

AKOESTISCH ONDERZOEK

PARAPLUPLAN - ONDERBOUWING

WIJZIGING GELUIDZONE INDUSTRIETERREIN EZH/SEP te KRIMPEN AAN DEN IJSSEL

Van:	Team Geluid DCMR Milieudienst Rijnmond Parallelweg 1 Postbus 843 3100 AV Schiedam tel (010) 2468 000
Project:	Akoestisch onderzoek Wijziging geluidzone industrieterrein EZH/SEP te Krimpen aan den IJssel
Datum:	7 oktober 2022
Auteur:	E.J. Verlaan

Locatieobject: 5532064 - 350016
Zaaknummer: 1272879
Documentnummer: 3646064

Inhoudsopgave

1. Aanleiding	3
2. Wettelijk kader	5
2.1. Wet geluidhinder	5
2.2. Geluid van het industrieterrein	5
2.3. Tonaal geluid	6
3. De akoestische situatie van het industrieterrein	7
3.1. Huidige situatie en de aangevraagde situatie	7
3.2. Berekende geluidcontouren	7
4. Berekening van de 50 dB(A) geluidcontour	8
4.1. Beoogde situatie	8
4.2. Randvoorwaarden	8
4.3. Rekenmethode	8
4.4. Huidige vergunde 50 dB(A)-contour	8
4.5. De 50 dB(A)-contour volgens de vergunningaanvraag	9
4.6. De 50 dB(A)-contour volgens de vergunningaanvraag - plus 3 dB	10
6. Voorstel nieuwe geluidzone	11
7. Gevolgen van de zonewijziging	12
7.1. Omgevingswet	12

Figuren

1. Huidige geluidzone en industrieterrein EZH/SEP.
2. Huidige geluidzone met de geluiduitstraling van TenneT volgens de vigerende vergunning van 2007 en de vergunningaanvraag van 2021.
3. De huidige situatie met de geluidcontouren van 45 dB(A) en 50 dB(A).
4. De aangevraagde situatie met de geluidcontouren van 45 dB(A) en 50 dB(A).
5. De aangevraagde situatie plus 3 dB met de geluidcontouren van 45 dB(A) en 50 dB(A).
6. Voorstel voor de nieuwe geluidzone op basis van de aangevraagde situatie plus 3 dB.

Bijlagen

1. Koninklijk besluit van 12 oktober 1990 over de vaststelling van de geluidzone met de originele zonekaart.
2. Besluit door het toenmalige ministerie van VROM van 30 juni 1998 over de vaststelling van de MTG-waarden.
3. Vigerende geluidvoorschriften van TenneT B.V.
4. Voorgestelde nieuwe geluidzone.

1. Aanleiding

In het uiterste zuidoosten van de gemeente Krimpen aan den IJssel is het industrieterrein EZH/SEP gelegen. Op basis van het vigerende bestemmingsplan Langeland (onherroepelijk en vastgesteld OP 25 april 2013) behoort het gehele industrieterrein EZH/SEP tot het gezoneerde industrieterrein EZH/SEP. Op het industrieterrein is één bedrijf actief, namelijk het transformatorstation TenneT TSO B.V. (hierna: TenneT) op adres Edisonstraat 1 te Krimpen aan den IJssel.

Het is de bedoeling van de gemeente Krimpen aan den IJssel om de huidige geluidzone rondom het industrieterrein te verkleinen, omdat de geluidruimte die deze zone behelst bij lange na niet gebruikt wordt door het industrieterrein dan wel TenneT. Daarom wordt een parapluplan opgesteld, waarmee de zone wordt beperkt tot een geluidruimte die meer aansluit op de geluidproductie van het industrieterrein. Hierdoor wordt de maximaal toegestane geluidbelasting in de omgeving niet hoger dan nodig. De grens van het industrieterrein wordt niet gewijzigd.

Het plangebied voor de wijzigingen betreft het gehele grondgebied binnen de huidige geluidzone van het gezoneerde industrieterrein, zoals afgebeeld in figuur 1.

Figuur 1: Huidige geluidzone en industrieterrein EZH/SEP (bron: Ruimtelijkeplannen.nl).



De huidige geluidzone strekt zich uit over grondgebied van de gemeenten Krimpen aan den IJssel en Krimpenerwaard. Dit betekent dat twee afzonderlijke parapluplannen noodzakelijk zijn. Voorliggend rapport dient als akoestische onderbouwing voor de parapluplannen.

In dit rapport wordt na een beschouwing van het wettelijk kader en de geluidssituatie van het industrieterrein, de berekening van de nieuwe geluidzone beschreven. Vervolgens wordt beoordeeld wat de gevolgen van de nieuwe geluidzone zijn voor de woningen en het industrieterrein.

2. Wettelijk kader

2.1. Wet geluidhinder

Op het industrieterrein EZH/SEP zijn grote lawaaimakers toegestaan. Grote lawaaimakers zijn formeel “inrichtingen die in belangrijke mate geluidhinder kunnen veroorzaken”. Deze inrichtingen zijn aangewezen in Bijlage 1, onderdeel D van het Besluit omgevingsrecht en mogen uitsluitend op een conform de Wet geluidhinder (Wgh) gezoneerd industrieterrein gevestigd worden. Industrieterrein EZH/SEP is voorzien van een geluidzone vanwege het transformatorstation TenneT, dat door het Besluit omgevingsrecht is aangewezen als een grote lawaaimaker.

De geluidzone om het industrieterrein is vastgesteld bij Koninklijk besluit (d.d. 12 oktober 1990, kenmerk 90.020928). De geluidzone wordt begrensd door de geluidcontour, op een hoogte van 5 meter boven het maaiveld, van 50 dB(A) ten gevolge van het industrieterrein. Deze 50 dB(A) is zonder de toeslag van 5 dB voor tonaal geluid. In bijlage 1 is het Koninklijk besluit van 12 oktober 1990 met de originele zonekaart opgenomen.

Binnen deze zone zijn woningen gelegen waarvoor MTG-waarden (Maximaal Toelaatbare Geluidbelasting) zijn vastgesteld (besluit van 30 juni 1998, met kenmerk MBG 97586109/616) door het toenmalige ministerie van VROM. Deze MTG-waarden bedragen 55 dB(A) zonder de toeslag van 5 dB voor tonaal geluid. In bijlage 2 is het besluit van 30 juni 1998 over de MTG-waarden bijgesloten. In het vigerende bestemmingsplan Langeland (onherroepelijk en vastgesteld 25 april 2013) heeft het gezoneerde industrieterrein overigens de naam ‘EZH/SEP1’.

Volgens artikel 41 van de Wgh kan een geluidzone uitsluitend worden gewijzigd bij vaststelling of wijziging van een bestemmingsplan. Bij deze wijziging dient akoestisch onderzoek plaats te vinden om de geluidbelasting bij woningen in de nieuwe zone te bepalen. Tevens dient te worden beoordeeld of doelmatige maatregelen mogelijk zijn waarmee de geluidbelasting bij woningen in de zone zo veel mogelijk wordt beperkt tot de voorkeursgrenswaarde.

De geluidzone bestrijkt het gebied tussen de grens van het industrieterrein en de buitengrens van de zone. Buiten de geluidzone mag de geluidbelasting niet hoger zijn dan 50 dB(A) etmaalwaarde. Hierbij wordt de geluidbelasting bepaald op een beoordelingshoogte van 5 meter boven het plaatselijke maaiveld.

De voorkeursgrenswaarde voor industrielawaai op de gevel van woningen bedraagt 50 dB(A) etmaalwaarde. Bij het wijzigen van de geluidzone is voor reeds aanwezige woningen in de nieuwe geluidzone een hogere waarde vast te stellen tot ten hoogste 60 dB(A). Voor nieuwe woningen bedraagt dit 55 dB(A).

2.2. Geluid van het industrieterrein

Op het industrieterrein EZH/SEP is één bedrijf actief, namelijk het transformatorstation TenneT, gevestigd aan de Edisonstraat 1. De bedrijfssituatie van TenneT is door de Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland vergund volgens de deel-revisievergunning d.d. 4 december 2007, met kenmerk 350016/20680133. Zie bijlage 3.

Volgens het Besluit omgevingsrecht (Bor) is TenneT een bedrijf onder Categorie 20 (Bijlage 1, onderdeel C, 20.1-b, en onderdeel D, 1-n) en daarmee aangewezen als een inrichting die in belangrijke mate geluidhinder kan veroorzaken, de zogenoemde 'grote lawaaimakers'. TenneT is daarom gevestigd op een gezonde industrieterrein.

Op 4 juni 2021 heeft TenneT een aanvraag ingediend voor een omgevingsvergunning 'verandering' voor het wijzigen van de bedrijfssituatie. De wijziging betreft het vervangen van een bestaand transformatorveld door een nieuw te realiseren transformatorveld met een nieuwe transformator in een geluidhuis en een nieuwe compensatiespoel. Bij deze aanvraag zijn als bijlage 6 en 7 twee geluidrapporten bijgesloten, te weten:

- Bijlage 6: 'Onderzoek naar de geluidniveaus in de omgeving ten gevolge van transformatorstation Krimpen aan den IJssel - consequenties vervanging TR403 door TR414', d.d. 8 maart 2022, kenmerk FE 19392-14-RA, door Peutz B.V.;
- Bijlage 7: 'Onderzoek naar laagfrequentgeluid' de geluidnotitie "TenneT Krimpen ad IJssel - laagfrequent geluid", d.d. 11 november 2021, kenmerk GL/GL/AvdS/FE 19392-8-NO-005, door Peutz B.V.

Ook is voor de vergunningaanvraag een aanvulling op het geluidrapport uit bijlage 6 aangeleverd, namelijk het 'Onderzoek naar de geluidniveaus in de omgeving van transformatorstation Krimpen aan den IJssel - geluidniveaus op 1,5 m hoogte - Aanvulling op rapport FE 19392-14-RA d.d. 8 maart 2022', d.d. 24 mei 2022, referentie GL/GL/AvdS/FE 19392-16-RA, door Peutz B.V.

Sinds 2007 is de wettelijk vastgelegde akoestische situatie van het industrieterrein EZH/SEP dan wel TenneT niet veranderd. Ook is de directe omgeving van het industrieterrein niet veranderd sinds 2007 met betrekking tot akoestisch relevante aspecten.

2.3. Tonaal geluid

TenneT veroorzaakt geluid dat tonaal is conform de van toepassing zijnde Handleiding meten en rekenen Industrielawaai (HMRI) van 1999. Dit betekent dat voor het bepalen van het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau $L_{A,T,LT}$ een toeslag K_2 van 5 dB moet worden toegepast, omdat tonaal geluid extra hinderlijk is. Dit is het geval bij de geluidvoorschriften in de milieuvergunning of bij toetsing aan het Activiteitenbesluit milieubeheer. Voor het bepalen van en toetsing aan een geluidzone of MTG-waarden wordt deze tonaliteitstoeslag niet toegepast.

3. De akoestische situatie van het industrieterrein

3.1. Huidige situatie en de aangevraagde situatie

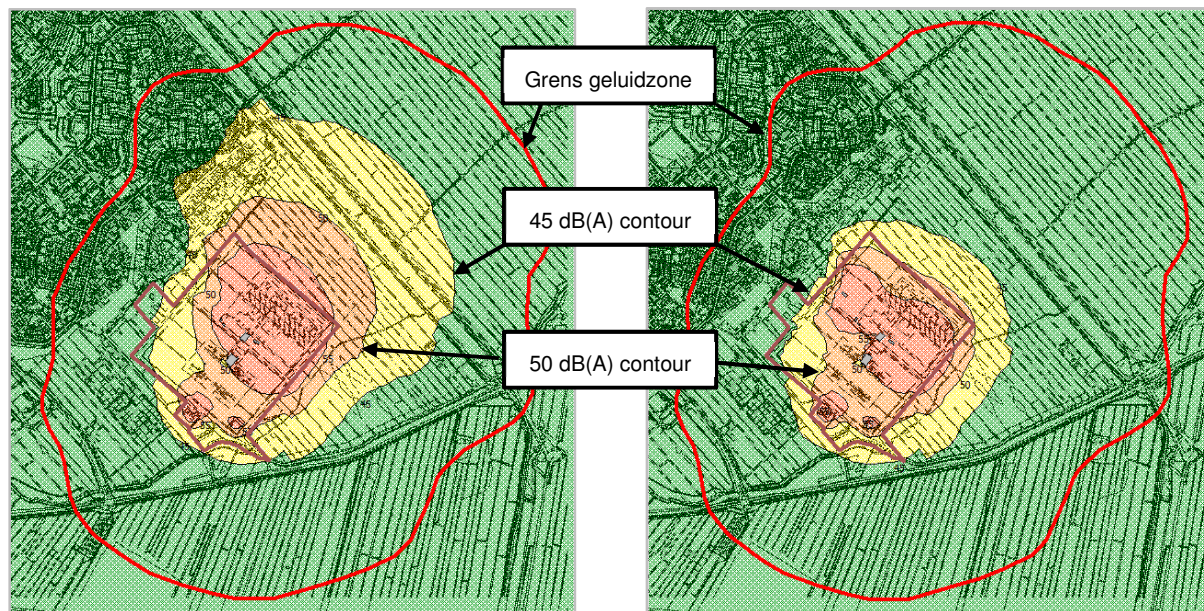
TenneT, het enige bedrijf op het industrieterrein, is op dit moment in bedrijf op basis van de deelrevisievergunning d.d. 4 december 2007, met kenmerk 350016/20680133. Uit de akoestische gegevens bij de aanvraag van 4 juni 2021 om een omgevingsvergunning 'verandering' blijkt dat de aangevraagde bedrijfssituatie van TenneT significant minder geluid veroorzaakt.

3.2. Berekende geluidcontouren

Voor het akoestisch onderzoek voor de vergunningaanvraag van 4 juni 2021 zijn geluidberekeningen uitgevoerd voor de huidige, vergunde bedrijfssituatie van TenneT en voor de aangevraagde bedrijfssituatie. Deze berekeningen zijn uitgevoerd volgens de Handleiding Meten en Rekenen Industrielawaai (VROM, 1999), met behulp van het akoestisch rekenprogramma Geomilieu, versie 5.21, dat door DGMR Software is uitgegeven. Door de DCMR zijn de gehanteerde akoestische rekenmodellen beoordeeld en akkoord bevonden.

De voor de vergunningaanvraag gehanteerde akoestische rekenmodellen zijn gebruikt voor het berekenen van de geluidcontouren. Deze geluidcontouren zijn berekend op een beoordelingshoogte van 5 meter boven het plaatselijke maaiveld, waarbij rekening is gehouden met de maaiveldverschillen en de verschillende bodemgebieden op en rondom het industrieterrein. Het resultaat is in figuur 2 getoond. Alle getoonde geluidcontouren zijn zonder de 5 dB toeslag voor tonaal geluid.

Figuur 2: Huidige geluidzone van het industrieterrein EZH/SEP met de geluiduitstraling van TenneT volgens de vigerende vergunning van 2007 (links) en de vergunningaanvraag van 2021 (rechts).



Uit figuur 2 blijkt dat de geluidproductie van het industrieterrein significant minder wordt volgens de vergunningsaanvraag van 4 juni 2021. Duidelijk te zien is dat de geluidzone (de 50 dB(A) geluidcontour in het rood) erg ruim is en niet goed aansluit met de werkelijke geluidproductie van het industrieterrein.

4. Berekening van de 50 dB(A) geluidcontour

4.1. Beoogde situatie

De gemeente Krimpen aan den IJssel is voornemens de grens van de geluidzone meer te laten aansluiten bij de geluidproductie van het industrieterrein. De huidige geluidzone is nu onnodig ruim om te dienen als 'aandachtsgebied' rondom het industrieterrein en wordt daarom met de parapluplannen verkleind.

4.2. Randvoorwaarden

Bij het bepalen van de nieuwe zone zijn de volgende randvoorwaarden gehanteerd:

1. De nieuwe geluidzone is nergens ruimer dan de vigerende geluidzone;
2. Het industrieterrein dan wel TenneT veroorzaakt geen overschrijding van de nieuwe geluidzone;
3. De nieuwe geluidzone biedt niet onnodig veel geluidruimte.

4.3. Rekenmethode

Zoals is hoofdstuk 3.2 is vermeld, zijn in het akoestisch rekenprogramma Geomilieu al rekenmodellen opgesteld van de huidige, vergunde situatie en van de aangevraagde situatie van TenneT, conform de Handleiding Meten en Rekenen Industrielawaai (VROM, 1999). De DCMR heeft met deze rekenmodellen geluidcontouren berekend op een beoordelingshoogte van 5 meter boven het plaatselijke maaiveld zonder de 5 dB toeslag voor tonaal geluid. De rastergrootte van het grid waarmee de contouren zijn berekend bedraagt 25 x 25 meter. Alle hieronder getoonde geluidcontouren zijn exclusief de tonaal toeslag van 5 dB.

4.4. Huidige vergunde 50 dB(A)-contour

Allereerst is in onderstaande figuur 3 de 50 dB(A)-contour getoond voor de huidige situatie van het industrieterrein. Zie ook de linker plot in figuur 2.

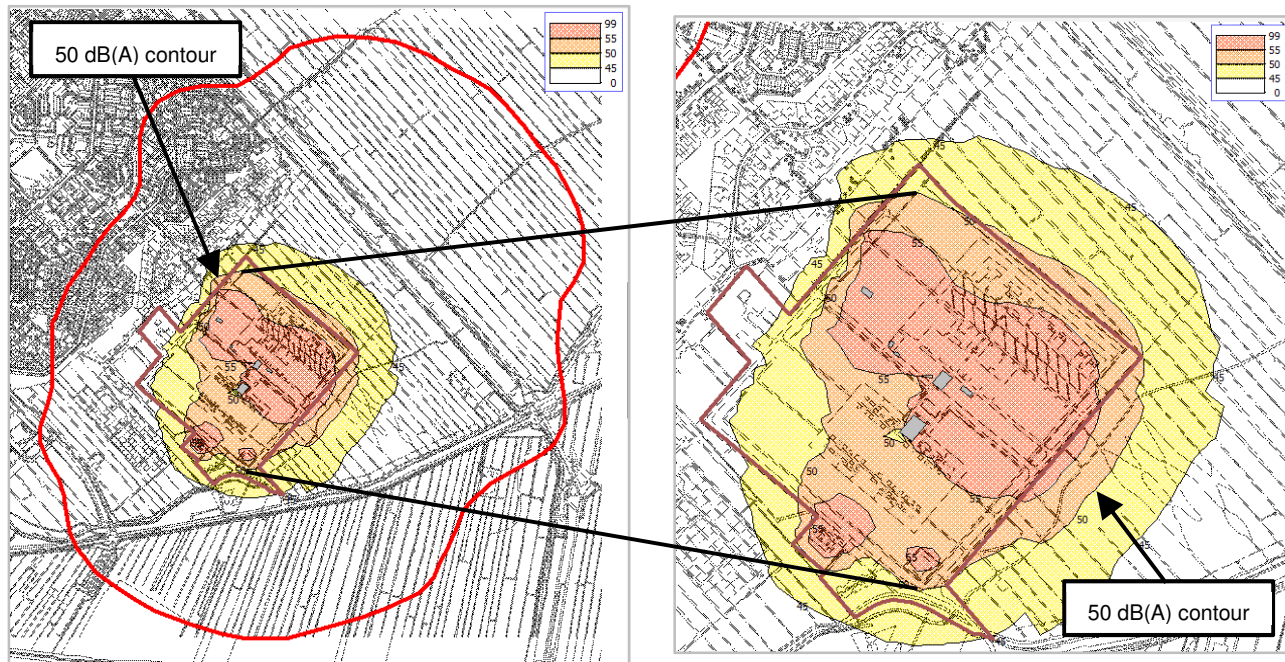
Figuur 3: De huidige situatie met de geluidcontouren van 45 dB(A), tussen wit en geel, en van 50 dB(A), tussen geel en oranje. Met rechts een uitvergroting.



4.5. De 50 dB(A)-contour volgens de vergunningaanvraag

In figuur 4 hieronder is de geluidcontour van 50 dB(A) getoond op basis van de akoestische informatie die aangeleverd is voor de vergunningaanvraag van 4 juni 2021. Zie ook de rechter plot in figuur 2.

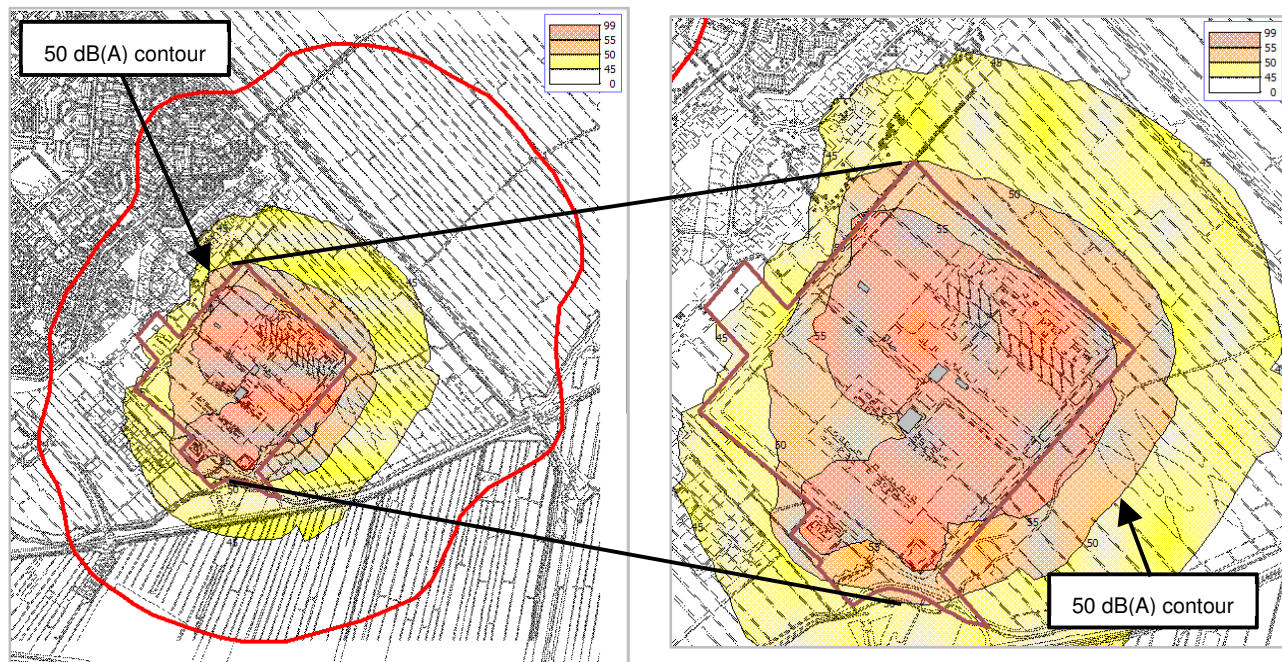
Figuur 4: De aangevraagde situatie met de geluidcontouren van 45 dB(A), tussen wit en geel, en van 50 dB(A), tussen geel en oranje. Met rechts een uitvergroting.



4.6. De 50 dB(A)-contour volgens de vergunningaanvraag - plus 3 dB

Hieronder is de geluidcontour van 50 dB(A) getoond op basis van de akoestische informatie die aangeleverd is voor de vergunningaanvraag van 4 juni 2021, waarbij alle geluidbronnen op het industrieterrein 3 dB meer geluid produceren. Deze 3 dB extra geluid is in het akoestisch rekenmodel ingevoerd als een groepsreductie van '-3 dB' op alle geluidbronnen voor het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau.

Figuur 5: De aangevraagde situatie plus 3 dB met de geluidcontouren van 45 dB(A), tussen wit en geel, en van 50 dB(A), tussen geel en oranje. Met rechts een uitvergroting.

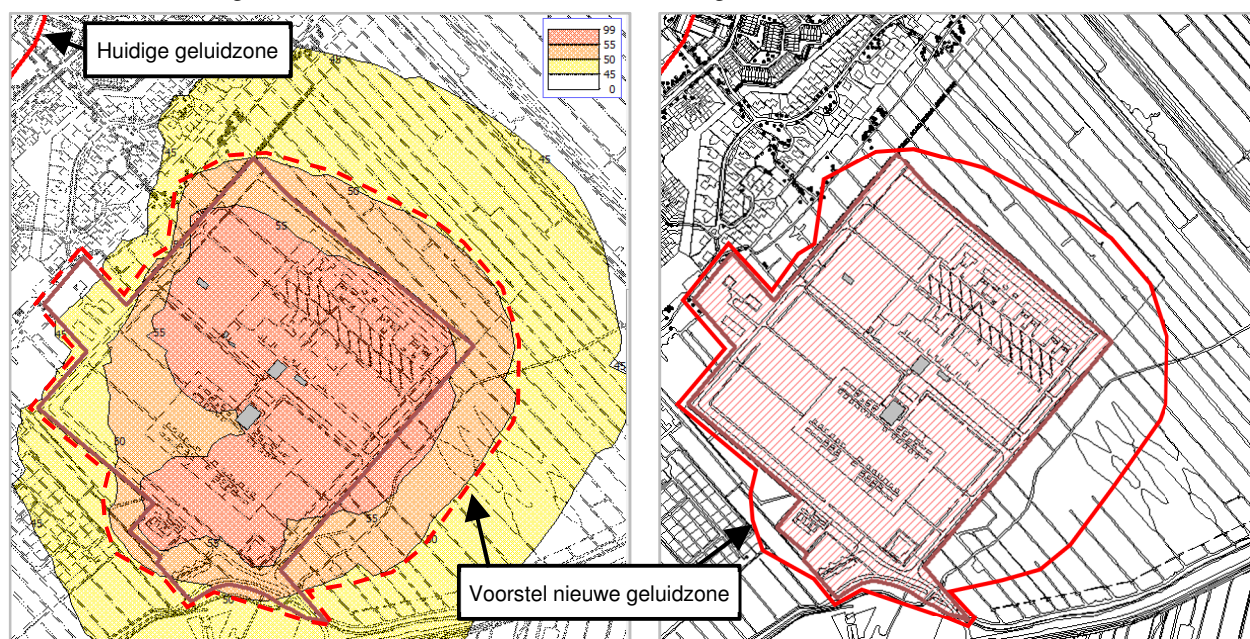


6. Voorstel nieuwe geluidzone

Op basis van het voorgaande wordt voorgesteld een geluidzone vast te stellen op basis van de aangevraagde bedrijfssituatie plus 3 dB, zoals in figuur 5 is getoond. Deze 3 dB extra ruimte is wenselijk om toekomstige ontwikkelingen op het industrieterrein niet onmogelijk te maken.

De voorgestelde geluidzone is de omhullende van de berekende '50 dB(A)-contour plus 3 dB', zonder de grillige vormen. De nieuwe zonegrens is daardoor niet meer precies de werkelijke '50 dB(A)-contour plus 3 dB', maar dat is ook niet noodzakelijk. Op locaties waar de contour binnen de grenzen van het industrieterrein ligt, wordt de nieuwe zonegrens gelijk gesteld aan de grens van het industrieterrein. In figuur 6 is een voorstel voor de nieuwe geluidzone getekend, op basis van de aangevraagde bedrijfssituatie plus 3 dB.

Figuur 6: Voorstel voor de nieuwe geluidzone op basis van de aangevraagde situatie plus 3 dB. Links met de berekende geluidcontouren en rechts met alleen de grens van het industrieterrein.



De nieuwe geluidzone is duidelijk kleiner dan de vigerende geluidzone. De nieuwe geluidzone biedt niet onnodig veel geluidruimte en TenneT heeft nog 3 dB ruimte voor toekomstige ontwikkelingen. Aan de randvoorwaarden genoemd in hoofdstuk 4.2 wordt voldaan. Zie ook bijlage 4 met de voorgestelde, nieuwe geluidzone.

7. Gevolgen van de zonewijziging

De gevolgen van de nieuwe geluidzone zijn als volgt:

- De nieuwe geluidzone is zodanig dat er geen geluidgevoelige gebouwen, zoals woningen, binnen de zone zijn gelegen. Dit betekent dat de vastgestelde maximaal toelaatbare geluidniveaus (MTG's) voor de woningen binnen de huidige geluidzone kunnen komen te vervallen.
- TenneT, het enige bedrijf op het industrieterrein, heeft nog 3 dB geluidruimte voor toekomstige ontwikkelingen ten opzichte van de bedrijfssituatie zoals is aangevraagd op 4 juni 2021.

7.1. Omgevingswet

Met de inwerkingtreding van de Omgevingswet komt de Wet geluidhinder te vervallen. Voor een industrieterrein met een 'grote lawaaimaker' wordt de huidige systematiek van de Wet geluidhinder, met een geluidzone om een industrieterrein, vervangen door 'Geluidproductie Plafonds (GPP's)' onder de Omgevingswet. De GPP's moeten worden vastgelegd in het Omgevingsplan, waarbij het Omgevingsplan uiterlijk op 31 december 2029 moet zijn vastgesteld. Voor bestaande gezoneerde industrieterreinen bestaat overgangsrecht. Zijn er nog geen GPP's vastgesteld, dan is de systematiek van de geluidzone volgens de Wet geluidhinder nog van toepassing.

BIJLAGE 1

Koninklijk besluit van 12 oktober 1990 over de vaststelling van de geluidzone met de originele zonekaart.

WIJ  BEATRIX, BIJ DE GRATIE GODS,
KONINGIN DER NEDERLANDEN,
PRINSES VAN ORANJE-NASSAU,
No. 90.020928 ENZ. ENZ. ENZ.

Beschikken bij dit besluit over de vaststelling van een geluidszone rond het industrieterrein "EZH/SEP" gelegen binnen de gemeente Krimpen aan den IJssel ingevolge de artikelen 53, 59 en 64 van de Wet geluidhinder.

Op de voordracht van Onze Minister van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer van 9 oktober 1990, MBG nr. 06990001.

Overwegingen

Ingevolge artikel 53, eerste lid, van de Wet geluidhinder dient voor elk binnen een gemeente gelegen terrein, waarop de vestiging mogelijk is van in artikel 16 van deze wet bedoelde inrichtingen, die in belangrijke mate geluidhinder kunnen veroorzaken, een rond dat terrein gelegen zone vast te worden gesteld, waarbuiten de geluidsbelasting, vanwege dat terrein, de waarde van 50 dB(A) niet te boven mag gaan; ingevolge artikel 64 wordt, ingeval het gebied dat in de geluidszone is begrepen tot meer dan één gemeente behoort, de zone door provinciale staten vastgesteld.

Dit besluit moet worden genomen binnen twee jaar na het tijdstip van in werking treden van hoofdstuk V van de Wet geluidhinder. Ingevolge artikel 53, tweede lid, van deze wet kunnen gedeputeerde staten deze termijn éénmaal met ten hoogste twee jaar verlengen.

Hoofdstuk V is krachtens Koninklijk Besluit van 24 juli 1982, Stb. 486, volledig in werking getreden met ingang van 1 september 1982.

- Indien -

aan de afzender te retourneren

aan de afzender te retourneren

- 2 -

Indien provinciale staten nalaten een geluidszone vast te stellen, wordt krachtens artikel 59 daarin door Ons voorzien.

Het gebied dat in de ontwerp-zone van voornoemd industrieterrein is begrepen, behoort tot de gemeenten Krimpen aan den IJssel, Ouderkerk en Nederlek.

Binnen de daarvoor gestelde termijn hebben provinciale staten van Zuid-Holland geen geluidszone rond het hiervoor genoemde terrein vastgesteld.

De zone is ontworpen met inachtneming van de verleende vergunningen en de daaraan verbonden voorschriften als bedoeld in artikel 54 van de Wet geluidhinder.

De regionaal inspecteur van de volksgezondheid voor de hygiëne van het milieu is in de gelegenheid gesteld om advies uit te brengen.

De ontwerp-geluidszone heeft met ingang van 18 juni 1990 op de secretarie van de gemeenten Krimpen aan den IJssel, Ouderkerk en Nederlek gedurende één maand voor een ieder ter inzage gelegen.

Gedurende genoemde termijn zijn geen bezwaren ingediend en ook overigens is Ons van bezwaren niet gebleken.

Beslissing

Gezien de Wet geluidhinder en de Wet op de Ruimtelijke Ordening hebben Wij goedgevonden en verstaan:
een geluidszone vast te stellen rond het industrieterrein "EZH/SEP" gelegen binnen de gemeente Krimpen aan den IJssel, zoals nader aangegeven op de bij dit besluit behorende kaart.

Onze Minister van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer is belast met de uitvoering van dit besluit.

's-Gravenhage, 12 oktober 1990

w.g. BEATRIX

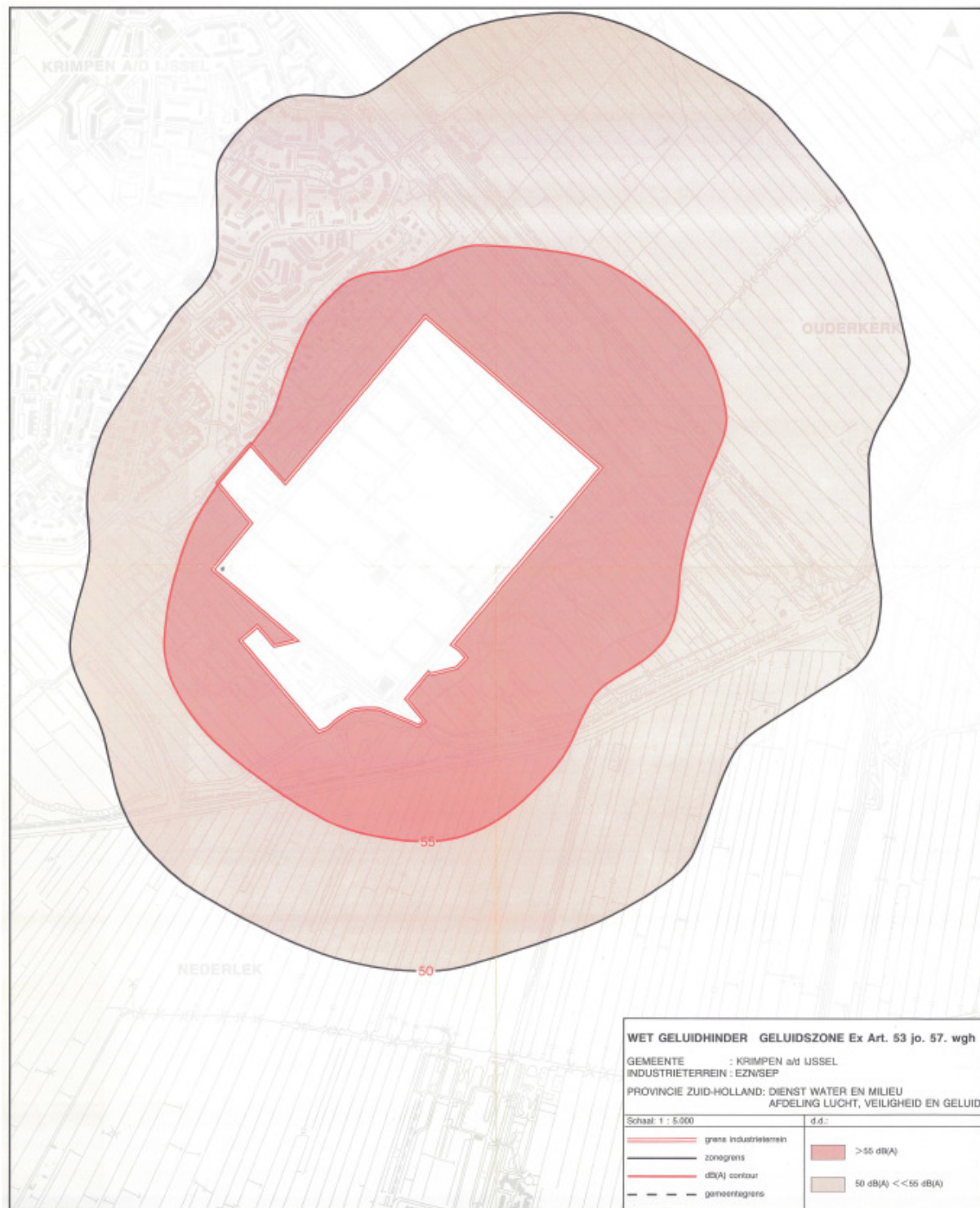
DE MINISTER VAN VOLKSHUISVESTING,
RUIMTELIJKE ORDENING EN MILIEUBEHEER,

w.g. J.G.M. Alders

Overeenkomstig het oorspronkelijke,
De Chef Kabinetszaken,



KOPIE DGM



BIJLAGE 2

Besluit door het toenmalige ministerie van VROM van 30 juni 1998 over de vaststelling van de MTG-waarden.

Ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer PROJECTBUREAU SANERING INDUSTRIELAWAAL Groene Dijk 2, 3401 NF IJSELSTEIN Postbus 133, 3400 AD IJSELSTEIN Telefoon : (030) 688 96 35 Telefax : (030) 688 97 37		document
MBG 97586109/616		
De Minister van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer,		
overwegende,		
dat bij Koninklijk Besluit van 12 oktober 1990, nr. 90.020928, een geluidszone ingevolge de Wet geluidhinder is vastgesteld rond het industrieterrein "EZH/SEP", gelegen binnen de gemeenten Krimpen aan den IJssel, Ouderkerk en Nederlek;		
dat op het tijdstip van zonevaststelling de geluidsbelasting, vanwege het industrieterrein "EZH/SEP", van de gevels van 26 woningen in de gemeente Krimpen aan den IJssel, welke woningen alle zijn gelegen binnen de geluidszone, hoger was dan 55 dB(A);		
dat gedeputeerde staten van Zuid-Holland ingevolge artikel 71, tweede lid, van de Wet geluidhinder, gehouden zijn een programma van maatregelen (saneringsprogramma) op te stellen, die naar hun oordeel in aanmerking komen om de geluidsbelasting, vanwege het industrieterrein "EZH/SEP", van de gevels van deze woningen te beperken tot 55 dB(A);		
dat gedeputeerde staten van Zuid-Holland bij besluit van 30 oktober 1997, nr. DWM/146764, een in dat artikel bedoeld saneringsprogramma hebben vastgesteld;		
dat gedeputeerde staten van Zuid-Holland bij brief van 11 december 1997, nr. DWM 146764, dit saneringsprogramma ingevolge artikel 72, eerste lid, van de Wet geluidhinder, aan mij hebben voorgelegd;		
dat de regionaal inspecteur van de volksgezondheid voor de milieuhygiëne, conform artikel 71, derde lid, van de Wet geluidhinder, in de gelegenheid is gesteld terzake advies uit te brengen;		
dat dit saneringsprogramma ook overigens in overeenstemming met de wettelijke voorschriften blijkt te zijn voorbereid en totstandgekomen;		
dat het saneringsprogramma ongewijzigd bij de onderhavige beschikking wordt betrokken en er mitsdien onvoldoende aanleiding bestaat dienaangaande een nadere voorbereidingsprocedure te volgen;		



Kenmerk

MBG 97586109/616

Datum

30 JUNI 1998

Bladnummer

- 2 -

dat de tenuitvoerlegging van het voornoemde saneringsprogramma zal resulteren in een geluidsbelasting, vanwege het industrieterrein "EZH/SEP" in de gemeente Krimpen aan den IJssel, van de gevels van de hiervoor bedoelde 26 woningen, zoals aangegeven op de van dit besluit deel uitmakende, gewaarmerkte lijst;

gelet op artikel 72, tweede lid, van de Wet geluidhinder;

besluit:

Enig artikel:

Voor de gevels van de woningen, gelegen binnen de geluidszone rond het industrieterrein "EZH/SEP", gemeente Krimpen aan den IJssel, een ten hoogste toelaatbare waarde van de geluidsbelasting, vanwege het industrieterrein "EZH/SEP", vast te stellen, zoals is vermeld achter de woningen, opgenomen in de van dit besluit deel uitmakende, gewaarmerkte lijst.

Op grond van de Algemene wet bestuursrecht, de Wet geluidhinder en de Wet milieubeheer kan tegen deze beschikking binnen zes weken na de dag waarop deze is bekendgemaakt een bezwaarschrift worden ingediend bij het Ministerie van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer, p/a Projectbureau Sanering Industrielawaai, Postbus 153, 3400 AD IJsselstein. Het bezwaarschrift dient te zijn ondertekend en ten minste het volgende te bevatten:

- a. de naam en het adres van de indiener;
 - b. de dagtekening;
 - c. vermelding van de datum, het kenmerk en het onderwerp van deze beschikking;
 - d. een opgave van redenen waarom tegen de beschikking bezwaar wordt gemaakt.
- Daarnaast dient bij het bezwaarschrift een kopie van deze beschikking te worden meegezonden.

Verzocht wordt bij verdere correspondentie het kenmerk van deze beschikking te vermelden. Voor vragen en opmerkingen kunt u in eerste instantie terecht bij het in het briefhoofd genoemde Projectbureau Sanering Industrielawaai.

Den Haag, **30 JUNI 1998**

De Minister van Volkshuisvesting,
Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer,
voor deze:
de directeur-generaal Milieubeheer,
o.l.: hoofd Projectbureau Sanering Industrielawaai,

mr. mr D.A. Cleton.

SANERING INDUSTRIETERREIN "EZH/SEP" TE KRIMPEN AAN DEN IJSEL

INLEIDENDE NOTITIE

Rond het industrieterrein "EZH/SEP" te Krimpen aan den IJssel is bij Koninklijk Besluit van 12 oktober 1990 een geluidszone vastgesteld. Buiten deze zone mag de geluidsbelasting ten gevolge van het industrieterrein niet hoger zijn dan 50 dB(A).

Binnen deze zone bleken echter 26 woningen te zijn gelegen waarbij sprake was van een geluidsbelasting van meer dan 55 dB(A) op de gevel. Gedeputeerde staten dienen ingevolge artikel 71, tweede lid, van de Wet geluidhinder een saneringsprogramma op te stellen waarin is aangegeven hoe deze geluidsbelasting kan worden beperkt tot 55 dB(A). Dit programma hebben zij op 11 december 1997 aan de Minister van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer voorgelegd.

Artikel 72, tweede lid, van de Wet geluidhinder bepaalt dat de Minister voor de gevels van de bovengenoemde woningen de ten hoogste toelaatbare waarde van de geluidsbelasting vaststelt. Dit is geschied bij beschikking van **30 JUNI 1998**, MBG 97586109/616.

Een afschrift van deze beschikking is hierbij gevoegd. Op de lijst die deel uitmaakt van de beschikking is de toegekende waarde van de geluidsbelasting voor de woningen aangegeven. Tevens treft u hierbij het saneringsprogramma met bijbehorende stukken aan.

Tegen de beschikking kunnen belanghebbenden op grond van de Algemene wet bestuursrecht met ingang van ~~16-11-98~~ ~~20-12-98~~ schriftelijk bezwaar indienen. Dit bezwaar dient te zijn gericht aan:

De Minister van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer
p/a Projectbureau Sanering Industrielawaai
Postbus 153
3400 AD IJSSELSTEIN
fax: (030) 688 97 37

Het bezwaarschrift moet zijn voorzien van een datum en van de naam en het adres van degene die bezwaar maakt. Duidelijk moet worden aangegeven waarom tegen de beschikking bezwaar wordt gemaakt en zo mogelijk moet een kopie van de beschikking worden meegezonden.

Indien in voldoende mate belangstelling blijkt te bestaan voor een openbare hoorzitting dan zal deze na afloop van de periode van de terinzagelegging worden georganiseerd. Zij die tijdig bezwaar hebben ingediend en zij die expliciet om een hoorzitting hebben verzocht, zullen daar tegen die tijd een schriftelijke uitnodiging voor ontvangen.

Met inachtneming van de bezwaren zal de Minister van VROM (uiterlijk 10 weken na afloop van de termijn van terinzagelegging) de beschikking heroverwegen. Tegen de nieuwe beschikking staat voor allen die tegen de oorspronkelijke beschikking bezwaar hebben gemaakt, alsmede voor hen die bezwaar hebben tegen eventuele afwijkingen van de oorspronkelijke beschikking, beroep open bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State. Zij zullen tegen die tijd nader worden geïnformeerd omtrent de beroepsmogelijkheden.

Contactpersoon is mevrouw M. van der Toorn van het Projectbureau Sanering Industrielawaai, telefoon: (030) 688 96 35.

Deze lijst maakt deel uit van het besluit van de Minister van Volkshuisvesting, Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer, d.d. **30 JUNI 1998**, MBG 97586109/616.

De Minister van Volkshuisvesting,
Ruimtelijke Ordening en Milieubeheer,
voor deze:
de directeur-generaal Milieubeheer.
o.l.: hoofd Projectbureau Sanering Industrielawaai,



mw. mr D.A. Cleton.

Voor de gevels van de hieronder vermelde woningen in de gemeente Krimpen aan den IJssel, is ingevolge artikel 72, tweede lid, van de Wet geluidhinder de daarbij genoemde waarde vastgesteld als de ten hoogste toelaatbare geluidsbelasting, vanwege het industrieterrein "EZH/SEP", gemeente Krimpen aan den IJssel:

gemeente	adres	postcode	aantal woningen	geluidsbelasting in dB(A)
Krimpen a/d IJssel	Burg. Lepelaarsingel 6, 8, 10, 12, 29, 31, 33, 35, 36, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 44, 46, 48, 50, 52, 54, 56, 58, 60, 62, 64	2925 ES	26	55
Totaal aantal saneringswoningen			26	

Blad 1 van 1 blad

BIJLAGE 3

De vigerende geluidvoorschriften uit de deelrevisievergunning van Tennet B.V. d.d. 4 december 2007, met kenmerk 350016/20680133.

provincie **HOLLAND**
ZUID

ONS KENMERK

350016

PAGINA 23/31

7 0 GELUID

7 1 Geluidnormen in de buitenlucht

7 1 1

Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{M,LT}$) veroorzaakt door de tot de inrichting behorende toestellen en installaties en door de tot de inrichting behorende verrichte werkzaamheden en/of activiteiten waarvoor vergunning is aangevraagd mag ter plaatse van de immissiepunten die zijn aangegeven in de onderstaande tabel niet meer bedragen dan

Vergunningimmissiepunt (VIP)				Waarmee m	Dag	Avond	Nacht
Nr	Omschrijving	X	Y	Hoogte [m]	07 00-19 00 [dB(A)] ¹	19 00-23 00 [dB(A)] ¹	23 00-07 00 [dB(A)] ¹
VIP 10	Westelijke terreingr ens	102756	436642	5	54	52	48
VIP 11	Noordelijke terreingr ens	103024	436578	5	60	60	55
VIP 12	Zuidelijke terreingr ens	102613	436118	5	43	42	41
VIP 14	Oostelijke terreingr ens	102117	436353	5	61	62	59

¹) De weergegeven waarden zijn inclusief een tonaaltoeslag van 5 dB(A)

ONS KENMERK

350016

PAGINA 24/31

7 1 2

Het maximale geluidniveau (L_{Amax}) veroorzaakt door de tot de inrichting behorende toestellen en installaties en door de tot de inrichting behorende verrichte werkzaamheden en/of activiteiten waarvoor de vergunning is aangevraagd mag ter plaatse van de immissiepunten die zijn aangegeven in de onderstaande tabel niet meer bedragen dan

Vergunningimmissiepunt (VIP)				Waarmee m	Dag	Avond	Nacht
Nr	Omschrijving	X	Y	Hoogte [m]	07 00-19 00 [dB(A)]	19 00-23 00 [dB(A)]	23 00-07 00 [dB(A)]
15	Burg Lepelaarss ngel 1	102537	436570	5	56	56	56
16	Burg Lepelaarss ngel 12	102641	436653	5	60	60	60

7 1 3

Het meten en berekenen van de geluidniveaus en het beoordelen van de meetresultaten moet plaatsvinden overeenkomstig het Reken- en meetvoorschrift geluidhinder (2006) met in achtneming van de akoestische modelregels van de DCMR Milieudienst Rijnmond

BIJLAGE 4

Voorgestelde nieuwe geluidzone (in het blauw). Met de bestaande geluidzone (in het rood) en de berekende 50 dB(A)-contour (in het zwart) op basis van de aangevraagde bedrijfssituatie van TenneT 'plus 3 dB'. Onderstaande figuur is een detail van bovenstaande figuur.

