

## COVID-19: Přehled aktuální situace v ČR

Onemocnění COVID-19 je způsobeno novým typem koronaviru s odborným označením SARS-CoV-2. Jedná se o vysoce infekční onemocnění, které se projevuje zejména horečkami, respiračními potížemi (kašel, dušnost), bolestí svalů a únavou. U starších a chronicky nemocných osob může nemoc mít vážnější průběh a může vést i k úmrtí. Počátek epidemie COVID-19 je datován k 31. prosinci 2019, kdy byly první případy hlášeny v čínském městě Wu-Chan v provincii Chu-Pej. V České republice byly první tři případy nákazy novým koronavirem prokázány 1. března 2020.

Celkový počet provedených laboratorních testů

36 374

k 28. 3. 2020 v 08.03 h

Celkový počet osob s prokázaným onemocněním COVID-19

2 657

k 29. 3. 2020 v 0.30 h

Celkový počet uzdravených po onemocnění COVID-19

11

k 28. 3. 2020 v 18.00 h

Celkový počet úmrtí v souvislosti s onemocněním COVID-19

11

k 28. 3. 2020 v 18.00 h

[Seznam odběrových center COVID-19](#) 

[Otevřené datové sady](#)

[Zprávy a prezentace](#)

### Sekce 1

Základní přehledy dle hlášení KHS a dle pozitivních nálezů laboratoří, které jsou určeny pro další šetření

## Celkový (kumulativní) počet osob s laboratorně prokázaným onemocněním COVID-19 dle hlášení krajských hygienických stanic a laboratoří

[Přehled za posledních 14 dní](#)

[Kompletní přehled za celé období](#)

[Tabulkový přehled](#)

Legenda: Celkový počet osob s pozitivním nálezem COVID-19 dle hlášení KHS a dle pozitivních nálezů laboratoří, které jsou určeny pro další šetření.

Poslední aktualizace počtu osob s laboratorně prokázaným onemocněním v tomto grafu byla provedena k půlnoci předchozího dne.

## Přehled výskytu prokázaného onemocnění COVID-19 podle regionu

Počet osob s COVID-19 přepočtený na 100 000 obyvatel

Absolutní počet osob s COVID-19 dle kraje ČR (dělení dle trvalého bydliště pacienta)

*Graf posuňte pohybem do stran ↔*

Legenda: Celkové počty osob s prokázanou diagnózou COVID-19 v jednotlivých krajích ČR. Nežjištěno: Cizinci, osoby bez uvedeného trvalého bydliště, nevyplněné záznamy.

Poslední aktualizace pozitivních nálezů byla provedena ke dni: 29. 3. 2020 v 0.30 h

## Celkový (kumulativní) počet provedených testů (včetně opakovaných testů u stejné osoby)

[Přehled za posledních 14 dní](#)

[Kompletní přehled za celé období](#)

[Tabulkový přehled](#)

Legenda: Celkový počet provedených testů na COVID-19 za celou ČR podle hlášení laboratoří.

Poslední aktualizace počtu provedených testů v tomto grafu byla provedena k půlnoci předchozího dne.

## Sekce 2

### Denní přehledy dle hlášení KHS a dle pozitivních nálezů laboratoří, které jsou určeny pro další šetření

Denní přehled počtu osob s nově prokázaným onemocněním COVID-19 dle hlášení krajských hygienických stanic a laboratoří

[Přehled za posledních 14 dní](#)

[Kompletní přehled za celé období](#)

## Tabulkový přehled

Legenda: Denní přehled počtu osob s pozitivním nálezem COVID-19 dle hlášení KHS a dle pozitivních nálezů laboratoří, které jsou určeny pro další šetření.

Poslední aktualizace počtu pozitivních nálezů v tomto grafu byla provedena k půlnoci předchozího dne.

## Denní přehled počtu provedených testů (včetně opakovaných testů u stejné osoby)

Přehled za posledních 14 dní

Kompletní přehled za celé období

Tabulkový přehled

Legenda: Denní přehled počtu provedených testů na COVID-19 za celou ČR podle hlášení laboratoří.

Poslední aktualizace počtu provedených testů v tomto grafu byla provedena k půlnoci předchozího dne.

Celkový (kumulativní) počet osob s laboratorně prokázaným onemocněním COVID-19 dle hlášení krajských hygienických stanic a dle laboratoří a denní procentuální změna oproti dni předchozímu

Spojnicový graf udává procentuální změnu oproti předchozímu dni (pravá osa) a pruhový graf udává celkový (kumulativní) počet osob s laboratorně prokázaným onemocněním COVID-19 (levá osa).

Graf posuňte pohybem do stran ↔

Legenda: Zobrazení kombinace celkového (kumulativního) počtu osob společně s denním procentuálním rozdílem proti dni předchozímu umožňuje komplexní pohled na vývoj onemocnění COVID-19 v ČR.

Aktualizace: Poslední aktualizace počtu provedených testů v tomto grafu byla provedena k půlnoci předchozího dne.

Denní vývoj podílu osob (v %) s prokázaným onemocněním COVID-19 na celkovém počtu testovaných osob v daném dni

Graf obsahuje hodnoty v procentech (%).

Graf posuňte pohybem do stran ↔

Legenda: Každý sloupec vyjadřuje poměr pozitivně testovaných osob na COVID-19 vůči všem testovaným osobám v daný den (hodnoty grafu jsou uvedeny od 3. března 2020).

Poslední aktualizace dat v tomto grafu byla provedena k půlnoci předchozího dne.

Počet eNeschopenek vystavených z důvodu karantény

[Počet eNeschopenek vystavených z důvodu karantény](#) ↗

### Sekce 3

## Přehled osob s laboratorně prokázaným onemocněním COVID-19 dle hlášení krajských hygienických stanic

Celkový počet osob s laboratorně prokázaným onemocněním COVID-19 dle KHS

2 061

[Otevřené datové sady](#)

### Celkový (kumulativní) počet osob s laboratorně prokázaným onemocněním COVID-19 dle KHS

Přehled zobrazuje kumulativní počty osob s laboratorně prokázaným onemocněním COVID-19, které byly verifikovány KHS, nikoliv počet všech osob s laboratorně prokázaným onemocněním.

*Graf posuňte pohybem do stran ↔*

Legenda: Celkový počet osob s laboratorně prokázaným onemocněním COVID-19 dle hlášení krajských hygienických stanic (KHS). Evidence hlášení KHS uvádí případy po provedené verifikaci, která vyžaduje jistý čas. Z tohoto důvodu jsou tyto počty mírně nižší než celkové aktuální počty osob s prokázaným onemocněním v sekci 1, kde jsou zahrnuty i pozitivní testy hlášené laboratořemi, avšak dosud neverifikované KHS.

Poslední aktualizace počtu osob s laboratorně prokázaným onemocněním COVID-19 byla provedena ke dni: 29. 3. 2020 v 0.30 h (počty záznamů za aktuální den nejsou úplně vzhledem k času publikace).

### Místo a země nákazy osob s COVID-19

Přehled zobrazuje souhrnné počty osob s laboratorně prokázaným onemocněním COVID-19, které byly verifikovány KHS, nikoliv počet všech osob s laboratorně prokázaným onemocněním.

*Graf posuňte pohybem do stran ↔*

Legenda: Pruhový graf zobrazuje pouze země mimo ČR, kde byl zjištěn původ nákazy virem SARS-CoV-2.

Poslední aktualizace byla provedena ke dni: 29. 3. 2020 v 0.30 h

### Počet osob s laboratorně prokázaným onemocněním COVID-19 dle pohlaví a věkových skupin (celkové kumulativní počty)

Přehled zobrazuje souhrnné počty osob s laboratorně prokázaným onemocněním COVID-19, které byly verifikovány KHS, nikoliv počet všech osob s laboratorně prokázaným onemocněním.

Ženy

964

Muži  
1 097

Graf posuňte pohybem do stran ↔

Věková skupina	Ženy	Muži	Celkem
0-14	61	63	124 (6,02 %)
15-24	99	111	210 (10,19 %)
25-34	168	185	353 (17,13 %)
35-44	183	222	405 (19,65 %)
45-54	200	212	412 (19,99 %)
55-64	128	155	283 (13,73 %)
65+	125	149	274 (13,29 %)

Legenda: Celkové počty osob s laboratorně prokázaným onemocněním COVID-19 podle pohlaví a věkové skupiny dle hlášení KHS.

Poslední aktualizace byla provedena ke dni: 29. 3. 2020 v 0.30 h

#### Sekce 4

### Přehled hospitalizací pacientů s COVID-19

Přehled hospitalizací osob s laboratorně prokázaným onemocněním COVID-19 dle průběžného hlášení nemocnic

Tabulku posuňte pohybem do stran ↔

Datum	Aktuální počet hospitalizovaných osob	Aktuální počet osob v těžkém stavu a/nebo s vysoce intenzivní péčí (UPV*, ECMO**)	Aktuální podíl % osob v těžkém stavu a/nebo s vysoce intenzivní péčí (UPV*, ECMO**) z aktuálně hospitalizovaných osob	Počet hospitalizovaných osob, které byly vyléčeny nebo propuštěny do domácí karantény	% hospitalizovaných osob, které byly vyléčeny nebo propuštěny do domácí karantény	Země hosp
10.3.2020	1	0	0,00 %	0	0,00 %	
11.3.2020	2	0	0,00 %	0	0,00 %	
12.3.2020	4	0	0,00 %	0	0,00 %	
13.3.2020	4	0	0,00 %	1	16,67 %	
14.3.2020	5	0	0,00 %	1	14,29 %	
15.3.2020	6	0	0,00 %	1	12,50 %	
16.3.2020	19	2	10,53 %	4	18,18 %	
17.3.2020	50	4	8,00 %	9	16,67 %	
18.3.2020	49	5	10,20 %	10	17,24 %	
19.3.2020	56	6	10,71 %	14	21,21 %	
20.3.2020	67	16	23,88 %	19	23,46 %	
21.3.2020	80	15	18,75 %	23	23,23 %	
22.3.2020	98	19	19,39 %	33	27,27 %	
23.3.2020	104	19	18,27 %	35	25,36 %	
24.3.2020	122	21	17,21 %	43	27,22 %	
25.3.2020	170	35	20,59 %	55	25,46 %	
26.3.2020	197	36	18,27 %	61	23,46 %	
27.3.2020	227	45	19,82 %	72	24,32 %	

\* UPV: Umělá plicní ventilace

\*\* ECMO: Mimotělní membránová oxygenace (pokročilá metoda podpory životních funkcí)

Aktualizace dat: Přehled je aktualizován jednou za den v dopoledních hodinách podle času ukončení sběru a zpracování dat za předchozí den. Poslední aktualizace byla provedena ke dni: 28. 3. 2020 v 15.48 h

## Sekce 5

# Přehled nákupů a distribuce ochranného materiálu

Tabulkový přehled distribuovaného ochranného materiálu podle krajů ČR za Ministerstvo zdravotnictví

Tabulku posuňte pohybem do stran ↔

Region	Bryle	Dezinfekce (l)	Roušky	Respirátory	Odběrové sady	Rukavice	Rychlotesty	Štíty	T
Hlavní město Praha	2 000	7 580	489 563	143 640	6 500	67 700	17 000	730	
Středočeský kraj	50	625	31 755	9 500		25 200	12 000		
Jihočeský kraj	610	1 085	58 492	16 130		11 250	3 000	385	
Plzeňský kraj	524	5 185	107 599	24 620		9 100	3 000	12	
Karlovarský kraj	10	1 155	37 449	11 296		10 500	3 000		
Ústecký kraj	650	1 685	92 005	31 140		17 900	3 000		
Liberecký kraj		930	54 290	15 430		6 000	3 000	5	
Královéhradecký kraj	400	570	83 117	17 290		7 000	3 000	100	
Pardubický kraj	640	615	46 544	10 085		9 400	3 000	500	
Kraj Vysočina	260	895	44 556	11 630		7 200	3 000		
Jihomoravský kraj	1 570	5 040	163 367	48 610	450	15 000	3 000	1 165	
Olomoucký kraj	870	2 555	74 923	30 580		19 000	29 000	600	
Zlínský kraj	540	730	45 087	19 500		13 400	2 000	340	
Moravskoslezský kraj	1 020	2 600	96 309	19 820		18 200	6 000	6	
celkový počet	9 144	31 250	1 425 056	409 271	6 950	236 850	93 000	3 843	

Aktualizace dat: Přehled je aktualizován průběžně dle potřeb Ministerstva zdravotnictví. Poslední aktualizace byla provedena ke dni: 28. 3. 2020 v 16.26 h



Vytvořil: ÚZIS ČR

Zdroj dat: Ministerstvo zdravotnictví, Krajské hygienické stanice v ČR

[Prohlášení o přístupnosti](#)

[Informace o souborech cookie](#)

Komenda M., Karolyi M., Bulhart V., Žofka J., Brauner T., Hak J., Jarkovský J., Mužík J., Blaha M., Kubát J., Klimeš D., Langhammer P., Daňková Š., Májek O., Bartůňková M., Dušek L. COVID-19: Přehled aktuální situace v ČR. *Onemocnění aktuálně* [online]. Praha: Ministerstvo zdravotnictví ČR, 2020 [cit. 29.03.2020]. Dostupné z: <https://onemocneni-aktualne.mzcr.cz/covid-19>. Vývoj: společné pracoviště ÚZIS ČR a IBA LF MU. ISSN 2694-9423.