

OVERZICHT VAN ENKELE MATERIALEN EN OPBRENGSTEN VAN
TOMATEN MET HETELUCHTVERWARMING) IN HET WESTLAND

Teeltjaar 1985

Overzicht No. 800

NIET VOOR PUBLIKATIE, NADRUK VERBODEN

Afdeling Tuinbouw

INHOUD

	Aantal waarne- mingen	Blz.
WOORD VOORAF		5
ALGEMENE TOELICHTING		7
1. Inleiding		7
2. Het omgerekende cijfermateriaal		7
3. De representativiteit van de deelnemende bedrijven		7
4. Grafische voorstelling van het opbrengst- verloop		8 t/m 9 en 12 t/m 17
5. Grafische voorstelling van het gas- verbruik		9 t/m 11
OVERZICHTEN VAN ENKELE MATERIALEN EN OPBRENGSTEN VAN STOOKTOMATEN	21	18 t/m 24

WOORD VOORAF

Ten behoeve van het bedrijfseconomisch onderzoek werd in 1985 een aantal administraties gevoerd van de opbrengsten en gasverbruiken bij de teelt van heteluchttomaten.

De gegevens in het overzicht hebben betrekking op 21 bedrijven met een plantperiode van 13 februari tot 5 maart.

Het overzicht is in de eerste plaats bedoeld voor het vastleggen van de door het LEI verzamelde cijfers.

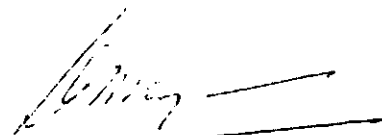
De deelnemers kunnen met behulp van dit overzicht de op hun bedrijf verkregen opbrengsten alsmede de verbruikte hoeveelheid aardgas vergelijken met die van andere bedrijven.

Daar de oorzaken van onderlinge verschillen van zeer uiteenlopende aard kunnen zijn, zal men bij gebruik van dit overzicht voor bedrijfsvergelijking de nodige voorzichtigheid moeten betrachten.

De verzameling en uitwerking van de gegevens alsmede de samenstelling van dit overzicht hebben plaats gevonden door J.L. Qualm.

Uw bedrijf is opgenomen onder volgnummer:

Het Hoofd van de
Afdeling Tuinbouw



(Ir. D. Meijaard)

Den Haag, september 1987

ALGEMENE TOELICHTING

1. Inleiding

Met medewerking van een aantal veilingen konden de opbrengsten langs mechanische weg worden verkregen. Opbrengsten welke niet via de gebruikelijke kanalen zijn afgezet, zijn voor zover deze konden worden achterhaald ook verwerkt.

Indeling van het overzicht had plaats in volgorde van de gemiddelde plantdatum.

2. Het omgerekende cijfermateriaal

Zowel de gasverbruiken als de opbrengsten zijn in dit overzicht omgerekend per 100 m². Bij de omrekening is uitgegaan van de netto beteelbare oppervlakte d.w.z. de door het LEI gemeten maat van voet tot voet (binnenkant) inclusief paden.

Gevelisolatie: uitgegaan is van de oppervlakte buitengevels (inclusief nok) en exclusief tussengevels, schuur en ketelhuisgevels. Het percentage geeft aan welk gedeelte hiervan is geïsoleerd.

Energiescherm: het toegepaste scherm is uitgedrukt in een percentage van kasoppervlakte.

Condensor: uitsluitend is vermeld de aanwezigheid van het soort condensor.

Het gasverbruik is opgenomen vanaf het voorstoken, en is exclusief de plantenopkweek op eigen bedrijf.

Zowel de kwantitatieve opbrengsten als de bruto-geldopbrengsten hebben betrekking op de afgeleverde produkten dus inclusief de doorgedraaide hoeveelheden en de hiervoor ontvangen vergoedingen. Op deze basis zijn eveneens de gemiddelde prijzen berekend.

De geldopbrengsten moeten nog worden verhoogd met de BTW.

3. De representativiteit van de deelnemende bedrijven

Aan een bedrijf dat deelneemt aan een deeladministratie worden bepaalde teelttechnische eisen gesteld. Dit heeft tot gevolg dat de keuze selectief is, zodat de gegevens niet zonder meer als representatief voor betrokken teelt mogen worden beschouwd. Doorgaans zijn het de betere bedrijven waar in het algemeen belangstelling voor het onderzoek wordt getoond.

4. Grafische voorstelling van het opbrengstverloop

Op de volgende pagina's zijn een aantal grafieken opgenomen waarin het verband tussen plantdatum en de opbrengsten, zowel in kilogrammen als in geldswaarde is weergegeven. Om verschillende redenen b.v. bij het opstellen van een teeltplan of bij bedrijfsvergelijking is kennis van dit verband noodzakelijk.

De grafieken met de onevennummers geven het opbrengstverloop in kilogrammen en de grafieken met de even nummers in guldens weer. In een aantal gevallen loopt de teeltduur sterk uiteen. Vergelijking van de bedrijven alleen op basis van de betreffende teelt is nu niet juist. In zo'n situatie moet uitgegaan worden van het teeltplan over een vergelijkbaar tijdvak. Om de ongelijkheid in oogstbeeindiging te elimineren zijn in de grafieken aangeduid met de letters A en B de bedrijven vergeleken op basis van een peildatum waarop de bedrijven vergelijkbaar zijn. Dit zal meestal het tijdstip zijn waarop de eerste bedrijven met de teelt stoppen. In het overzicht is dit 2 augustus (t/m week 31).

In de grafieken aangeduid met letter C is de oogst na genoemde peildatum afgezet tegen het tijdstip van oogstbeeindiging. De opbrengst van figuur B plus de opbrengst van figuur C geeft de totale opbrengst van een bedrijf.

Uw bedrijf is in de grafiek onder hetzelfde nummer opgenomen als vermeld in het voorwoord (pag. 5). Ter verduidelijking willen we het opbrengstniveau van een individueel bedrijf aan de hand van een voorbeeld toelichten. We nemen hiervoor het bedrijf met volgnummer 1 uit het overzicht. Hier blijkt dat het desbetreffende bedrijf bij een gemiddelde plantdatum van 13 februari per 2 augustus een opbrengst heeft van 1762 kg per 100 m². Dit is 109 kg meer dan hetgeen gemiddeld per 2 augustus gehaald werd nl. 1653 kg per 100 m².

Na 2 augustus is dit bedrijf nog doorgedaan tot 3 september. In dit tijdbestek werd nog 2294-1762 = 532 kg geoogst. T.o.v. de gemiddelde opbrengst in deze periode is de opbrengst van het betreffende bedrijf 139 kg per 100 m² hoger. De gemiddelde opbrengst in de oogstperiode na 2 augustus van de bedrijven die de oogst op 3 september beëindigden bedroeg nl. 393 kg per 100 m².

De mate waarin de opbrengst afhankelijk is van de plantdatum wordt weergegeven door de helling van de lijn die door de puntenwolk is getrokken. De lijnen, die in deze grafieken zijn getekend zijn berekend met behulp van een wiskundige techniek die regressieanalyse heet. Het kernpunt van deze methode is, dat de afwijkingen van de opbrengsten van de individuele bedrijven t.o.v. de berekende lijn zo klein mogelijk zijn. Hierdoor kan men de lijnen beschouwen als het gemiddelde verloop van de opbrengsten bij verschillende plantdata. Onder elke grafiek wordt de berekening van deze lijn via een formule weergegeven. Door deze formule in te vullen wordt de lijn verkregen. Als voorbeeld zullen we de lijn van grafiek 1B berekenen.

De formule luidt:

12 februari kg/100 m² (2 augustus) = 1660.9 - 8.233 per dag.

Bij een plantdatum van 12 februari bedraagt de gemiddelde opbrengst op 2 augustus 1660.9 kg per 100 m². Deze opbrengst moet met 8.23 kg verlaagd worden om de gemiddelde opbrengst per 2 augustus te krijgen bij een plantdatum van 13 februari. Bij een plantdatum van 14 februari is dit 2x enz. We noemen het getal 8.23 de regressiecoëfficiënt. Aan de standaardfout van de regressiecoëfficiënt, dit is het getal tussen haakjes dat onder de formule is vermeld, is te zien in hoeverre de ligging van de lijn betrouwbaar is. Zodra de standaardfout de regressiecoëfficiënt overtreft is er een rechte lijn getrokken. Deze lijn gaat door het rekenkundig gemiddelde. Ook de R² wordt dan niet vermeld.

Als informatie, om direct te kunnen aflezen welk verband er is tussen opbrengst en plantdatum, wordt telkens de R² vermeld. De R² in deze grafieken geeft een aanwijzing van de betekenis van de plantdatum op de opbrengsten. Een R² = 0,75 wil zeggen, dat de verschillen in opbrengsten tussen de bedrijven voor driekwart door de plantdatum worden veroorzaakt. De overige verschillen d.w.z. een kwart, komen op rekening van andere factoren. Deze groep factoren wordt belangrijker respectievelijk onbelangrijker naarmate de R² kleiner resp. groter wordt. Bij b.v. een R² = 0,20 is de invloed van de plantdatum niet groot, echter een vijfde van de verschillen gaan nog altijd samen met de verschillen in plantdatum. De plantdatum is dan nog altijd een factor waar rekening mee gehouden dient te worden. Het is duidelijk dat andere factoren dan de plantdatum zowel bij de berekening van de lijnen als van de R² buiten beschouwing zijn gelaten. Opgemerkt wordt nog, dat een gelijke R² bij twee verschillende grafieken geen gelijke helling van de lijnen behoeft te geven.

Voor de grafieken aangeduid met de letter C dient in de hierboven vermelde tekst te worden "datum van oogstbeeindiging" i.p.v. "plantdatum" te worden gelezen.

5. Grafische voorstelling van het gasverbruik

In de grafiek met nr. 1 op pagina 11 is het verband tussen plantdatum en het gasverbruik in m³ tot 1 juli weergegeven.

Uw bedrijf is in de grafiek onder hetzelfde nummer opgenomen als vermeld in het voorwoord (pag. 5). Ter verduidelijking willen we het verbruiksniveau van hetzelfde bedrijf als vermeld bij punt 4 (bedrijf met no. 1) aan de hand van een voorbeeld toelichten.

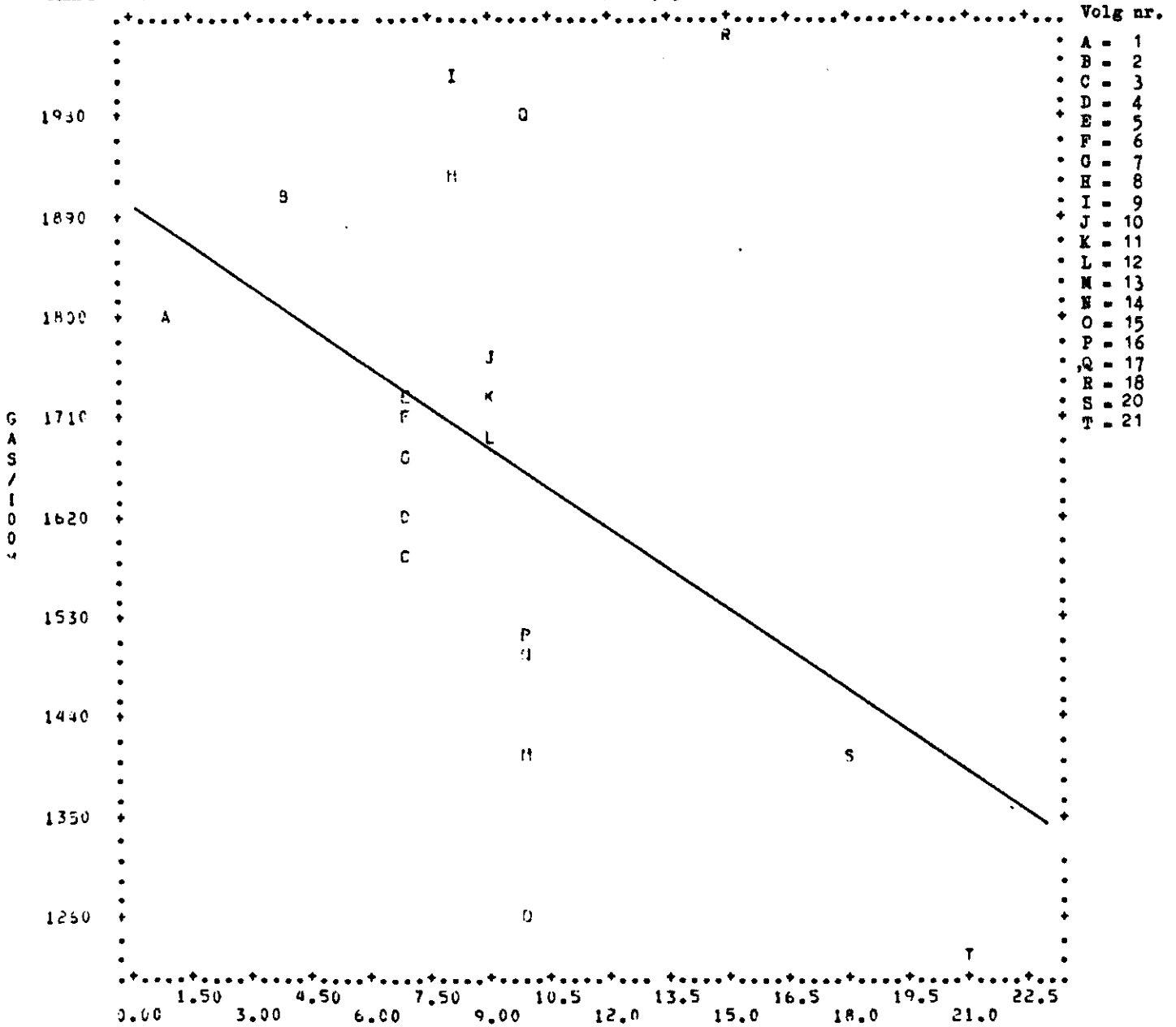
Dit bedrijf heeft bij een gemiddelde plantdatum van 13 februari per 1 juli 1800 m³ gas per 100 m² verbruikt. Dit is 75 m³ minder dan hetgeen gemiddeld per 1 juli verbruikt werd nl. 1875 m³ per 100 m² bij een plantdatum van 12 februari. De mate waarin het gasverbruik afhankelijk is van de plantdatum wordt weergegeven door de helling van de lijn, die door de puntenwolk is getrokken. De lijnen kan men beschouwen als het gemiddelde verloop van de gasverbruiken bij verschillende plantdata. Als voorbeeld zullen we de lijn van de grafiek berekenen.

De formule luidt:

12 februari m³ 100 m² (1 juli) = 1898.8 - 24.160 per dag.

Bij een plantdatum van 12 februari bedraagt het gemiddelde gasverbruik op 1 juli 1898 m³ per 100 m². Dit verbruik moet met 24.16 m³ verlaagd worden om het gemiddeld verbruik per 1 juli te krijgen bij een plantdatum van 13 februari. Bij een plantdatum van 14 februari is dit 2x enz.

GRAFIEK 1. HETELUCHTTOMATEN : GASVERBRUIK M³ TOT 1 - 7 - 1985



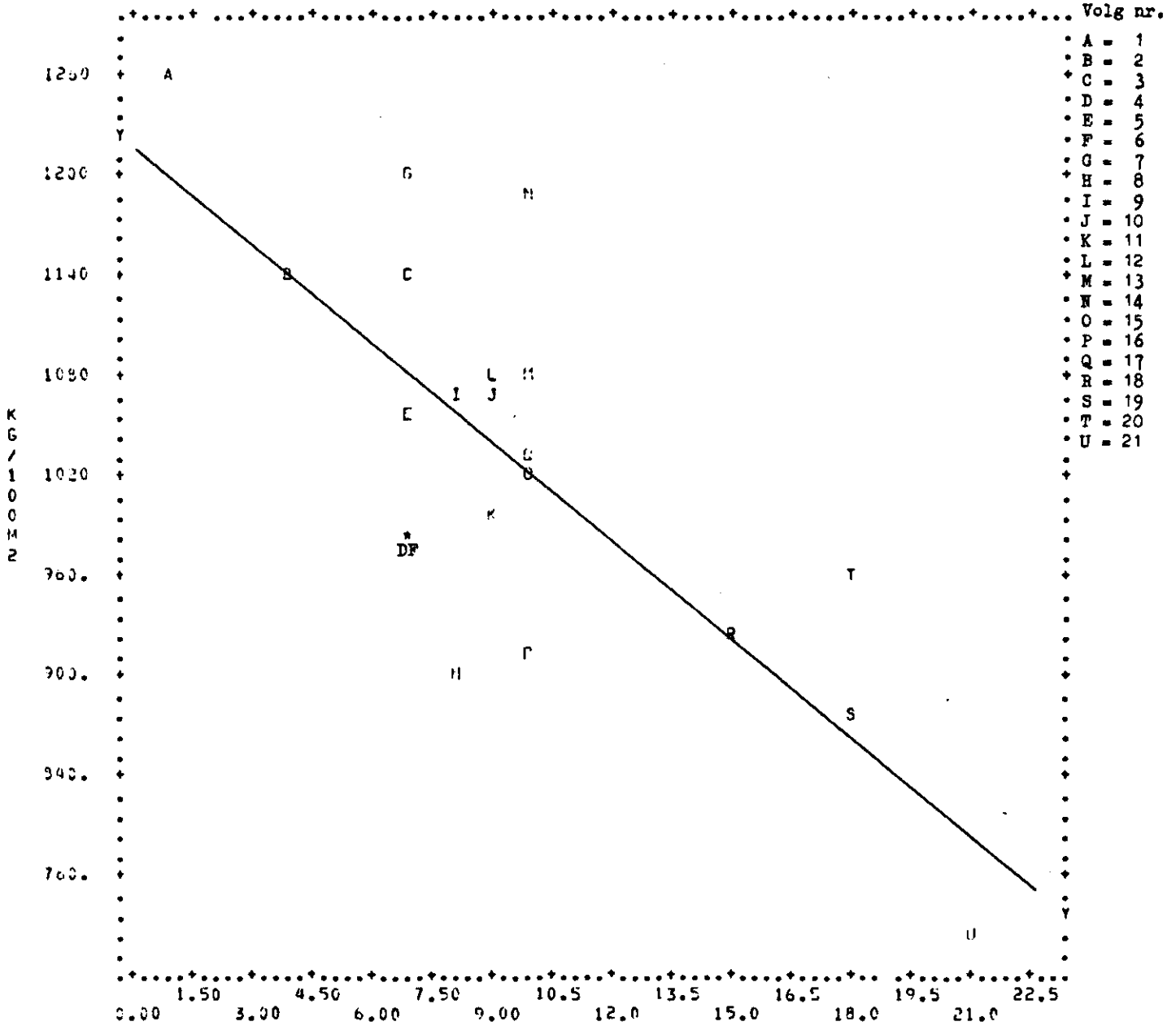
N = 20
R² = .20
T = -2.121

GEMIDDELDE PLANTDATUM AANTAL DAGEN NA 12 FEBRUARI 1985.

$$Y = -24.160 \cdot X + 1698.8$$

(11.391)

GRAFIEK 1A : HETELUCHTTOMATEN WESTLAND CPBRENGSTEN TOT 28-6-1985 (T.M. WEEK 26)



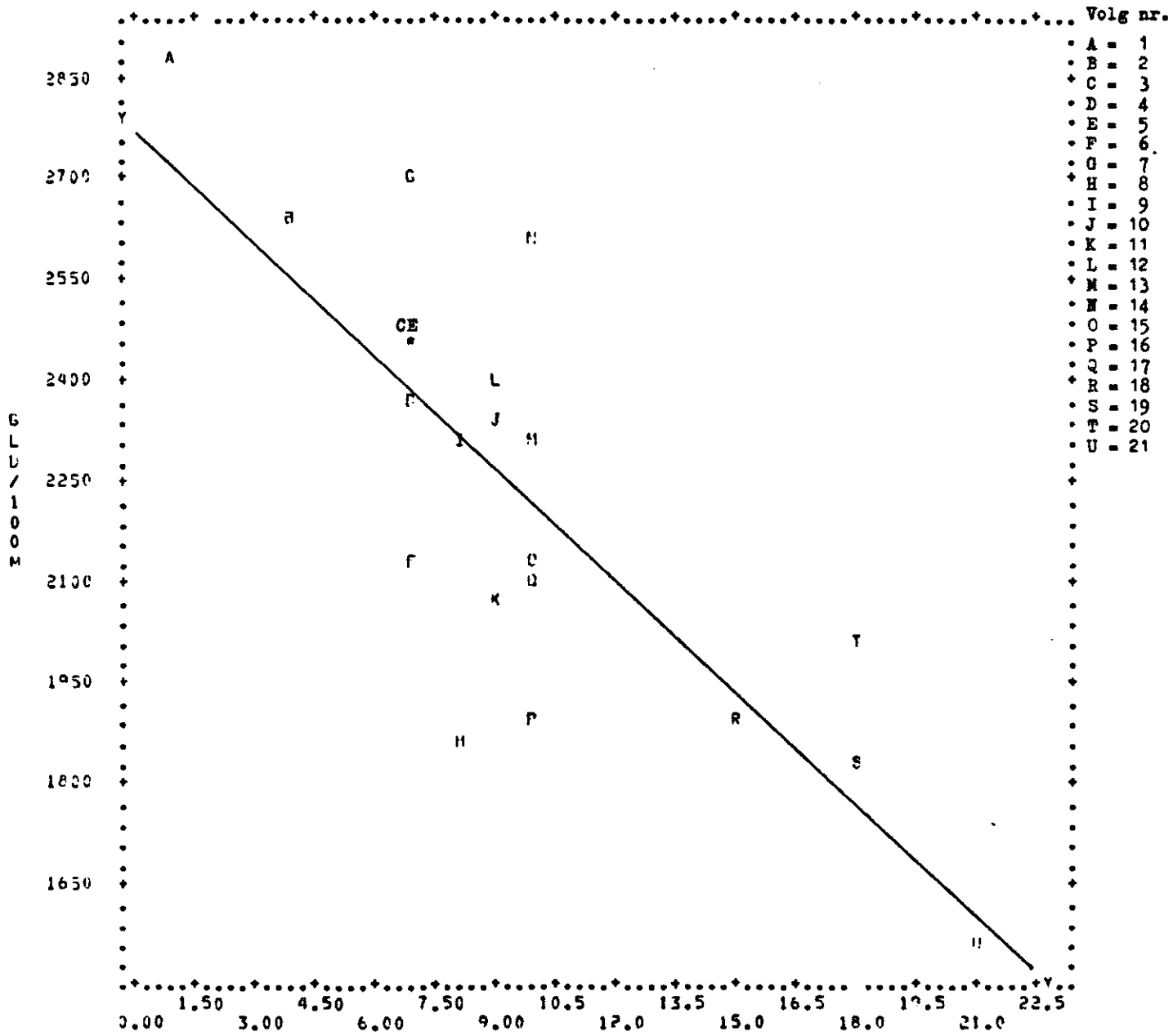
N = 21
 R² = .58
 T = -5.107

GEMIDDELDE PLANTDATUM AANTAL DAGEN NA 12 FEBRUARI 1985.

$$Y = -19.573 \cdot X + 1219.7$$

(3.833)

GRAFIEK 2A : HETELUCHTTOMATEN WESTLAND OPBRENGSTEN TOT 28-6-1985 (T.M. WEEK 26)



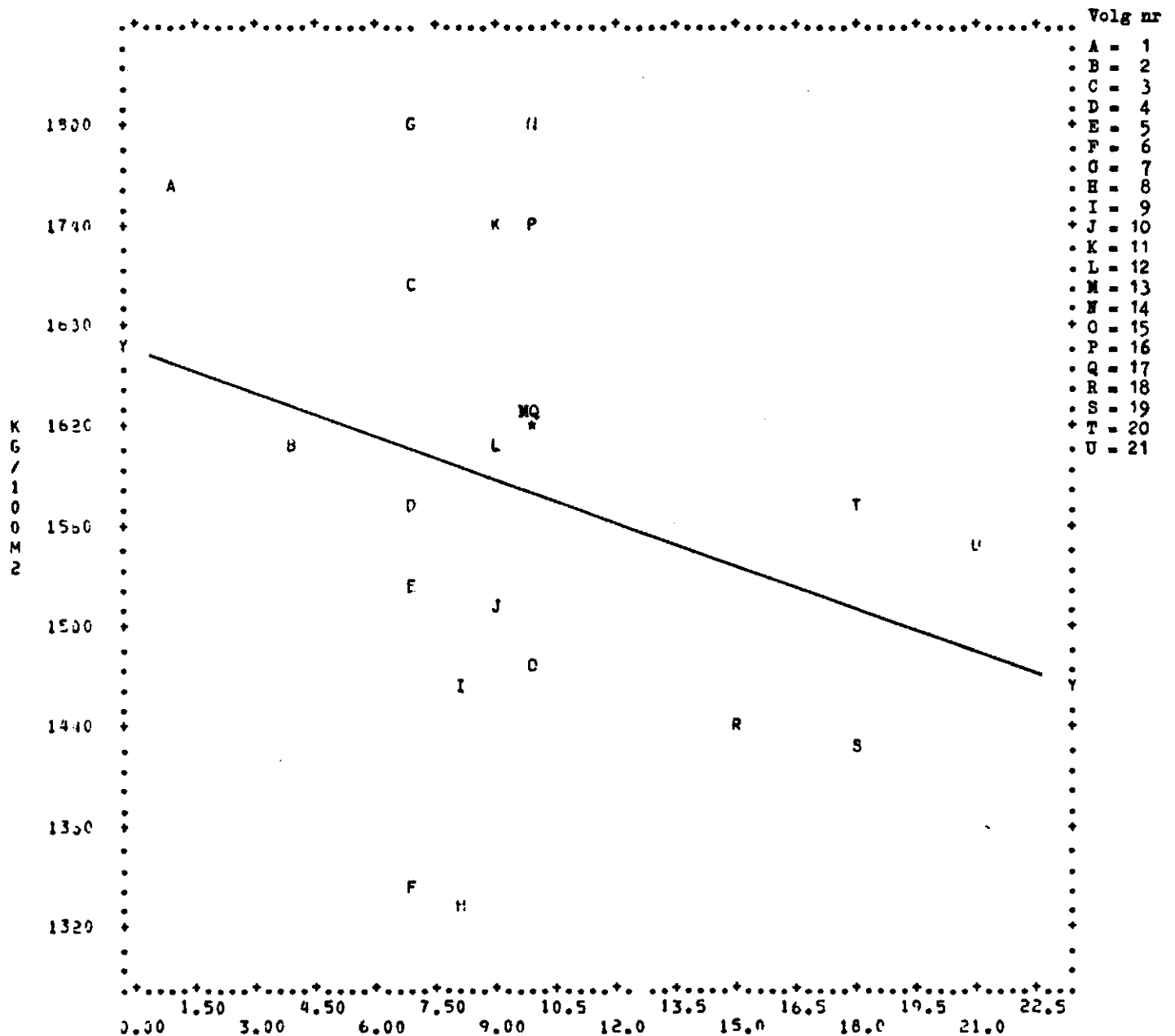
N = 21
R² = .63
T = -5.678

GEMIDDELDE PLANTDATUM AANTAL DAGEN NA 12 FEBRUARI 1985.

$$Y = -56.007 * X + 2782.3$$

(9.865)

GRAFIEK 1B : HETELUCHTTOMATEN WESTLAND OPBRENGSTEN TOT 2 AUGUSTUS 1985 (T.M. WEEK 31)



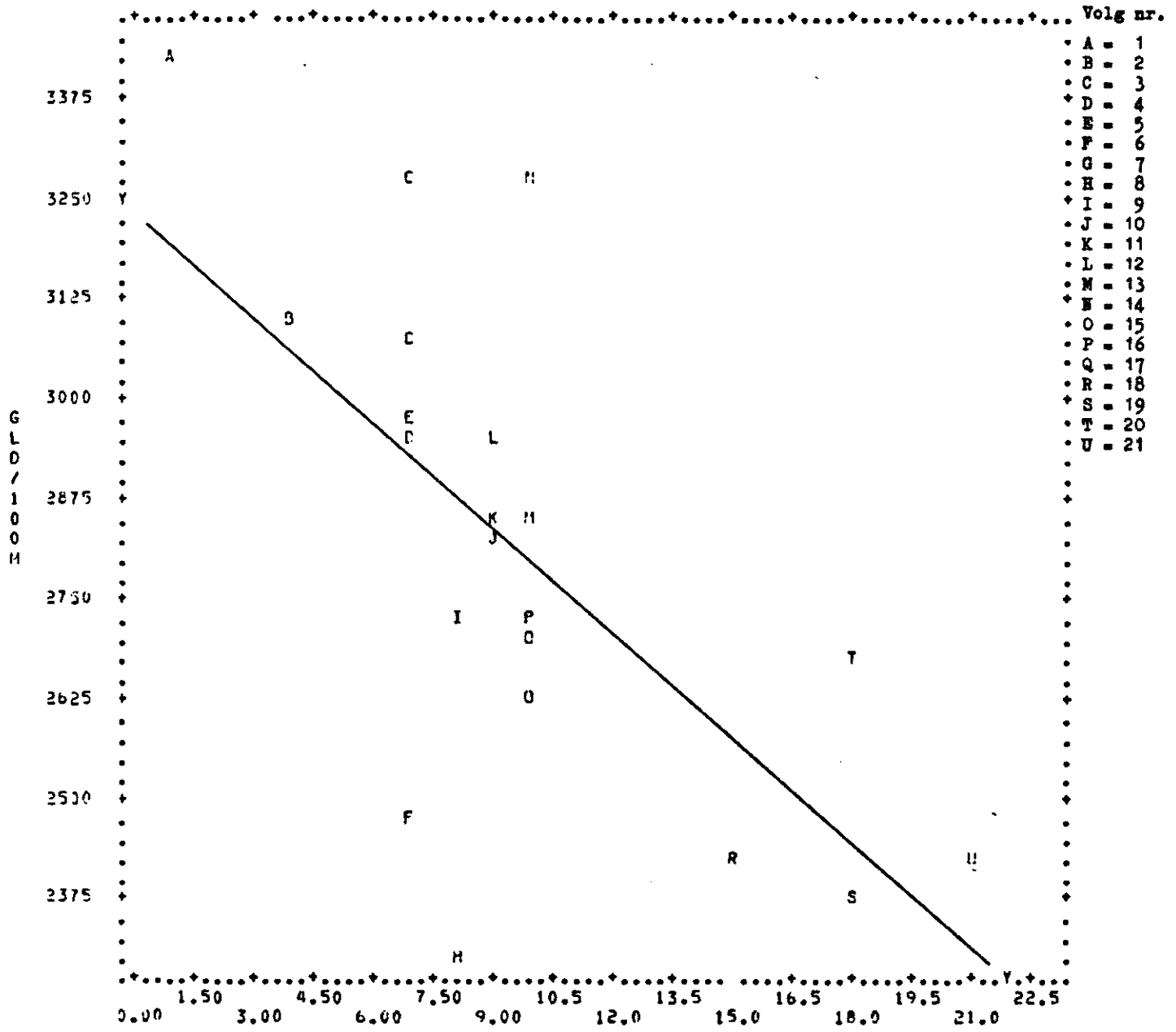
N = 21
 R² = .08
 T = -1.260

GEMIDDELDE PLANTDATUM AANTAL DAGEN NA 12 FEBRUARI 1985

$$y = -8.2331 * x + 1660.9$$

(6.533)

GRAPIEK 2B : HETELUCHTTOMATEN WESTLAND OPBRENGSTEN TOT 2 AUGUSTUS 1985 (T.M. WEEK 31)



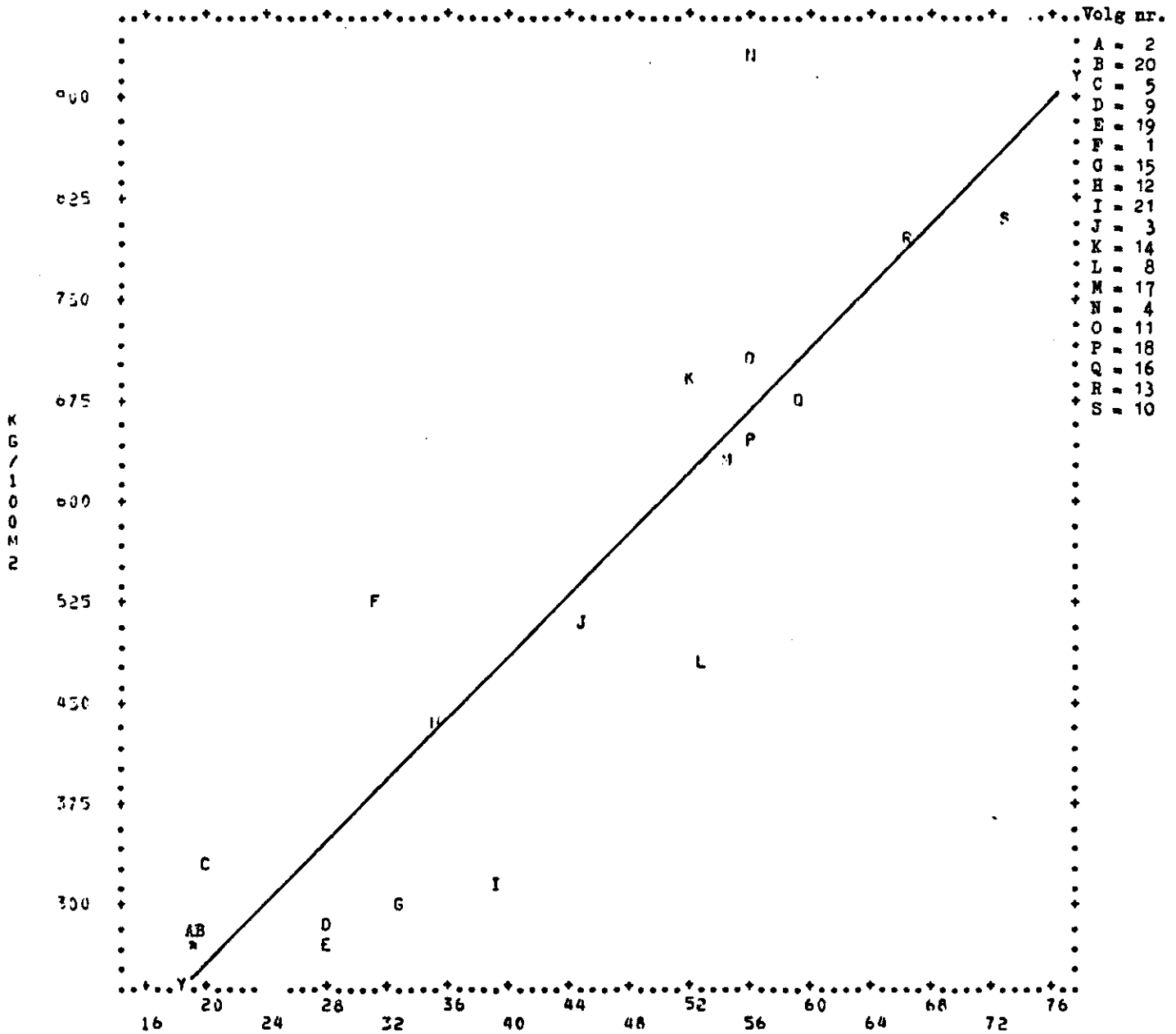
N = 21
R² = .43
T = -3.764

GEMIDDELDE PLAFTDATUM AANTAL DAGEN NA 12 FEBRUARI

$$Y = -43.457 * X + 3232.7$$

(11.544)

GRAFIEK 1C : HETELUCHTTOMATEN WESTLAND OPBRENGST NA 2 AUGUSTUS 1985 (VANAF WEEK 31)



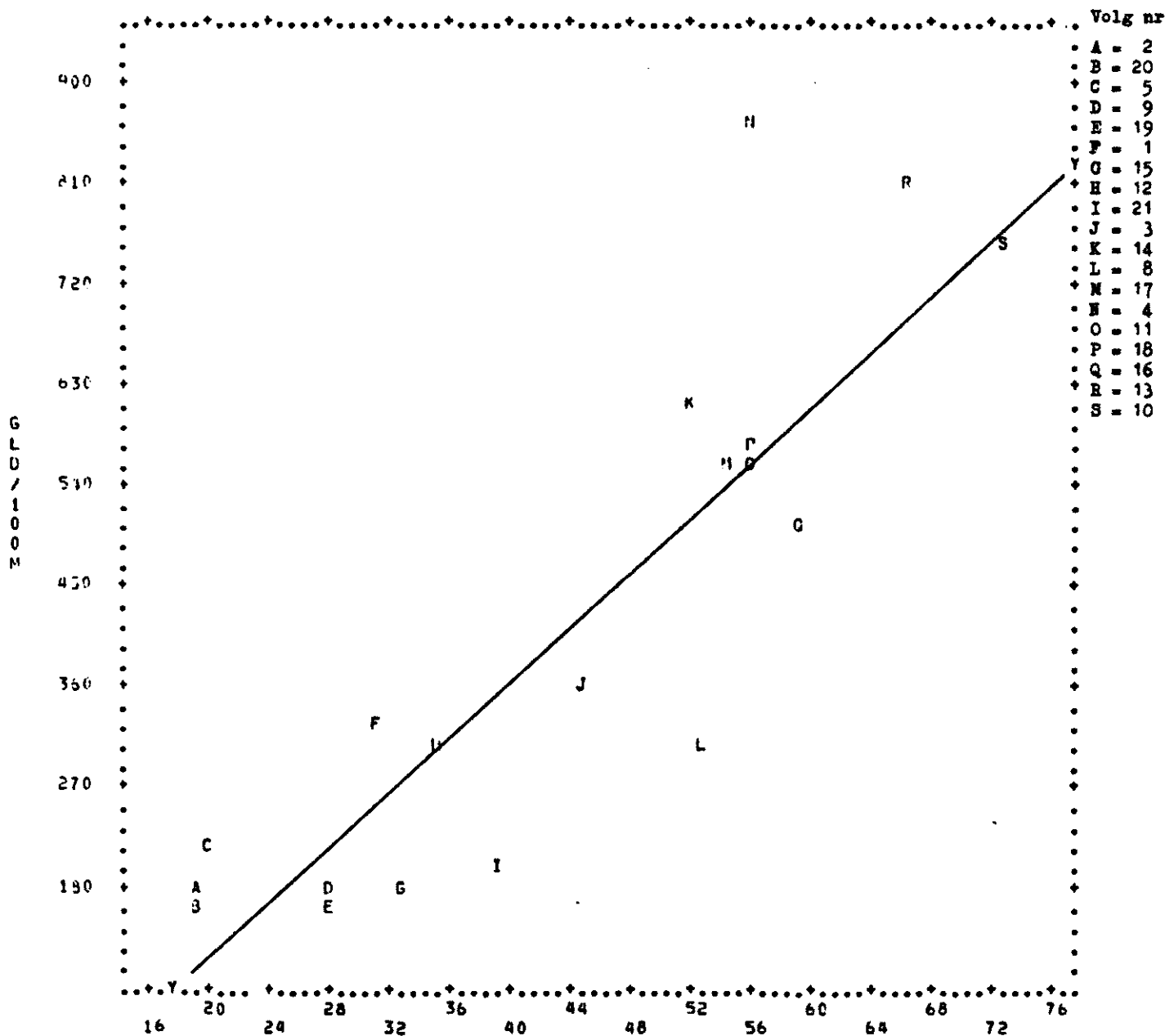
H = 19
 R² = .78
 T = 7.886

DATUM OOGSTBEEINDIGING AANTAL DAGEN NA 2 AUGUSTUS 1985.

$$Y = 11.312 * X + 31.088$$

(1.434)

GRAFIEK 2C : HETELUCHTTOMATEN WESTLAND OPBRENGST NA 2 AUGUSTUS 1985 (VANAF WEEK 31)



N = 19
R² = .76
T = 7.392

DATUM OOGSTBEEINDIGING AANTAL DAGEN NA 2 AUGUSTUS 1985

$$Y = 12.404 \cdot X - 125.86$$

(1.678)

OVERZICHT VAN STOKTOEGANGEN (MUTLIDICHT) GRONDTYPELI; PER 100 M² GEBIED: HFT NESTLAND

VOLG JUIER 1 2 3 4 5 6

VERSCHEIDEN, ALL/GEVALV. DEK (%; GOUTH. GUT) 100/295 100/290 100/255 100/305 100/305 100/290

GEVELISULATIE: KUNSTSTOFPLATEN (2 GFVFL) 52% 13% 37% SCHERM.
 GEVELISULATIE: PUURFL GLAS (% GFVFL) 4% 29% 7%
 GEVELISULATIE: HOPPENFOLIE (% GFVFL) 48% 100% 43%
 ENERGIE-SCHERM: BEVEEGRAAR (2 OPP) 52% 1/4 12/3 100% 100% 100%
 ENERGIE-SCHERM: VAST PLASTIC (% OPP) AANMEZIG AANMEZIG AANMEZIG AANMEZIG AANMEZIG AANMEZIG
 PUURCASCO: NENISOR

GROND/PLAT WITSM.: CHEMISCH (% OPP) METHYLDR. METHYLDR. METHYLDR. METHYLDR. METHYLDR. METHYLDR.
 PERIODE VAN STOKEN 12/2-5/8 13/2-31/7 15/2-16/9 13/2-26/9 15/2-31/7 14/2-29/7

PLATEN OPGEKWEKT IN PERSPOY (9) PERSPOY (9) PERSPOY (9) PERSPOY (9) PERSPOY (9) PERSPOY (9)
 KASSE: HYDRYDEN SONATINE 50% SONATINE 67% COUNTER 75% CALYPSO 70% SONATINE 71% TURBO 60%
 " " COUNTER 50% COUNTER 33% CALYPSO 25% COUNTER 15% COUNTER 29% CALYPSO 40%
 " " TURBO 15%

ZAAIDATA 22/12 17/12 20/12 12/12 20/12 10/12
 UITZETDATA 13/2 15+18/2 80% 20% 18-21/2 80% 18-20/2 15/2 20% 15/2 20% 18-21/2 80%

PLAATDATA 27/2 14/2 20% 16/2 19/2 19/2 19/2 19/2 19/2 19/2 19/2
 " " 55*79 55*80 55*80 55*79 55*80 55*80 55*80 55*80 55*80 55*80
 " " 55*79 55*80 55*80 55*79 55*80 55*80 55*80 55*80 55*80 55*80

GEN. UITZETDATA (RESP. PLAATDATA) SLA 68% SLA 100% SLA 100% SLA 100% SLA 100% SLA 100%
 PLAIT/GRAND IN CH SPINAZIF 32%

VOORTIELT (% OPP) VOORTIELT (% OPP) VOORTIELT (% OPP) VOORTIELT (% OPP) VOORTIELT (% OPP) VOORTIELT (% OPP)
 BOEFJIDEKKING: STYROMULL L 220 (33%)
 BOEFJIDEKKING: MIT FOLIE (% OPP) 25% VO OPP.
 ORN. HEST: JVERIG IN: POEDERVONIA K.C. 7

PAPRIKA 100%

OVERZICHT VAN STUJTMATERIE (HET LICHT) LINDONDEELT; PER 100 M2 OEFFIED: HET WESTLAND
VOLGBIJLIER 1 2 3 4 5 6

AARDGAS TOT 1/3 (EXCL. STONEN)	113	475	165	365	390	325
AARDGAS 1/3 - 1/5	1000	1000	970	965	880	955
AARDGAS TOT 1/5 (EXCL. STONEN)	1300	1475	1135	1330	1260	1280
AARDGAS 1/5 - 1/7	500	435	405	290	465	435
AARDGAS TOT 1/7 (EXCL. STONEN)	1800	1910	1500	1620	1725	1715
AARDGAS VAN 1/7 TOT EINDE TIEFT	30	15	50	45	20	15

O P J R E U G S T E N
AANMERPERIODE (HOEFDEELT) 24/4-3/0 19/4-21/8 26/4-16/9 16/4-27/9 24/4-22/8 30/4-29/7

PROD. IN APRIL	(WK 14 T/M 17)KG	5	374	26	371	78	371	12	364	491	217
PROD. IN MEI	(WK 18 T/M 22)KG	632	236	550	246	525	242	522	251	489	213
PROD. IN JUNI	(WK 23 T/M 26)KG	625	210	503	209	383	207	526	210	453	105
PROD. IN JULI	(WK 27 T/M 31)KG	500	110	461	99	562	108	582	102	337	65
PROD. IN AUGUSTUS	(WK 32 T/M 35)KG	510	64	268	65	341	65	363	65		
PROD. IN SEPTEMBER	(WK 36 T/M 30)KG	19	25	167	81	562	110				

PROD. T/M WK26 (29 JUNI)	KG	1262	227	1144	230	1134	216	986	238	1060	232	980	215
PROD. T/M WK31 (2 AUG.)	KG	1762	194	1605	193	1696	180	1568	188	1523	194	1343	184

TOTALE PRODUKTIE	KG	2294	165	1873	175	2204	155	2493	152	1850	171	1343	184
TOTALE GELOOPR. (EXCL. DTU)	GLD	37 65	3281	3429	3812	3162	2484						

SORTERING: A (U & VAN TOT. KG)		72	75	73	75	75	79	73					
" B		22	16	23	15	11	17	17					
" C		4	7	3	8	8	8	8					
" AFM.		2	2	1	2	2	2	2					
EXPJIT IN & VAN TOT. KG.		99	95	99	97	97	97	97					

NO	OVERZICHT VAN STOKTONUMMERS (HETELICHT)	GRONDTEFLI; PER 100 HZ	GEFIED: HET WESTLAND				
VOLGNUMMER		7	8	9	10	11	12
	VERLEG-KAS, ALL/GEVALV. DEK (% COOP), CM	100/260	100/270	100/275	100/305	100/295	100/290
	GEVELISULATIE: DOBBEL GLAS (% GFVFL)		100%	24%	46%	35%	8%
	GEVELISULATIE: NOPPENFOLIE (% GFVFL)					25%	10%
	EHRGIFSCHEM: REMEFGBAAR (% OPP)	43%	100%	100%	100%		72%
	EHRGIFSCHEM: VAST PLASTIC (% OPP)	57% T/M 15/3			AANWEZIG	100% T/M 22/3	14% T/M 7/3
	RJONGASCOPIENSOR						AANWEZIG
	GROND/MAT UITSM.: CHEMISCH (% OPP)	METHYLDP.	METHYLPF.	METHYLDP.	METHYLBK.	METHYL 62%	METHYLBK.
	PERIODE VAN STOKEN	17/2-30/0	18/2-23/9	16/2-26/9	15/2-14/10	20/2-25/9	13/2-21/9
	PLANTEN OPGEKHEEKT IN	PERSPOT (9)	PERSPOT (9)	PERSPOT (9)	PEPSOT (9)	PERSPOT (9)	PERSPOT (9)
	PASSE: HYDRYDEN	COUNTER 57% SONATINE 93%	SONATINE 98%	COUNTER 2%	SONATINE 89%	SONATINE 75%	SONATINE 62%
	"	SONATINE 43% CALYPSO 7%	COUNTER 7%	COUNTER 11%	COUNTER 11%	COUNTER 25%	CALYPSO 15%
	"						COUNTER 23%
	ZAAIPATA	14/12 43%	27/12	17/12	27/12	24/12	18/12 56%
	"	21/12 57%					19/12 16%
	"						10/1(GEM)28%
	UITZETDATA					20/2 62%	
	"					22/2 38%	
	PLAANTATA	18/2 43%	20/2	18+22/2	20+21/2	25/2	14+15/2 29%
	"	20/2 57%					18+19/2 43%
	"	19/2	20/2	20/2	21/2	21/2	21/2
	GEN. UITZETIDATUM (RESP. PLANTATIE)	60*80	60*80	55*80	60*80	60*80	55*80
	PLAANTVERBAND IN CM					BLOEMEN 38%	
	VOORTEELT (% OPP)		SLA 100%	SLA 100%	SLA 100%	SLA 62%	SLA 100%
	VOORTEELT (% OPP)	BLOEMEN 100%	SLA 100%	SLA 10%		SLA 38%	
	NATTEFLI: (% OPP)						
	ORG. AFST: GEMENGD NEST						2100

1) 14% OP 28 - 2, 14% OP 8 - 3 GEPLANT

OVERZICHT VAN STAPTOEGATEN (HOUTTEELT) GEDRUKT PER 100 MP GERICHT MET WESTLAND
 VOLGNUMMER 7 8 9 10 11 12

AARDAS TOT 1/3 (EXCL. STAMEN)	'83	265	275	350	270	125	300
AARDAS 1/3 - 1/5	'83	990	1190	1195	1025	1040	945
AARDAS TOT 1/5 (EXCL. STAMEN)	'83	1255	1445	1545	1295	1165	1245
AARDAS 1/5 - 1/7	'83	420	465	465	475	560	450
AARDAS TOT 1/7 (EXCL. STAMEN)	'83	1675	1910	2010	1770	1725	1695
AARDAS VAN 1/7 TOT FINE TEELT	'83	15	35	95	100	150	10

O P S R E G S T E L V
 AANVEERPERIODE (HOOFDTEELT) 24/4-2/0 1) 26/4-24/9 23/4-27/9 2) 26/4-14/10 3/5-27/9 29/4-23/9 3)

PROJ. IN APRIL (WK 14 T/M 17)KG	HOEV. P.PYS	HOEV. P.PYS	HOEV. P.PYS	HOEV. P.PYS	HOEV. P.PYS	HOEV. P.PYS	HOEV. P.PYS
PROJ. IN MEI (WK 18 T/M 22)KG	3 371	338 205	7 369	1 327	421 200	524 224	
PROJ. IN JUNI (WK 23 T/M 26)KG	501 231	565 208	585 223	534 223	573 215	554 217	
PROJ. IN JULI (WK 27 T/M 31)KG	614 210	431 99	470 207	530 215	749 102	530 105	
PROJ. IN AUGUSTUS (WK 32 T/M 35)KG	508 95	267 57	402 101	446 106	358 60	332 64	
PROJ. IN SEPTEMBER (WK 36 T/M 39)KG	170 61	210 71	288 59	329 63	348 97	213 106	
PROJ. IN OKTOBER (WK 40 T/M 44)KG	21 86		391 110	262 111			

PROJ. 1/4 WK26 (28 JUNI)	HOEV. P.PYS	HOEV. P.PYS	HOEV. P.PYS	HOEV. P.PYS	HOEV. P.PYS	HOEV. P.PYS
PROJ. 1/4 WK31 (2 AUG.)	1198 225	903 207	1062 217	1065 219	994 209	1078 220
	1796 182	1334 172	1464 185	1511 186	1743 163	1608 184

TOTALE PRODUKTIE	HOEV. P.PYS	HOEV. P.PYS	HOEV. P.PYS	HOEV. P.PYS	HOEV. P.PYS	HOEV. P.PYS
TOTALE GELDOPR. (EXCL. BTI)	1987 170	1819 143	2143 156	2322 154	2449 138	2155 157
	3397	2613	3362	3576	3402	3384

SORTERING: A (IN X VAN TOT. KG)	HOEV. P.PYS	HOEV. P.PYS	HOEV. P.PYS	HOEV. P.PYS	HOEV. P.PYS	HOEV. P.PYS
B	85	68	72	82	62	83
C	11	14	18	11	30	7
CC	3	15	7	5	6	8
AFW.	1	2	3	2	2	2
EXP. TOT. VAN TOT. KG.	94	86	95	98	95	98

OVERZICHT VAN STOOKMATERIE (METILUCHT)	GRONDTEELT; PER 100 MP	GEVICHT: HET PFSTLAND				
VOLGNUMMER	13	14	15	16	17	18
VERBODEN-KAS, ALL/GEVALV. DEK (Z;GOUTH.C'1)	100/330	100/295	100/270	100/245	100/265	100/340
GEVELISOLATIE:KUNSTSTOFFPLATEN (Z GFVEL)		20%		18%		
GEVELISOLATIE:DURBEL GLAS (Z GFVEL)			30%			10%
GEVELISOLATIE:HOPPFENFOLIE (Z GFVFL)	100%	69%	73%			
ENERGIESCHERM:HEMPEFGRAAN (Z OPP)		31XT/H 20/3	27%		100XT/H 8/3	
ENERGIESCHERM:VAST PLASTIC (Z OPP)	AANWZIG	AANWZIG		AANWZIG		
ROOKGASCORRECTOR	METHYLBOR.	METHYLBOR.	METHYLBOR.	METHYLBOR.	METHYLBOR.	METHYLBOR.
GROND/MAT DVTSM.:CHEMISCH (Z OPP)						
PERIODE VAN STOKEN	20/2-7/10	20/2-20/9	20/2-28/6	20/2-30/9	20/2-25/9	25/2-15/9
PLAATEN:OPGECHEEKT IN	PERSPOT (9)	PERSPOT (9)	PERSPOT (9)	PERSPOT(10)	PERSPOT(10)	PERSPOT(10)
RASSE 1, HYDRYDUM	COUNTER 45%	COUNTER 69%	SOUVATINE 79%	CALYPSO 22%	SOUVATINE 80%	SONATIME 83%
"	SOUVATINE 30%	CALYPSO 31%	COUNTER 21%	COUNTER 78%	COUNTER 20%	COUNTER 17%
"	CALYPSO 25%					
ZAAICATA	26/12	24/12	27+31/12	24/12	31/12	3/1
PLAATDATA	21+22/2	21+22/2	21+22/2	20-23/2	21+22/2	26+27/2
GEPLUITZEDATUM (RESP. PLAATDATUM)	22/2	22/2	22/2	22/2	22/2	27/2
PLAATVERBAND IN C1	55*80	55*79	60*79	49*80	55*79	55*80
VOORTEELT(Z OPP)	SLA 100%	SLA 100%	SLA 100%	SLA 100%	SLA 100%	SLA 100%
RIJPEBEBEKKING: STYROMULL	L	740	555			

OVERZICHT VAN STOKTOEMATEN (HETELUCHT) GRONDTEELT; PER 100 M2 GEBIED: NIET WESTLAND
VOLGTUJNEN 13 14 15 16 17 18

	13	14	15	16	17	18
AARDGAS T/JT 1/3 (EXCL. STROMEN)	215	135	125	215	115	125
AARDGAS 1/3 - 1/5	815	945	825	965	1310	1370
AARDGAS T/JT 1/5 (EXCL. STROMEN)	1030	1080	950	1100	1425	1495
AARDGAS 1/5 - 1/7	300	405	310	330	555	545
AARDGAS T/JT 1/7 (EXCL. STROMEN)	1410	1485	1260	1510	1930	2080
AARDGAS VAN 1/7 TOT EINDE TEELT	100	120	-	40	45	300

U D J R E G S T E L I N

AANVOERPERIODE (HOOFDTEELT) 3/5-7/10 25/4-23/9 3/5-4/9 3/5-30/9 9/5-25/9 8/5-27/9
HOEV. PRYS HOEV. PRYS HOEV. PRYS HOEV. PRYS HOEV. PRYS HOEV. PRYS

PROD.	1/1 APRIL	1/1 MEI	1/1 JUNI	1/1 JULI	1/1 AUGUSTUS	1/1 SEPTEMBER	1/1 OKTOBER
(WK 14 T/M 17)KG	488	207	673	227	1	362	
(WK 18 T/M 22)KG	507	219	511	209	610	108	479
(WK 23 T/M 26)KG	537	103	610	108	458	106	206
(WK 27 T/M 31)KG	317	68	353	64	201	60	213
(WK 32 T/M 35)KG	235	115	331	115	24	65	209
(WK 40 T/M 44)KG	235	137			3	26	177

PROD.	1/4 WK26 (28 JUNI)	1/1 WK31 (2 AUG.)
KG	1075	213
KG	1612	176
KG	2399	153
KG	3671	

TOTALE PRODUKTIE (EXCL. BTW) 2399 153 2479 156 1776 157 2409 133 2244 145 2086 144
TOTALE GELDOPPER. (EXCL. BTW) 3671 3884 2806 3215 3267 3007

SORTERING: A	(IN X VAN TOT. KG)	75	19	86	65	29	70	58	70
B	"	19	9	9	29	22	22	37	20
C	"	5	3	3	5	6	6	3	8
AFJ.	"	1	2	2	1	2	2	2	2

EXPJFT IN X VAN TOT. KG. 99 90 97 94 99 97 99

OVERZICHT VAN STOKTOEGAVES (HETELICHT)	GRONDTIJD; PER 100 M ²	GERIED: HET WESTLAND
VOLGNUMMER	19	20
VERLO-KAS, BUITEN DEK (Z; GOOTH.(M)	100/315	100/300
VERLO-KAS, ALL/REGALV. DEK (Z; GOOTH.(M)		100/260
GEVELISULATIE: DUBBEL GLAS (Z GEVFL)	100%	
FEHREDFISCHER: BEVEEGRAAR (Z OPP)	100%	100%
GROND/PLAT ONTSM. SCHEMISCH (X OPP)	STOMEN 100%	METHYLPP. METHYLDP.
PERIODE VAN STOKEN	28/2-30/0	25/2-20/8 28/2-7/7
PLANTEN OPGEKNEKT IN	PERISPOOT (9)	HERSPOT (9)
RASSE 1. HYDRYDEN	SOMMATHIE 79%	SOMMATHIE 05%
"	COUNTER 11%	COUNTER 10%
"	CALYPSO 10%	CALYPSO 5%
ZAAIDATA	6/1	25/12 38%
"		3/1 62%
PLANTDATA	1+2/3	26/2 38%
"		4/3 62%
GEW. UITZETIDATUM (RESP. PLANTDATING)	2/3	2/3
PLANTVERBAUD IN CM	58*80	55*80
VOORBEELD (Z OPP)	SLA 100%	SLA 100%
ROEPEMDEKING: STYROWULL	L	515
ORG. MEEST: JVLPIG IN POEDERVOOR	KG	100

OVERZICHT VAN STORTMATEN (MET LUCHT) GRONDVELT; PER 100 '12 GERICHT: HET WESTLAND

VOLGORDE 19 20 21

AANDEGAS TOT 1/3 (EXCL. STONEN)	113	30		
AANDEGAS 1/3 - 1/5	113	950		910
AANDEGAS TOT 1/5 (EXCL. STONEN)	113	980	VERDELING	910
AANDEGAS 1/5 - 1/7	113	425		305
AANDEGAS TOT 1/7 (EXCL. STONEN)	113	1405	I.V.O.	1215
AANDEGAS VAN 1/7 TOT EINDE VEELT	113	15	BEVRIJFTELT	5

OPBRENGSTEN

AANVOERPERIODE (MOOFDTEELT)	10/5-30/8	HOEV. PRYS	3/5-21/8	HOEV. PRYS	15/5-10/9	HOEV. PRYS
PROD. IN MEI (MK 18 T/M 22) KC	367	199	409	201	193	189
PROD. IN JUNI (MK 23 T/M 26) KC	508	214	548	215	555	212
PROD. IN JULI (MK 27 T/M 31) KC	547	100	609	106	804	107
PROD. IN AUGUSTUS (MK 32 T/M 35) KC	274	59	274	57	230	59
PROD. IN SEPTEMBER (MK 36 T/M 39) KC					83	74
PROD. T/M MK26 (28 JUNI) KC	875	207	957	209	748	206
PROD. T/M MK31 (2 AUG.) KC	1422	166	1566	169	1552	155

TOTALE PRODUKTIE	1696	149	1840	153	1865	140
TOTALE GELDPBK. (EXCL. BTU) GLP	2536		2822		2611	

SORTERING: A (14 & VAN TOT. KC)	73	68	71
" B	15	24	20
" C	10	5	6
" CC		1	1
" AF.1.	2	2	2

EXPORT 14 & VAN TOT. KC.	96	93	96
--------------------------	----	----	----