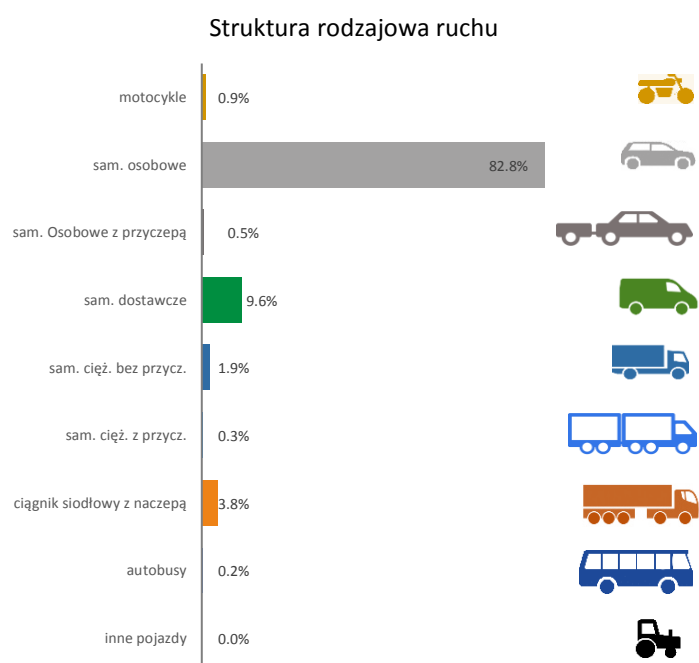
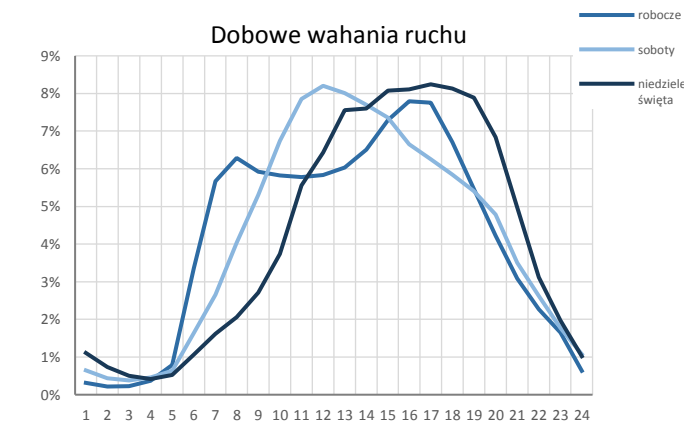
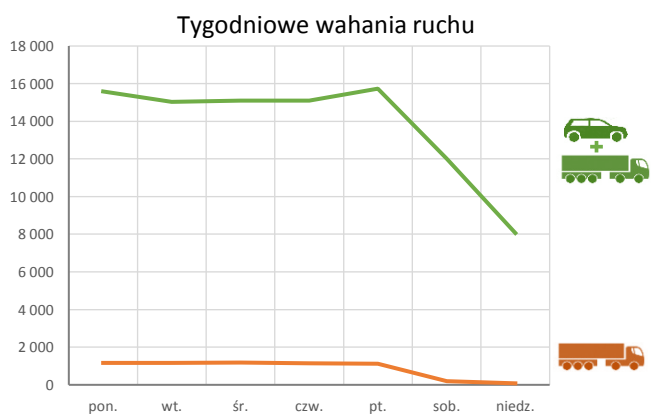
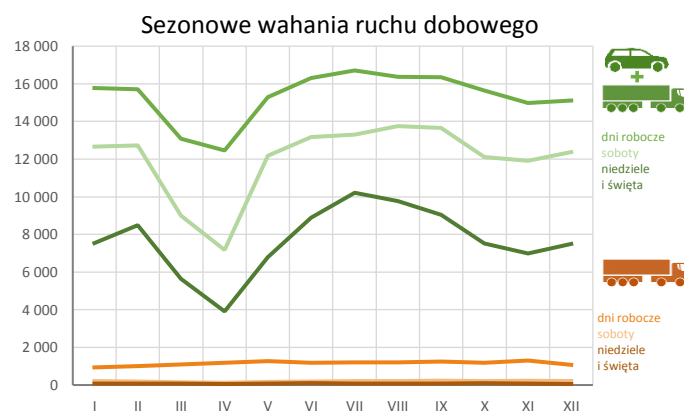
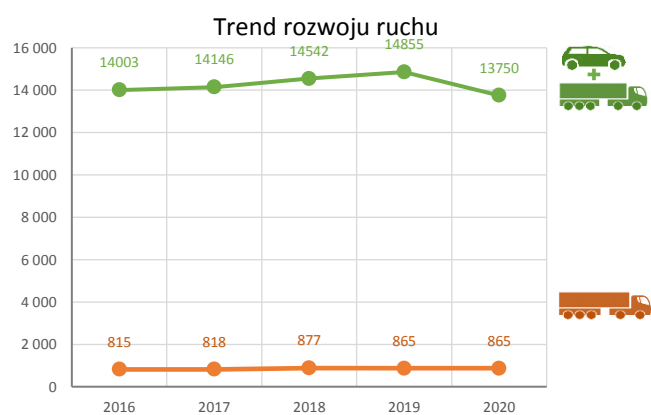
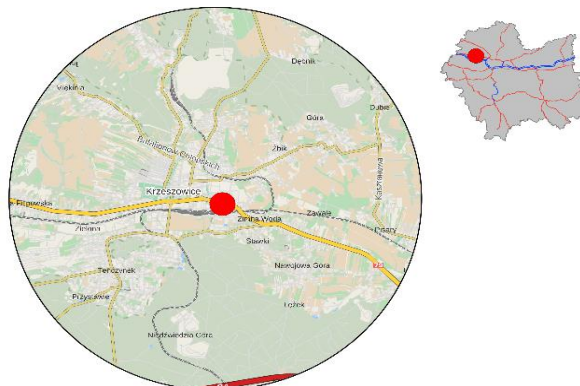


## Karta punktu

### Stacja NR 12616

Nr stacji: 12616  
 Typ licznika: SICK  
 Lokalizacja: Krzeszowice  
 Nr drogi: 79  
 Pikietaż: 366.385

Stacja działa od: 2013-03-30  
 Charakter ruchu: G  
 Liczba dni w archiwizacji: 358  
 Liczba dni w przetworzeniu: 366



Godzina 50-ta

Natężenie: 1313  
 Udział proc.: 9.5%  
 Dzień: 16.09.20 (środa)  
 Godzina: 17:00



**Analiza średniego dobowego ruchu rocznego (SDRR) dla poszczególnych miesięcy w 2019 i 2020 roku**

R02\_01\_2020

| Lp. | Oddział GDDKiA | Numer stacji | Typ stacji | Numer drogi | Średni dobowy ruch w miesiącu |       |                   |       |       |                   |        |       |                   |          |       |                   |       |       |                   |          |       |                   |        |       |                   |          |       |                   |          |       |                   |             |       |                   |          |       |                   |          |       |                   |          |       |     |
|-----|----------------|--------------|------------|-------------|-------------------------------|-------|-------------------|-------|-------|-------------------|--------|-------|-------------------|----------|-------|-------------------|-------|-------|-------------------|----------|-------|-------------------|--------|-------|-------------------|----------|-------|-------------------|----------|-------|-------------------|-------------|-------|-------------------|----------|-------|-------------------|----------|-------|-------------------|----------|-------|-----|
|     |                |              |            |             | styczeń                       |       |                   | luty  |       |                   | marzec |       |                   | kwiecień |       |                   | maj   |       |                   | czerwiec |       |                   | lipiec |       |                   | sierpień |       |                   | wrzesień |       |                   | październik |       |                   | listopad |       |                   | grudzień |       |                   | cały rok |       |     |
|     |                |              |            |             | 2019                          | 2020  | wzrost spadek (%) | 2019  | 2020  | wzrost spadek (%) | 2019   | 2020  | wzrost spadek (%) | 2019     | 2020  | wzrost spadek (%) | 2019  | 2020  | wzrost spadek (%) | 2019     | 2020  | wzrost spadek (%) | 2019   | 2020  | wzrost spadek (%) | 2019     | 2020  | wzrost spadek (%) | 2019     | 2020  | wzrost spadek (%) | 2019        | 2020  | wzrost spadek (%) | 2019     | 2020  | wzrost spadek (%) | 2019     | 2020  | wzrost spadek (%) |          |       |     |
| 1.  | KRAKÓW         | 12011        | GR         | 94g         | 8154                          | 8854  | +9                | 8901  | 9217  | +4                | 9257   | 7537  | -19               | 9674     | 6607  | -32               | 9632  | 8915  | -7                | 9933     | 9863  | -1                | 10010  | 10338 | +3                | 10067    | 10285 | +2                | 9945     | 10199 | +3                | 9965        | 9128  | -8                | 9504     | 8622  | -9                | 9097     | 8893  | -2                | 9512     | 9038  | -5  |
|     |                | 12013        | GR         | 52          | 10770                         | 11733 | +9                | 11650 | 12152 | +4                | 11953  | 10423 | -13               | 12331    | 9131  | -26               | 13225 | 11838 | -10               | 12826    | 13240 | +3                | 12912  | 14072 | +9                | 13234    | 14347 | +8                | 12703    | 13890 | +9                | 12184       | 12489 | +3                | 11984    | 12119 | +1                | 11909    | 12488 | +5                | 12307    | 12327 | 0   |
|     |                | 12058        | GR         | 75          | -                             | 9410  | -                 | -     | 9943  | -                 | -      | 8621  | -                 | -        | 7660  | -                 | -     | 10063 | -                 | -        | 10577 | -                 | -      | 10054 | -                 | -        | 9666  | -                 | 10916    | 9780  | -10               | 11208       | 8860  | -21               | 10757    | 8344  | -22               | 9986     | 8168  | -18               | -        | 9262  | -   |
|     |                | 12059        | GR         | 94          | -                             | 15851 | -                 | -     | 16066 | -                 | -      | 12674 | -                 | 18264    | 10491 | -43               | 18573 | 14827 | -20               | 19237    | 17300 | -10               | 18543  | 18366 | -1                | 19635    | 18913 | -4                | 18721    | 18488 | -1                | 18779       | 16053 | -15               | 17337    | 14699 | -15               | 16139    | 14935 | -7                | -        | 15722 | -   |
|     |                | 12112        | GR         | 7           | 21012                         | 4470  | -79               | 22662 | 3692  | -84               | 18538  | -     | -                 | 18322    | -     | -                 | 18552 | -     | -                 | 20975    | -     | -                 | 23991  | -     | -                 | 25573    | -     | -                 | 21599    | -     | -                 | 20777       | -     | -                 | 17928    | -     | -                 | 13909    | -     | -                 | 20320    | -     | -   |
|     |                | 12602        | SICK       | A4          | 56266                         | 61690 | +10               | 60979 | 62527 | +3                | 60048  | 45897 | -24               | 60927    | 35638 | -42               | 62749 | 50024 | -20               | 65872    | 53342 | -19               | 69187  | 51351 | -26               | 70901    | 58502 | -17               | 66275    | 64176 | -3                | 65069       | 57278 | -12               | 60588    | 52514 | -13               | 57946    | 53433 | -8                | 63067    | 53864 | -15 |
|     |                | 12616        | SICK       | 79          | 12821                         | 14156 | +10               | 14145 | 14255 | +1                | 15003  | 11425 | -24               | 15731    | 10483 | -33               | 15454 | 13626 | -12               | 15470    | 14798 | -4                | 14918  | 15291 | +3                | 14743    | 15049 | +2                | 15113    | 14924 | -1                | 15712       | 13977 | -11               | 14750    | 13395 | -9                | 14397    | 13626 | -5                | 14855    | 13750 | -7  |
|     |                | 12801        | KAS        | 7           | -                             | 3013  | -                 | -     | 3601  | -                 | -      | 2442  | -                 | -        | 1653  | -                 | -     | 2153  | -                 | -        | 3019  | -                 | -      | 3817  | -                 | -        | 4110  | -                 | -        | 3502  | -                 | -           | 2911  | -                 | -        | 2183  | -                 | -        | 1825  | -                 | -        | 2852  | -   |

\* - wynik niemiarodajny do porównań  
 \*\* - dane oszacowane dla większości roku

Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w stacjach SCPR w latach 2011-2020

| Ruch ogółem |                |              |            |          |                                                       |       |        |       |        |        |       |       |       |        | R02_02_2020             |         |
|-------------|----------------|--------------|------------|----------|-------------------------------------------------------|-------|--------|-------|--------|--------|-------|-------|-------|--------|-------------------------|---------|
| Lp.         | Oddział GDDKiA | Numer stacji | Typ stacji | Nr drogi | Średni dobowy ruch roczny (SDRR) w latach (poj./dobę) |       |        |       |        |        |       |       |       |        | Wzrost/spadek ruchu (%) |         |
|             |                |              |            |          | 2011                                                  | 2012  | 2013   | 2014  | 2015   | 2016   | 2017  | 2018  | 2019  | 2020   | 2020/18                 | 2020/19 |
| 1.          | KRAKÓW         | 12011        | GR         | 94g      | 27113                                                 | 24620 | 12896* | 8640* | 8435   | 8719   | 8927  | 9231  | 9512  | 9038   | -2                      | -5      |
|             |                | 12013        | GR         | 52       | 14669                                                 | 13030 | 13057  | 12859 | 13039  | 13013  | 12943 | 12820 | 12307 | 12327  | -4                      | 0       |
|             |                | 12058        | GR         | 75       | -                                                     | -     | -      | -     | -      | -      | -     | -     | -     | 9262*  | -                       | -       |
|             |                | 12059        | GR         | 94       | -                                                     | -     | -      | -     | -      | -      | -     | -     | -     | 15722* | -                       | -       |
|             |                | 12112        | GR         | 7        | -                                                     | 15515 | 15911  | -     | 17370* | 18412* | 19249 | -     | 20320 | -      | -                       | -       |
|             |                | 12602        | SICK       | A4       | -                                                     | -     | -      | -     | 50641* | 55108* | 58349 | 60855 | 63067 | 53864* | -11*                    | -15*    |
|             |                | 12616        | SICK       | 79       | -                                                     | -     | -      | -     | 13341  | 14003  | 14146 | 14542 | 14855 | 13750  | -5                      | -7      |
|             |                | 12801        | KAS        | 7        | -                                                     | -     | -      | -     | -      | -      | -     | -     | -     | 2852*  | -                       | -       |

\* - wynik niemiarodajny do porównań

STACJA NR 12616

**Miejscowość:** Krzeszowice

**Odcinek:** Zabierzów - Krzeszowice

**Typ stacji:** Kapsch

**Rok:** 2020

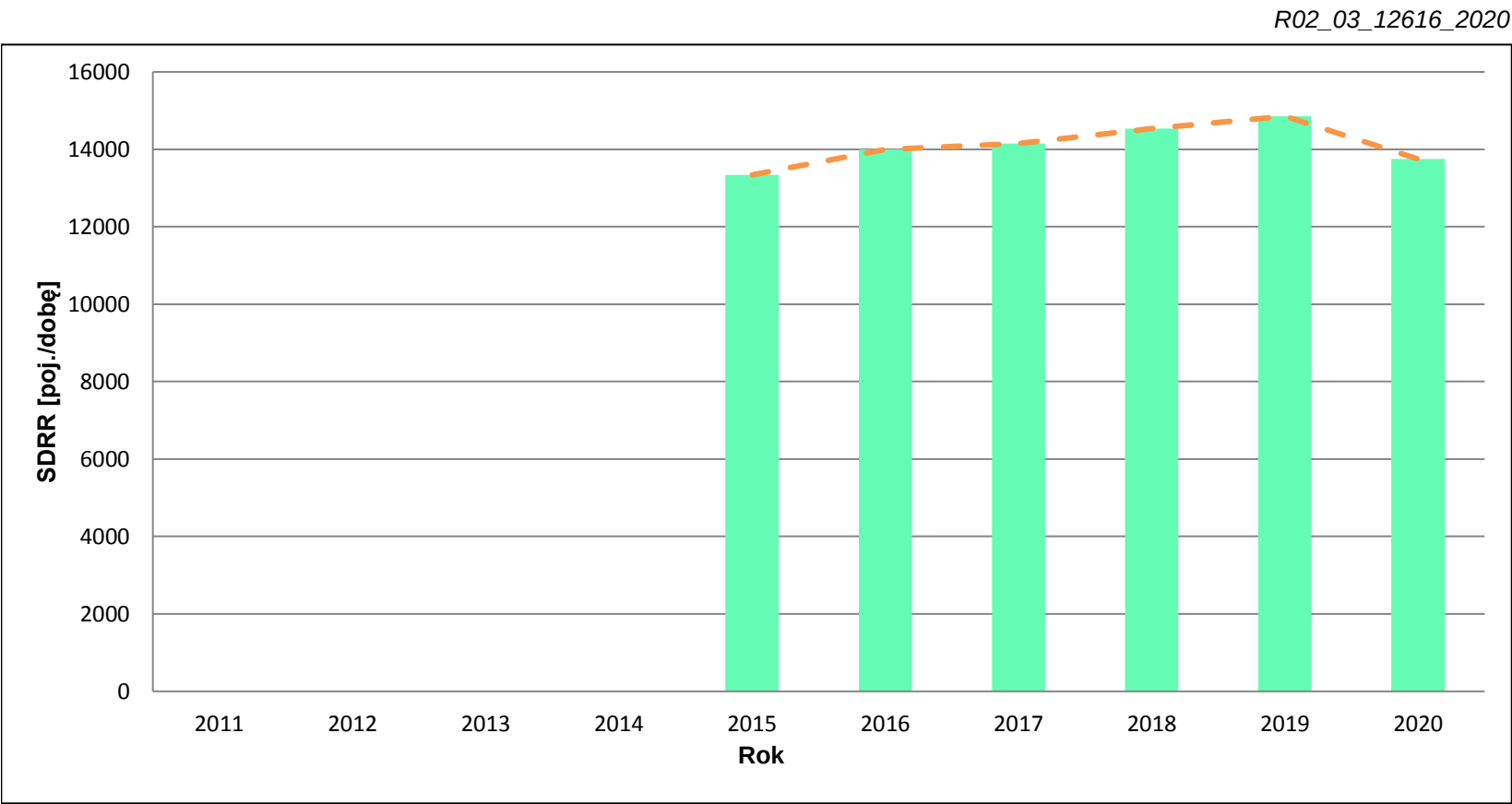
**Numer drogi:** 79

**Oddział:** KRAKÓW

Wykres trendu rozwoju ruchu dla stacji 12616

R02\_02\_12616\_2020

| Średni dobowy ruch roczny (SDRR)<br>w latach (poj./dobę) |      |      |      |       |       |       |       |       |       | Wzrost/spadek<br>ruchu [%] |         |
|----------------------------------------------------------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|----------------------------|---------|
| 2011                                                     | 2012 | 2013 | 2014 | 2015  | 2016  | 2017  | 2018  | 2019  | 2020  | 2020/18                    | 2020/19 |
| -                                                        | -    | -    | -    | 13341 | 14003 | 14146 | 14542 | 14855 | 13750 | -5                         | -7      |



\* - ruch niemiernodajny do porównań

Średni dobowy ruch dla poszczególnych dni tygodnia w poszczególnych miesiącach roku

STACJA NR 12616

**Miejscowość:** Krzeszowice  
**Odcinek:** Zabierzów - Krzeszowice  
**Typ stacji:** Kapsch

**Rok:** 2020  
**Numer drogi:** 79  
**Oddział:** KRAKÓW

Ruch ogółem

R03 01 12616 2020

| Dni tygodnia:          |   | Styczeń | Luty  | Marzec | Kwiecień | Maj   | Czerwiec | Lipiec | Sierpień | Wrzesień | Pazdziernik | Listopad | Grudzień | Cały rok |
|------------------------|---|---------|-------|--------|----------|-------|----------|--------|----------|----------|-------------|----------|----------|----------|
| 1. Poniedziałki        | a | 16042   | 16176 | 13017  | 12973    | 15858 | 16409    | 17019  | 16825    | 16558    | 15807       | 14933    | 15410    | 15586    |
|                        | b | 1.133   | 1.135 | 1.139  | 1.238    | 1.164 | 1.109    | 1.113  | 1.118    | 1.109    | 1.131       | 1.115    | 1.131    | 1.134    |
|                        | c | 1.029   | 1.038 | 0.835  | 0.832    | 1.017 | 1.053    | 1.092  | 1.079    | 1.062    | 1.014       | 0.958    | 0.989    | 1.000    |
| 2. Wtorki              | a | 15785   | 15300 | 12822  | 12185    | 14813 | 16193    | 16442  | 15800    | 15829    | 15308       | 14726    | 15309    | 15043    |
|                        | b | 1.115   | 1.073 | 1.122  | 1.162    | 1.087 | 1.094    | 1.075  | 1.050    | 1.061    | 1.095       | 1.099    | 1.124    | 1.094    |
|                        | c | 1.049   | 1.017 | 0.852  | 0.810    | 0.985 | 1.076    | 1.093  | 1.050    | 1.052    | 1.018       | 0.979    | 1.018    | 1.000    |
| 3. Środy               | a | 15549   | 15545 | 13070  | 12077    | 14721 | 16403    | 16539  | 15993    | 15983    | 15378       | 14554    | 15424    | 15103    |
|                        | b | 1.098   | 1.090 | 1.144  | 1.152    | 1.080 | 1.108    | 1.082  | 1.063    | 1.071    | 1.100       | 1.087    | 1.132    | 1.098    |
|                        | c | 1.030   | 1.029 | 0.865  | 0.800    | 0.975 | 1.086    | 1.095  | 1.059    | 1.058    | 1.018       | 0.964    | 1.021    | 1.000    |
| 4. Czwartki            | a | 15211   | 15636 | 13175  | 12851    | 14974 | 16274    | 16308  | 16328    | 16423    | 15429       | 15046    | 13623    | 15107    |
|                        | b | 1.075   | 1.097 | 1.153  | 1.226    | 1.099 | 1.100    | 1.067  | 1.085    | 1.100    | 1.104       | 1.123    | 1.000    | 1.099    |
|                        | c | 1.007   | 1.035 | 0.872  | 0.851    | 0.991 | 1.077    | 1.079  | 1.081    | 1.087    | 1.021       | 0.996    | 0.902    | 1.000    |
| 5. Piątki              | a | 16306   | 15925 | 13266  | 12210    | 16072 | 16270    | 17227  | 16868    | 16993    | 16295       | 15618    | 15748    | 15733    |
|                        | b | 1.152   | 1.117 | 1.161  | 1.165    | 1.180 | 1.099    | 1.127  | 1.121    | 1.139    | 1.166       | 1.166    | 1.156    | 1.144    |
|                        | c | 1.036   | 1.012 | 0.843  | 0.776    | 1.022 | 1.034    | 1.095  | 1.072    | 1.080    | 1.036       | 0.993    | 1.001    | 1.000    |
| 6. Soboty              | a | 12670   | 12728 | 8992   | 7174     | 12166 | 13161    | 13292  | 13751    | 13652    | 12101       | 11915    | 12375    | 11998    |
|                        | b | 0.895   | 0.893 | 0.787  | 0.684    | 0.893 | 0.889    | 0.869  | 0.914    | 0.915    | 0.866       | 0.890    | 0.908    | 0.873    |
|                        | c | 1.056   | 1.061 | 0.749  | 0.598    | 1.014 | 1.097    | 1.108  | 1.146    | 1.138    | 1.009       | 0.993    | 1.031    | 1.000    |
| 7. Niedziele           | a | 8171    | 8479  | 5633   | 4874     | 7846  | 9150     | 10210  | 9962     | 9031     | 7525        | 7432     | 8475     | 8066     |
|                        | b | 0.577   | 0.595 | 0.493  | 0.465    | 0.576 | 0.618    | 0.668  | 0.662    | 0.605    | 0.538       | 0.555    | 0.622    | 0.587    |
|                        | c | 1.013   | 1.051 | 0.698  | 0.604    | 0.973 | 1.134    | 1.266  | 1.235    | 1.120    | 0.933       | 0.921    | 1.051    | 1.000    |
| 8. Dni robocze         | a | 15779   | 15716 | 13070  | 12459    | 15288 | 16310    | 16707  | 16363    | 16357    | 15643       | 14975    | 15103    | 15314    |
|                        | b | 1.115   | 1.102 | 1.144  | 1.188    | 1.122 | 1.102    | 1.093  | 1.087    | 1.096    | 1.119       | 1.118    | 1.108    | 1.114    |
|                        | c | 1.030   | 1.026 | 0.853  | 0.814    | 0.998 | 1.065    | 1.091  | 1.068    | 1.068    | 1.021       | 0.978    | 0.986    | 1.000    |
| 9. Święta              | a | 6252    | -     | -      | 2464     | 5716  | 7793     | -      | 8864     | -        | -           | 6069     | 5530     | 6098     |
|                        | b | 0.442   | -     | -      | 0.235    | 0.419 | 0.527    | -      | 0.589    | -        | -           | 0.453    | 0.406    | 0.443    |
|                        | c | 1.025   | -     | -      | 0.404    | 0.937 | 1.278    | -      | 1.454    | -        | -           | 0.995    | 0.907    | 1.000    |
| 10. Niedziele i święta | a | 7531    | 8479  | 5633   | 3910     | 6781  | 8878     | 10210  | 9779     | 9031     | 7525        | 6977     | 7493     | 7686     |
|                        | b | 0.532   | 0.595 | 0.493  | 0.373    | 0.498 | 0.600    | 0.668  | 0.650    | 0.605    | 0.538       | 0.521    | 0.550    | 0.559    |
|                        | c | 0.980   | 1.103 | 0.733  | 0.509    | 0.882 | 1.155    | 1.328  | 1.272    | 1.175    | 0.979       | 0.908    | 0.975    | 1.000    |
| 11. Wszystkie dni      | a | 14156   | 14255 | 11425  | 10483    | 13626 | 14798    | 15291  | 15049    | 14924    | 13977       | 13395    | 13626    | 13750    |
|                        | 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 | 1.030   | 1.037 | 0.831  | 0.762    | 0.991 | 1.076    | 1.112  | 1.094    | 1.085    | 1.017       | 0.974    | 0.991    | 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 =  $\frac{\text{średni dobowy ruch danego dnia (dni) tygodnia w miesiącu}}{\text{średni dobowy ruch danego dnia (dni) tygodnia w roku}}$

Uwagi: -

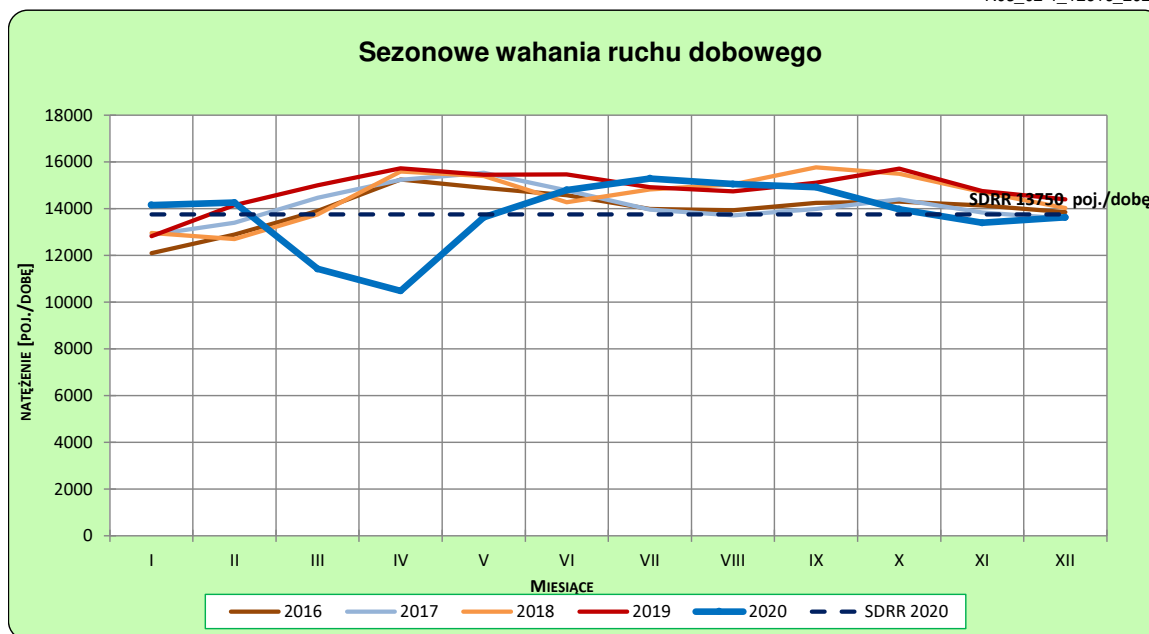
**STACJA NR 12616**

**Miejscowość:** Krzeszowice  
**Odcinek:** Zabierzów - Krzeszowice  
**Typ stacji:** SICK

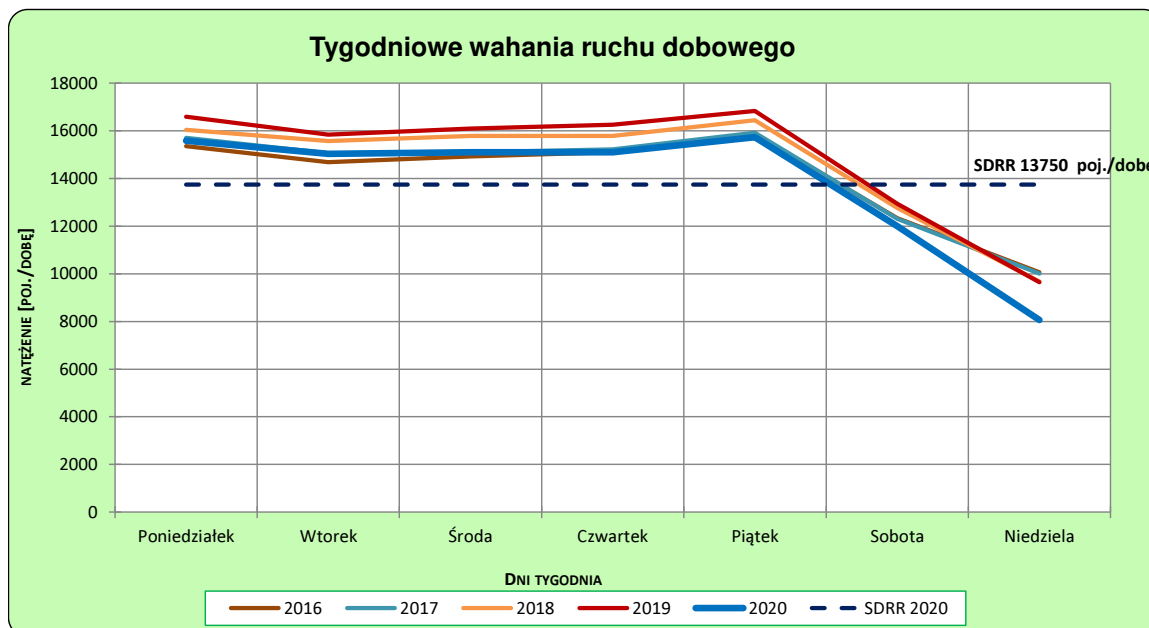
**Rok:** 2020  
**Numer drogi:** 79  
**Oddział:** KRAKÓW

**Ruch ogółem**

R03\_02-1\_12616\_2020



R03\_02-2\_12616\_2020



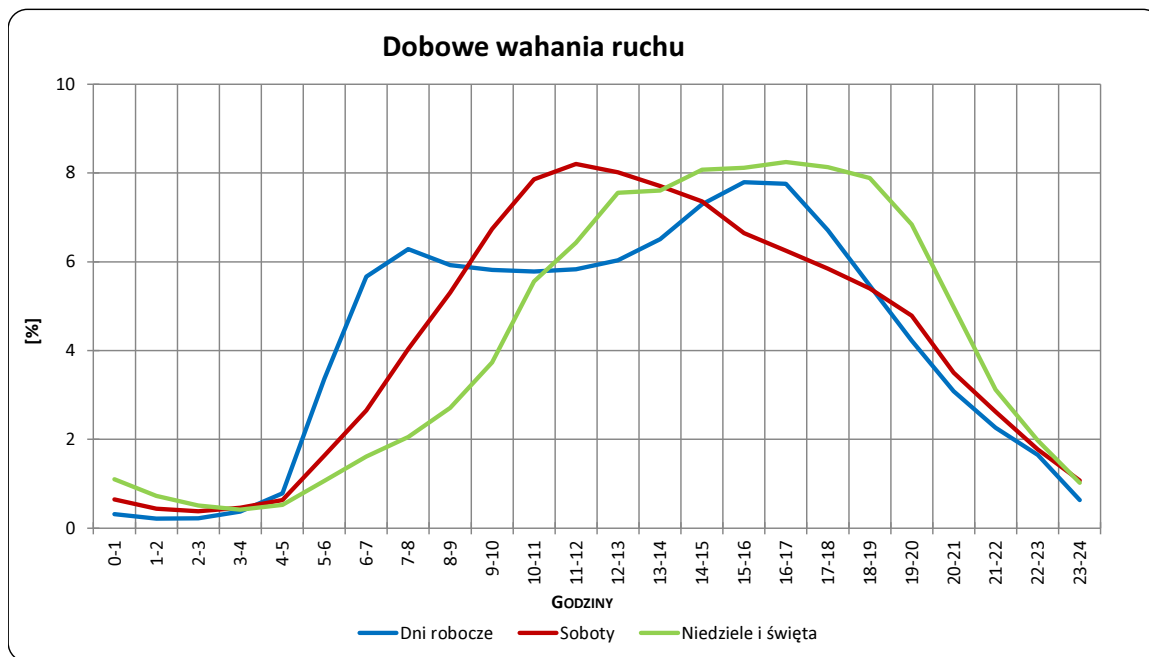
Uwagi: –

**STACJA NR 12616**

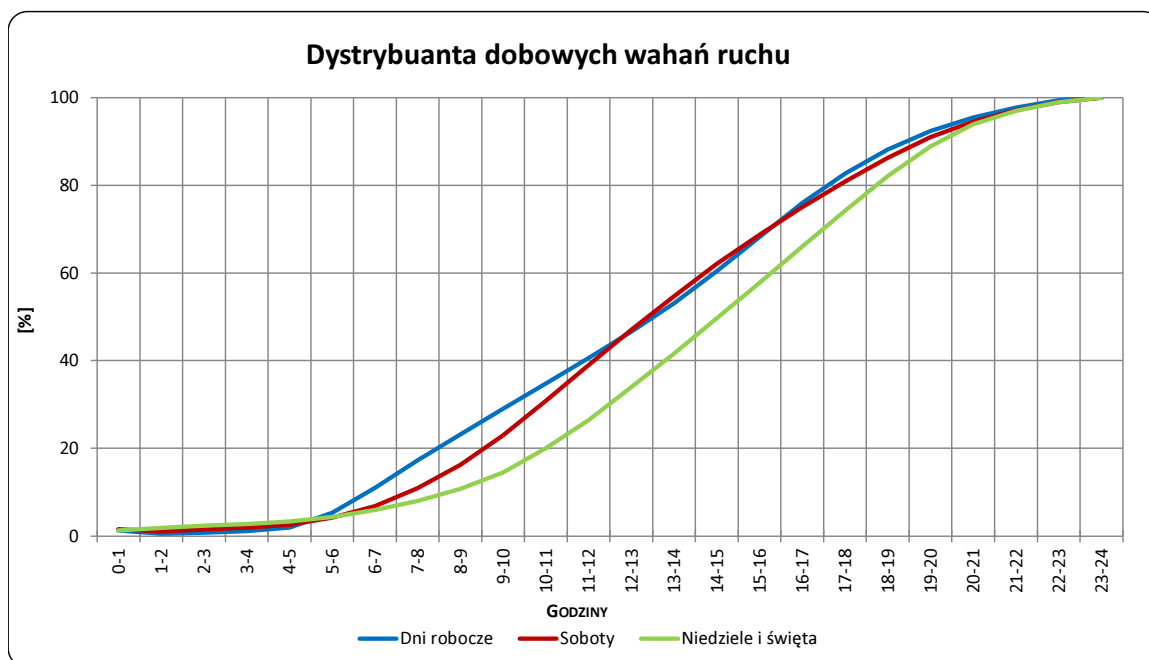
**Miejscowość:** Krzeszowice  
**Odcinek:** Zabierzów - Krzeszowice  
**Typ stacji:** SICK

**Rok:** 2020  
**Numer drogi:** 79  
**Oddział:** KRAKÓW

R03\_03-1\_12616\_2020



R03\_03-2\_12616\_2020



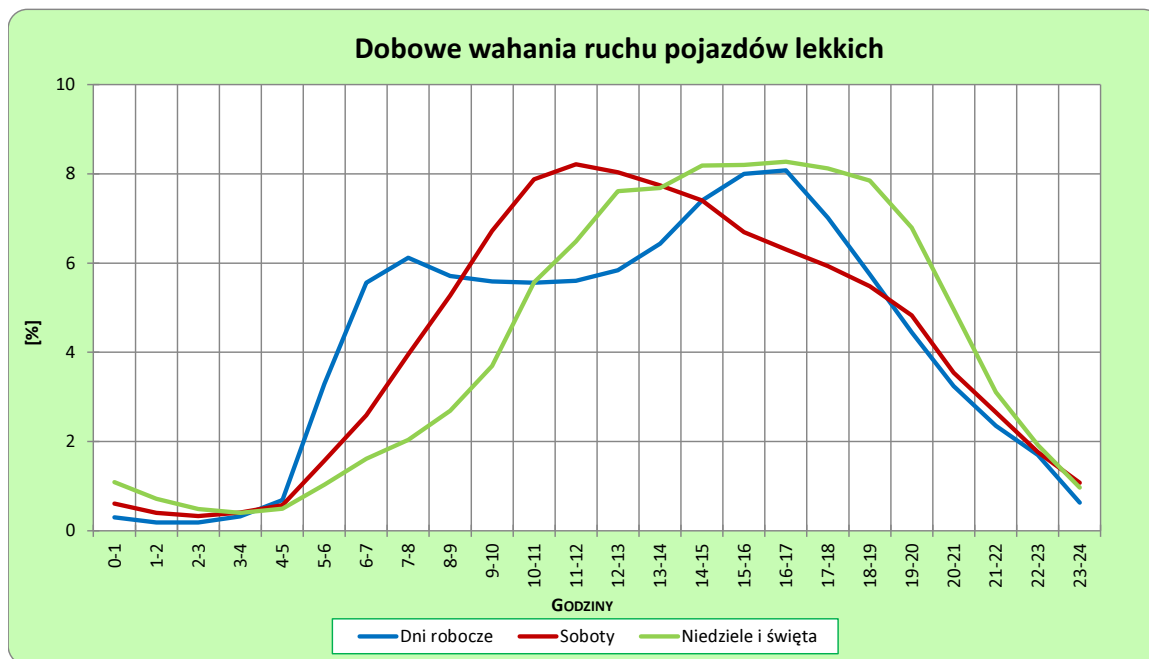
Uwagi: –

**STACJA NR 12616**

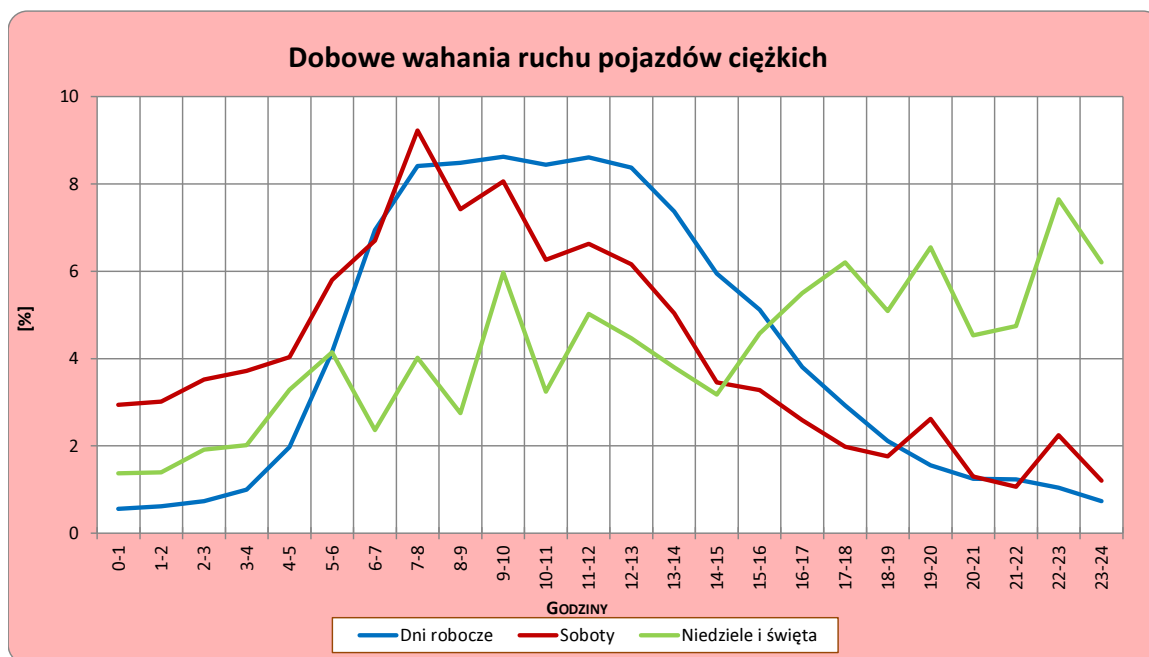
**Miejscowość:** Krzeszowice  
**Odcinek:** Zabierzów - Krzeszowice  
**Typ stacji:** SICK

**Rok:** 2020  
**Numer drogi:** 79  
**Oddział:** KRAKÓW

R03\_04-1\_12616\_2020



R03\_04-2\_12616\_2020



Uwagi: –



Udział ruchu pojazdów lekkich i ciężkich w poszczególnych okresach doby

STACJA NR 12616

Miejscowość: Krzeszowice

Rok: 2020

Odcinek: Zabierzów - Krzeszowice

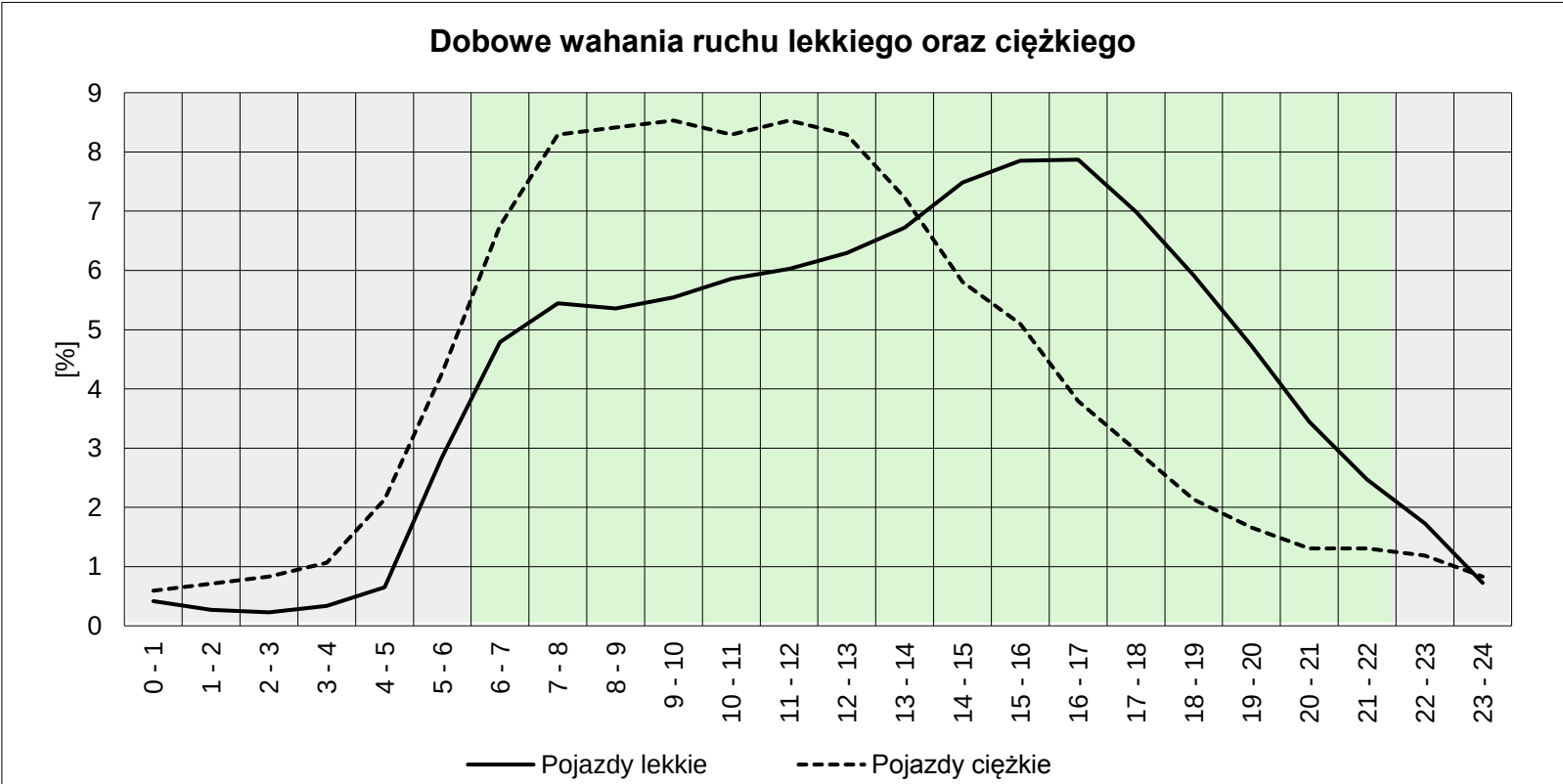
Numer drogi: 79

Typ stacji: Kapsch

Oddział: KRAKÓW

|                 | Ruch nocny<br>22 <sup>00</sup> - 6 <sup>00</sup> | Ruch dzienny<br>6 <sup>00</sup> - 22 <sup>00</sup> |
|-----------------|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| Pojazdy lekkie  | 7.20%                                            | 92.80%                                             |
| Pojazdy ciężkie | 11.61%                                           | 88.39%                                             |

R03\_06\_12616\_2020



Źródło danych: Pomiary automatyczne

**Dobowe wahania ruchu w podziale na kierunki oraz na pojazdy ogółem**

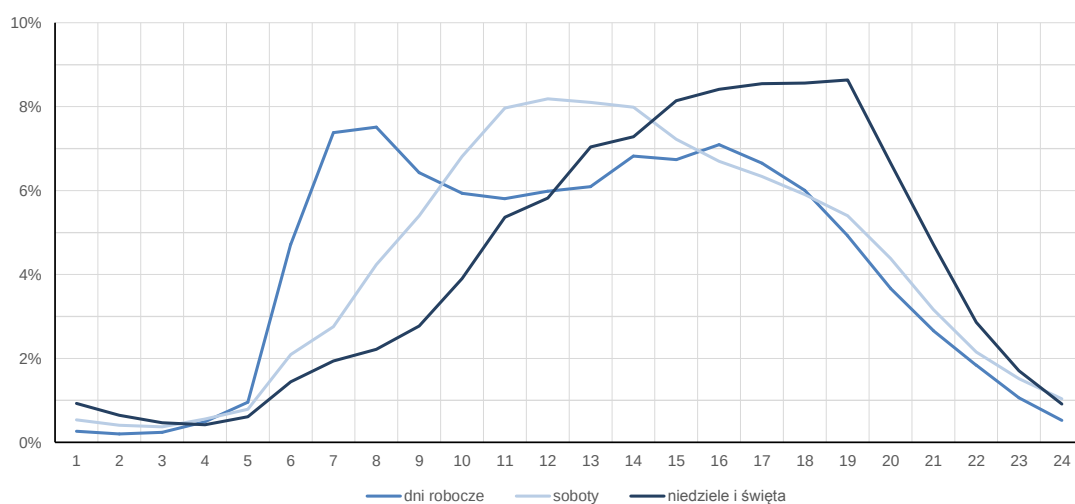
**STACJA NR 12616**

|                     |                         |                     |        |
|---------------------|-------------------------|---------------------|--------|
| <b>Miejscowość:</b> | Krzeszowice             | <b>Rok:</b>         | 2020   |
| <b>Odcinek:</b>     | Zabierzów - Krzeszowice | <b>Numer drogi:</b> | 79     |
| <b>Typ stacji:</b>  | SICK                    | <b>Oddział:</b>     | KRAKÓW |

**Średni dobowy rozkład natężenia ruchu**

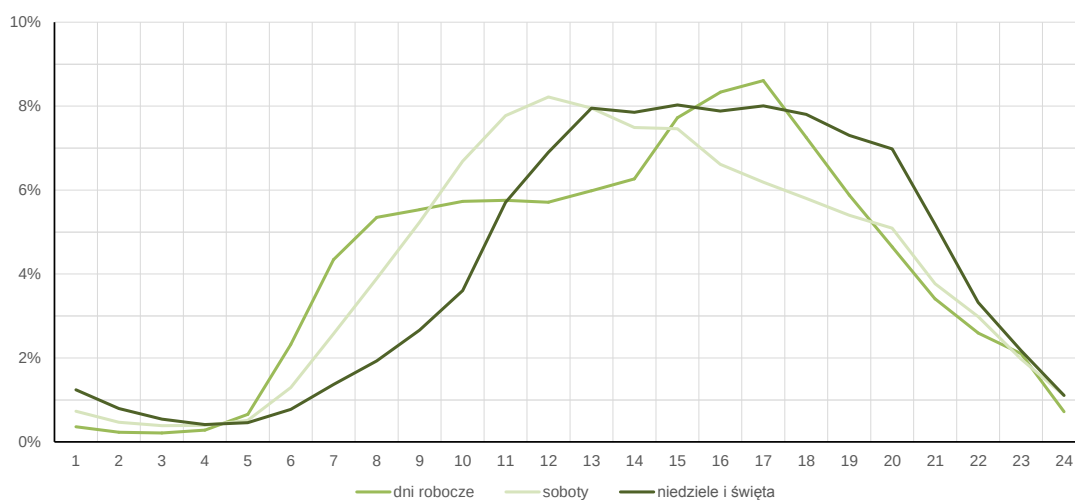
R03\_12-1\_12616\_2020

**Kierunek Kraków**



R03\_12-2\_12616\_2020

**Kierunek Chrzanów**

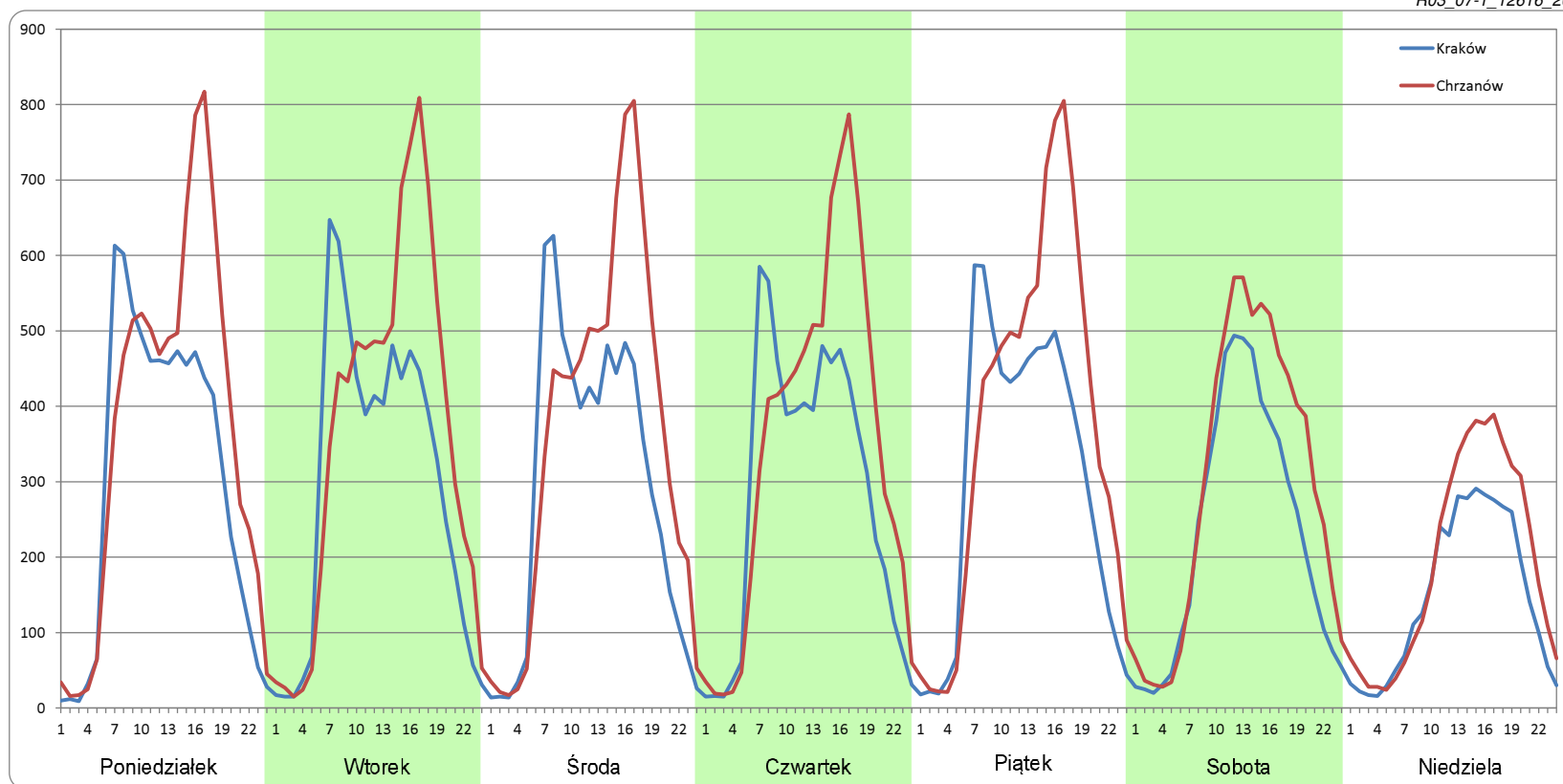


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 12616

| <b>Numer drogi:</b> | 79           |          | <b>Rok:</b> | 2020     |        | <b>Miesiąc:</b> | Styczeń  |          | <b>Typ stacji:</b> | SICK     |        | <b>Oddział:</b> | KRAKÓW    |          |
|---------------------|--------------|----------|-------------|----------|--------|-----------------|----------|----------|--------------------|----------|--------|-----------------|-----------|----------|
| Dzień tygodnia      | Poniedziałek |          | Wtorek      |          | Środa  |                 | Czwartek |          | Piątek             |          | Sobota |                 | Niedziela |          |
| Kierunek            | Kraków       | Chrzanów | Kraków      | Chrzanów | Kraków | Chrzanów        | Kraków   | Chrzanów | Kraków             | Chrzanów | Kraków | Chrzanów        | Kraków    | Chrzanów |
| SDR                 | 7231         | 8811     | 7132        | 8653     | 6981   | 8568            | 6813     | 8398     | 7323               | 8984     | 5548   | 7122            | 3564      | 4607     |
| Razem               | 16042        |          | 15785       |          | 15549  |                 | 15211    |          | 16306              |          | 12670  |                 | 8171      |          |
| Podział procentowy  | 45,07%       | 54,93%   | 45,18%      | 54,82%   | 44,90% | 55,10%          | 44,79%   | 55,21%   | 44,91%             | 55,09%   | 43,79% | 56,21%          | 43,62%    | 56,38%   |

R03\_07-1\_12616\_2020

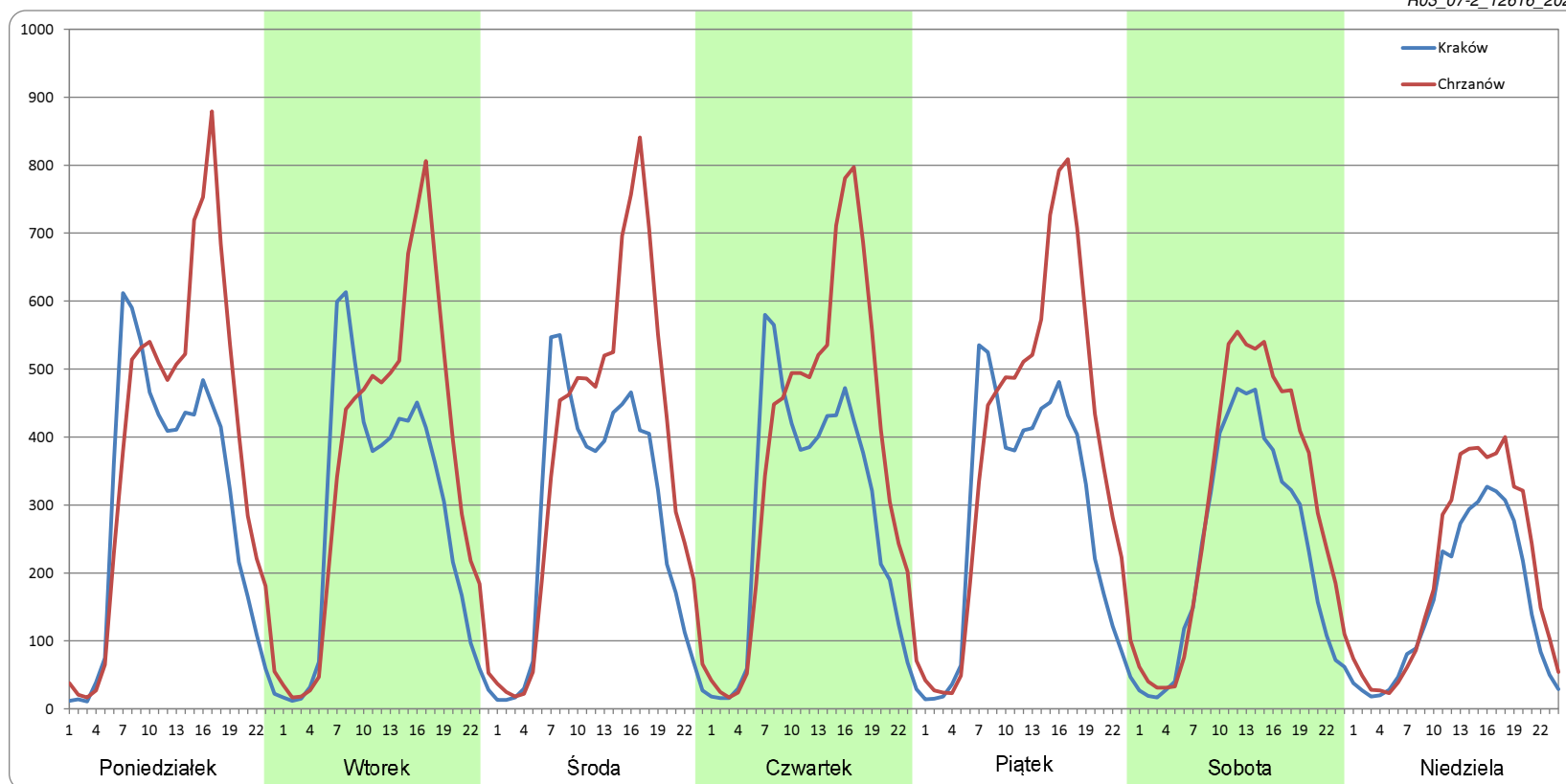


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 12616

| <b>Numer drogi:</b> | 79           |          | <b>Rok:</b> | 2020     |        | <b>Miesiąc:</b> | Luty     |          | <b>Typ stacji:</b> | SICK     |        | <b>Oddział:</b> | KRAKÓW    |          |
|---------------------|--------------|----------|-------------|----------|--------|-----------------|----------|----------|--------------------|----------|--------|-----------------|-----------|----------|
| Dzień tygodnia      | Poniedziałek |          | Wtorek      |          | Środa  |                 | Czwartek |          | Piątek             |          | Sobota |                 | Niedziela |          |
| Kierunek            | Kraków       | Chrzanów | Kraków      | Chrzanów | Kraków | Chrzanów        | Kraków   | Chrzanów | Kraków             | Chrzanów | Kraków | Chrzanów        | Kraków    | Chrzanów |
| SDR                 | 7080         | 9096     | 6741        | 8559     | 6683   | 8861            | 6752     | 8884     | 6746               | 9180     | 5575   | 7153            | 3708      | 4772     |
| Razem               | 16176        |          | 15300       |          | 15545  |                 | 15636    |          | 15925              |          | 12728  |                 | 8479      |          |
| Podział procentowy  | 43,77%       | 56,23%   | 44,06%      | 55,94%   | 42,99% | 57,01%          | 43,18%   | 56,82%   | 42,36%             | 57,64%   | 43,80% | 56,20%          | 43,72%    | 56,28%   |

R03\_07-2\_12616\_2020

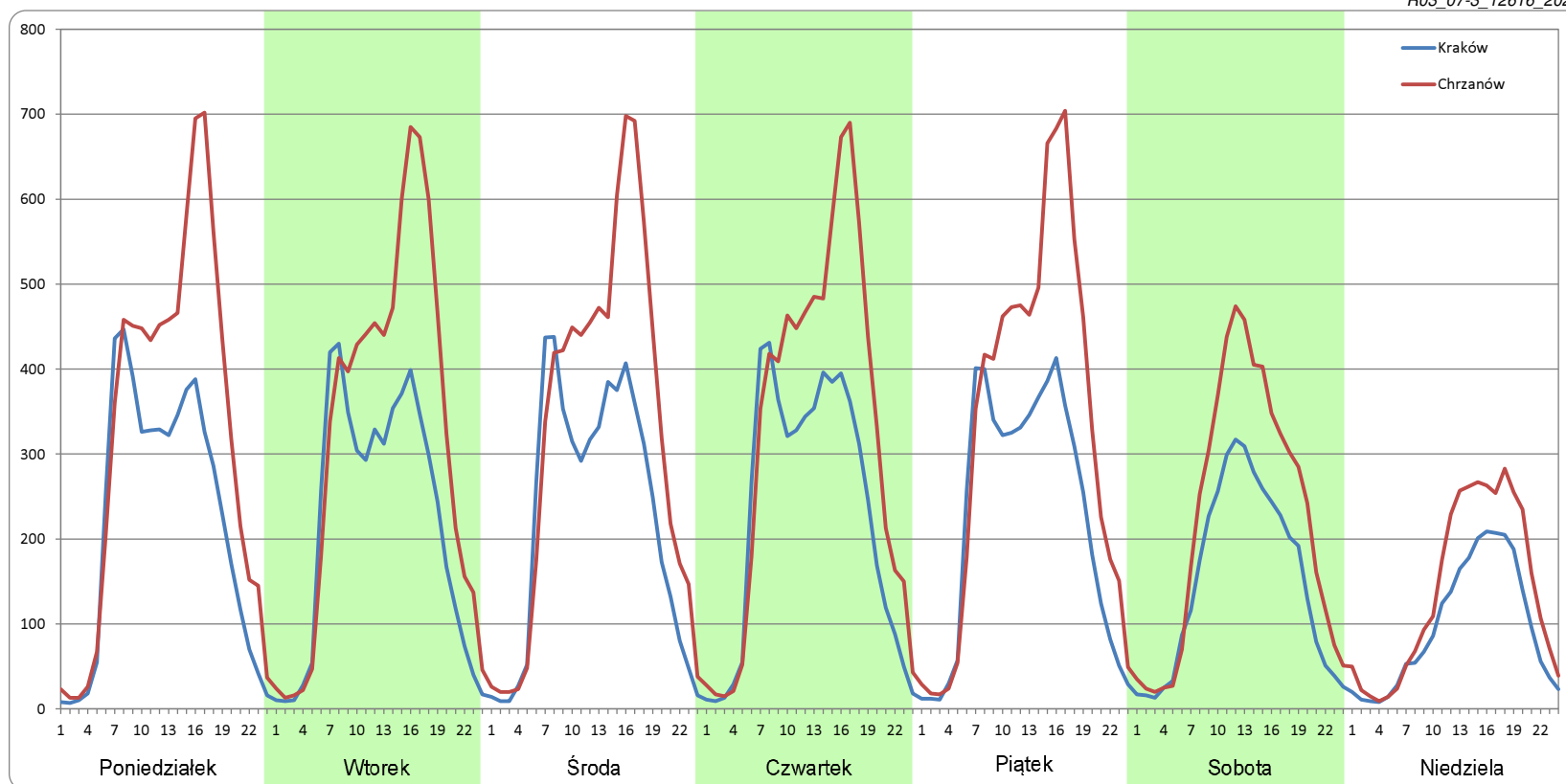


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 12616

| <b>Numer drogi:</b> | 79           |          | <b>Rok:</b> | 2020     |        | <b>Miesiąc:</b> | Marzec   |          | <b>Typ stacji:</b> | SICK     |        | <b>Oddział:</b> | KRAKÓW    |          |
|---------------------|--------------|----------|-------------|----------|--------|-----------------|----------|----------|--------------------|----------|--------|-----------------|-----------|----------|
| Dzień tygodnia      | Poniedziałek |          | Wtorek      |          | Środa  |                 | Czwartek |          | Piątek             |          | Sobota |                 | Niedziela |          |
| Kierunek            | Kraków       | Chrzanów | Kraków      | Chrzanów | Kraków | Chrzanów        | Kraków   | Chrzanów | Kraków             | Chrzanów | Kraków | Chrzanów        | Kraków    | Chrzanów |
| SDR                 | 5301         | 7716     | 5236        | 7586     | 5398   | 7672            | 5488     | 7687     | 5398               | 7868     | 3618   | 5374            | 2320      | 3313     |
| Razem               | 13017        |          | 12822       |          | 13070  |                 | 13175    |          | 13266              |          | 8992   |                 | 5633      |          |
| Podział procentowy  | 40,72%       | 59,28%   | 40,84%      | 59,16%   | 41,30% | 58,70%          | 41,65%   | 58,35%   | 40,69%             | 59,31%   | 40,23% | 59,77%          | 41,18%    | 58,82%   |

R03\_07-3\_12616\_2020

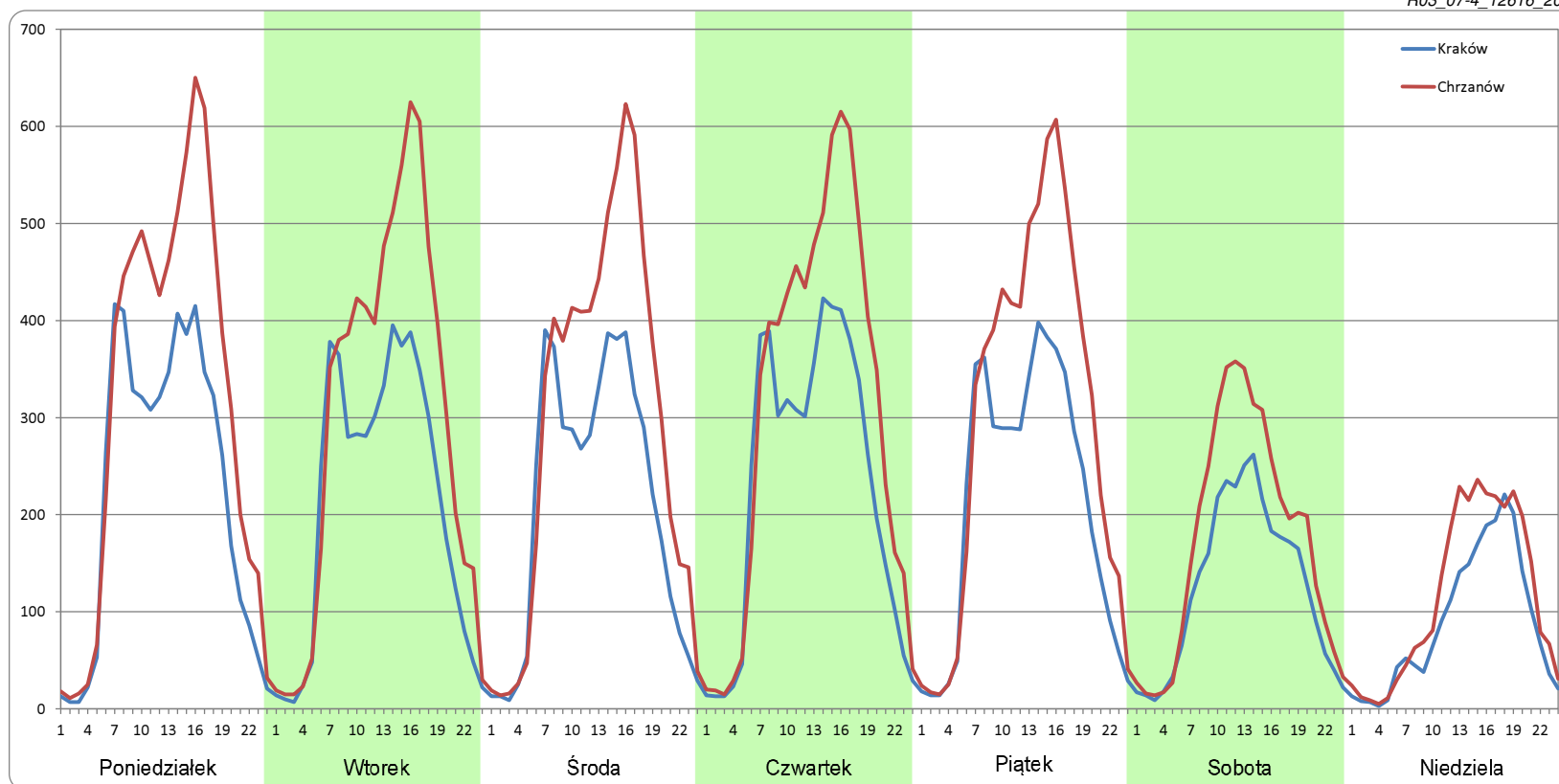


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 12616

| <b>Numer drogi:</b> | 79           |          | <b>Rok:</b> | 2020     |        | <b>Miesiąc:</b> | Kwiecień |          | <b>Typ stacji:</b> | SICK     |        | <b>Oddział:</b> | KRAKÓW    |          |
|---------------------|--------------|----------|-------------|----------|--------|-----------------|----------|----------|--------------------|----------|--------|-----------------|-----------|----------|
| Dzień tygodnia      | Poniedziałek |          | Wtorek      |          | Środa  |                 | Czwartek |          | Piątek             |          | Sobota |                 | Niedziela |          |
| Kierunek            | Kraków       | Chrzanów | Kraków      | Chrzanów | Kraków | Chrzanów        | Kraków   | Chrzanów | Kraków             | Chrzanów | Kraków | Chrzanów        | Kraków    | Chrzanów |
| SDR                 | 5395         | 7578     | 5064        | 7121     | 5029   | 7048            | 5477     | 7374     | 5092               | 7117     | 3011   | 4163            | 2120      | 2754     |
| Razem               | 12973        |          | 12185       |          | 12077  |                 | 12851    |          | 12210              |          | 7174   |                 | 4874      |          |
| Podział procentowy  | 41,59%       | 58,41%   | 41,56%      | 58,44%   | 41,64% | 58,36%          | 42,62%   | 57,38%   | 41,71%             | 58,29%   | 41,97% | 58,03%          | 43,50%    | 56,50%   |

R03\_07-4\_12616\_2020

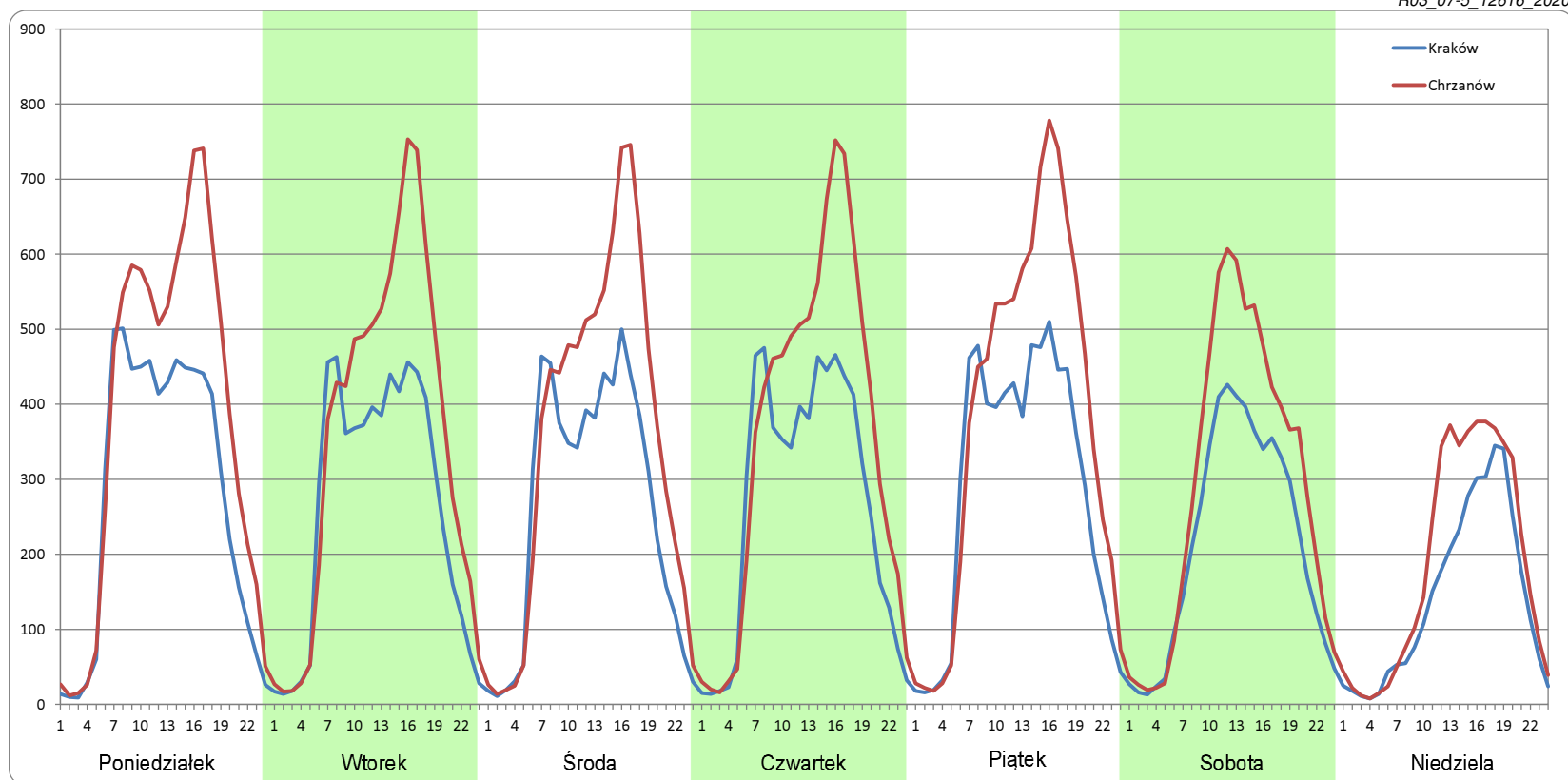


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 12616

| <b>Numer drogi:</b> | 79           |          | <b>Rok:</b> | 2020     |        | <b>Miesiąc:</b> | Maj      |          | <b>Typ stacji:</b> | SICK     |        | <b>Oddział:</b> | KRAKÓW    |          |
|---------------------|--------------|----------|-------------|----------|--------|-----------------|----------|----------|--------------------|----------|--------|-----------------|-----------|----------|
| Dzień tygodnia      | Poniedziałek |          | Wtorek      |          | Środa  |                 | Czwartek |          | Piątek             |          | Sobota |                 | Niedziela |          |
| Kierunek            | Kraków       | Chrzanów | Kraków      | Chrzanów | Kraków | Chrzanów        | Kraków   | Chrzanów | Kraków             | Chrzanów | Kraków | Chrzanów        | Kraków    | Chrzanów |
| SDR                 | 6729         | 9129     | 6312        | 8501     | 6290   | 8431            | 6405     | 8569     | 6887               | 9185     | 5159   | 7007            | 3380      | 4466     |
| Razem               | 15858        |          | 14813       |          | 14721  |                 | 14974    |          | 16072              |          | 12166  |                 | 7846      |          |
| Podział procentowy  | 42,43%       | 57,57%   | 42,61%      | 57,39%   | 42,73% | 57,27%          | 42,78%   | 57,22%   | 42,85%             | 57,15%   | 42,41% | 57,59%          | 43,08%    | 56,92%   |

R03\_07-5\_12616\_2020

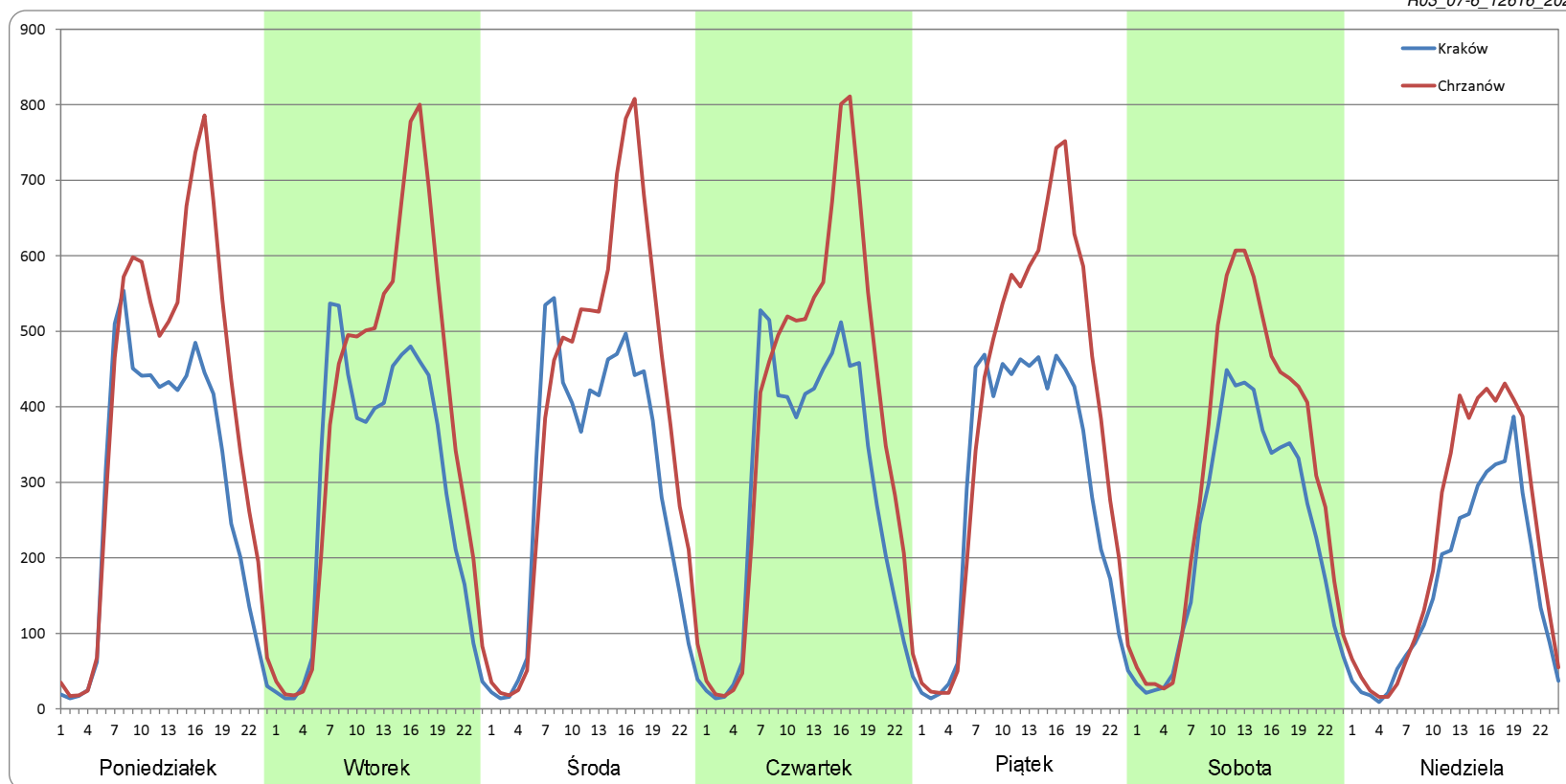


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 12616

| <b>Numer drogi:</b> | 79           |          | <b>Rok:</b> | 2020     |        | <b>Miesiąc:</b> | Czerwiec |          | <b>Typ stacji:</b> | SICK     |        | <b>Oddział:</b> | KRAKÓW    |          |
|---------------------|--------------|----------|-------------|----------|--------|-----------------|----------|----------|--------------------|----------|--------|-----------------|-----------|----------|
| Dzień tygodnia      | Poniedziałek |          | Wtorek      |          | Środa  |                 | Czwartek |          | Piątek             |          | Sobota |                 | Niedziela |          |
| Kierunek            | Kraków       | Chrzanów | Kraków      | Chrzanów | Kraków | Chrzanów        | Kraków   | Chrzanów | Kraków             | Chrzanów | Kraków | Chrzanów        | Kraków    | Chrzanów |
| SDR                 | 6956         | 9453     | 7033        | 9160     | 7082   | 9321            | 6996     | 9278     | 7005               | 9265     | 5626   | 7535            | 3909      | 5241     |
| Razem               | 16409        |          | 16193       |          | 16403  |                 | 16274    |          | 16270              |          | 13161  |                 | 9150      |          |
| Podział procentowy  | 42,39%       | 57,61%   | 43,43%      | 56,57%   | 43,18% | 56,82%          | 42,99%   | 57,01%   | 43,05%             | 56,95%   | 42,75% | 57,25%          | 42,72%    | 57,28%   |

R03\_07-6\_12616\_2020



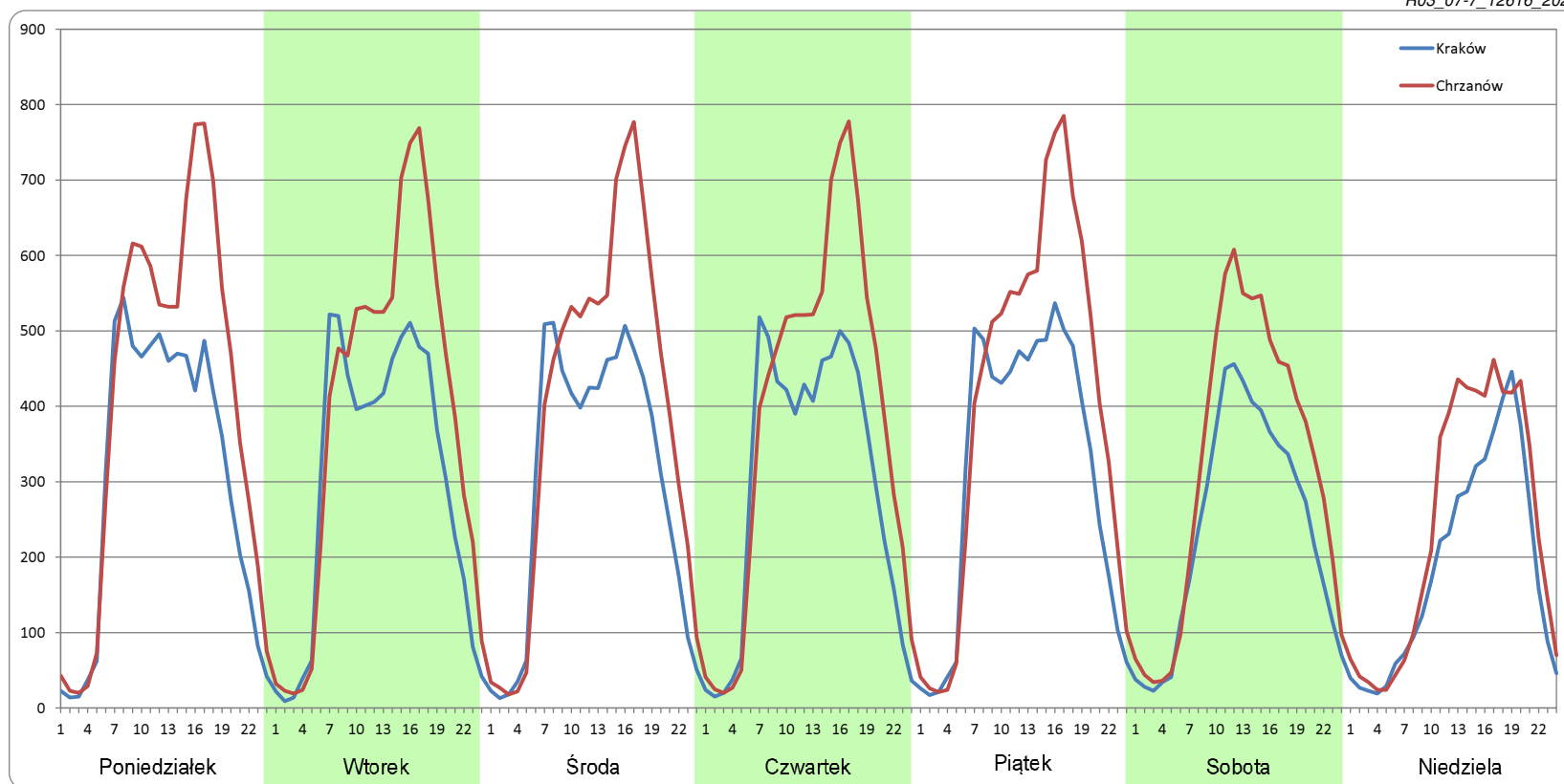


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 12616

| <b>Numer drogi:</b> | 79           |          | <b>Rok:</b> | 2020     |        | <b>Miesiąc:</b> | Lipiec   |          | <b>Typ stacji:</b> | SICK     |        | <b>Oddział:</b> | KRAKÓW    |          |
|---------------------|--------------|----------|-------------|----------|--------|-----------------|----------|----------|--------------------|----------|--------|-----------------|-----------|----------|
| Dzień tygodnia      | Poniedziałek |          | Wtorek      |          | Środa  |                 | Czwartek |          | Piątek             |          | Sobota |                 | Niedziela |          |
| Kierunek            | Kraków       | Chrzanów | Kraków      | Chrzanów | Kraków | Chrzanów        | Kraków   | Chrzanów | Kraków             | Chrzanów | Kraków | Chrzanów        | Kraków    | Chrzanów |
| SDR                 | 7287         | 9731     | 7165        | 9277     | 7198   | 9341            | 7080     | 9228     | 7545               | 9682     | 5681   | 7612            | 4487      | 5723     |
| Razem               | 17019        |          | 16442       |          | 16539  |                 | 16308    |          | 17227              |          | 13292  |                 | 10210     |          |
| Podział procentowy  | 42,82%       | 57,18%   | 43,58%      | 56,42%   | 43,52% | 56,48%          | 43,42%   | 56,58%   | 43,80%             | 56,20%   | 42,74% | 57,26%          | 43,95%    | 56,05%   |

R03\_07-7\_12616\_2020

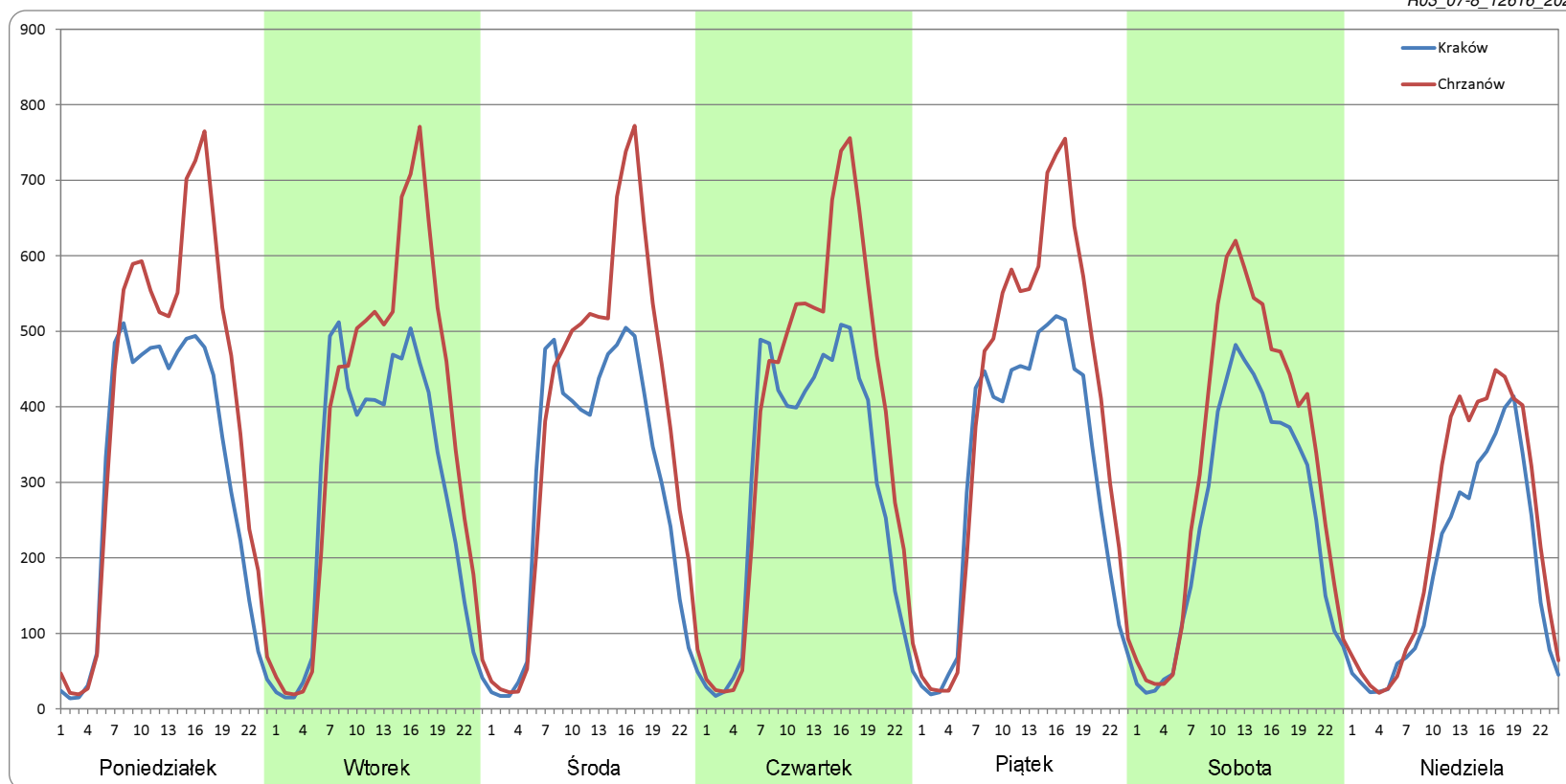


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 12616

| <b>Numer drogi:</b> | 79           |          | <b>Rok:</b> | 2020     |        | <b>Miesiąc:</b> | Sierpień |          | <b>Typ stacji:</b> | SICK     |        | <b>Oddział:</b> | KRAKÓW    |          |
|---------------------|--------------|----------|-------------|----------|--------|-----------------|----------|----------|--------------------|----------|--------|-----------------|-----------|----------|
| Dzień tygodnia      | Poniedziałek |          | Wtorek      |          | Środa  |                 | Czwartek |          | Piątek             |          | Sobota |                 | Niedziela |          |
| Kierunek            | Kraków       | Chrzanów | Kraków      | Chrzanów | Kraków | Chrzanów        | Kraków   | Chrzanów | Kraków             | Chrzanów | Kraków | Chrzanów        | Kraków    | Chrzanów |
| SDR                 | 7331         | 9494     | 6927        | 8873     | 7015   | 8979            | 7185     | 9144     | 7423               | 9444     | 5995   | 7756            | 4400      | 5562     |
| Razem               | 16825        |          | 15800       |          | 15993  |                 | 16328    |          | 16868              |          | 13751  |                 | 9962      |          |
| Podział procentowy  | 43,57%       | 56,43%   | 43,84%      | 56,16%   | 43,86% | 56,14%          | 44,00%   | 56,00%   | 44,01%             | 55,99%   | 43,60% | 56,40%          | 44,16%    | 55,84%   |

R03\_07-8\_12616\_2020

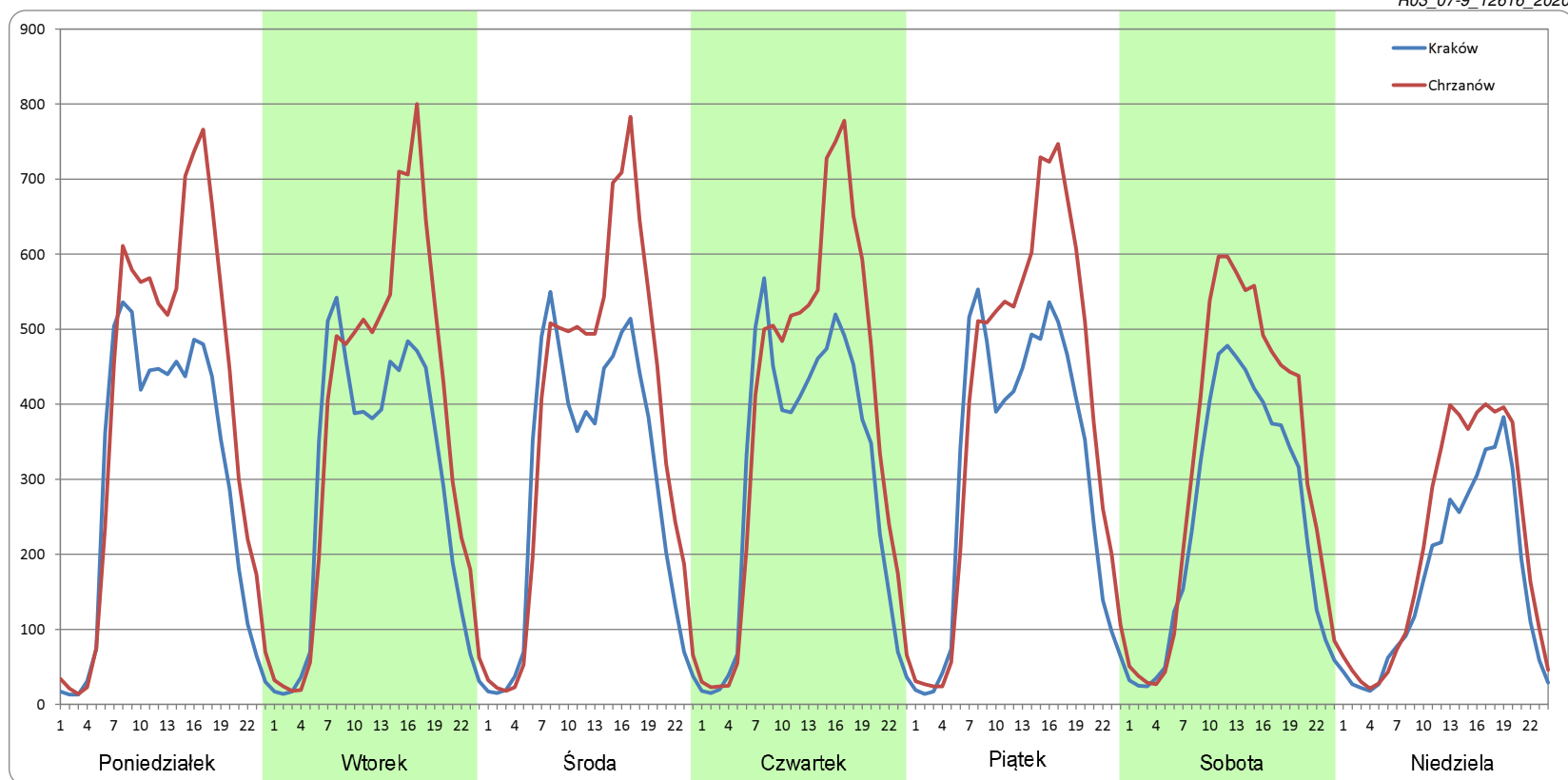


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 12616

| <b>Numer drogi:</b> | 79           |          | <b>Rok:</b> | 2020     |        | <b>Miesiąc:</b> | Wrzesień |          | <b>Typ stacji:</b> | SICK     |        | <b>Oddział:</b> | KRAKÓW    |          |
|---------------------|--------------|----------|-------------|----------|--------|-----------------|----------|----------|--------------------|----------|--------|-----------------|-----------|----------|
| Dzień tygodnia      | Poniedziałek |          | Wtorek      |          | Środa  |                 | Czwartek |          | Piątek             |          | Sobota |                 | Niedziela |          |
| Kierunek            | Kraków       | Chrzanów | Kraków      | Chrzanów | Kraków | Chrzanów        | Kraków   | Chrzanów | Kraków             | Chrzanów | Kraków | Chrzanów        | Kraków    | Chrzanów |
| SDR                 | 7140         | 9418     | 6948        | 8881     | 7037   | 8946            | 7243     | 9180     | 7513               | 9481     | 5968   | 7684            | 3963      | 5068     |
| Razem               | 16558        |          | 15829       |          | 15983  |                 | 16423    |          | 16993              |          | 13652  |                 | 9031      |          |
| Podział procentowy  | 43,12%       | 56,88%   | 43,90%      | 56,10%   | 44,03% | 55,97%          | 44,10%   | 55,90%   | 44,21%             | 55,79%   | 43,71% | 56,29%          | 43,88%    | 56,12%   |

R03\_07-9\_12616\_2020

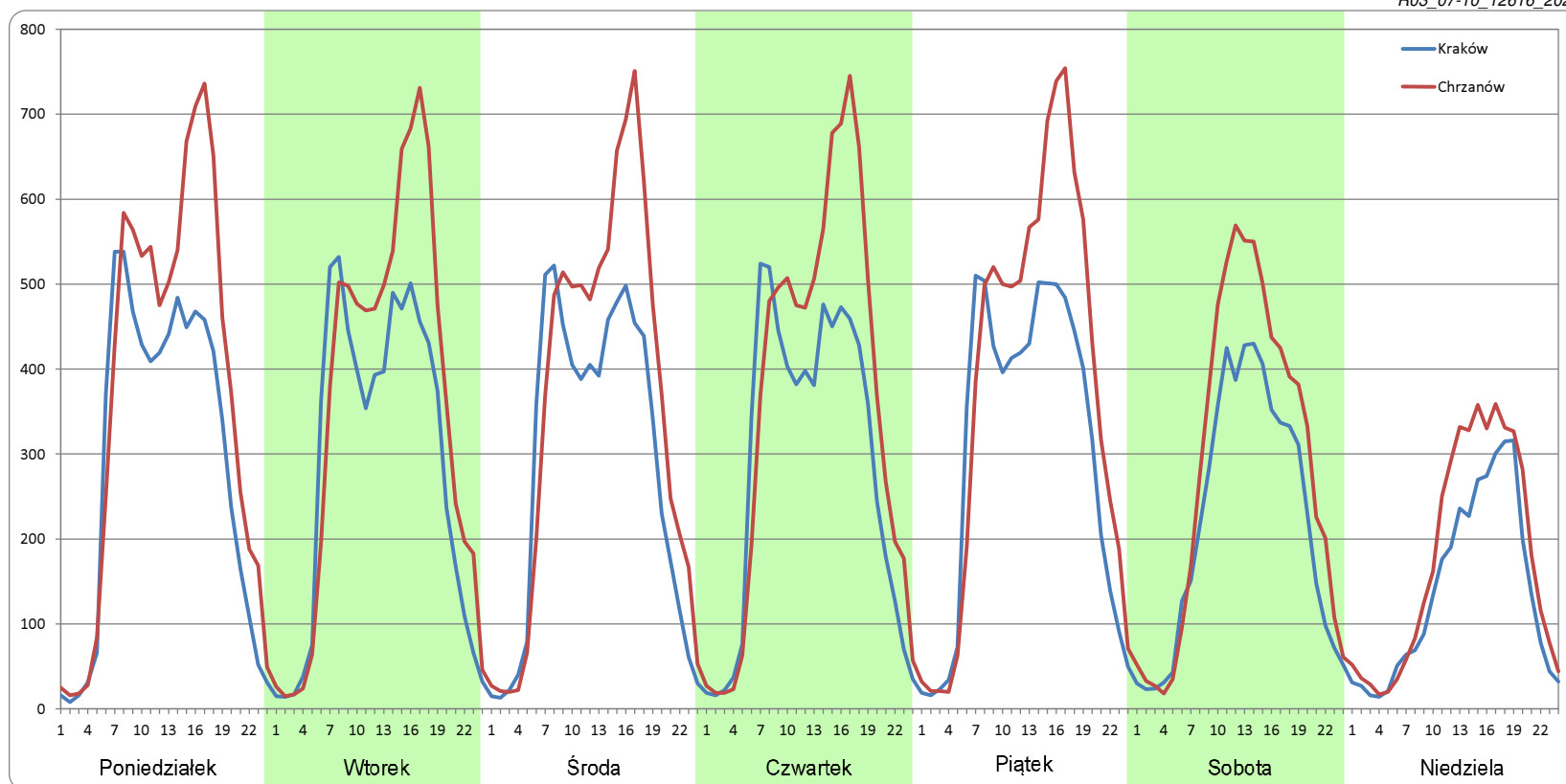


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 12616

| <b>Numer drogi:</b> | 79           |          | <b>Rok:</b> | 2020     |        | <b>Miesiąc:</b> | Październik |          | <b>Typ stacji:</b> | SICK     |        | <b>Oddział:</b> | KRAKÓW    |          |
|---------------------|--------------|----------|-------------|----------|--------|-----------------|-------------|----------|--------------------|----------|--------|-----------------|-----------|----------|
| Dzień tygodnia      | Poniedziałek |          | Wtorek      |          | Środa  |                 | Czwartek    |          | Piątek             |          | Sobota |                 | Niedziela |          |
| Kierunek            | Kraków       | Chrzanów | Kraków      | Chrzanów | Kraków | Chrzanów        | Kraków      | Chrzanów | Kraków             | Chrzanów | Kraków | Chrzanów        | Kraków    | Chrzanów |
| SDR                 | 6960         | 8846     | 6896        | 8412     | 6878   | 8500            | 6870        | 8559     | 7254               | 9041     | 5288   | 6813            | 3303      | 4222     |
| Razem               | 15807        |          | 15308       |          | 15378  |                 | 15429       |          | 16295              |          | 12101  |                 | 7525      |          |
| Podział procentowy  | 44,03%       | 55,97%   | 45,05%      | 54,95%   | 44,73% | 55,27%          | 44,53%      | 55,47%   | 44,52%             | 55,48%   | 43,70% | 56,30%          | 43,89%    | 56,11%   |

R03\_07-10\_12616\_2020

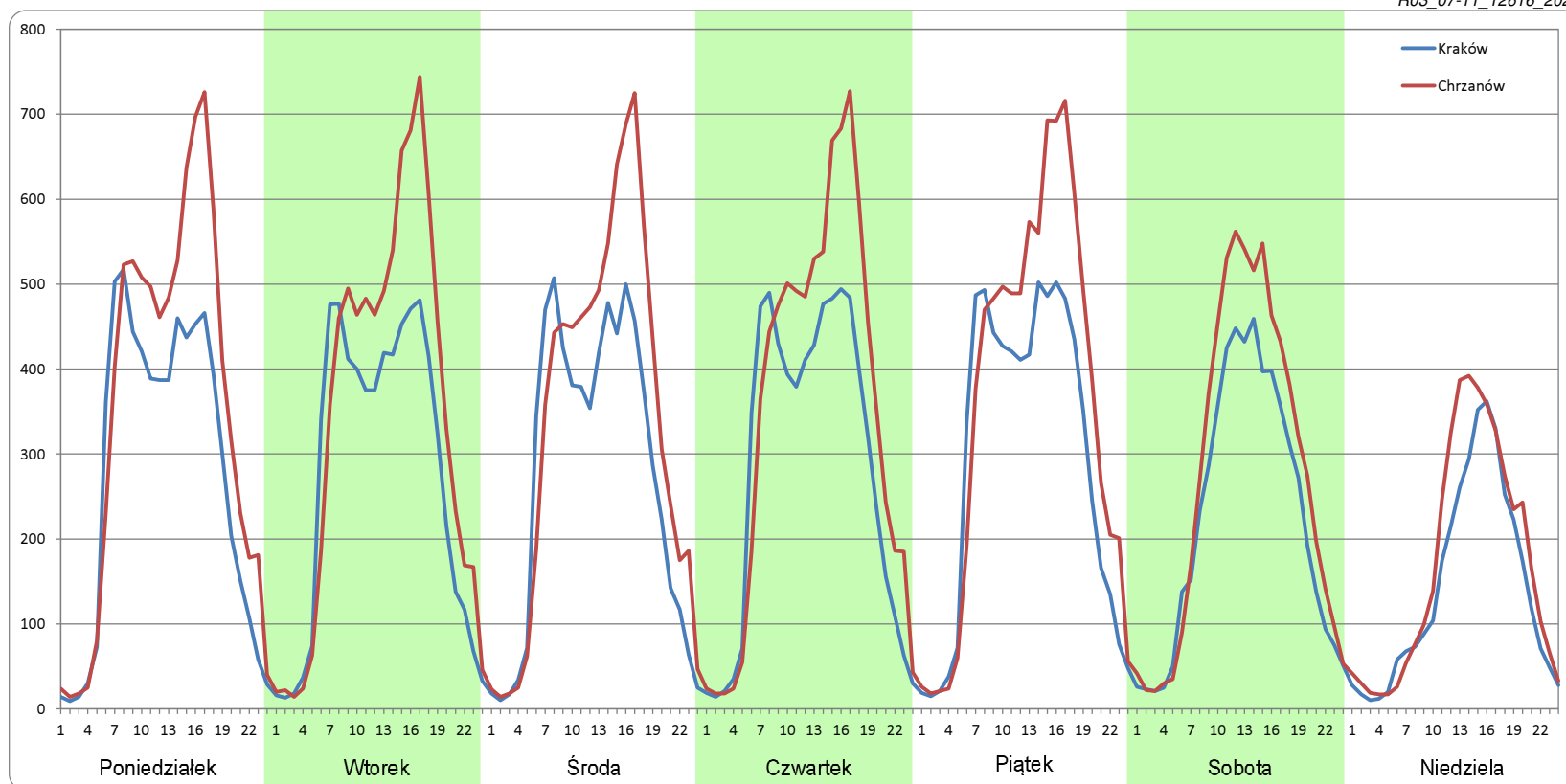


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 12616

| <b>Numer drogi:</b> | 79           |          | <b>Rok:</b> | 2020     |        | <b>Miesiąc:</b> | Listopad |          | <b>Typ stacji:</b> | SICK     |        | <b>Oddział:</b> | KRAKÓW    |          |
|---------------------|--------------|----------|-------------|----------|--------|-----------------|----------|----------|--------------------|----------|--------|-----------------|-----------|----------|
| Dzień tygodnia      | Poniedziałek |          | Wtorek      |          | Środa  |                 | Czwartek |          | Piątek             |          | Sobota |                 | Niedziela |          |
| Kierunek            | Kraków       | Chrzanów | Kraków      | Chrzanów | Kraków | Chrzanów        | Kraków   | Chrzanów | Kraków             | Chrzanów | Kraków | Chrzanów        | Kraków    | Chrzanów |
| SDR                 | 6607         | 8326     | 6558        | 8168     | 6535   | 8019            | 6758     | 8288     | 7026               | 8592     | 5357   | 6558            | 3381      | 4051     |
| Razem               | 14933        |          | 14726       |          | 14554  |                 | 15046    |          | 15618              |          | 11915  |                 | 7432      |          |
| Podział procentowy  | 44,25%       | 55,75%   | 44,54%      | 55,46%   | 44,90% | 55,10%          | 44,92%   | 55,08%   | 44,99%             | 55,01%   | 44,96% | 55,04%          | 45,49%    | 54,51%   |

R03\_07-11\_12616\_2020

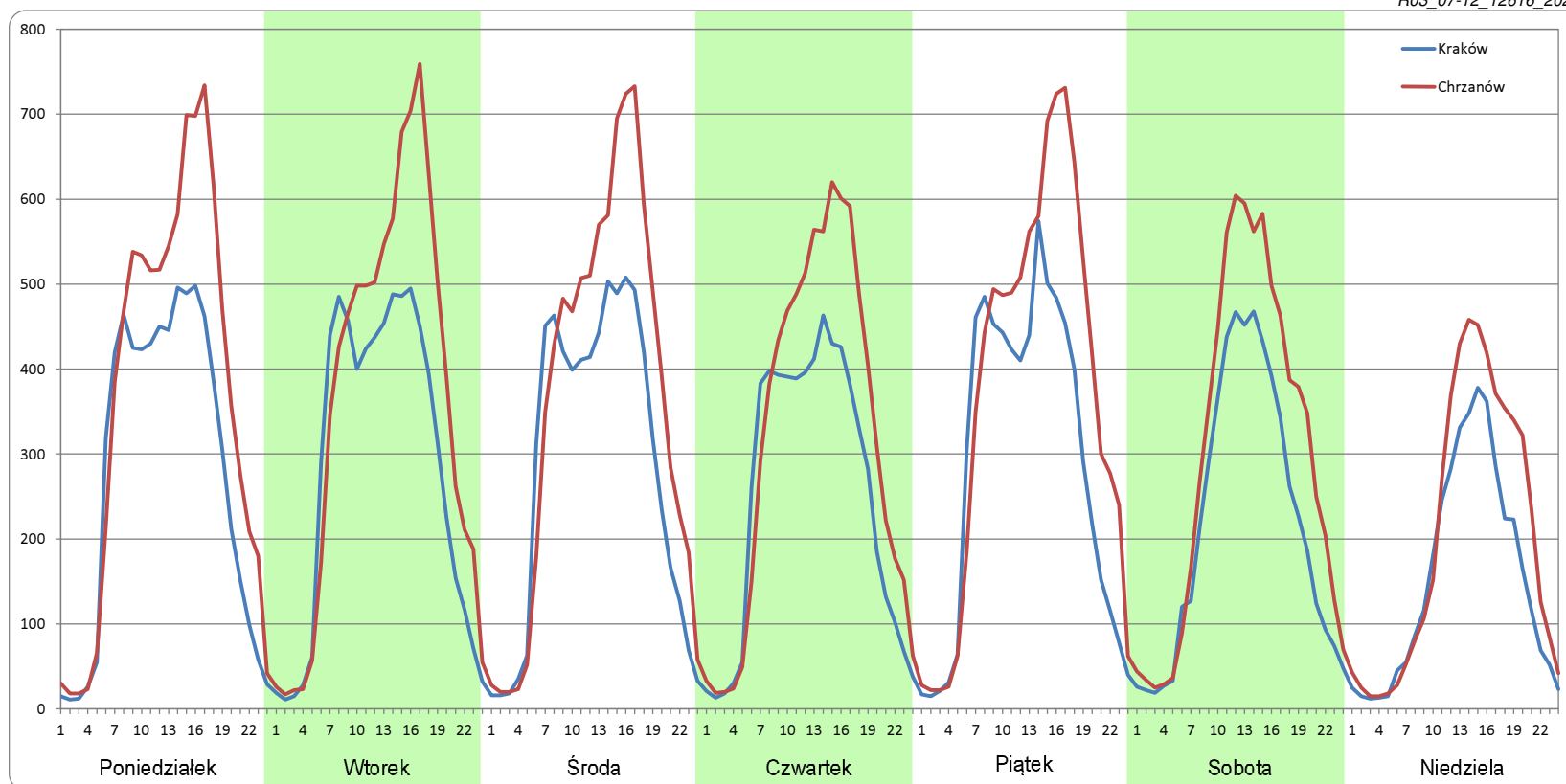


### Ruch w poszczególne dni tygodnia

STACJA NR 12616

| <b>Numer drogi:</b> | 79           |          | <b>Rok:</b> | 2020     |        | <b>Miesiąc:</b> | Grudzień |          | <b>Typ stacji:</b> | SICK     |        | <b>Oddział:</b> | KRAKÓW    |          |
|---------------------|--------------|----------|-------------|----------|--------|-----------------|----------|----------|--------------------|----------|--------|-----------------|-----------|----------|
| Dzień tygodnia      | Poniedziałek |          | Wtorek      |          | Środa  |                 | Czwartek |          | Piątek             |          | Sobota |                 | Niedziela |          |
| Kierunek            | Kraków       | Chrzanów | Kraków      | Chrzanów | Kraków | Chrzanów        | Kraków   | Chrzanów | Kraków             | Chrzanów | Kraków | Chrzanów        | Kraków    | Chrzanów |
| SDR                 | 6679         | 8732     | 6751        | 8558     | 6824   | 8601            | 6000     | 7624     | 6875               | 8873     | 5250   | 7125            | 3668      | 4807     |
| Razem               | 15410        |          | 15309       |          | 15424  |                 | 13623    |          | 15748              |          | 12375  |                 | 8475      |          |
| Podział procentowy  | 43,34%       | 56,66%   | 44,10%      | 55,90%   | 44,24% | 55,76%          | 44,04%   | 55,96%   | 43,66%             | 56,34%   | 42,42% | 57,58%          | 43,28%    | 56,72%   |

R03\_07-12\_12616\_2020



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

**STACJA NR 12616**

**Miejscowość:** Krzeszowice

**Rok:** 2020

**Odcinek:** Zabierzów - Krzeszowice

**Numer drogi:** 79

**Typ stacji:** SICK

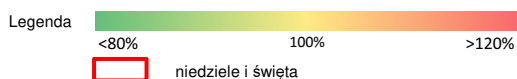
**Oddział:** KRAKÓW

R03\_10-1\_12616\_2020

|                              | Miesiąc |       |      |      |      |       |       |       |       |       |      |      |
|------------------------------|---------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|------|------|
|                              | 1       | 2     | 3    | 4    | 5    | 6     | 7     | 8     | 9     | 10    | 11   | 12   |
| liczba dni w miesiącu        | 31      | 29    | 31   | 30   | 31   | 30    | 31    | 31    | 30    | 31    | 30   | 31   |
| średni udział w miesiącu [%] | 100,2   | 103,3 | 82,4 | 75,0 | 95,5 | 106,6 | 112,2 | 107,4 | 109,0 | 102,1 | 94,4 | 96,8 |

R03\_10-2\_12616\_2020

| 12616 | Proporcja ruchu dziennego do średniego dobowego ruchu rocznego [%] |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |       |
|-------|--------------------------------------------------------------------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
|       | 1                                                                  | 2     | 3     | 4     | 5     | 6     | 7     | 8     | 9     | 10    | 11    | 12    |
| 1     | 40,8                                                               | 91,3  | 58,4  | 74,6  | 44,1  | 123,4 | 121,6 | 97,4  | 110,9 | 112,7 | 40,0  | 110,6 |
| 2     | 99,3                                                               | 56,9  | 113,6 | 76,6  | 74,0  | 113,5 | 117,1 | 75,2  | 117,3 | 122,7 | 100,0 | 111,1 |
| 3     | 114,1                                                              | 112,7 | 109,0 | 79,7  | 39,4  | 118,0 | 125,0 | 122,0 | 119,4 | 100,8 | 102,1 | 112,7 |
| 4     | 86,4                                                               | 105,8 | 111,8 | 47,0  | 113,2 | 118,7 | 101,1 | 113,4 | 121,8 | 65,7  | 99,7  | 114,6 |
| 5     | 50,6                                                               | 110,0 | 118,6 | 29,5  | 102,2 | 120,5 | 77,9  | 114,8 | 97,3  | 121,4 | 106,3 | 88,8  |
| 6     | 50,1                                                               | 109,6 | 119,4 | 82,3  | 97,9  | 102,3 | 125,0 | 116,2 | 55,0  | 118,1 | 113,0 | 66,5  |
| 7     | 118,1                                                              | 114,2 | 92,3  | 82,1  | 102,9 | 62,1  | 118,5 | 120,1 | 116,9 | 117,3 | 83,6  | 109,7 |
| 8     | 114,7                                                              | 94,2  | 61,6  | 86,5  | 117,2 | 119,0 | 119,4 | 95,1  | 116,8 | 116,1 | 58,0  | 109,1 |
| 9     | 116,2                                                              | 61,7  | 120,8 | 87,3  | 92,2  | 120,9 | 118,3 | 67,9  | 117,8 | 125,2 | 108,8 | 109,8 |
| 10    | 121,5                                                              | 116,9 | 116,5 | 77,9  | 58,1  | 131,7 | 130,4 | 122,1 | 120,8 | 98,9  | 109,1 | 107,1 |
| 11    | 93,2                                                               | 112,1 | 113,7 | 36,1  | 113,5 | 56,7  | 91,0  | 115,7 | 124,8 | 53,8  | 48,2  | 109,9 |
| 12    | 60,3                                                               | 116,4 | 107,8 | 18,2  | 105,2 | 110,4 | 77,0  | 119,1 | 101,4 | 113,4 | 105,2 | 87,4  |
| 13    | 120,1                                                              | 119,8 | 101,1 | 17,6  | 107,4 | 94,2  | 123,1 | 121,9 | 75,3  | 106,9 | 109,9 | 61,9  |
| 14    | 116,2                                                              | 122,5 | 64,5  | 75,3  | 102,9 | 62,2  | 123,5 | 124,6 | 123,6 | 107,9 | 84,5  | 116,1 |
| 15    | 117,7                                                              | 98,6  | 32,7  | 83,0  | 111,1 | 124,4 | 124,7 | 64,5  | 117,2 | 110,5 | 58,9  | 114,5 |
| 16    | 117,1                                                              | 65,3  | 84,3  | 84,0  | 91,6  | 117,2 | 117,8 | 71,3  | 117,9 | 115,0 | 110,3 | 115,0 |
| 17    | 121,4                                                              | 123,0 | 81,9  | 90,4  | 59,1  | 112,5 | 120,1 | 122,5 | 119,3 | 78,8  | 106,9 | 119,2 |
| 18    | 94,0                                                               | 112,3 | 83,1  | 58,0  | 120,2 | 116,8 | 94,0  | 113,5 | 125,3 | 46,0  | 107,7 | 119,0 |
| 19    | 57,7                                                               | 111,4 | 82,5  | 27,9  | 110,4 | 119,9 | 69,4  | 112,7 | 103,0 | 111,1 | 110,6 | 93,8  |
| 20    | 117,8                                                              | 110,0 | 84,5  | 95,1  | 112,2 | 90,6  | 123,8 | 118,9 | 71,4  | 111,2 | 113,9 | 69,7  |
| 21    | 119,5                                                              | 109,1 | 50,0  | 92,8  | 117,2 | 54,3  | 118,4 | 121,6 | 122,5 | 110,0 | 90,0  | 125,0 |
| 22    | 112,3                                                              | 92,5  | 26,5  | 94,2  | 118,6 | 112,0 | 117,0 | 94,2  | 117,0 | 113,1 | 54,5  | 118,5 |
| 23    | 111,9                                                              | 62,8  | 79,0  | 101,4 | 93,1  | 115,8 | 118,6 | 62,2  | 115,8 | 114,2 | 110,6 | 118,8 |
| 24    | 124,4                                                              | 118,0 | 81,1  | 107,2 | 54,0  | 114,9 | 125,5 | 120,9 | 118,3 | 82,9  | 110,3 | 71,6  |
| 25    | 94,9                                                               | 115,0 | 71,6  | 67,6  | 114,5 | 119,5 | 100,5 | 117,0 | 122,4 | 53,4  | 110,2 | 38,4  |
| 26    | 69,1                                                               | 114,4 | 74,4  | 48,9  | 113,2 | 122,6 | 72,7  | 118,6 | 95,5  | 113,9 | 115,5 | 42,1  |
| 27    | 112,1                                                              | 115,5 | 80,9  | 105,6 | 110,8 | 95,8  | 123,1 | 118,0 | 60,9  | 109,1 | 117,6 | 48,4  |
| 28    | 105,4                                                              | 117,4 | 54,9  | 104,3 | 112,6 | 87,5  | 117,9 | 124,4 | 118,6 | 112,1 | 88,6  | 97,5  |
| 29    | 107,6                                                              | 86,3  | 25,5  | 100,9 | 120,6 | 118,0 | 118,7 | 113,3 | 113,7 | 108,5 | 44,7  | 103,9 |
| 30    | 108,7                                                              |       | 75,6  | 118,0 | 91,5  | 121,4 | 121,2 | 85,6  | 112,5 | 115,5 | 113,3 | 106,2 |
| 31    | 111,5                                                              |       | 77,8  |       | 41,2  |       | 125,5 | 124,3 |       | 78,7  |       | 84,8  |



**Nierównomierność kierunkowa dla każdego dnia w roku, w podziale na pojazdy  
ogółem**

**STACJA NR 12616**

**Miejscowość:** Krzeszowice

**Rok:** 2020

**Odcinek:** Zabierzów - Krzeszowice

**Numer drogi:** 79

**Typ stacji:** SICK

**Oddział:** KRAKÓW

R03\_11\_12616\_2020

| 12616 | Proporcja ruchu w kierunku prawym do ruchu w obu kierunkach (WNK*) |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |      |
|-------|--------------------------------------------------------------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
|       | 1                                                                  | 2    | 3    | 4    | 5    | 6    | 7    | 8    | 9    | 10   | 11   | 12   |
| 1     | 57,3                                                               | 55,5 | 58,5 | 58,1 | 57,6 | 56,8 | 56,5 | 57,1 | 57,0 | 56,3 | 55,2 | 55,4 |
| 2     | 55,8                                                               | 56,8 | 60,0 | 58,8 | 57,5 | 56,6 | 56,5 | 55,0 | 55,7 | 55,6 | 56,4 | 55,2 |
| 3     | 54,8                                                               | 56,5 | 59,7 | 59,7 | 57,8 | 55,8 | 56,5 | 56,8 | 55,6 | 57,1 | 56,7 | 55,6 |
| 4     | 56,8                                                               | 55,6 | 58,3 | 58,3 | 57,1 | 56,6 | 56,8 | 56,7 | 56,4 | 56,5 | 56,6 | 55,7 |
| 5     | 58,0                                                               | 55,7 | 56,8 | 56,8 | 57,8 | 56,7 | 55,3 | 57,2 | 56,1 | 55,7 | 56,5 | 58,9 |
| 6     | 55,0                                                               | 54,9 | 58,4 | 58,9 | 58,1 | 56,6 | 57,2 | 56,4 | 56,1 | 54,4 | 55,8 | 58,9 |
| 7     | 54,8                                                               | 55,6 | 58,8 | 59,3 | 57,1 | 56,1 | 56,7 | 56,8 | 57,8 | 54,8 | 55,2 | 57,9 |
| 8     | 55,2                                                               | 55,2 | 59,2 | 58,7 | 55,6 | 57,2 | 57,2 | 56,5 | 56,2 | 55,0 | 54,5 | 56,5 |
| 9     | 54,9                                                               | 55,7 | 57,3 | 58,7 | 56,6 | 55,5 | 56,0 | 56,4 | 56,2 | 54,8 | 55,3 | 55,6 |
| 10    | 55,9                                                               | 55,7 | 58,0 | 59,0 | 56,7 | 55,8 | 56,4 | 56,7 | 56,1 | 55,7 | 56,5 | 56,2 |
| 11    | 56,6                                                               | 55,9 | 58,9 | 58,5 | 57,5 | 55,8 | 58,5 | 56,9 | 55,6 | 56,4 | 54,6 | 57,6 |
| 12    | 55,7                                                               | 56,1 | 59,0 | 56,4 | 56,9 | 56,8 | 56,4 | 55,9 | 56,1 | 57,2 | 55,5 | 58,5 |
| 13    | 55,0                                                               | 55,2 | 60,9 | 57,0 | 57,0 | 56,7 | 57,8 | 56,3 | 55,7 | 55,3 | 55,3 | 58,4 |
| 14    | 53,8                                                               | 56,8 | 61,1 | 60,3 | 58,5 | 58,9 | 56,5 | 56,4 | 56,6 | 56,4 | 54,9 | 56,2 |
| 15    | 54,0                                                               | 55,6 | 58,8 | 59,7 | 57,6 | 57,3 | 56,4 | 55,6 | 56,1 | 56,1 | 54,1 | 55,6 |
| 16    | 54,8                                                               | 55,2 | 61,1 | 58,9 | 57,0 | 57,3 | 57,6 | 56,6 | 55,9 | 56,0 | 55,4 | 55,2 |
| 17    | 54,2                                                               | 55,6 | 59,2 | 59,1 | 56,4 | 58,7 | 56,7 | 56,2 | 55,9 | 57,4 | 54,3 | 54,6 |
| 18    | 56,7                                                               | 56,9 | 58,6 | 58,4 | 57,3 | 57,4 | 57,0 | 56,1 | 55,7 | 56,0 | 54,6 | 55,8 |
| 19    | 57,7                                                               | 58,7 | 59,3 | 56,9 | 57,7 | 57,0 | 56,4 | 56,8 | 56,7 | 55,5 | 54,4 | 55,5 |
| 20    | 55,2                                                               | 59,9 | 59,4 | 59,4 | 57,0 | 58,4 | 57,0 | 55,3 | 56,2 | 54,7 | 54,5 | 55,7 |
| 21    | 54,5                                                               | 61,6 | 61,8 | 58,3 | 56,4 | 57,6 | 55,9 | 55,5 | 56,4 | 55,2 | 54,2 | 55,7 |
| 22    | 56,0                                                               | 57,0 | 60,2 | 57,4 | 58,4 | 58,6 | 56,4 | 56,2 | 55,6 | 54,4 | 53,8 | 56,3 |
| 23    | 55,9                                                               | 57,4 | 59,5 | 55,6 | 58,3 | 57,1 | 56,3 | 56,1 | 55,9 | 54,8 | 55,6 | 56,6 |
| 24    | 54,4                                                               | 57,1 | 59,2 | 56,0 | 57,8 | 57,3 | 55,9 | 56,4 | 56,0 | 55,3 | 54,4 | 58,4 |
| 25    | 54,8                                                               | 55,4 | 59,1 | 57,2 | 58,4 | 57,0 | 56,8 | 55,0 | 55,5 | 55,4 | 54,2 | 56,8 |
| 26    | 54,6                                                               | 57,5 | 58,8 | 56,1 | 57,2 | 57,3 | 56,2 | 54,8 | 56,2 | 55,5 | 54,1 | 55,9 |
| 27    | 54,6                                                               | 57,4 | 58,7 | 57,1 | 57,1 | 57,4 | 56,7 | 55,9 | 56,6 | 55,5 | 54,4 | 53,1 |
| 28    | 56,4                                                               | 56,8 | 58,0 | 56,5 | 57,0 | 56,8 | 56,6 | 55,3 | 56,7 | 54,7 | 55,8 | 57,1 |
| 29    | 55,3                                                               | 57,8 | 57,0 | 58,1 | 57,0 | 58,2 | 55,9 | 55,9 | 55,5 | 55,7 | 55,9 | 55,7 |
| 30    | 54,7                                                               |      | 59,1 | 55,9 | 58,7 | 56,3 | 56,4 | 55,3 | 56,3 | 56,2 | 56,1 | 56,1 |
| 31    | 56,2                                                               |      | 59,9 |      | 53,6 |      | 55,5 | 56,0 |      | 55,8 |      | 56,0 |

Legenda    
 <40% 50% >60%  
 niedziele i święta

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



## Struktura rodzajowa ruchu wg pomiarów automatycznych

STACJA NR 12616

**Miejscowość:** Krzeszowice  
**Odcinek:** Zabierzów - Krzeszowice  
**Typ stacji:** SICK

**Rok:** 2020  
**Numer:** 79  
**Oddział:** KRAKÓW

R04\_04\_12616\_2020

**Rodzajowa struktura ruchu wg pomiarów automatycznych w  
2020 roku**

