



Edité le : 27/01/2026

Rapport d'analyse Page 1 / 3

MAIRIE DE SAINT-GERMAIN-DES-FOSSES

RUE DE MOULINS  
03260 ST GERMAIN DES FOSSES

Les résultats et les conclusions éventuelles ne se rapportent qu'à l'échantillon soumis à l'analyse et tel qu'il a été prélevé. Le rapport comporte 3 pages.

La reproduction de ce rapport d'analyse n'est autorisée que sous la forme de fac-similé photographique intégral.

L'accréditation du COFRAC atteste de la compétence des laboratoires pour les seuls essais couverts par l'accréditation, identifiés par le symbole #.

Les paramètres sous-traités sont identifiés par (\*).

<b>Identification dossier :</b>	LSE26-8647	<b>Analyse demandée par :</b>	ARS DT DE L'ALLIER		
<b>Identification échantillon :</b>	<b>LSE2601-10501-1</b>	<b>N° Prélèvement :</b>	00103373		
<b>N° Analyse :</b>	00107060	<b>Nature:</b>	Eau de distribution		
<b>Point de Surveillance :</b>	BOURG (ALIMENT. SAINT-FELIX)	<b>Code PSV :</b>	<b>000000807</b>		
<b>Localisation exacte :</b>	MAISON DES AURES, SANITAIRES VISITEURS, ROBINET MITIGEUR DE DROITE Type de point de prélèvement : distribution / Environnement du robinet propice à un prélèvement : Oui Absence d'interconnexion avec une ressource privée : Oui / Mode de prélèvement : Robinet / Traitement complémentaire existant sur réseau privée : Non Robinet utilisé régulièrement pour la consommation humaine : Oui / Type de Robinet : Mitigeur / Conditions de prélèvement : Débit maximum 5-10 secondes puis écoulement débit moyen pendant 2 minutes / Démontage de la partie terminale : Non Mode de désinfection du robinet : Alcool / Maintien du cône stérile : Oui				
<b>Dept et commune :</b>	<b>3 SAINT-GERMAIN-DES-FOSSES</b>				
<b>Coordonnées GPS du point (x,y)</b>	<b>X :</b> 46,2072703000	<b>Y :</b>	3,4363997000		
<b>UGE :</b>	0037 - SIVOM VAL D'ALLIER				
<b>Type d'eau :</b>	T - EAU DISTRIBUEE DESINFECTEE				
<b>Type de visite :</b>	D1	<b>Type Analyse :</b>	A		
<b>Nom de l'exploitant :</b>	SIVOM VAL D'ALLIER LES PERRIERES 03260 BILLY		<b>Motif du prélèvement :</b>	CS	
<b>Nom de l'installation :</b>	RESEAU SAINT-FELIX	<b>Type :</b>	UDI	<b>Code :</b>	000394
<b>Prélèvement :</b>	Prélevé le 23/01/2026 à 10h04 Réception au laboratoire le 23/01/2026 à 19h19 Prélevé et mesuré sur le terrain par CARSO LSEHL / MONTEL Loic Prélèvement accrédité selon FD T 90-520 et NF EN ISO 19458 pour les eaux de consommation humaine				

Les données concernant la réception, la conservation, le traitement analytique de l'échantillon et les incertitudes de mesure sont consultables au laboratoire. Pour déclarer, ou non, la conformité à la spécification, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée au résultat.

Le laboratoire n'est pas responsable de la validité des informations transmises par le client qui sont antérieures à l'heure et la date de prélèvement. La référence de l'échantillon, sa nature, toute information liée à un traitement en amont du prélèvement ainsi que la date de prélèvement, si celui-ci a été réalisé par le client, sont des informations fournies par ce dernier

.../...

Paramètres analytiques	Résultats	Unités	Méthodes	Normes	LQ	Limites de qualité	Références de qualité
<b>Mesures sur le terrain</b>							
Aspect de l'eau	03A26	0	-	Analyse qualitative			
Température de l'eau	03A26	9.9	°C	Méthode à la sonde	Méthode interne M_EZ008 v3	0	25 #
pH sur le terrain	03A26	7.3	-	Electrochimie	NF EN ISO 10523	1.0	6.5 9 #
Chlore libre sur le terrain	03A26	0.05	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03	#
Chlore total sur le terrain	03A26	0.13	mg/l Cl2	Spectrophotométrie à la DPD	NF EN ISO 7393-2	0.03	#
Bioxyde de chlore	03A26	N.M.	mg/l ClO2	Spectrophotométrie à la glycine	Méthode interne M_EZ013	0.06	
<b>Analyses microbiologiques</b>							
Microorganismes aérobies à 36°C	03A26	8	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#
Microorganismes aérobies à 22°C	03A26	< 1	UFC/ml	Incorporation	NF EN ISO 6222		#
Bactéries coliformes	03A26	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000		0 #
Escherichia coli	03A26	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 9308-1 - sept. 2000	0	#
Entérocoques (Streptocoques fécaux)	03A26	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN ISO 7899-2	0	#
Anaérobies sulfito-réducteurs (spores)	03BSIR26	< 1	UFC/100 ml	Filtration	NF EN 26461-2		0 #
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>							
Odeur	03A26	Chlore	-	Méthode qualitative			
Saveur	03A26	Chlore	-	Méthode qualitative			
Couleur apparente (eau brute)	03A26	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5	#
Couleur vraie (eau filtrée)	03A26	< 5	mg/l Pt	Comparateurs	NF EN ISO 7887	5	15 #
Turbidité	03A26	< 0.10	NFU	Néphélométrie	NF EN ISO 7027-1	0.10	2 #
<b>Analyses physicochimiques</b>							
<i>Analyses physicochimiques de base</i>							
Conductivité électrique brute à 25°C	03A26	609	µS/cm	Conductimétrie	NF EN 27888	50	200 1100 #
TAC (Titre alcalimétrique complet)	03A26	24.35	° f	Potentiométrie	NF EN ISO 9963-1	0.50	#
TH (Titre Hydrotimétrique)	03A26	26.94	° f	Calcul à partir de Ca et Mg	Méthode interne M_EM144	0.06	#
Carbone organique total (COT)	03A26	2.3	mg/l C	Oxydation par voie humide et IR	NF EN 1484	0.2	2 #
<b>Cations</b>							
Calcium dissous	03A26	82.4	mg/l Ca++	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885	0.1	#
Magnésium dissous	03A26	15.4	mg/l Mg++	ICP/AES après filtration	NF EN ISO 11885	0.05	#
Ammonium	03A26	0.01	mg/l NH4+	Spectrophotométrie automatisée	Méthode interne M_J077	0.010	0.10 #
<b>Anions</b>							
Chlorures	03A26	18	mg/l Cl-	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1	0.1	250 #
Sulfates	03A26	43	mg/l SO4--	Chromatographie ionique	NF EN ISO 10304-1	0.2	250 #
Nitrates	03A26	22	mg/l NO3-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	0.5	50 #
Nitrites	03A26	< 0.01	mg/l NO2-	Flux continu (CFA)	NF EN ISO 13395	0.01	0.10 #
Somme NO3/50 + NO2/3	03A26	0.44	mg/l	Calcul			1

LQ = limite de quantification pour les paramètres physico-chimiques

**Identification échantillon :** LSE2601-10501-1

**Destinataire :** MAIRIE DE SAINT-GERMAIN-DES-FOSSES

**03BSIR26** ANALYSE BSIR (ARS03-2026)

**03A26** ANALYSE (A) EFFECTUEE AU POINT DE MISE EN DISTRIBUTION (ARS03-2026)

Eau conforme aux limites de qualité fixées par le Code de la Santé Publique, articles R 1321-1 à 1321-5, arrêté du 11 janvier 2007 modifié pour les paramètres analysés.

Eau non conforme aux références de qualité fixées par le Code de la Santé Publique, articles R 1321-1 à 1321-5, arrêté du 11 janvier 2007 modifié pour les paramètres suivants :

- Carbone organique total (COT)

Limites de Qualité : Les limites de qualités sont soit des limites de qualité réglementaires , soit des limites de qualité du client.

**Si certains paramètres soumis à des seuils de conformité ne sont pas couverts par l'accréditation alors la déclaration de conformité n'est pas couverte par l'accréditation.**

Afin de maintenir l'accréditation, le laboratoire peut s'appuyer de manière exceptionnelle sur une étude de stabilité interne pour certains paramètres physico-chimiques.

**(Déclaration de conformité non couverte par l'accréditation)**

Ludovic RIMBAULT  
Ingénieur de laboratoire

