

det Fortrin, at de strax ville blive forstaaede af Enhver og saaledes muligens ville bidrage til en hurtigere Indførelse af det metriske System heri Landet, saa skal jeg her til Slutning give en Oerfsigt over det metriske System, som jeg vil anbefale til nærmere Oerveielse ved Siden af det System, som Commissionen har fremstillet i §§ 1 til 4.

Jeg gaar altsaa ud fra, at Meteralenen betegner det metriske Systems Længde-Enhed og at Mesterpundet betegner Enheden for Vægten i samme System. I Overensstemmelse hermed vil den me-

triske Kvadrat-Meen være at betegne ved 1^m Kv.-Meen og den metriske Kubikalen ved 1^m Kub.-Meen. Da dernæst 1^m Kubik-Meen rummer 1000 franske Litter, og da den franske Litter blot er ganske lidt større end en almindelig dansk Pot, saa bliver det naturligt for os istedetfor Litter at indføre den metriske Pot. Vi sætte derfor: 1^m Kub.-Meen = 1000^m Potter, hvorved Vægten af 1^m Pot rent Vand ved 4^o C. vil være 1^m Pfd.

I Henhold hertil, og, som jeg troer, forstaaeligt for enhver Dansk, kan det metriske System i al Simpeltid fremstilles saaledes:

1. Systemet af Længdemaal.

1 ^m Mil	=	10000 ^m	Meen	=	15931 ^b	Meen	1 Myriameter
1 ^m Lunte	=	1000	"	=	1593,1	"	1 Kilometer
1 ^m Trip	=	100	"	=	159,31	"	1 Hektometer
1 ^m {Rode eller Kjæde }	=	10	"	=	15,931	"	1 Dekameter
1 ^m Meen	=	1	"	=	1,5931	"	1 Meter
1 ^m {Haandbred ell. Haand }	=	0,1	"	=	0,15931	"	1 Decimeter
1 ^m {Fingerbred ell. Tomme }	=	0,01	"	=	0,015931	"	1 Centimeter
1 ^m Linie	=	0,001	"	=	0,0015931	"	1 Millimeter

2. Systemet af Vægte.

1 ^m Ton	=	1000 ^m	℔	=	2000 ^b	℔	
1 ^m Ctr	=	100	"	=	200	"	
1 ^m Sk	=	10	"	=	20	"	
1 ^m ℔	=	1	"	=	2	"	1 Kilogram
1 ^m Unse	=	0,1	"	=	0,2	"	1 Hektogram
1 ^m Lød	=	0,01	"	=	0,02	"	1 Dekagram
1 ^m Gran	=	0,001	"	=	0,002	"	1 Gram

3. Systemet af Rumfangsmaal.

1 ^m Fod	}	1000 ^m Potter	=	1035,1 ^b Potter	}	1 Kiloliter		
1 ^m Kb.-Meen							(7,2 ^b Lønde a 4 ^{1/2} Kbfod)	1 Kubikmeter
1 ^m Læst								
1 ^m Lønde	=	103,51 ^b Potter	1 Hektoliter					
		(0,72 ^b Lønde)	1 Decistère					
1 ^m Rande	}	10	"	10,351 ^b Potter	}	1 Dekaliter		
1 ^m Skæppe							=	(1 ^{1/4} ^b Ld. a 4 ^{1/2} Kbfod)
1 ^m Pot	=	1	"	1,0351 ^b Potter	=	1 Litter		
1 ^m Bejl	=	0,1	"	0,10351	"	1 Deciliter		