

MÄTNINGSBEVIS

på grund af mätning efter Regeln I.

Fartygets nationalitet, cert, namn och hemort.	Redarens namn.	Befälhafvarens namn.
<i>Svenska däckade motor- fiskebåtar n^o 347 Linnhamm</i>	<i>Anders Mattsson</i>	
* Byggt på <i>klink</i> af <i>trä</i>	Däckens antal <i>ett</i>	
** Akterskeppets form <i>spetsig</i>	Garneringens utsträckning <i>saknas</i>	
† Förskeppets form <i>utfallande stäf</i>	Masternas antal <i>ett</i>	

Igenkänningsmått.

	Meter och delar därpå.
Längd i hufvuddäcket, mått vid däckets öfverkant från innerkant af garnering vid sidan af förstäfven till innerkant af garnering på midskepps spegeltimmer	<i>7.43</i>
Största bredden mellan ytterkanterna af bordläggningen	<i>2.88</i>
Djup i rummet, mått midskepps vid halva längden från underkant af däcksplanka i hufvuddäcket till öfverkant af garnering vid sidan af kölsvinet <i>bollenstock</i>	<i>0.96</i>

Besättning och besättningsrum.

Enligt uppgift utgöres hela besättningsstyrkan (befälhafvaren inberäknad) af *2* man, däraf man inlogerade i besättningsrum, man i *maskinrummet* man i man i man i
Mot beskaffenheten af besättningsrum är att anmärka
hvarför afgiftsfrihet för besättningsrum bör beviljas. I besättningsrummet få inhysas man, hvilket är angifvet ingången.

Undertecknad, som mått ofvannämnda fartyg samt, enligt hvad omstående beräkning utvisar, funnit dess afgifts- pliktiga eller netto-dräktighet vara *2* ^{*50*}/₁₀₀ registerton, säger: *Trä*
och ^{*50*}/₁₀₀ registerton, bekräftar härmed riktigheten af ofvan anförda uppgifter.

Linnhamm & Galusö den *3 Juli* 191*4*
Hans Rosman
Skeppsmätare.

Anm. Fartyget har förut *ej* varit mått till den dräktighet *och är nu mått på befälhafvarens begäran*

Till *Skeppsmätningsskontrollören i Galusö*
Redeböl. Tomteasmäcke nr. i backhamnen.
Promemoria för mätning efter Regeln I.

Längden mätes vid öfverkant af mätningssäcket från innerkant af garnering vid förstäfven till innerkant af garnering på spegeltimmer midskepps. Från den sålunda uppmätta längden göras afdrag dels för förstäfvens fall inom däckets tjocklek, dels och för spegeltimmerets fall så väl inom däckets tjocklek som intill $\frac{1}{3}$ af balkbukten, hvarefter den återstående längden, som är beräkningslängden, indelas i ett antal lika stora delar på följande sätt:

Beräkningslängden delas, när den är 15 meter och därunder,	i 4 lika stora delar (1:a klassen).
» » » » öfver 15 meter till och med 37 meter	i 6 » » (2:a klassen).
» » » » » 37 » » » 55 » » »	i 8 » » (3:e klassen).
» » » » » 55 » » » 69 » » »	i 10 » » (4:e klassen).
» » » » » 69 » » » » »	i 12 » » (5:e klassen).

Tvårssektionerna numreras; den vid förstäfven befintliga ändpunkten af längden erhåller nr 1, de öfriga delningspunkterna i ordning därefter, så att ändpunkten vid spegeln får sista delningsnumret.

Djupen uppmätas i hvarje tvårssektion från underkant af mätningssäcket till den intill kölsvinet i jämn tur fortsatta garneringslinien, hvarefter det erhållna måttet minskas med $\frac{1}{3}$ af däcksbalkbukten. Så vida det sålunda reducerade djupet midskepps uppgår till eller understiger 5 meter, delas alla djupen i 4 lika stora delar; öfverstiger däremot det mellersta djupet 5 meter, delas alla djupen i 6 lika stora delar.

Bredderna uppmätas vid hvarje delningspunkt af djupet samt vid öfversta och nedersta punkterna af detsamma. Hvarje breddmått uppskrifves på sitt ställe i mätningsskizzen, det öfversta under nr 1 och de öfriga i ordningsföljd därefter.

- Anm. 1. Antalet kolumner för tvårssektionerna beror efter hvad ofvan är uppgifvet, af beräkningslängdens storlek, och blir lika med det antal delar, hvori denna längd blifvit indelad, ökad med 1.
2. Har man varit nödsakad att mäta en eller flera tvårssektioner på orätt plats, anföres noga, på huru stort afstånd för eller akter om den rätta platsen mätten blifvit upptagna.
3. Vid mätning af alla påbyggnader eller rum kallas längden det mått, som är taget längskepps, och bredden det mått, som är taget tvärskepps, utan afseende på rummets form.
4. För så väl järnfartyg som för fartyg byggda med träbordläggning på järnspant får med uttrycket »innerkant af timmer» förstås innerkant af spantjärnets inåt fartyget vända fjäder.
5. En ton (registerton) är lika med 2,25 kubikmeter.

* Klink eller kravel; af trä eller järn eller med träbordläggning på järnspant.
** Flat spegel, rundgattad eller spetsig.
† Utfallande, lodrat eller infallande stäf, med eller utan galjon.

Längden i mätningdäckets öfverkant = 7.43 m.
 Afdrag för-ut = _____ m.
 Afdrag akter-ut = _____ m.
 Beräkningslängden = 7.43 m. dividerad med _____ = 1.858 m.

Däcksbalksbukten = 0.1

gemensamma afståndet mellan t
 däck.

Rummet under mätning-

	Tvärsektion 1.		Tvärsektion 2.		Tvärsektion 3.		Tvärsektion 4. 7/		Tvärsektion 5.		Tvärsektion 6.		
Djupen (reducerade).	Meter.		Meter.		Meter.		Meter.		Meter.		Meter.		
	0.96		0.94		1.01								
Gemensamma afståndet mellan bredderna.*	0.240		0.235		0.253								
Bredd N:o.	Multiplikator.	Bredd i meter.	Produkt.	Bredd i meter.	Produkt.	Bredd i meter.	Produkt.	Bredd i meter.	Produkt.	Bredd i meter.	Produkt.	Bredd i meter.	Produkt.
1	1			2.00	2.00	2.61	2.61	2.53	2.53				
2	4			1.93	7.72	2.58	10.32	2.62	10.08				
3	2			1.64	3.28	2.42	4.84	2.34	4.68				
4	4			0.93	3.72	1.88	7.52	1.53	6.12				
5	/			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				
6													
7													
Summa	=			16.72		25.29		23.43					
1/8 af afståndet mellan bredderna*	=			0.080		0.078		0.084					
				13 3 76		20 232		9 372					
						17703		18744					
Area i kvm. †								1.96 812					
				1 3376		1.97 2.62		1.72					
		Tv: 1.		Tv: 2.		Tv: 3.		Tv: 4.		Tv: 5.		Tv: 6.	

* Utföres med 3 decimaler af metern.

† Är tvärsektion mätt på rätt ställe (vare sig på fartyget eller på kontrollritningen), införes arean i nedre rummet af rubriken.

‡ Är tvärsektion mätt på orätt ställe å fartyget, införes arean i rubrikens öfre rum.

7/ mätte 0.91 m. för rum mellan 4. & 5.

Rum öfver mätningdäck.

Rum mätta med 3 bredder.

Rum mätta med en bredd.

Rummens ändamål och belägenhet.

Längd på 1/2 höjden = dividerad med = afstånd mellan bredderna. Medelhöjd =	Längd på 1/2 höjden = dividerad med = afstånd mellan bredderna. Medelhöjd =	Längd = Bredd =	Längd = Bredd =
Bredd N:o. Multiplikator. Bredd i meter. Produkt.	Bredd N:o. Multiplikator. Bredd i meter. Produkt.	Area i kvm. = Medelhöjd =	Area i kvm. = Medelhöjd =
1. 1.	1. 1.		
2. 4.	2. 4.		
3. 1.	3. 1.		
Summa = 1/8 af afståndet mellan bredderna =	Summa = 1/8 af afståndet mellan bredderna =	Kubikmeter =	Kubikmeter =
Area i kvm. = Medelhöjd =	Area i kvm. = Medelhöjd =	2,88 = Tons.	2,88 = Tons.
Kubikmeter = = Tons.	Kubikmeter = = Tons.		
2,88	2,88		

Härunder och på följande sida införes
 1:o) af öfriga rum öfver mätningdäcket,
 2:o) af de rum, som äro afgiftsfria, och
 dock af mätningen och beräkning
 bevis.

Afdrag
 maskinrum
 L. 1.96 + meor
 F. belägen

Längden i mätningssäckets öfverkant = 7.43 m.
 Afdrag för-ut = m.
 Afdrag akter-ut = m.
 Beräkningslängden = 7.43 m. dividerad med 1.858

Rummet under mätningss-

	Tvärsektion 1.		Tvärsektion 2.		Tvärsektion 3.		Tvärsektion 4. <u>4</u>		Tvärsektion 5.		Tvärsektion 6.		
Djupen (reducerade).	Meter.		Meter.		Meter.		Meter.		Meter.		Meter.		
			0.96		0.94		1.01						
Gemensamma afståndet mellan bredderna.*			0.240		0.235		0.253						
Bredd N:o.	Multiplikator.	Bredd i meter.	Produkt.	Bredd i meter.	Produkt.	Bredd i meter.	Produkt.	Bredd i meter.	Produkt.	Bredd i meter.	Produkt.	Bredd i meter.	Produkt.
1	1			2.00	2.00	2.61	2.61	2.53	2.53				
2	4			1.93	7.72	2.58	10.32	2.52	10.08				
3	2			1.64	3.28	2.42	4.84	2.34	4.68				
4	4			0.93	3.72	1.88	7.52	1.53	6.12				
5	/			0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00				
6													
7													
Summa =				16.72		25.29		23.43					
1/3 af afståndet mellan bredderna*) =				0.080		0.078		0.084					
				13.376		20.232		9.372					
						17.703		18.744					
Area i kvm. †				1.3376		1.97262		1.72					
				Tv: 1.		Tv: 2.		Tv: 3.		Tv: 4.		Tv: 5.	

* Utföres med 3 decimaler af metern.

† Är tvärsektion mätt på rätt ställe (vare sig på fartyget eller på kontrollritningen), införes arean i nedre rummet af rubriken.

‡ Är tvärsektion mätt på orätt ställe å fartyget, införes arean i rubrikens öfre rum.

4/ mätte 0.91 m. för om valla kl. (F)

Rum öfver mätningssäckets.

Rum mätta med 3 bredder.

Rum mätta med en bredd.

Rummens ändamål och belägenhet.

Längd på 1/2 höjden = dividerad med = = afstånd mellan bredderna. Medelhöjd	Längd på 1/2 höjden = dividerad med = = afstånd mellan bredderna. Medelhöjd	Längd = Bredd =	Längd = Bredd =								
Bredd N:o.	Multiplikator.	Bredd i meter.	Produkt.	Bredd N:o.	Multiplikator.	Bredd i meter.	Produkt.	Area i kvm. =	Medelhöjd =	Area i kvm. =	Medelhöjd =
1.	1.			1.	1.						
2.	4.			2.	4.						
3.	1.			3.	1.						
Summa =				Summa =				Kubikmeter =		Kubikmeter =	
1/3 af afståndet mellan bredderna =				1/3 af afståndet mellan bredderna =							
Area i kvm. =				Area i kvm. =				2,88 = Tons.		2,88 = Tons.	
Medelhöjd =				Medelhöjd =							
Kubikmeter =				Kubikmeter =							
2,88 = Tons.				2,88 = Tons.							