

**VALTA- JA KANTATEIDEN LIIKENNEVIRTAKOOSTUMUS  
VLT-81:N TULOSTEN MUKAAN**

LIIKENNEVIRRRAT PISTEITTÄIN JA  
MATKOJEN PITUUSJAKAUTUMAT

TIE- JA VESIRAKENNUSHALLITUS

HELSINKI 1988

**VALTA- JA KANTATEIDEN LIIKENNEVIRTAKOOSTUMUS  
VLT-81:N TULOSTEN MUKAAN**

Liikennevirrat pisteittäin ja  
matkojen pituusjakautumat

Tie- ja vesirakennushallitus

Helsinki 1988

## ESIPUHE

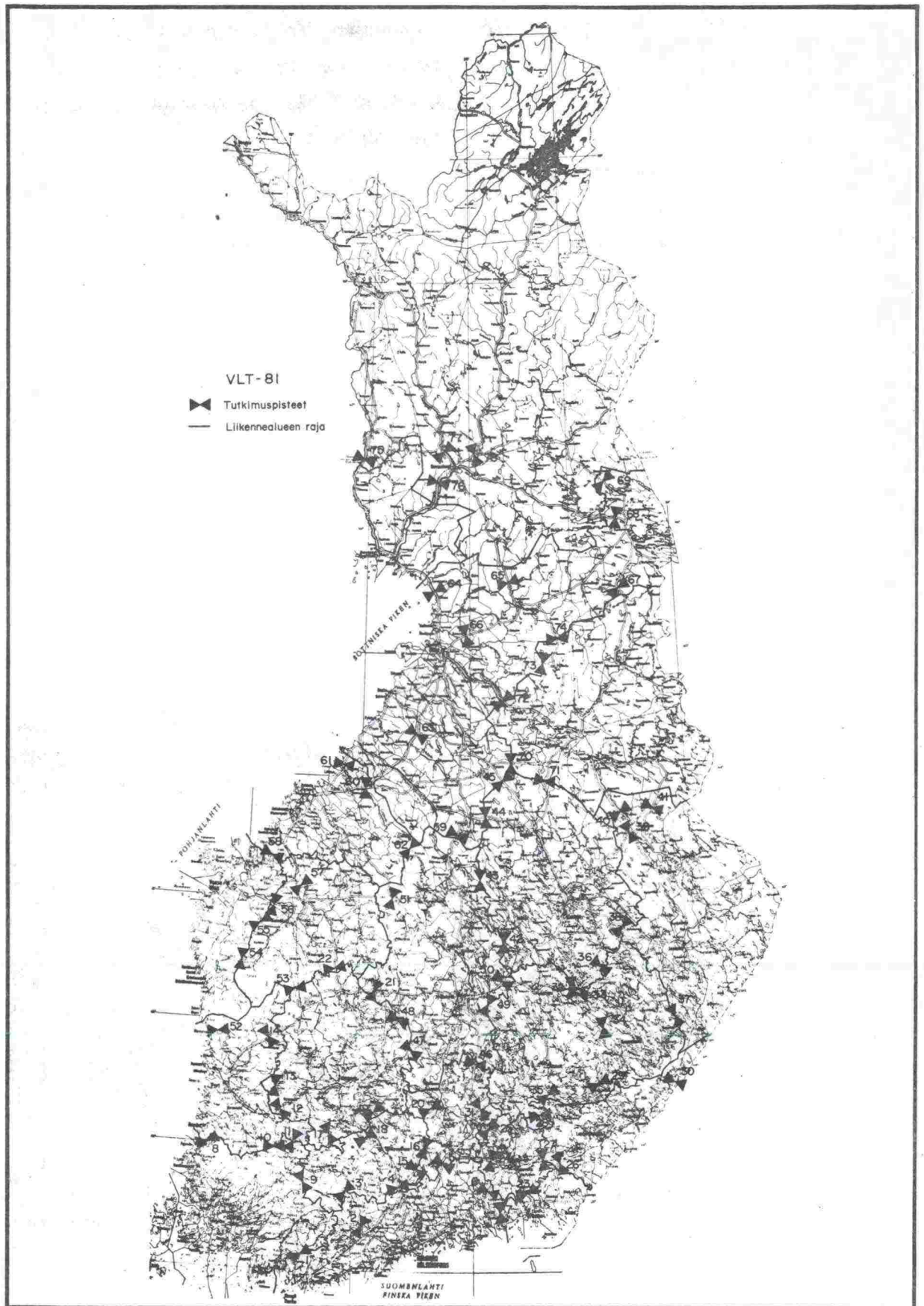
Valtakunnallinen liikennevirtatutkimus tehtiin viimeksi vuonna 1981. Siinä selvitettiin arkivuorokauden liikennevirtakoostumus kaikkiaan 78:ssa valta- ja kantatieverkon pisteessä. Pisteiden sijainti ilmenee oheisesta kartasta. Tutkimuksen tulokset on julkaistu kahdessa raportissa, joista toinen sisältää tutkimuksen yleiskuvauksen (TVH 713201, Helsinki 1981) ja toinen pitkämatkaiset liikennevirrat ja niiden ominaisuudet (TVH 713202, Helsinki 1982).

Valtakunnallisen liikennevirtatutkimuksen tuloksia on kuluneiden vuosien aikana käytetty hyväksi käytännön suunnittelutehtävissä silloin, kun niitä on tarvittu. Kovin laajaa niiden käyttö ei kuitenkaan liene ollut. Kumpaankaan raporttiin ei sisälly sanottavasti tiekohtaista liikennevirtatietoa. Kun kuva valta- ja kantateiden liikennevirtakoostumuksesta kokonaisuutena on aina ollut kovin puutteellinen ja kun sitä eri yhteyksissä on kaivattu, katsottiin tie- ja vesirakennushallituksen tieverkko-toimistossa aiheelliseksi selvittää, olisiko nyttemmin jo tietenkäin vanhentuneen valtakunnallisen liikennevirtatutkimuksen pistekohtaiset tulokset mahdollista esittää tiiviissä ja havainnollisessa muodossa. Ottaen huomioon aineiston valtavuuden (lähes 200 000 haastattelua), oli välttämättömänä lähtökohtana, että työ on tehtävä automaattista tietojenkäsittelyä hyväksi käyttäen.

Kultakin haastattelupisteeltä tulokset katsottiin sopivaksi esittää kahdella A4-kokoisella kuvalla. Toisessa kuvassa haluttiin esittää pisteen kautta kulkeneet kuntien väliset liikennevirrat ja niiden

pituus siltä osin, kuin se teknisesti on mahdollista. Toiseen kuvaan haluttiin sisällyttää em. liikennevirtojen pituusjakautumat (matkojen määrä pituusluokittain ja summakäyrä). Tehtävä annettiin Suunnittelukeskus Oy:lle, jossa siitä vastasivat diplomi-insinööri Raimo Kauhanen ja insinööri Vesa Heiskanen. Tulokset on esitetty tässä julkaisussa.

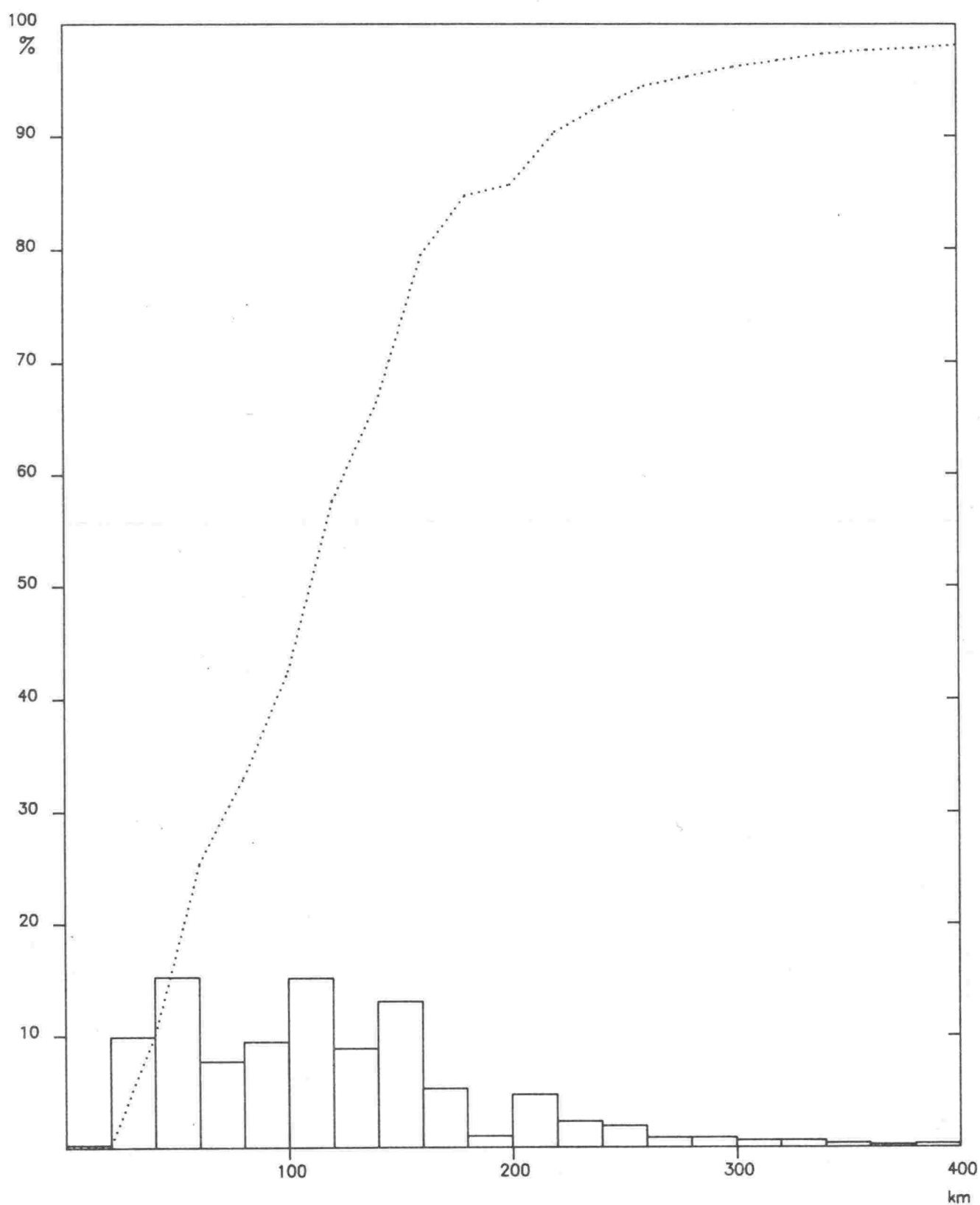
Kun liikenne valta- ja kantateillä on vuodesta 1981 nyt kuluvaan vuoteen mennessä kasvanut suunnilleen puolitoistakertaiseksi, eivät tämän julkaisun kuvat tietenkään anna kovin hyvää käsitystä siitä, mikä tilanne on nykyään. Yleiskuvan haastattelupisteiden nykyisten liikennevirtojen keskinäisistä suhteista ne silti antanevat. Käytännössä nähtäväksi jää, kannattaako nyt käytettyä tulosten esitystapaa soveltaa myös tulevilla liikennevirtatutkimuksissa.



Haastattelupisteiden sijainti.

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Kt 52 , Tenhola (piste 1)



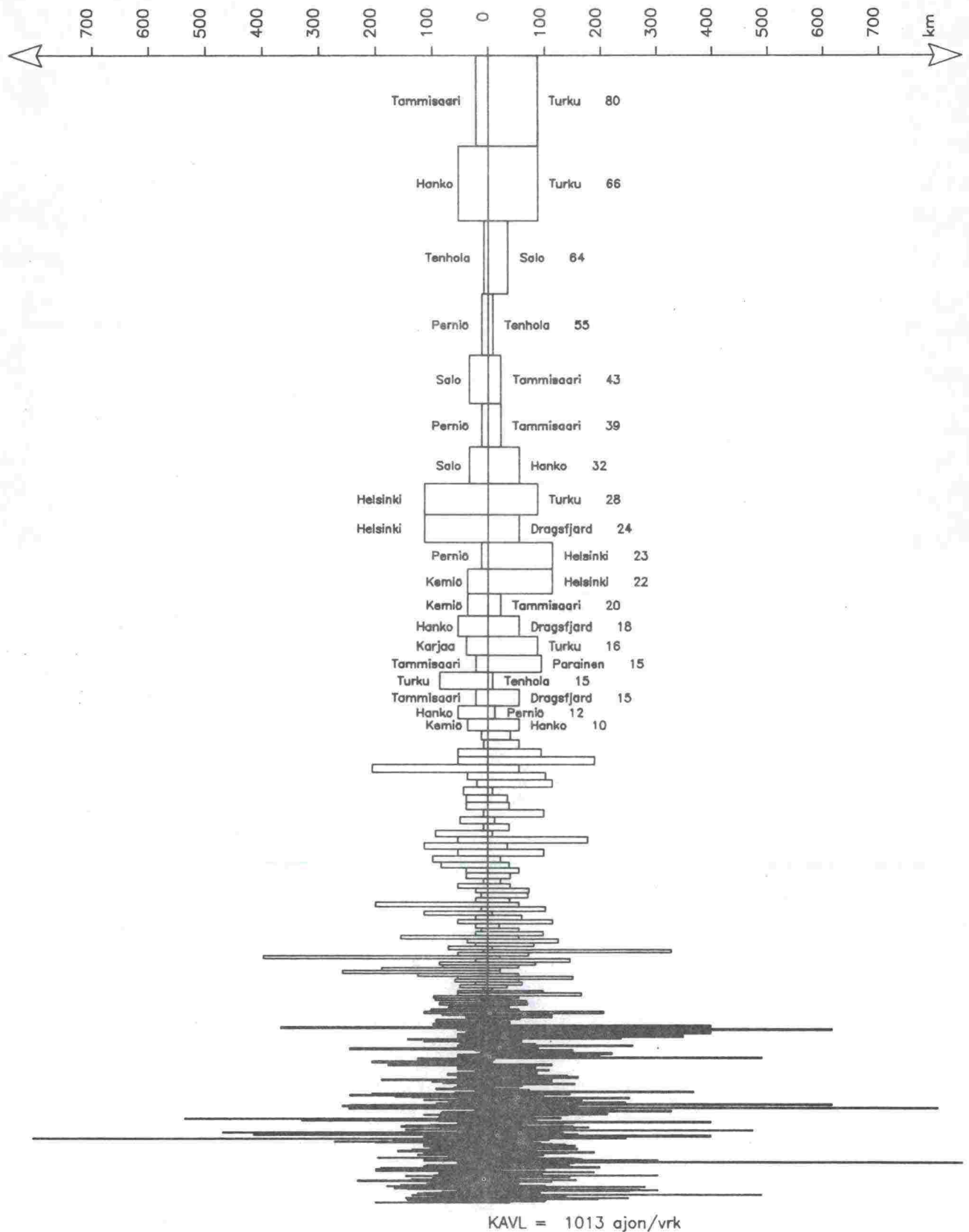
Keskimaarainen matkan pituus 122 km

Keskimaarainen arkivuorokausiliikenne 1013 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Kt 52 , Tenhola (piste 1)

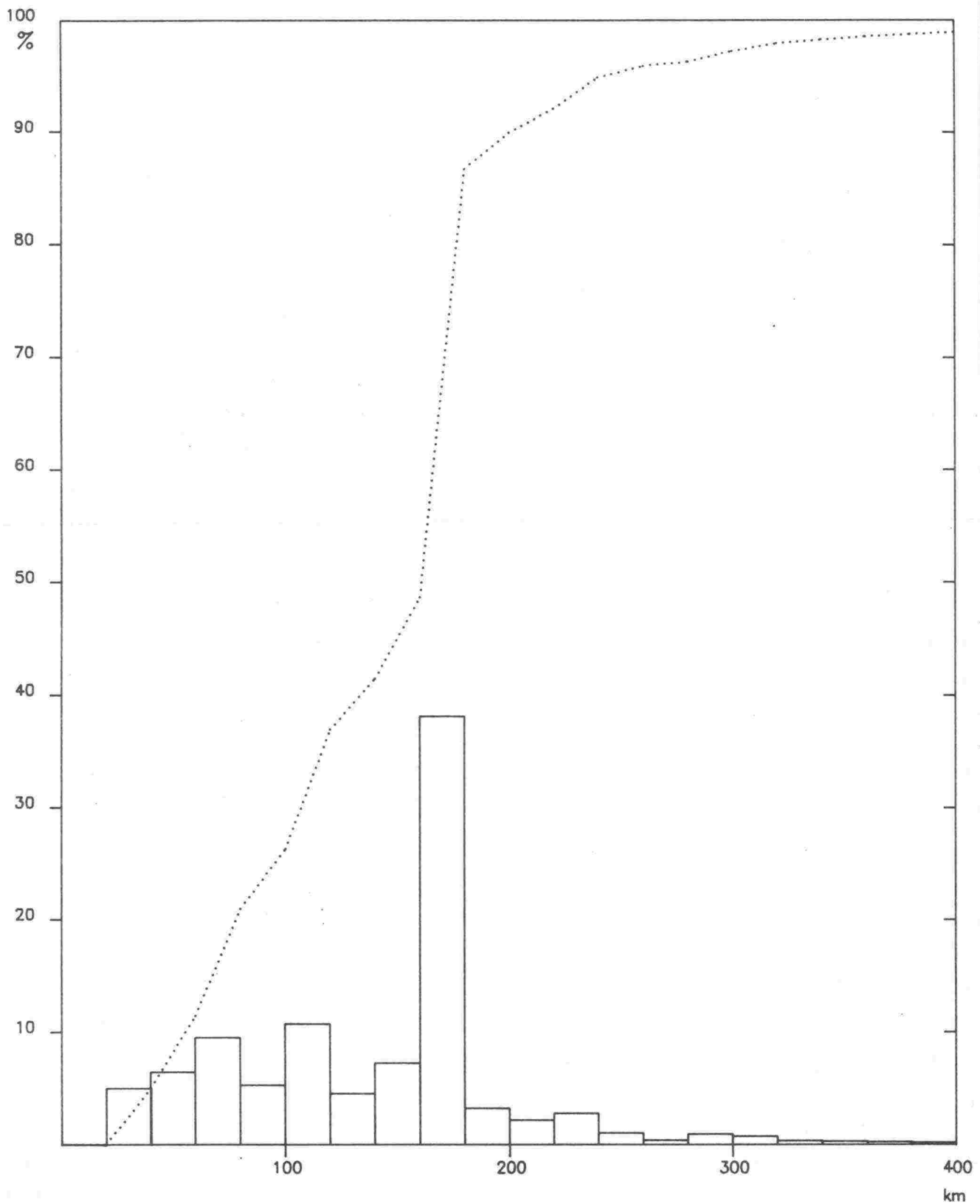
Etäisyys tutkimuspisteestä



Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1 cm = 50 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 1 , Lohjan mlk (piste 2)



Keskimääräinen matkan pituus 141 km

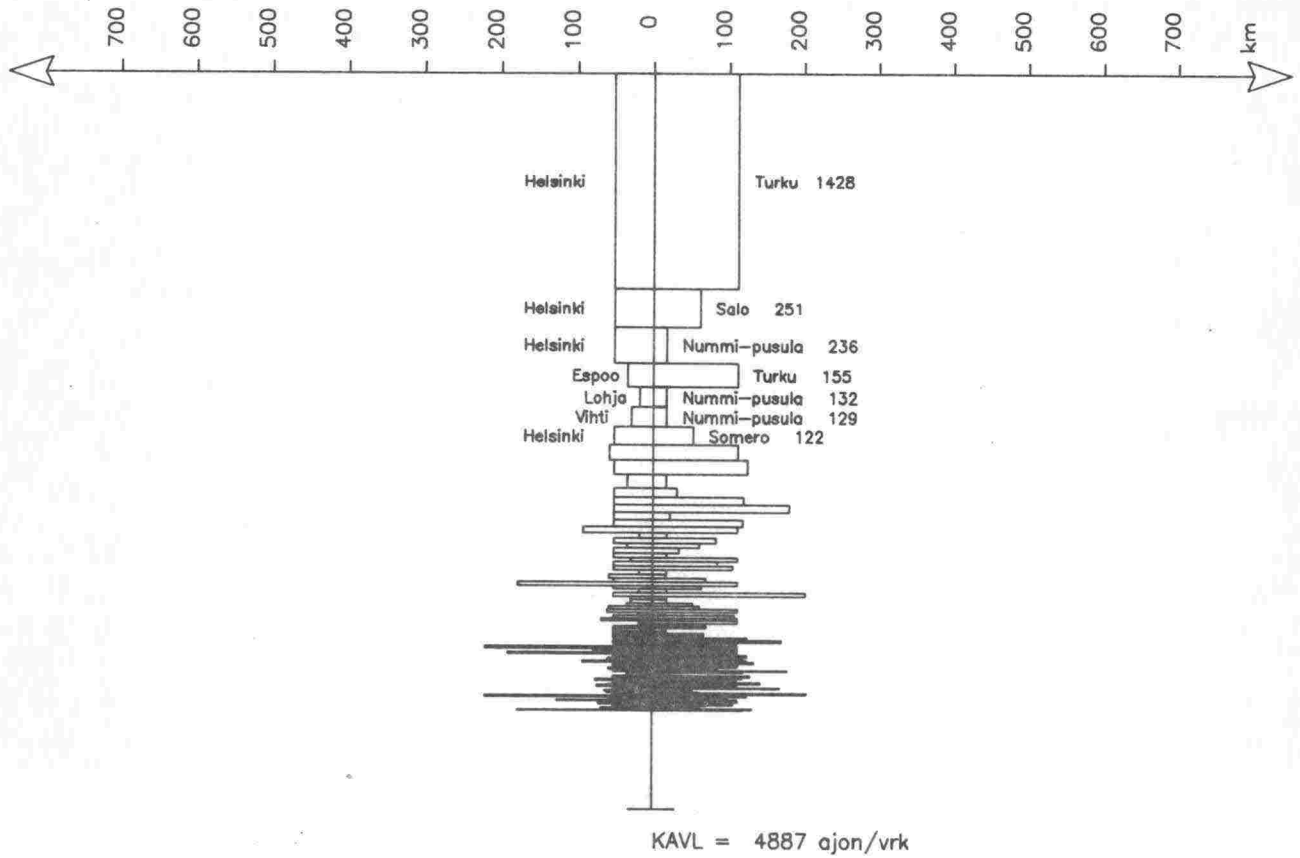
Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 4887 ajon/vrk



# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

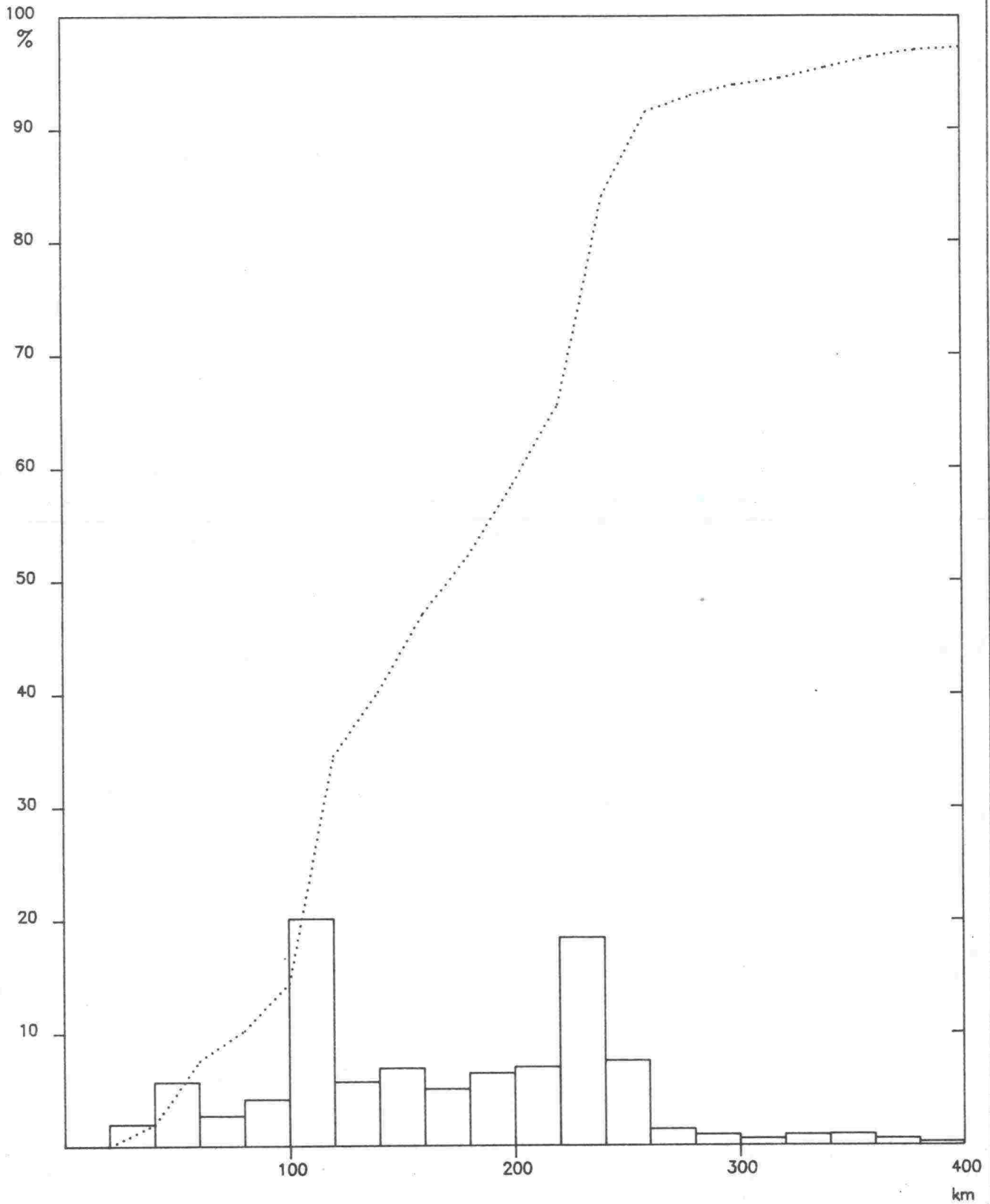
Vt 1 , Lohjan mlk (piste 2)

Etäisyys tutkimuspisteestä



# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 2 , Karkkila (piste 3)



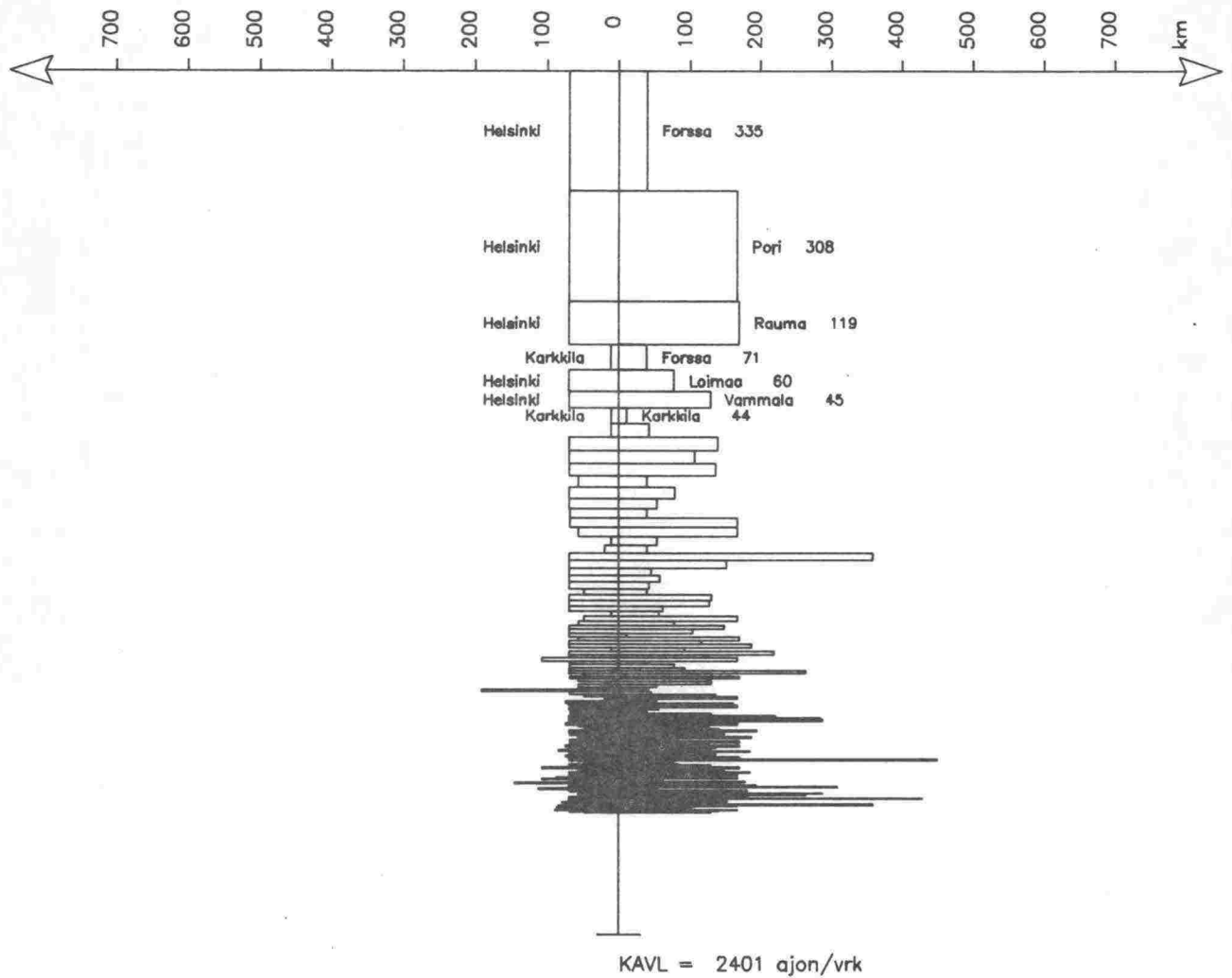
Keskimääräinen matkan pituus 176 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 2401 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

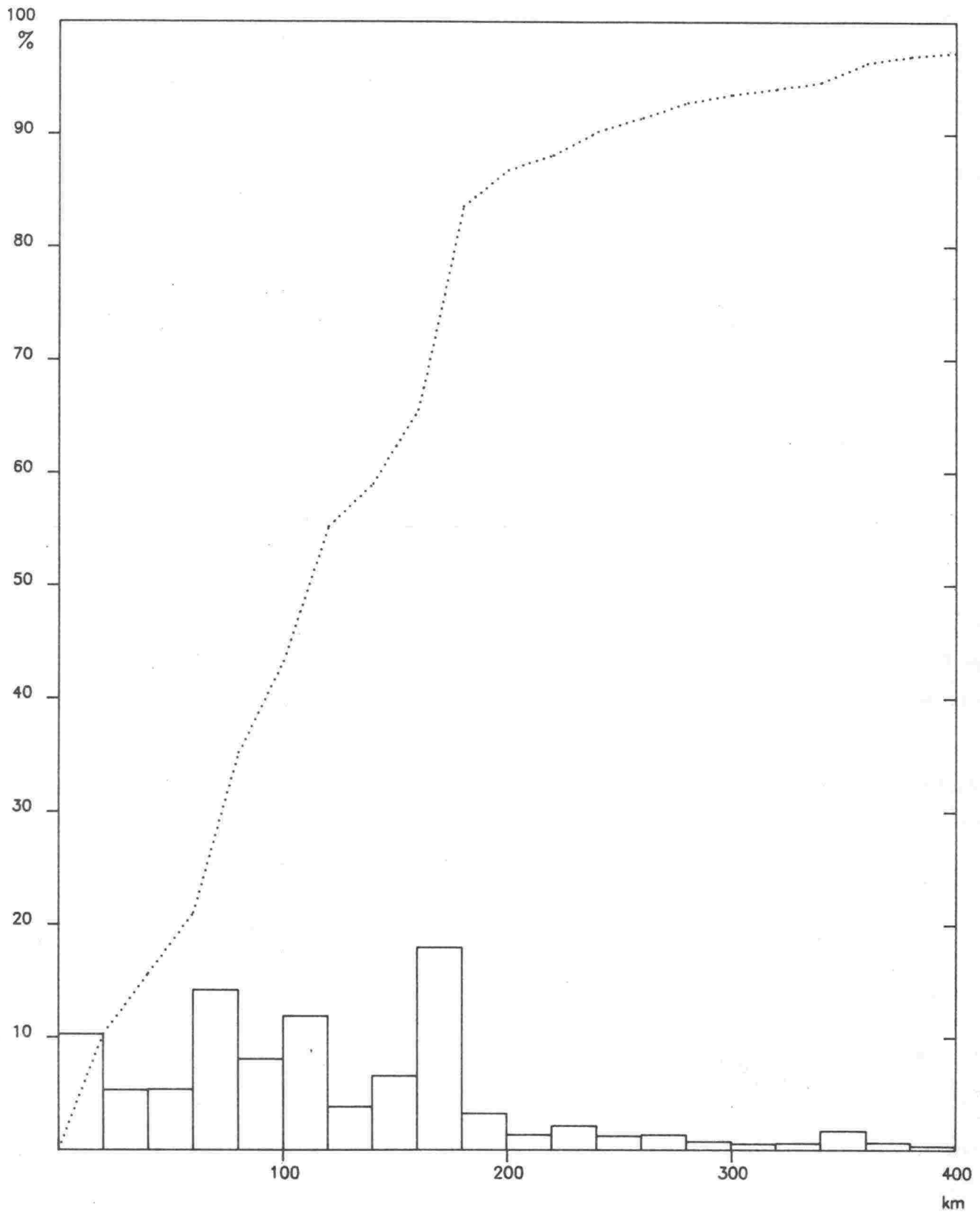
Vt 2 , Karkkila (piste 3)

Etäisyys tutkimuspisteestä



# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 3 , Riihimäki (piste 4)



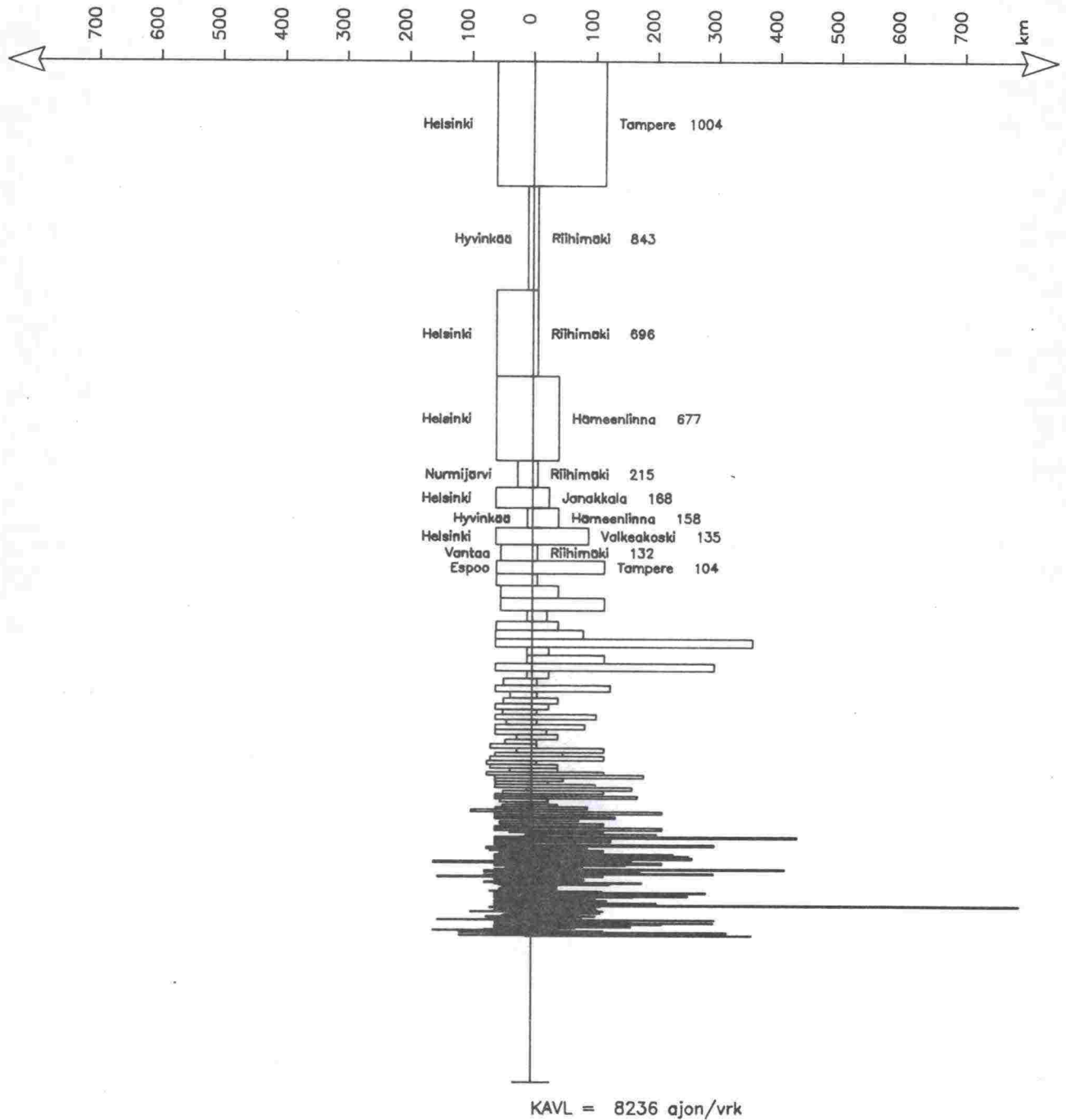
Keskimääräinen matkan pituus 130 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 8236 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Vt 3 , Riihimäki (piste 4)

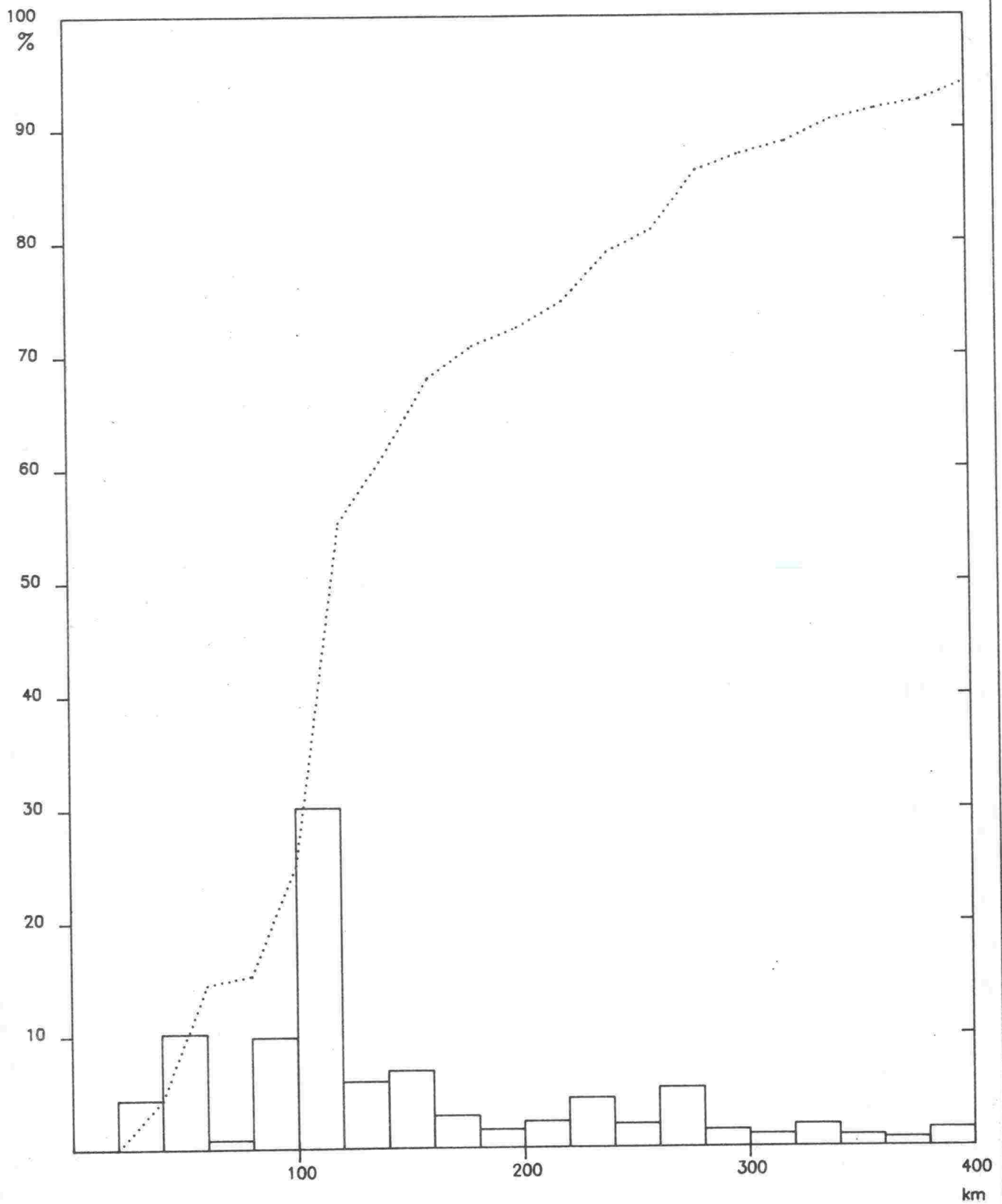
Etäisyys tutkimuspisteestä



Keskimaaräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 500 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 4 , Orimattila (piste 5)



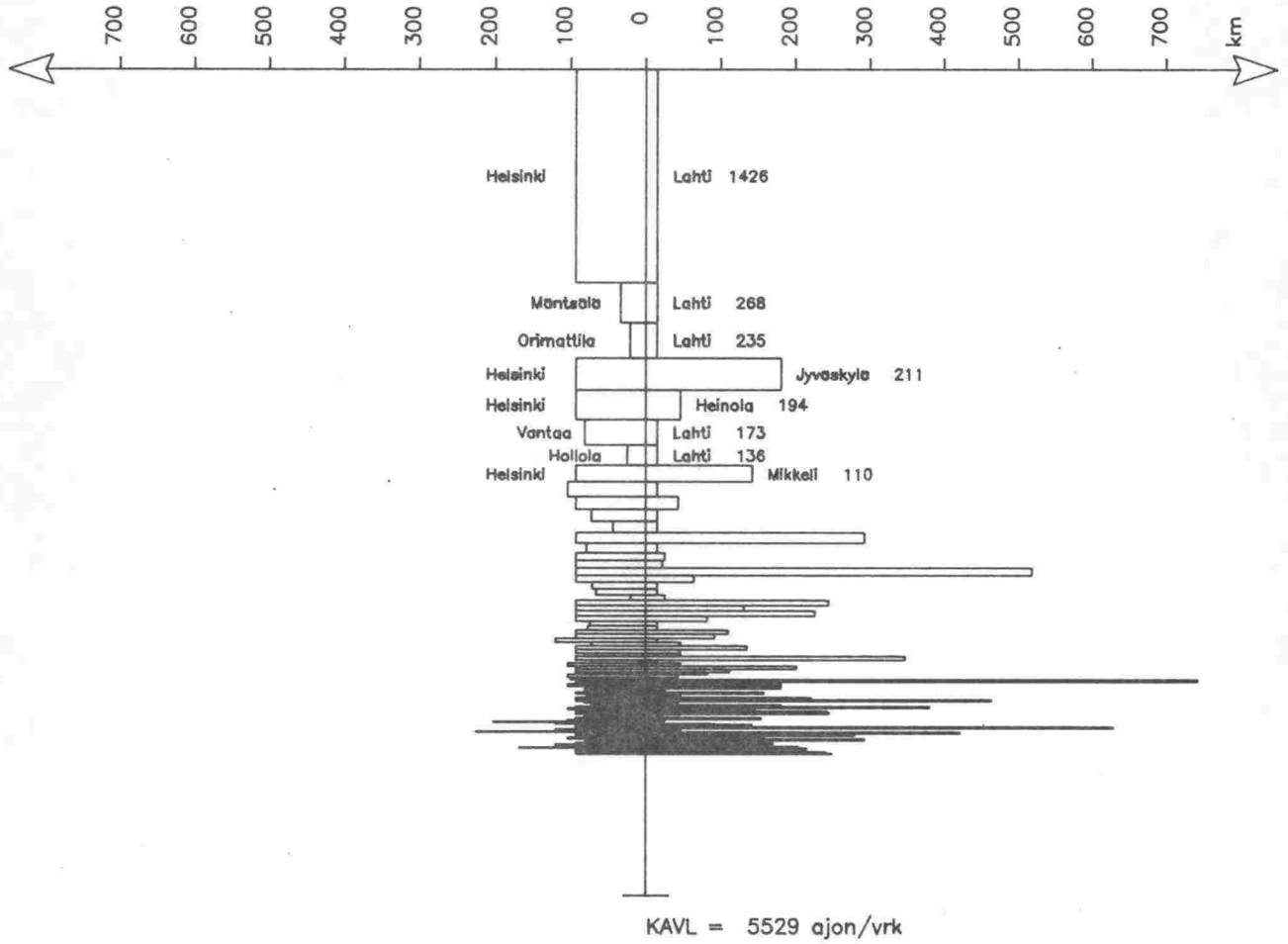
Keskimaarainen matkan pituus 168 km

Keskimaarainen arkivuorokausiliikenne 5529 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

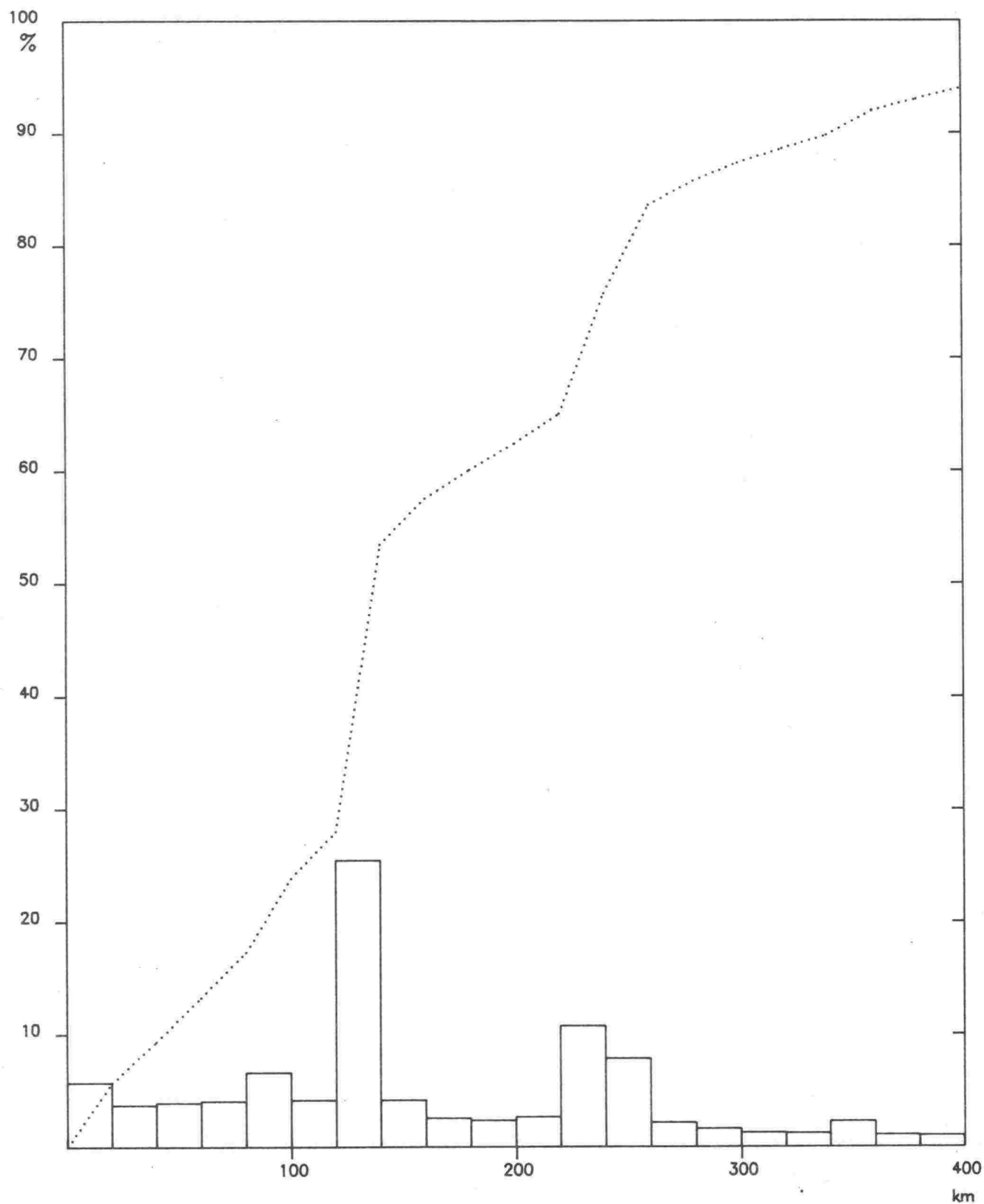
Vt 4 , Orimattila (piste 5)

Etäisyys tutkimuspisteestä



# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 6 , Lapinjärvi (piste 6)



Keskimääräinen matkan pituus 175 km

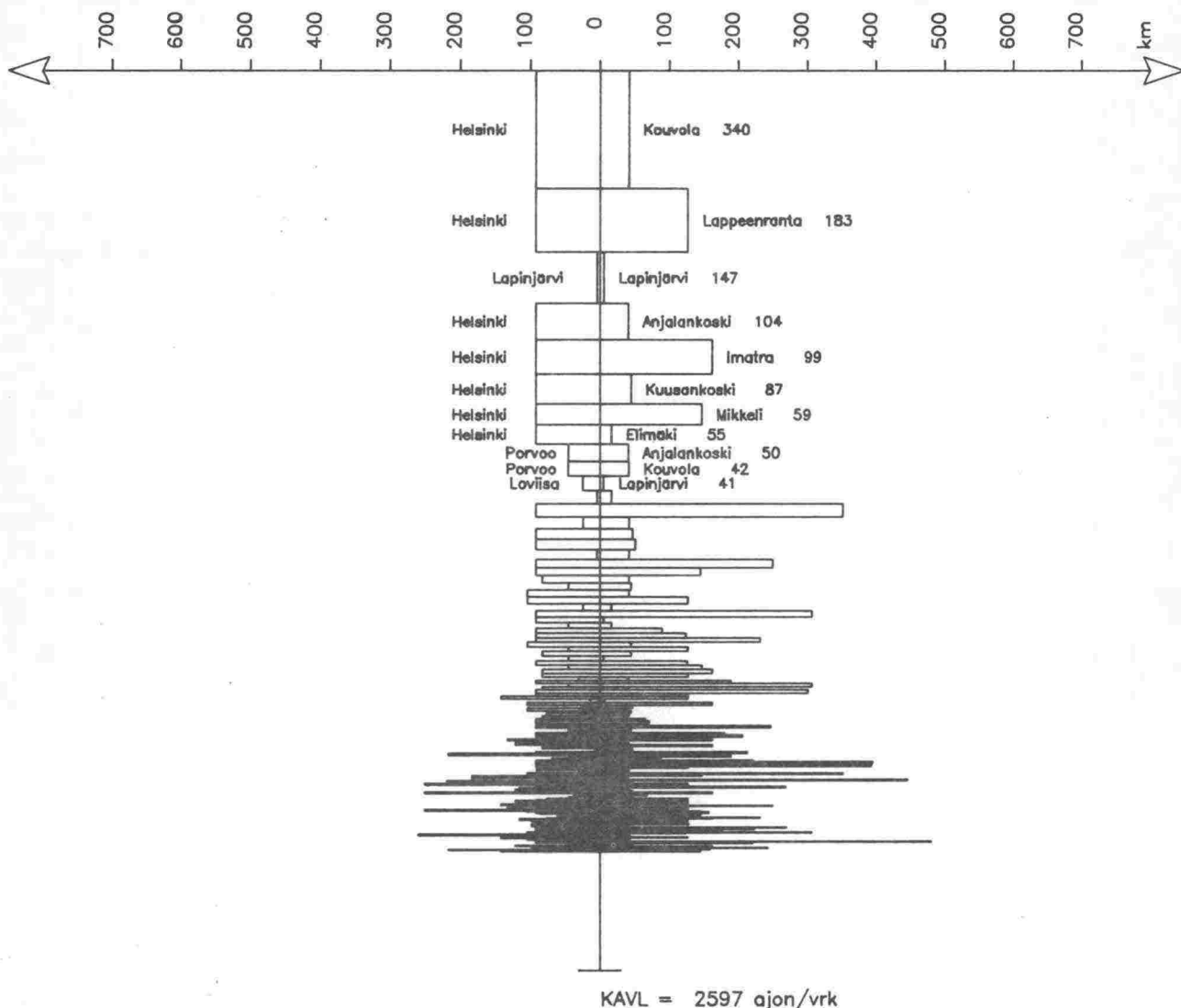
Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 2597 ajon/vrk



# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

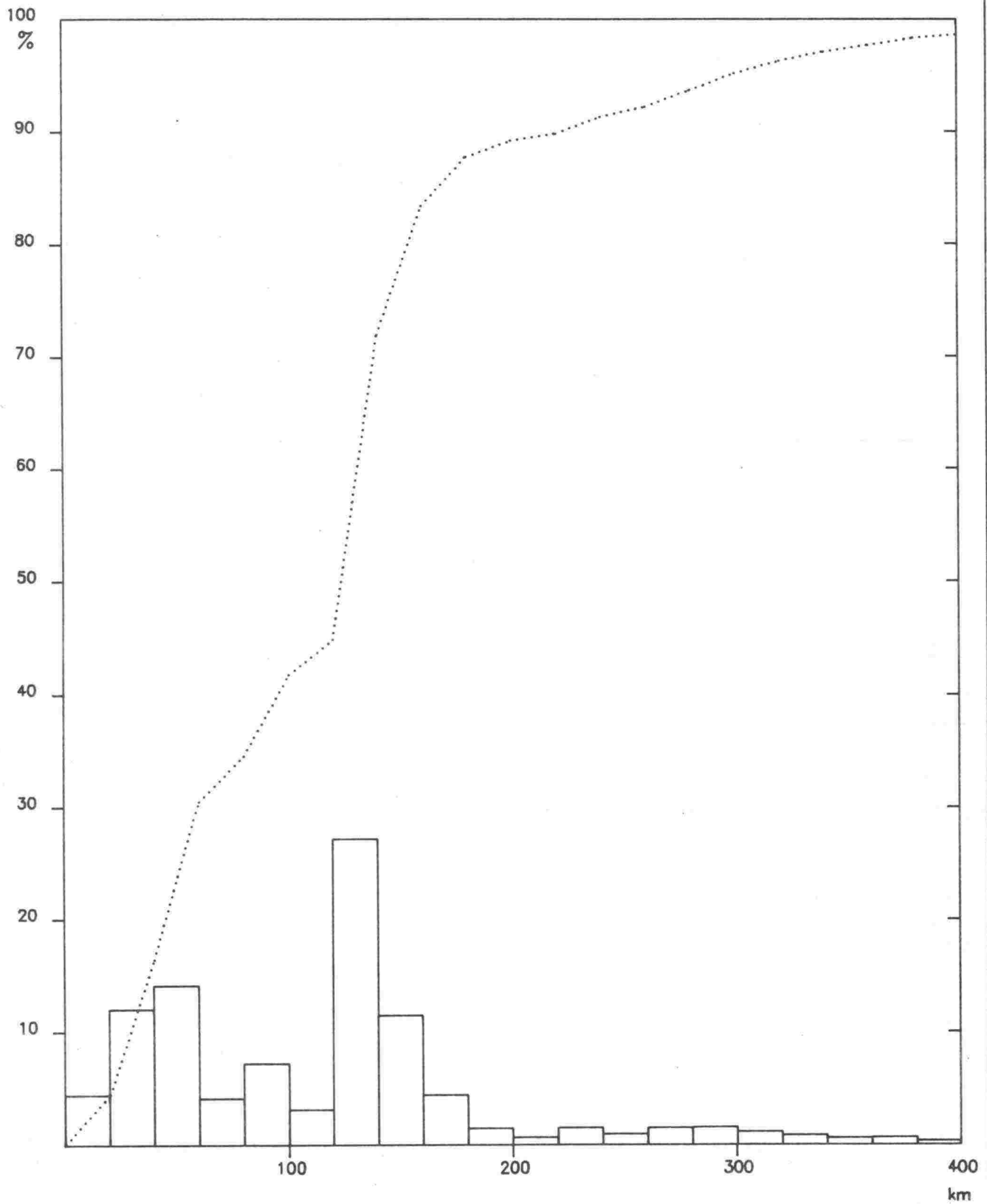
Vt 6 , Lapinjärvi (piste 6)

Etäisyys tutkimuspisteestä



# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 7 , Pyhtää (piste 7)



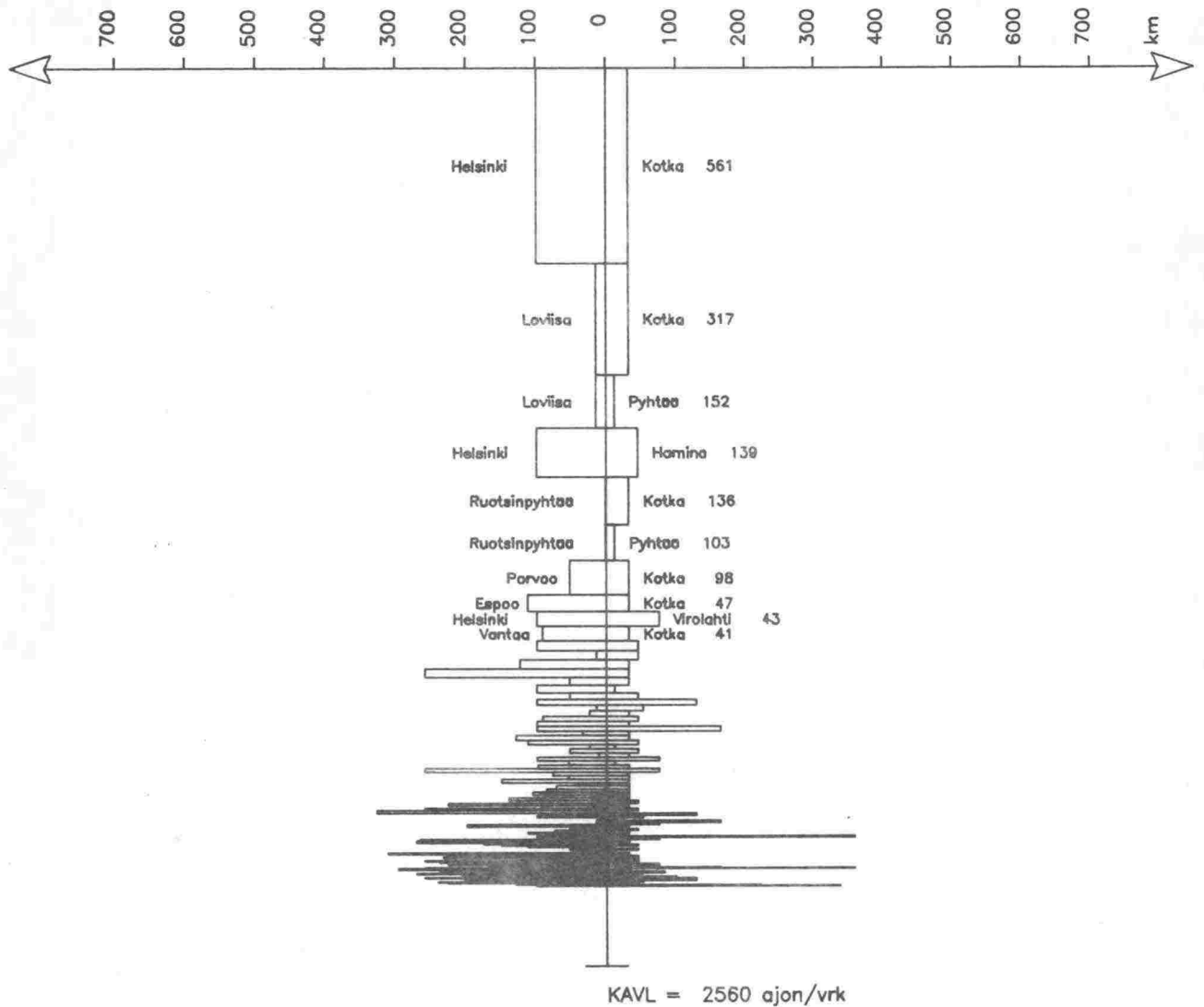
Keskimääräinen matkan pituus 119 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 2560 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Vt 7 , Pyhtää (piste 7)

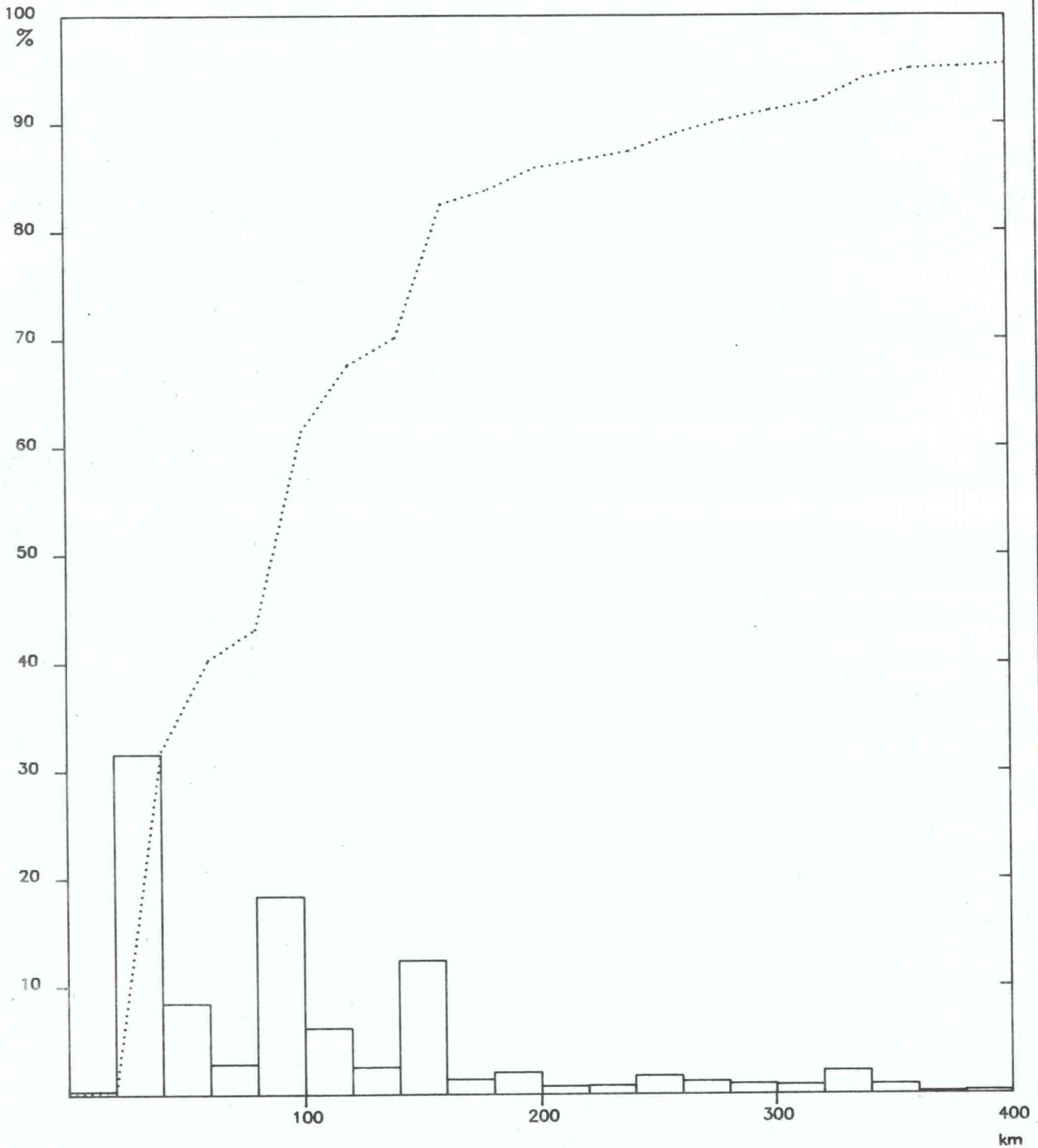
Etäisyys tutkimuspisteestä



Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 200 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 8 , Rauma mlk (piste 8)



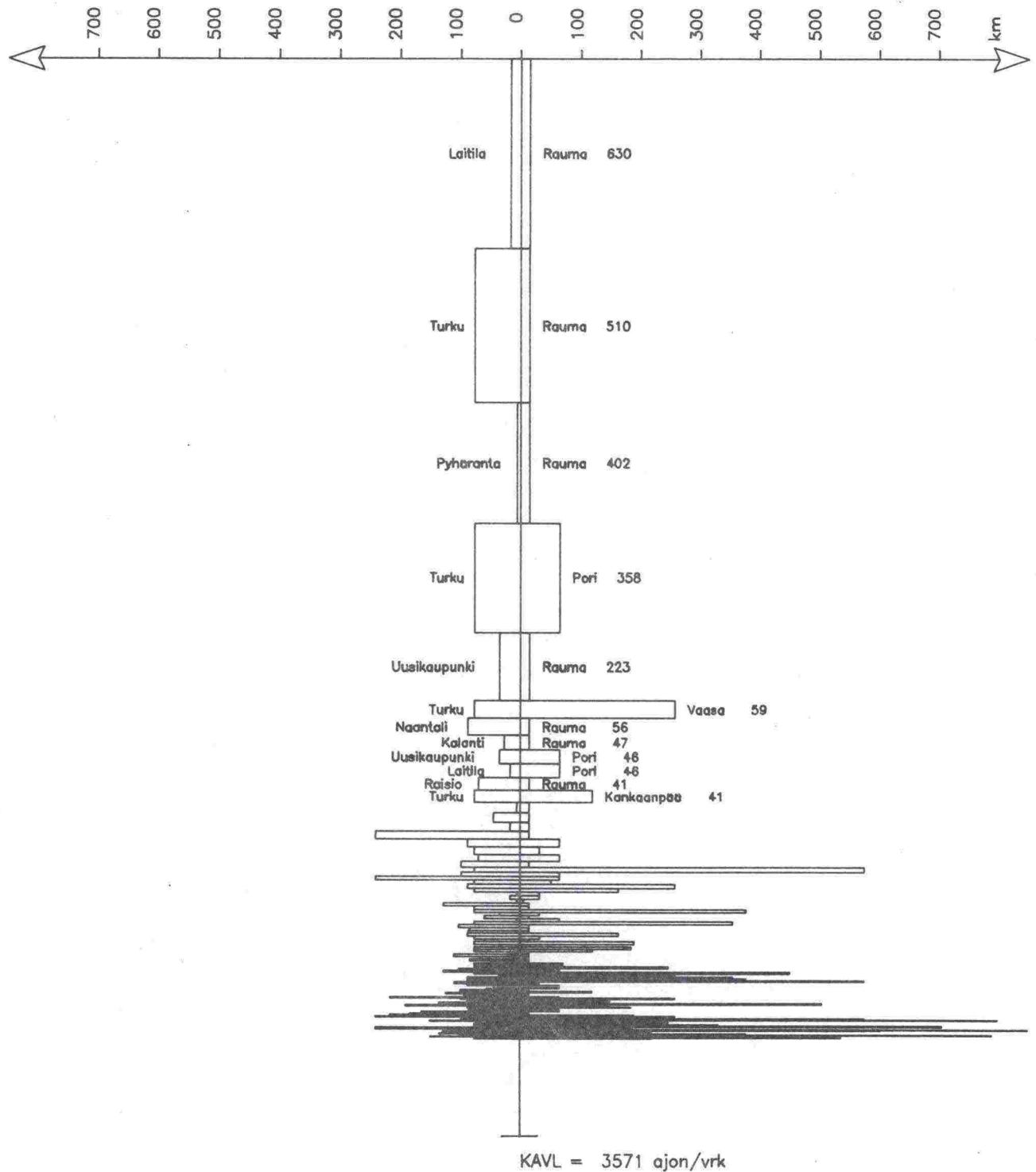
Keskimääräinen matkan pituus 118 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 3571 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Vt 8 , Rauma mlk (piste 8)

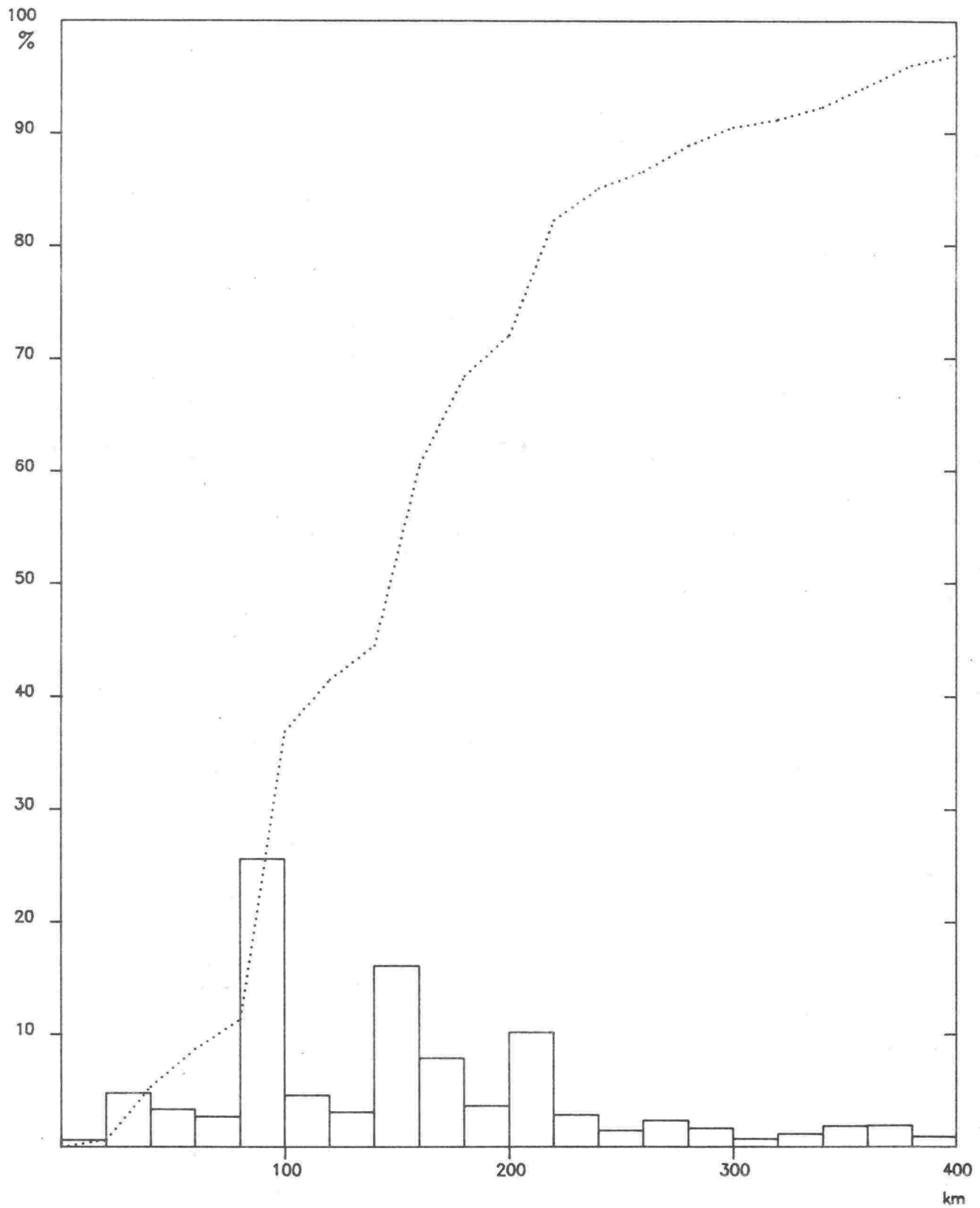
Etäisyys tutkimuspisteestä



Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1 cm = 200 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 10 , Koski TL (piste 9)



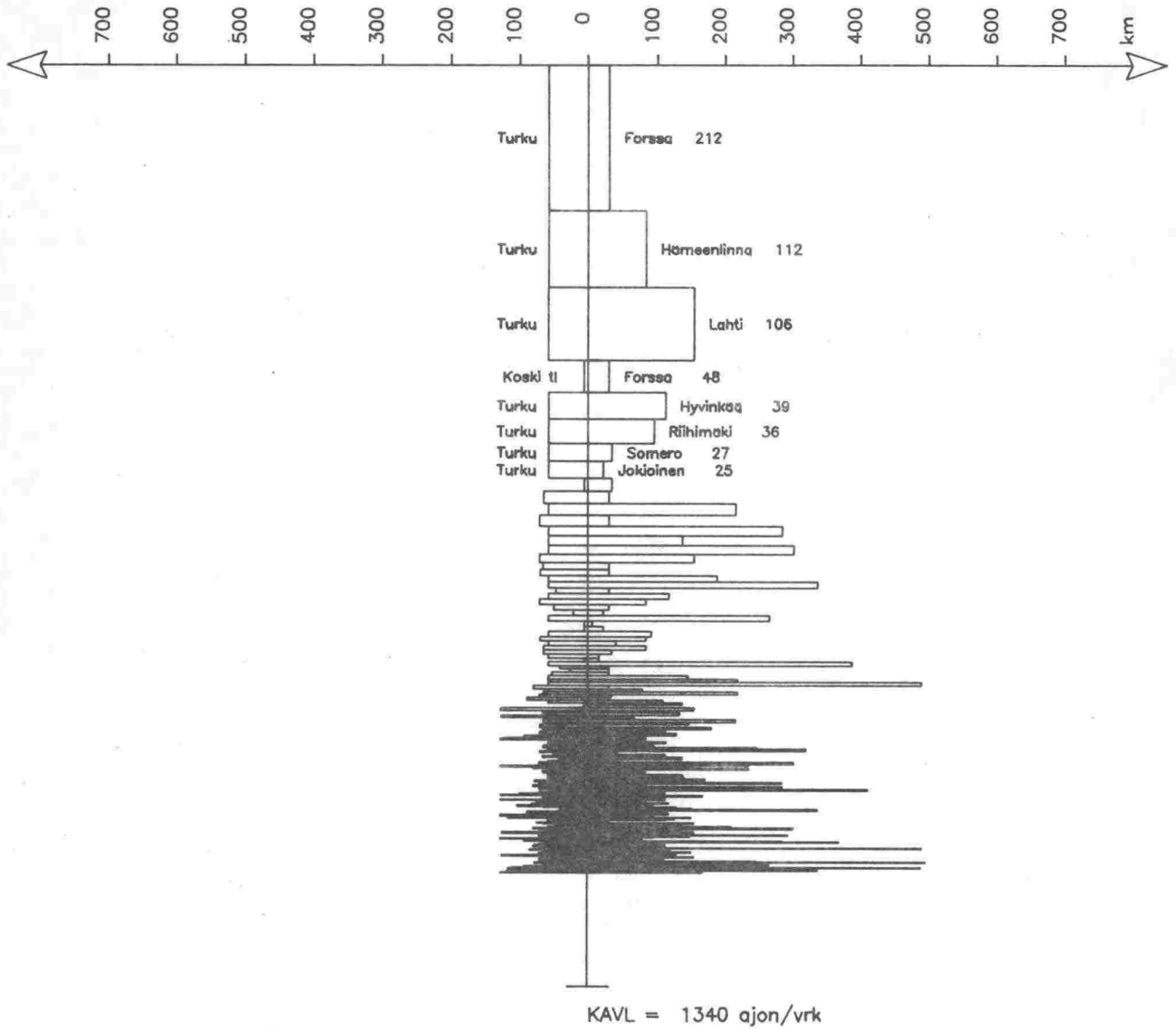
Keskimääräinen matkan pituus 160 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1340 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

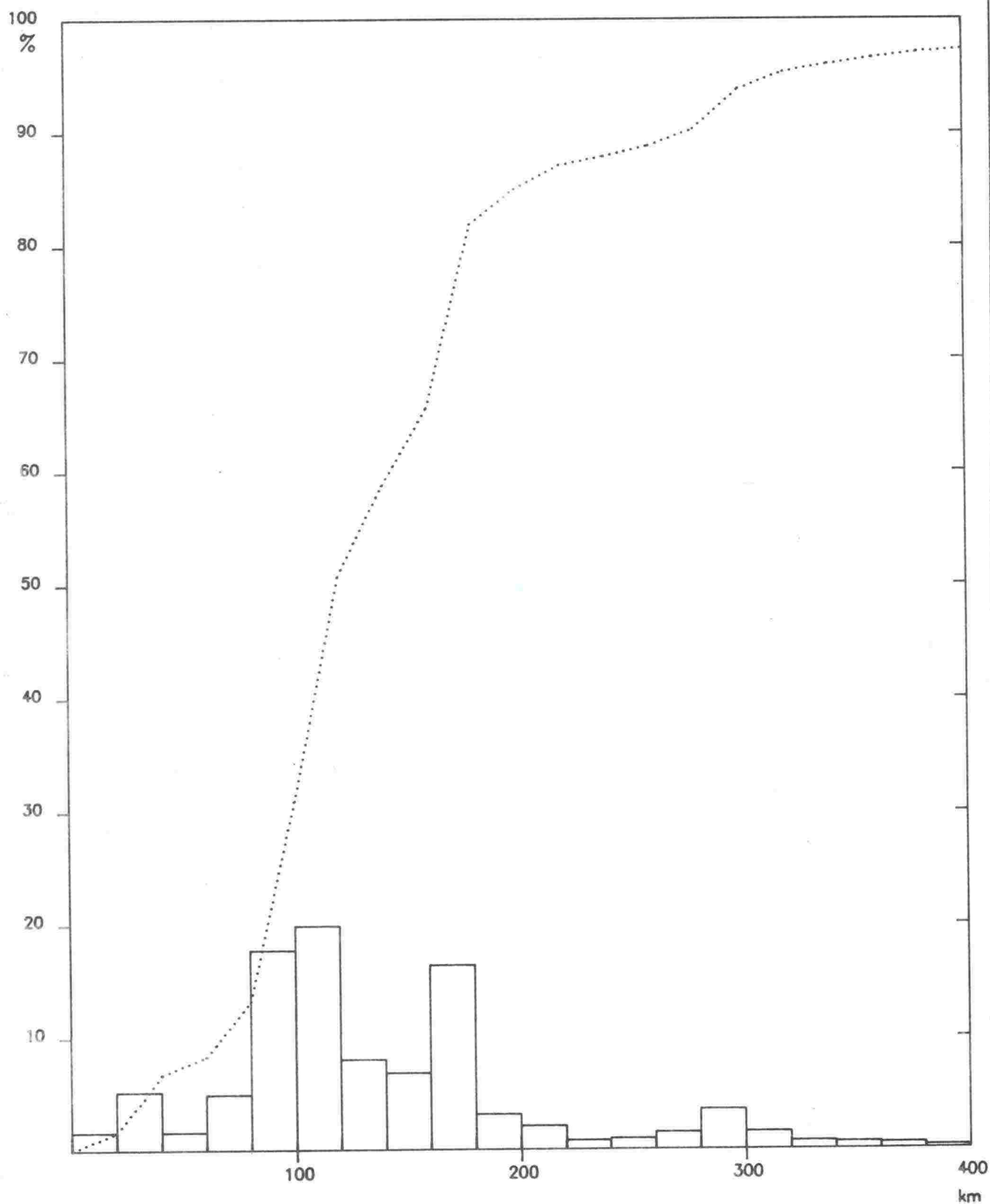
Vt 10 , Koski TL (piste 9)

Etäisyys tutkimuspisteestä



# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Kt 41 , Vampula (piste 10)



Keskimääräinen matkan pituus 146 km

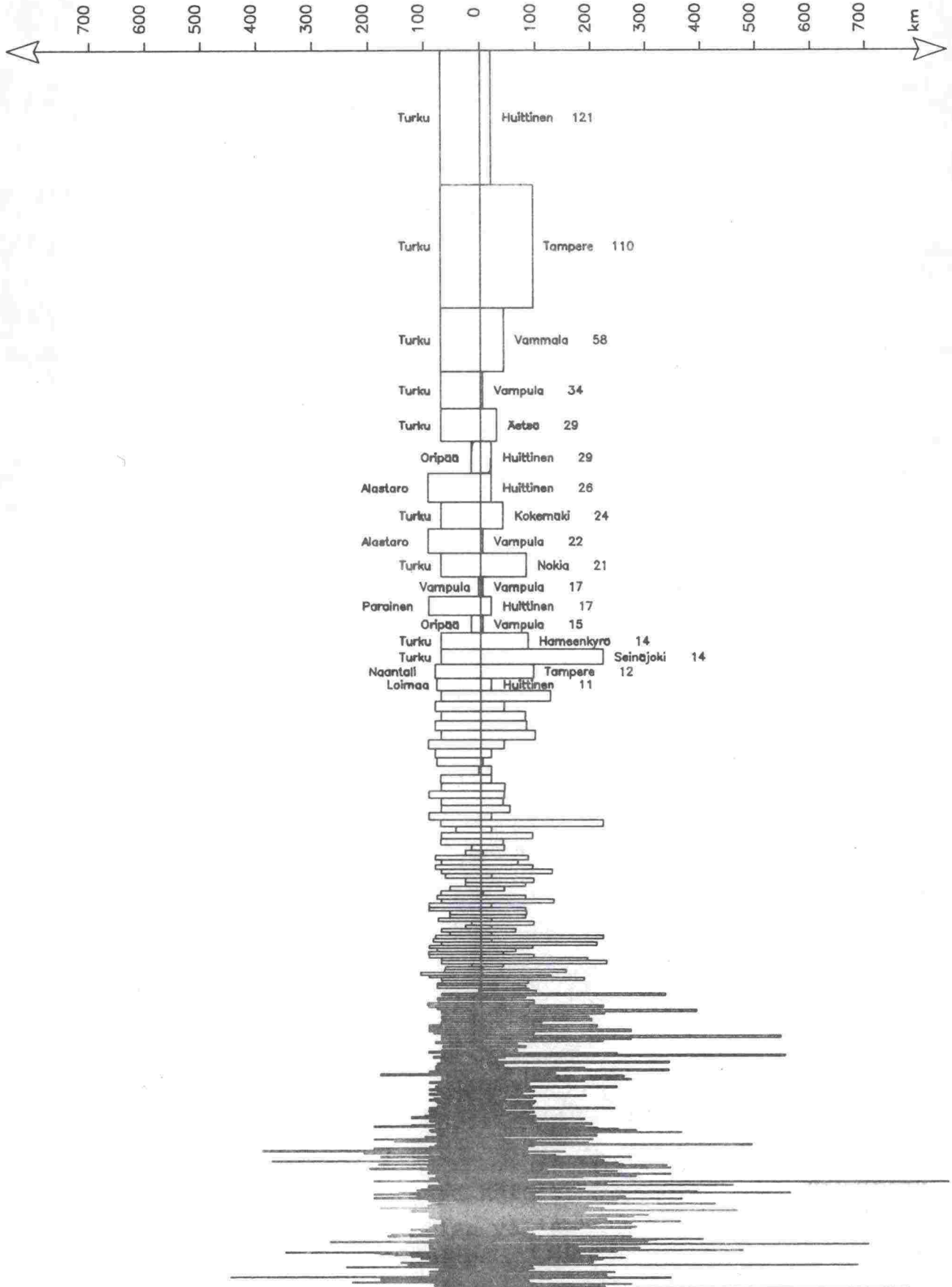
Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1113 ajon/vrk



# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Kt 41, Vampula (piste10)

Etäisyys tutkimuspisteestä

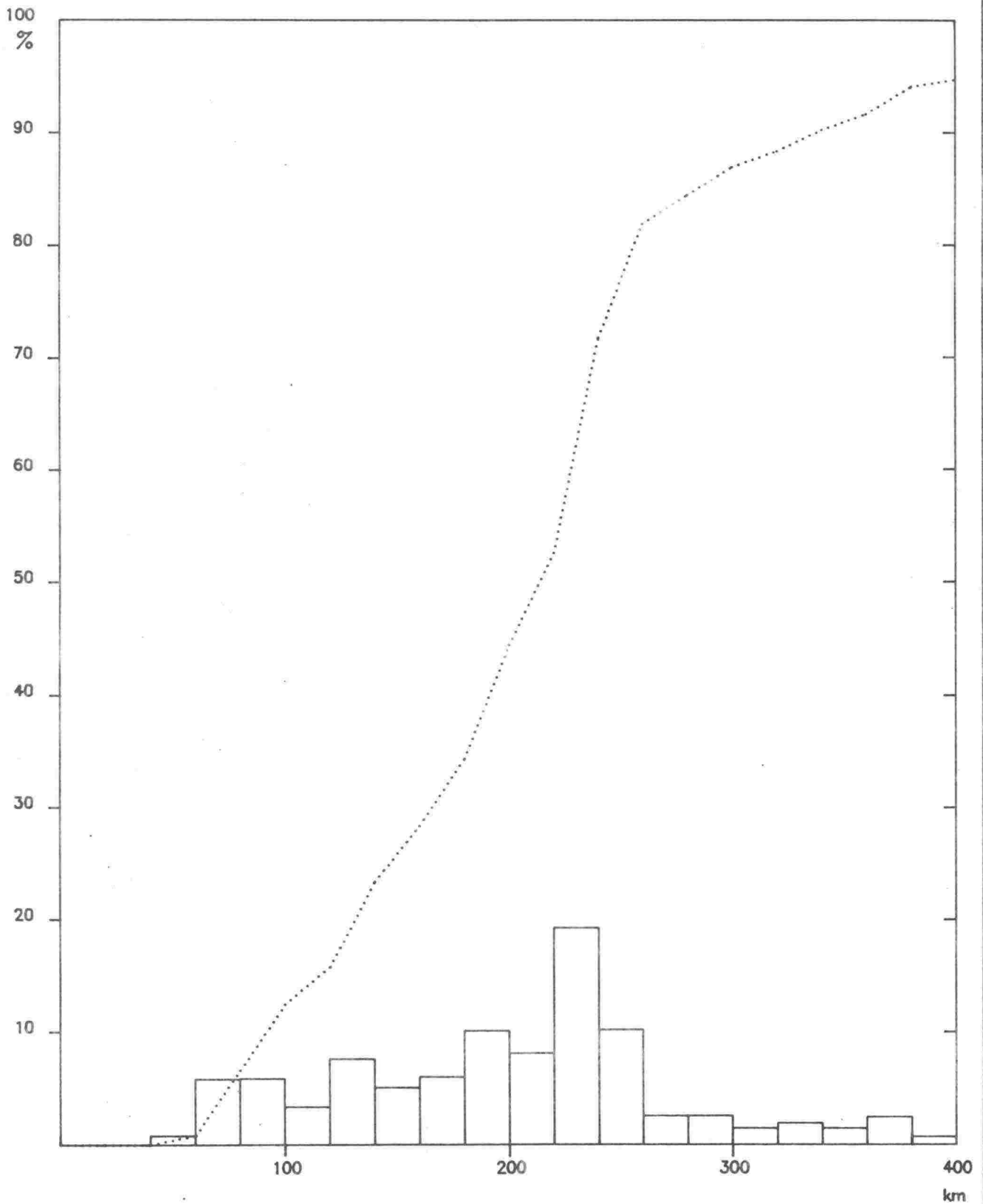


KAVL = 1113 ajon/vrk

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 50 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 2 , Punkalaidun (piste 11)



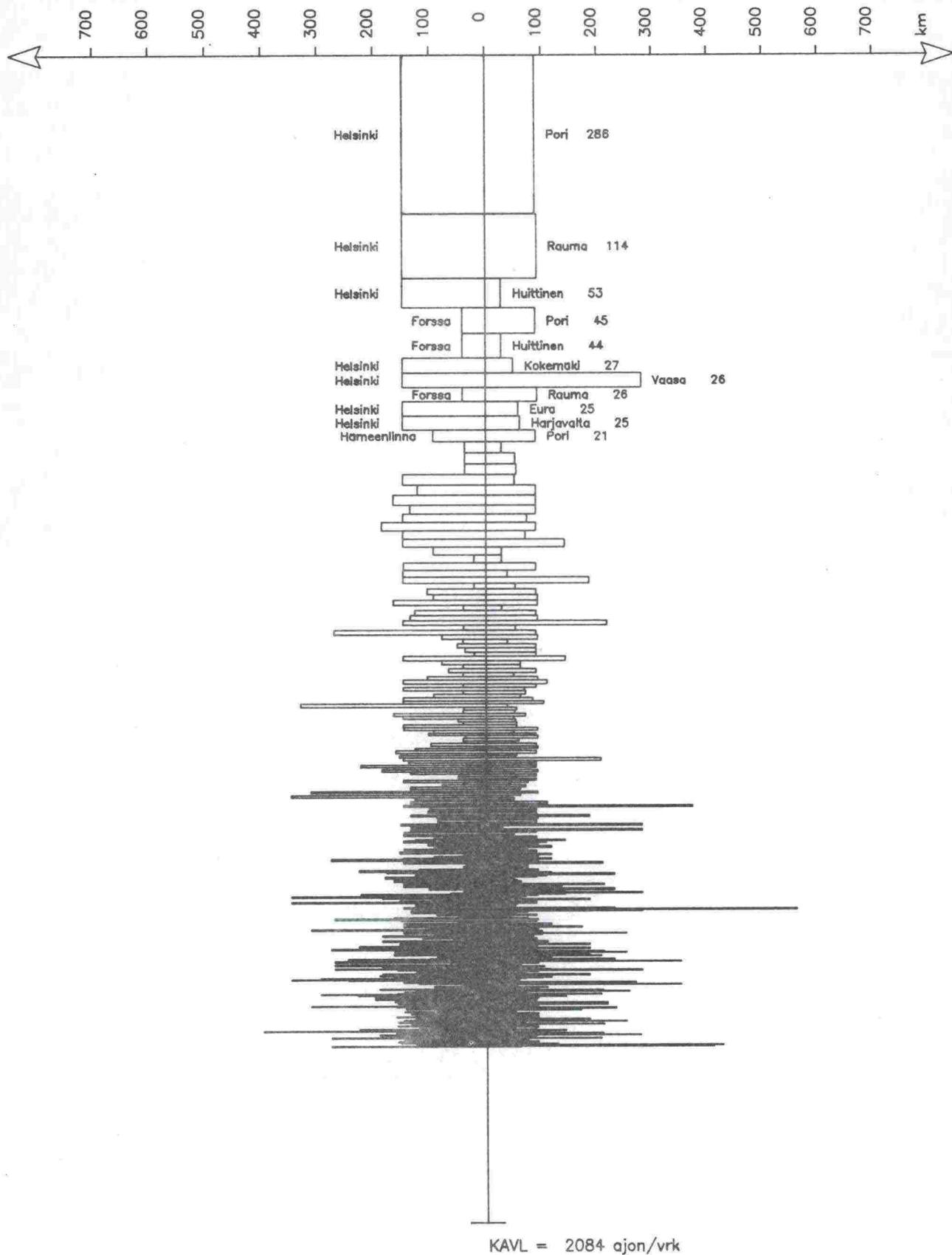
Keskimääräinen matkan pituus 212 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 2084 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Vt 2 , Punkalaidun (piste11)

Etäisyys tutkimuspisteestä

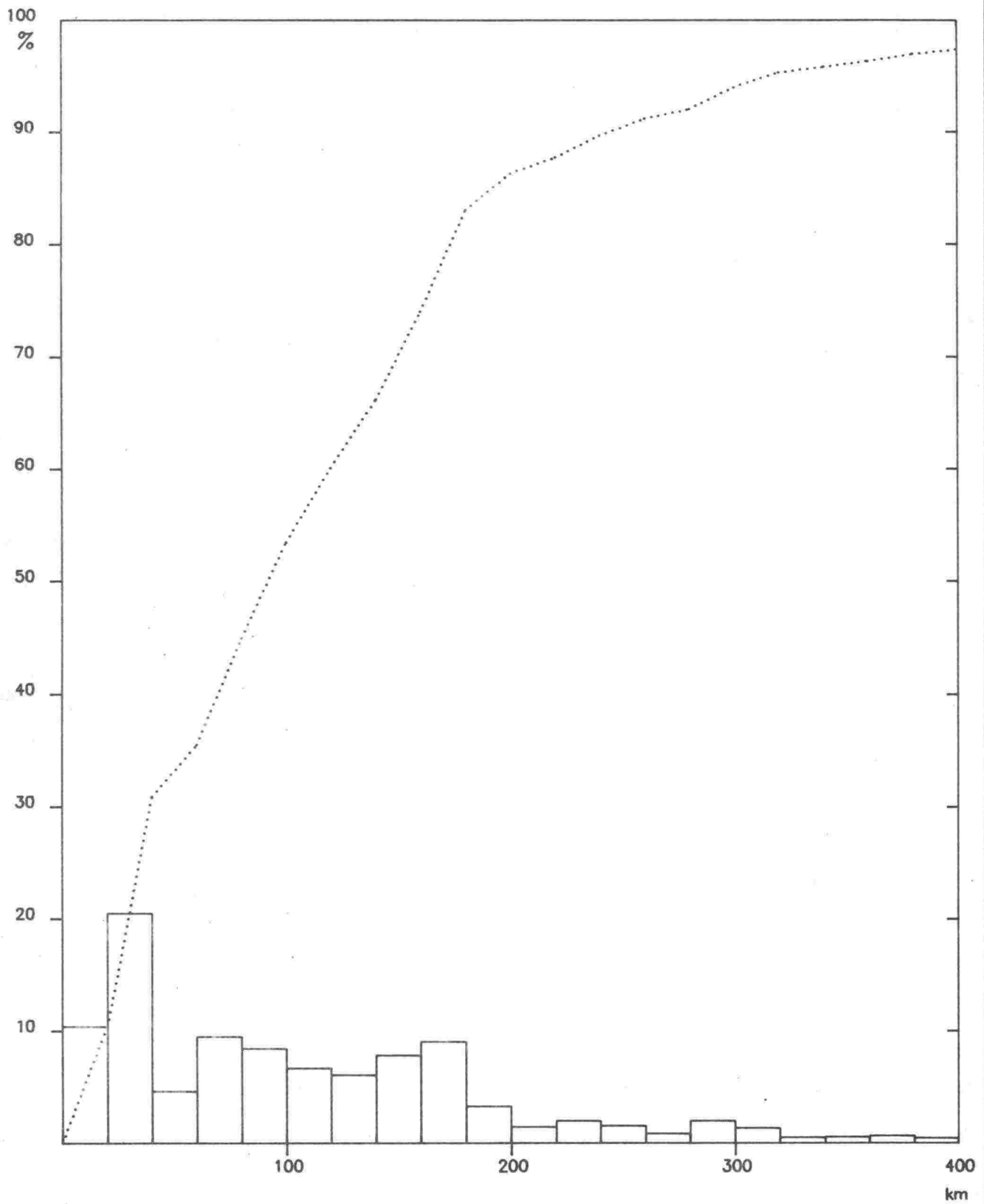


Keskimaarainen arkivuorokausiliikenne 1cm = 100 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Kt 41 , Äetsä

(piste 12)



Keskimääräinen matkan pituus 115 km

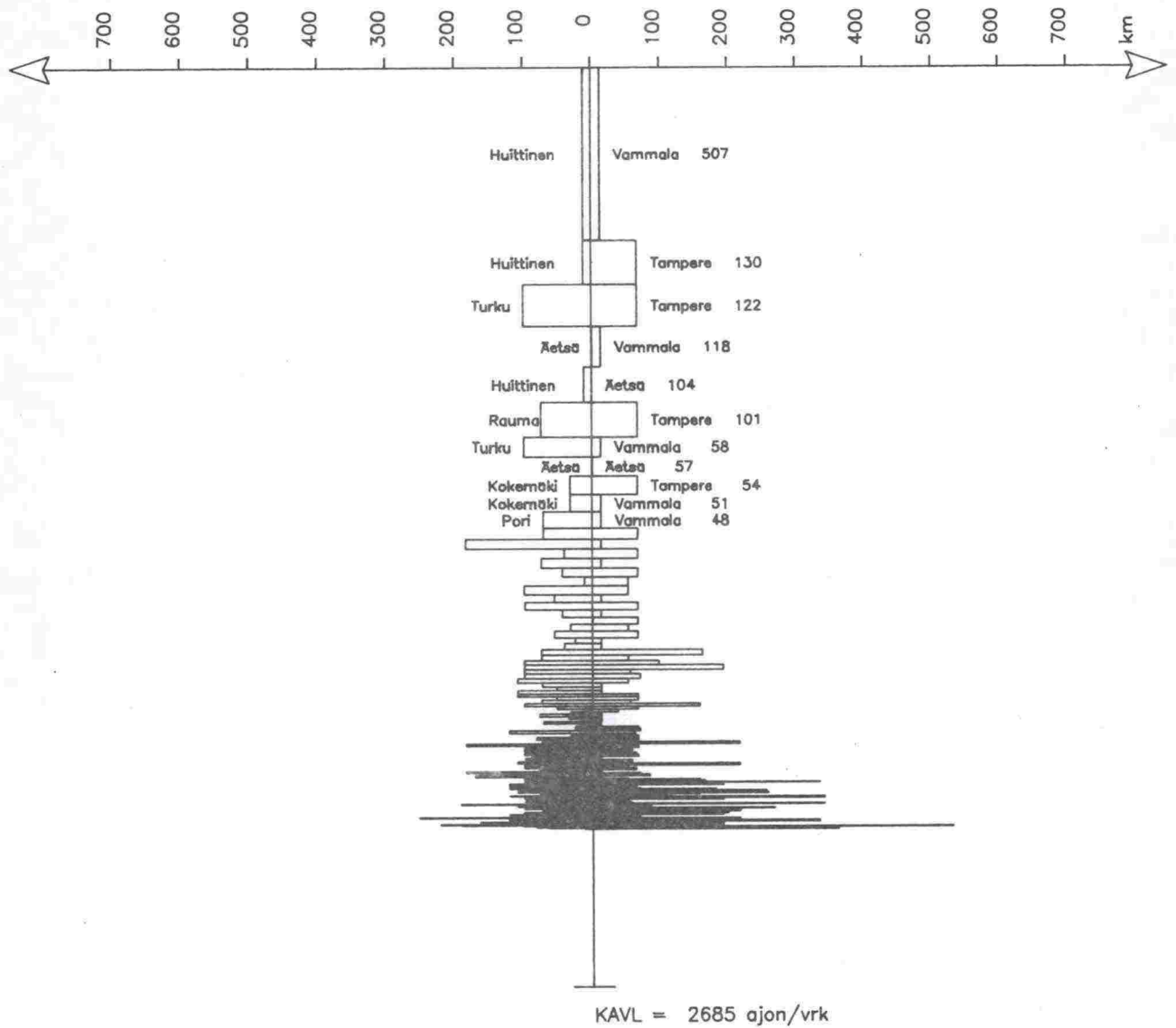
Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 2685 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Kt 41 , Aetsä

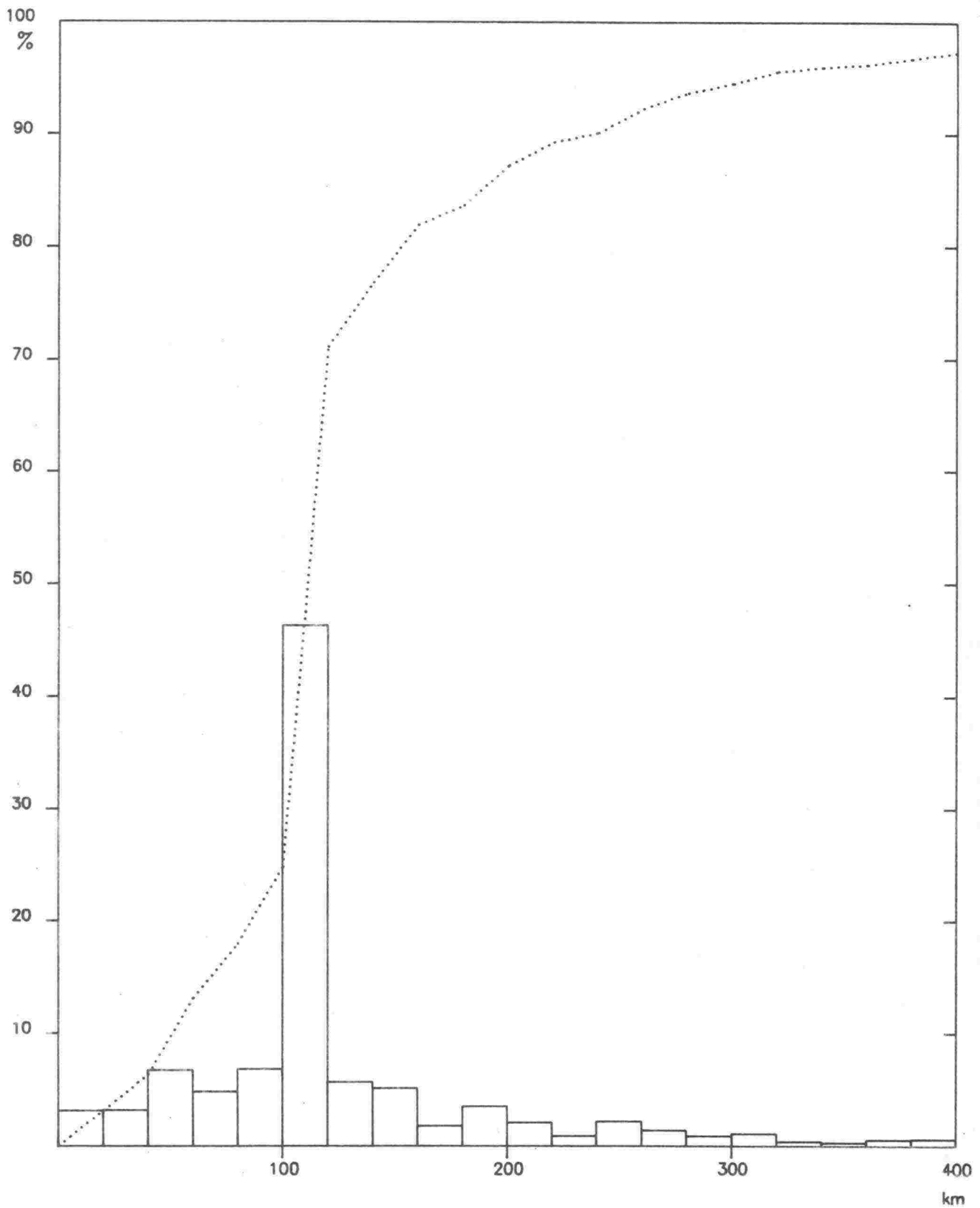
(piste12)

Etäisyys tutkimuspisteestä



# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 11 , Kiikoinen (piste 13)



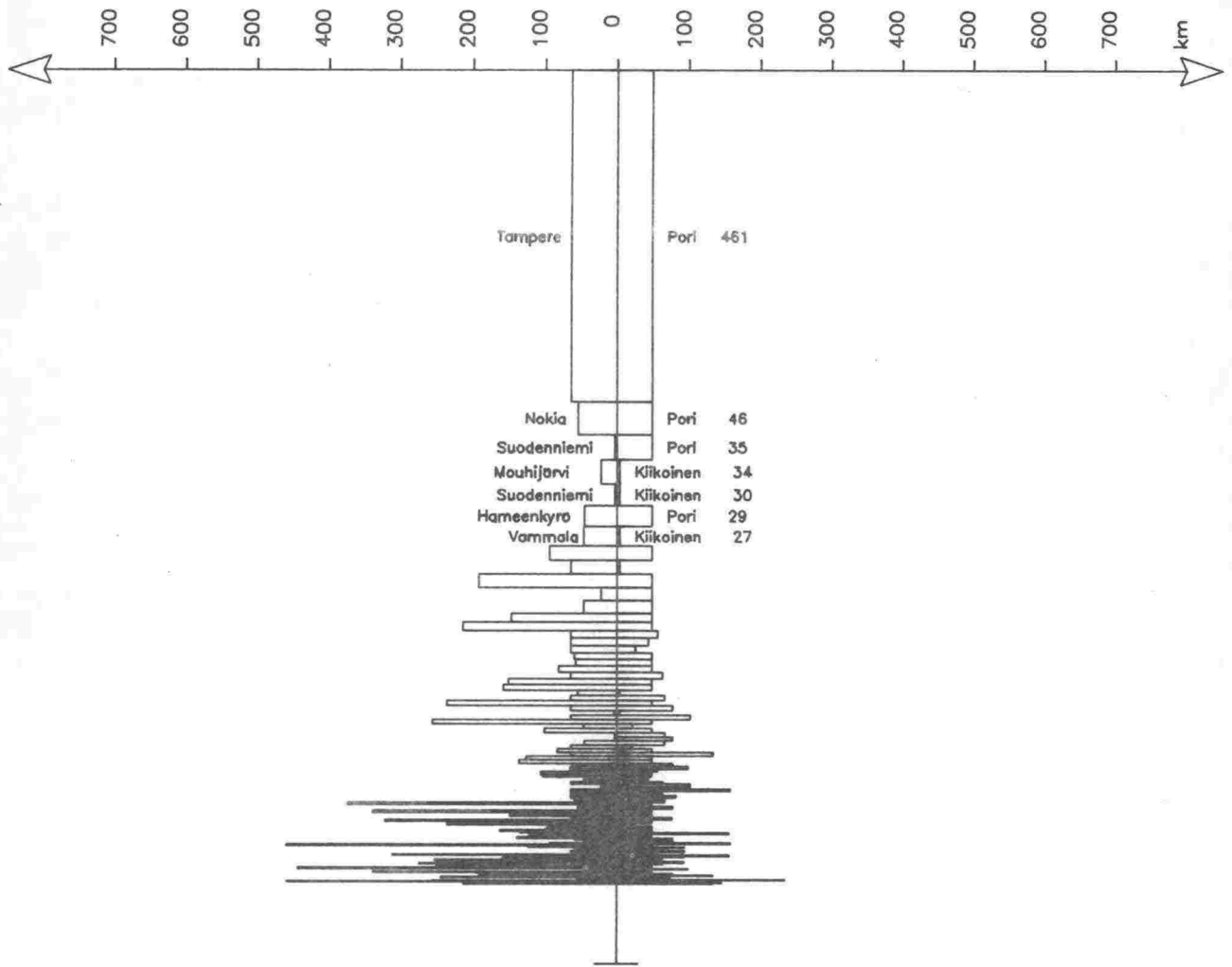
Keskimaarainen matkan pituus 128 km

Keskimaarainen arkivuorokausiliikenne 1242 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Vt 11, Kiikoinen (piste13)

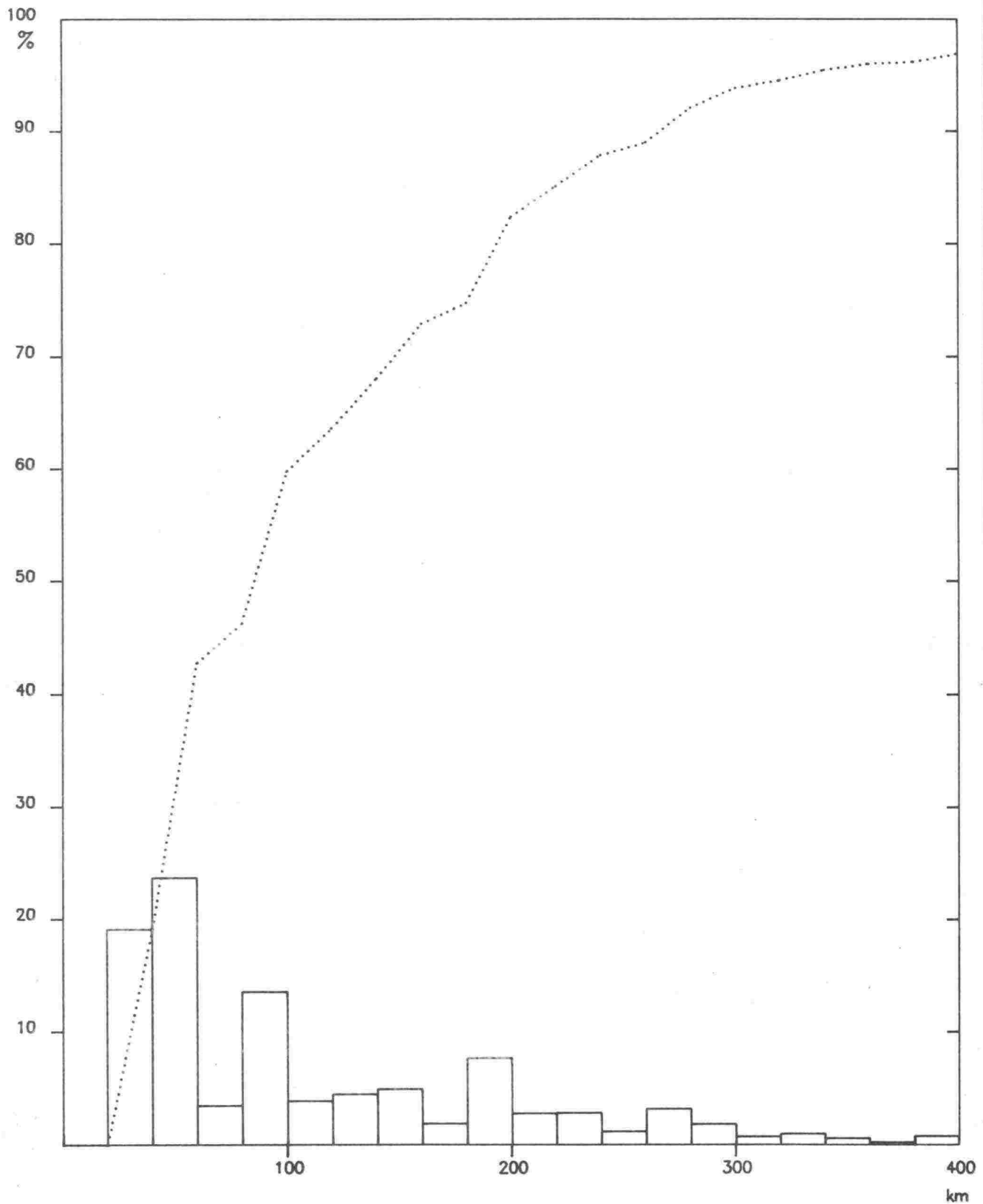
Etäisyys tutkimuspisteestä



KAVL = 1242 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 23 , Kankaanpää (piste 14)



Keskimääräinen matkan pituus 117 km

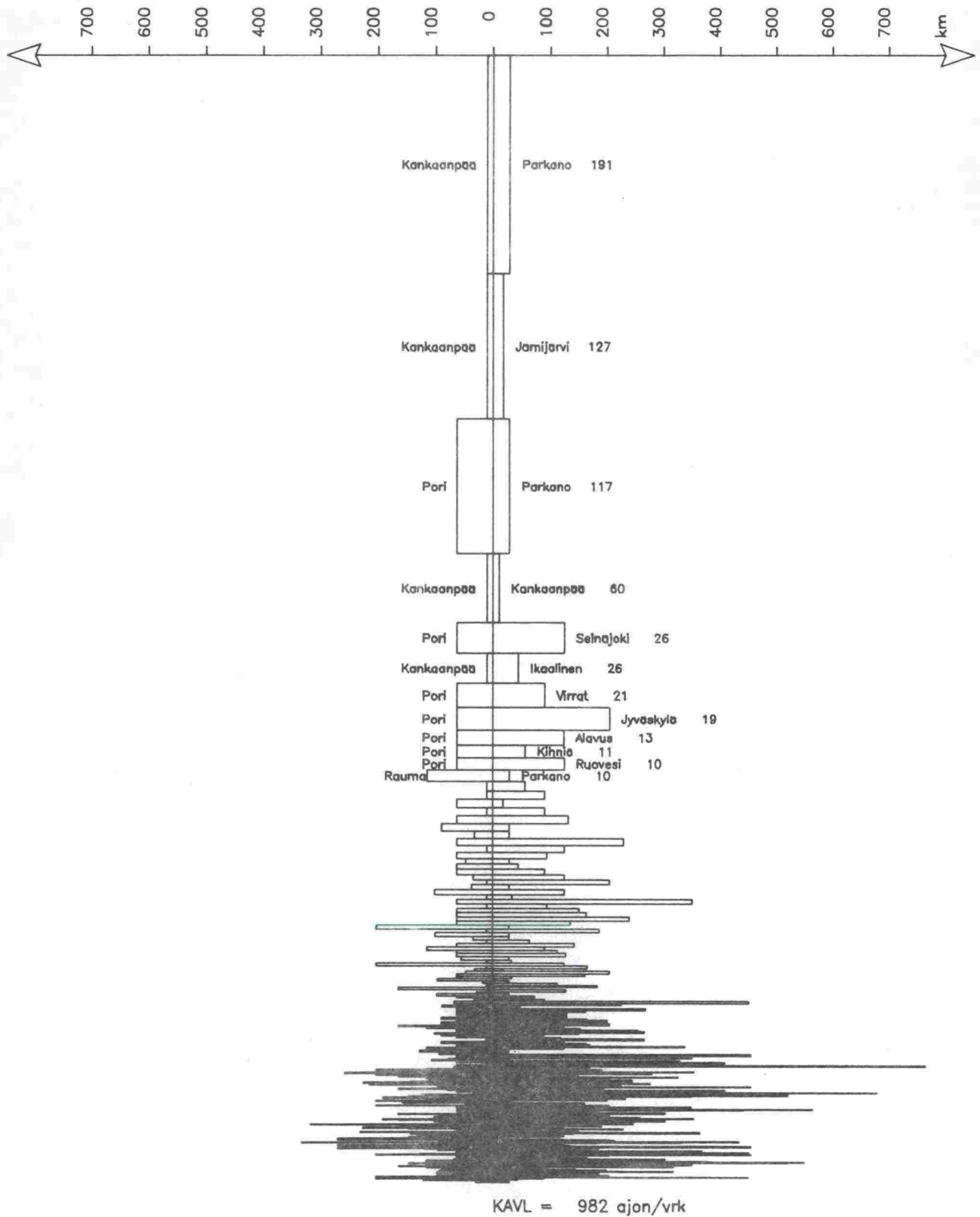
Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 982 ajon/vrk



# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Vt 23, Kankaanpää (piste 14)

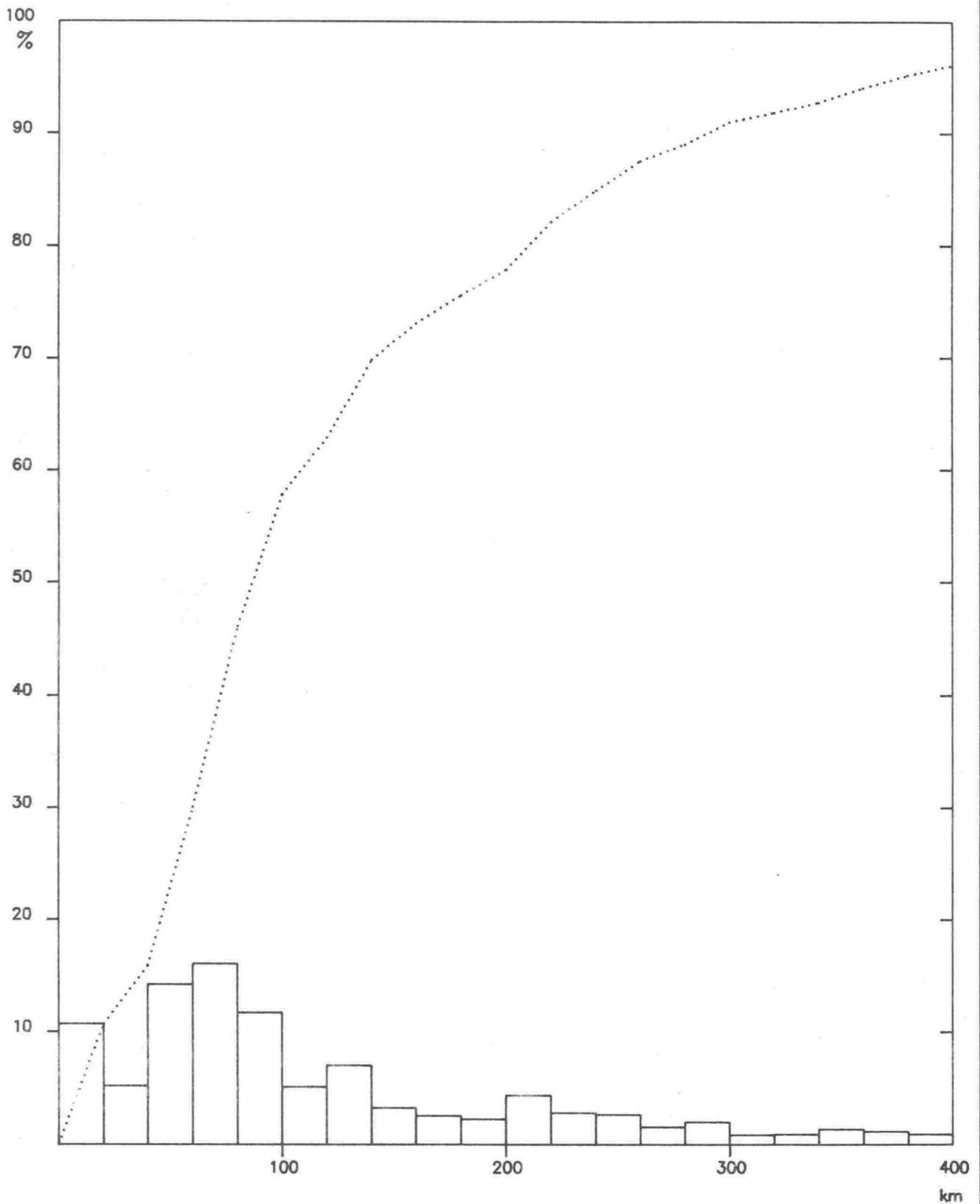
Etäisyys tutkimuspisteestä



Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 50 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Kt 54 , Hausjärvi (piste 15)



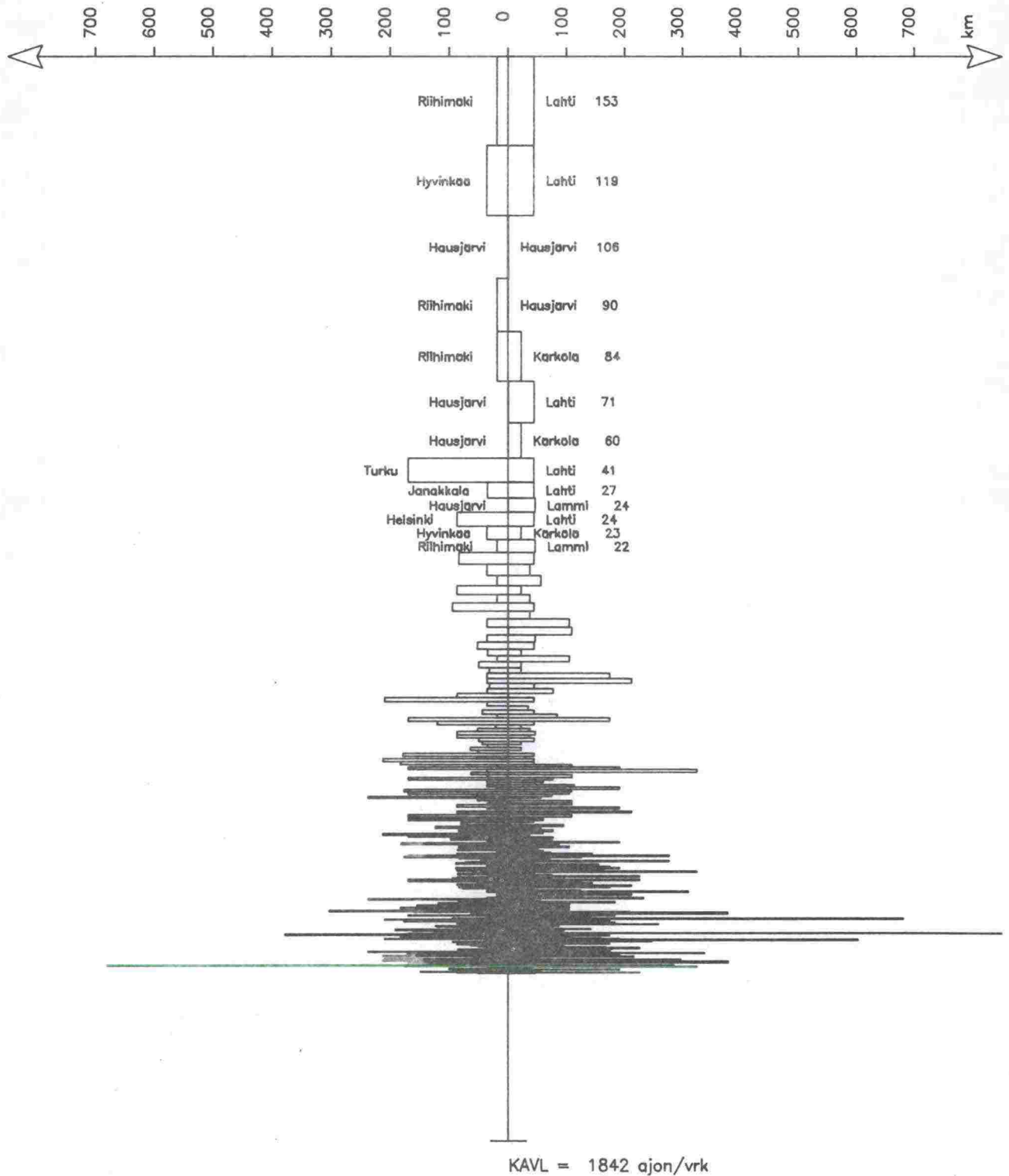
Keskimaarainen matkan pituus 126 km

Keskimaarainen arkivuorokausiliikenne 1842 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Kt 54, Hausjärvi (piste15)

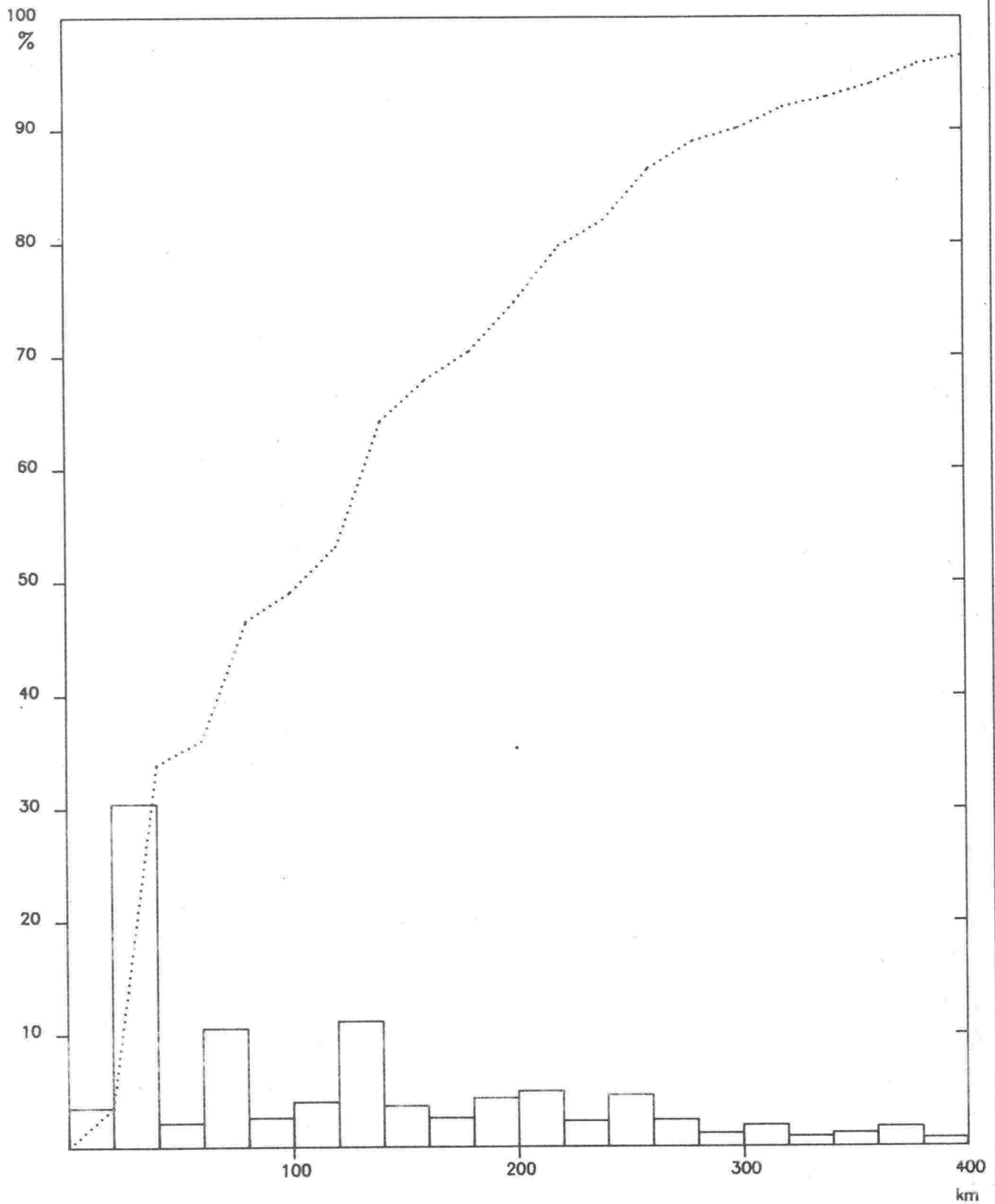
Etäisyys tutkimuspisteestä



Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 100 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 12 , Koski HL (piste 16)



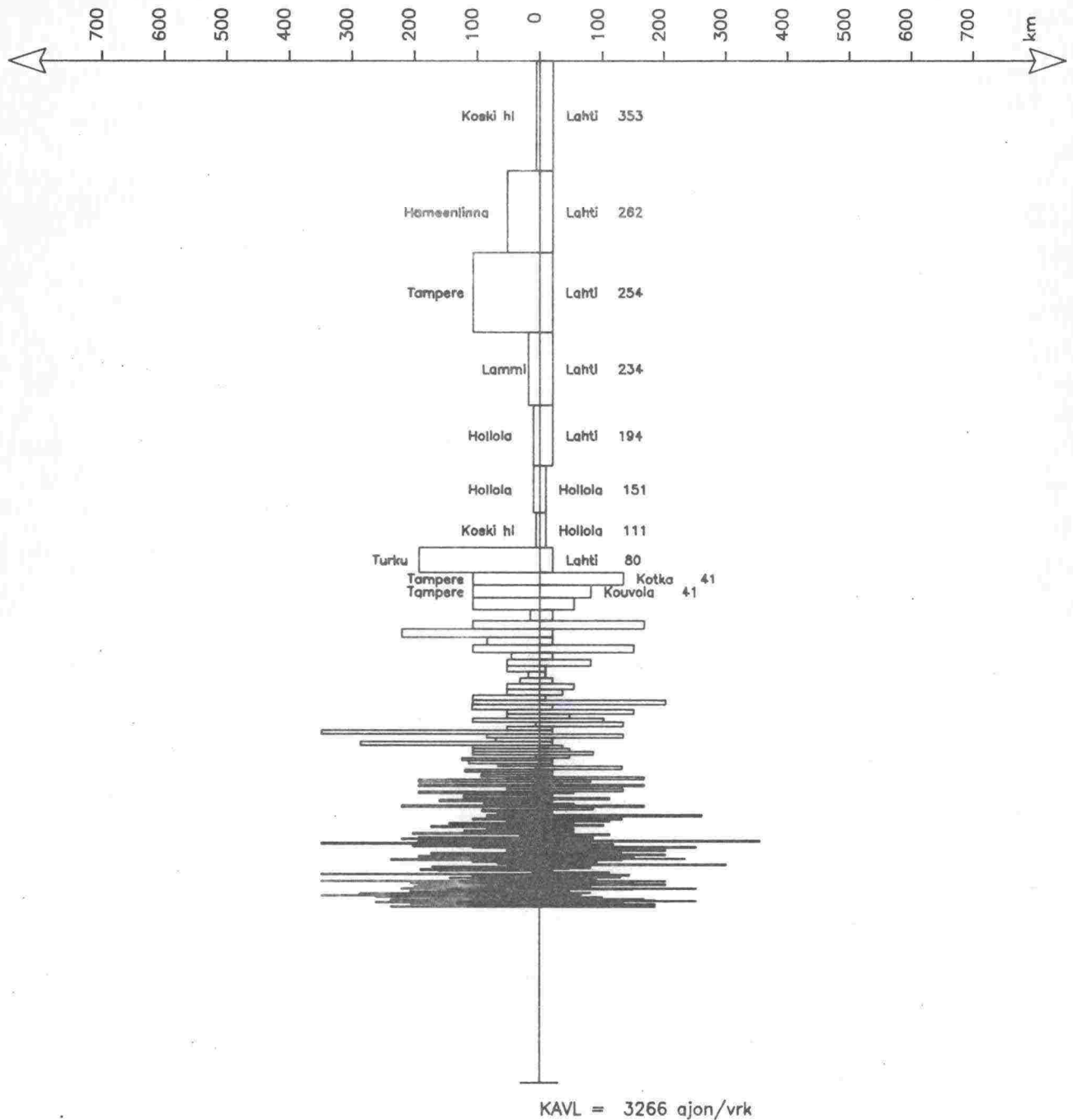
Keskimaarainen matkan pituus 132 km

Keskimaarainen arkivuorokausiliikenne 3266 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Vt 12, Koski HL (piste16)

Etäisyys tutkimuspisteestä

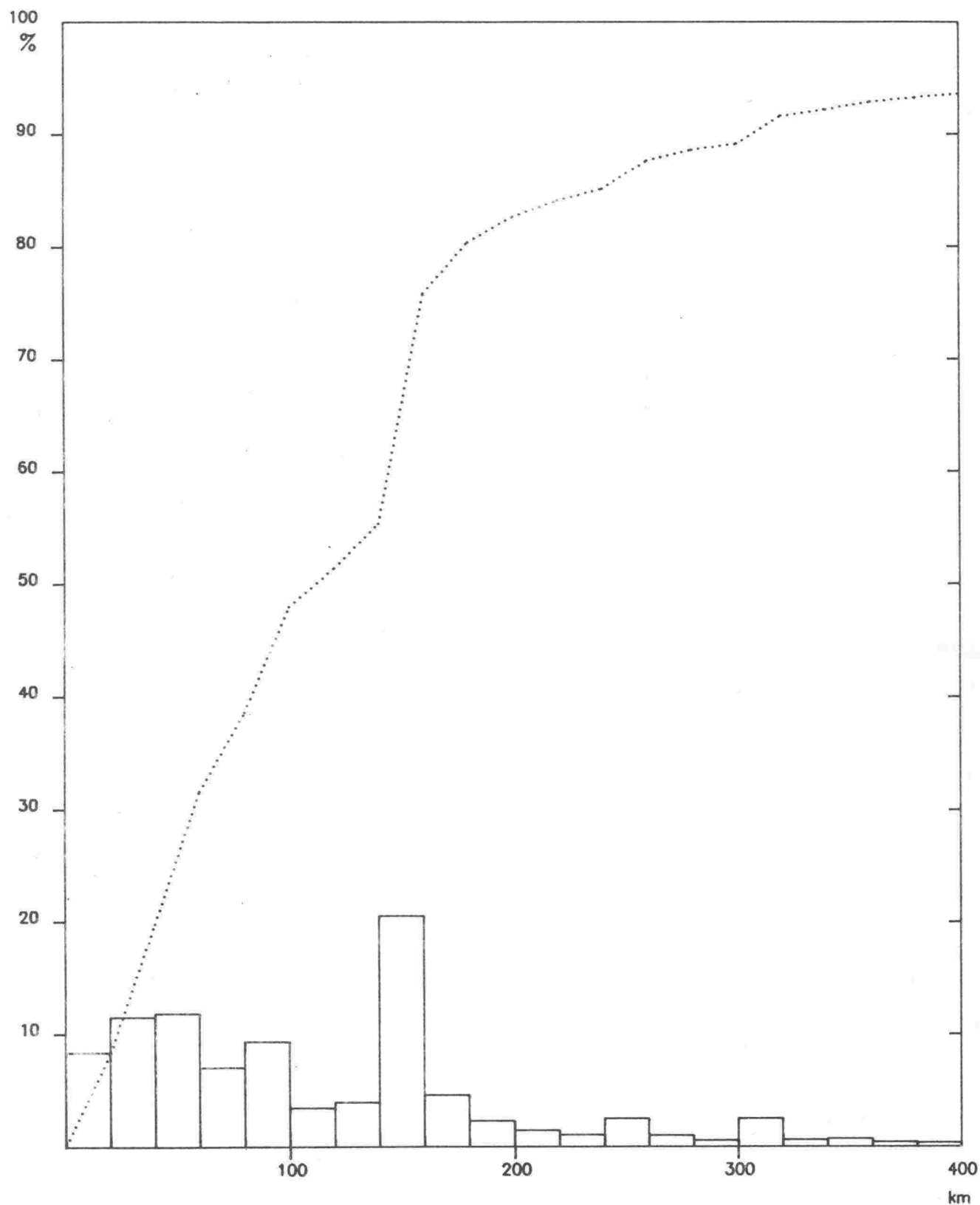


Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 200 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 9 , Urjala

(piste 17)



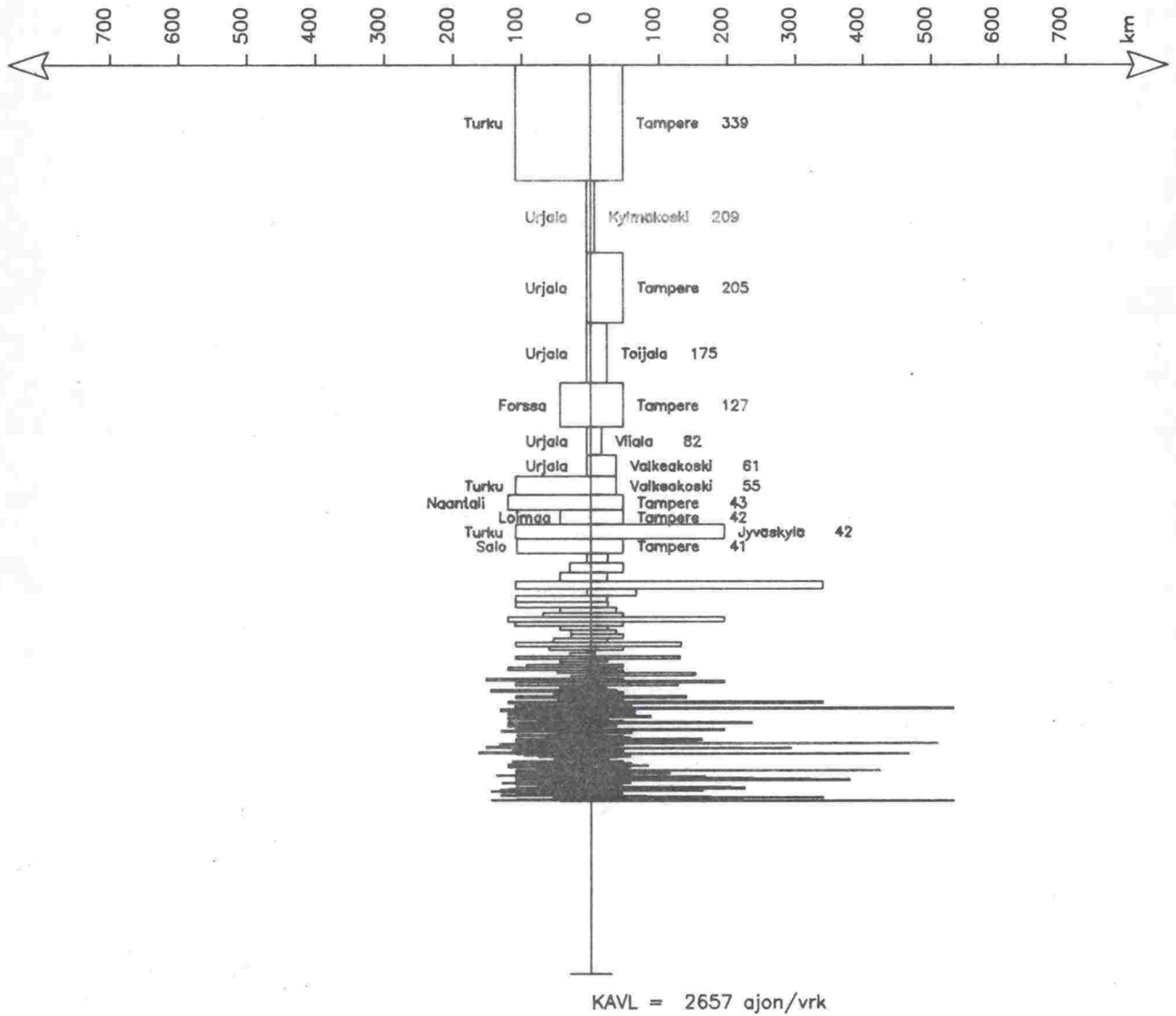
Keskimääräinen matkan pituus 134 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 2657 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Vt 9 , Urjala (piste17)

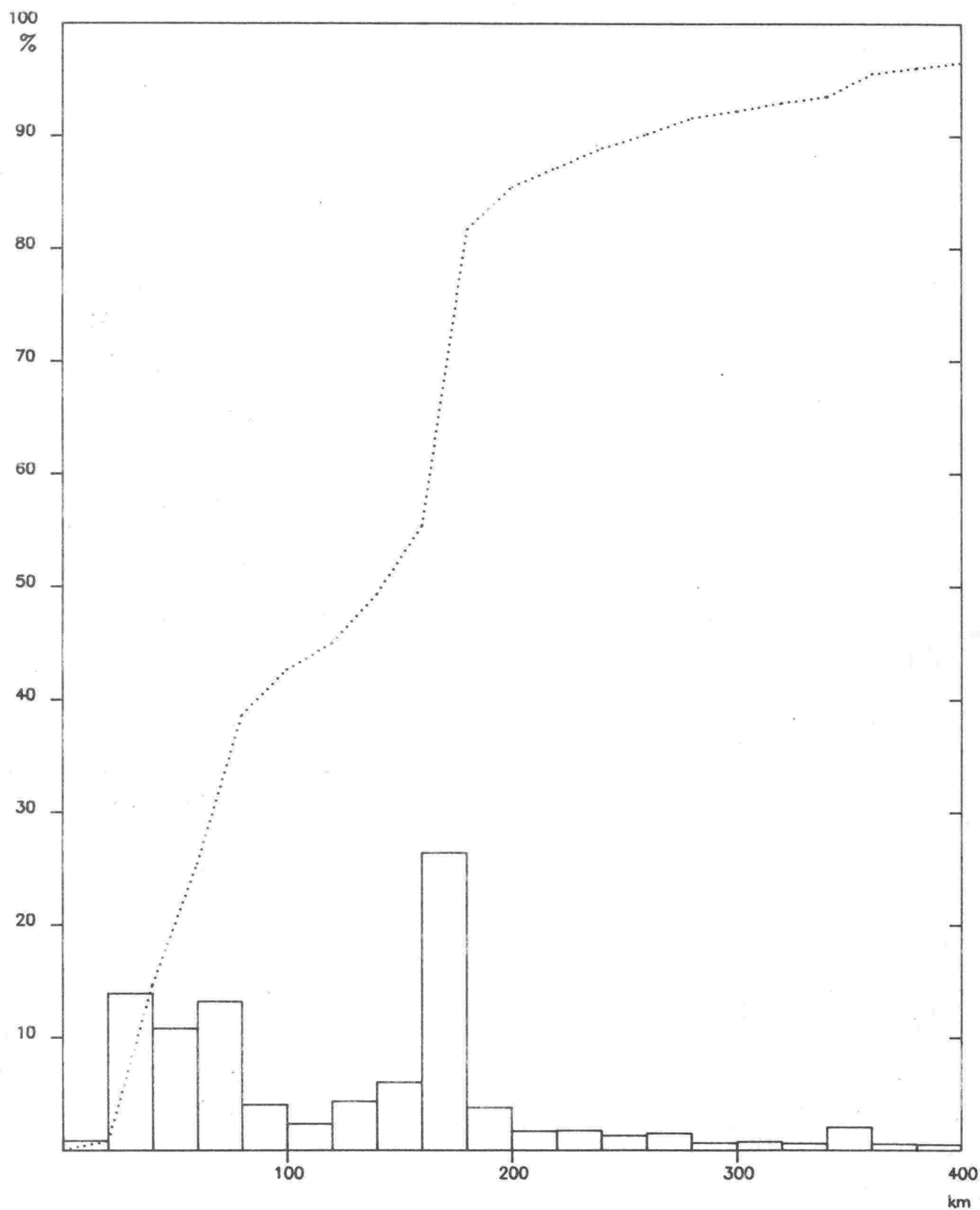
Etäisyys tutkimuspisteestä



Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 200 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 3 , Kalvola (piste 18)



Keskimääräinen matkan pituus 139 km

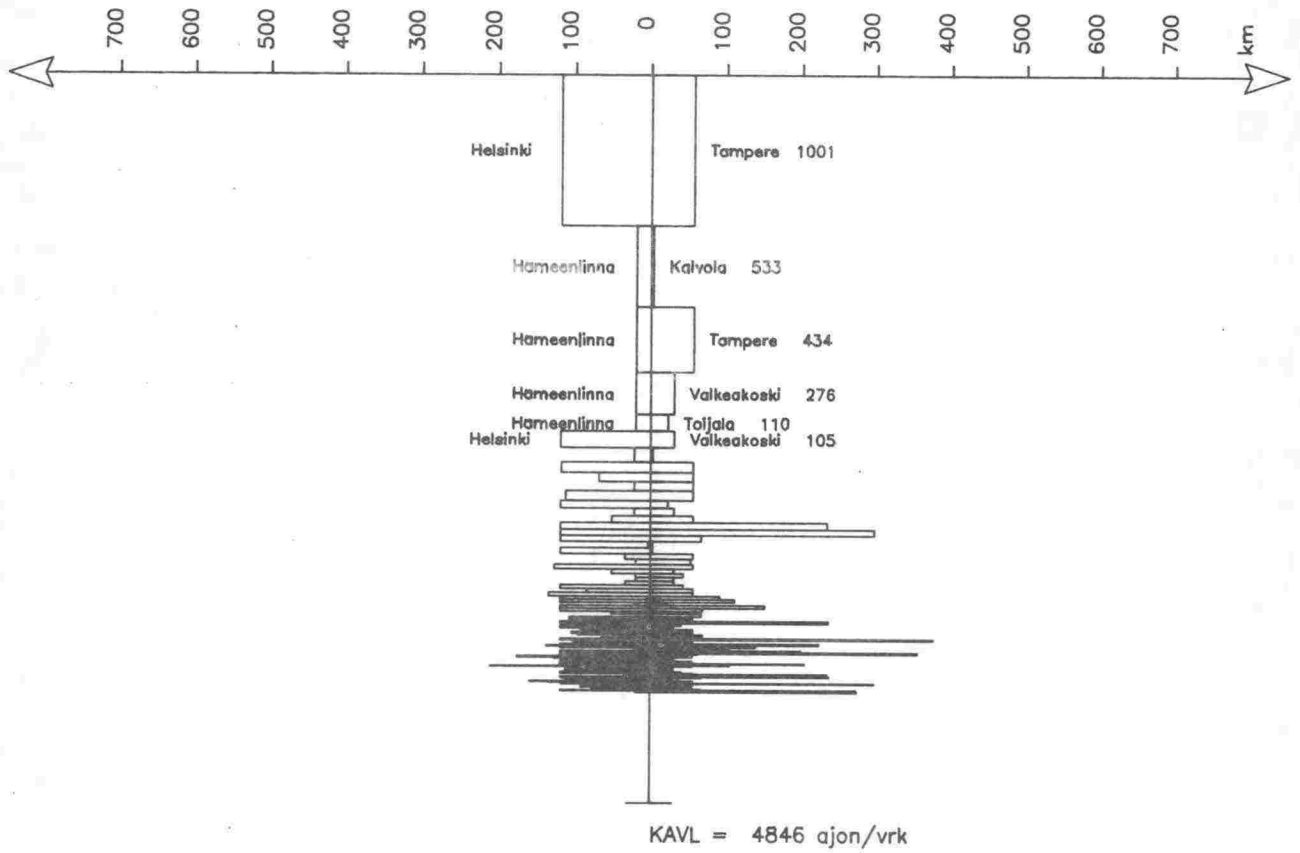
Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 4846 ajon/vrk



# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Vt 3 , Kalvola (piste18)

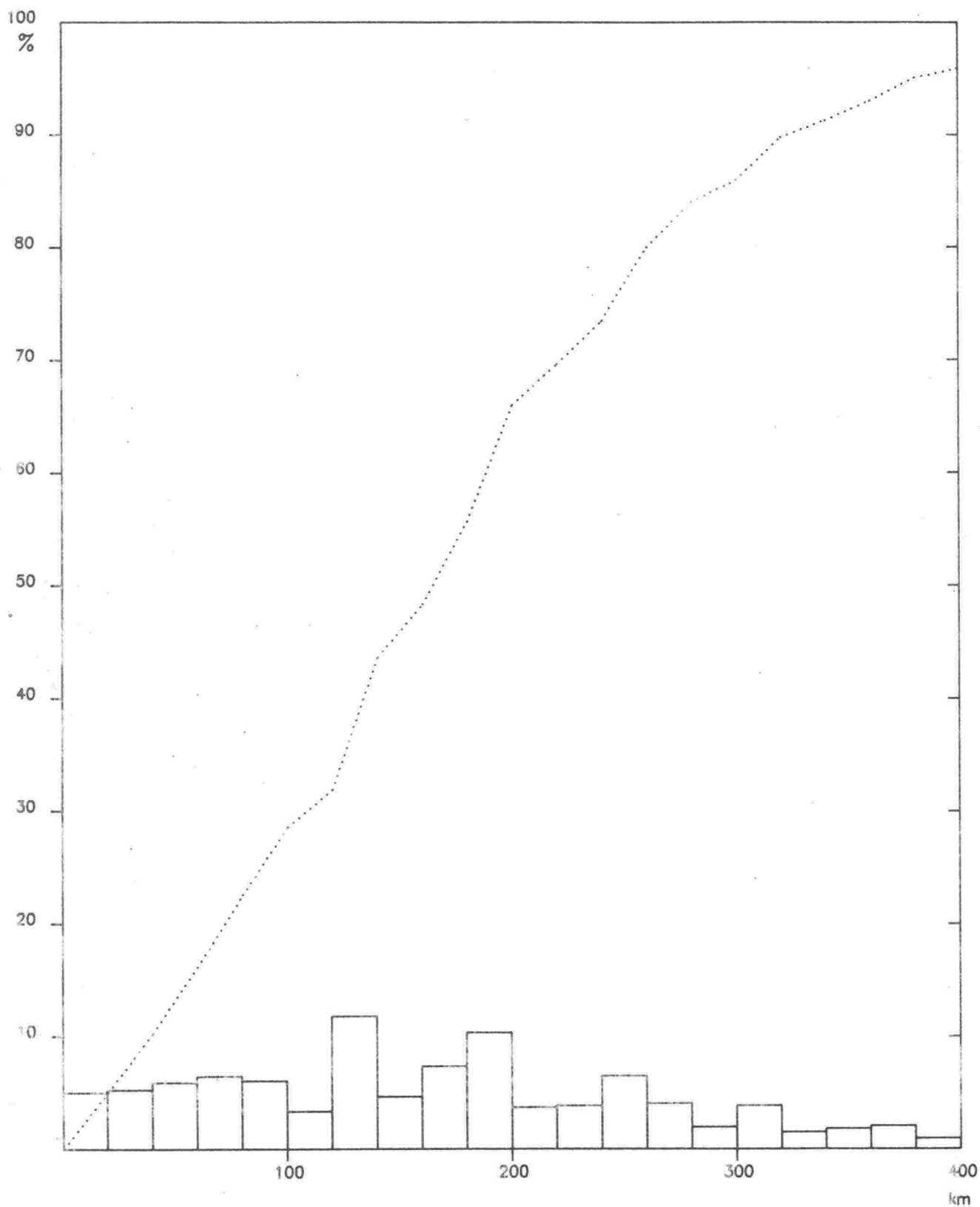
Etäisyys tutkimuspisteestä



Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 500 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 12 , Pölkäne (piste 19)



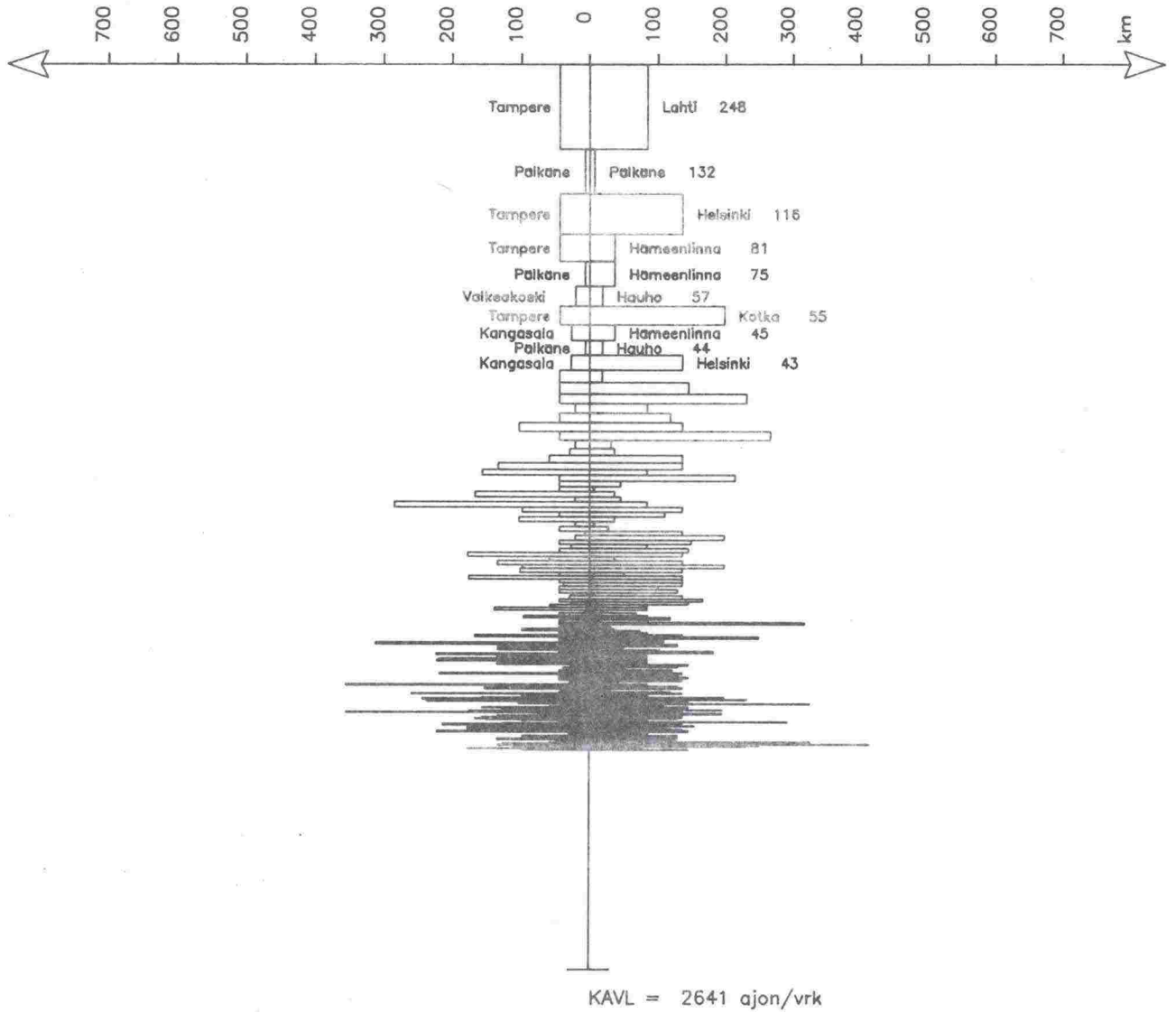
Keskimääräinen matkan pituus 174 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 2641 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

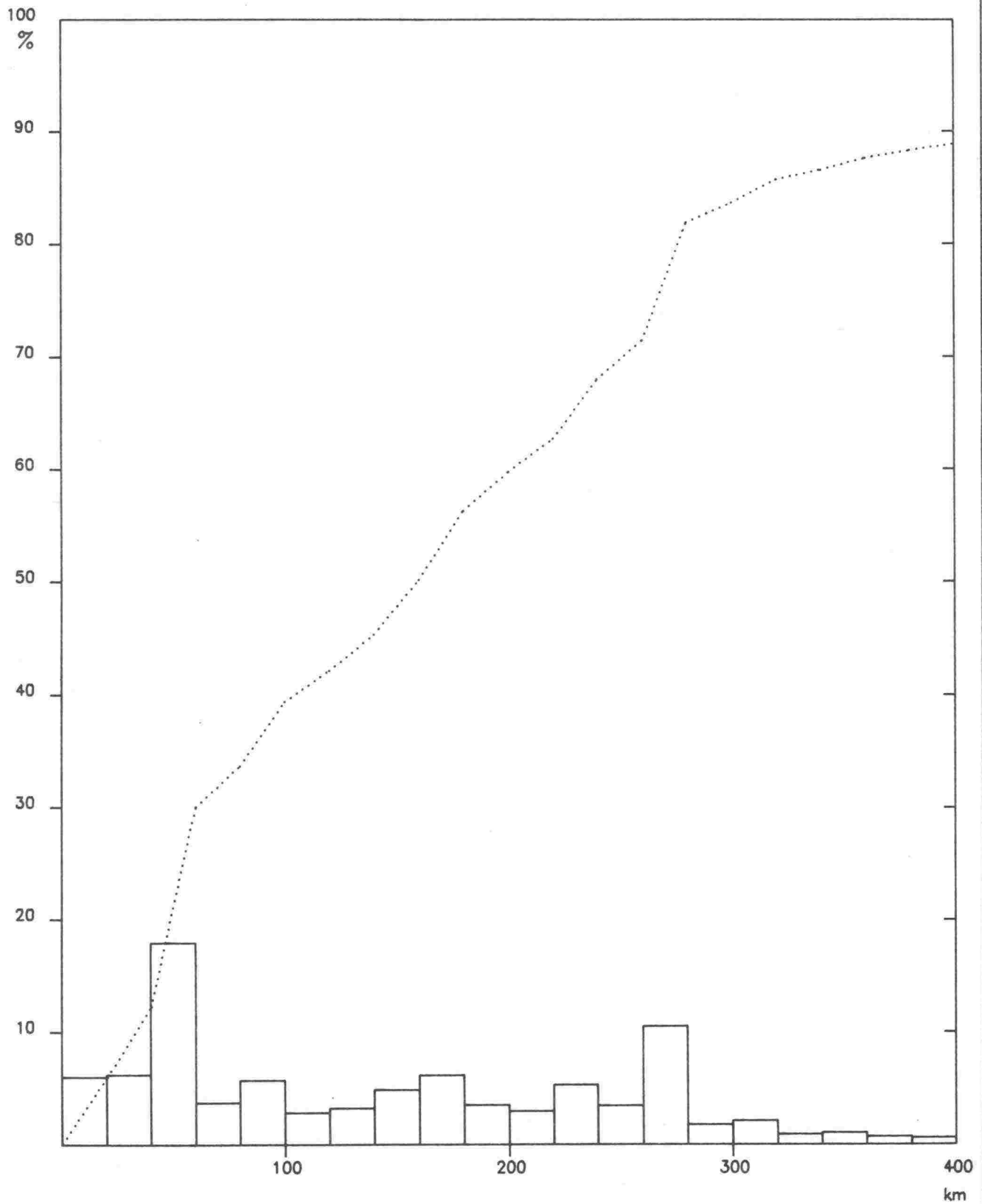
Vt 12, Pälkäne (piste 19)

Etäisyys tutkimuspisteestä



# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 4 , Padasjoki (piste 20)



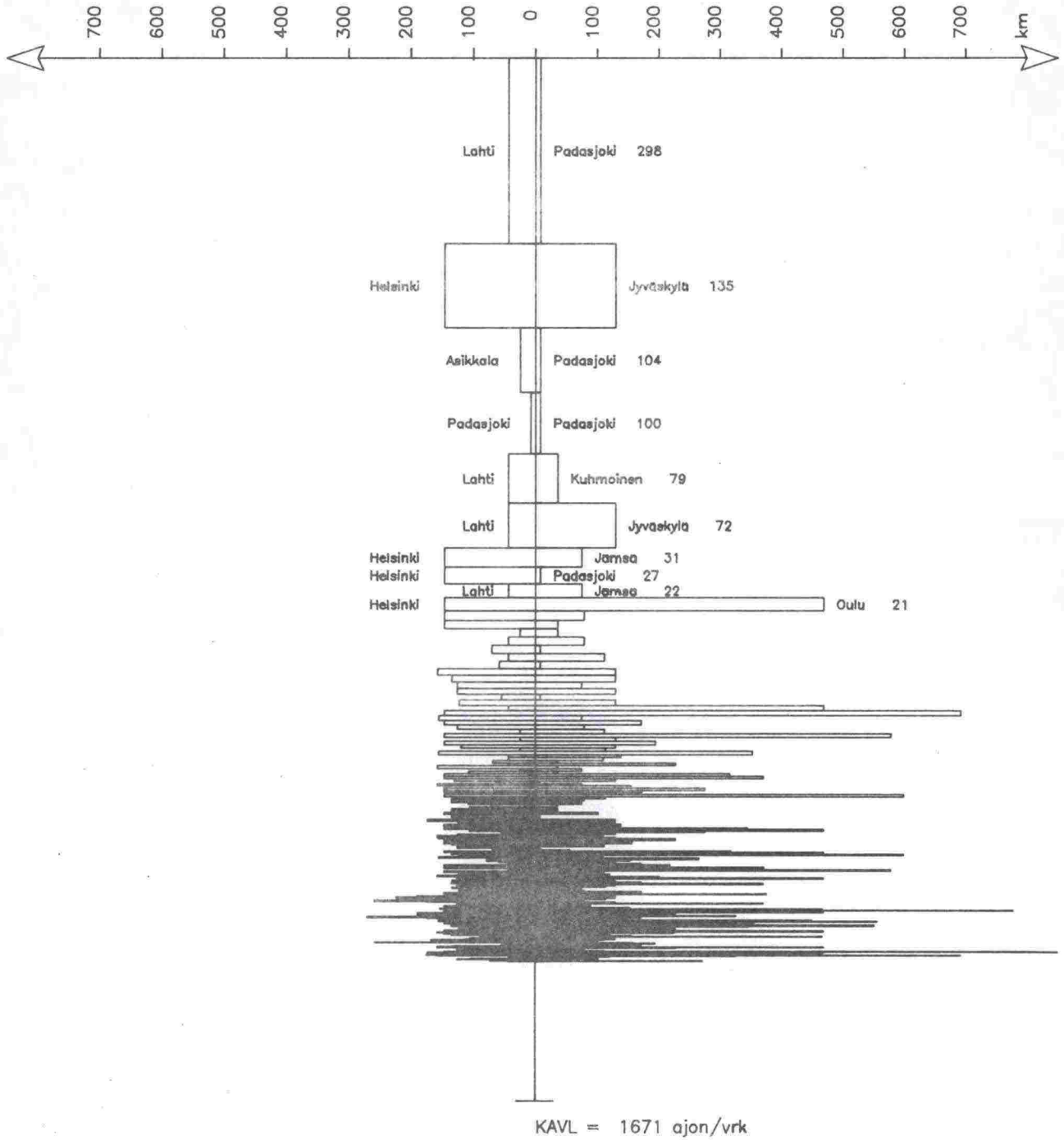
Keskimääräinen matkan pituus 193 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1671 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Vt 4 , Padasjoki (piste20)

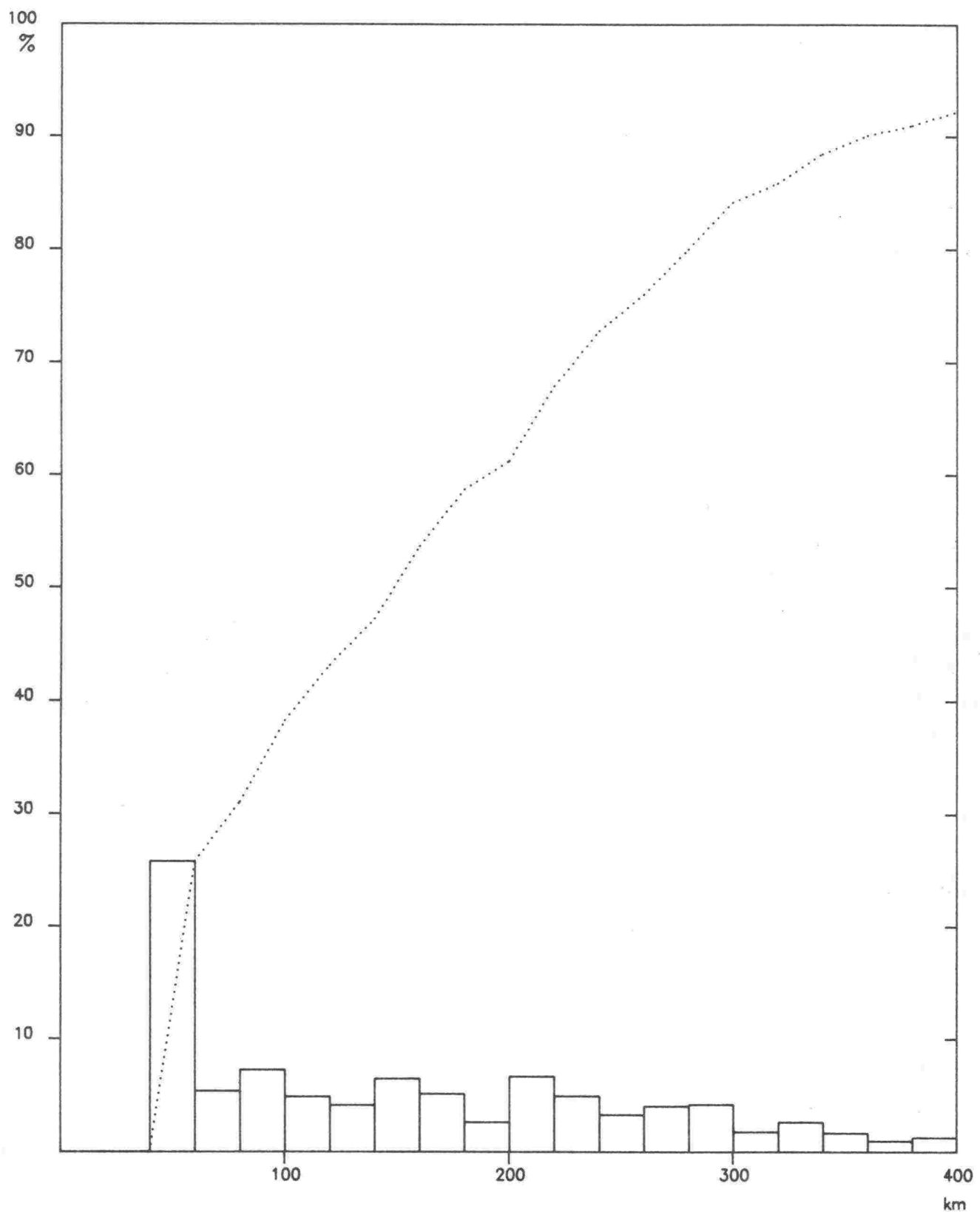
Etäisyys tutkimuspisteestä



# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 23 , Keuruu

(piste 21)



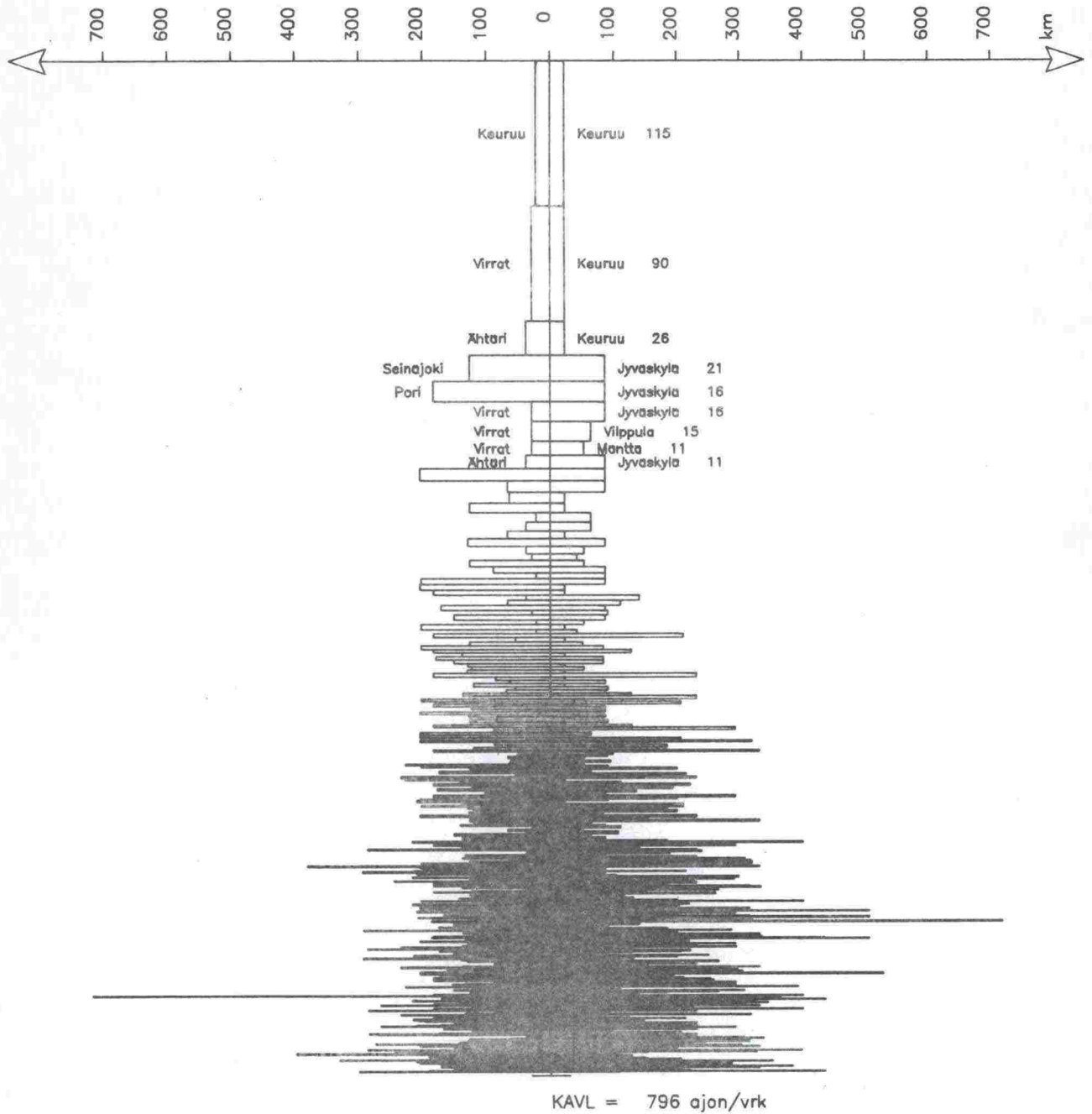
Keskimääräinen matkan pituus 176 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 796 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Vt 23, Keuruu (piste 21)

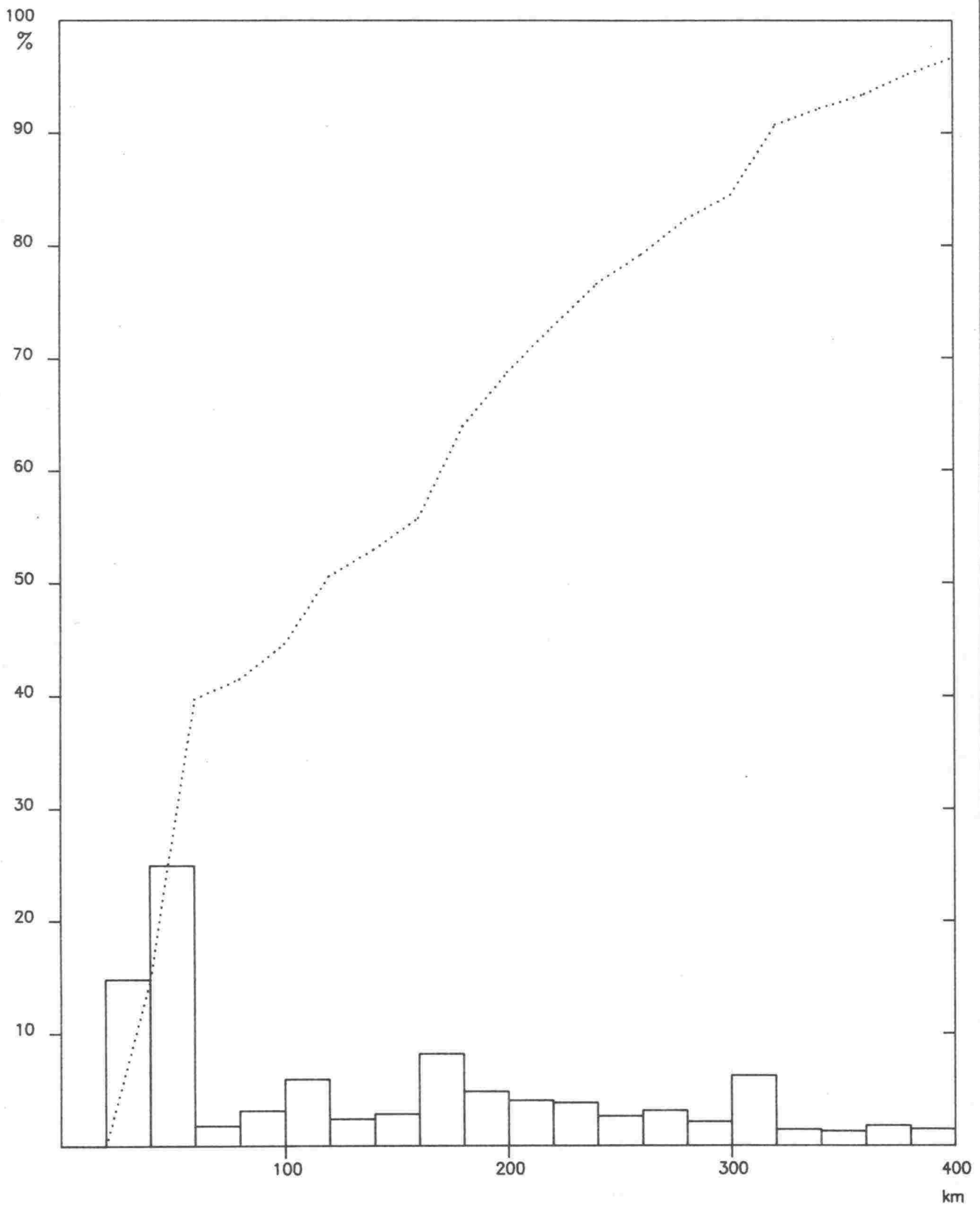
Etäisyys tutkimuspisteestä



# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Kt 66 , Alavus

(piste 22)



Keskimääräinen matkan pituus 153 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 385 ajon/vrk

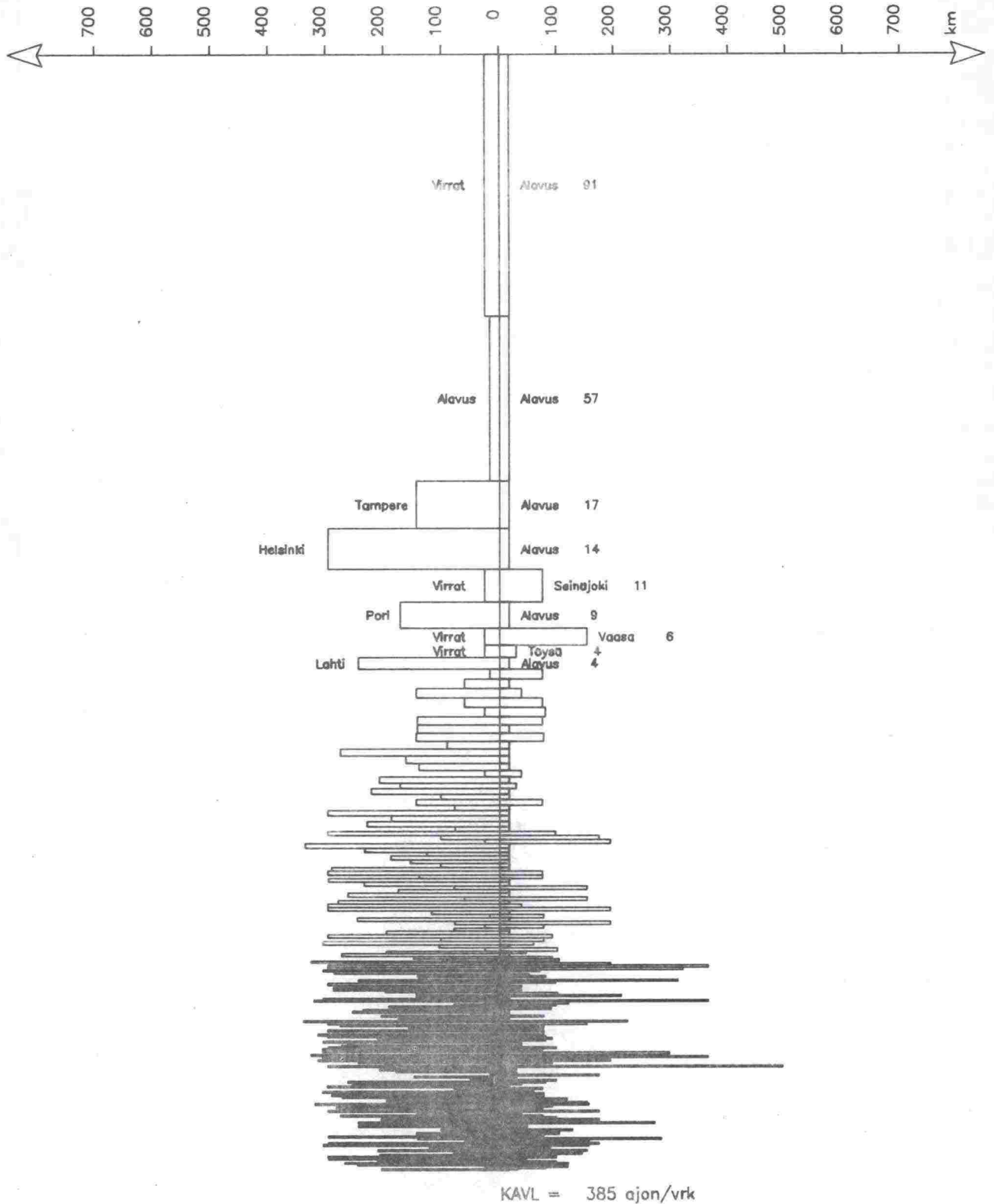


# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Kt 66 , Alavus

(piste 22)

Etäisyys tutkimuspisteestä

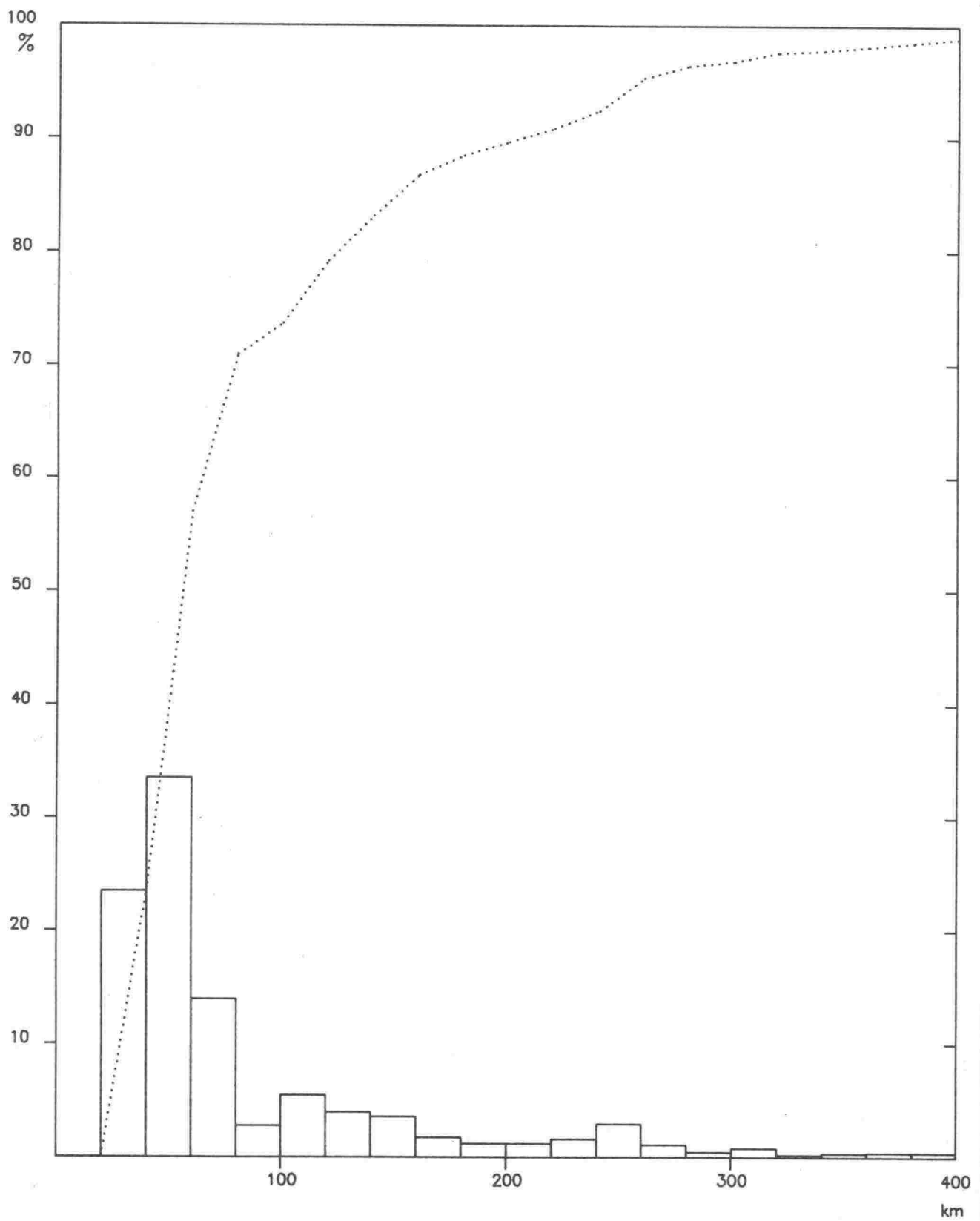


Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 20 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 15 , Kotka

(piste 23)



Keskimääräinen matkan pituus 89 km

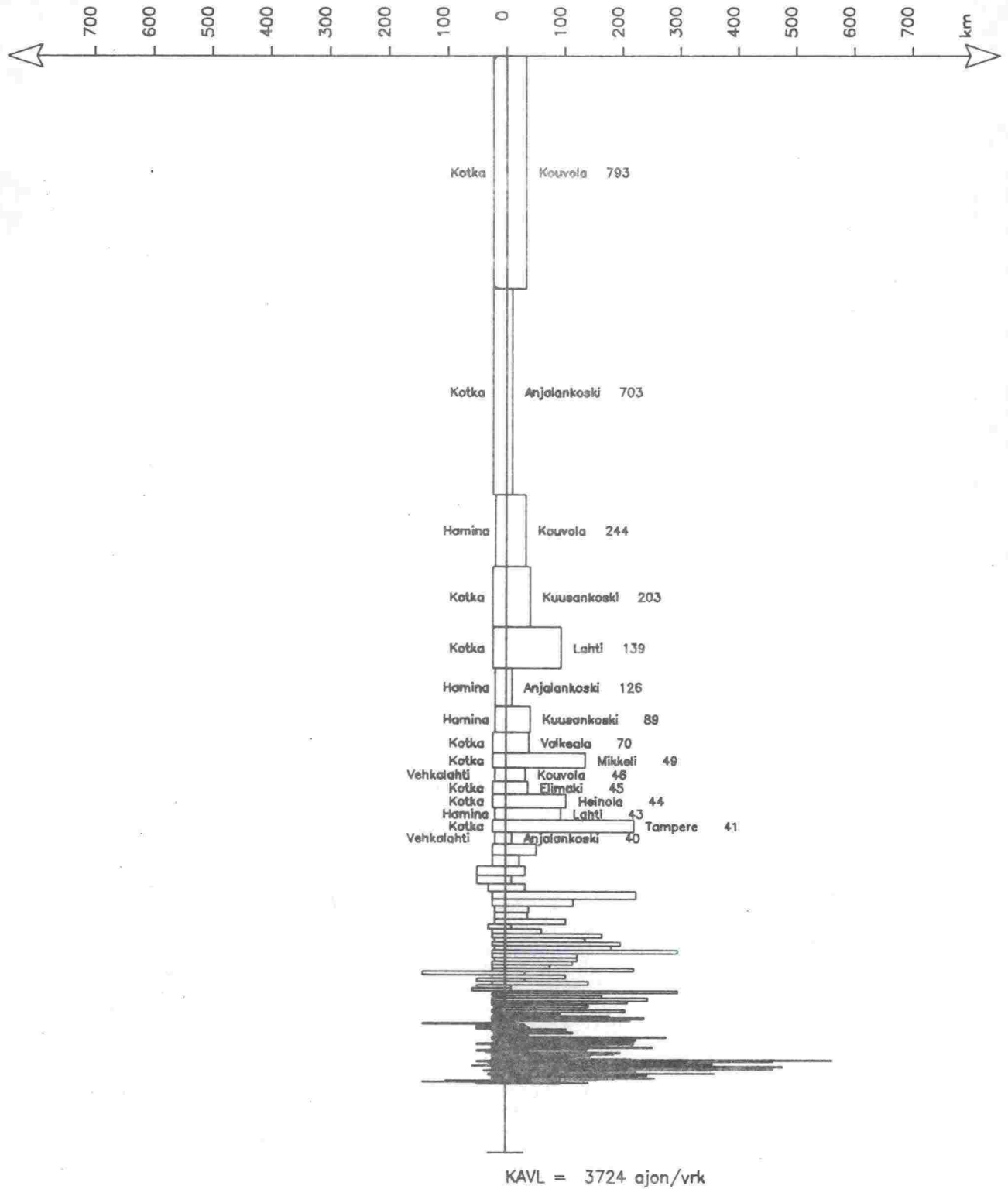
Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 3724 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Vt 15, Kotka

(piste 23)

Etäisyys tutkimuspisteestä

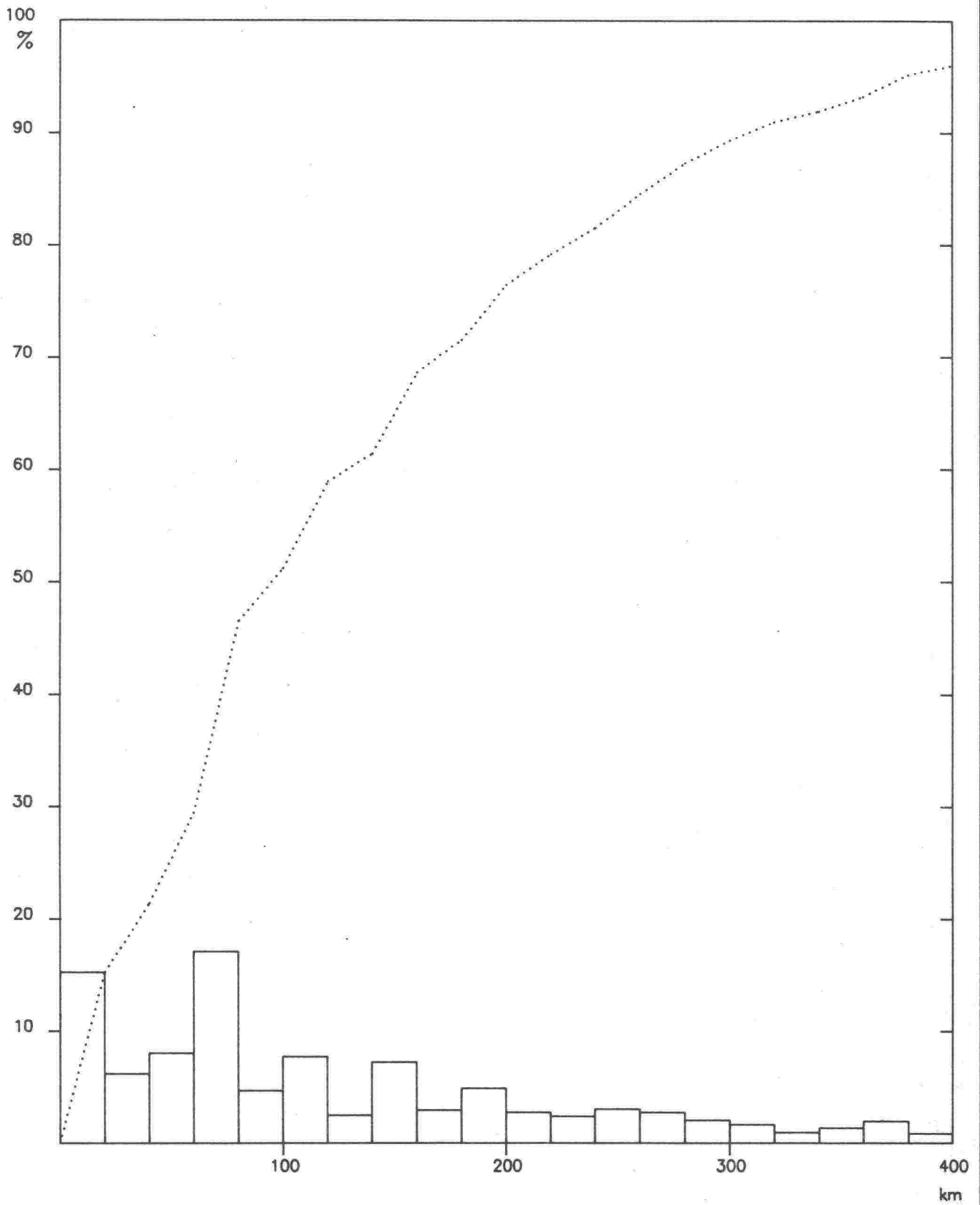


Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 200 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 12 , litti

(piste 24)



Keskimääräinen matkan pituus 131 km

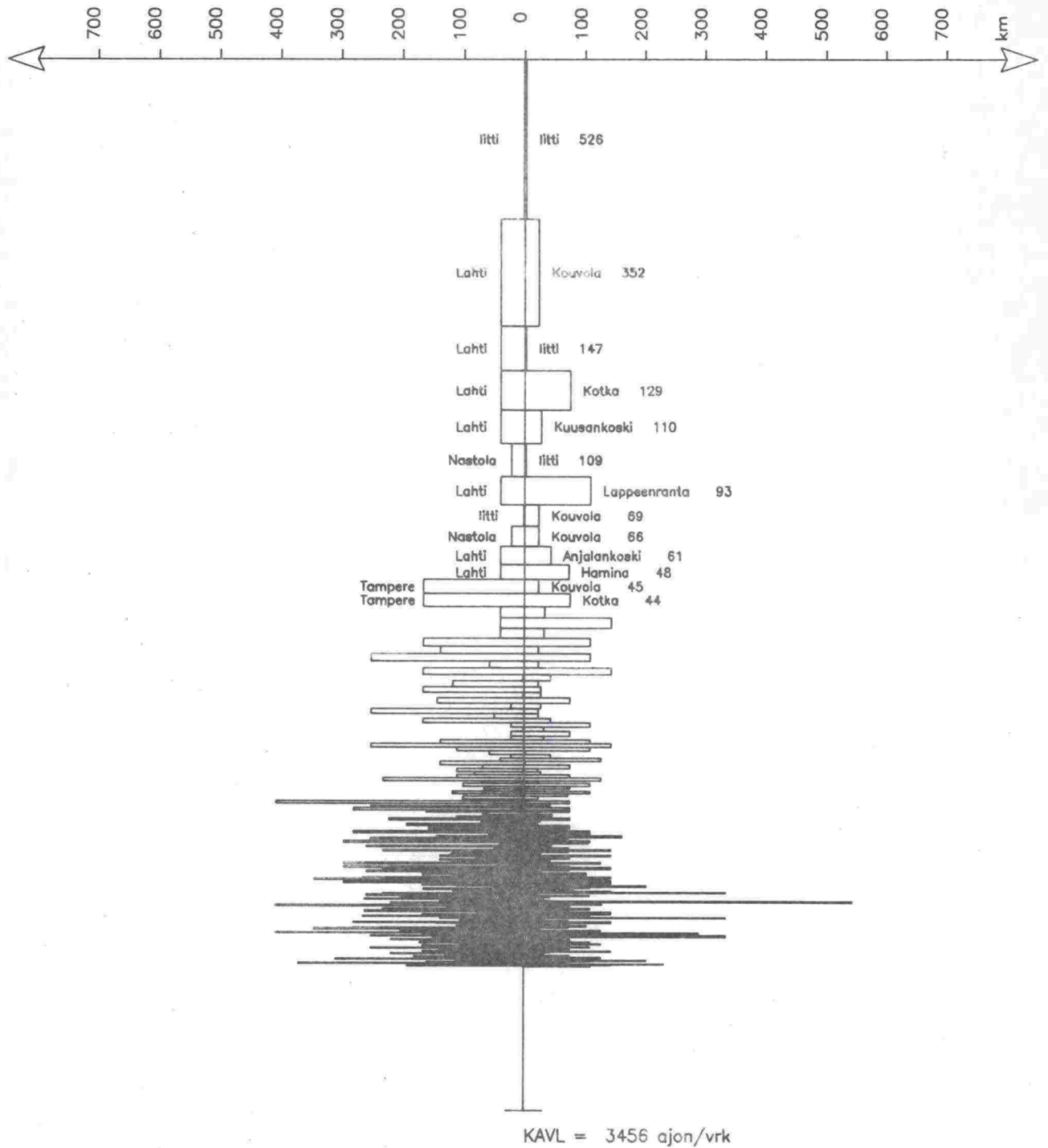
Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 3456 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Vt 12, litti

(piste 24)

Etäisyys tutkimuspisteestä

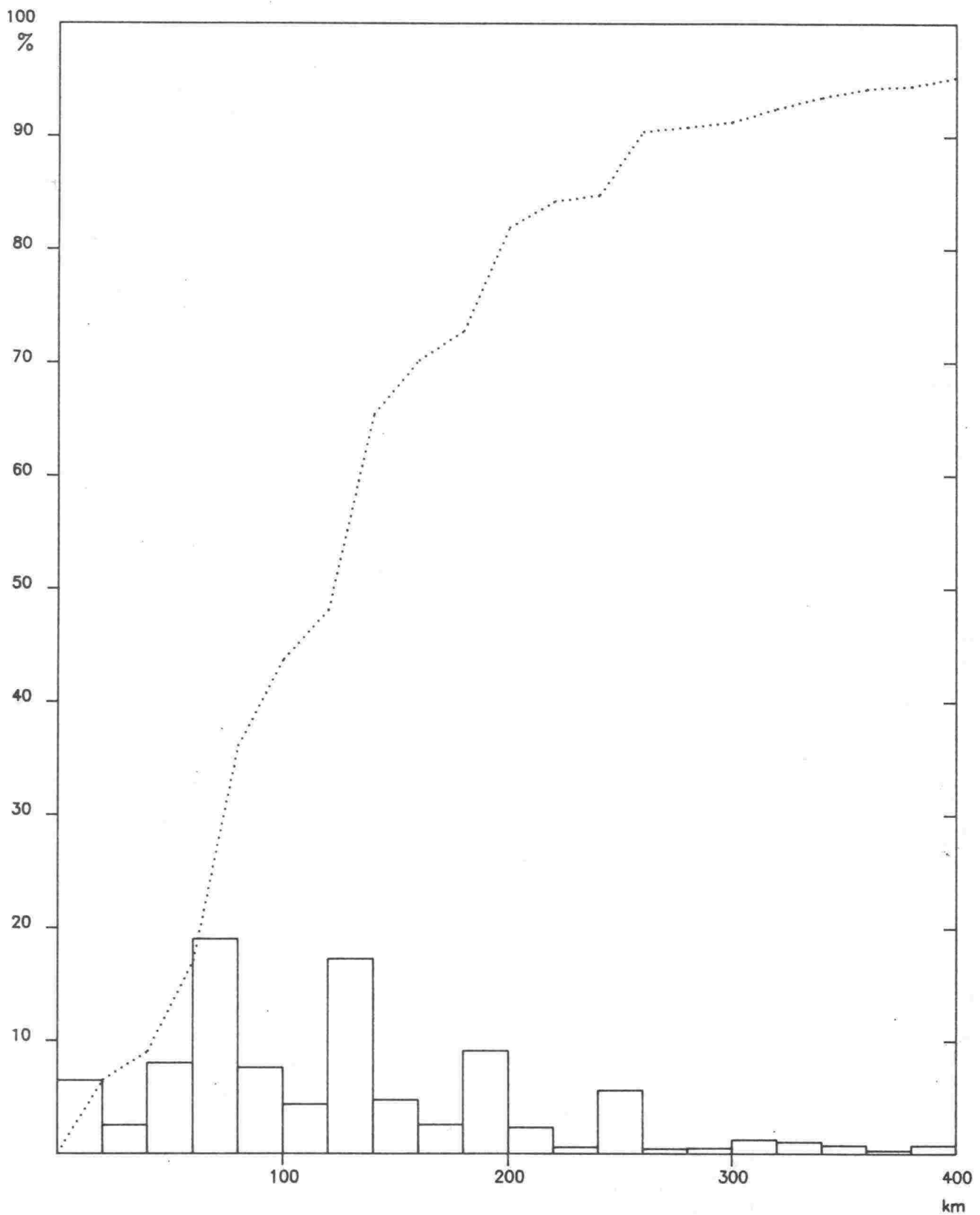


Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 200 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Kt 60 , Jaala

(piste 25)



Keskimaarainen matkan pituus 142 km

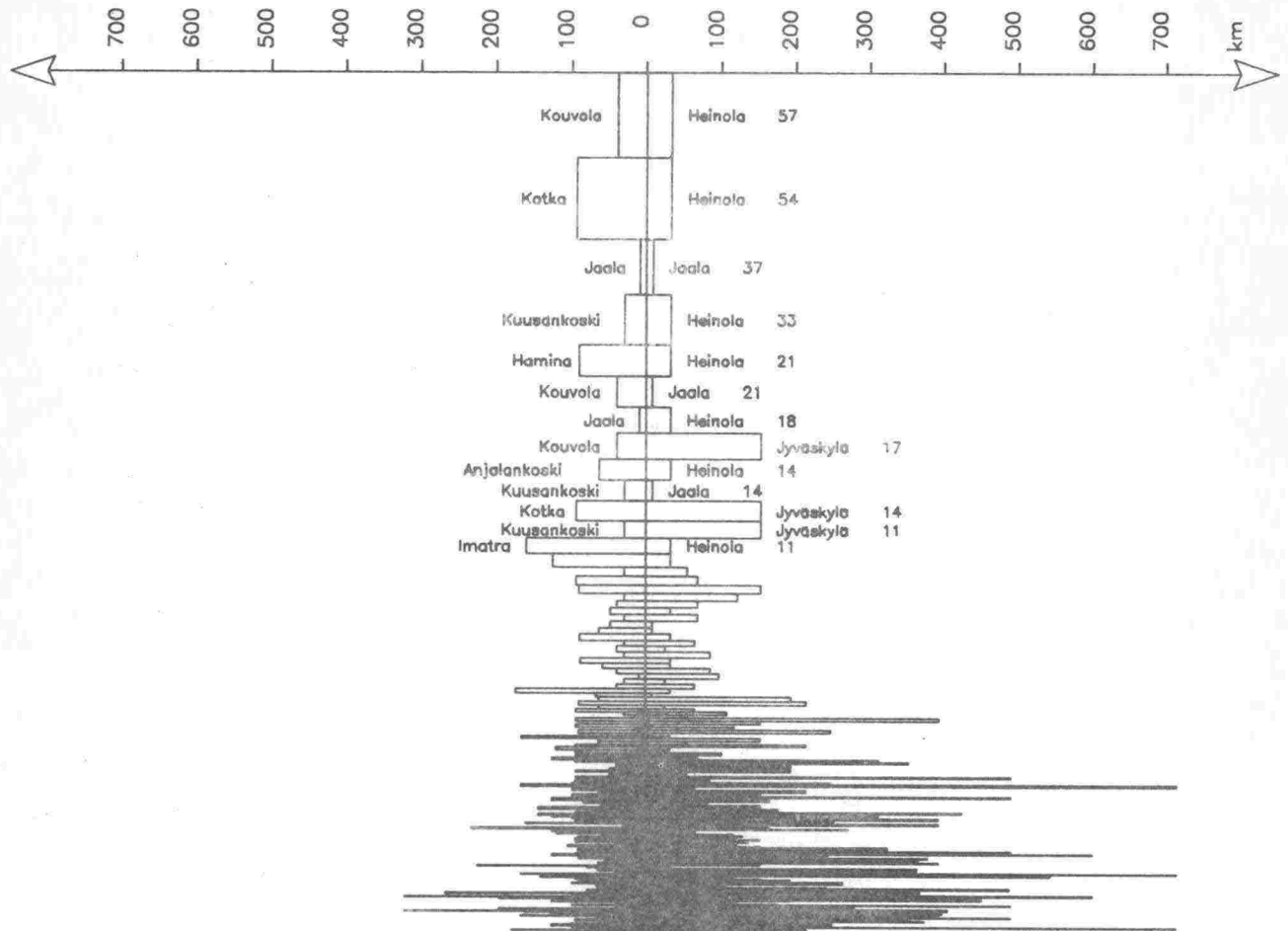
Keskimaarainen arkivuorokausiliikenne 574 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Kt 60 , Jaala

(piste 25)

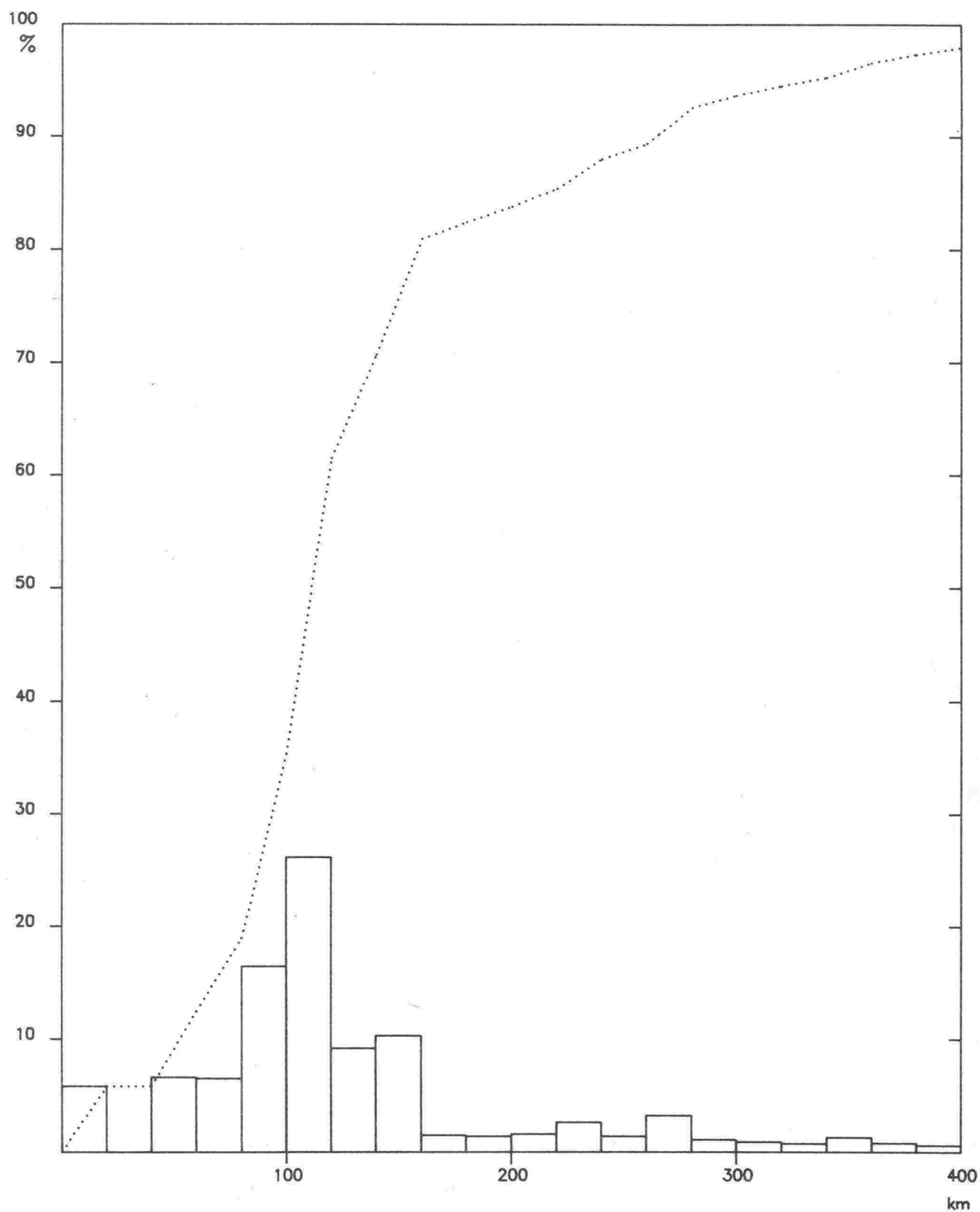
Etäisyys tutkimuspisteestä



KAVL = 574 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Kt 61 , Luumäki (piste 26)



Keskimääräinen matkan pituus 133 km

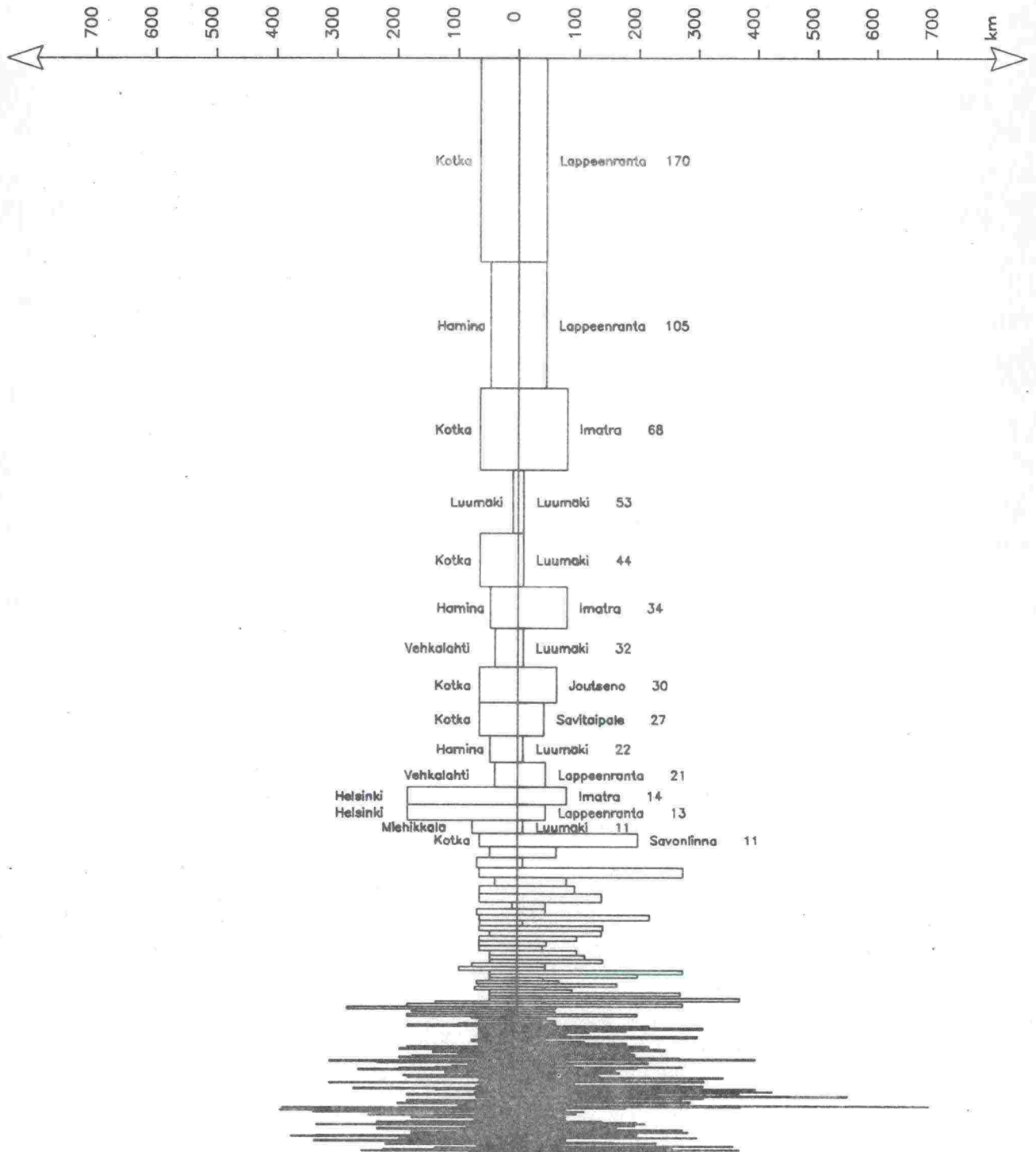
Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 906 ajon/vrk



# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Kt 61, Luumäki (piste 26)

Etäisyys tutkimuspisteestä

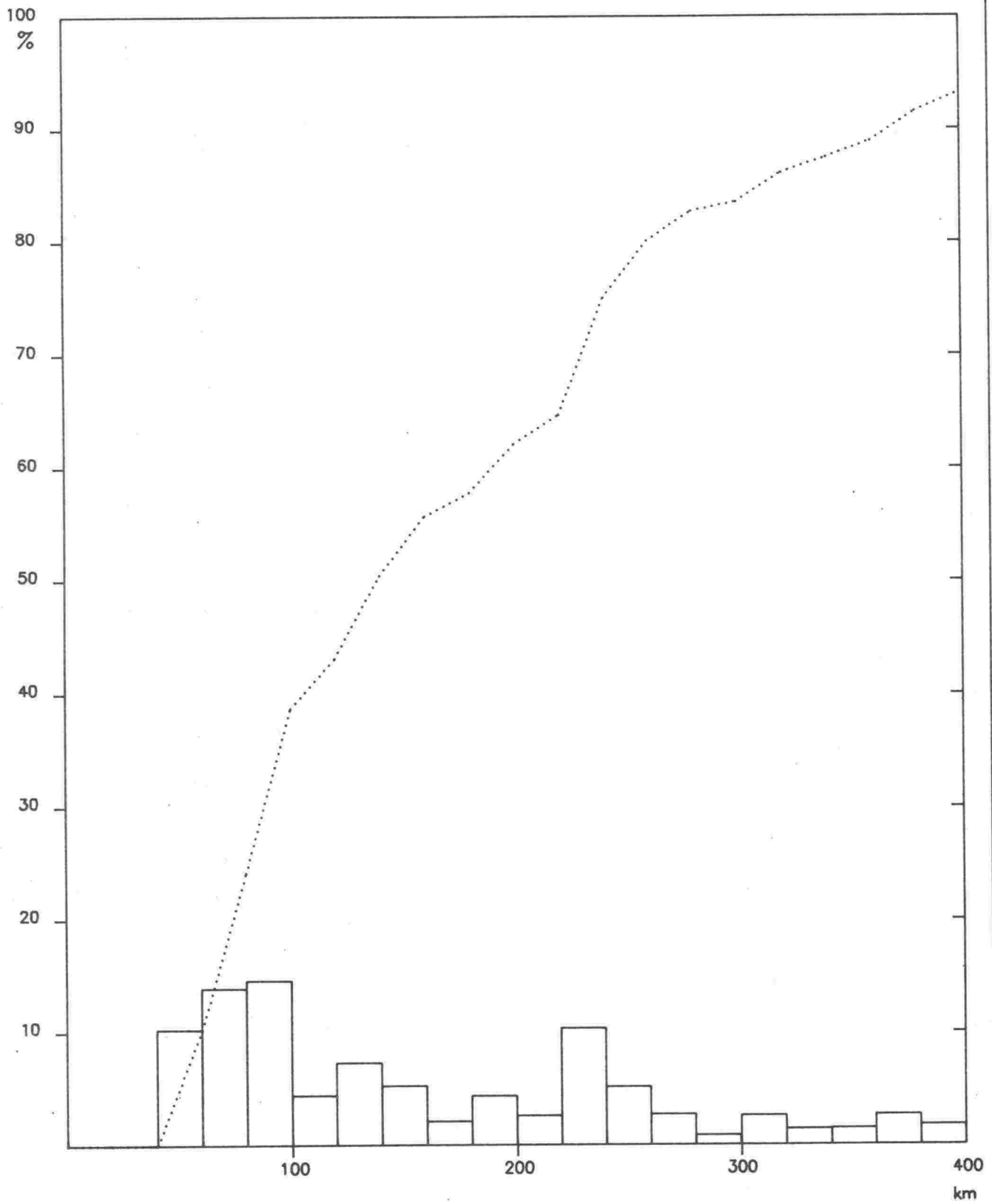


KAVL = 906 ajon/vrk

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 50 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 6 , Anjalankoski (piste 27)



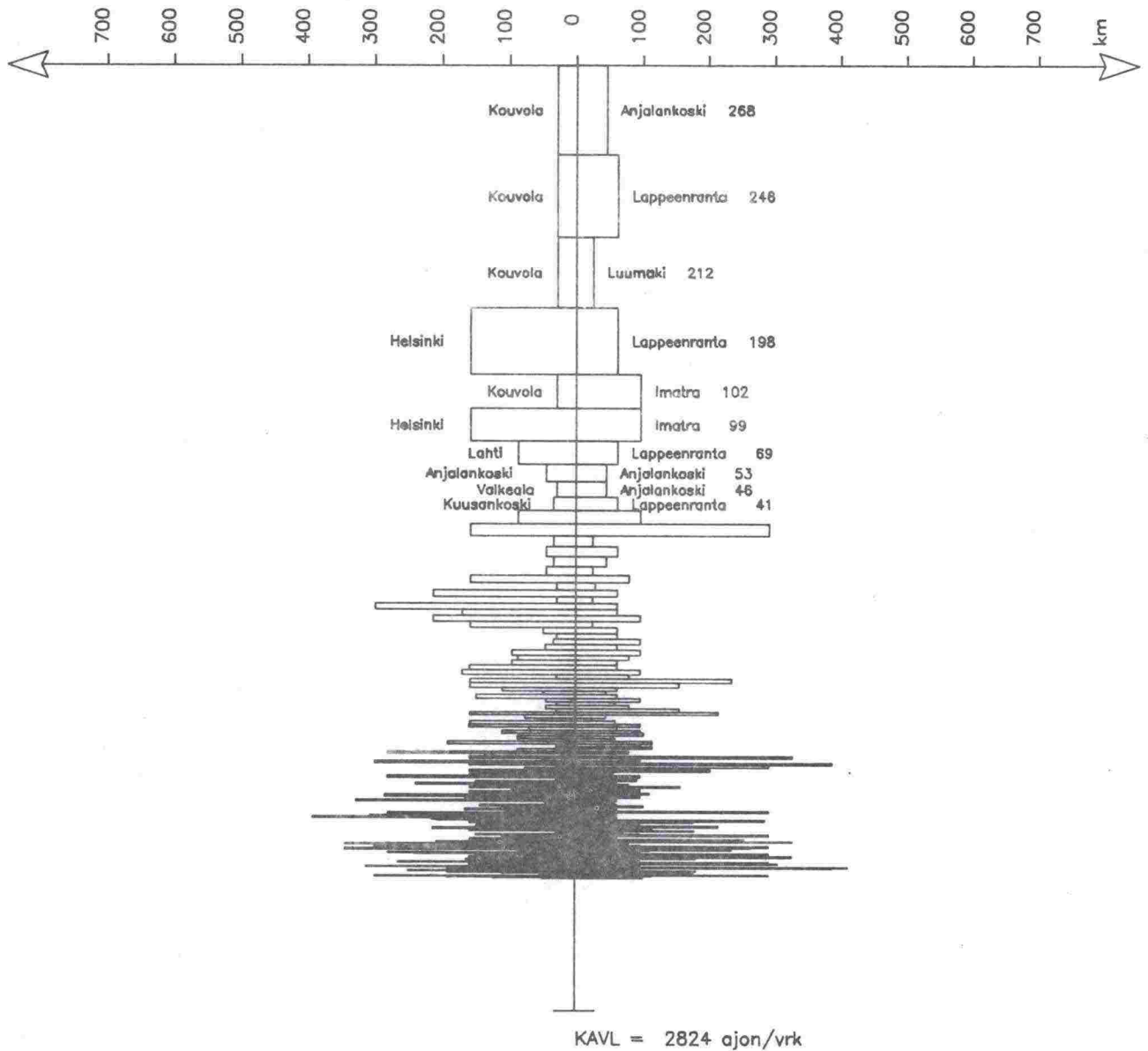
Keskimääräinen matkan pituus 179 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 2824 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Vt 6 , Anjalankoski (piste 27)

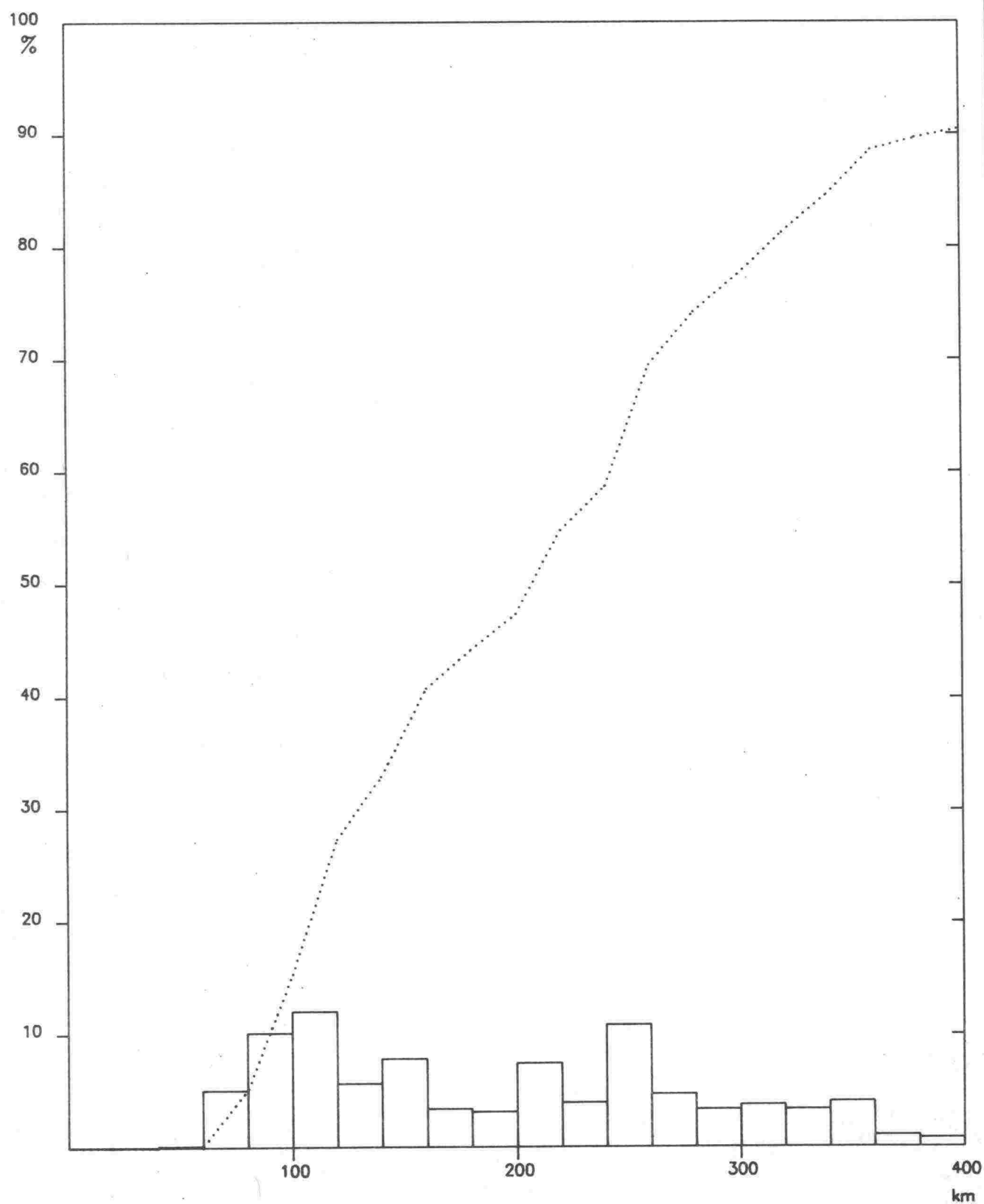
Etäisyys tutkimuspisteestä



Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 200 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 15, Mäntyharju (piste 28)



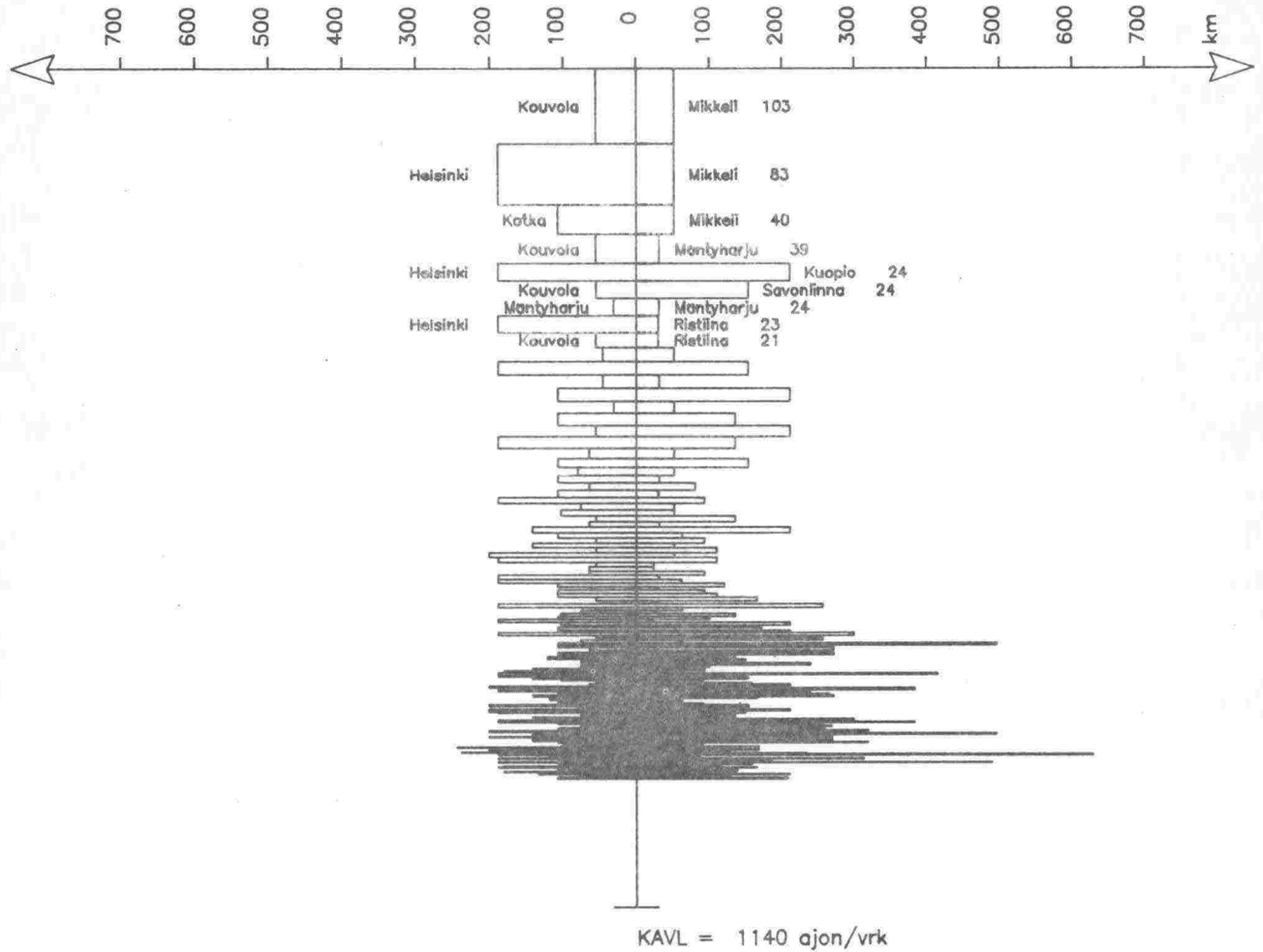
Keskimääräinen matkan pituus 216 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1140 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

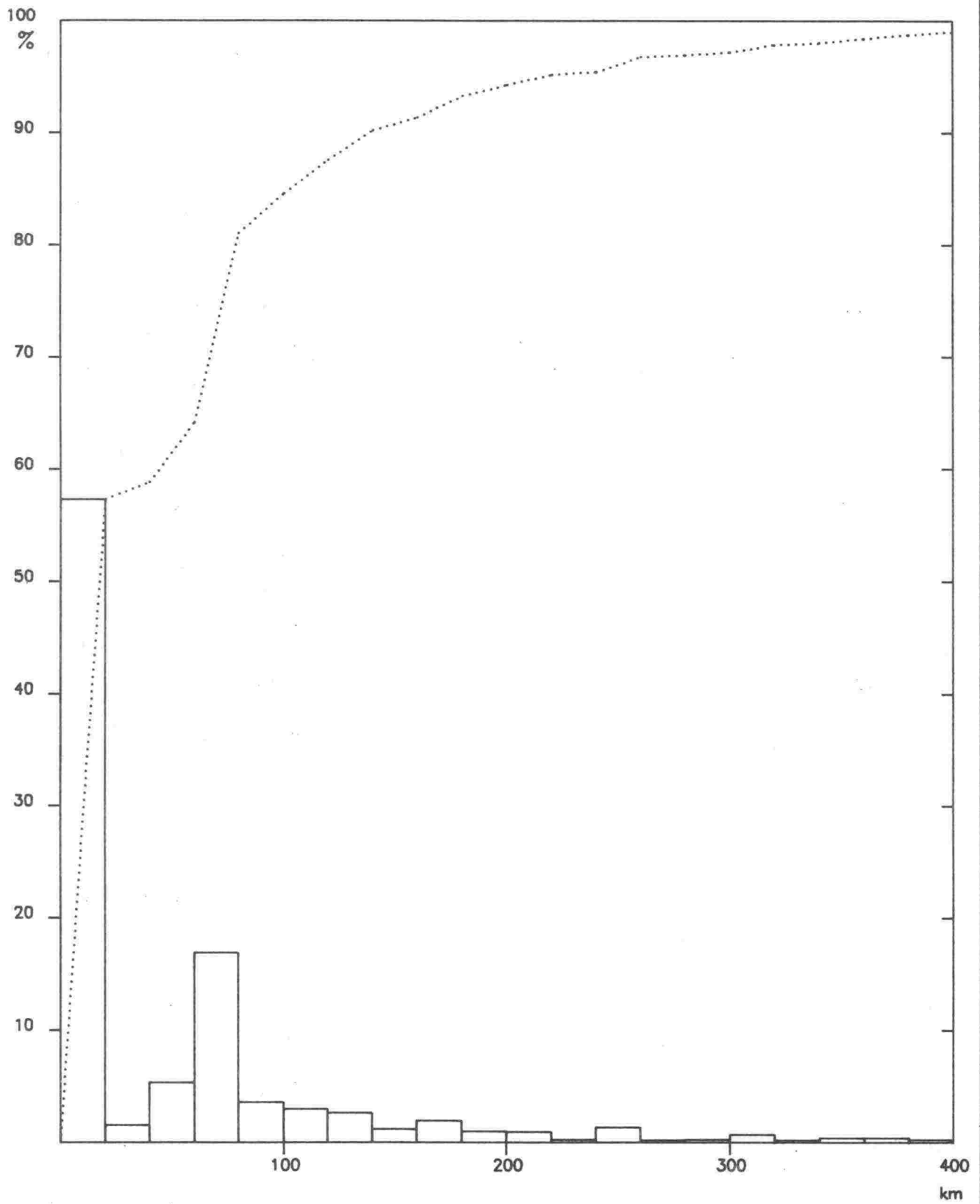
Vt 15, Mäntyharju (piste 28)

Etäisyys tutkimuspisteestä



# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Kt 62 , Puumala (piste 29)



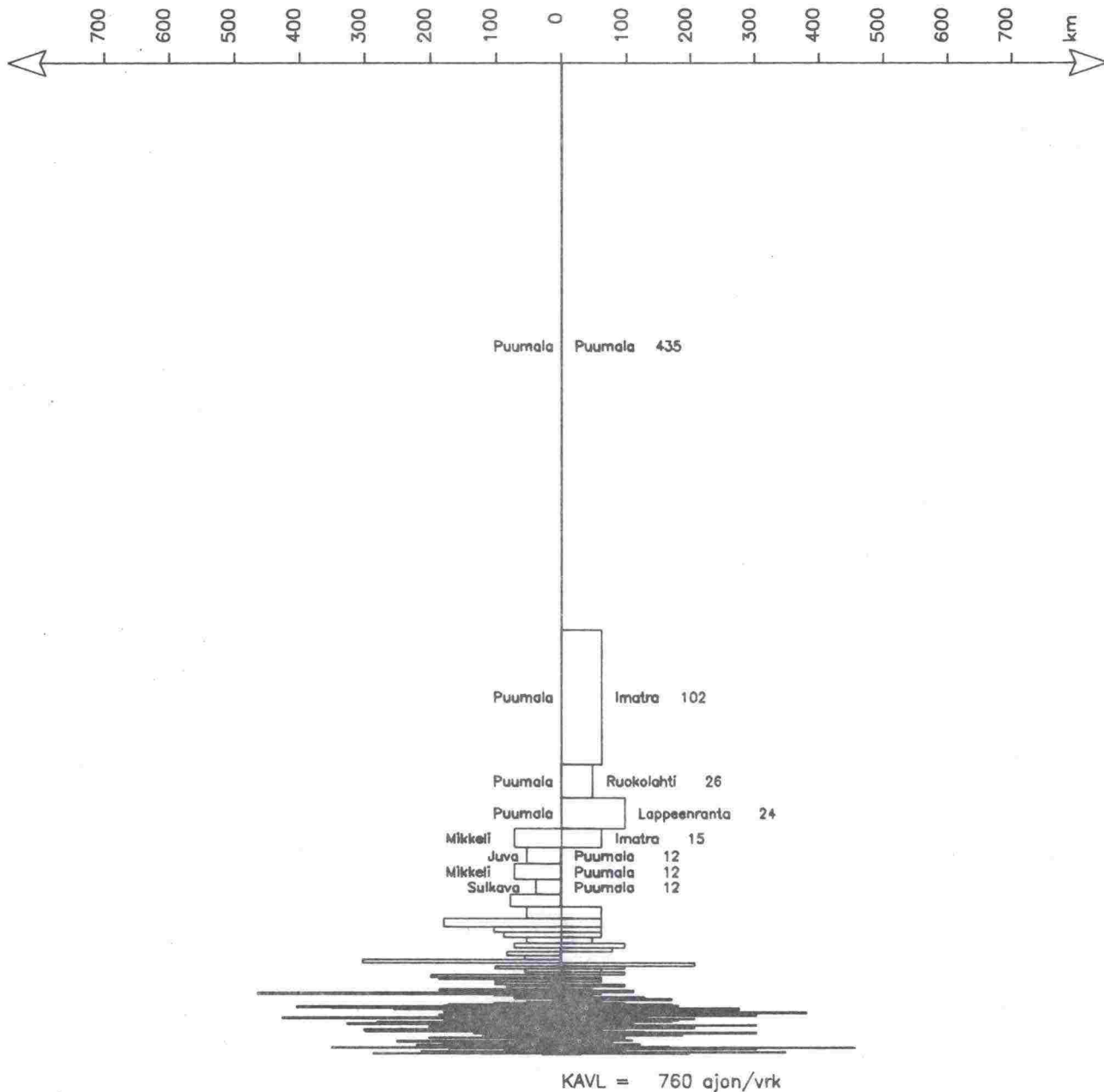
Keskimaarainen matkan pituus 49 km

Keskimaarainen arkivuorokausiliikenne 760 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Kt 62 , Puumala (piste 29)

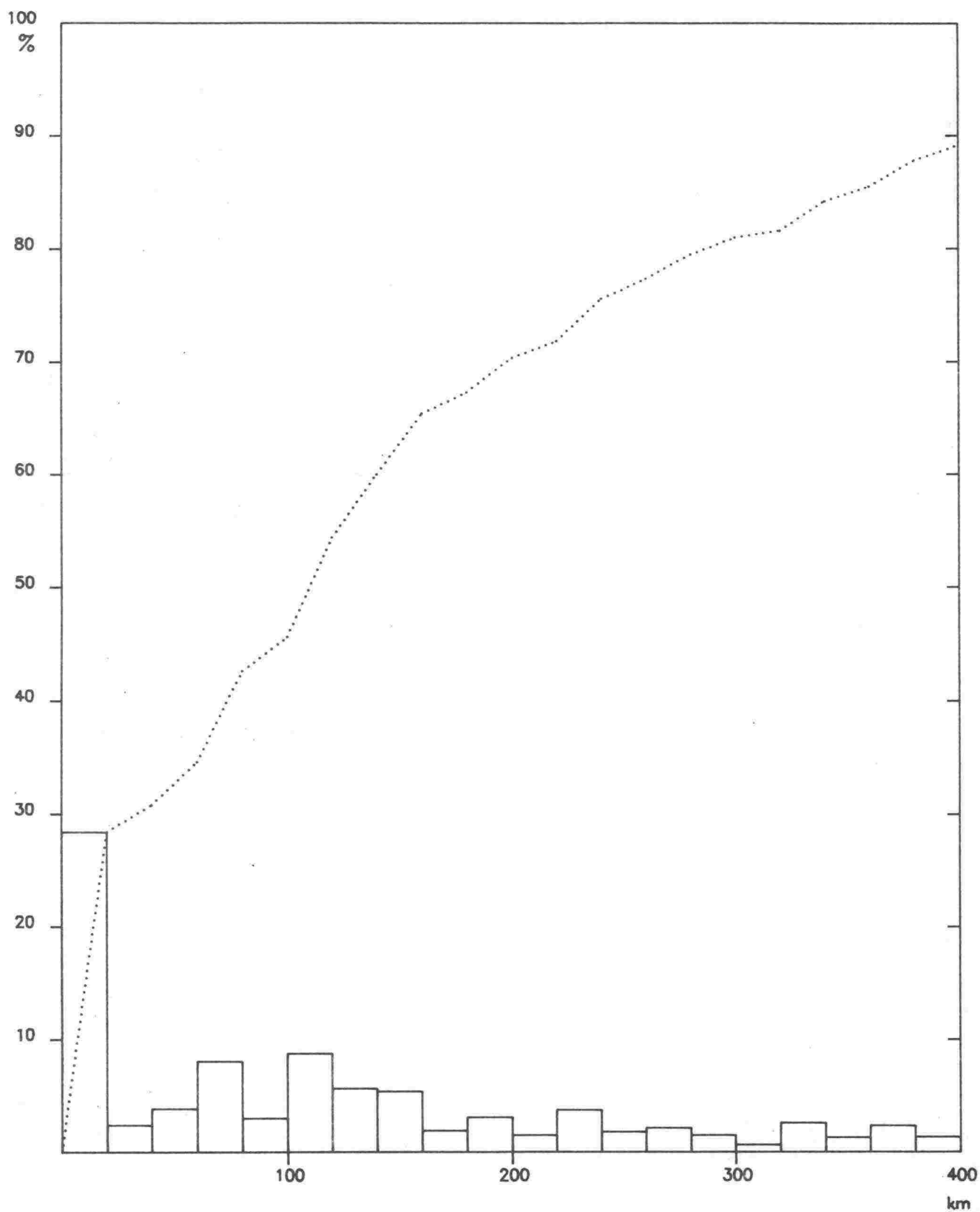
Etäisyys tutkimuspisteestä



Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 50 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 6 , Parikkala (piste 30)



Keskimääräinen matkan pituus 156 km

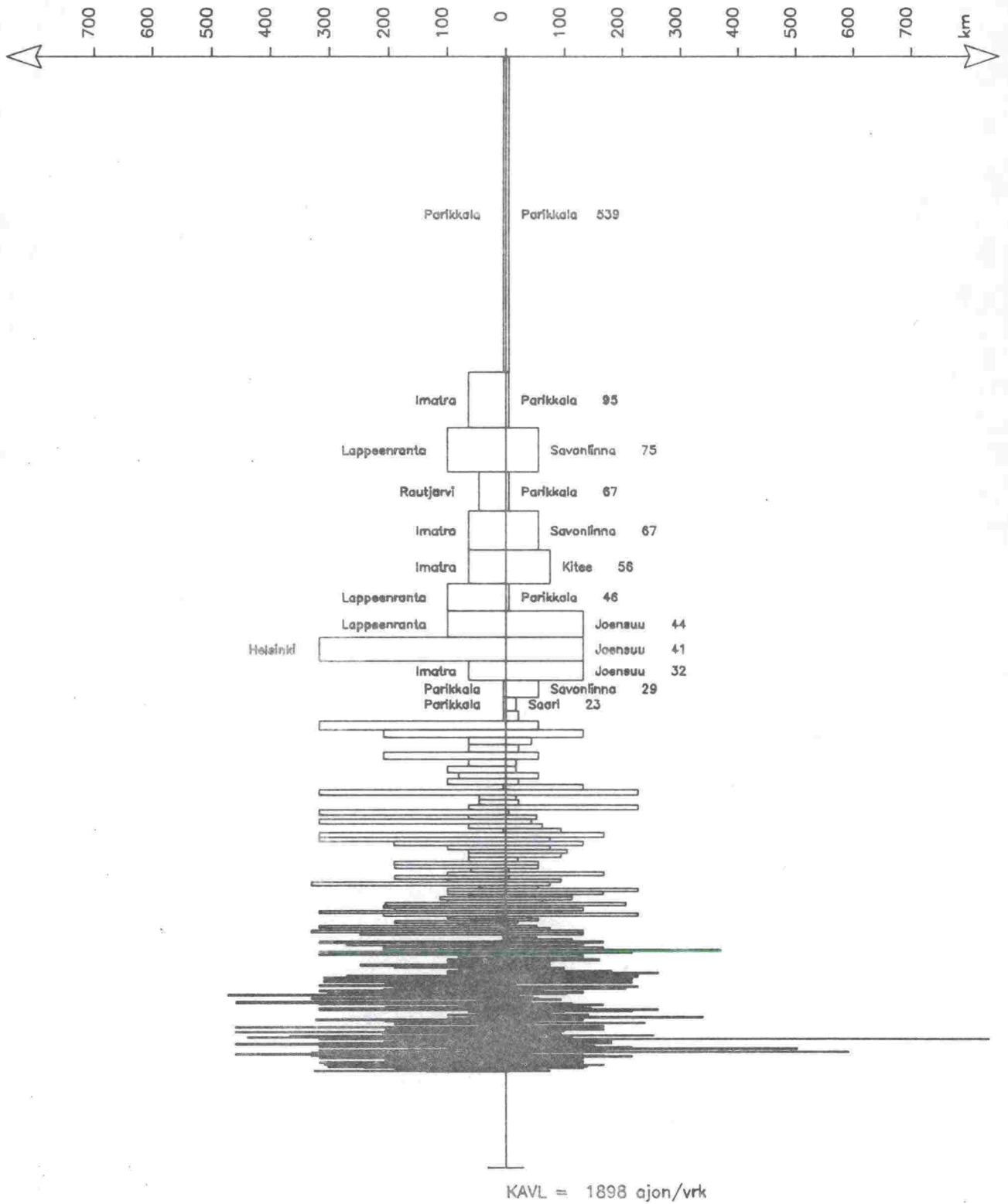
Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1898 ajon/vrk



# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Vt 6 , Parikkala (piste 30)

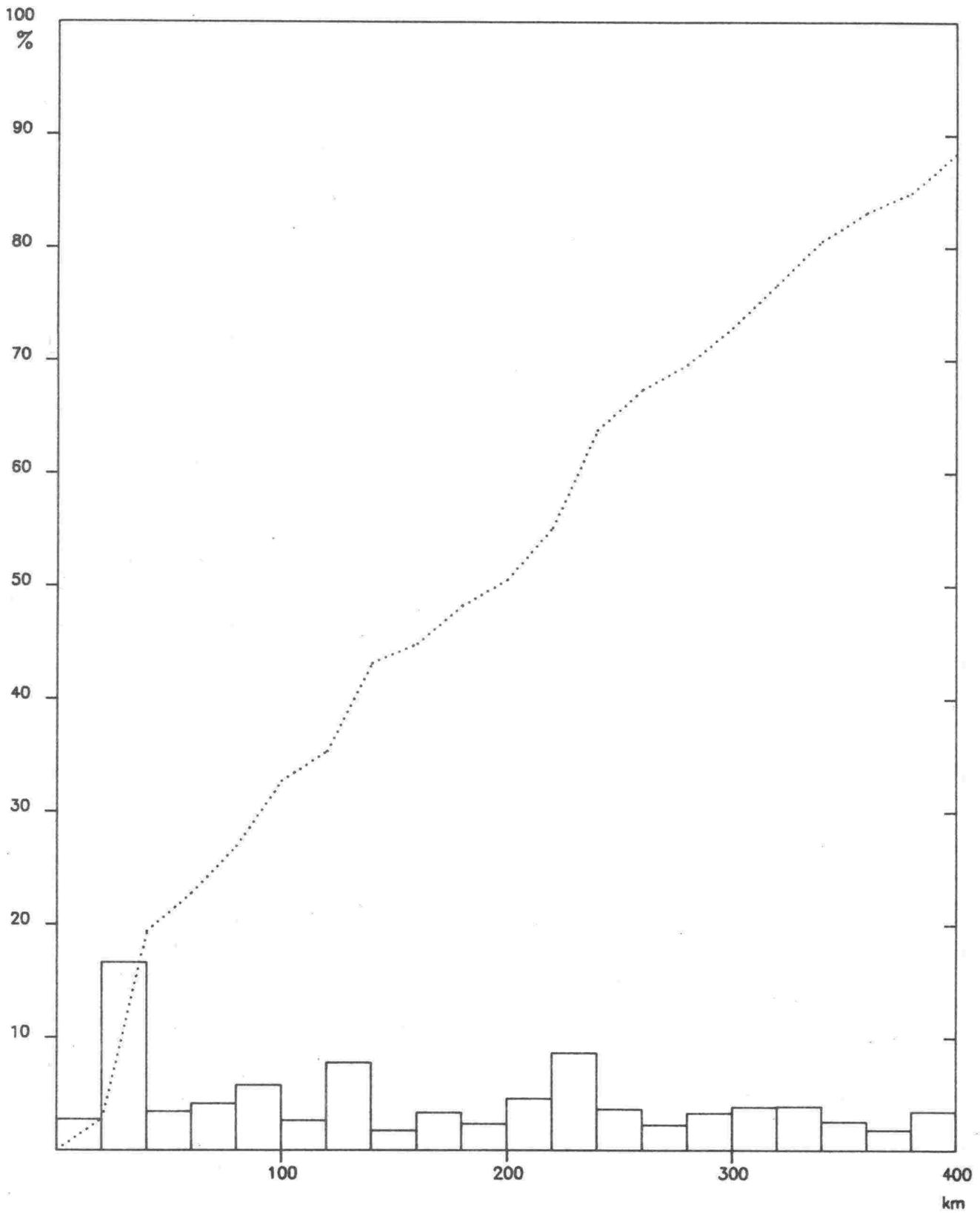
Etäisyys tutkimuspisteestä



Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 100 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 5 , Heinolan mlk (piste 31)



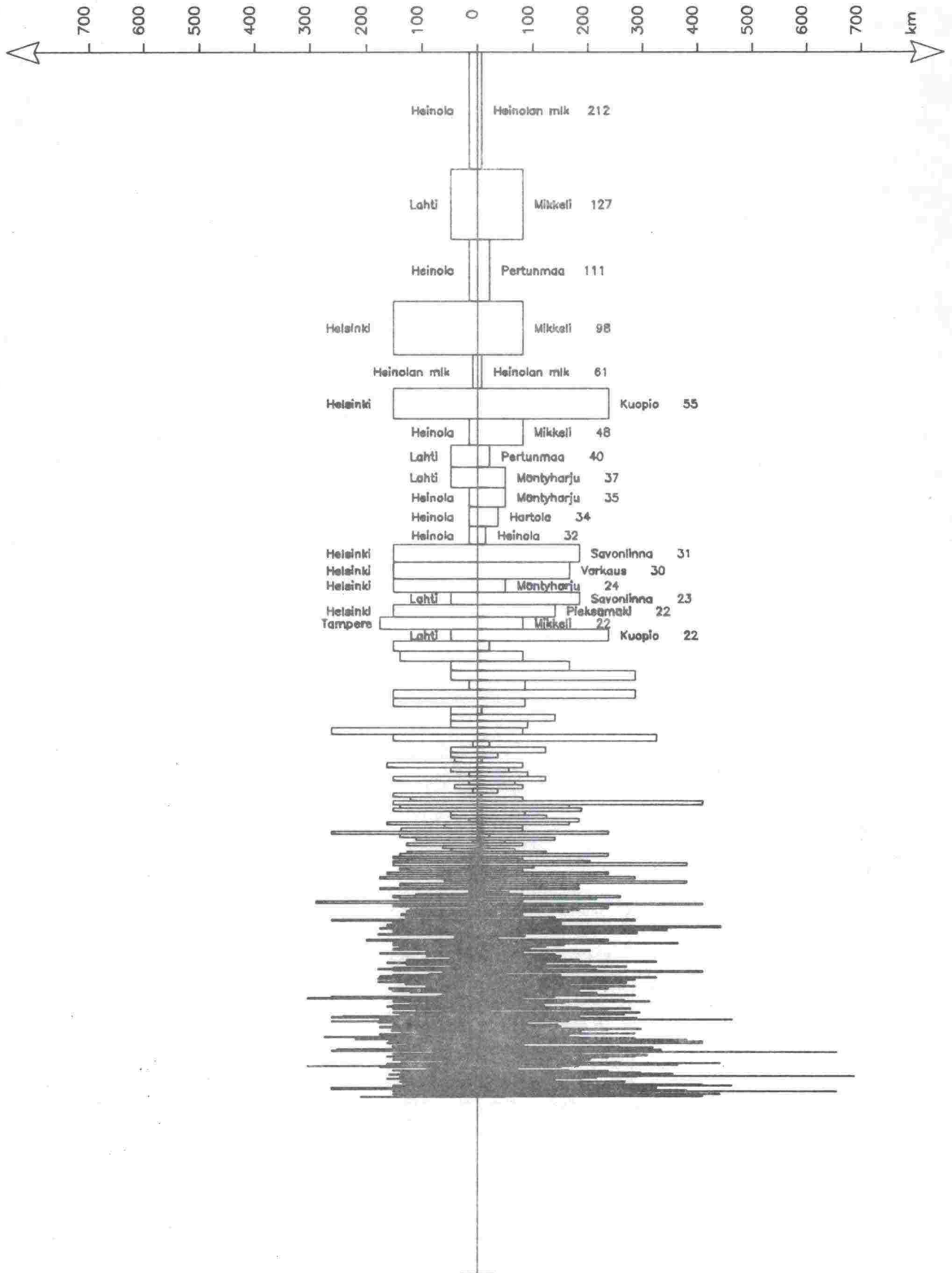
Keskimääräinen matkan pituus 204 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 2205 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Vt 5 , Heinolan mlk (piste 31)

Etäisyys tutkimuspisteestä

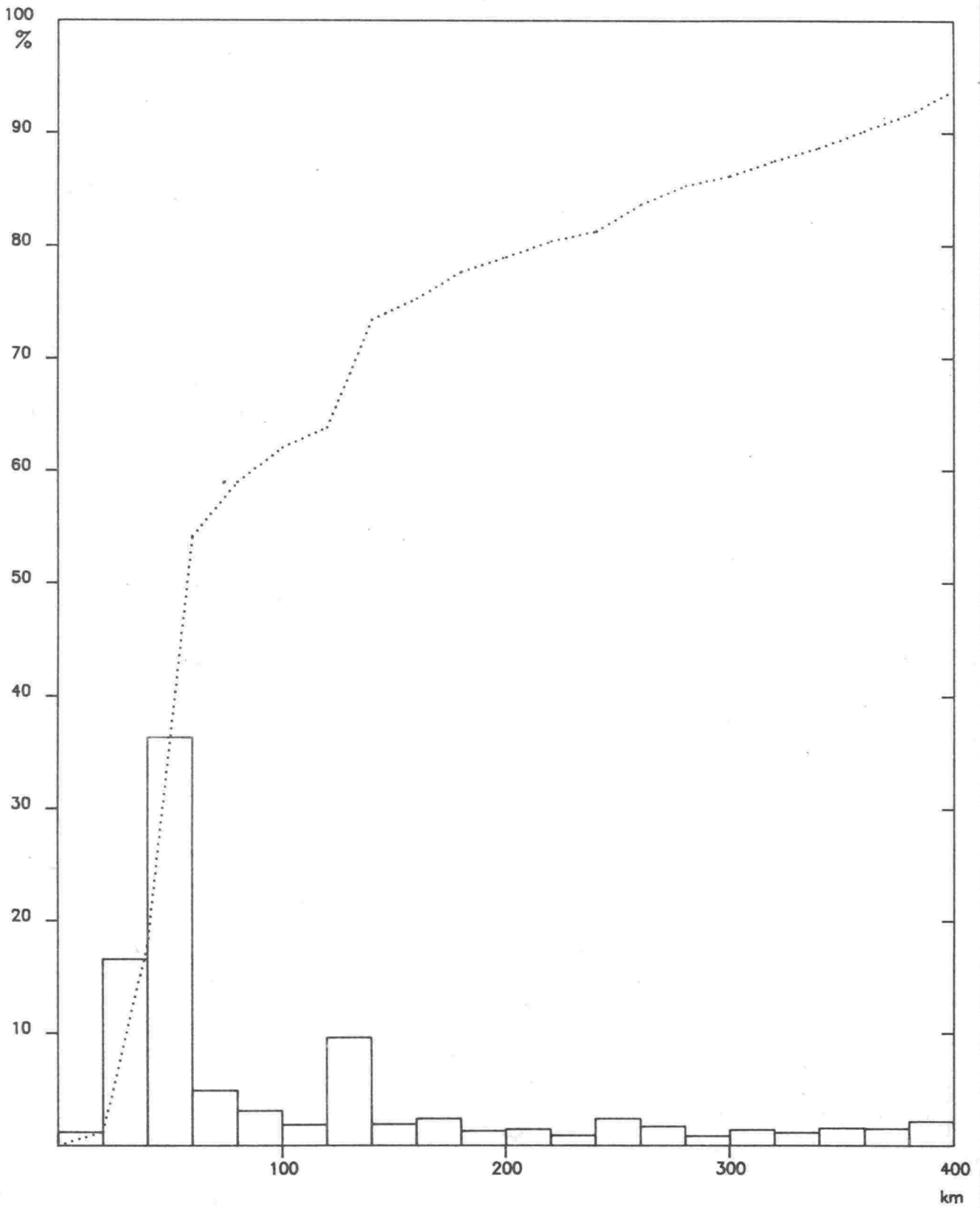


KAVL = 2205 ajon/vrk

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 100 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 23 , Joroinen (piste 32)



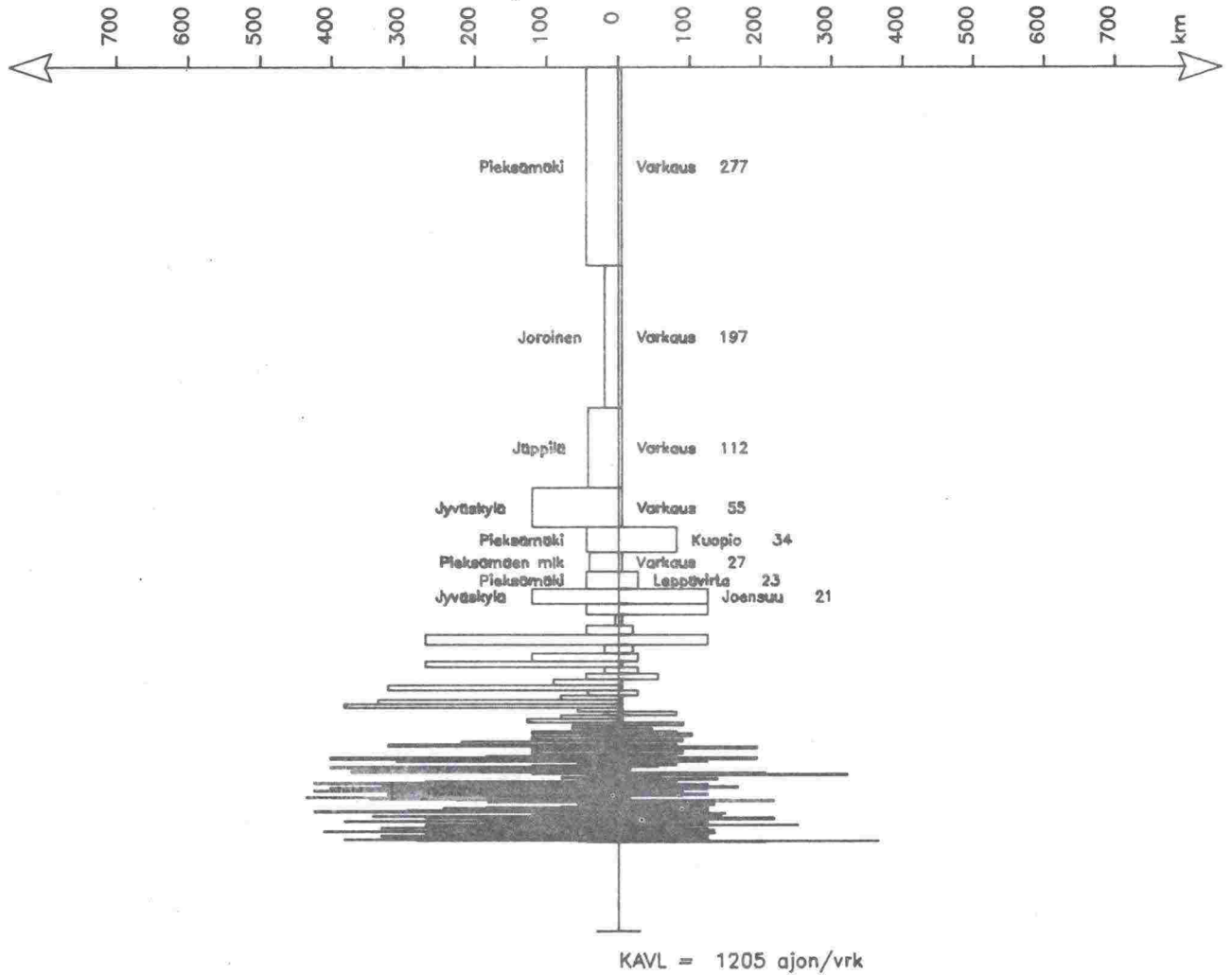
Keskimääräinen matkan pituus 126 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1205 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

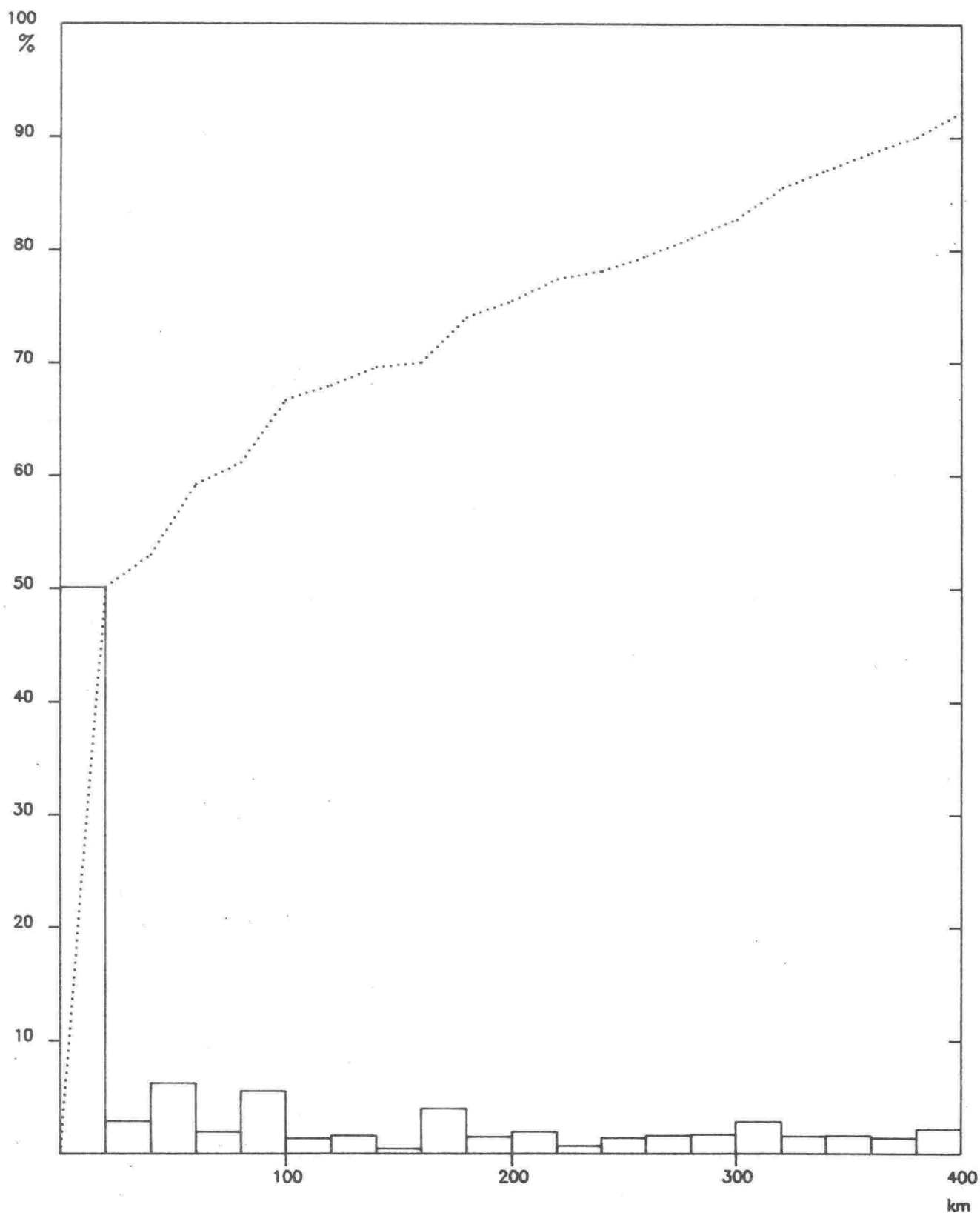
Vt 23, Joroinen (piste 32)

Etäisyys tutkimuspisteestä



# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 5 , Varkaus (piste 33)



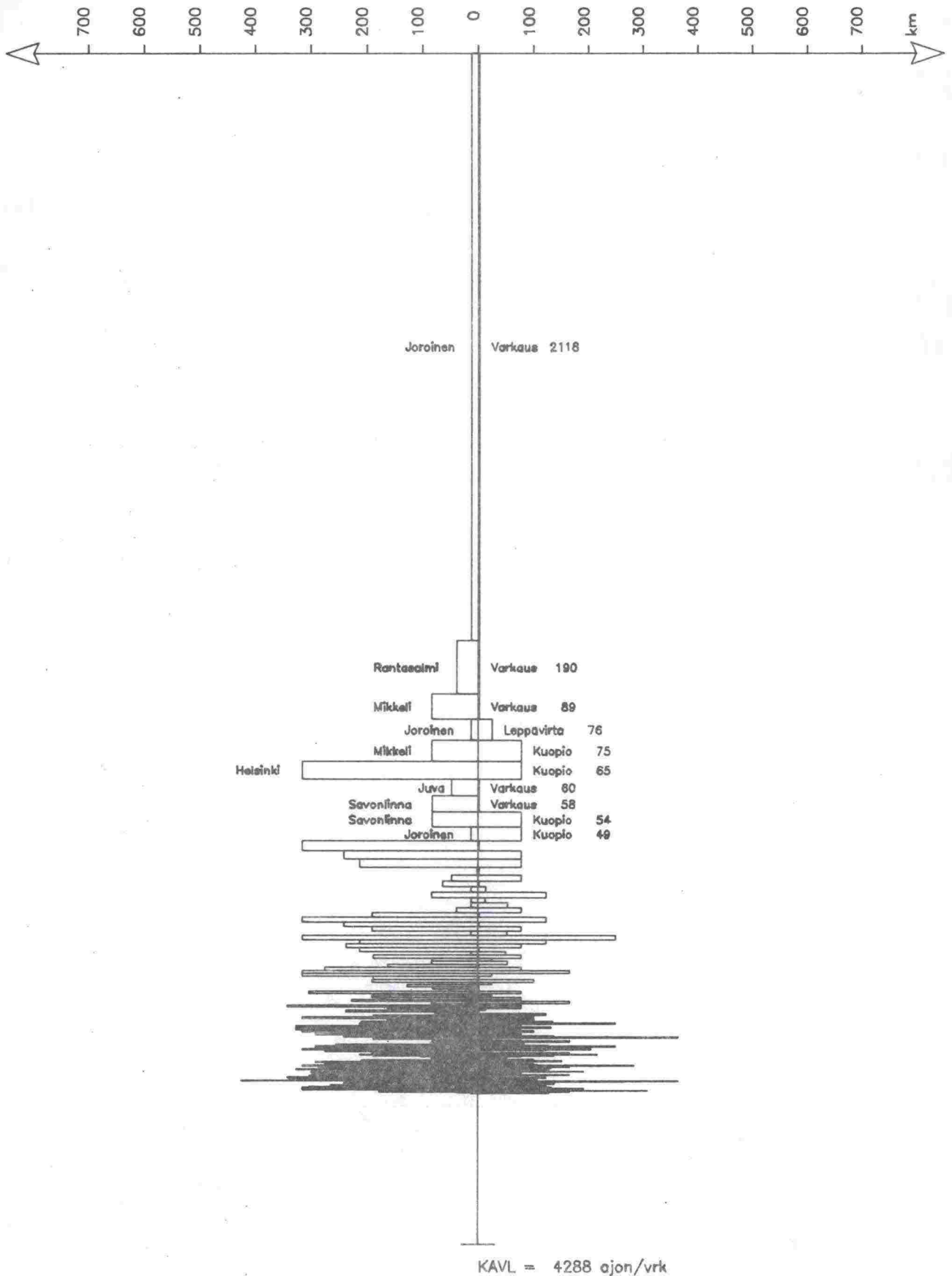
Keskimääräinen matkan pituus 121 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 4288 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Vt 5 , Varkaus (piste 33)

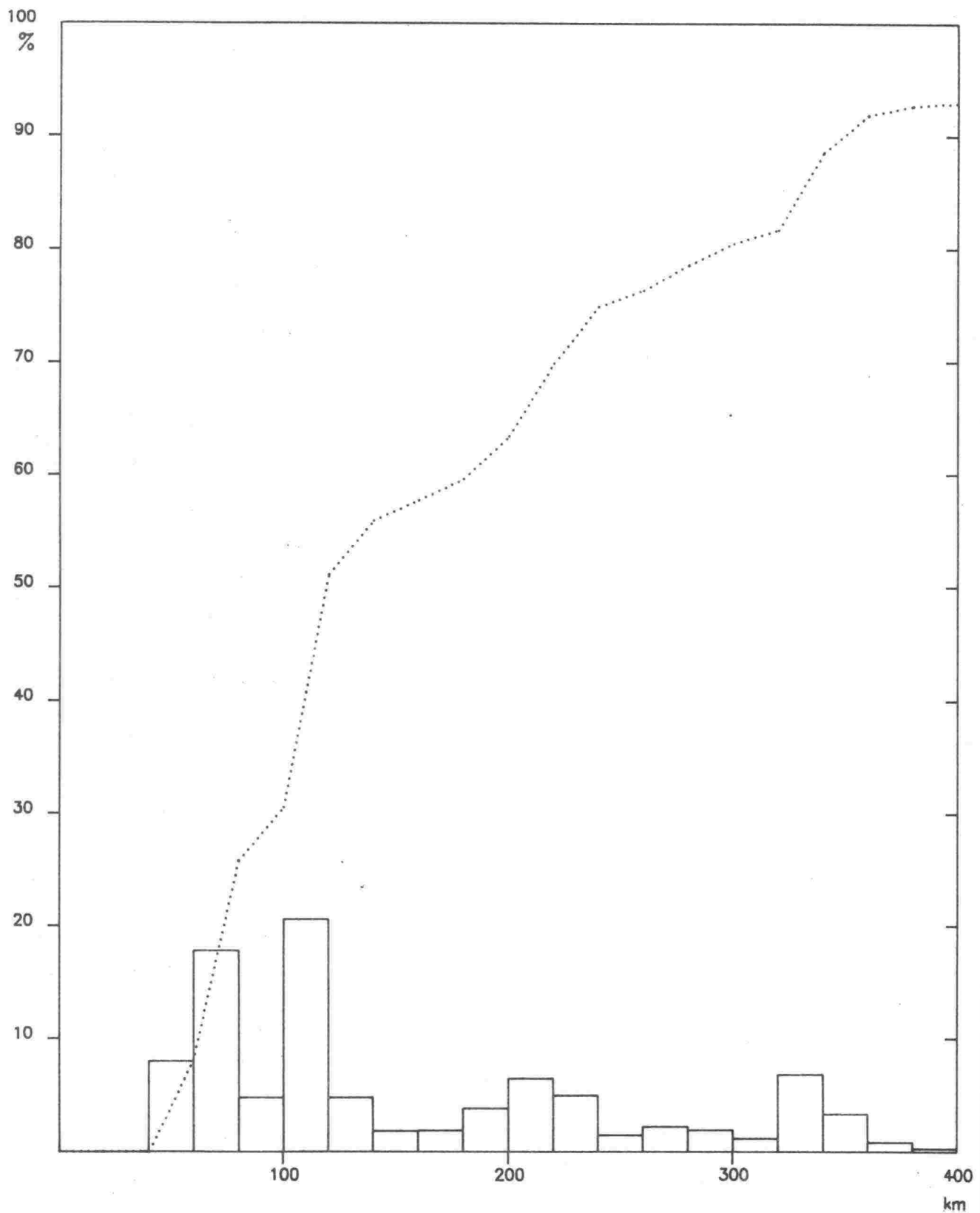
Etäisyys tutkimuspisteestä



Keskimaallinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 200 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 14 , Rantasalmi (piste 34)



Keskimaarainen matkan pituus 178 km

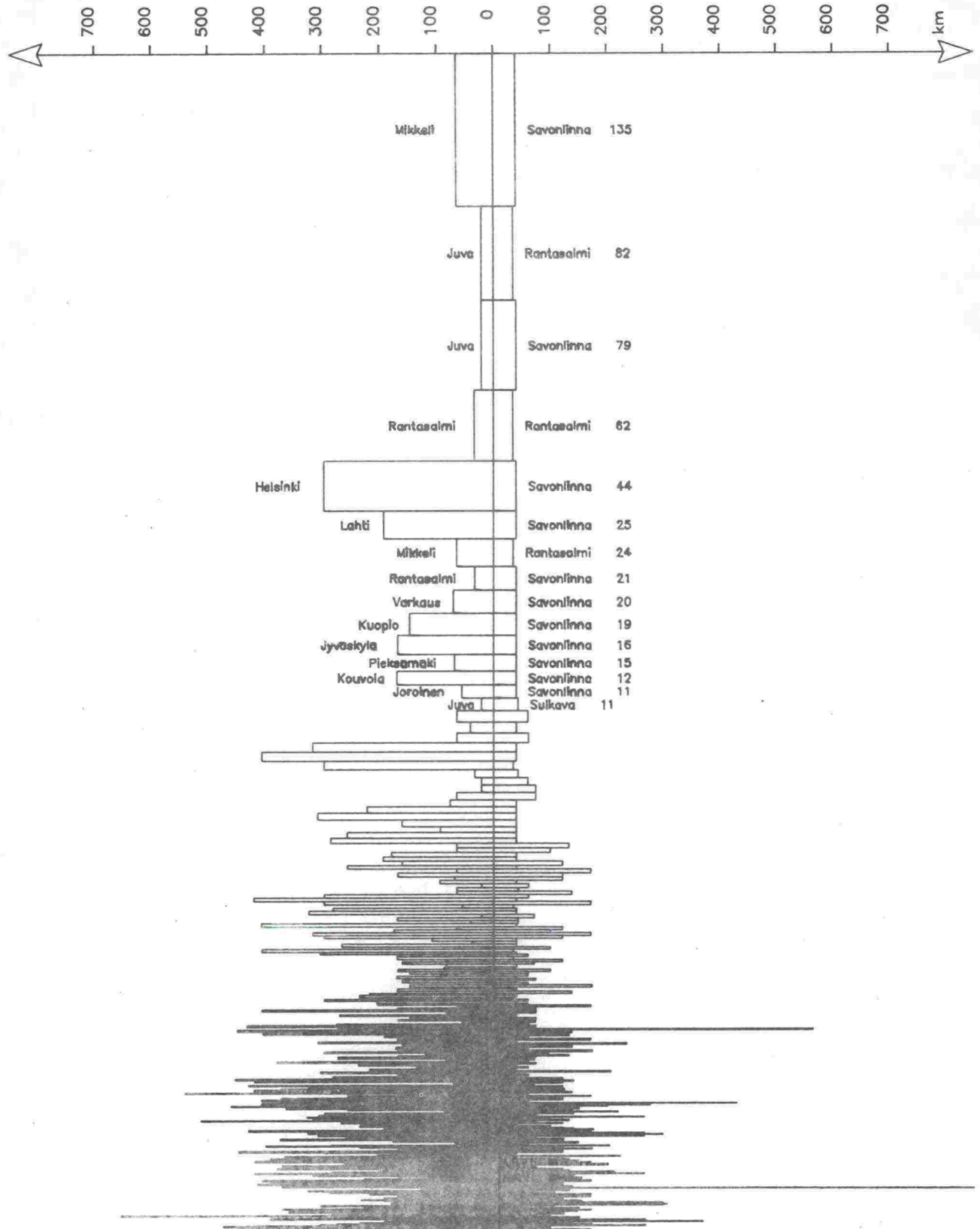
Keskimaarainen arkivuorokausiliikenne 1029 ajon/vrk



# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Vt 14 , Rantasalmi (piste 34)

Etäisyys tutkimuspisteestä

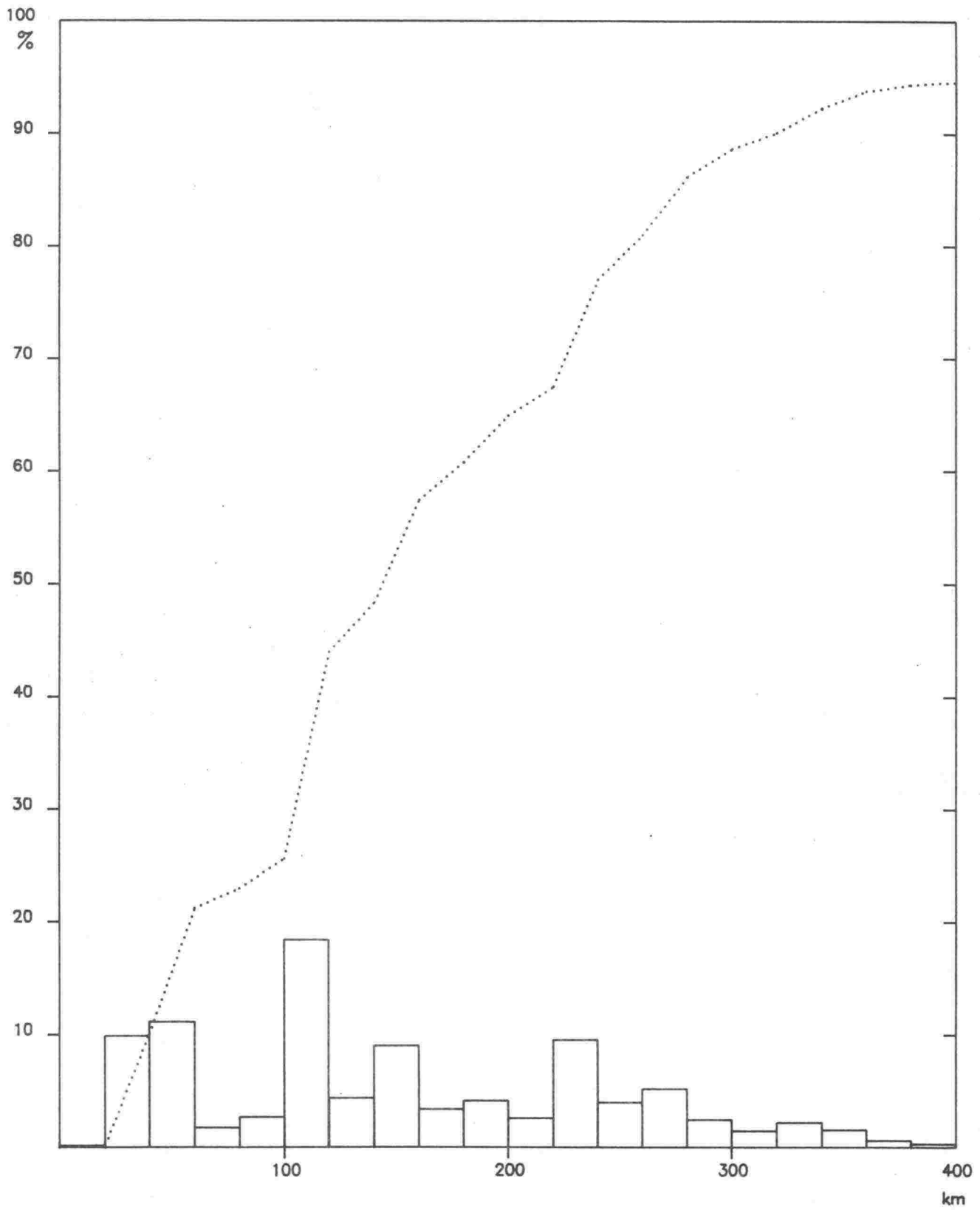


KAVL = 1029 ajon/vrk

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 50 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 13 , Ristiina (piste 35)



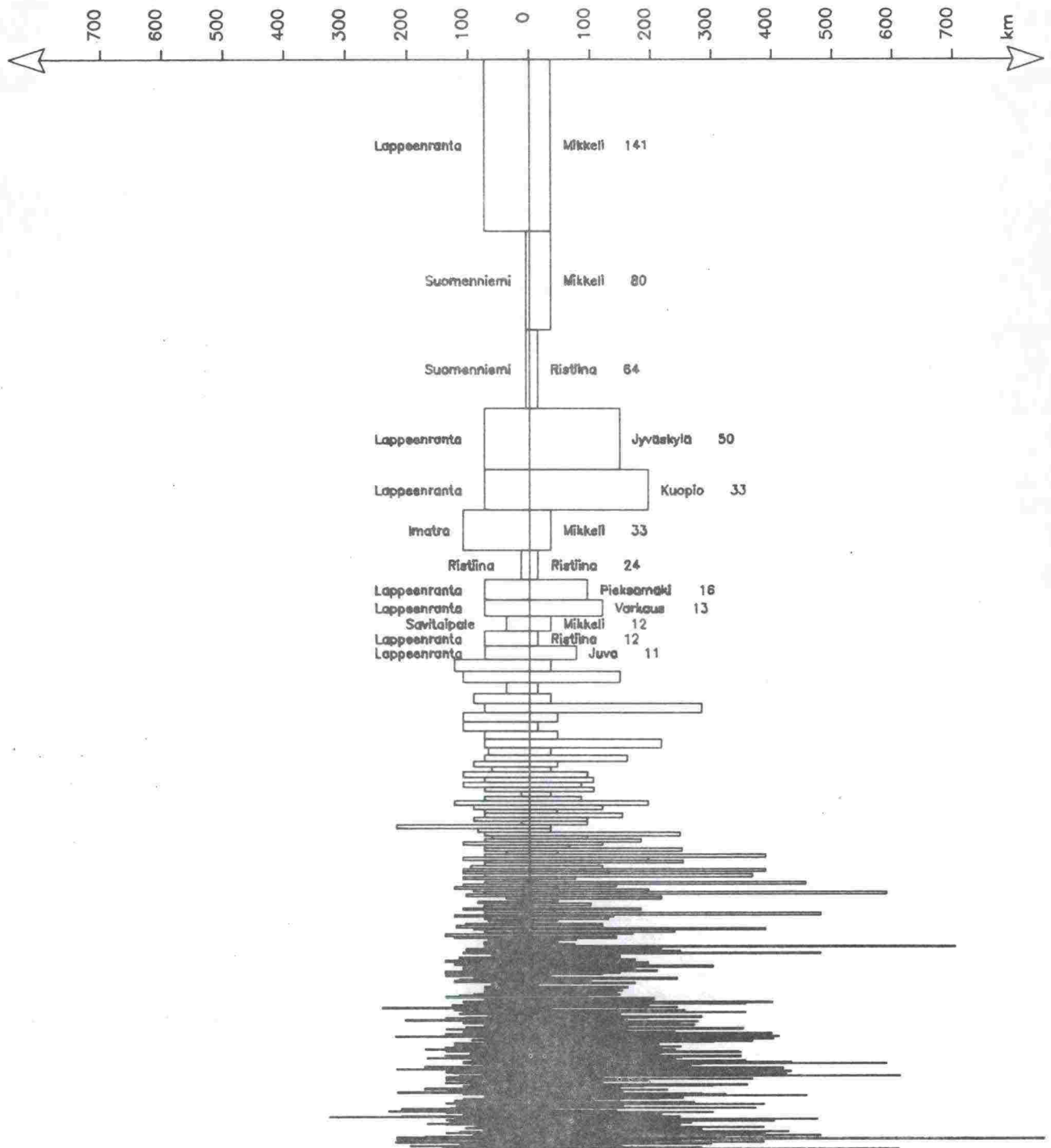
Keskimääräinen matkan pituus 167 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 891 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Vt 13, Ristiina (piste 35)

Etäisyys tutkimuspisteestä

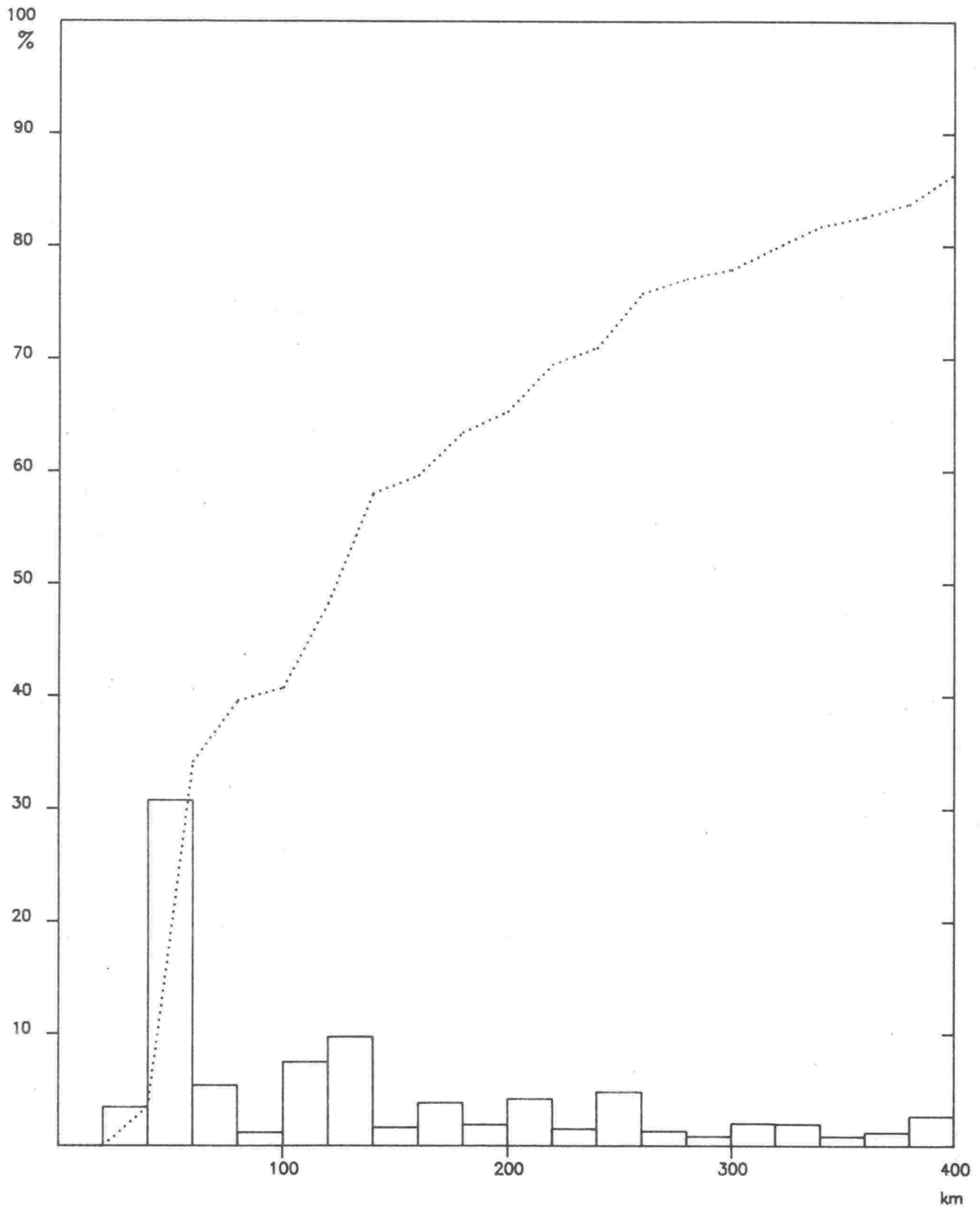


KAVL = 891 ajon/vrk

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 50 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 23 , Heinävesi (piste 36)



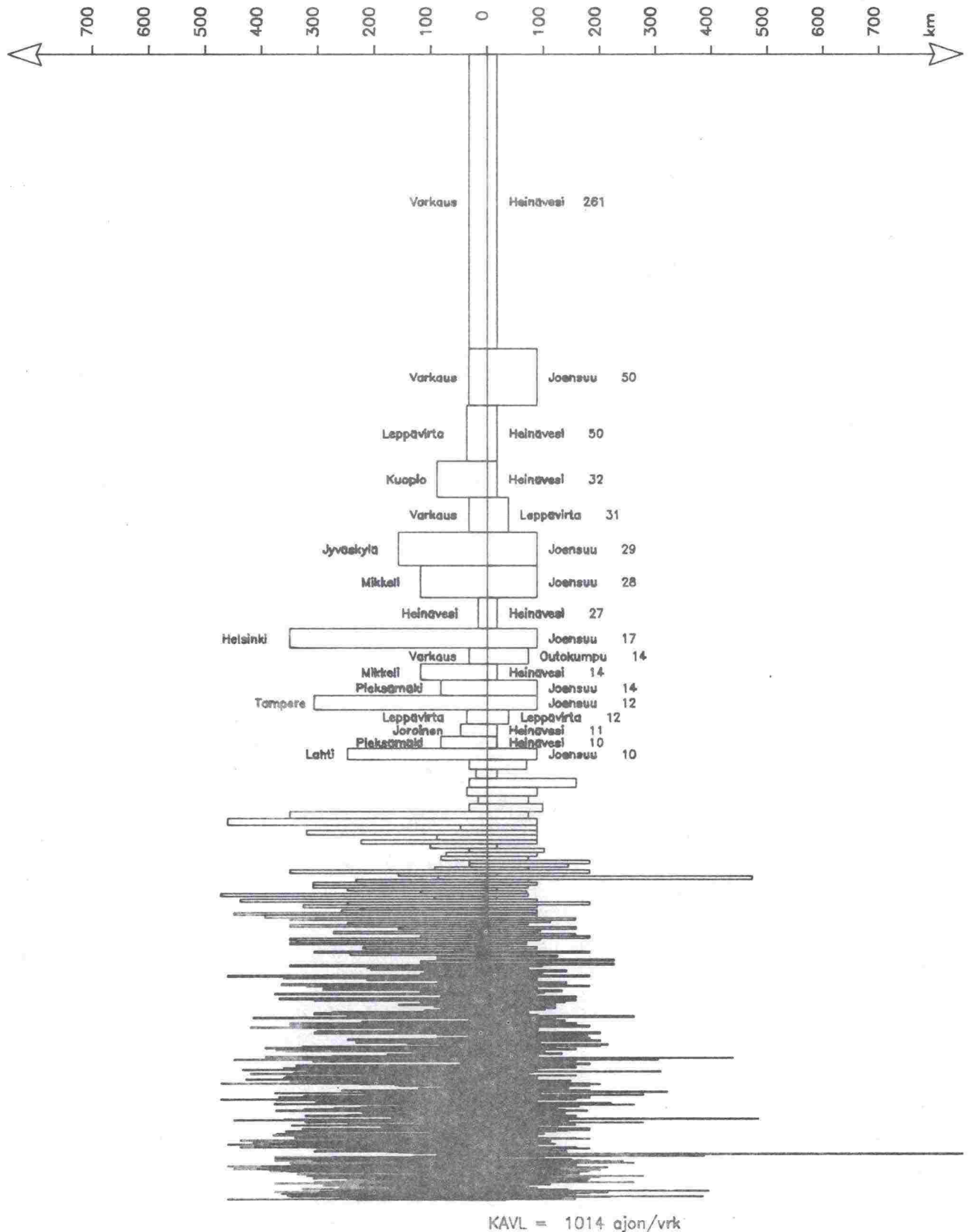
Keskimääräinen matkan pituus 178 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1014 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Vt 23 , Heinavesi (piste 36)

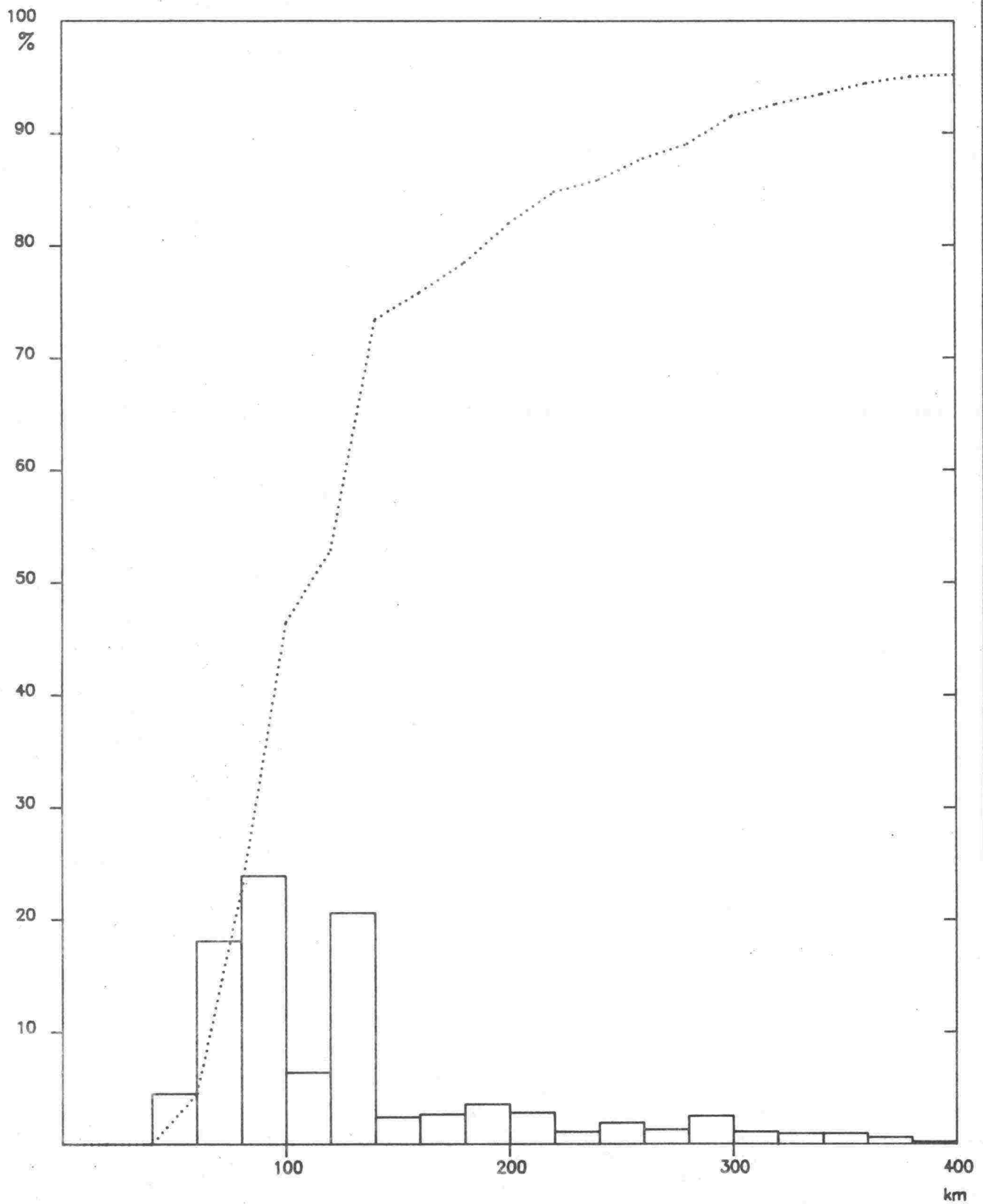
Etäisyys tutkimuspisteestä



Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 50 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Kt 71 , Kerimäki (piste 37)



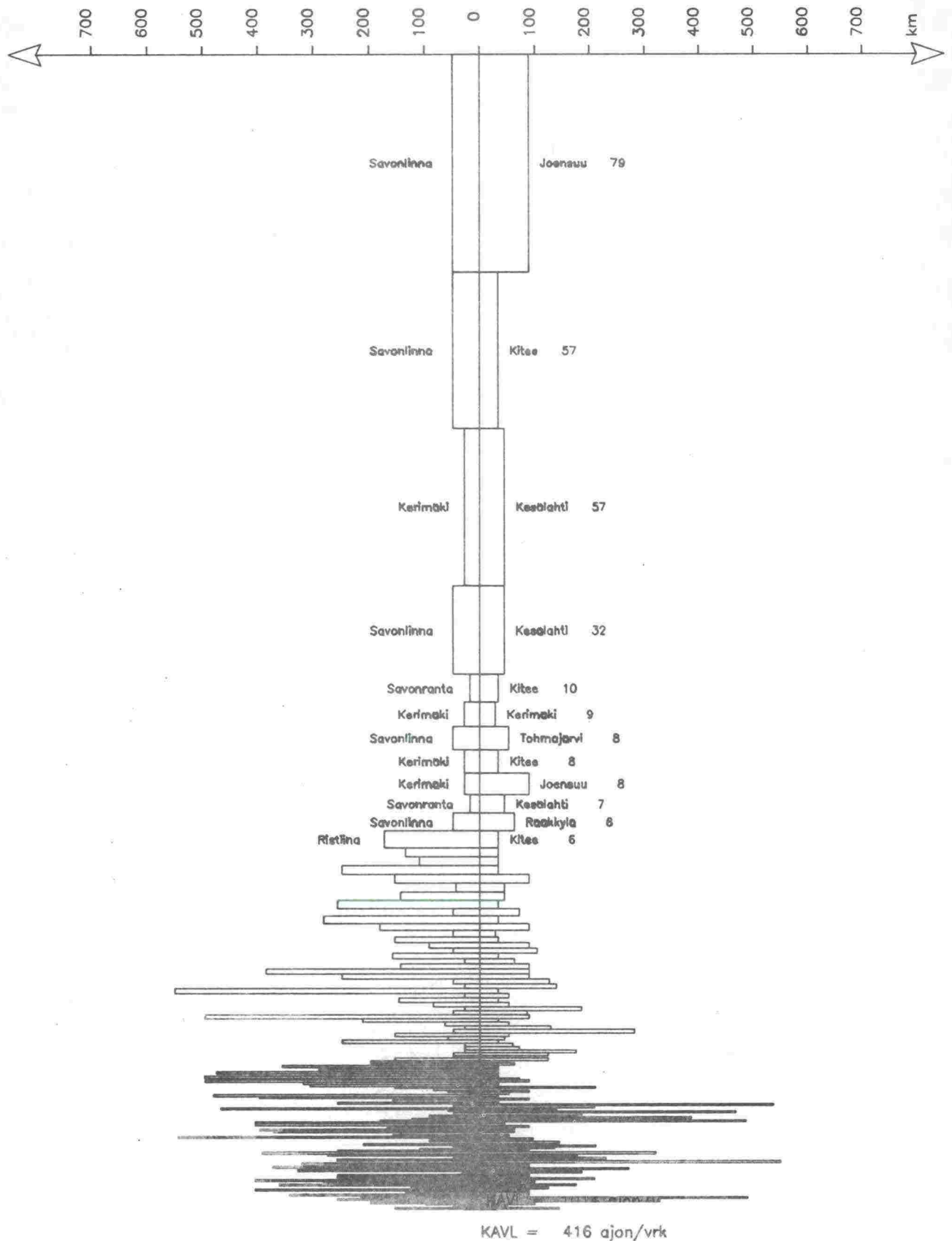
Keskimaarainen matkan pituus 147 km

Keskimaarainen arkivuorokausiliikenne 416 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Kt 71 , Kerimäki (piste 37)

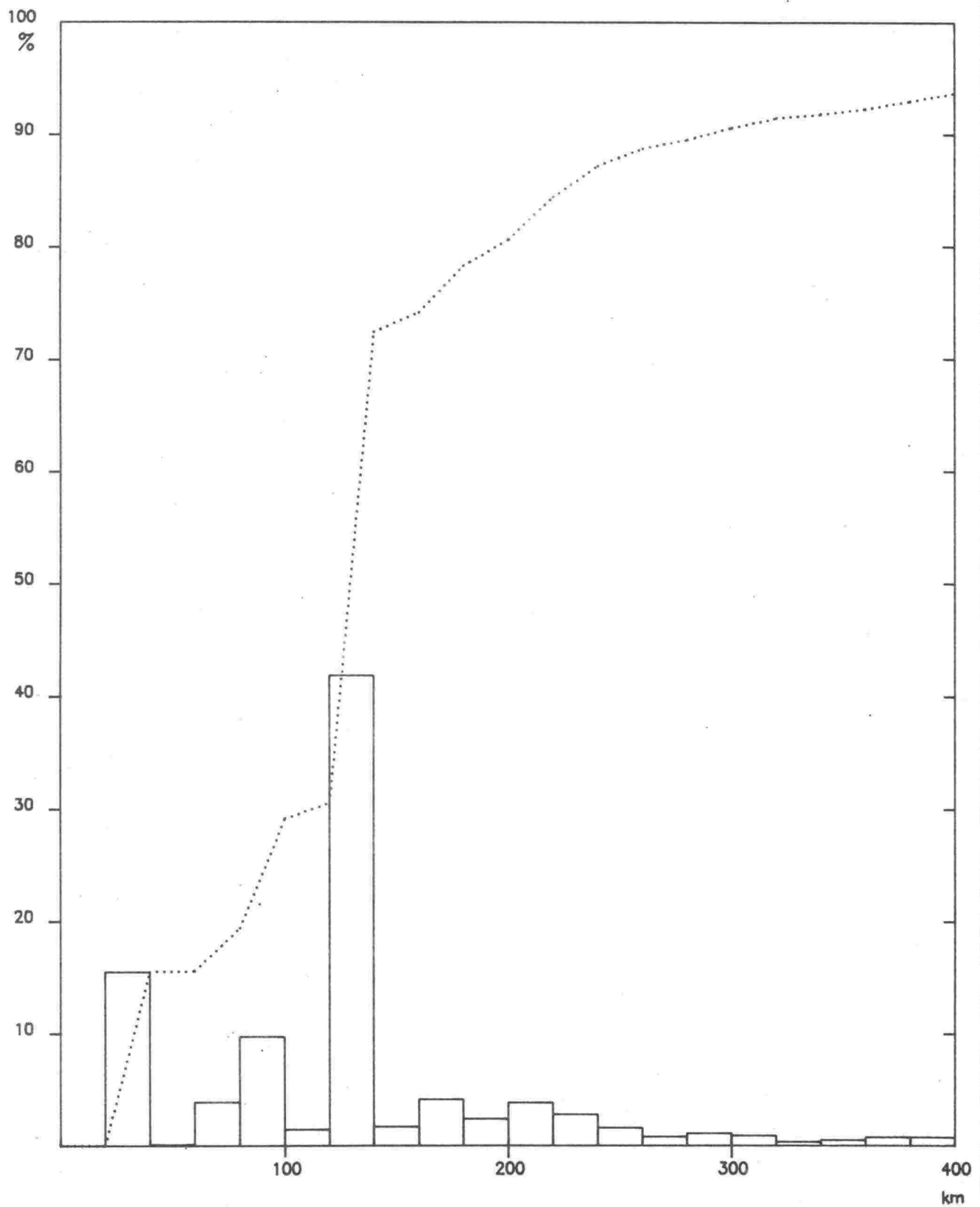
Etäisyys tutkimuspisteestä



Keskimaarainen arkivuorokausiliikenne 1cm = 20 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 17, Outokumpu (piste 38)



Keskimääräinen matkan pituus 152 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 840 ajon/vrk

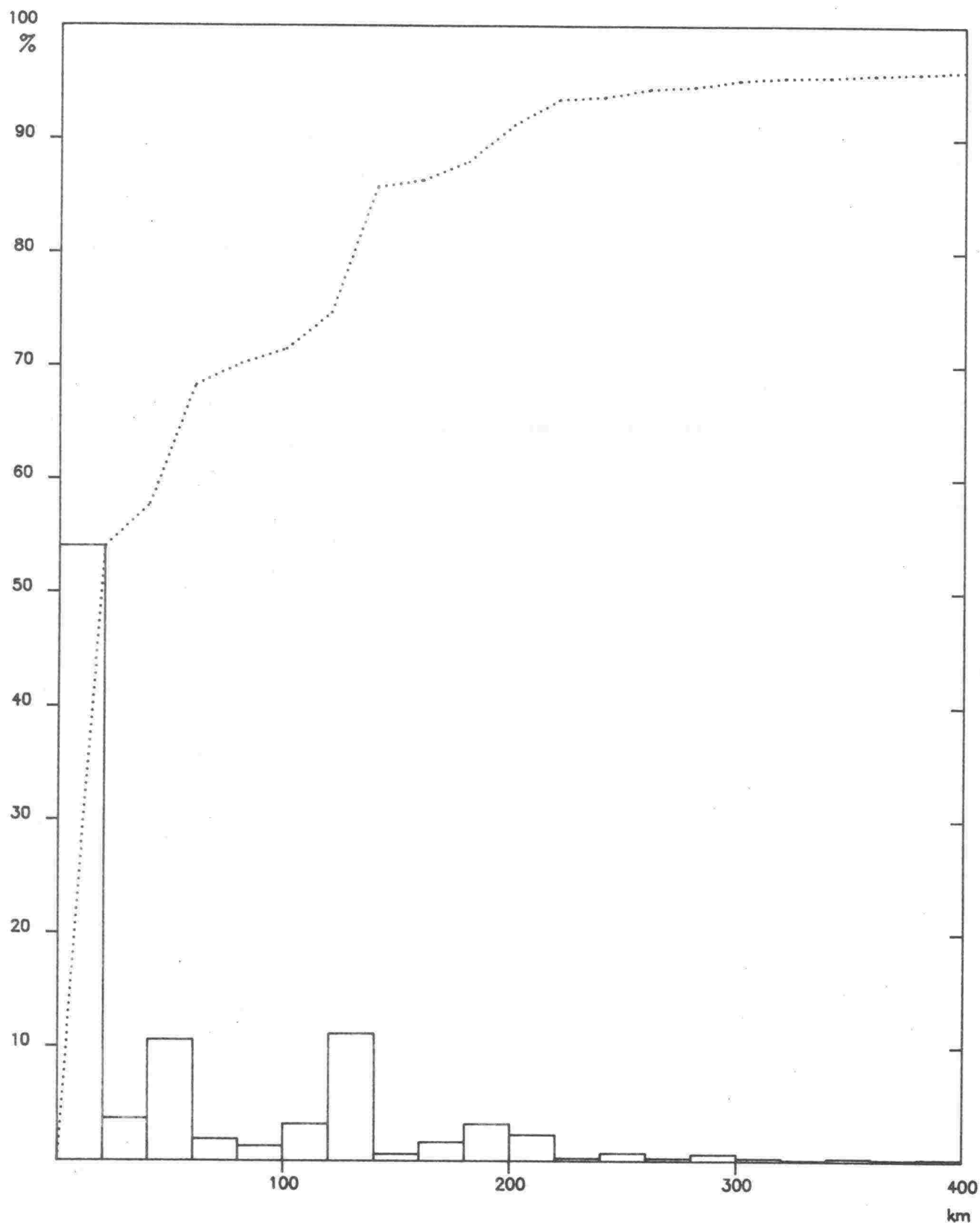




# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Kt 75 , Nurmes

(piste 39)



Keskimääräinen matkan pituus 75 km

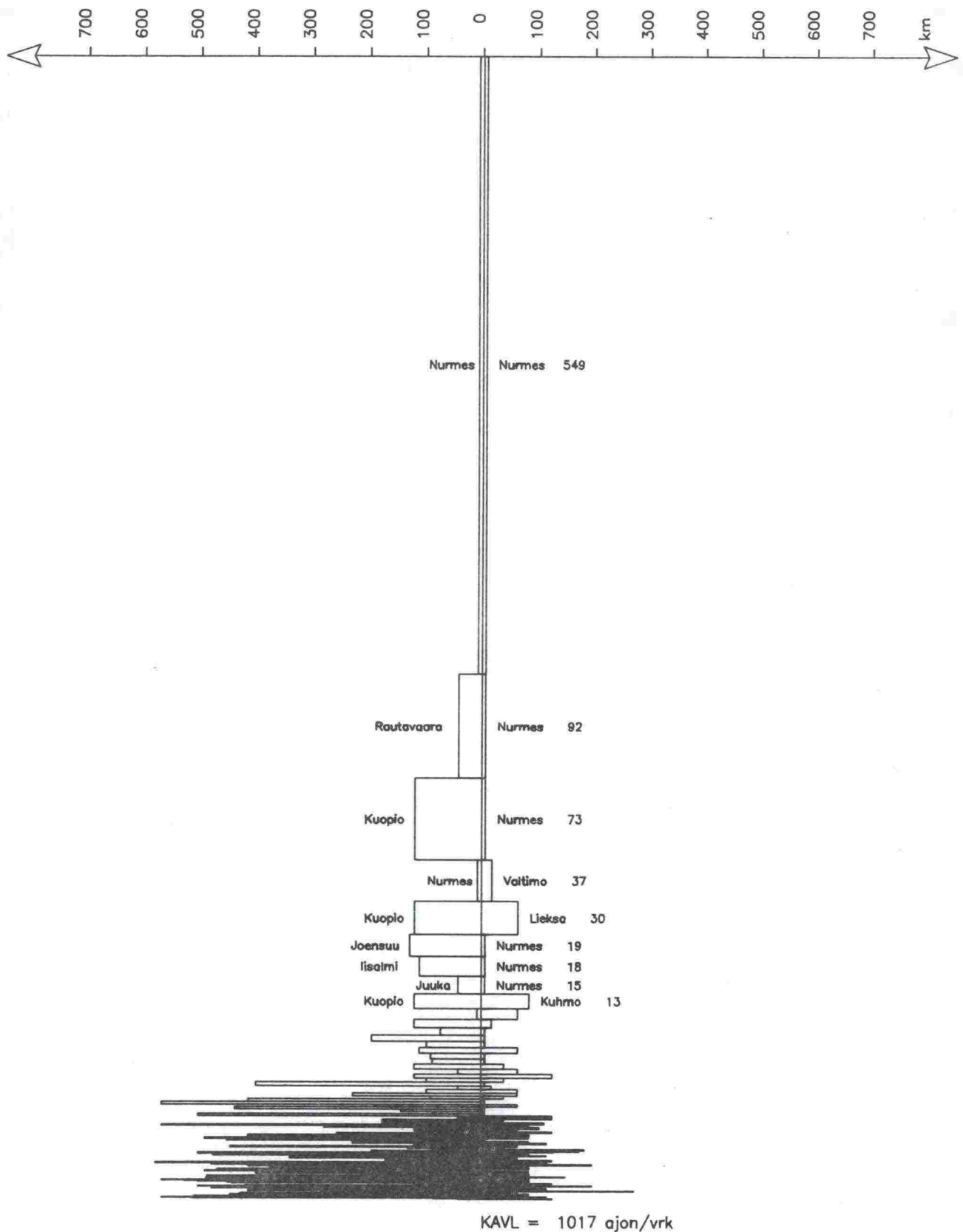
Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1017 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Kt 75 , Nurmes

(piste 39)

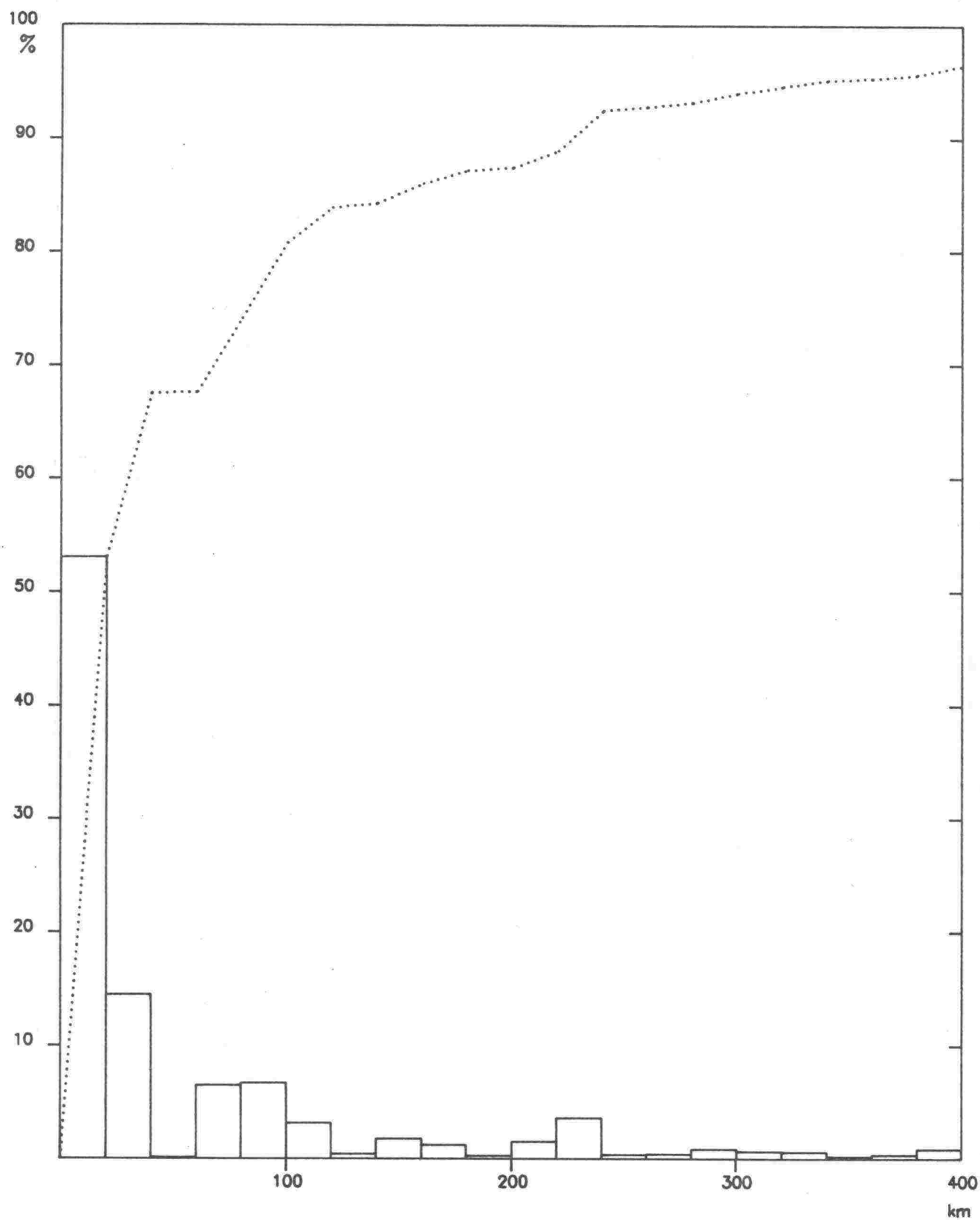
Etäisyys tutkimuspisteestä



Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 50 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 18 , Valtimo (piste 40)



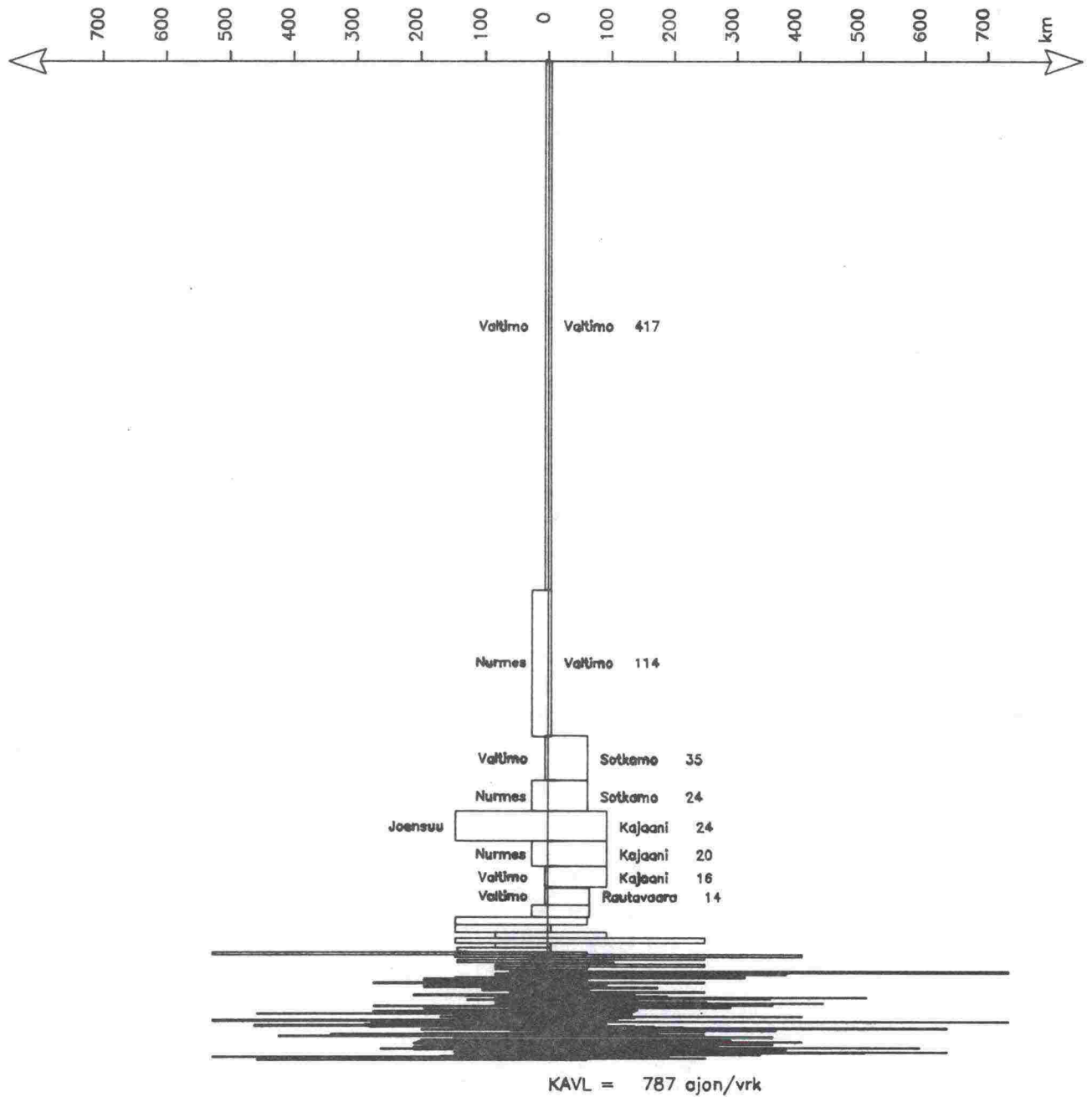
Keskimääräinen matkan pituus 73 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 787 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Vt 18 , Valtimo (piste 40)

Etäisyys tutkimuspisteestä

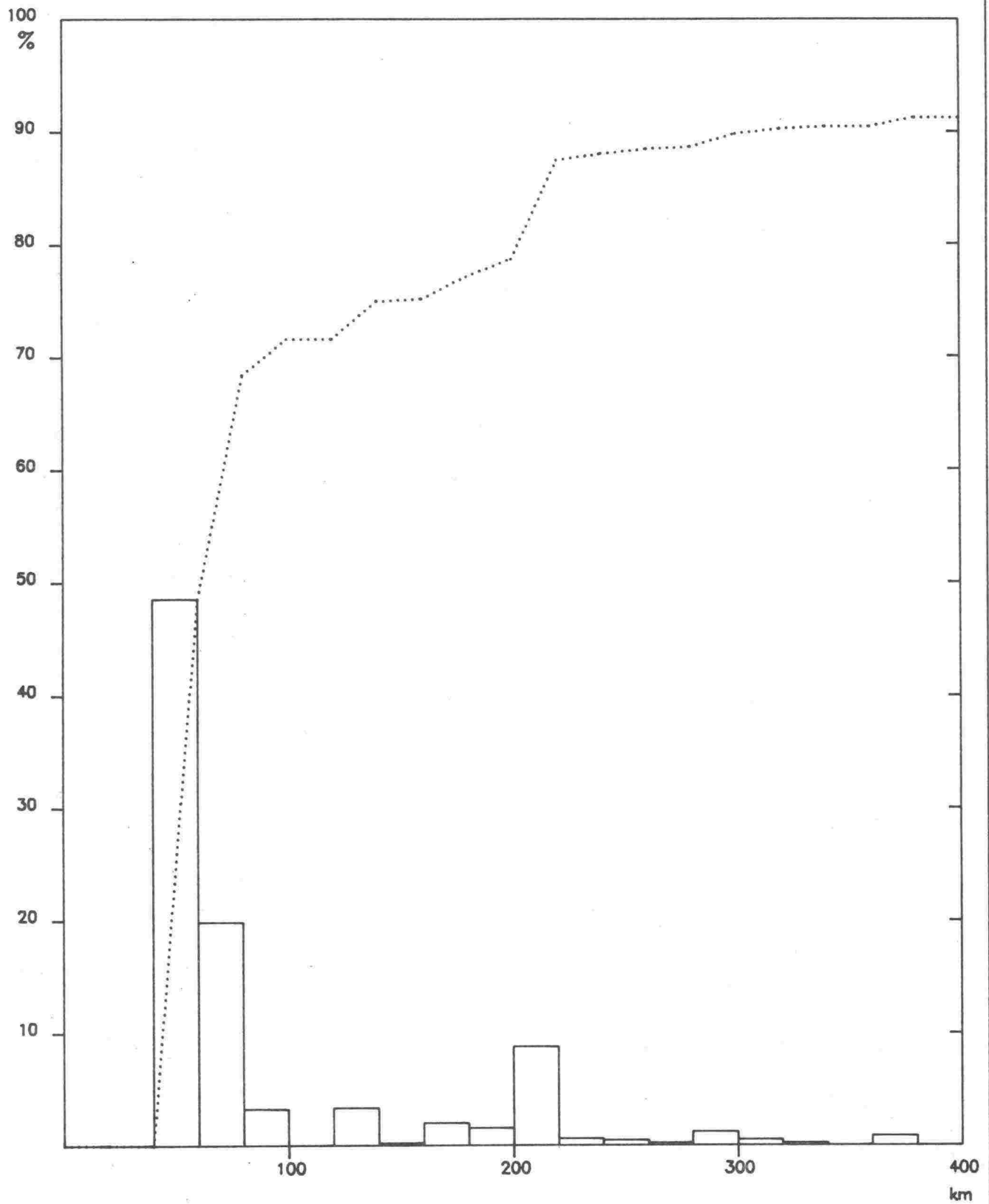


Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 50 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Kt 75 , Nurmes

(piste 41)



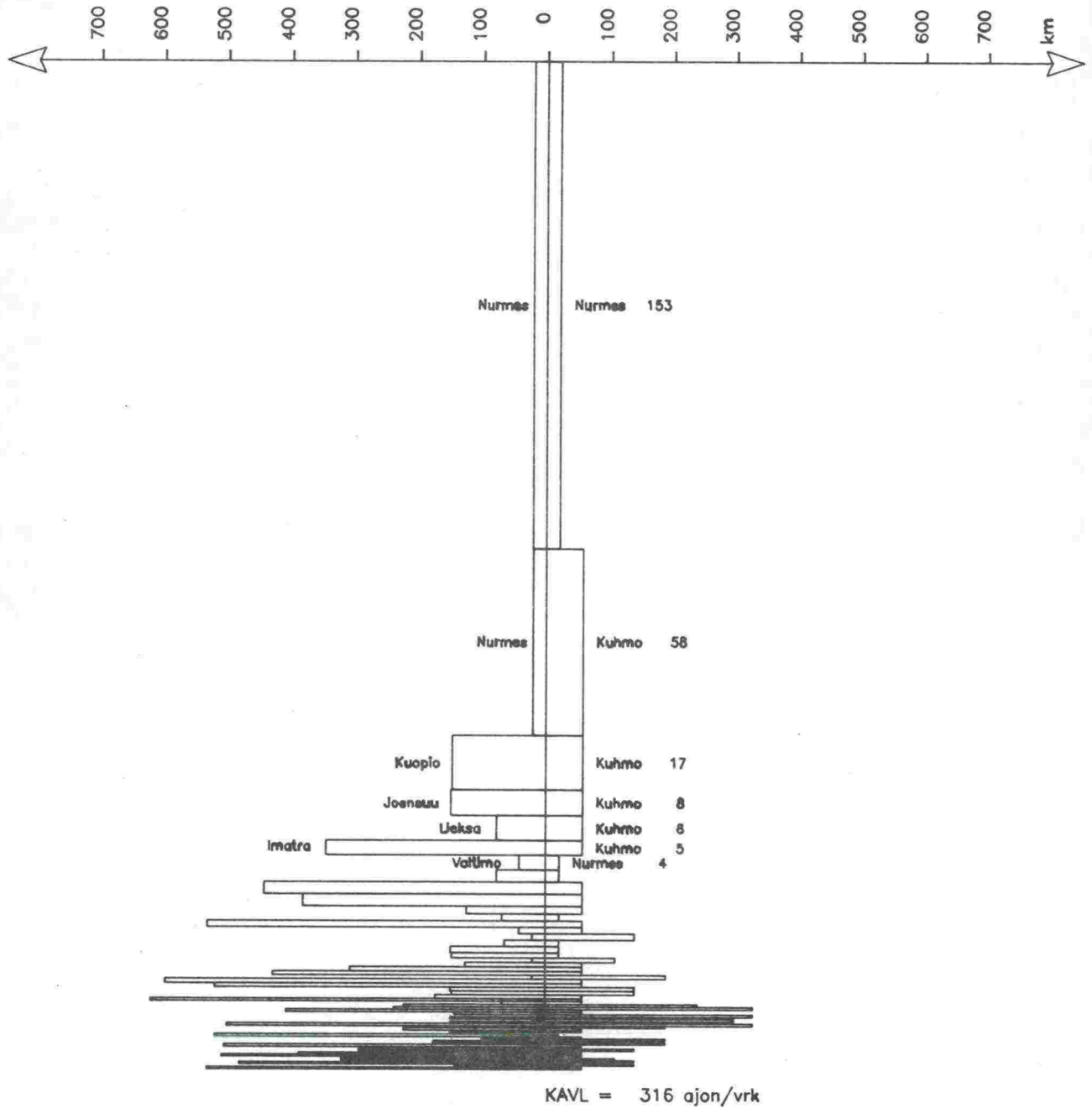
Keskimääräinen matkan pituus 123 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 316 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Kt 75 , Nurmes (piste 41)

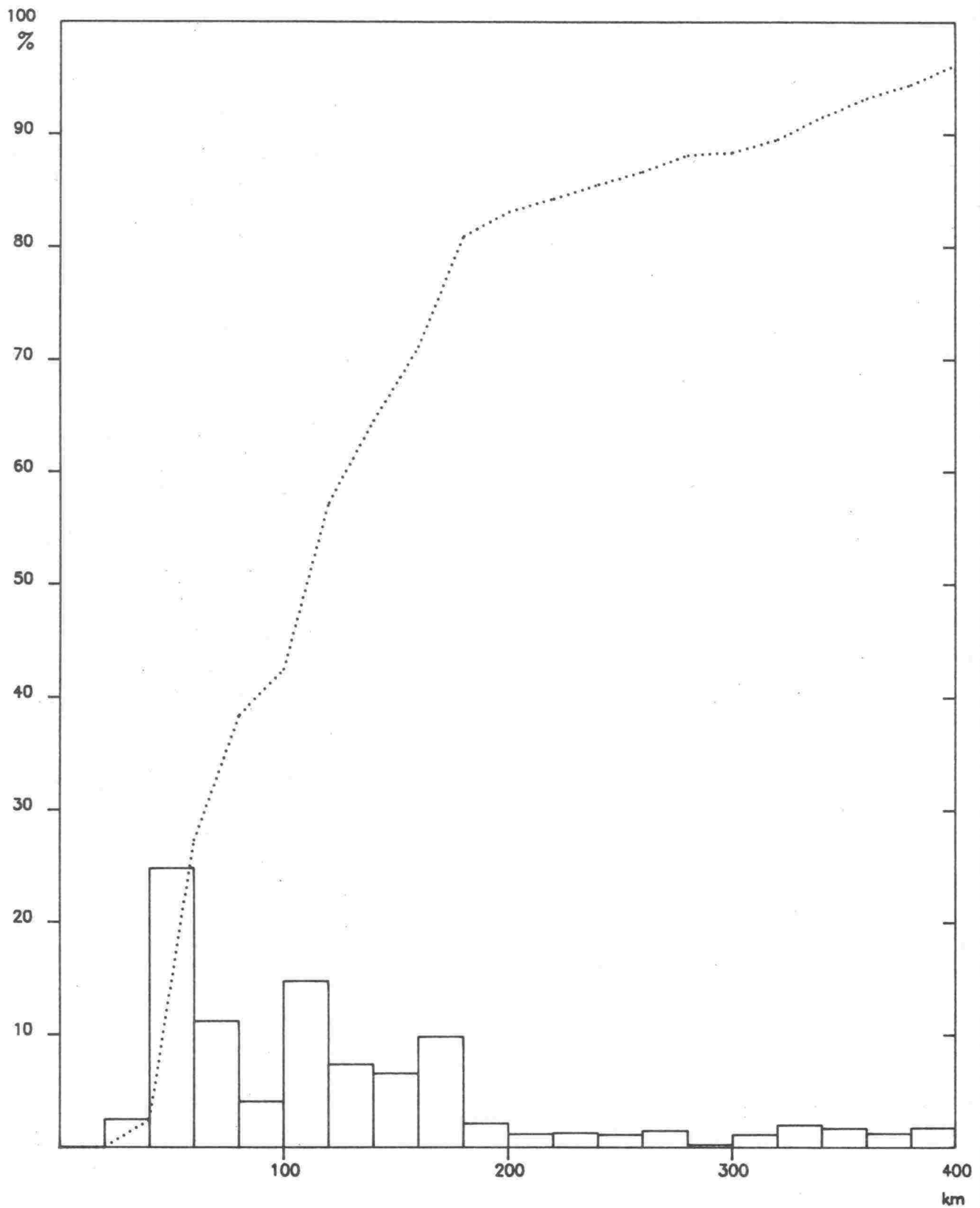
Etäisyys tutkimuspisteestä



Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 20 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Kt 69 , Rautalampi (piste 42)



Keskimääräinen matkan pituus 133 km

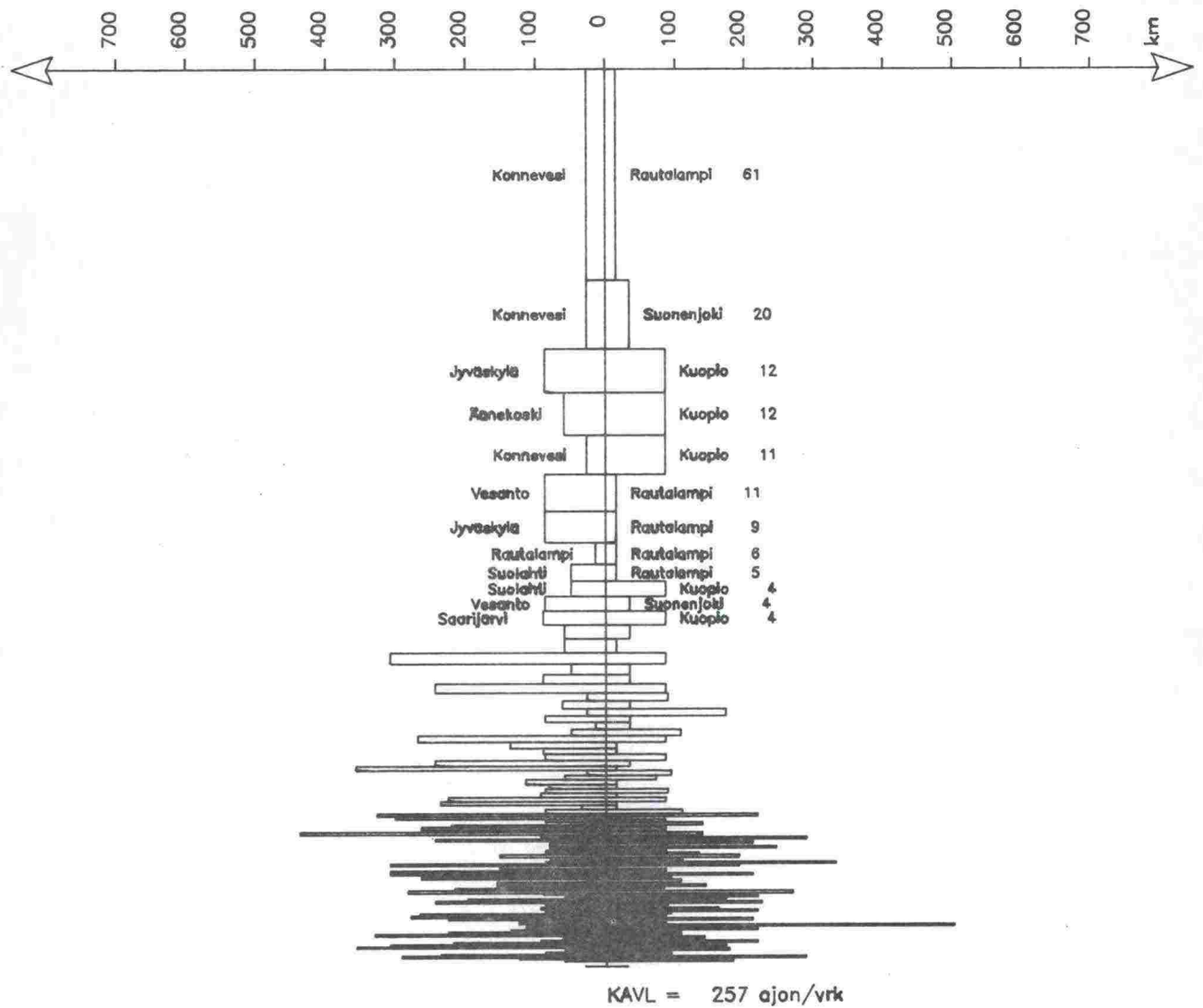
Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 257 ajon/vrk



# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Kt 69 , Rautalampi (piste 42)

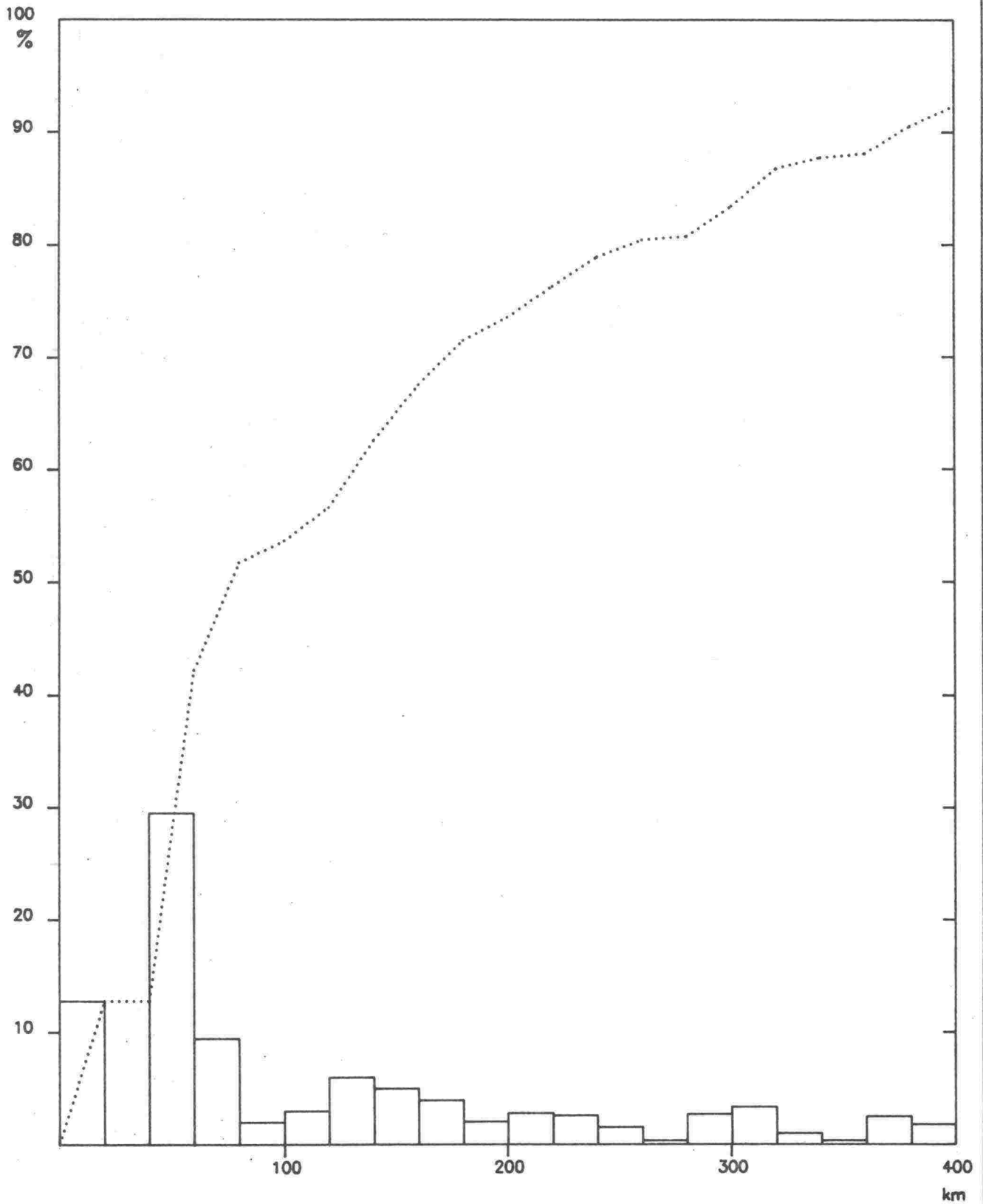
Etäisyys tutkimuspisteestä



Keskimaarainen arkivuorokausiliikenne 1cm = 20 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Mt 557, Keitele (piste 43)



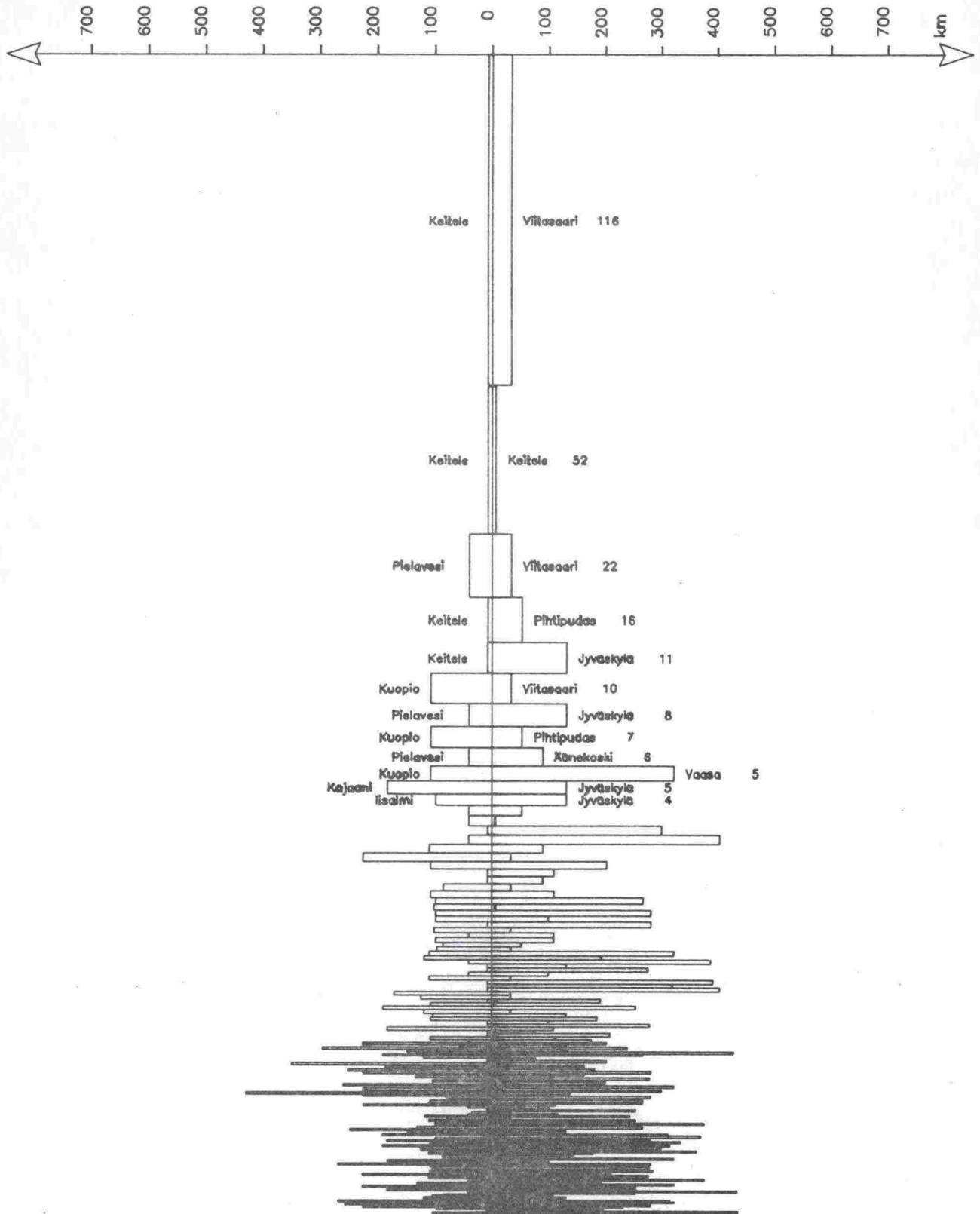
Keskimääräinen matkan pituus 141 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 405 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Mt 557, Keitele (piste 43)

Etäisyys tutkimuspisteestä

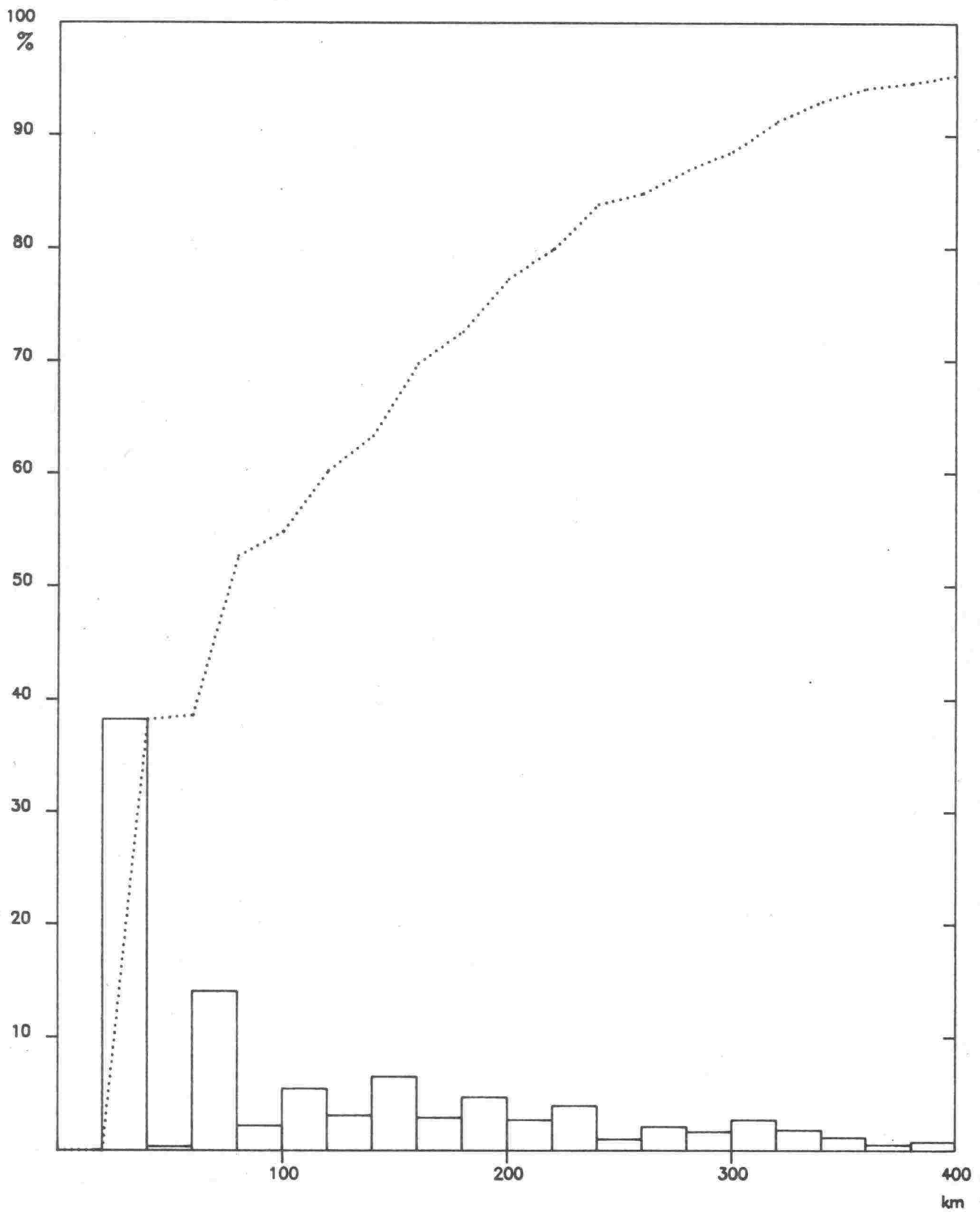


KAVL = 405 ajon/vrk

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 20 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Kt 87 , Kiuruvesi (piste 44)



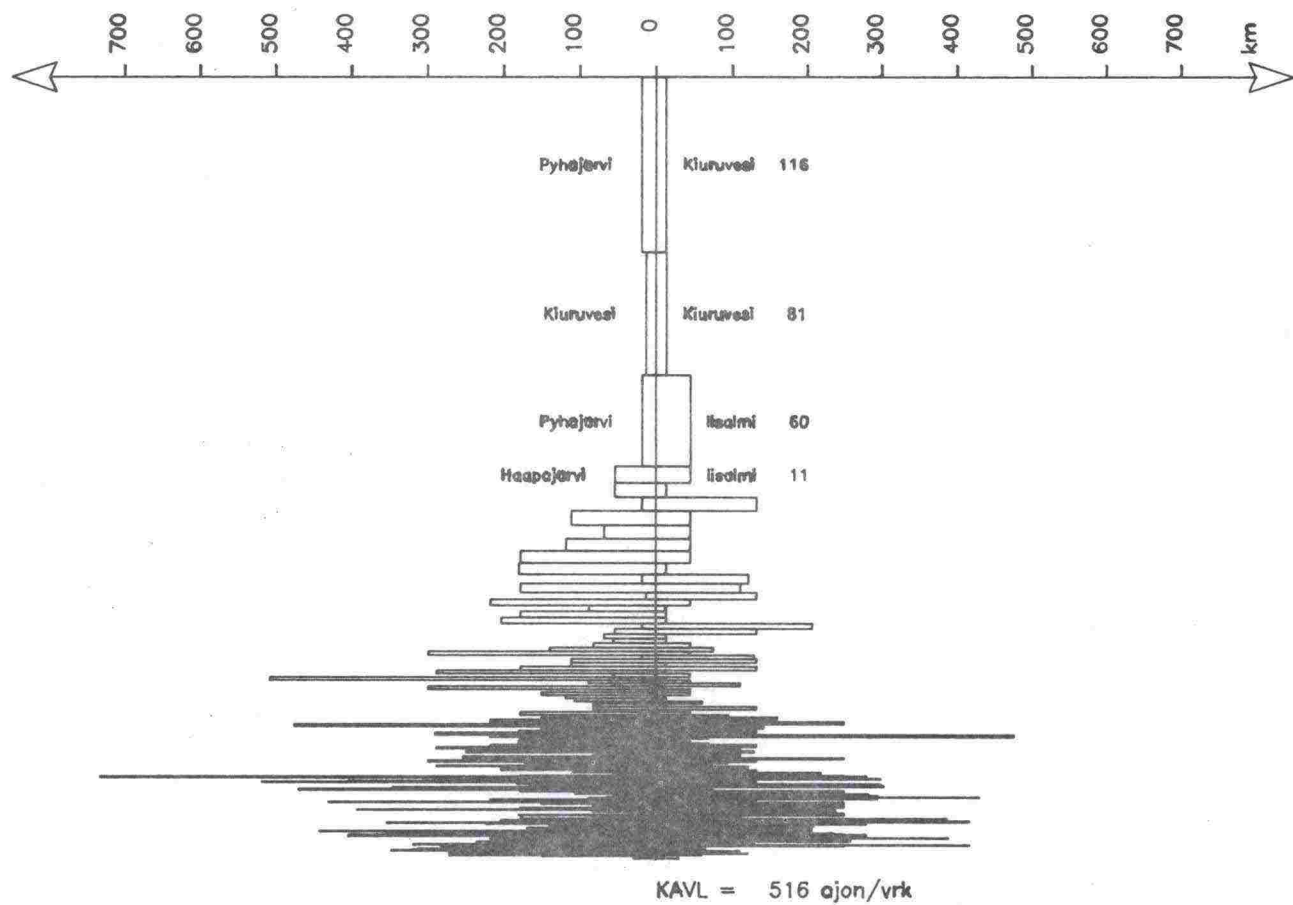
Keskimääräinen matkan pituus 127 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 516 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

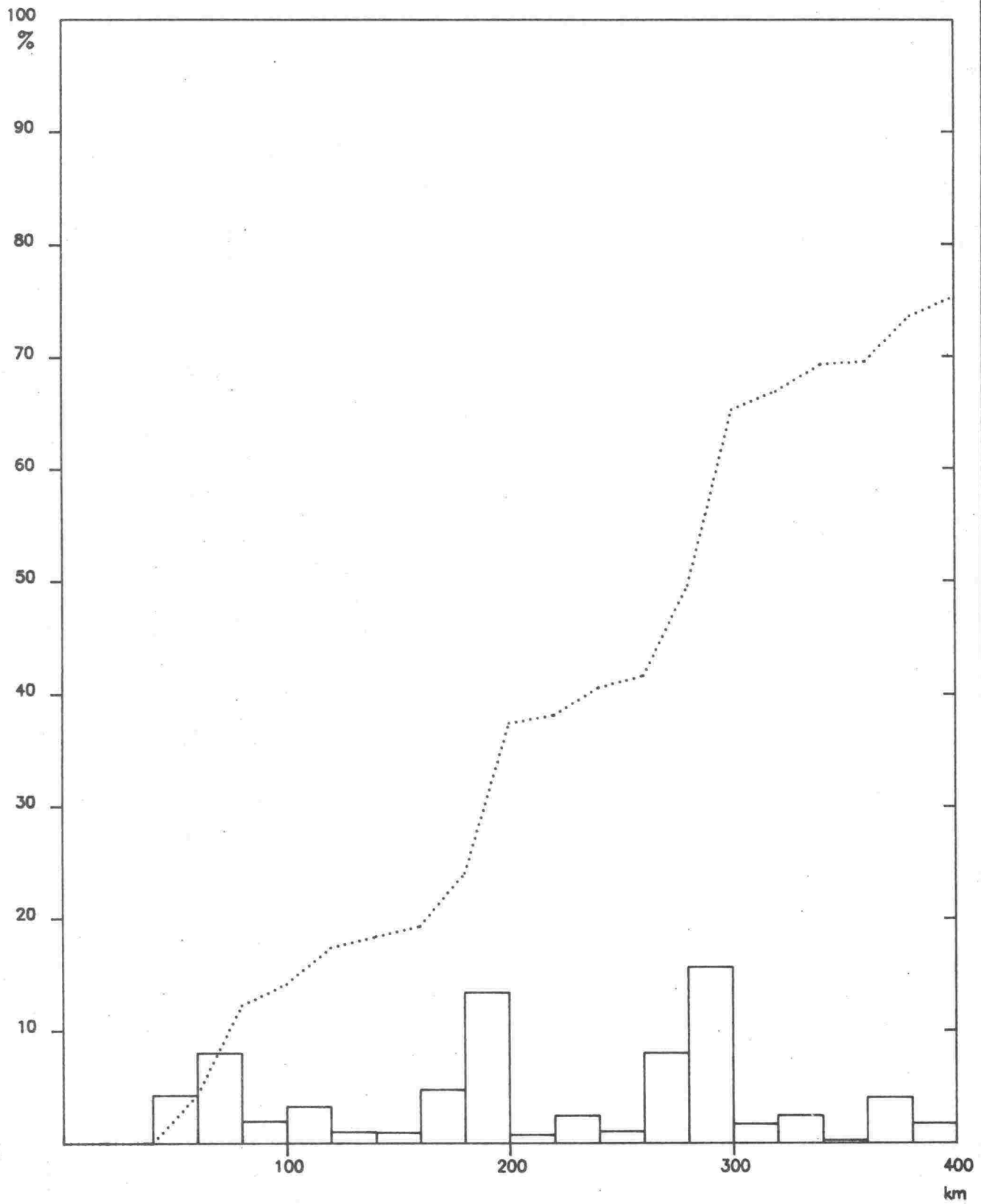
Kt 87 , Kiuruvesi (piste 44)

Etäisyys tutkimuspisteestä



# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 19 , Vierema (piste 45)



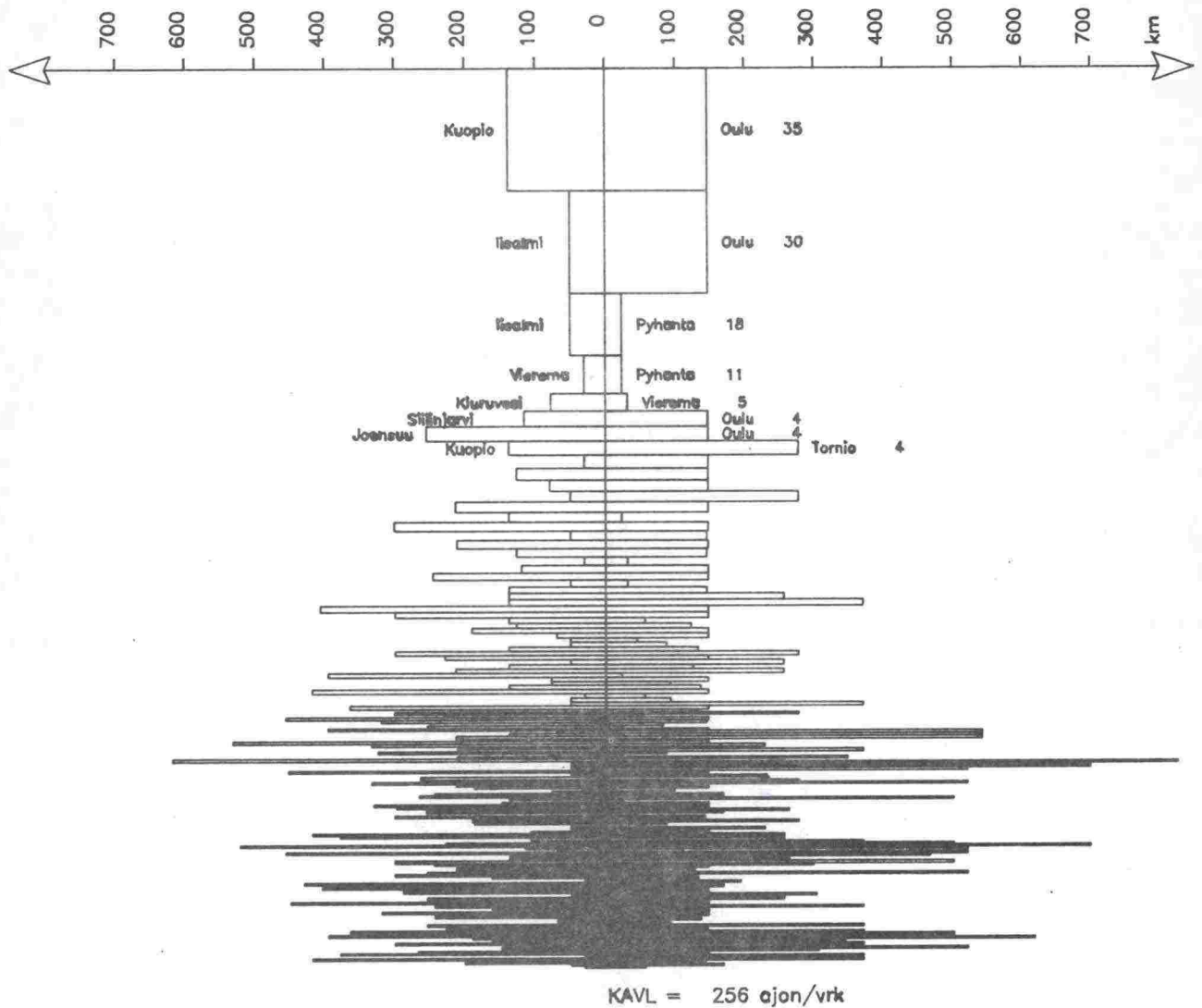
Keskimääräinen matkan pituus 297 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 256 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Vt 19, Vieremä (piste 45)

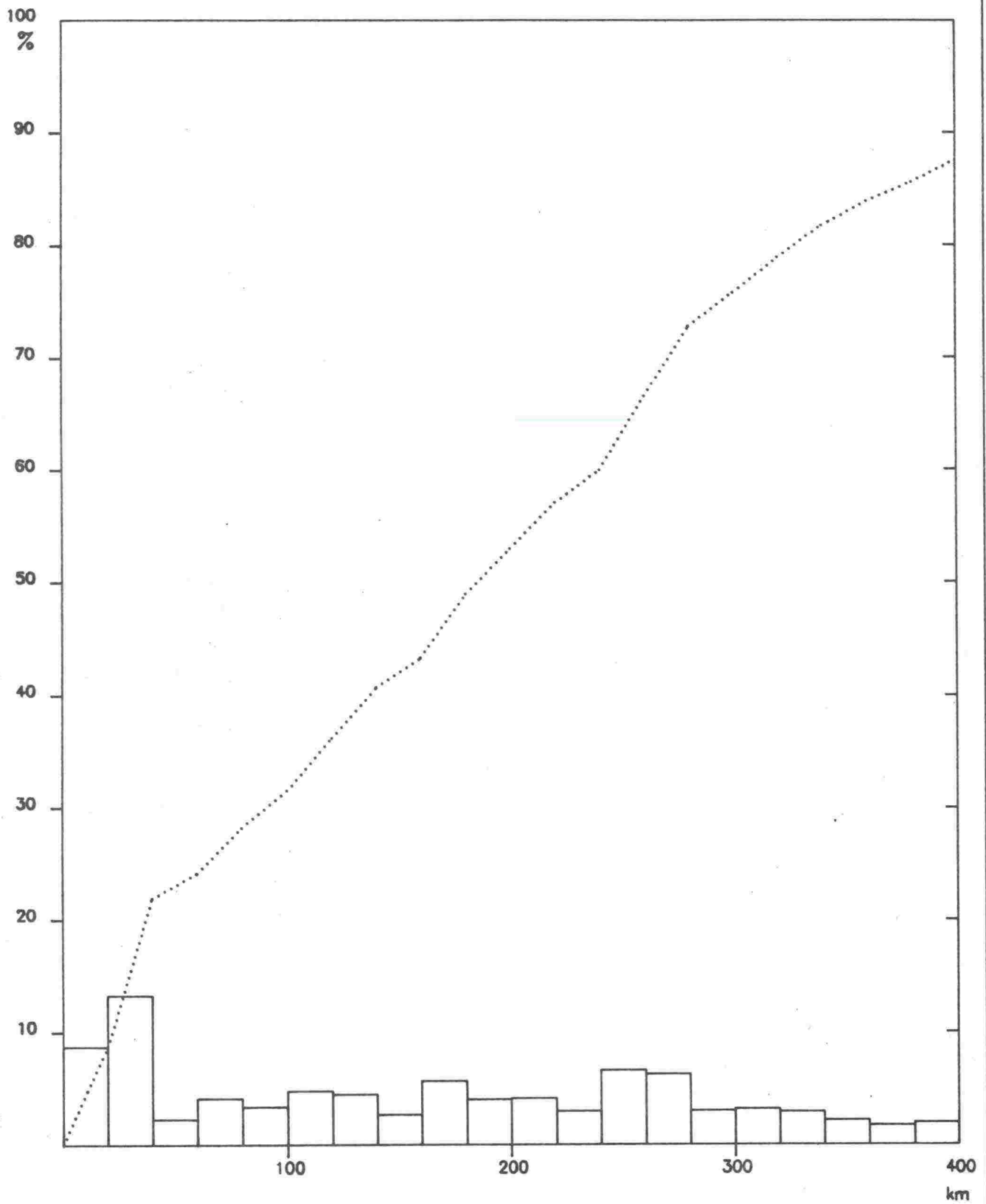
Etäisyys tutkimuspisteestä



# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Kt 59 , Joutsa

(piste 46)



Keskimääräinen matkan pituus 207 km

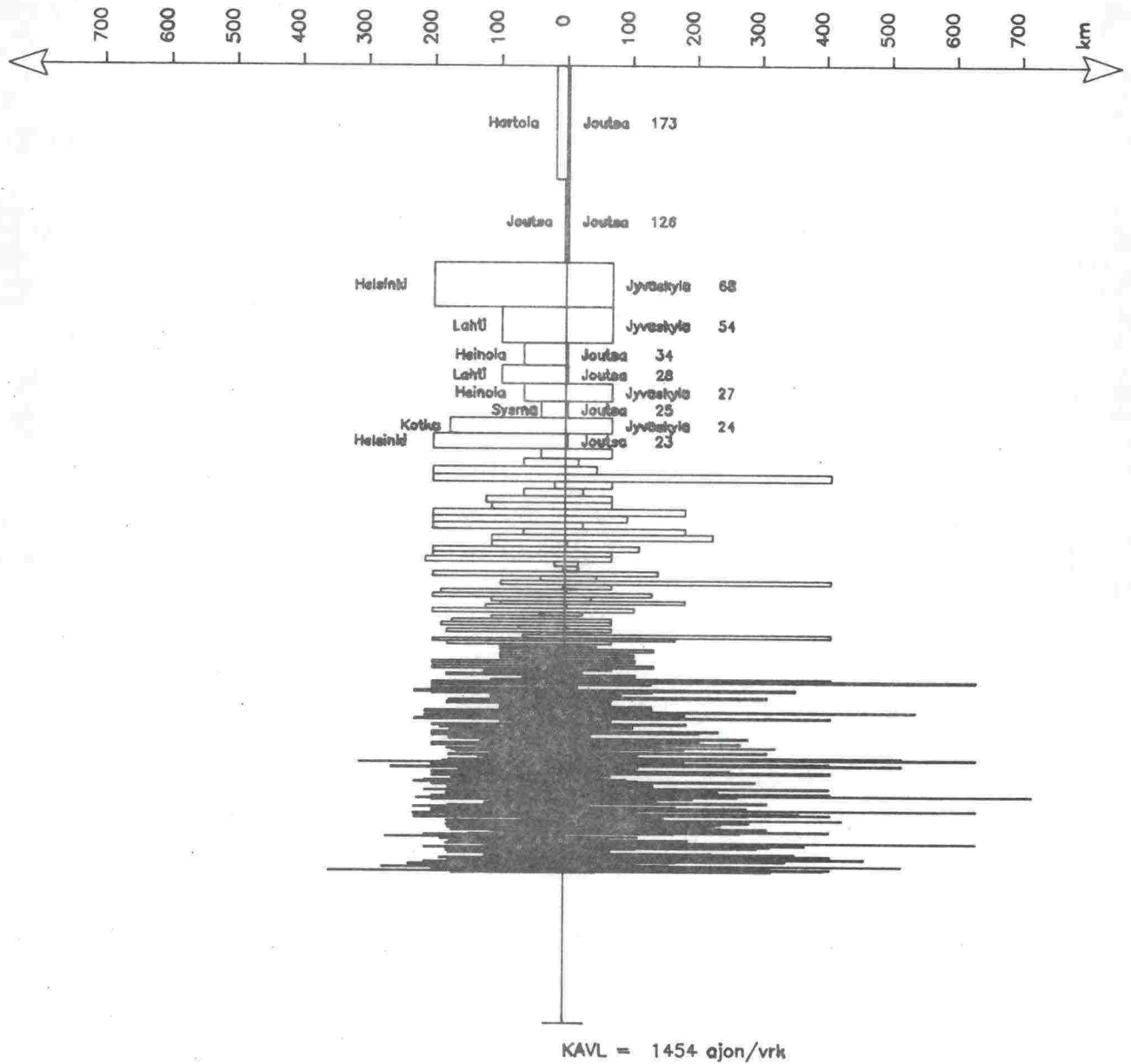
Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1454 ajon/vrk



# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Kt 59 , Joutsa (piste 46)

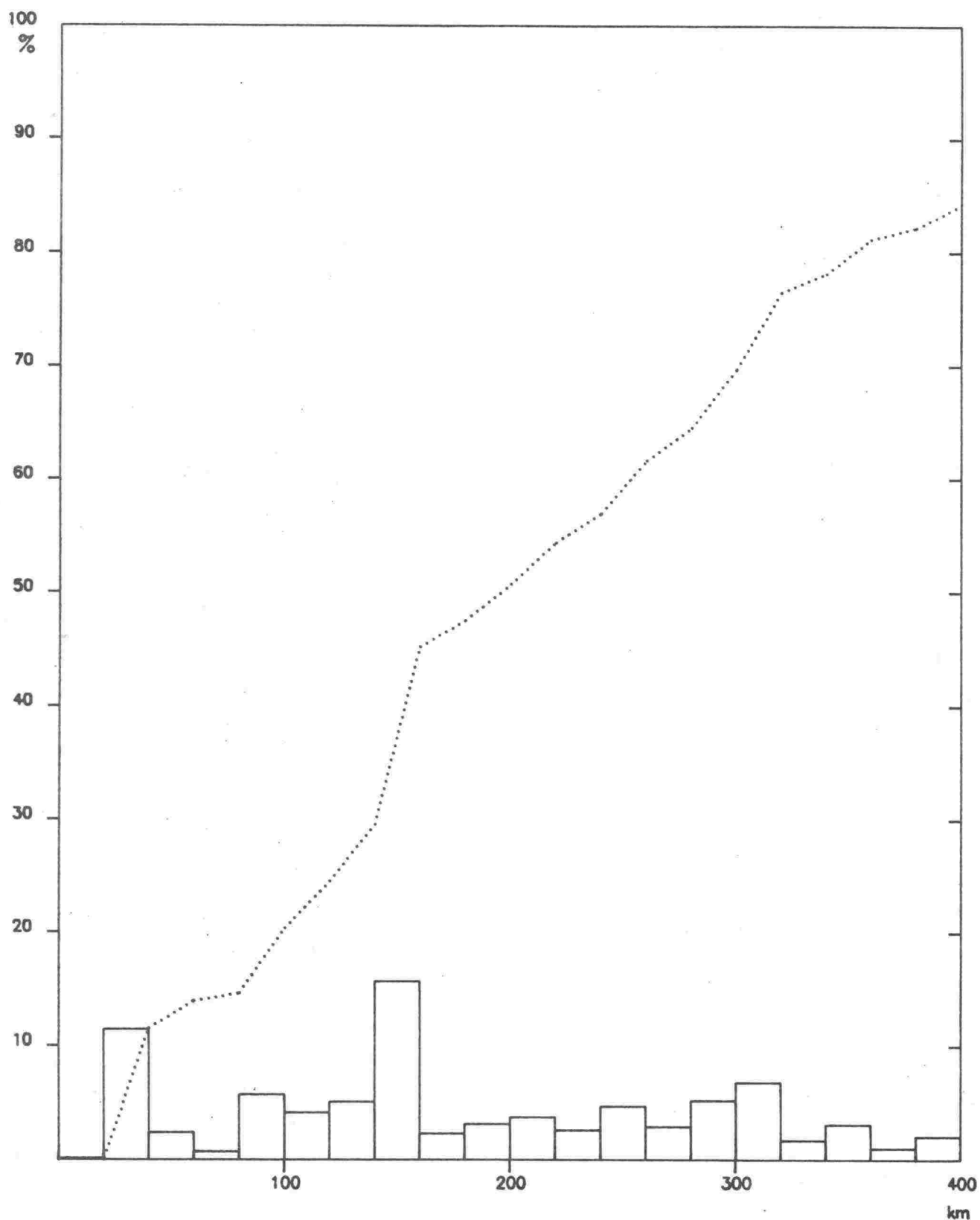
Etäisyys tutkimuspisteestä



# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 9 , Jämsä

(piste 47)



Keskimääräinen matkan pituus 236 km

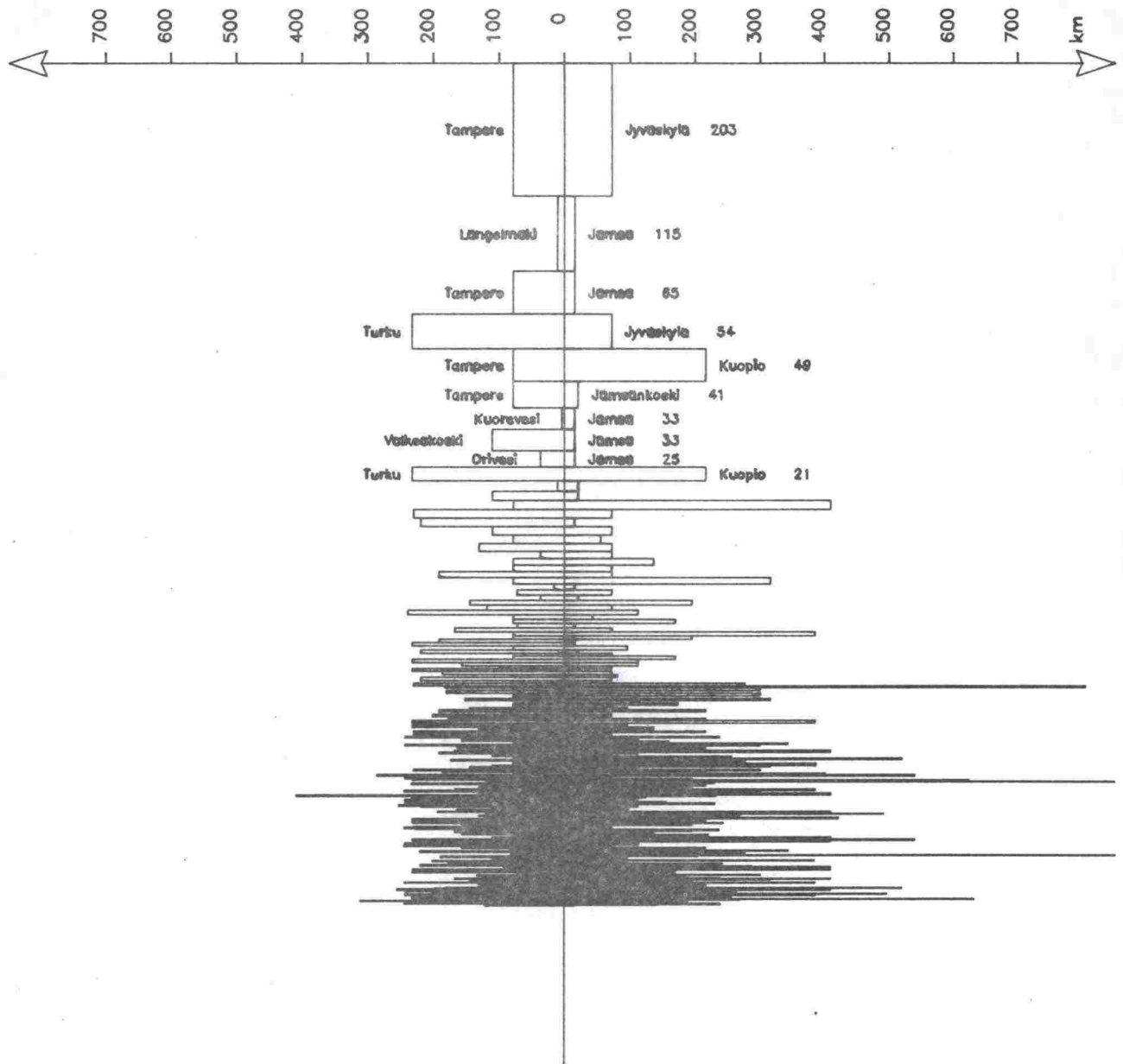
Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1533 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Vt 9 , Jämsä

(piste 47)

Etäisyys tutkimuspisteestä

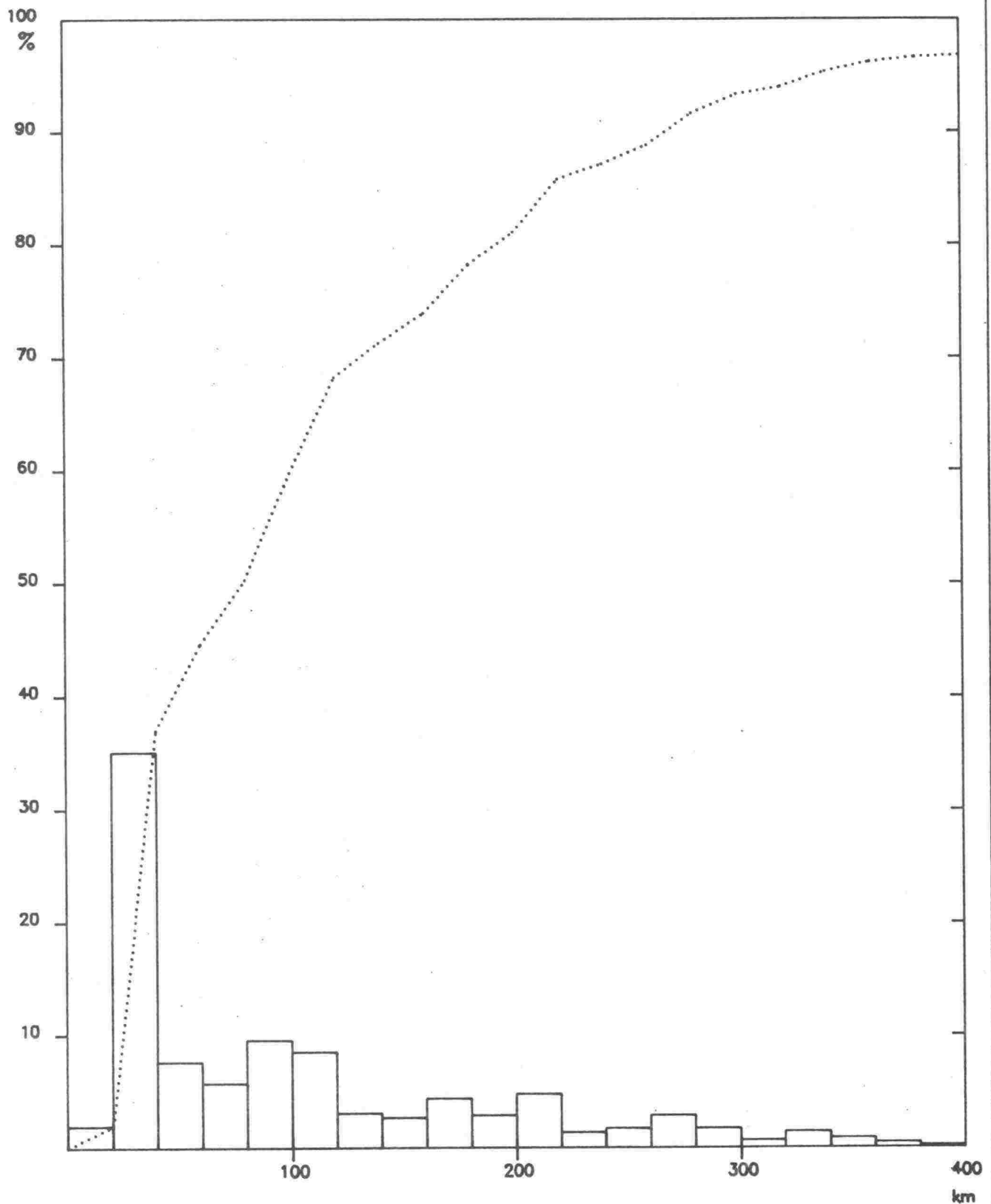


KAVL = 1533 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Kt 58 , Keuruu

(piste 48)



Keskimääräinen matkan pituus 111 km

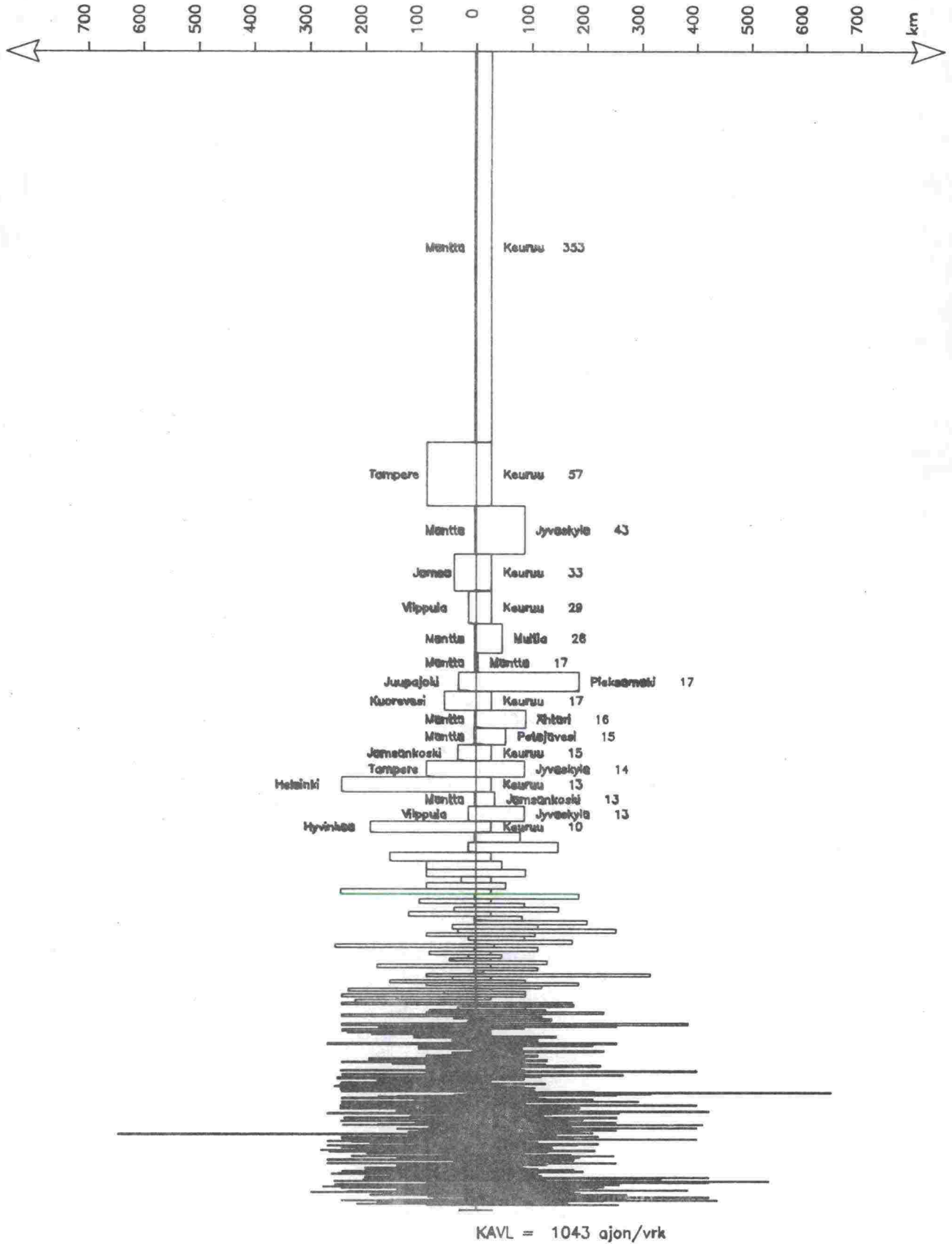
Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1043 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Kt 58 , Keuruu

(piste 48)

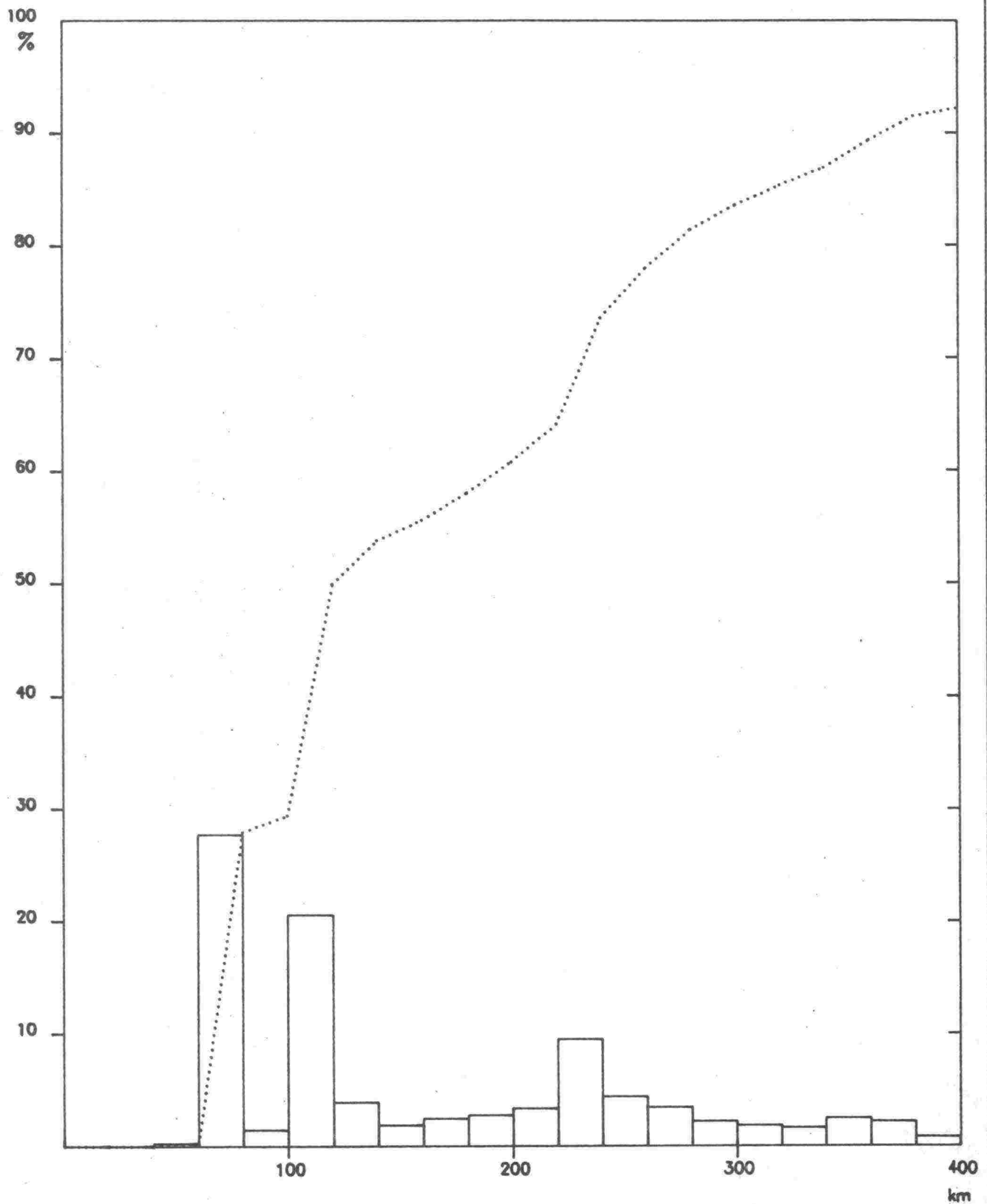
Etäisyys tutkimuspisteestä



Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 50 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 13 , Toivakka (piste 49)



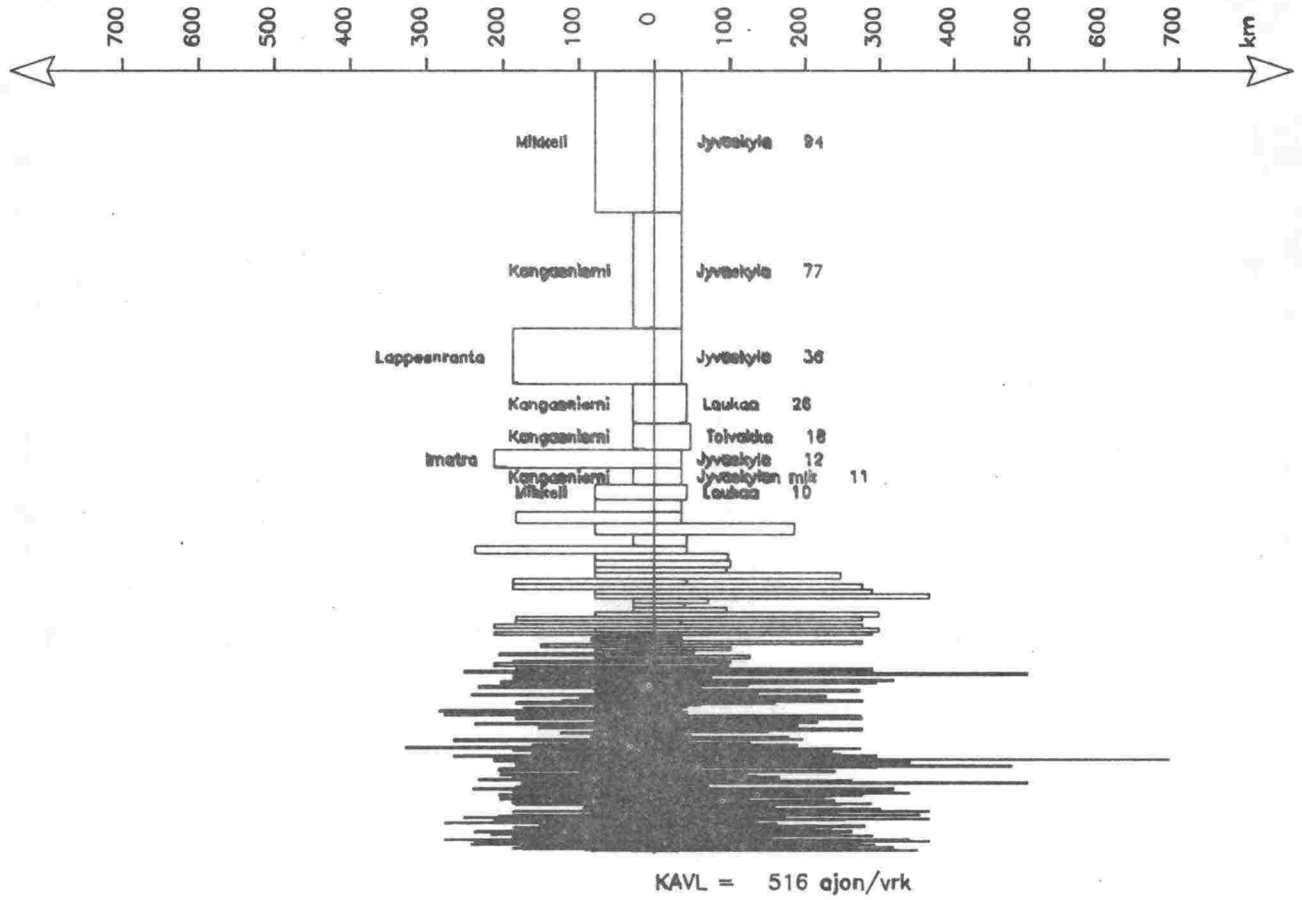
Keskimääräinen matkan pituus 182 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 516 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Vt 13 , Toivakka (piste 49)

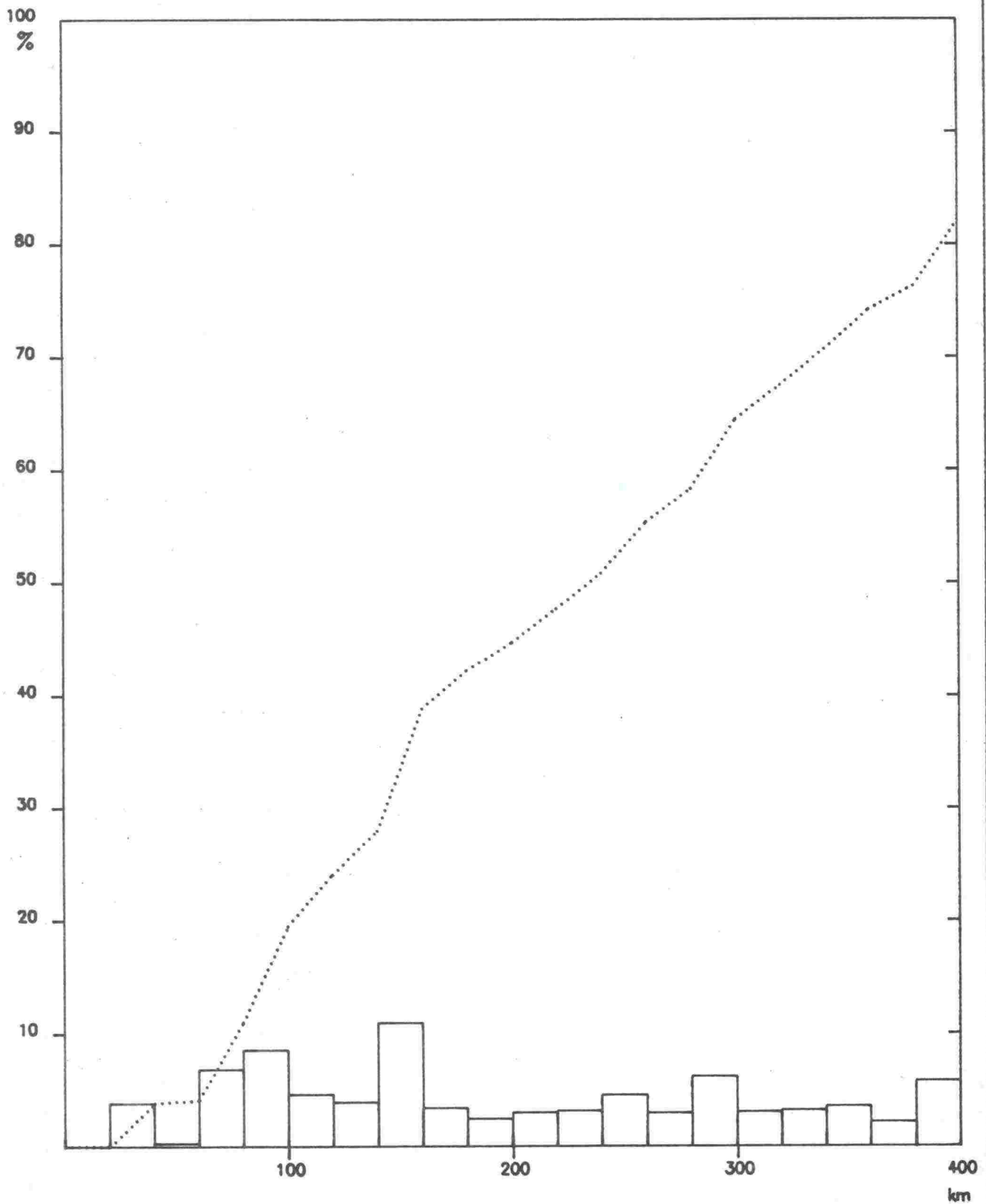
Etäisyys tutkimuspisteestä



Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 50 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 9 , Hankasalmi (piste 50)



Keskimääräinen matkan pituus 251 km

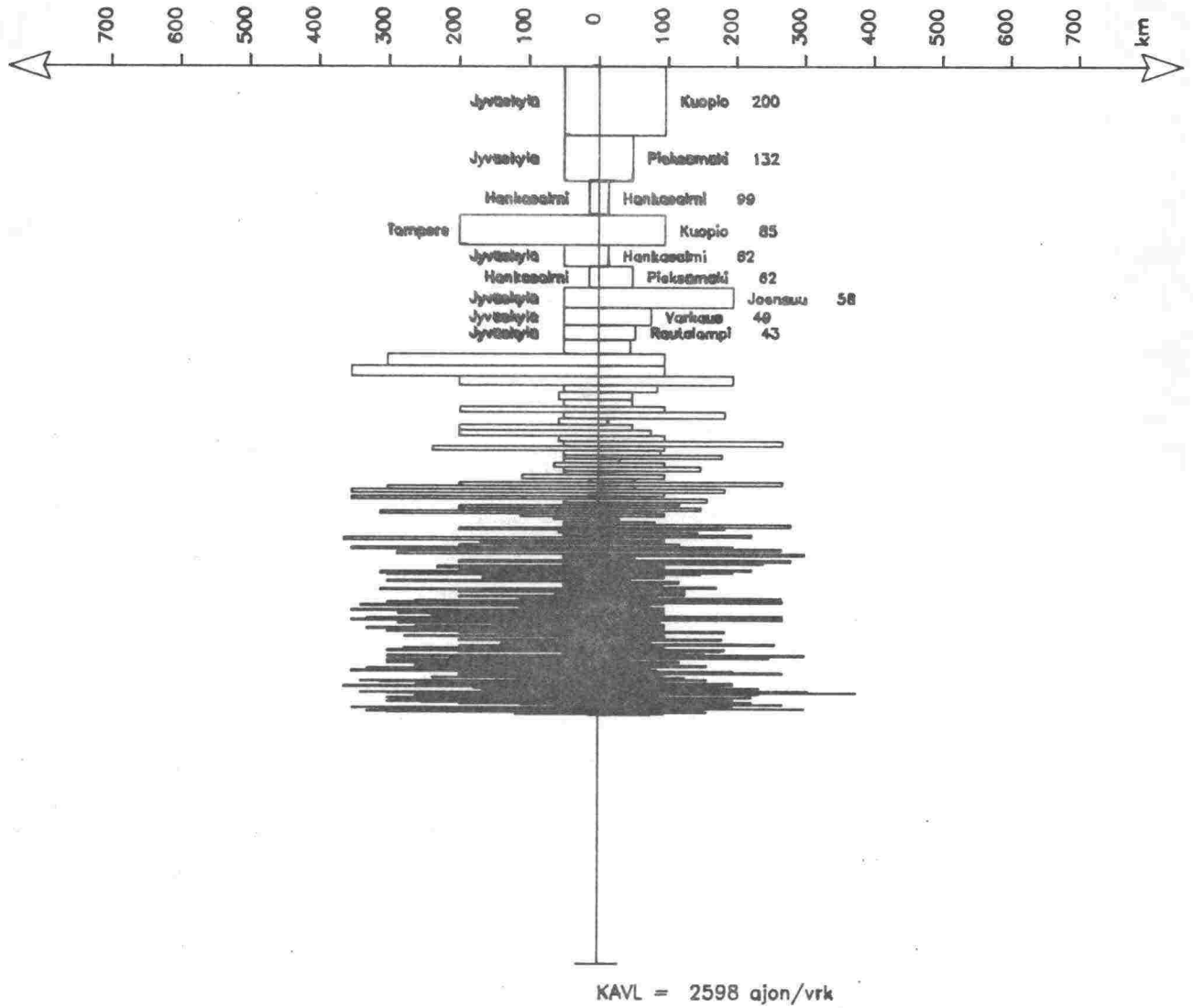
Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 2598 ajon/vrk



# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

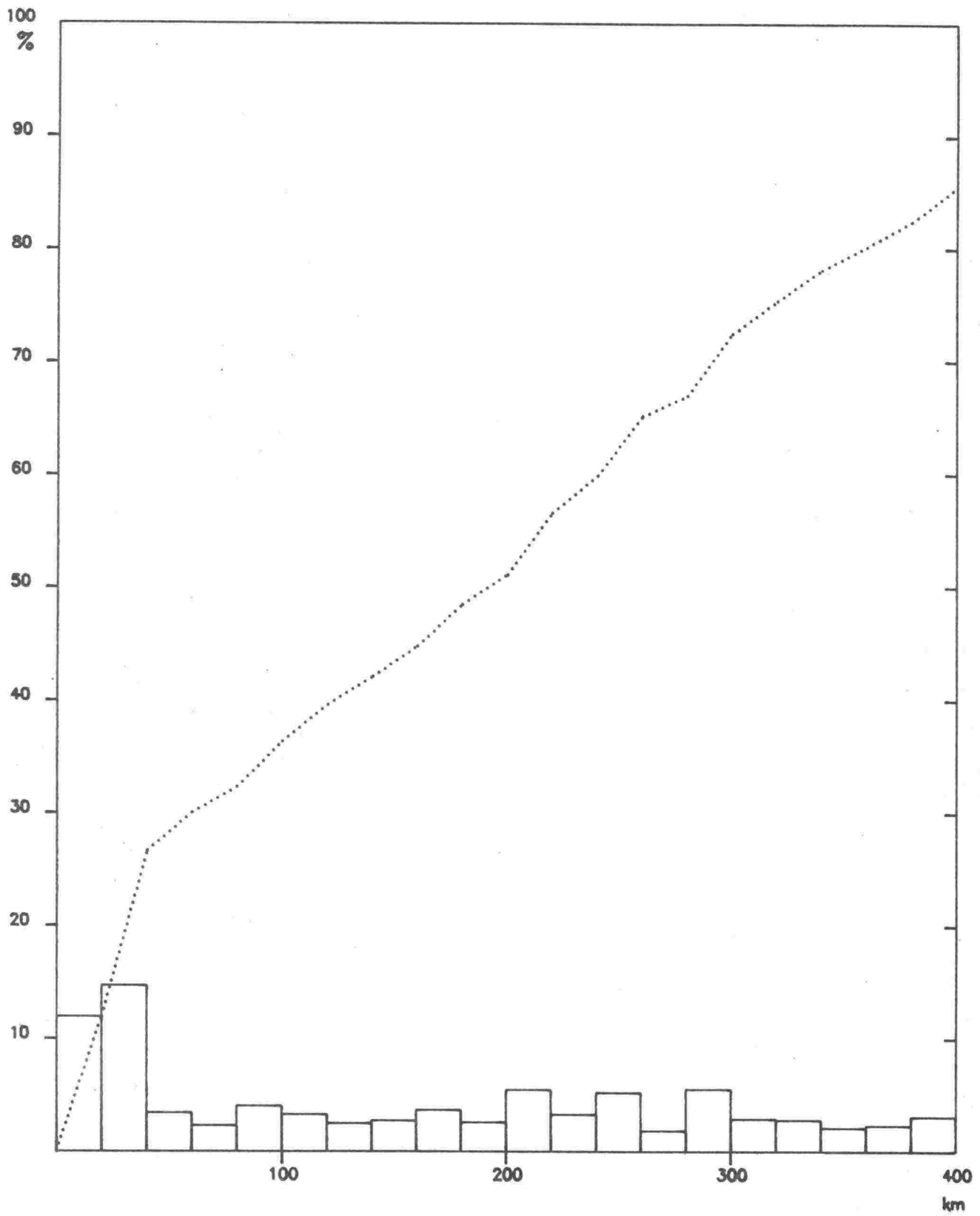
Vt 9 , Hankasalmi (piste 50)

Etäisyys tutkimuspisteestä



# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 13 , Kyyjärvi (piste 51)



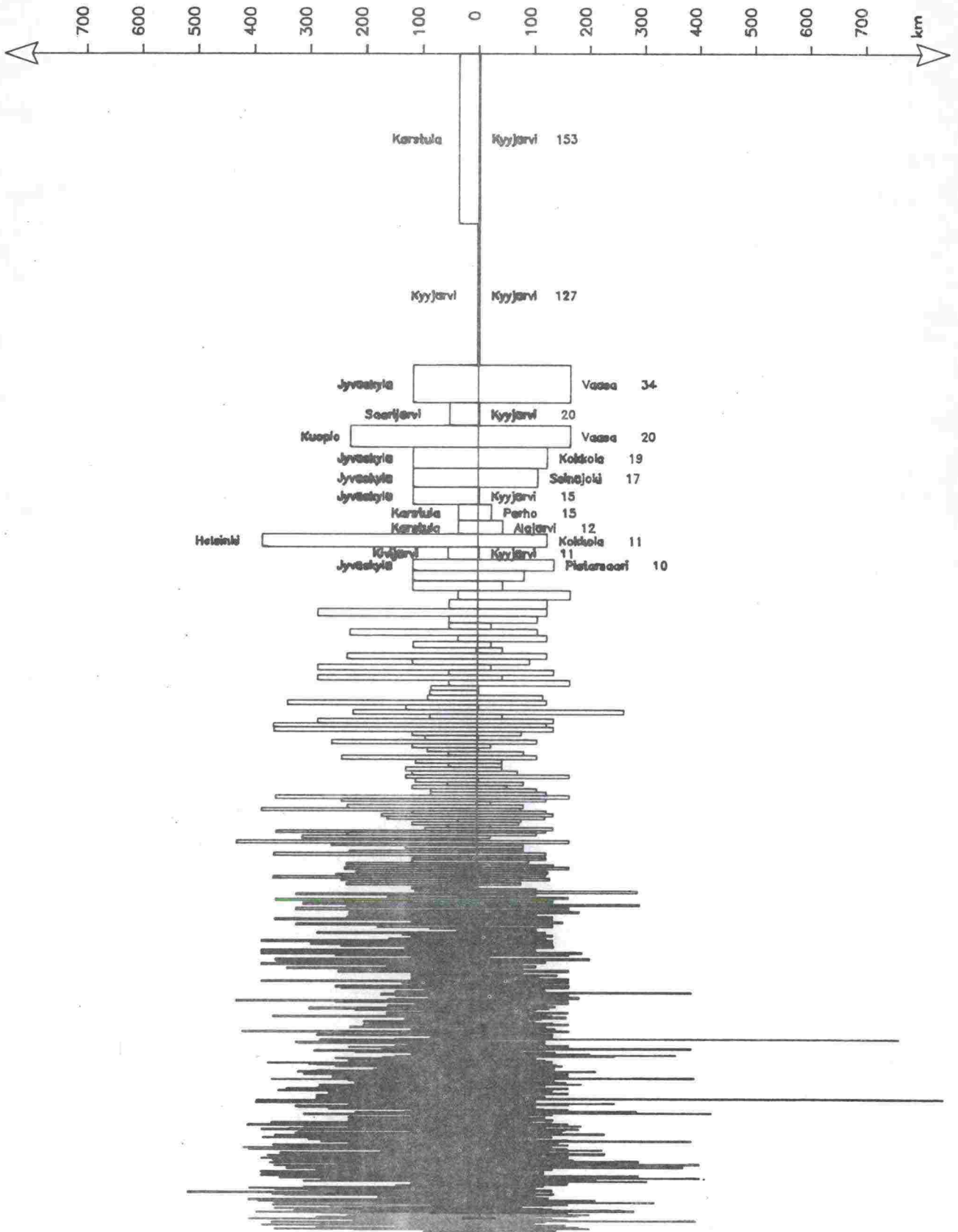
Keskimääräinen matkan pituus 200 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1063 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Vt 13, Kyyjärvi (piste 51)

Etäisyys tutkimuspisteestä

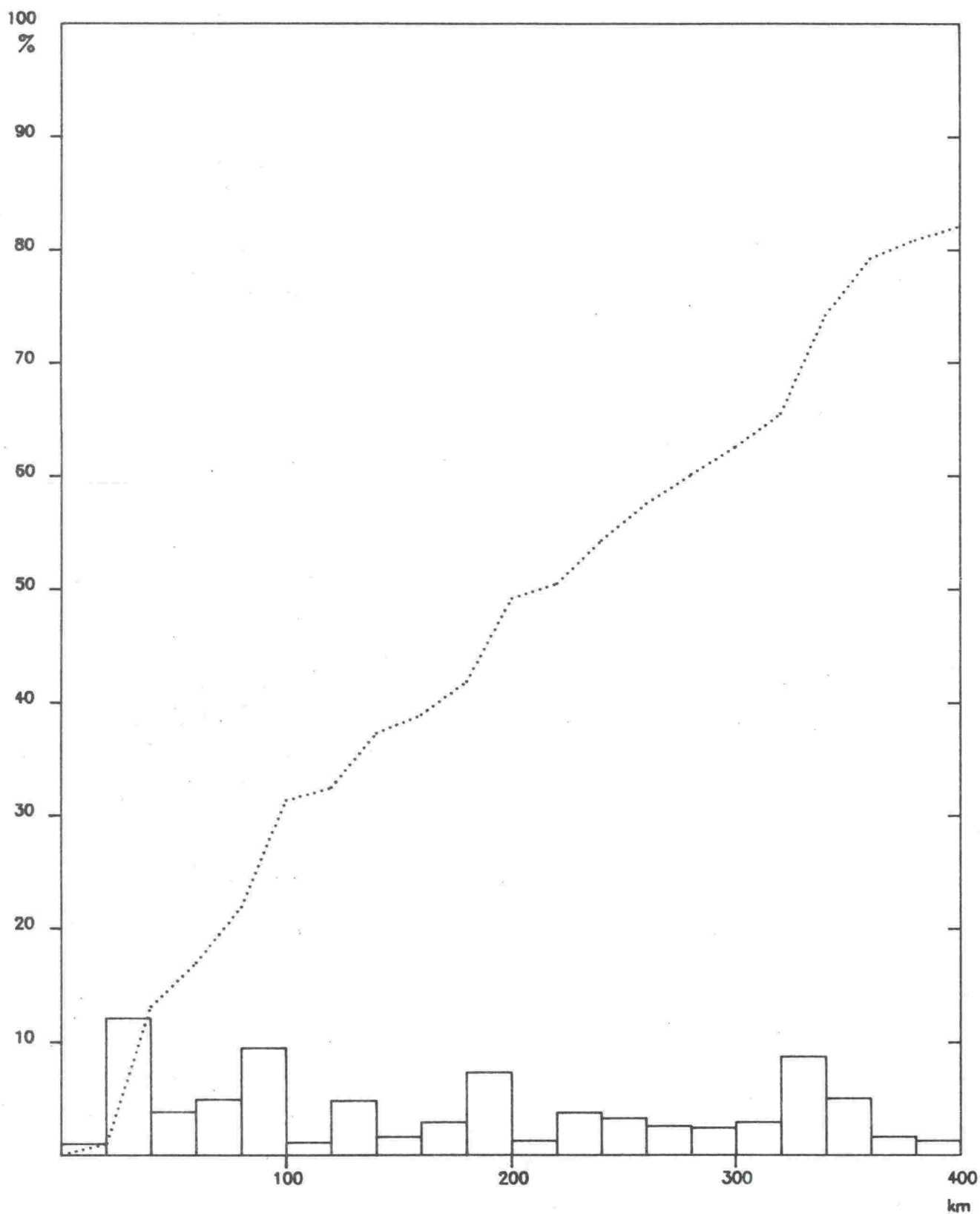


KAVL = 1063 ajon/vrk

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 50 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 8 , Merikarvia (piste 52)



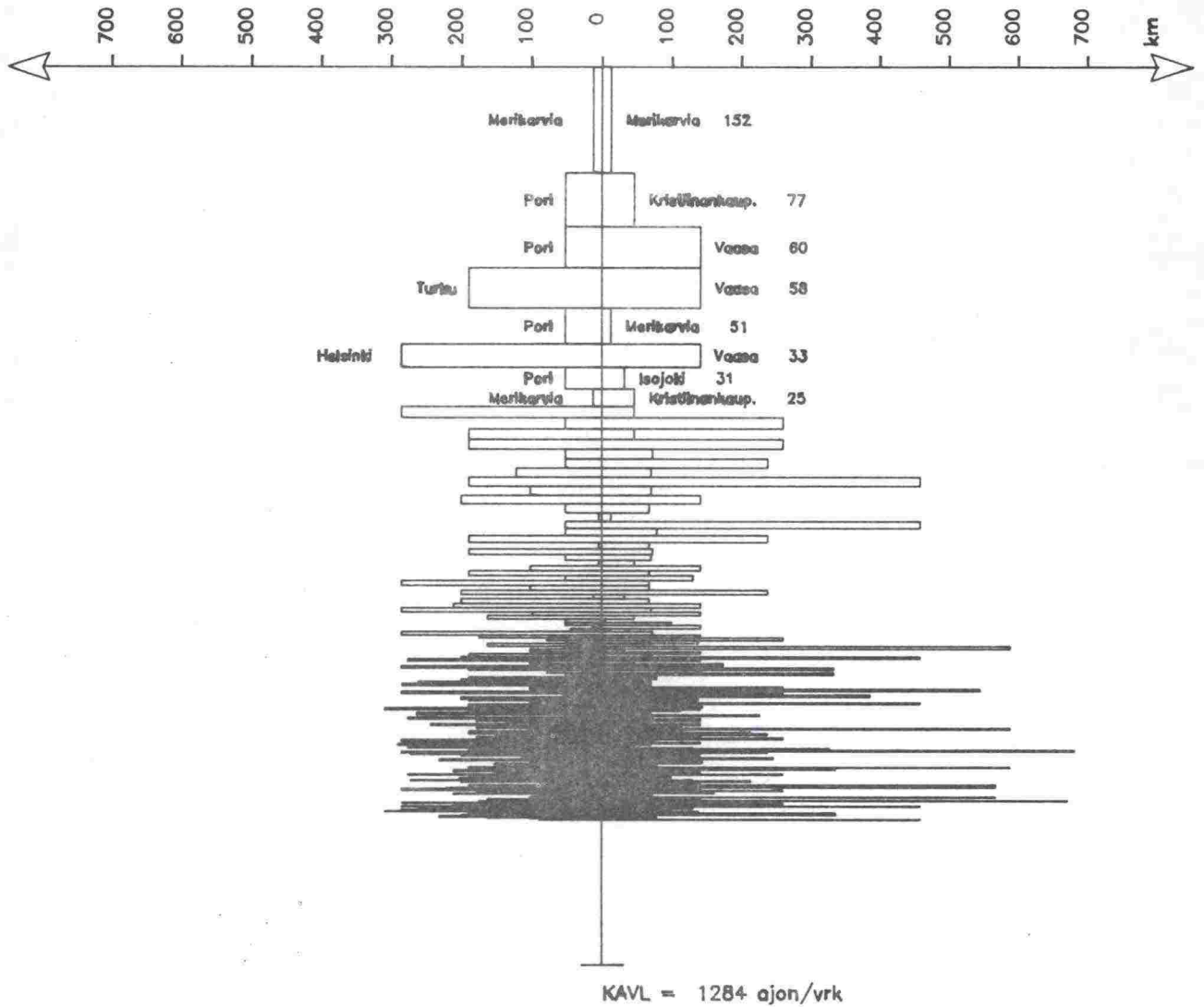
Keskimääräinen matkan pituus 240 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1284 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

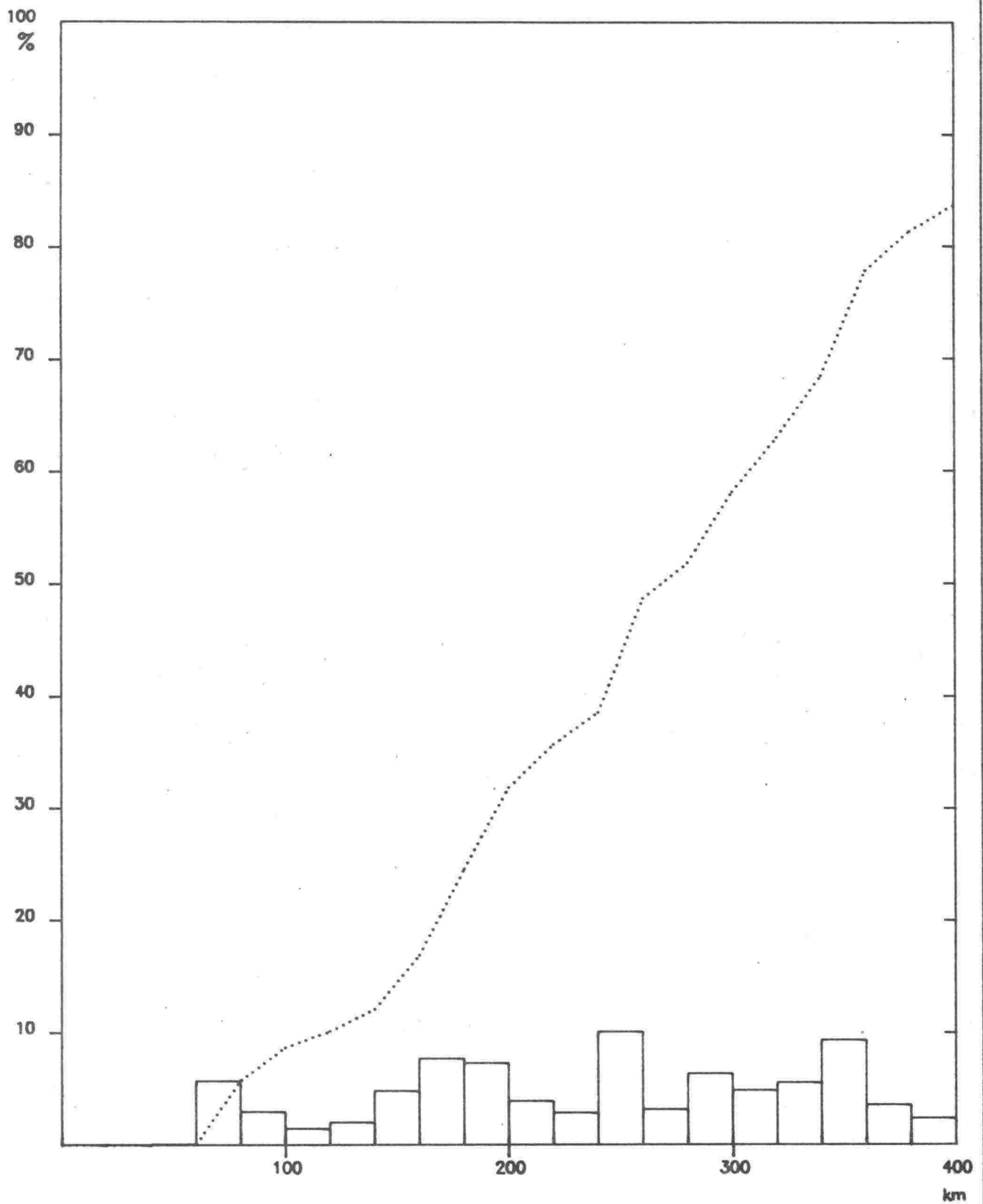
Vt 8 , Merikarvia (piste 52)

Etäisyys tutkimuspisteestä



# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 3 , Jalasjärvi (piste 53)



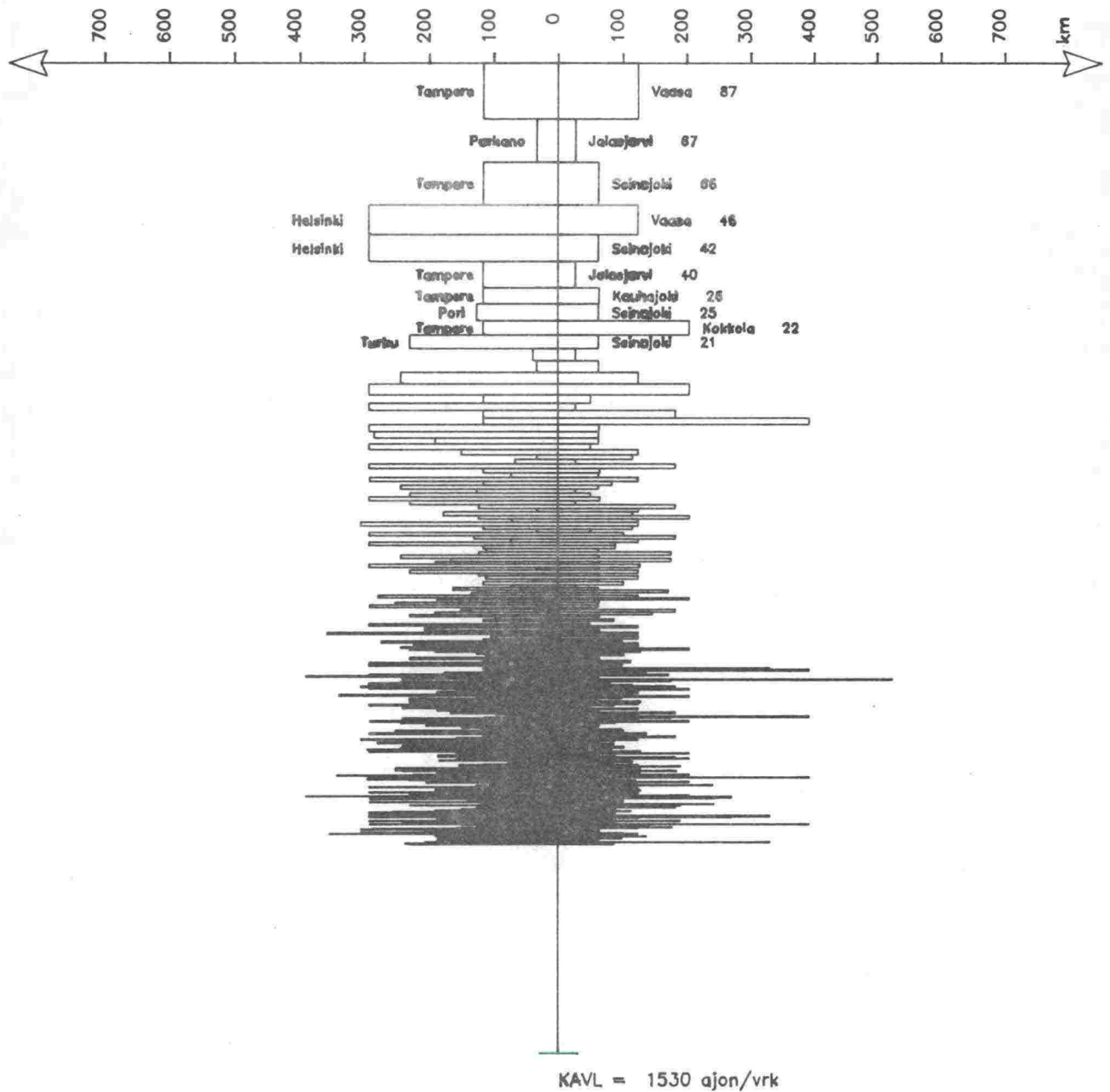
Keskimääräinen matkan pituus 274 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1530 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Vt 3 , Jalasjärvi (piste 53)

Etäisyys tutkimuspisteestä

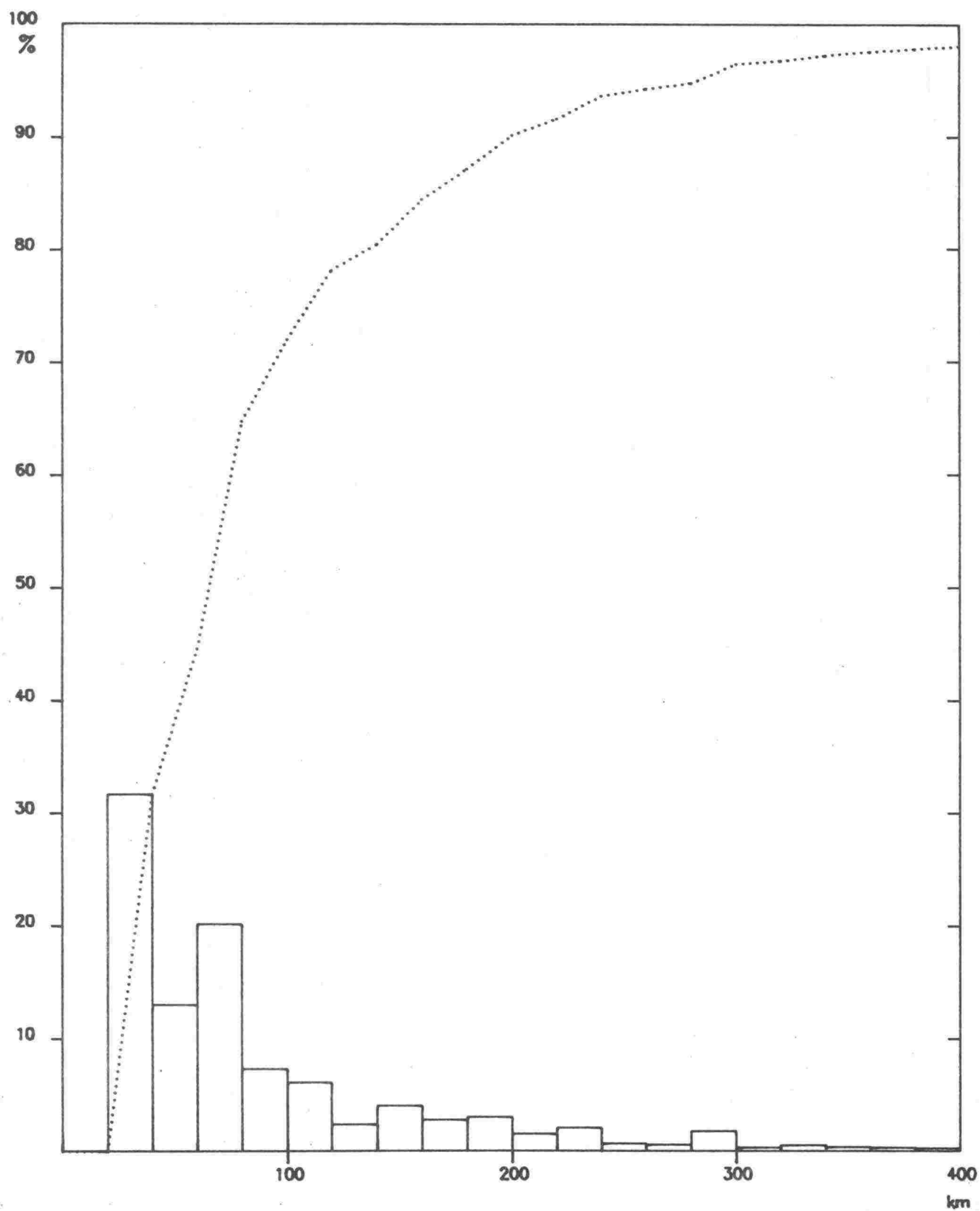


Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 100 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Kt 67 , Teuva

(piste 54)



Keskimääräinen matkan pituus 92 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1280 ajon/vrk

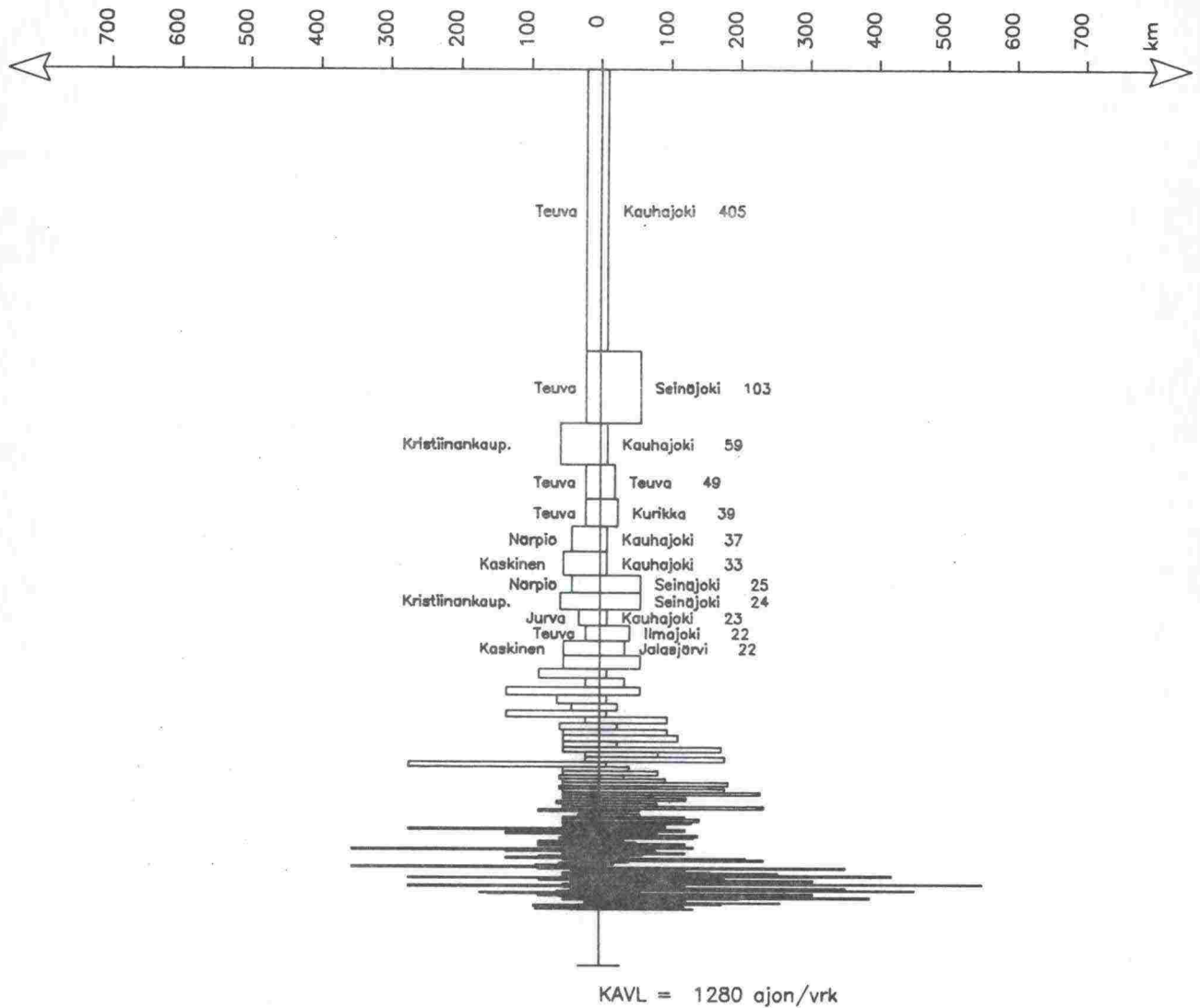


# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Kt 67, Teuva

(piste 54)

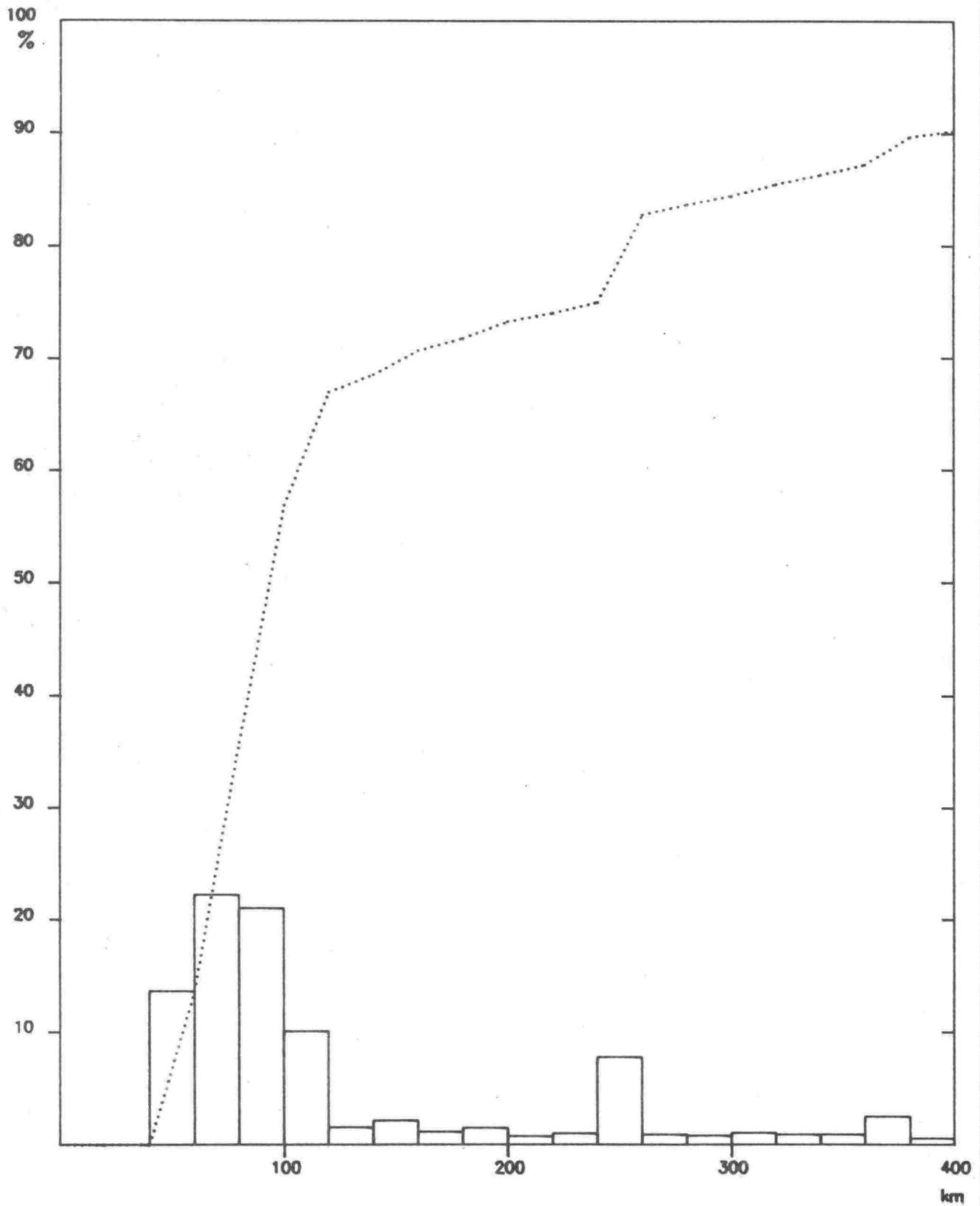
Etäisyys tutkimuspisteestä



Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 100 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 3 , Ilmajoki (piste 55)



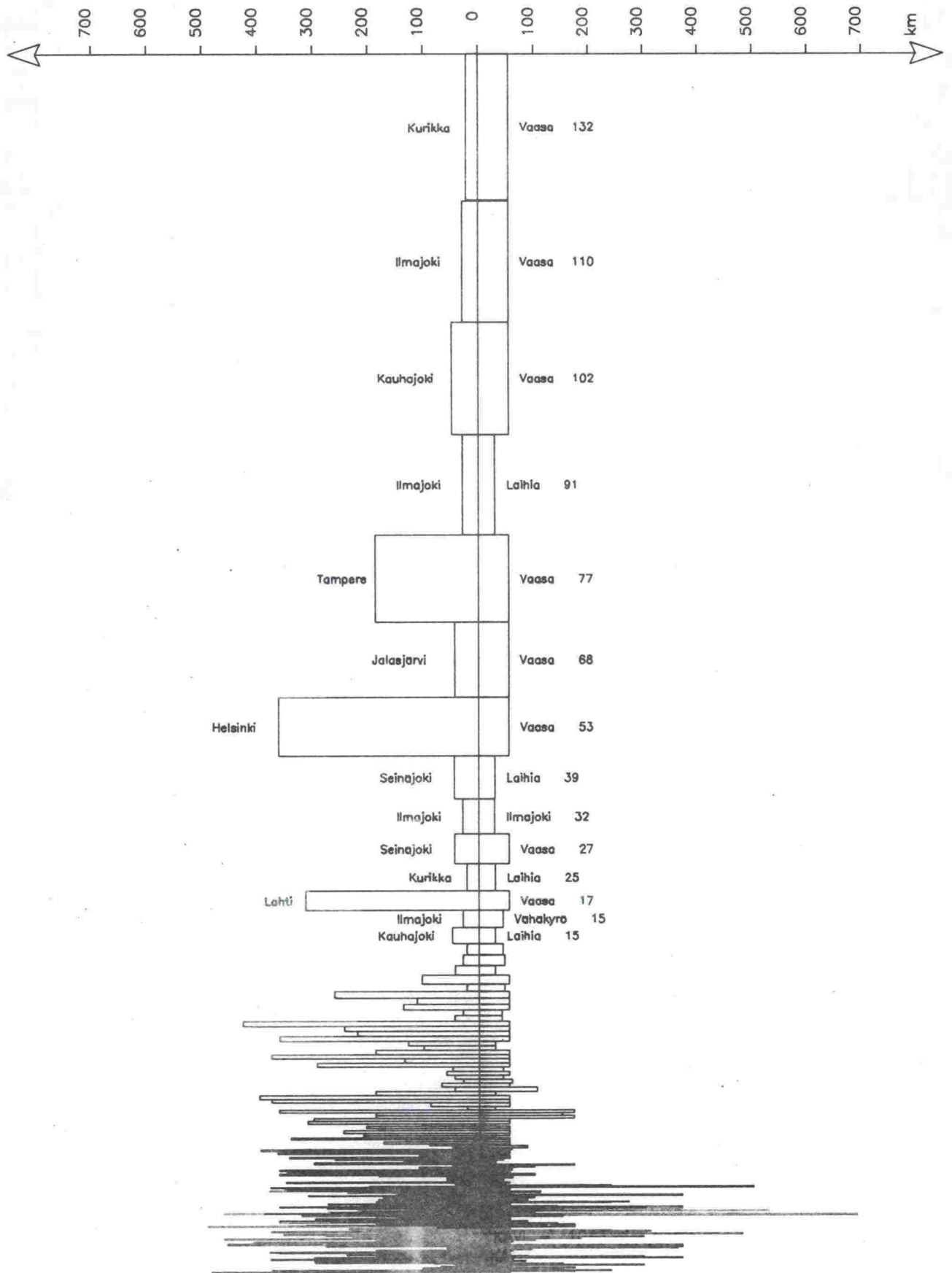
Keskimääräinen matkan pituus 153 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1102 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Vt 3 , Ilmajoki (piste 55)

Etäisyys tutkimuspisteestä

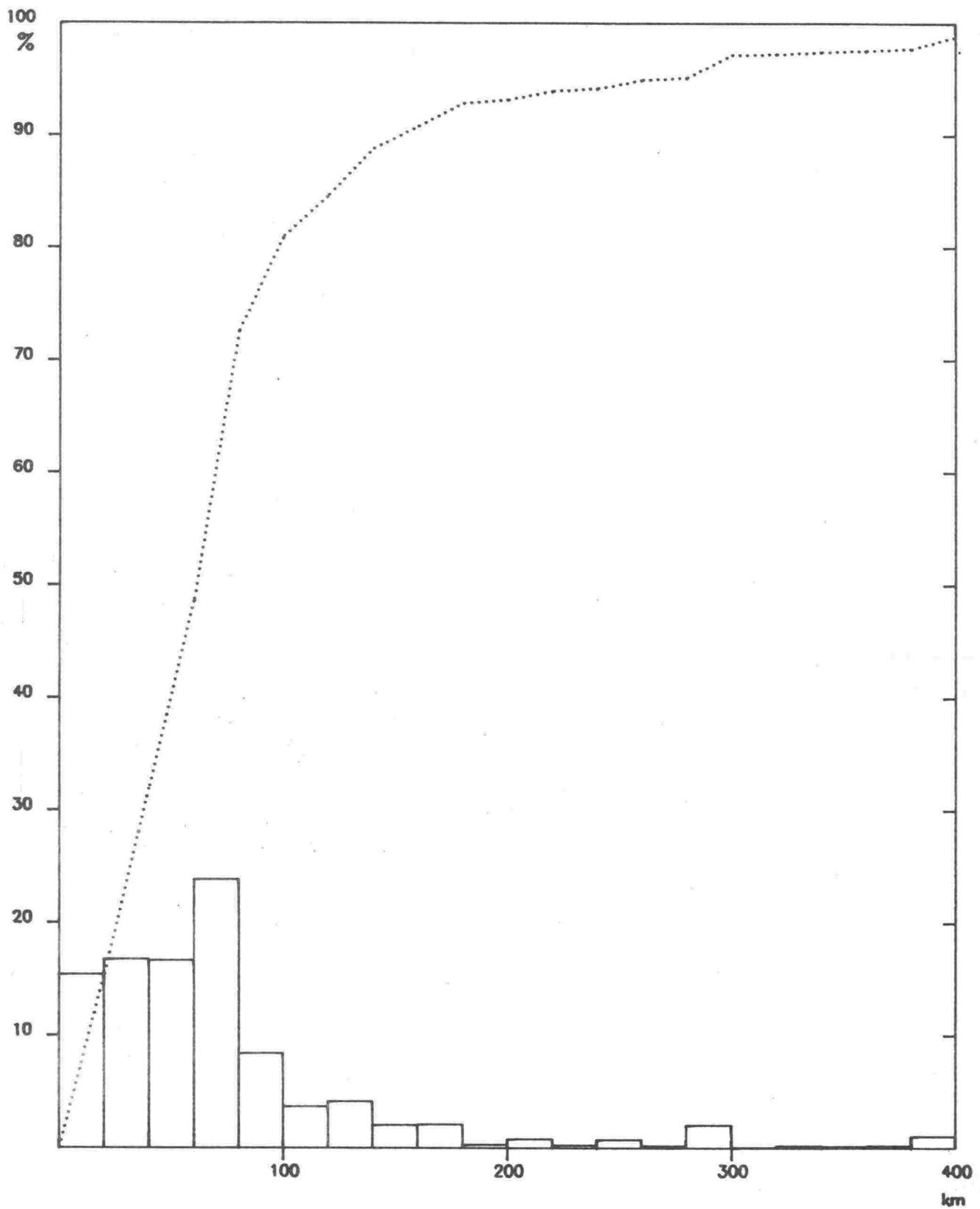


KAVL = 1102 ajon/vrk

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 50 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 16 , Ylistaro (piste 56)



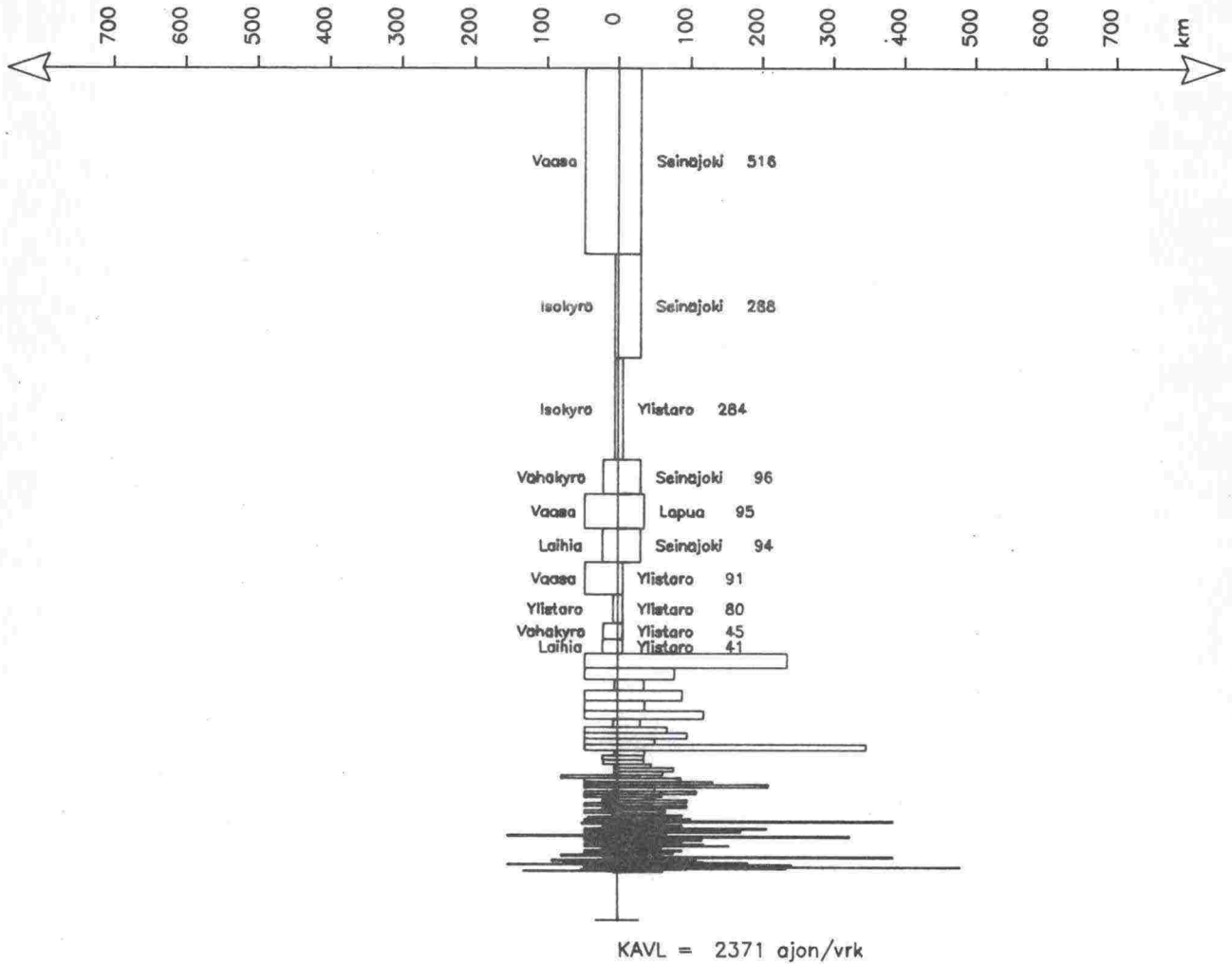
Keskimääräinen matkan pituus 80 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 2371 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

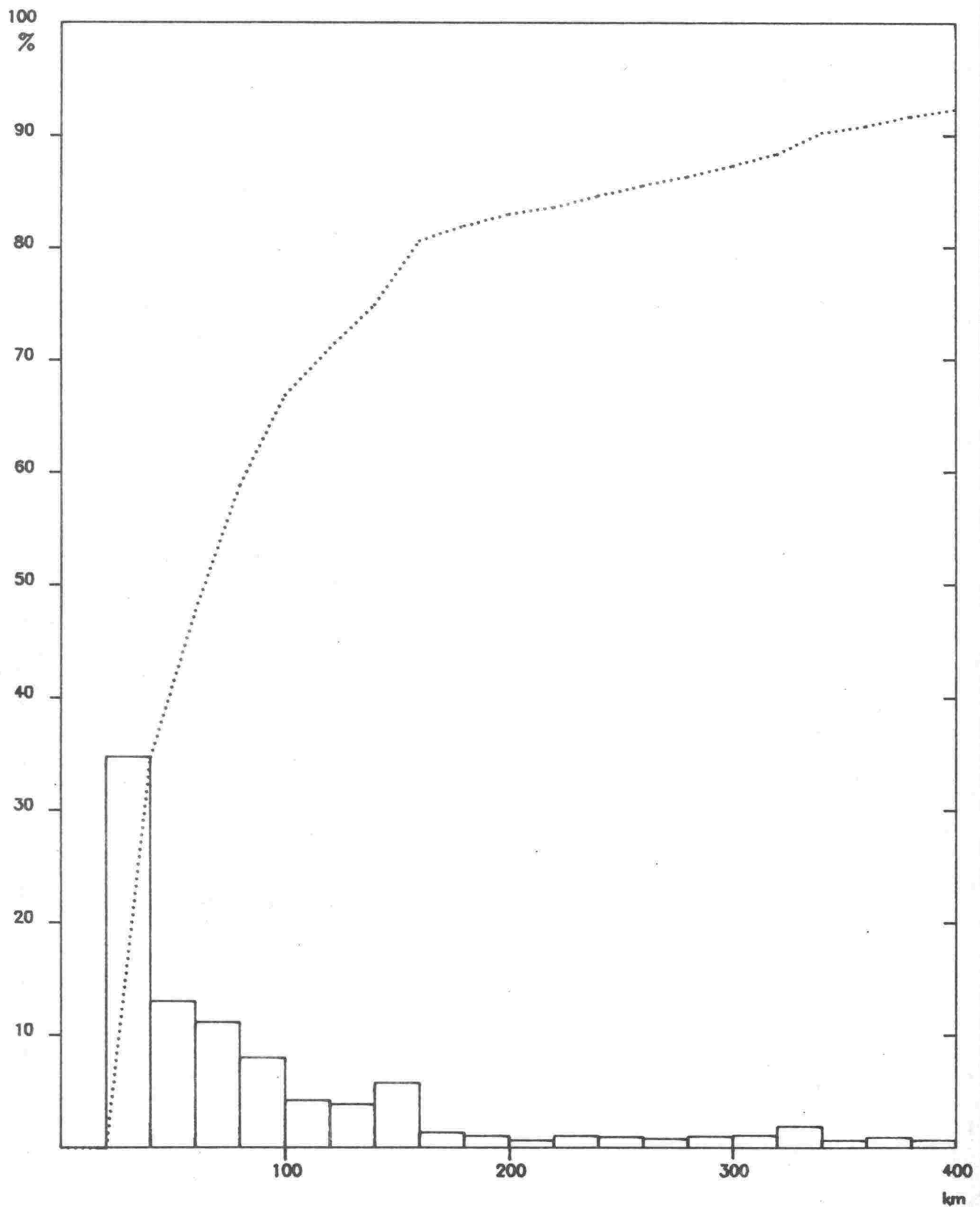
Vt 16, Ylistaro (piste 56)

Etäisyys tutkimuspisteestä



# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Kt 67 , Kauhava (piste 57)



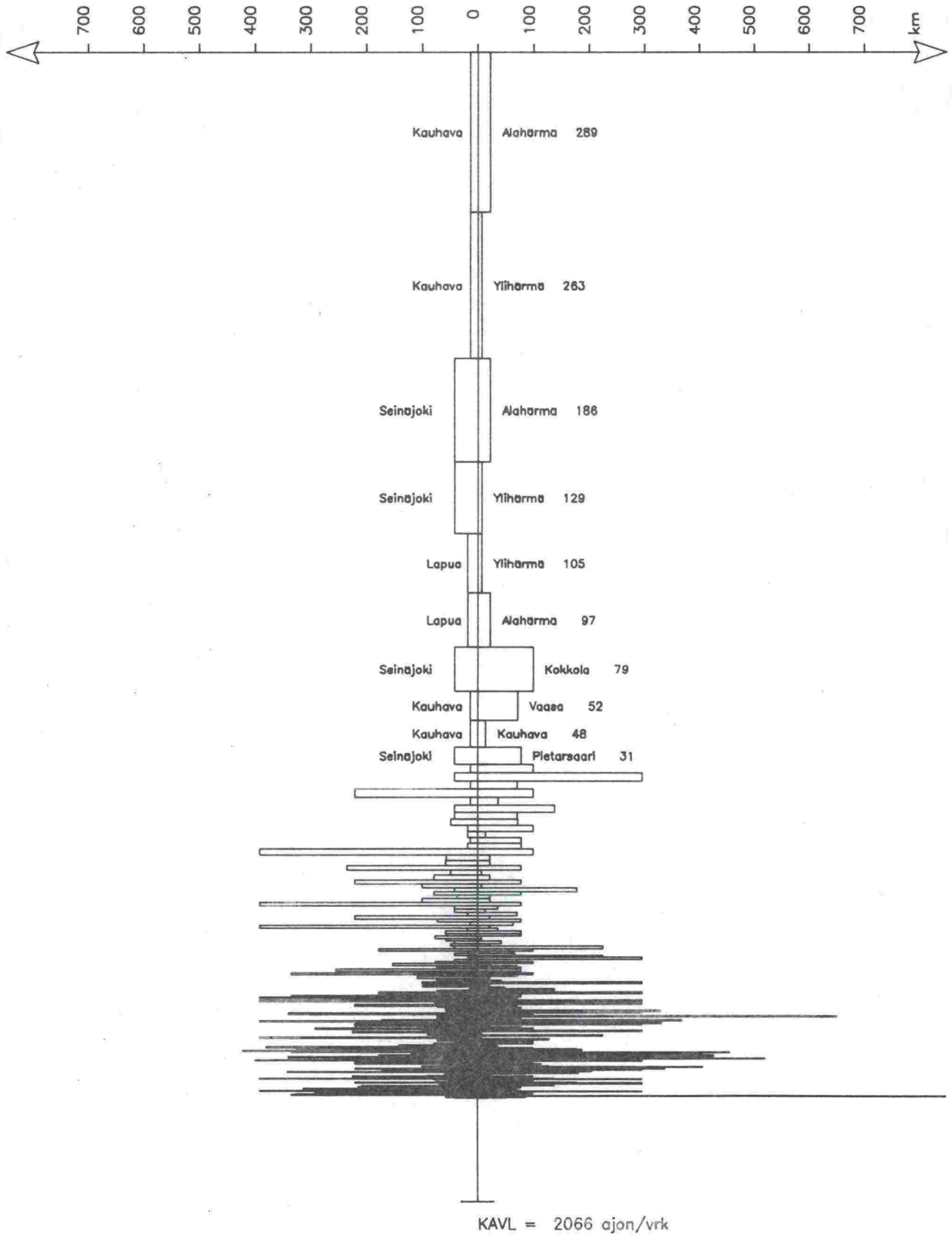
Keskimääräinen matkan pituus 119 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 2066 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Kt 67, Kauhava (piste 57)

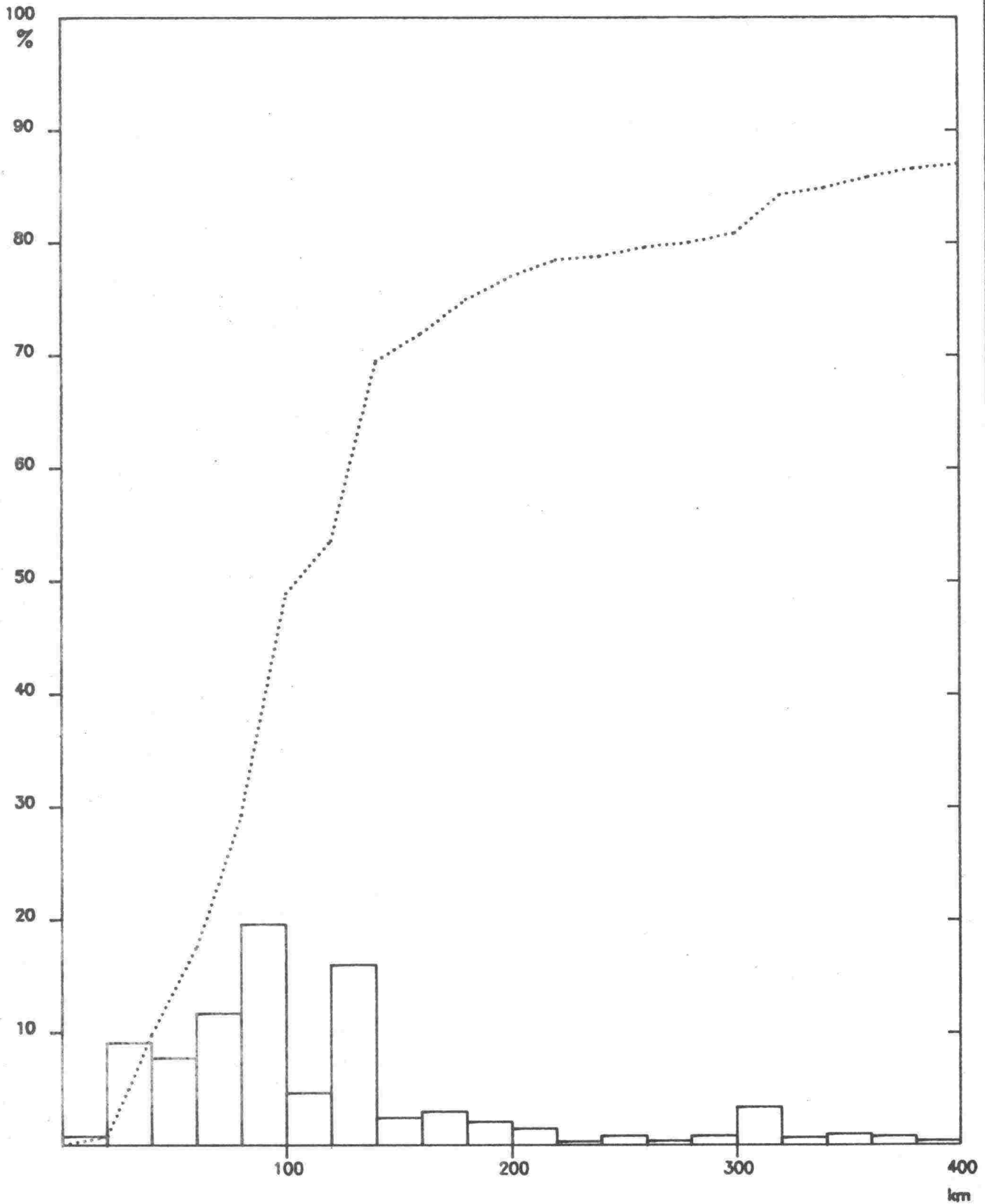
Etäisyys tutkimuspisteestä



Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 100 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 8 , Oravainen (piste 58)



Keskimääräinen matkan pituus 170 km

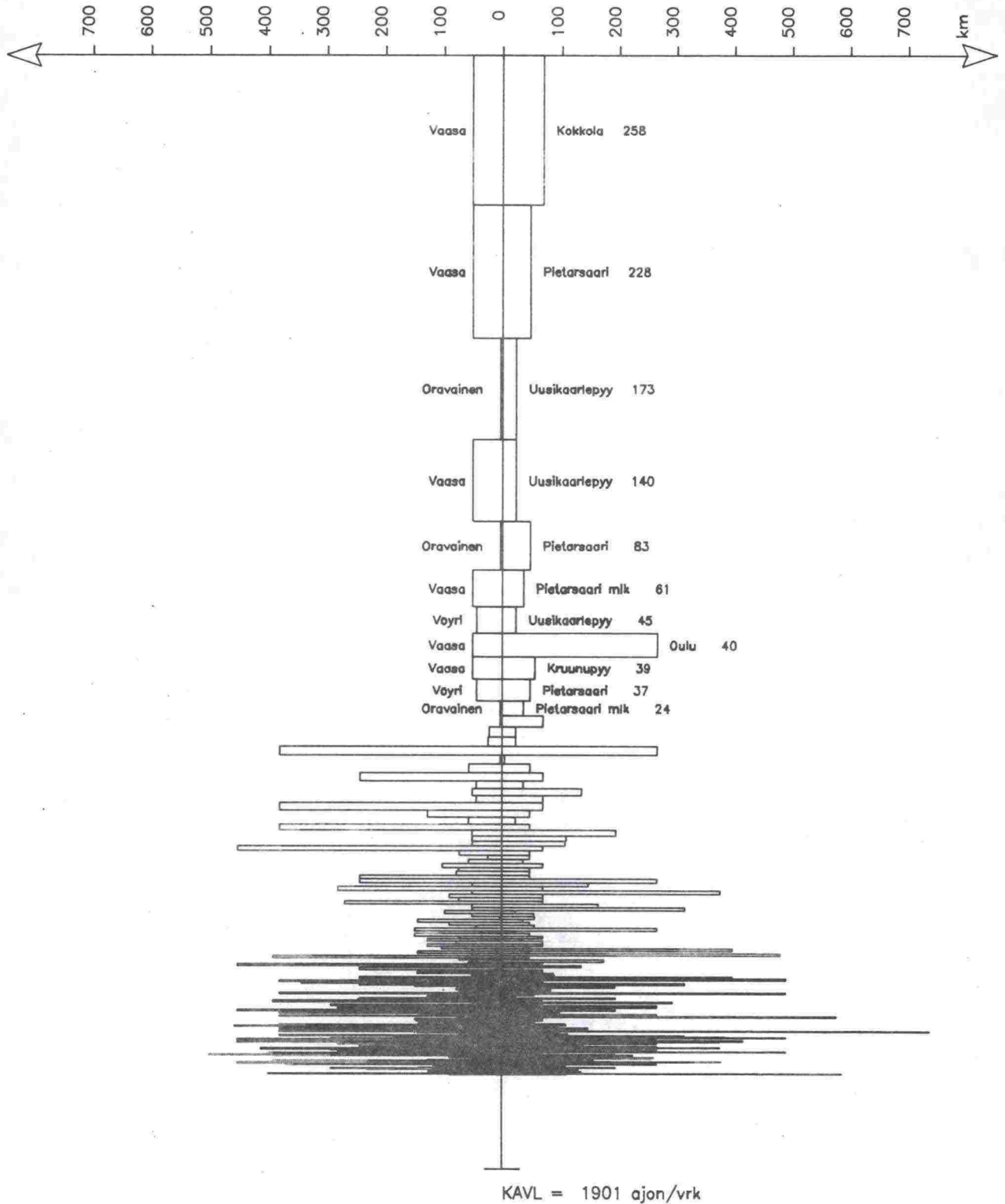
Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1901 ajon/vrk



# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Vt 8 , Oravainen (piste 58)

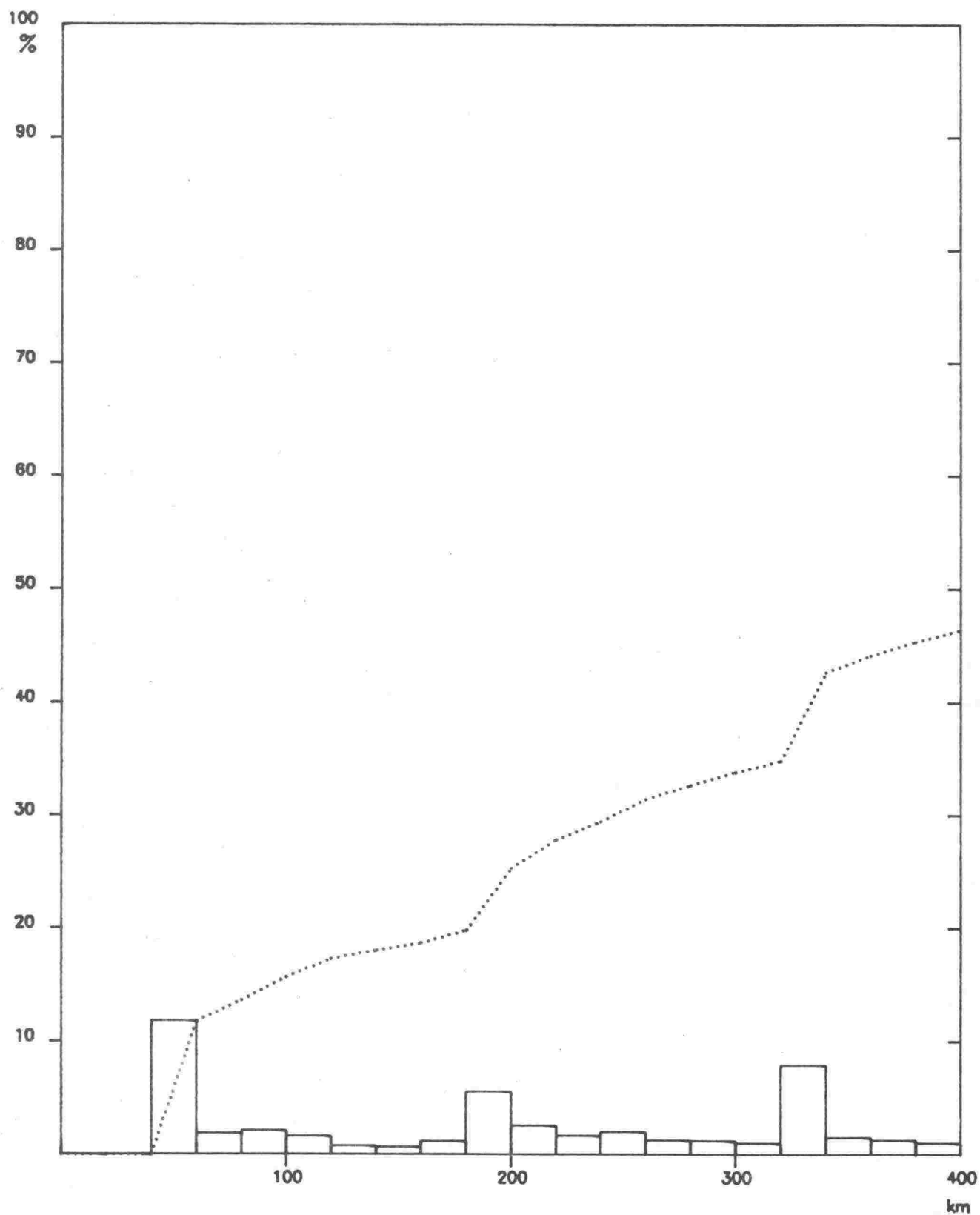
Etäisyys tutkimuspisteestä



Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 100 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 4 , Pyhäjärvi (piste 59)



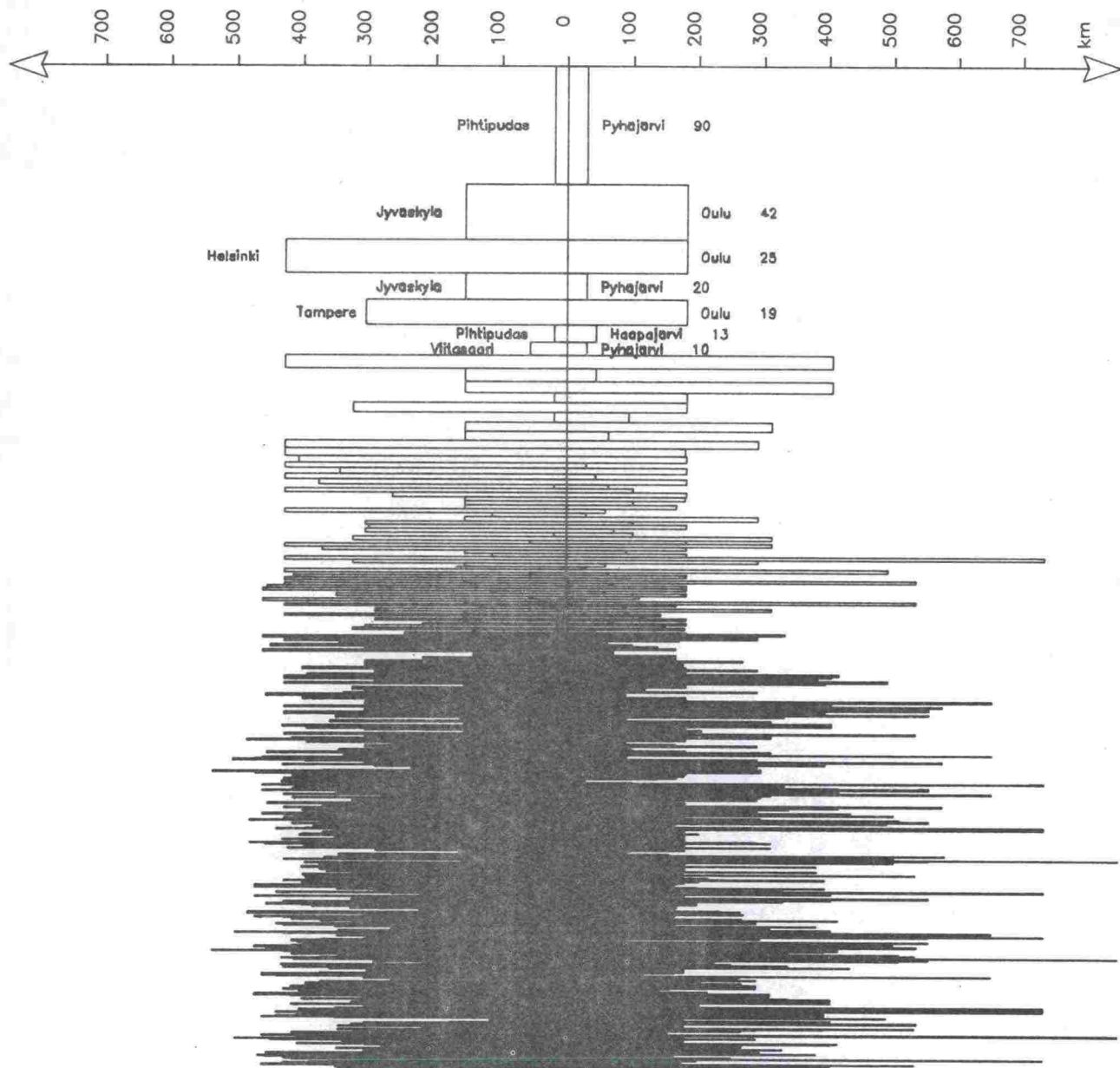
Keskimääräinen matkan pituus 413 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 762 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Vt 4 , Pyhäjärvi (piste 59)

Etäisyys tutkimuspisteestä



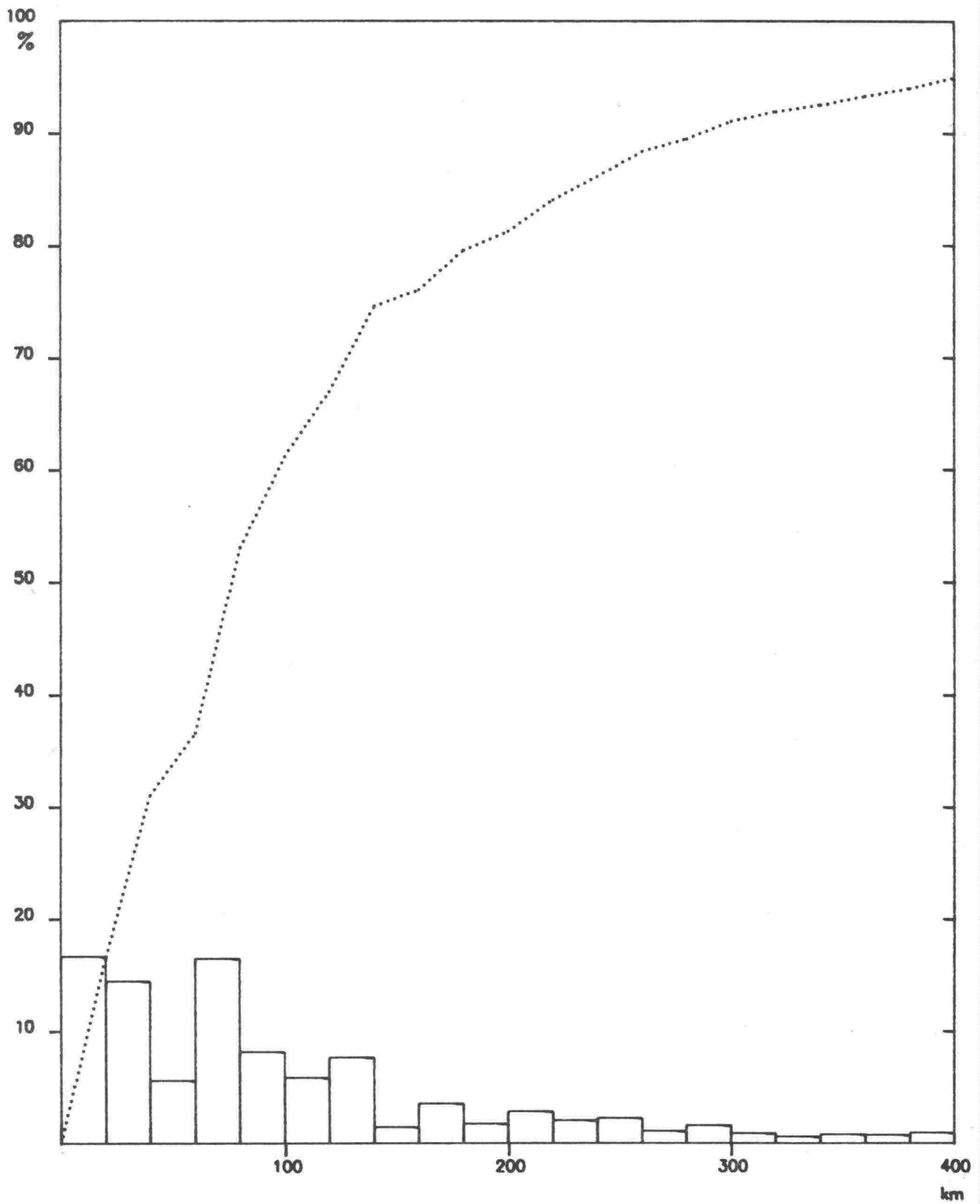
KAVL = 762 ajon/vrk

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 50 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 85 , Kannus

(piste 60)



Keskimääräinen matkan pituus 120 km

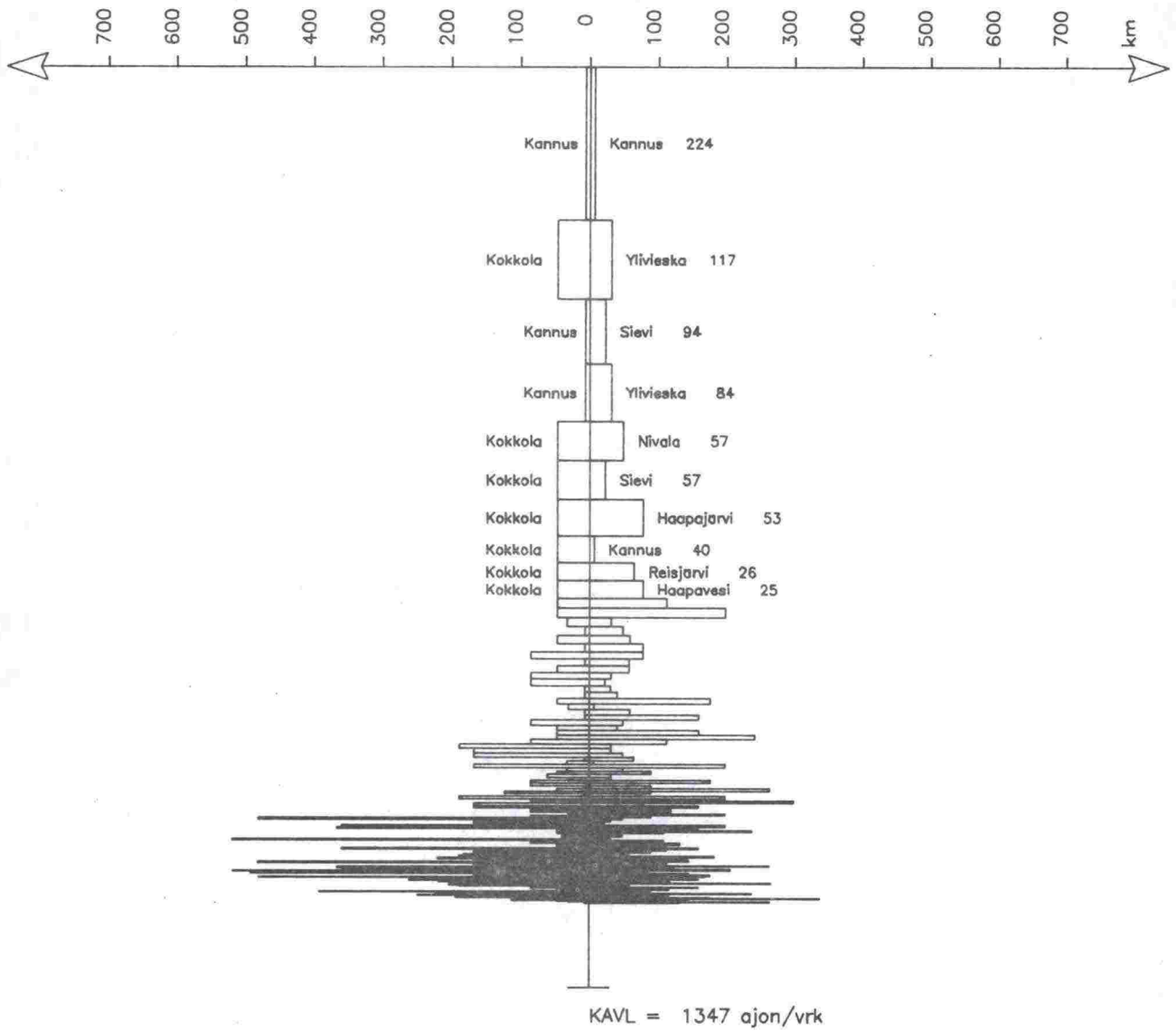
Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1347 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Vt 85 , Kannus

(piste 60)

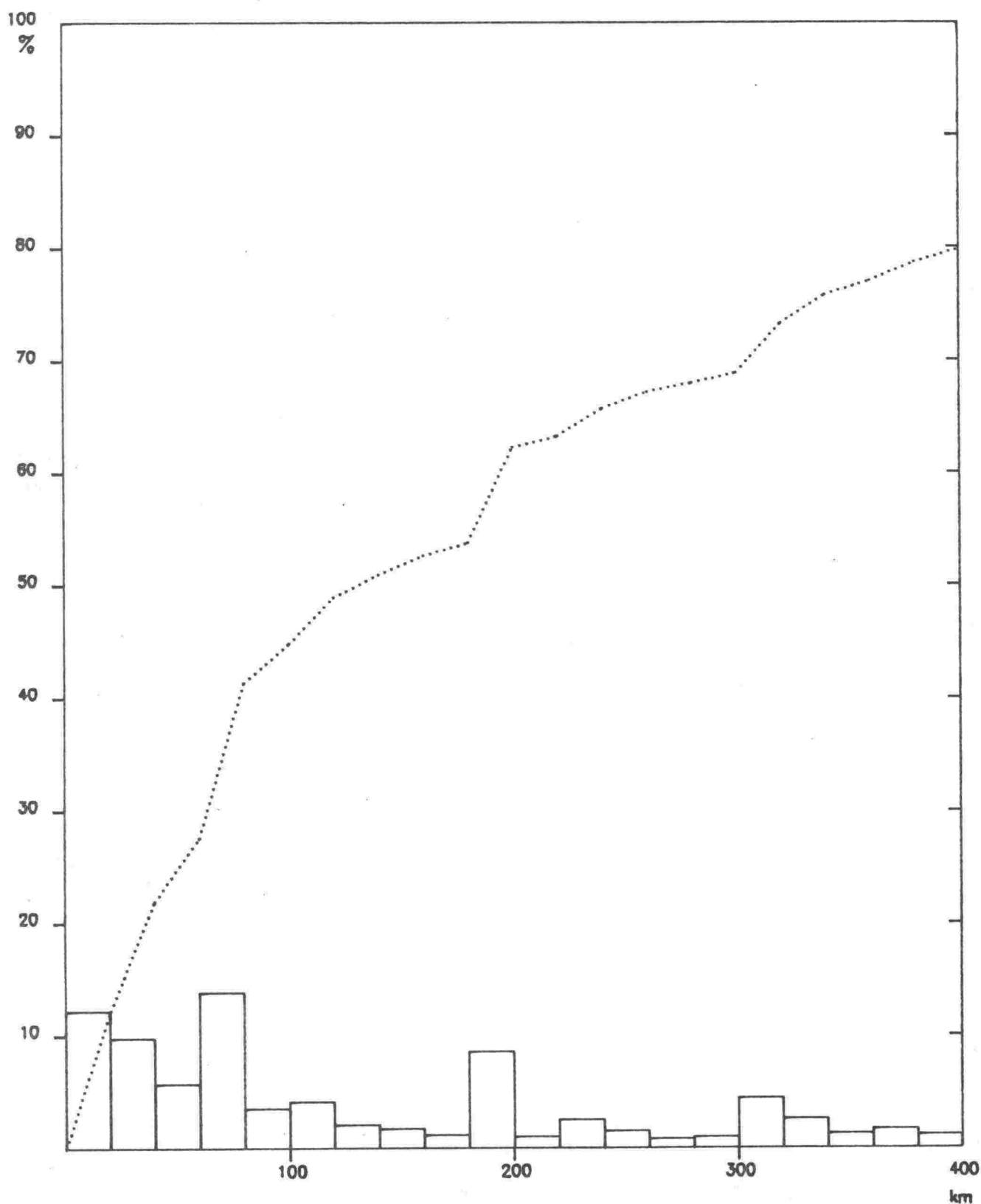
Etäisyys tutkimuspisteestä



# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 8 , Himanka

(piste 61)



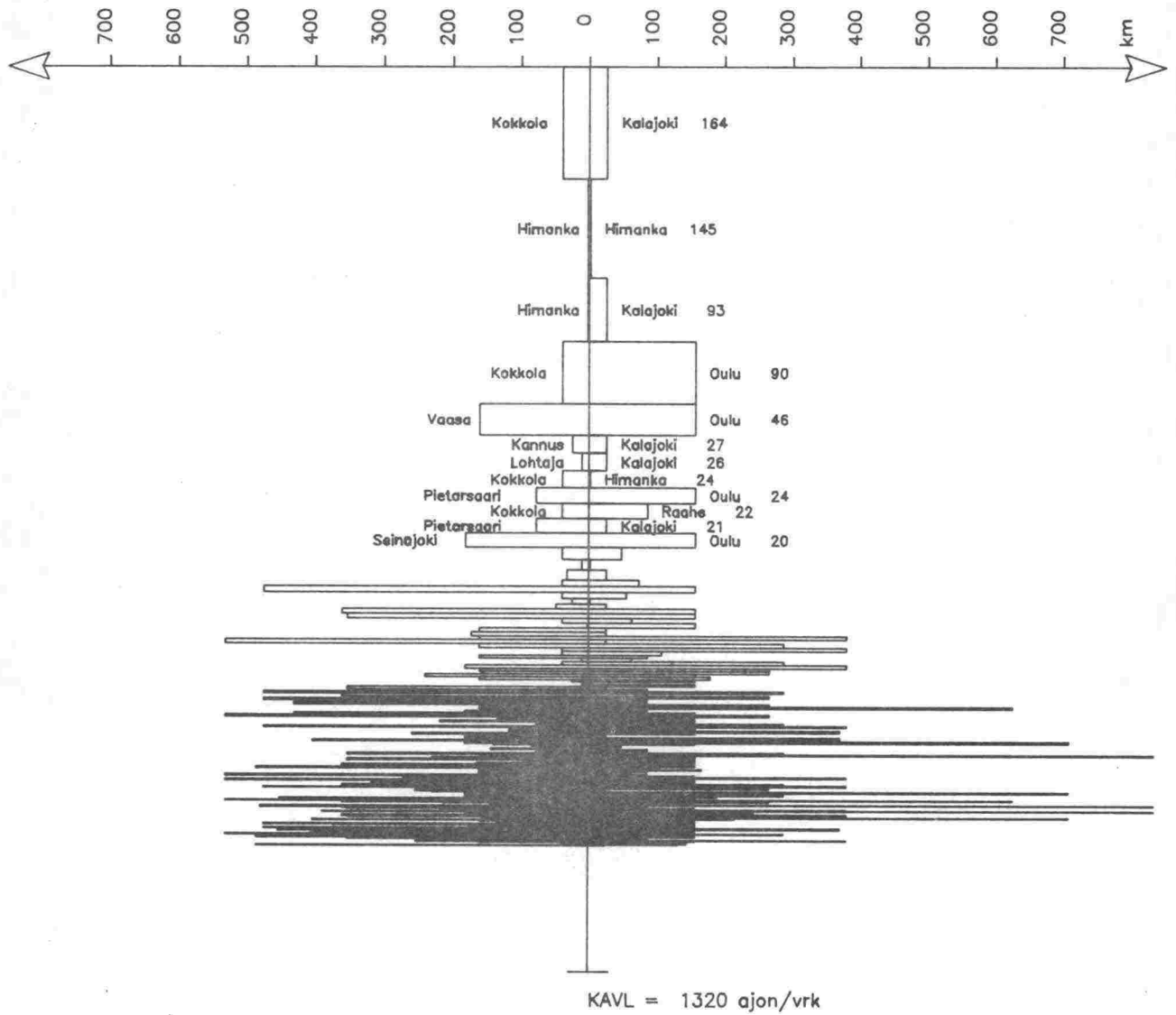
Keskimääräinen matkan pituus 222 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1320 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

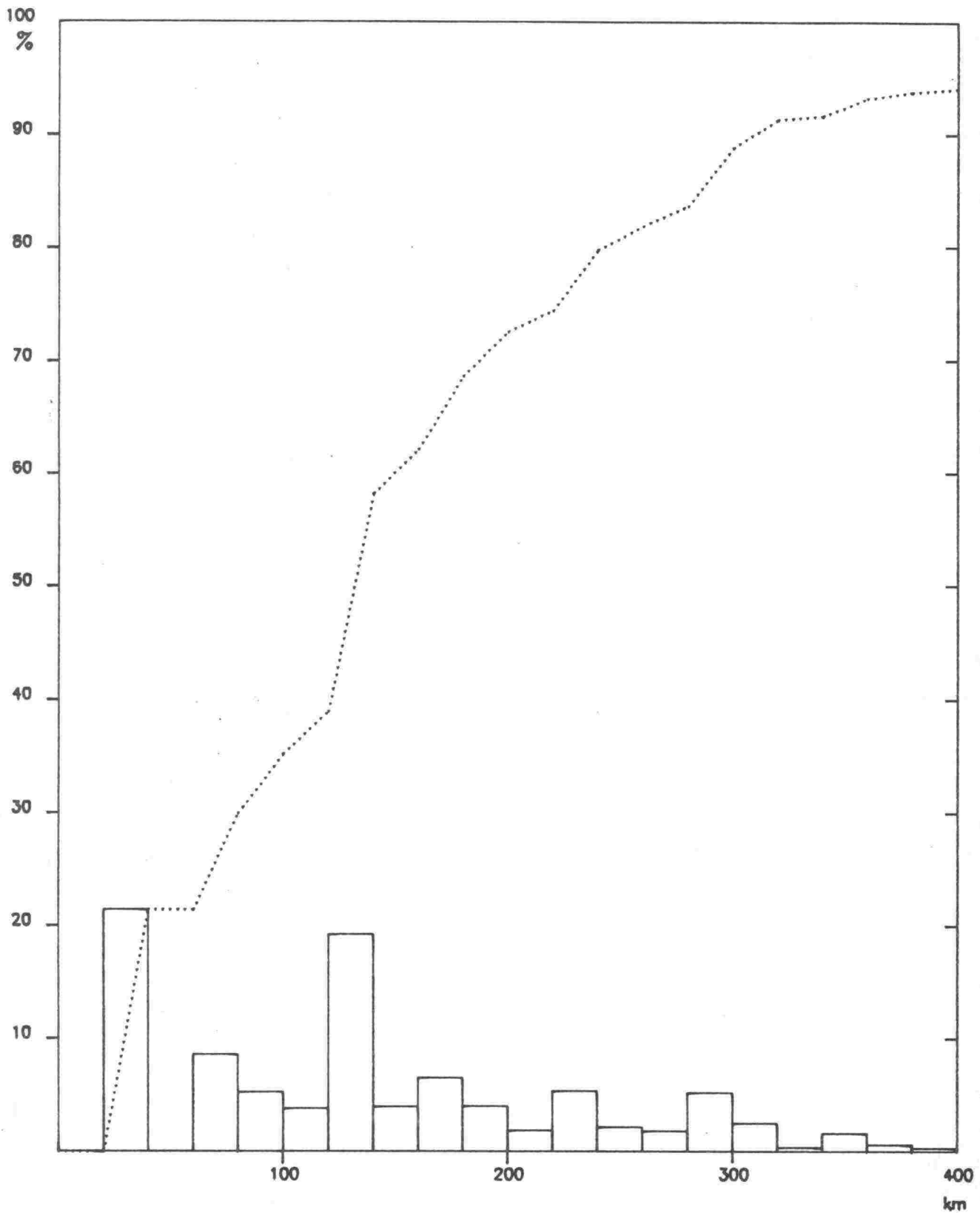
Vt 8 , Himanka (piste 61)

Etäisyys tutkimuspisteestä



# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Mt 759, Lestijärvi (piste 62)



Keskimääräinen matkan pituus 157 km

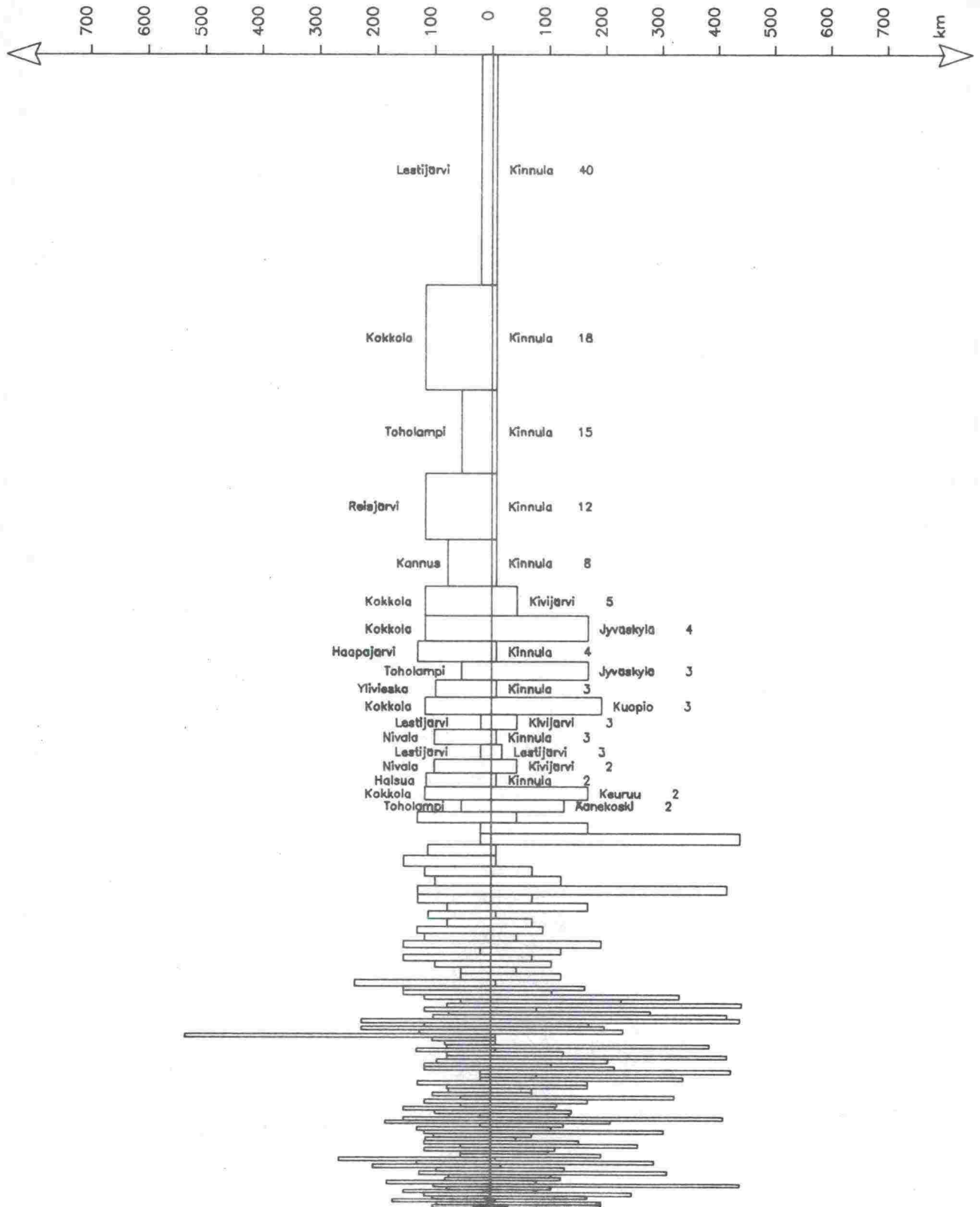
Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 201 ajon/vrk



# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Mt 759, Lestijärvi (piste 62)

Etäisyys tutkimuspisteestä

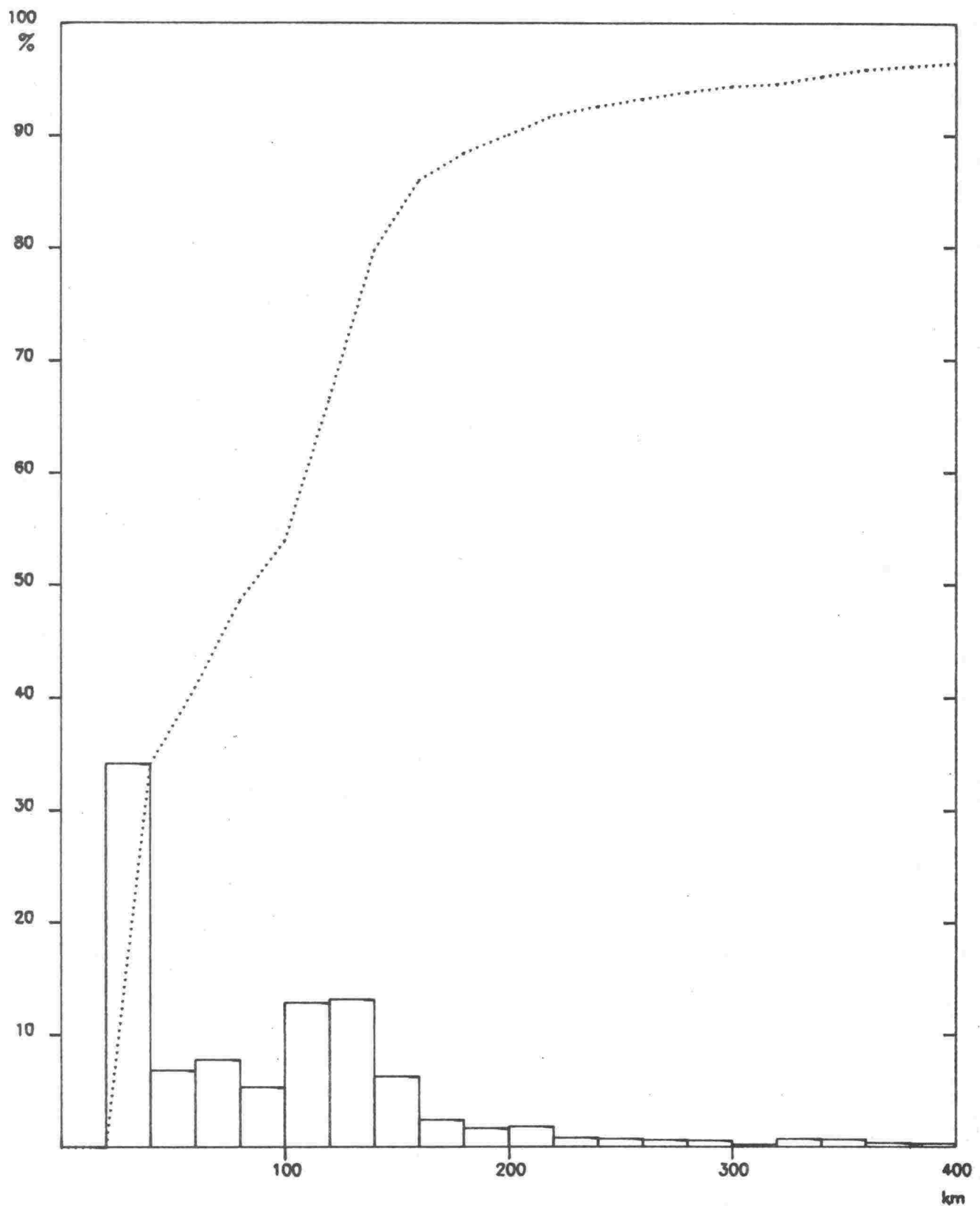


KAVL = 201 ajon/vrk

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 10 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Kt 86 , Oulainen (piste 63)



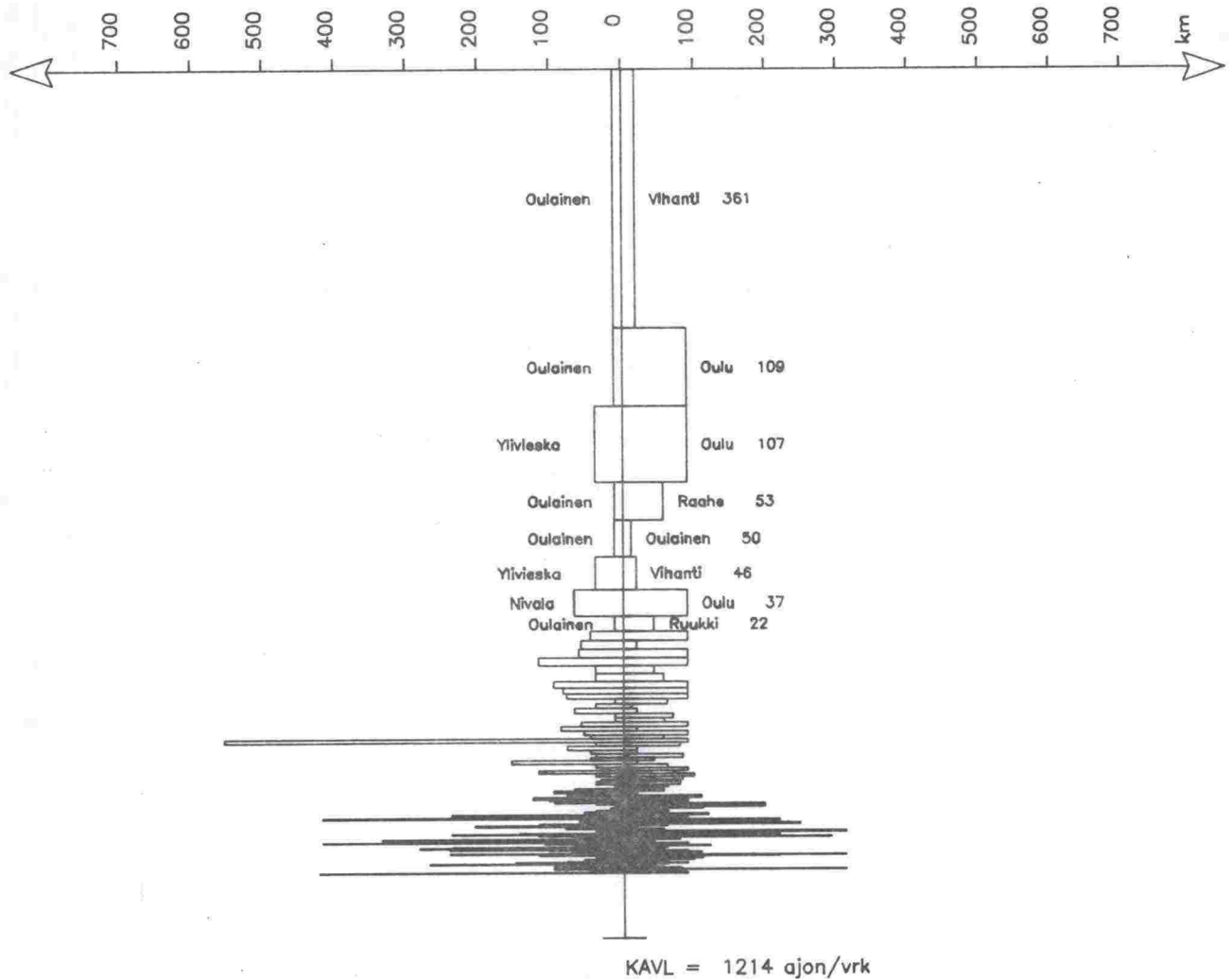
Keskimääräinen matkan pituus 109 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1214 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Kt 86 , Oulainen (piste 63)

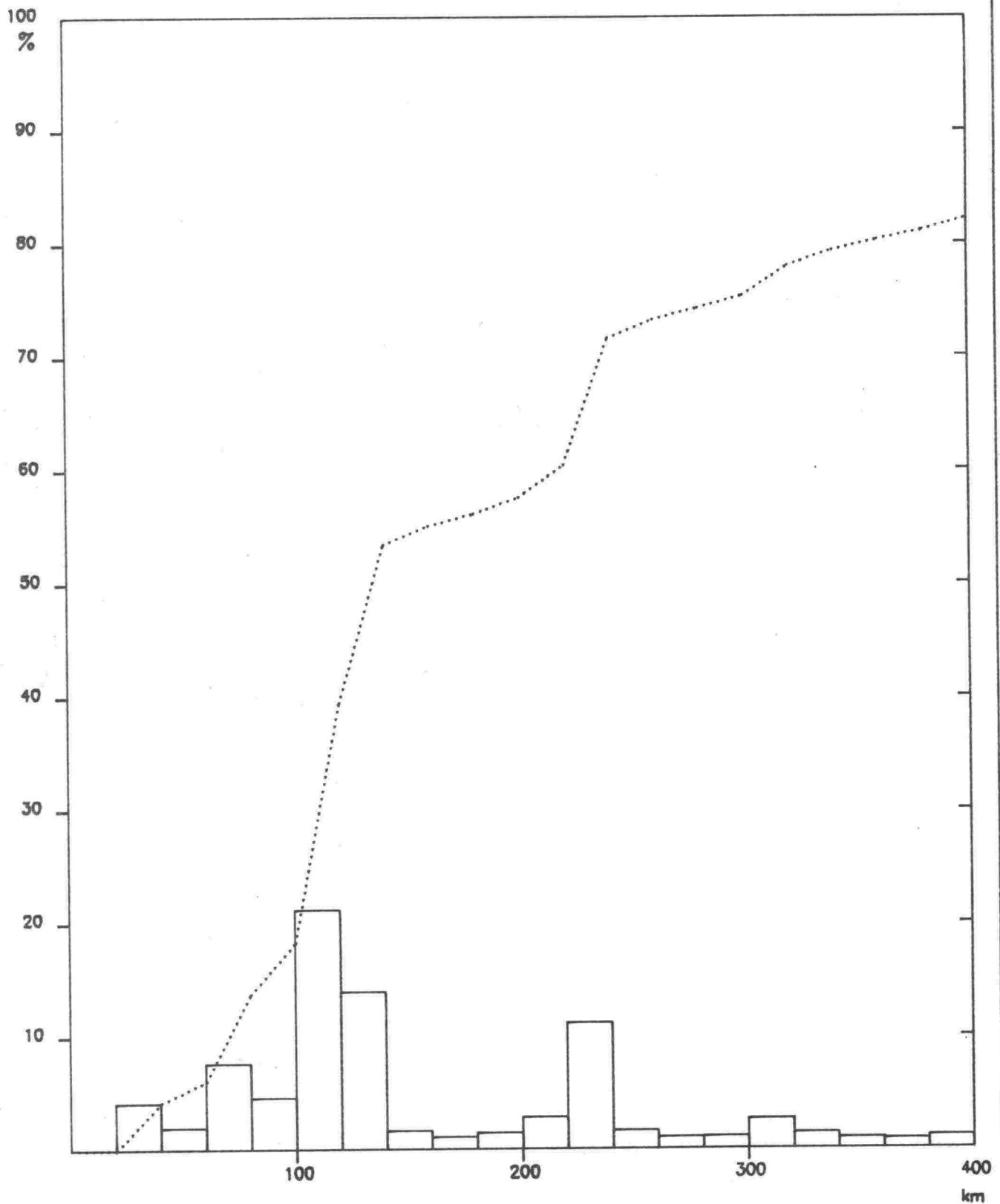
Etäisyys tutkimuspisteestä



# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 4 , li

(piste 64)



Keskimaarainen matkan pituus 238 km

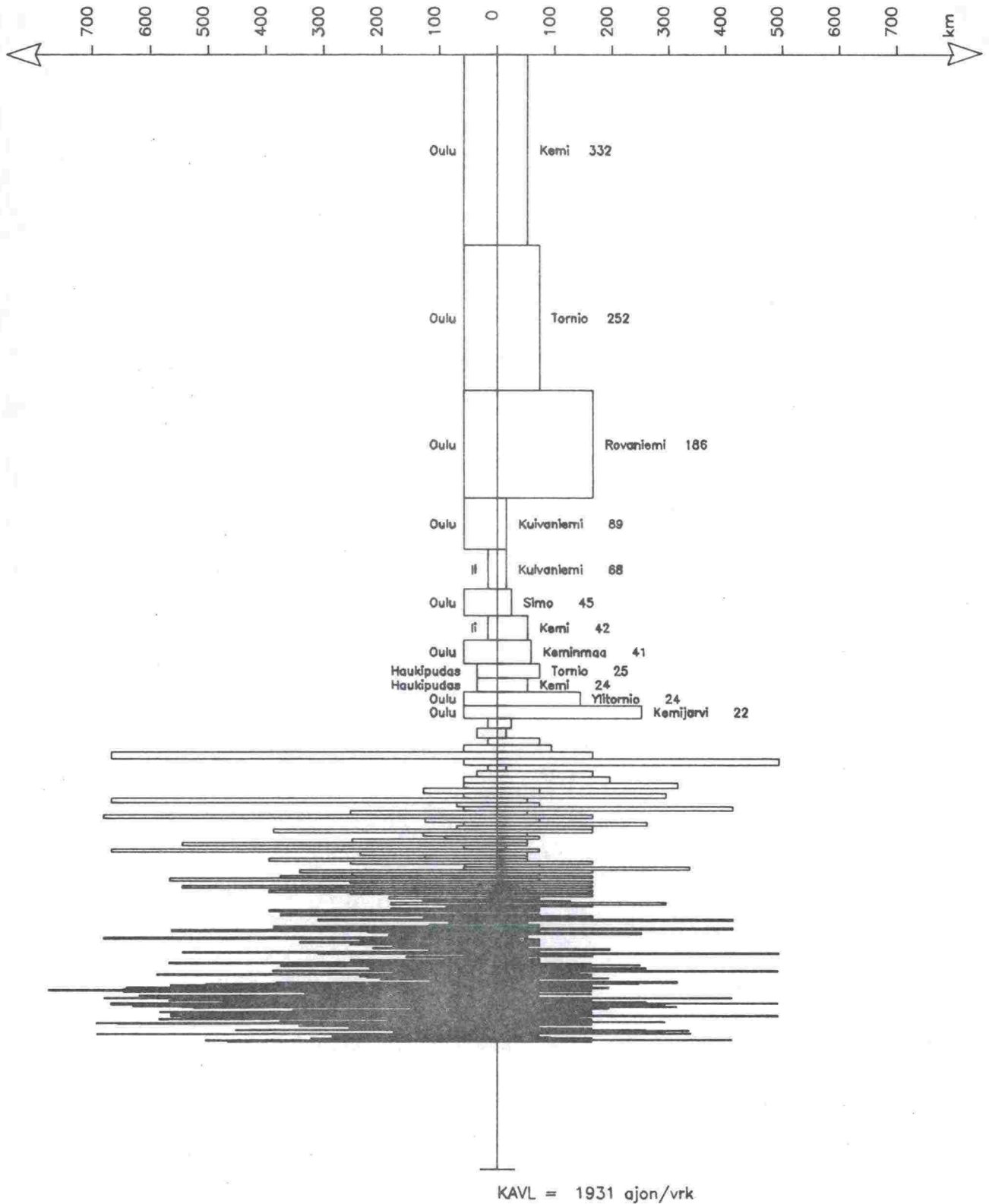
Keskimaarainen arkivuorokausiliikenne 1931 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Vt 4 , li

(piste 64)

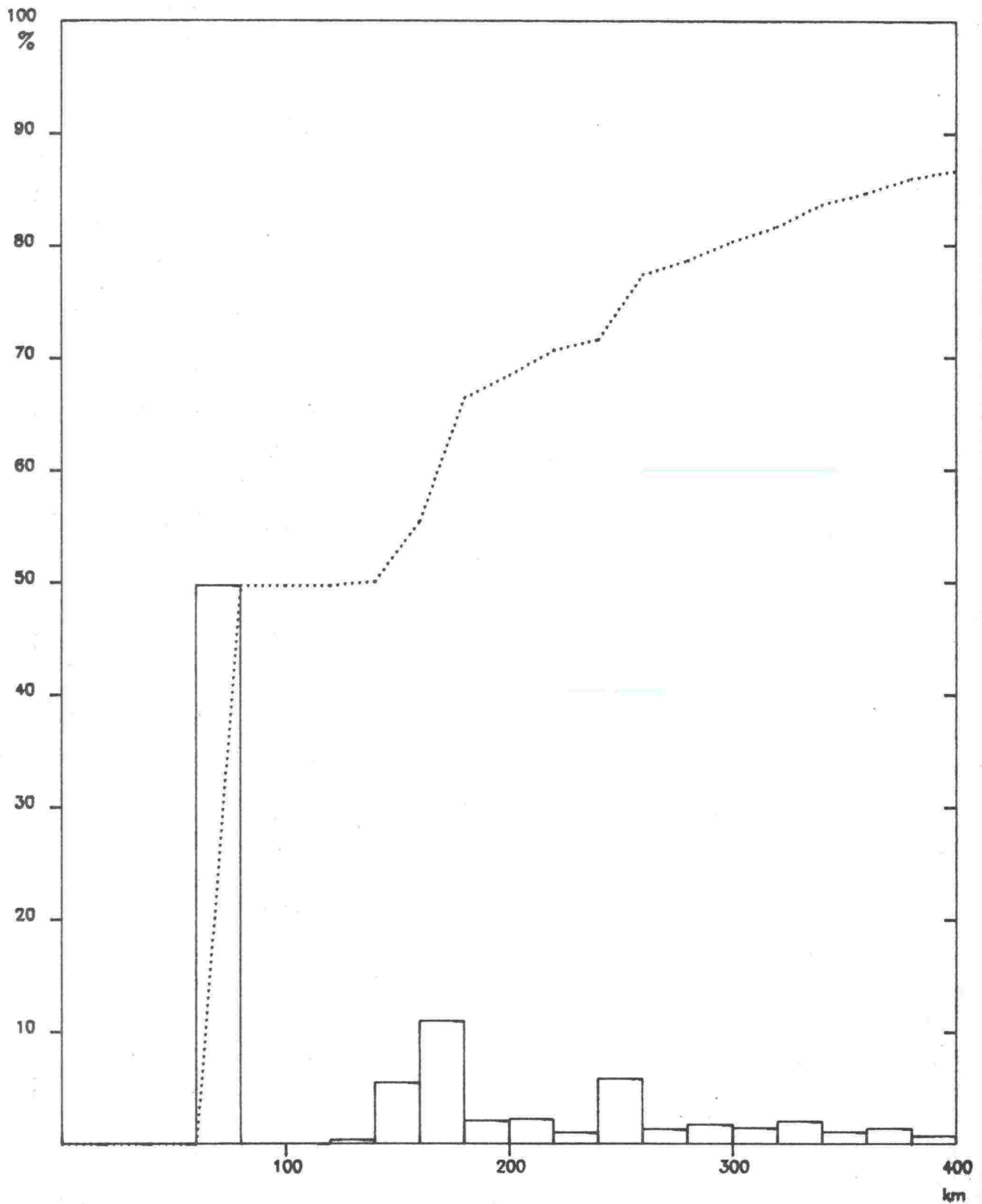
Etäisyys tutkimuspisteestä



Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 100 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Kt 78 , Pudasjärvi (piste 65)



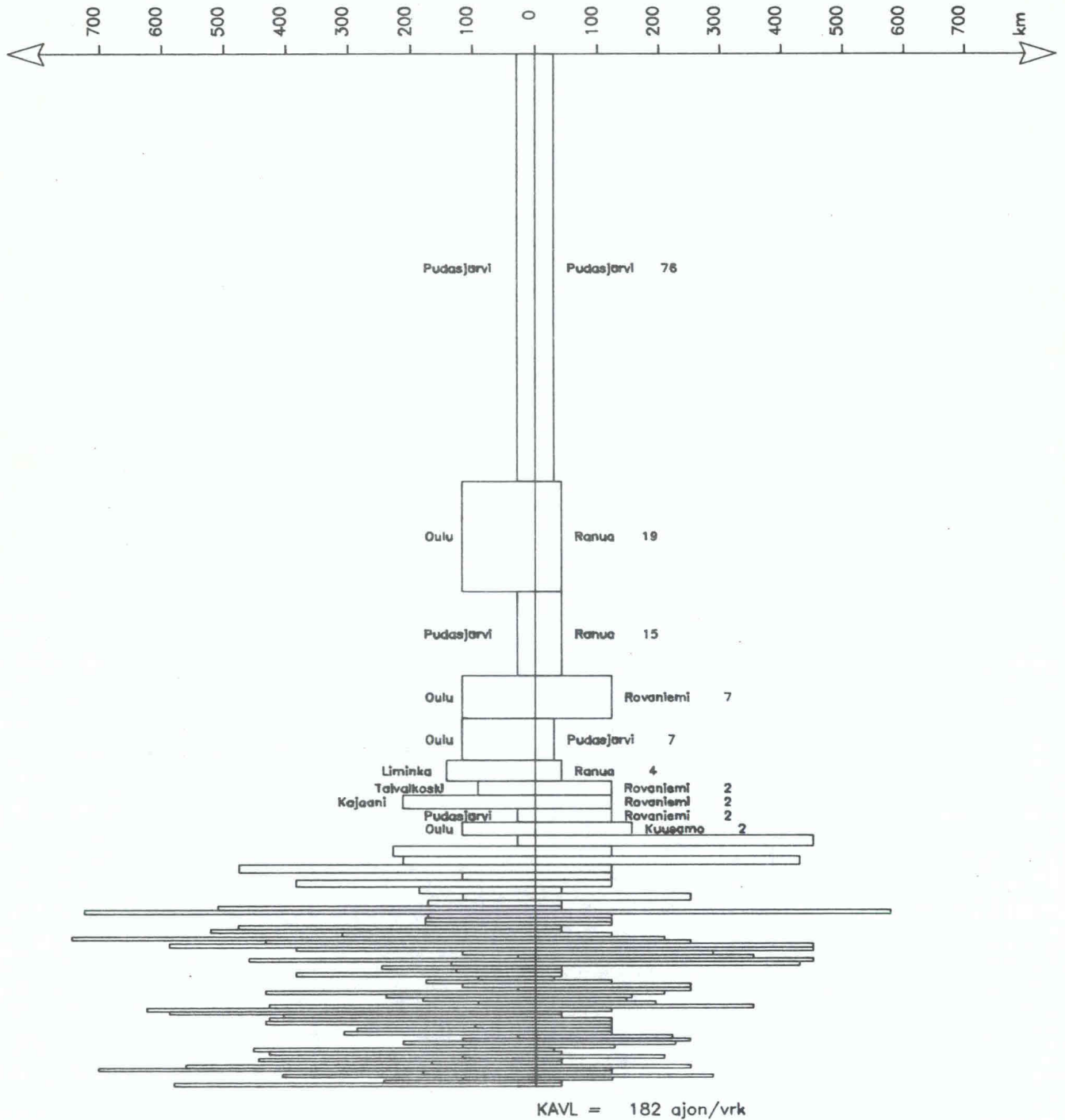
Keskimääräinen matkan pituus 195 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 182 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Kt 78 , Pudasjärvi (piste 65)

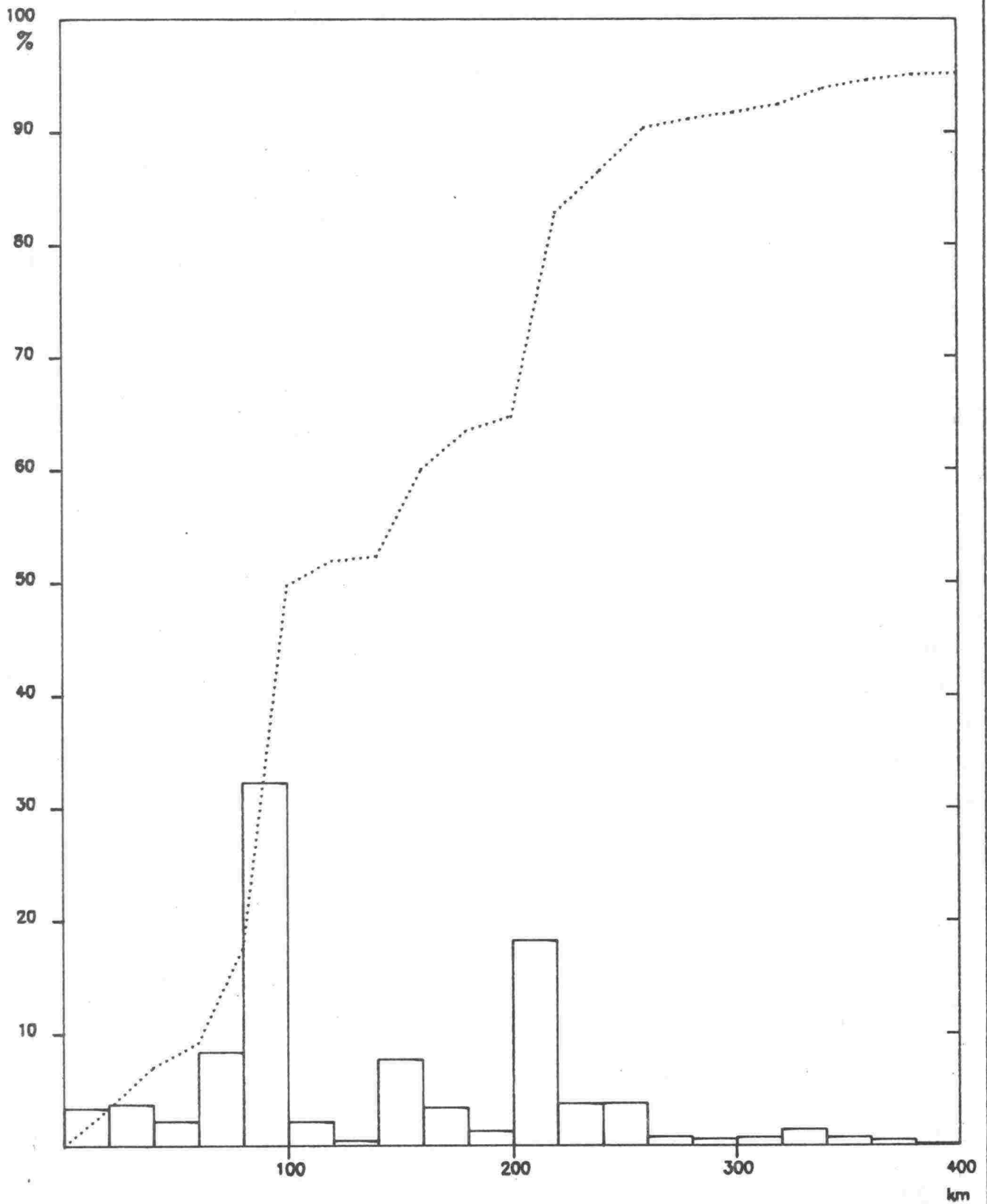
Etäisyys tutkimuspisteestä



Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1 cm = 10 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 20 , Kiiminki (piste 66)



Keskimääräinen matkan pituus 163 km

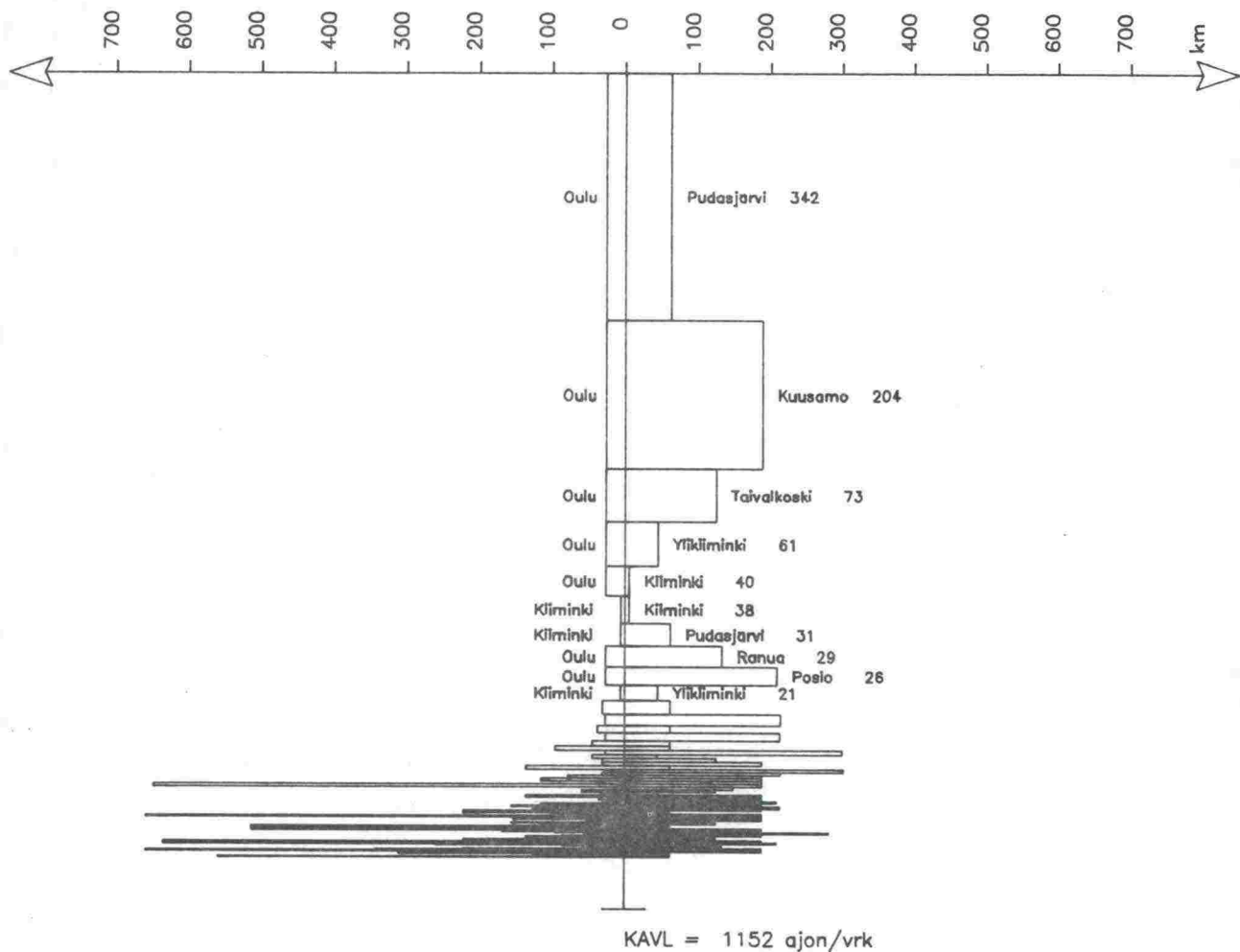
Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1152 ajon/vrk



# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

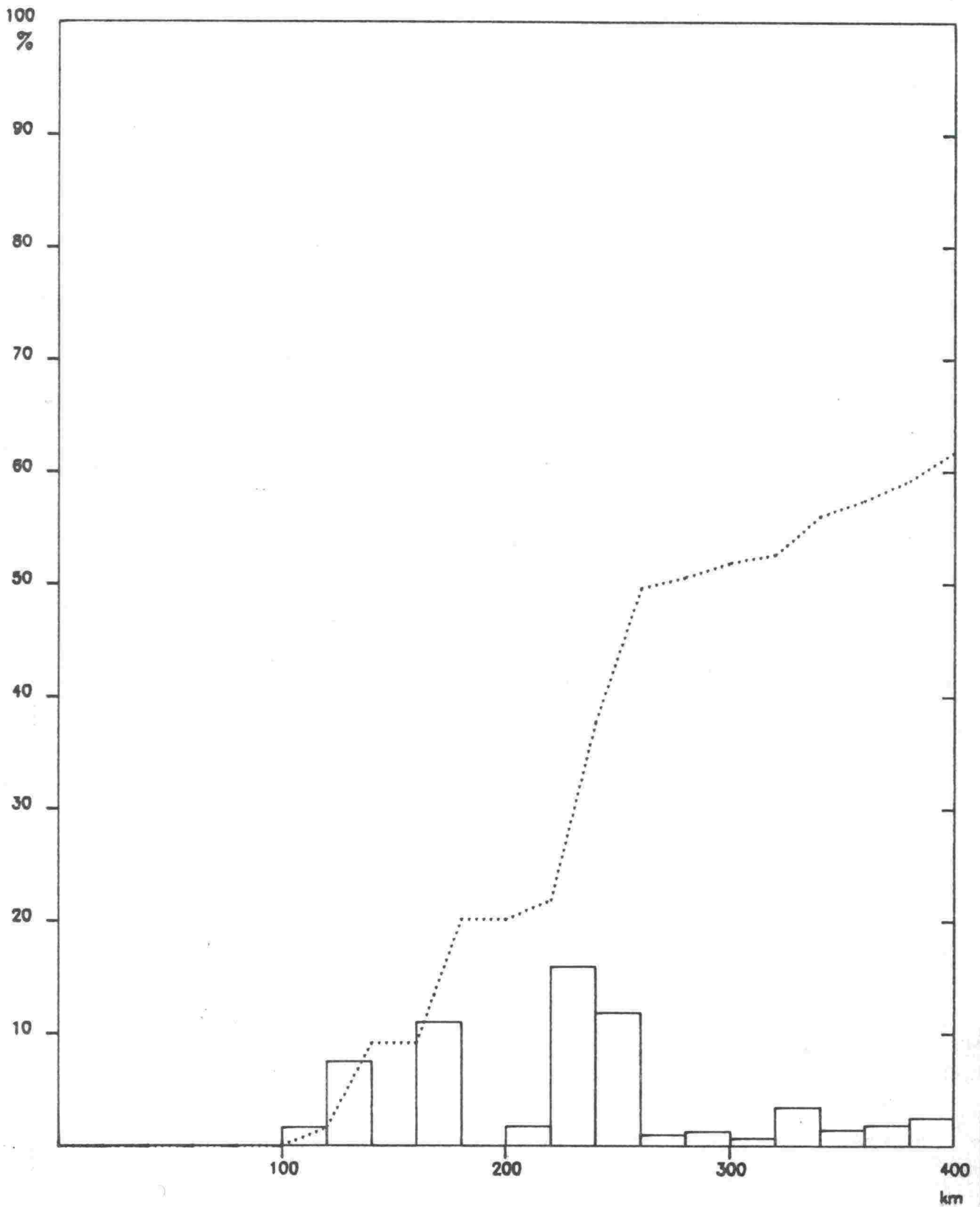
Vt 20, Kiiminki (piste 66)

Etäisyys tutkimuspisteestä



# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 5 , Taivalkoski (piste 67)



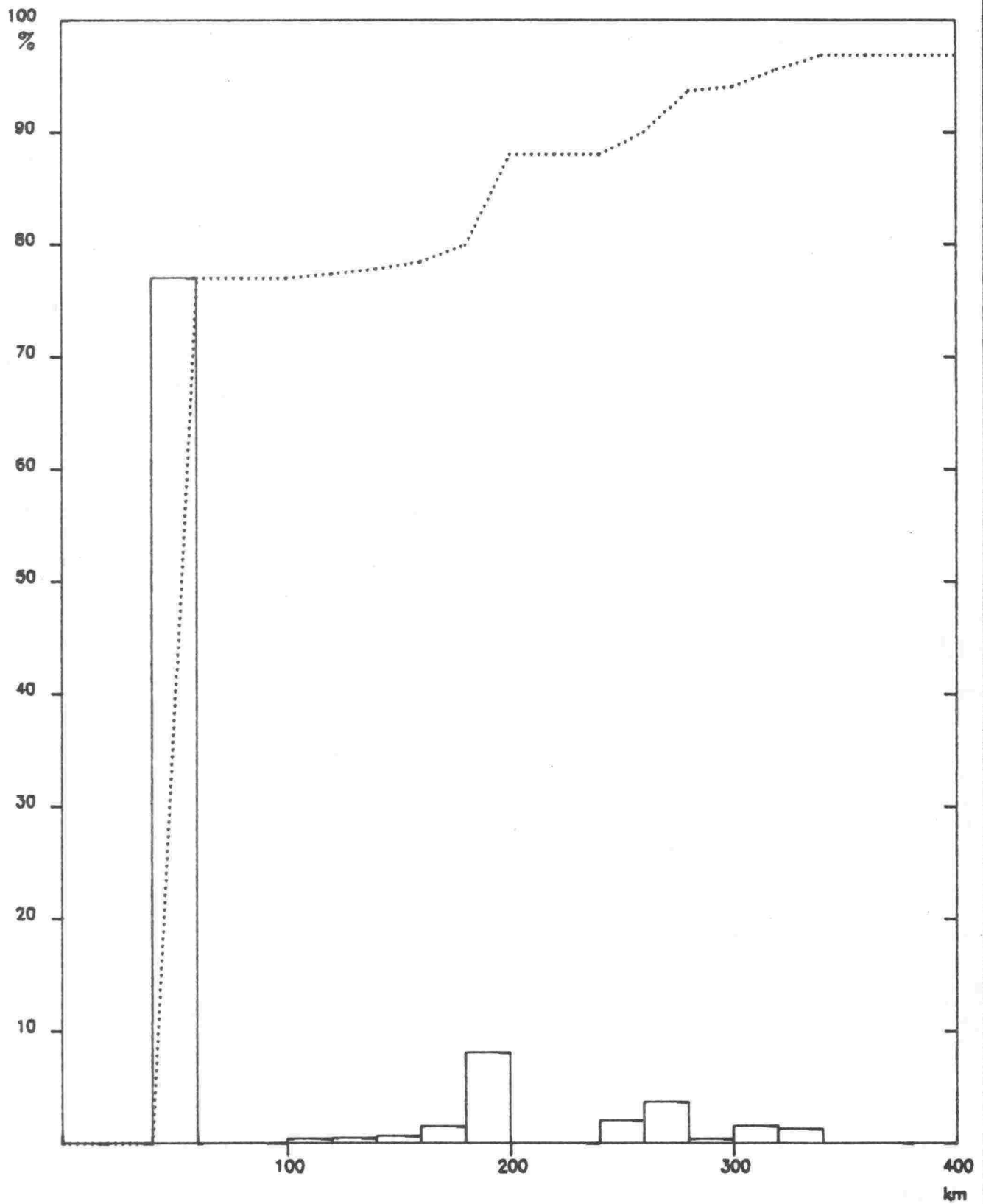
Keskimääräinen matkan pituus 398 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 182 ajon/vrk



# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Kt 81 , Kuusamo (piste 68)



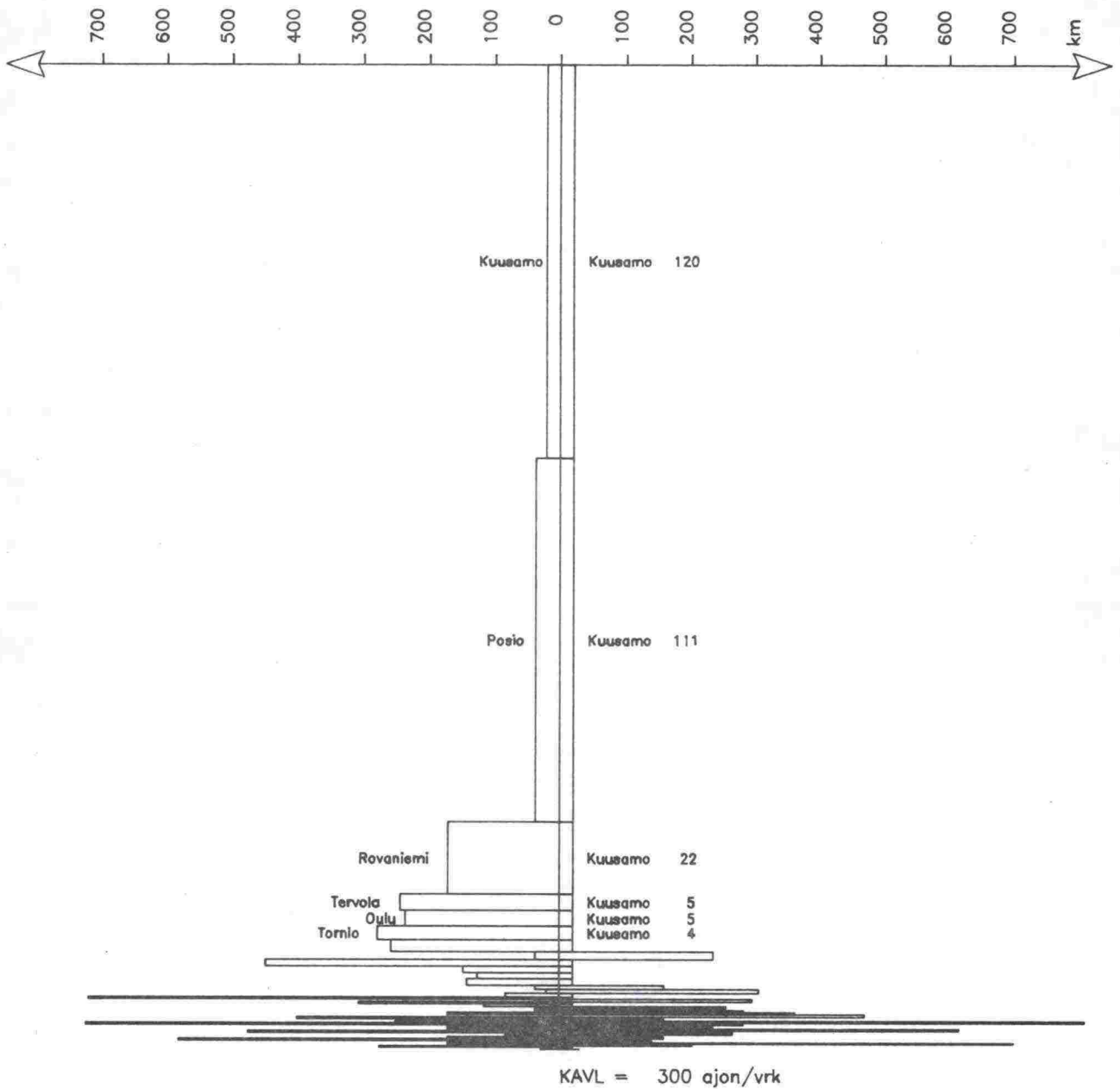
Keskimääräinen matkan pituus 103 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 300 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Kt 81, Kuusamo (piste 68)

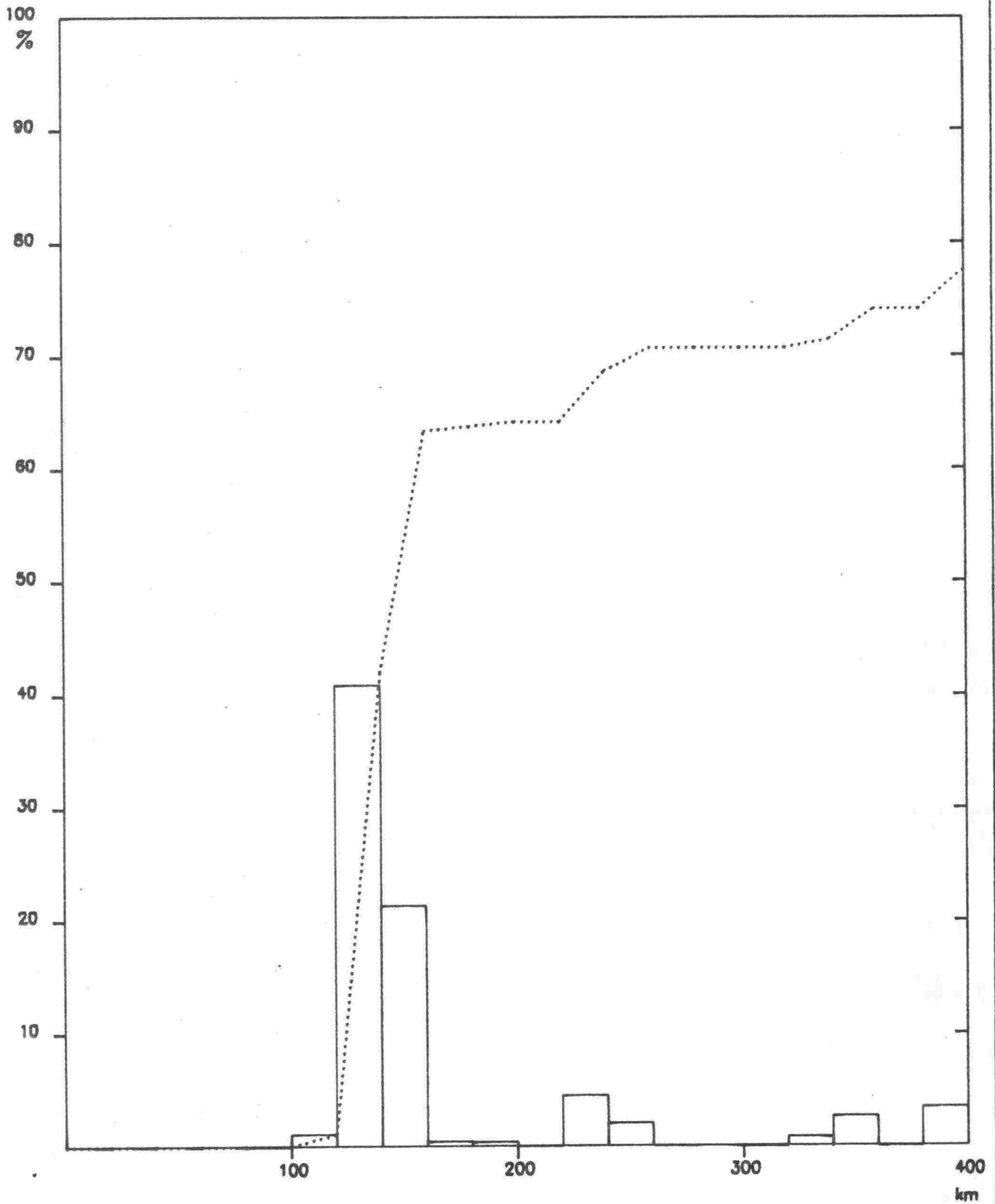
Etäisyys tutkimuspisteestä



Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1 cm = 20 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 5 , Kuusamo (piste 69)



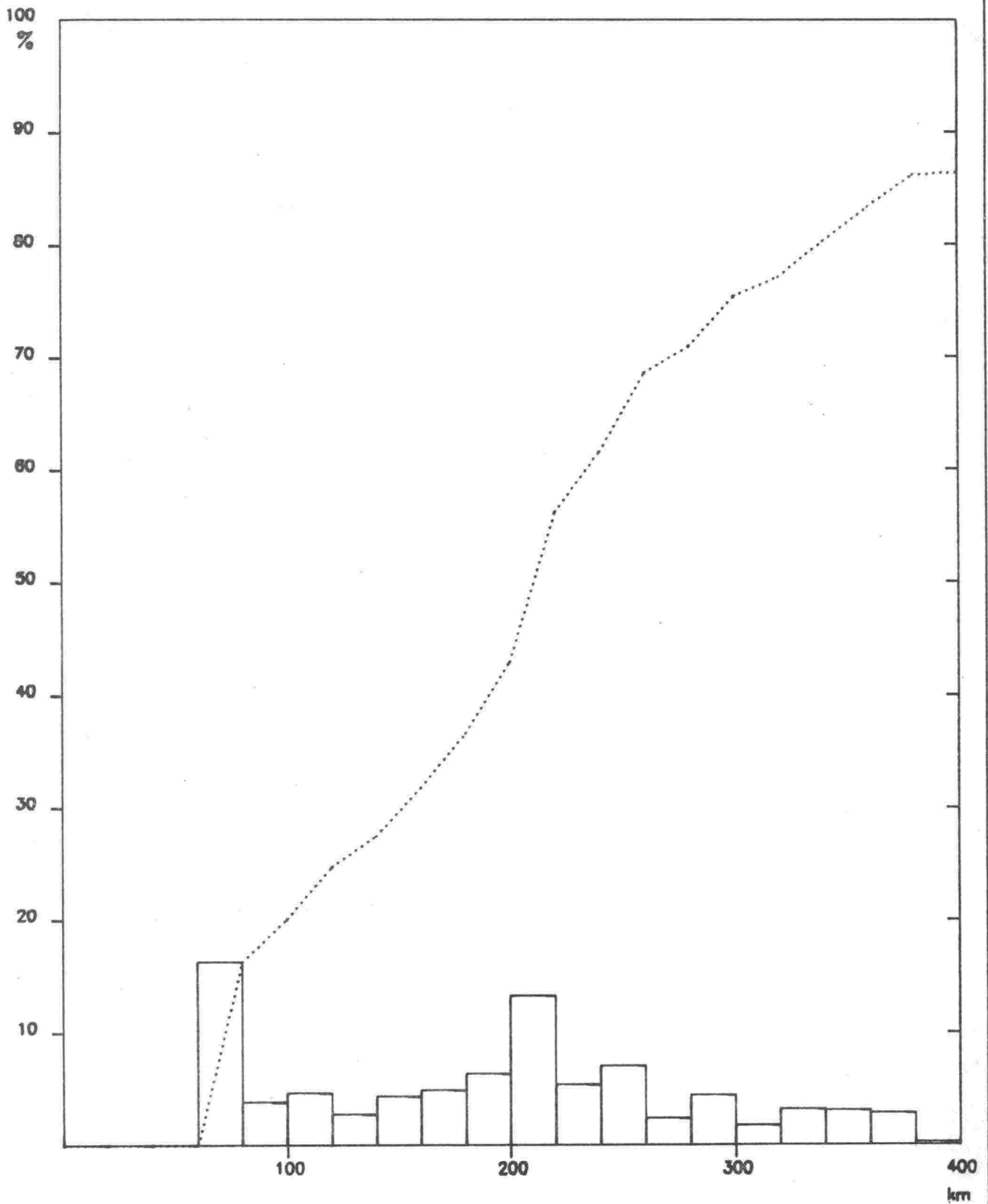
Keskimääräinen matkan pituus 276 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 159 ajon/vrk



# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Kt 85 , Vuolijoki (piste 70)



Keskimaarainen matkan pituus 234 km

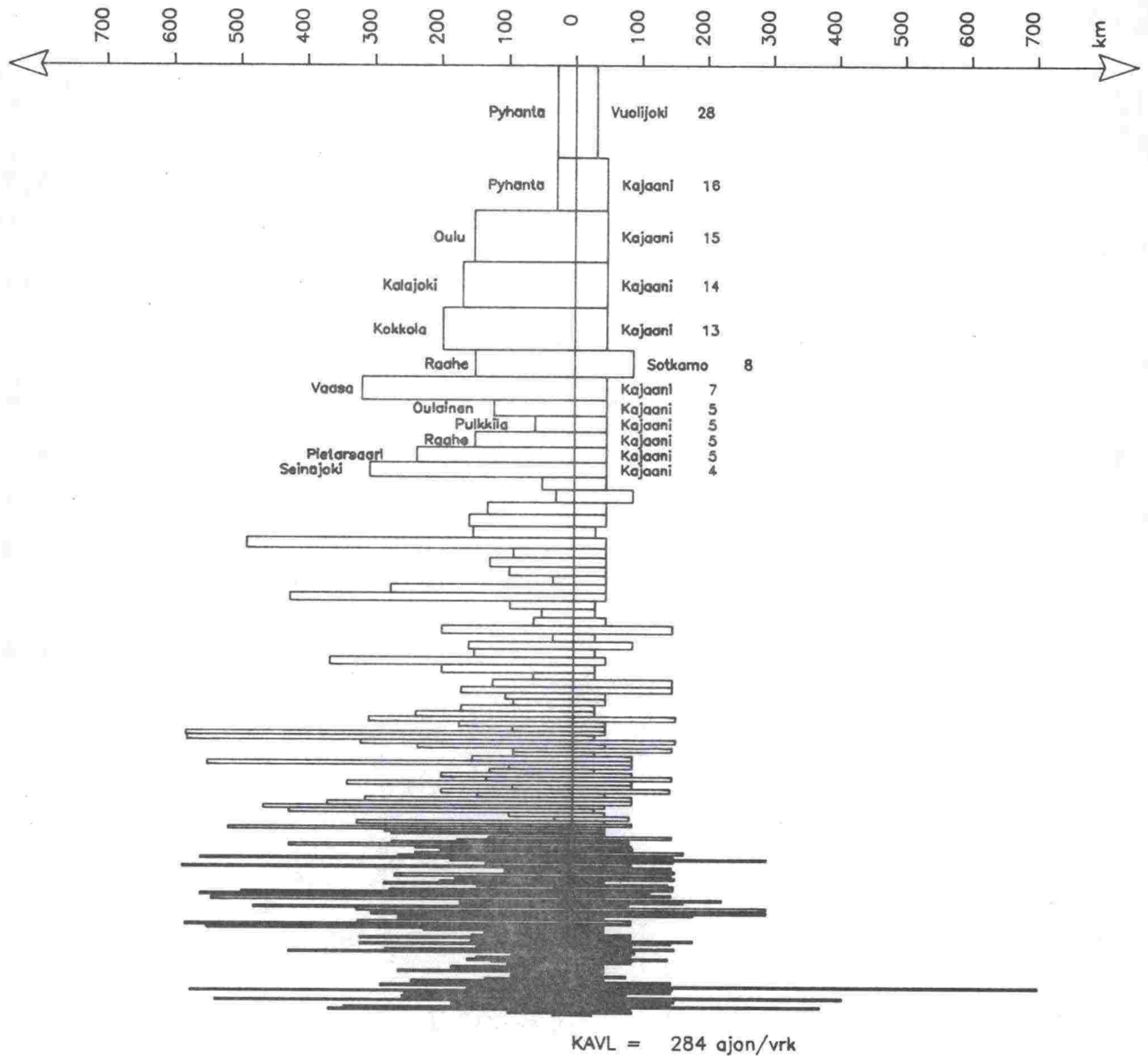
Keskimaarainen arkivuorokausiliikenne 284 ajon/vrk



# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Kt 85 , Vuolijoki (piste 70)

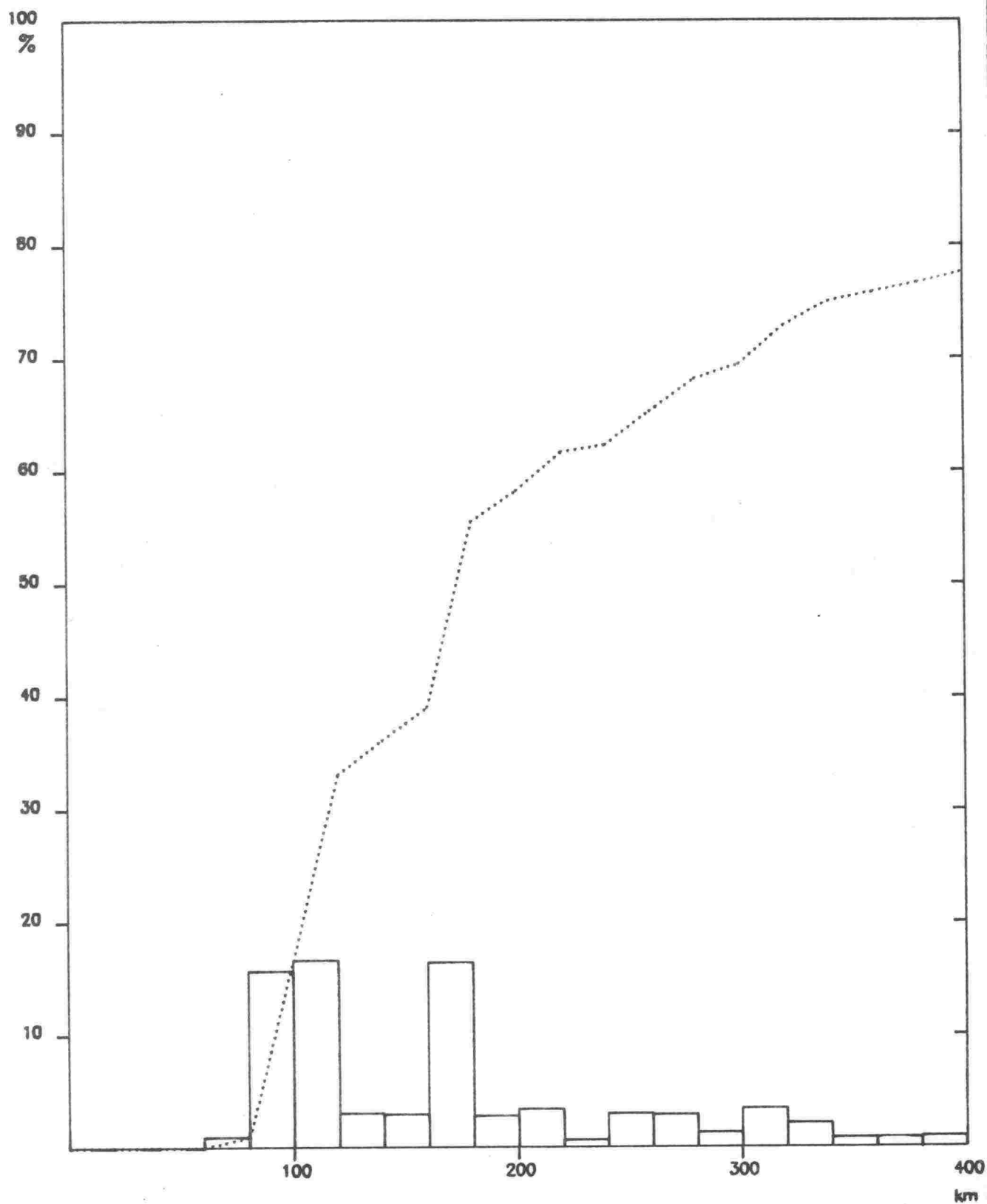
Etäisyys tutkimuspisteestä



Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 20 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 5 , Kajaani (piste 71)



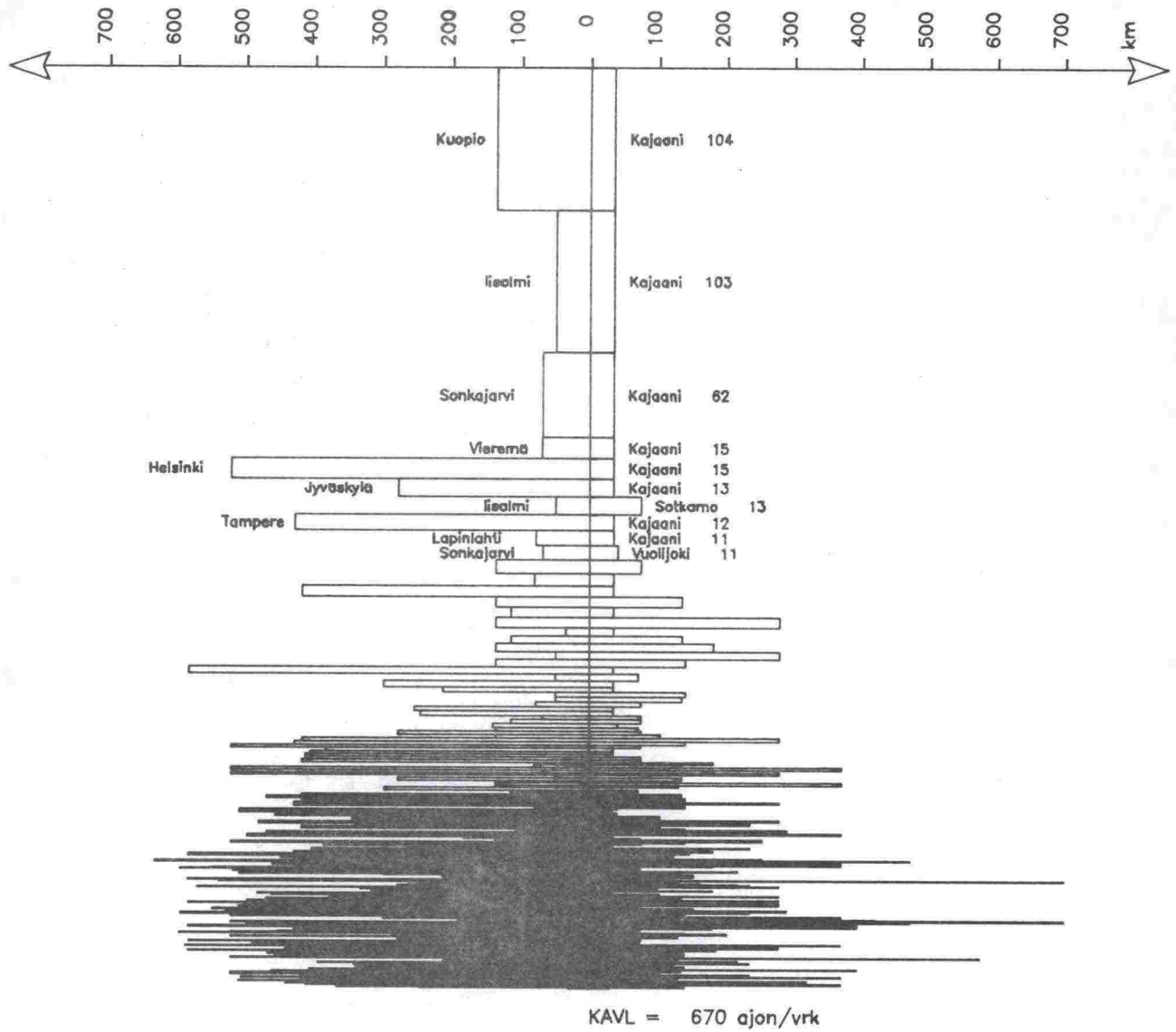
Keskimääräinen matkan pituus 253 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 670 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

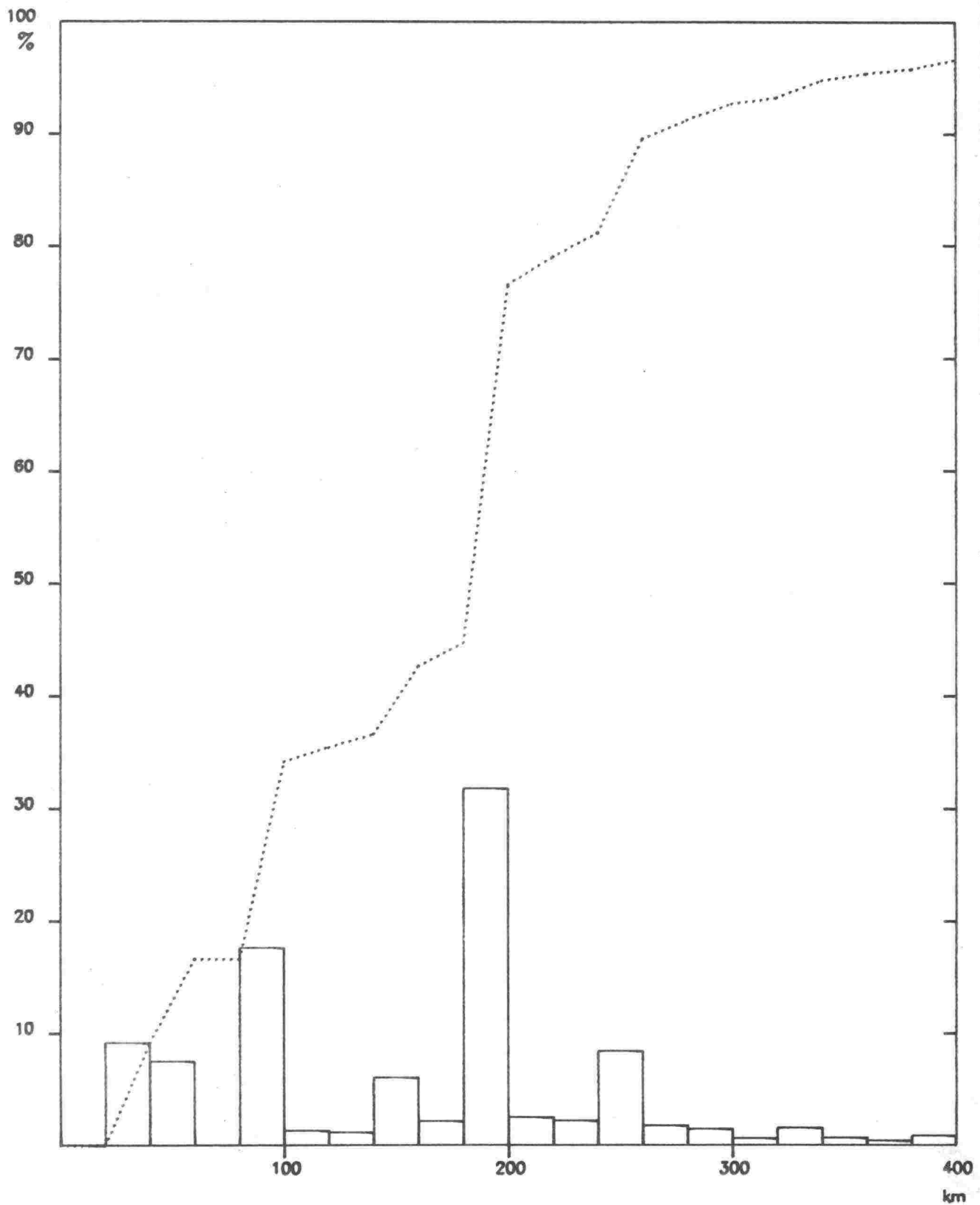
Vt 5 , Kajaani (piste 71)

Etäisyys tutkimuspisteestä



# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 22 , Utajärvi (piste 72)



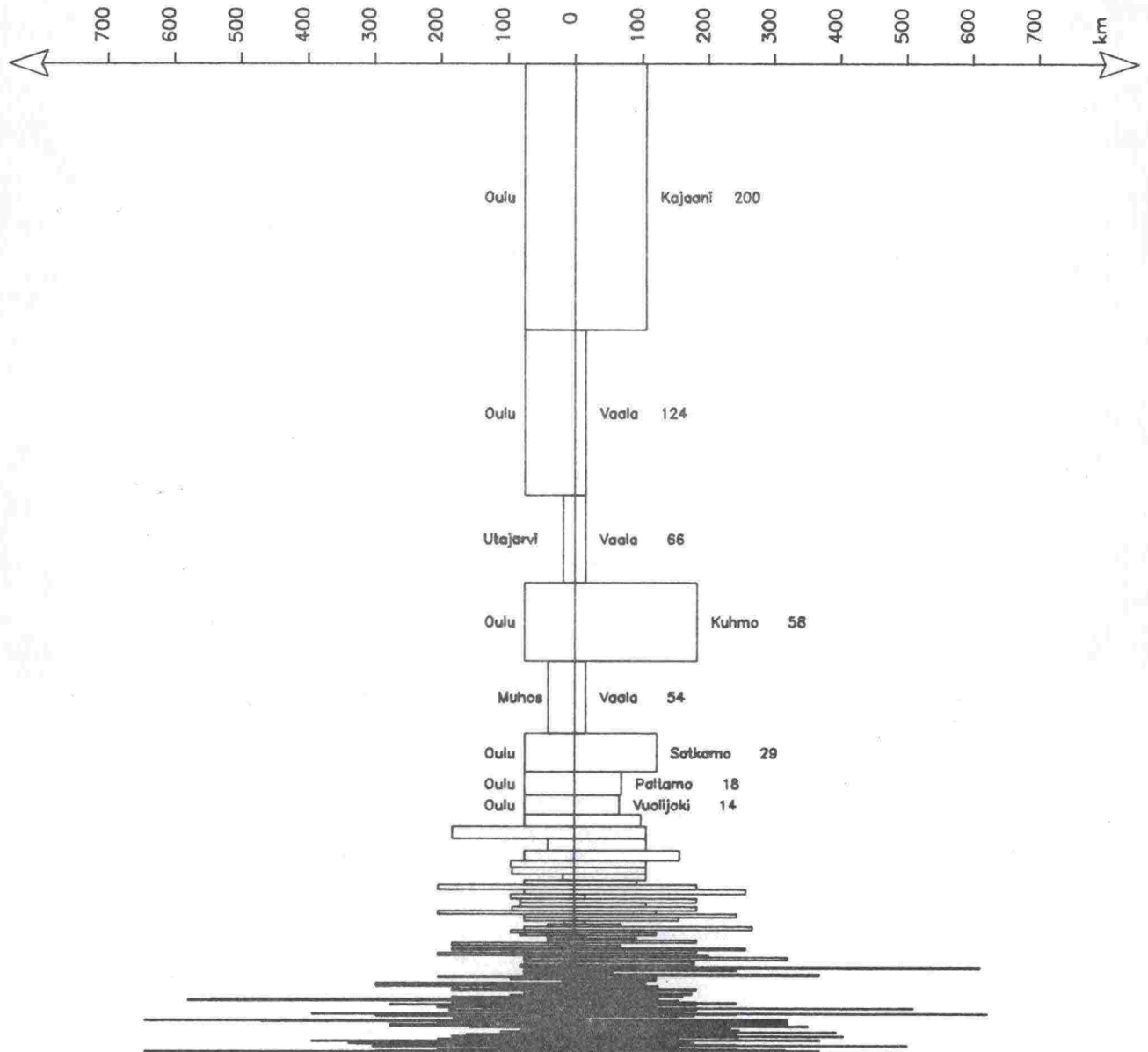
Keskimääräinen matkan pituus 166 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 746 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Vt 22, Utajärvi (piste 72)

Etäisyys tutkimuspisteestä

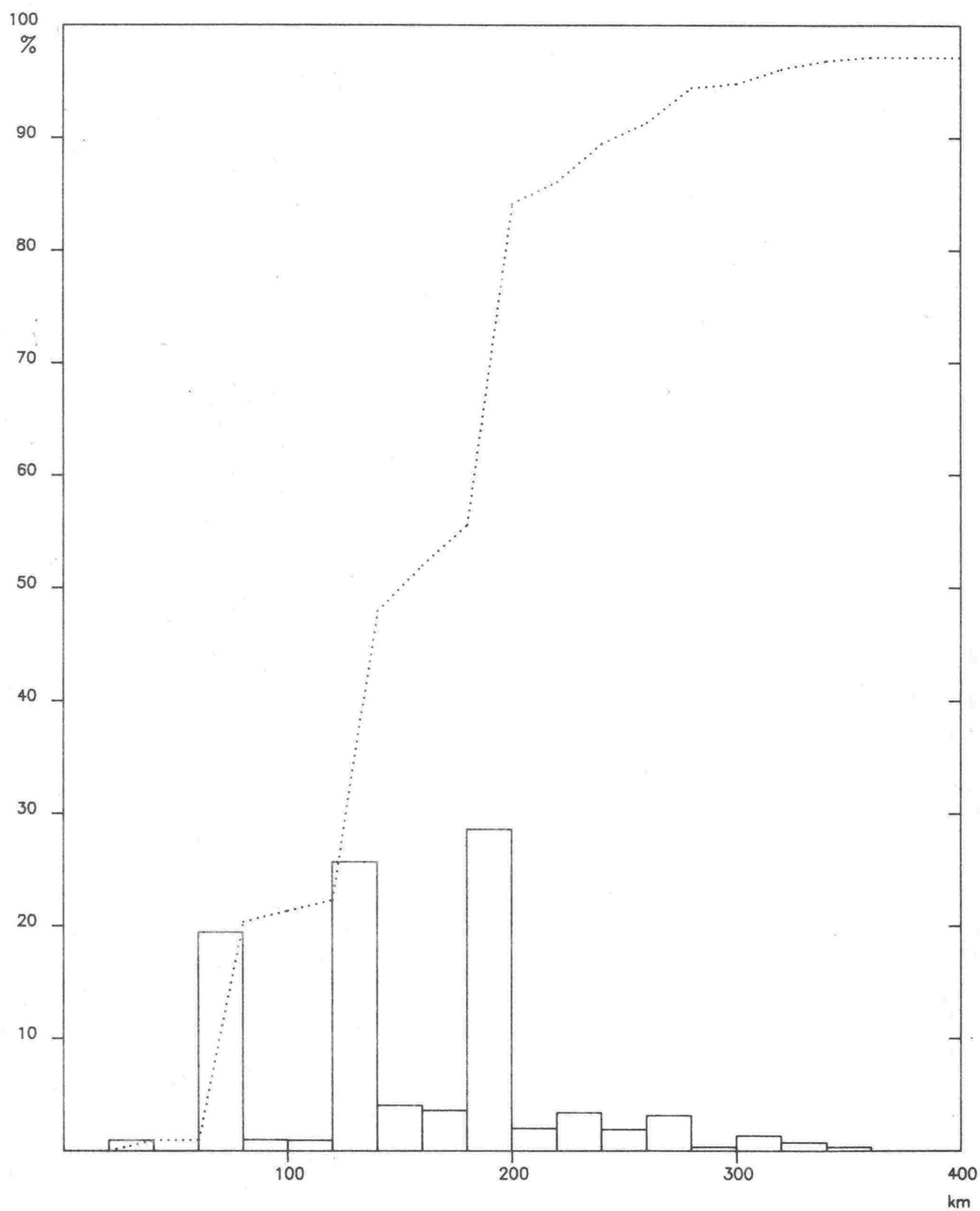


KAVL = 746 ajon/vrk

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 50 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Mt 837, Puolanka (piste 73)



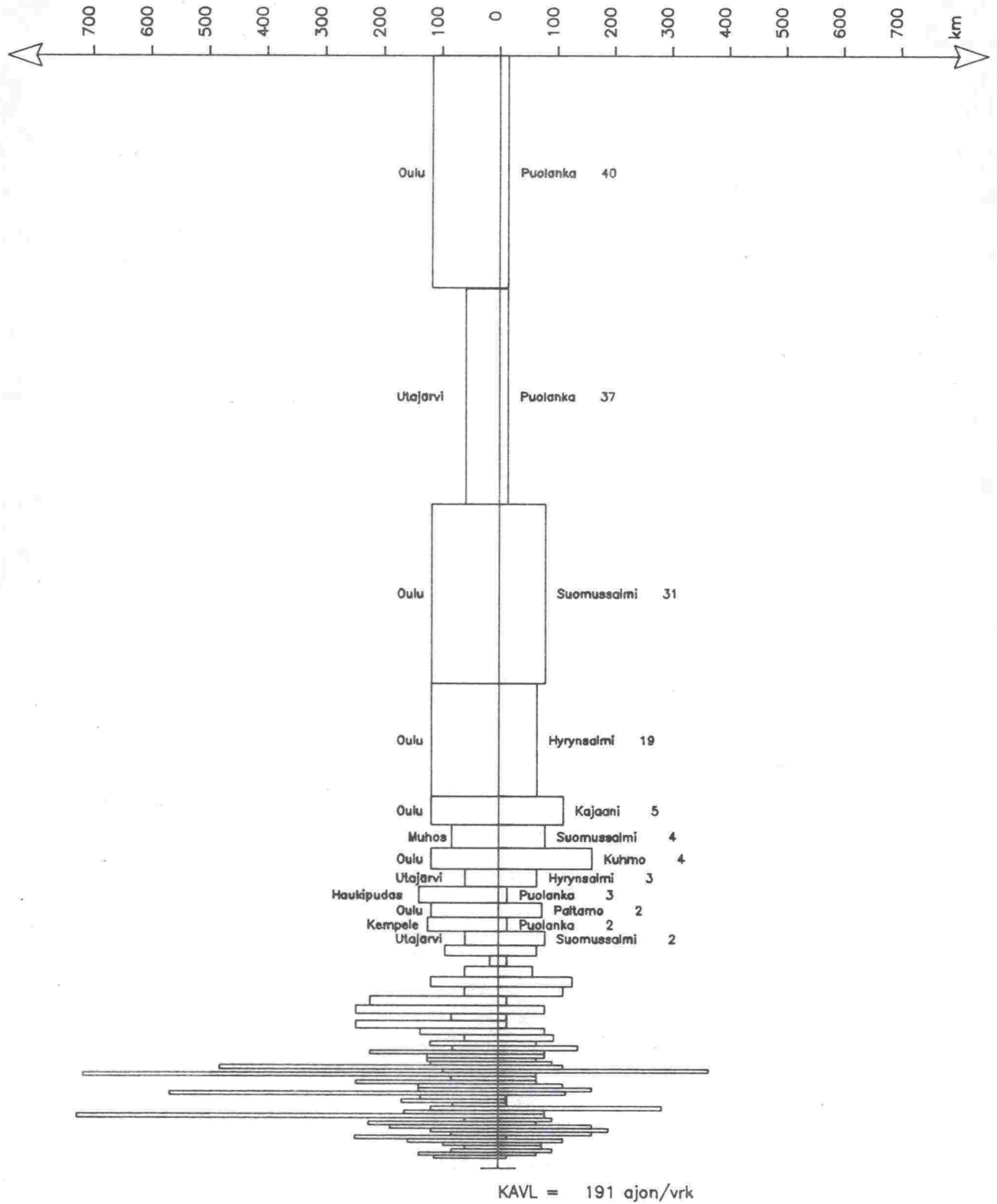
Keskimääräinen matkan pituus 163 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 191 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Mt 837, Puolanka (piste 73)

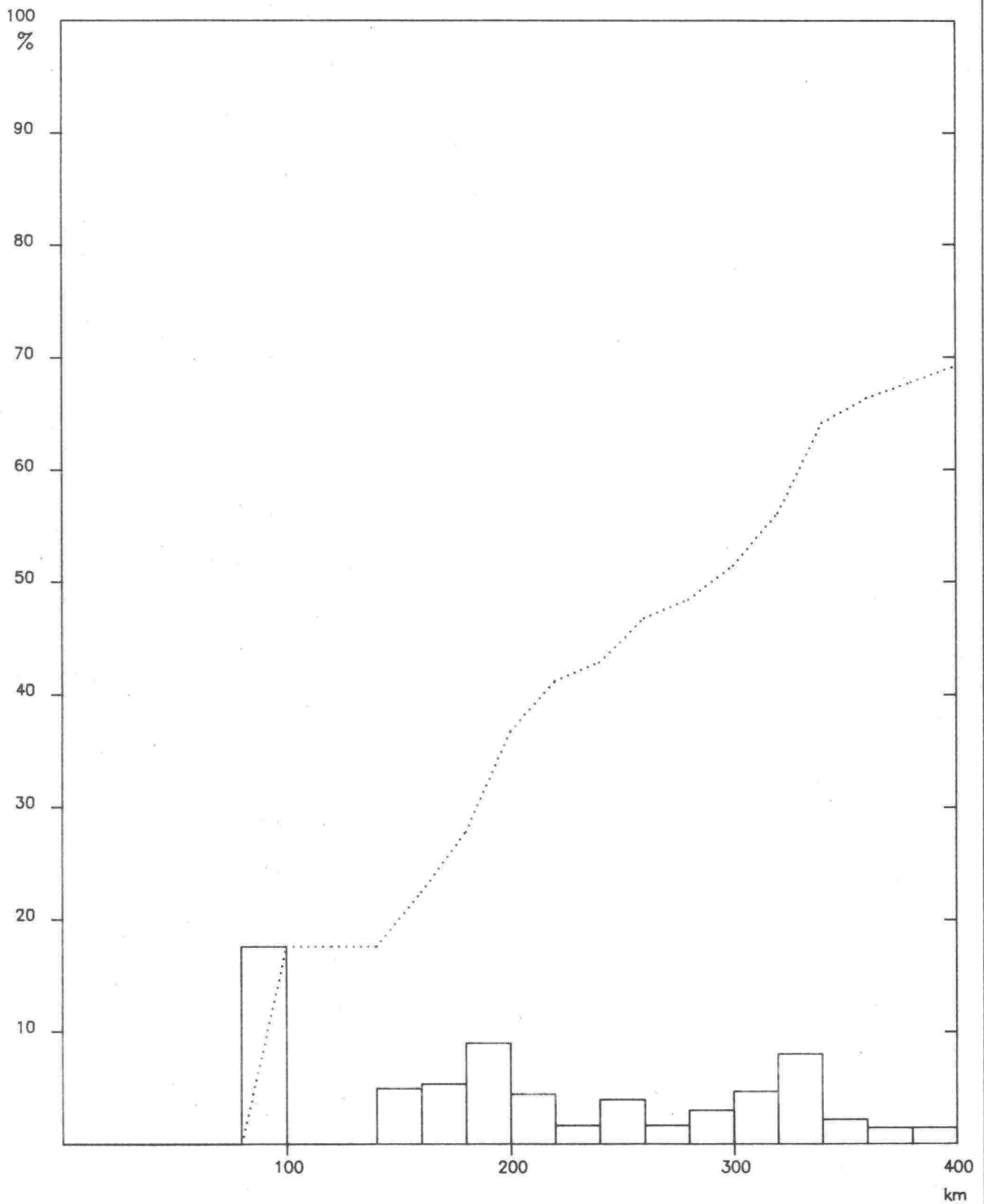
Etäisyys tutkimuspisteestä



Keskivertoinen arkivuorokausiliikenne 1 cm = 10 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Kt 78 , Puolanka (piste 74)



Keskimääräinen matkan pituus 343 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 85 ajon/vrk

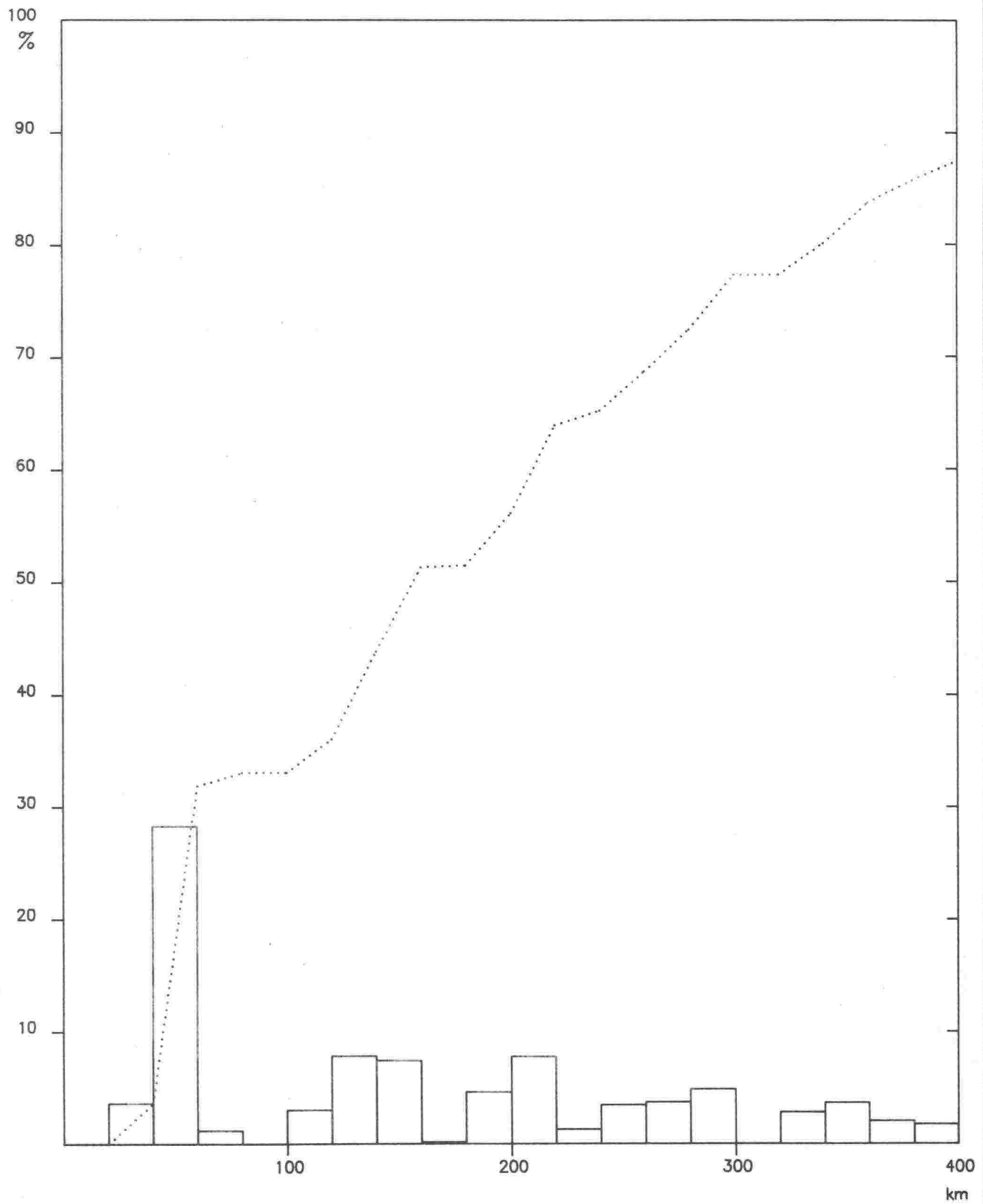




# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 21 , Pello

(piste 75)



Keskimääräinen matkan pituus 227 km

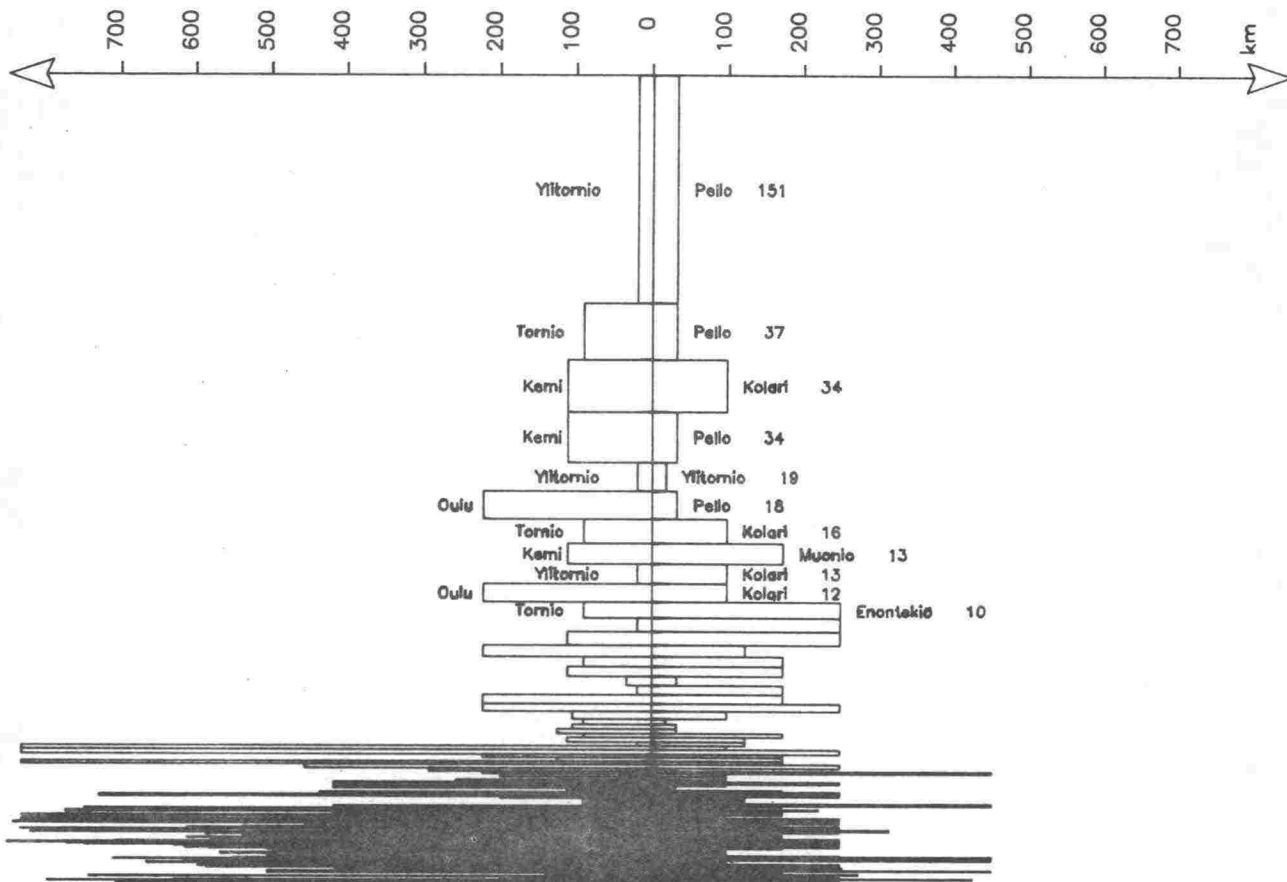
Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 535 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Vt 21 , Pello

(piste 75)

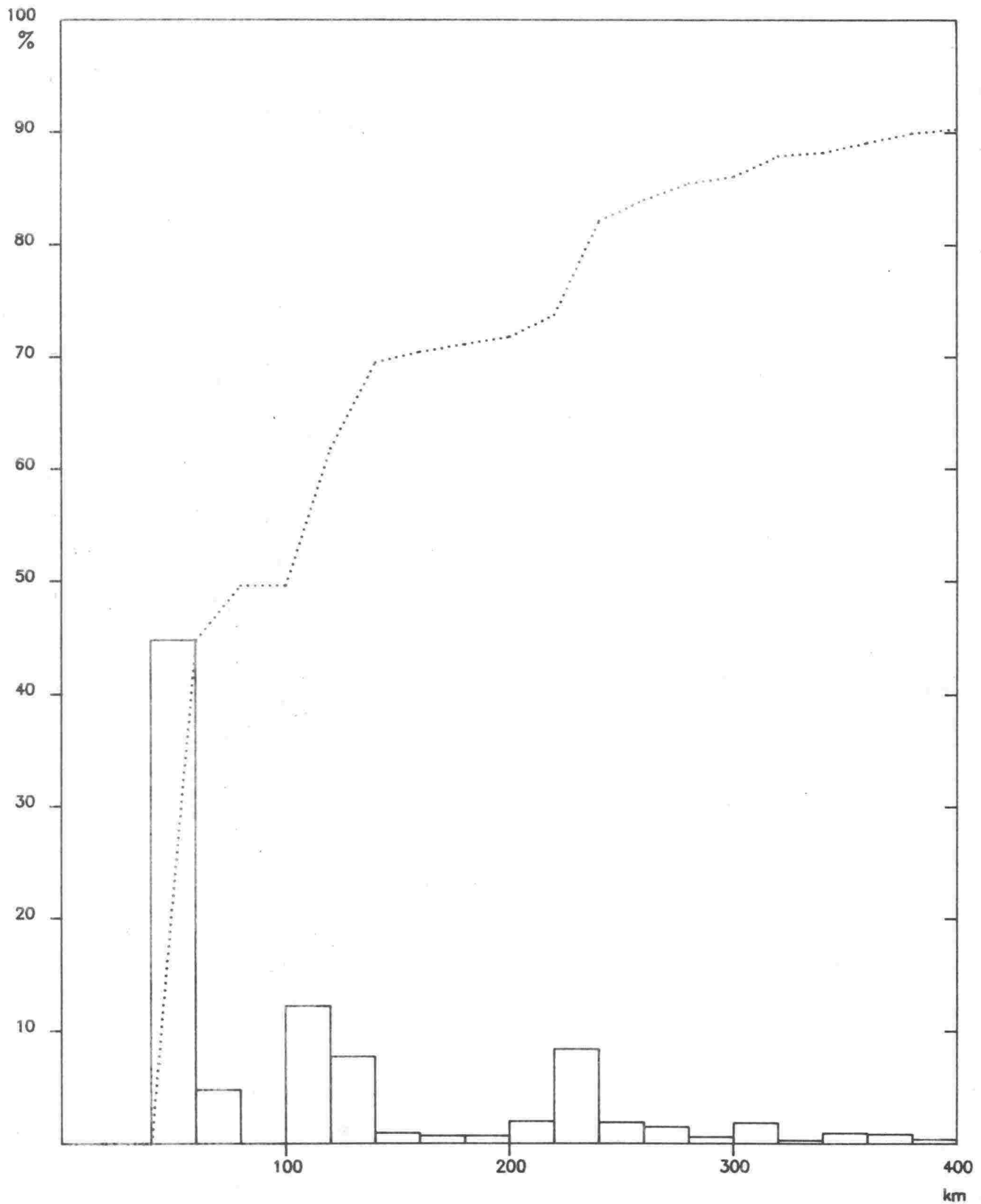
Etäisyys tutkimuspisteestä



KAVL = 535 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 4 , Rovaniemi mlk (piste 76)



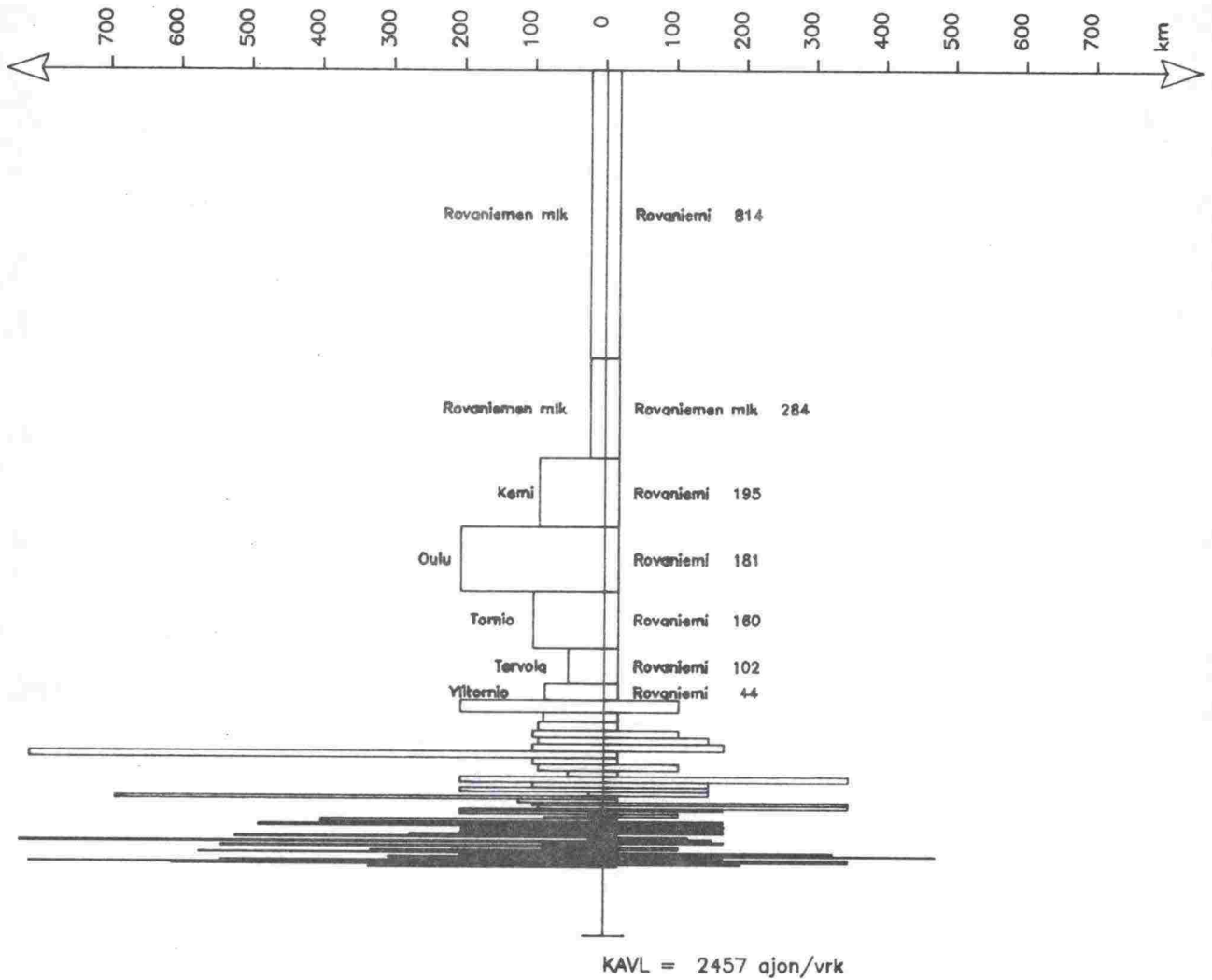
Keskimaarainen matkan pituus 162 km

Keskimaarainen arkivuorokausiliikenne 2457 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

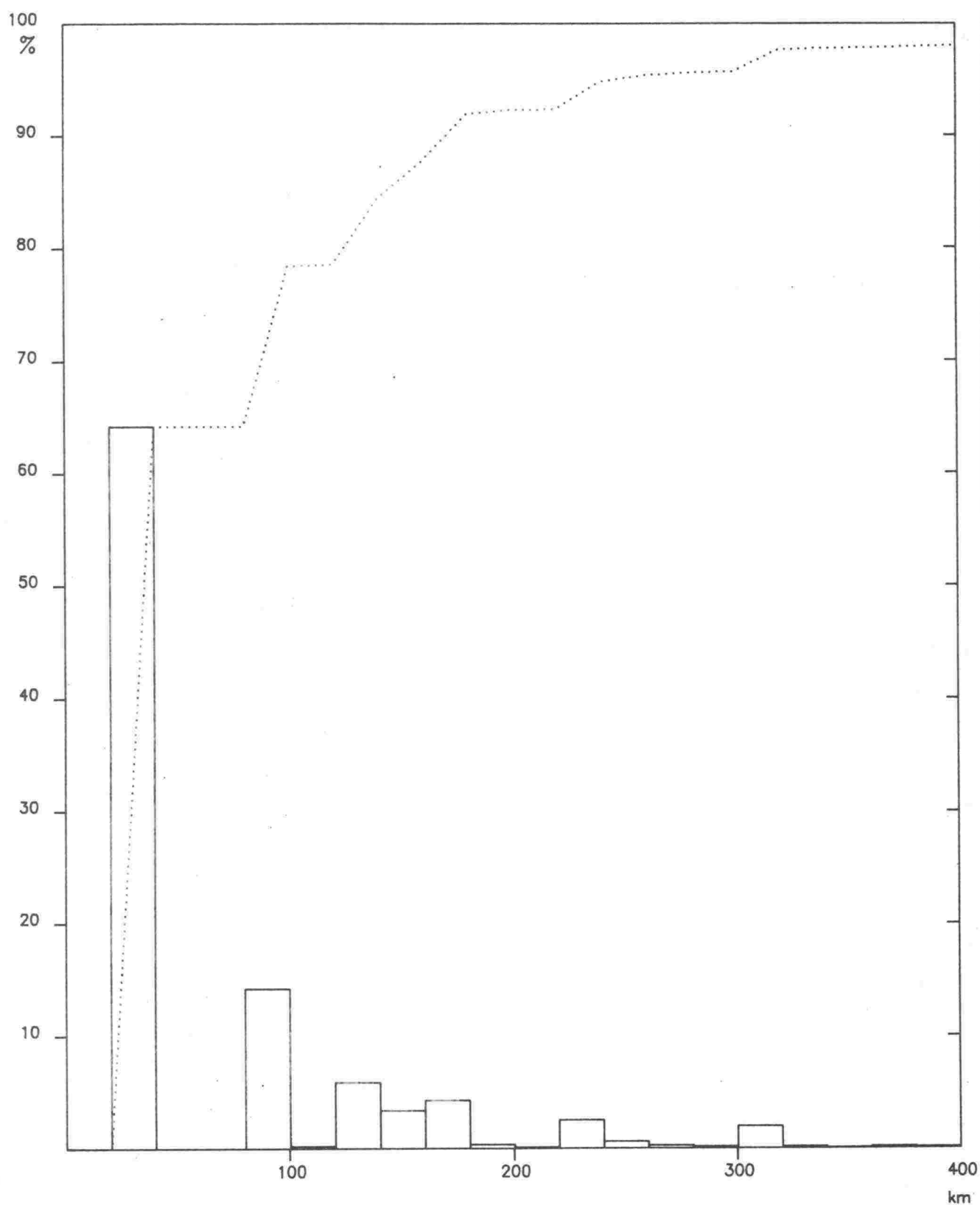
Vt 4 , Rovaniemi mlk (piste 76)

Etäisyys tutkimuspisteestä



# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Kt 79 , Rovaniemi mlk (piste 77)



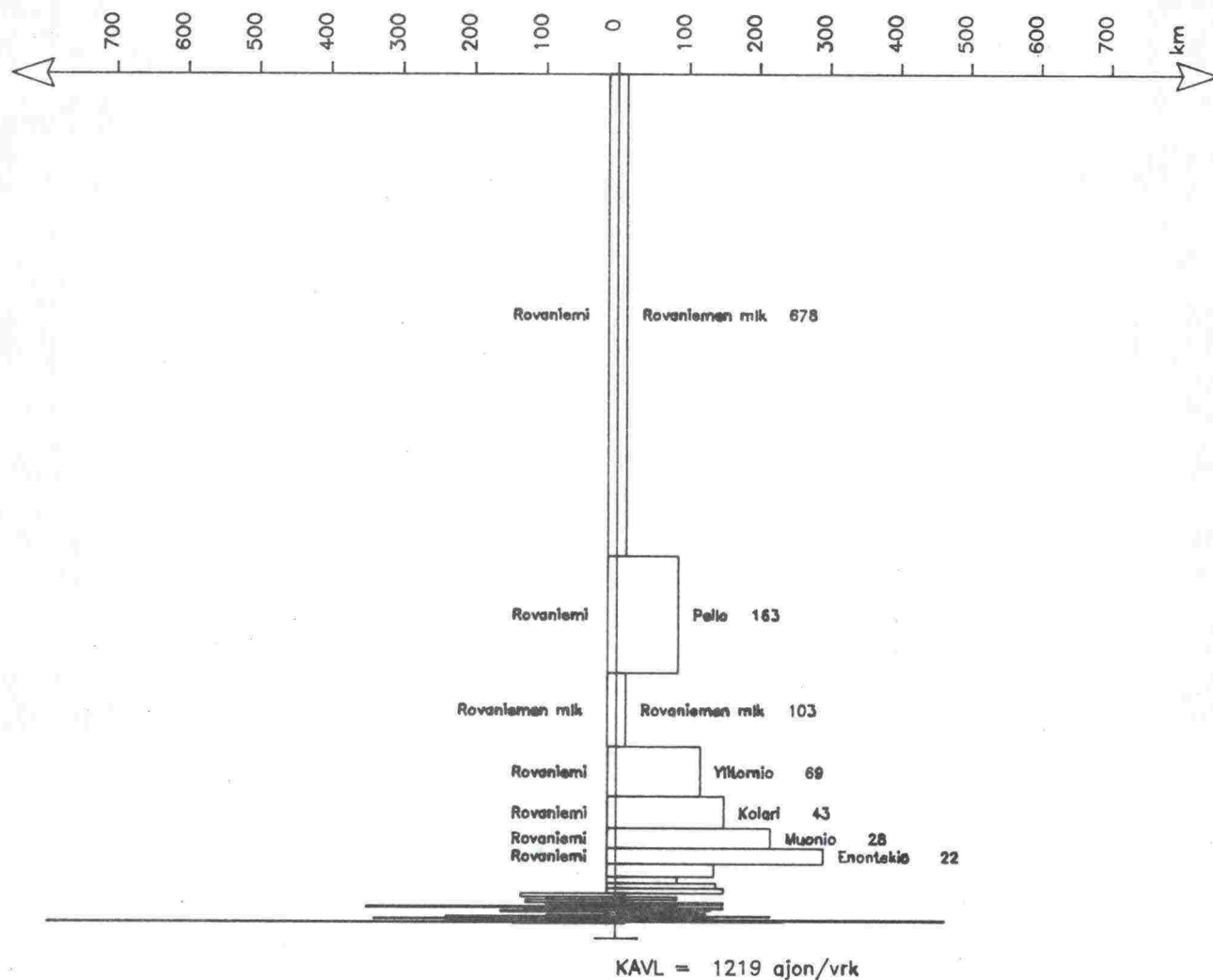
Keskimääräinen matkan pituus 77 km

Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1219 ajon/vrk

# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Kt 79 , Rovaniemi mlk (piste 77)

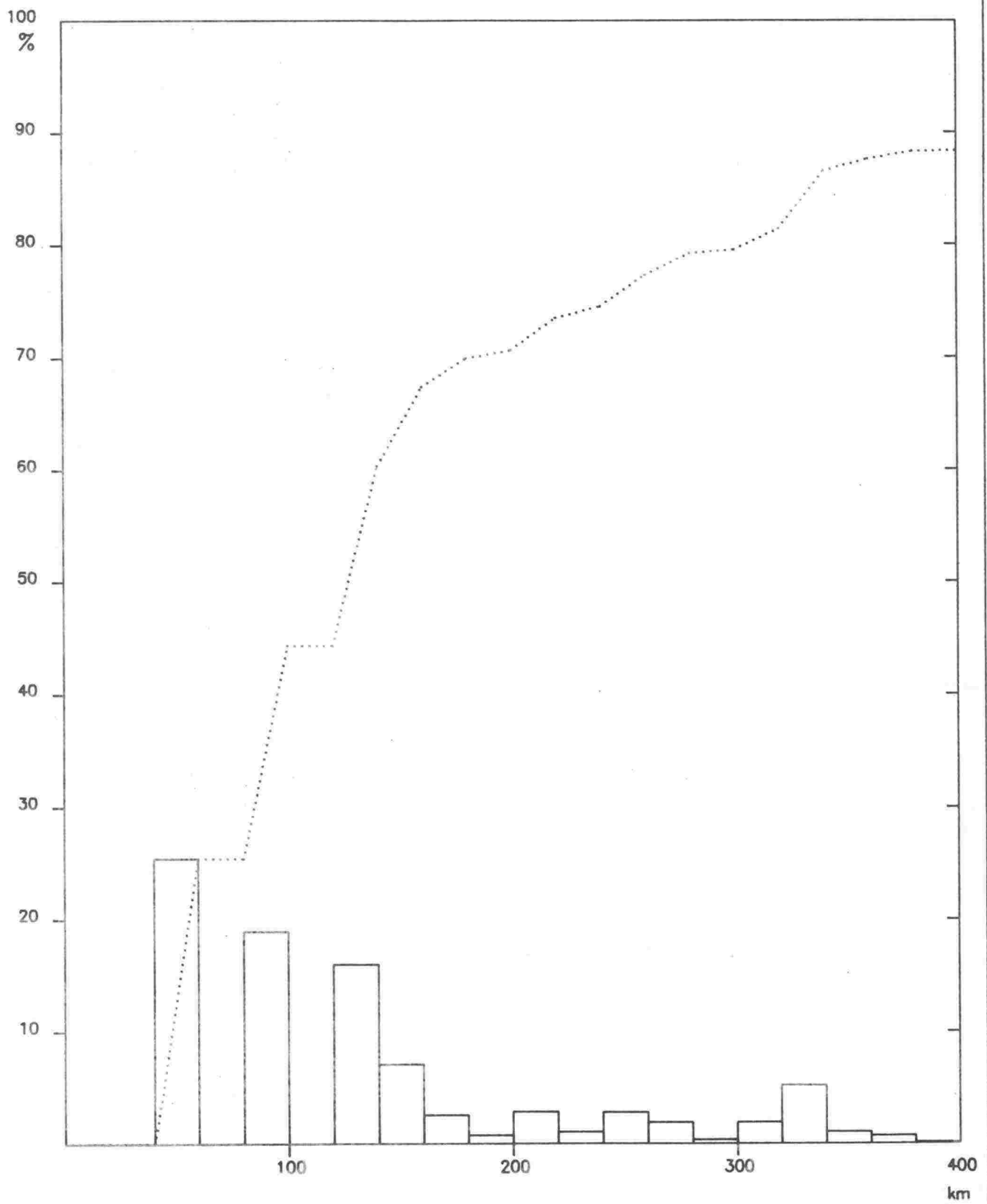
Etäisyys tutkimuspisteestä



Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 100 ajon/vrk

# Matkojen pituusjakautumat KAVL-81

Vt 4 , Rovaniemi mlk (piste 78)



Keskimääräinen matkan pituus 196 km

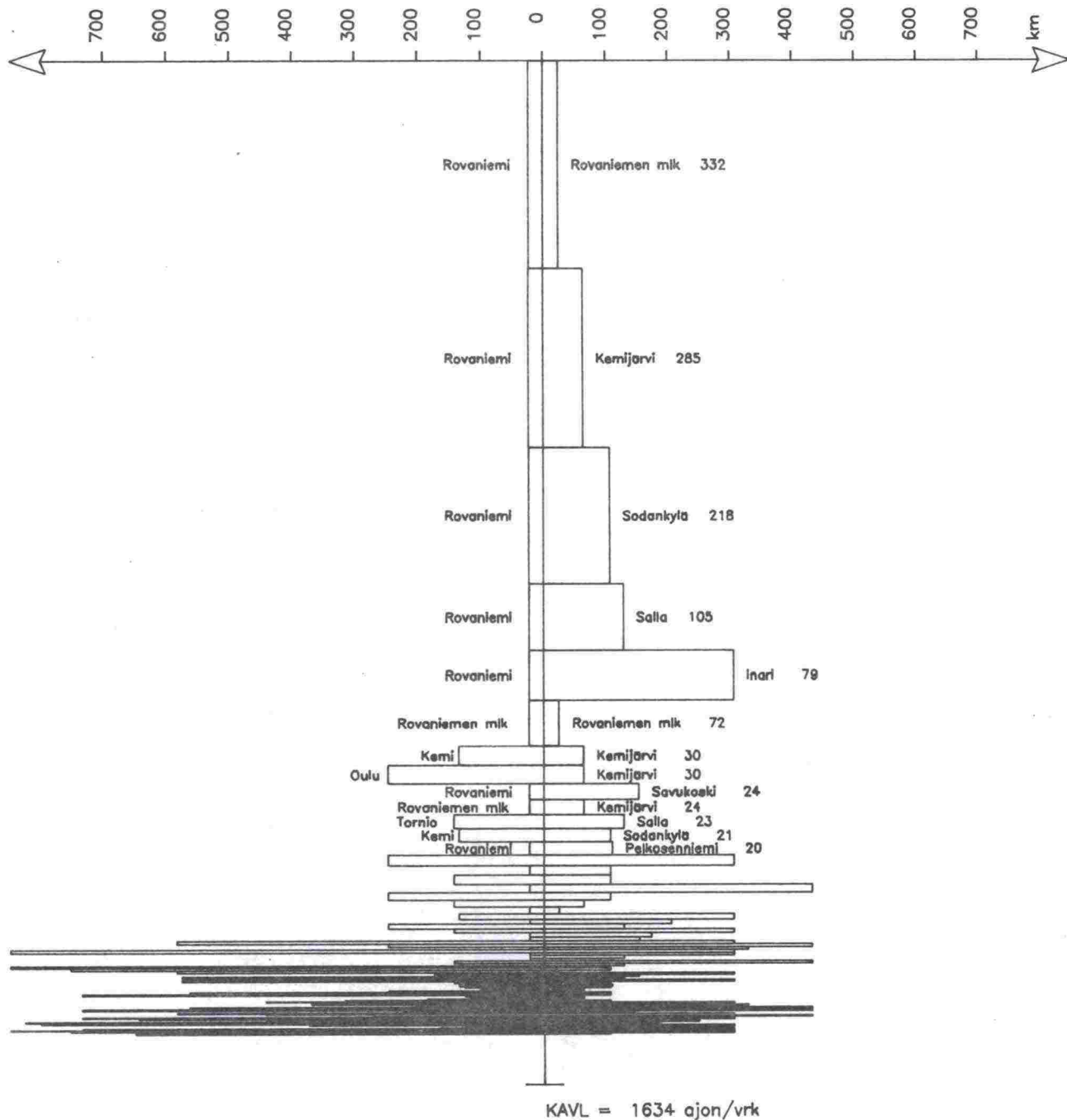
Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1634 ajon/vrk



# Kuntien väliset liikennevirrat KAVL-81

Vt 4 , Rovaniemi mlk (piste 78)

Etäisyys tutkimuspisteestä



Keskimääräinen arkivuorokausiliikenne 1cm = 100 ajon/vrk