

db

L  
25

LANDBOUW-ECONOMISCH INSTITUUT



OVERZICHT VAN MATERIALEN EN OPBRENGSTEN VAN PAPRIKA'S  
(VERWARMD EN ONVERWARMD) IN HET WESTLAND

TEELTJAAR 1975

OVERZICHT NO. 665

NIET VOOR PUBLIKATIE - NADruk VERBODEN

CONRADKADE 175 - DEN HAAG - TELEFOON (070) 61 41 61

665

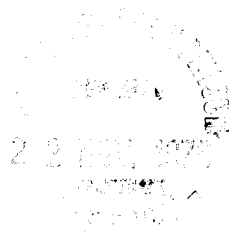
54726-1975

OVERZICHT VAN MATERIALEN EN OPBRENGSTEN VAN PAPRIKA'S  
(VERWARMD EN ONVERWARMD) IN HET WESTLAND

Teeltjaar 1975

Overzicht no. 665

275  
665



Niet voor publikatie - Nadruk verboden

## INHOUD

	Aantal waarne- mingen	Blz.
WOORD VOORAF		5
ALGEMENE TOELICHTING		
1. Inleiding		7
2. Het omgerekende cijfermateriaal		7
3. De representativiteit van de deelne- mende bedrijven		7
4. Grafische voorstelling van het opbrengst- verloop		8 t/m 13
Overzichten van enkele materialen en opbreng- sten van paprika's (verwarmd en onverwarmd)		
a. Verwarmd	30	14 t/m 18
b. Licht- en onverwarmd	14	19 t/m 21

## WOORD VOORAF

Ten behoeve van het bedrijfseconomisch onderzoek werd in 1975 een aantal administraties gevoerd van opbrengsten en enkele materiaalverbruiken bij de teelt van paprika's (verwarmd en onverwarmd).

De gegevens in het overzicht hebben betrekking op 42 bedrijven in het Westland.

Dit 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 materialen 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 gegevens in het overzicht zijn verzameld door G. Nederpel. Het overzicht is samengesteld door A. Goudswaard.

Uw bedrijf is opgenomen onder volgnummer(s) \_\_\_\_\_

Het Hoofd van de  
Afdeling Tuinbouw,

Den Haag, juni 1976

(Ir. D. Meijaard)

## ALGEMENE TOELICHTING

### 1. Inleiding

De in het overzicht verzamelde cijfers zijn het resultaat van de administraties, die over 1975 op 42 tuinbouwbedrijven met paprika's door het LEI werden gevoerd.

De opbrengsten van een aantal bedrijven konden langs mechanische weg worden verkregen. Voor zover dit niet mogelijk was moest voor het verkrijgen van de opbrengsten gebruik worden gemaakt van de veilingdagafschriften die aan het LEI ter inzage werden verstrekt. Opbrengsten welke niet via de gebruikelijke kanalen zijn afgezet, zijn voor zover deze konden worden achterhaald ook verwerkt.

Voor een betere vergelijkbaarheid van de kwantitatieve opbrengsten zijn de paprika's die per stuk werden aangevoerd middels het gemiddelde vruchtgewicht omgerekend naar kilogrammen.

Indeling van het overzicht had plaats in volgorde van plantdatum.

### 2. Het omgerekende cijfermateriaal

Zowel de materialen als de opbrengsten zijn in het overzicht omgerekend per 100 m<sup>2</sup>. 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.

Zowel de kilogramopbrengsten als de bruto-geldopbrengsten hebben betrekking op de afgeleverde produkten dus inclusief eventueel doorgedraaide hoeveelheden en de hiervoor ontvangen vergoedingen verminderd met de heffing voor het minimumprijzenfonds. Op deze basis zijn eveneens de gemiddelde prijzen berekend. De geldopbrengsten moeten nog worden verhoogd met de BTW. Voor degenen die gebruik maken van de landbouwregeling bedraagt het percentage 4,44

### 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 van de ondernemers selectief is, zodat de gegevens niet zonder meer als representatief voor de 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 bv. bij het opstellen van een teeltplan of bij bedrijfsvergelijking is kennis van dit verband noodzakelijk.

De grafieken met de oneven nummers geven het opbrengstverloop in kilogrammen en de grafieken met de even nummers in gulden 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 oogstbeëindiging te elimineren zijn in de grafieken, aangeduid met letter A, 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 30 sept. als peildatum gekozen. In de grafieken aangeduid met letter B is de oogst na de genoemde peildata afgezet tegen het tijdstip van oogstbeëindiging. De opbrengst van figuur A plus de opbrengst van figuur B 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 no. 12 uit het overzicht. Hier blijkt, dat het desbetreffende bedrijf bij een gemiddelde plantdatum van 8 jan. per 30 sept. een opbrengst heeft van 1318 kg per 100 m<sup>2</sup>. Dit is 239 kg meer dan hetgeen gemiddeld per 30 sept. gehaald werd nl. 1079 kg per 100 m<sup>2</sup>. Na 30 sept. is dit bedrijf nog doorgegaan tot 28 nov. In dit tijdbestek werd nog 1578 - 1318 = 260 kg paprika geoogst. T.o.v. de gemiddelde opbrengst in deze oogstperiode is de opbrengst van het betreffende bedrijf 11 kg per 100 m<sup>2</sup> hoger. De gemiddelde opbrengst in de oogstperiode na 30 sept., van de bedrijven die de oogst op 28 nov. beëindigden bedroeg nl. 249 kg per 100 m<sup>2</sup>.

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 ten opzichte van 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 1 A berekenen.

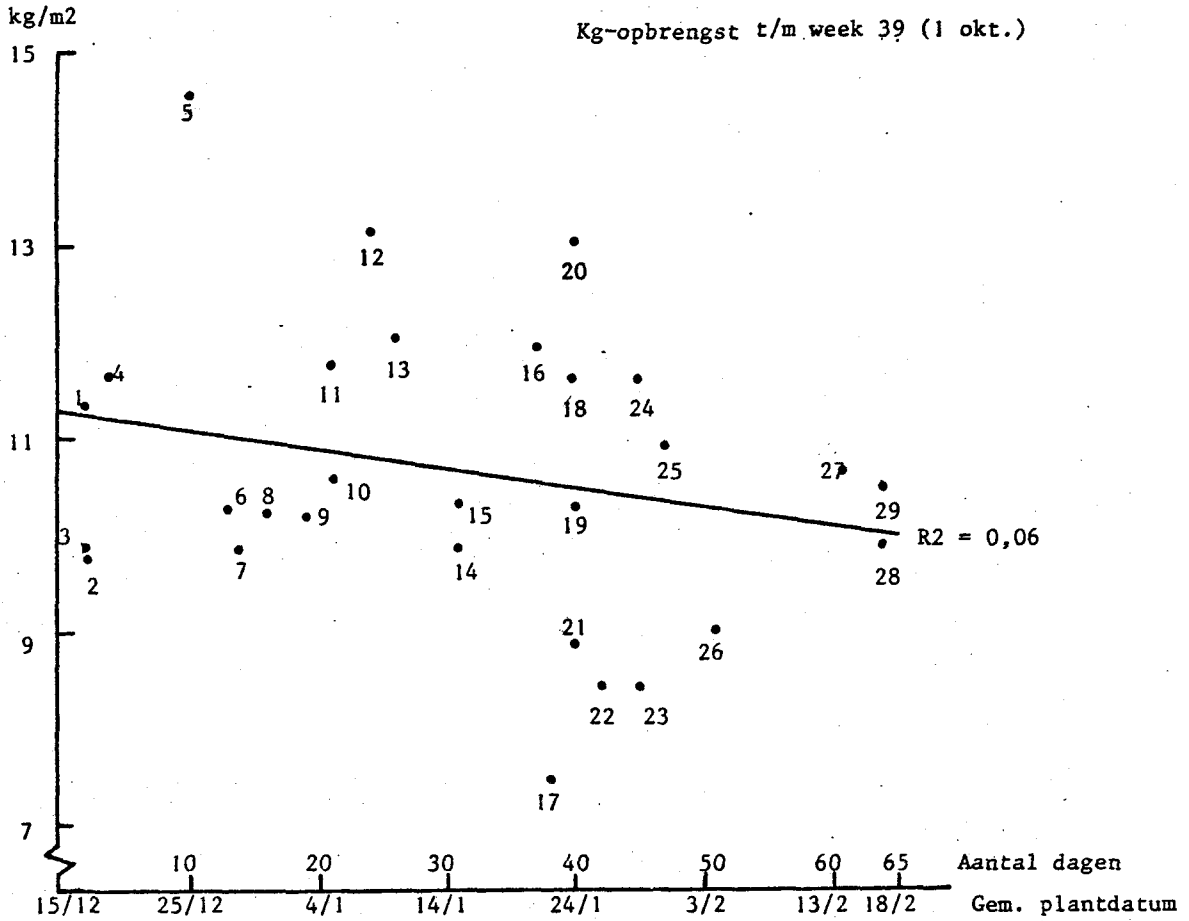
De formule luidt:  $15 \text{ dec. kg} = 1127,10 - 2,004 \text{ per dag}$ .

Bij een plantdatum van 20 dec. bedraagt de gemiddelde opbrengst op 30 sept. 1127,10 kg per 100 m<sup>2</sup>. Deze opbrengst moet met 2,004 kg verlaagd worden om de gemiddelde opbrengst per 30 sept. te krijgen bij een plantdatum van 16 dec. Bij een plantdatum van 17 dec. is dit 2x, enz. We noemen het getal 2,004 de regressiecoëfficiënt. Aan de standaardafwijking 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 standaardafwijking de regressiecoëfficiënt overtreft is er een horizontale lijn getrokken (zie grafiek 3 B). Deze lijn gaat door het rekenkundig gemiddelde. Ook de R<sup>2</sup> wordt dan niet vermeld.

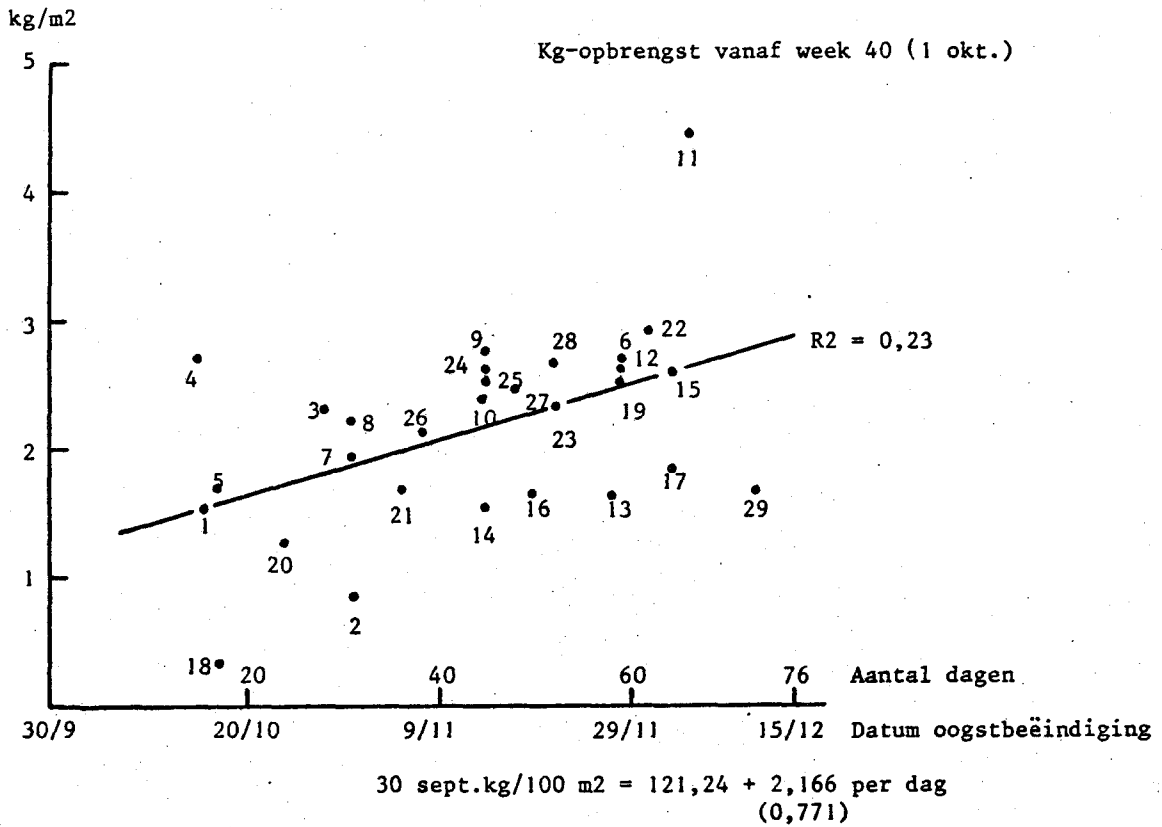
Als informatie, om direct te kunnen aflezen welk verband er is tussen opbrengst en plantdatum, wordt telkens de R<sup>2</sup> vermeld. De R<sup>2</sup> in deze grafieken geeft een aanwijzing voor de betekenis van de plantdatum op de opbrengsten. Een R<sup>2</sup> = 0,75 wil zeggen, dat de verschillen 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 resp. onbelangrijker naarmate de R<sup>2</sup> kleiner resp. groter wordt. Bij bv. een R<sup>2</sup> = 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 berekening van de lijnen als van de R<sup>2</sup> buiten beschouwing zijn gelaten. Opgemerkt wordt nog, dat een gelijke R<sup>2</sup> bij twee verschillende grafieken geen gelijke helling van de lijnen behoeft te geven.

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

Grafiek 1 A Paprika's verwarmd



Grafiek 1 B

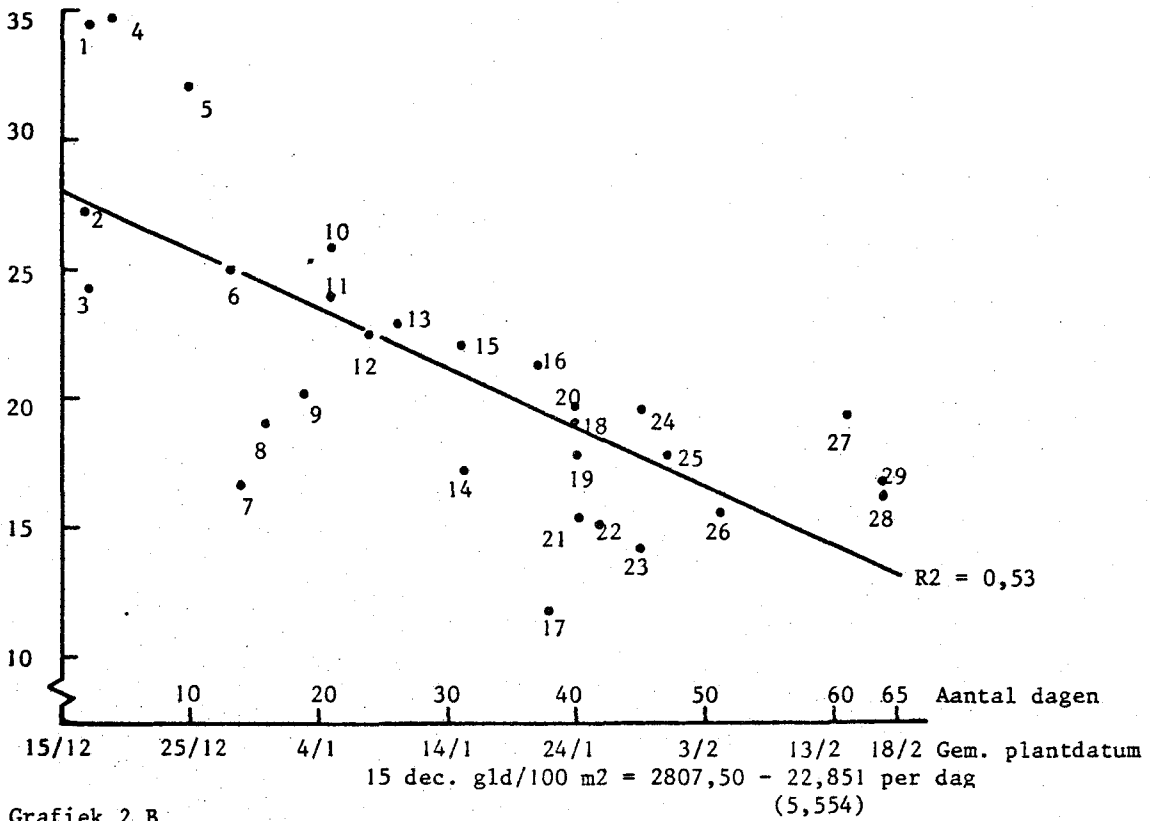




Grafiek 2 A Paprika's verwarmd

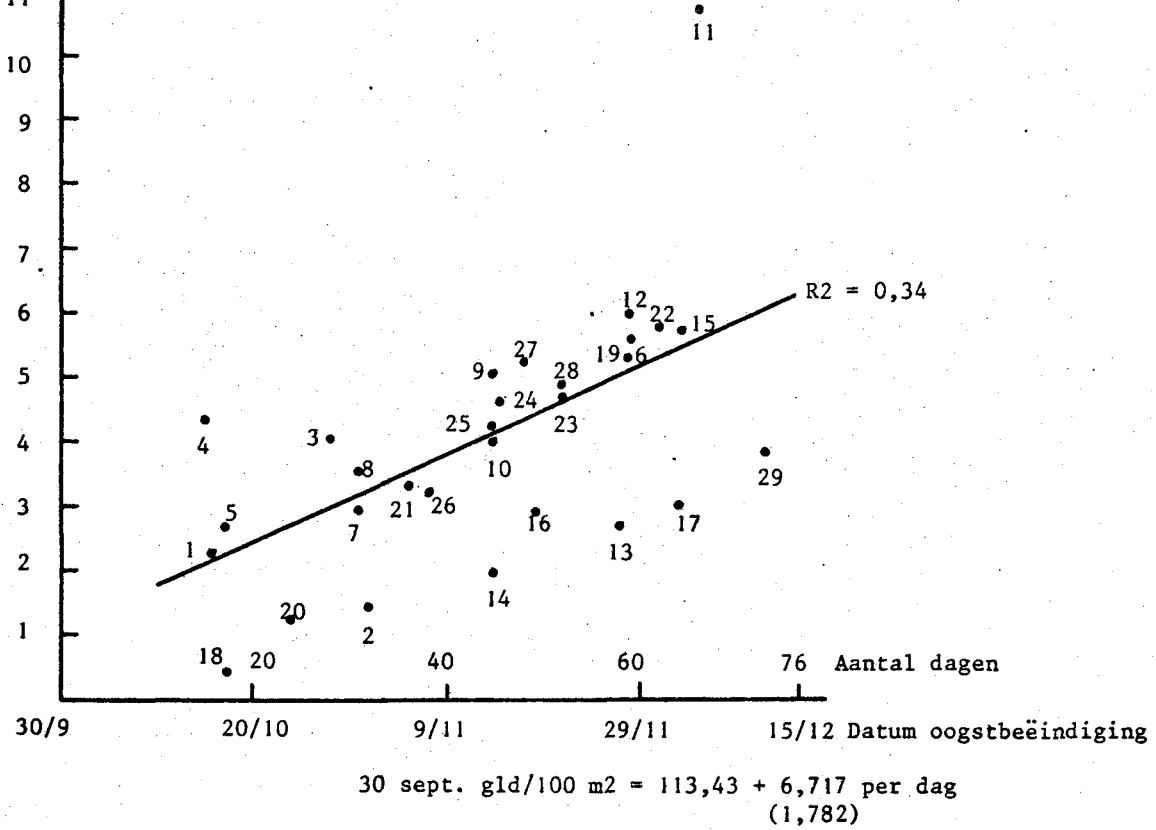
Geldopbrengst t/m week 39 (1 okt.)  
(Exclusief B.T.W.)

Gld/m<sup>2</sup>

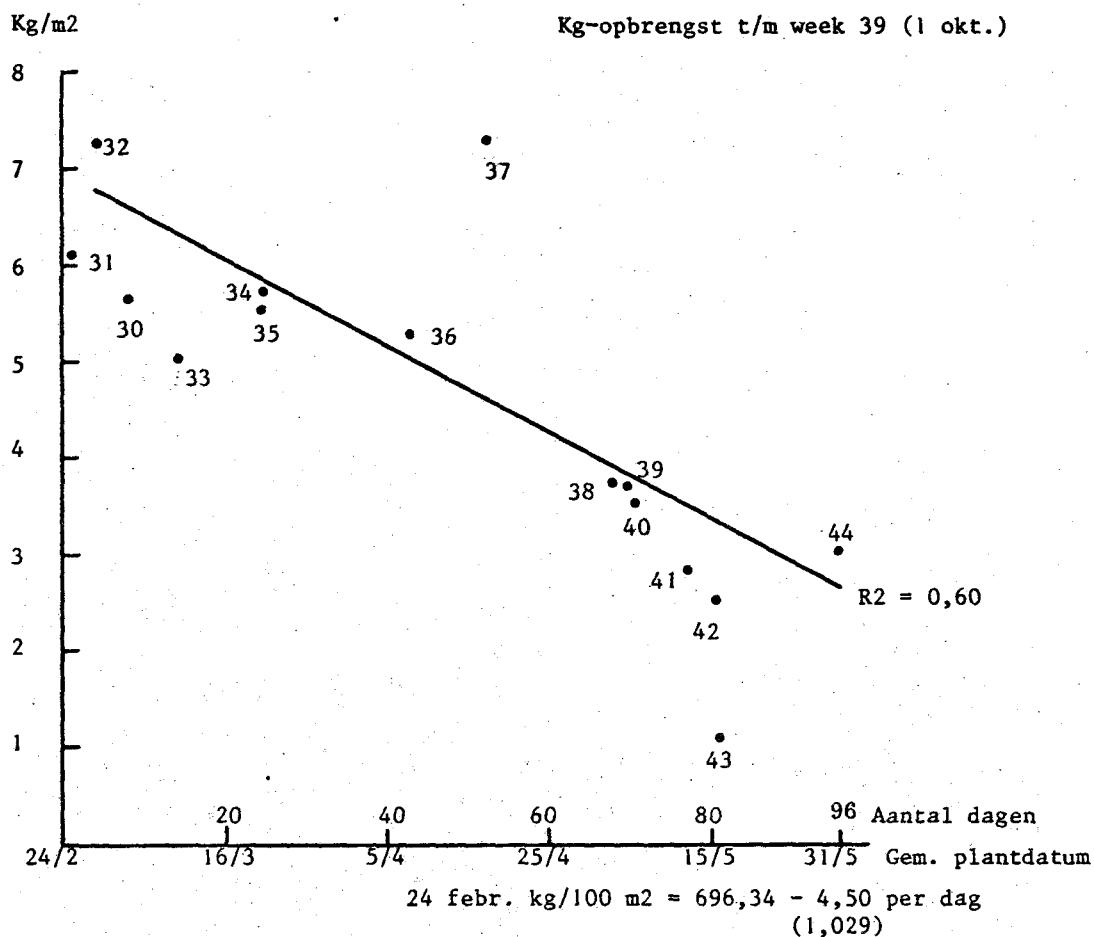


Grafiek 2 B  
Gld/m<sup>2</sup>

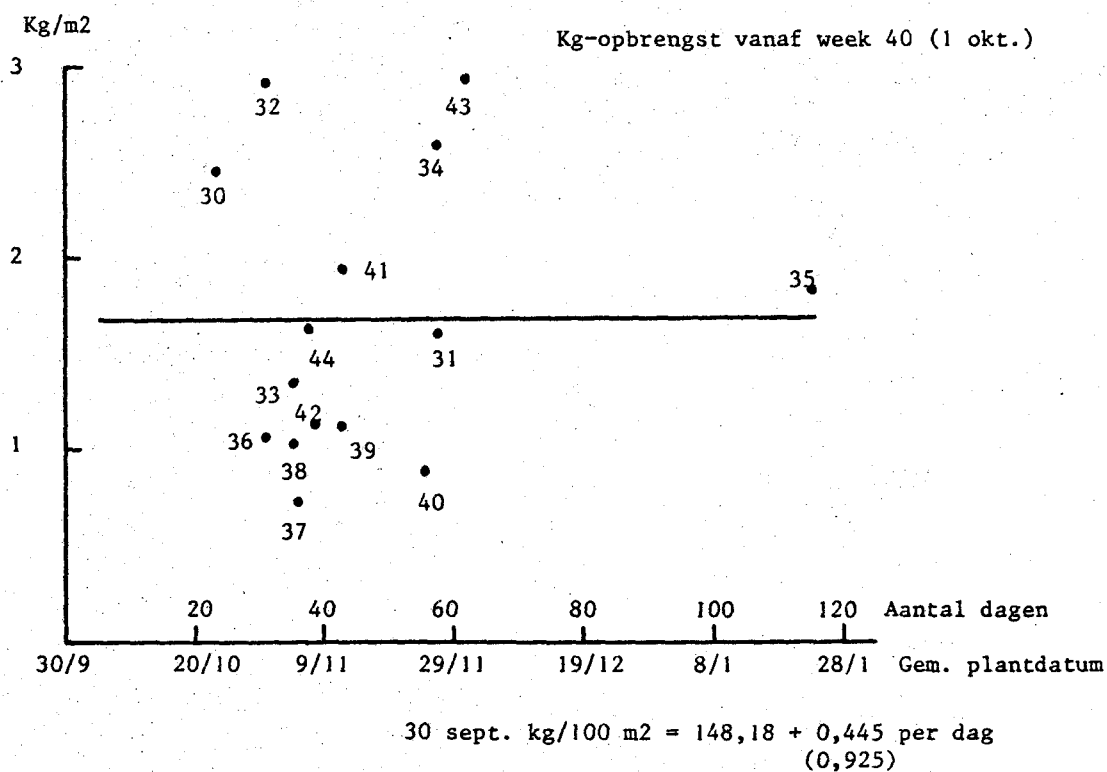
Geldopbrengst vanaf week 40 (1 okt.)



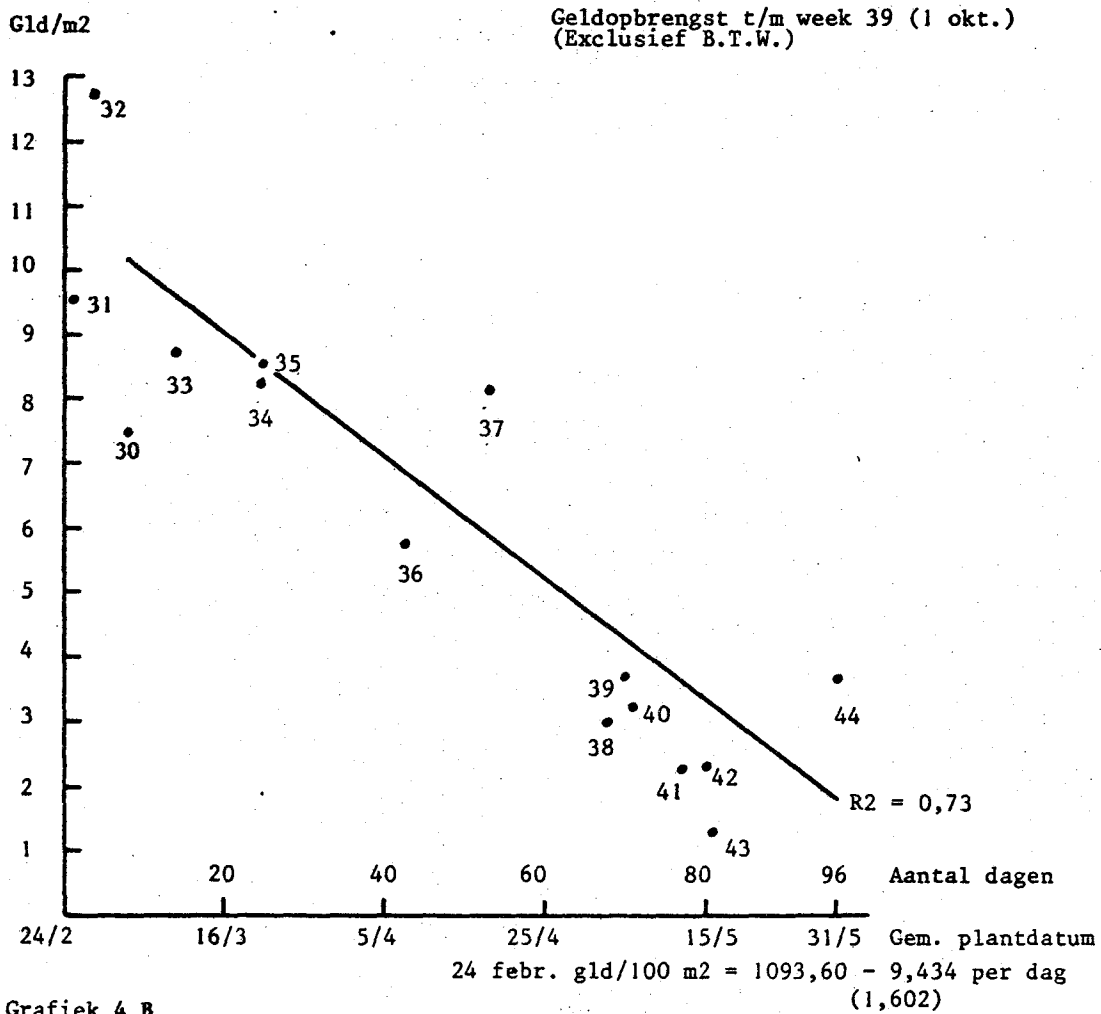
Grafiek 3 A Parpika's licht- en onverwarmd



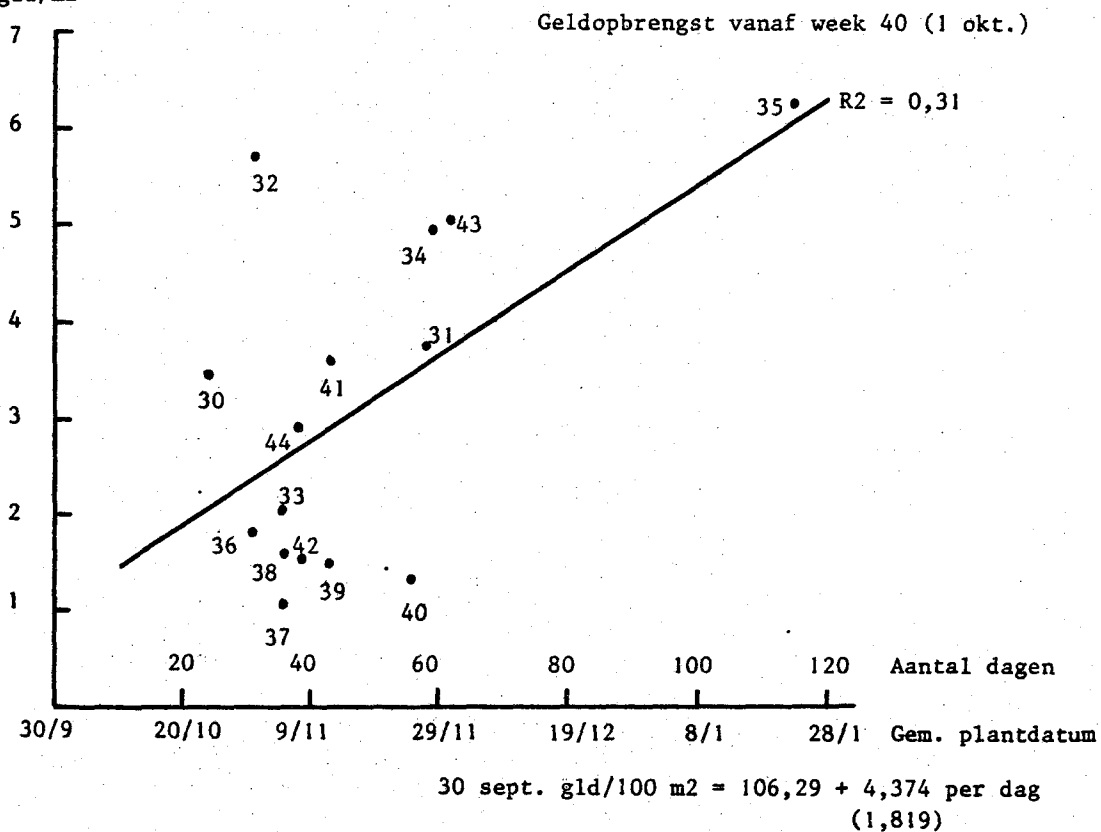
Grafiek 3 B



Grafiek 4 A Paprika's licht- en onverwarmd



Grafiek 4 B  
gld/m2



Overzicht van paprika's (verwarmd en onverwarmd) per 100 m<sup>2</sup>

Volgnummer	1	2	3	4	5	6
Kastype:						
Warenhuizen met eenruiters/serres	%/cm					
Venlo-kassen met houten dek (goothoogte in cm)	%/cm					
Venlo-kassen overige (goothoogte in cm)	%/cm	100/225	100/220	100/225	100/240	79/225
Overige kassen (kabbreedte breder dan 320)	%/cm	100/230				21/195
Grondtsonnetten in % v.d. oppervl.:						
stomen (zeilen)						
chemisch						
Grondverwarming in % v.d. oppervl.:						
Periode van gebruik						
Periode CO <sub>2</sub> -toediening						
Periode van stoken						
Planten opgekweekt	in					
Grootte van de pot	cm					
Rassen						
Plantdata						
Gemiddelde plantdatum						
Plantverband	cm					
Materialen (voor betreffende teelt)						
Brandstof	m <sup>3</sup>	1)	1)	1)	1)	7210
Aardgas		7030			6870	
Broeimateriaal						
Organische mest	lt					
Turfmolm	kg	30	290	75	710	
Bolkaf						
Opbrengsten						
Aanvoerperiode						
Prod. in de maand maart (wk 10 t/m 13)	kg	49	85	126	102	4/4 - 28/11
" " april (wk 14 t/m 18)	"	92	28	126	148	30
" " mei (wk 19 t/m 22)	"	133	407	173	186	185
" " juni (wk 23 t/m 26)	"	233	293	220	313	260
" " juli (wk 27 t/m 31)	"	343	208	306	149	160
" " aug. (wk 32 t/m 35)	"	159	168	224	302	259
" " sept. (wk 36 t/m 39)	"	128	145	132	259	135
" " okt. (wk 40 t/m 44)	"	156	146	274	171	153
" " nov. (wk 45 t/m 48)	"	"	"	"	"	112
" " dec. (wk 49 t/m 53)	"	"	"	"	"	225
Productie t/m week 26 (1 juli)	kg	507	454	519	749	475
" " " 35 (1 sept.)	"	1009	325	1049	1200	894
Totale produktie	"	1293	286	1405	1630	1294
Waarvan groen export	%	8	37	6	62	6
Waarvan rood/bont export	%	82	54	86	28	76
Totale geldopbrengst (excl. BTW)	gld.	3697	2885	3935	3492	3032

1) I.v.m. verdeling niet opgenomen  
2) 45% vroeger geruimd

Overzicht van paprika's (verwarmd) per 100 m<sup>2</sup>

Volgnummer	7	8	9	10	11	12
<b>Kastype:</b>						
Warenhuizen met eenruiters/serres	Z/cm					
Venlo-kassen met houten dek	Z/cm	34/215	100/240			63/215
(goothoogte in cm)						
Venlo-kassen overige	Z/cm	66/220			100/250	37/215
(goothoogte in cm)						
Overige kassen (kapbreedte breder dan 320)	Z/cm					
<b>Grondtmetten in % v.d. oppervl.:</b>						
stomen (zeilen)						
chemisch						
<b>Grondverwarming in % v.d. oppervl.:</b>						
Periode van gebruik						
Periode CO <sub>2</sub> -toediening						
Periode van stoken						
Planten opgekweekt	in					
Grootte van de pot	cm					
Rassen						
Plantdata						
Gemiddelde plantdatum						
Plantverband	cm					
<b>Materialen (voor betreffende teelt)</b>						
Brandstof						
Aardgas	m <sup>3</sup>	6250	1)	7720	1)	7770
<b>Broeimateriaal</b>						
Organische mest	m <sup>3</sup>					
Champignonmest	kg					
Gemengde mest	kg					
Bolkaf						
Opbrengsten						
Aanvoerperiode						
Prod. in de maand	kg	19	498			
" " " april	(wk 10 t/m 13)	125	314			
" " " mei	(wk 14 t/m 18)	165	265			
" " " juni	(wk 19 t/m 22)	206	162			
" " " juli	(wk 23 t/m 26)	228	97			
" " " aug.	(wk 27 t/m 31)	225	69			
" " " sept.	(wk 32 t/m 35)	24	158			
" " " okt.	(wk 36 t/m 39)	194	156			
" " " nov.	(wk 40 t/m 44)					
" " " dec.	(wk 45 t/m 48)					
" " " "	(wk 49 t/m 53)					
Productie t/m week 26 (1 juli)	kg	515	245	471	251	450
" " " 35 (1 sept.)		968	169	929	195	947
Totale produktie		1186	167	1251	182	1300
Waarvan groen export	Z		73			12
Waarvan rood/bont export	Z		9	64	70	77
Totale geldopbrengst (excl. BTW)	gld.	1976	2274	2539	3021	3482

1) I.v.m. verdeling niet opgenomen

6  
 Overzicht van paprika's (verwarmd) per 100 m<sup>2</sup>

Volgnummer	13	14	15	16	17	18
Kastype:						
Warenhuizen met eenruiters/serres	Z/cm					
Venlo-kassen met houten dek	Z/cm					
(goothoogte in cm)					78/240	100/280
Venlo-kassen overige	Z/cm					
(goothoogte in cm)						
Overige kassen (kapbreedte breder dan 320)	Z/cm	28/255	100/270	100/225	100/260	22/200
Grondtsmetten in % v.d. oppervl.: stomen (zeilen) chemisch						
Grondverwarming in % v.d. oppervl.:						
Periode van gebruik						
Periode CO <sub>2</sub> -toediening						
Periode van stoken						
Planten opgekweekt	in					
Grootte van de pot	cm					
Rassen						
		Methylbr. 100%	Methylbr. 100%	Methylbr. 100%	Methylbr. 100%	Methylbr. 100%
		100	100	100	100	100
		2/1 - 1/5	10/1 - 1/5	15/2 - 10/11	10/1 - 10/10	11/1 - 1/3
		13/1 - 25/11	17/1 - 1/5	1/2 - 15/11	29/1 - 16/11	24/1 - 1/10
		7/1 - 25/11	10/1 - 12/11	6/1 - 4/12	14/1 - 16/11	19/1 - 1/10
		perspot	perspot	perspot	perspot	perspot
		8	8	9	9	7 1/2
		Tisana	Tisana	Tisana	Tisana	Mospa
						Mospa 96%
						Br. Wonder 4%
Plantdata						
Gemiddelde plantdatum		9/1 - 11/1	15/1	15/1	20/1 - 21/1	13/1 - 5/2
Plantverband	cm	10/1	15/1	15/1	21/1	24/1
		45 x 113	72% 1)	59 x 78	60 x 79	60 x 79
		45 x 107	28% 1)			
Materialen (voor betreffende teelt)						
Brandstof	m <sup>3</sup>	5850	2)	7740	2)	2)
Aardgas						
Broeimateriaal						
Organische mest	m <sup>3</sup>					
Championmest	kg			90	65	30
Bolkaf	kg				280	430
Organo						
Opbrengsten						
Aanvoerperiode						
		12/3 - 27/11	21/3 - 14/11	24/3 - 3/12	26/3 - 18/11	7/4 - 3/12
		hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs
Prod. in de maand maart (wk 10 t/m 13)	kg	53	31	25	8	83
" " " april (wk 14 t/m 18)	"	151	116	14	135	165
" " " mei (wk 19 t/m 22)	"	168	263	211	193	270
" " " juni (wk 23 t/m 26)	"	270	196	192	277	177
" " " juli (wk 27 t/m 31)	"	290	108	276	239	233
" " " aug. (wk 32 t/m 35)	"	158	89	208	216	120
" " " sept. (wk 36 t/m 39)	"	117	136	108	129	99
" " " okt. (wk 40 t/m 44)	"	164	168	146	135	110
" " " nov. (wk 45 t/m 48)	"			108	175	181
" " " dec. (wk 49 t/m 53)	"			7	30	5
Produktie t/m week 26 (1 juli)	kg	642	262	442	613	288
" " " 35 (1 sept.)	"	1090	196	926	1068	641
Totale produktie	"	1371	187	1296	1362	937
Waarvan groen export	%	74	72	7	82	77
Waarvan rood/bont export	%	15	7	81	5	3
Totale geldopbrengst (excl. BTW)	gid.	2568	1932	2790	2427	1487

1) Tussenteelt 2 rij pepers per kap  
 2) I.v.m. verdeling niet opgenomen

Overzicht van paprika's (verwarmd) per 100 m<sup>2</sup>

Volgnummer	19	20	21	22	23	24
Kastype:						
Warenhuizen met eenruiters/serres	%/cm					
Venlo-kassen met houten dek (goothoogte in cm)	%/cm	62/205	100/205	55/210	22/205	
Venlo-kassen overige (goothoogte in cm)	%/cm	38/190	100/230	45/195	78/255	100/260
Overige kassen (kabbreedte breder dan 320)	%/cm					
Grondontsmetten in % v.d. oppervl.: stomen (zeilen) chemisch		Methylbr. 100%	Methylbr. 100%	Vapam 100%	Methylbr. 75% Vapam 25%	Methylbr 100%
Grondverwarming in % v.d. oppervl.		100	100	100	66	100
Periode van gebruik		10/1 - 15/6	15/1 - 3/11	10/1 - 25/4	15/1 - 15/5	20/1 - 31/5
Periode CO <sub>2</sub> -toediening		12/2 - 28/2 84%	26/1 - 15/4	3/3 - 15/7	15/2 - 19/11	20/2 - 12/11
Periode van stoken		14/1 - 26/11	15/1 - 3/11	10/1 - 29/11	20/1 - 19/11	20/1 - 12/11
Planten opgekweekt	in	perspot	perspot	perspot	perspot	perspot
Grootte van de pot	cm	10	9	8	9	9
Rassen		Tisana 38% Br. Wonder 36% Mospa 26%	Tisana	Tisana	Tisana	Tisana
Plantdata		15/1 62% 3/2 - 11/2 38% 24/1	24/1	15/1 - 8/2	25/1 66% 7/2 34% 29/1	27/1 - 30/1 29/1 48 x 105
Gemiddelde plantdatum		50 x 101	70 x 80	26/1	50 x 105	
Plantverband	cm			42½ x 111 45%		
Materialen (voor betreffende teelt)						
Brandstof	m <sup>3</sup> .	1)	1)	4800	4510	5710
Aardgas	lt	40	210			
Petroleum						
Broeimateriaal	kg					
Organische mest	kg					
Compost	kg	3500				
Turfmolm	lt					
Bolkaf	kg					
Opbrengsten						
Aanvoerperiode		28/3 - 28/11 hoev. prijs	1/4 - 24/10 hoev. prijs	4/4 - 5/11 hoev. prijs	24/3 - 1/12 hoev. prijs	1/4 - 21/11 hoev. prijs
Prod. in de maand maart (wk 10 t/m 13)	kg	1 323	217 270	125 288	7 386	28/4 - 14/11 hoev. prijs
" " april (wk 14 t/m 18)	"	111 283	217 270	125 288	72 270	99 242
" " mei (wk 19 t/m 22)	"	169 272	165 255	161 283	166 308	203 269
" " juni (wk 23 t/m 26)	"	146 168	228 146	173 183	127 192	227 200
" " juli (wk 27 t/m 31)	"	222 105	352 102	161 109	202 118	341 104
" " aug. (wk 32 t/m 35)	"	196 163	260 81	188 83	236 118	46 202
" " sept. (wk 36 t/m 39)	"	186 119	84 93	82 107	36 119	247 115
" " okt (wk 40 t/m 44)	"	117 192	131 178	148 211	188 185	165 176
" " nov. (wk 45 t/m 48)	"	139 246		17 155	104 231	96 182
Productie t/m week 26 (1 juli)	kg	427 239	610 220	459 247	372 262	529 234
" " 35 (1 sept.)	"	845 186	1222 156	808 181	810 184	916 184
Totale productie	kg	1287 183	1437 155	1055 179	1138 187	1424 171
Waarvan groen export	kg	46	86	80	57	60
Waarvan rood/bont export	kg	42	1	9	29	28
Totaal geldopbrengst (excl. BTW)	gid.	2362	2221	1890	2125	2438

1) I.v.m. verdeling niet opgenomen

Volgnummer	25	26	27	28	29	30
Kastype:						
Warenhuizen met eenruiters/serres	Z/cm					
Venlo-kassen met houten dek (goothoogte in cm)	Z/cm		100/200			100/215
Venlo-kassen overige (goothoogte in cm)	Z/cm	100/210	100/270		100/270	
Overige kassen (kappbreedte breder dan 320)	Z/cm	100/235				
Grondtsmetten in % v.d. oppervl.: stomen (zeilen) chemisch				Methylbr. 100%		Methylbr. 100%
Grondverwarming in % v.d. oppervl.:						
Periode van gebruik		100	100	100	100	-
Periode CO <sub>2</sub> -toediening		28/1 - 1/6	27/1 - 5/11	1/2 - 1/7	10/2 - 10/12	-
Periode van stoken		-	7/2 - 1/6	1/3 - 15/4	-	-
Planten opgekweekt	in	28/1 - 12/11	29/1 - 5/11	11/2 - 15/11	15/2 - 10/12	1/3 - 1/9
Grootte van de pot	cm	perspot	perspot	perspot	perspot	perspot
Rassen		8	8	8	8	8
		Tisana	Tisana	Tisana	Mospa	Tisana
				Br. Wonder 7%		
Plantdata		31/1	14/2	15/2 - 19/2	17/2	3/3 - 5/3
Gemiddelde plantdatum		31/1	14/2	17/2	17/2	4/3
Plantverband	cm	50 x 107	50 x 107	50 x 102	50 x 107	70 x 78
Voortelt in % v.d. oppervl.:						
Materialen (voor betreffende teelt)						
Brandstof	m <sup>3</sup>	1)	4840	4940	1)	1)
Aardgas	lt		310	40		
Petroleum						
Broeimateriaal						
Organische mest						
Opbrengsten						
Aanvoerperiode						
		11/4 - 14/11	5/5 - 7/11	18/4 - 17/11	29/4 - 21/11	25/4 - 12/12
		hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs
Prod. in de maand april (wk 14 t/m 18)	kg	76	256	134	15	43
" " mei (wk 19 t/m 22)	"	186	271	275	181	209
" " juni (wk 23 t/m 26)	"	202	181	184	263	220
" " juli (wk 27 t/m 31)	"	320	120	195	273	287
" " aug. (wk 32 t/m 35)	"	69	119	257	161	208
" " sept. (wk 36 t/m 39)	"	242	107	23	99	83
" " okt. (wk 40 t/m 44)	"	139	153	137	205	76
" " nov. (wk 45 t/m 48)	"	117	177	112	62	81
" " dec. (wk 49 t/m 53)	"					10
Produktie t/m week 26 (1 juli)	kg	464	230	593	459	472
" " 35 (1 sept.)	"	851	180	1045	893	967
Totale produktie	kg	1351	163	1317	1259	1217
Waarvan groen export	%		61	87	63	73
Waarvan rood/bont export	%		17	7	24	10
Totale geldopbrengst (excl. BTW)	gld.	2209	1887	2476	2125	2071
						1100



Overzicht van paprika's (licht verward) per 100 m<sup>2</sup>

Volgnummer	31	32	33	34	35
Kastype:					
Warenhuizen met eenruiters	%/cm	100/190	36/185		100/190
Venlo-kassen met houten dek (goothoogte in cm)	%/cm		64/230		
Venlo-kassen overige (goothoogte in cm)	%/cm	100/270		100/250	
Overige kassen (kapprede breder dan 320)	%/cm				
Grondtmetten in % v.d. oppervl.: stomen (zeilen) chemisch		Methylbr. 100%	Vapam 100%	Methylbr. 100%	Methylbr. 100%
Grondverwarming in % v.d. oppervl.:		100			
Periode van gebruik		21/2 - 30/10			
Periode CO <sub>2</sub> -toediening					
Periode van stoken		21/2 - 30/10	2/3 - 3/11	19/3 - 25/11	17/3 - 21/1
Planten opgeveekt	in	perspot	perspot	perspot	perspot
Grootte van de pot	cm	8	8	8	8
Rassen		Tisana	Tisana	Tisana	Tisana
Plantdata		25/2	5/3 64%	21/3	21/3
Gemiddelde plantdatum		25/2	19/3 36%	21/3	21/3
Plantverband	cm	50 x 102	10/3	50 x 107	50 x 102
Voorteeft in % v.d. oppervl.:		sla 100%	chrysanthen 64%	spinazie 100%	
			selderij 36%		
Materialen (voor betreffende teelt)					
Brandstof					
Aardgas	m <sup>3</sup>	1)	1)	+ 1850	1)
Broeimateriaal					
Organische mest					
Bolkaf	kg	110		160	115
Opbrengsten					
Aanvoerperiode					
Prod. in de maand april (wk 14 t/m 18)	kg	34	268	21/5 - 5/11	4/6 - 23/1
" " mei (wk 19 t/m 22)	"	66	266	hoev. prijs	hoev. prijs
" " juni (wk 23 t/m 26)	"	90	165	18	32
" " juli (wk 27 t/m 31)	"	161	130	127	122
" " aug. (wk 32 t/m 35)	"	62	181	227	241
" " sept. (wk 36 t/m 39)	"	197	99	115	191
" " okt. (wk 40 t/m 44)	"	73	181	115	108
" " nov. (wk 45 t/m 48)	"	89	195	234	250
" " dec. (wk 49 t/m 53)	"		292	123	122
" " jan. (wk 1 t/m 4)	"			13	91
Produktie t/m week 26 (1 juli)	kg	190	245		40
" " 35 (1 sept.)	"	413	195	145	52
Totale produktie	"	772	1022	372	75
Maarvan groen export	%		50	742	108
Maarvan rood/bont export	%	92	42	20	250
Totale geldopbrengst (excl. BTW)	gld.	1337	1853	832	148
				159	201
				1326	87
					1483

1) v.m. verdeling niet opgenomen

Overzicht van paprika's (licht- en onverwarmd) per 100 m<sup>2</sup>

Volgsnummer	36	37	38	39	40
Kastype:					
Warenhuizen met eenruiters					100/200
Venlo-kassen met houten dek (goothoogte in cm)	100/215	100/195			
Venlo-kassen overige (goothoogte in cm)		100/255		100/250	
Overige kassen (kappbreedte breder dan 320)					
Grondontsmetten in % v.d. oppervl.: stomen (zellen) chemisch	Methylbr. 50%	Methylbr. 100%	Methylbr. 100%	-	-
Grondverwarming in % v.d. oppervl.:					
Periode van gebruik		17/4 - 1/11			10/10 - 10/11
Periode CO <sub>2</sub> -toediening					
Periode van stoken					
Planten opgekweekt	in perspot	perspot	perspot	perspot	perspot
Groote van de pot	8	8	8	8	8
Rassen	Br. Wonder	Tisana 96% diversen 4%	Tisana	Tisana	Tisana
Plantdata	7/4 - 8/4	17/4 - 18/4	2/5 - 3/5	3/5 - 7/5	6/5
Gemiddelde plantdatum	8/4	18/4	3/5	5/5	6/5
Plantverband	46 x 105	50 x 102	50 x 91	50 x 80	52 x 102
Voorteeelt in % v.d. oppervl.:	fresia's 50% peterselie 50%	spinazie 100%	andijvie 100%	bloemkool 100%	andijvie 100%
Materialen (voor betreffende teelt)					
Brandstof	m <sup>3</sup>				
Aardgas	1 t	370			45
Petroleum					
Broeimateriaal					
Organische mest					
Champignonmest					
Opbrengsten					
Aanvoerperiode	m <sup>3</sup>	1,0			
Prod. in de maand juni (wk 23 t/m 26)	kg	18/6 - 31/10 hoev. prijs	21/7 - 5/11 hoev. prijs	30/6 - 12/11 hoev. prijs	30/6 - 25/11 hoev. prijs
" " " juli (wk 27 t/m 31)	"	42 155	75 133	131 76	56 103
" " " aug. (wk 32 t/m 35)	"	178 117	308 102	133 69	72 90
" " " sept. (wk 36 t/m 39)	"	225 83	85 87	111 99	242 101
" " " okt. (wk 40 t/m 44)	"	83 149	263 125	66 161	57 186
" " " nov. (wk 45 t/m 48)	"	107 176	66 148	37 149	33 84
Produktie t/m week 26 (1 juli)	kg	42 155	75 133	-	-
" " " 35 (1 sept.)	"	445 103	468 104	264 72	128 96
Totale produktie	kg	635 122	805 115	478 97	483 107
Waarvan groen export	%	85	72	32	45
Waarvan rood/bont export	%	6	10	-	28
Totale geldopbrengst (excl. BTW)	gld.	772	925	462	519
					454

Overzicht van paprika's (onverwarmd) per 100 m<sup>2</sup>

Volgnummer	41	42	43	44
Kastype:				
Warenhuizen met eenruiters/serres	100	100/200		100/245
Venlo-kassen met houten dek (goothoogte in cm)	Z/cm			
Venlo-kassen overige (goothoogte in cm)	Z/cm			
Overige kassen (kappbreedte breder dan 320)	Z/cm		100/215	
Grondontsmetten in % v.d. oppervl.: stomen (zeilen) chemisch		-	Vapam 100%	-
Grondverwarming in % v.d. oppervl.:				
Periode van gebruik		-		5/9 - 5/11
Periode CO <sub>2</sub> -toediening		-		
Periode van stoken		-		
Planten opgekweekt	in	perspot	perspot	perspot
Grootte van de pot	cm	8	8	8
Rassen		Tisana	Tisana	Tisana
Plantdata		12/5	14/5 - 20/5	28/5 - 2/6
Gemiddelde plantdatum		12/5	16/5	31/5
Plantverband	cm	50 x 90	50 x 78	50 x 102
Voorteeelt in % v.d. oppervl.:		spinazie 100%	bloemkool 64% andijvie 36%	bloemkool 38%
Materialen (voor betreffende teelt)				
Brandstof	m <sup>3</sup>			180
Aardgas				
Broeimateriaal				
Organische mest				
Championmest	m <sup>3</sup>	0,6		
Opbrengsten				
Aanvoerperiode		25/7 - 12/11	20/7 - 8/11	25/6 - 1/2
		hoev. prijs	hoev. prijs	hoev. prijs
Prod. in de maand juni (wk 23 t/m 26)	kg	45	14	3
" " " juli (wk 27 t/m 31)	"	109	111	36
" " " aug. (wk 32 t/m 35)	"	237	75	-
" " " sept. (wk 36 t/m 39)	"	75	79	-
" " " okt. (wk 40 t/m 44)	"	127	164	112
" " " nov. (wk 45 t/m 48)	"	205	81	116
	"	69	131	295
	"	147	35	172
Productie t/m week 35 (1 sept.)	kg	282	89	3
Totale produktie	"	478	369	410
Waarvan groen export	Z	82	33	11
Waarvan rood/bont export	Z	6	25	70
Totale geldopbrengst (excl. BTW)	gld.	586	388	638
				83
				11
				658

