				WAC IV/A/025	WAC IV/A/025	WAC IV/A/025	Bijlage 4.2.5.2. Vlarem II	IC	M.O.	Effluent 2022070901/1 Eurofins	Influent 2022085050/1 Eurofins	Effluent 2022088049/1/1 Eurofins	Influent 2022135592/1 Eurofins	Effluent 2022135591/1	Influent 2022154788/1 Eurofins	proces na AK1 2022154806/1 Eurofins	proces na AK2 2022154806/1 Eurofins	proces na AK3 2022154806/1 Eurofins	Effluent 2022154787/1	Tegenstaal aHH 2244155 Servaco	Zelfcontrole 2022173127/1	Controle vervanging AK 2022185400/1
Meetfrequentie	Parameter		eenheid	vervangt versie juli 2022	versie juli 2022	2016				3/05/2022	1/06/2022	1/06/2022	1/09/2022	1/09/2022	4/10/2022	4/10/2022	4/10/2022	4/10/2022	4/10/2022	11/10/2022	3/11/2022	24/11/2022
										2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022	2022
halfjaarlijks	PFOS en zijn derivaten		µg/l					0,1	50%													
Perfluorcarbonzuren																						
	Butaanzuur	PFBA	ng/l	20	20					62	<11	<1	<81	86	95	92	87	43	42	47	71	<1
	perfluor-n-pentaanzuur	PFPeA	ng/l	20	20	100	100		50%	80	<11	<1	180	12	170	150	150	48	45	72	68	<1
	perfluor-n-hexaanzuur	PFHxA	ng/l	20	20	100	100		50%	71	<1	<1	190	18	170	150	140	30	30	52	47	<1
	perfluor-n-heptaanzuur	PFHpA	ng/l	20	20	100	100		50%	37	<1	<1	100	7	81	68	64	10	9	<20	14	<1
	perfluoroctaanzuur	PFOA	ng/l	50	50	100	100		50%	59	<1	<1	219							24	11	<1
	perfluoroctaanzuur lineair	PFOA lineair	ng/l	20	20						<1	<1	210	42	120	97	80	11	11	23	10	<1
	perfluoroctaanzuur vertakt	PFOA vertakt	ng/l	50	50					5	<1	<1	9	2	6	5	5	1	1	<49	1	<1
	perfluor-n-nonaanzuur	PFNA	ng/l	20	20	100	100		50%	7	<1	<1	23	3	12	9	7	<1	<1	<20	<1	<1
	perfluor-n-decaanzuur	PFDA	ng/l	20	20	100	100		50%	4	<1	<1	15	4	7	4	3	<1	<1	<20	<1	<1
	perfluor-n-undecaanzuur	PFUnDA	ng/l	20	20	100	100		50%	<1	<1	<1	2	1	<1	<1	<1	<1	<1	<20	<1	<1
	perfluor-n-dodecaanzuur	PFDoDA	ng/l	20	20	100	100		50%	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<20	<1	<1
	perfluortridecaanzuur	PFTrDA	ng/l	50	50					<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<49	<1	<1
	perfluor-n-tetradecaanzuur	PFTeDA	ng/l	20	20					<1	<1	<1	<1	<10	<1	<1	<1	<1	<1	<20	<1	<1
	perfluor-n-pentadecaanzuur	PFPeDA	ng/l							<10	<10	<10	<2	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10
	perfluor-n-hexadecaanzuur	PFHxDA	ng/l	20	20					<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<20	<1	<1
	perfluoroctadecaanzuur	PFODA	ng/l	50	50					<2	<2	<2		<2	<2	<2	<2	<2	<2	<19	<2	<2
Perfluorsulfonzuren																						
	perfluor-n-butaansulfonzuur	PFBS	ng/l	20	20	100	100		50%	52	<1	<1	150	16	130	110	99	9	10	<20	12	<1
	perfluor-n-pentaansulfonzuur	PFPeS	ng/l	20	20					5	<1	<1	14	1	10	7	6	<1	1	<20	1	<1
	perfluor-n-hexaansulfonzuur	PFHxS	ng/l	20	20	100	100		50%	28	<1	<1	62	9	56	38	31	2	2	<20	3	<1
	perfluor-n-heptaansulfonzuur	PFHpS	ng/l	20	20					<3	<1	<1	6	2	4	4	2	<1	<1	<20	<1	<1
	perfluoroctaansulfonzuur	PFOS	ng/l	50	50	100	100		50%	44	<1	<1	227							<20	2	<1
	perfluoroctaansulfonzuur lineair	PFOS lineair	ng/l	20	20						<1	<1	170	89	120	83	58	3	3	<20	<1	<1
	perfluoroctaansulfonzuur vertakt	PFOS vertakt	ng/l	50	50					23	<1	<1	57	19	55	42	30	3	3	<49	2	<1
	perfluor-n-nonaansulfonzuur	PFNS	ng/l	20	20					<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<20	<1	<1
	perfluor-n-decaansulfonzuur	PFDS	ng/l	20	20					<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<20	<1	<1
	perfluoroundecaansulfonzuur	PFUnDS	ng/l	50	50					<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<49	<1	<1
	perfluor-1-dodecaansulfonzuur	PFDo(D)S	ng/l	50	50					<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<49	<1	<1
	perfluor-1-tridecaansulfonzuur	PFTrDS	ng/l	50	50					<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<49	<1	<1
Perfluorverbindingen - precursoren																						
	4:2 fluortelomeersulfonzuur	4:2 FTS	ng/l	20	20					<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<20	<1	<1
	6:2 fluortelomeersulfonzuur	6:2 FTS	ng/l	50	50					15	<1	<1	<3	18	<1	5	4	<1	<1	<49	<1	<1
	8:2 fluortelomeersulfonzuur	8:2 FTS	ng/l	20	20					1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<20	<1	<1
	10:2 fluortelomeer sulfonzuur	10:2 FTS	ng/l	50	50					<4	<4	<4	<4	<4	<4	<4	<4	<4	<4	<49	<4	<4
	perfluoroctaansulfonamide	(P)FOSA	ng/l	20	20	100	100		50%	2	6	<1	8	20	7	4	3	<1	<1	<20	<1	<1
	perfluor-4-ethylcyclohexaansulfonzuur	PFECHS	ng/l	20	20					2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<20	<1	<1
	4,8-dioxa-3H-perfluornonaanzuur	(A)DONA	ng/l	20	20					<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<20	<1	<1
	N-ethylperfluor-n-octaansulfonamide	Et(P)FOSA	ng/l	20	20					<4	<4	<4	<4	<4	<4	<4	<4	<4	<4	<20	<4	<4
	N-ethylperfluoroctaansulfonamide azijnzuur	Et(P)FOSAA	ng/l	20	20					<1	<1	<1	<1	50	<1	<1	<1	<1	<1	<20	<1	<1
	N-methylperfluorbutaansulfonylamide	MePFBSA	ng/l	20	50					<10	<10	<10	30	<10	35	29	13	<10	<10	<150	<10	<10
	N-methylperfluoroctaansulfonamide azijnzuur	MeFOSAA	ng/l	20	20					3	<1	<1	<1	12	<10	3	2	<1	<1	<20	<1	<1
	perfluor-n-butaansulfonamide	(P)FBSA	ng/l	20	50					11	11	<2	28	5	40	31	29	3	3	<49	3	<2
	perfluoro-1-hexanesulfonamide	PFHxSA	ng/l	20	50					<10	<10	<10	11	<10	13	<10	<10	<10	<10	<49	<10	<10
	N-methylperfluor-n-octaansulfonamide	MeFOSA	ng/l	20	20					<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<2	<20	<2	<2
	N-methylperfluor-n-butaansulfonylamide azijnzuur	MePFBSAA	ng/l	20	50					14	<10	<10	<10	14	6	<10	<10	<10	<10	<49	<10	<10
	6:2 fluortelomeerfosfaat diester	6:2 diPAP	ng/l	50	50					<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<49	<10	<10
	8:2 fluortelomeerfosfaat diester	8:2 diPAP	ng/l	20	20					<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<20	<1	<1
	6:2/8:2 fluortelomeerfosfaat diester	6:2/8:2 diPAP	ng/l	50	50					<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<10	<49	<10	<10
	perfluor-2-propoxypropaanzuur	HFPO-DA (Gen-X)	ng/l	20	20					2	<1	<1	<2	<1	<1	<1	<1	<1	<1	<20	<2	<2
		som PFAS kwantitatief	ng/l							490	<11		1200	390	1000	870	770	160	160	0,19	230	
		som indicatieve PFAS	ng/l							40	11	<10	69	37	98	65	46	<10	<10	<150	<10	<10
		som 20 EU DWRL	ng/l								<11	<1	1200	310	1000	860	760	160	160		230	<1
		som PFOA	ng/l							64	<1	<1	220	44	130	<10100	85	12	12		11	
		som PFOS	ng/l							67	<1	<1	230	110	180	120	88	6	6		2	
		som basis PFAS	ng/l									<4										
		som additionele PFAS	ng/l									<10										
		som EFSA-4 PFAS	ng/l							170	<1	<1	530	160	370	270	210	20	20	24	16	<1
		som VMM-20 PFAS	ng/l							480										190		