

Gedeputeerde Staten

Uw contactpersoon

H.T.Ziengs

SVT/IBT/RO

Doorkiesnummer (023) 5144626

1 | 12

Betreft: Ontwerpbesluit tot vaststelling hogere waarden industrielawaai vanwege het industrieterrein Westpoort in het kader van het Provinciaal Inpassingsplan aanpassing geluidzones Westpoort en Hoogtij voor de in bijlage 1,2 en 3 genoemde percelen

Kenmerk

469891/469894

Uw kenmerk

Inleiding.

De gemeenteraden van Amsterdam, Zaanstad, Haarlemmerliede en Spaarnwoude, Velsen Beverwijk en Provinciale Staten van Noord-Holland hebben medio 2013 de visie Noordzeekanaalgebied 2040 vastgesteld. Tevens is besloten, de geluidzones rond de industrieterreinen Westpoort en Hoogtij, gelegen in de gemeenten Amsterdam, Zaanstad en Haarlemmerliede en Spaarnwoude aan te passen, o.a. om de gewenste economische ontwikkeling op deze terreinen mogelijk te maken binnen de grenzen van de Wet geluidhinder. Wij hebben op 8 juli 2014 de startnotitie Provinciaal inpassingsplan aanpassing geluidzones Westpoort en HoogTij vastgesteld (hierna PIP) en op ingestemd met het ontwerp-PIP. Uit akoestisch onderzoek blijkt dat het vanwege de wijziging van de geluidzones rond Westpoort en Hoogtij nodig is voor een groot aantal woningen binnen de geluidzones een hogere geluidswaarde vast te stellen.

Bestaande geluidzone

Westpoort en HoogTij zijn te beschouwen als een industrieterrein in de zin van de Wet geluidhinder (hierna Wgh). Voor het industrieterrein "Westelijk Havengebied" (thans Westpoort) is bij Koninklijk besluit van 23 juni 1993, no.93.005090 een geluidzone vastgesteld. De geluidzone voor HoogTij (voorheen bedrijvenpark Westzanerpolder genoemd) is door de gemeenteraad van Zaanstad vastgesteld bij besluit van 27 juni 2002 middels koepelbestemmingsplan Geluidzone Bedrijvenpark Westzanerpolder.

Postbus 3007

2001 DA Haarlem

Telefoon (023) 514 3143

Fax (023) 514 3030

Surinameweg 11

Haarlem [2035 VA]

www.noord-holland.nl

Wettelijk kader

Voor Hoogtij zijn burgemeester en wethouders van Zaanstad bevoegd de hogere grenswaarden vast te stellen (art 110a, lid 1 en 7 Wgh). Westpoort is in de Provinciale Milieuverordening Noord-Holland (PMV) aangewezen als een industrieterrein van regionaal belang. Dit betekent dat Gedeputeerde Staten van Noord-Holland (GS) bevoegd zijn de hogere grenswaarden vast te stellen ten behoeve van Westpoort.

Een hogere grenswaarde dient te worden vastgesteld voor ieder industrieterrein apart. Voor een aantal woningen zullen twee besluiten van toepassing zijn. Een besluit hogere waarde ten behoeve van het industrieterrein Westpoort en een besluit hogere waarde ten behoeve van het industrieterrein Hoogtij. Dit besluit heeft alleen betrekking op Westpoort.

Rond het industrieterrein Westpoort ligt een bestaande zone. Een bestaande zone is een zone rond een op 1 januari 2007 bestaand industrieterrein. Om die reden is Hoofdstuk V, afdeling 2 Wgh van toepassing.

Buiten een geluidzone mag de geluidsbelasting vanwege dat industrieterrein op gevoelige objecten, zoals bijvoorbeeld woningen, de waarde van 50 dB(A) niet te boven gaan en blijven de geldende toegestane hogere waarde voor woningen, andere geluidsgevoelige gebouwen en terreinen gelden (art. 53 Wgh).

Bij wijziging van een bestaande zone kan een toegestane hogere waarde worden verhoogd met maximaal 5 dB met dien verstande dat de maximaal toegestane hogere waarde voor geprojecteerde woningen en geprojecteerde andere geluidgevoelige gebouwen en terreinen niet hoger mag zijn dan 55 dB(A) en voor bestaande woningen en andere bestaande geluidgevoelige gebouwen en terreinen niet hoger dan 60 dB(A) (art. 55 lid 1 & 3 en art 56 lid 1 & 3).

Bij wijziging van een bestaande zone kan voor bestaande woningen die nieuw binnen de zone komen te liggen een hogere geluidswaarde worden vastgesteld van maximaal 60 dB(A), voor geprojecteerde woningen geldt een maximale waarde van 55 dB(A) (art. 55 lid 4). Overeenkomstig artikel 2.2 van het Besluit geluidhinder is de maximaal vast te stellen hogere waarde voor andere geluidgevoelige gebouwen en terreinen 60 dB(A) voor onderwijsgebouwen, ziekenhuizen of verpleeghuizen en 55 dB(A) voor verzorgingshuizen, Psychiatrische inrichtingen, kinderdagverblijven en geluidgevoelige terreinen.

Sinds 1 juli 2012 worden ligplaatsen van woonschepen als geluidsgevoelig terreinen aangemerkt. Binnen de zones van Hoogtij en Westpoort zijn ligplaatsen gelegen waarvan de geluidbelasting hoger is dan de voorkeursgrenswaarde. Voor deze ligplaatsen is bij besluit van 1 juli 2014 door het college van burgemeester en wethouders een hogere waarde vastgesteld.

Voor de woningen waar met dit besluit een hogere grenswaarde wordt vastgesteld, treffen burgemeester en wethouders, op grond van artikel 111, lid 1, onder b Wgh met betrekking tot de gevelwering van deze gevels maatregelen om te bevorderen dat de geluidbelasting binnen de woning met gesloten ramen ten hoogste 35 dB(A) bedraagt.

Dit artikel is niet van toepassing op woonschepen, omdat het hier om geluidgevoelige terreinen en niet om geluidgevoelige gebouwen gaat, conform de definitie van het Besluit geluidhinder.

Ingevolge artikel 110a lid 5 (Wgh) kan er enkel een hogere waarde worden vastgesteld wanneer maatregelen, gericht op het terugbrengen van de geluidsbelasting onvoldoende doeltreffend zullen zijn dan wel overwegende bezwaren ontmoeten van stedenbouwkundige, vervoerskundige, landschappelijk of financiële aard.

Op grond van artikel 110f moet, indien sprake is van meerdere geluidsbronnen, onderzoek gedaan worden naar de gecumuleerde geluidsbelasting overeenkomstig de door de Minister gestelde regels (Reken en meetvoorschrift geluid 2012). Bij vaststelling van een hogere waarde mag deze gecumuleerde geluidbelasting naar het oordeel van het bevoegd gezag niet leiden tot een onaanvaardbare geluidsbelasting (art 110 a lid6 Wgh).

Cumulatie

Conform artikel 1.4 van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012 is de gecumuleerde geluidsbelasting als bedoeld in artikel 110f Wgh bepaald overeenkomstig de rekenmethode in hoofdstuk 2 van bijlage 1 van het Reken- en meetvoorschrift geluid 2012.

In de rekenmethode voor de cumulatieve geluidsbelasting wordt geen rekening gehouden met de aftrek ingevolge artikel 110g Wgh voor wegverkeerslawaai. Op deze wijze zijn de berekeningen ten behoeve van de cumulatieve geluidbelasting ook uitgevoerd. Het onderzoek naar de gecumuleerde geluidbelasting is verwoord in het rapport "Aanpassing geluidszone Westpoort en HoogTij, Gecumuleerde geluidsbelasting", Rapport nr. I.2006.1368.19.R002 van adviesbureau DGMR.

Vigerend beleid

De provincie Noord-Holland en de gemeente Haarlemmerliede Spaarnwoude hebben geen hogere-waarde-beleid geformuleerd. Zowel het hogere-waarde-beleid van Zaanstad als dat van Amsterdam is met name gericht op het vaststellen van hogere geluidswaarden ten behoeve van de bouw van nieuwe woningen binnen een bestaande geluidzone. Ten aanzien van cumulatie hebben beide gemeenten als beleidsuitgangspunt dat sprake is van een onaanvaardbare geluidbelasting indien de gecumuleerde geluidsbelasting meer dan 3 dB hoger is dan de hoogste van de maximaal toelaatbare ontheffingswaarde voor de afzonderlijke bronnen.

De hoogst toelaatbare ontheffingswaarde is 68 dB vanwege wegverkeer voor een aanwezige weg voor bestaande woningen. Volgens het hierboven genoemde beleid is sprake van onaanvaardbare hinder bij een gecumuleerde geluidbelasting vanaf 71 dB.

Omdat het in casu grotendeels gaat om locaties op het grondgebied van de gemeenten Amsterdam en Zaanstad, hebben wij, wat het beoordelen van de aanvaardbaarheid van de cumulatie betreft, aansluiting gezocht bij het hogere waarde beleid van deze gemeenten.

Aangezien het onderhavige besluit betrekking heeft op bestaande objecten en een nieuwe zonegrens en niet op nieuwe woningen binnen een bestaande zone laten wij het gemeentelijk beleid buiten beschouwing voor zover het betrekking heeft op volgens het in het hogere waarde beleid te stellen eisen aan nieuwe geluidgevoelige gebouwen.

Wijziging geluidzone

In het kader van de voorbereiding en de ruimtelijke onderbouwing van het PIP zijn akoestische onderzoeken uitgevoerd:

1. Havenbedrijf Amsterdam/aanpassing zone Westpoort, DGMR
2. Uitbreiding geluidzone industrieterrein HoogTij te Westzaan, Peutz
3. Aanpassing geluidzone Westpoort en HoogTij Gecumuleerde geluidbelasting , DGMR cumulatie.

Waar de desbetreffende rapporten zijn in te zien en/of te downloaden wordt aangegeven in de bekendmaking.

Uit deze akoestische onderzoeken blijkt dat vanwege de wijziging van de geluidzone rond Westpoort en Hoogtij een groot aantal woningen binnen de geluidzone komt te liggen waarvan de geluidbelasting hoger is dan de, op grond van de Wet geluidhinder bepaalde, voorkeursgrenswaarde van 50 dB(A). Daarnaast zal bij een groot aantal woningen de nu geldende grenswaarde na wijziging van de geluidzone niet meer toereikend zijn.

Het PIP ziet niet op het wijzigen van de door de vigerende bestemmingsplannen geboden gebruiks- en bebouwingsmogelijkheden voor de genoemde industrieterreinen. Wel wordt met het PIP de grens van het industrieterrein Westpoort in het meest oostelijk gelegen gedeelte van Sloterdijkenbedrijvenstrook aangepast.

Overwegingen

Belangrijk binnen het wettelijk kader is dat voor ieder geluidgevoelig object gelegen binnen de aan te passen geluidzone, dat een geluidbelasting ondervindt van meer dan 50 dB(A) etmaalwaarde, de maximaal toegestane geluidbelasting van een dergelijk object bij besluit is vastgesteld. Voor een groot aantal objecten zal dat gebeuren met het nemen van dit besluit tot vaststelling van een hogere waarde. Voor een aantal objecten zal de

geluidbelasting niet hoger worden dan reeds vastgestelde waarde van de maximaal toegestane geluidbelasting. Deze maximaal toegestane geluidbelasting kan gelden op grond van een besluit bij een eerste vaststelling van de eerste geluidzone, een MTG-besluit door het Rijk in het kader van de sanering industrielawaai of een hogere waarde besluit vastgesteld t.b.v. het vaststellen of het herzien van een bestemmingsplan of een omgevingsvergunning.

De bestaande zone rondom Westpoort is voor verdere ontwikkeling van de haven van Amsterdam beperkend. In de visie Noordzeekanaalgebied 2040 is het aangegeven dat de groei van de haven op bestaand industrieterreinen (groei naar 125 miljoen ton overslag) milieutechnisch moet worden gefaciliteerd. Om dit te realiseren dient de geluidszone van Westpoort zodanig te worden aangepast dat de beschikbare geluidruimte toereikend is voor toekomstige ontwikkelingen van bestaande bedrijven en het vestigen van nieuwe bedrijven op de nog niet gebruikte percelen.

Bij het vertalen van deze gewenste ontwikkeling van het industrieterrein Westpoort naar een akoestisch model om de toekomstige geluidbelasting te kunnen berekenen, is gebruik gemaakt van de meest actuele geluidgegevens van bedrijven.

Hierbij zijn de braakliggende kavels en bestaande bedrijven met een geringe of geen avond- en nachtactiviteiten, in het akoestisch rekenmodel opgevuld met een geluidemissie per vierkante meter gebaseerd op een inschatting van soortgelijke bedrijven. Daarnaast is de bijdrage van afgemeerde schepen aangepast naar het aantal schepen dat verwacht wordt op basis van de groei van het industrieterrein. Vervolgens is het rekenmodel geoptimaliseerd om te kunnen voldoen aan de wettelijke normen voor de bestaande en geprojecteerde geluidgevoelige objecten en nog niet geprojecteerde maar concrete woningbouwplannen.

Omdat de geluidbelasting van woningen rond de terreinen wordt veroorzaakt door de cumulatie van het geluid afkomstig van relatief veel bedrijven is het treffen van aanvullende geluidmaatregelen aan individuele bronnen of inrichtingen geen effectief middel om de omvang van de te wijzigen geluidzone dan wel de verwachte geluidbelasting ter plaatse van woningen verder terug te dringen. Ook overdrachtsmaatregelen in de vorm van geluidschermen bieden onvoldoende effect. Vanwege de omvang van het industrieterrein en de afstand tot de woningen hebben geluidschermen ter plaatse van het industrieterrein geen of nauwelijks effect. Geluidschermen ter plaatse van woningen zijn vanuit stedenbouwkundig oogpunt niet wenselijk en zijn slechts effectief voor een relatief beperkt aantal woningen. Om deze redenen kan geconcludeerd worden dat overdrachtsmaatregelen niet kosteneffectief zijn. In plaats daarvan is bij de opvulling van het rekenmodel voor de uitbreiding van de containerterminal uitgegaan van een 3 dB lagere geluidemissie, dan voor de gebruikelijke activiteiten nodig is.

Daarnaast is voor de noordelijkste kavel ter hoogte van de Machineweg geen geluidemissie gereserveerd voor de nachtperiode.

Voorts is onderzoek gedaan naar de geluidwerendheid van de betrokken woningen. Daaruit komt naar voren dat de geluidbelasting binnen een aantal woningen in Amsterdam en Zaanstad de toegestane waarde overschrijdt en dat er maatregelen noodzakelijk zijn. Door de betrokken gemeenten is aangegeven dat isolerende maatregelen zullen worden aangeboden en bij overeenstemming zullen worden uitgevoerd en dat afspraken zijn gemaakt over de kostenverdeling.

Amsterdam

Met dit besluit wordt voor 538 woningen in de gemeente Amsterdam een hogere waarde vastgesteld. De lijst met woningen en de vast te stellen hogere waarde is weergegeven in bijlage 1.

Geluidbelasting vanwege Westpoort

Uit het akoestisch onderzoek van DGMR blijkt dat de toename van de geluidbelasting vanwege industrielawaai, met uitzondering van bedrijfswoningen, maximaal 2 dB(A) bedraagt. Dit is het geval bij 37 woningen aan de Spaarndammerdijk. Bij de overige woningen is de toename 1 dB(A). Bij 410 woningen overschrijdt de geluidbelasting in de toekomst de voorkeursgrenswaarde en wordt een hogere waarde van 51 dB(A) vastgesteld. Het betreft hier recent gebouwde woningen die als nieuwe woningen in de geluidzone worden beschouwd. Na dezonering van de Sloterdijken komen een zestal woningen in de geluidzone te liggen. Voor deze (bedrijfs)woningen wordt een hogere waarde vastgesteld van 60 dB(A).

De geluidbelasting vanwege het industrieterrein is lager dan de toegestane maximale grenswaarde van 60 dB(A) voor bestaande geluidgevoelige objecten in een nieuwe vast te stellen geluidzone.

Gecumuleerde geluidbelasting

Op grond van het hogere waarde beleid van de gemeente Amsterdam is een gecumuleerde geluidbelasting toelaatbaar die niet hoger is dan de hoogste van de maximaal toelaatbare waarden verhoogd met 3 dB(A), maximaal 71 dB(A). Uit het onderzoek blijkt dat de maximale gecumuleerde geluidbelasting 69 dB(A) bedraagt ter plaatse van de Spaarndammerdijk. Deze geluidbelasting wordt hoofdzakelijk bepaald door wegverkeerslawaai. De gecumuleerde geluidbelasting ter plaatse van de woning neemt met maximaal 1 dB(A) toe. Bij een groot deel van de woningen neemt de gecumuleerde belasting niet toe. De gecumuleerde geluidbelasting is niet hoger dan de hoogste van de maximaal toelaatbare waarden verhoogd met 3 dB(A) en wijkt dan ook niet af van het hogere waarde beleid van de gemeente Amsterdam.

Aanvullend kan gesteld worden dat een toename van 1 á 2 dB(A) van het geluidniveau door menselijk gehoor niet of nauwelijks waarneembaar is en dat om die reden dan ook geen sprake is van een afname van de kwaliteit van de leefomgeving.

De geluidbelasting blijft onder de maximale grenswaarde welke op grond van de Wet geluidhinder aanvaardbaar wordt geacht. Daarnaast is de woonomgeving reeds geluidbelast vanwege andere geluidbronnen en neemt de gecumuleerde geluidbelasting slechts beperkt toe. Wij zijn dan ook van mening dat met dit besluit geen onaantvaardbare gecumuleerde geluidbelasting zal ontstaan.

Haarlemmerliede en Spaarnwoude

Met dit besluit wordt voor 63 woningen in de gemeente Haarlemmerliede en Spaarnwoude een hogere waarde vastgesteld. De lijst met woningen en de vast te stellen hogere waarde is weergegeven in bijlage 2.

Geluidbelasting vanwege Westpoort

Het besluit heeft met name betrekking op de woningen nabij de Grote Braak. Deze woningen komen met de wijziging van de geluidzone binnen de geluidzone te liggen. Voor deze woningen bedraagt de geluidbelasting maximaal 52 dB(A).

Voor de overige woningen, waaronder die aan de Machineweg, is eerder een hogere waarde vastgesteld en wordt met dit besluit de grenswaarde verhoogd tot maximaal 60 dB(A).

De geluidbelasting vanwege het industrieterrein is lager dan de toegestane maximale grenswaarde van 60 dB(A) voor bestaande geluidgevoelige objecten in een nieuwe vast te stellen geluidzone.

Gecumuleerde geluidbelasting

Uit het onderzoek naar de gecumuleerde geluidbelasting ter plaatse van de woningen blijkt dat de geluidbelasting in belangrijke mate wordt bepaald door het vliegtuiglawaai. Uit het onderzoek blijkt dan ook dat de gecumuleerde geluidbelasting vanwege dit hogere waarde besluit bij een beperkt aantal woningen met maximaal met 1 dB(A) toeneemt. Bij de overige woningen is er geen sprake van een toename van de gecumuleerde geluidbelasting.

Een toename van 1 á 2 dB(A) van het geluidniveau is door het menselijk gehoor niet of nauwelijks waarneembaar. Om die reden is er dan ook geen sprake van een afname van de kwaliteit van de leefomgeving.

De geluidbelasting blijft onder de maximale grenswaarde welke op grond van de Wet geluidhinder aanvaardbaar wordt geacht. Daarnaast is de woonomgeving reeds geluidbelast vanwege andere geluidbronnen en neemt de gecumuleerde geluidbelasting slechts beperkt toe. Wij zijn dan ook van mening dat met dit besluit geen onaantvaardbare gecumuleerde geluidbelasting zal ontstaan

Zaanstad

De wijziging van de geluidzone rond het industrieterrein Westpoort heeft ook gevolgen voor de bewoners in Nauerna, Westzaan en Zaandam. Ter plaatse van de woningen in Nauerna en Westzaan neemt de geluidbelasting het meest

toe. Juist omdat dit besluit betrekking heeft op een vrij grootgebied met verschillende woonkernen, wordt dit besluit per woonkern gemotiveerd. De lijst van objecten en de vast te stellen hogere waarde is weergegeven in bijlage 3.

Nauerna

Met dit besluit wordt voor 39 woningen en 9 ligplaatsen in Nauerna een hogere waarde vastgesteld. Omdat Nauerna wat adressering betreft deel uitmaakt van Assendelft staan de desbetreffende adressen en de vast te stellen hogere waarde in bijlage 3 opgenomen onder de plaats Assendelft.

Geluidbelasting vanwege Westpoort

Met de wijziging van de zone komen de woningen nieuw binnen de geluidzone te liggen. Voor drie woningen bedraagt de geluidbelasting maximaal 54 dB(A) bij de overige woningen is de geluidbelasting lager. De 9 ligplaatsen liggen al in de huidige zone. Voor deze ligplaatsen is recent een hogere waarde vastgesteld. Met dit besluit wordt deze grenswaarden verhoogd tot maximaal 58 dB(A). De geluidbelasting vanwege het industrieterrein is lager dan de toegestane maximale grenswaarde van 60 dB(A) voor bestaande geluidgevoelige objecten in een nieuwe vast te stellen geluidzone.

Gecumuleerde geluidbelasting

Op grond van het hogere waarde beleid van de gemeente Zaanstad is een gecumuleerde geluidbelasting toelaatbaar die niet hoger is dan de hoogste van de maximaal toelaatbare waarden verhoogd met 3 dB(A), maximaal 71 dB(A). Uit het onderzoek naar de gecumuleerde geluidbelasting van de woningen en ligplaatsen blijkt dat de gecumuleerde belasting door meerder bronnen wordt bepaald, waaronder het vliegtuiglawaai. Daarnaast ondervinden de woningen en ligplaatsen een geluidbelasting vanwege het industrieterrein Hoogtij. Tevens blijkt uit het onderzoek dat na het nemen van dit hogere waarde besluit de gecumuleerde geluidbelasting ter plaatse van de woningen in Nauerna maximaal 65 dB bedraagt en dat de toename van het gecumuleerde geluidbelasting niet meer dan 1 dB(A) bedraagt.

De gecumuleerde geluidbelasting is niet hoger dan de hoogste van de maximaal toelaatbare waarden verhoogd met 3 dB(A) en wijkt dan ook niet af van het hogere waarde beleid van de gemeente Zaanstad.

Aanvullend kan gesteld worden dat een toename van 1 á 2 dB(A) van het geluidniveau door menselijk gehoor niet of nauwelijks waarneembaar is en dat om die reden dan ook geen sprake is van een afname van de kwaliteit van de leefomgeving.

De geluidbelasting blijft onder de maximale grenswaarde welke op grond van de Wet geluidhinder aanvaardbaar wordt geacht. Daarnaast is de woonomgeving reeds geluidbelast vanwege andere geluidbronnen en neemt de gecumuleerde geluidbelasting slechts beperkt toe. Wij zijn dan ook van mening

dat met dit besluit geen onaanvaardbare gecumuleerde geluidbelasting zal ontstaan

Westzaan

Met dit besluit wordt voor 413 woningen en 14 ligplaatsen in Westzaan een hogere waarde vastgesteld. De lijst van woningen en ligplaatsen en de vast te stellen hogere waarde is weergegeven in bijlage 3.

Geluidbelasting vanwege Westpoort

Dit besluit heeft betrekking op woningen en ligplaatsen die al in de geluidzone van Westpoort zijn gelegen en waarvoor al een grenswaarde geldt. Daarnaast heeft dit besluit betrekking op woningen die met de wijziging nieuw binnen de geluidzone komen te liggen.

Een groot deel van deze woningen is gelegen in de Vogelbuurt en het Zuideinde. De geluidbelasting van de woningen die nieuw in de zone komen te liggen bedraagt maximaal 56 dB(A). Voor de woningen en ligplaatsen die nu al in de geluidzone liggen bedraagt de geluidbelasting vanwege Westpoort maximaal 58 dB(A). De geluidbelasting vanwege het industrieterrein is lager dan de toegestane maximale grenswaarde van 60 dB(A) voor bestaande geluidgevoelige objecten in een nieuwe vast te stellen geluidzone

Gecumuleerde geluidbelasting

Op grond van het hogere waarde beleid van de gemeente Zaanstad is een gecumuleerde geluidbelasting toelaatbaar die niet hoger is dan de hoogste van de maximaal toelaatbare waarden verhoogd met 3 dB(A), maximaal 71 dB(A). Uit het onderzoek naar de gecumuleerde geluidbelasting van de woningen en ligplaatsen blijkt dat de gecumuleerde belasting mede wordt bepaald door verkeerslawaaï en het vliegtuiglawaaï. Daarnaast ondervinden de woningen en ligplaatsen een geluidbelasting vanwege het industrieterrein Hoogtij. De gecumuleerde geluidbelasting neemt ter plaatse van een achttal woningen toe met 3 a 4 dB(A) en bedraagt maximaal 64 dB(A). Bij ca.320 woningen neemt de gecumuleerde geluidbelasting toe met niet meer dan 1 dB(A).

De gecumuleerde geluidbelasting is niet hoger dan de hoogste van de maximaal toelaatbare waarden verhoogd met 3 dB(A) en wijkt dan ook niet af van het hogere waarde beleid van de gemeente Zaanstad.

Aanvullend kan gesteld worden dat een toename van 1 á 2 dB(A) van het geluidniveau door menselijk gehoor niet of nauwelijks waarneembaar is en dat om die reden dan ook geen sprake is van een afname van de kwaliteit van de leefomgeving.

De geluidbelasting blijft onder de maximale grenswaarde welke op grond van de Wet geluidhinder aanvaardbaar wordt geacht. Daarnaast is de woonomgeving reeds geluidbelast vanwege andere geluidbronnen en neemt de gecumuleerde geluidbelasting slechts beperkt toe. Wij zijn dan ook van mening

dat met dit besluit geen onaanvaardbare gecumuleerde geluidbelasting zal ontstaan

Zaandam

Met dit besluit wordt voor 710 woningen in Zaandam een hogere waarde vastgesteld. De lijst van woningen en standplaatsen en de vast te stellen hogere waarde is weergegeven in bijlage 3.

Geluidbelasting vanwege Westpoort

Voor ca. 435 woningen is eerder een grenswaarde vastgesteld en wordt met dit besluit de grenswaarde verhoogd. De andere woningen komen na de wijziging van de geluidzone in de zone te liggen en zal de geluidbelasting van deze woningen hoger worden dan 50 dB(A).

De geluidbelasting van ca. 680 woningen bedraagt maximaal 55 dB(A). De geluidbelasting van de overige woningen bedraagt ten hoogste 59 dB(A). De geluidbelasting vanwege het industrieterrein is lager dan de toegestane maximale grenswaarde van 60 dB(A) voor bestaande geluidgevoelige objecten in een nieuwe vast te stellen geluidzone

Gecumuleerde geluidbelasting

Op grond van het hogere waarde beleid van de gemeente Zaanstad is een gecumuleerde geluidbelasting toelaatbaar die niet hoger is dan de hoogste van de maximaal toelaatbare waarden verhoogd met 3 dB(A), maximaal 71 dB(A).

Uit het onderzoek naar de gecumuleerde geluidbelasting van de woningen en woonwagenstandplaatsen blijkt dat de gecumuleerde geluidbelasting met name wordt bepaald door wegverkeerslawaai en het vliegtuiglawaai. Daarnaast ondervinden de woningen een geluidbelasting vanwege het industrieterrein Achtersluispolder, Westerspoor-Zuid en omstreken (voorheen Zaandammer- en Achtersluispolder). De gecumuleerde geluidbelasting vanwege alle geluidbronnen bedraagt ter plaatse van de meeste woningen maximaal 65 dB(A), met uitzondering van een aantal woningen die direct zijn gelegen aan de Dr. J.M. Den Uilweg, Thorbeckeweg of de Wibautstraat. De geluidbelasting vanwege deze grote verkeersaders is zodanig hoog dat een gecumuleerde geluidbelasting optreedt van 71 dB en voor een drietal woningen aan de Bermuda van 72 dB.

Uit het onderzoek blijkt dat de gecumuleerde geluidbelasting als gevolg van dit hogere waarde besluit bij de meeste woningen niet tot nauwelijks toeneemt (0 tot 1 dB(A)). Bij 53 woningen is de toename 2 dB(A) of 3 dB(A).

Voor de drie woningen aan de Bermuda, waarvoor een gecumuleerde geluidbelasting is berekend van 72 dB, is de toename van de gecumuleerde

geluidbelasting vanwege het industrieterrein Westpoort nihil. Ondanks dat voor deze drie woningen niet voldaan wordt aan de voorwaarde dat het gecumuleerde geluidbelasting niet hoger mag zijn dan 71 dB, is de toename vanwege het industrieterrein Westpoort zodanig klein dat er geen sprake is van een verslechtering van het woon- en leefklimaat. De gecumuleerde geluidbelasting van de overige geluidgevoelige objecten is niet hoger dan de hoogste van de maximaal toelaatbare waarden verhoogd met 3 dB(A) en wijkt niet af van het hogere waarde beleid van de gemeente Zaanstad.

De geluidbelasting blijft onder de maximale grenswaarde welke op grond van de Wet geluidhinder aanvaardbaar wordt geacht. Daarnaast is de woonomgeving reeds geluidbelast vanwege andere geluidbronnen en neemt de gecumuleerde geluidbelasting slechts beperkt toe. Wij zijn dan ook van mening dat met dit besluit geen onaanvaardbare gecumuleerde geluidbelasting zal ontstaan.

Conclusie

Met inachtneming van het voorgaande zijn wij van oordeel dat wordt voldaan aan de eisen die de Wgh stelt aan de vaststelling van hogere waarden vanwege industrielawaai.

Publicatie

Ons voornemen een hogere waarde voor de ten hoogste toelaatbare geluidbelasting voor de objecten als hiervoor genoemd vast te stellen hebben wij op de gebruikelijke wijze bekendgemaakt. Het ontwerpbesluit en de daarop betrekking hebbende stukken, zijn van xx tot yy ter inzage gelegd. Gedurende deze termijn is aan belanghebbenden de gelegenheid geboden zienswijzen in te dienen.

Van deze gelegenheid is ... gebruik gemaakt.

Besluit:

Wij besluiten op grond van artikel 110 a van de Wet Geluidhinder vanwege de aanpassing van de geluidzone industrieterrein Westpoort vast te stellen

- voor de in de bij dit besluit behorende bijlage 1, 2 en 3 genoemde geluidgevoelige objecten
- een hogere waarde industrielawaai conform de op bijlage 1, 2 en 3 bij het desbetreffende adres genoemde aantal dB(A)

Hoogachtend,

Gedeputeerde Staten van Noord-Holland,

Bijlage 1

Woonplaats	straatnaam	huisnummer	Toevoeging	HW
Amsterdam	Oostzaanstraat	247		56
Amsterdam	Oostzaanstraat	249		56
Amsterdam	Oostzaanstraat	253		56
Amsterdam	Oostzaanstraat	257		56
Amsterdam	Oostzaanstraat	257		56
Amsterdam	Oostzaanstraat	259		56
Amsterdam	Oostzaanstraat	261		56
Amsterdam	Oostzaanstraat	261	A	56
Amsterdam	Oostzaanstraat	261	B	56
Amsterdam	Oostzaanstraat	263		56
Amsterdam	Oostzaanstraat	265		56
Amsterdam	Oostzaanstraat	267		56
Amsterdam	Oostzaanstraat	269		56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	59	A	56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	59	B	56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	59	C	56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	59	D	56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	61	A	56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	61	B	56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	61	C	56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	61	D	56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	171		57
Amsterdam	Spaarndammerdijk	172		57
Amsterdam	Spaarndammerdijk	172		57
Amsterdam	Spaarndammerdijk	173		57
Amsterdam	Spaarndammerdijk	173		57
Amsterdam	Spaarndammerdijk	174		57
Amsterdam	Spaarndammerdijk	174		57
Amsterdam	Spaarndammerdijk	175		57
Amsterdam	Spaarndammerdijk	175		57
Amsterdam	Spaarndammerdijk	231		57
Amsterdam	Spaarndammerdijk	232		57
Amsterdam	Spaarndammerdijk	233		57
Amsterdam	Spaarndammerdijk	234		57
Amsterdam	Spaarndammerdijk	235		57
Amsterdam	Spaarndammerdijk	236		57
Amsterdam	Spaarndammerdijk	237		57
Amsterdam	Spaarndammerdijk	238		57
Amsterdam	Spaarndammerdijk	272		56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	274		56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	275		56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	276		56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	277		56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	278		56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	279		56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	280		56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	281		56

Amsterdam	Spaarndammerdijk	282		56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	283		56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	284		56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	285		56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	286		56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	287		56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	288		56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	289		56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	290		56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	291		56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	292		56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	293		56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	294		56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	295		56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	296		56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	297		56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	298		56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	299		56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	313		56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	314		56
Amsterdam	Spaarndammerdijk	315		56
Amsterdam	Zaanstraat	374		56
Amsterdam	Zaanstraat	375		56
Amsterdam	Zaanstraat	376		56
Amsterdam	Zaanstraat	377		56
Amsterdam	Zaanstraat	378		56
Amsterdam	Zaanstraat	379		56
Amsterdam	Zaanstraat	380		56
Amsterdam	Zaanstraat	381		56
Amsterdam	Zaanstraat	382		56
Amsterdam	Zaanstraat	383		56
Amsterdam	Zaanstraat	384		56
Amsterdam	Zaanstraat	385		56
Amsterdam	Zaanstraat	386		56
Amsterdam	Zaanstraat	386		56
Amsterdam	Zaanstraat	387		56
Amsterdam	Zaanstraat	388		56
Amsterdam	Zaanstraat	389		56
Amsterdam	Zaanstraat	390		56
Amsterdam	Zaanstraat	391		56
Amsterdam	Bauduinlaan	36		57
Amsterdam	Danzigerkade	9	H	60
Amsterdam	Danzigerkade	9	M	60
Amsterdam	Dubbele Buurt	64		52
Amsterdam	Haarlemmerweg	4	1	52
Amsterdam	Haarlemmerweg	4	H	52
Amsterdam	Haarlemmerweg	6		52
Amsterdam	Haarlemmerweg	20	1	52
Amsterdam	Haarlemmerweg	217	A	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	217	B	51

Amsterdam	Haarlemmerweg	219	A	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	219	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	221	A	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	221	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	223	A	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	223	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	225	A	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	225	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	227	A	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	227	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	227	C	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	227	D	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	229	A	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	229	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	229	C	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	229	D	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	231	A	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	231	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	233		51
Amsterdam	Haarlemmerweg	235		51
Amsterdam	Haarlemmerweg	237	A	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	237	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	237	C	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	237	D	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	237	E	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	239	A	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	239	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	239	C	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	239	D	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	239	E	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	241		51
Amsterdam	Haarlemmerweg	243	A	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	243	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	245	A	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	245	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	245	C	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	245	D	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	247	A	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	247	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	247	C	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	247	D	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	249	A	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	249	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	249	C	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	249	D	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	251	A	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	251	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	251	C	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	251	D	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	253	A	51

Amsterdam	Haarlemmerweg	253	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	253	C	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	253	D	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	255	A	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	255	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	255	C	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	255	D	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	257	A	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	257	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	257	C	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	257	D	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	259	A	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	259	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	259	C	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	259	D	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	261		51
Amsterdam	Haarlemmerweg	263	A	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	263	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	265	A	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	265	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	267	A	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	267	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	269	A	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	269	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	269	C	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	269	D	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	271	A	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	271	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	271	C	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	271	D	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	273	A	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	273	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	275	A	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	275	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	277		51
Amsterdam	Haarlemmerweg	279	A	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	279	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	279	C	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	279	D	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	279	E	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	281	A	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	281	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	281	C	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	281	D	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	281	E	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	283	A	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	283	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	285	A	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	285	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	287	A	51

Amsterdam	Haarlemmerweg	287	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	289	A	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	289	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	291	A	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	291	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	293	A	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	293	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	295	A	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	295	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	297	A	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	297	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	299	A	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	299	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	299	C	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	299	D	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	299	E	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	301		51
Amsterdam	Haarlemmerweg	303	A	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	303	B	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	303	C	51
Amsterdam	Haarlemmerweg	303	D	51
Amsterdam	Silodam	300		51
Amsterdam	Silodam	301		51
Amsterdam	Silodam	302		51
Amsterdam	Silodam	303		51
Amsterdam	Silodam	304		51
Amsterdam	Silodam	305		51
Amsterdam	Silodam	306		51
Amsterdam	Silodam	307		51
Amsterdam	Silodam	308		51
Amsterdam	Silodam	309		51
Amsterdam	Silodam	310		51
Amsterdam	Silodam	311		51
Amsterdam	Silodam	312		51
Amsterdam	Silodam	313		51
Amsterdam	Silodam	314		51
Amsterdam	Silodam	315		51
Amsterdam	Silodam	316		51
Amsterdam	Silodam	317		51
Amsterdam	Silodam	318		51
Amsterdam	Silodam	319		51
Amsterdam	Silodam	320		51
Amsterdam	Silodam	321		51
Amsterdam	Silodam	322		51
Amsterdam	Silodam	323		51
Amsterdam	Silodam	324		51
Amsterdam	Silodam	325		51
Amsterdam	Silodam	326		51
Amsterdam	Silodam	327		51
Amsterdam	Silodam	328		51

Amsterdam	Silodam	329	51
Amsterdam	Silodam	330	51
Amsterdam	Silodam	331	51
Amsterdam	Silodam	332	51
Amsterdam	Silodam	333	51
Amsterdam	Silodam	334	51
Amsterdam	Silodam	335	51
Amsterdam	Silodam	336	51
Amsterdam	Silodam	337	51
Amsterdam	Silodam	338	51
Amsterdam	Silodam	339	51
Amsterdam	Silodam	340	51
Amsterdam	Silodam	341	51
Amsterdam	Silodam	342	51
Amsterdam	Silodam	343	51
Amsterdam	Silodam	344	51
Amsterdam	Silodam	345	51
Amsterdam	Silodam	346	51
Amsterdam	Silodam	347	51
Amsterdam	Silodam	348	51
Amsterdam	Silodam	349	51
Amsterdam	Silodam	350	51
Amsterdam	Silodam	351	51
Amsterdam	Silodam	352	51
Amsterdam	Silodam	353	51
Amsterdam	Silodam	354	51
Amsterdam	Silodam	355	51
Amsterdam	Silodam	356	51
Amsterdam	Silodam	357	51
Amsterdam	Silodam	358	51
Amsterdam	Silodam	359	51
Amsterdam	Silodam	360	51
Amsterdam	Silodam	361	51
Amsterdam	Silodam	362	51
Amsterdam	Silodam	363	51
Amsterdam	Silodam	364	51
Amsterdam	Silodam	365	51
Amsterdam	Silodam	366	51
Amsterdam	Silodam	367	51
Amsterdam	Silodam	368	51
Amsterdam	Silodam	369	51
Amsterdam	Silodam	370	51
Amsterdam	Silodam	371	51
Amsterdam	Silodam	372	51
Amsterdam	Silodam	374	51
Amsterdam	Silodam	375	51
Amsterdam	Silodam	376	51
Amsterdam	Silodam	377	51
Amsterdam	Silodam	378	51
Amsterdam	Silodam	379	51

Amsterdam	Silodam	380	51
Amsterdam	Silodam	381	51
Amsterdam	Silodam	382	51
Amsterdam	Silodam	383	51
Amsterdam	Silodam	384	51
Amsterdam	Silodam	385	51
Amsterdam	Silodam	386	51
Amsterdam	Silodam	387	51
Amsterdam	Silodam	388	51
Amsterdam	Silodam	389	51
Amsterdam	Silodam	390	51
Amsterdam	Silodam	391	51
Amsterdam	Silodam	392	51
Amsterdam	Silodam	393	51
Amsterdam	Silodam	394	51
Amsterdam	Silodam	395	51
Amsterdam	Silodam	396	51
Amsterdam	Silodam	397	51
Amsterdam	Silodam	398	51
Amsterdam	Silodam	399	51
Amsterdam	Silodam	400	51
Amsterdam	Silodam	401	51
Amsterdam	Silodam	404	51
Amsterdam	Silodam	405	51
Amsterdam	Silodam	406	51
Amsterdam	Silodam	407	51
Amsterdam	Silodam	408	51
Amsterdam	Silodam	409	51
Amsterdam	Silodam	410	51
Amsterdam	Silodam	411	51
Amsterdam	Silodam	412	51
Amsterdam	Silodam	413	51
Amsterdam	Silodam	414	51
Amsterdam	Silodam	415	51
Amsterdam	Silodam	416	51
Amsterdam	Silodam	417	51
Amsterdam	Silodam	418	51
Amsterdam	Silodam	419	51
Amsterdam	Silodam	420	51
Amsterdam	Silodam	421	51
Amsterdam	Silodam	422	51
Amsterdam	Silodam	423	51
Amsterdam	Silodam	424	51
Amsterdam	Silodam	425	51
Amsterdam	Silodam	426	51
Amsterdam	Silodam	427	51
Amsterdam	Silodam	428	51
Amsterdam	Silodam	429	51
Amsterdam	Silodam	430	51
Amsterdam	Silodam	431	51

Amsterdam	Silodam	432		51
Amsterdam	Silodam	433		51
Amsterdam	Silodam	434		51
Amsterdam	Silodam	435		51
Amsterdam	Silodam	436		51
Amsterdam	Silodam	437		51
Amsterdam	Silodam	438		51
Amsterdam	Silodam	439		51
Amsterdam	Silodam	440		51
Amsterdam	Silodam	441		51
Amsterdam	Silodam	442		51
Amsterdam	Silodam	443		51
Amsterdam	Silodam	444		51
Amsterdam	Silodam	445		51
Amsterdam	Silodam	446		51
Amsterdam	Silodam	447		51
Amsterdam	Silodam	448		51
Amsterdam	Silodam	449		51
Amsterdam	Silodam	450		51
Amsterdam	Silodam	451		51
Amsterdam	Silodam	452		51
Amsterdam	Silodam	453		51
Amsterdam	Silodam	454		51
Amsterdam	Silodam	455		51
Amsterdam	Silodam	456		51
Amsterdam	Silodam	457		51
Amsterdam	Silodam	458		51
Amsterdam	Silodam	459		51
Amsterdam	Spaarndammerdijk	7	A	53
Amsterdam	Spaarndammerdijk	7	B	53
Amsterdam	Spaarndammerdijk	7	C	53
Amsterdam	Spaarndammerdijk	7	D	53
Amsterdam	Spaarndammerdijk	7	E	53
Amsterdam	Spaarndammerdijk	7	F	53
Amsterdam	Spaarndammerdijk	7	G	53
Amsterdam	Spaarndammerdijk	7	H	53
Amsterdam	Spaarndammerdijk	7	K	53
Amsterdam	Spaarndammerdijk	7	L	53
Amsterdam	Spaarndammerdijk	7	M	53
Amsterdam	Spaarndammerdijk	7	N	53
Amsterdam	Spaarndammerdijk	7	P	53
Amsterdam	Spaarndammerdijk	7	R	53
Amsterdam	Spaarndammerdijk	7	S	53
Amsterdam	Spaarndammerdijk	7	T	53
Amsterdam	Spaarndammerdijk	7	U	53
Amsterdam	Spaarndammerdijk	7	V	53
Amsterdam	Spaarndammerdijk	7	W	53
Amsterdam	Spaarndammerdijk	7	X	53
Amsterdam	Van Noordtkade	1	A	51
Amsterdam	Van Noordtkade	1	B	51

Amsterdam	Van Noordtkade	1	C	51
Amsterdam	Van Noordtkade	1	D	51
Amsterdam	Van Noordtkade	1	E	51
Amsterdam	Van Noordtkade	1	F	51
Amsterdam	Van Noordtkade	1	G	51
Amsterdam	Van Noordtkade	1	H	51
Amsterdam	Van Noordtkade	1	K	51
Amsterdam	Van Noordtkade	3	A	51
Amsterdam	Van Noordtkade	3	B	51
Amsterdam	Van Noordtkade	3	C	51
Amsterdam	Van Noordtkade	3	D	51
Amsterdam	Van Noordtkade	3	E	51
Amsterdam	Van Noordtkade	3	F	51
Amsterdam	Van Noordtkade	3	G	51
Amsterdam	Van Noordtkade	3	H	51
Amsterdam	Van Noordtkade	3	K	51
Amsterdam	Van Noordtkade	5	A	51
Amsterdam	Van Noordtkade	5	B	51
Amsterdam	Van Noordtkade	5	C	51
Amsterdam	Van Noordtkade	5	D	51
Amsterdam	Van Noordtkade	5	E	51
Amsterdam	Van Noordtkade	5	F	51
Amsterdam	Van Noordtkade	5	G	51
Amsterdam	Van Noordtkade	5	H	51
Amsterdam	Van Noordtkade	7	A	51
Amsterdam	Van Noordtkade	7	B	51
Amsterdam	Van Noordtkade	7	C	51
Amsterdam	Van Noordtkade	7	D	51
Amsterdam	Van Noordtkade	7	E	51
Amsterdam	Van Noordtkade	7	F	51
Amsterdam	Van Noordtkade	9	A	51
Amsterdam	Van Noordtkade	9	B	51
Amsterdam	Van Noordtkade	9	C	51
Amsterdam	Van Noordtkade	9	D	51
Amsterdam	Waterkeringweg	1		51
Amsterdam	Waterkeringweg	3		51
Amsterdam	Waterkeringweg	5		51
Amsterdam	Waterkeringweg	7		51
Amsterdam	Waterkeringweg	9		51
Amsterdam	Waterkeringweg	11		51
Amsterdam	Waterkeringweg	13		51
Amsterdam	Waterkeringweg	15		51
Amsterdam	Waterkeringweg	17		51
Amsterdam	Waterkeringweg	19		51
Amsterdam	Waterkeringweg	21		51
Amsterdam	Waterkeringweg	23		51
Amsterdam	Waterkeringweg	23	A	51
Amsterdam	Waterkeringweg	25		51
Amsterdam	Waterkeringweg	27		51
Amsterdam	Waterkeringweg	29		51

Amsterdam	Waterkeringweg	31		51
Amsterdam	Waterkeringweg	33		51
Amsterdam	Waterkeringweg	35		51
Amsterdam	Waterkeringweg	37		51
Amsterdam	Waterkeringweg	39		51
Amsterdam	Waterkeringweg	41		51
Amsterdam	Waterkeringweg	43		51
Amsterdam	Waterkeringweg	45		51
Amsterdam	Waterkeringweg	47		51
Amsterdam	Waterkeringweg	49		51
Amsterdam	Waterkeringweg	51		51
Amsterdam	Waterkeringweg	53		51
Amsterdam	Waterkeringweg	55		51
Amsterdam	Waterkeringweg	57		51
Amsterdam	Waterkeringweg	59		51
Amsterdam	Waterkeringweg	61		51
Amsterdam	Waterkeringweg	63		51
Amsterdam	Waterkeringweg	65		51
Amsterdam	Waterkeringweg	67		51
Amsterdam	Waterkeringweg	69		51
Amsterdam	Waterkeringweg	69		51
Amsterdam	Waterkeringweg	71		51
Amsterdam	Waterkeringweg	73		51
Amsterdam	Waterkeringweg	75		51
Amsterdam	Waterkeringweg	77		51
Amsterdam	Waterkeringweg	79		51
Amsterdam	Waterkeringweg	81		51
Amsterdam	Waterkeringweg	83		51
Amsterdam	Waterkeringweg	85		51
Amsterdam	Waterkeringweg	87		51
Amsterdam	Waterkeringweg	89		51
Amsterdam	Waterkeringweg	91		51
Amsterdam	Waterkeringweg	93		51
Amsterdam	Waterkeringweg	95		51
Amsterdam	Waterkeringweg	97		51
Amsterdam	Waterkeringweg	99		51
Amsterdam	Waterkeringweg	101		51
Amsterdam	Waterkeringweg	103		51
Amsterdam	Waterkeringweg	105		51
Amsterdam	Waterkeringweg	107		51
Amsterdam	Waterkeringweg	109		51
Amsterdam	Waterkeringweg	111		51
Amsterdam	Waterkeringweg	115		51
Amsterdam	Waterkeringweg	117		51
Amsterdam	Waterkeringweg	119		51
Amsterdam	Waterkeringweg	121		51
Amsterdam	Waterkeringweg	123		51
Amsterdam	Waterkeringweg	125		51
Amsterdam	Waterkeringweg	127		51
Amsterdam	Waterkeringweg	129		51

Amsterdam	Waterkeringweg	131		51
Amsterdam	Waterkeringweg	133		51
Amsterdam	Waterkeringweg	135		51
Amsterdam	Waterkeringweg	137		51
Amsterdam	Waterkeringweg	139		51
Amsterdam	Waterkeringweg	141		51
Amsterdam	Waterkeringweg	143		51
Amsterdam	Waterkeringweg	145		51
Amsterdam	Waterkeringweg	147		51
Amsterdam	Waterkeringweg	149		51
Amsterdam	Waterkeringweg	151		51
Amsterdam	Waterkeringweg	153		51
Amsterdam	Waterkeringweg	155		51
Amsterdam	Waterkeringweg	157		51
Amsterdam	Waterkeringweg	159		51
Amsterdam	Waterkeringweg	161		51
Amsterdam	Waterkeringweg	163		51
Amsterdam	Waterkeringweg	165		51
Amsterdam	Waterkeringweg	167		51
Amsterdam	Waterkeringweg	169		51
Amsterdam	Waterkeringweg	171		51
Amsterdam	Waterkeringweg	173		51
Amsterdam	Waterkeringweg	175		51
Amsterdam	Waterkeringweg	177		51
Amsterdam	Waterkeringweg	179		51
Amsterdam	Zaanstraat	382		56
Amsterdam	Zaanstraat	383		56
Amsterdam	Zaanstraat	384		56
Amsterdam	Zaanstraat	385		56
Amsterdam	Zaanstraat	386		56
Amsterdam	Zaanstraat	386		56
Amsterdam	Zaanstraat	387		56
Amsterdam	Zaanstraat	388		56
Amsterdam	Zaanstraat	389		56
Amsterdam	Elektronstraat	13	B	56
Amsterdam	Elementenstraat	17		55
Amsterdam	Elementenstraat	19		58
Amsterdam	Elementenstraat	22	1	57
Amsterdam	Zijkanaal H-weg	60		56
Amsterdam	Zijkanaal H-weg	61		56
Amsterdam	Zijkanaal H-weg	62		56

Bijlage 2

Woonplaats	straatnaam	huisnummer	HW
Halfweg	Machineweg	1	51
Halfweg	Zuiderweg	2	52
Halfweg	Zuiderweg	7	53
Halfweg	Zuiderweg	9	54
Halfweg	Houtrakkerweg	62	53
Halfweg	Machineweg	2	60
Halfweg	Machineweg	3	60
Halfweg	Machineweg	4	60
Halfweg	Machineweg	5	60
Halfweg	Machineweg	6	60
Halfweg	Machineweg	19	60
Halfweg	Machineweg	20	60
Halfweg	Machineweg	21	59
Halfweg	Noordzeekanaalweg	3	57
Halfweg	Teding van Berkhoutweg	52	52
Halfweg	Zuiderweg	6	54
Halfweg	Burg van Bruggenstraat	1	52
Halfweg	Burg van Bruggenstraat	3	52
Halfweg	Burg van Bruggenstraat	5	52
Halfweg	Burg van Bruggenstraat	7	52
Halfweg	Burg van Bruggenstraat	9	52
Halfweg	Burg van Bruggenstraat	14	51
Halfweg	Burg van Bruggenstraat	16	51
Halfweg	Burg van Bruggenstraat	18	51
Halfweg	Burg van Bruggenstraat	19	51
Halfweg	Burg van Bruggenstraat	20	51
Halfweg	Burg van Bruggenstraat	21	51
Halfweg	Burg van Bruggenstraat	23	52
Halfweg	Burg van Bruggenstraat	29	51
Halfweg	Burg van Bruggenstraat	35	51
Halfweg	Burg van Bruggenstraat	39	52
Halfweg	Burg van Bruggenstraat	45	51
Halfweg	Burg van Bruggenstraat	49	52
Halfweg	Burg van Bruggenstraat	51	51
Halfweg	Burg van Bruggenstraat	53	51
Halfweg	Burg van Bruggenstraat	55	51
Halfweg	Burg van Bruggenstraat	57	51
Halfweg	Burg van Bruggenstraat	59	51
Halfweg	Burg van Bruggenstraat	61	51
Halfweg	Burg van Bruggenstraat	63	52
Halfweg	Kanaalweg	32	51
Halfweg	Kanaalweg	48	51
Halfweg	Teding van Berkhoutweg	24	51
Halfweg	Wethouder Doevenstraat	2	51
Halfweg	Wethouder Doevenstraat	3	51
Halfweg	Wethouder Doevenstraat	4	51
Halfweg	Wethouder Doevenstraat	5	51

Halfweg	Wethouder Doevenstraat	17	51
Halfweg	Wethouder Rijkeboerweg	91	51
Halfweg	Wethouder Rijkeboerweg	93	51
Halfweg	Wethouder Rijkeboerweg	95	51
Halfweg	Wethouder Rijkeboerweg	97	51
Halfweg	Wethouder Rijkeboerweg	105	51
Halfweg	Wethouder Rijkeboerweg	109	51
Halfweg	Wethouder Rijkeboerweg	111	51
Halfweg	Wethouder Rijkeboerweg	113	51
Halfweg	Wethouder Rijkeboerweg	115	51
Halfweg	Wethouder Rijkeboerweg	117	51
Spaarndam	Noordzeekanaalweg	4	53
Spaarndam	Noorderweg	13	55
Spaarndam	Noorderweg	14	53
Spaarndam	Noorderweg	15	54

Bijlage 3

Woonplaats	Straatnaam	Huisnummer	Toevoeging	HW
Westzaan	Groene Jagerstraat	13		56
Westzaan	Groene Jagerstraat	19		56
Westzaan	Groene Jagerstraat	23		56
Westzaan	Kanaaldijk	2		58
Westzaan	Overtoom	9		56
Westzaan	Overtoom	11		56
Westzaan	Overtoom	13		57
Westzaan	Overtoom	15		57
Westzaan	Overtoom	17		56
Westzaan	Overtoom	19		56
Westzaan	Overtoom	31		56
Westzaan	Overtoom	53		57
Westzaan	Overtoom	55		57
Westzaan	Overtoom	57		57
Westzaan	Overtoom	59		57
Westzaan	Overtoom	60		56
Westzaan	Overtoom	61		56
Westzaan	Overtoom	63		56
Westzaan	Overtoom	68		56
Westzaan	Overtoom	70		56
Westzaan	Overtoom	74		56
Westzaan	Overtoom	76		56
Westzaan	Overtoom	78		56
Westzaan	Overtoom	80		56
Westzaan	Overtoom	82		56
Westzaan	Overtoom	90		56
Westzaan	Overtoom	92		56
Westzaan	Overtoom	94		56
Westzaan	Overtoom	132		56
Westzaan	Overtoom	134		56
Westzaan	Veldweg	7		57
Westzaan	Veldweg	9		57
Westzaan	Veldweg	11		57
Westzaan	Veldweg	13		57
Westzaan	Veldweg	15		57
Westzaan	Veldweg	17		57
Westzaan	Veldweg	19		57
Westzaan	Veldweg	21		57
Westzaan	Veldweg	23		57
Westzaan	Veldweg	25		57
Westzaan	Veldweg	27		57
Westzaan	Veldweg	29		56
Westzaan	Veldweg	31		57
Westzaan	Veldweg	33		56
Westzaan	Veldweg	35		57
Westzaan	Veldweg	37		57
Westzaan	Veldweg	39		57

Westzaan	Veldweg	41	57
Westzaan	Veldweg	43	56
Westzaan	Veldweg	47	57
Westzaan	Veldweg	49	57
Westzaan	Veldweg	51	57
Westzaan	Veldweg	53	57
Westzaan	Veldweg	55	58
Westzaan	Veldweg	59	57
Westzaan	Veldweg	61	57
Westzaan	Veldweg	63	57
Westzaan	Veldweg	65	57
Westzaan	Veldweg	67	57
Westzaan	Veldweg	69	57
Westzaan	Veldweg	71	57
Westzaan	Veldweg	73	57
Westzaan	Veldweg	75	56
Westzaan	Veldweg	77	57
Westzaan	Veldweg	79	57
Westzaan	Veldweg	115	57
Westzaan	Veldweg	117	56
Westzaan	Veldweg	119	56
Westzaan	Veldweg	121	56
Westzaan	Veldweg	123	56
Westzaan	Veldweg	125	56
Westzaan	Veldweg	127	56
Westzaan	Veldweg	129	56
Westzaan	Veldweg	131	56
Westzaan	Veldweg	133	56
Westzaan	Veldweg	135	56
Westzaan	Veldweg	137	56
Westzaan	Veldweg	139	56
Westzaan	Veldweg	145	56
Westzaan	Veldweg	147	56
Westzaan	Veldweg	149	56
Westzaan	Veldweg	151	56
Westzaan	Veldweg	163	56
Westzaan	Veldweg	165	56
Westzaan	Veldweg	169	56
Westzaan	Veldweg	171	56
Westzaan	Veldweg	173	56
Westzaan	Veldweg	175	56
Westzaan	Veldweg	177	56
Westzaan	Veldweg	179	56
Westzaan	Veldweg	181	56
Westzaan	Veldweg	183	57
Westzaan	Veldweg	193	56
Westzaan	Veldweg	195	56
Westzaan	Veldweg	197	56
Westzaan	Veldweg	199	56
Westzaan	Veldweg	201	56

Westzaan	Veldweg	203		56
Westzaan	Veldweg	205		56
Westzaan	Veldweg	207		56
Westzaan	Veldweg	209		56
Westzaan	Veldweg	211		56
Westzaan	Zuideinde	5		56
Westzaan	Zuideinde	7		56
Westzaan	Zuideinde	9	A	56
Westzaan	Zuideinde	9		56
Westzaan	Zuideinde	11		56
Westzaan	Zuideinde	29		56
Westzaan	Zuideinde	39		56
Westzaan	Zuideinde	43		56
Westzaan	Zuideinde	61		56
Westzaan	Zuideinde	63	A	56
Westzaan	Groene Jagerstraat	1		56
Westzaan	Groene Jagerstraat	1	A	56
Westzaan	Groene Jagerstraat	3		56
Westzaan	Groene Jagerstraat	3	A	56
Westzaan	Groene Jagerstraat	5		56
Westzaan	Groene Jagerstraat	5	A	55
Westzaan	Groene Jagerstraat	7		55
Westzaan	Groene Jagerstraat	7	A	55
Westzaan	Groene Jagerstraat	9		56
Westzaan	Groene Jagerstraat	11		57
Westzaan	Kanaaldijk	1		57
Westzaan	Kanaaldijk	3		57
Westzaan	Overtoom	32		54
Westzaan	Overtoom	36		53
Westzaan	Overtoom	38		53
Westzaan	Overtoom	50		55
Westzaan	Overtoom	64	A	56
Westzaan	Overtoom	66	A	57
Westzaan	Overtoom	66	B	57
Westzaan	Overtoom	66	C	57
Westzaan	Overtoom	66	D	57
Westzaan	Overtoom	66	E	57
Westzaan	Overtoom	66	F	57
Westzaan	Overtoom	66	G	57
Westzaan	Overtoom	66	H	57
Westzaan	Overtoom	130	A	54
Westzaan	Overtoom	136		57
Westzaan	Veldweg	101		57
Westzaan	Veldweg	103		54
Westzaan	Veldweg	187		55
Westzaan	Veldweg	213		55
Westzaan	Zuideinde	55		55
Westzaan	Zuideinde	60		53
Westzaan	Zuideinde	79	A	55
Westzaan	Gruttostraat	1		54

Westzaan	Gruttostraat	2	53
Westzaan	Gruttostraat	3	53
Westzaan	Gruttostraat	4	53
Westzaan	Gruttostraat	5	53
Westzaan	Gruttostraat	6	53
Westzaan	Gruttostraat	7	53
Westzaan	Gruttostraat	8	53
Westzaan	Gruttostraat	9	54
Westzaan	Gruttostraat	10	53
Westzaan	Gruttostraat	11	54
Westzaan	Gruttostraat	12	52
Westzaan	Gruttostraat	13	53
Westzaan	Gruttostraat	14	52
Westzaan	Gruttostraat	15	54
Westzaan	Gruttostraat	16	52
Westzaan	Gruttostraat	17	52
Westzaan	Gruttostraat	18	52
Westzaan	Gruttostraat	19	54
Westzaan	Gruttostraat	21	54
Westzaan	Gruttostraat	23	54
Westzaan	IJsvogelstraat	1	52
Westzaan	IJsvogelstraat	2	53
Westzaan	IJsvogelstraat	3	52
Westzaan	IJsvogelstraat	4	53
Westzaan	IJsvogelstraat	5	51
Westzaan	IJsvogelstraat	6	52
Westzaan	IJsvogelstraat	7	51
Westzaan	IJsvogelstraat	8	52
Westzaan	IJsvogelstraat	9	51
Westzaan	IJsvogelstraat	10	51
Westzaan	IJsvogelstraat	11	51
Westzaan	IJsvogelstraat	12	51
Westzaan	J.J. Allanstraat	9	51
Westzaan	Kievitstraat	1	54
Westzaan	Kievitstraat	2	51
Westzaan	Kievitstraat	4	52
Westzaan	Kievitstraat	5	51
Westzaan	Kievitstraat	6	52
Westzaan	Kievitstraat	7	52
Westzaan	Kievitstraat	8	52
Westzaan	Kievitstraat	9	53
Westzaan	Kievitstraat	11	52
Westzaan	Kievitstraat	13	52
Westzaan	Kievitstraat	15	51
Westzaan	Kievitstraat	17	51
Westzaan	Leeuwerikstraat	1	52
Westzaan	Leeuwerikstraat	2	52
Westzaan	Leeuwerikstraat	3	51
Westzaan	Leeuwerikstraat	4	51
Westzaan	Leeuwerikstraat	5	52

Westzaan	Leeuwerikstraat	6	52
Westzaan	Leeuwerikstraat	7	52
Westzaan	Lepelaarstraat	1	52
Westzaan	Lepelaarstraat	2	52
Westzaan	Lepelaarstraat	3	52
Westzaan	Lepelaarstraat	4	52
Westzaan	Lepelaarstraat	5	52
Westzaan	Lepelaarstraat	6	52
Westzaan	Lepelaarstraat	7	52
Westzaan	Lepelaarstraat	8	52
Westzaan	Lepelaarstraat	9	52
Westzaan	Lepelaarstraat	10	52
Westzaan	Lepelaarstraat	11	52
Westzaan	Lepelaarstraat	12	53
Westzaan	Lepelaarstraat	13	52
Westzaan	Lepelaarstraat	14	52
Westzaan	Lepelaarstraat	15	54
Westzaan	Lepelaarstraat	16	52
Westzaan	Lepelaarstraat	17	52
Westzaan	Lepelaarstraat	18	52
Westzaan	Lepelaarstraat	19	51
Westzaan	Lepelaarstraat	20	51
Westzaan	Lepelaarstraat	21	52
Westzaan	Lepelaarstraat	22	52
Westzaan	Lepelaarstraat	23	54
Westzaan	Lepelaarstraat	24	52
Westzaan	Lepelaarstraat	25	53
Westzaan	Lepelaarstraat	26	52
Westzaan	Lepelaarstraat	27	53
Westzaan	Lepelaarstraat	28	51
Westzaan	Lepelaarstraat	29	53
Westzaan	Lepelaarstraat	31	53
Westzaan	Lepelaarstraat	33	53
Westzaan	Lepelaarstraat	35	53
Westzaan	Nauernasche Vaardijk	1	53
Westzaan	Nauernasche Vaardijk	3	53
Westzaan	Nauernasche Vaardijk	5	52
Westzaan	Nauernasche Vaardijk	6	52
Westzaan	Nauernasche Vaardijk	7	51
Westzaan	Overtoom	103	54
Westzaan	Overtoom	107	54
Westzaan	Overtoom	168	51
Westzaan	Overtoom	194	53
Westzaan	Overtoom	198	51
Westzaan	Roerdompstraat	1	52
Westzaan	Roerdompstraat	2	51
Westzaan	Roerdompstraat	3	51
Westzaan	Roerdompstraat	4	52
Westzaan	Roerdompstraat	5	51
Westzaan	Roerdompstraat	6	51

Westzaan	Roerdompstraat	7		52
Westzaan	Roerdompstraat	7	A	51
Westzaan	Roerdompstraat	7	B	51
Westzaan	Roerdompstraat	8		51
Westzaan	Roerdompstraat	9		51
Westzaan	Roerdompstraat	10		52
Westzaan	Roerdompstraat	11		51
Westzaan	Roerdompstraat	12		52
Westzaan	Roerdompstraat	13		52
Westzaan	Roerdompstraat	14		53
Westzaan	Roerdompstraat	15		52
Westzaan	Roerdompstraat	16		53
Westzaan	Roerdompstraat	17		53
Westzaan	Roerdompstraat	18		53
Westzaan	Roerdompstraat	19		53
Westzaan	Roerdompstraat	20		53
Westzaan	Roerdompstraat	21		53
Westzaan	Roerdompstraat	22		53
Westzaan	Roerdompstraat	23		53
Westzaan	Roerdompstraat	24		52
Westzaan	Roerdompstraat	25		53
Westzaan	Roerdompstraat	26		53
Westzaan	Roerdompstraat	27		53
Westzaan	Roerdompstraat	28		53
Westzaan	Roerdompstraat	29		53
Westzaan	Roerdompstraat	30		55
Westzaan	Roerdompstraat	31		53
Westzaan	Roerdompstraat	32		53
Westzaan	Roerdompstraat	33		52
Westzaan	Roerdompstraat	34		52
Westzaan	Roerdompstraat	35		53
Westzaan	Roerdompstraat	36		53
Westzaan	Roerdompstraat	37		53
Westzaan	Roerdompstraat	38		53
Westzaan	Roerdompstraat	39		53
Westzaan	Roerdompstraat	40		52
Westzaan	Roerdompstraat	42		52
Westzaan	't Hoenstraat	2		53
Westzaan	't Hoenstraat	2	A	52
Westzaan	't Hoenstraat	3		52
Westzaan	't Hoenstraat	4		52
Westzaan	't Hoenstraat	5		52
Westzaan	't Hoenstraat	6		52
Westzaan	't Hoenstraat	7		52
Westzaan	't Hoenstraat	8		53
Westzaan	't Hoenstraat	9		51
Westzaan	't Hoenstraat	10		52
Westzaan	't Hoenstraat	11		52
Westzaan	't Hoenstraat	12		52
Westzaan	't Hoenstraat	13		52

Westzaan	't Hoenstraat	14		52
Westzaan	't Hoenstraat	15		52
Westzaan	't Hoenstraat	16		52
Westzaan	't Hoenstraat	17		53
Westzaan	't Hoenstraat	18		51
Westzaan	't Hoenstraat	19		52
Westzaan	't Hoenstraat	20		51
Westzaan	't Hoenstraat	21		53
Westzaan	't Hoenstraat	22		53
Westzaan	't Hoenstraat	23		52
Westzaan	't Hoenstraat	25		52
Westzaan	't Hoenstraat	26		51
Westzaan	't Hoenstraat	27		53
Westzaan	't Hoenstraat	28		53
Westzaan	't Hoenstraat	29		53
Westzaan	't Hoenstraat	30		51
Westzaan	't Hoenstraat	31		53
Westzaan	't Hoenstraat	32		52
Westzaan	't Hoenstraat	33		53
Westzaan	't Hoenstraat	34		51
Westzaan	't Hoenstraat	35		53
Westzaan	't Hoenstraat	36		52
Westzaan	't Hoenstraat	37		52
Westzaan	't Hoenstraat	38		52
Westzaan	't Hoenstraat	39		53
Westzaan	't Hoenstraat	40		52
Westzaan	't Hoenstraat	41		53
Westzaan	't Hoenstraat	42		53
Westzaan	't Hoenstraat	43		53
Westzaan	't Hoenstraat	44		52
Westzaan	't Hoenstraat	45		53
Westzaan	't Hoenstraat	47		53
Westzaan	't Hoenstraat	49		53
Westzaan	Zuideinde	76		51
Westzaan	Zuideinde	78		54
Westzaan	Zuideinde	80		54
Westzaan	Zuideinde	81		54
Westzaan	Zuideinde	81	A	54
Westzaan	Zuideinde	82		54
Westzaan	Zuideinde	83		56
Westzaan	Zuideinde	84		54
Westzaan	Zuideinde	85		55
Westzaan	Zuideinde	86		54
Westzaan	Zuideinde	87		56
Westzaan	Zuideinde	88		54
Westzaan	Zuideinde	90		54
Westzaan	Zuideinde	92		54
Westzaan	Zuideinde	94		54
Westzaan	Zuideinde	95		52
Westzaan	Zuideinde	97		52

Westzaan	Zuideinde	98		54
Westzaan	Zuideinde	99		52
Westzaan	Zuideinde	102		54
Westzaan	Zuideinde	104		54
Westzaan	Zuideinde	106		53
Westzaan	Zuideinde	108		53
Westzaan	Zuideinde	110		53
Westzaan	Zuideinde	112		53
Westzaan	Zuideinde	114		53
Westzaan	Zuideinde	116		53
Westzaan	Zuideinde	117		54
Westzaan	Zuideinde	118		52
Westzaan	Zuideinde	120		53
Westzaan	Zuideinde	124		53
Westzaan	Zuideinde	126		52
Westzaan	Zuideinde	127		54
Westzaan	Zuideinde	129		51
Westzaan	Zuideinde	131		52
Westzaan	Zuideinde	132		53
Westzaan	Zuideinde	133		52
Westzaan	Zuideinde	139		53
Westzaan	Zuideinde	140		51
Westzaan	Zuideinde	141		53
Westzaan	Zuideinde	143		52
Westzaan	Zuideinde	145		51
Westzaan	Zuideinde	149		52
Westzaan	Zuideinde	151		52
Westzaan	Zuideinde	152		53
Westzaan	Zuideinde	153		52
Westzaan	Zuideinde	154		53
Westzaan	Zuideinde	154	A	52
Westzaan	Zuideinde	161		53
Westzaan	Zuideinde	167		51
Westzaan	Zuideinde	169		51
Westzaan	Zuideinde	170		52
Westzaan	Zuideinde	171		51
Westzaan	Zuideinde	172		52
Westzaan	Zuideinde	172	A	52
Westzaan	Zuideinde	173		51
Westzaan	Zuideinde	175		51
Westzaan	Zuideinde	178		52
Westzaan	Zuideinde	182		52
Westzaan	Zuideinde	183		51
Westzaan	Zuideinde	184		51
Westzaan	Zuideinde	187		53
Westzaan	Zuideinde	193		53
Westzaan	Zuideinde	196		52
Westzaan	Zuideinde	196	A	52
Westzaan	Zuideinde	196	B	52
Westzaan	Zuideinde	196	C	52

Westzaan	Zuideinde	200		51
Westzaan	Zuideinde	202		51
Westzaan	Zuideinde	203		52
Westzaan	Zuideinde	205		52
Westzaan	Zuideinde	207		51
Westzaan	Zuideinde	210		51
Westzaan	Zuideinde	212		51
Westzaan	Zuideinde	221		52
Westzaan	Zuideinde	223		52
Westzaan	Zuideinde	225		52
Westzaan	Zuideinde	227		52
Westzaan	Zuideinde	229		52
Westzaan	Zuideinde	242		51
Westzaan	Zuideinde	257		51
Westzaan	Zuideinde	261		52
Westzaan	Zuideinde	267		51
Westzaan	Kanaaldijk	7	ROOD	57
Westzaan	Kanaaldijk	75	ROOD	58
Westzaan	Kanaaldijk	9	ROOD	58
Westzaan	Kanaaldijk	13	ROOD	59
Westzaan	Kanaaldijk	5	ROOD	57
Westzaan	Kanaaldijk	77	ROOD	58
Westzaan	Kanaaldijk	79	ROOD	57
Westzaan	Kanaaldijk	81	ROOD	57
Westzaan	Kanaaldijk	83	ROOD	57
Westzaan	Kanaaldijk	85	ROOD	56
Westzaan	Kanaaldijk	87	ROOD	56
Westzaan	Kanaaldijk	89	ROOD	56
Westzaan	Kanaaldijk	91	ROOD	56
Westzaan	Zuideinde	55	ROOD	54

Assendelft	Nauerna	3		53
Assendelft	Nauerna	17		53
Assendelft	Nauerna	20		51
Assendelft	Nauerna	21		51
Assendelft	Nauerna	22		51
Assendelft	Nauerna	23		51
Assendelft	Nauerna	24		53
Assendelft	Nauerna	25		54
Assendelft	Nauerna	26		53
Assendelft	Nauerna	28		54
Assendelft	Nauerna	4		52
Assendelft	Nauerna	4	B	53
Assendelft	Nauerna	5		52
Assendelft	Nauerna	6		52
Assendelft	Nauerna	7		52
Assendelft	Nauerna	8		52
Assendelft	Nauerna	9		51

Assendelft	Nauerna	10		52
Assendelft	Nauerna	11		51
Assendelft	Nauerna	12		52
Assendelft	Nauerna	12	A	52
Assendelft	Nauerna	13		52
Assendelft	Nauerna	16		53
Assendelft	Nauerna	29		54
Assendelft	Nauerna	30		52
Assendelft	Nauerna	31		52
Assendelft	Nauerna	32		52
Assendelft	Nauerna	33		52
Assendelft	Nauerna	35		52
Assendelft	Nauerna	38		51
Assendelft	Nauerna	40		52
Assendelft	Nauerna	41		52
Assendelft	Nauerna	43		52
Assendelft	Nauerna	47		52
Assendelft	Nauerna	48		52
Assendelft	Nauerna	49		51
Assendelft	Zaandammerweg	34		52
Assendelft	Zaandammerweg	36		52
Assendelft	Zaandammerweg	36	B	51
Assendelft	Kanaaldijk	31	ROOD	56
Assendelft	Kanaaldijk	37	ROOD	56
Assendelft	Kanaaldijk	39	ROOD	56
Assendelft	Kanaaldijk	41	ROOD	56
Assendelft	Kanaaldijk	43	ROOD	57
Assendelft	Kanaaldijk	45	ROOD	57
Assendelft	Kanaaldijk	47	ROOD	57
Assendelft	Kanaaldijk	49	ROOD	57
Assendelft	Kanaaldijk	51	ROOD	58

Zaandam	Havenstraat	114		56
Zaandam	Havenstraat	116		56
Zaandam	Havenstraat	117		57
Zaandam	Havenstraat	118		56
Zaandam	Havenstraat	121		56
Zaandam	Havenstraat	124		56
Zaandam	Havenstraat	125		56
Zaandam	Havenstraat	126		56
Zaandam	Havenstraat	127		57
Zaandam	Havenstraat	128		56
Zaandam	Havenstraat	138		56
Zaandam	Havenstraat	139		56
Zaandam	Havenstraat	140		56
Zaandam	Havenstraat	141		56
Zaandam	Havenstraat	145		57
Zaandam	Havenstraat	147		57
Zaandam	Havenstraat	148		56

Zaandam	Havenstraat	149	56
Zaandam	Havenstraat	155	58
Zaandam	Kanaalkade	5	59
Zaandam	Westzanerdijk	301	56
Zaandam	Westzanerdijk	317	57
Zaandam	Willem Hoofkade	2	57
Zaandam	Willem Hoofkade	4	57
Zaandam	Amrum	14	52
Zaandam	Amrum	50	53
Zaandam	Amrum	52	52
Zaandam	Amrum	60	52
Zaandam	Amrum	62	53
Zaandam	Amrum	63	52
Zaandam	Amrum	64	53
Zaandam	Amrum	66	53
Zaandam	Amrum	68	53
Zaandam	Anholtpier	6	52
Zaandam	Anholtpier	9	53
Zaandam	Anholtpier	11	52
Zaandam	Anholtpier	13	52
Zaandam	Anholtpier	15	52
Zaandam	Anholtpier	17	52
Zaandam	Anholtpier	19	52
Zaandam	Anholtpier	21	53
Zaandam	Badhuisweg	2	53
Zaandam	Badhuisweg	4	53
Zaandam	Badhuisweg	6	53
Zaandam	Badhuisweg	8	53
Zaandam	Badhuisweg	10	53
Zaandam	Badhuisweg	12	53
Zaandam	Badhuisweg	14	53
Zaandam	Badhuisweg	16	53
Zaandam	Badhuisweg	18	53
Zaandam	Badhuisweg	20	53
Zaandam	Badhuisweg	22	53
Zaandam	Badhuisweg	24	53
Zaandam	Badhuisweg	26	53
Zaandam	Badhuisweg	28	53
Zaandam	Badhuisweg	30	53
Zaandam	Badhuisweg	32	53
Zaandam	Badhuisweg	34	53
Zaandam	Badhuisweg	36	53
Zaandam	Badhuisweg	38	53
Zaandam	Badhuisweg	40	53
Zaandam	Badhuisweg	42	53
Zaandam	Badhuisweg	44	53
Zaandam	Badhuisweg	46	53
Zaandam	Badhuisweg	48	53
Zaandam	Badhuisweg	50	53
Zaandam	Badhuisweg	52	53

Zaandam	Badhuisweg	54	53
Zaandam	Badhuisweg	56	53
Zaandam	Badhuisweg	58	53
Zaandam	Badhuisweg	60	53
Zaandam	Badhuisweg	62	53
Zaandam	Badhuisweg	64	53
Zaandam	Badhuisweg	66	53
Zaandam	Badhuisweg	68	53
Zaandam	Badhuisweg	70	53
Zaandam	Badhuisweg	72	53
Zaandam	Badhuisweg	74	53
Zaandam	Badhuisweg	76	53
Zaandam	Badhuisweg	78	53
Zaandam	Badhuisweg	80	53
Zaandam	Badhuisweg	82	53
Zaandam	Badhuisweg	84	53
Zaandam	Badhuisweg	86	53
Zaandam	Badhuisweg	88	53
Zaandam	Badhuisweg	90	53
Zaandam	Badhuisweg	92	53
Zaandam	Badhuisweg	94	53
Zaandam	Badhuisweg	96	53
Zaandam	Badhuisweg	98	53
Zaandam	Badhuisweg	100	53
Zaandam	Badhuisweg	102	53
Zaandam	Badhuisweg	104	53
Zaandam	Badhuisweg	106	53
Zaandam	Badhuisweg	108	53
Zaandam	Badhuisweg	110	53
Zaandam	Badhuisweg	112	53
Zaandam	Badhuisweg	114	53
Zaandam	Badhuisweg	116	53
Zaandam	Badhuisweg	118	53
Zaandam	Badhuisweg	120	53
Zaandam	Badhuisweg	122	53
Zaandam	Badhuisweg	124	53
Zaandam	Badhuisweg	126	53
Zaandam	Badhuisweg	128	53
Zaandam	Badhuisweg	130	53
Zaandam	Bermuda	2	51
Zaandam	Bermuda	4	51
Zaandam	Bermuda	6	51
Zaandam	Bermuda	8	51
Zaandam	Bermuda	9	52
Zaandam	Bermuda	10	51
Zaandam	Bermuda	11	52
Zaandam	Bermuda	12	51
Zaandam	Bermuda	13	52
Zaandam	Bermuda	14	51
Zaandam	Bermuda	15	52

Zaandam	Bermuda	16	51
Zaandam	Bermuda	18	51
Zaandam	Bermuda	19	51
Zaandam	Bermuda	20	51
Zaandam	Bermuda	21	51
Zaandam	Bermuda	22	51
Zaandam	Bermuda	24	51
Zaandam	Bermuda	26	51
Zaandam	Bermuda	28	51
Zaandam	Bermuda	30	51
Zaandam	Bleekersstraat	49	53
Zaandam	Bleekersstraat	51	53
Zaandam	Bleekersstraat	53	53
Zaandam	Bleekersstraat	55	53
Zaandam	Bleekersstraat	57	53
Zaandam	Bleekersstraat	59	53
Zaandam	Bleekersstraat	61	53
Zaandam	Bleekersstraat	63	53
Zaandam	Bleekersstraat	65	53
Zaandam	Bleekersstraat	67	53
Zaandam	Bleekersstraat	69	53
Zaandam	Bleekersstraat	71	53
Zaandam	Bleekersstraat	73	53
Zaandam	Bleekersstraat	75	53
Zaandam	Bleekersstraat	77	53
Zaandam	Bleekersstraat	79	53
Zaandam	Bleekersstraat	81	53
Zaandam	Bornholmpier	2	53
Zaandam	Bornholmpier	3	53
Zaandam	Bornholmpier	5	52
Zaandam	Bornholmpier	7	52
Zaandam	Bornholmpier	9	52
Zaandam	Bornholmpier	11	52
Zaandam	Bornholmpier	13	52
Zaandam	Bornholmpier	15	52
Zaandam	Bornholmpier	17	52
Zaandam	Bornholmpier	19	52
Zaandam	Bornholmpier	21	53
Zaandam	Conradwerf	149	55
Zaandam	Conradwerf	150	55
Zaandam	Conradwerf	151	55
Zaandam	Conradwerf	152	55
Zaandam	Conradwerf	153	55
Zaandam	Conradwerf	154	55
Zaandam	Conradwerf	155	55
Zaandam	Conradwerf	156	55
Zaandam	Conradwerf	157	55
Zaandam	Conradwerf	158	55
Zaandam	Conradwerf	159	55
Zaandam	Conradwerf	160	55

Zaandam	Conradwerf	161	55
Zaandam	Conradwerf	162	55
Zaandam	Conradwerf	163	55
Zaandam	Conradwerf	164	55
Zaandam	Conradwerf	165	55
Zaandam	Conradwerf	166	55
Zaandam	Conradwerf	167	55
Zaandam	Conradwerf	168	55
Zaandam	Conradwerf	169	55
Zaandam	Conradwerf	170	55
Zaandam	Conradwerf	171	55
Zaandam	Conradwerf	172	55
Zaandam	Conradwerf	173	55
Zaandam	Conradwerf	174	55
Zaandam	Conradwerf	175	55
Zaandam	Conradwerf	176	55
Zaandam	Conradwerf	177	55
Zaandam	Conradwerf	178	55
Zaandam	Conradwerf	179	55
Zaandam	Conradwerf	180	55
Zaandam	Conradwerf	181	55
Zaandam	Conradwerf	182	55
Zaandam	Conradwerf	183	55
Zaandam	Conradwerf	184	55
Zaandam	Conradwerf	185	55
Zaandam	Conradwerf	186	55
Zaandam	Conradwerf	187	55
Zaandam	Conradwerf	188	55
Zaandam	Conradwerf	189	55
Zaandam	Conradwerf	190	55
Zaandam	Conradwerf	191	55
Zaandam	Conradwerf	192	55
Zaandam	Conradwerf	193	55
Zaandam	Conradwerf	194	55
Zaandam	Conradwerf	195	55
Zaandam	Conradwerf	196	55
Zaandam	Conradwerf	197	55
Zaandam	Conradwerf	198	55
Zaandam	Conradwerf	199	55
Zaandam	Conradwerf	200	55
Zaandam	Conradwerf	201	55
Zaandam	Conradwerf	202	55
Zaandam	Conradwerf	203	55
Zaandam	Conradwerf	204	55
Zaandam	Conradwerf	205	55
Zaandam	Conradwerf	206	55
Zaandam	Conradwerf	207	55
Zaandam	Conradwerf	208	55
Zaandam	Conradwerf	209	55
Zaandam	Conradwerf	210	55

Zaandam	Conradwerf	211	55
Zaandam	Conradwerf	212	55
Zaandam	Conradwerf	213	55
Zaandam	Conradwerf	214	55
Zaandam	Conradwerf	215	55
Zaandam	Conradwerf	216	55
Zaandam	Conradwerf	217	55
Zaandam	Conradwerf	218	55
Zaandam	Conradwerf	219	55
Zaandam	Conradwerf	220	55
Zaandam	Conradwerf	221	55
Zaandam	Conradwerf	222	55
Zaandam	Conradwerf	223	55
Zaandam	Conradwerf	224	55
Zaandam	Conradwerf	225	55
Zaandam	Conradwerf	226	55
Zaandam	Conradwerf	227	55
Zaandam	Conradwerf	228	55
Zaandam	Conradwerf	229	55
Zaandam	Conradwerf	230	55
Zaandam	Conradwerf	231	55
Zaandam	Esdoornlaan	26	51
Zaandam	Esdoornlaan	28	51
Zaandam	Falster	60	53
Zaandam	Falster	96	52
Zaandam	Falster	98	52
Zaandam	Falster	100	52
Zaandam	Falster	102	52
Zaandam	Falster	104	52
Zaandam	Falster	106	52
Zaandam	Falster	108	52
Zaandam	Falster	110	52
Zaandam	Fineerzaag	1	52
Zaandam	Fineerzaag	3	51
Zaandam	Fineerzaag	5	51
Zaandam	Gotlandpier	1	53
Zaandam	Gotlandpier	3	53
Zaandam	Gotlandpier	5	53
Zaandam	Gotlandpier	7	53
Zaandam	Gotlandpier	9	53
Zaandam	Gotlandpier	11	53
Zaandam	Gotlandpier	13	53
Zaandam	Grote Belt	1	51
Zaandam	Halligen	2	52
Zaandam	Halligen	6	52
Zaandam	Halligen	16	52
Zaandam	Halligen	22	52
Zaandam	Halligen	26	52
Zaandam	Halligen	34	52
Zaandam	Halligen	38	52

Zaandam	Halligen	40		52
Zaandam	Halligen	42		52
Zaandam	Halligen	44		52
Zaandam	Handzaag	2		51
Zaandam	Havenstraat	2	a	53
Zaandam	Havenstraat	2	b	53
Zaandam	Havenstraat	3		53
Zaandam	Havenstraat	3	A	53
Zaandam	Havenstraat	3	B	53
Zaandam	Havenstraat	3	C	53
Zaandam	Havenstraat	3	D	53
Zaandam	Havenstraat	3	E	53
Zaandam	Havenstraat	3	F	53
Zaandam	Havenstraat	155		58
Zaandam	Helgoland	8		53
Zaandam	Helgoland	14		52
Zaandam	Helgoland	18		53
Zaandam	Justpier	72		52
Zaandam	Justpier	74		52
Zaandam	Justpier	76		52
Zaandam	Justpier	78		52
Zaandam	Justpier	80		52
Zaandam	Justpier	82		52
Zaandam	Justpier	84		52
Zaandam	Justpier	86		52
Zaandam	Justpier	88		52
Zaandam	Justpier	90		52
Zaandam	Justpier	92		52
Zaandam	Justpier	94		52
Zaandam	Justpier	96		52
Zaandam	Justpier	98		52
Zaandam	Justpier	100		52
Zaandam	Justpier	102		52
Zaandam	Justpier	104		52
Zaandam	Justpier	106		52
Zaandam	Justpier	108		52
Zaandam	Justpier	110		52
Zaandam	Justpier	112		52
Zaandam	Kanaalkade	5		59
Zaandam	Kapzaag	1		51
Zaandam	Kapzaag	2		51
Zaandam	Kapzaag	4		51
Zaandam	Kapzaag	10		51
Zaandam	La Palma	1		51
Zaandam	La Palma	3		51
Zaandam	La Palma	5		51
Zaandam	La Palma	34		51
Zaandam	La Palma	36		51
Zaandam	La Palma	38		51
Zaandam	La Palma	40		51

Zaandam	La Palma	54	51
Zaandam	La Palma	58	52
Zaandam	Lanzarote	1	52
Zaandam	Lanzarote	3	52
Zaandam	Lanzarote	9	52
Zaandam	Madagaskar	2	52
Zaandam	Madagaskar	6	52
Zaandam	Madeira	2	53
Zaandam	Madeira	6	52
Zaandam	Madeira	12	51
Zaandam	Madeira	14	51
Zaandam	Madeira	16	51
Zaandam	Madeira	18	51
Zaandam	Madeira	20	51
Zaandam	Madeira	21	51
Zaandam	Madeira	22	51
Zaandam	Madeira	26	51
Zaandam	Madeira	27	51
Zaandam	Mauritius	21	51
Zaandam	Mauritius	23	51
Zaandam	Mauritius	25	51
Zaandam	Mellum	56	52
Zaandam	Mellum	58	52
Zaandam	Mellum	60	52
Zaandam	Mellum	62	52
Zaandam	Mellum	64	52
Zaandam	Mellum	66	52
Zaandam	Mellum	68	52
Zaandam	Mellum	70	52
Zaandam	Mellum	72	52
Zaandam	Mellum	74	52
Zaandam	Mellum	76	52
Zaandam	Mellum	78	52
Zaandam	Mellum	80	52
Zaandam	Mellum	82	52
Zaandam	Mellum	84	52
Zaandam	Mellum	86	52
Zaandam	Mellum	88	52
Zaandam	Mellum	90	52
Zaandam	Notenlaan	1	53
Zaandam	Notenlaan	2	53
Zaandam	Notenlaan	3	53
Zaandam	Notenlaan	4	53
Zaandam	Notenlaan	5	53
Zaandam	Notenlaan	6	53
Zaandam	Notenlaan	7	53
Zaandam	Notenlaan	8	53
Zaandam	Notenlaan	9	53
Zaandam	Notenlaan	10	53
Zaandam	Notenlaan	11	53

Zaandam	Notenlaan	12		53
Zaandam	Notenlaan	13		53
Zaandam	Notenlaan	14		53
Zaandam	Notenlaan	15		53
Zaandam	Notenlaan	16		53
Zaandam	Notenlaan	17		53
Zaandam	Notenlaan	18		53
Zaandam	Notenlaan	19		53
Zaandam	Notenlaan	20		53
Zaandam	Notenlaan	21		53
Zaandam	Notenlaan	22		53
Zaandam	Notenlaan	23		53
Zaandam	Notenlaan	24		53
Zaandam	Oosterwerf	29		53
Zaandam	Pieter Ghijsenlaan	10	B	53
Zaandam	Pieter Jelles Troelstralaan	6		53
Zaandam	Pieter Jelles Troelstralaan	18		51
Zaandam	Plataanlaan	39		51
Zaandam	Plataanlaan	41		51
Zaandam	Saltholm	1		52
Zaandam	Saltholm	10		53
Zaandam	Saltholm	12		53
Zaandam	Saltholm	14		53
Zaandam	Saltholm	16		53
Zaandam	Saltholm	22		52
Zaandam	Saltholm	26		52
Zaandam	Saltholm	28		52
Zaandam	Saltholm	30		52
Zaandam	Sarema	1		54
Zaandam	Sarema	2		54
Zaandam	Sarema	3		54
Zaandam	Sarema	4		54
Zaandam	Sarema	5		54
Zaandam	Sarema	6		54
Zaandam	Sarema	7		54
Zaandam	Sarema	8		54
Zaandam	Sarema	9		54
Zaandam	Sarema	10		54
Zaandam	Sarema	11		54
Zaandam	Sarema	12		54
Zaandam	Sarema	13		54
Zaandam	Sarema	14		54
Zaandam	Sarema	15		54
Zaandam	Sarema	16		54
Zaandam	Sarema	17		54
Zaandam	Sarema	18		54
Zaandam	Sarema	19		54
Zaandam	Sarema	20		54
Zaandam	Sarema	21		54
Zaandam	Sarema	22		54

Zaandam	Sarema	23	54
Zaandam	Sarema	24	54
Zaandam	Sarema	25	54
Zaandam	Sarema	26	54
Zaandam	Sarema	27	54
Zaandam	Sarema	28	54
Zaandam	Sarema	29	54
Zaandam	Sarema	30	54
Zaandam	Sarema	31	54
Zaandam	Sarema	32	54
Zaandam	Sarema	33	54
Zaandam	Sont	2	51
Zaandam	Sont	3	52
Zaandam	Sont	4	52
Zaandam	Sont	5	52
Zaandam	Sont	9	51
Zaandam	Sont	10	51
Zaandam	Stormhoek	103	53
Zaandam	Syltpier	7	53
Zaandam	Syltpier	9	53
Zaandam	Syltpier	13	53
Zaandam	Syltpier	17	53
Zaandam	Syltpier	19	53
Zaandam	Syltpier	21	52
Zaandam	Torneastraat	9	52
Zaandam	Torneastraat	35	52
Zaandam	Wangerooge	2	52
Zaandam	Westzanddijk	89	51
Zaandam	Westzanddijk	225	52
Zaandam	Westzanddijk	281	54
Zaandam	Westzanddijk	301	56
Zaandam	Westzanddijk	305	55
Zaandam	Westzanddijk	315	54
Zaandam	Westzanddijk	317	57
Zaandam	Westzanddijk	324	53
Zaandam	Westzanddijk	326	53
Zaandam	Westzanddijk	328	53
Zaandam	Westzanddijk	330	53
Zaandam	Westzanddijk	332	53
Zaandam	Westzanddijk	334	53
Zaandam	Westzanddijk	336	53
Zaandam	Westzanddijk	338	53
Zaandam	Westzanddijk	340	53
Zaandam	Westzanddijk	342	53
Zaandam	Westzanddijk	344	53
Zaandam	Westzanddijk	350	53
Zaandam	Westzanddijk	352	53
Zaandam	Westzanddijk	354	53
Zaandam	Westzanddijk	356	54
Zaandam	Westzanddijk	358	53

Zaandam	Westzanerdijk	360	54
Zaandam	Westzanerdijk	372	53
Zaandam	Westzanerdijk	376	54
Zaandam	Westzanerdijk	378	54
Zaandam	Westzanerdijk	380	55
Zaandam	Westzanerdijk	382	55
Zaandam	Westzanerdijk	416	54
Zaandam	Westzanerdijk	418	54
Zaandam	Westzanerdijk	426	54
Zaandam	Westzanerdijk	432	54
Zaandam	Westzanerdijk	438	55
Zaandam	Westzanerdijk	440	54
Zaandam	Westzanerdijk	442	54
Zaandam	Westzanerdijk	444	55
Zaandam	Westzanerdijk	456	54
Zaandam	Westzanerdijk	458	54
Zaandam	Westzanerdijk	460	54
Zaandam	Westzanerdijk	466	54
Zaandam	Westzanerdijk	468	54
Zaandam	Westzanerdijk	476	54
Zaandam	Westzanerdijk	500	55
Zaandam	Westzanerdijk	510	55
Zaandam	Westzanerdijk	516	53
Zaandam	Westzanerdijk	522	54
Zaandam	Westzanerdijk	532	55
Zaandam	Wyborgstraat	11	53
Zaandam	Wyborgstraat	29	52
Zaandam	Amberhout	61	51
Zaandam	Amberhout	62	51
Zaandam	Amberhout	63	51
Zaandam	Amberhout	64	51
Zaandam	Amberhout	65	51
Zaandam	Amberhout	66	51
Zaandam	Amberhout	67	51
Zaandam	Amberhout	68	51
Zaandam	Amberhout	69	51
Zaandam	Amberhout	70	51
Zaandam	Amberhout	71	51
Zaandam	Amberhout	73	51
Zaandam	Amberhout	74	51
Zaandam	Amberhout	75	51
Zaandam	Amberhout	76	51
Zaandam	Amberhout	77	51
Zaandam	Amberhout	78	51
Zaandam	Amberhout	79	51
Zaandam	Amberhout	80	51
Zaandam	Amberhout	81	51
Zaandam	Amberhout	82	51
Zaandam	Amberhout	83	51
Zaandam	Amberhout	84	51

Zaandam	Amberhout	85	51
Zaandam	Amberhout	86	51
Zaandam	Amberhout	87	51
Zaandam	Amberhout	88	51
Zaandam	Amberhout	89	51
Zaandam	Amberhout	90	51
Zaandam	Amberhout	91	51
Zaandam	Amberhout	92	51
Zaandam	Amberhout	93	51
Zaandam	Amberhout	94	51
Zaandam	Amberhout	95	51
Zaandam	Amberhout	96	51
Zaandam	Amberhout	97	51
Zaandam	Amberhout	98	51
Zaandam	Amberhout	99	51
Zaandam	Amberhout	100	51
Zaandam	Amberhout	101	51
Zaandam	Amberhout	102	51
Zaandam	Amberhout	103	51
Zaandam	Amberhout	104	51
Zaandam	Amberhout	105	51
Zaandam	Amberhout	106	51
Zaandam	Amberhout	107	51
Zaandam	Amberhout	108	51
Zaandam	Amberhout	109	51
Zaandam	Amberhout	110	51
Zaandam	Amberhout	111	51
Zaandam	Amberhout	112	51
Zaandam	Amberhout	113	51
Zaandam	Amberhout	114	51
Zaandam	Amberhout	115	51
Zaandam	Amberhout	116	51
Zaandam	Amberhout	117	51
Zaandam	Amberhout	118	51
Zaandam	Amberhout	119	51
Zaandam	Amberhout	120	51
Zaandam	Amberhout	121	51
Zaandam	Amberhout	122	51
Zaandam	Amberhout	123	51
Zaandam	Amberhout	124	51
Zaandam	Amberhout	125	51
Zaandam	Amberhout	126	51
Zaandam	Amberhout	127	51
Zaandam	Amberhout	128	51
Zaandam	Blokschaaf	57	51
Zaandam	Blokschaaf	61	51
Zaandam	Blokschaaf	65	51
Zaandam	De Midvoor	2	52
Zaandam	De Midvoor	4	52
Zaandam	De Midvoor	6	52

Zaandam	De Midvoor	8	52
Zaandam	De Midvoor	10	52
Zaandam	De Midvoor	12	52
Zaandam	De Midvoor	14	52
Zaandam	De Midvoor	16	52
Zaandam	De Midvoor	18	52
Zaandam	De Spil	49	51
Zaandam	Dom Helder Camarastraat	1	51
Zaandam	Dom Helder Camarastraat	6	51
Zaandam	Dom Helder Camarastraat	7	51
Zaandam	Dom Helder Camarastraat	8	51
Zaandam	Dom Helder Camarastraat	9	51
Zaandam	Dom Helder Camarastraat	10	51
Zaandam	Dom Helder Camarastraat	11	51
Zaandam	Dom Helder Camarastraat	13	51
Zaandam	Dom Helder Camarastraat	14	51
Zaandam	Dom Helder Camarastraat	15	51
Zaandam	Dom Helder Camarastraat	16	51
Zaandam	Dom Helder Camarastraat	17	51
Zaandam	Dom Helder Camarastraat	18	51
Zaandam	Dom Helder Camarastraat	19	51
Zaandam	Dom Helder Camarastraat	20	51
Zaandam	Dom Helder Camarastraat	21	51
Zaandam	Dom Helder Camarastraat	23	51
Zaandam	Dom Helder Camarastraat	24	51
Zaandam	Dom Helder Camarastraat	25	51
Zaandam	Handzaag	17	51
Zaandam	Handzaag	19	51
Zaandam	Kapzaag	8	51
Zaandam	Kapzaag	12	51
Zaandam	Kapzaag	14	51
Zaandam	Kapzaag	16	51
Zaandam	Kapzaag	18	51
Zaandam	Kapzaag	20	51
Zaandam	Kapzaag	22	51
Zaandam	Kapzaag	40	52
Zaandam	Kapzaag	52	52
Zaandam	Kapzaag	54	51
Zaandam	Kapzaag	58	51
Zaandam	Kapzaag	60	51
Zaandam	Kapzaag	62	51
Zaandam	Kapzaag	64	52
Zaandam	Kapzaag	66	51
Zaandam	Kapzaag	70	51
Zaandam	Kapzaag	72	51
Zaandam	Kapzaag	74	51
Zaandam	Kapzaag	76	52
Zaandam	Kapzaag	78	51
Zaandam	Kapzaag	82	51
Zaandam	Kapzaag	84	51

Zaandam	Kapzaag	86		51
Zaandam	Kapzaag	88		51
Zaandam	Kapzaag	90		51
Zaandam	Kapzaag	92		51
Zaandam	Kapzaag	94		51
Zaandam	Kapzaag	96		51
Zaandam	Kapzaag	98		51
Zaandam	Kapzaag	100		51
Zaandam	Kapzaag	106		51
Zaandam	Kapzaag	116		51
Zaandam	Kapzaag	118		51
Zaandam	Kapzaag	120		51
Zaandam	Kapzaag	122		51
Zaandam	Kapzaag	130		51
Zaandam	Mahatma Ghandhihof	23		51
Zaandam	Mandelastraat	17		51
Zaandam	Serenade	57		52
Zaandam	Serenade	59		51
Zaandam	Serenade	61		51
Zaandam	Serenade	63		51
Zaandam	Westzanddijk	133		51
Zaandam	Westzanddijk	135		51
Zaandam	Westzanddijk	139	C	52
Zaandam	Westzanddijk	139	D	52
Zaandam	Westzanddijk	139	E	52
Zaandam	Westzanddijk	139	F	52
Zaandam	Westzanddijk	139	G	51
Zaandam	Westzanddijk	139	H	51
Zaandam	Westzanddijk	139	J	51
Zaandam	Westzanddijk	141	A	51
Zaandam	Westzanddijk	141	B	51
Zaandam	Westzanddijk	141	C	51
Zaandam	Westzanddijk	141	D	52
Zaandam	Westzanddijk	141	E	52
Zaandam	Westzanddijk	141	F	51
Zaandam	Westzanddijk	141	G	52
Zaandam	Westzanddijk	141	H	52
Zaandam	Westzanddijk	141	J	52
Zaandam	Westzanddijk	141	K	52
Zaandam	Westzanddijk	150		52
Zaandam	Westzanddijk	182		51
Zaandam	Westzanddijk	184		51
Zaandam	Westzanddijk	186		51
Zaandam	Westzanddijk	188		51
Zaandam	Westzanddijk	190		51
Zaandam	Westzanddijk	192		51
Zaandam	Westzanddijk	200		51
Zaandam	Westzanddijk	202		51
Zaandam	Westzanddijk	210		51
Zaandam	Westzanddijk	212		51

Zaandam	Westzanerdijk	214	51
Zaandam	Westzanerdijk	220	51
Zaandam	Westzanerdijk	224	51
Zaandam	Westzanerdijk	226	51
Zaandam	Westzanerdijk	228	51
Zaandam	Westzanerdijk	230	51
Zaandam	Westzanerdijk	232	51
Zaandam	Westzanerdijk	238	52
Zaandam	Westzanerdijk	240	51
Zaandam	Westzanerdijk	242	51
Zaandam	Westzanerdijk	244	51
Zaandam	Westzanerdijk	246	51
Zaandam	Westzanerdijk	248	51
Zaandam	Westzanerdijk	250	51
Zaandam	Westzanerdijk	260	53
Zaandam	Westzanerdijk	272	52
Zaandam	Westzanerdijk	274	51
Zaandam	Westzanerdijk	276	51
Zaandam	Westzanerdijk	278	52
Zaandam	Westzanerdijk	280	51
Zaandam	Westzanerdijk	282	52
Zaandam	Westzanerdijk	284	52
Zaandam	Westzanerdijk	286	52
Zaandam	Westzanerdijk	288	53
Zaandam	Westzanerdijk	290	52
Zaandam	Westzanerdijk	292	53
Zaandam	Westzanerdijk	294	52
Zaandam	Westzanerdijk	296	53
Zaandam	Westzanerdijk	298	52
Zaandam	Westzanerdijk	300	52
Zaandam	Westzanerdijk	302	52
Zaandam	Westzanerdijk	304	52
Zaandam	Westzanerdijk	306	52
Zaandam	Westzanerdijk	312	54
Zaandam	Westzanerdijk	314	54
Zaandam	Westzanerdijk	316	54
Zaandam	Westzanerdijk	318	54
Zaandam	Westzanerdijk	346	52
Zaandam	Westzanerdijk	348	51
Zaandam	Zilverling	9	51
Zaandam	Zilverling	10	51
Zaandam	Zilverling	11	51
Zaandam	Zilverling	12	51