

## Verkeer Gent

Dit is een handleiding geschreven als informatieve bron bij het gebruik van de website “Naam van de website”. Het beoogt een overzicht te geven bij het opzoeken van verkeersinformatie in en rond Gent. Dit zowel realtime als in het verleden.



Mockup van Dashboard

### 1. Het Dashboard

Bij het surfen naar “De naam de site” zal u verwezen worden naar het dashboard van de website. Hier kunt u een korte samenvatting vinden van de belangrijkste informatie rond verkeer.

- De **Huidige situatie** geeft een visueel beeld van de huidige drukte weer. De meter zelf loopt van rustig (groen) naar extreem druk (rood).
- De **Weer** widget geeft weer hoe het gesteld is met de huidige situatie van het weer. Dit kan het verkeer sterk beïnvloeden.
- De **Gemiddelde drukte** geeft een overzicht van de gemiddelde drukte. Hierdoor kan er een inschatting gemaakt worden wanneer u het best vertrekt.
- Het **Nieuws** overzicht toont de recente gebeurtenissen in en rond Gent.

Om verder te gaan naar de detail pagina's kunt u gebruik maken van de links aan de linker kant van het scherm. Zo is het mogelijk om een **overzicht** te krijgen van de verschillende routes die de stad Gent aanbied. Ook een weergave op **kaart** is mogelijk.

## 2. Overzicht

Bovenaan de pagina “Overzicht” kan u kiezen uit de tabbladen: **Samenvatting** en **Per Provider**.

### Traject Overzicht

Laatste gegevens van 2016-02-26 20:40:00.0

Samenvatting		Per provider				
Id	Naam	Afstand	Normale Reisduur	Huidige Reisduur	Vertraging	
11	<a href="#">Rooigemlaan (R40) northbound</a>	1355.0 m	03' 02"	02' 40"	00' 22"	<a href="#">Wijzig</a>
12	<a href="#">Rooigemlaan (R40) southbound</a>	1346.0 m	02' 57"	02' 37"	00' 29"	<a href="#">Wijzig</a>
13	<a href="#">Gasmeterlaan (R40) eastbound</a>	2229.0 m	04' 31"	05' 23"	01' 43"	<a href="#">Wijzig</a>
14	<a href="#">Gasmeterlaan (R40) westbound</a>	2191.0 m	03' 52"	04' 13"	00' 36"	<a href="#">Wijzig</a>
15	<a href="#">Dok-Noord (R40) southbound</a>	1796.0 m	04' 49"	04' 14"	01' 17"	<a href="#">Wijzig</a>
16	<a href="#">Dok-Noord (R40) northbound</a>	1876.0 m	03' 35"	04' 39"	01' 36"	<a href="#">Wijzig</a>
17	<a href="#">Blaisantvest (N430) eastbound</a>	2672.0 m	06' 03"	05' 36"	01' 02"	<a href="#">Wijzig</a>
18	<a href="#">Blaisantvest (N430) westbound</a>	2693.0 m	05' 12"	05' 14"	00' 31"	<a href="#">Wijzig</a>
19	<a href="#">Keizer Karelstraat northbound</a>	4269.0 m	08' 57"	09' 21"	02' 45"	<a href="#">Wijzig</a>
20	<a href="#">Keizer Karelstraat southbound</a>	4117.0 m	08' 54"	07' 50"	01' 13"	<a href="#">Wijzig</a>
21	<a href="#">Kennedylaan (R4) southbound</a>	15810.0 m	24' 47"	14' 44"	02' 40"	<a href="#">Wijzig</a>
22	<a href="#">Kennedylaan (R4) northbound</a>	16938.0 m	18' 11"	14' 23"	01' 51"	<a href="#">Wijzig</a>
23	<a href="#">Binnenring-Drongen (R4) northbound</a>	10987.0 m	07' 14"	07' 42"	00' 11"	<a href="#">Wijzig</a>

#### 2.1. Samenvatting

Het tabblad **Samenvatting** geeft een samenvatting van de verschillende routes in beide richtingen. De belangrijkste data zoals naam, afstand, reisduur en vertraging worden weergegeven. Het is mogelijk te sorteren op een bepaald onderwerp door op de hoofding van de tabel te klikken.

Samenvatting		Per provider				
Id	Naam	Afstand	Normale Reisduur	Huidige Reisduur	Vertraging	
30	Antwerpsesteenweg (N70) eastbound	5162.0 m	07' 47"	07' 00"	01' 10"	Wijzig

Wijzigingen aan de routes kunnen gemaakt worden door bij een bepaalde route op **wijzig** te klikken. Dit wordt hieronder verder beschreven.

Afhankelijk van de opgelopen vertraging wordt een kleur toegekend aan elk traject. Hoe meer vertraging, hoe feller oranje de vertraging zal worden.

De trajecten worden in beide richtingen weergegeven. Dit wordt aangegeven door de windrichting waarin deze gelegen zijn. (East - West - North - South bound). Bij het klikken op een traject komt u terecht op de **detail pagina** voor dat traject.

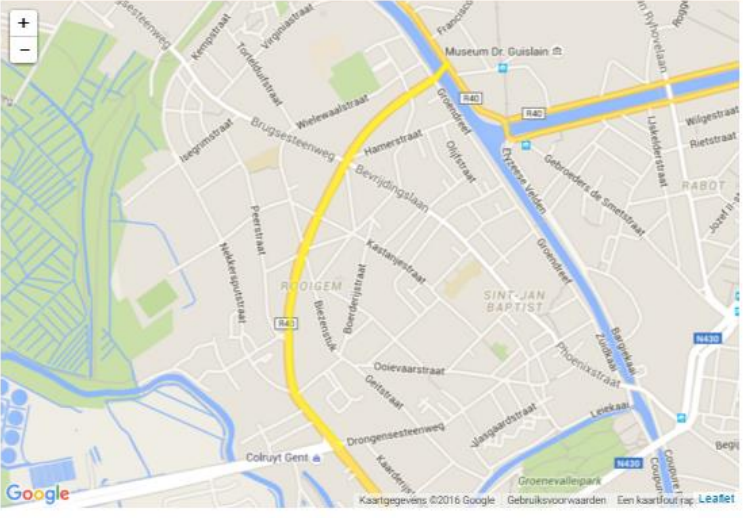
### 2.1.1 Detail per traject

**Traject Rooigemlaan (R40) northbound**

**A)**

Provider	Reistijd	Vertraging
ViaMichelin	04' 38"	00' 00"
Waze	01' 53"	00' 00"
BeMobile	02' 31"	00' 47"
Coyote	01' 37"	00' 03"
HereMaps	02' 49"	00' 31"
TomTom	02' 36"	00' 52"

**Normale reistijd**  
3 minuten, 2 seconden  
**Afstand**  
1355,0 meter  
**Vanaf**  
Drongensesteenweg  
**Tot**  
Palinghuizen



**B)**

Filteropties

**Begindatum**  
04/03/2016 00:00

**Einddatum**  
04/03/2016 23:59

**Update**

**Historiek**

**C)**

**Historiek per provider**

Klik en sleep op de grafiek om te zoomen

Op deze pagina vindt u de de gedetailleerde informatie over het gekozen traject.

- Aan de linkerkant worden de reistijden en vertragingen per provider weergegeven. Aan de rechterkant staat het traject afgebeeld op een kaart.
- Bij filteropties kan de begin- en einddatum geselecteerd worden als parameters voor het genereren van de grafiek.
- De grafiek geeft een visuele weergave van de vertragingen tussen de gekozen tijdstippen.

### 2.1.2. Wijzig


Op het tabblad **Samenvatting** kunnen de trajecten aangepast worden via de knop **Wijzigen**. De **naam**, **start- en eindpositie** van het traject kunnen hier aangepast worden. De start- en eindpositie kunnen op 2 manier aangepast worden, door de positie in te geven in het tekstveld of door op het kaartje de rode pijl te verslepen via de rechtermuisknop. Klik na de aanpassingen onderaan op **Opslaan**.


## Traject wijzigen

**Naam**  
  
Opgelet: De naam moet overeenstemmen met het traject in Coyote om correct de gegevens te kunnen uitlezen

**Van**

**Naar**

Klik rechts op de map om de positie te verplaatsen  


Klik rechts op de map om de positie te verplaatsen  


### 2.2 Per Provider

Op het tabblad **Per Provider** worden de reistijd en de vertraging per traject en per verkeersprovider weergegeven. Via het tandwiel kan er worden gekozen tussen de verschillende providers. Betekenis van de kolommen:

- **Normale reistijd:** geeft de normale reistijd per provider weer. Deze tijd werd 's ochtends tussen 5 uur en 6 uur bepaald omdat er dan vrij verkeer mogelijk is.
- **Gem. vertraging:** geeft de gemiddelde vertraging voor alle providers op het huidige traject weer.
- **HR:** geeft de huidige reistijd per provider weer.
- **V:** geeft de huidige vertraging per provider weer.

# Traject Overzicht

Laatste gegevens van 2016-02-26 20:40:00.0

Samenvatting

Per provider

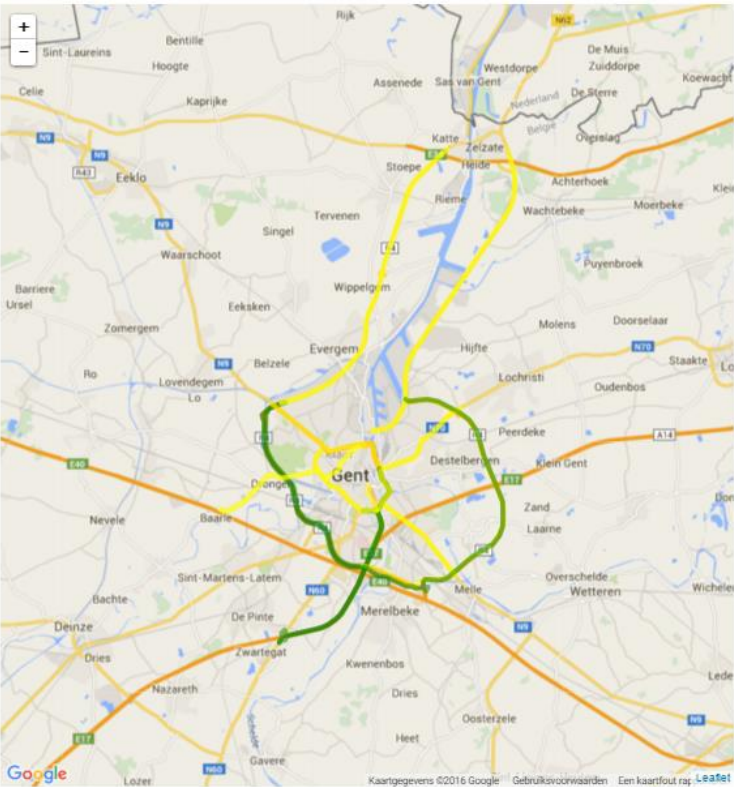
	Naam	Afstand m	Normale Reistijd	Gem. Vertraging	HR	V	HR	V	HR	V	HR	V	HR	V	HR	V	HR	V
11	Rooigemlaan (R40) northbound	1355.0 m	02' 40"	00' 22"	02' 36"	00' 52"	01' 53"	00' 00"	00' 00"	00' 00"	02' 49"	00' 31"	01' 37"	00' 03"	02' 31"	00' 47"	00' 00"	00' 00"
12	Rooigemlaan (R40) southbound	1346.0 m	02' 37"	00' 29"	03' 26"	01' 48"	01' 55"	00' 00"	00' 00"	00' 00"	03' 05"	00' 52"	01' 02"	00' 14"	01' 47"	00' 00"	00' 00"	04' 31"
13	Gasmeterlaan (R40) eastbound	2229.0 m	05' 23"	01' 43"	08' 34"	05' 58"	04' 07"	00' 00"	00' 00"	00' 00"	06' 05"	01' 37"	01' 11"	00' 00"	04' 59"	02' 16"	00' 00"	07' 27"
14	Gasmeterlaan (R40) westbound	2191.0 m	04' 13"	00' 36"	02' 36"	01' 16"	05' 26"	00' 00"	00' 00"	00' 00"	04' 44"	00' 52"	01' 47"	00' 03"	04' 03"	01' 25"	00' 00"	06' 40"
15	Dok-Noord (R40) southbound	1796.0 m	04' 14"	01' 17"	04' 46"	03' 21"	03' 40"	00' 00"	00' 00"	00' 00"	05' 31"	02' 03"	01' 34"	00' 16"	04' 14"	02' 02"	00' 00"	05' 44"
16	Dok-Noord (R40) northbound	1876.0 m	04' 39"	01' 36"	07' 47"	06' 06"	03' 20"	00' 02"	00' 00"	00' 00"	04' 39"	01' 01"	01' 54"	00' 36"	04' 30"	01' 55"	00' 00"	05' 44"
17	Blaisantvest (N430) eastbound	2672.0 m	05' 36"	01' 02"	06' 16"	03' 22"	04' 54"	00' 05"	00' 00"	00' 00"	05' 33"	00' 01"	02' 08"	00' 23"	05' 47"	02' 20"	00' 00"	08' 59"
18	Blaisantvest (N430) westbound	2693.0 m	05' 14"	00' 31"	03' 37"	01' 00"	05' 06"	00' 00"	00' 00"	00' 00"	05' 31"	00' 00"	02' 44"	00' 34"	04' 53"	01' 32"	00' 00"	09' 34"
19	Keizer Karelstraat northbound	4269.0 m	09' 21"	02' 45"	08' 37"	04' 26"	07' 26"	00' 04"	00' 00"	00' 00"	10' 11"	02' 17"	07' 41"	04' 52"	09' 37"	04' 54"	00' 00"	12' 39"
20	Keizer Karelstraat southbound	4117.0 m	07' 50"	01' 13"	03' 15"	00' 58"	10' 18"	00' 42"	00' 00"	00' 00"	09' 59"	02' 06"	02' 04"	00' 02"	08' 30"	03' 30"	00' 00"	12' 55"
21	Kennedylaan (R4) southbound	15810.0 m	14' 44"	02' 40"	12' 12"	02' 34"	13' 50"	00' 00"	00' 00"	00' 00"	16' 59"	03' 29"	12' 35"	02' 26"	17' 48"	06' 25"	00' 00"	15' 02"
22	Kennedylaan (R4) northbound	16938.0 m	14' 23"	01' 51"	14' 06"	04' 01"	14' 58"	00' 00"	00' 00"	00' 00"	14' 37"	01' 19"	12' 54"	02' 46"	13' 47"	02' 28"	00' 00"	15' 58"

### 3. Traject map

Op de pagina **Traject map** staan alle trajecten afgebeeld op een kaart. Afhankelijk van de opgelopen vertraging wordt een kleur toegekend aan elk traject. Hoe meer vertraging, hoe feller de kleur. Door een traject af te vinken wordt het niet meer weergegeven op de kaart.

Ook kunnen alle trajecten uitgezet worden door op het vinkje bij “Naam” te klikken.

## Traject map



<input checked="" type="checkbox"/> Naam	Afstand	Vertraging
<input checked="" type="checkbox"/> Rooigemlaan (R40) northbound	1355.0 m	1355.0 m
<input checked="" type="checkbox"/> Rooigemlaan (R40) southbound	1346.0 m	1346.0 m
<input checked="" type="checkbox"/> Gasmeterlaan (R40) eastbound	2229.0 m	2229.0 m
<input checked="" type="checkbox"/> Gasmeterlaan (R40) westbound	2191.0 m	2191.0 m
<input checked="" type="checkbox"/> Dok-Noord (R40) southbound	1796.0 m	1796.0 m
<input checked="" type="checkbox"/> Dok-Noord (R40) northbound	1876.0 m	1876.0 m
<input checked="" type="checkbox"/> Blaisantvest (N430) eastbound	2672.0 m	2672.0 m
<input checked="" type="checkbox"/> Blaisantvest (N430) westbound	2693.0 m	2693.0 m
<input checked="" type="checkbox"/> Keizer Karelstraat northbound	4269.0 m	4269.0 m
<input checked="" type="checkbox"/> Keizer Karelstraat southbound	4117.0 m	4117.0 m
<input checked="" type="checkbox"/> Kennedylaan (R4) southbound	15810.0 m	15810.0 m
<input checked="" type="checkbox"/> Kennedylaan (R4) northbound	16938.0 m	16938.0 m
<input checked="" type="checkbox"/> Binnening-Drongen (R4) northbound	10987.0 m	10987.0 m