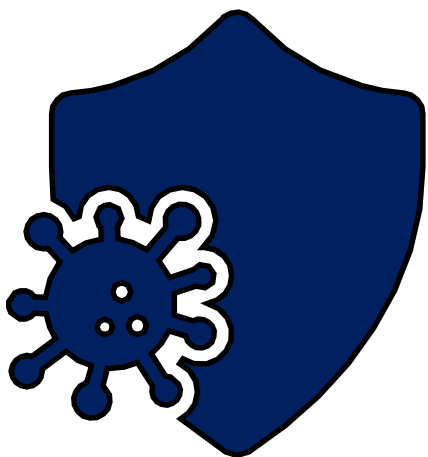
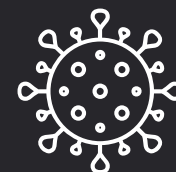




# ANALYTICKÝ BRIEFING COVID-19



---

Operativně-analytická skupina MZ

# AKTUÁLNÍ DATA COVID-19

ZDROJ: ÚZIS, ISIN / COVID-19 - INFORMAČNÍ SYSTÉM INFEKČNÍ NEMOCI STAV K 23.11.2021



Potvrzené případy za předchozí den

Celkem

**+ 18 004**

65+

**+ 1 620**

Počet případů za předchozí den

**18 004**

Neočkovaní

12 296 (68,3%)

Částečně  
očkovaní

436 (2,4%)

Dokončené  
očkovaní

5 272 (29,3%)

Počet případů za předchozí den 65+

Neočkovaní

**580**

Částečně  
očkovaní

**21**

Dokončené  
očkovaní

**1019**

# AKTUÁLNÍ DATA COVID-19

ZDROJ: ÚZIS, ISIN / COVID-19 - INFORMAČNÍ SYSTÉM INFEKČNÍ NEMOCI STAV K 23.11.2021



## Kumulativní počty

Potvrzené případy -  
celkem

**2 062 064**

Potvrzené případy – 65+

**299 645**

Vyléčení

**1 789 742**

Úmrtí

**32 523**

## Denní průměr (průměr za 7 dnů)

**Celkem**

**16 773**

**65+**

**1499**

# AKTUÁLNÍ DATA COVID-19

ZDROJ: ÚZIS, ISIN / COVID-19 - INFORMAČNÍ SYSTÉM INFEKČNÍ NEMOCI STAV K 23.11.2021



**7 denní incidence**

**Počet okresů – 7 denní incidence**

**Celkem**

**65+**

**< 1000**

**1000-  
1500**

**>1500**

**1097,1**

**486,3**

**33**

**39**

**5**

# AKTUÁLNÍ DATA COVID-19

ZDROJ: ÚZIS, ISIN / COVID-19 - INFORMAČNÍ SYSTÉM INFEKČNÍ NEMOCI STAV K 23.11.2021



## 7denní incidence / nejnižší vs. nejvyšší hodnoty

**Nejnižší incidence - kraj**

**Karlovarský kraj (419)**

**Nejnižší incidence - okres**

**Sokolov (351)**

**Nejvyšší incidence - kraj**

**Olomoucký kraj (1494)**

**Nejvyšší incidence - okresy**

**Šumperk (1747)**

# AKTUÁLNÍ DATA COVID-19

ZDROJ: ÚZIS, ISIN / COVID-19 - INFORMAČNÍ SYSTÉM INFEKČNÍ NEMOCI STAV K 23.11.2021



## Hospitalizace

**Celkem**

**5 886**

**JIP**

**837**

# AKTUÁLNÍ DATA COVID-19

ZDROJ: ÚZIS, ISIN / COVID-19 - INFORMAČNÍ SYSTÉM INFEKČNÍ NEMOCI STAV K 23.11.2021



## Proočkovanost

Dokončené očkování

**6 296 250 (58,8%)**

Počet aplikovaných  
posilovacích dávek

Očkování 1. dávkou

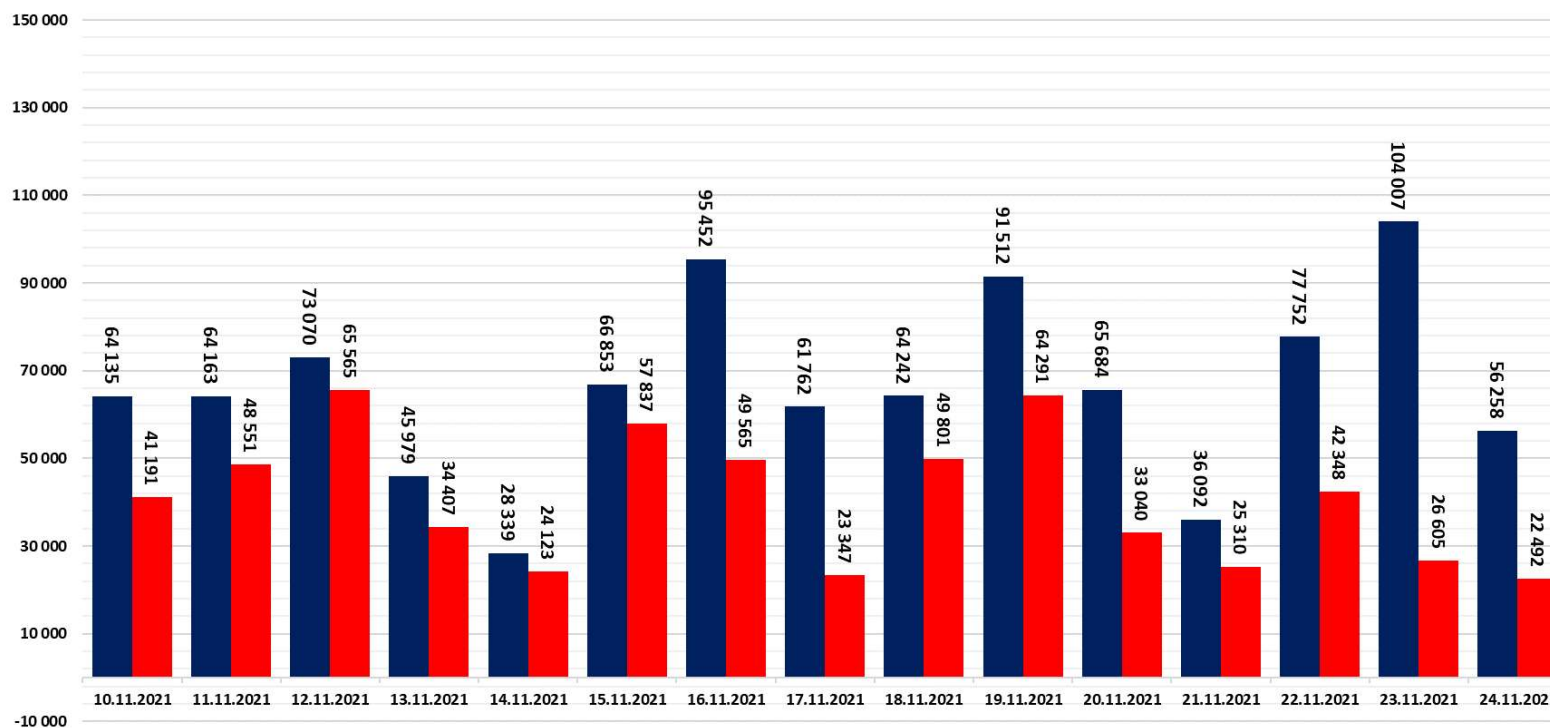
**6 571 874 (61,4%)**

**674 366**

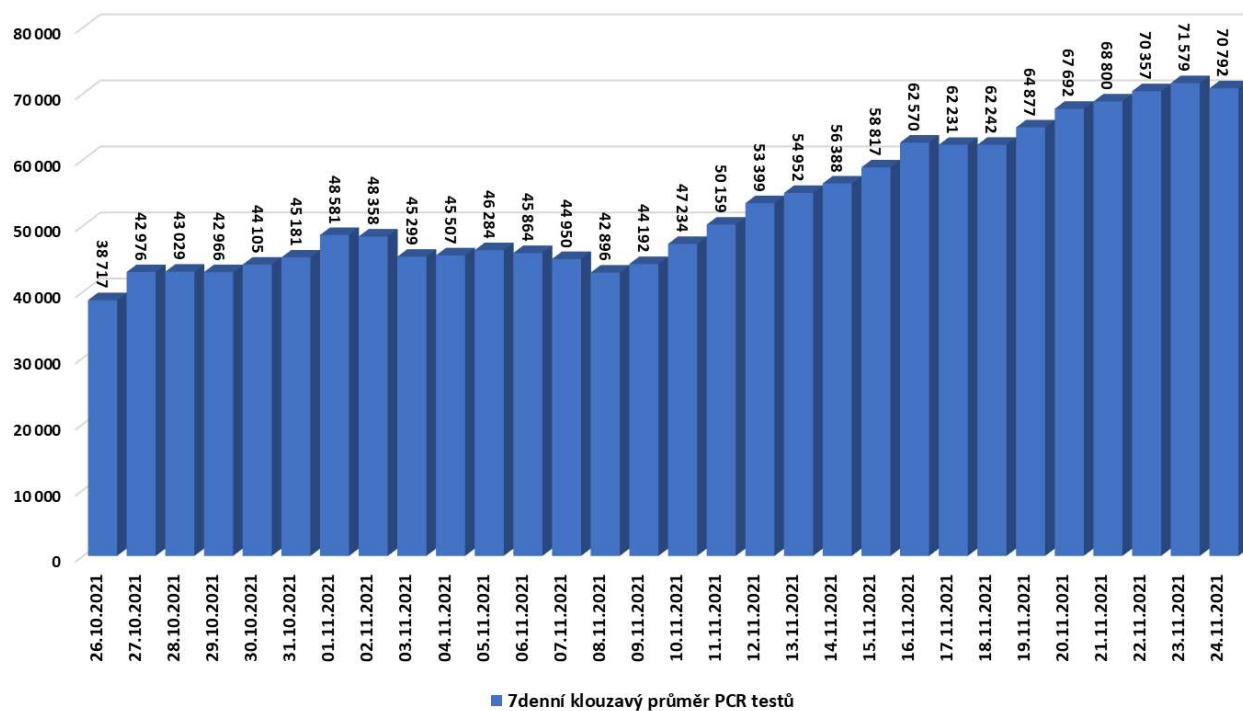
Celkem aplikovaných  
dávek

**13 199 765**

# PROVEDENÉ PCR A ANTIGENNÍ TESTŮ ZA POSLEDNÍCH 14 DNŮ



# 7DENNÍ KLOUZAVÝ PRŮMĚR PROVEDENÝCH PCR TESTŮ ZA POSLEDNÍCH 30 DNŮ



# RELATIVNÍ POZITIVITA TESTŮ

ZDROJ: ÚZIS, ISIN / COVID-19 - INFORMAČNÍ SYSTÉM INFEKČNÍ NEMOCI STAV K 23.11.2021



## Relativní pozitivita testů dle indikace testu\*\*\*

7denní průměr k 24.11. 2021

Diagnostická indikace

**36,6%**

Epidemiologická  
indikace

**15,8%**

Preventivní a plošné  
testování

**7,4%**

\*\*\* Relativní pozitivita testů může být v posledním dni ovlivněna nedohlášením negativních testů v daném okamžiku (v případě velkého počtu testů jsou pro zpracování prioritizovány pozitivní testy a negativní testy jsou z laboratoří hlášeny postupně). Z toho důvodu dochází zpětně (cca 1 – 3 dny) ke korekcím průběžně hlášených hodnot.

# EPIDEMIOLOGICKÉ PARAMETRY

ZDROJ: ÚZIS, ISIN / COVID-19 - INFORMAČNÍ SYSTÉM INFEKČNÍ NEMOCI STAV K 23.11.2021



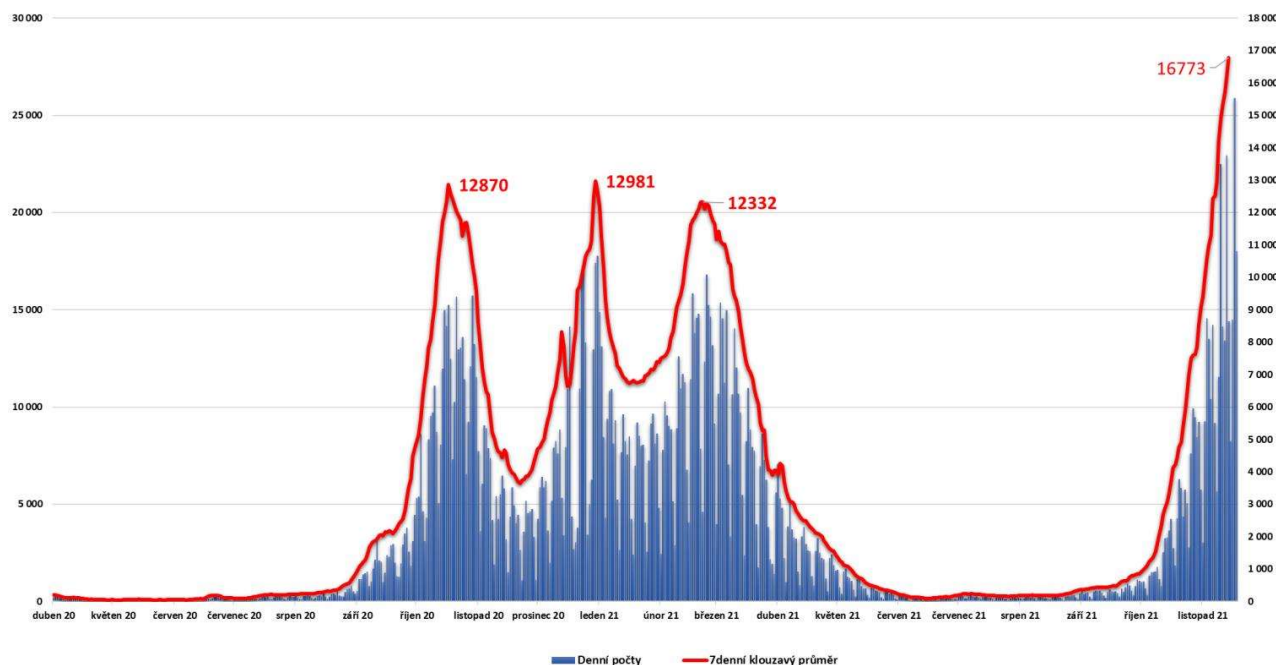
| Kraj                 | Nové případy<br>za 14 dní na<br>100 000<br>obyvatel | Nové případy<br>za 7 dní na 100<br>000 obyvatel | Nové případy<br>65+ za 14 dní<br>na 100 000<br>obyvatel 65+ | Nové případy<br>65+ za 7 dní<br>na 100 000<br>obyvatel 65+ | Hospitalizovaní<br>celkem k<br>danému dni | Hospitalizovaní<br>na JIP k<br>danému dni | Hospitalizovaní<br>s UPV/ECMO k<br>danému dni | Počet úmrtí za<br>7 dní |
|----------------------|-----------------------------------------------------|-------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|-------------------------------------------|-------------------------------------------|-----------------------------------------------|-------------------------|
| Hlavní město Praha   | 1 843,2                                             | 1 038,1                                         | 909,1                                                       | 512,8                                                      | 698                                       | 127                                       | 42                                            | 46                      |
| Středočeský kraj     | 1 799,4                                             | 1 021,5                                         | 683,0                                                       | 392,4                                                      | 345                                       | 51                                        | 19                                            | 44                      |
| Jihočeský kraj       | 2 045,5                                             | 1 218,7                                         | 867,0                                                       | 515,6                                                      | 379                                       | 47                                        | 11                                            | 50                      |
| Plzeňský kraj        | 1 689,9                                             | 949,7                                           | 770,3                                                       | 433,3                                                      | 274                                       | 54                                        | 23                                            | 36                      |
| Karlovarský kraj     | 707,8                                               | 419,4                                           | 334,0                                                       | 194,1                                                      | 63                                        | 9                                         | 4                                             | 7                       |
| Ústecký kraj         | 1 376,6                                             | 839,5                                           | 686,1                                                       | 411,2                                                      | 408                                       | 47                                        | 27                                            | 40                      |
| Liberecký kraj       | 1 278,9                                             | 790,8                                           | 459,2                                                       | 278,6                                                      | 141                                       | 35                                        | 14                                            | 15                      |
| Královéhradecký kraj | 1 335,9                                             | 812,8                                           | 699,0                                                       | 387,1                                                      | 251                                       | 38                                        | 18                                            | 29                      |
| Pardubický kraj      | 2 044,9                                             | 1 224,0                                         | 898,4                                                       | 515,7                                                      | 320                                       | 17                                        | 8                                             | 37                      |
| Kraj Vysočina        | 1 754,5                                             | 1 009,5                                         | 752,7                                                       | 435,0                                                      | 218                                       | 25                                        | 12                                            | 19                      |
| Jihomoravský kraj    | 2 365,0                                             | 1 322,9                                         | 1 027,3                                                     | 564,7                                                      | 896                                       | 160                                       | 86                                            | 102                     |
| Olomoucký kraj       | 2 733,0                                             | 1 493,7                                         | 1 229,7                                                     | 669,1                                                      | 429                                       | 64                                        | 36                                            | 71                      |
| Zlínský kraj         | 2 409,7                                             | 1 362,8                                         | 1 029,9                                                     | 592,5                                                      | 502                                       | 62                                        | 41                                            | 54                      |
| Moravskoslezský kraj | 2 232,7                                             | 1 259,9                                         | 1 073,9                                                     | 597,2                                                      | 962                                       | 101                                       | 58                                            | 117                     |
| Česká republika      | 1 916,2                                             | 1 097,1                                         | 858,0                                                       | 486,3                                                      | 5 886                                     | 837                                       | 399                                           | 667                     |

# TRENDOVÝ PŘEHLED A VÝVOJ POČTU NOVÝCH PŘÍPADŮ A 7DENNÍHO KLOUZAVÉHO PRŮMĚRU – OD DUBNA 2020

ZDROJ: ÚZIS, ISIN / COVID-19 - INFORMAČNÍ SYSTÉM INFEKČNÍ NEMOCI STAV K 23.11.2021



Vývoj denních počtů případů a 7denního klouzavého průměru

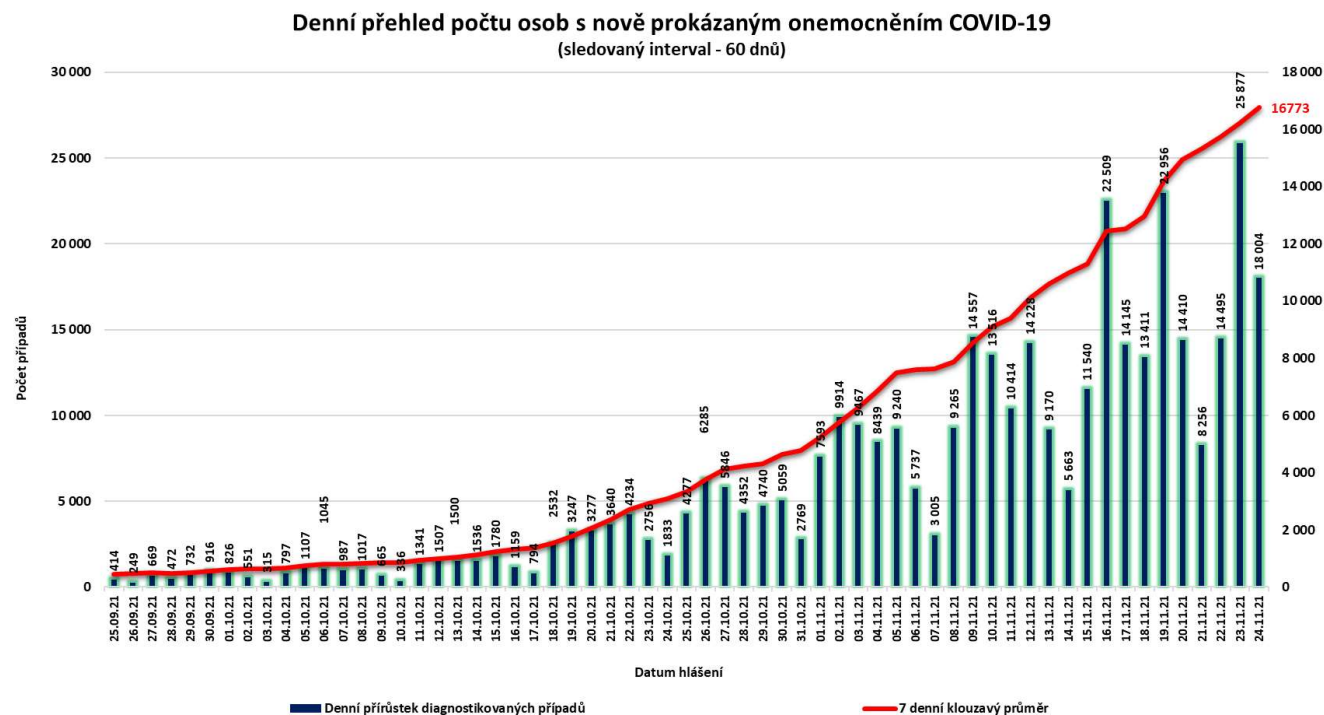


Aktuální data k 23.11.2021  
odpovídají ve srovnání  
datům z 9.1. 2021  
(maximální hodnota za celou  
dobu epidemie)

|                  | 9.1.2021 | 23.11.2021 |
|------------------|----------|------------|
| 7denní incidence | 849,1    | 1097,1     |
| Klouzavý průměr  | 12 981   | 16 773     |

# DENNÍ PŘEHLED POČTU NOVÝCH PŘÍPADŮ A 7DENNÍHO KLOUZAVÉHO PRŮMĚRU – INTERVAL 30 DNÍ

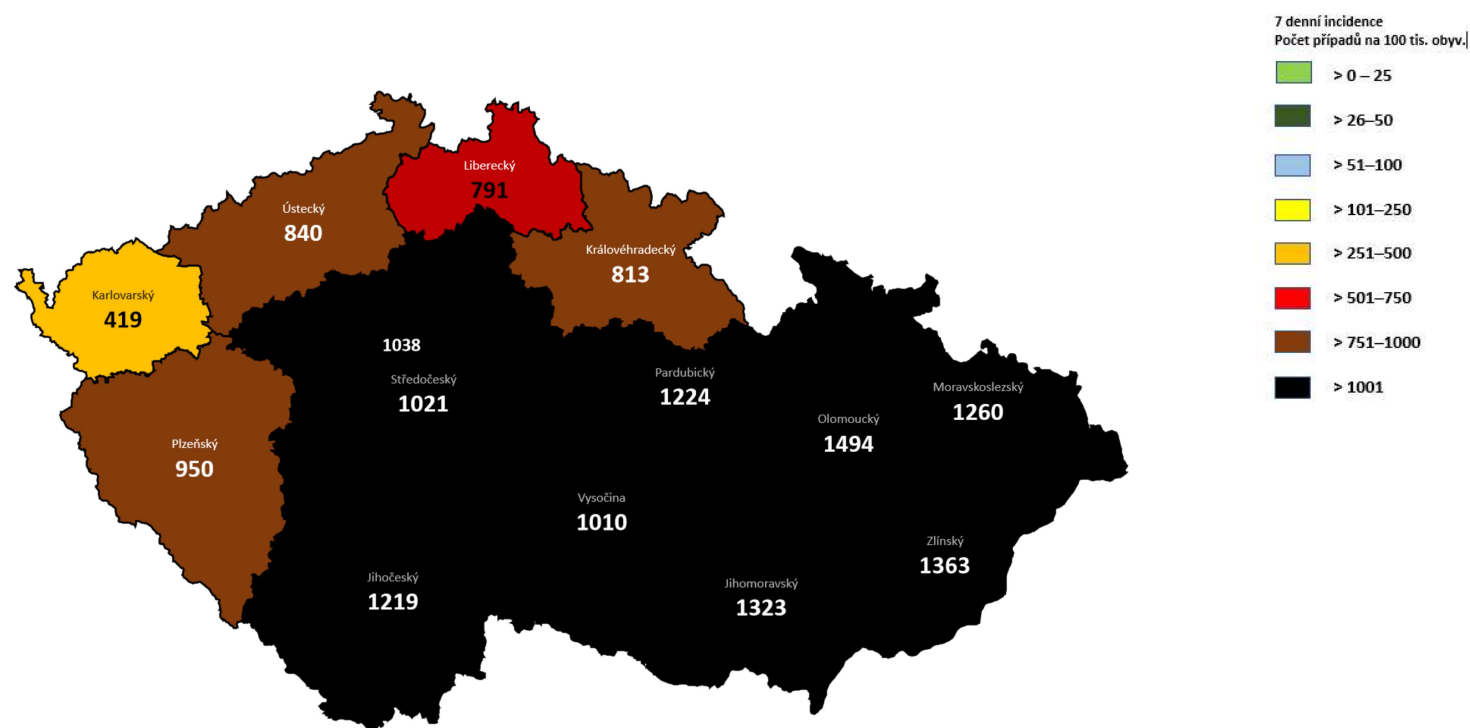
ZDROJ: ÚZIS, ISIN / COVID-19 - INFORMAČNÍ SYSTÉM INFEKČNÍ NEMOCI STAV K 23.11.2021



# HODNOTY 7DENNÍ INCIDENCE - KRAJE

## POČET PŘÍPADŮ NA 100 TISÍC OBYVATEL

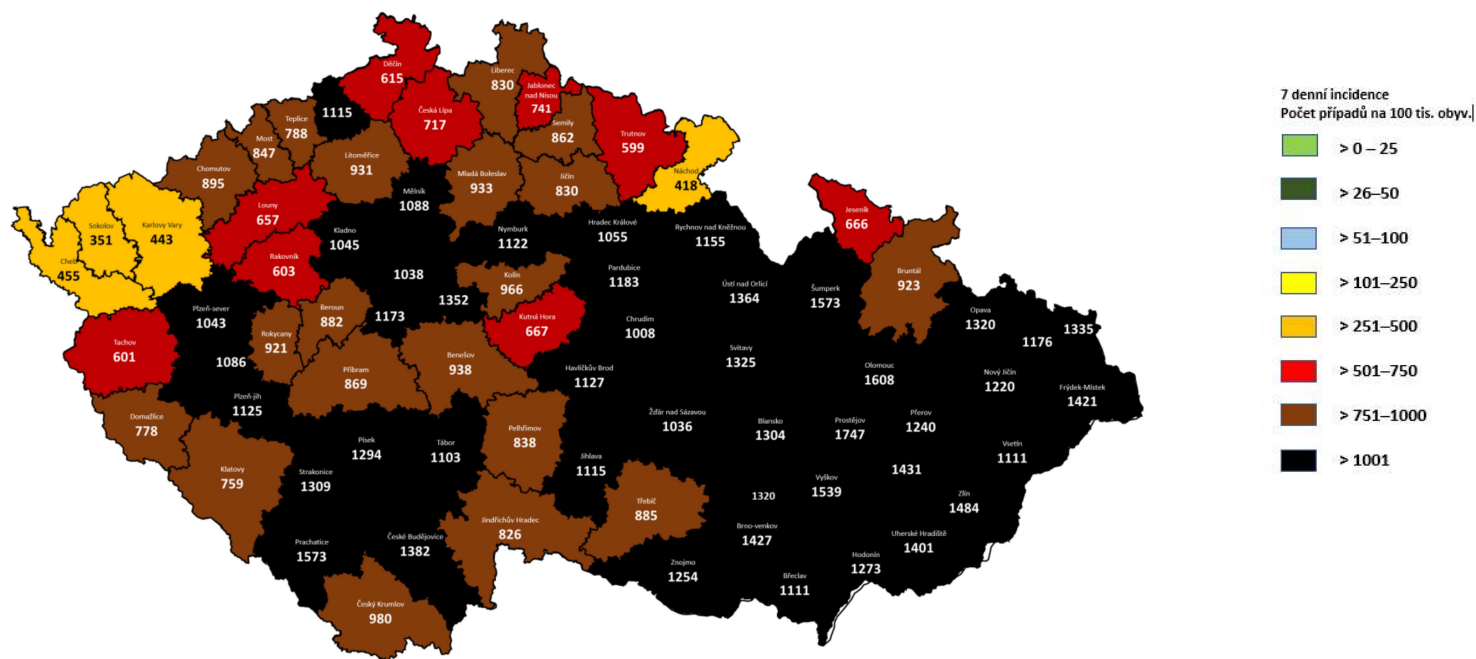
ZDROJ: ÚZIS, ISIN / COVID-19 - INFORMAČNÍ SYSTÉM INFEKČNÍ NEMOCI STAV K 23.11.2021



Používá technologii Bing.  
© GeoNames, Microsoft, TomTom

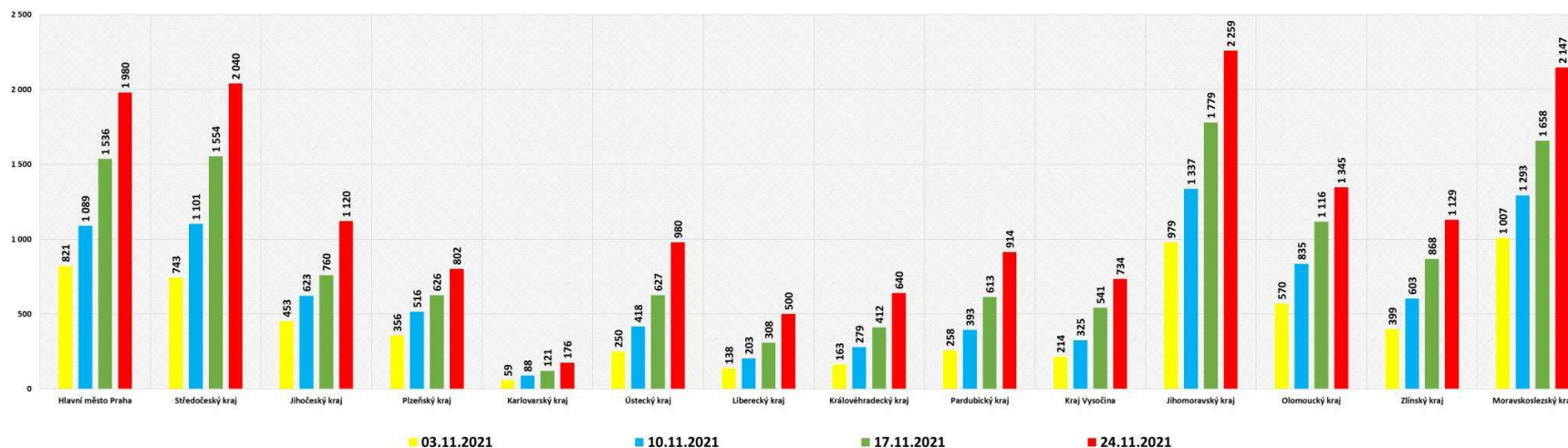


ZDROJ: ÚZIS, ISIN / COVID-19 - INFORMAČNÍ SYSTÉM INFEKČNÍ NEMOCI STAV K 23.11.2021



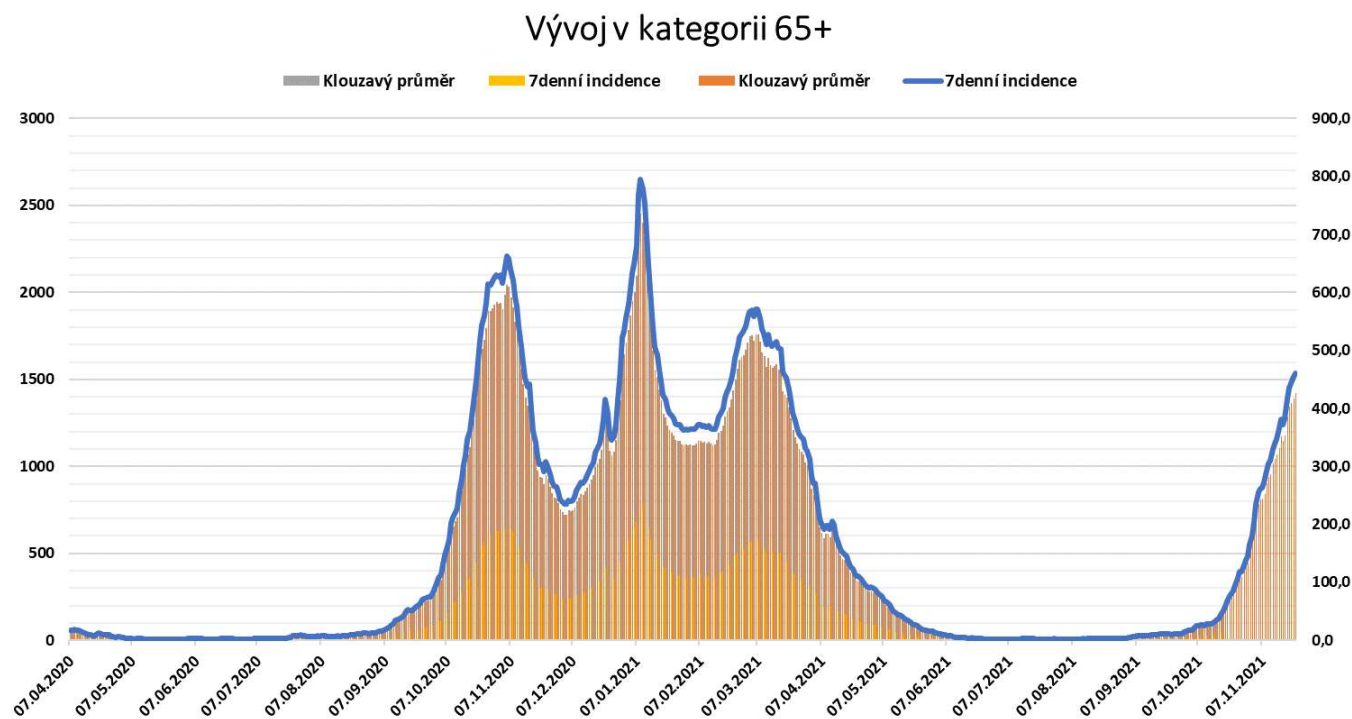
# VÝVOJ 7DENNÍHO KLOUZAVÉHO PRŮMĚRU – KRAJE

ZDROJ: ÚZIS, ISIN / COVID-19 - INFORMAČNÍ SYSTÉM INFEKČNÍ NEMOCI STAV K 22.11.2021



# VÝVOJ DENNÍHO POČTŮ NOVÝCH PŘÍPADŮ VE VĚKOVÉ KATEGORII 65+

ZDROJ: ÚZIS, ISIN / COVID-19 - INFORMAČNÍ SYSTÉM INFEKČNÍ NEMOCI STAV K 23.11.2021

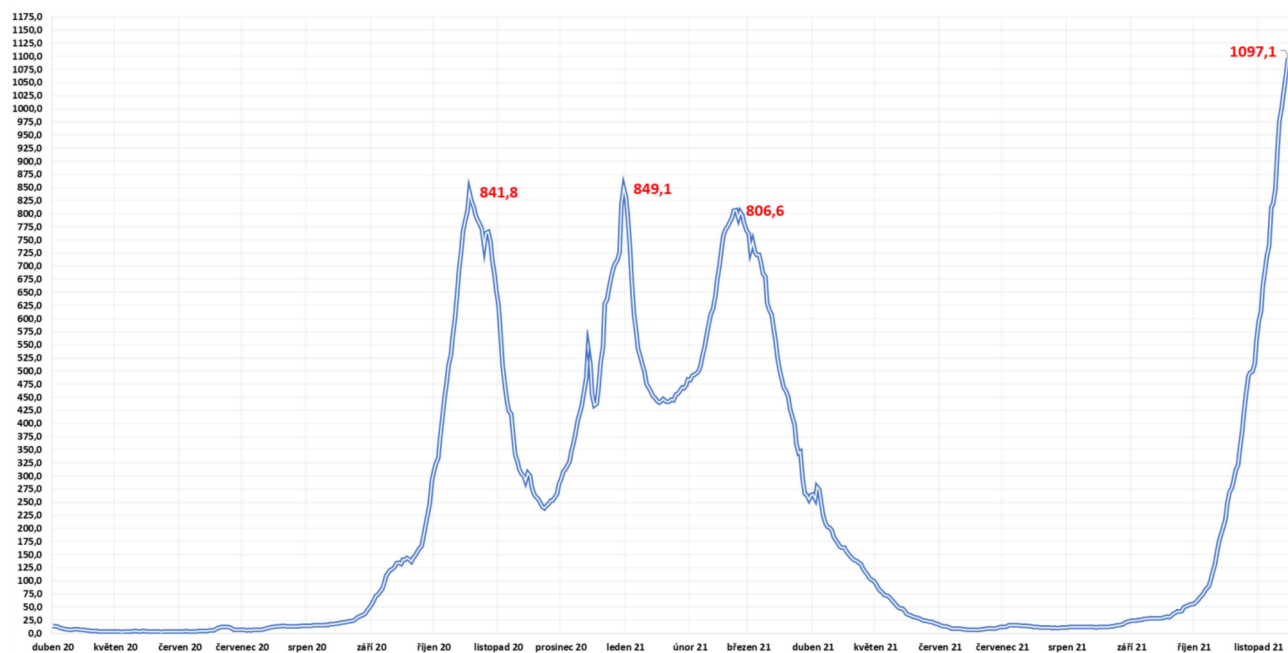


# VÝVOJ HODNOTY 7DENNÍ INCIDENCE – ČR – OD DUBNA 2020

ZDROJ: ÚZIS, ISIN / COVID-19 - INFORMAČNÍ SYSTÉM INFEKČNÍ NEMOCI STAV K 23.11.2021



VÝVOJ 7DENNÍ INCIDENCE  
(KUMULATIVNÍ POČET PŘÍPADŮ ZA 7 DNÍ PŘEPOČTENÝCH NA 100 TISÍC OBYVATEL)

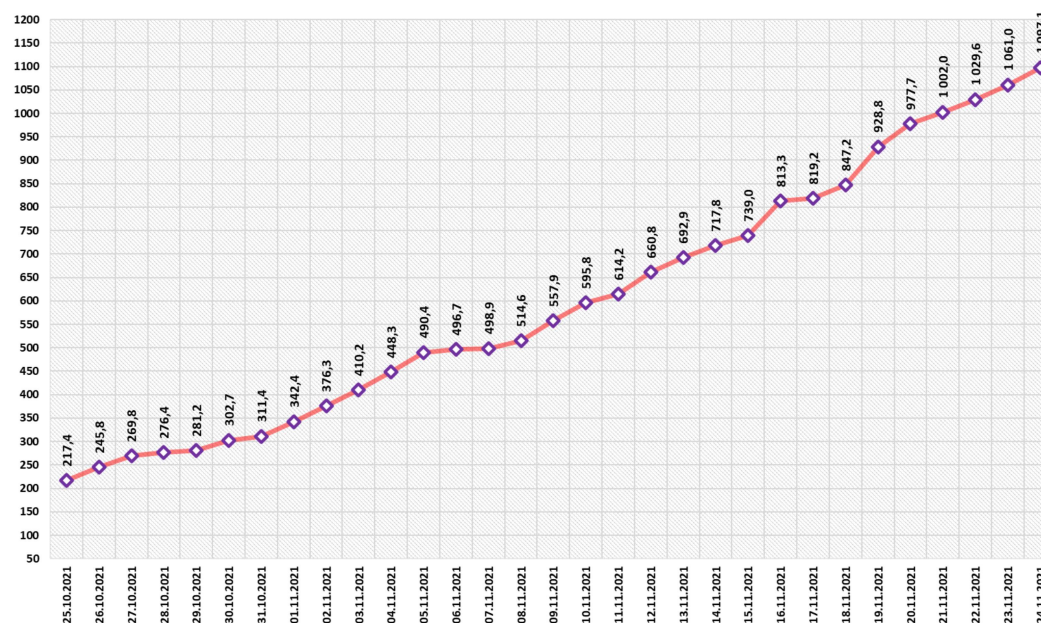


# VÝVOJ HODNOTY 7DENNÍ INCIDENCE – ČR – INTERVAL 30 DNÍ

ZDROJ: ÚZIS, ISIN / COVID-19 - INFORMAČNÍ SYSTÉM INFEKČNÍ NEMOCI STAV K 23.11.2021

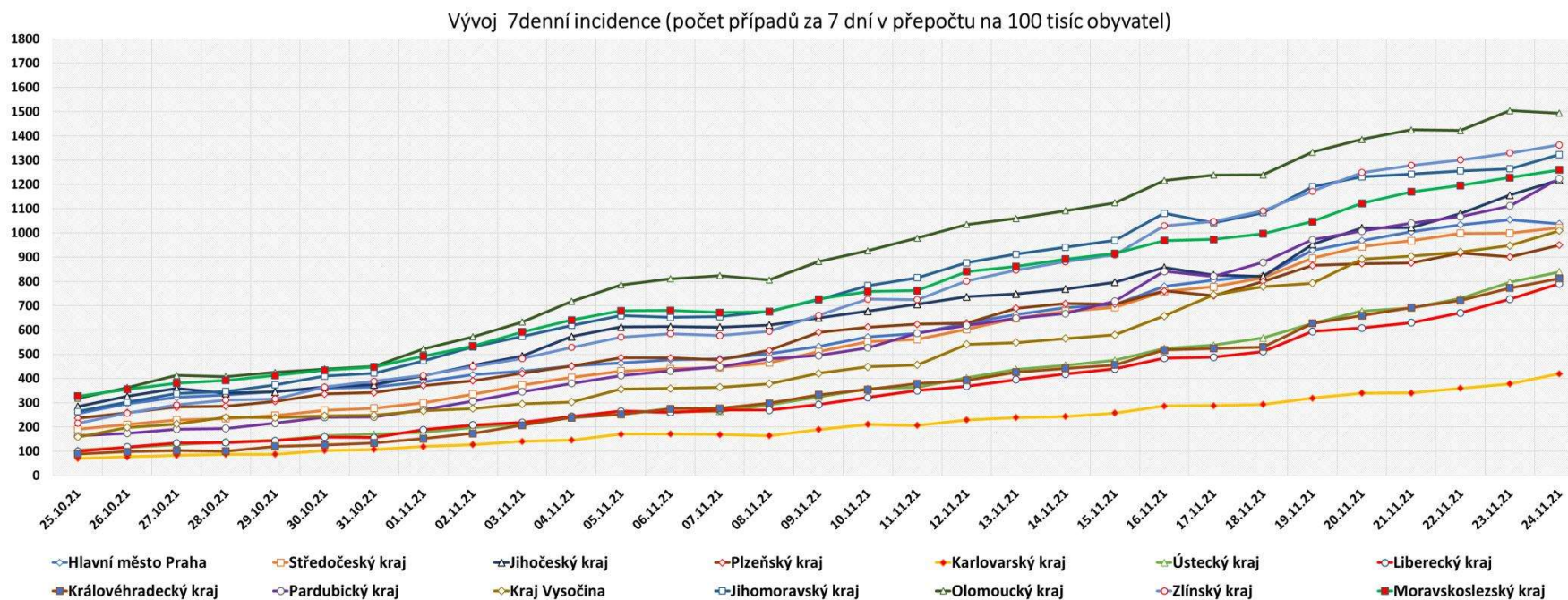


Vývoj 7denní incidence za posledních 30 dnů  
(počet případů hlášených za 7 dní přepočtených na 100 tisíc obyvatel)



# VÝVOJ HODNOTY 7DENNÍ INCIDENCE – KRAJE – INTERVAL 30 DNÍ

ZDROJ: ÚZIS, ISIN / COVID-19 - INFORMAČNÍ SYSTÉM INFEKČNÍ NEMOCI STAV K 23.11.2021

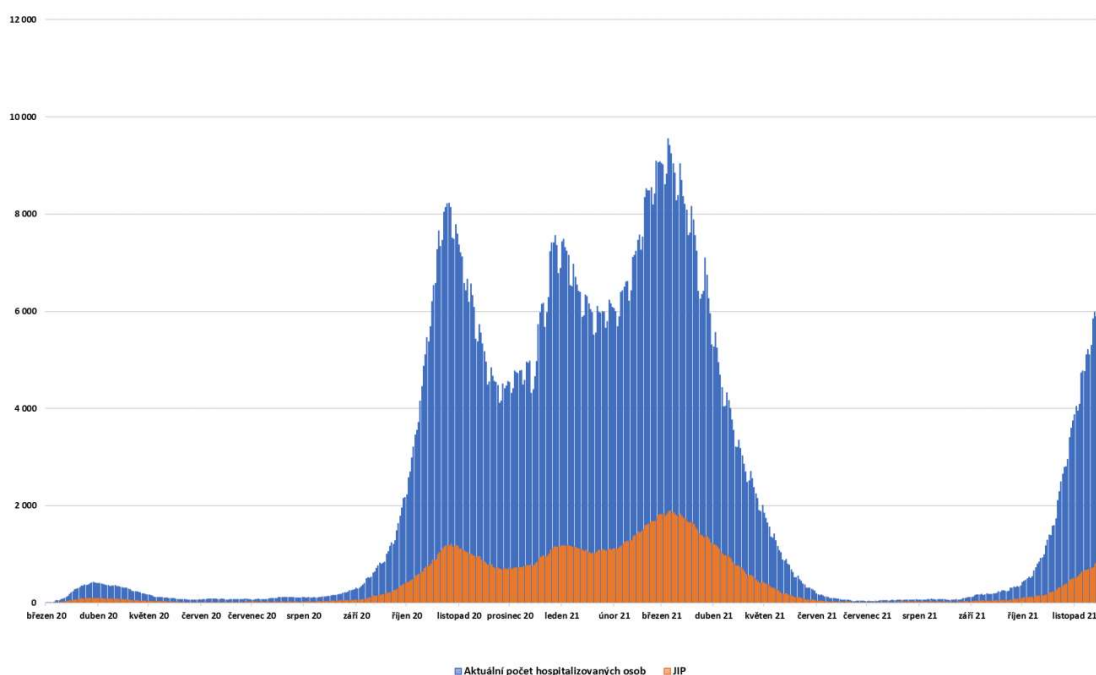


# VÝVOJ POČTU HOSPITALIZACÍ – CELKOVÉ A JIP – OD BŘEZNA 2020

ZDROJ: ÚZIS, ISIN / COVID-19 - INFORMAČNÍ SYSTÉM INFEKČNÍ NEMOCI STAV K 23.11.2021



Vývoj počtu celkových hospitalizací/JIP



|               | 25.10.2020 | 24.11.2021 |
|---------------|------------|------------|
| Hospitalizace | 5683       | 5 886      |
| JIP           | 802        | 837        |

# SROVNÁNÍ VYBRANÝCH PARAMETRŮ -

Počet případů za přechozí den



75 961



13 933



18 004



10 165



28 128

7denní incidence



419,7



1 084,8



1097,1



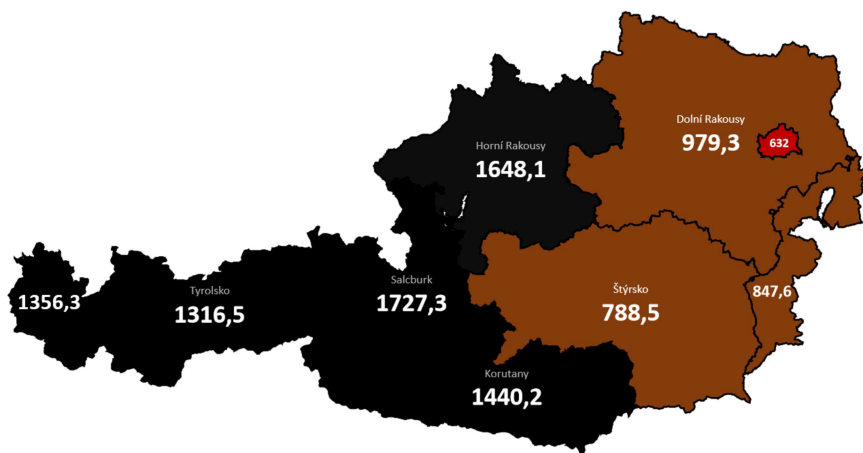
1028,9



398,4

# VÝVOJ RAKOUSKO

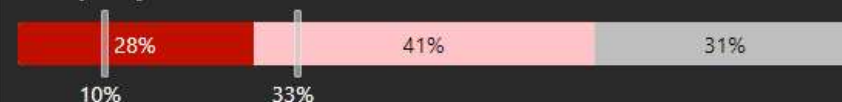
7denní incidence - počet případů na 100 tisíc obyvatel



Používá technologii Bing.  
© GeoNames, Microsoft, TomTom

## Covid Occupancy in Austria

### Occupancy intensive care unit beds in Austria



|                            |       |      |
|----------------------------|-------|------|
| Occupied with COVID-19     | 596   | 28%  |
| Occupied with NON-COVID-19 | 862   | 41%  |
| Currently free beds        | 662   | 31%  |
| Total                      | 2.120 | 100% |

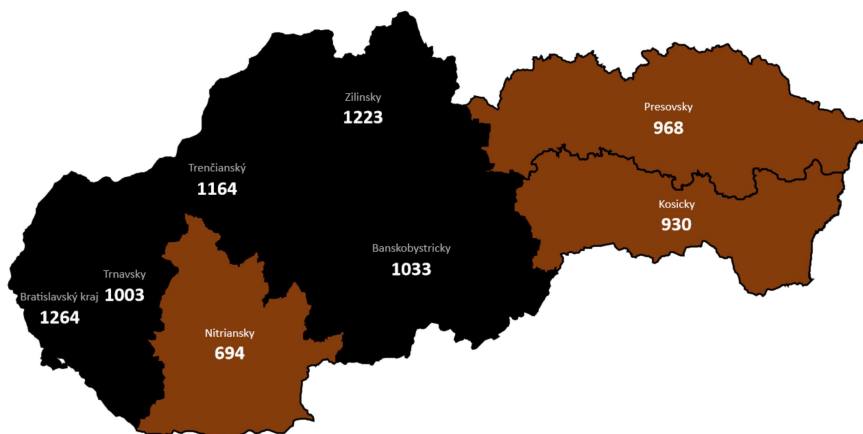
Occupancy intensive care unit beds in Austria, absolute number of cases and occupancy in percent

Remark: Percent values are rounded

For the total number of beds, the most recently reported data was used.

# VÝVOJ SLOVENSKO

7denní incidence - počet případů na 100 tisíc obyvatel



Používá technologii Bing.  
© Microsoft, Wikipedia

## Obsazené lůžka pacientom s potvrzeným COVID-19

Posledná aktualizácia  
25.11.2021 10:09:46

Vyberte okres

Vše

Vyberte kraj

Vše

Celkový počet lôžok s pacientmi s potvrzeným ochorením COVID-19 (vrátane pľúcnej ventilácie)

3 188

Počet lôžok s pacientmi pripojenými na pľúcnu ventiláciu

259

Obsazené lůžka pacientom s COVID podľa oddelenia



Prezentované údaje zobrazujú aktuálny stav

Z dôvodu zmeny metódy zberu údajov o obsadených lôžkoch v zariadeniach ústavnej starostlivosti sú s účinnosťou od 29.10.2021 IIS lôžka s možnosťou napojenia pacienta na UPV preradené medzi OA/IV lôžka.



Zdroj údajov: NCZI

Aktualizácia prebieha každý deň o 9:30 a 15:30, môže trvať niekoľko minút

# VÝVOJ POLSKO

