

Referenzwerte (RV₉₅)

für PFOA, PFOS und PFHxS im Blutplasma

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

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

^a Jahre, in denen die zu Grunde liegende Studie durchgeführt wurde;

^b Bei der Anwendung von RV₉₅ 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.

¹ Datenquelle: basierend auf Angaben aus der Literatur

² Datenquelle: Deutsche Umweltstudie zur Gesundheit (GerES V)

letzte Aktualisierung: 28.06.2021