

Location Vente Métrologie

Certificat d'étalonnage N° : CE202504009

I. Matériel à étalonner

Model	Portacount 8030
Nº Série	8030102403
Société	Honeywell

II. Instruments de références

Instrument	Nº 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)

	AMBIANT	ECHANTILLONNAGE
Résultat	0	0

2. Vérification du débit (Tolérance : $0.9 L/min \le D \le 1.1 L/min$)

	AMBIANT	ECHANTILLONNAGE
Résultat	1,022	1,036

LVM'AIR

2 Allée de la Fosse Moret, Ecoparc 2 27400 HEUDEBOUVILLE



Location Vente Métrologie

Certificat	d'étalonnag	e N°:	CE202504009
------------	-------------	-------	-------------

3. Vérification du comptage particulaire AMBIANT (Tolérance : ± 15%)

Résultat	AMBIANT (Référence)	AMBIANT (appareil à étalonner)	Pourcentage de différence
1000unuu	15030	13983	6,97 %

4. Vérification des facteurs d'ajustement

TESTS	Référence	Instrument à étalonner	Pourcentage de différence
1 (Tolérance : ± 15%)	1,00	1,02	1,96 %
2 (Tolérance : ± 15%)	24	22	8,33 %
3 (Tolérance : ± 15%)	135	126	6,67 %
4 (Tolérance : ± 15%)	860	793	7,79 %
5 (Tolérance : ± 15%)	3485	3459	0,77 %

IV. Conclusion

RESULTAT: Conforme Non conforme

Réalisé par : Noirtin Juliette	Vérifié par : Noirtin Arnaud
Date: 29 avril 2025	Date : 12 mai 2025
Signature:	Signature:

Date de prochaine calibration: 29 avril 2026

LVM'AIR

2 Allée de la Fosse Moret, Ecopare 2 27400 HEUDEBOUVILLE

Page 2/2