

**ARRETE MINISTERIEL PORTANT AGREMENT D'UN LABORATOIRE CHARGE  
DES PRELEVEMENTS, ANALYSES, ESSAIS ET RECHERCHES DANS LE CADRE DE  
LA LUTTE CONTRE LA POLLUTION ATMOSPHERIQUE.**

Le Ministre de l'Environnement;

Vu la loi du 28 décembre 1964 relative à la lutte contre la pollution atmosphérique, notamment l'article 1<sup>er</sup>, 9<sup>o</sup>;

Vu l'arrêté royal du 13 décembre 1966 relatif aux conditions et modalités d'agrément des laboratoires et organismes chargés des prélèvements, analyses, essais et recherches dans le cadre de la lutte contre la pollution atmosphérique, modifié par l'arrêté royal du 27 mai 1968;

Vu la Partie VIII « Recherche, constatation, poursuite, répression et mesures de réparation des infractions en matière d'environnement » du Livre Ier du Code de l'environnement ;

Vu la demande introduite en date du 29/08/2023 par le laboratoire Normec Servaco Industrieterrein Zuid Vlamingstraat 19 8560 Wevelgem, en vue d'obtenir le renouvellement de son agrément en qualité de laboratoire chargé des prélèvements, analyses, essais et recherches dans le cadre de la lutte contre la pollution atmosphérique selon la loi du 28 décembre 1964;

Vu le rapport de l'enquête technique de l'ISSeP rendu le 27 février 2024;

Considérant que le demandeur dispose des locaux, du matériel ainsi que de l'appareillage et de la documentation scientifiques nécessaires pour exécuter les missions visées à l'article 1<sup>er</sup>, 9<sup>o</sup> de la loi du 24 décembre 1964;

Considérant que le demandeur dispose du personnel technique nécessaire adapté à la nature et à l'importance des missions précisées ci-dessus;

Considérant que les services du laboratoire en charge des missions précisées ci-dessus sont placés sous la responsabilité d'une direction scientifique lui conférant une formation appropriée à ces missions;

Considérant que le demandeur s'engage à :

1. permettre en tout temps l'accès des locaux du laboratoire aux agents chargés de leur surveillance et contrôle;
2. transmettre aux agents de la Division de la Police et des Contrôles ainsi qu'à ceux de l'Agence wallonne de l'Air et du Climat et ceux de l'ISSeP (ou toute autre personne désignée), lorsque ceux-ci en font la demande, tous renseignements sur les techniques et méthodes mises en œuvre;
3. a) effectuer les prélèvements, analyses ou essais requis par les agents désignés par le Ministre de la Région wallonne qui a l'Environnement dans ses attributions en exécution des articles D. 140, D. 146 et D. 147 du Livre Ier du Code de l'Environnement;  
b) communiquer à ces seuls agents les résultats de ces analyses ou essais;
4. mettre en place les 8 actions correctives

Vu l'avis de l'Agence wallonne de l'Air et du Climat;

## ARRETE

### **Article 1<sup>er</sup>.**

Le laboratoire Normec Servaco Industrieterrein Zuid Vlamingstraat 19 8560 Wevelgem est agréé pour effectuer des prélèvements, analyses, essais et recherches dans le cadre de la lutte contre la pollution atmosphérique. L'agrément est également octroyé pour les activités effectuées à partir du site Normec Servaco Prins-Bisschopssingel 50 3500 Hasselt

Cette agréation porte sur les paramètres repris au tableau ci-dessous et est limitée aux missions prévues aux articles 5, 1° et 7 de la loi du 28 décembre 1964. Elle est accordée pour un terme de cinq ans à compter de la date de signature du présent arrêté.

Agrément		DESCRIPTION	NORME REF	NORME LABO	SOU S ISO 17025	LQ	U max LQ ou valeur à préciser
N°	DEMANDE						
<b>MESURE A L'EMISSION</b>							
<b>MESURE DE BASE A L'EMISSION</b>							
1	x	MESURE DE BASE A L'EMISSION					
		- Détermination de la température dans une veine gazeuse	ISO 9096	LUC/0/002 basée sur NBN EN ISO 16911-1	x	-	15%
		- Prélèvement et détermination de la teneur en vapeur d'eau dans une veine gazeuse	EN 14790	LUC/0/003 basée sur NBN EN 14790	x	3 vol%	15%
		- Prélèvement et analyse de l'oxygène dans une veine gazeuse (O <sub>2</sub> )	EN 14789	LUC/III/001 basée sur NBN EN 14789	x	0.3 vol%	0.3 % abs
		- Prélèvement et analyse du dioxyde de carbone dans une veine gazeuse	EPA 3A	LUC/III/001 basée sur ISO 12039(analyse)	x	0.3 vol%	15%
		- Détermination de la masse volumique du gaz dans une veine gazeuse	ISO 9096	LUC/0/002 basée sur NBN EN ISO 16911-1	x	-	2%
		- Détermination de la vitesse dans une veine gazeuse	ISO 10780	LUC/0/002 basée sur NBN EN ISO 16911-1	x	2 m/s	15%
		- Détermination du débit-volume dans une veine gazeuse.	ISO 10780	LUC/0/002 basée sur NBN EN ISO 16911-1	x	-	15%
<b>AGREMENTS RELATIFS AUX COMPOSES PARTICULAIRES</b>							
2a	x	Prélèvement des poussières totales dans la veine gazeuse	ISO9096	LUC/II/001 basée sur NBN EN 13284-1 et ISO 9096	x	0.7 mg/Nm <sub>3</sub>	15%
2b	x	Quantification des poussières totales dans la veine gazeuse	EN 13284-1	LUC/II/001 basée sur NBN EN 13284-1 et ISO 9096	x	0.7 mg/Nm <sub>3</sub>	15%
3a		Prélèvement des PM10 et PM2.5 dans la veine gazeuse	ISO 23210				
3b		Quantification des PM10 et PM2.5 dans la veine gazeuse	EN 13284-1				
<b>AGREMENTS RELATIFS AUX COMPOSES MINERAUX</b>							
4a	x	Prélèvement des mercures (Hg).	EN 13211	LUC/III/010 basée sur NBN EN 13211	x	0.06 µg/Nm <sup>3</sup>	30%
4b	x	Analyse des mercures (Hg).		LUC/III/010 basée sur NBN EN ISO 12846	x	0.05 µg/l	16%



5a	x	Prélèvement des métaux lourds autres que le mercure	EN 14385	LUC/III/010 basée sur NBN EN 14385	x	0.2 - 23.9 µg/Nm <sup>3</sup>	30%
5b	x	Analyse des métaux lourds autres que le mercure (Minimum As, Cd, Cr, Co, Cu, Mn, Ni, Pb, Sb, Ti, V).		LUC/III/010 basée sur NBN EN 14385	x	0.001-0.02 mg/l	25%
6a	x	Prélèvement de l'acide chlorhydrique (HCl).	EN 1911	LUC/III/001 basée sur NBN EN 1911	x	1.2 mg/Nm <sup>3</sup>	15%
6b	x	Analyse de l'acide chlorhydrique (HCl).		LUC/III/001 basée sur NBN EN 1911	x	1 mg/l	6%
7a	x	Prélèvement de l'acide fluorhydrique (HF).	ISO 15713	LUC/III/006 basée sur NBN T95-501 et ISO 15713	x	0.24 mg/Nm <sup>3</sup>	15%
7b	x	Analyse de l'acide fluorhydrique (HF).		LUC/III/006 basée sur NBN T95-501 et ISO 15713	x	0.2 mg/l	15%
8a	x	Prélèvement de l'ammoniac (NH <sub>3</sub> ).	EPA 206	LUC/III/003 basée sur NEN 2826		0.24 mg/Nm <sup>3</sup>	15%
8b	x	Analyse de l'ammoniac (NH <sub>3</sub> ).		LUC/III/003 basée sur NEN 2826		0.2 mg/l	9%
<b>AGREMENTS RELATIFS AUX COMPOSES ORGANIQUES</b>							
9a		Prélèvement des dioxines et furannes (PCDD et PCDF).	EN 1948-1				
9b		Analyse des dioxines et furannes (PCDD et PCDF).					
10 a		Prélèvement des polychlorobiphényles (PCB) Dioxine-like	EN 1948-4				
10 b		Analyse des polychlorobiphényles (PCB) Dioxine-like					
11 a		Prélèvement des hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP)	ISO 11338-1				
11 b		Analyse des hydrocarbures aromatiques polycycliques (HAP) (Minimum 6 HAP de Borneff)					
12 a	x	Prélèvement des composés organiques volatils (COV) spécifiques autres que les BTEX		LUC/IV/000 (échantillonnage)		0.5 à 15mg/m <sup>3</sup>	30%
12 b	x	Analyse des composés organiques volatils		LUC/IV/001 --> LUC/IV/009(analyse) basée sur NBN EN 13649		0.5 à 15mg/m <sup>3</sup>	30%

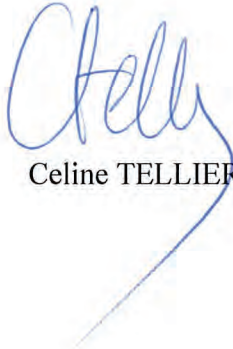
		(COV) spécifiques autres que les BTEX					
13 a	x	Prélèvement des Benzène, Toluène, Ethylbenzène et Xylènes (BTEX)		LUC/IV/000 (échantillonnage)		0.5 à 10 mg/m <sup>3</sup>	20%
13 b	x	Analyse des Benzène, Toluène, Ethylbenzène et Xylènes (BTEX)		LUC/IV/001		0.5 à 10 mg/m <sup>3</sup>	30%
AGREMENTS RELATIFS AUX MESURES DES GAZ EN CONTINU							
14	x	Prélèvement et analyse du dioxyde de soufre (SO <sub>2</sub> ).	EN 14791 ou EPA6C	LUC/III/001 basée sur ISO 7935(analyse)	x	2.01 mg/Nm <sub>3</sub>	10%
15	x	Prélèvement et analyse des oxydes d'azote (NOx).	EN 14792	LUC/III/001 basée sur NBN EN 14792 (échantillonnage) et NDUV(analyse)	x	0.27 mg/Nm <sub>3</sub>	10%
16		Prélèvement et analyse du protoxyde d'azote (N <sub>2</sub> O)					
17	x	Prélèvement et analyse du monoxyde de carbone (CO).	EN 15058	LUC/III/001 basée sur NBN EN 15058	x	1.38 mg/Nm <sub>3</sub>	6%
18	x	Prélèvement et analyse du carbone organique total (FID)	EN 12619	LUC/III/001 basée sur NBN EN 12619	x	1.51 mg/Nm <sub>3</sub>	15%
19		Contrôle de l'autocontrôle (QUAL2 et AST)	EN 14181				
AGREMENTS RELATIFS AUX AUTRES PARAMETRES							
20 a		Prélèvement pour la détermination de la concentration d'une odeur	EN1372 5				
20 b		Analyse pour la détermination de la concentration d'une odeur	EN1372 5				
21 a	x	Prélèvement du formaldéhyde		méthode propre: captation dans 2 impingers en série avec H <sub>2</sub> O		0,02	30%
21 b	x	Analyse du formaldéhyde		LUC/III/004		0.05 mg/l	16%
22 a	x	Prélèvement du DMF		LUC/IV/000 (échantillonnage)			
22 b	x	Analyse du DMF		Compendium LUC/IV/010 basée sur CEN/TS13649		0.2 mg/Nm <sub>3</sub>	33%



**Article 2.**

Le laboratoire Normec Servaco Industrieterrein Zuid Vlamingstraat 19 8560 Wevelgem démontre à la satisfaction de l'Agence qu'il a bien mis en œuvre les 08 actions correctives. A cette fin, le laboratoire envoie dans les 3 mois un plan d'action pour répondre aux actions correctives. L'Agence informe le demandeur dans le mois d'une éventuelle visite de l'ISSeP aux frais du laboratoire. Le laboratoire sera disponible pour cette visite. L'Agence se prononce sur le rapport endéans les 2 mois dès la réception du rapport du laboratoire. A défaut pour l'Agence de statuer dans les délais prescrits, son avis est réputé favorable et les conditions du présent article sont réputées remplies

Jambes, le            - **3 AVR. 2024**



Celine TELLIER