

Certificat d'étalonnage N° : CE202508007

I. Matériel à étalonner

Model	Portacount 8030
N° Série	8030172410
Société	DOW

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	0,04

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

Résultat	AMBIANT	ECHANTILLONNAGE
	0,970	0,985

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

Certificat d'étalonnage N° : CE202508007

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

Résultat	AMBIANT (Référence)	AMBIANT (appareil à étalonner)	Pourcentage de différence
	19672	19020	3,31%

4. Vérification des facteurs d'ajustement

TESTS	Référence	Instrument à étalonner	Pourcentage de différence
1 (Tolérance : $\pm 15\%$)	1,01	1,00	0,99 %
2 (Tolérance : $\pm 15\%$)	27	26	3,70 %
3 (Tolérance : $\pm 15\%$)	129	122	5,17 %
4 (Tolérance : $\pm 15\%$)	902	870	3,58 %
5 (Tolérance : $\pm 15\%$)	3872	3742	3,36 %

IV. Conclusion

RESULTAT : **Conforme**



Non conforme



Réalisé par : NOIRTIN Juliette	Vérifié par : NOIRTIN Arnaud
Date : 12 août 2025	Date : 18 août 2025
Signature : 	Signature : 

Date de prochaine calibration : 12 août 2026

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