

Certificat d'étalonnage N° : CE202511007

**I. Matériel à étalonner**

|          |                 |
|----------|-----------------|
| Model    | Portacount 8040 |
| N° Série | 8040201214      |
| Société  | ADX GROUPE      |

**II. Instruments de références**

| Instrument       | N° Série    | Date dernière calibration | Date de prochaine calibration |
|------------------|-------------|---------------------------|-------------------------------|
| Portacount 8048  | 8048250601  | Février 2025              | Février 2026                  |
| Débitmètre 4140F | 41402543010 | Octobre 2025              | Octobre 2026                  |
| Débitmètre 4043  | 40432321017 | Octobre 2025              | Octobre 2026                  |

**III. Tests Métrologiques****1. Vérification du 0 (Tolérance :  $\leq 1$ )**

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

**2. Vérification du débit (Tolérance :  $0,9 \text{ L/min} \leq D \leq 1,1 \text{ L/min}$ )**

| Résultat | AMBIANT | ECHANTILLONNAGE |
|----------|---------|-----------------|
|          | 0,980   | 0,979           |

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

Certificat d'étalonnage N° : CE202511007

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

| Résultat | AMBIANT (Référence) | AMBIANT (appareil à étalonner) | Pourcentage de différence |
|----------|---------------------|--------------------------------|---------------------------|
|          | 22899               | 24401                          | 6,16 %                    |

### 4. Vérification des facteurs d'ajustement

| TESTS                       | Référence | Instrument à étalonner | Pourcentage de différence |
|-----------------------------|-----------|------------------------|---------------------------|
| 1 (Tolérance : $\pm 15\%$ ) | 1,03      | 1,00                   | 2,91 %                    |
| 2 (Tolérance : $\pm 15\%$ ) | 17        | 17                     | 0,00 %                    |
| 3 (Tolérance : $\pm 15\%$ ) | 99        | 96                     | 3,02 %                    |
| 4 (Tolérance : $\pm 15\%$ ) | 632       | 600                    | 5,01 %                    |
| 5 (Tolérance : $\pm 15\%$ ) | 2605      | 2512                   | 3,60 %                    |

### IV. Conclusion

RESULTAT : **Conforme**



**Non conforme**



| Réalisé par : NOIRTIN Juliette                                                                  | Vérifié par : NOIRTIN Arnaud                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Date : 17 novembre 2025                                                                         | Date : 17 novembre 2025                                                                          |
| Signature :  | Signature :  |

Date de prochaine calibration : 17 novembre 2026

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