

Suivi des rejets en PFAS Decembre 2023 Eau Epurée

Etablissement	Société IWT			
Ville	Villers Saint Paul			
Date	02/01/2024			
Date(s)/période du prélèvement	Du 27/11/2023 au 31/12/2023			
Durée du prélèvement	35 jours			
Modalités du prélèvement	Proportionnel au débit			
Substances analysées	Limite de Quantification (µg/l)	Concentration (µg/l)	Volume d'eau rejeté pendant le mois	Flux de la substance (g/mois)
fluor Organique Absorbable (AOF)	0,5	16,7	29294	489,2098
Substance 10	0,01	0,017	29294	0,497998
Substance 8	0,0025	0,0139	29294	0,4071866
Substance 9	0,05	25,1	29294	735,2794
Acide N-éthylperfluoro-1-octanesulfonamidoacétique [N-EtFOSAA] (2991-50-6) (2991-50-6)	0,05	0	29294	0
Acide N-méthylperfluoro-1-octanesulfonamidoacétique [N-MeFOSAA] (2355-31-9)	0,05	0	29294	0
acide n-perfluorobutanoïque [PFBA] (375-22-4)	0,05	2,89	29294	84,65966
acide n-perfluoropentanoïque [PFPeA] (2706-90-3)	0,05	3,39	29294	99,30666
acide n-perfluorohexanoïque [PFHxA] (307-24-4)	0,05	2,25	29294	65,9115
acide perfluoroheptanoïque [PFHpA] (375-85-9)	0,05	1,79	29294	52,43626
acide n-perfluorooctanoïque [PFOA] (335-67-1)	0,05	0,285	29294	8,34879
acide n-perfluorononanoïque [PFNoA] (375-95-1)	0,05	0	29294	0
acide n-perfluorodécanoïque [PFDA] (335-76-2)	0,05	0	29294	0
acide n-perfluoroundécanoïque [PFUnA] (2058-94-8)	0,05	0	29294	0
acide n-perfluorododécanoïque [PFDoDA] (307-55-1)	0,05	0	29294	0
acide n-perfluorotridécanoïque [PFTrDA] (72629-94-8)	0,05	0	29294	0
acide n-perfluorotétradécanoïque [PFTeDA] (376-06-7)	0,05	0	29294	0
acide n-perfluorohexadécanoïque (PFHxDA) (67905-19-5)	0,05	0	29294	0
acide n-perfluorooctadécanoïque (PFODA) (16517-11-6)	0,05	0	29294	0
acide perfluorobutane sulfonique [L-PFBS] (375-73-5)	0,05	0,134	29294	3,925396
acide perfluoropentane sulfonique [L-PFPeS] (2706-91-4)	0,05	0	29294	0
acide perfluorohexanesulfonique [L-PFHxS] (355-46-4)	0,05	0,136	29294	3,983984
acide perfluoroheptanesulfonique [L-PFHpS] (375-92-8)	0,05	0	29294	0
acide L-perfluorooctane sulfonique [L-PFOS] (1763-23-1)	0,05	0,085	29294	2,48999
acide perfluorononane sulfonique [L-PFNS] (68259-12-1)	0,05	0	29294	0
acide perfluorodécanesulfonique [L-PFDS] (335-77-3)	0,05	0	29294	0
acide perfluoroundécane sulfonique [L-PFUnDS] (749786-16-1)	0,05	0	29294	0
acide perfluorododécanesulfonique [L-PFDoS] (79780-39-5)	0,05	0	29294	0
acide perfluorotridécane sulfonique [L-PFTrDS] (791563-89-8)	0,05	0	29294	0
acide undécafluoro-2-méthyl-3-oxahexanoïque (acide dimère HFPO) (13252-13-6)	0,05	0	29294	0
cC604 sous forme de sel d'ammonium (1190931-27-1)	0,05	0	29294	0
4:2 acide fluorotélomère sulfonique (4:2 FTS) (757124-72-4)	0,05	0,39	29294	11,42466
Substance 2	0,05	3,14	29294	91,98316
acide 1H,1H,2H,2H-perfluorooctanosulfonique [6:2 FTS] (27619-97-2)	0,05	21,6	29294	632,7504
acide 2H,2H-perfluorooctanoïque [FTCA 6:2] (53826-12-3)	0,05	0	29294	0
1H,1H,2H,2H-Perfluoro-1-octanol [6:2 FTOH] (647-42-7)	0,05	0	29294	0
8:2 acide sulfonique fluorotélomère (8:2 FTS) (39108-34-4)	0,05	0	29294	0
1H,1H,2H,2H-Perfluoro-1-decanol [8:2 FTOH] (678-39-7)	0,05	0	29294	0
acide 1H,1H,2H,2H-perfluorododécanesulfonique [10:2 FTS] (120226-60-0)	0,05	0	29294	0
perfluorooctanesulfonamide [PFOSA] (754-91-6)	0,05	0	29294	0
acide dodécafluoro-3H-4,8 dioxanonoïque (Adona) (919005-14-4)	0,05	0	29294	0
phosphate de bis[2-(perfluorooctyl)éthyle] [8:2 diPAP] (678-41-1)	0,05	0	29294	0
N-méthylperfluoro-1-octansulfonamide (N-MeFOSA) (31506-32-8)	0,05	0	29294	0
Substance 3	0,05	0	29294	0
Substance 4	0,05	0	29294	0
Substance 5	0,05	0	29294	0
Substance 6	0,05	0	29294	0
Substance 7	0,05	0	29294	0
Substance 1	0,05	0	29294	0