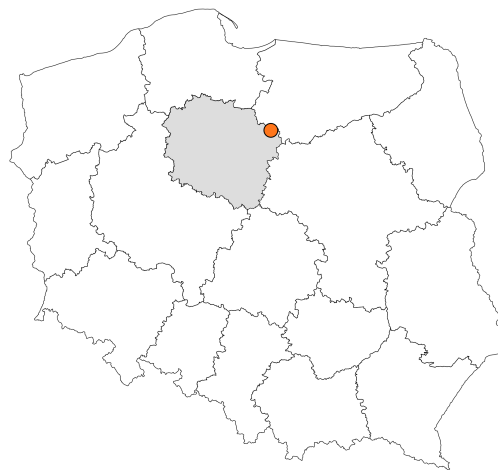


Zakres czasowy: **2025**

Raport dla stacji **04078**

Numer **04078**
Typ **E6**
Oddział **Bydgoszcz**
Miejscowość **Głębocek**



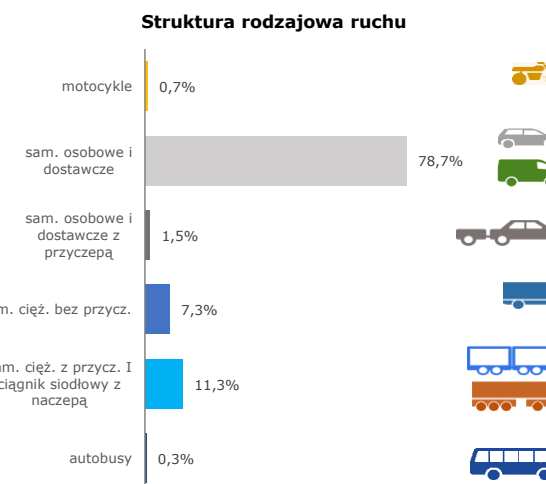
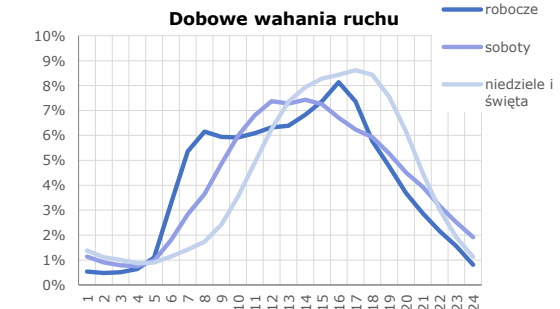
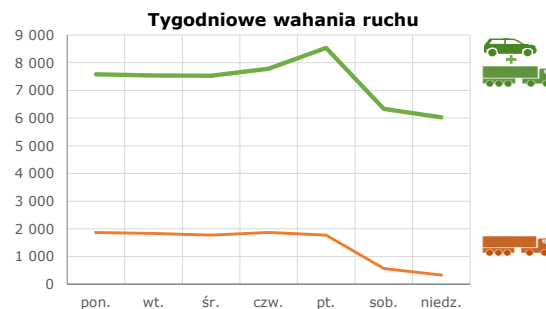
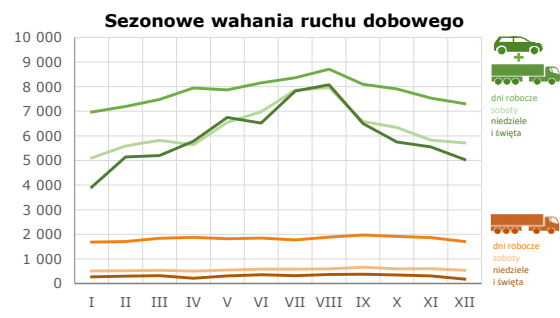
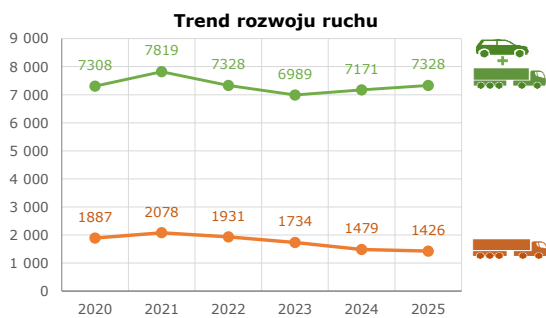
SPIS TREŚCI

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_03 Dobowe wahania ruchu dla wybranych dni tygodnia dla pojazdów ogółem wraz z dystrybuantą	6
R03_04 Uśrednione dobowe rozkłady ruchu dla wybranych dni tygodnia, dla pojazdów lekkich i ciężkich	7
R03_07 Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu	8
R03_08 Analiza ruchu w święta i dni okolicy świąteczne	20
R03_10 Proporcja dobowego natężenia ruchu do SDRR, dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem	28
R03_11 Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem	29
R03_12 Dobowe wahania ruchu w podziale na kierunki oraz na pojazdy ogółem	30
R04 Struktura rodzajowa ruchu	31
R04_03 Wykres rodzajowej struktury ruchu wg pomiarów ręcznych lub automatycznych	31
R06 Rozkład prędkości pojazdów	32
R06_02 Rozkład prędkości pojazdów – wykres i dystrybuanta	32
R07 Godziny o największym natężeniu i charakter ruchu	33
R07_02 Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku, dla obu kierunków łącznie	33

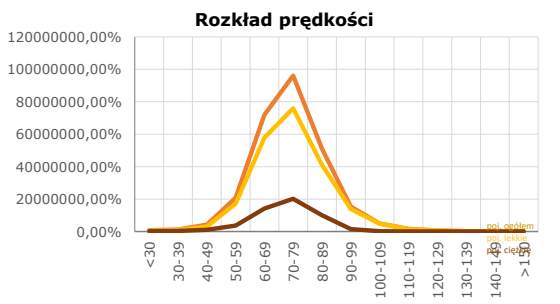
Karta charakterystyki stacji ciągłych pomiarów ruchu Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad
Stacja nr **04078**

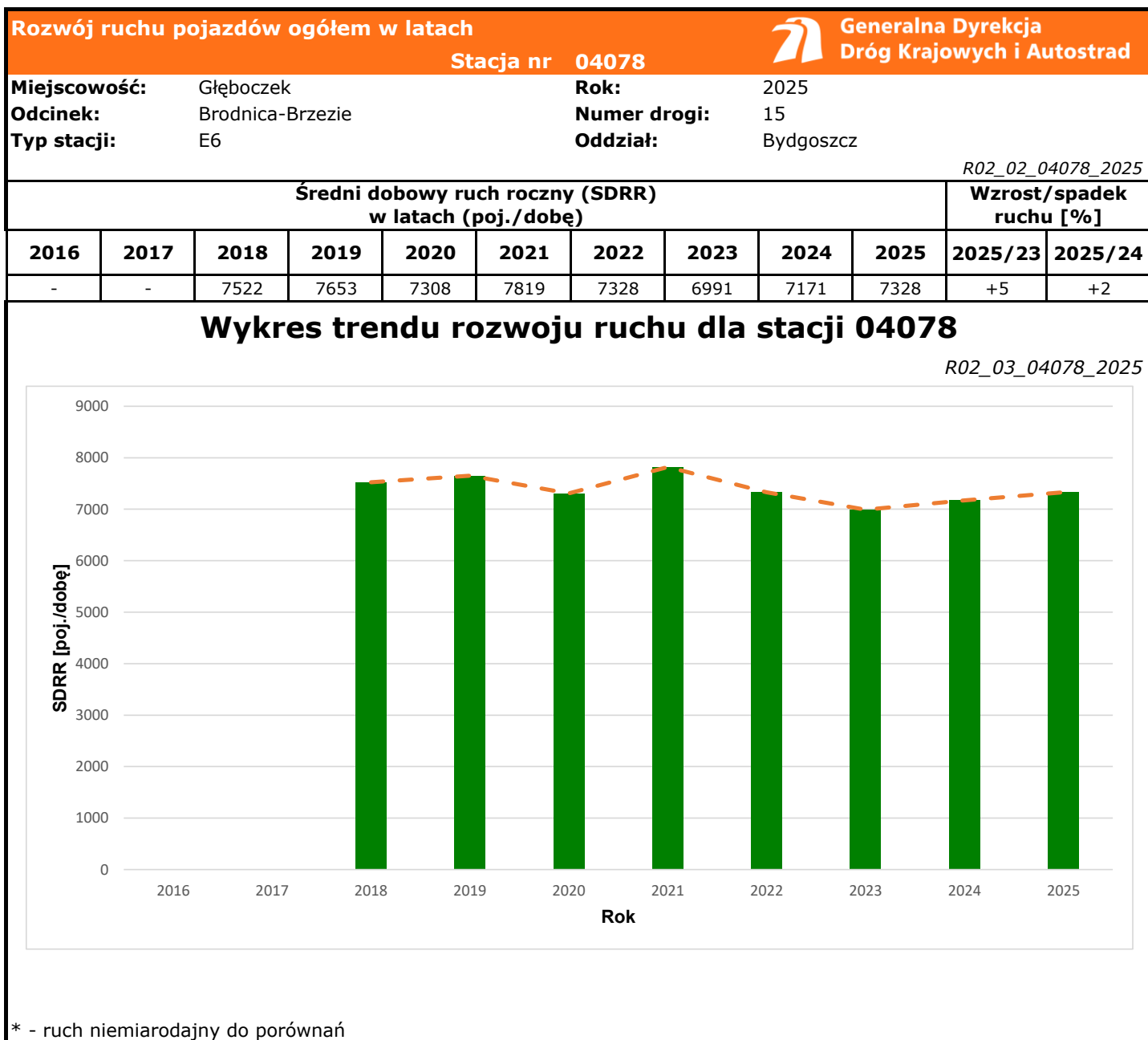
Nr stacji: 04078
Typ stacji: E6
Lokalizacja: Głębocezek
Numer drogi: 15
Pikietaż: 310,850

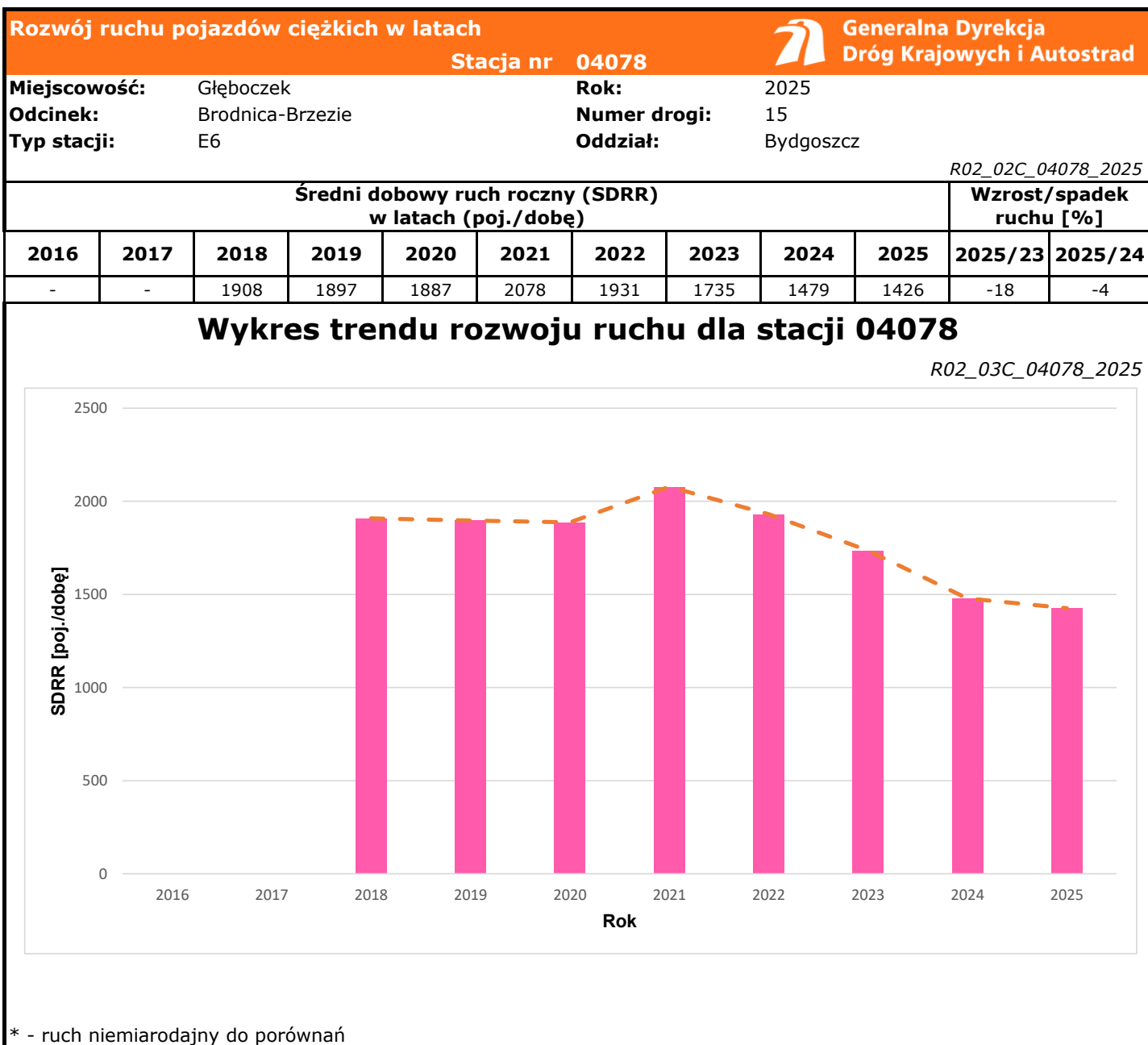
Stacja działa od: 31.10.2017
Charakter ruchu: G
Liczba dni w archiwizacji: 365
Procent doszacowanych godzin: 0,32%




Godzina 50-ta
 Natężenie: 698
 Udział proc.: 10%
 Dzień: 10.07.2025 (czwartek)
 Godzina: 16







Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku														
Stacja nr 04078												 Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad		
Miejscowość: Głęboćzek				Rok: 2025				Odcinek: Brodnica-Brzezcie				Numer drogi: 15		
Typ stacji: E6				Oddział: Bydgoszcz				Ruch ogółem						
R03_01_04078_2025														
Dni tygodnia:		Styczeń	Luty	Marzec	Kwiecień	Maj	Czerwiec	Lipiec	Sierpień	Wrzesień	Październik	Listopad	Grudzień	Cały rok
1. Poniedziałki	a	6941	6924	7271	7545	7729	7939	8180	8546	7879	7530	7210	7308	7583
	b	1,108	1,038	1,051	1,032	1,028	1,024	0,995	1,004	1,030	1,021	1,029	1,082	1,035
	c	0,915	0,913	0,959	0,995	1,019	1,047	1,079	1,127	1,039	0,993	0,951	0,964	1,000
2. Wtorki	a	6789	7030	7248	7796	7668	7828	8009	8212	7745	7680	7424	7066	7541
	b	1,084	1,054	1,048	1,067	1,020	1,010	0,975	0,965	1,013	1,041	1,059	1,046	1,029
	c	0,900	0,932	0,961	1,034	1,017	1,038	1,062	1,089	1,027	1,018	0,984	0,937	1,000
3. Środy	a	6861	6937	7185	8059	7602	8214	8094	8399	7900	7632	7271	6209	7530
	b	1,095	1,040	1,039	1,103	1,011	1,060	0,985	0,987	1,033	1,035	1,037	0,919	1,028
	c	0,911	0,921	0,954	1,070	1,010	1,091	1,075	1,115	1,049	1,014	0,966	0,825	1,000
4. Czwartki	a	6816	7153	7422	7855	8075	8083	8169	8954	7944	7869	7438	7584	7780
	b	1,088	1,073	1,073	1,075	1,074	1,043	0,994	1,052	1,039	1,067	1,061	1,123	1,062
	c	0,876	0,919	0,954	1,010	1,038	1,039	1,050	1,151	1,021	1,011	0,956	0,975	1,000
5. Piątki	a	7432	7914	8269	8484	8266	8693	9387	9442	8994	8830	8348	8361	8535
	b	1,186	1,187	1,196	1,161	1,099	1,122	1,142	1,109	1,176	1,197	1,191	1,238	1,165
	c	0,871	0,927	0,969	0,994	0,968	1,019	1,100	1,106	1,054	1,035	0,978	0,980	1,000
6. Soboty	a	5104	5585	5815	5636	6545	6976	7863	7960	6582	6336	5826	5708	6328
	b	0,815	0,837	0,841	0,771	0,870	0,900	0,957	0,935	0,861	0,859	0,831	0,845	0,864
	c	0,807	0,883	0,919	0,891	1,034	1,102	1,243	1,258	1,040	1,001	0,921	0,902	1,000
7. Niedziele	a	4574	5139	5196	5648	6348	7170	7819	7801	6504	5748	5147	5242	6028
	b	0,730	0,771	0,751	0,773	0,844	0,925	0,952	0,916	0,850	0,779	0,734	0,776	0,823
	c	0,759	0,853	0,862	0,937	1,053	1,189	1,297	1,294	1,079	0,954	0,854	0,870	1,000
8. Dni robocze	a	6968	7191	7479	7948	7868	8152	8367	8710	8093	7908	7538	7305	7794
	b	1,112	1,078	1,082	1,087	1,046	1,052	1,018	1,023	1,058	1,072	1,075	1,082	1,064
	c	0,894	0,923	0,960	1,020	1,009	1,046	1,074	1,118	1,038	1,015	0,967	0,937	1,000
9. Święta	a	3589	-	-	5851	6952	5877	-	8356	-	-	5749	4931	5900
	b	0,573	-	-	0,801	0,925	0,758	-	0,982	-	-	0,820	0,730	0,805
	c	0,608	-	-	0,992	1,178	0,996	-	1,416	-	-	0,974	0,836	1,000
10. Niedziele i święta	a	3916	5139	5196	5783	6750	6523	7819	8078	6504	5748	5547	5034	6003
	b	0,625	0,771	0,751	0,791	0,898	0,842	0,952	0,949	0,850	0,779	0,791	0,745	0,819
	c	0,652	0,856	0,866	0,963	1,124	1,087	1,303	1,346	1,083	0,958	0,924	0,839	1,000
11. Wszystkie dni	a	6265	6669	6915	7309	7519	7751	8217	8513	7649	7375	7009	6753	7328
	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	0,855	0,910	0,944	0,997	1,026	1,058	1,121	1,162	1,044	1,006	0,956	0,922	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 04078

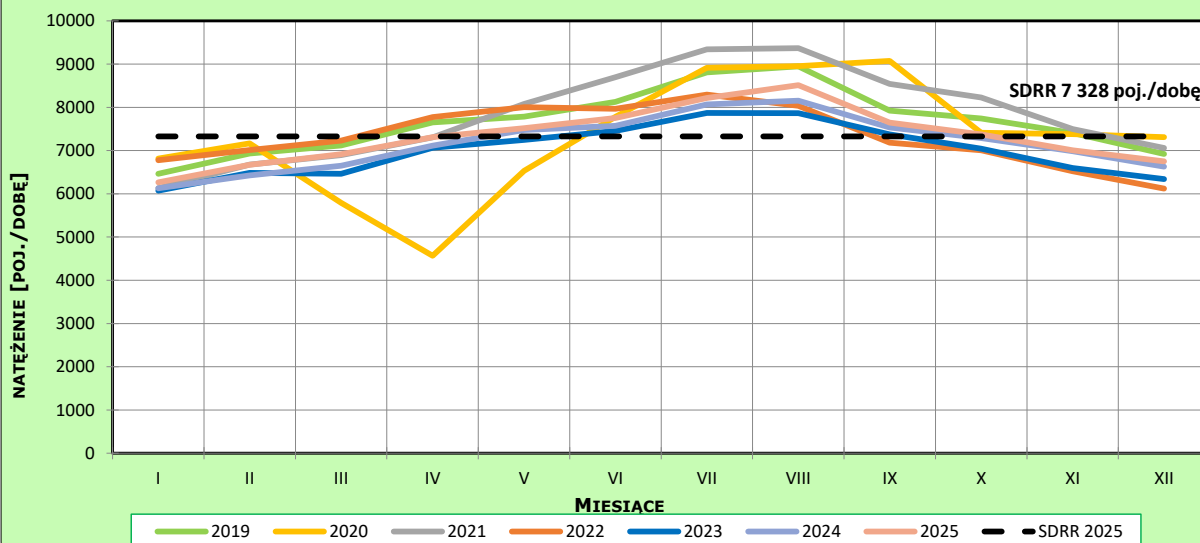
Miejscowość: Głęboczek
Odcinek: Brodnica-Brzezie
Typ stacji: E6

Rok: 2025
Numer drogi: 15
Oddział: Bydgoszcz

Ruch ogółem

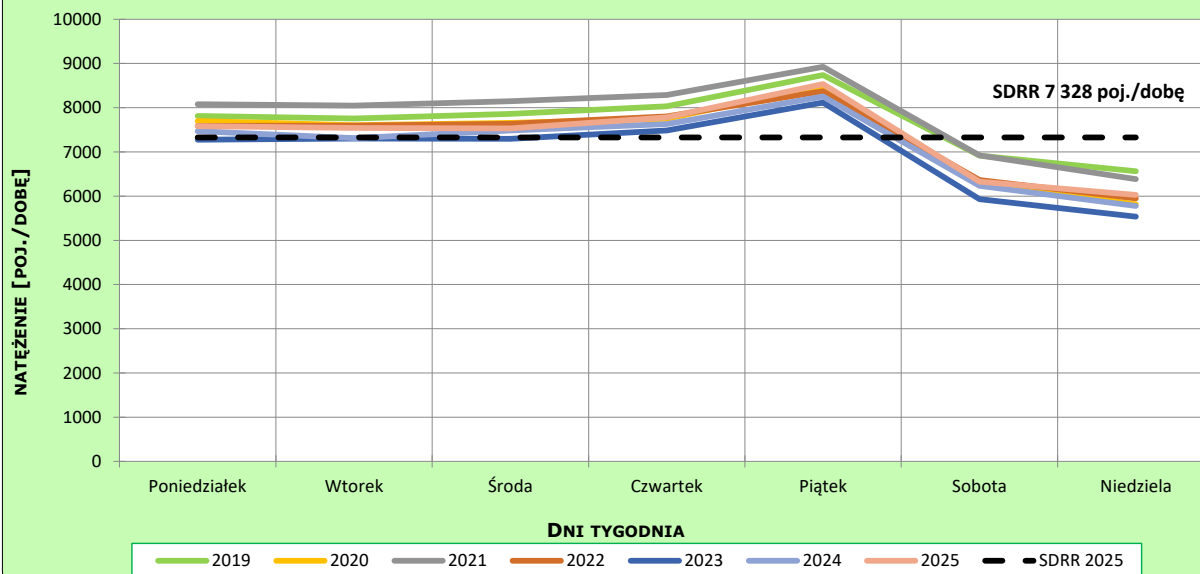
R03_02-1_04078_2025

Sezonowe wahania ruchu dobowego



R03_02-2_04078_2025

Tygodniowe wahania ruchu dobowego



Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 04078

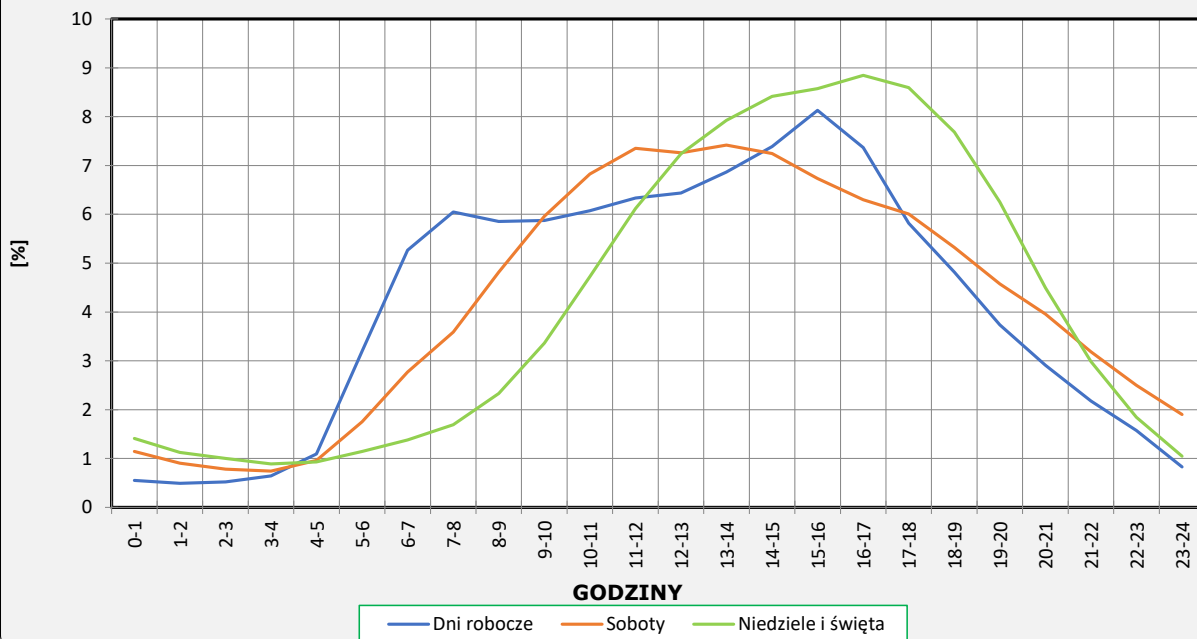
Miejscowość: Głęboczek
Odcinek: Brodnica-Brzezie
Typ stacji: E6

Rok: 2025
Numer drogi: 15
Oddział: Bydgoszcz

Ruch ogółem

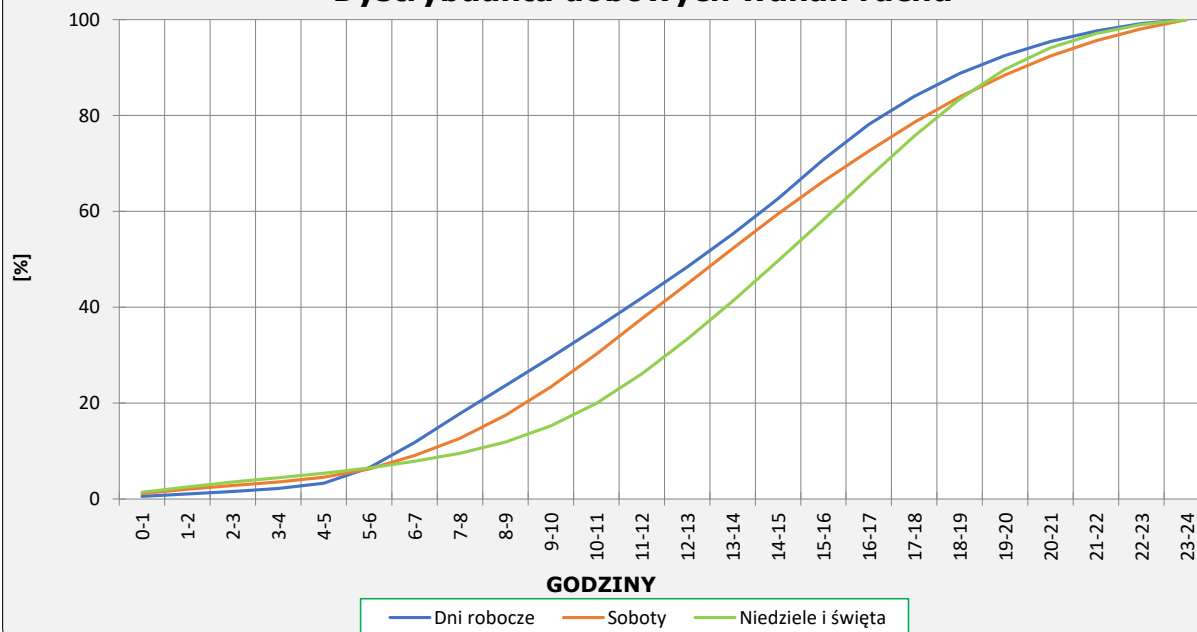
R03_03-1_04078_2025

Dobowe wahania ruchu



R03_03-2_04078_2025

Dystrybuanta dobowych wahań ruchu



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



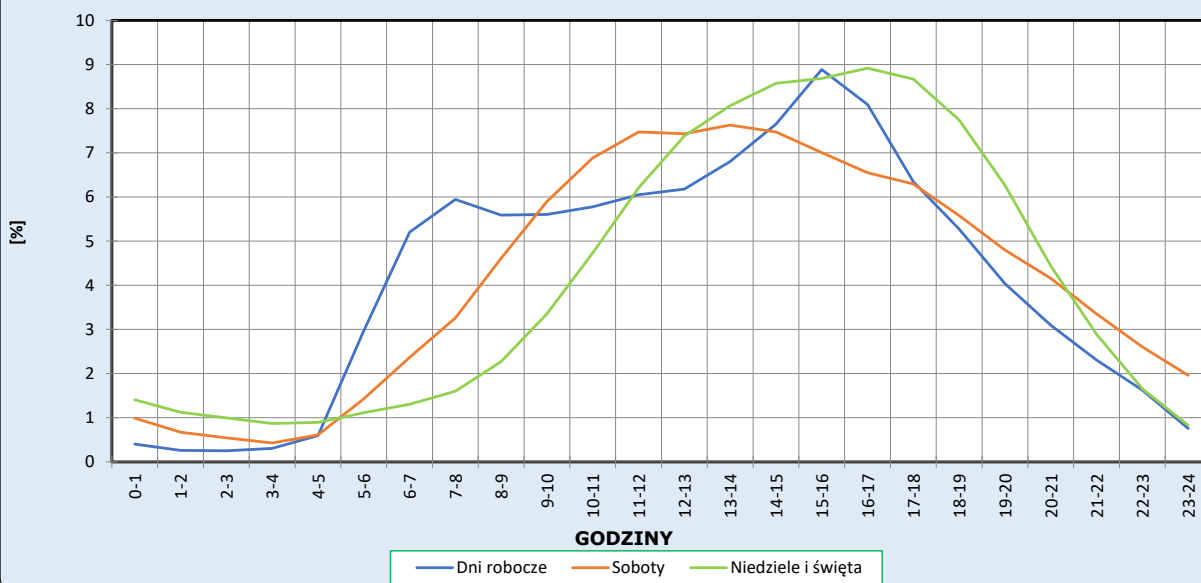
Stacja nr 04078

Miejscowość: Głęboczek
Odcinek: Brodnica-Brzezie
Typ stacji: E6

Rok: 2025
Numer drogi: 15
Oddział: Bydgoszcz

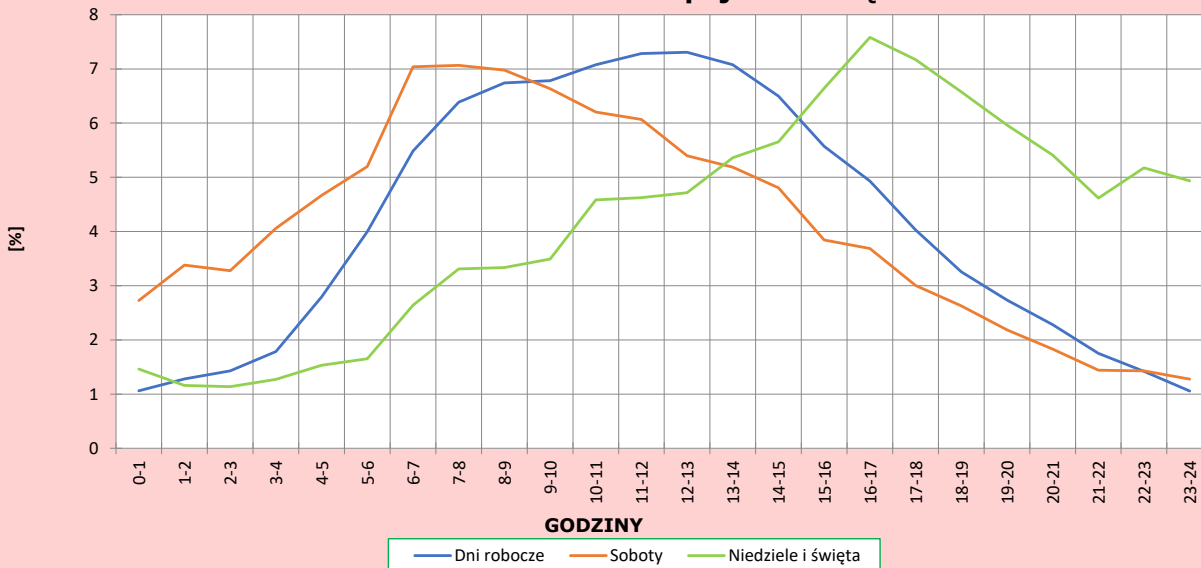
R03_04-1_04078_2025

Dobowe wahania ruchu pojazdów lekkich



R03_04-2_04078_2025

Dobowe wahania ruchu pojazdów ciężkich



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

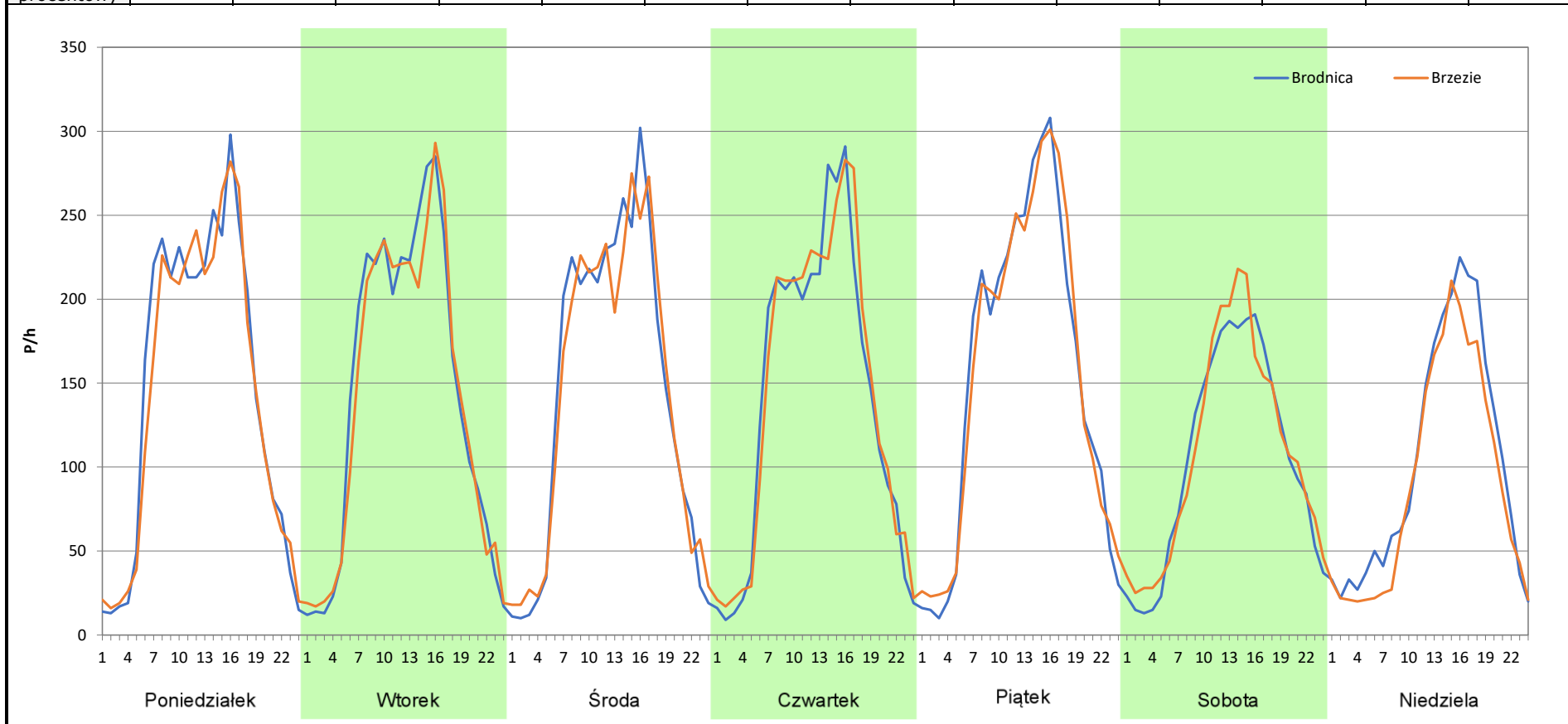
 **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad**

Stacja nr 04078

Miejscowość:	Głębocek	Rok:	2025
Odcinek:	Brodnica-Brzezie	Numer drogi:	15
Typ stacji:	E6	Oddział:	Bydgoszcz
Miesiąc:	Styczeń		

R03_07-1_04078_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie
Kierunek	3518	3421	3438	3354	3452	3412	3390	3428	3707	3721	2514	2595	2441	2143
SDR	3518	3421	3438	3354	3452	3412	3390	3428	3707	3721	2514	2595	2441	2143
Razem	6939		6792		6864		6818		7428		5109		4584	
Podział procentowy	50,70%	49,30%	50,62%	49,38%	50,29%	49,71%	49,72%	50,28%	49,91%	50,09%	49,21%	50,79%	53,25%	46,75%



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



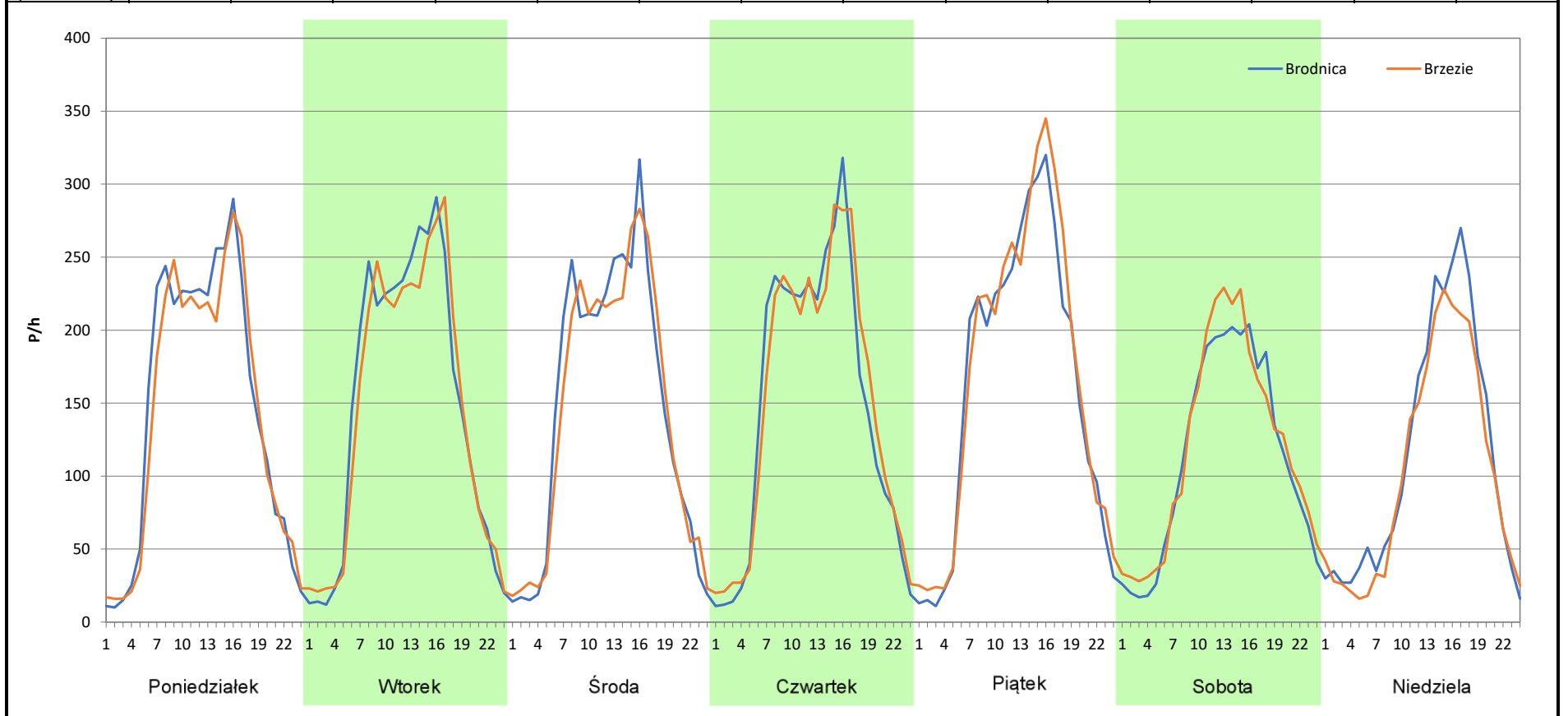
Stacja nr 04078

Miejscowość: Głębocek
Odcinek: Brodnica-Brzezie
Typ stacji: E6
Miesiąc: Luty

Rok: 2025
Numer drogi: 15
Oddział: Bydgoszcz

R03_07-2_04078_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie
SDR	3525	3405	3553	3481	3502	3442	3555	3597	3881	4036	2728	2861	2700	2442
Razem	6930		7034		6944		7152		7917		5589		5142	
Podział procentowy	50,87%	49,13%	50,51%	49,49%	50,43%	49,57%	49,71%	50,29%	49,02%	50,98%	48,81%	51,19%	52,51%	47,49%



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



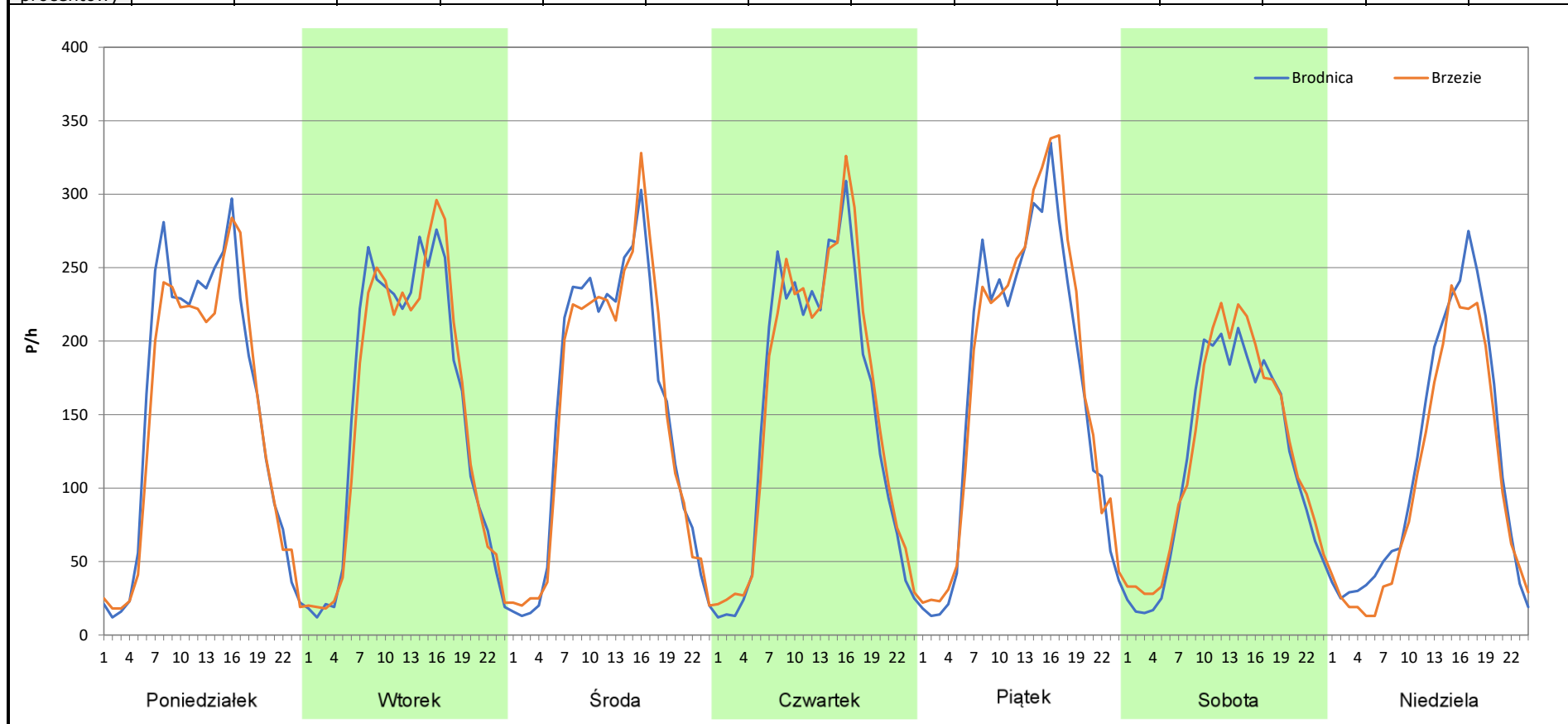
Stacja nr 04078

Miejscowość: Głębocek
Odcinek: Brodnica-Brzezie
Typ stacji: E6
Miesiąc: Marzec

Rok: 2025
Numer drogi: 15
Oddział: Bydgoszcz

R03_07-3_04078_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie
SDR	3711	3558	3648	3606	3601	3592	3659	3769	4051	4224	2833	2983	2752	2442
Razem	7269		7254		7193		7428		8275		5816		5194	
Podział procentowy	51,05%	48,95%	50,29%	49,71%	50,06%	49,94%	49,26%	50,74%	48,95%	51,05%	48,71%	51,29%	52,98%	47,02%



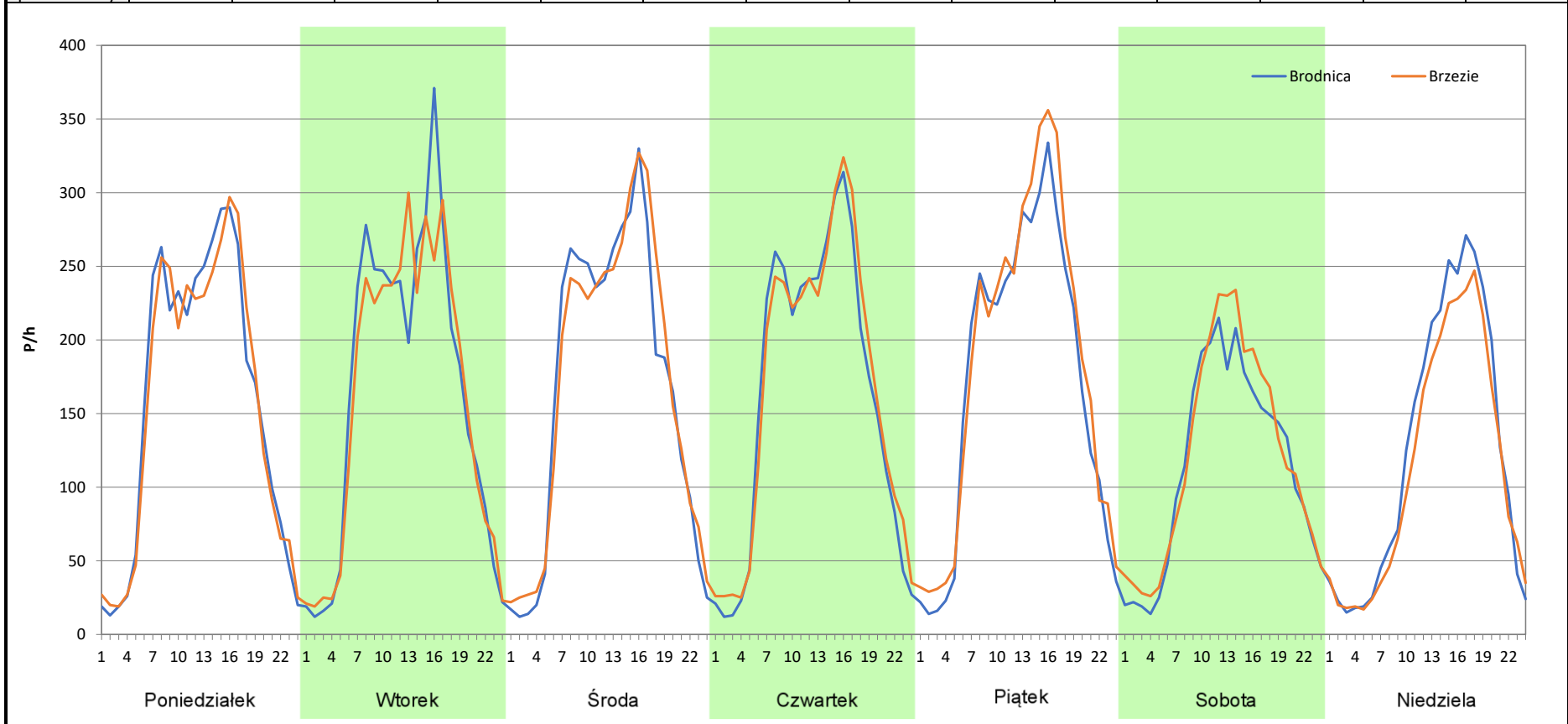
Analiza ruchu pojazdów ogółem w poszczególnych dniach tygodnia dla każdego miesiąca, w podziale na kierunki ruchu

 **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad**

Stacja nr 04078

Miejscowość:	Głębocek	Rok:	2025
Odcinek:	Brodnica-Brzezie	Numer drogi:	15
Typ stacji:	E6	Oddział:	Bydgoszcz
Miesiąc:	Kwiecień		<i>R03_07-4_04078_2025</i>

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie
SDR	3798	3748	3943	3851	3999	4063	3883	3979	4106	4382	2733	2908	2960	2687
Razem	7546		7794		8062		7862		8488		5641		5647	
Podział procentowy	50,33%	49,67%	50,59%	49,41%	49,60%	50,40%	49,39%	50,61%	48,37%	51,63%	48,45%	51,55%	52,42%	47,58%



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



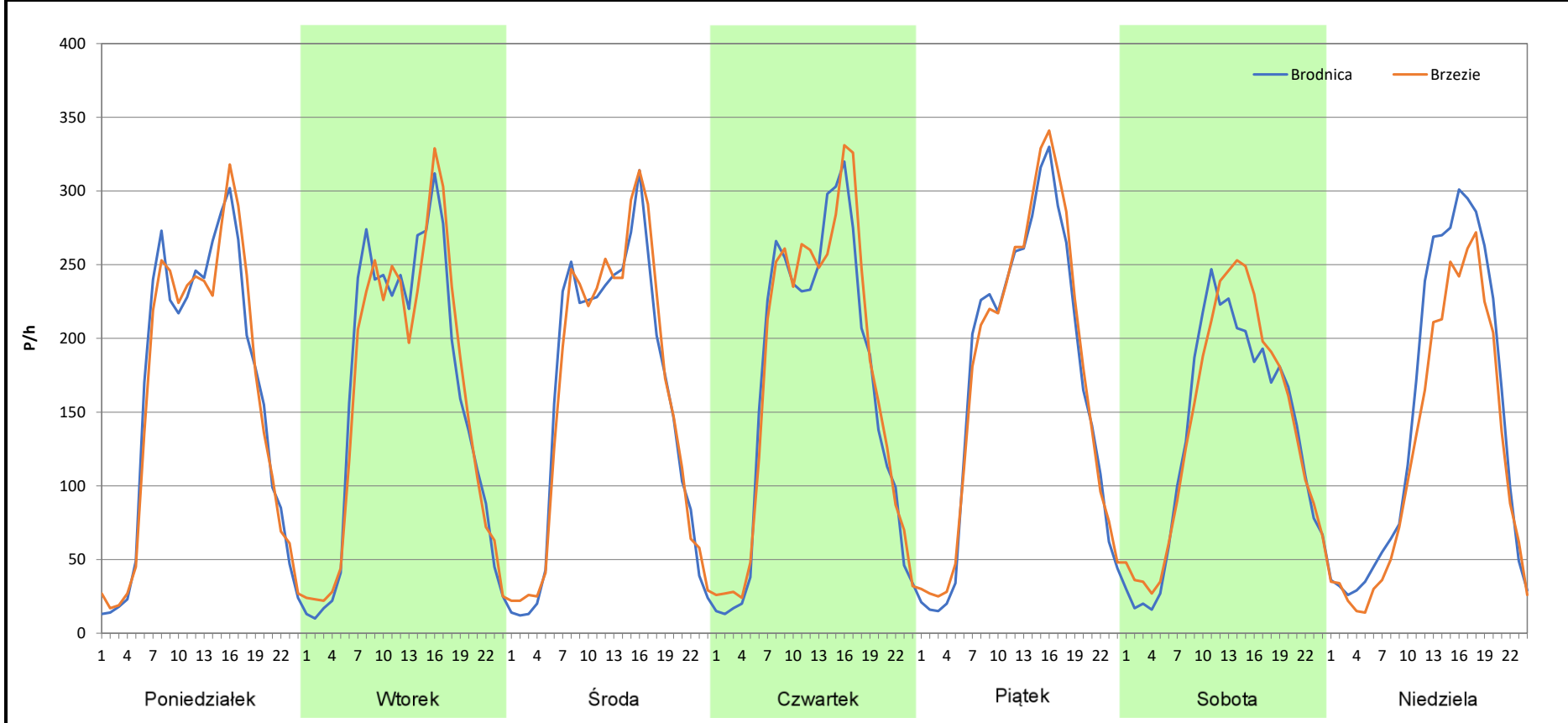
Stacja nr 04078

Miejscowość: Głębocek
Odcinek: Brodnica-Brzezie
Typ stacji: E6
Miesiąc: Maj

Rok: 2025
Numer drogi: 15
Oddział: Bydgoszcz

R03_07-5_04078_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie
Kierunek SDR	3871	3862	3846	3830	3764	3845	3975	4108	4078	4188	3201	3353	3449	2903
Razem	7733		7676		7609		8083		8266		6554		6352	
Podział procentowy	50,06%	49,94%	50,10%	49,90%	49,47%	50,53%	49,18%	50,82%	49,33%	50,67%	48,84%	51,16%	54,30%	45,70%



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



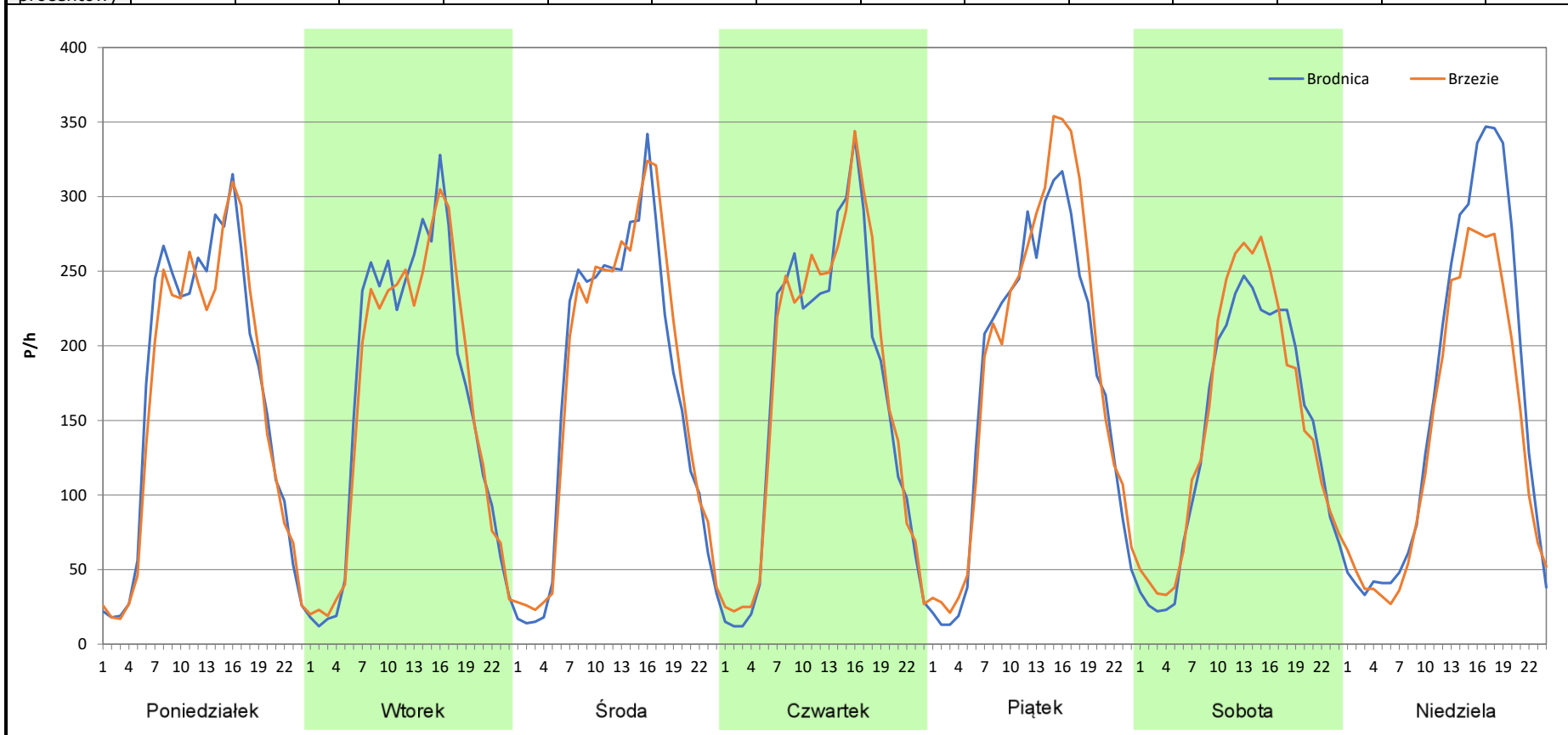
Stacja nr 04078

Miejscowość: Głębocezek
Odcinek: Brodnica-Brzezie
Typ stacji: E6
Miesiąc: Czerwiec

Rok: 2025
Numer drogi: 15
Oddział: Bydgoszcz

R03_07-6_04078_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie
Kierunek	4035	3907	3953	3881	4050	4172	3974	4109	4216	4482	3401	3580	3870	3298
SDR	4035	3907	3953	3881	4050	4172	3974	4109	4216	4482	3401	3580	3870	3298
Razem	7942		7834		8222		8083		8698		6981		7168	
Podział procentowy	50,81%	49,19%	50,46%	49,54%	49,26%	50,74%	49,16%	50,84%	48,47%	51,53%	48,72%	51,28%	53,99%	46,01%



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



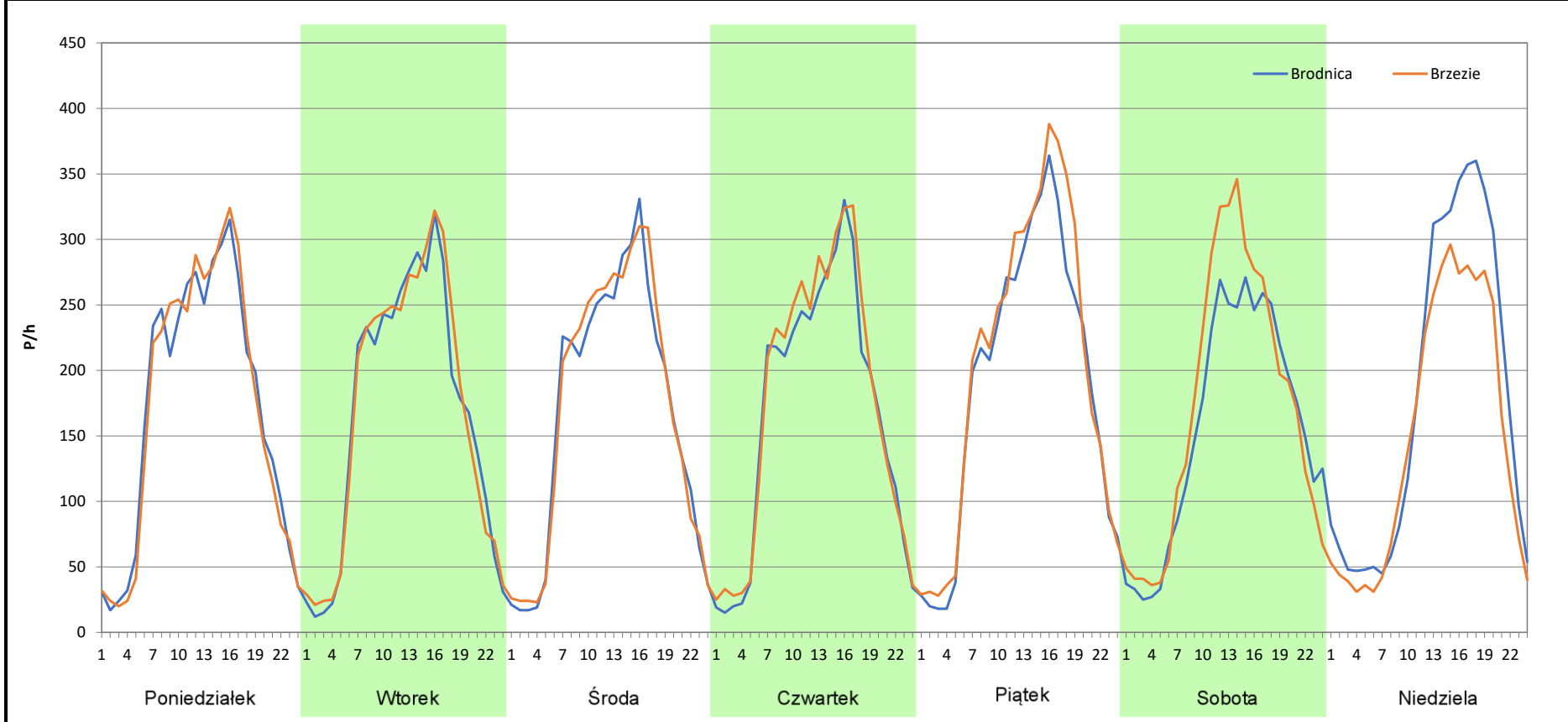
Stacja nr 04078

Miejscowość: Głęboczek
Odcinek: Brodnica-Brzezie
Typ stacji: E6
Miesiąc: Lipiec

Rok: 2025
Numer drogi: 15
Oddział: Bydgoszcz

R03_07-7_04078_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie
SDR	4101	4085	3982	4027	4016	4079	3996	4174	4545	4848	3750	4118	4261	3562
Razem	8186		8009		8095		8170		9393		7868		7823	
Podział procentowy	50,10%	49,90%	49,72%	50,28%	49,61%	50,39%	48,91%	51,09%	48,39%	51,61%	47,66%	52,34%	54,47%	45,53%



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



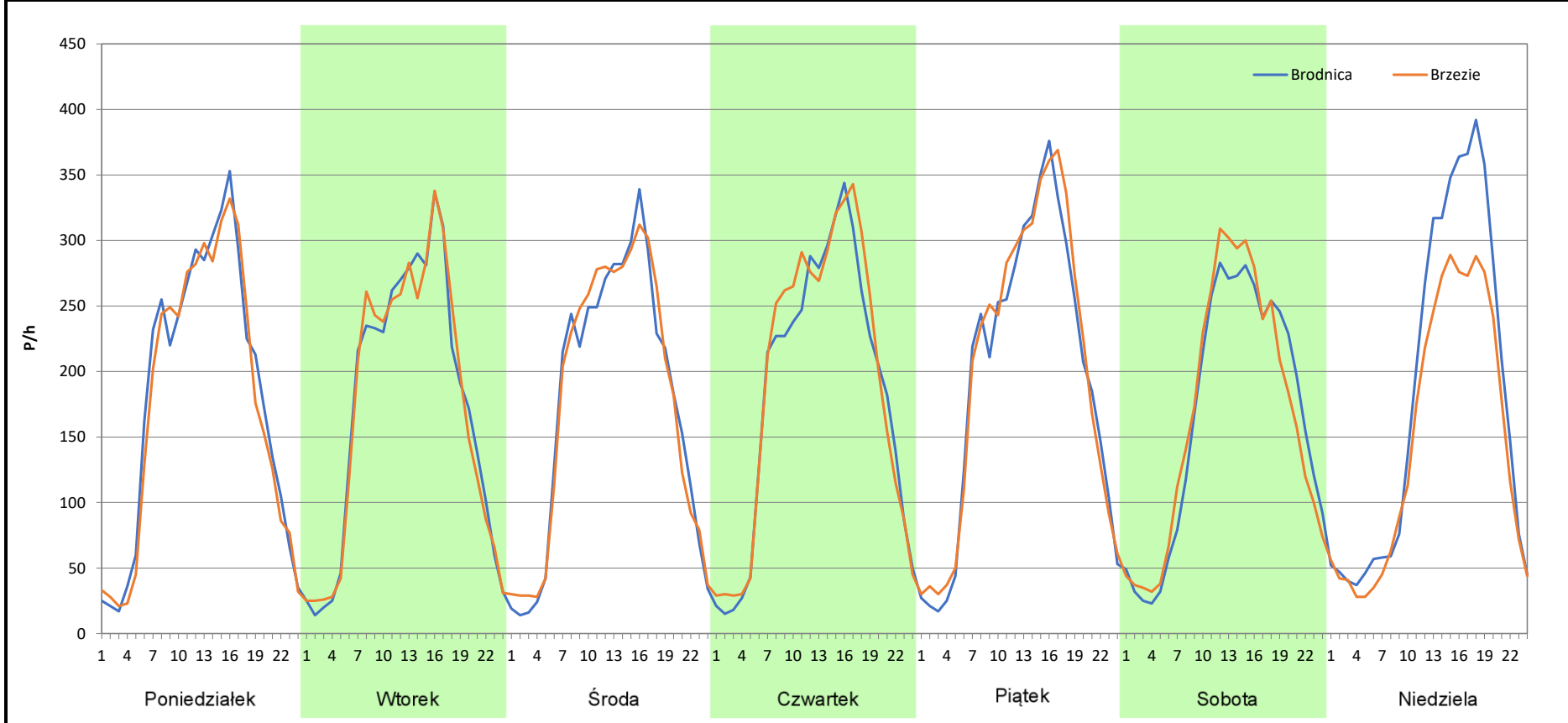
Stacja nr 04078

Miejscowość: Głęboczek
Odcinek: Brodnica-Brzezie
Typ stacji: E6
Miesiąc: Sierpień

Rok: 2025
Numer drogi: 15
Oddział: Bydgoszcz

R03_07-8_04078_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie
SDR	4342	4212	4118	4101	4183	4222	4394	4568	4659	4789	3965	3995	4300	3505
Razem	8554		8219		8405		8962		9448		7960		7805	
Podział procentowy	50,76%	49,24%	50,10%	49,90%	49,77%	50,23%	49,03%	50,97%	49,31%	50,69%	49,81%	50,19%	55,09%	44,91%



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



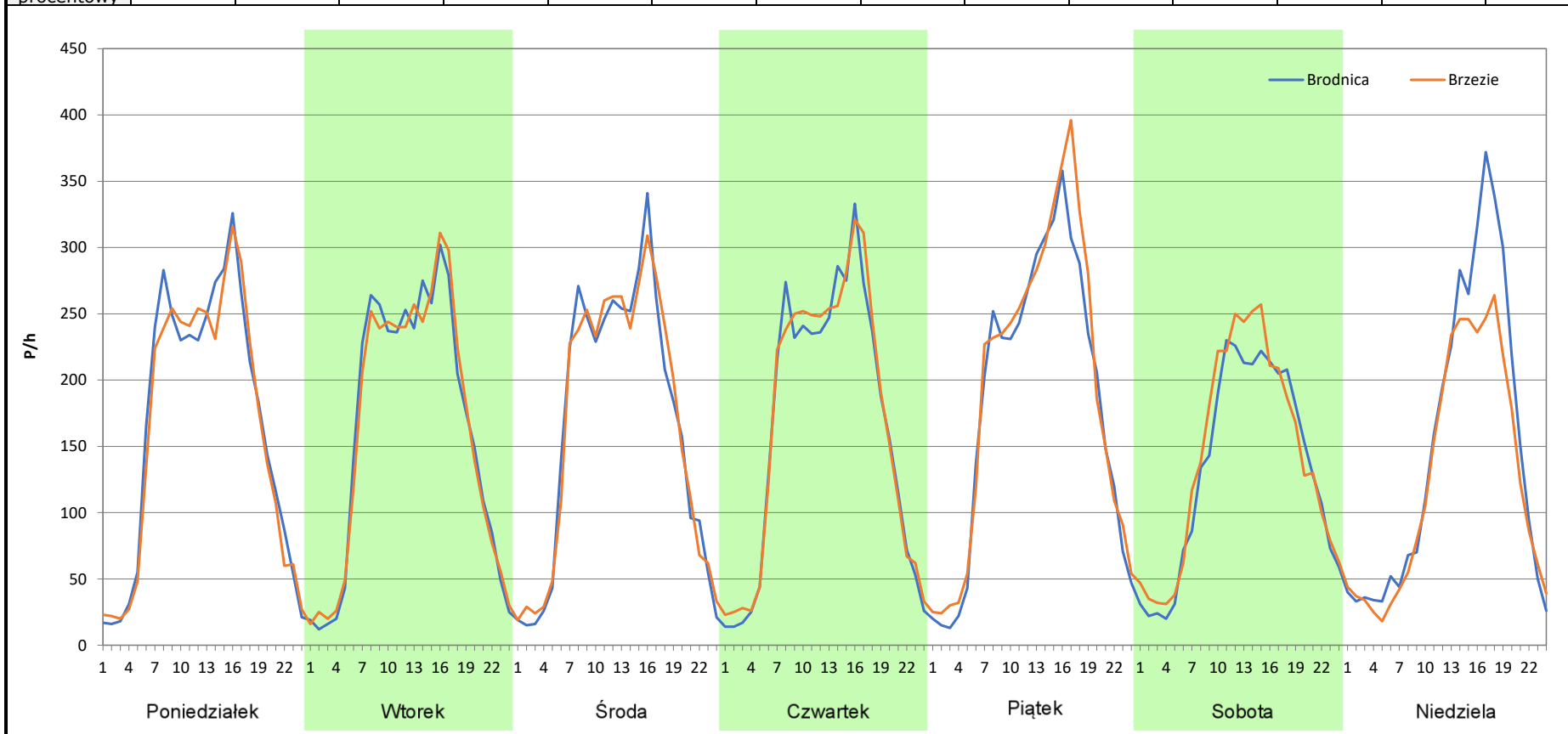
Stacja nr 04078

Miejscowość: Głębocek
Odcinek: Brodnica-Brzezie
Typ stacji: E6
Miesiąc: Wrzesień

Rok: 2025
Numer drogi: 15
Oddział: Bydgoszcz

R03_07-9_04078_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie
SDR	3986	3893	3877	3867	3946	3959	3937	4013	4383	4618	3184	3403	3514	2995
Razem	7879		7744		7905		7950		9001		6587		6509	
Podział procentowy	50,59%	49,41%	50,06%	49,94%	49,92%	50,08%	49,52%	50,48%	48,69%	51,31%	48,34%	51,66%	53,99%	46,01%



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



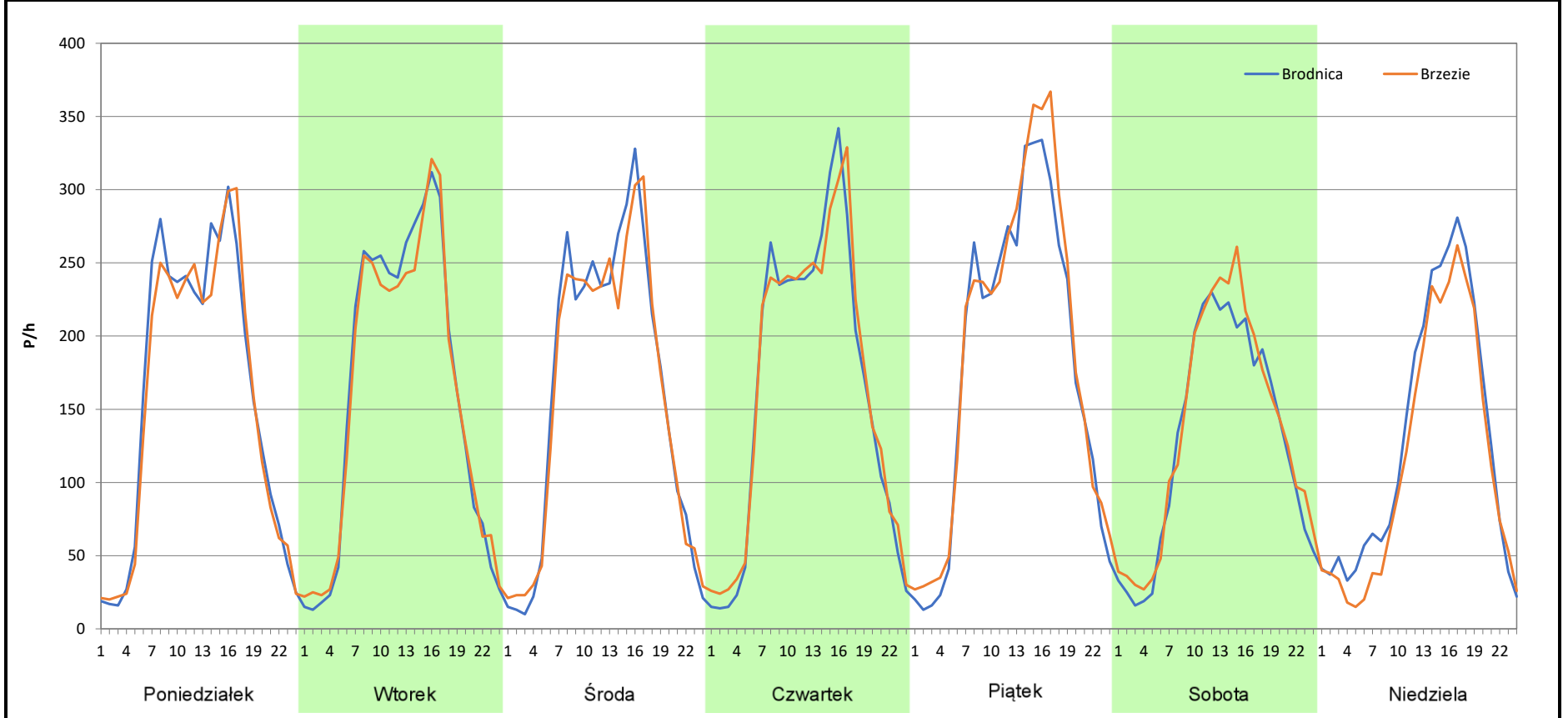
Stacja nr 04078

Miejscowość: Głębocek
Odcinek: Brodnica-Brzezie
Typ stacji: E6
Miesiąc: Październik

Rok: 2025
Numer drogi: 15
Oddział: Bydgoszcz

R03_07-10_04078_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie
SDR	3817	3718	3870	3814	3853	3781	3907	3963	4308	4522	3088	3253	3046	2708
Razem	7535		7684		7634		7870		8830		6341		5754	
Podział procentowy	50,66%	49,34%	50,36%	49,64%	50,47%	49,53%	49,64%	50,36%	48,79%	51,21%	48,70%	51,30%	52,94%	47,06%



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



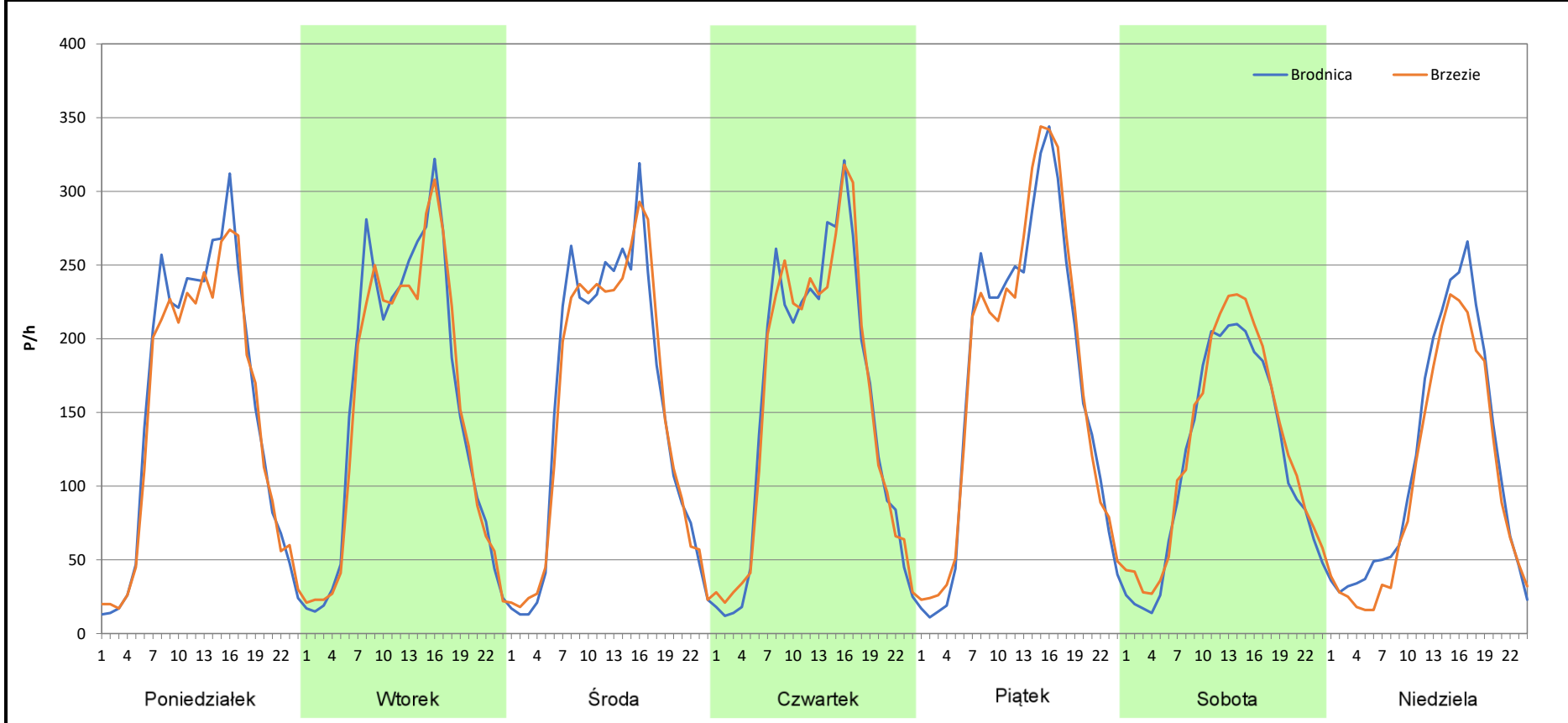
Stacja nr 04078

Miejscowość: Głębocek
Odcinek: Brodnica-Brzezie
Typ stacji: E6
Miesiąc: Listopad

Rok: 2025
Numer drogi: 15
Oddział: Bydgoszcz

R03_07-11_04078_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie
SDR	3678	3537	3761	3662	3659	3621	3710	3735	4137	4214	2810	3024	2729	2417
Razem	7215		7423		7280		7445		8351		5834		5146	
Podział procentowy	50,98%	49,02%	50,67%	49,33%	50,26%	49,74%	49,83%	50,17%	49,54%	50,46%	48,17%	51,83%	53,03%	46,97%



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



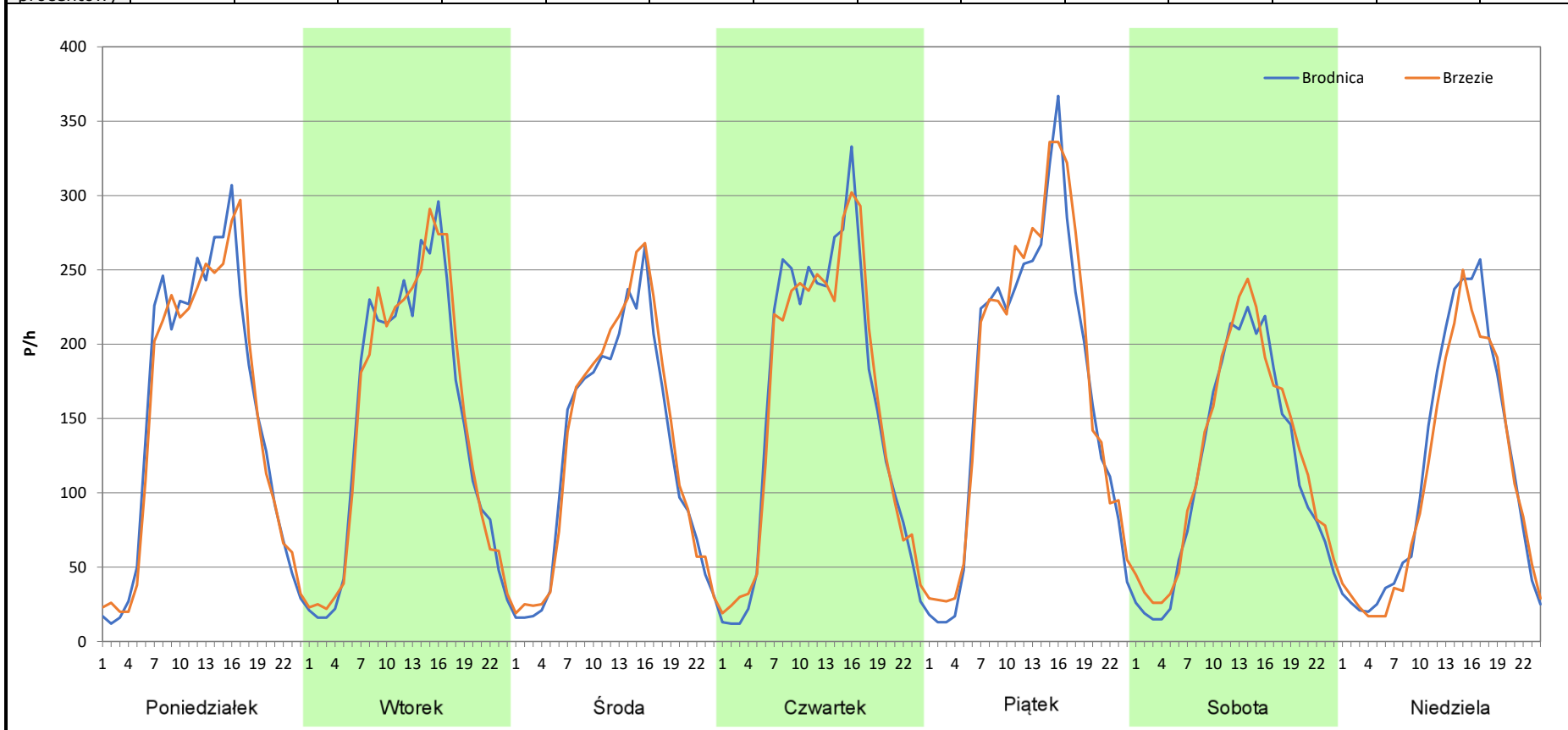
Stacja nr 04078

Miejscowość: Głębocek
Odcinek: Brodnica-Brzezie
Typ stacji: E6
Miesiąc: Grudzień

Rok: 2025
Numer drogi: 15
Oddział: Bydgoszcz

R03_07-12_04078_2025

Dzień tygodnia	Poniedziałek		Wtorek		Środa		Czwartek		Piątek		Sobota		Niedziela	
Kierunek	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie
SDR	3682	3623	3508	3559	3039	3168	3797	3787	4100	4265	2771	2943	2709	2538
Razem	7305		7067		6207		7584		8365		5714		5247	
Podział procentowy	50,40%	49,60%	49,64%	50,36%	48,96%	51,04%	50,07%	49,93%	49,01%	50,99%	48,49%	51,51%	51,63%	48,37%



Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoświąteczne, w podziale na kierunki ruchu NOWY ROK i Święto Trzech Króli



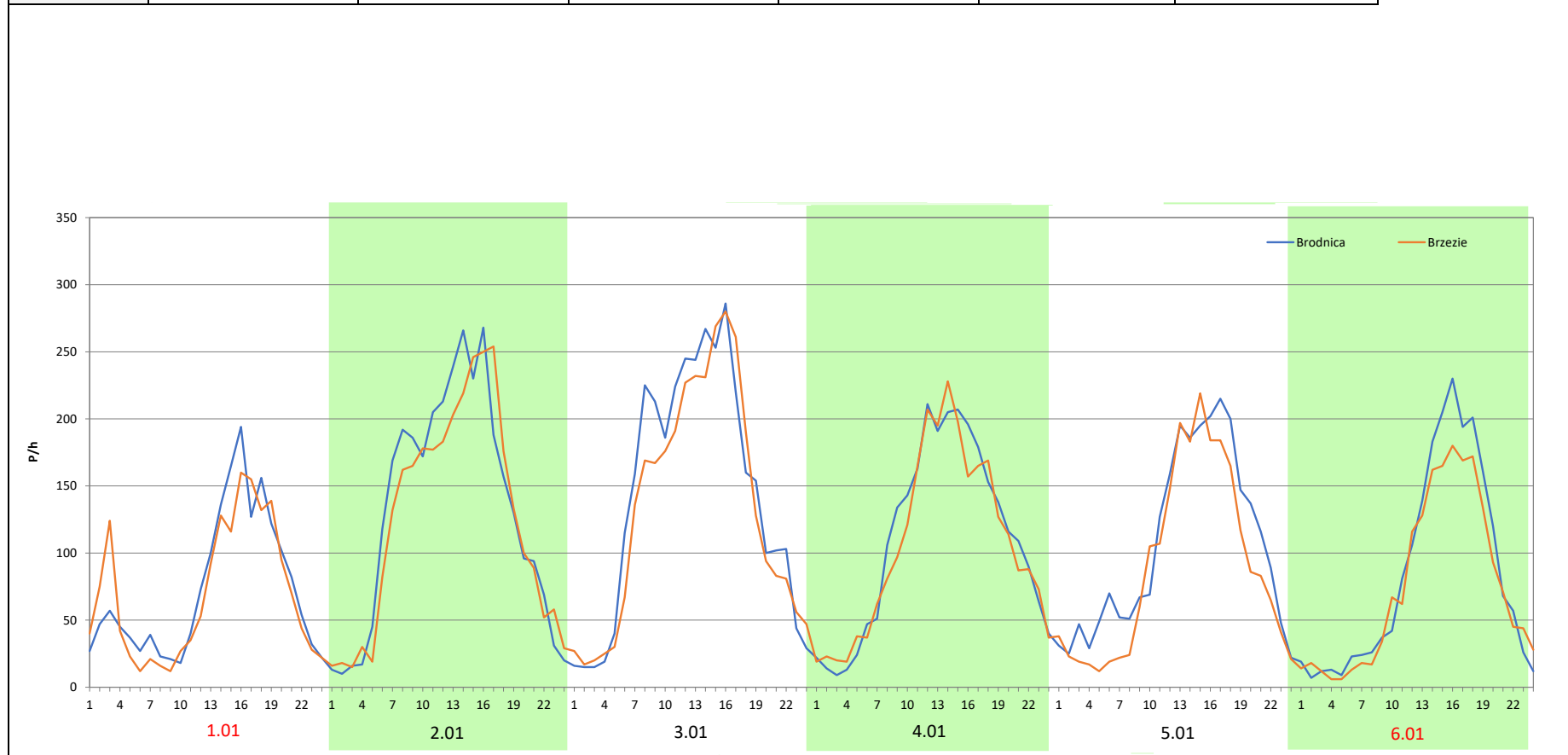
Stacja nr 04078

Miejscowość: Głęboczek
 Odcinek: Brodnica-Brzezie
 Typ stacji: E6
 Miesiąc: Styczeń

Rok: 2025
 Numer drogi: 15
 Oddział: Bydgoszcz

R03_08-1_04078_2025

Data Dzień tygodnia	1.01 Środa		2.01 Czwartek		3.01 Piątek		4.01 Sobota		5.01 Niedziela		6.01 Poniedziałek	
Kierunek	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie
Dobowy ruch	1746	1661	3144	2986	3152	2996	3153	2996	3145	2992	3168	3003
Razem	3407		6130		6148		6149		6137		6171	
Podział procentowy	51,25%	48,75%	51,29%	48,71%	51,27%	48,73%	51,28%	48,72%	51,25%	48,75%	51,34%	48,66%
Udział SDRR	46,49%		83,65%		83,90%		83,91%		83,75%		84,21%	





Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoswiąteczne, w podziale na kierunki ruchu WIELKANOC

Stacja nr 04078

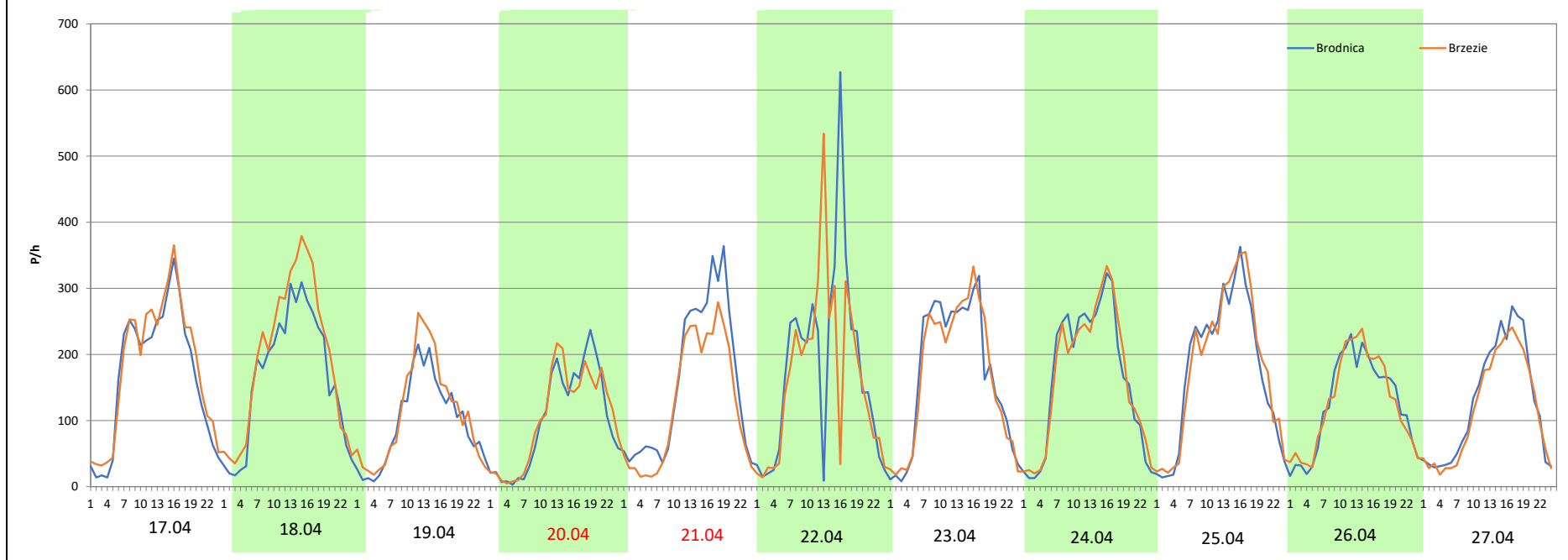
Miejscowość: Głęboczek
Odcinek: Brodnica-Brzezie
Typ stacji: E6
Miesiąc: Marzec / Kwiecień

Rok: 2025
Numer drogi: 15
Oddział: Bydgoszcz

R03_08-2_04078_2025

Data Dzień tygodnia	17.04 Czwartek		18.04 Piątek		19.04 Sobota		20.04 Niedziela		21.04 Poniedziałek		22.04 Wtorek		23.04 Środa	
Kierunek	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie
Dobowy ruch	4036	4341	3957	4657	2344	2663	2435	2496	3775	2996	4277	3981	4257	3991
Razem	8377		8614		5007		4931		6771		8258		8248	
Podział procentowy	48,18%	51,82%	45,94%	54,06%	46,81%	53,19%	49,38%	50,62%	55,75%	44,25%	51,79%	48,21%	51,61%	48,39%
Udział SDRR	114,31%		117,55%		68,33%		67,29%		92,40%		112,69%		112,55%	

Data Dzień tygodnia	24.04 Czwartek		25.04 Piątek		26.04 Sobota		27.04 Niedziela	
Kierunek	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie
Dobowy ruch	3947	3972	4235	4346	2993	3056	3042	2783
Razem	7919		8581		6049		5825	
Podział procentowy	49,84%	50,16%	49,35%	50,65%	49,48%	50,52%	52,22%	47,78%
Udział SDRR	108,06%		117,10%		82,55%		79,49%	



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

Stacja nr 04078

 **Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad**

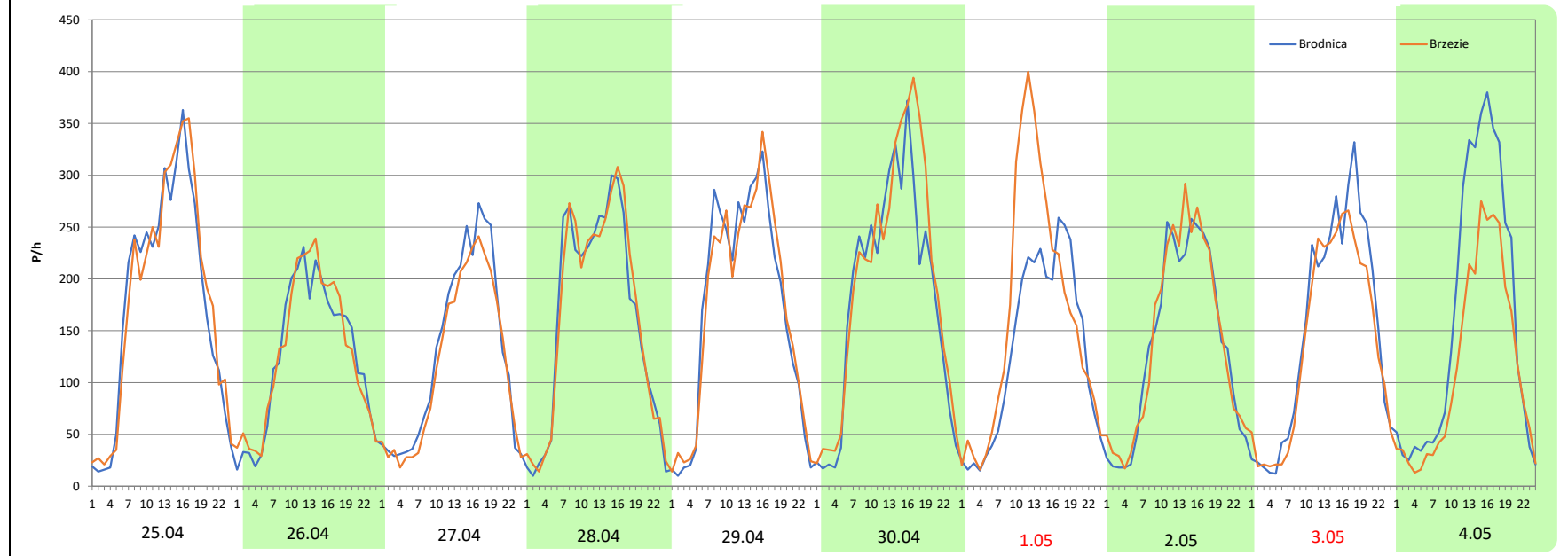
Miejscowość: Głęboczek
Odcinek: Brodnica-Brzezie
Typ stacji: E6
Miesiąc: Maj

Rok: 2025
Numer drogi: 15
Oddział: Bydgoszcz


R03_08-3_04078_2025

Data Dzień tygodnia	25.04 Piątek		26.04 Sobota		27.04 Niedziela		28.04 Poniedziałek		29.04 Wtorek		30.04 Środa		1.05 Czwartek	
Kierunek	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie
Dobowy ruch	4235	4346	2993	3056	3042	2783	3856	3885	4060	4069	4345	4731	3130	3895
Razem	8581		6049		5825		7741		8129		9076		7025	
Podział procentowy	49,35%	50,65%	49,48%	50,52%	52,22%	47,78%	49,81%	50,19%	49,94%	50,06%	47,87%	52,13%	44,56%	55,44%
Udział SDRR	117,10%		82,55%		79,49%		105,64%		110,93%		123,85%		95,87%	

Data Dzień tygodnia	2.05 Piątek		3.05 Sobota		4.05 Niedziela	
Kierunek	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie
Dobowy ruch	3283	3376	3589	3289	3833	2735
Razem	6659		6878		6568	
Podział procentowy	49,30%	50,70%	52,18%	47,82%	58,36%	41,64%
Udział SDRR	90,87%		93,86%		89,63%	



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

 Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 04078

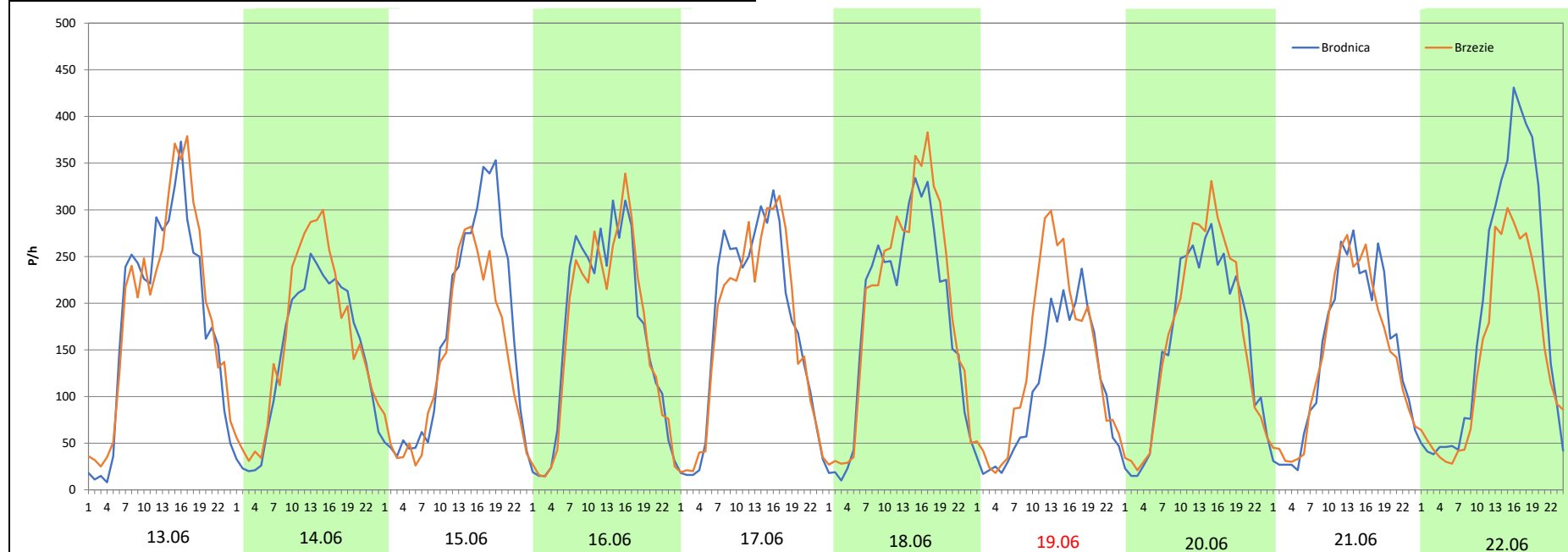
Miejscowość: Głęboczek
Odcinek: Brodnica-Brzezie
Typ stacji: E6
Miesiąc: Maj

Rok: 2025
Numer drogi: 15
Oddział: Bydgoszcz

R03_08-4_04078_2025


Data Dzień tygodnia	13.06 Piątek		14.06 Sobota		15.06 Niedziela		16.06 Poniedziałek		17.06 Wtorek		18.06 Środa		19.06 Czwartek	
Kierunek	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie
Dobowy ruch	4395	4650	3468	3827	3949	3295	4041	3931	4161	4059	4403	4763	2580	3297
Razem	9045		7295		7244		7972		8220		9166		5877	
Podział procentowy	48,59%	51,41%	47,54%	52,46%	54,51%	45,49%	50,69%	49,31%	50,62%	49,38%	48,04%	51,96%	43,90%	56,10%
Udział SDRR	123,43%		99,55%		98,85%		108,79%		112,17%		125,08%		80,20%	

Data Dzień tygodnia	20.06 Piątek		21.06 Sobota		22.06 Niedziela	
Kierunek	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie
Dobowy ruch	3805	3938	3496	3410	4517	3456
Razem	7743		6906		7973	
Podział procentowy	49,14%	50,86%	50,62%	49,38%	56,65%	43,35%
Udział SDRR	105,66%		94,24%		108,80%	



Analiza ruchu pojazdów ogółem w święta i dni okołoswiąteczne, w podziale na kierunki ruchu
WNIEBOWZIĘCIE NMP

Stacja nr 04078

 **Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad**

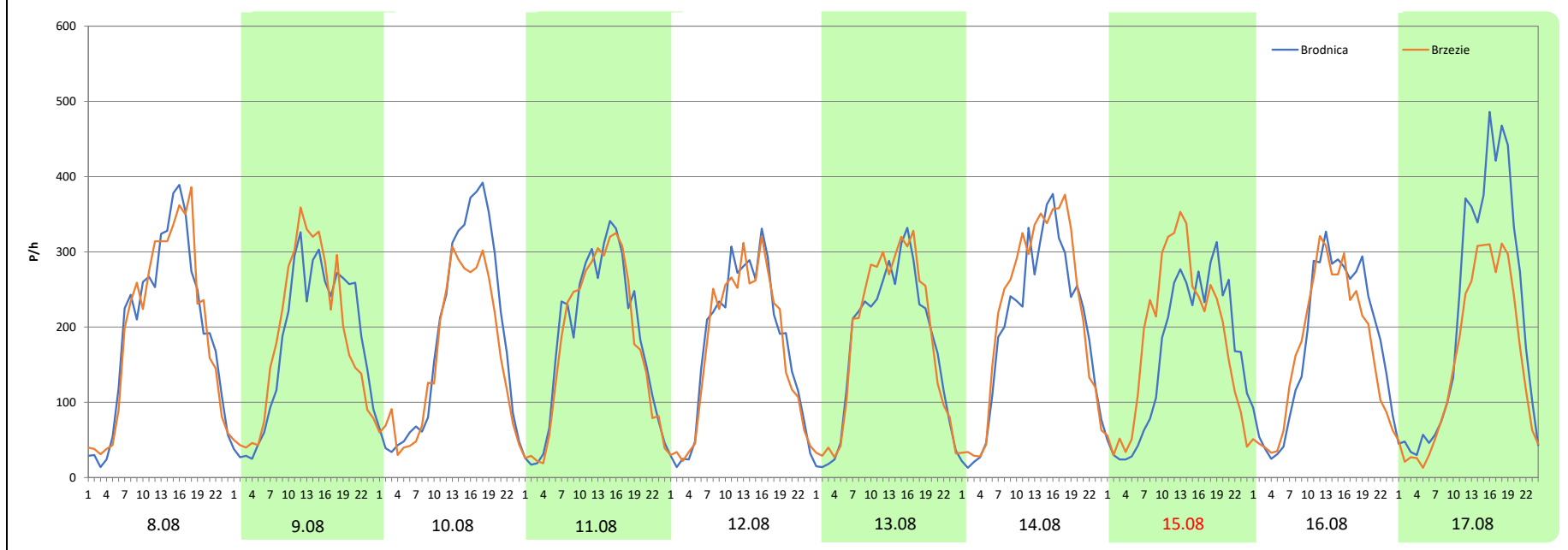
Miejscowość: Głęboczek
Odcinek: Brodnica-Brzezie
Typ stacji: E6
Miesiąc: Sierpień

Rok: 2025
Numer drogi: 15
Oddział: Bydgoszcz

R03_08-5_04078_2025


Data Dzień tygodnia	8.08 Piątek		9.08 Sobota		10.08 Niedziela		11.08 Poniedziałek		12.08 Wtorek		13.08 Środa		14.08 Czwartek	
Kierunek	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie
Dobowy ruch	4742	4757	4266	4389	4399	3765	4393	4255	4173	4061	4143	4368	4707	5186
Razem	9499		8655		8164		8648		8234		8511		9893	
Podział procentowy	49,92%	50,08%	49,29%	50,71%	53,88%	46,12%	50,80%	49,20%	50,68%	49,32%	48,68%	51,32%	47,58%	52,42%
Udział SDRR	129,63%		118,11%		111,41%		118,01%		112,36%		116,14%		135,00%	

Data Dzień tygodnia	15.08 Piątek		16.08 Sobota		17.08 Niedziela	
Kierunek	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie
Dobowy ruch	3926	4430	4253	3997	5052	3674
Razem	8356		8250		8726	
Podział procentowy	46,98%	53,02%	51,55%	48,45%	57,90%	42,10%
Udział SDRR	114,03%		112,58%		119,08%	



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

Stacja nr 04078

 Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad

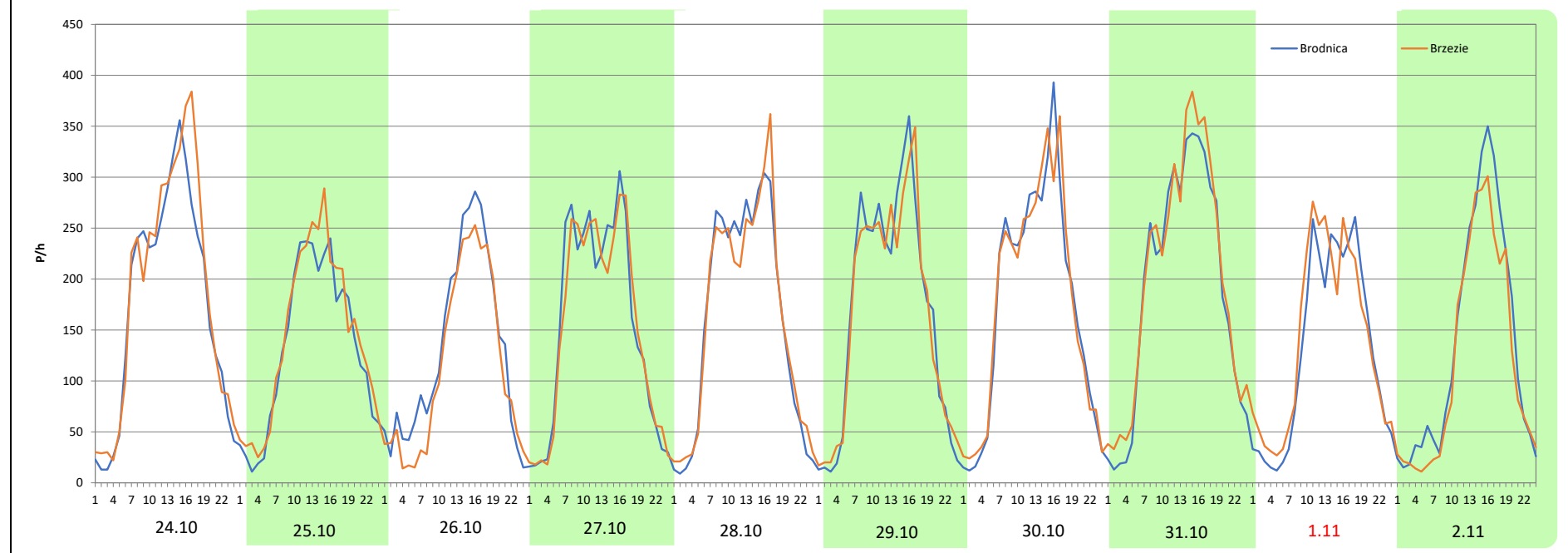
Miejscowość: Głęboczek
Odcinek: Brodnica-Brzezie
Typ stacji: E6
Miesiąc: Październik / Listopad

Rok: 2025
Numer drogi: 15
Oddział: Bydgoszcz

R03_08-6_04078_2025

Data Dzień tygodnia	24.10 Piątek		25.10 Sobota		26.10 Niedziela		27.10 Poniedziałek		28.10 Wtorek		29.10 Środa		30.10 Czwartek	
Kierunek	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie
Dobowy ruch	4185	4457	3175	3425	3124	2727	3672	3618	3837	3870	4012	3945	4161	4200
Razem	8642		6600		5851		7290		7707		7957		8361	
Podział procentowy	48,43%	51,57%	48,11%	51,89%	53,39%	46,61%	50,37%	49,63%	49,79%	50,21%	50,42%	49,58%	49,77%	50,23%
Udział SDRR	117,93%		90,07%		79,84%		99,48%		105,17%		108,58%		114,10%	

Data Dzień tygodnia	31.10 Piątek		1.11 Sobota		2.11 Niedziela	
Kierunek	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie
Dobowy ruch	4532	4791	3121	3342	3236	2838
Razem	9323		6463		6074	
Podział procentowy	48,61%	51,39%	48,29%	51,71%	53,28%	46,72%
Udział SDRR	127,22%		88,20%		82,89%	



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



Stacja nr 04078

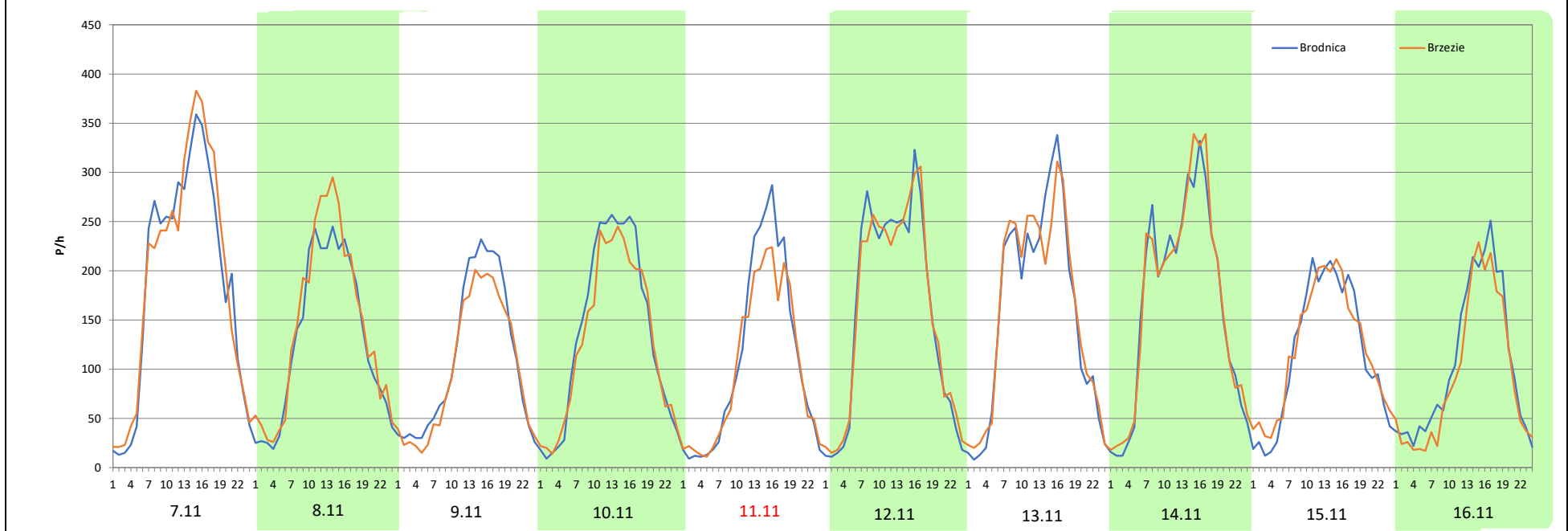
Miejscowość: Głębocezek
Odcinek: Brodnica-Brzezie
Typ stacji: E6
Miesiąc: Listopad

Rok: 2025
Numer drogi: 15
Oddział: Bydgoszcz

R03_08-7_04078_2025

Data Dzień tygodnia	7.11 Piątek		8.11 Sobota		9.11 Niedziela		10.11 Poniedziałek		11.11 Wtorek		12.11 Środa		13.11 Czwartek	
Kierunek	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie
Dobowy ruch	4510	4634	3128	3437	2663	2400	3317	3112	2620	2413	3760	3770	3767	3824
Razem	9144		6565		5063		6429		5033		7530		7591	
Podział procentowy	49,32%	50,68%	47,65%	52,35%	52,60%	47,40%	51,59%	48,41%	52,06%	47,94%	49,93%	50,07%	49,62%	50,38%
Udział SDRR	124,78%		89,59%		69,09%		87,73%		68,68%		102,76%		103,59%	

Data Dzień tygodnia	14.11 Piątek		15.11 Sobota		16.11 Niedziela	
Kierunek	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie
Dobowy ruch	3971	4050	2795	2880	2527	2235
Razem	8021		5675		4762	
Podział procentowy	49,51%	50,49%	49,25%	50,75%	53,07%	46,93%
Udział SDRR	109,46%		77,44%		64,98%	



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

Stacja nr 04078

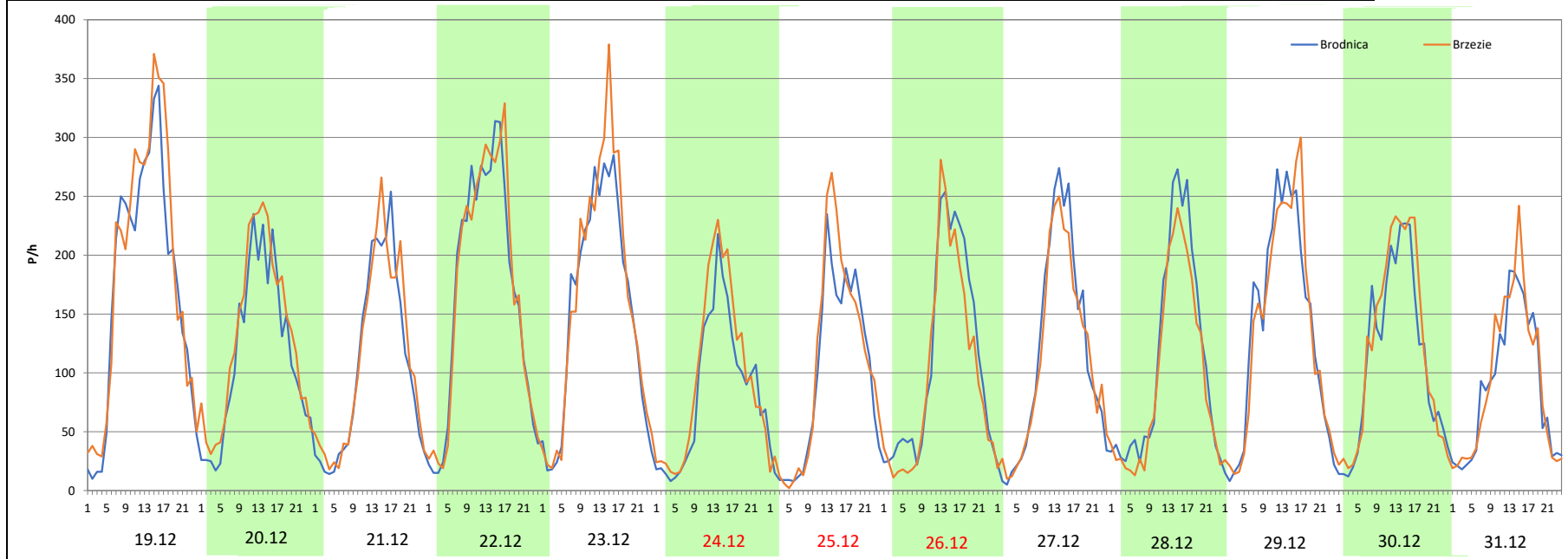
Miejscowość: Głęboczek
 Odcinek: Brodnica-Brzezie
 Typ stacji: E6
 Miesiąc: Grudzień


Rok: 2025
 Numer drogi: 15
 Oddział: Bydgoszcz

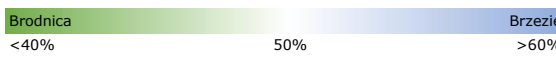

R03_08-8_04078_2025

Data Dzień tygodnia	19.12 Piątek		20.12 Sobota		21.12 Niedziela		22.12 Poniedziałek		23.12 Wtorek		24.12 Środa		25.12 Czwartek	
Kierunek	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie
Dobowy ruch	4144	4425	2779	3160	2520	2639	3955	4003	3653	3864	2064	2379	2268	2468
Razem	8569		5939		5159		7958		7517		4443		4736	
Podział procentowy	48,36%	51,64%	46,79%	53,21%	48,85%	51,15%	49,70%	50,30%	48,60%	51,40%	46,46%	53,54%	47,89%	52,11%
Udział SDRR	116,94%		81,05%		70,40%		108,60%		102,58%		60,63%		64,63%	

Data Dzień tygodnia	26.12 Piątek		27.12 Sobota		28.12 Niedziela		29.12 Poniedziałek		30.12 Wtorek		31.12 Środa	
Kierunek	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie	Brodnica	Brzezie
Dobowy ruch	2705	2420	2735	2619	2664	2305	3269	3247	2675	2881	2114	2200
Razem	5125		5354		4969		6516		5556		4314	
Podział procentowy	52,78%	47,22%	51,08%	48,92%	53,61%	46,39%	50,17%	49,83%	48,15%	51,85%	49,00%	51,00%
Udział SDRR	69,94%		73,06%		67,81%		88,92%		75,82%		58,87%	



Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, dla pojazdów ogółem												
											 Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad	
Stacja nr 04078												
Miejscowość:	Głębocezek				Rok:	2025						
Odcinek:	Brodnica-Brzezie				Numer drogi:	15						
Typ stacji:	E6				Oddział:	Bydgoszcz						
R03_11_04078_2025												
04078	Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%]											
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1	48,8	50,7	51,8	49,2	55,4	46,1	50,7	52,0	49,2	49,9	51,7	49,3
2	48,7	47,4	46,8	50,0	50,7	49,2	50,3	51,2	49,7	50,5	46,7	49,7
3	48,3	49,4	49,0	50,2	47,8	49,6	51,3	45,5	50,1	50,9	48,9	50,0
4	49,0	49,2	49,8	50,9	41,6	50,3	51,4	50,1	50,6	50,8	49,9	49,8
5	45,8	49,5	50,1	50,5	48,9	50,6	52,4	50,4	51,2	46,4	49,1	51,1
6	47,1	50,7	50,7	47,2	50,1	51,2	45,6	49,9	51,6	49,5	50,4	52,3
7	49,2	50,9	51,2	49,4	49,9	51,8	49,1	51,0	44,9	49,4	50,7	47,2
8	50,1	51,0	51,5	49,7	50,3	47,5	50,0	50,1	49,9	49,5	52,4	49,5
9	50,1	48,1	46,5	49,5	50,2	49,0	51,1	50,7	49,9	50,3	47,4	49,7
10	50,3	48,9	49,2	50,1	51,7	49,4	52,2	46,1	50,8	51,2	48,4	50,4
11	51,2	50,3	50,0	50,8	46,9	50,1	51,3	49,2	50,5	51,2	47,9	49,8
12	47,2	49,6	49,6	52,2	50,7	51,0	52,3	49,3	51,5	47,7	50,1	50,2
13	49,3	49,6	51,1	47,7	49,3	51,4	45,4	51,3	50,6	50,1	50,4	51,4
14	49,4	51,1	51,0	49,4	50,6	52,5	50,6	52,4	45,5	49,5	50,5	48,7
15	49,0	51,5	51,7	50,0	50,1	45,5	49,8	53,0	49,5	49,1	50,7	49,0
16	50,8	46,3	46,6	50,5	50,4	49,3	50,3	48,4	50,6	51,1	46,9	49,5
17	50,8	48,8	48,7	51,8	50,8	49,4	50,4	42,1	49,3	51,1	49,0	51,2
18	52,2	49,3	49,2	54,1	48,1	52,0	52,4	48,2	50,0	51,2	49,0	50,1
19	47,9	49,6	49,7	53,2	50,2	56,1	53,2	49,8	51,4	47,4	49,8	51,6
20	49,5	50,3	50,8	50,6	49,8	50,9	46,3	48,8	52,4	48,3	49,8	53,2
21	49,0	50,5	50,9	44,2	50,8	49,4	50,3	49,5	46,6	49,5	50,6	51,2
22	49,8	51,5	50,9	48,2	51,3	43,3	50,3	50,1	49,1	49,7	51,0	50,3
23	51,0	48,2	47,3	49,6	50,9	48,8	50,2	49,5	49,7	49,7	46,9	51,4
24	50,5	49,5	48,8	50,2	51,1	49,6	50,6	46,5	50,0	51,6	49,8	53,5
25	50,7	49,2	49,8	50,6	46,3	50,3	51,4	49,5	50,8	51,9	49,0	52,1
26	46,0	49,7	50,2	50,5	50,0	51,0	51,5	50,1	51,1	46,6	49,9	47,2
27	49,0	50,5	50,3	47,8	50,4	52,5	44,7	50,9	52,0	49,6	50,1	48,9
28	49,9	51,4	51,1	50,2	50,9	51,4	49,7	50,9	46,7	50,2	50,1	46,4
29	49,9		50,6	50,1	51,6	48,1	50,6	50,6	49,5	49,6	53,1	49,8
30	50,4		47,9	52,1	51,2	49,7	50,0	51,1	49,8	50,2	47,0	51,9
31	50,4		49,0		51,2		50,9	44,7		51,4		51,0

Legenda	 Brodnica <40% 50% Brzezie >60%	$*WNK = \frac{N_{poj./24h \text{ (kierunek P)}}}{N_{poj./24h \text{ (kierunek P+L)}}$
	 niedziele i święta	

Dobowe wahania ruchu pojazdów ogółem w podziale na kierunki



Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 04078

Miejscowość: Głębocek
Odcinek: Brodnica-Brzezie
Typ stacji: E6

Rok: 2025
Numer drogi: 15
Oddział: Bydgoszcz

Średni dobowy rozkład natężenia ruchu

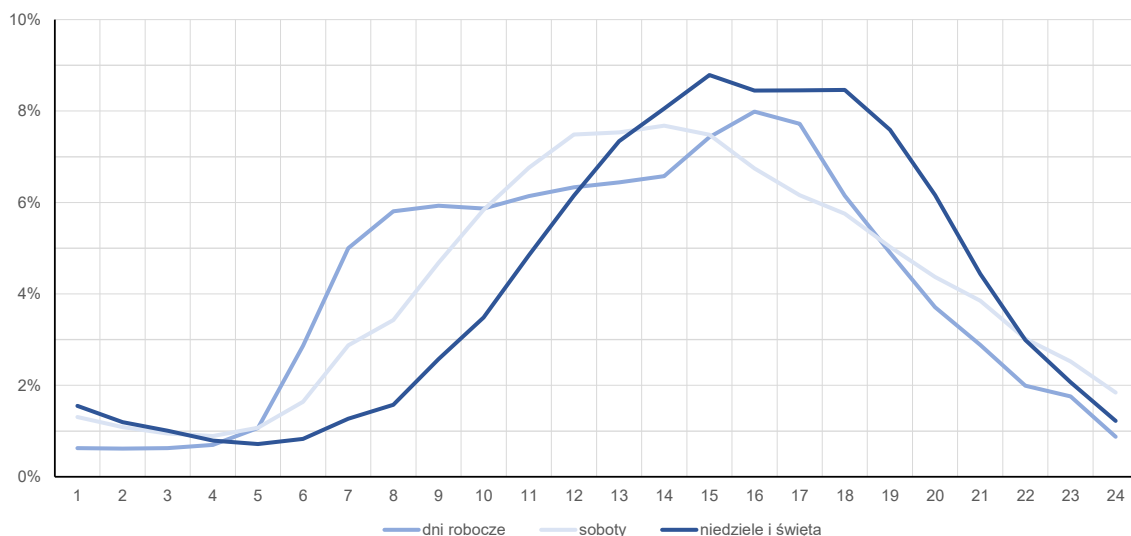
R03_12-1_04078_2025

Kierunek: Brodnica



R03_12-2_04078_2025

Kierunek: Brzezie



Struktura rodzajowa ruchu wg pomiarów automatycznych

Stacja nr 04078

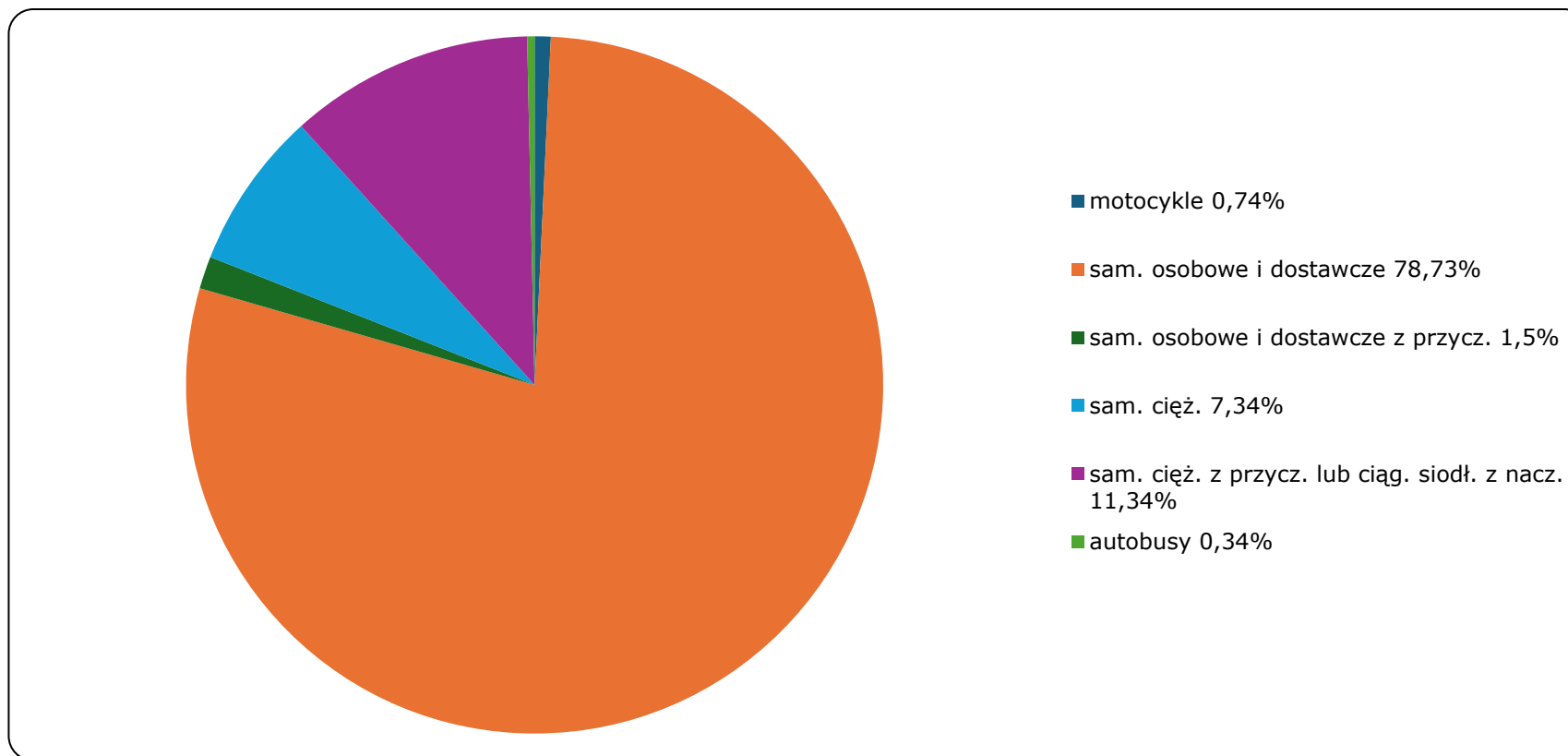


Generalna Dyrekcja
Dróg Krajowych i Autostrad

Miejscowość: Głęboć
Odcinek: Brodnica-Brzezie
Typ stacji: E6
Za okres od 01.01.2025 do 31.12.2025 (E6)

Rok: 2025
Numer drogi: 15
Oddział: Bydgoszcz
R04_03_04078_2025

Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych w 2025 roku



Rozkłady prędkości pojazdów samochodowych



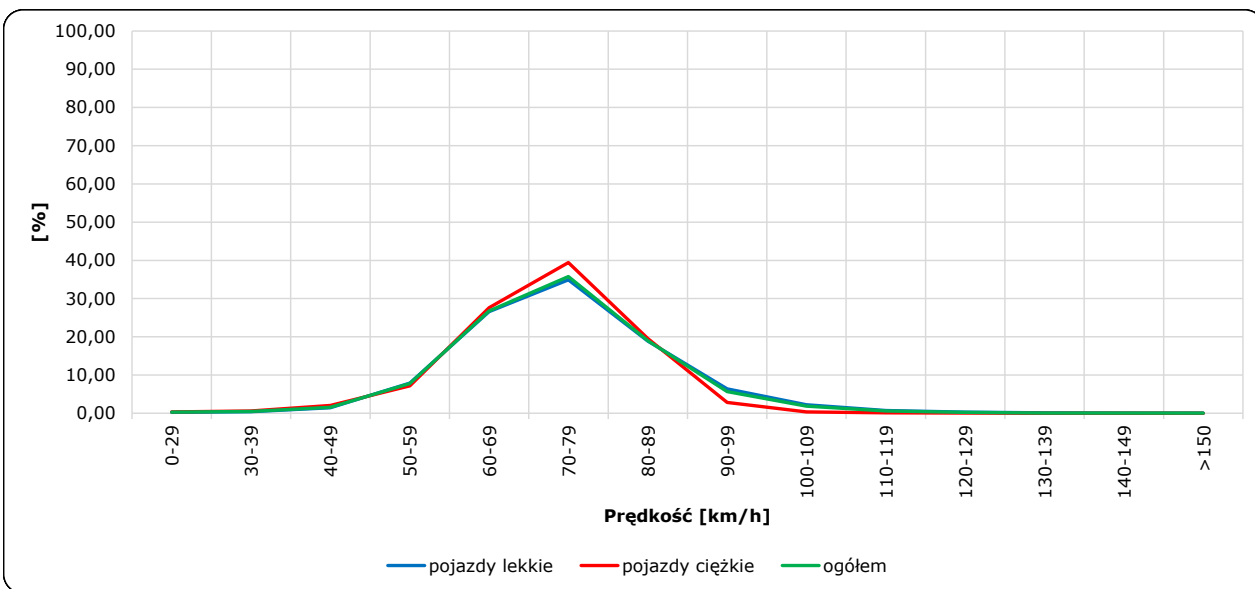
Stacja nr 04078

Miejscowość: Głęboczek
 Odcinek: Brodnica-Brzezie
 Typ stacji: E6

Rok: 2025
 Numer drogi: 15
 Oddział: Bydgoszcz

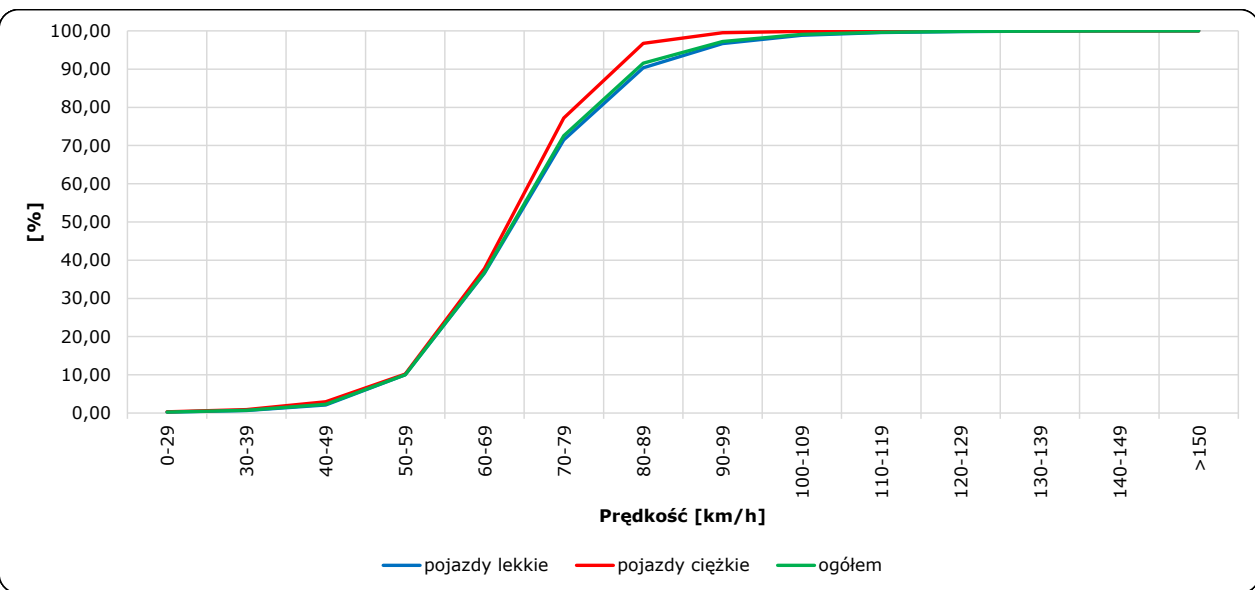
R06_02-1_04078_2025

Rozkład prędkości



R06_02-2_04078_2025

Dystrybuanta prędkości



Zestawienie 200 godzin o największym natężeniu ruchu w roku Generalna Dyrekcja Dróg Krajowych i Autostrad

Stacja nr 04078

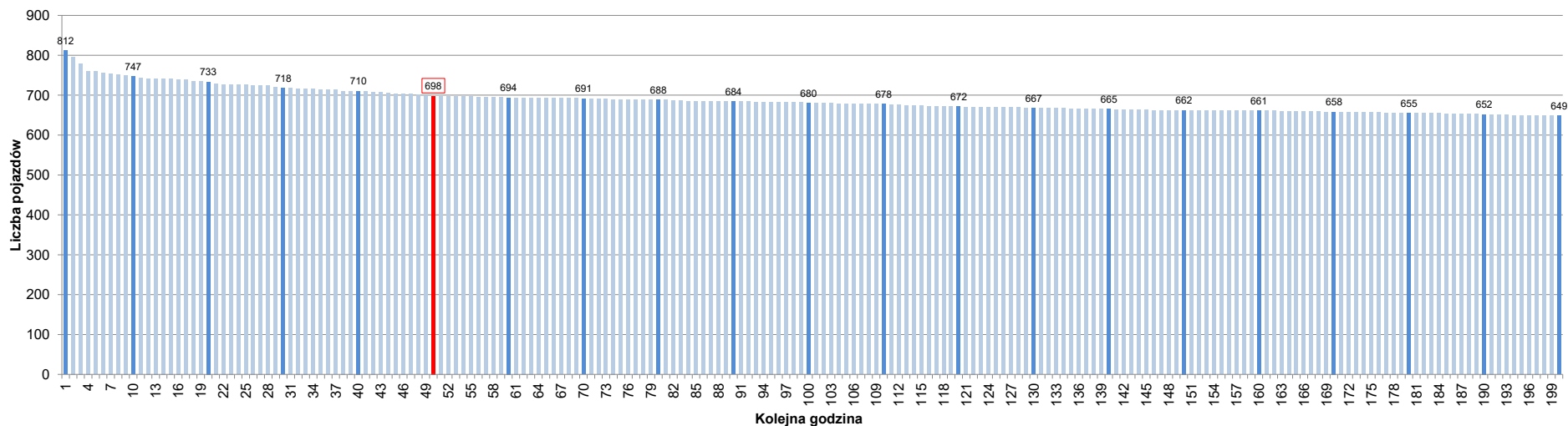
Miejscowość: Głębocek
 Odcinek: Brodnica-Brzezie
 Typ stacji: E6
 Rok: 2025
 Numer drogi: 15
 Oddział: Bydgoszcz

R07_02-1_04078_2025

Udział ruchu w godzinach o największym natężeniu w roku w odniesieniu do SDRR w 2025 roku [%]																					
SDRR	1	10	20	30	40	50	60	70	80	90	100	110	120	130	140	150	160	170	180	190	200
7328	812	747	718	710	710	698	694	691	688	684	680	678	672	667	665	662	661	658	655	652	649
Udział proc.	11%	10%	10%	10%	10%	10%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%	9%
Data	25.07.25	23.05.25	28.09.25	22.06.25	17.04.25	17.09.25	14.03.25	11.07.25	24.10.25	11.07.25	22.06.25	05.09.25	18.12.25	22.06.25	27.06.25	17.12.25	22.04.25	28.08.25	25.06.25	12.08.25	16.06.25
Nr dnia	5	5	7	7	4	3	5	5	5	5	7	5	4	7	5	3	2	4	3	2	1
Godzina	16	15	17	16	16	16	16	17	16	14	17	16	16	18	15	16	16	15	16	16	16

R07_02-2_04078_2025

200 godzin o największym natężeniu w roku



Oznaczenia:
 - Wartości natężeni kolejnych 200 godzin
 - Wartości co dziesiątej wartości z posród 200 godzin
 - Wartości 50-tej godziny

SDRR: 7328 poj./dobę