



Bulletin d'analyse des échantillons : AG06039 - AG06039

Référence du Laboratoire : 2009-07-27-010-EP

Adresse destinataire

Requérant :

Remis par : **SOC-WESTER**

Reçu le : **27/07/2009**

Début de l'analyse : **27/07/2009**

Objet de l'analyse : **contrôle**

Wester Wassertechnik

**7, rue des Alouettes
L-1121 Luxembourg**

Tél 297704 Fax 295407

Ce rapport comporte **3** pages et ne peut être reproduit partiellement sans accord explicite du Laboratoire.

Des renseignements supplémentaires sur les méthodes d'analyse et les incertitudes de mesure sont disponibles sur simple demande.

Les résultats ne se rapportent qu'aux objets soumis à l'analyse.

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

Lexique :

* paramètre mesuré sur le terrain

méthode sous accréditation

§ valeur-guide

pour la turbidité, la valeur-guide est de 5 FNU au niveau du consommateur et de 1 FNU au niveau du fournisseur

S paramètre mesuré en sous-traitance

n.d. paramètre non déterminé

v.c. voir commentaire

- non détecté (mesure qualitative)

+ présent [faible (+), moyen (++), fort (+++)]





Votre référence **AEP-101-97** **Walsdorf, maison Arsène Pletgen**
Nature de l'échantillon **eau potable**
N° échantillon **AG06039** **prélevé le 27/07/2009 à 08:40** **date de début des analyses 27/07/2009**

PARAMETRE	Note	Méthodes d'analyse	RESULTAT	Unité	Valeur paramétrique
Caractéristiques					
Aspect de l'échantillon		SOP 023	propre		
Turbidité		ISO 7027	0.24	FNU	<5 §
Microbiologie					
Coliformes totaux		SOP 501	<1	cfu/100ml	<1 §
Escherichia coli		SOP 503	<1	cfu/100ml	<1
Germes totaux à 22°C (72 h)	#	ISO 6222	38	cfu/ml	<100 §
Germes totaux à 36°C (48 h)	#	ISO 6222	<1	cfu/ml	<20 §
Entérocoques intestinaux	#	ISO 7899-2	<1	cfu/100ml	<1
Physico-Chimie					
pH	#	ISO 10523	8.1		6.5 - 9.5
Conductibilité électrique 20°C	#	ISO 7886	294	µS/cm	<2500
Dureté carbonatée	#	ISO 9963-1	9.3	d°fr	
Dureté totale	#	ISO 6059	12.6	d°fr	
Ammonium-NH ₄	#	ISO 7150	<0.05	mg/l	<0.50
Nitrites-NO ₂	#	ISO 6777	<0.05	mg/l	<0.50
Chlorures-Cl	#	ISO 10304-1	18	mg/l	<250
Nitrates-NO ₃	#	ISO 10304-1	18	mg/l	<50
Sulfates-SO ₄	#	ISO 10304-1	22	mg/l	<250
Calcium-Ca	#	ISO 14911	39	mg/l	
Magnésium-Mg	#	ISO 14911	6.7	mg/l	
Potassium-K	#	ISO 14911	2.1	mg/l	
Sodium-Na	#	ISO 14911	11	mg/l	<200

Observations : Néant

Résultats validés le 31/07/2009 par JH



MINISTÈRE DE L'INTÉRIEUR
ET DE L'AMÉNAGEMENT DU TERRITOIRE
Administration de la Gestion de l'Eau

Division du Laboratoire



Rapport AGE-09-7607

du 04/08/2009

N° échantillon(s) : AG06039 - AG06039


Réf. Laboratoire : 2009-07-27-010-EP

Appréciation :

L'échantillon est conforme aux normes en vigueur en ce qui concerne les paramètres analysés.

Jerry HOFFMANN
par délégation

Sabine ROEHLER
par délégation



Dr. Jean-Paul LICKES
Responsable Laboratoire

cc: AC-TANDEL-SCHMIT