

A wide-angle photograph of a parking lot filled with numerous cars, mostly sedans, parked in rows. The perspective is from an elevated position, looking down at the parking lot. The lighting suggests it's either sunrise or sunset, with long shadows cast by the cars.

The car

in the city

Door: Nathan Neelis

Introductie

De wegen en de steden worden steeds drukker met auto's. Er is bijna geen (betaalbare) mogelijkheid om je auto kwijt te kunnen in de grote steden. Ook op de weg is het regelmatig file rijden.

Ga met het OV wordt er dan aangeraden, maar helaas is parkeren op een station ook geen optie.

Gelukkig is er een oplossing



Park & Ride

Door op een Park & Ride te parkeren bespaar je niet alleen kosten maar ook tijd om te zoeken naar nog dat ene vrije plekje.

Veel gemeentes hebben P+R parkeerplaatsen om een goed alternatief te bieden dan in de stad te parkeren.

Je krijgt dan ook vaak korting op het parkeren als je vervolgens gebruik maakt van het OV.



Onderzoeksvragen

Main research question:
Are all Randstad cities
providing P+R parking
areas?

Sub question 1:

What about cities outside of the Randstad?

Sub question 2:

Is there a difference in rate for the Randstad cities and outside?

Long stretch goals:

Sub question 3:

How long does it take to reach the train stations from a P+R?

Sub question 4:

How long does it take to reach the city center from a P+R?

Hoofdvraag en

subvraag 1

Main research question:

Are all Randstad cities providing P+R parking areas?

Subquestion 1:

What about cities outside of the Randstad?

P&R parking areas in the Randstad

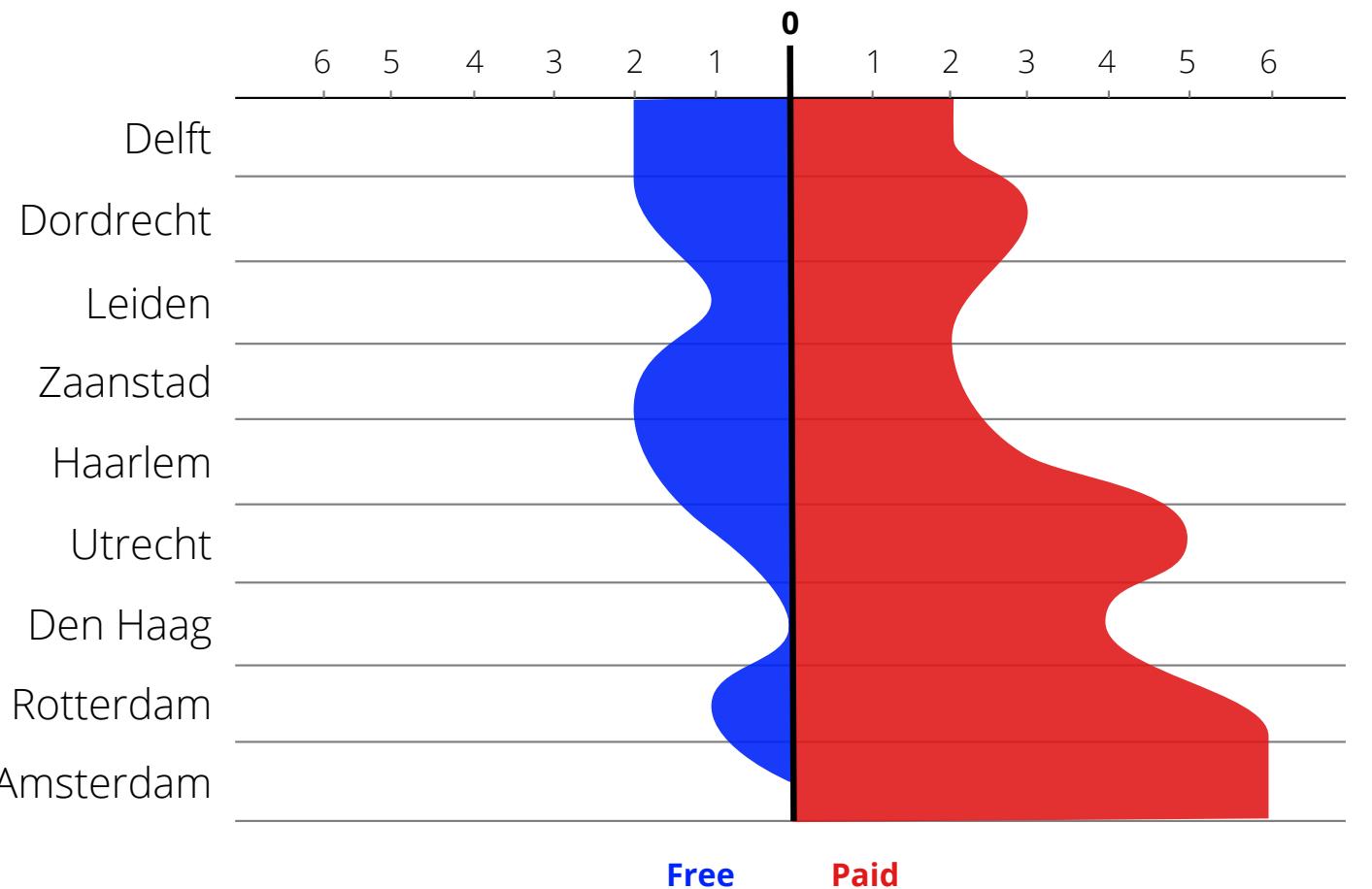


Image 1: Violin plot

P&R parking areas in the Randstad

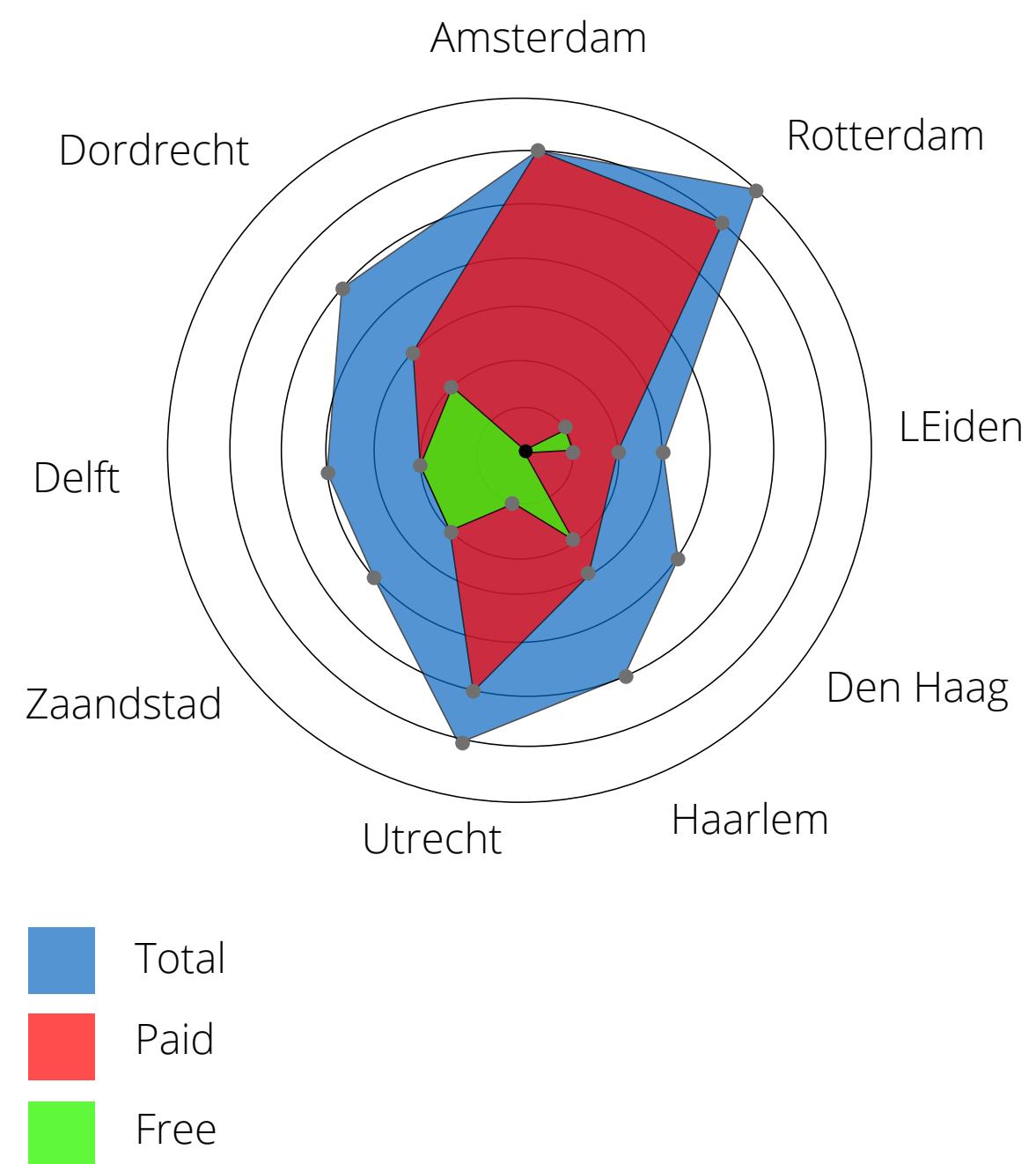


Image 2: Radar chart

Subvraag 2

Subquestion 2:

Is there a difference in rate
for the Randstad cities and
outside?

P&R parking rates

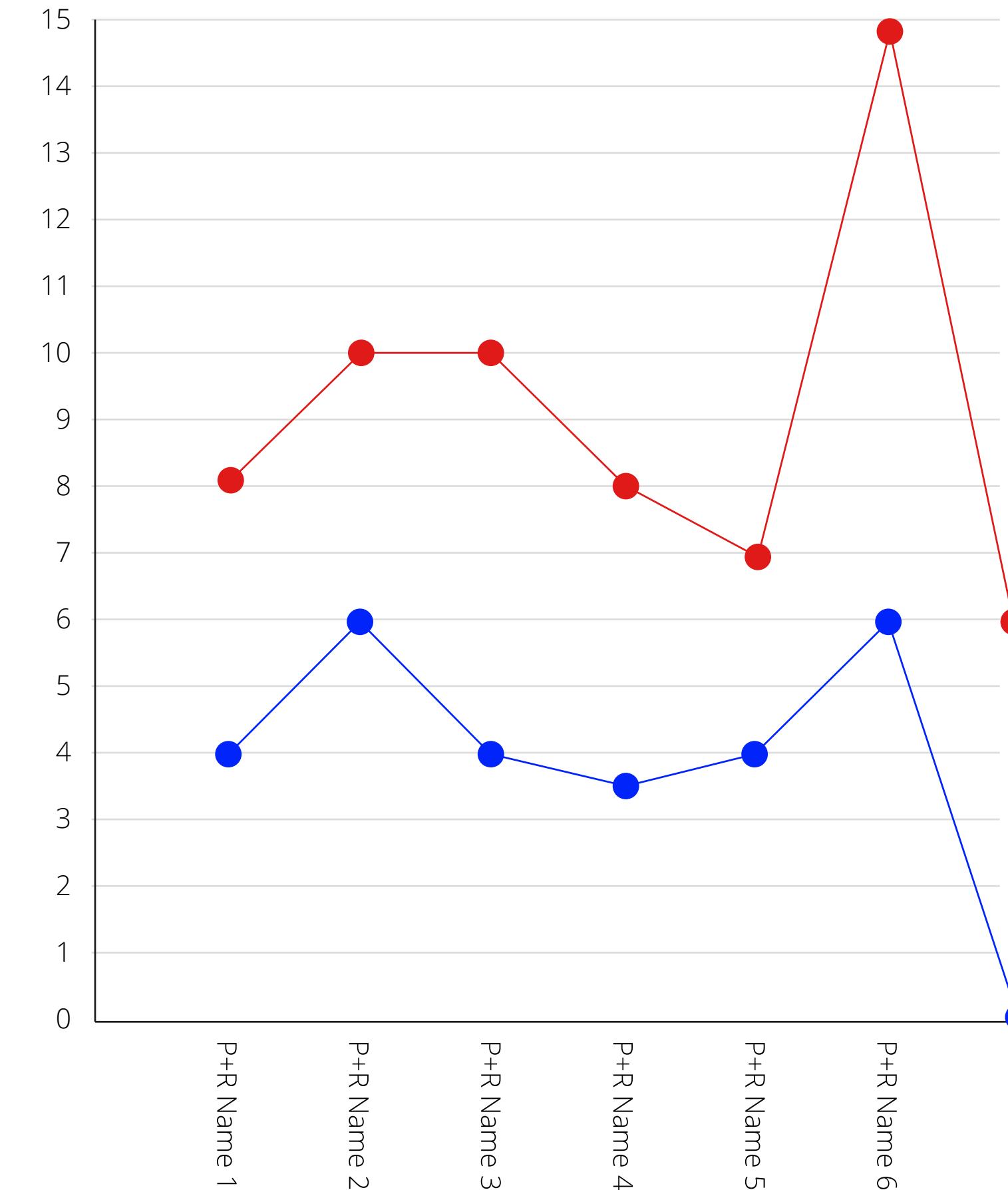
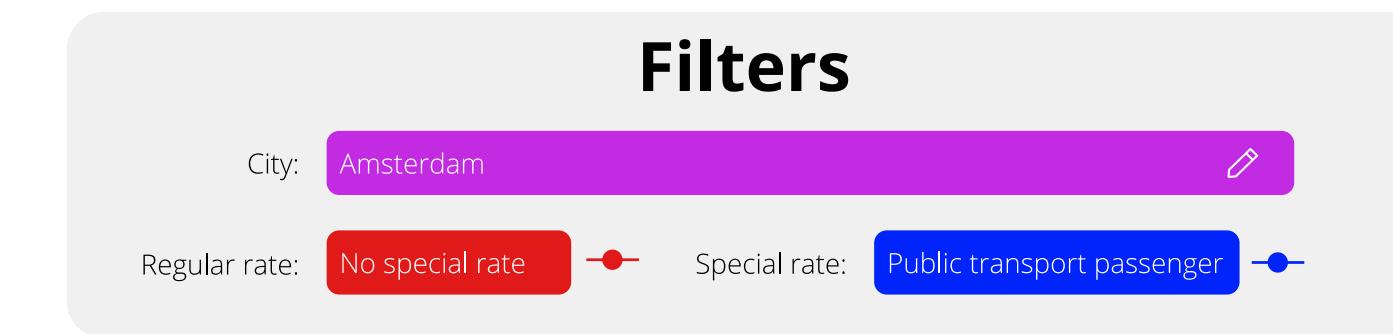


Image 3: Connected scatter plot

Subvraag 3 & 4

Sub question 3:

How long does it take to reach the train stations from a P+R?

Sub question 4:

How long does it take to reach the city center from a P+R?

Compare P+R travel time



Image 4: Bullet chart