



## DE GENORMALISEERDE ARBEIDS- EN TREKKRACHTBEHOEFTE PER PRODUKT IN ENKELE KLEIGEBIEDEN

Friese bouwstreek en Noordholland

(opgesteld ten behoeve van de kostprijsberekeningen voor de  
voorcalculatie 1961/62)

### § 1. A l g e m e e n

Ten behoeve van de kostprijsberekening op akkerbouwbedrijven worden de arbeidskosten en de trekkrachtkosten voor elk afzonderlijk bedrijf verdeeld met behulp van een z.g. verdeelsleutel over de verschillende voortgebrachte produkten.

De opstelling van deze verdeelsleutel is dus van belang voor de bepaling van de produktiekosten van de verschillende gewassen en zal een zo juist mogelijke verdeling van de kosten moeten bewerkstelligen.

Om dit doel te bereiken is de verdeelsleutel gebaseerd op een genormaliseerde arbeids- en trekkrachtbehoefte van de afzonderlijke gewassen, waarbij onderscheid is gemaakt in een arbeids- of trekkrachtbehoefte bij verschillende werkmethoden en werktuigen.

Deze genormaliseerde arbeidsbehoefte heeft betrekking op het noodzakelijk geachte arbeidsverbruik. Eventueel genoteerde uren voor een bepaald bedrijfsonderdeel die niet als zodanig zijn aan te merken, dienen hierin niet te zijn begrepen. Bij toepassing van de verdeelsleutel voor de toerekening van de arbeidskosten van het gehele bedrijf zullen de arbeidskosten van deze uren, die voor het gehele bedrijf onvermijdelijk zijn, worden omgeslagen over alle bedrijfsonderdelen. In het algemeen kon de genormaliseerde arbeidsbehoefte worden gebaseerd op de beschikbare arbeidsnotities van het werkelijke arbeidsverbruik op een aantal bedrijven.

Voor de bepaling van de genormaliseerde trekkrachtbehoefte is eveneens gebruik gemaakt van de arbeidsnotities welke op deze bedrijven zijn gevoerd.

Deze nota bevat het documentatiemateriaal dat is gebruikt voor de opstelling van de verdeelsleutel voor de Friese bouwstreek en de Noordhollandse droogmakerijen. In de afgelopen jaren (1956/57 t/m 1959/60) hebben de hiernavolgende aantallen bedrijven aan de arbeidsnotitie deelgenomen.

Tabel 1

#### AANTAL BEDRIJVEN MET ARBEIDSNOTITIES

	Friese bouwstreek	Noordholland	
		Wierin- germeer	overige droogmake- rijen 1)
Boekjaar 1956/57	-	3	9
Boekjaar 1957/58	-	3	8
Boekjaar 1958/59	5	6	7
Boekjaar 1959/60	9	6	6

1) Aangeduid in de bijlagen als Haarlemmermeer.

Uit tabel 1 blijkt dat voor de Friese bouwstreek de gegevens over twee jaren voor de overige gebieden de gegevens over vier jaren beschikbaar zijn. In verband met de beperktheid van het documentatiemateriaal zijn voor enkele gewassen ook gegevens uit andere kleigebieden geraadpleegd, zoals bijvoorbeeld bij de opstelling van de arbeidsbehoefte voor graszaad. Het zijn in het algemeen die gewassen geweest die niet veel voorkomen in het bouwplan.

In verband met de fluctuaties in het arbeidsverbruik voor de rundveehouderij in de onderzochte jaren is voor de Friese bouwstreek, mede gezien het aantal waarnemingen in deze jaren, de genormaliseerde arbeidsbehoefte voor dit zo belangrijke onderdeel mede gebaseerd op de gewerkte uren van de weidebedrijven in Friesland. De veebezetting op deze bedrijven wijkt slechts weinig af van die op de gemengde bedrijven in de Friese bouwstreek. De uitkomsten hiervan zijn eveneens gebruikt voor de opstelling van de kostprijsberekening van de melk voor de voorcalculatie 1960/61.

Deze nota geeft in paragraaf 2 een uiteenzetting over de opzet van de berekende verdeelsleutels. In de paragrafen 3 en 4 zijn de verhoudingsgetallen aangegeven waaruit de verdeelsleutels bestaan. In paragraaf 5 is een toelichting gegeven op het documentatiemateriaal uit de arbeidsnotities. Deze gegevens per bedrijfsonderdeel zijn namelijk opgenomen in de bijlagen.

Bijlage I bevat de samenvatting van de genormaliseerde arbeids- en trekkrachtbehoefte.

Bijlage II geeft een gespecificeerd overzicht van het arbeidsverbruik per gewas in de afzonderlijke jaren en tevens de genormaliseerde arbeids- en trekkrachtbehoefte per werkzaamheid. Deze genormaliseerde arbeids- en trekkrachtbehoefte is aangeduid met "voorcalculatie 1961".

## § 2. Opzet van de berekende verdeelsleutels

De tabellen 3 en 4 geven de verdeelsleutels voor de arbeidskosten en de trekkrachtkosten. Hiertoe is de genormaliseerde arbeids- en trekkrachtbehoefte per gewas en per dier omgerekend in verhoudingsgetallen. Deze verhoudingsgetallen geven dus de arbeids- en trekkrachtbehoefte in eenheden per ha gewas en per dier in verhouding tot de arbeids- en trekkrachtbehoefte van één ha graan (= 100) dat is gemaaid met eigen zelfbinder en gedorst door derden.

Een voorbeeld van de gevolgde werkwijze is in tabel 2 vermeld, waarbij de gegevens zijn ontleend aan bijlage I.

Tabel 2

BEREKENING VAN DE VERDEELSLEUTEL VOOR DE ARBEIDSKOSTEN  
(Friese bouwstreek)

	Basisgegevens (zie bijlage I)			Totale arbeidskosten in gld./ha	Verdeelsleutel
	m.u./ha	akk. in gld./ha	werk door derden in gld./ha		
	a	b	c		
<b>Granen:</b>					
a. maaien met eigen zelfbinder en dorsen door derden	148	-	15,-	289,-	100
b. maaien met eigen zelfbinder en dorsen met eigen machine	163	-	15,-	318,-	110
c. zelf maaidorsen	111	-	15,-	219,-	76
<b>Erwten:</b>					
zelf maaien en dorsen door derden	201	-	15,-	390,-	135
<b>Pootaardappen (herfstaflevering, sorteren door derden):</b>					
a. met de hand gerooid	548	185,-	5,-	1229,-	425
b. rooien met eigen voorraadrooier	523	125,-	5,-	1122,-	388
<b>Suikerbieten (zonder koppen/blad verzamelen):</b>					
met de hand gerooid	325	540,-	12,-	1164,-	403

De totale arbeidskosten (kolom d) zijn als volgt berekend:

kolom a = m.u. x f. 1,90 per uur +

kolom b = akkoordbedrag +

kolom c = helft van de kosten voor werk door derden (50% arbeid en 50% werktuigen)

In het loon per uur en het akkoordbedrag zijn de sociale lasten begrepen.

Voor een meer uitvoerige toelichting op deze berekening wordt verwezen naar blz. 6 "Toelichting op de berekening van de verdeelsleutels".

De berekening van de verdeelsleutel voor de toerekening van de trekkrachtkosten geschiedt op overeenkomstige wijze. Hiertbij is gesteld, dat de verhouding in kosten per gewerkt uur tussen trekkeruur en paardeuur is 3 : 1. Dit betekent dat de kosten per trekkeruur driemaal zo hoog zijn als die van een paardeuur. De bijkomende arbeidskosten voor de uitvoering van de werkzaamheden zijn dan niet begrepen in de kosten per trekker- of paardeuur.

§ 3. Verdeelsleutel voor toerekening van de arbeidskosten

Voor de toerekening van de arbeidskosten per bedrijf aan de gewassen is aan de hand van de in bijlage I vermelde gegevens voor de afzonderlijke gebieden de hiernavolgende verdeelsleutel berekend.

VERDEELSLUUTEL 1) VOOR DE TOEREKENING VAN DE ARBEIDSKOSTEN  
(100 eenheden = arbeidskosten per ha graan)

	Friese bouwstreek	Noordholland		
		Wieringer- meer	overige droog- makerijen	
<b>Granen:</b>				
dorsen door derden	100 (93)	100 (93)	100	
maaidorsen door derden	72	71	72	
dorsen met eigen machine	110	-	109	
maaidorsen met eigen machine	76	74	-	
<b>Erwten:</b>				
dorsen door derden	135 (128)	121 (113)	128 (121)	
dorsen met eigen machine	148	-	139	
conservenerwten	118	- (93)	101 (92)	
<b>Vlas:</b>				
ongerepeld, mach. plukken door derden	132 (262)	113	110	
<b>Graszaad:</b>				
dorsen door derden	126	134 (127)	127 (121)	
dorsen met eigen machine	-	-	144	
maaidorsen door derden (uit zwad)	109	117	112 (108)	
	pootaard- appelen	poot- aard.	cons.- aard.	consumptie- aardappelen
<b>Aardappelen (herfstaflevering, sorteren door derden):</b>				
handrooien	425	-	-	336
rooien met eigen voorraadrooier	388	293	277	278
voorraadrooien door derden	383	-	-	271
rooien met eigen verzamelrooier	-	258	246	-
verzamelrooien door derden	-	-	226	209
<b>Aardappelen: te verhogen in geval van herfstaflevering, zelf sorteren</b>	53	54	54	51
<b>voorjaarsaflevering (uit eigen bewaarplaats/kuil):</b>				
a. zelf sorteren	85	89	89	83
b. sorteren door derden	20	21	21	19
<b>Suikerbieten (zonder koppen/blad verzamelen):</b>				
met de hand rooien	403	320		308
mach. rooien met eigen machine	-	225		223
mach. rooien door derden	288	211		210
<b>Suikerbietenkoppen en -loof: verzamelen</b>	36	37		35
<b>Voederbieten:</b>				
met de hand rooien (in de kuil/schuur)	448	-		-
Grasland, kunstweide en witte klaver	} 40 2)	75		70
Luzerne en rode klaver		109		115
<b>Melkkoeien 3):</b>				
handmelken	118	170		153
machinaal melken	89	136		127
Werkpaard	82	85		76
Mestvee en stieren	35	41		35

1) De tussen haakjes geplaatste cijfers betreffen:

- a. granen, peulvruchten en zaderijen voor het maaien met zelfbinder/  
maaien door derden;
  - b. vlas voor het zelf repelen met de hand;
  - c. conservenerwten maaien en ophalen door fabriek.
- 2) Alleen verplegen; voor hooien, kuilen en kunstmatig gras drogen gelden resp.  
per ha geoogst 34, 26 en 17 eenheden.
- 3) Met inbegrip van bijbehorend jongvee.

§ 4. Verdeelsleutels voor toerekening van de trekkrachtkosten aan de gewassen

De toerekening van de trekkrachtkosten (trekker- en paardekosten) geschiedt aan de hand van onderstaande verdeelsleutel.

Tabel 4

VERDEELSLEUTEL 1) VOOR DE TOEREKENING VAN DE TREKKRACHTKOSTEN  
(100 eenheden = trekkrachtkosten per ha graan)

	Friese bouwstreek	Noordholland			
		Wieringer- meer	overige droogma- kerijen		
<b>Granen:</b>					
dorsen door derden	100 (87)	100 (87)	100		
maaidorsen door derden	85	80	84		
dorsen met eigen machine	117	-	115		
maaidorsen met eigen machine	109	102	-		
<b>Erwtten:</b>					
dorsen door derden	105 (93)	100 (89)	110 (100)		
dorsen met eigen machine	115	-	120		
Conservenerwtten	89	- (73)	128 (84)		
<b>Vlas:</b>					
ongerepeld, mach. plukken door derden	83	80	80		
<b>Graszaad:</b>					
dorsen door derden	116	113 (98)	117 (101)		
dorsen met eigen machine	-	-	123		
maaidorsen door derden (uit zwad)	90	86	89 (73)		
		pootaard- appelen	poot- aard.	cons.- aard.	consumptie aardappele
<b>Aardappelen:</b>					
rooien met de hand	193	-	-	-	182
rooien met eigen voorraadrooier	210	189	198	-	198
voorraadrooien door derden	177	-	-	-	176
rooien met eigen verzamelrooier	-	189	198	-	-
verzamelrooien door derden	-	-	176	-	176
<b>Suikerbieten ( zonder koppen/blad verzamelen):</b>					
met de hand rooien	172	-	148	-	161
mach. rooien met eigen machine	-	-	165	-	182
mach. rooien door derden	176	-	140	-	156
<b>Suikerbietenkoppen en loof:</b>					
verzamelen	41	-	46	-	47
<b>Voederbieten</b>	212	-	-	-	-
Grasland, kunstweide en witte klover	} 20 2)	-	51	-	43
Luzerne en rode klover		-	61	-	46
<b>Melkkooien:</b>					
handmelken	11	-	-	-	-
machinaal melken	11	-	-	-	-

- 1) De tussen haakjes geplaatste cijfers hebben voor granen, peulvruchten en graszaad betrekking op het maaien met zelfbinder/maaien door derden (zie verder noot 1) blz. 4).
- 2) Alleen verplegen; voor hooien, kuilen en kunstmatig gras drogen gelden respectievelijk per ha geoogst 36, 24 en 11 eenheden.

§ 5. Toelichting op het documentatie-  
materiaal

De in de tabellen 3 en 4 opgenomen verdeelsleutels zijn berekend aan de hand van de in bijlage I opgenomen samenvatting. Zoals uit deze bijlage blijkt is onderscheid gemaakt in

- A. de algemene uren die voor meerdere produkten worden gewerkt en
- B. de rechtstreeks ten behoeve van een bepaald gewas of veesoort gewerkte uren.

Ad A. De algemene uren

Dit zijn de uren voor de onderhoudswerkzaamheden van schuur, erf, wegen en sloten, grondbewerking e.d.

Wat de toerekening hiervan betreft is onderscheid gemaakt in de uren voor werkzaamheden die ten behoeve van het bouwland worden gedaan, zoals ploegen e.d. en de uren voor werkzaamheden die een meer algemeen karakter hebben, zoals onderhouden van de bedrijfsgebouwen, werktuigen, erf, wegen en sloten, stalrest verwerken en diverse voorkomende karweitjes. De uren besteed aan grondbewerkingswerkzaamheden zijn omgeslagen per ha bewerkte oppervlakte bouwland. De oppervlakte van meerjarige gewassen, die als dekvrucht zijn ingezaaid, zoals karwijzaad en kunstweide e.d. zijn hierin niet begrepen. De overige algemene werkzaamheden zijn omgeslagen per ha cultuurgrond, behoudens voor de gemengde bedrijven in de Friese bouwstreek. Voor de Friese bouwstreek is namelijk onderscheid gemaakt in werkzaamheden:

1. die betrekking hebben op de gewassen en de rundveehouderij en
2. die op de oppervlakte cultuurgrond betrekking hebben zoals drainage, ontwatering e.d.

De werkzaamheden sub 1 die zowel op de rundveehouderij als op de gewassen betrekking hebben zijn omgeslagen over de hectaren cultuurgrond en de aantallen melkkoeien. De werkzaamheden onder sub 2 zijn alleen omgeslagen per ha cultuurgrond.

Ad B. De gewerkte uren per gewas betreffen die werkzaamheden, welke direct verband houden met de teelt van een bepaald gewas, zoals zaaien, poten, verzorgen, oogsten, sorteren, bewaren en afleveren. Wat het oogsten, sorteren en bewaren betreft is onderscheid gemaakt naar de methode van oogsten, b.v. aardappelen met de hand of machinaal geroid e.d.; sorteren van aardappelen door eigen personeel of door derden enz.

Bij de berekening van de totale arbeidskosten per gewas en per dier (zie tabel 2) dient nog de volgende toelichting:

- m.u. = gewerkte uren door boer, gezinsleden en betaald personeel (zonder akkoordwerkzaamheden);
- akk. in gld. = akkoordbedragen met inbegrip van sociale lasten (prijspeil 1959/60);
- w.d.d. = werk door derden, zoals zaaien, poten, wieden e.d. (het werk door derden dat bij de kostprijsberekening afzonderlijk in rekening wordt gebracht, is niet in deze kolom opgenomen.)

De gewerkte uren (m.u.) door boer, gezinsleden en betaald personeel zijn gewaardeerd tegen het gemiddelde uurloon in 1959/60. Bij het bepalen van dit uurloon is rekening gehouden met de samenstelling van het arbeidspakket in het desbetreffende gebied. De akkoordbedragen zijn in de reeks van jaren omgerekend op het prijspeil 1959/60. Bij de kosten van het werk door derden is onderscheid gemaakt in:

1. kosten die bij de kostprijsberekening afzonderlijk in rekening worden gebracht, zoals chemische bestrijding, oogsten, sorteren, bewaren, afleveren e.d. Deze kosten zijn niet in de verdeelsleutel opgenomen en zijn niet in de bijlagen vermeld;
2. kosten die ten behoeve van een bepaalde teelt gemaakt worden en bij de kostprijsberekening niet afzonderlijk in rekening worden gebracht. Deze kosten betreffen b.v. zaaien, poten, wieden e.d. werkzaamheden. Deze bedragen zijn in de verdeelsleutel opgenomen en zijn toegerekend aan de arbeidskosten en de werktuigkosten op basis van 50 : 50. Deze kosten zijn wel in de bijlagen vermeld;
3. kosten voor werkzaamheden van algemene aard zoals grondbewerking (ploegen e.d.), de grondverbetering (dichten van sloten, draineren en schoonmaken van drainage) e.d. werkzaamheden. Deze bedragen worden bij de kostprijsberekening afzonderlijk in rekening gebracht, doch omgeslagen per ha bouwland. In de bijlagen zijn deze kosten niet opgenomen.

's-Gravenhage, 25 april 1961.

Opgesteld op de Afdeling Bedrijfseconomisch Onderzoek Landbouw door J. Hoornweg en G. Schuur.

SAMEENVATTING VAN DE GENORMALISEERDE ARBEIDS- EN TREKKRACHTBEOORDELFTE  
(akkoordloon = prijspeil 1959/60)

	Friese bouwstreek			Wieringermeer			Kaarlemmermeer								
	mu	akk. gld.	tu	pu	wdd gld.	mu	akk. gld.	tu	pu	wdd gld.	mu	akk. gld.	tu	pu	wdd gld.
<b>A. Algemene werkzaamheden:</b>															
grondbewerking per ha bouwland	18	-	11	6	-	14	-	12	-	17	-	13	-	-	-
overige algemeen per ha cult.grond	50	-	2	3	-	60	-	2	1	60	-	2	1	-	
totaal	68	-	13	9	-	74	-	14	1	77	-	15	1	-	
<b>B. Werkzaamheden per gewas</b>															
1. Granen:															
zaaien	6	-	2	6	15	7	-	3	3	7	-	3	5	-	
verzorgen en bemesten	12	-	1	4	-	9	-	3	2	10	-	2	3	-	
bewaren en afleveren	2	-	-	1	-	2	-	1	-	3	-	1	-	-	
subtotaal	20	-	3	11	15	18	-	7	5	20	-	6	8	-	
Oogsten:															
eigen zelfbinder en dorsen	60	-	6	6	-	50	10	9	1	60	-	7	3	-	
door derden	50	-	3	3	-	45	-	5	-	-	-	-	-	-	
door derden maaion en dorsen	75	-	12	4	-	-	-	-	-	75	-	12	2	-	
eigen zelfbinder en dorsmach.	18	-	2	4	-	12	-	3	-	16	-	3	-	-	
maaidorsen door derden	23	-	10	2	-	17	-	10	-	-	-	-	-	-	
zelf maaidorsen															
<b>Totaaluren granen (A + B):</b>															
eigen zelfbinder en dorsen door derden	148	-	22	26	15	142	10	30	7	157	-	28	12	-	
door derden maaion en dorsen	138	-	19	23	15	137	-	26	6	-	-	-	-	-	
eigen zelfbinder en dorsmachine	163	-	28	24	15	-	-	-	-	172	-	33	11	-	
maaidorsen door derden	106	-	18	24	15	104	-	24	6	113	-	24	9	-	
zelf maaidorsen	111	-	26	22	15	109	-	31	6	-	-	-	-	-	



SAMENVATTING VAN DE GENORMALISEERDE ARBEIDS- EN TREKKRACHTBEHOEFTE

(akkoordloon = prijspeil 1959/60)

	Friese bouwstreek				Wieringermeer				Haarlemmermeer						
	mu	akk. gld.	tu	pu	wdd gld.	mu	akk. gld.	tu	pu	wdd gld.	mu	akk. gld.	tu	pu	wdd gld.
2. Erwtten:															
zaaien	7	-	2	7	15	6	-	3	3	-	9	-	4	4	-
verzorgen en bemesten	50	-	1	8	-	35	-	4	4	-	40	-	4	4	-
bewaren en afleveren	1	-	-	-	-	1	-	-	-	-	3	-	1	-	-
subtotaal	58	-	3	15	15	42	-	7	7	-	52	-	9	8	-
Oogsten:															
zelf maaien en dorsen door derden	75	-	5	10	-	60	5	8	2	-	70	5	8	1	-
maaien en dorsen door derden	65	-	-	14	-	50	-	5	-	-	60	-	5	-	-
zelf maaien en dorsen	95	-	10	4	-	-	-	-	-	-	90	-	11	1	-
conservenerwtten: zelf maaien	50	-	-	10	-	-	-	-	-	-	30	-	10	12	-
conservenerwtten: maaien en ophalen door fabriek	-	-	-	-	-	20	-	-	-	-	15	-	-	-	-
Totaaluren erwten (A + B):	201	-	21	34	15	176	5	29	10	-	199	5	32	10	-
zelf maaien en dorsen door derden	191	-	16	38	15	166	-	26	8	-	189	-	29	9	-
maaien en dorsen door derden	221	-	26	28	15	-	-	-	-	-	219	-	35	10	-
zelf maaien en dorsen	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	159	-	34	21	-
maaien door derden en zelf dorsen	176	-	16	34	15	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Conservenerwtten: zelf maaien	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
conservenerwtten: maaien en ophalen door fabriek	-	-	-	-	-	136	-	21	8	-	144	-	24	9	-
3. Suikerbieten:															
zaaien	9	-	3	8	12	8	-	5	4	-	10	-	5	4	-
verzorgen en bemesten	100	340	3	5	-	90	180	6	5	-	90	180	5	7	-
bewaren en afleveren	18	-	1	-	-	2	-	-	-	-	4	-	1	-	-
subtotaal	127	340	7	13	12	100	180	11	9	-	104	180	11	11	-
Oogsten: (zonder koppen en loof verz.)															
met de hand	130	200	12	40	-	90	250	18	5	-	70	290	15	20	-
zelf machinaal rooien	-	-	-	-	-	70	-	25	-	-	80	-	25	10	-
machinaal rooien door derden	60	-	20	20	-	50	-	15	6	-	60	-	15	15	-
Totaaluren suikerbieten (A + B):	325	540	32	62	12	264	430	43	15	-	251	470	41	32	-
oogsten met de hand	-	-	-	-	-	244	180	50	10	-	261	180	51	22	-
oogsten met eigen machine	255	340	40	42	12	224	180	40	16	-	241	180	41	27	-
oogsten machinaal door derden	55	-	5	25	-	55	-	10	15	-	55	-	10	15	-
Verzamelen koppen en loof	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

SAMENVATTING VAN DE GENORMALISEERDE ARBEIDS- TREKKRACHTBEHOEFTE  
(akkoordloon = prijspeil 1959/60)

	Friese bouwstreek			Mieringermeer			Haarlonnermeer								
	mu	akk. gld.	tu	pu	wdd gld	mu	akk. gld.	tu	pu	wdd gld.	mu	akk. gld.	tu	pu	wdd gld.
4. Pootaardappelen:															
poten	80	-	8	10	5	40	-	10	3	20	-	-	-	-	-
verzorgen en bemesten	100	25	5	20	-	70	-	9	5	-	-	-	-	-	-
bewaren en afleveren 1)	50	-	1	3	-	50	-	5	-	-	-	-	-	-	-
subtotaal	230	25	14	33	5	160	-	24	8	20	-	-	-	-	-
Oogsten:															
met de hand (lichten)	250	160	10	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
met eigen voorraadrooier	225	100	20	10	-	110	170	20	-	-	-	-	-	-	-
met voorraadrooier door derden	175	180	10	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
met eigen verzamelrooier	-	-	-	-	-	140	-	20	-	-	-	-	-	-	-
Totaaluren pootaardappelen (A + B):															
oogsten met de hand	548	185	37	67	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
oogsten met eigen voorraadrooier	523	125	47	52	5	344	170	58	9	20	-	-	-	-	-
oogsten met voorraadrooier door derden	473	205	37	52	5	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
oogsten met eigen verzamelrooier	-	-	-	-	-	374	-	58	9	20	-	-	-	-	-
Pootaardappelen:															
te verhogen in geval van															
a. herfstaflevering - zelf sorteren	80					80									
b. voorjaarsaflevering - zelf bewaren:															
(1) zelf sorteren	130					130									
(2) sorteren door derden	30					30									

1) Herfstaflevering, sorteren door derden.

	Friese bouwstreek			Wieringermeer			Haarlemmermeer								
	mu	akk. gld.	tu	pu	wdd gld.	mu	akk. gld.	tu	pu	wdd gld.	mu	akk. gld.	tu	pu	wdd gld.
5. Consumptieaardappelen:															
poten						40	-	10	4	-	35	-	9	6	-
verzorgen en bemesten						55	5	10	10	-	55	-	10	10	-
bewaren en afleveren 1)						50	-	5	-	-	50	-	2	-	-
subtotaal						145	5	25	14	-	140	-	21	16	-
Oogsten:															
met de hand/lichten						-	-	-	-	-	75	475	15	5	-
met eigen voorraadrooier						85	210	20	-	-	100	240	20	5	-
met voorraadrooier door derden						-	-	-	-	-	90	240	13	5	-
met eigen verzamelrooier						140	-	20	-	-	-	-	-	-	-
met verzamelrooier door derden						110	-	13	-	-	110	-	13	5	-
Totaaluren consumptieaardappelen															
(A + B):															
oogsten met de hand/lichten						-	-	-	-	-	292	475	51	22	-
oogsten met eigen voorraadrooier						304	215	59	15	-	317	240	56	22	-
oogsten met voorraadrooier door derden						-	-	-	-	-	307	240	49	22	-
oogsten met eigen verzamelrooier						359	5	59	15	-	-	-	-	-	-
oogsten met verzamelrooier door derden						329	5	52	15	-	327	-	49	22	-
Consumptieaardappelen:															
te verhogen in geval van						80					80				
a. herfstaflevering zelf sorteren											130				
b. voorjaarsaflevering											30				
uit eigen bewaarplaats:															
(1) zelf sorteren						130									
(2) sorteren door derden						30									
6. Vlas (ongerepeld):															
zaaien	7	-	2	8	20	7	-	4	2	-	8	-	5	-	-
verzorgen en bemesten	30	-	-	4	-	20	-	2	-	-	20	-	1	2	-
oogsten - mach.plukken door derden	75	-	-	10	-	45	20	5	-	-	45	25	3	2	-
bewaren en afleveren	15	-	-	-	-	10	-	-	-	-	10	-	-	-	-
Totaal	127	-	2	22	20	82	20	11	2	-	83	25	9	4	-
Totaaluren vlas (ongerepeld)(A+B)	195	-	15	31	20	156	20	25	3	-	160	25	24	5	-
Vlas: te verhogen in geval van															
repelen met de hand	130	130	-	-	-										
1) Zie noot 1) bij pootaardappelen.															

SAMENVATTING VAN DE GEMORMALISEERDE ARBEIDS- EN TREKKRACHTBEHOEFTE  
(akkoordloon = prijspeil 1959/60)

	Friese bouwstreek			Wieringermeer			Haarlemmermeer					
	mu	akk.	tu	mu	akk.	tu	mu	akk.	tu	mu	akk.	tu
7. Graszaad:												
zaaien	31	-	1	3	-	3	2	-	2	3	-	1
verzorgen en bemesten	30	-	1	2	-	30	2	1	2	30	-	2
bewaren en afleveren	5	-	-	-	-	5	-	-	-	5	-	-
subtotaal	38	-	2	5	-	38	4	1	3	38	-	3
Oogsten:												
zelf maaien en dorsen door derden	85	-	16	-	-	85	18	-	18	85	-	18
maaien en dorsen door derden	-	-	-	-	-	75	13	-	13	75	-	13
zelf maaien en maaidorsen door derden	60	-	8	-	-	60	9	-	9	60	-	9
Totaaluren graszaad (A + B):												
zelf maaien en dorsen door derden	191	-	31	14	-	197	36	2	36	200	-	36
maaien en dorsen door derden	-	-	-	-	-	187	31	2	31	190	-	31
zelf maaien en maaidorsen door derden	166	-	23	14	-	172	27	2	27	175	-	27

SAMENVATTING VAN DE GENERALISEERDE ARBEIDS- EN TREKKRACHTBEHOEFTE  
(akkoordloon = prijspeil 1959/60)

	Friese bouwstreek						Wieringermeer						Haarlemmermeer					
	akk.		tu		wdd		akk.		tu		wdd		akk.		tu		wdd	
	mu	gld.	mu	gld.	mu	gld.	mu	gld.	mu	gld.	mu	gld.	mu	gld.	mu	gld.	mu	gld.
8. Diverse gewassen:																		
zaaien	9	-	3	8	12	8	-	6	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
verzorgen en bemesten	120	325	4	6	-	30	-	5	3	-	-	-	75	-	3	20	-	-
oogsten	185	180	16	60	-	40	-	3	-	-	-	-	70	-	5	-	-	-
bewaren en afleveren	30	-	-	4	-	-	-	-	-	-	-	-	10	-	-	-	-	-
totaal	344	505	23	78	12	78	-	14	3	-	-	155	-	8	20	-	-	
	voederbieten																	
	spinaziezaad																	
	karwijzaad																	
Totaal (A + B):	412	505	36	87	12													
Voederbieten: met de hand gerooid																		
Spinaziezaad: door derden						152	-	28	4	-	-	-	-	-	-	-	-	-
maaien en dorsten																		
Karwijzaad 1): zelf maaien en dorsten door derden													215	-	10	21	-	-
9. Grasland en kunstweide:																		
totaal (A + B)	60	-	3	5	-	110	-	14	7	-	110	-	110	-	12	5	15	-
Voederwinning per ha geoogste oppervlakte:																		
hooien	45	-	6	15	25	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
inkuilen	40	-	2	16	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
gras drogen	25	-	-	11	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
10. Melkkooien 2):																		
handmelken	180	-	-	10	-	250	-	-	-	-	-	-	240	-	-	-	-	-
machinaal melken	135	-	-	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1) Zonder uren voor groundbewerking.																		
2) Met inbegrip van jongvee.																		

## A. ALGEMENE WERKZAAMHEDEN

	Friese bouwstreek				Wieringermeer				Haarlemmermeer										
	vn.	mu	akk. gld.	tu	pu	wdd gld.	wn	mu	akk. gld.	tu	pu	wdd gld.	wn	mu	akk. gld.	tu	pu	wdd gld.	
Grondbewerking (per ha bouwland) 1)																			
Oogst 1956	-	-	-	-	-	3	13	-	10	-	-	9	15	-	-	10	2	-	
1957	-	-	-	-	-	3	14	-	11	1	-	8	16	-	11	2	-	-	
1958	5	16	-	11	6	6	15	-	12	1	-	7	17	-	14	1	-	-	
1959	9	20	-	12	6	6	15	-	13	0	-	6	21	-	16	0	-	-	
-----																			
Voorcalculatie																			
1961		18	-	11	6	-	14	-	12	-	-	17	-	-	13	-	-	-	-
-----																			
Overige algemene werkzaamheden																			
(per ha cultuurgrond)																			
Oogst 1956	-	-	-	-	-	3	66	2	4	0	-	9	90	-	3	2	-	-	
1957	-	-	-	-	-	3	66	3	2	1	-	8	65	-	1	1	-	-	
1958	5	51	-	0	3	6	68	-	2	-	-	7	64	-	1	1	-	-	
1959	9	41	-	3	4	6	47	-	2	1	-	6	49	-	2	0	-	-	
-----																			
Voorcalculatie																			
1961		50	-	2	3	-	60	-	2	1	-	60	-	2	1	-	-	-	

1) Bouwland verminderd met die oppervlakte, welke wegens teelt van twee- of meerjarige gewassen niet voor  
grondbewerking in aanmerking komt.

1. Granen

B. WERKZAAMHEDEN PER GEWAS  
(per ha gemeten maat)

	Friese bouwstreek				Tieringermeer				Haarlemmermeer										
	wn.	mu	akk. gld.	tu	pu	wdd gld.	wn.	mu	akk. gld.	tu	pu	wdd gld.	wn.	mu	akk. gld.	tu	pu	wdd gld.	
Zaaien																			
Oogst 1956	-						9	4	-	2	2	3	3	24	6	-	3	4	-
1957	-						10	7	-	3	3	4	4	25	7	-	3	6	-
1958	12	6	-	2	8	16	20	7	-	3	4	4	20	7	-	2	7	-	
1959	20	5	-	2	4	14	19	5	-	2	3	3	11	7	-	4	3	-	
Voorcalculatie 1961		6	-	2	6	15		7	-	3	3			7	-	3	5	-	
<u>Verzorgen en bemesten</u>																			
Oogst 1956	-						9	7	-	2	2	2	2	24	10	-	2	2	-
1957	-						10	11	-	3	2	2	25	11	-	1	4	-	
1958	12	9	-	1	5	-	20	8	-	3	2	2	20	9	-	1	5	-	
1959	20	14	-	0	4	-	19	7	-	3	2	2	11	7	-	2	1	4	
Voorcalculatie 1961		12	-	1	4	-		9	-	3	2			10	-	2	3	-	
<u>Oogsten - eigen zelfbinder en dorsen door derden</u>																			
Oogst 1956	-						9	42	18	12	12	-	12	62	21	8	-	-	-
1957	-						9	39	23	9	9	-	15	69	-	7	6	-	
1958	2	48	-	4	10	-	10	56	9	11	2	-	15	50	-	7	5	-	
1959	3	57	-	7	3	-	7	38	-	8	-	-	5	49	-	7	1	-	
Voorcalculatie 1961		60	-	6	6	-		50	10	9	1	-		60	-	7	3	-	
<u>Oogsten - maaidorsen door derden</u>																			
Oogst 1956	-						3	12	-	3	3	-	4	19	-	3	-	-	-
1957	-						1	6	-	2	2	-	6	15	-	3	-	-	-
1958	9	20	-	2	6	-	6	10	-	3	3	-	3	14	-	2	-	-	-
1959	10	15	-	1	3	-	5	12	-	3	1	-	6	25	-	3	-	-	-
Voorcalculatie 1961		18	-	2	4	-		12	-	3	-	-		16	-	3	-	-	-
<u>Bewaren en afleveren</u>																			
Oogst 1956								1	-	-	-	-		4	-	-	-	-	-
1957								2	-	-	-	-		3	-	-	-	-	-
1958		3	-	-	1	-		3	-	1	-	-		2	-	-	-	-	-
1959		2	-	-	-	-		1	-	1	-	-		3	-	1	-	-	-
Voorcalculatie 1961		2	-	-	1	-		2	-	1	-	-		3	-	1	-	-	-

1 15 1

	Friese bouwstreek				Mieringermeer				Haarlemmermeer										
	wn.	mu	akk. gld.	tu	pu	wdd gld.	wn.	mu	akk. gld.	tu	pu	wdd gld.	wn.	mu	akk. gld.	tu	pu	wdd gld.	
Zaaien																			
Oogst 1956	-						3	5	-	2	3	-	8	8	-	4	3	-	-
1957	-						3	7	-	4	3	-	10	9	-	3	7	-	-
1958	2	8	-	1	11	18	5	7	-	3	5	-	6	7	-	3	4	-	-
1959	7	6	-	3	4	10	3	5	-	1	4	-	4	10	-	4	6	-	-
Voorcalculatie 1961		7	-	2	7	15		6	-	3	3	-		9	-	4	4	-	-
Verzorgen en bemesten																			
Oogst 1956	-						3	27	-	3	4	-	8	49	-	5	6	-	-
1957	-						3	16	-	3	6	-	10	42	-	1	7	-	4
1958	2	22	-	-	5	24	5	46	-	4	3	-	6	36	-	2	9	-	-
1959	7	82	-	1	11	-	3	31	-	4	5	-	4	38	-	5	2	-	-
Voorcalculatie 1961		50	-	1	8	-		35	-	4	4	-		40	-	4	4	-	-
Oogsten - maaien en dorsen door derden																			
Oogst 1956	-						-						4	70	-	4	-	-	-
1957	-						-						2	61	-	4	1	-	-
1958	2	45	27	-	11	-	1	39	-	5	-		1	57	-	4	3	-	-
1959	1	47	-	-	16	-	-						1	39	-	5	-	-	-
Voorcalculatie 1961		65	-	-	14	-		50	-	5	-			60	-	5	-	-	-
Oogsten - zelf maaien en dorsen door derden																			
Oogst 1956	-						3	54	17	12	-		2	54	-	13	-	-	-
1957	-						3	59	17	7	-		1	63	24	4	1	-	-
1958	-						3	74	11	11	3		2	80	4	6	0	-	-
1959	3	90	-	7	10	-	2	57	-	9	3		2	79	-	9	-	-	-
Voorcalculatie 1961		75	-	5	10	-		60	5	8	2			70	5	8	1	-	-
Bewaren en afleveren																			
Oogst 1956														3	-	-	-	-	-
1957														3	-	1	-	-	-
1958								1	-	-	-			1	-	-	-	-	-
1959														3	-	1	-	-	-
Voorcalculatie 1961		1	-	-	-	-		1	-	-	-			3	-	1	-	-	-



## 3. Suikerbieten

## Bijlage II-4

	Friese bouwstreek				Wieringermeer				Haarlemmermeer										
	wn.	mu	akk. gld.	tu	pu	wdd gld.	wn.	mu	akk. gld.	tu	pu	wdd gld.	wn.	mu	akk. gld.	tu	pu	wdd gld.	
Zaaien																			
Oogst 1956	-					3	8	-	5	2			8	9	-	4	3		
1957	-					3	8	-	7	8			8	12	-	5	5		
1958	4	10	-	2	10	6	8	-	4	3			7	9	-	4	4		
1959	8	8	-	4	5	6	6	-	3	2			6	9	-	5	4		
Voorcalculatie 1961		9	-	3	8	12	8	-	5	4			10	-	5	4			
<u>Verzorgen en bemesten</u>																			
Oogst 1956	-					3	150	101	5	4			8	89	230	4	7		
1957	-					3	95	144	4	5			8	95	139	5	7		
1958	4	76	401	3	3	-	6	71	7	6			7	85	172	2	11		
1959	8	102	311	2	8	-	6	60	6	3			6	82	140	7	4		
Voorcalculatie 1961		100	340	3	5	-	90	180	6	5			90	180	-	5	7		
<u>Oogsten - met de hand</u>																			
Oogst 1956	-					2	108	248	25	5			5	65	407	20	10		
1957	-					-	-	-	-	-			2	72	296	11	19		
1958	4	106	266	18	34	-	2	79	20	3			2	36	276	12	29		
1959	8	151	152	7	41	-	3	114	16	3			4	108	180	28	13		
Voorcalculatie 1961		130	200	12	40	-	90	250	18	5			70	290	-	15	20		
<u>Oogsten - machinaal door derden</u>																			
Oogst 1956	-					-	-	-	-	-			1	70	-	20	10		
1957	-					-	-	-	-	-			4	47	9	11	19		
1958	-					5	40	-	19	5			3	57	50	21	15		
1959	2	66	-	22	20	-	5	45	1	6			3	51	-	18	16		
Voorcalculatie 1961		60	-	20	20	-	50	-	15	6			60	-	15	15			
<u>Bewaren en afleveren</u>																			
Oogst 1956																			
1957																			
1958																			
1959																			
Voorcalculatie 1961																			
<u>Bewaren en afleveren</u>																			
Oogst 1956																			
1957																			
1958																			
1959																			
Voorcalculatie 1961																			
<u>Suikerbietenloof 1)</u>																			
Oogst 1956																			
1957																			
1958																			
1959																			
Voorcalculatie 1961																			
Oogst 1956																			
1957																			
1958																			
1959																			
Voorcalculatie 1961																			

1) Uren oogst 1956 t/m 1959 van Wieringermeer en Haarlemmermeer hebben betrekking op gemiddelde omstandigheden, waarbij dus ook een gedeelte ondergeploegd of van het land af verkocht is.

## 4. Pootaardappelen

	Friese bouwstreek				Wieringermeer				Haarlemmermeer						
	wn.	mu	akk. gld.	tu pu	wdd gld.	wn.	mu	akk. gld.	tu pu	wdd gld.	wn.	mu	akk. gld.	tu pu	wdd gld.
Poten															
Oogst 1956	-					3	39	-	8	3	-				
1957	-					3	31	-	10	4	-				
1958	4	87	-	6 18	9	5	25	-	9	1	31				
1959	9	78	-	10 -	2	3	45	-	11	0	28				
Voorcalculatie 1961		80	-	8 10	5		40	-	10	3	20				
Verzorgen en bemesten															
Oogst 1956	-					3	48	-	8	1	-				
1957	-					3	84	-	24	-	-				
1958	5	100	54	3 23	-	5	61	7	8	7	-				
1959	9	99	-	7 13	-	3	63	-	8	3	-				
Voorcalculatie 1961		100	25	5 20	-		70	-	9	5	-				
Oogsten - met de hand/lichten															
Oogst 1956	-					-									
1957	-					-									
1958	2	230	197	8 23	-	-									
1959	8	281	128	11 35	-	-									
Voorcalculatie 1961		250	160	10 25	-										
Oogsten met eigen voorraadrooier															
Oogst 1956	-					2	68	191	13	-	-				
1957	-					3	106	157	15	-	-				
1958	-					2	162	71	23	-	-				
1959	3	245	105	21 11	-		116	170	20	-	-				
Voorcalculatie 1961		225	100	20 10	-										
Oogsten met voorraadrooier door derden															
Oogst 1956	-					-									
1957	-					-									
1958	3 <sup>1)</sup>	76	415	0 38	-										
1959	3	325	-	12 11	-										
Voorcalculatie 1961		175	180	10 10	-										
Bewaren, sorteren en afleveren 2)															
Oogst 1956	-						151	-	15	-	-				
1957	-						82	-	0	-	-				
1958		159	-	1 4	-		102	-	0	-	-				
1959		163	-	1 2	-										
Voorcalculatie 1961															
a. Herfstaflevering:															
sorteren door derden		50	-	1 3	-		50	-	5	-	-				
zelf sorteren		130	-	1 3	-		130	-	5	-	-				

- 1) Gedeeltelijk met eigen lichter gerooid.  
 2) Uren oogst 1957 t/m 1959 hebben betrekking op gemiddelde omstandigheden in de desbetreffende oogstjaren.

	Frisse bouwstreek				Wieringermeer				Haarlemmermeer						
	wn.	nr.	akk. gld.	tu pu	wdd gld.	wn.	mu	akk. gld.	tu pu	wdd gld.	wn.	mu	akk. gld.	tu pu	wdd gld.
Poten	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oogst 1956	1	32	-	9	-	7	31	-	7	6	-	7	31	-	7
1957	3	31	-	10	4	8	32	-	9	7	-	32	-	9	7
1958	3	37	-	13	4	6	25	-	7	4	-	25	-	7	4
1959	5	32	-	6	3	5	35	-	11	7	-	35	-	11	7
Voorcalculatie 1961	40	-	-	10	4	-	35	-	9	6	-	35	-	9	6
Verzorgen en bemesten	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oogst 1956	1	23	-	17	-	7	67	-	8	5	-	67	-	8	5
1957	3	84	-	16	24	8	36	-	2	9	-	36	-	2	9
1958	3	53	-	14	4	6	54	-	8	14	-	54	-	8	14
1959	5	64	-	8	9	5	54	-	10	9	-	54	-	10	9
Voorcalculatie 1961	55	-	-	5	10	-	55	-	10	10	-	55	-	10	10
Oogsten - met de hand/lichter	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oogst 1956	-	-	-	-	-	7	77	375	20	4	-	77	375	20	4
1957	-	-	-	-	-	2	59	598	15	15	-	59	598	15	15
1958	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1959	-	-	-	-	-	1	26	460	13	-	-	26	460	13	-
Voorcalculatie 1961	-	-	-	-	-	-	75	475	15	5	-	75	475	15	5
Oogsten - met eigen voorraadrooier	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oogst 1956	-	68	191	13	-	-	78	361	4	16	-	78	361	4	16
1957	-	-	-	-	-	3	108	208	18	5	-	108	208	18	5
1958	-	95	67	22	-	4	109	163	23	13	-	109	163	23	13
1959	-	85	210	20	-	-	100	240	20	5	-	100	240	20	5
Voorcalculatie 1961	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Bewaren, sorteren en afleveren	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oogst 1956	172	14	14	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1957	173	10	10	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1958	122	1	1	0	-	-	62	-	0	-	-	62	-	0	-
1959	131	0	0	-	-	-	84	-	1	-	-	84	-	1	-
Voorcalculatie 1961	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
a. Herfstaflevering:	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
sorteren door derden	50	-	5	-	-	-	50	-	2	-	-	50	-	2	-
zelf sorteren	130	-	5	-	-	-	130	-	2	-	-	130	-	2	-
b. Voorjaarsaflevering (uit eigen bewaarplaats/kuil):	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
sorteren door derden	80	-	5	-	-	-	80	-	2	-	-	80	-	2	-
zelf sorteren	180	-	5	-	-	-	180	-	2	-	-	180	-	2	-

6. Vlas

	Friese bouwstreek				Wieringermeer				Haarlemmermeer										
	wn.	mu	akk. gld.	tu	pu	wdd gld.	wn.	mu	akk. gld.	tu	pu	wdd gld.	wn.	mu	akk. gld.	tu	pu	wdd gld.	
	Zaaien																		
Oogst 1956	-						3	8	-	3	3	-	5	10	-	4	4	-	-
1957	-						3	8	-	4	3	-	4	8	-	3	4	-	-
1958	3	8	-	2	9	22	5	7	-	4	2	-	1	5	-	5	-	-	-
1959	2	6	-	2	7	22	5	5	-	3	2	-	2	8	-	6	-	-	-
Voorcalculatie 1961		7	-	2	8	20		7	-	4	2	-		8	-	5			-
<u>Verzorgen en bemesten</u>																			
Oogst 1956	-						3	17	-	0	-	4	5	22	-	1	1	-	-
1957	-						3	20	-	2	-	-	4	27	-	1	2	-	-
1958	3	16	-	-	2	-	5	25	-	1	1	-	1	3	-	-	3	-	-
1959	2	65	-	-	6	-	5	13	-	2	1	-	2	12	-	2	2	-	-
Voorcalculatie 1961		30	-	-	4	-		20	-	2	-	-		20	-	1	2		-
<u>Oogsten - machinaal plukken door derden</u>																			
Oogst 1956	-						2	32	29	7	-	-	5	54	35	3	1	-	-
1957	-						3	34	17	6	-	36	4	55	31	4	2	-	-
1958	3	106	38	1	8	-	3	52	34	2	1	-	1	22	22	4	-	-	-
1959	2	74	-	-	11	-	2	39	-	2	-	-	2	32	-	-	-	-	2
Voorcalculatie 1961		75	-	-	10	-		45	20	5	-	-		45	25	3	2		-
<u>Bewaren en afleveren</u>																			
Oogst 1956								3	-	-	-	-		10	-	0	-	-	-
1957								10	-	-	-	-		6	-	0	-	-	-
1958		33	-	-	-	3		16	-	-	-	-			-	-	-	-	-
1959		16	-	-	-	1		4	-	-	-	-		10	-	0	-	-	-
Voorcalculatie 1961		15	-	-	-	-		10	-	-	-	-		10	-	-	-	-	-

7. Graszaad

	Friese bouwstreek				Wieringermeer				Haarlemmermeer										
	wn.	mu	akk. gld.	tu	pu	wdd gld.	wn.	mu	akk. gld.	tu	pu	wdd gld.	wn.	mu	akk. gld.	tu	pu	wdd gld.	
Zaaien																			
Oogst 1956	-						2	10		4			2	2		1	2		
1957	-												2	5			4		
1958	-												3	6		2	3		
1959	.						3	2		2			5	3		1	1		
Voorcalculatie 1961		3	-	1	3	-		3		2				3		1	2		
<u>Verzorgen en bemesten</u>																			
Oogst 1956	-						1	59		2	3		2	58		4	7		
1957	-						2	14		2	2		2	30		3	7		
1958	-						3	11		2	1		3	19		1	7		
1959	2			1	2		3	29		1	1		5	19		2	0		
Voorcalculatie 1961		30	-	1	2	-		30		2	1			30		2	1		
<u>Oogsten - dorsen door derden</u>																			
Oogst 1956	-						1	70		19			1	137		5			
1957	-						2	112		18	1		2	82		7	1		
1958	-						2	103		24			1	50		2	6		
1959	-						1	77		20			4	56		4			
Voorcalculatie 1961								1)85		18				75		13			
								1)60		9				1)55		4			
<u>Bewaren en afleveren</u>																			
Oogst 1956																			
1957																			
1958																			
1959																			
Voorcalculatie 1961		8	-	-	-	25		0		-			2		0				
		5	-	-	-	-		5		-			5		-				

1) Maaidorsen (uit zwad) door derden.

8. Diverse gewassen

Gewas	Friese bouwstreek				Wieringermeer				Haarlemmermeer								
	wn.	mu	gld.	tu	pu	wdd	gld.	tu	pu	wn.	mu	gld.	tu	pu	wdd		
voederbieten																	
1. Zaaion																	
Oogst 1956	-					1	5	-	4	-	-	-	-	-	-		
1957	-					1	12	-	8	4	-	-	-	-	-		
1958	4	10	-	2	10	13											
1959	7	7	-	3	4	12			5	1	-	-	-	-	-		
Voorcalculatie 1961		9	-	3	8	12			6	-	-	-	-	-	-		
2. Verzorgen en bemesten																	
Oogst 1956	-					1	14	-	6	-	-	3	106	-	6	25	
1957	-					1	28	-	2	7	-	5	62	-	2	9	
1958	4	76	374	4	6	6						2	73	-	1	13	
1959	7	170	284	1	8	-			6	2	-	1	174	-	-	33	
Voorcalculatie 1961		120	325	4	6	-			5	3	-		75	-	3	20	
3. Oogsten																	
met de hand roeien																	
Oogst 1956	-					1	50	-	5	-	-	1	95	-	4	-	
1957	-					1	23	-	1	-	-	5	59	4	6	-	
1958	4	230	119	13	51	-						2	46	-	8	-	
1959	7	144	246	19	70	-			1	37	-	1	110	-	-	-	
Voorcalculatie 1961		185	180	16	60	-			3	-	-		70	-	5	-	
4. Bewaren en afleveren																	
Oogst 1956																	
1957																	
1958		44	-	-	8	-											
1959		23	-	0	0	-											
Voorcalculatie 1961		30	-	-	4	-											

9. Grasland + kunstweide e.d.

	Friese bouwstreek				Wieringermeer				Haarlemmermeer										
	wn.	mu	akk. gld.	tu	pu	wdd gld.	wn.	mu	akk. gld.	tu	pu	wdd gld.	wn.	mu	akk. gld.	tu	pu	wdd gld.	
Totaal 1)	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Oogst 1956	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1957	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1958	-	5	-	0	2	3	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
1959	-	11	-	2	2	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
Voorcalculatie 1961	-	10	-	1	2	-	-	44	-	10	6	-	77	-	-	8	4	10	-
Voederwinning per ha geoogste oppervlakte:																			
Hooien																			
Oogst 1958		45	-	5	21	22													
1959		36	-	7	8	27													
Voorcalculatie 1961		45	-	6	15	25													
Inkuilen																			
Oogst 1958		32	-	1	16	8													
1959		46	-	2	19	-													
Voorcalculatie 1961		40	-	2	16	-													
Kunstmatig gras drogen																			
Oogst 1958	-																		
1959	-	23	-	-	11	-													
Voorcalculatie 1961	-	25	-	-	11	-													

1) Friese bouwstreek alleen verpleegwerkzaamheden; overige gebieden alle werkzaamheden, dus met inbegrip van oogsten.