

Antwoord vragen over treinen met gevaarlijke stoffen A1 locatie

Geachte raadsleden,

Er was tijdens de behandeling van het bestemmingsplan voor de A1 locatie spoorzone nog een zijdelingse vraag van GBG over wat er voor gevaarlijke stoffen worden vervoerd over het spoor (en aantallen).

Bijgaand een overzicht ter verduidelijking.

Structureel vervoer van chloor over het spoor gebeurt al jaren niet meer in Nederland. Wel vond nog incidenteel vervoer van chloor over het spoor plaats. Ook het incidentele vervoer van chloor over het spoor moet eind 2021 helemaal afgelopen zijn (zoals in onderstaande tabel te zien is er in 2020 geen chloor (categorie B3) vervoerd).

Dat wil niet zeggen dat er geen vervoer van gevaarlijke stoffen over het spoor door Gouda plaatsvindt. Het spoor door Gouda maakt deel uit van het zogenaamde Basisnet spoor. Het Basisnet spoor is een landelijk aangewezen netwerk voor het vervoer van gevaarlijke stoffen. Binnen bepaalde grenzen wordt dit vervoer over het spoor gegarandeerd. Per trajectdeel zijn er risicoplafonds vastgesteld. Jaarlijks wordt gecontroleerd of de risicoplafonds worden overschreden aan de hand van de aantallen transporten per stofcategorie, veiligheidsmaatregelen, en kenmerken van de infrastructuur. In 2020 zijn de risicoplafonds bij Gouda niet overschreden.

In onderstaande tabel een overzicht van de vervoerscijfers over 2020 op het traject door Gouda (30.2). De kleur is oranje, omdat alleen bij Barendrecht er een kleine overschrijding was. In de tabel staan de kolommen met een letter/cijfer combinatie. Dat zijn verschillende stofcategorieën (zie tabel daaronder). Per stofcategorie is aangegeven wat de waarden zijn uit Basisnet (BN) en de gerealiseerde intensiteiten (R) in 2020.

Tabel 4. De transportwaarden van het Basisnet (BN) en de gerealiseerde intensiteiten (R)					
Overschrijding 10^{-6}	Overschrijding 10^{-7}	Overschrijding 10^{-8}	A		B2
BN-ID	Naam		BN	R	BN
11.1	Sloehaven - Roosendaal West		10300	8651	600
12.1	Roosendaal Oost - Breda aansl.		4350	8587	2500
12.2	Breda aansl. - Tilburg aansl.		4350	9546	2500
12.3a	Tilburg aansl. - Boxtel		3650	8208	2300
12.3b	Boxtel - Eindhoven		3650	8340	2300
12.3c	Eindhoven - Tongelre aansl.		3650	8382	2300
12.4	Tongelre aansl. - Venlo		2150	7154	0
12.5	Venlo - Venlo Oost		26950	16088	7000
12.6	Venlo Oost - Kaldenkirchen (D)		14550	11619	3500
30.1	Barendrecht aansl. - Barendrecht vork 2		360	86	550
30.2	Barendrecht vork 2 - Breukelen aansl.		1440	444	910

Tabel 1. Voorbeeldstoffen per stofcategorie		
Stofcategorie	Omschrijving	Voorbeeldstof
A	Brandbaar gas	Propaan
B2	Toxisch gas	Ammoniak
B3	Chloor (toxisch gas)	Chloor
C3	Brandbare vloeistof	Pentaaan
D3	Toxische vloeistof	Acrylnitril
D4	Toxische vloeistof	Acroleïne