

Dunea Perfluor 2026 - Kwartaalraportage

Bedrijf: Dunea

Type: Drinkwater per locatie

Data: Gemiddelde(n) PFAS  in het jaar 2026 (01 januari 2026 tot 01 april 2026)

Parameters - Toepasbaar voor richtwaarden	Eenheid	Scheveningen	Katwijk	Monster	Maas	De Lek
L-perfluorhexaansulfonzuur (L-PFHxS)	ng/l	0,51	0,31	0,51	0,68	0,81
B-perfluorhexaansulfonzuur (B-PFHxS), indicatief	ng/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
L-perfluoroctaansulfonzuur (L-PFOS)	ng/l	0,40	<0,20	<0,20	1,7	1,1
B-perfluoroctaansulfonzuur (B-PFOS), indicatief	ng/l	0,70	0,37	0,36	1,5	1,3
L-perfluoroctaanzuur (L-PFOA)	ng/l	2,2	1,2	1,8	3,4	1,5
B-perfluoroctaanzuur (B-PFOA), indicatief	ng/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
perfluorbutaansulfonzuur (PFBS)	ng/l	2,7	2,2	2,7	4,0	3,6
perfluorbutaanzuur (PFBA)	ng/l	3,0	3,0	3,1	4,3	1,9
perfluordecaansulfonzuur (PFDS)	ng/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
perfluordecaanzuur (PFDA)	ng/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
perfluordodecaansulfonzuur (PFDoS)	ng/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
perfluordodecaanzuur (PFDoA)	ng/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
perfluorheptaansulfonzuur (PFHpS)	ng/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
perfluorheptaanzuur (PFHpA)	ng/l	1,1	0,85	1,0	1,9	0,98
perfluorhexaanzuur (PFHxA)	ng/l	1,6	1,5	1,7	2,8	1,8
perfluoronaansulfonzuur (PFNS)	ng/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
perfluoronaanzuur (PFNA)	ng/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
perfluorpentaansulfonzuur (PFPeS)	ng/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
perfluorpentaanzuur (PFPeA)	ng/l	1,9	2,0	2,0	2,6	1,7
perfluortridecaansulfonzuur (PFTrDS)	ng/l	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0	<2,0
perfluortridecaanzuur (PFTrDA)	ng/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
perfluorundecaansulfonzuur (PFUdS)	ng/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
perfluorundecaanzuur (PFUdA)	ng/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
2,3,3,3-tetrafluor-2-(heptafluorpropoxy)propanoaat	ng/l	<0,20	<0,20	<0,20	0,28	<0,20
4,8-dioxa-3H-perfluoronaanzuur (DONA)	ng/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20

Toetsing aan richtwaarde(n)	Eenheid	Scheveningen	Katwijk	Monster	Maas	De Lek
Som 20 PFAS uit het Drinkwaterbesluit (EU-20), lower bound	ng/l	14,0	11,3	13,2	23,3	15,3
Som 20 PFAS uit het Drinkwaterbesluit (EU-20), middle bound	ng/l	17,2	14,5	16,5	26,0	18,3
Som EU-20 als equivalenten PFOA, lower bound	ng PEQ/l	6,1	3,2	4,1	12,5	7,9

Parameters - Aanvullend	Eenheid	Scheveningen	Katwijk	Monster	Maas	De Lek
11-chlooreicoosaanfluor-3-oxaundecaan-1-sulfonaat	ng/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
9-chloorhexadecafluor-3-oxanonaan-1-sulfonaat	ng/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
6:2 fluorotelomeer sulfonzuur (6:2 FTS)	ng/l	<0,50	<0,50	<0,50	0,97	0,62
trifluorazijnzuur (TFA)	µg/l	0,94	1,2	1,3	1,5	1,5
4:2 Fluortelomeersulfonzuur (4:2 FTS)	ng/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
Perfluorobutane sulfonamide (FBSA)	ng/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
Perfluorohexane sulfonamide (FHxSA)	ng/l	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50	<0,50
8:2 Fluortelomeersulfonzuur (8:2 FTS)	ng/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
Perfluorooctanesulfonamide (PFOSA)	ng/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
L-N-methyl perfluorooctanesulfonamidoazijnzuur (N-MeFOSAA-L)	ng/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
B-N-methyl perfluorooctanesulfonamidoazijnzuur (N-MeFOSAA-B), indicatief	ng/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
L-N-ethyl perfluorooctanesulfonamidoazijnzuur (N-EtFOSAA-L)	ng/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
B-N-ethyl perfluorooctanesulfonamidoazijnzuur (N-EtFOSAA-B), indicatief	ng/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
8:2 fluorotelomeer onverzadigd carbonzuur (8:2 FTUCA)	ng/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0
8:2 polyfluoroalkyl phosphate diester (8:2 diPAP)	ng/l	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0	<1,0

Somparameters - Berekend op lower bound	Eenheid	Scheveningen	Katwijk	Monster	Monster	Monster
som L-PFHxS en B-PFHxS, indicatief	ng/l	0,51	0,31	0,54	0,68	0,93
som L-PFOA en B-PFOA, indicatief	ng/l	2,3	1,2	2,0	3,4	1,5
som L-PFOS en B-PFOS, indicatief	ng/l	1,1	0,48	0,38	3,3	2,4
som N-MeFOSAA-L en N-MeFOSAA-B, indicatief	ng/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20
som N-EtFOSAA-L en N-EtFOSAA-B, indicatief	ng/l	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20	<0,20

[*] Concentraties beneden de onderste rapportagegrens worden bij de berekening van het gemiddelde meegerekend als 0 ng/l.

Indien de gemiddelde concentratie lager uitkomt dan de onderste rapportagegrens, wordt deze als beneden de rapportagegrens gerapporteerd.

[1] Parameter telt niet mee voor de EU-20 [3], maar is wel door het RIVM als relevant aangemerkt.

[2] Het Drinkwaterbesluit stelt de som van 20 PFAS op maximaal 100 ng/l (zie: *bijlage III, deel B, punt 3*).

[3] Het RIVM adviseert een indicatieve drinkwaterrichtwaarde op 4,4 ng PFOA-equivalenten (ng PEQ/L) (zie: *RIVM-briefrapport 2022-0149*).

[4] Het RIVM adviseert een indicatieve drinkwaterrichtwaarde voor TFA op 2,2 µg/L mits geen andere PFAS aanwezig is (zie: *RIVM-VSP Advies 14434A02*).

Richtwaarde max.	Notitie