



Tielaitos

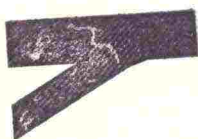
Tienpidon työohjelma 1991

**Ohjelmointi
ja seuranta**

Helsinki 1991

Tiehallitus

08 T 501
T:



Tielaitos
Tiehallituksen kirjasto

Doknro: 920131
Nidenro: 720173

Tienpidon työohjelma 1991

Tielaitos
Tiehallitus

Helsinki 1991

Valtion painatuskeskus
Pasilan VALTIMO
Helsinki 1991

Julkaisua saatavana
Tiehallitus, Tuotannon ohjaus

Tielaitos

Tiehallitus
Opastinsilta 12 A
PL 33
00521 HELSINKI
Puh. vaihde (90) 1541

Lukijalle

Valtioneuvosto hyväksyi tielaitoksen vuoden 1991 työohjelmat 20. päivänä joulukuuta 1990. Varsinaisessa työohjelmassa on tielaitokselle osoitettu 5 899,2 Mmk ja työllisyystyöohjelmassa 102,8 Mmk. Niiden työllistävä vaikutus on keskimäärin 10 900 henkilöä.

Työohjelmassa on otettu huomioon eduskuntakäsittelyssä kehittämisen momentille tehdyt yhteensä 20 Mmk:n määrärahasupistukset:

- Vt 7, Otsola-Summa - 5 Mmk
- Vt 3, Helsingby-Pitkämäki -5 Mmk
- Haapaveden tiejärjestelyt -2 Mmk
- Mt 970, Utsjoen silta (poistettu) -8 Mmk

Lisäksi valtioneuvoston käsittelyssä päätettiin, että tielaitoksen investointihankkeiden työvoimavahvuudesta tulee olla ns. pitkäaikais-työttömiä viisi prosenttia eli yhteensä 233 henkilöä.

Työministeriön kirjeessä nro 1430/311/90 TM (20.12.1990) on annettu ohjeet työohjelmien toteuttamisesta ja se on lähetetty tiepiireille tiedoksi ja noudatettavaksi kirjeellä To-3 (7.1.1991).

Hankeluetteloon on otettu kaikki kehittämisen hankkeet, työllisyistyöt ja perustienpidon suurimmat hankkeet.

Sisällysluettelo

	Sivu
Lukijalle	2
1. Tie- ja siltahankkeet	5
2. Talonrakennushankkeet	33
3. Työvoima	37
4. Määrärahat ja kustannukset	45
Lyhenteiden selitykset	51

1. Tie- ja siltahankkeet

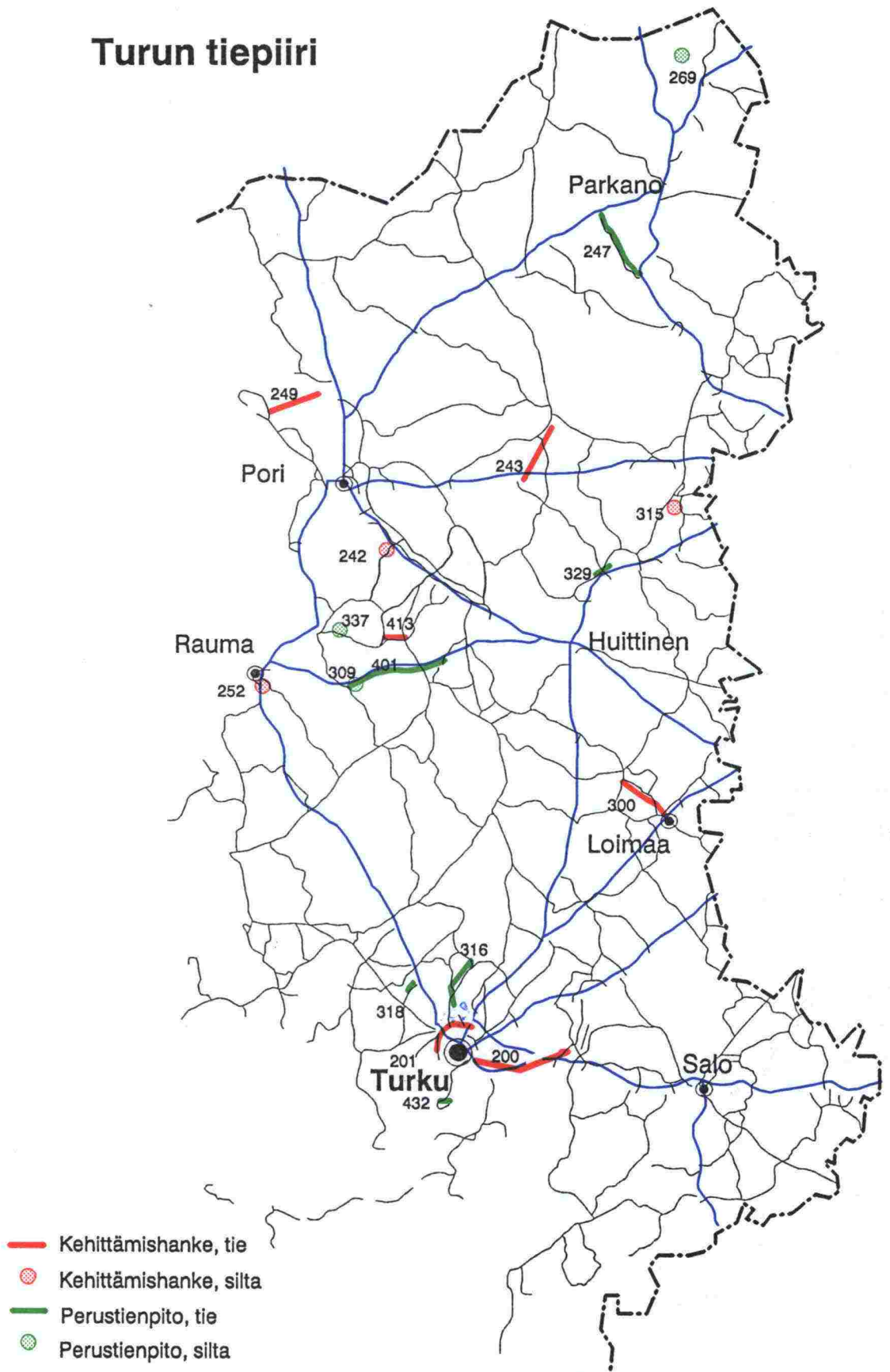
Tie- ja siltahankkeet : Uusimaa

Nro	Hankkeen nimi	Kunnat	Kust. arvio 1000 mk	Myönn. aikais. 1000 mk	Kustann. v. 1990 1000 mk	Toimen- pide	Pituus km	Avataan liiken- teelle	Rahoi- tus
Kehittäminen, aiemmin budjetoidut									
202	Mt 137 TAMMISTO-VALKOISEN-LÄHTEENTIE	VANTAA	178855	153637	9600	RMOT	3,0	12.1991	V
203	Vt 3 KARHUNKORPI-HPR	HYMNKÄÄ	379038	145175	93000	RMOT	19,0	12.1992	V
205	Vt 3 VANTAANKOSKI-KEIMOLA	VANTAA	254376	249576	4800	RMOT	8,0	12.1991	V
206	Vt 3 KEIMOLA - KARHUNKORPI	VANTAA	309493	205487	73300	RMOT	16,5	12.1992	V
207	Vt 3 HIRVIHAUDAN LIITTYMÄ	NURMIJÄRV	36100	29300	2900	ETL	0,0	12.1991	V
208	Kt 51 HAUKILAHTI-HELSINGIN KAUP.RAJA	ESPOO	197125	2125	16700	RKAP	4,0	12.1994	V
213	Kt 51 KIRKKONUMMEN KOHDALLA	KIRKKONUM- MI	92541	77041	11000	ETL	2,70	12.1992	V
215	Kt 50 TIKKURILA-HAKUNILA + ERITASO	VANTAA	346694	89569	95000	RKAP	5,1	12.1993	V
222	Mt 137 VALKOISENLÄHTEENTIE-HYRYLÄ	TUUSULA	414950	4250	67400	RKAP	7,0	12.1994	V
248	Vt 7 RITA-KOSKENKYLÄ	PORVOON MLK	240257	227257	13000	RMOL	18,0	12.1991	V
256	Vt 4 ÄNÄS-MÄNTSÄLÄ	MÄNTSÄLÄ	139302	133302	6000	RMOL	18,8	12.1991	V
Kehittäminen, alkavat									
209	Mt 154 KUGGSUNDIN SILTA	PORVOON MLK	34550	0	7000	LOSI	0,0	12.1993	V
Perustienpito, aiemmin budjetoidut									
246	KIRKKONUMMEN LIIK.TURV.HANKKEET	KIRKKONUM- MI	25800	5300	15900	KETU	9,9	12.92	V
284	Vt 3 TERVAMÄKI-HYYPÄRÄ JKP	HYMNKÄÄ	2200	1700	500	KETU	2,6	12.1991	V
Perustienpito, alkavat									
234	NIKKILÄN TIEJÄRJESTELYT	SIPOO	7700	0	800	SPKP	2,8	12.92	V
235	KT-KIVISTÖNTIE TIEJÄRJESTELYT	MÄNTSÄLÄ	14100	0	8400	TAJA	3,8	12.92	V
250	Kt 50 LENTOASEMAN/KEHÄ III LISÄ-RAMPIT	VANTAA	4800	0	4800	ETL	0,0	12.1991	V
258	NIKKILÄN JKP	SIPOO	3800	0	800	TAJA		12.92	V
311	Vt 1 BEMBÖLE-NUPURILA KAITEET JA VALAISU	ESPOO	2200	0	2200	AJTU	5,0	12.1991	V
312	Mt 113 KAUKLAHDEN VÄYLÄN JK	ESPOO	7500	0	2500	KETU	4,5	12.1992	V
315	Pt 11261 NUMMELA-OJAKKALA JKP	VHTI	5100	0	5100	KETU	4,0	12.1991	V
318	Mt 1732 KÄKIKOSKI-PORLAMMIN KESKUSTA	LAPINJÄRV	3000	0	3000	SPSR	2,0	12.1991	V
379	Mt 1253 KRAAMIN SILTA U-26	NUMMI-PUSU- LA	4400	0	3200	SPSR	0,9	12.1992	V

Tie- ja siltahankkeet : Turku

Nro	Hankkeen nimi	Kunnat	Kust. arvio 1000 mk	Myönn. aikais. 1000 mk	Kustann. v. 1990 1000 mk	Toimen- pide	Pituus km	Avataan liiken- teelle	Rahoi- tus
Kehittäminen, aiemmin budjetoidut									
200	Vt 1 PAIMIO-TURKU MO	PIIKKIÖ	1060000	17500	70000	RMOT	9,9	12.1996	V
201	Kt 40 RAISIONLAHTI-KAUSELA JA LENT.A	RAISIO	414000	63000	69000	RKAP	6,0	12.1995	V
242	Vt 2 NAKKILAN ETL	NAKKILA	29000	4000	12000	ETL	1,0	12.1992	V
243	Mt 258 KIIKOINEN-LAVIA	VAMMALA	38000	25000	13000	SPÖS	15,2	12.1991	V
249	Pt 13004 LAMPALUOTO-AHLAINEN	PORI	64000	5000	27000	RUUS	8,0	12.1993	V
300	Mt 213 LOIMAA-ALASTARO	LOIMAAN KUNTA	33200	23200	10000	SPKP	6,5	12.1991	V
315	Mt 2501 KUTALAN SILTA	VAMMALA	11900	2800	9100	LOSI	0,0	12.1991	V
413	Mt 216 PANELIA-EURAKOSKI	KIUKAINEN	19000	1300	9000	RUUS	3,5	12.1992	V
Kehittäminen, alkavat									
252	Vt 8 RAUMA E ERITASO	RAUMA	55000	0	20000	RKAP	4,0	10.1993	V
Perustienpito, aiemmin budjetoidut									
247	Mt 2611 MANSONIEMI-RAIVALA	IKAALINEN	12000	4000	8000	SPSR	14,5	12.1991	V
269	PT 13347 KIHNIÖN SILLAT	KIHNIÖ	2900	600	2300	SILP	0,0	08.1991	V
309	Kt 42 LAPPI TL KESKUSTAN TEIDEN JÄRJ.	LAPPI TL	10220	4500	5720	KETU		12.1991	V
316	MT 2012 RUSKON JA VAHDON TIEJÄRJ.	VAHTO	5400	2100	3300	KETU	1,0	12.1990	V
318	MT 1911 MÄKSMÄEN OIKAISU	MASKU	4900	1700	3200	SPKP	4,5	12.1991	V
329	MT 2484 KIIKAN TIEJÄRJ.	ÄETSÄ	6200	1500	4700	KETU	0,0	12.1991	V
337	MT 2174 PAPPILANKOSKEN SILTA T-644	EURAJOKI	2200	100	2100	SILP	0,0	07.1991	V
401	Kt 42 LAPPI TL-EURA	EURA	33800	18800	15000		15,0	12.1991	V
Perustienpito, alkavat									
432	MT 1821 NIEMENKULMA-HARJATTULA	TURKU	21300	0	5700	RPKP	5,0	07.1993	V

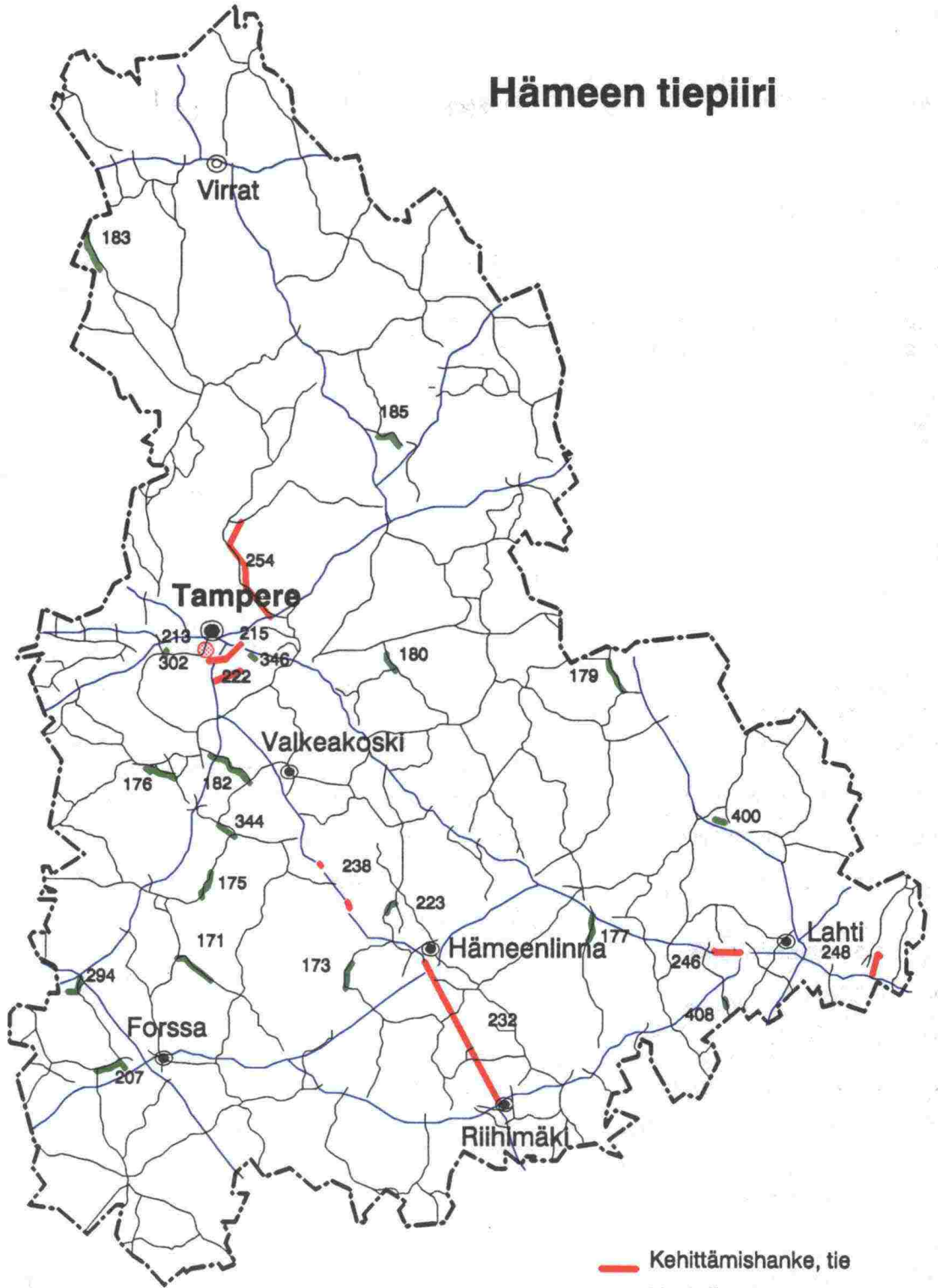
Turun tiepiiri



Tie- ja siltahankkeet : Häme

Nro	Hankkeen nimi	Kunnat	Kust. arvio 1000 mk	Myönn. aikais. 1000 mk	Kustann. v. 1990 1000 mk	Toimen- pide	Pituus km	Avataan liiken- teelle	Rahoi- tus
Kehittäminen, aiemmin budjetoidut									
213	Vt 3 RAUTAHARKON ETL	TAMPERE	75400	13600	28000	ETL		12.94	V
215	Vt 9 LAKALAIVA-ALASJÄRVI	TAMPERE	403200	2100	85000	ROHI	10,8	12.1994	V
232	Vt 3 MO UPR-HÄMEENLINNA	RIIHIMÄKI, JA- NAKKALA, HÄ- MEENLINNA	534314	243314	146000	RMOT	41,0	12.1993	V
238	VT 3 LIIK. TURV. JÄRJ. ARVONEN	HATTULA	12506	9506	3000	AJTU	15,5	12.1991	V
248	Mt 3134 NASTOLA-URHEILUOPISTO JPR	NASTOLA	11300	3200	8100	RPKP	1,0	12.1991	V
254	Mt 338 AITOVUORI-TEISKO	TAMPERE	53333	27833	20500	SPKP	10,1	12.1991	V
Kehittäminen, alkavat									
222	Pt 13785 SÄÄKSJÄRVI-HERVANTA	LEMPÄÄLÄ, TAMPERE	41300	0	5000	SPKP	6,4	12.1993	V
246	Vt 12 HÄLVÄLÄ-SORAMÄKI	HOLLOLA	70100	0	5000	RMOL	5,7	12.1993	V
Perustienpito, aiemmin budjetoidut									
171	Mt 2844 LAUTAPORRAS-SAVINIEMI	FORSSA	10300	500	2400	RPSR	11,6	12.1994	V
173	Mt 2855 VIISARI-RENKO	HATTULA, HÄ- MEENLINNA, RENKO	9700	4700	3000	RPSR	12,0	12.1992	V
175	Mt 2847 URJALA-TOIJALA	KYLMÄKOSKI, URJALA	7300	2100	1500	RPSR	10,1	12.1993	V
176	Mt 2985 KOSKENKYLÄ-KEIHONEN	VESILAHTI	3200	1600	1600	RPSR	5,0	12.1991	V
177	Mt 293 KIVELÄ-LAMMI	LAMMI	30000	1000	2800	SPSR	30,4	12.2002	V
179	Mt 3254 VEKKAJÄRVI-ARRAKOSKI	KUHMALAHTI, PADASJOKI, (KUHMOINEN)	9500	1500	3000	RPÖS	16,0	12.1994	V
180	Mt 3233 SÄYÄJÄRVI-SAHALAHTI	PÄLKÄNE, LUOPIOINEN	12200	500	2200	RPSR	13,0	12.1995	V
183	Mt 334 LUODE- KIHNIÖ	KURU	8400	5600	1300	RPSR	23,2	12.1992	V
185	Mt 3413, KOPSAMO-HUIKKO	JUUPAJOKI	8700	2000	5200	RPÖS	10,2	12.1992	V
207	Mt 2804, PT 13553 JOKIOISTEN TIE- JÄRJ.	JOKIOINEN	11000	3900	7100	SPÖS	2,1	12.1991	V
223	Mt 3051 LEHIJÄRVI-MIEROLA	HATTULA	8700	2700	6000	SPKP	1,6	12.1991	V
400	Vt 4 VÄÄKSY-SAITTA JPR	ASIKKALA	4100	520	3580	KETU	2,1	12.1991	V
Perustienpito, alkavat									
182	Mt 3041 LEMPÄÄLÄ-RANTOO	LEMPÄÄLÄ	13000	0	2900	SPSR	9,6	12.1995	V
294	Mt 2813 HUMPPILAN TIEJÄRJESTELYT	HUMPPILA	8500	0	2300	KETU	2,5	12.1992	V
302	Pt 13781 HUOVIN PT	PIRKKALA	8900	0	750	SPKP	1,4	12.1992	V
344	Mt 303 TOIJALAN JPR	TOIJALA	7800	0	4370	KETU	2,1	12.1992	V
346	PT 13997 SAARENMAAN PT	TAMPERE	2370	0	2370	SPSR	1,2	12.90	V
408	Mt 2954 HERRALAN ALIKULKUSILTA	HOLLOLA	8700	0	2500	AJTU	0,0	12.1992	V

Hämeen tiepiiri

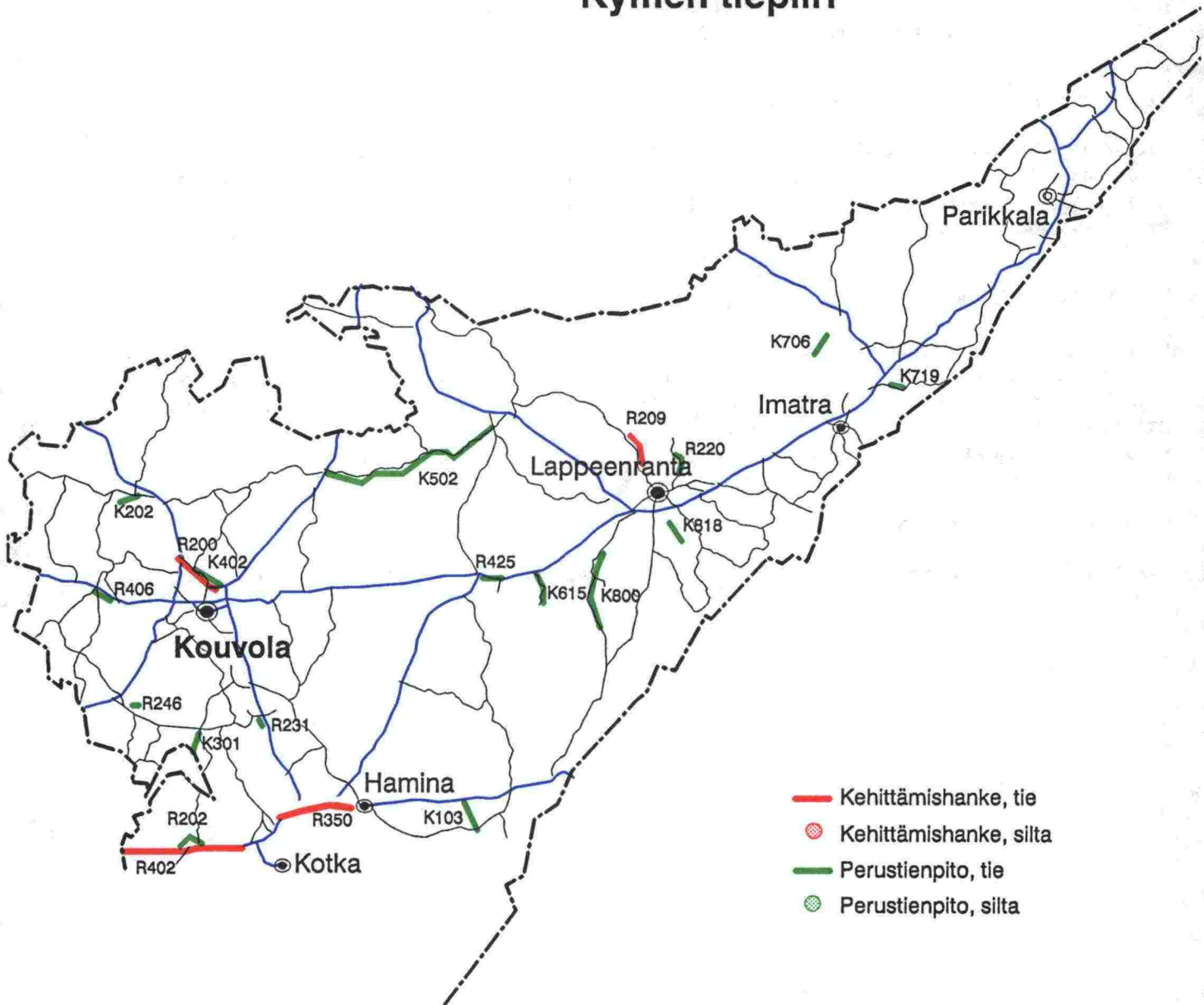


- Kehittämishanke, tie
- Kehittämishanke, silta
- Perustienpito, tie
- Perustienpito, silta

Tie- ja siltahankkeet : Kymi

Nro	Hankkeen nimi	Kunnat	Kust. arvio 1000 mk	Myönn. aikais. 1000 mk	Kustann. v. 1994 1000 mk	Toimen- pide	Pituus km	Avataan liiken- teelle	Rahoi- tus
Kehittäminen, aiemmin budjetoidut									
R200	Kt 60 HEPARO-VOIKKAA	VALKEA- LAJKUUSAN- KOSKI	106000	56650	48000	ROHI	5,4	10.1992	V
R209	Mt 408 KUIVINSAARI-TAIPALSAARI	TAIPALSAARI	15000	8000	7000	KETU	5,3	10.1991	V
R402	Vt 7 UUDENMAAN PIIRIN RAJA-HEIN- LAHTI	PYHTÄÄ	36100	6900	14000	RPKP	20,8	12.1992	V
Kehittäminen, alkavat									
R350	Vt 7 OTSOLA - SUMMA	KOTKA, VEHKALAHTI	332000	0	20000	RMOT	5,6	12.1995	V
Perustienpito, aiemmin budjetoidut									
K103	Pt 14718 RAVIJÄRVEN PT	VIROLAHTI	3000	1500	1500	RPSR	5,6	12.1991	V
K301	Mt 356 RIITAMAA-MUHNIEMI	ANJALAN- KOSKI	3400	400	1500	RPSR	4,0	12.1992	V
K402	Pt 14597 HARJUN PT	VALKEALA	3400	100	1500	RPSR	3,0	12.1992	V
K502	Mt 377 TUOHIKOTTI-SAVTAIPALE	SAVTAIPALE	8000	4674	2000	RPSR	12,7	12.1992	V
K706	Pt 14870 LEMPIÄLÄN PT	RUOKOLAHTI	4466	4386	80	RPSR	6,0	12.1991	V
K719	Mt 3981 HUHTASENKYLÄN JK +PP	RUOKOLAHTI	3100	500	2600	KETU	1,7	12.1991	V
K800	Mt 3864 TAPAVAINOLA YLÄMAA	LAPPEENRAN- TA	2620	854	780	RPSR	0,6	12.1992	V
K818	Pt 14817 HANHIJÄRVEN PT, POHJOISO- SA	LAPPEENRAN- TA	2640	700	1500	RPSR	5,0	12.1992	V
R425	Vt 6 TAAVETTI-HAIMILA	LUUMÄKI	18800	17100	1700	RPKP	4,8	12.1990	V
Perustienpito, alkavat									
K202	Mt 369 KOKKOMÄKI-VERLAN PT	JAALA	4250	0	2000	RPSR	2,6	12.1993	V
K615	Mt 3842 JURVALA - SUO-ANTTILA	LUUMÄKI	3500	0	200	RPSR	5,2	12.1994	V
R202	Pt 14528 PYHTÄÄN KESKUSTA	PYHTÄÄ	5300	0	400	SPÖS	1,2	12.1992	V
R220	Mt 4081 HYÖTIÖNSAARI-SUDENSALMI	LAPPEENRAN- TA	4000	0	1000			10.1992	V
R231	Vt 15 INKEROISTEN LIITTYMÄ	ANJALAN- KOSKI	2500	400	2100	AJTU	0,2	07.1991	V
R246	Pt 14545 ELIMÄEN KIRKON KOHTA	ELIMÄKI	2500	0	2500	KETU	1,8	04.1991	V
R406	VT 12 KAUSALAN KOHTA	IITTI	5500		5500	KETU		12.1991	V

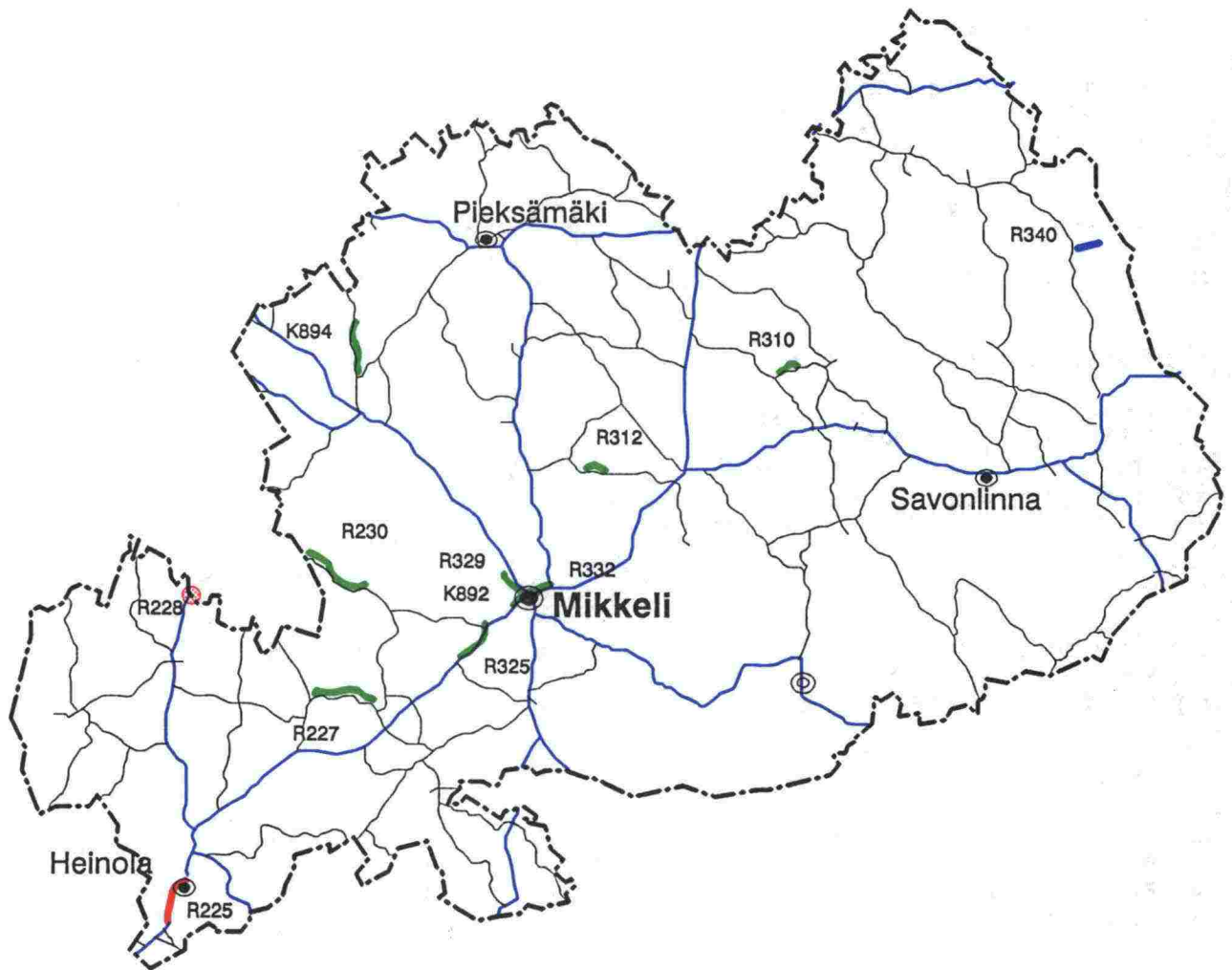
Kymen tiepiiri



Tie- ja siltahankkeet : Mikkelä

Nro	Hankkeen nimi	Kunnat	Kust. arvio 1000 mk	Myönn. aikais. 1000 mk	Kustann. v. 1990 1000 mk	Toimen- pide	Pituus km	Avataan liiken- teelle	Rahoi- tus
Kehittäminen, aiemmin budjetoidut									
R225	Vt 5 MYLLYKYLÄ-HEINOLANKYLÄ	HEINOLA	409500	64700	101000	RMOT	8,2	12.1993	V
R228	Kt 59 ORAVANKIVENSALMEN SILTA	HARTOLA	24500	3500	12000	SILP	2,1	12.1992	V
Perustienpito, aiemmin budjetoidut									
R227	Mt 428 PERTUNMAA-TOIVOLA	PERTUNMAA	23000	15000	8000	SPÖS	15,6	12.1991	V
R230	Mt 431 K-S:N PIIRIN RAJA-SUONSALMI	HIRVENSALMI	12900	3200	9700	RPSR	9,0	12.1991	V
R310	Mt 465 KARHILA-PALTALA	RANTASALMI	6900	3800	3100	RPSR	6,0	12.1991	V
R312	Mt 4592 HALKOAHO-MAURU	JUVA	8200	1600	6600	SPSR	3,7	12.1991	V
Perustienpito, alkavat									
K892	Pt 15208 VUOLINKO-NÄRVÄLÄN PTL	MIKKELIN MLK	3950	0	1000	RPÖS	6,9	12.1992	V
K894	MT 446 HAARAJOKI-HANKASALMI	KANGASNIEMI	4950	0	1000	RPÖS	17,6	10.1993	V
R325	Vt 5 HIETANEN-OTAVA	MIKKELIN MLK	13000	0	3000	RPKP	5,5	12.1992	V
R329	Pt 15208 VANHAMÄKI	MIKKELIN MLK	3600	0	3600	TAJA	1,1	10.1991	V
R332	VT 5 MIKKELIN KAISTAJÄRJ.	MIKKELI	3700	0	3700	AJTU	0,5	9.1991	V
Työllisyystyöt, alkavat									
340	PT 15412 HANKAVAARA	SAVONRANTA	4000	0	1000	SPSR	4,1	6.1992	T

Mikkelin tiepiiri

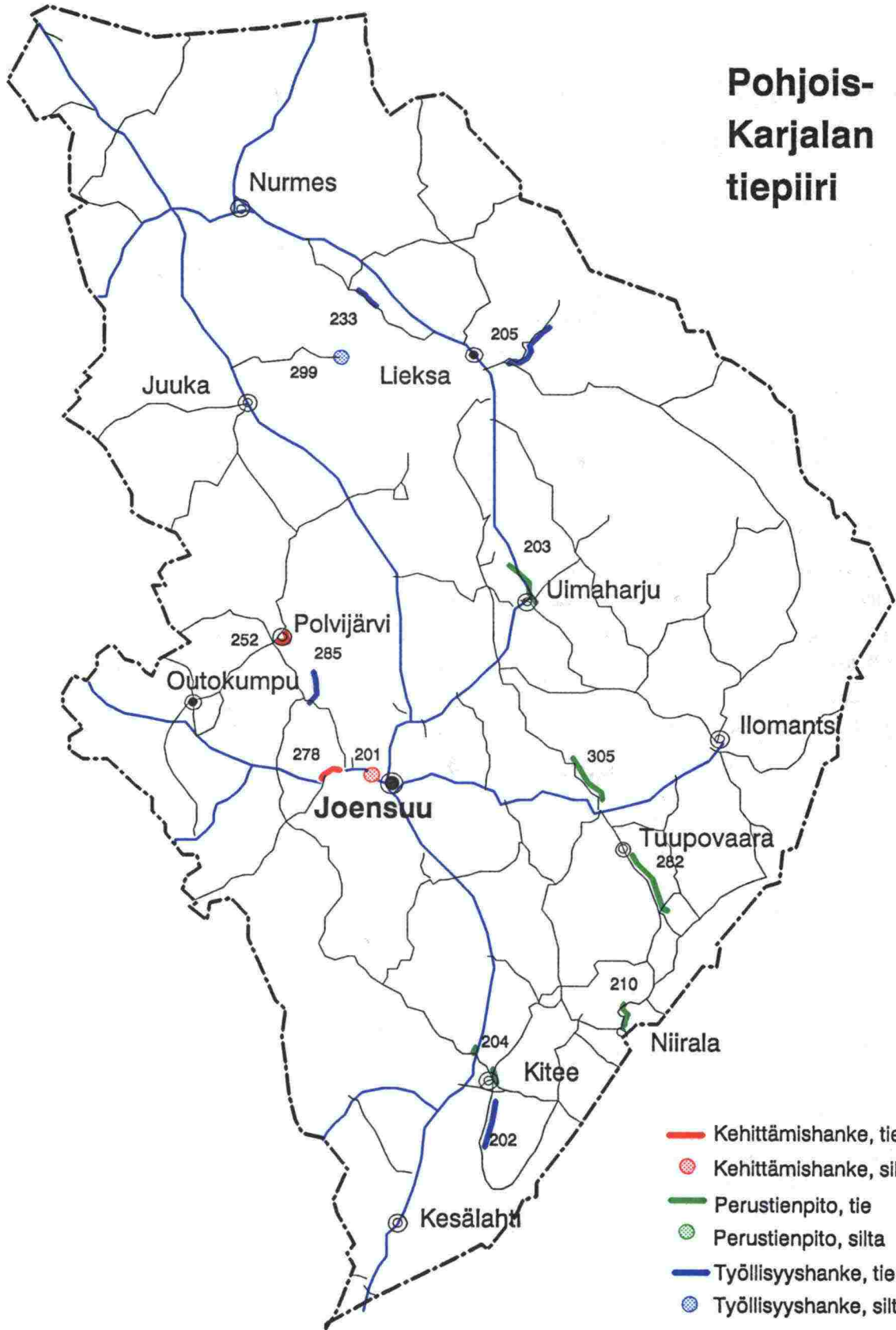


- Kehittämishanke, tie
- ⊗ Kehittämishanke, silta
- Perustienpito, tie
- ⊗ Perustienpito, silta
- Työllisyysshanke, tie

Tie- ja siltahankkeet : Pohjois-Karjala

Nro	Hankkeen nimi	Kunnat	Kust. arvio 1000 mk	Myönn. aikais. 1000 mk	Kustann. v. 1990 1000 mk	Toimen- pide	Pituus km	Avataan liiken- teelle	Rahoi- tus
Kehittäminen, aiemmin budjetoidut									
252	PT 15782 POLVIJÄRVEN LIIKENNE- TURVJÄRJ.	POLVIJÄRVI	10600	3300	7300	TAJA		1991	V
278	VT 17 YLÄMYLLYN OHITUS	LIPERI	33000	23700	9300	RUUS	6,3	1991	V
Kehittäminen, alkavat									
201	VT 17 NOLJAKAN ERITASOLIITTYMÄ	JOENSUU	31400		7350	ETL	-	1993	V
Perustienpito, aiemmin budjetoidut									
203	KT 73 LIIKENNETURVALLISUUSJÄRJES- TELYT UIMAHARJUN KOHDALLA	ENO	6400	2500	3900	KETU		1991	V
282	MT 496 ÖLLÖLÄ-TUUPOVAARA	TUUPOVAARA	15100	13100	2000	RPÖS	13,7	1991	V
305	MT 512 PIRTIVAARA-KOVERO	ENO, TUUPO- VAARA	13400	6200	7200	RPSR	12,8	1991	V
Perustienpito, alkavat									
204	MT 487 KITEEN KESKUSTA JA VT6:N LIITTYMÄ (TOLOSENMÄEN LIITTYMÄ)	KITEE	14600	0	3300	TAJA	2,3	1993	V
210	MT 500 NIIRALA - VÄRTSILÄ	VÄRTSILÄ	9650		3500	KETU	5,6	1992	V
Työllisyystyöt, aiemmin budjetoidut									
205	MT 5224 ANTTONEN-NAARAJOKI (RUU- NAA)	LIEKSA	4000	1840	2160	RPSR	8,1	1991	T
285	PT 15781 KUOREVAARAN PT	POLVIJÄRVI	4600	1500	3100	SPSR	4,6	1991	T
299	PT 15826 SIRNITSÄNSALMEN SILTA	JUUKA	2300	1000	1300	SILS		1991	T
Työllisyystyöt, alkavat									
202	MT 4882 KITEE-JUURIKKA	KITEE	11100	0	5000	RPÖS	11,2	1992	T
233	MT 5261 LONKAN JA VIEKIN TASORIS- TEYKSET	LIEKSA	3500	0	1500	AJTU	-	1992	T

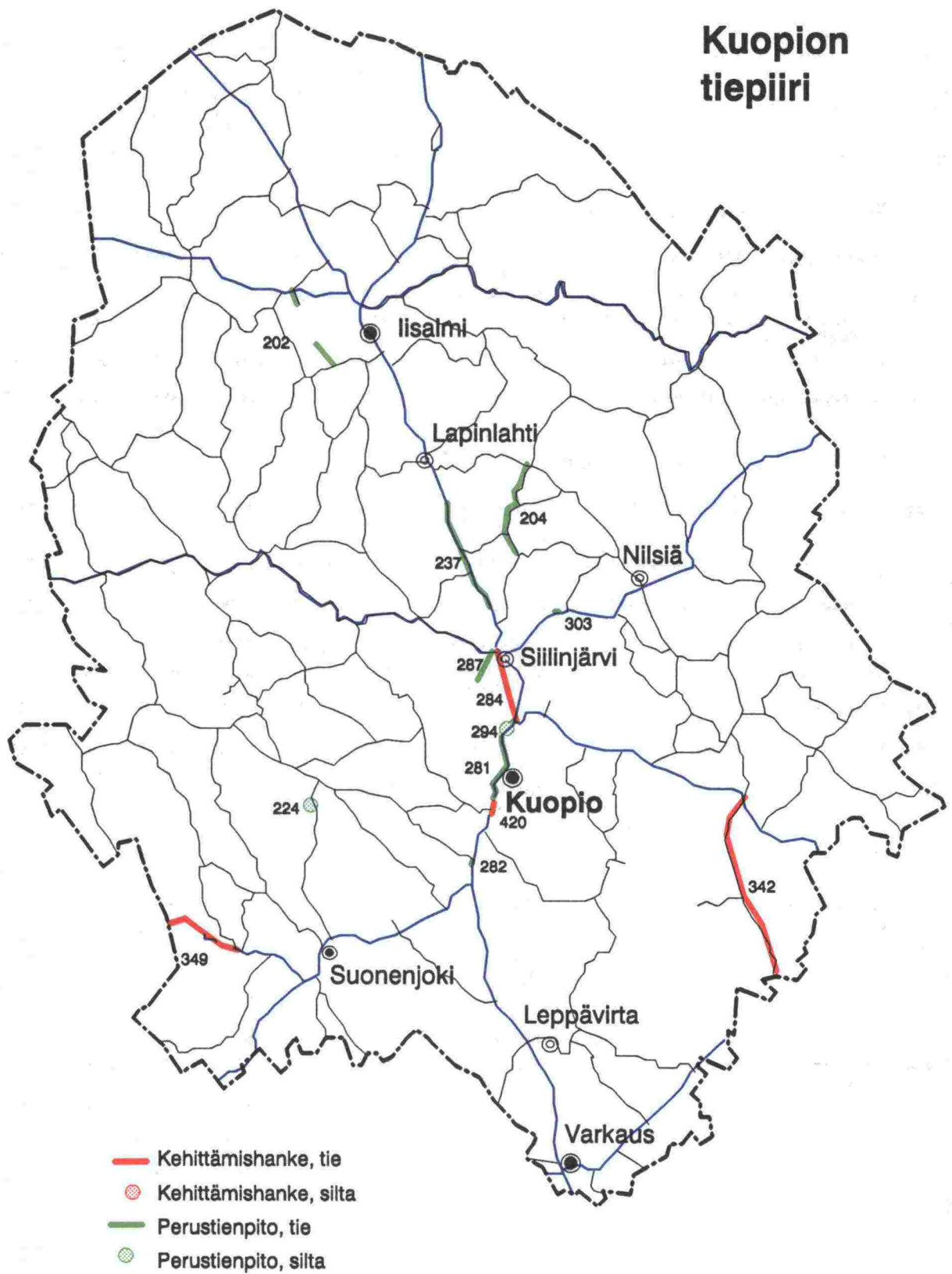
Pohjois-Karjalan tiepiiri



Tie- ja siltahankkeet : Kuopio

Nro	Hankkeen nimi	Kunnat	Kust. arvio 1000 mk	Myönn. aikais. 1000 mk	Kustann. v. 1990 1000 mk	Toimen- pide	Pituus km	Avataan liiken- teelle	Rahoi- tus
Kehittäminen, aiemmin budjetoidut									
284	Vt 5 VUORELA-SIILINJÄRVI	SIILINJÄRVI	285500	146900	71000	RMOT	14,3	12.1993	V
342	Mt 542 MIKKELIN PR.-PAJUMÄKI	TUUSNIEMI	38500	2100	6000	SPÖS	31,0	10.1993	V
349	Kt 69 KIVISALMI-RAUTALAMPI	RAUTALAMPI	25700	3200	11900	SPÖS	13,8	12.1992	V
420	Vt 5 PITKÄLAHTI-JYNKKÄ	KUOPIO	95900	44300	41000	RMOT	3,7	12.1992	V
Perustienpito, aiemmin budjetoidut									
237	Vt 5 PÖLJÄ-MÄNTYLAHTI	LAPINLAHTI	27600	10600	17000	RPKP	19,4	10.1991	V
287	Pt 16275 MONNI-VESIJÄRVI	SIILINJÄRVI	4900	3350	1550	RPSR	8,4	12.1991	V
Perustienpito, alkavat									
202	Pt 16183 HUOTARI (KIHLOVIRTA)	IISALMI	2150	0	1000	RPSR	6,1	12.1992	V
204	Mt 576 KOIVUMÄKI-VARPAISJÄRVI	VARPAISJÄR- VI,SIILINJÄRVI	20600	0	6000	RPÖS	17,8	12.1993	V
224	Mt 548 KUTTAKOSKEN SILTA	KARTTULA	4800	0	4800	RUUS	0,0	10.1990	V
281	Vt 5 LEVÄNEN-VUORELA VALAISTUS	KUOPIO,SI- LINJÄRVI	9000	0	4800	AJTU	14,9	09.1992	V
282	Vt 5 SOTKANNIEMEN PTH-PELLESMÄKI	KUOPIO	1500	0	1500	AJTU	0,0	12.1991	V
294	VT 5 SORSASALON ALIKULKUK. JA VAAKA-AS.	KUOPIO	1850	0	1850	KETU	0,0	11.1991	V
303	Kt 75 KUUSLAHDEN KOHDALLA	SIILINJÄRVI	1400	0	1400	KETU	1,1	12.1991	V

Kuopion tiepiiri



Tie- ja siltahankkeet : Keski-Suomi

Nro	Hankkeen nimi	Kunnat	Kust. arvio 1000 mk	Myönn. aikais. 1000 mk	Kustann. v. 1996 1000 mk	Toimen- pide	Pituus km	Avataan liiken- teelle	Rahoi- tus
Kehittäminen, aiemmin budjetoidut									
210	Vt 4 PUKKINIITTY-PUMPERI	JYVÄSKYLÄ, MUURAME	96098	28898	40000	RMOT	6,3	12.1992	V
216	Vt 4 MATTILANNIEMI-LOHIKOSKENTIE	JYVÄSKYLÄ	249656	245656	4000	ROHI	3,6	12.1991	V
253	Mt 637 KUUSAAN JA KT 69 KAPEEN- KOSKEN SILLAT	LAUKAA	23700	8000	13000	SILP	0,0	12.1992	V
258	Mt 624 PETÄJÄVESI-MULTIA	MULTIA, PETÄ- JÄVESI	67600	3200	21000	RUUS	25,7	12.1993	V
259	Mt 6375 VEHNÄ-ROKKASUO	LAUKAA	23600	3200	16000	RPSR	13,0	12.1992	V
Perustienpito, aiemmin budjetoidut									
242	Mt 638 VAAJAKOSKI-LEPPÄVESI	LAUKAA, JY- VÄSKYLÄN MLK	13856	2656	11200	RPÖS	7,8	12.1991	V
246	Mt 6007 PETÄISJÄRVI-PIHLAJAVEDEN AS	KEURUU	12402	10302	2100	RPSR	12,1	12.1991	V
250	Vt 4 MÄMMEN YLIK.S.-KEVÄTLAHDEN PT	ÄÄNEKOSKI	27758	26658	1100	SPKP	4,4	12.1991	V
251	Kt 69 KONNEVESI-KIMSALMI	KONNEVESI	34580	29880	4700	SPÖS	14,8	08.1991	V
256	Mt 613 RUTALAHTI-VIISARINMÄKI	LEIVONMÄKI, TOIVAKKA	14024	3224	10800	RPSR	8,0	12.1991	V
290	Mt 603 TEOLLISUUSALUE-AMMATTI- KOULU	JÄMSÄN- KOSKI	2170	670	1500	KETU	1,1	12.1991	V
428	Mt 775 KEITELEPOHJAN PYS-KEITELE- POHJA	VIITASAARI	7770	970	6800	SPÖS	4,7	12.1991	V
437	Mt 646 YLÄPÄÄ-KIVIJÄRVI	KIVIJÄRVI	6780	980	5800	RPÖS	13,7	12.1991	V
Perustienpito, alkavat									
217	Vt 9 KELKKAMÄEN LIITTYMÄ	LAUKAA	2710	0	2710	AJTU	0,0	12.1991	V
243	Kt 77 KYJJÄRVI-HILMONLAHTI	KARSTULA, KYJJÄRVI, KANNON- KOSKI, KIV- JÄRVI	12200	0	4200	RPÖS	34,2	12.1992	V
245	Pt 16565 VIALANTIE-TEHTAANKATU	JÄMSÄ	3200	0	3200	TAJA	1,8	12.1991	V
338	Mt 3254 KUHMALAHDEN KR.-PADASJO- EN KR.	KUHMOINEN	7440	0	2100	RPÖS	8,6	12.1992	V
391	Mt 659 KYMÖNKOSKEN SILTA	VIITASAARI	4000	0	1300	SILP	0,0	12.1992	V

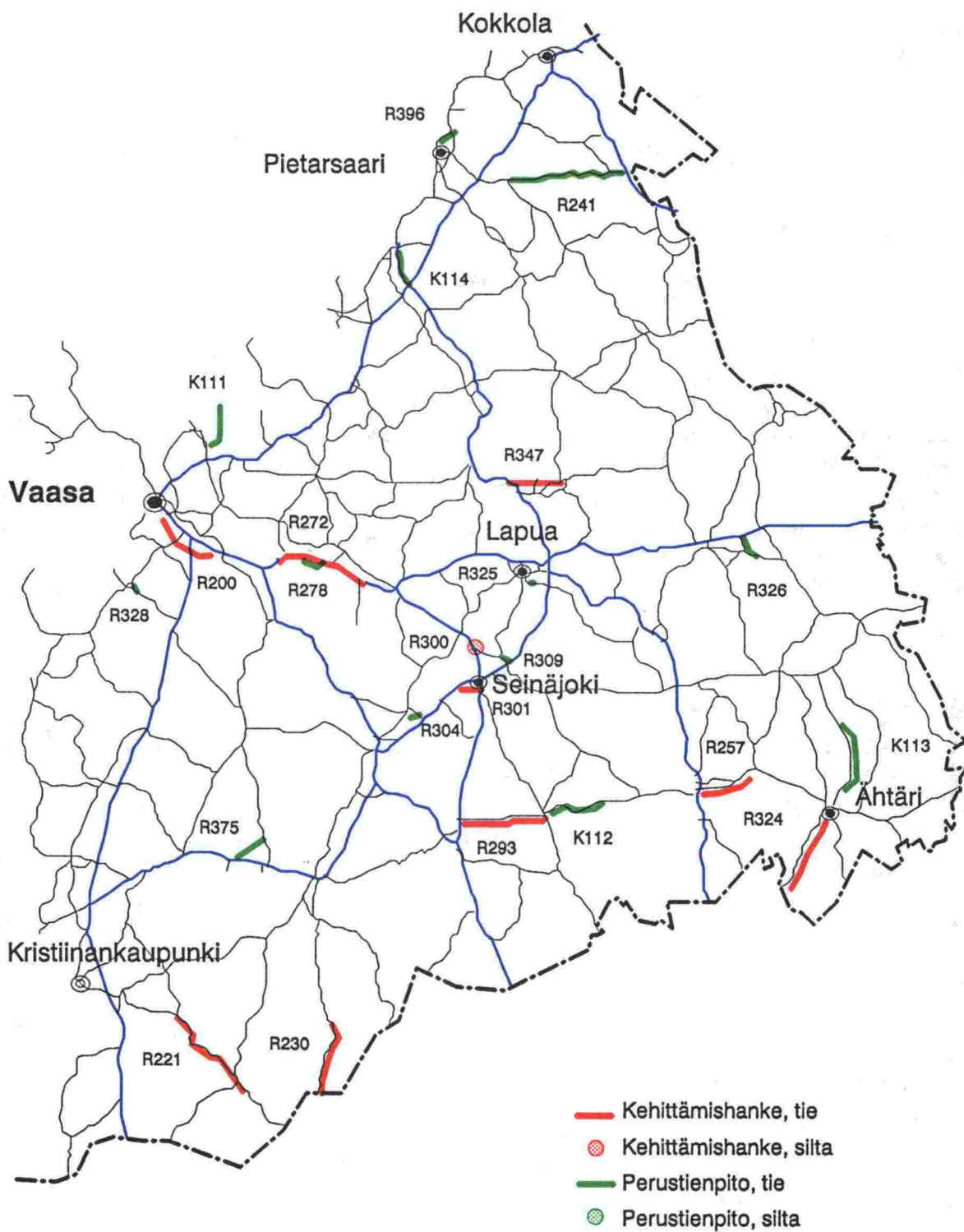
Keski-Suomen tiepiiri



Tie- ja siltahankkeet : Vaasa

Nro	Hankkeen nimi	Kunnat	Kust. arvio 1000 mk	Myönn. aikais. 1000 mk	Kustann. v. 1994 1000 mk	Toimen- pide	Pituus km	Avataan liiken- teelle	Rahoi- tus
Kehittäminen, aiemmin budjetoidut									
R221	Mt 664 ISOJOEN KESK. JA ISOJOKI-DAGSMARK	ISOJOKI, KRISTIINAN-KAUPUNKI	40000	4300	21000	SPÖS	25,4	12.1992	V
R230	Mt 669 KAUAJÄRVI-TURUN PIIRIN RAJA	KAUAJOKI	13000	3200	9800	SPSR	12,8	12.1991	V
R257	Mt 705 ALAVUS-TÖYSÄ	ALAVUS	29000	19300	9700	SPÖS	9,0	12.1991	V
R272	Vt 16 VEDENOJA-VALTAALA LIIKENNE-JÄRJ.	ISOKYRÖ LAHIA VÄHÄKYRÖ	15500	12800	2700	KETU	13,2	12.1991	V
R293	Mt 672 KULMA-PERÄSEINÄJOKI	JALASJÄRVI PERÄSEINÄJOKI	36000	32200	3800	RPÖS	16,9	12.1991	V
R300	Kt 64 MUNAKAN SILLAN KOHTA	YLISTARO NURMO SEINÄJOKI	28000	15200	4700	SILP	0,0	12.1994	V
R301	Kt 67 RINTALANMÄKI-ITIKKA	SEINÄJOKI	67200	27000	19100	ROHI	5,5	12.1993	V
R347	Mt 733 KAUAHAVAN LÄNTINEN YHDYS-TIE	KAUAHA	15800	13600	2200	ROHI	6,4	12.1991	V
Kehittäminen, alkavat									
R200	Vt 3 HELSINGBY-PITKÄMÄKI	VAASA MUS-TASAARI	197000	0	15000	RMOT	8,0	12.1995	V
R324	Mt 349 HPR-ÄHTÄRI	ÄHTÄRI	36000	0	7000	SPÖS	16,3	12.1993	V
Perustienpito, aiemmin budjetoidut									
R241	Mt 747 YTTRESSE-ÅSBACKA	PEDERSÖ-RE, KRUUNU-PYY	33000	5700	17500	RPÖS	22,4	12.1992	V
R278	Vt 16 RITAALAN KOHTA	ISOKYRÖ	9100	6100	3000	SPKP	2,2	12.1991	V
R304	Pt 17407 KAUPPATIE	ILMAJOKI	5200	1500	3700	RPÖS	1,1	12.1991	V
R309	Pt 17467 NURMO-TEPPO	NURMO	4200	1700	2500	RPSR	1,0	12.1991	V
Perustienpito, alkavat									
K111	Pt 17813 ÖSTERHANKMON PT	MUSTASAARI	7300	500	4000	RPSR	10,1	12.1994	V
K112	Mt 672 PERÄSEINÄJOKI-HAAPALUOMA	PERÄSEINÄJOKI	2500	0	2500	RPÖS	7,5	12.1991	V
K113	Pt 17281 ITÄ-ÄHTÄRIN PT	ÄHTÄRI	7100	4700	2400	RPSR	7,1	12.1992	V
K114	Mt 7323 YTTTERJEPPU-UUSIKAARL.	UUSIKAARLE-PYY	4200	0	2100	RPÖS	7,5	12.1992	V
R325	Mt 7044 LUKKARIN TASORISTEYS	LAPUA	10500	0	5100	AJTU	0,0	12.1992	V
R326	Mt 712 PYNTTÄRI-SÄNKIAHO	ALAJÄRVI	7200	0	2700	KETU	6,2	12.1992	V
R328	Pt 17594 KÖPINGSVÄGEN	MAALAHTI	7500	0	2400	RPÖS	1,6	12.1992	V
R375	Pt 17213 RIIPIN-NORINKYLÄN PT	TEUVA	3900	0	2000	RPSR	8,0	12.1993	V
R396	MT 7494 LEPPÄLUOTO-FURUHOLMEN	PIETARSAARI	9400	0	4100	RPKP	2,2	10.1992	V

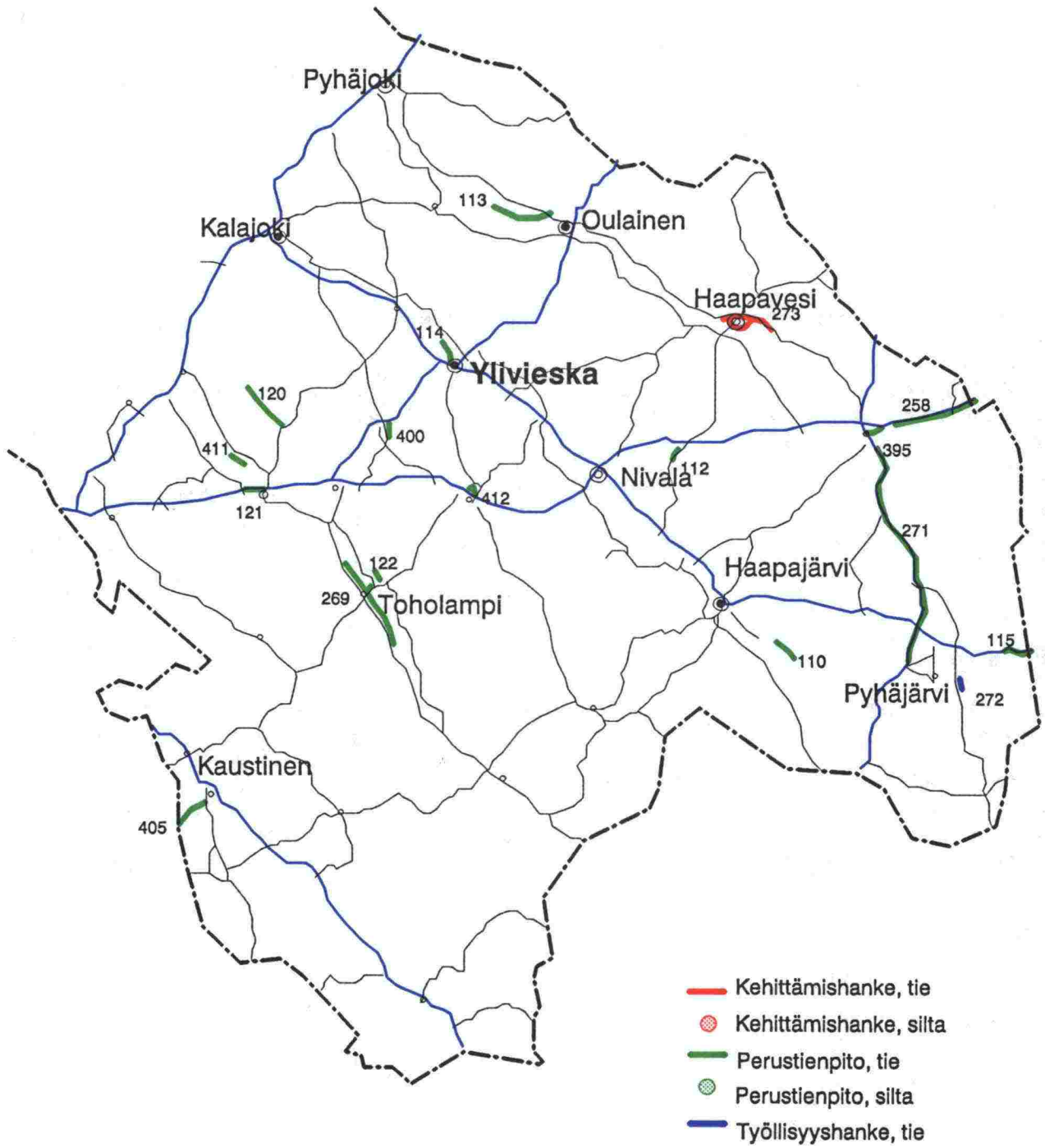
Vaasan tiepiiri



Tie- ja siltahankkeet : Keski-Pohjanmaa

Nro	Hankkeen nimi	Kunnat	Kust. arvio 1000 mk	Myönn. aikais. 1000 mk	Kustann. v. 1990 1000 mk	Toimen- pide	Pituus km	Avataan liiken- teelle	Rahoi- tus
Kehittäminen, alkavat									
273	Mt 793, Mt 798 JA Pt 18322 HAAPAVEDEN TIEJÄJESTELYT	HAAPAVESI	27000	0	6000	TAJA	11,5	09.1992	V
Perustienpito, aiemmin budjetoidut									
110	Mt 7622 KANKAANPÄÄ-RITALA	HAAPAJÄRVI	2310	970	640	RUUS	4,3	09.1992	V
112	Mt 793 MALISKYLÄ	NIVALA	2670	530	2140	RPSR	1,8	10.1991	V
113	Pt 18217 KALAPUDAS-IRVA	OULAINEN	4590	2690	700	RPSR	4,7	09.1993	V
114	Pt 18183 KIIMAMAA-NIEMELÄNKYLÄ	YLIVESKA	2140	440	1700	RPÖS	4,4	10.1991	V
120	Pt 18053 PÖNTIÖ-MÄRSYLÄ	KANNUS	3700	3100	600	RPSR	4,4	10.1991	V
121	Kt 85 ROIKOLA-KANNUS KLJ.	KANNUS	2410	1110	1300	KETU	2,7	12.1991	V
122	Mt 7551 AHOMÄKI-MAUNU	TOHOLAMPI	2660	2340	320	RPSR	1,3	12.1991	V
258	Kt 85 PUUSAARI-OULUN PIIRIN RAJA	KÄRSÄMÄKI	14300	2500	11800	RPÖS	14,7	09.1991	V
269	Mt 775 TIILIKKALA-MÄÄTTÄLÄ JA Mt 740 TOHOLAMMIN KESKUSTA	TOHOLAMPI	13800	4000	9800	RPÖS	12,0	09.1991	V
395	Pt 18431 PUUSAARI	KÄRSÄMÄKI	3900	1700	2200	RPSR	3,8	08.1991	V
400	Pt 18135 SIEVIN ASEMAKYLÄ	SIEVI	7400	1800	5600	AJTU	0,0	08.1991	V
405	Pt 18041 NYKÄNEN	VETELI	4400	1300	3100	RPSR	6,8	08.1991	V
Perustienpito, alkavat									
115	KT 87 KUUSENMÄKI-KUOPION PIIRIN RAJA	PYHÄJÄRVI	2600	0	2600	RPÖS		10.1991	V
271	Vt 4 EMOLAHTI-RUUTIKKALA	PYHÄJÄRVI	28400	0	4400	RPKP	26,7	09.1993	V
411	Pt 18077 JUNKALA	KANNUS	3100	0	600	SILP	0,0	07.1992	V
412	Pt 18234 SIEVIN KIRKONKYLÄ	SIEVI	2100	0	2100	TAJA	0,8	09.1991	V
Työllisyystyöt, alkavat									
272	MT 560 PYHÄSALMI-KUOPION PIIRIN RAJA	PYHÄJÄRVI	2000	0	2000	RPÖS		1992	T

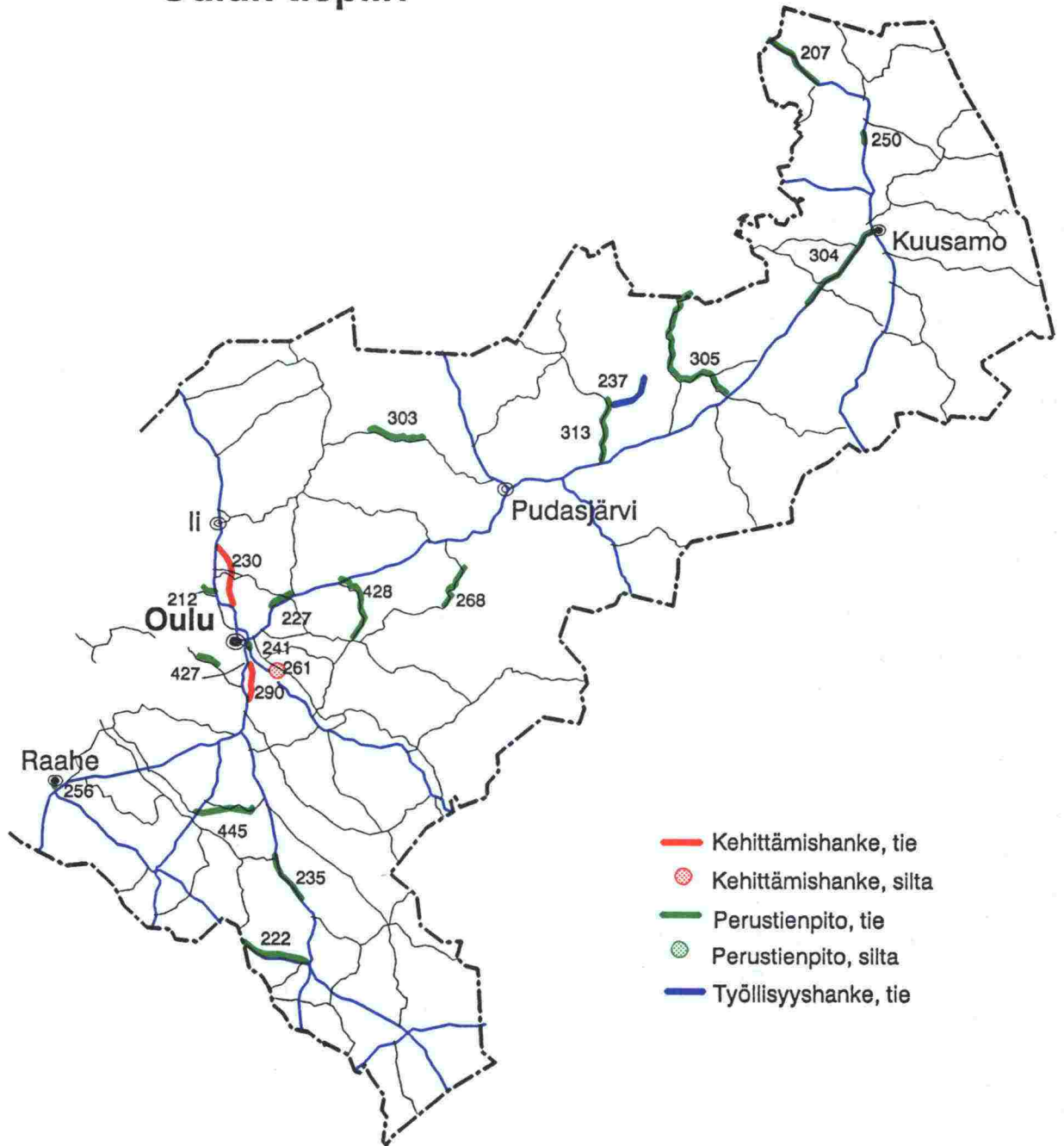
Keski-Pohjanmaan tiepiiri



Tie- ja siltahankkeet : Oulu

Nro	Hankkeen nimi	Kunnat	Kust. arvio 1000 mk	Myönn. aikais. 1000 mk	Kustann. v. 1990 1000 mk	Toimen- pide	Pituus km	Avataan liiken- teelle	Rahoi- tus
Kehittäminen, aiemmin budjetoidut									
230	Vt 4 KELLO-RÄINÄNPERÄ	HAUKIPUDAS	267404	18700	80000	RMOL	17,9	12.1994	V
290	Vt 4 KEMPELE-KIVNIEMI	KEMPELE JA OULU	179869	173869	6000	RMOL	7,8	09.1990	V
Kehittäminen, alkavat									
261	Pt 18693 SANGIN SILTA	OULU	14076	0	5000	LOSI	0,0	12.1992	V
Perustienpito, aiemmin budjetoidut									
207	Vt 5 PATONIEMI-LAPIN PIIRIN RAJA	KUUSAMO	30130	23020	7110	SPÖS	9,6	12.1991	V
212	MT 8484 VIRPINIEMI JA PT 18727 KEL- LONKYLÄ	HAUKIPUDAS	2100	500	1600	KETU	2,3	12.1991	V
222	Kt 88 PULKKILA-KP-PIIRIN RAJA	PULKKILA	12300	4900	7400	RPÖS	22,0	12.1991	V
235	Vt 4 SIPOANKYLÄ-RANTSILA	RANTSILA	26200	17300	8900	RPKP	9,0	12.1991	V
241	Vt 22 MAIKKULA JA KONTIOKANGAS LIIT.	OULU	19348	3710	6600	KETU	2,8	12.1991	V
256	Mt 8103 RUONAOJANTIE	RAAHE	4100	2400	1700	RPSR	0,0	12.1991	V
303	Mt 855 TANNILA-PUDASJÄRVI	PUDASJÄRVI	5500	3500	2000	RPSR	23,5	12.1991	V
305	Mt 863 TAIVALKOSKI-LAPR	TAIVALKOSKI	8740	4900	2100	RPÖS	36,0	12.1992	V
428	MT 8341 YLIKIIIMINKI-KAARELA	YLIKIIIMINKI	6600	1100	1700	RPÖS	6,6	12.1996	V
445	Pt 18579 PAAVOLA-JOKIKYLÄ	RUUKKI	4800	3800	1000	RPSR	16,0	12.1991	V
Perustienpito, alkavat									
227	Vt 20 JÄÄLI-KIIIMINKI	KIIIMINKI	6300	0	6300	KETU	0,0	12.1991	V
250	Vt 5 RUKAN LIITTYMÄN PARANTAMI- NEN	KUUSAMO	4600	0	4600	AJTU	4,4	12.1995	V
268	MT 8361 AUTIOPERÄ - HETEKYLÄ	PUDASJÄRVI	3000	0	500	RPÖS	14,0	12.1993	V
304	VT 20 PAHKAKUMPU-KUUSAMO	KUUSAMO	6040		6040		32,0	09.1991	V
313	MT 860 POIJULA - LEHTOVAARA	PUDASJÄRVI	3500	0	1500	RPÖS		12.1992	V
427	MT 816 KARHUOJA - ERVASTINKYLÄ	OULUNSALO	3300		1200	KETU	4,8	12.1992	V
Työllisyystyöt, aiemmin budjetoidut									
237	Mt 862 LEHTOVAARA-SYÖTEKYLÄ	PUDASJÄRVI	18900	7500	5000	RUUS	8,6	12.1992	T

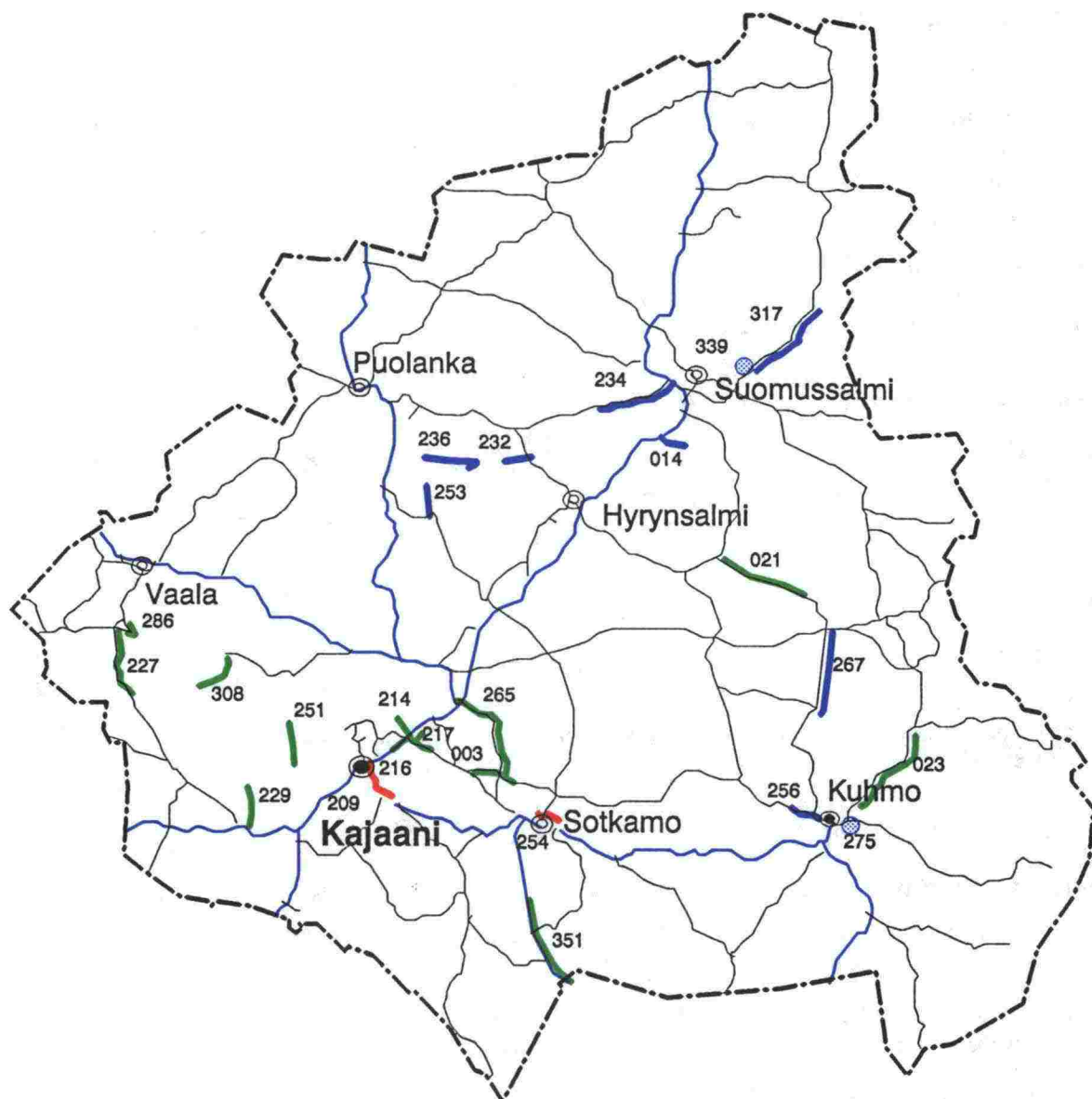
Oulun tiepiiri



Tie- ja siltahankkeet : Kainuu

Nro	Hankkeen nimi	Kunnat	Kust. arvio 1000 mk	Myönn. aikais. 1000 mk	Kustann. v. 1990 1000 mk	Toimen- pide	Pituus km	Avataan liiken- teelle	Rahoi- tus
Kehittäminen, aiemmin budjetoidut									
R209	Vt 18 MÄKRÖ-SUDENSUU	KAJAANI	20800	3700	15500	KETU	4,8	12.1992	V
Kehittäminen, alkavat									
R254	Kt 76 SOTKAMON KESKUSTAN LJ II	SOTKAMO	19400	0	6000	RPKP	5,1	12.1994	V
Perustienpito, aiemmin budjetoidut									
R214	Pt 19053, Vt 5 - SALMIJÄRVI	KAJAANI	5700	1300	4400	RPÖS	2,1	1991	V
R216	Vt 5 KULUNTALAHDEN TIEJÄRJESTE- LYT I	KAJAANI	11400	8500	2900	KETU	3,3	12.1991	V
R227	Mt 879 VUOLIOJEN KR-LATOKANGAS	VAALA	20900	16800	4100	RPÖS	17,7	12.1991	V
R251	Pt 19047 KOUTANIEMI	KAJAANI	7800	0	2000	RPÖS	6,1	12.1991	V
R265	Mt 901 VIHTAMO-KONTIOMÄKI	PALTAMO	34900	32100	2800	RPSR	15,7	12.1991	V
R286	Mt 821 SÄRÄISNIEMI	VAALA	4040	2200	1840	RPÖS	3,9	12.1991	V
R308	Pt 19013 MANAMANSALO 03-04	VAALA	5400	1200	2000	RPSR	6,0	12.1991	V
R351	Vt 18 MAANSELKÄ-JUURIKKALAHTI	SOTKAMO	10300	6000	4300	RPÖS	10,3	1991	V
Perustienpito, alkavat									
K003	Mt 900 TAIVALKANGAS-VIHTAMO	SOTKAMO	4500	2100	2400	RPÖS	4,5	1991	V
K021	Mt 907 MOISIOVAARA-KUHMON KR	HYRYNSALMI	6800	3160	3640	RPSR	13,6	1991	V
K023	Mt 912 KUHMO-KARHULA	KUHMO	5200	0	2500		32,4	1993	V
R217	Mt 899 KULUNTALAHDEN TIEJÄRJES- TELYT II	KAJAANI	17800	0	7900	RPÖS	2,9	12.1993	V
R229	Pt 19033 VUOTTOLAHTI-VUORESILAHTI 01	VUOLIJOKI	5320	0	3000	RPSR	2,3	12.1992	V
Työllisyystyöt, aiemmin budjetoidut									
K014	Pt 19313 KERÄLÄ-JUMALISKYLÄ	SUOMUSSAL- MI	3800	2400	1400	RPSR		1990	T
R253	Pt 19109 HOIKANVAARA	PUOLANKA	6700	5500	1200	RPSR	4,0	1991	T
R267	Mt 907 NIVA-IIVANTIIRA	KUHMO	17400	12200	5200	RPSR	17,3	12.1991	T
R275	Mt 912 KELON ALIKULKU	KUHMO	1100	850	250	KETU		12.1991	T
R317	Mt 913 PYYVAARA-PURAS	SUOMUSSAL- MI	7700	4300	3400	RPÖS	12,9	1991	T
R339	PT 19339 HIISIJOEN SILTA	SUOMUSSAL- MI	370	200	170	RUUS		1991	T
Työllisyystyöt, alkavat									
R232	Pt 19227 LAUTTAKYLÄ	HYRYNSALMI	6300	0	3400	RPSR	3,5	12.1992	T
R234	Mt 892 ÄMMÄNSAARI-KIVELÄNVAARA	SUOMUSSAL- MI	21400	0	7000	RPÖS	15,1	12.1993	T
R236	PT PALJAKKA-UKKOHALLA	PUOLANKA	13400	0	3000	RUUS	11,4	1993	T
R256	Mt 900 MUSTANNIEMEN PTH-AKON- LAHTI	KUHMO	7600	0	3300	RPÖS	4,5	12.92	T

Kainuun tiepiiri

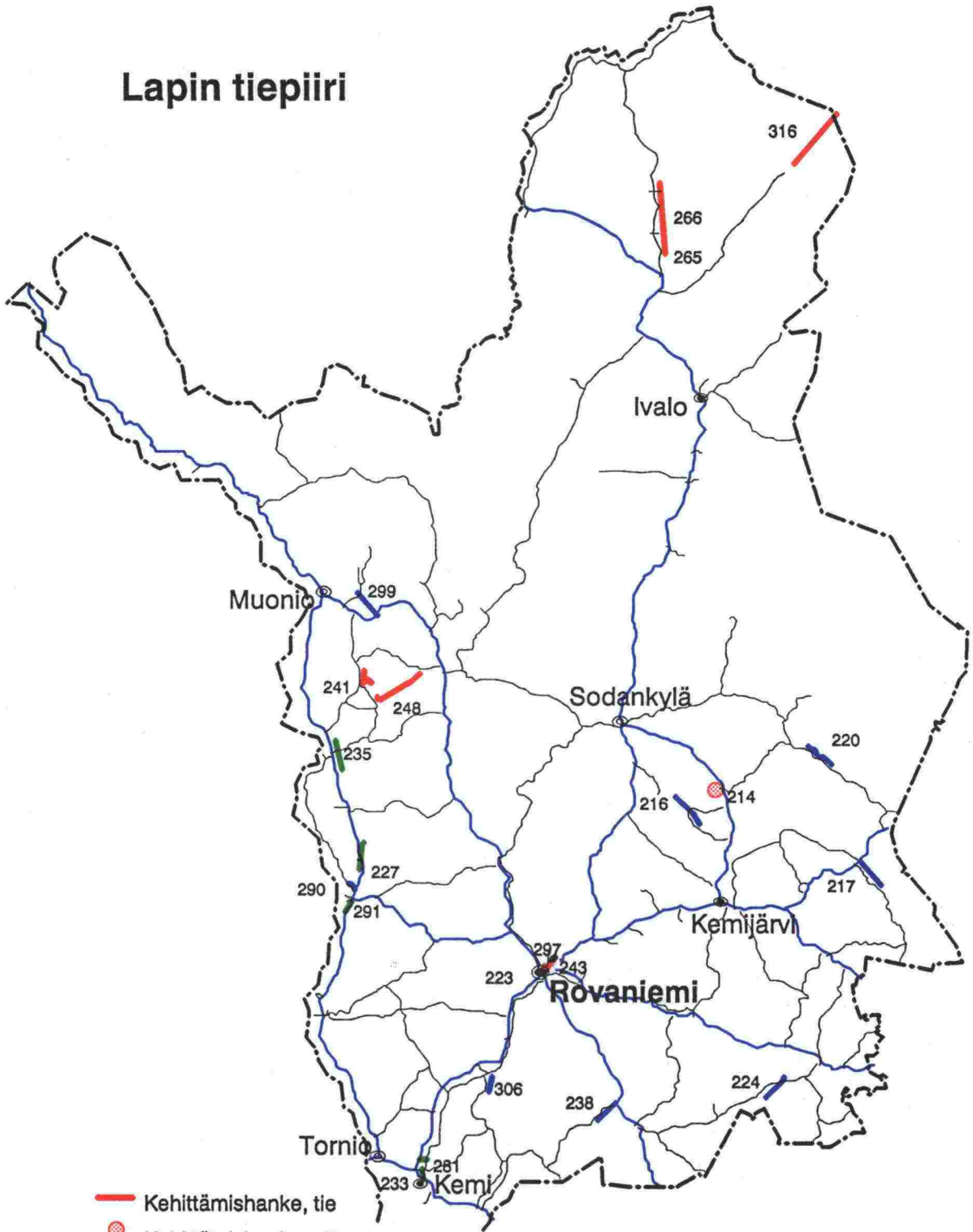


- Kehittämishanke, tie
- Kehittämishanke, silta
- Perustienpito, tie
- Perustienpito, silta
- Työllisyysuhanke, tie
- Työllisyysuhanke, silta

Tie- ja siltahankkeet : Lappi

Nro	Hankkeen nimi	Kunnat	Kust. arvio 1000 mk	Myönn. aikais. 1000 mk	Kustann. v. 1990 1000 mk	Toimen- pide	Pituus km	Avataan liiken- teelle	Rahoi- tus
Kehittäminen, aiemmin budjetoidut									
214	Pt 19791 SUVANNON SILTA	PELKOSEN- NIEMI	23100	10100	12900	LOSI	0,0	10.1991	V
223	Vt 4 OUNASJOEN ERITASOLIITTYMÄ	ROVANIEMI	23145	19945	2000	ETL	0,0	10.1991	V
241	Mt 940 ÄKÄSLOMPOLON KYLÄN KOHTA	KOLARI	21675	13475	8000	RPÖS	3,9	10.1992	V
243	Vt 4 ROVANIEMI-SAARENKYLÄ	ROVANIEMEN MLK	150400	6150	28000	RKAP	2,2	10.1996	V
248	MT 939 YLLÄSJÄRVI-RUOTTAMA	KITTILÄ, KOLA- RI	45525	31400	6000	RUUS	25,4	10.1993	V
265	Mt 970 KAAMANEN-SYYSJOKI	INARI	18950	7550	11000	SPÖS	13,1	11.1992	V
266	Mt 970 SYYSJOKI-PETSIKKO	INARI	27380	19080	8000	SPÖS	21,5	10.1992	V
316	PO 50023 JÄNISKOSKI-NORJAN RAJA	INARI	28900	10850	10700	SPSR	18,9	10.1993	V
Perustienpito, aiemmin budjetoidut									
227	Vt 21 ORAJÄRVI-OLOSJOKI	PELLO	27000	10780	13500	RPÖS	10,8	12.1992	V
233	PT 19514 PAJUSAAREN PT	KEMI	10700	5150	5550	SPÖS	2,3	10.1991	V
291	Vt 21 KORPIKOSKEN KOHTA	PELLO	4470	540	3850	SPKP	1,3	10.1992	V
Perustienpito, alkavat									
235	Vt 21 POHJASENVAARA-KOLARI	KOLARI	21000	0	8000	RPÖS	8,3	10.1993	V
281	VT 4 KANAVOINTI KEMINMAAN TEOLLI- SUUS- ALUEEN KOHDALLA	KEMINMAA	7300	0	6600	AJTU	1,0	10.1992	V
297	MT 9521 PARANTAMINEN LENTOASE- MAN KOHDALLA	ROVANIEMEN MLK	5700	0	5700	SPKP	2,2	09.1991	V
Työllisyystyöt, aiemmin budjetoidut									
216	PO 50001 PYHÄJÄRVI-LUOSTO	PELKOSEN- NIEMI	21200	12500	8500	RPSR	11,4	10.1991	T
217	Mt 950 SALLA-SALLATUNTURI	SALLA	11425	3700	7625	SPÖS	4,5	10.1991	T
220	MT 965 KEMIHAARAN SILTA-SILLAN- KORVA	SAVUKOSKI	13100	1000	5800				T
224	MT 941 KUUMAKANGAS-LAPIONIEMI	POSIO	8800	2700	6000	RPÖS	8,2	10.1991	T
238	MT 924 RUONAKOSKI-NUUPAS JA RAISKION SILTA	RANUA	19650	8650	5500	SPÖS	12,6	10.1992	T
290	MT 938 HAVELA-LEMPEÄ	PELLO	4500	400	4100				T
299	Mt 9572 RAUHALA-KUTUNIVA	KITTILÄ, MUO- NIO	16500	1000	7100	RUUS	10,7	10.1993	T
306	Mt 923 ANTTILANKANGAS-KIVIOJA	TERVOLA	6000	1000	5000	RPSR	4,7	11.1992	T

Lapin tiepiiri



- Kehittämishanke, tie
- Kehittämishanke, silta
- Perustienpito, tie
- Perustienpito, silta
- Työllisyyshanke, tie
- Työllisyyshanke, silta

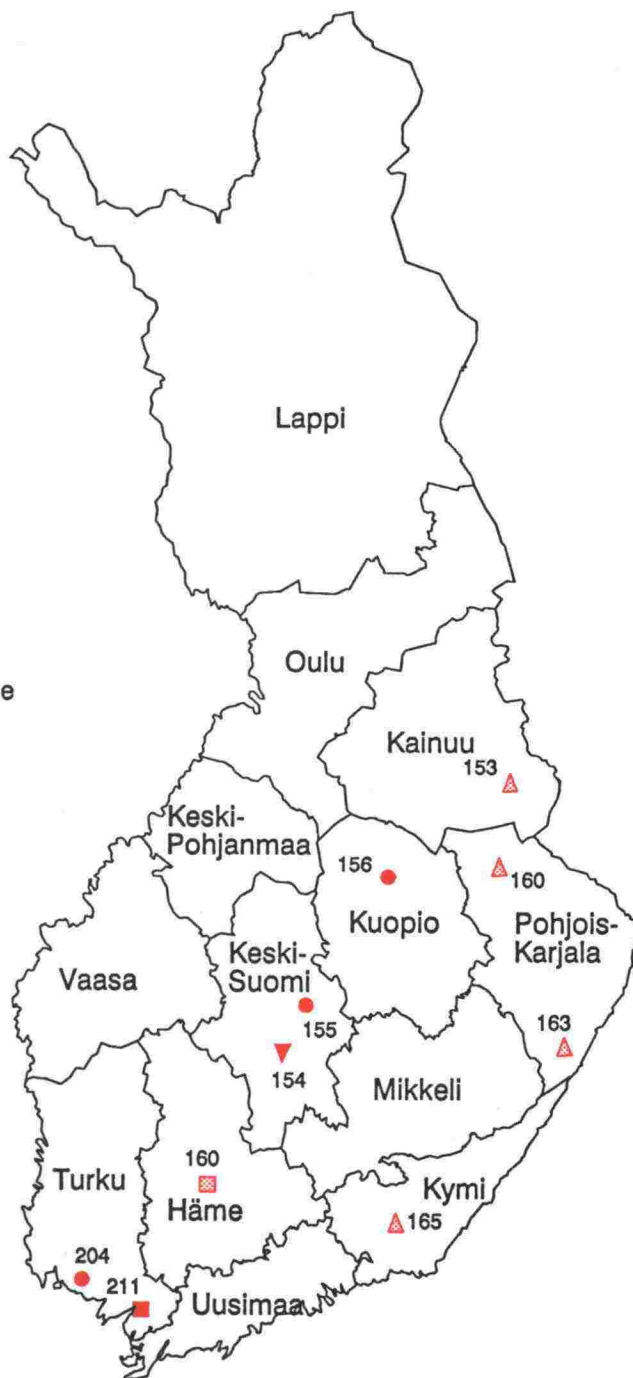
2. Talonrakennushankkeet

Talonrakennushankkeet

Nro	Hankkeen nimi	Kunnat	Kust. arvio 1000 mk	Myönn. aikais. 1000 mk	Kustann. v. 1990 1000 mk	Valmis vuonna	Rahoi- tus
Piiri : Turku							
204	TAIVASSALON TUKIKOHTA	TAIVASSALO	10500	6900	3600	02.1991	V
211	TURUN PIIRIN KONEKORJAAMO	TURKU	33000	5500	1400	10.1993	V
Piiri : Häme							
160	TAMPEREEN KESKUSVARASTON RA- KENTAMINEN	TAMPERE	5800	0	1000	1992	V
Piiri : Kymi							
E165	KYMEN PIIRIN JOHTOKESKUS	KOUVOLA	4500		4500	1993	V
Piiri : Pohjois-Karjala							
163	KITEEN TMP:N TUKIKOHTA SEKÄ SUO- LA- JA HIEKKAVARASTO	KITEE	8600	6300	2300	1991	V
160	NURMEKSEN HUOLTAMORAKENNUS	NURMES	3500	1500		1992	T
Piiri : Kuopio							
156	IISALMEN TIEMESTARIPIIRIN TUKI- KOHTA JA HIEKKAVARASTO	KUOPIO	12100	0	1000	1993	V
Piiri : Keski-Suomi							
154	KESKI-SUOMEN TIEPIIRIN MAATUTKI- MUSLABO- RATORIO	JYVÄSKYLÄ	5600	4800	800	1991	V
155	SUOLAHDEN TIEMESTARIPIIRIN TUKI- KOHTA	SUOLAHTI	9400		500	1992	V
Piiri : Kainuu							
T153	KUHMON TMP:N SUOLA- JA HIEKKAVA- RASTO	KUHMO	1000	600	400	1991	T

Talonrakennushankkeet v. 1991

- Konekorjaamo
- ▣ Keskusvarasto
- ▼ Maatutkimuslaboratorio
- Tmp:n päätukikohta
- ▲ Pienehkö rakennushanke



3. Työvoima

OHJELMOITU VAHVUUS V. 1990

Toimiala	Ohjelma	Työvoima (henkilöitä keskimäärin)											
		TAM	HEL	MAA	HUH	TOU	KES	HEI	ELO	SYY	LOK	MAR	JOU
Hoitto ja ylläpito		5002	5028	5065	5156	5819	6265	6218	6051	5655	5095	4862	4854
	Vars.	5002	5028	5065	5156	5813	6259	6212	6045	5649	5095	4862	4854
	Työll.	0	0	0	0	6	6	6	6	6	0	0	0
Tekeminen		4117	4459	4661	4692	5651	6432	6630	6688	6004	5228	4518	4091
Aiemmin budjetoidut	Vars.	2860	3086	3204	3202	3823	4366	4385	4115	3344	2662	2017	1810
	Työll.	141	150	155	120	133	197	243	203	185	122	105	80
	Vanki	40	40	40	40	40	40	40	40	35	30	30	30
Alkavat hankkeet	Vars.	258	345	408	462	671	886	1020	1349	1431	1419	1305	1146
	Työll.	55	68	90	77	76	22	10	56	165	185	274	251
Tie- ja siltasuunnittelu	Vars.	753	760	754	774	872	919	930	923	830	796	759	749
	Työll.	10	10	10	17	36	2	2	2	14	14	28	25
Talonrakennus		21	23	43	47	56	56	32	37	37	32	30	23
	Vars.	15	17	37	41	50	48	32	37	37	32	22	22
	Työll.	6	6	6	6	6	8	0	0	0	0	8	1
Keskityt palvelut		595	595	595	595	591	595	588	588	584	583	587	587
TIEL yhteensä		9735	10105	10364	10490	12117	13348	13468	13364	12280	10938	9997	9555
	Vars.	9483	9831	10063	10230	11820	13073	13167	13057	11875	10587	9552	9168
	Työll.	212	234	261	220	257	235	261	267	370	321	415	357
	Vanki	40	40	40	40	40	40	40	40	35	30	30	30

OHJELMOITU VAHVUUS V. 1991

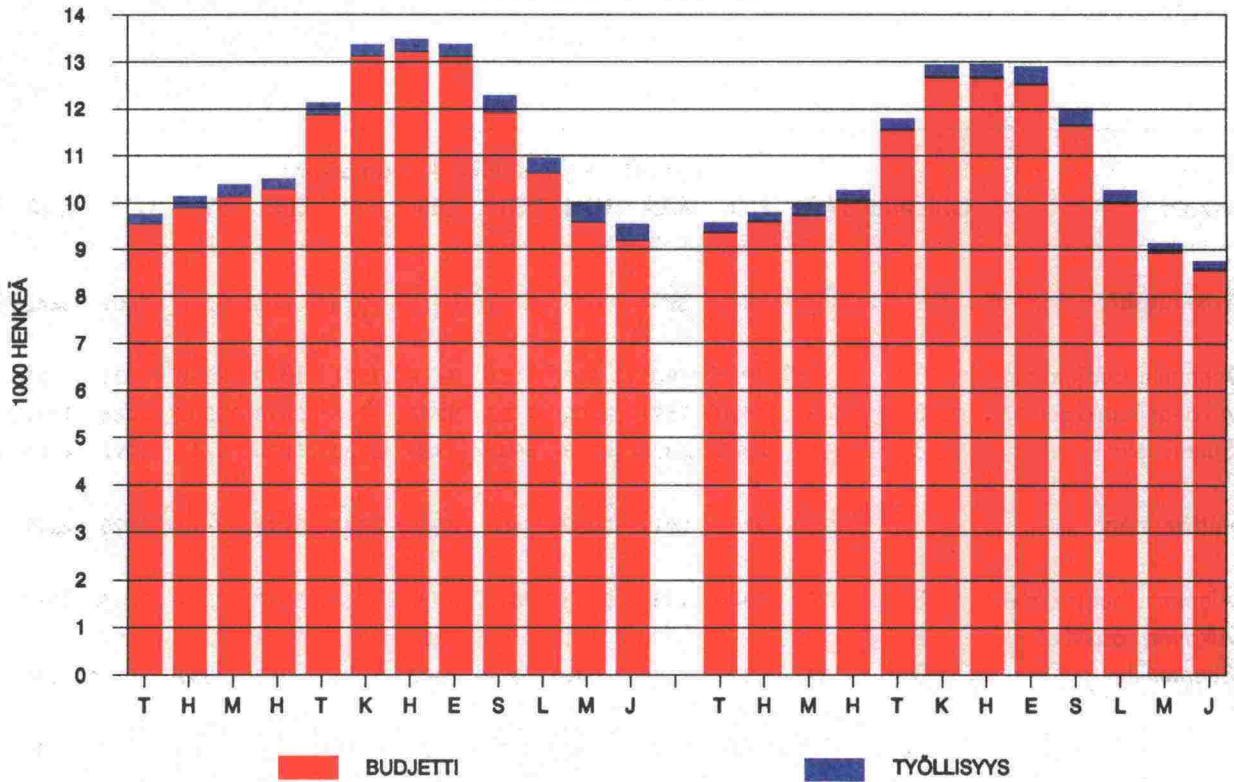
Toimiala	Ohjelma	Työvoima (henkilöitä keskimäärin)											
		TAM	HEL	MAA	HUH	TOU	KES	HEI	ELO	SYY	LOK	MAR	JOU
Perustienpito		6663	6813	6834	7028	8172	9015	9018	8806	8228	7002	6448	6226
* Aiemmin budjetoidut *)	B	915	924	905	868	1106	1419	1571	1410	1167	621	451	401
* Alkavat hankkeet	B	1437	1520	1591	1802	2123	2237	2217	2372	2300	2084	1832	1689
* Suunnittelu	B	4311	4369	4338	4358	4943	5359	5230	5024	4761	4297	4165	4136
Kehittäminen		2720	2798	2919	3039	3405	3661	3641	3725	3423	3020	2519	2359
* Aiemmin budjetoidut	B	2280	2342	2434	2523	2812	3039	3014	3047	2739	2336	1873	1715
* Alkavat hankkeet	B	83	93	120	141	181	207	212	271	297	299	280	280
* Suunnittelu	B	322	328	330	340	377	380	380	372	352	350	331	329
	Vanki	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35
Talonrakennus		17	10	0	4	4	8	8	11	11	4	11	16
* Aiemmin budjetoidut	B	17	10	0	4	4	4	0	3	3	0	0	5
* Alkavat hankkeet	B	0	0	0	0	0	4	8	8	8	4	11	11
Työllisyystyöt **)		222	209	262	229	249	290	322	392	381	277	215	205
* Aiemmin budjetoidut	T	200	182	200	167	197	273	320	350	274	125	63	53
* Alkavat hankkeet	T	15	20	55	55	40	15	0	40	105	150	152	152
* Suunnittelu	T	7	7	7	7	12	2	2	2	2	2	0	0
TIEL yhteensä		9657	9865	10050	10335	11865	13009	13024	12969	12078	10338	9228	8841
	B	9400	9621	9753	10071	11581	12684	12667	12542	11662	10026	8978	8601
	T	222	209	262	229	249	290	322	392	381	277	215	205
	Vanki	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35	35

*) Sisältää keskitetyt palvelut

**) Sisältää kaksi talonrakennus-hanketta

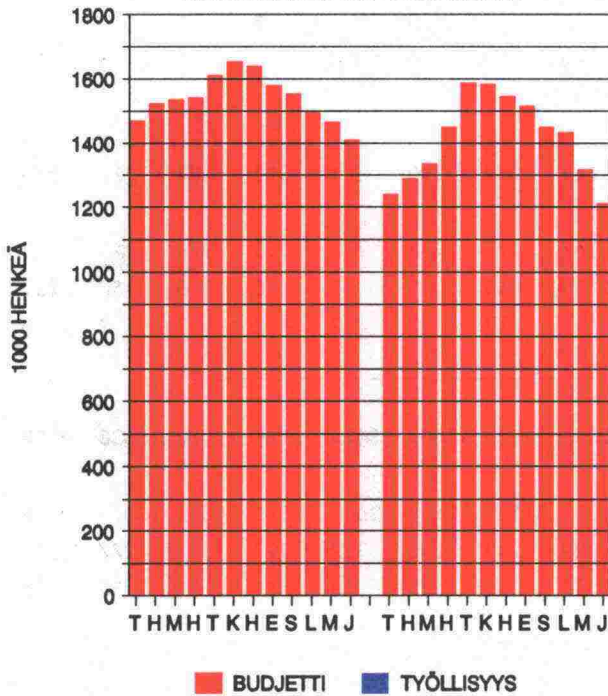
KOKO MAA

TYÖOHJELMIEN TYÖVOIMA 1990..1991



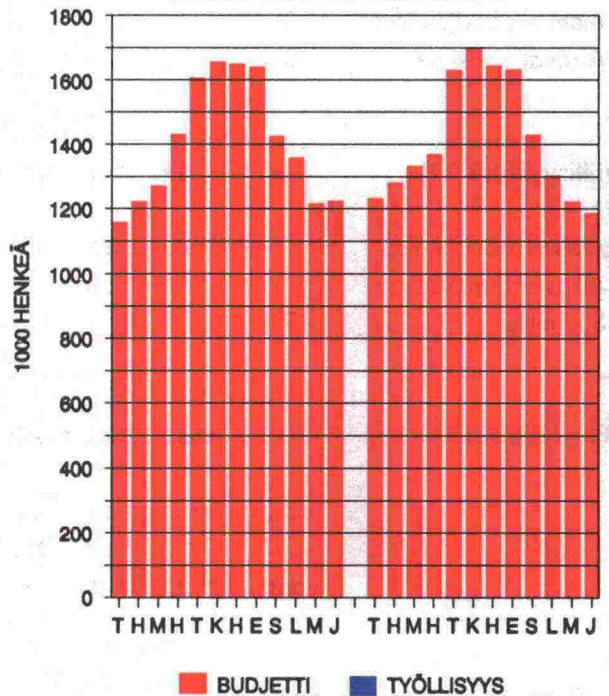
UUSIMAA

TYÖOHJELMIEN TYÖVOIMA 1990..91



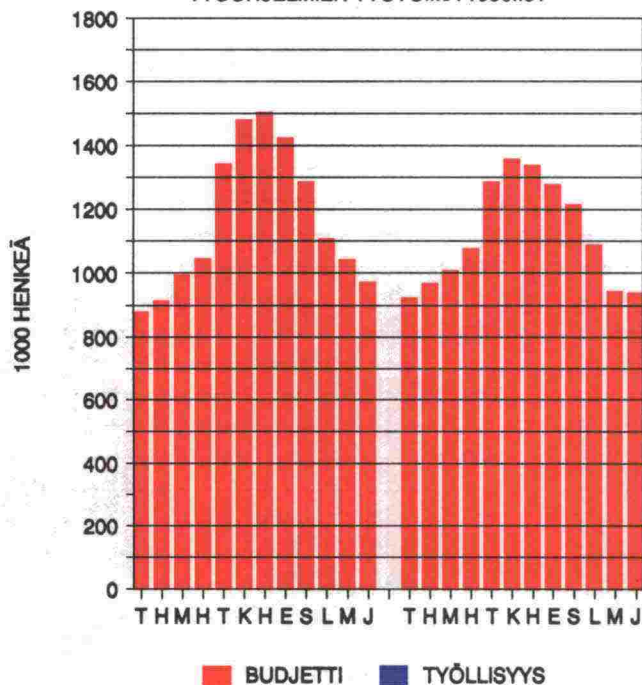
TURKU

TYÖOHJELMIEN TYÖVOIMA 1990..91



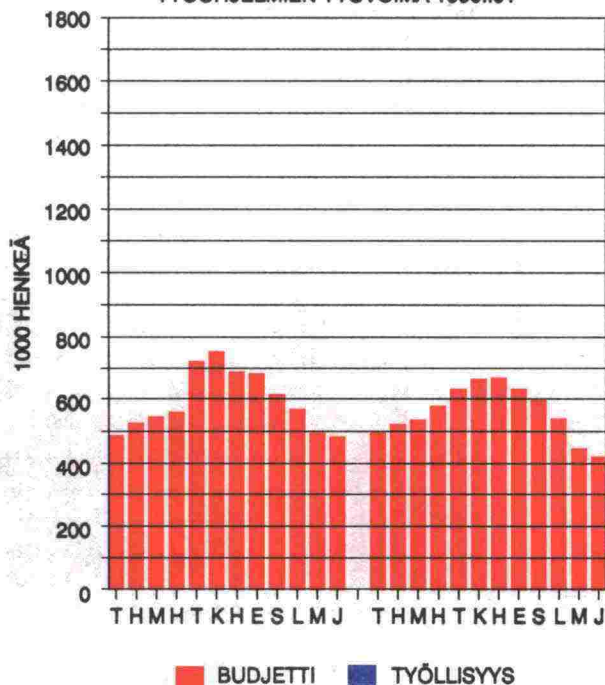
HÄME

TYÖOHJELMIEN TYÖVOIMA 1990..91



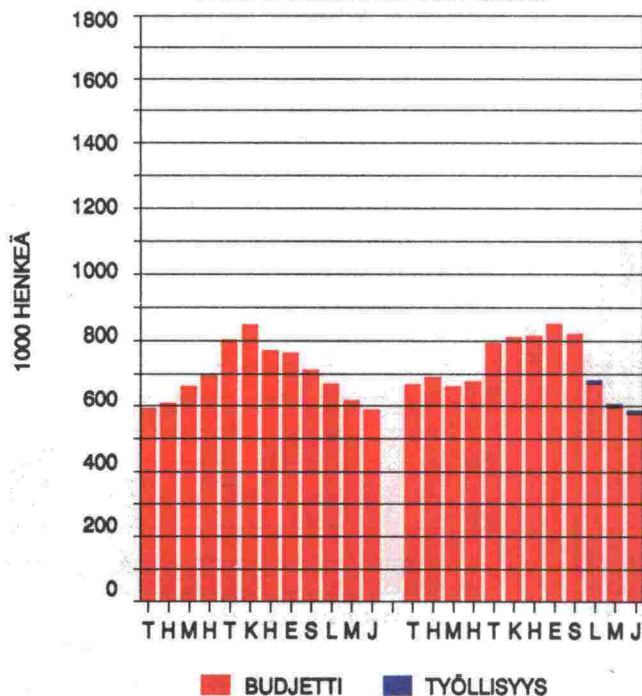
KYMI

TYÖOHJELMIEN TYÖVOIMA 1990..91



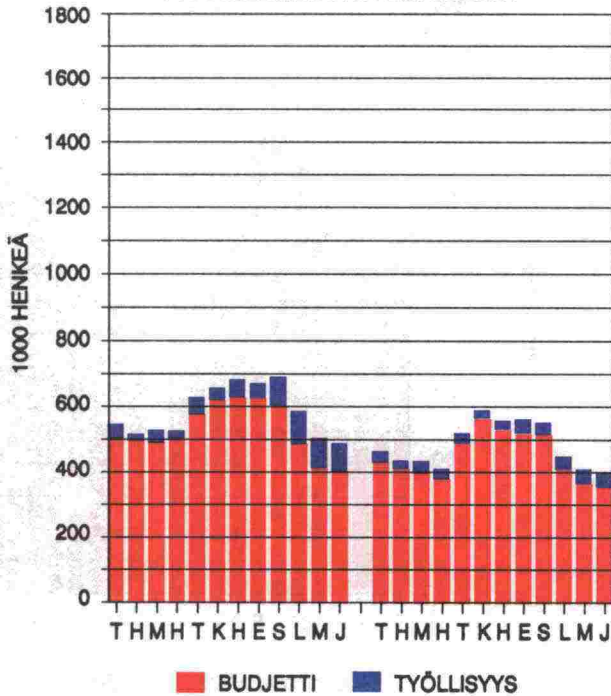
MIKKELI

TYÖOHJELMIEN TYÖVOIMA 1990..91



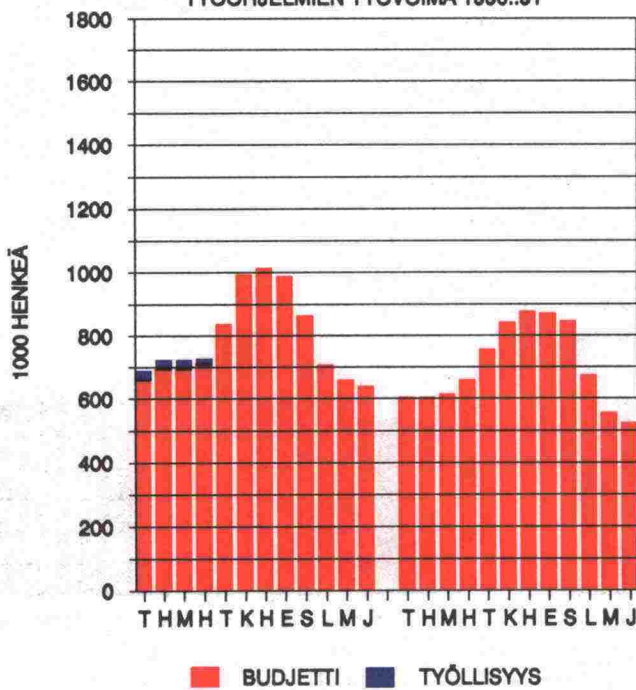
POHJOIS-KARJALA

TYÖOHJELMIEN TYÖVOIMA 1990..91



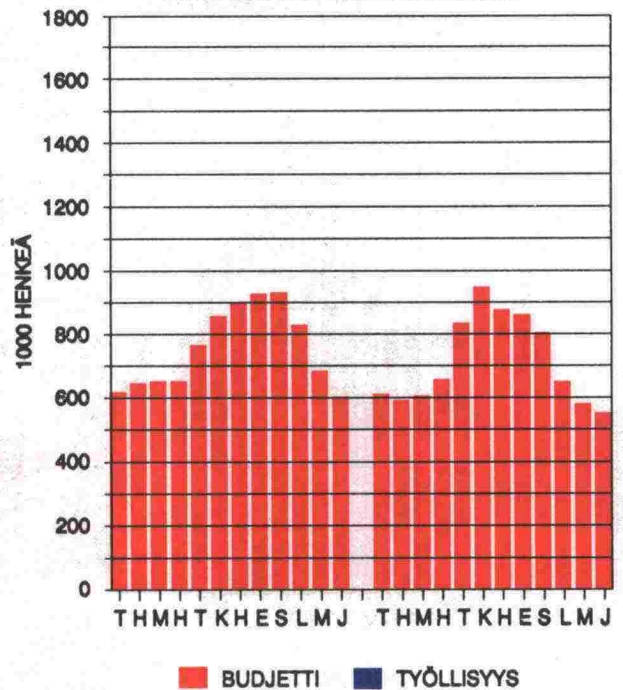
KUOPIO

TYÖOHJELMIEN TYÖVOIMA 1990..91



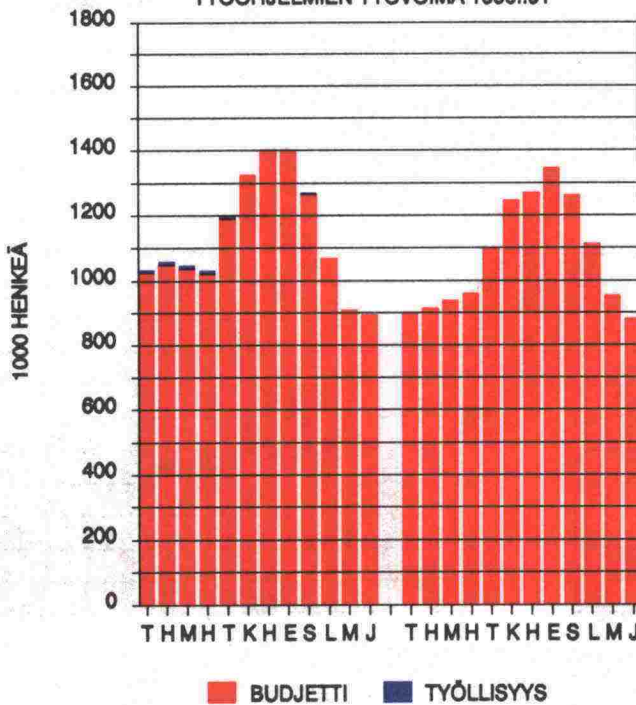
KESKI-SUOMI

TYÖOHJELMIEN TYÖVOIMA 1990..91



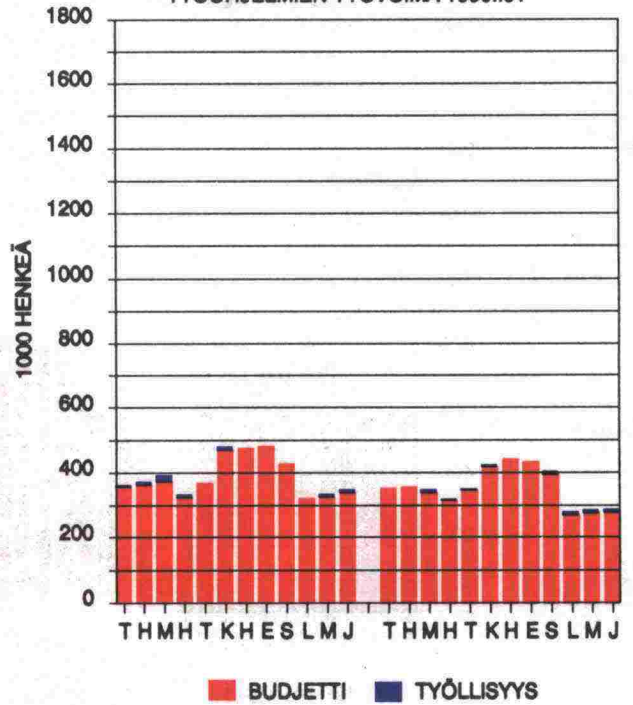
VAASA

TYÖOHJELMIEN TYÖVOIMA 1990..91



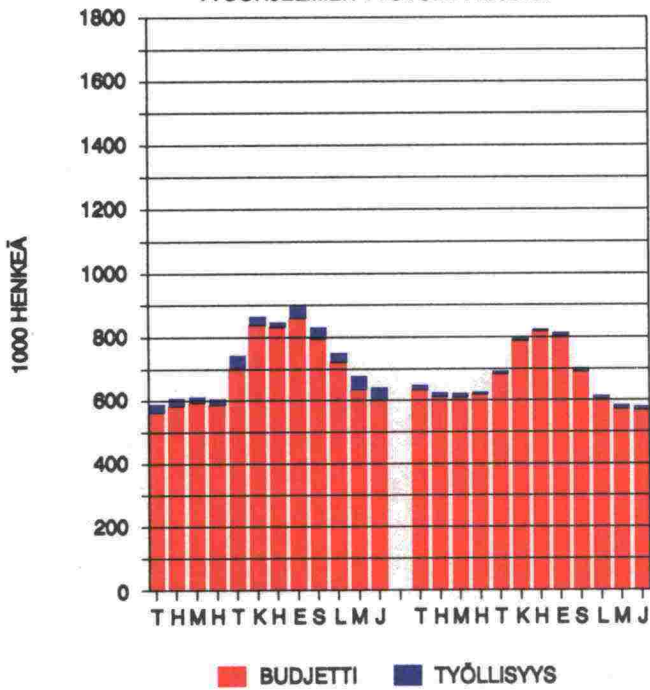
KESKI-POHJANMAA

TYÖOHJELMIEN TYÖVOIMA 1990..91



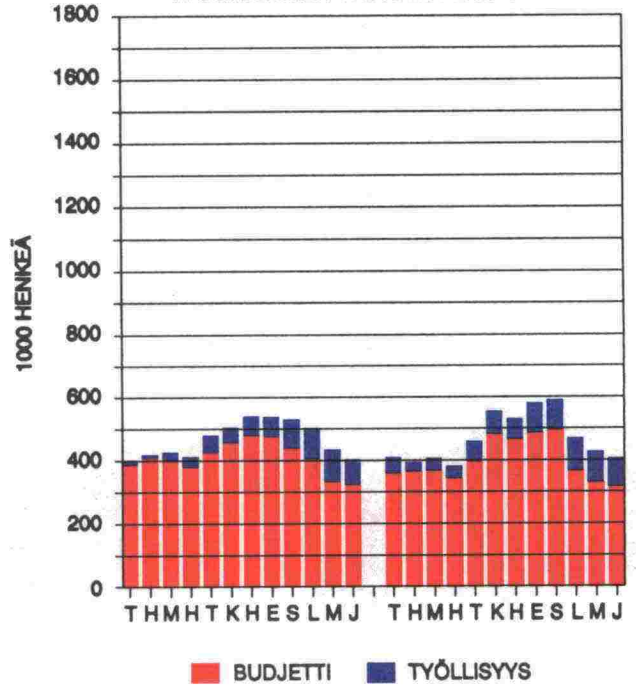
OULU

TYÖOHJELMIEN TYÖVOIMA 1990..91



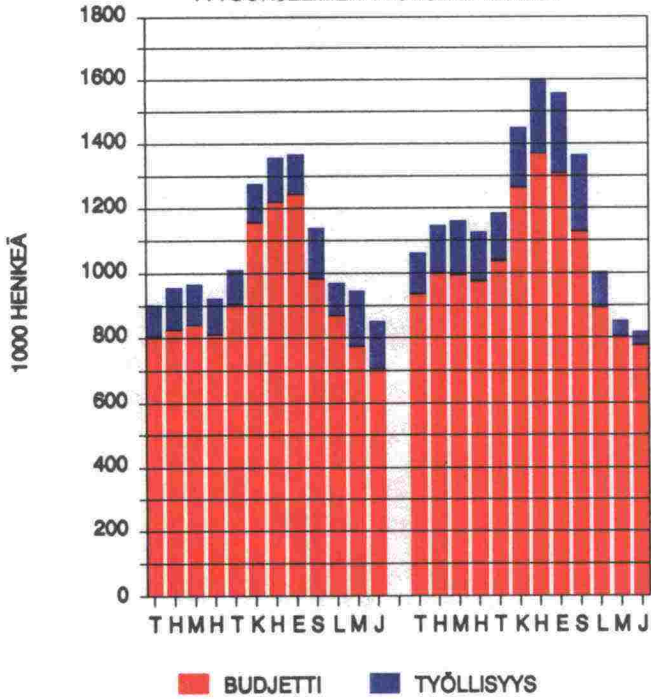
KAINUU

TYÖOHJELMIEN TYÖVOIMA 1990..91



LAPPI

TYÖOHJELMIEN TYÖVOIMA 1990..91



4. Määrärahat ja kustannukset

**KEHITTÄMISHANKKEIDEN KUSTANNUKSET
TOIMENPIDERYHMITÄIN 1991**

TR-IND. 136

VARSINAINEN TYÖOHJELMA

KUSTANNUKSET MIJ. MK

PIIRI	U	T	H	Ky	Mi	P-K	Ku	K-S	V	K-P	O	Kn	L	YHT.
TOIMENPIDE														
AJTU	-	-	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	3
ETL	14	12	28	-	-	7	-	-	-	-	-	-	2	63
KETU	-	-	-	7	-	-	-	-	3	-	-	16	-	25
LOSI	7	9	-	-	-	-	-	-	-	-	5	-	13	34
RKAP	179	89	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	28	296
RMOL	19	-	5	-	-	-	-	-	-	-	86	-	-	110
RMOT	181	70	146	20	101	-	112	40	15	-	-	-	-	685
ROHI	-	-	85	48	-	-	-	4	21	-	-	-	-	158
RPKP	-	-	8	14	-	-	-	-	-	-	-	6	-	28
RPSR	-	-	-	-	-	-	-	16	-	-	-	-	-	16
RPÖS	-	-	-	-	-	-	-	-	4	-	-	-	8	12
RUUS	-	36	-	-	-	9	-	21	-	-	-	-	6	72
SILP	-	-	-	-	2	-	-	13	5	-	-	-	-	30
SPKP	-	10	26	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	36
SPSR	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	11	21
SPÖS	-	13	-	-	-	-	18	-	38	-	-	-	19	88
TAJA	-	-	-	-	-	7	-	-	-	6	-	-	-	13
MUU	68	29	39	24	22	6	10	16	20	2	13	1	11	280
YHTEENSÄ	468	268	340	113	135	30	140	110	115	8	104	23	98	1969

PERUSTIENPIDON KUSTANNUKSET
TOIMENPIDERYHMITÄIN 1991

TR-IND. 136

VARSINAINEN TYÖOHJELMA

KUSTANNUKSET MILJ. MK

PIIRI	U	T	H	Ky	Mi	P-K	Ku	K-S	V	K-P	O	Kn	L	YHT.
TOIMENPIDE														
AJTU	6	-	5	2	4	3	6	3	11	6	5	-	8	58
ETL	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	5
KATI	-	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
KETU	28	6	10	11	6	10	3	2	12	1	16	4	0	109
RPKP	6	6	-	2	3	-	17	1	11	4	9	-	-	58
RPSR	2	-	16	11	16	13	3	13	27	9	5	11	-	125
RPÖS	2	-	12	-	2	4	6	23	36	26	13	27	22	173
RUUS	3	-	-	-	-	-	5	-	-	1	-	-	-	9
SILP	1	-	4	-	-	-	1	3	9	3	-	3	0	24
SILS	8	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	8
SPKP	1	-	7	-	1	-	-	1	3	-	-	-	10	22
SPSR	6	8	11	-	7	-	-	1	2	-	-	-	-	34
SPÖS	-	-	7	0	8	-	-	12	-	-	7	-	6	40
TAJA	9	-	-	-	4	3	-	4	-	2	-	-	-	22
MUU	381	499	326	203	209	170	207	211	260	129	213	134	296	3509
YHTEENSÄ	457	519	398	229	260	203	248	273	370	180	268	179	341	4195

Tielaitos

Vuoden 1991 työohjelman määrärahat ja kustannukset momenteittain (1000 mk)

1. YLEISTEN TEIDEN PERUSTIENPITO

PIIRI			SALDO		YHTEENSÄ
	31.24.21	31.24.78.1	31.24.15	LASK.	
Uusimaa	430 000	1 000	0	27 800	458 800
Turku	485 000	400	0	30 700	516 100
Häme	365 000	600	6 000	24 550	396 150
Kymi	215 000	300	0	14 000	229 300
Mikkeli	240 000	750	0	17 920	258 670
Pohjois-Karjala	190 000	200	0	14 900	205 100
Kuopio	230 000	600	0	16 800	247 400
Keski-Suomi	255 000	1 000	0	15 800	271 800
Vaasa	345 000	1 400	0	21 300	367 700
Keski-Pohjanmaa	165 000	200	0	13 900	179 100
Oulu	250 000	0	0	17 300	267 300
Kainuu	165 000	300	0	14 100	179 400
Lappi	315 000	1 000	0	23 950	339 950
TIEH	245 000	15 050	0	0	260 050
YHTEENSÄ	3 895 000	22 800	6 000	253 020	4 176 820

Tielaitos

Vuoden 1991 työohjelman määrärahat ja kustannukset momenteittain (1000 mk)

2. TIEVERKON KEHITTÄMINEN JA TYÖLLISYYSTYÖT

PIIRI	31.24.77		SALDO		LASK.	YHTEENSÄ	
	25.50.77 x)	31.24.78.1	31.24.78.2	31.24.77			34.06.77
Uusimaa	450 000	0	15 550	0	0	465 550	
Turku	265 000	0	5 200	0	0	270 200	
Häme	320 000	2 200	11 100	5 000	0	341 700	
Kymi	105 000	0	7 000	0	0	112 100	
Mikkeli	125 000	0	1 000	10 000	1 000	137 000	
Pohjois-Karjala	25 000	0	2 250	0	13 060	40 310	
Kuopio	135 000	0	5 475	0	0	140 475	
Keski-Suomi	110 000	0	1 395	0	0	111 395	
Vaasa	110 000	0	3 100	0	0	117 100	
Keski-Pohjanmaa	8 000	0	1 200	0	2 000	11 200	
Oulu	100 000	0	4 775	0	5 000	109 775	
Kainuu	20 000	0	3 500	0	29 020	52 520	
Lappi	97 000	0	2 550	0	50 825	150 975	
TIEH	20 000	0	10 905	0	0	30 905	
YHTEENSÄ	1 890 000	2 200	75 000	15 000	100 905	8 100	2 091 205

x) Uudenman piirin osuus sisältää 5000 mom. 25.50.77

Tielaitos

Vuoden 1991 työohjelman määrärahat ja kustannukset momenteittain (1000 mk)

3. TALONRAKENNUS

PIIRI	31.24.74	SALDO		YHTEENSÄ
		31.24.74/90	34.06.77	
Uusimaa	0	0	0	0
Turku	5 000	0	0	5 000
Häme	1 000	0	0	1 000
Kymi	1 250	3 250	0	4 500
Mikkeli	0	0	0	0
Pohjois-Karjala	2 300	0	1 500	3 800
Kuopio	1 000	0	0	1 000
Keski-Suomi	1 300	0	0	1 300
Vaasa	0	0	0	0
Keski-Pohjanmaa	0	0	0	0
Oulu	0	0	0	0
Kainuu	0	0	400	400
Lappi	0	0	0	0
TIEH	2 300	0	0	2 300
YHTEENSÄ	14 150	3 250	1 900	19 300

Tielaitos

Vuoden 1991 työohjelman määrärahat ja kustannukset momenteittain (1000 mk)

TIELAITOS YHTEENSÄ

PIIRI	BUDJETTI	TYÖLLIS.	ULKOP.	SALDOT	LASK.	RAHAT	KUST.
	1	2	3	4	5	1+2	1...5
Uusimaa	880 000	0	16 550	0	27 800	880 000	924 350
Turku	755 000	0	5 600	0	30 700	755 000	791 300
Häme	686 000	0	13 900	11 000	27 950	686 000	738 850
Kymi	321 250	0	7 300	3 250	14 100	321 250	345 900
Mikkeli	365 000	1 000	1 750	10 000	17 920	366 000	395 670
Pohjois-Karjala	217 300	14 560	2 450	0	14 900	231 860	249 210
Kuopio	366 000	0	6 075	0	16 800	366 000	388 875
Keski-Suomi	366 300	0	2 395	0	15 800	366 300	384 495
Vaasa	455 000	0	4 500	0	25 300	455 000	484 800
Keski-Pohjanmaa	173 000	2 000	1 400	0	13 900	175 000	190 300
Oulu	350 000	5 000	4 775	0	17 300	355 000	377 075
Kainuu	185 000	29 420	3 800	0	14 100	214 420	232 320
Lappi	412 000	50 825	3 550	0	24 550	462 825	490 925
TIEH	267 300	0	25 955	0	0	267 300	293 255
YHTEENSÄ	5 799 150	102 805	100 000	24 250	261 120	5 901 955	6 287 325

Lyhenteiden selitykset

Toimenpide

Muu

Ajoneuvoliikenteen turvallisuusjärjest.	AJTU
Eritasoliittymän rakentaminen	ETL
Kauko- ja kauttakulkuliikenteen järjest.	KATI
Kevyen liikenteen turvallisuusjärjestely	KETU
Lossin korvaaminen sillalla	LOSI
Tien kapasiteetin lisääminen	RKAP
Uuden moottoriliikennetien rakentaminen	RMOL
Uuden moottoritien rakentaminen	RMOT
Ohikulkutien rakentaminen	ROHI
Kp-tien rakenteen parantaminen	RPKP
Soratien rakenteen parantaminen	RPSR
Ös-tien rakenteen parantaminen	RPÖS
Uuden tien (sillan) rakentaminen	RUUS
Painorajoitteisen sillan parantaminen	SILP
Sillan standardin parantaminen	SILS
Kp-tien suuntauksen parantaminen	SPKP
Sr-tien suuntauksen parantaminen	SPSR
Ös-tien suuntauksen parantaminen	SPÖS
Taajamajärjestelyt	TAJA

Rahoitus

Varsinainen työohjelma	V
Työllisyystyöohjelma	T