**Résultats Expérimentaux du TP N°03**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| N° d'essai | Hauteur de référence $h\_{0}(mm)$ | Hauteur de la Surface de l'eau $h(mm)$ | Volume collecté (L) | Temps de Collecte (s) |
| **1** | **10** | **25.00** | **20** | **50.0** |
| **2** | **10** | **42.20** | **20** | **23.0** |
| **3** | **10** | **50.10** | **20** | **16.35** |
| **4** | **10** | **55.80** | **25** | **17.56** |
| **5** | **10** | **59.10** | **25** | **17.63** |
| **6** | **10** | **60.00** | **20** | **14.12** |
| **7** | **10** | **53.20** | **15** | **12.60** |

 **Tableau de données : déversoir à échancrure Rectangulaire** $b=5 cm$

**Tableau de données : déversoir à échancrure triangulaire (en V)** $θ=90°$

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| N° d'essai | Hauteur de référence $h\_{0}(mm)$ | Hauteur de la Surface de l'eau $h(mm)$ | Volume collecté (L) | Temps de Collecte (s) |
| **1** | **0** | **40.00** | **15** | **29.09** |
| **2** | **0** | **35.10** | **15** | **43.49** |
| **3** | **0** | **31.70** | **15** | **53.27** |
| **4** | **0** | **27.30** | **15** | **78.60** |
| **5** | **0** | **16.10** | **15** | **253.38** |
| **6** | **0** | **41.00** | **15** | **26.39** |
| **7** | **0** | **30.00** | **15** | **57.33** |