

Certificat d'étalonnage N° : CE202508012

I. Matériel à étalonner

Model	Portacount 8030
N° Série	8030202205
Société	2ème régiment de dragons

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
	0,940	0,960

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

Certificat d'étalonnage N° : CE202508012

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

Résultat	AMBIANT (Référence)	AMBIANT (appareil à étalonner)	Pourcentage de différence
	19115	20650	7,43 %

4. Vérification des facteurs d'ajustement

TESTS	Référence	Instrument à étalonner	Pourcentage de différence
1 (Tolérance : $\pm 15\%$)	1,00	0,98	2,00 %
2 (Tolérance : $\pm 15\%$)	21	20	4,76 %
3 (Tolérance : $\pm 15\%$)	110	103	6,36 %
4 (Tolérance : $\pm 15\%$)	802	738	8,02 %
5 (Tolérance : $\pm 15\%$)	2981	2859	4,07 %

IV. Conclusion

RESULTAT : Conforme



Non conforme



Réalisé par : NOIRTIN Juliette	Vérifié par : NOIRTIN Arnaud
Date : 29 août 2025	Date : 05 septembre 2025
Signature : 	Signature : 

Date de prochaine calibration : 29 août 2026

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