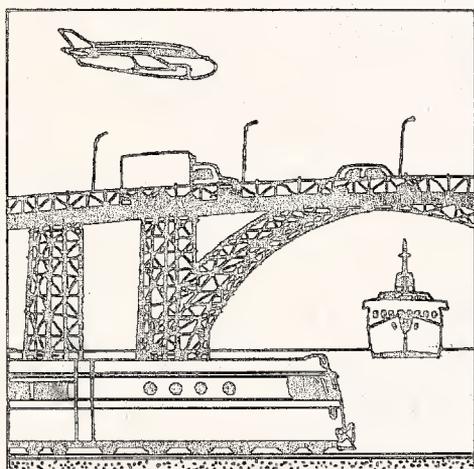


NORGES OFFISIELLE STATISTIKK



GODSTRANSPORT PÅ KYSTEN  
1975  
LEIE OG EGENTRANSPORT

COASTWISE TRANSPORT OF GOODS 1975  
TRANSPORT FOR HIRE OR REWARD  
AND ON OWN ACCOUNT

STATISTISK SENTRALBYRÅ  
CENTRAL BUREAU OF STATISTICS  
OSLO - NORWAY

NORGES OFFISIELLE STATISTIKK A 939



# GODSTRANSPORT PÅ KYSTEN

LEIE- OG EGENTRANSPORT MED SKIP 25 - 3000 BR. TONN

1975

COASTWISE TRANSPORT OF GOODS

Transports for Hire or Reward and on Own Account by Vessels 25 - 3000 Gross Tons

1975

STATISTISK SENTRALBYRÅ  
CENTRAL BUREAU OF STATISTICS OF NORWAY  
OSLO 1978

ISBN 82-537-0824-6

## FORORD

Publikasjonen Godstransport på kysten 1975 Leie- og egentransport gir opplysninger om transporterte godsmengder mellom fylker, mellom handelsområder og fra/til handelsdistrikter og viktige kommuner. Transportmengdene er også fordelt etter vareslag og vektgruppe for sendingene. Det utførte transportarbeid (mengde transportert x seilt distanse) er gitt for godstransporten mellom fylker og etter størrelse/skipstype og vareslag. Tallet på sendinger er fordelt på transportlengde og vareslag. Fraktbeløp i gjennomsnitt pr. tonnkilometer er fordelt etter transportlengde og vareslag.

Undersøkelsen er basert på en telling av godstransportene med norskregistrerte skip mellom 25 og 3 000 bruttotonn i tidsrommet august-oktober 1975. Ved forrige telling i 1970 var den øvre grensen 500 bruttotonn.

Noen hovedresultater fra undersøkelsen i 1975 er tidligere offentliggjort i Statistisk ukehefte nr. 49, 1976 og i NOS Samferdselsstatistikk 1976.

Arbeidet med undersøkelsen har vært ledet av konsulent Trond Johansen.

Statistisk Sentralbyrå, Oslo, 7. februar 1978

Petter Jakob Bjerve

---

Leif Skaug

*PREFACE*

The publication *Coastwise Transport of Goods 1975 Transport for Hire or Reward and on Own Account* contains information about quantities carried between counties, between trade regions and from/to trade districts and principal municipalities. In addition the moved quantities are given by commodity and weight group of the consignments. The transport work performed (tonnage moved x length of carriage) is given for the carriage of goods between counties and by size/type of vessel and commodity. Further, the number of consignments are distributed by length of carriage and commodity. Finally, a new table shows the average freight per ton-kilometre by distance and commodity.

The survey is based on reports from the owners of the vessels about transports done during August-October 1975. Vessels in coastwise transport of a size between 25 and 3 000 gross tons registered in Norway are covered by the survey. As compared with the survey conducted in 1970 the upper tonnage limit was in 1975 extended from 500 to 3 000 gross tons.

Main results from the survey conducted in 1975 are previously published in the *Weekly Bulletin of Statistics* no. 49, 1976 as well as in *Transport and Communication Statistics 1976*.

The survey has been prepared under the supervision of Mr. Trond Johansen.

Central Bureau of Statistics, Oslo, 7 February 1978

Petter Jakob Bjerve

---

Leif Skaug

## INNHOOLD

	Side
Figurregister .....	7
Tabellregister .....	8
I. Innledning .....	13
II. Opplegg og gjennomføring av undersøkelsen .....	13
1. Tellingsperiode .....	13
2. Register .....	14
3. Spørreskjema .....	14
4. Svar og svarprosent .....	15
5. Beregning av samlede transporter for tellingsperioden .....	16
6. Beregning av samlede transporter for året .....	17
7. Sammenlikning mellom beregnede totaltall for transporterte mengder og annen statistikk .	17
8. Definisjoner .....	17
III. Merknader til tabelldelen .....	18
1. Særskilte tabeller .....	18
2. Referanse til tabeller publisert for 1970 .....	19
IV. Oversikt over resultatene .....	19
1. Skip og tonnasje i leie- og egentransport .....	19
2. Sammenlikning av resultatene 1970 og 1975 .....	22
3. Sjøtransport sammenliknet med andre transportmidler .....	26
3.1. Transportytelser i alt .....	26
3.2. Innførsel og utførsel av varer etter transportmåte .....	27
4. Økonomiske data .....	30
4.1. Fraktbeløp pr. tonnkilometer .....	30
4.2. Brutto fraktinntekter .....	30
4.3. Kapasitetsutnyttning .....	32
Vedlegg	
1. Tallet på skip som er med i undersøkelsen, etter svarkategori og størrelse/skipstype. 1975	121
2. Bruttotonnasje til skip som er med i undersøkelsen, etter svarkategori og størrelse/skipstype. 1975 .....	123
3. Oppblåsningsvekter for tellingsperioden, for året og i alt i ulike grupper for størrelse/skipstype. 1975 .....	125
4. Spørreskjema .....	127
5. Tidligere utkommet .....	131
6. Publikasjoner sendt ut fra Statistisk Sentralbyrå siden 1. januar 1977 .....	133
7. Utvalgte publikasjoner i serien Statistisk Sentralbyrås Håndbøker (SSH) .....	137

### Standardtegn i tabeller

- Null
- 0 Mindre enn en 0,5 av den brukte enhet
- 0,0 Mindre enn 0,05 av den brukte enhet
- . Tall kan ikke forekomme
- .. Oppgave mangler

CONTENTS

	Page
Index of figures .....	7
Index of tables .....	10
I. Introduction .....	33
II. Survey design and implementation .....	33
1. The counting period .....	33
2. The register .....	33
3. The questionnaire .....	33
4. Response and rate of response .....	33
5. Estimation of total transports for the counting period .....	34
6. Estimation of total transports for the whole year .....	34
7. Comparison between estimated totals of tonnage carried and other related statistics ...	34
8. Definitions .....	35
III. Comments to the tables .....	36
1. Separate tables .....	36
2. Reference to the tables published for 1970 .....	36
IV. Summary of the results .....	36
1. Vessels and gross tonnage occupied in transports for hire or reward and on own account .....	36
2. Comparison of the results 1970 and 1975 .....	37
3. Comparison of water transport with other modes of transport .....	38
3.1. Total transport performances .....	38
3.2. Imports and exports by mode of transport .....	38
4. Economic data .....	38
4.1. Freight per ton-kilometre .....	38
4.2. Gross freight earnings .....	38
4.3. Utilization of capacity .....	39
 Appendices	
1. Number of vessels included in the survey, by category of reply and size/type of vessel. 1975	121
2. Gross tonnage of vessels included in the survey, by category of reply and size/type of vessel. 1975 .....	123
3. Weights for the counting period, for the year and total in various groups of size/type of vessel. 1975 .....	125
4. The questionnaire .....	127
5. Previously issued .....	131
6. Publications issued by the Central Bureau of Statistics since 1 January 1977 .....	133
7. Selected publications in the series Statistisk Sentralbyrås Håndbøker (SSH) .....	137

*Explanation of Symbols in the Tables*

-	Nil
0	Less than 0.5 of unit employed
0,0	Less than 0.05 of unit employed
.	Category not applicable
..	Data not available

## FIGURREGISTER

	Side
1. Innenlandsk godstransport etter transportmåte .....	40
2. Tallet på skip i leie- og egentransport, etter størrelse/skipstype. 1975 .....	41
3. Bruttotonnasje til skip i leie- og egentransport, etter størrelse/skipstype. 1975 .....	41
4. Transportmengde mellom handelsfelt. Alle skip 25-3 000 bruttotonn. 1975 .....	42

## INDEX OF FIGURES

	Page
1. Domestic goods transport by type of transport .....	40
2. Number of vessels in transport for hire or reward and on own account, by size/type of vessel. 1975 .....	41
3. Gross tonnage of vessels in transport for hire or reward and on own account, by size/type of vessel. 1975 .....	41
4. Tonnage carried between trade regions. All vessels 25-3 000 gross tons. 1975 .....	42

## TABELLREGISTER

	Side
TABELLER I TEKSTEN	
1. Skip i leie- og egentransport 25-3 000 bruttotonn og bruttotonnasje, etter størrelse/skipstype. 1975 .....	14
2. Svarprosent i ulike grupper for størrelse/skipstype. 1975 .....	15
3. Tallet på skip i leie- og egentransport, etter byggeår og størrelse. 1970 .....	20
4. Bruttotonnasje til skip i leie- og egentransport, etter byggeår og størrelse. 1970 .....	21
5. Tallet på skip i leie- og egentransport, etter byggeår og størrelse/skipstype. 1975 .....	21
6. Bruttotonnasje til skip i leie- og egentransport, etter byggeår og størrelse/skipstype. 1975 .....	22
7. Transportytelser i alt med skip 25-500 bruttotonn i leie- og egentransport .....	23
8. Transportytelser innenlands med skip 25-500 bruttotonn i leie- og egentransport .....	25
9. Innenlandsk godstransport etter transportmåte .....	26
10. Innførsel etter transportmåte og vareslag. 1975. 1 000 tonn .....	27
11. Utførsel etter transportmåte og vareslag. 1975. 1 000 tonn .....	29
12. Gjennomsnittlig frakt pr. tonnkilometer i ulike grupper for transportlengde og størrelse på skipene. 1975 .....	30
13. Transportarbeid, frakt pr. tonnkilometer og beregnede brutto fraktinntekter i næringsundergruppe 71221 Løs fraktfart på kysten. 1975 .....	31
14. Utseilt distanse i alt og i ballast og tomseilingsprosent, etter skipenes størrelse. 1975	32

## SÆRSKILT TABELLDEL

Hovedtall for undersøkelsen

15. Leie- og egentransport med skip 25-3 000 bruttotonn. 1975 .....	43
16. Leie- og egentransport med skip 25-500 bruttotonn. 1975 .....	44
17. Transportmengde mellom handelsfelt med skip 25-3 000 bruttotonn. 1975 .....	45
18. Transportmengde mellom handelsfelt med skip 25-500 bruttotonn. 1975 .....	45

Transportmengde mellom fylker og mellom handelsområder, transportmengde fra og til handelsdistrikter og viktige kommuner. Transportarbeid mellom fylker

19. Transportmengde mellom fylker. Alle skip 25-3 000 bruttotonn. 1975 .....	46
20. Transportmengde mellom fylker. Leieskip 25-3 000 bruttotonn. 1975 .....	48
21. Transportmengde mellom handelsområder. Alle skip 25-500 bruttotonn. 1975 .....	50
22. Transportarbeid utført mellom fylker. Alle skip 25-3 000 bruttotonn. 1975 .....	52
23. Transporter etter handelsdistrikt og viktigste kommuner. Alle skip og leieskip 25-3 000 bruttotonn. 1975 .....	54

Transportmengde mellom handelsfelt etter vareslag

24. Transportmengde fra Østre handelsfelt til de andre handelsfeltene (medregnet eget handelsfelt), etter vareslag. Alle skip 25-3 000 bruttotonn. 1975 .....	67
25. Transportmengde fra Vestre handelsfelt til de andre handelsfeltene (medregnet eget handelsfelt), etter vareslag. Alle skip 25-3 000 bruttotonn. 1975 .....	69
26. Transportmengde fra Midtre handelsfelt til de andre handelsfeltene (medregnet eget handelsfelt), etter vareslag. Alle skip 25-3 000 bruttotonn. 1975 .....	70
27. Transportmengde fra Nordre handelsfelt til de andre handelsfeltene (medregnet eget handelsfelt), etter vareslag. Alle skip 25-3 000 bruttotonn. 1975 .....	71

	Side
28. Transportmengde fra utlandet til handelsfelt, etter vareslag. Alle skip 25-3 000 bruttotonn. 1975 .....	72
29. Transportmengde fra Østre handelsfelt til de andre handelsfeltene (medregnet eget handelsfelt), etter vareslag. Leieskip 25-3 000 bruttotonn. 1975 .....	73
30. Transportmengde fra Vestre handelsfelt til de andre handelsfeltene (medregnet eget handelsfelt), etter vareslag. Leieskip 25-3 000 bruttotonn. 1975 .....	74
31. Transportmengde fra Midtre handelsfelt til de andre handelsfeltene (medregnet eget handelsfelt), etter vareslag. Leieskip 25-3 000 bruttotonn. 1975 .....	75
32. Transportmengde fra Nordre handelsfelt til de andre handelsfeltene (medregnet eget handelsfelt), etter vareslag. Leieskip 25-3 000 bruttotonn. 1975 .....	76
33. Transportmengde fra utlandet til handelsfelt, etter vareslag. Leieskip 25-3 000 bruttotonn. 1975 .....	77
 <u>Tallet på sendinger, transportmengde og transportarbeid etter størrelse/skipstype og vareslag</u>	
34. Alle sendinger etter størrelse/skipstype og vareslag. Alle skip 25-3 000 bruttotonn. 1975	78
35. Transportmengde i alt etter størrelse/skipstype og vareslag. Alle skip 25-3 000 bruttotonn. 1975 .....	80
36. Transportarbeid i alt etter størrelse/skipstype og vareslag. Alle skip 25-3 000 bruttotonn. 1975 .....	82
 <u>Transportytelser etter vareslag</u>	
37. Transportytelser i alt etter vareslag. Alle skip 25-3 000 bruttotonn. 1975 .....	84
38. Transportytelser i alt etter vareslag. Leieskip 25-3 000 bruttotonn. 1975 .....	85
39. Transportytelser i alt etter vareslag. Alle skip 25-500 bruttotonn. 1975 .....	86
40. Innenlandske transportytelser etter vareslag. Alle skip 25-3 000 bruttotonn. 1975 .....	87
41. Innenlandske transportytelser etter vareslag. Leieskip 25-3 000 bruttotonn. 1975 .....	88
42. Innenlandske transportytelser etter vareslag. Alle skip 25-500 bruttotonn. 1975 .....	89
 <u>Transportmengde i alt etter transportlengde og vareslag</u>	
43. Transportmengde i alt etter transportlengde og vareslag. Alle skip 25-3 000 bruttotonn. 1975 .....	90
44. Transportmengde i alt etter transportlengde og vareslag. Leieskip 25-3 000 bruttotonn. 1975 .....	92
45. Transportmengde i alt etter transportlengde og vareslag. Alle skip 25-500 bruttotonn. 1975 .....	94
46. Transportmengde innenlands etter transportlengde og vareslag. Alle skip 25-3 000 bruttotonn. 1975 .....	96
47. Transportmengde innenlands etter transportlengde og vareslag. Leieskip 25-3 000 bruttotonn. 1975 .....	98
48. Transportmengde innenlands etter transportlengde og vareslag. Alle skip 25-500 bruttotonn. 1975 .....	100
 <u>Transportmengde etter vektgruppe og vareslag</u>	
49. Transportmengde i alt etter vektgruppe og vareslag. Alle skip 25-3 000 bruttotonn. 1975	101
50. Transportmengde i alt etter vektgruppe og vareslag. Alle skip 25-500 bruttotonn. 1975 .	103
51. Transportmengde innenlands etter vektgruppe og vareslag. Alle skip 25-3 000 bruttotonn. 1975 .....	104
52. Transportmengde innenlands etter vektgruppe og vareslag. Leieskip 25-3 000 bruttotonn. 1975 .....	105
53. Transportmengde innenlands etter vektgruppe og vareslag. Alle skip 25-500 bruttotonn. 1975 .....	106
 <u>Sendinger etter transportlengde og vareslag</u>	
54. Alle sendinger etter transportlengde og vareslag. Alle skip 25-3 000 bruttotonn. 1975 .	108
55. Alle sendinger etter transportlengde og vareslag. Alle skip 25-500 bruttotonn. 1975 ...	110
56. Sendinger innenlands etter transportlengde og vareslag. Alle skip 25-3 000 bruttotonn. 1975 .....	112

	Side
57. Sendinger innenlands etter transportlengde og vareslag. Leieskip 25-3 000 bruttotonn. 1975 .....	114
58. Sendinger innenlands etter transportlengde og vareslag. Alle skip 25-500 bruttotonn. 1975 .....	116

Frakt pr. tonnkilometer

59. Gjennomsnittlig frakt pr. tonnkilometer i ulike grupper for transportlengde og vareslag. Leieskip 25-3 000 bruttotonn. 1975 .....	118
---	-----

TABELLER I VFDLEGG

60. Tallet på skip som er med i undersøkelsen, etter svarkategori og størrelse/skipstype. 1975 .....	121
61. Bruttotonnasje til skip som er med i undersøkelsen, etter svarkategori og størrelse/skipstype. 1975 .....	123
62. Oppblåsningsvekter for tellingsperioden, for året og i alt i ulike grupper for størrelse/skipstype. 1975 .....	125

INDEX OF TABLES

	Page
<i>TABLES IN THE TEXT</i>	
1. Vessels 25-3 000 gross tons, in transport for hire or reward and on own account and gross tonnage, by size/type of vessel. 1975 .....	14
2. Response rate in various groups of size/type of vessel. 1975 .....	15
3. Number of vessels in transport for hire or reward and on own account, by year of construction and size. 1970 .....	20
4. Gross tonnage of vessels in transport for hire or reward and on own account, by year of construction and size. 1970 .....	21
5. Number of vessels in transport for hire or reward and on own account, by year of construction and size/type of vessel. 1975 .....	21
6. Gross tonnage of vessels in transport for hire or reward and on own account, by year of construction and size/type of vessel. 1975 .....	22
7. Total transport performances by vessels 25-500 gross tons in transport for hire or reward and on own account .....	23
8. Coastwise transport performances by vessels 25-500 gross tons in transport for hire or reward and on own account .....	25
9. Domestic goods transport by mode of transport .....	26
10. Imports by mode of transport and commodity. 1975. 1 000 tons .....	27
11. Export by mode of transport and commodity. 1975. 1 000 tons .....	29
12. Average freight per ton-kilometre in various groups of length of carriage and size/type of vessels. 1975 .....	30
13. Transport work, freight per ton-kilometre and estimated gross freight earnings of the industrial subgroup 71221 Unscheduled transport in coastal waters. 1975 .....	31
14. Total kilometres done and kilometres done in ballast, in absolute figures and as a percentage, by size of the vessel. 1975 .....	32

*SEPARATE TABLES*Principal figures

15. Transports for hire or reward and on own account by vessels 25-3 000 gross tons. 1975 ...	43
16. Transports for hire or reward and on own account by vessels 25-500 gross tons. 1975 .....	44
17. Tonnage carried between trade regions by vessels 25-3 000 gross tons. 1975 .....	45
18. Tonnage carried between trade regions by vessels 25-500 gross tons. 1975 .....	45

Tonnage carried between counties and between trade areas, tonnage carried from and to trade districts and principal municipalities. Ton-kilometres performed between counties

19. Tonnage carried between counties. All vessels 25-3 000 gross tons. 1975 .....	46
20. Tonnage carried between counties. Vessels for hire or reward 25-3 000 gross tons. 1975 .	48
21. Tonnage carried between trade areas. All vessels 25-500 gross tons. 1975 .....	50
22. Ton-kilometres performed in voyages between counties. All vessels 25-3 000 gross tons. 1975 .	52
23. Transports by trade district and principal municipalities. All vessels and vessels for hire or reward 25-3 000 gross tons. 1975 .....	54

Tonnage carried between trade regions, by commodity

24. Tonnage carried from Eastern trade region to the other trade regions (including own trade region), by commodity. All vessels 25-3 000 gross tons. 1975 .....	67
25. Tonnage carried from Western trade region to the other trade regions (including own trade region), by commodity. All vessels 25-3 000 gross tons. 1975 .....	69
26. Tonnage carried from Central trade region to the other trade regions (including own trade region), by commodity. All vessels 25-3 000 gross tons. 1975 .....	70
27. Tonnage carried from Northern trade region to the other trade regions (including own trade region), by commodity. All vessels 25-3 000 gross tons. 1975 .....	71
28. Tonnage carried from abroad to trade regions, by commodity. All vessels 25-3 000 gross tons. 1975 .....	72
29. Tonnage carried from Eastern trade region to the other trade regions (including own trade region), by commodity. Vessels for hire or reward 25-3 000 gross tons. 1975 .....	73
30. Tonnage carried from Western trade region to the other trade regions (including own trade region), by commodity. Vessels for hire or reward 25-3 000 gross tons. 1975 .....	74
31. Tonnage carried from Central trade region to the other trade regions (including own trade region), by commodity. Vessels for hire or reward 25-3 000 gross tons. 1975 .....	75
32. Tonnage carried from Northern trade region to the other trade regions (including own trade region), by commodity. Vessels for hire or reward 25-3 000 gross tons. 1975 .....	76
33. Tonnage carried from abroad to trade regions, by commodity. Vessels for hire or reward 25-3 000 gross tons. 1975 .....	77

Consignments, tonnage carried and work performed by size/type of vessel and commodity

34. All consignments by size/type of vessel and commodity. All vessels 25-3 000 gross tons. 1975 .....	78
35. Total tonnage carried by size/type of vessel and commodity. All vessels 25-3 000 gross tons. 1975 .....	80
36. Total ton-kilometres performed by size/type of vessel and commodity. All vessels 25-3 000 gross tons. 1975 .....	82

Transport performances by commodity

37. Total transport performances by commodity. All vessels 25-3 000 gross tons. 1975 .....	84
38. Total transport performances by commodity. Vessels for hire or reward 25-3 000 gross tons. 1975 .....	85
39. Total transport performances by commodity. All vessels 25-500 gross tons. 1975 .....	86
40. Coastwise transport performances by commodity. All vessels 25-3 000 gross tons. 1975 ...	87
41. Coastwise transport performances by commodity. Vessels for hire or reward 25-3 000 gross tons. 1975 .....	88
42. Coastwise transport performances by commodity. All vessels 25-500 gross tons. 1975 .....	89

Tonnage carried by length of carriage and commodity

43. Total tonnage carried by length of carriage and commodity. All vessels 25-3 000 gross tons. 1975 .....	90
44. Total tonnage carried by length of carriage and commodity. Vessels for hire or reward 25-3 000 gross tons. 1975 .....	92
45. Total tonnage carried by length of carriage and commodity. All vessels 25-500 gross tons. 1975 .....	94
46. Tonnage carried in coastal trade by length of carriage and commodity. All vessels 25-3 000 gross tons. 1975 .....	96
47. Tonnage carried in coastal trade by length of carriage and commodity. Vessels for hire or reward 25-3 000 gross tons. 1975 .....	98
48. Tonnage carried in coastal trade by length of carriage and commodity. All vessels 25-500 gross tons. 1975 .....	100

Tonnage carried by weight group and commodity

49. Total tonnage carried by weight group and commodity. All vessels 25-3 000 gross tons. 1975 .....	101
50. Total tonnage carried by weight group and commodity. All vessels 25-500 gross tons. 1975 .....	103
51. Tonnage carried in coastal trade by weight group and commodity. All vessels 25-3 000 gross tons. 1975 .....	104
52. Tonnage carried in coastal trade by weight group and commodity. Vessels for hire or reward 25-3 000 gross tons. 1975 .....	105
53. Tonnage carried in coastal trade by weight group and commodity. All vessels 25-500 gross tons. 1975 .....	106

Consignments by length of carriage and commodity

54. All consignments by length of carriage and commodity. All vessels 25-3 000 gross tons. 1975 .....	108
55. All consignments by length of carriage and commodity. All vessels 25-500 gross tons. 1975 .....	110
56. Consignments carried in coastal trade by length of carriage and commodity. All vessels 25-3 000 gross tons. 1975 .....	112
57. Consignments carried in coastal trade by length of carriage and commodity. Vessels for hire or reward 25-3 000 gross tons. 1975 .....	114
58. Consignments carried in coastal trade by length of carriage and commodity. All vessels 25-500 gross tons. 1975 .....	116

Freight per ton-kilometre

59. Average freight per ton-kilometre in various groups of length of carriage and commodity. Vessels for hire or reward 25-3 000 gross tons. 1975 .....	118
---	-----

## TABLES IN APPENDICES

60. Number of vessels included in the survey, by category of reply and size/type of vessel. 1975 .....	121
61. Gross tonnage of vessels included in the survey, by category of reply and size/type of vessel. 1975 .....	123
62. Weights for the counting period, for the year and total in various groups of size/type of vessel. 1975 .....	125

## I. INNLEDNING

Den første statistikk over godstransport med skip utenfor rute ble utarbeidd av Statistisk Sentralbyrå for året 1946. Oppgavene til statistikken ble hentet inn av Norske Fraktefartøyers Landsforening. Byrået utarbeidde tabeller over en rekke tekniske og økonomiske sammenhenger, slik som skipsstørrelse i brutto- og dødvekttonn, skipstype, motorstyrke, alder, bemanning, trafikkområder, brutto fraktinntekter (men ikke fraktet godsmengde), reparasjonsutgifter og skipenes antatte omsetningsverdi. De fleste opplysninger var fylkesvis fordelt.

Samferdselsloven av 1947 gjorde retten til frakting av gods utenfor rute avhengig av løyve. De som drev fraktefart kombinert med annen næringsvirksomhet (f.eks. fiske), fikk tidsbegrenset farts-tillatelse. Loven påla alle med frakteløyve å gi opplysninger om virksomheten til Samferdselsdepartementet. Fra 1953 ble slike oppgaver samlet inn av departementet og overlatt Statistisk Sentralbyrå for statistisk bearbeiding. Statistikken ble offentliggjort i forskjellige årganger av Statistiske meldinger og i publikasjonen Samferdselsstatistikk (se vedlegg 5). Svært lav svarprosent var årsak til at det for årene 1957-1959 ble offentliggjort bare enkelte hovedtall og at bearbeidingen for 1960 helt ble sløffet.

I 1961 ble det nedsatt et fraktefartøyutvalg for å utrede forholdene innenfor løs fraktfart. I denne sammenheng innhentet Fraktefartøyenes Rederiforening oppgaver fra sine medlemmer, som Statistisk Sentralbyrå fikk overlevert til bearbeiding. Resultatene ble offentliggjort i Samferdselsstatistikk 1962.

Fra og med 1965 gikk en over til femårlige tellinger av godstransport med skip utenfor rute. Undersøkelsen i 1965 tok utgangspunkt i Statistisk Sentralbyrås bedrifts- og foretaksregister. Tellingen omfattet alle skip som var eid av bedrifter registrert i næringen Løs fraktfart på kysten (71221). For hvert skip skulle det føres fartsoppgaver for månedene august, september og oktober 1965. Transportoppgavene for tellingsperioden ble brukt til å beregne transportene i hele året, og tabeller ble utarbeidd på grunnlag av de oppblåste data. Transporter innenlands som ble utført av bedrifter i andre næringer falt utenfor undersøkelsen. Slepe- og lekertransporter var heller ikke omfattet av undersøkelsen.

Formålet med undersøkelsen i 1970 var å kartlegge transportytelser i alt med norskregistrerte skip i leie- og egentransport langs kysten. I stedet for å nytte Byråets bedrifts- og foretaksregister gikk en i 1970 direkte på Sjøfartsdirektoratets skipsregister og tok ut alle fraktefartøyer mellom 25 og 500 bruttotonn utenom rutebåter og fiskebåter. Ved å ta utgangspunkt i skipsregisteret, fikk en i 1970-tellingen også med transport utført med skip som var eid av bedrifter i andre næringer enn løs fraktfart på kysten. Eierne av skipene ble pålagt å føre fartsoppgaver for de samme måneder som ved undersøkelsen i 1965. Det utvidete omfang av undersøkelsen førte som antatt til en kraftig øking i transportmengde og transportarbeid i forhold til 1965-undersøkelsen.

Ved tellingen i 1975 har en forsøkt å kartlegge også transport med større skip langs kysten. Den øvre grense på de skip som den siste undersøkelsen omfatter, ble satt til 3 000 bruttotonn. Gods-transport med skip større enn 3 000 bruttotonn faller således utenfor statistikken. Enkelte vareslag blir særlig transportert med skip større enn 3 000 bruttotonn (bl.a. olje). Gods som transporteres med fiskebåter er heller ikke tatt med i 1975-statistikken.

## II. OPPLLEGG OG GJENNOMFØRING AV UNDERSØKELSEN

### 1. Tellingsperiode

For å begrense arbeidet både for oppgavegiverne og Byrået ble tellingsperioden, som ved de to foregående undersøkelser, avgrenset til 3 måneder.

Som tellingsperiode valgte en fortsatt månedene august, september og oktober.

Dersom det er typiske sesongtransporter for enkelte vareslag, vil valget av tellingsperiode påvirke resultatene. Ved denne undersøkelsen har en forutsatt at det ikke er slike sesonger i transportene. En viser ellers til avsnitt II. 7.

## 2. Register

Ett av hovedproblemene ved opplegget av undersøkelsen har vært å bygge opp et tilfredsstillende register over de skip tellingen omfatter. Kvaliteten av undersøkelsens resultater avhenger mye av hvor godt registeret er.

Sjøfartsdirektoratet holder ved like et register over alle norskregistrerte fartøyer på 25 bruttotonn og over. Dette registeret offentliggjøres ajourført hvert år som egen publikasjon ("Flaggboka"), og inneholder opplysninger om blant annet skipstype, skipets bruttotonnasje og eiers adresse ved utgangen av året. Registeret gir ikke opplysninger om skipenes lastekapasitet (dødvekttonnasjen) og heller ikke om deres bruksområde.

Fra massen av skip mellom 25 og 3 000 bruttotonn utelot en alle ruteskip og fiskebåter. Oversikt over skip i innenlandsk rutefart fikk en fra fylkestrafikksejefenes konsesjonslister. Fiskebåter mellom 25 og 3 000 bruttotonn ble tatt ut etter Fiskeridirektoratets merkeregister over norske fiskebåter. Utenom ruteskip og fiskebåter ble det også tatt ut en del skip som åpenbart ikke gikk i løs fraktfart (løsjiskip m.v.).

Den endelige liste over skip som skulle være med i tellingen ble deretter justert med oppgaver over tilgang og avgang fra årsskiftet og inntil begynnelsen av tellingsperioden. Skjemaer ble så sendt ut for 2 618 skip på i alt 514 663 bruttotonn.

Tallet på skip og bruttotonnasje som er med i undersøkelsen etter størrelse og skipstype er gitt i tabell 1.

## 3. Spørreskjema

Spørreskjemaet bestod av to hoveddeler.

I den første delen, forsiden, ble det bedt om tekniske og økonomiske opplysninger om skipet og dets drift. Av tekniske data spurte en om bruttotonnasje, lastekapasitet, byggemateriale, byggeår, ombyggingsår, besetning i henhold til bemanningsforskrifter og fartøyets art. Om skipenes drift og økonomi bad en om opplysninger om fartøyets fart, fraktinntekt i 1974, mannskapskostnader i 1974 og transportmengde i 1974.

Tabell 1. Skip i leie- og egentransport 25-3 000 bruttotonn og bruttotonnasje, etter størrelse/skipstype. 1975 *Vessels 25-3 000 gross tons in transport for hire or reward and on own account and gross tonnage, by size/type of vessel. 1975*

Størrelse/skipstype <i>Size/type of vessel</i>	Skip i alt <i>Vessels, total</i>		Bruttotonnasje i alt <i>Gross tonnage, total</i>	
	Antall <i>Number</i>	Pst. <i>P.c.</i>	Antall <i>Number</i>	Pst. <i>P.c.</i>
25 - 49 br.t. <i>gr.tons</i> .....	1 172	44,8	44 023	8,6
50 - 99 " " .....	572	21,9	41 928	8,1
100 - 199 " " .....	268	10,2	43 078	8,4
200 - 299 " " .....	231	8,8	65 717	12,8
300 - 499 " " .....	133	5,1	63 046	12,2
500 - 999 " " .....	22	0,8	19 176	3,7
1 000 - 1 599 " " .....	73	2,8	103 767	20,2
1 600 - 3 000 " " .....	18	0,7	44 321	8,6
Tankskip 100 - 3 000 bruttotonn <i>Tankers</i> <i>100 - 3 000 gr.tons</i> .....	77	2,9	73 444	14,3
Spesialskip 100 - 3 000 bruttotonn <i>Special</i> <i>service vessels 100 - 3 000 gr.tons</i> .....	52	2,0	16 163	3,1
I alt <i>Total</i> .....	2 618	100,0	514 663	100,0

Den andre del av skjemaet skulle fylles ut med fartsoppgaver for perioden 1. august til og med 31. oktober 1975. Hver sending skulle spesifiseres i lastedato, lastested, lossedato, lossested, vareslag, fraktkeløp og fraktavstand i nautiske mil.

Skjemaet ble hentet inn med hjemmel i lov av 25. april 1907, nr. 2 (Statistikkloven) og i kgl.res. av 13. desember 1968. Se ellers vedlegg 4 som inneholder spørreskjema og rettleiing.

#### 4. Svar og svarprosent

Fra eierne av skipene kom det i alt inn svar for 991 skip med en samlet tonnasje på 250 467 bruttonn. Det innkomne materialet omfattet svar fra eiere av skip i leie- og egentransport av gods i tellingsperioden, skip i annen fart enn innenlandsk godstransport, skip som lå i opplag i tellingsperioden og skip som ble oppgitt som forlist eller kondemmert. For endel skip fikk en bekreftet at de gikk i leie- og egentransport, men det ble ikke levert inn skjemaer med fartsoppgaver som var fullstendige nok til revisjon. Bruttotonnassen av disse skip ble tatt med ved beregning av svarprosentene. I vedleggene 1 og 2 er det gitt en oversikt over svarkategoriene etter størrelse/skipstype.

Svarprosenten regnet som tallet på skip det ble svart for, i prosent av tallet på skip i registeret over skip (i leie- og egentransport), var 37,3 prosent. Regnet i forhold til bruttotonnassen var svarprosenten 48,7 prosent. Svar og svarprosent i ulike grupper for størrelse/skipstype er satt opp i tabell 2.

Fra enkelte oljeselskaper fikk en for deres tankskip (25-3 000 br.t.) transportoppgaver for hele året. Disse oppgavene ble bearbeidd og lagt til de oppblåste tall for hele året ved utarbeidingen av statistikken.

Tabell 2. Svarprosent i ulike grupper for størrelse/skipstype. 1975 *Response rate in various groups for size/type of vessel. 1975*

Størrelse/skipstype <i>Size/type of vessel</i>	Bruttotonnasje i alt <i>Gross tonnage, total</i>	Bruttotonnasje til skip det ble svart for <i>Gross tonnage of vessels with response</i>	Svarprosent <i>Response rate</i>
	a	b	$c = \frac{b}{a} \cdot 100$
25 - 49 br.t. <i>gr.tons</i> .....	44 023	11 136	25,3
50 - 99 " " .....	41 928	16 724	39,9
100 - 199 " " .....	43 078	22 293	51,8
200 - 299 " " .....	65 717	40 275	61,3
300 - 499 " " .....	63 046	25 380	40,3
500 - 999 " " .....	19 176	15 101	78,7
1 000 - 1 599 " " .....	103 767	58 763	56,6
1 600 - 3 000 " " .....	44 321	29 612	66,8
Tankskip 100 - 3 000 br.t. <i>Tankers</i> <i>100 - 3 000 gr.tons</i> .....	69 014	19 401	28,1
Spesialskip 100 - 3 000 br.t. <i>Special</i> <i>service vessels 100 - 3 000 gr.tons</i> .....	16 163	7 352	45,5
Tankskip 25-3 000 br.t. som det ble gitt årsoppgaver for <i>Tankers 25 - 3 000 gr.tons</i> <i>for which the reports covered the whole year</i>	4 430	4 430	100,0
Alle <i>Total</i> .....	514 663	250 467	48,7

Svarprosenten for undersøkelsen var lav, regnet som gjennomsnitt. Lavest var den for gruppen 25-49 br.t., med 25,3 prosent svar. Den høyeste svarprosenten fikk en for gruppen 500 til 999 bruttotonn, med 78,7. Den lave svarprosenten betyr at de oppgitte regional tall må brukes med varsomhet. For lokale transportert med spesielt høy eller svært lav svarprosent kan ennemlig ved oppblåsning basert på den gjennomsnittlige svarprosent ha fått enten for store eller for små transportert (sendinger, turer, transportmengder, transportarbeid) i forhold til hva de faktisk var. Andre lokale transportert falt helt ut av statistikken dersom det overhodet ikke ble svart for disse.

##### 5. Beregning av samlede transportert for tellingsperioden

Formålet med undersøkelsen var å beregne de samlede transportert i 1975 for skip i leie- og egentransport. Dette ble gjort ved først å beregne total tall for tellingsperioden. Ut fra de beregnede total tall for tellingsperioden ble det deretter beregnet total tall for hele året (jfr. avsnitt 11.6).

Beregning av total tall for tellingsperioden ble utført ved at en for de forskjellige grupper av skip multipliserte opp transportmengdene og transportytelsene for skip som en hadde svar for med forholdet mellom bruttotonnasje i alt for gruppen og bruttotonnasje for skip med svar i gruppen. En antok da at det var samsvar mellom transportert og bruttotonnasje innen hver gruppe av skip, og antakelig var dette en rimelig forutsetning.

Det går fram av tabell 2 at svarprosenten varierer sterkt etter skipsstørrelse/skipstype. En har derfor valgt å foreta beregningen av oppblåsningsvekter, dvs. forholdet mellom bruttotonnasje i alt og bruttotonnasje med svar for hver av skipsgruppene ifølge tabell 2.

Av de svar som kom inn var det klart at det register (jfr. avsnitt II.2) en hadde over tallet på skip i alt og bruttotonnasje i alt for skip i leie- og egentransport ikke var tilfredsstillende ajour. For alle grupper viste svarene at en god del skip gikk i annen fart, var forlist, kondemnert m.v. Spesielt gjaldt dette gruppen skip under 100 bruttotonn hvor svarene tydet på at bare om lag 42 prosent av de oppførte skip gikk i leie- og egentransport. Ved beregning av oppblåsningsvekter antok en at skipene innen hver gruppe i registeret fordelte seg på samme måte på leie- og egentransport og på andre skip (skip i annen fart, skip som var kondemnert m.v.) som skipene en fikk svar for. Det kan imidlertid være mulig at kondemnerte og forliste skip hadde en større andel i frafallsmaterialet enn i svarmaterialet.

De skipene i leie- og egentransport som en fikk svar for, bestod av skip med fullstendige transportoppgaver og av skip uten transportoppgaver. En antok at skip innen samme gruppe, uten transportoppgaver, utførte de samme transportert som skip med transportoppgave.

De oppblåsningsvekter for tellingsperioden en valgte ut fra betraktningene foran, er beskrevet nedenfor.

$N_i$  = bruttotonnasje i alt til skipsgruppe nr. i ifølge registeret.

$n_i$  = bruttotonnasje til skip i skipsgruppe nr. i, som det er gitt svar for (jfr. størrelsene nedenfor).

$a_{1i}$  = bruttotonnasje til skip i leie- og egentransport i skipsgruppe nr. i, som det ble levert inn fullstendige transportoppgaver for.

$a_{2i}$  = bruttotonnasje til skip i leie- og egentransport i skipsgruppe nr. i, som det ikke ble levert transportoppgaver for (f.eks. at bare forsiden av spørreskjemaet var utfylt).

$a_{3i}$  = bruttotonnasje til skip i skipsgruppe nr. i, som ifølge svaret lå i opplag, gikk i annen fart enn leie- og egentransport og bruttotonnasjen til skip i skipsgruppe nr. i som ifølge svaret var kondemnert eller forlist.

For hver skipsgruppe vil summen av svarkategoriene  $a_{1i}$ ,  $a_{2i}$  og  $a_{3i}$  være lik  $n_i$ . Oppblåsningsvekt for

$$\text{skipsgruppe nr. } i = \frac{N_i}{n_i} \frac{a_{1i} + a_{2i}}{a_{1i}}$$

Siste ledd i formelen angir her at skip i leie- og egentransport uten transportoppgaver utførte samme transportert som skip med transportoppgaver. Første ledd i formelen ( $\frac{N_i}{n_i}$ ) angir at skip i registeret over alle skip fordelte seg på samme måte på skip i leie- og egentransport og andre skip som

skipene en fikk svar for.

#### 6. Beregning av samlede transporter for året

For å beregne de samlede transporter i 1975 ut fra de transportoppgaver en fikk for tellingsperioden, ble skipenes eiere bedt om å føre opp på skjemaet skipets transportmengde i alt i 1974. Ut fra opplysninger om transportert godsmengde i 1974 og transportmengde i tellingsperioden i 1975 har en beregnet oppblåsningsvekter for året for hver skipsgruppe på følgende måte:

$$\text{Oppblåsningsvekt for året for skipsgruppe nr. } i = \frac{\text{Transportert mengde i 1974 i skipsgruppe nr. } i}{\text{Transportert mengde i aug.-okt. 1975 i skipsgruppe nr. } i}$$

Denne metoden forutsetter at transportmengdene i 1975 var noenlunde like store som transportmengdene i 1974. Dersom de transporterte godsmengder var større i 1975 enn i 1974, ville dette føre til for lave oppblåsningsvekter. En har ingen statistikk som direkte sier noe om transportmengdene i leie- og egentransport i 1975 i forhold til 1974. For statistikken over transporten av de enkelte vareslag forutsetter metoden at oppblåsningsvektene er de samme for alle vareslag. En har heller ingen direkte statistikk over hvordan transportene av de enkelte vareslag fordelte seg sesongvis. Men en kan her vise til avsnitt II.7 om de sammenlikninger en har gjort mellom de beregnede totaltall og annen statistikk.

Oppblåsningsvektene i alt ble for hver skipsgruppe beregnet på følgende måte:

$$\text{Oppblåsningsvekt i alt for skipsgruppe nr. } i = \text{oppblåsningsvekt for tellingsperioden for skipsgruppe nr. } i \times \text{oppblåsningsvekt for året for skipsgruppe nr. } i.$$

I vedlegg 3 er det satt opp en tabell med oppblåsningsvektene for de enkelte skipsgrupper.

#### 7. Sammenlikning mellom beregnede totaltall for transporterte mengder og annen statistikk

En sammenlikning av beregnede transportmengder og industristatistikken viser at det for de fleste vareslag var et rimelig samsvar mellom produsert mengde og transportmengde.

Salget av marin dieselolje, ifølge statistikken over salg av petroleumsprodukter, kan også gi et holdepunkt (her må en ta omsyn til lagerhold) for hvorledes transportene fordelte seg over året. Ifølge petroleumsstatistikken for 1975 ble 27,2 prosent av marin dieselolje solgt i månedene august-oktober 1975. Dette tyder på at transportene i høstmånedene var noe høyere enn ellers i 1975. Oppgavene over transporterte mengder av alle varer i august-oktober 1975 viser at disse i gjennomsnitt for alle skipsgrupper var 25,8 prosent av hele transportmengden i 1974.

Transportene mellom Norge og utlandet ble også sammenliknet med statistikken over innførsel og utførsel med norske skip, og de anslag som er gjort over leie- og egentransporten med skip ser rimelige ut for de fleste vareslag.

#### 8. Definisjoner

##### a. Transport

I vid forstand er transport definert som forflytning av personer, gods eller bagasje ved hjelp av transportmiddel til lands, på sjø eller i luft, utstyr som trekker eller skyver, og rør, unntatt transportmidlets egen forflytning.

##### b. Sjøtransport av gods

I denne undersøkelsen er begrepet transport avgrenset til transport av gods på sjø utenfor rute med skip (medregnet slepebåter, lektere og forsyningskip) mellom 25 og 3 000 bruttotonn.

##### c. Skip i leietransport

Skip som i kortere eller lengre tid av året blir brukt til ervervsmessig transport av gods utenfor rute.

d. Skip i egentransport

Skip som i kortere eller lengre tid av året blir brukt til transport av gods utenfor rute for egen regning, dvs. ikke i ervervsmessig transport.

Skillet mellom leie- og egentransport er ikke alltid entydig. I mange foretak er transportfunksjonen skilt ut som egen bedrift som utfører leietransport for foretaket. Denne type transport er såvidt mulig regnet som egentransport.

e. Samlede transporter på norsk område

Transporter som har enten laste- eller lossested eller begge deler i Norge. I denne undersøkelse er det ikke gjort forsøk på å dele turens lengde på norsk og utenlandsk område.

f. Innenlandske transporter

Transporter som har både laste- og lossested i Norge.

g. Transportmengde

Bruttovekten (inklusive emballasje m.v.) av varer som er transportert.

h. Transportarbeid

Måleenhet for transporttjenester er tonnkilometer, dvs. forflytning av 1 tonn gods over en strekning på 1 kilometer. Transportarbeid målt i tonnkilometer for en sending er således bruttovekten av sendingen multiplisert med turens lengde.

i. Tur og sending

De enkelte turer som hvert skip foretar kan hver ha en eller flere sendinger. Skipet kan f.eks. laste et parti i en havn og losse det hele i neste havn (dvs. én sending), eller lasten kan bli fordelt på flere lossesteder (dvs. telt som tilsvarende antall sendinger). På samme måte kan skipet ved lasting ta om bord flere sendinger for seinere lossing på ett eller flere steder.

j. Vareslag

De transporterte varer er gruppert i samsvar med hovedklassifikasjonen i Varenomenklaturen for samferdselsstatistikk i Europa (CTSE), dvs. på 20 varekategorier med spesifisering av enkelte viktige vareposter.

## III. MERKNADER TIL TABELLDELEN

1. Særskilte tabeller

Tab. 15-18 gir hovedtall fra undersøkelsen fordelt på skip 25-3 000 bruttotonn og 25-500 bruttotonn. Denne todelingen av resultatene er gjort for å kunne sammenlikne med undersøkelsen av leie- og egentransporten i 1970. Som mål på transportlengden har en gått over fra nautiske mil i 1970 til kilometer i 1975 (1 nautisk mil = 1,852 km).

Tab. 19-23 gir transportmengde mellom fylker, mellom handelsområder og transportmengde fra/til handelsdistrikter og viktige kommuner og transportarbeid mellom fylker. Tabell 23 gir tall helt ned til kommunenivå. Enkelte av tallene er usikre og må derfor nyttes med varsomhet. Dette gjelder blant annet transporter fra Oslo til Røyken og Hurum, men også når det gjelder andre kommuner er tallene usikre.

Tab. 24-33 gir transportmengde fraktet mellom handelsfelt av alle skip mellom 25 og 3 000 bruttotonn, og av leieskip etter vareslag. Det var iblant tvil om hvorledes en skulle gruppere enkelte varesendinger. Asfalt kunne f.eks. være rein asfalt eller asfalt oppblandet med grus uten at dette ble spesifisert av oppgavegiverne.

Tab. 34-36 gir tallet på sendinger, transportmengde i alt og transportarbeid i alt etter størrelse/skipstype. Tilsvarende tabeller ble ikke utarbeidd for 1970.

Tab. 37-42 gir transportytelser i alt og transportytelser utført innenlands. Vekt pr. sending og transportlengde er gjennomsnittstall. Merk at transportarbeidet, som var i tonn-nautiske mil i 1970, nå er i måleenheten tonnkilometer.

Tab. 43-48 gir transportmengde etter transportlengde og vareslag i alt og innenlands. Transportlengden er i 1975 gruppert noe anderledes enn ved forrige telling, slik at avstandsinndelingen nå er sammenliknbar med den som nyttes i annen samferdselsstatistikk. I tabellene 45 og 48 er avstandsinndelingen i nautiskemil likinndelingen i tabellene i publikasjonen for tellingen i 1970.

Tab. 49-53 gir transportmengde etter vektgruppe og vareslag. Fordi det ved tellingen i 1975 også ble tatt med skip på 500-3 000 br.t. er det spesifisert noen høyere vektgrupper enn i 1970.

Tab. 54-58 gir tallet på sendinger etter transportlengde og vareslag i alt og innenlands. I forhold til 1970 er det som i tabellene 43-48 en revidert avstandsinndeling. I tabellene 55 og 58 er avstandsinndelingen i nautiske mil lik inndelingen i tabellene i publikasjonen for tellingen i 1970.

## 2. Referanse til tabeller publisert for 1970

Følgende tabeller i Godstransport på kysten, leie- og egentransport 1970 og 1975 er innholdsmessig sammenliknbare:

1975	1970
Tab. 16	Tab. 1
" 18	" 2
" 21	" 3
" 39	" 6
" 42	" 8
" 45	" 12
" 48	" 13
" 50	" 15
" 53	" 16
" 55	" 18
" 58	" 19

## IV. OVERSIKT OVER RESULTATENE

### 1. Skip og tonnasje i leie- og egentransport 1946-1975

Før 1970 finnes det for Norge ikke noen tilfredsstillende statistikk over tallet på skip i løs fraktfart på kysten. Dette skyldes blant annet at det har vært vansker med å få inn oppgaver fra skipenes eiere. Den statistikk over antall og størrelse av skip i løs fraktfart som ble publisert inn til 1970 inneholdt bare opplysninger om skip som det var blitt svart for. Disse oversiktene (se vedlegg 5) kunne derfor ikke gi et fullstendig bilde av endringer i fraktfartøyenes størrelse og sammensetning.

Den første undersøkelsen av løs fraktfart på kysten som ble foretatt i 1946 viste at 43,5 prosent av de 750 skip statistikken omfattet lå i størrelsesgruppen 25-49 bruttotonn og at ingen skip var større enn 300 bruttotonn. Om lag 30 prosent av de skip som på den tid gikk i fraktfart ble brukt i kombinasjon med annen næringsvirksomhet, helst fiske. Trolig kan en gå ut fra at skipene i 1946-undersøkelsen for det meste var leieskip. I svarmaterialet for 1946 fordelte fraktfartøyene seg slik etter størrelsesgruppe:

I alt	Bruttotonn <i>Gross tons</i>				
	Under 25	25- 49	50- 99	100- 199	200- 299
	Prosentfordeling <i>Percentage distribution</i>				
100,0	7,5	43,5	33,6	14,1	1,3

Oppgavene over skipenes alder viste at over en tredjedel av skipene var mer enn 50 år gamle. De fleste av disse eldre skipene hadde imidlertid vært gjenstand for ombygging og modernisering. (Når det gjelder den årlige statistikk i 1947-1960 viser en til Innledning, side 13, 2. avsnitt.)

I 1961 ble det foretatt en undersøkelse av fraktestatistikken og deres transporter etter et opplegg som liknet det som ble brukt i 1946. Resultatene av disse to undersøkelsene kan derfor til en viss grad sammenliknes. I alt kom det inn fullstendige svar for 447 skip. Om lag 70 prosent av skipene var da under 100 bruttotonn, mot 85 prosent av skipene i 1946. Størrelsesfordelingen av de skip det ble svart for i 1961 var slik:

I alt	Bruttotonn <i>Gross tons</i>				
	Under 50 br.t.	50- 99 br.t.	100- 199 br.t.	200- 299 br.t.	300 br.t. og over
100,0	37,1	31,9	22,0	7,6	1,4

Prosentfordeling *Percentage distribution*

I 1961 var nær 41 prosent av skipene over 50 år gamle. Dette var en øking fra 1946. Det skyldtes at avgangen hadde vært liten, og at tilgangen til dels var eldre skip innkjøpt fra utlandet.

Ved tellingen i 1970 og i 1975 tok en utgangspunkt i Sjøfartsdirektoratets fartøyregister, og dette gjorde det mulig å lage anslag over alle norskregistrerte skip i leie- og egentransport, mellom 25 og 500 bruttotonn i 1970 og mellom 25 og 3 000 bruttotonn i 1975. Resultatet av beregningene over tallet på skip og deres bruttotonnasje er satt opp i tabellene 3-6. I 1970 ble det regnet ut at 1 593 skip mellom 25 og 500 bruttotonn med en samlet bruttotonnasje på 210 201 bruttotonn gikk i leie- og egentransport. Over 62 prosent av skipene var på under 100 bruttotonn. I femårsperioden 1970-1975 var det i størrelsesgruppen 25-99 bruttotonn en nedgang på 228 skip, som utgjorde 14 646 bruttotonn. De andre skipsgruppene kan ikke helt sammenliknes da spesialskip og tankskip over 100 bruttotonn ikke er fordelt på størrelsesgruppe i 1975.

For 1975 er det beregnet at 1 510 norskregistrerte skip mellom 25 og 3 000 bruttotonn, med en samlet bruttotonnasje på 406 535 bruttotonn, gikk i leie- eller egentransport av gods på kysten. Til tross for økingen i den øvre tonnasjegrense (fra 500 br.t. i 1970 til 3 000 br.t. i 1975) var tallet på skip som var med ved tellingen i 1975 lavere enn fem år tidligere. Bruttotonnasjen var derimot nær 200 000 br.t. høyere. Skipenes gjennomsnittlige tonnasje gikk således betydelig opp i femårsperioden.

Tabell 3. Tallet på skip<sup>1)</sup> i leie- og egentransport, etter byggeår og størrelse. 1970 *Number of vessels<sup>1)</sup> in transport for hire or reward and on own account, by year of construction and size. 1970*

Størrelse <i>Size</i>	I alt <i>Total</i>	Byggeår <i>Year of construction</i>				
		Før 1920 <i>Prior to 1920</i>	1920- 1939	1940- 1959	1960- 1970	
	Skip <i>Vessels</i>	Pst. <i>P.c.</i>	Tallet på skip <i>Number of vessels</i>			
25 - 49 br.t. <i>Gross tons</i> ....	538	33,8	328	90	100	20
50 - 99 " " ....	454	28,5	246	83	91	34
100 - 199 " " ....	293	18,4	99	16	77	101
200 - 299 " " ....	178	11,2	12	11	55	100
300 - 399 " " ....	19	1,2	2	4	13	-
400 - 499 " " ....	111	6,9	-	6	59	46
I alt <i>Total</i> .....	1 593	100,0	687	210	395	301

1) Norskregistrerte skip. 1) *Norwegian registered vessels.*

Tabell 4. Bruttotonnasje til skip<sup>1)</sup> i leie- og egentransport, etter byggeår og størrelse. 1970  
*Gross tonnage of vessels<sup>1)</sup> in transport for hire or reward and on own account, by year of construction and size. 1970*

Størrelse Size	I alt Total		Byggeår Year of construction					
			Før 1920 Prior to 1920	1920- 1939	1940- 1959	1960- 1970		
	Br.t.	Gr.t.	Pst.	P.e.	Bruttotonn	Gross tons		
25 - 49 br.t. gr.tons ....	21 056		10,0		13 123	3 415	3 960	558
50 - 99 " " ....	34 216		16,2		18 570	5 914	7 027	2 705
100 - 199 " " ....	45 788		21,8		13 241	2 646	11 424	18 477
200 - 299 " " ....	49 575		23,6		3 017	3 059	14 855	28 644
300 - 399 " " ....	6 643		3,2		796	1 472	4 375	-
400 - 499 " " ....	52 923		25,2		-	3 070	27 943	21 910
I alt Total .....	210 201		100,0		48 747	19 576	69 584	72 294

1) Se note 1, tabell 3. 1) See note 1, table 3.

Tabell 5. Tallet på skip<sup>1)</sup> i leie- og egentransport, etter byggeår og størrelse/skipstype. 1975  
*Number of vessels<sup>1)</sup> in transport for hire or reward and on own account, by year of construction and size/type of vessel. 1975*

Størrelse/skipstype Size/type of vessel	I alt Total		Byggeår Year of construction						
			Før 1920 Prior to 1920	1920- 1939	1940- 1959	1960- 1969	1970 og seinere and later		
	Skip	Vessels	Pst.	P.e.	Tallet på skip	Number of vessels			
25 - 49 br.t. gr.tons ..	443		29,3		186	91	119	39	8
50 - 99 " " ..	321		21,3		155	48	90	23	5
100 - 199 " " ..	210		13,9		54	21	44	41	50
200 - 299 " " ..	212		14,0		11	11	56	90	44
300 - 499 " " ..	89		5,9		3	5	17	27	37
500 - 999 " " ..	18		1,2		-	-	3	8	7
1 000 - 1 599 " " ..	62		4,1		-	-	2	14	46
1 600 - 3 000 " " ..	16		1,1		-	-	3	6	7
Tankskip 100 - 3 000 br.t. Tankers 100 - 3 000 gr.tons ..	117		7,7		3	-	28	58	28
Spesialskip 100 - 3 000 br.t. Special service vessels 100 - 3 000 gr.tons .....	22		1,5		5	-	11	4	2
I alt Total .....	1 510		100,0		417	176	373	310	234

1) Se note 1, tabell 3. 1) See note 1, table 3.

Tabell 6. Bruttotonnasje til skip<sup>1)</sup> i leie- og egentransport, etter byggeår og størrelse/skipstype.  
1975 *Gross tonnage of vessels<sup>1)</sup> in transport for hire or reward and on own account, by year of construction and size/type of vessel. 1975*

Størrelse/skipstype <i>Size/type of vessel</i>	I alt <i>Total</i>		Byggeår <i>Year of construction</i>				1970 og seinere and later		
			Før 1920 <i>Prior to 1920</i>	1920- 1939	1940- 1959	1960- 1969			
	Br.t.	Gr.tons	Pst.	P.c.	Bruttotonn	Gross tons			
25 - 49 br.t. gr.tons ..	16 613		4,1		7 507	3 137	4 230	1 443	296
50 - 99 " " ..	24 013		5,9		11 956	3 426	6 587	1 631	413
100 - 199 " " ..	35 112		8,6		7 750	3 840	6 983	7 393	9 146
200 - 299 " " ..	60 865		15,0		2 634	2 937	15 820	26 334	13 140
300 - 499 " " ..	42 683		10,5		1 049	2 199	8 032	12 938	18 465
500 - 999 " " ..	15 518		3,8		-	-	2 365	6 523	6 630
1 000 - 1 599 " " ..	91 704		22,5		-	-	2 410	17 979	71 315
1 600 - 3 000 " " ..	41 022		10,1		-	-	6 972	16 471	17 579
Tankskip 100 - 3 000 br.t. <i>Tankers 100 - 3 000 gr.tons ..</i>	72 697		17,9		419	-	11 942	29 180	31 156
Spesialskip 100 - 3 000 br.t. <i>Special service vessels 100 - 3 000 gr.tons .....</i>	6 308		1,6		598	-	3 558	550	1 602
I alt <i>Total .....</i>	406 535		100,0		31 913	15 539	68 899	120 442	169 742

1) Se note 1, tabell 3. 1) See note 1, table 3.

## 2. Sammenlikning av resultatene 1970 og 1975

I alt ble det i 1975 fraktet 43 millioner tonn gods med norskregistrerte skip på 25-3 000 bruttotonn som gikk i leie- og egentransport på kysten. Transportarbeidet (tonn gods x seilt distanse) disse skip utførte, vartil sammen 18,7 milliarder tonnkilometer. Innenlands (dvs. lasting og lossing i Norge) ble det transportert 34 millioner tonn gods, som svarte til et transportarbeid på 7,8 milliarder tonnkilometer. Transporter med skip større enn 3 000 bruttotonn, transporter med fiskebåter og transporter med utenlandske skip faller utenfor statistikken.

En direkte sammenlikning av resultatene fra 1975-tellingen med 1970-tellingen er mulig for skip mellom 25 og 500 bruttotonn. Tallene er satt opp i tabellene 7 og 8. I alt transporterte skip mellom 25 og 500 bruttotonn 33 millioner tonn i 1975 mot 28 millioner tonn i 1970. Dette utgjør i transportmengde en gjennomsnittlig årlig øking på om lag 4,2 prosent. Spesielt for varelagene rå mineraller (unntatt jern og malm) har det vært sterk øking i godsmengden, fra i alt 12,8 millioner tonn i 1970 til 18,1 millioner tonn i 1975. Transportene av olje med disse skipsstørrelser gikk imidlertid ned fra 3,7 millioner tonn i 1970 til 2,2 millioner tonn i 1975. Årsaken var at oljen i 1975 ble fraktet med større skip enn i 1970. Transportarbeidet utført i alt med skip i størrelsesgruppen 25-500 bruttotonn gikk ned fra 1970 til 1975, da disse skipene i mindre grad enn før ble nyttede på de lengste turene og til transporter på utlandet.

De innenlandske transportene med norskregistrerte skip på 25-500 bruttotonn var 29 millioner tonn i 1975 mot nær 23 millioner tonn i 1970. Det tilsvarende transportarbeid utgjorde henholdsvis 5,5 og 4,4 milliarder tonnkilometer, dvs. en gjennomsnittlig årlig vekst i femårsperioden på 4,4 prosent.

Den gjennomsnittlige turlengde med skip mellom 25 og 500 bruttotonn gikk ned i perioden fra 1970 til 1975. Tallet på sendinger innenlands gikk også ned, fra vel 127 000 i 1970 til nær 105 000 i 1975, mens gjennomsnittlig vekt pr. sending gikk opp fra 179 tonn til 277 tonn i samme periode.

Tabell 7. Transportytelser i alt med skip<sup>1)</sup> 25-500 bruttotonn i leie- og egentransport *Total transport performances by vessels<sup>1)</sup> 25-500 gross tons in transport for hire or reward and on own account*

Vareslag Commodity	CTSE <sup>2)</sup> CTSE <sup>2)</sup>	Tallet på sendinger <i>Number of consignments</i>		Mengde transportert <i>Tonnage carried</i>		Transportarbeid <i>Transport work</i>	
		1970	1975	1970	1975	1970	1975
				1 000 tonn 1 000 tons		Mill. tonnkms Million ton-kms	
Korn <i>Cereals</i> .....	1	1 465	806	410	327	177,6	188,9
Fersk frukt og grønnsaker <i>Fruit and vegetables, fresh</i> .....	2	331	430	24	34	6,3	101,1
Andre matvarer, drikkevarer og tobakk <i>Other food products, beverages, tobacco</i> .....	3	18 861	12 925	858	985	975,1	1 033,8
Fisk <i>Fish</i> .....		10 194	7 543	248	282	204,8	361,9
Øl og mineralvann <i>Beer and spa waters also sweetened and flavoured</i> .....		323	288	11	26	2,8	5,4
Dyrefôr <i>Feeding stuff for animals</i> .....		5 225	2 908	438	502	620,2	590,0
Vann <i>Water</i> .....		..	410	..	92	..	31,7
Annet <i>Other</i> .....		3 119	1 776	161	83	147,3	44,8
Oljefrø, fete oljer, fett <i>Oil-seeds, oil-nuts, oils, fats</i> ....	4	670	371	128	136	191,3	127,4
Tømmer, trelast, ved <i>Wood</i> .....	5	5 796	5 379	1 909	3 460	265,4	405,6
Ved og trekull <i>Wood and charcoal</i> .....		971	142	134	40	27,2	48,0
Tømmer <i>Wood in the rough</i> ....		1 440	3 238	1 572	3 211	103,5	180,0
Trelast <i>Wood, roughly squared or sawn lengthwise, sliced or peeled</i> .....		3 385	1 999	203	209	134,7	177,6
Gjødning <i>Fertilizers</i> .....	6	2 812	2 523	448	1 618	368,0	1 005,0
Rå mineraler unntatt malmer <i>Crude minerals other than ore</i> ..	7	45 176	41 392	12 763	18 126	2 448,0	2 433,9
Kalkstein og dolomitt <i>Limestone and dolomite</i> .....		1 527	2 504	2 896	5 274	386,0	796,2
Kvarts <i>Quartz</i> .....		803	783	569	721	332,8	103,5
Feltspat <i>Felspar</i> .....		110	51	84	14	157,8	20,9
Sand <i>Sand</i> .....		22 902	21 099	6 078	7 693	586,5	708,0
Pukkstein, grus <i>Crushed stone</i> .....		13 894	11 738	2 019	2 743	195,0	254,5
Oljegrus <i>Oil gravel</i> .....		1 508	3 378	400	1 072	39,3	114,3
Annen stein <i>Other stone</i> .....		775	845	253	284	343,0	245,9
Salt <i>Salt</i> .....		822	483	72	55	81,5	61,3
Annet <i>Other</i> .....		2 835	511	392	270	326,1	129,3
Jernmalm og skrapjern <i>Iron ore, scrap iron</i> .....	8	722	596	249	286	119,6	94,1
Ikke jernholdige malmer <i>Non-ferrous metal ores</i> .....	9	395	956	251	180	15,8	55,2
Andre råvarer <i>Other crude materials</i> .....	10	1 553	1 914	289	172	152,4	107,6
Papirmasse og papiravfall <i>Wood pulp and waste paper</i> ....		89	98	52	67	95,2	80,9
Annet <i>Other</i> .....		1 464	1 816	237	105	57,2	26,7
Fast brensel <i>Solid fuels</i> .....	11	2 570	1 185	1 030	538	955,6	290,6

1) Norskregistrerte skip. 2) Etter varenomenklaturen for samferdselsstatistikk i Europa med spesifisering av enkelte viktige varer.

1) Norwegian registered vessels. 2) According to the Commodity Classification for Transport Statistics in Europe (CTSE), condensed classification, broken down by principal commodities.

Tabell 7 (forts.). Transportytelser i alt med skip<sup>1)</sup> 25-500 bruttotonn i leie- og egentransport  
*Total transport performances by vessels<sup>1)</sup> of 25-500 gross tons in transport for hire or reward and on own account*

Vareslag	CTSE <sup>2)</sup>	Tallet på sendinger		Mengde transportert		Transportarbeid	
		1970	1975	1970	1975	1970	1975
				1 000 tonn		Mill. tonnkm	
				1 000 tons		Million ton-kms	
Mineralolje og mineralolje- produkter <i>Petroleum and petroleum products</i> .....	12	17 216	14 687	3 677	2 161	694,3	329,6
Asfalt <i>Asphalt</i> .....		1 103	498	157	112	16,1	15,2
Annet <i>Other</i> .....		16 113	14 189	3 520	2 049	678,2	314,4
Tjære av kull og naturgass <i>Tars from coal and natural gas</i>	13	7	-	0	-	0,0	-
Kjemiske produkter <i>Chemicals</i>	14	6 491	4 664	728	803	390,0	354,3
Kalk, sement, andre mine- ralske produkter <i>Lime, cement, other mineral articles</i>	15	10 470	7 308	1 321	1 400	667,3	822,3
Sement <i>Cement</i> .....		5 683	3 917	794	739	346,7	294,8
Teglverksprodukter <i>Brick- works products</i> .....		441	192	40	32	16,3	27,8
Kalk og sementvarer ellers <i>lime and cement, other mineral articles</i> .....		1 322	187	125	39	44,3	30,8
Bygningsartikler <i>Articles for constructions</i> .....		3 024	3 012	362	590	260,0	468,9
Metaller <i>Metals</i> .....	16	5 202	3 379	1 866	954	2 124,3	876,6
Jern og stål <i>Iron and steel</i> .....		2 635	2 850	660	831	804,3	763,8
Andre metaller <i>Other metals</i>		2 567	529	1 206	123	1 320,0	112,8
Arbeider av uedle metaller <i>Metal manufactures</i> .....	17	1 797	1 456	246	247	139,8	66,3
Maskiner og transportmidler <i>Machinery and transport equipment</i> .....	18	2 165	1 457	87	87	68,7	67,6
Diverse ferdigvarer <i>Miscellaneous manufactured articles</i> .....	19	2 314	1 710	441	271	667,1	301,5
Papir <i>Paper</i> .....		861	464	410	199	647,5	212,4
Møbler <i>Furniture</i> .....		700	-	10	-	3,9	-
Annet <i>Other</i> .....		753	1 246	21	72	15,7	89,1
Annet, uspesifisert <i>Other, not specified</i> .....	20	12 692	8 166	1 212	1 108	1 047,7	561,0
Flyttegods, tomgods <i>Articles removed on transfer of residence, empties</i> .....		2 182	2 347	56	45	25,2	24,8
Avfall <i>Waste</i> .....		..	1 014	..	475	..	6,3
Blandet gods, etc. <i>Miscellea- neous</i> .....		..	2 964	..	451	..	401,9
Uspesifisert <i>Not specified</i>		10 510	1 841	1 156	137	1 022,5	128,0
I alt <i>Total</i> .....		138 705	111 304	27 937	32 893	11 474,3	9 222,4

1) Se note 1, side 23. 2) Se note 2, side 23.

1) See note 1, page 23. 2) See note 2, page 23.

Tabell 8. Transportytelser innenlands med skip<sup>1)</sup> 25-500 bruttotonn i leie- og egentransport *Coast-wise transport performances by vessels<sup>1)</sup> 25-500 gross tons in transport for hire or re-ward and on own account*

Vareslag Commodity <sup>2)</sup>	CTSE <sup>3)</sup> CTSE <sup>3)</sup>	Tallet på sendinger <i>Number of consignments</i>		Mengde transportert <i>Tonnage carried</i>		Transportarbeid <i>Transport work</i>	
		1970	1975	1970	1975	1970	1975
				1 000 tonn <i>1 000 tons</i>		Mill. tonnkm <i>Million ton-kms</i>	
Korn .....	1	1 378	731	363	279	126,5	130,9
Fersk frukt og grønnsaker .....	2	331	400	24	21	6,3	10,7
Andre matvarer, drikkevarer og							
tobakk .....	3	17 888	12 016	533	574	335,6	306,9
Fisk .....		9 924	7 305	190	190	98,3	125,6
Øl og mineralvann .....		323	288	11	26	2,8	5,4
Dyrefôr .....		4 777	2 417	250	245	190,2	142,2
Vann .....		..	338	..	67	..	21,7
Annet .....		2 864	1 668	82	46	44,3	12,0
Oljefrø, fete oljer, fett .....	4	599	320	77	105	110,4	98,0
Tømmer, trelast, ved .....	5	5 455	5 016	1 593	3 107	184,6	277,8
Ved og trekull .....		936	142	121	40	8,7	48,0
Tømmer .....		1 304	2 957	1 289	2 915	70,5	125,9
Trelast .....		3 215	1 917	183	152	105,4	103,9
Gjødning .....	6	2 733	1 593	405	644	292,2	575,1
Rå mineraler unntatt malmer ....	7	43 706	40 630	11 916	17 658	1 171,6	1 951,8
Kalkstein og dolomitt .....		1 390	2 254	2 812	5 093	253,5	675,6
Kvarts .....		771	783	532	721	246,3	103,5
Feltspat .....		18	23	10	2	8,5	0,6
Sand .....		22 647	20 973	5 926	7 631	397,3	652,4
Pukkstein, grus .....		13 851	11 711	1 994	2 718	163,0	245,6
Oljegrus .....		1 508	3 369	400	1 066	39,3	110,9
Annen stein .....		391	653	44	176	8,1	76,1
Salt .....		688	412	20	20	8,5	11,5
Annet .....		2 442	452	178	231	47,1	75,6
Jernmalm og skrapjern .....	8	621	567	195	267	33,7	58,3
Ikke jernholdige malmer .....	9	395	928	251	157	15,7	22,0
Andre råvarer .....	10	1 377	1 852	207	127	17,6	51,9
Papirmasse, papiravfall .....		-	60	-	34	-	39,3
Annet .....		1 377	1 792	207	93	17,6	12,6
Fast brensel .....	11	1 747	983	494	399	201,5	143,0
Mineralolje og mineraloljepro-							
dukker .....	12	17 064	14 634	3 588	2 138	634,9	314,5
Asfalt .....		1 103	498	157	112	16,1	15,2
Annet .....		15 961	14 136	3 431	2 026	618,8	299,3
Tjære av kull og naturgass .....	13	7	-	0	-	0,0	-
Kjemiske produkter .....	14	5 880	4 434	465	689	85,4	209,3
Kalk, sement, andre mineralske							
produkter .....	15	10 283	6 704	1 245	1 170	594,3	655,4
Sement .....		5 674	3 910	791	737	342,6	293,7
Teglverksprodukter .....		432	143	32	18	7,4	14,1
Kalk og sementvarer ellers ..		1 295	187	108	39	26,3	30,7
Bygningsartikler .....		2 882	2 464	314	376	218,0	316,9
Metaller .....	16	2 653	2 502	560	536	195,9	298,9
Jern og stål .....		1 592	2 129	191	473	121,7	255,6
Andre metaller .....		1 061	373	369	63	74,2	43,3
Arbeider av uedle metaller .....	17	1 629	1 329	126	210	23,9	41,3
Maskiner og transportmidler ....	18	2 077	1 255	81	51	61,9	43,2
Diverse ferdigvarer .....	19	1 655	1 180	45	38	12,8	28,9
Papir .....		247	77	21	1	2,4	0,7
Møbler .....		700	-	11	-	3,9	-
Annet .....		708	1 103	13	37	6,5	28,2
Annet, uspesifisert .....	20	9 680	7 507	588	849	298,0	267,2
Flyttegods, tomgods .....		2 146	2 288	53	35	22,2	10,7
Avfall .....		..	1 014	..	475	..	6,3
Blandet gods, etc. ....		..	2 470	..	248	..	189,8
Uspesifisert gods .....		7 534	1 735	535	91	275,8	60,4
I alt <i>Total</i> .....		127 158	104 581	22 756	29 019	4 402,8	5 485,1

1) Se note 1, tabell 7. 3) Se note 2, tabell 7.

1) See note 1, table 7. 2) For English translation, see table 7. 3) See note 2, table 7.

## 3. Sjøtransport sammenliknet med andre transportmidler

## 3.1. Transportytelser i alt

Godstransport på sjøen svarer for en stor del av de transporterte godsmengder innenlands. Statistisk Sentralbyrå har i samarbeid med Transportøkonomisk Institutt beregnet den samlede innenlandske

Tabell 9. Innenlandsk godstransport<sup>1)</sup> etter transportmåte *Domestic goods transport<sup>1)</sup> by mode of transport*

Transportmåte <i>Mode of transport</i>	1965	1970	1971	1972	1973	1974	1975
	Tonn transportert. Mill. <i>Tons carried. Million</i>						
Sjøtransport <i>Water transport</i>							
Bilferjeruter <sup>2)</sup> <i>Ferry transport<sup>2)</sup> ....</i>	9	15	17	18	20	21	22
Annen rutefart <i>Other regular service .</i>	2	2	2	2	2	2	2
Leietransport og egentransport <i>For hire or reward and on own account ...</i>	22	31	31	35	36	36	36
I alt <i>Total</i> .....	33	48	50	55	58	59	60
Tømmerfløting <i>Timber floating</i> .....	2	1	1	1	1	1	1
Jernbanetransport <i>Railway transport</i>							
Norges Statsbaner <i>State Railways</i> .....	7	7	8	7	7	7	8
Private jernbaner <i>Private railways</i> ...	1	0	0	0	0	0	0
I alt <i>Total</i> .....	8	7	8	7	7	7	8
Veitransport <i>Road transport</i>							
Rutebiler <i>Scheduled road transport</i> ...	4	5	5	5	4	4	3
Godsbiler <i>Vans and lorries</i> .....	134	165	173	182	191	200	209
I alt <i>Total</i> .....	138	170	178	187	195	204	212
Lufttransport <i>Air transport</i> .....	0	0	0	0	0	0	0
I alt <i>Total</i> .....	181	226	237	250	261	271	281
Relative tall <i>Relative figures</i> 1965 = 100 .....	100	125	131	138	144	150	155
	Tonnkilometer. Mill. <i>Ton-kilometres. Million</i>						
Sjøtransport							
Bilferjeruter <sup>2)</sup> .....	57	105	120	130	142	157	166
Annen rutefart .....	902	970	980	1 008	984	956	956
Leietransport og egentransport .....	6 591	9 178	9 203	9 780	10 142	10 180	9 823
I alt .....	7 550	10 253	10 303	10 918	11 268	11 293	10 945
Tømmerfløting .....	212	84	92	80	67	71	92
Jernbanetransport							
Norges Statsbaner .....	1 147	1 441	1 433	1 440	1 451	1 533	1 505
Private jernbaner .....	13	7	7	5	3	3	3
I alt .....	1 160	1 448	1 440	1 445	1 454	1 536	1 508
Veitransport							
Rutebiler .....	151	232	241	256	318	312	344
Godsbiler .....	2 032	2 962	3 214	3 480	3 751	3 959	4 172
I alt .....	2 183	3 194	3 455	3 736	4 069	4 271	4 516
Lufttransport .....	2	5	6	7	8	8	9
I alt .....	11 107	14 984	15 296	16 186	16 866	17 179	17 070
Relative tall 1965 = 100 .....	100	135	138	146	152	155	154

1) Transittdods og frakt av eksport- og importvarer over grensen ikke medregnet. 2) Medregnet vekten av bilene.

1) *Excluding freight of exports and imports across the border and goods in direct transit.* 2) *The weight of cars is included.*

godstransport med de ulike transportmidler for årene 1946-1975. Tallene for perioden 1965-1975 ersatt opp i tabell 9. Det er beregnet at det innenlands med alle transportmidler i 1975 ble transportert 281 millioner tonn gods, av dette ble 60 millioner tonn fraktet sjøveien. Innenlandsk sjøtransport omfatter bilferjetransport, transporter med skip i rutefart og transporter med skip i leie- og egentransport. Resultatene fra undersøkelsen av leie- og egentransport med skip i 1975 viser at norskregistrerte skip mellom 25 og 3 000 bruttotonn innenlands fraktet om lag 34 millioner tonn gods. I tillegg har en beregnet at det ble fraktet nær 2 millioner tonn olje med skip større enn 3 000 bruttotonn.

I 1975 ble det innenlands med alle transportmidler utført et samlet transportarbeid på 17,1 milliarder tonnkilometer. Sjøtransporten stod for 10,9 milliarder tonnkilometer eller om lag 64 prosent av det samlede innenlandske transportarbeidet. Av dette er det beregnet at skip i leie- og egentransport svarte for 9,8 milliarder tonnkilometer. I dette tallet inngår nær 2 milliarder tonnkilometer utført i oljetransport med skip større enn 3 000 bruttotonn.

### 3.2. Innførsel og utførsel av varer etter transportmåte

Fra Statistisk Sentralbyrås statistikk over innførsel og utførsel er det utarbeidd tabeller over mengde innført fra og utført til utlandet etter transportmåte og vareslag. I statistikken (se tabell 10 og tabell 11) er spesifisert transporter med skip i alt, med norskregistrerte skip, med jernbane, bil og fly.

Beregninger på grunnlag av tellingen av leie- og egentransporten med norskregistrerte skip mellom 25 og 3 000 bruttotonn i 1975, viser at det til og fra utlandet med disse skip ble fraktet 9,2 millioner tonn gods. Dette utgjør om lag 58 prosent av de 15,9 millioner tonn gods som ble innført til og utført fra Norge med norske skip i følge utenrikshandelstatistikken, dvs. at vel 40 prosent av godsmengden ble fraktet med norske skip som var større enn 3 000 bruttotonn. I alt ble det ifølge statistikken over utenrikshandelen fraktet til og fra utlandet 41 millioner tonn med norske og utenlandske skip til sammen i 1975. Dette utgjorde nesten 84 prosent av import- og eksportmengden til sammen, og viser skipenes dominerende stilling som transportmiddel ved innførsel og utførsel av varer til Norge.

Tabell 10. Innførsel etter transportmåte og vareslag. 1975. 1 000 tonn<sup>1)</sup> Imports by mode of transport and commodity. 1975. 1 000 tons<sup>1)</sup>

Vareslag Commodity	CTSE <sup>2)</sup> CTSE <sup>2)</sup>	I alt Total	Med skip <sup>3)</sup> By vessels <sup>3)</sup>		Med jernbane By rail	Med bil By lorry	Med fly By aircraft	Annet og uoppgitt Other
			I alt Total	Norske skip Norwegian vessels				
Korn Cereals .....	1	603,1	595,0	345,3	6,7	1,4	-	-
Fersk frukt og grønnsaker Fruit and vegetables, fresh	2	217,3	137,2	60,6	39,2	40,8	0,1	0,1
Andre matvarer, drikkevarer og tobakk Other food products, beverages, tobacco .	3	464,1	342,0	188,8	39,9	82,0	0,1	0,0
Oljefrø, fete oljer, fett Oil-seeds, oil-nuts, oils, fats .....	4	368,8	361,9	106,2	0,3	6,6	0,0	0,0
Tømmer, trelast, ved Wood . Kubb og cellulosestømmer Pulpwood .....	5	1 581,6	416,9	210,1	299,0	845,9	0,0	19,8
Gjødsel Fertilizers .....	6	1 103,8	310,4	175,5	226,9	546,8	-	19,7
Kunstgjødsel Fertilizers, manufactured .....		705,5	674,5	355,3	30,0	1,0	0,0	0,0
Rå gjødningsstoffer Ferti- lizers, crude .....		290,9	285,3	212,1	4,8	0,8	0,0	0,0
Rå mineraler unntatt malmer Crude minerals other than ore		414,6	389,2	143,1	25,3	0,1	-	0,0
Salt Salt .....	7	1 824,1	1 714,8	734,8	25,3	84,0	0,0	0,0
Jernmalm og skrapjern Iron ore, scrap iron .....	8	313,3	309,9	129,9	0,0	3,4	0,0	0,0
		91,1	70,1	26,9	20,6	0,4	-	-

1) Vekten er beregnet i Byrået for varer som er angitt i annen mengdeenheter enn kg. 2) Etter vare-nomenklaturen for samferdselsstatistikk i Europa, med spesifisering av enkelte viktige vareposter.

3) Herunder transport med jernbane på ferje og med bil på ferje.

1) Weights are estimated for commodities with other quantity units than kg. 2) According to the Commodity Classification for Transport Statistics in Europe (CTSE), condensed classification, broken down by principal commodities. 3) Incl. transport by railway and lorry on ferries.

Tabell 10 (forts.). Innførsel etter transportmåte og vareslag. 1975. 1 000 tonn<sup>1)</sup> Imports by mode of transport and commodity. 1975. 1 000 tons<sup>1)</sup>

Vareslag	CTSE <sup>2)</sup>	I alt	Med skip <sup>3)</sup>		Med jernbane	Med bil	Med fly	Annet og uoppgitt
			I alt	Norske skip				
Ikke jernholdige malmer								
Non-ferrous metal ores ....	9	1 396,9	1 392,3	411,0	0,6	3,6	0,4	0,0
Manganmalm Ore and concentrates of manganese .....		1 072,9	1 072,9	263,8	0,0	0,0	-	-
Andre råvarer Other crude materials .....	10	341,9	228,9	180,2	73,4	38,9	0,7	0,0
Fast brensel Solid fuels ...	11	1 110,9	1 104,4	786,3	1,5	5,0	0,0	
Mineralolje og mineralolje-produkter Petroleum and petroleum products .....								
Mineralolje, rå og delvis raffinert Petroleum, crude or partly refined .	12	8 694,5	8 657,2	1 892,9	13,2	24,0	0,0	0,0
Bensin Motor spirit, other light oils .....		5 745,7	5 745,7	1 319,9	-	-	-	-
Petroleum og white spirit Lamp oil and white spirit		616,0	615,7	96,3	0,3	0,0	0,0	-
Fyringsoljer Distillate fuels .....		380,2	380,0	116,7	0,0	0,2	0,0	0,0
Mineraloljeprodukter Petroleum products .....		1 373,2	1 372,8	138,3	0,2	0,2	-	-
Tjære av kull og naturgass Tars from coal and natural gas .....	13	568,9	535,9	220,9	11,4	21,5	0,0	0,0
Kjemiske produkter Chemicals	14	125,3	125,2	84,0	0,0	0,1	0,0	-
Kalk, sement og andre mineraliske produkter Lime, cement, other mineral articles .....	14	2 034,7	1 794,4	956,1	46,9	192,4	0,9	0,2
Metaller Metals .....	15	403,1	258,3	187,2	40,0	103,0	0,1	1,8
Stangstål, vinkel- og profilstål, valsetråd Bars, shapes and sections and wire rods of iron or steel .....	16	1 537,6	1 351,4	752,0	96,6	89,3	0,3	0,1
Universaljern og -stål, plater av jern og stål Universals, plates and sheets of iron or steel .		326,6	289,1	129,5	29,9	7,5	0,0	0,0
Arbeider av edle metaller Metal manufactures .....		712,0	653,3	351,4	28,0	30,6	0,0	0,0
Maskiner og transportmidler Machinery and transport equipment .....	17	192,9	118,1	55,5	27,3	47,0	0,4	0,2
Maskiner Machinery .....	18	1 100,7	528,0	241,8	299,1	225,9	36,4	11,4
Diverse ferdigvarer Miscellaneous manufactured articles .....		857,2	357,1	174,0	249,8	204,0	35,5	10,8
Annet, uspesifisert Other, not specified .....	19	657,5	171,4	86,5	161,6	318,5	3,0	2,9
	20	2,6	1,5	1,3	0,7	0,3	0,0	0,1
I alt Total .....		23 454,2	20 043,6	7 662,8	1 221,7	2 110,1	42,3	36,5

1) Se note 1, side 27. 2) Se note 2, side 27. 3) Se note 3, side 27.

1) See note 1, page 27. 2) See note 2, page 27. 3) See note 3, page 27.

Tabell 11. Utførsel etter transportmåte og vareslag. 1975. 1 000 tonn<sup>1)</sup> Exports by mode of transport and commodity. 1975. 1 000 tons<sup>1)</sup>

Vareslag Commodity	CTSE <sup>2)</sup> CTSE <sup>2)</sup>	I alt Total	Med skip <sup>3)</sup> By vessels <sup>3)</sup>		Med jernbane By rail	Med bil By lorry	Med fly By aircraft	Annet og uoppgitt Other
			I alt Total	Norske skip Norwegian vessels				
Korn Cereals .....	1	41,6	41,6	14,4	0,0	0,0	-	-
Fersk frukt og grønnsaker Fruit and vegetables, fresh ..	2	1,7	0,0	0,0	0,0	1,7	0,0	-
Andre matvarer, drikkevarer og tobakk Other food products, beverages, tobacco .....	3	803,9	679,7	459,4	31,8	92,3	0,1	0,0
Fisk og fiskevarer Fish and fish preparations .....		277,5	222,8	135,6	16,7	37,9	0,1	0,0
Førstoffer for dyr Feeding stuff for animals .....		463,4	429,8	309,0	1,1	32,4	0,0	-
Oljefrø, fete oljer, fett Oil- seeds, oil-nuts, oils, fats	4	186,4	162,1	84,1	4,8	19,5	0,0	0,0
Tømmer, trelast, ved Wood ...	5	270,9	77,4	45,4	47,1	80,5	-	65,9
Kubb og cellulose tømmer Pulpwood .....		78,9	0,1	0,0	0,2	12,8	-	65,9
Skåret og høvlet last Lumber, saw, planed .....		120,0	65,2	40,2	38,4	16,4	-	-
Gjødsel Fertilizers .....	6	1 516,6	1 415,9	535,0	84,4	16,3	0,0	0,0
Kunstgjødsel Fertilizers, manufactured .....		1 516,5	1 415,8	534,9	84,4	16,3	0,0	0,0
Rå mineraler unntatt malmer Crude minerals other than ore	7	2 131,5	2 022,2	1 172,9	28,1	81,1	0,0	-
Jernmalm og skrapjern Iron ore, scrap iron .....	8	3 286,9	3 278,6	951,0	7,6	0,6	-	-
Jernmalm Iron ore .....		3 267,3	3 267,3	947,5	-	-	-	-
Ikke jernholdige malmer Non- ferrous metal ores .....	9	723,5	685,4	451,3	28,2	9,8	0,0	0,0
Andre råvarer Other crude mate- rials .....	10	814,0	726,9	360,4	19,1	67,8	0,2	0,0
Papirmasse Wood pulp .....		709,5	700,3	345,9	5,5	3,6	-	-
Fast brensel Solid fuels ...	11	46,1	43,7	42,9	0,4	2,0	0,0	-
Mineralolje og mineraloljeprod- ukter Petroleum and petroleum products .....	12	10 328,9	7 513,6	1 052,1	5,9	3,4	0,0	2 806,0
Mineralolje, rå Petroleum, crude .....		7 771,2	4 965,2	983,7	-	-	-	2 806,0
Fyringsoljer Distillate fuels		1 861,7	1 855,4	27,6	5,9	0,4	-	-
Tjære av kull og naturgass Tars from coal and natural gas ..	13	17,3	17,3	1,5	0,0	0,0	-	-
Kjemiske produkter Chemicals	14	762,4	566,9	265,0	30,8	164,4	0,2	0,0
Kalk, sement og andre mineralske produkter Lime, cement, other mineral articles .....	15	1 064,5	1 014,1	787,0	6,3	44,0	0,0	0,0
Kalk og sement Lime and cement		981,5	981,3	772,3	0,0	0,2	-	-
Metaller Metals .....	16	1 959,0	1 808,2	1 358,9	65,4	85,4	0,0	0,0
Råjern og ferrolegeringer Pig-iron, spiegeleisen etc. and ferro-alloys .....		743,6	695,2	528,0	37,8	10,6	-	-
Jern- og stålprodukter Finished products of iron and steel .....		414,4	345,4	169,9	19,4	49,5	0,0	0,0
Aluminium Aluminium .....		451,5	445,0	304,2	0,1	6,5	0,0	-
Arbeider av uedle metaller Metal manufactures .....	17	103,7	55,9	39,9	14,8	29,9	0,1	3,0
Maskiner og transportmidler Machinery and transport equipment .....	18	316,4	102,4	40,8	33,8	174,6	4,8	0,8
Maskiner Machinery .....		288,4	99,8	39,6	26,2	157,1	4,8	0,6
Diverse ferdigvarer Miscell- aneous manufactured articles	19	1 022,2	828,4	540,2	35,1	157,9	0,6	0,2
Papir og papp Paper and paperboard .....		833,0	745,9	481,1	13,5	73,5	0,0	0,0
Annet, uspesifisert Other, not specified .....	20	3,7	2,8	0,6	0,6	0,2	0,0	0,0
I alt Total .....		25 401,1	21 043,1	8 202,8	444,5	1 031,4	6,1	2 876,0

1) Se note 1, tabell 10. 2) Se note 2, tabell 10. 3) Se note 3, tabell 10.

1) See note 1, table 10. 2) See note 2, table 10. 3) See note 3, table 10.

## 4. Økonomiske data

## 4.1. Fraktkost pr. tonnkilometer

Ut fra opplysningene om fraktkost ved tellingen har en beregnet frakt pr. tonnkilometer. Tallene er beregnede gjennomsnitt på grunnlag av de oppgaver som har opplysninger om fraktkost (se tabell 12). Undersøkelser som er foretatt for andre transportmidler viser at kostnadene ved sjøtransport er forholdsvis lave<sup>1)</sup>.

Tabell 12. Gjennomsnittlig frakt pr. tonnkilometer i ulike grupper for transportlengde og størrelse på skipene. 1975 *Average freight per ton-kilometre in various groups of length of carriage and size of the vessels. 1975*

Størrelse Size	I alt Total	Transportlengde <i>Length of carriage</i>												1 500 og over and over
		Mindre enn 50 km <i>Less than 50 kms</i>	50- 99	100- 149	150- 199	200- 299	300- 399	400- 499	500- 599	600- 699	700- 999	1 000- 1 499		
		øre pr. tonnkilometer <i>øre per ton-kilometre</i>												
25 - 99 br.t. <i>gr.tons</i>	24	57	28	21	20	20	21	19	16	11	19	21	23	
100 - 299 " "	8	43	22	14	13	15	12	11	10	10	9	7	5	
300 - 499 " "	7	31	18	12	10	9	7	8	7	10	13	3	4	
500 - 999 " "	8	..	..	..	25	28	..	20	17	..	9	8	6	
1 000 - 1 599 " "	6	..	..	..	..	..	7	5	3	3	7	8	4	
1 600 - 3 000 " "	3	..	..	..	..	7	3	..	4	5	3	3	3	

## 4.2. Brutto fraktinntekter

Skip som eies av bedrifter i næringsundergruppe 71221 Løs fraktfart på kysten utførte i 1975 et transportarbeid på 6 957,2 millioner tonnkilometer. Ved å regne ut transportarbeid i tonnkilometer og frakt pr. tonnkilometer for hvert vareslag kan en beregne bruttofraktinntektene i næringen (tallene er satt opp i tabell 13). For 1975 viser en slik beregning at omsetningen i Løs fraktfart på kysten var på 527,2 millioner kroner. Tilsvarende tall for 1974 var 516,3 millioner kroner i en statistikk over omsetningsverdi som Byrået har utarbeidd på grunnlag av beregnet merverdiavgift.

1) Se f.eks. Sager, Tore: Kostnader og lønnsomhet I og II. TØI-rapport, 30/5, 1973.

Tabell 13. Transportarbeid, frakt pr. tonnkilometer og beregnede brutto fraktinntekter i næringsundergruppe 71221 Løs fraktfart på kysten. 1975 *Transport work, freight per ton-kilometre and estimated gross freight earnings of the industrial subgroup 71221 Unscheduled transport in coastal waters. 1975*

Vareslag <i>Commodity</i>	CTSE <i>CTSE</i>	Transport- arbeid <i>Transport work</i>	Frakt pr. tonnkilometer <i>Freight per ton-kilometre</i>	Brutto fraktinntekter <i>Gross freight earnings</i>
		Mill. tonn km <i>Million ton-kms</i>	øre <i>øre</i>	Mill. kr <i>Million kroner</i>
Korn <i>Cereals</i> .....	1	196,3	5	9,8
Fersk frukt og grønnsaker <i>Fruit and vegetables, fresh</i> .....	2	85,6	7	6,0
Andre matvarer, drikkevarer og tobakk <i>Other food products, beverages, tobacco</i> .....	3	655,8	10	65,6
Oljefrø, fete oljer, fett <i>Oil-seeds, oil-nuts, oils, fats</i> .....	4	21,3	6	1,3
Tømmer, trelast, ved <i>Wood</i> .....	5	180,8	12	21,7
Gjødning <i>Fertilizers</i> .....	6	895,8	7	62,7
Rå mineraler unntatt malmer <i>Crude minerals other than ore</i> .....	7	1 657,0	7	116,0
Jernmalm og skrapjern <i>Iron ore, scrap iron</i> .....	8	73,5	6	4,4
Ikke jernholdige malmer <i>Non- ferrous metal ores</i> .....	9	155,4	2	3,1
Andre råvarer <i>Other crude materials</i> .....	10	85,9	9	7,7
Fast brensel <i>Solid fuels</i> .....	11	277,2	4	11,1
Mineralolje og mineraloljeprodukter <i>Petroleum and petroleum products</i> ..	12	50,4	27	13,6
Tjære av kull og naturgass <i>Tars from coal and natural gas</i> .....	13	-	..	-
Kjemiske produkter <i>Chemicals</i> .....	14	156,5	7	11,0
Kalk, sement, andre mineralske produkter <i>Lime, cement, other mineral articles</i> .....	15	702,1	8	56,2
Metaller <i>Metals</i> .....	16	1 272,7	5	63,6
Arbeider av uedle metaller <i>Metal manufactures</i> .....	17	27,2	17	4,6
Maskiner og transportmidler <i>Machinery and transport equipment</i> .	18	25,7	29	7,5
Diverse ferdigvarer <i>Miscellaneous manufactured articles</i> .....	19	158,5	14	22,2
Annet, uspesifisert <i>Other, not specified</i> .....	20	279,5	14	39,1
I alt <i>Total</i> .....		6 957,2	8	527,2

## 4.3. Kapasitetsutnyttning

Som et mål på utnyttningen av skipenes kapasitet har en her brukt tomseilingsprosenten. Den er regnet ut for hver enkelt skipsgruppe ved å finne utseilt distanse i alt og utseilt i ballast.

Tabell 14. Utseilt distanse i alt og i ballast og tomseilingsprosent, etter skipenes størrelse. 1975  
*Total kilometres done and kilometres done in ballast, in absolute figures and as a percentage, by size of the vessel. 1975*

Størrelse <i>Size</i>	Utseilt distanse i alt <i>Kilometres done, total</i>	Utseilt distanse i ballast <i>Kilometres done in ballast</i>	Tomseilingsprosent <i>Per cent in ballast</i>
	1 000 km <i>1 000 kms</i>	1 000 km <i>1 000 kms</i>	
25 - 99 br.t. gr.tons .....	7 641	2 672	35,0
100 - 299 " " .....	24 703	5 852	23,7
300 - 499 " " .....	5 225	1 513	29,0
500 - 999 " " .....	932	419	45,0
1 000 - 1 599 " " .....	9 833	1 551	15,8
1 600 - 3 000 " " .....	2 050	519	25,3
<i>I alt Total .....</i>	<i>50 384</i>	<i>12 526</i>	<i>24,9</i>

## *I. INTRODUCTION*

Statistics on non-scheduled coastal carriage of goods in Norway were prepared for the first time for 1946. The owners of the vessels who had a licence for coastwise transport of goods were, according to the Transport Act of 1947, directed to submit annual reports on their transport activities to the Ministry of Transport. The Central Bureau of Statistics processed the data and the results were up to and including 1959 published in the Monthly Bulletin of Statistics and in Transport and Communication Statistics. On the basis of information collected by the branch association (Fraktefartøyenes Rederiforening) statistics about the members' coastal carriage of goods on hire or reward, covering 1961, were again elaborated.

As from 1965 surveys on the non-scheduled coastwise transport of goods have regularly been conducted with intervals of five years. The first one covered all vessels owned by establishments classified under the industrial subgroup 71221 Unscheduled transport in coastal waters in the Norwegian Register of Establishments and Enterprises. From reports for August-October transport statistics have been prepared and grossed data for the whole year calculated. As the 1965 approach only covered the industrial subgroup 71221 the surveys conducted in 1970 and 1975 started from the Maritime Directorate's Register of Vessels. Thus the surveys could be enhanced also to cover sea carriage of goods by vessels owned by establishments in other industries than those belonging to Unscheduled transport in coastal waters, mainly movements of goods done by establishments on their own account. Transports by tugs and towing barges are included in the surveys, while fishing boats are excluded. In 1970 the survey covered vessels within the tonnage limit of 25-500 gross tons, whereas in 1975 the upper tonnage limit was extended to 3 000 gross tons. In other respects, the 1970 and 1975 approaches are quite similar to each other.

## *II. SURVEY DESIGN AND IMPLEMENTATION*

### 1. The counting period

To minimize the burden laid on the reporters (the owners of the vessels) and also because of limited resources being allocated to the preparation of the statistics, the period August-October was, as at the two previous surveys, chosen as counting period.

### 2. The register

From the Maritime Directorate's Register of Vessels all vessels between 25 and 3 000 gross tons were listed.

Fishing boats and vessels in scheduled coastal trade were omitted, and the population then adjusted for increase and decrease of vessels on the register up to August 1975. Finally, the fleet made 2 618 vessels measuring altogether 514 663 gross tons. (See table 1.)

### 3. The questionnaire

The owners of the vessels were asked to complete a questionnaire with two main parts. First, questions were raised on technical and economic data. In the second part, reports on each voyage and on the consignments carried were required. The voyages were to be specified by loading places, places of discharge, tons and kind of the goods moved and at which freight. (See Appendix 4.)

### 4. Response and rate of response

Reports were received for 991 vessels corresponding to 250 467 gross tons, which makes an average response rate of 48.7 per cent. Table 2 contains the number of responses and the response rates by size/type of vessel. The response figures include vessels in non-scheduled coastal trade, vessels in other than coastwise trade, vessels laid up in the counting period and vessels wrecked or condemned. For a group of vessels no reports were received on consignments carried, only that the vessels were employed in non-scheduled coastal traffic. The calculated rates of response are inclusive of these vessels. (See Appendices 1 and 2.)

The rate of response proved to be rather low, especially for small vessels, as the rate became 25.3 per cent for vessels between 25-49 gross tons increasing to 78.7 per cent for vessels sized from 500 to 999 gross tons. The relatively low rate of response implies that figures for regions have to be cautiously used.

##### 5. Estimation of total transports for the counting period

A set of weights were used in estimating totals of transports for the counting period (from the totals for vessels with answers). For groups of vessel no.  $i$  the weight was put like:

$$\frac{N_i}{n_i} \cdot \frac{a_{1i} + a_{2i}}{a_{1i}}$$

$N_i$  = total gross tonnage of vessels under group no.  $i$  in the register.

$n_i$  = gross tonnage of vessels belonging to group no.  $i$  for which answers were received.

$a_{1i}$  = gross tonnage of vessels in non-scheduled coastal trade under group no.  $i$  for which complete reports of goods transport were given.

$a_{2i}$  = gross tonnage of vessels in non-scheduled coastal trade belonging to group no.  $i$  for which incomplete reports of goods transports were given.

$a_{3i}$  = gross tonnage of vessels in group no.  $i$ , which were reported not to be in non-scheduled coastal trade, were laid up, condemned or wrecked.

For each group of vessel the following equation exists:  $a_{1i} + a_{2i} + a_{3i} = n_i$ .

From answers received it was obvious that the register had not been satisfactorily adjusted. As to the first part of the formula for the weights ( $\frac{N_i}{n_i}$ ) the assumption was made that the vessels in the register were distributed on vessels in transport for hire or reward and on own account and on other vessels (wrecked or condemned, laid up or in other trade) in the same way as vessels for which answers were received. As to the second part of the formula ( $\frac{a_{1i} + a_{2i}}{a_{1i}}$ ) it was assumed that vessels engaged in non-scheduled traffic, for which reports on goods movements were missing, performed the same transports as the vessels which were covered with reports did.

##### 6. Estimation of total transports for the whole year

Based on totals for the counting period, totals for the whole year were estimated by using a set of weights for each group of vessel.

The weights for group of vessel no.  $i$  was put like:

$$\frac{\text{Tonnage carried 1974 by group of vessel no. } i}{\text{Tonnage carried August-October 1975 by group of vessel no. } i}$$

A condition for the use of this formula is that tonnage carried in 1975 was about the same as the tonnage carried in 1974. When estimating transports by commodity it was supposed that the transports done in August-October were representative for all commodities moved during the year.

For each group of vessel, the weights has been calculated as follows:

Total weights for group of vessel no.  $i$  = weight for the counting period for group of vessel no.  $i$  x weight for the year for group of vessel no.  $i$ .

##### 7. Comparison between estimated totals of tonnage carried and other related statistics

A comparison between estimated tonnage carried and the industrial production by commodity showed a rather reasonable relation between tonnage carried and tons produced. Further, a comparison between statistics on imports and exports by Norwegian vessels and the estimates of transports in the present

survey seems also fairly reasonable for most commodities. Information about the sales of marine diesel in the period August-October 1975 indicates that the transports done in these autumn months were higher than in the rest of the year (a share of 27.2 per cent of the whole sale in 1975). Reports of the transports done in the counting period show that these made (for all commodities), as an average for all sizes or types of vessel, 25.8 per cent of total tonnage carried in 1974.

## 8. Definitions

### a. Transport

Movement of persons, luggage or goods by means of transport equipment for railways, roads, inland waterways, coastwise shipping or transports of goods by pipeline.

### b. Goods transport at sea

In this survey the concept "transport" is limited to non-scheduled carriage of goods by sea, with vessels (including tugs, towing barges and supply vessels) between 25 and 3 000 gross tons.

### c. Vessels in transport of goods for hire or reward

Vessels which for shorter or longer period of the year are occupied in carrying goods for hire or reward.

### d. Vessels in transport of goods on own account

Vessels which for shorter or longer period of the year are occupied in carrying goods on own account. An establishment's internal transport is not included in this concept.

### e. Total transports on Norwegian territory

Carriage of goods which are either loaded or unloaded in Norway and of goods loaded as well as unloaded in Norway.

### f. Coastwise transports

Domestic carriage of goods which are loaded and also unloaded in Norway. Coastwise, domestic and coastal are used as synonymous adjectives in the present publication.

### g. Tonnage carried

Gross weight (inclusive of the packing) of the carried goods.

### h. Work performed (ton-kilometres)

As unit of measurement of transport services is used the movement of 1 ton of goods along a distance of 1 kilometre. The transport work performed in moving a consignment, expressed as ton-kilometres, thus corresponds to the gross weight of the consignment multiplied with the length of carriage.

### i. Voyage and consignments

A voyage is defined as the vessel's distance through the water. On each voyage one or several consignments may be carried the whole distance or part of it.

### j. Commodity

The goods carried, are grouped according to the Commodity Classification for Transport Statistics in Europe (CTSE), i.e. by 20 categories, subdivided into principal commodities.

### III. COMMENTS TO THE TABLES

#### 1. Separate tables

In addition to data covering vessels 25-3 000 gross tons, figures are also, in order to draw a comparison between the results from the surveys of 1975 and 1970, given separately for vessels 25-500 gross tons.

Tables 15-18 give principal figures for transports performed by vessels 25-3 000 gross tons and vessels 25-500 gross tons.

Tables 19-23 contain information about tonnage carried between counties, between trade areas, tonnage carried to and from trade districts and principal municipalities and ton-kilometres performed between counties. Due to low response rates municipal figures have to be cautiously used.

Tables 24-33 show tonnage carried between trade regions by commodity. The main classification of goods follow the categories, with some national breakdowns, in the condensed version of the Commodity Classification for Transport Statistics in Europe (CTSE).

Tables 34-36 give number of consignments, total tonnage carried and total ton-kilometres performed by size/type of vessel. Tables comparable with these ones have not been prepared previously.

Tables 37-42 give information about total and coastwise transport performances.

Tables 43-48 have total and coastwise figures showing tonnage moved, by length of carriage and commodity. The distance groups are altered, as compared with those used in the previous survey.

Tables 49-53 give figures on tonnage carried by weight group and commodity. As the 1975 survey was extended also to cover vessels sized 500-3 000 gross tons, some increased weight groups have been introduced.

Tables 54-58 contain information about number of consignments moved by length of carriage and commodity. Also in this set of tables a revised distance grouping corresponding to the groups in the tables 43-48 is used.

Table 59 is a new one and give the average freight earned per ton-kilometre by length of carriage and commodity. Some of the figures are based on a very limited number of observations and the results will therefore have to be used with a certain caution.

#### 2. Reference to tables published for 1970

Tables in the present publication correspond to the following tables in the previous one:

1975	1970
Tables 16	Tables 1
" 18	" 2
" 21	" 3
" 39	" 6
" 42	" 8
" 45	" 12
" 48	" 13
" 50	" 15
" 53	" 16
" 55	" 18
" 58	" 19

### IV. SUMMARY OF THE RESULTS

#### 1. Vessels and gross tonnage occupied in transports for hire or reward and on own account 1946-1975

Until 1970 there was in Norway no statistics available on the total number of vessels occupied in non-scheduled coastwise transport. The statistics only gave information about the vessels for which questionnaires were completed (see Appendix 5).

In 1946 the fleet of vessels for which reports were received (750 vessels) showed the following percentage distribution by gross tonnage groups:

Total	Gross tonnage groups				
	Less than 25 gr.tons	25-49 gr.tons	50-99 gr.tons	100-199 gr.tons	200-299 gr.tons
Percentage distribution of vessels					
100,0	7,5	43,5	33,6	14,1	1,3

Reports collected from the owners of the vessels showed that one third of the vessels exceeded 50 years age. Many of the old vessels had, however, been reconstructed and modernized.

On the basis of a survey held in 1961, when reliable reports were obtained for 447 vessels, the percentage distribution of this population by gross tonnage groups was:

Total	Gross tonnage groups				
	Less than 50 gr.tons	50-99 gr.tons	100-199 gr.tons	200-299 gr.tons	300 gr.tons and over
Percentage distribution of vessels					
100,0	37,1	31,9	22,0	7,6	1,4

As in 1946 a great share of the 1961 fleet was rather old, (in 1961 41 per cent 50 years and more). However, the surveys from 1970 and 1975 showed that the age distribution then had moved in a more favourable way. In 1946 about 85 per cent of the vessels (with response) were less than 100 gross tons, while this proportion in 1961 had decreased to 69 per cent.

The surveys conducted in 1970 and in 1975 were based on the Maritime Directorate's Register of Vessels. Then it became feasible to calculate the complete Norwegian fleet in non-scheduled coastal trade, sized 25-500 gross tons in 1970 and 25-3 000 gross tons in 1975 (see tables 3-6).

In spite of an increase of the coverage, the upper tonnage limit being raised from 500 gross tons to 3 000 gross tons, the number of vessels in non-scheduled coastwise transport of goods decreased from 1593 in 1970 to 1510 in 1975. At the same time the corresponding tonnage of the fleet was nearly doubled. The greater part of the increase of number and tonnage relates to vessels of 500 gross tons and more, especially to vessels sized 1 000-1 599 gross tons built during 1971-1975.

## 2. Comparison of the results 1970 and 1975

The total quantity of goods carried (loaded or unloaded in Norway) by Norwegian registered vessels of a size between 25 and 3 000 gross tons, occupied in non-scheduled coastal trade, was estimated to 43 million tons. The work performed (quantity of goods x length of carriage) corresponded to 18.7 milliard ton-kilometres. The coastwise carriage of goods (goods loaded as well as unloaded in Norway) and the work done by this movement, became 34 million tons and 7.8 milliard ton-kilometres. Excluded from these figures are transports by vessels larger than 3 000 gross tons, transports by fishing boats and by foreign vessels.

The tonnage totally moved by vessels between 25 and 500 gross tons was in 1975 approximately 33 million tons against 28 million tons in 1970. This makes an average growth in the tonnage moved of 4.2 per cent a year. The increase was, however, mainly due to a heavy raise of the movement of crude minerals (except ores). At the same time the carriage of oil by vessels sized 25-500 gross tons decreased, as in 1975 the oil more frequent than in 1970 was carried by vessels of a larger size.

The corresponding total work done by vessels 25-500 gross tons, decreased from 11.5 milliard ton-kilometres in 1970 to 9.2 milliard ton-kilometres in 1975. When the goods were either loaded or unloaded in Norway the length of carriage made by these vessels, in other words, had decreased from 1970 to 1975. For vessels 25-500 gross tons in coastwise transport the period 1970-1975 is characterized in shorter voyages, averagely heavier consignments, though a decrease of the number. The work done

by the same vessels in coastwise transport showed a growth of 4.4 per cent a year. The number of consignments moved coastwisely has decreased from nearly 127 000 in 1970 to about 105 000 in 1975. The average weight of the consignments has in the same period of time increased from 179 tons to 277 tons.

### 3. Comparison of water transport with other modes of transport

#### *3.1. Total transport performances*

Transport of goods by sea has a large share of the total tonnage carried. The Central Bureau of Statistics has, in co-operation with the Institute of Transport Economy, estimated the quantity of goods moved by different modes of transport (see table 9). The estimates, which cover a period of 30 years, show that 281 million tons in 1975 were moved in domestic transport, irrespective of modes of transport.

Water transport counted for 60 million tons. Here is included transport of goods by ferry, scheduled transport by sea and coastwise transport by sea for hire or reward and on own account. Results from the present study showed that Norwegian registered vessels between 25 and 3 000 gross tons in transports for hire or reward and on own account in 1975 coastwise carried nearly 34 million tons. In addition, it is calculated that about 2 million tons of oil are carried within the country by vessels exceeding 3 000 gross tons.

The transport work performed within the country in 1975, by all means of transport, made 17.1 milliard ton-kilometres. Ton-kilometres performed in domestic water transport were 10.9 milliard or approximately 64 per cent of the total domestic transport work performed. The work done by vessels in non-scheduled trade (for hire or reward and on own account) is calculated to 9.8 milliard ton-kilometres, of which about 2 milliard ton-kilometres steem from oil carried by vessels exceeding 3 000 gross tons.

#### *3.2. Imports and exports by mode of transport*

In the statistics on external trade imported and exported goods are also recorded by commodity and mode of transport. Figures from the present investigation show that 9.2 million tons of goods were carried to and from Norway and foreign countries. Thus, Norwegian vessels between 25 and 3 000 gross tons covered 58 per cent of the 15.9 million tons of goods which in 1975 were recorded as imports and exports in the external trade statistics; Norwegian vessels exceeding a size of 3 000 gross tons carried 42 per cent. In addition, as much as 25 million tons of goods were carried by vessels registered in foreign countries. As a whole, nearly 84 per cent of the total tonnage moved to and from Norway and other countries was moved by Norwegian and foreign vessels. The remaining 16 per cent was carried by other means of transport like railway, lorry, pipeline etc.

### 4. Economic data

#### *4.1. Freight per ton-kilometre*

From the information about freight given in the reports it was possible to estimate freight per ton-kilometre. Similar studies done for other modes of transport indicate that water transport of goods, comparatively, is rather cheap.

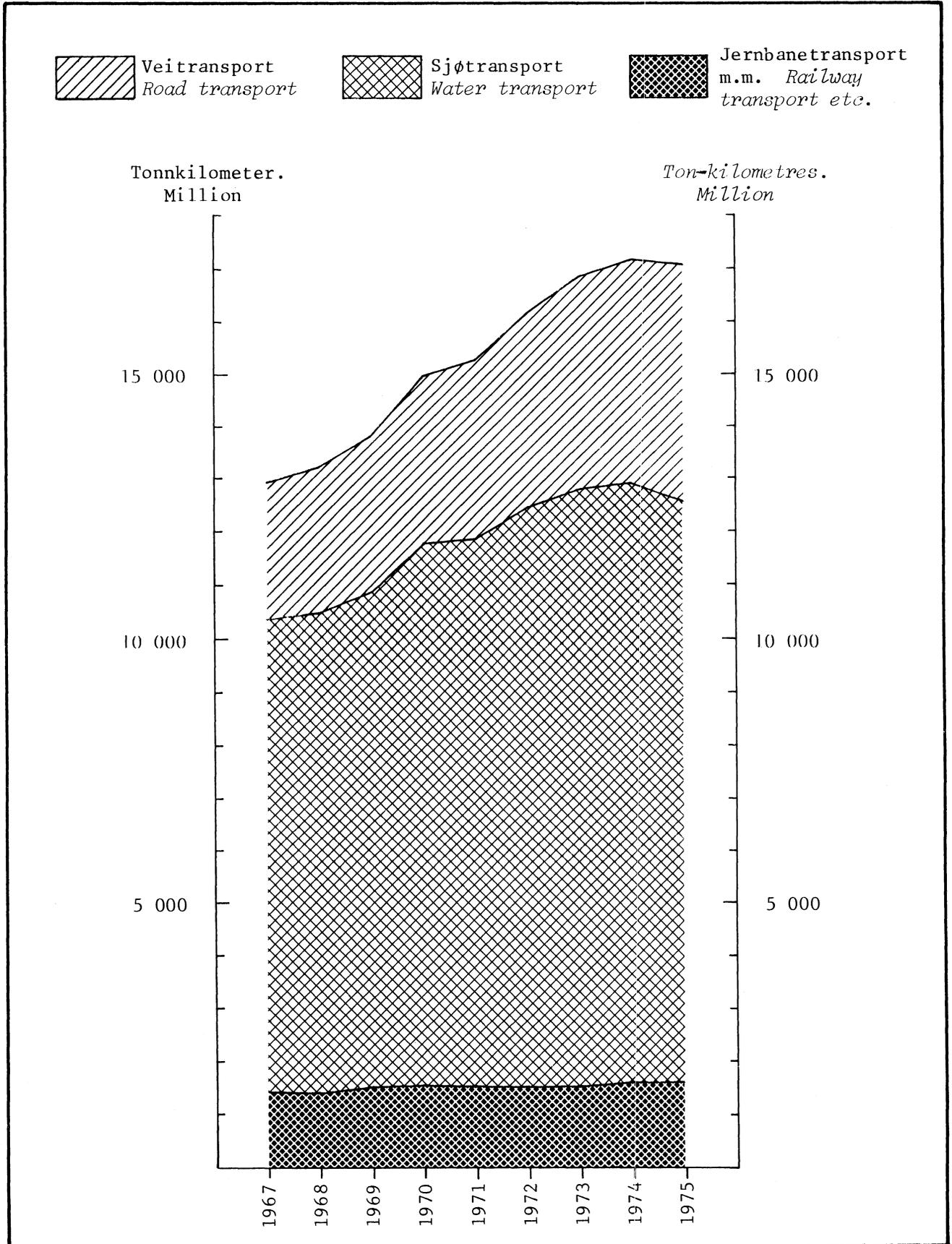
#### *4.2. Gross freight earnings*

Vessels owned by establishments in the industrial subgroup 71221, Unscheduled transport in coastal waters, performed 6 957.2 ton-kilometres in 1975. The transport work expressed as ton-kilometres and the freight per ton-kilometre are calculated for each category of commodity, and gross freight earnings then estimated. For 1975 the gross freight earnings earned in unscheduled transport in coastal waters were estimated to 527.2 million kroner.

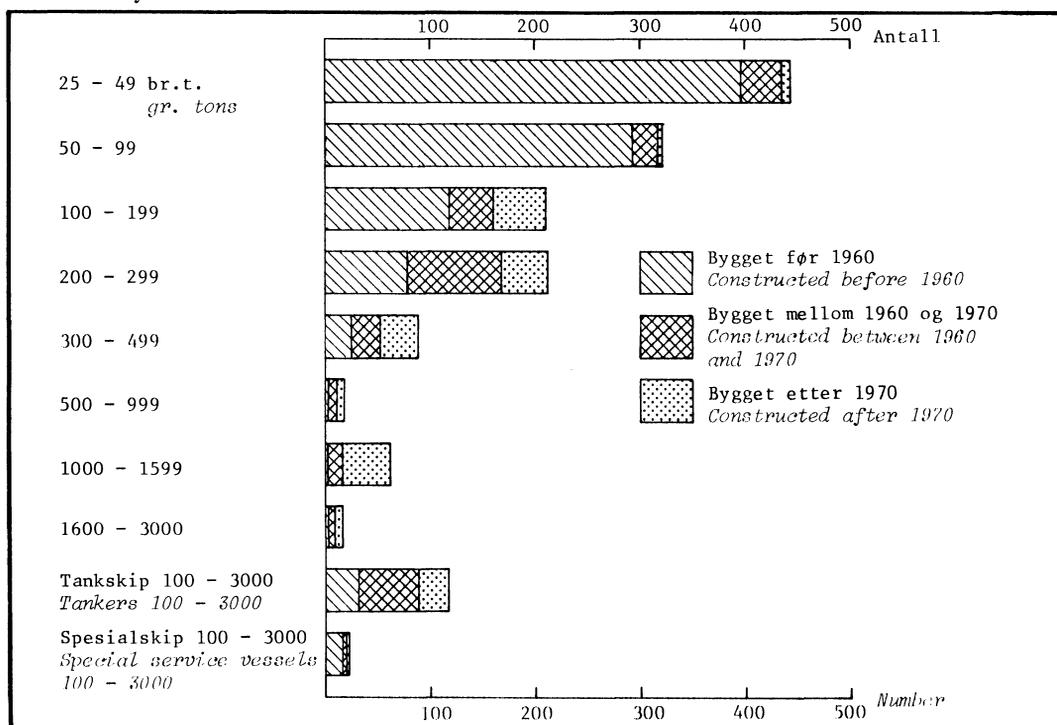
#### *4.3. Utilization of capacity*

The percentage done in ballast is in the present study taken as a measure for the utilization of capacity. For each type of vessel this percentage is determined as the ratio between kilometres done in ballast and kilometres totally done, which as an average here became 24.9 per cent (see table 14).

Figur 1. Innenlandsk godstransport etter transportmåte *Domestic goods transport by type of transport*

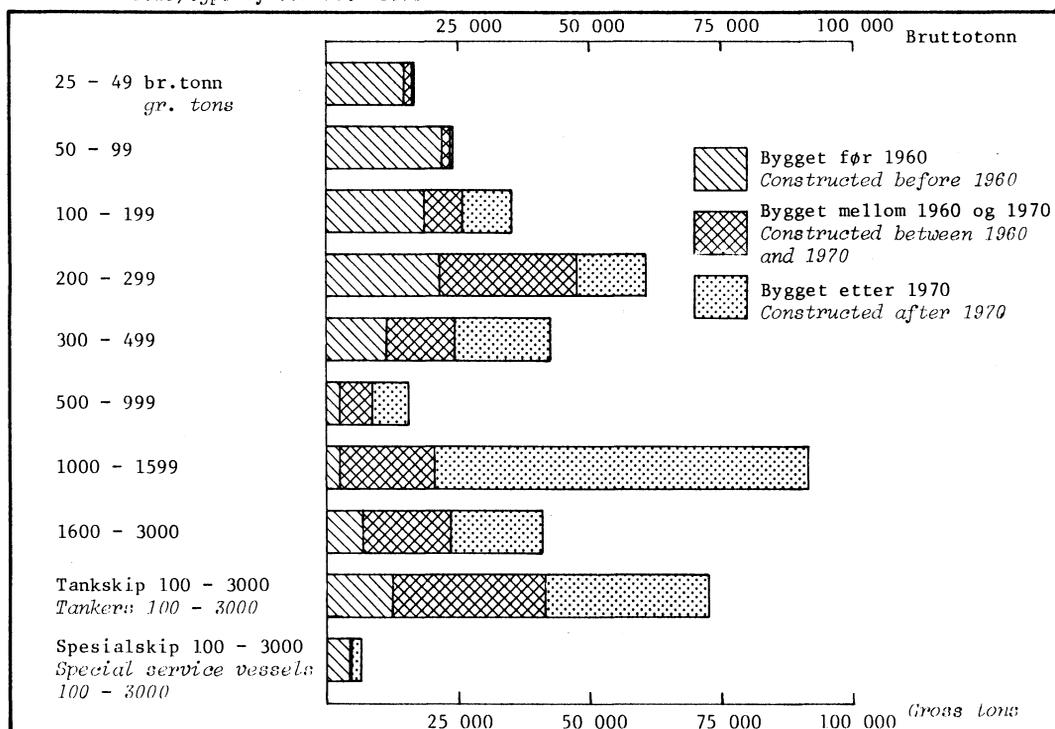


Figur 2. Tallet på skip<sup>1)</sup> i leie- og egentransport, etter størrelse/skipstype. 1975  
 Number of vessels<sup>1)</sup> in transport for hire or reward and on own account, by size/type of vessel. 1975



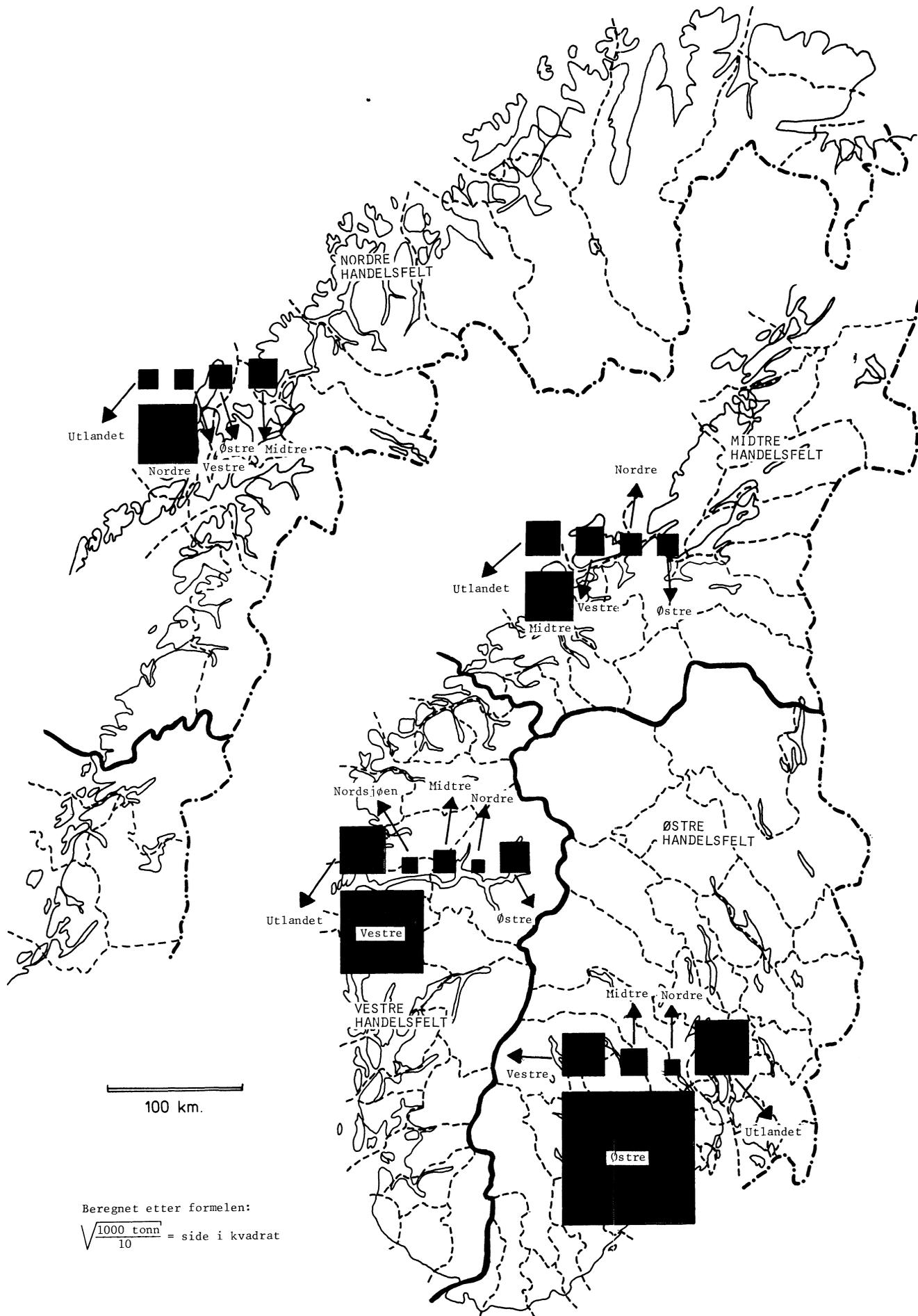
1) Beregnede tall over norskregistrerte skip.  
 1) Estimated figures of norwegian registered vessels.

Figur 3. Bruttotonnasje til skip<sup>1)</sup> i leie- og egentransport, etter størrelse/skipstype. 1975  
 Gross tonnage of vessels<sup>1)</sup> in transport for hire or reward and on own account, by size/type of vessel. 1975



1) Se note 1, figur 2.  
 1) See note 1, figure 2.

Figur 4. Transportmengde mellom handelsfelt. Alle skip 25 - 3 000 bruttotonn. 1975  
 Tonnage carried between trade regions. All vessels 25 - 3 000 gross tons. 1975



Tabell 15. Leie- og egentransport med skip<sup>1)</sup> 25-3 000 bruttotonn. 1975 *Transports for hire or re-ward and on own account by vessels<sup>1)</sup> 25-3 000 gross tons. 1975*

	Enhet <i>Unit</i>	I alt <i>Total</i>	Transporter innenlands <i>Domestic transports</i>		Transporter til og fra utlandet <i>Transports to and from abroad</i>	
			I alt <i>Total</i>	Egen- transport <i>On own account</i>		Leie- transport <i>For hire or reward</i>
Tallet på sendinger <i>Number of consignments</i> .....		120 668	108 943	35 418	73 525	11 725
Transportmengde <i>Tonnage carried</i> .....	1 000 tonn <i>1 000 tons</i>	43 030	33 843	15 817	18 026	9 187
Transportarbeid <i>Transport performance</i> .....	Mill. tonnkm <i>Million ton-kms</i>	18 666,5	7 844,9	1 475,7	6 369,2	10 821,6
Gjennomsnittlig trans- portlengde pr. tonn <i>Average length of carriage per ton</i>	km <i>kms</i>	434	232	93	353	1 178

1) Norskregistrerte skip.

1) *Norwegian registered vessels.*

Tabell 16. Leie- og egentransport med skip<sup>1)</sup> 25-500 bruttotonn. 1975 *Transports for hire or reward and on own account by vessels* 1) 25-500 gross tons. 1975

	Enhet <i>Unit</i>	I alt <i>Total</i>	Transporter innenlands <i>Coastwise transports</i>		Transporter til og fra utlandet <i>Transports to and from abroad</i>	
			I alt <i>Total</i>	Egen transport <i>On own account</i>		Leietran- sport <i>For hire or reward</i>
Tallet på sendinger <i>of consignments</i> .....		111 304	104 581	32 841	71 740	6 723
Transportmengde <i>carried</i> .....	1 000 tonn <i>1 000 tons</i>	32 893	29 019	13 776	15 243	3 874
Transportarbeid <i>performance</i> .....	Mill. tonnkm <i>Million ton-kms</i>	9 222,4	5 485,1	998,6	4 486,5	3 737,3
Gjennomsnittlig transport- lengde pr. tonn <i>length of carriage per ton</i> ..	km <i>kms</i>	280	189	72	294	965

1) Se note 1, tabell 15.

1) See note 1, table 15.

Tabell 17. Transportmengde mellom handelsfelt med skip<sup>1)</sup> 25 - 3 000 bruttotonn. 1975 *Tonnage carried between trade regions by vessels<sup>1)</sup> 25 - 3 000 gross tons. 1975*

Fra handelsfelt <i>From trade region</i>	Til handelsfelt <i>To trade region</i>					Nordsjøfeltet <sup>2)</sup> <i>The North Sea Field<sup>2)</sup></i>	Utlandet <i>Abroad</i>
	I alt <i>Total</i>	Østre <i>Eastern</i>	Vestre <i>Western</i>	Midtre <i>Central</i>	Nordre <i>Northern</i>		
				1 000 tonn	1 000 tons		
Østre <i>Eastern</i> .....	20 772	15 847	1 556	588	216	-	2 565
Vestre <i>Western</i> .....	9 575	768	6 106	436	127	210	1 928
Midtre <i>Central</i> .....	4 479	369	662	2 056	389	-	1 003
Nordre <i>Northern</i> .....	4 818	466	309	712	2 991	3	337
Nordsjøfeltet <sup>2)</sup> <i>North Sea Field<sup>2)</sup></i> .....	57	-	27	-	1	4	25
Utlandet <i>Abroad</i> .....	3 329	1 692	792	535	221	89	.
I alt <i>Total</i> .....	43 030	19 142	9 452	4 327	3 945	306	5 858

1) Se note 1, tabell 15. 2) Norsk kontinentalsokkel, sør for 62. breddegrad.

1) See note 1, table 15. 2) Norwegian Continental Shelf, south of 62. degree of latitude.

Tabell 18. Transportmengde mellom handelsfelt med skip<sup>1)</sup> 25 - 500 bruttotonn. 1975 *Tonnage carried between trade regions by vessels<sup>1)</sup> 25 - 500 gross tons. 1975*

Fra handelsfelt <i>From trade region</i>	Til handelsfelt <i>To trade region</i>					Nordsjøfeltet <sup>2)</sup> <i>The North Sea Field<sup>2)</sup></i>	Utlandet <i>Abroad</i>
	I alt <i>Total</i>	Østre <i>Eastern</i>	Vestre <i>Western</i>	Midtre <i>Central</i>	Nordre <i>Northern</i>		
				1 000 tonn	1 000 tons		
Østre <i>Eastern</i> .....	17 384	14 658	669	402	214	-	1 441
Vestre <i>Western</i> .....	7 124	474	5 641	279	109	210	411
Midtre <i>Central</i> .....	3 492	242	536	2 015	338	-	361
Nordre <i>Northern</i> .....	3 423	230	187	424	2 356	3	223
Nordsjøfeltet <sup>2)</sup> <i>The North Sea Field<sup>2)</sup></i> ..	37	-	27	-	1	4	5
Utlandet <i>Abroad</i> .....	1 433	758	358	220	28	69	.
I alt <i>Total</i> .....	32 893	16 362	7 418	3 340	3 046	286	2 441

1) Se note 1, tabell 15. 2) Se note 2, tabell 17.

1) See note 1, table 15. 2) See note 2, table 17.

Tabell 19. Transportmengde mellom fylker. Alle skip<sup>1)</sup> 25 - 3 000 bruttotonn. 1975

Fra fylke	Til fylke											
	I alt Total	Øst- fold	Akers- hus	Oslo	Buske- rud	Vest- fold	Tele- mark	Aust- Agder	Vest- Agder	Roga- land	Horda- land	
												1 000 tonn
Østfold .....	2 007	481	109	141	372	53	6	4	22	56	44	
Akershus .....	500	10	4	12	431	14	5	3	5	7	2	
Oslo .....	1 298	30	24	460	49	20	35	1	21	143	20	
Buskerud .....	5 182	428	8	4 116	243	108	7	11	5	27	22	
Vestfold .....	5 395	118	19	433	4 191	55	173	18	48	111	24	
Telemark .....	6 147	100	2	108	680	88	2 224	60	346	504	219	
Aust-Agder .....	52	11	-	-	-	1	9	-	-	-	2	
Vest-Agder .....	281	-	-	2	-	1	74	1	31	9	4	
Rogaland .....	4 583	66	11	32	8	57	47	7	105	2 102	527	
Hordaland .....	3 143	9	-	85	2	4	45	-	43	116	1 927	
Sogn og Fjordane ....	753	-	-	6	-	14	-	-	162	11	115	
Møre og Romsdal ....	2 241	77	-	13	31	23	8	4	9	27	19	
Sør-Trøndelag .....	724	12	-	-	-	-	-	-	8	12	9	
Nord-Trøndelag .....	1 375	-	-	-	119	-	-	-	-	4	19	
Nordland .....	3 559	46	-	303	30	73	27	5	112	96	63	
Troms .....	719	12	-	-	-	-	-	-	2	1	1	
Finnmark .....	1 436	5	-	-	-	4	-	-	-	1	29	
Svalbard .....	249	23	-	-	-	-	-	-	-	-	27	
Nordsjøfeltet <sup>2)</sup> .....	57	-	-	-	-	-	-	-	-	23	4	
Utlandet .....	3 329	248	13	398	168	246	364	99	225	298	358	
I alt .....	43 030	1 676	190	6 109	6 324	761	3 024	213	1 144	3 548	3 435	

1) Se note 1, tabell 15. 2) Se note 2, tabell 17.

Tonnage carried between counties. All vessels<sup>1)</sup> 25 - 3 000 gross tons. 1975

Sogn og Fjor- dane	Møre og Roms- dal	Sør- Trøn- de- lag	Nord- Trøn- de- lag	Nord- land	Troms	Finn- mark	Sval- bard	Nord- sjø- feltet <sup>2)</sup> The North Sea Field <sup>2)</sup>	Ut- landet Abroad	To county	
										From county	
<i>1 000 tons</i>											
20	183	48	7	32	23	24	-	-	382	Østfold	
-	1	-	3	-	-	3	-	-	-	Akershus	
2	3	52	1	4	9	6	-	-	418	Oslo	
4	18	36	23	17	27	8	2	-	72	Buskerud	
2	21	10	-	4	14	-	1	-	153	Vestfold	
96	155	57	19	54	7	-	-	-	1 428	Telemark	
3	-	-	-	-	-	-	-	-	26	Aust-Agder	
14	-	-	-	20	2	17	-	-	106	Vest-Agder	
28	75	111	12	39	11	8	-	150	1 187	Rogaland	
162	63	38	16	43	53	1	1	60	475	Hordaland	
235	11	9	5	12	-	4	-	-	169	Sogn og Fjordane	
201	1 525	148	6	20	2	5	-	-	123	Møre og Romsdal	
12	107	111	63	131	92	52	-	-	115	Sør-Trøndelag	
5	8	66	622	94	30	6	5	-	397	Nord-Trøndelag	
85	161	310	283	1 228	135	23	5	-	574	Nordland	
28	13	2	-	97	408	78	21	-	56	Troms	
6	14	14	1	5	98	1 123	4	3	129	Finnmark	
26	-	27	-	56	59	7	1	-	23	Svalbard	
-	-	-	-	-	1	-	-	4	25	The North Sea Field <sup>2)</sup>	
52	35	398	33	241	29	35	-	89	.	Abroad	
981	2 393	1 437	1 094	2 097	1 000	1 400	40	306	5 858	Total	

1) See note 1, table 15. 2) See note 2, table 17.

Tabell 20. Transportmengde mellom fylker. Leieskip<sup>1)</sup> 25 - 3 000 bruttotonn. 1975

Fra fylke \ Til fylke	1 000 tonn										
	I alt Total	Øst- fold	Akers- hus	Oslo	Buske- rud	Vest- fold	Tele- mark	Aust- Agder	Vest- Agder	Roga- land	Horda- land
Østfold .....	1 623	480	107	141	33	19	5	-	21	56	44
Akershus .....	136	8	-	-	118	2	-	-	-	3	2
Oslo .....	776	11	22	-	49	10	35	1	-	133	20
Buskerud .....	1 186	117	8	741	11	30	7	11	5	27	22
Vestfold .....	491	45	1	48	14	17	98	3	21	63	10
Telemark .....	3 475	65	-	88	593	42	225	53	289	425	201
Aust-Agder .....	52	11	-	-	-	1	9	-	-	-	2
Vest-Agder .....	278	-	-	2	-	1	74	-	31	8	4
Rogaland .....	3 983	66	-	5	1	57	28	3	79	1 726	473
Hordaland .....	2 549	9	-	84	2	4	45	-	43	78	1 521
Sogn og Fjordane ....	741	-	-	6	-	14	-	-	162	9	107
Møre og Romsdal ....	2 038	77	-	13	31	22	8	4	9	23	6
Sør-Trøndelag .....	619	12	-	-	-	-	-	-	8	5	9
Nord-Trøndelag .....	1 320	-	-	-	67	-	-	-	-	4	19
Nordland .....	3 155	46	-	303	30	73	27	5	112	96	63
Troms .....	501	12	-	-	-	-	-	-	2	1	1
Finnmark .....	319	5	-	-	-	4	-	-	-	1	29
Svalbard .....	249	23	-	-	-	-	-	-	-	-	27
Nordsjøfeltet <sup>2)</sup> .....	57	-	-	-	-	-	-	-	-	23	4
Utlandet .....	3 184	248	13	398	168	234	318	97	224	297	346
<b>I alt .....</b>	<b>26 732</b>	<b>1 235</b>	<b>151</b>	<b>1 829</b>	<b>1 117</b>	<b>530</b>	<b>879</b>	<b>177</b>	<b>1 006</b>	<b>2 978</b>	<b>2 910</b>

1) Se note 1, tabell 15. 2) Se note 2, tabell 17.

Tonnage carried between counties. Vessels<sup>1)</sup> for hire or reward 25 - 3 000 gross tons. 1975

Sogn og Fjor- dane	Møre og Roms- dal	Sør- Trøn- de- lag	Nord- Trøn- de- lag	Nord- land	Troms	Finn- mark	Sval- bard	Nord- sjø- feltet <sup>2)</sup> The North Sea Field <sup>2)</sup>	Ut- landet Abroad	To county	
										From county	
1 000 tons											
18	183	48	7	32	23	24	-	-	382	Østfold	
-	-	-	-	-	-	3	-	-	-	Akershus	
2	3	52	1	4	9	6	-	-	418	Oslo	
4	18	36	23	17	27	8	2	-	72	Buskerud	
2	14	5	-	1	-	-	-	-	149	Vestfold	
89	146	33	19	54	7	-	-	-	1 146	Telemark	
3	-	-	-	-	-	-	-	-	26	Aust-Agder	
13	-	-	-	20	2	17	-	-	106	Vest-Agder	
22	31	99	-	37	11	8	-	150	1 187	Rogaland	
105	19	22	-	36	46	1	1	60	473	Hordaland	
233	11	9	5	12	-	4	-	-	169	Sogn og Fjordane	
191	1 355	145	4	20	2	5	-	-	123	Møre og Romsdal	
8	77	97	39	105	92	52	-	-	115	Sør-Trøndelag	
5	8	62	623	94	30	6	5	-	397	Nord-Trøndelag	
85	160	128	229	1 141	105	20	5	-	527	Nordland	
25	13	2	-	35	322	12	20	-	56	Troms	
5	14	14	-	5	91	20	-	3	128	Finnmark	
26	-	27	-	56	59	7	1	-	23	Svalbard	
-	-	-	-	-	1	-	-	4	25	The North Sea Field <sup>2)</sup>	
52	35	398	33	170	29	35	-	89	.	Abroad	
888	2 087	1 177	983	1 839	856	228	34	306	5 522	Total	

1) See note 1, table 15. 2) See note 2, table 17.

Tabell 21. Transportmengde mellom handelsområder. Alle skip<sup>1)</sup> 25 - 500 bruttotonn. 1975

Nr.	Til handelsområde										Nordre Roga- land og Søndre Horda- land	Mid- tre Vest- lan- det
	I alt <i>Total</i>	Øst- fold- byenes	Hoved- stadens	Nedre Buske- rud	Vest- fold- byenes	Tele- mark	Østre Sør- landet	Vestre Sør- landet	Søndre Roga- land			
Fra handelsområde											1 000 tonn	
11	Østfoldbyenes .....	1 773	481	250	372	53	6	4	22	22	16	64
12	Hovedstadens .....	1 204	21	489	480	16	38	1	2	31	10	15
17	Nedre Buskerud ....	4 435	417	3 415	243	112	7	11	5	18	10	25
18	Vestfoldbyenes ....	5 105	109	411	4 187	39	136	17	39	38	10	19
19	Telemark .....	4 694	72	46	604	42	2 222	54	173	183	38	104
21	Østre Sørlandet ...	39	1	1	-	1	9	-	-	-	1	4
22	Vestre Sørlandet ..	134	10	2	-	1	5	1	31	6	6	14
31	Søndre Rogaland ...	2 702	19	10	12	26	91	4	56	1 238	651	255
32	Nordre Rogaland og Søndre Hordaland ..	816	6	6	-	-	13	-	21	113	419	124
33	Midtre Vestlandet .	2 687	4	11	2	9	6	-	112	92	276	1 758
34	Sunnmøre .....	919	9	14	29	-	8	4	2	8	2	76
41	Romsdal og Nordmøre	1 079	33	-	2	5	-	-	6	9	9	38
42	Søndre Trøndelag ..	682	12	-	-	-	-	-	8	11	8	15
43	Nordre Trøndelag ..	1 009	-	-	119	-	-	-	-	3	8	16
44	Søndre Nordland ...	722	6	12	21	13	-	-	5	68	8	50
51	Vestfjorden .....	962	39	95	9	37	7	5	10	44	11	40
52	Nordre Nordland og Søndre Troms .....	664	12	-	-	12	-	-	-	2	-	5
53	Nordre Troms <sup>2)</sup> ....	477	-	-	-	-	-	-	2	1	-	1
54	Finnmark .....	1 248	1	-	-	1	-	-	-	1	-	10
	Svalbard .....	72	-	-	-	-	-	-	-	-	1	-
	Nordsjø- feltet <sup>3)</sup> .....	37	-	-	-	-	-	-	-	23	-	4
	Utlandet .....	1 433	189	172	45	156	129	3	64	105	33	204
	I alt .....	32 893	1 441	4 934	6 125	523	2 677	104	558	2 016	1 517	2 841

1) Se note 1, tabell 15. 2) Ikke medregnet Svalbard. 3) Se note 2, tabell 17.

Tonnage carried between trade areas. All vessels<sup>1)</sup> 25 - 500 gross tons. 1975

Sunn- møre	Roms- dal og Nord- møre	Søn- dre Trøn- de- lag	Nor- dre Trøn- de- lag	Søn- dre Nord- land	Vest- fjor- den	Nor- dre Nord- land og Søn- dre Troms	Nordre Troms <sup>2)</sup>	Finn- mark	Sval- bard	Nord- sjø- fel- tet <sup>3)</sup> The North Sea Field <sup>3)</sup>	To trade area		No.
											Ut- lan- det Ab- road	From trade area	
1 000 tons													
2	181	34	7	6	20	9	20	24	-	-	180	Østfoldbyenes	11
-	3	13	1	1	1	9	3	9	-	-	61	Hovedstadens	12
11	7	22	23	9	3	19	14	8	2	-	54	Nedre Buskerud	17
13	6	8	-	2	-	-	13	-	-	-	58	Vestfoldbyenes	18
9	6	13	19	33	21	2	6	-	-	-	1 047	Telemark	19
-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	22	Østre Sørlandet	21
-	-	-	-	8	12	2	-	17	-	-	19	Vestre Sørlandet	22
18	21	34	-	5	19	5	7	3	-	150	78	Søndre Rogaland	31
-	1	4	-	11	3	-	3	5	-	-	87	Nordre Rogaland og Søndre Hordaland	32
16	35	24	7	34	7	13	33	5	-	60	183	Midtre Vestlandet	33
595	83	13	5	2	1	-	1	4	-	-	63	Summøre	34
269	518	135	1	10	3	1	-	-	-	-	40	Romsdal og Nordmøre	41
12	89	136	59	54	57	56	65	52	-	-	48	Søndre Trøndelag	42
5	3	219	452	47	14	15	17	6	5	-	80	Nordre Trøndelag	43
7	10	15	117	150	9	12	12	14	-	-	193	Søndre Nordland	44
24	32	92	61	68	235	55	17	5	-	-	76	Vestfjorden	51
33	49	33	44	24	123	209	74	5	17	-	22	Nordre Nordland og Søndre Troms	52
6	7	1	-	2	7	74	275	68	11	-	22	Nordre Troms <sup>2)</sup>	53
8	6	-	1	-	5	1	26	1 078	4	3	103	Finmark	54
-	-	-	-	4	26	11	22	7	1	-	-	Svalbard	
-	-	-	-	-	-	-	1	-	-	4	5	The North Sea Field <sup>3)</sup>	
16	18	128	15	59	16	1	6	5	-	69	.	Abroad	
1 044	1 075	924	812	529	582	494	615	1 315	40	286	2 441	Total	

1) See note 1, table 15. 2) Excluding Svalbard. 3) See note 2, table 17.

Tabell 22. Transportarbeid utført mellom fylker. Alle skip<sup>1)</sup> 25-3 000 bruttotonn. 1975

Fra fylke \ Til fylke	1 000 tonnkilometer										
	I alt Total	Øst- fold	Akers- hus	Oslo	Buske- rud	Vest- fold	Tele- mark	Aust- Agder	Vest- Agder	Roga- land	Horda- land
Østfold .....	972,9	12,0	5,2	15,7	5,9	3,1	0,9	0,6	5,4	26,7	28,0
Akershus .....	33,7	0,4	-	0,2	13,0	1,1	0,7	0,6	1,3	3,3	1,7
Oslo .....	722,1	2,6	0,6	5,0	1,7	1,9	5,9	0,4	6,1	75,9	14,4
Buskerud .....	594,3	20,2	-	229,6	5,0	5,6	0,6	2,2	1,9	15,0	14,1
Vestfold .....	738,4	6,1	2,4	39,1	385,6	1,3	15,6	2,6	11,9	48,0	15,0
Telemark .....	2 069,6	9,3	0,4	17,8	106,1	6,5	81,7	6,1	71,1	214,5	118,9
Aust-Agder .....	43,9	2,6	-	-	-	0,2	0,6	-	-	-	0,9
Vest-Agder .....	222,1	-	-	0,7	-	0,4	22,6	-	0,4	1,9	1,9
Rogaland .....	1 534,0	22,8	5,7	16,7	3,7	30,6	18,5	2,2	18,3	103,7	88,3
Hordaland .....	1 095,3	8,1	-	63,7	1,5	2,6	28,3	-	18,9	17,2	159,1
Sogn og Fjordane	323,5	-	-	5,2	-	11,1	-	-	13,9	2,6	21,5
Møre og Romsdal .	573,4	83,7	0,2	12,8	29,8	20,9	7,0	3,1	5,4	14,3	6,3
Sør-Trøndelag ...	568,6	14,3	-	-	-	-	-	-	1,3	9,3	6,3
Nord-Trøndelag ..	877,3	-	-	-	92,2	-	-	-	-	2,8	15,2
Nordland .....	2 932,0	73,2	-	485,8	48,0	118,7	41,5	6,7	138,9	113,5	55,0
Troms .....	346,1	22,2	-	-	-	-	-	-	5,2	1,7	1,1
Finmark .....	578,9	10,7	-	-	-	11,1	-	-	-	3,0	52,2
Svalbard .....	441,7	62,2	-	-	-	-	-	-	-	-	61,1
Nordsjøfeltet <sup>2)</sup> .	18,9	-	-	-	-	-	-	-	-	7,2	1,5
Utlandet .....	3 979,8	150,4	6,5	466,3	171,7	148,0	307,6	87,2	223,0	358,5	356,0
I alt .....	18 666,5	500,8	21,0	1 358,6	864,2	363,1	531,5	111,7	523,0	1 019,1	1 018,5

1) Se note 1, tabell 15. 2) Se note 2, tabell 17.

Ton-kilometres performed in voyages between counties. All vessels<sup>1)</sup> 25-3 000 gross tons. 1975

Sogn og Fjordane	Møre og Romsdal	Sør- Trøndelag	Nord- Trøndelag	Nord- land	Troms	Finn- mark	Sval- bard	Nordsjø- feltet <sup>2)</sup> The North Sea Field <sup>2)</sup>	Ut- landet Abroad	To county	
										From county	
1 000 ton-kilometres											
17,0	199,7	57,8	9,4	57,2	54,4	59,6	-	-	414,3	Østfold	
-	1,3	-	4,4	-	-	5,7	-	-	-	Akershus	
1,3	3,0	73,9	1,7	8,1	18,1	16,5	-	-	485,0	Oslo	
3,1	19,1	44,6	30,4	29,3	53,9	29,3	5,0	-	85,4	Buskerud	
0,1	17,4	11,9	0,4	6,7	27,4	-	3,9	-	143,0	Vestfold	
70,2	143,0	64,4	25,0	79,3	15,2	-	-	-	1 040,1	Telemark	
2,0	-	-	-	-	-	-	-	-	37,6	Aust-Agder	
8,5	-	-	-	28,0	3,9	39,1	-	-	114,7	Vest-Agder	
7,0	45,6	82,8	10,6	47,0	15,9	16,5	-	48,2	949,9	Rogaland	
23,5	21,5	20,7	9,8	44,3	68,5	2,2	1,5	17,0	586,9	Hordaland	
19,4	6,3	2,4	3,3	10,7	-	6,3	-	-	220,8	Sogn og Fjordane	
46,7	115,9	23,3	2,2	13,0	2,4	7,6	-	0,2	178,6	Møre og Romsdal	
5,2	23,9	3,5	8,9	78,9	85,0	72,4	-	-	259,6	Sør-Trøndelag	
2,4	2,8	7,2	38,3	48,0	25,2	6,9	9,3	-	627,0	Nord-Trøndelag	
78,3	125,2	203,3	130,4	151,5	39,1	21,3	0,4	-	1 101,2	Nordland	
37,6	14,1	1,5	-	19,3	33,9	25,7	23,3	-	160,5	Troms	
9,3	19,6	19,1	0,4	3,0	50,7	32,6	3,9	2,6	360,7	Finnmark	
50,4	-	46,9	-	74,6	69,8	8,3	-	-	68,4	Svalbard	
-	-	-	-	-	0,8	-	0,2	1,1	8,1	The North Sea Field <sup>2)</sup>	
64,4	40,6	665,4	49,1	478,2	155,2	210,8	-	40,9	.	Abroad	
446,4	799,0	1 328,7	324,3	1 177,1	719,4	560,8	47,5	110,0	6 841,8	Total	

1) See note 1, table 15. 2) See note 2, table 17.







Tabell 23 (forts.). Transporter etter handelsdistrikt og viktigste kommuner. Alle skip og leieskip 25-3 000 bruttotonn<sup>1)</sup>. 1975 *Transports by trade district and principal municipalities. All vessels and vessels for hire or reward 25-3 000 gross tons<sup>1)</sup>. 1975*

Handels- distrikt og kommune	Sendinger gått		Skip gått i ballast		Mengde lastet		Sendinger kommet		Skip kommet i ballast		Mengde losset		
	I alt	Til	I alt	Til	I alt	Til	I alt	Fra	I alt	Fra	I alt	Fra	
		ut- landet		ut- landet		ut- landet		ut- landet		ut- landet		ut- landet	ut- landet
												1 000 tonn 1 000 tons	
Alle skip													
Lillesand og Kristiansand h.d. ....	338	65	1 125	40	143	63	1 396	224	263	84	619	156	
Kristian- sand ....	284	57	1 100	40	129	59	1 380	224	209	63	610	156	
Mandal h.d. .	321	-	346	-	28	-	365	-	301	-	65	-	
Mandal ....	321	-	332	-	28	-	351	-	301	-	57	-	
Farsund h.d.	142	23	406	-	35	28	389	-	205	-	164	-	
Farsund ...	142	23	374	-	35	28	357	-	205	-	147	-	
Vestre Sør- landet han- delsområde ..	801	88	1 877	40	206	91	2 150	224	769	84	848	156	
Leieskip													
Lillesand og Kristiansand h.d. ....	311	65	904	40	141	63	1 070	223	236	84	487	156	
Kristian- sand ....	257	57	879	40	127	59	1 054	223	182	63	478	156	
Mandal h.d. .	320	-	345	-	28	-	364	-	301	-	65	-	
Mandal ....	320	-	331	-	28	-	350	-	301	-	57	-	
Farsund h.d.	142	23	404	-	35	28	380	-	205	-	163	-	
Farsund ...	142	23	372	-	35	28	348	-	205	-	146	-	
Vestre Sør- landet han- delsområde ..	773	88	1 653	40	204	91	1 814	223	742	84	715	156	
Alle skip													
Søndre Roga- land h.d. ...	124	37	334	18	89	19	457	68	46	8	294	68	
Flekkefjord	45	37	88	-	19	19	135	-	30	8	25	-	
Kvinesdal .	79	-	246	18	70	-	322	68	16	-	269	68	
Egersund h.d.	700	410	284	-	1 168	996	384	1	694	188	73	-	
Eigersund .	194	82	263	-	85	60	314	1	166	36	68	-	
Sokndal ...	506	328	21	-	1 083	936	70	-	528	152	5	-	
Jæren og													
Sandnes h.d.	4 259	8	1 403	22	797	1	1 500	66	4 150	8	398	25	
Sandnes ...	515	8	1 009	22	58	1	1 082	66	512	8	364	25	
Gjesdal ...	1 350	-	-	-	290	-	-	-	1 326	-	-	-	
Forsand ...	2 394	-	386	-	449	-	389	-	2 312	-	31	-	
Stavanger h.d.	8 259	16	6 650	50	2 071	47	8 184	332	6 350	49	2 019	179	
Stavanger .	3 472	-	5 281	42	554	-	6 024	293	2 903	49	1 694	109	
Sola .....	2 015	-	577	-	721	-	952	8	1 117	-	156	3	
Strand ....	601	-	317	8	58	-	688	31	255	-	106	67	
Hjelmeland	1 503	16	47	-	675	47	55	-	1 468	-	20	-	
Finnøy ....	334	-	33	-	38	-	48	-	286	-	6	-	
Kvitsøy ...	286	-	90	-	24	-	34	-	321	-	3	-	
Søndre Roga- land handels- område .....	13 342	471	8 671	90	4 125	1 063	10 525	467	11 240	253	2 784	272	

1) Se note 1, tabell 15.

1) See note 1, table 15.

Tabell 23 (forts.). Transporter etter handelsdistrikt og viktigste kommuner. Alle skip og leieskip 25-3 000 bruttotonn<sup>1)</sup>. 1975 *Transports by trade district and principal municipalities. All vessels and vessels for hire or reward 25-3 000 gross tons<sup>1)</sup>. 1975*

Handels- distrikt og kommune	Sendinger gått		Skip gått i ballast		Mengde lastet		Sendinger kommet		Skip kommet i ballast		Mengde losset		
	I alt	Til ut- landet	I alt	Til ut- landet	I alt	Til ut- landet	I alt	Fra ut- landet	I alt	Fra ut- landet	I alt	Fra ut- landet	
					1 000 tonn 1 000 tons							1 000 tonn 1 000 tons	
<b>Leieskip</b>													
Søndre Rogal- land h.d. ...	124	37	326	18	89	19	426	68	46	8	289	68	
Flekkefjord	45	37	81	-	19	19	109	-	30	8	21	-	
Kvinesdal .	79	-	245	18	70	-	317	68	16	-	268	68	
Egersund h.d.	679	410	232	-	1 164	996	294	-	680	188	42	-	
Eigersund .	173	82	219	-	81	60	242	-	152	36	40	-	
Sokndal ...	506	328	13	-	1 083	936	52	-	528	152	2	-	
<b>Jæren og</b>													
Sandnes h.d.	3 974	8	1 342	22	729	1	1 413	66	3 865	8	320	25	
Sandnes ...	515	8	949	22	58	1	997	66	512	8	286	25	
Gjesdal ...	1 094	-	-	-	227	-	-	-	1 070	-	-	-	
Forsand ...	2 365	-	386	-	444	-	389	-	2 283	-	31	-	
Stavanger h.d.	6 441	16	6 429	50	1 582	47	6 976	332	5 653	49	1 860	179	
Stavanger .	2 885	-	5 107	42	510	-	5 369	293	2 786	49	1 583	109	
Sola .....	1 425	-	538	-	356	-	805	8	801	-	114	3	
Strand .....	224	-	317	8	43	-	307	31	255	-	99	67	
Hjelmeland	1 239	16	47	-	610	47	54	-	1 204	-	20	-	
Finnøy ....	334	-	27	-	38	-	27	-	286	-	4	-	
Kvitsøy ...	286	-	90	-	24	-	34	-	321	-	3	-	
Søndre Rogal- land handels- område .....	11 218	471	8 329	90	3 564	1 063	9 109	466	10 244	253	2 510	272	
<b>Alle skip</b>													
Haugesund h.d.	2 797	124	3 991	1	488	100	4 438	45	2 539	81	891	14	
Haugesund .	1 614	116	1 280	1	240	96	1 528	38	1 394	73	362	8	
Karmøy ....	747	8	2 388	-	205	4	2 480	7	741	8	493	6	
Vindafjord	404	-	227	-	43	-	252	-	396	-	22	-	
Sand/Sauda h.d. ....	90	32	486	-	59	43	510	45	126	8	166	81	
Suldal ....	28	-	272	-	7	-	253	7	80	-	30	5	
Sauda .....	62	32	214	-	52	43	257	38	46	8	136	76	
Søndre Sunn- hordland h.d.	2 105	7	1 111	-	290	3	872	9	2 121	-	131	2	
Etne .....	1 933	-	407	-	267	-	493	-	1 850	-	46	-	
Sveio .....	151	7	542	-	14	3	215	-	222	-	35	-	
Nordre Sunn- hordland h.d.	1 539	-	2 528	8	57	-	3 189	39	1 230	8	431	5	
Bømlo .....	557	-	419	-	22	-	469	-	537	-	42	-	
Stord .....	59	-	798	8	12	-	1 075	31	96	-	182	5	
Fitjar ....	159	-	130	-	3	-	246	8	52	-	28	-	
Tysnes ....	157	-	376	-	1	-	418	-	141	-	55	-	
Kvinnherad	607	-	805	-	19	-	981	-	404	8	124	-	
Odda h.d. ...	230	99	462	-	70	38	589	29	150	30	236	49	
Odda .....	210	99	283	-	67	38	360	29	123	30	130	49	
Nordre Rogal- land og Søn- dre Hordaland handelsområde	6 761	262	8 578	9	964	184	9 598	167	6 166	127	1 855	151	
<b>Leieskip</b>													
Haugesund h.d.	2 058	124	2 638	-	447	100	3 013	45	1 853	81	593	14	
Haugesund .	915	116	680	-	200	96	897	38	732	73	164	8	
Karmøy ....	723	8	1 691	-	204	4	1 782	7	725	8	399	6	
Vindafjord	404	-	227	-	43	-	252	-	396	-	22	-	

1) Se note 1, tabell 15.

1) See note 1, table 15.

Tabell 23 (forts.). Transporter etter handelsdistrikt og viktigste kommuner. Alle skip og leieskip 25-3 000 bruttotonn<sup>1)</sup>. 1975 *Transports by trade district and principal municipalities. All vessels and vessels for hire or reward 25-3 000 gross tons<sup>1)</sup>. 1975*

Handelsdistrikt og kommune	Sendinger gått		Skip gått i ballast		Mengde lastet		Sendinger kommet		Skip kommet i ballast		Mengde losset		
	I alt	Til utlandet	I alt	Til utlandet	I alt	Til utlandet	I alt	Fra utlandet	I alt	Fra utlandet	I alt	Fra utlandet	
Leieskip (forts.)												1 000 tonn	1 000 tonn
Sand/Sauda h.d.	90	32	463	-	59	43	481	45	126	8	163	81	
Suldal .....	28	-	267	-	7	-	242	7	80	-	29	5	
Sauda .....	62	32	196	-	52	43	239	38	46	8	134	76	
Søndre Sunnhordland h.d. .	2 063	7	1 073	-	288	3	794	9	2 092	-	129	2	
Etne .....	1 907	-	394	-	265	-	440	-	1 837	-	44	-	
Sveio .....	135	7	517	-	14	3	190	-	206	-	35	-	
Nordre Sunnhordland h.d. .	1 064	-	2 379	8	48	-	2 807	39	1 020	8	410	5	
Bømlo .....	465	-	385	-	20	-	429	-	463	-	40	-	
Stord .....	59	-	744	8	12	-	1 016	31	96	-	168	5	
Tysnes .....	128	-	375	-	1	-	415	-	112	-	55	-	
Kvinnherad ..	383	-	749	-	15	-	805	-	336	8	121	-	
Odda h.d. ....	230	99	420	-	70	38	494	29	150	30	222	49	
Odda .....	210	99	241	-	67	38	300	29	123	30	118	49	
Nordre Rogaland og Søndre Hordaland handelsområde .	5 505	262	6 973	8	912	184	7 589	167	5 241	127	1 517	151	
Alle skip													
Bergen h.d. ....	17 603	514	13 725	58	1 430	185	18 685	602	11 786	105	2 227	301	
Bergen .....	7 683	404	8 121	50	605	110	11 901	588	3 433	76	1 314	290	
Kvam .....	165	7	373	8	17	-	473	14	85	7	255	11	
Fusa .....	590	-	543	-	8	-	591	-	511	-	86	-	
Austevoll ...	179	-	551	-	2	-	503	-	241	-	18	-	
Fjell .....	1 801	95	824	-	163	55	1 134	-	1 315	15	149	-	
Askøy .....	3 357	8	1 506	-	226	20	2 259	-	2 603	-	152	-	
Vaksdal .....	459	-	268	-	50	-	210	-	357	7	55	-	
Modalen .....	2 326	-	104	-	309	-	64	-	2 313	-	2	-	
Osterøy .....	333	-	768	-	8	-	749	-	355	-	112	-	
Øygarden .....	569	-	405	-	37	-	495	-	479	-	24	-	
Voss h.d. ....	65	-	114	-	7	-	131	-	65	-	30	-	
Ytre Nordhordland h.d. ....	5 068	115	3 325	7	1 290	251	3 817	-	4 382	97	380	-	
Meland .....	32	-	737	-	-	-	673	-	112	-	75	-	
Radøy .....	517	-	382	-	11	-	842	-	57	-	70	-	
Lindås .....	3 364	115	1 461	-	977	251	1 330	-	3 323	97	201	-	
Fedje .....	397	-	474	-	5	-	753	-	106	-	11	-	
Masfjorden ..	758	-	64	-	297	-	77	-	740	-	6	-	
Ytre Sogn h.d.	226	8	882	-	22	4	944	7	223	-	137	4	
Hyllestad ...	63	8	642	-	5	4	646	-	51	-	99	-	
Indre Sogn h.d.	1 326	36	435	-	310	35	848	14	1 074	-	147	34	
Vik .....	138	21	120	-	27	14	293	-	28	-	49	-	
Sogndal .....	506	-	67	-	175	-	177	-	450	-	18	-	
Årdal .....	234	7	108	-	70	4	146	14	219	-	62	34	
Førde h.d. ....	1 451	-	214	-	188	-	441	7	1 422	-	70	2	
Fjaler .....	178	-	41	-	21	-	58	-	178	-	2	-	
Førde .....	948	-	160	-	117	-	356	7	919	-	64	2	
Naustdal ....	312	-	-	-	49	-	7	-	312	-	1	-	
Florø h.d. ....	1 055	47	1 658	15	142	69	2 519	38	467	24	492	12	
Flora .....	184	8	738	7	59	20	827	22	187	8	123	5	
Bremanger ...	632	39	776	8	79	49	1 339	16	118	16	362	7	
Nordfjord h.d.	466	73	619	-	89	60	945	7	302	8	136	-	
Vågsøy .....	226	73	325	-	65	60	524	-	104	8	61	-	
Gloppen .....	192	-	93	-	21	-	145	-	150	-	17	-	
Midtre Vestlandet handelsområde .....	27 260	793	20 972	80	3 478	604	28 330	675	19 721	234	3 619	353	

1) Se note 1, tabell 15.

1) See note 1, table 15.

Tabell 23 (forts.). Transporter etter handelsdistrikt og viktigste kommuner. Alle skip og leieskip 25-3 000 bruttotonn<sup>1)</sup>. 1975 *Transports by trade district and principal municipalities. All vessels and vessels for hire or reward 25-3 000 gross tons<sup>1)</sup>. 1975*

Handelsdistrikt og kommune	Sendinger gått		Skip gått i ballast		Menge lastet		Sendinger kommet		Skip kommet i ballast		Menge losset	
	I alt	Til utlandet	I alt	Til utlandet	I alt	Til utlandet	I alt	Fra utlandet	I alt	Fra utlandet	I alt	Fra utlandet
Leieskip												
					1 000	1 000					1 000	1 000
					tonn	tonn					tonn	tonn
Bergen h.d. ...	8 779	514	8 090	31	1 014	185	9 911	574	6 372	92	1 791	290
Bergen .....	3 548	404	4 413	23	382	110	6 014	560	1 713	63	979	279
Kvam .....	61	7	353	8	9	-	368	14	53	7	229	11
Fusa .....	464	-	520	-	7	-	520	-	424	-	84	-
Fjell .....	668	95	424	-	127	55	616	-	381	15	125	-
Askøy .....	882	8	791	-	126	20	886	-	768	-	117	-
Vaksdal .....	342	-	268	-	38	-	210	-	240	7	55	-
Modalen .....	2 193	-	40	-	295	-	16	-	2 177	-	2	-
Osterøy .....	333	-	736	-	8	-	733	-	339	-	112	-
Øygarden .....	215	-	134	-	19	-	158	-	191	-	20	-
Voss h.d. ....	65	-	114	-	7	-	123	-	65	-	27	-
Ytre Nordhordland h.d. ....	3 436	114	2 430	7	1 119	249	2 463	-	3 264	96	330	-
Radøy .....	33	-	339	-	6	-	357	-	15	-	62	-
Lindås .....	2 511	114	1 028	-	814	249	1 012	-	2 456	96	170	-
Masfjorden ..	726	-	23	-	297	-	23	-	708	-	5	-
Ytre Sogn h.d.	194	8	863	-	22	4	914	7	175	-	135	4
Hyllestad ...	63	8	642	-	5	4	646	-	51	-	99	-
Indre Sogn h.d.	1 232	36	348	-	308	35	650	14	1 019	-	123	34
Vik .....	138	21	97	-	27	14	268	-	28	-	45	-
Sogndal .....	490	-	64	-	174	-	142	-	434	-	8	-
Årdal .....	195	7	69	-	69	4	90	14	180	-	54	34
Førde h.d. ....	1 451	-	183	-	188	-	391	7	1 422	-	56	2
Fjaler .....	178	-	32	-	21	-	48	-	178	-	2	-
Førde .....	948	-	144	-	117	-	322	7	919	-	50	2
Naustdal ....	312	-	-	-	49	-	7	-	312	-	1	-
Florø h.d. ....	921	47	1 585	15	133	69	2 317	38	425	24	464	12
Flora .....	152	8	701	7	59	20	766	22	171	8	107	5
Bremanger ...	569	39	772	8	71	49	1 248	16	118	16	352	7
Nordfjord h.d.	419	73	470	-	89	60	685	7	302	8	113	-
Vågsøy .....	179	73	222	-	65	60	344	-	104	8	45	-
Gloppen .....	192	-	77	-	21	-	126	-	150	-	16	-
Midtre Vestlandet handelsområde .....	16 497	792	14 083	53	2 880	602	17 454	647	13 044	220	3 039	342
Alle skip												
Ulsteinvik h.d.	1 250	72	2 510	-	374	43	2 682	8	1 251	22	464	3
Vanylven ....	973	42	463	-	268	25	302	8	1 093	14	106	3
Sande .....	66	7	233	-	32	7	283	-	53	-	59	-
Herøy .....	111	15	356	-	59	8	561	-	53	8	69	-
Hareid .....	92	-	1 051	-	12	-	1 099	-	52	-	144	-
Volda/Ørsta h.d.	1 520	-	1 109	-	295	-	1 199	-	1 472	-	259	-
Volda .....	578	-	510	-	62	-	519	-	584	-	147	-
Ørsta .....	942	-	599	-	233	-	680	-	888	-	112	-
Stranda h.d. ..	925	8	207	-	125	14	307	-	855	16	33	-
Norddal .....	901	8	122	-	125	14	203	-	839	16	17	-
Ålesund h.d. ..	3 716	32	1 893	8	215	20	3 391	24	1 920	-	439	13
Ålesund .....	3 270	32	1 509	8	173	20	2 943	24	1 670	-	342	13
Haram .....	446	-	233	-	42	-	302	-	218	-	74	-
Sunnmøre handelsområde .	7 411	112	5 719	8	1 009	77	7 579	32	5 498	38	1 195	16

1) Se note 1, tabell 15.

1) See note 1, table 15.

Tabell 23 (forts.). Transporter etter handelsdistrikt og viktigste kommuner. Alle skip og leieskip 25-3 000 bruttotonn<sup>1)</sup>. 1975 *Transports by trade district and principal municipalities. All vessels and vessels for hire or reward 25-3 000 gross tons<sup>1)</sup>. 1975*

Handelsdistrikt og kommune	Sendinger gått		Skip gått i ballast		Mengde lastet		Sendinger kommet		Skip kommet i ballast		Mengde losset	
	I alt	Til ut- landet	I alt	Til ut- landet	I alt	Til ut- landet	I alt	Fra ut- landet	I alt	Fra ut- landet	I alt	Fra ut- landet
		1 000 tonn 1 000 tons						1 000 tonn 1 000 tons				
Leieskip												
Ulsteinvik h.d.	1 191	72	2 342	-	368	43	2 262	8	1 221	22	430	3
Vanylven ....	959	42	461	-	263	25	288	8	1 079	14	104	3
Sande .....	53	7	219	-	31	7	228	-	53	-	57	-
Herøy .....	87	15	268	-	59	8	312	-	45	8	56	-
Hareid .....	84	-	1 019	-	12	-	1 050	-	44	-	139	-
Volda/Ørsta h.d.	1 488	-	988	-	294	-	1 005	-	1 432	-	247	-
Volda .....	578	-	431	-	62	-	425	-	584	-	141	-
Ørsta .....	910	-	557	-	232	-	580	-	848	-	106	-
Stranda h.d. ..	877	8	63	-	125	14	94	-	855	16	27	-
Norddal .....	853	8	28	-	125	14	51	-	839	16	13	-
Ålesund h.d. ..	255	32	699	8	43	20	1 033	24	192	-	284	13
Ålesund .....	255	32	517	8	43	20	829	24	192	-	221	13
Haram .....	-	-	115	-	-	-	123	-	-	-	41	-
Sunnmøre handelsområde .	3 811	112	4 092	8	830	77	4 394	32	3 700	38	988	16
Alle skip												
Molde h.d. ....	2 348	46	1 884	-	622	25	2 026	29	2 508	7	442	8
Neset .....	1 328	-	252	-	521	-	246	-	1 328	-	187	-
Fræna .....	115	29	571	-	28	15	544	-	184	7	33	-
Eide .....	493	9	107	-	25	6	118	-	461	-	40	-
Åndalsnes h.d.	202	16	271	-	59	11	340	-	195	-	144	-
Rauma .....	202	16	271	-	59	11	340	-	195	-	144	-
Sunnalsøra h.d.	104	27	79	-	15	5	111	-	75	-	27	-
Kristiansund h.d. ....	2 434	7	4 400	-	112	6	4 678	16	2 539	-	490	10
Kristiansund	409	7	1 848	-	25	6	1 988	16	497	-	209	10
Averøy .....	882	-	658	-	20	-	705	-	899	-	142	-
Frei .....	48	-	1 230	-	-	-	1 262	-	80	-	51	-
Tustna .....	73	-	115	-	6	-	131	-	73	-	21	-
Smøla .....	958	-	477	-	25	-	509	-	942	-	44	-
Surna h.d. ....	1 660	-	288	-	426	-	299	-	1 574	-	95	-
Surnadal .....	510	-	68	-	89	-	70	-	461	-	23	-
Halsa .....	1 150	-	220	-	337	-	229	-	1 113	-	72	-
Romsdal og Nord- møre handels- område .....	6 748	96	6 922	-	1 234	47	7 454	45	6 891	7	1 198	18
Leieskip												
Molde h.d. ....	2 212	46	1 437	-	617	25	1 470	29	2 208	7	399	8
Neset .....	1 328	-	252	-	521	-	245	-	1 327	-	186	-
Fræna .....	83	29	545	-	26	15	489	-	152	7	28	-
Eide .....	493	9	106	-	25	6	106	-	461	-	39	-
Åndalsnes h.d.	185	16	268	-	56	11	326	-	178	-	141	-
Rauma .....	185	16	268	-	56	11	326	-	178	-	141	-
Sunnalsøra h.d.	104	27	78	-	15	5	110	-	75	-	26	-
Kristiansund h.d. ....	1 542	7	3 268	-	94	6	3 578	16	1 527	-	437	10
Kristiansund	185	7	1 083	-	20	6	1 306	16	161	-	164	10
Averøy .....	418	-	551	-	11	-	551	-	451	-	138	-
Frei .....	-	-	990	-	-	-	1 038	-	-	-	48	-
Tustna .....	73	-	115	-	6	-	131	-	73	-	21	-
Smøla .....	802	-	461	-	21	-	477	-	794	-	44	-

1) Se note 1, tabell 15.

1) See note 1, table 15.

Tabell 23 (forts.). Transporter etter handelsdistrikt og viktigste kommuner. Alle skip og leieskip 25-3 000 bruttotonn<sup>1)</sup>. 1975 *Transports by trade district and principal municipalities. All vessels and vessels for hire or reward 25-3 000 gross tons<sup>1)</sup>. 1975*

Handelsdistrikt og kommune	Sendinger gått		Skip gått i ballast		Mengde lastet		Sendinger kommet		Skip kommet i ballast		Mengde losset		
	Til		Til		Til		Fra		Fra		Fra		
	I alt	ut-landet	I alt	ut-landet	I alt	ut-landet	I alt	ut-landet	I alt	ut-landet	I alt	ut-landet	
					1 000 tonn 1 000 tons							1 000 tonn 1 000 tons	
Leieskip (forts.)													
Surna h.d. ....	1 660	-	282	-	425	-	278	-	1 574	-	94	-	
Surnadal ....	510	-	64	-	89	-	58	-	461	-	22	-	
Halsa .....	1 150	-	218	-	336	-	220	-	1 113	-	72	-	
Romsdal og Nordmøre handelsområde .....	5 703	96	5 333	-	1 207	47	5 762	45	5 562	7	1 097	18	
Alle skip													
Hitra/Frøya h.d.	599	-	1 129	-	45	-	1 154	-	615	-	151	-	
Hitra .....	480	-	693	-	41	-	697	-	491	-	98	-	
Frøya .....	119	-	436	-	4	-	457	-	124	-	53	-	
Orkanger h.d. .	425	16	400	-	77	27	346	26	486	-	155	65	
Hemne .....	409	-	336	-	50	-	256	-	470	-	51	-	
Trondheim h.d.	3 626	85	850	32	502	80	1 474	276	1 564	21	1 011	333	
Trondheim ...	3 594	85	693	32	492	80	1 309	201	1 534	21	786	203	
Stjørdalshalsen h.d. ....	126	7	149	-	30	2	166	29	100	7	215	18	
Stjørdal ....	126	7	149	-	30	2	166	29	100	7	215	18	
Nordre Fosen h.d. ....	478	22	719	-	100	8	794	-	446	-	118	-	
Ørland .....	232	-	484	-	45	-	449	-	256	-	47	-	
Bjugn .....	56	22	88	-	22	8	113	-	39	-	34	-	
Søndre Trøndelag handelsområde .....	5 254	130	3 247	32	754	117	3 934	331	3 211	28	1 650	416	
Leieskip													
Hitra/Frøya h.d.	551	-	1 008	-	44	-	981	-	559	-	143	-	
Hitra .....	480	-	590	-	41	-	547	-	491	-	91	-	
Frøya .....	71	-	418	-	3	-	434	-	68	-	52	-	
Orkanger h.d. .	425	16	384	-	77	27	345	26	470	-	155	65	
Hemne .....	409	-	320	-	50	-	256	-	454	-	51	-	
Trondheim h.d.	3 129	85	667	32	399	80	1 244	275	1 329	21	763	333	
Trondheim ...	3 097	85	510	32	389	80	1 079	200	1 299	21	538	203	
Stjørdalshalsen h.d. ....	126	7	143	-	30	2	150	29	100	7	205	18	
Stjørdal ....	126	7	143	-	30	2	150	29	100	7	205	18	
Nedre Fosen h.d. ....	462	22	672	-	100	8	711	-	422	-	113	-	
Ørland .....	232	-	482	-	45	-	446	-	256	-	47	-	
Bjugn .....	56	22	87	-	22	8	102	-	31	-	33	-	
Søndre Trøndelag handelsområde .....	4 693	130	2 874	32	650	117	3 431	330	2 880	28	1 379	416	
Alle skip													
Levanger h.d. .	500	190	255	-	719	304	302	36	466	144	149	15	
Levanger ....	316	183	137	-	603	298	148	36	290	144	110	15	
Verdal .....	135	7	89	-	81	6	111	-	134	-	21	-	
Steinkjer h.d.	316	37	191	-	123	36	196	-	260	-	159	-	
Steinkjer ...	293	14	182	-	91	4	186	-	237	-	156	-	

1) Se note 1, tabell 15.

1) See note 1, table 15.

Tabell 23 (forts.). Transporter etter handelsdistrikt og viktigste kommuner. Alle skip og leieskip 25-3 000 bruttotonn<sup>1)</sup>. 1975 *Transports by trade district and principal municipalities. All vessels and vessels for hire or reward 25-3 000 gross tons<sup>1)</sup>. 1975*

Handelsdistrikt og kommune	Sendinger gått		Skip gått i ballast		Mengde lastet		Sendinger kommet		Skip kommet i ballast		Mengde losset		
	I alt	Til ut-landet	I alt	Til ut-landet	I alt	Til ut-landet	I alt	Fra ut-landet	I alt	Fra ut-landet	I alt	Fra ut-landet	
					1 000 tonn 1 000 tons							1 000 tonn 1 000 tons	
Alle skip (forts.)													
Namsos h.d. ...	873	56	342	-	406	43	491	-	557	21	358	-	
Namsos .....	796	49	105	-	359	38	255	-	482	14	134	-	
Høylandet ...	22	-	8	-	39	-	8	-	22	-	2	-	
Rørvik h.d. ...	463	14	483	-	98	12	522	-	423	-	214	-	
Vikna .....	184	-	382	-	5	-	379	-	176	-	45	-	
Nærøy .....	279	14	94	-	93	12	135	-	247	-	167	-	
Nordre Trøndelag handelsområde .....	2 152	297	1 271	-	1 346	395	1 511	36	1 706	165	880	15	
Leieskip													
Levanger h.d. .	500	190	193	-	719	304	232	36	466	144	89	15	
Levanger ....	316	183	105	-	603	298	116	36	290	144	62	15	
Verdal .....	135	7	65	-	81	6	86	-	134	-	15	-	
Steinkjer h.d.	305	37	179	-	71	36	179	-	260	-	152	-	
Steinkjer ...	282	14	171	-	39	4	171	-	237	-	150	-	
Namsos h.d. ...	857	56	310	-	405	43	418	-	540	21	332	-	
Namsos .....	796	49	93	-	359	38	214	-	482	14	125	-	
Høylandet ...	22	-	8	-	39	-	8	-	22	-	2	-	
Rørvik h.d. ...	239	14	311	-	94	12	320	-	231	-	205	-	
Vikna .....	24	-	232	-	2	-	216	-	48	-	38	-	
Nærøy .....	215	14	72	-	92	12	97	-	183	-	165	-	
Nordre Trøndelag handelsområde .....	1 901	297	993	-	1 289	395	1 149	36	1 497	165	778	15	
Alle skip													
Brønnøysund h.d.	262	8	164	-	63	4	419	-	177	-	54	-	
Bindal .....	109	-	9	-	29	-	18	-	77	-	3	-	
Brønnøy .....	137	8	92	-	34	4	245	-	100	-	37	-	
Mosjøen h.d. .	624	30	48	-	238	29	74	7	628	16	23	3	
Vefsn .....	624	30	48	-	238	29	74	7	628	16	23	3	
Sandnessjøen h.d. ....	110	24	643	-	53	41	799	-	131	-	162	-	
Alstahaug ...	54	24	327	-	43	41	393	-	79	-	77	-	
Mo/Nesna h.d. .	1 140	343	564	-	789	370	1 243	100	538	48	361	83	
Nesna .....	81	8	95	-	18	12	119	-	57	-	14	-	
Rana .....	1 020	335	215	-	770	358	730	100	468	48	321	83	
Lurøy .....	39	-	178	-	1	-	292	-	13	-	19	-	
Søndre Nordland handelsområde .	2 136	405	1 419	-	1 143	444	2 535	107	1 474	64	600	86	
Leieskip													
Brønnøysund h.d.	214	8	149	-	63	4	329	-	145	-	47	-	
Bindal .....	109	-	7	-	29	-	7	-	77	-	2	-	
Brønnøy .....	105	8	84	-	34	4	217	-	68	-	33	-	
Mosjøen h.d. .	494	30	39	-	225	29	54	7	511	16	16	3	
Vefsn .....	494	30	39	-	225	29	54	7	511	16	16	3	
Sandnessjøen h.d. ....	92	24	616	-	50	41	706	-	127	-	151	-	
Alstahaug ...	46	24	307	-	42	41	332	-	79	-	68	-	

1) Se note 1, tabell 15.

1) See note 1, table 15.

Tabell 23 (forts.). Transporter etter handelsdistrikt og viktigste kommuner. Alle skip og leieskip 25-3 000 bruttotonn<sup>1)</sup>. 1975 *Transports by trade district and principal municipalities. All vessels and vessels for hire or reward 25-3 000 gross tons<sup>1)</sup>. 1975*

Handelsdistrikt og kommune	Sendinger gått		Skip gått i ballast		Mengde lastet		Sendinger kommet		Skip kommet i ballast		Mengde losset		
	I alt	Til ut-landet	I alt	Til ut-landet	I alt	Til ut-landet	I alt	Fra ut-landet	I alt	Fra ut-landet	I alt	Fra ut-landet	
Leieskip (forts.)													
					1 000	1 000	tonn				1 000	1 000	
							tons					tons	
Mo/Nesna h.d. . .	1 130	343	398	-	789	370		1 008	100	537	48	315	83
Nesna . . . . .	81	8	81	-	18	12		91	-	57	-	13	-
Rana . . . . .	1 010	335	190	-	770	358		675	100	467	48	290	83
Søndre Nordland handelsområde .	1 930	405	1 202	-	1 127	444		2 097	107	1 320	64	529	86
Alle skip													
Bodø h.d. . . . .	4 516	88	2 579	-	1 463	85		3 716	62	3 225	39	541	126
Bodø . . . . .	1 312	65	1 640	-	144	36		2 109	15	635	24	245	8
Meløy . . . . .	1 423	23	262	-	765	49		576	40	1 013	15	207	116
Gildeskål . . .	1 505	-	95	-	538	-		130	-	1 444	-	7	-
Steigen . . . . .	112	-	365	-	1	-		512	-	40	-	58	-
Fauske h.d. . . .	902	37	826	-	150	31		827	-	930	-	527	-
Saltdal . . . . .	634	7	81	-	64	6		74	-	605	-	24	-
Fauske . . . . .	59	23	158	-	50	20		187	-	67	-	35	-
Sørfold . . . . .	202	7	442	-	30	5		467	-	189	-	460	-
Lofoten h.d. . .	652	20	877	-	44	7		1 441	20	450	-	141	5
Vestvågøy . . .	145	7	156	-	12	4		369	20	83	-	45	5
Vågan . . . . .	390	7	557	-	28	2		832	-	296	-	80	-
Vestfjorden handelsområde .	6 070	145	4 282	-	1 657	123		5 984	82	4 605	39	1 209	131
Leieskip													
Bodø h.d. . . . .	3 949	72	2 491	-	1 369	39		3 366	38	3 074	39	423	55
Bodø . . . . .	822	65	1 605	-	94	35		1 981	15	508	24	210	8
Meløy . . . . .	1 383	7	244	-	722	4		468	16	997	15	130	45
Gildeskål . . .	1 492	-	89	-	538	-		105	-	1 444	-	6	-
Steigen . . . . .	96	-	341	-	-	-		458	-	32	-	55	-
Fauske h.d. . . .	902	37	806	-	150	31		774	-	929	-	521	-
Saltdal . . . . .	634	7	80	-	64	6		73	-	605	-	24	-
Fauske . . . . .	59	23	148	-	50	20		172	-	67	-	32	-
Sørfold . . . . .	202	7	439	-	30	5		463	-	189	-	459	-
Lofoten h.d. . .	517	20	729	-	41	7		1 207	20	346	-	132	5
Vestvågøy . . .	145	7	149	-	12	4		341	20	83	-	43	5
Vågan . . . . .	279	7	468	-	25	2		670	-	224	-	75	-
Vestfjorden handelsområde .	5 368	129	4 026	-	1 560	77		5 347	58	4 349	39	1 076	60
Alle skip													
Narvik h.d. . . .	2 555	8	738	-	689	1		940	22	2 282	-	140	24
Narvik . . . . .	314	8	448	-	75	1		548	14	353	-	73	-
Tysfjord . . . .	2 038	-	87	-	580	-		142	8	1 717	-	41	24
Lødingen . . . .	171	-	123	-	28	-		149	-	180	-	9	-
Vesterålen h.d.	767	22	1 062	-	72	5		1 426	-	658	-	150	-
Hadsel . . . . .	549	-	143	-	52	-		230	-	457	-	31	-
Sortland . . . .	65	22	551	-	8	5		662	-	62	-	63	-
Andøy . . . . .	43	-	240	-	4	-		243	-	81	-	35	-

1) Se note 1, tabell 15.

1) See note 1, table 15.

Tabell 23 (forts.). Transporter etter handelsdistrikt og viktigste kommuner. Alle skip og leieskip 25-3 000 bruttotonn<sup>1)</sup>. 1975 *Transporte by trade district and principal municipalities. All vessels and vessels for hire or reward 25-3 000 gross tons<sup>1)</sup>. 1975*

Handelsdistrikt og kommune	Sendinger gått		Skip gått i ballast		Mengde lastet		Sendinger kommet		Skip kommet i ballast		Mengde losset	
	I alt	Til utlandet	I alt	Til utlandet	I alt	Til utlandet	I alt	Fra utlandet	I alt	Fra utlandet	I alt	Fra utlandet
Alle skip (forts.)					1 000 tonn 1 000 tons						1 000 tonn 1 000 tons	
Harstad h.d. ...	1 247	25	800	-	191	16	1 154	22	900	-	191	23
Harstad .....	803	9	446	-	124	6	801	22	433	-	152	23
Kvæfjord .....	410	16	60	-	65	10	110	-	363	-	8	-
Indre Sør-Troms h.d. ....	-	-	212	-	-	-	227	-	7	-	59	-
Nordre Nordland og Søndre Troms handelsområde .	4 569	55	2 812	-	952	22	3 747	44	3 847	-	540	47
Leieskip												
Narvik h.d. ...	2 287	8	664	-	403	1	743	22	2 053	-	121	24
Narvik .....	314	8	438	-	75	1	499	14	353	-	63	-
Tysfjord .....	1 830	-	76	-	295	-	99	8	1 509	-	36	24
Lødingen .....	119	-	79	-	27	-	54	-	167	-	6	-
Vesterålen h.d.	694	22	966	-	69	5	1 177	-	634	-	115	-
Hadsel .....	541	-	136	-	51	-	187	-	457	-	27	-
Sortland .....	57	22	545	-	8	5	626	-	54	-	60	-
Harstad h.d. ...	639	25	618	-	91	16	965	22	518	-	160	23
Harstad .....	221	9	360	-	24	7	670	22	139	-	130	23
Kvæfjord .....	410	16	58	-	65	-	95	-	363	-	7	-
Indre Sør-Troms h.d. ....	-	-	206	-	-	-	206	-	7	-	56	-
Nordre Nordland og Søndre Troms handelsområde .	3 620	55	2 454	-	563	22	3 091	44	3 212	-	458	47
Alle skip												
Finnsnes h.d. .	143	-	515	-	32	-	849	-	49	8	199	-
Lenvik .....	106	-	292	-	4	-	444	-	33	-	133	-
Tromsø h.d. ...	2 645	52	1 730	-	483	36	2 940	36	1 681	-	493	7
Tromsø .....	2 124	52	1 340	-	391	36	2 360	36	1 213	-	445	7
Karlsøy .....	80	-	238	-	6	-	330	-	40	-	14	-
Lyngen .....	412	-	59	-	83	-	123	-	400	-	14	-
Skjervøy h.d. .	123	8	331	-	12	4	416	-	103	-	61	-
Skjervøy ....	92	-	194	-	5	-	258	-	79	-	39	-
Nordreisa ...	15	8	58	-	6	4	77	-	8	-	15	-
Svalbard h.d. .	186	6	7	-	249	22	120	-	74	-	41	-
Svalbard ....	186	6	7	-	249	22	120	-	74	-	41	-
Nordre Troms handelsområde .	3 097	66	2 583	-	776	62	4 325	36	1 907	8	794	7
Leieskip												
Finnsnes h.d. .	142	-	399	-	32	-	642	-	49	8	168	-
Lenvik .....	106	-	227	-	4	-	365	-	33	-	128	-
Tromsø h.d. ...	1 625	52	1 472	-	364	36	2 463	36	1 137	-	415	6
Tromsø .....	1 160	52	1 177	-	273	36	2 063	36	701	-	378	6
Lyngen .....	412	-	32	-	83	-	86	-	392	-	12	-
Skjervøy h.d. .	110	8	223	-	12	4	269	-	103	-	52	-
Skjervøy ....	79	-	136	-	5	-	175	-	79	-	34	-

1) Se note 1, tabell 15.

1) See note 1, table 15.

Tabell 23 (forts.). Transporter etter handelsdistrikt og viktigste kommuner. Alle skip og leieskip 25-3 000 bruttotonn<sup>1)</sup>. 1975 *Transports by trade district and principal municipalities. All vessels and vessels for hire or reward 25-3 000 gross tons<sup>1)</sup>. 1975*

Handelsdistrikt og kommune	Sendinger gått		Skip gått i ballast		Mengde lastet		Sendinger kommet		Skip kommet i ballast		Mengde losset	
	Til		Til		Til		Fra		Fra		Fra	
	I alt	ut- landet	I alt	ut- landet	I alt	ut- landet	I alt	ut- landet	I alt	ut- landet	I alt	ut- landet
Leieskip (forts.)					1 000 tonn 1 000 tons						1 000 tonn 1 000 tons	
Svalbard h.d. .	184	6	-	-	249	22	111	-	73	-	34	-
Svalbard ....	184	6	-	-	249	22	111	-	73	-	34	-
Nordre Troms handelsområde .	2 061	66	2 094	-	657	62	3 485	36	1 362	8	669	6
Alle skip												
Alta h.d. ....	260	88	134	-	72	47	335	-	209	-	53	-
Alta .....	172	64	83	-	57	34	259	-	121	-	44	-
Loppa .....	88	24	51	-	15	13	76	-	88	-	9	-
Hammerfest h.d.	531	9	310	-	140	12	767	8	285	9	181	7
Hammerfest ..	364	1	165	-	52	1	435	-	149	1	77	-
Honningsvåg/ Kjøllefjord h.d.	906	22	984	-	893	16	857	-	1 081	1	838	-
Nordkapp ....	465	22	459	-	267	16	266	-	617	1	191	-
Gamvik .....	439	-	487	-	626	-	502	-	447	-	638	-
Vadsø h.d. ....	159	46	93	-	145	32	154	8	129	8	45	4
Vadsø .....	71	46	65	-	36	32	117	-	41	8	36	-
Tana .....	88	-	28	-	109	-	37	8	88	-	9	4
Vardø h.d. ....	299	64	312	-	174	22	487	-	254	-	198	-
Vardø .....	76	35	93	-	16	13	205	-	72	-	33	-
Båtsfjord ...	215	29	188	-	157	9	234	-	166	-	159	-
Kirkenes h.d. .	40	-	123	8	12	-	225	15	14	-	85	24
Sør-Varanger	40	-	123	8	12	-	225	15	14	-	85	24
Finnmark han- delsområde ....	2 195	229	1 956	8	1 436	129	2 825	31	1 972	18	1 400	35
Leieskip												
Alta h.d. ....	247	88	59	-	72	47	173	-	208	-	20	-
Alta .....	159	64	51	-	57	34	165	-	120	-	18	-
Hammerfest h.d.	188	8	139	-	30	11	458	8	101	8	55	7
Hammerfest ..	93	-	96	-	13	-	304	-	45	-	34	-
Honningsvåg/ Kjøllefjord h.d.	146	22	79	-	30	16	146	-	111	1	27	-
Nordkapp ....	139	22	39	-	29	16	93	-	104	1	16	-
Vadsø h.d. ....	159	46	37	-	144	32	88	8	113	8	24	4
Vadsø .....	71	46	21	-	36	32	65	-	25	8	20	-
Tana .....	88	-	16	-	108	-	23	8	88	-	4	4
Vardø h.d. ....	178	64	35	-	31	22	241	-	30	-	33	-
Vardø .....	68	35	14	-	15	13	137	-	-	-	22	-
Båtsfjord ...	102	29	21	-	15	9	83	-	30	-	10	-
Kirkenes h.d. .	40	-	90	8	12	-	182	15	14	-	69	24
Sør-Varanger	40	-	90	8	12	-	182	15	14	-	69	24
Finnmark han- delsområde ....	958	228	439	8	319	128	1 288	31	577	17	228	35
Alle skip												
Nordsjøfelt ...	484	143	338	44	58	26	1 246	214	17	9	306	89
Leieskip												
Nordsjøfelt ...	484	143	338	44	57	25	1 246	214	17	9	306	89

1) Se note 1, tabell 15.

1) See note 1, table 15.

Tabell 24. Transportmengde fra Østre handelsfelt til de andre handelsfeltene (medregnet eget handelsfelt), etter vareslag. Alle skip<sup>1)</sup> 25 - 3 000 bruttotonn. 1975 *Tonnage carried from Eastern trade region to the other trade regions (including own trade region), by commodity. All vessels<sup>1)</sup> 25 - 3 000 gross tons. 1975*

Vareslag Commodity	2) CTSE CTSE <sup>2)</sup>	Fra handelsfelt From trade region				Til handelsfelt To trade region		Nordsjø- feltet <sup>3)</sup> The North Sea Field <sup>3)</sup>	Ut- lan- det Ab- road
		Østre	Eastern	Østre Eastern	Vestre Western	Midtre Central	Nordre Northern		
				1 000 tonn	1 000 tons				
Korn <i>Cereals</i> .....	1	363		69	200	90	-	-	4
Fersk frukt og grønnsaker <i>Fruit and vegetables, fresh</i> ...	2	2		-	-	-	2	-	-
Andre matvarer, drikkevarer og tobakk <i>Other food, products, beverages, tobacco</i> .....	3	59		17	11	8	5	-	18
Fisk <i>Fish</i> .....		24		-	11	-	4	-	9
Øl og mineralvann <i>Beer and spa waters also sweetened and flavoured</i> .....		-		-	-	-	-	-	-
Dyrefôr <i>Feeding stuff for animals</i> .....		27		17	-	8	1	-	1
Vann <i>Water</i> .....		-		-	-	-	-	-	-
Annet <i>Other</i> .....		8		-	-	-	-	-	8
Oljefrø, fete oljer, fett <i>Oil-seeds, oil-nuts, oils, fats</i> .....	4	44		7	4	9	-	-	24
Tømmer, trelast, ved <i>Wood</i> ....	5	2 264		2 127	20	-	-	-	117
Ved og trekull <i>Wood and charcoal</i> .....		3		-	3	-	-	-	-
Tømmer <i>Wood in the rough</i> ...		2 124		2 117	-	-	-	-	7
Trelast <i>Wood, roughly squared or sawn length- wise, sliced or peeled</i> .....		137		10	17	-	-	-	110
Gjødning <i>Fertilizers</i> .....	6	1 458		115	79	20	7	-	1 237
Rå mineraler unntatt malmer <i>Crude minerals other than ore</i> .....	7	9 950		9 507	139	179	20	-	105
Kalkstein og dolomitt <i>Lime- stone and dolomite</i> .....		4 683		4 643	13	3	-	-	24
Kvarts <i>Quartz</i> .....		708		594	114	-	-	-	-
Feltspat <i>Felspar</i> .....		7		2	-	-	-	-	5
Sand <i>Sand</i> .....		4 262		4 087	-	175	-	-	-
Pukkstein, grus <i>Crushed stone</i> .....		94		86	-	-	-	-	8
Oljegrus <i>Oil gravel</i> .....		7		-	-	1	-	-	6
Annen stein <i>Other stone</i> ....		82		4	12	-	20	-	46
Salt <i>Salt</i> .....		-		-	-	-	-	-	-
Annet <i>Other</i> .....		107		91	-	-	-	-	16
Jernmalm og skrapjern <i>Iron ore, scrap iron</i> .....	8	320		202	3	1	-	-	114
Ikke jernholdige malmer <i>Non-ferrous metal ores</i> .....	9	142		111	-	5	-	-	26
Andre råvarer <i>Other crude materials</i> .....	10	205		-	2	30	-	-	173
Papirmasse, papiravfall <i>Wood pulp and waste paper</i> ...		196		-	2	30	-	-	164
Annet <i>Other</i> .....		9		-	-	-	-	-	9
Fast brensel <i>Solid fuels</i> .....	11	283		276	-	-	-	-	7

1) Se note 1, tabell 15. 2) Etter varenomenklaturen for samferdselsstatistikk i Europa med spesifisering av enkelte viktige varer. 3) Se note 2, tabell 17.

1) See note 1, table 15. 2) According to the Commodity Classification for Transport Statistics in Europe (CTSE), condensed classification, broken down by principal commodities. 3) See note 2, table 17.

Tabell 24 (forts.). Transportmengde fra Østre handelsfelt til de andre handelsfeltene (medregnet eget handelsfelt), etter vareslag. Alle skip<sup>1)</sup> 25 - 3 000 bruttotonn. 1975 *Tonnage carried from Eastern trade region to the other trade regions (including own trade region), by commodity. All vessels<sup>1)</sup> 25 - 3 000 gross tons. 1975*

Vareslag	CTSE <sup>2)</sup>	Fra han-		Til handelsfelt			Nordsjø- feltet <sup>3)</sup>	Ut- lan- det
		delsfelt	Østre	Vestre	Midtre	Nordre		
				1 000 tonn		1 000 tons		
Mineralolje og mineraloljeprodukter <i>Petroleum and petroleum products</i> .....	12	906	792	79	14	17	-	4
Asfalt <i>Asphalt</i> .....		2	2	-	-	-	-	-
Annet <i>Other</i> .....		904	790	79	14	17	-	4
Tjære av kull og naturgass <i>Tars from coal and natural gas</i> .....	13	-	-	-	-	-	-	-
Kjemiske produkter <i>Chemicals</i> .....	14	734	481	98	44	29	-	82
Kalk, sement, andre mineralske produkter <i>Lime, cement, other mineral articles</i> .....	15	2 373	1 360	771	151	91	-	-
Sement <i>Cement</i> .....		2 060	1 222	714	113	11	-	-
Teglverksprodukter <i>Brickworks products</i> .....		10	-	4	6	-	-	-
Kalk og sementvarer ellers <i>Other lime, cement and mineral articles</i> .		12	3	5	-	4	-	-
Bygningsartikler <i>Articles for constructions</i> .....		291	135	48	32	76	-	-
Metaller <i>Metals</i> .....	16	335	169	59	22	1	-	84
Jern og stål <i>Iron and steel</i> .....		292	169	52	19	1	-	51
Andre metaller <i>Other metals</i> .....		43	-	7	3	-	-	33
Arbeider av uedle metaller <i>Metal manufactures</i> .....	17	131	123	3	1	1	-	3
Maskiner og transportmidler <i>Machinery and transport equipment</i> ...	18	34	8	2	2	15	-	7
Diverse ferdigvarer <i>Miscellaneous manufactured articles</i> .....	19	469	-	3	9	2	-	455
Papir <i>Paper</i> .....		445	-	-	-	-	-	445
Annet <i>Other</i> .....		24	-	3	9	2	-	10
Annet, uspesifisert <i>Other, not specified</i> .....	20	700	483	83	3	26	-	105
Flyttegods, tomgods <i>Articles removed on transfer of residence, empties</i> .....		4	2	-	-	2	-	-
Avfall <i>Waste</i> .....		474	474	-	-	-	-	-
Blandet gods etc. <i>Miscellaneous</i> ...		115	4	4	3	14	-	90
Uspesifisert <i>Not specified</i> .....		107	3	79	-	10	-	15
I alt <i>Total</i> .....		20 772	15 847	1 556	588	216	-	2 565

1) Se note 1, tabell 15. 2) Se note 2, side 67. 3) Se note 2, tabell 17.

1) See note 1, table 15. 2) See note 2, page 67. 3) See note 2, table 17.

Tabell 25. Transportmengde fra Vestre handelsfelt til de andre handelsfeltene (medregnet eget handelsfelt), etter vareslag. Alle skip<sup>1)</sup> 25 - 3 000 bruttotonn. 1975 *Tonnage carried from Western trade region to the other trade regions (including own trade region), by commodity. All vessels<sup>1)</sup> 25 - 3 000 gross tons. 1975*

Vareslag <sup>2)</sup> Commodity	CTSE <sup>3)</sup> CTSE <sup>3)</sup>	Fra handelsfelt From trade region				Til handelsfelt To trade region		Nordsjø- feltet <sup>4)</sup> The North Sea Field <sup>4)</sup>	Ut- lan- det Ab- road
		Vestre Western		Østre Eastern	Vestre Western	Midtre Central	Nordre Northern		
		1 000 tonn			1 000 tons				
Korn .....	1	223	47	88	60	27	-	1	
Fersk frukt og grønnsaker .....	2	15	-	14	1	-	-	-	
Andre matvarer, drikkevarer og tobakk .....	3	439	4	161	16	49	57	152	
Fisk .....		86	2	46	2	15	-	21	
Øl og mineralvann .....		-	-	-	-	-	-	-	
Dyrefôr .....		252	2	76	12	31	-	131	
Vann .....		57	-	-	-	-	57	-	
Annet .....		44	-	39	2	3	-	-	
Oljefrø, fete oljer, fett .....	4	168	40	57	21	-	-	50	
Tømmer, trelast, ved .....	5	68	38	18	-	-	-	12	
Ved og trekull .....		2	-	2	-	-	-	-	
Tømmer .....		35	32	3	-	-	-	-	
Trelast .....		31	6	13	-	-	-	12	
Gjødning .....	6	-	-	-	-	-	-	-	
Rå mineraler unntatt malmer ....	7	5 431	312	4 335	108	5	20	651	
Kalkstein og dolomitt .....		243	69	120	16	-	-	38	
Kvarts .....		9	-	-	9	-	-	-	
Feltspat .....		-	-	-	-	-	-	-	
Sand .....		1 574	25	1 502	26	-	-	21	
Pukkstein, grus .....		2 438	17	2 234	43	-	-	144	
Oljegrus .....		541	124	414	3	-	-	-	
Annen stein .....		486	-	45	10	-	-	431	
Salt .....		14	1	7	1	5	-	-	
Annet .....		126	76	13	-	-	20	17	
Jernmalm og skrapjern .....	8	38	2	9	27	-	-	-	
Ikke jernholdige malmer .....	9	310	-	32	-	-	-	278	
Andre råvarer .....	10	36	-	32	-	-	-	4	
Papirmasse, papiravfall .....		4	-	-	-	-	-	4	
Annet .....		32	-	32	-	-	-	-	
Fast brensel .....	11	28	-	2	-	-	-	26	
Mineralolje og mineralolje- produkter .....	12	1 648	204	1 067	134	19	3	221	
Asfalt .....		9	-	9	-	-	-	-	
Annet .....		1 639	204	1 058	134	19	3	221	
Tjære av kull og naturgass .....	13	-	-	-	-	-	-	-	
Kjemiske produkter .....	14	64	17	22	3	1	-	21	
Kalk, sement, andre mineralske produkter .....	15	98	4	51	10	3	20	10	
Sement .....		38	2	13	3	-	20	-	
Teglverksprodukter .....		4	-	4	-	-	-	-	
Kalk og sementvarer ellers ...		5	-	1	3	1	-	-	
Bygningsartikler .....		51	2	33	4	2	-	10	
Metaller .....	16	383	38	105	26	-	2	212	
Jern og stål .....		161	13	57	17	-	2	72	
Andre metaller .....		222	25	48	9	-	-	140	
Arbeider av uedle metaller ....	17	80	3	13	3	-	58	3	
Maskiner og transportmidler ....	18	16	1	7	1	1	6	-	
Diverse ferdigvarer .....	19	28	-	5	1	2	-	20	
Papir .....		19	-	-	-	-	-	19	
Annet .....		9	-	5	1	2	-	1	
Annet, uspesifisert .....	20	502	58	88	25	20	44	267	
Flyttegods, tomgods .....		15	-	11	1	1	1	1	
Avfall .....		2	-	2	-	-	-	-	
Blandet gods, etc. ....		90	4	12	1	11	40	22	
Uspesifisert gods .....		395	54	63	23	8	3	244	
I alt <i>Total</i> .....		9 575	768	6 106	436	127	210	1 928	

1) Se note 1, tabell 15. 3) Se note 2, tabell 24. 4) Se note 2, tabell 17.

1) See note 1, table 15. 2) For English translation, see table 24. 3) See note 2, table 24.

4) See note 2, table 17.



Tabell 27. Transportmengde fra Nordre handelsfelt til de andre handelsfeltene (medregnet eget handelsfelt), etter vareslag. Alle skip<sup>1)</sup> 25 - 3 000 bruttotonn. 1975 *Tonnage carried from Northern trade region to the other trade regions (including own trade region), by commodity. All vessels<sup>1)</sup> 25 - 3 000 gross tons. 1975*

Vareslag Commodity <sup>2)</sup>	CTSE <sup>3)</sup> CTSE <sup>3)</sup>	Fra handelsfelt From trade region				Til handelsfelt To trade region		Nordsjø-	Ut-		
		Nordre		Northern		Østre	Vestre	Midtre	Nordre	The North Sea	det Ab-
		1 000 tonn		1 000 tons		Eastern	Western	Central	Northern	Field <sup>4)</sup>	road
Korn .....	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Fersk frukt og grønnsaker .....	2	3	-	-	-	1	-	-	2	-	
Andre matvarer, drikkevarer og tobakk .....	3	295	5	41	27	42	-	-	180	-	
Fisk .....		114	3	31	19	13	-	-	48	-	
Øl og mineralvann .....		26	-	-	-	26	-	-	-	-	
Dyrefôr .....		154	2	10	8	2	-	-	132	-	
Vann .....		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Annet .....		1	-	-	-	1	-	-	-	-	
Oljefrø, fete oljer, fett .....	4	56	41	8	7	-	-	-	-	-	
Tømmer, trelast, ved .....	5	15	-	-	-	15	-	-	-	-	
Ved og trekull .....		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Tømmer .....		5	-	-	-	5	-	-	-	-	
Trelast .....		10	-	-	-	10	-	-	-	-	
Gjødning .....	6	730	393	84	158	48	-	-	47	-	
Rå mineraler unntatt malmer ...	7	2 159	4	21	49	2 005	-	-	80	-	
Kalkstein og dolomitt .....		43	4	15	8	-	-	-	16	-	
Kvarts .....		454	-	-	41	413	-	-	-	-	
Feltspat .....		16	-	-	-	-	-	-	16	-	
Sand .....		1 484	-	-	-	1 484	-	-	-	-	
Pukkstein, grus .....		68	-	-	-	68	-	-	-	-	
Oljegrus .....		35	-	-	-	35	-	-	-	-	
Annen stein .....		54	-	6	-	-	-	-	48	-	
Salt .....		5	-	-	-	5	-	-	-	-	
Annet .....		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Jernmalm og skrapjern .....	8	13	-	-	13	-	-	-	-	-	
Ikke jernholdige malmer .....	9	4	-	4	-	-	-	-	-	-	
Andre råvarer .....	10	2	-	-	-	2	-	-	-	-	
Papirmasse, papiravfall .....		2	-	-	-	2	-	-	-	-	
Annet .....		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Fast brensel .....	11	287	22	77	32	134	-	-	22	-	
Mineralolje og mineralolje- produkter .....	12	507	-	6	42	455	3	-	1	-	
Asfalt .....		74	-	-	5	66	3	-	-	-	
Annet .....		433	-	6	37	389	-	-	1	-	
Tjære av kull og naturgass ....	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Kjemiske produkter .....	14	3	-	-	-	3	-	-	-	-	
Kalk, sement, andre mineralske produkter .....	15	572	-	31	367	174	-	-	-	-	
Sement .....		565	-	30	367	168	-	-	-	-	
Teglverksprodukter .....		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Kalk og sementvarer ellers ..		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Bygningsartikler .....		7	-	1	-	6	-	-	-	-	
Metaller .....	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Jern og stål .....		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Andre metaller .....		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Arbeider av uedle metaller ....	17	2	1	-	-	1	-	-	-	-	
Maskiner og transportmidler ...	18	6	-	1	-	4	-	-	1	-	
Diverse ferdigvarer .....	19	6	-	1	-	1	-	-	4	-	
Papir .....		6	-	-	-	-	-	-	-	-	
Annet .....		6	-	1	-	1	-	-	4	-	
Annet, uspesifisert .....	20	158	-	35	17	106	-	-	-	-	
Flyttegods, tomgods .....		14	-	-	1	13	-	-	-	-	
Avfall .....		-	-	-	-	-	-	-	-	-	
Blandet gods, etc. ....		21	-	-	1	20	-	-	-	-	
Uspesifisert gods .....		123	-	35	15	73	-	-	-	-	
I alt Total .....		4 818	466	309	712	2 991	3	-	337	-	

1) Se note 1, tabell 15. 3) Se note 2, tabell 24. 4) Se note 2, tabell 17.

1) See note 1, table 15. 2) For English translation, see table 24. 3) See note 2, table 24. 4) See note 2, table 17.

Tabell 28. Transportmengde fra utlandet til handelsfelt, etter vareslag. Alle skip<sup>1)</sup> 25-3 000 brutto-tonn. 1975 *Tonnage carried from abroad to trade regions, by commodity. All vessels<sup>1)</sup> 25 - 3 000 gross tons. 1975*

Vareslag <sup>2)</sup> <i>Commodity</i>	CTSE <sup>3)</sup> <i>CTSE<sup>3)</sup></i>	Fra ut- landet <i>From abroad</i>	Til handelsfelt <i>To trade region</i>				Nordsjø- feltet <sup>4)</sup> <i>The North, Sea Field<sup>4)</sup></i>
			Østre <i>Eastern</i>	Vestre <i>Western</i>	Midtre <i>Central</i>	Nordre <i>Northern</i>	
		1 000 tonn		1 000 tons			
Korn .....	1	157	33	62	62	-	-
Fersk frukt og grønnsaker .....	2	17	4	2	9	2	-
Andre matvarer, drikkevarer og tobakk .	3	107	60	20	1	-	26
Fisk .....		15	-	15	-	-	-
Øl og mineralvann .....		-	-	-	-	-	-
Dyrefôr .....		21	21	-	-	-	-
Vann .....		27	1	-	-	-	26
Annet .....		44	38	5	1	-	-
Oljefrø, fete oljer, fett .....	4	34	25	-	9	-	-
Tømmer, trelast, ved .....	5	300	294	6	-	-	-
Ved og trekull .....		-	-	-	-	-	-
Tømmer .....		290	290	-	-	-	-
Trelast .....		10	4	6	-	-	-
Gjødnings .....	6	21	15	2	4	-	-
Rå mineraler unntatt malmer .....	7	488	227	48	107	106	-
Kalkstein og dolomitt .....		94	86	-	8	-	-
Kvarts .....		93	-	-	93	-	-
Feltspat .....		2	2	-	-	-	-
Sand .....		61	33	25	3	-	-
Pukkstein, grus .....		-	-	-	-	-	-
Oljegrus .....		-	-	-	-	-	-
Annen stein .....		78	53	1	-	24	-
Salt .....		93	37	17	3	36	-
Annet .....		67	16	5	-	46	-
Jernmalm og skrapjern .....	8	28	25	-	3	-	-
Ikke jernholdige malmer .....	9	11	11	-	-	-	-
Andre råvarer .....	10	8	-	1	7	-	-
Papirmasse, papiravfall .....		7	-	-	7	-	-
Annet .....		1	-	1	-	-	-
Fast brensel .....	11	471	194	195	82	-	-
Mineralolje og mineraloljeprodukter ...	12	47	44	1	1	-	1
Asfalt .....		-	-	-	-	-	-
Annet .....		47	44	1	1	-	1
Tjære av kull og naturgass .....	13	-	-	-	-	-	-
Kjemiske produkter .....	14	275	132	35	15	93	-
Kalk, sement, andre mineralske produkter	15	220	114	64	38	4	-
Sement .....		6	3	3	-	-	-
Teglverksprodukter .....		14	-	11	3	-	-
Kalk og sementvarer ellers .....		-	-	-	-	-	-
Bygningsartikler .....		200	111	50	35	4	-
Metaller .....	16	456	170	166	119	-	1
Jern og stål .....		452	166	166	119	-	1
Andre metaller .....		4	4	-	-	-	-
Arbeider av uedle metaller .....	17	61	9	1	1	7	43
Maskiner og transportmidler .....	18	72	41	5	1	7	18
Diverse ferdigvarer .....	19	20	14	6	-	-	-
Papir .....		13	13	-	-	-	-
Annet .....		7	1	6	-	-	-
Annet, uspesifisert .....	20	536	280	178	76	2	-
Flyttegods, tomgods .....		9	-	9	-	-	-
Avfall .....		-	-	-	-	-	-
Blandet gods, etc. ....		252	155	79	17	1	-
Uspesifisert gods .....		275	125	90	59	1	-
<b>I alt Total .....</b>		<b>3 329</b>	<b>1 692</b>	<b>792</b>	<b>535</b>	<b>221</b>	<b>89</b>

1) Se note 1, tabell 15. 3) Se note 2, tabell 24. 4) Se note 2, tabell 17.

1) See note 1, table 15. 2) For English translation, see table 24. 3) See note 2, table 24. 4) See note 2, table 17.

Tabell 29. Transportmengde fra Østre handelsfelt til de andre handelsfeltene (medregnet eget handelsfelt), etter vareslag. Leieskip<sup>1)</sup> 25 - 3 000 bruttotonn. 1975 *Tonnage carried from Eastern trade region to the other trade regions (including own trade region), by commodity. Vessels for hire<sup>1)</sup> or reward 25 - 3 000 gross tons. 1975*

Vareslag Commodity <sup>2)</sup>	CTSE <sup>3)</sup> CTSE <sup>3)</sup>	Fra handelsfelt From trade region					Til handelsfelt To trade region		Nordsjø- feltet <sup>4)</sup> The North Sea Field <sup>4)</sup>	Ut- lan- det Ab- road	
		Østre	Eastern	Østre Eastern	Vestre Western	Midtre Central	Nordre Northern	1 000 tonn 1 000 tons			
Korn .....	1	354	60	200	90	-	-	-	4		
Fersk frukt og grønnsaker .....	2	2	-	-	-	2	-	-	-		
Andre matvarer, drikkevarer og tobakk .....	3	50	17	2	8	5	-	-	18		
Fisk .....		16	-	2	-	4	-	-	10		
Øl og mineralvann .....		-	-	-	-	-	-	-	-		
Dyrefôr .....		26	17	-	8	1	-	-	-		
Vann .....		-	-	-	-	-	-	-	-		
Annet .....		8	-	-	-	-	-	-	8		
Oljefrø, fete oljer, fett .....	4	44	7	4	9	-	-	-	24		
Tømmer, trelast, ved .....	5	566	429	20	-	-	-	-	117		
Ved og trekull .....		3	-	3	-	-	-	-	-		
Tømmer .....		427	420	-	-	-	-	-	7		
Trelast .....		136	9	17	-	-	-	-	110		
Gjødning .....	6	1 100	40	79	20	7	-	-	954		
Rå mineraler unntatt malmer ...	7	2 483	2 040	139	179	20	-	-	105		
Kalkstein og dolomitt .....		526	486	13	3	-	-	-	24		
Kvarts .....		708	594	114	-	-	-	-	-		
Feltspat .....		7	2	-	-	-	-	-	5		
Sand .....		1 097	922	-	175	-	-	-	-		
Pukkstein .....		40	32	-	-	-	-	-	8		
Oljegrus, grus .....		7	-	-	1	-	-	-	6		
Annen stein .....		82	4	12	-	20	-	-	46		
Salt .....		-	-	-	-	-	-	-	-		
Annet .....		16	-	-	-	-	-	-	16		
Jernmalm og skrapjern .....	8	157	39	3	1	-	-	-	114		
Ikke jernholdige malmer .....	9	31	-	-	5	-	-	-	26		
Andre råvarer .....	10	205	-	2	30	-	-	-	173		
Papirmasse, papiravfall .....		196	-	2	30	-	-	-	164		
Annet .....		9	-	-	-	-	-	-	9		
Fast brensel .....	11	7	-	-	-	-	-	-	7		
Mineralolje og mineralolje- produkter .....	12	54	50	2	-	2	-	-	-		
Asfalt .....		1	1	-	-	-	-	-	-		
Annet .....		53	49	2	-	2	-	-	-		
Tjære av kull og naturgass ....	13	-	-	-	-	-	-	-	-		
Kjemiske produkter .....	14	678	434	89	44	29	-	-	82		
Kalk, sement, andre mineralske produkter .....	15	1 273	390	664	128	91	-	-	-		
Sement .....		962	252	609	90	11	-	-	-		
Teglverksprodukter .....		10	-	4	6	-	-	-	-		
Kalk og sementvarer ellers ..		12	3	5	-	4	-	-	-		
Bygningsartikler .....		289	135	46	32	76	-	-	-		
Metaller .....	16	188	23	59	21	1	-	-	84		
Jern og stål .....		145	23	52	18	1	-	-	51		
Andre metaller .....		43	-	7	3	-	-	-	33		
Arbeider av uedle metaller ....	17	13	5	3	1	1	-	-	3		
Maskiner og transportmidler ...	18	34	8	2	2	15	-	-	7		
Diverse ferdigvarer .....	19	469	-	3	9	2	-	-	455		
Papir .....		445	-	-	-	-	-	-	445		
Annet .....		24	-	3	9	2	-	-	10		
Annet, uspesifisert .....	20	223	7	83	3	25	-	-	105		
Flyttegods, tomgods .....		2	-	-	-	2	-	-	-		
Avfall .....		-	-	-	-	-	-	-	-		
Blandet gods, etc. ....		115	5	4	3	13	-	-	90		
Uspesifisert gods .....		106	2	79	-	10	-	-	15		
I alt <i>Total</i> .....		7 931	3 549	1 354	550	200	-	-	2 278		

1) Se note 1, tabell 15. 3) Se note 2, tabell 24. 4) Se note 2, tabell 17.

1) See note 1, table 15. 2) For English translation, see table 24. 3) See note 2, table 24. 4) See note 2, table 17.

Tabell 30. Transportmengde fra Vestre handelsfelt til de andre handelsfeltene (medregnet eget handelsfelt), etter vareslag. Leieskip<sup>1)</sup> 25 - 3 000 bruttotonn. 1975 *Tonnage carried from Western trade region to the other trade regions (including own trade region), by commodity. Vessels for hire<sup>1)</sup> or reward 25 - 3 000 gross tons. 1975*

Vareslag <sup>2)</sup> Commodity	CTSE <sup>3)</sup> CTSE <sup>3)</sup>	Fra handelsfelt From trade region					Til handelsfelt To trade region		Nordsjø- feltet <sup>4)</sup> The North Sea Field <sup>4)</sup>	Ut- lan- det Ab- road
		Vestre		Østre	Vestre	Midtre	Nordre			
		Western	Eastern	Western	Central	Northern				
		1 000 tonn		1 000 tons						
Korn .....	1	222	47	88	60	27	-	-	-	
Fersk frukt og grønnsaker ....	2	15	-	14	1	-	-	-	-	
Andre matvarer, drikkevarer og tobakk .....	3	398	4	121	15	49	57	152		
Fisk .....		66	2	27	1	15	-	21		
Øl og mineralvann .....		-	-	-	-	-	-	-		
Dyrefôr .....		252	2	76	12	31	-	131		
Vann .....		57	-	-	-	-	57	-		
Annet .....		23	-	18	2	3	-	-		
Oljefrø, fete oljer, fett ....	4	167	40	56	21	-	-	50		
Tømmer, trelast, ved .....	5	67	37	18	-	-	-	12		
Ved og trekull .....		2	-	2	-	-	-	-		
Tømmer .....		34	31	3	-	-	-	-		
Trelast .....		31	6	13	-	-	-	12		
Gjødning .....	6	-	-	-	-	-	-	-		
Rå mineraler unntatt malmer ..	7	5 220	312	4 124	108	5	20	651		
Kalkstein og dolomitt .....		242	69	119	16	-	-	38		
Kvarts .....		9	-	-	9	-	-	-		
Feltspat .....		-	-	-	-	-	-	-		
Sand .....		1 487	25	1 415	26	-	-	21		
Pukkstein .....		2 320	17	2 116	43	-	-	144		
Oljegrus, grus .....		541	124	414	3	-	-	-		
Annen stein .....		481	-	40	10	-	-	431		
Salt .....		14	1	7	1	5	-	-		
Annet .....		126	76	13	-	-	20	17		
Jernmalm og skrapjern .....	8	31	2	2	27	-	-	-		
Ikke jernholdige malmer .....	9	278	-	-	-	-	-	278		
Andre råvarer .....	10	36	-	31	-	1	-	4		
Papirmasse, avfall .....		5	-	-	-	1	-	4		
Annet .....		31	-	31	-	-	-	-		
Fast brensel .....	11	28	-	2	-	-	-	26		
Mineralolje og mineralolje- produkter .....	12	623	110	270	14	6	3	220		
Asfalt .....		6	-	6	-	-	-	-		
Annet .....		617	110	264	14	6	3	220		
Tjære av kull og naturgass ...	13	-	-	-	-	-	-	-		
Kjemiske produkter .....	14	44	17	2	3	1	-	21		
Kalk, sement, andre mineralske produkter .....	15	98	4	51	10	3	20	10		
Sement .....		38	2	13	3	-	20	-		
Teglverksprodukter .....		4	-	4	-	-	-	-		
Kalk og sementvarer ellers .		5	-	1	3	1	-	-		
Bygningsartikler .....		51	2	33	4	2	-	10		
Metaller .....	16	360	38	82	26	-	2	212		
Jern og stål .....		146	13	42	17	-	2	72		
Andre metaller .....		214	25	40	9	-	-	140		
Arbeider av uedle metaller ...	17	78	3	11	3	-	58	3		
Maskiner og transportmidler ..	18	12	1	5	-	-	6	-		
Diverse ferdigvarer .....	19	28	-	5	1	2	-	20		
Papir .....		19	-	-	-	-	-	19		
Annet .....		9	-	5	1	2	-	1		
Annet, uspesifisert .....	20	485	58	71	25	20	44	267		
Flyttegods, tomgods .....		9	-	5	1	1	1	1		
Avfall .....		1	-	1	-	-	-	-		
Blandet gods, etc. ....		82	4	4	1	11	40	22		
Uspesifisert gods .....		393	54	61	23	8	3	244		
I alt <i>Total</i> .....		8 190	673	4 953	314	114	210	1 926		

1) Se note 1, tabell 15. 3) Se note 2, tabell 24. 4) Se note 2, tabell 17.

1) See note 1, table 15. 2) For English translation, see table 24. 3) See note 2, table 24. 4) See note 2, table 17.

Tabell 31. Transportmengde fra Midtre handelsfelt til de andre handelsfeltene (medregnet eget handelsfelt), etter vareslag. Leieskip<sup>1)</sup> 25-3 000 bruttotonn. 1975 *Tonnage carried from Central trade region to the other trade regions (including own trade region), by commodity. Vessels for hire<sup>1)</sup> or reward 25-3 000 gross tons. 1975*

Vareslag <sup>2)</sup> Commodity <sup>2)</sup>	CTSE <sup>3)</sup> CTSE <sup>3)</sup>	Fra handelsfelt From trade region		Til handelsfelt To trade region				Nordsjø- feltet <sup>4)</sup> The North Sea Field <sup>4)</sup>	Ut- lan- det Ab- road
		Midtre	Central	Østre Eastern	Vestre Western	Midtre Central	Nordre Northern		
				1 000 tonn	1 000 tons				
Korn .....	1	9	-	-	9	-	-	-	
Fersk frukt og grønnsaker ...	2	2	-	-	1	1	-	-	
Andre matvarer, drikkevarer og tobakk .....	3	133	-	10	51	36	-	36	
Fisk .....		25	-	7	16	2	-	-	
Øl og mineralvann .....		-	-	-	-	-	-	-	
Dyrefôr .....		107	-	2	35	34	-	36	
Vann .....		-	-	-	-	-	-	-	
Annet .....		1	-	1	-	-	-	-	
Oljefrø, fete oljer, fett ...	4	49	21	7	16	5	-	-	
Tømmer, trelast, ved .....	5	924	82	26	759	57	-	-	
Ved og trekull .....		35	35	-	-	-	-	-	
Tømmer .....		792	37	-	755	-	-	-	
Trelast .....		97	10	26	4	57	-	-	
Gjødning .....	6	10	4	5	1	-	-	-	
Rå mineraler unntatt malmer .	7	1 412	73	337	928	11	-	63	
Kalkstein og dolomitt .....		158	73	28	47	-	-	10	
Kvarts .....		-	-	-	-	-	-	-	
Feltspat .....		24	-	-	-	-	-	24	
Sand .....		319	-	140	179	-	-	-	
Pukkstein, grus .....		269	-	24	245	-	-	-	
Oljegrus .....		488	-	105	383	-	-	-	
Annen stein .....		109	-	3	74	3	-	29	
Salt .....		-	-	-	-	-	-	-	
Annet .....		45	-	37	-	8	-	-	
Jernmalm og skrapjern .....	8	79	-	29	9	25	-	16	
Ikke jernholdige malmer .....	9	86	-	58	-	5	-	23	
Andre råvarer .....	10	67	-	10	45	1	-	11	
Papirmasse, papiravfall ...		7	-	-	-	-	-	7	
Annet .....		60	-	10	45	1	-	4	
Fast brensel .....	11	102	21	70	-	11	-	-	
Mineralolje og mineralolje- produkter .....	12	51	-	4	46	1	-	-	
Asfalt .....		28	-	-	27	1	-	-	
Annet .....		23	-	4	19	-	-	-	
Tjære av kull og naturgass ..	13	-	-	-	-	-	-	-	
Kjemiske produkter .....	14	99	36	-	3	10	-	50	
Kalk, sement, andre mine- ralske produkter .....	15	69	-	16	5	44	-	4	
Sement .....		-	-	-	-	-	-	-	
Teglverksprodukter .....		4	-	-	3	1	-	-	
Kalk og sementvarer ellers		22	-	12	-	10	-	-	
Bygningsartikler .....		43	-	4	2	33	-	4	
Metaller .....	16	555	59	55	21	38	-	382	
Jern og stål .....		537	59	45	21	38	-	374	
Andre metaller .....		18	-	10	-	-	-	8	
Arbeider av uedle metaller ..	17	30	5	1	-	2	-	22	
Maskiner og transportmidler .	18	8	-	-	1	-	-	7	
Diverse ferdigvarer .....	19	334	-	4	7	3	-	320	
Papir .....		305	-	-	-	-	-	305	
Annet .....		29	-	4	7	3	-	15	
Annet, uspesifisert .....	20	254	15	3	34	133	-	69	
Flyttegods, tomgods .....		2	-	-	-	2	-	-	
Avfall .....		-	-	-	-	-	-	-	
Blandet gods, etc. ....		119	-	3	1	115	-	-	
Uspesifisert gods .....		133	15	-	33	16	-	69	
I alt Total .....		4 273	316	635	1 935	384	-	1 003	

1) Se note 1, tabell 15. 3) Se note 2, tabell 24. 4) Se note 2, tabell 17.

1) See note 1, table 15. 2) For English translation, see table 24. 3) See note 2, table 24.

4) See note 2, table 17.

Tabell 32. Transportmengde fra Nordre handelsfelt til de andre handelsfeltene (medregnet eget handelsfelt), etter vareslag. Leieskip<sup>1)</sup> 25-3 000 bruttotonn. 1975 *Tonnage carried from Northern trade region to the other trade regions (including own trade region), by commodity. Vessels for hire<sup>1)</sup> or reward 25-3 000 gross tons. 1975*

Vareslag Commodity <sup>2)</sup>	CTSE <sup>3)</sup> CTSE <sup>3)</sup>	Fra handelsfelt From trade region		Til handelsfelt To trade region				Nordsjø- feltet <sup>4)</sup> The North Sea Field <sup>4)</sup>	Ut- lan- det Ab- road
		Nordre	Northern	Østre Eastern	Vestre Western	Midtre Central	Nordre Northern		
Korn .....	1	-	-	-	-	-	-	-	
Fersk frukt og grønnsaker ...	2	3	-	-	-	1	-	2	
Andre matvarer, drikkevarer og tobakk .....	3	293	5	41	26	41	-	180	
Fisk .....		113	3	31	18	13	-	48	
Øl og mineralvann .....		26	-	-	-	26	-	-	
Dyrefôr .....		154	2	10	8	2	-	132	
Vann .....		-	-	-	-	-	-	-	
Annet .....		-	-	-	-	-	-	-	
Oljefrø, fete oljer, fett ...	4	56	41	8	7	-	-	-	
Tømmer, trelast, ved .....	5	15	-	-	-	15	-	-	
Ved og trekull .....		-	-	-	-	-	-	-	
Tømmer .....		5	-	-	-	5	-	-	
Trelast .....		10	-	-	-	10	-	-	
Gjødning .....	6	682	392	84	158	48	-	-	
Rå mineraler unntatt malmer .	7	1 157	4	21	49	1 003	-	80	
Kalkstein og dolomitt .....		43	4	15	8	-	-	16	
Kvarts .....		454	-	-	41	413	-	-	
Feltspat .....		16	-	-	-	-	-	16	
Sand .....		485	-	-	-	485	-	-	
Pukkstein, grus .....		68	-	-	-	68	-	-	
Oljegrus .....		35	-	-	-	35	-	-	
Annen stein .....		54	-	6	-	-	-	48	
Salt .....		2	-	-	-	2	-	-	
Annet .....		-	-	-	-	-	-	-	
Jernmalm og skrapjern .....	8	13	-	-	13	-	-	-	
Ikke jernholdige malmer .....	9	4	-	4	-	-	-	-	
Andre råvarer .....	10	2	-	-	-	2	-	-	
Papirmasse, papiravfall ...		2	-	-	-	2	-	-	
Annet .....		-	-	-	-	-	-	-	
Fast brensel .....	11	279	23	77	31	126	-	22	
Mineralolje og mineralolje- produkter .....	12	134	-	2	20	109	3	-	
Asfalt .....		74	-	-	5	66	3	-	
Annet .....		60	-	2	15	43	-	-	
Tjære av kull og naturgass ..	13	-	-	-	-	-	-	-	
Kjemiske produkter .....	14	3	-	-	-	3	-	-	
Kalk, sement, andre mine- ralske produkter .....	15	287	-	31	129	127	-	-	
Sement .....		281	-	30	129	122	-	-	
Teglverksprodukter .....		-	-	-	-	-	-	-	
Kalk og sementvarer ellers		-	-	-	-	-	-	-	
Bygningsartikler .....		6	-	1	-	5	-	-	
Metaller .....	16	-	-	-	-	-	-	-	
Jern og stål .....		-	-	-	-	-	-	-	
Andre metaller .....		-	-	-	-	-	-	-	
Arbeider av uedle metaller ..	17	1	1	-	-	-	-	-	
Maskiner og transportmidler .	18	3	-	1	-	1	-	1	
Diverse ferdigvarer .....	19	6	-	1	-	1	-	4	
Papir .....		-	-	-	-	-	-	-	
Annet .....		6	-	1	-	1	-	4	
Annet, uspesifisert .....	20	158	-	35	17	106	-	-	
Flyttegods, tomgods .....		14	-	-	1	13	-	-	
Avfall .....		-	-	-	-	-	-	-	
Blandet gods, etc. ....		21	-	-	1	20	-	-	
Uspesifisert gods .....		123	-	35	15	73	-	-	
I alt Total .....		3 096	466	305	450	1 583	3	289	

1) Se note 1, tabell 15. 3) Se note 2, tabell 24. 4) Se note 2, tabell 17.

1) See note 1, table 15. 2) For English translation, see table 24. 3) See note 2, table 24.

4) See note 2, table 17.

Tabell 33. Transportmengde fra utlandet til handelsfelt, etter vareslag. Leieskip<sup>1)</sup> 25-3 000 bruttotonn. 1975 *Tonnage carried from abroad to trade regions, by commodity. Vessels<sup>1)</sup> for hire or reward 25-3 000 gross tons. 1975*

Vareslag <sup>2)</sup> Commodity	CTSE <sup>3)</sup> CTSE <sup>3)</sup>	Fra utlandet From abroad	Til handelsfelt <i>To trade region</i>				Nordsjø- feltet <sup>4)</sup> <i>The North Sea Field<sup>4)</sup></i>
			Østre <i>Eastern</i>	Vestre <i>Western</i>	Midtre <i>Central</i>	Nordre <i>Northern</i>	
		1 000 tonn		1 000 tons			
Korn .....	1	157	33	62	62	-	-
Fersk frukt og grønnsaker .....	2	17	4	2	9	2	-
Andre matvarer, drikkevarer og tobakk .....	3	97	60	10	1	-	26
Fisk .....		6	-	6	-	-	-
Øl og mineralvann .....		-	-	-	-	-	-
Dyrefôr .....		21	21	-	-	-	-
Vann .....		27	1	-	-	-	26
Annet .....		43	38	4	1	-	-
Oljefrø, fete oljer, fett .....	4	34	25	-	9	-	-
Tømmer, trelast, ved .....	5	300	294	6	-	-	-
Ved og trekull .....		-	-	-	-	-	-
Tømmer .....		290	290	-	-	-	-
Trelast .....		10	4	6	-	-	-
Gjødning .....	6	21	15	2	4	-	-
Rå mineraler unntatt malmer .....	7	454	216	48	107	83	-
Kalkstein og dolomitt .....		94	86	-	8	-	-
Kvarts .....		93	-	-	93	-	-
Feltspat .....		2	2	-	-	-	-
Sand .....		61	33	25	3	-	-
Pukkstein, grus .....		-	-	-	-	-	-
Oljegrus .....		-	-	-	-	-	-
Annen stein .....		77	53	1	-	23	-
Salt .....		82	26	17	3	36	-
Annet .....		45	16	5	-	24	-
Jernmalm og skrapjern .....	8	28	25	-	3	-	-
Ikke jernholdige malmer .....	9	-	-	-	-	-	-
Andre råvarer .....	10	8	-	1	7	-	-
Papirmasse, papiravfall .....		7	-	-	7	-	-
Annet .....		1	-	1	-	-	-
Fast brensel .....	11	471	194	195	82	-	-
Mineralolje og mineraloljeprodukter	12	30	29	-	-	-	1
Asfalt .....		-	-	-	-	-	-
Annet .....		30	29	-	-	-	1
Tjære av kull og naturgass .....	13	-	-	-	-	-	-
Kjemiske produkter .....	14	204	109	35	15	45	-
Kalk, sement, andre mineralske produkter .....	15	220	114	64	38	4	-
Sement .....		6	3	3	-	-	-
Teglverksprodukter .....		14	-	11	3	-	-
Kalk og sementvarer ellers .....		-	-	-	-	-	-
Bygningsartikler .....		200	111	50	35	4	-
Metaller .....	16	456	170	166	119	-	1
Jern og stål .....		452	166	166	119	-	1
Andre metaller .....		4	4	-	-	-	-
Arbeider av uedle metaller .....	17	61	9	1	1	7	43
Maskiner og transportmidler .....	18	72	41	5	1	7	18
Diverse ferdigvarer .....	19	20	14	6	-	-	-
Papir .....		13	13	-	-	-	-
Annet .....		7	1	6	-	-	-
Annet, uspesifisert .....	20	535	280	178	76	1	-
Flyttegods, tomgods .....		9	-	9	-	-	-
Avfall .....		-	-	-	-	-	-
Blandet gods, etc. ....		252	155	79	17	1	-
Uspesifisert gods .....		274	125	90	59	-	-
<b>I alt Total .....</b>		<b>3 185</b>	<b>1 632</b>	<b>781</b>	<b>534</b>	<b>149</b>	<b>89</b>

1) Se note 1, tabell 15. 3) Se note 2, tabell 24. 4) Se note 2, tabell 17.

1) See note 1, table 15. 2) For English translation, see table 24. 3) See note 2, table 24.

4) See note 2, table 17.

Tabell 34. Alle sendinger etter størrelse/skipstype og vareslag. Alle skip<sup>1)</sup> 25-3 000  
bruttotonn. 1975

Vareslag	CTSE <sup>2)</sup>	I alt Total	Størrelse (br. t.) / skipstype			
			25-49	50-99	100-299	300-499
Tallet på sendinger						
Korn .....	1	980	-	78	621	27
Fersk frukt og grønnsaker .....	2	536	-	364	66	-
Andre matvarer, drikkevarer og tobakk .....	3	13 221	5 264	3 653	3 519	441
Fisk .....		7 623	3 344	2 730	1 370	99
Øl og mineralvann .....		288	-	-	288	-
Dyrefôr .....		2 948	560	702	1 562	36
Vann .....		418	-	104	-	306
Annet .....		1 944	1 360	117	299	-
Oljefrø, fete oljer, fett .....	4	605	80	13	89	-
Tømmer, trelast, ved .....	5	5 523	720	871	958	9
Ved og trekull .....		142	64	-	78	-
Tømmer .....		3 286	80	-	339	-
Trelast .....		2 095	576	871	541	9
Gjødning .....	6	2 843	16	312	1 857	306
Rå mineraler unntatt malmer .....	7	42 334	9 232	9 815	14 070	1 476
Kalkstein og dolomitt .....		2 512	-	-	554	99
Kvarts .....		1 231	-	13	119	81
Feltspat .....		67	-	-	51	-
Sand .....		21 107	6 576	6 201	3 904	252
Pukkstein, grus .....		11 786	2 288	2 912	5 932	567
Oljegrus .....		3 378	-	442	2 693	234
Annen stein .....		1 157	32	156	603	45
Salt .....		521	336	39	108	-
Annet .....		575	-	52	106	198
Jernmalm og skrapjern .....	8	680	16	13	256	9
Ikke jernholdige malmer .....	9	1 094	688	65	50	9
Andre råvarer .....	10	2 149	1 360	364	172	18
Papirmasse, papiravfall .....		284	-	-	80	18
Annet .....		1 865	1 360	364	92	-
Fast brensel .....	11	1 427	336	-	300	90
Mineralolje og mineraloljeprodukter .....	12	16 274	64	156	316	45
Asfalt .....		498	-	117	301	-
Annet .....		15 776	64	39	15	45
Tjære av kull og naturgass .....	13	-	-	-	-	-
Kjemiske produkter .....	14	4 984	896	91	499	9
Kalk, sement, andre mineralske produkter .....	15	8 814	1 168	1 235	4 252	342
Sement .....		5 423	688	845	2 124	225
Teglverksprodukter .....		192	64	39	80	9
Kalk og sementvarer ellers .....		187	16	13	147	-
Bygningsartikler .....		3 012	400	338	1 901	108
Metaller .....	16	3 833	256	468	2 069	261
Jern og stål .....		3 166	80	455	1 774	216
Andre metaller .....		667	176	13	295	45
Arbeider av uedle metaller .....	17	1 526	288	117	276	486
Maskiner og transportmidler .....	18	1 641	80	65	1 013	225
Diverse ferdigvarer .....	19	2 476	656	78	952	-
Papir .....		1 030	16	26	422	-
Annet .....		1 446	640	52	530	-
Annet, uspesifisert .....	20	9 728	2 512	1 976	1 940	702
Flyttegods, tomgods .....		2 379	1 296	416	540	63
Avfall .....		1 014	-	78	16	-
Blandet gods, etc. ....		3 712	320	1 053	954	621
Uspesifisert gods .....		2 623	896	429	430	18
I alt .....		120 668	23 632	19 734	33 275	4 455

1) Se note 1, tabell 15. 2) Se note 2, tabell 24.

All consignments by size/type of vessel and commodity. All vessels<sup>1)</sup> 25-3 000 gross tons, 1975

<i>Size (gr.tons)/type of vessel</i>						<i>CTSE<sup>2)</sup></i>	<i>Commodity</i>
<i>500-999</i>	<i>1 000-1 599</i>	<i>1 600-3 000</i>	<i>Slepe- båter 25-3 000 Tugs</i>	<i>Tankskip 25-3 000 Tankers</i>			
<i>Number of consignments</i>							
8	160	6	80	-	1	Cereals	
-	64	42	-	-	2	Fruit and vegetables, fresh	
16	184	96	48	-	3	Other food products, beverages, tobacco	
-	8	72	-	-		Fish	
-	-	-	-	-		Beer and spa waters, also sweetened and flavoured	
8	32	-	48	-		Feeding stuff for animals	
-	8	-	-	-		Water	
8	136	24	-	-		Other	
-	40	6	-	377	4	Oil-seeds, oil-nuts, oils, fats	
-	144	-	2 819	2	5	Wood	
-	-	-	-	-		Wood and charcoal	
-	48	-	2 819	-		Wood in the rough	
-	96	-	-	2		Wood, roughly squared or sawn lengthwise, sliced or peeled	
192	128	-	32	-	6	Fertilizers	
440	448	54	6 060	739	7	Crude minerals other than ore	
-	8	-	1 283	568		Limestone and dolomite	
400	24	24	417	153		Quartz	
8	8	-	-	-		Felspar	
-	8	-	4 166	-		Sand	
-	48	-	39	-		Crushed stone	
-	-	-	-	9		Oil gravel	
16	272	24	-	9		Other stone	
8	24	6	-	-		Salt	
8	56	-	155	-		Other	
24	24	36	301	1	8	Iron ore, scrap iron	
8	112	18	143	1	9	Non-ferrous metal ores	
-	216	18	-	1	10	Other crude materials	
-	168	18	-	-		Wood pulp and waste paper	
-	48	-	-	1		Other	
8	168	66	459	-	11	Solid fuels	
336	8	6	80	15 263	12	Petroleum and petroleum products	
-	-	-	80	-		Asphalt	
336	8	6	-	15 263		Other	
-	-	-	-	-	13	Tars from coal and natural gas	
-	264	6	64	3 155	14	Chemicals	
1 304	16	186	302	9	15	Lime, cement, other mineral articles	
1 304	16	186	35	-		Cement	
-	-	-	-	-		Brickworks products	
-	-	-	11	-		Other lime, cement and mineral articles	
-	-	-	256	9		Articles for constructions	
-	376	78	325	-	16	Metals	
-	256	60	325	-		Iron and steel	
-	120	18	-	-		Other metals	
8	56	6	289	-	17	Metal manufactures	
24	160	-	74	-	18	Machinery and transport equipment	
72	688	6	24	-	19	Miscellaneous manufactured articles	
72	488	6	-	-		Paper	
-	200	-	24	-		Other	
160	1 312	90	108	928	20	Other, not specified	
-	32	-	26	6		Articles removed on transfer of residence; empties	
-	-	-	39	881		Waste	
-	736	12	16	-		Miscellaneous	
160	544	78	27	41		Not specified	
2 600	4 568	720	11 208	20 476		Total	

1) See note 1, table 15. 2) See note 2, table 24.

Tabell 35. Transportmengde i alt etter størrelse/skipstype og vareslag. Alle skip<sup>1)</sup> 25 - 3 000 bruttotonn. 1975

Vareslag	CTSE <sup>2)</sup>	I alt Total	Størrelse (br.t.)/skipstype			
			25-49	50-99	100-299	300-499
						1 000 tonn
Korn .....	1	752	-	8	235	30
Fersk frukt og grønnsaker .....	2	40	-	17	17	-
Andre matvarer, drikkevarer og tobakk .....	3	1 069	77	136	601	153
Fisk .....		286	33	83	121	45
Øl og mineralvann .....		26	-	-	26	-
Dyrefôr .....		564	21	51	395	17
Vann .....		93	-	1	-	91
Annet .....		100	23	1	59	-
Oljefrø, fete oljer, fett .....	4	351	2	1	30	-
Tømmer, trelast, ved .....	5	3 571	23	53	288	6
Ved og trekull .....		40	2	-	38	-
Tømmer .....		3 246	3	-	118	-
Trelast .....		285	18	53	132	6
Gjødning .....	6	2 219	-	31	1 151	402
Rå mineraler unntatt malmer .....	7	19 509	787	1 348	4 415	1 021
Kalkstein og dolomitt .....		5 275	-	-	258	84
Kvarts .....		1 264	-	-	45	86
Feltspat .....		49	-	-	14	-
Sand .....		7 712	551	884	1 168	213
Pukkstein, grus .....		2 870	222	383	1 702	381
Oljegrus .....		1 072	-	67	871	128
Annen stein .....		808	3	7	244	27
Salt .....		113	11	3	40	-
Annet .....		346	-	4	73	102
Jernmalm og skrapjern .....	8	479	1	-	82	2
Ikke jernholdige malmer .....	9	553	24	8	32	5
Andre råvarer .....	10	324	50	30	75	17
Papirmasse, papiravfall .....		216	-	-	49	17
Annet .....		108	50	30	26	-
Fast brensel .....	11	1 169	12	-	172	78
Mineralolje og mineraloljeprodukter .....	12	3 262	1	9	97	6
Asfalt .....		112	-	8	95	-
Annet .....		3 150	1	1	2	6
Tjære av kull og naturgass .....	13	-	-	-	-	-
Kjemiske produkter .....	14	1 174	12	-	163	5
Kalk, sement, andre mineralske produkter .....	15	3 333	76	124	965	83
Sement .....		2 672	59	102	527	34
Teglverksprodukter .....		32	4	3	21	4
Kalk og sementvarer ellers .....		39	1	2	34	-
Bygningsartikler .....		590	12	17	383	45
Metaller .....	16	1 751	2	21	668	117
Jern og stål .....		1 464	1	19	577	89
Andre metaller .....		287	1	2	91	28
Arbeider av uedle metaller .....	17	309	2	2	35	96
Maskiner og transportmidler .....	18	138	-	-	40	37
Diverse ferdigvarer .....	19	859	4	-	266	-
Papir .....		783	-	-	198	-
Annet .....		76	4	-	68	-
Annet, uspesifisert .....	20	2 168	24	55	341	197
Flyttegods, tomgods .....		45	5	6	29	3
Avfall .....		475	-	1	1	-
Blandet gods, etc. ....		613	7	34	217	191
Uspesifisert gods .....		1 035	12	14	94	3
I alt .....		43 030	1 097	1 843	9 673	2 255

1) Se note 1, tabell 15. 2) Se note 2, tabell 24.

Total tonnage carried by size/type of vessel and commodity. All vessels<sup>1)</sup> 25 - 3 000 gross tons.  
1975

Size (gr. tons)/type of vessel		Slepe- båter 25- 3 000 Tugs	Tank- skip 25- 3 000 Tankers	CTSE <sup>2)</sup>	Commodity	
500-999	1 000- 1 599	1 600- 3 000				
<i>1 000 tons</i>						
	9	390	26	54	-	1 Cereals
	-	3	3	-	-	2 Fruit and vegetables, fresh
	10	62	12	18	-	3 Other food products, beverages, tobacco
	-	-	4	-	-	Fish
	-	-	-	-	-	Beer and spa waters, also sweetened and flavoured
	10	52	-	18	-	Feeding stuff for animals
	-	1	-	-	-	Water
	-	9	8	-	-	Other
	-	27	-	-	291	4 Oil-seeds, oil-nuts, oils, fats
	-	111	-	3 090	-	5 Wood
	-	-	-	-	-	Wood and charcoal
	-	35	-	3 090	-	Wood in the rough
	-	76	-	-	-	Wood, roughly squared or sawn lengthwise, sliced or peeled
	219	382	-	34	-	6 Fertilizers
	459	784	141	9 988	566	7 Crude minerals other than ore
	-	1	-	4 483	449	Limestone and dolomite
	413	37	93	483	107	Quartz
	11	24	-	-	-	Felspar
	-	19	-	4 877	-	Sand
	-	127	-	55	-	Crushed stone
	-	-	-	-	6	Oil gravel
	15	481	27	-	4	Other stone
	11	27	21	-	-	Salt
	9	68	-	90	-	Other
	25	27	141	201	-	8 Iron ore, scrap iron
	11	277	85	104	7	9 Non-ferrous metal ores
	-	143	9	-	-	10 Other crude materials
	-	141	9	-	-	Wood pulp and waste paper
	-	2	-	-	-	Other
	7	369	255	276	-	11 Solid fuels
	22	23	23	9	3 072	12 Petroleum and petroleum products
	-	-	-	9	-	Asphalt
	22	23	23	-	3 072	Other
	-	-	-	-	-	13 Tars from coal and natural gas
	-	280	23	2	689	14 Chemicals
	1 559	1	373	146	6	15 Lime, cement, other mineral articles
	1 559	1	373	17	-	Cement
	-	-	-	-	-	Brickworks products
	-	-	-	2	-	Other lime, cement and mineral articles
	-	-	-	127	6	Articles for constructions
	-	451	346	146	-	16 Metals
	-	366	266	146	-	Iron and steel
	-	85	80	-	-	Other metals
	9	31	22	112	-	17 Metal manufactures
	14	37	-	10	-	18 Machinery and transport equipment
	95	494	-	-	-	19 Miscellaneous manufactured articles
	95	490	-	-	-	Paper
	-	4	-	-	-	Other
	173	653	235	22	468	20 Other, not specified
	-	-	-	2	-	Articles removed on transfer of residence, empties
	-	-	-	16	457	Waste
	-	162	-	2	-	Miscellaneous
	173	491	235	2	11	Not specified
	2 612	4 545	1 694	14 212	5 099	Total

1) See note 1, table 15. 2) See note 2, table 24.

Tabell 36. Transportarbeid i alt etter størrelse/skipstype og vareslag. Alle skip<sup>1)</sup> 25 - 3 000 bruttotonn. 1975

Vareslag	CTSE <sup>2)</sup>	I alt Total	Størrelse (br.t.)/skipstype			
			25-49	50-99	100-299	300-499
						Mill.tonnkm
Korn .....	1	594,7	-	0,7	132,6	52,2
Fersk frukt og grønnsaker .....	2	123,0	-	5,4	95,8	-
Andre matvarer, drikkevarer og tobakk .....	3	1 252,5	9,6	82,7	811,0	128,9
Fisk .....		368,7	6,6	70,8	215,0	69,4
Øl og mineralvann .....		5,4	-	-	5,4	-
Dyrefôr .....		732,3	2,6	11,5	546,2	28,1
Vann .....		32,2	-	0,2	-	31,4
Annet .....		113,9	0,4	0,2	44,4	-
Oljefrø, fete oljer, fett .....	4	268,7	-	0,2	21,1	-
Tømmer, trelast, ved .....	5	521,7	6,1	26,7	238,9	6,5
Ved og trekull .....		48,0	0,2	-	47,8	-
Tømmer .....		219,3	0,2	-	52,5	-
Trelast .....		254,4	5,7	26,7	138,6	6,5
Gjødning .....	6	1 625,7	-	10,6	760,1	228,7
Rå mineraler unntatt malmer .....	7	3 843,8	47,4	107,6	977,6	454,4
Kalkstein og dolomitt .....		801,7	-	-	189,3	79,6
Kvarts .....		458,9	-	-	13,5	24,1
Feltspat .....		92,8	-	-	20,9	-
Sand .....		726,4	34,6	75,9	156,5	200,9
Pukkstein, grus .....		328,7	11,5	25,2	134,9	79,3
Oljegrus .....		114,3	-	4,8	87,9	18,3
Annen stein .....		693,9	0,2	0,6	233,7	10,9
Salt .....		249,5	1,1	0,4	59,6	-
Annet .....		377,6	-	0,7	81,3	41,3
Jernmalm og skrapjern .....	8	218,0	0,2	0,2	75,3	1,5
Ikke jernholdige malmer .....	9	370,6	0,2	0,4	45,4	2,0
Andre råvarer .....	10	315,8	4,6	1,5	81,9	19,6
Papirmasse, papiravfall .....		284,7	-	-	61,2	19,6
Annet .....		31,1	4,6	1,5	20,7	-
Fast brensel .....	11	1 237,7	1,5	-	193,2	78,2
Mineralolje og mineraloljeprodukter .....	12	856,9	-	0,9	16,4	2,2
Asfalt .....		15,2	-	0,7	12,5	-
Annet .....		841,7	-	0,2	3,9	2,2
Tjære av kull og naturgass .....	13	-	-	-	-	-
Kjemiske produkter .....	14	849,3	0,6	0,4	209,6	4,4
Kalk, sement, andre mineralske produkter .....	15	1 456,4	12,1	45,7	692,8	51,3
Sement .....		929,0	9,8	35,0	230,3	17,0
Teglverksprodukter .....		27,8	0,6	0,7	23,5	3,0
Kalk og sementvarer ellers .....		30,7	0,2	0,2	30,1	-
Bygningsartikler .....		468,9	1,5	9,8	408,9	31,3
Metaller .....	16	1 983,3	0,2	3,9	720,2	142,6
Jern og stål .....		1 725,3	0,2	2,4	636,5	115,0
Andre metaller .....		258,0	-	1,5	83,7	27,6
Arbeider av uedle metaller .....	17	250,8	-	0,4	29,4	29,1
Maskiner og transportmidler .....	18	142,4	-	-	47,2	20,0
Diverse ferdigvarer .....	19	1 191,4	0,2	0,4	300,9	-
Papir .....		1 092,7	-	-	212,2	-
Annet .....		98,7	0,2	0,4	88,7	-
Annet, uspesifisert .....	20	1 563,8	4,2	11,5	369,9	158,7
Flyttegods, tomgods .....		25,7	0,6	0,6	22,8	0,6
Avfall .....		6,3	-	-	0,2	-
Blandet gods, etc. ....		593,9	1,9	9,6	232,8	157,0
Uspesifisert gods .....		937,9	1,7	1,3	114,1	1,1
I alt .....		18 666,5	86,9	299,2	5 819,3	1 380,3

1) Se note 1, tabell 15. 2) Se note 2, tabell 24.

Total ton-kilometres performed by size/type of vessel and commodity. All vessels<sup>1)</sup> 25 - 3 000 gross tons. 1975

Size (gr.tons)/type of vessel			Slepe- båter	Tank- skip	CTSE <sup>2)</sup>	Commodity
500-999	1 000- 1 599	1 600- 3 000	25- 3 000	25- 3 000		
Million ton-kms			Tugs	Tankers		
1,5	343,5	60,9	3,3	-	1	Cereals
-	11,1	10,7	-	-	2	Fruit and vegetables, fresh
28,9	128,2	61,7	1,5	-	3	Other food products, beverages, tobacco
-	0,2	6,7	-	-		Fish
-	-	-	-	-		Beer and spa waters, also sweetened and flavoured
28,9	113,5	-	1,5	-		Feeding stuff for animals
-	0,6	-	-	-		Water
-	13,9	55,0	-	-		Other
-	23,0	1,3	-	223,1	4	Oil-seeds, oil-nuts, oils, fats
-	116,3	-	127,2	-	5	Wood
-	-	-	-	-		Wood and charcoal
-	39,4	-	127,2	-		Wood in the rough
-	76,9	-	-	-		Wood, roughly squared or sawn lengthwise, sliced or peeled
68,9	551,7	-	5,7	-	6	Fertilizers
109,3	961,0	339,7	730,9	115,9	7	Crude minerals other than ore
-	5,6	-	432,0	95,2		Limestone and dolomite
42,8	27,0	285,5	49,3	16,7		Quartz
35,0	36,9	-	-	-		Felspar
-	18,3	-	240,2	-		Sand
-	74,3	-	3,5	-		Crushed stone
-	-	-	-	3,3		Oil gravel
21,7	407,8	18,3	-	0,7		Other stone
7,4	145,1	35,9	-	-		Salt
2,4	246,0	-	5,9	-		Other
7,2	34,4	82,2	17,0	-	8	Iron ore, scrap iron
8,1	232,0	75,2	6,7	0,6	9	Non-ferrous metal ores
-	164,6	43,0	-	0,6	10	Other crude materials
-	160,9	43,0	-	-		Wood pulp and waste paper
-	3,7	-	-	0,6		Other
1,9	509,1	435,8	18,0	-	11	Solid fuels
3,9	19,1	23,6	2,0	788,8	12	Petroleum and petroleum products
-	-	-	2,0	-		Asphalt
3,9	19,1	23,6	-	788,8		Other
-	-	-	-	-	13	Tars from coal and natural gas
-	427,1	25,9	-	181,3	14	Chemicals
390,0	0,9	243,0	18,0	2,6	15	Lime, cement, other mineral articles
390,0	0,9	243,0	3,0	-		Cement
-	-	-	-	-		Brickworks products
-	-	-	0,2	-		Other lime, cement and mineral articles
-	-	-	14,8	2,6		Articles for constructions
-	358,0	749,0	9,4	-	16	Metals
-	309,5	652,3	9,4	-		Iron and steel
-	48,5	96,7	-	-		Other metals
0,2	28,9	155,4	7,4	-	17	Metal manufactures
30,4	44,4	-	0,4	-	18	Machinery and transport equipment
108,2	781,7	-	-	-	19	Miscellaneous manufactured articles
108,2	772,3	-	-	-		Paper
-	9,4	-	-	-		Other
131,3	680,2	191,3	1,9	14,8	20	Other, not specified
-	0,9	-	0,2	-		Articles removed on transfer of residence, empties
-	-	-	0,9	5,2		Waste
-	190,9	1,1	0,6	-		Miscellaneous
131,3	488,4	190,2	0,2	9,6		Not specified
889,8	5 415,2	2 498,7	949,4	1 327,7		Total

1) See note 1, table 15. 2) See note 2, table 24.

Tabell 37. Transportytelser i alt etter vareslag. Alle skip<sup>1)</sup> 25 - 3 000 bruttotonn. 1975 *Total*  
 transport performances by commodity. All vessels<sup>1)</sup> 25 - 3 000 gross tons. 1975

Vareslag Commodity <sup>2)</sup>	CTSE <sup>3)</sup> CTSE <sup>3)</sup>	Tallet på sen- dinger Number of con- sign- ments	Vekt pr. sending Weight per consign- ment	Mengde trans- por- tert Ton- nage car- ried	Trans- port lengde <sup>4)</sup> Length of car- riage <sup>4)</sup>	Trans- port- arbeid Trans- port work
			Tonn Tons	1 000 tonn 1 000 tons	Km Kms	Mill. tonnkm Million ton-kms
Korn .....	1	980	767	752	791	594,7
Fersk frukt og grønnsaker .....	2	536	75	40	3 075	123,0
Andre matvarer, drikkevarer og tobakk .....	3	13 221	81	1 069	1 172	1 252,5
Fisk .....		7 623	38	286	1 289	368,7
Øl og mineralvann .....		288	90	26	208	5,4
Dyrefôr .....		2 948	191	564	1 298	732,3
Vann .....		418	222	93	346	32,2
Annet .....		1 944	51	100	1 139	113,9
Oljefrø, fete oljer, fett .....	4	605	580	351	766	268,7
Tømmer, trelast, ved .....	5	5 523	647	3 571	146	521,7
Ved og trekull .....		142	282	40	1 200	48,0
Tømmer .....		3 286	988	3 246	68	219,3
Trelast .....		2 095	136	285	893	254,4
Gjødning .....	6	2 843	781	2 219	733	1 625,7
Rå mineraler, unntatt malmer .....	7	42 334	461	19 509	197	3 843,8
Kalkstein og dolomitt .....		2 512	2 100	5 275	152	801,7
Kvarts .....		1 231	1 027	1 264	363	458,9
Feltspat .....		67	731	49	1 894	92,8
Sand .....		21 107	365	7 712	94	726,4
Pukkstein, grus .....		11 786	244	2 870	115	328,7
Oljegrus .....		3 378	317	1 072	107	114,3
Annen stein .....		1 157	698	808	859	693,9
Salt .....		521	217	113	2 208	249,5
Annet .....		575	602	346	1 091	377,6
Jernmalm og skrapjern .....	8	680	704	479	455	218,0
Ikke jernholdige malmer .....	9	1 094	505	553	670	370,6
Andre råvarer .....	10	2 149	151	324	975	315,8
Papirmasse og papiravfall .....		284	761	216	1 318	284,7
Annet .....		1 865	58	108	288	31,1
Fast brensel .....	11	1 427	819	1 169	1 059	1 237,7
Mineralolje og mineraloljeprodukter .....	12	16 274	200	3 262	263	856,9
Asfalt .....		498	225	112	136	15,2
Annet .....		15 776	200	3 150	267	841,7
Tjære av kull og naturgass .....	13	-	-	-	-	-
Kjemiske produkter .....	14	4 984	236	1 174	723	849,3
Kalk, sement, andre mineralske produkter .....	15	8 814	378	3 333	437	1 456,4
Sement .....		5 423	493	2 672	348	929,0
Teglverksprodukter .....		192	167	32	869	27,8
Kalk og sementvarer ellers .....		187	209	39	787	30,7
Bygningsartikler .....		3 012	196	590	795	468,9
Metaller .....	16	3 833	457	1 751	1 133	1 983,3
Jern og stål .....		3 166	462	1 464	1 178	1 725,3
Andre metaller .....		667	430	287	899	258,0
Arbeider av uedle metaller .....	17	1 526	202	309	812	250,8
Maskiner og transportmidler .....	18	1 641	84	138	1 032	142,4
Diverse ferdigvarer .....	19	2 476	347	859	1 387	1 191,4
Papir .....		1 030	760	783	1 396	1 092,7
Annet .....		1 446	53	76	1 299	98,7
Annet, uspesifisert .....	20	9 728	223	2 168	721	1 563,8
Flyttegods, tomgods .....		2 379	19	45	571	25,7
Avfall .....		1 014	468	475	13	6,3
Blandet gods, etc. ....		3 712	165	613	969	593,9
Uspesifisert .....		2 623	395	1 035	906	937,9
I alt <i>Total</i> .....		120 668	357	43 030	434	18 666,5

1) Se note 1, tabell 15. 3) Se note 2, tabell 24. 4) Gjennomsnittlig pr. tonn.

1) See note 1, table 15. 2) For English translation, see table 24. 3) See note 2, table 24. 4) Average per ton.

Tabell 38. Transportytelser i alt etter vareslag. Leieskip<sup>1)</sup> 25 - 3 000 bruttotonn. 1975 *Total transport performances by commodity. Vessels<sup>1)</sup> for hire or reward 25 - 3 000 gross tons. 1975*

Vareslag <sup>2)</sup> Commodity	CTSE <sup>3)</sup> CTSE <sup>3)</sup>	Tallet på sendinger Number of con- signment	Vekt pr.	Mengde	Transport-	Transport-
			sending Weight per consignment	transportert Tonnage carried	lengde <sup>4)</sup> Length of carriage <sup>4)</sup>	arbeid Transport work
			Tonn Tons	1 000 tonn 1 000 tons	Km Kms	Mill. tonnk Million ton-kms
Korn .....	1	972	764	743	798	593,2
Fersk frukt og grønnsaker .....	2	536	75	40	3 075	123,0
Andre matvarer, drikkevarer og tobakk	3	8 977	109	979	1 251	1 225,1
Fisk .....		4 920	45	222	1 542	342,4
Øl og mineralvann .....		288	90	26	208	5,4
Dyrefôr .....		2 826	199	561	1 304	731,7
Vann .....		327	284	93	346	32,2
Annet .....		616	125	77	1 473	113,4
Oljefrø, fete oljer, fett .....	4	517	675	349	770	268,7
Tømmer, trelast, ved .....	5	3 551	527	1 871	269	503,8
Ved og trekull .....		110	364	40	1 200	48,0
Tømmer .....		1 553	997	1 548	130	201,7
Trelast .....		1 888	150	283	898	254,1
Gjødning .....	6	2 571	705	1 813	733	1 328,3
Rå mineraler unntatt malmer .....	7	36 364	295	10 729	296	3 176,2
Kalkstein og dolomitt .....		1 500	711	1 066	387	413,0
Kvarts .....		1 231	1 027	1 264	363	458,9
Feltspat .....		67	731	49	1 894	92,8
Sand .....		17 166	201	3 449	150	518,6
Pukkstein, grus .....		11 124	242	2 695	117	316,1
Oljegrus .....		3 378	317	1 072	107	114,3
Annen stein .....		1 130	711	803	861	691,7
Salt .....		356	275	98	2 466	241,7
Annet .....		412	566	233	1 412	329,1
Jernmalm og skrapjern .....	8	430	719	309	668	206,3
Ikke jernholdige malmer .....	9	189	2 111	399	889	354,8
Andre råvarer .....	10	1 860	171	318	991	315,0
Papirmasse, papiravfall .....		284	761	216	1 318	284,6
Annet .....		1 576	65	102	298	30,4
Fast brensel .....	11	776	1 142	886	1 376	1 219,0
Mineralolje og mineraloljeprodukter ..	12	3 939	227	894	461	412,1
Asfalt .....		472	231	109	138	15,0
Annet .....		3 467	226	785	506	397,1
Tjære av kull og naturgass .....	13	-	-	-	-	-
Kjemiske produkter .....	14	3 343	307	1 027	691	709,7
Kalk, sement, andre mineralske produk- ter .....	15	7 245	269	1 947	596	1 159,5
Sement .....		3 921	329	1 289	490	632,1
Teglverksprodukter .....		192	167	32	869	27,8
Kalk og sementvarer ellers .....		176	210	37	830	30,7
Bygningsartikler .....		2 956	199	589	796	468,9
Metaller .....	16	2 859	553	1 582	1 247	1 972,6
Jern og stål .....		2 424	538	1 303	1 317	1 715,7
Andre metaller .....		435	641	279	921	256,9
Arbeider av uedle metaller .....	17	930	202	188	1 294	243,3
Maskiner og transportmidler .....	18	1 080	120	130	1 092	141,9
Diverse ferdigvarer .....	19	1 900	452	858	1 388	1 191,2
Papir .....		1 030	760	783	1 396	1 092,7
Annet .....		870	86	75	1 313	98,5
Annet, uspesifisert .....	20	6 918	241	1 670	932	1 556,2
Flyttegods, tomgods .....		1 387	27	37	681	25,2
Avfall .....		16	63	1	200	0,2
Blandet gods, etc. ....		3 170	191	606	980	593,7
Uspesifisert gods .....		2 345	438	1 026	913	937,1
I alt <i>Total</i> .....		84 957	315	26 732	625	16 699,9

1) Se note 1, tabell 15. 3) Se note 2, tabell 24. 4) Se note 4, tabell 37.

1) See note 1, table 15. 2) For English translation, see table 24. 3) See note 2, table 24. 4) See note 4, table 37.

Tabell 39. Transportytelser i alt etter vareslag. Alle skip<sup>1)</sup> 25 - 500 bruttotonn. 1975 *Total*  
*transport performances by commodity. All vessels<sup>1)</sup> 25 - 500 gross tons. 1975*

Vareslag <sup>2)</sup> Commodity	CTSE <sup>3)</sup> CTSE <sup>3)</sup>	Tallet på sendinger Number of con- signment	Vekt pr. sending Weight per consignment	Mengde transportert Tonnage carried	Transport- lengde <sup>4)</sup> Length of carriage <sup>4)</sup>	Transport- arbeid Transport work
			Tonn Tons	1 000 tonn 1 000 tons	Km Kms	Mill.tonnm Million ton-kms
Korn .....	1	806	406	327	578	188,9
Fersk frukt og grønnsaker .....	2	430	79	34	2 974	101,1
Andre matvarer, drikkevarer og tobakk	3	12 925	76	985	1 050	1 033,8
Fisk .....		7 543	37	282	1 283	361,9
Øl og mineralvann .....		288	90	26	208	5,4
Dyrefôr .....		2 908	173	502	1 175	590,0
Vann .....		410	224	92	345	31,7
Annet .....		1 776	47	83	540	44,8
Oljefrø, fete oljer, fett .....	4	371	367	136	937	127,4
Tømmer, trelast, ved .....	5	5 379	643	3 460	117	405,6
Ved og trekull .....		142	282	40	1 200	48,0
Tømmer .....		3 238	992	3 211	56	180,0
Trelast .....		1 999	105	209	850	177,6
Gjødning .....	6	2 523	641	1 618	621	1 005,0
Rå mineraler unntatt malmer .....	7	41 392	438	18 126	134	2 433,9
Kalkstein og dolomitt .....		2 504	2 106	5 274	151	796,2
Kvarts .....		783	921	721	144	103,5
Feltspat .....		51	275	14	1 493	20,9
Sand .....		21 099	365	7 693	92	708,0
Pukkstein, grus .....		11 738	234	2 743	93	254,5
Oljegrus .....		3 378	317	1 072	107	114,3
Annen stein .....		845	336	284	866	245,9
Salt .....		483	114	55	1 115	61,3
Annet .....		511	528	270	479	129,3
Jernmalm og skrapjern .....	8	596	480	286	329	94,1
Ikke jernholdige malmer .....	9	956	188	180	307	55,2
Andre råvarer .....	10	1 914	90	172	626	107,6
Papirmasse, papiravfall .....		98	684	67	1 207	80,9
Annet .....		1 816	58	105	254	26,7
Fast brensel .....	11	1 185	454	538	540	290,6
Mineralolje og mineraloljeprodukter ..	12	14 687	147	2 161	153	329,6
Asfalt .....		498	225	112	136	15,2
Annet .....		14 189	144	2 049	153	314,4
Tjære av kull og naturgass .....	13	-	-	-	-	-
Kjemiske produkter .....	14	4 664	172	803	441	354,3
Kalk, sement, andre mineralske produkter .....	15	7 308	192	1 400	587	822,3
Sement .....		3 917	189	739	399	294,8
Teglverksprodukter .....		192	167	32	869	27,8
Kalk og sementvarer ellers .....		187	209	39	790	30,8
Bygningsartikler .....		3 012	196	590	795	468,9
Metaller .....	16	3 379	282	954	919	876,6
Jern og stål .....		2 850	292	831	919	763,8
Andre metaller .....		529	233	123	917	112,8
Arbeider av uedle metaller .....	17	1 456	170	247	268	66,3
Maskiner og transportmidler .....	18	1 457	60	87	777	67,6
Diverse ferdigvarer .....	19	1 710	158	271	1 113	301,5
Papir .....		464	429	199	1 067	212,4
Annet .....		1 246	58	72	1 238	89,1
Annet, uspesifisert .....	20	8 166	136	1 108	506	561,0
Flyttegods, tomgods .....		2 347	19	45	551	24,8
Avfall .....		1 014	468	475	13	6,3
Blandet gods, etc. ....		2 964	152	451	891	401,9
Uspesifisert gods .....		1 841	74	137	934	128,0
I alt <i>Total</i> .....		111 304	296	32 893	280	9 222,4

1) Se note 1, tabell 15. 3) Se note 2, tabell 24. 4) Se note 4, tabell 37.

1) See note 1, table 15. 2) For English translation, see table 24. 3) See note 2, table 24. 4) See note 4, table 37.

Tabell 40. Innenlandske transportytelser etter vareslag. Alle skip<sup>1)</sup> 25 - 3 000 bruttotonn. 1975 *Coastwise transport performances by commodity. All vessels<sup>1)</sup> 25 - 3 000 gross tons. 1975*

Vareslag Commodity <sup>2)</sup>	CTSE <sup>3)</sup>	Tallet på sendinger Number of con- signments	Vekt pr. sending	Mengde transportert	Transport- lengde <sup>4)</sup>	Transport- arbeid
			Weight per consignment	Tonnage carried	Length of carriage <sup>4)</sup>	Transport work
			Tonn Tons	1 000 tonn 1 000 tons	Km Kms	Mill.tonnm Million ton-kms
Korn .....	1	867	682	591	596	352,1
Fersk frukt og grønnsaker .....	2	400	53	21	510	10,7
Andre matvarer, drikkevarer og tobakk	3	12 072	48	577	537	309,8
Fisk .....		7 353	26	193	665	128,3
Øl og mineralvann .....		288	90	26	208	5,4
Dyrefôr .....		2 417	101	245	580	142,2
Vann .....		338	198	67	324	21,7
Annet .....		1 676	27	46	265	12,2
Oljefrø, fete oljer, fett .....	4	483	501	242	679	164,3
Tømmer, trelast, ved .....	5	5 056	621	3 142	101	316,7
Ved og trekull .....		142	282	40	1 200	48,0
Tømmer .....		2 997	984	2 950	56	164,8
Trelast .....		1 917	79	152	684	103,9
Gjødning .....	6	1 729	529	915	994	909,5
Rå mineraler unntatt malmer .....	7	41 062	441	18 123	112	2 025,0
Kalkstein og dolomitt .....		2 254	2 260	5 093	133	675,6
Kvarts .....		1 199	977	1 171	148	173,2
Feltspat .....		23	87	2	250	0,5
Sand .....		20 973	364	7 631	86	652,5
Pukkstein, grus .....		11 711	232	2 718	90	245,6
Oljegrus .....		3 369	316	1 066	104	110,9
Annen stein .....		653	270	176	432	76,1
Salt .....		412	49	20	575	11,5
Annet .....		468	526	246	322	79,1
Jernmalm og skrapjern .....	8	597	538	321	231	74,1
Ikke jernholdige malmer .....	9	940	229	215	192	41,3
Andre råvarer .....	10	1 853	69	127	413	52,4
Papirmasse, papiravfall .....		60	567	34	1 156	39,3
Annet .....		1 793	52	93	141	13,1
Fast brensel .....	11	1 055	610	644	833	536,7
Mineralolje og mineraloljeprodukter ..	12	16 114	185	2 988	193	576,5
Asfalt .....		498	225	112	136	15,2
Annet .....		15 616	184	2 876	195	561,3
Tjære av kull og naturgass .....	13	-	-	-	-	-
Kjemiske produkter .....	14	4 464	167	747	351	262,4
Kalk, sement, andre mineralske produkter .....	15	8 186	379	3 099	415	1 286,0
Sement .....		5 392	494	2 666	347	924,3
Teglverksprodukter .....		143	126	18	783	14,1
Kalk og sementvarer ellers .....		187	209	39	787	30,7
Bygningsartikler .....		2 464	153	376	843	316,9
Metaller .....	16	2 534	235	596	549	327,4
Jern og stål .....		2 145	230	494	563	278,3
Andre metaller .....		389	262	102	481	49,1
Arbeider av uedle metaller .....	17	1 353	162	219	191	41,9
Maskiner og transportmidler .....	18	1 255	41	51	847	43,2
Diverse ferdigvarer .....	19	1 186	32	38	761	28,9
Papir .....		83	12	1	700	0,7
Annet .....		1 103	34	37	762	28,2
Annet, uspesifisert .....	20	7 737	153	1 187	409	486,0
Flyttegods, tomgods .....		2 288	15	35	306	10,7
Avfall .....		1 014	468	475	13	6,3
Blandet gods, etc. ....		2 476	100	248	769	190,6
Uspesifisert gods .....		1 959	219	429	649	278,4
I alt Total .....		108 943	311	33 843	232	7 844,9

1) Se note 1, tabell 15. 3) Se note 2, tabell 24. 4) Se note 4, tabell 37.

1) See note 1, table 15. 2) For English translation, see table 24. 3) See note 2, table 24. 4) See note 4, table 37.

Tabell 41. Innenlandske transportytelser etter vareslag. Leieskip<sup>1)</sup> 25 - 3 000 bruttotonn. 1975  
*Coastwise transport performances by commodity. Vessels<sup>1)</sup> for hire or reward 25 - 3 000 gross tons. 1975*

Vareslag Commodity <sup>2)</sup>	CTSE <sup>3)</sup> CTSE <sup>3)</sup>	Tallet på sendinger Number of con- signments	Vekt pr.	Mengde	Transport-	Transport
			sending Weight per consignment	transportert Tonnage carried	lengde <sup>4)</sup> Length of carriage <sup>4)</sup>	arbeid Transport work
			Tonn	1 000 tonn	Km	Mill.tonnm
			Tons	1 000 tons	Kms	Million ton-kms
Korn .....	1	859	678	582	603	350,8
Fersk frukt og grønnsaker .....	2	400	53	21	514	10,8
Andre matvarer, drikkevarer og tobakk	3	7 855	63	498	589	293,4
Fisk .....		4 677	30	140	807	113,0
Øl og mineralvann .....		288	90	26	208	5,4
Dyrefôr .....		2 295	105	241	588	141,7
Vann .....		247	267	66	326	21,5
Annet .....		348	72	25	472	11,8
Oljefrø, fete oljer, fett .....	4	395	608	240	685	164,3
Tømmer, trelast, ved .....	5	3 084	468	1 442	207	298,7
Ved og trekull .....		110	364	40	1 200	48,0
Tømmer .....		1 264	990	1 251	118	147,0
Trelast .....		1 710	88	151	687	103,7
Gjødnings .....	6	1 641	511	839	1 071	898,4
Rå mineraler unntatt malmer .....	7	35 108	267	9 377	150	1 407,1
Kalkstein og dolomitt .....		1 242	713	885	324	286,8
Kvarts .....		1 199	977	1 171	148	173,1
Feltspat .....		23	87	2	250	0,5
Sand .....		17 032	198	3 368	132	444,5
Pukkstein, grus .....		11 049	230	2 543	92	233,0
Oljegrus .....		3 369	316	1 066	104	110,9
Annen stein .....		626	273	171	432	73,9
Salt .....		255	63	16	694	11,1
Annet .....		313	495	155	473	73,3
Jernmalm og skrapjern .....	8	347	435	151	412	62,2
Ikke jernholdige malmer .....	9	43	1 651	71	475	33,7
Andre råvarer .....	10	1 564	77	121	427	51,7
Papirmasse, papiravfall .....		60	567	34	1 156	39,3
Annet .....		1 504	58	87	143	12,4
Fast brensel .....	11	404	894	361	1 434	517,8
Mineralolje og mineraloljeprodukter ..	12	3 813	169	643	227	145,9
Asfalt .....		472	231	109	138	15,0
Annet .....		3 341	160	534	245	130,9
Tjære av kull og naturgass .....	13	-	-	-	-	-
Kjemiske produkter .....	14	2 847	236	671	364	244,5
Kalk, sement, andre mineralske produkter .....	15	6 617	259	1 713	577	989,2
Sement .....		3 890	330	1 282	490	627,7
Teglverksprodukter .....		143	126	18	783	14,1
Kalk og sementvarer ellers .....		176	210	37	830	30,7
Bygningsartikler .....		2 408	156	376	842	316,7
Metaller .....	16	1 560	273	426	743	316,5
Jern og stål .....		1 403	237	333	807	268,7
Andre metaller .....		157	592	93	514	47,8
Arbeider av uedle metaller .....	17	757	129	98	352	34,5
Maskiner og transportmidler .....	18	694	62	43	991	42,6
Diverse ferdigvarer .....	19	610	61	37	776	28,7
Papir .....		83	12	1	700	0,7
Annet .....		527	68	36	778	28,0
Annet, uspesifisert .....	20	4 927	140	692	691	478,4
Flyttegods, tomgods .....		1 296	20	26	392	10,2
Avfall .....		16	63	1	200	0,2
Blandet gods, etc. ....		1 934	124	240	793	190,4
Uspesifisert gods .....		1 681	253	425	653	277,6
<b>I alt Total .....</b>		<b>73 525</b>	<b>245</b>	<b>18 026</b>	<b>353</b>	<b>6 369,2</b>

1) Se note 1, tabell 15. 3) Se note 2, tabell 24. 4) Se note 4, tabell 37.

1) See note 1, table 15. 2) For English translation, see table 24. 3) See note 2, table 24. 4) See note 4, table 37.

Tabell 42. Innenlandske transportytelser etter vareslag. Alle skip<sup>1)</sup> 25 - 500 bruttotonn. 1975  
*Coastwise transport performances by commodity. All vessels<sup>1)</sup> 25 - 500 gross tons. 1975*

Vareslag Commodity <sup>2)</sup>	CTSE <sup>3)</sup>	Tallet på sendinger Number of con- signments	Vekt pr.	Mengde	Transport-	Transport-
			sending Weight per consignment	transportert Tonnage carried	lengde <sup>4)</sup> Length of carriage <sup>4)</sup>	arbeid Transport work
			Tonn Tons	1 000 tonn 1 000 tons	Km Kms	Mill. tonnkm Million ton-kms
Korn .....	1	731	382	279	469	130,9
Fersk frukt og grønnsaker .....	2	400	53	21	510	10,7
Andre matvarer, drikkevarer og tobakk	3	12 016	48	574	535	306,9
Fisk .....		7 305	26	190	661	125,6
Øl og mineralvann .....		288	90	26	208	5,4
Dyrefôr .....		2 417	101	245	580	142,2
Vann .....		338	198	67	324	21,7
Annet .....		1 668	28	46	261	12,0
Oljefrø, fete oljer, fett .....	4	320	328	105	933	98,0
Tømmer, trelast, ved .....	5	5 016	619	3 107	89	277,8
Ved og trekull .....		142	282	40	1 200	48,0
Tømmer .....		2 957	986	2 915	43	125,9
Trelast .....		1 917	79	152	684	103,9
Gjødning .....	6	1 593	404	644	893	575,1
Rå mineraler unntatt malmer .....	7	40 630	435	17 658	111	1 951,8
Kalkstein og dolomitt .....		2 254	2 260	5 093	133	675,6
Kvarts .....		783	921	721	144	103,5
Feltspat .....		23	87	2	300	0,6
Sand .....		20 973	364	7 631	85	652,4
Pukkstein, grus .....		11 711	232	2 718	90	245,6
Oljegrus .....		3 369	316	1 066	104	110,9
Annen stein .....		653	270	176	432	76,1
Salt .....		412	49	20	575	11,5
Annet .....		452	511	231	327	75,6
Jernmalm og skrapjern .....	8	567	471	267	218	58,3
Ikke jernholdige malmer .....	9	928	169	157	140	22,0
Andre råvarer .....	10	1 852	69	127	409	51,9
Papirmasse, papiravfall .....		60	567	34	1 156	39,3
Annet .....		1 792	52	93	135	12,6
Fast brensel .....	11	983	406	399	358	143,0
Mineralolje og mineraloljeprodukter ..	12	14 634	146	2 138	147	314,5
Asfalt .....		498	225	112	136	15,2
Annet .....		14 136	143	2 026	148	299,3
Tjære av kull og naturgass .....	13	-	-	-	-	-
Kjemiske produkter .....	14	4 434	155	689	304	209,3
Kalk, sement, andre mineralske produkter .....	15	6 704	175	1 170	560	655,4
Sement .....		3 910	188	737	399	293,7
Teglverksprodukter .....		143	126	18	783	14,1
Kalk og sementvarer ellers .....		187	209	39	787	30,7
Bygningsartikler .....		2 464	153	376	843	316,9
Metaller .....	16	2 502	214	536	558	298,9
Jern og stål .....		2 129	222	473	540	255,6
Andre metaller .....		373	169	63	687	43,3
Arbeider av uedle metaller .....	17	1 329	158	210	197	41,3
Maskiner og transportmidler .....	18	1 255	41	51	847	43,2
Diverse ferdigvarer .....	19	1 180	32	38	761	28,9
Papir .....		77	13	1	700	0,7
Annet .....		1 103	34	37	762	28,2
Annet, uspesifisert .....	20	7 507	113	849	315	267,2
Flyttegods, tomgods .....		2 288	15	35	306	10,7
Avfall .....		1 014	468	475	13	6,3
Blandet gods, etc. ....		2 470	100	248	765	189,8
Uspesifisert gods .....		1 735	52	91	664	60,4
I alt Total .....		104 581	277	29 019	189	5 485,1

1) Se note 1, tabell 15. 3) Se note 2, tabell 24. 4) Se note 4, tabell 37.

1) See note 1, table 15. 2) For English translation, see table 24. 3) See note 2, table 24. 4) See note 4, table 37.

Tabell 43. Transportmengde i alt etter transportlengde og vareslag. Alle skip<sup>1)</sup> 25-3 000 bruttotonn. 1975

Vareslag	CTSE <sup>2)</sup>	I alt Total	Transportlengde (km)						1 000 tonn
			Under 50	50-99	100-149	150-199	200-299	300-399	
Korn .....	1	752	7	59	8	71	20	4	
Fersk frukt og grønnsaker .....	2	40	-	-	-	13	-	-	
Andre matvarer, drikkevarer og tobakk .....	3	1 069	59	87	36	45	46	102	
Fisk .....		286	27	23	12	10	18	4	
Øl og mineralvann .....		26	-	7	-	10	3	-	
Dyrefôr .....		564	11	54	21	8	20	21	
Vann .....		93	-	-	-	3	3	76	
Annet .....		100	21	3	3	14	2	1	
Oljefrø, fete oljer, fett .....	4	351	31	31	18	13	26	-	
Tømmer, trelast, ved .....	5	3 571	2 045	742	241	32	68	85	
Ved og trekull .....		40	-	-	1	1	3	-	
Tømmer .....		3 246	2 042	735	233	26	56	78	
Trelast .....		285	3	7	7	5	9	7	
Gjødning .....	6	2 219	-	8	82	53	130	473	
Rå mineraler unntatt malmer .....	7	19 509	3 471	10 767	1 447	1 254	542	148	
Kalkstein og dolomitt .....		5 275	79	4 273	126	365	98	31	
Kvarts .....		1 264	197	67	413	361	86	-	
Feltspat .....		49	-	-	-	-	2	-	
Sand .....		7 712	2 083	4 808	324	127	72	6	
Pukkstein, grus .....		2 870	895	1 044	358	219	159	27	
Oljegrus .....		1 072	159	458	193	163	90	2	
Annen stein .....		808	57	21	28	6	-	16	
Salt .....		113	1	5	5	1	1	1	
Annet .....		346	-	91	-	12	34	65	
Jernmalm og skrapjern .....	8	479	-	162	7	39	78	2	
Ikke jernholdige malmer .....	9	553	32	111	-	-	-	58	
Andre råvarer .....	10	324	51	6	8	10	8	3	
Papirmasse, papiravfall .....		216	-	-	-	-	-	2	
Annet .....		108	51	6	8	10	8	1	
Fast brensel .....	11	1 169	4	281	5	2	10	-	
Mineralolje og mineraloljeprodukter	12	3 262	841	884	189	220	270	128	
Asfalt .....		112	20	65	-	4	20	-	
Annet .....		3 150	821	819	189	216	250	128	
Tjære av kull og naturgass .....	13	-	-	-	-	-	-	-	
Kjemiske produkter .....	14	1 174	362	19	80	35	20	19	
Kalk, sement, andre mineralske produkter .....	15	3 333	833	202	255	185	129	318	
Sement .....		2 672	829	188	115	178	96	258	
Teglverksprodukter .....		32	-	1	1	4	3	-	
Kalk og sementvarer ellers .....		39	-	2	2	-	1	11	
Bygningsartikler .....		590	4	11	137	3	29	49	
Metaller .....	16	1 751	58	154	73	104	58	11	
Jern og stål .....		1 464	57	153	27	104	56	11	
Andre metaller .....		287	1	1	46	-	2	-	
Arbeider av uedle metaller .....	17	309	18	111	3	1	48	32	
Maskiner og transportmidler .....	18	138	13	2	1	2	1	26	
Diverse ferdigvarer .....	19	859	3	3	1	1	1	1	
Papir .....		783	2	-	-	-	-	-	
Annet .....		76	1	3	1	1	1	1	
Annet, uspesifisert .....	20	2 168	486	44	30	14	28	153	
Flyttegods, tomgods .....		45	3	8	3	6	3	2	
Avfall .....		475	458	16	-	-	-	1	
Blandet gods, etc. ....		613	9	12	4	1	7	55	
Uspesifisert gods .....		1 035	16	8	23	7	18	95	
I alt .....		43 030	8 314	13 673	2 484	2 094	1 483	1 563	

1) Se note 1, tabell 15. 2) Se note 2, tabell 24.

Total tonnage carried by length of carriage and commodity. All vessels<sup>1)</sup> 25-3 000 gross tons. 1975

Length of carriage (kms)						1 500 og over and over	CTSE <sup>2)</sup>	Commodity
400-499	500-599	600-699	700-999	1 000- 1 499	1 000 tons			
95	138	15	74	181	80	1	Cereals	
1	1	-	-	7	18	2	Fruit and vegetables, fresh	
26	43	32	110	169	314	3	Other food products, beverages, tobacco	
4	14	6	39	50	79		Fish	
6	-	-	-	-	-		Beer and spa waters, also sweetened and flavoured	
10	21	26	60	90	222		Feeding stuff for animals	
2	8	-	1	-	-		Water	
4	-	-	10	29	13		Other	
7	13	4	100	77	31	4	Oil-seeds, oil-nuts, oils, fats	
30	15	25	82	170	36	5	Wood	
-	-	-	-	30	5		Wood and charcoal	
17	4	4	9	37	5		Wood in the rough	
13	11	21	73	103	26		Wood, roughly squared or sawn lengthwise, sliced or peeled	
468	229	100	71	246	359	6	Fertilizers	
52	312	342	319	461	394	7	Crude minerals other than ore	
26	61	6	72	109	29		Limestone and dolomite	
-	-	-	47	-	93		Quartz	
-	-	-	-	5	42		Felspar	
9	24	2	48	197	12		Sand	
-	65	81	17	5	-		Crushed stone	
-	6	-	-	1	-		Oil gravel	
17	156	242	60	105	100		Other stone	
-	-	11	9	20	59		Salt	
-	-	-	66	19	59		Other	
18	7	-	119	34	13	8	Iron ore, scrap iron	
5	21	-	245	31	50	9	Non-ferrous metal ores	
3	8	5	89	80	53	10	Other crude materials	
-	2	4	80	80	48		Wood pulp and waste paper	
3	6	1	9	-	5		Other	
1	37	4	136	369	320	11	Solid fuels	
145	110	42	280	110	43	12	Petroleum and petroleum products	
-	-	-	3	-	-		Asphalt	
145	110	42	277	110	43		Other	
-	-	-	-	-	-	13	Tars from coal and natural gas	
50	47	53	44	261	184	14	Chemicals	
241	264	79	540	162	125	15	Lime, cement, other mineral articles	
178	253	28	456	82	11		Cement	
-	-	5	5	10	3		Brickworks products	
1	1	-	11	1	9		Other lime, cement and mineral articles	
62	10	46	68	69	102		Articles for constructions	
28	41	40	371	338	475	16	Metals	
24	38	25	229	314	426		Iron and steel	
4	3	15	142	24	49		Other metals	
8	14	4	30	12	28	17	Metal manufactures	
2	4	-	19	29	39	18	Machinery and transport equipment	
14	17	5	175	389	249	19	Miscellaneous manufactured articles	
11	11	-	167	364	228		Paper	
3	6	5	8	25	21		Other	
41	179	27	543	426	197	20	Other, not specified	
5	2	-	1	10	2		Articles removed on transfer of residence, empties	
-	-	-	-	-	-		Waste	
6	19	6	243	202	49		Miscellaneous	
30	158	21	299	214	146		Not specified	
1 235	1 500	777	3 347	3 552	3 008		Total	

1) See note 1, table 15. 2) See note 2, table 24.

Tabell 44. Transportmengde i alt etter transportlengde og vareslag. Leieskip<sup>1)</sup> 25-3 000 bruttotonn. 1975

Vareslag	CTSE <sup>2)</sup>	I alt Total	Transportlengde (km)					
			Under 50	50-99	100-149	150-199	200-299	300-399
								1 000 tonn
Korn .....	1	743	7	59	8	62	20	4
Fersk frukt og grønnsaker .....	2	40	-	-	-	13	-	-
Andre matvarer, drikkevarer og tobakk .....	3	979	23	74	31	44	43	102
Fisk .....		222	12	12	9	9	16	4
Øl og mineralvann .....		26	-	7	-	10	3	-
Dyrefôr .....		561	11	53	20	8	19	21
Vann .....		93	-	-	-	3	3	76
Annet .....		77	-	2	2	14	2	1
Oljefrø, fete oljer, fett .....	4	349	30	31	17	13	26	-
Tømmer, trelast, ved .....	5	1 871	347	742	241	32	68	85
Ved og trekull .....		40	-	-	1	1	3	-
Tømmer .....		1 548	344	735	233	26	56	78
Trelast .....		283	3	7	7	5	9	7
Gjødning .....	6	1 813	-	8	7	53	125	378
Rå mineraler unntatt malmer .....	7	10 729	1 984	3 533	1 426	1 254	542	148
Kalkstein og dolomitt .....		1 066	79	64	126	365	98	31
Kvarts .....		1 264	197	67	413	361	86	-
Feltspat .....		49	-	-	-	-	2	-
Sand .....		3 449	607	2 038	307	127	72	6
Pukkstein, grus .....		2 695	885	883	354	219	159	27
Oljegrus .....		1 072	159	458	193	163	90	2
Annen stein .....		803	57	21	28	6	-	16
Salt .....		98	-	2	5	1	1	1
Annet .....		233	-	-	-	12	34	65
Jernmalm og skrapjern .....	8	309	-	-	-	39	78	2
Ikke jernholdige malmer .....	9	399	-	-	-	-	-	58
Andre råvarer .....	10	318	45	6	8	10	8	3
Papirmasse, papiravfall .....		216	-	-	-	-	-	2
Annet .....		102	45	6	8	10	8	1
Fast brensel .....	11	886	4	3	2	1	10	-
Mineralolje og mineraloljeprodukter .....	12	894	246	114	19	58	46	21
Asfalt .....		109	20	62	-	4	20	-
Annet .....		785	226	52	19	54	26	21
Tjære av kull og naturgass .....	13	-	-	-	-	-	-	-
Kjemiske produkter .....	14	1 027	350	10	64	14	19	18
Kalk, sement, andre mineralske produkter .....	15	1 947	77	71	234	121	87	281
Sement .....		1 289	73	59	95	114	54	221
Teglverksprodukter .....		32	-	1	1	4	3	-
Kalk og sementvarer ellers .....		37	-	-	2	-	1	11
Bygningsartikler .....		589	4	11	136	3	29	49
Metaller .....	16	1 582	42	8	66	104	58	11
Jern og stål .....		1 303	42	7	27	104	56	11
Andre metaller .....		279	-	1	39	-	2	-
Arbeider av uedle metaller .....	17	188	6	1	3	1	49	32
Maskiner og transportmidler .....	18	130	9	-	-	1	1	26
Diverse ferdigvarer .....	19	858	3	3	-	1	1	1
Papir .....		783	2	-	-	-	-	-
Annet .....		75	1	3	-	1	1	1
Annet, uspesifisert .....	20	1 670	19	23	28	12	27	153
Flyttegods, tomgods .....		37	1	4	2	6	2	2
Avfall .....		1	-	-	-	-	-	1
Blandet gods, etc. ....		606	3	12	3	1	7	55
Uspesifisert gods .....		1 026	15	7	23	5	18	95
I alt .....		26 732	3 192	4 686	2 154	1 833	1 208	1 323

1) Se note 1, tabell 15. 2) Se note 2, tabell 24.

Total tonnage carried by length of carriage and commodity. Vessels<sup>1)</sup> for hire or reward  
2.5-3 000 gross tons. 1975

Length of carriage (kms)						1 500 og over and over	CTSE <sup>2)</sup>	Commodity
400-499	500-599	600-699	700-999	1 000- 1 499	1 000 tons			
95	138	15	74	181	80	1	Cereals	
1	1	-	-	7	18	2	Fruit and vegetables, fresh	
25	30	32	99	162	314	3	Other food products, beverages, tobacco	
3	1	6	28	43	79		Fish	
6	-	-	-	-	-		Beer and spa waters, also sweetened and flavoured	
10	21	26	60	90	222		Feeding stuff for animals	
2	8	-	1	-	-		Water	
4	-	-	10	29	13		Other	
7	13	4	100	77	31	4	Oil-seeds, oil-nuts, oils, fats	
30	15	25	82	168	36	5	Wood	
-	-	-	-	30	5		Wood and charcoal	
17	4	4	9	37	5		Wood in the rough	
13	11	21	73	101	26		Wood, roughly squared or sawn lengthwise, sliced or peeled	
412	182	89	71	176	312	6	Fertilizers	
47	312	331	319	461	372	7	Crude minerals other than ore	
26	61	6	72	109	29		Limestone and dolomite	
-	-	-	47	-	93		Quartz	
-	-	-	-	5	42		Felspar	
9	24	2	48	197	12		Sand	
-	65	81	17	5	-		Crushed stone	
-	6	-	-	1	-		Oil gravel	
12	156	242	60	105	100		Other stone	
-	-	-	9	20	59		Salt	
-	-	-	66	19	37		Other	
18	7	-	118	34	13	8	Iron ore, scrap iron	
5	21	-	234	31	50	9	Non-ferrous metal ores	
3	8	5	89	80	53	10	Other crude materials	
-	2	4	80	80	48		Wood pulp and waste paper	
3	6	1	9	-	5		Other	
1	37	4	136	369	319	11	Solid fuels	
33	6	11	228	87	25	12	Petroleum and petroleum products	
-	-	-	3	-	-		Asphalt	
33	6	11	225	87	25		Other	
-	-	-	-	-	-	13	Tars from coal and natural gas	
49	44	53	33	237	136	14	Chemicals	
213	171	77	352	138	125	15	Lime, cement, other mineral articles	
150	160	26	268	58	11		Cement	
-	-	5	5	10	3		Brickworks products	
1	1	-	11	1	9		Other lime, cement and mineral articles	
62	10	46	68	69	102		Articles for construction	
28	41	40	371	338	475	16	Metals	
24	38	25	229	314	426		Iron and steel	
4	3	15	142	24	49		Other metals	
8	14	4	30	12	28	17	Metal manufactures	
2	4	-	19	29	39	18	Machinery and transport equipment	
14	17	5	175	389	249	19	Miscellaneous manufactured articles	
11	11	-	167	364	228		Paper	
3	6	5	8	25	21		Other	
41	178	27	540	425	197	20	Other, not specified	
5	2	-	1	10	2		Articles removed on transfer of residence; empties	
-	-	-	-	-	-		Waste	
6	19	6	243	202	49		Miscellaneous	
30	157	21	296	213	146		Not specified	
1 032	1 239	722	3 070	3 401	2 872		Total	

1) See note 1, table 15. 2) See note 2, table 24.

Tabell 45. Transportmengde i alt etter transportlengde og vareslag. Alle skip<sup>1)</sup> 25-500 bruttotonn.  
1975 Total tonnage carried by length of carriage and commodity. All vessels<sup>1)</sup> 25-500  
gross tons. 1975

Vareslag <sup>2)</sup> Commodity	CTSE <sup>3)</sup> CTSE <sup>3)</sup>	I alt Total	Transportlengde (nautiske mil) Length of carriage (nautical miles)						750 og over and over
			0-49	50-99	100- 199	200- 299	300- 499	500- 749	
			1 000 tonn	1 000 tons					
Korn .....	1	327	66	10	84	49	32	41	45
Fersk frukt og grønnsaker .....	2	34	-	-	14	1	1	2	16
Andre matvarer, drikkevarer og tobakk .....	3	985	140	59	140	84	120	157	285
Fisk .....		282	44	25	23	15	45	43	87
Øl og mineralvann .....		26	7	10	3	6	-	-	-
Dyrefôr .....		502	66	21	32	33	73	81	196
Vann .....		92	-	-	66	26	-	-	-
Annet .....		83	23	3	16	4	2	33	2
Oljefrø, fete oljer, fett .....	4	136	16	2	16	5	31	42	24
Tømmer, trelast, ved .....	5	3 460	2 755	273	168	55	79	88	42
Ved og trekull .....		40	-	1	4	-	-	30	5
Tømmer .....		3 211	2 746	264	149	32	9	6	5
Trelast .....		209	9	8	15	23	70	52	32
Gjøddning .....	6	1 618	-	49	319	725	193	137	195
Rå mineraler unntatt malmer ...	7	18 126	9 858	6 467	864	135	215	419	168
Kalkstein og dolomitt .....		5 274	176	4 632	164	78	84	112	28
Kvarts .....		721	264	330	116	-	11	-	-
Feltspat .....		14	-	-	2	-	-	5	7
Sand .....		7 693	6 792	541	88	21	27	209	15
Pukkstein, grus .....		2 743	1 870	557	266	8	37	5	-
Oljegrus .....		1 072	586	360	117	8	-	1	-
Annen stein .....		284	75	37	15	19	17	38	83
Salt .....		55	4	7	2	1	4	15	22
Annet .....		270	91	3	94	-	35	34	13
Jernmalm og skrapjern .....	8	286	163	44	3	21	23	19	13
Ikke jernholdige malmer .....	9	180	143	-	-	5	-	5	27
Andre råvarer .....	10	172	56	17	9	10	27	28	25
Papirmasse, papiravfall .....		67	-	-	-	4	14	28	21
Annet .....		105	56	17	9	6	13	-	4
Fast brensel .....	11	538	285	7	5	1	65	117	58
Mineralolje og mineralolje- produkter .....	12	2 161	1 341	307	273	136	64	22	18
Asfalt .....		112	63	22	24	-	-	3	-
Annet .....		2 049	1 278	285	249	136	64	19	18
Tjære av kull og naturgass .....	13	-	-	-	-	-	-	-	-
Kjemiske produkter .....	14	803	379	108	21	66	86	43	100

1) Se note 1, tabell 15. 3) Se note 2, tabell 24.

1) See note 1, table 15. 2) For English translation, see table 43. 3) See note 2, table 24.

Tabell 45 (forts.). Transportmengde i alt etter transportlengde og vareslag. Alle skip<sup>1)</sup> 25-500 bruttotonn. 1975 *Total tonnage carried by length of carriage and commodity.*  
*All vessels<sup>1)</sup> 25-500 gross tons. 1975*

Vareslag <sup>2)</sup>	CTSE <sup>3)</sup>	I alt	Transportlengde (nautiske mil)						750 og over
			0-49	50-99	100-199	200-299	300-499	500-749	
1 000 tonn 1 000 tons									
Kalk, sement, andre mineralske produkter .....	15	1 400	195	301	156	167	308	128	145
Sement .....		739	178	161	96	59	184	50	11
Teglverksprodukter .....		32	1	1	7	-	9	5	9
Kalk og sementvarer ellers .....		39	2	2	5	8	12	1	9
Bygningsartikler .....		590	14	137	48	100	103	72	116
Metaller .....	16	954	171	47	52	48	170	174	292
Jern og stål .....		831	169	39	50	44	108	151	270
Andre metaller .....		123	2	8	2	4	62	23	22
Arbeider av uedle metaller	17	247	119	4	71	27	13	6	7
Maskiner og transportmidler .....	18	87	14	3	25	7	5	13	20
Diverse ferdigvarer .....	19	271	6	1	2	10	40	158	54
Papir .....		199	2	-	-	-	29	136	32
Annet .....		72	4	1	2	10	11	22	22
Annet, uspesifisert .....	20	1 108	529	29	84	28	113	226	99
Flyttegods, tomgods ....		45	11	9	4	7	1	6	7
Avfall .....		475	474	-	1	-	-	-	-
Blandet gods, etc. ....		451	21	5	61	16	103	198	47
Uspesifisert gods .....		137	23	15	18	5	9	22	45
<b>I alt Total .....</b>		<b>32 893</b>	<b>16 236</b>	<b>7 728</b>	<b>2 306</b>	<b>1 580</b>	<b>1 585</b>	<b>1 825</b>	<b>1 633</b>

1) Se note 1, tabell 15. 3) Se note 2, tabell 24.

1) See note 1, table 15. 2) For English translation, see table 43. 3) See note 2, table 24.

Tabell 46. Transportmengde innenlands etter transportlengde og vareslag.  
 Alle skip<sup>1)</sup> 25-3 000 bruttotonn. 1975

Vareslag	CTSE <sup>2)</sup>	I alt Total	Transportlengde (km)						1 000 tonn
			Under 50	50-99	100-149	150-199	200-299	300-399	
Korn .....	1	591	7	59	8	11	20	4	
Fersk frukt og grønnsaker .....	2	21	-	-	-	15	-	-	
Andre matvarer, drikkevarer og tobakk .....	3	577	58	86	33	42	46	86	
Fisk .....		193	27	23	12	10	18	4	
Øl og mineralvann .....		26	-	7	-	10	3	-	
Dyrefôr .....		245	11	54	21	8	20	17	
Vann .....		67	-	-	-	-	3	64	
Annet .....		46	20	2	-	14	2	1	
Oljefrø, fete oljer, fett .....	4	242	31	31	18	13	26	-	
Tømmer, trelast, ved .....	5	3 142	2 046	618	141	32	12	82	
Ved og trekull .....		40	-	-	1	1	3	-	
Tømmer .....		2 950	2 043	614	133	26	-	75	
Trelast .....		152	3	4	7	5	9	7	
Gjødning .....	6	915	-	8	82	37	14	41	
Rå mineraler unntatt malmer .....	7	18 123	3 471	10 765	1 436	1 253	450	123	
Kalkstein og dolomitt .....		5 093	79	4 272	116	365	7	31	
Kvarts .....		1 171	197	67	413	361	86	-	
Feltspat .....		2	-	-	-	-	2	-	
Sand .....		7 631	2 083	4 809	322	127	70	6	
Pukkstein, grus .....		2 718	895	1 042	359	219	159	1	
Oljegrus .....		1 066	159	458	193	163	90	2	
Annen stein .....		176	57	21	28	6	-	17	
Salt .....		20	1	5	5	-	1	1	
Annet .....		246	-	91	-	12	35	65	
Jernmalm og skrapjern .....	8	321	-	162	7	39	55	2	
Ikke jernholdige malmer .....	9	215	32	111	-	-	-	58	
Andre råvarer .....	10	127	50	6	8	9	8	3	
Papirmasse, papiravfall .....		34	-	-	-	-	-	2	
Annet .....		93	50	6	8	9	8	1	
Fast brensel .....	11	644	4	280	5	2	10	-	
Mineralolje og mineraloljeprodukter	12	2 988	842	884	189	217	267	126	
Asfalt .....		112	20	65	-	4	20	-	
Annet .....		2 876	822	819	189	213	247	126	
Tjære av kull og naturgass .....	13	-	-	-	-	-	-	-	
Kjemiske produkter .....	14	747	363	18	80	32	12	18	
Kalk, sement, andre mineralske produkter .....	15	3 099	833	202	254	184	117	272	
Sement .....		2 666	829	188	115	179	96	258	
Teglverksprodukter .....		18	-	1	1	2	3	-	
Kalk og sementvarer ellers .....		39	-	2	2	-	1	11	
Bygningsartikler .....		376	4	11	136	3	17	3	
Metaller .....	16	596	18	154	73	18	30	11	
Jern og stål .....		494	17	153	27	18	28	11	
Andre metaller .....		102	1	1	46	-	2	-	
Arbeider av uedle metaller .....	17	219	18	109	3	1	48	19	
Maskiner og transportmidler .....	18	51	13	2	1	2	1	8	
Diverse ferdigvarer .....	19	38	1	3	1	1	1	1	
Papir .....		1	-	-	-	-	-	-	
Annet .....		37	1	3	1	1	1	1	
Annet, uspesifisert .....	20	1 187	486	45	30	13	25	142	
Flyttegods, tomgods .....		35	3	9	3	6	3	1	
Avfall .....		475	458	16	-	-	-	1	
Blandet gods, etc. ....		248	9	12	4	1	5	54	
Uspesifisert gods .....		429	16	8	23	6	17	86	
I alt .....		33 843	8 273	13 543	2 369	1 981	1 142	996	

1) Se note 1, tabell 15. 2) Se note 2, tabell 24.

Tonnage carried in coastal trade by length of carriage and commodity.  
All vessels<sup>1)</sup> 25-3 000 gross tons. 1975

Length of carriage (kms)						1 500 og over and over	CTSE <sup>2)</sup>	Commodity
400-499	500-599	600-699	700-999	1 000- 1 499	1 000 tons			
91	137	15	60	104	15	1	Cereals	
1	1	-	-	2	2	2	Fruit and vegetables, fresh	
20	27	11	47	73	48	3	Other food products, beverages, tobacco	
4	13	3	23	34	22		Fish	
6	-	-	-	-	-		Beer and spa waters, also sweetened and flavoured	
10	14	8	23	35	24		Feeding stuff for animals	
-	-	-	-	-	-		Water	
-	-	-	1	4	2		Other	
7	7	4	43	32	30	4	Oil-seeds, oil-nuts, oils, fats	
20	15	25	53	84	14	5	Wood	
-	-	-	-	30	5		Wood and charcoal	
7	4	4	9	35	-		Wood in the rough	
13	11	21	44	19	9		Wood, roughly squared or sawn lengthwise, sliced or peeled	
91	92	39	27	175	309	6	Fertilizers	
36	60	32	184	286	27	7	Crude minerals other than ore	
22	53	6	48	90	4		Limestone and dolomite	
-	-	-	47	-	-		Quartz	
-	-	-	-	-	-		Felspar	
7	3	2	20	182	-		Sand	
-	1	19	17	6	-		Crushed stone	
-	-	-	-	1	-		Oil gravel	
7	3	5	8	2	22		Other stone	
-	-	-	1	5	1		Salt	
-	-	-	43	-	-		Other	
18	7	-	30	1	-	8	Iron ore, scrap iron	
5	-	-	-	5	4	9	Non-ferrous metal ores	
3	8	1	1	30	-	10	Other crude materials	
-	2	-	-	30	-		Wood pulp and waste paper	
3	6	1	1	-	-		Other	
1	1	-	25	193	123	11	Solid fuels	
143	107	37	130	28	18	12	Petroleum and petroleum products	
-	-	-	3	-	-		Asphalt	
143	107	37	127	28	18		Other	
-	-	-	-	-	-	13	Tars from coal and natural gas	
21	31	42	21	78	31	14	Chemicals	
180	262	54	515	124	102	15	Lime, cement, other mineral articles	
175	253	28	452	82	11		Cement	
-	-	-	5	6	-		Brickworks products	
1	1	-	11	1	9		Other lime, cement and mineral articles	
4	8	26	47	35	82		Articles for construction	
26	30	32	70	77	57	16	Metals	
22	27	20	44	73	54		Iron and steel	
4	3	12	26	4	3		Other metals	
5	5	1	7	1	2	17	Metal manufactures	
-	-	-	5	1	18	18	Machinery and transport equipment	
2	6	5	6	9	2	19	Miscellaneous manufactured articles	
-	-	-	-	1	-		Paper	
2	6	5	6	8	2		Other	
40	162	7	61	117	59	20	Other, not specified	
5	2	-	1	-	2		Articles removed on transfer of residence, empties	
-	-	-	-	-	-		Waste	
5	18	-	58	64	18		Miscellaneous	
30	142	7	2	53	39		Not specified	
710	958	305	1 285	1 420	861		Total	

1) See note 1, table 15. 2) See note 2, table 24.

Tabell 47. Transportmengde innenlands etter transportlengde og vareslag.  
 Leieskip<sup>1)</sup> 25-3 000 bruttotonn. 1975

Vareslag	CTSE <sup>2)</sup>	I alt Total	Transportlengde (km)						1 000 tonn
			Under 50	50-99	100-149	150-199	200-299	300-399	
Korn .....	1	582	7	59	8	62	20	4	
Fersk frukt og grønnsaker .....	2	21	-	-	-	15	-	-	
Andre matvarer, drikkevarer og tobakk .....	3	498	23	73	30	42	41	86	
Fisk .....		140	13	12	9	10	15	4	
Øl og mineralvann .....		26	-	7	-	10	3	-	
Dyrefôr .....		241	10	53	21	8	18	18	
Vann .....		66	-	-	-	-	3	63	
Annet .....		25	-	1	-	14	2	1	
Oljefrø, fete oljer, fett .....	4	240	30	31	17	13	26	-	
Tømmer, trelast, ved .....	5	1 442	347	618	141	31	12	82	
Ved og trekull .....		40	-	-	1	1	3	-	
Tømmer .....		1 251	344	614	133	26	-	75	
Trelast .....		151	3	4	7	4	9	7	
Gjødnings .....	6	839	-	8	7	37	14	41	
Rå mineraler unntatt malmer .....	7	9 377	1 984	3 535	1 413	1 253	450	123	
Kalkstein og dolomitt .....		885	79	64	116	365	7	31	
Kvarts .....		1 171	197	67	413	361	86	-	
Feltspat .....		2	-	-	-	-	2	-	
Sand .....		3 368	607	2 039	305	127	70	6	
Pukkstein, grus .....		2 543	885	883	354	219	159	1	
Oljegrus .....		1 066	159	458	193	163	90	2	
Annen stein .....		171	57	21	28	6	-	17	
Salt .....		16	-	3	4	-	1	1	
Annet .....		155	-	-	-	12	35	65	
Jernmalm og skrapjern .....	8	151	-	-	-	39	54	2	
Ikke jernholdige malmer .....	9	71	-	-	-	-	-	57	
Andre råvarer .....	10	121	44	6	8	9	8	3	
Papirmasse, papiravfall .....		34	-	-	-	-	-	2	
Annet .....		87	44	6	8	9	8	1	
Fast brensel .....	11	361	4	3	2	1	10	-	
Mineralolje og mineraloljeprodukter .....	12	643	247	114	19	58	46	21	
Asfalt .....		109	20	62	-	4	20	-	
Annet .....		534	227	52	19	54	26	21	
Tjære av kull og naturgass .....	13	-	-	-	-	-	-	-	
Kjemiske produkter .....	14	671	349	9	64	11	11	17	
Kalk, sement, andre mineralske produkter .....	15	1 713	77	71	234	119	75	235	
Sement .....		1 282	73	59	95	114	54	221	
Teglverksprodukter .....		18	-	1	1	2	3	-	
Kalk og sementvarer ellers .....		37	-	-	2	-	1	11	
Bygningsartikler .....		376	4	11	136	3	17	3	
Metaller .....	16	426	1	9	65	18	30	11	
Jern og stål .....		333	1	8	27	18	28	11	
Andre metaller .....		93	-	1	38	-	2	-	
Arbeider av uedle metaller .....	17	98	6	1	3	1	48	19	
Maskiner og transportmidler .....	18	43	10	-	-	1	1	8	
Diverse ferdigvarer .....	19	37	-	3	-	1	1	1	
Papir .....		1	-	-	-	-	-	-	
Annet .....		36	-	3	-	1	1	1	
Annet, uspesifisert .....	20	692	19	23	28	12	25	142	
Flyttegods, tomgods .....		26	1	3	2	6	3	1	
Avfall .....		1	-	-	-	-	-	1	
Blandet gods, etc. ....		240	2	12	3	1	5	54	
Uspesifisert gods .....		425	16	8	23	5	17	86	
I alt .....		18 026	3 148	4 563	2 039	1 723	872	852	

1) Se note 1, tabell 15. 2) Se note 2, tabell 24.

Tonnage carried in coastal trade by length of carriage and commodity.  
Vessels<sup>1)</sup> for hire or reward 25-3 000 gross tons. 1975

Length of carriage (kms)						CTSE <sup>2)</sup>	Commodity
400-499	500-599	600-699	700-999	1 000-1 499	1 500 and over		
1 000 tons							
91	137	15	60	104	15	1	Cereals
1	1	-	-	2	2	2	Fruit and vegetables, fresh
18	15	11	39	72	48	3	Other food products, beverages, tobacco
3	1	3	15	33	22		Fish
6	-	-	-	-	-		Beer and spa waters, also sweetened and flavoured
9	14	8	23	35	24		Feeding stuff for animals
-	-	-	-	-	-		Water
-	-	-	1	4	2		Other
7	7	4	43	32	30	4	Oil-seeds, oil-nuts, oils, fats
20	15	25	53	84	14	5	Wood
-	-	-	-	30	5		Wood and charcoal
7	4	4	9	35	-		Wood in the rough
13	11	21	44	19	9		Wood, roughly squared or sawn lengthwise, sliced or peeled
91	92	39	27	175	308	6	Fertilizers
31	60	32	184	285	27	7	Crude minerals other than ore
22	53	6	48	90	4		Limestone and dolomite
-	-	-	47	-	-		Quartz
-	-	-	-	-	-		Felspar
7	3	2	20	182	-		Sand
-	1	19	17	5	-		Crushed stone
-	-	-	-	1	-		Oil gravel
2	3	5	8	2	22		Other stone
-	-	-	1	5	1		Salt
-	-	-	43	-	-		Other
18	7	-	30	1	-	8	Iron ore, scrap iron
5	-	-	-	5	4	9	Non-ferrous metal ores
3	8	1	1	30	-	10	Other crude materials
-	2	-	-	30	-		Wood pulp and waste paper
3	6	1	1	-	-		Other
1	1	-	25	192	122	11	Solid fuels
31	6	11	82	6	2	12	Petroleum and petroleum products
-	-	-	3	-	-		Asphalt
31	6	11	79	6	2		Other
-	-	-	-	-	-	13	Tars from coal and natural gas
20	28	42	11	78	31	14	Chemicals
153	169	52	326	100	102	15	Lime, cement, other mineral articles
148	160	26	263	58	11		Cement
-	-	-	5	6	-		Brickworks products
1	1	-	11	1	9		Other lime, cement and mineral articles
4	8	26	47	35	82		Articles for construction
26	30	32	70	77	57	16	Metals
22	27	20	44	73	54		Iron and steel
4	3	12	26	4	3		Other metals
4	5	1	7	1	2	17	Metal manufactures
-	-	-	5	1	17	18	Machinery and transport equipment
2	6	5	7	9	2	19	Miscellaneous manufactured articles
-	-	-	-	1	-		Paper
2	6	5	7	8	2		Other
40	162	6	59	117	59	20	Other, not specified
5	2	-	1	-	2		Articles removed on transfer of residence, empties
-	-	-	-	-	-		Waste
5	18	-	58	64	18		Miscellaneous
30	142	6	-	53	39		Not specified
562	749	276	1 029	1 371	842		Total

1) See note 1, table 15. 2) See note 2, table 24.

Tabell 48. Transportmengde innenlands etter transportlengde og vareslag. Alle skip<sup>1)</sup> 25-500 bruttotonn. 1975 *Tonnage carried in coastal trade by length of carriage and commodity. All vessels<sup>1)</sup> 25-500 gross tons. 1975*

Vareslag <sup>2)</sup> <i>Commodity</i>	CTSE <sup>3)</sup> <i>CTSE</i>	I alt <i>Total</i>	Transportlengde (nautiske mil) <i>Length of carriage (nautical miles)</i>						
			Under 50	50-99	100- 199	200- 299	300- 499	500- 749	750 og over <i>and over</i>
			1 000 tonn		1 000 tons				
Korn .....	1	279	66	10	84	42	22	31	24
Fersk frukt og grønnsaker .....	2	21	-	-	14	1	1	2	3
Andre matvarer, drikkevarer og tobakk .....	3	574	139	58	125	65	61	65	61
Fisk .....		190	44	25	23	15	26	27	30
Øl og mineralvann .....		26	7	10	3	6	-	-	-
Dyrefôr .....		245	66	22	31	28	35	34	29
Vann .....		67	-	-	52	15	-	-	-
Annet .....		46	22	1	16	1	-	4	2
Oljefrø, fete oljer, fett .....	4	105	16	2	16	2	19	26	24
Tømmer, trelast, ved .....	5	3 107	2 660	145	113	42	79	54	14
Ved og trekull .....		40	-	1	4	-	-	30	5
Tømmer .....		2 915	2 653	136	94	19	9	4	-
Trelast .....		152	7	8	15	23	70	20	9
Gjødning .....	6	644	-	49	38	165	93	108	191
Rå mineraler unntatt malmer .....	7	17 658	9 857	6 454	753	84	160	317	33
Kalkstein og dolomitt .....		5 093	176	4 622	73	65	60	93	4
Kvartts .....		721	264	330	116	-	11	-	-
Feltspat .....		2	-	-	2	-	-	-	-
Sand .....		7 631	6 792	538	86	7	10	198	-
Pukkstein, grus .....		2 718	1 869	558	249	-	37	5	-
Oljegrus .....		1 066	587	359	117	2	-	1	-
Annen stein .....		176	74	37	15	10	15	2	23
Salt .....		20	4	7	2	-	1	-	6
Annet .....		231	91	3	93	-	26	18	-
Jernmalm og skrapjern .....	8	267	163	44	3	21	23	13	-
Ikke jernholdige malmer .....	9	157	143	-	-	5	-	5	4
Andre råvarer .....	10	127	56	17	9	10	5	23	7
Papirmasse, papiravfall .....		34	-	-	-	4	-	23	7
Annet .....		93	56	17	9	6	5	-	-
Fast brensel .....	11	399	284	7	5	1	1	97	4
Mineralolje og mineraloljeprodukter	12	2 138	1 341	307	266	134	57	16	17
Asfalt .....		112	63	22	24	-	-	3	-
Annet .....		2 026	1 278	285	242	134	57	13	17
Tjære av kull og naturgass .....	13	-	-	-	-	-	-	-	-
Kjemiske produkter .....	14	689	377	108	17	53	59	23	52
Kalk, sement, andre mineralske produkter .....	15	1 170	195	301	127	75	268	92	112
Sement .....		737	178	161	96	56	185	50	11
Teglverksprodukter .....		18	1	1	5	-	4	1	6
Kalk og sementvarer ellers .....		39	2	2	5	8	12	1	9
Bygningsartikler .....		376	14	137	21	11	67	40	86
Metaller .....	16	536	171	47	38	41	98	81	60
Jern og stål .....		473	169	39	36	37	60	75	57
Andre metaller .....		63	2	8	2	4	38	6	3
Arbeider av uedle metaller .....	17	210	120	4	58	14	10	1	3
Maskiner og transportmidler .....	18	51	14	3	6	4	2	4	18
Diverse ferdigvarer .....	19	38	4	1	2	9	11	9	2
Papir .....		1	-	-	-	-	1	-	-
Annet .....		37	4	1	2	9	10	9	2
Annet, uspesifisert .....	20	849	531	29	72	26	66	84	41
Flyttegods, tomgods .....		35	11	9	4	7	1	1	2
Avfall .....		475	474	-	1	-	-	-	-
Blandet gods, etc. ....		248	22	5	59	14	56	71	21
Uspesifisert gods .....		91	24	15	8	5	9	12	18
I alt <i>Total</i> .....		29 019	16 137	7 586	1 746	794	1 035	1 051	670

1) Se note 1, tabell 15. 3) Se note 2, tabell 24.

1) See note 1, table 15. 2) For English translation, see table 46. 3) See note 2, table 24.

Tabell 49. Transportmengde i alt etter vektgruppe og vareslag. Alle skip<sup>1)</sup> 25-3 000 bruttotonn. 1975 *Total tonnage carried by weight group and commodity. All vessels<sup>1)</sup> 25-3 000 gross tons. 1975*

Vareslag Commodity	CTSE <sup>2)</sup> CTSF <sup>2)</sup>	Vektgruppe (tonn) <i>Weight group (tons)</i>									
		I alt <i>Total</i>	Under 50	50-99	100- 199	200- 299	300- 399	400- 499	500- 999	1 000- 1 999	2 000 og over <i>and over</i>
		1 000 tonn					1 000 tons				
Korn <i>Cereals</i> .....	1	752	-	3	16	34	58	34	151	96	360
Fersk frukt og grønnsaker <i>Fruit and vegetables, fresh</i> .....	2	40	4	17	3	5	2	-	9	-	-
Andre matvarer, drikke- varer og tobakk <i>Other food products, beverages, tobacco</i> .....	3	1 069	148	101	144	112	131	91	280	22	40
Fisk <i>Fish</i> .....		286	93	16	44	31	40	10	52	-	-
Øl og mineralvann <i>Beer and spa waters, also sweetened and flavoured</i> .....		26	-	22	4	-	-	-	-	-	-
Dyrefôr <i>Feeding stuff for animals</i> .....		564	28	55	74	38	51	53	203	22	40
Vann <i>Water</i> .....		93	1	1	3	21	38	24	5	-	-
Annet <i>Other</i> .....		100	26	7	19	22	2	4	20	-	-
Oljefrø, fete oljer, fett <i>Oil-seeds, oil-nuts, oils, fats</i> .....	4	351	3	2	1	11	15	34	144	51	90
Tømmer, trelast, ved <i>Wood and charcoal</i> .....	5	3 571	20	31	74	100	37	96	1 440	662	1 111
Ved og trekull .....		40	1	1	1	1	-	-	36	-	-
Tømmer <i>Wood in the rough</i> .....		3 246	1	2	5	76	29	80	1 337	605	1 111
Trelast <i>Wood, roughly squared or sawn lengthwise, sliced or peeled</i> .....		285	18	28	68	23	8	16	67	57	-
Gjødnings <i>Fertilizers</i> ....	6	2 219	1	5	58	32	66	62	1 052	561	382
Rå mineraler unntatt malmer <i>Crude minerals other than ore</i> .....	7	19 509	37	611	1 863	1 035	1 049	807	4 366	4 591	5 150
Kalkstein og dolomitt <i>Limestone and dolomite</i>		5 275	-	2	6	55	30	108	601	297	4 176
Kvarts <i>Quartz</i> .....		1 264	-	-	4	-	30	-	270	830	130
Feltpat <i>Felspar</i> .....		49	-	-	2	2	-	-	10	11	24
Sand <i>Sand</i> .....		7 712	18	472	970	250	259	245	2 106	3 261	131
Pukkstein, grus <i>Crushed stone</i> .....		2 870	3	122	718	543	290	192	820	55	127
Oljegrus <i>Oil gravel</i> ...		1 072	-	3	127	145	348	186	263	-	-
Annen stein <i>Other stone</i>		808	7	4	9	26	89	36	111	53	473
Salt <i>Salt</i> .....		113	9	4	5	5	3	7	26	11	43
Annet <i>Other</i> .....		346	-	4	22	9	-	33	159	73	46
Jernmalm og skrapjern <i>Iron ore, scrap iron</i> ....	8	479	1	2	10	27	14	62	140	82	141
Ikke jernholdige malmer <i>Non-ferrous metal ores</i> ...	9	553	24	-	9	8	-	6	118	45	340
Andre råvarer <i>Other crude materials</i> .....	10	324	31	54	5	8	5	10	116	78	17
Papirmasse og papirav- fall <i>Wood pulp and waste paper</i> .....		216	-	-	3	8	3	3	104	78	17
Annet <i>Other</i> .....		108	31	54	2	-	2	7	12	-	-
Fast brensel <i>Solid fuels</i>	11	1 169	7	5	17	18	12	36	313	225	536
Mineralolje og mineral- oljeprodukter <i>Petroleum and petroleum products</i> ...	12	3 262	165	278	372	307	274	160	493	722	491
Asfalt <i>Asphalt</i> .....		112	2	4	17	10	79	-	-	-	-
Annet <i>Other</i> .....		3 150	163	274	355	297	195	160	493	722	491

1) Se note 1, tabell 15. 2) Se note 2, tabell 24.

1) See note 1, table 15. 2) See note 2, table 24.

Tabell 49 (forts.). Transportmengde i alt etter vektgruppe og vareslag. Alle skip<sup>1)</sup> 25-3 000 brutto-tonn. 1975 *Total tonnage carried by weight group and commodity. All vessels<sup>1)</sup> 25-3 000 gross tons. 1975*

Vareslag	CTSE <sup>2)</sup>	I alt	Vektgruppe (tonn)									
			Under 50	50-99	100-199	200-299	300-399	400-499	500-999	1 000-1 999	2 000 og over	
Tjære av kull og naturgass <i>Tars from coal and natural gas</i> .	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kjemiske produkter <i>Chemicals</i> .....	14	1 174	23	26	132	283	47	181	153	137	192	
Kalk, sement, andre mineralske produkter <i>Lime, cement, other mineral articles</i> .....	15	3 333	33	131	165	300	234	226	367	1 635	242	
Sement <i>Cement</i> .....		2 672	6	96	112	243	116	142	80	1 635	242	
Teglverksprodukter <i>Brickworks products</i> .....		32	2	5	2	6	4	3	10	-	-	
Kalk og sementvarer ellers <i>Other lime, cement and mineral articles</i> .		39	-	2	6	4	2	3	22	-	-	
Bygningsartikler <i>Articles for constructions</i> .....		590	25	28	45	47	112	78	255	-	-	
Metaller <i>Metals</i> .....	16	1 751	15	27	73	114	123	130	443	263	563	
Jern og stål <i>Iron and steel</i> .....		1 464	13	25	54	105	110	120	385	207	445	
Andre metaller <i>Other metals</i> .....		287	2	2	19	9	13	10	58	56	118	
Arbeider av uedle metaller <i>Metal manufactures</i> .....	17	309	12	9	14	24	36	50	103	19	42	
Maskiner og transportmidler <i>Machinery and transport equipment</i> ..	18	138	19	21	15	7	3	13	60	-	-	
Diverse ferdigvarer <i>Miscellaneous manufactured articles</i> .....	19	859	11	12	13	25	23	54	239	415	67	
Papir <i>Paper</i> .....		783	1	3	7	8	17	54	211	415	67	
Annet <i>Other</i> .....		76	10	9	6	17	6	-	28	-	-	
Annet, uspesifisert <i>Other, not specified</i> .	20	2 168	73	50	123	106	84	86	731	659	256	
Flyttegods, tomgods <i>Articles removed on transfer of residence, empties</i>		45	22	7	4	4	-	3	5	-	-	
Avfall <i>Waste</i> .....		475	1	1	-	11	-	-	462	-	-	
Blandet gods, etc. <i>Miscellaneous</i> ....		613	28	32	101	72	62	59	238	21	-	
Uspesifisert gods <i>Not specified</i> ....		1 035	22	10	18	19	22	24	26	638	256	
I alt <i>Total</i> .....		43 030	627	1 385	3 107	2 556	2 213	2 138	10 718	10 263	10 023	

1) Se note 1, tabell 15. 2) Se note 2, tabell 24.

1) See note 1, table 15. 2) See note 2, table 24.

Tabell 50. Transportmengde i alt etter vektgruppe og vareslag. Alle skip<sup>1)</sup> 25-500 bruttotonn. 1975  
 Total tonnage carried by weight group and commodity. All vessels<sup>1)</sup> 25-500 gross tons. 1975

Vareslag <sup>2)</sup> Commodity	CTSE <sup>3)</sup> CTSE <sup>3)</sup>	I alt Total	Vektgruppe (tonn) Weight group (tons)								2 000 og over and over
			Under 50	50-99	100- 199	200- 299	300- 399	400- 499	500- 999	1 000- 1 999	
					1 000 tonn	1 000 tons					
Korn .....	1	327	-	3	16	34	58	34	152	30	-
Fersk frukt og grønnsaker	2	34	3	15	2	5	-	-	9	-	-
Andre matvarer, drikke- varer og tobakk .....	3	985	145	99	139	108	131	91	272	-	-
Fisk .....		282	92	16	41	31	40	10	52	-	-
Øl og mineralvann .....		26	-	21	5	-	-	-	-	-	-
Dyrefôr .....		502	28	55	74	38	51	53	203	-	-
Vann .....		92	1	1	3	20	38	24	5	-	-
Annet .....		83	24	6	16	19	2	4	12	-	-
Oljefrø, fete oljer, fett	4	136	2	2	1	8	13	31	70	9	-
Tømmer, trelast, ved .....	5	3 460	20	30	73	96	34	93	1 418	585	1 111
Ved og trekull .....		40	1	1	2	1	-	-	35	-	-
Tømmer .....		3 211	1	2	5	76	29	80	1 322	585	1 111
Trelast .....		209	18	27	66	19	5	13	61	-	-
Gjødning .....	6	1 618	1	5	58	32	66	62	1 042	352	-
Rå mineraler unntatt malmer .....	7	18 126	35	608	1 862	1 033	1 050	793	4 284	4 173	4 288
Kalkstein og dolomitt ..		5 274	-	1	6	55	30	108	601	297	4 176
Kvarts .....		721	-	-	4	-	30	-	212	475	-
Feltspat .....		14	-	-	2	2	-	-	10	-	-
Sand .....		7 693	18	472	970	250	259	245	2 106	3 261	112
Pukkstein, grus .....		2 743	3	122	717	544	290	192	820	55	-
Oljegrus .....		1 072	-	3	127	145	349	186	262	-	-
Annen stein .....		284	6	2	9	23	89	29	106	20	-
Salt .....		55	8	4	5	5	3	3	27	-	-
Annet .....		270	-	4	22	9	-	30	140	65	-
Jernmalm og skrapjern ....	8	286	1	2	10	26	14	62	140	31	-
Ikke jernholdige malmer ..	9	180	24	-	9	8	-	6	113	13	7
Andre råvarer .....	10	172	30	53	2	4	3	6	64	10	-
Papirmasse, papiravfall		67	-	-	-	4	-	-	53	10	-
Annet .....		105	30	53	2	-	3	6	11	-	-
Fast brensel .....	11	538	7	5	17	18	12	37	305	137	-
Mineralolje og mineral- oljeprodukter .....	12	2 161	158	254	351	277	242	113	300	403	63
Asfalt .....		112	2	4	17	10	79	-	-	-	-
Annet .....		2 049	156	250	334	267	163	113	300	403	63
Tjære av kull og naturgass	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kjemiske produkter .....	14	803	22	25	131	281	47	167	130	-	-
Kalk, sement, andre mineralske produkter .....	15	1 400	33	130	164	300	222	226	312	13	-
Sement .....		739	6	95	111	243	104	142	25	13	-
Teglverksprodukter .....		32	2	5	2	6	4	3	10	-	-
Kalk og sementvarer ellers		39	-	2	6	4	2	3	22	-	-
Bygningsartikler .....		590	25	28	45	47	112	78	255	-	-
Metaller .....	16	954	15	27	73	114	123	126	388	88	-
Jern og stål .....		831	13	25	54	105	110	116	340	68	-
Andre metaller .....		123	2	2	19	9	13	10	48	20	-
Arbeider av uedle metaller	17	247	11	9	14	24	35	51	103	-	-
Maskiner og transportmidler	18	87	18	17	11	7	3	13	18	-	-
Diverse ferdigvarer .....	19	271	8	8	5	21	20	46	163	-	-
Papir .....		199	1	-	-	4	14	46	134	-	-
Annet .....		72	7	8	5	17	6	-	29	-	-
Annet, uspesifisert .....	20	1 108	68	39	84	92	78	63	655	29	-
Flyttegods, tomgods ....		45	22	7	4	4	-	3	5	-	-
Avfall .....		475	1	1	-	12	-	-	461	-	-
Blandet gods, etc. ....		451	26	23	63	58	56	41	163	21	-
Uspesifisert gods .....		137	19	8	17	18	22	19	26	8	-
I alt Total .....		32 893	601	1 331	3 022	2 488	2 151	2 020	9 938	5 873	5 469

1) Se note 1, tabell 15. 3) Se note 2, tabell 24.

1) See note 1, table 15. 2) For English translation, see table 49. 3) See note 2, table 24.

Tabell 51. Transportmengde innenlands etter vektgruppe og vareslag. Alle skip<sup>1)</sup> 25-3 000 bruttotonn. 1975 *Tonnage carried in coastal trade by weight group and commodity. All vessels<sup>1)</sup> 25-3 000 gross tons. 1975*

Vareslag <sup>2)</sup> Commodity	CTSE <sup>3)</sup> CTSE <sup>3)</sup>	I alt Total	Vektgruppe (tonn) <i>Weight group (tons)</i>								2 000 og over and over
			Under 50	50-99	100- 199	200- 299	300- 399	400- 499	500- 999	1 000- 1 999	
			1 000 tonn				1 000 tons				
Korn .....	1	591	-	3	16	34	55	17	144	75	247
Fersk frukt og grønnsaker	2	21	3	14	2	2	-	-	-	-	-
Andre matvarer, drikke- varer og tobakk .....	3	577	145	100	135	70	85	26	16	-	-
Fisk .....		193	92	16	40	16	25	4	-	-	-
Øl og mineralvann .....		26	-	22	4	-	-	-	-	-	-
Dyrefôr .....		245	29	55	74	34	27	10	16	-	-
Vann .....		67	1	1	2	18	33	12	-	-	-
Annet .....		46	23	6	15	2	-	-	-	-	-
Oljefrø, fete oljer, fett	4	242	2	2	1	11	12	31	124	33	26
Tømmer, trelast, ved .....	5	3 142	20	30	73	94	31	17	1 382	511	984
Ved og trekull .....		40	1	1	1	1	-	-	36	-	-
Tømmer .....		2 950	1	2	5	74	29	11	1 333	511	984
Trelast .....		152	18	27	67	19	2	6	13	-	-
Gjødning .....	6	915	1	5	55	32	66	55	353	152	196
Rå mineraler unntatt malmer .....	7	18 123	35	608	1 858	1 019	1 037	741	3 991	4 509	4 325
Kalkstein og dolomitt ..		5 093	-	1	5	51	27	98	448	287	4 176
Kvarts .....		1 171	-	-	4	-	30	-	270	830	37
Feltspat .....		2	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Sand .....		7 631	18	472	970	247	252	234	2 065	3 261	112
Pukkstein, grus .....		2 718	3	123	717	544	290	192	794	55	-
Oljegrus .....		1 066	-	3	127	145	349	186	256	-	-
Annen stein .....		176	6	2	9	19	86	8	36	10	-
Salt .....		20	8	3	4	2	3	-	-	-	-
Annet .....		246	-	4	22	9	-	23	122	66	-
Jernmalm og skrapjern ....	8	321	1	2	10	25	14	56	128	56	29
Ikke jernholdige malmer ..	9	215	24	-	9	8	-	6	90	13	65
Andre råvarer .....	10	127	30	51	2	4	3	7	30	-	-
Papirmasse, papiravfall		34	-	-	-	4	-	-	30	-	-
Annet .....		93	30	51	2	-	3	7	-	-	-
Fast brensel .....	11	644	7	5	17	18	7	33	183	136	238
Mineralolje og mineral- oljeprodukter .....	12	2 988	165	278	369	304	274	159	481	667	291
Asfalt .....		112	2	4	17	10	79	-	-	-	-
Annet .....		2 876	163	274	352	294	195	159	481	667	291
Tjære av kull og naturgass	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kjemiske produkter .....	14	747	22	25	127	281	29	153	58	-	52
Kalk, sement, andre mineralske produkter ....	15	3 099	33	130	158	276	148	176	301	1 635	242
Sement .....		2 666	6	95	113	243	110	142	80	1 635	242
Teglverksprodukter .....		18	2	5	1	-	4	-	6	-	-
Kalk og sementvarer ellers		39	-	2	6	4	2	3	22	-	-
Bygningsartikler .....		376	25	28	38	29	32	31	193	-	-
Metaller .....	16	596	14	23	47	90	101	87	159	37	38
Jern og stål .....		494	12	21	39	84	93	81	140	24	-
Andre metaller .....		102	2	2	8	6	8	6	19	13	38
Arbeider av uedle metaller	17	219	11	8	12	23	36	33	87	9	-
Maskiner og transportmidler	18	51	17	15	8	3	-	-	8	-	-
Diverse ferdigvarer .....	19	38	8	8	4	4	-	-	14	-	-
Papir .....		1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Annet .....		37	7	8	4	4	-	-	14	-	-
Annet, uspesifisert .....	20	1 187	67	34	65	89	73	27	495	269	68
Flyttegods, tomgods ....		35	21	7	3	4	-	-	-	-	-
Avfall .....		475	1	1	-	12	-	-	461	-	-
Blandet gods, etc. ....		248	25	19	48	54	53	23	26	-	-
Uspesifisert gods .....		429	20	7	14	19	20	4	8	269	68
I alt <i>Total</i> .....		33 843	605	1 341	2 968	2 387	1 971	1 624	8 044	8 102	6 801

1) Se note 1, tabell 15. 3) Se note 2, tabell 24.

1) See note 1, table 15. 2) For English translation, see table 49. 3) See note 2, table 24.

Tabell 52. Transportmengde innenlands etter vektgruppe og vareslag. Leieskip<sup>1)</sup> 25-3 000 bruttotonn. 1975 *Tonnage carried in coastal trade by weight group and commodity. Vessels<sup>1)</sup> for hire or reward 25-3 000 gross tons. 1975*

Vareslag <sup>2)</sup> Commodity	CTSE <sup>3)</sup> CTSE <sup>3)</sup>	I alt Total	Vektgruppe (tonn) <i>Weight group (tons)</i>								2 000 og over and over
			Under 50	50-99	100- 199	200- 299	300- 399	400- 499	500- 999	1 000- 1 999	
					1 000 tonn	1 000 tons					
Korn .....	1	582	-	3	16	34	55	17	144	66	247
Fersk frukt og grønnsaker	2	21	3	14	2	2	-	-	-	-	-
Andre matvarer, drikke- varer og tobakk .....	3	498	86	100	135	68	71	22	16	-	-
Fisk .....		140	58	16	40	14	12	-	-	-	-
Øl og mineralvann .....		26	-	22	4	-	-	-	-	-	-
Dyrefôr .....		241	25	55	74	34	27	10	16	-	-
Vann .....		66	1	1	2	18	32	12	-	-	-
Annet .....		25	2	6	15	2	-	-	-	-	-
Oljefrø, fete oljer, fett	4	240	-	2	1	11	12	31	124	33	26
Tømmer, trelast, ved .....	5	1 442	20	30	72	94	31	17	315	263	600
Ved og trekull .....		40	1	1	1	1	-	-	36	-	-
Tømmer .....		1 251	1	2	5	74	29	11	266	263	600
Trelast .....		151	18	27	66	19	2	6	13	-	-
Gjøddning .....	6	839	1	5	55	32	66	55	353	76	196
Rå mineraler unntatt malmer .....	7	9 377	29	591	1 788	856	1 026	705	3 166	1 179	37
Kalkstein og dolomitt ..		885	-	1	5	25	27	93	447	287	-
Kvarts .....		1 171	-	-	4	-	30	-	270	830	37
Feltspat .....		2	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Sand .....		3 368	17	456	930	204	246	226	1 289	-	-
Pukkstein, grus .....		2 543	3	122	687	455	290	192	794	-	-
Oljegrus .....		1 066	-	3	127	145	349	186	256	-	-
Annen stein .....		171	5	2	9	20	81	8	36	10	-
Salt .....		16	4	3	4	2	3	-	-	-	-
Annet .....		155	-	4	22	3	-	-	74	52	-
Jernmalm og skrapjern ....	8	151	1	2	9	24	10	6	45	25	29
Ikke jernholdige malmer ..	9	71	-	-	1	-	-	-	13	-	57
Andre råvarer .....	10	121	25	51	2	4	3	6	30	-	-
Papirmasse, papiravfall		34	-	-	-	4	-	-	30	-	-
Annet .....		87	25	51	2	-	3	6	-	-	-
Fast brensel .....	11	361	3	2	4	5	3	6	70	31	237
Mineralolje og mineral- oljeprodukter .....	12	643	27	28	197	60	109	18	17	53	134
Asfalt .....		109	2	4	14	10	79	-	-	-	-
Annet .....		534	25	24	183	50	30	18	17	53	134
Tjære av kull og naturgass	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Kjemiske produkter .....	14	671	5	10	84	280	29	153	58	-	52
Kalk, sement, andre mineralske produkter .....	15	1 713	32	130	153	194	143	176	277	366	242
Sement .....		1 282	5	95	109	161	105	142	57	366	242
Teglverksprodukter .....		18	2	5	1	-	4	-	6	-	-
Kalk og sementvarer ellers		37	-	2	5	4	2	3	21	-	-
Bygningsartikler .....		376	25	28	38	29	32	31	193	-	-
Metaller .....	16	426	7	11	34	76	87	70	66	37	38
Jern og stål .....		333	6	11	30	72	79	64	47	24	-
Andre metaller .....		93	1	-	4	4	8	6	19	13	38
Arbeider av uedle metaller	17	98	7	7	8	11	32	24	9	-	-
Maskiner og transportmidler	18	43	11	13	8	3	-	-	8	-	-
Diverse ferdigvarer .....	19	37	7	8	4	4	-	-	14	-	-
Papir .....		1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Annet .....		36	6	8	4	4	-	-	14	-	-
Annet, uspesifisert .....	20	692	50	32	63	76	73	27	34	269	68
Flyttegods, tomgods ....		26	14	5	3	4	-	-	-	-	-
Avfall .....		1	-	1	-	-	-	-	-	-	-
Blandet gods, etc. ....		240	18	19	48	53	53	23	26	-	-
Uspesifisert gods .....		425	18	7	12	19	20	4	8	269	68
I alt Total .....		18 026	314	1 039	2 636	1 834	1 750	1 333	4 759	2 398	1 963

1) Se note 1, tabell 15. 3) Se note 2, tabell 24.

1) See note 1, table 15. 2) For English translation, see table 49. 3) See note 2, table 24.

Tabell 53. Transportmengde innenlands etter vektgruppe og vareslag. Alle skip<sup>1)</sup> 25-500 bruttotonn.  
 1975 *Tonnage carried in coastal trade by weight group and commodity. All vessels<sup>1)</sup> 25-500 gross tons. 1975*

Vareslag <sup>2)</sup> <i>Commodity</i>	CTSE <sup>3)</sup> <i>CTSE<sup>3)</sup></i>	I alt <i>Total</i>	Vektgruppe (tonn) <i>Weight group (tons)</i>								2 000 og over <i>and over</i>
			Under 50	50-99	100- 199	200- 299	300- 399	400- 499	500- 999	1 000- 1 999	
			1 000 tonn				1 000 tons				
Korn .....	1	279	-	3	16	34	55	17	144	10	-
Fersk frukt og grønnsaker .....	2	21	3	14	2	2	-	-	-	-	-
Andre matvarer, drikkevarer og tobakk .....	3	574	145	98	133	71	85	26	16	-	-
Fisk .....		190	92	15	38	16	25	4	-	-	-
Øl og mineralvann ...		26	-	22	4	-	-	-	-	-	-
Dyrefôr .....		245	28	55	74	35	27	10	16	-	-
Vann .....		67	1	1	2	18	33	12	-	-	-
Annet .....		46	24	5	15	2	-	-	-	-	-
Oljefrø, fete oljer, fett .....	4	105	2	2	1	8	10	28	54	-	-
Tømmer, trelast, ved ..	5	3 107	20	31	73	94	31	17	1 366	491	984
Ved og trekull .....		40	1	1	1	1	-	-	36	-	-
Tømmer .....		2 915	1	2	6	74	29	11	1 317	491	984
Trelast .....		152	18	28	66	19	2	6	13	-	-
Gjødning .....	6	644	1	5	55	32	66	55	354	76	-
Rå mineraler unntatt malmer .....	7	17 658	34	608	1 858	1 019	1 037	741	3 926	4 147	4 288
Kalkstein og dolomitt		5 093	-	1	5	51	27	98	448	287	4 176
Kvarts .....		721	-	-	4	-	30	-	211	476	-
Feltspat .....		2	-	-	-	2	-	-	-	-	-
Sand .....		7 631	18	472	970	247	252	234	2 065	3 261	112
Pukkstein, grus .....		2 718	3	122	718	544	290	192	794	55	-
Oljegrus .....		1 066	-	3	127	145	349	186	256	-	-
Annen stein .....		176	6	2	9	19	86	8	36	10	-
Salt .....		20	7	4	4	2	3	-	-	-	-
Annet .....		231	-	4	21	9	-	23	116	58	-
Jernmalm og skrapjern .	8	267	1	2	10	26	14	55	128	31	-
Ikke jernholdige malmer	9	157	24	-	9	8	-	6	90	13	7
Andre råvarer .....	10	127	30	52	2	4	3	6	30	-	-
Papirmasse, papiravfall .....		34	-	-	-	4	-	-	30	-	-
Annet .....		93	30	52	2	-	3	6	-	-	-
Fast brensel .....	11	399	7	5	17	18	7	33	176	136	-
Mineralolje og mineraloljeprodukter .....	12	2 138	159	253	349	273	242	113	294	392	63
Asfalt .....		112	2	4	17	10	79	-	-	-	-
Annet .....		2 026	157	249	332	263	163	113	294	392	63
Tjære av kull og naturgass .....	13	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

1) Se note 1, tabell 15.

3) Se note 2, tabell 24.

1) See note 1, table 15.

2) For English translation, see table 49.

3) See note 2, table 24.

Tabell 53 (forts.). Transportmengde innenlands etter vektgruppe og vareslag. Alle skip<sup>1)</sup> 25-500 brutto-tonn. 1975 *Tonnage carried in coastal trade by weight group and commodity. All vessels<sup>1)</sup> 25-500 gross tons. 1975*

Vareslag <sup>2)</sup>	CTSE <sup>3)</sup>	I alt	Vektgruppe (tonn)								
			Under 50	50-99	100-199	200-299	300-399	400-499	500-999	1 000-1 999	2 000 og over
			1 000 tonn			1 000 tons					
Kjemiske produkter ....	14	689	22	25	127	280	29	153	53	-	-
Kalk, sement, andre mineralske produkter ..	15	1 170	33	130	156	276	140	176	246	13	-
Sement .....		737	6	95	111	243	102	142	25	13	-
Teglverksprodukter ..		18	2	5	1	-	4	-	6	-	-
Kalk og sementvarer ellers .....		39	-	2	6	4	2	3	22	-	-
Bygningsartikler ....		376	25	28	38	29	32	31	193	-	-
Metaller .....	16	536	14	23	47	90	101	87	152	22	-
Jern og stål .....		473	12	21	39	84	93	81	134	9	-
Andre metaller .....		63	2	2	8	6	8	6	18	13	-
Arbeider av uedle metaller .....	17	210	11	7	12	23	36	33	88	-	-
Maskiner og transportmidler .....	18	51	16	15	9	3	-	-	8	-	-
Diverse ferdigvarer ...	19	38	8	8	4	4	-	-	14	-	-
Papir .....		1	1	-	-	-	-	-	-	-	-
Annet .....		37	7	8	4	4	-	-	14	-	-
Annet, uspesifisert ...	20	849	66	34	65	89	73	27	495	-	-
Flyttegods, tomgods .		35	21	7	3	4	-	-	-	-	-
Avfall .....		475	1	1	-	12	-	-	461	-	-
Blandet gods, etc. ...		248	25	19	48	54	53	23	26	-	-
Uspesifisert gods ...		91	19	7	14	19	20	4	8	-	-
<b>I alt Total .....</b>		<b>29 019</b>	<b>596</b>	<b>1 315</b>	<b>2 945</b>	<b>2 354</b>	<b>1 929</b>	<b>1 573</b>	<b>7 634</b>	<b>5 331</b>	<b>5 342</b>

1) Se note 1, tabell 15. 3) Se note 2, tabell 24.

1) See note 1, table 15. 2) For English translation, see table 49. 3) See note 2, table 24.

Tabell 54. Alle sendinger etter transportlengde og vareslag. Alle skip<sup>1)</sup> 25 - 3 000 bruttotonn. 1975

Vareslag	CTSE <sup>2)</sup>	I alt Total	Transportlengde (km)					
			Under 50	50-99	100-149	150-199	200-299	300-399
Korn .....	1	980	46	127	71	142	60	16
Fersk frukt og grønnsaker .....	2	536	-	-	-	228	13	-
Andre matvarer, drikkevarer og tobakk .....	3	13 221	3 199	2 667	1 159	1 077	1 464	667
Fisk .....		7 623	1 780	1 699	835	707	1 108	189
Øl og mineralvann .....		288	-	80	-	112	48	-
Dyrefôr .....		2 948	206	681	291	100	262	146
Vann .....		418	-	39	13	9	22	300
Annet .....		1 944	1 213	168	20	149	24	32
Oljefrø, fete oljer, fett .....	4	605	121	64	29	8	52	-
Tømmer, trelast, ved .....	5	5 523	2 573	611	245	151	333	197
Ved, trekull .....		142	40	-	16	16	21	-
Tømmer .....		3 286	2 351	423	89	13	136	103
Trelast .....		2 095	182	188	140	122	176	94
Gjødning .....	6	2 843	-	60	137	77	206	537
Rå mineraler unntatt malmer .....	7	42 334	13 823	17 734	4 832	2 334	1 152	348
Kalkstein og dolomitt .....		2 512	109	1 092	182	428	125	90
Kvarts .....		1 231	202	74	400	411	81	-
Feltspat .....		67	-	-	-	-	7	-
Sand .....		21 107	7 393	10 468	2 098	412	271	24
Pukkstein, grus .....		11 786	5 009	4 438	1 397	486	315	35
Oljegrus .....		3 378	727	1 294	597	488	249	7
Annen stein .....		1 157	303	72	97	16	8	26
Salt .....		521	80	141	61	32	48	13
Annet .....		575	-	155	-	61	48	153
Jernmalm og skrapjern .....	8	680	1	221	28	96	60	7
Ikke jernholdige malmer .....	9	1 094	753	144	-	-	-	12
Andre råvarer .....	10	2 149	1 214	138	135	141	120	16
Papirmasse, papiravfall .....		284	-	-	-	-	-	8
Annet .....		1 865	1 214	138	135	141	120	8
Fast brensel .....	11	1 427	47	610	96	48	24	16
Mineralolje og mineraloljeproduk- ter .....	12	16 274	9 219	2 720	840	748	1 095	430
Asfalt .....		498	129	220	-	32	96	-
Annet .....		15 776	9 090	2 500	840	716	999	430
Tjære av kull og naturgass .....	13	-	-	-	-	-	-	-
Kjemiske produkter .....	14	4 984	2 436	252	508	241	103	79
Kalk, sement, andre mineralske produkter .....	15	8 814	1 249	1 022	1 007	632	698	668
Sement .....		5 423	1 182	774	390	510	437	445
Teglverksprodukter .....		192	-	16	24	39	47	-
Kalk og sementvarer ellers .....		187	-	11	21	-	24	28
Bygningsartikler .....		3 012	67	221	572	83	190	195
Metaller .....	16	3 833	625	378	312	167	186	55
Jern og stål .....		3 166	449	370	240	167	165	48
Andre metaller .....		667	176	8	72	-	21	7
Arbeider av uedle metaller .....	17	1 526	396	301	61	15	214	214
Maskiner og transportmidler .....	18	1 641	343	174	96	84	46	180
Diverse ferdigvarer .....	19	2 476	479	239	40	22	15	28
Papir .....		1 030	24	-	-	-	-	13
Annet .....		1 446	455	239	40	22	15	15
Annet, uspesifisert .....	20	9 728	2 676	1 297	849	354	393	699
Flyttegods, tomgods .....		2 379	752	611	252	260	147	141
Avfall .....		1 014	894	104	-	-	-	16
Blandet gods, etc. ....		3 712	547	334	56	29	152	375
Uspesifisert gods .....		2 623	483	248	541	65	94	167
I alt .....		120 668	39 200	28 759	10 445	6 565	6 234	4 169

1) Se note 1, tabell 15. 2) Se note 2, tabell 24.

All consignments by length of carriage and commodity. All vessels<sup>1)</sup> 25 - 3 000 gross tons. 1975

Length of carriage (kms)						CTSE <sup>2)</sup>	Commodity
400-499	500-599	600-699	700-999	1 000-1 499	1 500 and over		
94	90	35	59	177	63	1	Cereals
26	26	26	13	61	143	2	Fruit and vegetables, fresh
353	243	174	527	792	899	3	Other food products, beverages, tobacco
226	125	64	234	328	328		Fish
48	-	-	-	-	-		Beer and spa water, also sweetened and flavoured
63	87	110	231	350	421		Feeding stuff for animals
9	18	-	8	-	-		Water
7	13	-	54	114	150		Other
16	29	8	95	97	86	4	Oil-seeds, oil-nuts, oils, fats
260	145	216	391	307	94	5	Wood
-	-	-	-	42	7		Wood and charcoal
52	14	14	36	40	15		Wood in the rough
208	131	202	355	225	72		Wood, roughly squared or sawn lengthwise, sliced or peeled
533	353	186	173	326	255	6	Fertilizers
135	240	164	471	671	430	7	Crude minerals other than ore
53	85	7	120	181	40		Limestone and dolomite
-	-	-	31	-	32		Quartz
-	-	-	16	7	37		Felspar
39	40	8	82	258	14		Sand
-	32	49	18	7	-		Crushed stone
-	9	-	-	7	-		Oil gravel
43	74	92	87	127	212		Other stone
-	-	8	29	44	65		Salt
-	-	-	88	40	30		Other
63	35	-	108	39	22	8	Iron ore, scrap iron
9	8	-	96	44	28	9	Non-ferrous metal ores
7	22	16	104	140	96	10	Other crude materials
-	8	8	73	139	48		Wood pulp and waste paper
7	14	8	31	1	48		Other
8	61	8	109	270	130	11	Solid fuels
487	234	117	251	97	36	12	Petroleum and petroleum products
-	-	-	21	-	-	-	Asphalt
487	234	117	230	97	36		Other
-	-	-	-	-	-	13	Tars from coals and natural gas
147	242	196	203	301	276	14	Chemicals
407	557	349	1 206	637	382	15	Lime, cement, other mineral articles
188	437	125	727	163	45		Cement
-	-	14	24	21	7		Brickworks products
7	16	8	22	28	22		Other lime, cement and mineral articles
212	104	202	433	425	308		Articles for constructions
111	125	129	546	530	669	16	Metals
104	118	107	370	477	551		Iron and steel
7	7	22	176	53	118		Other metals
16	64	14	80	57	94	17	Metal manufactures
8	42	7	101	164	396	18	Machinery and transport equipment
46	35	16	420	629	507	19	Miscellaneous manufactured articles
8	21	-	329	440	195		Paper
38	14	16	91	189	312		Other
198	317	93	1 129	965	758	20	Other, not specified
63	22	8	24	68	31		Articles, removed on transfer of residence, empties
-	-	-	-	-	-		Waste
85	154	48	948	704	280		Miscellaneous
50	141	37	157	193	447		Not specified
2 924	2 868	1 754	6 082	6 304	5 364		Total

1) See note 1, table 15. 2) See note 2, table 24.

Tabell 55. Alle sendinger etter transportlengde og vareslag. Alle skip<sup>1)</sup> 25-500 bruttotonn. 1975  
*All consignments by length of carriage and commodity. All vessels<sup>1)</sup> 25-500 gross tons.  
 1975*

Vareslag (Commodity?)	CTSE <sup>3)</sup> CTSE <sup>3)</sup>	I alt Total	Transportlengde (nautiske mil) Distance groups (nautical miles)							750 og over and over
			Under 50	50- 99	100- 199	200- 299	300- 499	500- 749		
Korn .....	1	806	173	79	202	98	70	99	85	
Fersk frukt og grønnsaker ....	2	430	-	7	234	39	52	54	44	
Andre matvarer, drikkevarer og tobakk .....	3	12 925	5 501	2 254	2 203	722	668	743	834	
Fisk .....		7 543	3 146	1 744	1 368	335	299	279	372	
Øl og mineralvann .....		288	80	112	48	48	-	-	-	
Dyrefôr .....		2 908	887	304	407	173	361	336	440	
Vann .....		410	39	13	220	138	-	-	-	
Annet .....		1 776	1 349	81	160	28	8	128	22	
Oljefrø, fete oljer, fett ....	4	371	105	21	36	15	61	71	62	
Tømmer, trelast, ved .....	5	5 379	3 086	343	577	459	572	236	106	
Ved og trekull .....		142	40	16	37	-	-	42	7	
Tømmer .....		3 238	2 747	116	216	102	28	22	7	
Trelast .....		1 999	299	211	324	357	544	172	92	
Gjødning .....	6	2 523	26	131	474	904	445	277	266	
Rå mineraler unntatt malmer ..	7	41 392	29 453	8 316	2 001	272	380	668	302	
Kalkstein og dolomitt .....		2 504	321	1 438	267	121	137	188	32	
Kvarts .....		783	276	331	161	-	15	-	-	
Feltspat .....		51	-	-	7	-	-	23	21	
Sand .....		21 099	17 131	3 188	347	62	63	287	21	
Pukkstein, grus .....		11 738	9 160	1 999	512	9	51	7	-	
Oljegrus .....		3 378	1 869	1 101	385	16	-	7	-	
Annen stein .....		845	368	120	26	51	55	76	149	
Salt .....		483	173	125	64	13	15	28	65	
Annet .....		511	155	14	232	-	44	52	14	
Jernmalm og skrapjern .....	8	596	222	108	40	78	82	44	22	
Ikke jernholdige malmer .....	9	956	897	-	-	9	-	15	35	
Andre råvarer .....	10	1 914	1 352	276	128	30	55	42	31	
Papirmasse, papiravfall ....		98	-	-	-	16	17	42	23	
Annet .....		1 816	1 352	276	128	14	38	-	8	
Fast brensel .....	11	1 185	625	144	64	8	108	156	80	
Mineralolje- og mineralolje- produkter .....	12	14 687	10 981	1 417	1 380	595	221	63	30	
Asfalt .....		498	283	66	128	-	-	21	-	
Annet .....		14 189	10 698	1 351	1 252	595	221	42	30	
Tjære av kull og naturgass ...	13	-	-	-	-	-	-	-	-	

1) Se note 1, tabell 15. 3) Se note 2, tabell 24.

1) See note 1, table 15. 2) For English translation, see table 54. 3) See note 2, table 24.

Tabell 55 (forts.). Alle sendinger etter transportlengde og vareslag. Alle skip<sup>1)</sup> 25-500 bruttotonn. 1975 *All consignments by length of carriage and commodity. All vessels<sup>1)</sup> 25-500 gross tons. 1975*

Vareslag <sup>2)</sup>	CTSE <sup>3)</sup>	I alt	Transportlengde (nautiske mil)						
			Under 50	50- 99	100- 199	200- 299	300- 499	500- 749	750 og over
Kjemiske produkter .....	14	4 664	2 592	823	153	298	468	150	180
Kalk, sement, andre mineralske produkter .....	15	7 308	1 225	1 716	1 082	731	1 244	816	494
Sement .....		3 917	923	1 039	665	309	665	271	45
Teglverksprodukter .....		192	16	24	86	-	23	29	14
Kalk og sementvarer ellers .		187	11	21	31	28	46	7	43
Bygningsartikler .....		3 012	275	632	300	394	510	509	392
Metaller .....	16	3 379	987	384	257	162	563	455	571
Jern og stål .....		2 850	803	328	229	155	423	389	523
Andre metaller .....		529	184	56	28	7	140	66	48
Arbeider av uedle metaller ...	17	1 456	681	76	292	203	63	69	72
Maskiner og transportmidler ..	18	1 457	456	217	151	125	52	116	340
Diverse ferdigvarer .....	19	1 710	686	80	49	73	140	441	241
Papir .....		464	24	-	13	13	56	272	86
Annet .....		1 246	662	80	36	60	84	169	155
Annet, uspesifisert .....	20	8 166	3 830	1 281	956	412	536	826	325
Flyttegods, tomgods .....		2 347	1 278	548	304	95	31	77	14
Avfall .....		1 014	998	-	16	-	-	-	-
Blandet gods, etc. ....		2 964	855	111	461	223	462	676	176
Uspesifisert gods .....		1 841	699	622	175	94	43	73	135
I alt <i>Total</i> .....		111 304	62 878	17 673	10 279	5 233	5 780	5 341	4 120

1) Se note 1, tabell 15. 3) Se note 2, tabell 24.

1) See note 1, table 15. 2) For English translation, see table 54. 3) See note 2, table 24.

Tabell 56. Sendinger innenlands etter transportlengde og vareslag. Alle skip<sup>1)</sup> 25-3 000 brutto-tonn. 1975

Vareslag	CTSE <sup>2)</sup>	I alt Total	Transportlengde (km)					
			Under 50	50- 99	100- 149	150- 199	200- 299	300- 399
Korn .....	1	867	46	127	71	142	60	16
Fersk frukt og grønnsaker .....	2	400	-	-	-	228	13	-
Andre matvarer, drikkevarer og tobakk .	3	12 072	3 199	2 660	1 152	1 068	1 464	623
Fisk .....		7 353	1 780	1 699	835	707	1 108	189
Øl og mineralvann .....		288	-	80	-	112	48	-
Dyrefôr .....		2 417	206	681	291	100	262	138
Vann .....		338	-	39	13	-	22	264
Annet .....		1 676	1 213	161	13	149	24	32
Oljefrø, fete oljer, fett .....	4	483	121	64	29	8	52	-
Tømmer, trelast, ved .....	5	5 056	2 573	532	219	151	197	189
Ved og trekull .....		142	40	-	16	16	21	-
Tømmer .....		2 997	2 351	351	63	13	-	95
Trelast .....		1 917	182	181	140	122	176	94
Gjøddning .....	6	1 729	-	60	137	61	85	128
Rå mineraler unntatt malmer .....	7	41 062	13 823	17 734	4 807	2 334	1 037	321
Kalkstein og dolomitt .....		2 254	109	1 092	164	428	17	90
Kvartsspat .....		1 199	202	74	400	411	81	-
Feltspat .....		23	-	-	-	-	7	-
Sand .....		20 973	7 393	10 468	2 091	412	264	24
Pukkstein, grus .....		11 711	5 009	4 438	1 397	486	315	8
Oljegrus .....		3 369	727	1 294	597	488	249	7
Annen stein .....		653	303	72	97	16	8	26
Salt .....		412	80	141	61	32	48	13
Annet .....		468	-	155	-	61	48	153
Jernmalm og skrapjern .....	8	597	1	221	28	96	54	7
Ikke jernholdige malmer .....	9	940	753	144	-	-	-	12
Andre råvarer .....	10	1 853	1 214	138	135	141	120	16
Papirmasse, papiravfall .....		60	-	-	-	-	-	8
Annet .....		1 793	1 214	138	135	141	120	8
Fast brensel .....	11	1 055	47	610	96	48	24	16
Mineralolje og mineraloljeprodukter ...	12	16 114	9 219	2 720	840	746	1 079	428
Asfalt .....		498	129	220	-	32	96	-
Annet .....		15 616	9 090	2 500	840	714	983	428
Tjære av kull og naturgass .....	13	-	-	-	-	-	-	-
Kjemiske produkter .....	14	4 464	2 436	245	508	234	97	72
Kalk, sement, andre mineralske produkter	15	8 186	1 249	1 022	1 007	625	670	529
Sement .....		5 392	1 182	774	390	510	437	445
Teglverksprodukter .....		143	-	16	24	32	47	-
Kalk og sementvarer ellers .....		187	-	11	21	-	24	28
Bygningsartikler .....		2 464	67	221	572	83	162	56
Metaller .....	16	2 534	609	378	312	128	162	55
Jern og stål .....		2 145	433	370	240	128	141	48
Andre metaller .....		389	176	8	72	-	21	7
Arbeider av uedle metaller .....		1 353	396	301	61	15	214	187
Maskiner og transportmidler .....		1 255	343	174	96	84	46	117
Diverse ferdigvarer .....		1 186	471	239	40	22	15	28
Papir .....		83	16	-	-	-	-	13
Annet .....		1 103	455	239	40	22	15	15
Annet, uspesifisert .....		7 737	2 676	1 297	849	354	377	616
Flyttegods, tomgods .....		2 288	752	611	252	260	147	97
Avfall .....		1 014	894	104	-	-	-	16
Blandet gods, etc. ....		2 476	547	334	56	29	136	366
Uspesifisert gods .....		1 959	483	248	541	65	94	137
I alt .....		108 943	39 176	28 666	10 387	6 485	5 766	3 360

1) Se note 1, tabell 15. 2) Se note 2, tabell 24.

Consignments carried in coastal trade by length of carriage and commodity. All vessels<sup>1)</sup> 25-3 000 gross tons. 1975

Length of carriage (kms)						CTSE <sup>2)</sup>	Commodity
400- 499	500- 599	600- 699	700- 999	1 000- 1 499	1 500 or over and over		
87	83	35	31	138	31	1	Cereals
26	26	26	13	54	14	2	Fruit and vegetables, fresh
337	210	122	389	565	283	3	Other food products, beverages, tobacco
226	125	51	202	286	145		Fish
							Beer and spa waters, also sweetened and flavoured
48	-	-	-	-	-		Feeding stuff for animals
63	72	71	180	237	116		Water
-	-	-	-	-	-		Other
-	13	-	7	42	22		Oil-seeds, oil-nuts, oils, fats
16	15	8	57	57	56	4	Wood
236	145	216	336	205	57	5	Wood and charcoal
-	-	-	-	42	7		Wood in the rough
28	14	14	36	32	-		Wood, roughly squared or sawn lengthwise, sliced or peeled
208	131	202	300	131	50		Fertilizers
236	259	132	104	295	232	6	Crude minerals other than ore
98	110	47	284	411	56	7	Limestone and dolomite
32	76	7	85	147	7		Quartz
-	-	-	31	-	-		Felspar
-	-	-	16	-	-		Sand
32	8	8	52	221	-		Crushed stone
-	8	25	18	7	-		Oil gravel
-	-	-	-	7	-		Other stone
34	18	7	23	7	42		Salt
-	-	-	8	22	7		Other
-	-	-	51	-	-		Iron ore, scrap iron
63	35	-	84	8	-	8	Non-ferrous metal ores
9	-	-	-	15	7	9	Other crude materials
7	22	8	7	45	-	10	Wood pulp and waste paper
-	8	-	-	44	-		Other
7	14	8	7	1	-		Solid fuels
8	8	-	20	148	30	11	Petroleum and petroleum products
469	231	113	176	66	27	12	Asphalt
-	-	-	21	-	-		Other
469	231	113	155	66	27		Tars from coal and natural gas
-	-	-	-	-	-	13	Chemicals
104	230	175	149	136	78	14	Lime, cement, other mineral articles
235	550	298	1 123	534	344	15	Cement
181	437	125	703	163	45		Brickworks products
-	-	-	17	7	-		Other lime, cement and mineral articles
7	16	8	22	28	22		Articles for constructions
47	97	165	381	336	277		Metals
93	104	94	263	178	158	16	Iron and steel
86	97	85	195	171	151		Other metals
7	7	9	68	7	7		Metal manufactures
9	28	7	64	35	36	17	Machinery and transport equipment
-	16	7	36	28	308	18	Miscellaneous manufactured articles
30	27	16	83	159	56	19	Paper
-	13	-	-	41	-		Other
30	14	16	83	118	56		Other, not specified
153	302	70	381	474	188	20	Articles removed on transfer of residence, empties
63	22	8	24	45	7		Waste
-	-	-	-	-	-		Miscellaneous
40	147	33	350	340	98		Not specified
50	133	29	7	89	83		
2 216	2 401	1 374	3 600	3 551	1 961		Total

1) See note 1, table 15. 2) See note 2, table 24.

Tabell 57. Sendinger innenlands etter transportlengde og vareslag. Leieskip<sup>1)</sup> 25 - 3 000 bruttotonn. 1975

Vareslag	CTSE <sup>2)</sup>	I alt Total	Transportlengde (km)					
			Under 50	50-99	100-149	150-199	200-299	300-399
Korn .....	1	859	46	127	71	134	60	16
Fersk frukt og grønnsaker .....	2	400	-	-	-	228	13	-
Andre matvarer, drikkevarer og tobakk	3	7 855	938	1 736	941	947	1 053	560
Fisk .....		4 677	732	937	653	599	774	173
Øl og mineralvann .....		288	-	80	-	112	48	-
Dyrefôr .....	2	2 295	190	655	275	100	198	138
Vann .....		247	-	-	13	-	9	225
Annet .....		348	16	64	-	136	24	24
Oljefrø, fete oljer, fett .....	4	395	41	64	21	8	52	-
Tømmer, trelast, ved .....	5	3 084	723	458	197	151	184	189
Ved og trekull .....		110	8	-	16	16	21	-
Tømmer .....	1	2 64	618	351	63	13	-	95
Trelast .....		1 710	97	107	118	122	163	94
Gjødning .....	6	1 641	-	60	65	61	85	112
Rå mineraler unntatt malmer .....	7	35 108	12 014	13 843	4 596	2 334	1 021	321
Kalkstein og dolomitt .....		1 242	108	81	164	428	17	90
Kvarts .....		1 199	202	74	400	411	81	-
Feltspat .....		23	-	-	-	-	7	-
Sand .....		17 032	5 724	8 365	1 922	412	264	24
Pukkstein, grus .....		11 049	4 918	3 909	1 355	486	315	8
Oljegrus .....		3 369	727	1 294	597	488	249	7
Annen stein .....		626	303	72	97	16	8	26
Salt .....		255	32	48	61	32	32	13
Annet .....		313	-	-	-	61	48	153
Jernmalm og skrapjern .....	8	347	-	-	-	96	54	7
Ikke jernholdige malmer .....	9	43	-	-	-	-	-	12
Andre råvarer .....	10	1 564	926	138	135	141	120	16
Papirmasse, papiravfall .....		60	-	-	-	-	-	8
Annet .....		1 504	926	138	135	141	120	8
Fast brensel .....	11	404	47	55	32	16	24	16
Mineralolje og mineraloljeprodukter ..	12	3 813	2 609	448	114	113	229	96
Asfalt .....		472	129	194	-	32	96	-
Annet .....		3 341	2 480	254	114	81	133	96
Tjære av kull og naturgass .....	13	-	-	-	-	-	-	-
Kjemiske produkter .....	14	2 847	1 508	61	326	63	80	63
Kalk, sement, andre mineralske produkter .....	15	6 617	348	770	983	553	630	497
Sement .....		3 890	289	557	366	454	405	413
Teglverksprodukter .....		143	-	16	24	32	47	-
Kalk og sementvarer ellers .....		176	-	-	21	-	24	28
Bygningsartikler .....		2 408	59	197	572	67	154	56
Metaller .....	16	1 560	24	45	256	128	162	55
Jern og stål .....		1 403	24	37	240	128	141	48
Andre metaller .....		157	-	8	16	-	21	7
Arbeider av uedle metaller .....	17	757	91	39	40	7	214	187
Maskiner og transportmidler .....	18	694	122	15	8	15	22	117
Diverse ferdigvarer .....	19	610	39	119	16	22	15	28
Papir .....		83	16	-	-	-	-	13
Annet .....		527	23	119	16	22	15	15
Annet, uspesifisert .....	20	4 927	537	794	728	334	350	616
Flyttegods, tomgods .....		1 296	117	375	160	258	120	97
Avfall .....		16	-	-	-	-	-	16
Blandet gods, etc. ....		1 934	58	302	35	29	136	366
Uspesifisert gods .....		1 681	362	117	533	47	94	137
I alt .....		73 525	20 013	18 772	8 529	5 351	4 368	2 908

1) Se note 1, tabell 15. 2) Se note 2, tabell 24.

Consignments carried in coastal trade by length of carriage and commodity. Vessels<sup>1)</sup> for hire or reward 25 - 3 000 gross tons. 1975

Length of carriage (kms)						1 500 og over and over	CTSE <sup>2)</sup>	Commodity
400-499	500-599	600-699	700-999	1 000- 1 499				
87	83	35	31	138	31	1	Cereals	
26	26	26	13	54	14	2	Fruit and vegetables, fresh	
242	145	122	323	565	283	3	Other food products, beverages, tobacco	
131	60	51	136	286	145		Fish	
48	-	-	-	-	-		Beer and spa waters, also sweetened and flavoured	
63	72	71	180	237	116		Feeding stuff for animals	
-	-	-	-	-	-		Water	
-	13	-	7	42	22		Other	
16	15	8	57	57	56	4	Oil-seeds, oil-nuts, oils, fats	
223	145	216	336	205	57	5	Wood	
-	-	-	-	42	7		Wood and charcoal	
28	14	14	36	32	-		Wood in the rough	
195	131	202	300	131	50		Wood, roughly squared or sawn lengthwise, sliced or peeled	
236	259	132	104	295	232	6	Fertilizers	
71	110	47	284	411	56	7	Crude minerals other than ore	
32	76	7	85	147	7		Limestone and dolomite	
-	-	-	31	-	-		Quartz	
-	-	-	16	-	-		Felspar	
32	8	8	52	221	-		Sand	
-	8	25	18	7	-		Crushed stone	
-	-	-	-	7	-		Oil gravel	
7	18	7	23	7	42		Other stone	
-	-	-	8	22	7		Salt	
-	-	-	51	-	-		Other	
63	35	-	84	8	-	8	Iron ore, scrap iron	
9	-	-	-	15	7	9	Non-ferrous metal ores	
7	22	8	7	44	-	10	Other crude materials	
-	8	-	-	44	-		Wood pulp and waste paper	
7	14	8	7	-	-		Other	
8	8	-	20	148	30	11	Solid fuels	
76	28	28	62	2	8	12	Petroleum and petroleum products	
-	-	-	21	-	-		Asphalt	
76	28	28	41	2	8		Other	
-	-	-	-	-	-	13	Tars from coal and natural gas	
95	203	175	59	136	78	14	Chemicals	
211	478	290	995	518	344	15	Lime, cement, other mineral articles	
157	365	117	575	147	45		Cement	
-	-	-	17	7	-		Brickworks products	
7	16	8	22	28	22		Other lime, cement and mineral articles	
47	97	165	381	336	277		Articles for constructions	
93	104	94	263	178	158	16	Metals	
86	97	85	195	171	151		Iron and steel	
7	7	9	68	7	7		Other metals	
9	28	7	64	35	36	17	Metal manufactures	
-	16	7	36	28	308	18	Machinery and transport equipment	
30	27	16	83	159	56	19	Miscellaneous manufactured articles	
-	13	-	-	41	-		Paper	
30	14	16	83	118	56		Other	
153	302	70	381	474	188	20	Other, not specified	
63	22	8	24	45	7		Articles removed on transfer of residence, empties	
-	-	-	-	-	-		Waste	
40	147	33	350	340	98		Miscellaneous	
50	133	29	7	89	83		Not specified	
1 655	2 034	1 281	3 202	3 470	1 942		Total	

1) See note 1, table 15. 2) See note 2, table 24.

Tabell 58. Sendinger innenlands etter transportlengde og vareslag. Alle skip<sup>1)</sup> 25 - 500 bruttotonn. 1975 *Consignments carried in coastal trade by length of carriage and commodity. All vessels<sup>1)</sup> 25 - 500 gross tons. 1975*

Vareslag <sup>2)</sup> Commodity	CTSE <sup>3)</sup> CTSE <sup>3)</sup>	I alt Total	Transportlengde (nautiske mil) Distance groups (nautical miles)						750 og over and over
			Under 50	50-99	100-199	200-299	300-499	500-749	
Korn .....	1	731	173	79	202	84	49	77	67
Fersk frukt og grønnsaker .....	2	400	-	7	234	39	52	54	14
Andre matvarer, drikkevarer og tobakk .....	3	12 016	5 494	2 247	2 158	680	525	534	378
Fisk .....		7 305	3 146	1 744	1 368	335	254	246	212
Øl og mineralvann ...		288	80	112	48	48	-	-	-
Dyrefôr .....		2 417	887	304	407	165	271	239	144
Vann .....		338	39	13	175	111	-	-	-
Annet .....		1 668	1 342	74	160	21	-	49	22
Oljefrø, fete oljer, fett .....	4	320	105	21	36	8	40	48	62
Tømmer, trelast, ved ..	5	5 016	3 018	306	441	427	572	182	70
Ved og trekull .....		142	40	16	37	-	-	42	7
Tømmer .....		2 957	2 686	79	80	70	28	14	-
Trelast .....		1 917	292	211	324	357	544	126	63
Gjødnings .....	6	1 593	26	131	189	425	328	242	252
Rå mineraler unntatt malmer .....	7	40 630	29 453	8 291	1 868	185	286	469	78
Kalkstein og dolomitt		2 254	321	1 420	159	91	102	154	7
Kvarts .....		783	276	331	161	-	15	-	-
Feltspat .....		23	-	-	7	-	-	16	-
Sand .....		20 973	17 131	3 181	340	32	32	257	-
Pukkstein, grus .....		11 711	9 160	1 999	494	-	51	7	-
Oljegrus .....		3 369	1 869	1 101	385	7	-	7	-
Annen stein .....		653	368	120	26	42	48	7	42
Salt .....		412	173	125	64	13	8	-	29
Annet .....		452	155	14	232	-	30	21	-
Jernmalm og skrap .....	8	567	222	108	40	78	82	37	-
Ikke jernholdige malmer .....	9	928	897	-	-	9	-	15	7
Andre råvarer .....	10	1 852	1 352	276	128	30	22	35	9
Papirmasse, papiravfall .....		60	-	-	-	16	-	35	9
Annet .....		1 792	1 352	276	128	14	22	-	-
Fast brensel .....	11	983	625	144	64	8	8	126	8
Mineralolje og mineraloljeprodukter ..	12	14 634	10 981	1 417	1 362	577	214	54	29
Asfalt .....		498	283	66	128	-	-	21	-
Annet .....		14 136	10 698	1 351	1 234	577	214	33	29
Tjære av kull og naturgass .....	13	-	-	-	-	-	-	-	-
Kjemiske produkter .....	14	4 434	2 585	823	139	267	415	96	109
Kalk, sement, andre mineralske produkter ..	15	6 704	1 225	1 716	998	469	1 149	713	434
Sement .....		3 910	923	1 039	665	302	665	271	45
Teglverksprodukter ..		143	16	24	79	-	9	8	7
Kalk og sementvarer ellers .....		187	11	21	31	28	46	7	43
Bygningsartikler .....		2 464	275	632	223	139	429	427	339

1) Se note 1, tabell 15.

3) Se note 2, tabell 24.

1) See note 1, table 15. 2) For English translation, see table 57. 3) See note 2, table 24.

Tabell 58 (forts.). Sendinger innenlands etter transportlengde og vareslag. Alle skip<sup>1)</sup> 25 - 500 bruttotonn. 1975 *Consignments carried in coastal trade by length of carriage and commodity. All vessels<sup>1)</sup> 25 - 500 gross tons. 1975*

Vareslag <sup>2)</sup>	CTSE <sup>3)</sup>	I alt	Transportlengde (nautiske mil)						
			Under 50	50-99	100-199	200-299	300-499	500-749	750 og over
Metaller .....	16	2 502	987	384	234	137	374	220	166
Jern og stål .....		2 129	803	328	206	130	297	206	159
Andre metaller .....		373	184	56	28	7	77	14	7
Arbeider av uedle metaller .....	17	1 329	681	76	265	160	56	47	44
Maskiner og transportmidler .....	18	1 255	456	217	88	99	37	50	308
Diverse ferdigvarer ....	19	1 180	678	80	49	65	84	120	104
Papir .....		77	16	-	13	13	-	7	28
Annet .....		1 103	662	80	36	52	84	113	76
Annet, uspesifisert ....	20	7 507	3 830	1 281	865	360	467	509	195
Flyttegods, tomgods ..		2 288	1 278	548	268	95	31	61	7
Avfall .....		1 014	998	-	16	-	-	-	-
Blandet gods, etc. ...		2 470	855	111	436	171	393	391	113
Uspesifisert gods ....		1 735	699	622	145	94	43	57	75
I alt <i>Total</i> .....		104 581	62 788	17 604	9 360	4 107	4 760	3 628	2 334

1) Se note 1, tabell 15. 3) Se note 2, tabell 24.

1) See note 1, table 15. 2) For English translation, see table 57. 3) See note 2, table 24.

Tabell 59. Gjennomsnittlig frakt pr. tonnkilometer i ulike grupper for transportlengde og vareslag. Leieskip<sup>1)</sup> 25 - 3 000 bruttotonn. 1975

Vareslag	CTSE <sup>2)</sup>	Alle trans- portlengder <i>Length of carriage, total</i>	Transportlengde (km)						øre
			Under 50	50- 99	100- 149	150- 199	200- 299	300- 399	
Korn .....	1	3	54	42	24	8	7	6	
Fersk frukt og grønnsaker .....	2	11	..	..	..	44	..	..	
Andre matvarer, drikkevarer og tobakk .....	3	9	265	86	55	37	38	32	
Oljefrø, fete oljer, fett .....	4	7	158	87	32	37	19	..	
Tømmer, trelast, ved .....	5	9	182	116	57	41	27	22	
Gjødning .....	6	6	..	48	28	18	12	9	
Rå mineraler unntatt malmer .....	7	6	39	20	12	10	9	6	
Jernmalm og skrapjern .....	8	5	..	..	..	16	7	9	
Ikke jernholdige malmer .....	9	3	..	..	..	..	..	3	
Andre råvarer .....	10	8	86	71	45	29	26	13	
Fast brensel .....	11	4	64	..	41	34	18	..	
Mineralolje og mineraloljeprodukter .....	12	5	76	25	21	9	12	10	
Tjære av kull og naturgass .....	13	..	..	..	..	..	..	..	
Kjemiske produkter .....	14	6	50	32	..	29	21	13	
Kalk, sement, andre mineralske produkter ...	15	8	59	37	..	22	15	12	
Metaller .....	16	5	142	71	20	21	15	10	
Arbeider av uedle metaller .....	17	8	..	339	146	82	15	11	
Maskiner og transportmidler .....	18	20	215	147	..	88	108	..	
Diverse ferdigvarer .....	19	8	667	124	82	46	31	..	
Annet, uspesifisert .....	20	14	266	121	43	..	24	27	
<u>Alle vareslag .....</u>		7	51	24	16	14	13	11	

1) Se note 1, tabell 15. 2) Se note 2, tabell 24.

Average freight per ton-kilometre in various groups of length of carriage and commodity. Vessels<sup>1)</sup> for hire or reward 25 - 3 000 gross tons. 1975

Length of carriage (kms)						CTSE <sup>2)</sup>	Commodity
400- 499	500- 599	600- 699	700- 999	1 000- 1 499	1 500 og over and over		
<i>øre</i>							
5	4	5	2	3	3	1	Cereals
42	44	36	27	7	9	2	Fruit and vegetables, fresh
26	15	13	11	10	7	3	Other food products, beverages, tobacco
6	11	3	6	6	3	4	Oil-seeds, oil-nuts, oils, fats
18	19	24	13	8	6	5	Wood
8	8	7	6	5	4	6	Fertilizers
8	3	3	5	3	3	7	Crude minerals other than ore
10	10	..	4	4	3	8	Iron ore, scrap iron
7	4	..	3	6	3	9	Non-ferrous metal ores
10	14	12	10	8	6	10	Other crude materials
22	10	6	5	4	3	11	Solid fuels
3	4	6	4	3	2	12	Petroleum and petroleum products
..	..	..	..	..	..	13	Tars from coal, natural gas
14	7	10	8	7	3	14	Chemicals
11	9	9	8	6	5	15	Lime, cement, other mineral articles
13	9	10	5	7	4	16	Metals
8	..	9	13	15	5	17	Metal manufactures
12	28	..	25	26	16	18	Machinery and transport equipment
21	11	22	12	9	6	19	Miscellaneous manufactured articles
25	23	13	18	11	8	20	Other, not specified
10	7	7	8	7	4		All commodities

1) See note 1, table 15. 2) See note 2, table 24.



Tabell 60. Tallet på skip som er med i undersøkelsen, etter svarkategori og størrelse/skipstype.  
1975 *Number of vessels included in the survey, by category of reply and size/type of vessel. 1975*

Størrelse/skipstype <i>Size/type of vessel</i>	Skip i registre- ret i alt <i>Vessels on the regis- ter, total</i>	Skip det er svart for, i alt <i>Vessels replied for, total</i>						Skip som det ikke er svart for <i>Vessels not re- plied for</i>	
		I godstransport <i>In goods transport</i>			Ikke bruk- bare svar With incom- plete reply	Ikke i fart <sup>1)</sup> <i>Not in operat- ion<sup>1)</sup></i>	I annen fart <i>In other trade</i>		Forlist, kon- demmert <i>Wrecked, con- demmed</i>
I alt <i>Total</i>	I alt <i>Total</i>	Med svar With reply	Skip <i>Vessels</i>						
25- 49 br.t. gr. tons	1 172	295	77	58	19	26	78	114	877
50- 99 " " "	572	227	99	87	12	29	61	38	345
100- 199 " " "	268	136	103	97	6	6	14	13	132
200- 299 " " "	231	141	127	106	21	3	7	4	90
300- 499 " " "	133	58	35	32	3	3	19	1	75
500- 999 " " "	22	17	14	9	5	-	2	1	5
1 000-1 599 " " "	73	40	34	34	-	1	5	-	33
1 600-3 000 " " "	18	12	10	10	-	1	1	-	6
Tankskip 100-3 000 br.t. <i>Tankers 100-3 000 gr.tons</i>	64	26	20	19	1	5	1	-	38
Spesialskip 100-3 000 br.t. <i>Special service vessels 100-3 000 gr.tons</i> .....	52	26	9	7	2	1	15	1	26
Tankskip 25-3 000 br.t. som det ble gitt årsoppgavefor <i>Tankers 25-3 000 gr.tons for which the reports covered the whole year</i> .....	13	13	13	13	-	-	-	-	-
I alt <i>Total</i> .....	2 618	991	541	472	69	75	203	172	1 627

1) Skip i godstransport, men ikke i fart i tellingsperioden.

1) *Vessels in goods transport, but not in operation during the counting period.*



Tabell 61. Bruttotonnasje til skip som er med i undersøkelsen, etter svarkategori og størrelse/skipstype. 1975 *Gross tonnage of vessels included in the survey, by category of reply and size/type of vessel. 1975*

Størrelse/skipstype <i>Size/type of vessel</i>	Bruttotonnasje i re- gisteret i alt <i>Gross tonnage on the register, total</i>	Skip det er svart for, i alt <i>Vessels replied for, total</i>								Skip som det ikke er svart for <i>Vessels not replied for</i>
		I godstransport <i>In goods transport</i>				I annen fart <i>In other trade</i>				
		I alt <i>Total</i>	Med svar With reply	Ikke brukbare svar With incomplete reply	Ikke i fart <sup>1)</sup> <i>Not in operation<sup>1)</sup></i>	I annen fart <i>In other trade</i>	Forlist, kon- demmert <i>Wrecked, con- demmed</i>			
Bruttotonnasje <i>Gross tonnage</i>										
25- 49 br.t. gr. tons	44 023	11 136	3 017	2 534	483	1 186	2 789	4 144	32 887	
50- 99 " " "	41 928	16 724	7 429	6 539	890	2 152	4 644	2 499	25 204	
100- 199 " " "	43 078	22 293	17 266	16 236	1 030	922	2 084	2 021	20 785	
200- 299 " " "	65 717	40 275	36 489	30 287	6 202	822	1 898	1 066	25 442	
300- 499 " " "	63 046	25 380	16 402	15 024	1 378	799	7 690	489	37 666	
500- 999 " " "	19 176	15 101	12 213	7 521	4 692	-	1 937	951	4 075	
1 000-1 599 " " "	103 767	58 763	50 388	49 189	1 199	1 516	6 859	-	45 004	
1 600-3 000 " " "	44 321	29 612	25 543	25 543	-	1 860	2 209	-	14 709	
Tankskip 100-3 000 br.t. <i>Tankers 100-3 000 gr.tons</i>	69 014	19 401	15 668	13 771	1 897	3 485	248	-	49 613	
Spesialskip 100-3 000 br.t. <i>Special service vessels 100-3 000 gr.tons</i> .....	16 163	7 352	2 704	1 688	1 016	166	4 358	124	8 811	
Tankskip 25-3 000 br.t. som det ble gitt årsoppgave for <i>Tankers 25-3 000 gr.tons for which the reports covered the whole year</i> ..	4 430	4 430	4 430	4 430	-	-	-	-	-	
I alt <i>Total</i> .....	514 663	250 467	191 549	172 762	18 787	12 908	34 716	11 294	264 196	

1) Skip i godstransport, men ikke i fart i tellingsperioden.

1) *Vessels in goods transport, but not in operation during the counting period.*



Tabell 62. Oppblåsingsvekter for tellingsperioden, for året og i alt i ulike grupper for størrelse/skipstype. 1975 *Weights for the counting period, for the year and total in various groups of size/type of vessel. 1975*

Størrelse/skipstype <i>Size/type of vessel</i>	Oppblåsingsvekt for tellingsperioden <i>Weight for the counting period</i>	Oppblåsingsvekt for året <i>Weight for for the year</i>	Oppblåsingsvekt i alt <i>Weight, total</i>
	a	b	c = a · b
25 - 49 br.t. gr.tons .....	4,7	3,5	16,5
50 - 99 " " .....	2,9	4,5	13,1
100 - 199 " " .....	2,1	3,9	8,2
200 - 299 " " .....	2,0	3,6	7,2
300 - 499 " " .....	2,7	3,4	9,2
500 - 999 " " .....	2,1	3,9	8,2
1 000 - 1 599 " " .....	1,8	4,5	8,1
1 600 - 3 000 " " .....	1,5	4,1	6,2
Tankskip 100 - 3 000 br.t. <i>Tankers 100 - 3 000 gr.tons .....</i>	4,1	4,1	16,8
Spesialskip 100 - 3 000 br.t. <i>Special service vessels 100 - 3 000 gr.tons</i>	3,5	3,3	11,6
Tankskip 25 - 3 000 br.t. som det ble gitt årsoppgave for <i>Tankers 25 - 3 000 gr.tons for which the reports covered the whole year .....</i>	1,0	1,0	1,0



FARTSOPPGAVE FOR FRAKTEFARTØYER AUGUST-OKTOBER 1975

Opgavene hentes inn med hjemmel i lov av 25. april 1907, nr. 2, og kgl.res. av 13. desember 1968.  
De er undergitt taushetsplikt og vil bli behandlet strengt fortrolig.

Heftet fylles ut for det fartøyet som er angitt nedenfor ved navn og sendes tilbake til Statistisk Sentralbyrå innen 1. desember.

Hvis fartøyet har skiftet eier eller leies av andre, ber vi Dem sende heftet til den nye eier eller leier.

Fyll ut:

Fartøyets navn		Fartøyets hjemsted		Eierens navn og adresse	
Bruttotonn	Lastekapasitet	Byggemateriale	Byggeår	Ombygd år	
<b>Fartøyets art</b> 1 <input type="checkbox"/> Tørrlastfartøy 2 <input type="checkbox"/> Tankfartøy 3 <input type="checkbox"/> Slepefartøy 4 <input type="checkbox"/> Forsyningsfartøy for oljevirkosomhet 5 <input type="checkbox"/> Annet fartøy (oppgi hva slag):		<b>Fartøyet har i 1975 hovedsakelig gått i</b> 1 <input type="checkbox"/> Løsfart på kysten 2 <input type="checkbox"/> Utenriksfart 3 <input type="checkbox"/> Transport for egen regning 4 <input type="checkbox"/> Fiske 5 <input type="checkbox"/> Forsyningstjeneste for oljevirkosomhet 6 <input type="checkbox"/> Annet (oppgi):		<b>Oppgi etter regnskap eller etter beste skjønn:</b>  Fartøyets fraktinntekt i 1974 (unntatt moms) Kr _____  Totale mannskapskostnader i 1974 (unntatt proviant) Kr _____  Skipets totale besetning i henhold til bemanningsforskrifter fra Sjøfartsdirektoratet _____  Tonn transportert i 1974 _____	

127

V e d l e g g 4  
Appendix 4

Dato \_\_\_\_\_ Underskrift \_\_\_\_\_

## UNDERSØKELSE AV FRAKTEFARTØYENES GODSTRANSPORTER I 1975

Som et ledd i kartleggingen av transportforholdene i Norge vil Statistisk Sentralbyrå foreta en undersøkelse av godstransportene med fraktesfartøyer. Formålet med undersøkelsen er å skaffe opplysninger om fartøyenes transportytelser og hvordan transportene fordeler seg geografisk og på vareslag.

Undersøkelsen skal omfatte fartøyer på 25-3000 bruttotonn som i tiden august-oktober 1975 blir brukt til transport av gods eller til sleping. Det skal gis oppgaver for både fartøyer i egentransport og i løsfart på kysten, for fartøyer i fart mellom Norge og utlandet og mellom Norge og norsk eller britisk kontinentalsokkel.

Opplysninger som blir innhentet må etter statistikkloven av 1907 bare benyttes til statistikk og kan ikke offentliggjøres på noen måte som kan være skadelig for oppgavegiveren.

Leif Skaug

---

Idar Mo





Tidligere utkommet  
Previously issued

Statistisk oversikt over 750 fraktefartøyer i løsfart på kysten. 1946 *Statistical survey of 750 vessels in coastwise carrying trade. 1946*

For perioden 1953 til 1961 henvises til diverse utgaver av Statistiske Meldinger og Samferdselsstatistikken *For the period 1953 to 1961, reference is made to various issues of Monthly Bulletin of the Central Bureau of Statistics and Transport and Communication Statistics*

For 1953 vises til Stat. Meld. nr. 7 1956 *For 1953 see Monthly Bulletin no. 7 1956*

For 1954 vises til Stat. Meld. nr. 3 1957 *For 1954 see Monthly Bulletin no. 3 1957*

For 1955 vises til Samferdselsstatistikk 1958 NOS XI 310 *For 1955 see Transport and Communication Statistics 1958 NOS XI 310*

For 1956 vises til Samferdselsstatistikk 1959. Hefte I. NOS XI 329 *For 1956 see Transport and Communication Statistics 1959. Volume I. NOS XI 329*

For 1957 vises til Samferdselsstatistikk 1959. Hefte II. NOS XI 351 *For 1957 see Transport and Communication Statistics 1959. Volume II. NOS XI 351*

For 1958 vises til Samferdselsstatistikk 1960. NOS XII 34 *For 1958 see Transport and Communication Statistics 1960. NOS XII 34*

For 1959 vises til Samferdselsstatistikk 1961. Hefte I. NOS XII 77 *For 1959 see Transport and Communication Statistics 1961. Volume I. NOS XII 77*

For 1961 vises til Samferdselsstatistikk 1962. NOS XII 134 *For 1961 see Transport and Communication Statistics 1962. NOS XII 134*

Godstransport på kysten 1964-1965 *Coastwise Transport of Goods 1964-1965. NOS A 181*

Godstransport på kysten 1970. Leie- og egentransport *Coastwise Transport of Goods 1970. Transports for Hire or Reward and on Own Account 1970 NOS A 516*



Publikasjoner sendt ut fra Statistisk Sentralbyrå  
siden 1. januar 1977

*Publications issued by the Central Bureau of Statistics  
since 1 January 1977*

I serien Norges offisielle statistikk (NOS)

Rekke XII

Boktrykk 1977

- Nr. 286 Økonomisk utsyn over året 1976 *Economic Survey* Sidetall 146 Pris kr 20,00 ISBN 82-537-0668-5
- 287 Statistisk årbok 1977 *Statistical Yearbook of Norway* Sidetall 500 Pris kr 20,00  
ISBN 82-537-0746-0
- 288 Fiskeristatistikk 1973-1974 *Fishery Statistics* Sidetall 150 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0766-5

Rekke A

Offsettrykk 1977

- Nr. 840 Elektrisitetsstatistikk 1975 *Electricity Statistics* Sidetall 95 Pris kr 8,00 ISBN 82-537-0665-0
- 841 Dødsårsaker 1975 Hovedtabeller *Causes of Death* Sidetall 99 Pris kr 8,00 ISBN 82-537-0666-9
- 842 Strukturtall for kommunenes økonomi 1974 *Structural Data from the Municipal Accounts*  
Sidetall 123 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0667-7
- 843 Barneomsorg 1975 *Child Welfare Statistics* Sidetall 75 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0669-3
- 844 Regnskapsstatistikk 1975 Bergverksdrift og industri *Statistics of Accounts Mining and  
Manufacturing* Sidetall 99 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0671-5
- 845 Regnskapsstatistikk 1975 Engroshandel *Statistics of Accounts Wholesale Trade* Sidetall 67  
Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0672-3
- 846 Lønnsstatistikk for ansatte i forsikringsvirksomhet 1. september 1976 *Wage Statistics for  
Employees in Insurance Activity* Sidetall 33 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0676-6
- 847 Industristatistikk 1975 *Industrial Statistics* Sidetall 191 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-0677-4
- 848 Lønnsstatistikk for ansatte i bankvirksomhet 1. september 1976 *Wage Statistics for Bank  
Employees* Sidetall 39 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0679-0
- 849 Statistisk fylkeshefte 1977 Finnmark Sidetall 201 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0680-4
- 850 Statistisk fylkeshefte 1977 Troms Sidetall 203 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0681-2
- 851 Statistisk fylkeshefte 1977 Nordland Sidetall 271 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0682-0
- 852 Statistisk fylkeshefte 1977 Nord-Trøndelag Sidetall 213 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0683-9
- 853 Statistisk fylkeshefte 1977 Sør-Trøndelag Sidetall 213 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0684-7
- 854 Statistisk fylkeshefte 1977 Møre og Romsdal Sidetall 247 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0685-5
- 855 Statistisk fylkeshefte 1977 Sogn og Fjordane Sidetall 209 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0686-3
- 856 Statistisk fylkeshefte 1977 Hordaland Sidetall 243 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0687-1
- 857 Statistisk fylkeshefte 1977 Rogaland Sidetall 223 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0689-8
- 858 Statistisk fylkeshefte 1977 Vest-Agder Sidetall 187 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0690-1
- 859 Statistisk fylkeshefte 1977 Aust-Agder Sidetall 193 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0692-8
- 867 Bygge- og anleggsstatistikk 1975 *Construction Statistics* Sidetall 65 Pris kr 11,00  
ISBN 82-537-0700-2
- 868 Lønnsstatistikk for arbeidere i bergverksdrift og industri 1976 *Wage Statistics for Workers  
in Mining and Manufacturing* Sidetall 29 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0701-0
- 869 Lønnsstatistikk for ansatte i jordbruk, gartnerier og hagebruk September 1976 *Wage Statistics  
for Workers and Salaried Employees in Agriculture and Horticulture* Sidetall 36  
Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0703-7
- 870 Varehandelsstatistikk 1975 *Wholesale and Retail Trade Statistics* Sidetall 119 Pris kr 13,00  
ISBN 82-537-0705-3
- 871 Kredittmarkedstatistikk Private og offentlige banker *Credit Market Statistics Private and  
Public Banks* Sidetall 127 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0706-1
- 872 Folketallet i kommunene 1976-1977 *Population in Municipalities* Sidetall 41 Pris kr 9,00  
ISBN 82-537-0708-8
- 873 Sjøulykkesstatistikk 1976 *Marine Casualties* Sidetall 59 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0712-6
- 874 Helsestatistikk 1975 *Health Statistics* Sidetall 103 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0714-2
- 875 Utdanningsstatistikk Videregående skoler 1. oktober 1975 *Educational Statistics Upper  
Secondary Schools* Sidetall 99 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0716-9
- 876 Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i innenriks rutefart november 1976 *Wage Statistics for  
Seamen on Ships in Scheduled Coasting Trade* Sidetall 31 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0718-5
- 877 Kredittmarkedstatistikk Fordringer og gjeld overfor utlandet 1973-1975 *Credit Market  
Statistics Assets and Liabilities on Foreign Countries* Sidetall 103 Pris kr 11,00  
ISBN 82-537-0720-7
- 878 Utdanningsstatistikk Grunnskoler 1. oktober 1976 *Educational Statistics Primary Schools*  
Sidetall 69 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0721-5
- 879 Veitrafikkulykker 1976 *Road Traffic Accidents* Sidetall 73 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0722-3
- 880 Lønns- og sysselsettingsstatistikk for statens embeds- og tjenestemenn 1. oktober 1976  
*Wage and Employment Statistics for Central Government Employees* Sidetall 97 Pris kr 11,00  
ISBN 82-537-0723-1
- 881 Utdanningsstatistikk Universiteter og høyskoler 1. oktober 1975 *Educational Statistics  
Universities and Colleges* Sidetall 139 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0726-6
- 882 Utenrikshandel 1976 I *External Trade I* Sidetall 271 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-0727-4
- 883 Lønnsstatistikk for ansatte i hotell- og restaurantdrift april og oktober 1976 *Wage  
Statistics for Employees in Hotels and Restaurants* Sidetall 41 Pris kr 9,00  
ISBN 82-537-0728-2

- Rekke A Offsettrykk 1977 (forts.)
- Nr. 884 Arbeidsmarkedstatistikk 1976 *Labour Market Statistics* Sidetall 133 Pris kr 11,00  
ISBN 82-537-0730-4
- 885 Lønnsstatistikk 1976 *Wage Statistics* Sidetall 91 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0731-2
- 886 Helårs- og heltidssysselsattes inntekter 1970 *Income of Whole-year and Full-time Employed Persons* Sidetall 337 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-0734-7
- 887 Skogavvirkning til salg og industriell produksjon 1975-76 *Roundwood Cut for Sale and Industrial Production* Sidetall 55 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0735-5
- 888 Bedriftstelling 1974 Varehandel *Census of Establishments 1974 Wholesale and Retail Trade* Sidetall 113 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0739-8
- 889 Jaktstatistikk 1976 *Hunting Statistics* Sidetall 65 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0742-8
- 890 Sivilrettsstatistikk 1976 *Civil Judicial Statistics* Sidetall 43 Pris kr 9,00  
ISBN 82-537-0740-1
- 891 Hotell- og pensjonatstatistikk 1975-1976 *Statistics on Hotels and Boarding Houses* Sidetall 87 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0744-4
- 892 Inntektsstatistikk 1973 *Income Statistics* Sidetall 157 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0745-2
- 893 Kriminalstatistikk Forbrytelser etterforsket av politiet 1976 *Criminal Statistics Crimes Investigated by the Police* Sidetall 77 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0747-9
- 894 Helseundersøkelse 1975 *Health Survey* Sidetall 183 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0748-7
- 895 Bedriftstelling 1974 Tjenesteyting m.v. *Census of Establishments 1974 Service Industries etc.* Sidetall 105 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0749-5
- 896 Samferdselsstatistikk 1976 *Transport and Communication Statistics* Sidetall 251 Pris kr 15,00  
ISBN 82-537-0750-9
- 897 Utenrikshandel 1976 II *External Trade II* Sidetall 361 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-0751-7
- 898 Flyttestatistikk 1976 *Migration Statistics* Sidetall 95 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0752-5
- 899 Folkemengden etter alder og ekteskapelegstatus 31. desember 1976 *Population by Age and Marital Status* Sidetall 159 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0753-3
- 900 Bøndenes inntekt og formue 1975 *The Holders' Income and Property* Sidetall 53 Pris kr 11,00  
ISBN 82-537-0757-6
- 901 Sosialhjelpstatistikk 1975 *Social Care Statistics* Sidetall 47 Pris kr 11,00  
ISBN 82-537-0759-2
- 902 Alkohol og andre rusmidler 1976 *Alcohol and Drugs* Sidetall 47 Pris kr 9,00  
ISBN 82-537-0760-6
- 903 Lønnsstatistikk for ansatte i varehandel 1. mars 1977 *Wage Statistics for Employees in Wholesale and Retail Trade* Sidetall 77 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0762-2
- 904 Folkemengdens bevegelse 1976 *Vital Statistics and Migration Statistics* Sidetall 77  
Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0763-0
- 905 Utdanningsstatistikk Vaksenopplæring 1975-76 *Educational Statistics Adult Education* Sidetall 99 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0764-9
- 906 Skattestatistikk Inntektsåret 1975 *Tax Statistics Income Year 1975* Sidetall 141  
Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0765-7
- 907 Forretnings- og sparebanker Balanser og resultatregnskaper for de enkelte banker 1975 og 1976 *Commercial and Savings Banks Balance Sheets and Working Accounts* Sidetall 171  
Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0729-0
- 908 Sosial hjemmehjelp 1976 *Social Home-Help Services* Sidetall 33 Pris kr 9,00  
ISBN 82-537-0767-3
- 909 Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i utenriksfart mars 1977 *Wage Statistics for Seamen on Ships in Ocean Transport March 1977* Sidetall 31 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0768-1
- 910 Laks- og sjøaurefiske 1976 *Salmon and Sea Trout Fisheries* Sidetall 57 Pris kr 11,00  
ISBN 82-537-0773-8
- 911 Skogstatistikk 1976 *Forestry Statistics* Sidetall 121 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0774-6
- 912 Utdanningsstatistikk Oversikt 1. oktober 1975 *Educational Statistics Survey* Sidetall 111  
Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0776-2
- 913 Jordbruksstatistikk 1976 *Agricultural Statistics* Sidetall 139 Pris kr 13,00  
ISBN 82-537-0777-0
- 914 Lønns- og sysselsettingsstatistikk for ansatte i skoleverket 1. oktober 1976 *Wage and Employment Statistics for Employees in Publicly Maintained Schools* Sidetall 59  
Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0780-0
- 915 Kriminalstatistikk Reaksjoner 1976 *Criminal Statistics Sanctions* Sidetall 49  
Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0781-9
- 916 Lønnsstatistikk for kommunale arbeidstakere pr. 1. oktober 1976 *Wage Statistics for Local Government Employees* Sidetall 77 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0783-7
- 917 Byggearealstatistikk 1976 *Building Statistics* Sidetall 85 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0784-3
- 918 Struktur tall for kommunenes økonomi 1975 *Structural Data from the Municipal Accounts* Sidetall 143 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0785-1
- 919 Veterinarstatistikk 1976 *Veterinary Statistics* Sidetall 79 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0787-8
- 920 Stortingsvalget 1977 *Storting Elections 1977* Sidetall 153 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0790-8
- 921 Elektrisitetsstatistikk 1976 *Electricity Statistics* Sidetall 95 Pris kr 11,00  
ISBN 82-537-0792-4
- 922 Formuesstatistikk 1973 *Property Statistics* Sidetall 103 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0794-0
- 923 Rutebilstatistikk 1975 *Scheduled Road Transport* Sidetall 61 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0795-9
- 924 Kriminalstatistikk Fanger 1976 *Criminal Statistics Prisoners* Sidetall 51 Pris kr 11,00  
ISBN 82-537-0796-7
- 925 Fylkesfordelt nasjonalregnskap 1973 *National Accounts by County* Sidetall 341 Pris kr 15,00  
ISBN 82-537-0797-5

- Rekke XII Boktrykk 1978
- Nr. 289 Økonomisk utsyn over året 1977 *Economic Survey* Sidetall 148 Pris kr 20,00 ISBN 82-537-0815-7
- Rekke A Offsettrykk 1978
- Nr. 926 Dødsårsaker 1976 Hovedtabeller, *Causes of Death Main Tables* Sidetall 99 Pris kr 11,00  
ISBN 82-537-0799-1
- 927 Framskrivning av folkemengden 1977-2010 Regionale tall *Population Projections 1977-2010*  
*Regional Figures* Sidetall 207 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0800-9
- 928 Kredittmarkedstatistikk Fordringer og gjeld overfor utlandet 1975-1976 *Credit Market*  
*Statistics Foreign Assets and Liabilities* Sidetall 87 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0802-5
- 929 Psykiatriske sykehus 1976 *Mental Hospitals* Sidetall 55 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0804-1
- 930 Bedriftstelling 1974 Oversikt *Census of Establishments Summary* Sidetall 155 Pris kr 13,00  
ISBN 82-537-0806-8
- 931 Kredittmarkedstatistikk Finansielle sektorbalanser 1971-1976 *Credit Market Statistics*  
*Financial Sector Balance Sheets* Sidetall 165 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0807-6
- 933 Bygge- og anleggsstatistikk 1976 *Construction Statistics* Sidetall 67 Pris kr 11,00  
ISBN 82-537-0810-6
- 934 Utdanningsstatistikk Universiteter og høyskoler 1. oktober 1976 *Educational Statistics*  
*Universities and Colleges* Sidetall 143 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0816-5
- 935 Utdanningsstatistikk Utdanningen til personer 16 år og over 1. oktober 1975 *Educational*  
*Statistics Education of Persons 16 Years and over* Sidetall 81 Pris kr 13,00  
ISBN 82-537-0817-3
- 936 Kredittmarkedstatistikk Private kredittforetak og finansieringsselskaper 1974-1976 *Credit*  
*Market Statistics Private Credit Enterprises and Private Financial Companies* Sidetall 63  
Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0818-1
- 937 Lønnsstatistikk for ansatte i forsikringsvirksomhet 1. september 1977 *Wage Statistics for*  
*Employees in Insurance Activity* Sidetall 33 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0821-1
- 938 Lønnsstatistikk for ansatte i bankvirksomhet 1. september 1977 *Wage Statistics for Bank*  
*Employees* Sidetall 39 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0823-8
- 939 Godstransport på kysten Leie- og egentransport med skip 25 - 3 000 bruttotonn 1975  
*Coastwise Transport of Goods Transport for Hire or Reward and on Own Account by Vessel*  
*25 - 3 000 Gross Tons* Sidetall 137 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0824-6
- 940 Regnskapsstatistikk 1976 Engroshandel *Statistics of Accounts Wholesale Trade* Sidetall 67  
Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0825-4
- 941 Regnskapsstatistikk 1976 Bergverksdrift og industri *Statistics of Accounts Mining and*  
*Manufacturing* Sidetall 99 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0826-2
- 943 Sykehusstatistikk 1976 *Hospital Statistics* Sidetall 53 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0828-9
- 944 Lønnsstatistikk for ansatte i jordbruk, gartnerier og hagebruk September 1976 *Wage*  
*Statistics for Workers and Salaried Employees in Agriculture and Horticulture*  
Sidetall 35 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0832-7
- 946 Folketallet i kommunene 1977-1978 *Population in Municipalities* Sidetall 41 Pris kr 9,00  
ISBN 82-537-0834-3
- 947 Lønns- og sysselsettingsstatistikk for statens embets- og tjenestemenn 1. oktober 1977 *Wage*  
*and Employment Statistics for Central Government Employees* Sidetall 99 Pris kr 11,00  
ISBN 82-537-0837-8
- 948 Dødeligheten i fylkene 1971-1975 *Mortality in Counties* Sidetall 65 Pris kr 11,00  
ISBN 82-537-0838-6
- 950 Sjøulykkesstatistikk 1977 *Marine Casualties* Sidetall 57 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0840-8
- 952 Lønnsstatistikk for sjøfolk på skip i innenriks rutefart november 1977 *Wage Statistics for*  
*Seamen on Ships in Scheduled Coasting Trade* Sidetall 25 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0843-2

## I serien Statistiske analyser (SA):

- Nr. 28 Beholdning og anskaffelse av varige forbruksvarer i private husholdninger *Accounts of*  
*Stocks and Purchases of Durable Consumer Goods in Private Households* Sidetall 133  
Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0670-7
- 29 Tømmerfløtning 1871-1975 *Timber Floating* Sidetall 79 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0704-5
- 30 Døgnests 24 timer *The Day's 24 Hours* Sidetall 99 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0719-3
- 31 Sosialt utsyn 1977 *Social Survey* Sidetall 239 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-0756-8
- 32 Norsk hagebruk 1969-1974 *Norwegian Horticulture* Sidetall 103 Pris kr 11,00  
ISBN 82-537-0761-4
- 33 Inn- og utvandring for Norge 1958-1975 *Immigration to and Emigration from Norway* Sidetall 97  
Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0793-2
- 34 Innkjøp og omsetning i engroshandelen *Purchases and Sales in the Wholesale Trade* Sidetall 87  
Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0811-4

## I serien Samfunnsøkonomiske studier (SØS):

- Nr. 30 Inntekts- og forbruksbeskatning fra et fordelingssynspunkt - En modell for empirisk analyse  
*Taxation of Income and Consumption from a Distributional Point of View - A Model for Empirical Analysis* Sidetall 148 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0647-2
- 31 Det norske skattesystemet II Indirekte skatter og offentlige trygdeordninger 1976 *The Norwegian System of Taxation II Indirect Taxes and Social Security Schemes* Sidetall 124 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0713-4
- 32 Inntekt og forbruk for funksjonshemmede *Income and Consumer Expenditure of Disabled Persons* Sidetall 166 Pris kr 13,00 ISBN 82-537-0732-0
- 33 Prinsipper og metoder for Statistisk Sentralbyrås utvalgsundersøkelser *Sampling Methods Applied by the Central Bureau of Statistics of Norway* Sidetall 105 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0771-1
- 35 Flyttemotivundersøkelsen 1972 *Survey of Migration Motives 1972* Sidetall 233 Pris kr 15,00 ISBN 82-537-0783-5

## I serien Artikler fra Statistisk Sentralbyrå (ART):

- Nr. 90 Utviklingstendensar i 1975 i Norges befolkning *Trends in the Norwegian Population* Sidetall 27 Pris kr 7,00 ISBN 82-537-0654-5
- 91 Aktuelle skattetal 1976 *Current Tax Data* Sidetall 51 Pris kr 8,00 ISBN 82-537-0653-7
- 92 Regionale forskjeller i yrkesdeltakingen 1970 *Regional Differences in Labour Force Participation* Sidetall 67 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0709-6
- 93 Pris- og inntektsfordelingsvirkninger av miljøverninvesteringer i norsk bergverk og industri *Price and Income Effects of Environmental Protection Investments in Norwegian Mining and Manufacturing* Sidetall 87 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0717-7
- 94 En modell for analyse av skatter ved forskjellige definisjoner av inntekt *A Model for Analysis of Taxes and Alternative Definitions of Income* Sidetall 59 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0725-8
- 95 Energibruk i Norge *Energy Use in Norway* Sidetall 49 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0733-9
- 96 Inflation in the Open Economy: A Norwegian Model *Inflasjon i en åpen økonomi: En norsk modell* Sidetall 67 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0737-1
- 97 Allmennlærerutdanning og yrke En analyse av tall fra Folketelling 1970 *General Teacher Training and Occupation An Analysis of Data from Population Census 1970* Sidetall 66 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0743-6
- 98 Pendling i Norge 1970 *Commuting in Norway* Sidetall 84 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0754-1
- 99 Aktuelle skattetal 1977 *Current Tax Data* Sidetall 59 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0770-3
- 100 Mediabruk som fritidsaktivitet *The Use of Mass Media as a Leisure Activity* Sidetall 33 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0778-9
- 101 The Effect on Consumption of Household Size and Composition *Konsum og husholdningens størrelse og sammensetning* Sidetall 37 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0788-6
- 102 Levestandard for private husholdninger *Standard of Living for Private Households* Sidetall 64 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0789-4
- 103 Prisnivåjusterte regnskaper. Bergverksdrift og industri *Price-Level Accounting. Mining and Manufacturing* Sidetall 81 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0791-6
- 104 Lønnsforholdene for ansatte i bank, forsikring og statstjeneste *Wage Conditions of Employees in Banks, Insurance and Central Government* Sidetall 45 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0798-3
- 105 Husholdningenes etterspørsel etter elektrisitet 1966-1975 *The Demand for Electricity by Households* Sidetall 67 Pris kr 11,00 ISBN 82-537-0801-7
- 106 Utviklingstendensar i 1976 i Norges befolkning *Trends in the Norwegian Population in 1976* Sidetall 35 Pris kr 9,00 ISBN 82-537-0820-3

Utvalgte publikasjoner i serien Statistisk Sentralbyrås Håndbøker (SSH)  
*Selected publications in the series Statistisk Sentralbyrås Håndbøker (SSH)*

- Nr. 4 Innføring i maskinregning. Hefte 1. Addisjonsmaskiner  
" 5 Innføring i maskinregning. Hefte 2. Kalkulasjonsmaskiner  
" 8 Framlegg til nordisk statistisk terminologi  
" 9 Standard for næringsgruppering ISBN 82-537-0711-8  
" 13 Standard for handelsområder ISBN 82-537-0715-0  
" 19 Varenomenklatur for industristatistikken ISBN 82-537-0678-2  
" 23 Utsnitt om prinsipper og definisjoner i offisiell statistikk ISBN 82-537-0196-9  
" 24 Standard for gruppering av sykdommer - skader - dødsårsaker i offentlig norsk statistikk  
ISBN 82-537-0217-5  
" 26 Statistisk varefortegnelse for utenrikshandelen ISBN 82-537-0675-8  
" 27 Utsnitt om prinsipper og definisjoner i offisiell statistikk. Fra Forbruksundersøkelsen 1958  
" 28 Standard for utdanningsgruppering i offentlig norsk statistikk ISBN 82-537-0272-8  
" 29 Norsk-Engelsk ordliste  
" 30 Lov, forskrifter og overenskomst om folkeregistrering ISBN 82-537-0099-7  
" 32 Konsumprisindeksen ISBN 82-537-0484-4  
" 35 Standard for kommuneklassifisering ISBN 82-537-0465-8  
" 36 Produksjonsindeks for bergverksdrift, industri og kraftforsyning ISBN 82-537-0471-2  
" 37 13 konjunkturindikatorer - En kort oversikt ISBN 82-537-0659-6