



## B E S L U I T



Gemeente Tytsjerksteradiel

no. 88102805

Oosterhof Holman Wegenbouw B.V., Kievitsweg 13 te Grijpskerk heeft op 26 oktober 1988 bij ons een verzoek ingediend voor een tijdelijke vergunning (10 jaar) ingevolge de Hinderwet voor een zandwinput aan de Feantersdyk tussen Garyp en Earnewâld, kadastraal bekend gemeente Oudega, sectie E, nummer 720.

Aangezien de Wet Algemene Bepalingen Milieuhygiëne op een aanvraag ingevolge de Hinderwet van toepassing is, hebben wij de in hoofdstuk drie van deze wet omschreven procedure overeenkomstig uitgevoerd.

De externe adviseurs (t.w. de regionale inspekteur van de volksgezondheid voor de milieuhygiëne en het hoofd van het zevende distrikt van de arbeidsinspectie) hebben naar aanleiding van de aanvraag geen adviezen uitgebracht.

Er zijn naar aanleiding van de aanvraag geen schriftelijke bezwaren ingediend. Ook heeft niemand gebruik gemaakt van de mogelijkheid tot het indienen van mondelinge bezwaren tijdens de op 23 november 1988 naar aanleiding van het verzoek om vergunning gehouden openbare hoorzitting.

Het is overigens noodzakelijk aan de te verlenen vergunning voorwaarden te verbinden om mogelijk door de inrichting voor de omgeving te veroorzaken gevaar, schade of hinder te voorkomen, dan wel te beperken.

De aanvraag is getoetst aan artikel 12a en 13 van de Hinderwet.

### B E S L U I T:

Wij verlenen aan Oosterhof Holman Wegenbouw B.V. voornoemd, de gevraagde vergunning overeenkomstig de aangehechte en gewaarmerkte bescheiden en onder oplegging van de bijgevoegde voorwaarden. De vergunning is een tijdelijke vergunning en geldt voor 10 jaar.



I. VOORSCHRIFTEN ALGEMEEN

1. De gehele inrichting, met inbegrip van het open terrein moet schoon worden gehouden en in een goede staat van onderhoud verkeren.
2. In de inrichting met inbegrip van het open terrein mogen geen afvalstoffen worden gestort, begraven of verbrand.
3. Het is verboden vloeistoffen op het terrein van de inrichting en op de openbare straat te laten uitvloeien.
4. Indien op welke wijze of door welke oorzaak dan ook verontreinigde stoffen op of in de bodem en/of grondwater geraken dan wel zijn geraakt of indien van een zodanige verontreiniging een gerechtvaardigd vermoeden bestaat dient terstond:
  - a. deze verontreiniging of dit vermoeden aan het college van burgemeester en wethouders te worden gemeld;
  - b. maatregelen te worden getroffen om verdere verontreiniging van de bodem en/of grondwater te voorkomen;
  - c. het nodige onderzoek te worden uitgevoerd met betrekking tot aard, herkomst oorzaak, gevolgen en sanering van de verontreiniging e.e.a. in overleg met en onder goedkeuring van burgemeester en wethouders; van de verrichte onderzoeken dient een schriftelijke rapportage te worden gemaakt die onmiddellijk na het beschikbaar komen ervan aan het college van burgemeester en wethouders moet worden overgelegd;
  - d. de verontreinigde grond en/of grondwater in overleg met en onder goedkeuring van het college van burgemeester en wethouders te worden gereinigd dan wel verwijderd en afgevoerd.
5. Verontreinigde stoffen moeten zodanig worden bewaard en gebezigd, dat geen verontreiniging van de bodem en/of grondwater kan optreden.
6. Afvalstoffen moeten worden bewaard in een doelmatige afgesloten afvalcontainer.
7. De afvalstoffen moeten regelmatig uit de inrichting worden afgevoerd. Het afvoeren van de afvalstoffen moet zodanig geschieden, dat zich geen afval in of buiten de inrichting kan verspreiden.
8. Vloeibare afvalstoffen moeten worden bewaard in gesloten vaten op een overdekte opslagplaats met een vloeistofdichte ondergrond. Deze ondergrond moet zijn voorzien van opstaande randen, zodat een vloeistofdichte bak ontstaat, zodanig dat de gehele inhoud van de vaten in deze bak kan worden geborgen.
9. Indien zich een onvoorziene gebeurtenis zoals een bedrijfsstoornis heeft voorgedaan of zich voordoet, waardoor giftige of anderszins gevaarlijke stoffen buiten de inrichting zijn gekomen dan wel kunnen komen, moeten onmiddellijk maatregelen worden getroffen om zoveel mogelijk de gevolgen te beperken c.q. aan het gevaar een einde te maken. Van een en ander moet het college van burgemeester en wethouders terstond in kennis worden gesteld.



## II. Voorwaarden met betrekking tot de geluidhinder

1. Het equivalente geluidsnivo (LAeq), veroorzaakt door de in de inrichting aanwezige vast opgestelde installaties alsmede door de in de inrichting verrichte werkzaamheden, mag op enig punt 100 meter uit de toekomstige oeverlijn zoals aangegeven op bijlage II niet meer bedragen dan het referentienivo ter plaatse met dien verstande dat:
  - het equivalente geluidsnivo (LAeq) niet meer mag bedragen dan:
    - 40 dB(A) tussen 07.00 - 19.00 uur;
    - 35 dB(A) tussen 19.00 - 23.00 uur;
    - 30 dB(A) tussen 23.00 - 07.00 uur.
2. Tijdens de periode wanneer de zandzuiger in werking is, mag van het gestelde in voorschrift II.1 afgeweken worden en mag het equivalente geluidsnivo (LAeq), veroorzaakt door de in de inrichting verrichte werkzaamheden en aanwezige vast opgestelde installaties op enig punt 100 meter uit de toekomstige oeverlijn zoals aangegeven op bijlage II niet meer mag bedragen dan:
  - 50 dB(A) tussen 07.00 - 19.00 uur;
  - 45 dB(A) tussen 19.00 - 23.00 uur;
  - 40 dB(A) tussen 23.00 - 07.00 uur.
3. Indien controle op of berekening van de in voorschrift II.1 en II.2 vastgelegde geluidsnivo's plaats vindt, moet dit geschieden overeenkomstig methode C van de "Handleiding meten en rekenen industrielawaai, IL-HR-13-01" van maart 1981. Ook de beoordeling van de meetresultaten moet overeenkomstig deze handleiding plaatsvinden.



11. De gehele installatie van de tank en de leidingen moet vloeistofdicht zijn, hetgeen voor het in gebruik nemen of na een grote reparatie, door een beproeving moet worden aangetoond; deze beproeving moet geschieden door de tank en de leidingen geheel met water te vullen; indien bij de beproeving een lekkage of een andere ongerechtigheid wordt gekonstateerd mag de tank niet in gebruik worden gesteld. Voor de beproeving moet tijdig kennis worden gegeven aan het bevoegd gezag, zodat het bevoegd gezag in de gelegenheid is om bij de beproeving aanwezig te zijn.
12. Het vullen van of aftappen uit een tank moet zonder morsen geschieden.
13. Een tank mag slechts voor 95 % worden gevuld.
14. Onmiddellijk nadat de vloeistof in een tank is overgebracht en de losslang is afgekoppeld, moet de vulopening of vulleiding met een goed sluitende dop of afsluiter worden afgesloten.



arch.nr: 1298  
volg.nr: 1514  
xveliker: vvm  
-1977.51

HINDERWET verzoek vergunning - tevens beschrijving (art. 5)

stempel  
datum van ontvangst

No. 00041130  
INGEKOMEN  
29 APR 1988  
Gemeente  
Tietjerksteradeel

In vijfvoud (1e t/m 5e ex.) indienen!

Gemeente Tytsjerksteradiel  
Reg. nr.: 88102805  
Ynk.: 26 OKT 1988  
Klass. nr.: -1977.51  
Op 'e noed fan: vvm  
Kop.: weth./ofd./ried

Burgemeester en wethouders

van de gemeente Tietjerksteradeel

datum: 25-04-1988

naam van verzoeker  
Oosterhof Holman Wegenbouw B.V.

straat en huisnummer (evt. telefoonnummer)  
Postbus 6  
Kievitsweg 13

gemeente/postcode  
9843 ZG GRIJPSKERK

\* verzoekt vergunning tot het  
 oprichten en in werking hebben van  
 uitbreiden of wijzigen van  
 veranderen van de gebezigde werkwijzen in  
 de hieronder omschreven inrichting  
 de hieronder omschreven inrichting voor een termijn van<sup>2</sup> 10 jaar

\* verzoekt in verband met de uitbreiding/wijziging van de inrichting, voor welke reeds vergunning werd verleend, een *nieuwe*, de gehele hieronder omschreven inrichting omvattende, vergunning (art. 6a)<sup>1</sup>

aard van de inrichting<sup>3</sup>  
zandwinning  
B.V.

plaats waar de inrichting is of zal worden gevestigd  
straat en nummer (evt. telefoonnummer) en gemeente van vestiging/  
postcode

Aan de Feansterdijk  
tussen Garijp en Eernewoude  
(zie bijgaande kaart)

kadastrale ligging  
gemeente sectie nummer(s)  
zie bijgaande kaart  
Oudega E Yzo  
ged.

opgaaf van hetgeen in de inrichting zal worden verricht, vervaardigd of verzameld<sup>4</sup>  
het winnen, opslaan en afvoeren van grond en zand.

Aankruisen wat van toepassing is!  
Zie voor de noten de toelichting behorende bij dit formulier.

Zie verder ommezijde  
regel 1

De afzender aanvaardt aansprakelijkheid voor de juistheid van de gegevens en de volledigheid van de beschrijving van de inrichting. Het is niet toegestaan het formulier te kopiëren of te verspreiden. Het formulier is te verkrijgen bij de gemeente van bestemming.

Ter voorkoming van terugzending of niet-ontvankelijkverklaring van dit verzoek verdient *nieuwkeurige* invulling ervan *aanbeveling*.  
Tekening en beschrijving tezamen moeten een *duidelijk* beeld van de inrichting c.q. de uitbreiding of wijziging daarvan opleveren.  
Bij onvoldoende ruimte eventueel vervolgen op *afzonderlijke* vellen in *viervoud*. Deze ook ondertekenen!

opgaaf van de aan te wenden beweegkracht <sup>5</sup>	
<b>- eens per + 2 jaar één zandsuiger gedurende 6 tot 10 weken</b> <b>- op werkdagen één sjofel</b> <b>- enkele weken per jaar (drukke periode) één hydr. kraan extra</b>	
nadere gegevens <sup>6</sup>	
<b>zie bijgaande ontgrondingsaanvraag van 7 april 1988</b>	
toekomstige ontwikkelingen <sup>7</sup>	
<b>- eindvorm volgens de ontgrondingsaanvraag</b> <b>uitvoering in fasen van 200.000 / 300.000 m<sup>3</sup></b> <b>- eindbestemming nog nader te bepalen</b>	
Vraag zo nodig voorlichting aan het gemeentebestuur welke andere vergunningen u nog behoeft voor het in bedrijf stellen van uw inrichting.	handtekening verzoeker
<b>Bij de aanvraag over te leggen:</b> een bouwkundige plattegrondtekening in <i>viervoud</i> , schaal niet kleiner dan 1 : 250, doch bij voorkeur 1 : 100, de uit- en inwendige samenstelling van de inrichting en toebehoren aangevend. In bijzondere gevallen kan worden toegestaan dat met een kleinere schaal genoegzaam wordt genomen (art. 2, lid 4, Hinderbesluit) (Deze tekening dateren en ondertekenen)	

Gemeente Tylsjerksterzijl  
Reg. nr. 01010  
Ynr. 260888  
Klass. nr. 12-ffff-  
Op 'e noed fan:  
Kop. welf. 161d, 118d

van **behoort bij besluit**  
**Burgemeester en Wethouders**  
**d.d. 26 sept '89 nr. 1290**  
**namens de**  
**het hoofd van de sectie BWT**

# geluid waarden + K. 12 + IAT-Huis

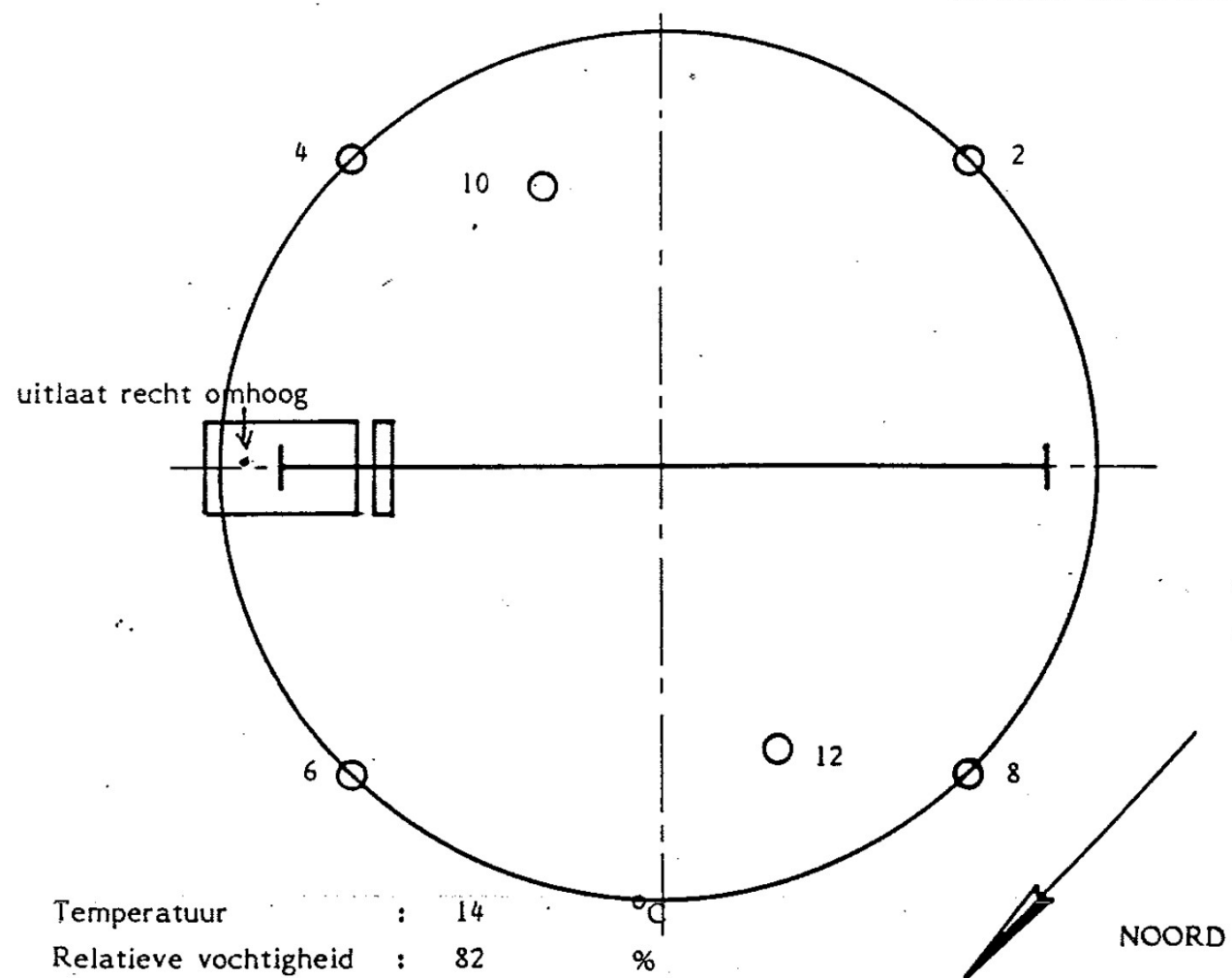
Gemeten geluiddrukkniveau's in dB(A)

Datum en tijd onderzoek: 5 juni 1984, 11.00 uur - 11.30 uur

Straal meetoppervlak : r = 16 m

Opgesteld op : wielen

behoort bij besluit  
van Burgemeester en Wethouders  
d.d. 26 sept. '84 no. 1298  
namens dezer,  
~~het hoofd van de sectie BWT~~



Temperatuur	:	14	
Relatieve vochtigheid	:	82	%
Luchtdruk	:	1012	mbar
Windsnelheid	:	2-3	m/s
Windrichting	:	zuid	

Meting overeenkomstig de E.E.G.-richtlijn nr. 79/113/EEG d.d. 19 december 1978.

Gemeten waarden onbelast - gemeten bij 2200 min<sup>-1</sup>

De waarden zijn op de L<sub>eq</sub> schaal afgelezen gemiddelden over perioden van 0,005 uur.

	achtergrond	1e meting	2e meting	3e meting	4e meting	achtergrond	
1							1
2		74,2	74,2				2
3							3
4		76,1	76,1				4
5							5
6		76,6	76,6				6
7							7
8		71,2	71,2				8
9							9
10		76,0	75,5				10
11							11
12		74,6	74,7				12

Gemiddelde per meetpunt

	achtergrond	wiellader
1		
2	48,0	74,20
3		
4	46,0	76,10
5		
6	43,0	76,60
7		
8	50,0	71,20
9		
10	51,0	75,76
11		
12	49,0	74,65
totaal	48,5	75,1

Symbol	Bedrijfsituatie onbelast	Verklaring
$L_{pA}$	75,1 dB	Gemiddeld gemeten geluidniveau op het meetoppervlak
	48,5 dB	Gemiddeld geluidniveau (A) t.g.v. achtergrondgeluid
K1	0,0 dB	Correctie
$L_{pAm}$	75,1 dB	Gemiddeld gecorrigeerd geluidniveau op meetoppervlak
$L_{pA(max)}$	76,6 dB	Max. geluidniveau op meetpunt nr. 6
$L_{pAI}$	- dB	Impuls geluiddrukkniveau, gemeten op meetpunt nr.
DI	4,5 dB	Richtingsindex $DI = L_{pA(max)} - L_{pA} + 3$
$10 \lg \frac{S}{S_0}$	32 dB	$S =$ meetoppervlak $S_0 = 1 \text{ m}^2$
$L_{WA}$	107,1 dB	Geluidsvermogeniveau $L_W = L_{pAm} + 10 \lg \frac{S}{S_0}$

Hoorbaar tonaal karakter

~~ja~~/ neen

Symbol	Bedrijfssituatie belast	Verklaring
$L_{pA}$	76,8 dB	Gemiddeld gemeten geluidniveau op het meetoppervlak
	47,1 dB	Gemiddeld geluidniveau (A) t.g.v. achtergrondgeluid
K1	0,0 dB	Correctie
$L_{pAm}$	76,8 dB	Gemiddeld gecorrigeerd geluidniveau op meetoppervlak
$L_{pA(max)}$	78,1 dB	Max. geluidniveau op meetpunt nr. 4
$L_{pAI}$	- dB	Impuls geluiddruk niveau, gemeten op meetpunt nr.
DI	4,3 dB	Richtingsindex $DI = L_{pA(max)} - L_{pA} + 3$
$10 \lg \frac{S}{S_0}$	32 dB	$S =$ meetoppervlak $S_0 = 1 \text{ m}^2$
$L_{WA}$	108,8 dB	Geluidsvermogen niveau $L_W = L_{pAm} + 10 \lg \frac{S}{S_0}$

Hoorbaar tonaal karakter

~~ja~~ / neen

Gemeten waarden belast - gemeten in 2e versnelling (11,3 km/h)

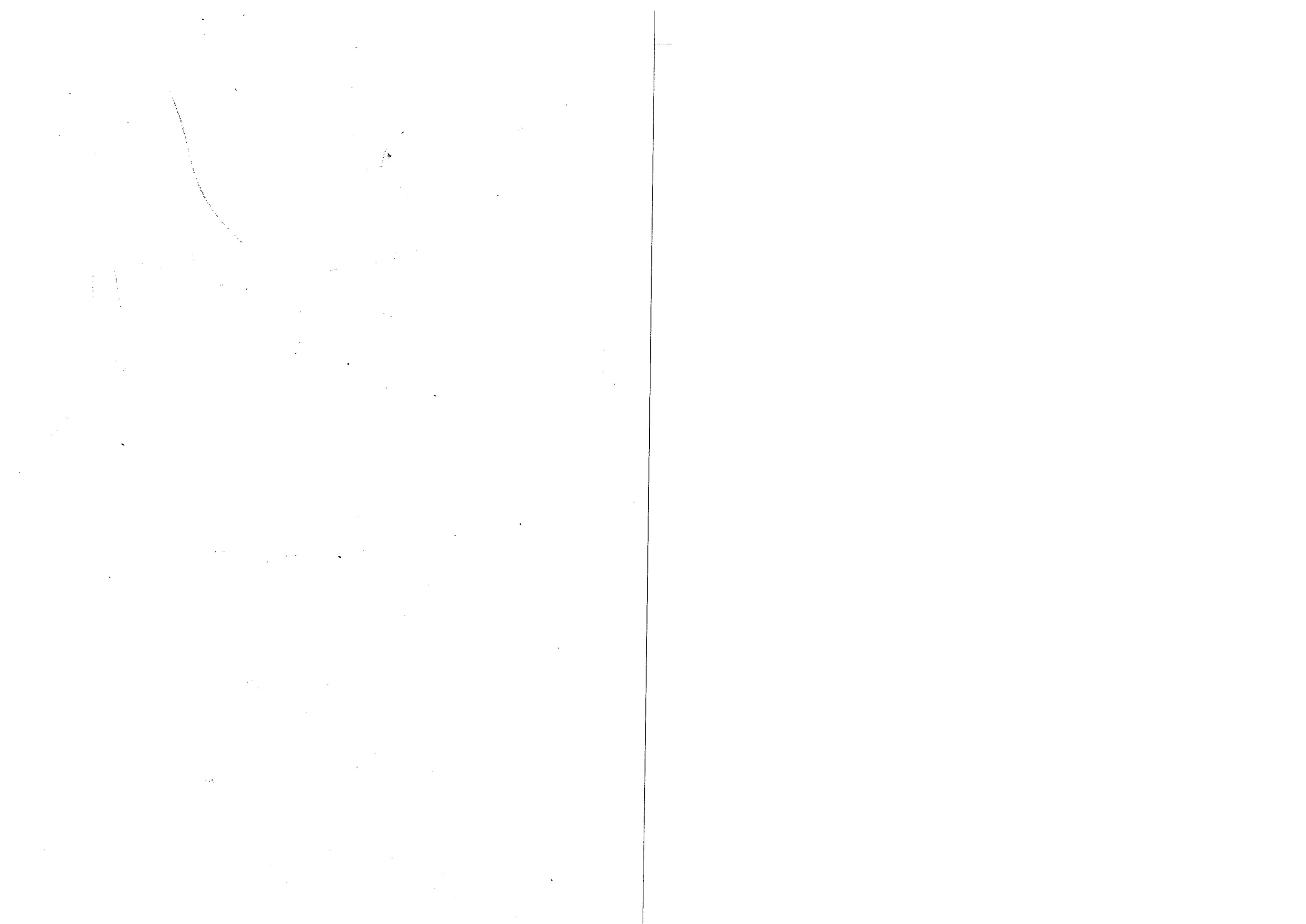
De waarden zijn op de  $L_{eq}$  schaal afgelezen gemiddelden over 1 werkcyclus.

	achtergrond	1e meting	2e meting	3e meting	4e meting	achtergrond	
2		77,9	77,7	77,7			1
4		78,0	78,2	78,2			2
6		77,0	76,6	76,6			3
8		74,9	75,3	75,5			4
10		76,9	76,3	76,6			5
12		76,0	75,9	75,8			6
							7
							8
							9
							10
							11
							12

Meetduur per meting: 0,005

Gemiddelde per meetpunt

	achtergrond	wiel lader
2	46,0	77,77
4	48,0	78,13
6	43,0	76,74
8	44,0	75,24
10	50,0	76,61
12	48,0	75,90
totaal	47,1	76,8

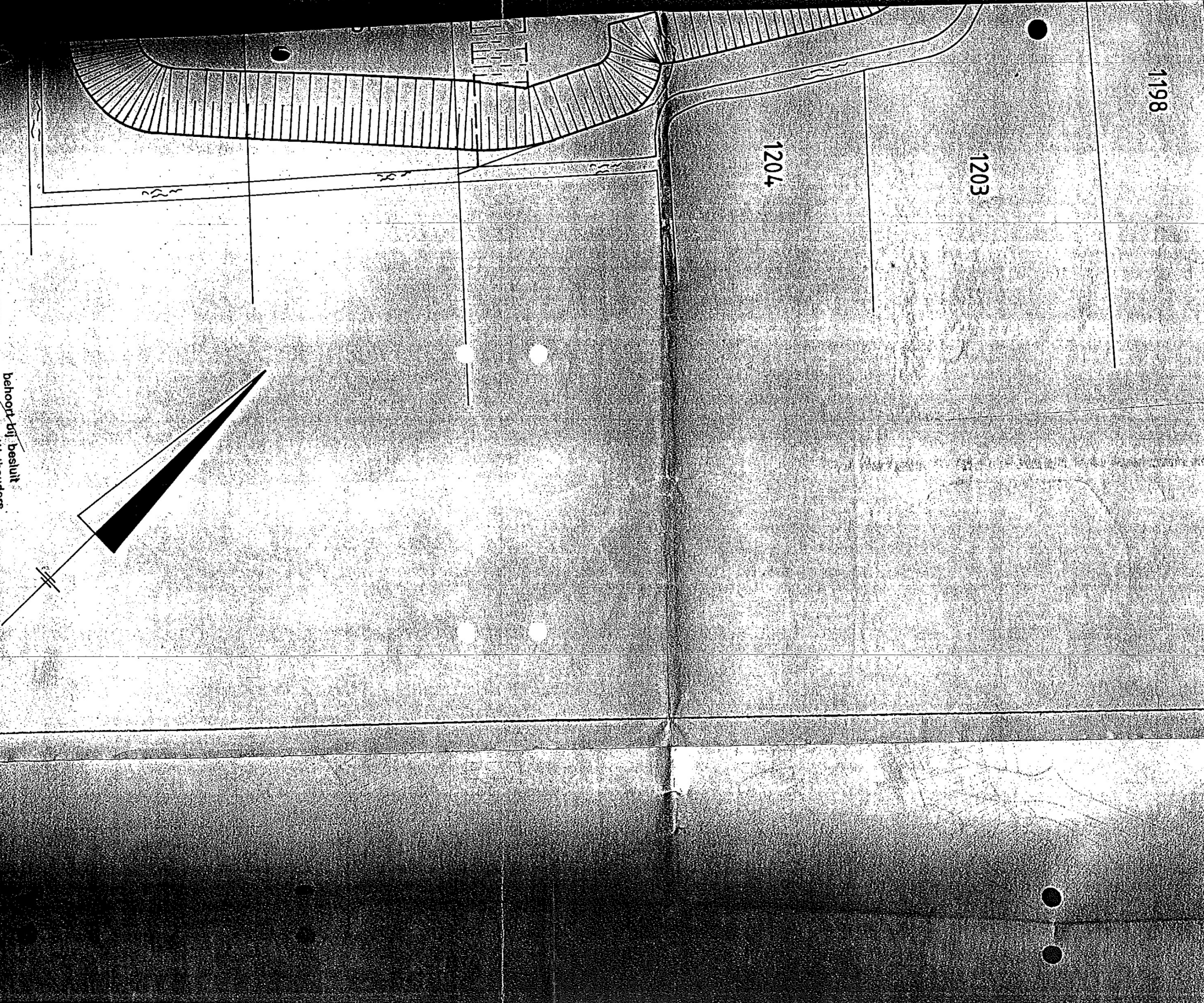




1198

1203

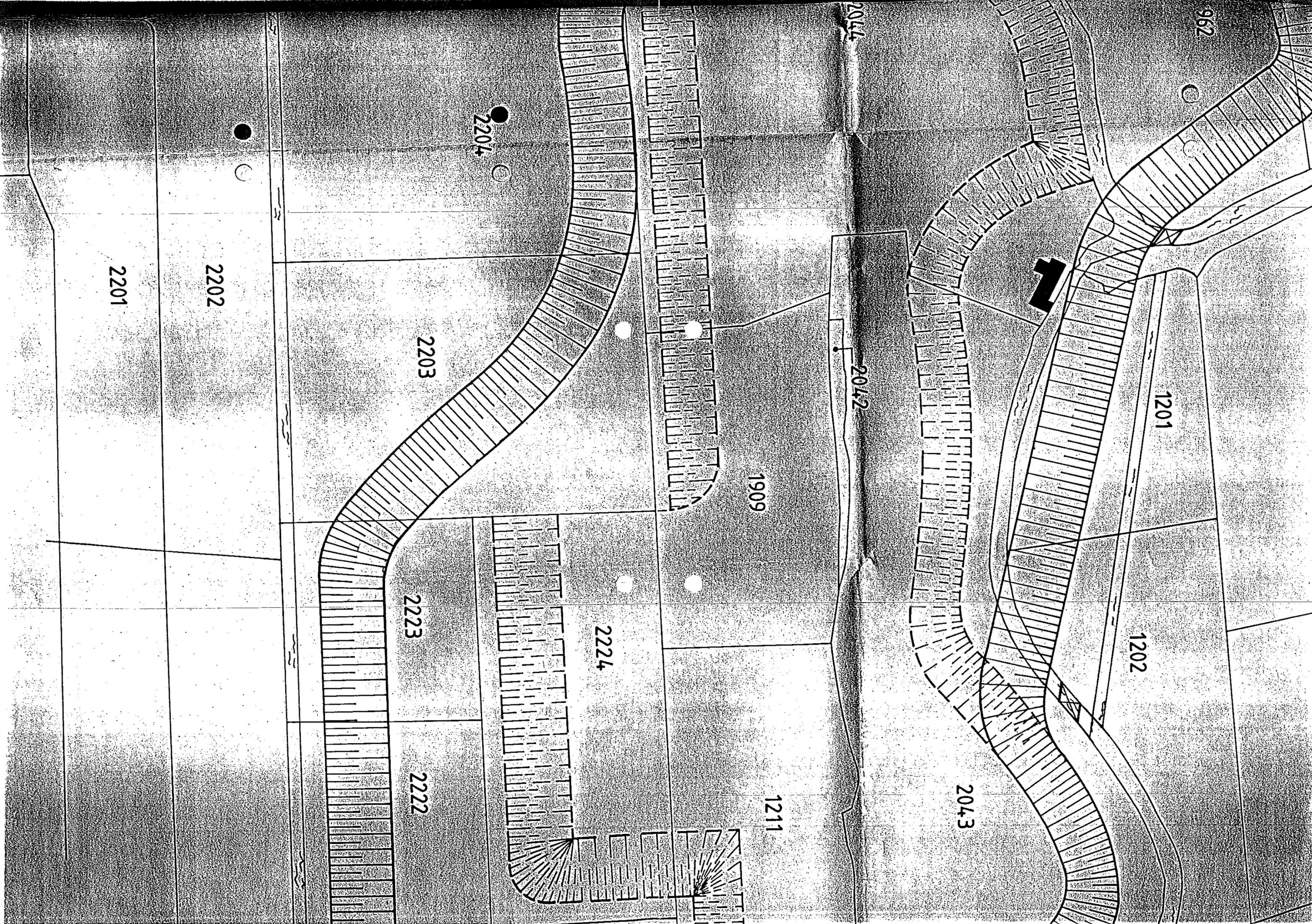
1204



behoort bij besluit  
van Burgemeester en Wethouders  
d.d. 26 sept 189 no. 1290  
rammele-dezen,  
het hoofd van de sectie B.V. #

Schaal 1:2000.





962

1201

1202

2043

2042

2044

1909

1211

2224

2204

2203

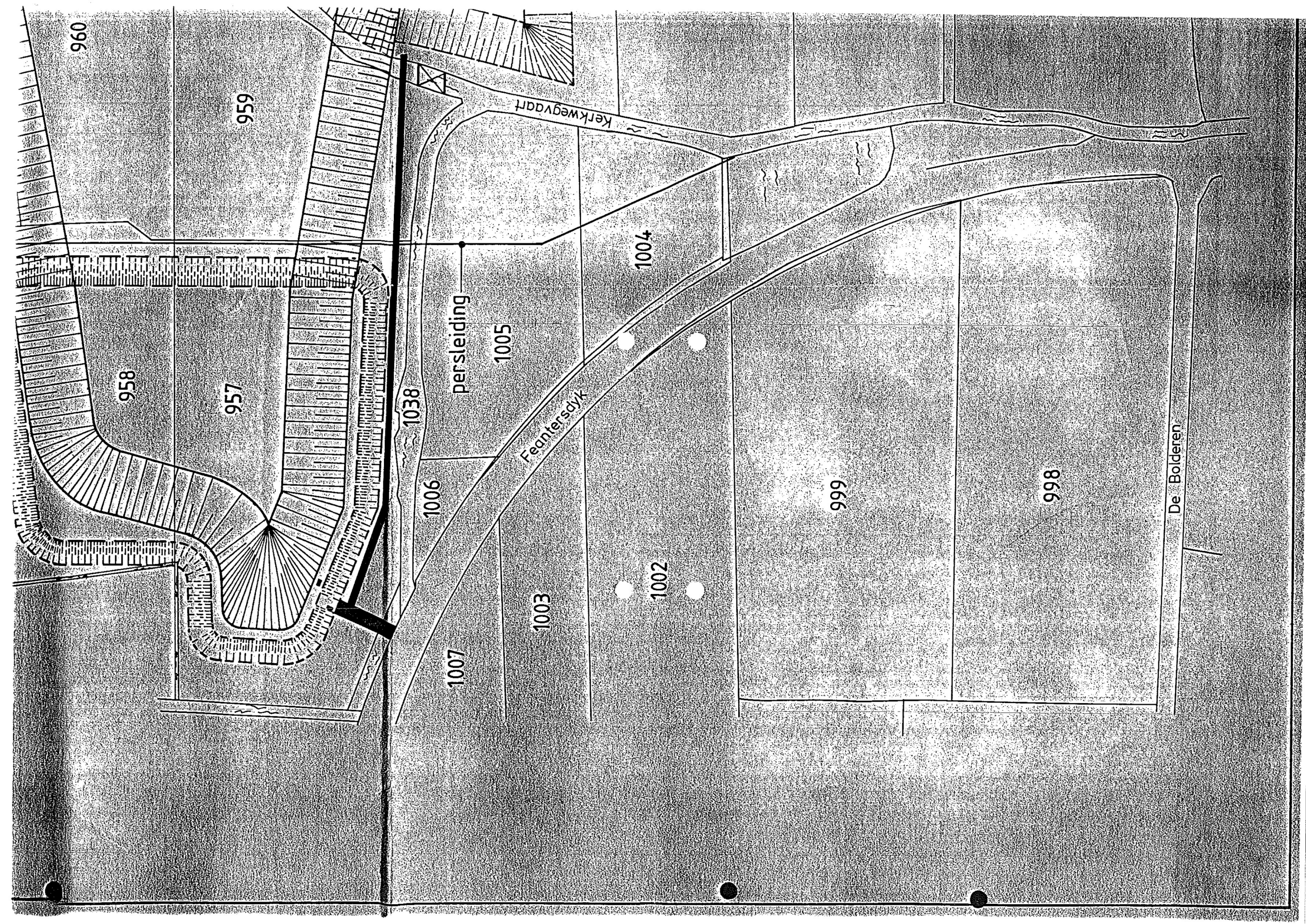
2223

2222

2202

2201





960

959

958

957

1038

persleiding

1005

1004

1006

Feanterdyk

999

998

De Bolderen

1007

1003

1002