Résultats partiels

Bulletin d'analyse de(s) l'échantillon(s): 26-15096 - 26-15098

Référence du Laboratoire: **2026/2979**
Version du rapport: **V1 du 21/10/2026**

Requérant: **Mons. Bob WELTER**
Reçu le: **20/10/2026**
Début de l'analyse: **20/10/2026**
Objet de l'analyse: **Contrôle complémentaire (CP)**

Adresse destinataire

Adm. Comm. Vallée de l'Ernz
Mons. Bob WELTER
18, rue de Larochette
L-7661 Medernach

Tél: 837302 32
Fax: 873665

Ce rapport comporte **5** pages et ne peut être reproduit partiellement sans accord explicite du laboratoire.

Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'analyse. Le laboratoire n'est pas responsable pour les informations fournies par le client qui peuvent affecter la validité des résultats.

Dans le cas où le laboratoire n'a pas été chargé de l'étape d'échantillonnage, les résultats s'appliquent à l'échantillon tel qu'il a été reçu.

Lexique:

#	paramètre sous accréditation
*	information fournie par le client
(1)	méthode interne basée sur la norme indiquée
(2)	méthode interne
VG	valeur-guide (non-respect marqué en orange)
VL	valeur-limite (non-respect marqué en rouge)
S	paramètre mesuré en sous-traitance
D	paramètre mesuré dans la partie dissoute de l'échantillon
n.d.	paramètre non déterminé suite à un problème technique
v.c.	voir commentaire

Rapport 2026/2979 V1
du 21/10/2026
Bulletin d'analyse de(s) l'échantillon(s): 26-15096 - 26-15098
Réf. Laboratoire: 2026/2979

ESSAI olas OFFICE LUXEMBOURGEOIS D'ACCREDITATION ET DE SURVEILLANCE NUMERO D'ACCREDITATION: 1/004 ISO/CEI 17025

N° échantillon:	**26-15096**	Date de début des analyses:	**20/10/2026**
Votre référence*:	**AEP-710-92**	**Commune de la Vallée de l'Ernz**	**Medernach**
Zone de distribution*:	**Vallee-Ernz_ Savelborn-Ermsdorf-Eppeldorf**		
Info complémentaire*:	**Watchenterhaff brûleur -**		
Nature de l'échantillon*:	**eau de distribution**		
Prélevé le*:	**20/10/2026 à 08:15**	Prélevé par*:	**STEIN - Adm. Comm. Vallée de l'Ernz**
Type d'échantillonage*:	**ponctuel - hors accréditation**		
Objectif ISO 19458*:	**b) (concerne uniquement l'échantillonnage en vue des analyses microbiologiques)**		

PARAMETRE(S) par section

MICROBIOLOGIE

BACTÉRIES

	Note	Méthode	**Résultat**	Unité	VG	VL
Bactéries coliformes	#	ISO 9308-2	**<1**	NPP/100ml	<1	
Escherichia coli	#	ISO 9308-2	**<1**	NPP/100ml		<1
Teneur en colonies à 36°C	#	ISO 6222	**en attente**	cfu/ml		
Teneur en colonies à 22°C	#	ISO 6222	**en attente**	cfu/ml		
Entérocoques intestinaux	#	ISO 7899-2	**en attente**	cfu/100ml		<1

Echantillon non-validé – résultats partiels

Bureaux: 1, av. du Rock'n'Roll L-4361 Esch-sur-Alzette
Téléphone: (+352) 24 750 - 670 **e-mail:** labo@eau.etat.lu **TVA:** LU18877607

Rapport 2026/2979 V1
du 21/10/2026
Bulletin d'analyse de(s) l'échantillon(s): 26-15096 - 26-15098
Réf. Laboratoire: 2026/2979

ESSAI OLAS OFFICE LUXEMBOURGEOIS D'ACCREDITATION ET DE SURVEILLANCE NUMERO D'ACCREDITATION: 1/004 ISO/CEI 17025

N° échantillon:	**26-15097**	Date de début des analyses:	**20/10/2026**
Votre référence*:	**AEP-705-91**	**Commune de la Vallée de l'Ernz**	**Eppeldorf**
Zone de distribution*:	**Vallee-Ernz_ Savelborn-Ermsdorf-Eppeldorf**		
Info complémentaire*:	**Härenhaus brûleur -**		
Nature de l'échantillon*:	**eau de distribution**		
Prélevé le*:	**20/10/2026 à 07:30**	Prélevé par*:	**STEIN - Adm. Comm. Vallée de l'Ernz**
Type d'échantillonage*:	**ponctuel - hors accréditation**		
Objectif ISO 19458*:	**b) (concerne uniquement l'échantillonnage en vue des analyses microbiologiques)**		

PARAMETRE(S) par section

MICROBIOLOGIE

BACTÉRIES

	Note	Méthode	**Résultat**	Unité	VG	VL
Bactéries coliformes	#	ISO 9308-2	**25**	NPP/100ml	<1	
Escherichia coli	#	ISO 9308-2	**<1**	NPP/100ml		<1
Teneur en colonies à 36°C	#	ISO 6222	**en attente**	cfu/ml		
Teneur en colonies à 22°C	#	ISO 6222	**en attente**	cfu/ml		
Entérocoques intestinaux	#	ISO 7899-2	**en attente**	cfu/100ml		<1

Echantillon non-validé – résultats partiels

Bureaux: 1, av. du Rock'n'Roll L-4361 Esch-sur-Alzette
Téléphone: (+352) 24 750 - 670 **e-mail:** labo@eau.etat.lu **TVA:** LU18877607

Rapport 2026/2979 V1
du 21/10/2026
Bulletin d'analyse de(s) l'échantillon(s): 26-15096 - 26-15098
Réf. Laboratoire: 2026/2979

ESSAI olas OFFICE LUXEMBOURGEOIS D'ACCREDITATION ET DE SURVEILLANCE NUMERO D'ACCREDITATION: 1/004 ISO/CEI 17025

N° échantillon:	**26-15098**	Date de début des analyses:	**20/10/2026**
Votre référence*:	**AEP-705-92**	**Commune de la Vallée de l'Ernz**	**Stegen**
Zone de distribution*:	**Vallee-Ernz_Stegen**		
Info complémentaire*:	**Atelier communal Stegen brûleur -**		
Nature de l'échantillon*:	**eau de distribution**		
Prélevé le*:	**20/10/2026 à 06:30**	Prélevé par*:	**STEIN - Adm. Comm. Vallée de l'Ernz**
Type d'échantillonage*:	**ponctuel - hors accréditation**		
Objectif ISO 19458*:	**b) (concerne uniquement l'échantillonnage en vue des analyses microbiologiques)**		

PARAMETRE(S) par section

MICROBIOLOGIE

BACTÉRIES

	Note	Méthode	**Résultat**	Unité	VG	VL
Bactéries coliformes	#	ISO 9308-2	**<1**	NPP/100ml	<1	
Escherichia coli	#	ISO 9308-2	**<1**	NPP/100ml		<1
Teneur en colonies à 36°C	#	ISO 6222	**en attente**	cfu/ml		
Teneur en colonies à 22°C	#	ISO 6222	**en attente**	cfu/ml		
Entérocoques intestinaux	#	ISO 7899-2	**en attente**	cfu/100ml		<1

Echantillon non-validé – résultats partiels

Bureaux: 1, av. du Rock'n'Roll L-4361 Esch-sur-Alzette
Téléphone: (+352) 24 750 - 670 **e-mail:** labo@eau.etat.lu **TVA:** LU18877607

Appréciation:

À noter: l'échantillon 26-15097 dépasse la valeur-guide en vigueur pour une eau destinée à la consommation humaine pour le paramètre Bactéries coliformes.

Veuillez contacter l'Unité des Eaux potables pour évaluer les risques et prendre le cas échéant les mesures pour rétablir la qualité de l'eau. Personnes de contact:

Manuela Barboni: Tél. 24 750 - 747, e-mail: manuela.barboni@eau.etat.lu
Nabila Adjaoud: Tél. 24 750 - 733, e-mail: nabila.adjaoud@eau.etat.lu
Brigitte Lambert: Tél. 24 750 - 731, e-mail: brigitte.lambert@eau.etat.lu

Informations relatives à l'interprétation des résultats

Les incertitudes de mesure associées aux résultats d'analyse sont disponibles sur demande.

Règle de décision : les déclarations de conformité ou de non-conformité sont établies par comparaison directe du résultat avec l'exigence réglementaire applicable. L'incertitude de mesure n'est pas prise en compte dans cette décision.

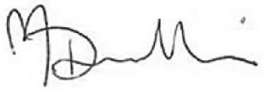
Les avis et interprétations figurant, le cas échéant, dans le présent rapport ne sont pas couverts par l'accréditation.

Les résultats bactériologiques sont à interpréter selon la norme ISO 8199:

<1 :	organismes non-détectés dans le volume étudié
1-3 :	organismes présents dans le volume étudié
4-9 :	nombre estimatif d'organismes présents dans le volume étudié

Informations spécifiques concernant les eaux potables:

L'appréciation concernant une eau destinée à la consommation humaine se rapporte à la loi du 23 décembre 2022 relative à la qualité des eaux destinées à la consommation humaine.



Laborantine Bactériologie

Digitally signed by Marjolaine DARTEVELLE
Reason: I am approving this document
Date: 2026.10.21 14:09:20

Bureaux: 1, av. du Rock'n'Roll L-4361 Esch-sur-Alzette
Téléphone: (+352) 24 750 - 670 **e-mail:** labo@eau.etat.lu **TVA:** LU18877607