

A
Lieuveau
Monsieur l'Ingénieur Geographe
de la marine imperiale française
23 rue St. Georges à
Paris.

Vienne 29 Mai 1856.

1272 b

Mon cher et honorable collègue!

g qui était arbitrairement
f établi

L'hydromètre de mes Ingénieurs de
l'expédition du 1847 en Egypte était
placé en dedans du cordon littoral, ^{et}
hors de l'influence des vents quelconques
Il était divisé en pieds, et pouces
autrichiens, dont le mètre = 3. 1. 11. 6. ^{pieds, pouce}
La correspondance de son zéro avec le
repère Bourdaloue et Linant est
expressément été trouvée par ces deux
Ingénieurs - car les Ingénieurs
allemands n'ont pas exécuté le ni-
vellement de Suez à Suez - mais
ce sont les Ingénieurs français
qui se sont rattachés au repère autr.
niveau établi par les Ingénieurs
allemands. Il faut donc se tenir à cet
égard exactement aux résultats de Bourdaloue
et Linant.

La cote du Niveau moyen au-dessous du
repère est 2 pieds 8 pouces - ~~et au-dessous~~
pendant le 14 Mai 1847 pendant la haute marée
pendant que la plus basse marée ~~du jour~~
se trouve si l'on divise les observations
avait la cote 3 pieds 10 pouces. La différence,
de 26 jours, ou si l'on divise la plus
c'est la dire l'expansion de la haute marée
haute de la plus basse marée ~~est~~
était donc 1 pied 2 pouces etc. etc.
14 Juin 1847

L'amplitude de la marée, c'est à dire la
différence ^{maximale} entre la haute et la
pendant 26 jours d'observations était
basse marée est = 4 pieds.
le 13 Juin, et importait 1 pied 8 pouces pendant
La marée maximale était produite ^{pendant}
le vent Nord ^{ou} Est, et la minimale ^{pendant}
le vent Nord ^{même} Ouest. Le temps des obser-
vations de 6 heures en 6 heures ^{noté}
dans le registre exprime le résultat des ob-
servations intermédiaires, et dans le dit.

ad. 7. 21.

lle
intervalle; c'est à dire que l'on a noté
le chiffre de la plus haute, et de la
^{maximum et minimum}
plus basse marée pendant 6 heures,
qui d'ailleurs correspondent très rigou-
reusement aux divers ^{de l'eau} hauteurs de la
mer. La Méditerranée a donc pendant
les mois de mai et de Juin sa plus
haute marée à 9 heures du matin,
et sa plus basse marée à 3 heures
du soir.

Mrs Barrault ont fait cadeau aujour-
d'hui à moi de leurs récente production sur
la politique du Canal de Suez. C'est une
persévérance bien méritée, et non
moins après les observations que l'on
avait faites à ^{leurs} l'occasion de leur première publi-
cation. (Je ne vois le plus tôt possible
l'aspect ~~de~~ le projet du rapport défi-
nitif, et de rapport l'appel par la
réunion à Paris, et je regrette le
manque de nouvelles directes de M^r de
Lefseps sur l'issue de son voyage à
Londres.

De la part de l'Égypte point des nou-
velles.

En attendant, je vous prie de
saluer nos collègues de voyage, et vous
faites mille adieu

Negretti