



OVERZICHT CONCENTRATIES 30 PFAS OP DE LOZINGSPUNTEN

Parameter	Eenheid	PFOA	HFPO-DA	6:2 FTS	PFBS	PFHxA	PFOS	PFHpA	PFNA	PFDA	PFUnDA	PFPA	PFBA	PFTrDA	PFTeDA	PFHxDA	PFDoDA	PFOcDA	
LP01																			
Gemiddelde	µg/l	0,68	5,0	0,11	0,014	0,056	0,035	0,059	0,293	0,025	0,14	0,085	0,029	0,02	0,018	0,019	0,014	0,035	
STDEV	µg/l	0,33	3,8	0,071	0,022	0,029	0,035	0,032	0,16	0,04	0,31	0,04	0,015	0,018	0,006	0,004	0,009	0,025	
Minimum	µg/l	0,002	0,48	0,02	0,001	0,007	0,005	0,006	0,02	0,002	0,01	0,008	0,005	0,0005	0,0005	0,005	0,0005	0,005	
Maximum	µg/l	1,2	12	0,27	0,068	0,101	0,101	0,11	0,52	0,16	1,2	0,14	0,05	0,05	0,02	0,02	0,02	0,1	
Mediaan	µg/l	0,74	4,2	0,094	0,005	0,059	0,019	0,062	0,32	0,016	0,03	0,087	0,027	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	
P90	µg/l	0,95	10,6	0,20	0,047	0,083	0,094	0,088	0,47	0,028	0,186	0,12	0,049	0,05	0,02	0,02	0,02	0,05	
LP04																			
Gemiddelde	µg/l	0,17	0,13	0,022	0,034	0,023	0,019	0,014	0,01	0,005	0,008	0,02	0,024	0,011	0,015	0,021	0,01	0,021	
STDEV	µg/l	0,55	0,57	0,029	0,076	0,011	0,041	0,012	0,024	0,004	0,011	0,009	0,036	0,011	0,011	0,026	0,007	0,015	
Minimum	µg/l	0,004	0,001	0,0005	0,001	0,004	0,0005	0,002	0,0009	0,0005	0,0005	0,004	0,003	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	
Maximum	µg/l	3,5	5,2	0,15	0,55	0,07	0,32	0,09	0,14	0,02	0,10	0,07	0,3	0,05	0,1	0,2	0,02	0,1	
Mediaan	µg/l	0,034	0,02	0,013	0,019	0,021	0,011	0,012	0,005	0,005	0,005	0,020	0,019	0,005	0,02	0,02	0,005	0,02	
P90	µg/l	0,11	0,16	0,050	0,041	0,033	0,02	0,018	0,005	0,005	0,02	0,029	0,029	0,02	0,02	0,02	0,02	0,022	
LP05																			
Gemiddelde	µg/l	1,4	0,86	0,113	0,013	0,044	0,033	0,045	0,097	0,009	0,011	0,046	0,027	0,031	0,018	0,018	0,018	0,031	
STDEV	µg/l	0,66	0,65	0,077	0,006	0,013	0,033	0,016	0,022	0,008	0,009	0,01	0,016	0,019	0,006	0,006	0,006	0,019	
Minimum	µg/l	0,31	0,3	0,029	0,0022	0,026	0,0050	0,025	0,071	0,0023	0,0005	0,031	0,011	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	
Maximum	µg/l	2,2	2,1	0,22	0,0201	0,063	0,081	0,065	0,14	0,02	0,02	0,063	0,05	0,05	0,02	0,02	0,02	0,05	
Mediaan	µg/l	1,5	0,66	0,098	0,012	0,0401	0,016	0,042	0,098	0,005	0,005	0,043	0,020	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	
P90	µg/l	2,0	1,6	0,20	0,019	0,059	0,080	0,064	0,117	0,02	0,02	0,058	0,05	0,05	0,02	0,02	0,02	0,05	
LP06																			
Gemiddelde	µg/l	0,23	0,83	0,61	0,01	0,09	0,123	0,027	0,036	0,009	0,012	0,113	0,035	0,013	0,017	0,018	0,022	0,04	
STDEV	µg/l	0,20	0,71	0,38	0,006	0,04	0,08	0,02	0,02	0,006	0,007	0,06	0,01	0,02	0,007	0,005	0,05	0,03	
Minimum	µg/l	0,06	0,2	0,2	0,005	0,04	0,02	0,01	0,02	0,004	0,003	0,05	0,02	0,0005	0,0005	0,005	0,0005	0,005	
Maximum	µg/l	0,8	3	1,5	0,0250	0,18	0,36	0,064	0,089	0,02	0,024	0,24	0,052	0,05	0,02	0,023	0,2	0,1	
Mediaan	µg/l	0,16	0,65	0,49	0,007	0,082	0,11	0,026	0,031	0,0058	0,0099	0,11	0,034	0,005	0,02	0,02	0,005	0,02	
P90	µg/l	0,42	1,4	1,072	0,019	0,14	0,19	0,047	0,056	0,018	0,02	0,198	0,05	0,038	0,02	0,02	0,02	0,08	
LP08																			
Gemiddelde	µg/l	0,31	1,96	0,28	0,023	0,035	0,011	0,01	0,007	0,011	0,007	0,034	0,055	0,008	0,013	0,018	0,014	0,021	
STDEV	µg/l	0,32	2,08	0,23	0,073	0,046	0,034	0,008	0,005	0,008	0,006	0,035	0,073	0,007	0,014	0,02	0,035	0,02	
Minimum	µg/l	0,002	0,02	0,005	0,0009	0,005	0,001	0,004	0,001	0,0005	0,0005	0,005	0,005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	
Maximum	µg/l	2,8	11	1,4	0,5	0,4	0,35	0,06	0,049	0,02	0,02	0,29	0,48	0,05	0,1	0,2	0,2	0,1	
Mediaan	µg/l	0,24	1,35	0,22	0,005	0,023	0,005	0,008	0,005	0,005	0,005	0,024	0,034	0,005	0,006	0,02	0,005	0,02	
P90	µg/l	0,61	4,5	0,6	0,027	0,063	0,017	0,018	0,012	0,02	0,02	0,062	0,087	0,02	0,02	0,02	0,02	0,039	
LP09																			
Gemiddelde	µg/l	3,9	18,5	0,54	0,027	0,152	0,437	0,137	0,526	0,04	0,051	0,23	0,054	0,022	0,016	0,018	0,015	0,036	
STDEV	µg/l	2,6	10,7	0,32	0,059	0,058	1,103	0,055	0,256	0,027	0,042	0,096	0,023	0,021	0,007	0,006	0,011	0,025	
Minimum	µg/l	0,1	0,8	0,2	0,001	0,017	0,02	0,011	0,04	0,005	0,02	0,02	0,008	0,0005	0,0005	0,005	0,0005	0,005	
Maximum	µg/l	8,1	30	1,3	0,22	0,21	4,1	0,21	0,94	0,11	0,14	0,33	0,08	0,05	0,02	0,02	0,037	0,1	
Mediaan	µg/l	3,9	20	0,47	0,0053	0,17	0,12	0,14	0,58	0,03	0,022	0,24	0,06	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	
P90	µg/l	7,12	30	0,94	0,03	0,21	0,27	0,2	0,76	0,074	0,1072	0,31	0,076	0,05	0,02	0,02	0,02	0,05	

Parameter	Eenheid	PFOA	HFPO-DA	6:2 FTS	PFBS	PFHxA	PFOS	PFHpA	PFNA	PFDA	PFUnDA	PFPA	PFBA	PFTTrDA	PFTeDA	PFHxDA	PFDoDA	PFOcDA
LP11																		
Gemiddelde	µg/l	0,78	6,4	0,86	0,01	0,11	0,13	0,068	0,31	0,061	0,12	0,075	0,029	0,011	0,017	0,015	0,032	0,038
STDEV	µg/l	1,9	10,5	1,0	0,005	0,14	0,14	0,07	0,40	0,06	0,17	0,1	0,03	0,01	0,008	0,007	0,04	0,03
Minimum	µg/l	0,02	0,09	0,1	0,001	0,01	0,01	0,009	0,007	0,01	0,009	0,007	0,005	0,0005	0,0005	0,005	0,004	0,005
Maximum	µg/l	5,9	25	2,6	0,016	0,45	0,46	0,21	0,9	0,18	0,49	0,27	0,091	0,03	0,024	0,02	0,13	0,1
Mediaan	µg/l	0,18	0,47	0,36	0,005	0,068	0,089	0,035	0,084	0,041	0,025	0,03	0,015	0,005	0,02	0,02	0,010	0,05
P90	µg/l	1,5	24,2	2,6	0,013	0,23	0,26	0,19	0,85	0,14	0,33	0,24	0,067	0,022	0,021	0,02	0,072	0,06
LP12																		
Gemiddelde	µg/l	0,038	0,050	0,042	0,0073	0,0037	0,003	0,0033	0,0029	0,0029	0,0035	0,0045	0,011	0,0099	0,012	0,015	0,0074	0,04
STDEV	µg/l	0,079	0,041	0,07	0,0084	0,0025	0,002	0,0021	0,0022	0,0023	0,0031	0,0042	0,018	0,015	0,0089	0,008	0,0081	0,029
Minimum	µg/l	0,002	0,02	0,005	0,0005	0,0005	0,0007	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,001	0,0005	0,005
Maximum	µg/l	0,26	0,13	0,24	0,03	0,0082	0,0050	0,005	0,005	0,005	0,0101	0,015	0,063	0,05	0,02	0,02	0,02	0,1
Mediaan	µg/l	0,010	0,030	0,02	0,005	0,005	0,003	0,005	0,003	0,003	0,003	0,005	0,005	0,005	0,0125	0,02	0,005	0,05
P90	µg/l	0,071	0,10	0,060	0,011	0,0053	0,0050	0,005	0,005	0,005	0,006	0,006	0,013	0,023	0,02	0,02	0,02	0,055
LP13																		
Gemiddelde	µg/l	1,4	7,1	0,11	0,049	0,088	0,018	0,054	0,045	0,013	0,009	0,107	0,08	0,013	0,018	0,022	0,013	0,025
STDEV	µg/l	1,4	6,7	0,13	0,05	0,055	0,099	0,037	0,039	0,008	0,008	0,069	0,051	0,02	0,022	0,03	0,025	0,046
Minimum	µg/l	0,002	0,02	0,005	0,0005	0,006	0,0005	0,005	0,0005	0,0005	0,0005	0,005	0,005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
Maximum	µg/l	6	46	0,8	0,5	0,3	1,1	0,22	0,21	0,02	0,041	0,54	0,33	0,2	0,2	0,2	0,2	0,5
Mediaan	µg/l	1,0	5,7	0,065	0,047	0,085	0,005	0,053	0,037	0,02	0,005	0,092	0,073	0,005	0,02	0,02	0,005	0,02
P90	µg/l	3,4	14	0,26	0,076	0,15	0,02	0,099	0,101	0,02	0,02	0,19	0,128	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
LP14																		
Gemiddelde	µg/l	0,027	0,19	0,044	0,022	0,01	0,011	0,007	0,009	0,012	0,031	0,02	0,025	0,038	0,043	0,049	0,042	0,054
STDEV	µg/l	0,07	0,38	0,12	0,10	0,017	0,021	0,01	0,011	0,008	0,199	0,051	0,079	0,22	0,24	0,26	0,22	0,20
Minimum	µg/l	0,001	0,001	0,0005	0,001	0,0005	0,0005	0,0007	0,0005	0,0005	0,0005	0,002	0,0008	0,0005	0,0002	0,0005	0,0005	0,0005
Maximum	µg/l	0,58	3,2	0,91	0,96	0,12	0,19	0,1	0,1	0,02	2,2	0,39	0,68	2,4	2,6	2,8	2,4	1,8
Mediaan	µg/l	0,011	0,058	0,01	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,02	0,02	0,005	0,006	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
P90	µg/l	0,040	0,42	0,066	0,02	0,014	0,02	0,012	0,02	0,02	0,02	0,033	0,05	0,02	0,02	0,02	0,02	0,05
LP15																		
Gemiddelde	µg/l	0,14	2,6	1,6	0,016	0,13	0,013	0,06	0,04	0,008	0,011	0,06	0,027	0,013	0,013	0,018	0,009	0,037
STDEV	µg/l	0,34	7,7	4,9	0,025	0,34	0,017	0,16	0,10	0,014	0,014	0,11	0,058	0,017	0,009	0,006	0,01	0,027
Minimum	µg/l	0,005	0,02	0,02	0,0005	0,0005	0,0009	0,0005	0,0010	0,0008	0,0005	0,001	0,005	0,0005	0,0005	0,005	0,0005	0,005
Maximum	µg/l	1,2	27	17	0,089	1,2	0,059	0,56	0,37	0,053	0,053	0,39	0,21	0,05	0,02	0,02	0,027	0,1
Mediaan	µg/l	0,03	0,41	0,13	0,005	0,020	0,006	0,0080	0,010	0,005	0,0083	0,018	0,0070	0,0051	0,02	0,02	0,005	0,035
P90	µg/l	0,21	0,57	1,38	0,030	0,12	0,027	0,042	0,019	0,0072	0,019	0,16	0,025	0,040	0,02	0,02	0,02	0,05
MP75 (2022-2023)																		
Gemiddelde	µg/l	0,0017	9,3	0,015	0,0031	0,0011	0,0036	0,0012	0,0011	0,0017	0,0036	0,0064	0,0078	0,0087	0,015	0,020	0,0062	0,0262
STDEV	µg/l	0,003	49,8	0,02	0,006	0,003	0,007	0,004	0,003	0,005	0,007	0,03	0,02	0,01	0,01	0,02	0,009	0,02
Minimum	µg/l	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
Maximum	µg/l	0,020	460	0,12	0,05	0,024	0,021	0,031	0,02	0,02	0,02	0,22	0,16	0,05	0,1	0,2	0,02	0,1
Mediaan	µg/l	0,0005	0,11	0,012	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,001	0,0005	0,02	0,02	0,0005	0,02
P90	µg/l	0,0038	2,4	0,02	0,0094	0,0014	0,02	0,0007	0,0005	0,0005	0,02	0,0055	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,05

Parameter	Eenheid	PFPeS	PFHpS	PFHxS	PFDS	PFOSA	4:2 FTS	8:2 FTS	10:2 FTS	N-MeFOSA	N-MeFOSAA	N-EtFOSAA	8:2 DiPAP
LP01													
Gemiddelde	µg/l	0,005	0,005	0,005	0,014	0,005	0,006	0,026	0,028	0,017	0,006	0,016	0,018
STDEV	µg/l	0,005	0,005	0,004	0,008	0,005	0,008	0,021	0,021	0,006	0,006	0,006	0,006
Minimum	µg/l	0,0005	0,0005	0,001	0,0005	0,0009	0,0005	0,005	0,005	0,005	0,0005	0,005	0,0005
Maximum	µg/l	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,074	0,05	0,02	0,02	0,02	0,02
Mediaan	µg/l	0,005	0,005	0,005	0,02	0,005	0,005	0,023	0,02	0,02	0,005	0,02	0,02
P90	µg/l	0,005	0,005	0,0061	0,02	0,0064	0,02	0,055	0,05	0,02	0,0155	0,02	0,02
LP04													
Gemiddelde	µg/l	0,005	0,005	0,009	0,008	0,005	0,005	0,005	0,011	0,016	0,006	0,008	0,019
STDEV	µg/l	0,002	0,003	0,017	0,007	0,004	0,004	0,002	0,014	0,007	0,005	0,007	0,016
Minimum	µg/l	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
Maximum	µg/l	0,009	0,02	0,16	0,02	0,02	0,02	0,02	0,05	0,02	0,02	0,02	0,1
Mediaan	µg/l	0,005	0,005	0,0051	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,02	0,005	0,005	0,02
P90	µg/l	0,005	0,005	0,0153	0,02	0,005	0,005	0,005	0,023	0,02	0,0065	0,02	0,02
LP05													
Gemiddelde	µg/l	0,004	0,003	0,02	0,016	0,003	0,002	0,005	0,026	0,014	0,003	0,018	0,018
STDEV	µg/l	0,002	0,002	0,012	0,007	0,002	0,002	0,002	0,023	0,008	0,002	0,006	0,006
Minimum	µg/l	0,0005	0,0005	0,004	0,005	0,0005	0,0005	0,0006	0,005	0,005	0,0005	0,005	0,005
Maximum	µg/l	0,0065	0,005	0,037	0,02	0,005	0,005	0,0078	0,05	0,02	0,005	0,02	0,02
Mediaan	µg/l	0,005	0,005	0,019	0,02	0,005	0,001	0,005	0,02	0,02	0,005	0,02	0,02
P90	µg/l	0,0056	0,005	0,0334	0,02	0,005	0,005	0,0061	0,05	0,02	0,005	0,02	0,02
LP06													
Gemiddelde	µg/l	0,005	0,005	0,014	0,015	0,018	0,006	0,02	0,026	0,016	0,005	0,015	0,024
STDEV	µg/l	0,005	0,004	0,008	0,008	0,05	0,007	0,02	0,02	0,007	0,005	0,008	0,02
Minimum	µg/l	0,0009	0,0006	0,005	0,0005	0,0005	0,0005	0,004	0,005	0,005	0,0005	0,0005	0,005
Maximum	µg/l	0,02	0,02	0,031	0,02	0,2	0,02	0,08	0,05	0,02	0,02	0,02	0,1
Mediaan	µg/l	0,005	0,005	0,012	0,02	0,005	0,005	0,0087	0,02	0,02	0,005	0,02	0,02
P90	µg/l	0,005	0,005	0,0222	0,02	0,014	0,02	0,0486	0,05	0,02	0,005	0,02	0,02
LP08													
Gemiddelde	µg/l	0,005	0,005	0,006	0,007	0,014	0,005	0,006	0,01	0,01	0,006	0,008	0,018
STDEV	µg/l	0,005	0,002	0,01	0,006	0,039	0,004	0,005	0,013	0,011	0,006	0,007	0,019
Minimum	µg/l	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
Maximum	µg/l	0,053	0,02	0,099	0,02	0,2	0,02	0,022	0,05	0,1	0,04	0,02	0,15
Mediaan	µg/l	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,02
P90	µg/l	0,005	0,005	0,0053	0,02	0,02	0,005	0,008	0,02	0,02	0,01	0,02	0,02
LP09													
Gemiddelde	µg/l	0,005	0,005	0,014	0,014	0,006	0,005	0,12	0,032	0,018	0,008	0,014	0,018
STDEV	µg/l	0,005	0,005	0,009	0,008	0,006	0,005	0,13	0,02	0,006	0,007	0,008	0,006
Minimum	µg/l	0,001	0,0009	0,001	0,0005	0,0005	0,0005	0,005	0,005	0,005	0,0005	0,001	0,005
Maximum	µg/l	0,02	0,02	0,037	0,02	0,02	0,02	0,501	0,05	0,02	0,02	0,02	0,02
Mediaan	µg/l	0,005	0,005	0,013	0,02	0,005	0,005	0,101	0,045	0,02	0,005	0,02	0,02
P90	µg/l	0,005	0,005	0,02	0,02	0,014	0,005	0,156	0,05	0,02	0,02	0,02	0,02

Parameter	Eenheid	PFPeS	PFHpS	PFHxS	PFDS	PFOSA	4:2 FTS	8:2 FTS	10:2 FTS	N-MeFOSA	N-MeFOSAA	N-EtFOSAA	8:2 DiPAP
LP11													
Gemiddelde	µg/l	0,0037	0,0036	0,014	0,015	0,012	0,0057	0,26	0,070	0,015	0,0036	0,015	0,013
STDEV	µg/l	0,002	0,002	0,01	0,008	0,02	0,006	0,26	0,05	0,008	0,002	0,008	0,009
Minimum	µg/l	0,0005	0,0005	0,002	0,005	0,0009	0,0005	0,05	0,005	0,0005	0,0005	0,005	0,0005
Maximum	µg/l	0,005	0,005	0,037	0,02	0,048	0,02	0,69	0,18	0,02	0,005	0,02	0,02
Mediaan	µg/l	0,005	0,005	0,010	0,02	0,005	0,005	0,11	0,05	0,02	0,005	0,02	0,02
P90	µg/l	0,005	0,005	0,027	0,02	0,030	0,008	0,68	0,13	0,02	0,005	0,02	0,02
LP12													
Gemiddelde	µg/l	0,0029	0,0029	0,0029	0,015	0,0029	0,0048	0,0035	0,035	0,015	0,0029	0,014	0,015
STDEV	µg/l	0,0023	0,0023	0,0022	0,0081	0,0023	0,0057	0,0034	0,02	0,008	0,0023	0,0084	0,008
Minimum	µg/l	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,005	0,001	0,0005	0,0005	0,001
Maximum	µg/l	0,005	0,005	0,005	0,02	0,005	0,02	0,011	0,05	0,02	0,005	0,02	0,02
Mediaan	µg/l	0,003	0,003	0,0031	0,02	0,003	0,005	0,003	0,05	0,02	0,003	0,02	0,02
P90	µg/l	0,005	0,005	0,005	0,02	0,005	0,0065	0,0056	0,05	0,02	0,005	0,02	0,02
LP13													
Gemiddelde	µg/l	0,007	0,005	0,024	0,008	0,014	0,007	0,006	0,01	0,017	0,007	0,009	0,018
STDEV	µg/l	0,004	0,003	0,018	0,007	0,03	0,006	0,005	0,012	0,01	0,006	0,007	0,014
Minimum	µg/l	0,0005	0,0005	0,003	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
Maximum	µg/l	0,02	0,02	0,11	0,02	0,2	0,027	0,02	0,05	0,1	0,04	0,02	0,15
Mediaan	µg/l	0,0058	0,005	0,02	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,02	0,005	0,005	0,02
P90	µg/l	0,013	0,005	0,05	0,02	0,02	0,02	0,005	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
LP14													
Gemiddelde	µg/l	0,005	0,005	0,006	0,009	0,038	0,007	0,009	0,011	0,037	0,03	0,032	0,025
STDEV	µg/l	0,002	0,003	0,01	0,008	0,22	0,012	0,011	0,015	0,226	0,22	0,22	0,039
Minimum	µg/l	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
Maximum	µg/l	0,02	0,02	0,11	0,04	2,4	0,1	0,1	0,1	2,5	2,4	2,4	0,33
Mediaan	µg/l	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,005	0,02	0,005	0,005	0,02
P90	µg/l	0,005	0,005	0,005	0,02	0,02	0,005	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02
LP15													
Gemiddelde	µg/l	0,003	0,003	0,005	0,013	0,004	0,004	0,028	0,034	0,019	0,004	0,015	0,018
STDEV	µg/l	0,002	0,002	0,006	0,008	0,005	0,003	0,058	0,018	0,004	0,005	0,008	0,006
Minimum	µg/l	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0022	0,005	0,005	0,0005	0,0005	0,005
Maximum	µg/l	0,005	0,005	0,022	0,02	0,02	0,0082	0,21	0,05	0,02	0,02	0,02	0,02
Mediaan	µg/l	0,005	0,005	0,005	0,02	0,005	0,005	0,016	0,041	0,02	0,005	0,02	0,02
P90	µg/l	0,005	0,005	0,005	0,02	0,005	0,005	0,021	0,05	0,02	0,005	0,02	0,02
MP75 (2022-2023)													
Gemiddelde	µg/l	0,0010	0,0012	0,0015	0,0085	0,0030	0,00095	0,0012	0,0150	0,016	0,0022	0,0082	0,039
STDEV	µg/l	0,003	0,003	0,004	0,010	0,006	0,002	0,003	0,02	0,008	0,005	0,010	0,1
Minimum	µg/l	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005
Maximum	µg/l	0,02	0,02	0,024	0,02	0,02	0,02	0,02	0,05	0,02	0,02	0,02	1
Mediaan	µg/l	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,02	0,0005	0,0005	0,02
P90	µg/l	0,0005	0,0005	0,0007	0,02	0,02	0,0005	0,0005	0,05	0,02	0,005	0,02	0,02

**OVERZICHT CONCENTRATIES AANVULLENDE EN KORTE KETEN PFAS OP DE
LOZINGSPUNTEN**

Parameter	Eenheid	PFNS	PFUnDS	PFD0DS	PFTTrDS	DONA	PFECHS	9CI-PF3ONS	PFBSA	PFHXSA	N-MeFBSA	FOUEA / 8:2 FTUCA	6:2 DiPAP	6:2/8:2 PAP	TFA	PFPPrA
LP01																
Gemiddelde	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0,0038	0,0039	0	0,00087	0	0	1,0	0
STDEV	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0,0031	0,0030	0	0,00003	0	0	0,55	0
Minimum	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0,0006	0,0005	0	0,00086	0	0	0,60	0
Maximum	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0,0068	0,0068	0	0,00095	0	0	2,4	0
Mediaan	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0,0040	0,0045	0	0,00086	0	0	1,1	0
P90	µg/l	0	0	0	0	0	0	0	0,0068	0,0068	0	0,00086	0	0	1,4	0
LP04																
Gemiddelde	µg/l	0,0058	0,045	0,045	0,045	0,0060	0,0040	0,010	0,0033	0,0023	0,016	0,0040	0,047	0,047	5,4	1,2
STDEV	µg/l	0,0091	0,012	0,012	0,012	0,0090	0,0079	0,016	0,0056	0,0059	0,0079	0,0079	0,009	0,009	2,6	0,5
Minimum	µg/l	0,0005	0,02	0,02	0,02	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,02	0,02	1,0	1,0
Maximum	µg/l	0,02	0,05	0,05	0,05	0,02	0,02	0,05	0,02	0,02	0,02	0,02	0,05	0,05	7,5	2,5
Mediaan	µg/l	0,0005	0,05	0,05	0,05	0,0009	0,0005	0,0005	0,0015	0,0005	0,020	0,0005	0,05	0,05	6,8	1,0
P90	µg/l	0,020	0,05	0,05	0,05	0,020	0,020	0,020	0,0030	0,0006	0,020	0,020	0,05	0,05	7,3	1,3
LP05																
Gemiddelde	µg/l	0,0058	0,045	0,045	0,045	0,0059	0,0040	0,0085	0,0056	0,0094	0,0182	0,0023	0,043	0,043	2,8	1,2
STDEV	µg/l	0,0091	0,012	0,012	0,012	0,0091	0,0079	0,016	0,0072	0,0071	0,0059	0,0059	0,017	0,017	1,5	0,5
Minimum	µg/l	0,0005	0,0200	0,0200	0,0200	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	1	1
Maximum	µg/l	0,02	0,05	0,05	0,05	0,02	0,02	0,05	0,02	0,02	0,02	0,02	0,05	0,05	4,3	2,5
Mediaan	µg/l	0,0005	0,050	0,050	0,050	0,0005	0,0005	0,0005	0,0029	0,010	0,020	0,0005	0,05	0,05	3,2	1,0
P90	µg/l	0,020	0,050	0,050	0,050	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,0005	0,05	0,05	4,2	1,3
LP06																
Gemiddelde	µg/l	0,0086	0,041	0,041	0,041	0,012	0,0070	0,011	0,0080	0,020	0,0168	0,0054	0,0450	0,0450	2,9	1,2
STDEV	µg/l	0,010	0,017	0,017	0,017	0,010	0,0096	0,015	0,0090	0,012	0,0076	0,0088	0,0117	0,0117	1,8	0,5
Minimum	µg/l	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0007	0,0064	0,0005	0,0005	0,0200	0,0200	1	1
Maximum	µg/l	0,020	0,050	0,050	0,050	0,020	0,020	0,050	0,020	0,045	0,020	0,020	0,050	0,050	5,2	2,5
Mediaan	µg/l	0,0005	0,0500	0,0500	0,0500	0,0200	0,0005	0,0005	0,0026	0,018	0,020	0,0005	0,050	0,050	2,7	1
P90	µg/l	0,02	0,05	0,05	0,05	0,02	0,02	0,02	0,02	0,036	0,02	0,02	0,05	0,05	5,2	1,2
LP08																
Gemiddelde	µg/l	0,0094	0,047	0,047	0,047	0,0077	0,0058	0,012	0,0094	0,0094	0,020	0,0085	0,05	0,05	10,3	3,9
STDEV	µg/l	0,010	0,0090	0,0090	0,0090	0,0098	0,0091	0,016	0,010	0,010	0	0,016	0	0	17,1	6,6
Minimum	µg/l	0,0005	0,02	0,02	0,02	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,02	0,0005	0,05	0,05	1,0	1,0
Maximum	µg/l	0,020	0,050	0,050	0,050	0,020	0,020	0,050	0,020	0,020	0,020	0,050	0,05	0,05	50	21
Mediaan	µg/l	0,0005	0,050	0,050	0,050	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,020	0,0005	0,05	0,05	2,7	1,0
P90	µg/l	0,02	0,05	0,05	0,05	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,05	0,05	32	8,2
LP09																
Gemiddelde	µg/l	0,017	0,037	0,037	0,037	0,017	0,020	0,017	0,017	0,017	0,017	0,017	0,045	0,045	2,0	1
STDEV	µg/l	0,0080	0,021	0,021	0,021	0,0080	0	0,0080	0,0073	0,0080	0,0080	0,0080	0,012	0,012	1,1	0
Minimum	µg/l	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0200	0,0005	0,0022	0,0005	0,0005	0,0005	0,020	0,020	1	1
Maximum	µg/l	0,020	0,050	0,050	0,050	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,050	0,050	3,0	1
Mediaan	µg/l	0,020	0,050	0,050	0,050	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,020	0,050	0,050	2,0	1
P90	µg/l	0,02	0,05	0,05	0,05	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,05	0,05	3,0	1

Parameter	Eenheid	PFNS	PFUnDS	PFDoDS	PFTTrDS	DONA	PFECHS	9CI-PF3ONS	PFBSA	PFHXSA	N-MeFBSA	FOUEA / 8:2 FTUCA	6:2 DiPAP	6:2/8:2 PAP	TFA	PFPPrA
LP11																
Gemiddelde	µg/l	0,012	0,050	0,050	0,050	0,010	0,010	0,010	0,013	0,0225	0,0200	0,0105	0,0500	0,0500	1,8	1
STDEV	µg/l	0,012	0,000	0,000	0,000	0,014	0,014	0,014	0,010	0,0035	0,0000	0,0134	0,0000	0,0000	1,1	0
Minimum	µg/l	0,004	0,05	0,05	0,05	0,0005	0,0005	0,0005	0,005	0,020	0,020	0,001	0,05	0,05	1,0	1
Maximum	µg/l	0,020	0,050	0,050	0,050	0,020	0,020	0,020	0,020	0,025	0,020	0,020	0,050	0,050	2,6	1
Mediaan	µg/l	0,012	0,050	0,050	0,050	0,010	0,010	0,010	0,013	0,023	0,020	0,011	0,050	0,050	1,8	1
P90	µg/l	0,018	0,050	0,050	0,050	0,018	0,018	0,018	0,019	0,025	0,020	0,018	0,050	0,050	2,4	1
LP12																
Gemiddelde	µg/l	0,02	0,05	0,05	0,05	0,010	0,010	0,02	0,010	0,010	0,010	0,02	0,05	0,05	1,5	1
STDEV	µg/l	0	0	0	0	0,014	0,014	0	0,014	0,014	0,014	0	0	0	0,7	0
Minimum	µg/l	0,02	0,05	0,05	0,05	0,0005	0,0005	0,02	0,0005	0,0005	0,0005	0,02	0,05	0,05	1	1
Maximum	µg/l	0,02	0,05	0,05	0,05	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,05	0,05	2,0	1
Mediaan	µg/l	0,02	0,05	0,05	0,05	0,010	0,010	0,02	0,010	0,010	0,010	0,02	0,05	0,05	1,5	1
P90	µg/l	0,02	0,05	0,05	0,05	0,018	0,018	0,02	0,018	0,018	0,018	0,02	0,05	0,05	1,9	1
LP13																
Gemiddelde	µg/l	0,012	0,047	0,047	0,047	0,012	0,012	0,015	0,014	0,014	0,02	0,015	0,05	0,05	8,9	1
STDEV	µg/l	0,010	0,009	0,009	0,009	0,010	0,010	0,016	0,0084	0,0073	0	0,016	0	0	5,5	0
Minimum	µg/l	0,0005	0,02	0,02	0,02	0,0005	0,0005	0,0005	0,0024	0,0023	0,02	0,0005	0,05	0,05	1	1
Maximum	µg/l	0,02	0,05	0,05	0,05	0,02	0,02	0,05	0,02	0,02	0,02	0,05	0,05	0,05	16	1
Mediaan	µg/l	0,02	0,05	0,05	0,05	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,05	0,05	10,5	1
P90	µg/l	0,02	0,05	0,05	0,05	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,05	0,05	14,6	1
LP14																
Gemiddelde	µg/l	0,0083	0,045	0,045	0,045	0,0039	0,0064	0,008	0,0044	0,0044	0,018	0,0025	0,05	0,05	1,6	1,2
STDEV	µg/l	0,010	0,016	0,016	0,016	0,0059	0,0094	0,010	0,0082	0,0082	0,0062	0,0062	0	0	1,1	0,5
Minimum	µg/l	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,05	0,05	1	1
Maximum	µg/l	0,02	0,05	0,05	0,05	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,05	0,05	4,1	2,5
Mediaan	µg/l	0,0005	0,05	0,05	0,05	0,0021	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,02	0,0005	0,05	0,05	1	1
P90	µg/l	0,02	0,05	0,05	0,05	0,006	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,002	0,05	0,05	3,0	1,5
LP15																
Gemiddelde	µg/l	0,02	0,05	0,05	0,05	0,0072	0,007	0,02	0,0076	0,009	0,014	0,014	0,05	0,05	1	1
STDEV	µg/l	0	0	0	0	0,011	0,011	0	0,0108	0,010	0,011	0,011	0	0	0	0
Minimum	µg/l	0,02	0,05	0,05	0,05	0,0005	0,0005	0,02	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,05	0,05	1	1
Maximum	µg/l	0,02	0,05	0,05	0,05	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,05	0,05	1	1
Mediaan	µg/l	0,02	0,05	0,05	0,05	0,0010	0,0005	0,02	0,0022	0,0067	0,02	0,02	0,05	0,05	1	1
P90	µg/l	0,02	0,05	0,05	0,05	0,016	0,016	0,02	0,016	0,017	0,02	0,02	0,05	0,05	1	1
LP17																
Gemiddelde	µg/l	0,010	0,05	0,05	0,05	0,010	0,02	0,010	0,010	0,010	0,02	0,010	0,05	0,05	1,4	1
STDEV	µg/l	0,014	0	0	0	0,014	0	0,014	0,014	0,014	0	0,014	0	0	0,6	0
Minimum	µg/l	0,0005	0,05	0,05	0,05	0,0006	0,02	0,0005	0,0005	0,0005	0,02	0,0005	0,05	0,05	1	1
Maximum	µg/l	0,02	0,05	0,05	0,05	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,02	0,05	0,05	1,8	1
Mediaan	µg/l	0,010	0,05	0,05	0,05	0,010	0,02	0,010	0,010	0,010	0,02	0,010	0,05	0,05	1,4	1
P90	µg/l	0,018	0,05	0,05	0,05	0,018	0,02	0,018	0,018	0,018	0,02	0,018	0,05	0,05	1,7	1

Parameter	Eenheid	PFNS	PFUnDS	PFDoDS	PFTrDS	DONA	PFECHS	9CI-PF3ONS	PFBSA	PFHXSA	N-MeFBSA	FOUEA / 8:2 FTUCA	6:2 DiPAP	6:2/8:2 PAP	TFA	PFPrA
MP75																
Gemiddelde	µg/l	0	0	0	0	0,0008	0	0	0	0	0	0	0	0	17	2
STDEV	µg/l	0,010	0,016	0,016	0,016	0,0007	0,0058	0,012	0,0058	0,0058	0,0071	0,0058	0,014	0,017	34	2,6
Minimum	µg/l	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,0005	0,001	0,001	1	1
Maximum	µg/l	0,02	0,05	0,05	0,05	0,003	0,02	0,05	0,02	0,02	0,02	0,02	0,05	0,10	180	10
Mediaan	µg/l	0,02	0,05	0,05	0,05	0,0005	0,0005	0,020	0,0005	0,0005	0,020	0,0005	0,05	0,05	8	1
P90	µg/l	0,02	0,05	0,05	0,05	0,0011	0,001	0,020	0,001	0,001	0,020	0,0005	0,05	0,05	30	5

Parameter	Eenheid	2,3,3,3-TFPA	2,2,3,3-TFPA	TFMS	PFES	PFPrS	DFA
LP01							
Gemiddelde	µg/l	0,27	0	0	0	0	0
STDEV	µg/l	0,54	0	0	0	0	0
Minimum	µg/l	0,10	0	0	0	0	0
Maximum	µg/l	1,8	0	0	0	0	0
Mediaan	µg/l	0,10	0	0	0	0	0
P90	µg/l	0,27	0	0	0	0	0
LP04							
Gemiddelde	µg/l	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	4,6
STDEV	µg/l	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	1,0
Minimum	µg/l	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	2,5
Maximum	µg/l	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	5,0
Mediaan	µg/l	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	5,0
P90	µg/l	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	5,0
LP05							
Gemiddelde	µg/l	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	6,4
STDEV	µg/l	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	1,9
Minimum	µg/l	1	1	1	1	1	5
Maximum	µg/l	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	9,0
Mediaan	µg/l	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	5,4
P90	µg/l	1,3	1,3	1,3	1,3	1,3	8,9
LP06							
Gemiddelde	µg/l	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	4,6
STDEV	µg/l	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	0,9
Minimum	µg/l	1	1	1	1	1	2,5
Maximum	µg/l	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	5,0
Mediaan	µg/l	1	1	1	1	1	5,0
P90	µg/l	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	5,0
LP08							
Gemiddelde	µg/l	8,1	2,4	1,6	1,6	1,6	12,7
STDEV	µg/l	17,7	1,8	1,4	1,4	1,4	15,7
Minimum	µg/l	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	4,2
Maximum	µg/l	55	5,0	5,0	5,0	5,0	44
Mediaan	µg/l	1,0	1,0	1,0	1,0	1,0	5,0
P90	µg/l	15,0	5,0	3,0	3,0	3,0	29
LP09							
Gemiddelde	µg/l	1	1	1	1	1	5
STDEV	µg/l	0	0	0	0	0	0
Minimum	µg/l	1	1	1	1	1	5
Maximum	µg/l	1	1	1	1	1	5
Mediaan	µg/l	1	1	1	1	1	5
P90	µg/l	1	1	1	1	1	5

Parameter	Eenheid	2,3,3,3-TFPA	2,2,3,3-TFPA	TFMS	PFES	PFPrS	DFA
LP11							
Gemiddelde	µg/l	1	1	1	1	1	5
STDEV	µg/l	0	0	0	0	0	0
Minimum	µg/l	1	1	1	1	1	5
Maximum	µg/l	1	1	1	1	1	5
Mediaan	µg/l	1	1	1	1	1	5
P90	µg/l	1	1	1	1	1	5
LP12							
Gemiddelde	µg/l	1	1	1	1	1	5
STDEV	µg/l	0	0	0	0	0	0
Minimum	µg/l	1	1	1	1	1	5
Maximum	µg/l	1	1	1	1	1	5
Mediaan	µg/l	1	1	1	1	1	5
P90	µg/l	1	1	1	1	1	5
LP13							
Gemiddelde	µg/l	1	1	1	1	1	9,2
STDEV	µg/l	0	0	0	0	0	8,8
Minimum	µg/l	1	1	1	1	1	5
Maximum	µg/l	1	1	1	1	1	25
Mediaan	µg/l	1	1	1	1	1	5
P90	µg/l	1	1	1	1	1	17,4
LP14							
Gemiddelde	µg/l	1,2	1,2	1,2	1,2	1,2	4,6
STDEV	µg/l	0,5	0,5	0,5	0,5	0,5	1,0
Minimum	µg/l	1	1	1	1	1	2,5
Maximum	µg/l	2,5	2,5	2,5	2,5	2,5	5
Mediaan	µg/l	1	1	1	1	1	5
P90	µg/l	1,5	1,5	1,5	1,5	1,5	5
LP15							
Gemiddelde	µg/l	1	1	1	1	1	5
STDEV	µg/l	0	0	0	0	0	0
Minimum	µg/l	1	1	1	1	1	5
Maximum	µg/l	1	1	1	1	1	5
Mediaan	µg/l	1	1	1	1	1	5
P90	µg/l	1	1	1	1	1	5
LP17							
Gemiddelde	µg/l	1	1	1	1	1	5
STDEV	µg/l	0	0	0	0	0	0
Minimum	µg/l	1	1	1	1	1	5
Maximum	µg/l	1	1	1	1	1	5
Mediaan	µg/l	1	1	1	1	1	5
P90	µg/l	1	1	1	1	1	5

Parameter	Eenheid	2,3,3,3-TFPA	2,2,3,3-TFPA	TFMS	PFES	PFPrS	DFA
MP75							
Gemiddelde	µg/l	787	2	2	2	2	5,7
STDEV	µg/l	727	2,6	2,6	2,6	2,6	1,8
Minimum	µg/l	19	1	1	1	1	2,7
Maximum	µg/l	3.200	10	10	10	10	10
Mediaan	µg/l	600	1	1	1	1	5
P90	µg/l	1.740	5	5	5	5	9