

Resultaten controlemeting afdeling handhaving op effluent TWZ Evergem (1)	bijzondere lozingsnorm	10/02/2021	30/08/2021	21/09/2021	25/11/2021
Perfluorverbindingen	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l	µg/l
Perfluorbutaanzuur (PFBA)		<0,1	54	8,9	3
Perfluorpentaanzuur (PFPA)		3,1	<0,1	0,82	1,1
Perfluorhexaanzuur (PFHxA)		9,9	<0,1	0,27	1,5
Perfluorheptaanzuur (PFHpA)		0,83	<0,1	<0,1	0,11
Perfluoroctaanzuur (PFOA)	300	0,35	<0,1	<0,1	<0,1
Perfluornonaanzuur (PFNA)		<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Perfluordecaanzuur (PFDA)		<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Perfluorundecaanzuur (PFuDA)		<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Perfluordodecaanzuur (PFDaA)		<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Perfluortridecaanzuur (PFTrDA)		<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Perfluortetradecaanzuur (PFTeDA)		<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Perfluorhexadecaanzuur (PFHxDA)		<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Perfluoroctadecaanzuur (PFODA)		<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Perfluorbutaansulfonaat (PFBS)		1	<0,1	<0,1	0,2
Perfluorhexaansulfonaat (PFHxS)		1,9	<0,1	<0,1	<0,1
Perfluoroctaansulfonaat (PFOS)	25	<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Perfluordecaansulfonaat (PFDS)		<0,1	<0,1	<0,1	<0,1

Perfluorooctaansulfonamide (FOSA)		<0,1	<0,1	<0,1	<0,1
Totaal	750	17,08	54	9,99	5,91

⁽¹⁾ Op de analyseresultaten die opgenomen zijn in de tabel, is de meetonzekerheid niet verrekend. De meetonzekerheid wordt door het labo meegedeeld en bedraagt bv. voor PFBA 50%. Dat betekent dat de werkelijke waarde de gemeten waarden +/- 50% kan bedragen. De toezichthouders van de Afdeling Handhaving houden voor de handhaving rekening met een gemeten waarde, verminderd met de meetonzekerheid, dus in het voordeel van de exploitant.