LVM'Air

Location Vente Métrologie

**Certificat d'étalonnage N° :** CE202506010

## I. Matériel à étalonner

| | |
|---|---|
| **Model** | Portacount 8030 |
| **N° Série** | 8030125203 |
| **Société** | DS SAFETYSHOP |

## 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)*

| | AMBIANT | ECHANTILLONNAGE |
|---|---|---|
| **Résultat** | 0 | 0,04 |

### *2. Vérification du débit ( Tolérance : 0,9 L/min ≤ D ≤ 1,1 L/min)*

| | AMBIANT | ECHANTILLONNAGE |
|---|---|---|
| **Résultat** | 0,959 | 0,968 |

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

LVM'Air

Location Vente Métrologie

**Certificat d'étalonnage N° :** CE202506010

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

| Résultat | AMBIANT (Référence) | AMBIANT (appareil à étalonner) | Pourcentage de différence |
|---|---|---|---|
| | 18918 | 17197 | 9,10 % |

### *4. Vérification des facteurs d'ajustement*

| TESTS | Référence | Instrument à étalonner | Pourcentage de différence |
|---|---|---|---|
| 1 *( Tolérance : ± 15%)* | 1,01 | 1,01 | 0,00 % |
| 2 *( Tolérance : ± 15%)* | 26 | 25 | 3,90 % |
| 3 (Tolérance : ± 15%) | 134 | 129 | 3,97 % |
| 4 (Tolérance : ± 15%) | 1142 | 1149 | 0,58% |
| 5 (Tolérance : ± 15%) | 4497 | 3966 | 11,79 % |

## IV. Conclusion

**RESULTAT :** **Conforme** ☑ **Non conforme** ☐

| Réalisé par : NOIRTIN Juliette | Vérifié par : NOIRTIN Arnaud |
|---|---|
| Date : 24 juin 2025 | Date : 25 juin 2025 |
| Signature : | Signature : |

**Date de prochaine calibration :** 24 juin 2026

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