

## Berekening van het aantal DrU's en Km's in geval van de alternatieve route van lijn 17

Alle afstanden zijn in de praktijk gemeten door het berijden van de route. Tijden zijn overgenomen van de routetabel van de oude lijn 77 en de nieuwe lijn 17

In dit voorstel wordt verondersteld dat de uitvoering van de alternatieve route in 2 richtingen wordt gedaan, namelijk linksom en rechtsom door Leusden. Op die manier wordt nagenoeg geen enkele reiziger benadeeld t.o.v. de oude dienstregeling van Connexxion, noch t.o.v. de nieuwe lijn 17.

### Lijn 17 volgens de huidige route:

Amersfoort CS naar Leusden Groene Zoom	4,8	Km
Amersfoort CS naar Leusden Groene Zoom	10	Minuten
Route door Leusden	7,4	Km
Route door Leusden	18	Minuten

Aantal bussen per dag: **89**                      Km's per dag: **1085,8**      Minuten per dag: **2492**  
(3x per uur na 20.00)

### **Lijn 17 volgens het alternatief van SP Leusden**

Amersfoort CS naar Leusden Groene Zoom		Ongewijzigd.
Route door Leusden	8,7	Km
Route door Leusden	19	Minuten

Aantal bussen per dag: **79**                      Km's per dag: **1066**      Minuten per dag: **2291**  
(1x per uur na 20.00)

Nettowinst bij alternatieve route:

Km's	<b>nihil</b>
Minuten	<b>201</b>
Reizigerstevredenheid	Zeer hoog.