

**Tabel 1: Gældende grænseværdier for PFAS i drikkevand fastsat i bekendtgørelser**

Medie/Matrice	Stoffer	Værdi	Enhed	Bekendtgørelse	Betegnelse
Drikkevand Gældende fra 2023	4 PFAS <sup>1</sup>	0,002	µg/L	<a href="#">Drikkevandsbekendtgørelsen</a> (BEK nr 1023 af 29/06/2023)	Kvalitetskrav
	Sum af 22 PFAS <sup>2</sup>	0,1	µg/L		

**Tabel 2: Vejledende og gældende PFAS-grænseværdier i jord, grundvand, slam og badevand**

Medie/Matrice	Stoffer	Værdi	Enhed	Bemærkning	Betegnelse
Jord Gældende fra 2019	Sum af 4 PFAS <sup>1</sup>	0,01	mg/kg TS	Vejledende i henhold til § 14 i miljøbeskyttelsesloven. <a href="#">Læs informationsbrevet.</a>	Jordkvalitetskriterie
	Sum af 22 PFAS <sup>2</sup>	0,4	mg/kg TS		

<sup>1</sup> **Sum af 4 PFAS:** PFOA, PFOS, PFNA & PFHxS

<sup>2</sup> **Sum af 22 PFAS:** PFBA (perfluorbutansyre), PFPeA (perfluorpentansyre), PFHxA (perfluorhexansyre), PFHpA (perfluorheptansyre), PFOA (perfluoroctansyre), PFNA (perfluornonansyre), PFDA (perfluordecansyre), PFUnDA (perfluorundecansyre), PFDODA (perfluordodecansyre), PFTrDA (perfluortridecansyre), PFBS (perfluorbutansulfonsyre), PFPeS (perfluorpentansulfonsyre), PFHxS (perfluorhexansulfonsyre), PFHpS (perfluorheptansulfonsyre), PFOS (perfluoroctansulfonsyre), PFNS (perfluornonansulfonsyre), PFDS (perfluordecansulfonsyre), PFUnDS (perfluorundecansulfonsyre), PFDODS (perfluordodecansulfonsyre), PFTrDS (perfluortridecansulfonsyre), PFOSA (perfluoroctansulfonamid), 6:2 FTS (6:2 fluortelomersulfonsyre)



<b>Grundvand</b>  Gældende fra 2021	Sum af 4 PFAS <sup>1</sup>	0,002	µg/L	Vejledende i henhold til § 14 i miljøbeskyttelsesloven. <a href="#">Læs informationsbrevet.</a>	Grundvandskvalitetskriterie
	Sum af 22 PFAS <sup>2</sup>	0,1	µg/L		
<b>Slam</b>  Gældende fra 2021	Sum af 4 PFAS <sup>1</sup>	0,01	mg/kg TS	Foreløbig og vejledende. <a href="#">Læs informationsbrevet</a>	Vejledende grænseværdi
	Sum af 22 PFAS <sup>2</sup>	0,4	mg/kg TS		
<b>Badevand</b>	Sum af 4 PFAS <sup>1</sup>	40	ng/L	Vejledende kvalitetskriterium til brug for vurdering af badevandskvaliteten beregnet som 20 * kvalitetskravet i Drikkevand. Baseret på <a href="#">WHO</a> s (8.2.1 Guideline values) screening metode for kemikalier i badevand.	Vejledende kvalitetskriterium

**Tabel 3: Gældende og vejledende grænseværdier for PFAS i overfladevand fastsat i bekendtgørelser**

Medie/Matrice	Stoffer	Værdi	Enhed	Bekendtgørelse	Betegnelse
<b>Overfladevand</b>					
<i>Generelt kvalitetskrav</i> Ferskvand Saltvand	PFOS	6,5 × 10 <sup>-4</sup>	µg/L		
		1,3 × 10 <sup>-4</sup>	µg/L		
<i>Maksimumkoncentration</i> Ferskvand Saltvand		36	µg/L	<a href="#">BEK nr. 796 af 13/06/2023</a>	Miljøkvalitetskrav
		7,2	µg/L		
Biota		9,1	µg/kg vådvægt		
Gældende fra 2018					
<i>Vandkvalitetskriterium</i> Ferskvand Saltvand	24 PFAS <sup>3</sup>	0,0044	µg/L	<a href="#">BEK nr. 796 af 13/06/2023 (ikke</a>	<a href="#">Miljøkvalitetskriterium</a>
		0,0044	µg/L		

<sup>3</sup> **Sum af 24 PFAS** (PFOA-ækvivalenter): PFBA, PFPeA, PFHxA, PFHpA, PFOA, PFNA, PFDA, PFUnA/PFUnDA, PFDoDA/PFDoA, PFTTrDA, PFTeDA, PFHxDA, PFOA, PFBS, PFPeS, PFHxS, PFHpS, PFOS, PFDS, 6:2 FTOH, 8:2 FTOH, HFPO-DA (Gen X), ADONA, C6O4



				<a href="#">opdateret i bekendtgørelsen)</a>	
<i>Sedimentkvalitetskriterium</i> Ferskvand	PFOS	13,5 270	µg/kg tørvægt (5% OC) µg/kg tørvægt x foc	<a href="#">BEK nr. 796 af 13/06/2023 (ikke opdateret i bekendtgørelsen)</a>	<a href="#">Miljøkvalitetskriterium</a>
<i>Biotakvalitetskriterium, sekundær forginning</i> Ferskvand	24 PFAS <sup>3</sup>	22,3 6,2	µg/kg fisk vådvægt µg/kg musling vådvægt	<a href="#">BEK nr. 796 af 13/06/2023 (ikke opdateret i bekendtgørelsen)</a>	<a href="#">Miljøkvalitetskriterium</a>
Saltvand		6,99 2	µg/kg fisk vådvægt µg/kg musling vådvægt		
Human konsum		0,077	µg/kg føde vådvægt		



Tabel 4: Tidligere grænseværdier for PFAS

Medie/Matrice	Stof	Værdi	Enhed
<b>Jord</b> Gældende fra 2015-2019	Sum af 12 PFAS <sup>4</sup>	0,4	mg/kg TS
<b>Drikkevand</b> Gældende hvor der vurderes risiko for forurening fra 2015 Gældende fra 2018-2023	Sum af 12 PFAS <sup>4</sup>	0,1	µg/L
<b>Grundvand</b> Gældende fra 2015-2021	Sum af 12 PFAS <sup>4</sup>	0,1	µg/L

<sup>4</sup> **Sum af 12 PFAS:** PFBS (perfluorbutansulfonsyre), PFHxS (perfluorhexansulfonsyre), PFOS (perfluoroctansulfonsyre), PFOSA (perfluoroctansulfonamid), 6:2 FTS (6:2 fluorotelomersulfonsyre), PFBA (perfluorbutansyre), PFPeA (perfluorpentansyre), PFHxA (perfluorhexansyre), PFHpA (perfluorheptansyre), PFOA (perfluoroctansyre), PFNA (perfluornonansyre) og PFDA (perfluordecansyre).