

**Formulář pro archivaci datových souborů v  
Českém sociálněvědním datovém archivu Sociologického ústavu AV  
ČR, v.v.i.**

<b>Celý název výzkumu (včetně podnázvů, alternativních názvů atd.):</b> Život během pandemie
<b>Jaká instituce výzkum prováděla:</b> PAQ – Prokop Analysis and Quantitative Research, s. r. o, iniciativa IDEA AntiCovid
<b>Hlavní výzkumník, vedoucí výzkumného týmu:</b> Daniel Prokop (PAQ Research), Jana Cahlíková, Vojtěch Bartoš, Michal Bauer, Julie Chytilová (CERGE IDEA AntiCovid)
<b>Kdo výzkum platil, název zadavatele, grantové agentury a číslo grantu</b> Sběr, zpracování a analýzy dat byly financovány z více zdrojů, především: *Max Planck Institute for Tax Law and Public Finance, *Akademie věd ČR (ERC-CZ/AV-B (ERC300851901)), *German Science Foundation CRC TRR 190, *Technologická agentura České republiky (ETA Město pro lidi, ne pro virus, č. TL04000282), *Sociologický ústav Akademie věd ČR. Sběr dat ve vybraných vlnách podpořil také Člověk v tísni a soukromí zadavatelé ad-hoc tematických bloků.
<b>Zda je výzkum součástí součásti mezinárodního projektu nebo série výzkumů (pokud ano, úplný název projektu):</b> ne
<b>Klíčová slova:</b> Covid-19, epidemie, pandemie, chování během epidemie, dopady epidemie
<b>Témata výzkumu:</b> Vývoj epidemiologicky významného chování českých dospělých během pandemie nemoci covid-19 (kontakty, sociální aktivity, preventivní opatření, testování, očkování), dopady epidemie na pracovní aktivitu a hospodaření domácností, postoje veřejnosti k vládním opatřením pro boj s nemocí covid-19
<b>Abstrakt:</b> Cílem projektu Život během pandemie bylo shromážďovat data o vývoji epidemiologicky významného chování českých dospělých během pandemie nemoci covid-19 (zejména počty kontaktů, styk s nakaženým, testování, dodržování preventivních opatření, sociální aktivity, docházka na pracoviště, symptomy onemocnění). Sledovány byly také změny v pracovní aktivitě dotazovaných, ekonomická situace domácností a míry duševního zdraví s cílem vyhodnocovat dopady epidemie na uvedené oblasti života. Dále byly zjišťovány postoje veřejnosti k vládním opatřením, testování a očkování. K základní sadě sociodemografických proměnných dotázaných v prvních vlnách šetření byly v jednotlivých vlnách postupně doplňovány socioekonomické charakteristiky respondentů a domácností, včetně retrospektivního zjišťování stavu před začátkem epidemie. Součástí šetření byly také ad hoc moduly týkající se distanční výuky nebo práce z domova. Veřejně přístupný datový soubor zahrnuje především kontinuální epidemiologický a ekonomický modul.
<b>Jaké území výzkum pokrývá (lokality výzkumu):</b> Území celé České republiky

<p><b>Jednotka analýzy (jedinec, rodina atp.):</b></p> <p>Jedinec</p>
<p><b>Populace ke které se vztahují závěry výzkumu:</b></p> <p>Cílovou populaci šetření představují lidé ve věku 18 let a vyšším trvale žijící na území České republiky. Vzhledem k online sběru dat se výzkumu mohli účastnit jen respondenti s připojením k internetu a závěry je tak vhodné vztahovat jen k internetové populaci (především ve starších věkových kategoriích).</p>
<p><b>Nejnižší geografická jednotka, se kterou je možné respondenta z datového souboru identifikovat (obec kraj, atd.):</b></p> <p>Kraj</p>
<p><b>Kdo sbíral data:</b></p> <p>NMS Market Research</p>
<p><b>Způsob sběru dat (například zda šlo o rozhovor v domácnosti atd.):</b></p> <p>CAWI dotazování respondentů registrovaných v Českém národním panelu</p>
<p><b>Šlo o jednorázové, longitudinální nebo panelové šetření?:</b></p> <p>Panelové šetření</p>
<p><b>Postup vytváření vzorku (podrobně popsat výběrovou proceduru):</b></p> <p>V první vlně šetření (březen 2020) byli k účasti oslovováni členové Českého národního panelu tak, aby výsledný dotázaný vzorek kvótně odpovídal dospělé populaci České republiky dle kombinace pohlaví a věku (18–24 let, 25–34 let, 35–44 let, 45–54 let, 55–64 let, 65 a více let), vzdělání (základní a středoškolské bez maturity, středoškolské s maturitou a vysokoškolské) a kraje.</p> <p>Pro možnost robustnějšího modelování vztahu sociálních aktivit, protektivního chování a promořenosti byly v hrubém vzorku nadhodnoceny rizikové kategorie měst od 50 tisíc obyvatel, tedy zastoupení obyvatel těchto měst bylo záměrně vůči populační struktuře navýšeno. Velikost místa bydliště byla podobně jako pohlaví či kraj používána jako kvótní charakteristika (do 49 999, 50 000 a více obyvatel), avšak její cílová distribuce byla upravena tak, aby v hrubém vzorku byl obsažen větší počet obyvatel větších měst, než jakého by mohlo být dosaženo při využití populační distribuce.</p> <p>Vzorek byl tedy sestaven tak, aby byl kvótně reprezentativní na dospělé populaci ČR s tzv. nadvýběrem měst s 50 tisíci a více obyvateli, který je při zpracování dat statisticky redukován vážením dat.</p> <p>Základní velikost cílového souboru se strukturou danou kvótním předpisem činila 3000 jednotek, dalších až 150 jednotek mohlo mít z hlediska kvótních proměnných libovolné charakteristiky.</p> <p>Český národní panel je společný projekt výzkumných agentur Nielsen Admosphere, NMS Market Research a STEM/MARK, který představuje online panel registrovaných respondentů účastnících se výzkumů trhu a veřejného mínění. Do panelu se mohou registrovat lidé starší 15 let trvale žijící na území České republiky. Při registraci je ověřována totožnost respondentů. Respondenti jsou za vyplňování dotazníků finančně odměňováni.</p>
<p><b>Vážení dat (byl soubor vážen, a pokud ano jak):</b></p> <p>Post-stratifikační vážení v programu R pomocí algoritmu kvadratického programování (možnost apriorního omezení rozsahu vah). Váženo na populační distribuci: pohlaví, věk, vzdělání, velikost místa bydliště, kraj, ekonomický status, křížení věku a vzdělání, křížení věku a pohlaví. Ve druhé a dalších vlnách váženo také na distribuci náplně práce respondentů zjištěné v první vlně.</p>
<p><b>Výzkumný instrument (např. standardizovaný dotazník):</b></p> <p>Standardizovaný elektronický dotazník</p>

**Čas sběru dat (pokud neproběhl jednorázově pak data za jednotlivé vlny sběru):**

<b>vlna</b>	<b>n</b>	<b>retence</b>	<b>začátek sběru</b>	<b>konec sběru</b>
1	3101	-	18.3.2020	19.3.2020
2	2639	85,1 %	30.3.2020	1.4.2020
3	2567	82,8 %	14.4.2020	20.4.2020
4	2610	84,2 %	27.4.2020	4.5.2020
5	2470	79,7 %	11.5.2020	16.5.2020
6	2492	80,4 %	25.5.2020	1.6.2020
7	2439	78,7 %	8.6.2020	15.6.2020
8	2319	74,8 %	29.6.2020	7.7.2020
9	2255	72,7 %	20.7.2020	27.7.2020
10	2201	71,0 %	10.8.2020	17.8.2020
11	2240	72,2 %	31.8.2020	7.9.2020
12	2185	70,5 %	14.9.2020	21.9.2020
13	2167	69,9 %	29.9.2020	5.10.2020
14	2246	72,4 %	12.10.2020	19.10.2020
15	2299	74,1 %	26.10.2020	2.11.2020
16	2225	71,8 %	9.11.2020	16.11.2020
17	2292	73,9 %	23.11.2020	30.11.2020
18	2155	69,5 %	7.12.2020	14.12.2020
19	2051	66,1 %	21.12.2020	28.12.2020
20	2186	70,5 %	4.1.2021	11.1.2021
21	2131	68,7 %	25.1.2021	1.2.2021
22	2120	68,4 %	15.2.2021	22.2.2021
23	2130	68,7 %	1.3.2021	8.3.2021
24	2101	67,8 %	15.3.2021	22.3.2021
25	2061	66,5 %	29.3.2021	6.4.2021
26	2059	66,4 %	12.4.2021	19.4.2021
27	2032	65,5 %	3.5.2021	10.5.2021
28	1975	63,7 %	24.5.2021	31.5.2021
29	1904	61,4 %	21.6.2021	28.6.2021
30	1782	57,5 %	19.7.2021	26.7.2021
31	1901	61,3 %	23.8.2021	31.8.2021
32	1855	59,8 %	27.9.2021	5.10.2021
33	1836	59,2 %	11.10.2021	19.10.2021
34	1709	55,1 %	8.11.2021	16.11.2021

**Odchyly od předpokládaného způsobu výběru:**

žádné

**Procedury na kontrolu a čištění dat (například wildcode checking, consistency checking):**

\* Na souborech z jednotlivých vln šetření byla provedena kontrola povoleného rozsahu hodnot kategoričkových a numerických proměnných (dle kódovacího schématu obsaženého v dotazníku, včetně kontroly hodnot, které spadaly do povoleného oboru, ale překračovaly kontrolní limity uplatněné v dotazníku) a kontrola konzistence dat vůči filtračním podmínkám.

\* Logická kontrola a čištění vybraných proměnných (podrobnosti v dokumentaci k datům)

\* Rekódování textových odpovědí v polootevřených otázkách

\* Z datových souborů za jednotlivé vlny byli vyřazováni respondenti s mimořádně krátkým časem průchodu dotazníkem a/nebo chybně zodpovězenými kontrolními otázkami.

#### **Response rate:**

V první vlně byl výběrový soubor sestaven kvótním výběrem, na nějž se koncept response rate nevztahuje. Retenci v jednotlivých vlnách shrnuje tabulka v části „Čas sběru dat“.

#### **Akce, které měly, kromě následného vážení, zabránit deformaci vzorku (kontrola tazatelů, srovnávání s populací):**

Pro maximalizaci míry retence mezi vlnami bylo přijato několik opatření:

\* zasílání avizních e-mailů respondentům několik dnů před spuštěním další vlny dotazování (běžně v pátek před pondělním spuštěním sběru dat), vedle informace o termínu další vlny tyto zprávy obsahovaly poděkování za účast a krátkou informaci o dosavadním využívání dat

\* posílání pravidelných upomínek v době sběru dat dané vlny, pokud respondent dotazník dosud nevyplnil

\* před 21., 28. a 31. vlnou zaslání rozsáhlejšího e-mailu s poděkováním, informací o výši odměn dosud předaných za účast respondentům a prosbou o další spolupráci

\* ve většině vln odměňování jednoho náhodně vybraného respondenta tabletem (nad rámec běžné finanční odměny za vyplněný dotazník v Českém národním panelu)

\* udržování průměrné délky dotazování mezi 15 až 20 minutami

\* prodloužení sběru dat o jeden den (úterý následujícího týdne) od 31. do 34. vlny

#### **Odhad chyby vzorku od populace:**

Statistická odchylka u výsledků se pro celý vzorek výzkumu (při  $n = 2100$  a vyšším) pohybuje přibližně mezi  $\pm 1$  p. b. u jevů s malou četností a  $\pm 2$  p. b. u jevů s vyšší četností.

#### **Případná omezení dostupnosti dat (pokud nesouhlasíte s obecnou dostupností dat pro nekomerční účely, prosím specifikuje omezení):**

žádné

### **Ostatní materiály vztahující se k výzkumu**

<b>Název</b>	<b>Popis</b>
zbp_csda_w01-34_data_wide_v01.0.sav zbp_csda_w01-34_data_long_v01.0.sav	Datový soubor ve formátu SPSS nebo jiném formátu vhodném pro statistické zpracování dat <b>(povinný)</b>
zbp_csda_w01-34_prehled_otazek_v01.0.docx	Dotazník ve formátu MS Word nebo jiném kompatibilním textovém formátu <b>(povinný)</b>
karty nejsou součástí	Karty (pokud jsou součástí výzkumu)
zbp_csda_w01-34_seznam_promennych_v01.0.xlsx zbp_csda_w01-34_dokumentace_v01.0.pdf zbp_csda_w01-34_script_v01.0.sps zbp_csda_w01_34_script_prijem_ekvivalizace_v01.0	Jakékoli jiné užitečné informace (například specifické kódovníky, jiné technické informace o výzkumu, seznam publikací, které využívají data z výzkumu apod.)