



# Makro

## Ranní restart



@Research\_sporka

David Navrátil, research@csas.cz

### Dnešní kalendář

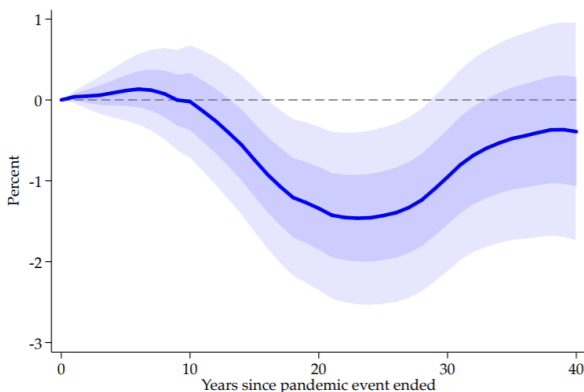
Čas	Stát	Událost	Trh	Minule
Žádná důležitá makro data				

Zdroj: Thomson Reuters

### COVID update

Jaké jsou dlouhodobé dopady pandemie na ekonomiky? Pandemií nebylo moc, takže pokud chcete zkoumat dopady a mít více pozorování, tak musíte jít hodně do minulosti. Například až do 14 století, takže dostanete vzorek 15 pandemií, kdy umřelo více než 100 tisíc lidí. Ekonomové [zjistili](#), že dlouhodobým efektem je pokles reálné rovnovážné úrokové sazby a rychlejší růst mezd. Důvodem poklesu sazeb je, že během pandemie nedochází k ničení fyzického kapitálu (strojů) jako například během války a lidi navíc po pandemii začnou více spořit. A růst mezd samozřejmě souvisí mimo jiné i s nižší nabídkou práce.

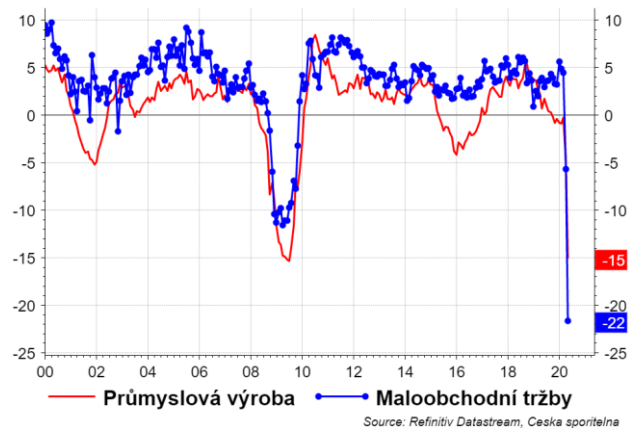
Figure 2: Response of the European real natural rate of interest following pandemics



Rovnovážné úrokové sazby jsou už nyní negativně ovlivňovány demografií, mírou úspor, poklesem cen kapitálových statků, intervencemi centrálních bank... Pandemie má sílu ještě dále úrokové sazby dlouhodobě snížit.

Statistické úřady postupně zveřejňují makro data ukazující, jak moc jsou ekonomiky zasažené COVIDem, respektive plošnou karanténou. V USA dokáží data zpracovávat hodně rychle, takže známe už čísla o výrobě a spotřebě za duben: v USA poklesla v dubnu průmyslová výroba o 15% a maloobchodní tržby o 22%. Tržby klesají více než výroba, což je v souladu s tím, že služby obecně jsou karanténou zasažené více než výroba. Propad výroby dosahuje úrovně Velké recese. Ale spotřeba domácností už je hluboko pod tehdejšími dnem.

### USA: průmysl a maloobchod (y/y, Apr 20)

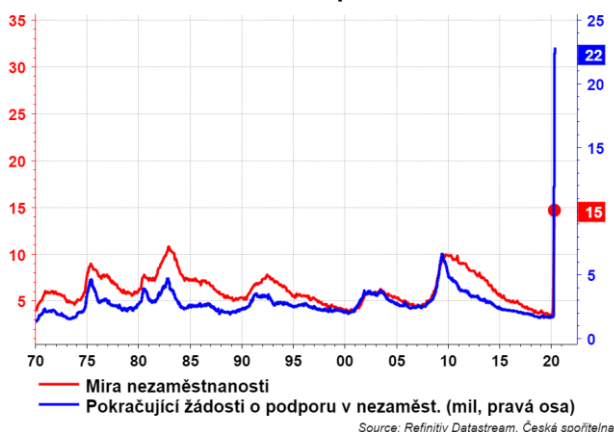


Guvernér Fedu Jerome Powell, řekl, že nyní jsou nejdůležitější pro americkou ekonomiku zdravotnická data (mimořádně, pro představu, jak administrativa nezvládla COVID-19: populace USA představuje 5% světové populace, ale podíl obětí na COVID-19 dosahuje 30%), že firmy a domácností budou potřebovat další 3-6 měsíční vládní záchranný program, že míra nezaměstnanosti dosáhne 25% na svém vrcholu (aktuálně 15%), ekonomika pravděpodobně poklesne o 20% ve druhém čtvrtletí a plného oživení ekonomika nedosáhne bez vakcín.

Důležitá upozornění (tzv. „disclaimer“), včetně případného konfliktu zájmů, dle Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2016/958, kterým se doplňuje nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 596/2014, pokud jde o regulační technické normy, kterými se stanoví technická opatření pro objektivní předkládání investičních doporučení nebo jiných informací doporučujících či navrhuje investiční strategii a pro uveřejňování konkrétních zájmů nebo upozorňování na střety zájmů, jsou k dispozici na webových stránkách tvůrce tohoto dokumentu – odboru Ekonomických a strategických analýz České spořitelny. Přímý odkaz na dokument s důležitými upozorněními naleznete zde: <http://www.investicnicentrum.cz/analyzyupozorneni>. Historie vydaných investičních doporučení je k dispozici v Měsíčních strategiích, které jsou dostupné na webové adrese: [www.investicnicentrum.cz](http://www.investicnicentrum.cz).

Tvůrcem dokumentu je Česká Spořitelna, Sídlo: Praha 4, Olbrachtova 1929/62, 140 00

USA: trh práce



Ekonomiky EMU poklesly v prvním čtvrtletí o 3,2% meziročně. Francie téměř o šest procent, Slovensko 5,4% a Španělsko 5,2%.

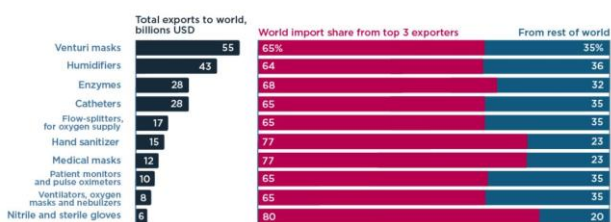
Česká ekonomka poklesla podle prvního odhadu o 2,2% meziročně, přečtěte si Jirkovu [Bleskovku](#).

Aleš Michl, člen bankovní rady ČNB, uvedl, že není nakloněn záporným sazbám.

Krise spojená s COVID přinesla cennou lekci. S krizí státy jednoduše zakazují/omezují vývozy zdravotnického materiálu. Top 3 státy přitom kontrolují 60-80% světových vývozů zdravotnického materiálu. Soběstačnost a vytvoření zásob bude klíčové pro zvládnutí druhé epidemiologické vlny. A tou cennou lekcí je, že jsme díky našemu špičkovému průmyslu schopni soběstačnost velmi rychle vybudovat. Nesmíme promarnit šanci se připravit, stát by měl výrazně pomoci s koordinací.

The world relies on top 3 exporters for critical COVID-19 medical gear

Total exports to world and shares imported from top 3 exporters of COVID-19 medical products



Note: Import shares are the average of shares imported from the top 3 exporters in 2017, 2018, and 2019 (if available). Total exports are averages of exports in 2017, 2018, and 2019 (if available).

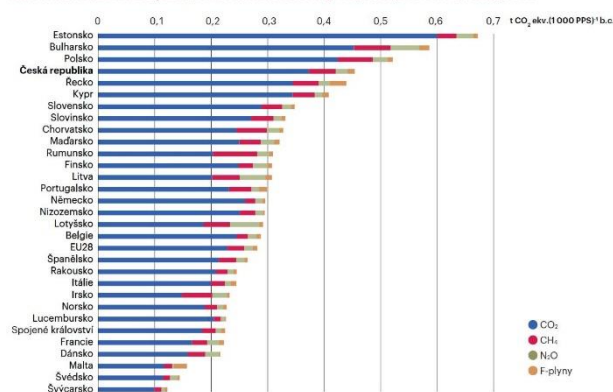
Source: Author's calculations based on Alvaro Espitia, Nadia Rocha, and Michele Ruta, Database on COVID-19 trade flows and policies, 2020, World Bank.

Někteří politici využívají epidemii k tomu, aby mohli "beztrestně" odmítnout investice do životního prostředí (máme přece důležitější věci na práci přece). Tak aby bylo jasno: kdyby investice proběhly již dříve, tak neumře na

COVID tolik lidí. Podle studie Harvardské univerzity větší koncentrace pevných částic totiž [zvyšují](#) smrtnost na COVID: "an increase of 1 µg/m3 in PM2.5 is associated with an 8% increase in the COVID-19 death rate (95% confidence interval [CI]: 2%, 15%)." Mimochodem, to je dopad jen na COVID-19. Výroční zpráva MŽP o stavu českého životního prostředí uvádí, že díky vysoké koncentraci pevných částic umře ročně 4-6 tisíc lidí.

A k tomu dodojem ze stejné zprávy tento graf, který ukazuje, že díky vysoké emisní náročnosti české ekonomiky jsme získali nelichotivou bramborovou medaili.

Emisní náročnost tvorby HDP, bez sektoru LULUCF [t CO<sub>2</sub> ekv.(1 000 PPS)<sup>1</sup> b.c.], 2017



"Maminko, můžu si jít hrát ven?" ptá se Jeníček maminky.  
"S tou dírou v kalhotách?"  
"Ne, s Kačenkou ze třetího patra."

Důležitá upozornění (tzv. „disclaimer“), včetně případného konfliktu zájmů, dle Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2016/958, kterým se doplňuje nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 596/2014, pokud jde o regulační technické normy, kterými se stanoví technická opatření pro objektivní předkládání investičních doporučení nebo jiných informací doporučujících či navrhuje investiční strategii a pro uveřejňování konkrétních zájmů nebo upozorňování na střety zájmů, jsou k dispozici na webových stránkách tvůrce tohoto dokumentu – odboru Ekonomických a strategických analýz České spořitelny. Přímý odkaz na dokument s důležitými upozorněními naleznete zde: <http://www.investicnicentrum.cz/analzyupozorneni>. Historie vydaných investičních doporučení je k dispozici v Měsíčních strategich, které jsou dostupné na webové adrese: [www.investicnicentrum.cz](http://www.investicnicentrum.cz).

## Kontakty

### Odbor Ekonomické a strategické analýzy

[investicnicentrum.cz](http://investicnicentrum.cz)

Hlavní ekonom	David Navrátil	+420/956 765 439	dnavratil@csas.cz
Makroekonomický tým: ČR, makroekonomická prognóza ČR a bankovní sektor ČR, makroekonomická analýza	Jiří Polanský Michal Skofeпа Nicole Gawlasová	+420/956 765 192 +420/956 765 172 +420/956 765 456	jpolansky@csas.cz mskofeпа@csas.cz ngawlasova@csas.cz
Akciový tým: Head, Utilities, F&B, O2 CR, Pegas Světové trhy, Philip Morris ČR Světové trhy, Stock Spirits	Petr Bártek Jan Šafranek Marek Dongres	+420/956 765 227 +420/956 765 218 +420/956 765 343	pbartek@csas.cz jsafranek@csas.cz mdongres@csas.cz
EU Office a sektorové analýzy:	Tomáš Kozelský Tereza Hrtúsová Radek Novák	+420/956 718 013 +420/956 718 012 +420/956 718 015	tkozelsky@csas.cz thrtusova@csas.cz radeknovak@csas.cz
Poradenství a strukturální analýzy	Petr Zahradník	+420/956 765 213	pzahradnik@csas.cz


[@Research\\_sporka](#)

### Financial Markets - Whosale & Trading and Financial Institutions

Director Group Positioning Markets Strategist	Petr Valenta Robert Novotný Miroslav Plojhar	+420/956 765 821 +420/956 765 817 +420/956 765 520	petrvalenta@csas.cz rnovotny@csas.cz mplojhar@csas.cz
Corporate Treasury Sales & Structuring	Tomáš Píček	+420/956 765 511	tpicek@csas.cz
Institutional Fixed Income Sales Institutional Equity Sales Institutional Asset Management Trading Financial Institutions & Correspondent Banking Debt Capital Markets	Ondřej Čech Michal Řízek Petr Holeček Robert Novotný Stanislav Šnajdr Tomáš Černý	+420/956 765 577 +420/956 765 537 +420/956 765 453 +420/956 765 817 +420/956 765 105 +420/956 765 205	ozech@csas.cz mrizek@csas.cz pholecek@csas.cz rnovotny@csas.cz ssnajdr@csas.cz tcerny@csas.cz

### Financování a poradenství

Ředitel	Jan Seger	+420/956 714 130	jseger@csas.cz
Syndikované a klubové financování	Zbyněk Pěla	+420/956 765 963	zpela@csas.cz
Akviziční financování	Aleš Kratochvíl	+420/956 765 860	akratochvil@csas.cz
Corporate finance Projektové a exportní financování	Antonín Piskáček Lenka Tomanová	+420/956 765 810 +420/956 714 020	apiskacek@csas.cz ltomanova@csas.cz

### Erste Group Research

Head of Group Research	Friedrich Mostböck	+43 501 00 119 02	friedrich.mostboeck@erstegroup.com
Head of CEE Equities	Henning Esskuchen	+43 501 00 196 34	henning.esskuchen@erstegroup.com
akcie – realitní sektor	Christoph Schultes	+43 501 00 115 23	christoph.schultes@erstegroup.com
akcie – sektor telekomunikace	Nora Nagy	+43 501 00 17 416	Nora.nagy@erstegroup.com
akcie – sektor farmacie	Vladimíra Urbánková	+43 501 00 17 343	vladimira.urbankova@erstegroup.com
akcie – sektor IT, průmysl	Daniel Lion	+43 501 00 174 20	daniel.lion@erstegroup.com
akcie – sektor pojišťovnictví a bankovníctví	Thomas Unger	+43 501 00 173 44	thomas.unger@erstegroup.com
Head of Major Markets & Credit	Gudrun Egger	+43 501 00 119 09	gudrun.egger@erstegroup.com
Head of CEE Macro / Fixed Income Research	Juraj Kotian	+43 501 00 173 57	juraj.kotian@erstegroup.com

Důležitá upozornění (tzv. „disclaimer“), včetně případného konfliktu zájmů, dle Nařízení Komise v přenesené pravomoci (EU) 2016/958, kterým se doplňuje nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 596/2014, pokud jde o regulační technické normy, kterými se stanoví technická opatření pro objektivní předkládání investičních doporučení nebo jiných informací doporučujících či navrhujících investiční strategii a pro uveřejňování konkrétních zájmů nebo upozorňování na střety zájmů, jsou k dispozici na webových stránkách tvůrce tohoto dokumentu – odboru Ekonomických a strategických analýz České spořitelny. Přímý odkaz na dokument s důležitými upozorněními naleznete zde: <http://www.investicnicentrum.cz/analzyupozorneni>. Historie vydaných investičních doporučení je k dispozici v Měsíčních strategických, které jsou dostupné na webové adrese: [www.investicnicentrum.cz](http://www.investicnicentrum.cz).