

Certificat d'étalonnage N° : CE202512004

**I. Matériel à étalonner**

|          |                 |
|----------|-----------------|
| Model    | Portacount 8040 |
| N° Série | 8040244304      |
| Société  | ORANO           |

**II. Instruments de références**

| Instrument       | N° Série    | Date dernière calibration | Date de prochaine calibration |
|------------------|-------------|---------------------------|-------------------------------|
| Portacount 8048  | 8048253214  | Août 2025                 | Août 2026                     |
| Débitmètre 4140F | 41402445032 | Novembre 2025             | Novembre 2026                 |
| Débitmètre 4043  | 40432446001 | Novembre 2025             | Novembre 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 |
|----------|---------|-----------------|
|          | 0,992   | 0,993           |

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

Certificat d'étalonnage N° : CE202512004

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

| Résultat | AMBIANT (Référence) | AMBIANT (appareil à étalonner) | Pourcentage de différence |
|----------|---------------------|--------------------------------|---------------------------|
|          | 18575               | 17048                          | 8,22 %                    |

### 4. Vérification des facteurs d'ajustement

| TESTS                       | Référence | Instrument à étalonner | Pourcentage de différence |
|-----------------------------|-----------|------------------------|---------------------------|
| 1 (Tolérance : $\pm 15\%$ ) | 1,05      | 1,05                   | 0,00 %                    |
| 2 (Tolérance : $\pm 15\%$ ) | 29        | 30                     | 1,12 %                    |
| 3 (Tolérance : $\pm 15\%$ ) | 176       | 178                    | 1,50 %                    |
| 4 (Tolérance : $\pm 15\%$ ) | 1660      | 1700                   | 2,35 %                    |
| 5 (Tolérance : $\pm 15\%$ ) | 6087      | 6198                   | 1,78 %                    |

### IV. Conclusion

RESULTAT : **Conforme**



**Non conforme**



| Réalisé par : NOIRTIN Juliette                                                                  | Vérifié par : NOIRTIN Arnaud                                                                     |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Date : 04 décembre 2025                                                                         | Date : 05 décembre 2025                                                                          |
| Signature :  | Signature :  |

Date de prochaine calibration : 04 décembre 2026

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