



Bulletin d'analyse des échantillons: BE01416 - BE01420

Référence du Laboratoire: **2017-03-14-014-EP**

Adresse destinataire

Requérant: **M. Marc Schroeder**

Reçu le: **14/03/2017**

Début de l'analyse: **14/03/2017**

Objet de l'analyse: **contrôle (sreening)**

D.E.A.

c/o M. Marc Schroeder

BP 2

L-8701 Useldange

Tél: 23642-454 Fax 23639355

Ce rapport comporte **4** pages et ne peut être reproduit partiellement sans accord explicite du Laboratoire.

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

Lexique:

#	méthode sous accréditation
§	valeur-guide
S	paramètre mesuré en sous-traitance
n.d.	paramètre non déterminé
v.c.	voir commentaire





Votre référence	REC-101-19	REC Bastendorf (Tomm 2)
Nature de l'échantillon	eau potable	cuve
prélevé le	14/03/2017 à 08:55	par CLIENT échant. hors accréditation - ponctuel
N° échantillon	BE01416	date de début des analyses 14/03/2017

PARAMETRE	Note	Méthodes d'analyse	RESULTAT	Unité	Valeur paramétrique
Organique					
Hydrocarbures-screening GC/Headspace		ISO 10301	v.c.		:

Observations :

Résultats validés le 17/03/2017 par JH

flacon DEA - suite BD01215-1216

Votre référence	REC-101-19	REC Bastendorf (Tomm 2)
Nature de l'échantillon	eau potable	adduction
prélevé le	14/03/2017 à 09:00	par CLIENT échant. hors accréditation - ponctuel
N° échantillon	BE01417	date de début des analyses 14/03/2017

PARAMETRE	Note	Méthodes d'analyse	RESULTAT	Unité	Valeur paramétrique
Organique					
Hydrocarbures-screening GC/Headspace		ISO 10301	v.c.		:

Observations :

Résultats validés le 17/03/2017 par JH

flacon DEA - suite BD01215-1216

Votre référence	AEP-101-91	Mairie Bastendorf
Nature de l'échantillon	eau potable	
prélevé le	14/03/2017 à 09:10	par CLIENT échant. hors accréditation - ponctuel
N° échantillon	BE01418	date de début des analyses 14/03/2017

PARAMETRE	Note	Méthodes d'analyse	RESULTAT	Unité	Valeur paramétrique
Organique					
Hydrocarbures-screening GC/Headspace		ISO 10301	v.c.		:

Observations :

Résultats validés le 17/03/2017 par JH

flacon DEA - suite BD01215-1216



Votre référence	REC-101-13	REC Tomm 1 (Bastendorf)
Nature de l'échantillon	eau potable	cuve
prélevé le	14/03/2017 à 08:40	par CLIENT
N° échantillon	BE01419	échant. hors accréditation - ponctuel
		date de début des analyses 14/03/2017

PARAMETRE	Note	Méthodes d'analyse	RESULTAT	Unité	Valeur paramétrique
Organique					
Hydrocarbures-screening GC/Headspace		ISO 10301	v.c.		:

Observations :

flacon DEA - suite BD01215-1216

Résultats validés le 17/03/2017 par JH

Votre référence	BCS-101-16	BCS Fringerhof
Nature de l'échantillon	eau potable	
prélevé le	14/03/2017 à 08:30	par CLIENT
N° échantillon	BE01420	échant. hors accréditation - ponctuel
		date de début des analyses 14/03/2017

PARAMETRE	Note	Méthodes d'analyse	RESULTAT	Unité	Valeur paramétrique
Organique					
Hydrocarbures-screening GC/Headspace		ISO 10301	v.c.		:

Observations :

flacon DEA - suite BD01215-1216

Résultats validés le 17/03/2017 par JH



Appréciation:

L'analyse en headspace a relevé la présence de THM, ainsi que la présence de traces de méthyl tert-butyl éther (MTBE) et d'éthyl tert-butyl éther ETBE (non quantifiable) pour les 5 échantillons.

Teneurs approximatives en MTBE :

BE01416: 1 ppb
BE01417: 1.5 ppb
BE01418: < 1 ppb
BE01419: 1 ppb
BE01420: < 1 ppb

Les résultats ne tiennent pas compte des incertitudes de mesure. Des renseignements supplémentaires sur les méthodes d'analyse et les incertitudes sont disponibles sur simple demande.

Informations spécifiques concernant les eaux potables:

L'appréciation concernant une eau potable se rapporte au règlement grand-ducal du 7 octobre 2002 relatif à la qualité des eaux destinées à la consommation humaine.

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 de surface:

Les normes de qualité environnementale se basent sur le règlement grand-ducal du 15 janvier 2016 relatif à l'évaluation de l'état des masses d'eau de surface et sont exprimées en valeur moyenne annuelle.

Les normes suivantes sont appliquées aux échantillonnages sous accréditation:

ISO 19458	: analyses microbiologiques
ISO 5667-1	: techniques d'échantillonnage
ISO 5667-3	: conservation et manipulation des échantillons
ISO 5667-5	: échantillonnage de l'eau potable des usines de traitement et du réseau de distribution
ISO 5667-6	: rivières et cours d'eau
ISO 5667-10	: eaux usées