

## Referenzwerte (RV<sub>95</sub>)

### für PFOA, PFOS und PFHxS im Blutplasma

Analyt und Probenmaterial	Personengruppe	Bezugsjahr <sup>a</sup>	RV <sub>95</sub> <sup>b</sup>
PFOA [2009]	Frauen, Männer <sup>1</sup>	2003-2007	10 µg/L
PFOA	Kinder (Jungen und Mädchen, 3 – 17 Jahre) <sup>2</sup>	2014-2017	3 µg/L
PFOS	Frauen <sup>1</sup>	2003-2007	20 µg/L
PFOS	Männer <sup>1</sup>	2003-2007	25 µg/L
PFOS	Kinder (Jungen und Mädchen, 3 – 17 Jahre) <sup>2</sup>	2014-2017	5 µg/L
PFHxS	Kinder (Jungen und Mädchen, 3 – 17 Jahre) <sup>2</sup>	2014-2017	1 µg/L

Anmerkungen: [Jahresangabe] siehe Publikationen: <http://www.uba.de/gesundheit/publikationen/index.htm#khh>

<sup>a</sup> Jahre, in denen die zu Grunde liegende Studie durchgeführt wurde;

<sup>b</sup> Bei der Anwendung von RV<sub>95</sub> ist grundsätzlich die analytische Messunsicherheit zu berücksichtigen, d. h. bei der Bewertung von HBM-Messwerten ist sicher zustellen, dass die Analysen unter den Bedingungen der internen und externen Qualitätssicherung durchgeführt wurden.

<sup>1</sup> Datenquelle: basierend auf Angaben aus der Literatur

<sup>2</sup> Datenquelle: Deutsche Umweltstudie zur Gesundheit (GerES V)

letzte Aktualisierung: 28.06.2021