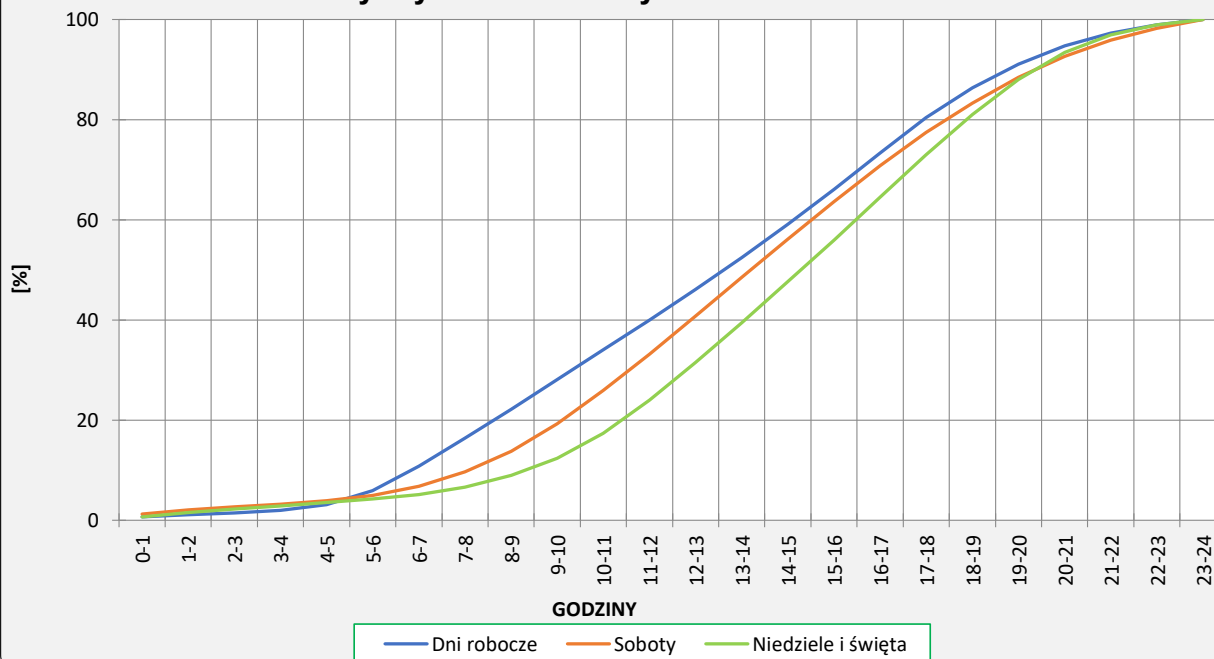
R03\_03-1\_22002\_2023

**Dobowe wahania ruchu**



R03\_03-2\_22002\_2023

**Dystrybuanta dobowych wahań ruchu**



**Uśrednione dobowe rozkłady ruchu dla wybranych dni tygodnia, dla pojazdów lekkich i ciężkich**



Stacja nr 22002

**Miejscowość:** Wieżyca  
**Odcinek:** Kościerzyna - Egiertowo  
**Typ stacji:** 8+1

**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** 20  
**Oddział:** GDAŃSK

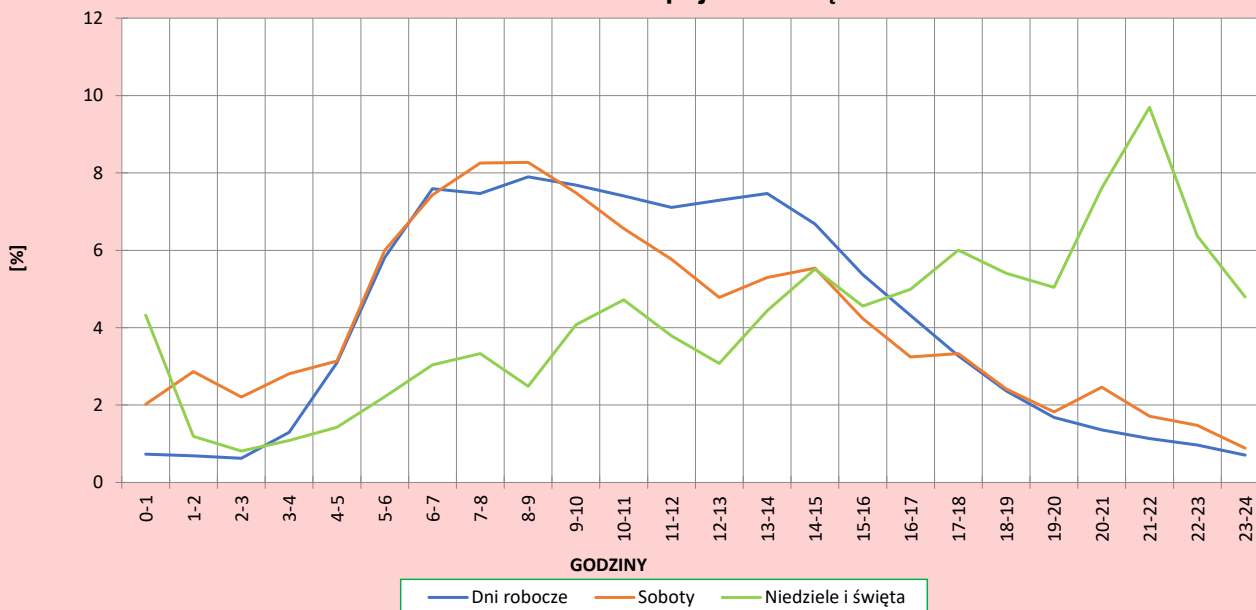
R03\_04-1\_22002\_2023

**Dobowe wahania ruchu pojazdów lekkich**



R03\_04-2\_22002\_2023

**Dobowe wahania ruchu pojazdów ciężkich**



**Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu**



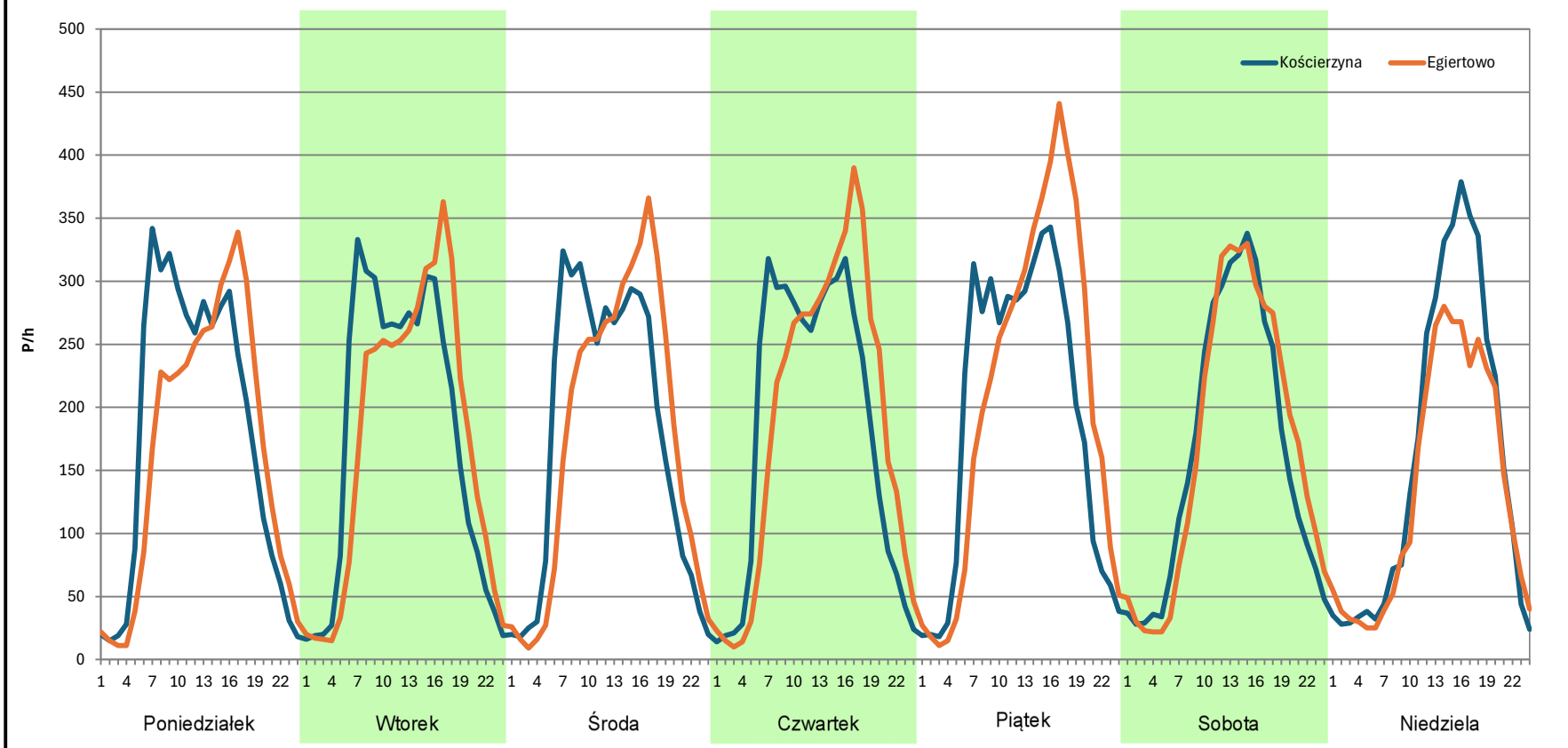
**Stacja nr 22002**

**Miejscowość:** Wieżyca  
**Odcinek:** Kościerzyna - Egiertowo  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Styczeń

**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** 20  
**Oddział:** GDAŃSK

R03\_07-1\_22002\_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kościerzyna	Egiertowo	Kościerzyna	Egiertowo	Kościerzyna	Egiertowo	Kościerzyna	Egiertowo	Kościerzyna	Egiertowo	Kościerzyna	Egiertowo	Kościerzyna	Egiertowo
SDR	4264	3982	4227	4137	4251	4215	4383	4525	4621	4967	3942	4062	3787	3226
Razem	8246		8364		8466		8908		9588		8004		7013	
Podział procentowy	51,71%	48,29%	50,54%	49,46%	50,21%	49,79%	49,20%	50,80%	48,20%	51,80%	49,25%	50,75%	54,00%	46,00%





**Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu**



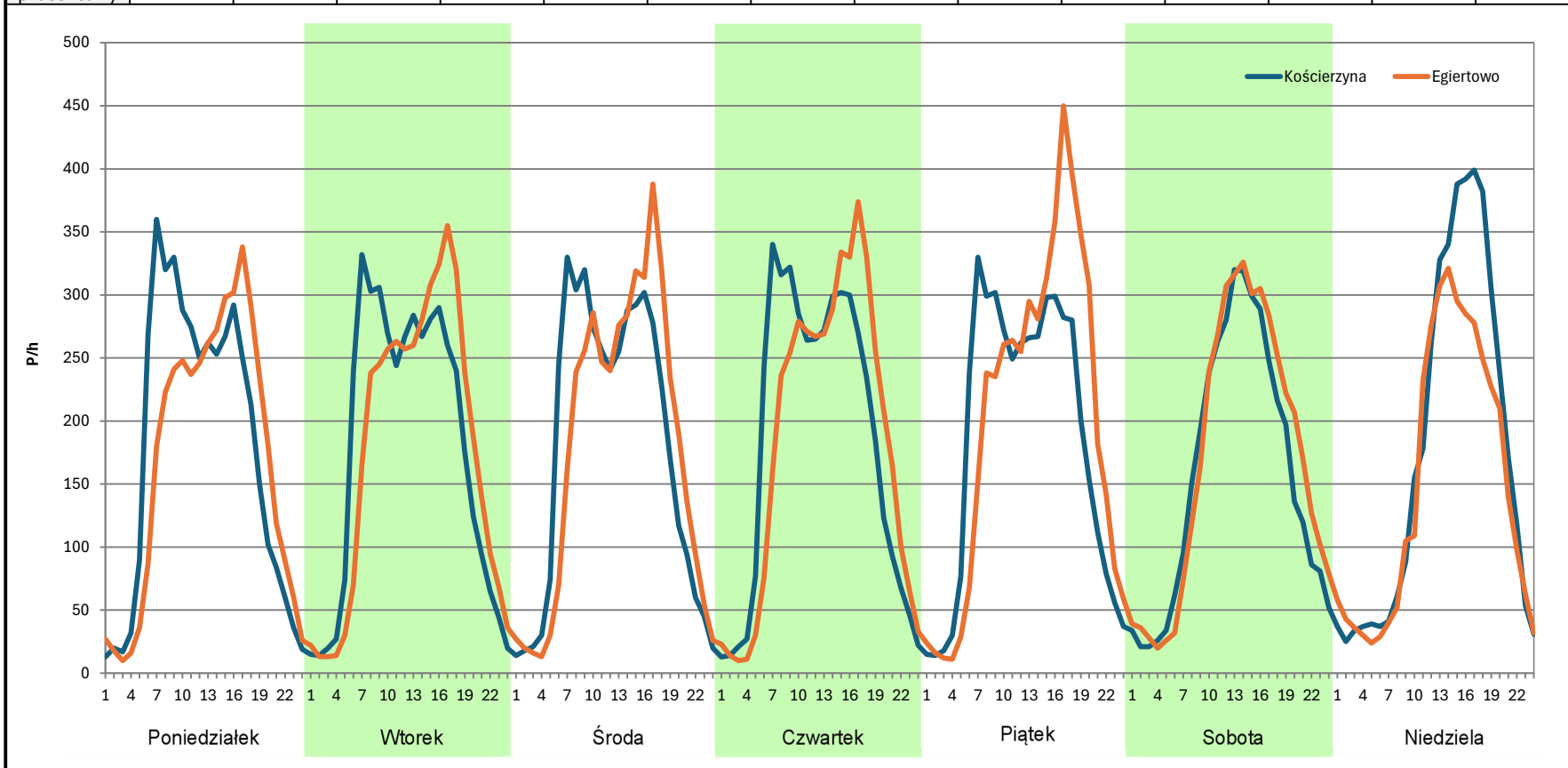
**Stacja nr 22002**

**Miejscowość:** Wieżyca  
**Odcinek:** Kościerzyna - Egiertowo  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Luty

**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** 20  
**Oddział:** GDAŃSK

R03\_07-1\_22002\_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kościerzyna	Egiertowo	Kościerzyna	Egiertowo	Kościerzyna	Egiertowo	Kościerzyna	Egiertowo	Kościerzyna	Egiertowo	Kościerzyna	Egiertowo	Kościerzyna	Egiertowo
SDR	4251	4042	4254	4198	4276	4241	4400	4384	4437	4780	3782	4044	4139	3539
Razem	8293		8452		8517		8784		9217		7826		7678	
Podział procentowy	51,26%	48,74%	50,33%	49,67%	50,21%	49,79%	50,09%	49,91%	48,14%	51,86%	48,33%	51,67%	53,91%	46,09%



**Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu**



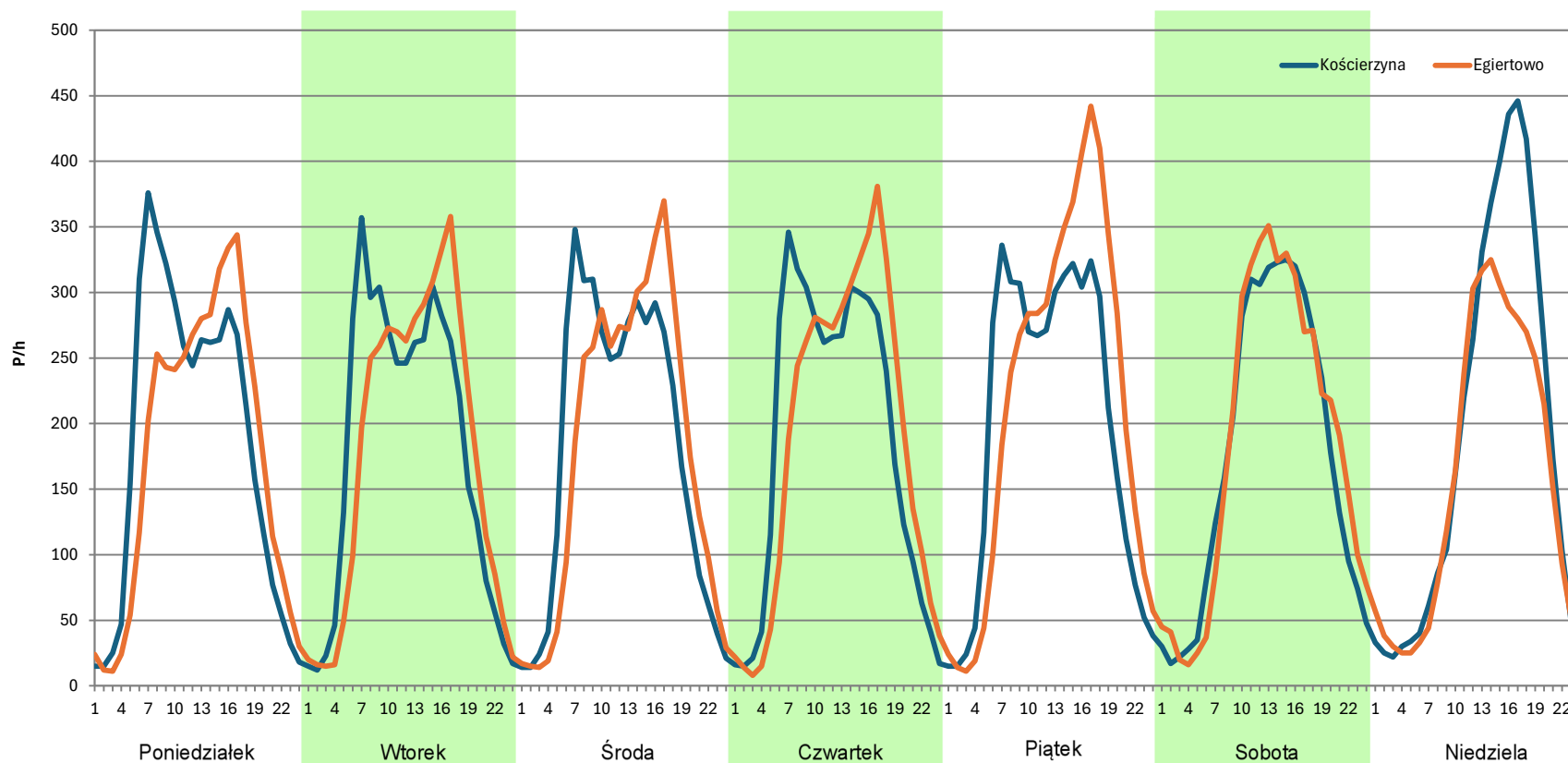
**Stacja nr 22002**

**Miejscowość:** Wieżyca  
**Odcinek:** Kościerzyna - Egiertowo  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Marzec

**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** 20  
**Oddział:** GDAŃSK

R03\_07-1\_22002\_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kościerzyna	Egiertowo	Kościerzyna	Egiertowo	Kościerzyna	Egiertowo	Kościerzyna	Egiertowo	Kościerzyna	Egiertowo	Kościerzyna	Egiertowo	Kościerzyna	Egiertowo
SDR	4419	4222	4289	4249	4358	4336	4461	4489	4762	5164	4217	4401	4431	3738
Razem	8641		8538		8694		8950		9926		8618		8169	
Podział procentowy	51,14%	48,86%	50,23%	49,77%	50,13%	49,87%	49,84%	50,16%	47,98%	52,02%	48,93%	51,07%	54,24%	45,76%



**Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu**



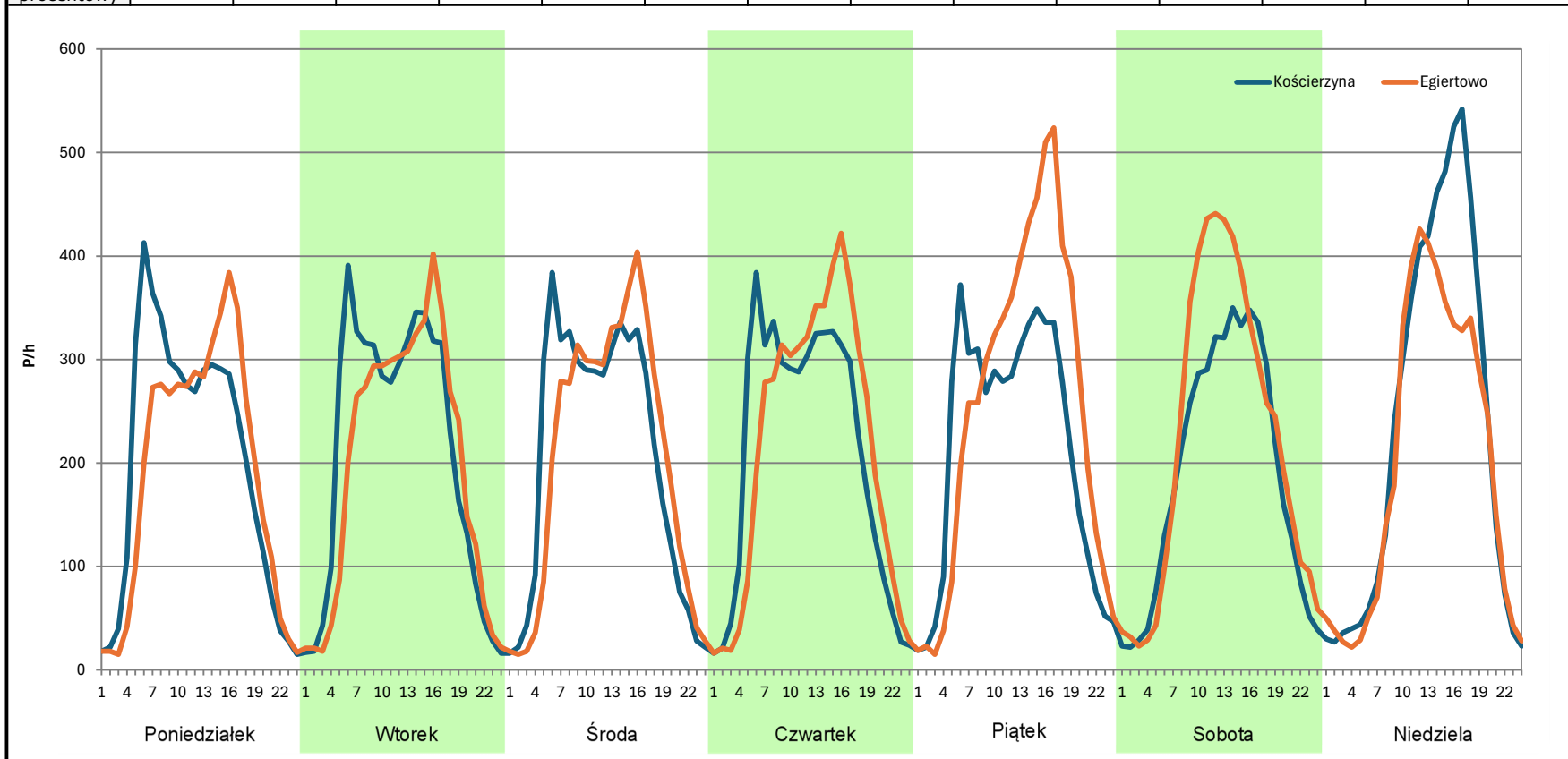
**Stacja nr 22002**

**Miejscowość:** Wieżyca  
**Odcinek:** Kościerzyna - Egierowo  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Kwiecień

**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** 20  
**Oddział:** GDAŃSK

*R03\_07-1\_22002\_2023*

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kościerzyna	Egierowo	Kościerzyna	Egierowo	Kościerzyna	Egierowo	Kościerzyna	Egierowo	Kościerzyna	Egierowo	Kościerzyna	Egierowo	Kościerzyna	Egierowo
SDR	4786	4540	5017	4740	4928	4889	5012	5144	5148	6076	4524	5298	5511	4745
Razem	9326		9757		9817		10156		11224		9822		10256	
Podział procentowy	51,32%	48,68%	51,42%	48,58%	50,20%	49,80%	49,35%	50,65%	45,87%	54,13%	46,06%	53,94%	53,73%	46,27%



**Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu**



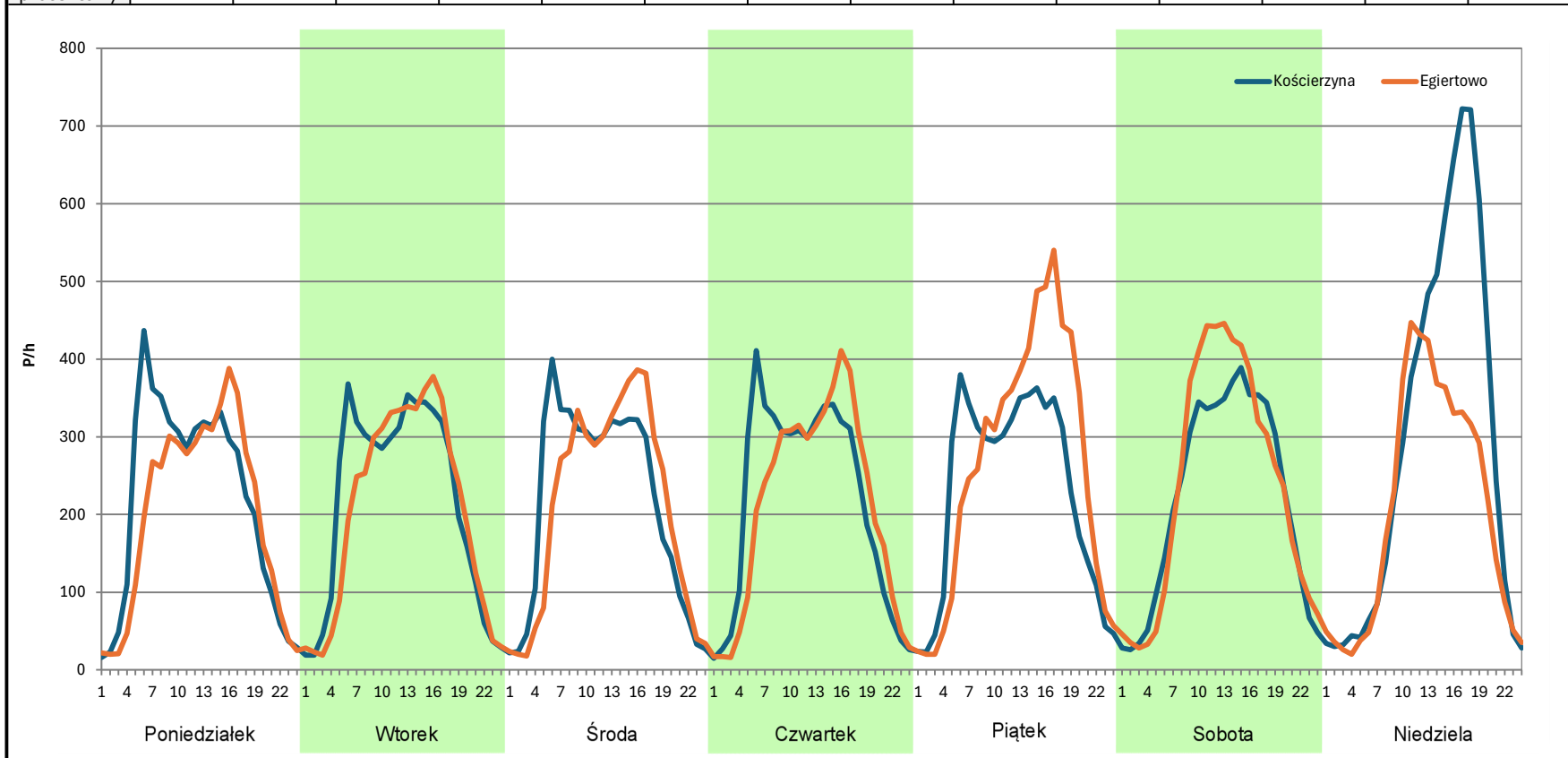
**Stacja nr 22002**

**Miejscowość:** Wieżyca  
**Odcinek:** Kościerzyna - Egierkowo  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Maj

**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** 20  
**Oddział:** GDAŃSK

*R03\_07-1\_22002\_2023*

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo
SDR	5212	4764	5192	4917	5143	5031	5237	5021	5549	6308	5285	5664	6925	4913
Razem	9976		10109		10174		10258		11857		10949		11838	
Podział procentowy	52,25%	47,75%	51,36%	48,64%	50,55%	49,45%	51,05%	48,95%	46,80%	53,20%	48,27%	51,73%	58,50%	41,50%



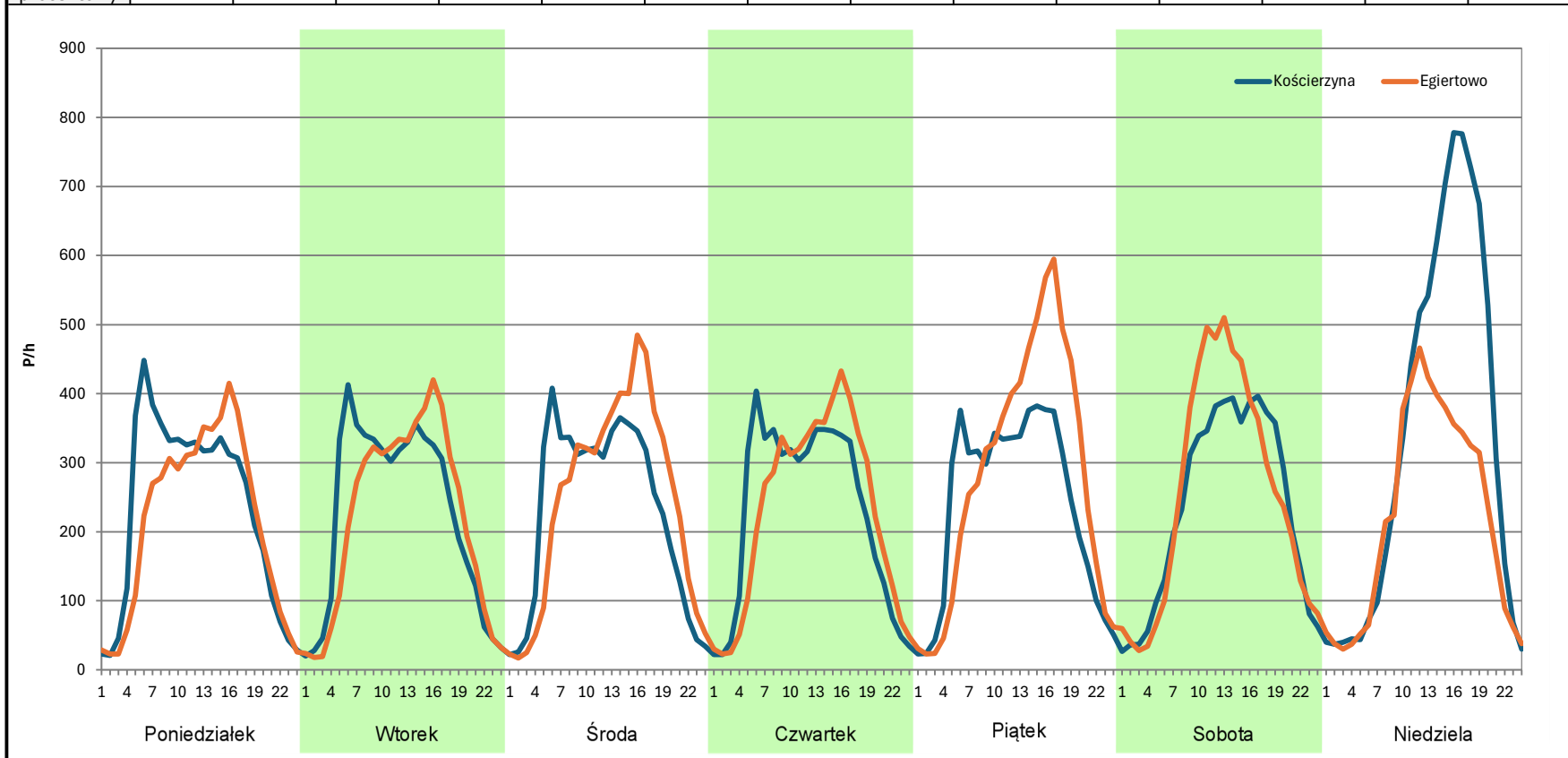
**Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu**



**Stacja nr 22002**

**Miejscowość:** Wieżyca  
**Odcinek:** Kościerzyna - Egierkowo  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Czerwiec  
**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** 20  
**Oddział:** GDAŃSK  
 R03\_07-1\_22002\_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo
SDR	5580	5114	5418	5260	5532	5866	5486	5511	5773	6741	5632	6056	7989	5253
Razem	10694		10678		11398		10997		12514		11688		13242	
Podział procentowy	52,18%	47,82%	50,74%	49,26%	48,53%	51,47%	49,89%	50,11%	46,13%	53,87%	48,19%	51,81%	60,33%	39,67%



**Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu**



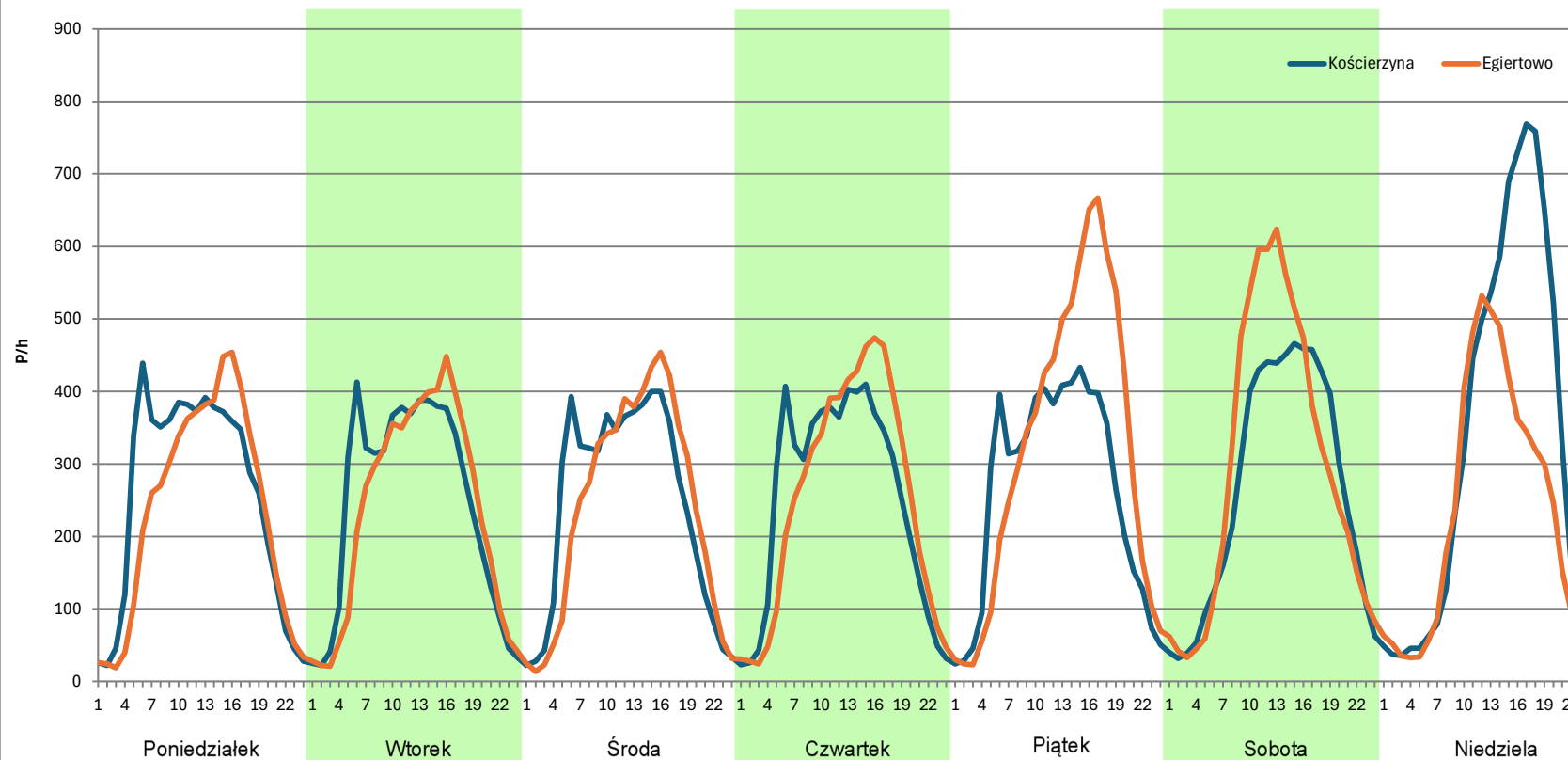
**Stacja nr 22002**

**Miejscowość:** Wieżyca  
**Odcinek:** Kościerzyna - Egierowo  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Lipiec

**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** 20  
**Oddział:** GDAŃSK

R03\_07-1\_22002\_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kościerzyna	Egierowo	Kościerzyna	Egierowo	Kościerzyna	Egierowo	Kościerzyna	Egierowo	Kościerzyna	Egierowo	Kościerzyna	Egierowo	Kościerzyna	Egierowo
SDR	6069	5570	5850	5641	5824	5694	6002	6078	6313	7640	6314	7034	7813	5556
Razem	11639		11491		11518		12080		13953		13348		13369	
Podział procentowy	52,14%	47,86%	50,91%	49,09%	50,56%	49,44%	49,69%	50,31%	45,24%	54,76%	47,30%	52,70%	58,44%	41,56%



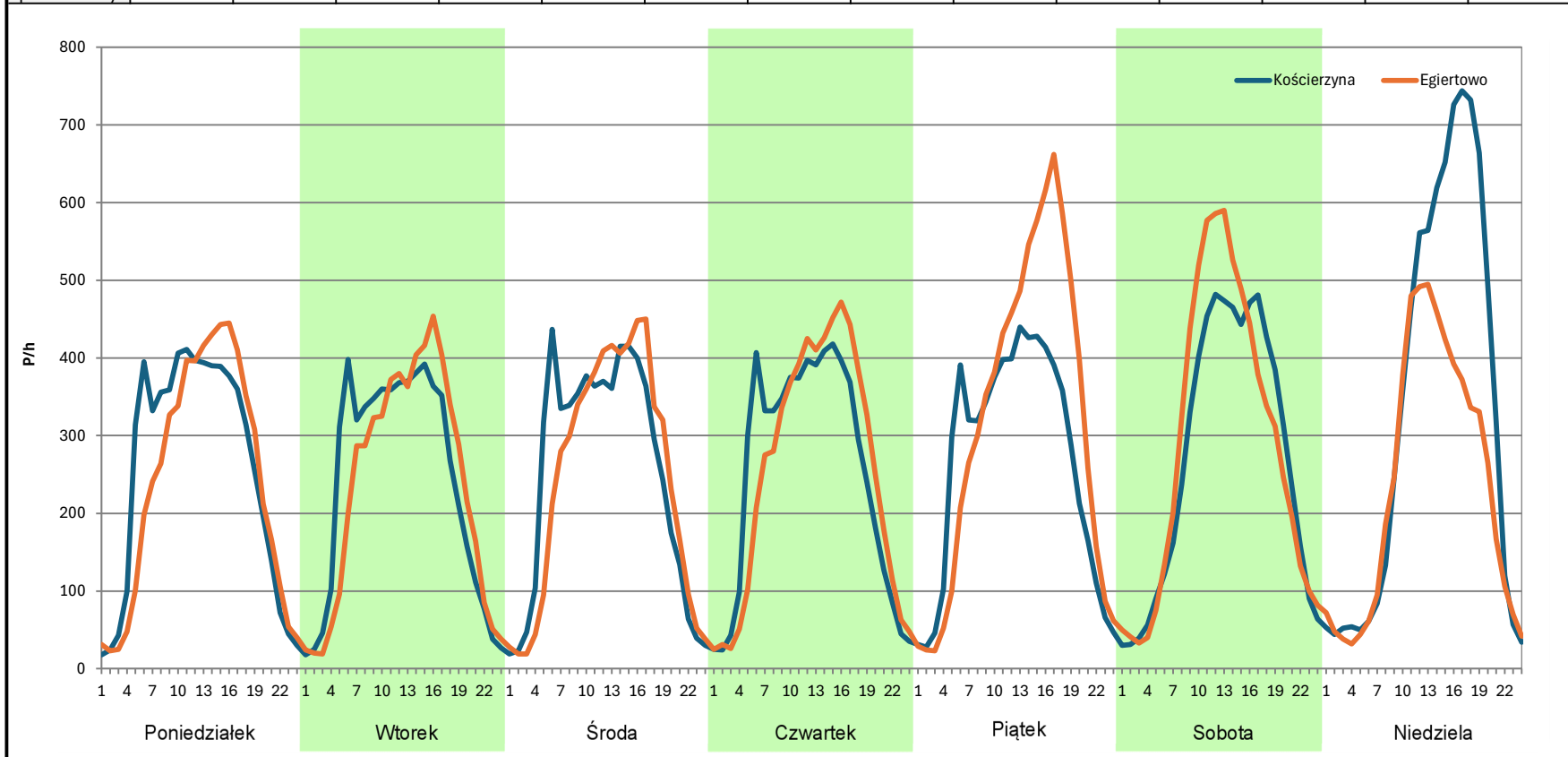
**Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu**



**Stacja nr 22002**

**Miejscowość:** Wieżyca  
**Odcinek:** Kościerzyna - Egierkowo  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Sierpień  
**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** 20  
**Oddział:** GDAŃSK  
R03\_07-1\_22002\_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo
SDR	6116	5770	5741	5609	6021	5866	6050	6089	6398	7558	6439	6852	7883	5631
Razem	11886		11350		11887		12139		13956		13291		13514	
Podział procentowy	51,46%	48,54%	50,58%	49,42%	50,65%	49,35%	49,84%	50,16%	45,84%	54,16%	48,45%	51,55%	58,33%	41,67%



**Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu**



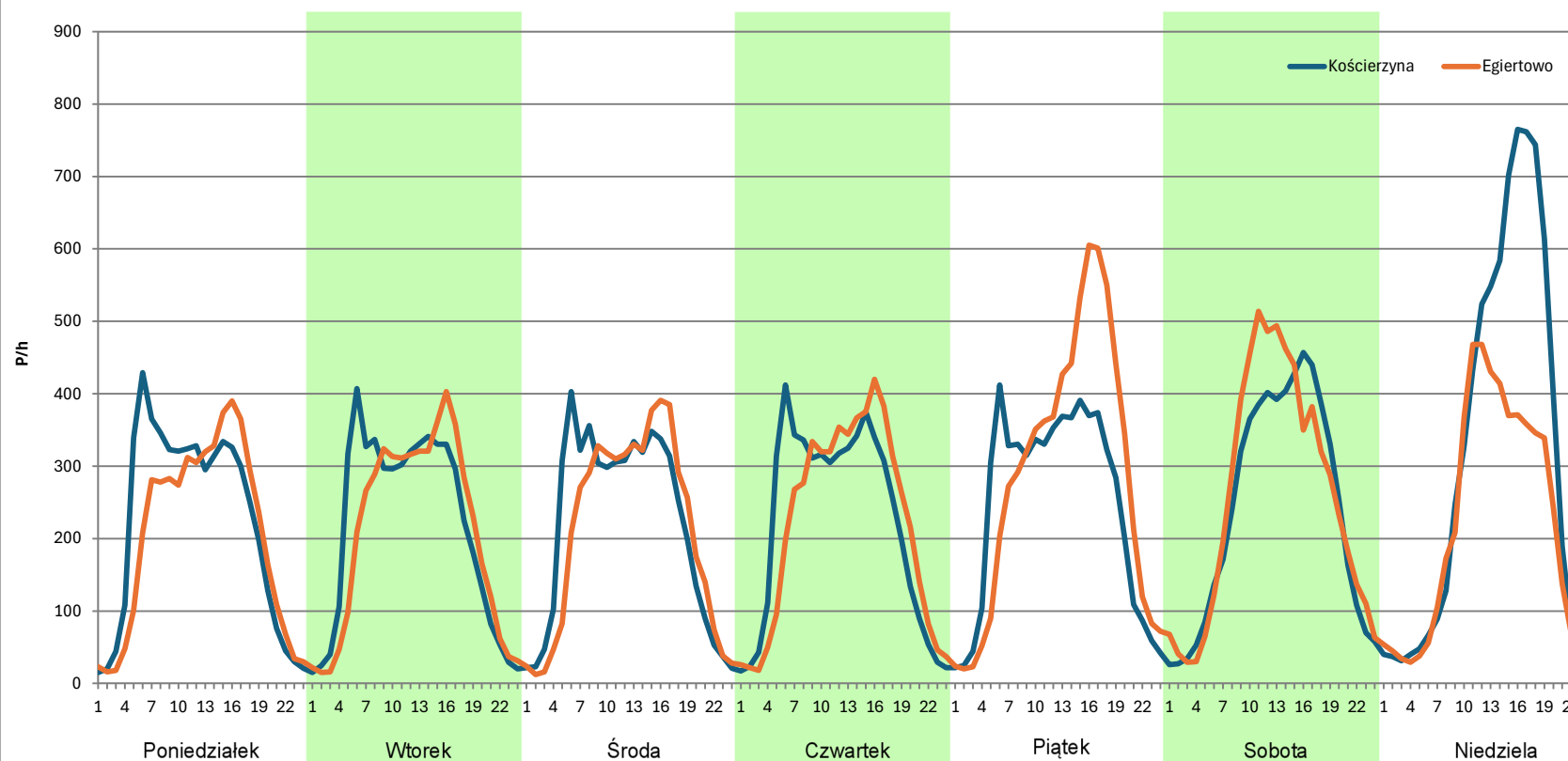
Stacja nr 22002

**Miejscowość:** Wieżyca  
**Odcinek:** Kościerzyna - Egierkowo  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Wrzesień

**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** 20  
**Oddział:** GDAŃSK

R03\_07-1\_22002\_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo
SDR	5280	4860	5142	4921	5241	5033	5323	5270	5881	6809	5738	6153	7456	5201
Razem	10140		10063		10274		10593		12690		11891		12657	
Podział procentowy	52,07%	47,93%	51,10%	48,90%	51,01%	48,99%	50,25%	49,75%	46,34%	53,66%	48,25%	51,75%	58,91%	41,09%





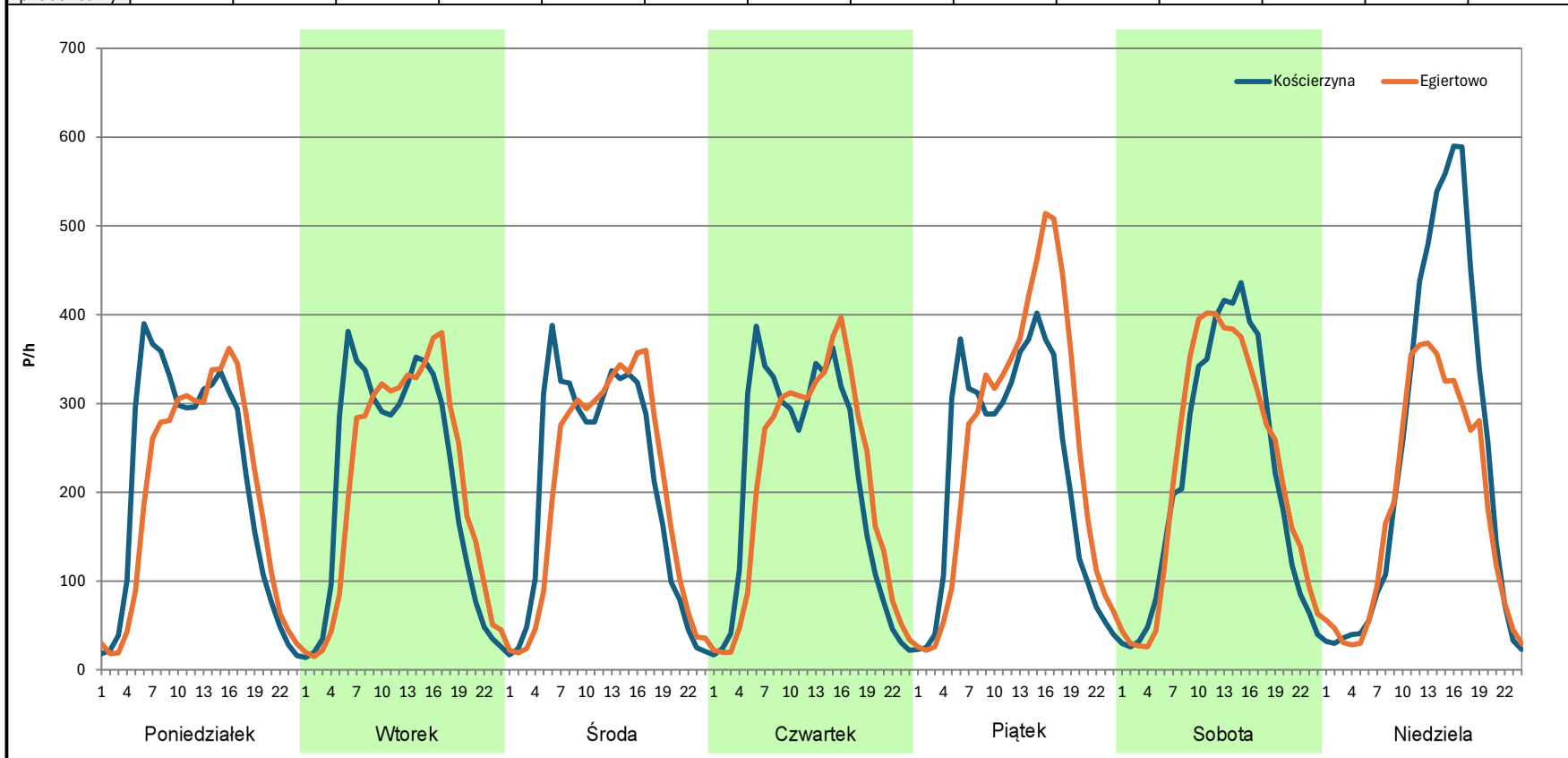
**Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu**



**Stacja nr 22002**

**Miejscowość:** Wieżyca  
**Odcinek:** Kościerzyna - Egierkowo  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Październik  
**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** 20  
**Oddział:** GDAŃSK  
R03\_07-1\_22002\_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo
SDR	5043	4734	5066	5033	4954	4807	5039	4955	5407	6062	5175	5329	5728	4367
Razem	9777		10099		9761		9994		11469		10504		10095	
Podział procentowy	51,58%	48,42%	50,16%	49,84%	50,75%	49,25%	50,42%	49,58%	47,14%	52,86%	49,27%	50,73%	56,74%	43,26%



**Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu**



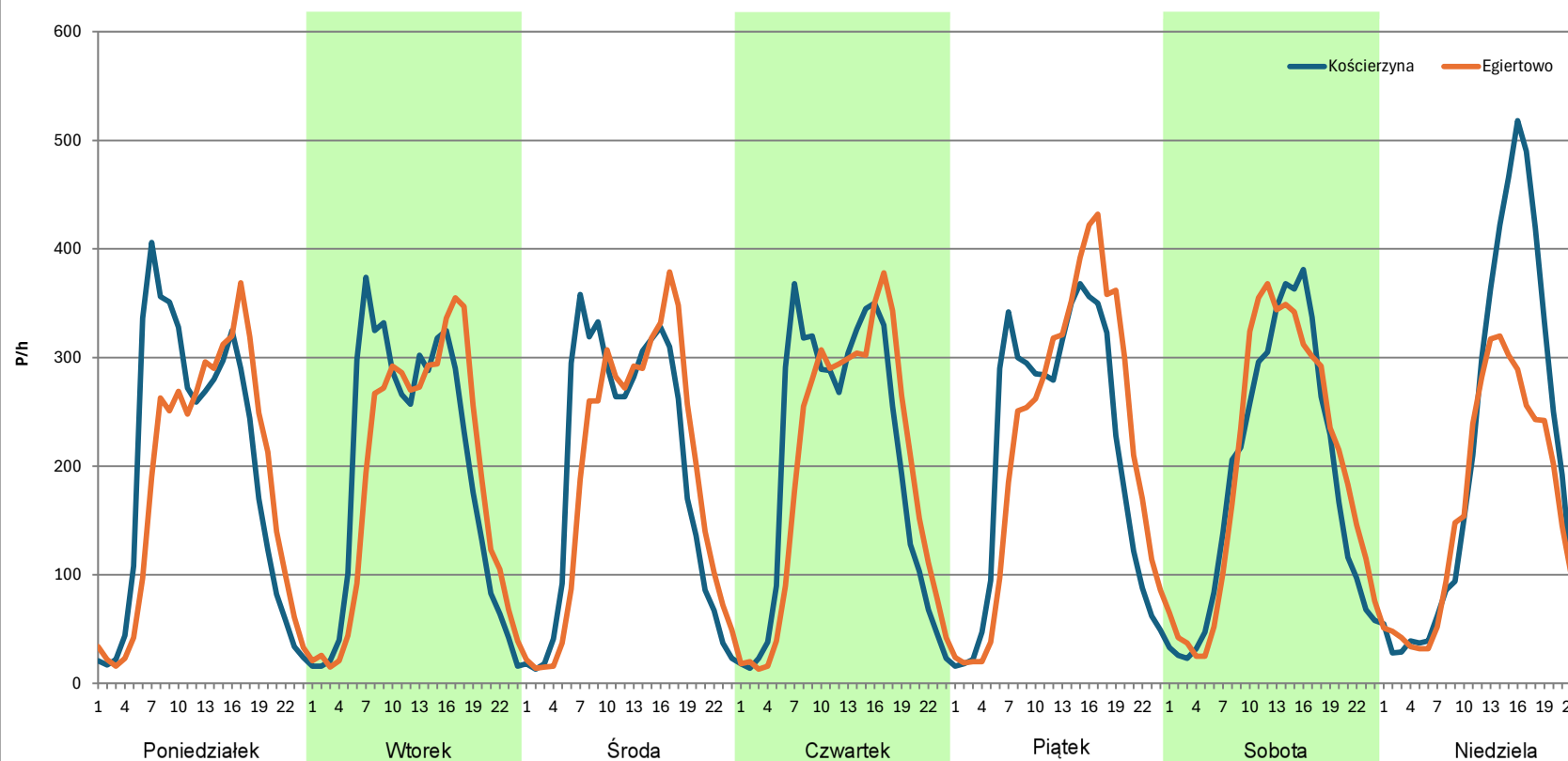
**Stacja nr 22002**

**Miejscowość:** Wieżyca  
**Odcinek:** Kościerzyna - Egierkowo  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Listopad

**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** 20  
**Oddział:** GDAŃSK

R03\_07-1\_22002\_2023

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo
SDR	4716	4424	4601	4477	4632	4541	4795	4632	5061	5291	4460	4705	4759	3747
Razem	9140		9078		9173		9427		10352		9165		8506	
Podział procentowy	51,60%	48,40%	50,68%	49,32%	50,50%	49,50%	50,86%	49,14%	48,89%	51,11%	48,66%	51,34%	55,95%	44,05%



**Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu**



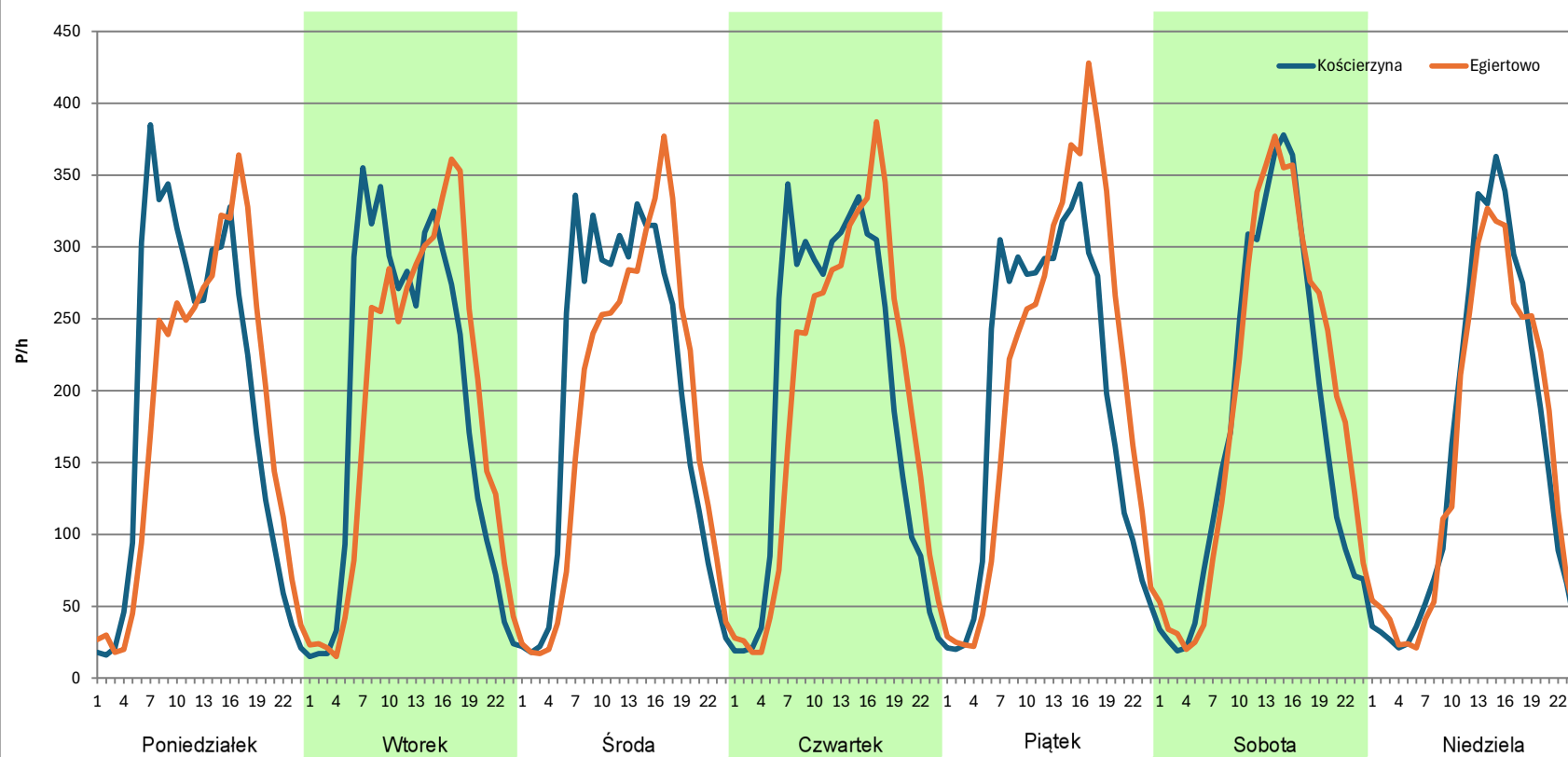
**Stacja nr 22002**

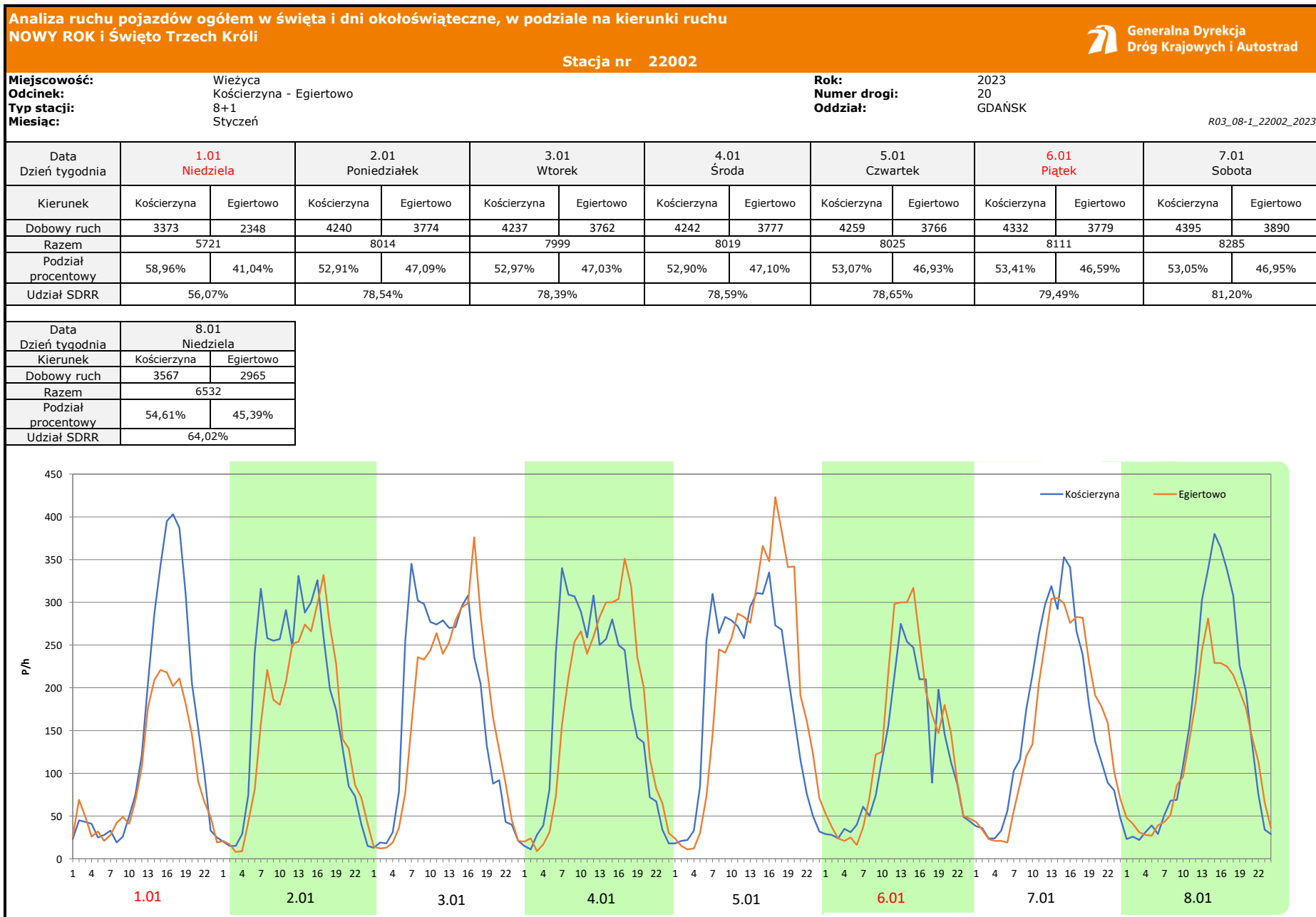
**Miejscowość:** Wieżyca  
**Odcinek:** Kościerzyna - Egierkowo  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Grudzień

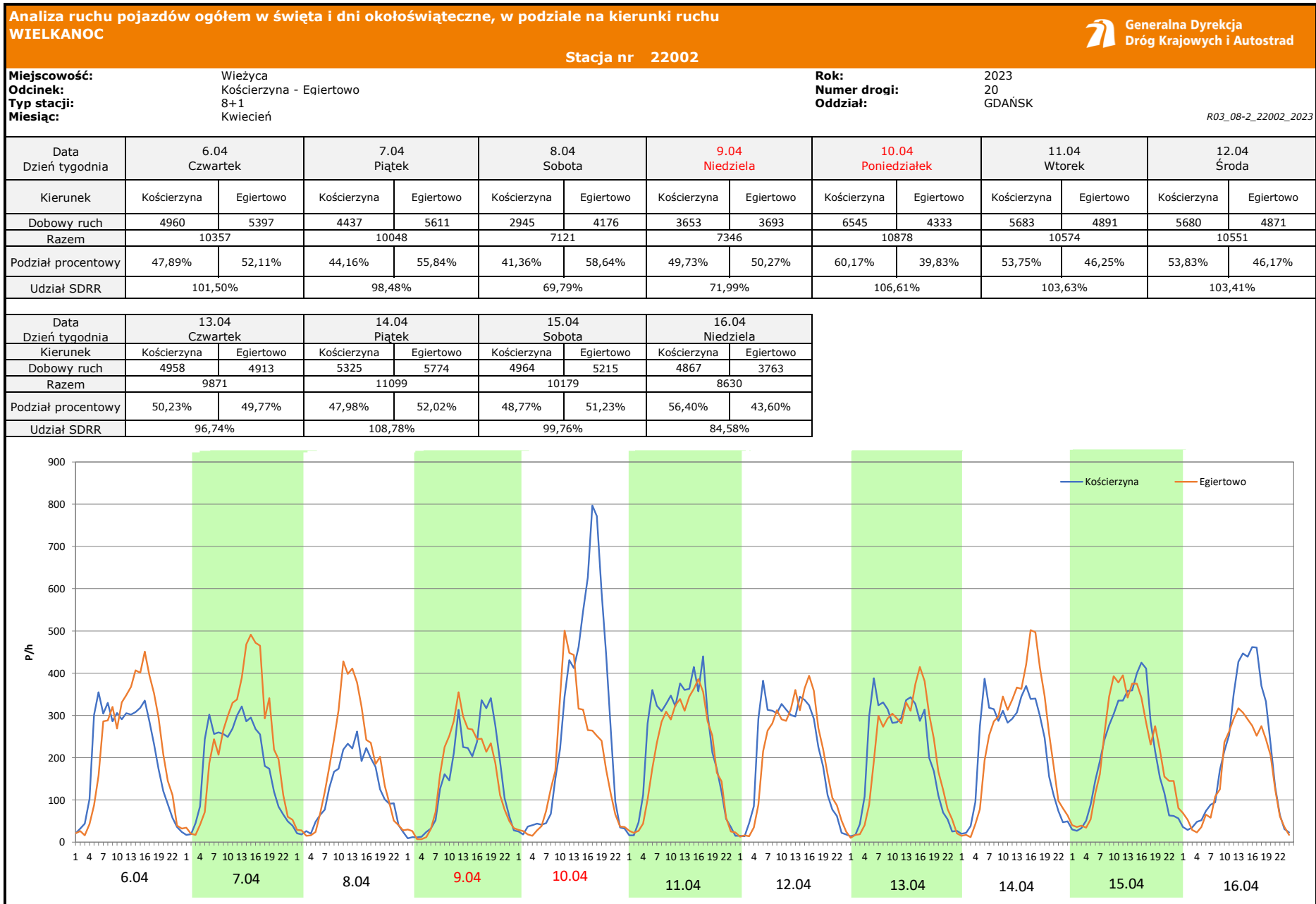
**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** 20  
**Oddział:** GDAŃSK

*R03\_07-1\_22002\_2023*

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo
SDR	4607	4369	4561	4502	4675	4372	4677	4620	4704	4986	4221	4549	3726	3669
Razem	8976		9063		9047		9297		9690		8770		7395	
Podział procentowy	51,33%	48,67%	50,33%	49,67%	51,67%	48,33%	50,31%	49,69%	48,54%	51,46%	48,13%	51,87%	50,39%	49,61%







**Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoświąteczne, w podziale na kierunki ruchu**  
**1 - 3 MAJA**

 Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad

**Stacja nr 22002**

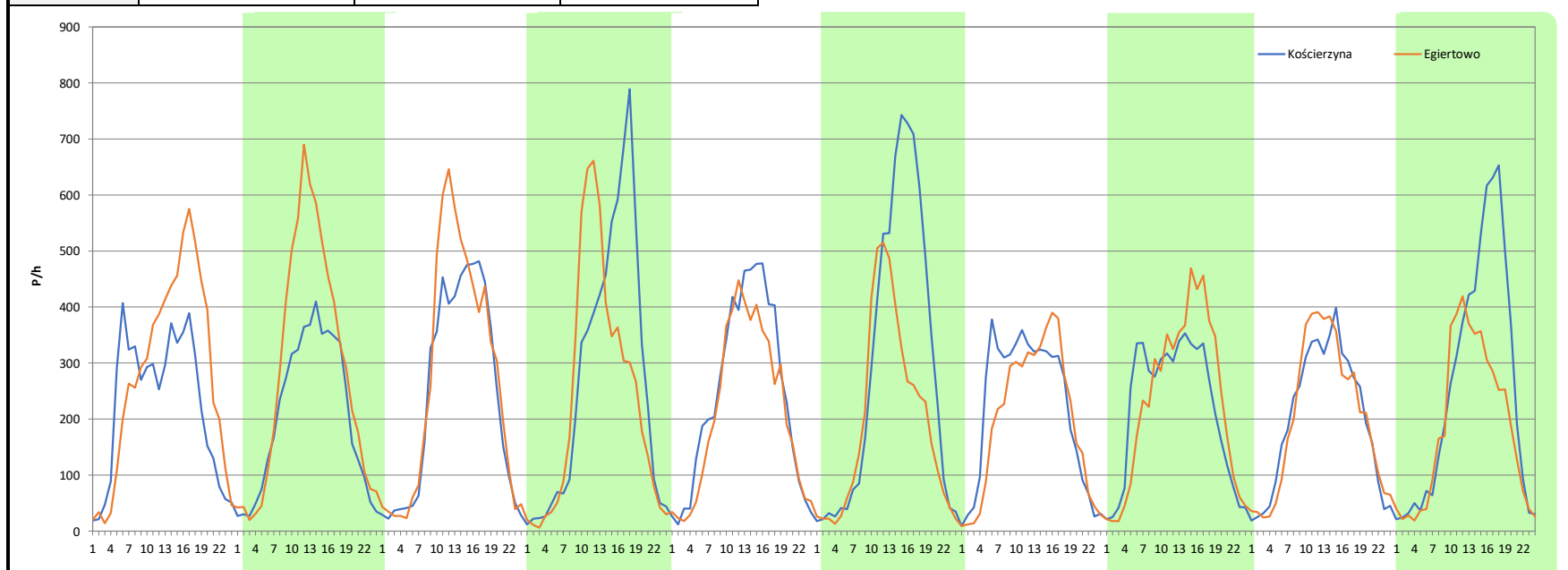
**Miejscowość:** Wieżyca  
**Odcinek:** Kościerzyna - Egierkowo  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Maj

**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** 20  
**Oddział:** GDAŃSK

R03\_08-3\_22002\_2023

Data Dzień tygodnia	28.04 Piątek		29.04 Sobota		30.04 Niedziela		1.05 <b>Poniedziałek</b>		2.05 Wtorek		3.05 <b>Środa</b>		4.05 Czwartek	
Kierunek	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo
Dobowy ruch	5388	6643	4906	6766	5674	6354	6437	5669	5806	5080	6961	4660	5211	4717
Razem	12031		11672		12028		12106		10886		11621		9928	
Podział procentowy	44,78%	55,22%	42,03%	57,97%	47,17%	52,83%	53,17%	46,83%	53,33%	46,67%	59,90%	40,10%	52,49%	47,51%
Udział SDRR	117,91%		114,39%		117,88%		118,65%		106,69%		113,89%		97,30%	

Data Dzień tygodnia	5.05 Piątek		6.05 Sobota		7.05 Niedziela	
Kierunek	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo
Dobowy ruch	5188	5502	4772	4824	6068	4410
Razem	10690		9596		10478	
Podział procentowy	48,53%	51,47%	49,73%	50,27%	57,91%	42,09%
Udział SDRR	104,77%		94,05%		102,69%	



**Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoświąteczne, w podziale na kierunki ruchu**  
**BOŻE CIAŁO**

 **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad**

**Stacja nr 22002**

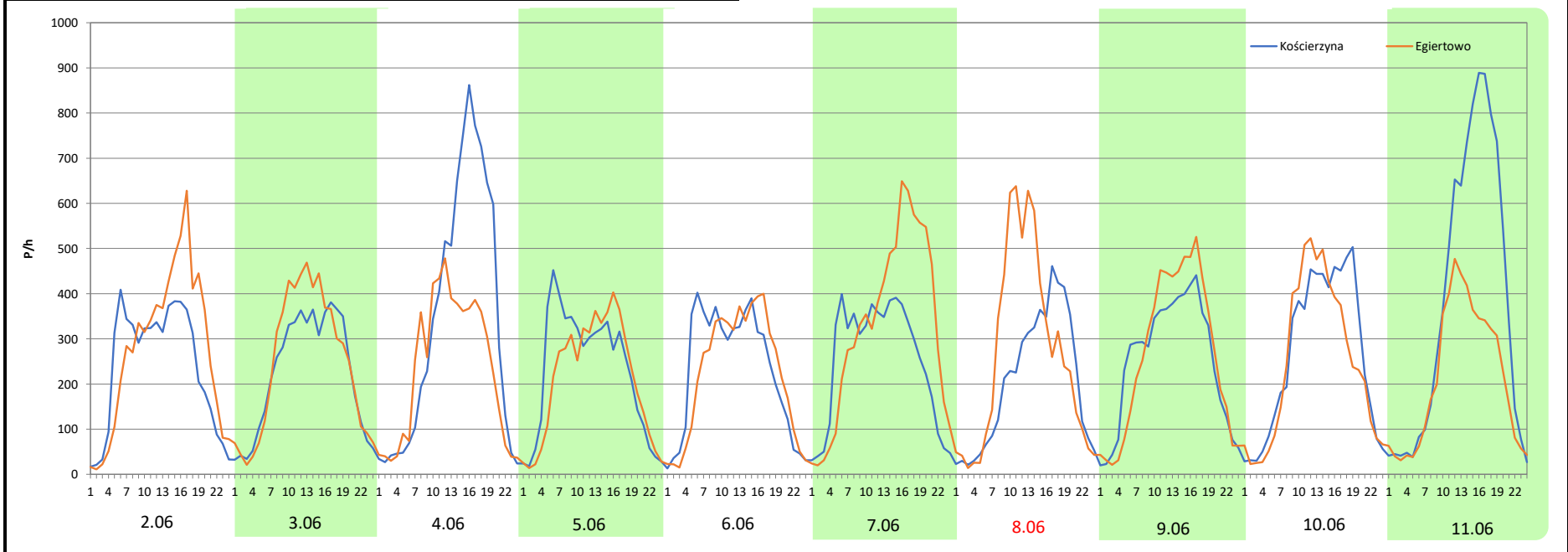
**Miejscowość:** Wieżyca  
**Odcinek:** Kościerzyna - Egierkowo  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Czerwiec

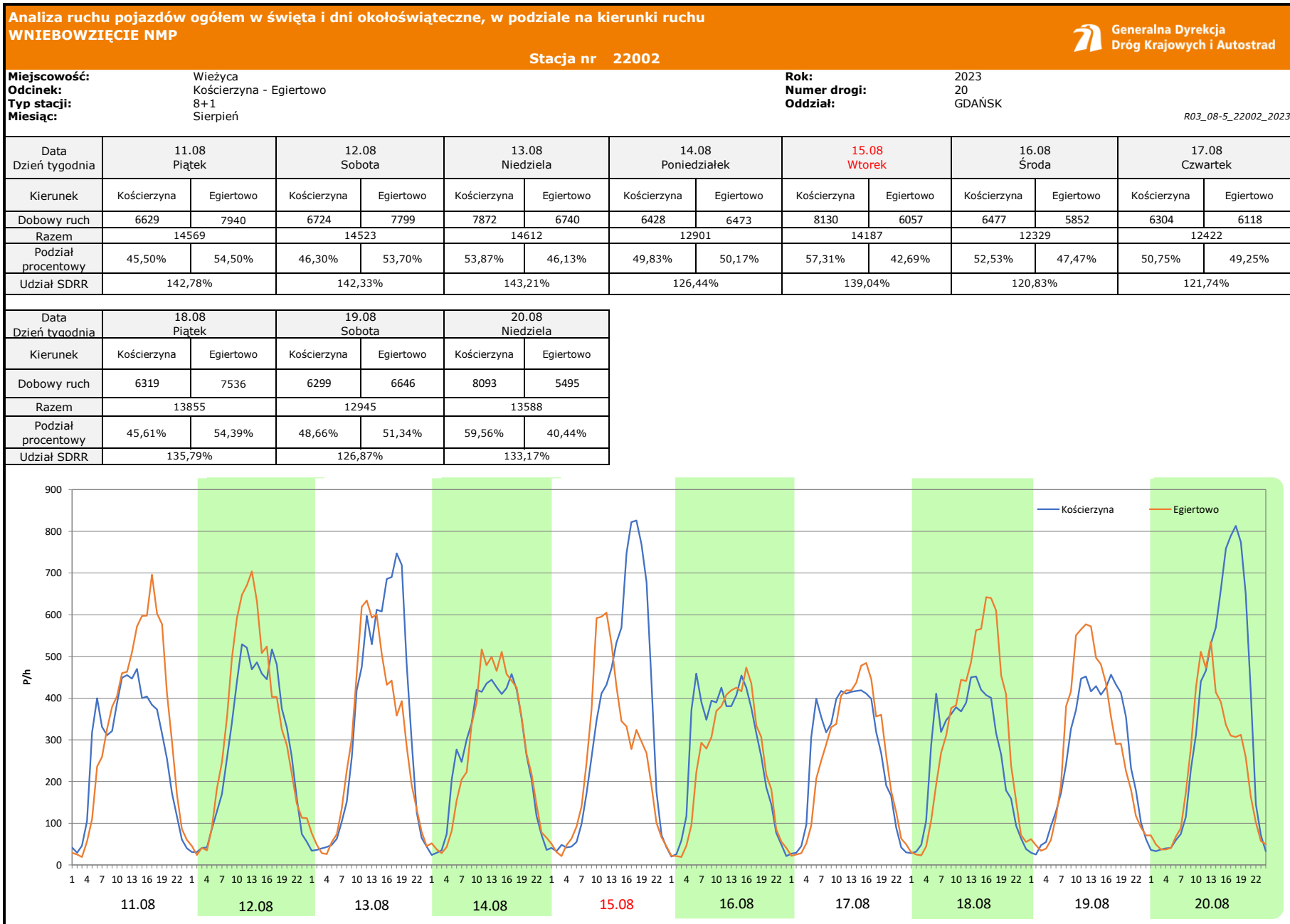
**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** 20  
**Oddział:** GDAŃSK

R03\_08-4\_22002\_2023

Data Dzień tygodnia	2.06 Piątek		3.06 Sobota		4.06 Niedziela		5.06 Poniedziałek		6.06 Wtorek		7.06 Środa		8.06 Czwartek	
Kierunek	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo
Dobowy ruch	5689	6547	5325	5879	8049	5577	5458	5030	5525	5350	6003	7758	4878	6313
Razem	12236		11204		13626		10488		10875		13761		11191	
Podział procentowy	46,49%	53,51%	47,53%	52,47%	59,07%	40,93%	52,04%	47,96%	50,80%	49,20%	43,62%	56,38%	43,59%	56,41%
Udział SDRR	119,92%		109,81%		133,54%		102,79%		106,58%		134,86%		109,68%	

Data Dzień tygodnia	9.06 Piątek		10.06 Sobota		11.06 Niedziela	
Kierunek	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo
Dobowy ruch	5995	6304	6340	5912	8962	5083
Razem	12299		12252		14045	
Podział procentowy	48,74%	51,26%	51,75%	48,25%	63,81%	36,19%
Udział SDRR	120,54%		120,08%		137,65%	







**Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoświęteczne, w podziale na kierunki ruchu WSZYSTKICH ŚWIĘTYCH**

**Stacja nr 22002**

 **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad**

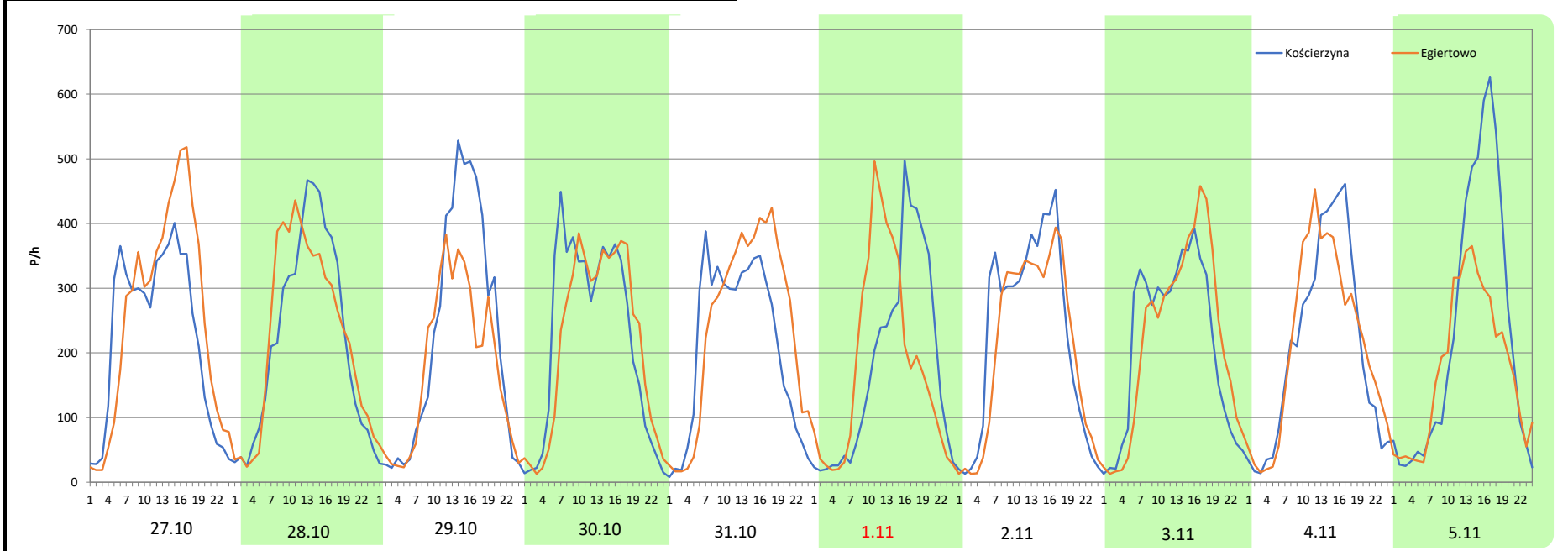
**Miejscowość:** Wieżyca  
**Odcinek:** Kościerzyna - Egierkowo  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Październik / Listopad

**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** 20  
**Oddział:** GDAŃSK

R03\_08-6\_22002\_2023

Data Dzień tygodnia	27.10 Piątek		28.10 Sobota		29.10 Niedziela		30.10 Poniedziałek		31.10 Wtorek		1.11 Środa		2.11 Czwartek	
Kierunek	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo
Dobowy ruch	5380	6072	5369	5454	5217	4196	5270	5110	5033	5737	4281	4318	5379	4928
Razem	11452		10823		9413		10380		10770		8599		10307	
Podział procentowy	46,98%	53,02%	49,61%	50,39%	55,42%	44,58%	50,77%	49,23%	46,73%	53,27%	49,78%	50,22%	52,19%	47,81%
Udział SDRR	112,24%		106,07%		92,25%		101,73%		105,55%		84,27%		101,01%	

Data Dzień tygodnia	3.11 Piątek		4.11 Sobota		5.11 Niedziela	
Kierunek	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo
Dobowy ruch	5064	5236	5006	5103	5439	4177
Razem	10300		10109		9616	
Podział procentowy	49,17%	50,83%	49,52%	50,48%	56,56%	43,44%
Udział SDRR	100,95%		99,07%		94,24%	



**Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoswiąteczne, w podziale na kierunki ruchu  
ŚWIĘTO NIEPODLEGŁOŚCI**



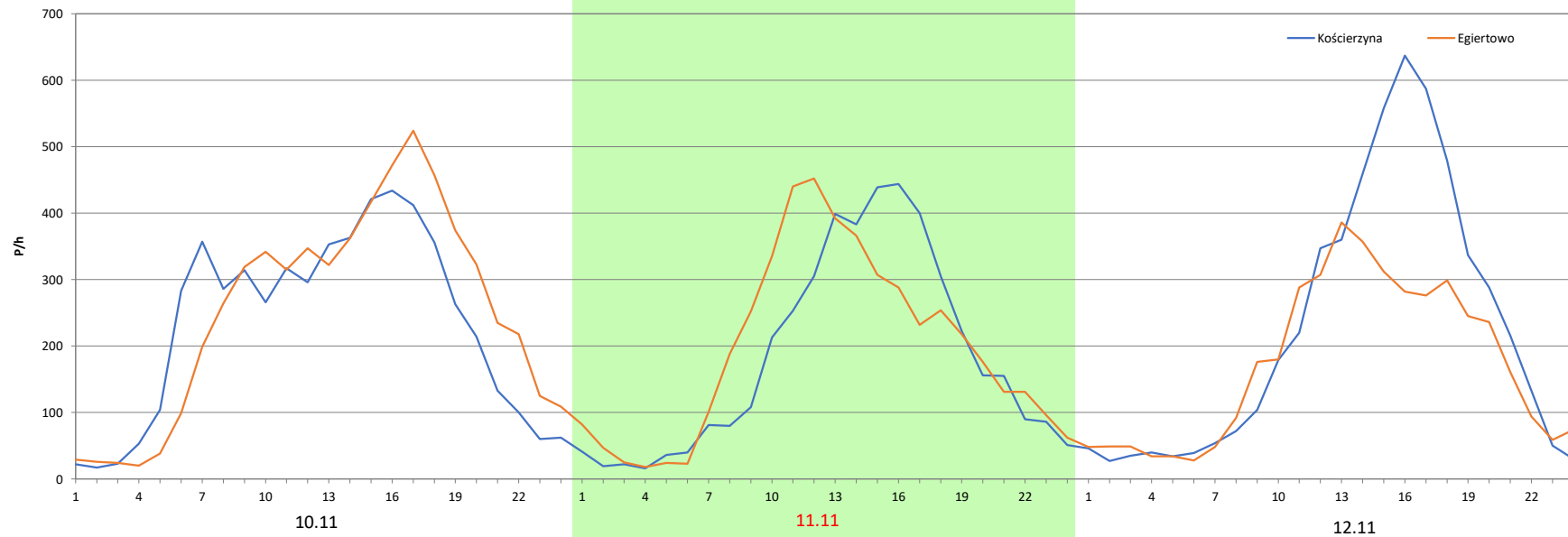
Stacja nr 22002

**Miejscowość:** Wieżyca  
**Odcinek:** Kościerzyna - Egierkowo  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Listopad

**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** 20  
**Oddział:** GDAŃSK

R03\_08-7\_22002\_2023

Data Dzień tygodnia	10.11 Piątek		11.11 Sobota		12.11 Niedziela	
Kierunek	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo	Kościerzyna	Egierkowo
Dobowy ruch	5509	5960	4345	4640	5331	4114
Razem	11469		8985		9445	
Podział procentowy	48,03%	51,97%	48,36%	51,64%	56,44%	43,56%
Udział SDRR	112,40%		88,06%		92,57%	



**Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoświąteczne, w podziale na kierunki ruchu**  
**BOŻE NARODZENIE** Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 22002

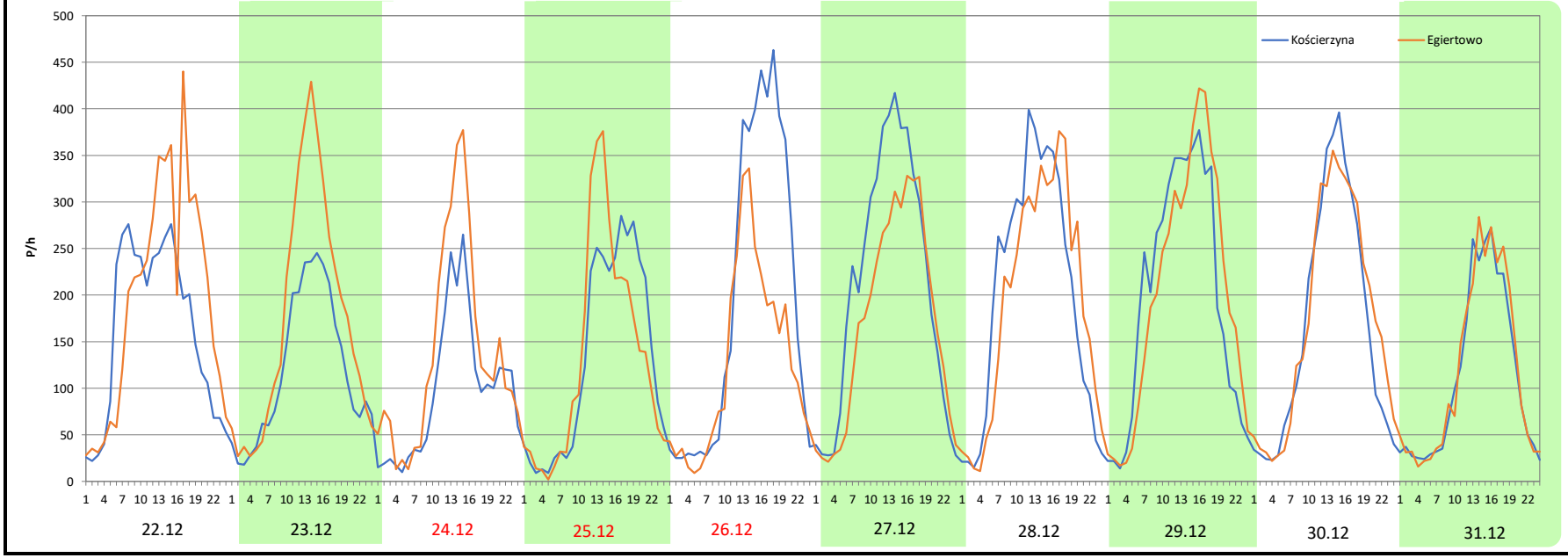
**Miejscowość:** Wieżyca  
**Odcinek:** Kościerzyna - Egiertowo  
**Typ stacji:** 8+1  
**Miesiąc:** Grudzień

**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** 20  
**Oddział:** GDANSK

R03\_08-8\_22002\_2023

Data Dzień tygodnia	22.12 Piątek		23.12 Sobota		24.12 Niedziela		25.12 Poniedziałek		26.12 Wtorek		27.12 Środa		28.12 Czwartek	
Kierunek	Kościerzyna	Egiertowo	Kościerzyna	Egiertowo	Kościerzyna	Egiertowo	Kościerzyna	Egiertowo	Kościerzyna	Egiertowo	Kościerzyna	Egiertowo	Kościerzyna	Egiertowo
Dobowy ruch	3885	4658	2881	4137	2374	3295	3165	3195	4595	3040	4996	4065	4787	4620
Razem	8543		7018		5669		6360		7635		9061		9407	
Podział procentowy	45,48%	54,52%	41,05%	58,95%	41,88%	58,12%	49,76%	50,24%	60,18%	39,82%	55,14%	44,86%	50,89%	49,11%
Udział SDRR	83,73%		68,78%		55,56%		62,33%		74,83%		88,80%		92,19%	

Data Dzień tygodnia	29.12 Piątek		30.12 Sobota		31.12 Niedziela	
Kierunek	Kościerzyna	Egiertowo	Kościerzyna	Egiertowo	Kościerzyna	Egiertowo
Dobowy ruch	4733	4807	3984	4158	2676	2784
Razem	9540		8142		5460	
Podział procentowy	49,61%	50,39%	48,93%	51,07%	49,01%	50,99%
Udział SDRR	93,50%		79,80%		53,51%	



**Proporcja dobowego natężenia ruchu do SDRR, dla każdego dnia w roku, w podziale na pojazdy ogółem**



Stacja nr **22002**

**Miejscowość:** Wieżycza  
**Odcinek:** Kościerzyna - Egiertowo  
**Typ stacji:** 8+1  
**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** 20  
**Oddział:** GDAŃSK

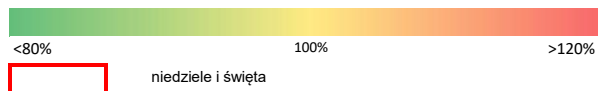
R03\_10-1\_22002\_2023

	Miesiąc											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
liczba dni w miesiącu	31	28	31	30	31	30	31	31	30	31	30	31
średni udział w miesiącu [%]	81,5	82,3	86,2	98,0	105,3	113,1	122,4	123,4	109,6	100,4	90,9	87,0

R03\_10-2\_22002\_2023

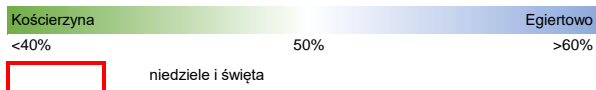
22002	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	56,1	81,2	82,5	83,7	118,6	103,4	122,3	111,2	122,0	108,6	84,3	97,4
2	78,5	83,4	86,0	84,9	106,7	119,9	113,7	119,8	120,0	96,5	101,0	97,4
3	80,3	77,8	96,6	88,8	113,9	109,8	111,0	120,1	120,2	98,2	100,9	83,3
4	81,4	71,1	84,7	88,8	97,3	133,5	108,8	135,1	98,0	94,7	99,1	86,0
5	93,3	76,5	77,1	94,6	104,8	102,8	108,3	129,9	97,8	97,7	94,2	86,6
6	59,1	81,3	82,6	101,5	94,0	106,6	112,9	120,4	101,0	114,8	93,8	85,1
7	73,8	82,7	80,8	98,5	102,7	134,9	133,7	113,8	102,8	102,5	94,2	87,5
8	64,0	84,6	83,2	69,8	93,8	109,7	129,9	114,5	134,1	103,6	93,1	99,7
9	80,2	86,8	86,3	72,0	94,8	120,5	142,0	119,5	124,0	92,5	96,7	95,9
10	80,1	96,7	91,2	106,6	96,4	120,1	113,3	124,5	132,1	96,3	112,4	89,2
11	80,8	80,5	78,4	103,6	99,1	137,6	113,6	142,8	104,5	98,5	88,1	86,6
12	82,6	75,4	73,2	96,3	115,3	104,2	110,9	142,3	100,7	100,7	92,6	87,1
13	90,8	83,0	82,7	96,7	113,2	102,5	119,9	143,2	98,6	117,0	91,4	87,9
14	79,3	86,1	83,8	108,8	116,2	102,7	139,6	126,4	102,7	107,9	88,3	90,9
15	62,2	86,0	85,2	99,8	93,6	106,4	141,1	139,0	121,9	99,5	90,6	100,4
16	81,6	86,9	86,0	84,6	94,3	120,0	141,4	120,8	117,8	92,6	90,7	87,7
17	81,9	90,8	99,7	91,2	98,5	107,1	116,4	121,7	123,6	97,2	99,5	80,8
18	82,6	73,8	86,2	95,4	99,0	112,0	116,1	135,8	100,8	98,1	92,3	91,3
19	86,8	77,3	90,5	95,2	117,7	103,4	116,0	126,9	96,3	97,6	74,5	92,7
20	94,6	79,7	86,9	99,2	106,5	102,5	119,4	133,2	98,2	105,5	87,7	92,8
21	75,0	80,0	86,4	114,9	119,4	104,1	137,8	116,6	104,0	95,4	88,9	93,9
22	73,0	82,1	86,5	113,5	100,7	109,5	128,0	116,1	124,5	90,7	91,0	83,7
23	84,4	87,2	90,5	114,7	99,9	125,2	126,2	118,3	108,7	95,8	86,3	68,8
24	84,6	96,1	99,6	94,2	101,0	121,3	114,1	119,2	120,4	97,7	92,8	55,6
25	87,1	81,6	88,4	94,6	106,7	135,8	112,0	133,4	94,4	91,4	78,1	62,3
26	86,5	71,7	79,6	98,7	126,9	108,8	116,4	121,8	99,8	95,8	72,1	74,8
27	96,6	81,1	86,6	100,7	115,6	107,1	121,3	132,8	105,0	112,2	85,5	88,8
28	85,7	82,6	84,0	117,9	125,7	105,4	135,9	109,1	105,7	106,1	84,5	92,2
29	75,8		88,8	114,4	103,1	111,8	132,7	103,2	119,3	92,3	85,0	93,5
30	79,4		89,9	117,9	99,7	127,5	131,8	104,2	112,3	101,7	87,3	79,8
31	83,0		99,3		103,0		115,6	109,2		105,6		53,5

Legenda



Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem												
Stacja nr 22002												
Miejscowość: Wieżycza				Rok: 2023				Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad				
Odcinek: Kościerzyna - Egiertowo				Numer drogi: 20								
Typ stacji: 8+1				Oddział: GDAŃSK								
R03_11_22002_2023												
22002	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	41,0	49,6	49,8	50,9	46,8	50,1	53,6	50,5	54,7	42,0	50,2	51,1
2	47,1	50,3	50,1	45,3	46,7	53,5	40,3	51,1	52,5	48,0	47,8	50,6
3	48,8	51,2	52,1	49,0	40,1	52,5	48,2	51,8	39,9	48,6	50,8	46,5
4	50,0	52,8	52,1	49,5	47,5	40,9	49,2	53,4	47,1	49,3	50,5	49,4
5	52,2	47,3	45,5	50,5	51,5	48,0	49,0	49,6	49,2	49,5	43,4	49,2
6	53,9	48,9	48,7	52,1	50,3	49,2	50,7	37,9	49,0	53,3	48,4	49,5
7	49,1	49,9	49,8	55,8	42,1	56,4	56,5	48,5	49,8	50,9	49,3	49,4
8	45,4	49,9	49,3	58,6	48,0	56,4	53,4	49,4	54,6	42,6	49,8	51,3
9	48,3	49,6	50,1	50,3	49,3	51,3	40,6	50,1	52,5	47,8	50,0	50,4
10	48,7	51,4	51,5	39,8	49,7	48,3	47,1	50,2	41,8	49,0	52,0	47,3
11	49,5	52,1	50,9	46,3	49,6	36,2	49,0	54,5	49,0	49,2	51,6	48,3
12	49,7	45,7	46,0	49,2	53,9	48,0	49,8	53,7	48,6	49,7	43,6	49,7
13	51,6	48,5	48,7	49,8	51,6	48,8	50,6	46,1	48,4	52,8	48,6	49,4
14	51,3	49,1	50,1	52,0	41,8	48,7	55,6	50,2	49,1	50,7	49,0	50,1
15	47,1	49,7	50,5	51,2	47,1	49,8	52,3	42,7	54,8	42,1	49,1	50,4
16	48,2	49,8	49,9	43,6	49,4	54,0	41,3	47,5	51,6	48,7	49,7	50,2
17	50,0	52,4	52,1	49,1	49,5	53,0	47,7	49,3	40,6	49,1	51,1	48,6
18	49,5	51,0	50,8	49,6	48,8	40,6	49,2	54,4	47,7	49,5	51,4	48,4
19	50,1	45,7	46,0	49,7	53,3	47,8	49,3	51,3	49,1	49,7	44,9	50,0
20	52,0	48,4	48,9	50,6	52,3	49,5	50,6	40,4	49,6	52,2	48,7	49,5
21	51,6	49,9	49,4	53,6	42,2	49,5	53,3	48,4	50,4	51,0	49,1	50,1
22	45,9	50,0	50,0	51,6	48,4	50,0	52,0	49,1	51,5	45,4	49,8	54,5
23	49,3	49,9	50,2	42,2	49,1	55,7	43,0	49,1	51,9	48,3	49,4	58,9
24	50,3	52,3	52,7	48,0	49,4	53,7	48,0	49,7	42,1	48,8	50,4	58,1
25	50,1	50,9	50,4	49,2	49,8	41,1	49,0	54,3	48,0	48,9	52,3	50,2
26	51,1	45,7	45,6	49,8	53,9	47,6	49,7	51,4	48,7	49,3	44,6	39,8
27	51,8	49,2	49,0	50,1	52,5	49,5	49,4	41,5	48,9	53,0	48,0	44,9
28	50,9	49,7	49,9	55,2	40,0	49,7	53,7	46,9	49,7	50,4	49,8	49,1
29	45,7		49,8	58,0	47,6	50,5	52,2	48,7	52,6	44,6	49,1	50,4
30	48,6		50,4	52,8	48,9	54,8	42,7	49,0	50,1	49,2	48,9	51,1
31	49,4		51,7		49,2		48,2	49,6		53,3		51,0

Legenda



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

Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem w podziale na kierunki



Generalna Dyrekcja  
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 22002

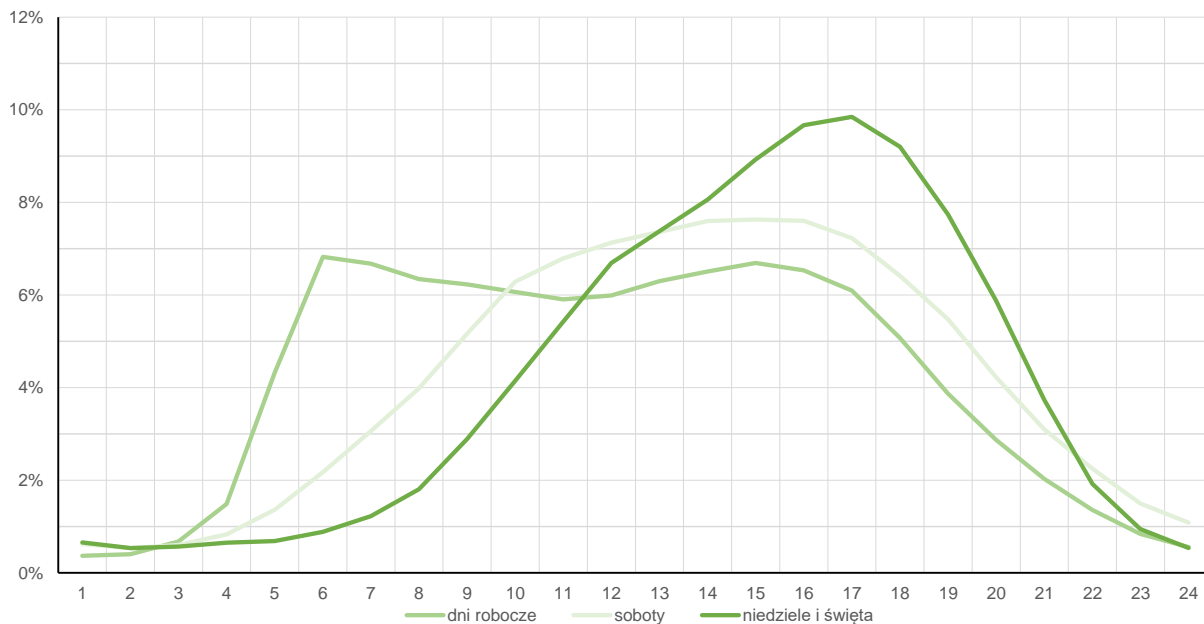
**Miejscowość:** Wieżyca  
**Odcinek:** Kościerzyna - Egiertowo  
**Typ stacji:** 8+1

**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** 20  
**Oddział:** GDAŃSK

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

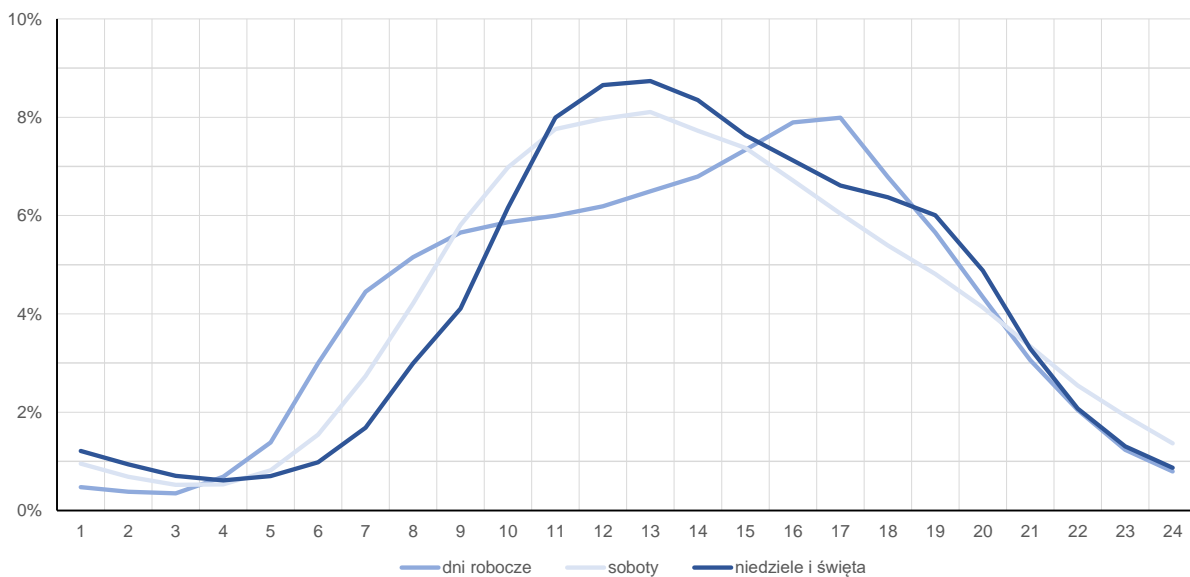
R03\_12-1\_22002\_2023

Kierunek: Kościerzyna



R03\_12-2\_22002\_2023

Kierunek: Egiertowo



**Struktura rodzajowa ruchu wg pomiarów sprawdzających**

Stacja nr 22002



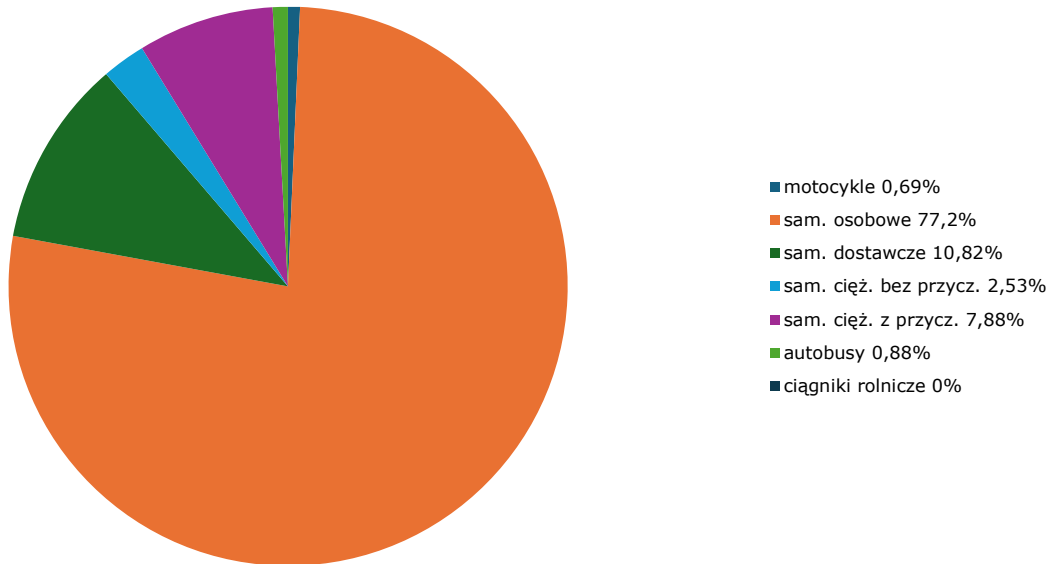
**Generalna Dyrekcja  
Dróg Krajowych i Autostrad**

**Miejscowość:** Wieżyca  
**Odcinek:** Kościerzyna - Egiertowo  
**Typ stacji:** 8+1

**Rok:** 2023  
**Numer drogi:** 20  
**Oddział:** GDAŃSK

R04\_03\_22002\_2023

**Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów sprawdzających w 2023 roku**



Rozkłady prędkości pojazdów samochodowych



Generalna Dyrekcja  
Dróg Krajowych i Autostrad

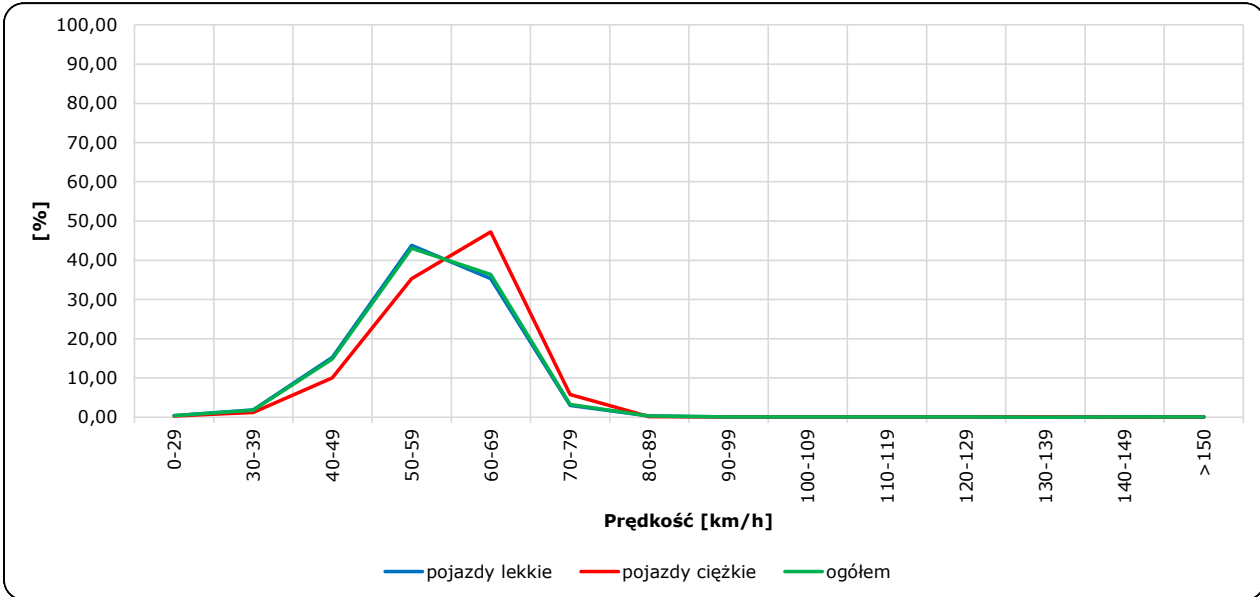
Stacja nr 22002

Miejscowość: Wieżyca  
Odcinek: Kościerzyna - Egiertowo  
Typ stacji: 8+1

Rok: 2023  
Numer drogi: 20  
Oddział: GDAŃSK

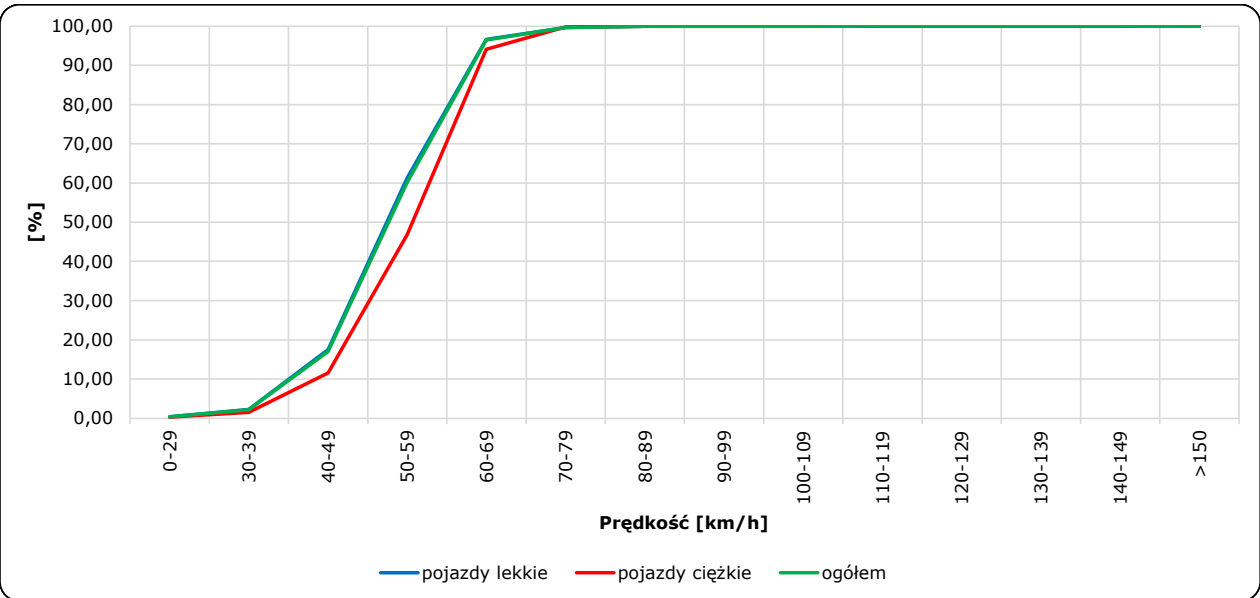
R06\_02-1\_22002\_2023

Rozkład prędkości



R06\_02-2\_22002\_2023

Dystrybuanta prędkości





Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku



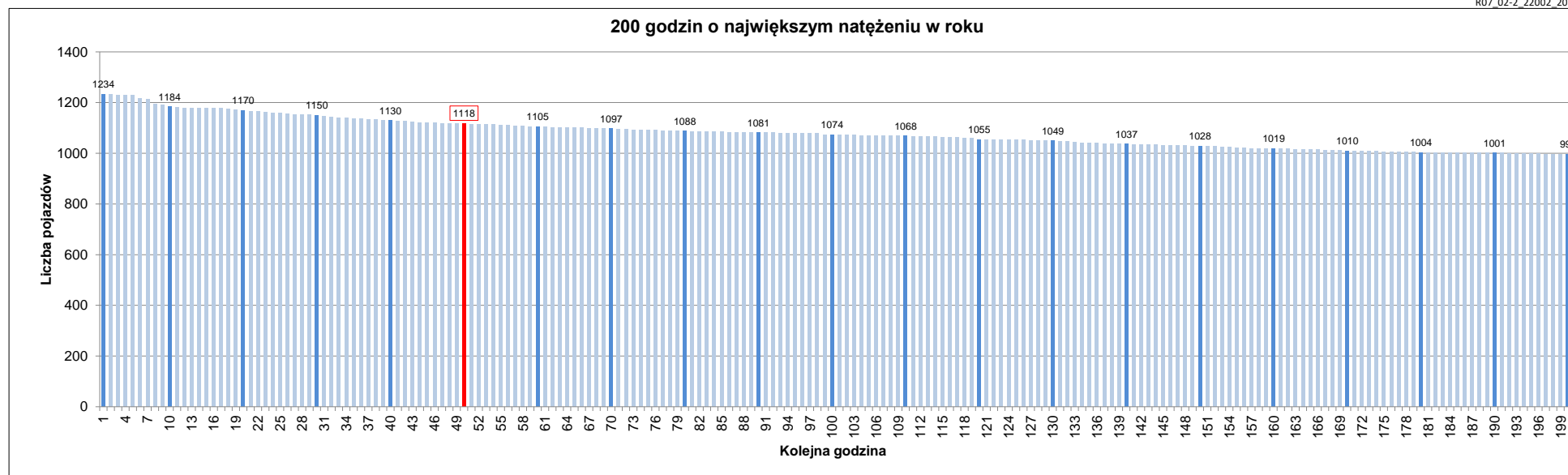
Stacja nr 22002

Miejscowość: Wieżyca  
 Odcinek: Kościerzyna - Egierkowo  
 Typ stacji: 8+1  
 Rok: 2023  
 Numer drogi: 20  
 Oddział: GDAŃSK

R07\_02-1\_22002\_2023

Udział ruchu w godzinach o największym natężeniu w roku w odniesieniu do SDRR w 2023 roku [%]																					
SDRR	1	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200
10189	1234	1184	1150	1130	1130	1118	1105	1097	1088	1081	1074	1068	1055	1049	1037	1028	1019	1010	1004	1001	997
Udział proc.	12%	12%	11%	11%	11%	11%	11%	11%	11%	11%	11%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%	10%
Data	11.06.23	11.06.23	09.07.23	15.08.23	11.06.23	15.07.23	13.08.23	25.06.23	21.07.23	07.07.23	03.05.23	15.07.23	29.04.23	18.08.23	15.08.23	04.06.23	03.05.23	15.07.23	01.05.23	14.05.23	30.04.23
Nr dnia	7	7	7	2	7	6	7	7	5	5	3	6	6	5	2	7	3	6	1	7	7
Godzina	16	15	15	18	12	12	18	16	16	17	14	11	12	16	12	14	13	15	13	16	13

R07\_02-2\_22002\_2023



Oznaczenia:

- Wartości natężeń kolejnych 200 godzin
- Wartości co dziesiątej wartości z posród 200 godzin
- Wartości 50-tej godziny

SDRR: 10189 poj./dobę