



IPL santé, environnement durables Est Laboratoires agréés par le Ministère chargé de l'environnement

Laboratoires agréés par le Ministère chargé de la santé : A,B,T (3)  
Laboratoire agréé par le Ministère chargé du travail : A (3)

Accréditations COFRAC N°  
1-0685, 1-0686, 1-0687



Liste des sites accrédités et  
portées disponibles  
sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr)



## Affaire suivie par

Emmanuel FELLMANN

Site de Nambenheim ZAC

24 rue du Moulin

68740 Nambenheim

Tél : 03.89.83.76.10 Fax : 03.89.83.76.74

## Vos références

A7YLE06

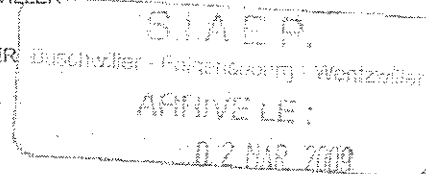
## Vos coordonnées

SDE WENTZWILLER ET ENVIR.

MAIRIE DE WENTZWILLER

68220 WENTZWILLER

M LE DIRECTEUR



## Rapport d'analyse n° C09-04161-D01 rev. 0

Les résultats ne se rapportent qu'à cet échantillon. Ce document comporte 2 pages. La reproduction de ce document d'est autorisée que sous la forme de fac simile photographique intégral. Seules certaines reproductions réalisées dans ce document sont couvertes par l'accréditation. Elles sont identifiées par le symbole \*. Les commentaires et conclusions, autres que les comparaisons aux limites de qualité et les avis simples sur la qualité de l'échantillon ne sont pas couverts par l'accréditation COFRAC.

Echantillon N° : C09-04161-D01  
Nature : EAU CONSOMMATION ADDUCTION PUBLIQUE - Distribution  
Type d'analyse : D1  
Commune : WENTZWILLER  
Lieu de prélèvement : S.D.E. WENTZWILLER ET ENVIRONS  
DISTRIBUTION WENTZWILLER  
MAIRIE ROBINET EVIER RDC  
Traitements : Hypochlorite de sodium

Date de prélèvement : 16/02/2009 à 11:40  
Prélèvement effectué par : YLE  
Date de réception : 16/02/2009 à 16:10  
Date de début d'analyse (1) : 17/02/2009  
Date de fin d'analyse : 20/02/2009  
N° PSV Labo : 68362UDJ001  
N° PSV DDASS : 1418

Paramètre	Méthode	Résultat (2)	Labo (2)	Limite de qualité (4)	Référence de qualité (4)	Incertitude
<b>Contexte environnemental</b>						
* Température de l'eau (terrain)	Sonde température	5,9 °C	T		< 25	
<b>Résiduel de traitement de désinfection</b>						
* Chlore libre (terrain)	NF EN ISO 7393-2	< 0,05 mg Cl <sub>2</sub> /l	T			
* Chlore total (terrain)	NF EN ISO 7393-2	< 0,05 mg Cl <sub>2</sub> /l	T			
<b>Caractéristiques organoleptiques</b>						
Aspect	Examen sensoriel	Absence	T			
* Turbidité	NF EN ISO 7027	0,61 FNU	T		< 2	20 % à 0,65 FNU
Couleur apparente	NF EN ISO 7887 section 4	< 5 mg PU/l	T		< 15	
Odeur (qualitatif)	Examen sensoriel	Absence	T			
Saveur (qualitatif)	Examen sensoriel	Absence	T			
<b>Paramètres microbiologiques</b>						
* Bactéries aéro. revivifiables à 22°C 68H	NF EN ISO 6222	< 1 unités/ml	T			
* Bactéries aéro. revivifiables à 36°C 44H	NF EN ISO 6222	< 1 unités/ml	T			
* Coliformes totaux (filtration)	NF EN ISO 9308-1	0 unités/100ml	T		0	
* Escherichia coli (filtration)	NF EN ISO 9308-1	0 unités/100ml	T		0	
* Entérocoques (filtration)	NF EN ISO 7899-2	0 unités/100ml	T		0	
<b>Equilibre calco-carbonique</b>						
* pH	NF T30-006	7,50 unités pH	T		> 6,5 < 9	5 % à 7,3 unités pH
Température de mesure du pH	NF T90-008	19,9 °C	T			
<b>Minéralisation</b>						
* Conductivité corrigée à 25°C	NF EN 27888	735 µS/cm	T		> 200 < 1100	5 % à 570 µS/cm

Siège social : IPL santé, environnement durables Est, rue Lucien Cuénot, Site Saint Jacques II, BP 51005, 54521 Maxéville Cedex  
S.A.S au capital de 1499553 € - R.C.S Nancy B 756 800 090 - SIRET 756 800 090 00257 - APE 742 C

<b>MAIRIE DE BUSCHWILLER</b>	
Entr.	- 3 MARS 2009
1.	
2.	

Paramètre	Méthode	Résultat (2)	Labo (3)	Limite de qualité (4)	Référence de qualité (4)	Incertitude
<b>Paramètres azotés et phosphorés</b>						
* Ammonium	NF T90-015-2	< 0,05 mg NH <sub>4</sub> /l	T		< 0,1	10 % à 0,1 mg NH <sub>4</sub> /l
<b>Pesticides triazines et métabolites</b>						
Atrazine	NF EN ISO 11369 (MSMS)	0,040 µg/l	T	< 0,1		
Atrazine désisopropyl	NF EN ISO 11369 (MSMS)	< 0,020 µg/l	T	< 0,1		
Atrazine déséthyl	NF EN ISO 11369 (MSMS)	0,038 µg/l	T	< 0,1		
Simazine	NF EN ISO 11369 (MSMS)	< 0,005 µg/l	T	< 0,1		

(1) La date de début d'analyse correspond à la date de début des analyses réalisées dans les laboratoires IPL.

(2) Les résultats précédés du signe « » correspondent aux limites de quantification - ND = non calculable. Toutes les informations relatives à l'analyse sont disponibles au laboratoire.

(3) Laboratoire de référence de l'analyse (n° d'accreditation) : A : Laboratoire Maxéville (1-0585), B : Laboratoire d'Épinal (1-0536), T : Laboratoire d'Alsace Franche-Comté (1-0587), S : Analyse sous-traitée dans un laboratoire extérieur, C : Analyse réalisée sur le client. Liste des sites accrédités et portées disponibles sur [www.cofrac.fr](http://www.cofrac.fr).

(4) Valeurs données en référence à : Arrêté du 11 janvier 2007 (LQ et RG des eaux brutes et eaux destinées à la consommation humaine) Annexe 1. Pour vérifier ou non la conformité aux limites ou références de qualité, il n'a pas été tenu explicitement compte de l'incertitude associée aux résultats.

Les paramètres physico-chimiques et bactériologiques analysés respectent les limites et les références de qualité requises.

Nambsheim, le 23/02/2009  
Christel SCHNELL  
Responsable matrice

