

Maap. 5/6 19 61 K.D. No 29/III A  
Maap. 3/6 19 61 KD 1898/61/412  
Kaav. 49 a.

*M*

*Tilasto*  
*ev*

# VUOSIKERTOMUS

vuodelta 1960-61

Merenkulkulaitoksen

*Jäänmurto* - alus  
*Voima*



Selostus korjaustöistä kirjoitetaan erikseen.

Varustautuminen alkoi 9/12 1960, päättyi 16/1 1961. Riisuminen alkoi 25/3 1961, päättyi / 19

Toimintakausi alkoi (toimintaviiri nostettiin) 17/1 1961, päättyi (toimintaviiri laskettiin) 25/3 1961.

Päivämäärä	Toiminta-alue (ei tarvitse yksityiskohtaisesti luetella matkoja, vaan esim.: «avustettu H:gin liikennettä Porkkalan kautta».)	Kuljettu matka mpk.	Käytetty aika		Toiminnan avustetun aluksen	
			tunt.	min.	nimi	kansallisuus
1	2	3	4	5	6	7
	Käännettyjä jäsenmääräkirjoitusten liitteenä. Lähes olleet koko kesän @ittain määritettyjä suoritettua vuosikorjauksia.					
8/11	Korjaus Hämäläisten edustalle. Jm Murtoja ko- keillut vintissä hirs- malla Voimaa	12	1	40		
9/11-7/12	Jatkettu vuosikorjauksia Helsingissä.					
8/12	Otettu Koirasaaresta ol- jia 523 tonnia jonka jälkeen siirretty Katsi- nokalle ottamaan uutta 250 tonnia.	7	1	10		
9/12	Siirretty liitteenä. Laste määräys merkittä länsä	4	1	00		
10/12-15/12	Jatkettu korjauksia Helsingissä.					
16/12	Kompensointi peiteri Hämäläisten edustalle.	22	5	30		
16/12-23/12	Helsingissä					
	Yhteensä	45	9	20		

Koneiston | Valmiustunnit ..... , käyntitunnit ..... , höyrytunnit ..... , lämpöjohtotunnit ..... ,  
dynamotunnit ..... , donkeytunnit .....

Aluksen nimi: J/M VOIMA

laatu						Hinausmaksu mk.	Polttoainetta käytetty tonnia		Polttoaine- kustannukset	Muita tarveaineita käytetty		
avustus							kivihiiliä	öljyä		voiteluöljyä		muita tarvikkeita mk.
matka mpk.	aika		siitä hinattu							kg.	mk.	
8	tunt.	min.	matka mpk.	tunt.	min.	14	15	16	17	18	19	20
												15
												28
												25
												68

Aluksen nimi: J/M VOIMA

Päivä- määrä	Toiminta-alue (ei tarvitse yksityiskohtaisesti luetella matkoja, vaan esim.: »avustettu H:gin liikennettä Porkkalan kautta».)	Kuljettu matka mpk.	Käytetty aika		Toiminnan	
			tunt.	min.	avustetun aluksen	
					nimi	kansallisuus
1	2	3	4	5	6	7
	Piirto	45	9	20		
28/12	Jm Kemmon kinauskoe	18	2	35		
29/12-16/1	Olte Helsingissä					
17/1	Helsinki - Helsinki	100	8	50		
18-20/1	Helsingissä					
21/1	Avustettu Helsingin ja Kotkan liikennettä Orren- grundin kautta	47	6	10	Lijnbaensgracht Delfdijk Margareta	holl. " suoml.
22/1	Avustettu liikennettä Kotka - Kaunissaari - Kotka				Anne Lagitta Lillgaard	peransel. saks. suom.
		48	6	15	- - -	"
23/1	Avustettu liikennettä He- lmina - Kaunissaari - Kotka	19	2	05	Diana	"
24/1	- " -				- - -	"
					Carelis Dollert Markus	" saks. suom.
		47	6	25	Pirismaa	"
25/1	Avustettu liikennettä Kot- ka - Helsinki				Dollert Markus Pirismaa	saks. suom. "
		76	9	00	Sorma	"
26/1	Avust. Kotka - Helsinki	31	5	00	Brita	"
27/1	- - - Orrengrund - Kotka	32	3	20	Angele	"
	Yhteensä	463	59	00	18	

31/12 11.55

Aluksen nimi: J/M VOIMA

laatu						Hinausmaksu mk.	Polttoainetta käytetty tonnia		Polttoaine- kustannukset	Muita tarveaineita käytetty		
avustus							kivihiiliä	öljyä		voiteluöljyä		muita tarvikkeita mk.
matka mpk.	aika		siitä hinattu							kg.	mk.	
	tunt.	min.	matka mpk.	tunt.	min.							
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
11	1	15										
-		05										
14	2	25										
			12	1	25	42.500						
12	2	05										
21	2	40										
19	2	25										
2	0	15										
5	0	35										
7	1	30										
14	2	35										
9.5	1	05										
31	4	20										
14	1	40										
109.5	22	55	12	1	25	42.500						

Aluksen nimi: J/M VOIMA

Päivä- määrä	Toiminta-alue (ei tarvitse yksityiskohtaisesti luetella matkoja, vaan esim.: »avustettu H:gin liikennettä Porkkalan kautta».)	Kuljettu matka mpk.	Käytetty aika		Toiminnan	
			tunt.	min.	avustetun aluksen	
					nimi	kansallisuus
1	2	3	4	5	6	7
	Puorto	463	59	00	18	
28/1	Avustettu liikennettä Kotka - Orrengrund				Ramsdahl	suom
					Brouwersrecht	holl
		92	11	20	Henrich Peters	saks
29/1	Avustettu liikennettä Kotka - Hamina				Ilse	"
					Tarvo	suom
					Henrich Peters	saks
					Nylykoski	suom
		68	8	05	Jane	---
30/1	Avustettu liikennettä Kotkan edustalle.				Lumme	saks.
					Sina	suom
		34	5	15	Kristina	"
31/1	---				Hermina	"
					Sina	"
					Finnpine	"
					Rigel	"
					Angela	"
		83	8	05	Loiersrecht	holl
1/2	---	24	3	00	Henrich Peters	saks
2-3/2	Kotkan edustalle	21	2	40		
4-5/2	Avustettu Haminan lii- kennettä	24	2	45	Jytte Paulin	suom
6/2	Haminaassa					
	Yhteensä	809	100	10	37	

31/1 91.45

Aluksen nimi: J/M VOIMA

laatu						Hinausmaksu mk.	Polttoainetta käytetty tonnia		Polttoaine- kustannukset	Muita tarveaineita käytetty			
avustus								kivihiliä		öljyä	voiteluöljyä		muita tarvikkeita mk.
matka mpk.	aika		siitä hinattu								18	19	
	tunt.	min.	matka mpk.	tunt.	min.	kg.	mk.						
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
159,5	22	55	12	1	25	42.500							
2	0	30											
20	2	15	20	2	15	50.000	(MKH laskeuties)						
19	2	40											
11	1	00											
3	0	20											
20	3	00											
11	1	15											
11	1	30											
6	0	50											
1	0	10											
10	1	00											
12	1	15											
4	0	40											
7	0	40											
8	1	20											
11	1	30											
315,5	42	50	32	3	40	92.500							

Aluksen nimi: J/M VOIMA

Päivä- määrä	Toiminta-alue (ei tarvitse yksityiskohtaisesti luetella matkoja, vaan esim.: »avustettu H:gin liikennettä Porkkalan kautta».)	Kuljettu matka mpk.	Käytetty aika		Toiminnan	
			tunt.	min.	avustetun aluksen	
					nimi	kansallisuus
1	2	3	4	5	6	7
	Piirto	809	100	10	27	
7-9/2	Avustettu Kotkan ja Hämäläisen liikennettä Kaurissaarista itään päin				Vesta Aldebaran Maria Innemo Vegaland Pollux Thetis Kong Ring Mormec elm Varma	suom suom " " " " ruots. suom. " " norj. USA suom.
		120	20	25	Looiersrecht Helia recht Varma Theeus Elena Tarvo	holl " " suom keräikk. suom. " "
10-14/2	Avustettu Kotkan ja Hämäläisen liikennettä Näsholmään asti.				Gyonne	" "
		180	21	45		
15-18/2	Kotkassa					
19/2	Avustettu Kotka-Hämäläisen	23	3	00	Brita	suom
20/2-10/3	Hämäläisessä	4	1	20		
11/3	Lähtetty Kotkasta	23	2	10		
11-24/3	Kotkassa					
24/3	Lähti Kotkasta klo 19 <sup>00</sup>					
25/3	Lähti Helsinkiin klo 01 <sup>47</sup>	86	6	50		
	Yhteensä	1245	155	40	57	

28/2 146.40

31/3 155.40



Aluksen nimi: J/M VOIMA

laatu						Hinausmaksu mk.	Polttoainetta käytetty tonnia		Polttoaine- kustannukset	Muita tarveaineita käytetty		
avustus							kivihiiliä	öljyä		voiteluöljyä		muita tarvikkeita mk.
matka mpk.	aika		siitä hinattu							kg.	mk.	
	tunt.	min.	matka mpk.	tunt.	min.							
8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
315,5	42	50	320	3	40	92.500						
5	0	45										
			1,5	0	20	17.000						
8	2	20	1,5	0	20	14.000						
			1,5	0	20	17.000						
1,5	0	35	1,5	0	25	20.000						
1,5	0	25	1,5	0	25	17.000						
1,5	0	30	1,5	0	30	14.000						
1,0	0	15	1,0	0	15	14.000						
1	0	15										
3	0	20										
8	1	00										
4	0	25										
4	1	25										
9	1	20	2	0	20	17.000						
9	1	30	4	0	45	16.000						
8	1	00										
19	2	15										
6	1	00										
405,0	58	10	48,0	7	20	244.500						

Aluksen nimi: J/M VOIMA

Päivämäärä	Toiminta-alue (ei tarvitse yksityiskohtaisesti luetella matkoja, vaan esim.: avustettu H:gin liikennettä Porkkalan kautta.)	Kuljettu matka mpk.	Käytetty aika		Toiminnan avustetun aluksen	
			tunt.	min.	nimi	kansallisuus
			4	5	6	7
1961 29/3 - 10/4	Voima Hietalahden telakan altaassa pohjan puhdistusta ja maalausta varten. Täytetty pohjasaumojä hirt. saamalla.					
6/5	alus jää kesämiehitykseen.					
<p>H. ki 3/6 - 61</p> <p>G. Heinen</p>						
Yhteensä						



**Aluksen nimi:** .....

Päivä- määrä	Toiminta-alue (ei tarvitse yksityiskohtaisesti luetella matkoja, vaan esim.: »avustettu H:gin liikennettä Porkkalan kautta».)	Kuljettu matka mpk.	Käytetty aika		Toiminnan avustetun aluksen	
			tunt.	min.	nimi	kansallisuus
			1	2	3	4
<b>Yhteensä</b>						



**Aluksen nimi:** .....

Päivämäärä	Toiminta-alue (ei tarvitse yksityiskohtaisesti luetella matkoja, vaan esim.: avustettu H-gin liikennettä Porkkalan kautta.)	Kuljettu matka mpk.	Käytetty aika		Toiminnan avustetun aluksen	
			tunt.	min.	nimi	kansallisuus
			1	2	3	4
Yhteensä						



Aluksen nimi: .....

Päivämäärä	Toiminta-alue (ei tarvitse yksityiskohtaisesti luetella matkoja, vaan esim.: avustettu H:gin liikennettä Porkkalan kautta.)	Kuljettu matka mpk.	Käytetty aika		Toiminnan	
			tunt.	min.	avustetun aluksen	
					nimi	kansallisuus
1	2	3	4	5	6	7
Yhteensä						





**Aluksen nimi:** .....

Päivä- määrä	Toiminta-alue (ei tarvitse yksityiskohtaisesti luetella matkoja, vaan esim.: »avustettu H:gin liikennettä Porkkalan kautta.»)	Kuljettu matka mpk.	Käytetty aika		Toiminna- alue	
			tunt.	min.	avustetun aluksen	
					nimi	kansallisuus
1	2	3	4	5	6	7
Yhteensä						



Aluksen nimi: .....

Päivä- määrä	Toiminta-alue (ei tarvitse yksityiskohtaisesti luetella matkoja, vaan esim.: «avustettu H:gin liikennettä Porkkalan kautta».)	Kuljettu matka mpk.	Käytetty aika		Toiminnan	
			tunt.	min.	avustetun aluksen	
					nimi	kansallisuus
1	2	3	4	5	6	7
Yhteensä						



Aluksen nimi: .....

Päivä- määrä	Toiminta-alue (ei tarvitse yksityiskohtaisesti luetella matkoja, vaan esim.: »avustettu H-gin liikennettä Porkkalan kautta».)	Kuljettu matka mpk.	Käytetty aika		Toiminnan avustetun aluksen	
			tunt.	min.	nimi	kansallisuus
			1	2	3	4
	<i>Yhteensä</i>					

