

# PASSAGERTÆLLING 2009

## Hovedresultater



 **midttrafik**

# Midttrafiks tælling 2009

## Indholdsfortegnelse

1. Indledning
2. Resultater
  - 2.1 Regionale rejser
  - 2.1.1 Særlige forhold for nogle af de regionale ruter
  - 2.2. Rejser på lokalruter og i bybusser
  - 2.2.1 Særlige forhold i enkelte kommuner
3. Metode og beregninger
  - 3.1 Dataindsamling
  - 3.2 Datakorrektion og dataopregning
4. Tabelsamling
  - 4.1 Regionalruter
  - 4.2 Lokalruter og bybusser
5. Bybustælling i Århus
  - 5.1 Dataindsamling og databehandling
  - 5.4 Oversigtstabel

## 1. Indledning

Dette er en præsentation af hovedtallene fra passagertælling 2009, som Midttrafik gennemførte i uge 40/41 i dagene 1. – 5. oktober. Tællingen omfattede samtlige regionale og lokale ruter i Midttrafiks område samt alle bybusruter, i alt 97 regionalruter, 72 lokalruter og 110 bybusruter, og derudover i år en tælling fra Århus Kommunes bybusser.

Rabatruter er ikke medtaget, da de enkelte kommuner selv står for passagertælling på disse.

Denne rapport giver et samlet overblik over benyttelsen af de enkelte ruter, grupperet på rutetype, planområde(Midt, syd, vest og øst) og kommuner. Der er tale om en på- og afstigertælling omfattende alle personer, der står på eller af bussen ved en destination(stoppested). Der er blevet talt på hver tur i køreplanen på tre hverdage(torsdag, fredag og mandag) samt lørdag og søndag. I denne rapport opgøres passagertal ud fra antal påstigere, og i det følgende vil antal rejser blive anvendt synonymt med antal påstigere, da én påstigning afstedkommer én rejse.

Til forskel fra tidligere, har vi i denne rapport fokuseret på ugetallene, da de er direkte sammenlignelige. Tidligere års sammenligning af årstal er knap så præsice, da grundlaget – antallet af køreplantimer vil variere noget fra år til år.

I praksis er tællingen foretaget ved, at Midttrafik har udskrevet tælle-skemaer til hver enkelt rute/tur. Chaufførerne har så talt passagererne. Nogle steder har Midttrafiks medarbejdere været ude og hjælpe med tællingen og i Silkeborg har gymnasieelever hjulpet med tællingen. Efterfølgende har vi haft studerende ansat til at indtaste dataene.

En nærmere beskrivelse af tællemetode, databehandling og beregning af hovedtal findes i afsnit 3.

## 2. Resultater

En opgørelse af antal passagerer på grundlag af tælling på tre hverdage samt lørdag og søndag kan give et overordnet billede af størrelsensniveau og udviklingstendenser. Det er dog klart, at der på mindre ruter med små passagertal kan forekomme større udsving f.eks. når en gruppe børn tager på udflugt på netop en af tælledagene.

Ved sammenligning af tælleresultater fra to eller flere år skal der også tages hensyn til ændringer i køreplan og kørselsomfang. Dette er der i det følgende delvist taget højde for ved at sammenholde tælleugens antal påstigere med antal køreplantimer for den samme uge, frem for at sammenholde årstal.

Med ovennævnte forbehold kan der peges på følgende hovedtendenser:

- a) På regionalruterne er der for de enkelte planområder og X-bus en tilbagegang fra 2008 til 2009 mellem 0,3 og 6,5 % i antal påstigere. Det er dog vigtigt at understrege, at dette delvis kan forklares ved et fald i antal køreplantimer i 2009 – bortset fra område Midt.
- b) For lokalruter og bybusser i kommunerne er der – med især Randers og Favrskov kommuner som undtagelser - også her tale om en tilbagegang. Selv om billedet er mere uklart hænger dette også i et vist omfang sammen med indskrænkning af antal køreplantimer.
- c) Midttrafik har som overordnet mål, at få flere påstigere pr. køreplanteime. Selvom dette ikke slår igennem i totaltal for region og kommuner, er der dog adskillige eksempler på en stigning fra 2008 til 2009 i antal påstigere pr køreplanteime.

Ud fra datamaterialet præsenteres nedenfor hovedtal for hver regionalbane fordelt på Midttrafiks planområder(midt, syd, vest og øst) og for lokalruter og bybusruter fordelt på kommuner.

I de følgende tabeller og i tabelsamlingen vises:

- **Hverdage** = tælleugens 5 hverdage
- **Weekend** = sum af lørdag og søndag
- **Ugesum** = hverdage + weekend
- **Årssum** = Ugesum x antal uger ruten kører i køreplanåret 2009/10
- **Påstigere pr køreplanteime** for antal køreplantimer i tælleugen

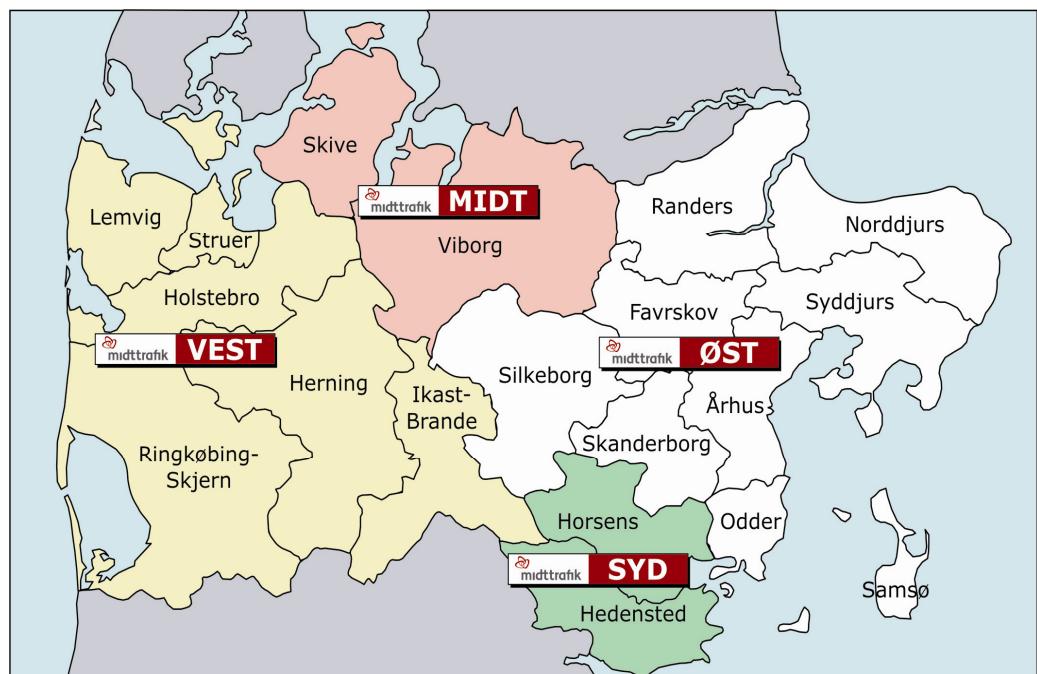


## 2.1 Regionale rejser

Fordelingen af de regionale rejser på planområderne, (vist på kortet) fremgår af tabel 1.

Tabel. 1 Antal påstigere på regionale ruter

| (afrundede tal i 1000)      | Hverdage   | Weekend   | Ugesum     | Årssum        |
|-----------------------------|------------|-----------|------------|---------------|
| <b>Midttrafik Vest</b>      | <b>35</b>  | <b>2</b>  | <b>38</b>  | <b>1.963</b>  |
| <b>Midttrafik Midt</b>      | <b>43</b>  | <b>3</b>  | <b>47</b>  | <b>2.418</b>  |
| <b>Midttrafik Øst</b>       | <b>184</b> | <b>19</b> | <b>203</b> | <b>10.543</b> |
| <b>Midttrafik Syd</b>       | <b>46</b>  | <b>3</b>  | <b>50</b>  | <b>2.566</b>  |
| <b>Regionen i alt</b>       | <b>308</b> | <b>27</b> | <b>338</b> | <b>17.490</b> |
| <b>X-busser</b>             | <b>14</b>  | <b>3</b>  | <b>16</b>  | <b>845</b>    |
| <b>Region + X-Bus i alt</b> | <b>322</b> | <b>30</b> | <b>354</b> | <b>18.335</b> |



### 2.1.1 Særlige forhold for nogle af de regionale ruter

I områderne Vest og Øst har der været særlige forhold, som kan forklare noget af udviklingen 2008-09

#### Område Vest

Følgende ruter blev nedlagt i 2009:

- rute 45 Lemvig – Bøvling – Bækmarksbro - Holstebro
- rute 56 Ringkøbing – Skjern

## Område Øst

### Rute 111 Århus-Foldby-Hinnerup

### Rute 116 Århus-Tilst-Sabro-Galten

Der er sket omlægninger af ruterne på Viborgvej med ændret betjening af Sabro. Dette har flyttet passagerer til rute 116 fra rute 111, som har fået færre køreplantimer, hvilket delvis forklarer faldet på 45 % på rute 111 og stigningen på 38 % på rute 116.

### Rute 109 Århus-Viby-Hørning-Galten

Stigningen på 24 % for rute 109, der kører på Skanderborg, skal ses i sammenhæng med de øvrige ruter på strækningen.

### Rute 102-103 Århus-Odder

En mulig forklaring på nedgangen kan hænge sammen med at Odderbanen var lukket under tællingen i 2008, hvilket gav større belægning på regionalruterne i dette år

### Rute 230 Randers-Fårup-Hobro

### Rute 237 Randers-Gjerlev-Havndal-Hadsund

Væksten på disse ruter kan have sammenhæng med den generelle stigning i Randers Kommune (se afsnittet under lokalruter og bybusser)

## 2.2 Rejser på lokalruter og i bybusser

Tabel 2 viser antallet af rejser(påstigere) for de enkelte kommuner, fordelt på lokalruter og bybusruter. Da de enkelte kommuner har valgt forskellig strategi m.h.t. lokalruter og rabatruter, skal sammenligning af antal lokalrejser foretages med forbehold. Alle rejser i bybusser er medtaget i denne redegørelse, bortset fra Skive, hvor der ikke er talt p.g.a. omfattende vejarbejde. Tællingen for Århus behandles særligt og medtages ikke i oversigtstabellerne.

Tabel. 2 Antal påstigere på lokalruter og bybusruter

| (af rundede tal i 1000)          | Lokalruter   | %          | Bybus         | %          | I alt         | %          |
|----------------------------------|--------------|------------|---------------|------------|---------------|------------|
| <b>Herning Kommune</b>           | <b>128</b>   | <b>7</b>   | <b>1.580</b>  | <b>93</b>  | <b>1.708</b>  | <b>100</b> |
| <b>Holstebro Kommune</b>         | <b>192</b>   | <b>22</b>  | <b>669</b>    | <b>78</b>  | <b>861</b>    | <b>100</b> |
| <b>Ikast-Brande Kommune</b>      | <b>152</b>   | <b>92</b>  | <b>14</b>     | <b>8</b>   | <b>166</b>    | <b>100</b> |
| <b>Ringkøbing-Skjern Kommune</b> | <b>353</b>   | <b>100</b> | <b>1</b>      | <b>0</b>   | <b>354</b>    | <b>100</b> |
| <b>Skive Kommune</b>             | <b>556</b>   | <b>100</b> | *             | 0          | <b>556</b>    | <b>100</b> |
| <b>Struer Kommune</b>            | <b>159</b>   | <b>72</b>  | <b>61</b>     | <b>28</b>  | <b>220</b>    | <b>100</b> |
| <b>Lemvig Kommune</b>            | <b>111</b>   | <b>100</b> | <b>0</b>      | <b>0</b>   | <b>111</b>    | <b>100</b> |
| <b>Viborg Kommune</b>            | <b>261</b>   | <b>16</b>  | <b>1.359</b>  | <b>84</b>  | <b>1.620</b>  | <b>100</b> |
| <b>Randers Kommune</b>           | <b>320</b>   | <b>7</b>   | <b>4.143</b>  | <b>93</b>  | <b>4.463</b>  | <b>100</b> |
| <b>Silkeborg Kommune</b>         | <b>648</b>   | <b>26</b>  | <b>1.851</b>  | <b>74</b>  | <b>2.499</b>  | <b>100</b> |
| <b>Horsens Kommune</b>           | <b>137</b>   | <b>6</b>   | <b>2.060</b>  | <b>94</b>  | <b>2.197</b>  | <b>100</b> |
| <b>Skanderborg Kommune</b>       | <b>84</b>    | <b>26</b>  | <b>245</b>    | <b>74</b>  | <b>329</b>    | <b>100</b> |
| <b>Hedensted Kommune</b>         | <b>8</b>     | <b>100</b> | <b>0</b>      | <b>0</b>   | <b>8</b>      | <b>100</b> |
| <b>Favrskov Kommune</b>          | <b>135</b>   | <b>100</b> | <b>0</b>      | <b>0</b>   | <b>135</b>    | <b>100</b> |
| <b>Syddjurs Kommune</b>          | <b>390</b>   | <b>100</b> | <b>0</b>      | <b>0</b>   | <b>390</b>    | <b>100</b> |
| <b>Samsø Kommune</b>             | <b>82</b>    | <b>100</b> | <b>0</b>      | <b>0</b>   | <b>82</b>     | <b>100</b> |
| <b>Norddjurs Kommune</b>         | <b>0</b>     | <b>0</b>   | <b>54</b>     | <b>100</b> | <b>54</b>     | <b>100</b> |
| <b>Odder Kommune</b>             | <b>0</b>     | <b>0</b>   | <b>34</b>     | <b>100</b> | <b>34</b>     | <b>100</b> |
|                                  | <b>3.716</b> | <b>24</b>  | <b>12.071</b> | <b>76</b>  | <b>15.787</b> | <b>100</b> |

\* ikke talt p.g.a. vejarbejde

Antallet af rejser i de 5 største bybuskommuner udenfor Århus er for Randers ca. 4,5 mil. efterfulgt af ca. 2,5 mil. for Silkeborg, 2,2 mil. for Horsens og endelig ca. 1,7 mil. for Herning og 1,4 mil. i Viborg.

I tabelsamlingen er for hver rute tilføjet nøgletallet **påstigere pr. køreplantime**, som et udtryk for omfanget af trafikarbejdet på ruterne. Der er anvendt timetal for uge 40. Middelværdier for rutekategori og totaler er beregnet ved division af kategoriens *uge-sum for uge 40* med *køreplantimetallet for uge 40*. For overskuelighedens skyld, er der i tabellerne vist afrundede tal, hvilket kan give mindre differencer i sumtal.

Man bør være opmærksom på, at en høj værdi kan være udtryk for en kort rute, hvis hovedopgave for eksempel er at transportere uddannelsessøgende fra busterminal til uddannelsessteder i myldretiderne. Ligeledes bør man undersøge antallet af passagerers fordeling på ruten. Et lavt tal kan godt dække over et højt antal påstigere i et ruteafsnit på en lang rute, eller at en tur med god belægning i f. eks. primær retning udlignes af en lav belægning i returvognløbet i sekundær retning. Hertil kommer forskelle i lastningen på de enkelte ture.

## 2.2.1 Større ruteændringer i kommunerne:

### Område vest

#### **Holstebro Kommune**

Der er foretaget væsentlige besparelser på bybusserne. Lokalrute 281 og 283, hvor passagertallet dels er påvirket af nedgang i antallet af køreplantimer, men også af at der har været skoleklasser i udlandet i tælleugen.

#### **Ikast – Brænde Kommune**

Der er foretaget en del omlægninger af buskørslen i det område, der svarer til det tidligere Ikast kommune. I 2008 var der telekørsel og 2 busser på bybusnettet, mens der kun er 1 bus i 2009. De lokale ruter er i 2009 omlagt fra at være kombinerede tele/lokalruter til rene lokale ruter og rene rabatruter.

#### **Ringkøbing-Skjern Kommune**

I køreplanåret 2009 er rute 561 og 563 nedlagt, og delvis erstattet af den nye rute 560  
Endvidere er rute 563, 565 og 577 overgået til rabatruter

### Område midt

#### **Skive Kommune**

På grund af omfattende gravearbejde i Skive by, og deraf følgende ruteomlægning blev der ikke talt i bybusserne. Det forventes, at tællingen kan gennemføres i marts-april 2010.

## Område øst

### Randers Kommune

Randers Kommune indførte d. 1. januar 2009 som forsøg gratis buskort til kommunens pensionister. Kortet gælder både til alle bybusser og lokalruter og til de regionale ruter.

Især lokalruterne 238 Randers Udbyhøj og 231 Randers – Langå, har haft en stigning på ca. 30 % og bybusserne har haft en samlet stigning på ca. 11 %.

I forbindelse med ruteomlægning i centrum oprettedes linje 8 Citybuslinjen

### Favrskov Kommune

Stigningen på 22 % på lokalruterne 314 og 851 kan bl.a. ses som en følge af sammenlægningen af 10. kl. elever på færre skoler.

### Skanderborg Kommune

Rute330 Skanderborg – Låsby har fået en tur morgen og eftermiddag, hvor skolerne i Herskind, Skovby, Galten betjenes

### Silkeborg Kommune

Stigning på Linje 17 Torvet-Silkeborg Bad-Gjessø kan muligvis hænge sammen med, at det er indkøring af ny rute til erstattning af tidligere regionalrute

### Samsø Kommune

Der er dels foretaget indskrænkning i køretid, men også problemerne i forbindelse med indsættelsen af den nye færge kan have haft betydning

## Område syd

### Horsens Kommune

Natbusserne rute 870 og 871 er nedlagt  
Linje 6 er nedlagt og kørsel omlagt til linje 9 og linje 10

### 3. Metode og beregning

#### 3.1. Dataindsamling

Indsamling af data blev foretaget af chaufførerne og i visse tilfælde med hjælp af personale fra Midttrafik, som talte på- og afstigere, når bussen standede ved stoppestederne.

Traditionelt har man valgt at placere passagertællinger i uge 40/41, eller evt. i marts, ud fra den betragtning, at det er en repræsentativ uge for kundernes benyttelse af busserne. Det er en uge, som ligger mellem sommerhalvårets mindre belastning og den større i vinterhalvåret.

I 2009 blev der således talt på følgende tre hverdage og weekend, torsdag-fredag-lørdag-søndag-mandag, 1. - 5. oktober.

#### 3.2. Datakorrektion og dataopregning

Det kan ikke undgås, at der i en tælling på 279 ruter med et meget stort antal ture kan forekomme ikke talte ture. I disse tilfælde foretages en korrektion af en manglende tur ved at tildele værdier fra en tilsvarende tur på en anden hverdag. Hvis der har manglet enkelte ture på lørdag-søndag er tallene hentet fra sidste års tælling.

Ud fra de registrerede på- og afstigere i tælleperioden beregnes først et ugetal. Midttrafik har anvendt følgende beregningsmetode:  $(torsdag+mandag)*2+fredag+lørdag+søndag$ )

Dette ugetal multipliceres med antal uger ruten kører i løbet af køreplanåret, 52 for hele året, 45 uden kørsel i sommerferien og 43, når der kun køres på skoledage. Der tages i denne opregning ikke hensyn til, at enkelte ture ikke køres i bestemte perioder.

En passagertælling over fem dage ud af årets 365 udgør kun en lille stikprøve af årets samlede passagertal og er derfor med nogen statistisk usikkerhed. På tælledagene til gengæld tælles det totale antal passager, som bruger busserne, d.v.s. at stikprøven for disse dage er 100 %. Da den væsentlige del af passagerne er arbejdss- og uddannelsespendlere, som på hverdage hen over året foretager den samme daglige rejse, viser erfaringerne, at rejsemønstret i tælleperioden afspejler virkeligheden ganske godt. Tællingen af passagerer på weekendture udgør en lidt mindre stikprøve, da disse ikke på samme måde foretager den samme rejse hver weekend. På særlige ruter, i f.eks. ferieområder, kan der være store årstidsvariationer. Denne specielle sommertrafik er ikke medregnet i denne opgørelse, ligeledes heller ikke ekstrakørsel i forbindelse med festuger og lignende.

På mindre ture kan særlige hændelser som f.eks. 20 børnehavebørn på udflugt give forholdsvis storeudsving i passagertallet. I dette eksempel vil der blive 40 ekstra passager som ved opregning

til ugetal kan give 80 passagerer. Dette kan give urealistiske forskelle fra et år til et andet. Derfor er der i rapporten ikke foretaget procentudregning, hvis ugesummen er under 800 påstigere.

Vejrliget i tælleperioden kan i visse tilfælde påvirke rejsemønstret, således at meget tørt og solrigt vejr kan medføre, at flere benytter cyklen på de korte rejser – specielt i bybusområder - og regnfuldt vejr kan modsat give flere passagerer i busserne. Der skal dog være tale om usædvanligt vejr i hele tælleperioden og i den forudgående periode for at give nogen væsentlig indvirkning. På de regionale ruter har vejrliget minimal betydning for passermængden. På denne baggrund er det Midttrafiks vurdering, at vejrfordelene i tælleugen i 2009 ingen betydning har for tællingen.



# Midttrafiks tælling 2009

## Tabelsamling

| 2009               |                   |                  |               |                         |                           | 2008-2009          |                     |
|--------------------|-------------------|------------------|---------------|-------------------------|---------------------------|--------------------|---------------------|
| Hverdage<br>uge 40 | Weekend<br>uge 40 | Ugesum<br>uge 40 | Årssum        | kpl-<br>timer<br>uge 40 | Påstig<br>pr Kpl-<br>time | Kpl-time<br>uge 40 | Påstigere<br>uge 40 |
| 2.520              | 185               | 2.705            | 140.660       | 100,2                   | <b>27</b>                 | 1,5%               | 19,6%               |
| 3.174              | 275               | 3.449            | 179.348       | 180,5                   | <b>19</b>                 | 1,3%               | 45,7%               |
| 8.052              | 782               | 8.834            | 459.368       | 208,0                   | <b>42</b>                 | 0,0%               | 0,7%                |
| 4.748              | 438               | 5.186            | 269.672       | 101,8                   | <b>51</b>                 | 0,0%               | 5,9%                |
| 7.464              | 851               | 8.315            | 432.380       | 195,0                   | <b>43</b>                 | 0,0%               | 22,8%               |
| 10.658             | 1.091             | 11.749           | 610.948       | 232,1                   | <b>51</b>                 | 6,7%               | 6,8%                |
| 8.240              | 861               | 9.101            | 473.252       | 216,4                   | <b>42</b>                 | 3,1%               | 15,4%               |
| 20.560             | 1.925             | 22.485           | 1.169.220     | 450,6                   | <b>50</b>                 | 8,6%               | 21,7%               |
| 690                | 102               | 792              | 41.184        | 43,5                    | <b>18</b>                 | 0,0%               | - %                 |
| <b>427</b>         | <b>37</b>         | <b>464</b>       | <b>24.128</b> |                         |                           | --                 | --                  |

### Hvad viser tabellerne ?

Der tælles i uge 40 som anses for en typisk gennemsnitsuge mellem vinterhalvår og sommerhalvår.

Sammenligninger og % udregninger er ikke baseret på årssum, men kun på tæleugens fem tælledeage opregnet til en hel uge.

Derfor angives til sammenligning også kun antal køreplantimer for selve tælleugen.

Der vises:

- a) Hverdage = fredag +(mandag + onsdag)\*2
- b) Weekend = lørdag+søndag
- c) Antal køreplantimer (kpl-timer) for uge 40
- d) Påstigere pr køreplantime = Ugesum/kpl-timer  
(påstig pr Kpl-time)
- e) %-vis udvikling i antal påstigere 2008 – 2009

Ved små passagertal kan tilfældigheder som en grupperejse give meget store %-vise afvigelser.

!Derfor vises der ikke %-tal ved ugentlige passagertal under 800 !

Enkelte ruter er ikke talt i 2008 og for disse er der anvendt skønnede tal for 2008.



| Midttrafik Øst |  | Antal<br>uger | 2008    |            |                     |                         | 2009     |         |         |            | 2008-2009           |              |
|----------------|--|---------------|---------|------------|---------------------|-------------------------|----------|---------|---------|------------|---------------------|--------------|
|                |  |               | Ugesum  | Årssum     | Kpl-timer<br>uge 40 | Påstig.<br>Kpl-<br>Time | Hverdage | Weekend | Ugesum  | Årssum     | Kpl-timer<br>uge 40 | Kpl-<br>Time |
| 101            | Skanderborg - Viby - Skejby Sygehus - Hornslet       | 52            | 7.022   | 365.144    | 325,4               | 22                      | 7.408    | 0       | 7.408   | 385.216    | 326,5               | 23           |
| 102            | Århus - Norsminde - Odder (Kystruten)                | 52            | 5.319   | 276.588    | 186,4               | 29                      | 4.410    | 608     | 5.018   | 260.936    | 186,7               | 27           |
| 103            | Århus - Beder - Malling - Odder - Hou                | 52            | 21.639  | 1.125.228  | 482,9               | 45                      | 17.629   | 3.039   | 20.668  | 1.074.736  | 495,5               | 42           |
| 107            | Århus - Skanderborg - Horsens                        | 52            | 23.376  | 1.215.552  | 683,1               | 34                      | 21.283   | 2.150   | 23.433  | 1.218.516  | 685,9               | 34           |
| 109            | Århus - Viby - Hørning - Galten                      | 52            | 3.351   | 174.252    | 189,6               | 18                      | 3.883    | 271     | 4.154   | 216.008    | 190,2               | 22           |
| 111            | Århus - Foldby - Hinnerup                            | 52            | 6.233   | 324.116    | 229,0               | 27                      | 2.978    | 447     | 3.425   | 178.100    | 136,8               | 25           |
| 112            | Århus - Sorring - Silkeborg                          | 52            | 3.293   | 171.236    | 161,5               | 20                      | 3.104    | 295     | 3.399   | 176.748    | 162,6               | 21           |
| 113            | Århus - Galten - Silkeborg                           | 52            | 9.727   | 505.804    | 417,0               | 23                      | 8.483    | 989     | 9.472   | 492.544    | 418,4               | 23           |
| 114            | Århus - Hammel - Viborg                              | 52            | 8.995   | 467.740    | 347,1               | 26                      | 7.003    | 1.045   | 8.048   | 418.496    | 348,9               | 23           |
| 115            | Århus - Hinnerup til Grundfør/Hadsten-Randers        | 52            | 15.277  | 794.404    | 539,0               | 28                      | 13.772   | 1.198   | 14.970  | 778.440    | 537,5               | 28           |
| 116            | Århus - Tilst - Sabro - Galten                       | 52            | 2.405   | 125.060    | 152,3               | 16                      | 2.983    | 355     | 3.338   | 173.576    | 157,2               | 21           |
| 117            | Århus - Hadsten - Langå                              | 52            | 5.850   | 304.200    | 209,5               | 28                      | 5.582    | 262     | 5.844   | 303.888    | 206,1               | 28           |
| 118            | Århus - Randers                                      | 52            | 9.822   | 510.744    | 369,2               | 27                      | 8.263    | 1.445   | 9.708   | 504.816    | 370,9               | 26           |
| 119            | Århus - Hornslet - Auning - Allingåbro - Ørsted      | 52            | 13.705  | 712.660    | 561,4               | 24                      | 11.844   | 1.228   | 13.072  | 679.744    | 561,7               | 23           |
| 120            | Århus - Rønde - Kolind - Grenaa                      | 52            | 4.478   | 232.856    | 258,3               | 17                      | 4.225    | 673     | 4.898   | 254.696    | 251,2               | 20           |
| 121            | Århus - Skødstrup - Løgten - Rønde - Ryomgård        | 52            | 4.157   | 216.164    | 175,1               | 24                      | 3.795    | 594     | 4.389   | 228.228    | 175,1               | 25           |
| 122            | Århus - Rønde - Grenaa                               | 52            | 5.373   | 279.396    | 217,5               | 25                      | 5.069    | 415     | 5.484   | 285.168    | 216,5               | 25           |
| 123            | Århus - Rønde - Ebeltoft                             | 52            | 8.527   | 443.404    | 329,4               | 26                      | 7.578    | 1.400   | 8.978   | 466.856    | 329,7               | 27           |
| 124            | Hammel-Foldby-Hinnerup-Søften-Skejby-Univertitetet   | 52            |         |            |                     |                         | 909      | 0       | 909     | 47.268     | 126,5               | 7            |
| 211            | Randers - Ørsted - Udbyhøj                           | 52            | 3.670   | 190.840    | 184,2               | 20                      | 3.230    | 140     | 3.370   | 175.240    | 182,8               | 18           |
| 212            | Randers - Auning - Ryomgård - Kolind - Ebeltoft      | 52            | 3.226   | 167.752    | 249,0               | 13                      | 3.085    | 273     | 3.358   | 174.616    | 249,7               | 13           |
| 213            | Randers - Allingåbro - Fjellerup - Glesborg - Grenaa | 52            | 3.411   | 177.372    | 270,1               | 13                      | 2.959    | 244     | 3.203   | 166.556    | 270,9               | 12           |
| 214            | Randers - Auning - Ryomgård - Grenaa                 | 52            | 4.025   | 209.300    | 260,6               | 15                      | 3.945    | 417     | 4.362   | 226.824    | 250,7               | 17           |
| 217            | Randers - Hornslet - Mørke - Rønde                   | 52            | 2.685   | 139.620    | 143,0               | 19                      | 2.474    | 173     | 2.647   | 137.644    | 145,6               | 18           |
| 221            | Randers - Voldum - Hornslet                          | 52            | 1.444   | 75.088     | 83,3                | 17                      | 1.225    | 74      | 1.299   | 67.548     | 81,6                | 16           |
| 223            | Randers - Hammel - Silkeborg                         | 52            | 4.567   | 237.484    | 259,2               | 18                      | 4.359    | 350     | 4.709   | 244.868    | 259,8               | 18           |
| 230            | Randers - Fårup - Hobro                              | 52            | 3.433   | 178.516    | 138,1               | 25                      | 3.754    | 145     | 3.899   | 202.748    | 136,5               | 29           |
| 235            | Randers - Mariager - Assens - (Hadsund)              | 52            | 3.802   | 197.704    | 224,2               | 17                      | 3.659    | 284     | 3.943   | 205.036    | 220,5               | 18           |
| 237            | Randers - Gjerlev - Havndal - Hadsund                | 52            | 2.089   | 108.628    | 167,5               | 12                      | 2.511    | 117     | 2.628   | 136.656    | 158,0               | 17           |
| 306            | Odder - Hundslund - Horsens                          | 52            | 2.419   | 125.788    | 133,2               | 18                      | 2.233    | 228     | 2.461   | 127.972    | 134,4               | 18           |
| 311            | Silkeborg - Ry - Skanderborg                         | 52            | 1.317   | 68.484     | 73,5                | 18                      | 1.358    | 0       | 1.358   | 70.616     | 68,9                | 20           |
| 331            | Skanderborg - Virring - Odder                        | 52            | 1.830   | 95.160     | 112,4               | 16                      | 2.050    | 54      | 2.104   | 109.408    | 92,0                | 23           |
| 351            | Grenaa - Ebeltoft                                    | 52            | 4.038   | 209.976    | 163,2               | 25                      | 3.540    | 185     | 3.725   | 193.700    | 159,0               | 23           |
| 352            | Ryomgård - Glesborg - Bønnerup - Grenaa              | 52            | 2.819   | 146.588    | 186,5               | 15                      | 2.944    | 116     | 3.060   | 159.120    | 180,1               | 17           |
| I alt          |  |               | 203.324 | 10.572.848 | 8.481               | 24                      | 183.527  | 19.214  | 202.741 | 10.542.532 | 8.474               | 24           |
|                |  |               |         |            |                     |                         |          |         |         |            | -0,1%               | -0,3%        |

| Midttrafik Syd |                                    | Antal<br>uger | 2008          |                  |                     |                         | 2009          |              |               |                  | 2008-2009           |                         |                          |                     |     |
|----------------|------------------------------------|---------------|---------------|------------------|---------------------|-------------------------|---------------|--------------|---------------|------------------|---------------------|-------------------------|--------------------------|---------------------|-----|
|                |                                    |               | Ugesum        | Årssum           | Kpl-timer<br>uge 40 | Påstig.<br>Kpl-<br>Time | Hverdag       | Weekend      | Ugesum        | Årssum           | Kpl-timer<br>uge 40 | Påstig.<br>Kpl-<br>Time | Kpl-<br>timetal<br>uge40 | Påstigere<br>uge 40 |     |
| 104            | Horsens-Glud-(Snaptun)-Juelsminde  | 52            | 3.073         | 159.796          | 133,2               | 23                      | 2.417         | 136          | 2.553         | 132.756          | 124,1               | 19                      | -6,9%                    | -16,9%              |     |
| 105            | Horsens-Hornslyd-Juelsminde        | 52            | 3.413         | 177.476          | 153,4               | 22                      | 2.810         | 308          | 3.118         | 162.136          | 153,6               | 18                      | 0,2%                     | -8,6%               |     |
| 106            | Horsens - Møgelkær - Horsens       | 52            | 27            | 1.404            | 1,0                 | 27                      |               |              | 37            | 37               | 1.924               | 1,2                     | 37                       | 20,0%               | + % |
| 108            | Horsens-Løsning-Kragelund-Vejle    | 52            | 1.738         | 90.376           | 101,2               | 17                      | 1.611         | 146          | 1.757         | 91.364           | 95,9                | 17                      | -5,2%                    | 1,1%                |     |
| 110            | Horsens-Brædstrup-Silkeborg        | 52            | 5.400         | 280.800          | 213,2               | 25                      | 4.643         | 460          | 5.103         | 265.356          | 213,6               | 22                      | 0,2%                     | -5,5%               |     |
| 114            | Horsens-Rask Mølle-Tørring         | 52            | 1.916         | 99.632           | 97,3                | 20                      | 2.091         | 0            | 2.091         | 108.732          | 97,5                | 21                      | 0,2%                     | 9,1%                |     |
| 116            | Horsens-Nr. Snede-Herning          | 52            | 4.282         | 222.664          | 242,2               | 18                      | 3.413         | 356          | 3.769         | 195.988          | 234,1               | 15                      | -3,3%                    | -12,0%              |     |
| 117            | Horsens-Tørring-Give-Billund       | 52            | 2.459         | 127.868          | 206,1               | 12                      | 2.825         | 56           | 2.881         | 149.812          | 189,3               | 15                      | -8,1%                    | 17,2%               |     |
| 202            | Vejle-Horsens-Hovedgård-Århus      | 52            | 11.545        | 600.340          | 489,6               | 24                      | 10.697        | 752          | 11.449        | 595.348          | 489,9               | 22                      | 0,1%                     | -0,8%               |     |
| 205            | Vejle-Stouby-Juelsminde            | 52            | 3.467         | 180.284          | 153,4               | 23                      | 2.780         | 246          | 3.026         | 157.352          | 150,7               | 18                      | -1,8%                    | -12,7%              |     |
| 209            | Vejle-Rask Mølle (-Brædstrup)      | 52            | 2.053         | 106.756          | 83,4                | 25                      | 1.683         | 80           | 1.763         | 91.676           | 84,2                | 20                      | 1,0%                     | -14,1%              |     |
| 215            | Vejle-Nr. Snede-Silkeborg          | 52            | 6.113         | 317.876          | 284,0               | 22                      | 5.607         | 625          | 6.232         | 324.064          | 279,8               | 20                      | -1,5%                    | 1,9%                |     |
| 219            | Vejle-Hornslyd-Rårup               | 52            | 1.003         | 52.156           | 70,5                | 14                      | 1.217         | 157          | 1.374         | 71.448           | 50,4                | 24                      | -28,6%                   | 37,0%               |     |
| 312            | Ejstrupholm-Silkeborg              | 52            | 1.099         | 57.148           | 31,2                | 35                      | 698           | 0            | 698           | 36.296           | 33,4                | 21                      | 7,1%                     | - %                 |     |
| 502            | Brædstrup-Voerladegård-Skanderborg | 52            | 1.411         | 73.372           | 75,6                | 19                      | 1.518         | 0            | 1.518         | 78.936           | 74,8                | 20                      | -0,9%                    | 7,6%                |     |
| 508            | Thyregod-Tørring                   | 52            | 336           | 17.472           | 27,5                | 12                      | 551           | 0            | 551           | 28.652           | 27,8                | 20                      | 1,1%                     | + %                 |     |
| 509            | Ejstrupholm-Nr. Snede-Brædstrup    | 43            | 454           | 19.522           | 22,4                | 20                      | 519           | 0            | 519           | 22.317           | 22,6                | 23                      | 1,0%                     | + %                 |     |
| 513            | Vejle - Tørring                    | 43            | 590           | 25.370           | 44,1                | 13                      | 668           | 0            | 668           | 28.724           | 44,2                | 15                      | 0,2%                     | + %                 |     |
| 523            | (Vejle)-Tørring-Brædstrup          | 43            | 504           | 21.672           | 15,3                | 33                      | 537           | 0            | 537           | 23.091           | 14,3                | 38                      | -6,6%                    | + %                 |     |
| <b>I alt</b>   |                                    |               | <b>50.883</b> | <b>2.631.984</b> | <b>2.444</b>        | <b>21</b>               | <b>46.285</b> | <b>3.359</b> | <b>49.644</b> | <b>2.565.972</b> | <b>2.381</b>        | <b>21</b>               | <b>0</b>                 | <b>-2,4%</b>        |     |

| Midttrafik X-bus |  | Antal<br>uger | 2008          |                |                     |                         | 2009          |              |               |                | 2008-2009           |                         |                          |                     |
|------------------|--|---------------|---------------|----------------|---------------------|-------------------------|---------------|--------------|---------------|----------------|---------------------|-------------------------|--------------------------|---------------------|
|                  |  |               | Ugesum        | Årssum         | Kpl-timer<br>uge 40 | Påstig.<br>Kpl-<br>Time | Hverdag       | Weekend      | Ugesum        | Årssum         | Kpl-timer<br>uge 40 | Påstig.<br>Kpl-<br>Time | Kpl-<br>timetal<br>uge40 | Påstigere<br>uge 40 |
| 908 X            | Herning - Brande - Billund lufthavn                      | 52            |               |                |                     |                         | 37            |              | 37            | 1.924          | 25,0                | 1                       | --                       | --                  |
| 913 X            | Århus - Silkeborg - Billund Lufthavn-Grindsted - Esbjerg | 52            | 1.244         | 64.688         | 137,0               | 9                       | 941           | 304          | 1.245         | 64.740         | 137,9               | 9                       | 0,7%                     | 0,1%                |
| 914 X            | Viborg - Hammel - Århus                                  | 52            | 692           | 35.984         | 46,0                | 15                      | 365           | 221          | 586           | 30.472         | 45,3                | 13                      | -1,5%                    | - %                 |
| 918 X            | Århus - Randers - Hadsund - Aalborg                      | 52            | 3.763         | 195.676        | 204,0               | 18                      | 3.714         | 275          | 3.989         | 207.428        | 204,2               | 20                      | 0,1%                     | 6,0%                |
| 926 X            | Thisted - Nykøbing - Skive - Viborg - Vejle              | 52            | 2.417         | 125.684        | 227,0               | 11                      | 1.805         | 604          | 2.409         | 125.268        | 225,5               | 11                      | -0,7%                    | -0,3%               |
| 928 X            | Viborg - Holstebro - Lemvig - Nr. Nissum                 | 52            | 101           | 1.088          | 10,0                | 10                      | 13            | 44           | 57            | 2.964          | 9,1                 | 6                       | -9,0%                    | - %                 |
| 952 X            | Ringkøbing - Herning - Århus                             | 52            | 3.978         | 206.856        | 272,2               | 15                      | 3.252         | 634          | 3.886         | 202.072        | 271,8               | 14                      | -0,2%                    | -2,3%               |
| 953 X            | Randers - Viborg - Herning                               | 52            | 1.674         | 87.048         | 89,1                | 19                      | 1.234         | 166          | 1.400         | 72.800         | 98,4                | 14                      | 10,4%                    | -16,4%              |
| 960 X            | Silkeborg - Viborg - Aalborg                             | 52            | 2.838         | 147.576        | 178,4               | 16                      | 2.179         | 468          | 2.647         | 137.644        | 180,3               | 15                      | 1,1%                     | -6,7%               |
| <b>I alt</b>     |  |               | <b>16.707</b> | <b>864.600</b> | <b>1.164</b>        | <b>14</b>               | <b>13.540</b> | <b>2.716</b> | <b>16.256</b> | <b>845.312</b> | <b>1.197</b>        | <b>14</b>               | <b>2,9%</b>              | <b>-2,7%</b>        |



| Ikast- Brønde Kommune |  |              | Antal uger | 2008             |                |                     |                           | 2009               |                   |                  |                | 2008-2009               |                       |                    |                     |
|-----------------------|--|--------------|------------|------------------|----------------|---------------------|---------------------------|--------------------|-------------------|------------------|----------------|-------------------------|-----------------------|--------------------|---------------------|
|                       |  |              |            | Ugesum<br>uge 40 | Årssum         | kpl-timer<br>uge 40 | Påstig<br>pr Kpl-<br>time | Hverdage<br>uge 40 | Weekend<br>uge 40 | Ugesum<br>uge 40 | Årssum         | kpl-<br>timer<br>uge 40 | Påstig pr<br>Kpl-time | Kpl-time<br>uge 40 | Påstigere<br>uge 40 |
| <b>171</b>            | Bording - Munklinde - Bording                              | Lokal        | 43         | 177              | 7.611          | 35,9                | <b>5</b>                  | 340                |                   | 340              | 14.620         | 34,7                    | <b>10</b>             | -3,3%              | +                   |
| <b>172</b>            | Bording - Munklinde - Bording                              | Lokal        | 43         | 177              | 7.611          | 35,9                | <b>5</b>                  | 723                |                   | 723              | 31.089         | 53,3                    | <b>14</b>             | 48,3%              | +                   |
| <b>182</b>            | Ikast - Isenvad - Gludsted - Hampen - Nr. Snede - Klovborg | Lokal        | 43         | 500              | 21.500         | 31,0                | <b>16</b>                 | 727                |                   | 727              | 31.261         | 27,3                    | <b>27</b>             | -12,2%             | +                   |
| <b>190</b>            | Ikast-Brønde-Uhre-Blåhøj                                   | Lokal        | 43         | 1.107            | 47.601         | 57,1                | <b>19</b>                 | 1.518              |                   | 1.518            | 65.274         | 66,1                    | <b>23</b>             | 15,9%              | 37,1%               |
| <b>191</b>            | Brønde - Ejstrupholm - Nr. Snede - Klovborg                | Lokal        | 43         | 161              | 6.923          | 30,0                | <b>5</b>                  | 218                |                   | 218              | 9.374          | 25,1                    | <b>9</b>              | -16,4%             | +                   |
| <b>173</b>            | Bording - Christianshede - Bording                         | Lokal        | 43         | 0                |                | 31,0                | <b>0</b>                  |                    |                   |                  |                |                         |                       | --                 | --                  |
| <b>174</b>            | Engesvang - Moselund - Pårup - Skygge - Engesvang          | Lokal        | 43         | 581              | 24.983         | 46,1                | <b>13</b>                 |                    |                   |                  |                |                         |                       | --                 | --                  |
| <b>180</b>            | Ikast - Isenvad - Ikast                                    | Lokal        | 43         | 704              | 30.272         | 39,3                | <b>18</b>                 |                    |                   |                  |                |                         |                       | --                 | --                  |
| <b>1</b>              | Torvet-Bøggildvej-Stadion Alle-                            | Bybus        | 45         |                  |                |                     |                           | 96                 |                   | 96               | 4.320          | 29,5                    | <b>3</b>              | --                 | --                  |
| <b>2</b>              | Torvet-Østerport-Højris Alle                               | Bybus        | 45         |                  |                |                     |                           | 143                |                   | 143              | 6.435          | 42,0                    | <b>3</b>              | --                 | --                  |
| <b>3</b>              | Torvet-Østerport-Industrivej-                              | Bybus        | 45         |                  |                |                     |                           | 33                 |                   | 33               | 1.485          | 21,3                    | <b>2</b>              | --                 | --                  |
| <b>197</b>            | Brønde Bybus *kører kun torsdag                            | Bybus        | 45         |                  |                |                     |                           | 34                 |                   | 34               | 1.530          | 5,0                     | <b>7</b>              | --                 | --                  |
|                       | Ikast Bybus  | Bybus        | 45         | 916              | 41.220         | 52,4                | <b>17</b>                 |                    |                   |                  |                |                         |                       | --                 | --                  |
|                       | <b>Lokal</b>   | <b>Bybus</b> |            | <b>3.407</b>     | <b>146.501</b> | <b>306</b>          | <b>11</b>                 | <b>3.526</b>       |                   | <b>3.526</b>     | <b>151.618</b> | <b>206</b>              | <b>17</b>             |                    |                     |
|                       | <b>I alt</b>   |              |            | <b>916</b>       | <b>41.220</b>  | <b>52</b>           | <b>17</b>                 | <b>306</b>         |                   | <b>306</b>       | <b>13.770</b>  | <b>98</b>               | <b>3</b>              |                    |                     |
|                       |  |              |            | <b>4.323</b>     | <b>187.721</b> | <b>359</b>          | <b>12</b>                 | <b>3.832</b>       |                   | <b>3.832</b>     | <b>165.388</b> | <b>304</b>              | <b>13</b>             |                    |                     |

| Ringkøbing-Skjern Kommune |   |              | Antal uger | 2008             |                |                     |                           | 2009               |                   |                  |                | 2008-2009               |                       |                    |                     |
|---------------------------|---|--------------|------------|------------------|----------------|---------------------|---------------------------|--------------------|-------------------|------------------|----------------|-------------------------|-----------------------|--------------------|---------------------|
|                           |   |              |            | Ugesum<br>uge 40 | Årssum         | kpl-timer<br>uge 40 | Påstig<br>pr Kpl-<br>time | Hverdage<br>uge 40 | Weekend<br>uge 40 | Ugesum<br>uge 40 | Årssum         | kpl-<br>timer<br>uge 40 | Påstig pr<br>Kpl-time | Kpl-time<br>uge 40 | Påstigere<br>uge 40 |
| <b>515</b>                | Ringkøbing - Tim - Vedersø                  | Lokal        | 52         | 1.677            | 87.204         | 79,1                | <b>21</b>                 | 1.625              |                   | 1.625            | 84.500         | 76,0                    | <b>21</b>             | -3,9%              | -3,1%               |
| <b>560</b>                | Ringkøbing-Lem-Dejbjerg-Stauning-Skjern     | Lokal        | 45         |                  |                |                     |                           | 1.785              |                   | 1.785            | 80.325         | 91,4                    | <b>20</b>             | --                 | --                  |
| <b>567</b>                | Skjern - Astrup - Rk. Mølle - Videbæk       | Lokal        | 52         | 1.554            | 80.808         | 72,1                | <b>22</b>                 | 1.606              |                   | 1.606            | 83.512         | 69,1                    | <b>23</b>             | -4,2%              | 3,3%                |
| <b>570</b>                | Ringkøbing - Spjald                         | Lokal        | 43         | 1.321            | 56.803         | 57,9                | <b>23</b>                 | 1.318              |                   | 1.318            | 56.674         | 53,2                    | <b>25</b>             | -8,2%              | -0,2%               |
| <b>581</b>                | Ringkøbing-Kloster-Hovvig-Søndervig         | Lokal        | 52         | 533              | 27.716         | 25,1                | <b>21</b>                 | 432                |                   | 432              | 22.464         | 23,8                    | <b>18</b>             | -4,9%              | - %                 |
| <b>561</b>                | Ringkøbing - Lem - Højmark                  | Lokal        | 52         | 1.459            | 75.868         | 69,0                | <b>21</b>                 |                    |                   |                  |                |                         |                       | --                 | --                  |
| <b>563</b>                | Skjern - Stauning - Dejbjerg - Lem - Skjern | Lokal        | 43         | 397              | 17.071         | 41,0                | <b>10</b>                 |                    |                   |                  |                |                         |                       | --                 | --                  |
| <b>565</b>                | Skjern - Borris - Gåsdal (og retur)         | Lokal        | 43         | 533              | 22.919         | 32,7                | <b>16</b>                 |                    |                   |                  |                |                         |                       | --                 | --                  |
| <b>573</b>                | Videbæk - Spjald                            | Lokal        | 52         | 717              | 37.284         | 24,4                | <b>29</b>                 |                    |                   |                  |                |                         |                       | --                 | --                  |
| <b>577</b>                | Videbæk-Herborg-Mejercentret-Trolshede      | Lokal        | 52         | 653              | 33.956         | 22,0                | <b>30</b>                 |                    |                   |                  |                |                         |                       | --                 | --                  |
|                           | Rutebilstationen. - Vasevej                 | lokal        | 43         | 0                |                | 2,5                 |                           | 596                |                   | 596              | 25.628         | 2,5                     | <b>238</b>            | 0,0%               | --                  |
| <b>1</b>                  | Rutebilstation-Havnen                       | Bybus        | 45         |                  | 0              |                     |                           | 4                  |                   | 4                | 180            | 22,0                    | <b>0,2</b>            | --                 | --                  |
| <b>2</b>                  | Rutebilstation-Rindum                       | Bybus        | 43         |                  |                |                     |                           | 22                 |                   | 22               | 946            | 18,3                    | <b>1</b>              | --                 | --                  |
|                           | <b>Lokal</b>                                | <b>Bybus</b> |            | <b>8.844</b>     | <b>439.629</b> | <b>426</b>          | <b>21</b>                 | <b>7.362</b>       |                   | <b>7.362</b>     | <b>353.103</b> | <b>316</b>              | <b>23</b>             |                    |                     |
|                           | <b>I alt</b>                                |              |            | <b>8.844</b>     | <b>439.629</b> | <b>426</b>          | <b>21</b>                 | <b>7.388</b>       | <b>0</b>          | <b>7.388</b>     | <b>354.229</b> | <b>356</b>              | <b>21</b>             |                    |                     |







| Horsens Kommune |  | Antal<br>uger | 2008             |                  |                     |                           | 2009               |                   |                  |                  | 2008-2009               |                       |                    |                     |
|-----------------|--|---------------|------------------|------------------|---------------------|---------------------------|--------------------|-------------------|------------------|------------------|-------------------------|-----------------------|--------------------|---------------------|
|                 |  |               | Ugesum<br>uge 40 | Årssum           | kpl-timer<br>uge 40 | Pästig<br>pr Kpl-<br>time | Hverdage<br>uge 40 | Weekend<br>uge 40 | Ugesum<br>uge 40 | Årssum           | kpl-<br>timer<br>uge 40 | Pästig pr<br>Kpl-time | Kpl-time<br>uge 40 | Pästigere<br>uge 40 |
| <b>112</b>      | Horsens - Østbirk - Voerladegård                             | Lokal 52      | 2.154            | 112.008          | 106,8               | 20                        | 1.841              | 108               | 1.949            | 101.348          | 103,5                   | 19                    | -3,1%              | -9,5%               |
| <b>501</b>      | Brædstrup - Østbirk  | Lokal 52      | 80               | 4.160            | 6,1                 | 13                        | 74                 |                   | 74               | 3.848            | 6,8                     | 11                    | 12,3%              | - %                 |
| <b>518</b>      | (Horsens)-Torp-Træden-Brædstrup                              | Lokal 43      | 186              | 7.998            | 15,1                | 12                        | 231                |                   | 231              | 9.933            | 15,1                    | 15                    | 0,0%               | + %                 |
| <b>671</b>      | Lund-Lundum-Egebjerg-Horsens                                 | Lokal 43      | 641              | 27.563           | 28,0                | 23                        | 504                |                   | 504              | 21.672           | 28,2                    | 18                    | 0,5%               | - %                 |
| <b>870</b> *    | NATBUS Horsens-Brædstrup                                     | Lokal 45      | 16               | 720              | 3,6                 | 4                         |                    |                   |                  |                  | --                      | --                    | --                 | --                  |
| <b>871</b> *    | NATBUS Horsens-Stensballe                                    | Lokal 45      | 9                | 405              | 2,0                 | 5                         |                    |                   |                  |                  | --                      | --                    | --                 | --                  |
| <b>1</b>        | Banegården - Nørregade - Sygehuset - Bakkesvinget            | Bybus 52      | 9.593            | 498.836          | 159,1               | 60                        | 8.954              | 959               | 9.913            | 515.476          | 156,8                   | 63                    | -1,4%              | 3,3%                |
| <b>2</b>        | Banegården - Nørregade - Sygehuset - Bakkesvinget            | Bybus 52      | 8.846            | 459.992          | 151,1               | 59                        | 6.896              | 930               | 7.826            | 406.952          | 150,7                   | 52                    | -0,3%              | -11,5%              |
| <b>3</b>        | Banegården - Nørretorv - Forum Horsens - Vestermarken        | Bybus 52      | 5.828            | 303.056          | 147,0               | 40                        | 5.082              | 541               | 5.623            | 292.396          | 146,5                   | 38                    | -0,4%              | -3,5%               |
| <b>4</b>        | Banegården - Strandpromenaden - Stensballe                   | Bybus 52      | 6.001            | 312.052          | 203,4               | 30                        | 5.614              | 434               | 6.048            | 314.496          | 202,3                   | 30                    | -0,5%              | 0,8%                |
| <b>5</b>        | Stensballe - Østergade - Banegården                          | Bybus 52      | 4.684            | 243.568          | 141,8               | 33                        | 4.400              | 457               | 4.857            | 252.564          | 142,7                   | 34                    | 0,6%               | 3,7%                |
| <b>6</b>        | Banegården - Bankager - Banegården                           | Bybus 52      | 1.328            | 69.056           | 78,1                | 17                        |                    |                   | 0                |                  | --                      | --                    | --                 | --                  |
| <b>8</b>        | Banegården - Vejlevej - Torsted / Saturnvej - Banegården     | Bybus 52      | 867              | 45.084           | 30,1                | 29                        | 723                |                   | 723              | 37.596           | 30,1                    | 24                    | 0,0%               | - %                 |
| <b>9</b>        | Bakkesvinget - Banegården - Sydvestvej - Vandrermøllen       | Bybus 52      | 1.216            | 63.232           | 80,1                | 15                        | 1.541              | 186               | 1.727            | 89.804           | 64,1                    | 27                    | -20,0%             | 42,0%               |
| <b>10</b>       | Banegården - Fuglevængsvej - Torsted Vest - Banegården       | Bybus 52      | 1.475            | 76.700           | 64,6                | 23                        | 1.523              | 65                | 1.588            | 82.576           | 80,2                    | 20                    | 24,2%              | 7,7%                |
| <b>11</b>       | Banegården - Bilka/O Jensens Alle - Sygehuset - Bakkesvinget | Bybus 52      | 1.177            | 61.204           | 40,4                | 29                        | 1.200              | 104               | 1.304            | 67.808           | 40,4                    | 32                    | 0,0%               | 10,8%               |
|                 | <b>Lokal</b>   |               | <b>3.086</b>     | <b>152.854</b>   | <b>162</b>          | <b>23</b>                 | <b>2.650</b>       | <b>108</b>        | <b>2.758</b>     | <b>136.801</b>   | <b>154</b>              | <b>18</b>             | <b>-4,9%</b>       | <b>-10,6%</b>       |
|                 | <b>Bybus</b>   |               | <b>41.015</b>    | <b>2.132.780</b> | <b>1.096</b>        | <b>37</b>                 | <b>35.933</b>      | <b>3.676</b>      | <b>39.609</b>    | <b>2.059.668</b> | <b>1.014</b>            | <b>39</b>             | <b>-7,5%</b>       | <b>-3,4%</b>        |
|                 | <b>I alt</b>   |               | <b>44.101</b>    | <b>2.285.634</b> | <b>1.257</b>        | <b>35</b>                 | <b>38.583</b>      | <b>3.784</b>      | <b>42.367</b>    | <b>2.196.469</b> | <b>1.167</b>            | <b>36</b>             | <b>-7,1%</b>       | <b>-3,9%</b>        |

| Hedensted Kommune |  | Antal<br>uger | 2008             |        |                     |                           | 2009               |                   |                  |        | 2008-2009               |                       |                    |                     |
|-------------------|--|---------------|------------------|--------|---------------------|---------------------------|--------------------|-------------------|------------------|--------|-------------------------|-----------------------|--------------------|---------------------|
|                   |  |               | Ugesum<br>uge 40 | Årssum | kpl-timer<br>uge 40 | Pästig<br>pr Kpl-<br>time | Hverdage<br>uge 40 | Weekend<br>uge 40 | Ugesum<br>uge 40 | Årssum | kpl-<br>timer<br>uge 40 | Pästig pr<br>Kpl-time | Kpl-time<br>uge 40 | Pästigere<br>uge 40 |
| <b>696</b>        | Hedensted - Lønsning - Uldum - Tørring | Lokal 43      | 231              | 9.933  | 40,1                | 6                         | 197                |                   | 197              | 8.471  | 25,8                    | 8                     | -35,5%             | - %                 |

| Skanderborg Kommune              |   |              |    | Antal uger | 2008          |                |                  |                    | 2009            |                |               |                | 2008-2009        |                    |                 |                  |
|----------------------------------|---|--------------|----|------------|---------------|----------------|------------------|--------------------|-----------------|----------------|---------------|----------------|------------------|--------------------|-----------------|------------------|
|                                  |   |              |    |            | Ugesum uge 40 | Årssum         | kpl-timer uge 40 | Pästig pr Kpl-time | Hverdage uge 40 | Weekend uge 40 | Ugesum uge 40 | Årssum         | kpl-timer uge 40 | Pästig pr Kpl-time | Kpl-time uge 40 | Pästigere uge 40 |
| <b>330</b>                       | Skanderborg - Jeksen - Nr. Vissing - Låsby            | Lokal        | 52 |            | 1.292         | 67.184         | 68,6             | 19                 | 1.623           |                | 1.623         | 84.396         | 77,3             | 21                 | 12,8%           | 25,6%            |
| <b>21</b>                        | Vrold - Skanderborg - Højvangen - Gram - Stilling     | Bybus        | 52 |            | 4.815         | 250.380        | 201,7            | 24                 | 4.432           | 277            | 4.709         | 244.868        | 185,7            | 25                 | -7,9%           | -2,2%            |
|                                  |   | <b>I alt</b> |    |            | <b>6.107</b>  | <b>317.564</b> | <b>270</b>       | <b>23</b>          | <b>6.055</b>    | <b>277</b>     | <b>6.332</b>  | <b>329.264</b> | <b>263</b>       | <b>24</b>          | <b>-2,7%</b>    | <b>3,7%</b>      |
| Odder Kommune                    |   |              |    | Antal uger | 2008          |                |                  |                    | 2009            |                |               |                | 2008-2009        |                    |                 |                  |
|                                  |   |              |    |            | Ugesum uge 40 | Årssum         | kpl-timer uge 40 | Pästig pr Kpl-time | Hverdage uge 40 | Weekend uge 40 | Ugesum uge 40 | Årssum         | kpl-timer uge 40 | Pästig pr Kpl-time | Kpl-time uge 40 | Pästigere uge 40 |
| <b>1</b> *                       | Banegården - Højvænget - Banegården                   | Bybus        | 52 |            |               |                | 16,0             |                    | 212             |                | 212           | 11.024         | 14,0             | 15                 | -12,5%          | --               |
| <b>2</b> *                       | Banegården - Ankjær - Banegården                      | Bybus        | 52 |            |               |                | 8,0              |                    | 333             |                | 333           | 17.316         | 7,0              | 48                 | -12,5%          | --               |
| <b>3</b> *                       | Banegården - Vennelundsvej - Banegården               | Bybus        | 52 |            |               |                | 12,7             |                    | 117             |                | 117           | 6.084          | 7,9              | 15                 | -37,7%          | --               |
| *                                | (bybusser ikke talt i 2008)                           | <b>I alt</b> |    |            |               |                | <b>36,7</b>      |                    | <b>662</b>      |                | <b>662</b>    | <b>34.424</b>  | <b>28,9</b>      | <b>23</b>          | <b>-21,2%</b>   | <b>--</b>        |
| Samsø Kommune                    |   |              |    | Antal uger | 2008          |                |                  |                    | 2009            |                |               |                | 2008-2009        |                    |                 |                  |
|                                  |   |              |    |            | Ugesum uge 40 | Årssum         | kpl-timer uge 40 | Pästig pr Kpl-time | Hverdage uge 40 | Weekend uge 40 | Ugesum uge 40 | Årssum         | kpl-timer uge 40 | Pästig pr Kpl-time | Kpl-time uge 40 | Pästigere uge 40 |
| <b>131</b>                       | Nordby - Tranebjerg - Kolby Kås                       | Lokal        | 52 |            | <b>1.986</b>  | <b>103.272</b> | <b>171,0</b>     | <b>12</b>          | <b>1.472</b>    | <b>97</b>      | <b>1.569</b>  | <b>81.588</b>  | <b>137,2</b>     | <b>11</b>          | <b>-19,8%</b>   | <b>-21,0%</b>    |
| Favrskov Kommune                 |   |              |    | Antal uger | 2008          |                |                  |                    | 2009            |                |               |                | 2008-2009        |                    |                 |                  |
|                                  |   |              |    |            | Ugesum uge 40 | Årssum         | kpl-timer uge 40 | Pästig pr Kpl-time | Hverdage uge 40 | Weekend uge 40 | Ugesum uge 40 | Årssum         | kpl-timer uge 40 | Pästig pr Kpl-time | Kpl-time uge 40 | Pästigere uge 40 |
| <b>314</b>                       | Hammel - Skjød - Hadsten og omvendt                   | Lokal        | 52 |            | 1.441         | 74.932         | 55,1             | 26                 | 1.788           |                | 1.788         | 92.976         | 55,5             | 32                 | 0,8%            | 24,1%            |
| <b>851</b>                       | Thorsø - Velle - Ulstrup                              | Lokal        | 52 |            | 678           | 35.256         | 40,1             | 17                 | 806             |                | 806           | 41.912         | 39,4             | 20                 | -1,9%           | 18,9%            |
|                                  |   | <b>I alt</b> |    |            | <b>2.119</b>  | <b>110.188</b> | <b>95,2</b>      | <b>22</b>          | <b>2.594</b>    | <b>0</b>       | <b>2.594</b>  | <b>134.888</b> | <b>94,9</b>      | <b>27</b>          | <b>-0,3%</b>    | <b>22,4%</b>     |
| Norddjurs Kommune                |   |              |    | Antal uger | 2008          |                |                  |                    | 2009            |                |               |                | 2008-2009        |                    |                 |                  |
|                                  |   |              |    |            | Ugesum uge 40 | Årssum         | kpl-timer uge 40 | Pästig pr Kpl-time | Hverdage uge 40 | Weekend uge 40 | Ugesum uge 40 | Årssum         | kpl-timer uge 40 | Pästig pr Kpl-time | Kpl-time uge 40 | Pästigere uge 40 |
| <b>1</b>                         | Mogensgade-Baneg.-Færgehavn-Hedebocentret-Biblioteket | Bybus        | 52 |            | 639           | 33.228         | 24,3             | 26                 | 653             | 34             | 687           | 35.724         | 23,4             | 29                 | -3,6%           | + %              |
| <b>2</b>                         | Mogensgade-Baneg.--Dr.Ferieby-Færgehavn-Banegården    | Bybus        | 52 |            | 272           | 14.144         | 11,7             | 23                 | 217             | 12             | 229           | 11.908         | 11,7             | 20                 | 0,0%            | - %              |
| <b>3</b>                         | Mogensgade-Baneg.-Lupinskrænten-Sygehuset-Solskrænten | Bybus        | 52 |            | 123           | 6.396          | 12,1             | 10                 | 106             | 15             | 121           | 6.292          | 11,7             | 10                 | -3,6%           | - %              |
|                                  |   | <b>I alt</b> |    |            | <b>1034,0</b> | <b>53768,0</b> | <b>48,1</b>      |                    | <b>976</b>      | <b>61</b>      | <b>1.037</b>  | <b>53.924</b>  | <b>46,8</b>      | <b>22</b>          | <b>-2,7%</b>    | <b>0,3%</b>      |
| Syddjurs Kommune                 |   |              |    | Antal uger | 2008          |                |                  |                    | 2009            |                |               |                | 2008-2009        |                    |                 |                  |
|                                  |   |              |    |            | Ugesum uge 40 | Årssum         | kpl-timer uge 40 | Pästig pr Kpl-time | Hverdage uge 40 | Weekend uge 40 | Ugesum uge 40 | Årssum         | kpl-timer uge 40 | Pästig pr Kpl-time | Kpl-time uge 40 | Pästigere uge 40 |
| <b>1</b>                         | Ebeltoft - Fuglsø - Knebel - Skodshoved - Knebel      | Lokal        | 52 |            | 2.801         | 145.652        | 100,1            | 28                 | 2.566           | 0              | 2.566         | 133.432        | 100,5            | 26                 | 0,4%            | -8,4%            |
| <b>2</b>                         | Knebel - Agri - Handrup - Ebeltoft - Boeslum - Øer    | Lokal        | 52 |            | 1.800         | 93.600         | 81,8             | 22                 | 1.604           | 0              | 1.604         | 83.408         | 81,8             | 20                 | 0,0%            | -10,9%           |
| <b>3</b> *                       | Rosmus - Rugård - Fulgslev - Tirstrup - Drammelstrup  | Lokal        | 52 |            | 600           |                | 61,7             |                    | 665             | 0              | 665           | 34.580         | 61,7             | 11                 | 0,0%            | + %              |
| <b>361</b>                       | Rønde - Knebel - Helgenæs                             | Lokal        | 52 |            | 2.583         | 134.316        | 102,4            | 25                 | 2.528           | 135            | 2.663         | 138.476        | 103,6            | 26                 | 1,1%            | 3,1%             |
|                                  |   | <b>I alt</b> |    |            | <b>7.784</b>  | <b>373.568</b> | <b>245,8</b>     | <b>32</b>          | <b>7.363</b>    | <b>135</b>     | <b>7.498</b>  | <b>389.896</b> | <b>247,0</b>     | <b>30</b>          | <b>0,5%</b>     | <b>-3,7%</b>     |
| * (Skønnet tal Ikke talt i 2008) |   |              |    |            |               |                |                  |                    |                 |                |               |                |                  |                    |                 |                  |

## 5. Århustællingen

### 5.1. Dataindsamling og databehandling

Århus Kommune har i perioden 26.10. – 29. 11 2009 gennemført en tælling af samtlige bybuslinjer i kommunen. I denne periode blev samtlige hverdagsture talt to gange og alle weekendture og natbusture blev talt én gang.

Afhængig af bustype blev selve tællingen udført af 1-3 studerende i hver bus.

Dataindsamlingen blev organiseret og udført af DMA Research og resultatet afleveret til Midttrafik til videre bearbejdning.

Data er blevet indlæst i køreplansystemet Trapeze og herefter behandles det på samme måde som Midttrafiks årlige tælling.

Alle tællingerne blev samlet, således at der er to komplette hverdage (onsdag og torsdag). Hertil kommer en komplet lørdag og søndag, samt en komplet natbuskørsel, natten efter fredag og lørdag.

Endvidere blev der foretaget en supplerende tælling for fredag i tidsrummet kl. 12.00 – 19.00. Denne tælling er ikke med i denne rapport.

Ved opregning er foretaget således:

Sum af hverdage = (onsdag + torsdag)\*2,5

Weekend = lørdag og søndag + natbus fredag nat

Ugesum = hverdagssum + weekend

Årssum = ugesum\*52

(NB! Dette er en meget simpel opregning, som kan diskuteres)

| Linje  | 2.009  | Hverdage       | Weekend        | Ugesum         | Årssum            |
|--|--------|----------------|----------------|----------------|-------------------|
| 1 Tranbjerg - Holmevej - Dalgas Avenue - Banegårdspladsen - Marienlund   | 37.943 | 6.045          | 43.988         | 2.287.350      |                   |
| 3 Hasle - Banegårdspladsen - Christiansbjerg - Skejby - Trige/Århus Nord   | 41.053 | 8.008          | 49.061         | 2.551.146      |                   |
| 4 Frydenlund - Mølleparken - Banegårdspladsen - Skåde  | 23.355 | 5.606          | 28.961         | 1.505.972      |                   |
| 5 Toveshøj/Gl. Åby - Åbyhøj - Banegårdspladsen - Viby Torv - Stavstrup/Stavstrup Vest                                    | 37.388 | 7.273          | 44.661         | 2.322.346      |                   |
| 6 Åkrogen - Stationsgade/V. Strandallé - Marienlund - Banegårdspl. - Højbjerg - Skåde/Moesgård Museum                    | 15.660 | 4.451          | 20.111         | 1.045.772      |                   |
| 7 Vejlby Nord - Østbanetorvet - Banegårdspladsen - Mølleparken - Charlottehøj  | 33.518 | 6.631          | 40.149         | 2.087.722      |                   |
| 8 Dalgas Avenue - Ringgaden - Marienlund   | 37.488 | 4.459          | 41.947         | 2.181.218      |                   |
| 9 Grøfthøj - Viby Torv - Harald Jensens Plads - Banegårdspladsen - Marienlund - Lystrup Øst/Vest                         | 40.560 | 7.873          | 48.433         | 2.518.516      |                   |
| 10 Åbyhøj Nord - Banegårdspladsen - Højbjerg - Skåde - Mårslet   | 14.025 | 2.491          | 16.516         | 858.832        |                   |
| 11 Østerby - Tranbjerg - Holme - Harald Jensens Plads - Banegårdspl. - Christiansbjerg - Vejlby Vest                     | 50.703 | 8.202          | 58.905         | 3.063.034      |                   |
| 12 Højbjerg - Kridthøjtorvet/Skådeparken - Holme - Viby - Hasle - Vejlby - Egå Strandvej                                 | 51.235 | 6.059          | 57.294         | 2.979.288      |                   |
| 14 Skjoldhøj - Bispehaven - Banegårdspladsen - Christiansbjerg - Skejby Sygehus  | 39.615 | 5.598          | 45.213         | 2.351.076      |                   |
| 15 Kolt-Hasselager-Viby Torv-Harald Jensens Plads-Banegårdspladsen-Bispehaven-Gellerup-Brabrand Nord                     | 44.515 | 9.093          | 53.608         | 2.787.616      |                   |
| 16 Egå Strandvej - Marienlund - Banegårdspladsen - Gellerup - Brabrand Vest  | 16.185 | 2.899          | 19.084         | 992.368        |                   |
| 17 Brabrand Syd - Banegårdspladsen - Brendstrupvej - Skejby Sygehus  | 14.313 | 3.238          | 17.551         | 912.626        |                   |
| 18 Holmeparken - Holmevej - Banegårdspladsen - Søren Frichs Vej - Hans Broges Bakker/Toveshøj                            | 15.698 | 4.253          | 19.951         | 1.037.426      |                   |
| 19 Rutebilstationen - Banegårdspladsen - Harald Jensens Plads - Atletion - Moesgård Strand                               |        | 79             | 79             | 4108           |                   |
| 24 Frydenlund - Busgaden - Banegårdspladsen - Holme  | 18.700 | 1.662          | 20.362         | 1.058.824      |                   |
| 25 Tilst - Banegårdspladsen - Viby Torv - Søndervang   | 41.753 | 8.060          | 49.813         | 2.590.250      |                   |
| 26 Hasselager/Nøddeengen - Viby Industri - Viby Torv -Banegårdspladsen - Busgaden - Skejby Sygehus/Landbr.Rådgiv.center. | 11.030 | 566            | 11.596         | 602.992        |                   |
| 52 Fastrup - Solbjerg - Tranbjerg - Viby - Harald Jensens Plads - Banegårdspladsen -Åbyhøj - Brabrand - Årslev - Harlev  | 11.453 | 1.307          | 12.760         | 663.494        |                   |
| 53 Langenæs/Ankersgade - Banegårdspladsen - Lystrup - Elev - Mejby - (Lindå)   | 7.865  | 1.769          | 9.634          | 500.968        |                   |
| 55 Tilst - Hasle - Banegårdspladsen - Harald Jensens Plads - Viby - Skibby/Abo - Harlev                                  | 8.058  | 472            | 8.530          | 443.534        |                   |
| 56 Rutebilstationen - Banegårdspladsen - Kystparken - Studstrup  | 19.308 | 2.946          | 22.254         | 1.157.182      |                   |
| 58 Langenæs/Augustenborggade - Banegårdspladsen - Egå - Hjortshøj - Mejby  | 8.168  | 1.907          | 10.075         | 523.874        |                   |
| 74 Langkær Gymnasium - Brabrand/Helenelyst   | 853    | 0              | 853            | 44.330         |                   |
| 80 Banegårdspladsen - Højbjerg - Skåde - Mårslet   | 243    | 243            |                | 12.636         |                   |
| 81 Banegårdspladsen - Tranbjerg -Solbjerg/Fastrup  |        | 177            | 177            | 9.204          |                   |
| 82 Park Allé - Harald Jensens Plads - Viby - Hasselager - Kolt   |        | 146            | 146            | 7.592          |                   |
| 83 Park Allé - Viby - Ormslev - Harlev   |        | 140            | 140            | 7.280          |                   |
| 84 Park Allé - Vesterbrogade - Søren Frichs Vej - Holmstrup  |        | 429            | 429            | 22.308         |                   |
| 85 Park Allé - Hasle - Tilst - Sabro   |        | 212            | 212            | 11.024         |                   |
| 86 Park Allé - Paludan Møllers Vej - Skejby - Lisbjerg - Trige   |        | 241            | 241            | 12.532         |                   |
| 87 Park Allé - Stjernepladsen - Nordlandsvej - Lystrup - Elev  |        | 296            | 296            | 15.392         |                   |
| 88 Park Allé - Marienlund - Ndr. Strandvej - Egå - Hjortshøj - Mejby   |        | 305            | 305            | 15860          |                   |
| 89 Banegårdspladsen - Marienlund - Skæring - Studstrup   |        | 260            | 260            | 13.520         |                   |
| 90 B-A-linje Marienlund - Åbyhøj Torv - Hasle Torv - Ndr. Ringgade - Marienlund  | 1.000  | 0              | 1.000          | 52.000         |                   |
| 91 Park Allé/Banegårdspladsen - Rutebilstationen - Containerterminal Øst   |        | 40             | 0              | 40             | 2.080             |
| 92 Viby Industri - Sønderhøj - Viby Torv - Hasle - Vejlby - Lystrup Industri/Egå Gymnasium                               |        | 3.518          | 0              | 3.518          | 182.910           |
| <i>I alt</i>   |        | <b>644.993</b> | <b>113.396</b> | <b>758.389</b> | <b>39.436.202</b> |

