



MTTK

MAATALOUDEN TUTKIMUSKESKUS

Tiedote 7/87

LEO MUSTONEN, SEPPO PULLI ja OLLI RANTANEN
Kasvinviljelyosasto

LIISA MATTILA
Laskentatoimisto

Virallisten lajikekokeiden tuloksia 1979—1986

MAATALOUDEN TUTKIMUSKESKUS

TIEDOTE 7/87

LEO MUSTONEN, SEPPO PULLI, OLLI RANTANEN JA LIISA MATTILA

Virallisten lajikekokeiden tuloksia 1979 - 1986

Maatalouden tutkimuskeskus

Kasvinviljelyosasto

31600 JOKIOINEN

(916) 844 11

Maatalouden tutkimuskeskus

Laskentatoimisto

31600 JOKIOINEN

(916) 844 11

ISSN 0359-7652

SISÄLLYS

	Sivu
1. Virallinen lajikekoketoiminta	1
2. Koetulosten tulkinta	2
SYYSRUIS	
Hjan Jussi	6
Voima	10
SYYSVEHNÄ	
Aura	14
KEVÄTVEHNÄ	
Kadett	18
Luja	22
Ruso	26
OHRA	
Agneta	30
Arra	35
Hjan Pokko	40
Kustaa	45
KAURA	
Puhti	50
Veli	55
HERNE	
Hjan Hemmo	60
Proco	64
KEVÄTRYPSI	
Emma	68
KEVÄTRAPSI	
Topas	72
VARHAISPERUNA	
Ostara	76
RUOKAPERUNA	
Rekord	79
TÄRKKELYS- PERUNA	
Saturna	83

	Sivu
TIMOTEI	
Bottnia II	86
Tarmo	90
NURMINATA	
Boris	94
Kalevi	96
KOIRANHEINÄ	
Haka	98
ENGLANNIN RAIHEINÄ	
Riikka	102
ITALIAN RAIHEINÄ	
Barmultra	104
Tewera	108
PUNA-APILA	
Bjursele	112
Hjan Venla	114
ALSIKEAPILA	
Stena	116
NURMIKKOKOKEET	
Punanata	118
Niittynurmikka	128
NURMIKASVIEN SIEMENTUOTANTOKOKEET	
Timotei	138
Nurminata	144
Koiranheinä	147
Englannin raiheinä	149
Punanata	150
Niittynurmikka	156
Puna-apila	162
Alsikeapila	165

1. VIRALLINEN LAJIKEKOETOIMINTA

Virallisen lajikekoetoiminnan tehtävänä on selvittää uusien peltokasvilajikkeiden viljelyarvo ennen niiden viljelyyn ottamista ja lajikeluetteloon hyväksymistä.

Viralliset lajikekokeet järjestää Maatalouden tutkimuskeskus. Kokeita tehdään MTTK:n osastoilla ja tutkimusasemilla sekä tutkimuskeskuksen toimesta eräillä liikelaitosten koetiloilla. Viralliset lajikekokeet ovat vuonna 1986 annetun asetuksen perusteella maksullista koetoimintaa. Lajikekokeiden kustannuksista vastaavat kasvinjalostajat tai lajikkeen omistajat. Virallista lajikekoetoimintaa johtaa MTTK:n kasvinviljelyosasto Jokioisissa.

Virallisia lajikekokeita järjestetään kaikilla tärkeimmillä viljelykasveilla. 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. Virallisia lajikekokeita järjestetään kaikkiaan 20 koe paikalla (kuva 1). Virallisia lajikekokeita tehdään MTTK:n toimesta ja valvonnassa myös MTTK:n kasvinjalostusosastolla ja Hankkijan kasvinjalostuslaitoksella sekä Maatalouskeskon ja Suomen Sokerin koetilalla. Tärkkelys- ja ruokateollisuusperunan lajiketutkimus tehdään yhteistyössä Perunantutkimuslaitoksen kanssa.

Virallisten lajikekokeiden tulosten perusteella päätetään myös Maatilahallituksen kasvilajikeluetteloon otettavista lajikkeista. Virallisessa lajikeluettelossa pidettävistä lajikkeista päättää Maatilahallitus Maa- ja metsätalousministeriön asettaman kasvilajiketoimikunnan esityksestä. Kasvilajikeluettelo julkaistaan vuosittain (liite 1). Lajikeluettelo on neuvonnallinen ja sen tehtävänä on ohjata lajikevalintaa ominaisuuksiltaan parhaisiin lajikkeisiin sekä toimia lajikevalinnan perustana. Virallisten lajikekokeiden tuloksia julkaistaan vuosittain monin eri tavoin viljelijän ja neuvonnan käyttöön. Tulosten perusteella tekevät myös tutkimusasemat ja maatalouskeskukset alueellisia yhteenvetoja ja lajikesuosituksia.

2. KOETULOSTEN TULKINTA

Tässä vuosittain julkaistavassa virallisten lajikekokeiden tulostiedotteessa on esitetty lajikekokeiden tulokset vuosilta 1979 - 1986. 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 määrittysten tulostulosten määrä voi olla eräissä tapauksissa 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 (%) talvituhoon 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 tilavuuspaino.

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.

Lentonoki (kpl/10 m²) nokitähkien keskimääräinen lukumäärä kasvustossa.

Perunan laatuarvostelun asteikko:

100 = täysin ruton saastuttama

100 = myöhäisin

9 = paras ulkonäkö

9 = paras sileyks

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. 1979 - 86.

Maalaji	mg/l				
	pH	Ca	K	P	Mg
Karkeat kivennäismaat	6,1	1187	173	15,0	108
Savimaat	6,2	2165	228	16,5	332
Liejūsavi	4,9	581	236	15,7	96
Multamaat	5,9	2588	170	7,2	272
Turvemaat	4,9	1321	108	9,9	200
Keskimäärin	5,9	1656	196	14,7	222

Viljelyvyöhykkeet sekä virallisia lajikekokeita tekevät Maatalouden tutkimuskeskuksen tutkimusasemat ja Maatalouden tutkimuskeskuksen toimesta virallisia lajikekokeita tekevien laitosten koetilat.

Kasvinviljelyosasto (KVO),
Jokioinen

Lounais-Suomen tutkimusasema (LOU),
Mietoinen

Satakunnan tutkimusasema (SAT),
Kokemäki

Kymenlaakson tutkimusasema (KYM),
Anjala

Hämeen tutkimusasema (HAM),
Pälkäne

Sata-Hämeen tutkimusasema (SAH),
Mouhijärvi

Etelä-Savon tutkimusasema (ESA),
Mikkeli

Pohjois-Savon tutkimusasema (PSA),
Maaninka

Keski-Suomen tutkimusasema (KES),
Laukaa

Etelä-Pohjanmaan tutkimusasema (EPO),
Ylistaro

Karjalan tutkimusasema (KAR),
Tohmajärvi

Keski-Pohjanmaan tutkimusasema (KPO),
Toholampi

Pohjois-Pohjanmaan tutkimusasema (PPO),
Ruukki

Kainuun tutkimusasema (KAI),
Vaala

Lapin tutkimusasema (LAP),
Rovaniemi

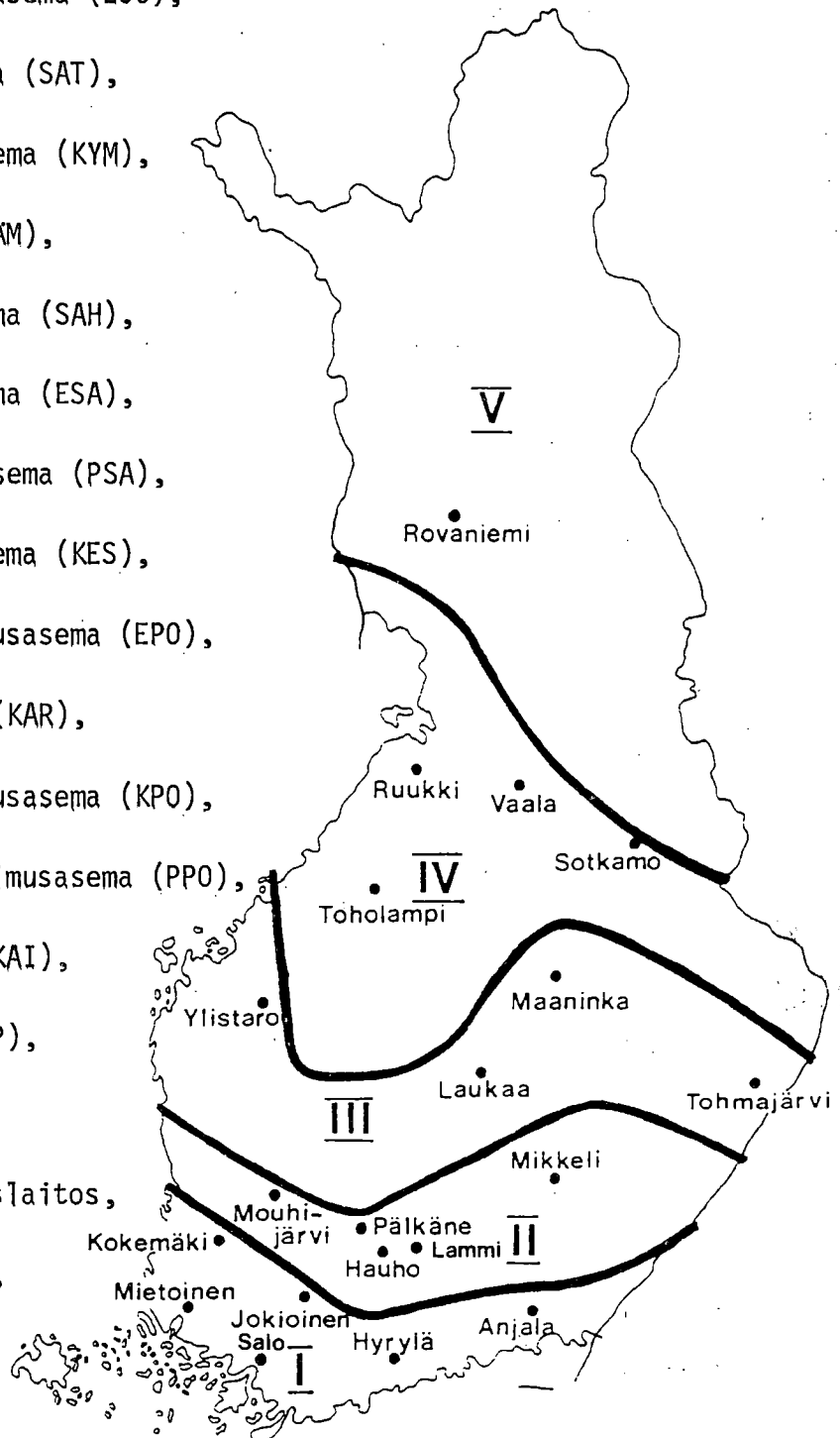
Kasvinjalostusosasto,
Jokioinen

Hankkijan kasvinjalostuslaitos,
Hyrylä

Maatalouskeskon koetila,
Hauho

Perunantutkimuslaitos,
Lammi

Suomen Sokerin koetila,
Salo



AJOPVM16-DEC-86

SYYSRUIS 1979-86 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- LUK1	SAKO- LUK3
HJAN JUSSI	=MITT	75	3379	100	15	47	347	24.9	69.3	12.8	125	76
VOIMA	1-3	75	3716	110***	2	12***	1**	3.1***	.8***	-0.6***	3	-7*
DANKOWSKIE	1-2	38	3978	114*	18***	-23***	3***	11.7***	3.3***	-1.2***	-20**	-1
KARTANO	1-2	50	3692	107**	7**	-10***	1***	3.2***	.8***	-0.7***	-6	-1
SAMPO	2-3	32	3582	104	1	16***	-1*	1.9***	1.4***	.3	22***	0
JO 3364	1-2	37	4056	117***	1	10***	0	4.1***	1.1***	-0.8***	7	-4
JO 71120	1-2	39	4098	118***	4	5	0	5.3***	.5*	-1.0***	7	-5
JO 7856	1-3	31	3668	112***	6*	2	0	2.6***	1.3***	-1.0***	10*	-8
JO 7864	1-3	31	3667	112***	9**	1	1***	4.5***	1.1**	-1.1***	-1	-4
HJA 6910	1-3	53	3855	114***	4*	12***	0	2.6***	1.5***	-1.1***	9*	1
ANNA	1-2	53	3790	112***	4**	-1	2***	6.7***	.6**	-0.9***	-13***	-5
KELPO	1-2	31	3793	106*	6*	7***	0	1.8***	1.6***	-0.5***	-7*	0
PONSI	1-1	30	3850	107*	8*	7**	2***	2.6***	1.4***	-1.2***	29***	12
JO 72118	1-2	38	4024	117***	5*	2	0	3.2***	1.8***	-1.0***	15**	5
JO 77639	1-3	21	3734	111*	9*	-2	1**	5.7***	.3	-1.4***	-9	-7
JO 79400	1-3	12	4228	115***	8*	0	2*	4.1***	1.0*	-1.4**	10	-2
HJA 6909	1-3	17	3559	105	11*	9*	2***	4.3***	1.2***	-1.2***	22*	-6

SYYSRUIS 1979-86 VIRALLISET KOKEET
 LUOKITTELU VYÖHYKEITTÄIN

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4	
	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL
HJAN JUSSI	39	3423 100	15	3418 100	21	3269 100	5	4066 100
VOIMA	39	3864 113***	15	3531 103	21	3575 109*	5	4534 112*
DANKOWSKIE ZLOTE	29	3836 110	9	4433 127*	15	3304 99	5	3882 95
KARTANO	37	3700 107**	13	3669 107	19	3516 108	5	4188 103
SAMPO	37	3619 104*	14	3330 97	18	3778 109*	5	4176 103
JO 3364	28	4057 118***	9	4052 116*	15	3955 118**	5	4324 106
JO 71120	30	4102 118***	9	4082 117*	15	3979 119***	5	4692 115**
JO 7856	17	3692 115***	5	4044 111**	9	3414 109	3	4047 107
JO 7864	17	3615 112**	5	3984 110	9	3589 114*	3	4227 112
HJA 6910	29	3859 115***	9	3940 113	15	3797 114*	5	4520 111**
ANNA	38	3739 111***	15	3917 115***	21	3691 113*	5	4448 109
KELPO	25	3862 108*	6	3503 100	6	3377 104	1	5290 106
PONSI	30	3850 107*	13	3425 106	8	3406 96	2	4950 110
JO 72118	29	3923 114***	9	4350 125**	14	3634 109	5	4214 104
JO 77639	12	3736 110	4	3940 112*	5	3564 112	2	3435 102
JO 79400	7	4387 117**	2	4390 107	3	3750 114	1	4210 106
HJA 6909	9	3636 107	2	3835 98	6	3352 105	2	3580 106

SYYSRUIS 1979-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU MAALAJEITTAIN

LAJIKE	=MITT	KARK. KIV.MAAT KPL KG/HA SL	SAVET JA HIESUT KPL KG/HA SL	MULTAMAAT KPL KG/HA SL
HJAN JUSSI		30 3712 100	46 3218 100	4 3580 100
VOIMA		30 3846 104	46 3660 114***	4 4418 123
DANKOWSKIE ZLOTE		21 3963 105	33 3584 108	4 4658 130*
KARTANO		27 3920 105	43 3464 107*	4 4390 123*
SAMPO		27 3782 99	43 3523 106**	4 3955 110
JO 3364		21 4231 112**	32 3895 119***	4 4375 122
JO 71120		22 4462 117***	33 3843 118***	4 4495 126*
JO 7856		11 3866 106	21 3620 115***	2 3655 119
JO 7864		11 4015 110*	21 3558 113**	2 3745 122**
HJA 6910		21 4263 113**	33 3625 114***	4 4443 124
ANNA		29 4042 111***	46 3603 112***	4 4408 123**
KELPO		12 4058 103	26 3632 107*	
PONSI		20 3795 101	33 3675 108*	
JO 72118		20 4285 112**	33 3685 113***	4 4395 123**
JO 77639		7 3937 105	15 3619 111*	1 3430 136
JO 79400		5 4488 109*	8 4063 117***	
HJA 6909		7 3831 102	11 3427 106	1 3140 124

SYYSRUIS 1982-86 VIRALLISET KOKEET
 LUOKITTELU VUOSITTAIN

LAJIKE	V 1982		V 1983		V 1984		V 1985		V 1986	
	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL
HJAN JUSSI	12	3651 100	12	3757 100	10	3176 100	11	2965 100	13	3708 100
VOIMA	12	4043 111*	12	4398 117***	10	3455 109	11	3400 115**	13	3997 108*
DANKOWSKIE ZLOTE	11	3649 93	12	5015 133**	10	3334 105	11	2636 89	13	4170 112
KARTANO	12	3869 106	12	4478 119***	10	3571 112	11	2723 92	13	3919 106
SAMPO	12	3565 98	12	4078 109*	9	3344 101	11	3302 111	13	3863 104
JO 3364	11	4115 111	12	4622 123***	10	3497 110	11	3716 125**	13	4187 113***
JO 71120	12	4043 111*	12	4771 127***	10	3778 119***	11	3620 122**	13	4223 114***
JO 7856					10	3623 114***	11	3425 116**	13	3997 108
JO 7864					10	3519 111	11	3422 115*	13	4118 111*
HJA 6910	12	4071 112	11	4614 126***	10	3501 110**	11	3431 116	13	3970 107
ANNA	12	4086 112*	12	4518 120***	10	3773 119**	11	3276 111	12	3893 109
KELPO	5	5346 112**	4	4488 114	6	3145 104	2	4215 115	2	4235 105
PONSI	8	4343 106	7	4726 127**	6	3027 96	5	3646 110	6	3945 107
JO 72118	12	3857 106	12	4698 125***	10	3540 111	10	3209 109*	13	4210 114***
JO 77639							10	3244 111	13	4064 110*
JO 79400							9	3291 112**	13	4227 114***
HJA 6909									10	3804 100

SYYSRUIS 1979-86 VIRALLISET KOKEET
 VYÖHYKESUOSITUS

POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA

LAJIKE	VILJ VYÖH	KPL	SATO KG/HA	SL	TALVI- TUHO-%	LAKO %	KASVU- AIKA	TJP G	HLP KG	VALK. %	SAKO- LUKU1	SAKO- LUKU3
VOIMA	1-3	81	3691	100	17	58	348	27.9	70.0	12.3	126	69
HJAN JUSSI	1-3	75	3379	91***	-2	-12***	-1**	-3.1***	-0.8***	.6***	-3	7*
DANKOWSKIE	1-2	38	3978	102	18***	-35***	3***	8.8***	2.3***	-0.5**	-30***	7
KARTANO	1-2	50	3692	97	6**	-23***	1	.3	-0.1	-0.1	-11***	7
SAMPO	2-3	36	3611	98	-3	7**	-1***	-1.3***	.4	.7***	19**	0
JO 3364	1-2	37	4056	105**	1	-1	0	1.3***	.0	-0.2	-4	5
JO 71120	1-2	39	4098	105*	3	-7**	0	2.4***	-0.5*	-0.4**	-3	4
JO 7856	1-3	31	3668	103	4*	-7	0	-0.5*	.2	-0.3**	0	3
JO 7864	1-3	31	3667	103	7**	-8**	1	1.4***	.0	-0.5***	-11**	7
HJA 6910	1-3	53	3855	102	2	1	0	-0.4*	.5**	-0.4***	2	10
ANNA	1-2	55	3777	101	3*	-14***	2***	3.8***	-0.4	-0.4***	-17***	3
KELPO	1-2	32	3768	96	5	-9***	0	-1.1**	.5*	.1	-13***	8
PONSI	1-1	32	3791	95*	8*	-8***	1**	-0.2	.5**	-0.5***	26***	19*
JO 72118	1-2	38	4024	104	5**	-10***	0	.3	.8***	-0.3**	5	14
JO 77639	1-3	21	3734	101	7*	-11**	1	2.7***	-0.2	-0.3	-16**	0
JO 79400	1-3	12	4228	108*	2	-8	0	1.1**	.7	-0.4	-9	1
HJA 6909	1-3	17	3559	95	8**	-3	1*	1.2*	.6	-0.1	16	2

SYYSRUIS 1979-86 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
VOIMA	41	3842	15	3531	25	3540	5	4534
HJAN JUSSI	39	3423	15	3418	21	3269	5	4066
DANKOWSKIE	29	3836	9	4433	15	3304	5	3882
KARTANO	37	3700	13	3669	21	3442	5	4188
SAMPO	39	3607	14	3330	22	3789	5	4176
JO 3364	28	4057	9	4052	15	3955	5	4324
JO 71120	30	4102	9	4082	15	3979	5	4692
JO 7856	17	3692	5	4044	9	3414	3	4047
JO 7864	17	3615	5	3984	9	3589	3	4227
HJA 6910	29	3859	9	3940	15	3797	5	4520
ANNA	40	3724	15	3917	25	3611	5	4448
KELPO	26	3830	6	3503	8	3423	1	5290
PONSI	32	3791	13	3425	12	3129	2	4950
JO 72118	29	3923	9	4350	14	3634	5	4214
JO 77639	12	3736	4	3940	5	3564	2	3435
JO 79400	7	4387	2	4390	3	3750	1	4210
HJA 6909	9	3636	2	3835	6	3352	2	3580

=MITT

ZLOTE

SYYSRUIS 1979-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU MAALAJEITTAIN

LAJIKE	=MITT	KARK. KIV.MAAT		SAVET JA HIESUT		MULTAMAAT	
		KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA
VOIMA		34	3779	48	3657	4	4418
HJAN JUSSI		30	3712	46	3218	4	3580
DANKOWSKIE ZLOTE		21	3963	33	3584	4	4658
KARTANO		28	3851	44	3464	4	4390
SAMPO		31	3782	45	3521	4	3955
JO 3364		21	4231	32	3895	4	4375
JO 71120		22	4462	33	3843	4	4495
JO 7856		11	3866	21	3620	2	3655
JO 7864		11	4015	21	3558	2	3745
HJA 6910		21	4263	33	3625	4	4443
ANNA		33	3926	48	3605	4	4408
KELPO		14	3913	27	3647		
PONSI		24	3540	35	3667	4	4395
JO 72118		20	4285	33	3685	1	3430
JO 77639		7	3937	15	3619		
JO 79400		5	4488	8	4063	1	3140
HJA 6909		7	3831	11	3427		

SYYSRRUIS 1982-86 VIRALLISET KOKEET
 LUOKITTELU VUOSITTAIN

LAJIKE	V 1982		V 1983		V 1984		V 1985		V 1986	
	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL
VOIMA	12	4043 100	12	4398 100	10	3455 100	11	3400 100	13	3997 100
HJAN JUSSI	12	3651 90*	12	3757 85***	10	3176 92	11	2965 87**	13	3708 93*
DANKOWSKIE ZLOTE	11	3649 85	12	5015 114*	10	3334 96	11	2636 78*	13	4170 104
KARTANO	12	3869 96	12	4478 102	10	3571 103	11	2723 80*	13	3919 98
SAMPO	12	3565 88**	12	4078 93***	9	3344 93*	11	3302 97	13	3863 97
JO 3364	11	4115 101	12	4622 105*	10	3497 101	11	3716 109*	13	4187 105
JO 71120	12	4043 100	12	4771 108***	10	3778 109	11	3620 106	13	4223 106
JO 7856					10	3623 105	11	3425 101	13	3997 100
JO 7864					10	3519 102	11	3422 101	13	4118 103
HJA 6910	12	4071 101	11	4614 107	10	3501 101	11	3431 101	13	3970 99
ANNA	12	4086 101	12	4518 103	10	3773 109	11	3276 96	12	3893 100
KELPO	5	5346 101	4	4488 95	6	3145 96*	2	4215 108	2	4235 97
PONSI	8	4343 95	7	4726 108*	6	3027 90	5	3646 94	6	3945 99
JO 72118	12	3857 95	12	4698 107*	10	3540 102	10	3209 96	13	4210 105
JO 77639							10	3244 97	13	4064 102
JO 79400							9	3291 95	13	4227 106
HJA 6909									10	3804 93

AJOPVM29-DEC-86

SYYSVEHNÄ 1979-86 VIRALLISET KOKEET POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA
 VYÖHYKESUOSITUS

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	46	4724	100	16	24	341	40.8	78.5	12.3	331	169
FOLKE	1-1	23	4626	103	7**	-19***	5***	.5	.3	-0.5*	-22	105
PITKO	1-1	27	4455	96*	-1	-3	-2***	1.5**	-1.2***	1.0***	-10	-36
VAKKA -71	1-1	46	4219	89***	2	16***	-4***	-3.0***	-0.1	.6***	21	-44*
JO 3153	1-1	30	4345	93**	4	-14**	-2***	-0.6	-0.1	.3*	45**	-42
JO 6386	1-1	21	4271	95*	1	-14*	2**	-0.5	-1.4**	-0.1	8	42
HJA 21614	1-1	21	4877	109**	-5*	-4	0	-1.6***	.4	-0.5*	-10	-23
HJAN ILVES	1-1	42	4688	96*	-2	-10**	-2***	.9**	2.0***	.2	15	-7
LINNA P	1-1	42	4611	96*	-2	0	5***	-0.7*	-1.1**	.0	-46***	53
MIRONOWSKAJA 808	1-1	44	4407	93**	1	-7	-4***	8.3***	1.3***	.6**	-24*	-10
JO 31018	1-1	38	4692	98	0	-4	0	.2	-0.3	.1	4	1
JO 6396	1-1	14	4107	86**	6*	-4	4**	2.1***	-1.6*	-0.3	-59**	57
HJA 21682	1-1	10	5365	109*	-6	9	0	-1.0	-0.2	-0.1	-49***	-54
WW 26023	1-1	15	4892	102	7*	-22**	5***	5.7***	1.0*	-0.2	-17	100

SYYSVEHNÄ 1979-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU VYÖHYKKEITTÄIN

LAJIKE	=MITT	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		
		KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	SL
AURA		46	4724	15	4271	100
FOLKE		23	4626	5	4772	112
PITKO		27	4455	8	4088	97
VAKKA -71		46	4219	15	3747	88***
JO 3153		30	4345	7	4639	102
JO 6386		21	4271	5	4152	97
HJA 21614		21	4877	5	4858	114*
HJAN ILVES		42	4688	13	4343	97
LINNA P		42	4611	11	4255	98
MIRONOWSKAJA 808		44	4407	13	3698	88**
JO 31018		38	4692	11	4427	104
JO 6396		14	4107	4	4310	104
HJA 21682		10	5365	1	3710	103
WW 26023		15	4892	4	5325	129

SYYSVEHNÄ 1979-86 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
AURA		12 4667 100	41 4691 100	8 4129 100
FOLKE		1 6340 119	23 4777 104	4 3510 102
PITKO		6 4287 94	25 4416 96	4 4220 100
VAKKA -71		12 4181 90***	41 4178 89***	8 3603 87*
JO 3153		5 4816 93	27 4516 96	5 3364 88
JO 6386		1 5630 105	22 4370 95	3 2890 92
HJA 21614		1 5690 106	22 5019 109***	3 3533 113
HJAN ILVES		9 4782 95	38 4711 97	8 3911 95
LINNA P		11 4168 91*	34 4754 97	8 4123 100
MIRONOWSKAJA 808		10 4120 89*	39 4418 94**	8 3564 86
JO 31018		9 4844 101	33 4677 99	7 4154 102
JO 6396		1 4910 92	15 4292 91	2 2725 73
HJA 21682			10 5294 108	1 4420 114
WW 26023		1 6540 122	16 5068 108	2 3525 95

SYYSVEHNÄ 1982-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU VUOSITTAIN

AJOPVM29-DEC-86

LAJIKE	V 1982		V 1983		V 1984		V 1985		V 1986	
	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL
AURA	9	4708 100	9	5241 100	7	3929 100	9	4263 100	10	4981 100
FOLKE			2	4840 102	7	4146 106	9	3622 85	10	5895 118**
PITKO	1	4850 99			1	3980 107	9	3929 92*	10	4783 96
VAKKA -71	9	4208 89*	9	4584 87***	7	3609 92	9	3874 91*	10	4424 89**
JO 3153			9	4731 90**	7	4570 116	9	3630 85**	10	4730 95
JO 6386					7	3870 99	9	3597 84**	10	5098 102
HJA 21614					7	4630 118**	9	4598 108**	10	5292 106
HJAN ILVES	9	4382 93	9	4887 93	7	4093 104	9	3969 93	10	4996 100
LINNA P	8	4563 93	9	4796 91	7	4174 106	6	4202 92	6	4858 90
MIRONOWSKAJA 808	8	4143 85**	9	4599 88	7	4199 107	9	3759 88*	10	4820 97
JO 31018	9	4800 102	9	5179 99	7	4153 106*	9	4282 100	10	4730 95
JO 6396							9	3711 87**	9	4593 92
HJA 21682							2	4870 117	9	5291 107
WW 26023							9	3879 91	10	5977 120***

AJOPVM18-DEC-86

KEVÄTVEHNÄ 1979-86 VIRÄLLISET KOKEET
 VYÖHYKESUOSITUS POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOXSISTA

LAJIKE	VILJ VYÖH	KPL	SATO KG/HA	SL	LAKO %	KASVU- AIKA	PITUUS CM	TJP G	HLP KG	VALK. %	SAKO- LUKU1	SAKO- LUKU3
KADETT	=MITT	1-1	72	4068	100	19	86	36.6	75.0	13.4	208	117
LUJA	1-1	70	3584	88***	-15***	-6***	-6***	-4.6***	-0.2	1.2***	29**	1
RUSO	1-1	72	3768	93***	-2	-4***	5***	.8**	.6*	.6***	-8	-8
HJAN ULLA	1-1	71	3403	83***	-6**	-8***	-2***	-1.4***	-1.1***	2.5***	-11	-20
RENO	1-1	34	4010	97*	-11**	-4***	-3**	-2.2***	1.5**	1.1***	69***	7
RUNAR	1-1	34	4033	97	-3	-4***	-2**	.9*	3.0***	.9***	57***	-23
JO 8292	1-1	28	3578	86***	-3	-4***	6***	-1.3*	-2.6***	2.2***	41*	-10
HJA 21485	1-1	36	3693	87***	-11***	-7***	-3***	-2.6***	1.0*	2.5***	45**	-3
SV LH 82178	1-1	20	3812	96	-17**	-4***	-7***	-4.1***	.7	1.6***	10	12
DRABANT	1-1	68	3931	95***	-10***	2***	1*	-1.4***	.1	-0.2**	-9	1
HJAN TAPIO	1-1	72	3842	94***	-10***	-2***	1	-1.0***	.4	.3**	4	16
TÄHTI	1-1	69	3559	86***	-5**	3***	7***	-2.3***	.8**	1.3***	45***	51**
JO 8263	1-1	20	3584	90***	-1	-4***	2	-0.3	.2	.8***	-19	-60
JO 8267	1-1	20	3727	94*	-10**	-3***	0	-0.7	.1	.3	-5	5
JO 8303	1-1	20	3597	91***	5	-5***	-1	2.0**	1.2*	1.0*	-17	-79
JO 8319	1-1	12	3105	81***	-7	-4***	-9***	-2.2**	-0.3	2.9***	60**	-2
JO 8328	1-1	10	3247	89**	-17*	-4**	-3	-4.7***	1.6*	.8	28	-1
HJA 23105	1-1	9	3165	90*	-7	-5***	-5*	-4.3***	1.6	.4	70*	-3
HJA 23145	1-1	20	3814	96*	-5*	-4***	-4***	-2.8***	-0.4	1.4***	51***	29
HJA 23147	1-1	9	3358	96	-1	-5***	-4*	-1.5**	.0	1.5*	24	-2
HJA 23171	1-1	20	3533	89***	-6	-5***	-8***	.4	1.3**	2.4***	-49**	-51
HJA 23361	1-1	9	3204	91*	-17**	-1	-10***	2.8**	-0.2	2.1**	152***	156
CB 1196	1-1	22	4224	106**	-5**	1**	-5***	1.0	.9**	-0.6*	18	30
T 2025	1-1	6	2808	95	-15	-4*	-9**	1.9	-1.8*	-0.9	-29	-1
WW 19052	1-1	27	4166	103	-12***	-1***	0	-2.5***	1.5*	.3	-30*	-32
WW 24042	1-1	10	3466	95	-16*	-4***	-6*	-1.2*	1.8*	1.2*	13	-2

KEVÄTVEHNÄ 1979-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU VYÖHYKKEITTÄIN

LAJIKE	=MITT	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2			
		KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	SL	
KADETT		72	4068	100	16	4493	100
LUJA		70	3584	88***	16	3581	80***
RUSO		72	3768	93***	16	3768	84***
HJAN ULLA		71	3403	83***	16	3313	74***
RENO		34	4010	97*	6	4747	92
RUNAR		34	4033	97	6	4803	94
JO 8292		28	3578	86***	6	4125	80***
HJA 21485		36	3693	87***	8	4100	84***
SV LH 82178		20	3812	96	4	4818	97
DRABANT		68	3931	95***	14	4251	97*
HJAN TAPIO		72	3842	94***	16	4067	91***
TÄHTI		69	3559	86***	14	3569	81***
JO 8263		20	3584	90***	4	4220	85***
JO 8267		20	3727	94*	4	4280	86*
JO 8303		20	3597	91***	4	4045	81*
JO 8319		12	3105	81***	2	4510	85
JO 8328		10	3247	89**	2	4855	92
HJA 23105		9	3165	90*	2	4695	89*
HJA 23145		20	3814	96*	4	4568	92*
HJA 23147		9	3358	96	2	4605	87
HJA 23171		20	3533	89***	4	4065	82*
HJA 23361		9	3204	91*	2	4620	88**
CB 1196		22	4224	106**	3	5250	103
T 2025		6	2808	95	2	5195	98
WW 19052		27	4166	103	4	4900	99
WW 24042		10	3466	95	1	4310	79

KEVÄTVEHNÄ 1979-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU MAALAJEITTAIN

AJOPVM18-DEC-86

LAJIKE	=MITT	KARK. KIV.MAAT		SAVET JA HIESUT		LIEJUSAVI		MULTAMAAT					
		KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL			
KADETT		12	4352	100	53	4268	100	9	3979	100	14	3607	100
LUJA		12	3608	83***	51	3669	86***	9	3623	91*	14	3225	89*
RUSO		12	3839	88***	53	3831	90***	9	3793	95	14	3453	96
HJAN ULLA		12	3430	79***	52	3458	80***	9	3196	80***	14	3205	89*
RENO		5	4444	97	24	4226	95*	4	4108	99	7	3537	94
RUNAR		5	4680	102	24	4174	94**	4	3988	96	7	3774	101
JO 8292		5	3882	85*	21	3711	83***	3	3503	86	5	3416	93
HJA 21485		6	4280	92	27	3930	87***	4	3395	82**	7	2910	82**
SV LH 82178		3	4177	101	15	4098	96	2	3225	88	4	3765	99
DRABANT		12	4133	95	49	4149	97**	8	3655	89*	13	3435	94
HJAN TAPIO		12	4073	94*	53	4011	94***	9	3671	92***	14	3373	94
TÄHTI		11	3611	81***	50	3640	85***	9	3760	94*	13	3075	84***
JO 8263		3	3943	95	15	3713	87***	2	3425	93	4	3545	94
JO 8267		3	4023	97	15	3856	90***	2	3450	94	4	3715	98
JO 8303		3	3913	94	15	3724	87***	2	3435	94	4	3410	90***
JO 8319		1	2780	88	9	3403	81***	1	2190	78	3	3560	84**
JO 8328		1	3080	98	8	3638	87**	1	2590	92	2	3705	97
HJA 23105		1	3130	99	8	3710	89**	1	2540	90	1	2530	86
HJA 23145		3	3887	94	15	4097	96*	2	3595	98	4	3560	94
HJA 23147		1	3180	101	8	3861	93*	1	2750	98	1	2610	89
HJA 23171		3	4000	96	15	3737	87***	2	2520	69	4	3460	91
HJA 23361		1	3270	104	8	3646	88***	1	3200	113	1	2440	83
CB 1196		2	4410	113	16	4530	105	2	4055	110	5	3854	104
T 2025					6	3680	98	1	2510	89	1	2650	90
WW 19052		4	4025	106	19	4527	103	2	3215	88	6	3925	102
WW 24042		1	3050	97	7	3685	92	1	2780	99	2	3675	96

KEVÄTVEHNÄ 1982-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU VUOSITTAIN

AJOPVM18-DEC-86

LAJIKE	V 1982		V 1983		V 1984		V 1985		V 1986	
	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA
=MITT										
KADETT	11	4408 100	11	4539 100	10	4772 100	12	4366 100	12	3909 100
LUJA	11	3821 87*	11	3677 81***	10	4479 94*	12	3891 89**	12	3209 82**
RUSO	11	4151 94	11	3658 81***	10	4663 98	12	3895 89***	12	3388 87**
HJAN ULLA	11	3501 79***	11	3450 76***	10	4133 87***	11	3655 80***	12	3004 77***
RENO	2	3945 90*	5	4244 101	9	4510 95*	12	4297 98	12	3630 93*
RUNAR	2	3960 91	5	3968 94	9	4672 98	12	4270 98	12	3742 96
JO 8292					10	4100 86**	12	3609 83***	12	3385 87**
HJA 21485			10	3702 83***	10	4223 88*	12	3934 90***	12	3274 84***
SV LH 82178			11	4185 92**	10	4413 92*	12	4212 96	12	3748 96
DRABANT	11	4351 99	11	4178 92**	10	4454 93*	12	4030 92**	12	3591 92**
HJAN TAPIO	11	4291 97	11	3782 83**	10	3909 82***	12	3706 85**	7	3504 85
TÄHTI	11	4085 93**	11	4178 92**	10	3909 82***	12	3895 89**	12	3485 89**
JO 8263					12	4125 94	12	4125 94	12	3514 90**
JO 8267					12	3907 89***	12	3907 89***	12	3436 88**
JO 8303					2	4250 88	2	4250 88	12	3148 81***
JO 8319									12	3515 90**
JO 8328									11	3443 90**
HJA 23105									12	3688 94*
HJA 23145									11	3585 93*
HJA 23147										
HJA 23171									12	3284 84**
HJA 23361									11	3462 90**
CB 1196			3	5240 118**			10	4553 107**	12	3952 101
T 2025			3	4630 104*			12	4378 100	8	3405 96
WW 19052			3	4837 107			12	4378 100	12	3997 102
WW 24042									11	3543 93

KEVÄTVEHNÄ 1979-86 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- LUKU1	SAKO- LUKU3
				=MITT								
LUJA	1-2	86	3583	100	4	100	81	32.1	75.2	14.6	232	118
KADETT	1-1	70	4057	113***	15***	6***	6***	4.6***	.2	-1.2***	-29**	-1
RUSO	1-2	86	3768	105***	14***	2***	10***	5.5***	.7**	-0.5***	-36***	-9
HJAN ULLA	1-2	85	3377	94***	10***	-2***	4***	3.4***	-1.1***	1.3***	-41***	-21
RENO	1-2	40	4121	109***	18**	2***	3***	2.8***	1.2***	.0	34**	6
RUNAR	1-2	40	4149	110***	23***	2***	4***	5.7***	2.8***	-0.2	22	-25
JO 8292	1-2	34	3674	96	23***	2***	13***	3.2***	-2.9***	1.2***	-6	-18
HJA 21485	1-2	44	3767	100	12**	-1	4***	2.3***	.8***	1.6***	5	-4
SV LH 82178	1-2	24	3980	112**	6*	2***	-1	.3	1.2**	.4	-18	-4
DRABANT	1-1	66	3907	107***	4*	8***	6***	3.2***	.3	-1.4***	-38***	1
HJAN TAPIO	1-1	70	3822	107***	5**	4***	6***	3.6***	.5	-0.9***	-25***	14
TÄHTI	1-1	67	3542	97	9***	9***	12***	2.3***	.9**	.1	14	49**
JO 8263	1-2	24	3690	104	26***	2**	8***	4.3***	.5	-0.3	-49***	-76
JO 8267	1-2	24	3819	108**	14**	3**	7***	3.9***	.5	-0.7***	-32***	-11
JO 8303	1-2	24	3672	103	30***	1*	4***	6.4***	1.6***	-0.1	-48**	-94
JO 8319	1-2	14	3305	98	19	1*	-2*	1.4*	.2	1.5***	22	-18
JO 8328	1-2	12	3515	110	17	2*	4**	-1.4	1.9***	-0.5*	-11	-17
HJA 23105	1-2	11	3443	110	36*	1	2*	-1.0	1.5*	-0.8*	16	-19
HJA 23145	1-2	24	3940	111***	22**	2***	1*	1.6*	-0.1	.3	16	14
HJA 23147	1-2	11	3585	114*	40*	1	2*	1.3	-0.4	.2	-24	-18
HJA 23171	1-2	24	3622	102	19**	1	-2**	5.1***	1.5**	1.3***	-81***	-67
HJA 23361	1-2	11	3462	110	19	5***	-2	5.9***	-0.7	.7	98*	140
CB 1196	1-2	25	4347	122***	25**	7***	0	5.4***	1.2**	-1.5***	-3	28
T 2025	1-2	8	3405	118	30	3*	-1	3.9*	-1.4	-1.8*	-46*	-17
WW 19052	1-2	31	4261	120***	7*	4***	5***	2.5***	2.4***	-0.7***	-47**	-18
WW 24042	1-2	11	3543	108*	16	2**	1	2.0*	2.1**	-0.1	-26	-18

KEVÄTVEHNÄ 1979-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU VYÖHYKKEITTÄIN

LAJIKE	=MITT	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2			
		KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	SL	
LUJA		70	3584	100	16	3581	100
KADETT		70	4057	113***	16	4493	125***
RUSO		70	3768	105***	16	3768	105
HJAN ULLA		69	3392	94***	16	3313	93**
RENO		34	4010	108***	6	4747	114
RUNAR		34	4033	109***	6	4803	116
JO 8292		28	3578	95	6	4125	99
HJA 21485		36	3693	98	8	4100	104
SV LH 82178		20	3812	108**	4	4818	131
DRABANT		66	3907	107***	14	4251	119***
HJAN TAPIO		70	3822	107***	16	4067	114**
TÄHTI		67	3542	97	14	3569	100
JO 8263		20	3584	102	4	4220	115
JO 8267		20	3727	106*	4	4280	117
JO 8303		20	3597	102	4	4045	110
JO 8319		12	3105	93	2	4510	126
JO 8328		10	3247	104	2	4855	135
HJA 23105		9	3165	104	2	4695	131
HJA 23145		20	3814	108***	4	4568	124
HJA 23147		9	3358	111*	2	4605	128
HJA 23171		20	3533	100	4	4065	111
HJA 23361		9	3204	106	2	4620	129
CB 1196		22	4224	120***	3	5250	140
T 2025		6	2808	106	2	5195	145
WW 19052		27	4166	118***	4	4900	134*
WW 24042					1	4310	94

KEVÄTVEHNÄ 1979-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU MAALAJEITAIN

AJOPVM18-DEC-86

LAJIKE	=MITT	KARK. KIV.MAAT		SAVET JA HIESUT		LIEJUSAVI		MULTAMAAT				
		KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA			
LUJA	12	3608	100	51	3669	100	9	3623	100	14	3225	100
KADETT	12	4352	121***	51	4262	116***	9	3979	110*	14	3607	112*
RUSO	12	3839	106*	51	3833	104**	9	3793	105	14	3453	107
HJAN ULLA	12	3430	95	50	3445	93***	9	3196	88***	14	3205	99
RENO	5	4444	107	24	4226	109**	4	4108	108	7	3537	113*
RUNAR	5	4680	113	24	4174	107*	4	3988	105	7	3774	121**
JO 8292	5	3882	94	21	3711	95	3	3503	93*	5	3416	107
HJA 21485	6	4280	104	27	3930	100	4	3395	89*	7	2910	99
SV LH 82178	3	4177	113	15	4098	114**	2	3225	92	4	3765	115
DRABANT	12	4133	115***	47	4125	111***	8	3655	98	13	3435	104
HJAN TAPIO	12	4073	113*	51	3989	109***	9	3671	101	14	3373	105
TÄHTI	11	3611	98	48	3620	97	9	3760	104	13	3075	93
JO 8263	3	3943	106	15	3713	103	2	3425	98	4	3545	108
JO 8267	3	4023	109*	15	3856	107	2	3450	99	4	3715	114*
JO 8303	3	3913	106	15	3724	103	2	3435	98	4	3410	104
JO 8319	1	2780	99	9	3403	100	1	2190	76	3	3560	98
JO 8328	1	3080	110	8	3638	110	1	2590	90	2	3705	118
HJA 23105	1	3130	112	8	3710	112	1	2540	88	1	2530	110
HJA 23145	3	3887	105	15	4097	114**	2	3595	103	4	3560	109*
HJA 23147	1	3180	114	8	3861	117	1	2750	95	1	2610	113
HJA 23171	3	4000	108	15	3737	104	2	2520	72*	4	3460	106
HJA 23361	1	3270	117	8	3646	110	1	3200	111	1	2440	106
CB 1196	2	4410	114	16	4530	124***	2	4055	116	5	3854	123*
T 2025				6	3680	123	1	2510	87	1	2650	115
WW 19052	4	4025	119*	19	4527	122***	2	3215	92	6	3925	124*
WW 24042	1	3050	109	7	3685	108	1	2780	96	2	3675	117

KEVÄTVEHNÄ 1982-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU VUOSITTAIN

AJOPVM18-DEC-86

LAJIKE	V 1982		V 1983		V 1984		V 1985		V 1986	
	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL
LUJA	11	3821 100	11	3677 100	10	4479 100	12	3891 100	12	3209 100
KADETT	11	4408 115*	11	4539 123***	10	4772 107*	12	4366 112**	12	3909 122**
RUSO	11	4151 109*	11	3658 99	10	4663 104	12	3895 100	12	3388 106
HJAN ULLA	11	3501 92	11	3450 94	10	4133 92**	11	3655 91**	12	3004 94
RENO	2	3945 117	5	4244 113*	9	4510 100	12	4297 110**	12	3630 113*
RUNAR	2	3960 118	5	3968 106	9	4672 104	12	4270 110**	12	3742 117*
JO 8292					10	4100 92	12	3609 93*	12	3385 105
HJA 21485			10	3702 102	10	4223 94	12	3934 101	12	3274 102
SV LH 82178			11	4185 114**	10	4413 99	12	4212 108	12	3748 117*
DRABANT	11	4351 114*					12	4255 109**	6	3743 108
HJAN TAPIO	11	4291 112**	11	4178 114**	10	4454 99	12	4030 104	12	3591 112
TÄHTI	11	4085 107	11	3782 103	10	3909 87*	12	3706 95	7	3504 97
JO 8263							12	3895 100	12	3485 109
JO 8267							12	4125 106**	12	3514 110
JO 8303							12	3907 100	12	3436 107
JO 8319					2	4250 97			12	3148 98
JO 8328									12	3515 110
HJA 23105									11	3443 110
HJA 23145									12	3688 115*
HJA 23147									11	3585 114*
HJA 23171									12	3284 102
HJA 23361									11	3462 110
CB 1196			3	5240 133**			10	4553 118***	12	3952 123**
T 2025									8	3405 118
WW 19052			3	4630 117*			12	4378 113***	12	3997 125**
WW 24042									11	3543 108*

KEVÄTVEHNÄ 1979-86 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- LUKU1	SAKO- LUKU3
RUSO	1-2	88	3768	100	18	102	91	37.6	75.9	14.0	196	109
KADETT	1-1	72	4068	108***	2	4***	-5***	-0.8**	-0.6*	-0.6***	8	8
LUJA	1-2	86	3583	95***	-14***	-2***	-10***	-5.5***	-0.7**	.5***	36***	9
HJAN ULLA	1-2	87	3386	90***	-4*	-4***	-7***	-2.1***	-1.8***	1.8***	-6	-12
RENO	1-2	40	4121	106**	-3	1	-7***	-2.3***	.8**	.5**	69***	33
RUNAR	1-2	40	4149	107***	1	0	-6***	.7*	2.4***	.3*	57***	3
JO 8292	1-2	34	3674	93***	2	0	3*	-1.9***	-3.2***	1.6***	44**	19
HJA 21485	1-2	44	3767	98	-7**	-2***	-6***	-2.9***	.5*	2.0***	45***	23
SV LH 82178	1-2	24	3980	109***	-19**	1**	-10***	-4.3***	.8*	.8***	28	69
DRABANT	1-1	68	3931	102	-8**	6***	-4***	-2.2***	-0.5	-0.8***	-2	9
HJAN TAPIO	1-1	72	3842	102	-7***	2***	-4***	-1.9***	-0.2	-0.4***	12	23
TÄHTI	1-1	69	3559	93***	-3	7***	2*	-3.1***	.1	.6***	51***	58*
JO 8263	1-2	24	3690	101	1	0	-1	-0.3	.2	.1	-3	-4
JO 8267	1-2	24	3819	105*	-11*	1*	-2*	-0.7*	.2	-0.3*	13	62
JO 8303	1-2	24	3672	101	6	0	-5***	1.8***	1.2***	.3	-2	-22
JO 8319	1-2	14	3305	95	-4	1	-9***	-3.0***	-0.7	2.3***	51	0
JO 8328	1-2	12	3515	104	-8*	1	-2*	-5.7***	.9*	.2	13	1
HJA 23105	1-2	11	3443	104	8	0	-4*	-5.4***	.7	-0.2	44	-1
HJA 23145	1-2	24	3940	108***	-3	1	-7***	-3.0***	-0.5	.7***	62***	86
HJA 23147	1-2	11	3585	108*	12	1	-4**	-3.1***	-1.3*	.9*	4	0
HJA 23171	1-2	24	3622	99	-6	-1	-11***	.5	1.2***	1.7***	-35**	6
HJA 23361	1-2	11	3462	105	-9	5***	-9***	1.6	-1.6	1.4***	126**	158
CB 1196	1-2	25	4347	121***	-2	6***	-9***	.7	.9	-1.1***	37*	74
T 2025	1-2	8	3405	112	-10*	3	-8***	-0.1	-2.4*	-1.6*	-16	1
WW 19052	1-2	31	4261	116***	-16**	3***	-5***	-2.4***	1.9***	-0.2	-18	-15
WW 24042	1-2	11	3543	108*	-1	1*	-5**	-2.4**	.9	.6	0	0

KEVÄTVEHNÄ 1979-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU VYÖHYKKEITTÄIN

LAJIKE	=MITT	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		
		KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	SL
RUSO		72	3768	16	3768	100
KADETT		72	4068	16	4493	119***
LUJA		70	3584	16	3581	95
HJAN ULLA		71	3403	16	3313	88***
RENO		34	4010	6	4747	108
RUNAR		34	4033	6	4803	109*
JO 8292		28	3578	6	4125	93*
HJA 21485		36	3693	8	4100	100
SV LH 82178		20	3812	4	4818	118**
DRABANT		68	3931	14	4251	115***
HJAN TAPIO		72	3842	16	4067	108*
TÄHTI		69	3559	14	3569	97
JO 8263		20	3584	4	4220	103
JO 8267		20	3727	4	4280	105
JO 8303		20	3597	4	4045	99
JO 8319		12	3105	2	4510	106
JO 8328		10	3247	2	4855	114
HJA 23105		9	3165	2	4695	110
HJA 23145		20	3814	4	4568	112
HJA 23147		9	3358	2	4605	108
HJA 23171		20	3533	4	4065	99
HJA 23361		9	3204	2	4620	109
CB 1196		22	4224	3	5250	127**
T 2025		6	2808	2	5195	122
WW 19052		27	4166	4	4900	120*
WW 24042		10	3466	1	4310	105

KEVÄTVEHNÄ 1979-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU MAALAJEITAIN

LAJIKE	=MITT	KARK. KIV.MAAT		SAVET JA HIESUT		LIEJUSAVI		MULTAMAAT	
		KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA
RUSO		12	3839	53	3831	9	3793	14	3453
KADETT		12	4352	53	4268	9	3979	14	3607
LUJA		12	3608	51	3669	9	3623	14	3225
HJAN ULLA		12	3430	52	3458	9	3196	14	3205
RENO		5	4444	24	4226	4	4108	7	3537
RUNAR		5	4680	24	4174	4	3988	7	3774
JO 8292		5	3882	21	3711	3	3503	5	3416
HJA 21485		6	4280	27	3930	4	3395	7	2910
SV LH 82178		3	4177	15	4098	2	3225	4	3765
DRABANT		12	4133	49	4149	8	3655	13	3435
HJAN TAPIO		12	4073	53	4011	9	3671	14	3373
TÄHTI		11	3611	50	3640	9	3760	13	3075
JO 8263		3	3943	15	3713	2	3425	4	3545
JO 8267		3	4023	15	3856	2	3450	4	3715
JO 8303		3	3913	15	3724	2	3435	4	3410
JO 8319		1	2780	9	3403	1	2190	3	3560
JO 8328		1	3080	8	3638	1	2590	2	3705
HJA 23105		1	3130	8	3710	1	2540	1	2530
HJA 23145		3	3887	15	4097	2	3595	4	3560
HJA 23147		1	3180	8	3861	1	2750	1	2610
HJA 23171		3	4000	15	3737	2	2520	4	3460
HJA 23361		1	3270	8	3646	1	3200	1	2440
CB 1196		2	4410	16	4530	2	4055	5	3854
T 2025				6	3680	1	2510	1	2650
WW 19052		4	4025	19	4527	2	3215	6	3925
WW 24042		1	3050	7	3685	1	2780	2	3675

KEVÄTVEHNÄ 1982-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU VUOSITTAIN

AJOPVM18-DEC-86

LAJIKE	V 1982		V 1983		V 1984		V 1985		V 1986	
	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA
		SL		SL		SL		SL		SL
	=MITT									
RUSO	11	4151	11	3658	10	4663	12	3895	12	3388
KADETT	11	4408	11	4539	10	4772	12	4366	12	3909
LUJA	11	3821	11	3677	10	4479	12	3891	12	3209
HJAN ULLA	11	3501	11	3450	10	4133	11	3655	12	3004
RENO	2	3945	5	4244	9	4510	12	4297	12	3630
		96		119*		96		110**		107
RUNAR	2	3960	5	3968	9	4672	12	4270	12	3742
JO 8292		96		111	10	4100	12	3609	12	3385
HJA 21485			10	3702	10	4223	12	3934	12	3274
SV LH 82178				104		91*	12	4212	12	3748
DRABANT	11	4351	11	4185	10	4413	12	4255	6	3743
		105		114**		95		109*		102
HJAN TAPIO	11	4291	11	4178	10	4454	12	4030	12	3591
TÄHTI	11	4085	11	3782	10	3909	12	3706	7	3504
JO 8263		98		103		84***	12	3895	12	3485
JO 8267							12	4125	12	3514
JO 8303							12	3907	12	3436
							2	4250	12	3148
JO 8319								108*	12	3515
JO 8328									11	3443
HJA 23105									12	3688
HJA 23145									11	3585
HJA 23147									11	3585
									12	3284
HJA 23171									11	3462
HJA 23361									12	3952
CB 1196			3	5240			10	4553	8	3405
T 2025				142**				120***	12	3997
WW 19052			3	4630			12	4378	11	3543
		111		125**				112**		108*
WW 24042										

OHRA 1979-86 VIRALLISET KOKEET
EI LIEJUSAVI, VYÖHYKESUOSITUS

POIKKEAMAT MITTARIN TULOKSISTA

AJOPVM11-JAN-87

LAJIKE	VILJ VYÖH KPL	SATO KG/HA SL	LAKO %	KASVU- AIKA	LÄMPÖ- SUMMA	PITUUS CM	TJP G	HLP KG	VALK. %	L.NOKI KPL/10 NELIÖM
	=MITT									
AGNETA	1-4	134	15	87	854	81	37.8	63.3	12.0	14
ARRA	1-4	134	11***	-4***	-43***	3***	.9***	1.2***	.9***	-8*
HJAN POKKO	1-3	90	3*	2***	15***	0	-0.2	-1.2***	-0.1	-10
KUSTAA	1-2	72	-5*	5***	51***	-13***	5.7***	4.1***	.0	-9
APEX	1-2	21	1	6***	71***	-10***	8.8***	4.5***	-0.5*	-2
ETU	2-3	9	-2	1*	6	-15***	.1	1.3	.4	25
HANKKIJA-673	1-4	97	28***	-4***	-37***	3***	-2.8***	-1.0***	-0.3***	-8**
HAVILA	1-2	23	1	7***	70***	-9***	9.8***	2.9***	.0	-4
HJAN AAPO	1-1	15	-10	10***	102***	-16***	.0	2.8***	-0.3	-65
HJAN EERO	2-4	21	-3	-1	-19**	-20***	-2.9***	-0.4	-0.2	4
HJAN EERO 80	2-4	23	3	0	-9	-22***	-1.1	-0.8	-0.7*	-5
HJAN POTRA	1-4	95	2	-2***	-32***	0	5.4***	-0.8***	.2	29***
IDA	1-1	38	0	5***	55***	-7***	7.8***	3.9***	.5**	-10
INGRID	1-2	47	20***	9***	87***	-2	6.2***	5.1***	.5***	-2
KALLE	1-4	113	-1	0*	-3	3***	1.9***	1.2***	.3***	22*
KILTA	1-3	82	8**	-1*	-9*	1	1.0***	.3	1.0***	-11
KYMPPI	1-2	50	-8**	7***	79***	-9***	7.4***	2.5***	-0.2	12
NIINA (JO 1330)	1-4	92	13***	-1***	-20***	6***	.2	1.8***	.1	-15
POMO	1-3	118	7***	3***	25***	2*	.3	-0.1	-0.1	-3
JO 1364	1-3	48	4	4***	30***	-7***	8.6***	2.6***	.8***	0
JO 1389	1-3	36	1	4***	43***	-4***	-1.2*	-0.5	.2	-6**
JO 1439	1-4	40	5	3***	30***	-13***	-0.9	.0	.4**	-1
HJA 78003	1-3	50	-5*	2***	14*	-13***	-0.9**	-0.4	-0.7***	-7**
HJA 78042	1-3	36	5	-1	-10*	-1	4.3***	.5	-0.5*	-5**
HJA 78104	1-3	36	2	1	1	-5***	-1.3**	.7*	-0.4*	-6**
SV J 82102	1-4	40	-7***	1*	6	0	.9***	.1	-0.1	-5**
WW 6956	1-4	25	-3	8***	87***	-11***	8.3***	3.4***	-0.5*	-4*

OHRA 1979-86 VIRALLISET KOKEET
EI LIEJUSAVI, LUOKITTELU VYÖHYKKEITTÄIN

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4	
	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL
	=MITT							
AGNETA	51	5237 100	21	4991 100	46	4516 100	16	4511 100
ARRA	51	4821 92***	21	4949 99	46	4466 99	16	4216 93
HJAN POKKO	40	5065 95*	15	4964 97	35	4437 98	10	4179 93*
KUSTAA	51	4846 93***	21	4625 93**	40	4246 91***		
APEX	16	4898 104	5	4858 107	8	4190 102		
ETU	12	4902 98	1	5640 92	8	4460 93		
HANKKIJA-673	38	5129 92***	12	5195 100	35	4459 101	12	4303 94
HAVILA	16	4715 100	7	4561 101	9	4402 98		
HJAN AAPO	15	5834 94	1	5760 94	8	5155 96		
HJAN EERO	24	5338 88***	2	4835 91	14	4425 93	5	4780 95
HJAN EERO 80	16	4796 101	5	4836 113	14	3924 100	4	4013 96
HJAN POTRA	37	4980 94***	14	4721 98	33	4333 98	11	4208 91*
IDA	38	5364 98	13	4779 93	28	4440 95	2	4390 94
INGRID	36	4973 90**	11	4902 92*	27	4211 89***		
KALLE	44	5287 100	18	5074 100	39	4529 101	12	4347 96
KILTA	37	4932 91***	14	4677 89***	31	4257 92**	9	3667 84**
KYMPPI	35	5396 102	15	5213 104	27	4680 104		
NIINA (JO 1330)	35	4833 97	15	4961 102	31	4829 102	11	4503 97
POMO	51	4726 90***	21	4646 93**	46	4228 94*	16	3763 83***
JO 1364	22	4522 91***	9	4842 101	17	4225 92**	4	4248 87*
JO 1389	16	4423 93*	6	4442 103	14	4010 102	4	3955 95
JO 1439	16	4580 97	6	4755 110	14	3864 99	4	3680 88
HJA 78003	21	5211 104	9	5381 112*	20	4579 104	7	4686 100
HJA 78042	16	4995 106*	6	5002 116	14	4253 108*	4	4408 106
HJA 78104	16	4898 104	6	4873 113	14	4061 104	4	4100 98
SV J 82102	16	4731 100	6	5040 116	14	3941 101	4	4338 104
WW 6956	15	4816 101	5	4294 101	5	3864 101		

AJOPVM11-JAN-87

OHRA 1979-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU MAALAJEITAIN

LAJIKE	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
	=MITT										
AGNETA	52	5012	57	5079	15	2335	12	5016	13	3190	100
ARRA	52	4871	57	4599	15	3127	12	4728	13	3888	122*
HJAN POKKO	37	4663	45	5071	14	3245	9	4788	9	3376	116
KUSTAA	39	4696	57	4609	15	2081	12	4813	4	2608	106
APEX	8	4706	17	4634	4	1755	4	4938	4	4938	106
ETU	5	4976	13	4437	8	1730	3	5860	9	5860	95
HANKKIJA-673	36	4806	44	5018	15	3121	8	4771	8	4771	88*
HAVILA	10	4419	18	4702	4	1920	4	4540	4	4540	97
HJAN AAPO	1	5760	21	5554	8	2699	2	6055	2	6055	91
HJAN EERO	6	4950	32	4955	15	2691	5	5444	2	4080	149
HJAN EERO 80	15	4530	16	4450	4	2580	4	4663	4	4663	100
HJAN POTRA	37	4631	42	4845	10	2983	7	4329	9	3831	113
IDA	25	4723	44	5124	11	3167	7	5356	5	3604	135
INGRID	23	4707	40	4851	13	2270	8	4755	3	2103	90
KALLE	44	4948	48	5054	13	3456	11	5168	10	3564	119
KILTA	34	4655	42	4647	11	2758	7	4887	8	3159	105
KYMPPI	28	5077	39	5199	10	2397	8	5351	2	2855	133
NIINA (JO 1330)	36	5060	40	4741	10	3026	8	4594	8	4285	118
POMO	52	4436	57	4666	15	3134	12	4409	13	3368	106
JO 1364	20	4576	24	4482	6	2140	5	4388	3	3613	88
JO 1389	15	4312	17	4276	4	2408	4	4295	4	3708	115
JO 1439	15	4363	17	4272	4	2413	4	4695	4	3448	107
HJA 78003	24	5080	23	5012	6	3480	5	5066	5	3940	113
HJA 78042	15	4734	17	4792	4	2598	4	4735	4	3923	122
HJA 78104	15	4574	17	4663	4	2768	4	4583	4	3665	114
SV J 82102	15	4523	17	4549	4	2828	4	4748	4	3573	111
WW 6956	7	4314	14	4549	4	1633	4	4788	4	4788	103

OHRA 1979-86 VIRALLISET KOKEET
VYÖH. 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	22	5007	38	5304	7	4070	12	5016
ARRA	22	4964	38	4838	7	4480	12	4728
HJAN POKKO	17	4759	29	5278	7	4657	9	4788
KUSTAA	22	4751	38	4788	7	3733	12	4813
APEX	6	4793	11	4923	2	3260	4	4938
ETU	5	4976	5	4400			3	5860
HANKKIJA-673	15	5033	27	5318	7	4737	8	4771
HAVILA	8	4501	11	4836	2	3445	4	4540
HJAN AAPO	1	5760	13	5800	4	3750	2	6055
HJAN EERO	1	5380	20	5259	7	4267	5	5444
HJAN EERO 80	7	4601	10	5006	2	4370	4	4663
HJAN POTRA	16	4791	28	5122	5	4692	7	4329
IDA	12	4784	32	5345	7	4190	7	5356
INGRID	12	4854	27	5061	7	3633	8	4755
KALLE	20	5083	31	5338	6	5002	11	5168
KILTA	16	4705	28	4946	6	4107	7	4887
KYMPPI	17	5266	25	5389	5	4062	8	5351
NIINA (JO 1330)	16	4981	26	4890	4	4613	8	4594
POMO	22	4630	38	4838	7	4671	12	4409
JO 1364	11	4782	15	4568	3	3657	5	4388
JO 1389	7	4293	11	4563	2	4245	4	4295
JO 1439	7	4599	11	4622	2	4240	4	4695
HJA 78003	11	5304	14	5299	3	5473	5	5066
HJA 78042	7	4863	11	5178	2	4695	4	4735
HJA 78104	7	4671	11	5144	2	4740	4	4583
SV J 82102	7	4770	11	4868	2	4670	4	4748
WW 6956	6	4400	10	4817	2	2950	4	4788

POIKKEAMAT MITTARIN TULOKSISTA

LAJIKE	VILJ VYÖH	KPL	SATO KG/HA	SL	LAKO %	KASVU- AIKA	LÄMPÖ- SUMMA	PITUUS CM	TJP G	HLP KG	VALK. %	L.NOKI KPL/10 NELIÖM
ARRA	1-5	149	4574	100	28	83	812	85	38.0	63.9	12.9	7
AGNETA	1-4	134	4864	105***	-11***	4***	43***	-3***	-0.9***	-1.2***	-0.9***	8*
HJAN POKKO	1-3	103	4609	99	-7***	6***	58***	-4***	-1.2***	-2.5***	-0.9***	-2
KUSTAA	1-2	80	4674	98	-14***	8***	95***	-16***	5.0***	3.0***	-0.9***	-2
APEX	1-2	21	4889	109***	-9*	8***	105***	-10***	8.3***	3.5***	-1.3***	3
ETU	2-3	9	4591	103	-10*	5***	57***	-19***	-0.3	.4	-0.7*	32
HANKKIJA-673	1-5	112	4634	100	16***	0	5	0	-3.9***	-2.5***	-1.1***	-1
HAVILA	1-2	23	4668	103	-11*	10***	104***	-9***	9.0***	1.8***	-0.7***	1
HJAN AAPO	1-1	17	5509	102	-21**	14***	146***	-21***	-0.2	1.5**	-0.9***	-24
HJAN EERO	2-4	23	4473	99	-17**	3***	25**	-23***	-4.4***	-1.9**	-1.1***	10
HJAN EERO 80	2-4	23	4137	101	-13*	4***	28**	-23***	-2.6**	-2.4***	-1.1*	2
HJAN POTRA	1-4	96	4619	100	-10***	2***	13***	-2***	4.5***	-2.3***	-0.8***	33***
IDA	1-1	40	5326	105**	-10*	8***	99***	-11***	7.3***	2.8***	-0.3*	-4
INGRID	1-2	55	4792	97	10***	12***	129***	-5***	5.8***	4.3***	-0.4**	7
KALLE	1-4	128	4806	105***	-13***	4***	40***	0	1.2***	.3	-0.7***	42***
KILTA	1-3	85	4590	96***	0	3***	34***	-3***	.2	-1.0***	.1	-3
KYMPPI	1-2	51	5315	108***	-16***	10***	118***	-11***	6.6***	1.3***	-1.1***	17**
NIINA (JO 1330)	1-4	107	4699	104***	1	3***	26***	4***	-0.7***	.5**	-0.9***	-4
POMO	1-3	131	4409	95***	-5**	7***	68***	-1*	-0.6*	-1.3***	-1.0***	5
JO 1364	1-3	48	4477	97	-9*	7***	68***	-9***	7.9***	1.3***	-0.1	5***
JO 1389	1-3	36	4266	99	-12***	7***	77***	-5***	-2.2***	-1.8***	-0.4*	-2*
JO 1439	1-4	40	4266	100	-8*	6***	64***	-14***	-2.0***	-1.3**	-0.3	4
HJA 78003	1-3	50	4989	109***	-18***	5***	52***	-14***	-1.8***	-1.9***	-1.5***	-1*
HJA 78042	1-3	36	4708	109***	-8**	3***	24***	-2**	3.2***	-0.8	-1.1***	0
HJA 78104	1-3	36	4569	106**	-11**	4***	35***	-6***	-2.3***	-0.6	-1.0***	-1
SV J 82102	1-4	40	4462	105*	-20***	4***	40***	-1	-0.1	-1.2**	-0.8***	0
WW 6956	1-5	25	4521	105*	-13**	11***	122***	-12***	7.3***	2.1**	-1.3***	1

OHRA 1979-86 VIRALLISET KOKKEET
EI LIEJUSAVI, LUOKITTELU VYÖHYKKEITTÄIN

AJOPVM10-JAN-87

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4	
	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA
ARRA	56	4716 100	24	4944 100	51	4389 100	18	4163 100
AGNETA	51	5237 109***	21	4991 101	46	4516 101	16	4511 107
HJAN POKKO	45	4808 100	18	4836 95	40	4283 99	12	4023 97
KUSTAA	56	4716 100	24	4575 93*	45	4143 94*	2	3145 84
APEX	16	4898 110***	5	4858 103	8	4190 114*		
ETU	13	4828 103	1	5640 95	8	4460 105		
HANKKIJA-673	43	4906 100	15	5057 99	40	4340 102	14	4181 99
HAVILA	16	4715 106*	7	4561 95	9	4402 109		
HJAN AAPO	17	5509 102	1	5760 97	8	5155 112		
HJAN EERO	28	5083 97	2	4835 93	16	4332 100	5	4780 99
HJAN EERO 80	16	4796 108*	5	4836 101	14	3924 99	4	4013 107
HJAN POTRA	38	4949 103	14	4721 96	33	4333 98	11	4208 102
IDA	40	5326 105**	13	4779 98	28	4440 97	2	4390 88
INGRID	41	4801 98	14	4765 95	32	4022 91*	2	2900 78
KALLE	49	5168 109***	21	5082 101	44	4463 103*	14	4202 103
KILTA	40	4818 97	14	4677 93**	31	4257 94***	9	3667 86**
KYMPPI	35	5396 110***	16	5138 103	27	4680 108*		
NIINA (JO 1330)	40	4692 104**	18	4971 102	36	4674 105***	13	4412 105*
POMO	56	4573 97	24	4595 93**	51	4142 94**	18	3706 89**
JO 1364	22	4522 98	9	4842 95	17	4225 96	4	4248 98
JO 1389	16	4423 100	6	4442 94	14	4010 101	4	3955 105
JO 1439	16	4580 103	6	4755 100	14	3864 98	4	3680 98
HJA 78003	21	5211 112***	9	5381 106	20	4579 106**	7	4686 112*
HJA 78042	16	4995 112***	6	5002 106	14	4253 107*	4	4408 117
HJA 78104	16	4898 110**	6	4873 103	14	4061 103	4	4100 109
SV J 82102	16	4731 107*	6	5040 106	14	3941 100	4	4338 116*
WW 6956	15	4816 109**	5	4294 93	5	3864 107		

=MITT

OHRA 1979-86 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	SL
ARRA		59	4751	62	4552	16	3208	13	4662	15	3891	100
AGNETA		52	5012	57	5079	15	2335	12	5016	13	3190	82*
HJAN POKKO		44	4424	50	4896	15	3293	10	4613	11	3396	90*
KUSTAA		46	4508	62	4539	16	2205	13	4710	6	2773	68**
APEX		8	4706	17	4634	4	1755	4	4938			
ETU		5	4976	13	4437	8	1730	4	5380	11	3656	95*
HANKKIJA-673		43	4622	49	4868	16	3192	9	4611			
HAVILA		10	4419	18	4702	4	1920	4	4540			
HJAN AAPO		2	4610	21	5554	9	2839	3	4930	3	3937	90
HJAN EERO		8	4658	34	4859	16	2811	6	5157			
HJAN EERO 80		15	4530	16	4450	4	2580	4	4663	4	3523	97
HJAN POTRA		38	4609	42	4845	10	2983	7	4329	9	3831	97
IDA		26	4713	45	5116	12	3297	7	5356	5	3604	84*
INGRID		30	4378	45	4723	14	2412	9	4651	5	2472	63*
KALLE		51	4838	53	4974	14	3525	12	5118	12	3618	98
KILTA		34	4655	44	4585	12	2882	8	4736	8	3159	80***
KYMPPI		28	5077	40	5169	10	2397	8	5351	2	2855	69
NIINA (JO 1330)		43	4890	45	4660	11	3141	9	4516	10	4214	102
POMO		59	4315	62	4564	16	3162	13	4286	15	3403	87**
JO 1364		20	4576	24	4482	6	2140	5	4388	3	3613	84
JO 1389		15	4312	17	4276	4	2408	4	4295	4	3708	102
JO 1439		15	4363	17	4272	4	2413	4	4695	4	3448	95
HJA 78003		24	5080	23	5012	6	3480	5	5066	5	3940	103
HJA 78042		15	4734	17	4792	4	2598	4	4735	4	3923	108
HJA 78104		15	4574	17	4663	4	2768	4	4583	4	3665	101
SV J 82102		15	4523	17	4549	4	2828	4	4748	4	3573	99
WW 6956		7	4314	14	4549	4	1633	4	4788			113*

OHRA 1979-86 VIRALLISET KOKEET
VYÖH. 1-2 LUOKITTELU MAALAJEITAIN

LAJIKE	KARK. KIV.MAAT		SAVET JA HIESUT		LIEJUSAVI		MULTAMAAT	
	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA
ARRA	25	4862	42	4777	8	4471	13	4662
AGNETA	22	5007	38	5304	7	4070	12	5016
HJAN POKKO	20	4556	33	5035	8	4571	10	4613
KUSTAA	25	4647	42	4679	8	3774	13	4710
APEX	6	4793	11	4923	2	3260	4	4938
	=MITT							
ETU	5	4976	5	4400			4	5380
HANKKIJA-673	18	4835	31	5106	8	4678	9	4611
HAVILA	8	4501	11	4836	2	3445	4	4540
HJAN AAPO	2	4610	13	5800	5	3792	3	4930
HJAN EERO	2	4615	22	5083	8	4311	6	5157
HJAN EERO 80	7	4601	10	5006	2	4370	4	4663
HJAN POTRA	17	4732	28	5122	5	4692	7	4329
IDA	13	4759	33	5328	8	4256	7	5356
INGRID	15	4685	31	4885	8	3711	9	4651
KALLE	23	5048	35	5213	7	4919	12	5118
KILTA	16	4705	30	4835	7	4126	8	4736
KYMPPI	17	5266	26	5336	5	4062	8	5351
NIINA (JO 1330)	19	4885	30	4790	5	4548	9	4516
POMO	25	4526	42	4702	8	4535	13	4286
JO 1364	11	4782	15	4568	3	3657	5	4388
JO 1389	7	4293	11	4563	2	4245	4	4295
JO 1439	7	4599	11	4622	2	4240	4	4695
HJA 78003	11	5304	14	5299	3	5473	5	5066
HJA 78042	7	4863	11	5178	2	4695	4	4735
HJA 78104	7	4671	11	5144	2	4740	4	4583
SV J 82102	7	4770	11	4868	2	4670	4	4748
WW 6956	6	4400	10	4817	2	2950	4	4788

112
67
113*

OHRA 1982-86 VIRALLISET KOKEET
EI LIEJUSAVI, LUOKITTELU VUOSITTAIN

LAJIKE	V 1982		V 1983		V 1984		V 1985		V 1986	
	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA
ARRA	19	4861 100	18	4743 100	18	5146 100	20	4394 100	20	4101 100
AGNETA	19	4989 103	18	5057 107	18	5553 108**	20	4475 102	20	4189 102
HJAN POKKO	19	5011 103	18	4926 104	11	5272 98	9	4248 93	20	4292 105
KUSTAA	17	4758 95	15	5151 107	15	5044 97	15	4621 100	15	3995 100
APEX							14	5061 110**	15	4355 109**
ETU	5	5360 107	3	5167 112	3	4717 101	3	5023 105	2	3145 108
HANKKIJA-673	19	4969 102	18	5062 107**	18	5072 99	20	4325 98	9	4430 107
HAVILA					2	5815 97	15	4782 104	15	4242 107
HJAN AAPO	3	6537 99	3	6983 134*	2	6930 110	3	5483 108	3	5027 113
HJAN EERO	8	5704 102	10	5489 109*	7	4779 90	4	5118 102	5	4240 104
HJAN EERO 80							20	4437 101	19	4376 107*
HJAN POTRA	1	7450 97	17	4903 103	18	5116 99	20	4535 103	20	4064 99
IDA	17	4764 95	15	4941 102	5	6108 109	5	5360 107	5	5106 108
INGRID	17	4694 94	15	4655 96	14	4867 96	5	4924 98	3	5227 118*
KALLE	19	5015 103	18	5200 110**	18	5363 104*	20	4622 105	19	4165 102
KILTA	19	4738 97	18	4704 99	9	5149 93*	4	4803 100	5	3932 103
KYMPPI	17	4864 97	15	5455 113*	15	5868 112**	15	4964 108*	15	4429 111*
NIINA (JO 1330)					18	5349 104**	15	4537 102	20	4404 107*
POMO	19	4739 98	18	4723 100	18	4760 93*	20	3998 91***	20	4109 100
JO 1364					17	5078 98	15	4531 98	20	3879 95
JO 1389							20	4219 96	20	4250 104
JO 1439							20	4292 98	20	4239 103
HJA 78003					17	5743 110**	20	4617 105*	20	4613 112***
HJA 78042							20	4655 106*	20	4700 115***
HJA 78104							20	4486 102	20	4557 111***
SV J 82102							20	4681 107*	20	4242 103
WW 6956							15	4887 106*	10	3973 105

OHRA 1979-86 VIRALLISET KOKEET
EI LIEJUSAVI, VYÖHYKESUOSITUS POIKKEAMAT MITTARIN TULOXSISTA

LAJIKE	VILJ VYÖH	KPL	SATO KG/HA	SL	LAKO %	KASVU- AIKA	LÄMPÖ- SUMMA	PITUUS CM	TJP G	HLP KG	VALK. %	L.NOKI KPL/10 NELIÖM
HJAN POKKO	=MITT	1-3	103	4609	100	89	863	82	36.8	61.6	11.8	7
AGNETA	1-3	90	4992	104*	-3*	-2***	-15***	0	.2	1.2***	.1	10
ARRA	1-3	103	4670	101	7***	-6***	-58***	4***	1.2***	2.5***	.9***	2
KUSTAA	1-2	63	4843	101	-8**	3***	42***	-14***	7.4***	5.7***	.0	-1
APEX	1-2	15	4742	102	-9*	3***	44**	-6**	9.2***	6.3***	-0.5	5
ETU	2-3	8	4816	97	3	0	-1	-16***	-0.8	2.3**	.6	26
HANKKIJA-673	1-3	81	4769	103*	25***	-6***	-54***	4***	-2.7***	.2	-0.4***	3
HAVILA	1-2	16	4533	99	-7	5***	56**	-4*	10.6***	4.7***	.2	1
HJAN AAPO	1-1	15	5827	101	-12	10***	83***	-20***	1.9	4.6***	.0	0
HJAN EERO	2-3	17	4454	95	-6	-3***	-36**	-19***	-4.1***	.4	.2	5
HJAN EERO 80	2-3	14	4276	107	-13	-3***	-38*	-19***	-0.6	1.0	-0.5	5
HJAN POTRA	1-3	57	4829	100	-2	-4***	-47***	1	6.2***	.6*	.0	27**
IDA	1-1	34	5524	104*	-7*	3***	43***	-8***	9.3***	5.1***	.8***	0
INGRID	1-2	49	4819	98	17***	7***	74***	-3***	7.6***	6.4***	.5***	10
KALLE	1-3	100	4915	107***	-4**	-2***	-17***	3***	2.4***	3.0***	.3*	48**
KILTA	1-3	71	4700	95***	6***	-2***	-22***	1	1.3***	1.4***	1.1***	0
KYMPPI	1-2	42	5349	105***	-11***	5***	65***	-8***	7.7***	3.8***	-0.2	19**
NIINA (JO 1330)	1-3	68	4754	108***	10***	-3***	-31***	6***	1.0***	3.2***	.3*	-1
POMO	1-3	103	4504	98**	3*	1***	12***	2***	.9***	1.5***	.0	7*
JO 1364	1-3	35	4533	96	-4	1	7	-7***	9.0***	4.1***	.8***	5**
JO 1389	1-3	27	4305	100	-7*	1	15	-3**	-0.1	1.6**	.3	-1
JO 1439	1-3	27	4332	101	-6	-1	4	-11***	-0.2	2.3***	.5	2
HJA 78003	1-3	36	5085	110***	-10**	-1*	-3	-12***	-0.5	1.4**	-0.7***	-1
HJA 78042	1-3	27	4738	111***	-3	-4***	-33***	1	4.9***	2.6***	-0.3	0
HJA 78104	1-3	27	4575	107*	-7*	-2***	-27**	-3**	-0.5	2.7***	-0.4*	-1
SV J 82102	1-3	27	4411	103	-15**	-3***	-25*	1	1.5**	2.2***	.0	0
WW 6956	1-3	17	4511	101	-7	5***	60**	-7**	9.0***	5.8***	-0.4	1

OHRA 1979-86 VIRALLISET KOKEET
EI LIEJUSAVI, LUOKITTELU VYÖHYKKEITTÄIN

AJOPVM10-JAN-87

LAJIKE	=MITT	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4	
		KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA
HJAN POKKO		45	4808	18	4836	40	4283	12	4023
AGNETA		40	5356	15	5107	35	4527	10	4490
ARRA		45	4808	18	5064	40	4338	12	4160
KUSTAA		45	4874	18	4765	35	4178	2	3145
APEX		12	4726	3	4807	6	4398		97
ETU		12	4893	1	5640	7	4699		96
HANKKIJA-673		35	4989	12	5173	34	4400	10	4168
HAVILA		12	4554	4	4468	7	4744		104
HJAN AAPO		15	5827	1	5760	7	5414		102
HJAN EERO		24	5473	2	4835	15	4403	5	4780
HJAN EERO 80		12	4702	3	4903	11	4105	2	4305
HJAN POTRA		27	5181	8	4973	22	4344	5	4138
IDA		34	5524	9	4698	22	4375	2	4390
INGRID		36	4849	13	4736	29	3999	2	2900
KALLE		43	5198	18	5099	39	4517	10	4101
KILTA		35	4961	11	4991	25	4208	7	3653
KYMPPI		29	5469	13	5081	23	4746		90*
NIINA (JO 1330)		31	4728	12	5090	25	4627	7	4410
POMO		45	4706	18	4747	40	4166	12	3527
JO 1364		16	4494	6	4802	13	4457	2	3620
JO 1389		12	4363	4	4608	11	4131	2	4375
JO 1439		12	4463	4	4865	11	3995	2	4045
HJA 78003		15	5309	6	5547	15	4675	3	4683
HJA 78042		12	4924	4	5233	11	4355	2	4650
HJA 78104		12	4789	4	5050	11	4169	2	4345
SV J 82102		12	4537	4	4958	11	4074	2	4490
WW 6956		11	4660	3	4217	3	4260		108

OHRA 1979-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU MAALAJEITAIN

AJOPVM11-JAN-87

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	TURVEMAAT KPL KG/HA SL
	=MITT				
HJAN POKKO	44 4424 100	50 4896 100	15 3293 100	10 4613 100	11 3396 100
AGNETA	37 5027 108***	45 5228 103	14 2469 76***	9 5179 108	9 2922 87
ARRA	44 4755 107***	50 4646 95*	15 3339 101	10 4770 103	11 3793 112*
KUSTAA	35 4559 103	50 4718 96*	15 2329 71***	10 4880 106	5 2676 72
APEX	5 4780 115	13 4540 98	4 1755 66	3 4864 108	
ETU	5 4976 109	11 4622 98	7 1836 100	4 5380 109	
HANKKIJA-673	34 4635 107***	41 4986 99	15 3349 102	7 4701 98	9 3674 108
HAVILA	6 4420 108	14 4693 98	4 1920 73	3 4503 100	
HJAN AAPO	2 4610 111	18 5948 101	8 3053 94	3 4930 98	
HJAN EERO	8 4658 110	30 5155 94**	15 2951 90*	5 5452 105	3 3937 101
HJAN EERO 80	10 4591 115*	12 4510 97	4 2580 97	3 4493 100	3 3793 111
HJAN POTRA	23 4627 104	30 5165 98	9 3233 96	4 4233 90	5 3530 104
IDA	20 4538 96	37 5297 100	11 3518 91	6 5658 108	4 3608 94
INGRID	27 4347 99	40 4775 95*	13 2578 70***	8 4646 100	5 2472 66
KALLE	42 4842 109***	48 5026 104	14 3525 108**	10 5163 112	10 3622 108
KILTA	28 4718 97	37 4729 92***	11 3081 90**	7 4923 100	6 2960 88
KYMPPI	22 5092 108**	35 5227 103	10 2397 71**	6 5518 108	2 2855 67
NIINA (JO 1330)	28 4805 112***	34 4776 103	10 3301 112**	7 4557 110	6 4223 115**
POMO	44 4298 97	50 4728 97***	15 3319 101	10 4458 97	11 3283 97
JO 1364	13 4613 102	19 4536 93**	6 2140 66*	3 4390 97	2 3280 80
JO 1389	10 4354 110	13 4265 92**	4 2408 91	3 4507 100	3 4160 122
JO 1439	10 4438 112	13 4205 90**	4 2413 91	3 4900 109	3 3767 110
HJA 78003	15 5095 116***	18 5172 104	6 3480 108	3 5147 114	3 4043 118
HJA 78042	10 4748 119**	13 4854 104*	4 2598 98	3 4683 104	3 4193 123*
HJA 78104	10 4612 116**	13 4677 100	4 2768 105	3 4513 100	3 3920 115*
SV J 82102	10 4409 111	13 4524 97	4 2828 107	3 4640 103	3 3750 110
WW 6956	4 4395 110	10 4498 96	4 1633 62	3 4710 104	

OHRA 1979-86 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
HJAN POKKO		20	4556	33	5035	8	4571	10	4613
AGNETA		17	5066	29	5451	7	4070	9	5179
ARRA		20	4935	33	4882	8	4471	10	4770
KUSTAA		20	4760	33	4882	8	3774	10	4880
APEX		4	4723	8	4706	2	3260	3	4864
ETU		5	4976	4	4488			4	5380
HANKKIJA-673		15	4883	25	5222	8	4678	7	4701
HAVILA		5	4390	8	4633	2	3445	3	4503
HJAN AAPO		2	4610	11	6287	5	3792	3	4930
HJAN EERO		2	4615	19	5502	8	4311	5	5452
HJAN EERO 80		5	4548	7	4988	2	4370	3	4493
HJAN POTRA		12	4832	19	5514	5	4692	4	4233
IDA		10	4658	27	5539	8	4256	6	5658
INGRID		14	4652	27	4956	8	3711	8	4646
KALLE		20	5058	31	5241	7	4919	10	5163
KILTA		14	4871	25	5036	7	4126	7	4923
KYMPPI		14	5241	22	5371	5	4062	6	5518
NIINA (JO 1330)		14	4881	22	4882	5	4548	7	4557
POMO		20	4593	33	4873	8	4535	10	4458
JO 1364		8	4729	11	4519	3	3657	3	4390
JO 1389		5	4366	8	4430	2	4245	3	4507
JO 1439		5	4624	8	4399	2	4240	3	4900
HJA 78003		8	5399	10	5429	3	5473	3	5147
HJA 78042		5	4992	8	5126	2	4695	3	4683
HJA 78104		5	4732	8	5058	2	4740	3	4513
SV J 82102		5	4596	8	4672	2	4670	3	4640
WW 6956		4	4395	7	4601	2	2950	3	4710

OHRA 1982-86 VIRALLISET KOKEET
EI LIEJUSAVI, LUOKITTELU VUOSITTAIN

LAJIKE	V 1982		V 1983		V 1984		V 1985		V 1986	
	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA
	=MITT									
HJAN POKKO	19	5011 100	18	4926 100	11	5272 100	9	4248 100	20	4292 100
AGNETA	19	4989 100	18	5057 103	11	5854 111***	9	4497 106	20	4189 98
ARRA	19	4861 97	18	4743 96	11	5393 102	9	4551 107	20	4101 96
KUSTAA	17	4758 92*	15	5151 101	10	5337 101	7	5047 104	15	3995 93*
APEX							6	5365 107	15	4355 101
ETU	5	5360 100	3	5167 105	3	4717 111	3	5023 109	2	3145 83*
HANKKIJA-673	19	4969 99	18	5062 103	11	5366 102	9	4462 105	9	4430 102
HAVILA					1	6340 101	7	5109 105	15	4242 98
HJAN AAPO	3	6537 100	3	6983 110	2	6930 99	3	5483 101	3	5027 96
HJAN EERO	8	5704 97	10	5489 101	5	5414 90	4	5118 95	5	4240 89
HJAN EERO 80							9	4638 109*	19	4376 102
HJAN POTRA	1	7450 97	17	4903 98	11	5502 104	9	4610 109*	20	4064 95
IDA	17	4764 92*	15	4941 96	4	6115 108	4	5525 105	5	5106 99
INGRID	17	4694 91*	15	4655 91*	9	4910 94	4	4895 93	3	5227 100
KALLE	19	5015 100	18	5200 106*	11	5658 107*	9	4896 115*	19	4165 96
KILTA	19	4738 95**	18	4704 96	9	5149 97	4	4803 101	5	3932 85**
KYMPPI	17	4864 94	15	5455 107	10	6169 116***	7	5309 109	15	4429 103
NIINA (JO 1330)					11	5552 105	6	4860 103	20	4404 103
POMO	19	4739 95**	18	4723 96*	11	5007 95	9	4210 99	20	4109 96*
JO 1364					10	5399 102	7	4903 101	20	3879 90**
JO 1389							9	4441 105	20	4250 99
JO 1439							9	4473 105	20	4239 99
HJA 78003							9	4833 114**	20	4613 107*
HJA 78042							9	4801 113**	20	4700 110*
HJA 78104					10	6134 111**	9	4563 107	20	4557 106
SV J 82102							9	4802 113*	20	4242 99
WW 6956							7	5280 109	10	3973 94

POIKKEAMAT MITTARIN TULOXSISTA

LAJIKE	VILJ VYÖH	KPL	SATO KG/HA	SL	LAKO %	KASVU- AIKA	LÄMPÖ- SUMMA	PITUUS CM	TJP G	HLP KG	VALK. %	L.NOKI KPL/10 NELIÖM
KUSTAA	1-2	80	4674	100	12	91	905	69	42.7	66.7	12.1	5
AGNETA	1-2	72	5165	108***	5*	-5***	-51***	13***	-5.7***	-4.1***	.0	9
ARRA	1-2	80	4785	102	14***	-8***	-95***	16***	-5.0***	-3.0***	.9***	2
HJAN POKKO	1-2	63	4816	99	8**	-3***	-42***	14***	-7.4***	-5.7***	.0	1
APEX	1-2	21	4889	108***	10	1	8	2*	2.4*	.6	-0.4	3
ETU	2-2	1	5640	97	0	-5	-49	3	-6.6	-3.2	.8	0
HANKKIJA-673	1-2	58	4945	100	36***	-8***	-85***	18***	-9.8***	-5.9***	-0.3**	3
HAVILA	1-2	23	4668	103	12*	2***	7	4**	3.5***	-1.0*	.1	2
HJAN AAPO	1-1	17	5509	104	-5	6***	44**	-7***	-5.0***	-2.0***	.2	-17
HJAN EERO	2-2	2	4835	99	5	-8*	-74	-6	-5.2	-1.2	.3	0
HJAN EERO 80	2-2	5	4836	113	37	-7***	-82	-6	-7.5**	-4.7*	-1.1***	3
HJAN POTRA	1-2	52	4888	103	9**	-6***	-80***	12***	-0.3	-5.1***	.2	33***
IDA	1-1	40	5326	106**	2	0	4	4***	1.9**	-0.6	.6***	2
INGRID	1-2	55	4792	98	25***	3***	36***	12***	-0.1	.8*	.5***	10
KALLE	1-2	70	5142	107***	5	-4***	-50***	17***	-4.7***	-2.9***	.2*	46**
KILTA	1-2	54	4782	98	10***	-6***	-65***	13***	-4.7***	-3.9***	1.0***	1
KYMPPI	1-2	51	5315	107***	-1	1***	22**	5***	.1	-1.8***	-0.2	16*
NIINA (JO 1330)	1-2	58	4778	109***	16***	-5***	-56***	18***	-4.0***	-2.1***	.1	0
POMO	1-2	80	4580	98	13***	-2***	-26***	15***	-5.5***	-4.4***	.0	8
JO 1364	1-2	31	4615	99	12***	-1**	-19*	5***	4.2***	-1.3***	.9***	7***
JO 1389	1-2	22	4428	99	11*	-2***	-23	8***	-7.9***	-4.8***	.4	-1
JO 1439	1-2	22	4628	103	14*	-3***	-25	0	-6.9***	-3.5***	.5*	5*
HJA 78003	1-2	30	5262	112***	6	-3***	-31***	1	-6.2***	-4.4***	-0.8***	-1
HJA 78042	1-2	22	4997	111**	16*	-6***	-74***	11***	-2.7*	-3.6***	-0.3	0
HJA 78104	1-2	22	4891	109*	14*	-5***	-61***	7***	-7.4***	-3.0***	-0.3	0
SV J 82102	1-2	22	4815	107*	4	-4***	-51***	13***	-5.5***	-3.9***	-0.1	-1
WW 6956	1-2	20	4686	105*	9	3***	27*	2*	3.0**	-0.3	-0.3	1

OHRA 1979-86 VIRALLISET KOKEET
EI LIEJUSAVI, LUOKITTELU VYÖHYKKEITTÄIN

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4	
	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA
=MITT								
KUSTAA	56	4716 100	24	4575 100	45	4143 100	2	3145 100
AGNETA	51	5237 108**	21	4991 108**	40	4641 109**	2	3740 119
ARRA	56	4716 100	24	4944 108*	45	4398 106*	2	3240 103
HJAN POKKO	45	4808 99	18	4836 101	35	4407 105		
APEX	16	4898 107**	5	4858 112	8	4190 110*		
ETU	13	4828 101	1	5640 97	8	4460 99		
HANKKIJA-673	43	4906 98	15	5057 105	35	4427 108**	2	3450 110
HAVILA	16	4715 103	7	4561 104	9	4402 107		
HJAN AAPPO	17	5509 104	1	5760 99	8	5155 106		
HJAN EERO	28	5083 97	2	4835 99	16	4332 102		
HJAN EERO 80	16	4796 104	5	4836 113	8	3694 97		
HJAN POTRA	38	4949 102	14	4721 105	27	4443 104		
IDA	40	5326 106**	13	4779 103	28	4440 104		
INGRID	41	4801 98	14	4765 97	32	4022 96	2	2900 92
KALLE	49	5168 107**	21	5082 107**	38	4554 111**	2	3335 106
KILTA	40	4818 98	14	4677 98	31	4257 100		
KYMPPI	35	5396 106**	16	5138 108**	27	4680 112**		
NIINA (JO 1330)	40	4692 108**	18	4971 113**	32	4643 111**	2	3915 124
POMO	56	4573 97	24	4595 100	45	4230 102	2	3250 103
JO 1364	22	4522 97	9	4842 103	14	4248 99		
JO 1389	16	4423 96	6	4442 105	8	3834 101		
JO 1439	16	4580 100	6	4755 112	8	3740 99		
HJA 78003	21	5211 111**	9	5381 115**	14	4703 109*		
HJA 78042	16	4995 109*	6	5002 118*	8	4173 110		
HJA 78104	16	4898 107	6	4873 115	8	3948 104		
SV J 82102	16	4731 103	6	5040 119*	8	3896 103		
WW 6956	15	4816 105*	5	4294 103	5	3864 105		

OHRA 1979-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU MAALAJEITTAIN

AJOPVM11-JAN-87

LAJIKE	KARK. KIV.MAAT KPL KG/HA SL	SAVET JA HIESUT KPL KG/HA SL	LIEJUSAVI KPL KG/HA SL	MULTAMAAT		TURVEMAAT	
				KPL	KG/HA	KPL	KG/HA
	=MITT						
KUSTAA	46 4508 100	62 4539 100	16 2205 100	13 4710 100	6 2773 100		
AGNETA	39 5077 108***	57 5079 110***	15 2335 112**	12 5016 104	4 2455 94		
ARRA	46 4802 107**	62 4552 100	16 3208 145***	13 4662 99	6 4077 147**		
HJAN POKKO	35 4415 97	50 4896 104*	15 3293 141***	10 4613 95	5 3726 139		
APEX	8 4706 111*	17 4634 108**	4 1755 101	4 4938 108**			
ETU	5 4976 99	13 4437 102	8 1730 272**	4 5380 99			
HANKKIJA-673	33 4643 103	49 4868 103	16 3192 145***	9 4611 90	4 3853 143		
HAVILA	10 4419 103	18 4702 106*	4 1920 110	4 4540 99			
HJAN AAPO	2 4610 101	21 5554 107*	9 2839 131**	3 4930 93			
HJAN EERO	4 4293 107	34 4859 96*	16 2811 127***	6 5157 97	2 4000 160		
HJAN EERO 80	9 4512 108	16 4450 103	4 2580 148*	4 4663 102			
HJAN POTRA	28 4716 102	42 4845 104*	10 2983 134***	7 4329 94	2 4140 147*		
IDA	25 4706 100	45 5116 107***	12 3297 121***	7 5356 101	4 3530 135		
INGRID	30 4378 96*	45 4723 99	14 2412 97	9 4651 93	5 2472 92		
KALLE	40 4864 107***	53 4974 107***	14 3525 154***	12 5118 106*	5 4024 150*		
KILTA	29 4733 98	44 4585 98	12 2882 120**	8 4736 93	4 3323 127*		
KYMPPI	28 5077 107**	40 5169 109***	10 2397 105	8 5351 106	2 2855 125		
NIINA (JO 1330)	34 4899 112***	45 4660 108***	11 3141 157***	9 4516 105	4 4155 138*		
POMO	46 4389 97	62 4564 101	16 3162 143***	13 4286 91*	6 3767 136		
JO 1364	16 4564 99	24 4482 99	6 2140 94	5 4388 97			
JO 1389	9 4247 102	17 4276 99	4 2408 138	4 4295 94			
JO 1439	9 4481 107	17 4272 99	4 2413 138	4 4695 102			
HJA 78003	16 5193 113***	23 5012 110**	6 3480 153**	5 5066 112			
HJA 78042	9 4768 114*	17 4792 111**	4 2598 149	4 4735 103			
HJA 78104	9 4621 110	17 4663 108*	4 2768 159	4 4583 100			
SV J 82102	9 4530 108	17 4549 106	4 2828 162*	4 4748 103			
WW 6956	7 4314 106	14 4549 104*	4 1633 94	4 4788 104			

OHRA 1979-86 VIRALLISET KOKEET
 VYÖH. 1-2 LUOKITTELU MAALAJEITAIN

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			
KUSTAA	25 4647 100	42 4679 100	8 3774 100	13 4710 100
AGNETA	22 5007 105*	38 5304 111***	7 4070 109	12 5016 104
ARRA	25 4862 105	42 4777 102	8 4471 118**	13 4662 99
HJAN POKKO	20 4556 96	33 5035 103	8 4571 121*	10 4613 95
APEX	6 4793 109	11 4923 107**	2 3260 102	4 4938 108**
ETU	5 4976 99	5 4400 106		4 5380 99
HANKKIJA-673	18 4835 100	31 5106 103	8 4678 124**	9 4611 90
HAVILA	8 4501 102	11 4836 105	2 3445 108	4 4540 99
HJAN AAPO	2 4610 101	13 5800 107*	5 3792 112	3 4930 93
HJAN EERO	2 4615 102	22 5083 97	8 4311 114*	6 5157 97
HJAN EERO 80	7 4601 107	10 5006 107	2 4370 137	4 4663 102
HJAN POTRA	17 4732 102	28 5122 105*	5 4692 120**	7 4329 94
IDA	13 4759 102	33 5328 108***	8 4256 113**	7 5356 101
INGRID	15 4685 96	31 4885 100	8 3711 98	9 4651 93
KALLE	23 5048 106*	35 5213 108***	7 4919 127**	12 5118 106*
KILTA	16 4705 97	30 4835 100	7 4126 111	8 4736 93
KYMPPI	17 5266 107*	26 5336 107***	5 4062 103	8 5351 106
NIINA (JO 1330)	19 4885 110*	30 4790 110***	5 4548 124	9 4516 105
POMO	25 4526 97	42 4702 101	8 4535 120*	13 4286 91*
JO 1364	11 4782 101	15 4568 98	3 3657 92	5 4388 97
JO 1389	7 4293 100	11 4563 99	2 4245 133*	4 4295 94
JO 1439	7 4599 107	11 4622 101	2 4240 133**	4 4695 102
HJA 78003	11 5304 112**	14 5299 112**	3 5473 138**	5 5066 112
HJA 78042	7 4863 114	11 5178 113**	2 4695 147	4 4735 103
HJA 78104	7 4671 109	11 5144 112*	2 4740 148**	4 4583 100
SV J 82102	7 4770 111	11 4868 106	2 4670 146*	4 4748 103
WW 6956	6 4400 104	10 4817 105*	2 2950 92	4 4788 104

OHRA 1982-86 VIRALLISET KOKEET
EI LIEJUSAVI, LUOKITTELU VUOSITTAIN

AJOPVM11-JAN-87

LAJIKE	V 1982		V 1983		V 1984		V 1985		V 1986	
	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL
	=MITT									
KUSTAA	17	4758 100	15	5151 100	15	5044 100	15	4621 100	15	3995 100
AGNETA	17	5135 108**	15	5155 100	15	5581 111**	15	4804 104	15	4161 104
ARRA	17	4999 105	15	4835 94	15	5223 104	15	4617 100	15	3982 100
HJAN POKKO	17	5151 108*	15	5121 99	10	5296 99	7	4850 96	15	4315 108*
APEX							14	5061 108**	15	4355 109***
ETU	5	5360 104	3	5167 105	3	4717 102	3	5023 96	2	3145 93
HANKKIJA-673	17	5095 107	15	5191 101	15	5183 103	15	4596 99	7	4470 109*
HAVILA					2	5815 98	15	4782 103	15	4242 106*
HJAN AAPO	3	6537 104	3	6983 117	2	6930 110	3	5483 103	3	5027 108
HJAN EERO	8	5704 100	8	5616 103	6	4753 90	4	5118 99	5	4240 99
HJAN EERO 80										
HJAN POTRA	1	7450 107	15	5057 98	15	5175 103	15	4742 103	14	4239 106
IDA	17	4764 100	15	4941 96	5	6108 112	15	4878 106	15	3994 100
INGRID	17	4694 99	15	4655 90**	14	4867 98	5	5360 100	5	5106 109
KALLE	17	5159 108*	15	5323 103	15	5451 108**	15	4928 107	3	5227 112
KILTA	17	4883 103	15	4951 96	9	5149 96	4	4803 89	14	4164 105
KYMPPI	17	4864 102	15	5455 106*	15	5868 116***	15	4964 107**	5	3932 95
NIINA (JO 1330)					15	5433 108***	12	4607 101	15	4429 111**
POMO	17	4941 104	15	4954 96	15	4851 96	15	4245 92*	15	4312 108*
JO 1364					15	5105 101	15	4531 98	15	4187 105
JO 1389									15	3866 97
JO 1439									15	4082 102
HJA 78003					14	5796 113***	15	4631 100	15	4151 104
HJA 78042									15	4571 114**
HJA 78104									15	4612 115**
									15	4464 112*
SV J 82102									15	4989 108*
WW 6956									15	4887 106*

AJOPVM 2-JAN-87

KAURA 1979-86 VIRALLISET KOKEET
 VYÖHYKESUOSITUS

POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA

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
PUHTI	1-3	144	4879	100	25	98	34.5	50.1	13.0	546	22.2	3232
VELI	1-3	143	4710	96***	-1	-5***	-0.1	2.3***	.8***	10	1.4***	-177***
KARHU (STIL)	1-2	57	5338	107***	8*	2***	1.4***	.5	-1.3***	-22*	3.7***	49
POL	1-3	122	4272	86***	10***	-9***	-6.3***	-2.2***	.5***	-54***	4.1***	-587***
HJA 75430	1-3	72	5200	102*	-6*	1*	-2.1***	1.1***	-0.4***	-9	.2	48
HJAN VOUTI	1-3	96	5258	102**	5**	1**	-1.8***	.7***	-0.5***	-11	2.3***	-30
NASTA	2-3	61	4514	92***	-8**	-3***	-2.9***	2.7***	1.0***	0	1.6***	-308***
RYHTI	1-1	47	4915	98*	6**	2***	1.2***	1.3***	-0.3**	-23**	1.4***	-129***
SVEA	1-1	53	5060	101	10***	1***	-1.1***	1.4***	-0.6***	-20*	2.2***	-52
TIIITUS	2-3	61	4478	91***	10**	-4***	-2.5***	1.7***	.7***	-16*	2.8***	-386***
JO 1068	2-3	11	4163	91*	2	-6***	-2.7**	2.9*	.3	-70*	-0.4	-178
JO 1069	1-3	42	4371	93***	-3	-3***	-2.0***	3.6***	1.2***	5	.5	-226***
JO 1099	1-3	42	4492	94**	-5	-3***	-3.7***	2.1***	.3**	-26**	1.0***	-239***
JO 1106	1-3	41	4229	90***	-4	-3***	-2.9***	3.6***	1.3***	-18	.3	-323***
JO 1114	2-3	11	4058	89**	17	-4***	-3.1**	2.0	.0	-100	-0.1	-296
HJA 76037 N	1-3	20	2663	63***	-3	2**	-7.9***	11.0***	2.5**	-131***	-13.4***	-557***
HJA 77200	1-3	20	4208	100	-1	0	-1.9***	.7	-0.5*	-28	.0	7
HJA 78152	1-3	39	4906	105*	5	1**	-1.2**	.1	-0.8***	-24**	1.2***	101
HJA 78156	1-3	20	4358	104	-5	1	-0.9*	1.6***	-0.6	-16	.0	151
WW 17593	1-3	21	4453	105	-8*	0	3.3**	1.7**	-1.4***	-28	-0.2	206

KAURA 1979-86 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
PUHTI	62	4908	19	5123	63	4776	14	4184
VELI	62	4747	18	4815	63	4643	12	4009
KARHU (STIL)	42	5248	15	5587	45	5402	12	4373
POL	49	4368	13	4371	60	4173	11	4196
HJA 75430	31	5320	11	5317	30	5033	8	4199
HJAN VOUTI	41	5419	12	5320	43	5086	6	4433
NASTA	55	4602	11	4355	50	4549	10	4141
RYHTI	47	4915	4	4658	38	5042	2	3840
SVEA	53	5060	14	5027	52	4960	8	4296
TIITUS	57	4491	12	4251	49	4533	2	3840
JO 1068	14	4058	3	4493	8	4039	2	4170
JO 1069	21	4438	6	4568	15	4197	4	3430
JO 1099	21	4540	6	4808	15	4299	4	3635
JO 1106	20	4341	6	4388	15	4015	4	3340
JO 1114	10	3518	3	4330	8	3956	2	3230
HJA 76037 N	9	2485	3	3137	8	2686	2	1735
HJA 77200	9	3743	3	4960	8	4449	2	3715
HJA 78152	18	4945	6	5097	15	4782	4	3590
HJA 78156	9	3912	3	5113	8	4576	2	3385
WW 17593	10	4048	3	5207	8	4676	2	3700

=MITT

KAURA 1979-86 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	MULTAMAAT KPL KG/HA SL	TURVEMAAT KPL KG/HA SL
PUHTI	41 5036 100	71 4839 100	9 5249 100	23 4762 100	14 3879 100	
VELI	39 4956 98	71 4601 95***	9 5024 96	23 4550 96*	13 3982 105	
KARHU (STIL)	33 5544 112***	49 5212 108***	7 5656 105	14 5275 106*	11 4368 113*	
POL	36 4488 88***	59 4186 86***	7 5143 93*	19 3962 81***	12 3963 99	
HJA 75430	25 5032 102	34 5365 102	5 5782 101	9 4819 101	7 3933 108*	
HJAN VOUTI	22 5391 102	51 5151 102	7 5834 106*	16 5191 103	6 4352 102	
NASTA	27 4950 94***	58 4413 91***	9 4929 94**	20 4475 90***	12 3875 95	
RYHTI	13 5389 101	45 4910 100	9 5067 97	18 4916 100	4 4030 90	
SVEA	24 5145 101	61 5014 102*	9 5141 98	21 4819 100	6 4557 101	
TIITUS	26 4826 92***	60 4356 91***	9 4859 93*	22 4373 91***	9 4087 95	
JO 1068	7 4421 95	11 4080 90**	1 3300 98	6 4382 94	2 2765 125*	
JO 1069	14 4322 90***	19 4515 93***	2 4460 99	7 4270 96	4 3045 102	
JO 1099	14 4551 95	19 4448 93**	2 4140 92	7 4760 96	4 3345 112	
JO 1106	14 4197 88***	18 4325 89***	2 4370 97	7 4171 90**	4 3045 102	
JO 1114	7 4114 89*	10 4024 89***	1 3140 93	3 3133 83*	2 2350 107	
HJA 76037 N	7 2997 65***	9 2751 63***	1 2490 74	3 2083 55*	2 1130 51	
HJA 77200	7 4661 100	9 4293 98	1 3960 118	3 3640 96	2 2720 123	
HJA 78152	14 4961 104	18 5074 105*	2 4980 111*	5 4162 95	4 3533 118	
HJA 78156	7 4631 100	9 4555 104	1 4010 119	3 3717 98	2 2680 122	
WW 17593	7 4950 107	10 4530 102	1 3560 106	3 3737 99	2 3095 140	

KAURA 1979-86 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			
PUHTI		10	5168	100	49	4986	100	9	5249	100	13	4492	100
VELI		9	5116	95	49	4759	95**	9	5024	96	13	4349	97
KARHU (STIL)		9	5871	109	33	5302	107**	7	5656	105	8	4606	105
POL		7	4810	92**	38	4374	86***	7	5143	93*	10	3494	77**
HJA 75430		9	5334	99	23	5527	102	5	5782	101	5	3876	101
HJAN VOUTI		5	5788	102	33	5400	101	7	5834	106*	8	4758	98
NASTA		6	4840	92***	40	4546	92***	9	4929	94**	11	4163	88***
RYHTI		5	5190	100	29	4872	98	9	5067	97	8	4598	98
SVEA		6	5388	102	41	5155	102	9	5141	98	11	4418	97
TIITUS		7	4607	90*	41	4444	91***	9	4859	93*	12	4068	89***
JO 1068		3	3873	86*	8	4148	93*	1	3300	98	5	4438	96
JO 1069		6	4388	86**	14	4713	95*	2	4460	99	5	3876	93
JO 1099		6	4700	92*	14	4589	94*	2	4140	92	5	4692	96
JO 1106		6	4305	85**	13	4516	91***	2	4370	97	5	3972	89*
JO 1114		3	3783	84*	7	4042	92*	1	3140	93	2	2690	81
HJA 76037 N		3	2960	66*	6	2783	67***	1	2490	74	2	1855	56
HJA 77200		3	4300	96*	6	4239	101	1	3960	118	2	3135	95
HJA 78152		6	4993	98	13	5272	106**	2	4980	111*	3	3713	95
HJA 78156		3	4437	99	6	4492	107	1	4010	119	2	3140	95
WW 17593		3	4657	104	7	4578	106	1	3560	106	2	3260	98

KAURA 1982-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU VUOSITTAIN

LAJIKE	V 1982		V 1983		V 1984		V 1985		V 1986						
	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL			
=MITT															
PUHTI	19	4882	100	18	5560	100	18	5480	100	21	5066	100	22	4132	100
VELI	19	4581	94**	18	5344	96*	18	5458	100	21	4871	96**	22	4045	98
KARHU (STIL)	19	5287	108**	18	6152	111***	15	6205	113**	21	5408	107**	22	4692	114***
POL	19	4222	86***	17	4997	88***	18	4794	87***	20	4394	87***	10	3601	82**
HJA 75430	1	3480	103	18	5726	103*	18	5512	101	21	5146	102	22	4282	104*
HJAN VOUTI	19	4863	100	18	5842	105**	18	5674	104**	13	5179	99	10	4648	102
NASTA	19	4382	90***	18	5240	94***	9	5698	96*	13	5193	97	10	3893	91
RYHTI	10	5050	97	9	6036	98	6	5963	95	7	5684	99	8	4310	100
SVEA	17	5008	100	16	5699	100	16	5609	100	8	5579	101	9	4982	106*
TIITUS	19	4473	92***	18	5201	94***	7	5724	89*	11	5012	90***	11	3485	88**
JO 1068	1	7080	95							1	5970	103	22	3833	93*
JO 1069										21	4728	93***	22	3831	93**
JO 1099	3	5500	99							21	4659	92***	22	4040	98
JO 1106	1	6810	91							21	4502	89***	22	3741	91***
JO 1114										1	4890	84	22	3699	90***
HJA 76037 N													22	2579	62***
HJA 77200													22	4163	101
HJA 78152										21	5193	102	22	4393	106*
HJA 78156													22	4270	103
WW 17593										1	5640	112	22	4330	105

KAURA 1979-86 VIRALLISET KOKEET
VYÖHYKESUOSITUS

POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA

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	4710	100	24	94	34.4	52.4	13.8	557	23.6	3063
PUHTI	1-3	143	4889	104***	1	5***	.1	-2.3***	-0.8***	-10	-1.4***	177***
KARHU (STIL)	1-2	57	5338	111***	8*	6***	1.6***	-2.0***	-1.9***	-29*	2.3***	217***
POL	1-3	121	4280	89***	11***	-5***	-6.1***	-4.4***	-0.2*	-66***	2.6***	-429***
HJA 75430	1-3	72	5200	105***	-4	5***	-1.9***	-1.0***	-1.0***	-15	-1.2***	208***
HJAN VOUTI	1-3	96	5258	107***	8**	6***	-1.8***	-1.6***	-1.3***	-17*	.7***	189***
NASTA	2-3	60	4538	96***	-5**	2***	-2.6***	.2	.2	-8	.1	-113***
RYHTI	1-1	47	4915	102	9*	7***	1.1***	-0.9**	-1.1***	-32**	.0	54
SVEA	1-1	53	5060	104*	13**	6***	-1.3***	-1.0**	-1.4***	-33**	.9***	105
TIITUS	2-3	60	4501	96***	10**	1***	-2.2***	-0.6**	-0.1	-23**	1.3***	-162***
JO 1068	2-3	11	4163	94*	-8	0	-1.2*	1.2	-0.9	-28	-0.9	-195
JO 1069	1-3	42	4371	96**	-7*	2***	-1.5***	1.4***	.5**	0	-0.5	-94*
JO 1099	1-3	42	4492	98	-6**	2***	-3.0***	.1	-0.4*	-28**	-0.3	-85*
JO 1106	1-3	41	4229	93***	-6	2***	-2.3***	1.4***	.5*	-19	-0.9**	-171***
JO 1114	2-3	11	4058	91**	6	2**	-1.6*	.4	-1.2	-57	-0.6	-313
HJA 76037 N	1-3	20	2663	66***	-8	6***	-7.1***	9.1***	1.7*	-118**	-14.4***	-462**
HJA 77200	1-3	20	4208	104	-6*	4***	-1.2***	-1.2***	-1.4**	-14	-1.0*	102
HJA 78152	1-3	39	4906	108***	4	6***	-0.6	-2.0***	-1.6***	-25*	.1	246***
HJA 78156	1-3	20	4358	107**	-10**	5***	-0.2	-0.3	-1.4***	-2	-1.0	246*
WW 17593	1-3	21	4453	109***	-12***	5***	4.0***	-0.3	-2.1***	-14	-1.2**	301**

KAURA 1979-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU VYÖHYKKEITTÄIN

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4	
	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL
VELI	62	4747 100	18	4815 100	63	4643 100	14	3928 100
PUHTI	62	4908 103**	18	5221 108***	63	4776 103*	12	3950 99
KARHU (STIL)	42	5248 109***	15	5587 115**	45	5402 114***	12	4373 109
POL	49	4368 89***	12	4464 90*	60	4173 89***	11	3785 95
HJA 75430	31	5320 105**	11	5317 106*	30	5033 105**	8	4199 102
HJAN VOUTI	41	5419 105***	12	5320 110**	43	5086 107***	6	4433 109
NASTA	55	4602 95***	10	4482 98	50	4549 96***	10	3813 95
RYHTI	47	4915 102	3	5037 110	38	5042 105**	2	3840 87
SVEA	53	5060 104*	13	5139 107	52	4960 106**	8	3900 102
TIITUS	57	4491 95***	11	4355 98	49	4533 96***	2	4170 106*
JO 1068	14	4058 97	3	4493 99	8	4039 92*	4	3430 93
JO 1069	21	4438 96*	6	4568 96*	15	4197 97	4	3635 98
JO 1099	21	4540 96*	6	4808 101	15	4299 99	4	3340 90
JO 1106	20	4341 94***	6	4388 92*	15	4015 93**	4	3230 82
JO 1114	10	3518 93**	3	4330 96	8	3956 90**	2	1735 44
HJA 76037 N	9	2485 69***	3	3137 69	8	2686 61***	2	3715 94
HJA 77200	9	3743 104	3	4960 110	8	4449 101	4	3590 97
HJA 78152	18	4945 108***	6	5097 107	15	4782 110***	2	3385 86
HJA 78156	9	3912 109**	3	5113 113	8	4576 104	2	3700 94
WW 17593	10	4048 109*	3	5207 115	8	4676 106*		

=MITT

KAURA 1979-86 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	SL	
VELI	40	4945	100	71	4601	100	9	5024	100	23	4550	100	14	3868	100
PUHTI	39	5053	102	71	4839	105***	9	5249	104	23	4762	105*	13	3784	95
KARHU (STIL)	33	5544	114***	49	5212	112***	7	5656	107	14	5275	110**	11	4368	107
POL	35	4485	89***	59	4186	90***	7	5143	96	19	3962	85***	12	3699	93
HJA 75430	25	5032	103*	34	5365	107***	5	5782	102	9	4819	105**	7	3933	101
HJAN VOUTI	22	5391	104**	51	5151	108***	7	5834	109*	16	5191	108**	6	4352	99
NASTA	26	4964	95***	58	4413	96***	9	4929	98	20	4475	94**	12	3725	92*
RYHTI	12	5545	104*	45	4910	105**	9	5067	101	18	4916	105	4	4030	87
SVEA	23	5214	101	61	5014	108***	9	5141	102	21	4819	104	6	4557	96
TIITUS	25	4852	95***	60	4356	96**	9	4859	97	22	4373	95*	9	3851	95
JO 1068	7	4421	99	11	4080	95	1	3300	102	6	4382	97	2	2765	88
JO 1069	14	4322	94**	19	4515	98	2	4460	99	7	4270	97	4	3045	89
JO 1099	14	4551	99	19	4448	97*	2	4140	92	7	4760	100	4	3345	98
JO 1106	14	4197	92***	18	4325	93***	2	4370	97	7	4171	94	4	3045	89
JO 1114	7	4114	92*	10	4024	93**	1	3140	98	3	3133	89	2	2350	74
HJA 76037 N	7	2997	67***	9	2751	66***	1	2490	77	3	2083	59	2	1130	36
HJA 77200	7	4661	104	9	4293	103	1	3960	123	3	3640	103	2	2720	86
HJA 78152	14	4961	108*	18	5074	109***	2	4980	110	5	4162	100	4	3533	104
HJA 78156	7	4631	104	9	4555	109**	1	4010	125	3	3717	105	2	2680	85
WW 17593	7	4950	111	10	4530	107*	1	3560	111	3	3737	106	2	3095	98

KAURA 1979-86 VIRALLISET KOKEET
 VYÖH. 1-2 LUOKITTELU MAALAJEITAIN

LAJIKE	=MITT	KARK. KIV.MAAT		SAVET JA HIESUT		LIEJUSAVI		MULTAMAAT					
		KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL			
VELI		9	5116	100	49	4759	100	9	5024	100	13	4349	100
PUHTI		9	5370	105	49	4986	105**	9	5249	104	13	4492	103
KARHU (STIL)		9	5871	115**	33	5302	110***	7	5656	107	8	4606	109
POL		6	5070	95**	38	4374	90***	7	5143	96	10	3494	78**
HJA 75430		9	5334	104	23	5527	106***	5	5782	102	5	3876	105
HJAN VOUTI		5	5788	103	33	5400	107***	7	5834	109*	8	4758	100
NASTA		5	5190	93**	40	4546	96**	9	4929	98	11	4163	91**
RYHTI		4	5608	101	29	4872	103	9	5067	101	8	4598	101
SVEA		5	5752	102	41	5155	107**	9	5141	102	11	4418	99
TIITUS		6	4857	95	41	4444	96*	9	4859	97	12	4068	92*
JO 1068		3	3873	99	8	4148	96	1	3300	102	5	4438	98
JO 1069		6	4388	94**	14	4713	98	2	4460	99	5	3876	92
JO 1099		6	4700	101	14	4589	96*	2	4140	92	5	4692	100
JO 1106		6	4305	92*	13	4516	93**	2	4370	97	5	3972	94
JO 1114		3	3783	97	7	4042	93*	1	3140	98	2	2690	90
HJA 76037 N		3	2960	76*	6	2783	67**	1	2490	77	2	1855	62
HJA 77200		3	4300	110	6	4239	102	1	3960	123	2	3135	105
HJA 78152		6	4993	107	13	5272	108***	2	4980	110	3	3713	100
HJA 78156		3	4437	113	6	4492	108*	1	4010	125	2	3140	105
WW 17593		3	4657	119	7	4578	108	1	3560	111	2	3260	109

KAURA 1982-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU VUOSITTAIN

LAJIKE	V 1982		V 1983		V 1984		V 1985		V 1986	
	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL
	=MITT									
VELI	19	4581 100	18	5344 100	18	5458 100	21	4871 100	22	4045 100
PUHTI	19	4882 107**	18	5560 104*	18	5480 100	21	5066 104**	22	4132 102
KARHU (STIL)	19	5287 115***	18	6152 115***	15	6205 113**	21	5408 111***	22	4692 116***
POL	19	4222 92*	17	4997 91***	18	4794 88***	20	4394 91***	10	3601 84**
HJA 75430	1	3480 112	18	5726 107***	18	5512 101	21	5146 106***	22	4282 106*
HJAN VOUTI	19	4863 106**	18	5842 109***	18	5674 104*	13	5179 102	10	4648 109***
NASTA	19	4382 96*	18	5240 98	9	5698 95*	13	5193 99	10	3893 92**
RYHTI	10	5050 101	9	6036 102	6	5963 97	7	5684 102	8	4310 106*
SVEA	17	5008 106*	16	5699 104	16	5609 101	8	5579 103	9	4982 112***
TIITUS	19	4473 98	18	5201 97	7	5724 91*	11	5012 93**	11	3485 96
JO 1068	1	7080 106					1	5970 108	22	3833 95**
JO 1069							21	4728 97*	22	3831 95**
JO 1099	3	5500 102					21	4659 96**	22	4040 100
JO 1106	1	6810 102					21	4502 92***	22	3741 92***
JO 1114							1	4890 88	22	3699 91***
HJA 76037 N									22	2579 64***
HJA 77200									22	4163 103
HJA 78152							21	5193 107***	22	4393 109**
HJA 78156									22	4270 106*
WW 17593							1	5640 114	22	4330 107**

HERNE 1979-86 VIRALLISET KOKEET
VYÖHYKESUOSITUS

AJOPVM 5-JAN-87

POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA

LAJIKE	VILJ VYÖH	KPL	SATO KG/HA	SL	KASVU- AIKA	PITUUS CM	LAKO %	KUKINN KESTO	TSP G	VALK %	KEITTO 60 MIN	VIRHEETÖN HERNE-%
HJAN HEMMO	1-1	44	3313	100	99	57	69	18	247	24.1	85	71.3
PROCO	1-1	44	3047	92	-12***	-13***	-7	-1	-25***	-3.1***	-10**	12.4***
ALLROUND	1-1	33	3224	91	-4***	-11***	7	-3	27***	-3.1***	-10**	-2.6
SOLARA	1-1	7	3444	121	-3	-2	-26	3	62***	-2.3*	-5	27.8
HJA 51666=PIKA	1-1	19	3276	102	-12***	-7***	-36***	-1	-27***	-2.4**	-1	26.8***
HJA 51667=PANU	1-1	19	3669	114	-10***	3	-25***	-1	-33***	-4.5***	-14***	27.5***
HJA 51792=HELKA	1-1	22	3910	109	-4*	7***	-23***	-3	-42***	-2.8***	-19**	20.6***
DRYDEN	1-1	16	3257	100	-7***	16***	-3	-4	-32**	-2.1***	-8*	17.0***
FILBY	1-1	35	2495	71***	-5***	-5**	-42***	-1	-17***	-3.2***	-10**	10.1**
FINALE	1-1	40	3067	91*	-3***	-16***	0	-3*	64***	-1.9***	2	2.8
HJAN TAMMI	1-1	43	3319	99	1	11***	-35***	3	-9**	-0.7*	1	4.5*
SENTINEL	1-1	6	2882	102	-9**	2	-15	3	-75***	-2.1*	-11	25.0
JO 1068	1-1	23	3650	105	-1	15***	-4	3	-23***	-0.9*	-8	6.0*
JO 1085	1-1	9	3437	110	-6**	9**	-1	1	-39***	.1	-5	15.2
HJA 51850	1-1	13	3640	120	-10***	-2	-30**	-5	-80***	-3.4***	-11	31.0**
HJA 51893	1-1	12	3308	112	-6**	7**	0	-3	-34***	-1.0*	-15	9.6*
HJA 52208	1-1	6	1982	72	-18***	-1	1	-5	-54*	-2.9	-9	22.7
SV U 50962	1-1	5	3006	108	-7**	-4	-38*	2	-13	-2.0	0	19.7

HERNE 1979-86 VIRALLISET KOKEET
 LUOKITTELU VYÖHYKKEITTÄIN

LAJIKE	=MITT	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		
		KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	SL
HJAN HEMMO		44	3313	14	3000	10	2869	100
PROCO		44	3047	12	2988	10	3033	106
ALLROUND		33	3224	7	2419	6	2678	81**
SOLARA		7	3444	2	2840	1	2550	121
HJA 51666=PIKA		19	3276	5	3722	4	3100	90
HJA 51667=PANU		19	3669	5	3824	4	3305	95
HJA 51792=HELKA		22	3910	7	3724	4	3280	96
DRYDEN		16	3257	4	3583	1	2460	138
FILBY		35	2495	8	2023	6	2225	61**
FINALE		40	3067	10	2568	7	2817	83
HJAN TAMMI		43	3319	11	2996	8	3334	103
SENTINEL		6	2882	2	2870	1	2510	120
JO 1068		23	3650	5	4078	2	4060	149
JO 1085		9	3437	2	3125	1	1920	91
HJA 51850		13	3640	4	4163	3	2580	100
HJA 51893		12	3308	4	3490	2	2725	140*
HJA 52208		6	1982	2	2385	1	1510	72
SV U 50962		5	3006	3	3993	1	2390	114

HERNE 1979-86 VIRALLISET KOKEET
 VYÖH. 1-2 LUOKITTELU MAALAJEITTAIN

LAJIKE	=MITT	KARK. KIV.MAAT KPL KG/HA SL	SAVET JA HIESUT KPL KG/HA SL
HJAN HEMMO	6	2855 100	52 3282 100
PROCO	6	3192 112	50 3015 91*
ALLROUND	3	4707 120	37 2952 87**
SOLARA	9	3310 116	9 3310 116
HJA 51666=PIKA	1	3710 133	23 3354 106
HJA 51667=PANU	1	3750 135	23 3699 116*
HJA 51792=HELKA	3	5603 143**	26 3664 107
DRYDEN	1	4590 165	19 3255 100
FILBY	6	2655 93	37 2367 68***
FINALE	6	3100 109	44 2949 88**
HJAN TAMMI	5	2874 109	49 3292 100
SENTINEL	8	2879 102	8 2879 102
JO 1068	25	3632 108*	25 3632 108*
JO 1085	11	3380 110	11 3380 110
HJA 51850	16	3744 122*	16 3744 122*
HJA 51893	15	3309 110	15 3309 110
HJA 52208	8	2083 75	8 2083 75
SV U 50962	8	3376 118	8 3376 118

HERNE 1982-86 VIRALLISET KOKEET
 VYÖH. 1-2 LUOKITTELU VUOSITTAIN

LAJIKE	V 1982		V 1983		V 1984		V 1985		V 1986	
	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA
HJAN HEMMO	8	3756 100	8	4776 100	6	3033 100	8	3231 100	8	2769 100
PROCO	8	3508 93	8	4184 88*	6	3380 111	8	3183 98	7	1829 67
ALLROUND	7	2949 83*	7	4884 100	6	3315 109	7	3257 101	8	1531 55**
SOLARA							1	6230 178	8	2945 106
HJA 51666=PIKA			2	4380 90	6	3678 121	8	3516 109	8	2738 99
HJA 51667=PANU			2	4430 91	6	3918 129	8	4253 132*	8	2805 101
HJA 51792=HELKA			8	4936 103	6	3963 131	7	3751 117	8	2819 102
DRYDEN	2	3580 99	2	4270 91			8	3591 111	8	2751 99
FILBY	8	2836 76**	8	3195 67***	6	1933 64	7	2540 79	1	3350 148
FINALE	7	2613 73***	8	4306 90	6	3458 114	8	2903 90	3	1467 61
HJAN TAMMI	7	3546 100	7	4597 94	6	2855 94	8	3589 111	8	3118 113
SENTINEL							1	4820 138	7	2601 95
JO 1068	2	3055 99	8	4998 105	6	3348 110	8	3796 117*	2	2790 113
JO 1085			1	5420 93	1	2760 135	1	3490 93	8	3189 115
HJA 51850					1	5270 136	8	4135 128*	8	3203 116
HJA 51893							8	3808 118	8	2899 105
HJA 52208									8	2083 75
SV U 50962							1	4910 150	7	3157 113

AJOPVM 5-JAN-87

HERNE 1979-86 VIRALLISET KOKEET
VYÖHYKESUOSITUS

POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA

LAJIKE	VILJ VYÖH	SATO KPL KG/HA	SL	KASVU- AIKA	PITUUS CM	LAKO %	KUKINN KESTO	TSP G	VALK %	KEITTO 60 MIN	VIRHEETÖN HERNE-%
PROCO	1-1	46	3006	100	43	61	18	222	21.0	76	83.9
HJAN HEMMO	1-1	44	3313	109	13***	7	1	25***	3.1***	10**	-12.4***
ALLROUND	1-1	33	3224	100	2	16**	-2	55***	-0.1	1	-17.3***
SOLARA	1-1	7	3444	149**	10**	-30*	7	100***	.7	14	.2
HJA 51666=PIKA	1-1	19	3276	109*	5***	-32***	3**	-2	.8*	9*	3.0**
HJA 51667=PANU	1-1	19	3669	123***	16***	-22***	3*	-8*	-1.3***	-4	3.7**
HJA 51792=HELKA	1-1	22	3910	121***	20***	-14**	0	-18*	.1	-6	3.2*
DRYDEN	1-1	16	3257	117**	28***	4	0	1	1.2**	5	-4.7
FILBY	1-1	35	2495	76***	8***	-31***	-1	5	.1	-1	-2.3
FINALE	1-1	40	3067	97	-2*	8	-3***	87***	1.3***	11***	-8.7**
HJAN TAMMI	1-1	43	3319	108	24***	-27***	3**	16***	2.5***	10**	-7.5***
SENTINEL	1-1	6	2882	135*	15*	-19	7*	-37*	1.0	8	-2.6
JO 1068	1-1	23	3650	112*	28***	8	5*	-1	1.8***	5	-12.0***
JO 1085	1-1	9	3437	146**	21***	11	4*	-8	3.5**	8	-7.4
HJA 51850	1-1	13	3640	131***	13***	-27***	2	-48***	.3	-1	3.5
HJA 51893	1-1	12	3308	129**	22***	4	4**	-2	2.6***	0	-14.6*
HJA 52208	1-1	6	1982	102	12***	-4	0	-12	.4	22	3.5
SV U 50962	1-1	5	3006	156*	9*	-43*	6*	35*	2.7	31	.5

HERNE 1979-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU VYOHYKKEITTAIN

LAJIKE	VYOHYKE 1		VYOHYKE 2		VYOHYKE 3	
	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL
PROCO	46	3006 100	13	2998 100	11	2802 100
HJAN HEMMO	44	3313 109	12	3103 104	10	2869 95
ALLROUND	33	3224 100	5	2646 100	7	2420 88
SOLARA	7	3444 149**	1	2270 205	1	2550 146
HJA 51666=PIKA	19	3276 109*	4	3590 132	5	2664 101
HJA 51667=PANU	19	3669 123***	4	4238 156	5	2912 111
HJA 51792=HELKA	22	3910 121***	6	3802 137**	5	2918 117
DRYDEN	16	3257 117**	3	3313 131	2	1715 145
FILBY	35	2495 76***	7	2187 68***	7	2060 70*
FINALE	40	3067 97	9	2624 88	8	2556 91
HJAN TAMMI	43	3319 108	9	3069 114	9	3238 111
SENTINEL	6	2882 135*	1	2220 200	1	2510 143
JO 1068	23	3650 112*	5	4078 131*	3	3173 180
JO 1085	9	3437 146**	1	2580 232	1	1920 110
HJA 51850	13	3640 131***	3	4153 164	4	2345 121
HJA 51893	12	3308 129**	3	3667 145	3	2040 149
HJA 52208	6	1982 102	1	3410 307	1	1510 86
SV U 50962	5	3006 156*	2	3885 199	1	2390 137

HERNE 1979-86 VIRALLISET KOKEET
 VYOH. 1-2 LUOKITTELU MAALAJEITTAIN

LAJIKE	=MITT	KARK. KIV.MAAT KPL KG/HA SL	SAVET JA HIESUT KPL KG/HA SL
PROCO	6	3192 100	53 2983 100
HJAN HEMMO	6	2855 89	50 3318 110*
ALLROUND	3	4707 107	35 3015 99
SOLARA	8	3298 153**	8 3298 153**
HJA 51666=PIKA	1	3710 102	22 3314 114**
HJA 51667=PANU	1	3750 103	22 3769 129***
HJA 51792=HELKA	3	5603 133*	25 3680 123***
DRYDEN	1	4590 126	18 3192 118**
FILBY	6	2655 83	36 2408 74***
FINALE	6	3100 97	43 2970 96
HJAN TAMMI	5	2874 93	47 3319 111*
SENTINEL	7	2787 140**	7 2787 140**
JO 1068	25	3632 117**	25 3632 117**
JO 1085	10	3351 150***	10 3351 150***
HJA 51850	15	3715 139***	15 3715 139***
HJA 51893	14	3334 135**	14 3334 135**
HJA 52208	7	2186 120	7 2186 120
SV U 50962	7	3257 168**	7 3257 168**

HERNE 1982-86 VIRALLISET KOKEET
 VYOH. 1-2 LUOKITTELU VUOSITTAIN

AJOPVM 5-JAN-87

LAJIKKE	V 1982		V 1983		V 1984		V 1985		V 1986	
	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA
PROCO	8	3508	8	4184	6	3380	8	3183	7	1829
HJAN HEMMO	8	3756	8	4776	6	3033	8	3231	7	2741
ALLROUND	7	2949	7	4884	6	3315	7	3257	7	1564
SOLARA		91		115*		98		101	7	86
HJA 51666=PIKA	2	4380	2	4380	6	3678	8	3516	7	2521
HJA 51667=PANU	2	4430	2	4430	6	3918	8	4253	7	2896
HJA 51792=HELKA	8	4936	8	4936	6	3963	7	3751	7	2756
DRYDEN	2	3580	2	4270		117	8	3591	7	2517
FILBY	8	2836	8	3195	6	1933	7	2540	1	3350
FINALE	7	2613	8	4306	6	3458	8	2903	3	1467
HJAN TAMMI	7	3546	7	4597	6	2855	8	3589	7	3126
SENTINEL	2	3055	8	4998	6	3348	1	4820	6	2448
JO 1068		120*	1	5420	1	2760	8	3796	2	2790
JO 1085				114		98	1	3490	7	3120
HJA 51850					1	5270	8	4135	7	3061
HJA 51893							8	3808	7	2890
HJA 52208									7	2186
SV U 50962							1	4910	6	2982

KEVÄTRYPSI 1979-86 VIRALLISET KOKEET
 VYÖHYKESUOSITUS

POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA

LAJIKE	VILJ VYÖH	KPL	SATO KG/HA	SL	KASVU- AIKA	LAKO %	VALK. %	VALK.S KG/HA	ÖLJY %	ÖLJYS. KG/HA	L.VIHR PPM
EMMA	1-2	46	2104	100	103	43	22.0	421	44.1	848	14
ANTE	1-2	43	1897	90***	-3***	-11***	.6*	-38***	-1.4***	-116***	5*
TYKO	1-2	32	2089	100	2***	-7**	-0.4	-7	.8**	20	4
VALTTI	1-2	29	2052	98	1*	-14***	-0.8**	-21*	2.4***	34	4
NOPSA (JO 3086)	1-2	30	1995	96**	-1***	-4	.0	-19	.6*	-25	-2
JO 3104	1-2	19	1947	92***	-2***	-3	.4	-30*	.3	-73**	4
HJA 96350	1-2	23	1958	99	1	-5*	-0.8**	-21	2.3***	29	2
SV 03232	1-2	21	1958	101	2**	-25***	.0	5	.3	12	3
SV 03245	1-2	13	1930	99	2	-17**	-1.0	-14	1.1	22	5
SV 03333	1-2	14	1869	95*	2*	-6*	-2.0***	-61***	4.7**	23	3
SK 13600	1-2	12	1893	96	-2**	-2	-0.2	-29	.7	-41	-1
SIGGA	1-1	35	1891	89***	-1	2	-0.9***	-62***	3.2***	-37	-3
SPAN	1-2	40	1966	92***	-1*	3*	.5*	-22**	-0.4*	-70***	-1
TOBIN	1-2	14	1703	85***	-2**	4	-0.1	-63***	.9**	-102**	1
HJA 97765	1-2	7	1759	91**	0	-2	-0.6*	-67*	3.8*	-45	13
SV 03224	1-2	8	1949	98	0	-19	-0.5	-22	1.2*	-2	24
SV 03261	1-2	8	1868	94	-2**	-18	-0.3	-21	1.1	-17	-12

KEVÄTRYPSI 1979-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU VYÖHYKEITTÄIN

LAJIKE	=MITT	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3				
		KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL
EMMA		39	2118	100	7	2024	100	12	1974	100
ANTE		36	1909	90***	7	1837	91*	12	1766	89*
TYKO		25	2107	100	7	2025	100	8	1985	101
VALTTI		24	2078	98	5	1923	96	9	1824	93
NOPSA (JO 3086)		25	2027	96*	5	1834	92	9	1834	94
JO 3104		15	1966	90***	4	1878	97	3	1927	95
HJA 96350		19	1979	99	4	1863	95	7	2107	100
SV 03232		17	1966	101	4	1923	98	5	2156	107
SV 03245		10	1936	98	3	1910	103	3	2190	108
SV 03333		11	1890	94	3	1790	97	3	2087	103
SK 13600		9	1924	96	3	1797	98	3	2087	103
SIGGA		35	1891	89***	5	1791	86**	10	1613	82**
SPAN		36	1967	93***	4	1963	89	10	1738	88**
TOBIN		12	1741	87**	2	1475	76	4	1620	81
HJA 97765		5	1746	90*	2	1790	91	1	2010	89
SV 03224		6	1965	99	2	1900	97	1	2330	104
SV 03261		6	1875	94	2	1845	94	1	2320	103

KEVÄTRYPSI 1979-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU MAALAJEITTAIN

LAJIKKE	=MITT	KARK. KIV.MAAT KPL KG/HA SL	SAVET JA HIESUT KPL KG/HA SL
EMMA	15 2112 100	43 2064 100	
ANTE	14 1888 89***	41 1862 90***	
TYKO	13 2116 101	27 2045 99	
VALTTI	10 2006 95	28 1995 98	
NOPSA (JO 3086)	10 1951 92**	29 1961 96*	
JO 3104	8 1978 94*	14 1925 91***	
HJA 96350	7 1927 96	23 2013 100	
SV 03232	7 2000 100	19 1995 103	
SV 03245	6 2050 104	10 1936 99	
SV 03333	6 1870 95	11 1927 97	
SK 13600	4 1880 97	11 1950 98	
SIGGA	11 1925 89**	39 1797 87***	
SPAN	9 2046 92**	41 1893 91***	
TOBIN	3 1557 79*	15 1710 85**	
HJA 97765	4 1835 90**	4 1745 91	
SV 03224	4 2013 99	5 1974 99	
SV 03261	4 2038 100	5 1822 91*	

KEVÄTRYPSI 1982-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU VUOSITTAIN

AJOPVM31-DEC-86

LAJIKE	V 1982		V 1983		V 1984		V 1985		V 1986	
	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA
EMMA		11 2228 100	10 2353 100	9 1910 100	10 1936 100	9 2014 100				
ANTE	=MITT	11 2004 90***	10 2124 90**	9 1697 89*	10 1756 91*	9 1812 90**				
TYKO		3 2233 104	10 2385 101	8 1888 99	10 1950 101	9 1953 97				
VALTTI		1 1810 99	10 2349 100	9 1830 96	9 1944 99	9 1851 92**				
NOPSA (JO 3086)		1 1860 102	10 2253 96*	9 1806 95	9 1922 97	9 1849 92*				
JO 3104			4 2508 95		9 1792 91*	9 1847 92**				
HJA 96350		1 1750 96	2 2915 106	9 1858 97	9 2000 101	9 1943 96				
SV 03232				8 1988 106	9 1991 101	9 2009 100				
SV 03245					7 1974 104	9 1982 98				
SV 03333					8 1868 96	9 1942 96				
SK 13600					7 1959 101	8 1908 95				
SIGGA		10 2100 93**	10 2037 87***	8 1595 83	8 1751 90	6 1577 81*				
SPAN		11 2125 95*	10 2157 92***	9 1707 89*	5 1844 90*	6 1672 86***				
TOBIN			1 3000 103	8 1511 79*	9 1693 86**					
HJA 97765						8 1790 90**				
SV 03224						9 1991 99				
SV 03261						9 1918 95				

AJOPVM 6-JAN-87

KEVÄTRAPSI 1979-86 VIRALLISET KOKEET
 VYÖHYKESUOSITUS

POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOXSISTA

LAJIKE	VILJ VYÖH	KPL	SATO KG/HA	SL	KASVU- AIKA	LAKO %	VALK. %	VALK.S KG/HA	ÖLJY %	ÖLJYS. KG/HA	L.VIHR PPM
TOPAS	=MITT	41	2254	100	124	9	22.8	480	47.1	985	37
HJA 82470	1-1	17	2144	102	-6**	18***	-0.3	-8	-1.0**	-26	-2
SV 02249	1-1	10	2048	103	-4*	7*	-0.6	-9	.7	18	-3
SV 7920554	1-1	10	1903	96	-3	8**	-0.1	-28	-0.2	-65	-8
KARAT	1-1	30	2147	93***	1	1	.4*	-33***	-0.6*	-95***	-1
LERGO	1-1	34	2034	88***	-2**	8***	.2	-56***	-0.7*	-135***	2
VARMA	1-1	27	2090	93**	-4***	4	.0	-37***	-1.6***	-120***	-6
HJA 82414	1-1	12	1989	98	-6*	14**	-0.8	-29	-1.7**	-48	2
HJA 82708	1-1	6	1760	99	-7	7	.5	-3	-2.6*	-68	13
SV 02266	1-1	5	2232	128**	-5	-2	1.6***	124*	-3.2	134	0
SV 02268	1-1	5	1794	103	-6	1	.9	17	-1.1	-38*	0
WW 1418	1-1	8	1973	102	-3	8*	-0.8	-15	-0.7	-23	8
WW 1437	1-1	7	2023	104	-2	5*	1.0*	29	-0.9	-12	0

KEVÄRAPSI 1979-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU VYÖHYKEITTÄIN

LAJIKE	=MITT	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2			
		KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	SL	
TOPAS		41	2254	100	8	2383	100
HJA 82470		17	2144	102	3	2183	89
SV 02249		10	2048	103	2	2095	94
SV 7920554		10	1903	96	2	2165	97
KARAT		30	2147	93***	5	2388	102
LERGO		34	2034	88***	6	2272	93
VARMA		27	2090	93***	5	2070	84*
HJA 82414		12	1989	98	2	1935	87
HJA 82708		6	1760	99	1	1910	82
SV 02266		5	2232	128**	1	2470	106
SV 02268		5	1794	103	1	2210	95
WW 1418		8	1973	102	2	2220	100
WW 1437		7	2023	104	1	2200	95

KEVÄTRAPSI 1979-86 VIRALLISET KOKEET
LJOKITTELU MAALAJEITTAIN

LAJIKE	=MITT	KARK. KIV.MAAT KPL KG/HA SL	SAVET JA HIESUT KPL KG/HA SL
TOPAS	10	2466 100	39 2226 100
HJA 82470	4	2170 95	16 2145 101
SV 02249	3	2010 96	9 2071 103
SV 7920554	3	1827 88	9 1987 99
KARAT	6	2525 98	29 2110 93***
LERGO	7	2489 95	33 1980 88***
VARMA	8	2259 91	24 2029 92**
HJA 82414	3	1930 92	11 1995 97
HJA 82708	2	1900 92	5 1734 98
SV 02266	2	2350 114	4 2233 129*
SV 02268	2	1975 96	4 1808 104
WW 1418	2	2220 100	8 1973 102
WW 1437	1	2200 95	7 2023 104

KEVÄTRAPSI 1982-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU VUOSITTAIN

LAJIKE	V 1982		V 1983		V 1984		V 1985		V 1986	
	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA
TOPAS	7	2450	6	2660	5	2266	6	2208	6	1845
HJA 82470		100	3	2550	5	2060	6	2123	6	2053
SV 02249				102		91	6	2183	6	1928
SV 7920554							6	2089	6	1805
KARAT	7	2180	6	2512	1	1880	3	1960	3	1750
				94		81		88		90
LERGO	7	2187	6	2428	5	1974	4	1892	3	1907
VARMA	6	2339	6	2460	5	2032	6	1810	6	1932
HJA 82414		91*		92**		90*		82**		105
HJA 82708			2	2180		96		90*		103
SV 02266							1	1950	6	1753
								101	6	2272
										123**
SV 02268									6	1863
WW 1418							5	2080	5	1964
WW 1437							3	2160	5	1976
								97		107
								97		

VARHAISPERUNA 1979-86 VIRALLISET KOKEET
 VYÖHYKESUOSITUS, I NOSTO POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA

LAJIKE	VILJ VYÖH	KPL	SATO TN/HA	SL	TÄRKK %	>35 MM	LAJITTELU <35 MM
	=MITT						
OSTARA	1-5	28	15.1	100	11.0	79	21
HJAN TIMO	1-5	28	15.0	99	-0.3	0	0
SILLA	1-5	7	13.2	106	-0.6	0	0
AMINCA	1-5	24	14.9	104	.1	-5*	5*
BARIMA	1-5	16	13.5	84*	.1	-4	4
GLORIA	1-5	19	13.3	88	-0.4	-8**	8**
UKAMA	1-5	19	13.3	95	-0.2	-5	7

VYÖHYKESUOSITUS, II NOSTO POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA

LAJIKE	VILJ VYÖH	KPL	SATO TN/HA	SL	TÄRKK %	>70 MM	LAJITTELU 70-55MM	<35 MM
	=MITT							
OSTARA	1-5	26	28.1	100	13.0	1	15	75
HJAN TIMO	1-5	26	27.2	97	-0.5**	0	5*	-4*
SILLA	1-5	7	24.1	85	-0.4	-2	-9*	5
AMINCA	1-5	22	28.2	105	.5*	-1	-3*	1
BARIMA	1-5	15	21.7	77***	-0.4	0	1	-8**
GLORIA	1-5	17	26.3	97	.9**	0	-5**	-3
UKAMA	1-5	17	27.1	96	-0.1	0	-1	-1

VARHAISPERUNA 1979-86 VIRALLISET KOKEET
 VYÖHYKESUOSITUS, III NOSTO

LAJIKE	VILJ VYÖH	KPL	SATO TN/HA SL	TÄRKK %	>70 MM	LAJITTELU 70-55MM	55-35MM	<35 MM	LEHTI- RUTTO	MYÖHÄI- SYYS
OSTARA	=MITT	26	41.3	100	5	35	56	5	37	53
HJAN TIMO	1-5	26	39.8	97	2*	1	-3	0	17	6
SILLA	1-5	7	36.0	84	-3	-15***	16**	2	19	-27*
AMINCA	1-5	20	39.2	95	-2	-9***	9***	2**	24	-5*
BARIMA	1-5	13	27.0	61***	0	-12***	6*	5***	27	4
GLORIA	1-5	17	37.7	94	-2**	-9**	8**	4***	-16	-2
UKAMA	1-5	16	38.4	91	-1	-10**	9*	2**	30	-6

 VYÖHYKESUOSITUS, III NOSTO
 POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA

LAJIKE	VILJ VYÖH	ULKO- NÄKÖ	SILEYS	RUPI	I LK SATO	ULKON KEIT	MALTO KEIT	JAUHO	MAKU	TUMM KEIT	RIKKI- KIEH
OSTARA	=MITT	7	7	2	79	7	5	4.6	6	6.4	7.9
HJAN TIMO	1-5	1***	-1***	1***	-10**	0	1	.0	0	.0	.2
SILLA	1-5	0	0	2*	-13	1	-1	.3	0	.3*	-0.1
AMINCA	1-5	1**	1	2***	-2	0	0	.3	1	-0.3	.2
BARIMA	1-5	0	-2***	2**	-10*	-1	0	.8*	0	-1.5**	.1
GLORIA	1-5	2***	0	0	-5	1	1*	1.1**	1*	.1	-0.9*
UKAMA	1-5	2**	1	2***	-7	0	0	.2	0	.2	.9*

VARHAISPERUNA 1979-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU VYÖHYKKEITTÄIN, I NOSTO

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 5	
	KPL	TN/HA SL	KPL	TN/HA SL	KPL	TN/HA SL	KPL	TN/HA SL
	=MITT							
OSTARA	11	15.3 100	12	14.9 100	3	10.5 100	2	22.2 100
HJAN TIMO	11	16.2 106	12	13.7 92	3	13.4 128	2	19.1 86
SILLA	1	6.8 62	6	14.3 112	3	11.8 113		
AMINCA	10	16.5 107	11	14.2 99	1	5.2 100	2	14.9 67
BARIMA	10	13.4 85*	3	15.9 95				
GLORIA	6	14.2 85*	9	13.3 93	3	10.3 98	1	18.5 69
UKAMA	5	15.9 104	11	13.1 91	3	10.0 95		

LUOKITTELU VUOSITTAIN, I NOSTO

LAJIKE	V 1982		V 1983		V 1984		V 1985		V 1986	
	KPL	TN/HA SL	KPL	TN/HA SL	KPL	TN/HA SL	KPL	TN/HA SL	KPL	TN/HA SL
	=MITT									
OSTARA	2	12.1 100	5	16.5 100	4	12.4 100	4	11.0 100	2	15.3 100
HJAN TIMO	2	6.2 51	5	18.2 110	4	12.8 103	4	12.2 111	2	16.3 106
SILLA			1	12.5 144	1	9.2 99	3	13.8 106	2	14.8 96
AMINCA	2	11.1 92	5	13.8 84*	4	14.3 115	4	13.8 125	2	12.7 83
BARIMA			2	14.2 88	1	15.9 91	2	7.6 93	1	14.5 108
GLORIA	2	8.9 74	4	13.2 77*	3	8.2 77	3	15.5 140		
UKAMA	1	15.8 118	5	12.9 78**	3	9.4 88	3	9.7 88	2	12.2 79

RUOKAPERUNA 1979-86 VIRALLISET KOKEET
 VYÖHYKESUOSITUS POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOXSISTA

LAJIKE	VILJ VYÖH	KPL	SATO TN/HA SL	TÄRKK %	>70 MM	LAJITTELU 70-55MM	55-35MM	<35 MM	LEHTI- RUTTO	MYÖHÄI- SYYS
REKORD	1-4	65	36.5	17.1	3	34	60	4	26	59
BINTJE	1-4	23	39.9	-1.8***	-1	-9***	7**	3***	25	-8*
HERTHA	1-4	37	34.4	.0	0	-4*	2	2***	-7	-11**
MATILDA	1-4	17	45.2	-0.7**	-3**	-16***	17***	2***	-7	-14*
JO 0739	1-4	14	31.6	-1.1*	-2	-12***	9**	5***	1	-1
AMINCA	1-4	5	33.8	-1.9*	1	1	-5	4	0	1
HJAN TANU	1-4	53	31.8	.5**	-1**	-16***	12***	6***	19*	-31***
OLYMPIA	1-3	14	39.2	-1.1**	-2	-7*	8*	0	2	-7
OSTARA	1-4	8	36.5	-3.2***	3	7	-10	0	0	-5
PITO	1-3	58	37.1	3.2***	-2***	-13***	12***	3***	-4	21***
PROVITA	1-4	17	36.7	.4	2	-6*	2	2**	0	-32*
PUIKULA, MANTELI	4-4	6	20.2	2.8***	-1	-27***	-15*	42***	0	-1
ROSAMUNDA	1-4	52	37.4	-0.6***	3***	5***	-7***	0	2	-5*
SABINA	2-4	21	34.6	-0.2	-1*	-13***	10***	4***	39	-13
SEMENA	1-4	7	40.2	-1.6	0	-7*	6	1	0	-41**
STINA	1-3	42	37.3	1.3***	-1**	-8***	8***	1***	-18**	5
TELLA	1-3	9	36.8	.1	-1	-14***	10***	5***	2	-26**
UKAMA	1-4	3	35.3	-3.5*	0	4	-6	2	8	-2

RUOKAPERUNA 1979-86 VIRALLISET KOKEET
VYÖHYKESUOSITUS

LAJIKKE	VILJJ VYÖH	ULKO- NÄKÖ	SILEYS	RUPI	I LK SATO	ULKON KEIT	MALTO KEIT	JAUHO	MAKU	TUMM KEIT	RIKKI- KIEH
	=MITT										
REKORD	1-4	5	6	3	77	7	7	6.3	7	5.6	5.0
BINTJE	1-4	2***	1**	1	-5	2***	-2***	-1.4***	0	1.0***	1.7***
HERTHA	1-4	2***	1**	-2***	2	3***	0	-0.9***	-1***	.1	1.4***
MATILDA	1-4	1*	2***	0	2	2**	-1	-0.3	0	.5	.1
JO 0739	1-4	2***	1**	-1	-4	2**	0	-0.4*	-1	.5*	.8
AMINCA	1-4	1	2	0	0	2	-3*	-1.3	-1	.7	-0.7
HJAN TANU	1-4	1***	1***	0*	-4*	0	0*	-0.4	-1**	-0.4*	.1
OLYMPIA	1-3	1	0	-2*	9	3***	0	-0.9**	-1	.4**	1.0
OSTARA	1-4	1	0	-1	-13***	1	-3***	-0.8	-2*	.3	1.5
PITO	1-3	2***	2***	-1***	4**	0	0	1.6***	1**	-0.3	-1.2***
PROVITA	1-4	2***	2***	2*	-10***	0	-2**	-0.6	0	.6	.2
PUIKULA, MANTELI	4-4	-1	2	0	-6	0	0	1.3	1	-0.8	-3.2
ROSAMUNDA	1-4	1*	1***	-1***	-1	1*	-2***	-0.3	0*	.8**	-0.4
SABINA	2-4	3***	2***	-1*	0	1	-1*	-0.3	0	.3	1.2**
SEMENA	1-4	3*	-1	-2*	3	4	-2	-0.8	-1	.9	.3
STINA	1-3	2***	1***	0*	-2	-1*	-1***	.5	0	-0.1	-0.6*
TELLA	1-3	1	1	0	-4	0	-2	-0.5	-3*	-0.8	.9
UKAMA	1-4	3	2	0	-5	2	-2	-1.0	-1	1.7*	.4

RUOKAPERUNA 1979-86 VIRALLISET KOKEET
 LUOKITTELU VYÖHYKKEITTÄN

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
REKORD	20	37.1	100	15	37.1	100	24	36.6	100	6	32.7	100
BINTJE	11	40.3	105	4	40.1	113	6	39.6	109	2	38.0	98
HERTHA	10	34.0	94	8	32.6	88**	13	36.6	101	6	32.8	100
MATILDA	4	41.6	119	5	45.6	135*	6	49.6	127***	2	37.9	159
JO 0739	4	29.9	86*	3	26.9	76*	5	36.9	93	2	28.9	121
AMINCA	15	32.9	87*	12	31.0	82*	20	33.3	91*	5	33.8	100
HJAN TANU	4	39.7	113	4	34.6	100	6	42.0	107**	6	26.2	80
OLYMPIA	2	33.8	109	15	36.3	98	24	36.4	99	2	31.3	131
OSTARA	19	38.7	106*	3	38.4	96	7	37.7	101	6	37.5	115
PITO	7	34.9	88*	13	39.1	106	19	37.6	105	6	29.3	90
PROVITA	1	35.4	70	5	36.3	95	3	41.1	107	6	20.2	62*
PUIKULA, MANTELI	15	37.5	99	1	33.8	99	18	35.6	99	5	32.1	93
ROSAMUNDA	12	33.9	90	9	38.6	100	2	37.5	101	5	27.5	81
SABINA	2	41.7	102	3	34.9	108	1	45.2	113	1	40.7	174
SEMENA	15	38.5	100	4	37.8	108	15	38.5	100	3	29.7	91
STINA	4	37.8	108	1	45.2	113	1	45.2	113	1	35.7	153
TELLA										2	30.4	82
UKAWA										5	19.9	97
										1	27.4	98
										2	23.6	120*

RUOKAPERUNA 1982-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU VUOSITTAIN

AJOPVM13-JAN-87

LAJIKE	V 1982		V 1983		V 1984		V 1985		V 1986	
	KPL	TN/HA SL	KPL	TN/HA SL	KPL	TN/HA SL	KPL	TN/HA SL	KPL	TN/HA SL
=MITT										
REKORD	8	31.3 100	9	38.2 100	9	35.1 100	9	32.2 100	9	35.2 100
BINTJE	1	39.7 106	1	32.4 92	4	38.1 110	2	41.2 117	3	43.7 112*
HERTHA	8	29.5 94	9	37.7 99	9	31.0 88	9	32.9 102	5	32.9 93
MATILDA										
JO 0739					1	28.6 80	9	43.2 134***	9	42.4 121**
									5	37.5 101
AMINCA	1	37.1 113	2	27.3 85	2	30.4 86	2	30.4 142*	2	35.4 137
HJAN TANU	8	26.6 85**	9	27.7 73**	6	30.1 81	9	26.0 81**	1	25.3 108
OLYMPIA									9	37.3 106
OSTARA	2	26.6 111*	2	38.9 121	3	34.4 100	3	27.9 115	2	32.6 127
PITO	8	29.5 94	9	38.7 101	9	34.6 99	9	29.9 93	9	35.4 101
PROVITA	1	33.1 89	1	27.6 78						
PUIKULA, MANTELI	1	21.3 65	1	24.5 63	2	20.3 58	1	15.4 64	2	16.2 63
ROSAMUNDA	8	34.0 109*	9	42.4 111*	9	31.6 90	9	32.2 100	3	35.1 90
SABINA	4	27.5 94	4	21.1 65**	3	25.9 76	4	26.9 105	2	37.8 116
SEMENA									8	39.1 110
STINA	8	28.9 92*	9	34.7 91*	2	37.5 105	2	30.7 104*	1	39.4 95
TELLA									3	33.2 114
UKAMA					2	30.2 86	2	23.8 111	8	36.8 107

TÄRKKELYSPERUNA 1979-86 VIRALLISET KOKEET
 VYÖHYKESUOSITUS
 80 KG N/HA

LAJIKE	VILJ VYÖH	KPL	SATO TN/HA SL	TÄRKK.SATO KG/HA SL	TÄRKK %	>55 MM 55-35 MM <35 MM	LAJITTELU 55 MM 55-35 MM <35 MM	LEHTI- RUTTO	MYÖHÄI- SYYS
SATURNA	1-3	49	41.6 100	7412 100	17.8	27	65	19	65
PREVALENT	1-2	33	38.8 91***	-539 93*	.3	13***	-12***	-20	18***
FECUVA	1-3	11	32.4 80**	-825 88	1.6***	17***	-15***	1	-3
JULIVER	1-3	27	35.5 91**	-803 88***	-0.4**	12***	-9***	-16	-12***
PANSTA	1-3	17	41.6 104	19 100	-0.5**	-4	4	0	11**
POSMO	1-3	46	34.5 83***	-371 95**	2.6***	1	-2	-4	5*
TELLA	1-3	11	37.0 98	-215 97	-0.3	-2	1	0	-12**

TÄRKKELYSPERUNA 1979-86 VIRALLISET KOKEET
 LUOKITTELU VYÖHYKKEITTÄIN
 SATO TN/HA, 80 KG N/HA

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4	
	KPL	TN/HA SL	KPL	TN/HA SL	KPL	TN/HA SL	KPL	TN/HA SL
SATURNA	16	44.3 100	17	40.7 100	16	39.9 100	6	41.5 100
PREVALENT	16	41.4 93	17	36.3 89**	15	34.9 87***	6	40.2 97
FECUVA	4	34.5 75	4	30.8 86	3	31.9 82	2	34.4 84
JULIVER	8	33.7 84*	10	37.2 93	9	35.2 95	3	39.5 93
PANSTA	5	47.3 102	6	39.6 107	6	38.9 104	3	39.5 93
POSMO	15	37.4 85***	16	34.1 84***	15	32.2 80***	6	31.4 76**
TELLA	2	38.2 96	3	36.6 100	6	36.8 98	2	36.3 89

TÄRKKELYSSATO KG/HA, 80 KG N/HA

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4	
	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL	KPL	KG/HA SL
SATURNA	16	7872 100	17	7509 100	16	6848 100	6	5976 100
PREVALENT	16	7579 96	17	6739 90*	15	6089 87***	6	5961 100
FECUVA	4	6493 83	4	6158 93	3	5657 90	2	2840 77
JULIVER	8	5989 83*	10	6462 90	9	5802 92	3	4833 93
PANSTA	5	7746 98	6	6900 102	6	6120 101	3	4833 93
POSMO	15	7685 98	16	7200 96	15	6318 91*	6	5278 88
TELLA	2	7005 99	3	6520 99	6	5718 94	2	3245 88

TÄRKKELYSPERUNA 1982-86 VIRALLISET KOKEET
 LUOKITTELU VUOSITTAIN
 SATO TN/HA, 80 KG N/HA

LAJIKE	V 1982		V 1983		V 1984		V 1985		V 1986			
	KPL	TN/HA	SL	KPL	TN/HA	SL	KPL	TN/HA	SL	KPL	TN/HA	SL
=MITT	7	40.9	100	6	39.1	100	7	40.0	100	7	36.9	100
SATURNA	7	31.1	76***	6	36.7	94	6	40.4	98	7	33.3	90
PREVALENT										5	30.4	85
FECUVA	4	35.1	92	6	36.8	94	7	33.3	83***	7	31.3	85*
JULIVER	1	35.4	78				6	39.7	101	7	39.8	108
PANSTA												
POSMO	7	30.0	73***	6	31.8	81**	4	30.8	77*	7	31.1	84*
TELLA							4	35.4	94	5	36.2	102

TÄRKKELYSSATO KG/HA, 80 KG N/HA

LAJIKE	V 1982		V 1983		V 1984		V 1985		V 1986			
	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL	KPL	KG/HA	SL
=MITT	7	7283	100	6	7005	100	7	5887	100	7	6529	100
SATURNA	7	5266	72***	6	7068	101	6	6192	103	7	5947	91
PREVALENT										5	6270	96
FECUVA	4	6178	88	6	6549	93	7	4730	80**	7	5357	82*
JULIVER	1	6053	74				6	5858	103	7	6851	105
PANSTA												
POSMO	7	6028	83***	6	6556	94	4	4731	93**	7	6287	96
TELLA							4	4668	101	5	6120	99

TIMOTEI 1979-86 VIRALLISET KOKEET 1. 2. JA 3. VUODEN NURMIEN KESKIARVOT

VYÖHYKESUOSITUS

LAJIKKE	VILJ VYÖH	KOKONAIS SATO	1. NIITON SATO	POIKKEAMAT MITT.	VALK. %	SYKSY KEVÄT	PEITTÄVYYS- %	TALVI TUHO-%
BOTTNIA II	3-5	60	7672	100	13.3	84	74	14
TARMO	3-4	47	9052	98	.3	0	-2*	2***
ALMA	3-4	25	8221	102	.0	-1	-3*	3*
SAGA	3-5	8	4959	96	.6	-1	-2	2
IKI (JO 0183)	3-5	25	6929	101	.3	0	-1	0
BILBO	3-3	1	8410	102	-0.3	0	-4	4
HJAN TIITI	3-4	48	9011	102	.1	-1	-3*	3**
KÄMPE II	3-4	20	9569	99	-0.4	-1	-6*	6*
NOKAN TIMOTEI	3-4	23	8688	102	.0	1	-1	3*
TAMMISTO T-O	3-4	41	8940	100	.4*	-1	-2*	2**
JO 1014	3-5	50	8118	99	.1	-3*	-5**	3*
HJA 1077	3-5	4	7660	99	.9	1	-1	1
HJA 1168	3-4	9	9022	103	.3	2	0	1
SV Å 0874	3-5	5	7160	100	.0	1	-3	3

TIMOTEI 1979-86 VIRALLISET KOKEET

1. 2. JA 3. VUODEN NURMIEN TULOKSET

LAJIKE	KOK.SATO 1.V		KOK.SATO 2.V		KOK.SATO 3.V		TALVITUHO-%		POIKK. TULOXSISTA 3.V
	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	1.V	2.V	
BOTNIA II	46	9005	100	100	36	7158	8	13	15
TARMO	46	9073	101	102	35	7163	3*	1	4*
ALMA	31	8945	100	102	13	6141	2*	0	5
SAGA	18	7971	97*	101	6	8222	2	-5	7
IKI (JO 0183)	23	8787	97	98	18	6654	2	-2	-2
BILBO	6	10263	108	94	1	7250	5	16	10
HJAN TIITI	46	8883	99	102	36	7416	5**	1	3
KÄMPE II	13	7872	98	101	20	7355	9	5	10
NOKAN TIMOTEI	29	9246	101	103*	21	7153	2	0	6*
TAMMISTO T-O	33	8680	97*	100	36	7220	3**	1	3
JO 1014	32	8791	95**	100	33	7327	6*	1	1
HJA 1077	8	8563	100	121	1	7330	1	0	0
HJA 1168	11	9455	104	102	7	7057	3	-1	-1
SV Å 0874	11	8909	99	116	1	11090	2	-1	0

TIMOTEI 1979-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU VYÖHYKKEITTÄIN

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4		VYÖHYKE 5	
	KPL	KG/HA SATO	KPL	KG/HA SATO	KPL	KG/HA SATO	KPL	KG/HA SATO	KPL	KG/HA SATO
BOTTNIA II	43	8383 100	23	10137 100	32	9957 100	16	6630 100	12	2965 100
TARMO	43	8522 102	23	10271 101	31	10221 101	16	6788 102	12	2448 83**
ALMA	21	7886 99	15	9715 101	14	8907 103	11	7348 101	4	2985 92
SAGA	13	8408 99	13	10531 100	1	8220 100	3	7323 97	4	2370 93
IKI (JO 0183)	23	8227 96*	14	9616 98	13	8739 100	6	7648 103	6	2288 101
BILBO	4	9943 111	1	11950 111	1	8410 102	2	7935 99	12	2233 75***
HJAN TIITI	43	8626 103*	23	10212 101	32	10183 102*	16	6665 101	8	1315 47***
KÄMPE II	19	8416 105***	7	11707 107*	15	11263 101	5	4484 87	6	1863 82
NOKAN TIMOTEI	30	8387 102	19	10274 103	16	9157 102	7	7617 103	11	2350 84**
TAMMISTO T-O	39	8292 99	17	10321 101	27	10236 100	14	6441 100	8	3271 103
JO 1014	34	8225 97*	19	9563 96	30	9997 98	12	6652 102	3	2460 90
HJA 1077	4	8593 106	1	10820 100	1	8740 106	3	7300 97	1	4290 89
HJA 1168	9	8732 107*	4	12325 101	6	9745 105	3	7577 100	3	2460 90
SV Å 0874	3	8707 92	4	11793 106	1	9020 109	3	7497 99	1	4290 89

TIMOTEI 1979-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU VYÖHYKKEITTÄIN

LAJIKE	VYÖHYKE 1			VYÖHYKE 2			VYÖHYKE 3			VYÖHYKE 4			VYÖHYKE 5		
	KPL	TUHO %	SL	KPL	TUHO %	SL	KPL	TUHO %	SL	KPL	TUHO %	SL	KPL	TUHO %	SL
BOTTNIA II	22	8	100	18	8	100	25	9	100	16	5	100	12	40	100
TARMO	22	8	97	18	8	104	24	9	123*	16	8	168*	12	51	128**
ALMA	11	10	109	12	8	86	12	8	138	11	8	210	4	51	125
SAGA	5	9	130	10	5	85	1	5	100	3	5	93	4	48	109
IKI (JO 0183)	8	5	89	10	9	88	11	8	132	6	6	173	6	37	89
BILBO	2	19	336				1	9	180	2	12	177			
HJAN TIITI	22	9	103	18	9	110	25	10	122	16	9	194**	12	49	125*
KÄMPE II	12	8	88	5	4	118	11	18	139	5	15	211	8	67	171**
NOKAN TIMOTEI	17	9	124*	15	9	104	13	8	152	7	6	156	6	52	123
TAMMISTO T-O	20	9	111	13	9	103	21	10	107	14	8	168**	11	47	120
JO 1014	16	11	116	15	10	109	23	10	132	12	7	157*	8	42	112
HJA 1077							1	7	140	3	6	113			
HJA 1168	3	1	27	1	6	300	5	6	124	3	6	113	3	42	105
SV Å 0874				3	2	83	1	6	120	3	7	140	1	52	121

TIMOTEI 1979-86 VIRALLISET KOKEET
VYÖHYKESUOSITUS

1. 2. JA 3. VUODEN NURMIEN KESKIARVOT

LAJIKE	VILJ VYÖH	=MITT	KOKONAISSATO		1. NIITON SATO		POIKKEAMAT		MITT. LAJIKKEEN TULOKSISTA		PEITTÄVYYS-% TALVI TUHO-%
			KPL KG/HA	SL	KG/HA	SL	VALK. %	SYKSY KEVÄT	PEITTÄVYYS-% TALVI TUHO-%		
TARMO	1-4	143	9125	100	4821	100	13.4	88	82	9	
BOTNIA II	3-4	47	8913	98	4794	102	-0.3	0	2*	-2***	
ALMA	1-4	61	8473	99	4461	101	-0.1	-1	-1	0	
SAGA	3-4	25	8302	100	4233	101	-0.2	-1	-1	-1	
IKI (JO 0183)	1-4	74	8878	98*	4997	103**	.1	0	0	-1	
BILBO	1-3	9	9640	106	4666	95	.0	2	-7**	6*	
HJAN TIIITI	1-4	140	9238	101	4844	100	-0.1	-1	-2***	1*	
KÄMPE II	1-4	51	9352	100	4645	94**	-0.4	-1	-2*	2	
NOKAN TIMOTEI	1-4	99	9190	102***	4907	102**	-0.1	0	-1	1	
TAMMISTO T-O	1-4	126	9070	100	4800	101	.2	0	0	0	
JO 1014	1-4	113	8905	97***	4778	99	.0	-3***	-3***	0	
HJA 1077	1-4	12	8248	101	4210	100	-0.2	-1	1	-2	
HJA 1168	1-4	40	9454	103*	4762	97*	-0.1	0	-1	0	
SV Å 0874	1-4	11	9527	99	5224	99	-0.2	-3	-2	-1	

TIMOTEI 1979-86 VIRALLISET KOKEET

1. 2. JA 3. VUODEN NURMIEN TULOKSET

LAJIKE	KOK.SATO 1.V		KOK.SATO 2.V		KOK.SATO 3.V		TALVITUHO-%					
	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	1.V	2.V	3.V			
TARMO	57	9004	100	55	8905	100	46	7329	100	10	16	19
BOTTNIA II	46	9005	99	44	8682	98	35	7197	100	-3*	-1	-4*
ALMA	31	8945	98	21	8176	101	13	6141	103	0	0	-2
SAGA	28	8303	96**	18	9532	100	16	8600	101	0	-2	-3
IKI (JO 0183)	29	8953	97*	27	8650	97	24	7398	102	-2	-2	-5
BILBO	9	8708	100	4	7660	100	4	6300	115	1	7*	7*
HJAN TIITI	55	8959	98*	53	9152	101	44	7779	103	2*	0	0
KÄMPE II	15	7699	99	23	9345	99	21	7479	99	3	2	7*
NOKAN TIMOTEI	38	9337	101	37	8993	102*	30	7780	105**	0	0	1
TAMMISTO T-O	44	8715	98	50	8964	100	46	7449	102	-1	0	-2
JO 1014	38	8789	96***	44	9182	99	39	7549	100	3	-1	-3*
HJA 1077	9	8408	100	2	7640	103	1	8030	102	-1	-1	-13
HJA 1168	17	9281	101	13	9486	101	13	8035	108*	1	-1	-1
SV Å 0874	11	8909	97	1	11090	108	1			0	1	0

TIMOTEI 1979-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU VYÖHYKKEITTÄIN

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4		VYÖHYKE 5	
	KPL	SATO KG/HA	KPL	SATO KG/HA	KPL	SATO KG/HA	KPL	SATO KG/HA	KPL	SATO KG/HA
TARMO	49	9006	26	10081	43	9765	25	7264	13	2578
BOTTNIA II	43	8383	23	10137	31	10091	16	6630	12	2965
ALMA	21	7886	15	9715	14	8907	11	7348	4	2985
SAGA	19	9590	16	10222	13	8404	12	8193	4	2370
IKI (JO 0183)	29	9039	17	9302	16	8503	12	8391	6	2288
BILBO	4	9943	4	9645	1	8410	5	8332	1	4240
HJAN TIITI	49	9157	26	10046	43	9854	22	7258	12	2233
KÄMPE II	19	8416	10	10961	17	10883	5	4484	8	1315
NOKAN TIMOTEI	36	9130	22	10059	25	9174	16	8153	6	1863
TAMMISTO T-O	45	8842	20	10131	38	9856	23	7298	12	2488
JO 1014	37	8631	22	9394	36	9604	18	7472	8	3271
HJA 1077	4	8593	1	10820	4	7973	3	7300	3	2460
HJA 1168	12	10050	7	10800	12	8745	9	8559	1	4290
SV Å 0874	3	8707	4	11793	1	9020	3	7497	1	4290

SV Å 0874

TIMOTEI 1979-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU VYÖHYKKEITTÄIN

LAJIKKE	VYÖHYKE 1			VYÖHYKE 2			VYÖHYKE 3			VYÖHYKE 4			VYÖHYKE 5		
	KPL	TUHO %	SL	KPL	TUHO %	SL	KPL	TUHO %	SL	KPL	TUHO %	SL	KPL	TUHO %	SL
TARMO	25	8	100	20	8	100	31	12	100	24	7	100	13	47	100
BOTTINIA II	22	8	103	18	8	96	24	8	81*	16	5	60*	12	40	78**
ALMA	11	10	92	12	8	86	12	8	101	11	8	106	4	51	102
SAGA	8	8	102	12	5	93	8	18	96	11	6	84	4	48	87
IKI (JO 0183)	11	5	64	12	8	90	13	11	99	12	6	93	6	37	68
BILBO	2	19	195	2	6	275	1	9	180	5	11	153	1	6	67
HJAN TIITI	25	8	106	20	8	107	31	13	111	22	10	121	12	49	98
KÄMPE II	12	8	102	7	4	87	13	17	125	5	15	158	8	67	131**
NOKAN TIMOTEI	20	8	107	17	9	103	17	13	114	15	7	101	6	52	94
TAMMISTO T-O	23	9	119*	15	8	98	27	12	90	22	7	96	12	44	91
JO 1014	18	10	129	17	9	110	28	11	100	18	7	81	8	42	86*
HJA 1077							4	11	78	3	6	68			
HJA 1168	5	1	32	3	4	150	10	14	107	9	9	121	3	42	81
SV Å 0874				3	2	50	1	6	120	3	7	84	1	52	116

NURMINATA 1979-86 VIRALLISET KOKEET
VYÖHYKESUOSITUS

1. 2. JA 3. VUODEN NURMIEN KESKIARVOT

LAJIKE	VILJ VYÖH	KOKONAIS SATO KPL KG/HA	SL	1. NIITON SATO		POIKKEAMAT VALK. %	MITT. LAJIKKEEN TULOKSISTA		PEITTÄVYYS- % SYKSY	KEVÄT	TALVI TUHO-%
				KG/HA	SL		MITT. LAJIKKEEN TULOKSISTA	TALVI TUHO-%			
BORIS	1-4	149	8793	100	3678	15.4	92	86			8
KALEVI	1-4	144	8632	98**	3595	.2	2***	0			2*
HJA 2170 (RUOKONATA)	1-4	55	8860	107**	3166	.2	-1	-3			1
CYKADA	1-3	59	8646	98	3570	.2	0	-5***			5***
TAMMISTO	1-2	71	8295	93***	3318	.3	-2**	-3**			1
SV Å 01277	1-4	17	10216	105**	4358	.3	-1	-1			0

1. 2. JA 3. VUODEN NURMIEN TULOKSET

LAJIKE	KOK. SATO KPL KG/HA	1.V SL	KOK. SATO KPL KG/HA	2.V SL	KOK. SATO KPL KG/HA	3.V SL	TALVITUHO-%		POIKK. MITT. LAJ. TULOKSISTA	
							1.V	2.V		
BORIS	53	9003	100	100	47	7728	100	5	8	15
KALEVI	52	8798	98*	98	44	7518	97	1	3	2
HJA 2170 (RUOKONATA)	23	8982	100	114***	12	8067	114*	1	2	1
CYKADA	29	8838	98	98	21	6327	89*	4**	8*	13**
TAMMISTO	41	8289	91***	94***	46	7294	95***	1	2*	1
SV Å 01277	11	9747	103**	104	3	9660	112	2	0	-1

NURMINATA 1979-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU VYÖHYKKEITTÄIN

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4		VYÖHYKE 5	
	KPL	%	KPL	%	KPL	%	KPL	%	KPL	%
BORIS	37	8566	45	9320	39	9195	28	7689	4	4330
KALEVI	36	8385	42	9240	39	9072	27	7379	4	3780
HJA 2170 (RUOKONATA)	17	9069	8	8574	15	9831	15	7805	3	3670
CYKADA	16	8124	22	9241	21	8421	17	6878	3	3637
TAMMISTO	32	7788	39	8710	34	8694	26	7183	1	4930
SV Å 01277	1	10660	13	10750	1	8780	2	7240	1	4930

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4		VYÖHYKE 5	
	KPL	%	KPL	%	KPL	%	KPL	%	KPL	%
BORIS	29	9100	36	8100	36	5100	28	12100	4	44100
KALEVI	28	10108	33	8104	36	7143	27	15134	4	54124
HJA 2170 (RUOKONATA)	14	1091	6	5107	15	5103	15	15149	3	66133
CYKADA	12	9139	17	11215*	18	9229**	17	24271*	3	61123
TAMMISTO	25	994	33	10125**	31	7136*	26	14118	3	61123
SV Å 01277	6	0	6	0	1	7	2	13	1	35

NURMINATA 1979-86 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 TULOISTA		PEITTÄVYYS-% KEVÄT	TALVI TUHO-%
				KG/HA	SL		SYKSY	TUHO-%		
KALEVI	1-4	150	8612	100	3580	15.7	93	85	10	
BORIS	1-4	144	8804	103**	3705	-0.2	-2***	0	-2*	
HJA 2170 (RUOKONATA)	1-4	61	8917	111***	3208	.3	-6***	-3*	-3*	
CYKADA	1-3	59	8646	100	3570	.2	-2***	-5***	4**	
TAMMISTO	1-2	67	8282	95***	3344	.0	-4***	-4***	0	
SV Å 01277	1-4	17	10216	103*	4358	103	-2	1	-1	

1. 2. JA 3. VUODEN NURMIEN TULOKSET

LAJIKE	KOK.SATO KPL KG/HA	1.V SL	KOK.SATO KPL KG/HA	2.V SL	KOK.SATO KPL KG/HA	3.V SL	TALVITUHO-%			
							POIKK. MITT.LAJ. 1.V	TULOISTA 2.V	3.V	
KALEVI	54	8812	100	100	46	7537	100	7	11	17
BORIS	52	8989	102*	102	44	7740	103	-1	-3	-2
HJA 2170 (RUOKONATA)	25	8952	101	115***	14	8457	129***	0	-4	-7
CYKADA	29	8838	101	100	21	6327	96	3*	4*	8**
TAMMISTO	42	8213	93***	96***	45	7327	97*	1	-1	-1
SV Å 01277	11	9747	104*	102	3	9660	104*	-1	0	0

NURMINATA 1979-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU VYÖHYKKEITTÄIN

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4		VYÖHYKE 5	
	KPL	%	KPL	%	KPL	%	KPL	%	KPL	%
KALEVI	36	8385	42	9240	42	8989	30	7479	4	3780
BORIS	36	8576	42	9291	39	9195	27	7787	4	4330
HJA 2170 (RUOKONATA)	17	9069	8	8574	18	9916	18	7927	3	3670
CYKADA	16	8124	22	9241	21	8421	17	6878	3	3637
TAMMISTO	31	7796	36	8699	37	8530	28	7354	3	3637
SV Å 01277	1	10660	13	10750	1	8780	2	7240	1	4930

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4		VYÖHYKE 5	
	KPL	%	KPL	%	KPL	%	KPL	%	KPL	%
KALEVI	28	10	33	8	39	8	30	15	4	54
BORIS	28	9	33	8	36	5	27	11	4	44
HJA 2170 (RUOKONATA)	14	10	6	5	18	5	18	13	3	66
CYKADA	12	9	17	11	18	9	17	24	3	61
TAMMISTO	24	10	30	9	34	8	28	13	3	61
SV Å 01277	6	0	6	0	1	7	2	13	1	35

KOIRANHEINÄ 1979-86 VIRALLISET KOKEET
VYÖHYKESUOSITUS

1. 2. JA 3. VUODEN NURMIEN KESKIARVOT

LAJIKE	VILJ VYÖH	KOKONAIS SATO		1. NIITON SATO		POIKKEAMAT VALK. %	SYKSY KEVÄT	MITT. LAJIKKEEN TULOKSISTA TALVI TUHO-%
		KPL KG/HA	SL	KG/HA	SL			
HAKA	1-2	74	9244	3179	100	16.7	83	8
HJA 3170	1-2	15	9214	3234	104	-0.5	0	-1
BARA	1-2	26	9205	2750	77***	.5	-6***	7*
DIKA	1-2	30	8439	2239	76***	.9	-6**	6**
FALA	1-2	50	8253	2629	87***	.0	-5**	3*
HERA	1-2	54	8371	2455	78***	.5	-8***	9***
KAY	1-2	18	8399	2838	86**	.2	-7*	2
TAMMISTO	1-2	71	8574	2912	92***	.3	-4***	2*
JO 1133	1-2	30	9229	3264	98	-0.2	-3**	1
WW H 92	1-2	38	8716	2707	81***	.0	-9***	9**
KESTO (B.INERM.)	1-2	14	6284	2597	85*	.6	-19**	3
UNA (B.UNIL.)	1-2	13	6924	1995	66*	.7	-19	24

KOIRANHEINÄ 1979-86 VIRALLISET KOKEET

AJOPVM20-JAN-87

1. 2. JA 3. VUODEN NURMIEN TULOKSET

LAJIKE	KOK.SATO 1.V		KOK.SATO 2.V		KOK.SATO 3.V		TALVITUHO-% POIKK.				
	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	MITT.	1.V	2.V	3.V	
	=MITT										
HAKA	40	8770	41	10472	100	34	8767	100	6	9	12
HJA 3170	17	8922	9	10714	106*	5	9364	107	-1	0	-4
BARA	13	8008	9	11261	98	9	8857	99	8	0	11*
DIKA	16	8447	16	9511	92***	10	7985	95**	9*	9*	4
FALA	25	7829	30	9855	95***	23	8142	93***	5*	2	2
HERA	22	7947	27	9835	93***	27	8166	91***	12*	5**	11***
KAY	9	7668	5	10152	89	5	7794	92	4	7	-3
TAMMISTO	38	8307	39	9736	93***	32	8183	92***	4*	1	0
JO 1133	15	8365	15	11217	99	15	8565	96*	2	1	2*
WW H 92	20	8708	20	10126	92***	13	7505	89**	8	6*	13**
KESTO (B.INERM.)	11	6501	6	7625	75**	3	3537	64	2	12	0
UNA (B.UNIL.)	10	7268	6	6753	66*	3	2163	39	20	46	0

KOIRÄNHEINÄ 1979-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU VYÖHYKKEITTÄIN

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4	
	KPL	SATO KG/HA	KPL	SATO KG/HA	KPL	SATO KG/HA	KPL	SATO KG/HA
HAKA	43	8824	31	9826	35	9896	6	7963
HJA 3170	12	8892	3	10503	10	10613	6	8432
BARA	14	9242	12	9162	4	9578	1	7520
DIKA	14	7508	16	9254	10	10148	2	6260
FALA	32	8350	18	8081	23	9960	5	7382
HERA	31	8157	23	8659	19	9796	3	7567
KAY	11	7704	7	9491	1	7560	6	7740
TAMMISTO	40	8341	31	8875	32	9438	3	8227
JO 1133	21	8861	9	10086	12	10054	2	6265
WW H 92	19	8386	19	9046	13	10038	2	6265
KESTO (B. INERM.)	8	6911	6	5447	6	6650	6	6650
UNA (B. UNIL.)	7	8343	6	5268	6	4947	6	4947

=MITT

KOIRANHEINÄ 1979-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU VYÖHYKKEITTÄIN

LAJIKKE	VYÖHYKE 1			VYÖHYKE 2			VYÖHYKE 3			VYÖHYKE 4		
	KPL	%	SL	KPL	%	SL	KPL	%	SL	KPL	%	SL
HAKA	28	11	100	25	4	100	32	10	100	6	13	100
HJA 3170	8	9	86	2	7	156	9	8	84	6	12	93
BARA	4	35	145	10	12	171	3	13	238	1	32	213
DIKA	8	19	164	15	9	233*	8	12	363	2	50	206
FALA	22	12	131	15	9	173	21	10	127*	5	15	125
HERA	20	18	171**	20	15	306**	18	14	162*	3	39	967*
KAY	6	24	123	5	6	81	1	21	140			
TAMMISTO	25	15	121	25	7	152*	29	12	110	6	11	88
JO 1133	17	13	110	6	7	93	10	10	109	3	12	308*
WW H 92	12	24	160**	15	12	288	10	9	311	2	43	177
KESTO (B.INERM.)	3	7	57	3	16	424	5	12	293			
UNA (B.UNIL.)	3	7	63	3	56	1610	5	39	871*			

ENGLANNIN RAIHEINÄ 1979-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU VYÖHYKKEITTÄIN

AJOPVM20-JAN-87

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3	
	KPL	SATO KG/HA	KPL	SATO KG/HA	KPL	SATO KG/HA
=MITT	38	8409	26	9002	20	8986
RIIKKA	33	7905	23	9149	12	9345
NORLEA	24	8287	12	8709	8	8910
TOVE	34	8089	24	8890	19	8816
VALINGE		97*		99		98

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3	
	KPL	TALVI- TUHO %	KPL	TALVI- TUHO %	KPL	TALVI- TUHO %
=MITT	27	25	23	21	18	23
RIIKKA	22	24	20	15	10	15
NORLEA	16	46	9	34	6	32
TOVE	25	24	22	21	17	22
VALINGE		92		97		91*

ITALIAN RAIHEINÄ 1979-86 VIRALLISET KOKEET
VYÖHYKESUOSITUS

AJOPVM20-JAN-87

LAJIKE	VILJ VYÖH	KOKONAISSATO KPL KG/HA SL	1. NIILTON SATO		POIKK.MITT.LAJ. TULOKSESTA VALK.-%
			KG/HA	SL	
BARMULTRA 4N	=MITT	37 7354 100	2185	100	19.7
TEWERA W.	4-5	14 6894 112***	2084	134**	-1.6
AVANCE W	4-5	11 6970 113**	2048	126	-1.9
BILLION W	1-5	23 7325 105	2170	105	-1.6
URBANA 4N	1-5	23 7165 103	2090	101	.0
BOFÜR	1-5	10 5968 100	1857	103	-0.2
MULTIMO 4N	2-5	19 8072 101	2317	107*	-0.4
TETILA 4N	2-5	17 7646 103	2475	110	-0.4
TORERO W	1-5	8 6866 104	1570	101	-0.1
TUR-TETRA (KROTO) 4N	2-5	22 7533 102	2107	103	-0.4

ITALIAN RAIHEINÄ 1979-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU VYÖHYKKEITTÄIN

AJOPVM20-JAN-87

LAJIKE	=MITT	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4		VYÖHYKE 5	
		KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA
BARMULTRA 4N		10	6711	13	9125	9	6936	5	4786
TEWERA W		10	7902	12	7896	9	7498	5	5808
AVANCE W		7	7141	9	7929	7	7500	4	6043
BILLION W		5	8948	7	7174	7	7363	4	5495
URBANA 4N		5	7744	7	7971	7	7257	4	4870
BOFUR		1	6400	2	7860	5	5786	2	4315
MULTIMO 4N		6	6998	9	9644	6	7677	4	5125
TETILA 4N		5	7504	8	9030	5	6974	4	5720
TORERO W		3	7213	2	5935	2	8040	1	5340
TUR-TETRA (KROTO) 4N		6	7450	10	8734	8	7226	4	5145

ITALIAN RAIHEINÄ 1979-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU MAALAJEITTAIN

AJOPVM20-JAN-87

LAJIKE	=MITT	KARK. KIV.MAAT		SAVET JA HIESUT		MULTAMAAT		
		KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	SL
BARMULTRA 4N		21	6521	5	8678	9	8963	100
TEWERA W		20	6727	5	10276	9	8441	94
AVANCE W		16	6929	3	8247	6	8758	94
BILLION W		14	6848	3	10267	4	8120	92
URBANA 4N		14	6635	3	8947	4	8575	97
BOFUR		8	5513	1	6400	1	9180	98
MULTIMO 4N		16	7199	1	10630	7	9037	101
TETILA 4N		12	6516	5	8646	5	9218	99
TORERO W		3	7140	2	7915	1	7780	86
TUR-TETRA (KROTO) 4N		15	6481	4	8790	8	9115	101

ITALIAN RAIHEINÄ 1979-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU VUOSITTAIN

AJOPVM20-JAN-87

LAJIKE	V. 1982		V. 1983		V. 1984		V. 1985		V. 1986	
	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA
BARMULTRA 4N	4	7633	4	7718	7	8343	5	6304	5	6156
TEWERA W	4	7970	4	8403	7	9534	5	6162	5	5572
AVANCE W	3	8150	4	8720	5	7778	5	6262	3	5737
BILLION W	1	6280	4	8718	5	9294	5	6272	5	5766
URBANA 4N	1	6120	4	7560	5	8862	5	6374	5	6146
BOFUR	1	6060	1	6640			5	6554	2	4355
MULTIMO 4N	4	7685	4	7723	4	8445	4	6363	2	5390
TETILA 4N	3	7347	4	8360	7	8539	5	6576	3	6460
TORERO W					2	8930	1	6810	5	6052
TUR-TETRA (KROTO) 4N	3	8080	4	7613	5	8600	5	6456	3	6840

ITALIAN RAIHEINÄ 1979-86 VIRALLISET KOKEET
VYÖHYKESUOSITUS

AJOPVM20-JAN-87

LAJIKE	VILJ VYÖH	KOKONAISSATO KPL KG/HA	1. NIITON SATO KG/HA	POIKK.MITT.LAJ. TULOKSESTA VALK.-%
TEWERA W	4-5	15 6817 100	2048	18.6
BARMULTRA 4N	4-5	14 6168 89***	1552	1.6
AVANCE W	4-5	12 6910 101	1998	.1
BILLION W	4-5	12 6664 100	1919	.0
URBANA 4N	4-5	11 6389 95	1602	1.4
BOFUR	4-5	7 5366 89	1643	2.3
MULTIMO 4N	4-5	10 6656 93	1767	1.1
TETILA 4N	4-5	9 6417 96	1997	.9
TORERO W	4-5	3 7140 104	1513	-2.3
TUR-TETRA (KROTO) 4N	4-5	12 6533 93	1668	1.1

ITALIAN RAIHEINÄ 1979-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU VYÖHYKKEITTÄIN

AJOPVM20-JAN-87

LAJIKE	=MITT	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4		VYÖHYKE 5				
		KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	SL
TEWERA W		10	7902	12	7896	9	7498	6	5795	100		
BARMULTRA 4N		10	6711	12	8676	9	6936	5	4786	82*		
AVANCE W		7	7141	9	7929	7	7500	5	6084	102		
BILLION W		5	8948	7	7174	7	7363	5	5686	102		
URBANA 4N		5	7744	7	7971	7	7257	4	4870	88		
BOFUR		1	6400	2	7860	5	5786	2	4315	99		
MULTIMO 4N		6	6998	8	9019	6	7677	4	5125	85		
TETILA 4N		5	7504	8	9030	5	6974	4	5720	95		
TORERO W		3	7213	2	5935	2	8040	1	5340	106		
TUR-TETRA (KROTO) 4N		6	7450	10	8734	8	7226	4	5145	86		

ITALIAN RAIHEINÄ 1979-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU MAALAJEITTAIN

AJOPVM20-JAN-87

LAJIKE		KARK. KIV.MAAT KPL KG/HA SL	SAVET JA HIESUT KPL KG/HA SL	MULTAMAAT KPL KG/HA SL
TEWERA W	=MITT	21 6680 100	5 10276 100	9 8441 100
BARMULTRA 4N		20 6122 91**	5 8678 84	9 8963 106
AVANCE W		17 6889 100	3 8247 100	6 8758 101
BILLION W		15 6821 103	3 10267 95	4 8120 101
URBANA 4N		14 6635 99	3 8947 83	4 8575 107
BOFUR		8 5513 94	1 6400 92	1 9180 112
MULTIMO 4N		15 6703 94	1 10630 130	7 9037 106
TETILA 4N		12 6516 98	5 8646 84	5 9218 107
TORERO W		3 7140 104	2 7915 96	1 7780 103
TUR-TETRA(KROTO) 4N		15 6481 95	4 8790 84	8 9115 109

ITALIAN RAIHEINÄ 1979-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU VUOSITTAIN

AJOPVM20-JAN-87

LAJIKE	V 1982		V 1983		V 1984		V 1985		V 1986	
	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	KPL	KG/HA
TEWERA W	4	7970	4	8403	8	9059	5	6162	5	5572
BARMULTRA 4N	4	7633	4	7718	7	8343	5	6304	5	6156
AVANCE W	3	8150	4	8720	6	7523	5	6262	3	5737
BILLION W	1	6280	4	8718	6	8820	5	6272	5	5766
URBANA 4N	1	6120	4	7560	5	8862	5	6374	5	6146
BOFUR	1	6060	1	6640			5	6554	2	4355
MULTIMO 4N	4	7685	4	7723	4	8445	4	6363	2	5390
TETILA 4N	3	7347	4	8360	7	8539	5	6576	3	6460
TORERO W					2	8930	1	6810	5	6052
TUR-TETRA (KROTO) 4N	3	8080	4	7613	5	8600	5	6456	3	6840

AJOPVM21-JAN-87

PUNA-APILA 1979-86 VIRALLISET KOKEET
VYÖHYKESUOSITUS

1. 2. JA 3. VUODEN NURMIEN KESKIARVOT

LAJIKE	VILJ VYÖH	2-5 2-3 2-4 2-3 2-4	=MITT	KOKONAISSATO		1. NIITON SATO		POIKKEAMAT		MITT.LAJIKKEEN TULOXSISTA		PEITTÄVYYS-% SYKSY	KEVÄT	TALVI TUHO-%
				KPL	KG/HA	SL	KG/HA	SL	VALK. %	MITT.	LAJIKKEEN			
BJURSELE		2-5	87	6450	100	4429	100	16.1	80	68	14			
HJAN VENLA		2-3	58	7253	101	4479	90***	.4	-7**	-17***	14***			
BJÖRN		2-4	76	6791	102	4430	97	.3	-1	-7***	7***			
JO PUNA-APILA		2-3	54	6952	99	4508	93**	.2	-3	-9***	7***			
TEPA		2-4	68	7345	108**	4599	97	.2	-2	-10***	8***			
TERO		2-3	22	6517	91	3959	76***	.5	-5	-26***	34***			
JO 0187		2-4	28	7590	109*	5276	102	-0.1	2**	-6*	9**			
JO SINIMAILANEN		2-5	12	4341	55***	2348	39***	-1.3	-2	-26**	25*			

1. 2. JA 3. VUODEN NURMIEN TULOKSET

LAJIKE	KOK.SATO	1.V	KPL	KG/HA	SL	KOK.SATO	2.V	KPL	KG/HA	SL	KOK.SATO	3.V	KPL	KG/HA	SL	TALVITUHO-%			
																POIKK.	MITT.LAJ.	TULOXSISTA	
BJURSELE		45	7077	100		37	6559	100	29	4853	100	12	14	18					
HJAN VENLA		45	7784	110***		37	6424	98	29	4511	93*	5*	15***	14***					
BJÖRN		41	7762	108***		34	6662	101	26	4723	96	0	8***	7***					
JO PUNA-APILA		35	7133	101		34	6634	100	25	4380	94	2	8***	6*					
TEPA		39	8466	113***		31	6916	106	22	4567	99	3	7**	8*					
TERO		23	7753	111*		17	5448	87*	10	3199	66*	14***	34***	41**					
JO 0187		22	7989	111**		15	7718	106	6	5503	110	0	7**	19					
JO SINIMAILANEN		12	5630	67**		7	4051	61	3	5097	95	12*	31*	17					

PUNA-APILA 1979-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU VYÖHYKKEITTÄIN

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4		VYÖHYKE 5	
	KPL	SATO KG/HA	KPL	SATO KG/HA	KPL	SATO KG/HA	KPL	SATO KG/HA	KPL	SATO KG/HA
BJURSELE	24	5864	32	8119	26	6048	25	5252	4	3198
HJAN VENLA	24	6500	32	8551	26	5657	25	5209	4	2965
BJÖRN	21	6666	29	8663	26	5921	21	5284	4	2853
JO PUNA-APILA	20	6385	29	8169	25	5541	17	4485	3	1777
TEPA	20	6748	32	9090	23	6358	13	4793	4	2665
TERO	18	6321	14	7114	8	5471	10	4578		
JO 0187	14	7532	14	9322	5	6566	9	5466	1	6560
JO SINIMAILANEN	10	5912	9	5000	3	2363				120

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4		VYÖHYKE 5	
	KPL	TALVI- TUHO %	KPL	TALVI- TUHO %	KPL	TALVI- TUHO %	KPL	TALVI- TUHO %	KPL	TALVI- TUHO %
BJURSELE	20	18	25	8	26	11	22	16	4	52
HJAN VENLA	20	19	25	21	26	26	22	30	4	56
BJÖRN	18	15	25	13	26	21	19	23	4	56
JO PUNA-APILA	17	16	23	13	25	21	16	28	3	65
TEPA	17	17	25	16	23	18	13	29	4	59
TERO	15	28	11	45	8	44	9	49		
JO 0187	13	9	9	18	5	32	8	21	1	26
JO SINIMAILANEN	9	21	6	32	3	48				58

PUNA-APILA 1979-86 VIRALLISET KOKEET
VYÖHYKESUOSITUS

1. 2. JA 3. VUODEN NURMIEN KESKIARVOT

LAJIKE	VILJ VYÖH	KOKONAISATO KPL KG/HA	1. NIITON SATO KG/HA	POIKKEAMAT VALK. %	MITT.LAJIKKEEN TULOXSISTA PEITTÄVYYS-%	TALVI TUHO-%	SYKSY KEVÄT	
							SL	SL
HJAN VENLA	=MITT	99 6560 100	4076	100	16.7	74	55	26
BJURSELE	1-3	58 7191 99	4980	111***	-0.4	7**	17***	-14***
BJÖRN	1-3	84 7035 103*	4623	109***	.1	4***	7***	-6***
JO PUNA-APILA	2-3	64 6455 99	4179	106*	.0	4**	7***	-7***
TEPA	1-3	92 7123 108***	4457	108***	.3	3**	5***	-5***
TERO	1-3	40 6429 92**	3754	83***	.6	-2	-11***	17***
JO 0187	1-3	35 8134 107*	5638	110***	.1	4*	6*	-5
JO SINIMAILANEN	1-3	22 5055 64***	2697	50***	.6	-5*	-17***	13**

1. 2. JA 3. VUODEN NURMIEN TULOKSET

LAJIKE	KOK.SATO KPL KG/HA	1.V SL	KOK.SATO KPL KG/HA	2.V SL	KOK.SATO KPL KG/HA	3.V SL	TALVITUHO-% POIKK.		
							MITT.LAJI. 1.V	TULOXSISTA 2.V	TULOXSISTA 3.V
HJAN VENLA	=MITT	48 7604 100	45 6361	100	37 3940	100	18	28	39
BJURSELE	1-3	45 7077 91***	37 6559	102	29 4853	108*	-5*	-15***	-14***
BJÖRN	1-3	44 7598 99	37 6755	106*	28 4610	105	-6***	-7***	-6**
JO PUNA-APILA	2-3	38 6974 94**	42 6475	102	33 3795	102	-4*	-7**	-6**
TEPA	1-3	42 8281 105**	39 6846	110**	30 4001	110***	-3	-7***	-5
TERO	1-3	23 7753 99	17 5448	86***	10 3199	71**	9**	22***	25**
JO 0187	1-3	23 7962 101	16 7768	111	6 5503	120*	-4	-10	-1
JO SINIMAILANEN	1-3	12 5630 59**	7 4051	66*	3 5097	93	10	17	14

PUNA-APILA 1979-86 VIRALLISET KOKEET
LUOKITTELU VYÖHYKKEITTÄIN

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4		VYÖHYKE 5	
	KPL	SATO KG/HA SL	KPL	SATO KG/HA SL	KPL	SATO KG/HA SL	KPL	SATO KG/HA SL	KPL	SATO KG/HA SL
HJAN VENLA	31	6157 100	35	8305 100	33	5089 100	27	5024 100	4	2965 100
BJURSELE	24	5864 90**	32	8119 95	26	6048 107	25	5252 101	4	3198 108
BJÖRN	26	6384 102	32	8469 102	26	5921 105	21	5284 101	4	2853 96
JO PUNA-APILA	27	6019 97	32	7970 100	32	4940 98	19	4274 98	3	1777 96
TEPA	27	6519 105*	35	8878 107**	30	5620 112***	15	4591 107*	4	2665 90
TERO	18	6321 96	14	7114 90	8	5471 90*	10	4578 84**		
JO 0187	16	7584 104	14	9322 114*	5	6566 99	9	5466 98	1	6560 104
JO SINIMAILANEN	10	5912 80	9	5000 54**	3	2363 43				

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4		VYÖHYKE 5	
	KPL	TALVI- TUHO % SL	KPL	TALVI- TUHO % SL	KPL	TALVI- TUHO % SL	KPL	TALVI- TUHO % SL	KPL	TALVI- TUHO % SL
HJAN VENLA	27	26 100	28	23 100	32	29 100	24	31 100	4	56 100
BJURSELE	20	18 95	25	8 39**	26	11 43***	22	16 53***	4	52 92
BJÖRN	23	21 81**	28	14 62***	26	21 80**	19	23 74***	4	56 99
JO PUNA-APILA	24	24 91	26	15 62**	31	24 85*	18	28 78**	3	65 101
TEPA	24	24 92	28	17 75	29	23 75***	15	28 82*	4	59 105
TERO	15	28 193**	11	45 202**	8	44 147*	9	49 168*		
JO 0187	15	12 74	9	18 62	5	32 105	8	21 72	1	26 84
JO SINIMAILANEN	9	21 195	6	32 190*	3	48 150				

ALSIKEAPILA 1979-86 VIRALLISET KOKEET
VYÖHYKESUOSITUS 1. 2. JA 3. VUODEN NURMIEN KESKIARVOT

LAJIKE	VILJ VYÖH	KOKONAISSATO KPL KG/HA SL	1. NIITON SATO		POIKKEAMAT VALK. %	PEITÄVYYS-% SYKSY	KEVÄT	TALVI TUHO-%
			KG/HA	SL				
STENA	=MITT 1-3	70 5370 100	3142	100	18.4	70	52	29
FRIDA	1-3	51 6086 104**	3571	106*	-0.5	1	-1	1
ISO	1-3	49 5632 101	3376	101	-0.1	-4	-5**	3
TETRA	1-3	60 4781 93**	2756	91**	-0.1	-4**	-8***	8***

1. 2. JA 3. VUODEN NURMIEN TULOKSET

LAJIKE	KOK.SATO KPL KG/HA	1.V SL	KOK.SATO		KOK.SATO KPL KG/HA	2.V SL	KOK.SATO		KOK.SATO KPL KG/HA	3.V SL	TALVITUHO-% POIKK. MITT.LAJ. TULOXSISTA			
			1.V	2.V			1.V	2.V			3.V			
STENA	=MITT 31	7674 100	27	5025	100	22	2181	100	19	29	47			
FRIDA	25	8422 104*	19	4947	101	14	2171	101	1	2	3			
ISO	21	7967 102	17	5374	99	12	2030	101	-2	7*	7			
TETRA	24	7324 97	25	4461	91*	20	1682	81	3	12***	5*			

ALSIKEAPILA 1979-86 VIRALLISET KOKEET
 LUOKITTELU VYÖHYKKEITTÄIN

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	21	4467	32	6266	17	4798	6	5413	4	3298
STENA	16	5012	26	7278	9	4553	3	4027	4	3110
FRIDA	15	5224	23	6445	11	4489			1	7050
ISO	21	4629	23	5678	16	3689	6	4685	3	2000
TETRA										

LAJIKE	VYÖHYKE 1		VYÖHYKE 2		VYÖHYKE 3		VYÖHYKE 4		VYÖHYKE 5	
	KPL	%	KPL	%	KPL	%	KPL	%	KPL	%
=MITT	17	36	27	28	17	23	6	35	4	53
STENA	12	30	23	23	9	28	3	28	4	58
FRIDA	13	28	21	31	11	25			1	26
ISO	17	38	19	41	16	36	6	38	3	68
TETRA										

PUNANATA VIRALLISET NURMIKKOKOKEET 1979-86, IKÄ 1-3 V.
 KOEPAIKAT: KVO, SAT, ESA, KPO, KAI
 TAVALLINEN PARIVERTAILU

AJOPVM26-JAN-87

POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA

LAJIKE	VIHREÄ PEITT KESKIM		TIHEYS		TALVI- TUHO-%	KASVU CM	KASVUUN LÄHTÖ PV LKM	VÄRIN KESTO	VIHREÄ KEVÄT 1	PEITTYYS KESKI- KESÄ
	KPL	%	SYKSY	KEVÄT						
F. rubra ssp. rubra										
ECHO	40	61	93	70	29	102	32	62	42	76
BARGENA	8	67	0	4	-6	0	0	9**	2	7
ENSYLVA	13	70	3	5	-6	-24***	-2	21***	4	13**
TAMMISTO	34	69	1	12*	-10*	-17	-3	3	8*	5
TERHI	34	67	0	6	-6	-9**	-1	4**	2	4*

F. rubra ssp. trichophylla

DAWSON
POLAR

-2
-2

69 116*
74 125

1
5

-4
-5

-26
-29

1
0

25
23

4
16*

11
18

F. rubra ssp. commutata

HIGHLIGHT

CENTER

JAMESTOWN

LUSTER

MARY

WALDORF

37
10
8
13
8
26

74 118***
80 129***
78 125***
74 125***
79 127***
67 112***

4*
2
2
3
3
7

7*
6
8
7
9
15*

-7*
-9
-10
-9
-13
-10

-36***
-36***
-26***
-36***
-30***
0

-5*
-4*
-6*
-4**
-5*
0

16***
28***
22*
24***
20*
5

11**
15*
11*
10*
14*
0

12***
17**
17*
15**
17*
8*

Linjat

JO 1005

HJA 10/1

HJA 37/13

HJA 38/6

16
17
25
17

75 126***
76 137***
72 125***
73 131***

5
9
4
8

11*
22*
11*
25*

-13*
-23*
-14*
-26*

-30***
-41
-34***
-42

-6*
1
0
2

22***
3
2
-1

10**
19**
13**
18**

19***
19**
15***
17**

PUNANATA VIRALLISET NURMIKKOKOKEET 1979-86, IKÄ 1-3 V.
 KOEPAIKAT: KVO, SAT, ESA
 TAVALLINEN PARIVERTAILU

AJOPVM28-JAN-87

POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA

LAJIKE	VIHREÄ PEITT		TIHEYS		TALVI- TUHO-%	KASVU KASVUUN		VÄRIN KESTO	VIHREÄ PEITTÄVYYS KEVÄT 1	KESKI- KESÄ
	KESKIM	SL	SYKSY	KEVÄT		CM	PV LKM			
ECHO	26	63 100	88	74	22	101	34	63	38	79
BARGENA	5	64 107	1	3	-3	-1	0	8**	2	7
ENSYLVA	10	68 120***	5	2	-1	-27***	-2	23***	5	14*
TAMMISTO	23	70 106**	-1	5	-4	-17	-3	2	8*	2
TERHI	23	67 103**	1	3	-1	-10*	-1	3*	2	2

F. rubra ssp. rubra

F. rubra ssp. trichophylla

DAWSON
POLAR

F. rubra ssp. commutata

HIGHLIGHT
CENTER
JAMESTOWN
LUSTER
MARY
WALDORF

Linjat

JO 1005
HJA 10/1
HJA 37/13
HJA 38/6

PUNANATA VIRALLISET NURMIKKOKOKEET 1979-86, IKÄ 1-3 V.
 KOEPAIKAT: KPO, KAI
 TAVALLINEN PARIVERTAILU

AJOPVM28-JAN-87

POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA

LAJIKE	VIHREÄ PEITT KESKIM	KPL	%	SL	TIHEYS		TALVI- TUHO-%	KASVU CM	KASVUUN LÄHTÖ PV LKM	VÄRIN KESTO	VIHREÄ KEVÄT 1	PEITTYYS KESKI- KESÄ
					SYKSY	KEVÄT						
F. rubra ssp. rubra												
ECHO	55	14	100		97	67	34	103	23	59	71	59
BARGENA	72	3	107		0	7	-11	1	0	11	1	6
ENSYLVA	76	3	112		0	11	-18	-19	-5	13	1	8
TAMMISTO	67	11	130***		2	16	-15	0	0	10	0	40
TERHI	64	11	108*		0	8	-10	-6	-2	7	2	12

F. rubra ssp. commutata

HIGHLIGHT	68	11	114***		1	8	-10	-31	-7	5	3	7
CENTER	79	3	117		0	11	-17	-29	-4	15	8	12
JAMESTOWN	76	3	113		0	11	-18	-24	-4	11	1	12
LUSTER	77	3	114		0	11	-17	-30	-5	17	1	11
MARY	79	3	117		0	13	-21	-26	-6	13	1	13
WALDORF	60	9	126***		3	15*	-15*	0	0	1	0	38

Linjat

JO 1005	72	6	127*		6	13	-15	-25	-7	7	5	23
HJA 10/1	73	6	172***		13	32	-29*	0	0	-14	0	51*
HJA 37/13	71	9	139***		4	18*	-21*	-32	0	-2	5	24
HJA 38/6	67	6	158***		12	34*	-31*	0	0	-24	0	53

PUNANATA VIRALLISET NURMIKKOKOKEET 1979-86
 KOEPAIKAT: KVO, SAT, ESA, KPO, KAI
 LUOKITTELU NURMEN IÄN MUKAAN

LAJIKE	NURMEN IKÄ 1		NURMEN IKÄ 2		NURMEN IKÄ 3	
	KPL	% SL	KPL	% SL	KPL	% SL
	VIHREÄ PEITT KESKIM					
	14	60 100	15	63 100	11	58 100
ECHO		=MITT				
BARGENA	5	60 108	3	79 105		
ENSYLVA	7	71 120**	5	73 117	1	46 110
TAMMISTO	10	72 112	13	69 112**	11	66 114*
TERHI	12	64 105*	13	71 104	9	63 106*

F. rubra ssp. rubra

F. rubra ssp. trichophylla

DAWSON	1	84 114	1	55 121		
POLAR	1	87 118	1	62 136		

F. rubra ssp. commutata

HIGHLIGHT	13	74 120***	14	78 118***	10	68 117**
CENTER	6	77 133*	4	83 124		
JAMESTOWN	5	72 130*	3	89 118		
LUSTER	7	76 130**	5	76 122	1	43 104
MARY	5	74 134*	3	88 118		
WALDORF	8	72 118**	9	67 111	9	62 109

Linjat

JO 1005	8	70 130***	6	80 124**	2	82 122
HJA 10/1	6	74 135**	6	74 144**	5	82 133*
HJA 37/13	11	71 129**	9	71 121**	5	78 126*
HJA 38/6	6	71 131**	6	69 135**	5	79 128*

PUNANATA VIRALLISET NURMIKKOKOKEET 1979-86
 NURMEN IKÄ 1-3 V.
 LUOKITTELU KOEPAIKOITTAIN

AJOPVM18--JAN-87

LAJIKE	KVO		SAT		ESA		KPO		KAI		
	VIHREÄ PEITT KESKIM	% SL	VIHREÄ PEITT KESKIM	% SL	VIHREÄ PEITT KESKIM	% SL	VIHREÄ PEITT KESKIM	% SL	VIHREÄ PEITT KESKIM	% SL	
F. rubra ssp. rubra											
ECHO	=MITT	3	55 100	10	61 100	13	67 100	13	58 100	1	24 100
BARGENA		1	48 102	2	57 116	2	79 103	2	90 101	1	35 148
ENSYLVA		3	70 126*	5	61 125*	2	83 108	2	91 102	1	45 189
TAMMISTO		2	57 95	8	66 102	13	74 110**	11	67 130***		
TERHI		3	57 103	7	68 102	13	70 104**	10	67 106	1	38 159

F. rubra ssp. trichophylla

DAWSON	2	69 116*
POLAR	2	74 125

F. rubra ssp. commutata

HIGHLIGHT	3	74 134*	10	72 117**	13	80 120***	10	71 112***	1	42 175
CENTER	3	71 129	2	85 173	2	89 115	2	90 101	1	57 240
JAMESTOWN	1	64 135	2	79 159*	2	88 115	2	89 100	1	50 210
LUSTER	3	74 133*	5	67 137	2	87 113	2	90 101	1	50 211
MARY	1	62 132	2	81 164	2	88 114	2	91 102	1	54 230
WALDORF			8	65 100	9	75 113***	9	60 126***		

Linjat

JO 1005	3	73 132**	2	76 154*	5	81 115**	5	76 120	1	53 223
HJA 10/1	2	74 124	3	71 146	6	82 117**	6	73 172***		
HJA 37/13	3	62 111	5	71 144**	8	80 111**	8	73 135*	1	49 208
HJA 38/6	2	70 118	3	70 143	6	80 114***	6	67 158***		

PUNANATA VIRALLISET NURMIKKOKOKEET 1979-86, IKÄ 1-3 V.
 KOEPAIKAT: KVO, SAT, ESA, KPO, KAI
 TAVALLINEN PARIVERTAILU

POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA

LAJIKE	VIHREÄ PEITT KESKIM KPL %	SL	TIHEYS		TALVI- TUHO-%	KASVU CM	KASVUUN LÄHTÖ PV LKM	VÄRIN KESTO	VIHREÄ PEITTÄVYYS KEVÄT 1 KESKI- KESÄ	
			SYKSY	KEVÄT						
HIGHLIGHT	52	71	95	75	24	69	25	75	51	84
CENTER	10	80	-1	0	-2	0	-1	2	4	2
JAMESTOWN	8	78	-1	2	-2	7**	-1	-3	0	3
LUSTER	16	71	-1	1	-1	-1	0	1	1	2
MARY	8	79	-1	3	-6	3	0	-5	3	3
WALDORF	35	70	1	9*	-6	-1	2	-2	1	1

F. rubra ssp. commutata

F. rubra ssp. trichophylla

DAWSON
POLAR5 53 81**
2 74 94-3 -6 4 21* 3 -9* -11 -17*
-2 0 -3 18 2 -9 6 -5

F. rubra ssp. rubra

ECHO
BARGENA
ENSYLVA
TAMMISTO
TERHI37 62 84***
8 67 87**
16 67 97
46 63 89***
49 59 82***-4* -7* 7* 36*** -16*** -11** -12***
-3 -2 1 33*** -16* -9* -7
0 0 1 11*** -2 -4 -1
-7* 6 -8 25*** -18*** -2 -13***
-7* -4 1 28*** -18*** -10*** -14***

Linjat

JO 1005
HJA 10/1
HJA 37/13
HJA 38/625 72 106** 2* 6** -5* 6*** -1 6**
29 73 110** -1 19** -24** 15*** 4 -18**
37 71 103 -1 11** -16** 5** 3 -19***
29 71 106 -2 17** -22** 13*** 2 -21***0 6* 5
-18** 19*** 3
-19*** 10** 1
-21*** 17*** 3

PUNANATA VIRALLISET NURMIKKOKOKEET 1979-86, IKÄ 1-3 V.
 KOEPAIKAT: KVO, SAT, ESA
 TAVALLINEN PARIVERTAILU POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA

LAJIKE	VIHREÄ PEITT KESKIM		TIHEYS		TALVI- TUHO-%		KASVU KASVUUN CM LÄHTÖ PV LKM		VÄRIN KESTO		VIHREÄ PEITTÄVYYS KEVÄT 1 KESKI- KESÄ	
	KPL	%	SYKSY	KEVÄT	82	19	69	27	80	52	91	
F. rubra ssp. commutata												
HIGHLIGHT	32	76	94	82	19	69	27	80	52	91		
CENTER	7	80	-2	-1	1	-1	0	0	4	-1		
JAMESTOWN	5	79	-1	0	0	7*	-2*	-6	2	0		
LUSTER	10	73	-2	-1	1	-1	0	-1	1	0		
MARY	5	80	-1	2	-4	2	0	-9*	5*	1		
WALDORF	23	72	3	0	4	-1	2	-4	-4	-2		

F. rubra ssp. trichophylla

DAWSON	2	69	-2	-4	-1	21	3	-7	-6	-12		
POLAR	2	74	-2	0	-3	18	2	-9	6	-5		

F. rubra ssp. rubra

ECHO	26	63	-6*	-5	3	38***	4	-18***	-12**	-12***		
BARGENA	5	64	-5	-3	1	34**	5	-24**	-14**	-12		
ENSYLVA	10	68	-1	-3	4	11**	3	-3	-7*	-3*		
TAMMISTO	29	66	-10**	-5	-1	24***	3	-17***	-6*	-14***		
TERHI	29	64	-5*	-4	3	29***	3	-18***	-12**	-15***		

Linjat

JO 1005	10	78	0	3	-5	6	-1	0	1	-1		
HJA 10/1	17	73	-3	-1	-2	14*	4	-15*	9*	-5		
HJA 37/13	22	70	-2	-1	0	4	4	-20**	2	-6		
HJA 38/6	17	72	-4	1	-8	11*	3	-16*	8	-4		

PUNANATA VIRALLISET NURMIKKOKOKEET 1979-86, IKÄ 1-3 V.
 KOEPAIKAT: KPO, KAI
 TAVALLINEN PARIVERTAILU

AJOPVM28-JAN-87

POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA

LAJIKE	VIHREÄ PEITT KESKIM	KPL	%	SL	TIHEYS		TALVI- TUHO-%	KASVU CM	KASVUUN LÄHTÖ PV LKM	VÄRIN KESTO	VIHREÄ KEVÄT 1	PEITTÄVYYS KESKI- KESÄ
					SYKSY	KEVÄT						
HIGHLIGHT	=MITT	20	64	100	95	70	27	70	22	60	50	67
CENTER		3	79	107	0	3	-6	2	-3	9	5	6
JAMESTOWN		3	76	103	0	4	-7	7	3	5	-2	7
LUSTER		6	67	104	0	3	-3	0	0	4	1	5
MARY		3	79	106	0	6	-9	5	0	7	-1	8
WALDORF		12	67	110**	1	11*	-9	-2	0	2	19**	13

F. rubra ssp. trichophylla

DAWSON

3	42	75*	-5	-9	9	21	0	-12	-14	-23
---	----	-----	----	----	---	----	---	-----	-----	-----

F. rubra ssp. rubra

ECHO
 BARGENA
 ENSYLVA
 TAMMISTO
 TERHI

11	60	88***	-1	-8	10	31	7	-5	-3	-7
3	72	97	0	-1	1	32	7	5	-2	1
6	66	102	1	2	-1	11*	1	2	1	3
17	59	96	-5	11	-11	27***	0	-22*	9	-11
20	53	82***	-8	-5	1	26***	5	-19*	-7	-13

Linjat

JO 1005
 HJA 10/1
 HJA 37/13
 HJA 38/6

15	68	111***	3*	8*	-5	7*	0	-1	11*	9*
12	74	127***	0	30***	-28**	17***	2	-24*	38***	16*
15	72	117***	-1	20**	-22**	6*	0	-17	24**	11*
12	69	119***	-1	25**	-25**	15***	-2	-27*	34**	14*

PUNANATA VIRALLISET NURMIKKOKOKEET 1979-86
 KOEPAIKAT: KVO, SAT, ESA, KPO, KAI
 LUOKITTELU NURMEN IÄN MUKAAN

AJOPVM18-JAN-87

LAJIKE

	NURMEN IKÄ 1 VIHREÄ PEITT KESKIM		NURMEN IKÄ 2 VIHREÄ PEITT KESKIM		NURMEN IKÄ 3 VIHREÄ PEITT KESKIM	
	KPL	% SL	KPL	% SL	KPL	% SL
HIGHLIGHT	18	72 100	19	75 100	15	65 100
CENTER	6	77 105	4	83 101		
JAMESTOWN	5	72 102	3	89 101		
LUSTER	8	74 106	6	75 100	2	44 90
MARY	5	74 105	3	88 100		
WALDORF	11	76 104	12	71 100	12	64 99

F. rubra ssp. commutata

DAWSON	2	70 86	2	48 80	1	27 64
POLAR	1	87 96	1	62 91		

F. rubra ssp. trichophylla

ECHO	13	61 83***	14	66 85***	10	58 86**
BARGENA	5	60 85*	3	79 90		
ENSYLVA	8	70 99	6	72 96*	2	44 91
TAMMISTO	14	70 94	17	65 90*	15	55 84*
TERHI	17	62 86***	18	64 84***	14	51 76**

Linjat

JO 1005	11	71 106*	9	75 103	5	68 111
HJA 10/1	10	76 111	10	74 110	9	70 108
HJA 37/13	15	72 104	13	73 102	9	66 102
HJA 38/6	10	71 105	10	71 106	9	70 107

PUNANATA VIRALLISET NURMIKKOKOKEET 1979-86
 NURMEN IKÄ 1-3 V.
 LUOKITTELU KOEPAIKOITTAIN

AJOPVM18-JAN-87

LAJIKE	KVO			SAT			ESA			KPO			KAI			
	VIHREÄ PEITT KESKIM	%	SL	VIHREÄ PEITT KESKIM	%	SL	VIHREÄ PEITT KESKIM	%	SL	VIHREÄ PEITT KESKIM	%	SL	VIHREÄ PEITT KESKIM	%	SL	
F. rubra ssp. commutata																
HIGHLIGHT	=MITT	3	74	100	16	72	100	13	80	100	10	71	100	10	57	100
CENTER		3	71	96	2	85	112	2	89	101	2	90	100	1	57	137
JAMESTOWN		1	64	99	2	79	103	2	88	101	2	89	99	1	50	120
LUSTER		3	74	100	5	67	104	2	87	99	2	90	100	4	56	107
MARY		1	62	97	2	81	106	2	88	100	2	91	101	1	54	131
WALDORF		14	70	97	14	70	97	9	75	96	6	62	102	6	72	118***

F. rubra ssp. trichophylla

DAWSON	2	69	88
POLAR	2	74	94

F. rubra ssp. rubra

ECHO	3	55	75*	10	61	86**	13	67	83***	10	63	89***	1	24	57	
BARGENA	1	48	75	2	57	75*	2	79	90*	2	90	100	1	35	84	
ENSYLVA	3	70	94	5	61	95	2	83	94	2	91	101	4	53	103	
TAMMISTO	2	57	72	14	59	83**	13	74	92***	8	71	108	9	49	84*	
TERHI	3	57	77**	13	60	79**	13	70	87***	10	67	95	10	38	67***	
Linjat																
JO 1005	3	73	99	2	76	100	5	81	100	5	76	109*	10	64	113**	
HJA 10/1	2	74	93	9	67	99	6	82	103	3	75	134*	9	73	125***	
HJA 37/13	3	62	83	11	66	96	8	80	98	5	78	112	10	68	120**	
HJA 38/6	2	70	89	9	66	98	6	80	101	3	69	123	9	70	118**	

NIITTYNURMIKKA VIRALLISET NURMIKOKOKEET 1979-86, IKÄ 1-3 V.

AJOPVM26-JAN-87

KOEPAIKAT: KVO, SAT, ESA, KPO, KAI
TAVALLINEN PARIVERTAILU POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA

LAJIKE	=MITT	VIHREÄ PEITT KESKIM		TIHEYS		TALVI- TUHO-%		KASVU KASVUUN CM LÄHTÖ PV LKM		VÄRIN KESTO KEVÄT 1		VIHREÄ PEITTÄVYYS KESKI- KESÄ	
		KPL	%	SYKSY	KEVÄT	SYKSY	KEVÄT	KASVU	LÄHTÖ	KESTO	KEVÄT 1	KESKI- KESÄ	KESTO
GOLF	55	75	100	95	77	19		73	28	71	59	88	
AMASON	25	77	105*	1	4	-4		-9***	3	0	0	8***	
BARON	19	72	99	0	0	0		-2*	0	-1	-2	-1	
BONNIEBLUE	31	74	100	0	3	-4*		6***	-3	5**	0	0	
DELFT	10	74	97	-1	1	-6		18***	0	4	-2	-1	
ENPRIMA	16	71	102	-2	2	-7*		4**	2	2	-2	5*	
ENTOPPER	16	71	102	-4	3	-9		10***	-1	2	4	1	
GERONIMO	40	72	100	-1	2	-3		9***	0	1	1	-1	
HAGA	13	76	105	0	4	-6		8***	1	8**	7	4	
JULIA	4	73	118	1	11	-27		2	-4	9*	18	9	
KYÖSTI	49	69	91***	-9*	-4	3		1	1*	-10***	-8***	-7***	
MAJESTIC	31	75	101	0	4*	-4		2	-5	7**	1	1	
MERION	41	73	100	-1	3	-2		0	-8	2	1	0	
PARADE	51	75	101	-1	6	-4*		8***	0	3	1	0	
SVING	37	75	99	-1	2	-1		2	-3	-12***	2	2	
SYDSPORT	41	76	102**	1	9	-4**		0	-1	1	0	1	

NIITTYNURMIKKA VIRALLISET NURMIKKOKOKEET 1979-86, IKÄ 1-3 V.

KOEPAIKAT: KVO, SAT, ESA
TAVALLINEN PARIVERTAILU

POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA

LAJIKE	=MITT	VIHREÄ PEITT KESKIM		TIHEYS		TALVI- TUHO-%		KASVU KASVUUN		VÄRIN		VIHREÄ PEITTTÄVYYS	
		KPL	%	SYKSY	KEVÄT	TUHO-%	CM	LÄHTÖ	KEVÄT 1	KESKI- KESÄ	KEVÄT 1	KESKI- KESÄ	
GOLF		32	76	96	79	22	72	26	75	55	92		
AMASON		13	78	1	4	-6	-11***	4*	2	1	5*		
BARON		10	74	-1	-1	0	-2	1	-4	-2	-3*		
BONNIEBLUE		20	73	0	3	-2	6**	-1	6**	-1	-1		
DELFT		7	72	-1	0	-5	22***	2	2	-5	-6		
ENPRIMA		10	72	0	2	-6	5*	2	5	-2	3		
ENTOPPER		10	71	-6	5	-20	10***	1	3	5	0		
GERONIMO		25	74	0	3	-2	11***	0	2	2	0		
HAGA		7	82	1	8	-17	9**	-1	12*	13	2		
JULIA		3	76	2	9	-37	2	0	9	20	5		
KYÖSTI		29	72	-5*	-2	1	4	1	-10**	-6**	-7***		
MAJESTIC		20	74	0	2	-1	4*	-1	8**	0	0		
MERION		24	74	1*	5	-3	1	0	3	0	0		
PARADE		30	76	-1	4	-2	8***	-1	4	0	-1		
SVING		23	77	-1	3	-2	3	0	-12***	1	1		
SYDSPORT		24	76	1	2	-2	-1	-1	0	0	1		

NIITTYNURMIKKA VIRALLISET NURMIKKOKOKEET 1979-86, IKÄ 1-3 V.

KOEPAIKAT: KPO, KAI
TAVALLINEN PARIVERTAILU

AJOPVM28-JAN-87

POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA

LAJIKE	=MITT	VIHREÄ PEITT		TIHEYS	TALVI- TUHO-%	KASVU CM	KASVU PV LKM	VÄRIN KESTO	VIHREÄ KEVÄT 1	PEITTTÄVYYS KESKI- KESÄ
		KPL	%							
GOLF		23	73	100	95	75	30	61	68	79
AMASON		12	76	105	0	-7**	0	-3	-1	11**
BARON		9	70	101	1	-2	-1	3	-1	1
BONNIEBLUE		11	74	101	-1	6**	-8	3	1	2
DELFT		3	80	106	0	9	-4	8	7	9
ENPRIMA		6	70	102	-5	4	2	-4	-2	8
ENTOPPER		6	70	102	-2	9*	-5	2	2	4
GERONIMO		15	68	98	-2*	7**	1	0	-2	-1
HAGA		6	69	102	-1	6**	4	4	-1	6
JULIA		1	65	135	0	2	-14	11	13	22
KYÖSTI		20	64	88*	-12	-2	1	-10	-12	-6
MAJESTIC		11	77	105***	0	-1	-13	5	2	4
MERION		17	71	100	-2	0	-31	1	4	0
PARADE		21	73	101	-1	8***	2	0	1	0
SVING		14	72	101	-1	1	-9	-10*	5*	6
SYDSPORT		17	76	103*	1	2	0	3*	1	1

NIITTYNURMIKKA VIRALLISET NURMIKKOKOKEET 1979-86
 KOEPAIKAT: KVO, SAT, ESA, KPO, KAI
 LUOKITTELU NURMEN IÄN MUKAAN

AJOPVM27-JAN-87

LAJIKE	NURMEN IKÄ 1			NURMEN IKÄ 2			NURMEN IKÄ 3		
	KPL	%	SL	KPL	%	SL	KPL	%	SL
	=MITT								
GOLF	19	74	100	20	76	100	16	73	100
AMASON	11	79	108*	9	77	101	5	71	104
BARON	9	73	100	7	77	99	3	59	93***
BONNIEBLUE	11	79	101	12	75	100	8	64	97
DELFT	6	72	103	4	77	90			
ENPRIMA	8	74	104	6	74	102	2	53	95*
ENTOPPER	8	74	104	6	73	101	2	51	91
GERONIMO	16	77	103	14	71	98	10	66	96*
HAGA	7	78	110	5	80	100	1	51	91
JULIA	3	72	125	1	77	102			
KYÖSTI	17	69	93**	18	71	89*	14	66	90*
MAJESTIC	11	81	103	12	76	101	8	66	99
MERION	12	75	98	15	73	101	14	71	100
PARADE	19	78	105*	18	75	99	14	70	96
SVING	13	76	99	14	78	98	10	69	101
SYDSPORT	12	78	104**	15	76	101	14	75	102

NIITTYNURMIKKA VIRALLISET NURMIKKOKOKEET 1979-86
 NURMEN IKÄ 1-3 V.
 LUOKITTELU KOEPAIKOITTAIN

LAJIKE	KVO			SAT			ESA			KPO			KAI		
	VIHREÄ PEITT KESKIM	%	SL	VIHREÄ PEITT KESKIM	%	SL	VIHREÄ PEITT KESKIM	%	SL	VIHREÄ PEITT KESKIM	%	SL	VIHREÄ PEITT KESKIM	%	SL
GOLF	3	66	100	16	74	100	13	81	100	13	76	100	10	68	100
AMASON	3	76	114	8	79	102	2	81	98	2	89	101	10	73	106
BARON	3	64	96	5	79	98	2	78	95	2	88	100	7	65	102
BONNIEBLUE	2	75	113	16	71	97**	2	87	106	2	89	101	9	71	101
DELFT	3	66	100	2	73	84	2	78	95	2	88	99	1	63	130
ENPRIMA	3	71	107	5	67	98	2	87	105	2	88	99	4	61	105
ENTOPPER	3	71	108	5	66	96	2	85	103	2	89	101	4	60	103
GERONIMO	3	72	108	14	70	97*	8	83	102	8	74	101	7	61	95
HAGA	3	77	116	2	85	98	2	88	107	2	90	102	4	59	101
JULIA	3	76	114										1	65	135
KYÖSTI	3	66	99	13	73	93*	13	73	90***	10	75	97	10	54	78
MAJESTIC	2	75	113	16	72	97	2	87	105	2	90	101*	9	75	106***
MERION	2	75	112	14	72	99	8	79	99	8	69	96	9	73	103
PARADE	3	76	114	16	73	99	11	81	100	11	78	103	10	67	98
SVING	3	69	104	10	79	98	10	78	97*	7	78	101	7	65	102
SYDSPORT	2	69	104	11	73	103	11	81	101	11	76	103	6	77	102

NIITTYNURMIKKA VIRALLISET NURMIKKOKOKEET 1979-86, IKÄ 1-3 V.

KOEPAIKAT: KVO, SAT, ESA, KPO, KAI

TAVALLINEN PARIVERTAILU POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA

LAJIKE	=MITT	VIHREÄ PEITT KESKIM		TIHEYS SYKSY	KEVÄT	TALVI- TUHO-%	KASVU CM	KASVUUN LÄHTÖ PV LKM	VÄRIN KESTO	VIHREÄ KEVÄT 1	PEITTÄVYYS KESKI- KESÄ
		KPL	SL								
PARADE	51	75	100	94	85	14	81	26	72	60	87
AMASON	25	77	103*	1	1	0	-17***	3	-5	-3	8**
BARON	19	72	97	1	-2	4*	-10***	1	-6	-5*	-2
BONNIEBLUE	31	74	100	1	1	-1	-3*	0	2	-2	1
DELFT	10	74	91***	-1	-5	5	11**	0	-9**	-9	-5***
ENPRIMA	16	71	99	-2	-1	-2	-3	2	-5*	-5	2
ENTOPPER	16	71	99	-3	0	-4	2	-1	-4	0	-1
GERONIMO	40	72	98*	0	-1	1	1	0	-1	-1	-1
GOLF	51	74	99	1	-6	4*	-8***	0	-3	-1	0
HAGA	13	76	101	0	1	-1	0	1	1	2	1
JULIA	4	73	100	1	1	-9	-3	-1	-1	4	1
KYÖSTI	45	68	90***	-9*	-11**	7*	-7***	1	-13***	-9***	-6***
MAJESTIC	31	75	102	1*	2	-1	-7***	-1	3*	0	3
MERION	37	72	100	1	1	0	-9***	5	3	1	1
SVING	33	75	99	0	-1	2	-7***	0	-15***	2	3
SYDSPORT	37	76	102	3**	1	-1	-8**	6	0	0	2

NIITTYNURMIKKA VIRALLISET NURMIKKOKOKEET 1979-86, IKÄ 1-3 V.

KOEPAIKAT: KVO, SAT, ESA
TAVALLINEN PARIVERTAILU

AJOPVM27-JAN-87

POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA

LAJIKE	=MITT	VIHREÄ PEITT		TIHEYS		TALVI- TUHO-%	KASVU CM	KASVUUN LÄHTÖ PV LKM	VÄRIN KESTO	VIHREÄ KEVÄT 1	PEITTYVYYS KESKI- KESÄ
		KPL	%	SYKSY	KEVÄT						
PARADE		30	76	100	95	12	80	25	77	56	91
AMASON		13	78	100	0	-1	-19***	5*	-7	-3	5*
BARON		10	74	93*	-1	7	-10***	2	-14**	-8**	-3
BONNIEBLUE		20	73	98*	0	1	-3	2	0	-3	-1
DELFT		7	72	88***	-2	6	15**	3	-11**	-13*	-6***
ENPRIMA		10	72	97	0	4	-3	3	-5	-7	2
ENTOPPER		10	71	97	-6	-9	3	2	-7	0	-1
GERONIMO		25	74	99	0	1	3	1	-2	0	0
GOLF		30	76	99	1	2	-8***	1	-4	0	1
HAGA		7	82	101	0	-7	2	1	-2	5	1
JULIA		3	76	101	2	-19	-4	3	-1	6	2
KYÖSTI		27	72	92***	-5*	2	-5	3	-14***	-7***	-6**
MAJESTIC		20	74	98	0	2	-4	1	2	-2	1
MERION		22	74	100	3	-2	-8***	5	2	-1	0
SVING		21	77	98	-1	0	-6*	2	-17***	0	2
SYDSPORT		22	76	102	4	-1	-8	6	-1	0	1

NIITTYNURMIKKA VIRALLISET NURMIKKOKOKEET 1979-86, IKÄ 1-3 V.

KOEPAIKAT: KPO, KAI
TAVALLINEN PARIVERTAILU

POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA

LAJIKE	=MITT	VIHREÄ PEITT KESKIM		TIHEYS SYKSY	KEVÄT	TALVI- TUHO-%	KASVU KASVUUN CM LÄHTÖ PV LKM		VÄRIN KESTO	VIHREÄ PEITTÄVYYS KEVÄT 1 KESKI- KESÄ	
		KPL	%				SL	LÄHTÖ			PV LKM
PARADE	21	73	100	93	82	15	83	30	61	68	79
AMASON	12	76	107*	2	2	1	-16**	-2	-3	-2	10*
BARON	9	70	103	3*	1	2	-10**	-3	5	-1	-1
BONNIEBLUE	11	74	105*	1	3	-3	-3*	-6	4	1	5
DELFT	3	80	97	0	-3	5	3	-7	-2	0	-3
ENPRIMA	6	70	102	-4	3	-5	-4*	-1	-4	-2	3
ENTOPPER	6	70	102	-1	1	-1	1	-7	2	1	-1
GERONIMO	15	68	97	0	-1	1	-1	-2	1	-2	-3
GOLF	21	72	99	1	-8	4	-8**	-2	0	-1	0
HAGA	6	69	102	1	0	3	-1	1	4	-1	1
JULIA	1	65	100	0	-2	2	-1	-14	1	-3	-3
KYÖSTI	18	63	87*	-11	-14*	10	-10**	-2	-10**	-13	-6*
MAJESTIC	11	77	108**	2*	5*	-4	-10**	-6	6	3	6
MERION	15	70	101	0	1	1	-10**	0	3	5	4
SVING	12	70	102	1	0	4	-8**	-2	-8*	5	4
SYDSPORT	15	75	102	2*	2	-1	-8*	0	3	0	6

NIITTYNURMIKKA VIRALLISET NURMIKKOKOKEET 1979-86
 KOEPAIKAT: KVO, SAT, ESA, KPO, KAI
 LUOKITTELU NURMEN IÄN MUKAAN

AJOPVM27-JAN-87

LAJIKE	NURMEN IKÄ 1			NURMEN IKÄ 2			NURMEN IKÄ 3		
	KPL	%	SL	KPL	%	SL	KPL	%	SL
	19	78	100	18	75	100	14	70	100
PARADE	11	79	101	9	77	101	5	71	112
AMASON	9	73	93	7	77	100	3	59	105
BARON	11	79	97	12	75	101	8	64	104
BONNIEBLUE	6	72	90**	4	77	91			
DELFT									
ENPRIMA	8	74	95	6	74	102	2	53	108
ENTOPPER	8	74	96*	6	73	101	2	51	104
GERONIMO	16	77	97*	14	71	98	10	66	99
GOLF	19	74	95*	18	76	101	14	73	104
HAGA	7	78	100	5	80	101	1	51	119
JULIA	3	72	99	1	77	103			
KYÖSTI	17	69	88***	16	71	90	12	64	92
MAJESTIC	11	81	99	12	76	102	8	66	106
MERION	12	75	94	13	72	102	12	70	105
SVING	13	76	94**	12	78	100	8	67	107
SYDSPORT	12	78	100	13	75	102*	12	75	104

=MITT

NIITTYNURMIKKA VIRALLISET NURMIKKOKOKEET 1979-86
 NURMEN IKÄ 1-3 V.
 LUOKITTELU KOEPAIKOITTAIN

AJOPVM27-JAN-87

LAJIKE	=MITT	KVO		SAT		ESA		KPO		KAI					
		KPL	% SL	KPL	% SL	KPL	% SL	KPL	% SL	KPL	% SL				
PARADE	3	76	100	16	73	100	11	81	100	11	78	100	10	67	100
AMASON	3	76	100	8	79	102	2	81	92	2	89	99	10	73	109*
BARON	3	64	84	5	79	99	2	78	89	2	88	98	7	65	105
BONNIEBLUE	2	75	96	16	71	98	2	87	100	2	89	99	9	71	106*
DELFT	3	66	88*	2	73	86*	2	78	90	2	88	98	1	63	97
ENPRIMA	3	71	94	5	67	99	2	87	99	2	88	97	4	61	106
ENTOPPER	3	71	95	5	66	97	2	85	97	2	89	99	4	60	105
GERONIMO	3	72	95*	14	70	98	8	83	101	8	74	97	7	61	98
GOLF	3	66	88	16	74	101	11	81	100	11	75	97	10	68	102
HAGA	3	77	102	2	85	101	2	88	100	2	90	100	4	59	103
JULIA	3	76	101										1	65	100
KYÖSTI	3	66	87	13	73	94	11	73	90***	8	74	93	10	54	80
MAJESTIC	2	75	97	16	72	99	2	87	99	2	90	99	9	75	111***
MERION	2	75	96	14	72	100	6	80	100	6	65	90	9	73	108*
SVING	3	69	91*	10	79	101	8	78	96	5	77	97	7	65	105
SYDSPORT	2	69	89	11	73	104	9	82	103*	9	75	100	6	77	105**

AJOPVM24 - NOV - 86

TIMOTEIN SIEMENNURMI, 1978-85, NURMEN IKA 1-3 V.
 KOEPAIKAT: KPO, KVO, LOU POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA
 TAVALLINEN PARIVERTAILU

LAJIKE	KPL	SATO KG/HA	SL	SYKSY	TIHEYS KEVAT	TALVI- TUHO-%	TÄHK. TIH-%	LAKO-%	KASVU- AIKA	TSP G	ITAV %
TARMO	26	518	100	91	88	4	75	32	110	.54	89
HJAN TIITI	23	504	94	-1	-1	0	1	1	0	.00	-4***
BOTTNIA II	20	445	89***	2	2	-1	2	4	0	.05***	0
TAMMISTO	25	548	104	-1	-1	0	-2	3	0	.02**	-1
OTTO	12	558	100	1	3	-1	5	-8	-1	.03**	1
SAGA	9	505	103	0	-1	1	3	4	1*	-0.01	-2
NOKAN TIMOTEI	17	492	106	1	1	0	0	3	0*	.05***	-1
ALMA	11	580	99	2	-4	3	0	-1	0	.01	-1
IKI (JO 0183)	13	656	105	-2	-1	0	0	8	0	-0.02*	0
JO 1014	17	620	102	0	-3	1	-6	2	-1	.02*	1
HJA 1168	9	759	98	0	-1	0	-3	-9	0	.02	2

TIMOTEIN SIEMENNURMI, 1978-85
 KOEPAIKAT: KPO, KVO, LOU
 SATO, LUOKITTELU NURMEN IAN MUKAAN

LAJIKE	NURMEN IKA 1		NURMEN IKA 2		NURMEN IKA 3	
	=MITT	KPL KG/HA SL	KPL KG/HA SL	KPL KG/HA SL	KPL KG/HA SL	KPL KG/HA SL
TARMO		9 569 100	9 503 100	8 477 100		
HJAN TIITI		8 623 105	8 474 88**	7 404 85		
BOTTNIA II		7 542 96	7 434 85**	6 345 85**		
TAMMISTO		8 688 114*	9 519 103	8 440 92		
OTTO		3 789 107	5 490 93	4 471 102		
SAGA		3 581 130*	3 523 103	3 412 81		
NOKAN TIMOTEI		6 555 115*	6 441 104	5 479 98		
ALMA		4 660 99	4 548 102	3 517 95		
IKI (JO 0183)		5 695 110	4 744 107	4 520 94		
JO 1014		7 693 106	5 636 103	5 502 94		
HJA 1168		3 869 97	3 746 101	3 661 97		

TIMOTEIN SIEMENNURMI, 1978-85
 NURMEN IKÄ 1-3 V.
 SATO, LUOKITTELU KOEPAIKOITTAIN

LAJIKE	=MITT	KVO JA LOU		KPO	
		KPL KG/HA	SL	KPL KG/HA	SL
TARMO		8	774 100	18	404 100
HJAN TIIITI		8	723 94	15	388 94
BOTTNIA II		5	715 95	15	355 86***
TAMMISTO		8	812 105	17	424 103
OTTO		4	858 105	8	409 95
SAGA		3	787 97	6	365 111
NOKAN TIMOTEI		5	703 108	12	405 104
ALMA		5	745 99	5	443 99
IKI (JO 0183)		6	947 106	7	408 103
JO 1014		7	884 105	10	435 97
HJA 1168		6	885 99	3	507 97

TIMOTEIN SIEMENNURMI, 1978-85, NURMEN IKA 1-3 V.
 KOEPAIKAT: KPO, KVO, LOU
 POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOXSISTA
 TAVALLINEN PARIVERTAILU

LAJIKE	KPL	SATO KG/HA	SL	SYKSY	TIHEYS KEVAT	TALVI- TUHO-%	TÄHK. TIH-%	LAKO-%	KASVU- AIKA	TSP G	ITAV %
HJAN TIITI	26	522	100	92	89	4	72	33	110	.54	84
TARMO	23	539	107	1	1	0	-1	-1	0	.00	4***
BOTTINIA II	20	445	95	2	4*	-1	1	4	0	.04***	5***
TAMMISTO	25	593	112***	-1	0	-1	-1	2	0	.01*	4**
OTTO	15	589	109*	-1	1	0	2	-9*	-1	.02**	6***
SAGA	9	615	108**	0	0	-1	2	-2	0	-0.01	0
NOKAN TIMOTEI	14	513	111*	1	2	0	-1	2	0	.04***	4*
ALMA	11	580	106	2	-2	3	-1	2	0	.00	6*
IKI (JO 0183)	13	656	113**	0	0	0	0	6*	0	-0.02**	5*
JO 1014	17	620	109*	2	-1	1	-6	2	0	.01*	6***
HJA 1168	9	759	108	1	0	-1	-3	-9	0	.01	8*

TIMOTEIN SIEMENNURMI, 1978-85
 KOEPAIKAT: KPO, KVO, LOU
 SATO, LUOKITTELU NURMEN IAN MUKAAN

LAJIKE		NURMEN IKA' 1 KPL KG/HA SL	NURMEN IKA' 2 KPL KG/HA SL	NURMEN IKA' 3 KPL KG/HA SL
HJAN TIITI	=MITT	9 593 100	9 499 100	8 468 100
TARMO		8 596 96	8 537 113**	7 477 118
BOTTINIA II		7 542 93	7 434 99	6 345 93
TAMMISTO		8 683 109	9 582 117**	8 514 110*
OTTO		4 662 104	6 555 112	5 570 112
SAGA		3 560 112	3 688 106	3 597 105
NOKAN TIMOTEI		5 578 103	5 475 116	4 480 119
ALMA		4 660 99	4 548 119	3 517 104
IKI (JO 0183)		5 695 111	4 744 116	4 520 112
JO 1014		7 693 103	5 636 115	5 502 113
HJA 1168		3 869 101	3 746 109**	3 661 118

TIMOTEIN SIEMENNURMI, 1978-85
 NURMEN IKA 1-3 V.
 SATO, LUOKITTELU KOEPAIKOITTAIN

LAJIKE	=MITT	KVO JA LOU		KFO		
		KPL	KG/HA	KPL	KG/HA	SL
HJAN TIITI	11	706	100	15	388	100
TARMO	8	774	107	15	414	107
BOTTNIA II	5	715	100	15	355	92*
TAMMISTO	11	784	111**	14	442	112**
OTTO	7	794	114	8	409	103
SAGA	6	753	107*	3	339	108
NOKAN TIMOTEI	5	703	114	9	407	109
ALMA	5	745	105	6	443	109
IKI (JO 0183)	6	947	115**	7	408	108
JO 1014	7	884	111*	10	435	105
HJA 1168	6	885	108	3	507	110

NURMINADAN SIEMENNURMI, 1978-85
 KOEPAIKAT: KPO, KVO, LOU
 SATO, LUOKITTELU NURMEN IAN MUKAAN

LAJIKE		NURMEN IKA 1 KPL KG/HA SL	NURMEN IKA 2 KPL KG/HA SL	NURMEN IKA 3 KPL KG/HA SL
KALEVI	=MITT	12 611 100	11 564 100	6 450 100
BORIS		12 495 81*	11 537 95	6 491 109
TAMMISTO		11 394 66**	11 438 78**	6 367 82
PAAVO		7 394 81*	8 436 94	5 427 105
CYKADA		6 512 68**	4 615 75*	2 615 75
HJA 2170 (RUOKON.)		3 488 53*	1 430 39	

NURMINADAN SIEMENNURMI, 1978-85
 KOEPAIKAT: KPO, KVO, LOU
 SATO, LUOKITTELU NURMEN IAN MUKAAN

LAJIKE		NURMEN IKA 1 KPL KG/HA SL	NURMEN IKA 2 KPL KG/HA SL	NURMEN IKA 3 KPL KG/HA SL
BORIS	=MITT	12 495 100	11 537 100	6 491 100
KALEVI		12 611 124*	11 564 105	6 450 92
TAMMISTO		11 394 84	11 438 82*	6 367 75
PAAVO		7 394 97	8 436 89	5 427 89
CYKADA		6 512 88	4 615 97	2 615 77
HJA 2170 (RUOKON.)		3 488 67	1 430 48	

AJOFVM25-NOV-86

NURMINADAN SIEMENNURMI, 1978-85
 NURMEN IKA 1-3 V.
 SATO, LUOKITTELU KOEPAIKOITTAIN

LAJIKE		KVO JA LOU KPL KG/HA	SL	KPL KG/HA	SL	KPO
	=MITT	19	624	10	438	100
KALEVI		19	570	10	396	90
BORIS		19	477	9	256	64*
TAMMISTO		13	502	7	265	78
PAAVO		9	613	3	414	62*
CYKADA						
HJA 2170 (RUOKON.)		3	540	1	275	34

AJOFVM25-NOV-86

NURMINADAN SIEMENNURMI, 1978-85
 NURMEN IKA 1-3 V.
 SATO, LUOKITTELU KOEPAIKOITTAIN

LAJIKE		KVO JA LOU KPL KG/HA	SL	KPL KG/HA	SL	KPO
	=MITT	19	570	10	396	100
BORIS		19	624	10	438	111
KALEVI		19	477	9	256	73**
TAMMISTO		13	502	7	265	81
PAAVO		9	613	3	414	74
CYKADA						
HJA 2170 (RUOKON.)		3	540	1	275	34

KOIRANHEINAN SIEMENNURMI, 1978-85, NURMEN IKA 1-3 V.
 KOEPAIKAT: KVO, LOU
 TAVALLINEN PARIVERTAILU

AJOPVM25-NOV-86

POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOXSISTA

LAJIKE	KPL	SATO KG/HA	SL	TIHEYS		TALVI- TUHO-%	TAHK. TIH-%	LAKO-%	KASVU- AIKA	TSP G	ITAV %
				SYKSY	KEVAT						
HAKA	18	207	100	90	66	48	35	15	0	1.32	77
TAMMISTO	18	206	99	-3	-4*	4	1	2	0	-0.08*	-2
FALA	13	93	54*	-2	-5*	3	-11**	-4	0	.07	-11
DIKA	3	87	38	0	-3	-4	-37	1	0	-0.05	-7
HERA	16	132	60**	-5	-5*	5	-14***	-16	0	.15***	-1
WW H 92	6	232	82	-1	-2	2	-8	-6	0	-0.08*	-2
JO 1133	12	227	101	-2	-2	-1	2	-4	0	.01	-8

KOIRANHEINAN SIEMENNURMI, 1978-85, NURMEN IKA 1-3 V.
 KOEPAIKAT: KVO, LOU
 TAVALLINEN PARIVERTAILU

AJOPVM25-NOV-86

POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOXSISTA

LAJIKE	KPL	SATO KG/HA	SL	TIHEYS		TALVI- TUHO-%	TAHK. TIH-%	LAKO-%	KASVU- AIKA	TSP G	ITAV %
				SYKSY	KEVAT						
HAKA	18	206	100	87	62	52	36	17	0	1.24	75
TAMMISTO	18	207	101	3	4*	-4	-1	-2	0	.08*	2
FALA	13	93	55*	2	0	-2	-11*	-1	0	.12	-14
DIKA	3	87	35	0	-2	-10	-42	0	0	.09	-7
HERA	16	132	61**	-1	-1	2	-16**	-18	0	.22***	1
WW H 92	6	232	79	-1	-2	1	-10	-10	0	.04	2
JO 1133	12	227	98	0	0	-5	0	-6	0	.09*	-5*

AJOPVM25-NOV-86

KOIRANHEINAN SIEMENNURMI, 1978-85
 KOEPAIKAT: KVO, LOU
 SATO, LUOKITTELU NURMEN IAN MUKAAN

LAJIKE		NURMEN IKA 1 KPL KG/HA SL	NURMEN IKA 2 KPL KG/HA SL	NURMEN IKA 3 KPL KG/HA SL
HAKA	=MITT	6 294 100	7 164 100	5 163 100
TAMMISTO		6 317 108	7 166 101	5 128 78
FALA		4 83 45	5 126 67	4 63 44
DIKA		2 105 38	1 50 38	
HERA		5 202 66*	6 122 64	5 74 45
WW H 92		3 351 84	2 79 77	1 185 75
JO 1133		4 390 105	5 150 110	3 138 80

AJOPVM25-NOV-86

KOIRANHEINAN SIEMENNURMI, 1978-85
 KOEPAIKAT: KVO, LOU
 SATO, LUOKITTELU NURMEN IAN MUKAAN

LAJIKE		NURMEN IKA 1 KPL KG/HA SL	NURMEN IKA 2 KPL KG/HA SL	NURMEN IKA 3 KPL KG/HA SL
TAMMISTO	=MITT	6 317 100	7 166 100	5 128 100
HAKA		6 294 93	7 164 99	5 163 128
FALA		4 83 39	5 126 64	4 63 68
DIKA		2 105 32	1 50 50	
HERA		5 202 61*	6 122 63	5 74 58
WW H 92		3 351 80	2 79 88	1 185 69
JO 1133		4 390 98	5 150 104	3 138 88

ENGLANNIN RAIHEINAN SIEMENNURMI, 1978-85, NURMEN IKA 1-3 V.
 KOEPAIKKA: LOU
 TAVALLINEN PARIVERTAILU
 FOIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA

AJOPVM26-NOV-86

LAJIKE	=MITT	KPL	SATO KG/HA	SL	SYKSY	TIHEYS KEVAT	TALVI- TUHO-%	TAHK. TIH-%	LAKO-%	KASVU- AIKA	TSP G	ITAV %
RIIKKA	15	732	100	87	73	26	55	50	0	2.03	95	
SVEA	9	717	105	-1	-7*	10	-5*	-3	0	.23	1	
NORLEA	15	714	97	-9	-9**	12	-1	-4	0	.15*	-1	
TOVE	6	693	86	2*	-14	15	-8	-6	0	1.99**	0	

ENGLANNIN RAIHEINAN SIEMENNURMI, 1978-85
 KOEPAIKKA: LOU
 SATO, LUOKITTELU NURMEN IAN MUKAAN

AJOPVM26-NOV-86

LAJIKE	=MITT	NURMEN IKA 1 KPL KG/HA	SL	NURMEN IKA 2 KPL KG/HA	SL	NURMEN IKA 3 KPL KG/HA	SL		
RIIKKA	6	864	100	5	751	100	4	512	100
SVEA	3	813	104	3	827	104	3	512	108
NORLEA	6	842	97	5	740	99	4	489	96
TOVE	3	767	96	2	665	76	1	530	77

AJOPVM27-NOV-86

PUNANADAN SIEMENNURMI, 1978-85, NURMEN IKA 1-4 V.
 KOEPAIKAT: LOU, KPO
 TAVALLINEN PARIVERTAILU
 POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOXSISTA

LAJIKE	=MITT	KPL	SATO KG/HA	SL	SYKSY	TIHEYS KEVAT	TALVI- TUHO-%	TÄHK. TIH-%	LAKO-%	KASVU- AIKA	TSP G	ITAV %
HIGHLIGHT		29	189	100	92	73	25	32	21	93	1.05	74
ECHO		17	329	189**	-11	3	-9	10	26*	0	.27*	6
TERHI		25	310	172**	-1	2	3	5	20**	3	.32***	1
TAMMISTO		23	270	130	-6	-3	1	1	24**	3*	.02	-13**
WALDORF		16	206	112	-1	-2	1	-7	-5	4	-0.15*	-8*
PUMA		16	208	106	0	2	-1	4	-1	0	.07	-1
HJA 10/1		23	332	159**	-5	-5	-6	3	32**	-3	-0.16***	5
HJA 37/13		23	349	168**	-5	-6	-7	6	15*	-3	-0.11*	-2
HJA 38/6		23	247	119	-3	-5	-4	-2	37***	-3	-0.13**	4

PUNANADAN SIEMENNURMI, 1978-85
KOEPAIKAT: LOU, KPO
SATO, LUOKITTELU NURMEN IAN MUKAAN

LAJIKE	NURMEN IKA 1 KPL KG/HA SL	NURMEN IKA 2 KPL KG/HA SL	NURMEN IKA 3 KPL KG/HA SL	NURMEN IKA 4 KPL KG/HA SL
HIGHLIGHT	=MITT			
ECHO	8 25 100	10 330 100	8 160 100	3 230 100
TERHI	5 146 3660	5 656 163*	5 251 211*	2 165 100
TAMMISTO	7 236 813**	9 460 161	7 217 146*	2 215 63
WALDORF	6 165 488	8 374 110	6 290 149	3 165 72
	4 1 9	5 359 137	5 160 88	2 350 103
PUMA	4 40 105	5 386 114	5 170 92	2 190 103
HJA 10/1	6 73 216	8 625 183**	6 264 136	3 205 89
HJA 37/13	6 111 327	8 638 187***	6 255 131	3 243 106
HJA 38/6	6 73 216	8 452 133*	6 188 96	3 168 73

PUNANADAN SIEMENNURMI, 1978-85
 NURMEN IKA 1-4 V.
 SATO, LUOKITTELU KOEPAIKOITTAIN

LAJIKE	=MITT	KPL	LOU KG/HA	SL	KPL	KPO KG/HA	SL
HIGHLIGHT		22	216	100	7	103	100
ECHO		17	329	189**			
TERHI		18	349	166*	7	207	202
TAMMISTO		16	307	121	7	188	183
WALDORF		13	247	117	3	29	41*
PUMA		10	283	106	6	82	103
HJA 10/1		16	362	142*	7	263	256**
HJA 37/13		16	375	147*	7	289	281*
HJA 38/6		16	271	107	7	193	188

FUNANADAN SIEMENNURMI, 1978-85, NURMEN IKA 1-4 V.
 KOEPAIKAT: LOU, KPO
 TAVALLINEN PARIVERTAILU
 POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA

AJOPVM27-NOV-86

LAJIKE	=MITT	KPL	SATO KG/HA	SL	SYKSY	TIHEYS KEVAT	TALVI- TUHO-%	TAHK. TIH-%	LAKO-%	KASVU- AIKA	TSP G	ITAV %
TERHI	25	310	100	90	76	23	37	42	96	1.37	76	
ECHO	13	332	96	-12	-3	-3	2	-2	0	-0.09	-2	
HIGHLIGHT	25	180	58**	1	-2	-3	-5	-20**	-3	-0.32***	-1	
TAMMISTO	19	252	86	-5	-3*	1	0	-4	0	-0.30***	-17***	
WALDORF	16	206	69*	0	-2	-1	-7	-20*	1	-0.48**	-9*	
PUMA	12	187	70	1	4	-2	3	-19	-3**	-0.24***	-4	
HJA 10/1	19	319	109	-5	-5	-10	3	6	-6**	-0.46***	2	
HJA 37/13	19	343	117	-4	-4	-13	7	-9	-5**	-0.41***	-4	
HJA 38/6	19	242	83	-3	-4	-9	-2	11	-6**	-0.43***	2	

AJOFVM27 - NOV - 85

FUNANADAN SIEMENNURMI, 1978-85
 KOEPAIKAT: LOU, KPO
 SATO, LUOKITTELU NURMEN IAN MUKAAN

LAJIKE	NURMEN IKA 1 KPL KG/HA SL	NURMEN IKA 2 KPL KG/HA SL	NURMEN IKA 3 KPL KG/HA SL	NURMEN IKA 4 KPL KG/HA SL
TERHI	7 236 100	9 460 100	7 217 100	2 215 100
ECHO	4 183 94	4 612 91	4 204 112	1 320 103
HIGHLIGHT	7 29 12**	9 286 62	7 149 69*	2 340 158
TAMMISTO	5 198 73	7 305 84*	5 236 96	2 245 114
WALDORF	4 1 0*	5 359 82	5 160 68*	2 350 163
PUMA	3 53 20	4 282 79	4 146 68	1 370 308
HJA 10/1	5 88 32*	7 532 147	5 255 105	2 305 142
HJA 37/13	5 133 49	7 559 154*	5 241 99	2 365 170
HJA 38/6	5 88 32*	7 380 104	5 199 81	2 250 116

=MITT

PUNANADAN SIEMENNURMI, 1978-85
 NURMEN IKA 1-4 V.
 SATO, LUOKITTELU KOEPAIKOITTAIN

LAJIKE		KPL	LOU KG/HA	SL	KPL	KFO KG/HA	SL
TERHI	=MITT	18	349	100	7	207	100
ECHO		13	332	96			
HIGHLIGHT		18	210	60*	7	103	50
TAMMISTO		12	290	85	7	188	90
WALDORF		13	247	72	3	29	26
PUMA		6	292	81	6	82	47
HJA 10/1		12	351	103	7	263	127
HJA 37/13		12	374	109	7	289	139
HJA 38/6		12	270	79	7	193	93

AJOPVM28-NOV-86

NILITTYNURMIKAN SIEMENNURMI, 1978-85, NURMEN IKÄ 1-4 V.
 KOEPAIKAT: LOU, KPO
 TAVALLINEN PARIVERTAILU
 POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA

LAJIKE	KPL	SATO KG/HA	SL	SYKSY	TIHEYS KEVAT	TALVI- TUHO-%	TÄHK. TIH-%	LAKO-%	KASVU- AIKA	TSP G	ITAV %
KYÖSTI	22	225	100	79	77	18	32	9	80	.35	38
GOLF	20	278	115	-9	-4	-4	5	4	0	.03	-4
SVING	15	420	160***	13	-1	-11	20**	12*	0	.00	0
MERION	19	197	88	-10*	-6*	-3	15**	14	0	-0.09***	-17*
PARADE	15	209	107	2	5	-8	14*	21	0	-0.01	-13**
GERONIMO	16	223	108	-9	-1	-6	-5	20*	0	.05**	-13
TRAMPAS	7	271	157	-5	0	-10	2	15	0	.02	-14
BONNIEBLUE	9	93	63*	-2	3	-7	-12	24	1	-0.04	-7
WELCOME	7	157	91	8	9*	-2	-17	28	1	-0.03	-9
AMASON	7	226	131	-13	-6	-8	-4	20	0	-0.06	-9
MAJESTIC	9	116	79	-3	0	-8	-18	12	0	-0.03	-1
HJA 8/15	9	167	83	12	7	-5	-17*	-5	0	.03	0
JO 0003	9	145	99	-2	3	-5	18*	37*	-1	-0.03	-7
JO 0011	9	103	70	9*	10**	-6	5	40*	-1	-0.04	-5

NIITYNURMIKAN SIEMENNURMI, 1978-85
 KOEPAIKAT: LOU, KPO
 SATO, LUOKITTELU NURMEN IAN MUKAAN

AJOPVM28-NOV-86

LAJIKE	=MITT	NURMEN IKA 1 KPL KG/HA SL	NURMEN IKA 2 KPL KG/HA SL	NURMEN IKA 3 KPL KG/HA SL	NURMEN IKA 4 KPL KG/HA SL
KYÖSTI		3 72 100	8 339 100	7 229 100	4 105 100
GOLF		2 60 59	7 380 102	7 319 139	4 136 129
SVING		2 171 167	5 496 132	5 529 182	3 277 207*
MERION		3 74 103	7 241 77	6 235 97	3 143 107
PARADE		3 131 183	6 294 85	4 167 134*	2 155 207
GERONIMO		3 19 26	6 375 109	5 233 133	2 45 60
TRAMPAS		1 0 0	3 425 152	3 207 221	
BONNIEBLUE		2 25 50	4 145 62*	3 68 73	
WELCOME		1 60 67	3 259 93	3 87 93	
AMASON		1 60 67	3 334 120	3 173 186	
MAJESTIC		2 65 129	4 195 83	3 43 46	
HJA 8/15		1 0 0	3 306 87	3 167 91	2 40 100
JO 0003		2 44 87	4 211 90	3 124 133	
JO 0011		2 63 124	4 152 65	3 63 68	

NIITYNURMIKAN SIEMENNURMI, 1978-85
 NURMEN IKA 1-4 V.
 SATO, LUOKITTELU KOEFAIKOITTAIN

LAJIKE	=MITT	KPL	LOU KG/HA	SL	KPL	KPO KG/HA	SL
KYÖSTI	18	257	100	4	83	100	
GOLF	18	301	117	2	74	67	
SVING	15	420	160***	4	92	112	
MERION	15	225	86	4	78	94	
PARADE	11	257	108	4	49	60	
GERONIMO	12	281	113	2	78	71	
TRAMPAS	5	348	176	4	41	49	
BONNIEBLUE	5	134	68	2	64	59	
WELCOME	5	194	98	2	57	52	
AMASON	5	294	148	4	65	79	
MAJESTIC	5	156	79	4	62	75	
HJA 8/15	9	167	83	4	51	62	
JO 0003	5	212	107	4			
JO 0011	5	144	73	4			

NIITYNURMIKAN SIEMENNURMI, 1978-85, NURMEN IKA 1-4 V.
 KOEPAIKKA: LOU
 TAVALLINEN PARIVERTAILU
 POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOKSISTA

AJOFVM28-NOV-86

LAJIKE	=MITT	KPL	KG/HA	SL	SATO	SYKSY	KEVAT	TALVI- TUHO-%	TÄHK. TIH-%	LAKO-%	KASVU- AIKA	TSP G	ITAV %
SVING	15	420	100		79	75	8	57	22	0	.35	0	0
GOLF	15	274	65***		-1	3	1	-20**	-6	0	.03	0	0
KYÖSTI	15	262	62***		-13	1	11	-20**	-12*	0	.00	0	0
MERION	15	225	54***		-15	-2	4	-9	7	0	-0.08**	0	0
FARADE	11	257	62*		-6	3	-1	-12	15	0	-0.02	0	0
GERONIMO	12	281	65**		-4	3	3	-29***	12	0	.05	0	0
TRAMPAS	5	348	90		-20	-8	2	-18	9	0	.06	0	0
BONNIEBLUE	5	134	35		-21*	-6	1	-35*	22	0	-0.04	0	0
WELCOME	5	194	50		-8	-1	9	-41*	23*	0	.01	0	0
AMASON	5	294	76		-20*	-9*	4	-26	15	0	-0.03	0	0
MAJESTIC	5	156	40		-15*	-6	-3	-41*	10	0	-0.04	0	0
HJA 8/15	6	128	40*		2	4	11	-42**	-18	0	0.00	0	0
JO 0003	5	212	55		-14	-3	1	-6	40	0	-0.01	0	0
JO 0011	5	144	37		-4	1	3	-17	39	0	-0.04	0	0

AJOPVM28-NOV-86

NIITYNURMIKAN SIEMENNURMI, 1978-85
 KOEPAIKKA: LOU
 SATO, LUOKITTELU NURMEN IAN MUKAAN

LAJIKE	NURMEN IKA 1 KPL KG/HA SL	NURMEN IKA 2 KPL KG/HA SL	NURMEN IKA 3 KPL KG/HA SL	NURMEN IKA 4 KPL KG/HA SL
	=MITT			
SVING	2 171 100	5 496 100	5 529 100	3 277 100
GOLF	2 60 35	5 338 68*	5 357 68	3 171 62*
KYÖSTI	2 102 60	5 375 76	5 290 55	3 134 48*
MERION	2 110 65	5 271 55*	5 275 52	3 143 52
PARADE	2 195 114	4 369 63	3 217 47	2 155 70
GERONIMO	2 25 15*	4 520 89	4 288 57	2 45 20
TRAMPAS	1 0 0	2 560 110	2 310 86	
BONNIEBLUE	1 50 26	2 215 42	2 95 26	
WELCOME	1 60 32	2 325 64	2 130 36	
AMASON	1 60 32	2 445 87	2 260 72	
MAJESTIC	1 130 68	2 260 51	2 65 18	
HJA 8/15	1 0 0	2 230 71	2 130 30	1 50 21
JO 0003	1 80 42	2 315 62	2 175 49	
JO 0011	1 120 63	2 205 40	2 95 26	

NIITYNURMIKAN SIEMENNURMI, 1978-85
 NURMEN IKÄ 1-4 V.
 SATO, LUOKITTELU KOEPAIKOITTAIN

AJOPVM28-NOV-86

LAJIKE	=MITT	KPL	LOU KG/HA	SL
SVING	15	420	100	
GOLF	15	274	65***	
KYÖSTI	15	262	62***	
MERION	15	225	54***	
PARADE	11	257	62*	
GERONIMO	12	281	65**	
TRAMPAS	5	348	90	
BONNIEBLUE	5	134	35	
WELCOME	5	194	50	
AMASON	5	294	76	
MAJESTIC	5	156	40	
HJA 8/15	6	128	40*	
JO 0003	5	212	55	
JO 0011	5	144	37	

AJOPVM26-NOV-86

PUNA-APILAN SIEMENNURMI, 1978-85, NURMEN IKÄ 1-2 V.
 KOEPAIKAT: KPO, KVO, LOU, SAT POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOXSISTA
 TAVALLINEN PARIVERTAILU

LAJIKE	KPL	SATO KG/HA	SL	SYKSY	TIHEYS KEVAT	TALVI- TUHO-%	TÄHK. TIH-%	LAKO-%	KASVU- AIKA	TSP G	ITAV %
HJAN VENLA	15	397	100	80	52	35	96	68	125	1.87	80
BJURSELE	12	318	71**	-1	-6	2	2	-8	-7*	-0.12**	2
TEPA 4N	12	136	43**	6	3	-3	-3	0	1	.73***	-3
JOKIOINEN	13	307	83*	3	-10*	6	-6	-6	1	-0.14***	-1
TERO 4N	2	192	53	0	-17	12	0	0	0	.96	1
JO 0187	1	490	104	0	-11	0	0	0	0	.04	3

AJOPVM26-NOV-86

PUNA-APILAN SIEMENNURMI, 1978-85, NURMEN IKÄ 1-2 V.
 KOEPAIKAT: KPO, KVO, LOU, SAT POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOXSISTA
 TAVALLINEN PARIVERTAILU

LAJIKE	KPL	SATO KG/HA	SL	SYKSY	TIHEYS KEVAT	TALVI- TUHO-%	TÄHK. TIH-%	LAKO-%	KASVU- AIKA	TSP G	ITAV %
BJURSELE	12	318	100	79	46	44	98	60	118	1.79	84
HJAN VENLA	12	449	141**	1	6	-2	-2	8	7*	.12**	-2
TEPA 4N	9	144	55*	2	9**	-7	-5	7	8**	.85***	-6
JOKIOINEN	10	348	114	-1	-3	5	-8	1	8*	.00	-3
TERO 4N	2	192	62	0	-6	10	0	0	0	1.05	3
JO 0187	1	490	140	0	9	0	0	0	0	.11	9

PUNA-APILAN SIEMENNURMI, 1978-85
 KOEPAIKAT: KPO, KVO, LOU, SAT
 SATO, LUOKITTELU NURMEN IAN MUKAAN

LAJIKE		NURMEN IKA 1 KPL KG/HA SL	NURMEN IKA 2 KPL KG/HA SL
HJAN VENLA	=MITT	11 400 100	4 389 100
BJURSELE		9 313 69*	3 336 76*
TEPA 4N		9 124 42*	3 173 43
JOKIOINEN		10 304 85	3 316 78
TERO 4N		2 192 53	
JO 0187		1 490 104	

PUNA-APILAN SIEMENNURMI, 1978-85
 KOEPAIKAT: KPO, KVO, LOU, SAT
 SATO, LUOKITTELU NURMEN IAN MUKAAN

LAJIKE		NURMEN IKA 1 KPL KG/HA SL	NURMEN IKA 2 KPL KG/HA SL
BJURSELE	=MITT	9 313 100	3 336 100
HJAN VENLA		9 451 144*	3 442 132*
TEPA 4N		7 127 57*	2 205 51
JOKIOINEN		8 337 120	2 394 98
TERO 4N		2 192 62	
JO 0187		1 490 140	

AJOPVM26-NOV-86

PUNA-APILAN SIEMENNURMI, 1978-85
 NURMEN IKA 1-2 V.
 SATO, LUOKITTELU KOEPAIKOITTAIN

LAJIKE		KVO, KPL	LOU, KG/HA	SAT SL	KPL	KPO KG/HA	SL
HJAN VENLA	=MITT	13	446	100	2	81	100
BJURSELE		10	371	71**	2	54	66
TEPA 4N		10	157	43*	2	30	37
JOKIOINEN		11	351	83*	2	61	75
TERO 4N		2	192	53			
JO 0187		1	490	104			

AJOPVM26-NOV-86

PUNA-APILAN SIEMENNURMI, 1978-85
 NURMEN IKA 1-2 V.
 SATO, LUOKITTELU KOEPAIKOITTAIN

LAJIKE		KVO, KPL	LOU, KG/HA	SAT SL	KPL	KPO KG/HA	SL
BJURSELE	=MITT	10	371	100	2	54	100
HJAN VENLA		10	522	141**	2	81	151
TEPA 4N		7	177	55*	2	30	56
JOKIOINEN		8	420	114	2	61	114
TERO 4N		2	192	62			
JO 0187		1	490	140			

AJOPVM27 - NOV - 86

ALSIKEAPILAN SIEMENNURMI, 1978-85, NURMEN IKA 1-2 V.
 KOEPAIKAT: HAM, KPO, KVO, LOU POIKKEAMAT MITTARILAJIKKEEN TULOXSISTA
 TAVALLINEN PARIVERTAILU

LAJIKE	SATO KPL KG/HA SL	TIHEYS SYKSY KEVAT	TALVI- TUHO-%	TAHK. TIH-%	LAKO-%	KASVU- AIKA	TSP G	ITAV %
STENA	=MITT 10 216 100	76 68	26	96	82	126	1.08	77
TETRA	9 244 109	-6*	0	1	3	0	.01	-7
ISO	5 122 85	-8	5	0	0	0	-0.01	-2
FRIDA 2N	6 200 106	2 1	-5	0	-1	0	.04	1

AJOPVM27 - NOV - 86

ALSIKEAPILAN SIEMENNURMI, 1978-85
 KOEPAIKAT: HAM, KPO, KVO, LOU
 SATO, LUOKITTELU NURMEN IAN MUKAAN

LAJIKE	NURMEN IKA 1 KPL KG/HA SL	NURMEN IKA 2 KPL KG/HA SL
STENA	=MITT 7 210 100	3 231 100
TETRA	6 239 109	3 255 110
ISO	4 118 81	1 140 105
FRIDA 2N	5 225 107	1 77 101

N:o 32

Maatilahallituksen päätös

tärkeimpien kasvilajien lajikkeista

Annettu Helsingissä 16 päivänä joulukuuta 1986

Maatilahallitus on siementavaran kaupasta annetun lain (669/75) 8 §:n 1 momentin ja siementavaran kaupasta annetun asetuksen (670/75) 7 §:n nojalla hyväksynyt vuodeksi 1987 seuraavan luettelon niiden tärkeimpien kasvilajien lajikkeista, joiden viljely on osoittautunut tarkoituksenmukaiseksi:

Laji ja lajike	Jalostaja tai omistaja	Viljely- vyöhyke- suositus	Otettu luetteloon	Poistetaan luettelesta
KORSIVILJAT				
Kaura (<i>Avena sativa</i> L.)				
Hankkijan Vouti	Hja	I—III	1985	
Nasta	Jo	II—III	1979	
Pol	SFV	IV e ¹)	1982	
Puhti	Jo	I—III	1978	
Ryhri	Jo	I	1976	
Svea	Sv	I	1982	
Tiitus	Sv	II—III	1976	1989
Veli	Jo	I—III	1982	
Ohra (<i>Hordeum vulgare</i> L.)				
1. Rehuohra				
1.1 Monitahoinen				
Agneta	Sv	I—IV e ¹)	1985	
Arra	Jo	I—V e ¹)	1984	
Etu	Jo	II—III	1976	
Hankkija-673	Hja	II—V e ¹)	1976	
Hankkijan Eero	Hja	II—IV e ¹)	1976	
Hankkijan Pokko	Hja	I—III	1982	
Hankkijan Potra	Hja	I—IV	1986	
Kajsa	Sv	II—IV e ¹)	1977	1988
Kalle	Sv	I—IV e ¹)	1986	
Otra	Hja	I—V e ¹)	1976	1988
Pomo	Jo	I—III	1976	
1.2 Kaksitahoinen				
Hankkijan Aapo	Hja	I	1976	
Ida	WW	I	1983	
Kymppi	Sv	I	1987	

Laji ja lajike	Jalostaja tai omistaja	Viljely- vyöhyke- suositus	Orettu luetteloon	Poistetaan luettelosta
2. Mallasohra				
2.1 Monitahoinen				
Hankkijan Pokko	Hja	I—III	1982	
Kilta	Jo	I—III	1983	
Pomo	Jo	I—III	1976	
2.2 Kaksitahoinen				
Ingrid	WW	I—II	1976	1989
Kustaa	Sv	I—II	1980	
Syysruis (<i>Secale cereale</i> L.)				
Anna	Jo	I—II	1980	
Ensi	Jo	II i—III i ⁴)	1976	
Hankkijan Jussi	Hja	I—III	1976	
Kartano	Jo	I—II	1987	
Kelpo	Jo	I—II	1978	1989
Ponsi	Sv	I e ¹)	1978	
Sampo	Jo	II i—III i ⁴)	1976	
Voima	Jo	I—III l ²)	1976	
Vehnä (<i>Triticum aestivum</i> L.)				
1. Kevätvehnä				
Drabant	WW	I e ¹)	1983	1988
Hankkijan Tapio	Hja	I	1983	
Hankkijan Ulla	Hja	II	1976	
Kadett	WW	I	1984	
Luja	Jo	I—II	1982	
Reno	IP	I—II e ¹)	1987	
Ruso	Hja	I—II	1976	
Tähti	Jo	I e ¹)	1976	
2. Syysvehnä				
Aura	Jo	I	1976	
Hankkijan Ilves	Hja	I	1985	
Linna	Hja	I	1976	
Pitko	Jo	I	1986	
Vakka	Jo	I	1976	
PALKOVILJAT				
Herne (<i>Pisum sativum</i> L.)				
Allround	CB	I	1986	
Hankkijan Heikka (vain rehukäyttöön)	Hja	I—II	1985	
Hankkijan Hemmo	Hja	I	1981	
Proco	CB	I	1980	
Rondo	CB	I	1976	1988

Laji ja lajike	Jalostaja tai omistaja	Viljely- vyöhyke- suositus	Otettu luettelon	Poistetaan luettelosta
NURMI- JA NURMIKKOHEINÄT				
Koiranheinä (<i>Dactylis glomerata</i> L.)				
Fala	ZN	I—II	1976	
Frode	Sv	I—II	1982	
Haka	Jo	I—II	1982	
Hera Daehnfeldt	LD	I—II	1976	
Tammisto	Hja	I—II	1976	
Niittynurmikka (<i>Poa pratensis</i> L.)				
1. Nurmikkotyyppi				
Baron	Ba		1976	
Fylking	Sv		1976	
Geronimo	MO		1984	
Golf	Sv		1976	
Hankkijan Kyösti	Hja		1981	
Parade	VH		1984	
Sving	Sv		1982	
Sydsport	WW		1976	
2. Rehutyyppi				
Arina Dasas	DP		1977	
Delft	CB		1986	
Nike Daehnfeldt	LD		1977	1988
Primo	WW		1976	
Nurminata (<i>Festuca pratensis</i> Huds.)				
Boris	Sv	I—IV	1978	
Kalevi	Jo	I—IV I ²)	1980	
Tammisto	Hja	I—II	1976	
Nurmiröllä (<i>Agrostis capillaris</i> L.)				
Rasti	Hja		1987	
Punanata (<i>Festuca rubra</i> L.)				
1. Nurmikkotyyppi				
Barfalla	Ba		1976	
Dawson	VH		1976	1989
Highlight	Eng		1976	
Koket	MO		1976	
Menuet	JJ		1986	
Novorubra	MO		1977	1988
Polar	WW		1976	
Waldorf	VH		1987	
2. Rehutyyppi				
Echo Daehnfeldt	LD		1976	
Rubin	Sv		1976	
Rubina Roskilde	DP		1976	
Terhi	Jo		1985	

Laji ja lajike	Jalostaja tai omistaja	Viljely- vyöhyke- suositus	Otettu luetteluun	Poistetaan luettelosta
Englannin raiheinä (<i>Lolium perenne</i> L.)				
1. Rehutyypit				
Norlea	CDA	I—II	1982	
Riikka	Jo	I—III i ²)	1984	
Svea	Sv	I—II	1979	
Italian raiheinä (<i>Lolium multiflorum</i> Lam.)				
1. Diploidi				
Birca	DP	II—IV	1977	
Prego	LD	II—V	1981	
Prima Roskilde	DP	II—IV	1976	
2. Tetraploidi				
Amenda	SML	II—V	1976	
Avance (Westerwold.)	ZW	IV—V	1984	
Barmultra	BaS	II—V	1976	
Multimo	MO	II—V	1984	
Pollanum (Westerwold.)	VEB	IV—V	1980	
Tetila	Te	II—V	1976	
Tetrone	VH	II—V	1976	
Tewera (Westerwold.)	Tw	IV—V	1976	
Turgo	DP	III—IV	1980	
Turtetra	ZN	II—V	1984	
Urbana	VH	II—V	1987	
Timotei (<i>Phleum pratense</i> L.)				
Bottnia II	Sv	III—V	1979	
Hankkijan Tiiti	Hja	I—IV	1979	
Nokka	suomalainen paikallislajike	I—IV	1976	
Otto	LH	I—IV 1 ²)	1977	
Tammisto	Hja	I—IV	1976	
Tarmo	Jo	I—IV	1976	
NURMIPALKOKASVIT				
Alsikeapila (<i>Trifolium hybridum</i> L.)				
1. Tetraploidi				
Iso	Jo	I—III	1976	
Stena	Sv	I—III	1980	
Puna-apila (<i>Trifolium pratense</i> L.)				
1. Diploidi				
Bjursele	ruotsalainen paikallislajike	II—V e ¹)	1979	
Björn	Sv	I—IV	1983	
Hankkijan Venla	Hja	I—III	1976	
Jokiainen	Jo	II—III	1976	

Laji ja lajike	Jalostaja tai omistaja	Viljely- vyöhyke- suositus	Otettu luetteluun	Poistetaan luettelosta
2. Tetraploidi				
Tepa	Jo	I—IV	1976	
ÖLJYKASVIT				
Kevättrypsi (<i>Brassica napus</i> L. var. <i>oleifera</i> subvar. <i>annua</i>)				
Karat	Sv	I e ¹)	1982	
Topas	Sv	I e ¹)	1984	
Kevättrypsi (<i>Brassica rapa</i> L. var. <i>oleifera</i> subvar. <i>annua</i>)				
Ante	Sv	I—III e ¹)	1982	
Emma	WW	I—II	1984	
Sigga	PBS	I	1984	
Valtti	Hja	I—II	1987	
JUURIKASVIT				
Sokerijuurikas (<i>Beta vulgaris</i> L.)				
Arigomono	VH		1982	1988
Bingo	VH		1986	
Monohill	Hi		1976	1989
Ovatio	VH		1986	
Salohill	Hi		1977	
PERUNA (<i>Solanum tuberosum</i> L.)				
1. Ruokaperuna				
1.1 Varhaisperuna				
Aminca	BD	I—V	1984	
Hankkijan Timo	Hja	I—V	1977	
Ostara	HO	I—V	1977	
1.2 Syysperuna				
Aminca	BD	I—V	1984	
Hankkijan Tanu	Hja	I—V	1982	
Jaakko	Jo	I—V	1976	
Ostara	HO	I—V	1977	
Sabina	Sv	II—V	1980	
Siikli	KB	I—V	1976	
1.3 Talviperuna				
Bintje	KLV	I—IV	1976	
Eigenheimer	GV	III—IV	1976	1988
Hankkijan Tanu	Hja	III—V	1987	
Hankkijan Tuomas	Hja	I—IV	1976	
Hertha	PD	I—IV	1987	
Jaakko	Jo	IV—V	1976	
Olympia	DK	I—III	1976	
Puikula	suomalainen paikallislajike	IV p ³)—V	1985	

Laji ja lajike	jalostaja tai omistaja	Viljely- vyöhyke- suositus	Otettu luetteloon	Poistetaan luettelosta
Piro	Jo	I—III	1976	
Rekord	RJV	I—IV	1976	
Rosamunda (lähinnä uuniperunakäyttöön)	Sv	I—IV	1986	
Sabina	Sv	II—V	1979	
Stina	Sv	I—III	1982	
2. Tärkkelysperuna				
Posmo	LKF	I—III	1986	
Prevalent	JP	I—II	1977	
Saturna	ES	I—III	1977	
Stina	Sv	I—III	1979	1988

¹⁾ e = eteläosa

²⁾ l = länsiosaa

³⁾ p = pohioisosa

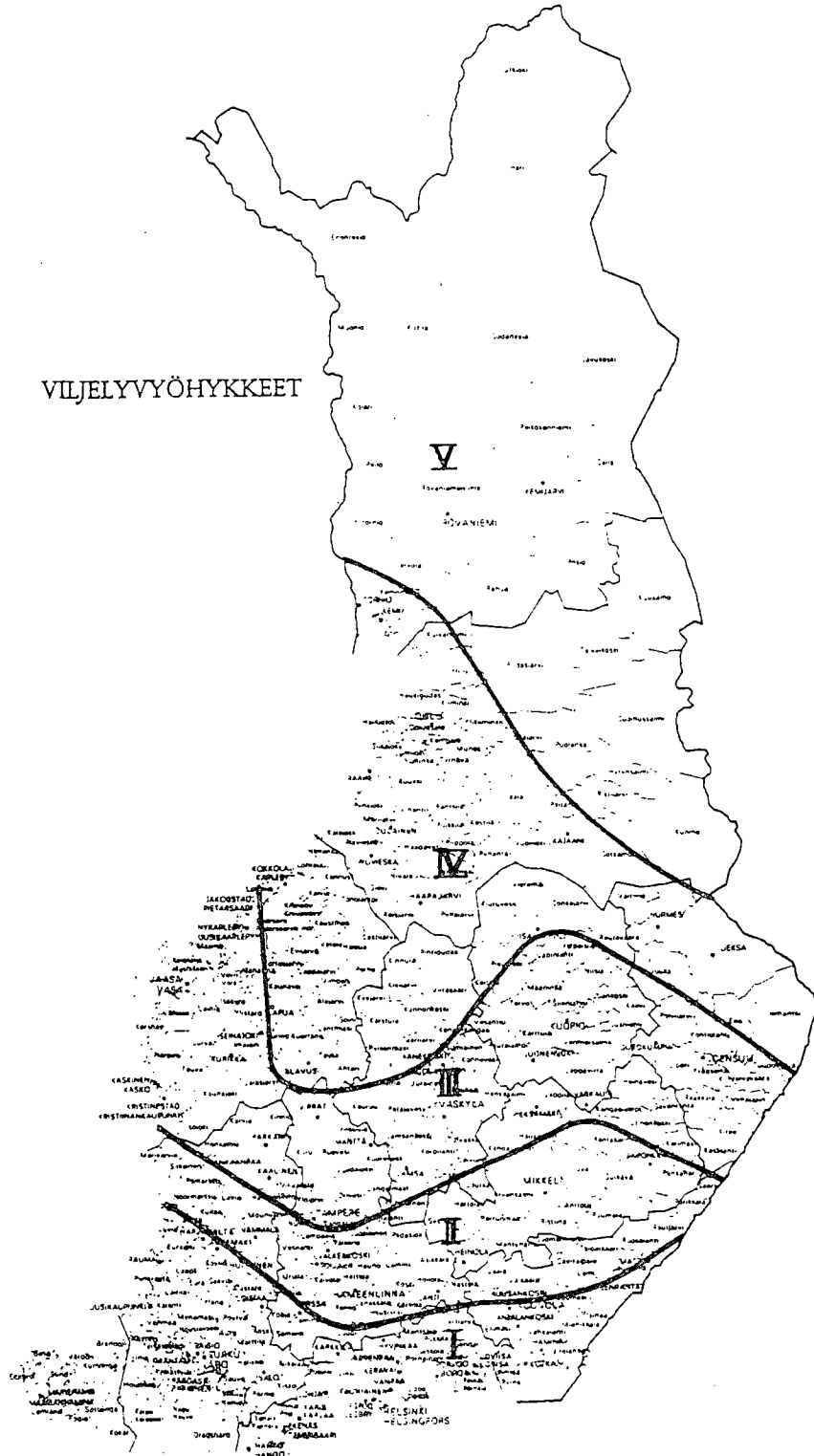
⁴⁾ i = itäosa

Luettelo lajikkeiden jalostajista ja omistajista

A	= Asgrow Seed Company, International, Orange, Connecticut, USA	IP	= Institut for Plantekultur, NLH, Norja
AH	= A. Hansens Amager Frø, Taastrup, Tanska	JJ	= J. Joordens' Zaadhandel B.V., 5995 ZG Kessel, Hollanti
Ba	= Barenbrug Holland B.V., Arnhem, Hollanti	Jo	= Maatalouden tutkimuskeskuksen kasvinjalostuslaitos, 31600 Jokioinen, Suomi
BaS	= Barenbrug's Saatzucht GmbH — 2 Hamburg 1, Frankenstr. 35, Saksan Liittotasavalta	JP	= J. Prummel, Tweede Exloermond, Hollanti
BD	= B. Dankert, Hollanti	KB	= Kartoffelzucht Böhm, Lüneburg, Saksan Liittotasavalta
BS	= Bruinsma Selectiebedrijven B. V., Hollanti	KLv	= K.L. De Vries, Hollanti
BZ	= Bejo Zaden B.V., Noordscharwoude, Hollanti	LD	= A/S L. Daehnfeldt, Faaborgvej 248, 5250 Fruens Bøge, Tanska
CB	= Cebeco, Handelsraad, Rotterdam, Hollanti	LH	= K-ryhmän opetus- ja koetila, Hahkiala, 14700 Hauho, Suomi
CDA	= Seed Section, Plant Products Division, Agriculture Canada, Ottawa, Ontario K1A 0C5, Kanada	LKF	= Landbrugets Kartoffelfond, Tværkaj 4, Trafikhavnen, Esbjerg, Tanska
CS	= Charles Sharpe & Co, Sleaford, Iso-Britannia	LM	= L. de Mos B.V., 's-Gravenzande, Hollanti
DK	= Dobimar v. Kameke, Hannover, Saksan Liittotasavalta	MO	= Mommersteeg International B.V., Vlijmen, Hollanti
DP	= Dansk Planteforædling A/S, Boelshoej DK-4660 Store Heddinge, Tanska	NF	= A/S Norsk Frø, Oslo, Norja
Eng	= van Engelen Zaden B.V., Vlijmen, Hollanti	NiZ	= Nickerson — Zwaan B.V., Barendrecht, Hollanti
ES	= E. Scholten, Wijster, Hollanti	OE	= J.E. Ohlsens Enke, Taastrup, Tanska
EZ	= Enza Zaden, Enkhuizen, Hollanti	P	= C.W. Pannevis, Hollanti
FDB	= Faellesforeningen for Danmarks Brugsforeninger, Danske Landsboforeningers Frøforsyning, Tanska	PBS	= Prof. Baldur Stefansson, University of Manitoba, Kanada
GV	= G. Veerhuizen, Hollanti	PD	= J.P. ja P.R. Dijkhuis, Hollanti
H	= Hurst Gunson Cooper Taber Ltd, Iso-Britannia	RJV	= R.J. De Vroome, Warfhuizen, Hollanti
Hi	= Hilleshøgs Frø AB, Landskrona, Ruotsi	RS	= Royal Sluis, Enkhuizen, Hollanti
Hja	= Hankkijan Kasvinjalostuslaitos, 04300 Hyrylä, Suomi	RZ	= N.V. Rijk Zwaan, De Lier, Hollanti
HO	= H. Offereins, Assen, Hollanti	Sa	= T. Sakata & Company, Yokohama, Japani
		SFV	= Statens forskningsstasjon, Vågønes, 5001 Bodø, Norja
		SG	= Sluis & Groot, Enkhuizen, Hollanti
		SML	= S.M. Labor. — 9000 Gent., Belgia

SP	= Carl Sperling & Co., Lüneburg, Saksan Liittotasavalta	VDB	= Van den Berg B.V., Naaldwijk, Hollanti
Sv	= Svalöf AB, Svalöf, Ruotsi	VEB	= VEB Saat- und Pflanzgut, Ex- und Import/Herr Dr. Schlieblich/Berlin
Ta	= Takii & Company Ltd, Kyoto Central, Japani	VH	= Kon. Kweekbedrijf en Zaadhandel D.J. van der Have B.V., Kapelle 3615, Hollanti
Te	= V.o.f. Nederlandse Tetila Kwekers, Groot Hertoginnelaan 52, 's-Gravenhage, Hollanti	WW	= W. Weibull AB, Landskrona, Ruotsi
Tw	= V.o.f. Nederlandse Tewera Kwekers, Groot Hertoginnelaan 52, 's-Gravenhage, Hollanti	ZN	= Zjednoczenie Nasiennictwa Rolniczego i Ogrodniczego, ul. Wspólna 30, 00-930 Warszawa 71, Puola
V	= Vilmorin-Andrieux, Beaufort-en-Vallee, Ranska	ZW	= Zwaan & de Wiljes B.V., Scheemda, Hollanti.
Wav	= Van Waveren-Pflanzenzucht, GMBH, Göttingen, Saksan Liittotasavalta		

VILJELYVYÖHYKKEET



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 stallqödselns utnyttjande. Litteraturöversikt. 81 p.
7. MULTAMÄKI, K. & KASEVA, A. Kotimaiset lajikkeet. 10 p.
8. LÖFSTRÖM, I. Kasvien sisältämät aineet tuholaistorjunnassa. 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. Jordanalyser i de nordiska länderna. 13 p.
12. LIIOMA, S. & HAKKOLA, H. Avomaan vihanneskasvien lajikekokeiden tuloksia vuosilta 1979-82. 21 p.
13. KIVISAARI, S. & LARPES, G. Kylvöajankohdan vaikutus keväthehän, 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 MTK: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 tuorerehunä. 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. Kuonakalkituskokeiden tuloksia 1978-83. 42 p.
11. SIPPOLA, J. & SAARELA, I. Eräät maa-analyysimenetelmät fosforilannoitus-tarpeen 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. MUSTONEN, L., PULLI, S., RANTANEN, O. & MATTILA, L. Virallisten lajikeko-keiden 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 MTK:n kiertokoealueilla. Kirjallisuustutkimus ja MTK: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. TURTOLO, E. & JAAKKOLA, A. Viljelykasvin ja lannoitustason vaikutus
typen ja fosforin huuhtoutumiseen savimaasta. 43 p.
7. AJURA, 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 ammoniakkin 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
sienilajisto vuosina 1976-1982. 13 p. + 8 liitettä.
16. MUSTONEN, L., PULLI, S., RANTANEN, O. & MATTILA, L. Virallisten lajikekokeiden
tuloksia 1977-1984. 168 p. + 4 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 säilörehunurmussa. 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-Foeforihappo-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.
25. KORTET, S. Puna-apilan paikalliskantojen ekologia. 66 p.
26. MEHTO, U. Viljojen rikkakasvien torjunta ilman herbisidejä. Kirjallisuustutkimus. 77 p.
27. HUHTA, H. & HEIKKILÄ, R. Rehuviljan viljely Pohjois-Karjalassa. 24 p. + 2 liitettä.

2. KEMPPAINEN, E. Karjanlannan hoito ja käyttö Suomessa. 102 p. + 6 liitettä.
3. KEMPPAINEN, E. & HAKKOLA, H. Lietelanta nurmen peruslannoitteena. 25 p.
4. NIEMELÄINEN, O. Nurmmikkoheinien ominaisuudet. Kirjallisuustutkimus. Tuloksia punanatojen ja niittynurmikan virallisista nurmikon lajikekokeista vuosilta 1977-84. 48 p.
5. MUSTONEN, L., PULLI, S., RANTANEN, O. & MATTILA, L. Virallisten lajikeko-keiden tuloksia 1978-1985. 128 p.+ 4 liitettä.
6. NIEMELÄINEN, O. & PULLI, S. Puna-apilalajikkeiden siemenmuodostus. Tuloksia apilan virallisista siemenviljelyn lajikekokeista vuosilta 1978-84. 42 p.
7. NIEMELÄINEN, O. Syksyn, talven ja kevään lämpö- ja valo-olojen vaikutus koiranheinän, niittynurmikan ja punanadan röyhymuodostukseen. Kirjallisuustutkimus. 51 p.
8. ERVIÖ, L-R. & ERKAMO, M. Pakettipellon viljelyn uudelleen aloittaminen herbisidien avulla.
ERVIÖ, L-R. Korren vahvistaminen timotein siemenviljelyksillä.
HIIVOLA, S-L. Klormekvatin käyttö timotein siemennurmilla.
ERVIÖ, L-R. & HIIVOLA, S-L. Herbisidien käytön vähentäminen viljakasvustossa.
9. KEMPPAINEN, E. & HAKKOLA, H. Säilörehun puristeneste ja virtsa lannoitteina. 43 p.
10. MATIKAINEN, A. & HUHTA, H. Nurmikasvilajikkeet Karjalan tutkimusasemalla. 24 p.
11. SOVERO, M. Nopsa-kevättrypsi. 15 p. + 2 liitettä.
12. NIEMELÄ, P. Kuiviketurpeen soveltuvuus turkistarhoilla kertyvän sonnan ja virtsan käsittelyyn. 15 p + 4 liitettä.
13. PULLI, S., Vestman, E., TOIVONEN, V. & AALTONEN, M. Yksivuotisten tuorerehukasvien sopeutuminen Suomen kasvuoloihin. 51 p.
14. SIMOJOKI, P., RINNE, S-L., SIPPOLA, J., RINNE, K., HIIVOLA, S-L. & TALVITIE, H. Herneaurasta saatava typpilannoitusyhöty. 27p. + 22 liitettä.

15. SÄKÖ, J. & YLI-PIETILÄ, M. Hedelmäpuiden ja marjakasvien talvehtiminen talvella 1984-85. 28 p.
16. MANNER, R. & KORTET, S. Niina-ohra. 31 p + 1 liite.
17. TURTOLA, E. & JAAKKOLA, A. Viljelykasvin, lannoituksen ja sadetuksen vaikutus kaliumin, kalsiumin, magnesiumin, natriumin, sulfaattirikin sekä kloridin huuhtoutumiseen savimaasta. 43 p.
18. TOIVONEN, V. & LAMPILA, M. Juurikasvisäilörehujen valmistus, laatu, rehuarvo ja mahdollinen käyttö etanolin valmistuksessa. 106 p. + 23 liitettä.
21. RAVANTTI, S. Iki-timotei. 33 p. + 1 liite.
22. URVAS, L. & VIRRI, K. Maaperäkarttaselitys. Turku-Rymättylä. 34 p. + 7 liitettä.
23. VUORINEN, M. Kalkituskoekaiden tuloksia saraturvemaalta 1977-83. 22 p.

1987

3. LEIVISKÄ, P. & NISSILÄ, R. Säämittauksen tuloksia Pohjois-Pohjanmaan tutkimusasemalla Ruukissa. 31 p.
4. HAKKOLA, H., HEIKKILÄ, R., RINNE, K. & VUORINEN, M. Odelman typpilannoitus, sängenkorkeus ja niittoaika. 39 p.
5. NIEMELÄ, T. & NIEMELÄINEN, O. Kasvualustan tiivistyminen ja nurmikon kuluminen nurmikon stressitekijöinä. Kirjallisuuskatsaus. p. 1-30.
NIEMELÄ, T. Siirtonurmikon kasvatus ja käyttö. Kirjallisuuskatsaus. p.31-42.
6. LUOMA, S., RAHKO, I. & HAKKOLA, H. Kiinankaalin viljelykoekaiden tuloksia 1981-85. 25 p.
7. MUSTONEN, L., PULLI, S., RANTANEN, O. & MATTILA, L. Virallisten lajikekoekaiden tuloksia 1979-1986. 165 p. + 9 liitettä.
9. YLI-PIETILÄ, M., SÄKÖ, J. & KINNANEN, H. Puuvartisten koristekasvien talvehtiminen talvella 1984-85. 38 p.

