

VAASAN LUOTSIPIIRI

VUOSIKERTOMUS 1986

SISÄLLYSLUETTELO

1. Johdanto
2. Luotsiasemat ja niiden henkilökunta, tapahtuneet muutokset ja myönnetyt ohjauskirjat
3. Valtion merenkulun turvalaitteiden käyttöhenkilökunta
4. Yksityisten kustantamat merenkulun turvalaitteet
5. Valtion veneet ja muu kuljetuskalusto
6. Luotsiasemien ja luotsiveneiden radio- ja tutkakalusto sekä kaikuluodit
7. Rangaistuja luotsi- ja majakkahenkilöitä
8. Valtion merenkulun turvalaitteet
9. Valaistut väylät ja niiden pituudet
10. Tarkastusmatkapäivät
11. Loistojen tarkastukset
12. Väylätyöt
13. Tietoja merenkulun turvalaitteiden ja luotsiasemien uudisrakennus- ja korjaustöistä
14. Tietoja merkinantoasemien toiminnasta
15. Selostus väylien jääolosuhteista, viitoituksesta sekä merenkulun alkamisesta ja päättymisestä
16. Luotsaustoiminta
17. Luotsipiirin alueella tapahtuneet merionnettomuudet
18. Uudelleen asetetut ja korjatut viitat
19. Viitat, merimerkit ja niiden kustannukset
22. Kirjeenvaihto
23. Keskeneräiset asiat
24. Loppulausunto

Johdanto

Luotsipiirikonttori on toiminut koko vuoden Jälleenvakuutus-
osakeyhtiö Kansan omistamassa vuokrahuoneistossa, Vaasan-
puistikko 17, 65100 Vaasa.

Luotsipiirin rajat ovat ennallaan.

2. Luotsiasemat ja -vartiopaikat, niiden henkilökunta, myönnetyt ohjauskirjat ja tapahtuneet muutokset.

Asema tai lvp	Henkilökunta						Pätevyys							Ohjauskirjat		huomautuks.	
	Luotsivanh.	Luotseja	kutt.hoitajia	emäntiä/siiv.	yhteensä	Luots. Luotseja	merikapteeni	yliperämies	perämies	laururi	MKH:n kurssi	kulj.kirja	alikonemest.kirja koneenh.kirja	Ilman pät.kirjaa	Luotsivanh.		Luotseille
Mäntyluoto	1	12	6	1	20	13	13					4	4	2			
Högklubben (lakkautettu 30.9)	(1)	(3)	(2)		(6)	(4)	(1)	(2)	(1)			(1)	(2)				
Sälgrund (lakkautettu)	(1)	(3)	(2)	(1)	(7)	(4)	(3)	(1)				(2)	(1)				
Kaskinen (al. 01.10.)	1	5	4	1	11	5	5	1				3	3		1	5	
Vaasa	1	12	6	1	20	12	10	2	1			5	1	3			
Mässkär	1	5	4		10	6	5	1				3	1	1		1	
Tilanne 31.12.1986	4	34	20	3	61	36	33	4	1			15	8	4	3	1	6

luotsivanh.

luotseja

kutt.hoit.

yhteensä

3	1					
30	4					
				15	8	4
33	4	1		15	8	4

Luotsiasemilla tapahtuneet henkilökuntamuutokset

Mäntyluodon luotsiasema

Luotsi Hemmo Wallenius sairaseläkkeelle 01.12.86

Högklubbenin luotsiasema

Luotsi Stig Nyman eläkkeelle 01.08.86

Kaskisten luotsiasema

Luotsi Ralf Degerlund aloittanut 01.11.86

Vaasan luotsiasema

Luotsi Hans Söderlund sairauslomalla 04.01.-
31.12.86

Mäskärin luotsiasema

Luotsi Peter Kerbs aloittanut 16.06.86

Luotsi Jarl Lindeman eläkkeelle 01.11.86

3. Valtion merenkulun turvalaitteiden käyttöhenkilökunta

Henkilökuntaa yhteensä	<u>27</u> henkeä
- majakkateknikko	<u>1</u>
- majakka-asentaja	<u>1</u>
- väylämestareita	<u>3</u>
- väylänhoitaja (työllisyysvaroilla palkattu)	<u>1</u>
- radiomajakkamestareita	<u>1</u>
- radiomajakanvartioita	<u>1</u>
- majakanvartioita	<u>2</u>
- loistonhoitajia	<u>17</u>

Majakoita joissa vakinainen, päätoiminen miehitys 1
kpl.

Vuoden aikana tapahtuneet muutokset henkilökunnassa:

Vaasan väylänhoitoalueelle saatu väylämestari 1.10.1986 alkaen.

1.3.86 lukien lakkautettiin Mäntyluodon ja Kallanin radiomajakkamestareiden toimet ja samalla perustettiin 2 väylämestarin tointa Vaasan luotsipiirissä.

Yksityisten kustantamat turvalaitteet pvm. 31.12.86

<u>Turvalaite</u>		kpl	Huomautuksia
1. Majakoita	-kaasu		
yht. <u>-</u>	-valtakunnan verkko		
	-voima-asema		
	-tuulivoimala		
	-aurinkopaneli		
	-muu verkko		
2. Sektoriloistoja	-kaasu	3	
yht. <u>4</u>	-valtakunnan verkko		
	-voima-asema		
	-paristo	1	
	-tuulivoimala		
	-aurinkopaneli		
	-muu verkko		
3. Linjaloistoja	-kaasu	7	
yht. <u>34</u>	-valtakunnan verkko	25	
	-voima-asema		
	-paristo	2	
	-tuulivoimala		
	-aurinkopaneli		
	-muu verkko		
4. Kalastusloistoja	-kaasu	23	
-sektoriloistoja	-valtakunnan verkko	1	
yht. <u>24</u>	-voima-asema		
	-paristo		
	-tuulivoimala		
	-aurinkopaneli		
	-muu verkko		
-linjaloistoja	-kaasu	16	
yht. <u>38</u>	-valtakunnan verkko	19	
	-voima-asema		
	-paristo	3	
	-tuulivoimala		
	-aurinkopaneli		
	-muu verkko		
5. Reunamerkkejä valolla	-kaasu		
yht. <u>-</u>	-valtakunnan verkko		
	-voima-asema		
	-paristo		
	-tuulivoimala		
	-aurinkopaneli		
	-muu verkko		
Reunamerkkejä ilman valoa, yhteensä	-		

6. Tutkaheijastimet valolla yht. _____	-kaasu -valtakunnan verkko -paristo -tuulivoimala -aurinkopaneli -muu verkko		
Tutkaheijastimia ilman valoa, yhteensä			
7. Poijuviitat	-valolla -ilman valoa		
8. Jääpoijut	-valolla -ilman valoa	5 2	
9. Tavalliset poijut	-valolla -ilman valoa		
10. Viittapoijut	-valolla -ilman valoa	2 1	
11. Linjataulut, ei valoa		27	
12. Tunnusmajakat		1	
13. Kummelit			
14. Viitat, _____ yhteensä <u>105</u>	-puu -koko 1 -koko 2 -koko 3 -muovi, yhteensä 64		Veneväyläviitat yht. 441
15. Tutkamajakat yht. _____	- 3 cm -10 cm -3/10 cm		
16. Radiomajakat			
17. Fasadivalot, erilliset		2	
18. Muut			

5. Luotsipiirin veneet, muu kuljetuskalusto sekä niiden kustannukset

Vastuualue	Luotsikutte- rit ja yh- teysveneet numerot	Viitta- ja työveneet Öljyntor- juntave- neet, numerot	Hydrokop- terit numerot	Autot numerot	Moottori- kelkat numerot	Muut kulku- välineet numerot	Yhteensä
Mäntyluoto	L-401 L-402 L-452	L-420 L-421			L-476	L-460 L-492	7
Kaskö	L-409 L-404 L-453	L-426 L-430	L-483		L-470	L-466 L-461	9
Vasa	L-403 L-407 L-450	L-429 L-437 L-422	L-480	VPK276	L-475	L-463	10
Mässkär	L-411 L-451 L-406	L-424	L-481		L-477	L-464	7
Norrskär	L-400		L-482		L-472		3
Luotsipiirikonttori	L-440	L-428 L-490		VKK-145 ALX-472 700-VAL 288-A	L-478 L-473 L-474	L-467 L-462 L-465	13
umäärä yhteensä	14	10	4	5	8	9	49
TANNUKSET mk tto- ja voitelu- eet	108992	182	14625	23550	9416	742	157508
jaus- ja kunnos- ito	79842	36584	14684	210	24671	3251	159242
nintamenot	26020	5083	1168	572	35	617	33495
eensä	214855	41849	30477	24332	34122	4610	350245

jetusvälineiden polttoöljyn ostot yhteensä 108686 l

Voiteluöljyn ostot yhteensä 2662 kg

jetusvälineiden polttoöljyn kulutus yhteensä 88453 l

ensiinin ostot yhteensä 7231 l

Rangaistuja luotsi- ja majakkahenkilöitä

Luotsille Ilpo Forss annettu huomautus
(KD 2756/86/125)

Valtion kustantamat turvalaitteet pvm. 31.12.86

Turvalaite		kpl	Huomautuksia
1. Majakoita		7	
yht. 12	-kaasu	1	
	-valtakunnan verkko	1	
	-voima-asema	2	
	-tuulivoimala	1	
	-aurinkopaneli		
	-muu verkko		
2. Sektoriloistoja		18	
yht. 25	-kaasu	5	
	-valtakunnan verkko	1	
	-voima-asema	1	
	-paristo	1	
	-tuulivoimala		
	-aurinkopaneli		
	-muu verkko		
3. Linjaloistoja		65	
yht. 138	-kaasu	45	
	-valtakunnan verkko	7	
	-voima-asema		
	-paristo	21	
	-tuulivoimala		
	-aurinkopaneli		
	-muu verkko		
4. Kalastusloistoja		1	
-sektoriloistoja	-kaasu		
yht. 1	-valtakunnan verkko		
	-voima-asema		
	-paristo		
	-tuulivoimala		
	-aurinkopaneli		
	-muu verkko		
-linjaloistoja	-kaasu		
yht. -	-valtakunnan verkko		
	-voima-asema		
	-paristo		
	-tuulivoimala		
	-aurinkopaneli		
	-muu verkko		
5. Reunamerkkejä valolla		1	
yht. 6	-kaasu		
	-valtakunnan verkko		
	-voima-asema		
	-paristo	5	
	-tuulivoimala		
	-aurinkopaneli		
	-muu verkko		
Reunamerkkejä ilman valoa, yhteensä		-	

6. Tutkaheijastimet valolla	-kaasu	3
yht. <u>4</u>	-valtakunnan verkko	
	-paristo	
	-tuulivoimala	
	-aurinkopaneli	1
	-muu verkko	
Tutkaheijastimia ilman valoa, yhteensä		23
7. Poijuviitat	-valolla	38
	-ilman valoa	
8. Jääpoijut	-valolla	16
	-ilman valoa	2
9. Tavalliset poijut	-valolla	8
	-ilman valoa	
10. Viittapoijut	-valolla	
	-ilman valoa	
11. Linjataulut, ei valoa		207
12. Tunnusmajakat		7
13. Kummelit		8
14. Viitat, <u>169</u> ^{puu}	-koko 1	30
yhteensä	-koko 2	334
	-koko 3	307
	-muovi, yhteensä	671
15. Tutkamajakat	- 3 cm	10
yht. <u>10</u>	-10 cm	-
	-3/10 cm	-
16. Radiomajakat		3
17. Fasadivalot, erilliset		
18. Muut		

Tarkastusmatkapäivät

Luotsipiiripäällikkö 25

Apulaisluotsipiiripäällikkö 35

Loistojen ja muiden turvalaitteiden tarkastukset

Tarkastaja

Apulaisluotsipiiripäällikkö

- 18.03. Utbergetin kalastusloisto
- 20.03. Utbergetin kalastusloisto
- 15.05. Sälgrundin majakka
- 11.06. Karhusaaren väylän suurviitat
- 21.08. Kaskisten väylän turvalaitteet
- 21.08. Metsä-Botnian väylän viitat
- 04.09. Vaasan luotsiaseman väylän turvalaitteet
- 17.09. Luvian väylän turvalaitteet
- 18.09. Merikarvian 2,7 m, 3,0 m ja 3,4 m väylien turvalaitteet
- 18.09. Mäntyluodon 7,3 m ja 8,0 m väylien turvalaitteet
- 18.09. Mäntyluoto - Kaijakari - Iso-Enskerin väylän turvalaitteet
- 18.09. Tahkoluodon 15,3 m väylän poijut
- 19.09. Porin majakka
- 19.09. Kooshaka yl. ja Tahkoluoto al.
- 02.10. Norrskärin majakka
- 02.10. Utgrynnanin majakka
- 02.10. Norrkallanin loisto
- 13.10. Pietarsaaren väylän 9,0 m poijut ja 4,0 m väylän viitat
- 16.10. K:kaupungin väylän turvalaitteet
- 16.12. Vaasa - Vaskiluoto väylän viitat

- 16.12. Vaskiluoto - Nagelprick - Raippaluoto
väylän viitat
- 17.12. Raippaluoto - Ritgrund väylien viitat
- 17.12. Pietarsaaren 9,0 m väylän poijut

Loistojen ja muiden turvalaitteiden tarkastukset

Tarkastaja

Luotsipiiripäällikkö

- 30.01. Ådöskatan al. ja yl.
- 22.02. Norra Hästen, Nagelprick, Fågelskär
- 23.02. Öskatan kalasataman väylän uudet turvalaitteet
- 27.02. Kallanin majakka, Kanäsin öljysataman väylän turvalaitteet
- 13.05. Pietarsaaren väylän poijut Not 1 - 13
- 02.06. Norrskärin majakka
- 05.06. Reposaari - Mäntyluoto väylän turvalaitteet
- 09.06. Strömmingsbådanin majakka ja Rönnskärin väylän turvalaitteet
- 12.06. Tahkoluodon tilapäisen 13,6 metrin väylän VPV:t
- 09.07. Kaijakari - Tahkoluoto väylän turvalaitteet ja Santakari yl. sekä al.
- 15.07. Mäntyluodon 8,0 metrin väylän turvalaitteet
- 22.07. Leppäkari al. ja yl. sekä Pitkäkari al. ja yl.
- 24.07. Markun pooki
- 21.08. Kaskisten väylän ja Metsä-Botnian väylän turvalaitteet
- 25.08. Tahkoluodon 15,3 metrin väylän VPV:n uudet paikat
- 09.09. Kallanin ja Pietarsaaren majakat sekä VJP:t 1 - 3
- 29.09. Tahkoluodon 15,3 metrin väylän kelluvat turvalaitteet

- 13.10. Kaskisten uuden 8,0 metrin väylän turvalaitteiden paikat ja Långgrund al. ja yl.
- 04.12. Sälgrundin majakka

Väylätyöt

Karhusaaren väliaikaiselle 12,0 metrin väylälle valmistui 4 uutta linjataulua, jotka MKH vahvisti 19.6.1986 (KD 1238/86/602). TVL suoritti tutkimuksia väylällä lopullisen merkinnän ja varaveden toteuttamiseksi.

Öskatan kalasatamaan johtava väylän ja satama-alueen haraukset valmistuivat niin, että MKH vahvisti väylän ja satama-alueen kulkusyvyudeksi 2,1 metriä sekä väylälle asetetut uudet merimerkit Vaasan tie- ja vesirakennuspiirin kustannuksella ylläpidettäväksi 2.6.1986 (KD 983/86/601).

Tahkoluodon 15,3 metrin väylän ruoppaustyöt, haraukset ja merkintä valmistuivat vuonna 1986 niin, että MKH vahvisti väylälle 15,3 metrin kulkusyvyuden, merkinnän muutokset ja uuden ankurointialueen 29.9.1986 (KD 2178/81/601).

Säpin eteläpuolitse merelle johtavan uuden väylänosan Meri - Lankoori haraukset valmistuivat vuonna 1986 niin, että MKH vahvisti väylänosan kulkusyvyudeksi 3,0 metriä sekä väylälle asetetut uudet viitat 29.12.1986 (KD 105/86/601).

Tietoja merenkulun turvalaitteiden ja luotsiasemien rakennus- ja korjaustöistä

Linjatauluja korjattu ja pinnoitettu Parawell-levyillä

- Fjällskär pohj. yl.
- Kaskinen yl.
- Kaskinen al.
- Storremmargrund al.
- Stora Ljusen al. + yl.
- Skötgrundskobben yl.
- Pitkäkari yl.
- Leppäkari yl.
- Rönnskär yl.
- Nagelprick

Rakennettuja uusia (uudelleen) linjatauluja

- Lillgrundet al.
- Lillgrundet yl.
- Kallberget al.
- Kallberget yl.
- Stengrundin yl.
- Stengrundin al.
- Granskärsbådan al.
- Kiilin sat. al.
- Kiilin sat. yl.

Sähköistettyjä loistoja

- Kallan
- Tummelsö yl.
- Tummelsö al.
- Storhästen yl.
- Storhästen al.
- Fletagrund yl.
- Fletagrund al.
- Dunkarsören yl.
- Harmi al.
- Harmi yl.
- Holmgrund al.
- Västra Tvilottagrund yl.
- Bulderbådan al.
- Grillskär yl.
- Truthällan al.
- Hansnäs yl.
- Hansnäs al.
- Hansnäskatan yl.

Peruskorjattuja loistorakennuksia

- Kallan

Rakennettuja uusia kalastusloistoja

- Aspskär (poistettu Aspskärin linjaloihostot)
- Östra Strömsgrund

Luotsiasemien muiden rakennuksien ja turvalaitteiden korjaus- ja rakennustyöt

- Vaasan luotsiaseman sauna ja pesuhuoneen katto paneloitu uudestaan
- Mässkärin luotsiaseman lämmityskattila ja putkistot uusittu ja kattilahuone maalattu
- Ritgrundin rakennusten ikkunoihin tehty suojaluukut
- Stubbin laiturin korjaus
- Strömmingsbådanin rakennusten katot paikattu
- Sälgrundin majakka maalattu ulkoa ja ovi korjattu
- Kaskinen yl. ja al. maalattu
- Storremmargrund maalattu
- Yttergrundin majakan ulko-ovi korjattu ja rakennusten katot maalattu
- Norrskärin sauna korjattu
- Utgrynnanin laiturin viereen kaivettu lisää syvyyttä
- Leppäkarin al. ovi ja portaat korjattu
- Mäntyluodon luotsiaseman talvilaituri uusittu
- Ledsten al. maalattu
- Kummeli Markku korjattu ja maalattu
- Palosaaren varastokatos korjattu
- Vaskiluodon varastokaton korjaus ja varastoon rakennettu hyllyjä
- Vaasan luotsiasemalla rakennettu hydkok. vajalle pohjarakenne
- hankittu Mäntyluodon luotsiasemalle uusia ikkunoita.
- Yttergrundskärin ent. luotsiaseman rakennusten kattoja uusittu

Korjattu kaasukojut, nousuportaat tai rakennettu huoltotasojä loistoihin

- Hällgrund
- Stubben
- Harmi yl. ja al.
- Espskär yl.

- Raippaluoto yl. ja al.
- Fjällskär et. ja pohj.
- Stengrund rm.
- Gråskäl rm.
- Tummelsö yl. ja al.
- Hansnäs yl.
- Storhästen yl.
- Stakki yl.
- Brändön pohj. niemi yl.
- Halluskeri yl. ja al.
- Varislinna yl.
- Iso Truutinkari yl.
- Tahkoluoto yl.
- Borgmästargrund
- Malskerin yl.
- Kupeli

Tietoja merinantoasemien toiminnasta

A Radiomajakat

Mäntyluodon, Norrskärin ja Mässkärin radiomajakat ovat toimineet hyvin.

B Sumumerkinantoasemat

Ei ole.

C Racon-majakat

Ovat toimineet hyvin.

Taulu no 15

Selostus väylien jääolosuhteista ja viitoituksesta sekä merenkulun alkamisesta ja päättymisestä

	Väylät		Viitoitus		Laivaliikenne	
	Avautuivat	Jäätyivät	Alkoi	Päättyi	Alkoi	Päättyi
Mäntyluoto Tahkoluoto			02.05	09.05	Ympäri vuoden	
Merikarvia			02.05	09.05	10.05	12.12
Kristiinank.			04.05	20.05	23.04	-
Karhusaari			Muoviviitat		Ympäri vuoden	
Kaskinen			15.05	02.06	Ympäri vuoden	
Vaasa			14.05	31.05	Ympäri vuoden	
Mässkär			19.05	26.05	Ympäri vuoden	

16. Luotsaustoiminta

1986

Luotsiasema	Luot- seja	Kutterin- hoitajia	Luotsaa- via luot- seja	Luotsauksia		Luotsattu matka, M		
				Yhteen- sä	Luotsaavaa luotsia kohden	Yhteensä	Luotsaavaa luotsia kohden	
Mäntyluoto	13	6	13	1322	101,7	6260	481,5	
Högklubben (lakkautettu 30.9)	3	2	3	34	11,3	297	99,0	
Sälgrund (lakkautettu 30.9)	4	2	4	344	86,0	2066	516,5	
Kaskinen (aloittanut 1.10)	6	4	5	73	14,6	535	107,0	
Vaasa	13	6	12	474	39,5	11319	943,3	
Mässkär	6	4	6	402	67,0	2855	475,8	
30.9	39	20						
Yhteensä	31.12	38	20	43	2649	61,6	23332	542,6

Luotsipiirikonttorin kirjoittamat
luotsauslaskut

Kahden luotsin luotsaukset

Ylläolevaan taulukkoon kahden
luotsin luotsaukset merkitään
eri suoritteiksi. Em. tilas-
toon sisältyvien kahden luot-
sin luotsausten luku-
määrä _____ 19 kpl
matka _____ 245 M

Luotsiasema	yht. kpl	yht. mpk	Luotsaus- maksu mk
	-	-	-
Yhteensä	-	-	-

17. Vaasan luotsipiirin alueella tapahtuneet
merivauriot v. 1986

Onnettomuuden		Aluksen				
Aika	Paikka	Laatu ja nimi	Kansallisuus	Kotip.	Lähtöpaikka	Määräpaikka
17.08	Monäsin salmi	Hinaaja Nestor	Ruots.	Piteå	Raahe	Husum
16.10	Lappungen, Kristiinankväylä	Ms Anga	Panama	Panama	Gunnes	Kristiinankaupunki
25.10	Rönnskär	Ms Vagabund	Suom.	Borgå	Kolding	Vaasa

17. Vaasan luotsipiirin alueella tapahtuneet
merivauriot v. 1986

Aluksen lasti	Onnettomuuden		Ei vaurioita	Vähäiset vauriot	Melkoiset vauriot	Alus hyllyksi	Ihmisheng. menet.	Oliko luotsi
	Laatu	Syy						
Painolasti	Törmäys tuntemattomaan esineeseen. Karilleajo	Alus kääntyi liian hitaasti.		x				x
Jäädytettyä lihajätettä	Pohjakosketus	Navigointivirhe		x				1

Taulu no 18

Uudelleen asetetut ja korjatut viitat

asema	uusittu	korjattu	kustannus
Mäntyluoto	5	2	
Kaskinen (Sälgrund+Högklubb)	26		
Vaasa	10	4	
Mässkär	1		
Yhteensä	42	6	

19. Viitat, merimerkit niiden kustannukset

Luotsiasema	Viitat						Merimerkit					
	Meriviittoa	Selkäviittoa	Saaristoviittoa	Muovi-putkiviittoa	Yhteensä	Kustannukset	Yksityiset	Rakennettu	Kunnostettu	Lukumäärä 31.12.	Kustannukset	Yksityiset
Häntyluoto	48		16	112	176		72			42		9
Kaskinen	14	22	3	208	247		37			50		20
Taasa	44		16	249	309		42			126		
Hässkär	6			102	108		18			45		
Yhteensä	112	22	35	671	840	78784,12	169			263		29

Viittojen kustannuksiin sisältyy: Maksupisteen maksamat kustannukset.

22 . Kirjeenvaihto

Lähetetyt tai vastaanotetut kirjelmät	Saapuneita			Lähetettyjä		
	Suom.	Ruots.	Yht.	Suom.	Ruots.	Yht.
Merenkukuhallitus	928	24	952	771	31	802
Luotsiasemat	1494	126	1620	1156	82	1238
Muut henkilöt	3222	100	3322	1132	79	1211
Yhteensä	5644	250	5894	3059	192	3251

Keskeneräiset asiat

Karhusaaren tilapäiset 12,0 metrin väylän merkinnän ja varaveden toteuttaminen suunniteltuun lopulliseen tasoon.

Kaskisten 8,0 metrin väylän merkinnän parannukset.

Merikarvian väylän syventäminen 4,2 metriin ja turvalaitteiden lisäys.

Tahkoluodon 15,3 metrin väylällä pienehkö varmistusharaus ja tilapäisen viitan poisto sekä läjitysalueen luotaus. (TVL Turun piiri)

Vaskiluodon keskustukikohdan ja öljyntorjuntavaraston rakennustyöt sekä väylän haraus.

Loppulausunto

Kertomusvuonna valmistui lopulliseen kulkusyväyteen ja leveyteen Tahkoluodon 15,3 metrin syväväylä, joka palvelee pääasiallisesti irtolastiliikennettä Tahkoluodon uuteen syväsatamaan.

Luotsaukset luotsia kohden nousivat edellisvuodesta 7 kpl ja luotsattu matka 13 mpk/luotsi.

Högklubbenin ja Sälgrundin luotsiasemat yhdistettiin ja uusi ajanmukainen Kaskisten luotsiasema Ådön niemellä otettiin käyttöön 1.10.1986.


Noin kuukauden keskänyt virkamieslakko keväällä vaikeutti huomattavasti luotsipiirikonttorin tavanomaisia toimintoja.

Loppuvuonna vastaanotetut ATK-laitteet ovat olleet ahkerassa harjoittelukäytössä ja suunnitelmat henkilökunnan kouluttamiseksi on tehty.

Luotsipiiripäällikkö on ollut jäsenenä ympäristöministeriön asettamassa työryhmässä, jonka tehtävänä on virkatyönä laatia ehdotus Vaasan luotsipiiriin sijoitettavasta öljyntorjunta- ja väylänhoitoaluksesta.

Vaasan luotsipiirikonttorissa 10.3.1987

Luotsipiiripäällikkö



Heimo Hohti