

Publiceerbare aanvraag/melding omgevingsvergunning

Formuliertersie
2020.01

Aanvraaggegevens

Algemeen

Aanvraagnummer	7670997
Aanvraagnaam	Van Dijkhuizen Tiel
Uw referentiecode	PR22554188
Ingediend op	30-03-2023
Soort procedure	Uitgebreide procedure
Projectomschrijving	De bestaande inrichting uitbreiden met een waterstofinstallatie inclusief toelevering en afgifte en laadvoorziening voor vrachtwagens.
Opmerking	-
Gefaseerd	Nee
Blokkerende onderdelen weglaten	Nee
Kosten openbaar maken	Nee
Bijlagen die later komen	Akoestisch onderzoek & onderbouwing verhardings en fundatieopbouw H2-installatie
Bijlagen n.v.t. of al bekend	n.v.t.

Bevoegd gezag

Naam:	Gemeente Tiel
Bezoekadres:	Achterweg 2 4001 MV TIEL
Postadres:	Postbus 6325 4000 HH TIEL
Telefoonnummer:	0344 - 637 111
Faxnummer:	0344 - 637 299
E-mailadres:	omgevingsloket@tiel.nl
Website:	www.tiel.nl
Contactpersoon:	KCC Omgevingsloket

Overzicht bijgevoegde modulebladen

Aanvraaggegevens

Locatie van de werkzaamheden

Werkzaamheden en onderdelen

Overig bouwwerk bouwen

- Bouwen

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

- Verandering

Bijlagen



Locatie

1 Adres

Postcode	4004LN
Huisnummer	2
Huisletter	-
Huisnummertoevoeging	-
Straatnaam	De Prinsenhof
Plaatsnaam	Tiel

Gelden de werkzaamheden in deze aanvraag/melding voor meerdere adressen of percelen?	☐ Ja
	☒ Nee

Bouwen

Overig bouwwerk bouwen

1 De bouwwerkzaamheden

Wat is er op het bouwwerk van toepassing?

- ☐ Het wordt geheel vervangen
☐ Het wordt gedeeltelijk vervangen
☒ Het wordt nieuw geplaatst

Eventuele toelichting

De realisatie van een waterstofinstallatie t.b.v. opslag en verkoop van waterstof aan het wegverkeer.

Hebt u voor deze bouwwerkzaamheden al eerder een vergunning aangevraagd?

- ☐ Ja
☒ Nee

2 Plaats van het bouwwerk

Waar gaat u bouwen?

Terrein

3 Bruto vloeroppervlakte bouwwerk

Verandert de bruto vloeroppervlakte van het bouwwerk door de bouwwerkzaamheden?

- ☒ Ja
☐ Nee

Wat is de bruto vloeroppervlakte van het bouwwerk in m2 voor uitvoering van de bouwwerkzaamheden?

0

Wat is de bruto vloeroppervlakte van het bouwwerk in m2 na uitvoering van de bouwwerkzaamheden?

45

4 Bruto inhoud bouwwerk

Verandert de bruto inhoud van het bouwwerk door de bouwwerkzaamheden?

- ☒ Ja
☐ Nee

Wat is de bruto inhoud van het bouwwerk in m3 voor uitvoering van de bouwwerkzaamheden?

0

Wat is de bruto inhoud van het bouwwerk in m3 na uitvoering van de bouwwerkzaamheden?

113

5 Oppervlakte bebouwd terrein

Verandert de bebouwde oppervlakte van het terrein na uitvoering van de bouwwerkzaamheden?

- ☒ Ja
☐ Nee

Wat is de bebouwde oppervlakte van het terrein in m2 voor uitvoering van de bouwwerkzaamheden? 0

Wat is de bebouwde oppervlakte van het terrein in m2 na uitvoering van de bouwwerkzaamheden? 45

6 Seizoensgebonden en tijdelijke bouwwerken

Gaat het om een seizoengebonden bouwwerk? ☐ Ja ☒ Nee

Gaat het om een tijdelijk bouwwerk? ☐ Ja ☒ Nee

7 Gebruik

Waar gebruikt u het bouwwerk en/of terrein momenteel voor? ☐ Wonen ☒ Overige gebruiksfuncties

Geef aan waar u het bouwwerk en/of terrein momenteel voor gebruikt. Parkeerplaats

Waar gaat u het bouwwerk voor gebruiken? ☐ Wonen ☒ Overige gebruiksfuncties

Geef aan waar u het bouwwerk voor gaat gebruiken. Realisatie waterstofinstallatie

8 Gebruiksfuncties

In onderstaande tabel staan in de eerste kolom mogelijke gebruiksfuncties die in een bouwwerk kunnen voorkomen. Vul voor alle gebruiksfuncties die voor u van toepassing zijn het aantal personen, de totale gebruiksoppervlakte en de totale vloeroppervlakte van het verblijfsgebied in m2 in hele getallen in.

Gebruiksfunctie	Aantal personen	Gebruiksoppervlakte (m2)	Verblijfsoppervlakte (m2)
Bijeenkomst	-	-	-
Cel	-	-	-
Gezondheidszorg	-	-	-
Industrie	-	-	-
Kantoor	-	-	-
Logies	-	-	-
Onderwijs	-	-	-
Sport	-	-	-
Winkel	-	-	-
Overige gebruiksfuncties	-	-	-

9 Uiterlijk bouwwerk/welstand

Beschrijf van de onderstaande onderdelen de materialen en kleuren die u voor het bouwwerk gebruikt. U mag het veld leeg laten als u materialen en kleuren in de bijlagen vermeldt

Onderdelen	Materiaal	Kleur
Gevels	-	-
- Plint gebouw	-	-
- Gevelbekleding	-	-
- Borstweringen	-	-
- Voegwerk	-	-
Kozijnen	-	-
- Ramen	-	-
- Deuren	-	-
- Luiken	-	-
Dakgoten en boeidelen	-	-
Dakbedekking	-	-

Vul hier overige onderdelen en
bijbehorende materialen en kleuren
in.

Zie bijgaande tekeningen

10 Mondeling toelichten

Ik wil mijn bouwplan
mondeling toelichten voor
de welstandscommissie/
stadsbouwmeester.

- ☐ Ja
☒ Nee

Verandering

Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)

1 Gegevens inrichting

Wat is de naam van de inrichting?	Servicestation Medel (H. van Dijkhuizen)
Wat is de aard van de inrichting?	Servicestation t.b.v. openbare verkoop motorbrandstoffen aan wegverkeer, bijbehorende shop, wasstraat voor vrachtwagens en personenwagens en bedrijfshal behorend bij oliehandel.
Vraagt u de vergunning aan voor onbepaalde of bepaalde tijd?	☒ Onbepaalde tijd ☐ Bepaalde tijd
Welke voornaamste grond- en hulpstoffen gebruikt u?	Er is geen productie op locatie dus er zijn geen grond- en hulpstoffen.
Welke voornaamste tussen-, neven- en eindproducten produceert u?	Er is geen productie op locatie dus er zijn geen grond- en hulpstoffen.
Geef de totale maximale capaciteit van de inrichting en het maximale motorische of thermische ingangsvermogen van de bij de inrichting behorende installaties.	Zie beschrijving installatie.
Maken proefnemingen deel uit van de aanvraag?	☐ Ja ☒ Nee
Is voor de inrichting eerder een vergunning verleend?	☒ Ja ☐ Nee
Worden extra maatregelen getroffen om de belasting van het milieu te voorkomen of te beperken tijdens proefdraaien, schoonmaak-, onderhouds -en herstelwerkzaamheden?	☐ Ja ☒ Nee
Waarom worden geen extra maatregelen genomen om de milieubelasting te voorkomen of te beperken tijdens proefdraaien, schoonmaak-, onderhouds -en herstelwerkzaamheden?	Niet van toepassing

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingsblad 'Tabellen'.

2 Gegevens verandering

Een verandering kan zijn een uitbreiding of wijziging van de inrichting of wijziging van de werking van de inrichting.	
Wat is de aard van de verandering?	Het uitbreiden van het bestaande tankstation met een waterstofinstallatie / afleverinstallatie en een laadvoorziening voor vrachtverkeer.

Is de verandering van invloed op gegevens en documenten van eerder verleende vergunningen?

☐ Ja
☒ Nee

3 Bestemming

Zijn de (wijzigingen van de) activiteiten in overeenstemming met het bestemmingsplan?

☒ Ja
☐ Nee

4 Wijze vaststellen milieubelasting

Beschrijf de aard en omvang van de belasting van het milieu die de inrichting tijdens normaal bedrijf kan veroorzaken, daaronder begrepen een overzicht van de belangrijkste nadelige gevolgen voor het milieu die daardoor kunnen worden veroorzaakt.

Zie bijlage voor Aeries berekeningen en onderbouwing voor gebruik en aanlegfase.

Beschrijf de wijze waarop gedurende het in werking zijn van de inrichting de belasting van het milieu, die de inrichting veroorzaakt, wordt vastgesteld en geregistreerd.

Verplichte periodieke controles en logmomenten o.a. conform activiteitenbesluit.

5 MER-(beoordelings)plicht

Voor sommige projecten is het vanwege de mogelijke impact op het milieu verplicht om een milieueffectrapport (MER) op te stellen. Denk hierbij aan de aanleg of aanpassing van (water)wegen, de winning van delfstoffen, afvalverwerkings- en energiebedrijven en de chemische-, papier- en levensmiddelenindustrie. Ook activiteiten waarbij de bestemming van een terrein wordt gewijzigd (zoals de aanleg van een jachthaven) vallen onder de werkingssfeer van het Besluit milieueffectrapportage.

Geldt voor uw activiteit de plicht om een milieueffectrapport op te stellen (m.e.r.-plicht)?

☐ Ja
☒ Nee

Staat de activiteit vermeld in kolom 1 van onderdeel D van de bijlage bij het Besluit milieueffectrapportage?

☐ Ja
☒ Nee

6 Milieuzorg

Beschikt u over een milieumanagementsysteem?

☐ Ja
☒ Nee
☐ Deels

7 Toekomstige Ontwikkelingen

Verwacht u ontwikkelingen binnen uw inrichting die voor de beslissing op de aanvraag van belang kunnen zijn?

☐ Ja
☒ Nee

Verwacht u ontwikkelingen in de omgeving van uw inrichting die van belang kunnen zijn voor de bescherming van het milieu?

☐ Ja
☒ Nee

8 Brandveiligheid

Welke maatregelen hebt u getroffen om brand te voorkomen?

De waterstofinstallatie voldoet aan de PGS-35 en is voldoet aan de verplichte veiligheidsmaatregelen. Bij de afleverzuil is een brandblusapparaat aanwezig en op diverse plaatsen zijn noodstoppen aangebracht.

- Welke brandblusmiddelen gebruikt u?
- ☐ Branddekens
☒ Draagbare blusmiddelen
☐ Brandslanghaspels
☐ Stationaire blusinstallaties
☐ Mobiele blusmiddelen
☐ Anders
- Beschikt u over een bedrijfsbrandweer?
- ☐ Ja
☒ Nee
- Verricht u op het buitenterrein brandgevaarlijke activiteiten?
- ☐ Ja
☒ Nee

9 Geluid en trillingen

- Ligt de inrichting op een gezoneerd industrieterrein?
- ☒ Ja
☐ Nee
- Hebt u een akoestisch onderzoek uitgevoerd?
- ☒ Ja
☐ Nee
- Veroorzaken de activiteiten trillingen?
- ☐ Ja
☒ Nee

10 Energie

- Verbruikt u in uw inrichting meer dan 50.000 kWh elektriciteit of meer dan 25.000 m³ aardgas(equivalenten) per jaar?
- ☐ Ja
☒ Nee

Uw inrichting is een kleingebruiker van energie. Daarom geldt voor uw inrichting in principe geen verplichting om energie te besparen. Dit neemt niet weg dat het ook voor uw inrichting interessant is om energie te besparen. Zie voor erkende energiebesparende maatregelen de volgende site. (<https://www.infomil.nl/onderwerpen/duurzaamheid-energie/energiebesparing/>) Daarnaast kan het zijn dat uw inrichting een grote onderneming is volgens de Tijdelijke regeling implementatie artikel 8 en 14 Richtlijn energie-efficiëntie EED (of onderdeel is van een dergelijke onderneming). Van een grote onderneming is sprake als aan ten minste aan een van onderstaande voorwaarden wordt voldaan:

- De onderneming heeft meer dan 250 werknemers;
- De onderneming heeft een jaaromzet van meer dan 50 miljoen euro EN een jaarbalans van meer dan 43 miljoen euro.

Lees meer (<https://www.rvo.nl/onderwerpen/duurzaam-ondernemen/energie-besparen/europese-energie-efficiency-richtlijn-eed/energie-audit-eed>)

Als u een grote onderneming bent, of daarvan onderdeel uitmaakt, dan moet u in deze aanvraag een kopie van het auditverslag (waarin de resultaten van de verplichte energie-audit zijn opgenomen) meesturen als bijlage.

Meer informatie (<https://www.rvo.nl/onderwerpen/duurzaam-ondernemen/energie-besparen/europese-energie-efficiency-richtlijn-eed/energie-audit-eed>)

Hoeveel elektriciteit verbruikt u in uw inrichting in kWh per jaar?

25000

Hoeveel aardgas(equivalenten) verbruikt u in uw inrichting in m³ per jaar?

20000

11 Externe veiligheid

- Wordt uw inrichting genoemd in artikel 2 (en niet in artikel 3) van het Besluit externe veiligheid inrichtingen (Bevi)?
- ☒ Ja
☐ Nee
- Valt uw inrichting onder het Besluit risico's zware ongevallen (Brzo) 2015?
- ☐ Ja
☒ Nee

Welke van de volgende omschrijvingen van categoriale inrichting als bedoeld in artikel 4 lid 5 van het Besluit externe veiligheid inrichtingen is van toepassing?

- ☐ LPG-tankstation als bedoeld in het Activiteitenbesluit
- ☒ Opslag van verpakte gevaarlijke stoffen in een hoeveelheid groter dan 10 ton als bedoeld in artikel 4 lid 5 onder b van het Besluit externe veiligheid inrichtingen
- ☐ Koel- en/of vriesinstallatie met ammoniak in een hoeveelheid tussen 1500 en 10.000 kg
- ☐ Opslag van meer dan 100 ton vaste minerale anorganische meststoffen behorende tot groep 2 als bedoeld in PGS 7
- ☐ Geen van bovenstaande

Is er een kwantitatieve risicoanalyse uitgevoerd?

- ☒ Ja
- ☐ Nee

Met welk doel is de kwantitatieve risicoanalyse uitgevoerd?

Om inzicht te krijgen in de externe veiligheid rondom de waterstofinstallatie ten behoeve van de aanvraag omgevingsvergunning

Zijn er binnen uw inrichting specifieke technische maatregelen gerealiseerd om de gevolgen voor de omgeving te beperken in geval van ongewone voorvallen?

- ☐ Ja
- ☒ Nee

Zijn er binnen uw inrichting specifieke procedurele maatregelen gerealiseerd om de gevolgen voor de omgeving te beperken in geval van ongewone voorvallen?

- ☐ Ja
- ☒ Nee

12 Verkeer, vervoer en mobiliteit

Hebt u een Besparingsplan Vervoer opgesteld?

- ☐ Ja
- ☒ Nee

Hoeveel werknemers hebt u in dienst?

10

Hoeveel bezoekers komen per dag naar uw bedrijf (in piekperiodes)?

550

Hoeveel transportkilometers met vrachtvoertuigen (inclusief bestelwagens) worden jaarlijks over de weg afgelegd van en naar uw bedrijf?

0

Met hoeveel vrachtwagens vindt gemiddeld dagelijks transport plaats van en naar uw bedrijf?

10

Met hoeveel bestelwagens vindt gemiddeld dagelijks transport plaats van en naar uw bedrijf?

1

Vindt er transport van en naar uw bedrijf plaats via binnenwateren?

- ☐ Ja
- ☒ Nee

Vindt er transport plaats van en naar uw bedrijf via zeeschepen (shortsea)?

- ☐ Ja
- ☒ Nee

Vindt er transport plaats van en naar uw bedrijf over het spoor met diesellocomotieven?

- ☐ Ja
- ☒ Nee

Vindt er zakelijk personenverkeer plaats via de lucht?

- ☐ Ja
- ☒ Nee

Hebt u parkeerplaatsen in de open lucht binnen uw bedrijf?

- ☒ Ja
- ☐ Nee

Hoeveel parkeerplaatsen hebt u in de open lucht binnen uw bedrijf?

20

- Hebt u maatregelen getroffen om visuele hinder als gevolg van de parkeerplaatsen te voorkomen? ☐ Ja ☒ Nee
- Maakt een parkeergarage deel uit van uw bedrijf? ☐ Ja ☒ Nee

13 Gassen

- Hoe slaat u gassen op binnen uw inrichting? ☐ Vaste reservoirs ☐ Mobiele reservoirs ☒ Flessen ☐ Spuitbussen en/of gaspatronen ☐ Anders
- Wordt er voor het transport van gassen, met uitzondering van aardgas, gebruik gemaakt van ondergrondse leidingen? ☐ Ja ☒ Nee
- Worden er gasflessen gevuld? ☒ Ja ☐ Nee
- Welk type installatie wordt bij het vullen van gasflessen gebruikt? Ventinstallatie voor het afvullen van waterstof flessen-trailers
- Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingsblad 'Tabellen'.*

14 Afleveren van motorbrandstoffen

- Bij een maximale jaarlijkse doorzet van meer dan 25.000 liter/jaar, dient u een certificaat van de vloeistofdichte aanleg van de vloer als bijlage bij de aanvraag te voegen.
- Voor afleverinstallaties voor motorvoertuigen voor het wegverkeer gelden algemene regels op basis van het Activiteitenbesluit. Regels in het Activiteitenbesluit met betrekking tot benzinedampretoursystemen gelden ook voor IPPC-bedrijven. Voor alle overige afleverinstallaties kunnen voorwaarden in de vergunning worden opgenomen.
- Waaraan worden motorbrandstoffen afgeleverd? ☒ Motorvoertuigen voor wegverkeer (inclusief eigen wagenpark) ☐ Vaartuigen ☐ Anders
- Worden motorbrandstoffen afgeleverd aan (personen)auto's en/of bussen? ☒ (Personen)auto's ☒ Bussen ☒ Andere voertuigen
- Welke motorbrandstoffen worden afgeleverd? ☐ Dieselloolie ☒ Benzine ☐ LPG ☐ Biobrandstof ☒ Aardgas ☐ Mengsmering ☒ Anders
- Welke andere motorbrandstoffen worden afgeleverd? Waterstof en AdBlue
- Worden vloeibare motorbrandstoffen afgeleverd met een afleverzuil waar aflevering zonder direct toezicht mogelijk is? ☐ Ja ☒ Nee
- Worden per etmaal meer dan 300 (personen)auto's gevuld? ☐ Ja ☒ Nee
- Worden per etmaal meer dan 100 bussen gevuld? ☐ Ja ☒ Nee
- Vindt de aflevering in pandig of uitpandig plaats? ☐ Inpandig ☒ Uitpandig

Is de capaciteit van de compressor ☒ Ja
groter dan 14,3 m3/h? ☐ Nee

Voor deze rubriek moet u mogelijk één of meerdere tabellen als bijlage toevoegen. De opbouw van deze tabellen staat op het toelichtingenblad 'Tabellen'.

Tabellen

Verandering					
Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)					
1 Overzicht vergunningen en meldingen					
Wettelijke basis	Soort	Datum	Kenmerk	Bevoegd gezag	
Wet milieubeheer	Oprichtingsvergunning	27-03-2008	BMM/61582		Gemeente Tiel

Tabellen

Verandering					
Inrichting of mijnbouwwerk oprichten of veranderen (Milieu)					
14 Overzicht afleveren van motorbrandstoffen					
Naam of nummer installatie	Soort Motorbrandstof	Maximale jaarlijkse doorzet (m³)	Vast of mobiel		
Afgiftepunt 1&2	Excellium 98-Excellium Diesel-Euro95	0	Vast		
Afgiftepunt 3&4	Diesel-Excellium 98-Euro95	0	Vast		
Afgiftepunt 5&6	Diesel	0	Vast		
Afgiftepunt 7&8	AdBlue-Diesel	0	Vast		
Afgiftepunt 9&10	AdBlue-Diesel-HVO100	0	Vast		
Afgiftepunt 11&12	AdBlue-Diesel-Petroleum-HVO100	0	Vast		
Afgiftepunt 13	CNG	0	Vast		

Bijlagen

Formele bijlagen

Naam bijlage	Bestandsnaam	Type	Datum ingediend	Status document
Niet technische samenvatting	PR22554188_202-30330--Niet technische samenvatting.pdf	Gegevens niet-technische samenvatting	30-03-2023	In behandeling
PR224188_20230321-A-erius_toelichting_pdf	PR224188_20230-321-Aerius toelichting.pdf	Anders	30-03-2023	In behandeling
AERIUS_projectberek-ening_Aanleg_pdf	AERIUS_project-berekening Aanleg.pdf	Anders	30-03-2023	In behandeling
R224188_20230321-On-derbouwing_aanleg_pdf	PR224188_20230-321-Onderbouwing aanleg.pdf	Anders	30-03-2023	In behandeling
AERIUS_projectberek-ening_Gebruik_pdf	AERIUS_project-berekening Gebruik.pdf	Anders	30-03-2023	In behandeling
224188_20230321-Ond-erbouwing_gebruik_pdf	PR224188_20230-321-Onderbouwing gebruik.pdf	Anders	30-03-2023	In behandeling
AVIV_Rap235264_pdf	AVIV_Rap235264-.pdf	Gegevens externe veiligheid	30-03-2023	In behandeling
AVIV_Not235264_pdf	AVIV_Not235264-.pdf	Brandveiligheid	30-03-2023	In behandeling
PR22554188_20230330--RV-B101_pdf	PR22554188_202-30330--RV-B101.pdf	Situatietekening milieu	30-03-2023	In behandeling
PR22554188_20230330--VO-B201_pdf	PR22554188_202-30330--VO-B201.pdf	Welstand	30-03-2023	In behandeling
PR22554188_20230330--VO-B202_pdf	PR22554188_202-30330--VO-B202.pdf	Installaties complexere bouwwerken	30-03-2023	In behandeling
PR22554188_20230330--VO-B203_pdf	PR22554188_202-30330--VO-B203.pdf	Anders	30-03-2023	In behandeling
PR22554188_20230330--VO-B204_pdf	PR22554188_202-30330--VO-B204.pdf	Anders	30-03-2023	In behandeling
PR22554188_20230330--VO-B101_pdf	PR22554188_202-30330--VO-B101.pdf	Situatietekening milieu Plattegrond Milieu	30-03-2023	In behandeling
PR22554188_20230330--VO-B102_pdf	PR22554188_202-30330--VO-B102.pdf	Situatietekening milieu Plattegrond Milieu	30-03-2023	In behandeling
PR22554188_20230330--VO-B103_pdf	PR22554188_202-30330--VO-B103.pdf	Situatietekening milieu Plattegrond Milieu	30-03-2023	In behandeling
PR22554188_20230330--VO-B104_pdf	PR22554188_202-30330--VO-B104.pdf	Situatietekening milieu Plattegrond Milieu	30-03-2023	In behandeling