

Certificat d'étalonnage N° : CE202509007

I. Matériel à étalonner

Model	Portacount 8040
N° Série	8040252206
Société	GBGN

II. Instruments de références

Instrument	N° Série	Date dernière calibration	Date de prochaine calibration
Portacount 8048	8048250601	Février 2025	Février 2026
Débitmètre 4140F	41402445032	Novembre 2024	Novembre 2025
Débitmètre 4043	40432446001	Novembre 2024	Novembre 2025

III. Tests Métrologiques**1. Vérification du 0 (Tolérance : ≤ 1)**

Résultat	AMBIANT	ECHANTILLONNAGE
	0	0

2. Vérification du débit (Tolérance : $0,9 \text{ L/min} \leq D \leq 1,1 \text{ L/min}$)

Résultat	AMBIANT	ECHANTILLONNAGE
	1,040	1,035

LVM'AIR2 Allée de la Fosse Moret,
Ecoparc 2
27400 HEUDEBOUVILLE

Certificat d'étalonnage N° : CE202509007

3. Vérification du comptage particulaire AMBIANT (Tolérance : $\pm 15\%$)

Résultat	AMBIANT (Référence)	AMBIANT (appareil à étalonner)	Pourcentage de différence
	20509	23901	14,19 %

4. Vérification des facteurs d'ajustement

TESTS	Référence	Instrument à étalonner	Pourcentage de différence
1 (Tolérance : $\pm 15\%$)	1,00	1,02	1,96 %
2 (Tolérance : $\pm 15\%$)	18	18	0,00 %
3 (Tolérance : $\pm 15\%$)	87	85	2,67 %
4 (Tolérance : $\pm 15\%$)	651	628	3,58 %
5 (Tolérance : $\pm 15\%$)	2526	2360	6,58 %

IV. Conclusion

RESULTAT : Conforme



Non conforme



Réalisé par : NOIRTIN Juliette	Vérifié par : NOIRTIN Arnaud
Date : 15 septembre 2025	Date : 23 septembre 2025
Signature : 	Signature : 

Date de prochaine calibration : 15 septembre 2026

LVM'AIR
2 Allée de la Fosse Moret,
Ecoparc 2
27400 HEUDEBOUVILLE