

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

98 681

k 8. 4. 2020 v 8.25 h

Celkový počet osob s prokázaným onemocněním COVID-19

5 221

k 8. 4. 2020 v 17.30 h

Celkový počet uzdravených po onemocnění COVID-19

233

k 8. 4. 2020 v 17.30 h

Celkový počet úmrtí v souvislosti s onemocněním COVID-19

99

k 8. 4. 2020 v 17.30 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: 8. 4. 2020 v 17.30 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.

Přehled zemřelých na onemocnění COVID-19

Legenda: Zemřelí na onemocnění COVID-19 v jednotlivých krajích ČR podle věkových skupin.

Poslední aktualizace pozitivních nálezů byla provedena ke dni: 8. 4. 2020 v 17.30 h

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

4 900

[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: 8. 4. 2020 v 17.30 h (počty záznamů za aktuální den nejsou úplné 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: 8. 4. 2020 v 17.30 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
2 499

Muži
2 401

Graf posuňte pohybem do stran ↔

Věková skupina	Ženy	Muži	Celkem
0-14	127	146	273 (5,57 %)
15-24	269	247	516 (10,53 %)
25-34	360	409	769 (15,69 %)
35-44	444	418	862 (17,59 %)
45-54	513	431	944 (19,27 %)
55-64	313	319	632 (12,90 %)
65+	473	431	904 (18,45 %)

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

Poslední aktualizace byla provedena ke dni: 8. 4. 2020 v 17.30 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 ↔

	Aktuální počet	Aktuální podíl %		
--	----------------	------------------	--	--

Datum	Aktuální počet hospitalizovaných osob	osob v těžkém stavu a/nebo s vysoce intenzivní péčí (UPV*, ECMO**) z aktuálně hospitalizovaných osob	osob v těžkém stavu a/nebo s vysoce intenzivní péčí (UPV*, ECMO**) z aktuálně hospitalizovaných osob	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 hospitalizovaných osob, které byly propuštěny do domácí izolace vyléčeny nebo propuštěny do domácí izolace	% hospitalizovaných osob, které byly vyléčeny nebo hospitalizovaných osob, které byly propuštěny do domácí izolace vyléčeny nebo propuštěny do domácí izolace
10.03.2020	1	(UPV*, ECMO**) 0	osob	0,00 %	0	0,00 %
11.03.2020	2	0		0,00 %	0	0,00 %
12.03.2020	4	0		0,00 %	0	0,00 %
13.03.2020	4	0		0,00 %	1	16,67 %
14.03.2020	5	0		0,00 %	1	14,29 %
15.03.2020	6	0		0,00 %	1	12,50 %
16.03.2020	19	2		10,53 %	4	18,18 %
17.03.2020	50	4		8,00 %	9	16,67 %
18.03.2020	49	5		10,20 %	10	17,24 %
19.03.2020	56	6		10,71 %	14	21,21 %
20.03.2020	67	16		23,88 %	19	23,46 %
21.03.2020	80	15		18,75 %	23	23,23 %
22.03.2020	98	19		19,39 %	33	27,27 %
23.03.2020	104	19		18,27 %	35	25,36 %
24.03.2020	122	21		17,21 %	43	27,22 %
25.03.2020	170	35		20,59 %	55	25,46 %
26.03.2020	197	36		18,27 %	61	23,46 %
27.03.2020	227	45		19,82 %	72	24,32 %
28.03.2020	263	56		21,29 %	83	24,32 %
29.03.2020	277	52		18,77 %	90	24,10 %
30.03.2020	291	64		21,99 %	101	25,40 %
31.03.2020	312	70		22,44 %	114	26,10 %
01.04.2020	342	72		21,05 %	136	28,10 %
02.04.2020	359	77		21,45 %	152	28,70 %
03.04.2020	380	87		22,89 %	173	30,30 %

04.04.2020	383	Aktuální počet osob v těžkém stavu	86	22,45 %	183	30,30 %
05.04.2020	391	Aktuální počet osob v těžkém stavu	84	21,48 %	188	30,10 %
06.04.2020	408	Aktuální počet hospitalizovaných osob	86	21,08 %	199	30,50 %
Datum	020	Aktuální počet hospitalizovaných osob	83	23,84 %	219	31,30 %

* 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: 8. 4. 2020 v 8.25 h

Sekce 5

Přehled distribuce ochranného materiálu

Tabulkový přehled distribuovaného ochranného materiálu podle krajů ČR za Ministerstvo zdravotnictví

Tabulku posuňte pohybem do stran ↔

Region	Brýle	Dezinfekce (l)	Roušky	Respirátory	Odběrové sady	Rukavice	Rychlotesty	Štíty	Tampóny	Ochranné oděvy
Hlavní město Praha	4 466	8 235	3 420 203	1 267 693	19 600	670 300	19 550	3 827	5 000	59
Středočeský kraj	380	755	291 555	34 060	300	67 550	12 000	57	200	3
Jihočeský kraj	922	1 225	243 992	51 670	1 300	27 250	3 000	586	300	4
Plzeňský kraj	924	5 240	641 599	87 845	3 100	73 200	3 000	432	300	16
Karlovarský kraj	60	1 190	104 149	24 351		19 200	6 000	60	2 300	1
Ústecký kraj	820	1 815	247 505	58 895	2 100	55 900	3 000	1 040	400	3
Liberecký kraj	290	1 020	203 790	43 210	8 300	28 950	3 000	225	300	2
Královéhradecký kraj	990	2 325	565 417	79 190	2 000	125 300	3 000	335	300	14
Pardubický kraj	980	665	186 944	39 755	1 000	35 250	3 000	1 180	300	4
Kraj Vysočina	355	1 015	188 756	38 855	1 000	36 700	3 000	95	2 600	3
Jihomoravský kraj	1 945	7 360	1 263 367	184 365	25 700	76 300	3 000	2 544	300	27
Olomoucký kraj	1 635	2 625	565 223	92 830	9 000	78 900	29 000	1 235	1 200	9
Zlínský kraj	660	825	208 087	49 430	1 800	55 350	2 000	410	300	3
Moravskoslezský kraj	2 012	2 775	656 709	95 705	11 750	103 100	6 000	893	2 900	10
celkový počet	16 439	37 070	8 787 296	2 147 854	86 950	1 453 250	98 550	12 919	16 700	164

Ministerstvo zdravotnictví podle rozhodnutí vlády zásobuje ochranným materiálem své přímo řízené nemocnice, krajské hygienické stanice a laboratoře, které testují na koronavirus.

Aktualizace dat: Přehled je aktualizován průběžně dle potřeb Ministerstva zdravotnictví. Poslední aktualizace byla provedena ke dni: 8. 4. 2020 v 8.25 h

Vývoj: společné pracoviště [ÚZIS ČR](#) a [IBA LF MU](#).

Zdroj dat: Národní zdravotnický informační systém, Krajské hygienické stanice, Ministerstvo zdravotnictví 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. 08.04.2020]. Dostupné z: <https://onemocneni-aktualne.mzcr.cz/covid-19>. Vývoj: společné pracoviště ÚZIS ČR a IBA LF MU. ISSN 2694-9423.