

Détermination d'une base d'étalonnage 500 mètres

Nom de la base : Piste cyclable BALMA / GRAMONT
Ville : BALMA Département : Haute-Garonne (31)
Point GPS : 43.615376, 1.489156

Heure de début : 14 h15 Heure de fin : 14h45
Température de début : 14° Température de fin : 14°

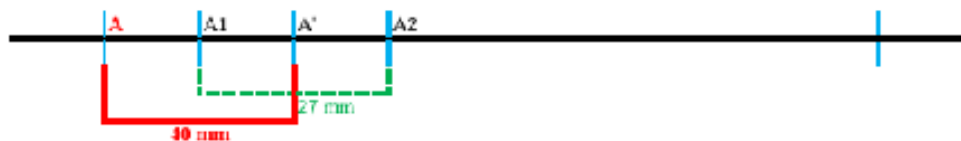
Date des relevés du mesurage : **vendredi 14 avril 2023**

Première mesure
A1: point de départ **B**: Point d'arrivée (définitif)

N= nombre de report du ruban : 10 fois

L= Longueur du ruban métallique: 50m

$$AB = N \times L = 500 \text{ m}$$



Fiabilité de la mesure : inférieure à 10 cm $2,7 \text{ cm} / 500 = 0,0054 < 0,02$

$N \times L = 500\text{m}$

F.C.T. (Facteur de correction thermique) : 0,9999304

F.C.T. = $500 \times 0,9999304 = 499 \text{ m } 96$

On obtient le point final A **En éloignant** par rapport au point A'

La base d'étalonnage au ruban métallique entre les points A et B ont été repérés cloués.

DUDIGNAT MICHEL N°1054707

031OCC

02605

2023



Plan de situation de la base



La base d'étalonnage se situe sur la piste cyclable "BALMA / Granont"
L'accès se fait à l'angle du 39 Avenue des Arènes

Situation du point A et B

