



NUMERO
D'ACCREDITATION:
1/018
ISO/CEI 17025

Rapport n°	18-041	Edité le	25/05/18
	Nombre	2	Reçu le
Echantillons	Réf. Lab.	18-0326, 18-0327	15/05/18
Réf demande d'analyse	18-031		

Client	Nom	M. Sacha Zbinden	
	Adresse	AC Sandweiler B.P. 11 L-5201 Sandweiler	
	Copies		

Analyse et rapport	Type de mesure	Directe
	Type du rapport d'analyse	Rapport d'analyse complet

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

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

Des renseignements supplémentaires sur les méthodes d'analyse sont disponibles sur demande.

Les mesures de contrôle sont réalisées selon le RGD du 16 décembre 2015.

Le Service d'Analyses Radiologiques est accrédité selon la norme ISO/CEI 17025: 2005 depuis juillet 2010 (cf. fiche technique sur le site internet d'OLAS).

Les résultats écrits en italique sont réalisés:

- par comptage proportionnel et à interpréter d'après la norme ISO 10704 pour les activités alpha globale et bêta globale,
- par scintillation liquide et à interpréter selon la norme ISO 9698 pour le tritium,
- par scintillation liquide et à interpréter selon la norme ISO 13164-4 pour le radon.

Les incertitudes sont calculées avec un niveau de confiance de 95,4% en utilisant les quantiles $k_{1-\alpha}=k_{1-\beta}=1.65$

Les incertitudes sont données uniquement lorsque les résultats sont supérieurs à la limite de détection.

Les avis et interprétations repris dans le rapport ci-joint ne sont pas couverts par l'accréditation.

Lexique: Valeurs en italique = mesure sous accréditation,

L_D = limite de détection



Rapport n°	18-041	Edité le	25/05/18	
	Nombre	2	Reçu le	15/05/18
Echantillons	Réf. Lab.	18-0326, 18-0327		
Réf demande d'analyse	18-031			

Référence client		Eau potable
Origine / Identification	AC Sandweiler, Findel Business Center	
Référence Laboratoire	18-0326	
Date de l'échantillonnage	15/05/18	
Date du début de l'analyse	16/05/18	
Activités détectées	Alpha globale [Bq/l]	<0.04
	Bêta globale [Bq/l]	<0.4
	Tritium [Bq/l]	<10
	Rn dans l'eau [Bq/l]	<10

Référence client		Eau potable
Origine / Identification	AC Sandweiler, Complexe scolaire	
Référence Laboratoire	18-0327	
Date de l'échantillonnage	15/05/18	
Date du début de l'analyse	16/05/18	
Activités détectées	Alpha globale [Bq/l]	<0.04
	Bêta globale [Bq/l]	<0.4
	Tritium [Bq/l]	<10
	Rn dans l'eau [Bq/l]	<10



Rapport n°	18-041	Edité le	25/05/18	
	Nombre	2	Reçu le	15/05/18
Echantillons	Réf. Lab.	18-0326, 18-0327		
Réf demande d'analyse	18-031			

Avis / Interprétations

Les échantillons sont conformes en ce qui concerne les paramètres analysés.

Observations

- Seuls les essais en italique repris dans le rapport ci-joint sont couverts par l'accréditation.
- Les avis et interprétations repris dans le rapport ci-joint ne sont pas couverts par l'accréditation.

Date d'approbation	Bulletin approuvé par	Signature
25 MAI 2018	M. LECOMTE Responsable du Laboratoire	

Fin du rapport

