

Provincie
Limburg

Ons kenmerk
Bijlage(n)

02/41609

-

Maastricht

20 mei 2003

Besluit van Gedeputeerde Staten van Limburg

Onderwerp

Aanvraag om een veranderingsvergunning ingevolge de Wet milieubeheer van Alcoa Kerkrade Cast House voor haar aluminiumsmelterij te Kerkrade.

Op 30 september 2002 is een aanvraag binnengekomen van Alcoa Kerkrade Cast House, gedateerd 30 september 2002, om een veranderingsvergunning als bedoeld in artikel 8.1 lid 1 onder b van de Wet milieubeheer.

De aanvraag is geregistreerd onder nummer 02/41609.

De aanvraag

Alcoa Kerkrade Cast House (verder Alcoa genoemd) vraagt een veranderingsvergunning ingevolge de Wet milieubeheer aan voor haar inrichting gelegen aan de Minervastraat 1, 6468 ET Kerkrade.

De vigerende Wet milieubeheervergunningen (revisie) voor Alcoa werd verleend op 28 augustus 2001. Met deze revisievergunningen werden aanzienlijke veranderingen in het productieproces gelegaliseerd. Gebleken is dat, na het realiseren van genoemde veranderingen, de destijds vergunde situatie niet geheel in overeenstemming is met de daadwerkelijke situatie. Derhalve worden nu een aantal (kleinere) veranderingen aangevraagd. Het betreft hier met name nieuwe/gewijzigde emissiepunten, het uitbreiden van het intern transport, het bijplaatsen van enkele airco's alsmede enkele kleinere wijzigingen.

Voorts zijn in de revisievergunning uit 2001 ten aanzien van het aspect geluid foutieve waarden in de vergunning geslopen. Dit wordt thans gecorrigeerd.

030513-0195

Coördinatie

De bouwvergunning

De aanvraag heeft geen betrekking op nieuwe activiteiten die zijn aan te merken als bouwen in de zin van de Woningwet. Derhalve is naast de Wet milieubeheervergunning geen bouwvergunning vereist.

De WVO-vergunning

Gebleken is dat voor de in de aanvraag genoemde activiteiten geen WVO-vergunning behoeft te worden aangevraagd.

Milieu-aspecten ten gevolge van de inrichting

In het kader van deze vergunning achten wij de aspecten lucht en geluid van belang. De overige milieu-aspecten wijzigen nagenoeg niet ten opzichte van de reeds vergunde situatie.

Lucht

De nieuw te plaatsen koelinstallaties (airco's) bevatten stoffen (zoals CFK's) die de ozonlaag kunnen aantasten. Door de Rijksoverheid is afdoende wet- en regelgeving op dit gebied geformuleerd zoals het "Besluit inzake stoffen die de ozonlaag aantasten 1995" en de "Regeling ozonlaagafbrekende stoffen Wms 2001". Aangezien genoemde wet- en regelgeving rechtstreekse werking heeft zijn in deze vergunning geen voorschriften met betrekking tot de nieuwe koelinstallaties opgenomen. Met de revisievergunning van 28 augustus 2001 werden de navolgende emissiepunten vergund:

1. smeltoven 1 via BMD 1;
2. smeltoven 2 via BMD 2;
3. gietoven 3;
4. smeltoven 4 via BMD 3;
5. smeltoven 5 via BMD 3;
6. afzuigkappen van smeltoven 1, 2, 4 en 5 via BMD 3;
7. ontgassingsinstallatie via BMD 3;
8. skimruimtes via BMD 3;
9. homogeniseerovens 1 t/m 5.

De thans aangevraagde veranderingen betekenen dat:

1. één van de 5 homogeniseerovens komt te vervallen;
2. de afzuiging van de gietput wordt toegevoegd;
3. de afzuiging van de billetzaag wordt toegevoegd;
4. de afzuiging van koelbox 2 wordt toegevoegd.

Ten aanzien van bovengenoemde veranderingen overwegen wij het volgende:

1. In de revisievergunning van 12 augustus 2001 werd voor de 5 homogeniseerovens voor NO_x een vracht van $5 * 0.7 = 3.5$ kg/uur NO_x vergund. Voorts werd een concentratie-eis van 200 mg/nm³ opgenomen.
Aangezien thans nog slechts 4 homogeniseerovens aanwezig zijn wordt met deze vergunning de vracht teruggebracht naar $4 * 0.7 = 2.8$ kg/uur NO_x.
2. Zoals blijkt uit de aanvraag betreft het bij de afzuiging van de gietput uitsluitend stoom die afgevoerd wordt naar de buitenlucht.
Aangezien geen milieuvervuilende stoffen worden uitgestoten zijn voor dit emissiepunt geen voorschriften opgenomen in deze vergunning.
3. Bij de afzuiging van de billetzaag betreft het de emissie van aluminiumstof. Alvorens te worden uitgestoten naar de buitenlucht worden de afgezogen gassen gereinigd in een cycloon om aluminiumstof af te vangen.
Uit de aanvraag blijkt dat niet bekend is hoeveel aluminiumstof wordt uitgestoten. Dit geldt zowel voor de vracht (kg/uur) als ook voor de concentratie (mg/nm³) van het aluminiumstof in de afgassen.
Voor het bepalen van de emissie-eisen is gebruik gemaakt van de Nederlandse Emissie Richtlijnen Lucht (NER). Voor massastromen kleiner dan 0.5 kg/uur geldt een concentratie-eis van 50 mg/nm³. Voor massastromen groter dan 0.5 kg/uur geldt een concentratie-eis van 25 mg/nm³.
Aangezien de emissie van aluminiumstof bij dit emissiepunt onbekend is dient de vergunninghouder hier emissiemetingen te laten verrichten. De emissies naar de lucht dienen te worden gemeten overeenkomstig een adequaat meetregiem. In de eerder verleende vergunningen werd de vergunninghouder de verplichting opgelegd hiertoe een emissiemeetprogramma in te dienen. Het uitvoeren van metingen bij de afzuiging van de billetzaag dient plaats te vinden volgens een goedgekeurd emissiemeetprogramma (of volgens een aanpassing van het bestaande emissiemeetprogramma). Hiertoe is een voorschrift opgenomen in deze vergunning
4. Met de revisievergunning van 12 augustus 2001 werd de afzuiging van koelbox 1 vergund. Aangezien het hier uitsluitend de emissie van opgewarmde buitenlucht betreft werden destijds, en ook nu voor koelbox 2, geen voorschriften voor deze emissie opgenomen in de vergunning.

Geluid

algemeen:

De inrichting van Alcoa is gelegen op het gezoneerd industrieterrein Dentgenbach Gemeente Kerkrade. De Gemeente Kerkrade is als zonebeheerder aangewezen. Binnen de zone liggen enkele verspreide agrarisch bedrijfsgebonden woningen. Ten zuiden van het industrieterrein, op ca. 1100 meter van Alcoa, liggen woningen te Spekholzerheide (Heerlen).

De aangevraagde veranderingen hebben ook een effect op de uitstraling van het geluid vanwege de inrichting.

In hoofdstuk 3 van het bij de aanvraag gevoegde akoestisch rapport zijn de akoestisch relevante wijzigingen opgenomen.

De productie binnen Alcoa vindt plaats in een 5-ploegendienst continu.

Het bedrijf kent geen bijzondere of sterk afwijkende bedrijfssituaties, anders dan die mogelijk optreden bij calamiteiten.

normstelling:

Alcoa is gelegen op het gezoneerde industrieterrein "Dentgenbach" te Kerkrade. Betreffende geluidzone is vastgesteld.

De equivalente geluidimmissie vanwege de representatieve bedrijfssituatie is getoetst aan de grenswaarden verbonden met deze geluidzone.

Zowel het akoestisch rapport (rapportnr. L2884.L0 d.d. 30 september 2002, door Royal Haskoning, weliswaar nog als conceptversie) als de beoordeling heeft plaatsgevonden overeenkomstig de Handleiding Meten en Rekenen Industrielawaai, uitgave 1999.

Voor het toetsen van de piekniveaus is het maximale A-gewogen geluidniveau (L_{Amax}) bij de dichtst bijgelegen woningen van derden, mits deze op een relevante afstand gelegen zijn, bepalend. In onderhavige situatie zijn weliswaar woningen in de geluidzone gelegen doch op een zodanige afstand van de inrichting gelegen, dat toetsing van de piekniveaus bij deze woningen niet bepalend kan zijn voor de te vergunnen piekniveaus. Er is dan ook geen aanleiding om eventuele geluidreducerende maatregelen ter verlaging van piekniveaus die het ALARA-principe overschrijden te verlangen.

De te vergunnen L_{Amax} zullen dan ook gerelateerd zijn aan het te vergunnen langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$), waarbij $L_{Ar,LT} + 10$ dB(A) als streefwaarde zal gelden. Maximaal zijn 70 dB(A) in de dag-, 65 dB(A) in de avond- en 60 dB(A) in de nachtperiode vergunbaar bij woningen.

bestaande rechten:

Voor onderhavige inrichting is een vigerende milieuvergunning d.d. 28 augustus 2001 van kracht. Onderhavige vergunningaanvraag zal getoetst worden aan de vigerende vergunde geluidruimte. Betreffende geluidruimte is vergund, middels o.a. immissieniveaus op een 4-tal in de directe nabijheid van de inrichting gelegen referentiepunten. Er zullen geen het ALARA-principe overschrijdende maatregelen van het bedrijf verlangd worden, wanneer de vergunde geluidruimte niet wordt overschreden.

langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$):

In het bij de aanvraag gevoegde rapport van het akoestisch onderzoek wordt een akoestisch model van Alcoa gepresenteerd. Middels dit model is de geluidimmissie voor de representatieve bedrijfssituatie berekend ter plaatse van de referentiepunten uit de vigerende vergunning en voor de zonebewakingspunten op de geluidzone. Zie bijlage 3 van het akoestisch rapport.

Een overzicht van de aan te vragen geluidbelasting en geluidniveaus vanwege Alcoa binnen de geluidzone van industrieterrein Dentgenbach:

op de geluidzone:

	ZB 1	ZB 2	ZB3	ZB4	ZB5	ZB6	ZB7	ZB8
Bi	35	36	38	41	36	38	39	37
dag	27,8	28,3	29,1	32,7	28,3	33,3	33,9	31,2
avond	24,9	25,5	27,5	30,6	26,2	27,7	28,8	27,4
nacht	24,7	25,5	27,5	30,8	26,3	28,0	29,0	27,2

bij de woningen binnen de zone:

	ZB 9	ZB 10	ZB11	ZB12	ZB13	ZB14
Bi	35	35	35	35	44	43
dag	28,3	27,8	28,0	28,3	35,7	35,0
avond	25,3	24,9	25,2	25,4	33,9	32,8
nacht	25,2	24,8	25,1	25,4	34,0	33,0

In vergelijking met de akoestische resultaten opgesteld ten behoeve van aanvraag van de vigerende vergunning constateren wij een daling van geluidbelasting op de geluidzone. Bij de Gemeente Kerkrade is advies ingewonnen inzake de aangevraagde geluidruimte. De te vragen geluidbelasting past binnen de grenswaarden van de geluidzone. Echter de geluidbelasting die in de nachtperiode op zonepunt ZB 5 wordt geproduceerd heeft tot gevolg dat de resterende geluidruimte van 0,1 dB(A) geheel verdwijnt.

Het verder treffen van maatregelen bij Alcoa teneinde geluidruimte te winnen binnen de geluidzone zijn van het bedrijf op grond van kosteneffectiviteit niet te vergen. In de maatgevende zonepunten zijn de roosters en de dakvlakken van de productieruimte maatgevend te noemen. Het akoestisch effect van aanvullende maatregelen is gering, terwijl de kostenfactor aanzienlijk zal zijn: de winst bedraagt minder dan 0,5 dB op de geluidbelasting van Alcoa, waarbij de totale geluidbelasting van het industrieterrein in ZB5 niet zal afnemen.

maximale A-gewogen geluidniveau (L_{Amax}):

De maatgevende piekgeluiden worden veroorzaakt door het storten van schroot binnen de bijgebouwde hal met openstaande poort. Om bedrijfstechnische redenen is die poort niet gesloten te krijgen tijdens het storten.

Ter plaatse van de zonegrens komt de te berekenen L_{Amax} ongeveer overeen met aldaar veroorzaakte $L_{Ar,LT} + 10$ dB (de streefwaarde voor L_{Amax}). Dus de streefwaarde L_{Amax} wordt hier niet overschreden. Aangezien de dichtstbijzijnde (niet op het industrieterrein gelegen) woningen binnen de geluidzone gelegen zijn, mag geconcludeerd worden dat ook bij deze woningen de streefwaarde niet wordt overschreden.

indirecte hinder vanwege het verkeer van en naar de inrichting:

Alhoewel in de circulaire "Beoordeling geluidhinder wegverkeer in verband met vergunningverlening wet milieubeheer, 29 februari 1996" staat vermeld dat de in deze circulaire beschreven beoordelingswijze ook van toepassing is op een vergunningplichtige inrichting op een gezondeerd industrieterrein, valt uit bestendige jurisprudentie te concluderen dat de afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State van mening is dat betreffende circulaire niet zonder meer kan worden toegepast voor bedrijven op een gezondeerd industrieterrein.

In onderhavige situatie is de toegangsweg tot de inrichting (Mercuriusstraat) een openbare weg waar diverse omliggende bedrijven gebruik van maken. Betreffende weg leidt naar een ontsluitingsweg van het industrieterrein. Vooraleer deze voertuigen bij woningen passeren zijn ze reeds volledig opgenomen in het heersende verkeersbeeld. In de voorschriften zullen 4 vergunningpunten worden opgenomen waar zowel de toegestane langtijdgemiddelde beoordelingsniveau als de piekniveaus zijn aangegeven.

De zonebeheerder wordt verzocht om de in bovenstaande tabellen opgenomen geluidniveaus op te nemen in het zonebeheerprogramma.

Ontwerpbeschikking

De aanvraag, de ontwerpbeschikking alsmede de overige van belang zijnde stukken hebben ter inzage gelegen van 9 april 2003 tot en met 6 mei 2003.

Adviezen en bedenkingen

Naar aanleiding van de aanvraag en de ontwerpbeschikking zijn geen adviezen of bedenking ingekomen.

I BESLUIT.

Wij besluiten aan Alcoa Kerkrade Cast House, voor haar inrichting gelegen aan de Minervastraat 1 te Kerkrade, onder oplegging van de in deze beschikking opgenomen voorschriften, een veranderingsvergunning te verlenen als bedoeld in artikel 8.1, eerste lid, onder b, van de Wet milieubeheer.

De aanvraag d.d. 30 september 2002 maakt deel uit van de vergunning.

II VOORSCHRIFTEN.

Lucht.

1. De emissies bij de homogeniseerovens mogen niet meer bedragen dan in de navolgende tabel is weergegeven.

Hom. ovens	1 t/m 4		
Component	NER-klasse	Concentratie in mg/nm ³	Vracht in kg/uur
NO _x	gA.4	200	0.7 * 4 = 2.8

In de voorafgaande tabel wordt bedoeld onder:

- "concentratie" de concentratie uitgedrukt als halfuurgemiddelde;
 - "n" (standaardcondities) bij 273 K, 101.3 kPa, actueel zuurstofgehalte en droog;
 - concentratie en vracht NO_x uitgedrukt als NO₂.
2. De emissie van aluminiumstof bij de afzuiging van de billetzaag mag niet meer bedragen dan in de navolgende tabel is weergegeven.

Component	NER-klasse	Concentratie in mg/nm ³	Vracht in kg/uur
Aluminium	S	50	< 0.5
Aluminium	S	25	> 0.5

In de voorafgaande tabel wordt bedoeld onder:

- "concentratie" de concentratie uitgedrukt als halfuurgemiddelde;
- "n" (standaardcondities) bij 273 K, 101.3 kPa, actueel zuurstofgehalte en droog.

3. Teneinde een betrouwbare indruk te krijgen van de emissie van aluminiumstof bij de afzuiging van de billetzaag dient de vergunninghouder emissiemetingen en -berekeningen te laten verrichten.
Hiertoe dient een adequaat emissiemeetprogramma voorhanden te zijn.
Het (aangepaste) emissiemeetprogramma moet binnen 6 maanden na het van kracht worden van de vergunning ter goedkeuring zijn ingediend bij Gedeputeerde Staten.

Geluid.

4. Het langtijdgemiddeld beoordelingsniveau ($L_{Ar,LT}$) veroorzaakt door de inrichting mag, ter plaatse van de immissiepunten zoals aangegeven in bijgevoegde figuur 1, op een hoogte van 5 meter, bij invallend geluid niet meer bedragen dan in onderstaande tabel is aangegeven:

Vergunningpunt	$L_{Ar,LT}$ dagperiode (07.00 – 19.00 uur)	$L_{Ar,LT}$ avondperiode (19.00 – 23.00 uur)	$L_{Ar,LT}$ nachtperiode (23.00 – 07.00 uur)
punt 26.	58	53	53
punt 27.	55	52	52
punt 28.	62	59	59
punt 29.	48	42	42

5. Het maximale A-gewogen geluidniveau (L_{Amax}) veroorzaakt door de inrichting mag, ter plaatse van de immissiepunten zoals aangegeven in bijgevoegde figuur 1, op een hoogte van 5 meter, bij invallend geluid niet meer bedragen dan in onderstaande tabel is aangegeven:

Vergunningpunt	L _{Amax} dagperiode (07.00 – 19.00 uur)	L _{Amax} avondperiode (19.00 – 23.00 uur)	L _{Amax} nachtperiode (23.00 – 07.00 uur)
punt 26.	74	63	74
punt 27.	69	62	69
punt 28.	83	69	80
punt 29.	66	52	55

6. Geluidmetingen en/of -berekeningen alsmede de beoordeling van de resultaten moeten geschieden overeenkomstig de handleiding meten en rekenen industrielawaai 1999.

III BEROEP.

Op grond van artikel 20.1 juncto 20.6 van de Wet milieubeheer juncto de artikelen 26 en 36 van de Wet op de Raad van State kan beroep tegen dit besluit worden ingesteld bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State door belanghebbenden aan wie redelijkerwijs niet kan worden verweten geen bedenkingen te hebben ingebracht tegen het ontwerp van het besluit.

Een dergelijk beroep dient te zijn gemotiveerd.

Het moet worden ingesteld binnen zes weken na de dag van de datum van de terinzagelegging van het besluit.

Het moet worden gericht, en in tweevoud worden gezonden, aan de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State, Kneuterdijk 22, 2514 EN Den Haag.

Het besluit wordt van kracht met ingang van de dag, volgend op de beroepstermijn van zes weken.

Indien tegen het besluit bij de Afdeling bestuursrechtspraak van de Raad van State beroep is ingesteld, kan een verzoek worden gedaan tot het treffen van een voorlopige voorziening als bedoeld in artikel 8:81 van de Algemene wet bestuursrecht aan de Voorzitter van voornoemde Afdeling worden gedaan. Het besluit wordt niet van kracht voordat op dat verzoek is beslist.

Voor de indiening van een beroepschrift is een natuurlijk persoon € 109 griffierecht verschuldigd en een rechtspersoon € 218 (te storten op girorekeningnummer 507590 ten name van de secretaris van de Raad van State).

Het indienen van een verzoek om een voorlopige voorziening kost een natuurlijk persoon € 109 extra en een rechtspersoon € 218. De secretaris van de Raad van State bericht de indiener voor welke datum het verschuldigde griffierecht dient te zijn bijgeschreven.

Het griffierecht wordt terugbetaald als de zaak gunstig voor de indiener afloopt.

Afschriften

Een afschrift van deze beschikking wordt gezonden aan:

- a. aanvrager, als beschikking op zijn verzoek;
- b. Inspectie Milieuhygiëne Zuid, Postbus 6195, 5600 HD Eindhoven;
- c. Burgemeester en Wethouders van de Gemeente Kerkrade;
- d. Bureau Bibliotheek, Provincie Limburg.

Gedeputeerde Staten van Limburg,

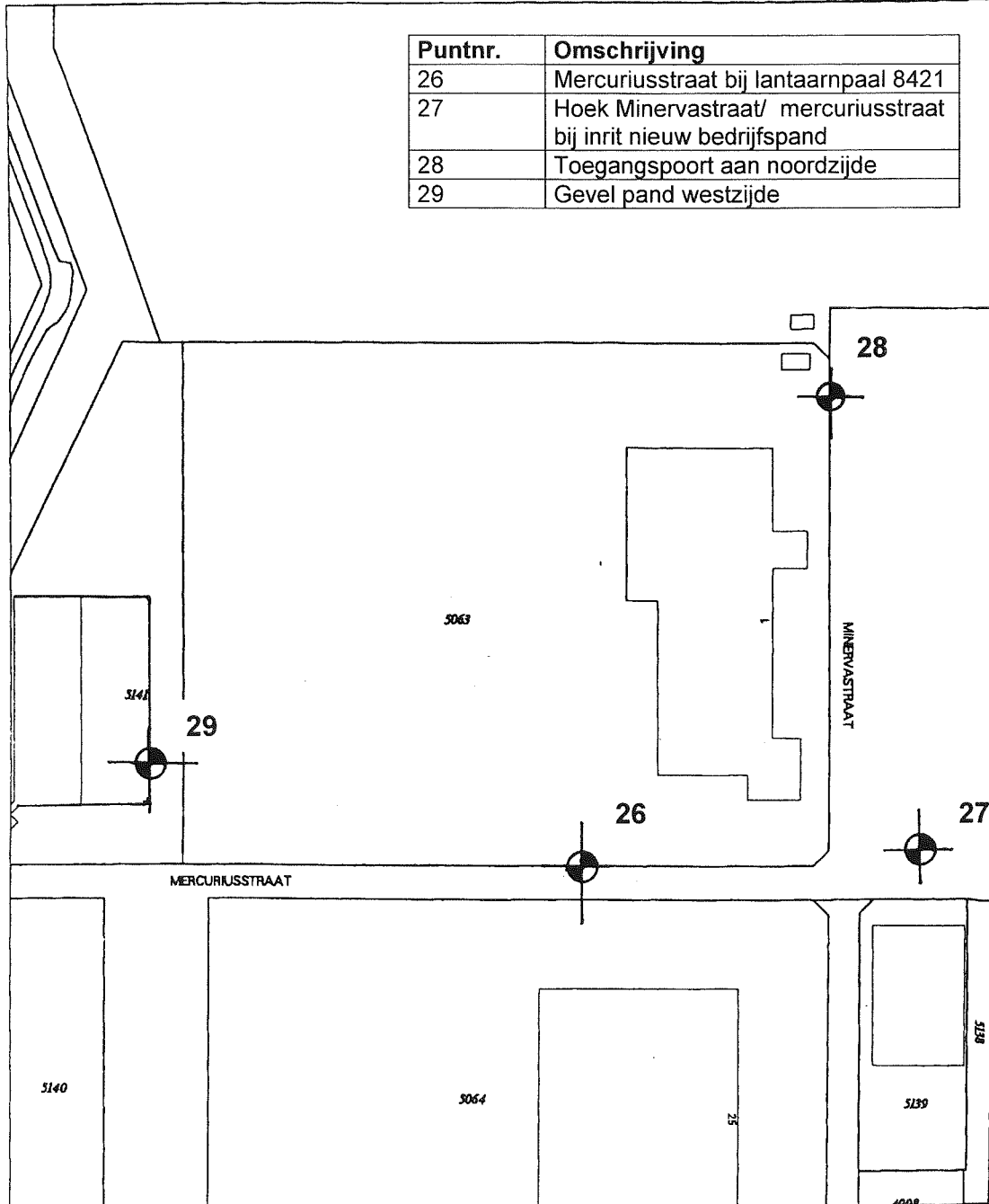


,voorzitter


,wnd. secretaris



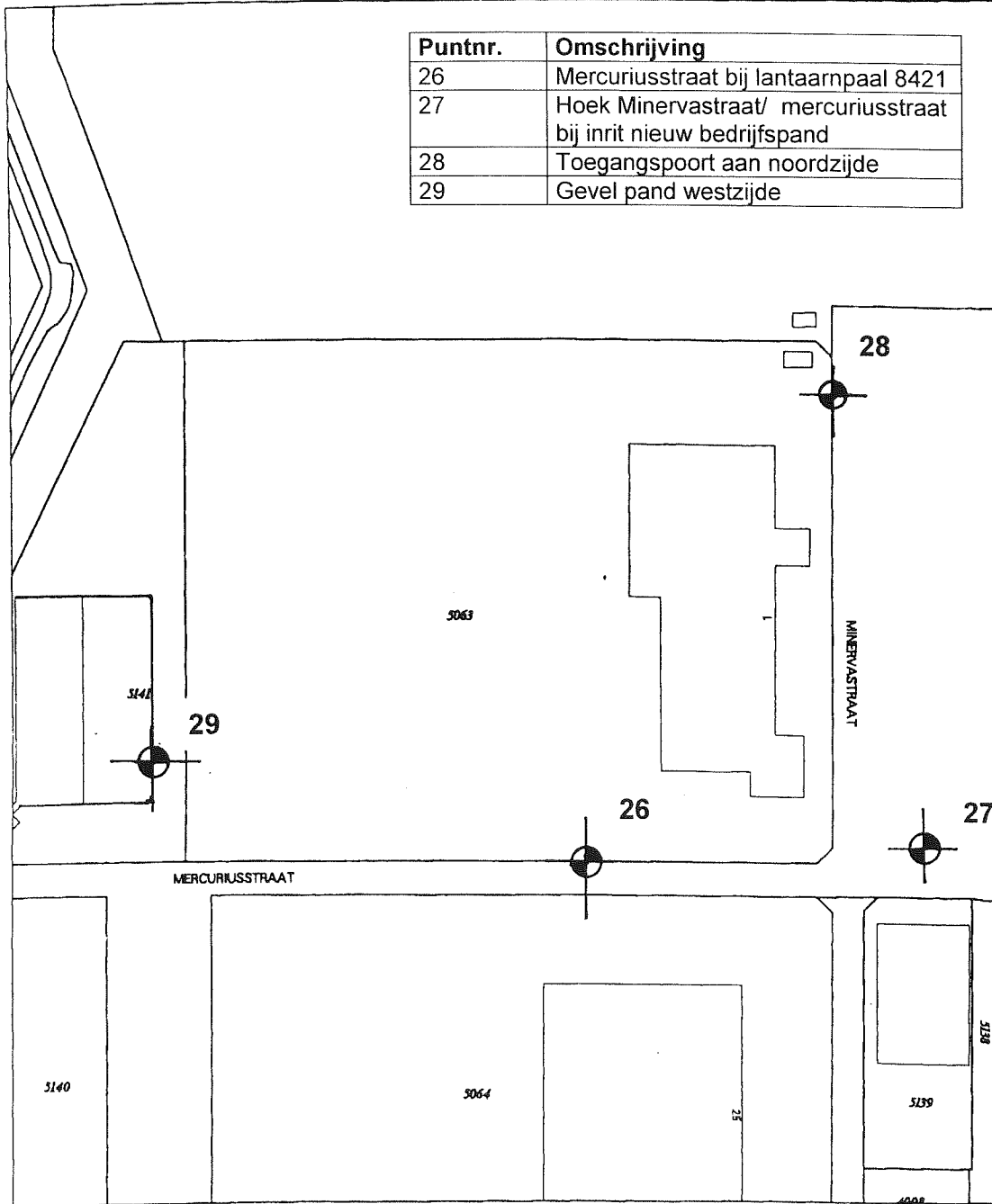
Puntnr.	Omschrijving
26	Mercuriusstraat bij lantaarnpaal 8421
27	Hoek Minervastraat/ mercuriusstraat bij inrit nieuw bedrijfspand
28	Toegangspoort aan noordzijde
29	Gevel pand westzijde



0 = 20 m 100 m

Deze kaart is noordgericht		Klantreferentie	conny
Legenda 5063 Perceelnummer 25 Huisnummer ——— Kadastrale grens ——— Bebouwing/topografie		Uittreksel uit de kadastrale kaart Kadastrale gemeente KERKRADE Sektie A Perceelnummer 5063 Schaal 1: 2000	
Voor versluisde uittreksel, ROEMOND, 28 november 2000. De bewaarder van het kadaster en de openbare registers			

Puntnr.	Omschrijving
26	Mercuriusstraat bij lantaarnpaal 8421
27	Hoek Minervastraat/ mercuriusstraat bij inrit nieuw bedrijfspand
28	Toegangspoort aan noordzijde
29	Gevel pand westzijde

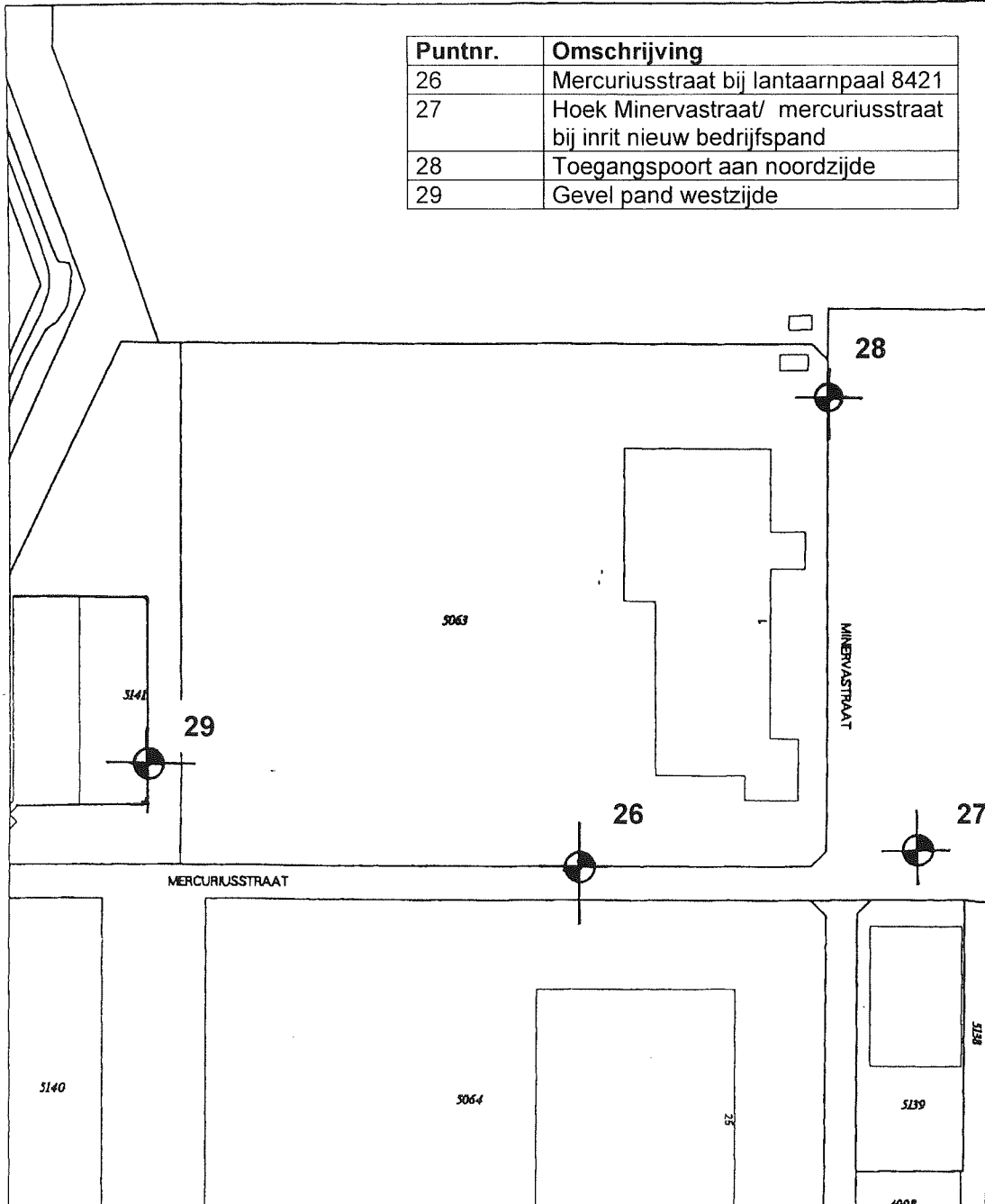


0 m 20 m 100 m

Deze kaart is noordgericht		Klaarreferentie	conty
Legenda		Uittreksel uit de kadastrale kaart	
12345	Perceelnummer	Kadastrale gemeente	KERKRADE
25	Huisnummer	Sektie	A
—	Kadastrale grens	Perceelnummer	5063
—	Bebouwing/topografie	Schaal	1: 2000
<small>Voor versluitend uittreksel, ROEREND, 28 november 2000. De bewaarder van het kadaster en de openbare registers</small>		<small>Aan dit uittreksel mogen geen meten worden ontleend. De auteursrechten zijn voorbehouden aan de Dienst voor het kadaster en de openbare registers</small>	



Puntnr.	Omschrijving
26	Mercuriusstraat bij lantaarnpaal 8421
27	Hoek Minervastraat/ mercuriusstraat bij inrit nieuw bedrijfspand
28	Toegangspoort aan noordzijde
29	Gevel pand westzijde



Deze kaart is naaropgericht

Klantenreferentie conny

Legenda


12345 Perceelnummer
 26 Huisnummer
 — Kadastrale grens
 — Bebouwing/topografie

Uittreksel uit de kadastrale kaart

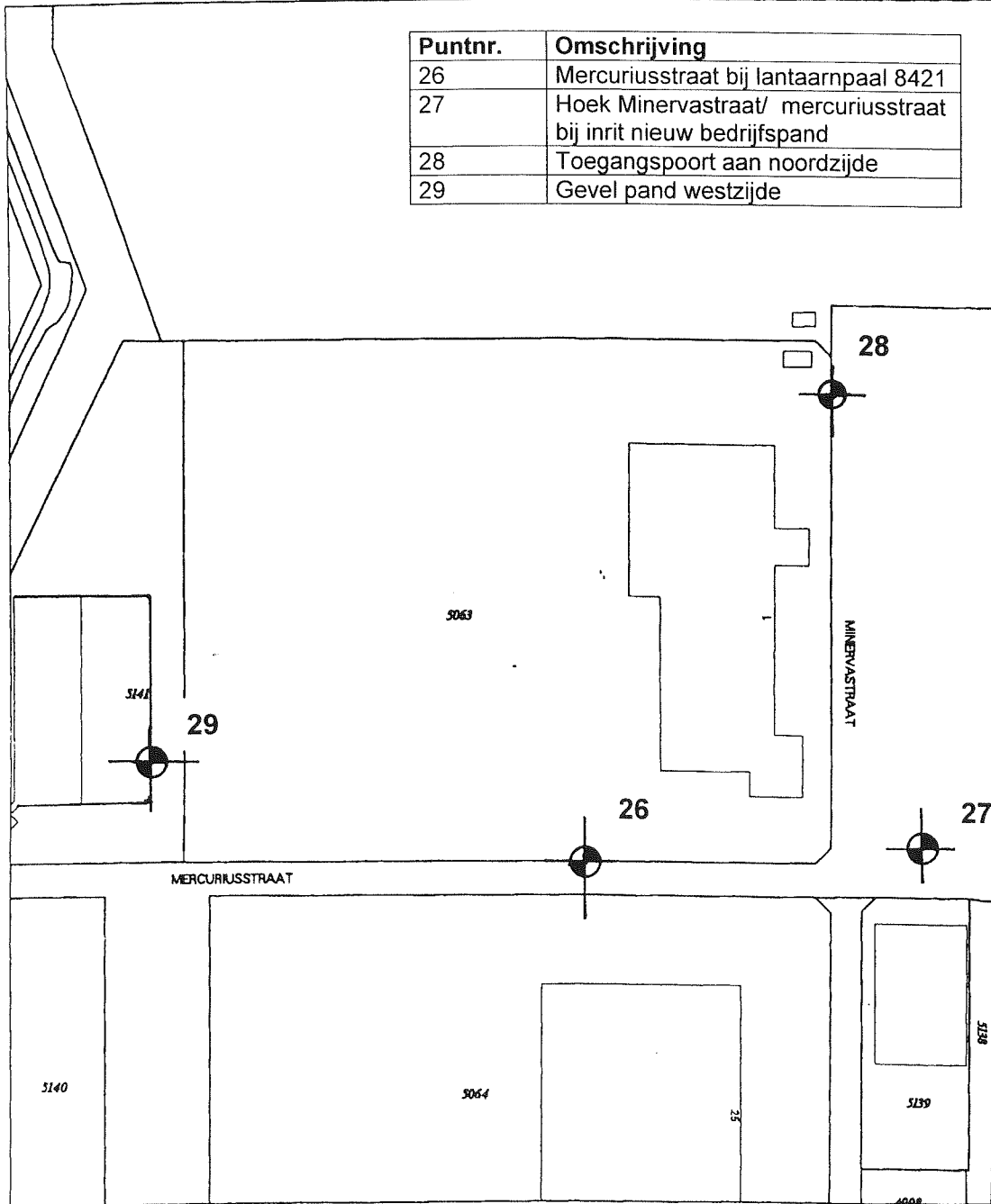
Kadastrale gemeente KERKRADE
 Sektie A
 Perceelnummer 5063
 Schaal 1:2000

Voor versluissend uittreksel NOEMING, 28 november 2000.
 De bezwaars en het kadaster en de openbare registers


Aan dit uittreksel mogen geen waken worden ontleend.
 De auteursrechten zijn voorbehouden aan de Dienst voor het kadaster en de openbare registers



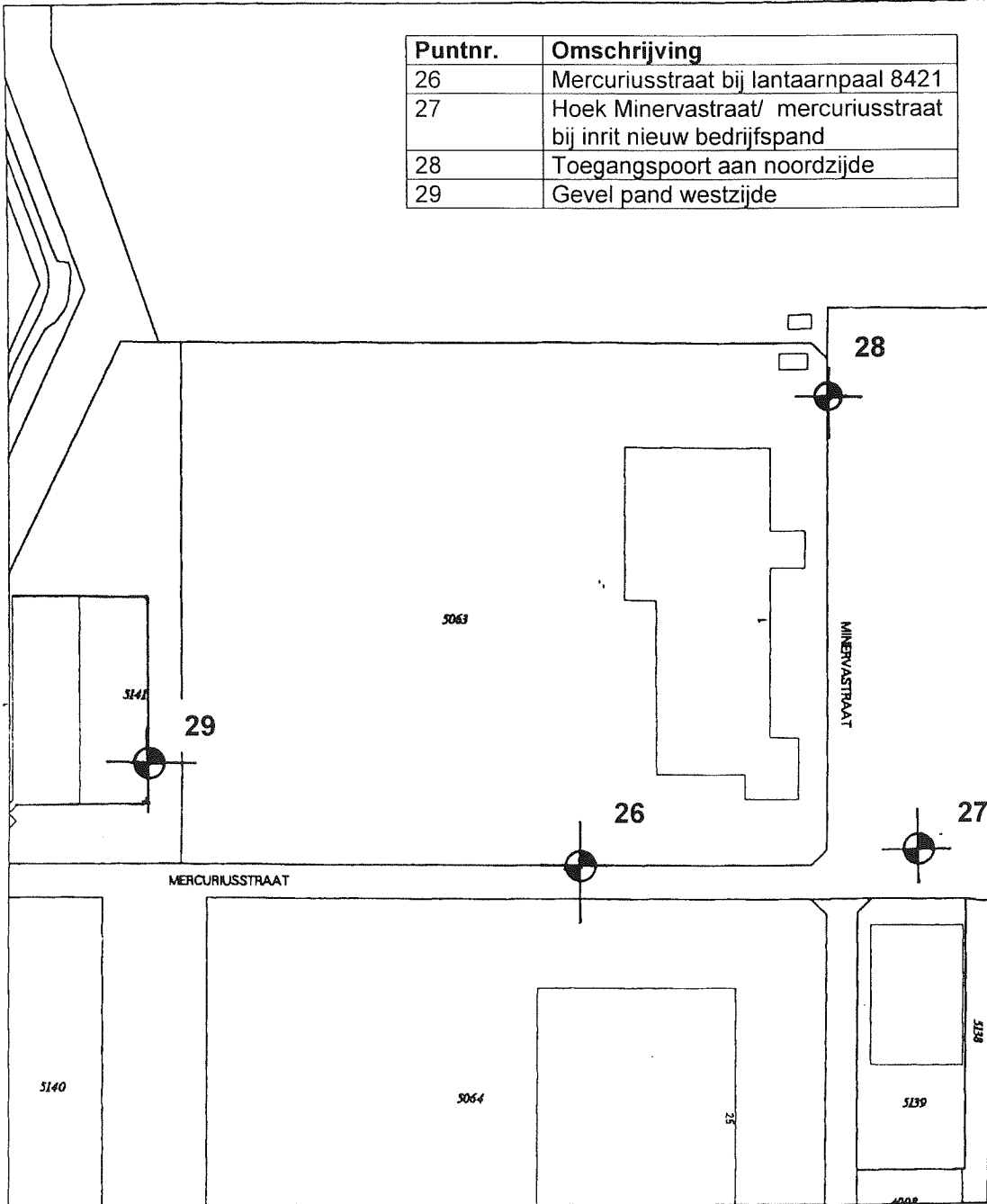
Puntnr.	Omschrijving
26	Mercuriusstraat bij lantaarnpaal 8421
27	Hoek Minervastraat/ mercuriusstraat bij inrit nieuw bedrijfspand
28	Toegangspoort aan noordzijde
29	Gevel pand westzijde



0 m 20 m 100 m

Deze kaart is noordgericht		Kantreferentie	cony
Legenda 12345 Perceelnummer 26 Huisnummer ———— Kadastrale grens ———— Bebouwing/topografie			
Voor versluisde uittreksel, MOEDING, 28 november 2000. De bewaarder van het kadaster en de openbare registers		Uittreksel uit de kadastrale kaart Kadastrale gemeente KERKRADE Sektie A Perceelnummer 5063 Schaal 1:2000	
			
Aan dit uittreksel mogen geen rechten worden ontleend. De auteursrechten zijn voorbehouden aan de Dienst voor het kadaster en de openbare registers			

Puntnr.	Omschrijving
26	Mercuriusstraat bij lantaarnpaal 8421
27	Hoek Minervastraat/ mercuriusstraat bij inrit nieuw bedrijfspand
28	Toegangspoort aan noordzijde
29	Gevel pand westzijde



Deze kaart is noordgericht

Klantreferentie: conny

Legenda

12345 Perceelnummer

26 Huisnummer

— Kadastrale grens

— Bebouwing/topografie

Voor versimpelde uittreksel, ROEREND, 28 november 2000.
De beheerder van het kadaster en de openbare registers

Uittreksel uit de kadastrale kaart


Kadastrale gemeente KERKRADE

Sektie A

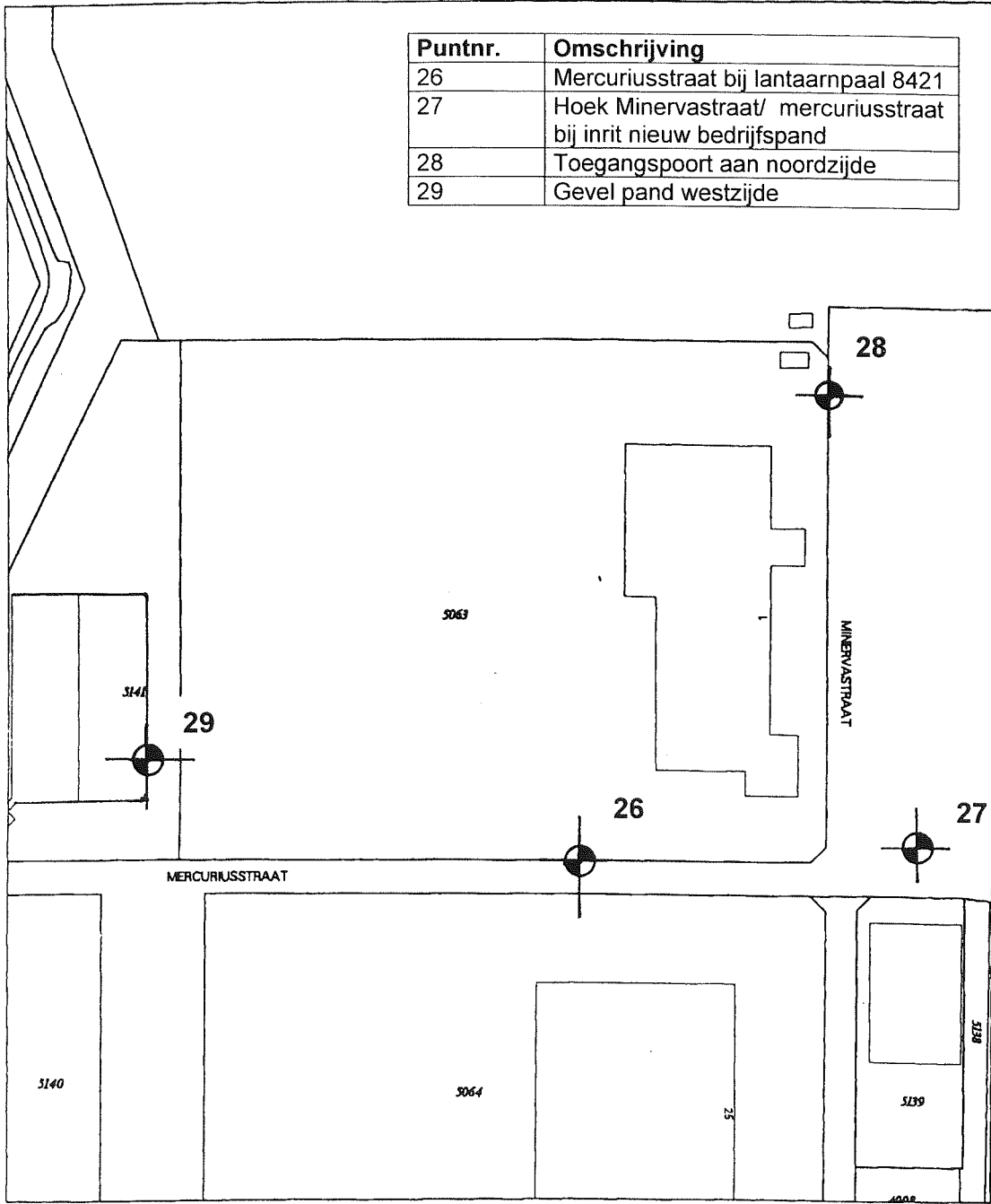
Perceelnummer 5063

Schaal 1: 2000

Aan dit uittreksel mogen geen meten worden ontleend.
De auteursrechten zijn voorbehouden aan de Dienst voor het kadaster en de openbare registers



Puntnr.	Omschrijving
26	Mercuriusstraat bij lantaarnpaal 8421
27	Hoek Minervastraat/ mercuriusstraat bij inrit nieuw bedrijfspand
28	Toegangspoort aan noordzijde
29	Gevel pand westzijde

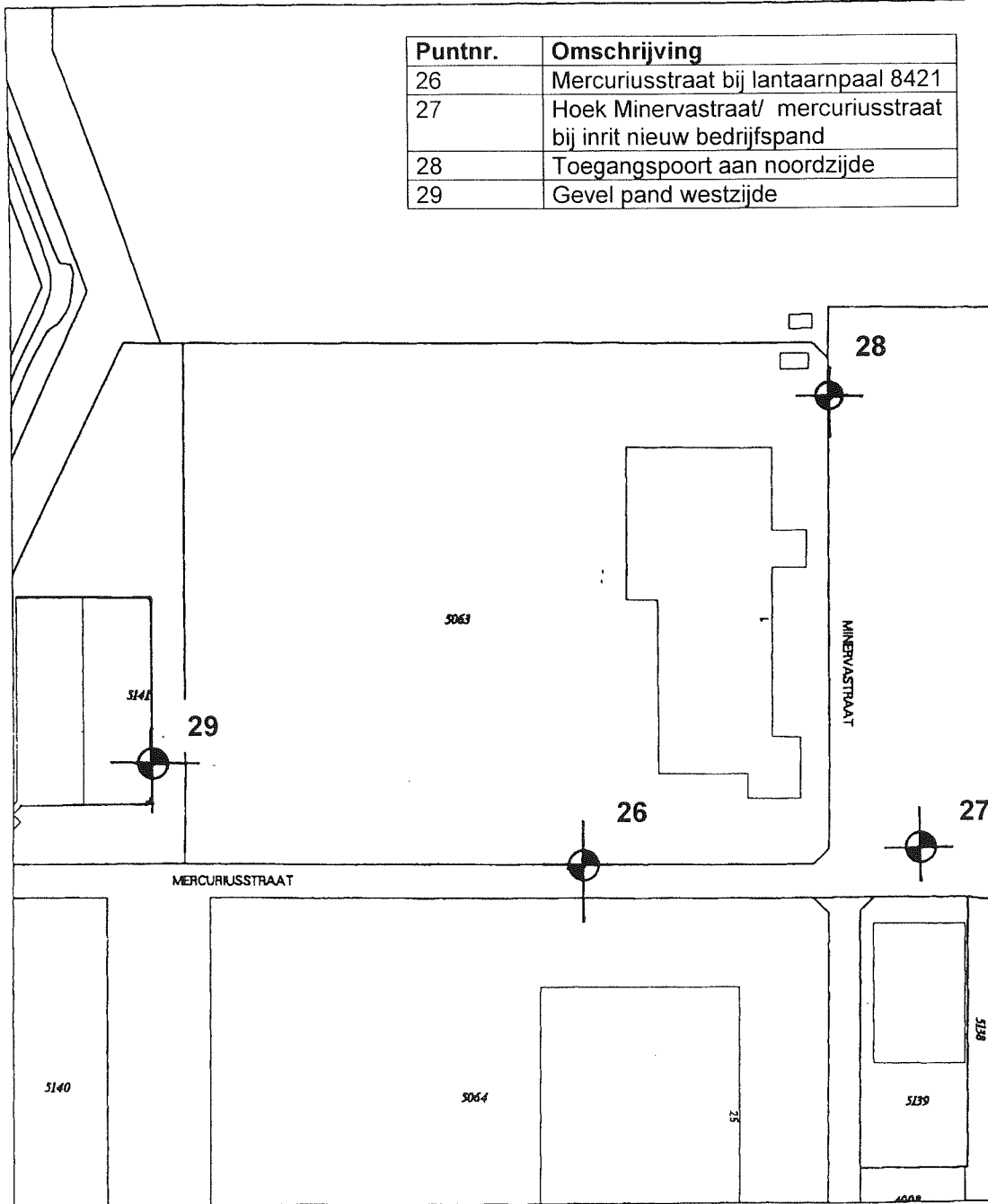


0 m 20 m 100 m

Deze kaart is noordgericht		Klantreferentie	conny
Legenda		Uittreksel uit de kadastrale kaart	
12345	Perceelnummer	Kadastrale gemeente	KERKRADE
25	Huisnummer	Sektie	A
—	Kadastrale grens	Perceelnummer	5063
—	Bebouwing/topografie	Schaal	1:2000
<p><small>Voor verslijdend uittreksel. ROERMOND, 28 november 2000. De afgeleverde van het kadaster en de gemeentelijke registers</small></p>		<p><small>Van dit uittreksel mogen geen meten worden ontleend. De auteursrechten zijn voorbehouden aan de Dienst voor het kadaster en de gemeentelijke registers</small></p>	



Puntnr.	Omschrijving
26	Mercuriusstraat bij lantaarnpaal 8421
27	Hoek Minervastraat/ mercuriusstraat bij inrit nieuw bedrijfspand
28	Toegangspoort aan noordzijde
29	Gevel pand westzijde



Deze kaart is noordgericht

Klantreferentie: conny


Legenda

- 22945 Perceelnummer
- 25 Huisnummer
- Kadastrale grens
- Bebouwing/topografie

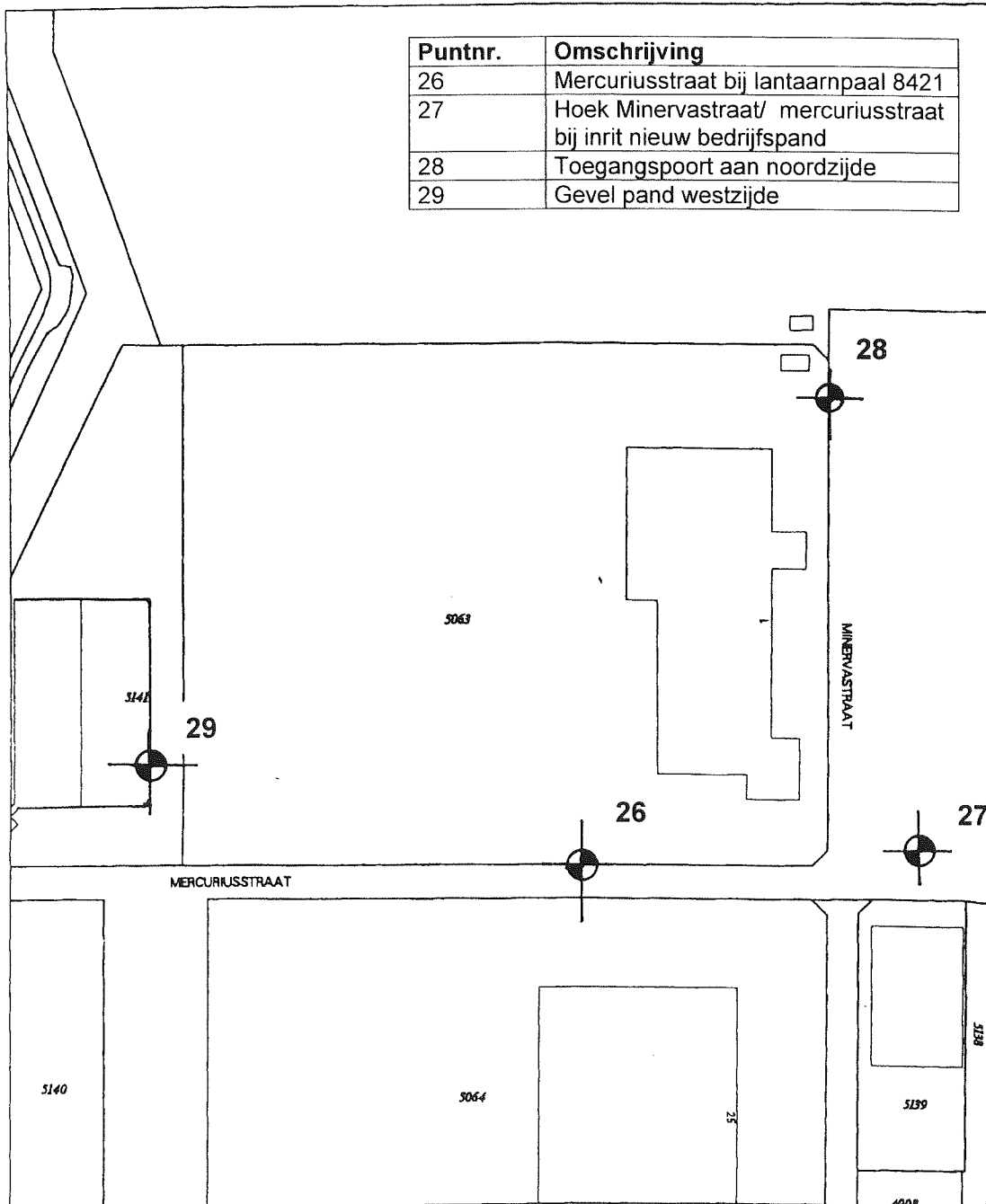
Voor versluitende uittreksel, HOERHOND, 28 november 2000.
De bewaarder van het kadaster en de openbare registers

Uittreksel uit de kadastrale kaart

Kadastrale gemeente KERKRADE
Sektie A
Perceelnummer 5063
Schaal 1:2000



Puntnr.	Omschrijving
26	Mercuriusstraat bij lantaarnpaal 8421
27	Hoek Minervastraat/ mercuriusstraat bij inrit nieuw bedrijfspand
28	Toegangspoort aan noordzijde
29	Gevel pand westzijde

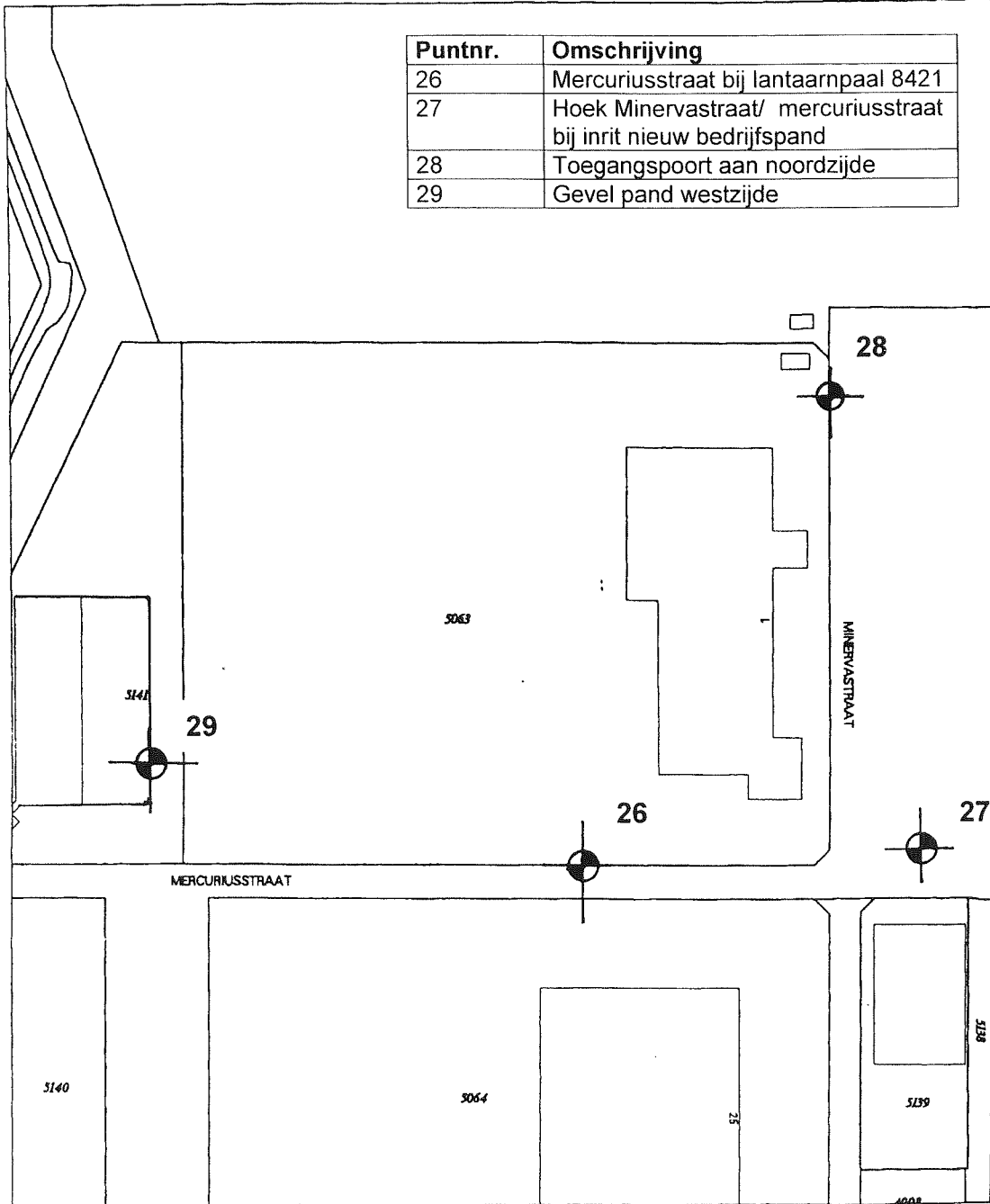


0 m 20 m 100 m

Deze kaart is noordgericht		Klantreferentie	conny
Legenda			
22345	Perceelnummer	Uittreksel uit de kadastrale kaart	
26	Huisnummer	Kadastrale gemeente	KERKRADE
—	Kadastrale grens	Sektie	A
—	Bebouwing/topografie	Perceelnummer	5063
		Schaal	1:2000
<small>Voor exclusieve uittreksel, A02RM040, 28 november 2000. De bevoegden van het kadaster en de gemeentelijke registers</small>		<small>Aan dit uittreksel kopieën geen wettelijke aansprakelijkheid. De auteursrechten zijn voorbehouden aan de Dienst voor het kadaster en de gemeentelijke registers</small>	



Puntnr.	Omschrijving
26	Mercuriusstraat bij lantaarnpaal 8421
27	Hoek Minervastraat/ mercuriusstraat bij inrit nieuw bedrijfspand
28	Toegangspoort aan noordzijde
29	Gevel pand westzijde



Deze kaart is noordgericht

Klantreferentie: conny

Legenda

12345 Perceelnummer

26 Huisnummer

— Kadastrale grens

— Bebauwing/topografie

Uittreksel uit de kadastrale kaart

Kadastrale gemeente KERKRADE


Sektie A

Perceelnummer 5063

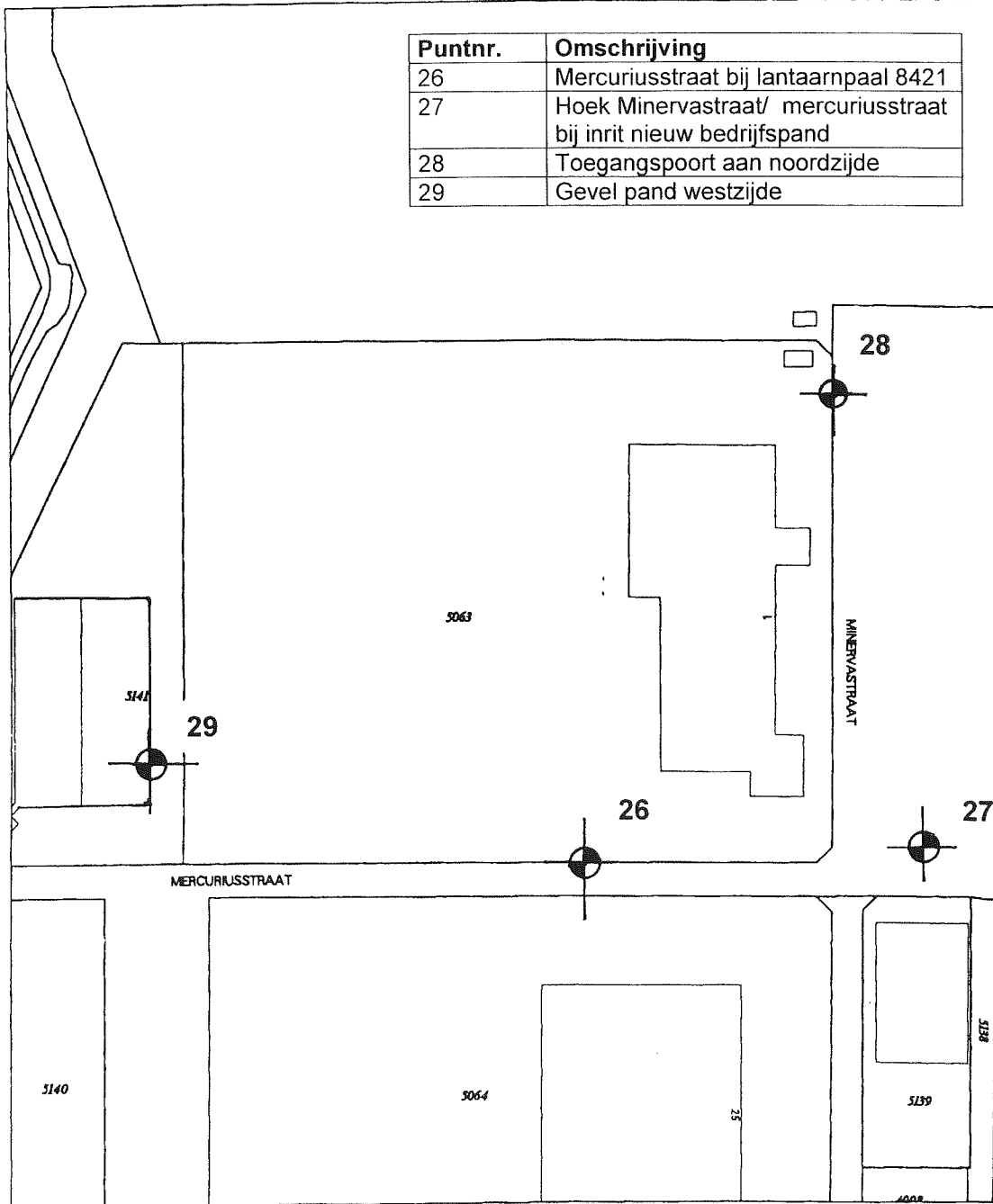
Schaal 1:2000

Voor afsluitende uittreksel, ROERMOND, 28 november 2000.
De bewaarder van het kadaster en de openbare registers

Aan dit uittreksel mogen geen meten worden ontleend.
De auteursrechten zijn voorbehouden aan de Dienst voor het kadaster en de openbare registers



Puntnr.	Omschrijving
26	Mercuriusstraat bij lantaarnpaal 8421
27	Hoek Minervastraat/ mercuriusstraat bij inrit nieuw bedrijfspand
28	Toegangspoort aan noordzijde
29	Gevel pand westzijde



Deze kaart is noordgericht

Klantreferentie: conny

Legenda

12345 Perceelnummer
 26 Huisnummer
 — Kadastrale grens
 — Bebauwing/topografie

Uittreksel uit de kadastrale kaart
 Kadastrale gemeente KERKRADE
 Sektie A
 Perceelnummer 5063
 Schaal 1: 2000

Voor verdere informatie, zie de kadastrale kaart van 20 november 2000.
 De gegevens van het kadastrale en de openbare registers

Len dit uittreksel kopen geen meten worden ontleend.
 De auteursrechten zijn voorbehouden aan de Dienst voor het kadastrale en de openbare registers

