BIJLAGE 7: STATISTISCHE KENGETALLEN ZONE PFAS NOORD-BEVELAND (BOVENGROND)

BOVENGROND (0 - 0,50 m-mv)		*Classificatie: Voldoet aan toepassingswaarden voor Landbouw/natuur*											
Stof		*Aantal*	*Aantal ‹det*	*Rekenkundig gemiddelde*	*Lognormaal gemiddelde*	*P25*	*P50*	*P75*	*P80*	*P90*	*P95*	*Maximale meetwaarde*	*eenheid*
1 perfluorbutaanzuur	*PFBA*	20	10	0,2	0,2	‹det	0,1	0,2	0,3	0,3	0,4	0,7	*µg / kg.ds*
2 perfluorpentaanzuur	*PFPeA*	20	17	0,1	0,1	‹det	‹det	‹det	‹det	0,1	0,2	0,2	*µg / kg.ds*
3 perfluorhexaanzuur	*PFHxA*	20	14	0,1	0,1	‹det	‹det	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	*µg / kg.ds*
4 perfluorheptaanzuur	*PFHpA*	20	16	0,1	0,1	‹det	‹det	‹det	‹det	0,1	0,2	0,2	*µg / kg.ds*
5 perfluoroctaanzuur lineair	*PFOA*	20	1	0,7	0,5	0,3	0,4	1,0	1,2	1,4	2,1	2,8	*µg / kg.ds*
6 perfluoroctaanzuur vertakt	*PFOAvertakt*	20	18	0,1	0,1	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	0,1	0,1	*µg / kg.ds*
7 perfluornonaanzuur	*PFNA*	20	18	0,1	0,1	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	0,1	0,1	*µg / kg.ds*
8 perfluordecaanzuur	*PFDA*	20	20	0,1	0,1	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	*µg / kg.ds*
9 perfluorundecaanzuur	*PFUnDA*	20	20	0,1	0,1	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	*µg / kg.ds*
10 perfluordodecaanzuur	*PFDoA*	20	20	0,1	0,1	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	*µg / kg.ds*
11 perfluortridecaanzuur	*PFTrDA*	20	20	0,1	0,1	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	*µg / kg.ds*
12 perfluortetradecaanzuur	*PFTeDA*	20	20	0,1	0,1	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	*µg / kg.ds*
13 perfluorhexadecaanzuur	*PFHxDA*	20	19	0,1	0,1	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	0,1	*µg / kg.ds*
14 perfluoroctadecaanzuur	*PFODA*	20	20	0,1	0,1	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	*µg / kg.ds*
15 perfluorbutaansulfonzuur	*PFBS*	20	20	0,1	0,1	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	*µg / kg.ds*
16 perfluorpentaansulfonzuur	*PFPeS*	20	20	0,1	0,1	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	*µg / kg.ds*
17 perfluorhexaansulfonzuur	*PFHxS*	20	18	0,1	0,1	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	0,1	0,2	*µg / kg.ds*
18 perfluorheptaansulfonzuur	*PFHpS*	20	20	0,1	0,1	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	*µg / kg.ds*
19 perfluoroctaansulfonzuur lineair	*PFOS*	20	3	0,7	0,5	0,4	0,5	0,7	0,8	1,2	1,3	3,5	*µg / kg.ds*
20 perfluoroctaansulfonzuur vertakt	*PFOSvertakt*	20	5	0,3	0,2	0,1	0,2	0,3	0,3	0,5	0,6	1,3	*µg / kg.ds*
21 perfluordecaansulfonzuur	*PFDS*	20	20	0,1	0,1	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	*µg / kg.ds*
22 4:2 fluortelomeer sulfonzuur	*4:2 FTS*	20	18	0,1	0,1	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	0,2	0,7	*µg / kg.ds*
23 6:2 fluortelomeer sulfonzuur	*6:2 FTS*	20	19	0,1	0,1	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	0,2	*µg / kg.ds*
24 8:2 fluortelomeer sulfonzuur	*8:2 FTS*	20	20	0,1	0,1	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	*µg / kg.ds*
25 10:2 fluortelomeer sulfonzuur	*10:2 FTS*	20	20	0,1	0,1	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	*µg / kg.ds*
26 N-methylperfluoroctaansulfonamide acetaat	*N-MeFOSAA*	20	20	0,1	0,1	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	*µg / kg.ds*
27 N-ethylperfluoroctaansulfonamide acetaat	*N-EtFOSAA*	20	20	0,1	0,1	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	*µg / kg.ds*
28 perfluoroctaansulfonamide	*PFOSA*	20	20	0,1	0,1	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	*µg / kg.ds*
29 N-methylperfluoroctaansulfonamide	*N-MeFOSA*	20	20	0,1	0,1	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	*µg / kg.ds*
30 8:2 polyfluoralkyl fosfaat diester	*8:2 diPAP*	20	20	0,1	0,1	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	‹det	*µg / kg.ds*
som PFOA		20	1	0,8	0,5	0,3	0,4	1,0	1,2	1,5	2,1	2,8	*µg / kg.ds*
som PFOS		20	3	1,0	0,7	0,5	0,7	1,0	1,1	1,7	2,0	4,8	*µg / kg.ds*
Organische stof		20	1	3,7	3,3	2,8	3,2	4,6	4,6	5,8	7,3	8,0	*%*

Statistische kengetallen hoger dan de toepassingswaarden voor landbouw/natuur uit het Handelingskader voor PFAS (versie december 2023) zijn in een lichtgeel kader weergegeven
Statistische kengetallen hoger dan de toepassingswaarden voor wonen of industrie uit het Handelingskader voor PFAS (versie december 2023) zijn in een oranje kader weergegeven

Voor het berekenen van het gemiddelde en het lognormaal gemiddelde is voor meetwaarden onder de detectiegrens conform de Richtlijn bodemkwaliteitskaarten uitgegaan van 0,7 x detectiegrens