

Service Santé et Environnement
Courriel : ARS-GRANDEST-DT68-VSSE@ars.sante.fr
Téléphone : 03 69 49 30 41
Fax : 03 89 26 69 26

SAINT LOUIS AGGLOMERATION - AEP
place de l'Hôtel de Ville
CS 50199
68305 SAINT LOUIS

EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

SAINT LOUIS AGGLOMERATION-REGIE

Prélèvement et mesures de terrain du 21/02/2024 à 09h23 réalisés pour l'ARS Grand-Est par le CAR

Nom et type d'installation : SECTEUR BAKERO (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE

Motif de prélèvement : Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

Nom et localisation du point de surveillance :

DIST. BARTENHEIM - BARTENHEIM (MAIRIE ROBINET EVIER CUISINE RDC)

Code point de surveillance : 0000001498

Type d'analyse : RENF

Numéro de prélèvement : 06800171810

Référence laboratoire : CAN2402-1485

Conclusion sanitaire

Eau d'alimentation non-conforme aux limites de qualité et conforme aux références de qualité. Une surveillance anticipée de certains paramètres émergents, dont les PFAS, a été mise en place. La somme des PFAS est supérieure à la limite de qualité fixée à 0,1 µg/l. L'ARS a demandé à la collectivité un plan d'action pour rétablir la qualité de l'eau. Les modalités de gestion sont basées sur l'application du principe de proportionnalité au regard des connaissances et expertises du moment.

Colmar, le 29 février 2024

Pour le Délégué Territorial,
L'ingénieur du génie sanitaire



Amélie MICHEL

PLV n° 06800171810

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'air	4,0	°C				
Température de l'eau	12,3	°C				25

PLV n° 06800171810

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)						
Acide perfluorobutanoïque	0,0121	µg/L				
Acide perfluorodécane sulfonique	<0,01	µg/L				
Acide perfluoro-décanoïque	<0,001	µg/L				
Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS)	<0,01	µg/L				
Acide perfluorododécanoïque (PFDoDA)	<0,001	µg/L				
Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS)	<0,001	µg/L				
Acide perfluoroheptanoïque	0,0117	µg/L				
Acide perfluorohexanoïque	0,0322	µg/L				
Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)	<0,01	µg/L				
Acide perfluoro-nonanoïque	<0,001	µg/L				
Acide perfluoro-octanoïque	0,0066	µg/L				
Acide perfluoropentane sulfonique (PFPS)	<0,001	µg/L				
Acide perfluoropentanoïque	0,0517	µg/L				
Acide perfluoro tridécane sulfonique (PFTrDS)	<0,01	µg/L				
Acide perfluoro tridécanoïque (PFTrDA)	<0,01	µg/L				
Acide perfluoro undécane sulfonique (PFUnDS)	<0,01	µg/L				
Acide perfluoro undécanoïque (PFUnA)	<0,001	µg/L				
Acide sulfonique de perfluorooctane	0,0044	µg/L				
Perfluorobutane sulfonate	0,0017	µg/L				
Perfluorohexane sulfonate	0,0061	µg/L				
Somme de 20 substances perfluoroalkylées (PFAS)	0,1265	µg/L		0,10		

Service Santé et Environnement
Courriel : ARS-GRANDEST-DT68-VSSE@ars.sante.fr
Téléphone : 03 69 49 30 41
Fax : 03 89 26 69 26

SAINT LOUIS AGGLOMERATION - AEP
place de l'Hôtel de Ville
CS 50199
68305 SAINT LOUIS

EAUX DESTINEES A LA CONSOMMATION HUMAINE

SAINT LOUIS AGGLOMERATION-REGIE

Prélèvement et mesures de terrain du 08/02/2024 à 08h02 réalisés pour l'ARS Grand-Est par le CAR

Nom et type d'installation : SECTEUR BAKERO (UNITE DE DISTRIBUTION)

Type d'eau : EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE Motif de prélèvement : Résultats des analyses effectuées dans le cadre suivant : CONTRÔLE SANITAIRE FIXÉ PAR DÉCISION DE L'ARS

Nom et localisation du point de surveillance : DIST. BARTENHEIM - BARTENHEIM (MAIRIE ROBINET EVIER CUISINE)

Code point de surveillance : 0000001498

Type d'analyse : RENF

Numéro de prélèvement : 06800171814

Référence laboratoire : CAN2402-2956

Conclusion sanitaire

Eau d'alimentation non-conforme aux limites de qualité et conforme aux références de qualité. Une surveillance anticipée de certains paramètres émergents, dont les PFAS, a été mise en place. La somme des PFAS est supérieure à la limite de qualité fixée à 0,1 µg/l. L'ARS a demandé à la collectivité un plan d'action pour rétablir la qualité de l'eau. Les modalités de gestion sont basées sur l'application du principe de proportionnalité au regard des connaissances et expertises du moment.

Colmar, le 29 février 2024

Pour le Délégué Territorial,
L'ingénieur du génie sanitaire



Amélie MICHEL

PLV n° 06800171814

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Mesures de terrain						
CONTEXTE ENVIRONNEMENTAL						
Température de l'air	9,1	°C				
Température de l'eau	10,6	°C				25

PLV n° 06800171814

	Résultats	Unité	Limites de qualité		Références de qualité	
			Mini	Maxi	Mini	Maxi
Analyse laboratoire						
SUBSTANCES PER- ET POLYFLUOROALKYLÉES (PFAS)						
Acide perfluorobutanoïque	0,0165	µg/L				
Acide perfluorodécane sulfonique	<0,01	µg/L				
Acide perfluoro-décanoïque	<0,001	µg/L				
Acide perfluorododécane sulfonique (PFDoDS)	<0,01	µg/L				
Acide perfluorododécanoïque (PFDoDA)	<0,001	µg/L				
Acide perfluoroheptane sulfonique (PFHpS)	<0,001	µg/L				
Acide perfluoroheptanoïque	0,0156	µg/L				
Acide perfluorohexanoïque	0,0435	µg/L				
Acide perfluorononane sulfonique (PFNS)	<0,01	µg/L				
Acide perfluoro-nonanoïque	<0,001	µg/L				
Acide perfluoro-octanoïque	0,0065	µg/L				
Acide perfluoropentane sulfonique (PFPS)	<0,001	µg/L				
Acide perfluoropentanoïque	0,0683	µg/L				
Acide perfluoro tridécane sulfonique (PFTrDS)	<0,01	µg/L				
Acide perfluoro tridécanoïque (PFTrDA)	<0,01	µg/L				
Acide perfluoro undécane sulfonique (PFUnDS)	<0,01	µg/L				
Acide perfluoro undécanoïque (PFUnA)	<0,001	µg/L				
Acide sulfonique de perfluorooctane	0,0056	µg/L				
Perfluorobutane sulfonate	0,0016	µg/L				
Perfluorohexane sulfonate	0,0069	µg/L				
Somme de 20 substances perfluoroalkylées (PFAS)	0,1645	µg/L		0,10		