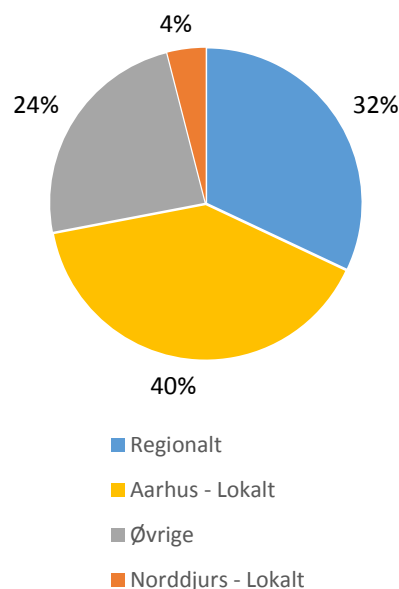


## Rute 120 Aarhus-Grenå

- Tælling fra perioden 1/1 til 24/6 2017.
- Ruten krydser kommunegrænserne mellem Aarhus, Syddjurs og Norddjurs.
- Der er i gennemsnit 742 buspassagerer på busstrækningerne.
  - Ved belastning over kommunegrænse kan samme person være talt flere gange.
- Der er talt på 31 afgang = 24 passagerer pr. afgang.

Tabel 1 Fordeling af påstigere, lokalrejsende og belastningen over kommunegrænsen for begge retninger samlet.

	Påstigere		Belastning over kommunegrænse		Lokalrejsende	
<b>Aarhus Kommune</b>	419	(56 %)	120	(16 %)	298	(40 %)
<b>Syddjurs Kommune</b>	273	(37 %)	147	(20 %)		
<b>Norddjurs Kommune</b>	50	(7 %)	24	(3 %)	26	(4 %)
<b>I alt</b>	742		292	(39 %)	325	(44 %)



Figur 1: Fordelingen af lokale og regionale rejser for rute 120.

### Rejsekortdata (2016)

Rejsen fra Aarhus til Grenaa er 11 zoner.

- 14,5 % rejser på 1 zone,
- 24,2 % rejser 2 zoner,
- 20,6 % rejser 3 zoner,
- 7,1 % rejser 4 zoner,
- 9,8 % rejser 5 zoner,
- 18,5 % rejser 6 zoner,
- 2,7 % rejser 7 zoner,
- 2,1 % rejser 8 zoner,
- 0,3 % rejser 9 zoner,
- 0,2 % rejser 10 zoner,
- 0,2 % rejser 11 zoner.

### Aarhus-Grenaa

- Der er i gennemsnit 392 buspassagerer. (15 afgang)

Tabel 2 Fordeling af påstigere, lokalrejsende og belastningen over kommunegrænsen for retning 1.

	Påstigere		Belastning over kommunegrænse		Lokalrejsende	
<b>Aarhus Kommune</b>	263	(67 %)	120	(31 %)	142	(36 %)
<b>Syddjurs Kommune</b>	112	(28 %)	30	(8 %)		
<b>Norddjurs Kommune</b>	18	(5 %)			18	(5 %)
<b>I alt</b>	392		150	(38 %)	160	(41 %)

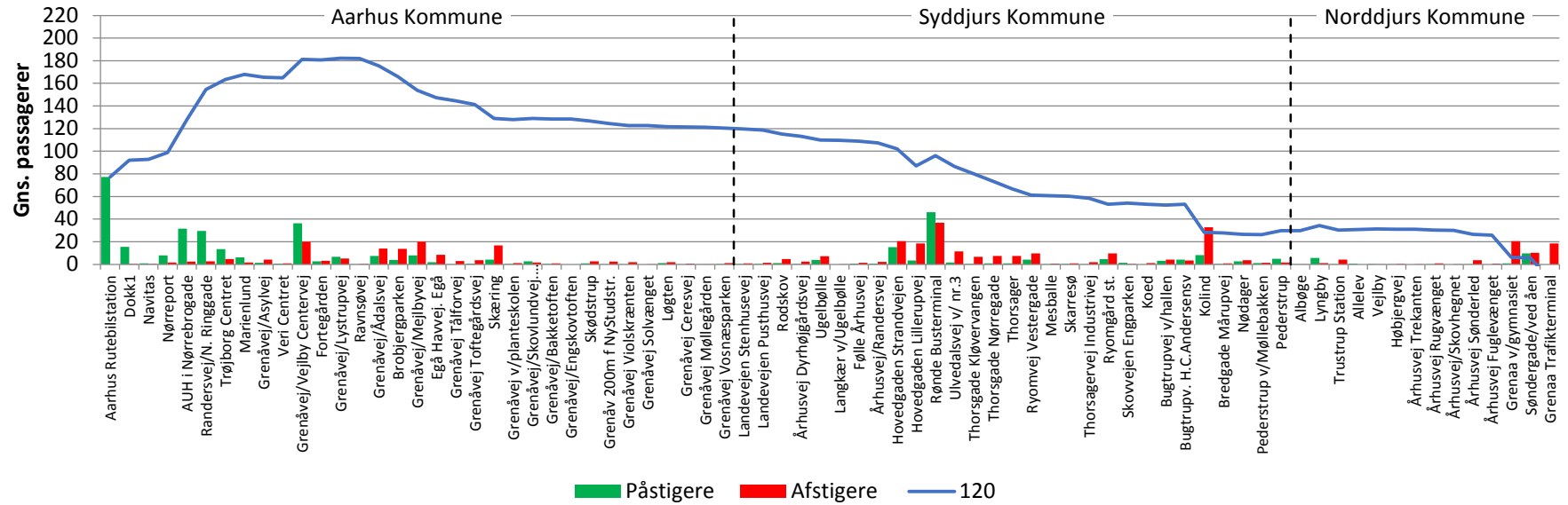
## Grenaa-Aarhus

- Der er i gennemsnit 349 passagerer. (16 afgange)

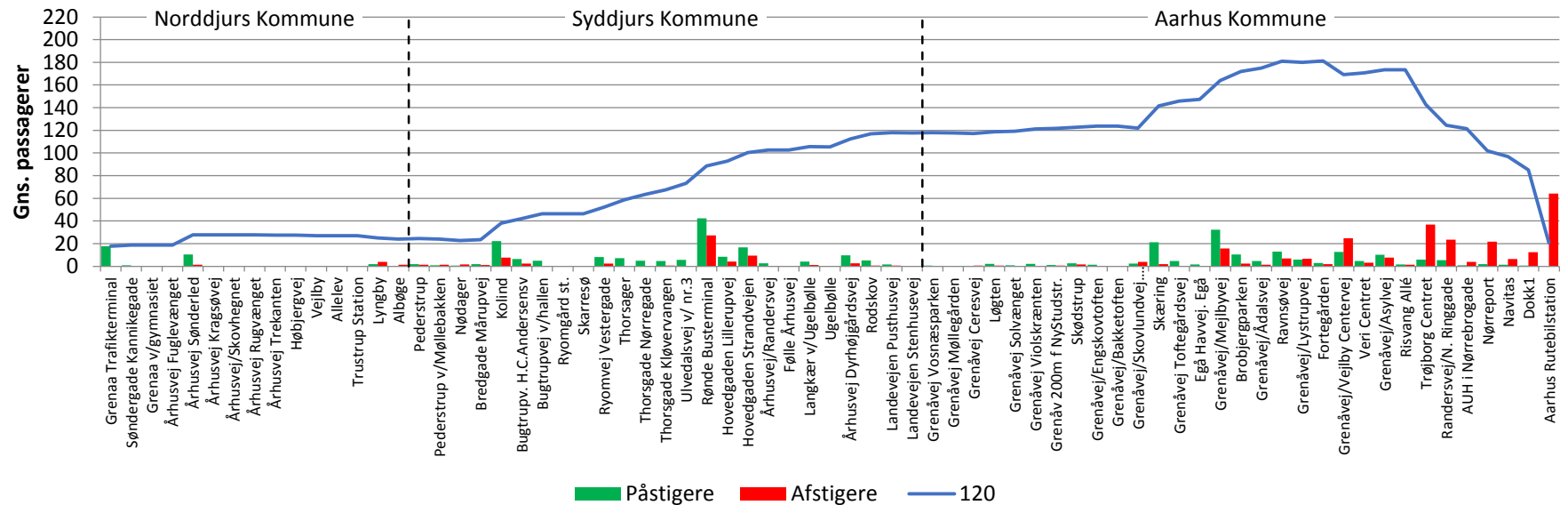
Tabel 3 Fordeling af påstigere, lokalrejsende og belastningen over kommunegrænsen for retning 2.

	Påstigere		Belastning over kommunegrænse		Lokalrejsende	
Norddjurs Kommune	32	(9 %)	24	(7 %)	8	(2 %)
Syddjurs Kommune	161	(46 %)	118	(34 %)		
Aarhus Kommune	156	(45 %)			156	(45 %)
I alt	349		142	(41 %)	164	(47 %)

### Rute 120: Aarhus-Rønde-Kolind-Grenaa



### Rute 120: Grenaa-Kolind-Rønde-Aarhus



Belastningen kan ved endestationen afvige fra 0 grundet tællefejl i systemet.