LVM'Air

Location Vente Métrologie

**Certificat d'étalonnage N° :** CE202610011

## I. Matériel à étalonner

| | |
|---|---|
| **Model** | Portacount 8040 |
| **N° Série** | 8040210612 |
| **Société** | BEST |

## II. Instruments de références

| Instrument | N° Série | Date dernière calibration | Date de prochaine calibration |
|---|---|---|---|
| Portacount 8040 | 8040261908 | Mai 2026 | Mai 2027 |
| Débitmètre 4140F | 41402445032 | Novembre 2025 | Novembre 2026 |
| Débitmètre 4043 | 40432446001 | Novembre 2025 | Novembre 2026 |

## III. Tests Métrologiques

### *1. Vérification du 0 ( Tolérance : ≤ 1)*

| | AMBIANT | ECHANTILLONNAGE |
|---|---|---|
| **Résultat** | 0 | 0 |

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

| | AMBIANT | ECHANTILLONNAGE |
|---|---|---|
| **Résultat** | 0,996 | 0,993 |

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

LVM'Air

Location Vente Métrologie

**Certificat d'étalonnage N° :** CE202610011

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

| Résultat | AMBIANT (Référence) | AMBIANT (appareil à étalonner) | Pourcentage de différence |
|---|---|---|---|
| | 14167,3 | 13983,0 | 1,30 % |

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

| TESTS | Référence | Instrument à étalonner | Pourcentage de différence |
|---|---|---|---|
| 1 *( Tolérance : ± 15%)* | 1,02 | 1,01 | 0,98 % |
| 2 *( Tolérance : ± 15%)* | 46,0 | 46,0 | 0,00% |
| 3 (Tolérance : ± 15%) | 276,7 | 278,3 | 0,60 % |
| 4 (Tolérance : ± 15%) | 2285,0 | 2340,0 | 2,41 % |
| 5 (Tolérance : ± 15%) | 11578,3 | 12062,3 | 4,18 % |

## IV. Conclusion

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

| Réalisé par : NOIRTIN Juliette | Vérifié par : NOIRTIN Arnaud |
|---|---|
| Date : 26 octobre 2026 | Date : 2 novembre 2026 |
| Signature : | Signature : |

**Date de prochaine calibration :** 26 octobre 2027

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