

Tie- ja vesirakennukset
Väg- och vattenbyggnaderna
Road and waterway construction

1985

HELSINKI 1986



Tie- ja vesirakennuslaitos
Väg- och vattenbyggnadsverket
Roads and Waterways Administration

Tie- ja vesirakennukset
Väg- och vattenbyggnaderna
Road and waterway construction

Tilastokirjasto
statistikbiblioteket

122825

1985

HELSINKI 1986

ISSN 0355-6131

Sportoffset, Kaarina 1986

Alkulause

Suomen virallisen Tilaston sarjaan XIX kuuluva »Tie- ja vesirakennukset» julkaistaan 101. kerran.

Käsillä olevan julkaisun taulukot on laadittu pääasiassa samojen periaatteiden mukaan kuin edellisellä vuonna. Julkaisun toimittamisesta vastaa tutkija *Heikki Heiniö*.

Helsingissä elokuussa 1986

Tie- ja vesirakennushallitus

Förord

»Väg- och vattenbyggnaderna» som ingår Finlands Officiella Statistiks serie XIX utkommer för 101 gången.

Tabellerna som ingår i denna publikation har uppgjorts huvudsagligen samma principer som förra året. För publikationens redigering svarar forskaren *Heikki Heiniö*.

Helsingfors augusti 1986

Väg- och vattenbyggnadsstyrelsen

Foreword

»Road and waterway construction» which is included in the series XIX of the Official Statistics of Finland is now issued for the 101st time.

The tables in this publication have been compiled basically on the same principles as last year. The publication has been edited by researcher Heikki Heiniö.

Helsinki, August 1986

Roads and Waterways Administration

Sisältö

Tie- ja vesirakennuspiirit ja päätieverkko 1.1.1986	8
Päätieverkon (valta- ja kantatiet) liikennemäärät vuonna 1985	9
Yleisten teiden liikennesuorite piireittäin ja päällystelajeittain vuonna 1985	10
Yleisten teiden liikennesuorite piireittäin ja autolajeittain vuonna 1985	11
Kuolemaan johtaneet onnettomuudet yleisillä teillä piireittäin vuonna 1985	12
Yleisten teiden pituuden, liikennesuoritteen ja henkilövahinko-onnettomuuksien jakautuminen (%) piireittäin vuonna 1985 ...	13
Liikenne	
1. Yleisten teiden liikenne	
1.1. Keskimääräinen vuorokausiliikenne (autoja) vuonna 1985	14
1.2. Liikennesuorite tieluokittain ja tiepäällysteittäin ja tie- ja vesirakennuspiireittäin	14
1.3. Liikennesuorite autolajeittain ja tie- ja vesirakennuspiireittäin	16
1.4. Yleiset tiet liikennemääräluokittain ja tiepäällysteittäin	16
2. Liikenneonnettomuudet yleisillä teillä	
2.1. Yleisten teiden liikenneonnettomuudet ja niiden seuraukset tie- ja vesirakennuspiireittäin	18
2.2. Yleisten teiden liikenneonnettomuudet tie- ja vesirakennuspiireittäin ja kuukausittain	20
2.3. Tielikenneonnettomuuksissa kuolleiden henkilöiden määrä vuosina 1960—1985	21
Tiet	
Yleiset tiet tieluokittain ja piireittäin 1.1.1986	22
1. Tieverkon pituus	
1.1. Yleiset tiet tie- ja vesirakennuspiireittäin	23
1.2. Yleisten teiden pituus, liikennemäärä ja henkilövahinko-onnettomuudet kunnittain	24
1.3. Yleiset tiet vuosina 1940—1986	46
1.4. Yleisten teiden keskimääräinen vuorokausiliikenne (autoa) vuosina 1977—1985	47
1.5. Yleisten teiden liikennesuorite vuosina 1977—1985	47
1.6. Liikenneonnettomuudet yleisillä teillä vuosina 1967—1985	47
1.7. Yleisillä teillä olevat kevyen liikenteen väylät	48
1.8. Yleisillä teillä olevat kevyen liikenteen väylät liikennemääräluokittain	48
2. Tieverkon rakenne	
Yleiset tiet päällystelajeittain ja piireittäin vuonna 1985	49
2.1. Yleiset tiet leveyden mukaan	50
2.2. Yleiset tiet tiepäällysteittäin	52
2.3. Vuonna 1985 suoritettavat päällystystyöt	53
2.4. Päällystystyöpituudet vuosina 1960—1985	54
2.5. Tiepäällysteet vuosina 1960—1986	55
2.6. Yleisillä teillä olevat valaistut tieosat	56
2.7. Yleisillä teillä olevat nopeusrajoitukset	56
2.8. Yleisillä teillä olevat rautatietasoristeykset	57
2.9. Yleisten teiden alikulkupaikat tieluokittain	57
2.10. Liikenneajoitukset	
Kelirikon aiheuttamien liikenneajoitusten määrä yleisillä teillä piireittäin vuonna 1985	59
2.10.1. Kelirikon aiheuttamat liikenneajoitukset tie- ja vesirakennuspiireittäin	60
2.10.2. Kelirikon aiheuttamat liikenneajoitukset vuosina 1969—1985	60
2.10.3. Kelirikon kehittyminen yleisillä teillä tie- ja vesirakennuspiireittäin	61

Innehåll

Väg- och vattenbyggnadsdistrikt och huvudvägar 1.1.1986	8
Trafikmängden på huvudvägarna år 1985	9
Allmänna vägars trafikarbete enligt distrikt och vägbeläggning år 1985	10
Allmänna vägars trafikarbete enligt distrikt och biltyp år 1985 ..	11
Dödsolyckor på allmänna vägar enligt distrikt år 1985	12
Fördelningen av allmänna vägars längd, trafikarbete och personskadeolyckor enligt väg- och vattenbyggnadsdistrikt (%) år 1985	13
Trafik	
1. Trafik på allmänna vägar	
1.1. Medel dygnstrafik (bilar) år 1985 enligt väg- och vattenbyggnadsdistrikt	14
1.2. Trafikarbete enligt vägklass, vägbeläggning och väg- och vattenbyggnadsdistrikt	14
1.3. Trafikarbete enligt biltyp och väg- och vattenbyggnadsdistrikt	16
1.4. Allmänna vägar enligt trafikmängd och vägbeläggning	16
2. Trafikolyckorna på allmänna vägar	
2.1. Trafikolyckorna och deras följder på allmänna vägar enligt väg- och vattenbyggnadsdistrikt	18
2.2. Trafikolyckorna på allmänna vägar enligt väg- och vattenbyggnadsdistrikt månadsvis	20
2.3. Antalet omkomna vid vägtrafikolyckor åren 1960—1985	21
Vägar	
Allmänna vägar enligt vägklass och distrikt 1.1.1986	22
1. Vägnätets längd	
1.1. Allmänna vägar enligt väg- och vattenbyggnadsdistrikt	23
1.2. Allmänna vägars längd, trafikmängd och personskadeolyckor enligt kommun	24
1.3. Allmänna vägar åren 1940—1986	46
1.4. Allmänna vägars medel dygnstrafik (bilar) åren 1977—1985	47
1.5. Allmänna vägars trafikarbete åren 1977—1985	47
1.6. Trafikolyckorna på allmänna vägar åren 1967—1985 ...	47
1.7. Vid allmänna vägar belägna leder för lätt trafik	48
1.8. Vid allmänna vägar belägna leder för lätt trafik enligt fördelning av trafikmängd	48
2. Vägnätets struktur	
Allmänna vägar enligt vägbeläggning och distrikt år 1985	49
2.1. Allmänna vägar enligt vägbredd	50
2.2. Allmänna vägar enligt vägbeläggning	52
2.3. År 1985 utförda beläggningsarbeten	53
2.4. Beläggningsarbetenas längd 1960—1985	54
2.5. Vägbeläggningar åren 1960—1986	55
2.6. Längden av belagda vägsträckor på allmänna vägar	56
2.7. Fartbegränsningar på allmänna vägar	56
2.8. Järnvägsplankorsningar på allmänna vägar	57
2.9. Allmänna vägars viadukten enligt vägklass	57
2.10. Trafikbegränsningar	
Av menföret föranledda trafikbegränsningar på allmänna vägar enligt distrikt år 1985	59
2.10.1. Av menföret föranledda trafikbegränsningar enligt väg- och vattenbyggnadsdistrikt	60
2.10.2. Av menföret föranledda trafikbegränsningar åren 1969—1985	61
2.10.3. Menförets utveckling på allmänna vägar enligt väg- och vattenbyggnadsdistrikt	61

3. Sillat ja lautat		3. Broar och färjor	
3.1. Sillat ja lautat tie- ja vesirakennuspiireittäin	62	3.1. Broar och färjor enligt väg- och vattenbyggnadsdistrikt	62
3.2. Sillat vuosina 1964—86	62	3.2. Broar åren 1964—1986	62
Yleisten teiden painorajoitteiset sillat piireittäin vuonna 1985	63	Broar med viktbegränsningar på allmänna vägar år 1985	63
3.3. Yleisillä teillä olevien siltojen liikenerajoitukset		3.3. Trafikbegränsningar för broar på allmänna vägar	
3.3.1. Painorajoitukset maanteillä ja paikallisteillä	64	3.3.1. Viktbegränsningar på lands- och bygdevägar	64
3.3.2. Korkeusrajoitukset	65	3.3.2. Höjdbegränsningar	65
4. Rakentaminen		4. Byggnade	
4.1. Yleisten teiden rakentamisen suoritettua	66	4.1. Arbetsprestationer vid byggande av allmänna vägar	66
4.2. Yleisten teiden rakentamisen kustannukset	67	4.2. Kostnaderna för byggande av allmänna vägar	67
4.2.1. Päälysrakenteiden kustannukset	68	4.2.1. Kostnaderna för överbyggnadsarbeten	68
4.3. Tien- ja sillanrakennuksen kustannusten prosenttijakautuma	69	4.3. Väg- och brobyggnadskostnadernas procentuella fördelning	69
4.4. Valmistuneet siltatyöt siltatyypeittäin	69	4.4. Färdigställda broarbeten enligt brotyp	69
4.5. Valmistuneet talonrakennustyöt	70	4.5. Färdigställda husbyggnader	70
4.6. Käytetyt työmäärärahat		4.6. Använda arbetsanslag	
4.6.1. Tie- ja sillanrakennustyöt tie- ja vesirakennuspiireittäin	71	4.6.1. Väg- och brobyggnadsarbeten enligt väg- och vattenbyggnadsdistrikt	71
4.6.2. Tie- ja sillanrakennustyöt vuosina 1953—1985 ..	71	4.6.2. Väg- och brobyggnadsarbeten åren 1953—1985 ..	71
4.6.3. Tie- ja sillanrakennustyöt vuosina 1953—1985 vuoden 1985 kustannustasossa	72	4.6.3. Väg- och brobyggnadsarbeten åren 1953—1985 i 1985 års kostnadsnivå	72
4.6.4. Talonrakennustyöt	72	4.6.4. Husbyggnadsarbeten	72
5. Kunnossapito		5. Underhåll	
5.1. Yleisten teiden kunnossapidon suoritettua		5.1. Arbetsprestationer vid underhåll av allmänna vägar	
5.1.1. Hoidon suoritteita	73	5.1.1. Serviceprestationer	73
5.1.2. Kunnostuksen ja rakenteen parantamisen suoritteita	74	5.1.2. Arbetsprestationer vid upprustning och förbättring av konstruktionen	74
5.2. Yleisten teiden kunnossapidon kustannukset	74	5.2. Kostnader för underhåll av allmänna vägar	74
5.2.1. Hoidon kustannukset	75	5.2.1. Servicekostnader	75
5.2.2. Kunnostuksen ja rakenteen parantamisen kustannukset	76	5.2.2. Kostnader för upprustning och förbättring av konstruktionen	76
5.3. Kunnossapidon kustannusten prosenttijakautuma	77	5.3. Underhållskostnadernas procentuella fördelning	77
5.4. Yksityisten teiden kunnossapito	77	5.4. Underhåll av enskilda vägar	77
Vesitiet		Vattenvägar	
Suomen tärkeimmät vesitiet	78	De viktigaste vattenvägarna i Finland	78
Kotimaan vesiliikenteen tavaravirrat vuonna 1985	79	Godstransportflödena i den inhemska vattentrafiken år 1985	79
Kotimaan vesiliikenteen (pl. veneily) henkilöliikennevirrat vuonna 1985	80	Persontrafikflödena i den inhemska vattentrafiken (exkl. fritidsbåtar) år 1985	80
1. Vesiliikenne		1. Vattentrafik	
1.1. Kotimaan alusliikenteen tavarankuljetukset vuosina 1960—1985	81	1.1. Varutransporterna i inhemsk fartygstrafik åren 1960—1985	81
1.2. Uiton määrä ja suorite vuosina 1960—1985	81	1.2. Flottningsmängd och transportarbete åren 1960—1985	81
1.3. Kanavalaitokseen kuuluvat kanavat		1.3. Kanalverkets kanaler	
1.3.1. Kanavien liikennekauti ja vuosikustannukset	82	1.3.1. Kanalernas trafikeringstid och årskostnader	82
1.4. Sulutukset, sulutetut alukset ja siltojen avaukset kanavalaitokseen kuuluvilla sulkukanavilla (pl. Saimaan kanava)	84	1.4. Slussningar, genomslussade fartyg och öppningar av broar i kanalverkets slusskanaler (exkl. Saima kanal) ...	84
1.5. Tavara- ja henkilöliikenne kanavalaitokseen kuuluvilla sulkukanavilla (pl. Saimaan kanava)	86	1.5. Gods- och persontrafiken i kanalverkets slusskanaler (exkl. Saima kanal)	86
Kotimaan tavaraliikenne vesiteitse vuosina 1975—1985	88	Inhemsk godstrafik sjöledes åren 1975—1985	88
Saimaan kanavan kautta kulkeva tavaraliikenne vuosina 1975—1985	88	Godstrafiken genom Saima kanal åren 1975—1985	88
1.6. Sulutettujen alusten ja puutavaralautojen sulutusten lukumäärä Saimaan kanavan suluilta kuukausittain	89	1.6. Antalet slussade fartyg och slussningar av råvirke genom Saima kanals olika slussar månadsvis	89
1.7. Saimaan kanavan tavaraliikenne kuukausittain	90	1.7. Godstrafiken längs Saima kanal månadsvis	90
1.8. Matkustajamäärät Saimaan kanavalla kuukausittain	91	1.8. Antalet passagerare i Saima kanal månadsvis	91
1.9. Saimaan kanavan tavaraliikenne vuosina 1972—1985	91	1.9. Godstrafiken längs Saima kanal åren 1972—1985	91
1.10. Saimaan kanavan tavaraliikenne aluksilla satamittain ...	92	1.10. Godstrafiken längs Saima kanal i fartyg hamnvis	92
1.11. Vesiteiden henkilöliikenteen määrien ja suoritteiden jakaantuminen alueittain kotimaan liikenteessä vuonna 1985	92	1.11. Fördelningen av vattenvägarnas persontrafikvolymen och trafikarbete enligt område i inrikestrafik år 1985	92
2. Rakentaminen		2. Byggnade	
2.1. Valmistuneet kanava- ja väylätyöt	94	2.1. Färdigställda kanal- och farledsarbeten	94
2.2. Valmistuneet satama- ja laiturirakenteet	95	2.2. Färdigställda hamn- och bryggkonstruktioner	95
2.3. Vesiteiden talonrakennustyöt	97	2.3. Husbyggnadsarbeten för vattenvägar	97
2.4. Vesitietöihin käytetyt työmäärärahat	97	2.4. För vattenvägsarbeten använda arbetsanslag	97
Henkilöstö		Personal	
Tie- ja vesirakennuslaitoksen oma henkilöstö vuosina 1960—1985	98	Väg- och vattenbyggnadsverkets egen personal åren 1960—1985	98

1. Tie- ja vesirakennuslaitoksen oma henkilöstö	99
1.1. Virkasuhteinen henkilöstö	99
1.2. Työsopimussuhteinen henkilöstö	100
2. Työmäärärahoilla palkattu henkilöstö	
2.1. Oma ja urakoitsijoiden henkilöstö sekä konemiehet toimialoitain ja kuukausittain	100
2.1.1. Yleisten teiden kunnossapitoon työmäärärahoilla palkattu henkilöstö tie- ja vesirakennuspiireittäin ja kuukausittain	101
2.1.2. Yleisten teiden rakentamiseen työmäärärahoilla palkattu henkilöstö tie- ja vesirakennuspiireittäin ja kuukausittain	101
2.1.3. Yleisten teiden tutkimukseen ja suunnitteluun työmäärärahoilla palkattu henkilöstö tie- ja vesirakennuspiireittäin ja kuukausittain	102
2.1.4. Vesitietöihin työmäärärahoilla palkattu henkilöstö tie- ja vesirakennuspiireittäin ja kuukausittain	102
2.1.5. Talonrakennustöihin työmäärärahoilla palkattu henkilöstö tie- ja vesirakennuspiireittäin ja kuukausittain	103
2.1.6. Keskitettyihin palveluihin työmäärärahoilla palkattu henkilöstö tie- ja vesirakennuspiireittäin ja kuukausittain	103
2.2. Työmäärärahoilla palkattu henkilöstö tie- ja vesirakennuspiireittäin ja toimialoitain	104

Rahoitus

1. Tilinpäätös	105
2. Menot	107
2.1. Hallinto- ja käyttömenot	107
2.2. Työ- ja hankintamäärärahat	
2.2.1. Kunnossapito	108
2.2.2. Rakentaminen	108
3. Menot vuosina 1950—1985	109
3.1. Tie- ja vesirakennuslaitoksen menot vuosina 1950—1985 vuoden 1985 kustannustasossa	110
4. Tienpidosta valtiolle aiheutuneet menot	111

1. Väg- och vattenbyggnadsverkets egen personal	99
1.1. Personal i tjänsteförhållande	99
1.2. Personal i arbetsavtalsförhållande	100
2. Med arbetsanslag avlönad personal	
2.1. Egen och entreprenörers personal samt privata maskinskötare enligt näringsgren månadsvis	100
2.1.1. Med arbetsanslag avlönad personal för underhåll av allmänna vägar enligt väg- och vattenbyggnadsdistrikt månadsvis	101
2.1.2. Med arbetsanslag avlönad personal för byggande av allmänna vägar enligt väg- och vattenbyggnadsdistrikt månadsvis	101
2.1.3. Med arbetsanslag avlönad personal för undersökning och planering av allmänna vägar enligt väg- och vattenbyggnadsdistrikt månadsvis	102
2.1.4. Med arbetsanslag avlönad personal för vattenvägsarbeten enligt väg- och vattenbyggnadsdistrikt månadsvis	102
2.1.5. Med arbetsanslag avlönad personal för husbyggnadsarbeten enligt väg- och vattenbyggnadsdistrikt månadsvis	103
2.1.6. Med arbetsanslag avlönad personal för centraliserade funktioner enligt väg- och vattenbyggnadsdistrikt månadsvis	103
2.2. Med arbetsanslag avlönad personal enligt väg- och vattenbyggnadsdistrikt och näringsgren	104

Finansiering

1. Bokslut	105
2. Utgifter	107
2.1. Förvaltnings- och driftskostnader	107
2.2. Arbets- och anskaffningsanslag	
2.2.1. Underhåll	108
2.2.2. Byggnads	108
3. Utgifter åren 1950—1985	109
3.1. Väg- och vattenbyggnadsverkets utgifter åren 1950—1985 i 1985 kostnadsnivå	110
4. Statens utgifter för väghållning	111

Tauluissa käytetyt symbolit — Symboler i tabellerna

— = ei mitään ilmoitettavaa — ingenting att meddela
 0 = suure pienempi kuin puolet käytetystä yksiköstä — storheten är mindre än hälften av den använda enheten

Vaakasuora viiva, joka katkaisee aikasarjan, osoittaa, että viivan eri puolilla olevat tiedot eivät ole täysin verrannollisia.

.. = tietoa ei ole saatu — ingen uppgift har erhållits
 . = loogisesti mahdoton esitettäväksi — logiskt omöjligt att återge

En horisontal linje, som avskär en tidsserie, markerar att uppgifterna på ömse sidor om linjen inte är fullt jämförliga.

Contents

Road and waterway districts and main roads in the beginning of 1986	8
Traffic volume on main roads in 1985	9
Traffic performance of public roads by district and pavement in 1985	10
Traffic performance of public roads by district and automobile types in 1985	11
Fatal accidents on public roads by district in 1985	12
Distribution (%) of length, traffic performance and injury accidents of public roads by road and waterway district in 1985	13

Traffic

1. Traffic on public roads	
1.1. Average daily traffic (automobiles) in 1985 by road and waterway district	14
1.2. Traffic performances by road classes, type of pavement and road and waterway district	14
1.3. Traffic performances by automobile types and road and waterway district	16
1.4. Distribution of public roads by traffic volume and pavement	16

2. Traffic accidents on public roads	
2.1. Traffic accidents on public roads and their consequences by road and waterway district	18
2.2. Traffic accidents on public roads by road and waterway district monthly	20
2.3. Killed in road traffic accidents in 1960—1985	21

Roads

Public roads by road class and district 1.1.1986	22
1.1. Public roads by road and waterway district	23
1.2. Length, traffic volume and injury accidents of public roads by municipality	24
1.3. Public roads in 1940—1986	46
1.4. Average daily traffic (automobiles) on public roads in 1977—1985	47
1.5. Traffic performances on public roads in 1977—1985	47
1.6. Traffic accidents on public roads in 1967—1985	47
1.7. Roads for light traffic by public roads	48
1.8. Roads for light traffic by public roads by distribution of traffic volume	48
2. Structure of road network	
Public roads by type of pavement and district in 1985	49
2.1. Public roads by width	50
2.2. Public roads by type of pavement	52
2.3. Pavement works completed in 1985	53
2.4. Length of pavement works in 1960—1985	54
2.5. Pavements in 1960—1985	55
2.6. Length of lit-up public road sections	56

2.7. Speed limits on public roads	56
2.8. Railway level crossings on public roads	57
2.9. Viaducts of public roads according to road classes	57
2.10. Traffic restrictions	
Traffic restrictions due to frost-breaking on public roads by district in 1985	59
2.101. Traffic restrictions due to frost-breaking by road and waterway district	60
2.102. Traffic restrictions due to frost-breaking in 1969—1985	60
2.103. Development of frost-breaking on public roads by road and waterway district	61
3. Bridges and ferries	
3.1. Bridges and ferries by road and waterway district	62
3.2. Bridges in 1964–1986	62
Bridges with weight limits on public roads in 1985	63
3.3. Traffic restrictions for bridges on public roads	
3.31. Weight limits on highways and local roads	64
3.32. Headroom limits	65
4. Construction	
4.1. Performances of public road construction	66
4.2. Costs of constructing public roads	67
4.21. Costs of constructing pavements	68
4.3. Percentage distribution of road and bridge construction costs	69
4.4. Completed bridge works by type of bridge	69
4.5. Completed buildings	70
4.6. Project appropriations used	
4.61. Road and bridge works by road and waterway districts	71
4.62. Road and bridge works in 1953—1985	71
4.63. Road and bridge works in 1953—1985 at 1985 level of costs	72
4.64. Construction of buildings	72
5. Maintenance	
5.1. Performances of public road maintenance	
5.11. Service performances	73
5.12. Performances of reparation and improvement of structure	74
5.2. Maintenance costs of public roads	74
5.21. Service costs	75
5.22. Costs of reparation and improvement of structure	76
5.3. Percentage distribution of maintenance costs	77
5.4. Maintenance of private roads	77
Waterways	
The most important waterways in Finland	78
Domestic waterway goods transport in 1985	79
Domestic waterway passenger traffic (excl. small craft boating) in 1985	80
1.1. Goods transport on domestic waterways in 1960—1985	81
1.2. Floating and transport performance in 1960—1985	81
1.3. Canals	
1.31. Navigating season and annual costs of canals	82
1.4. Opening of locks, vessels passed through locks and opening of bridges on lock canals (excl. the Saimaa canal)	84
1.5. Goods and passenger traffic on local canals (excl. Saimaa Canal)	86
Domestic goods traffic by water in 1975—1985	88
Goods transport through the Saimaa Canal in 1975—1985	88
1.6. Number of vessels and log rafts passed through various locks of the Saimaa Canal monthly	89
1.7. Goods transport of the Saimaa Canal monthly	90
1.8. Passenger on the Saimaa Canal monthly	91
1.9. Goods transport of the Saimaa Canal in 1972—1985	91

1.10. Goods transport on the Saimaa Canal in vessels by harbours	92
1.11. Distribution of passenger transport volumes and mileage by area in inland waterway traffic in 1985	92
2. Construction	
2.1. Completed canal and waterway works	94
2.2. Completed harbour and bridge constructions	95
2.3. Construction of buildings for waterways	97
2.4. Project appropriations used for waterway works	97
Staff	
Own staff of Roads and Waterways Administration in 1960—1985	98
1. Own staff of Roads and Waterways Administration	99
1.1. Civil servants	99
1.2. Staff on contract basis	100
2. Staff paid from project appropriation	
2.1. Own and contractors' staff and private machine operators by industry monthly	100
2.11. Staff paid from project appropriation for maintenance of public roads by road and waterway district monthly	101
2.12. Staff paid from project appropriation for construction of public roads by road and waterway district monthly	101
2.13. Staff paid from project appropriation for research and planning of public roads by road and waterway district monthly	102
2.14. Staff paid from project appropriation for waterway works by road and waterway district monthly	102
2.15. Staff paid from project appropriation for construction of buildings by road and waterway district monthly	103
2.16. Staff paid from project appropriation for centralized services by road and waterway district monthly	103
2.2. Staff paid from project appropriation by road and waterway district and industry	104

Financing	
1. Balance-sheet	105
2. Expenditure	107
2.1. Management and operating costs	107
2.2. Appropriations for projects and purchases	
2.21. Maintenance	108
2.22. Construction	108
3. Expenditure in 1950—1985	109
3.1. Expenditure of Roads and Waterways Administration in 1950—1985 at 1985 level of costs	110
4. Government expenditure on construction and maintenance of public roads	111

Explanation of Symbols

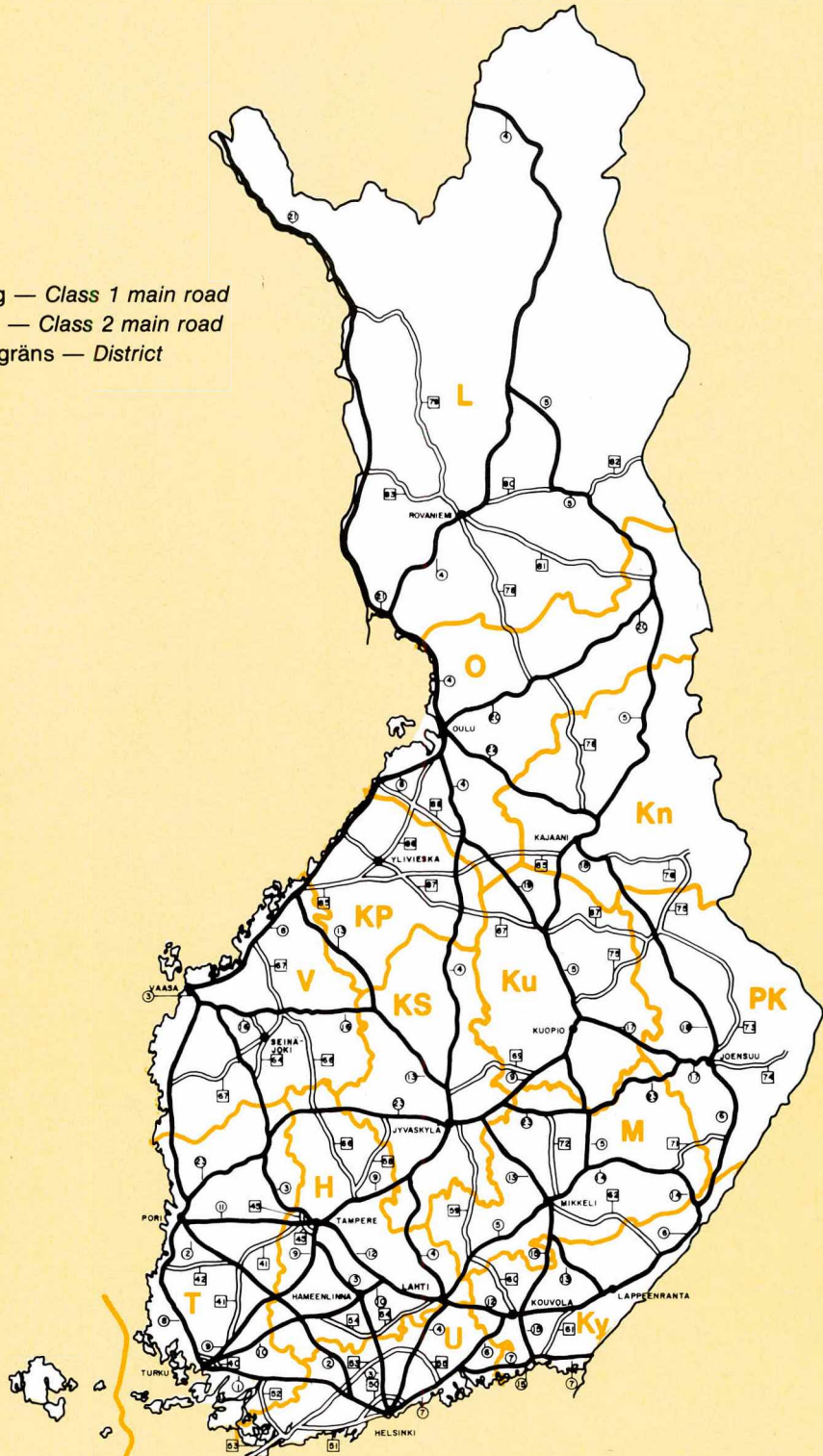
- = Magnitude nil
- 0 = Magnitude less than half of unit employed
- .. = Data not available
- . = Category not applicable

A horizontal line drawn across a time series shows substantial breaks in the homogeneity of a series

TIE- JA VESIRAKENNUSPIIRIT JA PÄÄTIEVERKKO 1.1.1986
 VÄG- OCH VATTENBYGGNADSDISTRIKT OCH HUVUDVÄGNÄT 1.1.1986
 ROAD AND WATERWAY DISTRICTS AND MAIN ROADS IN THE BEGINNING OF 1986

- Valtatie — Huvudväg — Class 1 main road
- == Kantatie — Stamväg — Class 2 main road
- Piirin raja — Distriktgräns — District boundary

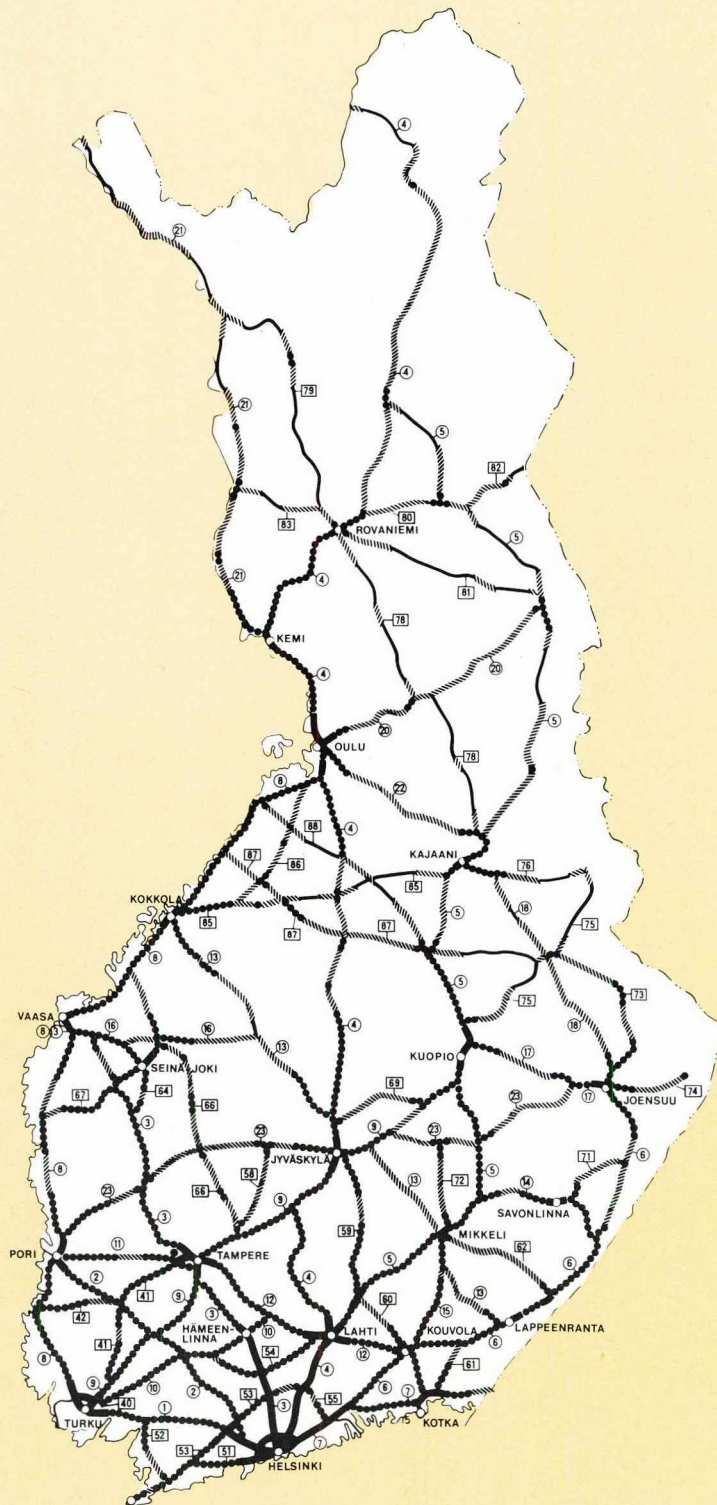
- Piirit — Distrikt — District
- U Uusimaa — Nyland
 - T Turku — Åbo
 - H Häme — Tavastland
 - Ky Kymi — Kymmene
 - M Mikkeli — St Michel
 - PK Pohjois-Karjala — Norra Karelen
 - Ku Kuopio
 - KS Keski-Suomi — Mellersta Finland
 - V Vaasa — Vasa
 - KP Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten
 - O Oulu — Uleåborg
 - Kn Kainuu
 - L Lappi — Lapland



PÄÄTIEVERKON (VALTA- JA KANTATIET) LIIKENNEMÄÄRÄT VUONNA 1985
TRAFIKMÄNGDEN PÅ HUVUDVÄGARNA ÅR 1985
TRAFFIC VOLUME ON MAIN ROADS IN 1985

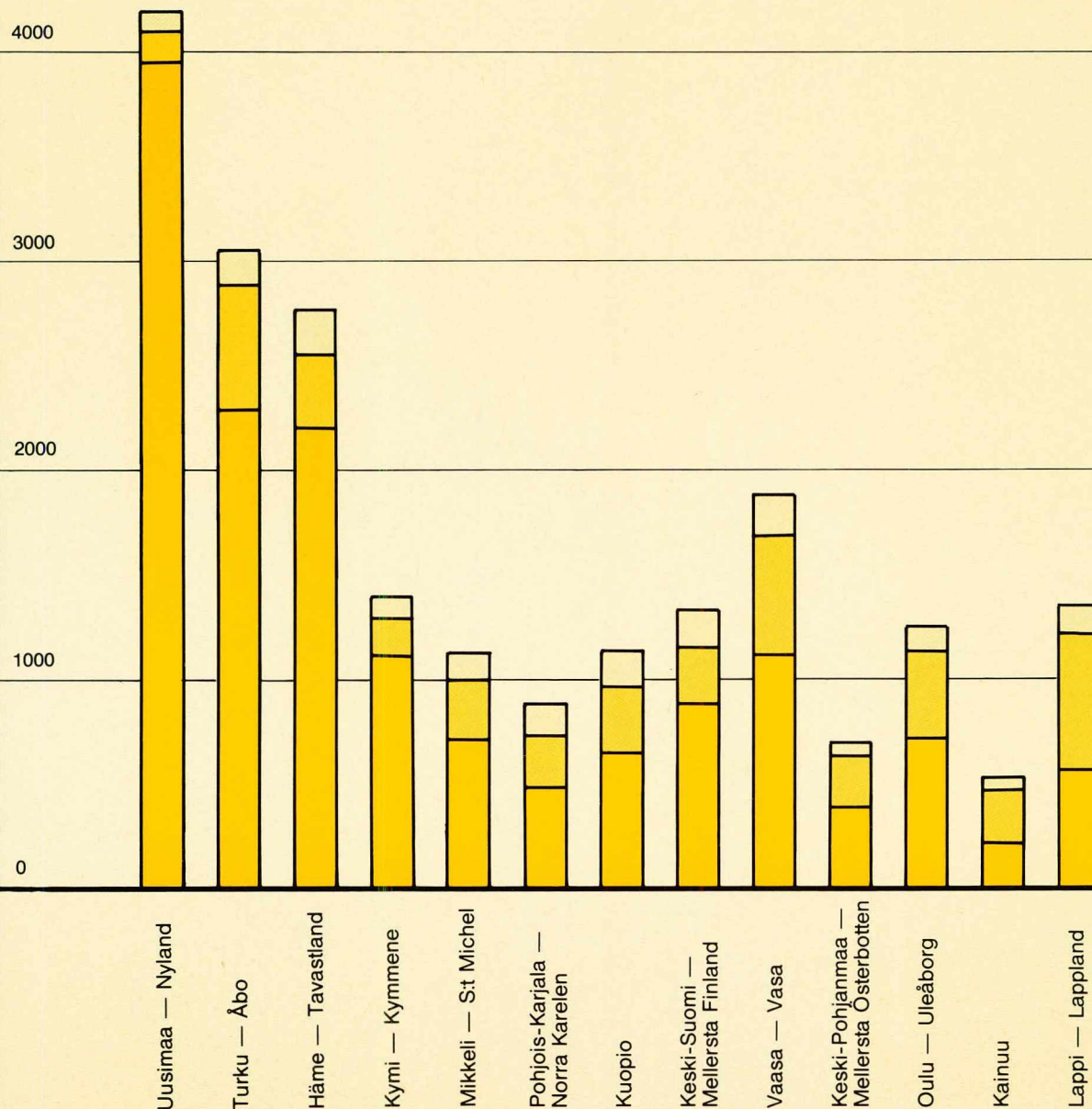
Keskimääräinen vuorokausiliikenne (KVL, autot) — Genomsnittlig dygnstrafik (ÅDT, bilar) — Average daily traffic volume (ADT automobiles)

- ≥6000
- 1500—5999
- 500—1499
- < 500



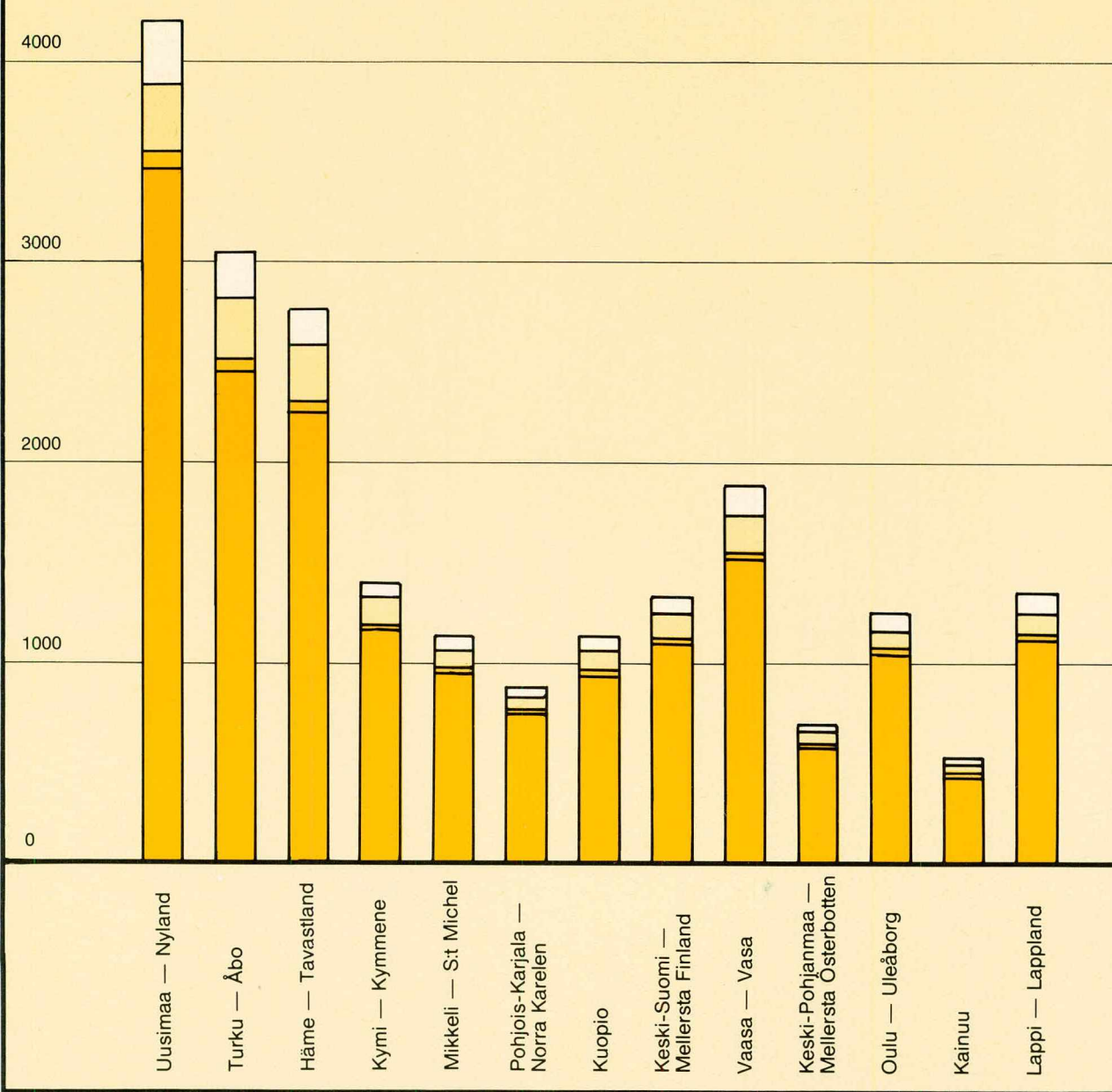
YLEISTEN TEIDEN LIIKENNESUORITE PIIREITTÄIN JA PÄÄLLYSTELAJEITTAIN VUONNA 1985,
 MILJ. AUTOKM
 ALLMÄNNA VÄGARS TRAFIKARBETE ENLIGT DISTRIKT OCH VÄGBELÄGGNING ÅR 1985,
 MILL. BILKM
 TRAFFIC PERFORMANCE OF PUBLIC ROADS BY DISTRICT AND PAVEMENT IN 1985, MILL. AUTOMOBILE-KM

- Sora — Grus — Gravel
- Kevytpäällyste — Lätt beläggning
Light pavement
- Kestopäällyste — Permanent beläggning
Asphalt concrete pavement

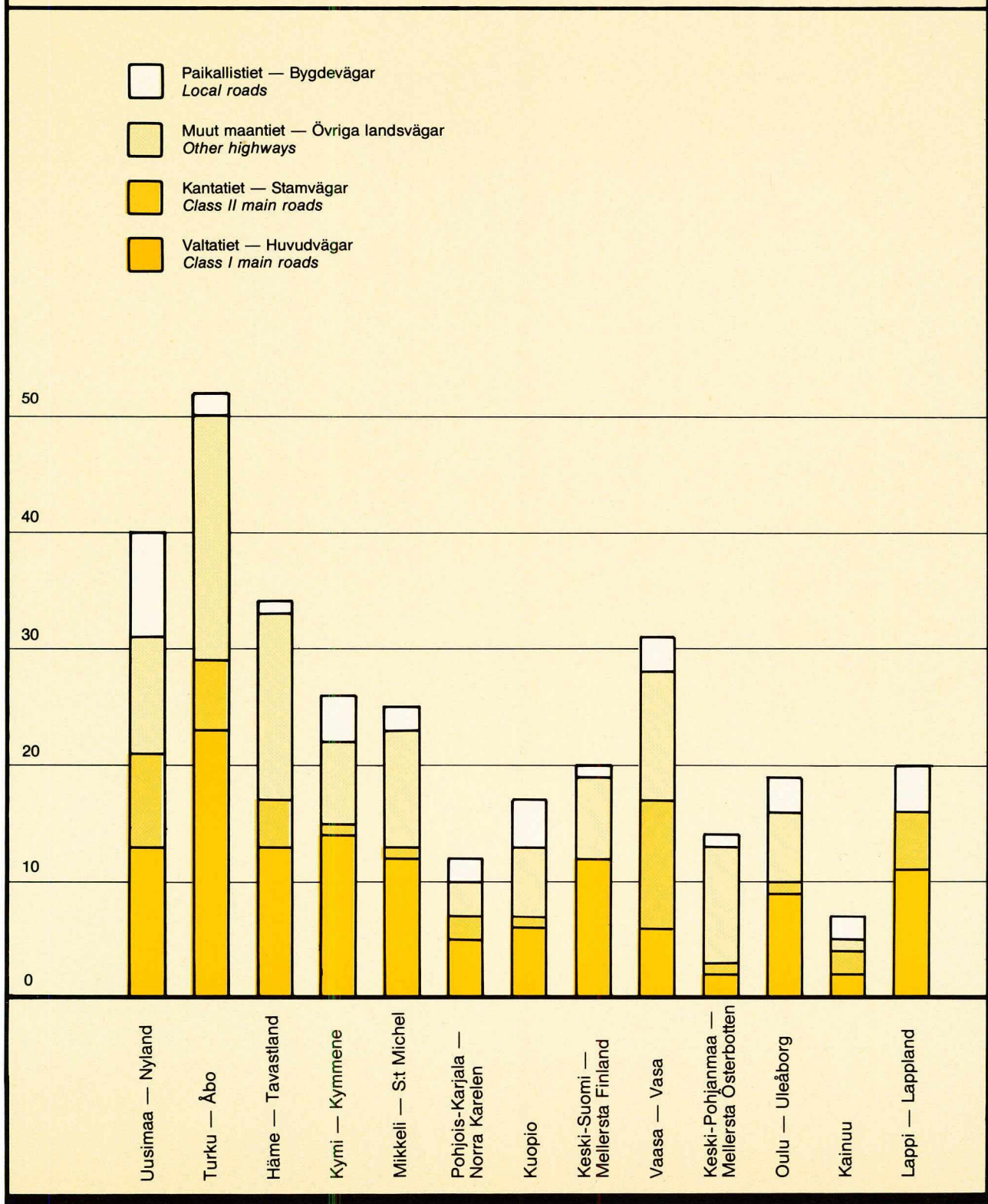


YLEISTEN TEIDEN LIKENNESUORITE PIIREITTÄIN JA AUTOLAJEITTAIN VUONNA 1985, MILJ. AUTOKM

ALLMÄNNA VÄGARS TRAFIKARBETE ENLIGT DISTRIKT OCH BILTYP ÅR 1985, MILL. BILKM
TRAFFIC PERFORMANCE OF PUBLIC ROADS BY DISTRICT AND AUTOMOBILE TYPES IN 1985, MILL. AUTOMOBILE-KM



KUOLEMAAN JOHTANEET ONNETTOMUUKSET YLEISILLÄ TEILLÄ PIIREITTÄIN VUONNA 1985
 DÖDSOLYCKOR PÅ ALLMÄNNA VÄGAR ENLIGT DISTRIKT ÅR 1985
 FATAL ACCIDENTS ON PUBLIC ROADS BY DISTRICT IN 1985



YLEISTEN TEIDEN PITUUDEN, LIIKENNESUORITTEEN JA HENKILÖVAHINKO-ONNETTOMUUKSIEN JAKAUTUMINEN (%) PIIREITTÄIN VUONNA 1985

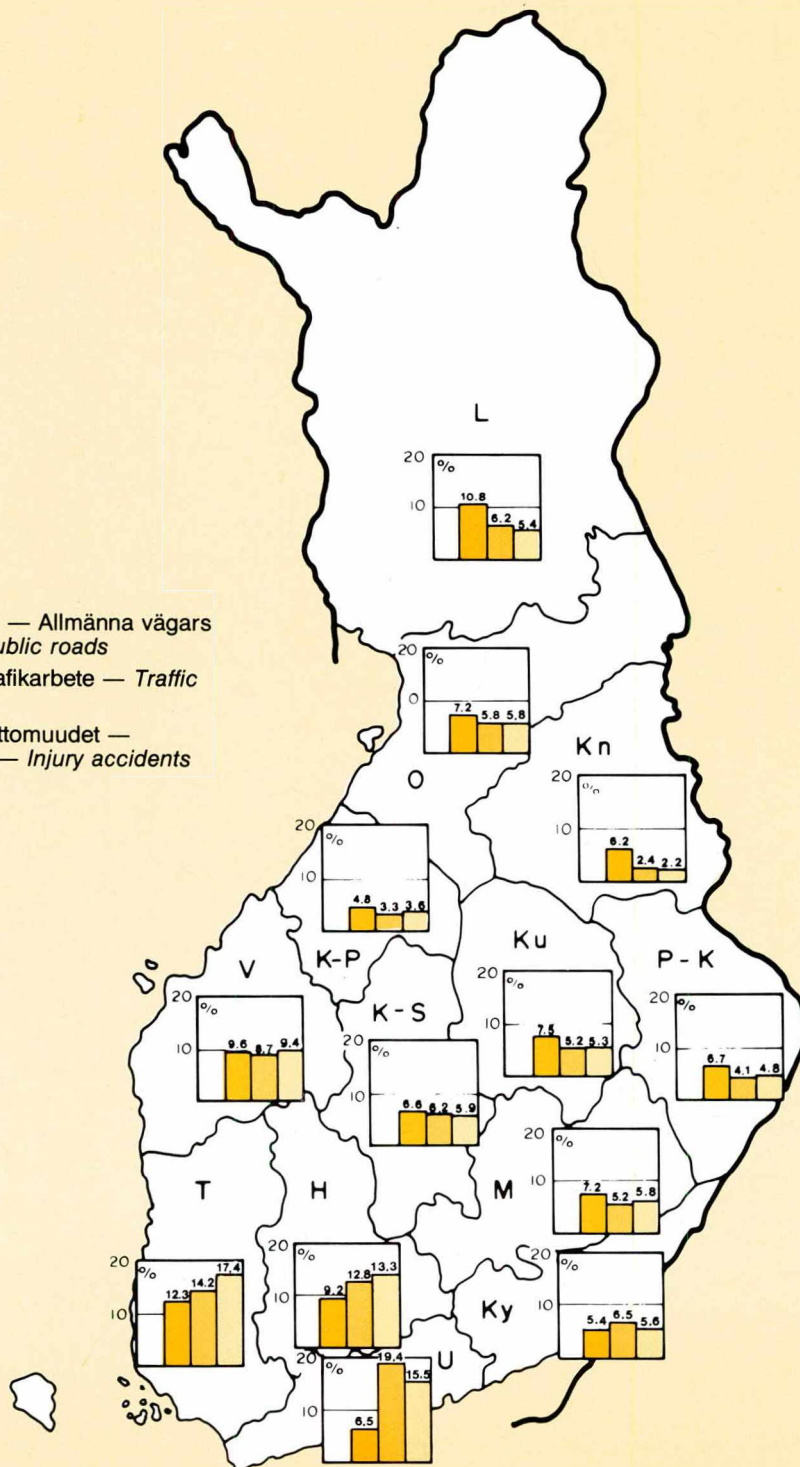
FÖRDELNINGEN AV ALLMÄNNA VÄGARS LÄNGD, TRAFIKARBETE OCH PERSONSKADEOLYCKOR ENLIGT VÄG- OCH VATTENBYGGNADSDISTRIKT (%) ÅR 1985

DISTRIBUTION (%) OF LENGTH, TRAFFIC PERFORMANCE AND INJURY ACCIDENTS OF PUBLIC ROADS BY ROAD AND WATERWAY DISTRICT IN 1985

- Yleisten teiden pituus — Allmänna vägars längd — *Length of public roads*
- Liikennesuorite — Trafikarbete — *Traffic performance*
- Henkilövahinko-onnettomuudet — Personskadeolyckor — *Injury accidents*

Piirit — Distrikt — *District*

- U Uusimaa — Nyland
- T Turku — Åbo
- H Häme — Tavastland
- Ky Kymi — Kymmene
- M Mikkeli — St. Michel
- PK Pohjois-Karjala — Norra Karelen
- Ku Kuopio
- KS Keski-Suomi — Mellersta Finland
- V Vaasa — Vasa
- KP Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten
- O Oulu — Uleåborg
- Kn Kainuu
- L Lappi — Lappland



1 Yleisten teiden liikenne — Trafik på allmänna vägar — Traffic on public roads

1.1 Keskimääräinen vuorokausiliikenne (autoja) vuonna 1985 tie- ja vesirakennuspiireittäin — Medel dygnstrafik (bilar) år 1985 enligt väg- och vattenbyggnadsdistrikt — Average daily traffic (automobiles) in 1985 by road and waterway district

Piiri Distrikt District	Valtatiet Huvudvägar Class I main roads	Kantatiet Stamvägar Class II main roads	Muut maantiet Övriga landsvägar Other highways	Maantiet yhteensä Summa landsvägar Highways total	Paikallistiet Bygdevägar Local roads	Yleiset tiet yhteensä Allmänna vägar sammanlagt All public roads
autoa — bilar — automobiles						
Uusimaa — Nyland	10 066	6 965	2 054	3 914	686	2 393
Turku — Åbo	4 012	3 177	921	1 567	258	904
Häme — Tavastland	5 004	2 452	848	1 762	277	1 086
Kymi — Kymmene	4 127	1 797	685	1 587	245	939
Mikkeli — St Michel	2 740	1 397	444	1 028	160	569
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	2 123	1 309	432	799	181	480
Kuopio	3 361	1 072	425	889	158	546
Keski-Suomi — Mellersta Finland	3 126	1 742	556	1 149	244	731
Vaasa — Vasa	2 622	2 469	735	1 137	226	708
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	1 826	1 353	462	769	186	528
Oulu — Uleåborg	2 466	697	423	940	224	628
Kainuu	1 359	750	285	473	98	305
Lappi — Lappland	1 343	777	319	618	155	454
Koko maa — Hela landet — Whole country	3 241	1 954	662	1 254	237	784
Vuonna — År — Year 1984	3 092	1 853	627	1 191	232	748

1.2 Liikennesuorite tieluokittain, tiepäällysteittäin ja tie- ja vesirakennuspiireittäin — Trafikarbete enligt väglklass, vägbeläggning och väg- och vattenbyggnadsdistrikt — Traffic performances by road classes, type of pavement and waterway district

Piiri Distrikt District	Valtatiet Huvudvägar Class I main roads	Kantatiet Stamvägar Class II main roads	Muut maantiet Övriga landsvägar Other highways	Maantiet yhteensä Summa landsvägar Highways total	Paikallistiet Bygdevägar Local roads	Yleiset tiet yhteensä Allmänna vägar sammanlagt All public roads
milj. autokm/v. — milj. bilkm/år — mill automobilekm/y						
Uusimaa — Nyland	1 406	862	1 364	3 631	567	4 198
Kestopäällyste ¹⁾ — Permanent beläg- ning	1 406	862	1 282	3 549	405	3 954
Öljysora ja vastaava ²⁾ — Oljegrus och motsv.	—	—	63	63	76	139
Sora ³⁾ — Grus	—	—	20	20	86	105
Turku — Åbo	1 164	253	1 198	2 614	442	3 057
Kestopäällyste — Permanent beläggning	1 164	253	757	2 174	116	2 290
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	—	—	393	393	195	588
Sora — Grus	—	—	47	47	132	179
Häme — Tavastland	1 333	245	864	2 441	321	2 763
Kestopäällyste — Permanent beläggning	1 333	239	526	2 099	101	2 200
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	—	5	257	262	94	356
Sora — Grus	—	—	81	81	126	207
Kymi — Kymmene	777	82	370	1 230	177	1 407
Kestopäällyste — Permanent beläggning	777	80	206	1 063	48	1 111
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	—	3	130	132	57	189
Sora — Grus	—	—	35	35	72	107
Mikkeli — St Michel	547	130	286	964	170	1 134
Kestopäällyste — Permanent beläggning	539	116	44	699	18	716
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	8	15	208	231	61	292
Sora — Grus	—	—	34	34	92	126

1.2 (jatk. — forst. — cont.)

Piiri Distrikt District	Valtatiet Huvudvägar Class I main roads	Kantatiet Stamvägar Class II main roads	Muut maantiet Övriga landsvägar Other highways	Maantiet yhteensä Summa landsvägar Highways total	Paikallistiet Bygdevägar Local roads	Yleiset tiet yhteensä Allmänna vägar sammanlagt All public roads
milj. autokm/v. — milj. bilkm/år — mill. automobilekm/y						
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	284	152	276	712	174	887
Kestopäällyste — Permanent beläggning	278	123	68	468	22	491
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	6	30	170	216	40	245
Sora — Grus	—	—	39	39	112	151
Kuopio	517	95	365	977	156	1 133
Kestopäällyste — Permanent beläggning	492	57	80	628	21	649
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	25	38	216	280	31	311
Sora — Grus	—	—	69	69	104	172
Keski-Suomi — Mellersta Finland	630	93	402	1 125	206	1 331
Kestopäällyste — Permanent beläggning	627	88	117	833	49	881
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	3	5	219	226	49	275
Sora — Grus	—	—	66	66	109	175
Vaasa — Vasa	505	284	805	1 593	281	1 875
Kestopäällyste — Permanent beläggning	505	284	301	1 090	28	1 118
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	—	—	445	445	115	560
Sora — Grus	—	—	58	58	139	197
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	163	180	258	602	103	704
Kestopäällyste — Permanent beläggning	163	175	39	376	9	385
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	—	5	193	199	44	242
Sora — Grus	—	—	27	27	50	77
Oulu — Uleåborg	666	73	316	1 054	194	1 249
Kestopäällyste — Permanent beläggning	584	27	60	671	41	712
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	82	45	224	352	76	428
Sora — Grus	—	—	31	31	77	108
Kainuu	179	61	211	452	76	528
Kestopäällyste — Permanent beläggning	148	26	33	207	4	211
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	31	34	161	226	24	250
Sora — Grus	—	1	18	18	48	66
Lappi — Lappland	606	193	385	1 184	166	1 350
Kestopäällyste — Permanent beläggning	420	73	57	550	21	570
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	187	120	270	577	70	647
Sora — Grus	—	—	58	58	75	132
Koko maa — Hela landet — Whole country	8 776	2 704	7 101	18 581	3 038	21 619
Kestopäällyste ¹⁾ — Permanent beläggning	8 434	2 402	3 571	14 407	883	15 290
Öljysora ja vastaava ²⁾ — Oljegrus och motsv.	343	300	2 950	3 593	933	4 526
Sora ³⁾ — Grus	—	1	581	581	1 223	1 804
Vuonna — År — Year 1984	8 359	2 551	6 722	17 632	2 956	20 588
Kestopäällyste — Permanent beläggning	8 016	2 253	3 464	13 732	923	14 656
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	343	299	2 627	3 269	791	4 060
Sora — Grus	—	—	631	631	1 241	1 873

¹⁾ Kestopäällyste — *Sett. concrete and hot rolled asphalt*

²⁾ Öljysora ja vastaava — *Oil gravel and similar pavement*

³⁾ Sora — *Gravel*

1.3. Liikennesuorite autolajeittain ja tie- ja vesirakennuspiireittäin — Trafikarbete enligt biltyp och väg- och vattenbyggnadsdistrikt — Traffic performances by automobile types and road and waterway district

Piiri Distrikt District	Henkilö- autot	Linja- autot	Kuorma- autot	Paketti- autot	Autot yhteensä
	Bilar Cars	Bussar Buses	Lastbilar Lorries	Paket- bilar Vans	Summa bilar Automobiles total
milj. autokm/v. — milj. bilkm/år — mill. automobilekm/y					
Uusimaa — Nyland	3 470	89	333	306	4 198
Turku — Åbo	2 451	61	313	232	3 057
Häme — Tavastland	2 251	57	269	186	2 763
Kymi — Kymmene	1 163	26	137	81	1 407
Mikkeli — St Michel	949	26	98	61	1 134
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	747	19	68	52	887
Kuopio	940	30	94	68	1 133
Keski-Suomi — Mellersta Finland	1 101	31	124	74	1 332
Vaasa — Vasa	1 515	36	186	137	1 875
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	578	16	70	41	704
Oulu — Uleåborg	1 043	26	104	75	1 249
Kainuu	439	12	46	31	528
Lappi — Lappland	1 119	30	109	92	1 350
Koko maa — Hela landet — Whole country	17 765	460	1 956	1 436	21 619
Vuonna — År — Year 1984	16 922	451	1 870	1 345	20 588

1.4. Yleiset tiet¹⁾ liikennemääräluokittain ja tiepäällysteittäin — Allmänna vägar¹⁾ enligt fördelning av trafikmängd och vägbeläggning — Public roads¹⁾ by distribution of traffic volume and type of pavement

Piiri Distrikt District	Liikennemääräluokat Fördelning enligt trafikmängd Distribution of traffic volume								Yhteensä Summa Total
	0—100 autoa bilar automobiles	101— 200	201— 500	501— 1 000	1 001— 1 500	1 501— 3 000	3 001— 6 000	yli 6 000 över 6 000	
km									
Uusimaa — Nyland	484	720	1 070	746	352	484	526	487	4 870
Kestopäällyste ²⁾ — Permanent beläg- ning	30	28	260	520	294	457	524	487	2 601
Öljysora ja vastaava ³⁾ — Oljegrus och motsv.	68	186	405	152	49	25	0	—	886
Sora ⁴⁾ — Grus	386	506	405	74	9	2	2	—	1 383
Turku — Åbo	1 713	1 949	2 253	1 195	633	826	547	191	9 307
Kestopäällyste — Permanent beläggning	5	15	76	253	407	783	547	190	2 277
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	207	477	1 597	912	220	43	0	0	3 456
Sora — Grus	1 501	1 457	580	30	5	—	—	—	3 574
Häme — Tavastland	1 190	1 602	1 585	781	430	604	556	231	6 978
Kestopäällyste — Permanent beläggning	5	14	40	188	281	527	552	231	1 837
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	125	346	732	504	136	77	4	—	1 923
Sora — Grus	1 061	1 242	814	90	13	0	—	—	3 219
Kymi — Kymmene	784	919	996	491	226	310	284	97	4 106
Kestopäällyste — Permanent beläggning	1	3	29	200	157	291	284	97	1 061
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	23	159	559	270	69	19	—	—	1 098
Sora — Grus	760	756	409	21	1	—	—	—	1 948
Mikkeli — St Michel	1 617	1 309	1 123	615	268	361	157	39	5 489
Kestopäällyste — Permanent beläggning	3	7	15	76	197	347	157	39	840
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	180	242	784	525	72	14	0	—	1 817
Sora — Grus	1 435	1 060	324	14	0	—	—	—	2 832

1.4 (jatk. — forts. — cont.)

Piiri Distrikt District	Liikennemääräluokat Fördelning enligt trafikmängd Distribution of traffic volume								Yhteensä Summa Total
	0—100 autoa bilar automobiles	101— 200	201— 500	501— 1 000	1 001— 1 500	1 501— 3 000	3 001— 6 000	yli 6 000 över 6 000	
	km								
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	1 262	1 456	1 130	521	347	249	65	27	5 056
Kestopäällyste — Permanent beläggning	2	2	9	100	252	232	64	27	688
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	166	243	583	389	94	16	1	—	1 493
Sora — Grus	1 094	1 211	538	32	1	—	—	—	2 876
Kuopio	1 376	1 689	1 332	597	265	214	159	57	5 688
Kestopäällyste — Permanent beläggning	2	3	22	86	136	174	158	57	638
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	42	192	736	489	129	40	1	—	1 629
Sora — Grus	1 332	1 494	574	22	0	—	—	—	3 421
Keski-Suomi — Mellersta Finland	814	1 327	1 352	570	241	474	189	52	5 018
Kestopäällyste — Permanent beläggning	1	5	16	101	136	425	186	52	920
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	42	203	646	402	98	46	4	—	1 441
Sora — Grus	771	1 120	689	67	7	3	—	—	2 657
Vaasa — Vasa	1 005	1 602	2 057	1 110	435	778	233	32	7 252
Kestopäällyste — Permanent beläggning	2	2	18	104	217	701	232	32	1 306
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	70	277	1 149	972	216	78	1	—	2 762
Sora — Grus	934	1 324	890	34	2	—	—	—	3 183
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	688	857	921	662	187	306	32	1	3 653
Kestopäällyste — Permanent beläggning	3	4	31	177	144	295	31	1	684
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	64	167	723	459	43	11	1	—	1 468
Sora — Grus	621	686	167	26	1	—	—	—	1 501
Oulu — Uleåborg	1 269	1 458	1 291	605	297	321	135	67	5 443
Kestopäällyste — Permanent beläggning	2	2	9	36	128	257	126	67	626
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	202	556	968	552	165	64	8	—	2 515
Sora — Grus	1 066	901	315	17	4	—	—	—	2 303
Kainuu	1 870	1 150	1 033	372	151	119	24	7	4 726
Kestopäällyste — Permanent beläggning	1	1	8	79	108	109	24	7	337
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	200	724	936	287	43	10	1	—	2 201
Sora — Grus	1 669	424	88	5	1	—	—	—	2 188
Lappi — Lappland	2 038	1 902	2 373	1 153	370	221	102	42	8 201
Kestopäällyste — Permanent beläggning	1	3	17	139	222	203	102	42	729
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	517	864	2 024	1 002	147	17	—	—	4 571
Sora — Grus	1 520	1 035	332	12	2	1	—	—	2 901
Koko maa — Hela landet — Whole country	16 111	17 940	18 514	9 416	4 202	5 267	3 008	1 329	75 787
Kestopäällyste ²⁾ — Permanent beläg- ning	56	87	549	2 058	2 677	4 801	2 985	1 329	14 542
Öljysora ja vastaava ³⁾ — Oljegrus och motsv.	1 907	4 638	11 840	6 914	1 480	460	20	0	27 260
Sora ⁴⁾ — Grus	14 148	13 215	6 124	444	45	6	2	—	33 985
Vuonna — År — Year 1984	16 634	17 628	18 546	9 523	4 125	5 213	2 741	1 188	75 597
Kestopäällyste — Permanent beläggning	73	155	1 008	2 609	2 859	4 865	2 721	1 188	15 478
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	1 759	4 137	11 113	6 434	1 209	340	13	—	25 005
Sora — Grus	14 802	13 336	6 425	479	56	8	7	—	35 114

¹⁾ Ilman rampeja ja lauttavälejä — Utan ramper och färjställen — Excl. l. ramps and ferries

²⁾ Kestopäällyste — Sett, concrete and hot rolled asphalt

³⁾ Öljysora ja vastaava — Oil gravel and similar pavement

⁴⁾ Sora — Gravel

2 Liikenneonnettomuudet yleisillä teillä — Trafikolyckorna på allmänna vägar — Traffic accidents on public roads

2.1 Yleisten teiden liikenneonnettomuudet¹⁾ ja niiden seuraukset tie- ja vesirakennuspiireittäin — Trafikolyckorna¹⁾ och deras följder på allmänna vägar enligt väg- och vattenbyggnadsdistrikt — Traffic accidents¹⁾ on public roads and their consequences by road and waterway district

Tieluokka Väglass Road class	Onnettomuustapaukset Olyckorna Accidents				Seuraukset Följderna Consequences		
	Kuolemaan johtaneet Med dödlig utgång Fatal	Vammoihin johtaneet Med skadade Injurious	Omaisuu- vahinkoihin johtaneet Med materiella skador Damage to property	Kaikki Summa All 1985	Kuolleita Dödade Casualties	Vammautu- neita Skadade Injured	Vaurioituneita ajoneuvoja Skadade fordon Damaged vehicles
	kpl — st — number						
Uusimaa — Nyland	40	620	1 701	2 361	42	942	3 388
Valtatiet ²⁾ — Huvudvägar	13	147	415	575	14	232	806
Kantatiet ³⁾ — Stamvägar	8	96	347	451	8	150	696
Muut maantiet ⁴⁾ — Övriga landsvägar	10	242	567	819	10	364	1 198
Paikallistiet ⁵⁾ — Bygde- vägar	9	135	372	516	10	196	688
Turku — Åbo	52	686	1 579	2 317	57	1 031	3 194
Valtatiet — Huvudvägar	23	212	449	684	26	351	993
Kantatiet — Stamvägar	6	51	151	208	7	83	296
Muut maantiet — Övriga landsvägar	21	320	683	1 024	22	460	1 378
Paikallistiet — Bygde- vägar	2	103	296	401	2	137	527
Häme — Tavastland	34	531	1 545	2 110	39	763	2 891
Valtatiet — Huvudvägar	13	192	632	837	16	300	1 182
Kantatiet — Stamvägar	4	51	143	198	4	83	268
Muut maantiet — Övriga landsvägar	16	209	515	740	18	276	1 004
Paikallistiet — Bygde- vägar	1	79	255	335	1	104	437
Kymi — Kymmene	26	213	577	816	28	318	1 110
Valtatiet — Huvudvägar	14	99	266	379	15	146	532
Kantatiet — Stamvägar	1	6	31	38	1	10	47
Muut maantiet — Övriga landsvägar	7	73	180	260	8	118	345
Paikallistiet — Bygde- vägar	4	35	100	139	4	44	186
Mikkeli — S:t Michel	25	222	629	876	29	378	1 249
Valtatiet — Huvudvägar	12	97	267	376	15	176	576
Kantatiet — Stamvägar	1	16	57	74	1	33	99
Muut maantiet — Övriga landsvägar	10	71	175	256	11	112	354
Paikallistiet — Bygde- vägar	2	38	130	170	2	57	220
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	12	194	481	687	13	279	930
Valtatiet — Huvudvägar	5	55	148	208	5	93	320
Kantatiet — Stamvägar	2	36	69	107	2	52	132
Muut maantiet — Övriga landsvägar	3	63	137	203	3	84	266
Paikallistiet — Bygde- vägar	2	40	127	169	3	50	212
Kuopio	17	207	595	819	24	328	1 165
Valtatiet — Huvudvägar	6	89	264	359	12	143	551
Kantatiet — Stamvägar	1	16	47	64	1	36	88
Muut maantiet — Övriga landsvägar	6	75	199	280	7	112	383
Paikallistiet — Bygde- vägar	4	27	85	116	4	37	143
Keski-Suomi — Mellersta Finland	20	232	630	882	22	336	1 217
Valtatiet — Huvudvägar	12	89	269	370	14	153	534
Kantatiet — Stamvägar	—	11	31	42	—	15	50
Muut maantiet — Övriga landsvägar	7	87	201	295	7	111	391
Paikallistiet — Bygde- vägar	1	45	129	175	1	57	242

2.1 (jatk. — forts. — cont.)

Tieluokka Väglklass Road class	Onnettomuustapaukset Olyckorna Accidents				Seuraukset Följderna Consequences		
	Kuolemaan johtaneet Med dödlig utgång Fatal	Vammoihin johtaneet Med skadade Injurious	Omaisuus- vahinkoihin johtaneet Med materiella skador Damage to property	Kaikki Summa All 1985	Kuolleita Dödade Casualties	Vammautu- neita Skadade Injured	Vaurioituneita ajoneuvoja Skadade fordon Damaged vehicles
kpl — st — number							
Vaasa — Vasa	31	369	776	1 176	36	567	1 707
Valtatiet — Huvudvägar	6	87	202	295	7	151	428
Kantatiet — Stamvägar	11	61	103	175	15	99	287
Muut maantiet — Övriga landsvägar	11	166	358	535	11	240	755
Paikallistiet — Bygde- vägar	3	55	113	171	3	77	237
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten ..	14	137	303	454	14	203	618
Valtatiet — Huvudvägar	2	34	69	105	2	52	144
Kantatiet — Stamvägar	1	29	74	104	1	47	143
Muut maantiet — Övriga landsvägar	10	47	106	163	10	71	232
Paikallistiet — Bygde- vägar	1	27	54	82	1	33	99
Oulu — Uleåborg	19	229	617	865	21	337	1 223
Valtatiet — Huvudvägar	9	107	300	416	9	156	615
Kantatiet — Stamvägar	1	10	31	42	1	21	60
Muut maantiet — Övriga landsvägar	6	65	157	228	6	95	297
Paikallistiet — Bygde- vägar	3	47	129	179	5	65	251
Kainuu	7	86	189	282	7	136	387
Valtatiet — Huvudvägar	2	25	58	85	2	44	122
Kantatiet — Stamvägar	2	13	20	35	2	17	48
Muut maantiet — Övriga landsvägar	1	32	80	113	1	49	151
Paikallistiet — Bygde- vägar	2	16	31	49	2	26	66
Lappi — Lappland	20	209	367	596	20	332	856
Valtatiet — Huvudvägar	11	90	157	258	11	160	400
Kantatiet — Stamvägar	5	33	40	78	5	56	118
Muut maantiet — Övriga landsvägar	—	58	110	168	—	75	216
Paikallistiet — Bygde- vägar	4	28	60	92	4	41	122
Koko maa — Hela landet — Whole country	317	3 935	9 989	14 241	352	5 950	19 935
Valtatiet ²⁾ — Huvudvägar	128	1 323	3 496	4 947	148	2 157	7 203
Kantatiet ³⁾ — Stamvägar	43	429	1 144	1 616	48	702	2 332
Muut maantiet ⁴⁾ — Övriga landsvägar	108	1 508	3 468	5 084	114	2 167	6 970
Paikallistiet ⁵⁾ — Bygde- vägar	38	675	1 881	2 594	42	924	3 430
Vuonna — År — Year 1984	319	3 791	9 775	13 885	356	5 696	19 722
Valtatiet — Huvudvägar	132	1 203	3 501	4 836	151	1 951	7 098
Kantatiet — Stamvägar	43	429	1 109	1 581	46	617	2 329
Muut maantiet — Övriga landsvägar	105	1 365	3 301	4 771	115	2 046	6 649
Paikallistiet — Bygde- vägar	39	794	1 864	2 697	44	1 082	3 646

1) Poliisin tietoon tulleet — Polisanmälda — Reported to the police

2) Valtatiet — Class I main roads

3) Kantatiet — Class II main roads

4) Muut maantiet — Other highways

5) Paikallistiet — Local roads

2.2 Yleisten teiden liikenneonnettomuudet tie- ja vesirakennuspiireittäin ja kuukausittain — Trafikolyckorna på allmänna vägar enligt väg- och vattenbyggnadsdistrikt månadsvis — Traffic accidents on public roads by road and waterway district monthly

Piiri Distrikt District	Tam- mi- kuu Ja- nuari January	Hel- mi- kuu Feb- ruari February	Maa- lis- kuu Mars March	Huh- ti- kuu April April	Tou- ko- kuu Maj May	Kesä- kuu Juni June	Hei- nä- kuu Juli July	Elo- kuu Au- gusti Au- gust	Syys- kuu Sep- tem- ber Sep- tember	Loka- kuu Okto- ber Octo- ber	Mar- ras- kuu No- vem- ber No- vem- ber	Joulu- kuu De- cem- ber De- cem- ber	Yh- teensä Summa Total 1985
Uusimaa — Nyland	180	180	162	158	152	192	184	256	218	199	245	235	2 361
Kuolemaan joht. onn. ¹⁾	1	4	3	2	6	5	3	1	3	8	1	3	40
Vammoihin joht. onn. ²⁾	36	31	35	37	51	54	65	91	57	61	62	40	620
Omaisuuksvah. joht. onn. ³⁾	143	145	124	119	95	133	116	164	158	130	182	192	1 701
Turku — Åbo	185	160	120	111	152	188	223	184	220	271	256	247	2 317
Kuolemaan joht. onn. ¹⁾	2	5	2	2	2	3	9	4	4	7	7	5	52
Vammoihin joht. onn. ²⁾	49	37	32	49	45	74	83	61	68	75	58	55	686
Omaisuuksvah. joht. onn. ³⁾	134	118	86	60	105	111	131	119	148	189	191	187	1 579
Häme — Tavastland	141	124	126	93	150	206	204	185	171	243	231	236	2 110
Kuolemaan joht. onn. ¹⁾	4	1	—	—	1	—	3	6	8	4	5	2	34
Vammoihin joht. onn. ²⁾	33	24	22	33	39	52	66	65	51	66	37	43	531
Omaisuuksvah. joht. onn. ³⁾	104	99	104	60	110	154	135	114	112	173	189	191	1 545
Kymi — Kymmene	58	61	59	43	59	69	81	72	79	88	73	74	816
Kuolemaan joht. onn. ¹⁾	2	—	2	5	2	1	4	2	1	3	2	2	26
Vammoihin joht. onn. ²⁾	15	10	14	9	21	16	16	25	30	24	14	19	213
Omaisuuksvah. joht. onn. ³⁾	41	51	43	29	36	52	61	45	48	61	57	53	577
Mikkeli — St Michel	79	55	40	39	48	76	98	82	65	95	91	108	876
Kuolemaan joht. onn. ¹⁾	2	—	1	1	3	3	3	1	2	3	1	5	25
Vammoihin joht. onn. ²⁾	15	6	10	13	17	20	29	25	15	23	19	30	222
Omaisuuksvah. joht. onn. ³⁾	62	49	29	25	28	53	66	56	48	69	71	73	629
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	71	55	38	26	44	69	71	63	57	73	48	72	687
Kuolemaan joht. onn. ¹⁾	4	1	2	—	—	—	—	1	2	1	1	—	12
Vammoihin joht. onn. ²⁾	10	11	9	8	15	28	22	21	19	24	10	17	194
Omaisuuksvah. joht. onn. ³⁾	57	43	27	18	29	41	49	41	36	48	37	55	481
Kuopio	67	53	49	55	37	64	86	65	63	101	91	88	819
Kuolemaan joht. onn. ¹⁾	2	1	1	1	—	1	3	2	1	2	2	1	17
Vammoihin joht. onn. ²⁾	18	9	11	14	8	23	27	14	16	30	20	17	207
Omaisuuksvah. joht. onn. ³⁾	47	43	37	40	29	40	56	49	46	69	69	70	595
Keski-Suomi — Mellersta Finland	68	71	47	56	54	67	83	76	74	91	74	121	882
Kuolemaan joht. onn. ¹⁾	2	1	—	2	1	2	—	3	2	4	3	—	20
Vammoihin joht. onn. ²⁾	7	13	11	19	16	17	36	26	21	24	15	27	232
Omaisuuksvah. joht. onn. ³⁾	59	57	36	35	37	48	47	47	51	63	56	94	630
Vaasa — Vasa	82	91	80	70	57	94	126	106	123	106	93	148	1 176
Kuolemaan joht. onn. ¹⁾	3	3	4	—	1	3	2	2	4	2	2	5	31
Vammoihin joht. onn. ²⁾	23	20	18	21	25	31	58	36	32	44	28	33	369
Omaisuuksvah. joht. onn. ³⁾	56	68	58	49	31	60	66	68	87	60	63	110	776
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	37	35	33	18	19	33	44	51	38	50	45	51	454
Kuolemaan joht. onn. ¹⁾	2	2	—	2	2	—	—	—	1	1	2	2	14
Vammoihin joht. onn. ²⁾	9	4	8	4	10	11	17	22	8	18	15	11	137
Omaisuuksvah. joht. onn. ³⁾	26	29	25	12	7	22	27	29	29	31	28	38	303
Oulu — Uleåborg	64	77	53	34	43	66	78	80	92	86	88	104	865
Kuolemaan joht. onn. ¹⁾	2	3	—	1	1	—	1	—	2	2	3	4	19
Vammoihin joht. onn. ²⁾	15	12	11	7	17	24	27	25	23	29	22	17	229
Omaisuuksvah. joht. onn. ³⁾	47	62	42	26	25	42	50	55	67	55	63	83	617

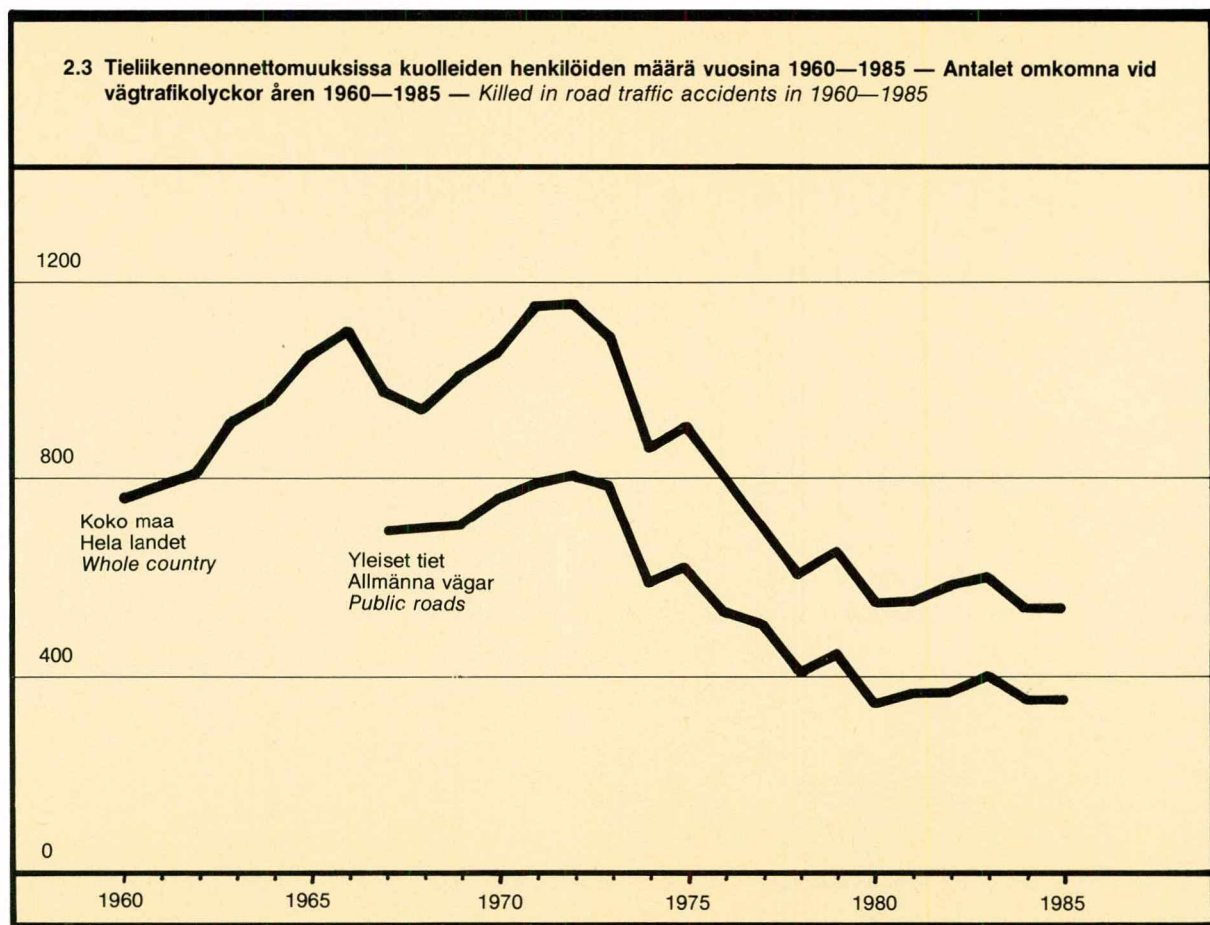
2.2 (jatk. — forts. — cont.)

Piiri Distrikt District	Tam- mi- kuu Ja- nuari January	Hel- mi- kuu Feb- ruari February	Maa- lis- kuu March	Huh- ti- kuu April	Tou- ko- kuu Maj May	Kesä- kuu Juni June	Hei- nä- kuu Juli July	Elo- kuu Au- gusti Au- gust	Syys- kuu Sep- tem- ber Sep- tember	Loka- kuu Okto- ber Octo- ber	Mar- ras- kuu No- vem- ber No- vem- ber	Joulu- kuu De- cem- ber De- cem- ber	Yh- teensä Summa Total 1985
Kainuu	19	22	10	20	14	24	30	23	40	37	21	22	282
Kuolemaan joht. onn. ¹⁾	—	—	—	2	—	—	1	1	1	1	1	—	7
Vammoihin joht. onn. ²⁾	6	5	2	3	5	8	11	4	16	12	7	7	86
OmaisuuSVah. joht. onn. ³⁾	13	17	8	15	9	16	18	18	23	24	13	15	189
Lappi — Lappland	40	57	48	27	33	52	65	60	45	63	44	62	596
Kuolemaan joht. onn. ¹⁾	—	—	1	2	—	2	1	3	2	2	4	3	20
Vammoihin joht. onn. ²⁾	13	10	12	8	18	25	29	23	15	26	13	17	209
OmaisuuSVah. joht. onn. ³⁾	27	47	35	17	15	25	35	34	28	35	27	42	367
Koko maa — Hela landet — Whole country	1 091	1 041	865	750	862	1 200	1 373	1 303	1 285	1 503	1 400	1 568	14 241
Kuolemaan joht. onn. ¹⁾	26	21	16	20	19	20	30	26	33	40	34	32	317
Vammoihin joht. onn. ²⁾	249	192	195	225	287	383	486	438	371	456	320	333	3 935
OmaisuuSVah. joht. onn. ³⁾	816	828	654	505	556	797	857	839	881	1 007	1 046	1 203	9 989
Vuosi — År — Year 1984	1 632	1 093	939	657	997	1 154	1 229	1 224	1 195	1 227	1 239	1 299	13 885
Kuolemaan joht. onn. ¹⁾	25	27	18	18	28	21	26	31	26	26	36	37	319
Vammoihin joht. onn. ²⁾	365	229	220	182	318	367	419	397	329	357	298	310	3 791
OmaisuuSVah. joht. onn. ³⁾	1 242	837	701	457	651	766	784	796	840	844	905	952	9 775

¹⁾ Kuolemaan johtaneet onnettomuudet — Olyckor med dödlig utgång — Fatal accidents

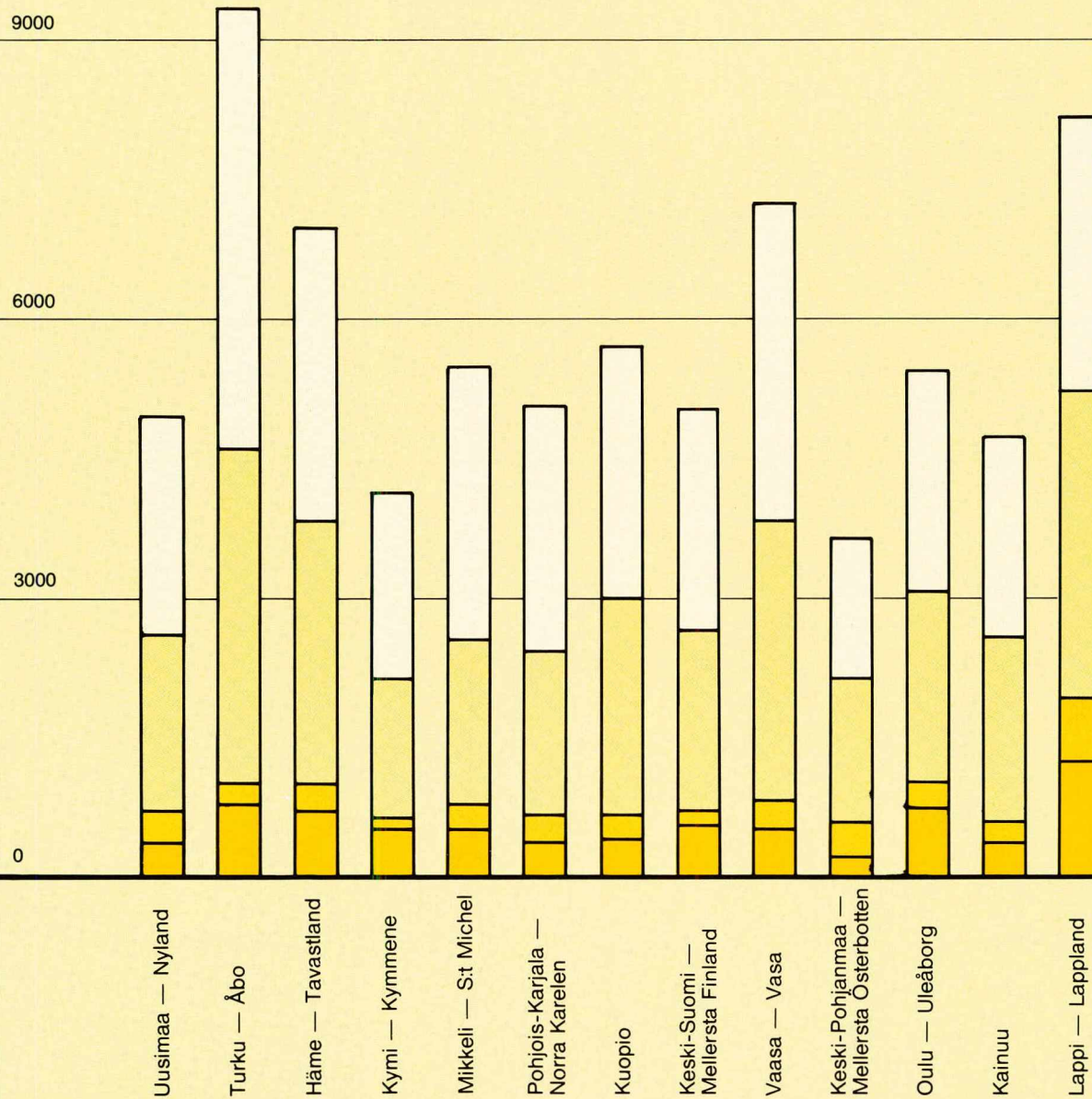
²⁾ Vammoihin johtaneet onnettomuudet — Olyckor med personskada — Injurious accidents

³⁾ OmaisuuSVahinkoihin johtaneet onnettomuudet — Olyckor med materiella skada — Damage to property



YLEISET TIET TIELUOKITTAIN JA PIIREITTÄIN 1.1.1986, KM
 ALLMÄNNA VÄGAR ENLIGT VÄGKLASS OCH DISTRIKT 1.1.1986, KM
 PUBLIC ROADS BY ROAD CLASS AND DISTRICT 1.1.1986, KM

- Paikallistiet — Bygdevägar
Local roads
- Muut maantiet — Övriga landsvägar
Other highways
- Kantatiet — Stamvägar
Class II main roads
- Valtatiet — Huvudvägar
Class I main roads



1 Tieverkon pituus — Vägnetets längd — Length of road network

1.1 Yleiset tietie- ja vesirakennuspiireittäin — Allmänna vägar enligt väg- och vattenbyggnadsdistrikt — Public roads by road and waterway district

Piiri Distrikt District	Valtatiet Huvudvägar Class I main roads	Kantatiet Stamvägar Class II main roads	Muut maantiet Övriga landsvägar Other highways	Maantiet yhteensä Summa landsvägar Highways total	Paikalliset Bygdevägar Local roads	Yleiset tiet yhteensä ¹⁾ Summa allmänna vägar ²⁾ Public roads total ³⁾ 1.1.1986		Yleisiä teistä Av allmänna vägar Of public roads		Ertysisiä talviteitä Särskilda vinter- vägar Special winter roads	Tiestön tiheys Vägnetets Density of road network	
						Motorvägar Motorways	Motorvägar liikennettä Motortraffic- leder Motor traffic roads	Lautta- välilejä Färjleder Ferry routes	tielmä/ maa km ² vägkm/ km ² land road km/ land km ²		tielmä/ auto vägkm/ bil road km car	
Uusimaa — Nyland	383	339	1 908	2 630	2 330	4 961	131	50	1	—	0.50	0.01
Turku — Åbo	795	218	3 607	4 620	4 730	9 350	16	—	32	149	0.42	0.03
Häme — Tavastland	730	273	2 821	3 824	3 188	7 013	26	48	0	—	0.41	0.03
Kymi — Kymmene	515	127	1 500	2 142	1 989	4 131	5	16	1	—	0.38	0.04
Mikkeli — St Michel	548	256	1 769	2 573	2 921	5 494	—	—	2	—	0.34	0.08
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	366	318	1 762	2 446	2 623	5 068	—	—	2	8	0.29	0.08
Kuopio	422	243	2 361	3 026	2 677	5 703	10	—	1	—	0.35	0.07
Keski-Suomi — Mellersta Finland	552	146	1 991	2 689	2 335	5 024	6	—	2	—	0.31	0.06
Vaasa — Vasa	527	315	3 005	3 847	3 426	7 273	4	—	2	—	0.34	0.05
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	244	364	1 528	2 136	1 516	3 652	—	—	—	—	0.27	0.09
Oulu — Uleåborg	739	284	2 066	3 089	2 375	5 464	6	12	7	—	0.21	0.07
Kainuu	362	225	2 025	2 612	2 118	4 730	—	—	1	—	0.22	0.14
Lappi — Lappland	1 237	682	3 324	5 243	2 957	8 199	—	11	1	108	0.09	0.12
Koko maa²⁾ — Hela landet³⁾	7 420	3 790	29 666	40 876	35 185	76 061	204	136	54	265	0.25	0.04
Vuonna — År — Year 1985	7 408	3 773	29 608	40 788	35 059	75 848	204	93	56	309	0.25	0.05
1984	7 394	3 778	29 465	40 638	35 026	75 663	204	89	57	319	0.25	0.05
1983	7 393	3 682	29 529	40 604	34 844	75 448	204	87	57	359	0.25	0.05
1982	7 432	3 688	29 379	40 498	34 704	74 203	204	78	58	355	0.25	0.05

¹⁾ Tie- ja vesirakennuslaitoksen hoidossa — Underhålles av väg- och vattenbyggnadsverket — Maintained by Roads and Waterways Administration

²⁾ Ilman Ahvenanmaata — Utan Åland — Excl. Åhvenanmaa

³⁾ Lisäksi polkuteita Lapin piirissä 586 km ja polkuja 450 km — Därtill 586 km gångstigar och 450 km stigar i Lapplands distrikt — Also 586 km footpaths and 450 km paths in the district of Lappi.

1.2 Yleisten teiden pituus, liikennemäärä ja henkilövahinko-onnettomuudet kunnittain — Allmänna vägars längd, trafikmängd och personskadeolyckor enligt kommun — Length, traffic volume and injury accidents of public roads by municipalities

Piiri — Distrikt — District Kunta — Kommun — Municipality	Tiepituus — Våglängd — Road length								
	Valta- tiet Huvud- vägar Class I main roads	Kanta- tiet Stam- vägar Class II main roads	Muut maantiet Övriga lands- vägar Other high- ways	Maantiet yhteensä Summa lands- vägar Highways total	Paikal- listiet Bygde- vägar Local roads	Yleiset tiet yhteensä Allmänna vägar sammanslagd Public roads total 1.1.1986	Päällyste Beläggning Pavement Kestopääll. Permanent beläggning Permanent pavement	Öljysora ja vastaava Oljegrus och motsvarande Oil gravel and similar	Sora Grus Gravel
km									
Koko maa — Hela landet — Whole country	7 420	3 790	29 666	40 876	35 185	76 061	14 761	27 261	33 984
Kaupungit — Städer — Towns	1 742	973	5 380	8 095	6 761	14 857	4 354	4 598	5 899
Maalaiskunnat — Lands- kommuner — Rural districts	5 678	2 817	24 286	32 781	28 424	61 205	10 407	22 662	28 085
Uusimaa — Nyland	383	339	1 908	2 630	2 330	4 961	2 691	887	1 382
Kaupungit — Städer — Towns	125	159	371	655	486	1 141	826	138	177
Helsinki — Helsingfors	18	6	35	60	9	68	68	—	—
Espoo — Esbo	20	29	68	117	125	242	213	12	17
Hanko — Hangö	—	18	—	18	25	43	21	15	7
Hyvinkää — Hyvinge	14	23	56	94	57	150	78	45	27
Järvenpää — Träskända ...	7	—	17	23	10	33	27	5	1
Kauniainen — Grankulla ...	1	—	1	2	—	2	2	—	—
Karjaa — Karis	—	28	30	58	43	101	56	3	42
Karkkila — Högfors	23	—	41	64	51	115	58	22	34
Kerava — Kervo	8	—	16	25	7	32	27	1	4
Lohja — Lojo	—	5	2	7	1	8	7	—	1
Loviisa — Lovisa	6	—	16	21	—	21	21	—	—
Porvoo — Borgå	2	2	11	14	3	18	17	1	—
Tammisaari — Ekenäs	—	24	25	49	75	124	49	34	41
Vantaa — Vanda	27	23	54	104	81	185	181	2	2
Maalaiskunnat — Lands- kommuner — Rural districts	257	180	1 538	1 975	1 844	3 819	1 865	749	1 205
Artjärvi — Artsjö	—	—	47	47	30	77	19	20	37
Askola	—	9	52	61	62	123	48	23	52
Inkoo — Ingå	—	26	44	70	74	144	62	24	58
Karjalohja — Karislojo	—	—	34	34	16	50	25	7	17
Kirkkonummi — Kyrkslätt	6	22	43	71	129	200	123	37	40
Lapinjärvi — Lapträsk	20	—	40	60	69	129	48	7	75
Liljendal	8	—	13	21	27	48	19	10	18
Lohjan mlk ¹⁾ — Lojo lk ¹⁾ ...	11	20	40	71	98	169	87	21	61
Myrskylä — Mörskom	—	—	47	47	37	84	35	28	22
Mäntsälä	36	25	114	175	141	316	174	57	85
Nummi — Pusula	27	—	129	156	74	229	98	81	50
Nurmijärvi	19	12	76	107	137	244	135	61	48
Orimattila	12	—	151	164	107	271	121	53	97
Pernaja — Pernå	28	—	62	90	48	138	65	23	49
Pohja — Pojo	—	2	42	44	42	86	36	15	35
Pornainen — Borgnäs	—	—	31	31	28	59	28	—	31
Porvoon mlk — Borgå lk ...	27	11	134	173	122	295	221	49	24
Pukkila	—	—	31	31	33	64	15	18	31
Ruotsinpyhtää — Strömfors	10	—	41	51	65	116	19	32	65
Sammatti	—	—	23	23	12	35	21	3	11
Sipoo — Sibbo	19	—	79	98	110	208	140	26	42
Siuntio — Sjundeå	—	6	35	42	68	110	37	18	55
Tenhola — Tenala	—	20	50	69	98	168	37	15	116
Tuusula — Tusby	2	—	70	72	79	151	106	30	14
Vihti — Vichtis	32	27	109	168	138	306	145	90	72

¹⁾ maalaiskunta — landskommun — municipality

Keskimääräinen vuorokausiliikenne — Medeldygnstrafik —
Average daily traffic

Henkilövahinko-onnettomuudet —
Personskadeolyckor — Injury accidents

Valtatiet Huvudvägar Class I main roads	Kantatiet Stamvägar Class II main roads	Muut maantiet Övriga landsvägar Other highways	Maantiet yhteensä Summa landsvägar Highways total	Paikallistiet Bygdevägar Local roads	Yleiset tiet yhteensä Allmänna vägar sammanlagt Public roads total 1985	Päällyste Beläggning Pavement Kestopääll. Permanent beläggning Permanent pavement	Öljysora ja vastaava Oljegrus och motsvarande Oil gravel and similar	Sora Grus Gravel	Kuolemaan johtaneet Med dödlig utgång Fatal	Vammoilhin johtaneet Med skadade Injurious	Yhteensä Summa Total 1985
autoa — bilar — automobiles								kpl — st — number			
3 241	1 954	662	1 254	237	784	2 883	455	146	317	3 935	4 252
5 060	3 327	1 115	2 255	364	1 388	4 085	504	157	102	1 208	1 310
2 668	1 472	563	1 009	203	638	2 397	445	143	215	2 727	2 942
10 066	6 965	2 054	3 914	686	2 393	4 199	442	212	40	620	660
15 878	10 257	5 049	8 815	1 558	5 511	7 850	364	247	16	280	296
34 803	40 192	24 085	31 667	9 904	28 642	28 642	—	—	2	55	57
18 321	19 019	9 765	14 116	2 997	8 312	9 409	310	482	4	64	68
—	2 547	—	2 547	305	1 267	2 305	255	208	—	8	8
9 923	3 197	1 261	3 107	375	2 062	3 676	459	239	2	10	12
9 428	—	3 662	5 285	972	3 977	4 764	778	392	—	14	14
17 311	—	11 750	14 648	—	14 648	14 648	—	—	—	—	—
—	3 362	765	2 023	282	1 300	2 116	785	197	—	2	2
4 189	—	539	1 863	283	1 155	2 020	272	259	—	10	10
15 443	—	4 564	8 876	778	6 861	8 007	360	492	1	7	8
—	7 399	4 226	6 822	430	6 020	6 822	—	430	—	—	—
5 096	—	1 506	2 442	—	2 442	2 442	—	—	—	6	6
6 694	6 557	4 426	5 118	1 909	4 580	4 580	—	—	—	3	3
—	4 576	601	2 566	307	1 213	2 708	253	172	1	8	9
19 543	19 756	10 417	15 674	3 075	9 955	10 032	400	661	6	93	99
7 158	4 066	1 433	2 431	464	1 487	2 723	432	207	24	340	364
—	—	450	450	132	327	568	389	167	1	2	3
—	1 729	648	799	257	525	980	308	199	—	9	9
—	3 764	660	1 813	251	1 005	2 054	339	171	1	1	2
—	—	590	590	215	467	749	322	120	—	6	6
14 408	8 305	1 950	5 119	1 098	2 522	3 621	836	671	3	34	37
3 950	—	477	1 635	152	842	2 045	237	134	1	9	10
4 687	—	590	2 211	233	1 108	2 450	280	173	—	2	2
6 024	6 853	1 823	3 927	763	2 091	3 766	581	246	2	37	39
—	—	577	577	166	396	662	222	185	—	2	2
7 931	1 887	1 846	3 121	234	1 811	3 178	260	119	1	27	28
4 281	—	528	1 171	155	849	1 652	296	152	1	12	13
10 281	2 944	3 131	4 368	793	2 367	3 804	782	313	2	32	34
7 432	—	1 753	2 186	276	1 422	2 922	286	198	3	27	30
5 106	—	544	1 961	165	1 342	2 592	320	171	—	17	17
—	2 925	1 133	1 214	261	792	1 340	435	298	—	2	2
—	—	714	714	185	467	765	—	194	—	2	2
9 117	2 804	1 545	2 858	575	1 922	2 397	562	268	2	22	24
—	—	459	459	120	286	531	377	117	—	1	1
3 732	—	435	1 074	183	594	2 372	384	152	1	—	1
—	—	719	719	227	551	753	385	209	—	—	—
11 980	—	2 112	4 118	672	2 247	3 166	600	348	1	18	19
—	5 626	1 351	1 995	192	874	2 122	429	176	—	10	10
—	2 204	394	906	125	462	1 424	395	145	1	4	5
12 214	—	5 402	5 618	1 312	3 344	4 491	825	295	2	36	38
6 446	3 765	1 389	2 735	538	1 761	3 256	519	225	2	28	30

TIET VÄGAR ROADS

1.2 (jatk. — forts. — cont.)

Piiri — Distrikt — District Kunta — Kommun — Municipality	Tiepituus — Väglängd — Road length								
	Valtatiet Huvudvägar Class I main roads	Kantatiet Stamvägar Class II main roads	Muut maantiet Övriga landsvägar Other highways	Maantiet yhteensä Summa landsvägar Highways total	Paikallistiet Bygdevägar Local roads	Yleiset tiet yhteensä Allmänna vägar sammanlagt Public roads total 1.1.1986	Päällyste Beläggning Pavement Kestopääll. Permanent beläggning Permanent pavement	Öljysora ja vastaava Oljegrus och motsvarande Oil gravel and similar	Sora Grus Gravel
km									
Turku — Åbo	795	218	3 607	4 620	4 730	9 350	2 293	3 453	3 572
Kaupungit — Städer — Towns	283	66	812	1 161	1 353	2 514	763	847	902
Turku — Åbo	12	6	39	57	72	130	87	32	11
Harjavalta	8	—	39	48	13	61	28	26	7
Huittinen	30	22	25	78	141	219	64	69	86
Ikaalinen — Ikaalis	28	—	94	122	115	237	32	77	128
Kankaanpää	24	—	63	87	146	234	60	97	77
Kokemäki — Kumo	22	—	88	110	112	222	51	85	87
Laitila	25	—	53	78	152	229	53	79	97
Loimaa	8	—	5	13	10	23	15	4	5
Naantali — Nådendal	—	—	11	11	11	22	12	3	6
Parainen — Pargas	—	—	46	46	72	119	16	74	27
Parkano	65	—	39	104	156	260	71	57	131
Pori — Björneborg	38	—	77	116	101	217	89	87	41
Raisio — Reso	8	4	17	29	16	45	43	2	0
Rauma — Raumo	6	1	2	10	5	15	15	—	—
Salo	8	9	26	43	20	63	37	17	8
Uusikaupunki — Nystad ...	—	—	66	66	50	116	31	48	37
Vammala	—	23	121	144	159	303	59	90	154
Maalaiskunnat — Lands- kommuner — Rural districts	511	153	2 794	3 458	3 377	6 835	1 529	2 606	2 670
Alastaro	—	9	57	66	52	118	16	49	52
Askainen — Villnäs	—	—	25	25	6	31	1	19	11
Aura	11	3	27	41	16	57	18	25	14
Dragsfjärd	—	—	36	36	40	75	7	53	15
Eura	—	18	96	113	65	179	73	28	77
Eurajoki — Euraåminne	18	—	50	67	76	143	39	65	40
Halikko	15	—	74	90	62	152	28	58	65
Honkajoki	—	—	54	54	55	109	12	33	64
Houtskari — Houtskär	—	—	20	20	29	49	—	34	7
Hämeenkyrö — Tavastkyro	27	—	70	97	155	252	48	59	145
Iniö	—	—	—	—	3	3	—	—	2
Jämijärvi	9	—	33	42	53	95	10	27	58
Kaarina — S:t Karins	8	2	7	17	26	43	32	11	—
Kalanti	—	—	34	34	69	103	13	51	40
Karinainen	1	—	19	20	31	51	4	26	21
Karvia	—	—	68	68	102	170	15	78	77
Kemijoki — Kimito	—	—	63	63	47	109	30	48	32
Kihniö	21	—	38	59	67	126	23	33	69
Kiikala	4	—	42	46	51	97	15	43	39
Kiikoinen	11	—	32	43	39	82	17	11	54
Kisko	1	—	42	42	38	81	13	27	40
Kiukainen	—	—	47	47	32	78	18	55	5
Kodisjoki	—	—	9	9	12	21	1	9	11
Korppoo — Korpo	—	—	38	38	22	59	—	44	—
Koski Tl	12	—	33	45	37	82	15	44	22
Kullaa	17	—	35	53	23	76	30	24	22
Kustavi — Gustavs	—	—	37	37	41	79	1	57	19
Kuusjoki	—	—	30	30	33	63	10	25	28
Köyliö — Kjulö	—	14	55	69	50	119	33	62	24
Lappi Tl	—	13	18	32	39	70	18	31	22
Lavia	—	—	64	64	67	131	3	45	83
Lemu	—	—	15	15	15	30	8	15	8

Keskimääräinen vuorokausiliikenne — Medeldygnstrafik —
Average daily traffic

Henkilövahinko-onnettomuudet —
Personskadeolyckor — Injury accidents

Valtatiet	Kantatiet	Muut maantiet	Maantiet yhteensä	Paikallistiet	Yleiset tiet yhteensä	Päällyste Beläggning				Kuolemaan johtaneet	Vammiin johtaneet	Yhteensä
Huvudvägar	Stamvägar	Övriga landsvägar	Summa landsvägar	Bygdevägar	Allmänna vägar sammanlagt	Pavement	Kestopääll.	Öljysora ja vastaava	Sora Grus	Med dödlig utgång	Med skadade Injurious	Total 1985
Class I main roads	Class II main roads	Other highways	Highways total	Local roads	Public roads total 1985	Permanent beläggning	Permanent pavement	Oil gravel and similar	Gravel	Fatal	Injurious	
autoa — bilar — automobiles										kpl — st — number		
4 012	3 177	921	1 567	258	904	2 759	468	137	52	686	738	
3 988	4 264	1 410	2 211	295	1 179	3 192	486	141	21	226	247	
10 041	10 299	1 790	4 758	650	2 378	3 445	363	231	1	15	16	
4 528	—	1 474	2 012	194	1 611	2 865	668	57	2	9	11	
3 128	2 855	885	2 324	336	1 040	2 829	444	201	3	20	23	
3 644	—	419	1 168	198	698	3 501	506	117	1	15	16	
2 377	—	1 028	1 405	340	743	1 991	425	160	1	11	12	
2 801	1 654	775	1 176	283	725	1 947	560	168	1	19	20	
3 858	—	1 168	2 035	244	851	2 926	329	134	2	23	25	
2 611	—	4 814	3 351	591	2 095	3 030	551	221	—	2	2	
—	—	3 696	3 696	323	2 070	3 455	490	122	1	5	6	
—	—	2 145	2 145	254	987	4 479	531	166	—	15	15	
2 469	—	665	1 798	156	810	2 357	525	97	3	7	10	
5 480	—	2 743	3 658	347	2 101	4 592	512	199	2	33	35	
9 934	11 266	7 309	8 598	1 347	5 882	6 190	1 009	43	2	14	16	
6 133	10 912	3 270	6 276	1 057	4 475	4 475	—	—	1	3	4	
6 378	3 199	2 476	3 381	504	2 440	3 697	851	182	—	11	11	
—	—	1 218	1 218	243	798	2 014	515	150	—	7	7	
—	2 946	796	1 145	155	631	2 253	434	119	1	17	18	
4 019	2 675	780	1 349	244	804	2 545	463	137	31	460	491	
—	1 456	644	756	100	468	1 457	522	108	—	5	5	
—	—	410	410	101	353	969	484	107	—	2	2	
4 403	2 261	741	1 831	175	1 375	3 462	567	150	1	5	6	
—	—	719	719	194	459	1 491	398	86	—	1	1	
—	2 868	1 029	1 315	468	1 007	2 019	605	192	2	22	24	
4 246	—	779	1 682	246	922	2 504	460	127	—	8	8	
7 445	—	799	1 950	176	1 216	4 694	780	146	1	16	17	
—	—	464	464	173	316	1 040	407	138	—	2	2	
—	—	201	201	92	125	—	142	41	—	—	—	
5 138	—	698	1 941	211	879	3 626	388	164	1	21	22	
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
1 031	—	663	741	139	403	1 064	720	151	—	7	7	
10 633	8 923	8 303	9 534	2 085	5 012	6 567	452	—	1	26	27	
—	—	1 550	1 550	224	664	2 961	480	156	1	8	9	
2 733	—	718	839	148	416	1 290	528	89	—	2	2	
—	—	536	536	141	300	1 038	346	115	—	2	2	
—	—	789	789	240	554	1 340	325	155	—	7	7	
1 208	—	368	667	182	409	1 180	399	154	—	4	4	
5 232	—	416	872	117	474	1 969	291	120	—	2	2	
1 675	—	350	678	86	395	1 320	360	118	—	1	1	
5 213	—	802	879	155	541	1 683	566	152	—	7	7	
—	—	927	927	380	707	1 495	492	171	1	5	6	
—	—	426	426	120	254	432	395	120	—	—	—	
—	—	331	331	85	218	—	218	—	—	2	2	
2 105	—	654	1 051	225	678	1 954	535	85	—	8	8	
1 956	—	630	1 067	145	786	1 433	561	137	—	4	4	
—	—	458	458	118	276	1 093	320	90	—	3	3	
—	—	636	636	162	389	923	511	96	—	3	3	
—	1 830	636	879	265	622	1 138	518	162	—	7	7	
—	2 980	526	1 568	271	853	2 532	368	195	—	3	3	
—	—	491	491	75	279	919	593	87	—	6	6	
—	—	2 527	2 527	125	1 301	4 083	527	77	—	1	1	

TIET VÄGAR ROADS

1.2 (jatk. — forts. — cont.)

Piiri — Distrikt — District Kunta — Kommun — Municipality	Tiepituus — Väg längd — Road length								
	Valta- tiet Huvud- vägar Class I main roads	Kanta- tiet Stam- vägar Class II main roads	Muut maantiet Övriga lands- vägar Other high- ways	Maantiet yhteensä Summa lands- vägar Highways total	Paikal- listiet Bygde- vägar Local roads	Yleiset tiet yhteensä Allmänna vägar sammanlagt Public roads total 1.1.1986	Päällyste Beläggning Pavement Kestopääll. Permanent beläggning Permanent pavement	Öljysora ja vastaava Oljegrus och motsvarande Oil gravel and similar	Sora Grus Gravel
km									
Lieto — Lundo	29	5	31	65	79	144	54	38	52
Loimaan mlk — Loimaa lk	29	—	82	111	107	218	52	91	75
Luvia	13	—	21	35	25	60	19	20	21
Marttila	15	—	17	32	42	74	16	43	15
Masku	6	—	18	24	31	55	23	25	7
Mellilä	7	—	22	28	24	53	10	25	18
Merikarvia — Sastmola	33	—	59	92	75	167	54	53	60
Merimasku	—	—	14	14	11	26	3	13	9
Mietoinen	2	—	29	31	34	65	15	19	32
Mouhijärvi	26	—	44	70	49	119	42	26	52
Muurla	9	—	30	38	4	43	22	15	5
Mynämäki	15	—	60	76	77	152	23	59	70
Nakkila	12	—	35	46	47	94	39	23	31
Nauvo — Nagu	—	—	28	28	46	74	—	39	32
Noormarkku — Norrmark	21	—	41	62	41	103	35	33	35
Nousiainen — Nousis	9	—	45	54	64	118	16	33	69
Oripää	—	9	17	27	32	59	12	26	20
Paimio — Pemar	14	—	61	75	31	106	44	51	12
Perniö — Bjärnä	—	23	68	91	79	170	35	85	49
Perteli	1	—	37	39	43	82	21	26	35
Piikkiö — Pikis	9	6	1	16	40	56	29	23	4
Pomarkku — Påmark	18	—	18	36	64	100	23	37	40
Punkalaidun	5	—	69	74	80	154	8	77	69
Pyhäranta	6	—	28	35	22	56	7	40	9
Pöytyä	16	20	41	76	75	151	43	51	57
Rauman mlk — Raumo lk	15	8	15	38	55	92	36	38	18
Rusko	—	—	13	13	9	23	5	12	5
Rymättylä — Rimito	—	—	23	23	22	45	3	26	15
Sauvo — Sagu	—	—	29	29	79	108	20	55	33
Siikainen	—	—	60	60	65	125	5	30	90
Suodenniemi	4	—	39	44	55	99	4	18	76
Suomusjärvi	17	—	31	47	5	53	19	11	23
Säkylä	—	1	41	42	41	83	42	27	13
Särkisalo — Finby	—	—	13	13	4	17	12	1	3
Taivassalo — Tövsala	—	—	38	38	29	68	20	27	21
Tarvasjoki	6	—	32	38	18	56	6	42	9
Ulvila — Ulvsby	18	—	32	50	36	86	49	9	28
Vahto	—	—	15	15	13	28	1	12	14
Vampula	—	12	17	29	53	82	15	19	47
Vehmaa	—	—	50	50	49	99	30	22	47
Velkua	—	—	2	2	—	2	—	2	—
Viljakkala	—	—	50	50	23	73	8	17	48
Västanfjärd	—	—	13	13	12	25	—	17	9
Yläne	—	—	61	61	77	137	23	26	88
Äetsä	—	10	35	46	60	106	31	35	40
Häme — Tavastland	730	273	2 821	3 824	3 188	7 013	1 870	1 922	3 220
Kaupungit — Städer — Towns	225	92	548	866	567	1 433	550	294	589
Tampere — Tammerfors ...	22	4	63	90	103	194	59	50	84
Forssa	14	—	47	61	48	109	32	26	51

Keskimääräinen vuorokausiliikenne — Medeldygnstrafik —
Average daily traffic

Henkilövahinko-onnettomuudet —
Personskadeolyckor — Injury accidents

Valtatiet	Kantatiet	Muut maantiet	Maantiet yhteensä	Paikallistiet	Yleiset tiet yhteensä	Päällyste Beläggning				Kuolemaan johtaneet	Vammoihin johtaneet	Yhteensä
Huvudvägar	Stamvägar	Övriga landsvägar	Summa landsvägar	Bygdevägar	Allmänna vägar sammanlagt	Pavement	Kestopääll.	Öljysora ja vastaava	Sora Grus	Med dödlig utgång	Med skadade Injurious	Summa Total
Class I main roads	Class II main roads	Other high-ways	Highways total	Local roads	Public roads total	Permanent beläggning	Permanent pavement	Oljegrus och motsvarande	Gravel	Fatal	Injurious	Total 1985
										kpl — st — number		
5 271	5 502	1 183	3 356	274	1 679	3 945	570	167	—	—	24	24
2 867	—	872	1 395	177	795	2 347	473	108	1	1	6	7
3 967	—	531	1 857	414	1 248	3 192	464	254	—	—	6	6
2 867	—	475	1 575	421	922	2 722	538	116	1	1	5	6
7 642	—	2 607	3 885	494	2 031	4 274	594	131	—	—	3	3
2 880	—	672	1 214	145	723	2 445	471	131	1	1	1	2
2 014	—	412	988	182	635	1 584	184	148	—	—	9	9
—	—	910	910	191	590	2 213	225	521	—	—	2	2
3 412	—	1 355	1 499	169	809	2 792	440	105	—	—	4	4
2 025	—	742	1 218	198	794	1 733	626	121	—	—	11	11
5 462	—	871	1 926	88	1 752	3 048	360	152	1	1	3	4
4 032	—	674	1 344	143	741	3 331	442	126	1	1	10	11
6 491	—	1 158	2 503	353	1 415	2 981	451	172	1	1	12	13
—	—	829	829	110	368	—	591	98	—	—	4	4
4 422	—	830	2 037	153	1 281	3 345	330	130	—	—	7	7
5 625	—	467	1 334	168	713	3 783	407	121	—	—	8	8
—	1 573	872	1 119	171	603	1 482	595	71	—	—	2	2
7 450	—	1 828	2 879	242	2 106	4 487	525	184	4	4	20	24
—	2 276	566	998	374	717	2 133	419	183	1	1	4	5
5 199	—	1 012	1 170	155	645	1 708	472	114	—	—	1	1
8 977	5 598	3 033	7 527	877	2 771	4 851	560	162	—	—	12	12
2 755	—	118	1 462	261	696	2 373	285	101	—	—	4	4
2 416	—	675	785	105	431	2 193	549	95	2	2	11	13
4 031	—	671	1 287	256	889	3 572	556	155	—	—	5	5
2 898	1 987	466	1 359	225	796	2 173	414	81	1	1	16	17
5 469	4 289	1 092	3 527	612	1 799	3 801	646	271	—	—	13	13
—	—	1 756	1 756	454	1 217	2 922	831	294	—	—	3	3
—	—	797	797	289	550	1 823	634	151	—	—	2	2
—	—	1 143	1 143	273	506	1 564	321	168	2	2	2	4
—	—	311	311	179	243	345	412	181	—	—	1	1
1 600	—	351	479	73	254	1 600	564	98	1	1	3	4
4 880	—	169	1 867	161	1 692	4 411	216	114	1	1	4	5
—	1 289	1 282	1 280	852	1 071	1 628	662	123	—	—	5	5
—	—	549	549	115	543	565	300	—	—	—	—	—
—	—	997	997	190	650	1 500	428	98	—	—	5	5
2 911	—	610	975	241	741	2 861	544	151	1	1	2	3
4 671	—	1 823	2 843	544	1 876	2 979	782	253	3	3	10	13
—	—	620	620	100	383	444	693	102	—	—	1	1
—	1 631	484	958	159	443	1 500	381	139	—	—	2	2
—	—	981	981	130	563	1 462	320	92	1	1	8	9
—	—	189	189	—	189	—	189	—	—	—	—	—
—	—	402	402	178	331	1 059	384	187	—	—	3	3
—	—	424	424	238	359	—	425	82	—	—	—	—
—	—	676	676	145	380	1 383	427	104	—	—	3	3
—	3 310	947	1 489	315	821	2 047	438	212	—	—	13	13
5 004	2 452	848	1 762	277	1 086	3 279	508	177	34	34	531	565
5 815	2 601	1 159	2 564	361	1 686	4 002	495	188	9	9	164	173
11 942	3 826	1 292	4 203	369	2 161	6 456	558	183	1	1	20	21
5 124	—	1 009	1 965	118	1 143	3 316	537	132	—	—	19	19

TIET VÄGAR ROADS

1.2 (jatk. — forts. — cont.)

Piiri — Distrikt — District Kunta — Kommun — Municipality	Tiepituus — Väg längd — Road length								
	Valtatiet Huvudvägar Class I main roads	Kantatiet Stamvägar Class II main roads	Muut maantiet Övriga landsvägar Other highways	Maantiet yhteensä Summa landsvägar Highways total	Paikallistiet Bygdevägar Local roads	Yleiset tiet yhteensä Allmänna vägar sammanlagt Public roads total 1.1.1986	Päällyste Beläggning Pavement Kestopääll. Permanent beläggning Permanent pavement	Öljysora ja vastaava Oljegrus och motsvarande Oil gravel and similar	Sora Grus Gravel
km									
Hämeenlinna — Tavastehus	35	—	24	60	6	65	57	5	3
Lahti — Lahtis	30	—	28	58	26	85	69	2	14
Mänttä	—	6	3	9	5	14	12	2	—
Nokia	21	25	72	118	43	161	66	21	74
Orivesi	25	19	82	126	97	222	65	52	105
Riihimäki	11	9	9	30	32	62	33	16	13
Toijala	—	—	11	11	10	21	9	5	7
Valkeakoski	23	—	65	88	52	139	65	15	59
Virrat — Virtdois	43	28	144	214	146	361	83	99	179
Maalaiskunnat — Landskommuner — Rural districts	505	181	2 273	2 959	2 621	5 580	1 320	1 628	2 631
Asikkala	24	—	111	135	93	228	30	86	112
Hattula	13	—	59	72	66	138	51	13	74
Hauho	27	—	65	92	75	168	54	32	82
Hausjärvi	—	16	66	82	83	165	27	59	79
Hollola	37	13	66	116	138	255	66	89	100
Humppila	21	—	12	34	37	71	26	16	28
Janakkala	23	—	91	114	128	242	62	98	82
Jokioinen — Jockis	21	—	26	47	65	113	31	22	59
Juupajoki	—	23	32	55	52	108	25	23	60
Kalvola	10	—	30	40	90	130	14	27	90
Kangasala	34	—	85	118	75	194	95	22	77
Koski	11	—	26	36	72	108	17	17	74
Kuhmalahti	—	—	42	42	24	67	—	36	31
Kuorevesi	—	5	75	80	39	119	12	40	67
Kuru	—	—	148	148	52	200	27	44	129
Kylmäkoski	10	—	21	31	55	86	12	15	58
Kärkölä	—	16	42	58	62	120	30	49	41
Lammi	11	—	104	114	99	213	44	45	125
Lempäälä	32	—	47	79	60	139	64	18	57
Loppi	—	35	81	117	118	235	46	92	98
Luopioinen	—	—	88	88	49	137	15	35	88
Längelmäki	25	—	61	86	69	155	30	20	106
Nastola	28	—	62	90	83	173	43	70	59
Padasjoki	27	—	65	92	96	188	46	60	81
Pirkkala — Birkala	—	9	26	35	18	53	30	12	11
Pälkäne	19	—	37	56	49	105	42	8	54
Renko	19	4	38	62	50	112	25	39	47
Ruovesi	—	46	88	135	102	236	44	82	110
Sahalahti	—	—	28	28	25	53	5	22	26
Somero	5	—	120	125	152	277	44	119	114
Tammela	40	2	107	148	83	231	63	72	96
Tuulos	18	—	11	28	13	42	21	13	8
Urpjala	22	—	72	94	113	207	35	96	76
Vesilahti	—	—	65	65	52	118	—	30	88
Viiala	8	—	10	18	9	27	17	3	7
Vilppula	—	7	84	91	83	174	39	65	69
Ylöjärvi	11	3	42	56	43	99	63	8	27
Ypäjä	9	—	39	48	47	95	25	30	40

Keskimääräinen vuorokausiliikenne — Medeldygnstrafik —
Average daily traffic

Henkilövahinko-onnettomuudet —
Personskadeolyckor — Injury accidents

Valtatiet	Kantatiet	Muut maantiet	Maantiet yhteensä	Paikallistiet	Yleiset tiet yhteensä	Päällyste Beläggning				Kuolemaan johtaneet	Vammoihin johtaneet	Yhteensä
Huvudvägar	Stamvägar	Övriga landsvägar	Summa landsvägar	Bygdevägar	Allmänna vägar sammanlagt	Pavement	Kestopääll.	Öljysora ja vastaava	Sora Grus	Med dödlig utgång	Med skadade Injurious	Summa Total
Class I main roads	Class II main roads	Other highways	Highways total	Local roads	Public roads total 1985	Permanent beläggning	Permanent pavement	Oljegrus och motsvarande Oil gravel and similar	Gravel	Fatal	Injurious	Total 1985
autoa — bilar — automobiles												
										kpl — st — number		
7 051	—	2 665	5 450	591	5 034	5 727	591	477	2	7	9	
7 260	—	5 608	6 547	1 496	4 884	5 967	983	374	—	23	23	
—	1 213	3 535	1 993	762	1 590	1 758	519	—	—	3	3	
3 709	3 989	582	1 902	423	1 497	3 336	654	226	—	22	22	
4 628	2 531	826	1 854	210	1 138	3 279	449	178	2	25	27	
11 315	3 036	1 687	5 860	903	3 261	5 627	623	459	1	18	19	
—	—	2 494	2 494	298	1 457	2 848	676	275	—	3	3	
5 833	—	1 479	2 613	336	1 769	3 509	425	227	3	12	15	
1 191	1 391	362	660	188	470	1 247	409	141	—	12	12	
4 492	2 373	775	1 532	259	936	2 989	511	174	25	367	392	
4 316	—	720	1 365	187	885	4 000	755	158	—	18	18	
5 943	—	1 679	2 428	240	1 385	3 185	1 170	193	3	15	18	
2 298	—	707	1 179	181	730	1 709	482	179	1	7	8	
—	3 387	926	1 406	300	849	2 498	929	216	—	9	9	
6 502	3 490	1 360	3 253	254	1 625	5 380	448	189	1	25	26	
3 406	—	771	2 449	126	1 234	3 024	301	128	—	10	10	
9 718	—	1 256	2 990	251	1 544	5 056	462	173	3	23	26	
4 824	—	977	2 696	228	1 261	3 758	499	219	—	4	4	
—	1 554	255	801	199	508	1 497	463	122	2	5	7	
5 660	—	517	1 827	181	690	4 786	398	160	—	5	5	
6 456	—	1 716	3 090	526	2 082	3 856	980	270	1	29	30	
3 734	—	389	1 367	101	525	2 582	251	111	1	0	1	
—	—	463	463	146	347	—	514	156	—	2	2	
—	1 385	508	567	229	455	1 414	603	194	—	5	5	
—	—	390	390	138	328	1 019	353	171	—	2	2	
3 775	—	357	1 451	181	634	3 217	266	203	—	6	6	
—	2 837	670	1 262	200	713	2 174	318	116	—	6	6	
3 595	—	556	837	153	520	1 670	386	167	2	14	16	
6 790	—	1 281	3 588	1 128	2 545	5 008	1 405	356	—	20	20	
—	2 799	599	1 267	239	750	2 266	633	154	1	14	15	
—	—	337	337	96	250	791	340	126	—	2	2	
2 766	—	242	976	155	611	2 485	207	164	1	9	10	
5 984	—	862	2 452	405	1 473	4 636	486	333	2	13	15	
2 463	—	409	1 010	224	608	1 845	345	97	1	5	6	
—	3 647	2 625	2 907	850	2 174	3 704	372	517	1	7	8	
3 773	—	803	1 794	316	1 109	2 458	736	115	2	6	8	
2 702	—	1 767	365	1 176	164	2 343	362	145	—	7	7	
—	1 657	403	836	235	578	1 646	551	169	—	7	7	
—	—	998	998	290	663	2 198	847	185	1	4	5	
2 663	—	956	1 030	154	550	1 740	503	135	1	14	15	
3 348	1 612	608	1 360	199	943	2 721	457	154	—	11	11	
2 845	—	708	2 032	252	1 471	2 536	483	277	—	3	3	
3 196	—	563	1 169	212	645	2 572	337	136	1	8	9	
—	—	340	340	116	240	—	486	156	—	5	5	
3 944	—	2 333	3 025	676	2 242	3 176	1 520	404	—	9	9	
—	1 175	815	842	255	565	1 452	419	192	—	3	3	
8 668	3 895	1 853	3 327	1 120	2 379	3 552	767	194	—	28	28	
2 346	—	722	1 038	145	597	1 632	380	114	—	7	7	

TIET VÄGAR ROADS

1.2 (jatk. — forts. — cont.)

Piiri — Distrikt — District Kunta — Kommun — Municipality	Tiepituus — Väglängd — Road length								
	Valta- tiet Huvud- vägar Class I main roads	Kanta- tiet Stam- vägar Class II main roads	Muut maantiet Övriga lands- vägar Other high- ways	Maantiet yhteensä Summa lands- vägar Highways total	Paikal- listiet Bygde- vägar Local roads	Yleiset tiet yhteensä Allmänna vägar sammanlagt Public roads total 1.1.1986	Päällyste Beläggning Pavement Kestopääll. Permanent beläggning Permanent pavement	Öljysora ja vastaava Oljegrus och motsvarande Oil gravel and similar	Sora Grus Gravel
km									
Kymi — Kymmene	515	127	1 500	2 142	1 989	4 131	1 082	1 100	1 948
Kaupungit — Städer — Townns	136	12	351	499	308	807	332	204	270
Kouvola	15	—	10	25	1	26	25	0	1
Anjalankoski	29	2	123	154	127	280	83	68	128
Hamina — Fredrikshamn	5	—	2	7	0	7	7	—	0
Imatra	14	3	17	34	25	59	26	12	21
Kotka	30	—	46	76	30	106	51	48	7
Kuusankoski	8	7	19	34	15	48	31	17	0
Lappeenranta — Villman- strand	37	—	134	170	109	280	109	58	113
Maalaiskunnat — Lands- kommuner — Rural districts	379	115	1 149	1 643	1 681	3 325	750	896	1 678
Elimäki	24	—	67	91	103	194	59	51	84
litti	21	—	120	142	96	237	23	78	135
Jaala	—	26	59	85	48	133	32	39	62
Joutseno	19	—	63	82	79	162	46	47	69
Lemi	17	—	25	42	45	88	17	22	49
Luumäki	39	14	39	93	143	236	70	51	115
Miehikkälä	—	—	48	48	84	131	16	28	88
Nuijamaa	—	—	28	28	36	64	8	4	52
Parikkala	38	—	72	110	39	149	47	17	85
Pyhtää	21	—	24	45	71	116	30	47	40
Rautjärvi	24	—	48	72	117	189	32	50	107
Ruokolahti	10	34	67	111	182	293	36	126	132
Saari	10	—	46	56	26	82	12	13	57
Savitaipale	22	—	93	116	85	201	66	13	121
Suomenniemi	28	—	37	65	31	96	28	33	35
Taipalsaari	—	—	30	30	92	123	10	60	53
Uukuniemi	—	—	26	26	19	45	—	33	12
Valkeala	61	6	140	208	122	330	104	82	144
Virolahti — Vederlax	13	35	40	88	107	195	57	62	76
Virolahti	30	—	37	66	72	138	34	35	70
Ylämaa	—	—	39	39	84	123	26	4	92
Mikkeli — St: Michel	548	256	1 769	2 573	2 921	5 494	843	1 817	2 832
Kaupungit — Städer — Townns	61	9	103	173	126	298	86	112	100
Mikkeli — St: Michel	19	8	2	30	22	52	31	13	8
Heinola	5	—	—	5	2	7	5	2	—
Pieksämäki	10	0	9	19	7	26	16	10	1
Savonlinna — Nyslott	27	—	92	119	94	213	35	88	90
Maalaiskunnat — Lands- kommuner — Rural districts	487	247	1 666	2 400	2 796	5 196	757	1 705	2 732
Anttola	—	22	—	22	33	55	9	19	27
Enonkoski	—	—	42	42	60	102	—	57	45
Hartola	—	32	81	113	104	217	38	43	136

Keskimääräinen vuorokausiliikenne — Medeldygnstrafik —
Average daily traffic

Henkilövahinko-onnettomuudet —
Personskadeolyckor — Injury accidents

Valtatiet Huvudvägar Class I main roads	Kantatiet Stamvägar Class II main roads	Muut maantiet Övriga landsvägar Other highways	Maantiet yhteensä Summa landsvägar Highways total	Paikallistiet Bygdevägar Local roads	Yleiset tiet yhteensä Allmänna vägar sammanlagt Public roads total 1985	Päällyste Beläggning Pavement Kestopääll. Permanent beläggning Permanent pavement	Öljysora ja vastaava Oljegrus och motsvarande Oil gravel and similar	Sora Grus Gravel	Kuolemaan johtaneet Med dödlig utgång Fatal	Vammoihiin johtaneet Med skadade Injurious	Yhteensä Summa Total 1985
4 127	1 797	685	1 587	245	939	2 864	474	151	26	213	239
6 671	4 467	1 167	2 798	477	1 893	4 207	599	186	10	72	82
4 698	—	4 874	4 753	701	4 561	4 749	336	362	—	4	4
4 281	1 334	1 011	1 624	422	1 081	2 856	606	180	2	17	19
5 547	—	2 824	5 191	165	4 987	5 191	—	165	—	—	—
8 079	4 064	784	4 251	377	2 532	5 578	455	190	2	5	7
10 990	—	1 116	5 221	1 249	4 059	8 159	812	221	—	26	26
5 356	5 534	1 380	3 227	1 362	2 653	3 803	735	76	1	5	6
5 747	—	1 132	2 145	234	1 390	3 219	406	189	5	15	20
3 227	1 513	546	1 231	203	712	2 300	444	145	16	141	157
4 306	—	798	1 725	211	920	2 539	334	142	2	13	15
4 534	—	442	1 055	100	670	4 236	536	136	3	14	17
—	1 028	373	573	177	428	959	432	158	—	4	4
6 707	—	845	2 234	417	1 333	3 984	582	163	1	16	17
1 903	—	597	1 125	194	644	1 903	657	197	—	3	3
4 235	1 486	521	2 261	149	975	2 947	227	118	2	8	10
—	—	392	392	181	258	612	364	161	1	1	2
—	—	276	276	96	175	556	252	113	—	—	—
2 327	—	412	1 081	138	834	2 210	307	183	1	10	11
4 028	—	431	2 103	330	1 022	3 098	434	169	—	9	9
2 680	—	342	1 134	188	549	2 343	305	134	—	4	4
3 570	1 332	380	965	217	501	2 164	450	100	1	8	9
1 538	—	188	439	159	350	1 359	405	118	1	2	3
1 459	—	427	627	146	423	954	453	127	—	1	1
1 307	—	344	755	89	541	1 303	359	103	—	7	7
—	—	1 256	1 256	236	489	2 277	468	173	—	3	3
—	—	263	263	89	189	—	231	79	—	2	2
3 566	2 137	816	1 667	206	1 126	2 975	487	161	1	18	19
5 423	1 952	907	1 977	373	1 094	2 778	627	233	2	15	17
1 493	—	618	1 008	173	575	1 392	595	169	—	3	3
—	—	572	572	108	256	726	320	117	1	—	1
2 740	1 397	444	1 028	160	569	2 333	442	122	25	222	247
4 618	2 374	815	2 138	313	1 373	3 907	553	138	3	35	38
4 742	2 374	1 156	3 913	544	2 427	3 825	651	224	—	4	4
9 847	—	—	9 847	587	6 737	9 812	587	—	1	3	4
1 721	1 921	1 406	1 578	804	1 367	1 825	746	327	1	2	3
4 636	—	547	1 486	214	937	4 085	515	128	1	26	27
2 510	1 362	433	949	154	523	2 159	435	121	22	187	209
—	986	—	986	201	511	1 275	670	153	—	1	1
—	—	456	456	173	291	—	401	156	1	2	3
—	2 149	275	808	148	494	2 052	327	108	—	9	9

autoa — bilar — automobiles

kpl — st — number

TIET VÄGAR ROADS

1.2 (jatk. — forts. — cont.)

Piiri — Distrikt — District Kunta — Kommun — Municipality	Tiepituus — Vägglängd — Road length								
	Valta- tiet Huvud- vägar Class I main roads	Kanta- tiet Stam- vägar Class II main roads	Muut maantiet Övriga lands- vägar Other high- ways	Maantiet yhteensä Summa lands- vägar Highways total	Paikal- listiet Bygde- vägar Local roads	Yleiset tiet yhteensä Allmänna vägar sammanlagt Public roads total 1.1.1986	Päällyste Beläggning Pavement Kestopääll. Permanent beläggning Permanent pavement	Öljysora ja vastaava Oljegrus och motsvarande Oil gravel and similar	Sora Grus Gravel
km									
Haukivuori	—	24	30	54	108	162	27	32	103
Heinolan mlk — Heinola lk	34	30	47	111	115	226	70	62	95
Heinävesi	40	—	129	169	144	314	45	98	171
Hirvensalmi	10	—	53	63	118	181	10	57	114
Joroinen — Jorois	42	—	80	122	86	208	43	56	110
Juva	57	—	92	148	219	367	59	74	234
Jäppilä	10	—	50	60	57	117	10	33	74
Kangaslampi	—	—	59	59	24	83	—	33	50
Kangasniemi	46	—	103	150	222	372	32	123	217
Kerimäki	9	33	65	108	127	235	58	64	113
Mikkelin mlk — St. Michels lk	63	32	32	126	223	350	99	109	142
Mäntyharju	39	—	167	206	93	300	51	92	157
Pertunmaa	18	—	46	64	75	139	18	57	64
Pieksämäen mlk — Pieksämäki lk	44	13	56	113	192	305	72	71	161
Punkaharju	28	—	82	111	69	180	36	57	87
Puumala	—	48	24	72	169	240	—	148	91
Rantasalmi	18	—	92	110	108	218	21	72	125
Ristiina	29	—	42	72	144	216	34	57	125
Savonranta	—	—	55	55	36	91	—	42	49
Sulkava	—	—	98	98	90	189	1	107	81
Sysmä	—	7	95	102	124	226	15	96	115
Virtasalmi	—	7	43	50	54	104	12	43	50
Pohjois-Karjala — Norra-Karelen	366	318	1762	2446	2623	5068	694	1495	2877
Kaupungit — Städer — Towns	65	179	404	649	691	1340	169	378	793
Joensuu	20	7	4	31	23	54	37	6	11
Lieksa	—	67	329	396	384	780	49	214	517
Nurmes	19	105	20	144	198	342	44	119	179
Outokumpu	26	—	52	78	86	164	40	39	86
Maalaiskunnat — Lands- kommuner — Rural districts	301	138	1357	1796	1932	3728	524	1118	2084
Eno	—	46	145	192	114	305	55	78	172
Ilomantsi — Ilomants	—	17	288	305	190	494	19	162	314
Juuka	62	—	105	167	199	366	66	118	182
Kesälahti	29	12	30	72	64	135	47	55	33
Kiihtelysvaara	—	14	50	64	94	158	14	64	81
Kitee	32	14	107	153	223	376	75	107	194
Kontiolahti	45	21	38	103	168	271	72	50	149
Liperi	51	—	100	151	162	312	76	89	147
Polvijärvi	—	—	87	87	172	259	15	86	158
Pyhäselkä	24	—	27	51	71	122	31	37	55
Rääkkylä	—	—	59	59	137	196	0	71	125
Tohmajärvi	18	—	107	126	141	267	22	87	157
Tuupovaara	—	14	113	128	70	197	15	66	116
Valtimo	41	—	60	100	113	214	17	31	165
Värtsilä	—	—	39	39	15	54	—	18	36

Keskimääräinen vuorokausiliikenne — Medeldygnstrafik —
Average daily traffic

Henkilövahinko-onnettomuudet —
Personskadeolyckor — Injury accidents

Valtatiet	Kantatiet	Muut maantiet	Maantiet yhteensä	Paikallistiet	Yleiset tiet yhteensä	Päällyste Beläggning				Kuolemaan johtaneet	Vammoihin johtaneet	Yhteensä
Huvudvägar	Stamvägar	Övriga landsvägar	Summa landsvägar	Bygdevägar	Allmänna vägar sammanlagt	Pavement	Kestopääll.	Öljysora ja vastaava	Sora	Med dödlig utgång	Med skadade Injurious	Summa
Class I main roads	Class II main roads	Other highways	Highways total	Local roads	Public roads total 1985	Permanent beläggning	Permanent pavement	Oil gravel and similar	Grus	Fatal	Injurious	Total 1985
autoa — bilar — automobiles										kpl — st — number		
—	1 230	229	682	106	297	1 109	201	110	—	1	1	
5 575	1 521	387	2 275	153	1 195	3 441	313	116	1	19	20	
1 115	—	426	588	124	375	1 120	479	119	—	6	6	
3 107	—	519	938	113	398	3 075	460	124	—	7	7	
2 772	—	404	1 224	192	798	2 750	556	159	—	7	7	
2 852	—	411	1 342	155	636	2 820	489	133	2	13	15	
1 565	—	372	565	109	343	1 553	470	124	—	2	2	
—	—	347	347	145	288	—	461	172	1	4	5	
1 091	—	446	644	119	331	1 392	469	94	2	10	12	
3 423	1 452	428	998	183	558	1 573	403	127	2	11	13	
3 357	1 523	314	2 132	210	905	2 652	340	123	4	11	15	
2 333	—	507	851	80	611	2 389	512	95	2	15	17	
2 924	—	417	1 116	113	573	2 892	390	81	2	9	11	
1 608	1 616	720	1 171	190	553	1 534	503	136	—	7	7	
2 008	—	377	794	165	553	1 755	400	159	—	12	12	
—	644	363	550	132	258	—	372	69	—	4	4	
1 421	—	550	689	173	433	1 480	618	149	1	13	14	
2 550	—	342	1 257	176	534	2 372	332	120	—	11	11	
—	—	292	292	127	228	—	335	134	1	1	2	
—	—	346	346	293	321	1 536	450	141	—	7	7	
—	2 171	657	754	102	404	2 007	514	89	3	4	7	
—	1 186	376	487	122	298	838	365	117	—	1	1	
2 123	1 309	432	799	181	480	1 944	449	144	12	194	206	
3 129	1 172	354	858	184	509	2 368	415	138	6	58	64	
7 212	2 746	928	5 645	789	3 512	5 070	774	200	2	12	14	
—	1 522	279	489	134	314	1 888	404	129	2	18	20	
973	844	295	789	213	454	1 465	553	141	1	23	24	
1 563	—	826	1 071	178	602	1 587	533	174	1	5	6	
1 909	1 492	455	778	182	469	1 811	442	146	6	136	142	
—	1 516	434	695	146	491	1 497	496	164	—	8	8	
—	1 450	264	330	127	251	1 453	381	114	—	9	9	
1 138	—	365	651	151	380	1 193	325	124	1	15	16	
1 513	710	384	899	192	567	1 230	230	175	—	4	4	
—	1 491	378	619	132	330	1 478	297	155	—	4	4	
1 611	1 064	866	1 037	188	534	1 814	338	151	—	13	13	
2 541	2 437	336	1 719	315	850	2 363	637	183	2	9	11	
2 873	—	844	1 526	210	844	2 471	532	196	1	22	23	
—	—	557	557	235	342	1 088	524	171	—	11	11	
3 274	—	943	2 035	246	988	2 921	560	197	—	16	16	
—	—	604	604	139	278	468	539	129	—	4	4	
1 993	—	562	772	166	452	1 911	662	130	2	10	12	
—	1 143	265	363	142	284	1 125	364	131	—	7	7	
860	—	180	453	138	287	1 289	575	125	—	4	4	
—	—	206	206	100	176	—	301	113	—	—	—	

TIET VÄGAR ROADS

1.2 (jatk. — forts. — cont.)

Piiri — Distrikt — District Kunta — Kommun — Municipality	Tiepituus — Väg längd — Road length								
	Valta- tiet Huvud- vägar Class I main roads	Kanta- tiet Stam- vägar Class II main roads	Muut maantiet Övriga lands- vägar Other high- ways	Maantiet yhteensä Summa lands- vägar Highways total	Paikal- listiet Bygde- vägar Local roads	Yleiset tiet yhteensä Allmänna vägar sammanlagt Public roads total 1.1.1986	Päällyste Beläggning Pavement Kestopääll. Permanent beläggning Permanent pavement	Öljysora ja vastaava Oljegrus och motsvarande Oil gravel and similar	Sora Grus Gravel
km									
Kuopio	422	243	2 361	3 026	2 677	5 703	654	1 626	3 422
Kaupungit — Städer — Towns	164	36	347	547	376	922	233	267	422
Kuopio	65	—	124	189	107	297	79	117	100
Iisalmi — Idensalmi	39	28	135	202	135	337	70	71	196
Suonenjoki	39	8	74	121	117	238	52	60	125
Varkaus	21	—	14	35	16	51	32	19	0
Maalaiskunnat — Lands- kommuner — Rural districts	258	208	2 014	2 479	2 302	4 781	421	1 359	3 000
Juankoski	—	—	128	128	84	212	7	83	121
Kaavi	—	—	99	99	86	185	4	78	103
Karttula	—	—	101	101	56	157	28	44	86
Keitele	—	—	87	87	76	163	5	52	106
Kiuruvesi	—	29	163	192	250	442	16	124	303
Lapinlahti	34	—	82	116	153	269	38	41	190
Leppävirta	69	—	105	174	149	323	88	58	177
Maaninka	—	—	100	100	69	169	16	45	107
Nilsiä	—	46	97	143	185	327	26	71	230
Pielavesi	—	—	204	204	163	367	10	111	246
Rautalampi	10	21	101	132	85	217	16	80	120
Rautavaara	—	56	108	165	97	261	1	114	146
Siilinjärvi	35	12	35	82	90	172	62	43	67
Sonkajärvi	36	42	96	174	176	351	42	66	243
Tervo	—	—	93	93	51	144	21	30	93
Tuusniemi	30	—	87	117	103	220	3	99	117
Varpaisjärvi	—	—	78	78	105	183	3	60	120
Vehmersalmi	—	—	76	76	80	156	1	67	87
Vesanto	—	—	68	68	106	173	—	53	120
Vieremä	43	1	107	150	139	290	31	40	219
Keski-Suomi — Mellersta Finland	552	146	1 991	2 689	2 335	5 024	926	1 442	2 654
Kaupungit — Städer — Towns	189	40	436	665	600	1 265	334	267	663
Jyväskylä	20	—	12	32	23	54	43	9	3
Jämsä	44	—	62	106	173	279	66	49	164
Jämsänkoski	—	—	59	59	83	142	10	41	91
Keuruu	55	26	165	245	118	363	107	64	193
Saarijärvi	35	—	105	140	160	300	43	91	166
Suolahti	—	6	20	25	9	34	18	10	6
Äänekoski	35	8	15	58	34	92	47	4	41
Maalaiskunnat — Lands- kommuner — Rural districts	364	107	1 554	2 025	1 735	3 759	592	1 175	1 991
Hankasalmi	35	—	107	142	89	230	40	62	129
Joutsa	—	15	88	103	46	149	20	52	77
Jyväskylän mlk — Jyväskylä lk	38	13	43	93	126	219	76	66	78
Kannonkoski	—	—	92	92	29	122	13	47	61
Karstula	22	—	122	144	103	247	31	98	118
Kinnula	—	—	70	70	17	87	—	64	23
Kivijärvi	—	—	58	58	48	106	—	40	66
Konginkangas	25	—	17	42	21	63	27	19	17

Keskimääräinen vuorokausiliikenne — Medeldygnstrafik —
Average daily traffic

Henkilövahinko-onnettomuudet —
Personskadeolyckor — Injury accidents

Valtatiet Huvudvägar Class I main roads	Kantatiet Stamvägar Class II main roads	Muut maantiet Övriga landsvägar Other highways	Maantiet yhteensä Summa landsvägar Highways total	Paikallistiet Bygdevägar Local roads	Yleiset tiet yhteensä Allmänna vägar sammanlagt Public roads total 1985	Päällyste Beläggning Pavement	Kestopääll. Permanent beläggning Permanent pavement	Öljysora ja vastaava Oljegrus och motsvarande Oil gravel and similar	Sora Grus Gravel	Kuolemaan johtaneet Med dödlig utgång Fatal	Vammiin johtaneet Med skadade Injurious	Yhteensä Summa Total 1985
autoa — bilar — automobiles										kpl — st — number		
3 361	1 072	425	889	158	546	2 785	523	138	17	207	224	
4 552	1 457	605	1 879	216	1 192	3 867	607	173	4	60	64	
6 596	—	712	2 856	163	1 849	6 403	618	164	1	28	29	
3 652	1 529	398	1 185	153	770	2 751	475	172	2	13	15	
2 193	1 203	645	1 179	257	724	2 109	666	181	1	10	11	
4 277	—	1 758	3 418	801	2 551	3 677	846	335	—	9	9	
2 599	1 009	396	676	150	423	2 408	507	133	13	147	160	
—	—	471	471	197	364	1 465	529	182	—	7	7	
—	—	432	432	130	291	1 311	434	141	1	9	10	
—	—	485	485	192	381	1 080	344	173	—	3	3	
—	—	382	382	151	275	723	536	124	—	2	2	
—	1 103	402	509	151	307	2 223	534	115	1	15	16	
3 468	—	346	1 264	109	608	3 272	439	117	1	14	15	
2 678	—	518	1 380	218	844	2 480	460	156	—	16	16	
—	—	586	586	192	427	906	876	163	—	4	4	
—	1 389	349	683	212	417	2 144	721	129	1	12	13	
—	—	417	417	148	296	821	640	120	1	8	9	
1 346	1 109	269	485	122	342	1 640	394	131	1	1	2	
—	373	216	270	86	200	1 635	333	88	2	1	3	
6 463	3 937	1 158	3 850	229	1 950	4 910	429	203	3	20	23	
1 223	472	336	553	132	341	1 192	529	142	1	9	10	
—	—	308	308	157	255	678	287	148	—	2	2	
1 423	—	346	625	99	379	1 493	664	103	—	3	3	
—	—	411	411	112	240	1 263	435	116	—	6	6	
—	—	293	293	110	200	810	294	119	—	4	4	
—	—	410	410	142	248	—	454	157	—	3	3	
906	1 776	210	419	115	273	732	733	123	1	8	9	
3 126	1 742	556	1 149	244	731	2 622	522	182	20	232	252	
3 302	1 735	827	1 587	271	964	2 748	688	176	7	71	78	
6 200	—	3 018	5 106	1 284	3 486	4 192	1 008	756	1	7	8	
4 057	—	915	2 224	278	1 018	3 315	592	229	4	17	21	
—	—	1 068	1 068	115	511	2 899	722	144	—	11	11	
1 762	1 715	406	846	249	653	1 673	507	136	—	19	19	
2 385	—	753	1 164	210	663	2 268	818	155	1	11	12	
—	1 145	2 262	2 016	432	1 598	2 367	844	396	—	1	1	
4 035	2 243	1 133	3 039	243	2 000	3 666	244	238	1	5	6	
3 032	1 742	480	1 002	235	651	2 550	486	183	13	161	174	
2 441	—	529	1 000	136	667	2 309	624	187	1	8	9	
—	2 048	444	676	180	521	1 676	522	216	—	11	11	
6 537	2 845	1 273	3 680	846	2 042	4 770	982	361	4	24	28	
—	—	386	386	84	330	743	373	187	—	3	3	
1 094	—	505	593	100	397	1 204	462	110	2	9	11	
—	—	380	380	339	371	—	437	195	1	5	6	
—	—	362	362	84	237	—	448	107	—	—	—	
2 378	—	463	1 595	235	1 147	2 232	386	218	1	3	4	

1.2 (jatk. — forts. — cont.)

Tiepituus — Väg längd — Road length									
Piiri — Distrikt — District Kunta — Kommun — Municipality	Valtatiet Huvudvägar Class I main roads	Kantatiet Stamvägar Class II main roads	Muut maantiet Övriga landsvägar Other highways	Maantiet yhteensä Summa landsvägar Highways total	Paikallistiet Bygdevägar Local roads	Yleiset tiet yhteensä Allmänna vägar sammanlagt Public roads total 1.1.1986	Päällyste Beläggning Pavement Kestopääll. Permanent beläggning Permanent pavement	Öljysora ja vastaava Oljegrus och motsvarande Oil gravel and similar	Sora Grus Gravel
	km								
Konnevesi	—	37	18	54	78	132	21	37	74
Korpilahti	20	—	46	66	117	183	26	43	113
Kuhmoinen	35	—	90	126	70	196	39	36	121
Kyyjärvi	39	—	4	43	77	120	26	30	65
Laukaa	28	5	99	131	132	263	68	78	117
Leivonmäki	—	23	54	76	42	119	26	29	64
Luhanka	—	—	40	40	17	57	—	41	16
Multia	—	—	85	85	89	174	9	59	106
Muurame	13	—	15	28	33	61	21	12	28
Petäjävesi	20	—	64	84	70	154	26	20	108
Pihtipudas	32	—	106	138	133	271	35	98	139
Pykönmäki	—	—	44	44	60	104	—	33	71
Sumiainen	—	2	28	30	40	70	2	18	50
Säynätsalo	—	—	4	4	4	8	3	5	—
Toivakka	8	13	54	75	52	127	26	33	68
Uurainen	4	—	61	65	56	121	9	47	64
Viitasaari	45	—	143	188	187	375	47	108	220
Vaasa — Vasa	527	315	3 005	3 847	3 426	7 273	1 319	2 767	3 185
Kaupungit — Städer — Towns	198	131	769	1 098	900	1 998	498	747	752
Vaasa — Vasa	14	—	39	53	21	75	37	32	6
Alajärvi	36	—	88	124	90	213	43	113	58
Alavus — Alavo	—	29	81	110	147	257	40	57	161
Kaskinen — Kaskö	—	—	4	4	—	4	4	1	0
Kauhava	—	15	61	76	89	164	32	58	74
Kokkola — Gamlakarleby	26	—	30	56	52	108	48	56	4
Kristiinankaupunki — Kristinestad	37	—	107	144	83	227	56	99	71
Kurikka	18	14	24	56	117	173	36	56	81
Lapua — Lappo	38	43	76	157	76	233	93	63	77
Pietarsaari — Jakobstad ...	—	—	14	14	14	28	14	9	5
Seinäjoki	—	16	9	25	22	47	25	5	17
Uusikaarlepyy — Nykarleby	29	15	116	159	73	233	54	105	74
Ähtäri	—	—	119	119	116	236	18	94	124
Maalaiskunnat — Lands- kommuner — Rural districts	329	183	2 236	2 749	2 526	5 275	821	2 019	2 432
Alahärmä	—	23	31	55	73	128	28	53	46
Evijärvi	—	—	68	68	70	137	2	75	60
Ilmajoki	18	32	81	131	135	266	78	48	140
Isojoki — Storå	—	—	59	59	53	112	—	61	51
Isokyrö — Storkyro	16	—	64	79	89	168	19	35	115
Jalasjärvi	36	13	74	123	140	263	58	67	138
Jurva	—	—	67	67	74	140	11	84	45
Karjajoki — Bötom	—	—	33	33	36	70	1	30	39
Kauhajoki	—	21	149	171	171	342	34	149	159
Korsnäs	—	—	54	54	27	81	0	56	25
Kortesjärvi	—	—	55	55	72	127	—	50	76
Kruunupyö — Kronoby ...	34	—	78	112	122	234	41	129	63
Kuortane	—	30	62	92	57	149	49	44	56
Laihia — Laihela	37	—	35	72	138	210	39	33	139
Lappajärvi	3	—	60	63	39	102	4	63	35
Lehtimäki	—	—	64	64	60	123	0	72	51
Luoto — Larsmo	—	—	26	26	22	48	20	22	6

Keskimääräinen vuorokausiliikenne — Medeldygnstrafik —
Average daily traffic

Henkilövahinko-onnettomuudet —
Personskadeolyckor — Injury accidents

Valtatiet	Kantatiet	Muut maantiet	Maantiet yhteensä	Paikallistiet	Yleiset tiet yhteensä	Päällyste Beläggning				Kuolemaan johtaneet	Vammoilhin johtaneet	Yhteensä
Huvudvägar	Stamvägar	Övriga landsvägar	Summa landsvägar	Bygdevägar	Allmänna vägar sammanlagt	Päällyste Beläggning	Kestopääll.	Öljysora ja vastaava	Sora Grus	Med dödlig utgång	Med skadade Injurious	Total Summa
Class I main roads	Class II main roads	Other highways	Highways total	Local roads	Public roads total 1985	Pavement	Permanent beläggning	Oil gravel and similar	Gravel	Fatal	Injurious	Total 1985
autoa — bilar — automobiles										kpl — st — number		
—	1 192	294	900	245	514	1 476	528	235	—	2	2	
5 051	—	469	1 874	173	786	4 136	397	169	—	14	14	
2 923	—	232	990	161	693	2 732	285	146	1	7	8	
770	—	304	725	163	365	865	523	95	—	2	2	
4 217	1 232	993	1 681	348	1 012	2 763	590	282	1	20	21	
—	1 677	237	663	117	469	1 556	238	138	—	3	3	
—	—	318	318	178	277	—	302	209	—	2	2	
—	—	449	449	138	290	1 376	348	166	—	3	3	
6 661	—	969	3 605	493	1 922	4 745	628	347	—	12	12	
2 484	—	313	825	130	510	2 044	348	163	—	6	6	
1 749	—	356	682	136	414	1 750	352	125	1	9	10	
—	—	312	312	108	196	—	321	138	—	—	—	
—	1 299	521	575	265	399	1 299	605	288	—	—	—	
—	—	1 394	1 394	1 150	1 277	1 711	974	—	—	—	—	
913	2 228	352	739	148	498	1 589	251	193	—	4	4	
5 529	—	785	1 062	333	727	3 032	767	366	—	3	3	
2 516	—	413	918	168	546	2 538	524	128	1	11	12	
2 622	2 469	735	1 137	226	708	2 335	555	169	31	369	400	
2 519	2 545	901	1 392	259	882	2 408	584	175	12	113	125	
7 135	—	1 696	3 225	949	2 540	4 243	1 172	427	—	11	11	
1 379	—	673	878	180	584	1 448	473	154	—	12	12	
—	1 673	665	927	157	486	1 581	604	179	2	13	15	
—	—	843	843	—	843	847	820	816	—	—	—	
—	2 564	1 229	1 490	248	819	2 598	644	196	—	7	7	
4 280	—	2 449	3 306	520	1 968	3 816	506	138	2	13	15	
1 769	—	595	899	290	677	1 724	459	158	—	8	8	
2 211	2 455	1 606	2 007	259	829	2 391	705	211	1	7	8	
1 713	2 608	557	1 408	192	1 012	2 142	419	153	3	20	23	
—	—	2 686	2 686	614	1 628	2 686	766	304	—	—	—	
—	5 316	1 638	4 012	199	2 226	4 001	301	169	1	7	8	
2 333	1 162	675	1 016	233	769	1 935	583	189	3	14	17	
—	—	756	756	222	495	1 922	682	144	—	1	1	
2 687	2 397	679	1 035	213	641	2 289	544	167	19	256	275	
—	2 013	309	1 040	340	639	1 927	391	143	1	12	13	
—	—	525	525	209	364	731	535	143	—	6	6	
1 564	3 170	796	1 482	241	853	2 147	661	193	2	29	31	
—	—	491	491	126	317	—	481	125	—	—	—	
3 357	—	364	956	220	567	2 960	539	185	1	9	10	
2 804	2 537	804	1 583	171	835	2 714	576	173	1	17	18	
—	—	794	794	292	530	1 539	584	184	—	5	5	
—	—	455	455	174	308	1 036	462	172	—	—	—	
—	1 984	779	931	269	600	2 514	574	215	2	17	19	
—	—	593	593	182	454	579	589	143	—	2	2	
—	—	517	517	129	296	—	580	108	—	3	3	
2 263	—	525	1 055	198	607	2 051	387	119	—	4	4	
—	1 464	641	910	276	667	1 568	334	152	—	11	11	
2 791	—	392	1 622	153	656	2 699	471	130	—	9	9	
1 764	—	720	779	241	575	1 648	752	132	—	8	8	
—	—	444	444	165	311	847	410	167	1	2	3	
—	—	1 765	1 765	255	1 063	2 118	356	94	—	4	4	

TIET VÄGAR ROADS

1.2 (jatk. — forts. — cont.)

Tiepituus — Väglängd — Road length									
Piiri — Distrikt — District Kunta — Kommun — Municipality	Valta- tiet Huvud- vägar Class I main roads	Kanta- tiet Stam- vägar Class II main roads	Muut maantiet Övriga lands- vägar Other high- ways	Maantiet yhteensä Summa lands- vägar Highways total	Paikal- listiet Bygde- vägar Local roads	Yleiset tiet yhteensä Allmänna vägar sammanlagt Public roads total 1.1.1986	Päällyste Beläggning Pavement Kestopääll. Permanent beläggning Permanent pavement	Öljysora ja vastaava Oljegrus och motsvarande Oil gravel and similar	Sora Grus Gravel
km									
Maalahti — Malax	19	—	73	92	79	172	30	60	81
Maksamaa — Maxmo	6	—	27	32	14	46	6	9	32
Mustasaari — Korsholm ...	46	—	171	217	128	344	69	98	177
Nurmo	—	11	54	66	58	124	36	31	56
Närpiö — Närpes	47	8	156	210	198	408	94	165	149
Oravainen — Oravais	11	—	41	53	14	67	15	34	18
Peräseinäjoki	—	—	69	69	55	124	12	56	55
Pietarsaaren mlk — Pedersöre lk	18	—	141	158	80	239	58	109	71
Soini	—	—	87	87	61	148	3	56	89
Teuva — Östermark	—	25	44	69	130	199	31	47	120
Töysä	—	—	47	47	73	120	6	57	58
Vimpeli — Vindala	—	—	52	52	57	110	2	78	29
Vähäkylä — Lillkyro	5	—	30	35	46	81	13	25	43
Vöyri — Vörå	11	—	97	108	44	152	14	59	80
Ylihärmä	—	4	28	32	15	47	8	25	15
Ylistaro	22	14	61	98	96	193	40	37	116
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	244	364	1 528	2 136	1 516	3 652	683	1 468	1 501
Kaupungit — Städer — Towns	—	130	286	416	318	734	153	292	289
Ylivieska	—	48	64	111	94	205	52	84	69
Haapajärvi	—	29	94	123	56	179	34	82	64
Kannus	—	27	71	98	42	140	38	53	49
Oulainen	—	27	57	83	126	209	30	72	107
Maalaiskunnat — Lands- kommuner — Rural districts	244	234	1 242	1 720	1 198	2 918	529	1 177	1 212
Alavieska	—	16	38	55	60	114	18	46	50
Haapavesi	—	20	158	177	112	290	18	163	108
Halsua	—	—	48	48	28	77	4	40	33
Himanka	15	—	24	38	37	75	17	34	23
Kalajoki	30	14	99	143	63	207	57	105	45
Kaustinen — Kaustby	16	—	30	47	45	92	20	54	18
Kälviä — Kelviä	10	17	48	75	73	148	31	54	62
Kärsämäki	31	28	36	96	117	213	46	47	120
Lestijärvi	—	—	60	60	10	71	—	51	20
Lohtaja — Lochteå	17	6	39	62	45	107	28	27	52
Merijärvi	—	—	42	42	34	76	—	45	31
Nivala	—	54	68	122	105	227	56	63	107
Perho	28	—	55	83	68	151	29	21	100
Pyhäjoki	24	—	69	93	29	123	26	39	58
Pyhäjärvi	42	34	102	179	154	332	76	96	160
Reisjärvi	—	—	69	69	53	122	4	56	61
Sievi	—	45	67	111	45	157	51	73	33
Toholampi	—	—	101	101	43	144	14	59	71
Ullava	—	—	33	33	20	52	—	36	17
Veteli — Vetil	31	—	56	87	55	142	33	68	41

Keskimääräinen vuorokausiliikenne — Medeldygnstrafik —
Average daily traffic

Henkilövahinko-onnettomuudet —
Personskadeolyckor — Injury accidents

Valtatiet	Kantatiet	Muut maantiet	Maantiet yhteensä	Paikallistiet	Yleiset tiet yhteensä	Päällyste Beläggning Pavement			Kuolemaan johtaneet	Vammoihin johtaneet	Yhteensä
Huvudvägar	Stamvägar	Övriga landsvägar	Summa landsvägar	Bygdevägar	Allmänna vägar sammanlagt	Kestopääll. Permanent beläggning	Öljysora ja vastaava	Sora Grus	Med dödlig utgång	Med skadade	Summa
Class I main roads	Class II main roads	Other highways	Highways total	Local roads	Public roads total 1985	Permanent pavement	Oil gravel and similar	Gravel	Fatal	Injurious	Total 1985

autoa — bilar — automobiles

kpl — st — number

2 039	—	790	1 049	207	656	1 853	698	181	1	9	10
2 782	—	424	854	178	654	2 782	502	297	—	6	6
4 267	—	661	1 428	227	981	3 462	657	202	3	18	21
—	5 572	1 360	2 096	298	1 250	3 442	642	184	1	7	8
1 754	996	817	1 032	199	629	1 597	521	139	3	18	21
3 109	—	531	1 089	198	901	2 620	472	258	—	3	3
—	—	705	705	132	449	1 425	547	133	—	9	9
3 057	—	858	1 109	193	799	2 342	455	94	—	8	8
—	—	331	331	142	253	1 033	366	153	—	2	2
—	1 892	473	991	251	508	1 812	475	184	1	6	7
—	—	933	933	168	468	1 524	704	135	—	4	4
—	—	666	666	255	452	1 337	535	160	—	5	5
4 030	—	1 190	1 599	248	837	2 739	924	205	—	5	5
2 726	—	600	807	185	626	2 532	740	216	—	5	5
—	2 774	732	994	513	839	2 215	790	189	—	2	2
1 912	2 845	393	1 099	176	641	2 192	497	155	2	11	13
1 826	1 353	462	769	186	528	1 544	449	141	14	137	151
—	1 784	629	990	170	634	1 775	523	141	2	20	22
—	2 086	748	1 320	254	832	2 114	629	123	—	9	9
—	1 475	630	830	133	611	1 530	535	225	1	4	5
—	1 711	534	855	201	658	1 700	333	190	—	5	5
—	1 654	613	944	113	445	1 561	527	80	1	2	3
1 826	1 116	424	717	192	502	1 478	432	141	12	117	129
—	1 254	399	652	146	388	1 216	338	130	—	3	3
—	362	464	453	174	345	694	452	121	1	5	6
—	—	372	372	98	270	709	367	107	—	1	1
2 272	—	547	1 200	320	770	2 059	464	270	—	1	1
2 491	906	466	930	328	744	1 810	409	175	—	12	12
1 919	—	668	1 110	409	765	1 921	528	205	—	9	9
3 243	2 193	452	1 201	213	713	2 387	437	128	1	4	5
1 608	530	269	784	121	418	1 264	375	111	—	9	9
—	—	401	401	151	365	—	460	123	—	—	—
2 497	1 745	362	1 091	178	708	2 076	321	162	—	8	8
—	—	336	336	96	229	—	327	85	—	1	1
—	1 481	330	840	232	558	1 491	426	144	3	16	19
1 050	—	314	564	140	373	1 044	282	196	—	5	5
2 213	—	251	762	149	616	2 119	343	124	2	10	12
1 553	989	340	749	171	482	1 380	397	102	3	17	20
—	—	530	530	118	352	1 330	463	179	—	4	4
—	997	508	706	133	540	916	476	102	1	7	8
—	—	561	561	170	444	989	638	176	—	2	2
—	—	393	393	185	314	—	389	159	—	—	—
1 083	—	463	685	312	539	1 108	483	178	1	3	4

TIET VÄGAR ROADS

1.2 (jatk. — forts. — cont.)

Piiri — Distrikt — District Kunta — Kommun — Municipality	Tiepituus — Väg längd — Road length									
	Valtatiet Huvudvägar Class I main roads	Kantatiet Stamvägar Class II main roads	Muut maantiet Övriga landsvägar Other highways	Maantiet yhteensä Summa landsvägar Highways total	Paikallistiet Bygdevägar Local roads	Yleiset tiet yhteensä Allmänna vägar sammanlagt Public roads total 1.1.1986	Päällyste Beläggning Pavement Kestopääll. Permanent beläggning Permanent pavement	Öljysora ja vastaava Oljegrus och motsvarande Oil gravel and similar	Sora Grus Gravel	km
Oulu — Uleåborg	739	284	2 066	3 089	2 375	5 464	634	2 521	2 302	
Kaupungit — Städer — Towns	73	7	70	151	92	243	121	62	60	
Oulu — Uleåborg	52	—	65	117	45	162	90	40	32	
Raahel — Brahestad	21	7	5	34	47	81	31	23	27	
Maalaiskunnat — Landskommuner — Rural districts	666	277	1 996	2 939	2 283	5 222	514	2 458	2 243	
Hailuoto — Karlö	—	—	37	37	3	40	—	35	3	
Haukipudas	20	—	36	56	40	96	20	68	8	
Ii	30	—	42	72	83	155	31	62	62	
Kempele	9	—	9	18	22	40	14	20	6	
Kestilä	—	—	95	95	45	139	1	69	69	
Kiiminki	21	—	38	59	41	100	27	40	33	
Kuivaniemi	15	—	76	90	91	181	17	90	74	
Kuusamo	148	26	387	561	492	1 053	47	433	573	
Liminka — Limingo	39	15	35	89	85	175	58	45	71	
Lumijoki	4	—	27	31	32	63	5	27	31	
Muhos	26	—	104	130	62	192	31	90	71	
Oulunsalo	—	—	27	27	15	43	3	25	10	
Pattijoki	10	13	25	48	45	93	12	44	36	
Piippola	30	7	44	81	30	111	12	54	45	
Pudasjärvi	84	84	211	379	415	794	51	354	389	
Pulkkila	25	21	20	66	49	114	20	61	34	
Pyhäntä	29	31	34	94	79	173	—	97	76	
Rantsila	24	0	47	72	85	157	27	57	73	
Ruukki	13	22	118	153	79	232	35	83	114	
Siikajoki	6	—	44	50	38	87	6	20	62	
Taivalkoski	73	—	152	225	83	308	10	216	83	
Temmes	13	—	13	26	18	44	13	23	8	
Tyrvävä	—	—	54	54	67	121	—	59	62	
Utajärvi	30	—	115	145	110	255	33	119	104	
Vihanti	—	59	24	83	72	155	24	65	66	
Yli-Ii	—	—	85	85	52	137	1	120	17	
Ylikiiminki	16	—	98	114	51	165	16	86	62	
Kainuu	362	225	2 025	2 612	2 118	4 730	338	2 200	2 190	
Kaupungit — Städer — Towns	62	70	600	731	493	1 224	91	632	501	
Kajaani — Kajana	62	5	99	166	147	313	79	97	138	
Kuhmo	—	65	501	565	345	911	12	536	363	
Maalaiskunnat — Landskommuner — Rural districts	300	155	1 425	1 881	1 625	3 506	248	1 568	1 689	
Hyrnsalmi	22	—	128	150	161	311	27	129	155	
Paltamo	62	16	58	136	165	301	64	75	162	
Puolanka	—	77	159	237	214	450	6	247	197	
Ristijärvi	24	—	88	112	129	241	28	88	126	
Sotkamo	59	33	283	375	294	669	43	258	368	
Suomussalmi	96	—	490	585	489	1 074	22	544	507	
Vaala	38	—	159	197	120	316	44	176	95	
Vuolijoki	—	29	61	90	54	143	13	52	78	

Keskimääräinen vuorokausiliikenne — Medeldygnstrafik —
Average daily traffic

Henkilövahinko-onnettomuudet —
Personskadeolyckor — Injury accidents

Valtatiet	Kantatiet	Muut maantiet	Maantiet yhteensä	Paikallistiet	Yleiset tiet yhteensä	Päällyste Beläggning				Kuolemaan johtaneet	Vammoihin johtaneet	Yhteensä
Huvudvägar	Stamvägar	Övriga landsvägar	Summa landsvägar	Bygdevägar	Allmänna vägar sammanlagt	Pavement	Kestopääll. Permanent beläggning	Öljysora ja vastaava Oljegrus och motsvarande	Sora Grus	Med dödlig utgång Fatal	Med skadade Injurious	Summa Total
Class I main roads	Class II main roads	Other highways	Highways total	Local roads	Public roads total	1985	Permanent pavement	Oil gravel and similar	Gravel			1985
autoa — bilar — automobiles										kpl — st — number		
2 466	697	423	940	224	628	3 110	465	130	19	229	248	
6 700	2 313	2 123	4 470	1 103	3 149	5 884	1 035	206	4	30	34	
8 066	—	1 849	4 807	1 685	3 900	6 714	1 096	220	2	19	21	
3 316	2 313	5 252	3 388	546	1 729	3 690	929	190	2	11	13	
2 007	657	370	768	189	514	2 498	451	128	15	199	214	
—	—	490	490	100	457	—	489	100	—	3	3	
7 339	—	1 185	3 337	1 293	2 483	7 142	1 336	243	2	15	17	
3 689	—	545	1 862	187	969	3 613	503	108	2	11	13	
9 928	—	2 455	6 221	914	3 270	7 531	1 201	173	1	15	16	
—	—	325	325	103	253	1 083	383	112	—	4	4	
3 469	—	818	1 774	241	1 150	2 935	750	156	—	8	8	
3 272	—	240	728	117	423	2 951	221	90	—	6	6	
936	459	210	415	185	307	1 868	375	130	—	19	19	
3 290	1 192	521	1 851	241	1 065	2 631	516	133	—	18	18	
2 459	—	410	694	203	443	2 045	407	402	—	2	2	
2 643	—	412	864	142	632	2 377	438	127	2	13	15	
—	—	1 255	1 255	431	918	2 975	941	151	—	6	6	
3 204	1 077	731	1 350	257	819	3 303	718	105	—	4	4	
1 144	338	376	656	72	501	1 289	641	127	—	3	3	
1 551	438	199	550	139	335	1 814	366	113	1	9	10	
1 841	394	365	927	196	615	1 970	433	131	2	8	10	
742	412	306	477	97	302	—	475	85	—	4	4	
1 990	321	245	837	247	518	1 852	248	240	—	3	3	
2 471	1 144	344	636	144	468	1 615	425	147	2	6	8	
2 736	—	364	652	159	440	2 736	402	229	—	3	3	
763	—	414	529	136	421	1 286	511	89	1	8	9	
2 415	—	215	1 305	92	816	2 410	161	102	—	2	2	
—	—	493	493	178	318	—	517	127	—	5	5	
1 477	—	321	561	110	366	1 437	313	90	1	7	8	
—	904	386	753	144	468	1 206	553	123	1	3	4	
—	—	387	387	127	288	762	311	107	—	—	—	
1 805	—	360	564	89	418	1 788	364	134	—	14	14	
1 359	750	285	473	98	305	1 704	311	83	7	86	93	
2 801	722	318	566	142	395	2 607	321	92	1	30	31	
2 801	1 239	499	1 382	240	842	2 566	479	123	—	13	13	
—	682	283	328	100	242	2 871	292	80	1	17	18	
1 061	756	272	1 882	85	275	1 377	309	81	6	56	62	
1 084	—	337	447	79	258	1 090	311	66	—	4	4	
1 359	565	295	814	107	426	1 295	349	117	1	11	12	
—	420	237	299	93	202	1 360	277	68	3	3	6	
1 203	—	334	520	73	282	1 127	309	74	—	3	3	
1 191	1 636	302	558	68	343	2 380	371	85	1	19	20	
822	—	222	319	71	207	1 398	292	64	—	8	8	
876	—	291	403	111	293	898	254	84	1	7	8	
—	778	323	469	193	366	1 186	454	172	—	1	1	

TIET VÄGAR ROADS

1.2 (jatk. — forts. — cont.)

Tiepituus — Väglängd — Road length										
Piiri — Distrikt — District Kunta — Kommun — Municipality	Valta- tiet	Kanta- tiet	Muut maantiet	Maantiet yhteensä	Paikal- listiet	Yleiset tiet yhteensä	Päällyste Beläggning	Kestopääil. Permanent beläggning Permanent pavement	Öljysora ja vastaava Oljegrus och motsvarande Oil gravel and similar	Sora Grus Gravel
	Huvud- vägar Class I main roads	Stam- vägar Class II main roads	Övriga lands- vägar Other high- ways	Summa lands- vägar Highways total	Bygde- vägar Local roads	Allmänna vägar sammanlagt Public roads total 1.1.1986				
km										
Lappi — Lappland	1 237	682	3 324	5 243	2 957	8 199	734	4 563	2 900	
Kaupungit — Städer — <i>Towns</i>	161	43	282	486	452	938	198	357	383	
Rovaniemi	6	5	2	13	7	20	15	5	—	
Kemi	16	—	18	34	16	50	43	7	—	
Kemijärvi	83	38	207	327	176	504	70	182	252	
Tornio — Torneå	56	—	55	111	253	364	71	163	130	
Maalaiskunnat — Lands- kommuner — <i>Rural districts</i>	1 076	640	3 041	4 757	2 504	7 261	536	4 206	2 517	
Enontekiö — Enontekis	172	—	114	287	—	287	6	269	11	
Inari — Enare	147	—	400	547	13	560	43	362	155	
Keminmaa	26	—	74	100	55	155	46	78	30	
Kittilä	—	111	320	431	121	551	11	347	194	
Kolari	60	—	195	255	153	408	6	248	154	
Muonio	88	25	51	164	58	222	5	170	47	
Pelkosenniemi	46	—	56	102	73	175	7	66	102	
Pello	59	35	64	158	177	335	52	152	131	
Posio	13	72	205	290	222	512	2	294	215	
Ranua	—	61	174	235	302	538	8	217	313	
Rovaniemen mlk —										
Rovaniemi lk	108	261	275	645	438	1 082	192	441	449	
Salla	14	53	208	275	253	528	2	189	337	
Savukoski	—	—	130	130	11	141	3	107	31	
Simo	22	—	103	124	116	241	26	153	61	
Sodankylä	200	—	203	403	177	580	23	495	61	
Tervola	43	—	112	155	167	322	50	139	133	
Utsjoki	32	—	208	240	—	240	3	234	2	
Ylitornio — Övertorneå	47	22	150	219	167	386	52	243	91	

Keskimääräinen vuorokausiliikenne — Medeldygnstrafik —
Average daily traffic

Henkilövahinko-onnettomuudet —
Personskadeolyckor — Injury accidents

Valtatiet	Kantatiet	Muut maantiet	Maantiet yhteensä	Paikallistiet	Yleiset tiet yhteensä	Päällyste Beläggning				Kuolemaan johtaneet	Vammoihin johtaneet	Yhteensä
Huvudvägar	Stamvägar	Övriga landsvägar	Summa landsvägar	Bygdevägar	Allmänna vägar sammanlagt	Pavement				Med dödlig utgång	Med skadade	Total
Class I main roads	Class II main roads	Other highways	Highways total	Local roads	Public roads total 1985	Kestopääll. Permanent beläggning Permanent pavement	Öljysora ja vastaava Oljegrus och motsvarande Oil gravel and similar	Sora Grus Gravel		Fatal	Injurious	1985

autoa — bilar — automobiles

kpl — st — number

1 343	777	319	618	155	454	2 154	389	125	20	209	229
2 783	1 377	617	1 403	255	848	2 969	468	134	7	49	56
7 801	3 973	1 452	5 921	1 371	4 206	5 393	1 347	—	—	5	5
6 326	—	2 855	2 624	1 529	3 567	4 027	1 081	—	1	5	6
1 189	1 035	339	632	106	448	1 446	492	139	2	20	22
3 595	—	1 026	2 329	248	885	3 432	389	125	4	19	23
1 128	735	291	540	137	402	1 861	386	123	13	160	173
527	—	416	482	—	482	840	488	148	2	3	5
702	—	179	319	211	317	1 133	277	183	—	12	12
2 640	—	583	1 111	606	934	2 224	515	125	2	14	16
—	680	194	318	116	275	1 967	303	128	—	6	6
980	—	327	481	149	355	1 087	469	141	1	3	4
587	476	188	445	171	373	1 004	423	129	—	2	2
603	—	249	409	81	273	890	414	139	—	5	5
1 258	744	263	744	145	425	1 335	402	94	1	10	11
360	519	304	360	93	245	2 875	333	99	—	7	7
—	771	286	413	94	236	1 309	405	87	—	9	9
2 400	854	349	901	137	591	1 990	468	116	6	38	44
416	670	303	380	96	243	2 311	425	130	—	11	11
—	—	285	285	118	272	1 070	247	275	—	3	3
4 789	—	308	1 100	153	642	4 176	237	177	—	5	5
998	—	346	668	116	504	1 990	486	80	—	16	16
2 150	—	391	881	180	517	2 028	335	142	—	8	8
266	—	253	256	—	256	707	250	324	—	2	2
1 372	640	342	590	147	399	1 364	303	100	1	6	7

1.3 Yleiset tiet vuosina 1940—1986 — Allmänna vägar åren 1940—1986 — Public roads in 1940—1986

Päivämäärä ja vuosi Datum och år Date and year	Valtatiet Huvudvägar Class I main roads	Kantatiet Stamvägar Class II main roads	Muut maantiet Övriga landsvägar Other highways	Maantiet yhteensä Summa landsvägar Highways total	Paikallistiet Bygdevägar Local roads	Kunnantiet Kommunvägar Municipal roads	Kylätiet Byvägar Village roads	Yhteensä Summa Total	Yleiset tiet Allmänna vägar sammanlagt Public roads total	Edellisten lisäksi Därtill In addition to which	Erityiset talvitiet Särskilda vintervägar Special winter roads	Polkuset Gångstigar Footpaths
	km											
1.1												
1940				33 775	—	4 329	30 032	34 361	68 136	..	..	..
1941				30 519	—	3 414	25 888	29 302	59 821	..	..	..
1942				33 728	—	3 544	24 025	27 569	61 297	..	..	..
1943				34 282	—	3 590	25 188	28 778	63 060	..	..	..
1944				34 847	—	3 590	25 188	28 778	63 625	..	..	..
1945				31 474	—	3 248	24 628	27 876	59 350	..	..	..
1946				31 383	—	3 377	25 906	29 283	60 666	..	..	..
1947				31 712	—	3 474	24 739	28 213	59 925	..	..	..
1948				31 844	—	3 975	23 507	27 482	59 326	..	..	..
1949				32 385	—	4 716	22 376	27 092	59 477	..	..	..
1950				32 489	—	5 890	21 501	27 391	59 880	..	..	..
1951				32 848	—	6 587	21 105	27 692	60 540	..	1 460	..
1952				33 154	—	8 536	19 531	28 067	61 221	..	1 460	..
1953				33 487	—	9 863	18 194	28 057	61 544	..	1 460	..
1954				33 852	—	10 924	17 224	28 148	62 000	..	1 460	..
1955				34 644	—	11 777	16 395	28 172	62 816	..	1 650	..
1956				35 186	—	12 736	16 023	28 759	63 945	..	1 657	..
1957				35 902	—	13 834	15 697	29 531	65 433	756	1 657	..
1958				36 188	—	15 204	14 935	30 139	66 327	727	1 657	..
1959				36 646	—	15 133	14 768	29 901	66 547	562	1 323	..
1960	6 885	2 685	27 638	37 208	51	15 146	14 866	30 063	67 271	1 173	1 243	..
1961	6 844	2 698	27 924	37 466	2 183	14 073	15 026	31 282	68 748	1 166	1 360	..
1962	<u>6 741</u>	<u>2 716</u>	<u>28 140</u>	<u>37 597</u>	<u>7 724</u>	<u>11 168</u>	<u>13 615</u>	<u>32 507</u>	<u>70 104</u>	1 236	1 367	..
1963	6 727	2 714	28 905	38 346	13 998	6 184	7 294	27 476	65 822	1 218	1 367	..
1964	6 622	2 561	29 444	38 627	21 024	3 224	3 849	28 097	66 724	1 090	1 285	..
1965	6 609	2 552	29 731	38 892	25 752	1 436	1 573	28 761	67 653	1 002	1 285	..
1966	6 599	2 524	30 002	39 125	28 395	522	734	29 651	68 776	972	1 247	..
1967	6 585	2 515	30 267	39 367	29 895	172	395	30 462	69 829	948	1 222	..
1968	6 576	2 517	30 351	39 444	30 746	99	191	31 036	70 480	952	1 222	..
1969	6 572	2 516	30 603	39 691	31 358	52	113	31 523	71 214	797	1 118	..
1970	6 556	2 508	30 806	39 870	32 000	31	78	32 109	71 979	624	1 213	..
1971	6 653	2 389	30 844	39 886	32 452	28	51	32 531	72 417	548	1 202	..
1972	6 761	3 139	30 144	40 044	32 701	17	25	32 743	72 787	447	1 103	..
1973	6 756	3 128	30 056	39 940	32 976	3	5	32 984	72 924	421	1 088	..
1974	6 761	3 186	30 050	39 997	33 213	1	—	33 214	73 211	428	1 088	..
1975	6 760	3 390	29 776	39 926	33 415	—	—	33 415	73 341	428	1 064	..
1976	6 765	3 436	29 741	39 942	33 610	—	—	33 610	73 552	417	1 073	..
1977	6 910	3 705	29 460	40 075	33 688	—	—	33 688	73 763	413	1 086	..
1978	6 912	4 053	29 161	40 126	34 023	—	—	34 023	74 149	405	1 065	..
1979	6 919	4 069	29 204	40 192	34 237	—	—	34 237	74 430	355	1 164	..
1980	7 341	3 671	29 259	40 272	34 412	—	—	34 412	74 684	355	1 129	..
1981	7 430	3 690	29 316	40 435	34 522	—	—	34 522	74 958	355	1 106	..
1982	7 432	3 688	29 379	40 498	34 704	—	—	34 704	75 203	355	1 078	..
1983	7 393	3 682	29 529	40 604	34 844	—	—	34 844	75 448	359	1 061	..
1984	7 394	3 778	29 465	40 638	35 026	—	—	35 026	75 663	318	1 045	..
1985	7 408	3 773	29 608	40 789	35 059	—	—	35 059	75 848	309	1 085	..
1985	7 420	3 790	29 666	40 876	35 185	—	—	35 185	75 061	265	1 036	..

1.4 Yleisten teiden keskimääräinen vuorokausiliikenne (autoa) vuosina 1977—1985 — Allmänna vägars medel dygnstrafik (bilar) åren 1977—1985 — Average daily traffic (automobiles) on public roads in 1977—1985

Vuosi År Year	Valtatiet Huvudvägar Class I main roads	Kantatiet Stamvägar Class II main roads	Muut maantiet Övriga landsvägar Other highways	Maantiet yhteensä Summa landsvägar Highways total	Paikallistiet Bygdevägar Local roads	Yleiset tiet yhteensä Allmänna vägar sammanlagt All public roads
	autoa — bilar — automobiles					
1977	2 706	1 494	546	1 018	229	659
1978	2 828	1 566	554	1 050	228	675
1979	2 892	1 676	565	1 092	228	698
1980	2 586	1 611	573	1 041	229	669
1981	2 665	1 654	578	1 062	222	675
1982	2 785	1 720	599	1 101	228	699
1983	2 912	1 761	615	1 143	232	722
1984	3 092	1 853	627	1 191	232	748
1985	3 241	1 954	662	1 254	237	784

1.5 Yleisten teiden liikennesuorite vuosina 1977—1985 — Allmänna vägars trafikarbete åren 1977—1985 — Traffic performances on public roads in 1977—1985

Vuosi År Year	Valtatiet Huvudvägar Class I main roads	Kantatiet Stamvägar Class II main roads	Muut maantiet Övriga landsvägar Other highways	Maantiet yhteensä Summa landsvägar Highways total	Paikallistiet Bygdevägar Local roads	Yleiset tiet yhteensä Allmänna vägar sammanlagt All public roads
	milj. autokm/v. — milj. bilkm/år — mill automobilekm/y					
1977	6 826	2 211	5 773	14 810	2 770	17 580
1978	7 141	2 326	5 866	15 334	2 790	18 123
1979	7 748	2 246	5 991	15 984	2 795	18 780
1980	7 010	2 169	6 085	15 264	2 841	18 105
1981	7 223	2 225	6 146	15 594	2 775	18 370
1982	7 517	2 311	6 394	16 222	2 885	19 106
1983	7 859	2 428	6 577	16 864	2 953	19 818
1984	8 359	2 551	6 722	17 632	2 956	20 588
1985	8 776	2 704	7 101	18 581	3 038	21 619

1.6 Liikenneonnettomuudet yleisillä teillä vuosina 1967—1985 — Trafikolyckorna på allmänna vägar åren 1967—1985 — Traffic accidents on public roads in 1967—1985

Vuosi År Year	Onnettomuustapaukset Olyckorna Accidents				Seuraukset Följderna Consequences		
	Kuolemaan johtaneet Med dödlig utgång Fatal	Vammoihin johtaneet Med skadade Injurious	Omaisuu- vahinkoihin johtaneet Med materiella skador Damage to property	Kaikki Summa All	Kuolleita Dödade Casualties	Vammautu- neita Skadade Injured	Vaurioituneita ajoneuvoja Skadade fordon Damaged vehicles
kpl — st — number							
1967	633	5 137	7 776	13 546	694	8 595	20 091
1968	634	4 796	6 805	12 235	702	7 918	18 203
1969	647	5 207	6 305	12 159	710	8 473	18 091
1970	688	5 009	6 825	12 522	758	8 791	19 319
1971	717	4 978	6 844	12 539	791	8 729	19 271
1972	740	4 669	5 846	11 255	809	8 175	16 863
1973	693	4 797	6 179	11 669	784	8 328	17 032
1974	523	3 970	5 508	10 001	596	6 671	14 303
1975	565	4 203	6 162	10 930	623	7 287	15 452
1976	470	3 621	5 497	9 588	530	6 039	13 800
1977	444	3 383	5 685	9 512	508	5 704	13 707
1978	360	4 427	7 466	12 253	407	7 129	16 670
1979	388	3 975	8 005	12 368	447	6 576	17 206
1980	323	3 805	8 478	12 606	349	5 886	17 318
1981	335	3 774	8 626	12 735	369	5 951	18 192
1982	338	3 767	8 178	12 283	367	5 857	17 280
1983	340	3 863	9 706	13 909	400	5 893	19 308
1984	319	3 791	9 775	13 885	356	5 696	19 722
1985	317	3 935	9 989	14 241	352	5 950	19 935

TIET VÄGAR ROADS

1.7 Yleisillä teillä olevat kevyen liikenteen väylät¹⁾ — Vid allmänna vägar belägna leder¹⁾ för lätt trafik — Roads for light traffic²⁾ by public roads¹⁾

Piiri Distrikt District	Valtatiet Huvudvägar Class I main roads	Kantatiet Stamvägar Class II main roads	Muut maantiet Övriga landsvägar Other highways	Paikallistiet Bygdevägar Local roads	Yhteensä Summa Total 1.1.1986
km					
Uusimaa — Nyland	29	27	161	96	313
Turku — Åbo	42	11	158	102	313
Häme — Tavastland	33	6	86	71	196
Kymi — Kymmene	40	8	64	36	147
Mikkeli — S:t Michel	36	0	22	27	85
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	24	20	52	28	123
Kuopio	38	6	32	21	97
Keski-Suomi — Mellersta Finland	10	4	49	40	101
Vaasa — Vasa	45	21	58	22	145
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	10	10	23	15	58
Oulu — Uleåborg	42	—	39	32	112
Kainuu	11	7	26	6	50
Lappi — Lappland	87	16	75	26	205
Koko maa — Hela landet — Whole country	445	136	843	521	1 945
Vuonna — År — Year 1985	398	121	780	489	1 788
1984	361	120	725	446	1 652
1983	317	108	645	366	1 437
1982	305	112	551	313	1 281

¹⁾ Niiden teosuukien pituus, joiden varrella on kevyen liikenteen väylä — Längden av vägsträckor med leder för lätt trafik — Length of road sections with adjacent roads for light traffic.

²⁾ Roads for light traffic: only for pedestrians, bicycles and mopeds.

1.8 Yleisillä teillä olevat kevyen liikenteen väylät¹⁾ liikennemääräluokittain — Vid allmänna vägar belägna leder¹⁾ för lätt trafik enligt fördelning av trafikmängd — Roads for light traffic²⁾ by distribution of traffic volume

Liikennemääräluokka Fördelning enligt trafikmängd Distribution of traffic volume	Valtatiet Huvudvägar Class I main roads	Kantatiet Stamvägar Class II main roads	Muut maantiet Övriga landsvägar Other highways	Paikallistiet Bygdevägar Local roads	Yhteensä Summa Total 1.1.1986
km					
1— 100	—	—	1	0	1
101— 200	—	—	5	2	7
201— 300	—	—	4	3	6
301— 500	2	4	9	15	29
501— 1 000	2	1	75	87	165
1 001— 1 500	14	6	114	99	234
1 501— 3 000	59	34	292	190	575
3 001— 6 000	137	50	223	94	503
6 001— 9 000	122	9	64	20	215
9 001—12 000	68	11	18	6	103
12 001—	43	21	38	5	107
Yhteensä — Summa — Total	445	136	843	521	1 945

¹⁾ Niiden teosuukien pituus, joiden varrella on kevyen liikenteen väylä — Längden av vägsträckor med leder för lätt trafik — Length of road sections with adjacent roads for light traffic.

²⁾ Roads for light traffic: only for pedestrians, bicycles and mopeds.

Keskimääräinen vuorokausiliikenne — Medeldygnstrafik —
Average daily traffic

Henkilövahinko-onnettomuudet —
Personskadeolyckor — Injury accidents

Valtatiet Huvudvägar Class I main roads	Kantatiet Stamvägar Class II main roads	Muut maantiet Övriga landsvägar Other highways	Maantiet yhteensä Summa landsvägar Highways total	Paikallistiet Bygdevägar Local roads	Yleiset tiet yhteensä Allmänna vägar sammanlagt Public roads total 1985	Päällyste Beläggning Pavement	Kestopääll. Permanent beläggning Permanent pavement	Öljysora ja vastaava Oljegrus och motsvarande Oil gravel and similar	Sora Grus Gravel	Kuolemaan johtaneet Med dödlig utgång Fatal	Vammoihin johtaneet Med skadade Injurious	Yhteensä Summa Total 1985
autoa — bilar — automobiles										kpl — st — number		
2 039	—	790	1 049	207	656	1 853	698	181	1	9	10	
2 782	—	424	854	178	654	2 782	502	297	—	6	6	
4 267	—	661	1 428	227	981	3 462	657	202	3	18	21	
—	5 572	1 360	2 096	298	1 250	3 442	642	184	1	7	8	
1 754	996	817	1 032	199	629	1 597	521	139	3	18	21	
3 109	—	531	1 089	198	901	2 620	472	258	—	3	3	
—	—	705	705	132	449	1 425	547	133	—	9	9	
3 057	—	858	1 109	193	799	2 342	455	94	—	8	8	
—	—	331	331	142	253	1 033	366	153	—	2	2	
—	1 892	473	991	251	508	1 812	475	184	1	6	7	
—	—	933	933	168	468	1 524	704	135	—	4	4	
—	—	666	666	255	452	1 337	535	160	—	5	5	
4 030	—	1 190	1 599	248	837	2 739	924	205	—	5	5	
2 726	—	600	807	185	626	2 532	740	216	—	5	5	
—	2 774	732	994	513	839	2 215	790	189	—	2	2	
1 912	2 845	393	1 099	176	641	2 192	497	155	2	11	13	
1 826	1 353	462	769	186	528	1 544	449	141	14	137	151	
—	1 784	629	990	170	634	1 775	523	141	2	20	22	
—	2 086	748	1 320	254	832	2 114	629	123	—	9	9	
—	1 475	630	830	133	611	1 530	535	225	1	4	5	
—	1 711	534	855	201	658	1 700	333	190	—	5	5	
—	1 654	613	944	113	445	1 561	527	80	1	2	3	
1 826	1 116	424	717	192	502	1 478	432	141	12	117	129	
—	1 254	399	652	146	388	1 216	338	130	—	3	3	
—	362	464	453	174	345	694	452	121	1	5	6	
—	—	372	372	98	270	709	367	107	—	1	1	
2 272	—	547	1 200	320	770	2 059	464	270	—	1	1	
2 491	906	466	930	328	744	1 810	409	175	—	12	12	
1 919	—	668	1 110	409	765	1 921	528	205	—	9	9	
3 243	2 193	452	1 201	213	713	2 387	437	128	1	4	5	
1 608	530	269	784	121	418	1 264	375	111	—	9	9	
—	—	401	401	151	365	—	460	123	—	—	—	
2 497	1 745	362	1 091	178	708	2 076	321	162	—	8	8	
—	—	336	336	96	229	—	327	85	—	1	1	
—	1 481	330	840	232	558	1 491	426	144	3	16	19	
1 050	—	314	564	140	373	1 044	282	196	—	5	5	
2 213	—	251	762	149	616	2 119	343	124	2	10	12	
1 553	989	340	749	171	482	1 380	397	102	3	17	20	
—	—	530	530	118	352	1 330	463	179	—	4	4	
—	997	508	706	133	540	916	476	102	1	7	8	
—	—	561	561	170	444	989	638	176	—	2	2	
—	—	393	393	185	314	—	389	159	—	—	—	
1 083	—	463	685	312	539	1 108	483	178	1	3	4	

TIET VÄGAR ROADS

1.2 (jatk. — forts. — cont.)

Piiri — Distrikt — District Kunta — Kommun — Municipality	Tiepituus — Väglängd — Road length								
	Valta- tiet Huvud- vägar Class I main roads	Kanta- tiet Stam- vägar Class II main roads	Muut maantiet Övriga lands- vägar Other high- ways	Maantiet yhteensä Summa lands- vägar Highways total	Paikal- listiet Bygde- vägar Local roads	Yleiset tiet yhteensä Allmänna vägar sammanlagt Public roads total 1.1.1986	Päällyste Beläggning Pavement Kestopääll. Permanent beläggning Permanent pavement	Öljysora ja vastaava Oljegrus och motsvarande Oil gravel and similar	Sora Grus Gravel
km									
Oulu — Uleåborg	739	284	2 066	3 089	2 375	5 464	634	2 521	2 302
Kaupungit — Städer — Towns	73	7	70	151	92	243	121	62	60
Oulu — Uleåborg	52	—	65	117	45	162	90	40	32
Raahe — Brahestad	21	7	5	34	47	81	31	23	27
Maalaiskunnat — Lands- kommuner — Rural districts	666	277	1 996	2 939	2 283	5 222	514	2 458	2 243
Hailuoto — Karlö	—	—	37	37	3	40	—	35	3
Haukipudas	20	—	36	56	40	96	20	68	8
Ii	30	—	42	72	83	155	31	62	62
Kempele	9	—	9	18	22	40	14	20	6
Kestliä	—	—	95	95	45	139	1	69	69
Kiiminki	21	—	38	59	41	100	27	40	33
Kuivaniemi	15	—	76	90	91	181	17	90	74
Kuusamo	148	26	387	561	492	1 053	47	433	573
Liminka — Limingo	39	15	35	89	85	175	58	45	71
Lumijoki	4	—	27	31	32	63	5	27	31
Muhos	26	—	104	130	62	192	31	90	71
Oulunsalo	—	—	27	27	15	43	3	25	10
Pattijoki	10	13	25	48	45	93	12	44	36
Piippola	30	7	44	81	30	111	12	54	45
Pudasjärvi	84	84	211	379	415	794	51	354	389
Pulkkila	25	21	20	66	49	114	20	61	34
Pyhäntä	29	31	34	94	79	173	—	97	76
Rantsila	24	0	47	72	85	157	27	57	73
Ruukki	13	22	118	153	79	232	35	83	114
Siikajoki	6	—	44	50	38	87	6	20	62
Taivalkoski	73	—	152	225	83	308	10	216	83
Temmes	13	—	13	26	18	44	13	23	8
Tyrvävä	—	—	54	54	67	121	—	59	62
Utajärvi	30	—	115	145	110	255	33	119	104
Vihanti	—	59	24	83	72	155	24	65	66
Yli-Ii	—	—	85	85	52	137	1	120	17
Ylikiiminki	16	—	98	114	51	165	16	86	62
Kainuu	362	225	2 025	2 612	2 118	4 730	338	2 200	2 190
Kaupungit — Städer — Towns	62	70	600	731	493	1 224	91	632	501
Kajaani — Kajana	62	5	99	166	147	313	79	97	138
Kuhmo	—	65	501	565	345	911	12	536	363
Maalaiskunnat — Lands- kommuner — Rural districts	300	155	1 425	1 881	1 625	3 506	248	1 568	1 689
Hyrnsalmi	22	—	128	150	161	311	27	129	155
Paltamo	62	16	58	136	165	301	64	75	162
Puolanka	—	77	159	237	214	450	6	247	197
Ristijärvi	24	—	88	112	129	241	28	88	126
Sotkamo	59	33	283	375	294	669	43	258	368
Suomussalmi	96	—	490	585	489	1 074	22	544	507
Vaala	38	—	159	197	120	316	44	176	95
Vuolijoki	—	29	61	90	54	143	13	52	78

Keskimääräinen vuorokausiliikenne — Medeldygnstrafik —
Average daily traffic

Henkilövahinko-onnettomuudet —
Personskadeolyckor — Injury accidents

Valtatiet	Kantatiet	Muut maantiet	Maantiet yhteensä	Paikallistiet	Yleiset tiet yhteensä	Päällyste Beläggning	Öljysora ja vastaava	Sora	Kuolemaan johtaneet	Vammoihin johtaneet	Yhteensä
Huvudvägar	Stamvägar	Övriga landsvägar	Summa landsvägar	Bygdevägar	Allmänna vägar sammanlagt	Kestopääll.	Oljegrus och motsvarande	Grus	Med dödlig utgång	Med skadade	Summa
Class I main roads	Class II main roads	Other highways	Highways total	Local roads	Public roads total 1985	Permanent beläggning	Oil gravel and similar	Gravel	Fatal	Injurious	Total 1985
autoa — bilar — automobiles									kpl — st — number		
2 466	697	423	940	224	628	3 110	465	130	19	229	248
6 700	2 313	2 123	4 470	1 103	3 149	5 884	1 035	206	4	30	34
8 066	—	1 849	4 807	1 685	3 900	6 714	1 096	220	2	19	21
3 316	2 313	5 252	3 388	546	1 729	3 690	929	190	2	11	13
2 007	657	370	768	189	514	2 498	451	128	15	199	214
—	—	490	490	100	457	—	489	100	—	3	3
7 339	—	1 185	3 337	1 293	2 483	7 142	1 336	243	2	15	17
3 689	—	545	1 862	187	969	3 613	503	108	2	11	13
9 928	—	2 455	6 221	914	3 270	7 531	1 201	173	1	15	16
—	—	325	325	103	253	1 083	383	112	—	4	4
3 469	—	818	1 774	241	1 150	2 935	750	156	—	8	8
3 272	—	240	728	117	423	2 951	221	90	—	6	6
936	459	210	415	185	307	1 868	375	130	—	19	19
3 290	1 192	521	1 851	241	1 065	2 631	516	133	—	18	18
2 459	—	410	694	203	443	2 045	407	402	—	2	2
2 643	—	412	864	142	632	2 377	438	127	2	13	15
—	—	1 255	1 255	431	918	2 975	941	151	—	6	6
3 204	1 077	731	1 350	257	819	3 303	718	105	—	4	4
1 144	338	376	656	72	501	1 289	641	127	—	3	3
1 551	438	199	550	139	335	1 814	366	113	1	9	10
1 841	394	365	927	196	615	1 970	433	131	2	8	10
742	412	306	477	97	302	—	475	85	—	4	4
1 990	321	245	837	247	518	1 852	248	240	—	3	3
2 471	1 144	344	636	144	468	1 615	425	147	2	6	8
2 736	—	364	652	159	440	2 736	402	229	—	3	3
763	—	414	529	136	421	1 286	511	89	1	8	9
2 415	—	215	1 305	92	816	2 410	161	102	—	2	2
—	—	493	493	178	318	—	517	127	—	5	5
1 477	—	321	561	110	366	1 437	313	90	1	7	8
—	904	386	753	144	468	1 206	553	123	1	3	4
—	—	387	387	127	288	762	311	107	—	—	—
1 805	—	360	564	89	418	1 788	364	134	—	14	14
1 359	750	285	473	98	305	1 704	311	83	7	86	93
2 801	722	318	566	142	395	2 607	321	92	1	30	31
2 801	1 239	499	1 382	240	842	2 566	479	123	—	13	13
—	682	283	328	100	242	2 871	292	80	1	17	18
1 061	756	272	1 882	85	275	1 377	309	81	6	56	62
1 084	—	337	447	79	258	1 090	311	66	—	4	4
1 359	565	295	814	107	426	1 295	349	117	1	11	12
—	420	237	299	93	202	1 360	277	68	3	3	6
1 203	—	334	520	73	282	1 127	309	74	—	3	3
1 191	1 636	302	558	68	343	2 380	371	85	1	19	20
822	—	222	319	71	207	1 398	292	64	—	8	8
876	—	291	403	111	293	898	254	84	1	7	8
—	778	323	469	193	366	1 186	454	172	—	1	1

1.2 (jatk. — forts. — cont.)

Tiepituus — Väg längd — Road length									
Piiri — Distrikt — District Kunta — Kommun — Municipality	Valta- tiet Huvud- vägar Class I main roads	Kanta- tiet Stam- vägar Class II main roads	Muut maantiet Övriga lands- vägar Other high- ways	Maantiet yhteensä Summa lands- vägar Highways total	Paikal- listiet Bygde- vägar Local roads	Yleiset tiet yhteensä Allmänna vägar sammanlagt Public roads total 1.1.1986	Päällyste Beläggning Pavement Kestopääll. Permanent beläggning Permanent pavement	Öljysora ja vastaava Oljegrus och motsvarande Oil gravel and similar	Sora Grus Gravel
km									
Lappi — Lappland	1 237	682	3 324	5 243	2 957	8 199	734	4 563	2 900
Kaupungit — Städer — Towns	161	43	282	486	452	938	198	357	383
Rovaniemi	6	5	2	13	7	20	15	5	—
Kemi	16	—	18	34	16	50	43	7	—
Kemijärvi	83	38	207	327	176	504	70	182	252
Tornio — Torneå	56	—	55	111	253	364	71	163	130
Maalaiskunnat — Lands- kommuner — Rural districts	1 076	640	3 041	4 757	2 504	7 261	536	4 206	2 517
Enontekiö — Enontekis	172	—	114	287	—	287	6	269	11
Inari — Enare	147	—	400	547	13	560	43	362	155
Keminmaa	26	—	74	100	55	155	46	78	30
Kittilä	—	111	320	431	121	551	11	347	194
Kolari	60	—	195	255	153	408	6	248	154
Muonio	88	25	51	164	58	222	5	170	47
Pelkosenniemi	46	—	56	102	73	175	7	66	102
Pello	59	35	64	158	177	335	52	152	131
Posio	13	72	205	290	222	512	2	294	215
Ranua	—	61	174	235	302	538	8	217	313
Rovaniemen mlk —									
Rovaniemi lk	108	261	275	645	438	1 082	192	441	449
Salla	14	53	208	275	253	528	2	189	337
Savukoski	—	—	130	130	11	141	3	107	31
Simo	22	—	103	124	116	241	26	153	61
Sodankylä	200	—	203	403	177	580	23	495	61
Tervola	43	—	112	155	167	322	50	139	133
Utsjoki	32	—	208	240	—	240	3	234	2
Ylitornio — Övertorneå	47	22	150	219	167	386	52	243	91

Keskimääräinen vuorokausiliikenne — Medeldygnstrafik —
Average daily traffic

Henkilövahinko-onnettomuudet —
Personskadeolyckor — Injury accidents

Valtatiet	Kantatiet	Muut maantiet	Maantiet yhteensä	Paikallistiet	Yleiset tiet yhteensä	Päällyste Beläggning				Kuolemaan johtaneet	Vammoilhin johtaneet	Yhteensä Summa
Huvudvägar	Stamvägar	Övriga landsvägar	Summa landsvägar	Bygdevägar	Allmänna vägar sammanlagt	Pavement	Kestopääll.	Öljysora ja vastaava	Sora Grus	Med dödlig utgång	Med skadade Injurious	Total 1985
Class I main roads	Class II main roads	Other highways	Highways total	Local roads	Public roads total 1985	Permanent beläggning	Permanent pavement	Oil gravel and similar	Gravel	Fatal	Injurious	
autoa — bilar — automobiles												
										kpl — st — number		
1 343	777	319	618	155	454	2 154	389	125	20	209	229	
2 783	1 377	617	1 403	255	848	2 969	468	134	7	49	56	
7 801	3 973	1 452	5 921	1 371	4 206	5 393	1 347	—	—	5	5	
6 326	—	2 855	2 624	1 529	3 567	4 027	1 081	—	1	5	6	
1 189	1 035	339	632	106	448	1 446	492	139	2	20	22	
3 595	—	1 026	2 329	248	885	3 432	389	125	4	19	23	
1 128	735	291	540	137	402	1 861	386	123	13	160	173	
527	—	416	482	—	482	840	488	148	2	3	5	
702	—	179	319	211	317	1 133	277	183	—	12	12	
2 640	—	583	1 111	606	934	2 224	515	125	2	14	16	
—	680	194	318	116	275	1 967	303	128	—	6	6	
980	—	327	481	149	355	1 087	469	141	1	3	4	
587	476	188	445	171	373	1 004	423	129	—	2	2	
603	—	249	409	81	273	890	414	139	—	5	5	
1 258	744	263	744	145	425	1 335	402	94	1	10	11	
360	519	304	360	93	245	2 875	333	99	—	7	7	
—	771	286	413	94	236	1 309	405	87	—	9	9	
2 400	854	349	901	137	591	1 990	468	116	6	38	44	
416	670	303	380	96	243	2 311	425	130	—	11	11	
—	—	285	285	118	272	1 070	247	275	—	3	3	
4 789	—	308	1 100	153	642	4 176	237	177	—	5	5	
998	—	346	668	116	504	1 990	486	80	—	16	16	
2 150	—	391	881	180	517	2 028	335	142	—	8	8	
266	—	253	256	—	256	707	250	324	—	2	2	
1 372	640	342	590	147	399	1 364	303	100	1	6	7	

TIET VÄGAR ROADS

1.3 Yleiset tiet vuosina 1940—1986 — Allmänna vägar åren 1940—1986 — Public roads in 1940—1986

Päivämäärä ja vuosi Datum och år Date and year	Valtatiet	Kantatiet	Muut maantiet	Maantiet yhteensä	Paikalliset	Kunnan-	Kylätiet	Yhteensä	Yleiset tiet	Edellisten lisäksi	
	Huvudvägar Class I main roads	Stamvägar Class II main roads	Övriga landsvägar Other highways	Summa landsvägar Highways total	Bygdevägar Local roads	Kommunalvägar Municipal roads	Byvägar Village roads	Summa Total	Allmänna vägar sammanlagt Public roads total	Därtill In addition to which	
										Erityiset talvitiet Särskilda vintervägar Special winter roads	Polkuret Gångstigar Footpaths
	km										
1.1											
1940 .....	..	..	..	33 775	—	4 329	30 032	34 361	68 136	..	..
1941 .....	..	..	..	30 519	—	3 414	25 888	29 302	59 821	..	..
1942 .....	..	..	..	33 728	—	3 544	24 025	27 569	61 297	..	..
1943 .....	..	..	..	34 282	—	3 590	25 188	28 778	63 060	..	..
1944 .....	..	..	..	34 847	—	3 590	25 188	28 778	63 625	..	..
1945 .....	..	..	..	31 474	—	3 248	24 628	27 876	59 350	..	..
1946 .....	..	..	..	31 383	—	3 377	25 906	29 283	60 666	..	..
1947 .....	..	..	..	31 712	—	3 474	24 739	28 213	59 925	..	..
1948 .....	..	..	..	31 844	—	3 975	23 507	27 482	59 326	..	..
1949 .....	..	..	..	32 385	—	4 716	22 376	27 092	59 477	..	..
1950 .....	..	..	..	32 489	—	5 890	21 501	27 391	59 880	..	..
1951 .....	..	..	..	32 848	—	6 587	21 105	27 692	60 540	..	1 460
1952 .....	..	..	..	33 154	—	8 536	19 531	28 067	61 221	..	1 460
1953 .....	..	..	..	33 487	—	9 863	18 194	28 057	61 544	..	1 460
1954 .....	..	..	..	33 852	—	10 924	17 224	28 148	62 000	..	1 460
1955 .....	..	..	..	34 644	—	11 777	16 395	28 172	62 816	..	1 650
1956 .....	..	..	..	35 186	—	12 736	16 023	28 759	63 945	..	1 657
1957 .....	..	..	..	35 902	—	13 834	15 697	29 531	65 433	756	1 657
1958 .....	..	..	..	36 188	—	15 204	14 935	30 139	66 327	727	1 657
1959 .....	..	..	..	36 646	—	15 133	14 768	29 901	66 547	562	1 323
1960	6 885	2 685	27 638	37 208	51	15 146	14 866	30 063	67 271	1 173	1 243
1961	6 844	2 698	27 924	37 466	2 183	14 073	15 026	31 282	68 748	1 166	1 360
1962	6 741	2 716	28 140	37 597	7 724	11 168	13 615	32 507	70 104	1 236	1 367
1963	6 727	2 714	28 905	38 346	13 998	6 184	7 294	27 476	65 822	1 218	1 367
1964	6 622	2 561	29 444	38 627	21 024	3 224	3 849	28 097	66 724	1 090	1 285
1965	6 609	2 552	29 731	38 892	25 752	1 436	1 573	28 761	67 653	1 002	1 285
1966	6 599	2 524	30 002	39 125	28 395	522	734	29 651	68 776	972	1 247
1967	6 585	2 515	30 267	39 367	29 895	172	395	30 462	69 829	948	1 222
1968	6 576	2 517	30 351	39 444	30 746	99	191	31 036	70 480	952	1 222
1969	6 572	2 516	30 603	39 691	31 358	52	113	31 523	71 214	797	1 118
1970	6 556	2 508	30 806	39 870	32 000	31	78	32 109	71 979	624	1 213
1971	6 653	2 389	30 844	39 886	32 452	28	51	32 531	72 417	548	1 202
1972	6 761	3 139	30 144	40 044	32 701	17	25	32 743	72 787	447	1 103
1973	6 756	3 128	30 056	39 940	32 976	3	5	32 984	72 924	421	1 088
1974	6 761	3 186	30 050	39 997	33 213	1	—	33 214	73 211	428	1 088
1975	6 760	3 390	29 776	39 926	33 415	—	—	33 415	73 341	428	1 064
1976	6 765	3 436	29 741	39 942	33 610	—	—	33 610	73 552	417	1 073
1977	6 910	3 705	29 460	40 075	33 688	—	—	33 688	73 763	413	1 086
1978	6 912	4 053	29 161	40 126	34 023	—	—	34 023	74 149	405	1 065
1979	6 919	4 069	29 204	40 192	34 237	—	—	34 237	74 430	355	1 164
1980	7 341	3 671	29 259	40 272	34 412	—	—	34 412	74 684	355	1 129
1981	7 430	3 690	29 316	40 435	34 522	—	—	34 522	74 958	355	1 106
1982	7 432	3 688	29 379	40 498	34 704	—	—	34 704	75 203	355	1 078
1983	7 393	3 682	29 529	40 604	34 844	—	—	34 844	75 448	359	1 061
1984	7 394	3 778	29 465	40 638	35 026	—	—	35 026	75 663	318	1 045
1985	7 408	3 773	29 608	40 789	35 059	—	—	35 059	75 848	309	1 085
1985	7 420	3 790	29 666	40 876	35 185	—	—	35 185	75 061	265	1 036

1.4 Yleisten teiden keskimääräinen vuorokausiliikenne (autoa) vuosina 1977—1985 — Allmänna vägars medel dygnstrafik (bilar) åren 1977—1985 — Average daily traffic (automobiles) on public roads in 1977—1985

Vuosi År Year	Valtatiet Huvudvägar Class I main roads	Kantatiet Stamvägar Class II main roads	Muut maantiet Övriga landsvägar Other highways	Maantiet yhteensä Summa landsvägar Highways total	Paikallistiet Bygdevägar Local roads	Yleiset tiet yhteensä Allmänna vägar sammanslagt All public roads
	autoa — bilar — automobiles					
1977	2 706	1 494	546	1 018	229	659
1978	2 828	1 566	554	1 050	228	675
1979	2 892	1 676	565	1 092	228	698
1980	2 586	1 611	573	1 041	229	669
1981	2 665	1 654	578	1 062	222	675
1982	2 785	1 720	599	1 101	228	699
1983	2 912	1 761	615	1 143	232	722
1984	3 092	1 853	627	1 191	232	748
1985	3 241	1 954	662	1 254	237	784

1.5 Yleisten teiden liikennesuorite vuosina 1977—1985 — Allmänna vägars trafikarbete åren 1977—1985 — Traffic performances on public roads in 1977—1985

Vuosi År Year	Valtatiet Huvudvägar Class I main roads	Kantatiet Stamvägar Class II main roads	Muut maantiet Övriga landsvägar Other highways	Maantiet yhteensä Summa landsvägar Highways total	Paikallistiet Bygdevägar Local roads	Yleiset tiet yhteensä Allmänna vägar sammanslagt All public roads
	milj. autokm/v. — milj. bilkm/år — mill automobilekm/y					
1977	6 826	2 211	5 773	14 810	2 770	17 580
1978	7 141	2 326	5 866	15 334	2 790	18 123
1979	7 748	2 246	5 991	15 984	2 795	18 780
1980	7 010	2 169	6 085	15 264	2 841	18 105
1981	7 223	2 225	6 146	15 594	2 775	18 370
1982	7 517	2 311	6 394	16 222	2 885	19 106
1983	7 859	2 428	6 577	16 864	2 953	19 818
1984	8 359	2 551	6 722	17 632	2 956	20 588
1985	8 776	2 704	7 101	18 581	3 038	21 619

1.6 Liikenneonnettomuudet yleisillä teillä vuosina 1967—1985 — Trafikolyckorna på allmänna vägar åren 1967—1985 — Traffic accidents on public roads in 1967—1985

Vuosi År Year	Onnettomuustapaukset Olyckorna Accidents				Seuraukset Följdena Consequences		
	Kuolemaan johtaneet Med dödlig utgång Fatal	Vammoihin johtaneet Med skadade Injurious	Omaisuu- vahinkoihin johtaneet Med materiella skador Damage to property	Kaikki Summa All	Kuolleita Dödade Casualties	Vammautu- neita Skadade Injured	Vaurioituneita ajoneuvoja Skadade fordon Damaged vehicles
kpl — st — number							
1967	633	5 137	7 776	13 546	694	8 595	20 091
1968	634	4 796	6 805	12 235	702	7 918	18 203
1969	647	5 207	6 305	12 159	710	8 473	18 091
1970	688	5 009	6 825	12 522	758	8 791	19 319
1971	717	4 978	6 844	12 539	791	8 729	19 271
1972	740	4 669	5 846	11 255	809	8 175	16 863
1973	693	4 797	6 179	11 669	784	8 328	17 032
1974	523	3 970	5 508	10 001	596	6 671	14 303
1975	565	4 203	6 162	10 930	623	7 287	15 452
1976	470	3 621	5 497	9 588	530	6 039	13 800
1977	444	3 383	5 685	9 512	508	5 704	13 707
1978	360	4 427	7 466	12 253	407	7 129	16 670
1979	388	3 975	8 005	12 368	447	6 576	17 206
1980	323	3 805	8 478	12 606	349	5 886	17 318
1981	335	3 774	8 626	12 735	369	5 951	18 192
1982	338	3 767	8 178	12 283	367	5 857	17 280
1983	340	3 863	9 706	13 909	400	5 893	19 308
1984	319	3 791	9 775	13 885	356	5 696	19 722
1985	317	3 935	9 989	14 241	352	5 950	19 935

1.7 Yleisillä teillä olevat kevyen liikenteen väylät¹⁾ — Vid allmänna vägar belägna leder¹⁾ för lätt trafik — Roads for light traffic²⁾ by public roads¹⁾

Piiri Distrikt District	Valtatiet Huvudvägar Class I main roads	Kantatiet Stamvägar Class II main roads	Muut maantiet Övriga landsvägar Other highways	Paikallistiet Bygdevägar Local roads	Yhteensä Summa Total 1.1.1986
km					
Uusimaa — Nyland	29	27	161	96	313
Turku — Åbo	42	11	158	102	313
Häme — Tavastland	33	6	86	71	196
Kymi — Kymmene	40	8	64	36	147
Mikkeli — St Michel	36	0	22	27	85
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	24	20	52	28	123
Kuopio	38	6	32	21	97
Keski-Suomi — Mellersta Finland	10	4	49	40	101
Vaasa — Vasa	45	21	58	22	145
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	10	10	23	15	58
Oulu — Uleåborg	42	—	39	32	112
Kainuu	11	7	26	6	50
Lappi — Lappland	87	16	75	26	205
Koko maa — Hela landet — Whole country	445	136	843	521	1 945
Vuonna — År — Year 1985	398	121	780	489	1 788
1984	361	120	725	446	1 652
1983	317	108	645	366	1 437
1982	305	112	551	313	1 281

¹⁾ Niiden tieosuksien pituus, joiden varrella on kevyen liikenteen väylä — Längden av vägsträckor med leder för lätt trafik — Length of road sections with adjacent roads for light traffic.

²⁾ Roads for light traffic: only for pedestrians, bicycles and mopeds.

1.8 Yleisillä teillä olevat kevyen liikenteen väylät¹⁾ liikennemääräluokittain — Vid allmänna vägar belägna leder¹⁾ för lätt trafik enligt fördelning av trafikmängd — Roads for light traffic²⁾ by public roads¹⁾ by distribution of traffic volume

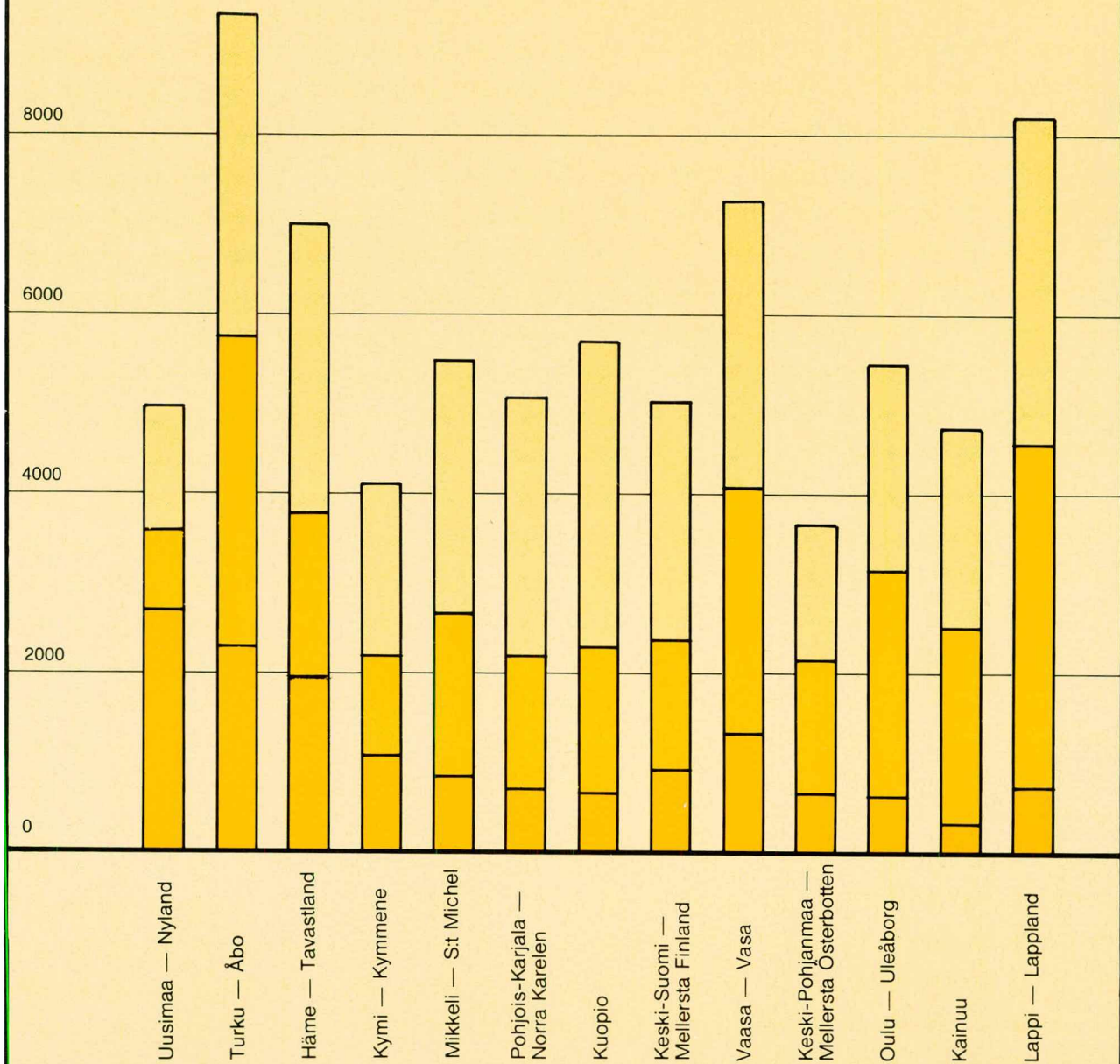
Liikennemääräluokka Fördelning enligt trafikmängd Distribution of traffic volume	Valtatiet Huvudvägar Class I main roads	Kantatiet Stamvägar Class II main roads	Muut maantiet Övriga landsvägar Other highways	Paikallistiet Bygdevägar Local roads	Yhteensä Summa Total 1.1.1986
km					
1— 100	—	—	1	0	1
101— 200	—	—	5	2	7
201— 300	—	—	4	3	6
301— 500	2	4	9	15	29
501— 1 000	2	1	75	87	165
1 001— 1 500	14	6	114	99	234
1 501— 3 000	59	34	292	190	575
3 001— 6 000	137	50	223	94	503
6 001— 9 000	122	9	64	20	215
9 001—12 000	68	11	18	6	103
12 001—	43	21	38	5	107
Yhteensä — Summa — Total	445	136	843	521	1 945

¹⁾ Niiden tieosuksien pituus, joiden varrella on kevyen liikenteen väylä — Längden av vägsträckor med leder för lätt trafik — Length of road sections with adjacent roads for light traffic.

²⁾ Roads for light traffic: only for pedestrians, bicycles and mopeds.

YLEISET TIET PÄÄLLYSTE LAJEITTAIN JA PIIREITTÄIN VUONNA 1985, KM
 ALLMÄNNA VÄGAR ENLIGT VÄGBELÄGGNING OCH DISTRIKT ÅR 1985, KM
 PUBLIC ROADS BY TYPE OF PAVEMENT AND DISTRICT IN 1985, KM

- Sora — Grus — Gravel
- Kevytpäällyste — Lätt beläggning
Light pavement
- Kestopäällyste — Permanent beläggning
Asphalt concrete pavement



2 Tieverkon rakenne — Vägnetets struktur — Structure of road network

2.1 Yleiset tiet¹⁾ leveyden²⁾ mukaan — Allmänna vägar¹⁾ enligt vägbredd²⁾ — Public roads¹⁾ by width²⁾

Tieluokka Vägklass Road class	Leveys — Bredd — Width m									2-ajo- rataiset Vägar med 2- körbanor Dual car- riageways	Yht. Summa Total 1.1.1986
	—4.9	5.0—5.9	6.0—6.9	7.0—7.9	8.0—8.9	9.0—9.9	10.0—10.9	11.0—11.9	12.0—		
km											
Uusimaa — Nyland	372	1 011	1 313	766	435	331	350	24	84	185	4 870
Valtatiet ³⁾ — Huvudvägar	—	—	—	—	30	115	82	—	42	113	382
Kantatiet ⁴⁾ — Stamvägar	—	—	—	—	51	60	139	16	35	38	338
Muut maantiet ⁵⁾ — Övriga landsvägar	0	100	595	530	281	148	119	8	8	32	1 820
Paikallistiet ⁶⁾ — Bygde- vägar	372	911	718	236	73	7	10	—	—	2	2 329
Turku — Åbo	474	2 447	3 500	1 201	638	674	259	35	53	27	9 307
Valtatiet — Huvudvägar ...	—	—	—	—	104	471	146	7	43	25	796
Kantatiet — Stamvägar ...	—	—	—	26	49	130	11	1	1	0	218
Muut maantiet — Övriga landsvägar	49	232	1 747	885	447	69	100	27	8	2	3 564
Paikallistiet — Bygde- vägar	425	2 216	1 752	291	38	4	3	0	1	—	4 728
Häme — Tavastland	54	2 235	1 728	1 532	615	361	339	3	77	35	6 978
Valtatiet — Huvudvägar ...	—	—	—	—	188	266	190	1	53	31	730
Kantatiet — Stamvägar ...	—	—	2	21	146	33	61	0	8	2	273
Muut maantiet — Övriga landsvägar	29	504	744	1 111	245	57	84	1	15	2	2 791
Paikallistiet — Bygde- vägar	25	1 731	982	400	35	6	3	1	1	0	3 185
Kymi — Kymmene	50	1 044	1 766	468	401	183	120	1	60	14	4 106
Valtatiet — Huvudvägar ...	—	—	—	—	248	121	78	—	56	12	515
Kantatiet — Stamvägar ...	—	—	14	19	46	24	24	—	—	1	127
Muut maantiet — Övriga landsvägar	0	207	795	330	89	37	15	—	4	2	1 478
Paikallistiet — Bygde- vägar	50	837	958	119	17	1	3	1	0	—	1 986
Mikkeli — S:t Michel	101	1 071	2 580	929	671	35	82	1	15	4	5 489
Valtatiet — Huvudvägar ...	—	—	—	46	411	22	50	0	13	4	546
Kantatiet — Stamvägar ...	—	—	1	99	137	—	19	—	0	—	256
Muut maantiet — Övriga landsvägar	2	100	977	561	106	6	11	0	3	—	1 765
Paikallistiet — Bygde- vägar	99	970	1 602	224	17	7	2	1	—	—	2 922
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	297	1 336	1 801	852	620	65	71	3	5	8	5 056
Valtatiet — Huvudvägar ...	—	—	—	20	280	31	25	1	2	8	365
Kantatiet — Stamvägar ...	—	—	—	62	218	3	35	—	—	—	318
Muut maantiet — Övriga landsvägar	8	251	781	576	106	23	9	2	0	—	1 756
Paikallistiet — Bygde- vägar	289	1 085	1 020	194	16	8	2	—	4	—	2 617
Kuopio	2	1 206	2 837	972	527	50	57	5	16	18	5 688
Valtatiet — Huvudvägar ...	—	—	—	77	241	34	35	3	13	17	421
Kantatiet — Stamvägar ...	—	—	36	93	102	1	10	0	—	—	243
Muut maantiet — Övriga landsvägar	1	100	1 540	524	157	10	9	1	3	1	2 346
Paikallistiet — Bygde- vägar	1	1 106	1 260	279	26	5	2	0	0	0	2 679

2.1 (jatk. — forst. — cont.)

Tieluokka Väglklass Road class	Leveys — Bredd — Width m									2-ajorataiset Vägar med 2- körbanor Dual car- riageways	Yht. Summa Total 1.1.1986
	—4.9	5.0—5.9	6.0—6.9	7.0—7.9	8.0—8.9	9.0—9.9	10.0—10.9	11.0—11.9	12.0—		
km											
Keski-Suomi —											
Mellersta Finland	47	1 008	2 014	1 271	430	77	151	2	10	8	5 018
Valtatiet — Huvudvägar ...	—	—	—	94	271	67	107	—	6	7	552
Kantatiet — Stamvägar ...	—	—	14	55	76	0	1	—	—	—	146
Muut maantiet — Övriga landsvägar	3	213	818	848	53	7	39	0	4	1	1 985
Paikallistiet — Bygde- vägar	44	795	1 182	275	30	3	4	2	—	—	2 334
Vaasa — Vasa	89	1 995	2 822	1 025	856	247	227	5	20	7	7 252
Valtatiet — Huvudvägar ...	—	—	—	29	283	131	72	1	7	5	527
Kantatiet — Stamvägar ...	—	—	—	1	161	72	71	0	8	2	315
Muut maantiet — Övriga landsvägar	44	381	1 216	836	391	38	75	3	4	—	2 988
Paikallistiet — Bygde- vägar	45	1 574	1 606	160	20	6	10	1	—	—	3 422
Keski-Pohjanmaa —											
Mellersta Österbotten	259	955	1 286	394	590	30	124	4	12	—	3 653
Valtatiet — Huvudvägar ...	—	—	—	—	199	3	36	4	2	—	245
Kantatiet — Stamvägar ...	—	—	—	48	241	13	52	—	8	—	363
Muut maantiet — Övriga landsvägar	4	99	941	306	138	11	27	—	3	—	1 528
Paikallistiet — Bygde- vägar	255	856	346	40	11	2	8	—	—	—	1 518
Oulu — Uleåborg	752	1 727	1 612	672	393	81	151	8	35	12	5 443
Valtatiet — Huvudvägar ...	—	—	17	190	290	61	135	4	31	9	738
Kantatiet — Stamvägar ...	—	—	70	154	59	1	1	—	—	—	284
Muut maantiet — Övriga landsvägar	151	480	1 073	276	31	16	12	4	3	2	2 048
Paikallistiet — Bygde- vägar	601	1 246	454	52	13	3	4	0	1	0	2 373
Kainuu	992	1 284	1 902	209	252	15	67	3	2	—	4 726
Valtatiet — Huvudvägar ...	—	—	23	101	168	6	62	2	2	—	362
Kantatiet — Stamvägar ...	—	—	123	19	78	2	5	0	—	—	226
Muut maantiet — Övriga landsvägar	33	359	1 537	80	6	8	0	1	—	—	2 024
Paikallistiet — Bygde- vägar	960	925	219	10	0	0	—	—	—	—	2 114
Lappi — Lappland	2 235	2 601	1 506	1 133	476	47	169	5	23	6	8 201
Valtatiet — Huvudvägar ...	—	—	452	235	371	32	123	0	20	5	1 239
Kantatiet — Stamvägar ...	—	—	105	476	71	2	29	2	0	—	685
Muut maantiet — Övriga landsvägar	707	1 447	763	365	13	11	11	—	3	2	3 321
Paikallistiet — Bygde- vägar	1 529	1 154	186	56	21	3	6	2	—	—	2 956
Koko maa — Hela landet —											
Whole country	5 723	19 879	26 665	11 423	6 901	2 195	2 166	99	410	326	75 787
Valtatiet ³⁾ — Huvudvägar	—	—	492	791	3 085	1 360	1 141	23	289	237	7 417
Kantatiet ⁴⁾ — Stamvägar	—	—	364	1 071	1 435	340	458	21	59	43	3 791
Muut maantiet ⁵⁾ — Övriga landsvägar	1 031	4 473	13 526	7 225	2 064	440	511	46	56	44	29 416
Paikallistiet ⁶⁾ — Bygde- vägar	4 692	15 406	12 284	2 336	317	54	57	8	7	3	35 163

¹⁾ Ilman rampeja ja lauttavälejä — Utan ramper och färjställen — Excl. ramps and ferries

²⁾ Tien leveys = ajorata + pientareet — Vägbredd = körbana + vägren — Width of road = carriageway + shoulder

³⁾ Valtatiet — Class I main roads

⁴⁾ Kantatiet — Class II main roads

⁵⁾ Muut maantiet — Other highways

⁶⁾ Paikallistiet — Local roads

TIET VÄGAR ROADS

2.2 Yleiset tiet tiepäällysteittäin — Allmänna vägar enligt vägbeläggning — Public roads by type of pavement

Piiri — Distrikt — District Päällyste — Beläggning — Pavement	Valtatiet Huvudvägar Class I main roads	Kantatiet Stamvägar Class II main roads	Muut maantiet Övriga landsvägar Other highways	Maantiet yhteensä Summa landsvägar Highways total	Paikallistiet Bygdevägar Local roads	Yleiset tiet yhteensä Allmänna vägar sammanlagt Public roads total 1.1.1986
	km					
Uusimaa — Nyland	383	339	1 718	2 440	1 137	3 578
Kestopäällyste ¹⁾ — Permanent beläggning	383	339	1 381	2 103	588	2 691
Öljysora ja vastaava ²⁾ — Oljegrus och motsv.	—	—	337	337	550	887
Sora ³⁾ — Grus ⁴⁾	—	—	189	189	1 192	1 382
Turku — Åbo	795	218	2 938	3 951	1 794	5 746
Kestopäällyste — Permanent beläggning	795	218	1 040	2 053	240	2 293
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	—	—	1 898	1 898	1 555	3 453
Sora ⁴⁾ — Grus ⁴⁾	—	—	640	640	2 932	3 572
Häme — Tavastland	730	273	1 909	2 913	880	3 793
Kestopäällyste — Permanent beläggning	730	264	714	1 708	162	1 870
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	—	9	1 195	1 204	718	1 922
Sora ⁴⁾ — Grus ⁴⁾	—	—	912	912	2 308	3 220
Kymi — Kymmene	515	127	1 041	1 683	499	2 182
Kestopäällyste — Permanent beläggning	515	113	361	990	92	1 082
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	—	13	680	693	407	1 100
Sora ⁴⁾ — Grus ⁴⁾	—	—	459	459	1 489	1 948
Mikkeli — S:t Michel	548	256	1 237	2 041	619	2 660
Kestopäällyste — Permanent beläggning	521	195	85	801	42	843
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	27	61	1 152	1 240	577	1 817
Sora ⁴⁾ — Grus ⁴⁾	—	—	530	530	2 301	2 832
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	366	318	1 107	1 791	398	2 189
Kestopäällyste — Permanent beläggning	340	202	103	646	48	694
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	26	115	1 004	1 145	350	1 495
Sora ⁴⁾ — Grus ⁴⁾	—	—	653	653	2 223	2 877
Kuopio	422	243	1 320	1 985	295	2 280
Kestopäällyste — Permanent beläggning	372	73	175	620	34	654
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	50	170	1 145	1 364	262	1 626
Sora ⁴⁾ — Grus ⁴⁾	—	—	1 040	1 040	2 382	3 422
Keski-Suomi — Mellersta Finland	552	146	1 287	1 986	382	2 368
Kestopäällyste — Permanent beläggning	539	129	182	851	75	926
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	13	17	1 104	1 135	307	1 442
Sora ⁴⁾ — Grus ⁴⁾	—	—	703	703	1 951	2 654
Vaasa — Vasa	527	315	2 315	3 157	929	4 086
Kestopäällyste — Permanent beläggning	527	315	419	1 261	59	1 319
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	—	—	1 896	1 896	871	2 767
Sora ⁴⁾ — Grus ⁴⁾	—	—	688	688	2 497	3 185
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	244	364	1 178	1 786	365	2 151
Kestopäällyste — Permanent beläggning	244	337	79	660	23	683
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	—	27	1 099	1 126	343	1 468
Sora ⁴⁾ — Grus ⁴⁾	—	—	350	350	1 151	1 501
Oulu — Uleåborg	739	284	1 583	2 606	549	3 155
Kestopäällyste — Permanent beläggning	473	61	66	599	35	634
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	266	223	1 517	2 007	514	2 521
Sora ⁴⁾ — Grus ⁴⁾	—	—	476	476	1 826	2 302

2.2 (jatk. — forts. — cont.)

Piiri — Distrikt — District Päällyste — Beläggning — Pavement	Valtatiet Huvudvägar Class I main roads	Kantatiet Stamvägar Class II main roads	Muut maantiet Övriga landsvägar Other highways	Maantiet yhteensä Summa landsvägar Highways total	Paikallistiet Bygdevägar Local roads	Yleiset tiet yhteensä Allmänna vägar sammanslagt Public roads total 1.1.1986
	km					
Kainuu	362	221	1 641	2 224	315	2 539
Kestopäällyste — Permanent beläggning	244	32	51	327	11	338
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	119	188	1 590	1 896	304	2 200
Sora ⁴⁾ — Grus ⁴⁾	—	4	384	388	1 801	2 190
Lappi — Lappland	1 237	682	2 441	4 360	938	5 298
Kestopäällyste — Permanent beläggning	464	133	100	697	36	733
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	773	549	2 341	3 663	901	4 564
Sora ⁴⁾ — Grus ⁴⁾	—	—	882	882	2 018	2 900
Koko maa — Hela landet — Whole country	7 420	3 785	21 717	32 922	9 101	42 023
Kestopäällyste ¹⁾ — Permanent belägg- ning	6 145	2 413	4 759	13 317	1 444	14 761
Öljysora ja vastaava — Oljegrus och motsv.	1 274	1 373	16 958	19 605	7 657	27 262
Sora ⁴⁾ — Grus ⁴⁾	—	4	7 908	7 912	26 072	33 984

¹⁾ Kestopäällyste — *Sett, concrete and hot rolled asphalt*

²⁾ Öljysora ja vastaava — *Oil gravel and similar pavement*

³⁾ Sora — *Gravel*

⁴⁾ Ei sisälly loppusumiin — *Ingår icke i slutsummorna — Not included in sum totals*

2.3 Vuonna 1985 suoritettut päällystystyöt — År 1985 utförda belägningsarbeten — *Pavement works completed in 1985*

Piiri Distrikt District	Asfaltti- betoni Asfalt- betong Asphalt concrete	Bitumi- sora Bitumen- grus Hot mix roadbase	Massa- pintaus Asfalttopp Black top	Kuumen- nus- pintaus Ytbehand- ling genom uppvärming Repaving by heating	Kesto- päällysteet yhteensä Summa perma- nent belägg- ningar All sett concrete and hot rolled asphalt	Kevyt- asfaltti- betoni Olje- asfalt- betong Cut back asphalt concrete	Öljysora Oljegrus Oil gravel	Sirote- pintaus sidotulle alustalle Enkelyt- behandling på belägg- ning Surface dressing on pavement	Soratien pintaus Ytbehand- ling av grusväg Surface dressing on gravel	Päällysteet yhteensä Summa belägg- ningar Pavements total
	km									
Uusimaa — Nyland	255	39	—	90	383	21	25	—	119	548
Turku — Åbo	69	3	62	187	320	30	254	19	88	712
Häme — Tavastland	203	9	—	90	302	87	53	12	96	549
Kymi — Kymmene	6	—	3	109	117	27	23	1	18	185
Mikkeli — St Michel	68	—	1	29	98	10	124	—	5	236
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	62	—	—	—	62	54	71	—	44	231
Kuopio	57	2	4	19	81	3	123	—	75	283
Keski-Suomi — Mellersta Finland	88	—	—	—	88	53	67	—	—	208
Vaasa — Vasa	145	1	14	5	164	4	235	—	45	448
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten ...	60	—	2	5	67	15	80	—	23	185
Oulu — Uleåborg	66	1	9	31	106	—	134	—	23	263
Kainuu	41	—	—	—	41	—	128	—	12	181
Lappi — Lappland	55	2	12	23	91	2	326	—	71	490
Koko maa — Hela landet — Whole country	1 175	55	106	587	1 922	306	1 643	32	617	4 520
Vuonna — År — Year 1984	1 117	27	122	552	1 818	216	1 665	197	502	4 400

2.4 Päällystystyöpituuudet vuosina 1960—1985 — Belägningsarbetenas längd 1960—1985 — Length of pavement works in 1960—1985

Vuosi Är Year	Kestopäällyste — Permanent beläggning — Hot rolled asphalt and cement concrete										Kevytpäällyste — Lätt beläggning — Light pavement					Päällystytöiden yhteensä Belägningsarbetenas inalles Pavement works total
	Sementti- betoni Cement- betong Cement concrete	Asfaltti- betoni Asfalt- betong Asphalt concrete	Massa- pintausta Asfalttopp Black top	Kuumennus- pintausta Ytbehandling genom uppvärmning Repaving by heating	Bitumi- sora Bitumen- grus Hot mix roadbase	Syvä- asfaltti Djupasfalt Full depth asphalt	Yhteensä Summa Total	Kevyt- asfaltti- betoni Oljebasfalt- betong Cnr back asphalt concrete	Bitumi- luossora Asfalttiö- ningsgrus Cnr back bitumen gravel	Öljysora Oljegrus Oil gravel	Soratiin ¹⁾ pintausta Ytbehandling av grusväg Surface dressing on gravel	Maabetoni Cement- stabilis- ering Cement stabiliza- tion	Yhteensä Summa Total	Sirote- pintausta sidotulle alusalle Enkel yt- behandling på be- lägning Surface dressing on pavement		
1960	—	218	—	—	—	218	—	—	1 678	331	—	2 009	—	2 227		
1961	—	388	—	—	—	388	—	94	2 906	293	—	3 293	—	3 682		
1962	—	653	—	—	65	718	—	20	2 516	179	—	2 716	—	3 434		
1963	—	487	—	—	131	618	—	47	1 217	80	—	1 344	—	1 962		
1964	—	499	—	—	152	651	—	173	1 033	58	—	1 264	—	1 915		
1965	—	1 263	—	—	278	1 540	—	294	959	39	—	1 292	—	2 832		
1966	—	672	—	—	227	899	—	215	1 011	12	—	1 238	—	2 137		
1967	—	792	—	—	268	1 061	—	392	1 213	10	—	1 615	—	2 676		
1968	—	939	—	—	234	1 173	—	489	1 022	3	—	1 514	—	2 686		
1969	—	778	—	—	239	1 017	—	402	958	—	—	1 360	—	2 377		
1970	—	1 197	—	—	221	1 417	—	328	805	—	—	1 133	—	2 550		
1971	1	1 502	—	—	170	1 672	—	135	991	—	—	1 127	—	2 799		
1972	—	1 144	—	—	142	1 285	2	181	1 542	—	—	1 725	—	3 010		
1973	1	1 304	—	—	176	1 481	3	68	1 309	—	15	1 395	—	3 097		
1974	—	1 191	—	—	79	1 270	—	23	1 787	—	10	1 820	8	3 097		
1975	—	1 338	24	—	44	1 415	13	13	1 326	0	13	1 352	38	2 806		
1976	—	1 363	97	—	55	1 525	38	38	1 113	10	5	1 166	38	2 728		
1977	—	1 213	93	129	7	1 442	14	14	1 867	17	7	1 905	75	3 422		
1978	—	1 128	30	268	23	1 452	47	47	2 092	38	—	2 177	88	3 717		
1979	—	1 147	44	155	26	1 373	89	89	2 126	64	18	2 297	224	3 894		
1980	—	972	36	235	38	1 282	150	150	2 104	42	—	2 296	140	3 718		
1981	—	908	45	339	29	1 320	117	117	1 480	92	—	1 689	108	3 117		
1982	—	1 054	25	416	41	1 534	167	167	1 582	283	—	2 032	131	3 697		
1983	2	1 065	46	505	35	1 653	312	312	2 027	610	—	2 949	94	4 696		
1984	—	1 117	122	552	27	1 818	216	216	1 665	502	—	2 383	197	4 400		
1985	—	1 175	106	587	55	1 922	306	306	1 643	617	—	2 566	32	4 520		

¹⁾ Sisältää imeytys- ja pintakäsittelyn — Inkl. indräkning och ytbehandling — Incl. gouted macadam

2.5 Tiepäällysteet vuosina 1960—1986 — Vägbeläggningar åren 1960—1986 — Pavements in 1960—1986

Vuosi År Year	Kiveys Sten Self paving	Sementti- betoni Cement concrete	Asfaltti- betoni Asfalt- betong Asphalt concrete	Bitumi- sora Bitumen- grus Hot mix roadbase	Sirotepintaus/ kestopäällyste Enkel ytbe- handling/permanet beläggning Surface dressing/ asphalt concrete pavement	Kesto- päällysteet yhteensä Summa permanent belägg- ningar All sett. concrete and hot rolled asphalt	Kevyt asfaltti- betoni Olje- asfalt- betong Cut back asphalt concrete	Bitumi- luossora Asfaltlös- ningsgrus Cut back bitumen gravel	Öljysora Oljegrus Oil gravel	Sirotepintaus/ kevytpäällyste Enkel ytbe- handling/lätt beläggning Surface dressing/light pavement	Kevytpäällysteet yhteensä Summa lätt beläggningar Light pavements total	Soratien pintaus ¹⁾ Ytbehandling ¹⁾ av grusväg Surface dressing on gravel ¹⁾	Päällysteet yhteensä Summa beläggningar Pavements total
1.1.													
1960	6	56	491	—	—	553	—	8	89	—	97	106	756
1961	7	54	709	—	—	770	—	8	1765	—	1773	437	2980
1962	6	17	1097	—	—	1120	—	103	4671	—	4774	447	6341
1963	5	16	1742	65	—	1828	—	123	7166	—	7289	221	9338
1964	5	16	2229	176	—	2426	—	162	8323	—	8485	112	11023
1965	5	13	2663	226	—	2907	—	332	9273	—	9605	92	12604
1966	5	13	3746	359	—	4123	—	603	9618	—	10221	69	14413
1967	5	13	4386	502	—	4906	—	790	10428	—	11218	30	16154
1968	5	13	5047	596	—	5661	—	1143	11155	—	12298	21	17980
1969	5	13	5866	657	—	6541	—	1630	11874	—	13504	3	20048
1970	5	10	6526	701	—	7242	—	2004	12277	—	14281	3	21526
1971	5	10	7281	725	—	8021	—	2230	12605	—	14835	—	22856
1972	4	10	8520	625	—	9159	—	2330	13209	—	15539	—	24698
1973	4	11	9089	583	—	9687	2	2465	14550	—	17017	—	26704
1974	2	11	9739	581	—	10333	5	2489	15367	—	17861	—	28194
1975	2	13	10262	499	—	10776	5	2409	16113	—	18527	—	29303
1976	2	13	10824	394	—	11233	17	2178	16640	—	18835	—	30068
1977	2	13	11509	273	—	11797	35	1891	17003	—	18929	13	30739
1978	2	13	12090	186	—	12291	45	1646	17997	—	19688	24	32003
1979	—	13	12556	170	—	12739	89	1399	18886	—	20374	72	33185
1980	—	12	12877	105	204	13198	189	914	19702	233	21038	149	34385
1981	—	11	13091	85	280	13467	350	703	20700	284	22037	170	35674
1982	—	11	13294	111	328	13744	440	604	21303	297	22644	217	36605
1983	—	7	13562	85	394	14048	627	391	21902	310	23230	539	37817
1984	—	7	13788	95	437	14326	949	320	22355	320	23902	1140	39369
1985	—	5	14000	105	454	14564	1115	233	22857	328	24533	1583	40680
1986	—	5	14231	90	435	14761	1434	187	23133	329	25083	2178	42023

¹⁾ Sisältää imeytys- ja pintäkäsittelyn — Inkl. indränkning och ytbehandling — Incl. grouted macadam

²⁾ Sisältää sirotepintauksen kestopäällysteelle — Inkl. enkel ytbehandling på permanent beläggning — Incl. surface dressing on asphalt concrete pavement

³⁾ Sisältää sirotepintauksen kevytpäällysteelle — Inkl. enkel ytbehandling på lätt beläggning — Incl. surface dressing on light pavement

2.6 Yleisillä teillä olevat valaistut tieosat — Längden av belysta vägsträckor på allmänna vägar — Length of lit-up public road sections

Piiri Distrikt District	Valtatiet Huvudvägar Class I main roads	Kantatiet Stamvägar Class II main roads	Muut maantiet Övriga landsvägar Other highways	Paikallistiet Bygdevägar Local roads	Yhteensä Summa Total
	km				
Uusimaa — Nyland	67	72	443	486	1 068
Turku — Åbo	128	35	543	452	1 157
Häme — Tavastland	127	21	346	270	764
Kymi — Kymmene	93	15	157	144	409
Mikkeli — S:t Michel	38	4	53	71	166
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	30	26	68	63	186
Kuopio	32	8	79	63	183
Keski-Suomi — Mellersta Finland	61	13	156	129	359
Vaasa — Vasa	101	58	526	370	1 056
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	29	34	86	68	216
Oulu — Uleåborg	118	9	97	96	319
Kainuu	32	15	58	20	125
Lappi — Lappland	189	56	168	174	587
Koko maa — Hela landet — Whole country	1 045	365	2 780	2 405	1)6 595
Vuonna — År — Year 1985	988	345	2 682	2 306	1)6 320

1) Ilman rampeja ja lauttavälejä — Utan ramper och färjställen — Excl. ramps and ferries

2.7 Yleisillä teillä olevat nopeusrajoitukset — Fartbegränsningar på allmänna vägar — Speed limits on public roads

Piiri Distrikt District	Rajoitus (km/h) — Begränsning (km/h) — Limit (km/h)						Yhteensä Summa Total
	≤50	60	70	80	100	120	
	km						1.1.1986
Uusimaa — Nyland	503	543	42	3 248	440	95	4 870
Turku — Åbo	677	530	3	7 010	1 074	13	9 307
Häme — Tavastland	373	356	9	5 367	856	17	6 978
Kymi — Kymmene	221	204	15	3 126	541	—	4 106
Mikkeli — S:t Michel	128	213	—	4 515	633	—	5 489
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	103	178	1	3 959	816	—	5 056
Kuopio	126	71	—	4 921	570	—	5 688
Keski-Suomi — Mellersta Finland	189	151	36	4 082	560	—	5 018
Vaasa — Vasa	314	346	5	5 585	1 003	—	7 252
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	100	143	1	2 560	849	—	3 653
Oulu — Uleåborg	118	174	7	3 929	1 215	—	5 443
Kainuu	68	51	—	3 425	1 182	—	4 726
Lappi — Lappland	130	243	10	5 939	1 879	—	8 201
Koko maa — Hela landet — Whole country	3 049	3 200	130	57 665	11 618	125	1)75 787
Vuonna — År — Year 1985	3 039	3 132	127	57 795	11 379	125	1)75 787

1) Ilman rampeja ja lauttavälejä — Utan ramper och färjställen — Excl. ramps and ferries

2.8 Yleisillä teillä olevat rautatietasoristeykset — Järnvägsplankorsningar på allmänna vägar — Railway level crossings on public roads

Piiri Distrikt District	Tasoristeykset — Plankorsningar — Level crossings										Tasoristeykset yhteensä Summa plankorsningar Level crossings total 1.1.1986
	Turvalaittein — Med säkerhetsanordningar — With safety devices					Ilman turvalaitteita — Utan säkerhetsanordningar — Without safety devices					
	Valtatiet Huvudvägar Class I main roads	Kantatiet Stamvägar Class II main roads	Muut maantiet Övriga landsvägar Other highways	Paikallistiet Bygdevägar Local roads	Yhteensä Summa Total 1.1.1986	Valtatiet Huvudvägar Class I main roads	Kantatiet Stamvägar Class II main roads	Muut maantiet Övriga landsvägar Other highways	Paikallistiet Bygdevägar Local roads	Yhteensä Summa Total 1.1.1986	
	kpl — st — number										
Uusimaa — Nyland	—	1	12	23	36	—	—	2	21	23	59
Turku — Åbo	—	1	42	34	77	—	—	3	22	25	102
Häme — Tavastland	—	—	13	27	40	—	—	3	10	13	53
Kymi — Kymmene	1	—	22	26	49	—	—	4	7	11	60
Mikkeli — St. Michel	—	—	7	15	22	—	—	8	10	18	40
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	—	1	11	30	42	—	—	7	21	28	70
Kuopio	1	—	7	19	27	—	—	2	4	6	33
Keski-Suomi — Mellersta Finland	—	1	11	8	20	1	—	8	3	12	32
Vaasa — Vasa	—	3	23	28	54	—	—	4	25	29	83
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	—	—	4	11	15	—	2	2	9	13	28
Oulu — Uleåborg	—	—	7	16	23	—	—	1	7	8	31
Kainuu	—	—	8	11	19	—	—	1	4	5	24
Lappi — Lappland	—	—	7	35	42	—	—	3	11	14	56
Koko maa — Hela landet — Whole country	2	7	174	283	466	1	2	48	154	205	671
Vuonna — År — Year 1985	3	7	172	264	446	1	3	58	175	237	683
1984	4	7	174	239	424	1	3	61	211	276	700
1983	4	7	178	235	424	1	3	65	214	283	707
1982	5	7	180	222	414	2	4	73	231	310	724

2.9. Yleisten teiden alikulkupaikat tieluokittain — Allmänna vägars viadukten enligt vägklass — Viaducts of public roads according to road classes

Tieluokka Vägklass Road class	<4.0 m	4.0—4.1	4.2—4.3	4.4—4.9	5.0—5.9	6.0—6.9	>6.9	Yhteensä Summa Total
	kpl — st — number							
Uusimaa — Nyland	8	2	29	295	286	37	12	669
Valtatiet ¹⁾ — Huvudvägar	—	—	13	120	70	9	4	216
Kantatiet ²⁾ — Stamvägar	—	—	5	60	78	5	—	148
Muut maantiet ³⁾ — Övriga landsvägar	2	2	7	74	133	20	8	246
Paikallistiet ⁴⁾ — Bygdevägar	6	—	4	41	5	3	—	59
Turku — Åbo	12	4	6	55	136	15	19	247
Valtatiet — Huvudvägar	—	1	1	28	78	4	4	116
Kantatiet — Stamvägar	1	—	1	6	15	1	8	32
Muut maantiet — Övriga landsvägar	3	2	—	14	41	7	7	74
Paikallistiet — Bygdevägar	8	1	4	7	2	3	—	25
Häme — Tavastland	11	6	12	112	99	21	26	287
Valtatiet — Huvudvägar	—	1	1	50	61	17	21	151
Kantatiet — Stamvägar	—	—	3	12	10	1	3	29
Muut maantiet — Övriga landsvägar	4	2	5	22	25	3	2	63
Paikallistiet — Bygdevägar	7	3	3	28	3	—	—	44
Kymi — Kymmene	14	5	6	131	125	8	4	293
Valtatiet — Huvudvägar	—	—	1	66	95	4	—	166
Kantatiet — Stamvägar	—	1	1	1	7	—	—	10
Muut maantiet — Övriga landsvägar	6	1	2	35	20	1	1	66
Paikallistiet — Bygdevägar	8	3	2	29	3	3	3	51

2.9 (jatk. — forts. — cont.)

Tieluokka Väglklass Road class	<4.0 m	4.0—4.1	4.2—4.3	4.4—4.9	5.0—5.9	6.0—6.9	>6.9	Yhteensä Summa Total
	kpl — st — number							
Mikkeli — St Michel	1	—	2	19	44	17	24	107
Valtatiet — Huvudvägar	—	—	—	5	37	11	23	76
Kantatiet — Stamvägar	—	—	—	—	5	3	—	8
Muut maantiet — Övriga landsvägar	—	—	2	4	2	3	1	12
Paikallistiet — Bygdevägar	1	—	—	10	—	—	—	11
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	1	1	6	18	59	16	—	101
Valtatiet — Huvudvägar	—	—	1	10	34	15	—	60
Kantatiet — Stamvägar	—	1	1	—	18	1	—	21
Muut maantiet — Övriga landsvägar	—	—	2	5	6	—	—	13
Paikallistiet — Bygdevägar	1	—	2	3	1	—	—	7
Kuopio	2	1	6	32	67	33	6	147
Valtatiet — Huvudvägar	—	—	2	9	48	29	6	94
Kantatiet — Stamvägar	—	—	—	—	8	1	—	9
Muut maantiet — Övriga landsvägar	—	—	3	13	9	1	—	26
Paikallistiet — Bygdevägar	2	1	1	10	2	2	—	18
Keski-Suomi — Mellersta Finland	2	1	4	61	60	62	22	212
Valtatiet — Huvudvägar	—	1	2	31	32	42	15	123
Kantatiet — Stamvägar	—	—	—	2	2	1	—	5
Muut maantiet — Övriga landsvägar	—	—	1	17	19	10	4	51
Paikallistiet — Bygdevägar	2	—	1	11	7	9	3	33
Vaasa — Vasa	6	—	2	48	69	16	2	143
Valtatiet — Huvudvägar	—	—	—	14	31	9	2	56
Kantatiet — Stamvägar	—	—	—	5	21	3	—	29
Muut maantiet — Övriga landsvägar	1	—	—	16	16	4	—	37
Paikallistiet — Bygdevägar	5	—	2	13	1	—	—	21
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	1	—	3	4	45	17	6	76
Valtatiet — Huvudvägar	—	—	—	—	6	17	6	29
Kantatiet — Stamvägar	—	—	—	—	24	—	—	24
Muut maantiet — Övriga landsvägar	—	—	1	3	7	—	—	11
Paikallistiet — Bygdevägar	1	—	2	1	8	—	—	12
Oulu — Uleåborg	4	2	7	37	84	7	—	141
Valtatiet — Huvudvägar	—	—	2	23	45	4	—	74
Kantatiet — Stamvägar	—	—	—	—	1	—	—	1
Muut maantiet — Övriga landsvägar	—	—	3	10	27	—	—	40
Paikallistiet — Bygdevägar	4	2	2	4	11	3	—	26
Kainuu	10	—	2	7	11	5	—	35
Valtatiet — Huvudvägar	—	—	1	1	7	4	—	13
Kantatiet — Stamvägar	—	—	—	—	1	—	—	1
Muut maantiet — Övriga landsvägar	7	—	1	6	3	—	—	17
Paikallistiet — Bygdevägar	3	—	—	—	—	1	—	4
Lappi — Lappland	6	2	4	28	53	17	—	110
Valtatiet — Huvudvägar	—	—	1	17	27	15	—	60
Kantatiet — Stamvägar	1	1	1	1	1	—	—	5
Muut maantiet — Övriga landsvägar	—	—	2	7	22	2	—	33
Paikallistiet — Bygdevägar	5	1	—	3	3	—	—	12
Koko maa — Hela landet	78	24	89	847	1 138	271	121	2 568
Valtatiet ¹⁾ — Huvudvägar	—	3	25	374	571	180	81	1 234
Kantatiet ²⁾ — Stamvägar	2	3	12	87	191	16	11	322
Muut maantiet ³⁾ — Övriga landsvägar	23	7	29	226	330	51	23	689
Paikallistiet ⁴⁾ — Bygdevägar	53	11	23	160	46	24	6	323

1) Valtatiet — Class I main roads

2) Kantatiet — Class II main roads

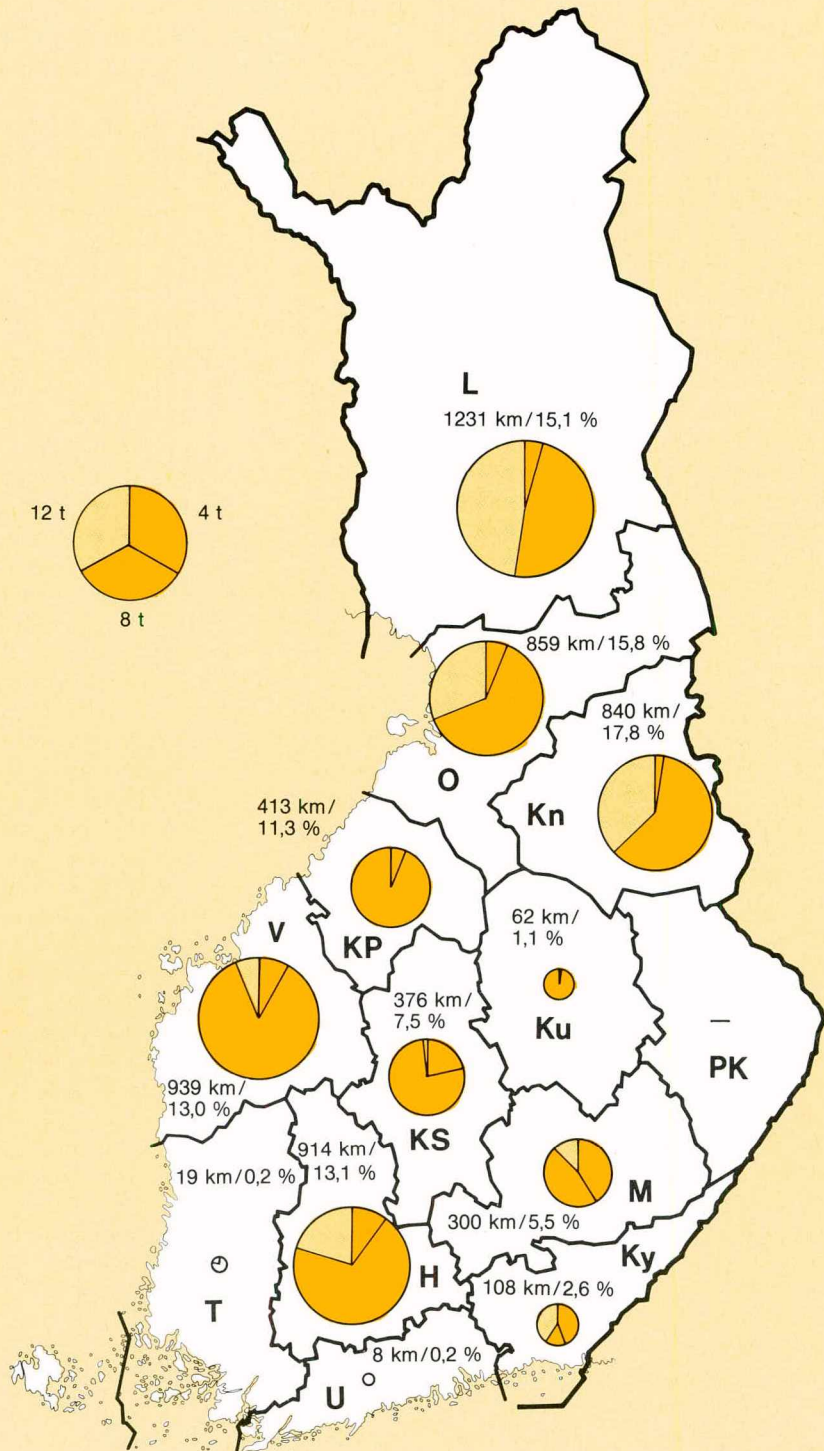
3) Muut maantiet — Other highways

4) Paikallistiet — Local roads

KELIRIKON AIHEUTTAMIEN LIIKENNERAJOITUSTEN MÄÄRÄ YLEISILLÄ TEILLÄ PIIREITTÄIN VUONNA 1985
AV MENFÖRET FÖRANLEDDA TRAFIKBEGRÄNSNINGAR PÅ ALLMÄNNA VÄGAR ENLIGT DISTRIKT ÅR 1985
TRAFFIC RESTRICTIONS DUE TO FROST-BREAKING ON PUBLIC ROADS BY DISTRICT IN 1985

Piirit — Distrikt — District

- U Uusimaa — Nyland
- T Turku — Åbo
- H Häme — Tavastland
- Ky Kymi — Kymmene
- M Mikkeli — St Michel
- PK Pohjois-Karjala —
Norra Karelen
- Ku Kuopio
- KS Keski-Suomi —
Mellersta Finland
- V Vaasa
- KP Keski-Pohjanmaa —
Mellersta Österbotten
- O Oulu — Uleåborg
- Kn Kainuu
- L Lappi — Lappland



2.10 Liikenerajoitukset — Trafikbegränsningar — Traffic restrictions

2.101 Kelirikon aiheuttamat liikenerajoitukset tie- ja vesirakennuspiireittäin — Av menföret föränledda trafikbegränsningar enligt väg- och vattenbyggnadsdistrikt — Traffic restrictions due to frost-breaking by road and waterway district

Piiri Distrikt District	Rajoitusten alaisina olleita teitä Vägsträckor med trafikbegränsningar Roads under traffic restrictions					Yhteensä Summa Total	% tiestön pituudesta % av väg- nätets längd % of the length of the network	Liikenerajoitusten kesto Trafikbegränsningarna varade Duration of traffic restrictions	
	Liikenne kielletty Trafik förbjuden Traffic prohibited	Rajoitus*) Begränsning*) Limit*)						Päivämäärä Datum Date	Vrk Dygn Days
		2 ton	4 ton	8 ton	12 ton				
	km								
Uusimaa — Nyland	—	—	—	8	—	8	0.2	18.4.—11.7.	85
Turku — Åbo	—	—	14	—	4	19	0.2	22.4.—15.6.	55
Häme — Tavastland	—	—	91	636	187	914	13.1	16.4.—27.6.	73
Kymi — Kymmene	—	—	48	16	44	108	2.6	20.4.—10.6.	52
Mikkeli — St Michel	—	—	123	139	38	300	5.5	26.3.—4.6.	71
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kuopio	—	—	1	61	—	62	1.1	16.4.—19.6.	65
Keski-Suomi — Mellersta Finland	—	—	80	289	7	376	7.5	16.4.—17.6.	63
Vaasa — Vasa	4	—	71	807	58	939	13.0	29.3.—27.6.	91
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	—	—	25	389	—	413	11.3	22.4.—15.6.	55
Oulu — Uleåborg	—	—	51	539	268	859	15.8	18.4.—15.6.	59
Kainuu	—	—	19	509	313	840	17.8	23.4.—28.6.	67
Lappi — Lappland	—	—	50	594	587	1 231	15.1	16.4.—6.6.	52
Koko maa — Hela landet — Whole country	4	—	573	3 986	1 506	6 070	8.0	26.3.—11.7.	108
Vuonna — År — Year 1984	—	—	619	3 397	1 313	5 330	7.1	4.4.—5.7.	93
1983	4	18	1 184	4 210	1 057	6 473	8.6	21.3.—23.6.	90
1982	—	—	1 372	4 342	693	6 407	8.5	25.3.—1.7.	99
1981	13	—	2 709	4 439	742	7 904	10.6	3.4.—3.8.	123

2.102 Kelirikon aiheuttamat liikenerajoitukset vuosina 1969—1985 — Av menföret föränledda trafikbegränsningar åren 1969—1985 — Traffic restrictions due to frost-breaking in 1969—1985

Vuosi År Year	Rajoitusten alaisina olleita teitä Vägsträckor med trafikbegränsningar Roads under traffic restrictions					Liikenerajoitusten kesto Trafikbegränsningarna varade Duration of traffic restrictions			
	Maantiet Landsvägar Highways		Paikallistiet Bygdevägar Local roads		Yleiset tiet yhteensä Summa allmänna vägar All public roads		Päivämäärä Datum Date	Vrk Dygn Days	
	km	%	km	%	km	%			
1969	3 454	8.7	5 740	18.3	9 194	12.9	3.4.—30.6.	89	
1970	6 108	15.3	9 083	28.4	15 191	21.1	7.4.—30.6.	85	
1971	4 082	10.2	6 835	21.1	10 917	15.1	31.3.—6.7.	98	
1972	4 115	10.3	7 017	21.5	11 132	15.3	1.4.—27.7.	118	
1973	3 162	7.9	6 433	19.5	9 594	13.2	27.3.—6.7.	102	
1974	2 089	5.2	3 814	11.5	5 902	8.1	28.3.—30.6.	95	
1975	4 873	12.2	8 916	26.7	13 789	18.8	8.3.—7.7.	122	
1976	2 973	7.4	5 302	15.8	8 275	11.3	7.4.—29.6.	84	
1977	3 627	9.1	7 005	20.8	10 631	14.4	16.3.—1.7.	108	
1978	2 033	5.1	4 037	11.9	6 070	8.2	1.4.—4.7.	95	
1979	2 419	6.0	4 110	12.0	6 529	8.8	31.3.—27.6.	89	
1980	1 650	4.1	3 025	8.8	4 675	6.3	3.4.—1.7.	90	
1981	2 448	6.1	5 456	15.8	7 904	10.6	3.4.—3.8.	123	
1982	2 060	5.1	4 347	12.5	6 407	8.5	25.3.—1.7.	99	
1983	2 304	5.7	4 169	12.0	6 473	8.6	21.3.—23.6.	95	
1984	1 723	4.2	3 607	10.3	5 330	7.1	4.4.—5.7.	93	
1985	1 876	4.6	4 194	12.0	6 070	8.0	26.3.—11.7.	108	

2.103 Kelirikon kehittyminen yleisillä tie- ja vesirakennuspiireittäin — Menförets utveckling på allmänna vägar enligt väg- och vattenbyggnadsdistrikt — Development of frostbreaking on public roads by road and waterway district

Piiri Distrikt District	Pvm — Datum — Date																				
	26.3.	3.4.	9.4.	15.4.	20.4.	25.4.	1.5.	6.5.	11.5.	16.5.	22.5.	28.5.	3.6.	8.6.	14.6.	20.6.	27.6.	29.6.	12.7.	26.3.—12.7.	
	km																				
Uusimaa — Nyland	—	—	—	—	4	8	8	8	8	8	8	8	8	8	4	4	4	4	—	8	
Turku — Åbo	—	—	—	—	—	7	11	19	19	19	14	14	4	4	4	—	—	—	—	19	
Häme — Tavastland	—	—	—	—	153	262	288	821	886	914	895	867	821	561	166	7	7	—	—	914	
Kymi — Kymmene	—	—	—	—	15	108	108	108	108	108	64	62	62	15	—	—	—	—	—	108	
Mikkeli — St Michel	14	14	26	45	212	222	253	262	285	300	300	210	18	—	—	—	—	—	—	300	
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Kuopio	—	—	—	—	27	39	40	40	62	62	62	62	62	62	40	—	—	—	—	62	
Keski-Suomi — Mellersta Finland	—	—	—	—	69	124	289	357	374	343	320	242	78	48	25	—	—	—	—	376	
Vaasa — Vasa	—	60	124	183	657	848	848	901	901	900	856	759	511	391	391	53	53	—	—	939	
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	—	—	—	—	—	126	166	349	385	392	362	348	345	345	189	—	—	—	—	413	
Oulu — Uleåborg	—	—	—	—	435	504	848	848	859	859	788	500	460	460	308	—	—	—	—	859	
Kainuu	—	—	—	—	—	613	686	809	826	832	795	494	456	369	75	55	46	—	—	840	
Lappi — Lappland	—	—	—	—	601	710	827	1 089	1 211	1 211	1 211	593	141	—	—	—	—	—	—	1 231	
Koko maa — Hela landet — Whole country	14	74	150	228	2 172	3 571	4 372	5 604	5 924	5 948	5 676	4 160	2 966	2 263	1 202	119	110	4	—	6 070	
	%																				
	Pvm — Datum — Date																				
	26.3.	3.4.	9.4.	15.4.	20.4.	25.4.	1.5.	6.5.	11.5.	16.5.	22.5.	28.5.	3.6.	8.6.	14.6.	20.6.	27.6.	29.6.	12.7.	26.3.—12.7.	
Uusimaa — Nyland	—	—	—	—	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	0.1	—	0.2	
Turku — Åbo	—	—	—	—	—	0.1	0.1	0.1	0.2	0.2	0.2	0.2	0.1	0.1	0.1	—	—	—	—	0.2	
Häme — Tavastland	—	—	—	—	2.2	3.8	4.1	11.8	12.7	13.1	12.8	12.4	11.8	8.0	2.4	0.1	0.1	—	—	13.1	
Kymi — Kymmene	—	—	—	—	—	2.6	2.6	2.6	2.6	2.6	1.6	1.5	1.5	0.4	—	—	—	—	—	2.6	
Mikkeli — St Michel	0.3	0.3	0.5	0.8	3.9	4.1	4.6	4.8	5.2	5.5	5.5	3.9	0.3	—	—	—	—	—	—	5.5	
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Kuopio	—	—	—	—	0.5	0.7	0.7	0.7	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	1.1	0.7	—	—	—	—	1.1	
Keski-Suomi — Mellersta Finland	—	—	—	—	1.4	2.5	5.8	7.1	7.4	6.8	6.4	4.8	1.6	1.0	0.5	—	—	—	—	7.5	
Vaasa — Vasa	—	0.8	1.7	2.5	9.1	11.7	11.7	12.5	12.5	12.5	11.9	10.5	7.1	5.4	5.4	0.7	0.7	—	—	13.0	
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	—	—	—	—	—	3.5	4.5	9.6	10.6	10.7	9.9	9.5	9.5	9.5	5.2	—	—	—	—	11.3	
Oulu — Uleåborg	—	—	—	—	7.5	9.3	15.6	15.6	15.8	15.8	14.5	9.2	8.5	8.5	5.7	—	—	—	—	15.8	
Kainuu	—	—	—	—	—	13.0	14.5	17.1	17.5	17.6	16.8	10.4	9.6	7.8	1.6	1.2	1.0	—	—	17.8	
Lappi — Lappland	—	—	—	—	7.4	8.7	10.1	13.3	14.9	14.9	14.9	7.3	1.7	—	—	—	—	—	—	15.1	
Koko maa — Hela landet — Whole country	0.0	0.1	0.2	0.3	2.8	4.7	5.8	7.4	7.8	7.9	7.5	5.5	3.9	3.0	1.6	0.2	0.1	0.0	—	8.0	

3 Sillat ja lautat — Broar och färjor — Bridges and ferries

3.1 Sillat ja lautat tie- ja vesirakennuspiireittäin — Broar och färjor enligt väg- och vattenbyggnadsdistrikt — Bridges and ferries by road and waterway district

Piiri Distrikt District	Sillat — Broar — Bridges			Lautat — Färjor — Ferries		
	Maanteillä På landsvägar On highways	Paikallisteillä På bygdevägar On local roads	Yhteensä Summa Total	Maanteillä På landsvägar On highways	Paikallisteillä På bygdevägar On local roads	Yhteensä Summa Total
	1.1.1986			1.1.1986		
	kpl — st — number					
Uusimaa — Nyland	730	205	935	3	1	4
Turku — Åbo	734	460	1 194	11	12	23
Häme — Tavastland	660	237	897	2	1	3
Kymi — Kymmene	358	139	497	1	4	5
Mikkeli — St Michel	277	106	383	4	5	9
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	280	179	459	3	4	7
Kuopio	422	185	607	3	1	4
Keski-Suomi — Mellersta Finland	423	218	641	3	3	6
Vaasa — Vasa	472	322	794	2	—	2
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	304	219	523	—	—	—
Oulu — Uleåborg	491	236	727	1	1	2
Kainuu	292	153	445	—	4	4
Lappi — Lappland	708	258	966	3	5	8
Koko maa — Hela landet — Whole country	6 151	2 917	9 068	36	41	77
Vuonna — År — Year 1985	6 046	2 947	8 993	40	44	84
1984	6 005	2 966	8 971	43	45	88
1983	5 909	2 965	8 874	42	45	87
1982	5 834	3 978	8 812	43	46	89

3.2 Sillat vuosina 1964—1986 — Broar åren 1964—1986 — Bridges in 1964—1986

Päivämäärä ja vuosi Datum och år Date and year	Maanteillä På landsvägar On highways		Paikallisteillä På bygdevägar On local roads		Kunnan- ja kyläteillä På kommunal- och byvägar On municipal and village roads		Yhteensä Summa Total
	kestoaineisia siltoja broar av permanenta material bridges of durable material	puusiltoja träbroar wooden bridges	kestoaineisia siltoja broar av permanenta material bridges of durable material	puusiltoja träbroar wooden bridges	kestoaineisia siltoja broar av permanenta material bridges of durable material	puusiltoja träbroar wooden bridges	
	kpl — st — number						
1.1.							
1964	4 437	1 584	494	1 378	360	790	9 043
1965	4 575	1 509	807	1 774	155	347	9 167
1966	4 661	1 425	991	2 109	50	137	9 373
1967	4 722	1 317	1 093	2 214	28	54	9 428
1968	4 858	1 209	1 245	2 226	17	34	9 589
1969	4 837	1 127	1 395	2 120	10	19	9 508
1970	4 880	958	1 406	2 171	10	13	9 438
1971	4 971	806	1 448	2 073	6	11	9 315
1972	4 983	637	1 519	1 999	4	8	9 150
1973	5 057	536	1 595	1 868	—	—	9 056
1974	5 134	433	1 642	1 760	—	—	8 969
1975	5 241	374	1 698	1 660	—	—	8 973
1976	5 296	336	1 756	1 554	—	—	8 942
1977	5 341	254	1 823	1 460	—	—	8 878
1978	5 450	204	1 860	1 322	—	—	8 836
1979	5 471	178	1 936	1 219	—	—	8 804
1980	5 503	173	2 043	1 037	—	—	8 756
1981	5 606	135	2 094	931	—	—	8 766
1982	5 706	128	2 112	866	—	—	8 812
1983	5 785	124	2 115	850	—	—	8 874
1984	5 890	115	2 150	816	—	—	8 971
1985	5 939	107	2 161	786	—	—	8 993
1986	6 045	106	2 161	756	—	—	9 068

YLEISTEN TEIDEN PAINORAJOITTEISET SILLAT PIIREITTÄIN VUONNA 1985, KPL
 BROAR MED VIKTBEGRÄNSNINGAR PÅ ALLMÄNNA VÄGAR ÅR 1985, ST
 BRIDGES WITH WEIGHT LIMITS ON PUBLIC ROADS IN 1985, NUMBER

- Paikallistiet — Bygdevägar
Local roads
- Maantiet — Landsvägar
Highways

90

60

30

0

Uusimaa — Nyland
 Turku — Åbo
 Häme — Tavastland
 Kymi — Kymmene
 Mikkeli — St Michel
 Pohjois-Karjala —
 Norra Karelen
 Kuopio
 Keski-Suomi —
 Mellersta Finland
 Vaasa — Vasa
 Keski-Pohjanmaa —
 Mellersta Österbotten
 Oulu — Uleåborg
 Kainuu
 Lappi — Lappland

3.3 Yleisillä teillä olevien siltojen liikennerajoitukset — Trafikbegränsningar för broar på allmänna vägar — Traffic restrictions for bridges on public roads

3.3.1 Painorajoitukset maanteillä ja paikallisteillä — Viktbegränsningar på lands- och bygdevägar — Weight limits on highways and local roads

Piiri Distrikt District	Akseli- ja/tai telipainorajoitus ilman kokonaispainorajoitusta Axel- och/eller boggitrycksbegränsning utan totalviktsbegränsning Axle and/or bogie load limit without total limit			Akseli- ja/tai telipainorajoitus sekä kokonaispainorajoitus Axel- och/eller boggitrycksbegränsning samt totalviktsbegränsning Axle and/or bogie load limit also total weight limit			Kokonaispainorajoitus Totalviktsbegränsning Total weight limit	Yhteensä Summa Total 1.1.1986	
	tonnia — ton								
	8.0/—	—/13.0	8.0/13.0	<32.0	32.0	>32.0	<12.0	>12.0	
kpl — st — number									
Uusimaa — Nyland	—	—	25	—	19	—	1	—	45
Maantiet ¹⁾ — Landsvägar	—	—	1	—	6	—	—	—	7
Paikallistiet ²⁾ — Bygdevägar	—	—	24	—	13	—	1	—	38
Turku — Åbo	—	—	31	10	7	—	1	2	51
Maantiet — Landsvägar	—	—	4	—	2	—	—	—	6
Paikallistiet — Bygdevägar	—	—	27	10	5	—	1	2	45
Häme — Tavastland	—	—	35	3	22	—	1	—	61
Maantiet — Landsvägar	—	—	10	1	4	—	—	—	15
Paikallistiet — Bygdevägar	—	—	25	2	18	—	1	—	46
Kymi — Kymmene	—	—	7	3	7	—	1	1	19
Maantiet — Landsvägar	—	—	1	1	3	—	—	—	5
Paikallistiet — Bygdevägar	—	—	6	2	4	—	1	1	14
Mikkeli — S:t Michel	2	—	4	2	4	—	—	—	12
Maantiet — Landsvägar	—	—	—	1	2	—	—	—	3
Paikallistiet — Bygdevägar	2	—	4	1	2	—	—	—	9
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	—	—	6	8	4	—	1	—	19
Maantiet — Landsvägar	—	—	1	4	—	—	—	—	5
Paikallistiet — Bygdevägar	—	—	5	4	4	—	1	—	14
Kuopio	—	—	7	4	1	—	—	—	12
Maantiet — Landsvägar	—	—	1	3	—	—	—	—	4
Paikallistiet — Bygdevägar	—	—	6	1	1	—	—	—	8
Keski-Suomi — Mellersta Finland	—	—	8	—	2	—	—	—	10
Maantiet — Landsvägar	—	—	1	—	—	—	—	—	1
Paikallistiet — Bygdevägar	—	—	7	—	2	—	—	—	9
Vaasa — Vasa	—	—	20	24	9	—	2	3	58
Maantiet — Landsvägar	—	—	2	3	3	—	—	1	9
Paikallistiet — Bygdevägar	—	—	18	21	6	—	2	2	49
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	—	—	1	1	4	—	1	3	10
Maantiet — Landsvägar	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Paikallistiet — Bygdevägar	—	—	1	1	4	—	1	3	10
Oulu — Uleåborg	—	—	8	8	2	—	2	3	23
Maantiet — Landsvägar	—	—	1	1	—	—	—	—	2
Paikallistiet — Bygdevägar	—	—	7	7	2	—	2	3	21

3.31 (jatk. — forts. — cont.)

Piiri Distrikt District	Akseli- ja/tai telipainorajoitus ilman kokonaispainorajoitusta Axel- och/eller boggitrycksbegränsning utan totalviktsbegränsning Axle and/or bogie load limit without total limit			Akseli- ja/tai telipainorajoitus sekä kokonaispainorajoitus Axel- och/eller boggitrycksbegränsning samt totalviktsbegränsning Axle and/or bogie load limit also total weight limit			Kokonaispainorajoitus Totalviktsbegränsning Total weight limit		Yhteensä Summa Total 1.1.1986
	tonnia — ton								
	8.0/—	—/13.0	8.0/13.0	<32.0	32.0	>32.0	<12.0	>12.0	
kpl — st — number									
Kainuu	—	—	6	1	2	—	—	—	9
Maantiet — Landsvägar	—	—	—	—	1	—	—	—	1
Paikallistiet — Bygdevägar	—	—	6	1	1	—	—	—	8
Lappi — Lappland	2	—	48	16	1	—	—	3	70
Maantiet — Landsvägar	—	—	12	—	—	—	—	1	13
Paikallistiet — Bygdevägar	2	—	36	16	1	—	—	2	57
Koko maa — Hela landet									
Whole country	4	—	206	80	84	—	10	15	399
Maantiet ¹⁾ — Landsvägar	—	—	34	14	21	—	—	2	71
Paikallistiet ²⁾ — Bygdevägar	4	—	172	66	63	—	10	13	328
Vuonna — År — Year 1985	4	—	233	81	95	—	10	14	437
1984	7	22	210	76	78	—	13	11	417
1983	11	37	299	101	114	—	15	16	593
1982	13	42	396	109	136	8	19	22	745

1) Maantiet — Highways

2) Paikallistiet — Local roads

3.32 Korkeusrajoitukset — Höjdbegränsningar — Headroom limits

Piiri Distrikt District	Ajoneuvon korkeutta rajoittavien siltojen määrä — Antal broar med begränsad fordonshöjd — Number of bridges with headroom limit												Yhteensä Summa Total 1.1.1986
	<3 m	3.0— 3.2	3.2— 3.4	3.4— 3.6	3.6— 4.0	4.0— 4.2	4.2— 4.4	4.4— 4.6	4.6— 4.8	4.8— 5.0	5.0— 6.0	>6 m	
	kpl — st — number												
Uusimaa — Nyland	1	1	—	4	6	4	32	88	56	23	24	20	259
Turku — Åbo	1	—	2	3	9	4	13	18	17	5	9	4	85
Häme — Tavastland	—	1	2	5	14	7	11	26	5	6	7	3	87
Kymi — Kymmene	1	—	2	1	11	7	10	20	18	12	15	8	105
Mikkeli — St Michel	—	1	1	1	6	1	3	2	—	1	2	—	18
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	2	—	—	1	—	2	7	6	5	2	2	—	27
Kuopio	4	—	—	—	5	2	6	10	2	5	8	5	47
Keski-Suomi — Mellersta Finland	—	—	—	—	3	1	5	16	13	6	12	12	68
Vaasa — Vasa	1	1	—	2	4	1	7	16	6	3	3	—	44
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	—	—	2	1	—	—	3	3	1	—	1	—	11
Oulu — Uleåborg	1	1	—	4	2	2	11	10	7	1	—	1	40
Kainuu	—	—	2	—	3	—	2	3	2	—	2	1	15
Lappi — Lappland	1	—	—	1	8	1	1	16	5	3	5	—	41
Koko maa — Hela landet — Whole country	12	5	11	23	71	32	111	234	137	67	90	54	847
Vuonna — År — Year 1985	12	5	11	23	71	33	110	223	132	63	87	52	822
1984	10	7	10	22	71	31	104	220	126	62	82	49	794
1983	14	6	13	28	66	42	138	194	96	93	31	45	766
1982	15	9	19	42	42	40	167	177	88	103	7	41	750

4 Rakentaminen — Bygginge — Construction

4.1 Yleisten teiden rakentamisen suoritämääriä — Arbetstillästen vid byggande av allmänna vägar — Performances of public roads construction

	Raivaus- työt Röj- nings- arbeten Clearance work	Avo- ojitus Dag- dikning Digging of open ditches	Rumpu- työt Trum- arbeten Culvert works	Kallion- leikkaus ja massojen pengerrys Bergs- skärning och bank- fyllning Rock cutting and embank- ment	Maan leikkaus- ja leikkaus- massat tielimäille Skärning, bankfyll- nings- material från sidotag Earth cutting, and embank- ment material from borrow pit	Maan leikkaus- ja pengerrystyöt Skärnings- och terrasseringsarbeten Earth cutting and embankment	Penget- massojen hankinta alus- raken- teeseen Anskaf- ning av bank- material till under- byggnader Acquisition of em- bankment material fill for the sub-base	Suodatin ja eristys- kerros Filter- och isoler- lager Filter and insulation courses	Jakava kerros Förstärk- nings- lager Sub-base	Sitomaton kantava kerros Obundet bärlager Unstabi- lized road base wearing course	Sitomaton kulutus- kerros Obundet siltlager Unstabi- lized wearing course	Sidottu päälly- s- rakennekerrokset Bundna överbyggnadslager Stabilized pavement layers	Sidottu kantava kerros Bundet bärlager Stabilized road base wearing course	Sidottu kulutus- kerros Bundet siltlager Stabilized wearing course	Soran murskaus ja lajittelu Kross- ning och sortering av grus Crushing and as- soring of gravel	Louheen murskaus Kross- ning av spräng- material Crushing of block material
	1 000 m ²	1 000 m ³	1 000 m	1 000 m ³	1 000 m ³	1 000 m ²	1 000 m ²	1 000 m ²	1 000 m ²	1 000 m ²	1 000 m ²	1 000 m ²	1 000 m ³	1 000 m ³	1 000 m ³	1 000 m ³
Uusimaa — Nyland	2 015	69	6	579	804	545	160	37	230	180	54	431	922	174	378	
Turku — Åbo	672	114	7	72	240	112	118	94	162	107	21	30	713	260	300	
Häme — Tavastland	1 421	73	10	146	531	251	241	150	224	295	1	135	1 243	466	320	
Kymi — Kymmene	588	26	4	37	233	70	87	58	79	41	9	68	198	48	153	
Mikkeli — St Michel	806	16	3	51	361	45	88	37	110	80	2	—	399	129	—	
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	1 068	21	4	5	158	56	158	123	105	85	36	—	576	346	—	
Kuopio	1 534	132	10	31	471	132	104	259	167	134	1	13	766	48	76	
Keski-Suomi — Mellersta Finland	975	35	4	20	308	129	148	203	37	159	6	4	554	124	157	
Vaasa — Vasa	1 399	106	9	38	184	132	89	190	229	180	53	11	939	201	400	
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	976	73	6	0	63	60	53	104	52	128	2	—	213	129	101	
Oulu — Uleåborg	1 489	119	6	2	144	100	161	136	208	166	3	—	486	383	0	
Kainuu	856	58	3	50	117	234	200	315	60	152	150	—	195	204	97	
Lappi — Lappland	1 791	87	7	13	392	238	317	248	144	308	115	26	1 433	616	—	
Koko maa — Hele landet — Whole country	15 590	929	78	1 045	4 006	2 104	1 922	1 953	1 808	2 017	452	717	8 637	3 128	1 982	
Vuonna — År — Year 1984	14 005	999	89	1 067	4 202	1 795	2 165	2 009	1 796	1 866	314	375	8 007	3 684	1 599	
1983	15 929	1 002	85	1 109	4 411	2 196	3 005	2 040	1 508	2 287	540	463	9 608	3 221	1 434	
1982	15 401	1 039	90	838	4 229	1 980	2 497	2 039	1 423	2 080	620	464	8 683	3 515	1 142	
1981	12 930	1 044	85	593	4 091	1 867	2 628	1 970	1 998	1 779	535	342	8 662	3 140	1 428	

4.3 Tien- ja sillanrakennuksen kustannusten prosenttijakautuma — Väg- och brobyggnadskostnadernas procentuella fördelning
 — Percentage distribution of road and bridge construction costs

Piiri Distrikt District	Miestyö Mansarbete Labour	Konetyö Maskinarbete Plant	Kuljetus Transport Transport	Materiaali Material Material	Urakat Entreprenader Contracts	Muut Andra Others	Yhteensä Summa Total
	%						
Uusimaa — Nyland	15.0	9.7	11.3	12.1	50.6	1.3	100.0
Turku — Åbo	13.3	4.8	6.2	7.3	64.4	4.0	100.0
Häme — Tavastland	14.9	7.1	7.2	7.0	62.7	1.1	100.0
Kymi — Kymmene	21.0	7.9	7.1	7.4	52.4	4.2	100.0
Mikkeli — St Michel	22.1	9.3	10.7	8.3	50.3	-0.7	100.0
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	24.0	9.0	10.9	6.9	46.3	2.9	100.0
Kuopio	23.6	8.2	11.0	9.8	39.4	8.0	100.0
Keski-Suomi — Mellersta Finland	21.0	10.9	13.5	5.8	43.8	5.0	100.0
Vaasa — Vasa	21.1	10.4	11.5	11.0	41.0	5.0	100.0
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	27.7	8.1	3.9	10.9	43.4	6.0	100.0
Oulu — Uleåborg	24.5	10.4	11.8	8.8	36.1	8.4	100.0
Kainuu	22.0	7.9	18.3	9.2	37.0	5.6	100.0
Lappi — Lappland	27.1	11.2	16.3	8.0	30.5	6.9	100.0
Koko maa — Hela landet — Whole country	20.0	8.8	10.8	8.8	47.5	4.1	100.0
Vuonna — År — Year 1984	20.3	9.6	12.4	9.2	43.9	4.6	100.0
1983	20.1	10.5	14.4	9.9	39.6	5.5	100.0
1982	20.1	10.8	14.0	9.7	40.3	5.1	100.0
1981	20.9	11.0	15.0	9.1	38.1	5.9	100.0

4.4 Valmistuneet siltatyöt siltatyypeittäin — Färdigställda broarbeten enligt brotyp — Completed bridge works by type of bridge

Sillan rakenne Brons konstruktion Bridge structure	Lukumäärä Antal Number kpl — st — nbr	Pituus Längd Length m	Pinta-ala Areal Floor space m ²	Kustannukset Kostnader Costs 1 000 mk
Teräsbetonisia laattasiltoja — Plattbroar av armerad betong — <i>Slab bridges of reinforced concrete</i>	8	111	1 266	4 080
Teräsbetonisia jatkuvia laattasiltoja — Kontinuerliga plattbroar av armerad betong — <i>Continuous slab bridges of reinforced concrete</i>	31	1 714	17 826	56 459
Teräsbetonisia palkkisoltoja — Balkbroar med armerad betong — <i>Girder bridges of reinforced concrete</i>	1	49	208	707
Teräsbetonisia jatkuvia palkkisoltoja — Kontinuerliga balkbroar av armerad betong — <i>Continuous girder bridges of reinforced concrete</i>	6	772	8 431	33 257
Teräsbetonisia laattaehäsiltoja — Plattambroar av armerad betong — <i>Framed slab bridges of reinforced concrete</i>	25	420	6 168	17 601
Teräsbetonisia jännitetyjä siltoja — Förspända broar av armerad betong — <i>Prestressed bridges of reinforced concrete</i>	11	789	8 069	29 200
Teräsbetonisia elementtisiltoja — Elementbroar av armerad betong — <i>Precast bridges of reinforced concrete</i>	71	673	6 443	27 219
Teräsbetonisia jännitetyjä elementtisiltoja — Förspända elementbroar av armerad betong — <i>Prestressed prefabricated bridges of reinforced concrete</i>	10	523	4 423	14 857
Teräksisiä palkkisoltoja — Balkbroar av stål — <i>Girder bridges of steel</i>	8	165	991	2 348
Teräksisiä jatkuvia palkkisoltoja — Kontinuerliga balkbroar av stål — <i>Continuous girder bridges of steel</i>	1	73	330	2 073
Liittopalkkisoltoja — Balkbroar med sammansatt tvärsnitt — <i>Composite girder bridges</i>	13	1 327	12 107	47 643
Teräksisiä riippusiltoja — Hängbroar av stål — <i>Suspension bridges of steel</i>	1	196	1 058	8 840
Teräksiset ristikkosillat — Fackverksbroar av stål — <i>Trussbridges of steel</i>	1	60	269	1 050
Puisia palkkisoltoja — Balkbroar av trä — <i>Girder bridges of wood</i>	10	164	935	3 164
Muita siltoja — Övriga broar — <i>Other bridges</i>	3	125	635	2 656
Kaikkiaan — Sammanlagt — Total	200	7 161	69 160	251 152
Vuonna — År — Year 1984	202	5 483	51 646	172 070
1983	225	6 233	59 935	194 511
1982	231	6 855	73 278	229 714
1981	302	5 933	61 411	158 851

4.5 Valmistuneet talonrakennustyöt v. 1985 — Färdigställda husbyggnader år 1985 — Completed buildings in 1985

Piiri ja kohde — Distrikt och projekt — <i>District and project</i>	Kunta Kommun <i>Municipality</i>	Rakennuksen tilavuus Byggnadens volym <i>Volume of building</i> m ³	Rakentamis- vuodet Byggnadsår <i>Years of construction</i>	Työhön käytetyt määrärahat Till arbetet åtgångna anslag <i>Appropriations used for project</i> 1 000 mk
Turku — Åbo				
Paimion tmp:n tukikohdan saneeraus, I vaihe — Sanering av vägstationen i Pemars vägmästar-distrikt, fas I — <i>Rebuilding of the maintenance station of the Paimio maintenance area</i>	Paimio — Pemar	2 300	1984—85	2 050
Salon tmp:n tukikohta — Salo vägmästar-distrikts vägstation — <i>Maintenance station of the Salo maintenance area</i>	Salo	7 195	1984—85	5 500
Häme — Tavastland				
Forssan tmp:n tukikohta — Forssa vägmästar-distrikts vägstation — <i>Maintenance station of the Forssa maintenance area</i>	Forssa	7 680	1984—85	5 200
Kymi — Kymmene				
Lappeenrannan tmp:n tukikohdan hiekka- ja suolavarasto — Sand- och saltförråd vid Villmanstrand vägmästar-distrikts vägstation — <i>Salt and sand store at the maintenance station of the Lappeenranta maintenance area</i>	Lappeenranta — Villmanstrand	2 900	1985	550
Mikkeli — S:t Michel				
Mikkelin tmp:n tukikohdan hiekka- ja suolavarasto — Sand- och saltförråd vid vägstationen i S:t Michel vägmästar-distrikt — <i>Salt and sand store at the maintenance station of the Mikkeli maintenance area</i>	Mikkeli — S:t Michel	4 830	1985	980
Vaasa — Vasa				
Ähtärin tmp:n Soinin sivutukikohta — Soini filialvägstation i Etseri vägmästar-distrikt — <i>Soini branch maintenance station of the Ähtäri maintenance area</i>	Soini	2 676	1984—85	1 450
Ähtärin tmp:n Soinin sivutukikohdan hiekka- ja suolavarasto — Sand- och saltförråd i Soini filialvägstation i Etseri vägmästar-distrikt — <i>Salt and sand store at the Soini branch maintenance station of the Ähtäri maintenance area</i>	Soini	2 981	1985	400
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten				
Toholammin tmp:n Lestijärven sivutukikohdan sosiaalitulojen ja varastokonesuojan rakentaminen — Byggande av sociala utrymmen och lagerskjul för maskiner i Lestijärvi filialvägstation i Toholampi vägmästar-distrikt — <i>Building of storage shed for machines and restrooms and other facilities for the staff at the Lestijärvi branch maintenance station of the Toholampi maintenance area</i>	Lestijärvi	1 570	1985	800
Nivalan tmp:n tukikohdan hiekka- ja suolavarasto — Sand- och saltförråd vid Nivala vägmästar-distrikts vägstation — <i>Salt and sand store at the maintenance station of the Nivala maintenance area</i>	Nivala	3 540	1985	500
Nivalan ja Haapajärven tmp:ien tukikohtien lämmitysjärjestelmien muutostyöt — Ändring av värmesystem i vägstationerna i Nivala och Haapajärvi vägmästar-distrikt — <i>Alteration of heating systems at the maintenance stations of the Nivala and Haapajärvi maintenance areas</i>	Nivala Haapajärvi	—	1985	250
Oulu — Uleåborg				
Pudasjärven tmp:n tukikohdan hiekka- ja suolavarasto — Sand- och saltförråd vid Pudasjärvi vägmästar-distrikts vägstation — <i>Salt and sand store at the maintenance station of the Pudasjärvi maintenance area</i>	Pudasjärvi	2 670	1985	450
Kainuu				
Kainuun piirin keskusvarasto ja laboratorio — Kainuu distrikts centrallager och distriktslaboratorium — <i>Central storehouse and laboratory of the Kainuu distrikt</i>	Kajaani — Kajana	11 080	1984—85	6 200
Kiannan tmp:n tukikohdan hiekka- ja suolavarasto — Sand- och saltförråd vid Kianta vägmästar-distrikts vägstation — <i>Sand and salt store at the maintenance station of the Kianta maintenance area</i>	Suomussalmi	3 050	1985	450
Vaalan tmp:n tukikohdan LVI-korjaukset — VVS-reparationer i Vaala vägmästar-distrikts vägstation — <i>HEVAC-repairs at the maintenance station of the Vaala maintenance distrikt</i>	Vaala	—	1985	200
Lappi — Lappland				
Kemin tmp:n Simon sivutukikohta — Simo filialvägstation i Kemi vägmästar-distrikt — <i>Simo branch maintenance station of the Kemi maintenance area</i>	Simo	2 676	1984—85	2 300

4.6 Käytetyt työmäärärahat — Använda arbetsanslag — Project appropriations used

4.61 Tie- ja sillanrakennustyöt tie- ja vesirakennuspiireittäin — Väg- och brobyggnadsarbeten enligt väg- och vattenbyggnadsdistrikt — Road and bridge works by road and waterway districts

Piiri Distrikt District	Varsinaiset määrärahat Ordinarie anslag Permanent appropriations	Työsiirtolamäärärahat Arbetskolonianslag Appropriations for work in labour camps	Työllisyysmäärärahat Sysselsättningsanslag Appropriations for promotion of employment	Yhteensä Summa Total
1 000 mk				
Uusimaa — Nyland	197 904	12 000	—	209 904
Turku — Åbo	146 574	—	—	146 574
Häme — Tavastland	176 567	2 500	—	179 067
Kymi — Kymmene	73 013	—	—	73 013
Mikkeli — St Michel	64 838	—	800	65 638
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	49 953	—	7 760	57 713
Kuopio	81 803	—	3 100	84 903
Keski-Suomi — Mellersta Finland	87 064	—	1 600	88 664
Vaasa — Vasa	120 951	—	2 400	123 351
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	45 552	—	1 550	47 102
Oulu — Uleåborg	64 688	—	9 742	74 430
Kainuu	47 282	—	22 830	70 112
Lappi — Lappland	110 382	—	50 980	161 362
Tie- ja vesirakennushallitus — Väg- och vattenbyggnadsstyrelsen — RWA ¹⁾	43 819	—	—	43 819
Koko maa — Hela landet — Whole country	1 310 390	14 500	100 762	1 425 652
Vuonna — År — Year 1984	1 205 792	21 900	146 497	1 374 189
1983	1 185 999	22 000	168 630	1 376 629
1982	1 020 139	22 600	236 175	1 278 914
1981	849 412	18 000	244 652	1 112 064

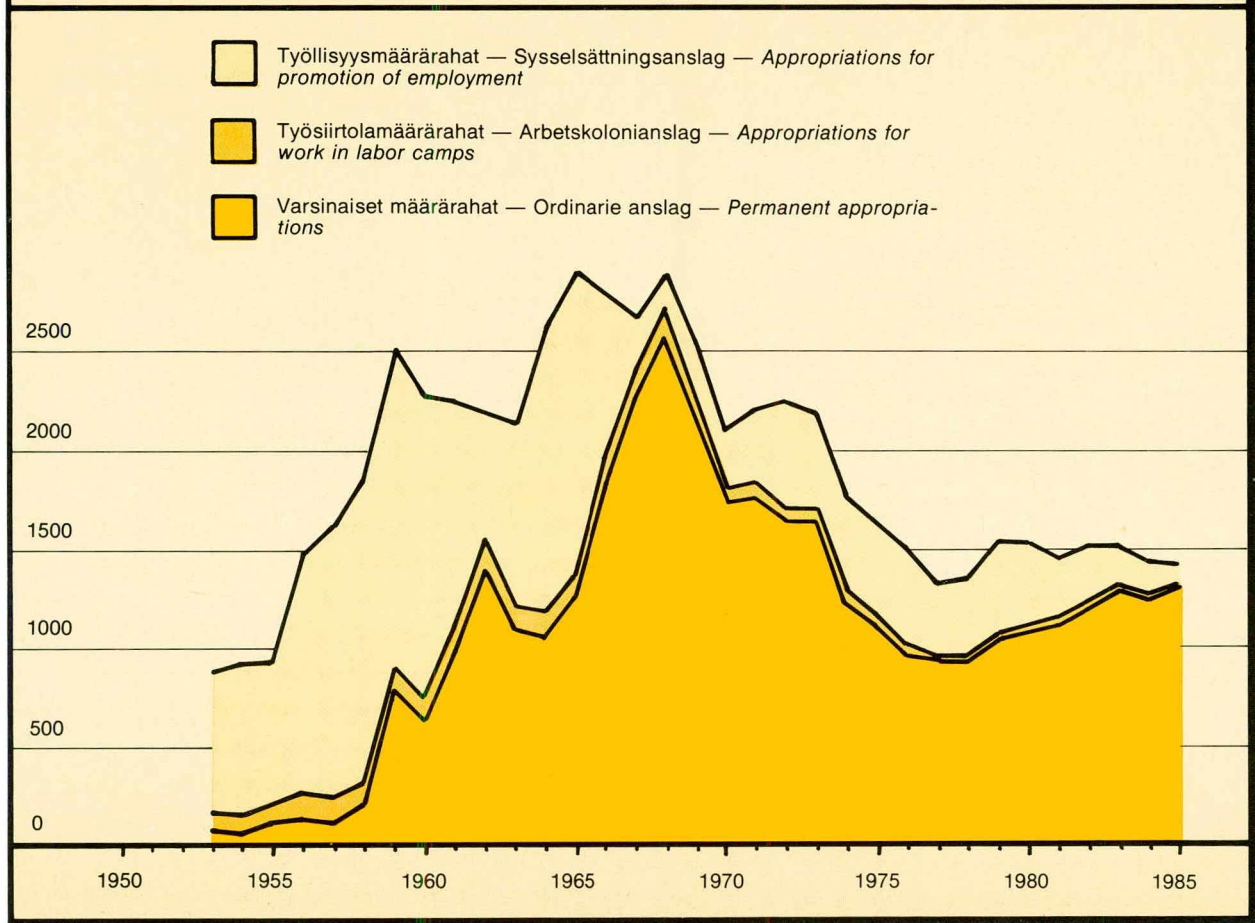
¹⁾ Roads and Waterways Administration

4.62 Tie- ja sillanrakennustyöt vuosina 1953—1985 — Väg- och brobyggnadsarbeten åren 1953—1985 — Road and bridge works in 1953—1985

Vuosi År Year	Varsinaiset määrärahat ¹⁾ Ordinarie anslag ¹⁾ Permanent appropriations ¹⁾	Työsiirtolamäärärahat Arbetskolonianslag Appropriations for work in labour camps	Työllisyysmäärärahat Sysselsättningsanslag Appropriations for promotion of employment	Yhteensä Summa Total
1 000 mk				
1953	8 165	8 500	70 874	87 539
1954	6 353	8 500	75 468	90 321
1955	12 310	8 550	69 828	90 688
1956	13 923	14 420	122 202	150 545
1957	13 974	14 250	150 374	178 598
1958	25 873	14 463	182 007	222 343
1959	93 741	14 900	192 043	300 648
1960	78 885	14 900	185 949	279 734
1961	123 430	16 900	139 663	279 993
1962	178 320	19 900	81 669	279 889
1963	143 477	16 900	121 228	281 605
1964	146 881	16 812	199 497	363 190
1965	184 280	15 231	223 204	422 715
1966	280 796	25 433	121 598	427 827
1967	363 844	25 954	38 036	427 834
1968	441 984	20 451	32 209	494 644
1969	390 138	17 757	50 658	458 553
1970	349 615	17 210	57 737	424 562
1971	396 116	17 628	81 383	495 127
1972	411 858	18 000	132 260	562 118
1973	472 122	18 500	137 529	628 151
1974	444 591	22 300	170 309	637 200
1975	481 853	24 000	198 669	704 522
1976	471 093	28 300	231 133	730 526
1977	505 191	13 000	191 315	709 506
1978	527 702	13 050	206 498	747 250
1979	608 736	13 750	273 460	895 946
1980	719 981	17 800	284 250	1 022 031
1981	849 412	18 000	244 652	1 112 064
1982	1 020 139	22 600	236 175	1 278 914
1983	1 185 999	22 000	168 630	1 376 629
1984	1 205 792	21 900	146 497	1 374 189
1985	1 310 390	14 500	100 762	1 425 652

¹⁾ Ennen vuotta 1966 lukuihin sisältyi teialueiden lunastaminen — Före år 1966 ingår inlösning av vägområden i siffrorna — Figures include payments for dispossession of road areas before 1966.

4.63 Tie- ja sillanrakennustyöt vuosina 1953—1985 vuoden 1985 kustannustasossa, Mmk — Väg- och brobyggnadsarbeten åren 1953—1985 i 1985 års kostnadsnivå, Mmk — Road and bridge works in 1953—1985 at 1985 level of costs, mill. FIM



4.64 Talonrakennustyöt — Husbyggnadsarbeten — Construction of buildings

Piiri Distrikt District	Varsinaiset määrärahat Ordinarie anslag Permanent appropriations	Työllisyysmäärärahat Sysselsättningsanslag Appropriations for promotion of employment	Yhteensä Summa Total
1 000 mk			
Uusimaa — Nyland	16 621	—	16 621
Turku — Åbo	7 583	—	7 583
Häme — Tavastland	4 728	—	4 728
Kymi — Kymmene	86	—	86
Mikkeli — S:t Michel	—	—	—
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	—	864	864
Kuopio	—	350	350
Keski-Suomi — Mellersta Finland	779	—	779
Vaasa — Vasa	907	1 450	2 357
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	37	650	687
Oulu — Uleåborg	4 890	900	5 790
Kainuu	40	7 350	7 390
Lappi — Lappland	—	1 481	1 481
Tie- ja vesirakennushallitus — Väg- och vattenbyggnadsstyrelsen — RWA	1 166	—	1 166
Koko maa — Hela landet — Whole country	36 837	13 045	49 882
Vuonna — År — Year 1984	18 937	22 072	39 009
1983	23 323	22 210	45 533
1982	35 824	17 532	53 356
1981	24 541	14 260	38 801

5 Kunnossapito — Underhåll — Maintenance

5.1 Yleisten teiden kunnossapidon suorittamääriä — Arbetsprestationer vid underhåll av allmänna vägar — Performances of public road maintenance

5.1.1 Hoidon suoritteita — Serviceprestationer — Service performances

Piiri Distrikt District	Sorakulutuserokksen hoito Maintenance of gravel wearing course			Päällysteiden paikkaus Patching of pavements		Talvihoito Winter service		Liikenteen ohjaus Traffic directing		Vierailuetyöt Arbetsen på grönområden	
	Tasaus Avjämning Planing	Pölysidonta Damm- binding Dust control	Kesto- päällyste Permanent beläggning Asphalt concrete pavement	Kevyt päällyste Lätt beläggning Light pavement	Lumen poisto kuorma- autoilla Snöröjning med lastbil Snow clearance by lorry	Lumen poisto tiehöylällä Snöröjning med väghyvel Snow clearance by blade grader	Hiekkoitus Sandning Spreading with sand	Talvisuolaus Vinter- saltning Spreading with sodium chloride	Ajorata- merkinmät Körbane- markeringar Road markings	Mekaaninen vesakon- torjunta Mekanisk sly- bekämpning Mechanical brush control	Niitto Slätter- arbeten Mowing
	1 000 km	1 000 ton	1 000 km	1 000 km	1 000 km	1 000 m ³	1 000 ton	1 000 m ²	ha		
Uusimaa — Nyland	53	3	14	9	734	54	14	831	1 308	2 198	
Turku — Åbo	99	5	12	15	744	39	8	652	2 273	3 187	
Häme — Tavastland	110	5	9	9	625	48	7	413	2 518	963	
Kymi — Kymmene	56	3	2	2	422	27	5	203	1 148	928	
Mikkeli — St Michel	70	3	0	5	526	98	3	247	1 623	1 549	
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	63	5	0	2	624	114	2	192	1 088	493	
Kuopio	80	4	0	6	597	104	3	195	960	669	
Keski-Suomi — Mellersta Finland	62	3	0	5	496	114	4	157	1 688	924	
Vaasa — Vasa	88	5	2	20	708	151	6	350	1 235	3 072	
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Osterbotten	31	2	1	4	348	87	3	142	859	2 148	
Oulu — Uleåborg	42	3	1	5	575	93	2	217	1 125	2 202	
Kainuu	38	3	0	5	609	88	0	130	1 150	144	
Lappi — Lappland	69	4	1	6	1 156	131	1	300	1 362	1 086	
Koko maa — Hela landet — Whole country	863	50	43	93	8 164	1 670	57	4 029	18 337	19 563	
Vuonna — År — Year 1984	1 061	51	50	79	11 225	2 107	71	4 267	15 728	18 395	
1983	1 153	57	28	94	9 284	2 012	75	3 944	17 283	17 722	
1982	1 312	61	32	103	7 829	1 903	55	3 443	15 553	18 289	
1981	1 451	51	24	73	13 773	2 756	63	3 211	12 064	17 278	

5.12 Kunnostuksen ja rakenteen parantamisen suoritteita — Arbetsprestationer vid upprustning och förbättring av konstruktionen — Performances of reparation and improvement of structure

Piiri Distrikt District	Kunnostus Upprustning Reparation				Rakenteen parantaminen Förbättring av konstruktion Improvement of structure			
	Soratien kunnostus Upprustning av grusväg Reparation of gravel roads	Kevyt- päällyste- tien kunnostus Upprustning av lätt- beläggning Reparation of light pavement roads	Kesto- päällystetien kunnostus Upprustning av per- manent- belagd väg Reparation of asphalt concrete pavement roads	Avo-ojen kunnostus Upprustning av dagdiken Reparation of open ditches	Putkien kunnostus Upprustning av rör Reparation of pipes	Leikkaus- ja pengerrys- työt Terras- serings- arbeten Cutting and embankment fill	Sitomattomat päällys- rakenne- kerrokset Obundna överbygg- nadslager Unstabilized constructing pavements	Sidotut päällys- rakenne- kerrokset Bundna överbygg- nadslager Stabilized constructing pavements
	1 000 m ³	1 000 ton		1 000 m		1 000 m ³		1 000 ton
Uusimaa — Nyland	105	4	268	350	5	92	275	28
Turku — Nyland	192	67	196	479	8	103	478	77
Häme — Tavastland	690	13	146	635	9	90	387	59
Kymi — Kymmene	127	6	79	216	2	174	170	27
Mikkeli — St Michel	205	27	68	498	3	112	158	36
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	167	7	76	576	3	32	220	55
Kuopio	226	16	72	420	4	37	365	47
Keski-Suomi — Mellersta Finland	106	6	95	215	2	26	143	29
Vaasa — Vasa	213	98	93	581	6	36	214	27
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	90	40	52	205	8	33	116	12
Oulu — Uleåborg	138	42	70	292	3	101	206	15
Kainuu	182	57	30	261	1	8	43	5
Lappi — Lappland	192	110	44	654	3	29	78	33
Koko maa — Hela landet — Whole country	2 634	494	1 289	5 382	58	872	2 854	450
Vuonna — År — Year 1984	2 648	509	1 097	5 845	54	731	2 716	419
1983	2 735	576	1 055	6 453	58	771	2 912	473
1982	2 532	376	853	5 758	61	727	2 830	347
1981	2 092	305	732	4 170	50	493	2 136	284

5.2 Yleisten teiden kunnossapidon kustannukset — Kostnaderna för underhåll av allmänna vägar — Maintenance costs of public roads

Piiri Distrikt District	Hoito Service	Kunnostus Upprustning	Rakenteen paranta- minen Förbättring av vägens konstruktion Improvement of road structure	Yhteiskus- tannukset Allmänna omkostnader Overheads	Piirihallinto- kustannukset Distrikt- förvaltnings kostnader District administrative costs	Kunnossa- pito yhteensä Underhåll samman- lagt Maintenance total
	1 000 mk					
Uusimaa — Nyland	70 777	71 758	23 832	29 896	4 616	200 879
Turku — Åbo	99 640	80 727	43 305	40 075	3 464	267 212
Häme — Tavastland	51 079	70 602	24 268	27 781	3 955	177 685
Kymi — Kymmene	33 327	27 893	18 117	17 052	2 676	99 065
Mikkeli — St Michel	38 733	33 272	14 787	20 809	1 733	109 334
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	35 332	27 250	18 724	16 079	2 117	99 503
Kuopio	33 559	34 176	20 335	17 775	2 131	107 977
Keski-Suomi — Mellersta Finland	36 280	33 532	16 605	20 752	2 924	110 093
Vaasa — Vasa	50 290	60 870	16 319	26 263	3 585	157 327
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	18 938	28 670	9 049	12 062	1 590	70 309
Oulu — Uleåborg	41 784	36 225	14 242	21 854	2 245	116 349
Kainuu	27 178	32 832	3 314	16 774	2 038	82 136
Lappi — Lappland	61 399	48 158	10 398	37 377	2 703	160 035
Tie- ja vesirakennushallitus Väg- och vattenbyggnads- styrelsen — RWA	—	—	—	—	9 396	9 396
Koko maa — Hela landet — Whole country	598 316	585 965	233 295	304 548	45 173	1 767 299
Vuonna — År — Year 1984	607 209	494 467	201 920	283 968	45 606	1 633 171
1983	554 291	467 992	203 792	259 444	40 436	1 525 955
1982	523 164	360 858	155 057	230 895	37 151	1 307 125
1981	520 407	275 427	105 155	211 390	31 914	1 144 296

5.22 Kunnostuksen ja rakenteen parantamisen kustannukset — Kostnader för upprustning och förbättring av konstruktionen — Costs of repair and improvement of structure

Piiri District	Kunnostus — Upprustning — Repair										Rakenteen parantaminen — Förbättring av konstruktionen — Improvement of structure	
	Soratien kunnostus Upprustning av grusväg Repair of gravel roads	Kevyt- päällystetien kunnostus Upprustning av lätt- beläggning of light pavement roads	Kesto- päällystetien kunnostus Upprustning av permanent- belagd väg Repair of asphalt concrete roads	Avo-oijen kunnostus Upprustning av dagdiken Repair of open ditches	Pukien kunnostus Upprustning av rör Repair of pipes	Siltöjen kunnostus Upprustning av broar Repair of bridges	Kunnostus yhteensä Upprustning sammaanlagt Repair total	Soratien rakenteen parantaminen Förbättring av grusväg Structural improvement of gravel roads	Kevyt- päällystetien rakenteen parantaminen Förbättring av lätt- beläggning Structural improvement of light pavement roads	Kesto- päällystetien rakenteen parantaminen Förbättring av permanent- belagd väg Structural improvement of asphalt concrete roads	Rakenteen parantaminen yhteensä Förbättring av konstruk- tionen sammanlagt Improvement of structure total	
	1 000 mk											
Uusimaa — Nyland	5 660	1 149	58 925	3 119	1 749	1 156	71 758	22 366	435	922	23 832	
Turku — Åbo	9 723	12 493	48 127	3 753	4 335	2 297	80 727	33 579	6 175	2 368	43 305	
Häme — Tavastland	24 792	1 860	32 793	3 637	4 464	3 055	70 802	24 005	—	33	24 268	
Kymi — Kymmene	5 312	1 159	18 056	1 718	1 040	608	27 893	13 456	4 134	526	18 117	
Mikkeli — St Michel	8 890	5 576	15 611	1 668	1 060	466	33 272	4 682	10 032	73	14 787	
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	6 885	1 273	14 053	2 480	1 622	938	27 250	14 819	3 863	—	18 724	
Kuopio	9 040	2 319	18 182	1 235	1 538	1 861	34 176	16 943	2 386	1 005	20 335	
Keski-Suomi — Mellersta Finland	5 810	3 563	21 321	292	661	1 885	33 532	11 098	3 554	617	16 605	
Vaasa — Vasa	10 392	19 536	21 926	3 384	3 083	2 549	60 870	13 786	2 412	121	16 319	
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	4 646	8 767	11 573	1 694	1 008	982	28 670	7 096	1 953	—	9 049	
Oulu — Uleåborg	7 217	7 647	16 458	2 678	1 556	668	36 225	6 997	6 051	916	14 242	
Kainuu	8 567	12 468	6 777	2 609	878	1 543	32 832	1 913	1 370	30	3 314	
Lappi — Lappland	9 167	19 839	10 280	4 935	1 345	2 593	48 158	7 011	3 309	—	10 398	
Koko maa — Hela landet — Whole country	116 101	97 647	294 081	33 204	24 340	20 593	585 965	177 751	45 674	6 612	1)233 295	
Vuonna — År — Year 1984	113 746	90 264	218 629	32 058	22 773	16 997	494 467	157 639	34 778	6 214	1)201 920	
1983	115 225	89 237	195 773	32 319	23 776	11 656	467 992	156 594	40 653	4 959	1)203 792	
1982	96 499	53 601	149 595	27 194	24 230	9 739	360 858	133 050	16 640	3 845	1)155 057	
1981	78 917	36 539	118 296	18 362	17 026	6 287	275 427	83 408	15 339	4 387	1)105 155	

1) Sisältää sillan rakenteen parantamisen v. 1985 3 258 000 mk v. 1984 3 110 000 mk v. 1983 1 585 000 mk v. 1982 1 522 000 mk v. 1981 2 021 000 mk — Inkl. förbättring av broar år 1985 3 258 000 mk år 1984 3 110 000 mk år 1983 1 585 000 mk år 1982 1 522 000 mk år 1981 2 021 000 mk — Incl. structural improvement of bridges in 1985 3 258 000 FIM in 1984 3 110 000 FIM in 1983 1 585 000 FIM in 1982 1 522 000 FIM in 1981 2 021 000 FIM

5.3 Kunnossapidon kustannusten¹⁾ prosenttijakautuma — Underhållskostnadernas¹⁾ procentuella fördelning — Percentage distribution of maintenance costs¹⁾

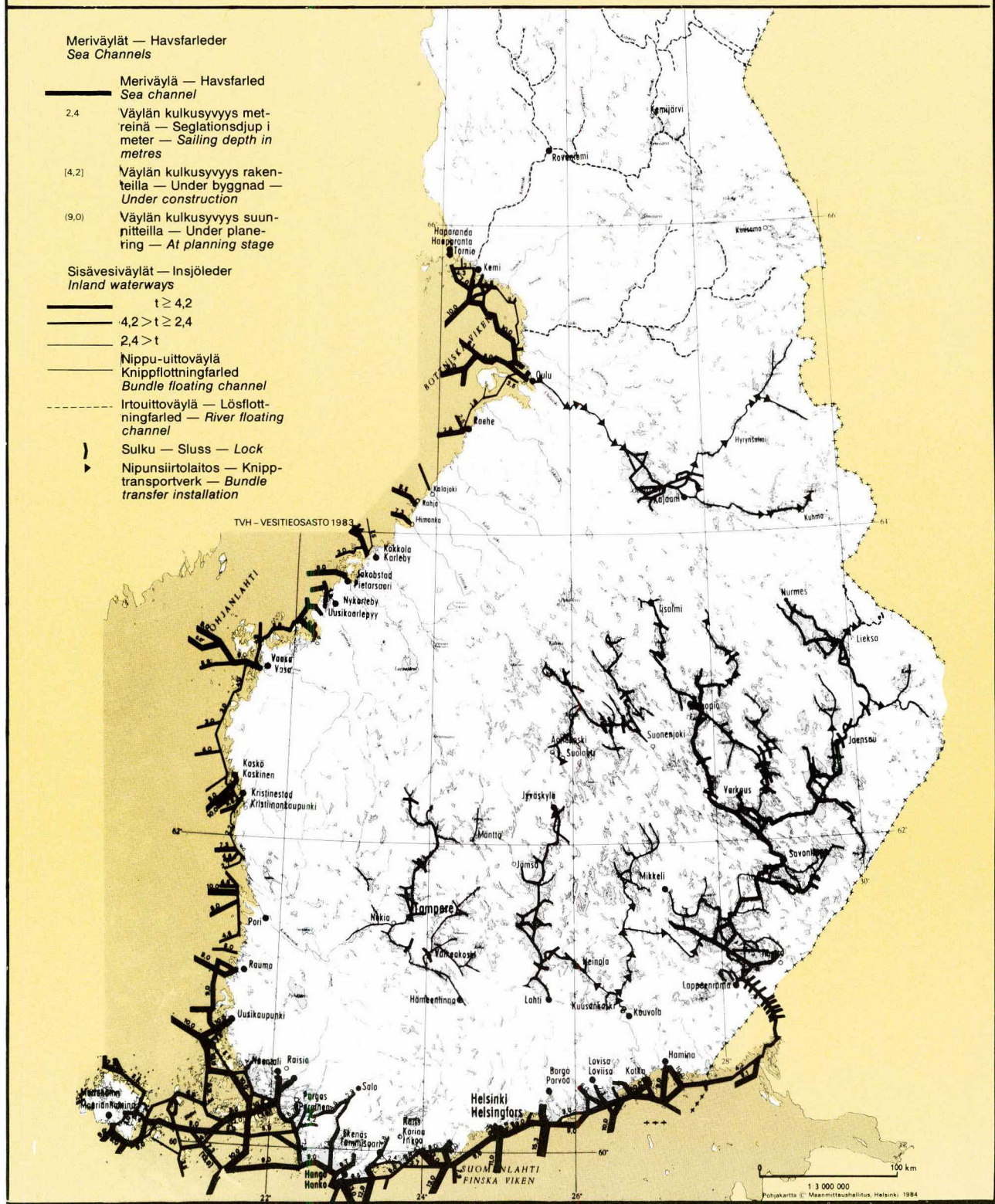
Piiri Distrikt District	Miestyö Mansarbete Labour	Konetyö Maskinarbete Plant	Kuljetus Transport Transport	Materiaali Material Material	Urakat Entre- prenader Contracts	Muut Andra Others	Yhteensä Summa Total
	%						
Uusimaa — Nyland	27	8	10	26	19	9	100
Turku — Åbo	32	7	11	16	18	16	100
Häme — Tavastland	28	10	13	15	27	7	100
Kymi — Kymmene	31	11	12	16	22	7	100
Mikkeli — St Michel	34	10	13	20	16	7	100
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	37	10	12	20	15	6	100
Kuopio	32	10	13	21	20	5	100
Keski-Suomi — Mellersta Finland	31	9	12	17	25	7	100
Vaasa — Vasa	30	9	11	27	17	6	100
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	27	9	12	39	5	9	100
Oulu — Uleåborg	35	9	11	27	14	3	100
Kainuu	35	10	14	22	11	8	100
Lappi — Lappland	35	10	13	18	15	9	100
Koko maa — Hela landet — Whole country	32	9	12	21	18	8	100
Vuonna — År — Year 1984	32	10	13	22	14	9	100
1983	32	9	13	23	13	9	100
1982	34	10	13	23	11	9	100
1981	36	11	14	21	10	8	100

¹⁾ Ei sisällä hallintokustannuksia — Exkl. förvaltningskostnader — Excl. administrative costs

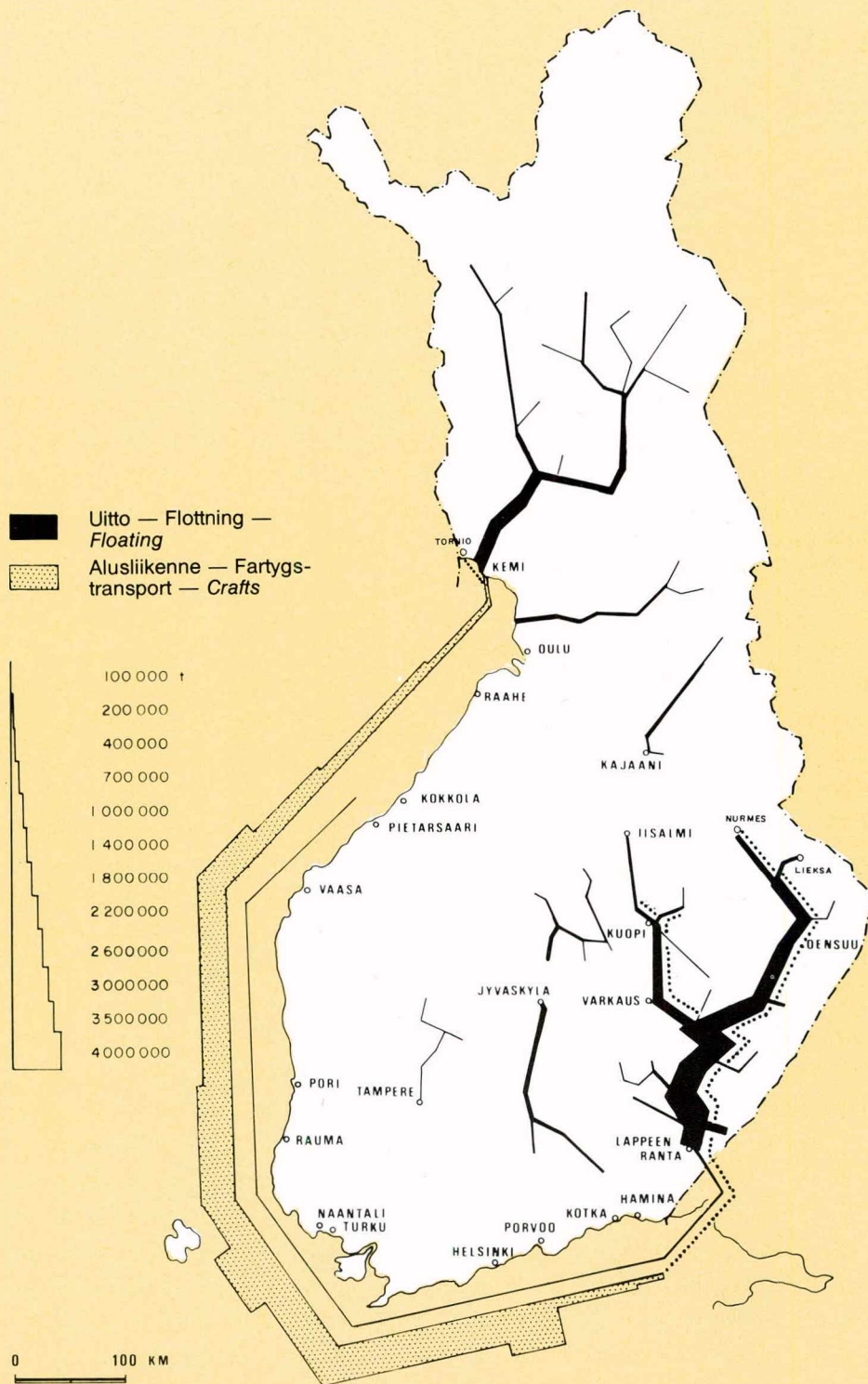
5.4 Yksityisten teiden kunnossapito — Underhåll av enskilda vägar — Maintenance of private roads

Piiri Distrikt District	Avustettavat yksityistiet Enskilda vägar med statligt underhållsbidrag Private roads with government maintenance grants						
	lukumäärä antal number	pituus längd length	hyväksytyt kustannukset vuodelta 1984 godkända kostnader år 1984 approved costs for year 1984		suoritettavaksi esitetyt valtion avustukset vuonna 1985 statsbidrag som framlagts för utbetalning år 1985 government grants proposed for payment in 1985		
			km	1 000 km	mk/km	1 000 mk	mk/km
Uusimaa — Nyland	1165	3 587	13 112	3 656	6 235	1 738	47
Turku — Åbo	2488	7 283	22 103	3 034	10 522	1 445	48
Häme — Tavastland	1756	5 486	14 960	2 726	7 526	1 371	50
Kymi — Kymmene	814	3 035	7 488	2 466	3 759	1 238	50
Mikkeli — St Michel	1 339	5 098	10 849	2 128	5 863	1 146	54
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	1 184	3 866	9 629	2 488	6 072	1 568	63
Kuopio	1 399	4 603	11 743	2 551	6 863	1 489	58
Keski-Suomi — Mellersta Finland	1 286	4 834	11 180	2 307	5 990	1 235	54
Vaasa — Vasa	1 661	5 076	16 871	3 324	8 741	1 722	52
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	611	2 312	6 112	2 643	3 391	1 466	56
Oulu — Uleåborg	645	2 386	6 601	2 763	3 984	1 668	60
Kainuu	710	2 385	6 118	2 565	3 743	1 569	61
Lappi — Lappland	407	1 446	3 356	2 320	2 115	1 466	63
Koko maa — Hela landet — Whole country	15 465	51 397	140 122	2 726	74 805	1 455	53
Vuonna — År — Year 1984	14 852	49 705	112 470	2 263	60 122	1 210	53
1983	14 286	47 783	99 018	2 072	52 465	1 098	53
1982	13 600	45 714	93 826	2 052	49 001	1 072	52
1981	12 817	43 332	71 928	1 660	36 942	853	51


SUOMEN TÄRKEIMMÄT VESITIET — DE VIKTIGASTE VATTENVÄGARN I FINLAND THE MOST IMPORTANT WATERWAYS IN FINLAND

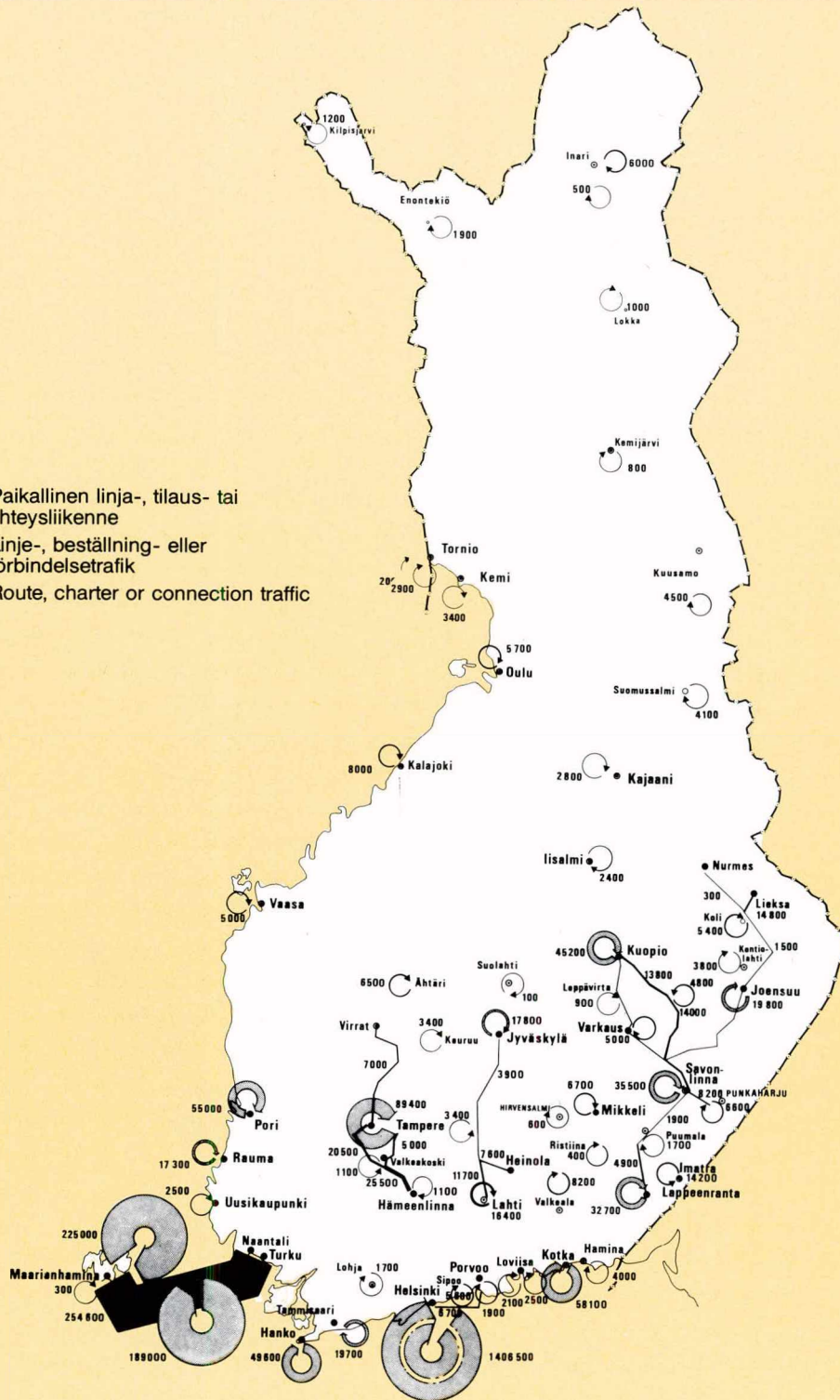


KOTIMAAN VESILIIKENTEEN TAVARAVIRRRAT VUONNA 1985
GODSTRANSFORTFLÖDENA I DEN INHEMSKA VATTENTRAFIKEN ÅR 1985
DOMESTIC WATERWAY GOODS TRANSPORT IN 1985



KOTIMAAN VESILIIKENTEEN (PL. VENEILY) HENKILÖLIIKENNEVIRRRAT VUONNA 1985 (HENKILÖÄ)
 PERSONTRAFIKFLÖDENA I DEN INHEMSKA VATTENTRAFIKEN (EXKL. FRITIDSBÅTAR) ÅR 1985 (PERSONER)
 DOMESTIC WATERWAY PASSENGER TRAFFIC (EXCL. SMALL CRAFT BOATING) IN 1985 (PERSONS)

 Paikallinen linja-, tilaus- tai yhteysliikenne
 Linje-, beställning- eller förbindelsestrafik
 Route, charter or connection traffic



1. Vesiliikenne — Vattentrafik — Water transport

1.1 Kotimaan alusliikenteen tavarankuljetukset vuosina 1960—1985 — Varutransportererna i inhemsk fartygstrafik åren 1960—1985 — Goods transport on domestic waterways in 1960—1985

Vuosi År Year	Määrä — Mängd — Volume				Suorite — Transportarbete — Performance			
	Nestemäiset polttoaineet Flytande bränsle Mineral fuels	Hiekka Sand	Muu tavara Annat gods Other goods	Yhteensä Summa Total	Nestemäiset polttoaineet Flytande bränsle Mineral fuels	Hiekka Sand	Muu tavara Annat gods Other goods	Yhteensä Summa Total
	1 000 tonnia — ton — tons				milj. tonnkm — milj. tonkm — mill. ton km			
1960	120	99	339	558	44	3	150	197
1965	1 543	1 140	467	3 150	630	20	221	871
1970	4 372	2 613	643	7 628	1 947	134	278	2 359
1971	4 649	1 953	586	7 188	2 072	51	235	2 358
1972	5 197	2 364	545	8 106	2 593	89	211	2 893
1973	5 157	1 602	1 117	7 875	2 537	48	256	2 840
1974	4 691	1 440	657	6 788	2 438	77	218	2 734
1975	4 422	1 286	643	6 350	2 381	48	206	2 634
1976	5 171	1 152	731	7 054	2 892	75	296	3 263
1977	5 531	878	811	7 220	3 088	36	275	3 399
1978	5 011	881	802	6 694	2 652	34	257	2 945
1979	5 695	1 226	701	7 022	3 329	43	219	3 591
1980	5 641	1 784	1 307	8 732	3 064	34	297	3 395
1981	5 089	1 087	904	7 080	2 791	48	283	3 123
1982	4 483	1 580	1 581	7 644	2 457	49	318	2 824
1983	4 610	1 413	3 404	9 427	2 490	65	342	2 897
1984	4 375	1 293	3 740	9 408	2 382	54	326	2 762
1985	4 384	926	3 301	8 611	2 369	49	274	2 692

1.2 Uiton määrä ja suorite vuosina 1960—1985 — Flottningsmängd och transportarbete åren 1960—1985 — Floating and transport performance in 1960—1985

Vuosi År Year	Määrä — Mängd — Volume			Suorite — Transportarbete — Performance		
	Irtouitto Lösflottning River floating	Nippu-uitto Knippflottning Bundle floating	Yhteensä Summa Total	Irtouitto Lösflottning River floating	Nippu-uitto Knippflottning Bundle floating	Yhteensä Summa Total
	milj. tonnia — milj. ton — mill. tons			mrd. tkm — mrd. tonkm — mrd. ton km		
1960	3.06	7.90	10.96	1.09	1.03	2.12
1961	3.36	8.68	12.04	1.18	1.20	2.38
1962	1.91	8.93	10.84	0.98	1.13	2.11
1963	1.86	8.70	10.56	0.91	1.13	2.04
1964	2.16	10.09	12.25	0.97	1.45	2.42
1965	2.10	9.81	11.91	0.86	1.34	2.20
1966	1.93	9.06	10.99	0.85	1.27	2.12
1967	0.86	9.67	10.53	0.70	1.30	2.00
1968	0.81	9.04	9.85	0.58	1.29	1.87
1969	0.78	8.70	9.48	0.48	1.37	1.85
1970	0.76	8.52	9.28	0.59	1.40	1.99
1971	0.82	9.20	10.02	0.48	1.43	1.91
1972	1.41	8.78	10.19	0.46	1.49	1.95
1973	1.32	9.29	10.61	0.42	1.42	1.84
1974	1.54	9.65	10.19	0.48	1.46	1.94
1975	1.51	9.13	10.64	0.43	1.37	1.80
1976	1.29	8.29	9.58	0.39	1.17	1.56
1977	1.29	8.64	9.93	0.38	1.26	1.64
1978	1.30	5.21 ¹⁾	6.51 ¹⁾	0.38	1.20	1.58
1979	1.37	5.99	7.36	0.41	1.38	1.79
1980	1.41	6.14	7.55	0.44	1.35	1.79
1981	1.65	6.06	7.71	0.50	1.34	1.84
1982	1.61	5.73	7.34	0.50	1.22	1.72
1983	1.73	5.45	7.18	0.53	1.16	1.69
1984	1.45	5.66	7.11	0.45	1.10	1.55
1985	1.27	5.47	6.74	0.39	1.09	1.48

¹⁾ Tilastointi uudistunut v. 1978 — Statistikföringen har förnyats år 1978 — Method of compiling statistics was changed in 1978

1.3 Kanavalaitokseen kuuluvat kanavat — Kanalverkets kanaler — Canals

1.31 Kanavien liikennekausi ja vuosikustannukset — Kanalernas trafikeringstid och årskostnader — Navigating season and annual costs of canals

Kanavat ja avattavat sillat Kanaler och rörliga broar Waterways	Liikennekausi Trafikeringstid Traffic season		Vuosikustannukset Årskostnader Annual costs			Yhteensä Summa Total
	alkoi började began	päättyi upphörde ended	Palk- kaukset Löner Wages and salaries	Käyttö- ja kunnossa- pito Drift och underhåll Running and maintenance	Muut Övriga Others	
			1 000 mk			
Vuoksen vesistö — Vuoksens vattendrag						
Saimaan kanava — Saima kanal	4.4.	21.1.	10 636	11 078	6 767	28 481
Laivaväylä Iso-Saimaa — Mikkeli — Farleden Stor-Saimen — S:t Michel						
Kirkkotaipaleen avokanava — Kirkkotaipale öppna kanal	—	—	—	—	—	—
Varkaantaipaleen avokanava — Varkaantaipale öppna kanal	—	—	—	95	5	100
Väätämonsalmen avokanava — Väätämonsalmi öppna kanal	—	—	—	1	—	1
Siikasalmen avokanava — Siikasalmi öppna kanal	—	—	—	1	—	1
Laivaväylä Lappeenranta — Savonlinna — Kuopio — Iisalmi Farleden Villmanstrand — Nyslott — Kuopio — Iisalmi						
Kutveleen avokanava — Kutvele öppna kanal	—	—	—	—	—	—
Sitkoinleuansalmen avokanava — Sitkoinleuansalmi öppna kanal	—	—	—	—	—	—
Selkäsaaren—Kallaveden väylä — Selkäsaari—Kallavesi farleden	—	—	—	40	—	40
Taipaleen kanava ja avattava silta — Taipale kanal och rörliga bro	7.5.	2.1.	611	370	—	981
Alajärven, Pitkälänniemen, Piensaaren, Pussilantaipaleen, Muuraispuron ja Rahasalmen avokanavat — Alajärvi, Pitkälänniemi, Piensaari, Pussilantaipale, Muuraispuro och Rahasalmi öppna kanaler	—	—	—	45	—	45
Konnuksen kanava — Konnus kanal	3.5.	2.1.	519	497	—	1 016
Ahkiolahden kanava — Ahkiolahti kanal	22.5.	23.11.	191	97	—	288
Nerkoon kanava ja avattava silta — Nerkoo kanal och rörliga bro	22.5.	23.11.	183	81	—	264
Kihlovirran avokanava — Kihlovirta öppna kanal	—	—	—	—	—	—
Laivaväylä Savonlinna — Heinäveden reitti — Kuopio Farleden Nyslott — Heinävesi stråten — Kuopio						
Oravin avokanava — Oravi öppna kanal	—	—	—	5	—	5
Pilpan kanava — Pilppa kanal	20.5.	22.11.	195	121	21	337
Vääräkosken avokanava — Vääräkoski öppna kanal	—	—	—	29	80	109
Vihovuonteen kanava — Vihuvuonne kanal	2.5.	22.11.	280	131	5	416
Kerman kanava ja avattava silta — Kerma kanal och rörliga bro	6.5.	22.11.	214	62	—	276
Karvion kanava — Karvio kanal	20.5.	22.11.	226	314	—	540
Kortekannaksen avokanava — Kortekannas öppna kanal	—	—	—	—	—	—
Laivaväylä Kaavinjärvi — Rikkavesi — Juojärvi — Varisvesi Farleden Kaavinjärvi — Rikkavesi — Juojärvi — Varisvesi						
Varistaipaleen kanava ja avattava silta — Varistaipale kanal och rörliga bro	20.5.	22.11.	296	191	—	487
Välikanava — Mellan kanal	—	—	—	1	—	1
Taivallahden kanava ja avattava silta — Taivallahti kanal och rörliga bro	20.5.	22.11.	213	66	252	531
Kaavinkosken avokanava — Kaavinkoski öppna kanal	—	—	—	—	—	—
Laivaväylä Vuotjärvi — Syväri — Farleden Vuotjärvi — Syväri						
Lastukosken kanava — Lastukoski kanal	—	—	—	25	—	25

Laivaväylä Haponlahti — Joensuu — Nurmes
Farleden Haponlahti — Joensuu — Nurmes

Haponlahden avokanava — Haponlahti öppna kanal	—	—	—	21	—	21
Kivisalmen avokanava — Kivisalmi öppna kanal	—	—	—	—	—	—
Tikankaivannon avokanava — Tikankaivanto öppna kanal	—	—	—	—	—	—
Joensuun kanava ja avattava silta — Joensuu kanal och rörliga bro	20.5.	22.11.	431	157	—	588
Kuurnan kanava ja avattava silta — Kuurna kanal och rörliga bro	20.5.	22.11.	316	157	—	473
Kaltimon kanava — Kaltimo kanal	20.5.	22.11.	327	256	—	583

Kymijoen vesistö — Kymmene älvs vattendrag

Laivaväylä Lahti — Jyväskylä ja Lahti — Heinola sekä sivuväylät — Farleden Lahti — Jyväskylä och Lahti — Heinola jämte sidofarleder

Vääksyn kanava ja avattava silta — Vääksy kanal och rörliga bro	15.5.	24.11.	176	476	—	652
Kalkkisten kanava — Kalkis kanal	1.5.	24.11.	256	139	—	395
Kellosalmen avokanava — Kellosalmi öppna kanal	—	—	—	—	—	—
Likaisten avokanava — Likainens öppna kanal	—	—	—	—	—	—

Laivaväylä Keitele — Iisvesi — Pielavesi ja sivuväylät
Farleden Keitele — Iisvesi — Pielavesi jämte sidofarleder

Listonsalmen avokanava — Listonsalmi öppna kanal	—	—	—	—	—	—
Neiturin kanava — Neituri kanal	22.5.	23.11.	204	54	—	258
Kiesimän kanava — Kiesimä kanal	22.5.	23.11.	195	48	—	243
Kerkonkosken kanava — Kerkonkoski kanal	22.5.	23.11.	194	68	—	262
Säynätsalmen avokanava — Säynätsalmi öppna kanal ...	—	—	—	—	—	—
Kuttakosken avokanava — Kuttakoski öppna kanal	—	—	—	—	—	—
Kolun kanava — Kolu kanal	22.5.	23.11.	234	70	—	304
Säviänvirran avokanava — Säviänvirta öppna kanal	—	—	—	2	—	2

Kokemäenjoen vesistö — Kumo älvs vattendrag

Laivaväylä Hämeenlinna — Tampere sekä Hämeenlinna — Längelmäki — Hauho — Farleden Tavastehus — Tammerfors samt Tavastehus — Längelmäki — Hauho

Kaivannon avokanava — Kaivanto öppna kanal	—	—	—	—	—	—
Apian avokanava — Apia öppna kanal	—	—	—	—	—	—
Valkeakosken kanava — Valkeakoski kanal	10.5.	20.11.	213	191	—	404
Lempäälän kanava — Lempäälä kanal	14.5.	18.11.	230	251	—	481
Kaivannonsalmen avokanava — Kaivannonsalmi öppna kanal	—	—	—	—	—	—

Laivaväylä Tampere — Virrat ja Vilppula
Farleden Tammerfors — Virdois och Filpula

Muroleen kanava ja avattava silta — Murole kanal och rörliga bro	21.5.	19.11.	184	118	—	302
Kautun avokanava — Kauttu öppna kanal	—	—	—	30	—	30
Visuveden avokanava ja avattava silta — Visuvesi öppna kanal och rörliga bro	21.5.	19.11.	189	160	—	349
Herraskosken kanava ja avattava silta — Herraskoski kanal och rörliga bro	21.5.	19.11.	59	430	—	489

Merenrannikko — Havskusten

Strömman avokanava ja avattava silta — Strömman öppna kanal och rörliga bro	16.4.	6.1.	247	27	195	469
Jomalvikin avokanava — Jomalviks öppna kanal	—	—	—	10	—	10

Kaikkiaan — Inalles — — — 17 019 15 915 7 325 40 259

Vuonna — År 1984 15 976 26 373 4 721 47 070
1983 14 715 19 192 33 909
1982 13 555 12 180 3 816 29 551
1981 11 212 10 370 4 798 26 380

1.4 Sulutukset, sulutetut alukset ja siltöjen avaukset kanavaliitokseen kuuluvilla sulkukanavilla (pl. Saimaan kanava) — Slussningar, genomslussade fartyg och öppningar av broar i kanalverkets slusskanaler (exkl. Saima kanal) — Opening of locks, vessels passed through locks and opening of bridges on lock canals (excl. the Saimaa canal)

Kanava Kanal Canal	Sulutukset, kpl st. number		Sulutetut alukset, kpl — Genomslussade fartyg, st — Vessels passed through locks, number													Siltöjen avauksia Öppningar av broar Opening of bridges
	Uitto Flothing	Muut Andra Others	Sulutukset yhteensä Summa, st Total, number	Matkustaja-alukset Passenger ships	Kuivalastialivat Torrastrafyg	Säiliöalivat Tankfartyg	Tankers	Proomut Prämar	Bages	Työntörommut Skjutbogsereare	Hinaajat Bogsedätar	Veneet ja huvialukset Båtar och lusstjakter	Boats and yachts	Muut alukset Andra fartyg	Other vessels		Yhteensä Summa Total
Heinäveden reitti — Heinävesirutten																
Karvio	201	1 785	1 986	199	—	—	—	—	—	—	34	1 629	68	1 930	1	
Kerma	—	1 489	1 489	139	—	—	—	1	—	—	13	1 456	52	1 661	294	
Vihovuonne	—	2 047	2 047	140	—	—	—	1	—	—	7	2 032	16	2 196	—	
Pilppa	1	1 548	1 549	138	—	—	—	1	—	—	12	1 532	24	1 707	—	
Leppävirran reitti — Leppävirrarutten																
Konnus	58	4 507	4 565	55	180	104	—	34	—	—	1 517	3 179	555	5 624	5	
Taipale	719	3 745	4 464	39	527	103	—	17	—	—	1 231	4 135	390	6 442	964	
Juojärven reitti — Juojärvirutten																
Taivalahti	116	1 038	1 154	192	2	—	—	7	—	—	32	932	43	1 208	824	
Varistaipale	117	860	977	115	—	—	—	3	—	—	22	1 018	29	1 187	637	
Nilsian reitti — Nilsiarutten																
Lastukoski	—	—	236	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
Iisalmen reitti — Idensalmirutten																
Nerkoo	147	517	664	2	—	—	—	—	—	—	327	436	133	898	176	
Ahkionlahti	161	465	626	2	—	—	—	—	—	—	314	495	101	912	—	

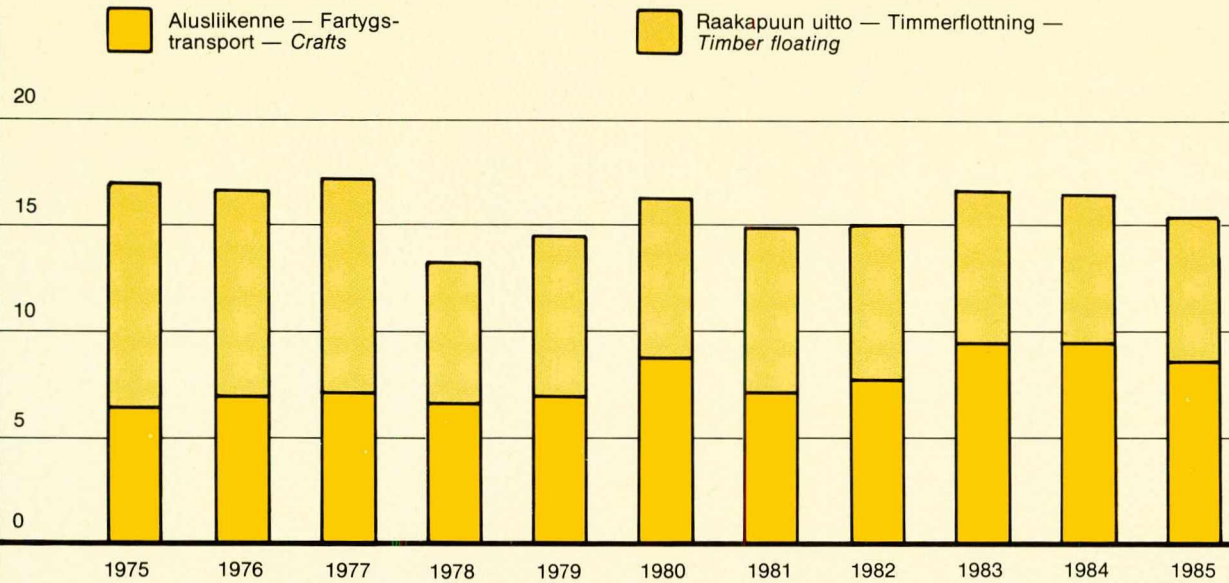
Pielisjoen reitti — Pielisjokirutten	1 526	499	2 025	50	14	—	1	—	134	427	93	719	—
Kaltimo	1 541	599	2 140	53	14	—	5	—	180	555	152	959	315
Kuurna	586	1 964	2 550	214	10	—	60	—	1 373	1 066	1 324	4 047	419
Joensuu													
Päijänteiden reitti — Päijännerutten	206	2 173	2 379	194	—	—	2	—	315	3 267	716	4 494	—
Kalkkinen — Kalkis	421	4 756	5 177	376	—	—	3	1	217	8 978	399	9 974	2 825
Vääksy													
Pielaveden-Keiteleen reitti — Rutten Pielavesi-Keitele	372	418	790	—	—	—	11	—	190	340	40	581	—
Kolu	1 011	603	1 614	—	—	—	8	—	154	580	13	755	—
Kerkonkoski	1 011	584	1 595	1	—	—	14	—	123	563	159	860	183
Kiesimä	1 138	663	1 801	2	—	—	5	—	178	571	51	807	33
Neituri													
Kokemäenjoen reitti — Kumo älvs rutt	209	671	880	—	—	—	—	—	—	—	—	0	3
Herraskoski	433	2 298	2 731	74	—	—	3	—	70	3 671	72	3 890	896
Murole	—	946	946	153	—	—	—	—	—	963	49	1 165	—
Lempäälä	—	2 093	2 093	168	—	—	—	—	—	2 395	60	2 623	—
Valkeakoski													
Yhteensä — Summa	9 974	36 504	46 478	2 306	747	207	176	1	6 443	40 220	4 539	54 639	7 575
— Total	8 608	36 001	44 911	2 473	535	263	156	15	5 855	39 964	4 599	53 860	7 442
Vuonna — År — Year 1984													

1) Itsepalvelukanava, jolla tilastoidaan vain sulutusten lukumäärä — Självbetjäningsskanal i vilken endast antalet slussningar statistikörs — Self-service canal in which statistics is compiled only of the number of lockages

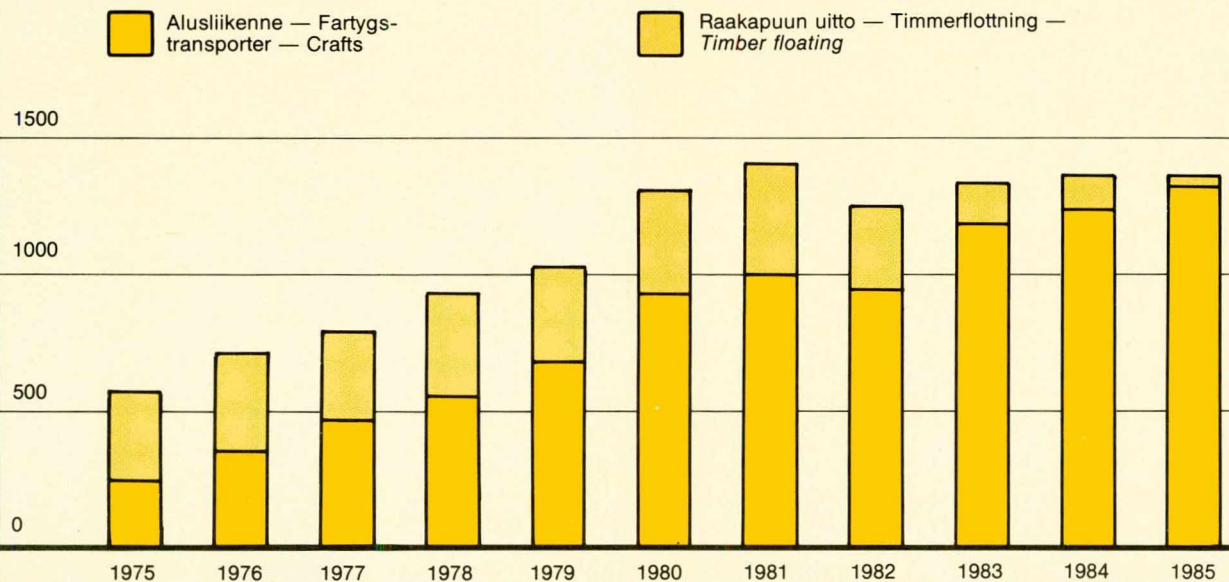
1.5 Tavara- ja henkilöliikenne kanavaliikenteeseen kuuluvilla suljukanavilla (pl. Saimaan kanava) — Gods- och persontrafiken i kanalverkets slusskanaler (exkl. Saima kanal) — Goods and passenger traffic on lock canals (excl. the Saimaa Canal)

Kanava Canal	Raakapuu — Råvirke Raw wood		Lautissa — I flottar In rafts	Aluksissa I fartyg — In vessels	Hake + sahanpuru Flis + sågspån Chip + sawdust	Puuhoike + selluloosa Trämassa + cellulosa Mechanical + chemical pulp	Sahatavara Sågvara — Sawn timber	Paperi, pappi ja kartonki Papper, papp och kartong Paper, cardboard and carton	Vilja — Spannmål — Corn	Raakamineraalit ja maalajit Råmineral och jordarter Crude minerals and ores	Mineraalituotteet (sementti, kalkki, tiili, laasti ym.) Mineralprodukter (cement, kalk, tegel, murbruk, osv.) Mineral products (cement, lime, bricks, mortar etc.)	Kivennäisilyt — Mineralojor — Mineral oils	Muut tavarat — Andra gods — Other goods	Yhteensä — Summa — Total Vuonna — År — Year 1985	Matkustajia — Passangerare Passengers	Tavaraliikenne vuonna 1984 Godstrafiken år 1984 Goods transport in year 1984	Tonnia — ton — tons	
	Tonnissa — ton — tons	Tonnissa — ton — tons																
Heinäveden reitti — Heinävesirutten	19 462	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	19 462	10 920	23 303	23 303	—
Karvio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	8 903	—	—	—
Kerma	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	10 343	49	49	49
Vihovuonne	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	9 243	2 604	2 604	2 604
Pilppa	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Leppävirran reitti — Leppävirjarutten	584 946	1 334	—	—	—	1 509	31 166	20 484	9 675	45 619	46 811	13 618	13 618	755 186	9 302	580 074	580 074	—
Konnus	536 103	84 094	—	—	25 261	70 645	70 645	67 110	9 675	39 663	51 951	20 913	20 913	907 057	11 366	807 620	807 620	—
Taipale	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Juojärven reitti — Juojärvirutten	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Taivalahti	13 512	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	90	13 602	6 383	24 187	24 187	—
Varristaipale	17 416	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	59	17 475	4 943	28 576	28 576	—
Nilsian reitti — Nilsjarutten	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Laskukoski	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Ilisalmen reitti — Idensalmirutten	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nerkoo	174 625	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	174 625	1 174	154 248	154 248	—
Ahkiolahti	188 212	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	188 212	1 108	165 905	165 905	—

KOTIMAAN TAVARALIIKENNE VESITSE VUOSINA 1975—1985 (MILJ. TONNIA)
INHEMSK GODSTRAFIK SJÖLEDES ÅREN 1975—1985 (MILJ. TON)
DOMESTIC GOODS TRAFFIC BY WATER IN 1975—1985 (MILL. TONS)



SAIMAAN KANAVAN KAUTTA KULKEVA TAVARALIIKENNE VUOSINA 1975—1985 (1000 TONNIA)
GODSTRAFIKEN GENOM SAIMA KANAL ÅREN 1975—1985 (1000 TON)
GOODS TRANSPORT TROUGH THE SAIMAA CANAL IN 1975—1985 (1000 TONS)



1.6 Sulutettujen alusten ja raakapuun sulutusten lukumäärä Saimaan kanavan eri suluilla kuukausittain — Antalet slussade fartyg och slussningar av råvirke genom Saima kanals olika slussar månadsvis — Number of vessels and log rafts passed through various locks of the Saimaa Canal monthly

Aluslaji Fartygstyp Type of vessels	Kuukausi — Månad — Month											
	Tammikuu January	Huhtikuu April	Toukokuu May	Kesäkuu June	Heinäkuu July	Elokuu August	Syyskuu September	Lokakuu October	Marraskuu November	Joulukuu December	Yhteensä Summa Total	
	Lukumäärä — Antal — Number											
Mälkiän sulku¹⁾ — Mälkiä sluss¹⁾ — Mälkiä lock¹⁾												
Matkustaja-aluksia — Passagerarfartyg — Passenger ships	—	—	40	168	249	173	28	4	—	—	662	
Kuivalastialuksia — Torrlastbåtar — Drycargo ships	29	32	155	143	151	159	150	175	149	92	1 235	
Säiliöaluksia — Tankfartyg — Tankers	—	—	—	18	19	23	22	33	16	1	132	
Proomuja — Pråmar — Barges	—	—	74	118	104	103	117	109	10	—	635	
Hinaajia — Bogserbåtar — Tugs	36	18	21	10	76	88	37	15	20	51	372	
Työntäjiä — Skjutbogserare — Pusher tugs	—	—	78	124	114	105	115	109	14	—	659	
Huvialuksia — Lustjakter — Yachts	—	—	10	88	146	60	6	5	2	—	317	
Muita — Andra — Others	—	1	11	26	22	3	15	10	14	—	102	
Raakapuun sulutuksia — Genomslussningar av råvirke — Log rafts passed through locks	—	—	3	—	33	40	6	—	—	—	82	
Yhteensä — Summa — Total	65	51	392	695	914	754	496	460	225	144	4 196	
Pällin sulku²⁾ — Pälli sluss²⁾ — Pälli lock²⁾												
Matkustaja-aluksia — Passagerarfartyg — Passenger ships	—	—	14	48	71	53	14	—	—	—	200	
Kuivalastialuksia — Torrlastbåtar — Drycargo ships	29	33	163	164	160	174	165	179	149	95	1 311	
Säiliöaluksia — Tankfartyg — Tankers	—	—	—	18	19	23	22	33	16	1	132	
Proomuja — Pråmar — Barges	—	—	76	117	120	103	118	108	11	—	653	
Hinaajia — Bogserbåtar — Tugs	37	9	13	—	68	86	30	12	17	31	303	
Työntäjiä — Skjutbogserare — Pusher tugs	—	—	81	123	124	106	116	108	13	—	671	
Huvialuksia — Lustjakter — Yachts	—	—	4	63	127	31	6	1	—	—	232	
Muita — Andra — Others	—	—	6	13	16	6	16	11	17	—	85	
Raakapuun sulutuksia — Genomslussningar av råvirke — Log rafts passed through locks	—	—	3	—	30	39	6	—	—	—	78	
Yhteensä — Summa — Total	66	42	360	546	735	621	493	452	223	127	3 665	

¹⁾ Mustolan sulun sulutusmäärät ovat samat kuin Mälkiän sulutusmäärät — Antalet slussningar genom Mustola sluss är lika med slussningarna genom Mälkiä — The number of passes through the Mustola lock is the same as for the Mälkiä lock.

²⁾ Vuokra-alueen ensimmäinen sulku. Muiden vuokra-alueen sulkujen (Illistoe, Cvetotchnoe, Iskrovka ja Brusnitchnoe) sekä Suomen puolella sijaitsevan Soskuan sulutusmäärät ovat suunnilleen yhtä suuret Pällin sulutusmäärien kanssa. — Arrendeområdets första sluss. Antalet slussningar genom arrendeområdets övriga slussar (Illistoe, Cvetotchnoe, Iskrovka och Brusnitchoe) och Soskua sluss på finskt territorium är ungefär lika med slussningarna genom Pälli. — The first lock of the leased territory. The number of passes through the other locks of the leased territory (Illistoe, Cvetotchnoe, Iskrovka and Brusnitchoe) and the Soskua lock on the Finnish side are more or less equal to the passes through the Pälli lock.

1.7 Saimaan kanavan tavaraliikenne kuukausittain — Godstrafiken längs Saima kanal månadsvis — Goods transport of the Saimaa Canal monthly

Tavaralaji Varuslag Type of goods	Tammikuu January	Huhtikuu April	Toukokuu May	Kesäkuu June	Heinäkuu July	Elokuu August	Syyskuu September	Lokakuu October	Marraskuu November	Joulukuu December	Yhteensä Summa Total
Raakapuun aluksissa — Råvirke i fartyg — Raw wood in vessels	4 864	17 275	59 664	69 675	68 903	63 226	71 707	69 759	35 445	19 345	479 863
Sahatavara — Sägvare	7 343	—	20 727	19 137	2 256	9 576	13 229	20 216	18 932	18 500	129 916
Pylväät — Stolpar	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Raakamineraalit ja maalajit — Råmineraler och jordarter — Crude minerals and ores	5 301	3 706	273	2 611	2 356	1 114	2 679	2 109	1 607	254	13 003
Mineraalituotteet — Mineralprodukter	—	—	—	400	—	—	—	20 852	4 991	5 065	138 745
Mineral products	—	—	2 226	6 032	2 904	9 991	7 345	4 185	11 181	3 739	47 603
Selluloosa — Cellulosa	5 206	—	10 449	5 654	3 282	2 960	4 180	3 281	1 949	10 190	635
Muut raaka-aineet ja kemikaalit — Andra rå- material och kemikalier — Other raw materials and chemicals	—	—	1 050	—	—	2 588	1 471	2 461	4 379	—	11 949
Kivennäispolttoaineet — Mineralbränsle	—	—	12 279	7 518	15 371	16 208	11 719	15 137	8 858	1 351	88 441
Mineral fuels	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Nestemäiset polttoaineet — Flytande bränsle — Liquid fuels	—	—	—	4 889	5 403	6 518	8 980	15 998	12 039	—	53 827
Metallit tankoina, putkina yms. — Metaller i form av rör, stänger osv. — Metals in the form of tubes, bars etc.	1 498	3 412	18 537	11 713	5 333	3 991	6 272	2 933	7 830	—	61 519
Metalliteollisuustuotteet — Metallindustri- produkter — Manufacture of metal products	—	—	2 863	1 670	1 977	2 035	4 729	1 809	3 707	3 547	22 337
Vaneri, lastulevy yms. — Faner, spånplatta osv. — Veneer, particle board etc.	—	—	—	—	365	450	307	119	18	—	934
Paperi, pahvi, kartonki — Papper, papp, kartong — Paper, cardboard and carton	658	—	4 947	5 054	3 283	3 056	3 184	5 875	6 633	4 864	36 896
Sahanpuru — Sågsåpån	—	—	10 552	13 367	20 497	22 079	9 649	14 717	16 412	10 966	118 897
Vilja — Spannmål	—	—	—	—	—	713	570	642	716	—	2 641
Turve — Torv	—	—	3 007	3 366	—	—	—	—	—	3 298	9 671
Muu tavara aluksissa — Annat gods i fartyg — Other goods in vessels	2 535	1 640	1 629	1 923	1 492	777	6 974	955	1 993	3 211	9 812
Uitto — Flottning	1 591	—	153	—	—	1 704	—	3 312	2 396	709	22 320
Yhteensä — Summa	28 996	25 033	162 628	175 277	168 874	199 564	175 982	188 206	143 979	86 459	1 355 998

tonnia — ton — tons

1) Y = Ylös — Uppgående — Upward-bound
2) A = Alias — Nedgående — Downward-bound

1.8 Matkustajamäärät Saimaan kanavalla kuukausittain — Antalet passagerare i Saima kanal månadsvis — Passengers on the Saimaa Canal monthly

Kuukausi Månad Month	Matkustaja-aluksissa — Ombord passagerarfartyg — On passenger ships				Matkustaja- aluksissa yhteensä Ombord passa- gerarfartyg sammanlagt On passenger- ships total	Huvialuksissa — Ombord lustjakter — On yachts			Matkusta- jia yhteensä Passage- rare sam- manlagt Passen- gers total
	Suomen puolella På finskt område On Finnish territory	Kanavan läpi Genomkanalen Through the Canal		Yhteensä Summa Total		Kanavan läpi — Genom kanalen — Through the canal			
		Ylös Upp- gående Up- ward- bound	Alas Ned- gående Down- ward- bound			Ylös Upp- gående Upward- bound	Alas Ned- gående Down- ward- bound	Yhteen- sä- Summa Total	
Toukokuu — Maj — May	1 057	288	416	704	1 761	8	3	11	1 772
Kesäkuu — Juni — June	3 613	733	1 056	1 789	5 402	166	92	258	5 660
Heinäkuu — Juli — July	6 470	1 948	2 467	4 415	10 885	186	184	370	11 255
Elokuu — Augusti — August	3 935	802	1 314	2 116	6 051	39	52	91	6 142
Syyskuu — September — September	277	218	322	540	767	3	8	11	778
Lokakuu — Oktober — October	32	—	—	—	32	—	—	—	32
Yhteensä — Summa — Total	15 334	3 989	5 575	9 564	24 898	402	339	741	25 639
Vuonna — År — Year 1984	15 481	4 728	6 222	10 950	26 431	420	369	789	27 220
1983	15 668	6 433	8 178	14 611	30 279	334	276	610	30 889
1982	16 208	5 302	5 431	10 733	26 941	410	342	752	27 693
1981	16 668	8 894	8 736	17 630	34 318	348	294	642	34 960

1.9 Saimaan kanavan tavaraliikenne vuosina 1972—1985 — Godstrafiken längs Saima kanal åren 1972—1985 — Goods transport of the Saimaa Canal in 1972—1985

Vuosi År Year	Raakapuuta — Råvirke Raw wood		Aluksissa I fartyg In vessels	Muuta tavaraa Annat gods Other goods	Yhteensä Summa Total
	Ulitaa Genom flottning By floating				
	1 000 tonnia — ton — tons				
1972	125		28	223	375
1973	379		48	112	539
1974	255		58	184	497
1975	316		91	159	566
1976	340		164	200	705
1977	309		289	190	788
1978	375		291	272	938
1979	356		337	340	1 033
1980	384		382	542	1 308
1981	401		373	628	1 402
1982	173		363	577	1 113
1983	159		517	659	1 336
1984	137		577	654	1 368
1985	42		483	831	1 356

1.10 Saimaan kanavan tavaraliikenne aluksilla satamittain — Godstrafiken längs Saima kanal i fartyg hamnvis — Goods transport on the Saimaa Canal in vessels by harbours

Tavaralaji Varuslag Type of goods		Siilinjärvi	Kuopio	Varkaus (Akon- niemi, Taipale, Kosulan- niemi)	Eno (Uima- harju)	Joensuu
		tonnia — ton — tons				
Raakapuu — Råvirke — Raw wood	1)L	—	—	—	—	2 653
	2)S	—	—	85 785	—	—
Sahatavara — Sågvara — Sawn timbe	L	—	23 389	39 733	—	24 488
	S	—	—	—	—	—
Pylväät — Stolpar — Spoles	L	—	1 176	—	—	8 701
	S	—	—	—	—	—
Hake ja sahanpuru — Flis och sågspån — Chip and sawdust	L	—	—	—	2 641	—
	S	—	—	—	—	—
Selluloosa — Cellulosa — Chemical pulp	L	—	2 033	23 754	—	14 657
	S	—	—	—	—	—
Paperi, pahvi, kartonki — Papper, papp, kartong — Paper, cardboard, carton	L	—	19 716	46 680	—	—
	S	—	—	550	—	—
Vaneri, lastu- ja kuitulevy — Faner, spån- och fiberplatta — Veneer, chipboard and fibreboard	L	—	4 158	601	—	17 418
	S	—	—	—	—	—
Suola — Salt — Salt	L	—	—	—	—	—
	S	—	3 248	2 710	—	2 362
Kvartsihiekkä — Kvartssand — Quartz sand	L	34 108	—	—	—	—
	S	—	—	—	—	—
Kipsikivi — Gipssten — Gypsum rock	L	—	—	—	—	—
	S	—	—	—	—	—
Muut kemikaalit, mineraalituotteet ja maalajit. Lannoitteet ja niiden raaka-aineet. — Andra kemikalier, mineralprodukter och jordarter. Gödselämnen och deras råämnen — Other chemicals, mineral products and ores. Fertilizers and their rawmaterials	L	1 281	738	—	—	9 897
	S	4 464	—	8 718	—	1 050
Metalliteollisuustuotteet — Metallindustriprodukter — Manufacture of metal products	L	—	—	504	—	18
	S	—	—	—	—	6 258
Nestemäiset polttoaineet — Flytande bränsle — Liquid fuels	L	—	—	—	—	—
	S	—	48 388	5 439	—	—
Kivennäispolttoaineet — Mineralbränsle — Mineral fuels	L	—	—	—	—	—
	S	—	—	—	—	—
Vilja — Spannmål — Corn	L	—	9 671	—	—	—
	S	—	—	—	—	—
Turve — Torv — Peat	L	—	955	—	—	—
	S	—	—	—	—	—
Muut — Andra — Others	L	—	709	—	—	—
	S	—	—	—	—	551
Yhteensä — Summa — Total		39 853	114 181	214 474	2 641	88 053

1) L = Lähtenyt — Avgått — Sailed
2) S = Saapunut — Anlänt — Arrived

1.11 Vesiteiden henkilöliikenteen määrien ja suoritteiden jakaantuminen alueittain kotimaan liikenteessä vuonna 1985 — Fördelningen av vattenvägarnas persontrafikvolym och trafikarbete enligt område i inrikestrafiken år 1985 — Distribution of passenger transport volumes and mileage by area in inland waterway traffic in 1985

Alue Område Area	Määrä — Mängd — Volume Henkilöä — Personer Persons 1 000	Suorite — Trafikarbete — Mileage Henkilökilö — Personkm Passenger kms 1 000
------------------------	--	---

Rannikolla — På kusten — On the coast

Suomenlahti — Finska viken	1 560	7 711
Saaristomeri — Skärgårdshavet	444	54 319
Ahvenanmaa — Åland	225	5 113
Selkämeri — Bottenhavet	27	523
Perämeri — Bottenviken	18	343
Yhteensä — Sammanlagt — Total	2 274	68 009

Kitee (Puhos)	Savon- linna — Nyslott	Ristiina Kristina	Imatra (Kaukopää, Vuoksen- satama — — Vuoksens hamn)	Joutseno (Honka- lahti)	Lappeen- ranta — Villman- strand (Mustola, Rapasaari, Kaukas)	Nuija- maa	Muut Andra Others	Yhteensä Summa Total transporter
—	895	—	—	—	—	—	—	3 548
—	—	12 414	246 311	3 616	131 737	—	—	479 863
3 084	3 380	—	—	24 523	11 319	—	—	129 916
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	422	2 704	—	13 003
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	2 641
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	950	—	1 159	—	3 963	—	635	47 151
—	—	—	—	—	—	—	635	635
—	—	—	47 429	—	5 278	—	716	119 819
—	—	—	—	—	10	—	716	1 276
7 343	532	2 064	931	—	2 927	—	—	35 974
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	600	1 962	—	96 054	618	—	—	107 554
—	—	—	—	—	—	—	—	34 108
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	22 859	—	—	22 859
—	—	—	—	—	2 860	—	—	14 776
3 671	3 303	—	—	—	7 793	—	—	28 999
—	162	—	175	—	20 916	—	1 540	23 315
—	—	—	815	—	53 840	—	1 540	62 453
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	53 827
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	7 969	—	—	—	80 472	—	—	88 441
—	—	—	—	—	—	—	—	9 671
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	8 707	150	—	9 812
—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	153	—	—	862
—	—	—	—	—	22 931	—	—	23 482
14 098	17 791	16 440	296 820	124 193	376 805	2 854	5 782	1 313 985

Alue Område Area	Määrä — Mängd — Volume		Suorite — Trafikarbete — Mileage	
	Henkilöä — Personer Persons 1 000		Henkilökä — Personkm Passenger kms 1 000	

Sisävesillä — I insjövattnen — Inland waterways

Vuoksen vesistö — Vuoksens vattendrag	231	10 048
Kymijoen vesistö — Kymmene älvs vattendrag	62	2 569
Karjaanjoen vesistö — Svartåns vattendrag	2	38
Kokemäenjoen vesistö — Kumo älvs vattendrag	188	4 190
Oulujoen vesistö — Ule älvs vattendrag	9	169
Pohjois-Suomen vesistöt — Norra Finlands vattendrag	16	303
Yhteensä — Sammanlagt — Total	508	17 317
Kaikkiaan — Inalles — In all	2 782	85 326
Vuonna — År — Year 1984	3 016	87 502
1983	3 221	87 350
1982	3 267	74 332
1981	2 903	70 927

2.1 Valmistuneet kanava- ja väylätyöt — Färdigställda kanal- och farledsarbeten — Completed canal and waterway works

Piiri — Distrikt — District Valmistuneet työt — Färdigställda arbeten — Completed works	Kunta Kommun Municipality	Tekniset tiedot Tekniska uppgifter Technical information	Rakentamis- vuodet Byggnadsår Years of construction	Käytetyt määrärahat Åtgångna anslag Appropriations 1000 mk
Uusimaa — Nyland				
Hangon väylä — Hangö farled	Hanko — Hangö	Haraussyvytydet — Trallnings- djup 15,0 m, 15,5 m	1985	1 300
Fladanin väylä — Fladans farled	Porvoon mlk — Borgå lk	Haraussyvytydet — Trallnings- djup 1,6—1,8 m. Väylän leveys — Farledens bredd 8,0—10,0 m	1984—85	846
Turku — Åbo				
Utön sisääntuloväylä — Infartsleden till Utö	Korpoo — Korpo	Haraussyvytydet — Trallnings- djup —5,2 — —5,5 m	1984—85	750
Yhteysliikenneväylät, Kummeleiden rakenta- minen — Förbindelsebåtfarlederna, Byggande av kummel	Nauvo — Nagu Korpoo — Korpo	Levykummeleita, joissa kirjain- tunnukset 18 kpl — Kummel med bokstavsymbol 18 st	1985	137
Veneväylät, Sälsö—Bergskär — Båt- farlederna, Sälsö—Bergskär	Sottunga	Haraussyvytydet — Trallnings- djup —2,4 m	1985	32
Häme — Tavastland				
Tampereen—Virtain väylä — Farleden Tammerfors—Viridis, kohteet mm. bl.a. vid Keiturinsalmi, Herraskoski	Virrat — Viridis Ruovesi	Haraussyvytydet — Trallnings- djup —2,4 m, 3,0 m. Väylän leveydet — Farledens bredd 16,0 m, 25 m	1985	806
Mikkeli — S:t Michel				
Haponlahden kanavan valaistus — Belysningen av Haponlahti kanal	Savonlinna — Nyslott	2 km molemmilta reunoilta valaistua kanavaa — 2 km belysning av kanalens båda sidor	1984—85	264
Vaasa — Vasa				
Kristiinankaupungin väylä — Kristinestads farled	Kristiinankaupunki — Kristinestad	Haraussyvytydet — Trallnings- djup —13,5 m	1985	496
Kaskisten väylä — Kaskö farled	Kaskinen — Kaskö	Haraussyvytydet — Trallnings- djup —9,2 m, —10,0 m	1985	358
Södra Björköns itäväylä — Södra Björköns östra farled	Korsnäs	Haraussyvytydet — Trallnings- djup —2,5 m, —3,0 m, —3,5 m	1984—85	394
Lillgrundin suojasataman väylä — Farleden till Lillgrundens skyddshamn	Maalahti — Malax	Haraussyvytydet — Trallnings- djup —3,6 m	1985	68
Oulu — Uleåborg				
Oulujärven väylien merkintä — Märkning av Ule träsk	Vaala Kajaani — Kajana Vuolijoki Sotkamo	Viitoitus lateraaliviitoitin, linja- taulut — Utprickning med lateralprickar, linjetavlorna	1983—85	1 945
Tornion väylän parantaminen — Förbättring av Torneå farled	Tornio — Torneå	Haraussyvytydet — Trallnings- djup —8,2 m, —8,5 m	1985	2 595

2.2 Valmistuneet satama- ja laiturirakenteet — Färdigställda hamnbyggen och bryggor — Completed construction of harbours

Piiri — Distrikt — District Valmistuneet työt — Färdigställda arbeten — Completed works	Kunta Kommun Municipality	Tekniset tiedot Tekniska uppgifter Technical information	Rakentamis- vuodet Byggnadsår Years of construction	Käytetyt määrärahat Åtgångna anslag Appropriations 1000 mk
Uusimaa — Nyland				
Santion merivartiosataman parantaminen — Förbättring av Santio sjöbevakningshamn	Virolahti — Vederlax	Betoniponttonilaituri — Pontonbrygga av betong pituus — längd 64 m Hirsiarkkulaituri — Kasunbrygga av trä pituus — längd 20 m	1985	1 779
Glosholmenin merivartiosataman paranta- minen — Förbättring av Glosholmens sjöbevakningshamn	Porvoon mlk — Borgå lk	Betoniponttonilaituri — Pontonbrygga av betong pituus — längd 45 m HEKO-kenttä — HEKO-fält	1985	707
Hangon merivartiosataman parantaminen — Förbättring av Hangö sjöbevakningshamn	Hanko — Hangö	Betonipistolaituri — Betongbrygga pituus — längd 85 m	1985	1 999
Turku — Åbo				
Jurmon yhteysliikennelaituri — Jurmo förbindelsetrafikbrygga	Korpoo — Korpo	Pistolaiturin pidennys — Bryggans förlängning pituus — längd 9 m syvyys — djup —3,8 m	1985	518
Tunnhamnin yhteysliikennelaituri — Tunnhamns förbindelsetrafikbrygga	Dragsfjärd	Rantalaiturin — Kajens pituus — längd 20 m syvyys — djup —2,6 m	1985	393
Storbyn laituri — Storby brygga	Eckerö	Aallonmurtaja — Vägbytare Puuarkkulaituri — Kasunbrygga av trä	1985	548
Utön yhteysliikennelaituri — Utö förbindelsetrafikbrygga	Korpoo — Korpo	Pistolaiturin — Bryggans- pituus — längd 264 m syvyys — djup —3,6 m	1984—85	1 017
Lankoorin kalasatama — Långörs fiskehamn	Luvia	Rantalaiturin — Kajens pituus — längd 54 m syvyys — djup —3,6 m	1984—85	1 410
Tuomaraisten kalasatama — Tuomarainens fiskehamn	Taivassalo — Tövsala	Rantalaiturin — Kajens pituus — längd 40 m syvyys — djup —3,5 m	1984—85	1 381
Yhteysliikennelaitureiden odotustiloja 4 kpl — Vänthusutrymmen för förbindelse- trafikbryggor 4 st	Nauvo — Nagu Korpoo — Korpo Dragsfjärd Iniö	Rakennusala — Byggnadsarealen 40 m ²	1985	112
Häme — Tavastland				
Mierolan laivalaituri — Mierola brygga	Hattula	Rantalaiturin — Kajens pituus — längd 35 m syvyys — djup —1,8 m	1985	384
Kurun laivalaituri — Kuru brygga	Kuru	Rantalaiturin — Kajens pituus — längd 42 m syvyys — djup —3,0 m	1985	173
Mikkeli — St Michel				
Punkasalmen laivalaituri — Punkasalmi brygga	Punkaharju	Pengerlaiturin — Bryggans pituus — längd 20 m syvyys — djup —3,6 m Venelaiturin — Båtbryggans pituus — längd 9 m syvyys — djup —1,5 m	1984—85	484
Puulaveden yhteysliikennelaitureita — Puulavesi förbindelsetrafikbryggor	Hirvensalmi	Puupaalulaitureita — Pålbryggor av trä syvyys — djup —2,2 m pituus — längd 13,3 m	1983—85	200
Mainiemi		13,3 m		125
Saari — Kuitunen		13,3 m		125
Säkkisalo		34,0 m		195
Vintinniemi		33,3 m		128
Lutakonlahti		13,3 m		76
Pääskynsaari		13,3 m		80
Savisalo				

2.2 (jatk. — forts. — cont.)

Pohjois-Karjala — Norra Karelen

Vuoniemen laivalaituri — Vuoniemi brygga	Rääkkylä	Puupaalulaituri — Pålbygga av trä pituus — längd 26 m syvyys — djup 3,1 m	1985	360
--	----------	---	------	-----

Keski-Suomi — Mellersta Finland

Suovanlahden laivalaituri — Suovanlahti brygga	Viitasaari	Puuponttonilaituri — Pontonbygga av trä pituus — längd —2,4 m	1984—85	150
--	------------	--	---------	-----

Vääksyn laivalaituri — Vääksy brygga	Asikkala	Puupaalulaituri — Pålbygga av trä pituus — längd 20 m syvyys — djup —2,4 m	1984—85	720
--------------------------------------	----------	--	---------	-----

Korpilahden laivalaituri — Korpilahti brygga	Korpilahti	Puupaalulaituri — Pålbygga av trä pituus — längd 27 m syvyys — djup —2,4 m		
--	------------	--	--	--

Vaasa — Vasa

Ådön keskuskalasataman rakentaminen — Byggande av Ådö centralfiskehamn	Luoto — Larsmo	Purkauslaiturin — Lossningsbryggans pituus — längd 35 m Kiinnityslaiturin — Förtöjningsbryggans pituus — längd 53 m syvyys — djup —4,0 m; —3,0 m	1984—85	2 236
--	----------------	---	---------	-------

Brännskatanin keskuskalasataman rakentaminen — Byggande av Brännskatans centralfiskehamn	Uusikaarlepyy — Nykarleby	Purkauslaiturin — Lossningsbryggans pituus — längd 30 m Ponttonilaiturin — Pontonbryggans pituus — längd 30 m syvyys — djup —3,5 m	1984—85	1 345
--	---------------------------	--	---------	-------

Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten

Himangan keskuskalasataman rakentaminen — Byggande av Himango fiskehamn	Himanka — Himango	Purkauslaiturin — Lossningbryggans pituus — längd 45 m Ponttonilaiturin — Pontonbryggans pituus — längd 84 m syvyydet — djup —3,5 m, —3,0 m	1984	433
---	-------------------	--	------	-----

Oulu — Uleåborg

Merikylän kalasataman rakentaminen — Byggande av Merikylä fiskehamn	Siikajoki	Rantalaiturin — Kajens pituus — längd 15 m syvyys — djup —2,5 m	1985	557
---	-----------	---	------	-----

Kiviniemen kalasataman parantaminen — Förbättring av Kiviniemi fiskehamn	Haukipudas	Pistolaiturin — Bryggans pituus — längd 63 m syvyydet — djup —3,0 m, —4,0 m	1984—85	705
--	------------	--	---------	-----

Maksniemen kalasataman parantaminen — Förbättrande av Maksniemi fiskehamn	Simo	Aallonmurtajan rakentaminen — Byggande av vågbrytare	1985	160
---	------	--	------	-----

Toppilan laiturin rakentaminen — Byggande av Toppila brygga	Oulu — Uleåborg	Rantalaiturin — Kajens pituus — längd 60 m syvyys — djup —5,77 m	1984—85	1 400
---	-----------------	--	---------	-------

Virpiniemen merivartiosataman laajennus — Utbyggning av Virpiniemi sjöbevakningshamn	Oulu — Uleåborg	Pistolaiturin — Bryggans pituus — längd 45 m	1984—85	4 124
--	-----------------	---	---------	-------

Kainuu — Kajanaland

Kiloniemen kalasataman rakentaminen — Byggande av Kiloniemi fiskehamn	Vaala	Hirsiarkkulaituri — Kasonbygga av trä	1984—85	460
---	-------	---------------------------------------	---------	-----

Koutalahden kalasataman rakentaminen — Byggande av Koutalahti fiskehamn	Kajaani — Kajana	Ranta- ja pistolaituri Kaj och brygga Aallonmurtaja — Vågbrytare	1984—85	950
---	------------------	--	---------	-----

Sotkamon laivalaituri — Sotkamo brygga	Sotkamo	Puuponttonilaituri — Pontonbygga av trä pituus — längd 40 m	1985	584
--	---------	--	------	-----

2.3 Vesiteiden talonrakennustyöt — Husbyggnadsarbeten för vattenvägar — Construction of buildings for waterways

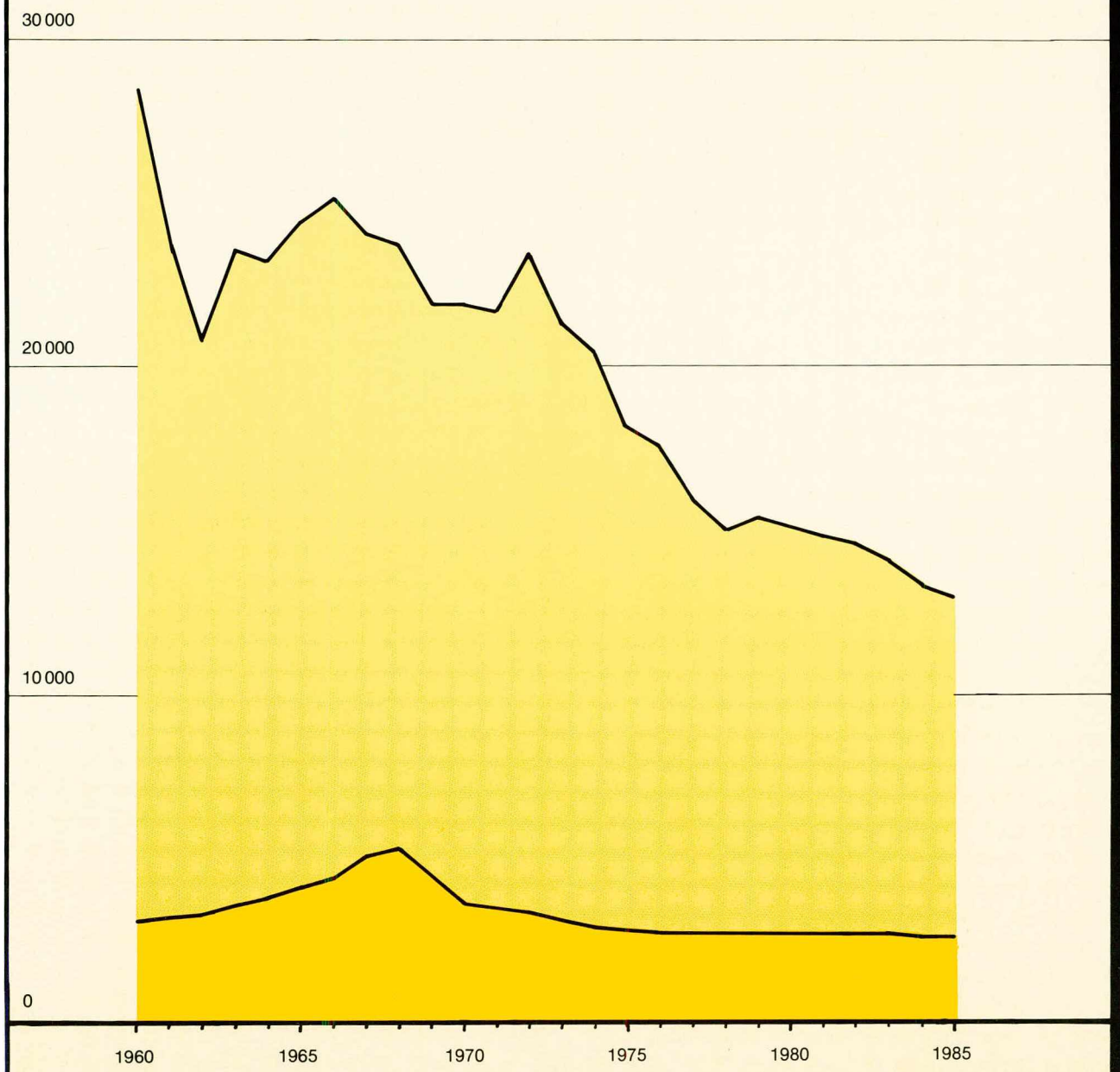
Piiri Distrikt District	Varsinaiset määrärahat Ordinarie anslag Permanent appropriations	Työllisyysmäärärahat Sysselsättningsanslag Appropriations for promotion of employment	Yhteensä Summa Total
	1 000 mk		
Uusimaa — Nyland	—	—	—
Turku — Åbo	35	—	35
Häme — Tavastland	180	—	180
Kymi — Kymmene	—	—	—
Mikkeli — S:t Michel	133	—	133
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	—	—	—
Kuopio	112	—	112
Keski-Suomi — Mellersta Finland	—	—	—
Vaasa — Vasa	—	—	—
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	—	—	—
Oulu — Uleåborg	—	—	—
Kainuu	—	—	—
Lappi — Lappland	—	—	—
Tie- ja vesirakennushallitus — Väg- och vattenbyggnadsstyrelsen — RWA	—	—	—
Saimaan kanava — Saima kanal — Saimaa Canal	129	—	129
Koko maa — Hela landet — Whole country	589	—	589
Vuonna — År — Year 1984	568	80	648
1983	1 961	—	1 961
1982	1 545	—	1 545
1981	638	—	638

2.4 Vesitietöihin käytetyt työmäärärahat — För vattenvägsarbeten använda arbetsanslag — Project appropriation used for waterway works

Piiri Distrikt District	Varsinaiset määrärahat Ordinarie anslag Permanent appropriations	Työllisyysmäärärahat Sysselsättningsanslag Appropriations for employment promotion	Yhteensä Summa Total
	1 000 mk		
Uusimaa — Nyland	1 951	—	1 951
Turku — Åbo	4 247	—	4 247
Häme — Tavastland	3 147	—	3 147
Kymi — Kymmene	—	—	—
Mikkeli — S:t Michel	2 037	600	2 637
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	13 045	5 370	18 415
Kuopio	7 875	2 585	10 460
Keski-Suomi — Mellersta Finland	946	1 060	2 006
Vaasa — Vasa	4 234	100	4 334
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	161	1 845	2 006
Oulu — Uleåborg	538	1 940	2 478
Kainuu	63	1 790	1 853
Lappi — Lappland	—	—	—
Tie- ja vesirakennushallitus — Väg- och vattenbyggnads- styrelsen — RWA	365	—	365
Saimaan kanava — Saima kanal — Saimaa Canal	1 362	250	1 612
Koko maa — Hela landet — Whole country	39 971	15 540	55 511
Vuonna — År — Year 1984	37 260	15 445	52 705
1983	35 064	19 500	54 564
1982	20 878	34 829	55 707
1981	19 483	30 568	50 051

TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOKSEN OMA HENKILÖSTÖ VUOSINA 1960—1985
 VÄG- OCH VATTENBYGGNADSVÄRKET'S EGEN PERSONAL ÅREN 1960—1985
 OWN STAFF OF ROADS AND WATERWAYS ADMINISTRATION IN 1960—1985

- Työsopimussuhteiset — Personal i arbetsförhållande — Staff on contract basis
- Virkasuhteiset — Personal i tjänsteförhållande — Civil servants



1 Tie- ja vesirakennuslaitoksen oma henkilöstö — Väg- och vattenbyggnadsverkets egen personal — Own staff of the Roads and Waterways Administration

Piiri Distrikt District	Tekninen henkilöstö Teknisk personal Technical staff			Muu henkilöstö Annan personal Other staff			Työnjohtajat Förmän Foremen	Työntekijät Arbetare Workers	Yhteensä Summa Total
	Diplomi-insinöörit Diplomingenjörer Civil engineers	Insinöörit Ingenjörer Engineers	Rakennusmestarit ja teknikot Byggmästare och tekniker Master builders and technicians	Korkeakoulututkinnon suorittaneet Med högskoleexamen Graduates	Toimistohenkilöstö Kontorspersonal Office staff	Vesiteiden erityis- henkilöstö ja pur- jehduskaudeksi palkattu Vattenvägars specialpersonal och för seglationstiden avlönad personal Special waterway staff and staff employed for sailing season			
Uusimaa — Nyland	16	29	204	4	201	1	84	770	1 309
Turku — Åbo	14	22	218	13	198	6	50	850	1 371
Häme — Tavastland	13	24	187	7	153	18	67	658	1 127
Kymi — Kymmene	10	15	116	3	112	—	30	398	684
Mikkeli — S:t Michel	9	17	105	2	100	8	44	561	846
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	6	20	108	4	114	10	36	477	775
Kuopio	9	22	119	3	110	24	49	546	882
Keski-Suomi — Mellersta Finland	9	21	131	3	120	—	58	530	872
Vaasa — Vasa	13	22	173	4	154	3	83	626	1 078
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	9	13	81	2	89	—	32	319	545
Oulu — Uleåborg	10	22	123	3	113	14	59	526	870
Kainuu	9	16	98	3	101	6	36	367	636
Lappi — Lappland	9	23	202	3	158	5	67	683	1 150
Tie- ja vesirakennushallitus — Väg- och vattenbyggnadsstyrelsen — RWA	158	59	48	98	294	—	—	33	690
Saimaan kanava — Saima kanal — Saimaa Canal	3	5	11	2	17	63	3	75	179
Koko maa — Hela landet — Whole country	297	330	1 924	154	2 034	158	698	7 419	13 014

1.1 Virkasuhteinen henkilöstö — Personal i tjänsteförhållande — Civil servants

Piiri Distrikt District	Tekninen henkilöstö Teknisk personal Technical staff			Muu henkilöstö Annan personal Other staff			Työnjohtajat Förmän Foremen	Työntekijät Arbetare Workers	Yhteensä Summa Total
	Diplomi-insinöörit Diplomingenjörer Civil engineers	Insinöörit Ingenjörer Engineers	Rakennusmestarit ja teknikot Byggmästare och tekniker Master builders and technicians	Korkeakoulututkinnon suorittaneet Med högskoleexamen Graduates	Toimistohenkilöstö Kontorspersonal Office staff	Vesiteiden erityis- henkilöstö ja pur- jehduskaudeksi palkattu Vattenvägars specialpersonal och för seglationstiden avlönad personal Special waterway staff and staff employed for sailing season			
Uusimaa — Nyland	12	11	65	2	64	1	1	7	163
Turku — Åbo	9	11	103	5	78	5	—	7	218
Häme — Tavastland	10	17	88	4	68	18	—	6	211
Kymi — Kymmene	5	8	58	3	47	—	2	8	131
Mikkeli — S:t Michel	9	8	78	2	54	8	1	9	169
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	6	10	70	3	53	10	—	8	160
Kuopio	7	10	75	3	41	23	1	4	164
Keski-Suomi — Mellersta Finland	8	11	73	3	64	—	3	7	169
Vaasa — Vasa	10	8	85	3	58	2	1	6	173
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	9	8	52	2	38	—	—	5	114
Oulu — Uleåborg	5	19	84	2	55	—	1	7	173
Kainuu	7	8	59	3	46	—	1	3	127
Lappi — Lappland	6	18	74	2	54	—	1	8	163
Tie- ja vesirakennushallitus — Väg- och vattenbyggnadsstyrelsen — RWA	88	38	30	50	162	—	—	23	391
Saimaan kanava — Saima kanal — Saimaa Canal	3	3	—	2	2	47	—	—	57
Koko maa — Hela landet — Whole country	194	188	994	89	884	114	12	108	2 583

HENKILÖSTÖ PERSONAL STAFF

1.2 Työsopimusuhteinen henkilöstö — Personal i arbetsförhållande — Staff on contract basis

Piiri Distrikt District	Tekninen henkilöstö Teknisk personal Technical staff			Muu henkilöstö Annan personal Other staff			Työn- johtajat Förmän Foremen	Työn- tekijät Arbetare Workers	Yhteensä Summa Total 31.12. 1985
	Diplomi- insinöörit Diplom- ingenjörer Civil engineers	Insinöörit Ingenjörer Engineers	Rakennus- mestarit ja teknikat Bygg- mästare och tekniker Master builders and technicians	Korkea- koulutus- kinnon suo- rittaneet Med hög- skole- examen Graduates	Toimisto- henkilöstö Kontors- personal Office staff	Vesiteiden erityis- henkilöstö ja pur- jehduskaudeksi palkattu Vattenvägaras spe- cialpersonal och för seglationstiden av- lönad personal Special waterway staff and staff emp- loyed for sailing season			
Uusimaa — Nyland	4	18	139	2	137	—	83	763	1 146
Turku — Åbo	5	11	115	8	120	1	50	843	1 153
Häme — Tavastland	3	7	99	3	85	—	67	652	916
Kymi — Kymmene	5	7	58	—	65	—	28	390	553
Mikkeli — S:t Michel	—	9	27	—	46	—	43	552	677
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	—	10	38	1	61	—	36	469	615
Kuopio	2	12	44	—	69	1	48	542	718
Keski-Suomi — Mellersta Finland	1	10	58	—	56	—	55	523	703
Vaasa — Vasa	3	14	88	1	96	1	82	620	905
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	—	5	29	—	51	—	32	314	431
Oulu — Uleåborg	5	3	39	1	58	14	58	519	697
Kainuu	2	8	39	—	55	6	35	364	509
Lappi — Lappland	3	5	128	1	104	5	66	675	987
Tie- ja vesirakennushallitus — Väg- och vattenbygg- nadsstyrelsen — RWA	70	21	18	48	132	—	—	10	299
Saimaan kanava — Saima kanal — Saimaa Canal	—	2	11	—	15	16	3	75	122
Koko maa — Hela landet — Whole country	103	142	930	65	1 150	44	686	7 311	10 431

2 Työmäärärahoilla palkattu henkilöstö — Med arbetsanslag avlönad personal — Staff paid from project appropriation

2.1 Oma ja urakoitsijoiden henkilöstö sekä yksityiset konemiehet toimialoitain ja kuukausittain — Egen och entreprenörers personal samt privata maskinskötare enligt näringsgren månadsvis — Own and contractors' staff and private machine operators by industry monthly

Toimiala Bransch Industry	Ilmoituspäivä — Anmälningsdatum — Reporting date												Keskimäärin I medeltal On average 1985
	31.1.	28.2.	29.3.	30.4.	31.5.	19.7.	16.8.	15.8.	30.9.	30.10.	29.11.	31.12.	
Yleisten teiden kunnossapito Underhåll av allmänna vägar — Maintenance of public roads	5 495	5 504	5 443	5 464	6 379	6 866	6 763	6 349	5 885	5 572	5 403	5 269	5 866
Yleisten teiden rakentaminen — Byggande av allmänna vägar — Construction of public roads	4 218	4 157	4 058	3 500	4 559	5 157	4 997	5 130	5 069	4 659	4 283	3 867	4 472
Yleisten teiden tutkimus ja suunnittelu — Undersök- ning och planering av all- männa vägar — Research and planning of public roads	798	806	792	855	983	1 067	1 039	966	892	897	843	812	897
Vesitiet — Vattenvägar — Waterways	340	376	354	326	346	317	283	267	257	255	218	238	299
Talonrakennus — Husbygg- nad — Construction of buildings	68	76	80	71	76	58	42	53	80	110	76	61	71
Keskitytetyt palvelut — Cen- traliserade funktioner — Centralized services	887	879	795	871	876	900	897	866	840	844	844	849	863
Yhteensä — Summa — Total	11 806	11 798	11 522	11 087	13 219	14 365	14 021	13 631	13 023	12 337	11 667	11 096	12 468
Vuonna — År — Year 1984	12 034	12 020	11 693	11 270	13 809	14 620	13 974	14 103	13 564	13 138	12 557	11 389	12 848

2.11 Yleisten teiden kunnossapitoon työmäärärahoilla palkattu henkilöstö tie- ja vesirakennuspiireittäin ja kuukausittain. — Med arbetsanslag avlönad personal för underhåll av allmänna vägar enligt väg- och vattenbyggnadsdistrikt månadsvis — Staff paid from project appropriation for maintenance of public roads by road and waterway district monthly

Piiri Distrikt District	Ilmoituspäivä — Anmälningsdatum — Reporting date												Keskimäärin I medeltal On average 1985
	31.1.	28.2.	29.3.	30.4.	31.5.	19.7.	16.8.	15.8.	30.9.	30.10.	29.11.	31.12.	
Uusimaa — Nyland	591	594	591	608	657	651	671	668	598	578	574	552	611
Turku — Åbo	825	825	802	787	959	947	936	901	806	751	749	751	837
Häme — Tavastland	551	551	543	520	679	699	642	607	551	507	484	510	570
Kymi — Kymmene	323	332	319	310	392	405	414	369	338	353	361	327	354
Mikkeli — St Michel	369	367	374	387	471	520	443	418	425	403	408	363	412
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	322	302	310	314	355	350	395	383	393	383	365	320	349
Kuopio	368	370	374	377	411	485	486	476	437	392	367	352	408
Keski-Suomi — Mellersta Finland	344	314	323	310	400	411	427	374	377	343	320	306	354
Vaasa — Vasa	476	474	465	495	544	664	650	549	507	500	468	482	523
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	205	191	183	188	237	263	245	277	207	201	198	190	215
Oulu — Uleåborg	416	460	415	419	457	484	496	436	405	407	393	391	432
Kainuu	244	262	248	277	261	325	325	313	303	255	250	260	277
Lappi — Lappland	461	462	496	472	556	662	633	578	538	499	466	465	524
Koko maa — Hela landet — Whole country	5 495	5 504	5 443	5 464	6 379	6 866	6 763	6 349	5 885	5 572	5 403	5 269	5 866
Vuonna — År — Year 1984	5 607	5 620	5 623	5 617	6 449	7 006	6 928	6 419	5 975	5 769	5 685	5 422	6 010

2.12 Yleisten teiden rakentamiseen työmäärärahoilla palkattu henkilöstö tie- ja vesirakennuspiireittäin ja kuukausittain. — Med arbetsanslag avlönad personal för byggande av allmänna vägar enligt väg- och vattenbyggnadsdistrikt månadsvis — Staff paid from project appropriation for construction of public roads by road and waterway district monthly

Piiri Distrikt District	Ilmoituspäivä — Anmälningsdatum — Reporting date												Keskimäärin I medeltal On average 1985
	31.1.	28.2.	29.3.	30.4.	31.5.	19.7.	16.8.	15.8.	30.9.	30.10.	29.11.	31.12.	
Uusimaa — Nyland	544	536	528	555	616	693	667	573	563	522	476	433	559
Turku — Åbo	381	352	337	339	426	437	377	394	402	482	501	402	403
Häme — Tavastland	373	377	381	315	485	460	535	627	620	549	528	423	473
Kymi — Kymmene	225	228	253	235	288	291	242	278	307	248	190	163	246
Mikkeli — St Michel	259	252	234	197	262	257	246	232	232	252	265	251	245
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	141	130	135	155	220	290	227	289	297	286	247	215	219
Kuopio	278	268	247	238	302	383	350	352	360	405	402	329	326
Keski-Suomi — Mellersta Finland	245	258	275	248	347	426	461	432	401	308	279	249	327
Vaasa — Vasa	442	421	393	313	422	512	538	499	469	475	398	402	440
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	172	180	165	131	169	186	199	160	185	165	184	187	174
Oulu — Uleåborg	224	234	203	121	247	327	262	302	312	254	219	174	240
Kainuu	351	292	270	200	218	217	209	254	312	271	252	279	260
Lappi — Lappland	583	629	637	453	557	678	684	738	609	442	342	360	560
Koko maa — Hela landet — Whole country	4 218	4 157	4 058	3 500	4 559	5 157	4 997	5 130	5 069	4 659	4 283	3 867	4 472
Vuonna — År — Year 1984	4 396	4 352	3 954	3 532	4 942	5 177	4 714	5 446	5 366	5 155	4 700	3 840	4 653

HENKILÖSTÖ PERSONAL STAFF

2.13 Yleisten teiden tutkimukseen ja suunnitteluun työmäärärahoilla palkattu henkilöstö tie- ja vesirakennuspiireittäin ja kuukausittain — Med arbetsanslag avlönad personal för undersökning och planering av allmänna vägar enligt väg- och vattenbyggnads distrikt månadsvis — Staff paid from project appropriation for research and planning of public roads by road and waterway district monthly

Piiri Distrikt District	Ilmoituspäivä — Anmälningsdatum — Reporting date												Keskimäärin I medeltal On average 1985
	31.1.	28.2.	29.3.	30.4.	31.5.	19.7.	16.8.	15.8.	30.9.	30.10.	29.11.	31.12.	
Uusimaa — Nyland	125	126	127	128	121	126	125	122	110	128	131	135	125
Turku — Åbo	78	78	76	87	96	104	99	99	90	93	93	84	90
Häme — Tavastland	90	98	93	94	94	94	95	94	95	92	92	90	93
Kymi — Kymmene	32	36	31	52	72	76	74	63	65	62	36	33	53
Mikkeli — St Michel	54	52	52	52	57	66	65	64	54	56	55	53	57
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	37	38	38	39	52	61	55	54	47	46	38	37	45
Kuopio	45	44	43	44	59	76	68	61	47	44	38	39	51
Keski-Suomi — Mellersta Finland	52	50	49	50	63	71	66	67	62	60	62	61	59
Vaasa — Vasa	75	73	75	76	91	98	97	84	81	87	86	80	84
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	42	42	43	50	51	50	49	50	46	43	42	40	46
Oulu — Uleåborg	42	44	43	53	67	72	68	61	59	54	50	43	55
Kainuu	42	40	39	36	50	46	47	44	40	44	42	36	42
Lappi — Lappland	84	85	83	94	110	127	131	103	96	88	78	81	97
Koko maa — Hela landet — Whole country	798	806	792	855	983	1 067	1 039	966	892	897	843	812	897
Vuonna — År — Year 1984	769	760	765	801	972	1 083	1 059	983	962	917	858	848	898

2.14 Vesitietöihin työmäärärahoilla palkattu henkilöstö tie- ja vesirakennuspiireittäin ja kuukausittain — Med arbetsanslag avlönad personal för vattenvägsarbeten enligt väg- och vattenbyggnads distrikt månadsvis — Staff paid from project appropriation for waterway works by road and waterway district monthly

Piiri Distrikt District	Ilmoituspäivä — Anmälningsdatum — Reporting date												Keskimäärin I medeltal On average 1985
	31.1.	28.2.	29.3.	30.4.	31.5.	19.7.	16.8.	15.8.	30.9.	30.10.	29.11.	31.12.	
Uusimaa — Nyland	8	5	18	5	10	12	6	13	12	12	7	6	10
Turku — Åbo	39	41	30	21	15	24	11	11	12	8	2	2	18
Häme — Tavastland	7	12	7	15	17	25	25	19	25	13	8	8	15
Kymi — Kymmene	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Mikkeli — St Michel	40	32	28	29	25	22	21	21	21	23	22	32	26
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	65	57	55	61	88	72	74	63	49	39	41	44	59
Kuopio	34	52	48	33	34	27	31	28	32	32	28	25	34
Keski-Suomi — Mellersta Finland	13	19	13	9	9	10	10	9	9	10	13	13	11
Vaasa — Vasa	30	20	22	26	20	20	11	12	18	21	11	13	19
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	12	19	13	8	10	6	5	8	3	7	4	3	8
Oulu — Uleåborg	17	19	23	16	13	13	8	4	—	5	7	17	12
Kainuu	—	24	21	19	23	5	—	1	1	8	2	1	9
Lappi — Lappland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saimaan kanava — Saima kanal — Saimaa Canal ...	75	76	76	84	82	81	81	78	75	77	73	74	78
Koko maa — Hela landet — Whole country	340	376	354	326	346	317	283	267	257	255	218	238	299
Vuonna — År — Year 1984	248	279	328	298	398	338	315	313	310	341	353	316	323

2.15 Talonrakennustöihin työmäärärahoilla palkattu henkilöstö tie- ja vesirakennuspiireittäin ja kuukausittain — Med arbetsanslag avlönad personal för husbyggnadsarbeten enligt väg- och vattenbyggnadsdistrikt månadsvis — Staff paid from project appropriation for construction of buildings by road and waterway district monthly

Piiri Distrikt District	Ilmoituspäivä — Anmälningsdatum — Reporting date												Keskimäärin I medeltal On average 1985
	31.1.	28.2.	29.3.	30.4.	31.5.	19.7.	16.8.	15.8.	30.9.	30.10.	29.11.	31.12.	
Uusimaa — Nyland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Turku — Åbo	16	17	14	21	21	18	15	23	28	34	9	6	19
Häme — Tavastland	16	17	17	11	20	20	24	9	11	16	12	19	16
Kymi — Kymmene	—	—	—	—	—	—	—	—	4	—	—	—	—
Mikkeli — S:t Michel	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Kuopio	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Keski-Suomi — Mellersta Finland	—	—	—	—	—	—	—	—	—	25	23	15	5
Vaasa — Vasa	5	5	15	12	8	—	—	—	—	—	—	—	4
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	9	8	8	6	4	2	—	—	—	—	—	—	3
Oulu — Uleåborg	4	4	4	—	—	—	—	—	3	7	1	—	2
Kainuu	5	18	22	21	23	18	3	21	34	28	31	21	20
Lappi — Lappland	13	7	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	2
Koko maa — Hela landet — Whole country	68	76	80	71	76	58	42	53	80	110	76	61	71
Vuonna — År — Year 1984	93	96	114	97	116	66	13	40	62	74	80	72	77

2.16 Keskitettyihin palveluihin työmäärärahoilla palkattu henkilöstö tie- ja vesirakennuspiireittäin ja kuukausittain — Med arbetsanslag avlönad personal för centraliserade funktioner enligt väg- och vattenbyggnadsdistrikt månadsvis — Staff paid from project appropriation for centralized services by road and waterway district monthly

Piiri Distrikt District	Ilmoituspäivä — Anmälningsdatum — Reporting date												Keskimäärin I medeltal On average 1985
	31.1.	28.2.	29.3.	30.4.	31.5.	19.7.	16.8.	15.8.	30.9.	30.10.	29.11.	31.12.	
Uusimaa — Nyland	79	79	86	75	75	74	74	74	73	73	71	71	75
Turku — Åbo	104	103	101	93	98	101	100	93	88	91	92	98	97
Häme — Tavastland	85	84	83	82	84	83	82	84	83	81	81	78	83
Kymi — Kymmene	54	52	52	52	51	55	55	52	49	50	51	51	52
Mikkeli — S:t Michel	54	54	52	52	52	54	54	53	51	51	50	50	52
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	58	58	57	57	58	59	58	56	55	55	55	55	57
Kuopio	71	70	71	72	74	75	73	74	70	71	70	70	72
Keski-Suomi — Mellersta Finland	63	61	60	63	61	69	65	63	60	61	63	63	63
Vaasa — Vasa	66	66	66	68	69	72	74	70	69	68	67	66	68
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	46	45	46	46	44	46	45	45	45	45	45	45	45
Oulu — Uleåborg	70	70	70	69	67	67	67	67	60	66	65	66	67
Kainuu	51	51	51	55	50	49	52	48	51	48	50	52	51
Lappi — Lappland	86	86	—	87	93	96	98	87	86	84	84	84	81
Koko maa — Hela landet — Whole country	887	879	795	871	876	900	897	866	840	844	844	849	863
Vuonna — År — Year 1984	921	913	909	925	932	950	945	902	889	882	881	891	926

2.2 Työmäärärahoilla palkattu henkilöistö tie- ja vesirakennuspiireittäin ja toimialoitain — Med arbetsanslag avlönad personal enligt väg- och vattenbyggnadsdistrikt och näringsgren — Staff paid from project appropriation by road and waterway district and industry

Piiri District	Työmäärärahoilla palkatun työvoiman kirjavahvuus keskimäärin 1985 Den med arbetsanslag avlönade arbetskraftens genomsnittliga numerär 1985 Average labour force paid from project appropriation in 1985										Työsaalo- vahvuus Närvaro- styrka Labour force present	
	Yleisten teiden kunnossapito Underhåll av allmänna vägar Maintenance of public roads	Yleisten teiden rakentaminen) Byggande av allmänna vägar Construction of public roads	Yleisten teiden tutkimus ja suunnittelu Undersökning och planering av allmänna vägar Research and planning of public roads	Vesitiet Vattenvägar Waterways	Talonrakennus Husbyggnad Construction of buildings	Keskityt palvelut Centraliserade funktioner Centralized services	Työvoima yhteensä Arbetskraft totalt Total labour force	Tie- ja vesirakennuslaitoksen oma työvoima Väg- och vattenbyggnadsverkets egen personal Own staff of RWA	Urakoitsijoiden työvoima Entreprenörers personal Staff of contractors	Yksityiset kone- miehet Privata maskin- skötare Private machine operators		Toimisto- henkilöstö- työnjohto Kontora- och arbets- ledning Office staff and foremen
Uusimaa — Nyländ	611	559	125	10	—	75	1 380	1 006	171	202	282	1 210
Turku — Åbo	837	403	90	18	19	97	1 464	1 134	236	92	237	1 258
Häme — Tavastland	570	473	93	15	16	83	1 250	881	248	121	216	1 078
Kymi — Kymmenne	354	246	53	—	—	52	705	557	84	63	115	623
Mikkeli — St Michel	412	245	57	26	—	52	792	652	72	69	94	682
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	349	219	45	59	—	57	729	570	86	73	93	632
Kuopio	408	326	51	34	—	72	891	691	116	83	130	787
Keski-Suomi — Mellersta Finland	354	327	59	11	5	63	819	646	87	87	136	712
Vaasa — Vasa	523	440	84	19	4	68	1 138	906	103	127	211	1 002
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	215	174	46	8	3	45	491	414	46	32	88	424
Oulu — Uleåborg	432	240	55	12	2	67	808	644	79	84	128	707
Kainuu	277	260	42	9	20	51	659	490	88	80	92	589
Lappi — Lappland	524	560	97	—	2	81	1 264	1 032	77	156	272	1 126
Tie- ja vesirakennushallitus — Väg- och vattenbyggnadsstyrelsen — RWA	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
Saimaan kanava — Saima kanal — Saimaa Canal	—	—	—	78	—	—	78	78	—	—	—	70
Yhteensä — Summa — Total	5 866	4 472	897	299	71	863	12 468	9 701	1 493	2 126	2 094	10 900
Vuonna — År — Year	1984	6 010	4 653	898	323	926	12 887	10 111	1 366	2 140	2 159	11 253
1983	6 142	5 071	896	345	96	963	13 513	10 531	1 358	2 162	2 196	11 883
1982	6 233	5 132	868	406	140	975	13 754	10 833	1 322	2 159	2 242	12 194
1981	6 195	5 295	845	376	110	1 046	13 869	11 004	1 277	2 159	2 259	12 324

1) Työmäärärahoilla on lisäksi työllistetty keskimäärin 68 työsiirtolain työntekijää, 105 vuonna 1984, 121 vuonna 1983, 113 vuonna 1982 ja 126 vuonna 1981 — Med arbetsanslag har därtill avlönats i medeltal 68 arbetare i arbetskolonier, år 1984 105, år 1983 121, år 1982 113 och år 1981 126 — In addition on an average 68 persons in labour camps were employed by construction funds in 1985, 105 persons in 1984, 121 persons in 1983, 113 persons in 1982 and 126 persons in 1981.

2) Sisältää myös yksityiset automiehet — Inkl. också privata trafikare — Incl. also private truckers

1 Tilinpäätös — Bokslut — Balance-sheet

Päätilikoodi Huvudkontokod Code		mk
Tulot — Inkomster — Revenues		
12.28.99.7	Valtiovarainministeriön hallinnonalan muut tulot — Andra inkomster inom finansministeriets förvaltningsområde	254 972,95
12.31.24	Tie- ja vesirakennuslaitoksen sekalaiset tulot — Väg- och vattenbyggnadsverkets diverse inkomster	14 117 765,53
12.31.25	Ulkopuolisilta perittävät osuudet tietöiden kustannuksista — Hos utomstående uppburna andelar av vägarbetskostnader	42 425 841,25
12.31.26	Tulot tie- ja vesirakennuslaitoksen maksullisesta palvelutoiminnasta — Inkomster av väg- och vattenbyggnadsverkets avgiftsbelagda service	15 320 132,77
12.39.04	Menorästien ja siirrettyjen määrärahojen peruutukset — Indragning av utgiftsrester och reserverade anslag	219 291,52
12.39.05	Valtion maaomaisuuden ja tuloa tuottavien oikeuksien myynti — Inkomst vid föryttring av statsjord och inkomstbringande rättigheter	712 127,88
12.39.09	Valtiolle maksettavat päivä- ja äitiysrahat sekä sosiaaliturvamaksut — Dagtraktamenten, moderskapspengar och socialskyddsavgifter till staten	15 532 125,12
12.39.10	Muut sekalaiset tulot —	1 968 151,60
	90550 408,62	
Virastojen väliset tilitoimet — Transaktioner mellan ämbetsverken — Transactions between government offices		
66 11	Lähetteidien tili — Remisskonto	67 265 461,00
66 13	Menojen siirtotili — Utgiftsgirokonto	3 889 627 230,38
	3 956 892 691,38	
60 20	Valtion tilivelka joulukuun 31 p:nä 1985 — Statens kontoskuld den 31 december 1985	196 695 805,31
	Yhteensä — Summa — Total	4 244 138 905,31
60 20	Tie- ja vesirakennushallituksen saatava 1 päivänä tammikuuta 1985 — Väg- och vattenbyggnadsstyrelsens tillgodohavande den 1 januari 1985	239 571 222,36
Menot — Utgifter — Expenditure		
25.50.77	Työsiirtoloille järjestettävät työt — Arbeten för arbetskolonier	12 000 000,00
25.50.78	Työleirille järjestettävät työt — Arbeten för arbetsläger	2 500 000,00
28.80.01.3	Muut palkat ja palkkiot — Övriga löner och arvoden	11 400,00
28.80.01.4	Sosiaaliturvamaksu — Socialskyddsavgift	845,31
28.80.02.2	Virkamiesharjoittelijoiden palkkiot — Tjänstemanna praktikanternas arvoden	9 803,05
28.80.02.9	Sosiaaliturvamaksu — Socialskyddsavgift	749,94
28.80.24	Työpaikkaruokailun kehittäminen — Utvecklande av arbetsplatsbespisning	4 000,00
30.99.41	Vuotoksen alueen kehittäminen — Utvecklande av Vuotos region	900 000,00
31.20.01.1	Perus- ja sopimuspalkkaisten sekä ylimääräisten virkamiesten palkkaukset — Löner för tjänstemän med grund- eller avtalslön eller extraordinarie tjänstemän	203 615 602,14
31.20.01.2	Tilapäisten palkkiot ja työsuhdepalkat — Tillfälliga funktionärers arvoden och löner i arbetsförhållande	82 104 480,67
31.20.01.3	Muut palkat ja palkkiot — Övriga löner och arvoden	18 044 779,66
31.20.01.4	Sosiaaliturvamaksu — Socialskyddsavgift	23 852 991,84
31.20.29	Muut kulutusmenot — Övriga konsumtionsutgifter	50 589 304,53
31.20.71	Tietokoneiden ja toimistokalusteiden hankkiminen — Anskaffning av datamaskiner och kontorsinventarier	9 500 000,00
31.24.13	Rakennusten kunnossapito — Byggnaders underhåll	2 302 378,46
31.24.14	Yleisten teiden kunnossapito — Underhåll av allmänna vägar	1 449 000 000,00
31.24.35	Katumaksulain mukaiset korvaukset — Ersättningar enligt gatuvägförslagen	27 974 357,00
31.24.50	Valtionapu yksityisten teiden kunnossapitoon — Statsbidrag för underhåll av enskilda vägar	74 804 832,74
31.24.51	Valtionapu yksityisten teiden tekemiseen — Statsbidrag för byggande av enskilda vägar ...	17 000 000,00
31.24.52	Yleisistä teistä annetun lain mukainen korkotuki — Räntestöd enligt lagen om allmänna vägar	75 529,48
31.24.70	Kaluston hankkiminen — Anskaffning av inventarier	120 000 000,00
31.24.74	Talonrakennukset — Husbyggen	30 400 000,00
31.24.77	Yleisten teiden tekeminen — Byggande av allmänna vägar:	
31.24.77 01	Uudenmaan tie- ja vesirakennuspiiri — Nylands väg- och vattenbyggnadsdistrikt	180 000 000,00
31.24.77 01	Turun tie- ja vesirakennuspiiri — Åbo väg- och vattenbyggnadsdistrikt	133 000 000,00
31.24.77 03	Hämeen tie- ja vesirakennuspiiri — Tavastlands väg- och vattenbyggnadsdistrikt	151 000 000,00
31.24.77 04	Kymen tie- ja vesirakennuspiiri — Kymmene väg- och vattenbyggnadsdistrikt	63 000 000,00
31.24.77 05	Mikkelin tie- ja vesirakennuspiiri — S:t Michels väg- och vattenbyggnadsdistrikt	58 000 000,00
31.24.77 06	Pohjois-Karjalan tie- ja vesirakennuspiiri — Norra Karelen väg- och vattenbyggnadsdistrikt	44 000 000,00
31.24.77 07	Kuopion tie- ja vesirakennuspiiri — Kuopio väg- och vattenbyggnadsdistrikt	75 000 000,00

1 (jatk. — forts. — cont.)

Päätilikoodi Huvudkontokod Code		mk
31.24.77 08	Keski-Suomen tie- ja vesirakennuspiiri — Mellersta Finlands väg- och vattenbyggnadsdistrikt	79 000 000,00
31.24.77 09	Vaasan tie- ja vesirakennuspiiri — Vasa väg- och vattenbyggnadsdistrikt	107 000 000,00
31.24.77 10	Keski-Pohjanmaan tie- ja vesirakennuspiiri — Mellersta Österbottens väg- och vattenbyggnadsdistrikt	41 500 000,00
31.24.77 11	Oulun tie- ja vesirakennuspiiri — Uleåborg väg- och vattenbyggnadsdistrikt	55 200 000,00
31.24.77 12	Kainuun tie- ja vesirakennuspiiri — Kainuu väg- och vattenbyggnadsdistrikt	46 000 000,00
31.24.77 13	Lapin tie- ja vesirakennuspiiri — Lapplands väg- och vattenbyggnadsdistrikt	105 500 000,00
31.24.77 14	Muut tie- ja siltatyöt — Övriga väg- och broarbeten	18 500 000,00
31.24.77 15	Tutkimus ja suunnittelu — Undersökning och planering	140 300 000,00
31.24.78	Ulkopuolisille tehtävät työt — Uppdrag åt utomstående	52 129 184,91
31.24.88	Maa-alueiden hankinta ja tielain mukaiset korvaukset — Anskaffning av jordområden och ersättningar enligt väglagen	106 011 966,33
31.27.01 1	Perus- ja sopimuspalkkaisten sekä ylimääräisten virkamiesten palkkaukset — Löner för tjänstemän med grundlön avtalslön eller extraordinarie tjänstemän	7 505 657,66
31.27.01 2	Tilapäisten palkkiot ja työsuhdepalkat — Tillfälliga funktionärers arvoden och löner i arbetsförhållande	5 672 791,90
31.27.01 3	Muut palkat ja palkkiot — Övriga löner och arvoden	1 916 495,53
31.27.01 4	Sosiaaliturvamaksu — Socialskyddsavgift	1 128 603,69
31.27.09	Saimaan kanavan hoitokunta — Förvaltningsnämnden för Saima kanal	560 737,17
31.27.14	Käyttö ja kunnossapito — Drift och underhåll	18 700 000,00
31.27.29	Muut kulutusmenot — Övriga konsumtionsutgifter	3 133 836,04
31.27.70	Kaluston hankkiminen — Anskaffning av inventarier	2 500 000,00
31.27.74	Talonrakennukset — Husbyggen	599 979,25
31.27.77	Vesitietyöt — Vattenvägsarbeten	33 200 000,00
31.27.88	Vesialueiden hankkiminen — Anskaffning av områden för vattenvägar	349 999,00
34.30.02 1	Työrajoitteisten työllistäminen valtion erityistyökohteisiin — Sysselsättning av arbetshindrade personer i särarbeten	563 753,13
34.30.02 9	Sosiaaliturvamaksu — Socialskyddsavgift	41 614,05
34.50.02 1	Valtion työtehtävät — Statens arbetsuppgifter	11 467 559,40
34.50.02 9	Sosiaaliturvamaksu — Socialskyddsavgift	846 199,75
34.50.62	Työllisyysperusteinen valtionapu investointeihin — Statsbidrag till investeringar grundat på sysselsättningsfrämjande	8 239 986,00
34.50.77	Sijoitusmenot työllisyyden turvaamiseksi — Investeringsutgifter för tryggnad av sysselsättningen	130 746 732,25
	3 807 006 150,88	
	Virastojen väliset tilitoimet — Transaktioner mellan ämbetsverken — Transactions between government offices	
66 11	Lähetteen tili — Remisskonto	102 155 008,54
66 14	Tulojen siirtotili — Inkomstgirokonto	95 406 523,53
	197 561 532,07	
	Yhteensä — Summa — Total	4 244 138 905,31
	Vuonna — År — Year 1984	3 945 380 105,94
	1983	3 840 962 938,86
	1982	3 477 788 031,56
	1981	3 084 455 972,82

2 Menot — Utgifter — Expenditure

	Varsinaiset määrärahat Ordinarie anslag Permanent appropriations	Työsiirtola- määrärahat Arbetskoloni- anslag Appropriations for work in labour camps	Työllisyys- määrärahat Sysselsätt- ningsanslag Appropriations for employ- ment promotion	Yhteensä Summa Total
1 000 mk				
Hallinto- ja käyttömenot — Förvaltnings- och driftskostnader — <i>Management and operating costs</i>	411 218	—	—	411 218
Tie- ja vesirakennushallitus — Väg- och vattenbyggnadsstyrelsen — RWA	85 613	—	—	85 613
Piirihallinto — Distriktsförvaltningen — <i>District administration</i>	292 573	—	—	292 573
Vesitiet — Vattenvägar — <i>Waterways</i>	19 939	—	—	19 939
Sekalaiset yhteiset menot — Diverse gemensamma utgifter — <i>Miscellaneous overheads</i>	13 093	—	—	13 093
Työ- ja hankintamäärärahojen käyttö — Användning av arbets- och anskaffningsanslag — Use of project and purchase appropriations	3 162 983	14 500	130 747	3 308 230
Kunnossapito — Underhåll — Maintenance	1 597 133	—	1 400	1 598 533
Yleiset tiet — Allmänna vägar — <i>Public roads</i>	1 474 542	—	1 400	1 475 942
Katmaksulain mukaiset korvaukset — Ersättningar enligt gatuväglagen — <i>Compensation according to the Act on Street Charge</i>	27 974	—	—	27 974
Yksityisten teiden valtionapu — Statsbidrag för byggande av enskilda vägar — <i>Government grants for private roads</i>	74 805	—	—	74 805
Talonrakennukset — Husbyggnader — <i>Construction of buildings</i>	2 302	—	—	2 302
Vesitiet — Vattenvägar — <i>Waterways</i>	17 510	—	—	17 510
Rakentaminen — Byggande — Construction	1 565 850	14 500	129 347	1 709 697
Yleiset tiet — Allmänna vägar — <i>Public roads</i>	1 310 390	14 500	100 762	1 425 652
Yksityisten teiden valtionapu — Statsbidrag för byggande av enskilda vägar — <i>Government grants for private roads</i>	20 370	—	—	20 370
Ulkopuolisille tehtävät työt — Uppdrag åt utomstående — <i>Commissions</i>	52 129	—	—	52 129
Maa-alueiden hankinta ja tielain mukaiset korvaukset — Anskaffning av jordområden och ersättningar enligt väglagen — <i>Acquisition of land and</i> <i>compensation according to the Road Act</i>	105 564	—	—	105 564
Vesitiet — Vattenvägar — <i>Waterway works</i>	39 971	—	15 540	55 511
Talonrakennustyöt — Husbyggnadsarbeten — <i>Construction of buildings</i>	37 426	—	13 045	50 471
Kaluston hankinta — Anskaffning av inventarier — Purchase of equipment	127 948	—	—	127 948
Menot kaikkiaan — Summa utgifter — Expenditure total	3 702 149	14 500	130 747	3 847 396
Vuonna — År — Year				
1984	3 327 439	21 900	183 994	3 533 333
1983	3 213 655	22 000	216 610	3 452 265
1982	2 776 590	22 600	294 546	3 093 736
1981	2 480 395	18 000	301 675	2 800 070

2.1 Hallinto- ja käyttömenot — Förvaltnings- och driftsutgifter — Management and operating costs

Piiri Distrikt District	Tie- ja vesirakennus- hallitus Väg- och vattenbyggnadsstyrelsen Roads and Waterways Administration	Piirihallinto Distriktsförvaltning District administration	Vesitiet Vattenvägar Waterways	Sekalaiset yhteiset menot Diverse gemensamma utgifter Miscellaneous overheads	Yhteensä Summa Total
1 000 mk					
Uusimaa — Nyland	—	27 458	—	—	27 458
Turku — Åbo	—	31 229	202	627	32 058
Häme — Tavastland	—	27 458	1 489	175	29 122
Kymi — Kymmene	—	19 089	—	423	19 512
Mikkeli — S:t Michel	—	18 455	1 164	1 104	20 723
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	—	19 955	826	927	21 708
Kuopio	—	20 874	1 906	959	23 739
Keski-Suomi — Mellersta Finland	—	21 530	—	878	22 408
Vaasa — Vasa	—	25 833	—	691	26 524
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	—	14 951	—	685	15 636
Oulu — Uleåborg	—	24 012	—	1 166	25 178
Kainuu	—	18 646	—	1 826	20 472
Lappi — Lappland	—	23 066	—	2 567	25 633
Tie- ja vesirakennushallitus — Väg- och vattenbyggnadsstyrelsen — <i>RWA</i>	85 613	—	—	180	85 793
Saimaan kanava — Saima kanal — <i>Saimaa Canal</i>	—	17	14 352	885	15 254
Koko maa — Hela landet — Whole country	85 613	292 573	19 939	13 093	411 218
Vuonna — År — Year					
1984	78 429	265 395	18 438	13 630	375 892
1983	74 063	243 356	17 147	11 205	345 771
1982	66 654	220 795	16 194	9 767	313 410
1981	65 393	201 552	14 075	5 896	286 886

2.2 Työ- ja hankintamäärärahat — Arbets- och anskaffningsanslag — Appropriations for projects and purchases

2.21 Kunnossapito — Underhåll — Maintenance

	Yleiset tiet Allmänna vägar Public roads	Katmaksulain mukaiset korvaukset Ersättningar enligt gatuavgiftslagen Compensation according to the Act on Street Charge	Yksityisten teiden valtionapu Statsbidrag till enskilda vägar Government grant for private roads	Talon- rakennukset Husbyggnader Construction of buildings	Vesitiet Vattenvägar Waterways	Yhteensä Summa Total
1 000 mk						
Piiri						
Distrikt						
Distric						
Uusimaa — Nyland	174 718	—	6 235	222	169	181 344
Turku — Åbo	228 857	—	10 522	304	525	240 208
Häme — Tavastland	149 334	—	7 526	80	1 219	158 159
Kymi — Kymmene	88 177	—	3 759	216	—	92 152
Mikkeli — St Michel	92 114	—	5 863	300	952	99 229
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	81 044	—	6 072	160	1 338	88 614
Kuopio	86 517	—	6 863	48	1 397	94 825
Keski-Suomi — Mellersta Finland	87 499	—	5 990	65	137	93 691
Vaasa — Vasa	134 918	—	8 741	210	223	144 092
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten ...	56 404	—	3 392	83	130	60 009
Oulu — Uleåborg	98 605	—	3 984	28	341	102 958
Kainuu	63 636	—	3 743	340	—	67 719
Lappi — Lappland	130 105	—	2 115	246	—	132 466
Tie- ja vesirakennushallitus — Väg- och vattenbyggnadsstyrelsen — RWA	4 014	27 974	—	—	—	31 988
Saimaan kanava — Saima kanal — Saimaa Canal	—	—	—	—	11 079	11 079
Koko maa — Hela landet — Whole country ..	1 475 942	27 974	74 805	2 302	17 510	1 598 533
Vuonna — År — Year	1984 1 325 582	15 986	60 132	2 117	17 782	1 421 599
	1983 1 258 122	12 910	52 465	2 023	16 385	1 341 905
	1982 1 050 381	11 468	49 045	1 826	13 303	1 126 023
	1981 969 049	8 983	36 942	1 712	11 905	1 028 591

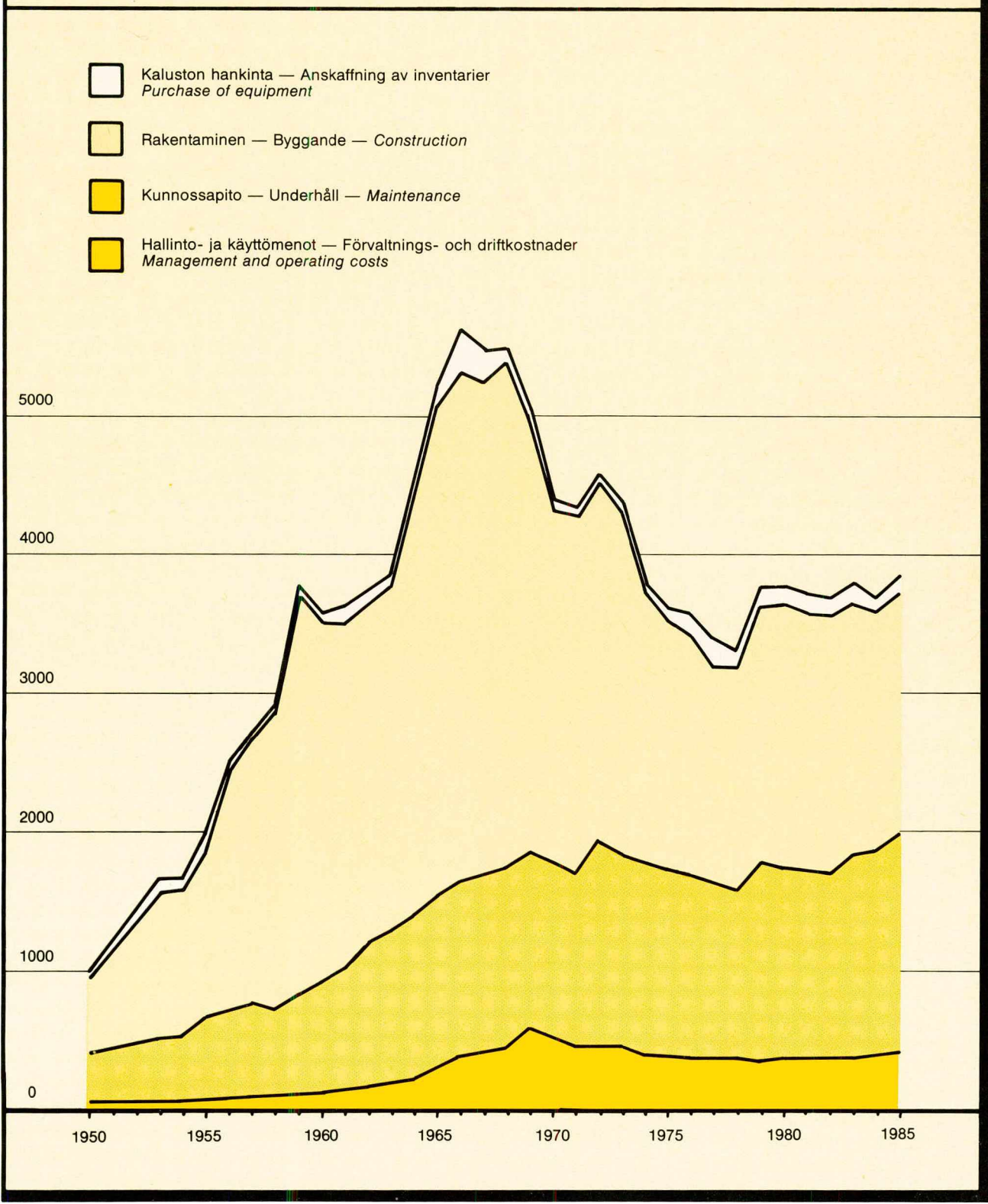
2.22 Rakentaminen — Byggnade — Construction

	Rakentaminen — Byggnade — Construction						Yhteensä Summa Total
	Yleiset tiet Allmänna vägar Public roads	Yksityisten teiden valtionapu Statsbidrag till enskilda vägar Government grants for private roads	Ulkopuolisille tehtävät työt Uppdrag åt utomstående vägar Commissions	Maa-alueiden hankinta ja tielain mukai- set korvaukset Anskaffning av jordområden och ersätt- ningar enligt väglagen Acquisition of land and compensation according to the Road Act	Vesitiet Vattenvägs- arbeten Waterway works	Talon- rakennustyöt Husbyggnads- arbeten Construction of buildings	
1 000 mk							
Piiri							
Distrikt							
Distric							
Uusimaa — Nyland	209 904	828	10 667	23 401	1 951	16 621	263 372
Turku — Åbo	146 574	1 630	12 144	15 577	4 247	7 618	187 790
Häme — Tavastland	179 067	2 112	3 308	11 673	3 147	4 908	204 215
Kymi — Kymmene	73 013	529	4 480	5 640	—	86	83 748
Mikkeli — St Michel	65 638	1 359	1 752	3 606	2 637	133	75 125
Pohjois-Karjala — Norra Karelen	57 713	5 030	2 469	2 350	18 415	864	86 841
Kuopio	84 903	998	1 035	5 302	10 460	462	103 160
Keski-Suomi — Mellersta Finland	88 664	676	5 578	12 329	2 006	779	110 032
Vaasa — Vasa	123 351	3 436	5 020	9 928	4 334	2 357	148 426
Keski-Pohjanmaa — Mellersta Österbotten	47 102	1 709	218	3 374	2 006	687	55 096
Oulu — Uleåborg	74 430	842	2 304	4 089	2 478	5 790	89 933
Kainuu	70 112	718	504	4 868	1 853	7 390	85 445
Lappi — Lappland	161 362	503	2 484	3 337	—	1 481	169 167
Tie- ja vesirakennushallitus — Väg- och vattenbyggnadsstyrelsen — RWA	43 819	—	1	90	365	1 166	45 441
Saimaan kanava — Saima kanal — Saimaa Canal	—	—	165	—	1 612	129	1 906
Koko maa — Hela landet — Whole country	1 425 652	20 370	52 129	105 564	55 511	50 471	1 709 697
Vuonna — År — Year	1984 1 374 189	17 233	43 488	104 112	52 705	39 657	1 631 384
	1983 1 376 629	11 364	44 194	94 007	54 564	47 494	1 628 252
	1982 1 278 914	16 044	59 685	94 979	55 707	54 901	1 560 230
	1981 1 112 064	8 837	66 572	119 193	50 051	39 439	1 396 156

3 Menot vuosina 1950—1985 — Utgifter åren 1950—1985 — Expenditure in 1950—1985

Vuosi År Year	Hallinto- ja käyttömenot	Työ- ja hankintamäärärahat — Arbets- och anskaffningsanslag			Yhteensä
	Förvaltnings- och driftkostnader <i>Management and operating costs</i>	Project and purchase appropriations			Summa Total
		Kunnossapito Underhåll <i>Maintenance</i>	Rakentaminen Byggnade <i>Construction</i>	Kaluston hankinta Anskaffning av inventarier <i>Purchase of equipment</i>	
	1 000 mk				
1950	3 823	25 899	39 283	3 000	72 005
1955	7 129	57 558	113 878	12 000	190 565
1960	16 651	96 131	319 838	9 000	441 620
1961	19 320	107 846	310 819	13 750	451 735
1962	21 593	131 499	309 646	13 750	476 488
1963	25 419	144 884	326 298	10 000	506 601
1964	32 061	160 759	422 095	9 579	624 494
1965	44 885	180 833	513 301	21 139	760 158
1966	58 475	193 718	563 520	49 640	865 353
1967	66 228	205 096	569 941	35 320	876 585
1968	80 114	216 280	621 443	18 275	936 112
1969	104 401	230 931	557 565	13 754	906 651
1970	110 538	252 179	511 934	12 880	887 531
1971	102 672	281 988	575 114	14 208	973 982
1972	115 032	371 724	644 999	12 641	1 144 396
1973	127 245	396 274	699 950	22 150	1 245 619
1974	145 835	488 689	708 546	20 462	1 363 532
1975	173 509	571 434	777 422	33 472	1 555 837
1976	183 297	636 280	846 977	64 145	1 730 699
1977	195 543	671 247	834 515	111 263	1 812 568
1978	207 155	673 936	897 368	71 446	1 849 905
1979	225 778	812 166	1 068 673	82 849	2 189 466
1980	252 154	914 224	1 261 804	83 384	2 511 566
1981	286 886	1 028 591	1 396 156	88 437	2 800 070
1982	313 410	1 126 023	1 560 230	94 073	3 093 736
1983	345 771	1 341 905	1 628 252	136 337	3 452 265
1984	375 892	1 421 599	1 631 384	104 458	3 533 333
1985	411 218	1 598 533	1 709 697	127 948	3 847 396

3.1. TIE- JA VESIRAKENNUSLAITOKSEN MENOT VUOSINA 1950—1985 VUODEN 1985 KUSTANNUSTASOSSA, MMK
 VÄG- OCH VATTENBYGGNADSVÄRKETS UTGIFTER ÅREN 1950—1985 I 1985 ÅRS KOSTNADSNIVÅ, MMK
 EXPENDITURE OF ROADS AND WATERWAYS ADMINISTRATION IN 1950—1985 AT 1985 LEVEL OF COSTS, MILL. FIM



Tätä julkaisua myy**VALTION PAINATUSKESKUS**
MARKKINOINTIOSASTO**Postimyynti**PL 516
00101 HELSINKI 10
Puh. 90-539011**Kirjakauppa**Annankatu 44, Helsinki
(Et. Rautatiekadun kulma)
Puh. 90-17341**Denna publikation säljes av****STATENS TRYCKERICENTRAL**
MARKNADSFÖRINGSÄVDELNINGEN**Postförsäljning**PB 516
00101 HELSINGFORS 10
Tel. 90-539011**Bokhandel**Annegatan 44, Helsingfors
(i hörnet av S. Järnv.g.)
Tel. 90-17341**This publication can be obtained from****GOVERNMENT PRINTING CENTRE**
MARKETING DEPARTMENT**Mail-order business**P.O. Box 516
SF-00101 HELSINKI 10
Phone 90-539011**Bookshop**Annankatu 44
00100 HELSINKI 10
Phone 90-17341
