



Certificat d'étalonnage N° : CE202508005

## I. Matériel à étalonner

Model	Portacount 8030
N° Série	8030153007
Société	AC ENVIRONNEMENT

## 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 : $\leq 1$ )

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
	0,998	1,010



Certificat d'étalonnage N° : CE202508005

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

Résultat	AMBIANT (Référence)	AMBIANT (appareil à étalonner)	Pourcentage de différence
	19065	18692	1,96 %

### 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 : $\pm 15\%$ )	22	21	4,55 %
3 (Tolérance : $\pm 15\%$ )	111	107	3,60 %
4 (Tolérance : $\pm 15\%$ )	754	732	2,87 %
5 (Tolérance : $\pm 15\%$ )	3033	2917	3,84 %

### IV. Conclusion

RESULTAT : Conforme



Non conforme



Réalisé par : NOIRTIN Juliette	Vérifié par : NOIRTIN Arnaud
Date : 11 Août 2025	Date : 18 août 2025
Signature : 	Signature : 

Date de prochaine calibration : 11 Août 2026