



Détermination d'une base d'étalonnage



Route de Sérignan plage

34

Ville **SERIGNAN**

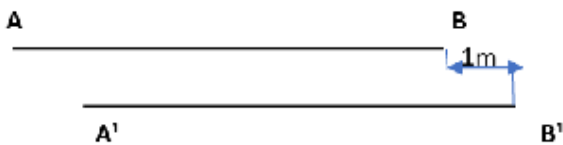
Heure de début : 8 :00 Température de début 12°C

Date des relevés **28/03/2017**

Heure de fin : 09 :30 Température de fin 12°C

Première mesure A : point de départ (définitif) B : point d'arrivée
N : nombre de report de ruban L : longueur du ruban métallique

$AB = n \times L = 8 \times 50m = 400m$



Deuxième mesure $BA = (n \times L) - BB' + AA' = 400,00m$ Moyenne des 2 mesures 400,00m

F.T.C (facteur de correction thermique) : 0,9999072

Mesure corrigée de A B = moyenne des mesures x F.T.C = **399,97m**

En éloignant

On obtient le point final F Le point B de 3cm rapport au point A

En rapprochant

La base d'étalonnage au ruban métallique entre les points A et F de repères définitifs (peints et cloutés)

Est certifiée pour la distance de : **400 mètres** **OCC034** **02289** **2017**

LOCALISATION ET DESCRIPTIF DES POINTS DE REPRES DE LA BASE

Route de SERIGNAN PLAGE

POINT A = hauteur poteau N° 174876

POINT F = entre le poteau N° 174865 et poteau N° 174864



La base d'étalonnage se trouve sur la piste cyclable

Route de SERIGNAN Plage D37 E11 côté gauche direction la plage



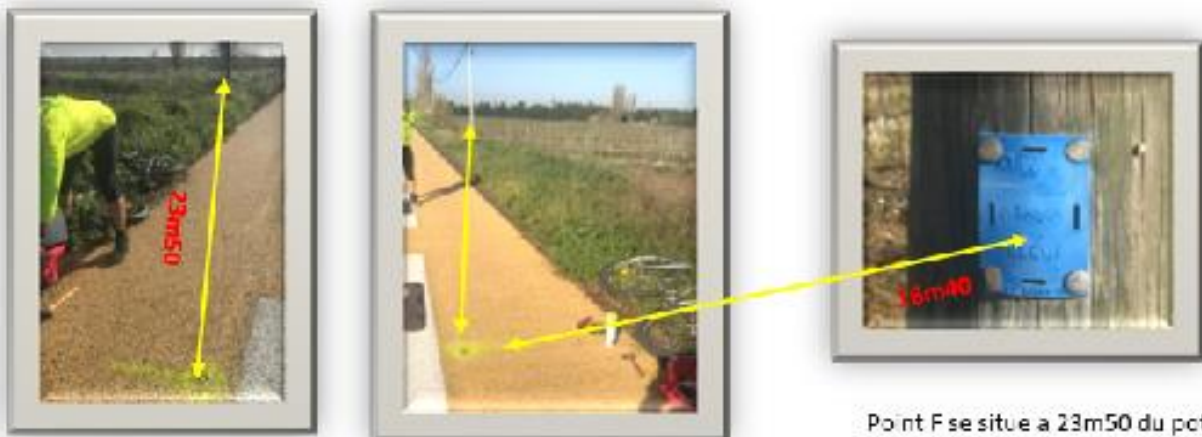
TRIANGULATION DES CLOUS DE LA BASE

DEFINITION DU POINT B



Point A = 5m70 du poteau électrique 174876 98 FT 15m40 angle maison du restaurant

DEFINITION DU POINT F



Point F se situe a 23m50 du poteau électrique 174865 et 16m40 du poteau électrique 174864