

Dashboard duurzaam Gouda 0.0



Energietransitie

Doelen:

1. Gouda is CO₂-neutraal in 2040
2. Gouda is aardgasvrij in 2040
3. Eerste aardgasvrije woonbuurt in 2025

2020-2023:

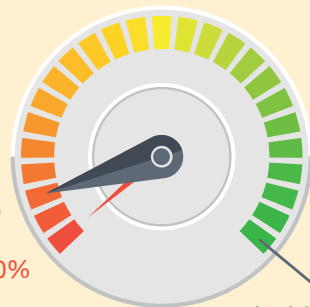
- Deelname Regionale Energiestrategie
- Planvorming Gouda aardgasvrij
- Voorlichting en participatie
- Projecten energiebesparing vastgoed

CO₂ uitstoot gebouwde omgeving % t.o.v. 2012 (b^{**})

2018: 92%

2012: 100%

doel 2040: 0%

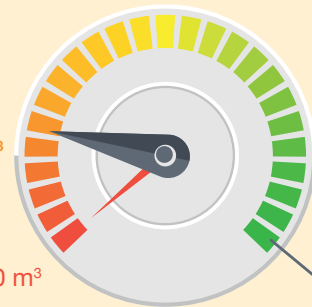


Aardgasgebruik per woning (a)

2018:
1.120 m³

2012: 1.350 m³

doel 2040: 0 m³



Kleine verschillen verwacht afhankelijk van het weer



Communicatie, educatie en participatie

Doelen:

1. Duurzame initiatieven faciliteren
2. Goede duurzaamheidsbasis in het onderwijs
3. Gemeentelijke duurzaamheidsdoelen en -thema's zijn bekend bij inwoners
4. Organisatie breed duurzaamheidskennis en -gedrag

2020-2023:

- Interne kennis en motivatie verhogen
- Inwoners en ondernemers voorlichten en enthousiasmeren
- Duurzaamheidsthema's in educatie aanmoedigen en faciliteren
- Op maakgoudaduurzaam.nl initiatieven weergeven en participatie faciliteren



Klimaatadaptatie

Doelen:

1. Gouda is klimaatbestendig en waterrobuust in 2050
2. 15% groen bij alle (her)bouw projecten

2020-2023:

- Klimaatadaptatieve maatregelen bij beheer openbare ruimte
- Toename van openbaar groen
- Voorlichting en participatie
- Steeds meer klimaatbestendige riolering



Circulaire economie

**Monitoring van primair grondstoffengebruik wordt verkend door het PBL en het CBS en gegevens worden in de komende jaren verwacht.*

Doelen:

1. Gouda is 100% circulair in 2050
2. -50% primaire grondstoffen in 2030
3. Max 30 kg restafval per inwoner in 2025

2020-2023:

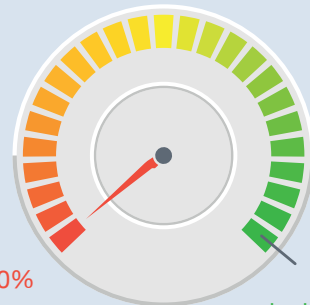
- Circulaire economie in toenemende mate verankeren in gemeentelijke organisatie
- 100 kg afval per inwoner per jaar in 2020
- 75% van huishoudelijk afval hergebruikt in 2020
- Circulair Ecopark in 2021

Primair grondstoffengebruik Gouda (*)

doel 2030: 50%

100%

doel 2050: 0%

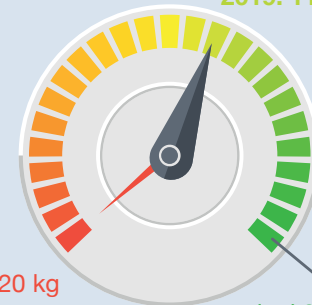


Huishoudelijk restafval per inwoner (d)

2019: 116 kg

2016: 220 kg

doel 2025: 30 kg



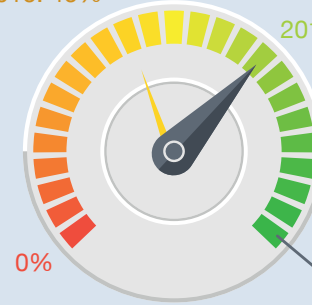
Scheidingspercentage huishoudelijk afval (c)

2016: 46%

2018: 68%

0%

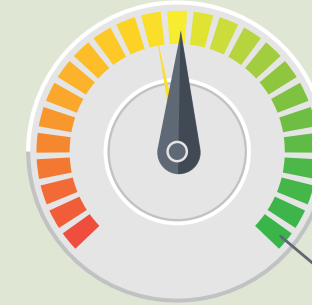
doel 2030: 100%



Percentage groen areaal (d)

2019: 11,3%

2020: 11,4%



Duurzame mobiliteit

*** Samen vormen deze twee bronnen ongeveer 72% van de totale CO₂ uitstoot van Gouda.*

Doelen:

1. Gouda is CO₂-neutraal in 2040
2. Gouda is 100% circulair in 2050
3. 100% schone (binnen)stadsdistributie in 2025
4. Gouda is fietsstad in 2026

2020-2023:

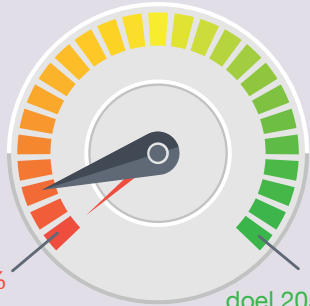
- Fietsverkeer faciliteren
- Laadinfrastructuur uitbreiden
- Richting schone (binnen)stadsdistributie
- Duurzamer mobiliteitsgedrag stimuleren

CO₂ uitstoot verkeer en vervoer % t.o.v. 2010 (b^{**})

2017: 94%

2010: 100%

doel 2050: 0%

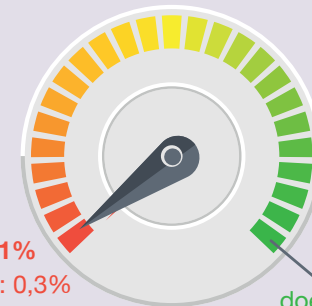


Percentage schone auto's (b)

2018: 1,1%

2013: 0,3%

doel 2050: 100%

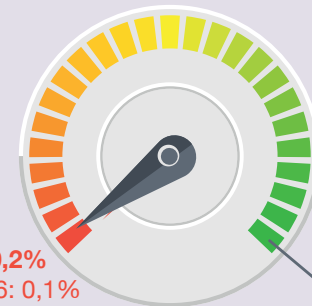


Percentage schoon commercieel vervoer (b)

2018: 0,2%

2016: 0,1%

doel 2050: 100%

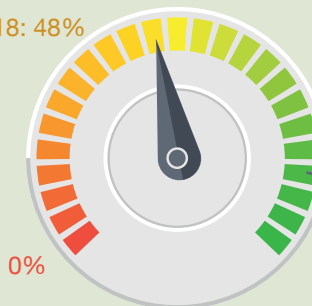


Percentage robuust afgekoppeld rioolstelsel (d)

2018: 48%

0%

doel 2050: 90%



**gemeente
gouda**



Energietransitie

****Samen vormen de gebouwde omgeving en verkeer en vervoer ongeveer 72% van de totale CO₂ uitstoot van Gouda.**

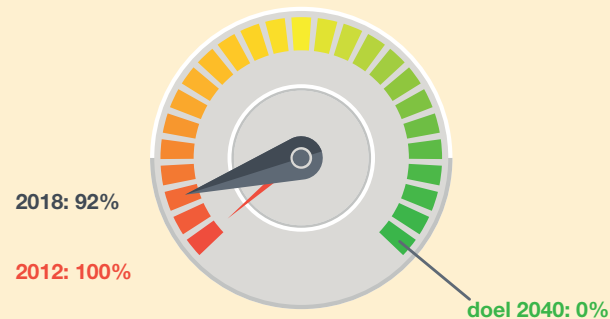
Doelen:

1. Gouda is CO₂-neutraal in 2040
2. Gouda is aardgasvrij in 2040
3. Eerste aardgasvrije woonbuurt in 2025

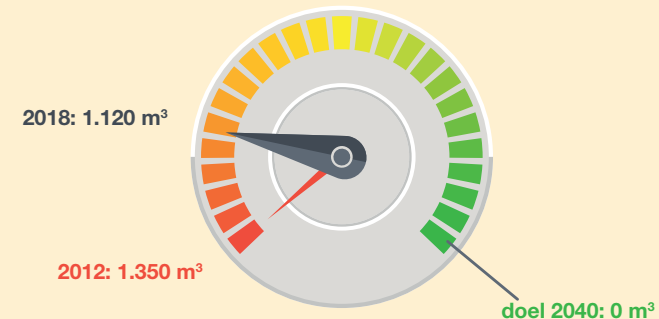
2020-2023:

- Deelname Regionale Energiestrategie
- Planvorming Gouda aardgasvrij
- Voorlichting en participatie
- Projecten energiebesparing vastgoed

CO₂ uitstoot gebouwde omgeving % t.o.v. 2012 (b**)

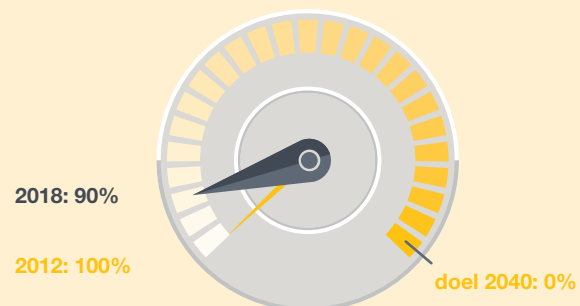


Aardgasgebruik per woning (a)

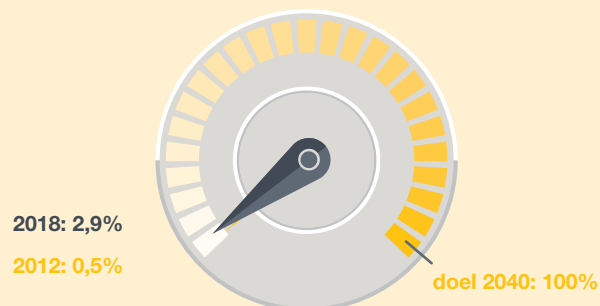


Kleine verschillen verwacht afhankelijk van het weer

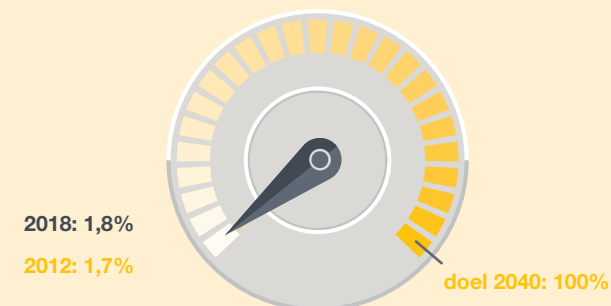
Totale CO₂ uitstoot Gouda t.o.v. 2012 (b)



Percentage hernieuwbare elektriciteit Gouda (b)



Percentage hernieuwbare warmte Gouda (b)





Circulaire economie

*Monitoring van primair grondstoffengebruik wordt verkend door het PBL en het CBS en gegevens worden in de komende jaren verwacht.

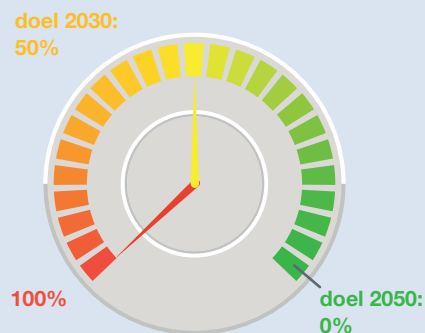
Doelen:

1. Gouda is 100% circulair in 2050
2. -50% primaire grondstoffen in 2030
3. Max 30 kg restafval per inwoner in 2025

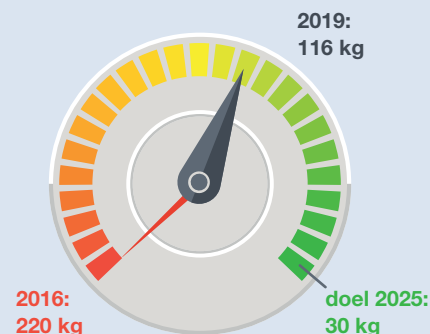
2020-2023:

- Circulaire economie in toenemende mate verankeren in gemeentelijke organisatie
- 100 kg afval per inwoner per jaar in 2020
- 75% van huishoudelijk afval hergebruikt in 2020
- Circulair Ecopark in 2021

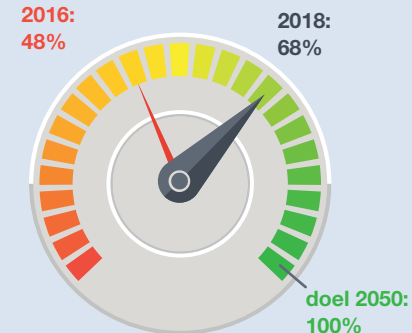
Primair grondstoffengebruik
Gouda (*)



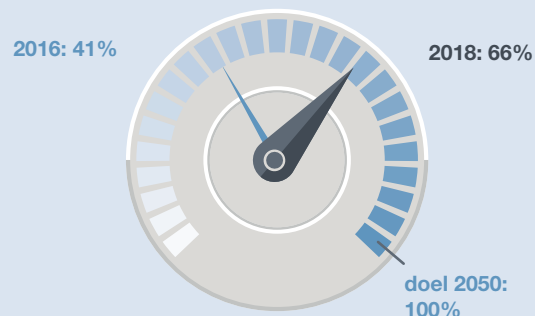
Huishoudelijk restafval
per inwoner (d)



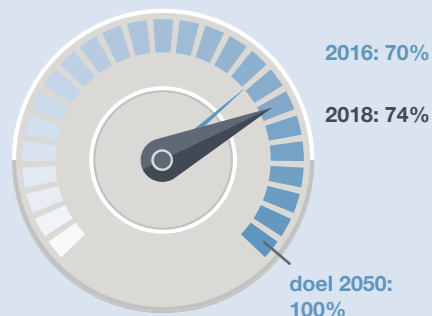
Scheidingspercentage
huishoudelijk afval (c)



Scheidingspercentage fijn huishoudelijk afval (c)



Scheidingspercentage grof huishoudelijk afval (c)





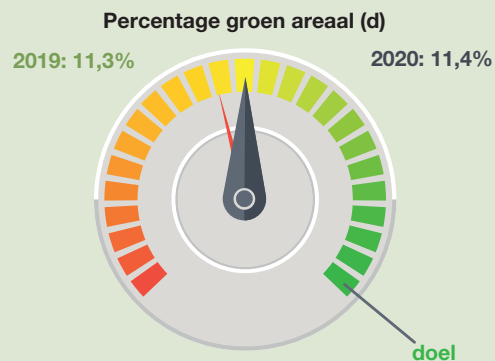
Klimaatadaptatie

Doelen:

1. Gouda is klimaatbestendig en waterrobuust in 2050
2. 15% openbaar groen bij alle (her)bouw projecten

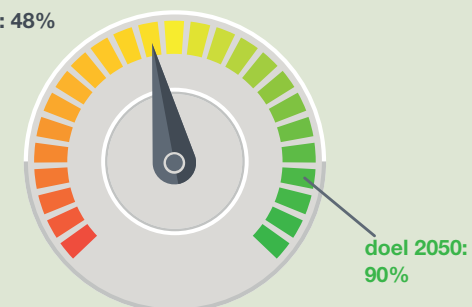
2020-2023:

- Klimaatadaptieve maatregelen bij beheer openbare ruimte
- Toename van openbaar groen
- Voorlichting en participatie
- Steeds meer klimaatbestendige riolering



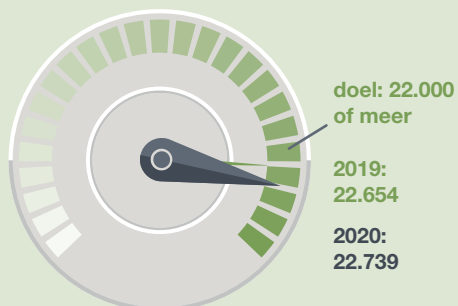
Percentage robuust afgekoppeld rioolstelsel (d)

2018: 48%



Kleine verschillen verwacht afhankelijk van het weer

Bomenbalans (d)



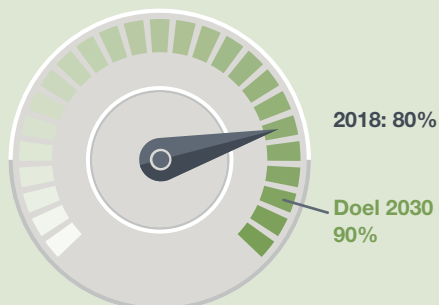
Percentage bomen met meerwaarde voor biodiversiteit (d)



Percentage groen met meerwaarde voor biodiversiteit (d)



Totaal percentage afgekoppeld rioolstelsel (d)





Duurzame mobiliteit

****Samen vormen de gebouwde omgeving en verkeer en vervoer ongeveer 72% van de totale CO2 uitstoot van Gouda.**

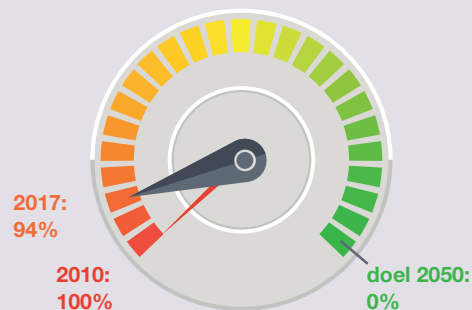
Doelen:

1. Gouda is CO2-neutraal in 2040
2. Gouda is 100% circulair in 2050
3. 100% schone (binnen)stadsdistributie in 2025
4. Gouda is fietsstad in 2026
5. 'Start uitvoering Schone Lucht Akkoord'

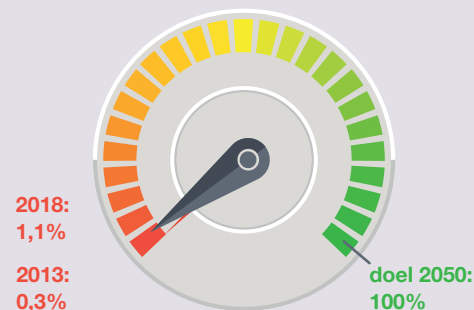
2020-2023:

- Fietsverkeer faciliteren
- Laadinfrastructuur uitbreiden
- Richting schone (binnen)stadsdistributie
- Duurzamer mobiliteitsgedrag stimuleren

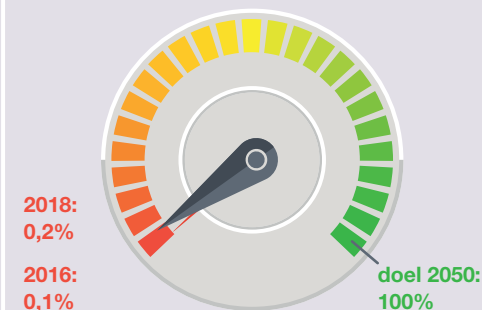
CO2 uitstoot verkeer en vervoer %
t.o.v. 2010 (b**)



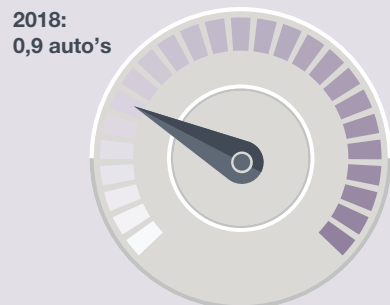
Percentage schone auto's (b)



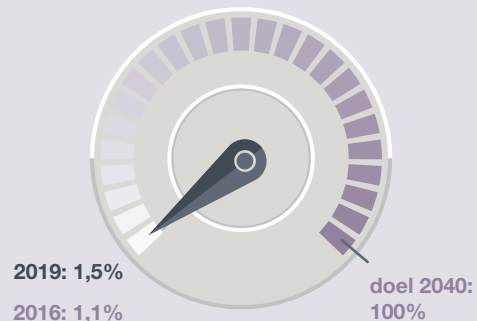
Percentage schoon
commercieel vervoer (b)



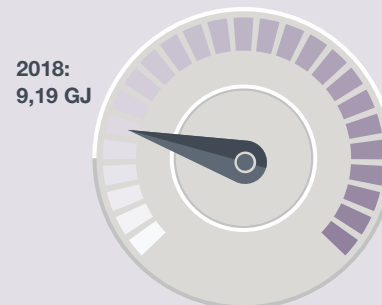
Personenauto's per huishouden (a)



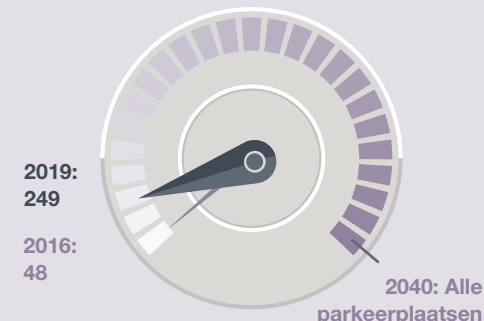
Percentage geregistreerde
schone personenauto's (b)



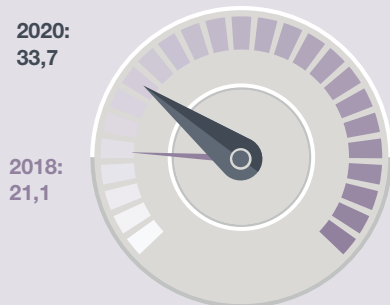
Energiegebruik verkeer
en vervoer per inwoner (b)



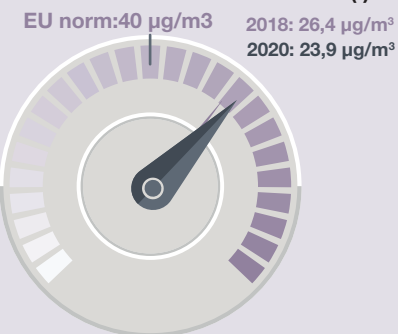
Aantal (semi)publieke laadpunten (b)



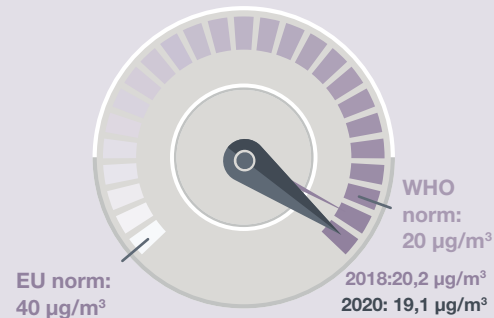
Aantal deelauto's per 100.000 inwoners (e)



Gemiddelde stikstofdioxide concentratie (f)



Gemiddelde fijnstofconcentratie PM10 (f)



Gemiddelde fijnstofconcentratie PM2,5 (f)

