



Kennistafel RRGs Risicokaart

Instructie LPG-tankstations – V1.01 d.d. 16 september 2017

## RRGS VERBETERSLAG LPG TANKSTATIONS 2017

LPG (liquefied petroleum gas)

CAS nummer 68512-91-4

### Invoerapplicatie RRGs:

<https://www.risicokaartinvoer.nl/j2ee/isor/start.jsp>

### Inlog:

Gebruikersnaam:

Wachtwoord:

### LET OP:            **kopie bestaande invoer opslaan!**

objectenrapport, RRGs-totaal, PDF opslaan,

naamgeving document: RRGs-ID (naam inrichting, adres+huisnr),

Voorbeeld: 112233 (ABC, Straat 123)

### Wettelijke grondslag registratieplicht:

*Registratiebesluit externe veiligheid:* Artikel 3

LPG tankstation met doorzet > 50 m<sup>3</sup>/jaar

### Informatie invoer RRGs:

#### Vulpunt

Plaatsgebonden risico: PR 10<sup>-5</sup>/jaar:                    verwijderen

PR 10<sup>-6</sup>/jaar:

Doorzet (m <sup>3</sup> ) per jaar	Afstand in meters
≥ 1000	40
500-1000	35

<500 (>50 m <sup>3</sup> )	25
----------------------------	----

Effectafstanden:	LRI- versie	verwijderen
	LRI-Gevarenkaartnr	verwijderen
	LRI-Gevarenkaart Tabelnr	verwijderen
	Effectafstand dodelijk (1% letaal)	310
	Maatgevend scenario	Explosief
	Effectafstand gewond-ziekenhuis	510
	Maatgevend scenario	Explosief

Invloedsgebied 150 meter (**wordt automatisch ingevuld!!**)  
 (tabel 1 bijlage 2 Revi, voor afstandsbepaling zie artikel 6 lid 2, sub a:  
 “vanaf het vulpunt”  
*Gerekend vanaf de aansluitpunten van de leidingen alsmede het bovengrondse deel van de leidingen en de pomp bij het reservoir. Bij een tank kunnen meerdere aansluitpunten relevant zijn.*

LET OP: controleer of het vulpunt (op de juiste plaats) is ingetekend!

## Reservoir ondergronds, ingeterpt en bovengronds

Risicoafstand PR 10<sup>-5</sup>/jaar: verwijderen  
 PR 10<sup>-6</sup>/jaar:

Doorzet (m <sup>3</sup> ) per jaar	Ondergronds reservoir Afstand in meters	Bovengronds reservoir Afstand in meters
≥ 1000	25	120
500-1000	25	120
<500 (>50 m <sup>3</sup> )	25	120

NB bij een bovengronds reservoir geldt altijd een PR 10<sup>-6</sup> afstand van 120 meter

Effectafstand nvt / wordt niet gevraagd

Invloedsgebied 150 meter (**wordt automatisch ingevuld!!**)  
 (tabel 1 bijlage 2 Revi, voor afstandsbepaling zie artikel 6 lid 2, sub a:  
 “gerekend vanaf de aansluitpunten van de leidingen alsmede het bovengrondse deel van de leidingen en de pomp bij het reservoir”



Kennistafel RRGs Risicokaart

Instructie LPG-tankstations – V1.01 d.d. 16 september 2017

LET OP: controleer of het reservoir ook is ingetekend!

## Afleverzuil

Risicoafstand

PR  $10^{-5}$ /jaar: nvt

PR  $10^{-6}$ /jaar: 15 meter

Doorzet (m <sup>3</sup> ) per jaar	Situatie na 14 juni 2016 Afstand in meters
≥ 1000	15
500-1000	15
<500 (>50 m <sup>3</sup> )	15

Effectafstand

nvt / wordt niet gevraagd

Invloedsgebied

nvt

LET OP: controleer of het afleverpunt (op de juiste plaats) is ingetekend!

## Werkafspraken centrale invoer RRGs

- Niet essentiële data (NAW gegevens) worden, zover mogelijk, aangevuld op basis van aanwezige informatie op internet.
- Indien de doorzet niet is ingevuld, wordt de aanname gemaakt dat de doorzet  $\geq 1000$  m<sup>3</sup> betreft.

In dit geval wordt een doorzet van 1000 m<sup>3</sup> ingevuld en in de RRGs wordt in het opmerkingenveld vermeld dat uitgegaan is van een doorzet van 1000 m<sup>3</sup>, maar dat dit een aanname is en niet gebaseerd is op de feitelijk vergunde situatie:

⇒ Klik op: [LPG-tankstations](#)

⇒ Vul in het veld "Vergunde jaardoorzet LPG" 1000 m<sup>3</sup> in:

⇒ Vul in het veld "Toelichting over de categorie / installaties" het volgende tekststuk in:



## Kennistafel RRGs Risicokaart

Instructie LPG-tankstations – V1.01 d.d. 16 september 2017

*De jaarlijkse doorzet van LPG is niet vastgelegd in de milieuvergunning. Conform Gevarenkaart 5 is voor het bepalen van de risicoafstand de aannahme gemaakt dat de doorzet  $\geq 1000 \text{ m}^3$  bedraagt.*

- De facultatieve invoervelden ten aanzien van het groepsrisico worden niet ingevuld. Reeds ingevulde informatie wordt niet verwijderd.
- In het RRGs kan het brandaandachtsgebied van 60 m en het explosieaandachtgebied van 160 (nog) niet worden ingevoerd.

Klik bij de algemene gegevens van de inrichting de tekst [Informatie over de inrichting](#) aan

### Algemene gegevens

[Informatie over de inrichting](#)

[Vestigingsplaats op kaart](#)

Status : Geautoriseerd door bevoegd gezag

Is gepubliceerd : Ja

Vul in het tekstblok Overige informatie over de inrichting de onderstaande tekst in

Overige informatie over de inrichting

In het RRGs kan het brandaandachtsgebied van 60m en het explosieaandachtgebied van 160m (nog) niet worden ingevoerd.

Klik vervolgens op OK om de wijzigingen op te slaan.