



STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

## Výsledky lidského biomonitoringu české populace

Výsledky lidského biomonitoringu jsou uvedeny za jednotlivé roky ve výročních zprávách.

[Odborná zpráva za rok 2021 \(1,35 MB\)](#)

- **populační skupina:** kojící matky
- **sledované parametry:** indikátorové kongenery PCB a chlorované pesticidy, per- a polyfluoroalkylované sloučeniny a jejich deriváty, bromované zpomalovače hoření a jejich deriváty

[Odborná zpráva za rok 2020 \(586.88 KB\)](#)

- **populační skupina:** dospělí
- **sledované parametry:** PFAS - per- a polyfluorované alkylované sloučeniny

[Odborná zpráva za rok 2019 \(819.13 KB\)](#)

- **populační skupina:** děti
- **sledované parametry:** bisfenoly A, S, F

[Odborná zpráva za rok 2018 \(744.22 KB\)](#)

- **populační skupina:** dospělí (dárci krve)
- **sledované parametry:** perfluorované sloučeniny, metabolity ftalátů, kadmium, jód, metabolity vitaminu D (25-hydroxyvitamin D)

[Odborná zpráva za rok 2017 \(1,69 MB\)](#)

- **populační skupina:** kojící matky
- **sledované parametry:** indikátorové kongenery PCB a chlorované pesticidy, perfluorované sloučeniny a jejich deriváty, bromované zpomalovače hoření a jejich deriváty, *trans*-mastné kyseliny

[Odborná zpráva za rok 2016 \(985,37 KB\)](#)

- **populační skupina:** děti
- **sledované parametry:** kovy a stopové prvky, kreatinin, metabolity ftalátů, 25-hydroxyvitamin D, jód

[Odborná zpráva za rok 2015 \(1,28 MB\)](#)

- **populační skupina:** dospělí (dárci krve)
- **sledované parametry:** kovy a stopové prvky, kreatinin, vybrané indikátorové kongenery PCB a organochlorované pesticidy, perfluorované sloučeniny a jejich deriváty, bromované zpomalovače hoření a jejich deriváty, hodnoty celkového cholesterolu a triacylglycerolu



STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

[Odborná zpráva za rok 2014 \(474,45 KB\)](#)

- **populační skupina:** kojící matky
- **sledované parametry:** rtuť, vybrané indikátorové kongenery PCB a chlorované pesticidy, perfluorované sloučeniny a jejich deriváty, bromované zpomalovače hoření a jejich deriváty

[Odborná zpráva za rok 2013 \(1,03 MB\)](#)

- **populační skupiny:** dospělí (studenti VŠ), dodatečné výsledky analýz mateřského mléka
- **sledované parametry:** polyaromatické uhlovodíky, bisfenol A, metabolity ftalátů, kreatinin, perfluorované sloučeniny a jejich deriváty, polybromované difenylétery a jejich deriváty

[Odborná zpráva za roky 2009 - 2011 \(867,64 KB\)](#)

- **populační skupiny:** dospělí (dárci krve), kojící matky
- **sledované parametry:** indikátorové kongenery PCB a chlorované pesticidy

[Odborná zpráva za rok 2009 \(432,09 KB\)](#)

- **populační skupiny:** dospělí (dárci krve), kojící matky
- **sledované parametry:** kovy a stopové prvky, kotinin, kreatinin, indikátorové kongenery PCB a chlorované pesticidy, cytogenetická analýza
- mutagenita suspendovaného prachu (PM<sub>10</sub>) v ovzduší

[Odborná zpráva za rok 2008 \(660,94 KB\)](#)

- **populační skupiny:** děti, kojící matky
- **sledované parametry:** kovy a stopové prvky, kotinin, kreatinin, indikátorové kongenery PCB a chlorované pesticidy, cytogenetická analýza
- mutagenita suspendovaného prachu (PM<sub>10</sub>) v ovzduší

[Odborná zpráva za rok 2007 \(371,36 KB\)](#)

- **populační skupiny:** dospělí (dárci krve), kojící matky
- **sledované parametry:** kovy a stopové prvky, kotinin, kreatinin, indikátorové kongenery PCB a chlorované pesticidy, cytogenetická analýza
- mutagenita suspendovaného prachu (PM<sub>10</sub>) v ovzduší

[Odborná zpráva za rok 2006 \(488,57 KB\)](#)

- **populační skupiny:** děti, kojící matky
- **sledované parametry:** kovy a stopové prvky, indikátorové kongenery PCB a chlorované pesticidy, cytogenetická analýza
- mutagenita suspendovaného prachu (PM<sub>10</sub>) v ovzduší



STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV

[Odborná zpráva za rok 2005 \(440,24 KB\)](#)

- **populační skupiny:** dospělí (dárci krve), kojící matky
- **sledované parametry:** kovy a stopové prvky, ochratoxin A, indikátorové kongenery PCB a chlorované pesticidy, cytogenetická analýza
- mutagenita suspendovaného prachu (PM<sub>10</sub>) v ovzduší

[Odborná zpráva za období 1994 - 2004 \(738,15 KB\)](#)

- **populační skupiny:** dospělí (dárci krve), děti, ženy v porodnici, zemřelí
- **sledované parametry:** kovy a stopové prvky, dusičnany a fluoridy, mykotoxiny, indikátorové kongenery PCB a chlorované pesticidy, polychlorované dioxiny a dibenzofurany, polycyklické aromatické uhlovodíky - metabolity, ftaláty, malondialdehyd, cytogenetická analýza
- mutagenita suspendovaného prachu (PM<sub>10</sub>) v ovzduší

## **Souhrnné zprávy celého monitoringu zdravotních rizik ze životního prostředí SZÚ, včetně kapitoly 6 (lidský biomonitoring):**

[Souhrnná zpráva za rok 2020 \(2.80 MB\)](#) - kapitola 6, str. 58-63

[Souhrnná zpráva za rok 2019 \(5.40 MB\)](#) - kapitola 6, str. 60-63

[Souhrnná zpráva za rok 2018 \(2.46 MB\)](#) - kapitola 6, str. 52-60

[Souhrnná zpráva za rok 2017 \(4,96 MB\)](#) - kapitola 6, str. 52-59

[Souhrnná zpráva za rok 2016 \(1,67 MB\)](#) - kapitola 6, str. 61-71

[Souhrnná zpráva za rok 2015 \(2,76 MB\)](#) - kapitola 6, str. 57-70

[Souhrnná zpráva za rok 2014 \(1,83 MB\)](#) - kapitola 6, str. 58-68

[Souhrnná zpráva za rok 2013 \(1,26 MB\)](#) - kapitola 6, str. 65-80

[Souhrnná zpráva za rok 2012 \(2,42 MB\)](#) - kapitola 6, str. 60-64

[Souhrnná zpráva za rok 2011 \(1,46 MB\)](#) - kapitola 6, str. 60-63

[Souhrnná zpráva za rok 2010 \(1,67 MB\)](#) - kapitola 6, str. 50-55

[Souhrnná zpráva za rok 2009 \(2,02 MB\)](#) - kapitola 6, str. 55-64



*STÁTNÍ ZDRAVOTNÍ ÚSTAV*

[Souhrnná zpráva za rok 2008](#) (1,25 MB) - kapitola 6, str. 51-62

[Souhrnná zpráva za rok 2007](#) (2,18 MB) - kapitola 8, str. 57-71

[Souhrnná zpráva za rok 2006](#) (3,50 MB) - kapitola 8, str. 55-64

[Souhrnná zpráva za rok 2005](#) (3,17 MB) - kapitola 8, str. 68-78