

# Meldunki epidemiologiczne

## Zachorowania i podejrzenia zachorowań na grypę w Małopolsce

Sekcja Budżetu Zadaniowego, Planowania i Analiz – Wojewódzka Stacja Sanitarno-Epidemiologiczna w Krakowie

Rok: 2021

Miesiąc: październik

Numer: 10C (39)

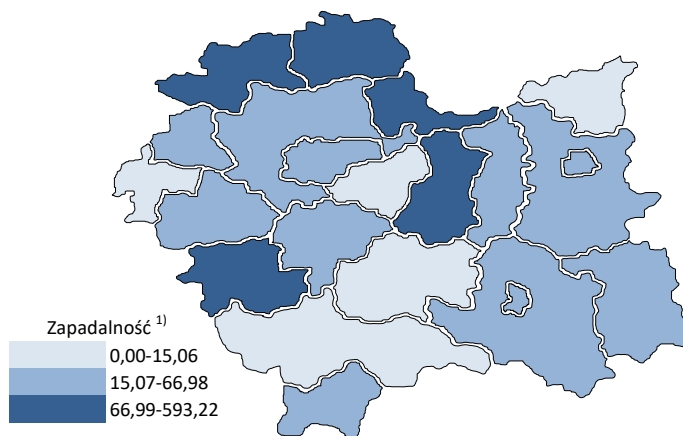
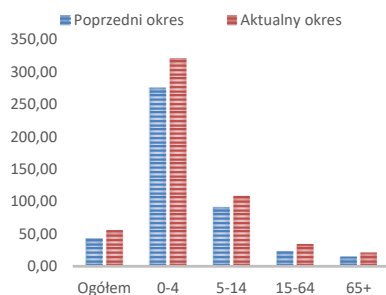
Okres: 16-22 października

### Analiza za okres od 16 do 22 października 2021 r.

#### Zachorowania i podejrzenia zachorowań na grypę w okresie od 16 do 22 października 2021 r. wg wieku i powiatów

| Powiat                  | Ogółem |                           |   | Wiek (ukończone lata) |                           |        |                           |        |                           |        |                           |
|-------------------------|--------|---------------------------|---|-----------------------|---------------------------|--------|---------------------------|--------|---------------------------|--------|---------------------------|
|                         | liczba | zapadalność <sup>1)</sup> | wzrost /spadek zapadalności <sup>2,3)</sup> | 0-4                   |                           | 5-14   |                           | 15-64  |                           | 65+    |                           |
|                         |        |                           |   | liczba                | zapadalność <sup>1)</sup> | liczba | zapadalność <sup>1)</sup> | liczba | zapadalność <sup>1)</sup> | liczba | zapadalność <sup>1)</sup> |
| MAŁOPOLSKA              | 13 278 | 55,62                     | 12,41                                       | 4 174                 | 320,56                    | 2 789  | 108,72                    | 5 431  | 34,25                     | 884    | 21,30                     |
| bocheński               | 4 441  | 593,22                    | 356,89                                      | 1 243                 | 2 831,63                  | 770    | 857,03                    | 2 207  | 443,06                    | 221    | 189,28                    |
| brzeski                 | 428    | 65,72                     | 9,42  | 101                   | 296,34                    | 61     | 83,37                     | 226    | 51,27                     | 40     | 38,76                     |
| chrzanowski             | 164    | 18,95                     | 10,15                                       | 45                    | 121,80                    | 32     | 38,76                     | 82     | 14,34                     | 5      | 2,87                      |
| dąbrowski               | 0      | 0,00                      | -11,23                                      | 0                     | 0,00                      | 0      | 0,00                      | 0      | 0,00                      | 0      | 0,00                      |
| gorlicki                | 169    | 22,25                     | 8,20  | 38                    | 99,92                     | 52     | 61,12                     | 61     | 12,02                     | 18     | 13,97                     |
| m. Kraków               | 1 961  | 35,92                     | -1,97                                       | 597                   | 184,01                    | 313    | 61,83                     | 964    | 27,39                     | 87     | 7,84                      |
| krakowski               | 576    | 29,24                     | 9,56  | 238                   | 226,79                    | 140    | 61,78                     | 165    | 12,50                     | 33     | 10,36                     |
| limanowski              | 0      | 0,00                      | 0,00  | 0                     | 0,00                      | 0      | 0,00                      | 0      | 0,00                      | 0      | 0,00                      |
| miechowski              | 609    | 179,51                    | -1,55                                       | 161                   | 1 035,57                  | 121    | 362,69                    | 231    | 105,29                    | 96     | 135,30                    |
| myślenicki              | 600    | 66,98                     | -80,81                                      | 268                   | 498,38                    | 133    | 121,99                    | 166    | 27,40                     | 33     | 25,95                     |
| Nowy Sącz i nowosądecki | 1 235  | 58,69                     | 44,84                                       | 515                   | 406,56                    | 325    | 128,19                    | 311    | 21,96                     | 84     | 27,25                     |
| nowotarski              | 202    | 15,06                     | 15,06                                       | 95                    | 131,54                    | 38     | 25,04                     | 62     | 6,81                      | 7      | 3,37                      |
| olkuski                 | 614    | 79,40                     | 49,75                                       | 193                   | 581,06                    | 172    | 229,60                    | 204    | 40,23                     | 45     | 28,46                     |
| oświęcimski             | 0      | 0,00                      | -0,33                                       | 0                     | 0,00                      | 0      | 0,00                      | 0      | 0,00                      | 0      | 0,00                      |
| proszowicki             | 580    | 192,44                    | -22,98                                      | 185                   | 1 272,44                  | 162    | 533,98                    | 179    | 89,06                     | 54     | 97,22                     |
| suski                   | 624    | 106,43                    | -23,41                                      | 156                   | 515,75                    | 206    | 309,32                    | 203    | 51,52                     | 59     | 61,80                     |
| Tarnów i tarnowski      | 496    | 22,95                     | -1,10                                       | 128                   | 124,19                    | 103    | 46,71                     | 206    | 14,16                     | 59     | 15,42                     |
| wadowicki               | 313    | 28,01                     | 3,74  | 116                   | 190,72                    | 114    | 90,27                     | 60     | 8,00                      | 23     | 12,75                     |
| wielicki                | 81     | 8,86                      | -64,62                                      | 28                    | 51,42                     | 10     | 8,88                      | 42     | 6,86                      | 1      | 0,74                      |
| tatrzański              | 185    | 38,84                     | 5,41  | 67                    | 275,44                    | 37     | 71,51                     | 62     | 19,60                     | 19     | 22,65                     |

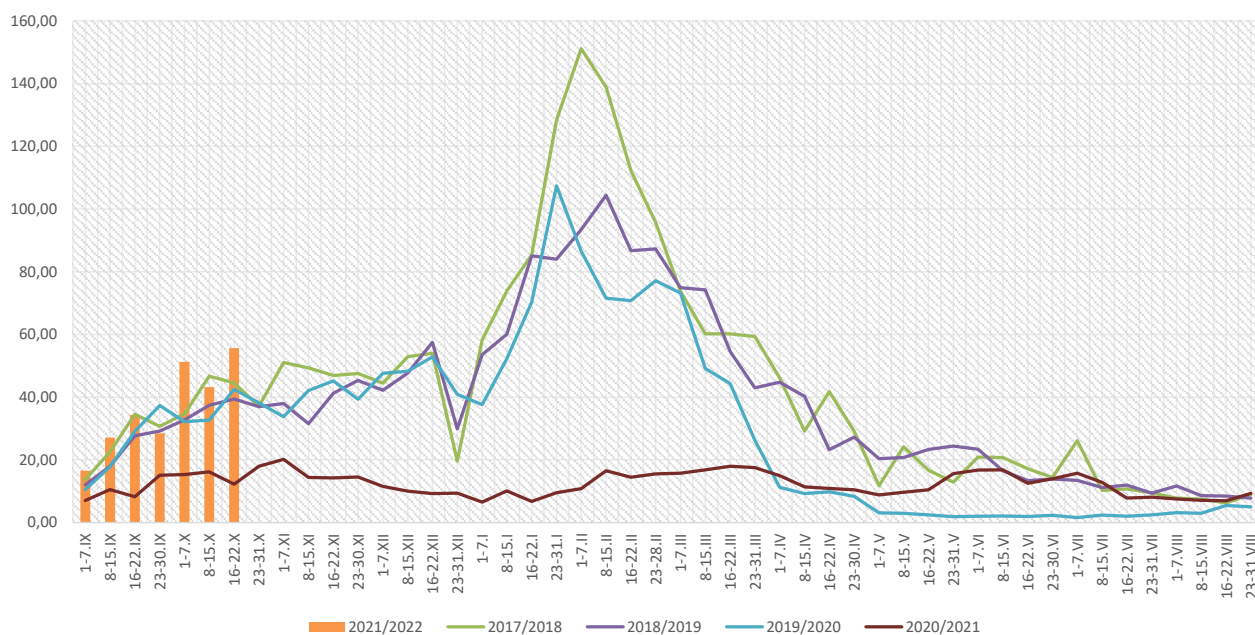
ZAPADALNOŚĆ<sup>1)</sup>  
W OKRESIE OD 16 DO 22  
PAŹDZIERNIKA 2021 R. ORAZ  
W POPRZEDNIM OKRESIE  
SPRAWOZDAWCZYM<sup>3)</sup>  
WG WIEKU



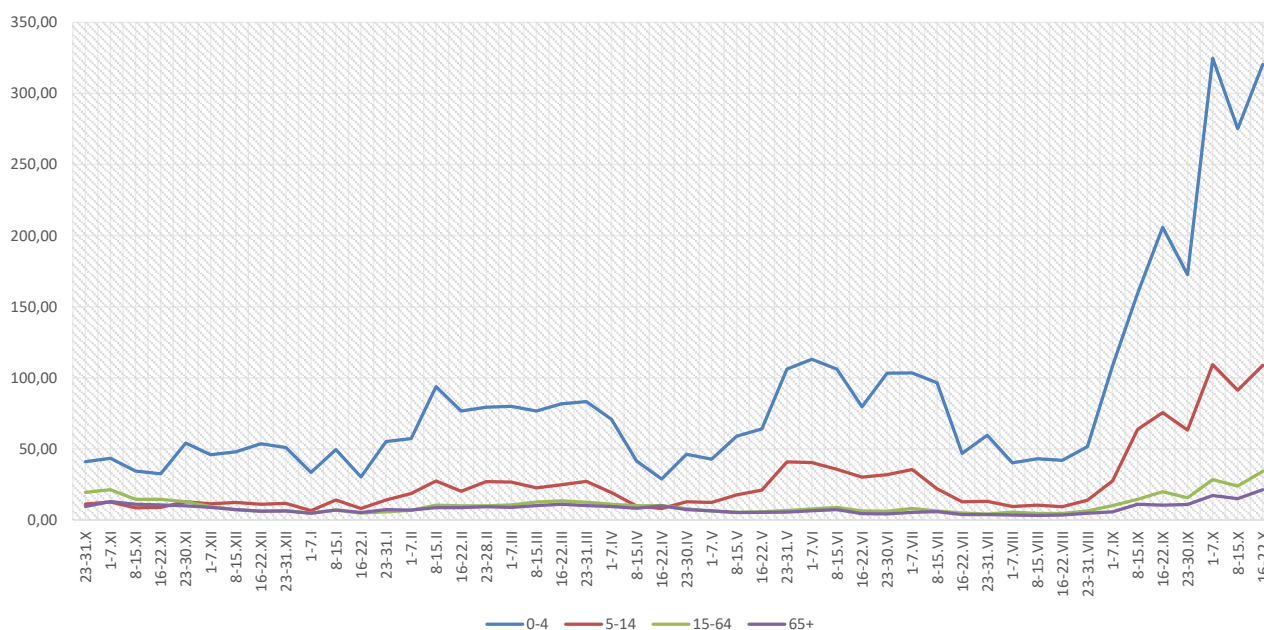
Objaśnienia:

- 1) Przeciętna dzienna zapadalność na 100 tys. ludności wg stanu w dniu 31 grudnia 2020 r.
- 2) Różnica w stosunku do poprzedniego okresu sprawozdawczego.
- 3) Okres od 8 do 15 października 2021 r.

## Zapadalność <sup>1)</sup> na grypę i podejrzenia grypy w sezonie epidemicznym 2021/2022 w porównaniu z poprzednimi sezonami wg okresowych meldunków



## Zapadalność <sup>1)</sup> na grypę i podejrzenia grypy w okresie od 23 października 2020 r. do 22 października 2021 r. wg wieku i okresowych meldunków

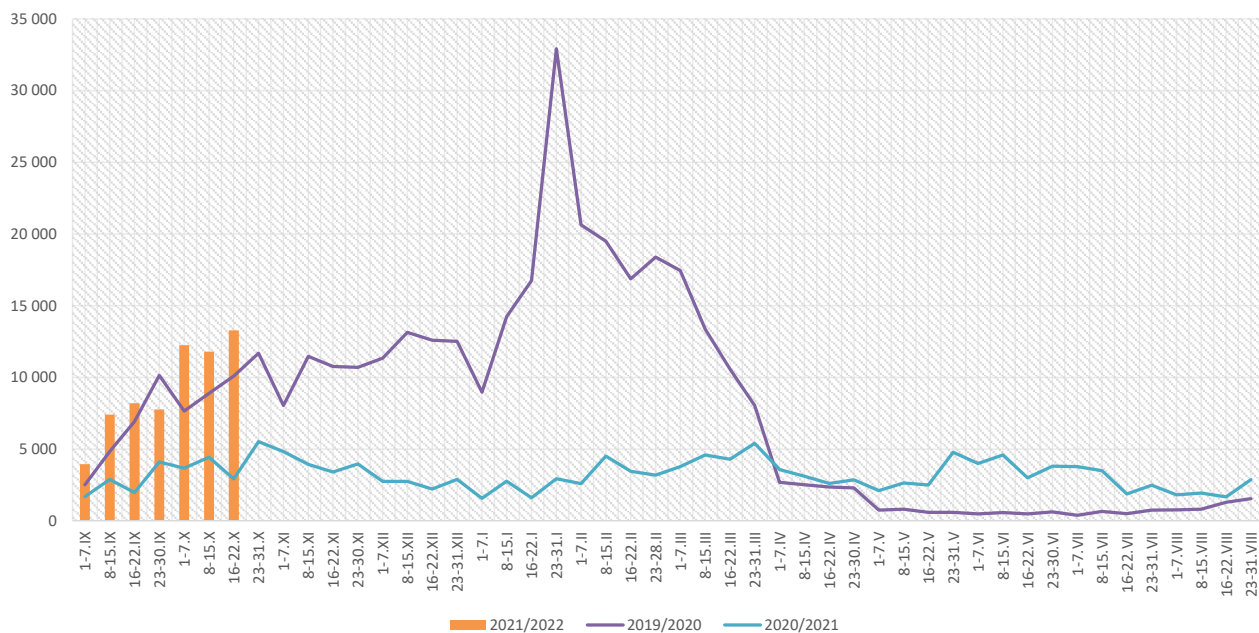


### Objaśnienia:

1) Przeciętna dzienna zapadalność na 100 tys. ludności, przy czym ludność wg stanu w dniu:

- 30 czerwca 2019 r. dla meldunków z okresu do 30 września 2020 r.,
- 31 grudnia 2019 r. dla meldunków z okresu od 1 października 2020 r. do 31 grudnia 2020 r.,
- 30 czerwca 2020 r. dla meldunków z okresu od 1 stycznia 2021 r. do 30 kwietnia 2021 r.,
- 31 grudnia 2020 r. dla meldunków z okresu od 1 maja 2021 r.

## Zachorowania i podejrzenia zachorowań na grypę w sezonie epidemicznym 2021/2022 w porównaniu z poprzednimi sezonami wg okresowych meldunków



| Skierowani do szpitala z powodu grypy lub podejrzenia grypy<br>w okresie od 16 do 22 października 2021 r. wg przyczyn i powiatów |            |                 |   |                 |                                     |                 |                |                 |
|--|------------|-----------------|---|-----------------|-------------------------------------|-----------------|----------------|-----------------|
| Powiat   | Ogółem     |                 | Przyczyny skierowania do szpitala <sup>1)</sup> |                 |                                     |                 |                |                 |
|  |            |                 | objawy ze strony układu krążenia                |                 | objawy ze strony układu oddechowego |                 | inne przyczyny |                 |
|  | liczba     | % <sup>2)</sup> | liczba  | % <sup>3)</sup> | liczba                              | % <sup>3)</sup> | liczba         | % <sup>3)</sup> |
| <b>MAŁOPOLSKA</b>  | <b>152</b> | <b>1,14%</b>    | <b>0</b>  | <b>0,0%</b>     | <b>138</b>                          | <b>90,8%</b>    | <b>14</b>      | <b>9,2%</b>     |
| bocheński  | 94         | 2,12%           |   |                 | 94                                  | 100,0%          |                |                 |
| brzeski  |            |                 |   |                 |                                     |                 |                |                 |
| chrzanowski  |            |                 |   |                 |                                     |                 |                |                 |
| dąbrowski  |            |                 |   |                 |                                     |                 |                |                 |
| gorlicki   | 1          | 0,59%           |   |                 | 1                                   | 100,0%          |                |                 |
| m. Kraków  | 19         | 0,97%           |   |                 | 8                                   | 42,1%           | 11             | 57,9%           |
| krakowski  | 4          | 0,69%           |   |                 | 1                                   | 25,0%           | 3              | 75,0%           |
| limanowski   |            |                 |   |                 |                                     |                 |                |                 |
| miechowski   | 5          | 0,82%           |   |                 | 5                                   | 100,0%          |                |                 |
| myślenicki   | 3          | 0,50%           |   |                 | 3                                   | 100,0%          |                |                 |
| Nowy Sącz i nowosądecki  | 15         | 1,21%           |   |                 | 15                                  | 100,0%          |                |                 |
| nowotarski   |            |                 |   |                 |                                     |                 |                |                 |
| olkuski  | 1          | 0,16%           |   |                 | 1                                   | 100,0%          |                |                 |
| oświęcimski  |            |                 |   |                 |                                     |                 |                |                 |
| proszowicki  | 2          | 0,34%           |   |                 | 2                                   | 100,0%          |                |                 |
| suski  | 1          | 0,16%           |   |                 | 1                                   | 100,0%          |                |                 |
| Tarnów i tarnowski   |            |                 |   |                 |                                     |                 |                |                 |
| wadowicki  | 7          | 2,24%           |   |                 | 7                                   | 100,0%          |                |                 |
| wielicki   |            |                 |   |                 |                                     |                 |                |                 |
| tatrzański   |            |                 |   |                 |                                     |                 |                |                 |

### Objaśnienia:

- 1) Jedna osoba może być wykazana w kilku rubrykach.
- 2) W stosunku do ogółu zgłoszonych zachorowań i podejrzeń zachorowań na grypę.
- 3) W stosunku do ogółu osób skierowanych do szpitala z powodu grypy lub podejrzenia grypy.

**Zgony z powodu grypy i podejrzeń grypy w okresie  
od 16 do 22 października 2021 r. wg wieku i powiatów**

| Powiat                  | Ogółem | Wiek (ukończone lata) |      |       |     |
|-------------------------|--------|-----------------------|------|-------|-----|
|                         |        | 0-4                   | 5-14 | 15-64 | 65+ |
| <b>MAŁOPOLSKA</b>       | -      | -                     | -    | -     | -   |
| bocheński               | -      | -                     | -    | -     | -   |
| brzeski                 | -      | -                     | -    | -     | -   |
| chrzanowski             | -      | -                     | -    | -     | -   |
| dąbrowski               | -      | -                     | -    | -     | -   |
| gorlicki                | -      | -                     | -    | -     | -   |
| m. Kraków               | -      | -                     | -    | -     | -   |
| krakowski               | -      | -                     | -    | -     | -   |
| limanowski              | -      | -                     | -    | -     | -   |
| miechowski              | -      | -                     | -    | -     | -   |
| myślenicki              | -      | -                     | -    | -     | -   |
| Nowy Sącz i nowosądecki | -      | -                     | -    | -     | -   |
| nowotarski              | -      | -                     | -    | -     | -   |
| olkuski                 | -      | -                     | -    | -     | -   |
| oświęcimski             | -      | -                     | -    | -     | -   |
| proszowicki             | -      | -                     | -    | -     | -   |
| suski                   | -      | -                     | -    | -     | -   |
| Tarnów i tarnowski      | -      | -                     | -    | -     | -   |
| wadowicki               | -      | -                     | -    | -     | -   |
| wielicki                | -      | -                     | -    | -     | -   |
| tatrzański              | -      | -                     | -    | -     | -   |

**Źródła danych:**

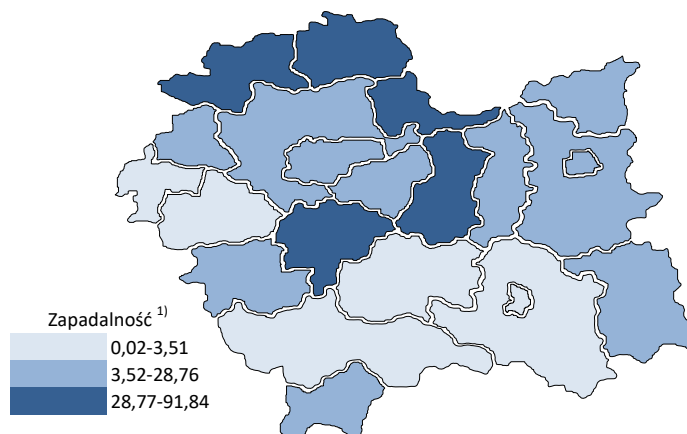
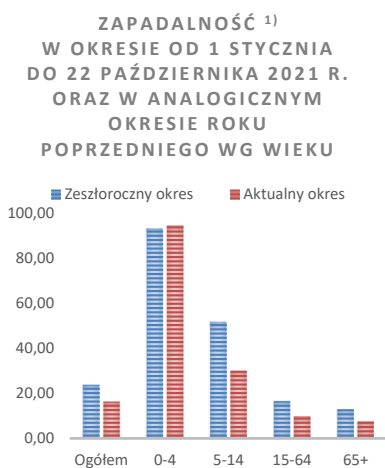
Liczby zachorowań, podejrzeń zachorowań oraz zgonów: Dane z okresowych, zbiorczych „Meldunków o zachorowaniach i podejrzaniach zachorowań na grypę”, nadsyłanych do powiatowych stacji sanitarno-epidemiologicznych przez wszystkie jednostki ochrony zdrowia, do których zgłosili się chorzy, oraz dane ze zgłoszeń zgonów nadsyłanych do powiatowych i/lub wojewódzkich stacji sanitarno-epidemiologicznych przez lekarzy, przesyłane przez wojewódzkie stacje sanitarno-epidemiologiczne w formie zagregowanej do Zakładu Epidemiologii NIZP-PZH.

W "Meldunkach" - zgodnie z definicją grypy przyjętą na potrzeby nadzoru nad chorobami zakaźnymi w krajach Unii Europejskiej (Dz.U. L 262 z 27.9.2012) - wykazuje się grypę (rozpoznaną klinicznie i/lub laboratoryjnie) oraz wszystkie rozpoznane klinicznie zachorowania grypopodobne i ostre zakażenia dróg oddechowych spełniające kryteria definicji.

## Analiza za okres od 1 stycznia do 22 października 2021 r.

### Zachorowania i podejrzenia zachorowań na grype w okresie od 1 stycznia do 22 października 2021 r. wg wieku i powiatów

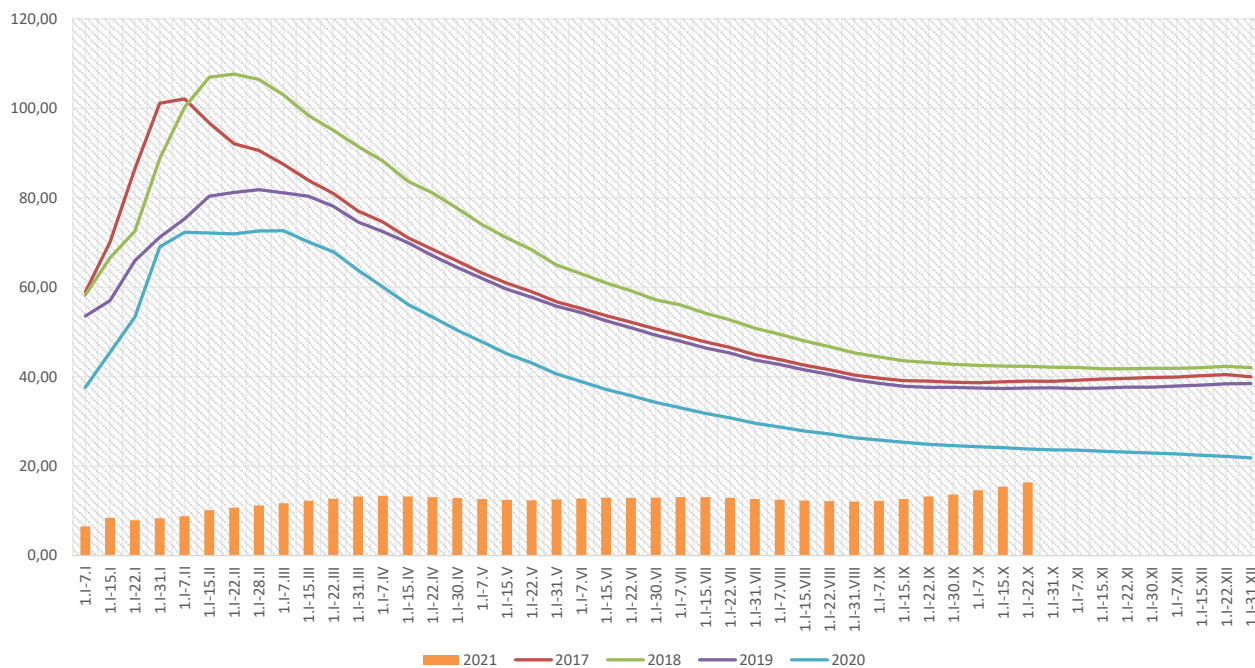
| Powiat                  | Ogółem  |                           | Wiek (ukończone lata) |                           |        |                           |        |                           |        |                           |
|-------------------------|---------|---------------------------|-----------------------|---------------------------|--------|---------------------------|--------|---------------------------|--------|---------------------------|
|                         |         |                           | 0-4                   |                           | 5-14   |                           | 15-64  |                           | 65+    |                           |
|                         | liczba  | zapadalność <sup>1)</sup> | liczba                | zapadalność <sup>1)</sup> | liczba | zapadalność <sup>1)</sup> | liczba | zapadalność <sup>1)</sup> | liczba | zapadalność <sup>1)</sup> |
| MAŁOPOLSKA              | 164 604 | 16,36                     | 51 918                | 94,61                     | 32 556 | 30,11                     | 66 636 | 9,97                      | 13 494 | 7,72                      |
| bocheński               | 26 207  | 83,07                     | 8 790                 | 475,15                    | 5 204  | 137,44                    | 10 347 | 49,29                     | 1 866  | 37,92                     |
| brzeski                 | 7 486   | 27,28                     | 1 940                 | 135,06                    | 1 297  | 42,06                     | 3 456  | 18,60                     | 793    | 18,24                     |
| chrzanowski             | 2 362   | 6,47                      | 497                   | 31,92                     | 411    | 11,81                     | 1 306  | 5,42                      | 148    | 2,01                      |
| dąbrowski               | 2 871   | 16,50                     | 773                   | 91,14                     | 514    | 29,46                     | 1 287  | 10,71                     | 297    | 10,65                     |
| gorlicki                | 2 199   | 6,87                      | 516                   | 32,19                     | 445    | 12,41                     | 1 028  | 4,81                      | 210    | 3,87                      |
| m. Kraków               | 29 594  | 12,86                     | 10 482                | 76,66                     | 4 575  | 21,44                     | 13 116 | 8,84                      | 1 421  | 3,04                      |
| krakowski               | 7 358   | 8,86                      | 2 137                 | 48,32                     | 1 405  | 14,71                     | 3 111  | 5,59                      | 705    | 5,25                      |
| limanowski              | 706     | 1,81                      | 339                   | 13,32                     | 214    | 4,25                      | 120    | 0,46                      | 33     | 0,63                      |
| miechowski              | 13 130  | 91,84                     | 2 814                 | 429,49                    | 2 448  | 174,11                    | 6 105  | 66,03                     | 1 763  | 58,96                     |
| myślenicki              | 12 224  | 32,38                     | 5 223                 | 230,47                    | 2 485  | 54,08                     | 3 894  | 15,25                     | 622    | 11,61                     |
| Nowy Sącz i nowosądecki | 2 770   | 3,12                      | 997                   | 18,68                     | 642    | 6,01                      | 942    | 1,58                      | 189    | 1,45                      |
| nowotarski              | 1 505   | 2,66                      | 581                   | 19,09                     | 317    | 4,96                      | 437    | 1,14                      | 170    | 1,94                      |
| olkuski                 | 13 535  | 41,53                     | 4 484                 | 320,34                    | 3 075  | 97,40                     | 4 988  | 23,34                     | 988    | 14,83                     |
| oświęcimski             | 10      | 0,02                      | 0                     | 0,00                      | 1      | 0,02                      | 8      | 0,03                      | 1      | 0,01                      |
| proszowicki             | 11 310  | 89,04                     | 3 023                 | 493,38                    | 2 847  | 222,68                    | 4 317  | 50,97                     | 1 123  | 47,97                     |
| suski                   | 7 106   | 28,76                     | 1 728                 | 135,56                    | 1 736  | 61,85                     | 2 721  | 16,39                     | 921    | 22,89                     |
| Tarnów i tarnowski      | 12 571  | 13,80                     | 4 122                 | 94,90                     | 2 878  | 30,97                     | 4 498  | 7,34                      | 1 073  | 6,65                      |
| wadowicki               | 1 651   | 3,51                      | 531                   | 20,72                     | 418    | 7,85                      | 512    | 1,62                      | 190    | 2,50                      |
| wielicki                | 7 207   | 18,70                     | 1 960                 | 85,41                     | 1 066  | 22,45                     | 3 409  | 13,21                     | 772    | 13,56                     |
| tatrzański              | 2 802   | 13,96                     | 981                   | 95,70                     | 578    | 26,51                     | 1 034  | 7,75                      | 209    | 5,91                      |



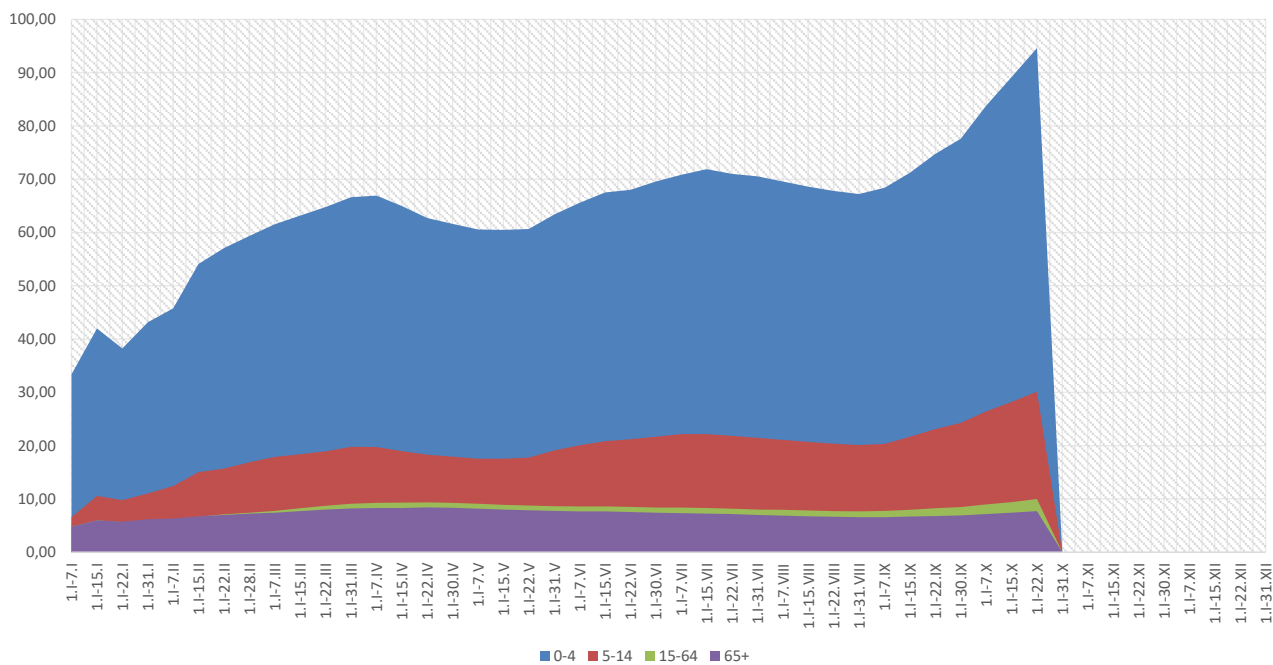
Objaśnienia:

1) Przeciętna dzienna zapadalność na 100 tys. ludności wg stanu w dniu 31 grudnia 2020 r.

### Zapadalność <sup>1)</sup> na grypę i podejrzenia grypy w roku 2021 narastająco w porównaniu z poprzednimi latami



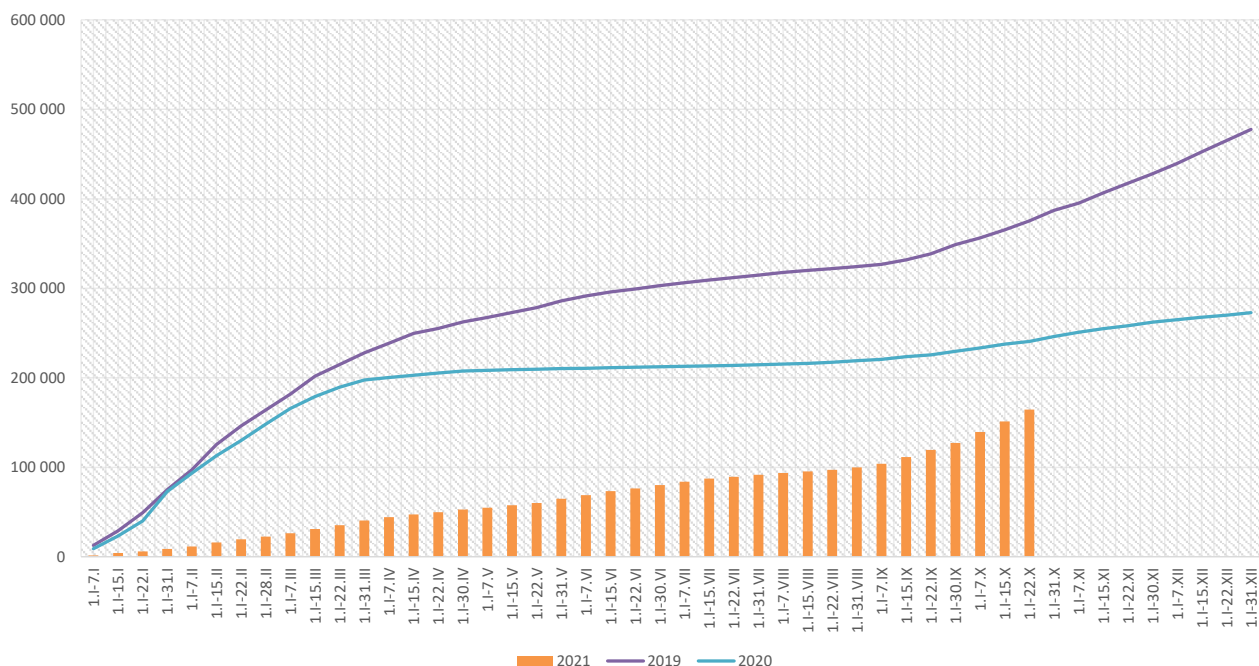
### Zapadalność <sup>1)</sup> na grypę i podejrzenia grypy w roku 2021 narastająco wg wieku



**Objaśnienia:**

1) Przeciętna dzienna zapadalność na 100 tys. ludności wg stanu w dniu 31 grudnia 2020 r.

## Zachorowania i podejrzenia zachorowań na gripę w roku 2021 narastająco w porównaniu z poprzednimi latami



| Skierowani do szpitala z powodu grypy lub podejrzenia grypy<br>w okresie od 1 stycznia do 22 października 2021 r. wg przyczyn i powiatów |            |                 |   |                 |                                     |                 |                |                 |
|--|------------|-----------------|---|-----------------|-------------------------------------|-----------------|----------------|-----------------|
| Powiat   | Ogółem     |                 | Przyczyny skierowania do szpitala <sup>1)</sup> |                 |                                     |                 |                |                 |
|  |            |                 | objawy ze strony układu krążenia                |                 | objawy ze strony układu oddechowego |                 | inne przyczyny |                 |
|  | liczba     | % <sup>2)</sup> | liczba  | % <sup>3)</sup> | liczba                              | % <sup>3)</sup> | liczba         | % <sup>3)</sup> |
| <b>MAŁOPOLSKA</b>  | <b>450</b> | <b>0,27%</b>    | <b>3</b>  | <b>0,7%</b>     | <b>374</b>                          | <b>83,1%</b>    | <b>74</b>      | <b>16,4%</b>    |
| bocheński  | 196        | 0,75%           | 2   | 1,0%            | 194                                 | 99,0%           |                |                 |
| brzeski  |            |                 |   |                 |                                     |                 |                |                 |
| chrzanowski  |            |                 |   |                 |                                     |                 |                |                 |
| dąbrowski  | 13         | 0,45%           |   |                 | 2                                   | 15,4%           | 11             | 84,6%           |
| gorlicki   | 2          | 0,09%           | 1   | 50,0%           | 1                                   | 50,0%           |                |                 |
| m. Kraków  | 79         | 0,27%           |   |                 | 52                                  | 65,8%           | 27             | 34,2%           |
| krakowski  | 23         | 0,31%           |   |                 | 9                                   | 39,1%           | 14             | 60,9%           |
| limanowski   |            |                 |   |                 |                                     |                 |                |                 |
| miechowski   | 14         | 0,11%           |   |                 | 12                                  | 85,7%           | 2              | 14,3%           |
| myślenicki   | 15         | 0,12%           |   |                 | 15                                  | 100,0%          |                |                 |
| Nowy Sącz i nowosądecki  | 21         | 0,76%           |   |                 | 21                                  | 100,0%          |                |                 |
| nowotarski   | 2          | 0,13%           |   |                 | 2                                   | 100,0%          |                |                 |
| olkuski  | 2          | 0,01%           |   |                 | 2                                   | 100,0%          |                |                 |
| oświęcimski  |            |                 |   |                 |                                     |                 |                |                 |
| proszowicki  | 23         | 0,20%           |   |                 | 18                                  | 78,3%           | 6              | 26,1%           |
| suski  | 5          | 0,07%           |   |                 | 5                                   | 100,0%          |                |                 |
| Tarnów i tarnowski   | 2          | 0,02%           |   |                 |                                     |                 | 2              | 100,0%          |
| wadowicki  | 23         | 1,39%           |   |                 | 23                                  | 100,0%          |                |                 |
| wielicki   | 29         | 0,40%           |   |                 | 17                                  | 58,6%           | 12             | 41,4%           |
| tatrzański   | 1          | 0,04%           |   |                 | 1                                   | 100,0%          |                |                 |

### Objaśnienia:

- 1) Jedna osoba może być wykazana w kilku rubrykach.
- 2) W stosunku do ogółu zgłoszonych zachorowań i podejrzeń zachorowań na gripę.
- 3) W stosunku do ogółu osób skierowanych do szpitala z powodu grypy lub podejrzenia grypy.

**Zgony z powodu grypy i podejrzeń grypy w okresie  
od 1 stycznia do 22 października 2021 r. wg wieku i powiatów**

| Powiat                  | Ogółem | Wiek (ukończone lata) |      |       |     |
|-------------------------|--------|-----------------------|------|-------|-----|
|                         |        | 0-4                   | 5-14 | 15-64 | 65+ |
| MAŁOPOLSKA              | -      | -                     | -    | -     | -   |
| bocheński               | -      | -                     | -    | -     | -   |
| brzeski                 | -      | -                     | -    | -     | -   |
| chrzanowski             | -      | -                     | -    | -     | -   |
| dąbrowski               | -      | -                     | -    | -     | -   |
| gorlicki                | -      | -                     | -    | -     | -   |
| m. Kraków               | -      | -                     | -    | -     | -   |
| krakowski               | -      | -                     | -    | -     | -   |
| limanowski              | -      | -                     | -    | -     | -   |
| miechowski              | -      | -                     | -    | -     | -   |
| myślenicki              | -      | -                     | -    | -     | -   |
| Nowy Sącz i nowosądecki | -      | -                     | -    | -     | -   |
| nowotarski              | -      | -                     | -    | -     | -   |
| olkuski                 | -      | -                     | -    | -     | -   |
| oświęcimski             | -      | -                     | -    | -     | -   |
| proszowicki             | -      | -                     | -    | -     | -   |
| suski                   | -      | -                     | -    | -     | -   |
| Tarnów i tarnowski      | -      | -                     | -    | -     | -   |
| wadowicki               | -      | -                     | -    | -     | -   |
| wielicki                | -      | -                     | -    | -     | -   |
| tatrzański              | -      | -                     | -    | -     | -   |

wykonała: Paulina Salawa-Kostkowska

**Źródła danych:**

Liczby zachorowań, podejrzeń zachorowań oraz zgonów: Dane z okresowych, zbiorczych „Meldunków o zachorowaniach i podejrzaniach zachorowań na grypę”, nadsyłanych do powiatowych stacji sanitarno-epidemiologicznych przez wszystkie jednostki ochrony zdrowia, do których zgłosili się chorzy, oraz dane ze zgłoszeń zgonów nadsyłanych do powiatowych i/lub wojewódzkich stacji sanitarno-epidemiologicznych przez lekarzy, przesyłane przez wojewódzkie stacje sanitarno-epidemiologiczne w formie zagregowanej do Zakładu Epidemiologii NIZP-PZH.

W "Meldunkach" - zgodnie z definicją grypy przyjętą na potrzeby nadzoru nad chorobami zakaźnymi w krajach Unii Europejskiej (Dz.U. L 262 z 27.9.2012) - wykazuje się grypę (rozpoznaną klinicznie i/lub laboratoryjnie) oraz wszystkie rozpoznane klinicznie zachorowania grypopodobne i ostre zakażenia dróg oddechowych spełniające kryteria definicji.