



**MTTK**

**MAATALOUDEN TUTKIMUSKESKUS**

**Tiedote 5/86**

**LEO MUSTONEN, SEPPO PULLI ja OLLI RANTANEN**  
Kasvinviljelyosasto

**LIISA MATTILA**  
Laskentatoimisto

**Virallisten lajikekokeiden tuloksia 1978—1985**

**JOKIOINEN 1986**  
**ISSN 0359-7652**

Maatalouden tutkimuskeskus

TIEDOTE 5/1986

LEO MUSTONEN, SEPPO PULLI, OLLI RANTANEN

LIISA MATTILA

Virallisten lajikekokeiden tuloksia 1978 - 1985

Maatalouden tutkimuskeskus

Kasvinviljelyosasto

31600 JOKIOINEN

Maatalouden tutkimuskeskus

Laskentatoimisto

31600 JOKIOINEN

# SISÄLLYS

	Sivu
1. Virallinen lajikekoetoiminta .....	1
2. Koetulosten tulkinta .....	2
SYYSRUIS	
Sampo .....	6
Voima .....	11
SYYSVEHNÄ	
Aura .....	16
Vakka .....	20
KEVÄTVEHNÄ	
Kadett .....	24
Luja .....	28
Ruso .....	32
OHRA	
Agneta .....	36
Arra .....	41
Hjan Pokko .....	46
Kustaa .....	51
KAURA	
Puhti .....	56
Veli .....	61
HERNE	
Hjan Hemmo .....	66
Proco .....	70
KEVÄTRYPSI	
Emma .....	74
KEVÄTRAPSI	
Topas .....	78
VARHAISPERUNA	
Ostara .....	82
RUOKAPERUNA	
Rekord .....	85
TÄRKKELYSPERUNA	
Saturna .....	89

	Sivu
TIMOTEI	
Bottnia II .....	92
Tarmo .....	96
NURMINATA	
Boris .....	100
Kalevi .....	102
KOIRANHEINÄ	
Haka .....	104
Tammisto .....	106
ENGLANNIN RAIHEINÄ	
Riikka .....	108
ITALIAN RAIHEINÄ	
Barmultra .....	110
Tewera .....	112
PUNA-APILA	
Bjursele .....	114
Hjan Venla .....	116
ALSIKEAPILA	
Stena .....	118
NURMIKKOKOKEET	
Punanata .....	120
Niittynurmikka .....	126

## 1. VIRALLINEN LAJIKEKOETOIMINTA

Virallisen lajikekoetoiminnan tehtävänä on selvittää uusien peltokasvi-  
lajikkeiden viljelyarvo ennen niiden viljelyyn ottamista ja lajikeluette-  
loon hyväksymistä.

Virallinen lajiketutkimus tehdään Maatalouden tutkimuskeskuksen (MTTK)  
osastoilla ja tutkimusasemilla sekä kasvinjalostuslaitosten koepaikoilla.  
Lajiketutkimusta tehdään kaikilla tärkeimmillä viljelykasveilla. Virallis-  
ta lajikekoetoimintaa johtaa MTTK:n kasvinviljelyosasto Jokioisissa.

Virallinen lajikekoetoiminta muodostaa perustan kaikelle peltokasvien  
lajikkeista annettavalle tiedolle ja neuvonnalle. Lajiketutkimus käsittää  
alustavat ja viralliset lajikekokeet. Niissä selvitetään uuden lajikkeen  
viljelyvarmuus, satoisuus ja laatu riittävän laajoin kokein ja tutkimuksin.  
Lajikkeen kokeilu virallisissa lajikekokeissa kestää vähintään 3-5 vuotta.  
Tällöin lajikkeesta on käytettävissä noin 40-50 kokeen tulokset ennen  
lajikkeen viljelyyn ottamista.

Virallisia kokeita järjestetään kaikkiaan 20 koepaikalla (kuva 1). Kunkin  
kasvilajin kokeilu tapahtuu sen viljelyyn soveltuvalla alueella käytännön  
viljelyä vastaavissa kenttäkokeissa. Esimerkiksi kevätvehnän lajikekokeet  
ovat pääosin Etelä-Suomen lajikekoepaikoilla. Vastaavasti ohralajikkeiden  
kokeita tehdään mallasohraa lukuunottamatta koko maassa. Virallisiksi  
kokeiksi hyväksytään myös kasvinjalostuslaitoksen viralliset kokeet MTTK:n  
kasvinjalostusosastolla ja Hankkijan kasvinjalostuslaitoksella sekä Keskon  
koetilalla. Tärkkelys- ja ruokateollisuusperunan lajiketutkimus tehdään  
yhteistyössä Perunantutkimuslaitoksen kanssa.

Virallisten lajikekokeiden tulosten perusteella päätetään myös Maatila-  
hallituksen kasvilajikeluetteloon otettavista lajikkeista. Virallisessa  
lajikeluettelossa pidettävistä lajikkeista päättää Maatilahallitus.  
Kasvilajikeluettelo julkaistaan vuosittain (liite 1). Lajikeluettelon  
tehtävänä on ohjata lajikevalintaa viljelyarvoltaan parhaisiin lajikkei-  
siin sekä toimia neuvonnan ja lajikevalinnan perustana. Virallisten  
lajikekokeiden tuloksia julkaistaan vuosittain monin eri tavoin viljeli-  
jän ja neuvonnan käyttöön. Tulosten perusteella tekevät myös tutkimus-  
asemat ja maatalouskeskukset alueellisia yhteenvetoja ja lajikesuosituksia.

## 2. KOETULOSTEN TULKINTA

Tässä vuosittain julkaistavassa virallisten lajikekokeiden tulostiedotteessa on esitetty lajikekokeiden tulokset vuosilta 1978 - 1985. Tulokset on esitetty kunkin lajikkeen osalta parivertailuna mittarilajikkeeseen. Mittarilajikkeen tulokset ovat keskiarvoja kaikista niistä kokeista, joissa se on ollut mukana. Muiden lajikkeiden tulokset ovat poikkeamia mittarin tuloksista niissä kokeissa, joissa kukin lajike on ollut samanaikaisesti mittarin kanssa. Parivertailusta johtuen tulostaulukoiden kaikkia lajikkeita ei voida verrata suoraan keskenään, koska tulokset eivät ole peräisin tarkalleen samoista kokeista.

Tuloksissa ovat mukana lajikkeiden satotulokset viljelyvyöhykkeittäin, maalajeittain ja vuosittain eriteltynä. Nurmikasvien satotulokset esitetään myös nurmen iän mukaisesti ryhmiteltynä. Koetulosten lukumäärä on ilmoitettu vain satotulosten osalta. Havaintojen ja määritysten tulosmäärä voi kuitenkin olla satotulosten lukumäärää pienempi.

Ohran koemaiden maa-analyysi ja viljavuustiedot on esitetty maalajeittain (taulukko 1). Lajikkeiden viihtyvyyttä ja happamuuden sietokykyä tarkasteltaessa on syytä kiinnittää huomiota maalajeittaisiin tuloksiin. Ohralla liejusaven kokeet ovat erityisiä happamuudenkestävyyskokeita, joissa maan pH ja viljavuus on alhainen. Ohran happaman liejusaven koetulokset eivät ole mukana lajikkeiden kokonaistuloksissa.

Seuraavassa esitetään tulostaulukoiden tulkintaan liittyviä yksityiskohtaisia ohjeita.

Viljelyvyöhyke -sarake osoittaa alueen, jolta tulokset on laskettu. Laskentaan ei ole otettu tuloksia mittarin viljelyaluetta pohjoisempaa.

Kokeita (kpl) ilmoittaa, kuinka monessa kokeessa lajike on ollut samanaikaisesti mittarin kanssa.

Sato (kg/ha) on lajikkeen keskimääräinen sato niistä kokeista, joissa se on ollut mittarin kanssa samanaikaisesti.

Suhdeluku (sl) on lajikkeen keskimääräinen suhteellinen sato verrattuna mittarin satoon.

Talvituho (%) talvituhon keskimääräinen osuus kasvustosta, 100 = täysin tuhoutunut.

Lako (%) kasvuston keskimääräinen lakoutumisaste, 100 = täysin lakoutunut.

Kasvuaika (vrk) kylvöstä keltatuleentumiseen.

Korkeus (cm) kasvuston keskimääräinen korkeus.

1000-jyvän paino (g) sadon 1000-siemenen paino.

Hehtolitraino (kg) sadon tilavuusaino.

Valkuaispitoisuus (%) sadon valkuaispitoisuus kuiva-ainetta kohden.

Kuori (%) kauran kuoren osuus sadosta.

Sakoluku 1 sakoluku normaalina viljankorjuuajankohtana.

Sakoluku 3 sakoluku 1 - 3 viikon kuluttua normaalista korjuuajankohdasta.

Valkuaissato (kg/ha) valkuaisen määrä kuiva-ainesatoa kohden.

Öljypitoisuus (%) sadon öljypitoisuus kuiva-ainetta kohden.

Öljysato (kg/ha) öljysadon määrä kuiva-ainesatoa kohden.

Keitto 60 min (%) pehmenneiden herneiden osuus tunnin keittoajan jälkeen.

Perunan laatuarvostelun asteikko:

100 = täysin ruton saastuttama

100 = myöhäisin

9 = paras ulkonäkö

9 = paras säilyvyys

9 = suurin rupisuus

9 = suurin pintavikaisuus

9 = suurin maltovikaisuus

9 = suurin jauhoisuus

9 = paras maku

9 = pienin tummuminen

9 = pienin rikkikiehuminen

Tilastollinen merkitsevyys

parivertailu mittarilajike - verrannelajike

\*\*\* = erittäin merkitsevä ero

\*\* = hyvin merkitsevä ero

\* = merkitsevä ero

Taulukko 1. Ohran koemaiden maa-analyysitulokset maalajeittain v. 1978 - 85

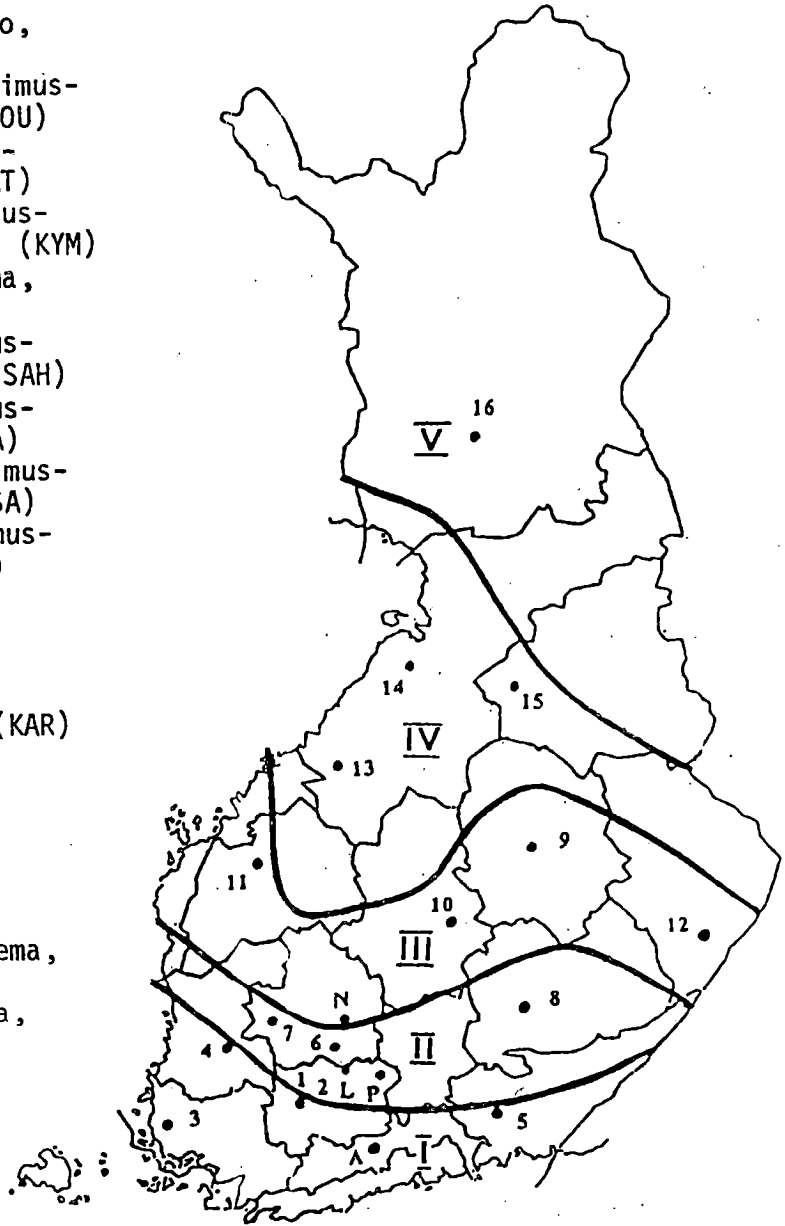
Maalaji	mg/l				
	pH	Ca	K	P	Mg
Karkeat kivennäismaat	6,0	1223	186	14,6	111
Savimaat	6,2	2129	234	16,8	320
Liejusavi	4,9	630	234	15,4	91
Multamaat	5,8	2412	170	7,3	238
Turvemaat	4,8	1317	112	10,3	203
Keskimäärin	5,8	1649	203	14,7	216



Kuva 1.

Viljelyvyöhykkeet sekä virallisia lajikekokeita tekevät maatalouden tutkimuskeskuksen ja yksityisten keskusliikkeiden laitokset ja tutkimusasemat.

- 1 Kasvinviljelyosasto, Jokioinen (KVO)
- 2 Kasvinjalostusosasto, Jokioinen (KJO)
- 3 Lounais-Suomen tutkimus-  
asema, Mietoinen (LOU)
- 4 Satakunnan tutkimus-  
asema, Kokemäki (SAT)
- 5 Kymenlaakson tutkimus-  
asema, Anjalankoski (KYM)
- 6 Hämeen tutkimusasema,  
Pälkäne (HAM)
- 7 Sata-Hämeen tutkimus-  
asema, Mouhijärvi (SAH)
- 8 Etelä-Savon tutkimus-  
asema, Mikkeli (ESA)
- 9 Pohjois-Savon tutkimus-  
asema, Maaninka (PSA)
- 10 Keski-Suomen tutkimus-  
asema, Laukaa (KES)
- 11 Etelä-Pohjanmaan  
tutkimusasema,  
Ylistaro (EPO)
- 12 Karjalan tutkimus-  
asema, Tohmajärvi (KAR)
- 13 Keski-Pohjanmaan  
tutkimusasema,  
Toholampi (KPO)
- 14 Pohjois-Pohjanmaan  
tutkimusasema,  
Ruukki (PPO)
- 15 Kainuun tutkimusasema,  
Vaala (KAI)
- 16 Lapin tutkimusasema,  
Rovaniemi (LAP)
- A Anttilan koetila,  
Hyrylä
- N Nikkilän koetila,  
Kangasala
- L Länsi-Häkkialan  
koetila, Hauho
- P Perunan tutkimus-  
asema, Lammi



SYYSRUIS 1978-85 VIRALLISET KOKEET POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOXSISTA  
 VYOHYKESUOSIITUS

LAJIKE	VILJ VYOH	SATO KPL KG/HA	SL	TALVI- TUHO-%	LAKO %	KASVU- AIKA	TJP G	HLP KG	VALK. %	SAKO- LUKU1	SAKO- LUKU3
SAMPO	2-3	35	3664	14	67	354	26.7	70.4	13.5	132	0
ANNA	2-2	13	3909	5*	-30***	3***	5.2***	-0.6	-1.6***	-26*	0
DANKOWSKIE Z	2-2	7	4250	15*	-53**	5**	10.4***	1.8	-1.5**	-38	0
HJAN JUSSI	2-3	29	3462	-1	-15***	0	-2.1***	-1.4***	-0.4*	-23**	0
KARTANO	2-2	10	3558	8	-43***	1	.9	-0.6	-0.8*	-22*	0
VOIMA	2-3	35	3822	2	-6**	1***	1.3***	-0.3	-0.7***	-20**	0
JO 3364	2-2	7	3940	2	-14*	1	1.8	-0.2	-0.3	-22	0
JO 72118	2-2	7	4221	2	-22**	1	.8	.5	-0.7	-8	0
JO 7864	2-3	8	3876	4	-23*	2**	1.6	-0.1	-1.5*	-12	0
HJA 6910	2-3	18	4043	3	-7*	1**	.9	-0.2	-1.2***	-15	0
ENSI	2-3	4	3498	-1	1	-1	-3.6*	-0.7	.4	10	0
KELPO	2-2	5	3608	-1	-17*	0	-0.6	.5	-0.7*	-24	0
PONSI	2-3	23	3574	0	0	0	0.0	0.0	0.0	0	0
TOIVO	2-3	18	3837	-3	0	-1**	-0.5*	-0.8*	.2	0	0
JO 6989	2-3	18	3837	3	-22***	1***	1.5**	-1.0**	-0.9***	-21*	0
JO 71120	2-2	7	3927	4	-23*	2	2.7*	-0.6	-1.1*	-20	0
JO 72130	2-2	5	3730	13	-31**	1	1.8	-0.9	-1.0	-16	0
JO 77639	2-3	4	3888	2	-20	2	3.1	-1.8	-1.6	-45	0
JO 7856	2-3	8	3784	7	-24*	1	-0.1	.1	-1.3*	-13	0
HJA 6909	2-3	4	3623	8	-13	3**	-0.5	-1.3	-0.9	0	0

SYYSRUIS 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
 LUOKITTELU VYOHYKKEITTAIN

LAJIKKE	VYOHYKE 1		VYOHYKE 2		VYOHYKE 3		VYOHYKE 4	
	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL
SAMPO	38	3472 100	13	3390 100	22	3826 100	4	4088 100
ANNA	38	3721 107***	13	3909 115**	22	3987 104	4	4578 112
DANKOWSKIE ZLOTE	23	3482 102	7	4250 121	11	3479 92	4	4113 101
HJAN JUSSI	34	3475 98	12	3318 100	17	3564 92*	4	4093 100
KARTANO	28	3686 104	10	3558 104	15	3710 97	4	4380 107
VOIMA	38	3811 110***	13	3718 110**	22	3883 101	4	4458 109
JO 3364	21	3958 114***	7	3940 113	11	4249 113**	4	4240 104
JO 72118	22	3780 110**	7	4221 121	10	3830 102	4	4258 104
JO 7864	10	3117 106	3	3557 103	5	4068 111	2	4275 101
HJA 6910	21	3767 112***	7	3959 113	11	4096 109	4	4510 110
ENSI	12	2974 88**			4	3498 94	1	4560 108
KELPO	27	3852 101	5	3608 105	7	3814 93	1	5290 126
PONSI	31	3784 103	12	3516 107	14	3419 86	2	4950 126
TOIVO	24	3748 101	8	3431 101	15	3650 96	1	5120 122
JO 6989	22	3740 109**	7	3481 99	11	4063 108	4	4578 112
JO 71120	23	4008 115***	7	3927 112	11	4265 113**	4	4740 116
JO 72130	17	3358 103	5	3730 110	8	3421 96	3	4350 103
JO 77639	5	2802 97	2	3475 104	2	4300 107	1	2880 84
JO 7856	10	3282 112***	3	3743 108	5	3808 104	2	4390 104
HJA 6909	4	3110 105	1	3300 88	3	3730 95	1	2690 79

=MITT

SYYSRUIS 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
LUOKITTELU MAALAJEITTAIN

AJOPVM 8-JAN-86

LAJIKE	=MITT	KARK. KIV.MAAT KPL KG/HA SL	SAVET JA HIESUT KPL KG/HA SL	MULTAMAAT KPL KG/HA SL
SAMPO	29 3851 100	44 3387 100	4 3955 100	
ANNA	29 4232 110*	44 3588 106**	4 4408 111	
DANKOWSKIE ZLOTE	15 4047 104	26 3277 99	4 4658 118	
HJAN JUSSI	24 3834 100	39 3297 96*	4 3580 91	
KARTANO	20 3959 103	33 3491 100	4 4390 111	
VOIMA	29 4026 105	44 3681 109***	4 4418 112	
JO 3364	15 4285 110**	24 3859 115***	4 4375 111	
JO 72118	14 4359 112*	25 3578 107	4 4395 111	
JO 7864	5 4058 103	13 3304 106	2 3745 119	
HJA 6910	15 4407 113**	24 3585 109*	4 4443 112	
ENSI	6 3888 94	11 2810 89*		
KELPO	14 4186 101	26 3671 100		
PONSI	23 3760 98	36 3633 102		
TOIVO	21 3835 98	27 3582 102		
JO 6989	15 4173 107*	25 3593 107*	4 4308 109	
JO 71120	16 4533 116***	25 3802 113***	4 4495 114	
JO 72130	10 3972 102	20 3228 101	3 3957 110	
JO 77639	2 3305 92	7 3200 102	1 3430 101	
JO 7856	5 3958 100	13 3444 111***	2 3655 116	
HJA 6909	3 3287 90	5 3324 101	1 3140 92	

SYYSRUIS 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
 VYOH. 1-2 LUOKITTELU MAALAJEITAIN

LAJIKE	=MITT	KARK. KIV.MAAT KPL KG/HA SL	SAVET JA HIESUT KPL KG/HA SL
SAMPO	18 3756 100	33 3284 100	
ANNA	18 4303 115***	33 3477 106**	
DANKOWSKIE ZLOTE	8 4698 120	22 3284 101	
HJAN JUSSI	16 3754 100	30 3264 97	
KARTANO	12 4006 106	26 3489 102	
VOIMA	18 4048 108**	33 3645 111***	
JO 3364	8 4424 113*	20 3765 114***	
JO 72118	8 4658 119*	21 3593 109*	
JO 7864	2 3970 107	11 3082 105	
HJA 6910	8 4600 117**	20 3501 110*	
ENSI	3 3843 88*	9 2684 88	
KELPO	11 4119 104	21 3654 100	
PONSI	17 3847 104	26 3619 104	
TOIVO	14 3758 98	18 3599 104	
JO 6989	8 4061 104	21 3532 108*	
JO 71120	9 4597 117**	21 3729 114***	
JO 72130	5 4154 109	17 3233 103	
JO 77639	1 3730 100	6 2872 99	
JO 7856	2 4040 108	11 3270 112***	
HJA 6909	1 3300 88	4 3110 105	

SYYSRUIS 1981-85 VIRALLISET KOKEET  
LUOKITTELU VUOSITTAIN

AJOPVM 9-JAN-86

LAJIKI	V 1981		V 1982		V 1983		V 1984		V 1985			
	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL
SAMPO		=MITT	3 3017	100	12 3565	100	12 4078	100	9 3344	100	11 3302	100
ANNA			3 2937	97	12 4086	115*	12 4518	111***	9 3936	118*	11 3276	99
DANKOWSKIE		ZLOTE	12 3371	95	12 5015	123**	12 5015	123**	9 3518	105	11 2636	80*
HJAN JUSSI			3 2683	89	12 3651	102	12 3757	92*	9 3320	99	11 2965	90
KARTANO			3 2843	94	12 3869	109	12 4478	110***	9 3733	112	11 2723	82*
VOIMA			3 2777	92	12 4043	113**	12 4398	108***	9 3606	108*	11 3400	103
JO 3364			11 4115	114*	12 4622	113***	12 4622	113***	9 3642	109	11 3716	113**
JO 72118			12 3857	108	12 4698	115***	12 4698	115***	9 3700	111	10 3209	99
JO 7864			12 4071	114*	11 4614	116***	11 4614	116***	9 3677	110	11 3422	104
HJA 6910			12 4071	114*	11 4614	116***	11 4614	116***	9 3620	108	11 3431	104
ENSI			1 3050	111	3 3940	96	2 3625	88	3 1997	74	1 2470	98
KELPO			3 2923	97	5 5346	118***	4 4488	102	6 3145	102	2 4215	110
PONSI			3 2270	75	8 4343	110	7 4726	116**	6 3027	97	5 3646	96
TOIVO			3 3257	108	6 4092	105	4 4625	103	2 3315	106	3 3530	95
JO 6989			12 3700	104	12 3700	104	12 4414	108**	9 3738	112*	11 3514	106
JO 71120			12 4043	113*	12 4043	113*	12 4771	117***	9 3921	117*	11 3620	110
JO 72130			12 3380	95	12 3380	95	2 4305	108	8 3809	116	11 3319	101
JO 77639											10 3244	100
JO 7856									9 3800	114**	11 3425	104
HJA 6909											9 3291	96

LAJIKE	VILJ VYÖH	SATO KPL KG/HA	SL	TALVI- TUHO-%	LAKO %	KASVU- AIKA	TJP G	HLP KG	VALK. %	SAKO- LUKUL	SAKO- LUKU3
VOIMA	=MITT	79	3696	100	55	350	27.9	69.8	12.8	119	68
ANNA	1-2	54	3705	100	-15***	2***	3.7***	-0.4	-0.5***	-15***	2
DANKOWSKIE Z	1-2	30	3661	98	-33***	3***	8.1***	2.0***	-0.7***	-25***	8
HJAN JUSSI	1-3	69	3370	90***	-12***	0*	-3.2***	-0.9***	.4***	-1	6*
KARTANO	1-2	41	3600	97	-24***	1**	.2	-0.1	-0.3**	-10**	9
SAMPO	2-3	35	3664	96	6**	-1***	-1.3***	.3	.7***	20**	0
JO 3364	1-2	28	3953	105**	-2	0	1.2***	.0	-0.2	-4	7
JO 72118	1-2	29	3887	103	-11***	0	.0	.7*	-0.5**	11*	18
JO 7864	1-3	19	3383	101	-11**	1*	1.5***	-0.2	-0.7***	-15*	10
HJA 6910	1-3	41	3836	103	0	0	-0.5*	.5*	-0.5***	4	12
ENSI	2-3	4	3498	93	-2	-1	-5.2**	-1.2	1.4***	38*	0
KELPO	1-2	35	3712	94*	-9***	0	-1.0**	.4*	.1	-12***	6
PONSI	1-1	33	3711	95*	-9***	1***	-0.5	.5**	-0.5***	23***	17*
TOIVO	1-3	53	3518	95*	6**	-2***	-1.7***	-0.5**	.9***	13**	0
JO 6989	1-3	41	3745	99	-12***	0	.3	-0.4*	-0.2	-6	13
JO 71120	1-2	30	3989	105	-8*	0	2.4***	-0.6*	-0.5**	0	6
JO 72130	1-2	22	3442	95	-11***	1**	.6	-0.5	-0.3*	-9	1
JO 77639	1-3	9	3284	98	-13*	1	3.0***	-0.5	-0.3	-21	1
JO 7856	1-3	19	3427	102	-8	0	-0.6	.1	-0.6**	5	4
HJA 6909	1-3	8	3366	96	-5	2**	.3	.4	-0.2	27	4

SYYSRUIS 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
LUOKITTELU VYÖHYKKEITTAIN

LAJIKI	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4	
	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA
VOIMA	40	3748	14	3610	25	3662	4	4458
ANNA	40	3646	14	3874	25	3716	4	4578
DANKOWSKIE	23	3482	7	4250	12	3329	4	4113
HJAN JUSSI	36	3399	13	3311	20	3355	4	4093
KARTANO	30	3616	11	3557	18	3431	4	4380
SAMPO	38	3472	13	3390	22	3826	4	4088
JO 3364	21	3958	7	3940	12	4078	4	4240
JO 72118	22	3780	7	4221	11	3673	4	4258
JO 7864	10	3117	3	3557	6	3740	2	4275
HJA 6910	22	3731	7	3959	12	3958	4	4510
ENSI	12	2974			4	3498	1	4560
KELPO	29	3756	6	3503	9	3459	1	5290
PONSI	33	3711	13	3453	16	3040	2	4950
TOIVO	26	3625	9	3287	18	3479	1	5120
JO 6989	22	3740	7	3481	12	3907	4	4578
JO 71120	23	4008	7	3927	12	4118	4	4740
JO 72130	17	3358	5	3730	9	3256	3	4350
JO 77639	5	2802	2	3475	2	4300	1	2880
JO 7856	10	3282	3	3743	6	3512	2	4390
HJA 6909	4	3110	1	3300	3	3730	1	2690

=MITT

ZLOTE



SYYSRUIS 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
LUOKITTELU MAALAJEITTAIN

LAJIKE	KARK. KIV.MAAT KPL KG/HA SL	SAVET JA HIESUT KPL KG/HA SL	MULTAMAAT KPL KG/HA SL
VOIMA	32 3885 100	47 3571 100	4 4418 100
ANNA	32 4092 105*	47 3462 97	4 4408 100
DANKOWSKIE ZLOTE	16 3899 98	26 3277 90	4 4658 105
HJAN JUSSI	27 3727 95*	42 3189 88***	4 3580 81
KARTANO	23 3822 101	36 3373 93*	4 4390 99
SAMPO	29 3851 96	44 3387 92***	4 3955 90
JO 3364	16 4154 104	24 3859 105**	4 4375 99
JO 72118	15 4208 105	25 3578 97	4 4395 99
JO 7864	6 3732 103	13 3304 99	2 3745 108
HJA 6910	16 4284 107*	25 3560 100	4 4443 101
ENSI	6 3888 88	11 2810 82**	
KELPO	16 4047 99	29 3503 93**	
PONSI	25 3598 92	39 3486 94**	
TOIVO	24 3711 95	30 3417 96	
JO 6989	16 4049 102	25 3593 98	4 4308 98
JO 71120	17 4412 109**	25 3802 104	4 4495 102
JO 72130	11 3786 97	20 3228 92*	3 3957 97
JO 77639	2 3305 95	7 3200 96	1 3430 106
JO 7856	6 3637 101	13 3444 103	2 3655 105
HJA 6909	3 3287 91	5 3324 97	1 3140 97

SYYSRUIS 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
VYOH. 1-2 LUOKITTELU MAALAJEITAIN

LAJIKE	KARK. KIV.MAAT KPL KG/HA SL	=MITT	SAVET JA HIESUT KPL KG/HA SL
VOIMA	19 3951 100		35 3582 100
ANNA	19 4256 108*		35 3405 95*
DANKOWSKIE ZLOTE	8 4698 114		22 3284 91
HJAN JUSSI	17 3722 96		32 3192 88***
KARTANO	13 3971 103		28 3428 93***
SAMPO	18 3756 93**		33 3284 90***
JO 3364	8 4424 108*		20 3765 103
JO 72118	8 4658 113		21 3593 98
JO 7864	2 3970 107		11 3082 99
HJA 6910	8 4600 112*		21 3476 99
ENSI	3 3843 82		9 2684 81**
KELPO	12 4024 100		23 3550 92**
PONSI	18 3783 97		28 3545 95
TOIVO	15 3649 91**		20 3455 94*
JO 6989	8 4061 99		21 3532 97
JO 71120	9 4597 110		21 3729 102
JO 72130	5 4154 104		17 3233 93*
JO 77639	1 3730 101		6 2872 93
JO 7856	2 4040 109		11 3270 105
HJA 6909	1 3300 90		4 3110 101

SYYSRUIS 1981-85 VIRALLISET KOKEET  
LUOKITTELU VUOSITTAIN

LAJIKE	=MITT	V 1981		V 1982		V 1983		V 1984		V 1985						
		KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL			
VOIMA		8	2459	100	12	4043	100	12	4398	100	10	3455	100	11	3400	100
ANNA		8	2444	99	12	4086	101	12	4518	103	10	3773	109	11	3276	96
DANKOWSKIE	ZLOTE	8	2515	102	12	3371	83*	12	5015	114*	10	3334	96	11	2636	78*
HJAN JUSSI		8	2669	109	12	3651	90*	12	3757	85***	10	3176	92	11	2965	87**
KARTANO		8	2669	109	12	3869	96	12	4478	102	10	3571	103	11	2723	80*
SAMPO		3	3017	109	12	3565	88**	12	4078	93***	9	3344	93*	11	3302	97
JO 3364					11	4115	101	12	4622	105*	10	3497	101	11	3716	109*
JO 72118					12	3857	95	12	4698	107*	10	3540	102	10	3209	96
JO 7864											10	3519	102	11	3422	101
HJA 6910		1	2970	110	12	4071	101	11	4614	107	10	3501	101	11	3431	101
ENSI		1	3050	122	3	3940	87*	2	3625	80*	3	1997	72	1	2470	80
KELPO		8	2635	107	5	5346	101	4	4488	95	6	3145	96*	2	4215	108
PONSI		8	1930	78	8	4343	95	7	4726	108*	6	3027	90	5	3646	94
TOIVO		8	2713	110	6	4092	95	4	4625	101	3	3007	103	3	3530	93
JO 6989					12	3700	92*	12	4414	100	10	3583	104	11	3514	103
JO 71120					12	4043	100	12	4771	108***	10	3778	109	11	3620	106
JO 72130					12	3380	84**	2	4305	97	9	3600	105	11	3319	98
JO 77639														10	3244	97
JO 7856														11	3425	101
HJA 6909														9	3291	95

SYYSVEHNÄ 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
 VYÖHYKESUOSITUS POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOXSISTA

LAJIKE	VILJ VYÖH	KPL	SATO KG/HA	SL	TALVI- TUHO-%	LAKO %	KASVU- AIKA	TJP G	HLP KG	VALK. %	SAKO- LUKU1	SAKO- LUKU3
AURA	1-1	41	4516	100	18	21	343	40.8	78.2	12.6	327	157
HJAN ILVES	1-1	34	4618	96*	-2	-13**	-2***	1.0**	2.0***	.3*	14	-3
LINNA P	1-1	39	4490	98	-4	4	6***	-1.1**	-1.4**	-0.1	-55***	39
PITKO	1-1	23	4133	97	-1	-6*	-2***	1.3*	-1.0**	1.3***	-15	-14
VAKKA -71	1-1	41	4018	89***	2	12***	-4***	-2.9***	.0	.7***	24	-32
SV VG 74393	1-1	26	4308	90	15***	-20**	6***	-1.3*	-1.3*	-0.6**	12	139
FOLKE	1-1	15	4003	95	9**	-20**	5***	-0.8	.0	-0.5	-34*	140
MIRONOWSKAJA	1-1	38	4159	92**	1	-10*	-4***	8.4***	1.3***	.7**	-17	2
JO 31018	1-1	31	4615	100	0	-2	0	.1	-0.4	.2	-3	17
JO 3153	1-1	23	4144	93*	3	-17**	-2***	-0.8*	-0.1	.4**	45***	-23
JO 6386	1-1	13	3719	90**	1	-15	1	-2.5**	-0.8	-0.2	17	138
JO 6396	1-1	7	3690	84**	6	-4	3	1.5*	-1.0	-0.6	-63*	123
HJA 21614	1-1	13	4618	112**	-6	-8	1	-1.3**	.8**	-0.6*	6	12
WW 26023	1-1	7	3746	85*	11*	-23*	5**	4.5**	.9	-0.1	-75*	251

SYYSVEHNA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
LUOKITTELU VYÖHYKKEITTAIN

LAJIKE	=MITT	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2			
		KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL
AURA		41	4516	100	14	4312	100
HJAN ILVES		34	4618	96*	11	4217	95
LINNA P		39	4490	98	12	4345	99
PITKO		23	4133	97	7	4153	96
VAKKA -71		41	4018	89***	14	3822	89***
SV VG 74393		26	4308	90	8	4486	107
FOLKE		15	4003	95	3	3750	91
MIRONOWSKAJA 808		38	4159	92**	11	3577	86**
JO 31018		31	4615	100	9	4397	105
JO 3153		23	4144	93*	5	4600	100
JO 6386		13	3719	90**	3	3703	89
JO 6396		7	3690	84**	2	3785	100
HJA 21614		13	4618	112**	3	4583	111
WW 26023		7	3746	85*	2	4345	115

SYYSVEHNA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
LUOKITTELU MAALAJEITAIN

LAJIKE	=MITT	KARK. KIV.MAAT KPL KG/HA SL	SAVET JA HIESUT KPL KG/HA SL	LIEJUSAVI KPL KG/HA SL
AURA		11 4605 100	37 4479 100	7 4163 100
HJAN ILVES		8 4674 93	30 4634 97	7 3854 93*
LINNA P		11 4168 91*	33 4617 101	7 4149 100
PIIKO		5 4164 95	22 4129 97	3 4160 97
VAKKA -71		11 4136 90***	37 3985 89***	7 3616 87*
SV VG 74393		6 5383 112	22 4334 91	6 3377 82*
FOLKE			15 4152 95	3 3007 91
MIRONOWSKAJA 808		9 4018 88*	33 4150 93**	7 3470 83
JO 31018		8 4765 101	26 4590 101	6 4200 102
JO 3153		4 4635 91**	20 4358 97	4 3155 83
JO 6386			14 3920 91*	2 2290 83
JO 6396			8 3900 90*	1 2200 62
HJA 21614			14 4811 112**	2 3220 117
WW 26023			8 4054 93	1 2480 70

SYYSVEHNA 1981-85 VIRALLISET KOKEET  
 LUOKITTELU VUOSITTAIN

LAJIKE	V 1981		V 1982		V 1983		V 1984		V 1985						
	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL			
AURA	3	4530	100	9	4708	100	9	5241	100	7	3929	100	9	4263	100
HJAN ILVES	3	5103	113	9	4382	93	9	4887	93	7	4093	104	9	3969	93
LINNA P	3	5180	114	8	4563	93	9	4796	91	7	4174	106	6	4202	92
PITKO	1	5080	107	1	4850	99				1	3980	107	9	3929	92*
VAKKA -71	3	4370	96	9	4208	89*	9	4584	87***	7	3609	92	9	3874	91*
SV VG 74393	1	3640	78	9	5494	117**	9	5354	102	7	2926	74	8	3269	73*
FOLKE				2	4840	102				7	4146	106	9	3622	85
MIRONOWSKAJA 808	3	3603	80*	8	4143	85**	9	4599	88	7	4199	107	9	3759	88*
JO 31018	3	4497	99	9	4800	102	9	5179	99	7	4153	106*	9	4282	100
JO 3153				9	4731	90**				7	4570	116	9	3630	85**
JO 6386										7	3870	99	9	3597	84**
JO 6396													9	3711	87**
HJA 21614										7	4630	118**	9	4598	108**
NW 26023													9	3879	91

AJOPVM10-JAN-86

SYYSVEIKKA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
 VYOHYKESUOSIITUS POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA

LAJIKE	VILJ VYOH	KPL	SATO KG/HA	SL	TALVI- TUHO-%	LAKO %	KASVU- AIKA	TJP G	HLP KG	VALK. %	SAKO- LUKU1	SAKO- LUKU3
VAKKA -71	1-1	41	4018	100	20	33	339	37.9	78.2	13.3	351	125
AURA	1-1	41	4516	112***	-2	-12***	4***	2.9***	.0	-0.7***	-24	32
HJAN ILVEIS	1-1	34	4618	106**	-2	-25***	2***	4.3***	2.1***	-0.3*	-10	46
LINNA P	1-1	39	4490	110***	-5**	-7	10***	1.8***	-1.5**	-0.8***	-79***	71
PITKO	1-1	23	4133	108*	-1	-23***	2***	3.2***	-1.5***	.6**	-28*	9
SV VG 74393	1-1	26	4308	101	12***	-31***	10***	2.3**	-1.1*	-1.3***	-29	178
FOLKE	1-1	15	4003	105	9	-38***	9***	3.0**	.3	-0.9**	-52**	188
MIRONOWSKAJA	1-1	38	4159	103	-1	-23***	0	11.3***	1.3***	.1	-45***	34
JO 31018	1-1	31	4615	111***	-1	-15***	4***	3.4***	-0.3	-0.5***	-37**	56
JO 3153	1-1	23	4144	104	2	-31***	2***	3.0***	.2	-0.1	18	25
JO 6386	1-1	13	3719	98	2	-35***	6***	1.5	-0.9	-0.7*	2	151
JO 6396	1-1	7	3690	91	10*	-27**	8**	4.3**	-1.9**	-1.0	-51	136
HJA 21614	1-1	13	4618	122**	-6	-28**	5***	2.7***	.7	-1.2**	-9	25
NW 26023	1-1	7	3746	93	15**	-45***	10***	7.4***	-0.1	-0.4	-62*	264



SYYSVEHNA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
LUOKITTELU VYÖHYKKEITTAIN

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2	
	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL
VAKKA -71	41	4018 100	14	3822 100
AURA	41	4516 112***	14	4312 113***
HJAN ILVES	34	4618 106**	11	4217 106
LINNA P	39	4490 110***	12	4345 111
PITKO	23	4133 108*	7	4153 112*
SV VG 74393	26	4308 101	8	4486 119*
FOLKE	15	4003 105	3	3750 102
MIRONOWSKAJA 808	38	4159 103	11	3577 98
JO 31018	31	4615 111***	9	4397 116***
JO 3153	23	4144 104	5	4600 114
JO 6386	13	3719 98	3	3703 101
JO 6396	7	3690 91	2	3785 116
HJA 21614	13	4618 122**	3	4583 125**
WW 26023	7	3746 93	2	4345 133

SYYSVEHNA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
LUOKITTELU MAALAJEITTAIN

LAJIKE	KARK. KIV. MAAT KPL KG/HA SL	SAVET JA HIESUT KPL KG/HA SL	LIEJUSAVI KPL KG/HA SL
VAKKA -71	=MITT		
AURA	11 4136 100	37 3985 100	7 3616 100
HJAN ILVEIS	11 4605 111***	37 4479 112***	7 4163 115*
LINNA P	8 4674 103	30 4634 107**	7 3854 107
PITKO	11 4168 101	33 4617 113***	7 4149 115**
	5 4164 108	22 4129 111**	3 4160 99
SV VG 74393	6 5383 123*	22 4334 102	6 3377 98
FOLKE		15 4152 104	3 3007 105
MIRONOWSKAJA 808	9 4018 98	33 4150 104	7 3470 96
JO 31018	8 4765 112***	26 4590 110***	6 4200 121**
JO 3153	4 4635 103	20 4358 107	4 3155 98
JO 6386		14 3920 99	2 2290 96
JO 6396		8 3900 99	1 2200 67
HJA 21614		14 4811 122***	2 3220 135*
WW 26023		8 4054 103	1 2480 75

SYYSVEHNA 1981-85 VIRALLISET KOKEET  
 LUOKITTELU VUOSITTAIN

LAJIKE	V 1981		V 1982		V 1983		V 1984		V 1985			
	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL
		=MITT										
VAKKA -71	3	4370	100	9	4208	100	9	4584	100	7	3609	100
AURA	3	4530	104	9	4708	112*	9	5241	114***	7	3929	109
HJAN ILVES	3	5103	117	9	4382	104	9	4887	107*	7	4093	113
LINNA P	3	5180	119	8	4563	104	9	4796	105	7	4174	116*
PITKO	1	5080	108	1	4850	103				1	3980	104
SV VG 74393	1	3640	83	9	5494	131***	9	5354	117*	7	2926	81
FOLKE				8	4143	94	2	4840	118*	7	4146	115
MIRONOWSKAJA 808	3	3603	82*	9	4800	114**	9	4599	100	7	4199	116*
JO 31018	3	4497	103				9	5179	113***	7	4153	115*
JO 3153							9	4731	103	7	4570	127*
JO 6386										7	3870	107
JO 6396												
HJA 21614										7	4630	128*
WW 26023												
										9	3597	93*
										9	3711	96
										9	4598	119***
										9	3879	100



KEVÄTVEHNA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
 LUOKITTELU VYÖHYKKEITTÄIN

LAJIKE	=MITT	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2			
		KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	SL	
KADETT		69	4180	100	16	4453	100
HJAN TAPIO		69	3935	94***	16	4044	91***
HJAN ULLA		68	3479	83***	16	3349	75***
LUJA		67	3697	89***	16	3619	81***
RENO		24	4255	97*	4	4785	95
RUNAR		24	4234	97	4	4860	96
RUSO		69	3851	92***	16	3729	84***
JO 8187		28	4060	91***	6	4302	90***
JO 8274		27	4135	92**	6	4772	100
HJA 21239		18	4064	92**	4	4710	93**
HJA 21485		27	3949	88***	6	4010	84**
WW 20070		33	4223	97	6	4485	94
DRABANT		69	4000	96***	16	4331	97*
TAHTI		69	3568	85***	16	3588	81***
JO 8259		20	4006	89***	4	4358	86**
JO 8263		10	3864	90*	2	4050	87
JO 8267		10	4155	96	2	3975	85
JO 8277		21	4128	92*	4	4608	91*
JO 8292		18	3758	85***	4	4168	82**
JO 8303		10	3881	90***	2	4040	87
HJA 22141		18	4145	93**	4	4758	94**
HJA 23145		10	4177	97	2	4260	91
HJA 23171		10	3906	91*	2	4230	91
HJA 46532		18	4222	95	4	4860	96
SV LH 82178		10	4113	95	2	4705	101
WW 19052		17	4404	103	2	4635	99
WW 21220		13	4223	102	2	4760	102
CB 1196		12	4674	110**	1	5160	111

KEVÄTVEHNA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
LUOKITTELU MAALAJEITTAIN

AJOPVM16-JAN-86

LAJIKE	KARK. KIV. MAAT KPL KG/HA SL	SAVET JA HIESUT KPL KG/HA SL	LIEJUSAVI KPL KG/HA SL	MULTAMAAT KPL KG/HA SL	=MITT
KADEIT	13 4402 100	50 4354 100	9 4128 100	13 3661 100	
HJAN TAPIO	13 4085 93*	50 4081 94***	9 3811 92***	13 3441 94	
HJAN ULLA	13 3392 77***	49 3553 81***	9 3346 81***	13 3215 88*	
LUJA	13 3644 83***	48 3784 87***	9 3712 90**	13 3319 91	
RENO	4 4818 98	16 4427 97	3 4550 99	5 3502 94	
RUNAR	4 5038 102	16 4297 94**	3 4453 97	5 3756 101	
RUSO	13 3821 87***	50 3897 89***	9 3888 94	13 3532 96	
JO 8187	6 4640 92**	20 4163 90***	3 4633 101	5 2898 85**	
JO 8274	6 4703 93	19 4385 94	3 4140 90**	5 3262 96	
HJA 21239	4 4598 93	13 4189 90**	2 4605 98	3 3310 94	
HJA 21485	5 4578 92	20 4137 88***	3 3787 83*	5 2738 80*	
WW 20070	6 4510 98	22 4495 98	4 4093 93	7 3421 95	
DRABANT	13 4233 96	50 4256 98*	9 3666 89*	13 3420 93*	
TAHTI	13 3568 81***	50 3666 84***	9 3758 91*	13 3085 84***	
JO 8259	4 4528 92	14 4225 88***	2 4390 94	4 2880 84	
JO 8263	2 4385 94	7 3801 86**	1 4480 99	2 3440 92	
JO 8267	2 4515 97	7 4060 91	1 4440 98	2 3805 102	
JO 8277	4 4725 96	14 4324 90*	2 4015 86	5 3528 97	
JO 8292	4 4080 83*	13 3874 83***	2 3920 83**	3 3263 92	
JO 8303	2 4380 94	7 3891 88***	1 4250 94	2 3320 89*	
HJA 22141	4 4640 94	13 4335 93**	2 4445 95	3 3277 93	
HJA 23145	2 4170 90	7 4319 97	1 4330 96	2 3695 99	
HJA 23171	2 4650 100	7 4034 91*	1 3190 71	2 3395 91	
HJA 46532	4 4940 100	13 4406 95*	2 4080 87	3 3410 97	
SV LH 82178	2 4625 99	7 4249 96	1 3860 85	2 3845 103	
WW 19052	3 4257 106	11 4702 103	1 3860 85	4 3945 102	
WW 21220	3 4207 105	8 4657 105	1 4310 95	3 3413 94	
CB 1196	1 5330 115	8 4929 110**	1 4970 110	3 3840 106	

KEVÄTVEHNA 1981-85 VIRALLISET KOKEET  
LUOKITTELU VUOSITTAIN

AJOPVM16-JAN-86

LAJIKE	V 1981		V 1982		V 1983		V 1984		V 1985	
	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL
	=MITT									
KADETT	11	3329 100	11	4408 100	11	4539 100	10	4772 100	12	4366 100
HJAN TAPIO	11	3338 100	11	4291 97	11	4178 92**	10	4454 93*	12	4030 92**
HJAN ULLA	11	3167 95	11	3501 79**	11	3450 76**	10	4133 87**	11	3655 80**
LUJA	11	3176 95	11	3821 87*	11	3677 81**	10	4479 94*	12	3891 89**
RENO	2	3945 90*	2	3945 90*	5	4244 101	9	4510 95*	12	4297 98
RUNAR	2	3960 91	2	3960 91	5	3968 94	9	4672 98	12	4270 98
RUSO	11	3443 103	11	4151 94	11	3658 81**	10	4663 98	12	3895 89**
JO 8187					11	4039 89**	10	4407 92*	12	4002 92**
JO 8274					11	4085 90	10	4748 99	12	3988 91*
HJA 21239							10	4417 93	12	3985 91**
HJA 21485					10	3702 83**	10	4223 88*	12	3934 90**
WW 20070	5	4010 109*	3	4543 101	10	4310 97	9	4371 92**	12	4179 96
DRABANT	11	3122 94	11	4351 99	11	4185 92**	10	4413 92*	12	4255 97
TAHTI	11	2945 88*	11	4085 93**	11	3782 83**	10	3909 82**	12	3706 85**
JO 8259					2	4160 84	10	4354 91**	12	3808 87**
JO 8263									12	3895 89**
JO 8267									12	4125 94
JO 8277									12	3998 92**
JO 8292	1	4880 109	1	4880 109	2	3455 70	10	4535 95	12	3609 83**
JO 8303							10	4100 86**	12	3907 89**
HJA 22141							10	4616 97	12	3956 91**
HJA 23145									12	4191 96
HJA 23171									12	3960 91*
HJA 46532							10	4416 93**	12	4272 98
SV LH 82178									12	4212 96
WW 19052	1	3200 116	3	4837 107	3	4630 104*			12	4378 100
WW 21220	1	2620 95			2	3570 92**			12	4555 104
CB 1196					3	5240 118**			10	4553 107**

AJOPVM15-JAN-86

KEVÄTVEHÄNÄ 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
 VYÖHYKESUOSITUS POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA

LAJIKE	VILJ VYÖH	KPL	SATO KG/HA	SL	LAKO %	KASVU- AIKA	PITUUS CM	TJP G	HLP KG	VALK. %	SAKO- LUKUI	SAKO- LUKU3
LUJA	1-2	84	3658	100	5	101	83	31.9	74.7	14.4	223	112
HJAN TAPIO	1-1	68	3898	106***	5**	4***	5***	3.5***	.4	-0.9***	-23***	14
HJAN ULLA	1-2	83	3430	93***	9***	-2***	3***	3.2***	-1.3***	1.4***	-36***	-18
KADEITT	1-1	67	4172	113***	16***	6***	5***	4.7***	.1	-1.2***	-25**	0
RENO	1-2	28	4331	108***	14**	3***	4***	3.1***	1.1***	.2	32*	8
RUNAR	1-2	28	4323	107***	18**	2***	4***	6.5***	2.9***	.0	30**	-26
RUSO	1-2	84	3815	104***	13***	2***	10***	5.6***	.4	-0.5***	-34***	-7
JO 8187	1-2	34	4103	103	23***	1	7***	.6	-3.6***	-0.6***	-75***	-54
JO 8274	1-2	33	4251	106**	11**	5***	7***	.9	-0.5	-1.2***	61***	1
HJA 21239	1-2	22	4181	101	26***	1	7***	1.3*	.8**	.7***	-31**	-57
HJA 21485	1-2	33	3960	98	9*	-1	4***	3.0***	.9***	1.9***	9	-2
WW 20070	1-2	39	4263	109***	14***	6***	10***	4.2***	.6	-0.6***	-60***	-7
DRABANT	1-1	68	3953	108***	4*	8***	7***	3.2***	.1	-1.4***	-33***	1
TÄHTI	1-1	68	3527	96*	8***	9***	13***	2.4***	.8**	.1	18*	45**
JO 8259	1-2	24	4065	99	16**	1*	10***	4.6***	1.6***	.5**	-7	-38
JO 8263	1-2	12	3895	100	21*	2**	11***	5.2***	.4	.1	-50**	-132
JO 8267	1-2	12	4125	106**	10	4**	9***	4.6***	.3	-0.5*	-44*	-3
JO 8277	1-2	25	4204	101	12**	4***	8***	2.0**	.4	-0.1	11	14
JO 8292	1-2	22	3832	92**	18**	2***	16***	5.1***	-3.0***	1.3***	9	-17
JO 8303	1-2	12	3907	100	23**	1	5***	7.2***	1.6***	-0.2	-44*	-170
HJA 22141	1-2	22	4256	102	31***	3***	3**	4.5***	-0.2	-0.3	-64***	-48
HJA 23145	1-2	12	4191	108*	20*	2**	2*	3.0*	-0.5	.6**	43*	45
HJA 23171	1-2	12	3960	102	20*	1	-2*	6.4***	1.7**	1.6***	-93**	-115
HJA 46532	1-2	22	4338	104*	5	5***	7***	8.1***	.0	-0.3	-75***	-7
SV LH 82178	1-2	12	4212	108	2	3**	-2	.8	1.2*	.4	1	11
WW 19052	1-2	19	4428	117***	5	5***	5***	2.9***	2.7***	-0.7**	-29*	-18
WW 21220	1-2	15	4295	116***	9	8***	6**	4.7***	1.2*	-1.2***	-3	6
CB 1196	1-2	13	4712	121***	17	9***	0	7.5***	1.6***	-1.6***	-7	23



KEVÄTVEHNA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
LUOKITTELU VYÖHYKKEITTAIN

LAJIKE	=MITT	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2			
		KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	SL	
LUJA		68	3667	100	16	3619	100
HJAN TAPIO		68	3898	106***	16	4044	112**
HJAN ULLA		67	3450	94***	16	3349	93***
KADETT		67	4172	113***	16	4453	123***
RENO		24	4255	108***	4	4785	108
RUNAR		24	4234	107**	4	4860	110
RUSO		68	3835	105***	16	3729	103
JO 8187		28	4060	102	6	4302	107
JO 8274		27	4135	104	6	4772	118*
HJA 21239		18	4064	99	4	4710	106
HJA 21485		27	3949	98	6	4010	99
WW 20070		33	4223	109**	6	4485	111
DRABANT		68	3953	108***	16	4331	120***
TAHTI		68	3527	96*	16	3588	99
JO 8259		20	4006	99	4	4358	98
JO 8263		10	3864	99	2	4050	108
JO 8267		10	4155	106**	2	3975	106
JO 8277		21	4128	101	4	4608	104
JO 8292		18	3758	92*	4	4168	94
JO 8303		10	3881	99	2	4040	108
HJA 22141		18	4145	101	4	4758	107
HJA 23145		10	4177	107*	2	4260	113
HJA 23171		10	3906	100	2	4230	113
HJA 46532		18	4222	103	4	4860	110
SV LH 82178		10	4113	105	2	4705	125
WW 19052		17	4404	117***	2	4635	123*
WW 21220		13	4223	114***	2	4760	127
CB 1196		12	4674	121***	1	5160	125

KEVÄTVEHNA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
LUOKITTELU MAALAJEITTAIN

AJOPVM16-JAN-86

LAJIKE	=MITT	KARK. KIV.MAAT		SAVET JA HIESUT		LIEJUSAVI		MULTAMAAT					
		KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL			
LUJA		13	3644	100	48	3784	100	9	3712	100	14	3204	100
HJAN TAPIO		13	4085	112*	48	4061	107***	9	3811	103	14	3388	106
HJAN ULLA		13	3392	93*	47	3544	93***	9	3346	90***	14	3138	98
KADETT		13	4402	121***	48	4351	115***	9	4128	111**	13	3661	110
RENO		4	4818	107	16	4427	106*	3	4550	111**	5	3502	112
RUNAR		4	5038	112	16	4297	103	3	4453	108	5	3756	121*
RUSO		13	3821	105	48	3902	103*	9	3888	105	14	3463	108
JO 8187		6	4640	107	20	4163	101	3	4633	113**	5	2898	101
JO 8274		6	4703	108	19	4385	105	3	4140	101	5	3262	114
HJA 21239		4	4598	102	13	4189	98	2	4605	109	3	3310	102
HJA 21485		5	4578	104	20	4137	98	3	3787	92	5	2738	96
WW 20070		6	4510	111	22	4495	110**	4	4093	99	7	3421	114
DRABANT		13	4233	116***	48	4237	112***	9	3666	99	14	3335	104
TAHTI		13	3568	98	48	3647	96	9	3758	101	14	2996	94
JO 8259		4	4528	101	14	4225	98	2	4390	104	4	2880	98
JO 8263		2	4385	105	7	3801	97	1	4480	109	2	3440	101
JO 8267		2	4515	109	7	4060	103	1	4440	108	2	3805	112*
JO 8277		4	4725	105	14	4324	100	2	4015	95	5	3528	103
JO 8292		4	4080	91	13	3874	91*	2	3920	93	3	3263	101
JO 8303		2	4380	105	7	3891	99	1	4250	103	2	3320	98
HJA 22141		4	4640	103	13	4335	102	2	4445	105	3	3277	101
HJA 23145		2	4170	100	7	4319	110***	1	4330	105	2	3695	109
HJA 23171		2	4650	112	7	4034	103	1	3190	78	2	3395	100
HJA 46532		4	4940	110	13	4406	103	2	4080	97	3	3410	105
SV LH 82178		2	4625	111	7	4249	108	1	3860	94	2	3845	113
WW 19052		3	4257	119	11	4702	117***	1	3860	94	4	3945	125
WW 21220		3	4207	118	8	4657	118***	1	4310	105	3	3413	109
CB 1196		1	5330	108	8	4929	123***	1	4970	121	3	3840	123

KEVÄTVEHNA 1981-85 VIRALLISET KOKEET  
LUOKITTELU VUOSITTAIN

AJOPVM16-JAN-86

LAJIKE	V 1981		V 1982		V 1983		V 1984		V 1985	
	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL
	=MITT									
LUJA	11	3176 100	11	3821 100	11	3677 100	10	4479 100	12	3891 100
HJAN TAPIO	11	3338 105	11	4291 112**	11	4178 114**	10	4454 99	12	4030 104
HJAN ULLA	11	3167 100	11	3501 92	11	3450 94	10	4133 92**	11	3655 91**
KADETT	11	3329 105	11	4408 115*	11	4539 123**	10	4772 107*	12	4366 112**
RENO			2	3945 117	5	4244 113*	9	4510 100	12	4297 110**
RUNAR			2	3960 118	5	3968 106	9	4672 104	12	4270 110**
RUSO	11	3443 108*	11	4151 109*	11	3658 99	10	4663 104	12	3895 100
JO 8187					11	4039 110*	10	4407 98	12	4002 103
JO 8274					11	4085 111*	10	4748 106*	12	3988 103
HJA 21239							10	4417 99	12	3985 102
HJA 21485					10	3702 102	10	4223 94	12	3934 101
NW 20070	5	4010 114	3	4543 127	10	4310 118**	9	4371 97	12	4179 107
DRABANT	11	3122 98	11	4351 114*	11	4185 114**	10	4413 99	12	4255 109**
TAHTI	11	2945 93	11	4085 107	11	3782 103	10	3909 87*	12	3706 95
JO 8259					2	4160 117	10	4354 97	12	3808 98
JO 8263									12	3895 100
JO 8267									12	4125 106**
JO 8277									12	3998 103
JO 8292			1	4880 91	2	3455 97	10	4535 101	12	3609 93*
JO 8303							10	4100 92	12	3907 100
HJA 22141							10	4616 103	12	3956 102
HJA 23145									12	4191 108*
HJA 23171									12	3960 102
HJA 46532							10	4416 99	12	4272 110**
SV LH 82178									12	4212 108
NW 19052	1	3200 134	3	4837 135	3	4630 117*			12	4378 113**
NW 21220	1	2620 110			2	3570 108			12	4555 117**
CB 1196					3	5240 133**			10	4553 118**



KEVÄTVEHNA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
LUOKITTELU VYÖHYKKEITTÄIN

LAJIKE	=MITT	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2			
		KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	SL	
RUSO		70	3833	100	16	3729	100
HJAN TAPIO		70	3917	102	16	4044	108*
HJAN ULLA		69	3459	90***	16	3349	90***
KADETT		69	4180	109***	16	4453	119***
LUJA		68	3667	96***	16	3619	97
RENO		24	4255	105*	4	4785	106
RUNAR		24	4234	105*	4	4860	108
JO 8187		28	4060	101	6	4302	106
JO 8274		27	4135	102	6	4772	117**
HJA 21239		18	4064	97	4	4710	105
HJA 21485		27	3949	98	6	4010	99
NW 20070		33	4223	106*	6	4485	110
DRABANT		70	3975	104*	16	4331	116***
TAHTI		70	3544	92***	16	3588	96
JO 8259		20	4006	97	4	4358	97*
JO 8263		10	3864	99	2	4050	103
JO 8267		10	4155	107	2	3975	101
JO 8277		21	4128	99	4	4608	103
JO 8292		18	3758	90***	4	4168	93*
JO 8303		10	3881	100	2	4040	103
HJA 22141		18	4145	99	4	4758	106
HJA 23145		10	4177	107*	2	4260	108
HJA 23171		10	3906	100	2	4230	108
HJA 46532		18	4222	101	4	4860	108**
SV LH 82178		10	4113	106	2	4705	120
NW 19052		17	4404	114***	2	4635	118
NW 21220		13	4223	115**	2	4760	121
CB 1196		12	4674	124***	1	5160	131

KEVÄTVEHÄNÄ 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
LUOKITTELU MAALAJEITTAIN

LAJIKE	=MITT	KARK. KIV. MAAT		SAVET JA HIESUT		LIEJUSAVI		MULTAMAAT	
		KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA
RUSO		13	3821	50	3897	9	3888	14	3463
HJAN TAPIO		13	4085	50	4081	9	3811	14	3388
HJAN ULLA		13	3392	49	3553	9	3346	14	3138
KADETTI		13	4402	50	4354	9	4128	13	3661
LUJA		13	3644	48	3784	9	3712	14	3204
RENO		4	4818	16	4427	3	4550	5	3502
RUNAR		4	5038	16	4297	3	4453	5	3756
JO 8187		6	4640	20	4163	3	4633	5	2898
JO 8274		6	4703	19	4385	3	4140	5	3262
HJA 21239		4	4598	13	4189	2	4605	3	3310
HJA 21485		5	4578	20	4137	3	3787	5	2738
WN 20070		6	4510	22	4495	4	4093	7	3421
DRABANT		13	4233	50	4256	9	3666	14	3335
TAHTI		13	3568	50	3666	9	3758	14	2996
JO 8259		4	4528	14	4225	2	4390	4	2880
JO 8263		2	4385	7	3801	1	4480	2	3440
JO 8267		2	4515	7	4060	1	4440	2	3805
JO 8277		4	4725	14	4324	2	4015	5	3528
JO 8292		4	4080	13	3874	2	3920	3	3263
JO 8303		2	4380	7	3891	1	4250	2	3320
HJA 22141		4	4640	13	4335	2	4445	3	3277
HJA 23145		2	4170	7	4319	1	4330	2	3695
HJA 23171		2	4650	7	4034	1	3190	2	3395
HJA 46532		4	4940	13	4406	2	4080	3	3410
SV LH 82178		2	4625	7	4249	1	3860	2	3845
WN 19052		3	4257	11	4702	1	3860	4	3945
WN 21220		3	4207	8	4657	1	4310	3	3413
CB 1196		1	5330	8	4929	1	4970	3	3840

KEVÄTVEHNA 1981-85 VIRALLISET KOKEET  
LUOKITTELU VUOSITTAIN

AJOPVM16-JAN-86

LAJIKE	V 1981		V 1982		V 1983		V 1984		V 1985			
	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL
	=MITT											
RUSO	11	3443	100	11	4151	100	11	3658	100	10	4663	100
HJAN TAPIO	11	3338	97	11	4291	103	11	4178	114**	10	4454	96*
HJAN ULLA	11	3167	92**	11	3501	84**	11	3450	94	10	4133	89***
KADETT	11	3329	97	11	4408	106	11	4539	124***	10	4772	102
LUJA	11	3176	92*	11	3821	92*	11	3677	101	10	4479	96
RENO				2	3945	96	5	4244	119*	9	4510	96
RUNAR				2	3960	96	5	3968	111	9	4672	100
JO 8187							11	4039	110*	10	4407	95
JO 8274							11	4085	112*	10	4748	102
HJA 21239										10	4417	95
HJA 21485							10	3702	104	10	4223	91*
WW 20070	5	4010	112	3	4543	105	10	4310	121**	9	4371	93
DRABANT	11	3122	91	11	4351	105	11	4185	114**	10	4413	95
TAHTI	11	2945	86**	11	4085	98	11	3782	103	10	3909	84***
JO 8259							2	4160	114	10	4354	93**
JO 8263										12	3895	100
JO 8267										12	4125	106
JO 8277				1	4880	95	2	3455	95	10	4535	97
JO 8292										10	4100	88**
JO 8303										12	3609	93*
										12	3907	100
HJA 22141										10	4616	99
HJA 23145										12	3956	102
HJA 23171										12	4191	108**
HJA 46532										12	3960	102
SV LH 82178										10	4416	95
WW 19052	1	3200	122	3	4837	111	3	4630	125**	12	4378	112**
WW 21220	1	2620	100				2	3570	111*	12	4555	117***
CB 1196							3	5240	142**	10	4553	120***

OHRA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
 EI LIEJUSAVI, VYOHYKESUOSITUS

## POIKKEAMAT MITTARIN TULOXSISTA

LAJIKE	VILJ VYOH	KPL	SATO KG/HA	SL	LAKO %	KASVU- AIKA	LAMPÖ- SUMMA	PITUUS CM	TJP G	HLP KG	VALK. %	VALK. SATO
	=MITT											
AGNETA	1-4	119	4982	100	15	88	857	84	37.6	63.2	11.8	508
ARRA	1-4	115	4744	95***	11***	-4***	-44***	3***	1.0***	1.3***	1.0***	14
KUSTAA	1-2	65	4902	92***	-4	5***	49***	-14***	5.5***	4.2***	.0	-43***
HJAN POKKO	1-3	77	4947	95**	0	2***	13**	0	-0.1	-1.0**	-0.1	-26**
ETU	2-3	9	4764	92	-5	2*	6	-17***	.5	1.8	.4	-27
HANKKIJA-673	1-4	91	4826	96**	27***	-3***	-36***	3***	-2.8***	-1.1***	-0.3**	-34***
HJAN AAPO	1-1	14	5716	92*	-10	10***	100***	-17***	-1.1	2.6***	-0.4	-84**
HJAN EERO	2-4	19	4785	95	-5	0	-19**	-21***	-3.1***	-0.5	.0	-28
HJAN POTRA	1-4	80	4795	95**	1	-2***	-37***	0	5.3***	-0.6**	.3*	-14
IDA	1-1	37	5350	98	1	5***	52***	-7***	7.8***	4.0***	.5***	8
INGRID	1-2	46	4884	90***	20***	9***	86***	-2*	5.9***	5.0***	.4**	-42**
KAJSA	2-4	45	4427	97	5**	-1	-6	9***	.1	1.3***	.6***	10
KALLE	1-3	84	5118	101	-2	0	-4	2***	1.7***	1.2***	.2**	14*
KARRI	1-2	28	4442	86***	36***	7***	75***	-1	2.3*	2.8***	.0	-81***
KILTA	1-3	82	4695	91***	7***	-1**	-10*	1	1.1***	.3	1.1***	-3
OTRA	1-4	79	4894	96*	27***	-5***	-60***	10***	-0.6*	.1	.0	-19
PATTY	1-2	29	5373	98	9*	7***	63***	-12***	8.1***	4.8***	.4*	6
PIRKKA	1-3	22	4585	82***	35***	-1	-18	16***	-0.4	1.1	1.4***	-65***
POMO	1-3	105	4609	91***	6***	3***	23***	2*	.3	.0	.0	-44***
SILJA	1-4	62	4961	94**	21***	0	-10	-2*	-2.7***	-2.2***	-0.3**	-48***
SUVI	1-2	10	4977	92	20*	-2*	-32*	-2	-3.1**	-1.2	-0.8*	-88**
JO 1330	1-4	73	4926	98	14***	-1***	-22***	7***	.4	1.9***	.1	-4
JO 1360	1-2	28	4827	87***	14***	2***	15	4**	.2	-0.3	.4*	-51***
JO 1369	1-2	28	4711	85***	-1	4***	32**	4**	9.9***	4.0***	1.4***	-19
HJA 77061	2-4	12	3866	100	3	-1*	-13	-23***	-1.6	-1.6	-0.7**	-20
SV A 72112	1-2	39	5612	102	-8**	7***	80***	-11***	7.6***	3.0***	-0.1	1
NW 6731	1-3	44	4771	94***	9**	4***	38***	-11***	8.6***	3.6***	.4**	-11



OHRA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
EI LIEJUSAVI, LUOKITTELU VYÖHYKKEITTAIN

AJOPVM21-JAN-86

LAJIKE	=MITT		VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4				
	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA			
AGNETA	46	5398	100		19	5135	100	40	4591	100	14	4523	100
ARRA	44	4982	92***		18	4988	98	39	4533	99	14	4270	94
KUSTAA	46	4992	92***		19	4685	91**	37	4281	91***			
HJAN POKKO	35	5246	94**		13	5038	94*	29	4545	98	8	4184	93
ETU	12	4918	97		1	5640	92	8	4655	92			
HANKKIJA-673	37	5110	92***		12	5195	100	30	4538	101	12	4303	94
HJAN AAPO	14	5716	92*		1	5760	94	8	5260	96			
HJAN EERO	24	5179	86***		1	5380	88	13	4741	95	5	4780	95
HJAN POTRA	32	5271	95*		12	4772	95	27	4439	98	9	4204	90*
IDA	37	5350	98		14	4745	91*	28	4431	94	2	4390	94
INGRID	35	4879	89***		11	4902	92*	27	4211	88***			
KAJSA	32	5079	93***		11	4781	94*	26	4350	100	8	4190	92
KALLE	36	5552	100		15	5161	99	33	4625	102	10	4373	97
KARRI	20	4388	85**		8	4578	88*	13	4335	89			
KILTA	37	4957	91***		15	4708	89***	30	4366	92**	9	3667	84**
OTRA	33	5164	94*		12	4958	95	26	4615	102	8	4586	91
PATTY	20	5506	97		9	5076	99	17	4416	95			
PIRKKA	13	5032	81***					9	3940	84*			
POMO	46	4829	89***		19	4706	92***	40	4311	94*	14	3755	83***
SILJA	32	5179	94*		7	4656	92	19	4879	96	4	4143	92
SUVI	10	4977	92					2	4090	89			
JO 1330	28	4979	96*		12	5023	101	24	4968	101	9	4517	97
JO 1360	20	4874	86***		8	4708	92*	20	4236	96	2	3530	90
JO 1369	20	4780	84***		8	4538	88	17	3923	85***			
HJA 77061	8	5294	98		3	4627	109	7	3581	97	2	3720	95
SV A 72112	27	5736	101		12	5334	103	23	4700	103			
WW 6731	20	5128	93**		8	5093	99	16	4163	92*	4	3975	86

OHRA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
LUOKITTELU MAALAJEITTAIN

LAJIKE	=MITT	KARK. KIV.MAAT		SAVET JA HIESUT		LIEJUSAVI		MULTAMAAT		TURVEMAAT			
		KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA
AGNETA		46	5111	51	5241	15	2573	11	5150	11	3071	100	
ARRA		45	4936	49	4732	13	3307	10	4943	11	3830	125*	
KUSTAA		36	4781	51	4702	15	2218	11	4971	4	2608	106	
HJAN FOKKO		31	4779	39	5215	14	3388	8	5075	7	3176	119	
ETU		4	5378	14	4486	8	2096	3	5860	95			
HANKKIJA-673		34	4898	41	5028	15	3304	8	4771	8	3540	122	
HJAN AAPO		1	5760	20	5500	9	2650	2	6055	91			
HJAN EERO		7	4867	29	5026	15	2891	5	5444	93	2	4080	149
HJAN POTRA		31	4718	36	5067	10	3393	6	4838	99	7	3704	113
IDA		26	4748	42	5061	12	3103	8	5403	101	5	3604	135
INGRID		23	4707	39	4763	14	2253	8	4755	89*	3	2103	90
KAJSA		27	4698	35	4860	15	3304	6	5062	93*	9	3823	119
KALLE		38	5059	39	5250	11	3700	9	5436	102	8	3465	124
KARRI		13	4668	21	4163	9	3600	5	5002	95	2	3810	138*
KILTA		34	4711	41	4698	11	3068	8	4993	93	8	3159	105
OTRA		28	4861	38	5052	15	3242	5	5288	100	8	4006	125
PATTY		18	4882	23	5216	6	3013	4	5215	101	1	2180	114
FIRKKA		1	2810	16	4784	6	2477	4	4748	80*	1	2520	98
POMO		46	4510	51	4748	15	3249	11	4605	89	11	3299	107
SILJA		17	4912	34	5166	14	3112	7	4827	95	4	3665	103
SUVI		1	5390	9	4582	8	3813	2	5660	85	6	4258	119
JO 1330		29	5166	32	4910	8	3279	6	4513	95	3	3220	135
JO 1360		21	4357	22	4923	6	3573	4	4368	85*	1	2420	127
JO 1369		18	4183	22	4679	6	2500	4	4483	87*	2	2560	98
HJA 77061		8	4280	8	4859	2	3360	2	5255	103	2	2560	98
SV A 72112		24	5156	30	5463	8	2683	6	5608	101	2	2855	133
NW 6731		20	4675	21	4900	6	2505	4	4938	96	3	3220	99

OHRA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
 VYOH. 1-2 LUOKITTELU MAALAJEITTAIN

LAJIKE	KARK. KIV. MAAT		SAVET JA HIESUT		LIEJUSAVI		MULTAMAAT					
	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA				
	=MITT											
AGNETA	20	5153	100	34	5476	100	7	4417	100	11	5150	100
ARRA	19	5065	98	33	4949	91***	6	4628	108*	10	4943	96
KUSTAA	20	4897	95	34	4884	89***	7	3933	89	11	4971	97
HJAN FOKKO	15	4871	92**	25	5418	95	7	4599	104	8	5075	94
ETU	4	5378	99	6	4262	97				3	5860	95
HANKKIJA-673	15	5159	99	26	5225	92**	7	4819	109	8	4771	88*
HJAN AAPO	1	5760	94	12	5660	92*	4	3718	88	2	6055	91
HJAN EERO	2	4875	87**	18	5151	85***	7	4387	99	5	5444	93
HJAN POTRA	14	4899	97	24	5346	93**	5	5008	104	6	4838	99
IDA	13	4829	93	30	5280	96	7	4324	98	8	5403	101
INGRID	12	4854	90**	26	4938	90**	7	3834	87*	8	4755	89*
KAJSA	13	4841	95*	24	5076	93***	7	4734	107	6	5062	93*
KALLE	17	5243	100	25	5569	99	5	5240	120**	9	5436	102
KARRI	7	4619	89**	16	4190	82**	6	4252	98	5	5002	95
KILTA	16	4824	91**	28	4889	89***	6	4288	98	8	4993	93
OTRA	13	5016	95	27	5121	93**	7	4734	107	5	5288	100
PATTY	11	5217	101	14	5540	94*	3	4973	99	4	5215	101
PIRKA				9	5158	81**				4	4748	80*
POMO	20	4720	92***	34	4897	89***	7	4613	104	11	4605	89
SILJA	9	4843	95	23	5258	93**	6	4835	111	7	4827	95
SUVI	1	5390	105	7	4723	92	6	4597	105	2	5660	85
JO 1330	13	5115	101	21	5053	96	3	4913	116	6	4513	95
JO 1360	11	4625	90**	13	5139	87**	3	5427	108	4	4368	85*
JO 1369	11	4494	87**	13	4964	84***	3	4210	84*	4	4483	87*
HJA 77061	4	4598	106	5	5467	97	1	5440	114	2	5255	103
SV A 72112	14	5415	104	19	5759	100	4	4493	96	6	5608	101
WN 6731	11	4991	97	13	5281	92*	3	4320	86**	4	4938	96

OHRA 1981-85 VIRALLISET KOKEET  
EI LIEJUSAVI, LUOKITTELU VUOSITTAIN

AJOPVM22-JAN-86

LAJIKE	V 1981		V 1982		V 1983		V 1984		V 1985			
	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL
	=MITT											
AGNETA	3	5137	100	19	4989	100	18	5057	100	18	5553	100
ARRA	3	4383	85	19	4861	97	18	4743	94	18	5146	93**
KUSTAA	3	4493	87	17	4758	93**	15	5151	100	15	5044	90**
HJAN FOKKO	3	3773	73	19	5011	100	18	4926	97	11	5272	90***
ETU	1	5110	92	5	5360	96	3	5167	108	3	4717	97
HANKKIJA-673	3	3720	72	19	4969	100	18	5062	100	18	5072	91**
HJAN AAPO	1	4830	87	3	6537	94	3	6983	105	2	6930	92
HJAN EERO	1	5270	95	8	5704	97	10	5489	99	7	4779	79***
HJAN FOTRA				1	7450	96	17	4903	96	18	5116	92**
IDA				17	4764	93	15	4941	96	5	6108	100
INGRID	3	3543	69***	17	4694	91**	15	4655	90*	14	4867	89*
KAJSA	1	5510	99	11	4785	95	11	4925	97	11	4909	94**
KALLE	3	5130	100	19	5015	101	18	5200	103	18	5363	97*
KARRI				3	5890	97	1	5410	83	1	4760	70
KILTA				19	4738	95*	18	4704	93*	9	5149	87**
OTRA	1	5520	99	11	5444	103	9	5014	95	11	5151	92
PATTY				1	4260	87	15	5035	98	15	5465	98
PIRKKA	1	4080	73	3	5587	87	4	5193	78	4	4830	79**
FOMO	3	3447	67*	19	4739	95	18	4723	93	18	4760	86***
SILJA	3	3783	74	6	5915	102	4	6135	97	5	5544	83***
SUVI				2	5785	95	1	6220	95	1	6450	94
JO 1330	3	4293	84*				15	5018	97	18	5349	96
JO 1360							15	4285	83***	15	4832	87***
JO 1369							15	4811	86***	15	4143	86**
HJA 77061										20	3998	89***
										3	5163	101
										6	4325	97
										15	4608	96
										3	3433	97
										20	3998	89***
										3	5163	101
										15	4537	99
										20	3959	88***
										15	4143	86**
										20	4437	99
SV A 72112				17	4864	95*	15	5455	106*	15	5868	105
WW 6731				15	4398	94	17	5187	93*	15	4400	92*

OHRA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
EI LIEJUSAVI, VYÖHYKESUOSITUS

## POIKKEAMAT MITTARIN TULOKSISTA

LAIJKE	VILJ VYÖH	KPL	SATO KG/HA	SL	LAKO %	KASVU- AIKA	LAMPÖ- SUMMA	PITUUS CM	TJP G	HLP KG	VALK. %	VALK. SATO
ARRA	=MITT	1-5	130	4649	100	84	813	87	37.8	63.8	12.8	509
AGNETA		1-4	115	4973	105***	4***	44***	-3***	-1.0***	-1.3***	-1.0***	-14
KUSTAA		1-2	70	4762	97	8***	94***	-17***	4.6***	3.0***	-0.9***	-49***
HJAN POKKO		1-3	86	4665	97	6***	57***	-4***	-1.4***	-2.4***	-1.0***	-48***
ETU		2-3	8	4800	102	5***	57***	-20***	-0.3	.3	-0.7	-14
HANKKIJA-673		1-5	104	4638	99	0	6	0	-4.0***	-2.6***	-1.1***	-47***
HJAN AAPO		1-1	16	5386	99	15***	146***	-22***	-1.5	.8	-0.9***	-62
HJAN EERO		2-4	20	4640	99	3***	25***	-24***	-4.8***	-2.2***	-1.0***	-49***
HJAN POTRA		1-4	77	4758	100	2***	13***	-2***	4.2***	-2.3***	-0.8***	-28***
IDA		1-1	37	5299	105*	9***	99***	-12***	6.9***	2.7***	-0.3	11
INGRID		1-2	54	4728	96	12***	129***	-5***	5.5***	4.1***	-0.4***	-37***
KAJSA		2-4	48	4306	97*	3***	36***	6***	-0.7*	.0	-0.4***	-28***
KALLE		1-3	97	5006	106***	4***	40***	-1	1.1***	.4	-0.8***	4
KARRI		1-2	28	4217	89**	11***	136***	-3	1.8	1.7*	-0.8***	-98***
KILTA		1-3	81	4618	95***	3***	34***	-3***	.0	-1.1***	.1	-23***
OTRA		1-5	85	4729	100	-1***	-8*	7***	-1.6***	-1.6***	-0.9***	-38***
PATTY		1-2	29	5373	105*	10***	108***	-13***	7.0***	3.2***	-0.7***	0
PIRKA		1-3	22	4524	88***	2***	23***	12***	-1.2**	-0.4	.3*	-64**
POMO		1-3	114	4448	94***	7***	67***	-1*	-0.8**	-1.3***	-1.0***	-65***
SILJA		1-4	66	4731	99	4***	42***	-4***	-4.0***	-3.8***	-1.2***	-56***
SUVI		1-2	11	4753	95	2**	29*	-3	-3.9***	-3.3**	-1.3**	-94**
JO 1330		1-4	88	4767	103***	3***	27***	5***	-0.8**	.3	-0.8***	-16***
JO 1360		1-2	28	4827	94**	6***	62***	3*	-0.9	-1.9***	-0.6*	-57***
JO 1369		1-2	28	4711	92***	7***	79***	3**	8.9***	2.4*	.4	-25**
HJA 77061		2-4	12	3866	96	3***	38	-25***	-3.8**	-3.4**	-0.8**	-48
SV A 72112		1-2	40	5572	108***	10***	119***	-13***	6.6***	1.6***	-1.0***	-5
NW 6731		1-3	44	4771	98	8***	85***	-13***	7.5***	1.9***	-0.6***	-33**

OHRA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
EI LIEJUSAVI, LUOKITTELU VYOHYKKEITTAIN

LAJIKE	=MITT	VYOHYKE 1		VYOHYKE 2		VYOHYKE 3		VYOHYKE 4	
		KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA
ARRA		49	4846	21	4976	44	4436	16	4204
AGNETA		44	5416	18	5084	39	4583	14	4523
KUSTAA		49	4823	21	4620	41	4168	2	3145
HJAN POKKO		38	4880	15	4868	33	4327	10	3995
ETU		13	4843	1	5640	7	4680		95
HANKKIJA-673		41	4867	15	5057	34	4367	14	4181
HJAN AAPO		16	5386	1	5760	7	5264		99
HJAN EERO		27	4968	1	5380	14	4536	5	4780
HJAN POTRA		31	5214	11	4711	26	4425	9	4204
IDA		37	5299	13	4779	27	4430	2	4390
INGRID		40	4715	14	4765	31	4011	2	2900
KAJSA		34	4922	11	4617	29	4220	8	4190
KALLE		41	5377	18	5155	38	4536	12	4200
KARRI		21	4092	7	4591	12	4339		102
KILTA		38	4803	14	4677	29	4346	9	3667
OTRA		35	4907	13	4999	29	4432	8	4586
PATTY		20	5506	9	5076	17	4416		99
PIRKKA		14	4869			8	3921		
POMO		49	4604	21	4626	44	4188	16	3692
SILJA		34	4859	8	4620	20	4676	4	4143
SUVI		11	4753			1	3580		
JO 1330		33	4785	15	5023	29	4752	11	4407
JO 1360		20	4874	8	4708	20	4236	2	3530
JO 1369		20	4780	8	4538	17	3923		96
HJA 77061		8	5294	3	4627	7	3581	2	3720
SV A 72112		27	5736	13	5232	23	4700		90
WW 6731		20	5128	8	5093	16	4163	4	3975

OHRA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
LUOKITTELU MAALAJEITAIN

LAJIKE	=MITT	KARK. KIV. MAAT		SAVET JA HIESUT		LIEJUSAVI		MULTAMAAT		TURVEMAAT					
		KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	SL			
ARRA	52	4792	100	54	4666	100	14	3386	100	11	4845	100	13	3842	100
AGNETA	45	5111	104*	49	5232	111**	13	2477	75***	10	5175	105	11	3071	80*
KUSTAA	42	4544	94**	54	4624	99	14	2348	69***	11	4847	100	6	2773	68**
HJAN POKKO	37	4451	92***	42	4999	104	13	3480	98	8	4666	92*	9	3246	88*
ETU	4	5378	103	13	4487	101	7	1943	89	4	5380	101			
HANKKIJA-673	40	4666	99	45	4860	103	14	3358	99	9	4611	90	10	3557	95
HJAN AAPO	2	4610	94	19	5514	105	8	2788	87	3	4930	89			
HJAN EERO	8	4658	99	30	4897	97	14	2953	87*	6	5157	94	3	3937	90
HJAN POTRA	31	4680	97	34	5064	104	8	3313	98	5	4640	100	7	3704	95
IDA	26	4713	94*	41	5087	106*	11	3346	92*	7	5356	103	5	3604	84*
INGRID	30	4378	91**	43	4649	99	13	2406	68***	9	4651	93	5	2472	63*
KAJSA	28	4560	96*	37	4689	100	14	3346	99	7	4903	98	10	3853	94
KALLE	45	4917	103	44	5131	110***	12	3760	107**	10	5348	107	10	3549	99
KARRI	12	4636	89*	21	4045	89*	8	3803	98	5	4392	92	2	3810	91
KILTA	33	4691	93***	41	4612	98	10	3142	90**	8	4736	94	8	3159	80***
OTRA	31	4659	98	40	4942	102	14	3277	97	5	4814	101	9	3978	95
PATTY	18	4882	98	23	5216	108**	6	3013	83	4	5215	104	1	2180	52
PIRKKA	1	2810	82	15	4831	91**	5	2334	108	5	4348	81*	1	2520	80
POMO	52	4345	91***	54	4617	99	14	3329	98	11	4299	89**	13	3350	87**
SILJA	19	4613	96	36	4985	103	13	3172	98	7	4356	95	4	3665	84**
SUVI				9	4577	98	7	4029	100	3	4890	88			
JO 1330	36	4943	104**	37	4790	104**	9	3391	106	7	4424	101	8	4176	102
JO 1360	21	4357	90***	22	4923	102	6	3573	99	4	4368	87	3	3220	94
JO 1369	18	4183	84***	22	4679	97	6	2500	69**	4	4483	90	1	2420	58
HJA 77061	8	4280	97	8	4859	105	2	3360	108	2	5255	109	2	2560	84
SV A 72112	24	5156	103	31	5416	113***	8	2683	75**	6	5608	105	2	2855	69
WW 6731	20	4675	94**	21	4900	101	6	2505	69**	4	4938	99	3	3220	80

OHRA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
VYÖH. 1-2 LUOKITTELU MAALAJEITTAIN

LAJIKE	=MITT	KARK. KIV.MAAT		SAVET JA HIESUT		LIEJUSAVI		MULTAMAAT	
		KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA
ARRA		22	4935	37	4868	7	4597	11	4845
AGNETA		19	5155	33	5458	6	4302	10	5175
KUSTAA		22	4731	37	4755	7	3991	11	4847
HJAN POKKO		17	4569	28	5123	7	4670	8	4666
ETU		4	5378	6	4262			4	5380
HANKKIJA-673		17	4901	30	5019	7	4806	9	4611
HJAN AAPO		2	4610	12	5660	4	3928	3	4930
HJAN EERO		2	4615	20	4968	7	4443	6	5157
HJAN POTRA		14	4814	23	5342	4	5103	5	4640
IDA		13	4759	30	5295	7	4471	7	5356
INGRID		15	4685	30	4773	7	3886	9	4651
KAJSA		12	4793	26	4858	7	4694	7	4903
KALLE		20	5179	29	5387	6	5103	10	5348
KARRI		6	4547	17	4049	6	4348	5	4392
KILTA		15	4787	29	4770	6	4305	8	4736
OTRA		14	4807	29	5013	7	4707	5	4814
PATTY		11	5217	14	5540	3	4973	4	5215
PIRKKA				9	5158			5	4348
POMO		22	4558	37	4734	7	4651	11	4299
SILJA		10	4534	25	5054	6	4852	7	4356
SUVI				8	4701	6	4590	3	4890
JO 1330		16	4976	25	4906	4	4758	7	4424
JO 1360		11	4625	13	5139	3	5427	4	4368
JO 1369		11	4494	13	4964	3	4210	4	4483
HJA 77061		4	4598	5	5467	1	5440	2	5255
SV A 72112		14	5415	20	5671	4	4493	6	5608
IWW 6731		11	4991	13	5281	3	4320	4	4938



OHRA 1981-85 VIRALLISET KOKEET  
EI LIEJUSAVI, LUOKITTELU VUOSITTAIN

LAJIKE	V 1981		V 1982		V 1983		V 1984		V 1985	
	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL
ARRA	18	3999 100	19	4861 100	18	4743 100	18	5146 100	20	4394 100
AGNETA	3	5137 117	19	4989 103	18	5057 107	18	5553 108**	20	4475 102
KUSTAA	18	3669 92	17	4758 95	15	5151 107	15	5044 97	15	4621 100
HJAN POKKO	18	3339 83***	19	5011 103	18	4926 104	11	5272 98	9	4248 93
ETU	2	4525 101	5	5360 107	3	5167 112	3	4717 101	3	5023 105
HANKKIJA-673	18	3621 91**	19	4969 102	18	5062 107**	18	5072 99	20	4325 98
HJAN AAPO	3	3657 86	3	6537 99	3	6983 134*	2	6930 110	3	5483 108
HJAN EERO	7	3834 94	8	5704 102	10	5489 109*	7	4779 90	4	5118 102
HJAN POTRA	1	3800 97	1	7450 97	17	4903 103	18	5116 99	20	4535 103
IDA	2	4610 107	17	4764 95	15	4941 102	5	6108 109	5	5360 107
INGRID	18	3448 86**	17	4694 94	15	4655 96	14	4867 96	5	4924 98
KAJSA	9	3693 96	11	4785 99	11	4925 102	11	4909 99	7	4209 94
KALLE	18	4320 108*	19	5015 103	18	5200 110**	18	5363 104*	20	4622 105
KARRI	3	3097 82*	3	5890 104	1	5410 105	1	4760 75		
KILTA	3	3413 90	19	4738 97	18	4704 99	9	5149 93*	4	4803 100
OTRA	11	3840 95	11	5444 106*	9	5014 103	11	5151 101	6	4325 95
PATTY			1	4260 97	15	5035 104	15	5465 105	15	4608 100
PIRKKKA	2	3415 76*	3	5587 94	4	5193 92*	4	4830 90	3	3433 84**
POMO	18	3408 85***	19	4739 98	18	4723 100	18	4760 93*	20	3998 91***
SILJA	11	3508 87***	6	5915 112**	4	6135 117*	5	5544 95	3	5163 108
SUVI	2	3950 92	2	5785 105	1	6220 121	1	6450 102	15	4537 102
JO 1330	18	4046 101			15	5018 104	18	5349 104**	20	3959 90**
JO 1360					15	4285 89*	15	4832 93**	15	4143 90**
JO 1369					15	4285 89*	15	4811 92*	20	4437 101
HJA 77061										
SV A 72112	1	4000 105	17	4864 97	15	5455 113*	15	5868 112**	15	4964 108*
WN 6731					15	4398 95	17	5187 100	15	4400 95

AJOPVM21-JAN-86

## POIKKEAMAT MITTARIN TULOXSISTA

OHRA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
EI LIEJUSAVI, VYÖHYKESUOSIITUS

LAJIKE	VILJ VYÖH	KPL	SATO KG/HA	SL	LAKO %	KASVU- AIKA	LAMPÖ- SUMMA	PITUUS CM	TJP G	HLP KG	VALK. %	VALK. SATO
HJAN POKKO	=MITT	101	4706	100	17	90	865	85	36.8	61.8	11.7	469
AGNETA	1-3	77	5184	105**	0	-2***	-13**	0	.1	1.0**	.1	26**
ARRA	1-3	86	4785	103	8***	-6***	-57***	4***	1.4***	2.4***	1.0***	48***
KUSTAA	1-2	62	4962	100	-6*	4***	40***	-15***	6.9***	5.4***	.0	3
ETU	2-3	8	5011	97	2	0	-1	-17***	-0.4	2.3**	.4	8
HANKKIJA-673	1-3	81	4824	103*	25***	-5***	-52***	4***	-2.9***	.0	-0.3***	-4
HJAN AAPO	1-1	16	5699	100	-9	10***	88***	-21***	.2	4.1***	.1	-5
HJAN EERO	2-3	17	4646	97	-2	-3***	-36**	-20***	-4.2***	.4	.2	-6
HJAN POTRA	1-3	55	5096	102	0	-4***	-47***	1	5.8***	.1	.2	16*
IDA	1-1	37	5424	103	-3	4***	40***	-9***	8.6***	4.8***	.8***	52***
INGRID	1-2	51	4745	97	18***	7***	76***	-3***	7.1***	6.1***	.6***	7
KAJSA	2-3	37	4376	102	2	-3***	-20***	10***	.7	3.0***	.7**	35**
KALLE	1-3	83	5069	109***	-4*	-2***	-15***	3***	2.5***	2.9***	.2*	53***
KARRI	1-2	29	4562	92*	32***	7***	69***	-4***	4.5***	3.8***	.2	-26
KILTA	1-3	82	4756	96***	7***	-3***	-21***	1	1.1***	1.4***	1.2***	28***
OTRA	1-3	77	4862	102	28***	-6***	-63***	10***	-0.4	.9***	.2	16*
PATTY	1-2	20	5544	104	2	5***	55***	-12***	9.6***	6.3***	.2	27*
PIRKKA	1-3	20	4724	86***	33***	-2**	-14	15***	-0.4	1.7**	1.7***	-19
POMO	1-3	101	4621	98*	4**	1***	10***	2***	.8***	1.4***	.0	-11*
SILJA	1-3	63	4988	103*	21***	-2***	-12***	-4***	-2.7***	-1.2***	-0.1	8
SUVI	1-2	13	4938	102	26***	-4***	-31***	-3	-2.7***	-0.5	-0.4	-10
JO 1330	1-3	51	4881	110***	13***	-3***	-29***	7***	1.3***	3.2***	.2	51***
JO 1360	1-2	19	5129	96	9	1**	18*	5***	1.8**	1.9***	.1	-22
JO 1369	1-2	19	4925	92***	-7	2***	31**	5**	11.6***	6.9***	1.2***	8
HJA 77061	2-3	5	3940	111	-4	-3**	0	-23***	-1.8	.0	-0.5	-14
SV A 72112	1-2	31	5692	107**	-12**	5***	67***	-11***	8.1***	4.1***	-0.2	23*
WW 6731	1-3	31	4942	98	5	2***	27***	-11***	9.9***	4.9***	.3	3

OHRA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
EI LIEJUSAVI, LUOKITTELU VYOHYKKEITTAIN

LAJIKE	=MITT	VYOHYKE 1		VYOHYKE 2		VYOHYKE 3		VYOHYKE 4					
		KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL			
HJAN POKKO		44	4928	100	18	4967	100	39	4336	100	12	4048	100
AGNETA		35	5585	106**	13	5336	106*	29	4632	102	8	4506	108
ARRA		38	4992	102	15	5133	105	33	4389	101	10	4225	106
KUSTAA		44	4992	101	18	4888	98	37	4186	94*	4	3325	88
ETU		13	4989	104	1	5640	100	7	4921	97			
HANKKIJA-673		38	4960	100	12	5173	107*	31	4523	105*	12	4171	103
HJAN AAPO		16	5699	100	1	5760	102	7	5534	103			
HJAN EERO		28	5199	96	1	5380	96	16	4601	97	5	4780	102
HJAN POIRA		26	5517	102	8	5258	101	21	4513	102	5	3734	86
IDA		37	5424	103	12	4649	90**	27	4336	94*	4	3925	89
INGRID		37	4777	97	14	4659	96	29	3999	90**	2	2900	90
KAJSA		32	5048	100	10	4965	101	27	4159	102	4	4063	107
KALLE		35	5449	113***	15	5190	107*	33	4612	107**	8	4073	105
KARRI		22	4484	92*	7	4806	91	12	4212	93	2	3605	84
KILTA		39	4963	97	14	5047	97	29	4338	94**	9	3648	89**
OTRA		36	5066	101	13	5198	101	28	4444	105*	6	4632	99
PATTY		14	5739	105	6	5088	101	13	4551	95			
PIRKA		12	5199	85***	8	4011	89	8	4011	89			
POMO		44	4818	98	18	4890	98	39	4274	99	12	3558	88**
SILJA		35	5045	102	8	5288	104	20	4767	103	4	4353	99
SUVI		13	4938	102	3	4820	104	3	4820	104			
JO 1330		24	4867	111***	9	5216	111*	18	4733	108**	5	4398	108
JO 1360		14	5167	95	5	5022	99	15	4441	100			
JO 1369		14	4979	91**	5	4776	94	13	4076	85**			
HJA 77061		4	5510	108	1	4410	115	4	3823	110			
SV A 72112		21	5933	107**	10	5186	106	19	4784	101			
NW 6731		14	5361	100	5	5344	105	12	4284	92	2	3230	103

OHRA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
 LUOKITTELU MAALAJEITTAIN

LAJIKE	=MITT	KARK. KIV. MAAT KPL KG/HA SL	SAVET JA HIESUT KPL KG/HA SL	LIEJUSAVI KPL KG/HA SL	MULTAMAAT KPL KG/HA SL	TURVEMAAT KPL KG/HA SL
HJAN POKKO	44	4512 100	48 5002 100	15 3427 100	10 4661 100	11 3521 100
AGNETA	31	5177 108***	39 5463 105*	14 2724 80*	8 5384 106	7 2659 84
ARRA	37	4812 108***	42 4810 96	13 3551 102	8 5049 108*	9 3700 114*
KUSTAA	38	4640 103	48 4805 96*	15 2466 72***	10 4934 106	7 2790 69**
ETU	4	5378 114	13 4763 96	7 2254 104	4 5380 109	
HANKKIJA-673	34	4685 107***	41 5012 99	15 3533 103	8 4613 101	10 3913 110*
HJAN AAPO	2	4610 111	19 5877 100	9 2964 94	3 4930 98	
HJAN EERO	10	4525 104	30 5207 94**	15 3151 92	6 5155 107	4 4018 95
HJAN POTRA	23	4744 103	28 5452 100	9 3689 102	4 4900 101	5 3518 96
IDA	27	4493 94*	39 5186 99	12 3425 92	8 5394 106	6 3755 90
INGRID	28	4322 98	41 4712 94**	14 2539 71***	8 4646 100	5 2472 66
KAJSA	24	4565 106*	35 4845 97	15 3543 103	6 4900 105	8 3900 108*
KALLE	36	4942 112***	39 5216 105*	12 3760 109**	8 5463 117**	8 3538 111*
KARRI	14	4481 91	20 4433 91*	9 3852 97	6 4585 97	3 3710 88
KILTA	34	4770 98	40 4770 93***	11 3391 94	9 4906 101	8 3216 87**
OTRA	30	4700 104*	39 5084 99	15 3457 101	6 4968 106	8 4139 108
PATTY	12	4994 106	18 5366 99	6 3013 81*	2 5670 113*	1 2180 51
PIRKKA	1	2810 128	14 5056 83***	5 2732 125**	4 4590 90	1 2520 121
POMO	44	4410 98	48 4838 97***	15 3434 100	10 4534 97	11 3433 97
SILJA	20	4872 106**	35 5173 101	14 3366 102	8 4620 104	4 4050 98
SUVI	2	4930 105	9 5002 101	8 4283 102	4 4598 102	1 5390 105
JO 1330	21	4867 114***	26 4996 105*	8 3623 114**	5 4446 110*	4 4153 119*
JO 1360	13	4508 100	17 5209 95	6 3573 96*	2 4950 98	2 3500 110
JO 1369	12	4325 92*	17 4866 89***	6 2500 67**	2 4765 95	1 2420 57
HJA 77061	3	4067 125*	4 5448 101	2 3360 105	1 5340 113	1 2410 115
SV A 72112	18	5201 109**	26 5542 104	8 2683 72**	4 5988 109	2 2855 67
NW 6731	13	4776 103	16 5099 96	6 2505 67**	2 5450 108	2 2535 76

OHRA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
VYOH. 1-2 LUOKITTELU MAALAJEITAIN

LAJIKE	=MITT	KARK. KIV.MAAT		SAVET JA HIESUT		LIEJUSAVI		MULTAMAAT		
		KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	SL
HJAN POKKO		20	4730	32	5157	8	4520	10	4661	100
AGNETA		15	5269	25	5709	7	4417	8	5384	106
ARRA		17	5043	28	5020	7	4597	8	5049	108*
KUSTAA		20	4946	32	4981	8	3949	10	4934	106
ETU		4	5378	6	4578			4	5380	109
HANKKIJA-673		15	5010	27	5130	8	4749	8	4613	101
HJAN AAPO		2	4610	12	6078	5	3766	3	4930	98
HJAN EERO		3	4533	20	5321	8	4416	6	5155	107
HJAN POTRA		12	5087	18	5826	5	5008	4	4900	101
IDA		13	4705	28	5435	8	4374	8	5394	106
INGRID		15	4586	28	4858	8	3888	8	4646	100
KAJSA		12	5016	24	5067	8	4686	6	4900	105
KALLE		17	5214	25	5450	6	5103	8	5463	117**
KARRI		7	4667	16	4507	7	4179	6	4585	97
KILTA		16	5045	28	4976	7	4281	9	4906	101
OTRA		15	5008	28	5180	8	4649	6	4968	106
PATTY		8	5280	10	5729	3	4973	2	5670	113*
PIRKA				8	5504	8	4484	4	4590	90
POMO		20	4757	32	4986	8	4484	10	4534	97
SILJA		11	4989	24	5294	7	4781	8	4620	104
SUVI		1	5390	8	5053	7	4571	4	4598	102
JO 1330		11	5013	17	5081	4	4758	5	4446	110*
JO 1360		8	4790	9	5470	3	5427	2	4950	98
JO 1369		8	4626	9	5227	3	4210	2	4765	95
HJA 77061		2	4460	2	6095	1	5440	1	5340	113
SV A 72112		11	5424	16	5803	4	4493	4	5988	109
WW 6731		8	5110	9	5556	3	4320	2	5450	108



## POIKKEAMAT MITTARIN TULOKSISTA

OHRA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
EI LIEJUSAVI, VYÖHYKESUOSIUS

LAJIKE	VILJ VYÖH	KPL	SATO KG/HA	SL	LAKO %	KASVU- AIKA	LÄMPÖ- SUMMA	PITUUS CM	TJP G	HLP KG	VALK. %	VALK. SATO
	=MITT											
KUSTAA	1-2	79	4765	100	12	92	908	71	42.2	66.6	11.9	478
AGNETA	1-2	65	5321	109***	4	-5***	-49***	14***	-5.5***	-4.2***	.0	43***
ARRA	1-2	70	4885	103	14***	-8***	-94***	17***	-4.6***	-3.0***	.9***	49***
HJAN POKKO	1-2	62	4939	100	6*	-4***	-40***	15***	-6.9***	-5.4***	.0	-3
ETU	2-2	1	5640	97	0	-5	-49	3	-6.6	-3.2	.8	24
HANKKIJA-673												
HJAN AAPO	1-2	61	4929	100	32***	-8***	-83***	19***	-9.3***	-5.6***	-0.3**	-10
HJAN EERO	1-1	18	5412	104	-5	6***	46**	-7***	-5.2***	-1.9***	.2	16
HJAN POTRA	2-2	1	5380	92	6	-8	-74	-6	-9.2	-4.2	.7	-3
IDA	1-2	51	5098	104*	6	-7***	-77***	14***	.2	-5.2***	.2	29**
	1-1	43	5254	106**	2	0	4	4***	2.0***	-0.6	.7***	61***
INGRID												
KAJSA	1-2	57	4727	97	25***	3**	36***	13***	-0.2	.8*	.5***	2
KALLE	2-2	14	4786	106*	7	-6***	-50	23***	-3.5*	-2.2**	.1	13
KARRI	1-2	59	5310	108***	5	-4***	-48***	18***	-4.8***	-3.1***	.1	48***
KILTA	1-2	37	4298	96	34***	3***	38***	11***	-0.7	-0.8*	.2	-15
	1-2	61	4818	99	8**	-6***	-62***	14***	-4.4***	-3.6***	1.1***	38***
OTRA	1-2	57	4982	105*	28***	-9***	-99***	24***	-5.8***	-4.1***	.1	27**
PATTY	1-2	29	5373	102	19***	1***	14**	5***	1.2	-0.2	.1	21*
PIRKA	1-2	15	4923	89*	38***	-6***	-57***	27***	-5.2**	-3.2**	1.5***	-2
POMO	1-2	79	4673	98	10***	-3***	-27***	16***	-5.2***	-4.2***	.0	-11
SILJA	1-2	51	4930	105*	20***	-5***	-46***	10***	-7.8***	-6.5***	-0.1	15
SUVI	1-2	15	4739	101	21*	-7***	-73***	10***	-7.7***	-5.2***	.0	-1
JO 1330	1-2	48	4859	109***	17***	-5***	-53***	21***	-3.1***	-2.3***	.0	44***
JO 1360	1-2	28	4827	91***	24***	-3***	-32***	22***	-6.6***	-5.3***	.1	-39***
JO 1369	1-2	28	4711	89***	8**	-1*	-15	22***	3.2**	-1.1	1.1***	-7
HJA 77061	2-2	3	4627	110	37	-6**	-68	-7	-6.2	-6.3**	-1.2*	56
SV A 72112	1-2	40	5572	106***	0	2***	23**	6***	.2	-1.7***	-0.2	24***
WW 6731	1-2	28	5118	98	22***	-1	-9	7***	2.4**	-1.6***	.1	3

OHRA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
EI LIEJUSAVI, LUOKITTELU VYOHYKKEITTAIN

LAJIKE	=MITT	VYOHYKE 1		VYOHYKE 2		VYOHYKE 3		VYOHYKE 4	
		KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA
KUSTAA		55	4808	24	4667	47	4151	4	3325
AGNETA		46	5398	19	5135	37	4704	2	3740
ARRA		49	4846	21	4976	41	4485	4	3778
HJAN POKKO		44	4928	18	4967	37	4455	4	3778
ETU		14	4922	1	5640	8	4655		
HANKKIJA-673		46	4888	15	5057	34	4533	4	3818
HJAN AAPO		18	5412	1	5760	8	5260		
HJAN EERO		32	4892	1	5380	17	4522		
HJAN POTRA		37	5179	14	4884	29	4555	2	3215
IDA		43	5254	16	4728	33	4398	2	3460
INGRID		42	4739	15	4691	32	4022	2	2900
KAJSA		39	4894	14	4786	32	4342		
KALLE		41	5377	18	5155	35	4613	2	3335
KARRI		27	4226	10	4493	18	4161	2	3605
KILTA		44	4833	17	4779	35	4359	2	3630
OTRA		41	4960	16	5037	33	4571	2	4050
PATTY		20	5506	9	5076	17	4416		
PIRKKA		15	4923	24	4702	7	4304	4	3625
POMO		55	4660	11	4894	47	4300	2	4165
SILJA		40	4940	11	4894	26	4690		
SUVI		15	4739	15	5023	4	4510	2	3915
JO 1330		33	4785	8	4708	28	4737		
JO 1360		20	4874	8	4538	17	4437	2	3915
JO 1369		20	4780	8	4538	17	3923		
HJA 77061		8	5294	3	4627	4	3723		
SV A 72112		27	5736	13	5232	23	4700		
WW 6731		20	5128	8	5093	16	4163		



OHRA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
VYÖH. 1-2 LUOKITTELU MAALAJEITTAIN

LAJIKE	=MITT	KARK. KIV.MAAT		SAVET JA HIESUT		LIEJUSAVI		MULTAMAAT					
		KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL			
KUSTAA		25	4795	100	41	4751	100	8	3949	100	13	4752	100
AGNETA		20	5153	105	34	5476	112***	7	4417	112	11	5150	104
ARRA		22	4935	104	37	4868	102	7	4597	115*	11	4845	100
HJAN POKKO		20	4730	96	32	5157	104	8	4520	114	10	4661	94
ETU		4	5378	98	7	4503	104				4	5380	99
HANKKIJA-673		18	4941	100	33	5038	103	8	4749	120*	10	4549	92
HJAN AAPO		2	4610	101	14	5655	106	5	3766	103	3	4930	93
HJAN EERO		3	4533	93	23	4944	95*	8	4416	112*	7	4944	97
HJAN POTRA		17	4912	101	27	5315	106**	5	5008	120**	7	4710	101
IDA		16	4778	100	34	5248	107**	8	4374	111*	9	5188	102
INGRID		16	4621	95	32	4801	99	8	3888	98	9	4651	93
KAJSA		15	4917	102	30	4889	104	8	4686	119**	8	4681	96
KALLE		20	5179	106*	29	5387	108***	6	5103	123*	10	5348	107*
KARRI		9	4516	97	21	4162	95	7	4179	107	7	4427	98
KILTA		18	4878	97	33	4803	100	7	4281	109	10	4758	97
OTRA		17	4934	101	33	5043	106**	8	4649	118*	7	4807	106
PATTY		11	5217	102	14	5540	103	3	4973	105	4	5215	101
PIRKKA					10	5210	91				5	4348	83*
POMO		25	4658	97	41	4786	101	8	4484	114	13	4345	91
SILJA		13	4798	103	29	5112	108***	7	4781	122**	9	4536	99
SUVI		1	5390	98	10	4731	105	7	4571	117**	4	4598	94
JO 1330		16	4976	110*	25	4906	111***	4	4758	119	7	4424	100
JO 1360		11	4625	90**	13	5139	94	3	5427	114	4	4368	84*
JO 1369		11	4494	88*	13	4964	91**	3	4210	89	4	4483	86
HJA 77061		4	4598	103	5	5467	104	1	5440	131	2	5255	101
SV A 72112		14	5415	105	20	5671	108**	4	4493	103	6	5608	104
WW 6731		11	4991	97	13	5281	100	3	4320	91	4	4938	95

OHRA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
LUOKITTELU MAALAJEITTAIN

LAJIKE	=MITT	KARK. KIV.MAAT		SAVET JA HIESUT		LIEJUSAVI		MULTAMAAT		TURVEMAAT		
		KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL
KUSTAA	49 4573 100	60	4603 100	16	2333 100	13	4752 100	-8	2849 100			
AGNETA	36 5171 108***	51	5241 111***	15	2573 116**	11	5150 104	4	2455 94			
ARRA	42 4848 107**	54	4666 101	14	3386 144***	11	4845 100	6	4077 147**			
HJAN POKKO	38 4509 97	48	5002 104*	15	3427 139***	10	4661 94	7	4021 144**			
ETU	4 5378 98	15	4584 103	8	2096 292***	4	5380 99					
HANKKIJA-673	34 4672 103	49	4890 103	16	3364 144***	10	4549 92	6	4353 154*			
HJAN AAPO	2 4610 101	22	5511 107*	10	2781 128*	3	4930 93					
HJAN EERO	6 4193 98	34	4905 97	16	2999 129***	7	4944 97	3	4087 146			
HJAN POTRA	31 4760 101	40	5030 106**	10	3393 140***	7	4710 101	4	4193 142			
IDA	32 4631 98	47	5032 106***	13	3228 120***	9	5188 102	6	3703 134*			
INGRID	31 4355 95*	46	4667 98	15	2387 97	9	4651 93	5	2472 92			
KAJSA	28 4677 104	43	4695 102	16	3369 144***	8	4681 96	6	4418 161***			
KALLE	37 4919 108***	44	5131 107***	12	3760 153***	10	5348 107*	5	4024 150*			
KARRI	19 4417 94	27	4117 96	10	3614 123	7	4427 98	4	3765 125*			
KILTA	35 4781 98	47	4629 100	12	3166 124**	10	4758 97	6	3543 128**			
OTRA	32 4723 102	46	4948 106**	16	3293 141***	7	4807 106	7	4360 159***			
PATY	18 4882 100	23	5216 104	6	3013 110**	4	5215 101	1	2180 92			
PIRKKA	49 4463 98	17	4837 91*	6	2477 357***	5	4348 83*	8	3969 139*			
POMO	24 4759 103	60	4647 101	16	3269 140***	13	4345 91	4	4085 136			
SILJA		42	5008 108***	15	3202 145***	9	4536 99					
SUVI	2 4930 104	12	4624 105	9	3880 122**	4	4598 94	1	5390 160			
JO 1330	30 4963 113***	37	4790 109***	9	3391 156**	7	4424 100	4	4155 138*			
JO 1360	18 4477 92**	22	4923 97	6	3573 130*	4	4368 84*	1	4210 178			
JO 1369	18 4183 86***	22	4679 92**	6	2500 91	4	4483 86	1	2420 103			
HJA 77061	5 4348 103	8	4859 103	2	3360 147	2	5255 101					
SV A 72112	24 5156 106**	31	5416 109***	8	2683 105	6	5608 104	2	2855 125			
WW 6731	18 4686 96	21	4900 99	6	2505 91	4	4938 95	1	2920 124			

OHRA 1981-85 VIRALLISET KOKEET  
EI LIEJUSAVI, LUOKITTELU VUOSITTAIN

LAJIKE	=MITT	V 1981		V 1982		V 1983		V 1984		V 1985						
		KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL			
KUSTAA		18	3669	100	17	4758	100	15	5151	100	15	5044	100	15	4621	100
AGNETA		3	5137	114	17	5135	108**	15	5155	100	15	5581	111**	15	4804	104
ARRA		18	3999	109	17	4999	105	15	4835	94	15	5223	104	15	4617	100
HJAN POKKO		18	3339	91*	17	5151	108*	15	5121	99	10	5296	99	7	4850	96
ETU		2	4525	106	5	5360	104	3	5167	105	3	4717	102	3	5023	96
HANKKIJA-673		18	3621	99	17	5095	107	15	5191	101	15	5183	103	15	4596	99
HJAN AAPO		3	3657	93	3	6537	104	3	6983	117	2	6930	110	3	5483	103
HJAN EERO		7	3834	113*	8	5704	100	8	5616	103	6	4753	90	4	5118	99
HJAN FOIRA		1	3800	117	1	7450	107	15	5057	98	15	5175	103	15	4878	106
IDA		2	4610	121	17	4764	100	15	4941	96	5	6108	112	5	5360	100
INGRID		18	3448	94	17	4694	99	15	4655	90**	14	4867	98	5	4924	92
KAJSA		9	3693	106	11	4785	102	9	5226	97	9	4897	104	5	4920	99
KALLE		18	4320	118***	17	5159	108*	15	5323	103	15	5451	108**	15	4928	107
KARRI		3	3097	95	3	5890	101	1	5410	88	1	4760	82	4	4803	89
KILTA		3	3413	105	17	4883	103	15	4951	96	9	5149	96	4	4803	89
OTRA		11	3840	104	11	5444	112*	8	4939	97	8	5409	105	4	5073	94
PATTY					1	4260	108	15	5035	98	15	5465	108**	15	4608	100
PIRKKKA		2	3415	80	3	5587	96	4	5193	81*	4	4830	92	1	4970	79
POMO		18	3408	93	17	4941	104	15	4954	96	15	4851	96	15	4245	92*
SILJA		11	3508	89*	6	5915	109*	4	6135	102	5	5544	97	3	5163	99
SUVI		2	3950	101	2	5785	99	1	6220	101	1	6450	112	12	4607	101
JO 1330		18	4046	110				15	5018	97	15	5433	108***	15	4188	91*
JO 1360								15	4285	83***	15	4811	95	15	4143	90**
JO 1369								15	5455	106*	15	5868	116***	15	4964	107**
HJA 77061								13	4578	93*	15	5249	104	15	4400	95
SV A 72112		1	4000	105	17	4864	102									
WW 6731																

AJOPVM14-JAN-86

## POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA

KAURA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
VYÖHYKESUOSITUS

LAJIKE	VILJ VYÖH	KPL	SATO KG/HA	SL	LAKO %	KASVU- AIKA	TJJP G	HLP KG	VALK. %	VALK.S KG/HA	KUORI- %	KUORETON S KG/HA
PUHTI	1-3	144	4941	100	22	99	34.9	50.3	12.9	544	22.1	3274
HJAN VOUTI	1-3	106	5199	102*	6***	1**	-2.0***	.7***	-0.4***	-10	2.2***	-39
KARHU (STIL)	1-2	45	5585	107***	8*	2***	1.1**	.3	-1.3***	-23*	3.8***	19
FOL	1-3	116	4336	87***	10***	-9***	-6.4***	-2.4***	.5***	-54***	4.1***	-596***
VELI	1-3	143	4718	95***	-2	-5***	-0.1	2.3***	.9***	9	1.4***	-215***
JO 1034	1-3	54	5216	96***	-3	-2***	-2.4***	2.0***	.3**	-4	1.4***	-197***
JO 1057	1-3	74	5270	100	1	-2***	.5*	.5**	.1	3	1.4***	-69*
HJA 75430	1-3	52	5524	101	-6	1*	-2.1***	1.1***	-0.4**	-6	.3	39
KALOTT	1-3	86	4348	91***	18***	-8***	-1.9***	1.6***	.4***	-34***	5.2***	-480***
NASTA	2-3	67	4514	92***	-5*	-4***	-3.0***	2.5***	1.0***	-3	1.7***	-330***
PERONA	1-2	21	5579	103	14*	4***	.4	-0.1	-1.6***	-59**	1.2***	-1
RYHTI	1-1	51	4869	97**	7***	2***	1.2***	1.4***	-0.2	-25***	1.3***	-162***
SVEA	1-1	57	5018	101	10***	1**	-1.3***	1.3***	-0.5***	-15	2.2***	-58
TIITUS	2-3	68	4480	91***	9***	-4***	-2.6***	1.8***	.7***	-15*	2.9***	-384***
JO 1069	1-3	22	4823	94***	-2	-3***	-1.6**	3.4***	1.3***	30*	.5	-197*
JO 1083	2-3	19	4349	87***	-11	-5***	-2.7***	1.6	1.9***	-3	.1	-450***
JO 1099	1-3	22	4881	93***	-10	-3***	-3.5***	1.5***	.4*	-20	1.5**	-323*
JO 1106	1-3	21	4662	89***	-8	-3***	-3.0***	3.0***	1.4***	-7	-0.1	-396***
HJA 76416	1-3	35	5366	99	-20***	-4***	-6.4***	-1.7***	-0.1	-10	3.6***	-218**
HJA 78033	1-3	15	5709	106**	-10	4***	.0	1.2*	-1.2***	-7	3.3**	65
HJA 78152	1-3	19	5344	103	4	2**	-1.4	-0.7	-0.8***	-20	1.4	42

KAURA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
LUOKITTELU VYÖHYKKEITTAIN

AJOPVM14-JAN-86

LAJIKE	=MITT	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4					
		KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL			
PUHTI		62	5013	100	18	5109	100	64	4823	100	15	4427	100
HJAN VOUTI		46	5294	100	13	5260	101	47	5089	103**	9	4626	104
KARHU (STIL)		33	5553	107**	12	5672	106	37	5438	111***	10	4406	109*
POL		47	4419	87***	13	4371	83***	56	4258	87***	11	4196	96
VELI		62	4789	96***	17	4808	92***	64	4625	96***	12	4175	100
JO 1034		26	5419	96**	8	5201	94*	20	4958	98	6	4147	98
JO 1057		33	5452	99	10	5272	97*	31	5076	101	8	4094	100
HJA 75430		22	5874	101	8	5393	97	22	5222	103*	6	4428	105
KALOTT		37	4239	91***	8	4264	91	41	4463	91***	7	4714	99
NASTA		59	4580	92***	13	4305	89***	54	4564	93***	13	4328	95*
PERONA		18	5586	102	3	5537	104	4	4520	98			
RYHTI		51	4869	97**	6	4695	101	44	5008	101	2	4825	101
SVEA		57	5018	101	15	4982	99	58	4967	102*	4	4288	100
TIITUS		59	4571	91***	13	4259	88***	55	4532	92***	11	4423	97
JO 1069		12	5158	95*	3	4920	92	7	4209	93*	2	3445	93
JO 1083		16	5341	90***	6	4960	86**	13	4067	87***	4	3735	92
JO 1099		12	5340	94	3	4873	91	7	4097	90**	2	3475	94
JO 1106		11	5095	91***	3	4607	86**	7	4006	88*	2	3265	88
HJA 76416		15	5769	99	6	5727	100	14	4781	100	4	4258	105
HJA 78033		8	6250	108*	3	5810	109	4	4553	99			
HJA 78152		9	5955	105	3	5197	97	7	4623	102	2	3750	101

KAURA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
LUOKITTELU MAALAJEITTAIN

LAJIKE	=MITT	KARK. KIV.MAAT		SAVET JA HIESUT		LIEJUSAVI		MULTAMAAT		TURVEMAAT	
		KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA
PUHTI		41	5030	71	4919	10	5283	23	4804	14	4218
HJAN VOUTI		27	5267	55	5143	8	5704	17	5101	8	4406
KARHU (STIL)		26	5650	40	5289	6	5917	11	5619	9	4540
POL		34	4546	58	4221	7	5143	17	4012	11	4140
VELI		38	4917	71	4634	10	4955	23	4541	13	4222
JO 1034		18	4952	25	5227	4	6305	8	5184	5	4008
JO 1057		22	5146	36	5181	5	6132	12	5211	7	4263
HJA 75430		18	5157	25	5657	4	6278	6	5268	5	4570
KALOTTI		19	4559	44	4373	4	4338	18	4283	8	4181
NASTA		32	4842	63	4436	10	4904	21	4399	13	4083
PERONA		4	5428	14	5513	3	5920	4	4645	6	4167
RYHTI		18	5213	50	4910	10	5044	19	4829	8	4528
SVEA		29	5043	65	5021	10	5204	22	4777	8	4528
TIITUS		31	4748	64	4442	10	4813	22	4449	11	4136
JO 1069		7	4511	10	4927	1	5600	4	4813	2	3650
JO 1083		13	4370	16	5003	2	5470	5	5018	3	3380
JO 1099		7	4523	10	4745	1	5350	4	5638	2	3665
JO 1106		7	4296	9	4676	1	5480	4	4868	2	3665
HJA 76416		13	5002	17	5679	2	6045	4	4555	3	4323
HJA 78033		4	5688	8	5726	1	6440	2	5320	3	4323
HJA 78152		7	5004	9	5572	1	6110	2	4920	2	3960

KAURA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
VY8H. 1-2 LUOKITTELU MAALAJEITTAIN

LAJIKE	=MITT	KARK. KIV.MAAT		SAVET JA HIESUT		LIEJUSAVI		MULTAMAAT					
		KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL			
PUHTI		9	5326	100	48	5041	100	10	5283	100	13	4619	100
HJAN VOUTI		6	5607	102	36	5271	100	8	5704	103	9	4760	99
KARHU (STIL)		6	6477	112	27	5435	106**	6	5917	104	6	5035	106
POL		6	5110	93*	38	4368	86***	7	5143	93*	9	3541	76**
VELI		8	5349	96	48	4762	94***	10	4955	94*	13	4440	96
JO 1034		6	5585	96*	19	5307	93**	4	6305	99	5	4586	100
JO 1057		6	5673	98	25	5374	99	5	6132	102	7	4796	98
HJA 75430		6	5777	99	17	5879	101	4	6278	99	3	4213	101
KALOTT		4	4463	93	28	4260	92**	4	4338	93	9	4052	86*
NASTA		7	4859	91**	43	4498	92***	10	4904	93**	12	4141	88***
PERONA		3	5763	102	12	5710	102	3	5920	100	3	4530	109
RYHTI		6	5343	100	32	4785	98	10	5044	95	9	4542	97
SVEA		7	5300	102	43	5075	102	10	5204	99	12	4452	97
TIITUS		7	4769	89*	43	4486	91***	10	4813	91*	12	4220	90***
JO 1069		3	5110	90	8	5226	95	1	5600	99	3	4637	98
JO 1083		5	5114	89**	12	5343	88***	2	5470	95	3	4860	90*
JO 1099		3	5300	93	8	5004	93	1	5350	95	3	5807	97
JO 1106		3	5003	88*	7	5000	89***	1	5480	97	3	4790	92
HJA 76416		5	5844	102	12	5993	99	2	6045	105	2	3835	88
HJA 78033		3	6123	108	6	6216	108	1	6440	114	1	5320	104
HJA 78152		3	5617	99	7	5944	106*	1	6110	108	1	4620	91

KAURA 1981-85 VIRALLISET KOKEET  
LUOKITTELU VUOSITTAIN

LAJIKE	V 1981		V 1982		V 1983		V 1984		V 1985	
	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA
=MITT	19	4026	19	4882	18	5560	18	5480	21	5066
PUHTI	1	4750	19	4863	18	5842	18	5674	13	5179
HJAN VOUTI	19	4146	19	5287	18	6152	15	6205	21	5408
KARHU (STIL)	19	3462	19	4222	17	4997	18	4794	20	4394
POL	19	4207	19	4581	18	5344	18	5458	21	4871
VELI										
JO 1034	1	3370	1	7320	18	5407	17	5164	21	4900
JO 1057	3	4040	19	4918	18	5578	18	5442	21	5006
HJA 75430			1	3480	18	5726	18	5512	21	5146
KALOTT	12	3418	10	4798	4	5498	2	5370	1	4800
NASTA	17	3709	19	4382	18	5240	9	5698	13	5193
PERONA			1	5640	5	5884	3	4867	16	5348
RYHTI	10	3961	10	5050	9	6036	6	5963	7	5684
SVEA	19	3867	17	5008	16	5699	16	5609	8	5579
TIITUS	19	3746	19	4473	18	5201	7	5724	11	5012
JO 1069	1	3320							21	4728
JO 1083			1	7030			17	4764	21	4524
JO 1099			3	5500					21	4659
JO 1106			1	6810					21	4502
HJA 76416	1	3070					18	5468	21	5068
HJA 78033									15	5709
HJA 78152									21	5193



KAURA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
VYÖHYKESUOSITUS

## POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOXSISTA

LAJIKE	VILJ VYÖH	KPL	SATO KG/HA	SL	LAKO %	KASVU- AIKA	TJP G	HLP KG	VALK. %	VALK.S KG/HA	KUORI- %	KUORETON S KG/HA
VELI	1-3	143	4718	100	20	95	34.8	52.5	13.8	555	23.5	3067
HJAN VOUTI	1-3	106	5199	108***	8***	6***	-2.0***	-1.6***	-1.3***	-13*	.6***	217***
KARHU (STIL)	1-2	45	5585	110***	10**	6***	1.3**	-2.2***	-1.9***	-33*	2.4***	168
POL	1-3	115	4345	90***	10***	-5***	-6.3***	-4.7***	-0.3**	-68***	2.7***	-431***
PUHTI	1-3	143	4952	105***	2	5***	.1	-2.3***	-0.9***	-9	-1.4***	215***
JO 1034	1-3	54	5216	100	-1	2***	-2.3***	-0.2	-0.3	-13	-0.1	-9
JO 1057	1-3	74	5270	103***	0	2***	.8***	-1.6***	-0.5***	-5	-0.3	115***
HJA 75430	1-3	52	5524	104***	-2	5***	-2.1***	-1.0***	-0.9***	-17	-1.3***	198***
KALOITT	1-3	85	4354	97*	20***	-4***	-2.0***	-1.0***	-0.7***	-43***	3.9***	-238***
NASTA	2-3	66	4535	97***	-3*	2***	-2.7***	.1	.1	-11	.2	-94**
PERONA	1-2	21	5579	106	16**	8***	.5	-2.7***	-2.0***	-58*	.2	156
RYHTI	1-1	51	4869	102	9**	7***	1.0***	-1.0***	-1.1***	-30**	-0.1	75
SVEA	1-1	57	5018	106**	13***	6***	-1.5***	-1.1***	-1.4***	-21	.9***	157*
TIITUS	2-3	67	4500	97**	10***	1***	-2.3***	-0.6**	-0.2	-23**	1.5***	-152***
JO 1069	1-3	22	4823	97*	-5	2***	-1.6**	1.0*	.7**	9	-0.2	-132
JO 1083	2-3	19	4349	91***	-7	0	-2.6***	-0.3	1.0**	-25	-2.1**	-272**
JO 1099	1-3	22	4881	96*	-7*	2**	-3.1***	-0.4	-0.2	-34*	.1	-189
JO 1106	1-3	21	4662	93***	-7	1**	-2.6***	.8*	.8**	-20	-1.0	-273**
HJA 76416	1-3	35	5366	102	-17***	1	-6.7***	-3.8***	-0.8**	-27	2.1***	-90
HJA 78033	1-3	15	5709	111***	-7	9***	.1	-1.0**	-1.8***	-25	2.7**	149
HJA 78152	1-3	19	5344	106***	6	6***	-1.4	-2.9***	-1.3***	-36	.6	130

KAURA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
LUOKITTELU VYÖHYKKEITTÄIN

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4	
	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA
	=MITT							
VELI	62	4789	17	4808	64	4625	14	4070
HJAN VOUTI	46	5294	13	5260	47	5089	8	4515
KARHU (STIL)	33	5553	12	5672	37	5438	10	4406
POL	47	4419	12	4464	56	4258	11	3785
PUHTI	62	5013	17	5213	64	4823	12	4173
JO 1034	26	5419	8	5201	20	4958	6	4147
JO 1057	33	5452	10	5272	31	5076	8	4094
HJA 75430	22	5874	8	5393	22	5222	6	4428
KALOIT	37	4239	7	4323	41	4463	6	3928
NASTA	59	4580	12	4406	54	4564	12	4018
PERONA	18	5586	3	5537	4	4520	4	4825
RYHTI	51	4869	5	4930	44	5008	4	4288
SVEA	57	5018	14	5083	58	4967	10	4072
TIITUS	59	4571	12	4355	55	4532	2	3445
JO 1069	12	5158	3	4920	7	4209	4	3735
JO 1083	16	5341	6	4960	13	4067	2	3475
JO 1099	12	5340	3	4873	7	4097	2	3265
JO 1106	11	5095	3	4607	7	4006	4	4258
HJA 76416	15	5769	6	5727	14	4781	4	4258
HJA 78033	8	6250	3	5810	4	4553	2	3750
HJA 78152	9	5955	3	5197	7	4623	2	3750

KAURA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
LUOKITTELU MAALAJEITTAIN

AJOPVM14-JAN-86

LAJIKE	=MITT	KARK. KIV.MAAT		SAVET JA HIESUT		LIEJUSAVI		MULTAMAAT		TURVEMAAT					
		KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	SL	
VELI	39	4906	100	71	4634	100	10	4955	100	23	4541	100	14	4091	100
HJAN VOUTI	26	5257	106***	55	5143	109***	8	5704	109*	17	5101	109**	8	4406	99
KARHU (STIL)	26	5650	113***	40	5289	111***	6	5917	105	11	5619	110**	9	4540	106
POL	33	4544	90***	58	4221	90***	7	5143	96	17	4012	85***	11	3852	95
PUHTI	38	5044	103	71	4919	106***	10	5283	107*	23	4804	106*	13	4149	98
JO 1034	18	4952	98	25	5227	101	4	6305	100	8	5184	102	5	4008	96
JO 1057	22	5146	102	36	5181	105***	5	6132	104	12	5211	99	7	4263	102
HJA 75430	18	5157	102	25	5657	107***	4	6278	100	6	5268	104	5	4570	109
KALOTT	17	4506	94*	44	4373	99	4	4338	109	18	4283	95	8	3774	93
NASTA	30	4854	96**	63	4436	97**	10	4904	99	21	4399	95*	13	3945	94*
PERONA	4	5428	107	14	5513	108**	3	5920	101	4	4645	105			
RYHTI	17	5313	105***	50	4910	106***	10	5044	102	19	4829	106*	6	4167	90
SVEA	28	5096	103	65	5021	109***	10	5204	105	22	4777	106	8	4528	96
TIITUS	29	4768	95***	64	4442	97*	10	4813	97	22	4449	97	11	3944	95
JO 1069	7	4511	96	10	4927	99	1	5600	96	4	4813	96	2	3650	100
JO 1083	13	4370	89***	16	5003	92***	2	5470	92	5	5018	95	3	3380	89
JO 1099	7	4523	96	10	4745	95*	1	5350	92	4	5638	100	2	3665	100
JO 1106	7	4296	91*	9	4676	91***	1	5480	94	4	4868	96	2	3665	100
HJA 76416	13	5002	102	17	5679	103	2	6045	102	4	4555	93	3	4323	113
HJA 78033	4	5688	112*	8	5726	112**	1	6440	111	2	5320	104			
HJA 78152	7	5004	107	9	5572	109***	1	6110	105	2	4920	96	2	3960	108

KAURA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
VYOH. 1-2 LUOKITTELU MAALAJEITTAIN

LAJIKE	=MITT	KARK. KIV.MAAT		SAVET JA HIESUT		LIEJUSAVI		MULTAMAAT	
		KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA
VELI		8	5349	48	4762	10	4955	13	4440
HJAN VOUTI		6	5607	36	5271	8	5704	9	4760
KARHU (STIL)		6	6477	27	5435	6	5917	6	5035
POL		5	5482	38	4368	7	5143	9	3541
PUHTI		8	5573	48	5041	10	5283	13	4619
JO 1034		6	5585	19	5307	4	6305	5	4586
JO 1057		6	5673	25	5374	5	6132	7	4796
HJA 75430		6	5777	17	5879	4	6278	3	4213
KALOTTI		3	4667	28	4260	4	4338	9	4052
NASTA		6	5153	43	4498	10	4904	12	4141
PERONA		3	5763	12	5710	3	5920	3	4530
RYHTI		5	5708	32	4785	10	5044	9	4542
SVEA		6	5588	43	5075	10	5204	12	4452
TIITUS		6	5045	43	4486	10	4813	12	4220
JO 1069		3	5110	8	5226	1	5600	3	4637
JO 1083		5	5114	12	5343	2	5470	3	4860
JO 1099		3	5300	8	5004	1	5350	3	5807
JO 1106		3	5003	7	5000	1	5480	3	4790
HJA 76416		5	5844	12	5993	2	6045	2	3835
HJA 78033		3	6123	6	6216	1	6440	1	5320
HJA 78152		3	5617	7	5944	1	6110	1	4620

KAURA 1981-85 VIRALLISET KOKEET  
LUOKITTELU VUOSITTAIN

LAJIKE	V 1981		V 1982		V 1983		V 1984		V 1985	
	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL
VELI	19	4207 100	19	4581 100	18	5344 100	18	5458 100	21	4871 100
HJAN VOUTTI	1	4750 106	19	4863 106**	18	5842 109***	18	5674 104*	13	5179 102
KARHU (STIL)	19	4146 99	19	5287 115***	18	6152 115***	15	6205 113**	21	5408 111***
POL	19	3462 82***	19	4222 92*	17	4997 91***	18	4794 88***	20	4394 91***
PUHTI	19	4026 96	19	4882 107**	18	5560 104*	18	5480 100	21	5066 104**
JO 1034	1	3370 101	1	7320 109	18	5407 101	17	5164 96*	21	4900 101
JO 1057	3	4040 100	19	4918 107***	18	5578 104***	18	5442 100	21	5006 103
HJA 75430			1	3480 112	18	5726 107***	18	5512 101	21	5146 106***
KALOTT	12	3418 82***	10	4798 101	4	5498 89**	2	5370 104	1	4800 86
NASTA	17	3709 89***	19	4382 96*	18	5240 98	9	5698 95*	13	5193 99
PERONA			1	5640 126	5	5884 115*	3	4867 99	16	5348 104
RYHTI	10	3961 95	10	5050 101	9	6036 102	6	5963 97	7	5684 102
SVEA	19	3867 92*	17	5008 106*	16	5699 104	16	5609 101	8	5579 103
TIITUS	19	3746 89***	19	4473 98	18	5201 97	7	5724 91*	11	5012 93**
JO 1069	1	3320 100							21	4728 97*
JO 1083			1	7030 105			17	4764 89***	21	4524 93***
JO 1099			3	5500 102					21	4659 96**
JO 1106			1	6810 102					21	4502 92***
HJA 76416							18	5468 100	21	5068 104
HJA 78033									15	5709 111***
HJA 78152									21	5193 107***

HERNE 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
 VYOHYKESUOSITUS

POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOXSISTA

LAJIKE	VILJ VYOH	SATO KPL KG/HA	SL	KASVU- AIKA	PITUUS CM	LAKO %	KUKINN KESTO	TSP G	VALK %	KEITTO 60 MIN	VIRHEETON HERNE-%
HJAN HEMMO	1-1	42	3294	102	61	71	16	244	24.2	82	71.5
ALLROUND	1-1	27	3582	-4***	-12***	6	-2**	30***	-2.9***	-10*	-3.8
FINALE	1-1	39	3141	-3***	-16***	-3	-2*	63***	-1.7***	3	2.1
PROCO	1-1	42	3199	-13***	-14***	-7	1	-26***	-3.1***	-9*	11.6***
JO 1068	1-1	21	3731	-1	16***	-6	5*	-25***	-0.9	-8	4.9
HJA 51666	1-1	13	3665	-11***	-8**	-41***	3*	-20***	-2.1*	2	25.4**
HJA 51792	1-1	16	4296	-7***	8**	-27***	-1	-34***	-2.9***	-18*	16.7**
DRYDEN	1-1	10	3648	-7**	17***	-4	-1	-36**	-1.8**	-9	14.0*
FILBY	1-1	36	2445	-5***	-5**	-42***	0	-19***	-3.1***	-8*	8.9*
HERTTA	1-1	25	3071	3***	60***	9	10***	-23***	.5	5*	5.7*
HJAN HEIKKA	1-1	39	2807	-5***	8***	-5	5***	-107***	-3.0***	-21***	8.9***
HJAN TAMMI	1-1	37	3337	1	11***	-36***	4**	-9**	-0.6*	2	3.6
RONDO	1-1	38	3182	-4***	-8***	4	0	27***	-3.0***	-5	-0.1
HJA 51667	1-1	13	4022	-10***	4	-26**	1	-27***	-4.2***	-19**	25.8**
HJA 51850	1-1	7	4123	-11**	-4	-28*	-3	-79***	-2.9*	-19	32.9*
HJA 51893	1-1	6	3607	-6*	4	-2	0	-36**	-1.1	-51	5.6

HERNE 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
LUOKITTELU VYOHYKKEITTAIN

LAJIKE	=MITT	VYOHYKE 1		VYOHYKE 2		VYOHYKE 3				
		KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL
HJAN HEMMO		42	3294	100	14	3005	100	10	3037	100
ALLROUND		27	3582	96	5	2872	101	5	2862	81*
FINALE		39	3141	92	10	2568	89	7	2817	83
PROCO		42	3199	97	13	3070	99	10	3293	108
JO 1068		21	3731	105	5	4078	123*	2	4060	149
HJA 51666		13	3665	107	3	3773	122	3	3650	93
HJA 51792		16	4296	110	5	4160	126	3	3967	103
DRYDEN		10	3648	102	2	3975	117	1	2460	138
FILBY		36	2445	71***	8	2023	67**	6	2225	61**
HERTTA		25	3071	89**	4	2115	93	5	3020	101
HJAN HEIKKA		39	2807	89**	9	2677	88	9	2664	90
HJAN TAMMI		37	3337	96	9	3030	109	7	3459	102
RONDO		38	3182	95	9	2763	102	8	2949	96
HJA 51667		13	4022	118	3	4700	152	3	3650	93
HJA 51850		7	4123	126	2	4745	140	2	2780	98
HJA 51893		6	3607	114	2	4410	130	1	2600	146

HERNE 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
 VYOH. 1-2 LUOKITTELU MAALAJEITAIN

LAJIKE	=MITT	KARK. KIV.MAAT KPL KG/HA SL	SAVET JA HIESUT KPL KG/HA SL
HJAN HEMMO	7 2920 100	49 3265 100	
ALLROUND	3 4707 120	29 3343 94	
FINALE	6 3100 109	43 3013 90**	
PROCO	7 3053 105	48 3185 97	
JO 1068	3 4510 115	23 3705 107*	
HJA 51666	1 3710 133	15 3683 108	
HJA 51792	3 5603 143**	18 4040 109	
DRYDEN	1 4590 165	11 3622 100	
FILBY	6 2655 93	38 2323 67***	
HERTTA	4 2945 113	25 2938 87***	
HJAN HEIKKA	4 1965 97	44 2857 89**	
HJAN TAMMI	5 2874 109	41 3326 97	
RONDO	6 3088 112	41 3104 95	
HJA 51667	1 3750 135	15 4176 123*	
HJA 51850	1 4060 146	8 4286 127*	
HJA 51893	1 4010 144	7 3779 115	



HERNE 1981-85 VIRALLISET KOKEET  
 VYÖH. 1-2 LUOKITTELU VUOSITTAIN

LAJIKE	V 1981		V 1982		V 1983		V 1984		V 1985	
	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA
		SL		SL		SL		SL		SL
	=MITT									
HJAN HEMMO	7	1349	8	3756	8	4776	6	3033	8	3231
ALLROUND	3	2073	7	2949	7	4884	6	3315	7	3257
FINALE	7	1573	7	2613	8	4306	6	3458	8	2903
PROCO	6	1435	8	3508	8	4184	6	3380	8	3183
JO 1068	1	1170	2	3055	8	4998	6	3348	8	3796
		71		99		105		110		117*
HJA 51666					2	4380		121	8	3516
HJA 51792					8	4936		131	7	3751
DRYDEN			2	3580	2	4270		91	8	3591
FILBY	7	710	8	2836	8	3195	6	1933	7	2540
HERTTA	7	1591	7	3250	7	4343	1	2190	1	2520
		118		91		89**		107		67
HJAN HEIKKA	6	1063	8	3334	3	4600	6	2622	8	2930
HJAN TAMMI	7	1124	7	3546	7	4597	6	2855	8	3589
RONDO	6	1525	7	3133	7	4943	4	3115	4	3178
HJA 51667		120		88		101		106	8	4253
HJA 51850					2	4430	6	3918	8	4135
		91		91		91		129	8	4135
HJA 51893						136		136	8	3808
		118		118		118		118		118

HERNE 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
 VYOHYKESUOSITUS

## POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOXSISTA

LAJIKE	VILJ VYOH	VILJ =MITT	KPL	SATO KG/HA	SL	KASVU- AIKA	PITUUS CM	LAKO %	KUKINN KESTO	TSP G	VALK %	KEITTO 60 MIN	VIRHEETON HERNE-%
PROCO	1-1		44	3149	100	89	47	64	18	218	21.0	74	83.4
ALLROUND	1-1		27	3582	102	9***	1	18**	-3***	55***	.1	1	-16.7***
FINALE	1-1		39	3141	97	10***	-3**	6	-3***	88***	1.5***	11***	-8.9***
HJAN HEMMO	1-1		42	3294	103	13***	14***	7	-1	26***	3.1***	9*	-11.6***
JO 1068	1-1		21	3731	110	11***	28***	6	5	-4	1.6**	6	-12.1**
HJA 51666	1-1		13	3665	105	2*	5**	-35***	4*	-2	1.0*	13	2.4
HJA 51792	1-1		16	4296	116***	6***	20***	-14*	-2	-17**	-0.3	-3	1.8
DRYDEN	1-1		10	3648	111	6***	29***	9	-1	-8	1.3	8	-5.2
FILBY	1-1		36	2445	75***	8***	8***	-31***	-1	5	.2	0	-2.8
HERTTA	1-1		25	3071	98	15***	74***	25***	8***	2	3.8***	15***	-4.0
HJAN HEIKKA	1-1		41	2776	91*	8***	22***	0	4***	-81***	.4	-12***	-4.3
HJAN TAMMI	1-1		37	3337	103	13***	24***	-27***	2	14***	2.5***	10**	-6.7**
RONDO	1-1		40	3131	101	9***	6***	12*	-1*	53***	.2	5	-11.7***
HJA 51667	1-1		13	4022	116**	4***	17***	-20*	2	-9*	-1.1**	-8	2.8*
HJA 51850	1-1		7	4123	118*	4**	12**	-19*	0	-54**	1.0	-8	4.1
HJA 51893	1-1		6	3607	114	8***	23***	9	4	-14*	2.9	-5	-16.8*

HERNE 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
LUOKITTELU VYOHYKKEITTAIN

LAJIKE	VYOHYKE 1		VYOHYKE 2		VYOHYKE 3	
	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL
PROCO	44	3149 100	14	3074 100	11	3038 100
ALLROUND	27	3582 102	4	2990 99	6	2530 87
FINALE	39	3141 97	9	2624 88	8	2556 91
HJAN HEMMO	42	3294 103	13	3098 101	10	3037 92
JO 1068	21	3731 110	5	4078 131*	3	3173 180
HJA 51666	13	3665 105	3	3773 116	4	2968 104
HJA 51792	16	4296 116***	5	4160 133*	4	3343 125
DRYDEN	10	3648 111	2	3975 123	2	1715 145
FILBY	36	2445 75***	7	2187 68***	7	2060 70*
HERTTA	25	3071 98	3	2247 104	5	3020 91
HJAN HEIKKA	41	2776 91*	10	2611 80**	9	2664 80*
HJAN TAMMI	37	3337 103	8	3124 108	8	3335 109
RONDO	40	3131 101	10	2727 99	8	2949 86
HJA 51667	13	4022 116**	3	4700 144	4	3073 108
HJA 51850	7	4123 118*	2	4745 147	3	2400 120
HJA 51893	6	3607 114	2	4410 136	2	1635 138

=MITT

HERNE 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
 VYOH. 1-2 LUOKITTELU MAALAJEITAIN

LAJIKE	=MITT	KARK. KIV.MAAT KPL KG/HA SL	SAVET JA HIESUT KPL KG/HA SL
PROCO	7	3053 100	51 3142 100
ALLROUND	3	4707 107	28 3377 101
FINALE	6	3100 97	42 3036 95
HJAN HEMMO	7	2920 96	48 3295 103
JO 1068	3	4510 107	23 3705 114*
HJA 51666	1	3710 102	15 3683 108
HJA 51792	3	5603 133*	18 4040 117**
DRYDEN	1	4590 126	11 3622 111
FILBY	6	2655 83	37 2362 72**
HERTTA	4	2945 99	24 2989 98
HJAN HEIKKA	4	1965 77	47 2810 90**
HJAN TAMMI	5	2874 93	40 3352 105
RONDO	6	3088 105	44 3045 100
HJA 51667	1	3750 103	15 4176 122**
HJA 51850	1	4060 112	8 4286 126*
HJA 51893	1	4010 110	7 3779 121

HERNE 1981-85 VIRALLISET KOKEET  
VYOH. 1-2 LUOKITTELU VUOSITTAIN

	V 1981		V 1982		V 1983		V 1984		V 1985	
	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA
LAJIKE										
PROCO	=MITT	6 1435 100	8 3508 100	8 4184 100	6 3380 100	8 3183 100				
ALLROUND		2 1910 86	7 2949 91	7 4884 115*	6 3315 98	7 3257 101				
FINALE		6 1492 104	7 2613 81**	8 4306 103	6 3458 102	8 2903 91				
HJAN HEMMO		6 1273 89	8 3756 107	8 4776 114*	6 3033 90	8 3231 102				
JO 1068		1 1170 221	2 3055 120*	8 4998 119**	6 3348 99	8 3796 119				
HJA 51666				2 4380 95	6 3678 109	8 3516 110				
HJA 51792				8 4936 118*	6 3963 117	7 3751 125**				
DRYDEN			2 3580 120	2 4270 107		8 3591 113				
FILBY		6 683 48*	8 2836 81*	8 3195 76***	6 1933 57**	7 2540 78**				
HERTTA		6 1570 109	7 3250 101	7 4343 102	1 2190 92	1 2520 108				
HJAN HEIKKA		6 1063 74	8 3334 95	3 4600 102	6 2622 78	8 2930 92				
HJAN TAMMI		6 932 65	7 3546 110	7 4597 108	6 2855 84	8 3589 113				
RONDO		6 1525 106	7 3133 97	7 4943 116**	4 3115 106	4 3178 97				
HJA 51667				2 4430 96	6 3918 116*	8 4253 134**				
HJA 51850					1 5270 98	8 4135 130**				
HJA 51893						8 3808 120				

KEVATRYPSI 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
VYOHYKESUOSITUS

POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA

LAJIKE	VILJ VYOH	KPL	SATO KG/HA	SL	KASVU- AIKA	LAKO %	VALK. %	VALK.S KG/HA	ÖLJY %	ÖLJYS. KG/HA	L.VIHR PPM
EMMA	1-2	39	2140	100	104	45	21.9	424	44.1	851	16
ANTEE	1-2	35	1923	90***	-3***	-11***	.7**	-34***	-1.6***	-112***	6*
HJAN VALITTI	1-2	21	2140	100	1*	-16***	-0.7*	-13	2.6***	52*	6
JO 3086	1-2	22	2063	97	-1*	-2	.2	-6	.4	-7	-2
JO 3089	1-2	28	2088	95**	-1	-1	-0.4	-28**	2.4***	6	-3
JO 3101	1-2	28	2120	96**	-1*	0	.0	-14	.4	-22	1
HJA 96337	1-2	27	2177	98	0	-11***	-0.2	-10	2.1***	35*	0
SV 03209	1-2	19	2037	96	-1*	-5	.7	7	-0.4	-21	2
SV 03232	1-2	13	1952	101	1	-28***	.3	15	.2	24	-2
HJAN VANKKA	1-2	12	1918	89*	2*	-2	.4	-49	1.3**	-81	1
SIGGA	1-1	31	1945	90***	-1	1	-0.7***	-60***	3.2***	-32	-4
TOBIN	1-2	14	1703	85***	-2**	4	.2	-57**	1.0**	-98*	1
TYKO	1-2	24	2144	101	2**	-8**	-0.3	0	.9**	35**	3
JO 3104	1-2	11	2043	92**	-2*	0	.9	-23	-0.1	-87**	3
JO 3110	1-2	13	1732	90*	-1	1	-0.2	-44*	2.0***	-49	-5
HJA 96350	1-2	15	1973	99	0	-5	-0.5	-10	2.0***	35	-1
HJA 96401	1-2	21	2029	95*	-1	-5	-0.3	-25*	1.8***	1	6
SV 03245	1-2	5	1906	101	0	-15*	-0.5	0	.3	18	3
SV 03333	1-2	6	1808	93	1	-8	-2.3*	-60*	5.9**	35	-2
SV 03336	1-2	6	1713	88*	1	-12	-2.7*	-75**	5.9*	15	-1
WM 1645	1-2	13	1802	91**	3**	-2	.4	-27	1.2*	-46	-3
SK 13600	1-2	5	1916	99	-2	-3	-0.1	-6	.9	-1	1

KEVÄTRYPSI 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
LUOKITTELU VYÖHYKKEITTÄIN

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3	
	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL
EMMA	34	2154 100	5	2049 100	11	1949 100
ANTE	30	1941 90***	5	1818 89*	11	1740 89*
HJAN VALTTI	18	2165 100	3	1992 98	8	1790 93
JO 3086	19	2096 98	3	1857 92	8	1793 93
JO 3089	24	2101 95**	4	2007 93	11	1755 90
JO 3101	24	2134 97*	4	2031 94	11	1740 89**
HJA 96337	23	2189 99	4	2107 97	11	1820 93
SV 03209	16	2033 95	3	2056 101	7	1639 90
SV 03232	11	1964 102	2	1885 97	4	2113 109
HJAN VANKKA	12	1918 89*			7	1901 92
SIGGA	31	1945 90***	4	1861 86*	10	1613 82**
TOBIN	12	1741 87**	2	1475 76	4	1620 81
TYKO	19	2164 101	5	2065 101	7	1957 101
JO 3104	9	2088 91**	2	1840 96	2	1840 96
JO 3110	11	1759 92*	2	1585 81	5	1570 79
HJA 96350	13	2002 101	2	1790 92	6	2117 102
HJA 96401	18	2068 96	3	1793 89	8	1734 90
SV 03245	4	1895 98	1	1950 120	2	2145 112
SV 03333	5	1862 92	1	1540 94	2	2045 107
SV 03336	5	1784 89*	1	1360 83	2	2000 104
NW 1645	11	1842 93*	2	1580 81	6	1858 89
SK 13600	4	1973 98	1	1690 106	2	2065 108

KEVÄTRYFSI 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
LUOKITTELU MAALAJEITTAIN

LAJIKKE	=MITT	KARK.KIV.MAAT		SAVET JA	
		KPL	KG/HA	HIESUT	KPL KG/HA SL
EMMA	11	2139	100	39	2087 100
ANTE	10	1904	89***	36	1873 90***
HJAN VALTTI	6	2116	98	23	2024 98
JO 3086	6	2019	93	24	1984 97
JO 3089	9	2075	94*	30	1969 94**
JO 3101	9	2067	94*	30	1996 95**
HJA 96337	9	2178	99	29	2041 97
SV 03209	6	2030	94	20	1899 95
SV 03232	3	1900	97	14	2009 104
HJAN VANKKA	19	1911	90*	19	1911 90*
SIGGA	10	1966	90**	35	1834 88***
TOBIN	3	1557	79*	15	1710 85**
TYKO	9	2143	101	22	2085 101
JO 3104	4	2023	94	9	2007 92*
JO 3110	3	1707	87	15	1683 87**
HJA 96350	3	1867	95	18	2039 101
HJA 96401	6	1960	90*	23	1944 95*
SV 03245	2	1955	108	5	1982 103
SV 03333	2	1600	88	6	1957 99
SV 03336	2	1495	83	6	1882 95
WW 1645	3	1630	83	16	1855 92*
SK 13600	1	1690	106	6	2003 101



KEVÄTRYPSI 1983-85 VIRALLISET KOKEET  
LUOKITTELU VUOSITTAIN

LAJIKE	V 1983		V 1984		V 1985	
	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL
EMMA	10	2353 100	9	1910 100	10	1936 100
ANTE	10	2124 90**	9	1697 89*	10	1756 91*
HJAN VALITTI	10	2349 100	9	1830 96	9	1944 99
JO 3086	10	2253 96*	9	1806 95	9	1922 97
JO 3089	10	2277 97	9	1646 86*	9	1814 92*
JO 3101	10	2241 95*	9	1756 92	9	1874 95
HJA 96337	10	2307 98	9	1711 90	9	1935 98
SV 03209	8	2138 95	9	1870 98	9	1803 91*
SV 03232	8	1988 106	8	1988 106	9	1991 101
HJAN VANKKA	3	2343 88	5	1974 102	3	2043 103
SIGGA	10	2037 87***	8	1595 83	8	1751 90
TOBIN	1	3000 103	8	1511 79*	9	1693 86**
TYKO	10	2385 101	8	1888 99	10	1950 101
JO 3104	4	2508 95	9	1570 82*	9	1792 91*
JO 3110					9	1805 91*
HJA 96350	2	2915 106	9	1858 97	9	2000 101
HJA 96401	10	2259 96	9	1748 92	9	1812 92
SV 03245					7	1974 104
SV 03333					8	1868 96
SV 03336					8	1785 92
NW 1645					8	1784 92*
SK 13600	2	2745 100	9	1646 86*	7	1959 101

AJOPVM 8-JAN-86

KEVÄTRAPSI 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
VYÖHYKESUOSITUS

## POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA

LAJIKE	VILJ VYÖH	KPL	SATO KG/HA	SL	KASVU- AIKA	LAKO %	VALK. %	VALK.S KG/HA	ØLJY %	ØLJYS. KG/HA	L.VIHR PPM
TOPAS	=MITT	36	2324	100	124	9	22.8	495	47.2	1001	39
HJAN VARMA	1-1	22	2121	90***	-4**	3	.0	-49***	-1.6***	-134***	-6
JO 069	1-1	19	2275	94**	0	0	.1	-34**	.4	-59*	-5
KARAT	1-1	27	2191	93***	1	1	.5**	-31***	-0.5	-89***	-2
LERGO	1-1	31	2046	88***	-2**	8***	.1	-63***	-0.6*	-137***	1
NIKLAS	1-1	9	2233	104	1	10*	-0.7	-8	-0.1	14	-5
HJA 82414	1-1	7	2088	93*	-4*	15*	-1.4	-64**	-1.1	-93*	1
HJA 82470	1-1	12	2192	97	-4***	20***	-0.4	-30*	-0.9*	-65	-2
SV 02249	1-1	5	2206	99	-3	8	-1.2	-30	1.9	29	-2
SV 7920554	1-1	5	2109	95*	-1	9*	-0.2	-27	.8	-24	-35
WW 1325	1-1	18	2197	92**	-1	17**	-0.2	-48**	-2.6***	-138***	4
WW 1362	1-1	15	2126	89***	-1	16**	.3	-60**	-2.9***	-181***	-5
WW 1381	1-1	11	2238	91**	0	13**	-0.4	-49**	-1.5***	-138***	2
WW 1400	1-1	5	2199	91	0	7	-0.2	-63*	-2.5*	-182*	27

KEVÄTRAPSI 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
LUOKITTELU VYÖHYKKEITTAIN

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2	
	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL
TOPAS	=MITT	36 2324 100	7 2391 100	
HJAN VARMA		22 2121 90***	4 2130 86*	
JO 069		19 2275 94**	4 2405 97	
KARAT		27 2191 93***	5 2388 102	
LERGO		31 2046 88***	6 2272 93	
NIKLAS		9 2233 104	1 2100 99	
HJA 82414		7 2088 93*	1 1720 81	
HJA 82470		12 2192 97	2 2190 87	
SV 02249		5 2206 99	1 2070 97	
SV 7920554		5 2109 95*	1 1990 93	
WNW 1325		18 2197 92**	3 2137 88	
WNW 1362		15 2126 89***	2 2240 85	
WNW 1381		11 2238 91**	2 2405 92	
WNW 1400		5 2199 91		

AJOPVM 8-JAN-86

KEVATRAPSI 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
1-2 VYÖH. LUOKITTELU MAALAJEITTAIN

LAJIKE	=MITT	KARK.KIV.MAAT KPL KG/HA SL	SAVET JA HIESUT KPL KG/HA SL
TOPAS	8	2566 100	35 2282 100
HJAN VARMA	6	2348 89*	20 2055 90***
JO 069	6	2548 97	17 2210 93**
KARAT	6	2525 98	26 2152 93**
LERGO	7	2489 95	30 1988 87***
NIKLAS	1	2100 99	9 2233 104
HJA 82414	1	1720 81	7 2088 93*
HJA 82470	2	2190 87	12 2192 97
SV 02249	1	2070 97	5 2206 99
SV 7920554	1	1990 93	5 2109 95*
NW 1325	4	2495 90	17 2116 92**
NW 1362	3	2340 87	14 2096 89**
NW 1381	3	2380 88	10 2229 92**
NW 1400			5 2199 91

KEVÄTRAPSI 1983-85 VIRALLISET KOKEET  
1-2 VYÖH. LUOKITTELU VUOSITTAIN

AJOPVM 8-JAN-86

LAJIKE	=MITT	V 1983		V 1984		V 1985		
		KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	SL
TOPAS		6	2660	5	2266	6	2208	100
HJAN VARMA		6	2460	5	2032	5	1810	82**
JO 069		6	2602	5	2134	6	2046	93
KARAT		6	2512	1	1880	3	1960	88
LERGO		6	2428	5	1974	4	1892	82*
NIKLAS		2	2540	1	2620	6	2205	100
HJA 82414		2	2180			6	1996	90*
HJA 82470		3	2550	5	2060	6	2123	96
SV 02249						6	2183	99
SV 7920554						6	2089	95**
WW 1325		6	2515	5	1984			
WW 1362		6	2490	5	1812			80**
WW 1381		6	2527	5	1904			84**
WW 1400		1	2770	3	2007	1	2205	88



VARHAISPERUNA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
 III NOSTO, VYÖHYKESUOSITUS POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOXSISTA

LAJIKE	VILJ VYÖH	SATO KPL TN/HA SL	TARKK %	LAJITTELU		LEHTI- RUTTO	MYÖHAI- SYYS
				>70 MM	55-35MM <35 MM		
OSTARA	=MITT	30	13.6	5	34	57	49
HJAN TIMO	1-5	29	-0.8***	1	2	-4	5
AMINCA	1-5	19	.7***	-3***	-8**	9***	-4
BARIMA	1-5	18	-0.8***	-3	-11***	8*	-3
GLORIA	1-5	18	1.3***	-2**	-9**	8**	-2
SILLA	1-5	5	-0.7*	-2	-15**	15*	-25
UKAMA	1-5	15	-0.2	-1	-9*	8*	-4

III NOSTO, VYÖHYKESUOSITUS POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOXSISTA

LAJIKE	VILJ VYÖH	ULKO- NAKØ	SILEYS	RUPI	I LK SATO	ULKON KEIT	MALTO KEIT	JAUHO	MAKU	TUMM KEIT	RIKKI- KIEH
OSTARA	=MITT	7	7	2	79	7	5	4.9	6	6.5	7.8
HJAN TIMO	1-5	1**	-1***	1**	-8**	0	0	-0.1	0	.0	.5
AMINCA	1-5	1**	1	2**	-1	0	0	.4	1	-0.6	.3
BARIMA	1-5	0	-2***	1**	-7	-2**	0	.7*	0	-2.0***	.4
GLORIA	1-5	2***	0	0	-4	1	2*	.9	1	.5	-0.3
SILLA	1-5	0	0	2	-17	0	0	.1	0	.2	0.0
UKAMA	1-5	2**	0	2***	-5	0	0	.2	0	.5	.9

VARHAISPERUNA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
I NOSTO, LUOKITTELU VYÖHYKKEITTAIN

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3	
	KPL	TN/HA SL	KPL	TN/HA SL	KPL	TN/HA SL
OSTARA	12	15.2 100	12	15.2 100	3	10.5 100
HJAN TIMO	11	16.2 106	12	14.0 92	3	13.4 128
AMINCA	10	16.5 107	9	14.5 102	3	11.8 113
BARIMA	11	13.9 89	4	15.8 90	1	5.2 100
GLORIA	6	14.2 85*	9	13.3 93	3	10.3 98
SILLA	1	6.8 62	4	14.1 122		
UKAMA	5	15.9 104	9	13.3 94	3	10.0 95

=MITT

I NOSTO, LUOKITTELU VUOSITTAIN

LAJIKE	V 1981		V 1982		V 1983		V 1984		V 1985	
	KPL	TN/HA SL	KPL	TN/HA SL	KPL	TN/HA SL	KPL	TN/HA SL	KPL	TN/HA SL
OSTARA	3	13.4 100	2	12.1 100	5	16.5 100	4	12.4 100	4	11.0 100
HJAN TIMO	3	17.7 132	2	6.2 51	5	18.2 110	4	12.8 103	4	12.2 111
AMINCA	3	16.1 121	2	11.1 92	5	13.8 84*	4	14.3 115	4	13.8 125
BARIMA	2	11.6 92			2	14.2 88	1	15.9 91	2	7.6 93
GLORIA	2	13.5 93	2	8.9 74	4	13.2 77*	3	8.2 77	3	15.5 140
SILLA					1	12.5 144			1	9.2 99
UKAMA	2	20.8 143*	1	15.8 118	5	12.9 78**	3	9.4 88	3	9.7 88

=MITT



RUOKAPERUNA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
 VYÖHYKESUOSIITUS POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOXSISTA

LAJIKE	VILJ VYÖH	KPL	SATO TN/HA SL	TARKK %	LAJITTELU			LEHTI- RUTTO	MYÖHAI- SYYS	
					>70 MM	70-55MM	55-35MM <35 MM			
REKORD	1-4	67	36.6 100	16.8	2	32	61	4	29	57
HERTHA	1-4	32	34.6 97	.3	-1	-4**	3	2***	-22*	-9*
ROSAMUNDA	1-4	51	37.3 104	-0.5***	2***	5***	-7***	0	1	-4
AMINCA	1-4	4	32.7 90	-1.9	0	-1	-4	5	0	5
BINTJE	1-4	22	39.3 106	-1.7***	-1	-8***	6*	3***	25	-4
GLORIA	1-4	4	34.3 94	-0.9	0	-7	3	4**	0	1
HJAN TANU	1-4	58	31.9 86***	.6***	-1***	-16***	12***	6***	19**	-32***
HJAN TUOMAS	1-4	9	31.7 86**	.0	-1*	-23***	3	21***	15	-8*
OLYMPIA	1-3	7	39.6 112*	-0.6	-3	-7	11	-1**	0	4
OSTARA	1-4	7	36.6 109	-3.3***	2	7	-9	0	0	-6
PITO	1-3	60	36.6 100	3.5***	-2***	-14***	12***	3***	-5	22***
PUIKULA, MANTELI	4-4	5	20.9 61*	2.6**	-1	-26**	-14*	40***	0	-2
SABINA	2-4	25	36.7 98	.3	-1*	-13***	11***	4***	34	-16
SANNA	1-3	30	40.5 107	.2	2***	0	-3	1*	3	24**
STINA	1-3	48	37.4 100	1.5***	-1**	-8***	8***	1***	-19***	6
TELLA	1-3	3	33.2 114	.4	-4	-17**	13*	8*	0	-14
UKAMA	1-4	3	35.3 93	-3.5*	0	4	-6	2	8	-2
JO 0688	1-4	27	31.4 86***	1.3***	-2**	-23***	15***	11***	-12	-12**
JO 0710	1-4	25	25.7 70***	-0.2	-2*	-19***	6*	15***	6	-12
JO 0739	1-4	9	28.4 83**	-0.8*	-2	-15***	11**	6***	0	0
SV 75130=MATILDA	1-4	9	46.1 137***	-0.2	-3	-19**	20**	2*	-21	-8

RUOKAPERUNA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
 VV6HYKESUOSIITUS POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOXSISTA

LAJIKE	VILJ VYOH	ULKO- NAKO	SILEYS	RUPI	I LK SATO	ULKON KEIT	MALTO KEIT	JAUHO	MAKU	TUMM KEIT	RIKKI- KIEH
	=MITT										
REKORD	1-4	5	6	3	78	7	7	6.3	7	5.7	5.0
HERTHA	1-4	2***	1***	-1**	1	3*	0	-0.9*	-1**	.1	2.1**
ROSAMUNDA	1-4	1*	1***	-1***	-1	1	-2***	-0.5*	0	.9**	.0
AMINCA	1-4	0	2	0	-3	0	-3	-1.0	0	0.0	-2.0
BINTJE	1-4	2***	1**	1	-7	2***	-1***	-1.2**	0	1.0**	1.6**
GLORIA	1-4	-1	1	0	-1	0	-2	0.0	0	2.0	-2.0
HJAN TANU	1-4	1**	1**	0	-4*	0	0*	-0.4	-1*	-0.4	.4
HJAN TUOMAS	1-4	2**	1	1	-13	0	-2**	-0.7	-1	.4	1.6*
OLYMPIA	1-3	1	0	-2	16	4	0	-1.3	-2	.4	-0.7
OSTARA	1-4	0	0	-2	-12*	2	-3*	-0.6	-2	-0.6	2.7
PITO	1-3	2***	2***	-1***	3*	0	0	1.7***	1**	-0.3	-1.2***
PUIKULA, MANTELI	4-4	-2	2	0	-10	0	-1	2.0	1	-1.3	-4.7
SABINA	2-4	4***	2***	-1*	3	1	-1*	0.0	0	.4	1.0
SANNA	1-3	1***	1***	0	-2	1**	-1***	-0.6*	0	.1	1.3***
STINA	1-3	2***	1***	0	-2	-1**	-1***	.4	0	-0.2	-0.7*
TELLA	1-3	1	1	-2	-5	0	-2	-2.2	-4	-0.9	-0.7
UKAMA	1-4	4	4	0	7	2	-2	-1.0	0	2.0	0.0
JO 0688	1-4	2***	2***	1*	-10***	-1	-2***	1.3***	-1	-0.2	-2.3***
JO 0710	1-4	2***	1**	-1*	-7**	1	0	.0	-1	-0.5	1.3*
JO 0739	1-4	2**	2*	-1	3	2	-1	-0.1	-1	.2	-0.4
SV 75130=MATILDA	1-4	1	2*	0	6	1	-2	-0.7	-1	-0.7	-1.2

RUOKAPERUNA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
 LUOKITTELU VYÖHYKKEITTAIN

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4		VYÖHYKE 5						
	KPL	TN/HA	SL	KPL	TN/HA	SL	KPL	TN/HA	SL	KPL	TN/HA	SL			
	=MITT														
REKORD	22	35.7	100	15	37.3	100	24	37.1	100	6	36.5	100	8	21.6	100
HERTHA	8	34.3	97	7	33.2	88*	12	36.4	101	5	32.9	95	4	20.0	100
ROSAMUNDA	15	36.2	100	13	40.2	109**	18	37.5	106	5	32.1	93	6	20.4	109*
AMINCA										4	32.7	90	3	27.5	127*
BINTJE	11	39.5	104	3	40.9	113	6	38.6	108	2	38.0	98	2	25.7	121
GLORIA															
HJAN TANU	17	32.5	86**	13	30.1	80**	22	33.4	91*	4	34.3	94	3	22.9	115
HJAN TUOMAS	6	31.7	86**				3	31.7	85	6	28.2	77	8	22.6	105
OLYMPIA	2	35.7	122	2	38.5	110	3	42.9	108*	1	25.3	105	1	20.6	110
OSTARA	2	33.8	109							5	37.7	109	5	21.8	121*
PITO	21	36.4	104	15	35.9	96	24	37.2	100	6	30.7	84**	7	21.4	92
PUIKULA,MANTELI	2	20.6	61							5	20.9	61*	1	19.1	94
SABINA	15	34.5	92	7	35.9	96	13	38.8	105	5	32.4	85	7	24.0	103
SANNA	15	39.5	106	6	40.3	105	9	42.4	109	2	45.2	123	3	27.3	98
STINA	18	38.4	101	10	38.0	99	20	36.1	99	3	29.7	91	6	21.4	96
TELLA	2	32.7	112	1	34.3	119									
UKAMA				1	45.2	113				2	30.4	82	2	23.6	120*
JO 0688	6	31.0	88	6	34.1	88*	11	31.9	88**	4	26.4	72*	4	18.9	95
JO 0710	5	25.0	71*	6	25.9	66**	10	26.4	73**	4	24.3	67	2	16.6	72*
JO 0739	2	24.8	85	3	26.9	76*	3	33.2	84	1	25.9	107	1	14.4	77
SV 75130=MATILDA	2	38.4	132	3	49.3	146*	3	52.1	132**	1	33.4	138	1	25.5	136

RUOKAPERUNA 1981-85 VIRALLISET KOKEET  
 LUOKITTELU VUOSITTAIN

	V 1981		V 1982		V 1983		V 1984		V 1985	
	KPL	TN/HA SL	KPL	TN/HA SL	KPL	TN/HA SL	KPL	TN/HA SL	KPL	TN/HA SL
LAJIKE										
REKORD		=MITT								
HERTHA	9	32.5 100	8	31.3 100	9	38.2 100	9	35.1 100	9	32.2 100
ROSAMUNDA	1	36.4 134	8	29.5 94	9	37.7 99	9	31.0 88	9	32.9 102
AMINCA	9	32.7 101	8	34.0 109*	9	42.4 111*	9	31.6 90	9	32.2 100
BINTJE	4	37.4 108	1	37.1 113	2	27.3 85	2	30.4 86	2	30.4 142*
			1	39.7 106	1	32.4 92	4	38.1 110	2	41.2 117
GLORIA			2	24.1 100	2	28.9 90	1	36.6 73	2	31.7 148*
HJAN TANU	9	29.1 90*	8	26.6 85**	9	27.7 73**	6	30.1 81	9	26.0 81**
HJAN TUOMAS	1	35.2 82	1	33.1 89	1	28.3 80	1	31.7 98	9	35.9 111*
OLYMPIA			2	26.6 111*	2	38.9 121	3	34.4 100	3	27.9 115
OSTARA										
PITO	8	33.0 93	8	29.5 94	9	38.7 101	9	34.6 99	9	29.9 93
PUIKULA,MANTELI	1	22.0 81	1	21.3 65	1	24.5 63	2	20.3 58	1	15.4 64
SABINA	3	37.4 100	4	27.5 94	4	21.1 65**	3	25.9 76	4	26.9 105
SANNA	3	42.9 120	2	37.4 106						
STINA	9	33.0 102	8	28.9 92*	9	34.7 91*	2	37.5 105	2	30.7 104*
TELLA										
UKAMA										
JO 0688			5	27.1 91	9	31.6 83***	2	30.2 86	3	33.2 114
JO 0710			4	23.3 72***	8	27.3 71***	9	30.5 87	2	23.8 111
JO 0739									8	28.5 87**
									6	28.0 79**
									9	26.8 83**
SV 75130=MATILDA	1	50.8 162							9	43.2 134***

TÄRKKELYSPERUNA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
 VYÖHYKESUOSIITUS  
 80 KG N/HA

POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOXSISTA

LAJIKE	VILJ VYÖH	KPL	SATO TN/HA SL	TÄRKK.SATO KG/HA SL	TÄRKK %	>55 MM 55-35 MM	LAJITTELU 55-35 MM	<35 MM	LEHTI- RUTTO	MYÖHAI- SYYS
	=MITT									
SATURNA	1-3	50	40.1	100	18.0	21	71	8	39	64
FECUVA	1-3	5	30.4	85	2.3**	18**	-16**	-3*	0	-11
JULIVER	1-3	25	35.5	92*	-0.3	14***	-11***	-2	-37	-13***
KROSTAR	1-3	17	36.7	94**	.2	1	-2	0	5	-9*
PANSTA	1-3	9	40.9	108	-0.4	-3	4	0	0	10
POSMO	1-3	45	34.1	84***	2.5***	1	-3**	2*	-10*	4*
PREVALENT	1-2	36	37.2	92**	.3	13***	-12***	-1	-41*	17***
TELLA	1-3	5	35.8	104	.1	-6	5	1	0	-11***

TARKKELYSPERUNA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
 LUOKITTELU VYÖHYKKEITTÄIN  
 SATO TN/HA, 80 KG N/HA

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3	
	KPL	TN/HA SL	KPL	TN/HA SL	KPL	TN/HA SL
	=MITT					
SATURNA	18	41.7 100	18	38.9 100	14	39.6 100
FECUVA	2	32.9 75	2	28.9 91	1	28.5 98
JULIVER	9	35.0 87*	10	36.5 94	6	34.3 98
KROSTAR	6	37.0 90*	6	37.1 95*	5	35.8 96
PANSTA	3	45.4 102	4	38.3 108	2	39.2 122
POSMO	15	37.1 86***	16	34.0 87**	14	31.0 78***
PREVALENT	18	38.7 93	18	35.6 92*	14	33.4 84***
TELLA	1	37.6 101	2	36.7 103	2	34.0 106

TARKKELYSSATO KG/HA, 80 KG N/HA

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3	
	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL
	=MITT					
SATURNA	18	7509 100	18	7174 100	14	6939 100
FECUVA	2	6660 87	2	6290 102	1	5440 110
JULIVER	9	6180 86*	10	6343 92	6	5860 97
KROSTAR	6	6672 91	6	6859 97	5	6261 97
PANSTA	3	7967 101	4	6825 104	2	6640 123
POSMO	15	7737 99	16	7192 100	14	6126 88**
PREVALENT	18	7128 95	18	6623 92	14	5825 84***
TELLA	1	7060 106	2	6770 104	2	5645 104

TARKKELYSPERUNA 1981-85 VIRALLISET KOKEET  
 LUOKITTELU VUOSITTAIN  
 SATO TN/HA, 80 KG N/HA

LAJIKE	V 1981		V 1982		V 1983		V 1984		V 1985							
	KPL	TN/HA	SL	KPL	TN/HA	SL	KPL	TN/HA	SL	KPL	TN/HA	SL				
SATURNA	=MITT	6	37.7	100	6	40.1	100	6	39.1	100	5	40.6	100	5	35.9	100
FECUVA		3	41.9	113	4	35.1	92	6	36.8	94	5	33.1	82**	5	30.4	85
JULIVER								6	37.5	96	5	38.9	96	5	33.1	92
KROSTAR								4	44.0	110				5	38.3	107
PANSTA																
POSMO		6	33.5	89*	6	29.6	74***	6	31.8	81**	3	31.5	81***	5	29.5	82
PREVALENT		6	36.2	96	6	30.7	76***	6	36.7	94	5	39.8	98	5	32.3	90
TELLA								2	36.9	101	3	35.0	106			

TARKKELYSSATO KG/HA, 80 KG N/HA

LAJIKE	V 1981		V 1982		V 1983		V 1984		V 1985							
	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL				
SATURNA	=MITT	6	6446	100	6	7139	100	6	7005	100	5	7062	100	5	6522	100
FECUVA		3	7169	114	4	6178	88	6	6549	93	5	5642	80**	5	5280	81
JULIVER					6	7025	100	5	7168	102	5	5622	86*	5	5622	86*
KROSTAR					4	7710	109	4	7710	109				5	6728	103
PANSTA																
POSMO		6	6675	104	6	5959	83**	6	6556	94	3	6140	94*	5	6096	93
PREVALENT		6	6241	97	6	5191	73***	6	7068	101	5	7282	103	5	5818	89
TELLA								2	6575	105	3	6247	104			

TIMOTEI 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
 VYOHYKESUOSITUS

1. 2. JA 3. VUODEN NURMIEN KESKIARVOT

LAJIKE	VILJ VYOH	=MITT	KOKONAISSATO		1. NIITON SATO		VALK. %	POIKKEAMAT MITT.LAJIKKEEN TULOXSISTA		PEITTAUVYYS-% SYKSY	KEVAT	TUHO-% TALVI
			KPL	KG/HA	SL	KG/HA		SL	SYKSY			
BOTTINIA II	3-5	58	7864	100	4324	100	13.0	85	76	14		
TARMO	3-4	44	9470	102	4889	100	.0	-1	-2*	2*		
ALMA	3-4	19	8765	102	4599	100	.5	-1	-4	4		
CLIMAX	3-4	23	8833	90*	4199	81**	1.1	-10*	-19**	15**		
HJAN TIITI	3-4	46	9333	102	4815	99	.1	-1	-3*	3*		
KAMPE II	3-4	25	9452	99	4589	90***	.1	-1	-6**	5*		
NOKAN TIMOTEI	3-4	20	9092	103*	4685	100	.1	1	-1	2		
OTTO	3-4	28	9696	103	5024	99	.2	0	0	0		
SAGA	3-5	3	1660	92	1130	96	0.0	-4	-5	3		
TAMMISTO	3-5	56	7814	100	4226	99	.4**	-2*	-3**	3**		
JO 0183	3-5	20	6921	100	3823	104	.6	0	-2	0		
JO 1014	3-5	49	8293	100	4480	100	.1	-3*	-5**	3*		
HJA 1168	3-4	6	9745	105	4885	102	.1	1	0	1		



## TIMOTEI 1978-85 VIRALLISET KOKEET

## 1. 2. JA 3. VUODEN NURMIEN TULOKSET

LAJIKE	KOKONAIS SATO			TALVITUHO-% POIKKEAMAT					
	1.V KPL KG/HA	2.V KPL KG/HA	3.V SL	1.V	2.V	3.V			
BOTTNIA II	45	8949	100	39	8836	100	6	13	16
TARMO	45	9060	101	38	9016	101	3*	2*	3
ALMA	22	8926	99	15	8241	100	3	1	8
CLIMAX	17	7189	83**	16	9112	94*	18*	12*	11
HJAN TIIITI	45	8882	99	39	9034	102	5**	1	3
KAMPE II	22	8232	100	21	9073	100	8*	5	10
NOKAN TIMOTEI	30	9230	102	22	8792	103	2	0	7*
OTTO	22	8811	100	21	9638	101	4**	3	2
SAGA	9	7616	98	7	9359	100	4	-4	5
TAMMISTO	40	8773	98	39	8868	100	2**	1	3
JO 0183	22	8860	98	18	8473	98	2	-2	-3
JO 1014	40	8819	96**	35	9171	100	4*	0	1
HJA 1168	7	10110	107	7	9010	102	4*	-1	-1

TIMOTEI 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
 LUOKITTELU VYÖHYKKEITTÄIN  
 SATO KG/HA

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4		VYÖHYKE 5	
	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA
	=MITT									
BOTTNIA II	41	8383	19	10401	33	10265	13	6351	12	2902
TARMO	41	8574	18	10538	31	10694	13	6551	12	2368
ALMA	18	7901	9	9766	12	9628	7	7284	3	2380
CLIMAX	19	7513	3	10227	17	10479	6	4167	3	1320
HJAN TIITI	41	8687	18	10530	33	10457	13	6479	12	2179
KAMPE II	22	8418	7	11856	19	10936	6	4752	9	1581
NOKAN TIMOTEI	29	8616	15	10858	14	9780	6	7485	6	1863
OTTO	21	8178	13	11204	21	11027	7	5703	6	2228
SAGA	10	8225	10	10711	31	10440	13	6474	3	1660
TAMMISTO	40	8314	17	10609	31	10440	13	6474	12	2481
JO 0183	20	8440	11	10172	10	9267	4	8003	6	2288
JO 1014	34	8350	17	10081	29	10452	11	6612	9	3391
HJA 1168	8	9146	3	12933	6	9745	6	9745	3	2460

TIMOTEI 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
 LUOKITTELU VYÖHYKKEITTAIN  
 TALVITUHO-%

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4		VYÖHYKE 5	
	KPL	% SL	KPL	% SL	KPL	% SL	KPL	% SL	KPL	% SL
BOTTNIA II	21	8 100	15	8 100	26	8 100	12	4 100	12	37 100
TARMO	21	8 101	14	9 111	24	9 118*	12	6 145	12	48 129**
ALMA	9	11 110	8	10 92	10	7 148	6	9 329	3	53 133
CLIMAX	11	13 148	2	11 233	13	26 276*	6	18 306	3	64 300**
HJAN TIITI	21	8 102	14	10 115	26	10 123	12	9 194*	12	47 127*
KAMPE II	13	8 95	4	5 133	15	15 144	6	13 214	9	62 174**
NOKAN TIMOTEI	15	9 123	12	10 110	11	7 152	5	4 124	6	52 123
OTTO	11	10 121	9	5 127	16	9 98	6	8 131	6	51 160**
SAGA	5	9 130	7	6 114					3	47 108
TAMMISTO	20	9 111	13	9 104	24	9 105	12	8 170*	12	45 121*
JO 0183	8	5 89	8	10 93	9	8 142	4	7 225	6	37 89
JO 1014	17	10 116	13	10 110	23	10 135	11	7 159*	9	39 112
HJA 1168	3	1 27	1	6 300	5	6 124			3	42 105

TIMOTEI 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
VYÖHYKESUOSITUS

1. 2. JA 3. VUODEN NURMIEN KESKIARVOT

LAJIKE

8

AJOPVM25-JAN-86

LAJIKE	VILJ VYÖH	KOKONAIS SATO	KPL KG/HA	SL	1. NIITON SATO		VALK. %	POIKKEAMAT MITT.	LAIKKEEN TULOKSISTA		
					KG/HA	SL			PEITTA VYYS-%	TALVI TUHO-%	
TARMO	=MITT	1-4	133	9283	100	4797	100	13.3	88	82	9
BOTTNIA II		3-4	44	9289	98	4912	100	.0	1	2*	-2*
ALMA		1-4	46	8622	99	4367	102	.2	-1	-1	0
CLIMAX		1-4	45	8368	90***	3831	81***	.5	-8**	-14***	10**
HJAN TIITI		1-4	130	9398	101	4814	100	-0.2	-1	-2***	1*
KAMPE II		1-4	58	9326	100	4504	93***	-0.3	-1	-3*	2
NOKAN TIMOTEI		1-4	91	9425	103***	4924	103**	-0.1	1	-1	1
OTTO		1-4	59	9530	99	4861	98	.0	-1	-1	0
SAGA		3-4	21	8446	101	4341	102	-0.2	-1	-1	0
TAMMISTO		1-4	128	9218	99	4808	101	.2	0	0	0
JO 0183		1-4	63	9191	98*	5077	102*	.1	1	0	0
JO 1014		1-4	109	9140	98***	4792	99	.0	-3***	-3***	0
HJA 1168		1-4	35	9701	103*	4859	97	-0.1	0	-1	1

## TIMOTEI 1978-85 VIRALLISET KOKEET

## 1. 2. JA 3. VUODEN NURMIEN TULOKSET

LAJIKE	KOKONAIS SATO			TALVITUHO-% POIKKEAMAT		
	1.V KPL KG/HA	2.V KPL KG/HA	3.V KPL KG/HA	1.V	2.V	3.V
	=MITT					
TARMO	56 8992 100	49 9039 100	43 7499 100	9	17	20
BOTTINIA II	45 8949 99	38 8890 99	32 7297 99	-3*	-2*	-3
ALMA	22 8926 97	15 8241 100	12 6982 103	0	0	2
CLIMAX	17 7189 81**	16 9112 93*	15 7503 93	17*	9*	10*
HJAN TIITI	54 8959 98*	47 9353 101	41 7914 102	2*	0	0
KAMPE II	24 8094 98	22 9265 99	21 7479 99	4	2	7*
NOKAN TIMOTEI	39 9323 101	31 9248 103*	27 8097 105**	0	0	2
OTTO	22 8811 98	20 9727 98	23 8142 99	2	1	2
SAGA	19 8293 97*	17 9715 99	16 8600 101	1	-2	-3
TAMMISTO	51 8783 98	49 9012 100	43 7573 101	-1	0	-1
JO 0183	28 9017 97*	24 8786 97	17 7612 102	-2	-2	-4
JO 1014	46 8813 96***	41 9290 99	31 7758 101	2	-1	-2
HJA 1168	13 9581 102	13 9486 101	12 8253 108*	2*	-1	-1

TIMOTEI 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
 LUOKITTELU VYÖHYKKEITTAIN  
 SATO KG/HA

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4		VYÖHYKE 5	
	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA
TARMO	=MITT	47 9072 100	21 10264 100	43 10106 100	22 7189 100	13 2504 100				
BOTTNIA II		41 8383 98	18 10378 98	31 10521 98	13 6351 97	12 2902 123**				
ALMA		18 7901 96	9 9766 100	12 9628 101	7 7284 102	3 2380 102				
CLIMAX		19 7513 92*	3 10227 102	17 10479 90*	6 4167 71**	3 1320 42*				
HJAN TIIITI		47 9233 102	21 10279 100	43 10107 100	19 7225 100	12 2179 92*				
KAMPE II		22 8418 103	10 11065 104	20 10827 98	6 4752 81*	9 1581 66**				
NOKAN TIMOTEI		35 9341 102	18 10498 102	23 9555 103**	15 8136 105*	6 1863 107				
OTTO		21 8178 100	12 11236 99	19 11357 99	7 5703 97	6 2228 75**				
SAGA		16 9698 98	12 10233 97	12 8419 98	9 8482 105	3 1660 141				
TAMMISTO		46 8850 97	19 10353 101	41 10102 100	22 7356 102	13 2598 104				
JO 0183		26 9297 96*	14 9671 96	13 8854 100	10 8681 103	6 2288 131				
JO 1014		37 8746 97*	20 9817 96*	35 9970 98	17 7494 101	9 3391 123*				
HJA 1168		11 10471 105	6 10850 100	12 8745 103*	6 9050 104	3 2460 106				

TIMOTEI 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
 LUOKITTELU VYÖHYKKEITTAIN  
 TALVITUHO-%

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4		VYÖHYKE 5				
	KPL	% SL	KPL	% SL	KPL	% SL	KPL	% SL	KPL	% SL			
TARMO	=MITT	24	8	100	16	8	100	20	6	100	13	45	100
BOTTINIA II		21	8	99	14	8	90	12	4	69	12	37	77**
ALMA		9	11	94	8	10	84*	6	9	200	3	53	103
CLIMAX		11	13	160	2	11	175	6	18	224	3	64	202*
HJAN TIITI		24	8	101	16	9	105	18	9	135	12	47	98
KAMPE II		13	8	99	6	4	87	6	13	157	9	62	135**
NOKAN TIMOTEI		18	8	107	14	9	102	13	7	113	6	52	94
OTTO		11	10	131	8	6	98	6	8	96	6	51	125*
SAGA		8	8	102	8	6	107	8	6	98	3	47	82
TAMMISTO		23	9	111	14	9	98	20	7	107	13	41	93
JO 0183		11	5	64	10	8	90	10	7	125	6	37	68
JO 1014		19	9	119	15	9	107	17	6	88	9	39	87*
HJA 1168		5	1	32	3	4	150	6	11	152	3	42	81

NURMINATA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
VYÖHYKESUOSITUS

AJOPVM23-JAN-86

## 1. 2. JA 3. VUODEN NURMIEN KESKIARVOT

LAJIKE	VILJ VYÖH	KOKONAIS SATO KPL KG/HA SL	1. NIILTON SATO		POIKKEAMAT VALK. %	MITT.LAJIKKEEN TULOKSISTA		PEITTAUVYYS-%		SYKSY KEVÄT	TUHO-%
			KG/HA	SL		PEITTAUVYYS-%	TALVI				
BORIS	=MITT	1-4 142	8814	100	3507	100	15.2	93	87	8	8
CYKADA		1-3 48	8840	98	3431	92***	.4	-1	-6***	5**	5**
KALEVI		1-4 134	8716	98**	3466	98*	.2	1***	0	1	1
HJA 2170 (RUKONATA)		1-4 38	8946	106*	2883	87***	.0	-1	-1	-1	-1
TAMMISTO		1-2 75	8160	93***	3157	91***	.3*	-1**	-2*	1	1

## 1. 2. JA 3. VUODEN NURMIEN TULOKSET

LAJIKE	KOKONAIS SATO			TALVI TUHO-%			POIKKEAMAT		
	1.V KPL KG/HA SL	2.V KPL KG/HA SL	3.V KPL KG/HA SL	1.V	2.V	3.V	1.V	2.V	3.V
BORIS	=MITT	53 9013	100 48 9336	100 44 7695	100	4	8	14	14
CYKADA		29 8838	98 21 8760	96*	14 6431	4**	8	14*	14*
KALEVI		52 8795	98* 45 9237	98*	40 7652	1	2	1	1
HJA 2170 (RUKONATA)		20 9126	100 12 9148	113*	6 7943	0	-1	-4	-4
TAMMISTO		47 8224	92*** 47 8593	93*** 43 7298	95**	1	2*	1	1





NURMINATA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
VYÖHYKESUOSIITUS

AJOPVM23-JAN-86

## 1. 2. JA 3. VUODEN NURMIEN KESKIARVOT

LAJIKE	VILJ VYÖH	KOKONAIS SATO KPL KG/HA SL	1. NIITON SATO KG/HA SL	POIKKEAMAT VALK. %	POIKKEAMAT MITT.LAJIKKEEN TULOXSISTA	PEITTAUVVYYS-% SYKSY	TALVI KEVAT	TUHO-% TUHO-%	
	=MITT	140	8692	100	3455	100	15.6	86	9
KALEVI	1-4	134	8883	102**	3547	102*	-0.2	0	-1
BORIS	1-3	48	8840	100	3431	94***	.3	-6***	4**
CYKADA	1-4	44	9013	110**	2979	91*	.2	-3	-5*
HJA 2170 (RUKONATA)	1-2	69	8177	95***	3177	92***	.1	-3***	0

## 1. 2. JA 3. VUODEN NURMIEN TULOKSET

LAJIKE	KOKONAIS SATO			TALVITUHO-% MITT.LAJIKKEEN TULOXSISTA					
	1.V KPL KG/HA SL	2.V KPL KG/HA SL	3.V KPL KG/HA SL	1.V	2.V	3.V			
	=MITT	54	8809	100	42	7666	5	11	16
KALEVI	52	8999	102*	102*	40	7746	-1	-2	-1
BORIS	29	8838	101	100	14	6431	3*	4	11*
CYKADA	22	9079	102	117**	8	8658	0	-7	-11
HJA 2170 (RUKONATA)	48	8160	94***	46	8631	95***	41	7347	96**

NURMINATA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
 LUOKITTELU VYÖHYKKEITTAIN  
 SATO KG/HA

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4		VYÖHYKE 5	
	KPL	%	KPL	%	KPL	%	KPL	%	KPL	%
KALEVI	34	8266	41	9124	39	9221	26	7773	3	3693
BORIS	34	8467	41	9205	36	9488	23	7977	3	4273
CYKADA	13	8185	19	9553	16	8526	13	7305	3	3670
HJA 2170 (RUOKONATA)	13	8908	4	8750	14	9719	13	8438	3	3637
TAMMISTO	30	7615	39	8608	37	8700	26	7420	3	3637

TALVITUHO-%

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4		VYÖHYKE 5	
	KPL	%	KPL	%	KPL	%	KPL	%	KPL	%
KALEVI	27	10 100	32	8 100	36	7 100	25	11 100	3	60 100
BORIS	27	10 92	32	8 97	33	5 69	22	11 92	3	50 82
CYKADA	10	9 118	14	13 212*	13	8 157*	13	19 163*	3	66 109
HJA 2170 (RUOKONATA)	12	10 70	3	6 68	14	6 49	13	5 61*	3	61 101
TAMMISTO	24	10 88	31	9 114	34	8 100	25	11 95	3	61 101

KOIRANHEINÄ 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
VYÖHYKESUOSITUS

AJOPVM29-JAN-86

1. 2. JA 3. VUODEN NURMIEN KESKIARVOT

LAJIKE	VILJ VYÖH	=MITT	KOKONAIS SATO		1. NIITON SATO		POIKKEAMAT		MITT.LAJIKKEEN TULOKSISTA		PEITTAUVYYS-%		TALVI	
			KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	SL	SL	VALK. %	SYKSY	KEVAT	TUHO-%	TUHO-%	
HAKA	1-2	71	8994	100	2922	100	16.2	90	82	9				
TAMMISTO	1-2	68	8283	92***	2625	90***	.4	-2**	-5***	3**				
BARA	1-2	24	9175	97*	2561	77***	.5	-1	-6**	6*				
DIKA	1-2	25	8437	92***	2142	75***	.3	1	-7**	7**				
FALA	1-2	51	8022	93***	2416	87***	.0	-2	-4**	4*				
FRODE	1-2	36	8948	98	2370	79***	.6	-4	-7*	5**				
HERA	1-2	54	8382	92***	2416	79***	.5	-1	-6***	8***				
JO 1133	1-2	34	8955	98	3094	98	-0.2	-1*	-3**	1				
HJA 3170	1-2	8	8955	106	2720	101	-1.0	-1	0	0				
NW H 92	1-2	32	8836	93***	2675	81***	-0.3	-2	-9***	9**				

1. 2. JA 3. VUODEN NURMIEN TULOKSET

LAJIKE	KOKONAIS SATO						TALVITUHO-%			POIKKEAMAT		
	1.V		2.V		3.V		MITT.LAJIKKEEN TULOKSISTA			MITT.LAJIKKEEN TULOKSISTA		
	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	1.V	2.V	3.V	1.V	2.V	3.V
HAKA	39	8748	100	34	10423	100	31	8842	100	4	9	14
TAMMISTO	37	8140	92***	32	9627	93***	30	8194	93***	4**	2**	1
BARA	9	7770	94*	9	11261	98	9	8857	99	3	0	11*
DIKA	15	8641	91***	10	9231	93**	7	8810	95*	8	4*	4
FALA	28	7932	93**	23	9782	95***	22	8368	95***	5	2	2
FRODE	18	8171	97	17	10234	97	16	8954	99	5*	6*	8*
HERA	26	8036	93**	26	9865	93***	22	8503	92***	9*	4**	9**
JO 1133	14	8469	100	15	11094	98	17	8244	96*	1	0	2*
HJA 3170	9	9438	105	2	10380	105	4	9680	108	-1	2	-5
NW H 92	19	8857	95*	13	10291	92***	10	8294	92**	7	5	10*

KOIRANHEINÄ 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
LUOKITTELU VYÖHYKKEITTAIN  
SATO KG/HA

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3	
	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL
=MITT						
HAKA	43	8664 100	28	9501 100	33	10032 100
TAMMISTO	40	8055 93***	28	8609 91***	31	9413 93***
BARA	12	9405 97	12	8944 96	3	10267 103
DIKA	12	7658 90**	13	9157 94***	7	10381 93*
FALA	34	8150 95**	17	7767 91***	22	10093 95***
FRODE	21	8695 99	15	9303 98	15	9478 96
HERA	32	8175 92***	22	8684 92***	20	9992 94***
JO 1133	24	8600 99	10	9807 96*	12	10054 97*
HJA 3170	7	8857 106	1	9640 104	7	10397 106
NW H 92	16	8490 92**	16	9182 93***	10	10225 95*

## TALVITUHO-%

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3	
	KPL	% SL	KPL	% SL	KPL	% SL
=MITT						
HAKA	30	12 100	23	5 100	30	9 100
TAMMISTO	27	17 127*	23	8 151*	28	11 111
BARA	5	33 148	11	12 165	2	1 200
DIKA	7	20 182	12	10 221	5	4 475
FALA	23	14 128	14	11 172	20	8 117
FRODE	14	13 147	13	11 262*	15	20 172*
HERA	21	19 173**	19	14 263*	19	13 171*
JO 1133	19	15 112*	7	7 100	10	10 109
HJA 3170	6	9 89	1	11 157	6	8 73
NW H 92	10	28 170**	12	12 244	7	3 360

KOIRANHEINÄ 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
 VYÖHYKESUOSITUS

1. 2. JA 3. VUODEN NURMIEN KESKIARVOT

LAJIKE	VILJ VYÖH	=MITT	KOKONAIS SATO		1. NIITON SATO		POIKKEAMAT VALK. %	MITT. LAJIKKEEN TULOXSISTA		PEITTAIVYYS-%		SYKSY	KEVAT	TALVI TUHO-%
			KPL	KG/HA	SL	KG/HA		SL	PEITTAIVYYS-%	TUHO-%				
TAMMISTO	1-2	88	8372	100	2635	100	16.7	87	77	14				
HAKA	1-2	68	9008	109***	2913	111***	-0.4	2**	5***	-3**				
BARA	1-2	24	9175	105**	2561	87***	-0.2	1	-2	4				
DIKA	1-2	33	8710	103	2286	89***	.6	3	0	2				
FALA	1-2	53	8109	101	2404	97	-0.5*	1	1	1				
FRODE	1-2	39	8927	109***	2261	90**	.3	-1	-3	4**				
HERA	1-2	65	8586	101	2515	91***	.0	2*	-1	4**				
JO 1133	1-2	43	9121	107***	3093	109***	-0.8**	0	1	-2				
HJA 3170	1-2	10	9236	105*	2685	99	-0.9	0	1	-2				
NW H 92	1-2	32	8836	101	2675	90***	-0.5*	1	-3	6*				

1. 2. JA 3. VUODEN NURMIEN TULOKSET

LAJIKE	KOKONAIS SATO			TALVITUHO-%			POIKKEAMAT			
	1.V	2.V	3.V	1.V	2.V	3.V	1.V	2.V	3.V	
	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL	
TAMMISTO	45	8196	100	42	9477	100	41	8318	100	14
HAKA	37	8861	109***	32	10402	108***	30	8816	108***	-1
BARA	9	7770	104	9	11261	105*	9	8857	107*	8
DIKA	18	8613	101	13	9585	103	9	8938	107**	5
FALA	29	8094	101	24	9645	102	22	8438	101	2
FRODE	18	8394	109***	18	9902	106*	19	8533	105*	8*
HERA	32	8322	103*	33	9636	100	28	8838	99	9**
JO 1133	18	8918	109***	19	10775	105**	21	8765	104*	0
HJA 3170	10	9405	107*	3	10790	109	4	9680	115	-4
NW H 92	19	8857	103*	13	10291	100	10	8294	100	8

KOIRANHEINÄ 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
 LUOKITTELU VYÖHYKKEITTÄIN  
 SATO KG/HA

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3	
	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL
TAMMISTO						
	=MITT					
HAKA	51	8219 100	37	8582 100	40	9279 100
BARA	40	8662 108***	28	9501 110***	31	10086 107***
DIKA	12	9405 104	12	8944 107*	3	10267 105
FALA	17	8464 100	16	8971 106***	7	10381 102
	36	8271 101	17	7767 101	22	10093 101
FRODE	21	8564 108***	18	9351 109***	16	8954 101
HERA	37	8559 101	28	8622 102	28	9773 100
JO 1133	27	8873 106***	16	9540 107**	15	10474 103**
HJA 3170	9	9191 104	1	9640 112	7	10397 115**
WW H 92	16	8490 100	16	9182 101	10	10225 101

## TALVITUHO-%

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3	
	KPL	% SL	KPL	% SL	KPL	% SL
TAMMISTO						
	=MITT					
HAKA	34	17 100	30	9 100	36	10 100
BARA	27	13 79*	23	5 66*	28	10 90
DIKA	5	33 118	11	12 149		
FALA	9	17 117*	14	10 112	5	4 271
	24	14 99	14	11 117	20	8 105
FRODE	14	20 128	16	14 148	15	20 171*
HERA	22	19 125	23	14 154*	27	14 178*
JO 1133	18	17 88	12	8 81	13	8 85
HJA 3170	8	8 78	1	11 110	6	8 52
WW H 92	10	28 123	12	12 206	7	3 257

ENGLANNIN RAIHEINÄ 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
 VYÖHYKESUOSITUS 1. 2. JA 3. VUODEN NURMIEN KESKIARVOT

LAJIKE	VILJ VYÖH	KOKONAISSATO KPL KG/HA SL	1. NIITON SATO		POIKKEAMAT VALK. %	MITT.LAJIKKEEN TULOXSISTA		SYKSY	KEVÄT	TALVI TUHO-%
			KG/HA	SL		PEITTÄVYYS-%	TALVI TUHO-%			
	=MITT		3460	100	14.5	94	78			22
RIIKKA	1-3	88 8582 100	3631	96	.2	-4**	-2			-2
NORLEA	1-2	54 8378 95***	2737	89***	-0.1	0	-8***			10***
SVEA	1-2	38 7451 95**	3000	75***	1.8	-5*	-20***			20***
TOVE	1-2	32 8471 95	3404	97	.1	1	1			0
VALINGE	1-2	65 8060 97**								

1. 2. JA 3. VUODEN NURMIEN TULOKSET

LAJIKE	KOKONAISSATO			TALVITUHO-%		
	1.V KPL KG/HA SL	2.V KPL KG/HA SL	3.V KPL KG/HA SL	1.V	2.V	3.V
	=MITT			9	20	36
RIIKKA	31 10499 100	27 9171 100	30 6072 100	-2	-2	-1
NORLEA	25 9818 92***	21 9283 98	19 6346 99	5*	6**	13***
SVEA	16 9900 98	14 8846 95*	19 5568 94	10	29***	20*
TOVE	16 11335 103	12 8440 92*	11 5405 90	-2*	-1	2
VALINGE	29 10287 97*	27 8853 97**	30 5914 97			



ENGLANNIN RAIHEINA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
 LUOKITTELU VYÖHYKKEITTÄIN  
 SATO KG/HA

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3	
	KPL	% SL	KPL	% SL	KPL	% SL
=MITT	40	7868 100	27	9007 100	21	9398 100
RIIKKA	31	7731 90***	23	9250 100	11	9871 100
NORLEA	19	6692 93***	19	8209 98	11	9537 97
SVEA	21	8250 92	11	8894 99	7	10146 107*
TOVE	39	7543 97*	26	8836 98	21	9088 97*
VALINGE						

## TALVITUHO-%

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3	
	KPL	% SL	KPL	% SL	KPL	% SL
=MITT	30	26 100	24	19 100	19	20 100
RIIKKA	22	25 106	20	13 73**	9	13 88
NORLEA	12	39 133**	19	30 152**	11	20 123*
SVEA	15	48 203**	8	34 160*	5	24 227
TOVE	29	26 95	24	21 108	19	18 92*
VALINGE						

ITALIAN RAIHEINA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
VYÖHYKESUOSIITUS

LAJIKE	VILJ VYÖH	KOKONAISSATO KPL KG/HA SL	1. NIITON SATO		POIKK.MITT.LAJ. TULOKSESTA VALK.-%	
			KG/HA	SL		
BARMULTRA 4n	=MITT	36 7677 100	2262	100		19.4
AVANCE W	4-5	10 6932 112*	2142	134*		-1.9
BILLION W	1-5	18 7758 108	2405	111		-1.6
TEWERA W	4-5	13 7082 112***	2112	142***		-1.9
URBANA 4n	1-5	18 7448 104	2222	102		.0
BOFUR 4n	1-5	8 6371 104	1965	106		-0.8
MULTIMO 4n	2-5	18 8269 101	2363	106		-0.7*
POLLANUM W	4-5	11 7102 109	2294	156***		-2.1
TETILA 4n	2-5	14 7901 104	2580	113		-0.4
TUR-TETRA(KROTO) 4n	2-5	20 7634 103	2044	103		-0.5

LUOKITTELU VYÖHYKKEITTAIN

LAJIKE	=MITT	VYÖHYKE 1-2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4		VYÖHYKE 5	
		KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL
BARMULTRA 4n		12	7881 100	11	9048 100	9	6963 100	4	4898 100
AVANCE W		6	7357 107**	8	8419 93	6	7525 107	4	6043 123
BILLION W		4	9880 132	5	7724 90	6	7448 106*	3	5607 123
TEWERA W		11	8591 118	11	8459 93	9	7563 109**	4	6000 123
URBANA 4n		4	8155 109	5	8466 98	6	7395 105	3	4917 108
BOFUR 4n		1	6400 103	2	7860 105	4	6315 104	1	3590 105
MULTIMO 4n		6	8395 103	8	9019 100	6	7677 103	3	5330 104
POLLANUM W		7	7190 96	8	8576 92	8	7141 102	3	6997 130
TETILA 4n		5	7504 99	7	9020 100	4	7403 109	3	5953 117
TUR-TETRA(KROTO) 4n		6	7450 103	8	9151 101	8	7360 105	4	5145 105

ITALIAN RAIHEINA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
 LUOKITTELU MAALAJEITTAIN

LAJIKE	KARK. KIV.MAAT KPL KG/HA SL	SAVET JA HIESUT KPL KG/HA SL	MULTAMAAT	
			KPL KG/HA	SL
BARMULTRA 4n	20 6975 100	4 9290 100	10 8776	100
AVANCE W	14 7005 110**	2 8840 94	6 8758	94
BILLION W	11 7165 112**	2 12045 119	3 8330	95
TEWERA W	19 7255 110**	4 11100 119	10 8536	97
URBANA 4n	11 6858 107*	2 10375 102	3 8500	97
BOFUR 4n	5 5770 104		1 9180	98
MULTIMO 4n	14 7454 103	1 10630 97	7 9037	101
POLLANUM W	16 7091 103	2 8290 83	8 8379	97
TETILA 4n	9 6819 108	4 9268 100	4 9248	98
TUR-TETRA(KROTO) 4n	13 6495 103	3 9677 103	8 8923	102

## LUOKITTELU VUOSITTAIN

LAJIKE	V 1981		V 1982		V 1983		V 1984		V 1985	
	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA
BARMULTRA 4n	4	6230 100	4	7633 100	4	7718 100	7	8343 100	5	6304 100
AVANCE W	4	7055 113*	3	8150 107	4	8720 113	5	7778 97	5	6262 99
BILLION W	2	5365 118*	1	6280 107	4	8718 113	5	9294 112	5	6272 99
TEWERA W	4	7128 114	4	7970 104	4	8403 109	7	9534 114	5	6162 98
URBANA 4n	2	5470 120	1	6120 105	4	7560 98	5	8862 107	5	6374 101
BOFUR 4n	1	5500 113	1	6060 104	1	6640 100			5	6554 104
MULTIMO 4n	1	7030 99	4	7685 101	4	7723 100	4	8445 105	4	6363 101
POLLANUM W	4	6698 108	4	7720 101	4	8938 116	5	7422 90	5	6272 99
TETILA 4n			3	7347 96	4	8360 108	7	8539 102	5	6576 104
TUR-TETRA(KROTO) 4n	4	6603 106	3	8080 106	4	7613 99	5	8600 102	5	6456 102

ITALIAN RAIHEINÄ 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
VYÖHYKESUOSITUS

LAJIKE	VILJ VYÖH	KOKONAISSATO KPL KG/HA SL	1. NIILTON SATO		POIKK.MITT.LAJ. TULOKSESTA VALK.-%	
			KG/HA	SL		
TEWERA W	4-5	14 6986 100	2072	100	18.2	
AVANCE W	4-5	11 6870 100	2079	100	.1	
BARMULTRA 4n	4-5	13 6328 89***	1483	70***	1.9	
BILLION W	4-5	10 6796 100	1999	101	.0	
URBANA 4n	4-5	9 6569 95	1661	82	1.7	
BOFUR 4n	4-5	5 5770 96	1730	87	3.0*	
MULTIMO 4n	4-5	9 6894 93	1798	84	1.2	
POLLANUM W	4-5	12 7033 97	2268	104	-0.6	
TETILA 4n	4-5	7 6781 98	2156	97	1.3	
TUR-TETRA(KROTO) 4n	4-5	12 6622 94	1598	78*	1.3	

LUOKITTELU VYÖHYKKEITTAIN

LAJIKE	VYÖHYKE 1-2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4		VYÖHYKE 5	
	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL
TEWERA W	11	8591 100	11	8459 100	9	7563 100	5	5946 100
AVANCE W	6	7357 96	8	8419 104	6	7525 99	5	6084 102
BARMULTRA 4n	11	7278 85	11	9048 107	9	6963 92**	4	4898 82
BILLION W	4	9880 102	5	7724 103*	6	7448 98	4	5818 102
URBANA 4n	4	8155 84	5	8466 112	6	7395 98	3	4917 87
BOFUR 4n	1	6400 92	2	7860 119	4	6315 96	1	3590 97
MULTIMO 4n	5	7144 95	8	9019 111*	6	7677 97	3	5330 84
POLLANUM W	6	6567 97	8	8576 98	8	7141 93*	4	6815 105
TETILA 4n	5	7504 78	7	9020 109	4	7403 101	3	5953 94
TUR-TETRA(KROTO) 4n	6	7450 81	8	9151 113	8	7360 97	4	5145 86

ITALIAN RAIHEINA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
LUOKITTELU MAALAJEITTAIN

LAJIKE	KARK. KIV.MAAT KPL KG/HA SL	SAVET JA HIESUT KPL KG/HA SL	MULTAMAAT	
			KPL KG/HA	SL
TEWERA W	20 7179 100	4 11100 100	10 8536	100
AVANCE W	15 6955 100	2 8840 100	6 8758	101
BARMULTRA 4n	19 6578 91**	4 9290 84	10 8776	103
BILLION W	12 7105 103	2 12045 95	3 8330	102
URBANA 4n	11 6858 98	2 10375 82	3 8500	104
BOFUR 4n	5 5770 96		1 9180	112
MULTIMO 4n	13 6901 93	1 10630 130	7 9037	106
POLLANUM W	16 6799 96	2 8290 94	8 8379	99
TETILA 4n	9 6819 97	4 9268 83	4 9248	105
TUR-TETRA(KROTO) 4n	13 6495 93	3 9677 83	8 8923	107

## LUOKITTELU VUOSITTAIN

LAJIKE	V 1981		V 1982		V 1983		V 1984		V 1985	
	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA
TEWERA W	4	7128 100	4	7970 100	4	8403 100	8	9059 100	5	6162 100
AVANCE W	4	7055 99	3	8150 103	4	8720 104	6	7523 99	5	6262 102
BARMULTRA 4n	4	6230 87	4	7633 96	4	7718 92	7	8343 88	5	6304 102
BILLION W	2	5365 100	1	6280 107	4	8718 104	6	8820 99	5	6272 102
URBANA 4n	2	5470 102	1	6120 104	4	7560 90	5	8862 93	5	6374 103
BOFUR 4n	1	5500 95	1	6060 103	1	6640 84			5	6554 106
MULTIMO 4n	1	7030 79	4	7685 96	4	7723 92	4	8445 111	4	6363 107
POLLANUM W	4	6698 94	4	7720 97	4	8938 106	6	7230 95		
TETILA 4n			3	7347 93	4	8360 99	7	8539 90	5	6576 107
TUR-TETRA(KROTO) 4n	4	6603 93	3	8080 102	4	7613 91	5	8600 88	5	6456 105

PUNA-APILA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
VYÖHYKESUOSITUS

AJOPVM 5-FEB-86

## 1. 2. JA 3. VUODEN NURMIEN KESKIARVOT

LAJIKE	VILJ VYÖH	KOKONAIS SATO KPL KG/HA SL	1. NIITON SATO KG/HA SL	POIKKEAMAT VALK. %	POIKKEAMAT SYKSY	MITT.LAJIKKEEN PEITTAUVYYS-%	TULOKSISTA TALVI	TUHO-%
BJURSELE	2-5	72 6284 100	4209 100	16.2	79	67	14	
BJÖRN	2-4	62 6636 103	4200 97	.6*	-1	-7***	7***	
HJAN VENLA	2-3	47 7021 100	4212 89**	.3	-7*	-16***	15***	
TEPA	2-4	54 7162 107*	4378 98	.3	-1	-10**	9***	
JOKIOINEN	2-3	47 6900 98	4383 93*	.2	-3	-10***	7***	
TAMMISTO	2-3	15 4983 85*	2947 76*	.8	-16	-26**	28***	
TERO	2-3	13 6614 93	3839 78*	.1	0	-23**	35**	
JO 0187	2-4	19 7080 113*	4842 105	.0	3*	-5	10*	

## 1. 2. JA 3. VUODEN NURMIEN TULOKSET

LAJIKE	KOKONAIS SATO			TALVITUHO-%			POIKKEAMAT		
	1.V	2.V	3.V	1.V	2.V	3.V	1.V	2.V	3.V
	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL
BJURSELE	38	6847	100	24	4626	100	12	16	23
BJÖRN	34	7480	107**	20	4583	96	0	9**	7**
HJAN VENLA	38	7480	109**	24	4260	92*	6*	17***	16***
TEPA	32	8232	112***	17	4093	97	5	9**	11*
JOKIOINEN	34	7094	101	20	3986	91*	2	10**	6
TAMMISTO	8	6371	103	10	3277	62***	17	27*	34***
TERO	18	7302	110	5	2500	68	15**	40**	45*
JO 0187	15	7466	112*	5	5562	114	1	6*	23

PUNA-APILA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
 LUOKITTELU VYÖHYKKEITTAIN  
 SATO KG/HA

AJOPVM 6-FEB-86

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4		VYÖHYKE 5														
	KPL	%	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	SL												
=MITT	21	5584	25	7952	22	5959	22	5239	22	4636	22	5466	19	6242	10	4563	96	1467	60	1777	73	2440	100
BJURSELE	16	6077	22	8425	22	5897	22	5353	18	5353	18	5353	100	100	3	1777	73	1847	76	1777	73	2440	100
BJÖRN	21	5765	25	8241	22	5635	22	5205	22	5205	22	5205	99	99	3	1847	76	1847	76	1777	73	2440	100
HJAN VENLA	16	6053	25	8902	25	8161	19	6242	19	6242	19	6242	104	104	10	4563	96	1467	60	1777	73	2440	100
TEPA	16	5622	25	8161	22	5466	22	5466	15	4636	15	4636	95	95	3	1777	73	1777	73	1777	73	2440	100
JOKIOINEN	4	3010	3	7557	12	4339	12	4339	9	4893	9	4893	91	91	8	4171	85	4171	85	4171	85	4171	85
TAMMISTO	12	5801	9	6868	4	6043	4	6043	8	4171	8	4171	85	85	7	5221	104	5221	104	5221	104	5221	104
TERO	8	7368	10	8436	2	6805	2	6805	7	5221	7	5221	104	104									
JO 0187																							

TALVITUHO--%

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4		VYÖHYKE 5			
	KPL	%	KPL	SL	KPL	%	KPL	SL	KPL	%	KPL	SL
=MITT	16	24	19	100	22	10	22	100	19	18	3	54
BJURSELE	13	21	19	149*	22	19	22	196***	16	26	3	65
BJÖRN	16	27	19	115	22	24	22	244***	19	33	3	65
HJAN VENLA	12	27	19	98	19	18	19	169**	10	34	3	68
TEPA	12	24	19	87	22	20	22	208***	14	30	3	65
JOKIOINEN	3	63	12	470*	12	41	12	311***	8	35		204
TAMMISTO	9	38	7	155*	4	37	4	493***	7	52		319*
TERO	7	14	6	95	2	17	2	262	6	27		179*
JO 0187												

PUNA-APILA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
VYÖHYKESUOSITUS

1. 2. JA 3. VUODEN NURMIEN KESKIARVOT

LAJIKE	VILJ VYÖH	=MITT	KOKONAISSATO		1. NIITON SATO		POIKKEAMAT		MITT.LAJIKKEEN TULOXSISTA		PEITTAUVYYS-%		TALVI	
			KPL	KG/HA	SL	KG/HA	SL	VALK. %	SYKSY	KEVAT	TUHO-%	TUHO-%	KEVAT	TUHO-%
HJAN VENLA	1-3	91	6010	100	3581	100	16.8	73	53	29				
BJURSELE	2-3	47	7019	100	4714	112**	-0.3	7*	16***	-15***				
BJÖRN	1-3	68	6736	103*	4246	110***	.1	3**	8***	-7***				
TEPA	1-3	83	6554	108***	3931	108***	.4	3**	5***	-5**				
JOKIOINEN	2-3	62	6111	98	3904	104	.1	3*	5**	-6***				
TAMMISTO	1-3	42	4146	87***	2299	87**	.9**	-8***	-11***	12***				
TERO	1-3	25	6224	94	3367	82***	.6	-1	-11**	18***				
JO 0187	1-3	22	7855	113**	5269	114*	.0	7*	9*	-10				

1. 2. JA 3. VUODEN NURMIEN TULOKSET

LAJIKE	KOKONAISSATO						TALVITUHO-%			POIKKEAMAT					
	1.V		2.V		3.V		MITT.LAJIKKEEN TULOXSISTA			MITT.LAJIKKEEN TULOXSISTA					
	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL	1.V	2.V	3.V	1.V	2.V	3.V
HJAN VENLA	46	6919	100	40	5933	100	33	3601	100	21	30	45			
BJURSELE	38	6847	92**	31	6404	108	24	4626	109*	-6*	-17***	-16***			
BJÖRN	37	7307	100	30	6382	107*	22	4452	105	-7***	-8***	-7**			
TEPA	40	7506	105*	33	6405	111**	26	3482	110**	-2	-8**	-4			
JOKIOINEN	42	6491	93***	36	6059	102	29	3346	102	-2	-7**	-8**			
TAMMISTO	16	5450	102	19	4796	84***	19	2392	72***	4	11**	16***			
TERO	18	7302	99	10	4503	79**	5	2500	75	10*	25**	25*			
JO 0187	16	7461	103	8	7773	124	5	5562	122*	-6	-24	-1			



PUNA-APILA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
LUOKITTELU VYÖHYKKEITTAIN  
SATO KG/HA

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4		VYÖHYKE 5						
	KPL	%	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL				
=MITT	29	5535	100	29	7749	100	33	4899	100	25	4879	100	3	1847	100
HJAN VENLA	21	5584	97	25	7952	96	22	5959	106	22	5239	101	3	2440	132
BJURSELE	21	5868	101	25	8205	104	22	5897	105	18	5353	102	3	1777	96
BJÖRN	24	5947	107*	29	8405	108**	30	5251	109**	13	4132	106	3	1467	79
TEPA	24	5340	96	29	7715	100	33	4702	96	18	4191	96	3	1777	96
JOKIOINEN	12	4002	83**	7	5281	85*	23	3875	90*	12	4138	87*			
TAMMISTO	12	5801	95	9	6868	92	4	6043	94	8	4171	82*			
TERO	10	7485	105	10	8436	125*	2	6805	102	7	5221	100			
JO 0187															

## TALVITUHO-%

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4		VYÖHYKE 5						
	KPL	%	KPL	%	KPL	%	KPL	%	KPL	%					
=MITT	24	33	100	23	29	100	32	27	100	22	34	100	3	65	100
HJAN VENLA	16	24	87	19	10	39**	22	10	41***	19	18	54**	3	54	84
BJURSELE	18	27	80**	22	17	61***	22	19	80**	16	26	74**	3	65	100
BJÖRN	20	32	93	23	23	79	29	23	82**	13	36	88	3	68	106
TEPA	20	30	88	23	19	65**	32	25	90	17	32	84	3	65	101
JOKIOINEN	11	55	132*	4	61	134	22	41	132***	11	41	124**			
TAMMISTO	9	38	178*	7	49	164**	4	37	190*	7	52	145			
TERO	9	18	71	6	25	59	2	17	113	6	27	73			
JO 0187															



ALSIKEAPILA 1978-85 VIRALLISET KOKEET  
 LUOKITTELU VYÖHYKKEITTAIN  
 SATO KG/HA

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4		VYÖHYKE 5	
	KPL	%	KPL	%	KPL	%	KPL	%	KPL	%
=MITT	16	4298	27	5735	15	4990	5	6146	3	2120
STENA	10	5199	20	6984	6	4917	2	5225	3	1813
FRIDA	11	4628	17	5883	9	4714				
ISO	16	4371	20	5677	15	3929	5	5414	3	2000
TETRA										

## TALVITUHO-%

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4		VYÖHYKE 5	
	KPL	%	KPL	%	KPL	%	KPL	%	KPL	%
=MITT	13	45	23	30	15	20	5	34	3	64
STENA	8	40	18	21	6	24	2	24	3	69
FRIDA	9	37	17	34	9	19				
ISO	13	46	16	38	15	34	5	41	3	68
TETRA										

PUNANATA 1978-85 VIRALLISET NURMIKKOKOKEET, IKÄ 1-3 V.  
 KOEPAIKAT: KVO, SAT, ESA, KPO, KAI  
 TAVALLINEN PARIVERTAILU POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA

LAJIKE	VIHREA PEITT KESKIM	KPL %	SL	SYKSY	KEVAT	TALVI- TUHO-%	KASVU CM	KASVUUN LAHTO PV LKM	VARIN KESTO	VIHREA KEVAT 1	PEITTA VYYS	KESKI- KESA
<i>F. rubra</i> ssp. <i>rubra</i>												
ECHO =MITT	63	37	100	91	68	25	116	23	75	44	79	
TAMMISTO	70	35	111***	0	10	-8	-23	-2	3*	6	5	
TERHI	70	31	104**	0	5	-5	-13	-5	3*	2*	3	
ENSILVA	69	7	114**	4	1	0	-30**	2	22*	-1	14	
BARGENA	72	3	105	1	2	-2	-1	-1	9	2	11	
<i>F. rubra</i> ssp. <i>trichophylla</i>												
WILTON	71	21	102	3	-1	2	0	0	6*	-2	0	
SATIN	73	18	106	4	5	-2	0	0	5	5	4	
DAWSON	84	1	114	-2	3	-4	-23	0	18	5	17	
POLAR	87	1	118	-2	4	-5	-21	0	20	17	20	
<i>F. rubra</i> ssp. <i>commutata</i>												
HIGHLIGHT	76	34	116***	5*	5	-5	-48**	-1	14***	9*	11***	
WALDORF	68	27	112***	7	15*	-9	0	0	5	0	8*	
VENI	73	27	110***	4	7	-5	0	0	9***	9	7**	
LEO	63	24	108***	2	6	-4	0	0	2	3	2	
MENUET JOORDANS	79	21	113**	5	14	-8	0	0	5	15*	5	
PUMA	69	12	103	5	4	-3	0	0	1	-2	2	
LUSTER	73	7	120*	4	0	0	-46**	-12	23	5	16	
CENTER	85	4	121	0	-1	2	-44*	-8	36	8	21	
JAMESTOWN	82	3	119	4	1	3	-35	-6	36	7	23	
MARY	85	3	123	4	5	-3	-40*	-10	30	9	24	
Linjat												
JO 1005	76	10	123***	7	9	-9	-37**	-13	22*	3	23*	
HJA 10/1	77	16	137***	9	24*	-23*	-47	0	3	19**	19**	
HJA 37/13	74	19	127***	6	13*	-14*	-46*	-8	0	13*	17**	
HJA 38/6	73	16	131***	8	27*	-26*	-46	0	-2	17**	18**	
SV R-012	79	18	115***	3	14	-8	0	0	4*	18*	8**	

PUNANATA 1978-85 VIRALLISET NURMIKKOKOKEET, IKA 1-3 V.

KOEPAIKAT: KVO, SAT, ESA  
TAVALLINEN PARIVERTAILU

## POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOXSISTA

LAJIKE	VIHREA PEITT KESKIM		TIHEYS		TALVI- TUHO-%		KASVU		VARIN KESTO	VIHREA PEITTAUVYYS	
	KPL	%	KEVAT	KEVAT	KEVAT	KEVAT	CM	PV LKM		KEVAT 1	KESKI- KESA
F. rubra ssp. rubra	24	67	65	84	19	113	23	75	39	81	
ECHO	23	71	-3	-2	-1	-23	-2	2	6	2	
TAMMISTO	21	71	-1	1	1	-12	-5	3*	2	2	
TERHI	6	66	1	5	0	-29*	2	22*	-1	16	
ENSYLVA	2	65	3	1	-4	1	-1	9	2	16	
BARGENA		107									
F. rubra ssp. trichophylla	15	70	-20	10	5	0	0	6*	-3	0	
WILTON	12	75	0	14	2	0	0	5	5	4	
SATIN	1	84	3	-2	-4	-23	0	18	5	17	
DAWSON	1	87	4	-2	-5	-21	0	20	17	20	
POLAR		118									
F. rubra ssp. commutata	24	78	4	9	-1	-44*	-1	15**	10*	12***	
HIGHLIGHT	18	72	0	17	4	0	0	6	0	4	
WALDORF	18	77	0	16	0	0	0	10**	9	6*	
VENI	15	66	0	3	1	0	0	1	3	-2	
LEO	15	79	15	22	-2	0	0	5	16	5	
MENUET JOORDANS		112*									
PUMA	9	74	5	5	0	0	0	0	-2	0	
LUSTER	6	71	3	5	-4	-43*	-12	23	8	19	
CENTER	3	85	1	0	-2	-43	-8	36	12	27	
JAMESTOWN	2	81	4	6	1	-29	-6	36	14	33	
MARY	2	84	8	6	-6	-39	-10	30	18	34	
Linjat											
JO 1005	6	79	8	4	-8*	-35*	-13	29**	3	20*	
HJA 10/1	10	79	5	6	-5	-47	0	10**	19**	11**	
HJA 37/13	12	76	5	5	-5	-41	-8	5	14*	13**	
HJA 38/6	10	77	10	6	-10	-46	0	8*	17**	10***	
SV R-012	12	81	10	12	-1	0	0	4*	19*	9**	

PUNANATA 1978-85 VIRALLISET NURMIKKOKOKEET, IKA 1-3 V.  
 KOEPAIKAT: KPO, KAI  
 TAVALLINEN PARIVERTAILU

POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA

LAJIKE	VIHREÄ PEITTI KESKIM	KPL %	SL	VIHREÄ PEITTI KESKIM	TIHEYS SYKSY	KEVÄT KEVÄT	TALVI- TUHO-%	KASVU CM	KASVUUN LAHTO PV LKM	VARIN KESTO	VIHREÄ PEITTA KEVÄT 1	VIHREÄ PEITTA KESKI- KESA
F. rubra ssp. rubra												
ECHO	57	13	100	97	70	30	125	0	76	94	68	
TAMMISTO	70	12	126***	2	15	-13	0	0	10	0	27	
TERHI	67	10	107	-1	7	-9	-16	0	4	1	11	
ENSYLVA	89	1	104	0	0	0	-31	0	0	-2	5	
BARGENA	86	1	101	0	0	0	-4	0	0	1	2	
F. rubra ssp. trichophylla												
WILTON	72	6	106**	0	2	-2	0	0	0	3	3	
SATIN	71	6	104	0	6	-6	0	0	0	3	1	
DAWSON				0	0	0	0	0	0	0	0	
POLAR				0	0	0	0	0	0	0	0	
F. rubra ssp. commutata												
HIGHLIGHT	71	10	113***	2	6	-8	-58	0	4	0	5	
WALDORF	60	9	126***	3	15*	-15*	0	0	1	0	38	
VENI	67	9	111**	1	8	-9*	0	0	3	-1	13	
LEO	57	9	120**	2	6	-5	0	0	5	0	34	
MENUET JOORDANS	79	6	116***	0	14	-14	0	0	0	4	3	
PUMA	53	3	116	6	3	-7	0	0	3	0	16	
LUSTER	85	1	100	0	-7	7	-55	0	0	-9	2	
CENTER	85	1	99	0	-8	8	-47	0	0	-4	2	
JAMESTOWN	84	1	99	0	-5	5	-48	0	0	-7	4	
MARY	87	1	102	0	-1	1	-42	0	0	-9	5	
Linjat												
JO 1005	71	4	128*	12	9	-10	-42	0	4	1	29	
HJA 10/1	73	6	172***	13	32	-29*	0	0	-14	0	51*	
HJA 37/13	70	7	144**	7	18	-18	-58	0	-13	-6	34	
HJA 38/6	67	6	158***	12	34*	-31*	0	0	-24	0	53	
SV R-012	76	6	112**	0	15	-15	0	0	0	0	1	

PUNANATA 1978-85 VIRALLISET NURMIKKOKOKEET, IKA 1-3 V.

KOEPAIKAT: KVO, SAT, ESA, KPO, KAI

TAVALLINEN PARIVERTAILU POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOXSISTA

LAJIKE	VIHREA PEIIT KESKIM	KPL %	SL	SYKSY	KEVAT	TUHO-%	TALVI-	KASVU LAHTO	CM	PV LKM	VARIN KESTO	VIHREA KEVAT 1	PEITTAUVYS KESKI- KESA
--------	------------------------	----------	----	-------	-------	--------	--------	----------------	----	--------	----------------	-------------------	------------------------------

F. rubra ssp. commutata

HIGHLIGHT	48	73	100	95	72	22	22	73	22	22	81	52	87
WALDORF	36	71	101	1	9*	-6	-6	-1	0	0	-2	1	1
VENI	27	73	95**	-1	1	0	0	0	0	0	-2	-2	-2
LEO	21	64	91***	-4	-4	7	7	0	0	0	-8**	-7	-8*
MENUET JOORDANS	21	79	98	1	7	-4	-4	0	0	0	-5	2	-3
PUMA	24	68	96	-1	-1	3	3	6	0	0	-4	0	-4
LUSTER	9	71	104	0	1	-2	-2	1	-11	1	2	1	2
CENTER	4	85	101	-3	-4	2	2	4	-7	2	2	3	-3
JAMESTOWN	3	82	100	0	-1	1	1	11**	-5	-2	-2	-1	0
MARY	3	85	103	0	3	-5	-5	6	-9	1	-8	1	1

F. rubra ssp. trichophylla

WILTON	21	71	88***	-2	-8	6	6	0	0	0	-4*	-15*	-8
SATIN	18	73	92**	-1	-2	3	3	0	0	0	-6*	-9*	-6
DAWSON	4	52	81*	-3	-5	4	4	24*	0	0	-11*	-9	-18
POLAR	1	87	96	-2	1	-3	-3	32	0	0	-8	20	-5

F. rubra ssp. rubra

ECHO	34	65	86***	-5*	-5	5	5	48**	1	1	-14***	-9*	-11***
TAMMISTO	46	65	90***	-8*	7	-8	-8	27***	-1	-1	-16***	-2	-12***
TERHI	45	62	83***	-8*	-4	-1	-1	31***	-4	-4	-17***	-9**	-14***
ENSYLVA	9	68	99	0	0	-1	-1	16**	3	3	2	-4	0
BARGENA	3	72	88	-3	0	-4	-4	45*	0	0	-29	+6	-12
Linjat	18	71	106*	2	7*	-4	-4	9**	-12	-12	0	7	5
JO 1005	27	74	110*	-1	20**	-23**	-23**	16***	0	0	-17**	18***	3
HJA 10/1	30	72	105	-1	15**	-19**	-19**	7***	-7	-7	-19**	11**	1
HJA 37/13	27	71	106	-2	18**	-21**	-21**	15***	0	0	-20**	16**	3
HJA 38/6	27	71	106	-2	7	-4	-4	0	0	0	-8**	4	-1
SV R-012	18	79	99	-2	7	-4	-4	0	0	0	-8**	4	-1

## PUNANATA 1978-85 VIRALLISET NURMIKKOKOKEET, IKA 1-3 V.

KOEPAIKAT: KVO, SAT, ESA  
TAVALLINEN PARIVERTAILU

## POIKKEAMAT MIITTARILAJIKKEEN TULOXSISTA

LAJIKE	VIHREA PEIIT KESKIM	KPL %	SL	VIHREA PEIIT KESKIM	TIHEYS SYKSY	KEVAT KEVAT	TALVI- TUHO-%	KASVU KASVUUN CM	LAHTO FV LKM	VARIN KESKO	VIHREA PEIITAVYYS KEVAT 1	KESKI- KESA
F. rubra ssp. commutata												
HIGHLIGHT =MITT	30	77	100	94	78	16	76	22	87	51	93	
WALDORF	24	73	97	3	0	2	-1	0	-4	-4	-2	
VENI	18	77	95*	-3	-5	1	0	0	-2	-3	-3	
LEO	15	66	90***	-10	0	4	0	0	-11**	-7	-10***	
MENUET JOORDANS	15	79	96	3	10	-1	0	0	-5	2	-4	
PUMA	15	73	95	0	1	-2	6	0	-7	0	-5	
LUSTER	6	71	102	-2	-2	-2	2	-11	-1	2	-2	
CENTER	3	85	102	-4	-4	1	1	-7	2	6	-4	
JAMESTOWN	2	81	102	0	0	0	12*	-5	-2	3	-1	
MARY	2	84	105	1	4	-7	2	-9	-8	7	1	
F. rubra ssp. trichophylla												
WILTON	15	70	86***	-9	-25	7	0	0	-4*	-17*	-9	
SATIN	12	75	91*	-5	-5	3	0	0	-6*	-10*	-6	
DAWSON	1	84	93	-2	-1	-1	30	0	-10	8	-8	
POLAR	1	87	96	-2	1	-3	32	0	-8	20	-5	
F. rubra ssp. rubra												
ECHO	24	67	85***	-9	-4	1	44*	1	-15***	-10*	-12***	
TAMMISTO	29	66	86***	-13**	-7	1	25**	-1	-15***	-6*	-13***	
TERHI	27	66	84***	-10	-6*	2	32***	-4	-16***	-10*	-15***	
ENSYLVA	6	66	95	-2	-4	3	15	3	-1	-6	-5*	
BARGENA	2	65	82	-5	-2	-5	41*	0	-29	-9	-18	
Linjat												
JO 1005	6	79	98	0	3	-5	10	-12	1	0	-1	
HJA 10/1	16	73	100	-3	-1	-1	16*	0	-14	9*	-5	
HJA 37/13	18	71	96	-1	0	-3	5*	-7	-18*	3	-6	
HJA 38/6	16	72	99	-4	1	-5	13*	0	-15*	8	-4	
SV R-012	12	81	99	-8	5	0	0	0	-8**	5	-1	



PUNANATA 1978-85 VIRALLISET NURMIKKOKOKEET, IKA 1-3 V.  
 KOEPAIKAT: KPO, KAI  
 TAVALLINEN PARIVERTAILU

POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA

LAJIKE	VIHREA PEITTI KESKIM	KPL %	SL	VIHREA PEITTI KESKIM	TIHEYS SYKSY	KEVAT KEVAT	TALVI- TUHO-%	KASVU KASVUUN CM LAHTO PV LKM	VARIN KESTO	VIHREA PEITTAIVYYS KEVAT 1 KESKI- KESA
--------	-------------------------	-------	----	-------------------------	-----------------	----------------	------------------	-------------------------------------	----------------	---

F. rubra ssp. commutata

HIGHLIGHT =MITT	18	66	100	96	70	26	70	0	65	55	71
WALDORF	12	67	110**	1	11*	-9	-2	0	2	19**	13
VENI	9	67	97	-1	1	0	0	0	-1	0	7
LEO	6	58	95	-1	-4	8	0	0	5	0	20
MENUET JOORDANS	6	79	104	0	7	-6	0	0	0	5	0
PUMA	9	59	99	-1	-2	5	6	0	0	0	-1
LUSTER	3	71	107	2	4	-2	0	0	10	-1	8
CENTER	1	85	98	0	-5	5	11	0	0	-5	0
JAMESTOWN	1	84	97	0	-2	2	10	0	0	-8	2
MARY	1	87	101	0	2	-2	16	0	0	-10	3

F. rubra ssp. trichophylla

WILTON	6	72	95	0	-6	6	0	0	0	4	0
SATIN	6	71	94*	0	-2	2	0	0	0	4	-2
DAWSON	3	42	75*	-5	-9	9	21	0	-12	-14	-23
POLAR				0	0	0	0	0	0	0	0

F. rubra ssp. rubra

ECHO	10	63	89***	-2	-6	8	58	0	-4	0	-5
TAMMISTO	17	63	98	-5	13*	-13*	29***	0	-19	10	-7
TERHI	18	55	83***	-8	-2	-2	31***	0	-21*	-9	-13
ENSYLVA	3	72	108	3	5	-3	17	0	9	1	8
BARGENA	1	86	100	0	3	-3	54	0	0	0	0

Linjat

JO 1005	12	68	111**	3*	8*	-4	9*	0	-1	11*	10
HJA 10/1	11	75	127***	0	31***	-29**	17***	0	-23	36**	18*
HJA 37/13	12	73	120**	-1	24**	-24**	10**	0	-21	27**	14*
HJA 38/6	11	70	119***	-1	27**	-26*	17***	0	-27*	32**	16*
SV R-012	6	76	101	0	8	-7	0	0	0	1	-2

NIITYNURMIKKA 1978-85 VIRALLISET NURMIKKOKOKEET, IKA 1-3 V.

KOEPAIKAT: KVO, SAT, ESA, KPO, KAI

TAVALLINEN PARIVERTAILU POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA

LAJIKE	=MITT	VIHREA PEITT		TIHEYS		TALVI-		KASVU		VARIN		VIHREA		KESKI - KESA
		KPL	%	SYKSY	KEVAT	TUHO-%	CM	LÄHTÖ PV LKM	KESTO	KEVAT 1	KEVAT 1	KESKI - KESA		
GOLF		51	76	95	74	18	78	33	77	60	90			
AMASON		18	77	0	4	-4	-10***	7	1	-1	7**			
MERION		42	74	-1	3	-2	0	-2	3	-1	0			
SVING		33	77	0	3*	-1	2	0	-11***	2	2			
ALICJA		29	77	1	13	-5	-7	7	3	3	2*			
BARON		12	72	1	1	-1	-2*	1	-2	-2	0			
BONNIEBLUE		27	74	-1	5	-5*	6***	-1	4*	-1	0			
DELFT		4	77	0	4	-5	19*	6	4	2	0			
ENPRIMA		9	68	-2	3	-6	3	-3	-1	-1	3			
ENTOPPER		9	68	-6	5	-13	12**	-2	1	5	1			
GERONIMO		33	72	-1	2	-3	10***	0	0	1	-1			
HAGA		6	79	0	8	-10	11**	-4	6	14	3			
KYÖSTI		45	70	-11*	-4	3	1	5	-10***	-9***	-8***			
LORA		27	76	-4	6	6*	0	0	-4*	-14***	-2			
MAJESTIC		27	75	0	6*	-5*	3	-1	6**	0	1			
NUGGET		21	77	-2	-12	7	0	0	0	-11**	1			
PARADE		45	75	-1	8	-4*	9***	-1	1	1	-1			
SYDSPORT		43	77	1	9	-4**	1	6	1	0	1			
TRAMPAS		24	74	-2	-2	7	0	8	5*	-12**	-4*			
WELCOME		21	67	-3	-11	10	6*	11	-6	-12**	-6**			
HJA 8/15		21	75	2	12	-3	2	0	-3	5	1			

NIITTYNURMIKKA 1978-85 VIRALLISET NURMIKOKOKEET, IKA 1-3 V.  
 KOEPAIKAT: KVO, SAT, ESA  
 TAVALLINEN PARIVERTAILU

POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA

LAJIKE	=MITT	VIHREA PEITTI KESKIM		TIHEYS		TALVI- TUHO-%		KASVU KASVUUN CM LAHTO PV LKM		VARIN VIHREA PEITTAVVYYS KESKO KEVAT 1 KESKI- KESA	
		KPL	%	SYKSY	KEVAT	TUHO	CM	PV	LKM	KEVAT	KESKI
GOLF	30	77	100	95	71	19	79	33	82	54	93
AMASON	9	78	105	1	7	-7	-11*	7	3	3	6
MERION	25	76	100	1*	6	-3	1	-2	3	0	0
SVING	21	79	99	0	6	-1	4**	0	-10**	1	1
ALICJA	18	76	102*	0	-4	1	-1	7	1	2	2
BARON	6	74	98	0	0	0	-2	1	-4	-1	-1
BONNIEBLUE	18	73	99	0	4	-2	6*	-1	4*	-1	-1
DELFT	3	76	102	0	3	-5	21	6	4	4	1
ENPRIMA	6	67	103	1	5	-6	2	-3	1	1	3
ENTOPPER	6	67	102	-9	8	-28	13*	-2	0	8	1
GERONIMO	21	74	101	0	3	-2	11***	0	1	3	1
HAGA	3	87	117	1	17	-25	12	-4	10	28	6
KYOSTI	27	73	92***	-5	-2	1	3	5	-9**	-7**	-8**
LOBA	18	76	93***	-5	0	9	0	0	-5*	-15***	-2*
MAJESTIC	18	74	100	0	4	-2	6**	-1	6*	0	1
NUGGET	15	78	96	-7	0	4*	0	0	0	-12**	1
PARADE	27	77	101	-1	5	-2	9**	-1	1	1	0
SYDSPORT	25	78	102	1	3	-2	1	6	0	0	1
TRAMPAS	15	76	95	-3	0	0	-1	8	6*	-10	-2
WELCOME	15	69	94**	-4	-6	5	6	11	-1	-10*	-5*
HJA 8/15	12	75	100	-1	3*	-2	8	0	-4	5	-1

## NIITTYNURMIKKA 1978-85 VIRALLISET NURMIKKOKOKEET, IKA 1-3 V.

KOEPAIKAT: KPO, KAI

TAVALLINEN PARIVERTAILU

POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA

LAJIKE	VIHREA PEITT KESKIM		TIHEYS		TALVI- TUHO-%		KASVU KASVUUN CM LAHTO PV LKM		VARIN KESTO		VIHREA PEITTAUVYYS KEVAT 1 KESKI- KESA	
	KPL	%	SYKSY	KEVAT								
GOLF	21	75	95	75	18	78	0	65	76	84		
AMASON	9	76	0	3	-2	-9**	0	-2	-5	7*		
MERION	17	72	-2	2	-2	0	0	1	-1	0		
SVING	12	74	-1	2	0	0	0	-14	4	3		
ALICJA	11	78	1	15	-6	-12	0	8*	9	3		
BARON	6	70	1	2	-2	-3	0	1	-3	1		
BONNIEBLUE	9	74	-1	6	-7*	6*	0	4	0	1		
DELFT	1	81	0	5	-5	13	0	0	-5	-1		
ENPRIMA	3	69	-6	1	-7	3	0	-7	-3	2		
ENTOPPER	3	70	-2	1	-3	11	0	3	-2	1		
GERONIMO	12	68	-2	2	-3	8*	0	-4	-3	-5		
HAGA	3	71	-1	0	-1	9*	0	1	0	0		
KYOSTI	18	66	-14	-5	4	-2	0	-13	-16*	-8		
LOBA	9	76	-3	6	4	0	0	0	0	1		
MAJESTIC	9	77	0	8*	-8*	-1	0	5	1	2		
NUGGET	6	74	0	-12	10	0	0	0	-2	1		
PARADE	18	73	-1	9	-5*	9***	0	-1	1	-3		
SYDSPORT	18	77	1	11	-5*	2	0	3*	1	1		
TRAMPAS	9	70	-1	-2	11	0	0	3	-18*	-7		
WELCOME	6	62	-3	-14	13	6	0	-21	-16	-9*		
HJA 8/15	9	75	4	15	-3	-4	0	-1	8	4		

N:o 1082

2052

2051

Laji ja lajike

2. Mallisohta

2.1 Monitahoinen

Hankkijan Pokko

Kilta

Pirkka

Pomo

2.2 Kaksitahoinen

Ingrid

Karri

Kustaa

Syysruis (*Secale cereale* L.)

Anna

Ensi

Hankkijan Jussi

Kelpo

Ponsi

Sampo

Voima

Vehnä (*Triticum aestivum* L.)

1. Kevätvehnä

Diabani

Hankkijan Tapio

Hankkijan Ulla

Kadetti

Luja

Ruso

Tähti

2. Syysvehnä

Aura

Hankkijan Ilves

Linna

Pirko

Vakka

PALKOVIJAT

Herne (*Pisum sativum* L.)

Allround

Hankkijan Heikka (vain rehukäyttöön)

Hankkijan Hermo

Hertra

Proco

Rondo

) i = iäosa

) c = eteläosa

) l = länsiosa

N:o 1082

## Maatilahallituksen päätös

tärkeimpien kasvilajien lajikkeista

Annettu Helsingissä 3 päivänä joulukuuta 1985

Maatilahallitus on siementavaran kaupasta annetun lain (669/75) 8 §:n 1 momentin ja siementavaran kaupasta annetun asetuksen (670/75) 7 §:n nojalla hyväksynyt vuodeksi 1986 seuraavan luettelon niiden tärkeimpien kasvilajien lajikkeista, joiden viljely on osoittautunut tarkoituksenmukaiseksi:

Laji ja lajike	Jalostaja tai omistaja	Viljely- vyöhyke suositus	Oitettu luetteloon	Poistetaan luettelosta
<b>KORSIVIJAT</b>				
<b>Kaura (<i>Avena sativa</i> L.)</b>				
Hankkijan Vouvi	Hija	I—III	1985	
Nasta	Jo	II—III	1979	
Pol	SFV	IV c <sup>1)</sup>	1982	
Puhti	Jo	I—III	1978	
Ryhti	Jo	I	1976	
Svea	Sv	I	1982	
Tiitus	Sv	II—III	1976	
Veli	Jo	I—III	1982	
<b>Ohra (<i>Hordeum vulgare</i> L.)</b>				
<b>1. Rehuohra</b>				
1.1 Monitahoinen				
Agneta	Sv	I—IV c <sup>1)</sup>	1985	
Attra	Jo	I—V c <sup>1)</sup>	1984	
Etu	Jo	II—III	1976	
Hankkija-673	Hija	I—V c <sup>1)</sup>	1976	
Hankkijan Ero	Hija	II—IV c <sup>1)</sup>	1976	
Hankkijan Pokko	Hija	I—III	1982	
Hankkijan Potra	Hija	I—IV	1986	
Kajsa	Sv	II—IV c <sup>1)</sup>	1977	1988
Kalle	Sv	I—IV c <sup>1)</sup>	1986	
Otra	Hija	I—V c <sup>1)</sup>	1976	1988
Pomo	Jo	I—III	1976	
Silja	Jo	I—IV c <sup>1)</sup>	1979	1987
1.2 Kaksitahoinen				
Hankkijan Aapo	Hija	I	1976	
Ida	WW	I	1983	

) c = eteläosa

Viljely-  
vyöhyke  
suositusJalostaja  
tai omistajaOitettu  
luetteloonPoistetaan  
luettelostaI—III  
1982  
I—III  
1983  
I—III  
1976  
I—III  
1976I—II  
1976  
I—II  
1976  
I—II  
1980I—II  
1980  
II I—III i<sup>1)</sup>  
1976  
I—III  
1976  
I—II  
1978  
I c<sup>1)</sup>  
1978  
II I—III i<sup>1)</sup>  
1976  
I—III i<sup>1)</sup>  
1976WW  
1983  
Hija  
1983  
Hija  
1976  
WW  
1984  
Jo  
1982  
Hija  
1976  
Jo  
1976  
I c<sup>1)</sup>  
1976I  
1976  
I  
1985  
I  
1976  
I  
1986  
I  
1976I  
1986  
I—II  
1985  
I  
1981  
I  
1976  
I  
1980  
I  
1988  
I  
1976CB  
Hija  
Hija  
Jo  
CB  
CB1987  
1988

## Laji ja lajike

## NURMI- JA NURMIKKOHEINÄT

Koiranheinä (*Dactylis glomerata* L.)

Fala  
Frode  
Haka  
Hera Daehnfeldt  
Tammisto

Jalostaja  
tai omistaja

ZN  
Sv  
Jo  
LD  
Hja

Viljely-  
vyöhykke-  
suoditus

I-II  
I-II  
I-II  
I-II  
I-II

Oreutu  
luetteloon

1976  
1982  
1982  
1976  
1976

Poistetaan  
luettelosta

Laji ja lajike

Englannin raiheinä (*Lolium perenne* L.)

1. Rehutyyppi

Nordica  
Riikka  
Svea

CDA  
Jo  
Sv

Viljely-  
vyöhykke-  
suoditus

I-II  
I-III i)  
I-II

Oreutu  
luetteloon

1982  
1984  
1979

Poistetaan  
luettelostaNiitynurmikka (*Poa pratensis* L.)

1. Nurmikkotyyppi

Arista  
Baron  
Fylking  
Geronimo  
Golf  
Hankkijan Kyösti  
Parade  
Swing  
Sydsport

Eng  
Ba  
Sv  
MO  
Sv  
Hja  
VH  
Sv  
WW

1987

2. Rehutyyppi

Ariina Dass  
Delft  
Nike Daehnfeldt  
Primo

AD  
CB  
LD  
WW

1988

Nurminata (*Festuca pratensis* Huds.)

Boris  
Kalevi  
Tammisto

I-IV  
I-IV i)  
I-II

1978  
1980  
1976

Punanata (*Festuca rubra* L.)

1. Nurmikkotyyppi

Barfälla  
Dawson  
Highlight  
Koket  
Mennet  
Novorubra  
Polar

Ba  
VH  
Eng  
MO  
JJ  
MO  
WW

1976  
1976  
1976  
1976  
1986  
1977  
1976

2. Rehutyyppi

Echo Daehnfeldt  
Rubin.  
Rubina Roskilde  
Terhi

LD  
Sv  
AD  
Jo

1976  
1976  
1976  
1985

Laji ja lajike  
 2. Tetraploidit  
 Tepe

Jalostaja  
 tai omistaja  
 RJV  
 Sv  
 Sv  
 Sv

Laji ja lajike  
 Rekoid  
 Rosamunda (lähinnä uunipetunakäyttöön)  
 Sabina  
 Siina  
 2. Täkkelyperuna  
 Posmo  
 Prevalent  
 Saturna  
 Siina

Jalostaja  
 tai omistaja  
 LKF  
 JP  
 ES  
 Sv

Oreutu  
 luetteloon  
 1976  
 1982  
 1984  
 1984  
 1977  
 1987

Vijelys-  
 vyöhyke  
 suositus  
 I-IV  
 I c)  
 I c)  
 I-III c)  
 I-II  
 I  
 I-II

Poistetaan  
 luettelosta  
 1976

Poistetaan  
 luettelosta  
 1986  
 1979  
 1982

Poistetaan  
 luettelosta  
 1986  
 1977  
 1979  
 1988

**OLIYKASVIT**

**Kevätropsi (*Brassica napus* L. var. *oleifera* subvar. *annua*)**

Karat  
 Topas

Sv  
 Sv

1982  
 1984

I c)  
 I c)

Sv  
 WW  
 PBS  
 CDA

1982  
 1984  
 1977  
 1987

1982  
 1986  
 1976  
 1986  
 1977

I-III c)  
 I-II  
 I  
 I-II

**JUURIKASVIT**

**Soketiijuurikas (*Beta vulgaris* L.)**

Arigomono  
 Bingo  
 Monohill  
 Ovatio  
 Salohill

VH  
 VH  
 Hi  
 VH  
 Hi

1982  
 1986  
 1976  
 1986  
 1977

1982  
 1986  
 1977

VH  
 VH  
 Hi  
 VH  
 Hi

1982  
 1986  
 1976  
 1986  
 1977

1982  
 1986  
 1976  
 1986  
 1977

1982  
 1986  
 1976  
 1986  
 1977

**PERUNA (*Solanum tuberosum* L.)**

**1. Ruokaperuna**

**1.1 Vathaisperuna**

Aminca  
 Hankkijan Timo  
 Ostara

BD  
 Hja  
 HO

1984  
 1977  
 1977

I-V  
 I-V  
 I-V

BD  
 Hja  
 HO

1984  
 1982  
 1976  
 1977  
 1980  
 1976

I-V  
 I-V  
 I-V

**1.2 Syysperuna**

Aminca  
 Hankkijan Tanu  
 Jaakko  
 Ostara  
 Sabina  
 Siikii

BD  
 Hja  
 HO  
 Sv  
 KB

1984  
 1982  
 1976  
 1977  
 1980  
 1976

I-V  
 I-V  
 I-V  
 II-V  
 I-V

BD  
 Hja  
 HO  
 Sv  
 KB

1984  
 1982  
 1976  
 1977  
 1980  
 1976

I-V  
 I-V  
 I-V  
 II-V  
 I-V

**1.3 Talviperuna**

Binije  
 Eigenheimer  
 Hankkijan Tuomas  
 Jaakko  
 Olympia  
 Puikula

KLV  
 GV  
 Hja  
 Jo  
 DK  
 suomalaisen  
 paikallislajike  
 Jo

1976  
 1976  
 1976  
 1976  
 1976  
 1985  
 1976

I-IV  
 III-IV  
 I-IV  
 IV-V  
 I-III  
 IV p<sup>2</sup>-V  
 I-III

KLV  
 GV  
 Hja  
 Jo  
 DK  
 suomalaisen  
 paikallislajike  
 Jo

1976  
 1976  
 1976  
 1976  
 1976  
 1985  
 1976

I-IV  
 III-IV  
 I-IV  
 IV-V  
 I-III  
 IV p<sup>2</sup>-V  
 I-III

Pito

c = eteläosa  
 p = pohjoisa

Liite 1

Liite 2

Liite 3

Liite 4

Liite 5

Liite 6

Liite 7

Liite 8

Liite 9

Liite 10

Liite 11

Liite 12

Liite 13

Liite 14

Liite 15

Liite 16

Liite 17

Liite 18

Liite 19

Liite 20

Liite 21

Liite 22

Liite 23

Liite 24

Liite 25

Liite 26

Liite 27

Liite 28

Liite 29

Liite 30

Liite 31

Liite 32

Liite 33

Liite 34

Liite 35

Liite 36

Liite 37

Liite 38

Liite 39

Liite 40

Liite 41

Liite 42

Liite 43

Liite 44

Liite 45

Liite 46

Liite 47

Liite 48

Liite 49

Liite 50

Liite 51

Liite 52

Liite 53

Liite 54

Liite 55

Liite 56

Liite 57

Liite 58

Liite 59

Liite 60

Liite 61

Liite 62

Liite 63

Liite 64

Liite 65

Liite 66

Liite 67

Liite 68

Liite 69

Liite 70

Liite 71

Liite 72

Liite 73

Liite 74

Liite 75

Liite 76

Liite 77

Liite 78

Liite 79

Liite 80

Liite 81

Liite 82

Liite 83

Liite 84

Liite 85

Liite 86

Liite 87

Liite 88

Liite 89

Liite 90

Liite 91

Liite 92

Liite 93

Liite 94

Liite 95

Liite 96

Liite 97

Liite 98

Liite 99

Liite 100

Liite 101

Liite 102

Liite 103

Liite 104

Liite 105

Liite 106

Liite 107

Liite 108

Liite 109

Liite 110

Liite 111

Liite 112

Liite 113

Liite 114

Liite 115

Liite 116

Liite 117

Liite 118

Liite 119

Liite 120

Liite 121

Liite 122

Liite 123

Liite 124

Liite 125

Liite 126

Liite 127

Liite 128

Liite 129

Liite 130

Liite 131

Liite 132

Liite 133

Liite 134

Liite 135

Liite 136

Liite 137

Liite 138

Liite 139

Liite 140

Liite 141

Liite 142

Liite 143

Liite 144

Liite 145



## MAATALOUDEN TUTKIMUSKESKUKSEN TIEDOTTEET

1983

1. Maatalouden tutkimuskeskuksen yksiköiden tiedotteet 1975-1982. 48 p.
2. KONTTURI, M. Mallasohra - kirjallisuuskatsaus. 42 p.
3. NORDLUND, A. & ESALA, M. Maatalouden sääpalvelut ulkomailla. Kirjallisuustutkimus. 66 p.
4. MUSTONEN, L., PULLI, S., RANTANEN, O. & MATTILA, L. Virallisten lajikekokeiden tuloksia 1975-1982. 186 p. + 4 liitettä.
5. SUONURMI-RASI, R. & HUOKUNA, E. Kaliumin lannoitustason ja -tavan vaikutus tuorerehunurmien satoihin ja maiden K-pitoisuuksiin. 13 p. + 8 liitettä.
6. KEMPPAINEN, E. & HEIMO, M. Förbättring av stallgödselns utnyttjande. Litteraturöversikt. 81 p.
7. MULTAMÄKI, K. & KASEVA, A. Kotimaiset lajikkeet. 10 p.
8. LÖFSTRÖM, I. Kasvien sisältämät aineet tuholaiistorjunnassa. 26 p.
9. HEIKINHEIMO, O. Kirvojen preparointi ja määrittäminen. 67 p. + 12 liitettä.
10. SAARELA, I. Soklin fosforimalmi fosforilannoitteena. p. 1-13. Humuspitoiset lannoitteet. p. 14-20.
11. YLÄRANTA, T. Jordanalysetoder i de nordiska länderna. 13 p.
12. LUOMA, S. & HAKKOLA, H. Avomaan vihanneskasvien lajikekokeiden tuloksia vuosilta 1979-82. 21 p.
13. KIVISAARI, S. & LARPES, G. Kylvöajankohdan vaikutus kevätvehnän, ohran ja kauran satoon 10-vuotiskautena 1970-1979 Tikkurilassa. 54 p.
14. ERVIÖ, R. Maaperäkarttaselitys. ESPOO - INKOO. 26 p.
15. BREMER, K. Ydinkasvien tuottaminen kasvisolukkoviljelyn avulla. 63 p.

1984

1. Tiivistelmät eräistä MTTK:n julkaisuista 1983. 74 p.
2. ESALA, M. & LARPES, G. Kevätviljojen sijoituslannoitus savimailla. 35 p.
3. ETTALA, E. Ayrshire-, friisiläis- ja suomenkarjalehmien vertailu kotoisilla rehuilla. 7 p. + 18 liitettä.

4. LUOMA, S. & HAKKOLA, H. Keräkaalin lajikekokeiden tuloksia vuosilta 1975-83. 22 p.
5. KURKI, L. Tomaattilajikkeet ja hiilidioksidin lisäys. Kasvihuonetomaatin viljelylämpötiloista. Kasvihuonekurkun tuentamenetelmien vertailua. Sijoituslannoitus ja kasvualustan ilmastus kasvihuonekurkulla ja tomaattilla. 21 p.
6. VIJORINEN, M. Italianraiheinä ja viljat tuorerehuna. 17 p.
7. ANISZEWSKI, T. Lupiini viherlannoituskasvina. Arviointeja esikokeiden ja kirjallisuuden pohjalta. 11 p.
8. HUOKUNA, E. & HAKKOLA, H. Koiranheinän ja timotein kasvu ja rehuarvon muutokset säilörehuasteella. 54 p.
9. VALMARI, A. Roudan kehittymisen tilastollinen malli. 33 p.
10. HAKKOLA, H. Kuonakalkituskoekokeiden tuloksia 1978-83. 42 p.
11. SIPPOLA, J. & SAARELA, I. Eräät maa-analyysimenetelmät fosforilannoitustarpeen ilmaisijoina. 20 p.
12. RAVANTTI, S. Terhi-punanata. 37 p.
13. URVAS, L. & HYVÄRINEN, S. Kolme ravinnesuhdetta Suomen maalajeissa. 10 p.
14. ANSALEHTO, A., ELOMAA, E., ESALA, M., KERSALO, J. & NORDLUND, A. Maatalouden sääpalvelukokeilu kesällä 1983. 101 p.
15. MUJSTONEN, L., PULLI, S., RANTANEN, O. & MATTILA, L. Virallisten lajikekokeiden tuloksia 1976-1983. 202 p. + 4 liitettä.
16. JUNNILA, S. Ympäristötekijöiden vaikutus herbisidien käyttäytymiseen maassa. Kirjallisuustutkimus. 15 p. + 4 liitettä.
17. PESSALA, R., HAKKOLA, H. & VALMARI, A. Kylvöajan merkitys porkkanan viljelyssä. 22 p.
18. NISULA, H. Uusimpia tuloksia Ruukin lihanautakokeista. 39 p.
19. SAARELA, I. Kevätöljykasvien boorilannoitus. 122 p. + 2 liitettä.
20. URVAS, L. Maaperäkarttaselitys. PORI - HARJAVALTA. 28 p. + 14 liitettä.
21. LEHTINEN, S. Avomaavihannesten lannoitus- ja kastelukokeet 1978-1983. 62 p. + 17 liitettä.
22. ANISZEWSKI, T. & SIMOJOKI, P. Rikkakasvien siementen määrä ja elinvoima eräillä MTTK:n kiertokoealueilla. Kirjallisuustutkimus ja MTTK:n kolmen tutkimusaseman näytteiden analyysi. p. 1-38.
- PALDANIUS, E. & SIMOJOKI, P. Rikkakasvien siementen määrä ja elinvoima Satakunnan ja Etelä-Pohjanmaan tutkimusasemien maanäytteissä. p. 39-56.

23. RINNE, S-L. & SIPPOLA, J. Maatalouden jätteen kompostointi. 52 p.  
I Typpi - ja fosforilisä oljen kompostoinnissa  
II Maatalouden jätteet kompostin raaka-aineina  
III Kompostin arvo lannoitteena

1985

1. Tiivistelmiä MTTK:n tutkimuksista ja julkaisuista 1984. 67 p.
2. ANSALEHTO, A., ELOMAA, E., ESALA, M., NORLUND, A. & PILLI-SIHVOLA, Y.  
Maatalouden sääpalvelukokeilu kesällä 1984. 127 p.
3. ETTALA, E. Säilörehu Maatalouden tutkimuskeskuksen lypsykarjakokeissa  
1970 - luvulla. 270 p.
4. ETTALA, E. Laidun lypsykarjaruokinnassa. 220 p.
5. TUORI, M. & NISULA, H. Ruokintarutiinien merkitys naudoilla. Kirjallisuus-  
tutkimus. 38 p.
6. TURTOLA, E. & JAAKKOLA, A. Viljelykasvin ja lannoitustason vaikutus  
typen ja fosforin huuhtoutumiseen savimaasta. 43 p.
7. AURA, E. Avomaan vihannesten veden ja typen tarve.  
Nitrogen and water requirements for carrot, beetroot, onion and cabbage. 61 p.
8. Puutarhaosaston tutkimustuloksia. Taimitarha ja dendrologia. 94 p.
9. KEMPPAINEN, E. Kuivikkeen vaikutus lannan arvoon.  
Kuivikkeiden ammoniakki sitomiskyky. 25 p.
10. JAAKKOLA, A., HAKKOLA, H., HIIVOLA, S-L., JÄRVI, A., KÖYLIJÄRVI, J. &  
VUORINEN, M. Terästeollisuuden kuonat kalkitusaineina. 44 p.
11. JAAKKOLA, A., ETTALA, E., HAKKOLA, H., HEIKKILÄ, R. & VUORINEN, M.  
Siilinjärven kalkki kalkitusaineena. 53 p.
12. TAKALA, M. Asumajätevesien imeyttäminen maahan ja energiapajun viljely  
imeytyskentällä. 36 p.
13. JOKINEN, R. & HYVÄRINEN, S. Eri maalajien magnesiumpitoisuus ja sen  
vaikutus ravinnesuhteisiin Ca/Mg ja Mg/K. 15 p.

14. JUNNILA, S. Rikkakasvien siementen itämislepo. Kirjallisuuskatsaus 29 p.
15. MÄKELÄ, K. Talven aikana kuolleiden ryhmäruusujen versoissa esiintyvä sienilaji jisto vuosina 1976-1982. 13 p. + 8 liitettä.
17. SÄKÖ, J. Maatalouden tutkimuskeskuksen puutarhaosastolla Piikkiössä kokeillut ja kokeiltavana olevat omenalajikkeet.  
Perusrungon merkitys omenapuiden talvehtimisessä 1983-84.  
SÄKÖ, J. & LAURINEN, E. Omenapuiden harjuistutus.  
HIIRSALMI, H. & SÄKÖ, J. Mansikan jalostus johtanut tulokseen.
18. ETTALA, E., SUVITIE, M., VIRTANEN, E., PITKÄNEN, T., ZITTING, M., NÄSI, M., TUOMIKOSKI, T. & NISKANEN, M. Metsä- ja maatalouden sivutuotteet lihamullien rehuna. 51 p.
19. MANNER, R. & AALTONEN, T. Pitko-syysvehnä. 6 p. + 27 liitettä.
20. MANNER, R. & AALTONEN, T. Kartano-syysruis. 5 p. + 13 liitettä.
21. ANISZEWSKI, T. Lupiini viljelykasvina. 134 p.
22. HUOKUNA, E., JÄRVI, A., RINNE, K. & TALVITIE, H. Nurmipalkokasvit puhtaana kasvustona ja heinäseoksena. p. 1-12.  
HUOKUNA, E. Apilan pahkahomeen esiintymisestä. p. 13-20.  
HUOKUNA, E. & HÄKKINEN, S. Englanninraiheinä säilörehunurmista p. 21-26.
23. VIRKKUNEN, H., KOMMERI, M., LARPES, E., MICORDIA, A. & LAMPILA, M.  
Eri säilöntäaineet esikuivatun ja tuoreen säilörehun valmistuksessa sekä kiinteä ja nouseva väkirehun annostus mullien kasvatuksessa. p. 1-32.  
VIRKKUNEN, H., KOMMERI, M., SORMUNEN-CRISTIAN, R. & LAMPILA, M.  
Eri säilöntäaineet nurmirehun säilönnässä. p. 33-45.
24. RISSANEN, H., ETTALA, E., MELA, T. & MUSTONEN, L. Laitumen sadetuksen ja väkirehujen käytön vaikutus lehmien tuotoksiin. p. 1-21.  
RISSANEN, H., KOSSILA, V. & VASARA, A. Urean, Urea-Fosforihappo-Viherjauhoyhdisteen (UPV) ja soijan vertailu raakavalkuaislähteinä maidontuotantokokeissa lehmillä. p. 22-30.  
KOSSILA, V., KOMMERI, M. & RISSANEN, H. Monokalsiumfosfaatti ja ureafosfaatti sekä käsittelemätön olki ja ammoniakilla käsitelty olki mullien ruokinnassa. p. 31-40.
26. MEHTO, U. Viljojen rikkakasvien torjunta ilman herbisidejä. Kirjallisuustutkimus. 77 p.

1986

5. MUSTONEN, L., PULLI, S., RANTANEN, O. & MATTILA, L. Virallisten lajikekokeiden tuloksia 1978-1985. 128 p.+ 4 liitettä.

