

Band, er det forudsat, at dette veies i Luften og med de sædvanlige Messinglobber. Dette vilde imidlertid ikke være tilstrækkeligt efter Nutidens Indsigter, som fordre, at en Mønstervægt skal bestemmes med Hensyn paa det Lufttomme Rum og saaledes undbrages Luftens foranderlige Indflydelse, og da 1/2 Cubikkub Band, som veiet med Messinglobber i Luften, vilde være liig 498,04 franske Grammer, i det lufttomme Rum vilde veie omtrent 499,21 franske Grammer, syntes det, saameget mere anbefaleligt at fastsætte det danske Pund til 500 franske Grammer eller 1/2 Kilogram, og altsaa at lade det danske Pund ganske stemme med den franske og den for den tydske Toldforenings Stater fastsatte Toldvægt, som Forskjellen mellem 499,21 og 500 Grammer eller 0,79 Grammer er saa ringe, at endnu langt større Afvigelse fra Normalen har fundet Sted ved de her tidligere justerede Vægtlobber, og denne Afvigelse ikke kunde have nogen mærkelig Indflydelse paa Vandel og Handel. Vel tabes ved denne Bestemmelse af Pundet til 500 Grammer, at man ei faaer dette Vægt ved at dividere en Cubikkub Bands Vægt med det runde Tal 62, men faaer en Division, som mangler en lille Brøf i dette Tal; men da 62 ikke i sig selv er noget betydningsfuldt Tal, og da denne Division kun bliver at bruge i sjældne videnskabelige Beregninger, fandtes denne ringe Mislighed ei at burde komme i Betragtning.

Ved allerhøieste Resolution af 20de August 1839 blev det i Henhold hertil blandt Andet bestemt

1) at det danske Pund skal veie 500 franske Grammer;

2) at 2 Mønsterpund og 2 Sæt Vægtlobber, samt store og smaa, overeensstemmende hermed skal forfærdiges i den polytechniske Lærestanstalt og prøves af Professor Orsted;

3) at det ene Mønsterpund og Sæt af Vægtlobber skal afgives til Justeerammeret, det andet opbevares i den polytechniske Lærestanstalt;

4) at disse Vægte skal udføres saa hurtigt som Omstændighederne tillode det, og naar Justeerammeret havde modtaget bemeldte Sæt af Vægte, skal de siden alle de justerede Vægte rettes derefter.

Overeensstemmelse med denne allerhøieste Resolution bleve derefter 2 Mønsterpund for Handelsvægten, hvilke ved Sammenligning med det Altonas astronomiske Observatorium da tilhørende Kilogram (1000 franske Grammer) af Platin ere befundne at stemme med den halve Vægt af dette, idet begge Veininger reduceredes til Vægt i det lufttomme Rum, og 2 Sæt store og smaa Vægtlobber forfærdigede i den polytechniske Lærestanstalt. Det ene Mønsterpund og Sæt Vægtlobber modtog Kjøbenhavns Justeerammer i Slutningen af Mæret 1852, og man har derefter i Henhold til bemeldte Resolution fra 1ste Januar 1853 begyndt med at rette samtlige Vægtlobber af den almindelige Handelsvægt efter disse Normallobber.

Efterat Regjeringerne i Hannover, Oldenburg, Brunsvig, Schaumburg Lippe, Hamborg og Bremen, under 7de November 1856 havde affluttet en Overeenskomst, hvorefter Eenheden for Handelsvægten fra den 1ste Juli 1858 i samtlige de nævnte Stater skal være Pundet = 500 Grammer, og dette deles i 10 „Mylod“ et „Mylod“ i 10 „Dwint“, et „Dwint“ i 10 „Halvgrammer“, modtog man fra Ministeriet for Hertugdømmerne Holsteen og Lauenborg Meddelelse om, at Samme var fundet at forelægge den holsteenske Stænderforsamling, og det lauenborgske Ridders og Landstabs Lovforslag om Indførelse af den af de nævnte nordtydske Stater vedtagne nye Eenhed for Handelsvægten, hvorved de nævnte Landsdele tillige vilde opnaa samme Vægteenhed som Kongeriget, men at Ministeriet derimod, hvad Inddelingen af Pundet angik, saavel af Hensyn til den videnskabelige og practiske Betydning, som tilkommer Decimalsystemet, som paa Grund af den nye Forbindelse mellem hine Landsdele og Hamborg ikke troede at kunne blive staaende ved det tidligere Halveringsystem, der for Kongerigets Vedkommende var bibeholdt ved Resolu-