rent la Convention nationale à fixer provisoirement, par le décret du 14 thermidor an I^{er} de la République française, la longueur du mètre à 3 pieds, 11 lignes et 44 centièmes. »

« Les opérations faites depuis par des savants chargés de ce travail, les citoyens Mechain et Delambre(1) qui y ont apporté des soins et une précision véritablement dignes de notre reconnaissance et de notre admiration, ont prouvé que le mètre véritable n'est que de 154 millièmes de ligne plus court que le mètre déclaré provisoire. »

« Cette différence était insensible, mais dans une opération aussi grande, aussi importante et dont la République française offre le résultat à la civilisation de tous les peuples de l'univers et des générations futures, les *à peu près* ne peuvent convenir; et la partie essentielle de son mérite, doit consister dans une précision et une exactitude aussi grande que les moyens de l'humanité peuvent le comporter. »

« Vous pensez, sans doute, que dans une opération où l'on a pris la nature pour base on doit scrupuleusement imiter son exacte et immuable précision; et ce sera pour vous une satisfaction bien douce de vous associer, autant qu'il est en vous, à la gloire de cette grande et utile entreprise, en ordonnant d'en transmettre le souvenir à la postérité de la manière la plus durable que les hommes aient pu inventer. »

« Les Consuls de la République française vous proposent d'ordonner qu'il soit frappé une médaille consacrée à rappeler l'opération qui a servi de base à cette fixation. »

« Combien la mémoire de ce bienfait envers les hommes de toutes les nations et de tous les temps est digne d'honorer la nation française! Combien cette médaille sera plus précieuse aux yeux des sages que toutes celles que les divers conquérants qui ont désolé la terre ont fait frapper au milieu des

(1) Plus tard, MM. Arago et Biot furent chargés de continuer en Espagne la grande opération géodosique, destinée à donner une mesure parfaite du méridien entre Barcelone et Dunkerque.