SENEGAL A SALDE 1382600148 Sénégal, Sénégal

Latitude: 16.16667 Longitude: -13.86667 Altitude: 1

1903. Installation d'une échelle

1904. Altitude déterminée par le profil en long BAKEL-PODOR du 16.02.1904 est à 3.16 m MEFS.

1931.

LE SHON rattache l'échelle à une borne située 200 m en amont de la station portant l'altitude 13.970 M SHON et cotée par la suite à 12.28 m MEFS.

la division 7 m est nivelé à 9.02m MEFS, la division 10 m est nivelé à 12.46 m MEFS.

1935.

La MEFS situe le zéro de l'échelle à 2.93 m MEFS. Elle est située à 350 m à l'aval de celle de 1931. Elle comporte une partie inclinée de 0 à 9.50 m et un tronçon vertical de 9.50 à 10.50 m.

1937.

La division 9 mètres est rattachée se situe à 11.61m MEFS

1938.

Un rattachement effectué par la MEFS situe le zéro à 2.93 m MEFS.

1941

Le zéro varie et se situe à 1.66 m MEFS.

1951.

La MAS remet l'échelle en service et situe son zéro à 2.93 m MEFS.

1954.

La MAS installe une nouvelle échelle en lave émaillée place le zéro à 1.32 m IGN, elle est composée de 11 éléments verticaux et rattachée au repère de nivellement IGN coté 2.321 m situé à l'école de SALDE.

Le sommet de l'échelle est nivelé par l'IGN se situe à 11.518 m IGN (12.22 m MEFS).

1972.

En juillet contrôle BORDIER: Le 0 m de l'élément 0 à 1 mètre st nivelé à 1.316 m IGN

Le 1 m de l'élément 1 à 2 mètres est nivelé à 2.320 m IGN

Le 2 m de l'élément 2 à 3 mètres est nivelé à 3.314 m IGN

Le 3 m de l'élément 3 à 4 mètres est nivelé à 4.305 m IGN

Le 4 m de l'élément 4 à 5 mètres est nivelé à 5.297 m IGN

Le 5 m de l'élément 5 à 6 mètres est nivelé à 6.203 m IGN

Le 6 m de l'élément 6 à 7 mètres est nivelé à 7.239 m IGN

Le 7 m de l'élément 7 à 8 mètres est nivelé à 8.289 m IGN

Le 9 m de l'élément 8 à 9 mètres est nivelé à 10.252 m IGN

Le 10 m de l'élément 10 à 11 mètres est nivelé à 11.287 m IGN

1.05.73

Changement élément de 0 à 1. Pose d'un élément négatif

SENEGAL A SALDE 1382600148 Sénégal, Sénégal

Latitude: 16.16667 Longitude: -13.86667 Altitude: 1

14.06.73.

Remplacement des éléments (1-2) et (2-3) Nivellement des échelles.

1974.

En janvier le 10 m de l'élément 10 à 11 mètres est nivelé à 11.289 m IGN.

10.01.74.

Cheminement à partir du repère IGN coté à 12.32 IGN zéro à 1.29 m IGN.

Juin 74.

Fixation des éléments (1-2) (5-6) (6-7) sur UPN de 80

11.07.74.

Pose des éléments (8-9) (9-10) en lave émaillée sur UPN de 180 Nivellement des éléments zéro calé à 1.32 m IGN.

02.07.75.

Pose de 2 éléments par IPN de 3 mètres de 180 résultat (0-1) (1-3) (3-5) (5-7) (7-9) (9-10) (10-11) tous les éléments ont été calés sur le zéro d'origine 1.32 m IGN.

15.01.80.

La station est composée de 11 éléments fixés sur des fers en U de 180. Effondrement de la berge et à part les éléments 0 à 1 et 1 à 3 m toute la station est à refaire.

03.05.86.

Un élément double a été installé (7 à 8m, 8 à 9m)

En avril 1990

L'ORSTOM contrôle l'échelle à partir du repère de l'école communale de SALDE coté à 12.320 m IGN,

Le zéro est nivelé à 1.307 m IGN.

L'échelle comporte 6 éléments gradués de 0 à 9 m.

Le 0 m de l'élément 0 à 1 m (0 à 1) est nivelé à 1.307 m IGN

Le 4 m des éléments 4 à 9 m (1 à 3) est nivelé à 2.270 m IGN

Le 3 m des éléments 3 à 5 m (3 à 5) est nivelé à 4.263 m IGN

Le 5 m des éléments 5 à 7 m (5 à 7) est nivelé à 6.310 m IGN

Le 7 m des éléments 7 à 9 m (7 à 9) est nivelé à 8.325 m IGN