
RAPPORT

Le TFA dans les eaux de distribution en Wallonie
Etat des lieux
Septembre 2024

Table des matières

1. QUE SIGNIFIE LE TFA ?	2
2. Cadre légal	2
3. Monitoring en Wallonie	4
3.1. Méthodologie.....	4
3.2 Teneur en TFA dans les zones de distribution	5
4. Conclusions et actions envisagées	6

1. QUE SIGNIFIE LE TFA ?

Le TFA ou acide trifluoroacétique est le plus petit des acides carboxyliques perfluorés (2 atomes de carbone).

Depuis 2021, il est considéré par l'OCDE (Organisation de Coopération et de Développement Economiques) comme une molécule appartenant à la famille des PFAS¹ [OCDE, 2021]. Les PFAS sont définis comme des « *composés organiques fluorés qui contiennent au moins un atome de carbone méthyle ou méthylène entièrement fluoré (sans autre atome H/Cl/Br/I) soit, à quelques exceptions près, toute substance chimique contenant au moins un groupe méthyle perfluoré (-CF₃) ou un groupe méthylène perfluoré (-CF₂-) ».*

Le TFA (acide trifluoroacétique) est une substance perfluorée (PFAS) à très courte chaîne.

Le TFA est utilisé dans de nombreuses applications industrielles (il s'agit d'un acide fort) et pour la production de molécules fluorées.

Le TFA peut se retrouver dans divers compartiments de l'environnement (eau, air, sol, etc.) par :

- son rejet direct dans l'environnement ;
- la dégradation de plusieurs milliers de PFAS rejetés dans l'environnement, dont certains gaz fluorés présents dans l'atmosphère ou certains pesticides fluorés utilisés en agriculture.

Il est très soluble dans l'eau et s'accumule dans les différents compartiment « eau » de l'environnement.

Ce composé est extrêmement stable. Cependant, le TFA n'est sujet ni à la bioaccumulation, ni à la biomagnification.

2. Cadre légal

Il n'existe actuellement aucune limite légale pour le TFA dans les eaux de surface et les eaux souterraines, aussi bien au niveau régional, que national ou même européen.

Dans l'eau de distribution, la Directive (UE) 2020/2184 du Parlement européen et du Conseil du 16 décembre 2020 relative à la qualité des eaux destinées à la consommation humaine impose de prendre les mesures nécessaires pour garantir, au plus tard le 12 janvier 2026, que les eaux destinées à la consommation humaine respectent de nouvelles normes pour les PFAS. Cette directive 2020/2184 a été transposée dans le Code de l'eau via l'Arrêté du Gouvernement wallon du 1^{er} juin 2023.

Parmi les nouvelles substances de cette directive, deux paramètres concernent les PFAS : « Somme des PFAS » et « Total PFAS ».

¹ PFAS : substances poly- et perfluoroalkylés (PFAS).

Le paramètre « **Somme des PFAS** » est la concentration cumulée d'une liste de 20 molécules PFAS. La valeur paramétrique est fixée à 0,1 µg/l. Le TFA ne fait pas partie de cette liste de 20 molécules et n'est pas à prendre en considération dans la détermination de ce paramètre.

Le paramètre « **Total PFAS** » reprend la totalité des substances alkylées per- et polyfluorées. La valeur paramétrique est fixée à 0,5 µg/l. Comme l'OCDE considère depuis 2021 le TFA comme un PFAS, il doit être pris en considération dans la détermination de ce paramètre.

Le 7 août 2024, la Commission européenne a défini des lignes directrices sur les méthodes à utiliser pour déterminer le paramètre « Total PFAS ». Elle identifie la problématique du TFA dans la détermination du paramètre Total PFAS car l'appartenance du TFA à la famille des PFAS est postérieure à la publication de la directive 2020/2184.

Trois méthodes d'analyse sont proposées par la Commission européenne pour déterminer le Total PFAS: TOP assay², EOF-CIC³ et LC-HRMS⁴. Ces méthodes ne sont ni standardisées, ni harmonisées et présentent des lacunes pour la prise en considération des PFAS à très courtes chaînes comme le TFA. En conséquence, la Commission européenne conseille de doser séparément le TFA dans l'eau et de comparer la teneur en TFA avec celle de Total PFAS pour confirmer la plausibilité du résultat Total PFAS obtenu.

La Commission européenne précise dans ses lignes directrices du 7 août 2024 que les effets sur la santé du TFA sont en cours d'évaluation par l'OMS (organisation mondiale de la santé), sur base des connaissances scientifiques les plus récentes. En fonction de cette évaluation, l'OMS pourrait émettre de nouvelles recommandations concernant les concentrations en TFA dans l'eau potable.

Dans sa note du 21 août 2024, le Comité scientifique indépendant (CSI), propose d'utiliser une valeur guide à ne pas dépasser de 2,2 µg/l de TFA dans l'eau de distribution.

Cette valeur guide de 2,2 µg/l trouve son origine dans les travaux du RIVM (Rijksinstituut voor volksgezondheid en milieu) aux Pays-Bas qui, dans l'attente de données toxicologiques pertinentes, a adopté une approche qui repose sur la connaissance de la toxicité relative des différents PFAS par rapport au PFOA⁵.

Le CSI souligne qu'un dépassement de cette valeur guide ne remet pas en cause la potabilité de l'eau mais nécessite un plan de surveillance accru afin d'identifier la source de contamination au TFA et de l'éliminer.

² TOP assay : total oxidisable precursor assay

³ EOF-CIC : combustion ion chromatography (CIC) after extraction of fluorine (EOF)

⁴ LC-HRMS suspect and non-target analysis : liquid chromatography high resolution mass spectrometry

⁵ PFOA : acide perfluorooctanoïque

3.2 Teneur en TFA dans les zones de distribution

Un prélèvement a été effectué dans chacune des 642 zones de distribution. L'ensemble des résultats est repris dans l'annexe 1 et présentés à la figure 2.

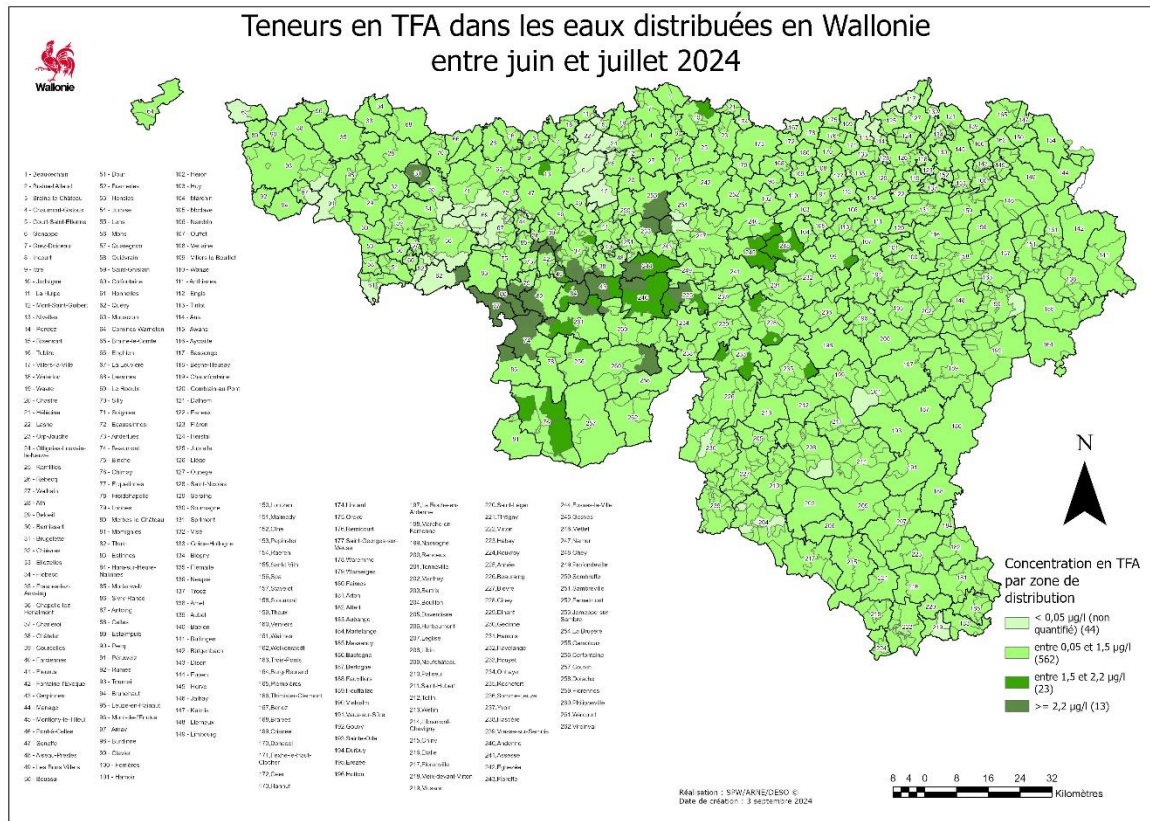


Figure 2. Teneurs en TFA dans les eaux distribuées en Wallonie entre juin et juillet 2024.

Le TFA n'a pas été retrouvé dans l'eau distribuée de 44 zones de distribution.

La gamme de concentration mesurée varie entre la limite de quantification de la méthode d'analyse (0,05 µg/l) et 3,1 µg/l. La teneur maximale de 3,1 µg/l a été mesurée sur la zone de distribution ZPHILIPVIL3.

Des teneurs supérieures ou égales à 2,2 µg/l, valeur guide proposée par le CSI, ont été observées au niveau de 13 zones de distribution, comme résumé dans le tableau 1.

Distributeur	Zone de distribution	Teneur en TFA ($\mu\text{g/l}$)
INASEP	ZPHILIPVIL3	3,1
AIEM	ZAIEM7	2,7
INASEP	ZWALCOURT10	2,7
SWDE	ZW1220	2,5
INASEP	ZWALCOURT8	2,5
SWDE	ZW1143	2,4
SWDE	ZW1163	2,4
SWDE	ZW1249	2,4
SWDE	ZW18292	2,4
SWDE	ZW1142	2,3
AIEM	ZAIEM3	2,2
SWDE	ZW1120	2,2
SWDE	ZW1141	2,2

Tableau 1. Teneurs en TFA supérieures ou égales à 2,2 $\mu\text{g/l}$ dans les eaux distribuées en Wallonie. INASEP : Intercommunale Namuroise de Services Publics, AIEM : Association Intercommunale des Eaux de la Mollignée, SWDE (La Société wallonne des eaux).

4. Conclusions et actions envisagées

Une vue exhaustive de la teneur en TFA dans l'ensemble des eaux de distribution en Wallonie est disponible. Treize zones de distribution présentent une teneur en TFA supérieure ou égale à la valeur guide proposée par le Comité scientifique indépendant.

Pour fiabiliser les résultats et identifier l'origine des teneurs en TFA les plus élevées dans l'eau de distribution, un plan d'actions en 2 volets est en cours de déploiement :

1. Confirmer les teneurs les plus élevées en TFA dans les eaux de distribution en Wallonie.

Il est proposé de contrôler les eaux de chaque zone de distribution dont la teneur en TFA est supérieure à 1,5 $\mu\text{g/l}$, ce qui représente 36 contrôles complémentaires.

Cette valeur de 1,5 $\mu\text{g/l}$ est arbitraire et correspond à la valeur guide de 2,2 $\mu\text{g/l}$ qui serait diminuée d'une incertitude de mesure habituelle en laboratoire pour le dosage de ce type de molécule. Cela permettra de confirmer les teneurs inférieures mais proches de la valeur guide proposée par le CSI.

2. Identifier la ou les ressources en eau responsable(s) de la présence du TFA dans l'eau de distribution.

Toutes les eaux brutes exploitées pour alimenter en eau potable les 36 zones de distribution dont la teneur est supérieure à 1,5 $\mu\text{g/l}$ seront contrôlées. Cela représente 100 contrôles.

Une première approche de la variabilité de teneur en TFA dans ces eaux brutes sera réalisée en procédant à un second contrôle de ces 100 eaux brutes endéans les 2 mois après le premier contrôle.

Comme recommandé par le Comité scientifique indépendant, ces données permettront aux distributeurs d'identifier la ou les eaux brutes qui engendrent dans l'eau de distribution une teneur en TFA supérieure à 2,2 µg/l. Ces informations factuelles sont indispensables aux distributeurs pour prendre les mesures opérationnelles adéquates.

Rédaction : SPWARNE et SWDE dans le cadre de la subvention à la SWDE pour réaliser le monitoring TFA dans l'eau destinée à la consommation humaine.

Approbation : Comité d'accompagnement de la convention SWDE composé de représentants du Cabinet ministériel, du SPWARNE, de la SWDE, d'Aquawal et de l'UVCW.

ZDE	Distributeur	Communes	Identifiant ech.	Date	Lieu	TFA (µg/l)
Z3PONT51	TROIS-PONTS	TROIS-PONTS (Ancienne barrière Camping)	1067756	19-juin-24	CUIS	-0,05
Z3PONT510	TROIS-PONTS	TROIS-PONTS (Aisomont, Wannel, Lavaux, Hénumont, Logbierné bas, Moulin de Rochelival)	1067752	19-juin-24	CUIS	0,63
Z3PONT511	TROIS-PONTS	TROIS-PONTS (Logbierné haut)	1067751	19-juin-24	CUIS	0,54
Z3PONT512	TROIS-PONTS	TROIS-PONTS (Rochelival)	1067753	19-juin-24	CUIS	0,17
Z3PONT52	TROIS-PONTS	TROIS-PONTS (Haute-Bodeux)	1067787	20-juin-24	CUIS	0,42
Z3PONT53	TROIS-PONTS	TROIS-PONTS (Basse-Bodeux)	1067785	20-juin-24	CUIS	0,59
Z3PONT56	TROIS-PONTS	TROIS-PONTS (Brume)	1067786	20-juin-24	CUIS	0,89
Z3PONT57	TROIS-PONTS	TROIS-PONTS (Trois-ponts, parc indus.)	1067784	20-juin-24	CUIS	0,37
Z3PONT58	TROIS-PONTS	TROIS-PONTS (Bergeval, Mont de fosse, Dairumont)	1067754	19-juin-24	CUIS	0,29
Z3PONT59	TROIS-PONTS	TROIS-PONTS (Fosse, Saint-Jacques)	1067755	19-juin-24	CUIS	0,2
ZAIEC1	AIEC	HAMOIS (Scy) , SOMME-LEUZE (Sinsin, Nettine, Tige de Hogne) , HAVELANGE (Barvaux-Condroz, Failon, Porcheresse, Jeneffe), CINEY (Pessoux, Haversin, Serinchamps, Haid, Dom. Chevetogne)	1067707	19-juin-24	CUIS	1,1
ZAIEC10	AIEC	CINEY (Chevetogne)	1067710	19-juin-24	CUIS	2,1
ZAIEC11	AIEC	CINEY (Vincin, Senenne)	1067714	19-juin-24	CUIS	0,78
ZAIEC12	AIEC	CINEY (Braibant, Halloy, Jet-Croix)	1067712	19-juin-24	CUIS	1,7
ZAIEC13	AIEC	HOTTON (Menil favay, Hotton)	1066890	27-juin-24	CUIS	0,95
ZAIEC14	AIEC	HOTTON (Hampteau)	1066889	27-juin-24	CUIS	0,11
ZAIEC15	AIEC	HOTTON (Werpain)	1066881	27-juin-24	CUIS	1,2
ZAIEC16	AIEC	HAVELANGE (Havelange, Osogne)	1067141	13-juin-24	CUIS	0,25
ZAIEC17	AIEC	HAVELANGE (Miécrot, Tige Havelange)	1067142	13-juin-24	CUIS	0,51
ZAIEC18	AIEC	HAMOIS (Natoye, La Gozée, Lez Fontaine)	1067713	19-juin-24	CUIS	0,83
ZAIEC19	AIEC	HOTTON (Bourdon)	1066884	27-juin-24	CUIS	0,94
ZAIEC2	AIEC	HAMOIS (Mohiville, Achet, Monin, Emptinne)	1067136	13-juin-24	CUIS	0,48
ZAIEC20	AIEC	HAMOIS (Champion)	1067708	19-juin-24	CUIS	1,1
ZAIEC21	AIEC	HOTTON (Ny)	1066891	27-juin-24	CUIS	-0,05
ZAIEC22	AIEC	HOTTON (Marenne)	1066892	27-juin-24	CUIS	0,89
ZAIEC23	AIEC	SOMME-LEUZE (Hogne, Waillet)	1066879	27-juin-24	CUIS	0,14
ZAIEC3	AIEC	HAMOIS (Emptinnal : Sur le Mont)	1067711	19-juin-24	CUIS	0,56
ZAIEC4	AIEC	SOMME-LEUZE (Moressée, Tiers, Heure, Bernonthiers, Baillonville) HOTTON (Fronville)	1067137	13-juin-24	CUIS	0,62
ZAIEC5	AIEC	HAVELANGE (Maffe, Buzin, Verlée)	1067138	13-juin-24	CUIS	0,44
ZAIEC6	AIEC	HAVELANGE (Bassine)	1067139	13-juin-24	CUIS	1,1
ZAIEC7	AIEC	HAVELANGE (Méan, Gros-Chêne), SOMME-LEUZE (Somme-Leuze, Noisieux, Bonsin, Chardeneux, Somal, Vielle-Leuze, Mirlipinpin), HOTTON (Monteuville)	1067140	13-juin-24	CUIS	0,46
ZAIEC8	AIEC	CINEY (Corbion, Conjoux, Ychippe, Conneux, Achène, Sovet, Barcenal)	1067706	19-juin-24	CUIS	1,3
ZAIEC9	AIEC	CINEY (Leignon, Chapois)	1067709	19-juin-24	CUIS	0,87
ZAIEM1	AIEM	ANHEE (Maredret, Sosoye), METTET (Biesme, Mettet, Furnaux, Ermetton-sur-Biert, Biesmerée, Saint-Donat, Hennevauche, Estroit, Pontaury)	1068237	24-juin-24	CUIS	1,6
ZAIEM10	AIEM	ANHEE (Warnant, Esbrulet, Camping Moligna)	1068256	25-juin-24	CUIS	2
ZAIEM11	AIEM	ANHEE (Salet)	1068255	25-juin-24	CUIS	1
ZAIEM12	AIEM	ANHEE (Wastia), ONHAYE (Sommière, Hontoir, Bellevue, Chertin, Foy, Falaen, Marteau, Gerin, La Forge, Weillen)	1068253	25-juin-24	CUIS	0,78
ZAIEM14	AIEM	ONHAYE (Serville, Anthee)	1068251	25-juin-24	CUIS	1,2
ZAIEM15	AIEM	ONHAYE (Miavoye)	1068254	25-juin-24	CUIS	1,4
ZAIEM3	AIEM	FOSSES-LA-VILLE (Le roux, Sart Eustache, Vitival, Cocriamont)	1068240	24-juin-24	CUIS	2,2
ZAIEM4	AIEM	METTE (Oret, Corroy)	1068238	24-juin-24	CUIS	1,2
ZAIEM5	AIEM	METTET (Stave)	1068241	24-juin-24	CUIS	0,57
ZAIEM6	AIEM	METTET (Saint-Gerard, Maison, Gonoy, Graux, Gare Bossière) ANHEE (Denée)	1068239	24-juin-24	CUIS	1,7
ZAIEM7	AIEM	ANHEE (Bioul, Raverdie, Mossiat)	1068252	25-juin-24	CUIS	2,7
ZAIEM8	AIEM	ANHEE (Annevoie, Chacoux, Hun)	1068250	25-juin-24	CUIS	0,62
ZAIEM9	AIEM	ANHEE (Anhée, Mollignée)	1068249	25-juin-24	CUIS	1,6
ZAMEL2	AMEL	AMBLEVE (Meyerode)	1069754	03-juil-24	CUIS	0,24
ZAMEL3	AMEL	AMBLEVE (Medell)	1069753	03-juil-24	CUIS	0,24
ZAMELN1	AMEL	AMBLEVE (Schoppen, Môderscheid, Mirfelderbusch, Mirfeld, Hepscheid, Heppenbach, Valender, Halenfeld)	1069752	03-juil-24	CUIS	0,3
ZAMELN2	AMEL	AMBLEVE (Amel, Adesberg, Eibertingen, Iveldingen)	1069749	03-juil-24	CUIS	0,23
ZAMELN3	AMEL	AMBLEVE (Born, Deidenberg, Montenau)	1069750	03-juil-24	CUIS	0,23
ZAMELN4	AMEL	AMBLEVE (Wereth, Herresbach)	1069751	03-juil-24	CUIS	0,28
ZATTERT1	ATTERT	ATTERT (Attart, Metzert, Tontelange, Schadeck, Post, Grendel)	1067773	20-juin-24	CUIS	0,33
ZATTERT2	ATTERT	ATTERT (Thiaumont, Lischert, Tattart, Lottart)	1067774	20-juin-24	CUIS	0,3
ZATTERT3	ATTERT	ATTERT (Schockville, Nothomb, Parette, Rodenhoff)	1067772	20-juin-24	CUIS	0,56
ZATTERT4	ATTERT	ATTERT (Nobressart, Almeroth, Luxeroth)	1067775	20-juin-24	CUIS	0,72
ZATTERT5	ATTERT	ATTERT (Heinstert)	1067771	20-juin-24	CUIS	0,77
ZBEAURAING1	INASEP	BEAURAING (Vonèche)	1070191	09-juil-24	CUIS	0,2
ZBEAURAING2	INASEP	BEAURAING (Honnay)	1070188	09-juil-24	CUIS	0,7
ZBEAURAING3	INASEP	BEAURAING (Thanville, Pondrome, Froidfontaine, Revogne)	1070187	09-juil-24	CUIS	0,78
ZBEAURAING4	INASEP	BEAURAING (Felenne)	1067604	18-juin-24	CUIS	0,57

ZDE	Distributeur	Communes	Identifiant ech.	Date	Lieu	TFA (µg/l)
ZBEAURAING5	INASEP	BEAURAING (Winenne haut, Dion, Feschaux)	1067606	18-juin-24	CUIS	0,16
ZBEAURAING6	INASEP	BEAURAING (Winenne bas)	1067605	18-juin-24	CUIS	0,29
ZBEAURAING7	INASEP	BEAURAING (Focant)	1070190	09-juil-24	CUIS	0,73
ZBEAURAING8	INASEP	BEAURAING (Neuville, Martouzin)	1070189	08-juil-24	CUIS	0,85
ZBIEVRE1	BIEVRE	BIEVRE (Bievre, Beauchamp)	1069334	02-juil-24	CUIS	0,49
ZBIEVRE10	BIEVRE	BIEVRE (Oizy)	1069318	02-juil-24	CUIS	0,42
ZBIEVRE11	BIEVRE	BIEVRE (Monceau-en-Ardenne)	1069317	02-juil-24	CUIS	0,32
ZBIEVRE12	BIEVRE	BIEVRE (Petit-Fays)	1069316	02-juil-24	CUIS	0,33
ZBIEVRE13	BIEVRE	BIEVRE (Bellefontaine)	1069315	02-juil-24	CUIS	0,44
ZBIEVRE14	BIEVRE	BIEVRE (Naomé)	1069322	02-juil-24	CUIS	0,37
ZBIEVRE2	BIEVRE	BIEVRE (Graide bas)	1069324	02-juil-24	CUIS	0,31
ZBIEVRE3	BIEVRE	BIEVRE (Graide haut)	1069323	02-juil-24	CUIS	0,26
ZBIEVRE4	BIEVRE	BIEVRE (Graide Station)	1069325	02-juil-24	CUIS	0,4
ZBIEVRE6	BIEVRE	BIEVRE (Zoning de Baillamont `Ramelot`, Mon Idée)	1069321	02-juil-24	CUIS	0,76
ZBIEVRE7	BIEVRE	BIEVRE (Baillamont)	1069326	02-juil-24	CUIS	0,46
ZBIEVRE8	BIEVRE	BIEVRE (Cornimont)	1069320	02-juil-24	CUIS	0,13
ZBIEVRE9	BIEVRE	BIEVRE (Gros-Fays, Six-Planes)	1069319	02-juil-24	CUIS	0,33
ZBOUILLON1	BOUILLON	BOUILLON (Bouillon : `Vieille Cité`)	1065595	11-juin-24	CUIS	0,061
ZBOUILLON10	BOUILLON	BOUILLON (Bellevaux)	1067964	09-juil-24	CUIS	0,11
ZBOUILLON11	BOUILLON	BOUILLON (Dohan)	1067965	09-juil-24	CUIS	0,1
ZBOUILLON13	BOUILLON	BOUILLON (Maroc)	1067966	09-juil-24	CUIS	0,18
ZBOUILLON14	BOUILLON	BOUILLON (Rochehaut : Laviot)	1067968	09-juil-24	CUIS	0,17
ZBOUILLON15	BOUILLON	BOUILLON (Menuchenet)	1065602	11-juin-24	CUIS	0,36
ZBOUILLON16	BOUILLON	BOUILLON (La Cornette)	1065603	11-juin-24	CUIS	-0,05
ZBOUILLON17	BOUILLON	BOUILLON (L'Epine)	1065604	11-juin-24	CUIS	0,15
ZBOUILLON2	BOUILLON	BOUILLON (Bouillon: `Nouvelle Cité`)	1065596	11-juin-24	CUIS	0,095
ZBOUILLON3	BOUILLON	BOUILLON (Noirefontaine, Curfoz, Sensenruth, Les Hayons)	1065597	11-juin-24	CUIS	-0,05
ZBOUILLON4	BOUILLON	BOUILLON (Vivy, Rochehaut Haut, Frahan, Poupehan, Mogimont)	1065598	11-juin-24	CUIS	0,12
ZBOUILLON5	BOUILLON	BOUILLON (Rochehaut Bas)	1065599	11-juin-24	CUIS	-0,05
ZBOUILLON6	BOUILLON	BOUILLON (Corbion Haut)	1065600	11-juin-24	CUIS	-0,05
ZBOUILLON7	BOUILLON	BOUILLON (Corbion Bas)	1065601	11-juin-24	CUIS	0,058
ZBOUILLON8	BOUILLON	BOUILLON (Ucimont, Botassart)	1067962	09-juil-24	CUIS	0,41
ZBOUILLON9	BOUILLON	BOUILLON (Ramonette)	1067963	09-juil-24	CUIS	0,18
ZBULLING1	BULLINGEN	BULLANGE (Manderfeld, Lanzerath, Medendorf, Buchholz, Merlscheid, Berterath haut, Hergesberg, Allmuthen, Weckerath, Holzheim, Medendorf, Andermühle, Eimerscheid)	1067618	18-juin-24	CUIS	0,38
ZBULLING2	BULLINGEN	BULLANGE (Hünningen, Murringen)	1067620	18-juin-24	CUIS	0,52
ZBULLING3	BULLINGEN	BULLANGE (Bullange, zone industrielle de Morsheck, Honsfeld)	1067617	18-juin-24	CUIS	0,4
ZBULLING4	BULLINGEN	BULLANGE (Rocherath, Wirtzfeld)	1067621	18-juin-24	CUIS	0,44
ZBULLING6	BULLINGEN	BULLANGE (Krewinkel, Hülscheid, Berterath bas, Afst)	1067619	18-juin-24	CUIS	0,28
ZBURGRE1	BURG-REULAND	BURG-REULAND (Thommen, Reuland, Braunlauf, Oudler, Maldingen)	1067741	19-juin-24	CUIS	0,16
ZBURGRE2	BURG-REULAND	BURG-REULAND (Oberhausen)	1067742	19-juin-24	CUIS	0,33
ZBURGRE3	BURG-REULAND	BURG-REULAND (Ouren, Stoubach)	1067743	19-juin-24	CUIS	0,21
ZBUTGEN1	BUTGENBACH	BÜTGENBACH (Butgenbach, Weywertz, Nidrum, Elsenborn, Berg)	1069755	03-juil-24	CUIS	0,35
ZBUTGEN6	BUTGENBACH	BÜTGENBACH (Kuchelscheid-Leykaul)	1069756	03-juil-24	CUIS	0,33
ZCERFONT4	INASEP	CERFONTAINE (Daussois)	1066883	28-juin-24	CUIS	2
ZCHEVETOG2	INASEP	CINEY (Domaine de Chevetogne BAS - Ecole)	1067134	12-juin-24	CUIS	0,36
ZCHINY1	CHINY	CHINY (Chiny, Burnéchamps, Suxy, Moyen, Izel, Pin, La Neuville)	1067610	17-juin-24	CUIS	0,39
ZCHINY2	CHINY	CHINY (Les Bulles, Jamoigne, Romponcelle, Valansart, Prouvy, Termes, Frenois)	1067609	17-juin-24	CUIS	0,76
ZCHINY4	CHINY	CHINY (Suxy)	1067611	17-juin-24	CUIS	0,18
ZCIESAC1	CIESAC	CLAVIER (Clavier, Les Avins, Pailhe, Bois et Borsu, Petit Avin, Saint-Fontaine, Fontenoy, Odet, Les Communes, Ochain, Terwagne, Pair, Atrin, Vervo, Ponthoz), DURBUY(Bende, Jenneret), OUFFET (Warzée), TINLOT (Seny,	1068264	24-juin-24	CUIS	0,53
ZCIESAC2	CIESAC	CLAVIER (Ocquier, Amas)	1068263	24-juin-24	CUIS	1,6
ZCILE1	CILE	AWANS, FEXHE-LE-HAUT-CLOCHER, FLEMALLE, GRACE-HOLLOGNE, LIEGE	1066963	10-juin-24	CUIS	0,17
ZCILE10	CILE	HERSTAL, VISE	1070201	08-juil-24	CUIS	0,42
ZCILE12	CILE	MARCHIN, MODAVE, HUY	1066969	11-juin-24	CUIS	0,36
ZCILE14	CILE	TROOZ	1066961	10-juin-24	CUIS	0,27
ZCILE15	CILE	VISE	1066966	10-juin-24	CUIS	-0,05
ZCILE17	CILE	HAMOIR	1066959	10-juin-24	CUIS	0,3
ZCILE18	CILE	ANTHISNES	1067740	19-juin-24	CUIS	0,82
ZCILE19	CILE	BLEGNY, DALHEM	1067148	13-juin-24	CUIS	-0,05
ZCILE2	CILE	HAMOIR, COMBLAIN-AU-PONT, OUFFET, HERSTAL, SERAING, ESNEUX	1066960	10-juin-24	CUIS	0,76
ZCILE20	CILE	TROOZ	1067589	18-juin-24	CUIS	0,76
ZCILE21	CILE	HAMOIR (Filot)	1066970	11-juin-24	CUIS	0,17
ZCILE22	CILE	FLEMALLE, GRACE-HOLLOGNE, SAINT-NICOLAS, SERAING	1066964	10-juin-24	CUIS	0,14

ZDE	Distributeur	Communes	Identifiant ech.	Date	Lieu	TFA (µg/l)
ZCILE24	CILE	LIEGE, HERSTAL, CHAUDFONTAINE, SERAING, ESNEUX, ANTHISNES, COMBLAIN-AU-PONT, HAMOIR, FLEMALLE, SAINT-NICOLAS, HUY, TINLOT, MARCHIN, MODAVE, VISE OUFFET, TROOZ	1066962	10-juin-24	CUIS	0,66
ZCILE25	CILE	HERSTAL, GRACE-HOLLOGNE, SAINT-NICOLAS, ANS, LIEGE, VISE	1066967	11-juin-24	CUIS	0,099
ZCILE26	CILE	ANS, AWANS	1067150	13-juin-24	CUIS	-0,05
ZCILE27	CILE	HUY (une portion d'une rue en rive gauche)	1067739	19-juin-24	CUIS	0,37
ZCILE28	CILE	FLEMALLE (Quelques rues sur Awirs)	1066968	11-juin-24	CUIS	-0,05
ZCILE29	CILE	JUPRELLE (uniquement prison de Lantin)	1067149	13-juin-24	CUIS	-0,05
ZCILE3	CILE	LIEGE, HERSTAL, CHAUDFONTAINE, SERAING, ESNEUX, FLEMALLE, VISE, BEYNE-HEUSAY, FLERON, SOUMAGNE, BLEGNY, TROOZ	1066965	10-juin-24	CUIS	0,25
ZEREZE1	EREZEE	EREZEE (Soy, Fisenne, Biron, Amonines, Blier, Wy, Ny)	1067770	19-juin-24	CUIS	0,56
ZEREZE2	EREZEE	EREZEE (Erezée, Clerheid, Briscol, Oster, Awez, Erpigny, Haseilles, Sadzot)	1067768	19-juin-24	CUIS	0,23
ZEREZE3	EREZEE	EREZEE (Mormont, La Forge, Eveux, Hoursinne, Fanzel)	1067769	19-juin-24	CUIS	0,46
ZETALLE1	ETALLE	ETALLE (Etalle)	1067131	12-juin-24	CUIS	0,2
ZETALLE2	ETALLE	ETALLE (Fratin, Sainte-Marie)	1067132	12-juin-24	CUIS	0,26
ZFLORENNE1	INASEP	FLORENNES (Flavion, Rosée, base militaire)	1067159	14-juin-24	CUIS	0,85
ZFLORENNE5	INASEP	FLORENNES (Oret, Hanzinelle, Hanzine, Morialmé nord)	1069727	05-juil-24	CUIS	1,5
ZFLORENNE6	INASEP	FLORENNES (Hanzinne)	1069726	05-juil-24	CUIS	1,2
ZFLORENNE7	INASEP	FLORENNES (Corenne)	1067159	14-juin-24	CUIS	0,85
ZFLORENNE8	INASEP	FLORENNES (Morville)	1067603	18-juin-24	CUIS	1,1
ZFOSSESLV1	INASEP	FOSSES-LA-VILLE (Fosses, Sart St-Laurent, Nevremont, Aisemont, Bambois)	1067143	13-juin-24	CUIS	1,67
ZGEDINN1	GEDINNE	GEDINNE (Gedinne)	1066937	12-juin-24	CUIS	0,21
ZGEDINN10	GEDINNE	GEDINNE (Gedinne gare)	1066936	12-juin-24	CUIS	0,29
ZGEDINN11	GEDINNE	GEDINNE (Bourseigne Neuve et Vieille)	1066934	12-juin-24	CUIS	0,086
ZGEDINN12	GEDINNE	GEDINNE (Sart-Custine)	1066932	12-juin-24	CUIS	0,11
ZGEDINN13	GEDINNE	GEDINNE (Vencimont, Berno)	1070184	09-juil-24	CUIS	0,3
ZGEDINN2	GEDINNE	GEDINNE (Vencimont)	1066935	12-juin-24	CUIS	0,1
ZGEDINN3	GEDINNE	GEDINNE (Rienne)	1066933	12-juin-24	CUIS	-0,05
ZGEDINN4	GEDINNE	GEDINNE (Houdremont)	1070181	08-juil-24	CUIS	0,23
ZGEDINN5	GEDINNE	GEDINNE (Louette Saint-Denis)	1070182	08-juil-24	CUIS	0,34
ZGEDINN6	GEDINNE	GEDINNE (Louette Saint-Pierre)	1070183	09-juil-24	CUIS	0,14
ZGEDINN7	GEDINNE	GEDINNE (Willerzie)	1070185	09-juil-24	CUIS	0,15
ZGEDINN8	GEDINNE	GEDINNE (Malvoisin)	1066927	12-juin-24	CUIS	0,081
ZGEDINN9	GEDINNE	GEDINNE (Patignies)	1066938	12-juin-24	CUIS	0,098
ZGOUVY1	GOUVY	GOUVY (Cierreux, Gouvy, Beho, Rogery, Dieffelt, Ourth, Honvelez)	1067746	19-juin-24	CUIS	0,47
ZGOUVY10	GOUVY	GOUVY (Lomré)	1067747	19-juin-24	CUIS	0,23
ZGOUVY2	GOUVY	GOUVY (Limerlé, Bellain, Cherapont, Gouvy, Steinbach)	1067744	19-juin-24	CUIS	0,74
ZGOUVY3	GOUVY	GOUVY (Cherain, Erues, Brisy, Vaux, Bistain, Rettigny, Sterpigny, Montleban, Ambrogne, Baclain, Hallenru)	1067745	19-juin-24	CUIS	0,24
ZGOUVY6	GOUVY	GOUVY (Bovigny)	1067749	19-juin-24	CUIS	0,13
ZGOUVY7	GOUVY	GOUVY (Courtil, Ronces, Halconreux)	1067750	19-juin-24	CUIS	0,37
ZGOUVY8	GOUVY	GOUVY (Langlire, Pirsay)	1067748	19-juin-24	CUIS	0,21
ZHABAY1	HABAY	HABAY (Habay-La-Neuve)	1067777	20-juin-24	CUIS	0,55
ZHABAY2	HABAY	HABAY (Houdemont, Habay-La-Vieille, Nantimont)	1067776	20-juin-24	CUIS	0,11
ZHABAY3	HABAY	HABAY (Marbehan, Rulles, Orsinaifing)	1067780	20-juin-24	CUIS	0,29
ZHABAY4	HABAY	HABAY (Anlier)	1067779	20-juin-24	CUIS	0,38
ZHABAY5	HABAY	HABAY (Hachy)	1067778	20-juin-24	CUIS	0,32
ZHASTIER1	INASEP	HASTIERE (Hastière-Lavaux, Maurenne, Inzémont)	1066882	27-juin-24	CUIS	0,51
ZHASTIER3	INASEP	HASTIERE (Blaumont)	1066887	27-juin-24	CUIS	1,3
ZHASTIER5	INASEP	HASTIERE (Waulsort, Freyr)	1066886	27-juin-24	CUIS	0,58
ZHASTIER6	INASEP	HASTIERE (Agimont, Petit Doische, Hermeton)	1066885	28-juin-24	CUIS	0,83
ZHOUYET2	INASEP	HOUYET (Hulsonniaux)	1067596	17-juin-24	CUIS	1,8
ZHOUYET3	INASEP	HOUYET (Mesnil St-Blaise, Mahoux), HASTIERE (Heer)	1067597	17-juin-24	CUIS	0,96
ZHOUYET4	INASEP	HOUYET (Houyet, Herhet)	1067595	17-juin-24	CUIS	0,79
ZHOUYET5	INASEP	HOUYET (Hour, Hour Cheneau camping Li Tcheno)	1067594	17-juin-24	CUIS	1,9
ZHOUYET8	INASEP	HOUYET (Wanlin)	1067598	17-juin-24	CUIS	0,6
ZIDEA1	IDEA	FRAMERIES (ZAS Crachet), QUAREGNON (ZAS Du Brûle), MONS (Parc Artisanal de Cuesmes)	1066442	06-juin-24	CUIS	0,35
ZIDEA10	IDEA	MONS (PI Ghlin), SAINT-GHISLAIN (PI Baudour, PI Tertre, PI Hautrage, PI Villerot)	1067569	18-juin-24	CUIS	0,15
ZIDEA2	IDEA	COLFONTAINE (ZI Wasmes)	1066912	04-juil-24	CUIS	0,13
ZIDEA3	IDEA	DOUR (PI Dour-Elouges, ZAS Dour-Elouges)	1066911	04-juil-24	CUIS	0,47
ZIDEA4	IDEA	FRAMERIES (ZAS Frameries)	1067717	20-juin-24	CUIS	1
ZIDEA5	IDEA	SENEFFE (ZI Feluy)	1066921	12-juin-24	CUIS	-0,05
ZIDEA6	IDEA	SENEFFE (ZI Seneffe, ZI Faubourg, ZI Tyberchamps), MANAGE (ZAEM Manage-Grotembriel)	1066920	12-juin-24	CUIS	-0,05
ZIDEA7	IDEA	BINCHE (ZI de Peronnes)	1066440	06-juin-24	CUIS	0,47
ZIDEA8	IDEA	LA LOUVIERE (ZI de Gar Houdeng)	1066441	06-juin-24	CUIS	-0,05
ZIDEA9	IDEA	MONS (ZI Geothermia, Initialis 2.0)	1069308	02-juil-24	CUIS	0,17

ZDE	Distributeur	Communes	Identifiant ech.	Date	Lieu	TFA (µg/l)
ZIDENTM1	IDEN	NANDRIN (Villers-le-Temple, Yerne, Saint-Severin, Fraineux) TINLOT (Abée, Scry), MODAVE (Outrelouxhe)	1068260	24-juin-24	CUIS	0,77
ZIDENTM2	IDEN	TINLOT (Fraiture, Nandrin Haie Monseu, Bouhaie, Favence)	1068261	24-juin-24	CUIS	0,88
ZIDENTM3	IDEN	NANDRIN (Tour Malherbe)	1068262	24-juin-24	CUIS	1
ZIECBW0	INBW	LES BONS VILLERS, VILLERS-LA-VILLE, GENAPPE	1065679	13-juin-24	CUIS	-0,05
ZIECBW1	INBW	LASNE (Plancenot)	1065686	11-juin-24	CUIS	0,5
ZIECBW2	INBW	OTTIGNIES-LOUVAIN-LA-NEUVE, WATERLOO	1065688	11-juin-24	CUIS	0,28
ZIECBW20	INBW	LASNE (Ohain)	1065681	11-juin-24	CUIS	-0,05
ZIECBW21	INBW	GENAPPE, LASNE, COURT-SAINT-ETIENNE (Centre)	1065682	13-juin-24	CUIS	-0,05
ZIECBW22	INBW	OTTIGNIES-LOUVAIN-LA-NEUVE (Cerroix-Mousty)	1068060	08-juil-24	CUIS	0,4
ZIECBW23	INBW	MONT-SAINT-GUIBERT (Hevillers), COURT-SAINT-ETIENNE (Tangissart, Beurieux, La Roche, Faux), VILLERS-LA-VILLE (Mellery)	1066243	17-juin-24	CUIS	1,1
ZIECBW24	INBW	MONT-SAINT-GUIBERT (Corbais)	1066244	17-juin-24	CUIS	0,66
ZIECBW27	INBW	RIXENSART (Genval), LA HULPE (Mazerine)	1065684	11-juin-24	CUIS	-0,05
ZIECBW28	INBW	WAVRE (Limal)	1066245	17-juin-24	CUIS	0,29
ZIECBW29	INBW	WAVRE (Bierge, Angoussart, Zoning nord)	1066246	17-juin-24	CUIS	0,53
ZIECBW3	INBW	GENAPPE (Vieux Genappe)	1065690	13-juin-24	CUIS	0,9
ZIECBW30	INBW	WAVRE (Wavre centre R4, centre sportif, Zoning sud)	1066247	17-juin-24	CUIS	0,56
ZIECBW31	INBW	WAVRE (Wavre centre R5, Manil, Souverain)	1066248	17-juin-24	CUIS	0,57
ZIECBW32	INBW	WAVRE (Quatre Sapins, Louvrance, Briquetterie)	1066249	17-juin-24	CUIS	0,22
ZIECBW33	INBW	LA HULPE	1065685	11-juin-24	CUIS	0,089
ZIECBW35	INBW	WAVRE (17 compteurs alimentés par la VMW)	1066255	17-juin-24	CUIS	-0,05
ZIECBW4	INBW	WATERLOO, BRAINE-L'ALLEUD	1066252	19-juin-24	CUIS	0,88
ZIECBW5	INBW	BRAINE LE CHÂTEAU (Wauthier-Braine), BRAINE-L'ALLEUD	1066253	19-juin-24	CUIS	0,19
ZIECBW55	INBW	LA HULPE (8 compteurs alimentés par la VMW)	1065978	11-juin-24	CUIS	0,5
ZIECBW6	INBW	CHASTRE (5 compteurs alimentés par la SWDE)	1065977	11-juin-24	CUIS	0,29
ZIEG	IEG	MOUSCRON (Mouscron, Luigne, Herseaux)	1066919	10-juin-24	CUIS	-0,05
ZLEGLISE1	LEGLISE	LEGLISE (Assenois, Eby, Les Fosses, Thibessart, Narcimont, Gennevaux, Rancimont, Naleumont, Nivelet, Habaru, Chevaudos, Bernimont, Burnaimont, Bombois, Vaux-les- Chêne, Chêne, Maisoncelle)	1067614	17-juin-24	CUIS	0,14
ZLEGLISE2	LEGLISE	LEGLISE (Léglise, Wittimont)	1067615	17-juin-24	CUIS	0,32
ZLEGLISE3	LEGLISE	LEGLISE (Mellier)	1067616	17-juin-24	CUIS	0,32
ZLEGLISE4	LEGLISE	LEGLISE (Louftémont, Anlier, Behême)	1067613	17-juin-24	CUIS	0,24
ZLEGLISE5	LEGLISE	LEGLISE (Witry, Traimont, Volaiville, Winville)	1067612	17-juin-24	CUIS	0,25
ZLIBIN1	LIBIN	LIBIN (Ochamps, Congo, Gerbefé)	1066482	06-juin-24	CUIS	-0,05
ZLIBIN10	LIBIN	LIBIN (Transinne)	1066487	06-juin-24	CUIS	0,17
ZLIBIN12	LIBIN	LIBIN (Redu, Hamaide, Sechery, Lesse)	1066476	06-juin-24	CUIS	0,16
ZLIBIN2	LIBIN	LIBIN (Anloy, Petelles, Wachamps)	1066480	06-juin-24	CUIS	0,16
ZLIBIN3	LIBIN	LIBIN (Anloy centre)	1066490	06-juin-24	CUIS	0,6
ZLIBIN4	LIBIN	LIBIN (Glaireuse, Villance)	1066483	06-juin-24	CUIS	0,079
ZLIBIN6	LIBIN	LIBIN (Libin, Bonipré, Libin nord)	1066489	06-juin-24	CUIS	0,17
ZLIBIN8	LIBIN	LIBIN (Smuid)	1066491	06-juin-24	CUIS	0,26
ZLIBRAM1	LIBRAMONT	LIBRAMONT (Libramont)	1066484	06-juin-24	CUIS	0,24
ZLIBRAM10	LIBRAMONT	LIBRAMONT (Remagne, Erlonfouet)	1066485	06-juin-24	CUIS	0,33
ZLIBRAM2	LIBRAMONT	LIBRAMONT (Recogne, Neuvillers, Saint-Pierre, Lamouline, Flohimont, Presseux)	1066488	06-juin-24	CUIS	0,3
ZLIBRAM3	LIBRAMONT	LIBRAMONT (Sainte-Marie, Laneuille, Blanchipont, Wideumont, Bernimont, Renaumont, Ourt, Sberchamps)	1066486	06-juin-24	CUIS	0,079
ZLIBRAM4	LIBRAMONT	LIBRAMONT (Bras)	1066477	06-juin-24	CUIS	0,082
ZLIBRAM5	LIBRAMONT	LIBRAMONT (Bougnimont, Freux Suzerain, Remau, Freux Menil)	1066479	06-juin-24	CUIS	0,26
ZLIBRAM6	LIBRAMONT	LIBRAMONT (Seviscourt)	1066478	06-juin-24	CUIS	0,11
ZLIBRAM7	LIBRAMONT	LIBRAMONT (Bonnerue, Moircy, Jenneville)	1066475	06-juin-24	CUIS	0,15
ZLIBRAM8	LIBRAMONT	LIBRAMONT (Nimbermont, Rondou, Chenet)	1066481	06-juin-24	CUIS	0,28
ZLIMBOU1	LIMBOURG	LIMBOURG (Bilstain)	1067144	13-juin-24	CUIS	0,14
ZLIMBOU2	LIMBOURG	LIMBOURG (Goé, La Piéresse)	1067145	13-juin-24	CUIS	0,12
ZLIMBOU3	LIMBOURG	LIMBOURG (Limbourg, Piéremont)	1067146	13-juin-24	CUIS	0,11
ZLIMBOU4	LIMBOURG	LIMBOURG (Dolhain)	1067147	13-juin-24	CUIS	0,15
ZMANHAY1	MANHAY	MANHAY (Grandmenil, La Fosse)	1067762	19-juin-24	CUIS	0,23
ZMANHAY10	MANHAY	MANHAY (Dochamps)	1067759	19-juin-24	CUIS	0,29
ZMANHAY11	MANHAY	MANHAY (Fechereu, Forge-à-l'Aplé)	1067765	19-juin-24	CUIS	0,4
ZMANHAY2	MANHAY	MANHAY (Harre, La Fange, Deux-Rys, Roche à frêne, Fays, Chêne-Al-Pierre, Champs de Harre, Monchenoule, Mont Derieux)	1067757	19-juin-24	CUIS	0,27
ZMANHAY3	MANHAY	MANHAY (Odeigne, Hé du Seigneur, Sentier de la petite Fange)	1067766	19-juin-24	CUIS	0,37
ZMANHAY4	MANHAY	MANHAY (Lamormenil)	1067764	19-juin-24	CUIS	0,22
ZMANHAY5	MANHAY	MANHAY (Freyneux)	1067758	19-juin-24	CUIS	0,23
ZMANHAY6	MANHAY	MANHAY (Oster)	1067763	19-juin-24	CUIS	0,13
ZMANHAY7	MANHAY	MANHAY (Malempré)	1067767	19-juin-24	CUIS	0,27
ZMANHAY8	MANHAY	MANHAY (Vaux Chavanne)	1067761	19-juin-24	CUIS	0,35
ZMANHAY9	MANHAY	MANHAY (Manhay)	1067760	19-juin-24	CUIS	0,2

ZDE	Distributeur	Communes	Identifiant ech.	Date	Lieu	TFA (µg/l)
ZMEIXDV1	MEIX	MEIX (Robelmont, Belle Vue, Berchiwé, Houdrigny, Villers-La-Loue, Sommethonne)	1066861	26-juin-24	CUIS	0,43
ZMEIXDV2	MEIX	MEIX (Les volettes, Meix-Devant-Virton : points bas)	1066862	26-juin-24	CUIS	0,61
ZMEIXDV3	MEIX	MEIX (Perriere, Meix-Devant-Virton : points haut)	1066863	26-juin-24	CUIS	0,4
ZMEIXDV4	MEIX	MEIX (Gérouville, Limes)	1066865	26-juin-24	CUIS	0,49
ZMUSSON1	MUSSON	MUSSON (Musson, Baranzey)	1066867	26-juin-24	CUIS	-0,05
ZMUSSON2	MUSSON	MUSSON (Willancourt, Geneveaux)	1066866	26-juin-24	CUIS	-0,05
ZMUSSON3	MUSSON	MUSSON (Signeux, Mussy)	1066869	26-juin-24	CUIS	1,4
ZNASSOG1	NASSOGNE	NASSOGNE (Mormont, Lestery, Charneux haut)	1069331	01-juil-24	CUIS	0,13
ZNASSOG2	NASSOGNE	NASSOGNE (Forrieres, Quartier de la Colline)	1069330	01-juil-24	CUIS	0,51
ZNASSOG3	NASSOGNE	NASSOGNE (Masbourg)	1069328	01-juil-24	CUIS	0,44
ZNASSOG4	NASSOGNE	NASSOGNE (Ambly)	1069327	01-juil-24	CUIS	0,55
ZNASSOG5	NASSOGNE	NASSOGNE (Nassogne)	1066839	07-août-24	CUIS	0,32
ZNASSOG6	NASSOGNE	NASSOGNE (Grune, Harsin, Charneux bas)	1069332	01-juil-24	CUIS	0,59
ZNASSOG7	NASSOGNE	NASSOGNE (Bande)	1069333	01-juil-24	CUIS	0,52
ZPERWEZ	PERWEZ	PERWEZ (Centre)	1064884	18-juin-24	CUIS	0,41
ZPHILIPVIL1	INASEP	PHILIPPEVILLE (Jamagne, Jamiolle), FLORENNES (Hemptinne)	1066880	26-juin-24	CUIS	1,5
ZPHILIPVIL2	INASEP	PHILIPPEVILLE (Fagnolle)	1070192	09-juil-24	CUIS	0,4
ZPHILIPVIL3	INASEP	PHILIPPEVILLE (Lautenne, Omezee, Surice, Romedenne)	1070193	09-juil-24	CUIS	3,1
ZPHILIPVIL5	INASEP	PHILIPPEVILLE (Merlemont, Villers en fagne, Sart)	1070194	09-juil-24	CUIS	0,65
ZPHILIPVIL8	INASEP	PHILIPPEVILLE (Roly Bas)	1070195	09-juil-24	CUIS	0,68
ZRECH1	CHIMAY	CHIMAY (Chimay, Saint-Remy)	1067601	17-juin-24	CUIS	0,73
ZRECH2	CHIMAY	CHIMAY (Bourlers, Baileux)	1067599	17-juin-24	CUIS	1,7
ZRECH3	CHIMAY	CHIMAY (Riezes)	1067602	17-juin-24	CUIS	1,3
ZRECH4	CHIMAY	CHIMAY (Salles, Bailièvre, Robechies)	1067600	17-juin-24	CUIS	1,6
ZREK1	KELMIS	LA CALAMINE (Kelmis)	1070199	09-juil-24	CUIS	0,21
ZREK2	KELMIS	LA CALAMINE (Hergenrath)	1070200	09-juil-24	CUIS	0,072
ZROCHEF1	ROCHEFORT	ROCHEFORT (Ave et Auffe, Belvaux)	1066926	12-juin-24	CUIS	0,61
ZROCHEF10	ROCHEFORT	ROCHEFORT (Lessive)	1069719	04-juil-24	CUIS	0,64
ZROCHEF12	ROCHEFORT	ROCHEFORT (Rocheort bas, Centre-Ville, Briqueterie, Thiers, Zoning)	1066925	12-juin-24	CUIS	0,46
ZROCHEF13	ROCHEFORT	ROCHEFORT (Rocheort centre haut, Fond de trouvée, Valennes, Keog)	1066929	12-juin-24	CUIS	0,44
ZROCHEF14	ROCHEFORT	ROCHEFORT (Wavreille)	1066923	12-juin-24	CUIS	0,25
ZROCHEF3	ROCHEFORT	ROCHEFORT (Eprave, rue st-roch et st-nicolas)	1066924	12-juin-24	CUIS	1,2
ZROCHEF4	ROCHEFORT	ROCHEFORT (Han-sur-Lesse)	1066931	12-juin-24	CUIS	1,2
ZROCHEF6	ROCHEFORT	ROCHEFORT (Havrenne, Rue bois des Dames, Rue du Vieux Puits)	1066930	12-juin-24	CUIS	0,38
ZROCHEF7	ROCHEFORT	ROCHEFORT (Jemelle, Congo, Lhomme, Récolets, Jardin)	1066928	12-juin-24	CUIS	1,7
ZROCHEF9	ROCHEFORT	ROCHEFORT (Lavaux-St-anne, Genimont)	1069718	04-juil-24	CUIS	0,72
ZROUVROY1	ROUVROY	ROUVROY (Lamorteau)	1066858	26-juin-24	CUIS	0,57
ZROUVROY2	ROUVROY	ROUVROY (Dampicourt, Montquintin, Couvreur)	1066860	26-juin-24	CUIS	0,89
ZROUVROY3	ROUVROY	ROUVROY (Torgny)	1066859	26-juin-24	CUIS	0,6
ZROUVROY4	ROUVROY	ROUVROY (Rouvroy, Harnoncourt)	1066864	26-juin-24	CUIS	0,55
ZSTHUBERT1	SAINT-HUBERT	SAINT-HUBERT (Saint-Hubert sud 1, Lorcy, Arville partie)	1066893	27-juin-24	CUIS	0,4
ZSTHUBERT10	SAINT-HUBERT	SAINT-HUBERT (Mirwart)	1066903	27-juin-24	CUIS	0,3
ZSTHUBERT11	SAINT-HUBERT	SAINT-HUBERT (Awenne)	1066896	27-juin-24	CUIS	0,25
ZSTHUBERT13	SAINT-HUBERT	SAINT-HUBERT (Aérodrome, Hôtel les 100 ciels, Centre national de vol-à-voile, Chalets)	1071094	15-juil-24	CUIS	-0,05
ZSTHUBERT2	SAINT-HUBERT	SAINT-HUBERT (Saint-Hubert Sud 2)	1066894	27-juin-24	CUIS	0,28
ZSTHUBERT3	SAINT-HUBERT	SAINT-HUBERT (Saint-Hubert nord)	1066895	27-juin-24	CUIS	0,46
ZSTHUBERT4	SAINT-HUBERT	SAINT-HUBERT (Saint-Hubert est)	1066898	27-juin-24	CUIS	0,3
ZSTHUBERT5	SAINT-HUBERT	SAINT-HUBERT (Vesqueville)	1066899	27-juin-24	CUIS	0,22
ZSTHUBERT6	SAINT-HUBERT	SAINT-HUBERT (Arville)	1066897	27-juin-24	CUIS	0,39
ZSTHUBERT7	SAINT-HUBERT	SAINT-HUBERT (Poix)	1066902	27-juin-24	CUIS	0,084
ZSTHUBERT8	SAINT-HUBERT	SAINT-HUBERT (Hatrival)	1066901	27-juin-24	CUIS	0,14
ZSTHUBERT9	SAINT-HUBERT	SAINT-HUBERT (Hatrival Gare)	1066900	27-juin-24	CUIS	0,21
ZSTLEGER	SAINT-LEGER	SAINT-LEGER	1066870	26-juin-24	CUIS	0,42
ZSTOUM01	STOUMONT	STOUMONT (Monthouet)	1070313	10-juil-24	CUIS	0,15
ZSTOUM012	STOUMONT	STOUMONT (Neuville)	1070322	10-juil-24	CUIS	-0,05
ZSTOUM013	STOUMONT	STOUMONT (Chevron, Habiémont, Oufny, Laplatte, Neufmoulin, Les Forges)	1070320	10-juil-24	CUIS	0,11
ZSTOUM014	STOUMONT	STOUMONT (Picheux, Chauveheid, Neucy)	1070319	10-juil-24	CUIS	0,28
ZSTOUM015	STOUMONT	STOUMONT (Chession)	1070321	10-juil-24	CUIS	0,25
ZSTOUM016	STOUMONT	STOUMONT (La Bruyère, Lorcé, Naze, Le Thier, Bierny, Fagne Naze)	1070311	10-juil-24	CUIS	0,34
ZSTOUM017	STOUMONT	STOUMONT (Targnon, La Lienne)	1070312	10-juil-24	CUIS	0,25
ZSTOUM018	STOUMONT	STOUMONT (Cour, Andrimont, Le Rosier)	1070316	10-juil-24	CUIS	-0,05
ZSTOUM019	STOUMONT	STOUMONT (Borgoumont, Centre Princesse Astrid, La Gleize, Gare La Gleize, Wérimont, Hasoumont : Rue de l'Eglise, Les Minières)	1070315	10-juil-24	CUIS	0,21
ZSTOUM02	STOUMONT	STOUMONT (Stoumont, Roua, Route de l'Ambève, Route de Spa)	1070314	10-juil-24	CUIS	0,37
ZSTOUM05	STOUMONT	STOUMONT (Moustier, Roanne, Roanne Coo, Moulin du Ruy, Roannay)	1070317	10-juil-24	CUIS	0,18

ZDE	Distributeur	Communes	Identifiant ech.	Date	Lieu	TFA (µg/l)
ZSTOUM09	STOUMONT	STOUMONT (Meuille, Rahier, Moulin de Rahier, Xhierfomont, Froidville)	1070318	10-juil-24	CUIS	0,11
ZSTVITH1	SANKT-VITH	SANKT VITH (Stadt, Crombach-Rodt, Hinderhausen, Hünningen, Neundorf-Neubrück, Wallerode, Emmels, Recht)	1067622	18-juin-24	CUIS	0,24
ZTELLIN1	TELLIN	TELLIN (Tellin, Bure, Fochalle, Grupont, Resteigne)	1066922	12-juin-24	CUIS	0,051
ZTENNEVILLE1	TENNEVILLE	TENNEVILLE (Tenneville, Ramont, Baconfoy, Bergème)	1067130	12-juin-24	CUIS	0,06
ZTENNEVILLE2	TENNEVILLE	TENNEVILLE (Champlon, Journal, Ortheuville-bas)	1067128	12-juin-24	CUIS	0,11
ZTENNEVILLE3	TENNEVILLE	TENNEVILLE (Erneuville, Beaulieu, Cens, Wembay, Trèsfontaine, Wyompont, Ortheuville-haut)	1067129	12-juin-24	CUIS	0,067
ZTENNEVILLE4	TENNEVILLE	TENNEVILLE (Laneuville-au-Bois)	1067127	12-juin-24	CUIS	-0,05
ZTHEUX1	THEUX	THEUX (Bronromme, Haute et Basse Desnié, Vertbuisson)	1069738	03-juil-24	CUIS	0,21
ZTHEUX2	THEUX	THEUX (La Reid, Winamplanche, Jehoster, Saint-Martin, Hautregard, Fraineux, Hestroumont, Queue du Bois, Canada, Maquisard partie)	1069737	03-juil-24	CUIS	0,11
ZTHEUX3	THEUX	THEUX (Menobu, Becco, Chaussée de Spa, Pied de la Fagne, Jevoumont, Tillot, Panorama, Font. Mélotte, Spixhes)	1069736	03-juil-24	CUIS	0,31
ZTHEUX4	THEUX	THEUX (Hodbomont, Mont, Wisslez, Tillot, Rondehaie)	1069735	03-juil-24	CUIS	0,17
ZTHEUX5	THEUX	THEUX (Sassor, Sasserotte, Pierreuchamps)	1069739	03-juil-24	CUIS	0,42
ZTHEUX6	THEUX	THEUX (Theux, Awieux, Tancremont, Marché, Les Forges, Chauheid, Staneux, Chaussée de Spa, Theux, Julserville)	1069734	03-juil-24	CUIS	0,43
ZTHEUX7	THEUX	THEUX (Pré au pont)	1069740	03-juil-24	CUIS	0,52
ZTHEUX8	THEUX	THEUX (Polleur, Jehanster, Fays, Drève de Maison Bois, Sarpay)	1069741	03-juil-24	CUIS	0,31
ZTINTIG1	TINTIGNY	TINTIGNY (Tintigny, Bellefontaine, Breuvagne, Ansart, Han, Poncele, Lahage)	1067782	20-juin-24	CUIS	0,53
ZTINTIG2	TINTIGNY	TINTIGNY (Rossignol)	1067781	20-juin-24	CUIS	0,22
ZTINTIG3	TINTIGNY	TINTIGNY (Saint-Vincent, Bellefontaine : rue Villemont, 7ème RIC, rue des Rappes)	1067783	20-juin-24	CUIS	0,62
ZVIROINVAL1	INASEP	VIROINVAL (Nismes, Olloy, Dourbes, Oignies-en-Thierache, Le Mesnil, Regniessart), COUVIN, FLORENNES (Florennes, Chaumont, Pavillon), CERFONTAINE (Cerfontaine, Soumoy, Senzeilles, Villers-Deux-Eglise), PHILIPPEVILLE (Philippeville, Franchimont, Villers-le-	1066888	26-juin-24	CUIS	0,64
ZVIROINVAL3	INASEP	VIROINVAL (Dourbes)	1067135	13-juin-24	CUIS	0,63
ZVIRTON1	VIRTON	VIRTON (Virton nord, Rabais Chalets, Latour, Chenois haut)	1066910	26-juin-24	CUIS	0,4
ZVIRTON2	VIRTON	VIRTON (Virton centre, Rabais, Champ Bouton)	1066904	26-juin-24	CUIS	0,39
ZVIRTON3	VIRTON	VIRTON (Virton sud, Saint-Mard)	1066907	26-juin-24	CUIS	0,98
ZVIRTON4	VIRTON	VIRTON (Ethe-Belmont)	1066868	26-juin-24	CUIS	0,44
ZVIRTON5	VIRTON	VIRTON (Virton `Arival`, Saint-Mard `Avenues`)	1066908	26-juin-24	CUIS	0,45
ZVIRTON6	VIRTON	VIRTON (Bleid, Gornery, Saint-Remy, Grandcourt, Signeux)	1066909	26-juin-24	CUIS	1,3
ZVIRTON7	VIRTON	VIRTON (Ruelle)	1066906	26-juin-24	CUIS	0,93
ZVIRTON8	VIRTON	VIRTON (Chenois bas)	1066905	26-juin-24	CUIS	0,5
ZVRESSE1	VRESSE	VRESSE (Sugny)	1069717	04-juil-24	CUIS	0,37
ZVRESSE10	VRESSE	VRESSE (Mouzaive)	1068245	25-juin-24	CUIS	0,35
ZVRESSE11	VRESSE	VRESSE (Laforêt)	1069715	04-juil-24	CUIS	0,2
ZVRESSE12	VRESSE	VRESSE (Pussemange)	1069716	04-juil-24	CUIS	0,37
ZVRESSE13	VRESSE	VRESSE (Bagimont)	1069713	04-juil-24	CUIS	0,36
ZVRESSE14	VRESSE	VRESSE (Hérisson)	1068243	25-juin-24	CUIS	0,33
ZVRESSE2	VRESSE	VRESSE (Alle Bas)	1069711	04-juil-24	CUIS	0,23
ZVRESSE3	VRESSE	VRESSE (Alle Haut)	1069712	04-juil-24	CUIS	0,19
ZVRESSE4	VRESSE	VRESSE (Bohan)	1068242	25-juin-24	CUIS	0,28
ZVRESSE5	VRESSE	VRESSE (Nafraiture)	1068246	25-juin-24	CUIS	0,44
ZVRESSE6	VRESSE	VRESSE (Chairière, La Haizette)	1069714	04-juil-24	CUIS	0,2
ZVRESSE7	VRESSE	VRESSE (Vresse)	1068248	25-juin-24	CUIS	0,24
ZVRESSE8	VRESSE	VRESSE (Membre)	1068244	25-juin-24	CUIS	0,27
ZVRESSE9	VRESSE	VRESSE (Orchimont)	1068247	25-juin-24	CUIS	0,28
ZW1001	SWDE	LIMBOURG, HERVE, THEUX, AUBEL, THIMISTER-CLERMONT, WELKENRAEDT, LONTZEN, MALMEDY, DALHEM, SPA, PLOMBIERES, VOEREN, RAEREN, STAVELLOT, BAELEN, JALHAY, EUPEN	1064570	12-juin-24	CUIS	0,4
ZW1002	SWDE	AMAY, OLNE, THIMISTER-CLERMONT, DISON, PEPINSTER, VERVIERS, ENGIS, SOUMAGNE, NEUPRE, HERVE	1071149	25-juil-24	CUIS	0,16
ZW1009	SWDE	RIXENSART	1066622	26-juin-24	CUIS	0,32
ZW1011	SWDE	AMAY	1064558	10-juin-24	CUIS	0,24
ZW1014	SWDE	AYWAILLE	1064559	10-juin-24	CUIS	0,23
ZW1015	SWDE	LIMBOURG, BAELEN	1065883	05-juin-24	CUIS	0,38
ZW1016	SWDE	JUPRELLE, OUPPEYE	1067265	09-juil-24	CUIS	-0,05
ZW1017	SWDE	ENGIS, VILLERS-LE-BOUILLET, BRAIVES, BERLOZ, REMICOURT, AMAY, DONCEEL, CRISNEE, OREYE, VERLAINE, SAINT-GEORGES-SUR-MEUSE, FAIMES, WAREMME	1064563	10-juin-24	CUIS	0,19

ZDE	Distributeur	Communes	Identifiant ech.	Date	Lieu	TFA (µg/l)
ZW1018	SWDE	LIERNEUX (Bra), Zoning de MANHAY	1066583	02-juil-24	CUIS	0,25
ZW1022	SWDE	BERLOZ, FERNELMONT, HERON, GEER, WASSEIGES, EGHEZEE, BURDINNE, BRAIVES, HANNUT	1065885	13-juin-24	CUIS	0,085
ZW1023	SWDE	BERLOZ	1065193	13-juin-24	CUIS	-0,05
ZW1024	SWDE	BASSENGE	1066090	17-juin-24	CUIS	0,14
ZW1031	SWDE	DURBUY, FERRIERES	1066586	27-juin-24	CUIS	0,26
ZW1036	SWDE	DONCEEL, JUPRELLE	1066091	17-juin-24	CUIS	0,56
ZW1038	SWDE	BASSENGE	1066092	17-juin-24	CUIS	-0,05
ZW1039	SWDE	LIERNEUX (id., Arbrefontaine)	1064567	06-juin-24	CUIS	0,26
ZW1041	SWDE	VIELSALM	1067213	28-juin-24	CUIS	0,67
ZW1043	SWDE	LIERNEUX (Sart), VIELSALM (Joubiéval)	1067269	02-juil-24	CUIS	0,34
ZW1047	SWDE	SANKT-VITH (Lommersweiler:Galhausen)	1065162	05-juin-24	CUIS	0,39
ZW1051	SWDE	AYWAILLE, SPRIMONT	1064571	10-juin-24	CUIS	0,41
ZW1054	SWDE	RAEREN	1067263	09-juil-24	CUIS	0,23
ZW1056	SWDE	DURBUY, SPRIMONT, AYWAILLE, FERRIERES	1065202	27-juin-24	CUIS	1,1
ZW1058	SWDE	AYWAILLE	1065196	06-juin-24	CUIS	0,2
ZW1059	SWDE	HERVE, OLNÉ, PEPINSTER, SOUMAGNE	1065887	12-juin-24	CUIS	0,51
ZW1060	SWDE	AMAY	1066096	26-juin-24	CUIS	0,82
ZW1061	SWDE	PEPINSTER	1065888	12-juin-24	CUIS	0,44
ZW1062	SWDE	PEPINSTER	1067843	10-juil-24	CUIS	0,42
ZW1063	SWDE	PEPINSTER	1066098	19-juin-24	CUIS	0,51
ZW1068	SWDE	PLOMBIERES	1066099	17-juin-24	CUIS	0,4
ZW1069	SWDE	OREYE, REMICOURT	1066596	26-juin-24	CUIS	0,12
ZW1070	SWDE	WAIMES	1065197	05-juin-24	CUIS	0,37
ZW1072	SWDE	AYWAILLE, SPRIMONT	1064575	10-juin-24	CUIS	0,34
ZW1073	SWDE	HELECINE, LINCENT	1067433	02-juil-24	CUIS	0,077
ZW1074	SWDE	SPRIMONT	1065199	06-juin-24	CUIS	0,69
ZW1075	SWDE	SPRIMONT	1065200	06-juin-24	CUIS	0,91
ZW1077	SWDE	STAVELOT	1066595	24-juin-24	CUIS	0,39
ZW1078	SWDE	STAVELOT	1067259	02-juil-24	CUIS	0,24
ZW1080	SWDE	STAVELOT	1065889	11-juin-24	CUIS	0,12
ZW1088	SWDE	DISON, VERVIERS	1064576	12-juin-24	CUIS	0,58
ZW1090	SWDE	HERSTAL, JUPRELLE, OUYEPE	1065891	12-juin-24	CUIS	0,33
ZW1092	SWDE	JUPRELLE	1066601	26-juin-24	CUIS	0,64
ZW1093	SWDE	WAIMES	1067738	24-juin-24	CUIS	0,4
ZW1098	SWDE	LENS, BELOEIL, BRUGELETTE, LEUZE-EN-HAINAUT, SILLY, CHIEVRES, LESSINES, ATH	1064802	06-juin-24	CUIS	1,3
ZW1099	SWDE	BRUNEHAUT, ANTOING, RUMES	1065795	13-juin-24	CUIS	0,94
ZW1100	SWDE	PECQ, RUMES, ANTOING, TOURNAI	1065316	13-juin-24	CUIS	0,65
ZW1102	SWDE	BRAINE-LE-COMTE	1067531	04-juil-24	CUIS	0,38
ZW1103	SWDE	ATH, LENS, SILLY	1065718	19-juin-24	CUIS	1,2
ZW1105	SWDE	REBECQ, TUBIZE	1065793	14-juin-24	CUIS	0,11
ZW1106	SWDE	TUBIZE	1065724	14-juin-24	CUIS	0,092
ZW1107	SWDE	TUBIZE, LENS, SOIGNIES, BRAINE-LE-COMTE	1065340	17-juin-24	CUIS	0,28
ZW1108	SWDE	MOMIGNIES, CHIMAY	1066742	26-juin-24	CUIS	1,2
ZW1109	SWDE	CHIMAY	1066744	26-juin-24	CUIS	1,6
ZW1110	SWDE	CHATELET, FARCENNES, FLEURUS	1066258	18-juin-24	CUIS	0,27
ZW1111	SWDE	LEUZE-EN-HAINAUT, LESSINES, FRASNES-LEZ-ANVAING, FLOBECQ, ELLEZELLES, ATH	1064868	06-juin-24	CUIS	0,7
ZW1113	SWDE	MONT-DE-L'ENCLUS	1064401	06-juin-24	CUIS	0,65
ZW1114	SWDE	AISEAU-PRESLES, FARCENNES	1066182	18-juin-24	CUIS	0,36
ZW1115	SWDE	SAINT-GHISLAIN, PERUWELZ, BERNISSART, BELOEIL	1064872	10-juin-24	CUIS	1,3
ZW1118	SWDE	ANDERLUES	1064735	10-juin-24	CUIS	1,2
ZW1119	SWDE	ANDERLUES, LOBBES, THUIN	1064734	10-juin-24	CUIS	1,1
ZW1120	SWDE	WALCOURT, SIVRY-RANCE, BEAUMONT	1066239	20-juin-24	CUIS	2,2
ZW1121	SWDE	COMINES-WARNETON	1064869	05-juin-24	CUIS	0,33
ZW1125	SWDE	LEUZE-EN-HAINAUT	1065792	20-juin-24	CUIS	0,2
ZW1127	SWDE	HONNELLES, QUIEVRAIN, DOUR	1063877	10-juin-24	CUIS	0,58
ZW1128	SWDE	COLFONTAINE, BOUSSU, HONNELLES, DOUR	1065309	10-juin-24	CUIS	0,33
ZW1141	SWDE	ERQUELINNES, MERBES-LE-CHATEAU	1066746	27-juin-24	CUIS	2,2
ZW1142	SWDE	ERQUELINNES, QUEVY	1065284	06-juin-24	CUIS	2,3
ZW1143	SWDE	CHARLEROI	1065234	07-juin-24	CUIS	2,4
ZW1144	SWDE	CHARLEROI	1065695	11-juin-24	CUIS	0,92
ZW1145	SWDE	MANAGE	1067365	03-juil-24	CUIS	0,23
ZW1146	SWDE	NIVELLES	1065238	06-juin-24	CUIS	1,6
ZW1147	SWDE	BRAINE-LE-CHATEAU, TUBIZE, ITTRE, BRAINE-L'ALLEUD	1067462	05-juil-24	CUIS	0,68
ZW1152	SWDE	BRAINE-L'ALLEUD	1066831	05-juil-24	CUIS	1,1
ZW1153	SWDE	MORLANWELZ	1065703	12-juin-24	CUIS	0,098
ZW1155	SWDE	CHAPPELLE-LEZ-HERLAIMONT, COURCELLES	1066739	25-juin-24	CUIS	1,5
ZW1158	SWDE	CHAPPELLE-LEZ-HERLAIMONT, COURCELLES, PONT-A-CELLES	1067368	05-juil-24	CUIS	0,81
ZW1161	SWDE	MANAGE, PONT-A-CELLES, LA LOUVIERE, SENEFFE	1067367	05-juil-24	CUIS	0,17
ZW1162	SWDE	COURCELLES, CHARLEROI, MONTIGNY-LE-TILLEUL, FONTAINE-L'EVEQUE, CHAPPELLE-LEZ-HERLAIMONT, HAM-SUR-HEURE-NALINNES, WALCOURT	1066690	25-juin-24	CUIS	1,8
ZW1163	SWDE	MORLANWELZ, CHATELET, MONTIGNY-LE-TILLEUL, COURCELLES, CHARLEROI, HAM-SUR-HEURE-NALINNES, GERPINNES	1065209	07-juin-24	CUIS	2,4
ZW1164	SWDE	HAM-SUR-HEURE-NALINNES	1066265	18-juin-24	CUIS	1,4

ZDE	Distributeur	Communes	Identifiant ech.	Date	Lieu	TFA (µg/l)
ZW1165	SWDE	NIVELLES	1064794	14-juin-24	CUIS	1,21
ZW1167	SWDE	TUBIZE	1065791	14-juin-24	CUIS	0,59
ZW1169	SWDE	OLNE	1066599	09-juil-24	CUIS	0,59
ZW1170	SWDE	LA LOUVIERE, MONS, SOIGNIES, LE ROEULX	1065714	10-juin-24	CUIS	-0,05
ZW1171	SWDE	LENS, SOIGNIES, MONS, JURBISE	1065372	17-juin-24	CUIS	-0,05
ZW1172	SWDE	MONS, LENS, CHIEVRES, SAINT-GHISLAIN, JURBISE	1067528	05-juil-24	CUIS	0,21
ZW1173	SWDE	QUAREGNON, MONS	1065719	12-juin-24	CUIS	0,39
ZW1174	SWDE	JURBISE, SAINT-GHISLAIN	1066809	04-juil-24	CUIS	0,7
ZW1175	SWDE	MONS	1064878	17-juin-24	CUIS	0,24
ZW1176	SWDE	MONS, LE ROEULX, LA LOUVIERE	1064801	10-juin-24	CUIS	-0,05
ZW1177	SWDE	FRAMERIES, MONS, QUEVY	1067459	05-juil-24	CUIS	-0,05
ZW1178	SWDE	COLFONTAINE, BERNISSART, DOUR, QUIEVRAIN, QUAREGNON, HONNELLES, SAINT-GHISLAIN, BOUSSU, HENSIES	1065799	28-juin-24	CUIS	0,19
ZW1180	SWDE	MONT-DE-L'ENCLUS, PECQ, TOURNAI, CELLES,FRASNES-LEZ-ANVAING	1065789	13-juin-24	CUIS	0,23
ZW1181	SWDE	ELLEZELLES, TOURNAI, LEUZE-EN-HAINAUT, FRASNES-LEZ-ANVAING	1065371	06-juin-24	CUIS	0,28
ZW1182	SWDE	TOURNAI	1065361	13-juin-24	CUIS	0,27
ZW1183	SWDE	ANTOING, TOURNAI, PERUWELZ	1065362	10-juin-24	CUIS	-0,05
ZW1185	SWDE	TOURNAI, ANTOING, PECQ	1065794	13-juin-24	CUIS	0,21
ZW1186	SWDE	COMINES-WARNETON	1065788	13-juin-24	CUIS	0,2
ZW1187	SWDE	RIXENSART	1065082	05-juin-24	CUIS	0,94
ZW1191	SWDE	SILLY	1065797	14-juin-24	CUIS	0,69
ZW1193	SWDE	RAMILLIES, ORP-JAUCHE, INCOURT, JODOIGNE, PERWEZ	1065625	12-juin-24	CUIS	1,4
ZW1195	SWDE	GREZ-DOICEAU	1067441	11-juil-24	CUIS	0,41
ZW1198	SWDE	JODOIGNE, BEAUVECHAIN	1065627	11-juin-24	CUIS	0,052
ZW1200	SWDE	JODOIGNE	1065563	12-juin-24	CUIS	0,94
ZW1202	SWDE	INCOURT, JODOIGNE	1067380	03-juil-24	CUIS	0,68
ZW1210	SWDE	FLOREFFE	1065565	10-juin-24	CUIS	0,5
ZW1211	SWDE	NAMUR, FLOREFFE, PROFONDEVILLE	1065582	10-juin-24	CUIS	0,38
ZW1213	SWDE	NAMUR	1065567	10-juin-24	CUIS	0,34
ZW1215	SWDE	NAMUR	1066113	18-juin-24	CUIS	0,26
ZW1220	SWDE	LA BRUYERE, NAMUR, JEMEPPE-SUR-SAMBRE, GEMBLOUX	1065622	10-juin-24	CUIS	2,5
ZW1222	SWDE	CHAPELLE-LEZ-HERLAIMONT, COURCELLES	1065694	12-juin-24	CUIS	0,42
ZW1223	SWDE	THUIN, HAM-SUR-HEURE-NALINNES	1065699	13-juin-24	CUIS	0,72
ZW1224	SWDE	BINCHE,LA LOUVIERE	1069679	12-juil-24	CUIS	0,15
ZW1232	SWDE	FLOREFFE	1066111	18-juin-24	CUIS	1
ZW1241	SWDE	FAIMES, AMAY, VERLAINE, BURDINNE, BRAIVES, HERON, NAMUR, VILLERS-LE-BOUILLET, ANDENNE, WANZE, FERNELMONT, EGHEZEE	1064572	10-juin-24	CUIS	0,31
ZW12426	SWDE	MORLANWELZ, CHAPELLE-LEZ-HERLAIMONT, MANAGE	1065702	12-juin-24	CUIS	0,53
ZW1244	SWDE	SAMBREVILLE, JEMEPPE-SUR-SAMBRE, SOMBREFFE, FLEURUS	1064083	06-juin-24	CUIS	0,78
ZW1245	SWDE	NAMUR	1067379	01-juil-24	CUIS	0,67
ZW1246	SWDE	NAMUR, GESVES, ANDENNE	1069597	10-juil-24	CUIS	1,1
ZW1248	SWDE	NAMUR	1065084	10-juin-24	CUIS	0,51
ZW1249	SWDE	WALCOURT, ERQUELINNES, LOBBES, BEAUMONT, MERBES-LE-CHATEAU, THUIN	1066240	20-juin-24	CUIS	2,4
ZW1250	SWDE	ANDENNE, GESVES, OHEY	1065876	05-juin-24	CUIS	2
ZW1251	SWDE	THUIN	1065700	13-juin-24	CUIS	1,29
ZW1252	SWDE	OHEY (Evelette)	1065591	20-juin-24	CUIS	1
ZW1254	SWDE	ANDENNE	1066641	24-juin-24	CUIS	0,3
ZW1257	SWDE	ANDENNE	1065877	05-juin-24	CUIS	0,61
ZW1259	SWDE	ASSESE	1066644	03-juil-24	CUIS	1
ZW1260	SWDE	GESVES, HAMOIS, HAVELANGE	1065109	20-juin-24	CUIS	1,4
ZW1262	SWDE	HAMOIS, HAVELANGE	1066639	24-juin-24	CUIS	0,98
ZW1266	SWDE	PROFONDEVILLE, FLOREFFE, YVOIR, NAMUR	1065629	12-juin-24	CUIS	0,69
ZW1269	SWDE	PROFONDEVILLE	1065878	12-juin-24	CUIS	0,57
ZW1274	SWDE	DINANT	1066648	03-juil-24	CUIS	0,78
ZW1275	SWDE	DINANT	1065610	11-juin-24	CUIS	0,46
ZW1278	SWDE	DINANT	1065615	11-juin-24	CUIS	0,4
ZW1279	SWDE	DINANT	1065122	11-juin-24	CUIS	0,95
ZW1280	SWDE	CINEY, DINANT	1065879	11-juin-24	CUIS	1,1
ZW1281	SWDE	YVOIR	1066610	26-juin-24	CUIS	1,3
ZW1282	SWDE	YVOIR	1066105	21-juin-24	CUIS	1
ZW1290	SWDE	ASSESE, YVOIR	1065079	12-juin-24	CUIS	0,67
ZW1291	SWDE	CINEY	1065880	13-juin-24	CUIS	0,61
ZW1292	SWDE	CINEY	1064110	13-juin-24	CUIS	0,46
ZW1295	SWDE	ROCHFORT, HOUYET	1066158	19-juin-24	CUIS	0,18
ZW1296	SWDE	HASTIERE	1065621	11-juin-24	CUIS	0,37
ZW1298	SWDE	VIROINVAL	1065691	10-juin-24	CUIS	0,92
ZW1299	SWDE	FROIDCHAPELLE, COUVIN, VIROINVAL, DOISCHE	1068058	08-juil-24	CUIS	0,43
ZW1301	SWDE	BEAURAING	1066642	25-juin-24	CUIS	1,1

ZDE	Distributeur	Communes	Identifiant ech.	Date	Lieu	TFA (µg/l)
ZW1308	SWDE	NEUFCHATEAU, MARTELANGE, HOUFFALIZE, WELLIN, RENDEUX, FAUVILLERS, VAUX-SUR-SURE, BERTOIGNE, SAINTE-ODE, LA ROCHE-EN-ARDENNE, MARCHE-EN-FAMENNE, BASTOGNE, TENNEVILLE (PRELLE)	1065123	10-juin-24	CUIS	0,29
ZW1314	SWDE	DURBUY	1066615	25-juin-24	CUIS	0,67
ZW1317	SWDE	DURBUY (Barvaux, Hotemme, Les Hazalles, Les Closeries)	1071151	24-juil-24	CUIS	0,7
ZW1321	SWDE	LA ROCHE-EN-ARDENNE	1067199	10-juil-24	CUIS	0,38
ZW1326	SWDE	GREZ-DOICEAU, FLEURUS, FLEURUS, NAMUR, CHAUMONT-GISTOUX, PERWEZ, EGHEZEE, INCOURT, SOMBREFFE, CHASTRE, WALHAIN, LA BRUYERE, GEMBOLOUX	1065126	18-juin-24	CUIS	0,58
ZW1329	SWDE	ARLON, MESSANCY	1067172	01-juil-24	CUIS	0,14
ZW1332	SWDE	MESSANCY, AUBANGE	1065865	12-juin-24	CUIS	0,83
ZW1334	SWDE	MESSANCY	1067794	09-juil-24	CUIS	0,56
ZW1336	SWDE	MESSANCY	1066508	24-juin-24	CUIS	0,44
ZW1337	SWDE	ARLON	1065866	12-juin-24	CUIS	0,3
ZW1340	SWDE	ARLON	1066517	24-juin-24	CUIS	0,63
ZW1342	SWDE	ARLON	1065998	20-juin-24	CUIS	0,34
ZW1343	SWDE	ARLON	1065867	12-juin-24	CUIS	0,24
ZW1344	SWDE	ARLON	1065868	12-juin-24	CUIS	0,1
ZW1345	SWDE	ARLON	1067185	02-juil-24	CUIS	0,36
ZW1347	SWDE	BOUILLON, PALISEUL, FLORENVILLE, HERBEUMONT, BERTRIX, NEUFCHATEAU	1065869	13-juin-24	CUIS	0,77
ZW1348	SWDE	MARTELANGE	1067800	09-juil-24	CUIS	0,31
ZW1349	SWDE	LIBRAMONT-CHEVIGNY	1065870	13-juin-24	CUIS	0,16
ZW13490	SWDE	NEUFCHATEAU	1066015	25-juin-24	CUIS	0,23
ZW1350	SWDE	VIRTON	1065871	13-juin-24	CUIS	-0,05
ZW1351	SWDE	MESSANCY, AUBANGE	1065872	12-juin-24	CUIS	0,083
ZW1354	SWDE	AUBANGE	1067164	01-juil-24	CUIS	1,1
ZW1359	SWDE	HONNELLES	1063781	10-juin-24	CUIS	-0,05
ZW1360	SWDE	LE ROEULX, SOIGNIES, BRAINE-LE-COMTE, ECAUSSINNES	1065347	17-juin-24	CUIS	0,15
ZW1363	SWDE	LE ROEULX, MERBES-LE-CHATEAU, BINCHE, MONS, ESTINNES	1067362	02-juil-24	CUIS	0,15
ZW13725	SWDE	LIERNEUX (Baneu, Jevigné Haut)	1064568	06-juin-24	CUIS	0,19
ZW1373	SWDE	BINCHE	1065642	10-juin-24	CUIS	0,18
ZW1374	SWDE	SAMBREVILLE, JEMEPPE-SUR-SAMBRE	1065705	11-juin-24	CUIS	0,11
ZW1375	SWDE	AISEAU-PRESLES, JEMEPPE-SUR-SAMBRE, SAMBREVILLE	1067307	05-juil-24	CUIS	0,33
ZW13756	SWDE	NEUFCHATEAU(centre ville et bas)	1071150	24-juil-24	CUIS	0,25
ZW1376	SWDE	SAMBREVILLE	1065706	11-juin-24	CUIS	0,81
ZW1380	SWDE	FLOREFFE	1067381	03-juil-24	CUIS	0,83
ZW1382	SWDE	PROFONDEVILLE	1065881	12-juin-24	CUIS	0,36
ZW1386	SWDE	YVOIR	1066611	26-juin-24	CUIS	1,4
ZW1388	SWDE	JEMEPPE-SUR-SAMBRE, FLOREFFE, PROFONDEVILLE	1065574	12-juin-24	CUIS	0,48
ZW1392	SWDE	MORLANWELZ, LA LOUVIERE	1067359	02-juil-24	CUIS	0,3
ZW1393	SWDE	LA LOUVIERE	1064786	10-juin-24	CUIS	-0,05
ZW1395	SWDE	LA LOUVIERE	1067361	02-juil-24	CUIS	0,058
ZW1403	SWDE	JALHAY (Sart)	1066103	19-juin-24	CUIS	0,24
ZW1442	SWDE	CERFONTAINE, BEAUMONT, SIVRY-RANCE, FROIDCHAPELLE	1065676	13-juin-24	CUIS	1,25
ZW1444	SWDE	BINCHE,LA LOUVIERE	1067344	02-juil-24	CUIS	-0,05
ZW1464	SWDE	LIBIN	1069724	09-juil-24	CUIS	0,17
ZW1471	SWDE	SOIGNIES (Soignies)	1065726	17-juin-24	CUIS	0,87
ZW1473	SWDE	ORP-JAUCHE (Orp, Jandrain)	1065896	12-juin-24	CUIS	0,32
ZW1475	SWDE	HELECINE, ORP-JAUCHE (Noduwez)	1067401	02-juil-24	CUIS	1,4
ZW1476	SWDE	FRAMERIES, COLFONTAINE, MONS, QUAREGNON	1065722	12-juin-24	CUIS	0,19
ZW1477	SWDE	AUBANGE-MESSANCY	1066524	24-juin-24	CUIS	0,2
ZW1478	SWDE	TUBIZE, BRAINE-LE-COMTE, ITTRE	1066288	17-juin-24	CUIS	0,2
ZW1481	SWDE	SAINT-GHISLAIN (Sirault)	1066828	11-juil-24	CUIS	0,23
ZW1485	SWDE	TOURNAI, MOUSCRON, ESTAIMPUIS	1065368	05-juin-24	CUIS	0,59
ZW1486	SWDE	MONS	1067458	05-juil-24	CUIS	0,29
ZW15085	SWDE	MESSANCY, ARLON	1065873	13-juin-24	CUIS	0,2
ZW15473	SWDE	VAUX-SUR-SÛRE (Vaux-Sur-Sûre)	1067810	11-juil-24	CUIS	0,32
ZW15474	SWDE	VAUX-SUR-SÛRE (Morhet, Rosières)	1066008	25-juin-24	CUIS	0,35
ZW16149	SWDE	PALISEUL (Framont)	1066510	03-juil-24	CUIS	0,47
ZW16174	SWDE	PALISEUL	1067174	03-juil-24	CUIS	0,65
ZW16188	SWDE	PALISEUL, BERTRIX (Jéhonville, Sart, Acrémont)	1067168	03-juil-24	CUIS	0,66
ZW16224	SWDE	PALISEUL	1066010	20-juin-24	CUIS	0,17
ZW16233	SWDE	PALISEUL	1067175	03-juil-24	CUIS	0,34
ZW16244	SWDE	PALISEUL	1065874	13-juin-24	CUIS	0,17
ZW16264	SWDE	FLEURUS	1067997	12-juil-24	CUIS	1,5
ZW16605	SWDE	MESSANCY	1066525	24-juin-24	CUIS	1,2
ZW16644	SWDE	SAMBREVILLE	1065707	11-juin-24	CUIS	-0,05
ZW16664	SWDE	VIELSALM	1065892	17-juin-24	CUIS	0,21
ZW16665	SWDE	VIELSALM	1064130	20-juin-24	CUIS	0,36
ZW16666	SWDE	VIELSALM	1066529	02-juil-24	CUIS	0,4
ZW16667	SWDE	VIELSALM	1066530	02-juil-24	CUIS	0,12
ZW16668	SWDE	VIELSALM (Golonfa))	1065893	10-juin-24	CUIS	-0,05

ZDE	Distributeur	Communes	Identifiant ech.	Date	Lieu	TFA (µg/l)
ZW16669	SWDE	VIELSALM	1066027	17-juin-24	CUIS	0,17
ZW16670	SWDE	VIELSALM CASERNE	1065142	17-juin-24	CUIS	0,4
ZW16673	SWDE	VIELSALM	1065392	17-juin-24	CUIS	0,13
ZW16674	SWDE	VIELSALM	1066029	20-juin-24	CUIS	-0,05
ZW16675	SWDE	VIELSALM	1066030	20-juin-24	CUIS	0,15
ZW16676	SWDE	VIELSALM	1065894	10-juin-24	CUIS	0,081
ZW16677	SWDE	VIELSALM	1066536	28-juin-24	CUIS	0,31
ZW16678	SWDE	VIELSALM	1064134	10-juin-24	CUIS	0,1
ZW16679	SWDE	VIELSALM	1067215	28-juin-24	CUIS	0,24
ZW16964	SWDE	HOUFFALIZE	1066515	26-juin-24	CUIS	0,43
ZW16995	SWDE	HOUFFALIZE (Wibrin, Nadrin), LA ROCHE-EN-ARDENNE	1066024	18-juin-24	CUIS	0,21
ZW17010	SWDE	HOUFFALIZE	1067814	10-juil-24	CUIS	0,59
ZW17035	SWDE	HOUFFALIZE	1066013	18-juin-24	CUIS	0,27
ZW17064	SWDE	MANHAY, HOUFFALIZE (Tailles)	1067200	10-juil-24	CUIS	0,2
ZW17323	SWDE	QUIEVRAIN	1064822	10-juin-24	CUIS	0,43
ZW17463	SWDE	DAVERDISSE (Gembes)	1065882	11-juin-24	CUIS	0,13
ZW17464	SWDE	DAVERDISSE (Porcheresse)	1065088	11-juin-24	CUIS	0,2
ZW17465	SWDE	DAVERDISSE (Haut-Fays)	1066627	25-juin-24	CUIS	0,36
ZW17466	SWDE	DAVERDISSE	1065573	11-juin-24	CUIS	0,14
ZW17823	SWDE	MALMEDY (Mont)	1064510	19-juin-24	CUIS	0,37
ZW17825	SWDE	MALMEDY, WAIMES	1065145	05-juin-24	CUIS	0,28
ZW17827	SWDE	WAIMES, MALMEDY (Bagatelle)	1064511	19-juin-24	CUIS	0,28
ZW17836	SWDE	MALMEDY (Ligneuille Pont)	1064514	19-juin-24	CUIS	0,18
ZW18123	SWDE	COURCELLES, PONT-A-CELLES, CHARLEROI	1069598	05-juil-24	CUIS	1,1
ZW18125	SWDE	CHARLEROI	1066218	17-juin-24	CUIS	0,94
ZW18126	SWDE	SAMBREVILLE, CHARLEROI, FARCiennes, AISEAU-PRESLES, CHATELET	1065645	11-juin-24	CUIS	0,38
ZW18128	SWDE	CHARLEROI, MONTIGNY-LE-TILLEUL, FONTAINE-L'EVEQUE	1065230	13-juin-24	CUIS	0,8
ZW18129	SWDE	LOBBES, FONTAINE-L'EVEQUE	1065648	13-juin-24	CUIS	0,86
ZW18130	SWDE	CHARLEROI (Marchienne au pont)	1066208	17-juin-24	CUIS	0,98
ZW18137	SWDE	CHARLEROI (Gilly)	1063691	11-juin-24	CUIS	0,9
ZW18138	SWDE	CHARLEROI (Ransart)	1066698	25-juin-24	CUIS	1,8
ZW18139	SWDE	CHARLEROI (Couillet)	1065224	07-juin-24	CUIS	1,4
ZW18279	SWDE	MALMEDY (Warchienne : Centre de vacances)	1067225	09-juil-24	CUIS	0,19
ZW18281	SWDE	BERNISSART, PERUWELZ (Bon-Secours)	1065742	10-juin-24	CUIS	0,76
ZW18282	SWDE	FLORENVILLE (id., Martué, La Cuisine)	1066017	20-juin-24	CUIS	0,24
ZW18283	SWDE	FLORENVILLE (Villers, Orval)	1070168	11-juil-24	CUIS	0,29
ZW18285	SWDE	FLORENVILLE (Lambermont, Fontenoille, Ste-Cécile bas, Watrinsart, La Prinche, Muno)	1066519	27-juin-24	CUIS	1,1
ZW18286	SWDE	MOMIGNIES (Macon)	1065660	10-juin-24	CUIS	1,3
ZW18288	SWDE	NAMUR, LA BRUYERE (Rhisnes, Bovesse partie)	1063593	06-juin-24	CUIS	-0,05
ZW18290	SWDE	DURBUY	1065557	20-juin-24	CUIS	0,92
ZW18291	SWDE	HELECINE	1066132	17-juin-24	CUIS	0,83
ZW18292	SWDE	JURBISE, BRUGELETTE, LENS	1067453	05-juil-24	CUIS	2,4
ZW18293	SWDE	LENS, BRAINE-LE-COMTE, SOIGNIES, ENGHEN	1065300	06-juin-24	CUIS	1,3
ZW18294	SWDE	GREZ-DOICEAU, BEAUVECHAIN	1066662	24-juin-24	CUIS	0,92
ZW18295	SWDE	GREZ-DOICEAU	1066661	26-juin-24	CUIS	0,87
ZW18296	SWDE	GREZ-DOICEAU	1065581	10-juin-24	CUIS	0,24
ZW18297	SWDE	JODOIGNE (Saint-Jean-Geest, Zétrude-Lunnay)	1066109	20-juin-24	CUIS	1,7
ZW18298	SWDE	ORP-JAUCHE, JODOIGNE (Saint-Lambert)	1065564	12-juin-24	CUIS	1,2
ZW18299	SWDE	FLEURUS, CHARLEROI, COURCELLES, FLEURUS, PONT-A-CELLES, LES BONS VILLERS	1065287	05-juin-24	CUIS	0,4
ZW18300	SWDE	GERPINNES	1066263	18-juin-24	CUIS	1,9
ZW18301	SWDE	CHATELET (Chatelineau)	1066699	24-juin-24	CUIS	0,61
ZW18302	SWDE	AUBANGE	1067187	02-juil-24	CUIS	1,1
ZW18305	SWDE	VAUX-SUR-SURE	1065875	13-juin-24	CUIS	0,26
ZW18307	SWDE	OHEY (Perwez)	1066646	24-juin-24	CUIS	0,34
ZW18308	SWDE	FERRIERES (Vieuxville-Logne), DURBUY, RENDEUX	1067434	25-juin-24	CUIS	0,67
ZW2659	SWDE	RIXENSART, GREZ-DOICEAU, CHAUMONT-GISTOUX	1065624	10-juin-24	CUIS	0,19
ZW2698	SWDE	BRAINE-L'ALLEUD (Lillois par Callois)	1066830	05-juil-24	CUIS	1,1
ZW2766	SWDE	MANAGE	1065701	12-juin-24	CUIS	0,24
ZW2828	SWDE	SENEFFE	1066271	17-juin-24	CUIS	0,12
ZW2946	SWDE	CERFONTAINE, FROIDCHAPPELLE, WALCOURT, BEAUMONT	1066262	20-juin-24	CUIS	1,3
ZW2997	SWDE	CHAPPELLE-LEZ-HERLAIMONT, ANDERLUES, MORLANWELZ, LOBBES, BINCHE	1065664	13-juin-24	CUIS	0,069
ZW5710	SWDE	LA LOUVIERE	1064784	10-juin-24	CUIS	0,7
ZW9035	SWDE	DALHEM	1065895	05-juin-24	CUIS	0,22
ZWAIMES1	WAIMES	WAIMES (Walk, Bruyères)	1069746	03-juil-24	CUIS	0,28
ZWAIMES2	WAIMES	WAIMES (Libomont)	1069747	03-juil-24	CUIS	0,21
ZWAIMES3	WAIMES	WAIMES (Waimes, Remonval, Steinbach, Faymonville : rue Géréon et Ol Péle 18)	1069744	03-juil-24	CUIS	0,26
ZWAIMES4	WAIMES	WAIMES (Thirimont, Onderval)	1069745	03-juil-24	CUIS	0,13
ZWAIMES5	WAIMES	WAIMES (Faymonville : rue Mon Antone et Ruthier)	1069743	03-juil-24	CUIS	0,32
ZWAIMES6	WAIMES	WAIMES (Faymonville village et rue St-Hubert et Robrou)	1069742	03-juil-24	CUIS	0,18
ZWAIMES7	WAIMES	WAIMES (Bâtiment du Signal de Botrange)	1071095	16-juil-24	CUIS	0,23
ZWALCOURT10	INASEP	WALCOURT (Gourdinne)	1067158	14-juin-24	CUIS	2,7

ZDE	Distributeur	Communes	Identifiant ech.	Date	Lieu	TFA (µg/l)
ZWALCOURT2	INASEP	WALCOURT (Castillon, Fontenelle)	1067155	14-juin-24	CUIS	1,7
ZWALCOURT5	INASEP	WALCOURT (Walcourt haut, Notre Dame)	1067160	14-juin-24	CUIS	1,3
ZWALCOURT7	INASEP	WALCOURT (Tarcienne Haut)	1067157	14-juin-24	CUIS	1,7
ZWALCOURT8	INASEP	WALCOURT (Somzee centre, Tarcienne, Thy-Le-Bauduin), FLORENNES (Thy Le Bauduin)	1067156	14-juin-24	CUIS	2,5
ZWALCOURT9	INASEP	WALCOURT (Walcourt-bas, Laneffe, Chastres, Vogenée, Yves Gomezée, Fraire, Frairoul, Berzée, Baconval, Thy Le Château, Rognée, Mertenne) FLORENNES (Saint-Aubin, Morialmé sud) HOUYET (Finnevaux, Ferrage, Mesnil eglise)	1067159	14-juin-24	CUIS	0,85