

**STATION :** TON A DABALA

**BASSIN:** SASSANDRA

**Superficie du B.V**

554

**Codification**

0,9 2,5 8,5 0,3

## 1 CARACTERISTIQUES DE LA STATION

**Coordonnées**

0,8 2,4 2,5

**Lat.N**

0,7 0,7 2,5

**Long.W**

**Dénivelée zéro de l'échelle par rapport Borne S.H**

- 5,691

**Borne I.G.C.I**

**Altitude zéro de l'échelle**

m.

### Historique, Situation et Equipement :

*Cette station a été installée le 23 Mai 1975, dans le cadre de l'Etude Hydropluviométrique du Nord de la Côte d'Ivoire.*

*La station est située en amont du Pont, sur la route NIANFISA-DABALA.  
Elle comprend 4 éléments métriques (2/3, 3/4, 4/5, 5/6)*

**Date d'installation**

Ech. 2,3 0,5 7,5

**Date d'exploitation**

Ech. 2,4 0,5 7,5

**Lim.**

**Lim.**

**Etalonnage :**

**Lectures :** Biquotidiennes et de bonne qualité.

**Observations :**

## 2 CARACTERISTIQUES DU BASSIN VERSANT

**Surface du B.V (km<sup>2</sup>)**

S

5,5,4

**Indice général de pente (m/km)**

6,6,8

**Périmètre (km)**

P

1,0,1

**Altitude Maximale (m)**

5,1,1

**Indice de compacité**

K

1,2,0

**Altitude Minimale (m)**

2,8,2

**Rectangle équivalent (km) L**

L

3,4

**Altitude Moyenne (m)**

3,4,0

I

1,6

**Longueur du fleuve (km)**

3,9

**Indice de pente**

Ip

0,0,7,0

**Pente moyenne (m/km)**

2,7,7

### Hypsométrie

Inférieur à 320 m

2,7,9

de 320 à 360 m

3,9,8

de 360 à 400 m

2,7,2

de 400 à 511 m

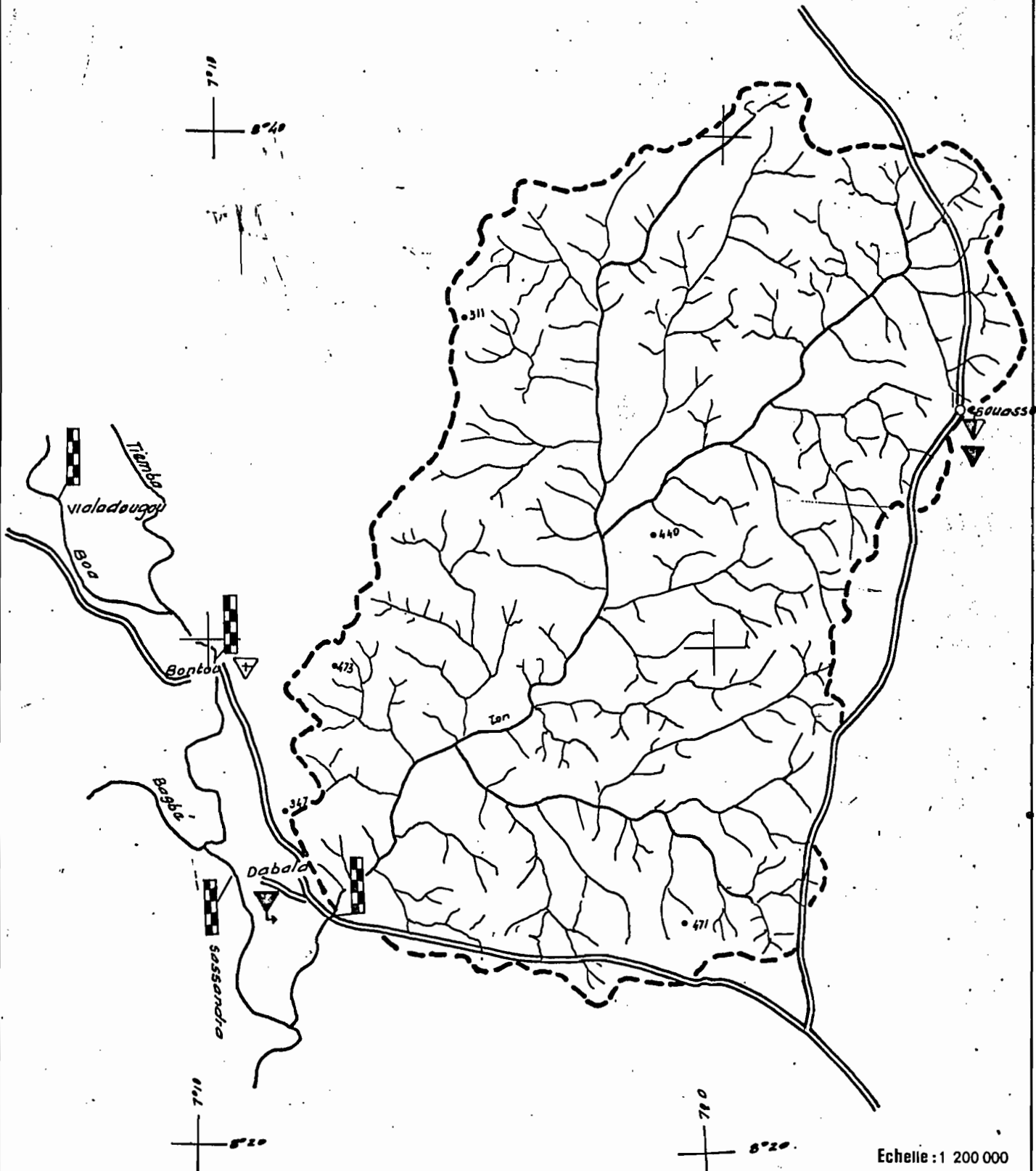
5,1

fiche établie le

2,5,1,1,7,6

# TON A DABALA

BV = 554 km<sup>2</sup>

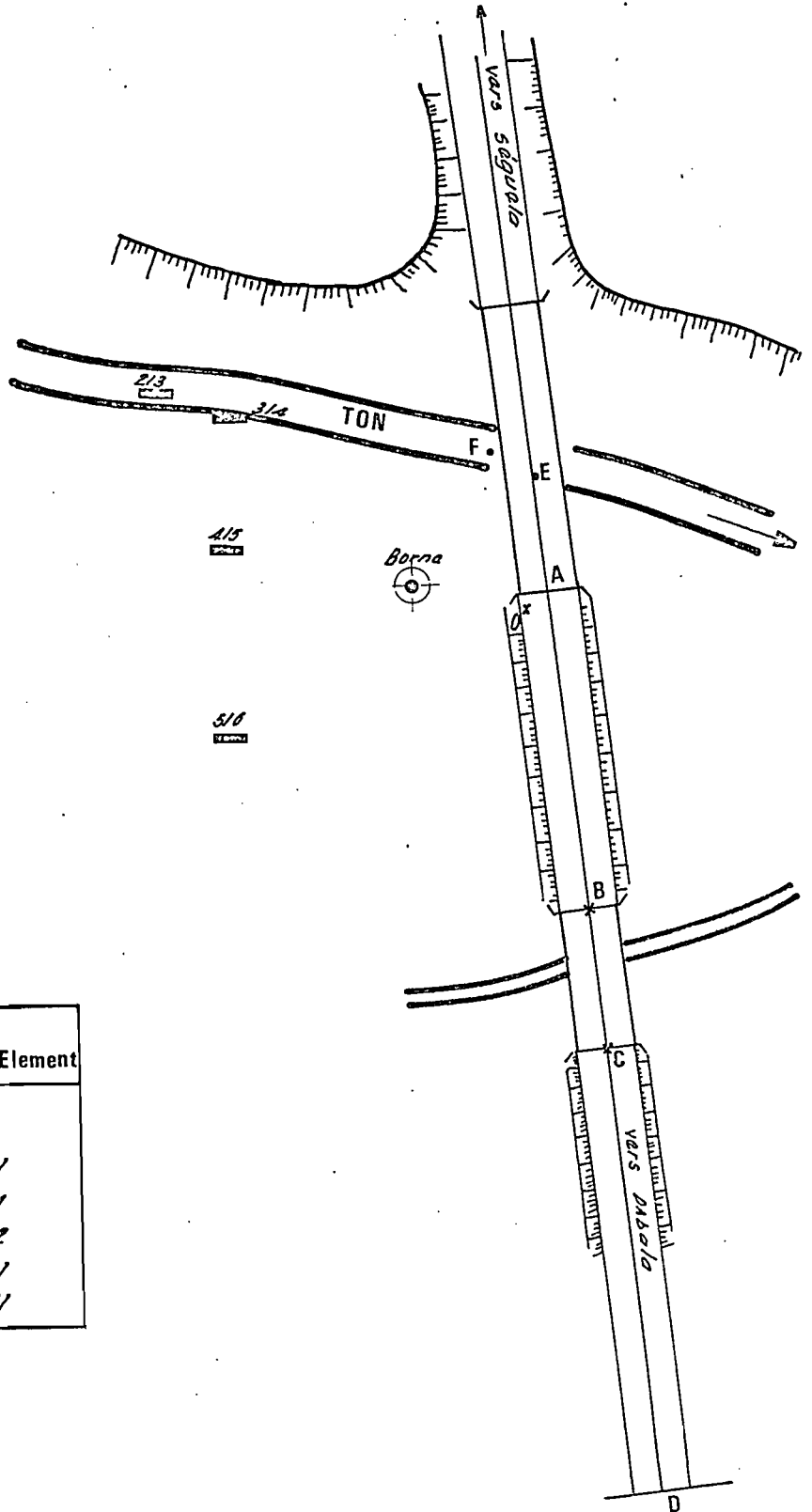


Echelle : 1 200 000

Feuille NC 29-V

NC 29.VI  
16.8.77

# TON A DABALA



23 1051 1975

Elements	Côte	$\Delta H$ Borne Element
Borne		0
5-6	5 m	-0,691
4-5	5 m	-0,691
3-4	4 m	-1,692
2-3	3 m	-2,691
	0	-5,691

TON A DABALA

MESURES DE DÉBITS

N°	Date	Hcm	Qm3/s
1	18.10.75	481	6,29
	19.10.75	478/477 <sup>5</sup>	5,40
	30.10.75	453/454	4,03
	21.11.75	371	0,401
5	11.12.75	360/359 <sup>5</sup>	0,222
	18.12.75	346	0,102
	15.1.76	325	0
	31.8.76	380/379 <sup>5</sup>	0,593
	22.10.76	606/603	22,4
10	28.10.76	582	23,4
	29.10.76	560/559	14,1
	30.10.76	545 <sup>5</sup>	12,0
	30.12.76	348 <sup>5</sup>	0,077

N°      Date      Hcm      Qm3/s

# TON A DABALA (Etablissement n°1)

JUILLET 77

