R E S U L T A T B L A N K E T T
Institutionen för växtproduktionsekologi
RAW1X

S E R I E S A M M A N S T Ä L L N I N G

SAS Mixed Procedure

Höstraps 2005

Mätare NPZ Express (SW)
Avkastning och egenskaper A-G.

FÖRSÖKSLED	Frö skörd kg/ha 9% vh	Rel	Ant	Råfett kg/ha	Rel	Ant	Omr A Råfett kg/ha	Rel	Ant	Omr B Råfett kg/ha	Rel	Ant	Omr D Råfett kg/ha	Rel	Ant	Omr E Råfett kg/ha	Rel	Ant	Omr F Råfett kg/ha	Rel	Ant
Gbr Disco, RG 8004 (SSd) H	4720	111*	15	2060	110*	15	2300	106*	4	1740	103	2	2220		1	1660	112	2	2170	116*	5
Mon Carousel, MLCH 086 (Pl)	4630	109*	13	2000	106*	13	2140	99	4	1770	105	2	2620		1	1760		1	2070	111*	4
Gbr Winner (SSd)	4650	109*	13	2010	107*	13	2070	95	4	1830	109	2	2460		1	1690		1	2120	114*	4
Gbr Frederic (SSd)	4240	99	13	1820	97	13	2070	95	4	1580	94	2	2010		1	1480		1	1950	105	4
SW Madonna (0103) H	4760	112*	10	2070	110*	10	2410	111*	4	1880	112*	2	1470		1	1780	120	2	2150		1
Mon Castille, MLCH100 (Pl)	4880	114*	8	2070	110*	8	2230	103	4	1780	106	2	2640		1	1780		1			
SW Calypso H	4870	114*	15	2100	111*	15	2300	106*	4	1860	110	2	2200		1	1800	121	2	2210	118*	5
SW Gospel, 0784	4700	110*	8	2040	108*	8	2170	100	4	1720	102	2	2560		1	1920		1			
Ser Saturnin H (SSd)	4420	104	10	1830	97	10	2080	96	4	1550	92	2	1850		1	1530	103	2	1880		1
DSV Liprima (SSd)	4590	108*	8	1970	104	8	2140	99	4	1680	100	2	2340		1	1740		1			
Gbr Vectra, RG9908 H (SSd)	4710	110*	10	1990	106*	10	2210	102	4	1780	106	2	2260		1	1550	105	2	2060		1
SW 050 L	4290	101	8	1850	98	8	2050	95*	4	1610	95	2	2120		1	1530		1			
SW 0104 H	4690	110*	10	2040	109*	10	2230	103	4	1840	109	2	2160		1	1710	115	2	2210		1
Gbr Ramiro L (SSd)	4520	106*	8	1980	105	8	2170	100	4	1750	104	2	2140		1	1830		1			
Ser Bryan L (SSd)	4810	113*	8	2070	110*	8	2270	105	4	1740	104	2	2350		1	1900		1			
DSV Oase L (SSd)	4520	106*	8	2030	108*	8	2320	107*	4	1680	100	2	2320		1	1590		1			
Mon Caracas (Pl)	4740	111*	8	2060	110*	8	2250	104	4	1830	109	2	2500		1	1630		1			
Ser Salomont (SSd)	4570	107*	8	1950	104	8	2120	98	4	1720	102	2	2380		1	1620		1			
SW Genius, DS29312	4490	105	8	1990	106	8	2250	104	4	1620	97	2	2190		1	1730		1			
SW Sansibar, DS29318	4160	98	8	1770	94*	8	1890	87*	4	1600	95	2	1990		1	1680		1			
SW 051 (SW1L04)	4360	102	8	1890	100	8	2060	95	4	1630	97	2	2260		1	1650		1			
Mon Catalina (Pl)	4980	117*	8	2180	116*	8	2380	110*	4	1900	113*	2	2660		1	1770		1			
Mon Californium (Pl)	4860	114*	8	2030	108*	8	2190	101	4	1800	107	2	2440		1	1720		1			
PR 45W04 (Pl 1L04) (DP)	4460	105	8	1880	100	8	2060	95	4	1610	96	2	2250		1	1640		1			
SW Concord, DS-CE 2/02 H	4970	116*	10	2140	113*	10	2410	111*	4	1810	107	2	2270		1	1760	119	2	2270		1
SW Amigo H (SW1H04)	4970	117*	10	2170	115*	10	2410	111*	4	1900	113*	2	2390		1	1800	121	2	2220		1
SW 05008E H (SW2H04)	4900	115*	10	2170	115*	10	2410	111*	4	1800	107	2	2180		1	1950	131*	2	2290		1
CWH 065 H (Pl)	4830	113*	10	2040	108*	10	2200	101	4	1790	107	2	2200		1	1740	117	2	2210		1
CWH 068 H (Pl)	4960	116*	10	2130	113*	10	2460	113*	4	1700	101	2	2160		1	1780	120	2	2310		1
PR 46 W 31H (PL 1H04)	5060	119*	10	2150	114*	10	2460	114*	4	1750	104	2	2520		1	1660	112	2	2270		1
NPZ Express (SW)	***4260***	***100a***	***23***	***1880***	***100a***	***23***	***2170***	***100a***	***8***	***1680***	***100a***	***4***	***2180***	***100a***	***2***	***1480***	***100a***	***3***	***1870***	***100a***	***5***
Gbr Status, 96 005 (SSd) H	4800	113*	23	2080	111*	23	2300	106*	8	1830	109	4	2220	102	2	1740	117	3	2200	118*	5

R E S U L T A T B L A N K E T T
Institutionen för växtproduktionsekologi
RAW1XS

S E R I E S A M M A N S T Ä L L N I N G

SAS Mixed Procedure

Höstraps 2005 Skåne

Mätare NPZ Express (SW)
Avkastning och egenskaper.

FÖRSÖKSLED	Frö skörd kg/ha 9% vh	Rel	Ant	Råfett kg/ha	Rel	Ant
Gbr Disco, RG 8004 (SSd) H	5070	109*	4	2240	107*	4
Mon Carousel, MLCH 086 (Pl)	4730	102	5	2090	99	5
Gbr Winner (SSd)	4660	100	5	2050	98	5
Gbr Frederic (SSd)	4580	99	5	2020	96	5
SW Madonna (0103) H	5290	114*	4	2360	112*	4
Mon Castille, MLCH100 (Pl)	5000	108*	5	2180	104	5
SW Calypso H	5090	110*	4	2240	107*	4
SW Gospel, 0784	4830	104	5	2130	101	5
Ser Saturnin H (SSd)	4780	103	4	2030	96	4
DSV Liprima (SSd)	4750	102	5	2080	99	5
Gbr Vectra, RG9908 H (SSd)	4980	107*	4	2150	102	4
SW 050 L	4530	98	5	2000	95*	5
SW 0104 H	4870	105	4	2170	103	4
Gbr Ramiro L (SSd)	4730	102	5	2110	101	5
Ser Bryan L (SSd)	4970	107*	5	2170	103	5
DSV Oase L (SSd)	4880	105*	5	2230	106*	5
Mon Caracas (Pl)	4960	107*	5	2200	105	5
Ser Salomont (SSd)	4770	103	5	2080	99	5
SW Genius, DS29312	4800	103	5	2170	103	5
SW Sansibar, DS29318	4260	92*	5	1850	88*	5
SW 051 (SW1L04)	4520	97	5	2010	96	5
Mon Catalina (Pl)	5190	112*	5	2320	110*	5
Mon Californium (Pl)	5010	108*	5	2130	101	5
PR 45W04 (Pl 1L04) (DP)	4650	100	5	2010	95	5
SW Concord, DS-CE 2/02 H	5350	115*	4	2350	112*	4
SW Amigo H (SW1H04)	5290	114*	4	2350	112*	4
SW 05008E H (SW2H04)	5230	113*	4	2360	112*	4
CWH 065 H (Pl)	5000	108*	4	2140	102	4
CWH 068 H (Pl)	5490	118*	4	2400	114*	4
PR 46 W 31H (PL 1H04)	5520	119*	4	2410	115*	4
NPZ Express (SW)	***4650***	***100a***	***9***	***2100***	***100a***	***9***
Gbr Status, 96 005 (SSd) H	5070	109*	9	2240	107*	9

RESULTATBLANKETT
Institutionen för växtproduktionsekologi
RAW1XS

SAS Mixed Procedure

SERIESAMMANSTÄLLNING

Höstraps 2005 Skåne

Mätare NPZ Express (SW)
Avkastning och egenskaper.

FÖRSÖKSLED	Frö skörd kg/ha 9% vh	Rel	Ant	Råfett kg/ha	Rel	Ant
NPZ Kronos, 9600 (SW) H	5120	110*	4	2210	105	4
SW Celsius, 033	4360	94*	9	1890	90*	9
Gbr Louise, 97/502 (SSd)	4600	99	5	2000	95	5
SW Banjo, 0761 H	5150	111*	4	2270	108*	4
SW Falstaff, 041	4220	91*	5	1920	91*	5
Mon Cadillac, M 70 (Pl)	4930	106*	5	2190	104	5
-X- CV% REP	4890	4	9	2150	4,	9
LSD PROB F1	260	.000		120	.000	

S E R I E S A M M A N S T Ä L L N I N G

SAS Mixed Procedure

Höstraps 2005 Skåne

Mätare NPZ Express (SW)
Avkastning och egenskaper.

FÖRSÖKSLED	Vatten halt %	Rel	Ant	Tusen-kornv. g	Rel	Ant	Råfett %	Rel	Ant	Prot i mjöl	Rel	Ant	Kloro-fyll ppm	Rel	Ant	Vissne sjuka %	Rel	Ant	Mognad dagar	Rel	Ant
Gbr Disco, RG 8004 (SSd) H	12,9	117*	4	5,1		1	48,6	98*	4	36,4		1	1	116	4	10		1	333	100	4
Mon Carousel, MLCH 086 (Pl)	15,5	141*	5	5,0		1	48,5	98*	5	35,6		1	2	177*	5	6		1	334	100	4
Gbr Winner (SSd)	12,9	117*	5	5,2		1	48,4	98*	5	35,0		1	1	105	5	18		1	332	100	4
Gbr Frederic (SSd)	11,0	100	5	4,6		1	48,4	98*	5	36,9		1	1	105	5	19		1	332	100	4
SW Madonna (0103) H	11,7	107	4	4,9		1	49,0	99*	4	38,0		1	1	93	4	15		1	332	100	4
Mon Castille, MLCH100 (Pl)	12,7	115*	5	5,2		1	47,7	96*	5	34,6		1	2	141	5	30		1	331	99*	4
SW Calypso H	11,6	106	4	4,7		1	48,3	97*	4	36,7		1	1	93	4	13		1	334	100	4
SW Gospel, 0784	16,8	153*	5	4,2		1	48,5	98*	5	35,5		1	1	123	5	8		1	336	101*	4
Ser Saturnin H (SSd)	12,9	117*	4	5,2		1	46,7	94*	4	38,1		1	2	161*	4	20		1	334	100	4
DSV Liprima (SSd)	13,5	122*	5	5,3		1	48,0	97*	5	35,4		1	2	141	5	6		1	334	100	4
Gbr Vectra, RG9908 H (SSd)	14,1	128*	4	5,5		1	47,5	96*	4	36,1		1	1	93	4	9		1	334	100	4
SW 050 L	12,9	117*	5	5,0		1	48,4	97*	5	37,8		1	2	141	5	10		1	333	100	4
SW 0104 H	11,8	107	4	4,8		1	48,8	98*	4	37,0		1	1	93	4	13		1	333	100	4
Gbr Ramiro L (SSd)	14,2	129*	5	5,2		1	49,1	99*	5	35,3		1	1	87	5	6		1	334	100	4
Ser Bryan L (SSd)	12,1	110	5	5,2		1	47,9	97*	5	36,6		1	1	87	5	5		1	332	100	4
DSV Oase L (SSd)	15,2	138*	5	4,5		1	50,3	101*	5	37,0		1	2	141	5	5		1	335	101*	4
Mon Caracas (Pl)	14,1	128*	5	5,2		1	48,7	98*	5	34,5		1	2	141	5	25		1	332	100	4
Ser Salomont (SSd)	11,7	106	5	4,7		1	47,9	96*	5	35,8		1	1	123	5	21		1	332	100	4
SW Genius, DS29312	12,6	115*	5	4,7		1	49,5	100	5	35,3		1	2	141	5	6		1	335	101*	4
SW Sansibar, DS29318	14,2	129*	5	5,0		1	47,6	96*	5	34,3		1	2	159*	5	30		1	332	100	4
SW 051 (SW1L04)	11,3	103	5	5,2		1	48,7	98*	5	36,0		1	1	123	5	20		1	333	100	4
Mon Catalina (Pl)	13,7	125*	5	5,8		1	49,1	99	5	34,8		1	2	141	5	21		1	332	100	4
Mon Californium (Pl)	12,8	116*	5	5,4		1	46,7	94*	5	35,4		1	1	105	5	6		1	332	100	4
PR 45W04 (Pl 1L04) (DP)	12,6	115*	5	4,5		1	47,4	95*	5	37,0		1	2	159*	5	11		1	332	100	4
SW Concord, DS-CE 2/02 H	14,8	135*	4	5,0		1	48,3	97*	4	36,2		1	1	93	4	13		1	334	100	4
SW Amigo H (SW1H04)	13,1	119*	4	4,9		1	48,8	98*	4	36,1		1	1	93	4	13		1	334	100	4
SW 05008E H (SW2H04)	14,5	132*	4	5,1		1	49,4	100	4	37,0		1	2	138	4	11		1	334	100	4
CWH 065 H (Pl)	12,8	116*	4	5,4		1	47,1	95*	4	38,0		1	1	93	4	16		1	332	100	4
CWH 068 H (Pl)	13,9	127*	4	5,1		1	48,0	97*	4	37,1		1	1	116	4	6		1	335	101*	4
PR 46 W 31H (PL 1H04)	15,3	139*	4	5,1		1	47,9	96*	4	35,0		1	1	93	4	8		1	334	100	4
NPZ Express (SW)	***11,0***	***100a***	***9***	***4,5***	***100a***	***2***	***49,7***	***100a***	***9***	***37,9***	***100a***	***2***	***1***	***100a***	***9***	***19***	***100a***	***2***	***333***	***100a***	***8***
Gbr Status, 96 005 (SSd) H	12,1	110*	9	5,1	113*	2	48,5	98*	9	35,2	93	2	1	100	9	12	61	2	333	100	8

R E S U L T A T B L A N K E T T
Institutionen för växtproduktionsekologi
RAW1XS

S E R I E S A M M A N S T Ä L L N I N G

SAS Mixed Procedure

Höstraps 2005 Skåne

Mätare NPZ Express (SW)
Avkastning och egenskaper.

FÖRSÖKSLED	Vatten halt %	Rel	Ant	Tusen-kornv. g	Rel	Ant	Råfett %	Rel	Ant	Prot i mjöl	Rel	Ant	Kloro-fyll ppm	Rel	Ant	Vissne sjuka %	Rel	Ant	Mognad dagar	Rel	Ant
NPZ Kronos, 9600 (SW) H	13,8	125*	4	5,1		1	47,3	95*	4	35,2		1	1	93	4	11		1	334	100	4
SW Celsius, 033	12,7	116*	9	5,2	115*	2	47,7	96*	9	35,7	94	2	1	90	9	14	74	2	333	100	8
Gbr Louise, 97/502 (SSd)	13,4	121*	5	5,1		1	47,8	96*	5	36,6		1	1	87	5	8		1	334	100	4
SW Banjo, 0761 H	11,5	104	4	5,2		1	48,4	98*	4	36,3		1	1	93	4	11		1	332	100	4
SW Falstaff, 041	11,7	106	5	4,6		1	49,9	101	5	36,2		1	1	123	5	25		1	332	100	4
Mon Cadillac, M 70 (Pl)	13,4	122*	5	5,1		1	48,7	98*	5	36,1		1	3	249*	5	5		1	334	100	4
-X- CV% REP	13,1	8,	9	5,0	2,	2	48,4	1	9	36,1	2,	2	1	39,	9	13	25,	2	333	0,	8
LSD PROB F1	1,5	.000		0,6	.093		0,6	.000		6,1	.587		1	.000		20	.199		2	.000	

S E R I E S A M M A N S T Ä L L N I N G

SAS Mixed Procedure

Höstraps 2005 Skåne

Mätare NPZ Express (SW)
Avkastning och egenskaper.

FÖRSÖKSLED	Plant täthet vår %	Rel	Ant	Plant täthet höst %	Ant	Rel	Strå-längd cm	Rel	Ant	Strå-styrka %	Rel	Ant
Gbr Disco, RG 8004 (SSd) H	97	104	3	96	2	103	127	111*	4	89	97	3
Mon Carousel, MLCH 086 (Pl)	98	105	2	98	1		120	104	5	85	92	3
Gbr Winner (SSd)	95	102	2	93	1		131	114*	5	78	84*	3
Gbr Frederic (SSd)	98	105	2	99	1		114	99	5	91	99	3
SW Madonna (0103) H	98	105*	3	98	2	105*	130	113*	4	86	94	3
Mon Castille, MLCH100 (Pl)	93	99	2	92	1		115	100	5	90	97	3
SW Calypso H	97	104	3	96	2	103	134	117*	4	90	98	3
SW Gospel, 0784	94	101	2	91	1		126	109*	5	89	97	3
Ser Saturnin H (SSd)	91	98	3	92	2	98	105	91*	4	87	94	3
DSV Liprima (SSd)	96	103	2	96	1		125	108*	5	87	95	3
Gbr Vectra, RG9908 H (SSd)	96	103	3	95	2	102	135	117*	4	78	85*	3
SW 050 L	96	103	2	98	1		123	107	5	89	97	3
SW 0104 H	94	101	3	94	2	101	126	110*	4	89	97	3
Gbr Ramiro L (SSd)	99	106*	2	101	1		124	108	5	87	94	3
Ser Bryan L (SSd)	98	105*	2	101	1		127	110*	5	92	100	3
DSV Oase L (SSd)	98	105*	2	101	1		124	108	5	91	99	3
Mon Caracas (Pl)	93	100	2	93	1		119	103	5	73	79*	3
Ser Salomont (SSd)	98	105	2	99	1		129	112*	5	90	98	3
SW Genius, DS29312	93	99	2	88	1		134	117*	5	93	101	3
SW Sansibar, DS29318	90	96	2	82	1		126	109*	5	91	98	3
SW 051 (SW1L04)	95	102	2	96	1		124	107	5	93	101	3
Mon Catalina (Pl)	94	101	2	96	1		129	112*	5	74	81*	3
Mon Californium (Pl)	96	103	2	94	1		125	109*	5	81	88*	3
PR 45W04 (Pl 1L04) (DP)	98	105	2	98	1		133	115*	5	71	77*	3
SW Concord, DS-CE 2/02 H	96	103	3	94	2	101	129	112*	4	88	95	3
SW Amigo H (SW1H04)	97	104	3	97	2	104	121	105	4	90	98	3
SW 05008E H (SW2H04)	96	102	3	97	2	104	133	116*	4	88	95	3
CWH 065 H (Pl)	96	103	3	97	2	104	127	110*	4	88	95	3
CWH 068 H (Pl)	97	104	3	97	2	104	132	115*	4	90	98	3
PR 46 W 31H (PL 1H04)	94	101	3	95	2	101	133	116*	4	89	96	3
NPZ Express (SW)	***93***	***100a***	***5***	***93***	***3***	***100a***	***115***	***100a***	***9***	***92***	***100a***	***6***
Gbr Status, 96 005 (SSd) H	95	102	5	96	3	103	135	117*	9	85	93	6

S E R I E S A M M A N S T Ä L L N I N G

SAS Mixed Procedure

Höstraps 2005 Skåne

Mätare NPZ Express (SW)
Avkastning och egenskaper.

FÖRSÖKSLED	Plant täthet vår %	Rel	Ant	Plant täthet höst %	Ant	Rel	Strå-längd cm	Rel	Ant	Strå-styrka %	Rel	Ant
NPZ Kronos, 9600 (SW) H	96	102	3	94	2	101	127	110*	4	82	89*	3
SW Celsius, 033	96	103	5	97	3	104	127	110*	9	90	98	6
Gbr Louise, 97/502 (SSd)	96	103	2	97	1		137	119*	5	88	96	3
SW Banjo, 0761 H	97	104	3	96	2	103	132	115*	4	69	75*	3
SW Falstaff, 041	93	99	2	88	1		119	104	5	92	100	3
Mon Cadillac, M 70 (Pl)	98	105	2	98	1		135	117*	5	87	94	3
-X- CV% REP	96	2,	5	95	3	2,	126	6,	9	86	7,	6
LSD PROB F1	5	.111		6		.011	11	.000		11	.000	

S E R I E S A M M A N S T Ä L L N I N G

SAS Mixed Procedure

Höstraps 2005

Mätare NPZ Express (SW)
Avkastning och egenskaper A-G.

FÖRSÖKSLED	Frö skörd kg/ha 9% vh	Rel	Ant	Råfett kg/ha	Rel	Ant	Omr A Råfett kg/ha	Rel	Ant	Omr B Råfett kg/ha	Rel	Ant	Omr D Råfett kg/ha	Rel	Ant	Omr E Råfett kg/ha	Rel	Ant	Omr F Råfett kg/ha	Rel	Ant
NPZ Kronos, 9600 (SW) H	4930	116*	15	2090	111*	15	2260	104	4	1760	104	2	2360		1	1650	112	2	2240	120*	5
SW Celsius, 033	4360	102	23	1870	99	23	1940	89*	8	1650	98	4	2050	94	2	1900	128*	3	1910	102	5
Gbr Louise, 97/502 (SSd)	4270	100	13	1820	97	13	2050	94*	4	1670	99	2	2050		1	1630		1	1860	100	4
SW Banjo, 0761 H	4890	115*	15	2080	111*	15	2320	107*	4	1890	113*	2	2010		1	1710	115	2	2170	116*	5
SW Falstaff, 041	4270	100	13	1890	100	13	1960	90*	4	1580	94	2	2350		1	1790		1	2060	110	4
Mon Cadillac, M 70 (Pl)	4610	108*	8	2000	106*	8	2260	104	4	1730	103	2	2210		1	1570		1			
-X- CV% REP	4650	6	23	2010	6,	23	2210	4,	8	1740	6,	4	2250	4,	2	1710	9,	3	2120	6,	5
LSD PROB F1	250	.000		120	.000		130	.000		220	.071		610	.172		460	.718		310	.003	

S E R I E S A M M A N S T Ä L L N I N G

SAS Mixed Procedure

Höstraps 2005

Mätare NPZ Express (SW)
Avkastning och egenskaper A-G.

FÖRSÖKSLED	A-C Råfett kg/ha	Rel	Ant	D-G Råfett kg/ha	Rel	Ant
Gbr Disco, RG 8004 (SSd) H	2080	107*	7	2060	113*	8
Mon Carousel, MLCH 086 (Pl)	1960	101	7	2050	113*	6
Gbr Winner (SSd)	1970	102	7	2050	113*	6
Gbr Frederic (SSd)	1820	94*	7	1820	100	6
SW Madonna (0103) H	2190	113*	6	1880	104	4
Mon Castille, MLCH100 (Pl)	2020	104	6	2190	121*	2
SW Calypso H	2100	108*	7	2110	116*	8
SW Gospel, 0784	1960	101	6	2220	122*	2
Ser Saturnin H (SSd)	1860	96	6	1790	99	4
DSV Liprima (SSd)	1930	100	6	2020	111	2
Gbr Vectra, RG9908 H (SSd)	2020	104	6	1950	107	4
SW 050 L	1850	96	6	1800	99	2
SW 0104 H	2050	106*	6	2040	112*	4
Gbr Ramiro L (SSd)	1970	102	6	1960	108	2
Ser Bryan L (SSd)	2040	105	6	2100	116*	2
DSV Oase L (SSd)	2060	106*	6	1930	106	2
Mon Caracas (Pl)	2060	106*	6	2040	112	2
Ser Salomont (SSd)	1930	100	6	1980	109	2
SW Genius, DS29312	1990	103	6	1940	107	2
SW Sansibar, DS29318	1740	90*	6	1810	100	2
SW 051 (SW1L04)	1860	96	6	1930	107	2
Mon Catalina (Pl)	2170	112*	6	2190	121*	2
Mon Californium (Pl)	2010	104	6	2060	113	2
PR 45W04 (Pl 1L04) (DP)	1860	96	6	1920	106	2
SW Concord, DS-CE 2/02 H	2160	112*	6	2110	116*	4
SW Amigo H (SW1H04)	2190	113*	6	2140	118*	4
SW 05008E H (SW2H04)	2160	112*	6	2180	120*	4
CWH 065 H (Pl)	2020	104	6	2060	114*	4
CWH 068 H (Pl)	2160	112*	6	2100	116*	4
PR 46 W 31H (PL 1H04)	2180	113*	6	2120	117*	4
NPZ Express (SW)	***1940***	***100a***	***13***	***1810***	***100a***	***10***
Gbr Status, 96 005 (SSd) H	2090	108*	13	2070	114*	10

S E R I E S A M M A N S T Ä L L N I N G

SAS Mixed Procedure

Höstraps 2005

Mätare NPZ Express (SW)
Avkastning och egenskaper A-G.

FÖRSÖKSLED	A-C Råfett kg/ha	Rel	Ant	D-G Råfett kg/ha	Rel	Ant
NPZ Kronos, 9600 (SW) H	2060	107*	7	2120	117*	8
SW Celsius, 033	1810	94*	13	1940	107	10
Gbr Louise, 97/502 (SSd)	1840	95	7	1790	99	6
SW Banjo, 0761 H	2150	111*	7	2040	113*	8
SW Falstaff, 041	1780	92*	7	2000	110*	6
Mon Cadillac, M 70 (Pl)	2030	105	6	1870	103	2
-X- CV% REP	2000	5,	13	2000	7,	10
LSD PROB F1	120	.000		260	.000	

S E R I E S A M M A N S T Ä L L N I N G

SAS Mixed Procedure

Höstraps 2005

Mätare NPZ Express (SW)
Avkastning och egenskaper A-G.

FÖRSÖKSLED	Vatten halt %	Rel	Ant	Tusen-kornv. g	Rel	Ant	Råfett %	Rel	Ant	Prot i mjöl	Rel	Ant	Kloro-fyll ppm	Rel	Ant	Vissne sjuka %	Rel	Ant	Svart-fläck %	Rel	Ant	Mognad dagar	Rel	Ant
Gbr Disco, RG 8004 (SSd) H	13,8	111*	15	5,2	108*	3	47,9	99*	15	35,8	95*	3	2	67	15	8	85	2	36		1	341	100	10
Mon Carousel, MLCH 086 (Pl)	14,4	116*	13	5,1	108*	3	47,5	98*	13	35,4	94*	3	3	92	13	2	24	2	9		1	342	100*	7
Gbr Winner (SSd)	13,0	105	13	5,3	111*	3	47,4	98*	13	34,5	91*	3	3	78	13	33	340*	2	49		1	341	100	7
Gbr Frederic (SSd)	12,0	96	13	4,9	103	3	47,2	97*	13	37,2	98	3	5	144	13	9	89	2	29		1	341	100	7
SW Madonna (0103) H	12,8	103	10	5,0	105	3	47,8	99*	10	36,8	98	3	3	89	10	8	85	2	31		1	340	100	8
Mon Castille, MLCH100 (Pl)	13,4	108	8	5,4	114*	3	46,6	96*	8	34,1	90*	3	3	97	8	14	147	2	49		1	339	100	5
SW Calypso H	12,1	97	15	4,6	97	3	47,4	98*	15	36,5	97*	3	2	63	15	8	78	2	28		1	341	100	10
SW Gospel, 0784	16,8	135*	8	4,5	95	3	47,6	98*	8	34,9	92*	3	3	93	8	3	31	2	49		1	344	101*	5
Ser Saturnin H (SSd)	13,9	112*	10	5,6	119*	3	45,4	94*	10	37,8	100	3	5	161*	10	11	111	2	21		1	341	100	8
DSV Liprima (SSd)	13,8	111*	8	5,5	115*	3	46,9	97*	8	35,9	95*	3	3	101	8	2	24	2	29		1	342	101*	5
Gbr Vectra, RG9908 H (SSd)	15,7	127*	10	5,6	118*	3	46,3	96*	10	35,2	93*	3	5	140	10	5	53	2	31		1	341	100	8
SW 050 L	13,3	107	8	5,0	105	3	47,3	98*	8	37,9	100	3	3	97	8	4	44	2	49		1	341	100	5
SW 0104 H	12,8	103	10	4,8	101	3	47,9	99*	10	36,6	97*	3	2	55	10	8	78	2	31		1	341	100	8
Gbr Ramiro L (SSd)	14,0	113*	8	5,2	110*	3	48,2	100	8	34,6	92*	3	3	93	8	2	24	2	29		1	342	101*	5
Ser Bryan L (SSd)	12,4	100	8	5,2	110*	3	47,1	97*	8	36,2	96*	3	3	86	8	17	173	2	9		1	341	100	5
DSV Oase L (SSd)	15,7	126*	8	5,0	104	3	49,3	102*	8	35,7	95*	3	4	112	8	17	173	2	9		1	343	101*	5
Mon Caracas (Pl)	14,8	119*	8	5,5	115*	3	47,8	99*	8	34,3	91*	3	3	97	8	12	121	2	29		1	340	100	5
Ser Salomont (SSd)	12,3	99	8	4,8	101	3	46,9	97*	8	35,8	95*	3	3	101	8	10	102	2	29		1	340	100	5
SW Genius, DS29312	12,8	103	8	4,7	98	3	48,4	100	8	34,6	92*	3	4	124	8	2	24	2	69		1	343	101*	5
SW Sansibar, DS29318	14,5	116*	8	4,9	104	3	46,7	96*	8	33,7	89*	3	3	101	8	39	405*	2	49		1	341	100	5
SW 051 (SW1L04)	11,9	95	8	5,0	105	3	47,6	98*	8	35,7	95*	3	3	93	8	34	353*	2	49		1	340	100	5
Mon Catalina (Pl)	14,3	115*	8	5,7	120*	3	48,0	99	8	35,0	93*	3	3	101	8	10	102	2	29		1	340	100	5
Mon Californium (Pl)	13,5	108	8	5,4	114*	3	45,8	95*	8	35,3	93*	3	3	89	8	2	24	2	49		1	341	100	5
PR 45W04 (Pl 1L04) (DP)	13,1	105	8	4,6	96	3	46,3	96*	8	36,1	96*	3	3	101	8	5	50	2	49		1	341	100	5
SW Concord, DS-CE 2/02 H	14,9	120*	10	5,0	105	3	47,2	98*	10	35,3	94*	3	2	58	10	7	73	2	36		1	341	100	8
SW Amigo H (SW1H04)	13,9	112*	10	4,9	103	3	47,9	99*	10	35,9	95*	3	2	71	10	7	73	2	31		1	341	100	8
SW 05008E H (SW2H04)	14,4	116*	10	4,9	103	3	48,7	101	10	34,9	93*	3	1	43*	10	6	66	2	31		1	342	101*	8
CWH 065 H (Pl)	13,2	106	10	5,3	112*	3	46,4	96*	10	37,1	98	3	3	89	10	9	97	2	28		1	340	100	8
CWH 068 H (Pl)	14,5	117*	10	4,8	101	3	47,2	97*	10	36,9	98	3	4	119	10	4	40	2	31		1	343	101*	8
PR 46 W 31H (PL 1H04)	16,1	130*	10	5,3	111*	3	46,6	96*	10	34,8	92*	3	6	179*	10	5	52	2	28		1	342	100*	8
NPZ Express (SW)	***12,4***	***100a***	***23***	***4,8***	***100a***	***6***	***48,4***	***100a***	***23***	***37,8***	***100a***	***6***	***3***	***100a***	***23***	***10***	***100a***	***4***	***39***	***100a***	***2***	***340***	***100a***	***15***
Gbr Status, 96 005 (SSd) H	12,7	103	23	5,0	105*	6	47,6	98*	23	34,5	92*	6	3	88	23	20	203	4	33	84	2	341	100	15

S E R I E S A M M A N S T Ä L L N I N G

SAS Mixed Procedure

Höstraps 2005

Mätare NPZ Express (SW)
Avkastning och egenskaper A-G.

FÖRSÖKSLED	Vatten halt %	Rel	Ant	Tusen-kornv. g	Rel	Ant	Råfett %	Rel	Ant	Prot i mjöl	Rel	Ant	Kloro-fyll ppm	Rel	Ant	Vissne sjuka %	Rel	Ant	Svart-fläck %	Rel	Ant	Mognad dagar	Rel	Ant
NPZ Kronos, 9600 (SW) H	14,0	113*	15	5,0	104	3	46,4	96*	15	34,6	92*	3	3	85	15	11	118	2	36		1	340	100	10
SW Celsius, 033	12,9	104	23	5,0	105	6	47,1	97*	23	34,6	92*	6	3	76	23	9	92	4	33	84	2	341	100*	15
Gbr Louise, 97/502 (SSd)	13,6	110*	13	5,1	108*	3	46,9	97*	13	35,3	94*	3	4	106	13	3	31	2	29		1	342	101*	7
SW Banjo, 0761 H	12,7	102	15	4,9	103	3	46,8	97*	15	36,1	96*	3	2	61	15	9	92	2	36		1	339	100	10
SW Falstaff, 041	12,3	99	13	4,6	98	3	48,5	100	13	36,5	97*	3	3	85	13	12	121	2	29		1	340	100	7
Mon Cadillac, M 70 (Pl)	13,2	106	8	5,1	108*	3	47,6	98*	8	35,3	94*	3	5	146	8	2	18	2	29		1	342	100*	5
-X- CV% REP	13,6	9,	23	5,1	4	6	47,3	1,	23	35,7	1,	6	3	75	23	10	114,	4	34	33,	2	341	0,	15
LSD PROB F1	1,2	.000		0,3	.000		0,5	.000		1,1	.000		2	.014		23	.285		73	.584		1	.000	

S E R I E S A M M A N S T Ä L L N I N G

SAS Mixed Procedure

Höstraps 2005

Mätare NPZ Express (SW)
Avkastning och egenskaper A-G.

FÖRSÖKSLED	Plant täthet vår %	Rel	Ant	Plant täthet höst %	Ant	Rel	Strå-längd cm	Rel	Ant	Strå-styrka %	Rel	Ant
Gbr Disco, RG 8004 (SSd) H	90	102	8	94	6	101	134	112*	13	95	99	7
Mon Carousel, MLCH 086 (Pl)	92	104*	5	95	4	103	121	101	12	90	94	6
Gbr Winner (SSd)	91	102	5	93	4	100	128	107*	12	86	90*	6
Gbr Frederic (SSd)	92	104*	5	95	4	102	113	94*	12	95	99	6
SW Madonna (0103) H	92	104*	7	97	4	105*	138	115*	9	91	96	5
Mon Castille, MLCH100 (Pl)	90	102	4	92	2	100	119	99	8	94	98	4
SW Calypso H	91	103*	8	95	6	103	134	112*	13	95	99	7
SW Gospel, 0784	89	101	4	88	2	95*	125	105	8	94	98	4
Ser Saturnin H (SSd)	89	101	7	91	4	99	110	92*	9	93	97	5
DSV Liprima (SSd)	91	102	4	92	2	99	124	104	8	91	96	4
Gbr Vectra, RG9908 H (SSd)	90	102	7	95	4	102	134	112*	9	86	90	5
SW 050 L	89	100	4	91	2	98	124	104	8	94	98	4
SW 0104 H	90	101	7	95	4	103	129	108*	9	92	96	5
Gbr Ramiro L (SSd)	92	103	4	97	2	104	126	105	8	89	93	4
Ser Bryan L (SSd)	92	103	4	97	2	105*	131	110*	8	96	100	4
DSV Oase L (SSd)	92	104*	4	98	2	106*	128	107*	8	95	99	4
Mon Caracas (Pl)	88	100	4	91	2	98	119	99	8	80	84*	4
Ser Salomont (SSd)	93	105*	4	98	2	106*	128	107*	8	94	99	4
SW Genius, DS29312	88	100	4	86	2	93*	134	112*	8	97	101	4
SW Sansibar, DS29318	87	98	4	85	2	92*	125	104	8	94	98	4
SW 051 (SW1L04)	91	103	4	96	2	104	124	104	8	95	100	4
Mon Catalina (Pl)	90	102	4	95	2	102	127	106*	8	77	81*	4
Mon Californium (Pl)	91	103	4	95	2	103	123	103	8	87	91	4
PR 45W04 (Pl 1L04) (DP)	91	103	4	97	2	104	135	113*	7	66	69*	4
SW Concord, DS-CE 2/02 H	90	102	7	93	4	101	135	113*	9	90	95	5
SW Amigo H (SW1H04)	92	103*	7	96	4	104*	131	110*	9	95	99	5
SW 05008E H (SW2H04)	91	103*	7	98	4	105*	140	117*	9	93	98	5
CWH 065 H (Pl)	92	104*	7	96	4	104*	136	114*	9	88	93	5
CWH 068 H (Pl)	90	101	7	96	4	104*	137	114*	9	89	93	5
PR 46 W 31H (PL 1H04)	89	100	7	95	4	102	136	114*	9	91	96	5
NPZ Express (SW)	***89***	***100a***	***12***	***93***	***8***	***100a***	***120***	***100a***	***21***	***95***	***100a***	***11***
Gbr Status, 96 005 (SSd) H	90	102	12	95	8	103*	136	114*	21	87	91*	11

R E S U L T A T B L A N K E T T
Institutionen för växtproduktionsekologi
RAW1X

S E R I E S A M M A N S T Ä L L N I N G

SAS Mixed Procedure

Höstraps 2005

Mätare NPZ Express (SW)
Avkastning och egenskaper A-G.

FÖRSÖKSLED	Plant täthet vår %	Rel	Ant	Plant täthet höst %	Ant	Rel	Strå-längd cm	Rel	Ant	Strå-styrka %	Rel	Ant
NPZ Kronos, 9600 (SW) H	90	101	8	94	6	101	137	115*	13	77	81*	7
SW Celsius, 033	91	103*	12	95	8	103	131	110*	21	89	94	11
Gbr Louise, 97/502 (SSd)	91	102	5	95	4	103	137	115*	12	88	92	6
SW Banjo, 0761 H	92	104*	8	94	6	102	139	116*	13	69	73*	7
SW Falstaff, 041	90	102	5	93	4	100	120	100	12	96	100	6
Mon Cadillac, M 70 (Pl)	93	104*	4	95	2	102	132	111*	8	92	96	4
-X- CV% REP	91	2,	12	94	8	2,	129	6	21	90	10	11
LSD PROB F1	3	.039		4		.000	7	.000		11	.000	

R E S U L T A T B L A N K E T T
Institutionen för växtproduktionsekologi
RAW5X

S E R I E S A M M A N S T Ä L L N I N G

SAS Mixed Procedure

Höstraps 2001 - 2005

Mätare NPZ Express (SW)
Avkastning och egenskaper A-G.

FÖRSÖKSLED	Frö skörd kg/ha 9% vh	Rel	Ant	Råfett kg/ha	Rel	Ant	Omr A Råfett kg/ha	Rel	Ant	Omr B Råfett kg/ha	Rel	Ant	Omr C Råfett kg/ha	Rel	Ant	Omr D Råfett kg/ha	Rel	Ant	Omr E Råfett kg/ha	Rel	Ant	Omr F Råfett kg/ha	Rel	Ant
Gbr Disco, RG 8004 (SSd) H	4200	115*	70	1840	113*	70	2130	113*	24	1900	106*	12	1530	123*	5	1750	106	4	1650	116*	14	1910	122*	11
Mon Carousel, MLCH 086 (Pl)	4110	113*	48	1770	109*	48	2010	106*	21	1910	107*	11	1420		1	1850	112	4	1620	114*	6	1780	114*	5
Gbr Winner (SSd)	4110	113*	52	1760	109*	52	1940	103	18	2020	113*	8	1460	117*	4	1770	107	4	1610	114*	9	1790	114*	9
Gbr Frederic (SSd)	3740	102	48	1590	98	48	1910	101	18	1750	98	8	1200	96	2	1400	85*	4	1370	97	7	1630	104	9
SW Madonna (0103) H	4290	117*	24	1850	114*	24	2190	116*	10	2040	114*	4				1640	100	3	1620	114*	5	1770	113	2
Mon Castille, MLCH100 (Pl)	4200	115*	22	1790	110*	22	2050	108*	12	2000	112*	4				1730	105	3	1520	107	3			
SW Calypso H	4360	119*	40	1880	116*	40	2120	112*	13	2050	115*	5	1580	127*	2	1920	116*	3	1700	119*	7	1910	122*	10
SW Gospel, 0784	4160	114*	27	1800	111*	27	2020	107*	14	1900	107	5				1920	116*	3	1650	116*	4	1840		1
Ser Saturnin H (SSd)	3610	99	28	1480	91*	28	1700	90*	11	1550	87*	5				1580	95	3	1320	93	6	1600	102	3
DSV Liprima (SSd)	4060	111*	26	1720	106*	26	1980	105*	13	1820	102	5				1770	107	3	1520	107	4	1770		1
Gbr Vectra, RG9908 H (SSd)	4180	115*	30	1760	109*	30	2030	108*	11	1910	107	5	1400		1	1690	102	3	1550	109*	7	1850	118*	3
SW 050 L	3810	104*	18	1650	102	18	1920	102	10	1790	100	4				1520	92	2	1490	105	2			
SW 0104 H	4150	114*	20	1820	112*	20	2080	110*	8	1950	109	4				1740	106	2	1640	115*	4	1890	121*	2
Gbr Ramiro L (SSd)	3900	107*	18	1700	105*	18	1940	103	10	1820	102	4				1720	104	2	1600	113	2			
Ser Bryan L (SSd)	4140	113*	18	1760	109*	18	2030	107*	10	1910	107	4				1640	100	2	1540	108	2			
DSV Oase L (SSd)	4000	109*	18	1820	112*	18	2170	115*	10	1880	105	4				1650	100	2	1410	100	2			
Mon Caracas (Pl)	4200	115*	18	1820	113*	18	2060	109*	10	2050	114*	4				1840	112	2	1510	106	2			
NPZ Express (SW)	***3650***	***100a***	***110***	***1620***	***100a***	***110***	***1890***	***100a***	***44***	***1790***	***100a***	***22***	***1240***	***100a***	***5***	***1650***	***100a***	***8***	***1420***	***100a***	***19***	***1560***	***100a***	***12***
Gbr Status, 96 005 (SSd) H	4300	118*	91	1860	115*	91	2090	111*	34	2030	113*	16	1530	123*	5	1800	109	6	1670	117*	16	1950	125*	14
NPZ Kronos, 9600 (SW) H	4370	120*	72	1850	114*	72	2050	109*	24	2030	114*	12	1560	125*	5	1860	113	4	1660	117*	14	1950	125*	13
SW Celsius, 033	3860	106*	87	1650	102	86	1850	98	33	1790	100	15	1460	118*	4	1620	98	6	1570	110*	15	1660	106	13
Gbr Louise, 97/502 (SSd)	3800	104*	68	1630	101	68	1900	100	26	1840	103	12	1310	105	5	1570	95	4	1420	100	12	1610	103	9
SW Banjo, 0761 H	4340	119*	73	1860	115*	73	2130	113*	24	1990	112*	12	1570	126*	5	1880	114*	4	1620	114*	14	1920	123*	14
SW Falstaff, 041	3780	104*	59	1680	104*	59	1860	99	23	1760	98	11	1430	115*	3	1750	106	4	1570	110*	9	1830	117*	9
Mon Cadillac, M 70 (Pl)	3820	105*	46	1660	102	46	1960	104*	22	1800	101	11				1590	97	4	1390	98	7	1350	86	2
-X- CV% REP	4050	7,	112	1750	8,	112	2000	6,	44	1890	7,	22	1440	8,	5	1710	10,	8	1550	8,	19	1770	8,	14
LSD PROB F1	150	.000		70	.000		90	.000		160	.000		220	.001		300	.044		180	.000		220	.000	

S E R I E S A M M A N S T Ä L L N I N G

SAS Mixed Procedure

Höstraps 2001 - 2005

Mätare NPZ Express (SW)
Avkastning och egenskaper A-G.

FÖRSÖKSLED	A-C Råfett kg/ha	Rel	Ant	D-G Råfett kg/ha	Rel	Ant
Gbr Disco, RG 8004 (SSd) H	1890	112*	41	1750	117*	29
Mon Carousel, MLCH 086 (Pl)	1820	107*	33	1710	114*	15
Gbr Winner (SSd)	1800	107*	30	1690	112*	22
Gbr Frederic (SSd)	1690	100	28	1450	97	20
SW Madonna (0103) H	1990	117*	14	1650	110*	10
Mon Castille, MLCH100 (Pl)	1870	110*	16	1630	108	6
SW Calypso H	1940	115*	20	1800	120*	20
SW Gospel, 0784	1830	108*	19	1780	118*	8
Ser Saturnin H (SSd)	1490	88*	16	1450	97	12
DSV Liprima (SSd)	1770	105*	18	1650	110*	8
Gbr Vectra, RG9908 H (SSd)	1830	108*	17	1660	110*	13
SW 050 L	1720	102	14	1510	101	4
SW 0104 H	1880	111*	12	1720	115*	8
Gbr Ramiro L (SSd)	1740	103	14	1660	111	4
Ser Bryan L (SSd)	1830	108*	14	1600	106	4
DSV Oase L (SSd)	1930	114*	14	1540	102	4
Mon Caracas (Pl)	1890	112*	14	1680	112*	4
NPZ Express (SW)	***1690***	***100a***	***71***	***1500***	***100a***	***39***
Gbr Status, 96 005 (SSd) H	1910	113*	55	1780	118*	36
NPZ Kronos, 9600 (SW) H	1890	112*	41	1790	119*	31
SW Celsius, 033	1680	100	52	1590	106*	34
Gbr Louise, 97/502 (SSd)	1710	101	43	1500	100	25
SW Banjo, 0761 H	1930	114*	41	1760	117*	32
SW Falstaff, 041	1680	99	37	1680	112*	22
Mon Cadillac, M 70 (Pl)	1750	104*	33	1460	97	13
-X- CV% REP	1810	7,	71	1640	9,	41
LSD PROB F1	80	.000		130	.000	

S E R I E S A M M A N S T Ä L L N I N G

SAS Mixed Procedure

Höstraps 2001 - 2005

Mätare NPZ Express (SW)
Avkastning och egenskaper A-G.

FÖRSÖKSLED	2001 Råfett kg/ha	Rel	Ant	2002 Råfett kg/ha	Rel	Ant	2003 Råfett kg/ha	Rel	Ant	2004 Råfett kg/ha	Rel	Ant	2005 Råfett kg/ha	Rel	Ant
Gbr Disco, RG 8004 (SSd) H	1890	116*	14	1980	116*	14	1610	111*	11	2020	112*	16	2060	110*	15
Mon Carousel, MLCH 086 (Pl)	1780	109	8	1880	110*	9	1610	111*	8	1930	107*	10	2000	106*	13
Gbr Winner (SSd)				1790	104	13	1480	103	10	2010	111*	16	2010	107*	13
Gbr Frederic (SSd)				1680	98	11	1390	96	8	1770	98	16	1820	97	13
SW Madonna (0103) H							1770	122*	4	2000	111*	10	2070	110*	10
Mon Castille, MLCH100 (Pl)							1470	101	4	1990	111*	10	2070	110*	8
SW Calypso H							1720	119*	9	2040	113*	16	2100	111*	15
SW Gospel, 0784							1600	110*	9	1980	110*	10	2040	108*	8
Ser Saturnin H (SSd)							1270	88*	8	1530	85*	10	1830	97	10
DSV Liprima (SSd)							1570	109*	8	1860	104	10	1970	104	8
Gbr Vectra, RG9908 H (SSd)							1560	108*	10	1930	107*	10	1990	106	10
SW 050 L										1870	104	10	1850	98	8
SW 0104 H										1990	110*	10	2040	109*	10
Gbr Ramiro L (SSd)										1850	103	10	1980	105	8
Ser Bryan L (SSd)										1890	105	10	2070	110*	8
DSV Oase L (SSd)										2020	112*	10	2040	108*	8
Mon Caracas (Pl)										2010	111*	10	2060	110*	8
NPZ Express (SW)	***1640***	***100a***	***23***	***1710***	***100a***	***23***	***1450***	***100a***	***15***	***1800***	***100a***	***26***	***1880***	***100a***	***23***
Gbr Status, 96 005 (SSd) H	2000	122*	15	1940	113*	16	1640	113*	11	2030	113*	26	2080	111*	23
NPZ Kronos, 9600 (SW) H	2010	123*	14	1920	112*	16	1570	109*	11	2040	113*	16	2090	111*	15
SW Celsius, 033	1820	111*	10	1710	100	16	1510	105	11	1790	99	26	1870	99	23
Gbr Louise, 97/502 (SSd)	1770	108*	14	1660	97	14	1490	103	11	1820	101	16	1820	97	13
SW Banjo, 0761 H	2030	124*	15	1910	112*	16	1560	108*	11	2060	114*	16	2080	111*	15
SW Falstaff, 041	1750	107	8	1680	98	11	1530	106	11	1860	103	16	1890	100	13
Mon Cadillac, M 70 (Pl)	1640	100	8	1720	100	11	1380	95	9	1850	103	10	2000	106*	8
-X- CV% REP	1830	9,	23	1800	7,	25	1530	7,	15	1920	7,	26	1990	7	23
LSD PROB F1	170	.000		110	.000		120	.000		110	.000		120	.000	

S E R I E S A M M A N S T Ä L L N I N G

SAS Mixed Procedure

Höstraps 2001 - 2005

Mätare NPZ Express (SW)
Avkastning och egenskaper A-G.

FÖRSÖKSLED	2001 Råfett kg/ha	A-C Rel	Ant	2002 Råfett kg/ha	A-C Rel	Ant	2003 Råfett kg/ha	A-C Rel	Ant	2004 Råfett kg/ha	A-C Rel	Ant	2005 Råfett kg/ha	A-C Rel	Ant
Gbr Disco, RG 8004 (SSd) H	2020	112*	11	2040	117*	9	1780	111*	6	2100	109*	8	2080	107*	7
Mon Carousel, MLCH 086 (Pl)	1910	106	7	1890	108*	7	1770	111*	4	2060	107*	8	1960	101	7
Gbr Winner (SSd)				1830	105	8	1570	98	5	2120	110*	10	1970	102	7
Gbr Frederic (SSd)				1770	102	7	1560	97	4	1930	101	10	1820	94*	7
SW Madonna (0103) H							1990	124*	2	2140	112*	6	2190	113*	6
Mon Castille, MLCH100 (Pl)							1760	110	2	2120	111*	8	2020	104	6
SW Calypso H							1870	117*	5	2140	112*	8	2100	108*	7
SW Gospel, 0784							1720	108	5	2080	108*	8	1960	101	6
Ser Saturnin H (SSd)							1370	86*	4	1520	79*	6	1860	96	6
DSV Liprima (SSd)							1770	111*	4	1960	102	8	1930	100	6
Gbr Vectra, RG9908 H (SSd)							1710	107	5	2040	106	6	2020	104	6
SW 050 L										1980	103	8	1850	96	6
SW 0104 H										2090	109*	6	2050	106*	6
Gbr Ramiro L (SSd)										1920	100	8	1970	102	6
Ser Bryan L (SSd)										2030	106*	8	2040	105*	6
DSV Oase L (SSd)										2190	114*	8	2060	106*	6
Mon Caracas (Pl)										2130	111*	8	2060	106*	6
NPZ Express (SW)	***1800***	***100a***	***18***	***1750***	***100a***	***16***	***1600***	***100a***	***8***	***1920***	***100a***	***16***	***1940***	***100a***	***13***
Gbr Status, 96 005 (SSd) H	2140	118*	11	1970	113*	9	1790	112*	6	2100	110*	16	2090	108*	13
NPZ Kronos, 9600 (SW) H	2120	118*	11	1960	112*	9	1750	109*	6	2080	108*	8	2060	107*	7
SW Celsius, 033	1900	106	8	1750	100	9	1680	105	6	1890	98	16	1810	94*	13
Gbr Louise, 97/502 (SSd)	1930	107	11	1720	98	9	1700	106	6	1930	101	10	1840	95	7
SW Banjo, 0761 H	2150	119*	11	2020	116*	9	1670	104	6	2120	111*	8	2150	111*	7
SW Falstaff, 041	1890	105	7	1670	95	7	1580	99	6	1940	101	10	1780	92*	7
Mon Cadillac, M 70 (Pl)	1830	101	7	1770	101	7	1650	103	5	1970	103	8	2030	105	6
-X- CV% REP	1970	8,	18	1840	6,	16	1700	7,	8	2020	6,	16	1990	5,	13
LSD PROB F1	180	.000		130	.000		170	.000		130	.000		120	.000	

S E R I E S A M M A N S T Ä L L N I N G

SAS Mixed Procedure

Höstraps 2001 - 2005

Mätare NPZ Express (SW)
Avkastning och egenskaper A-G.

FÖRSÖKSLED	2001 Råfett kg/ha	D-G Rel	Ant	2002 Råfett kg/ha	D-G Rel	Ant	2003 Råfett kg/ha	D-G Rel	Ant	2004 Råfett kg/ha	D-G Rel	Ant	2005 Råfett kg/ha	D-G Rel	Ant
Gbr Disco, RG 8004 (SSd) H	1420	136*	3	1890	114*	5	1430	113*	5	1870	116*	8	2060	113*	8
Mon Carousel, MLCH 086 (Pl)	1380		1	1880	113	2	1440	113*	4	1680	104	2	2050	113*	6
Gbr Winner (SSd)				1710	103	5	1380	109	5	1830	114*	6	2050	113*	6
Gbr Frederic (SSd)				1520	91	4	1200	95	4	1510	94	6	1820	101	6
SW Madonna (0103) H							1500	118*	2	1760	109	4	1880	104	4
Mon Castille, MLCH100 (Pl)							1120	89	2	1740	108	2	2190	121*	2
SW Calypso H							1550	122*	4	1880	116*	8	2110	116*	8
SW Gospel, 0784							1460	116*	4	1850	115	2	2220	122*	2
Ser Saturnin H (SSd)							1150	91	4	1530	95	4	1790	99	4
DSV Liprima (SSd)							1350	107	4	1740	108	2	2020	111	2
Gbr Vectra, RG9908 H (SSd)							1390	110	5	1750	108	4	1950	107	4
SW 050 L										1680	104	2	1800	99	2
SW 0104 H										1810	112*	4	2040	112*	4
Gbr Ramiro L (SSd)										1820	113	2	1960	108	2
Ser Bryan L (SSd)										1550	96	2	2100	116*	2
DSV Oase L (SSd)										1600	99	2	1930	106	2
Mon Caracas (Pl)										1780	110	2	2040	112	2
NPZ Express (SW)	***1040***	***100a***	***5***	***1660***	***100a***	***7***	***1270***	***100a***	***7***	***1610***	***100a***	***10***	***1810***	***100a***	***10***
Gbr Status, 96 005 (SSd) H	1500	144*	4	1880	114*	7	1470	116*	5	1910	118*	10	2070	114*	10
NPZ Kronos, 9600 (SW) H	1610	154*	3	1850	112*	7	1370	108	5	1940	120*	8	2120	117*	8
SW Celsius, 033	1530	147*	2	1650	99	7	1340	105	5	1640	101	10	1940	107	10
Gbr Louise, 97/502 (SSd)	1180	113	3	1560	94	5	1270	100	5	1650	102	6	1790	99	6
SW Banjo, 0761 H	1570	151*	4	1760	106	7	1440	114*	5	1930	120*	8	2040	113*	8
SW Falstaff, 041	1320		1	1730	104	4	1480	117*	5	1750	108	6	2000	110*	6
Mon Cadillac, M 70 (Pl)	820		1	1640	99	4	1060	84*	4	1620	100	2	1870	103	2
-X- CV% REP	1340	13,	5	1730	8,	9	1350	8,	7	1740	8,	10	1990	8,	10
LSD PROB F1	450	.009		210	.001		170	.000		230	.000		260	.001	

S E R I E S A M M A N S T Ä L L N I N G

SAS Mixed Procedure

Höstraps 2001 - 2005

Mätare NPZ Express (SW)
Avkastning och egenskaper A-G.

FÖRSÖKSLED	Skåne Råfett kg/ha	Rel	Ant	L-län Råfett kg/ha	Rel	Ant	M-län Råfett kg/ha	Rel	Ant
Gbr Disco, RG 8004 (SSd) H	2070	110*	24	2070	105	11	2090	114*	13
Mon Carousel, MLCH 086 (Pl)	1990	105*	26	2030	103	11	1970	107*	15
Gbr Winner (SSd)	1940	103	21	1990	101	10	1920	104	11
Gbr Frederic (SSd)	1870	99	21	1920	97	10	1860	101	11
SW Madonna (0103) H	2180	116*	10	2190	111*	4	2190	119*	6
Mon Castille, MLCH100 (Pl)	2050	108*	14	2030	103	6	2080	113*	8
SW Calypso H	2110	112*	12	2140	108*	5	2110	115*	7
SW Gospel, 0784	1990	106*	16	2050	104	7	1960	107*	9
Ser Saturnin H (SSd)	1680	89*	12	1750	89*	5	1650	90*	7
DSV Liprima (SSd)	1950	103	16	1960	99	7	1970	107*	9
Gbr Vectra, RG9908 H (SSd)	2010	106*	12	2010	102	5	2020	110*	7
SW 050 L	1900	101	12	1970	100	6	1860	101	6
SW 0104 H	2070	110*	8	2140	109	4	2010	110*	4
Gbr Ramiro L (SSd)	1900	101	12	1960	99	6	1870	102	6
Ser Bryan L (SSd)	1990	106*	12	2120	108*	6	1890	103	6
DSV Oase L (SSd)	2140	113*	12	2200	112*	6	2100	114*	6
Mon Caracas (Pl)	2060	109*	12	2090	106	6	2050	112*	6
NPZ Express (SW)	***1890***	***100a***	***48***	***1970***	***100a***	***21***	***1840***	***100a***	***27***
Gbr Status, 96 005 (SSd) H	2090	111*	36	2120	108*	17	2080	113*	19
NPZ Kronos, 9600 (SW) H	2050	109*	24	2030	103	11	2090	113*	13
SW Celsius, 033	1840	97	34	1880	95	16	1820	99	18
Gbr Louise, 97/502 (SSd)	1880	100	28	1940	98	13	1850	101	15
SW Banjo, 0761 H	2130	113*	24	2190	111*	11	2100	114*	13
SW Falstaff, 041	1840	98	26	1900	96	12	1820	99	14
Mon Cadillac, M 70 (Pl)	1930	102	26	1920	97	12	1960	107*	14
-X- CV% REP	1980	6,	48	2020	7,	21	1970	6,	27
LSD PROB F1	100	.000		160	.000		110	.000	

S E R I E S A M M A N S T Ä L L N I N G

SAS Mixed Procedure

Höstraps 2001 - 2005

Mätare NPZ Express (SW)
Avkastning och egenskaper A-G.

FÖRSÖKSLED	ANB Råfett kg/ha	Rel	Ant	H-län Råfett kg/ha	Rel	Ant	N-län Råfett kg/ha	Rel	Ant	I-län Råfett kg/ha	Rel	Ant
Gbr Disco, RG 8004 (SSd) H	2010	113*	12	2070	111*	4	2040	124*	3	2000	113*	5
Mon Carousel, MLCH 086 (Pl)	1940	110*	6	1800	96	2				2000	113*	4
Gbr Winner (SSd)	2080	117*	5	2340		1	1940		1	2030	115*	3
Gbr Frederic (SSd)	1790	101	5	2050		1	1890		1	1670	94	3
SW Madonna (0103) H	2050	116*	4	2240	119*	2				1960	111*	2
Mon Castille, MLCH100 (Pl)	1960	110	2							1910	108	2
SW Calypso H	2060	116*	6	2280	121*	2	2030	123*	2	1940	110*	2
SW Gospel, 0784	1960	111*	3				2050		1	1870	106	2
Ser Saturnin H (SSd)	1540	87*	4	1800	96	2				1390	79*	2
DSV Liprima (SSd)	1840	104	2							1790	102	2
Gbr Vectra, RG9908 H (SSd)	1940	110*	4	2160	115*	2				1830	103	2
SW 050 L	1780	100	2							1730	98	2
SW 0104 H	1960	111*	4	2130	113	2				1900	107	2
Gbr Ramiro L (SSd)	1920	108	2							1870	106	2
Ser Bryan L (SSd)	2040	115*	2							1990	113*	2
DSV Oase L (SSd)	1820	103	2							1770	100	2
Mon Caracas (Pl)	2040	115*	2							2000	113*	2
NPZ Express (SW)	***1770***	***100a***	***18***	***1880***	***100a***	***6***	***1650***	***100a***	***3***	***1760***	***100a***	***9***
Gbr Status, 96 005 (SSd) H	2030	114*	14	2210	118*	4	1940	117*	3	1990	113*	7
NPZ Kronos, 9600 (SW) H	2020	114*	12	2240	120*	4	1950	118*	3	1950	110*	5
SW Celsius, 033	1810	102	14	1950	104	4	1870	114*	3	1730	98	7
Gbr Louise, 97/502 (SSd)	1850	105	10	1930	103	2	1830	111	3	1840	104	5
SW Banjo, 0761 H	1980	112*	12	2140	114*	4	2010	122*	3	1900	107*	5
SW Falstaff, 041	1780	101	8	1880	100	2	1870	113	2	1680	95	4
Mon Cadillac, M 70 (Pl)	1840	104	7	1820	97	2	1810		1	1850	105	4
-X- CV% REP	1910	6,	18	2050	6,	6	1910	6,	3	1850	5,	9
LSD PROB F1	180	.000		290	.007		280	.106		180	.000	

S E R I E S A M M A N S T Ä L L N I N G

SAS Mixed Procedure

Höstraps 2001 - 2005

Mätare NPZ Express (SW)
Avkastning och egenskaper A-G.

FÖRSÖKSLED	FIV Råfett kg/ha	Rel	Ant	P-län Norra Råfett kg/ha	Rel	Ant	R-län Råfett kg/ha	Rel	Ant
Gbr Disco, RG 8004 (SSd) H	1630	117*	19	1300	128*	4	1690	116*	15
Mon Carousel, MLCH 086 (Pl)	1580	114*	7				1650	113*	7
Gbr Winner (SSd)	1580	114*	13	1370	135*	3	1610	110*	10
Gbr Frederic (SSd)	1340	97	9	810		1	1420	98	8
SW Madonna (0103) H	1590	115*	5				1660	114*	5
Mon Castille, MLCH100 (Pl)	1490	108	3				1550	106	3
SW Calypso H	1670	121*	9	1460		1	1720	118*	8
SW Gospel, 0784	1620	117*	4				1690	116*	4
Ser Saturnin H (SSd)	1300	94	6				1360	93	6
DSV Liprima (SSd)	1490	107	4				1550	106	4
Gbr Vectra, RG9908 H (SSd)	1520	110*	8	1250		1	1580	109*	7
SW 050 L	1460	106	2				1520	104	2
SW 0104 H	1620	117*	4				1680	115*	4
Gbr Ramiro L (SSd)	1570	113	2				1620	112	2
Ser Bryan L (SSd)	1510	109	2				1560	107	2
DSV Oase L (SSd)	1380	100	2				1440	99	2
Mon Caracas (Pl)	1480	107	2				1540	106	2
NPZ Express (SW)	***1380***	***100a***	***24***	***1020***	***100a***	***4***	***1460***	***100a***	***20***
Gbr Status, 96 005 (SSd) H	1640	118*	21	1380	136*	4	1680	116*	17
NPZ Kronos, 9600 (SW) H	1640	119*	19	1350	132*	4	1700	117*	15
SW Celsius, 033	1550	112*	19	1160	114	3	1620	111*	16
Gbr Louise, 97/502 (SSd)	1400	101	17	1130	111	4	1450	99	13
SW Banjo, 0761 H	1610	117*	19	1240	122*	4	1690	116*	15
SW Falstaff, 041	1540	111*	12	1120	110	2	1620	111*	10
Mon Cadillac, M 70 (Pl)	1360	98	7				1420	98	7
-X- CV% REP	1520	8,	24	1220	11,	4	1580	7,	20
LSD PROB F1	160	.000		280	.007		160	.000	

S E R I E S A M M A N S T Ä L L N I N G

SAS Mixed Procedure

Höstraps 2001 - 2005

Mätare NPZ Express (SW)
Avkastning och egenskaper A-G.

FÖRSÖKSLED	ÖSF Råfett kg/ha	Rel	Ant	D-län Råfett kg/ha	Rel	Ant	E-län Råfett kg/ha	Rel	Ant	T-län Råfett kg/ha	Rel	Ant
Gbr Disco, RG 8004 (SSd) H	1890	115*	12	1990	123*	6	1750	106	4	2100	115	2
Mon Carousel, MLCH 086 (Pl)	1870	114*	8	1870	115*	3	1850	112	4	2090		1
Gbr Winner (SSd)	1850	112*	10	1910	118*	4	1770	107	4	2060	113	2
Gbr Frederic (SSd)	1580	96	10	1770	109	4	1400	85*	4	1750	96	2
SW Madonna (0103) H	1750	106	5	1870	115	2	1640	100	3			
Mon Castille, MLCH100 (Pl)	1790	109	3				1730	105	3			
SW Calypso H	1980	120*	10	2080	128*	5	1920	116*	3	2050	112	2
SW Gospel, 0784	1970	119*	4	1940		1	1920	116*	3			
Ser Saturnin H (SSd)	1650	100	6	1700	105	3	1580	95	3			
DSV Liprima (SSd)	1840	112*	4	1880		1	1770	107	3			
Gbr Vectra, RG9908 H (SSd)	1830	111*	6	1960	121*	3	1690	102	3			
SW 050 L	1590	97	2				1520	92	2			
SW 0104 H	1870	114*	4	1990	123*	2	1740	106	2			
Gbr Ramiro L (SSd)	1790	109	2				1720	104	2			
Ser Bryan L (SSd)	1720	104	2				1640	100	2			
DSV Oase L (SSd)	1720	105	2				1650	100	2			
Mon Caracas (Pl)	1910	116*	2				1840	112	2			
NPZ Express (SW)	***1650***	***100a***	***16***	***1620***	***100a***	***6***	***1650***	***100a***	***8***	***1820***	***100a***	***2***
Gbr Status, 96 005 (SSd) H	1970	119*	16	2100	130*	8	1800	109	6	2140	117	2
NPZ Kronos, 9600 (SW) H	1980	121*	14	2080	128*	8	1860	113	4	2150	118	2
SW Celsius, 033	1680	102	16	1740	107	8	1620	98	6	1770	97	2
Gbr Louise, 97/502 (SSd)	1660	101	10	1780	110	4	1570	95	4	1760	97	2
SW Banjo, 0761 H	1940	118*	14	1970	122*	8	1880	114*	4	2220	122*	2
SW Falstaff, 041	1860	113*	10	1890	117*	4	1750	106	4	2160	119*	2
Mon Cadillac, M 70 (Pl)	1580	96	6	1460	90	2	1590	97	4			
-X- CV% REP	1800	8,	18	1870	7,	8	1710	10,	8	2010	7,	2
LSD PROB F1	210	.000		240	.000		300	.044		350	.059	

S E R I E S A M M A N S T Ä L L N I N G

SAS Mixed Procedure

Höstraps 2001 - 2005

Mätare NPZ Express (SW)
Avkastning och egenskaper A-G.

FÖRSÖKSLED	SVEA Råfett kg/ha	Rel	Ant	ABC-län Råfett kg/ha	Rel	Ant
Gbr Disco, RG 8004 (SSd) H	1790	124*	3	1980	123	2
Mon Carousel, MLCH 086 (Pl)	1560		1	1750		1
Gbr Winner (SSd)	1560	109	3	1790	111	2
Gbr Frederic (SSd)	1460	102	3	1650	102	2
SW Madonna (0103) H						
Mon Castille, MLCH100 (Pl)						
SW Calypso H	1670	116	3	1850	115	2
SW Gospel, 0784						
Ser Saturnin H (SSd)						
DSV Liprima (SSd)						
Gbr Vectra, RG9908 H (SSd)						
SW 050 L						
SW 0104 H						
Gbr Ramiro L (SSd)						
Ser Bryan L (SSd)						
DSV Oase L (SSd)						
Mon Caracas (Pl)						
NPZ Express (SW)	***1440***	***100a***	***4***	***1620***	***100a***	***3***
Gbr Status, 96 005 (SSd) H	1690	117	4	1930	119	3
NPZ Kronos, 9600 (SW) H	1720	119	3	1920	119	2
SW Celsius, 033	1590	111	3	1770	109	2
Gbr Louise, 97/502 (SSd)	1390	96	3	1590	98	2
SW Banjo, 0761 H	1790	124*	4	2040	126*	3
SW Falstaff, 041	1630	113	3	1680	104	2
Mon Cadillac, M 70 (Pl)						
-X- CV% REP	1610	12,	4	1800	12,	3
LSD PROB F1	350	.211		510	.518	

S E R I E S A M M A N S T Ä L L N I N G

SAS Mixed Procedure

Höstraps 2001 - 2005

Mätare NPZ Express (SW)
Avkastning och egenskaper A-G.

FÖRSÖKSLED	Vatten halt %	Rel	Ant	Tusen-kornv. g	Rel	Ant	Råfett %	Rel	Ant	Prot i mjöl	Rel	Ant	Kloro-fyll ppm	Rel	Ant	Kväve halt frö %	Rel	Ant	Krans-mögel %	Rel	Ant	Bomulls-mögel %	Rel	Ant	Vissne sjuka %	Rel	Ant
Gbr Disco, RG 8004 (SSd) H	10,9	107*	70	4,8	106*	15	48,0	99*	70	36,3	95*	29	4	56*	70				18	102	14	5	60	6	8	77	2
Mon Carousel, MLCH 086 (Pl)	11,7	115*	48	4,9	107*	20	47,3	97*	48	36,0	94*	19	5	86	48	3	96*	9	13	72	17	5	63	3	3	32	2
Gbr Winner (SSd)	11,0	108*	52	5,0	109*	15	47,1	97*	52	35,9	94*	15	5	75*	52				18	99	12	9	121	7	34	348*	2
Gbr Frederic (SSd)	10,3	100	48	4,7	102	15	46,9	96*	48	37,9	99	15	8	128*	48				18	102	12	3	43	6	9	97	2
SW Madonna (0103) H	10,1	99	24	4,7	103	10	47,6	98*	24	37,2	98*	9	7	105	24				25	139	6	14	185	2	8	77	2
Mon Castille, MLCH100 (Pl)	11,0	108*	22	5,2	115*	10	46,8	96*	22	35,4	93*	9	6	95	22				23	128	10	15	197	3	15	155	2
SW Calypso H	9,8	95	40	4,5	99	10	47,6	98*	40	37,8	99	10	4	57*	40				26	147	5	5	64	2	7	70	2
SW Gospel, 0784	12,6	123*	27	4,4	96*	10	47,5	98*	27	35,6	93*	10	6	94	27				12	67	9	0	1	2	4	39	2
Ser Saturnin H (SSd)	10,9	106*	28	5,3	115*	10	45,1	93*	28	39,4	103*	10	9	137*	28				29	161*	5	5		1	10	103	2
DSV Liprima (SSd)	11,3	110*	26	5,1	111*	10	46,7	96*	26	36,6	96*	10	6	96	26				13	74	9	4	46	2	3	32	2
Gbr Vectra, RG9908 H (SSd)	11,5	113*	30	5,2	113*	10	46,3	95*	30	36,0	94*	10	6	96	30				18	98	5	5		1	4	45	2
SW 050 L	10,8	105	18	4,7	103	6	47,6	98*	18	38,2	100	6	6	98	18				17	96	9	2		1	5	52	2
SW 0104 H	9,7	95	20	4,6	100	6	48,1	99*	20	37,6	98	6	4	59*	20				23	130	5				7	70	2
Gbr Ramiro L (SSd)	11,4	111*	18	5,0	109*	6	47,9	99*	18	35,8	94*	6	8	128*	18				17	92	9				3	32	2
Ser Bryan L (SSd)	10,7	105	18	5,1	112*	6	46,8	96*	18	37,1	97*	6	4	69*	18				13	71	9	2		1	18	181	2
DSV Oase L (SSd)	12,4	121*	18	4,8	104	6	49,7	102*	18	37,0	97*	6	7	106	18				14	75	9	2		1	18	181	2
Mon Caracas (Pl)	11,5	112*	18	5,3	115*	6	47,7	98*	18	35,3	92*	6	6	89	18				19	107	9	2		1	13	129	2
NPZ Express (SW)	***10,2***	***100a***	***110***	***4,6***	***100a***	***35***	***48,6***	***100a***	***110***	***38,2***	***100a***	***48***	***6***	***100a***	***110***	***3***	***100a***	***9***	***18***	***100a***	***32***	***8***	***100a***	***10***	***10***	***100a***	***4***
Gbr Status, 96 005 (SSd) H	10,0	98	91	4,8	104*	21	47,6	98*	91	36,3	95*	36	5	77*	91				22	123	23	5	66	7	20	203	4
NPZ Kronos, 9600 (SW) H	10,6	104	72	4,6	101	15	46,6	96*	72	35,2	92*	29	4	64*	72				26	143*	14	7	97	6	11	110	2
SW Celsius, 033	10,3	101	87	4,7	102	21	47,0	97*	86	35,7	94*	31	5	72*	86				26	143*	23	6	80	7	9	92	4
Gbr Louise, 97/502 (SSd)	11,0	107*	68	4,7	103*	15	47,3	97*	68	37,6	98*	29	6	100	68				20	114	18	6	73	7	4	39	2
SW Banjo, 0761 H	9,9	97	73	4,6	99	15	47,1	97*	73	37,4	98*	30	3	52*	73				25	138*	14	7	86	6	8	84	2
SW Falstaff, 041	10,2	100	59	4,4	97	20	48,7	100	59	37,0	97*	20	6	87	59	3	98	5	24	136*	17	4	58	6	13	129	2
Mon Cadillac, M 70 (Pl)	11,1	109*	46	4,8	104*	20	47,5	98*	46	36,9	97*	20	13	204*	46	3	103	5	16	90	17	15	192	5	3	26	2
-X- CV% REP	10,8	11,	112	4,8	4,	112	47,4	1,	112	36,8	2,	112	6	56,	112	3	3,	112	20	44,	112	6	128,	112	10	124,	112
LSD PROB F1	0,6	.000		0,2	.000		0,4	.000		0,8	.000		2	.000		0	.002		8	.000		14	.779		24	.782	

S E R I E S A M M A N S T Ä L L N I N G

SAS Mixed Procedure

Höstraps 2001 - 2005

Mätare NPZ Express (SW)
Avkastning och egenskaper A-G.

FÖRSÖKSLED	Torröta %	Rel	Ant	Svart-fläck %	Rel	Ant	Mognad dagar	Rel	Ant	Mognad stad	Rel	Ant	Välta plantor %	Rel	Ant
Gbr Disco, RG 8004 (SSd) H	17	105	11	20	92	11	353	100*	45	7	92	4	5	79	3
Mon Carousel, MLCH 086 (Pl)	14	83	9	23	108	9	353	100*	33	6	84*	5	2	29	2
Gbr Winner (SSd)	19	114	10	22	102	13	353	101*	33	7	89*	4	12	183*	3
Gbr Frederic (SSd)	20	123	10	22	103	12	352	100	31	6	81*	4	5	67	3
SW Madonna (0103) H	19	115	4	18	82	6	351	100	17				6		1
Mon Castille, MLCH100 (Pl)	19	117	6	22	101	8	352	100	16				10		1
SW Calypso H	19	112	5	17	78	7	352	100	25				8		1
SW Gospel, 0784	12	74	6	21	97	8	353	101*	20				5		1
Ser Saturnin H (SSd)	18	110	4	20	91	6	352	100*	21				13		1
DSV Liprima (SSd)	9	53*	6	26	120	8	353	100*	20				5		1
Gbr Vectra, RG9908 H (SSd)	19	117	4	19	87	6	353	100*	22				10		1
SW 050 L	9	57*	6	30	138*	7	352	100	14				4		1
SW 0104 H	18	108	4	16	77	5	352	100	15				7		1
Gbr Ramiro L (SSd)	18	108	6	21	96	7	353	100*	14				8		1
Ser Bryan L (SSd)	13	76	6	23	106	7	352	100	14				8		1
DSV Oase L (SSd)	10	58*	6	18	85	7	355	101*	14				6		1
Mon Caracas (Pl)	17	102	6	19	89	7	351	100	14				8		1
NPZ Express (SW)	***17***	***100a***	***20***	***21***	***100a***	***20***	***351***	***100a***	***72***	***7***	***100a***	***9***	***7***	***100a***	***5***
Gbr Status, 96 005 (SSd) H	22	130*	17	18	85	18	352	100	60	7	97	4	9	138	4
NPZ Kronos, 9600 (SW) H	23	137*	11	21	96	11	352	100	46	7	96	4	12	174	3
SW Celsius, 033	20	120	17	19	90	18	352	100*	60	6	83*	4	10	144	4
Gbr Louise, 97/502 (SSd)	23	142*	13	19	90	13	352	100*	44	6	87*	4	10	151	3
SW Banjo, 0761 H	23	140*	11	20	94	11	351	100	46	7	98	4	7	111	3
SW Falstaff, 041	24	144*	11	19	87	12	352	100	37	7	89*	4	8	122	3
Mon Cadillac, M 70 (Pl)	26	158*	10	20	95	11	353	100*	32	6	85*	4	6	82	3
-X- CV% REP	18	39,	112	20	38,	112	352	0,	112	7	7,	112	8	42,	112
LSD PROB F1	8	.000		8	.681		1	.000		1	.000		8	.263	

S E R I E S A M M A N S T Ä L L N I N G

SAS Mixed Procedure

Höstraps 2001 - 2005

Mätare NPZ Express (SW)
Avkastning och egenskaper A-G.

FÖRSÖKSLED	Plant täthet vår %	Rel	Ant	Plant täthet höst %	Ant	Rel	Strå-längd cm	Rel	Ant	Strå-styrka %	Rel	Ant
Gbr Disco, RG 8004 (SSd) H	87	105*	45	92	28	102	139	110*	51	88	94*	43
Mon Carousel, MLCH 086 (Pl)	87	106*	31	92	20	102	125	99	29	86	91*	31
Gbr Winner (SSd)	88	107*	28	93	19	103*	133	105*	39	82	87*	32
Gbr Frederic (SSd)	86	104*	26	93	17	103*	121	96*	38	95	102	30
SW Madonna (0103) H	90	109*	17	95	9	104*	142	113*	16	88	94*	16
Mon Castille, MLCH100 (Pl)	87	106*	13	93	7	102	126	100	17	90	96	14
SW Calypso H	91	110*	28	94	18	104*	141	112*	29	91	97	23
SW Gospel, 0784	88	107*	18	92	12	101	128	102	24	90	96	18
Ser Saturnin H (SSd)	89	108*	21	92	13	102	112	89*	22	94	100	19
DSV Liprima (SSd)	86	105*	17	91	11	100	128	101	23	89	95*	17
Gbr Vectra, RG9908 H (SSd)	86	104*	22	92	14	101	140	111*	22	82	87*	19
SW 050 L	87	105*	11	92	5	101	129	102	17	90	95	10
SW 0104 H	88	106*	15	94	7	104*	137	108*	16	92	98	12
Gbr Ramiro L (SSd)	85	103	11	93	5	102	134	106*	17	86	91*	10
Ser Bryan L (SSd)	87	106*	11	94	5	104*	134	106*	17	91	97	10
DSV Oase L (SSd)	89	109*	11	95	5	105*	134	106*	17	92	98	10
Mon Caracas (Pl)	86	105	11	90	5	100	125	99	17	83	88*	10
NPZ Express (SW)	***82***	***100a***	***72***	***91***	***43***	***100a***	***126***	***100a***	***71***	***94***	***100a***	***70***
Gbr Status, 96 005 (SSd) H	88	107*	58	94	34	104*	139	110*	70	82	88*	56
NPZ Kronos, 9600 (SW) H	88	107*	46	93	28	102*	142	112*	52	79	84*	45
SW Celsius, 033	88	106*	56	93	33	102*	136	108*	68	84	89*	55
Gbr Louise, 97/502 (SSd)	88	107*	41	93	26	102*	143	113*	52	84	89*	41
SW Banjo, 0761 H	90	110*	47	93	29	103*	143	113*	53	77	82*	46
SW Falstaff, 041	87	106*	35	92	22	102	129	103	40	94	100	35
Mon Cadillac, M 70 (Pl)	81	98	28	92	17	102	132	105*	34	90	96	32
-X- CV% REP	87	7,	112	93	112	3,	133	6,	112	88	9,	112
LSD PROB F1	4	.000		3		.017	5	.000		5	.000	

R E S U L T A T B L A N K E T T
Institutionen för växtproduktionsekologi
RAW5XS

S E R I E S A M M A N S T Ä L L N I N G

SAS Mixed Procedure

Höstraps 2001-2005 Skåne

Mätare NPZ Express (SW)
Avkastning och egenskaper.

FÖRSÖKSLED	Frö skörd kg/ha 9% vh	Rel	Ant	Råfett kg/ha	Rel	Ant
Gbr Disco, RG 8004 (SSd) H	4710	112*	24	2070	110*	24
Mon Carousel, MLCH 086 (Pl)	4560	108*	26	1990	105*	26
Gbr Winner (SSd)	4490	107*	21	1940	103	21
Gbr Frederic (SSd)	4350	103	21	1870	99	21
SW Madonna (0103) H	4970	118*	10	2180	116*	10
Mon Castille, MLCH100 (Pl)	4760	113*	14	2050	109*	14
SW Calypso H	4860	115*	12	2110	112*	12
SW Gospel, 0784	4590	109*	16	1990	106*	16
Ser Saturnin H (SSd)	4070	97	12	1680	89*	12
DSV Liprima (SSd)	4570	108*	16	1950	103	16
Gbr Vectra, RG9908 H (SSd)	4720	112*	12	2000	106*	12
SW 050 L	4360	103	12	1900	101	12
SW 0104 H	4680	111*	8	2060	109*	8
Gbr Ramiro L (SSd)	4350	103	12	1900	101	12
Ser Bryan L (SSd)	4660	111*	12	1990	106*	12
DSV Oase L (SSd)	4680	111*	12	2130	113*	12
Mon Caracas (Pl)	4720	112*	12	2060	109*	12
NPZ Express (SW)	***4210***	***100a***	***48***	***1880***	***100a***	***48***
Gbr Status, 96 005 (SSd) H	4800	114*	36	2080	111*	36
NPZ Kronos, 9600 (SW) H	4820	114*	24	2050	109*	24
SW Celsius, 033	4260	101	35	1830	97	34
Gbr Louise, 97/502 (SSd)	4350	103*	28	1880	100	28
SW Banjo, 0761 H	4920	117*	24	2130	113*	24
SW Falstaff, 041	4120	98	26	1840	98	26
Mon Cadillac, M 70 (Pl)	4430	105*	26	1930	102	26
-X- CV% REP	4560	6,	48	1980	6,	48
LSD PROB F1	200	.000		100	.000	

S E R I E S A M M A N S T Ä L L N I N G

SAS Mixed Procedure

Höstraps 2001-2005 Skåne

Mätare NPZ Express (SW)
Avkastning och egenskaper.

FÖRSÖKSLED	2001 Råfett kg/ha	Rel	Ant	2002 Råfett kg/ha	Rel	Ant	2003 Råfett kg/ha	Rel	Ant	2004 Råfett kg/ha	Rel	Ant	2005 Råfett kg/ha	Rel	Ant
Gbr Disco, RG 8004 (SSd) H	2140	110	7	2000	112*	5	1840	111*	4	2110	111*	4	2240	107*	4
Mon Carousel, MLCH 086 (Pl)	2050	105	5	1890	106	5	1820	110	4	2020	106	7	2090	99	5
Gbr Winner (SSd)				1710	95	5	1660	100	4	2070	109*	7	2050	98	5
Gbr Frederic (SSd)				1720	96	5	1610	97	4	1920	101	7	2020	96	5
SW Madonna (0103) H							2040	123*	2	2130	112*	4	2360	112*	4
Mon Castille, MLCH100 (Pl)							1810	109	2	2100	110*	7	2180	104	5
SW Calypso H							1910	116*	4	2100	110*	4	2240	107*	4
SW Gospel, 0784							1740	105	4	2040	107*	7	2130	101	5
Ser Saturnin H (SSd)							1420	86*	4	1530	80*	4	2030	96	4
DSV Liprima (SSd)							1820	110	4	1940	102	7	2080	99	5
Gbr Vectra, RG9908 H (SSd)							1780	107	4	2020	106	4	2150	102	4
SW 050 L										1970	103	7	2000	95	5
SW 0104 H										2110	111*	4	2170	103	4
Gbr Ramiro L (SSd)										1890	99	7	2110	101	5
Ser Bryan L (SSd)										2000	105	7	2170	103	5
DSV Oase L (SSd)										2200	115*	7	2230	106*	5
Mon Caracas (Pl)										2090	110*	7	2200	105	5
NPZ Express (SW)	***1950***	***100a***	***12***	***1790***	***100a***	***10***	***1660***	***100a***	***6***	***1900***	***100a***	***11***	***2100***	***100a***	***9***
Gbr Status, 96 005 (SSd) H	2320	119*	7	1940	108*	5	1850	112*	4	2060	108*	11	2240	107*	9
NPZ Kronos, 9600 (SW) H	2310	119*	7	1820	101	5	1800	109	4	2010	106	4	2210	105	4
SW Celsius, 033	1990	102	5	1690	94	5	1710	103	4	1890	100	11	1890	90*	9
Gbr Louise, 97/502 (SSd)	2100	108	7	1620	90*	5	1730	104	4	1910	101	7	2000	95	5
SW Banjo, 0761 H	2360	121*	7	2040	114*	5	1730	104	4	2130	112*	4	2270	108*	4
SW Falstaff, 041	2050	105	5	1640	91*	5	1590	96	4	1880	99	7	1920	91*	5
Mon Cadillac, M 70 (Pl)	1910	98	5	1810	101	5	1710	103	4	1930	101	7	2190	104	5
-X- CV% REP	2120	9	12	1800	5,	10	1750	7,	6	2000	6,	11	2130	4,	9
LSD PROB F1	250	.001		140	.000		200	.000		160	.000		130	.000	

S E R I E S A M M A N S T Ä L L N I N G

SAS Mixed Procedure

Höstraps 2001-2005 Skåne

Mätare NPZ Express (SW)
Avkastning och egenskaper.

FÖRSÖKSLED	1a Råfett kg/ha	Rel	Ant	1b Råfett kg/ha	Rel	Ant	1c+2 Råfett kg/ha	Rel	Ant	3 Råfett kg/ha	Rel	Ant	4a Råfett kg/ha	Rel	Ant	4b Råfett kg/ha	Rel	Ant
Gbr Disco, RG 8004 (SSd) H	2120	113*	11	2470	112*	5	2030	109	4							1580	92	3
Mon Carousel, MLCH 086 (Pl)	2010	107*	10	2250	102	4	1980	106	4	1630	108	3	1990	103	3	1810	105	2
Gbr Winner (SSd)	1950	104	9	2140	97	3	1860	99	4	1580		1	2080		1	1830	107	3
Gbr Frederic (SSd)	1830	98	9	2190	99	3	1880	100	4	1870		1	1410		1	1810	105	3
SW Madonna (0103) H	2170	116*	3	2420	110*	2	2110	113	2	1920	127*	2						
Mon Castille, MLCH100 (Pl)	2160	115*	4	2270	103	2	1850	99	3	1700	112	3	2270		1	1870		1
SW Calypso H	2130	113*	6	2390	108	2	2010	107	2							1970		1
SW Gospel, 0784	1980	106*	7	2330	105	2	1970	105	3	1660		1	1960		1	1830	107	2
Ser Saturnin H (SSd)	1660	88*	6	1830	83*	2	1820	97	2							1510		1
DSV Liprima (SSd)	1990	106*	7	2250	102	2	1890	101	3	1600		1	1830		1	1770	103	2
Gbr Vectra, RG9908 H (SSd)	2040	109*	6	2310	104	2	1900	102	2							1730		1
SW 050 L	1870	100	4	2160	98	2	1880	100	3	1750		1	1970		1	1660		1
SW 0104 H	2060	110*	3	2380	108	2	2050	110	2									
Gbr Ramiro L (SSd)	1930	103	4	2160	98	2	1960	105	3	1420		1	1700		1	1790		1
Ser Bryan L (SSd)	1900	102	4	2370	107	2	2100	112*	3	1600		1	1980		1	1640		1
DSV Oase L (SSd)	2080	111*	4	2460	111*	2	2170	116*	3	1940		1	2170		1	1760		1
Mon Caracas (Pl)	2090	112*	4	2320	105	2	1970	106	3	1630		1	2260		1	1880		1
NPZ Express (SW)	***1870***	***100a***	***18***	***2210***	***100a***	***9***	***1870***	***100a***	***8***	***1510***	***100a***	***5***	***1940***	***100a***	***3***	***1720***	***100a***	***4***
Gbr Status, 96 005 (SSd) H	2110	113*	15	2410	109*	7	1970	105	7	1540		1	2160		1	1920	112	4
NPZ Kronos, 9600 (SW) H	2100	112*	11	2290	104	5	1870	100	4							1960	114	3
SW Celsius, 033	1850	99	15	2050	93*	6	1790	96	7	1530		1	2070		1	1710	100	3
Gbr Louise, 97/502 (SSd)	1900	101	12	2090	95	5	1890	101	5	1480		1	1890		1	1760	102	4
SW Banjo, 0761 H	2100	112*	11	2440	111*	5	2090	112*	4							2030	118*	3
SW Falstaff, 041	1790	95	10	2120	96	4	1820	97	5	1750	115	2	2060	107	2	1590	92	3
Mon Cadillac, M 70 (Pl)	2050	109*	10	2200	100	4	1820	98	5	1440	95	2	1910	99	2	1670	97	3
-X- CV% REP	1990	5,	18	2260	5,	9	1940	7,	8	1640	9	5	1980	4,	3	1770	10,	4
LSD PROB F1	130	.000		210	.000		230	.030		460	.302		310	.045		420	.398	

S E R I E S A M M A N S T Ä L L N I N G

SAS Mixed Procedure

Höstraps 2001-2005 Skåne

Mätare NPZ Express (SW)
Avkastning och egenskaper.

FÖRSÖKSLED	Vatten halt %	Rel	Ant	Tusen-kornv. g	Rel	Ant	Råfett %	Rel	Ant	Prot i mjöl	Rel	Ant	Kväve halt frö %	Rel	Ant	Krans-mögel %	Rel	Ant	Vissne sjuka %	Rel	Ant	Torröta %	Rel	Ant	Svart-fläck %	Rel	Ant
Gbr Disco, RG 8004 (SSd) H	10,6	110*	24	4,8	108*	7	48,2	98*	24	36,2	96*	14				27	104	12	10		1	19	109	9	27	87	4
Mon Carousel, MLCH 086 (Pl)	12,1	126*	26	4,9	110*	15	47,8	98*	26	35,6	94*	14	3	96*	9	21	80	16	6		1	15	88	9	38	126	6
Gbr Winner (SSd)	10,9	114*	21	5,0	112*	7	47,3	97*	21	36,2	96*	7				25	99	10	18		1	20	116	8	32	104	6
Gbr Frederic (SSd)	9,9	103	21	4,5	101	7	47,3	97*	21	37,5	99	7				25	97	10	19		1	23	132	8	36	117	6
SW Madonna (0103) H	9,8	102	10	4,6	103	4	48,0	98*	10	37,5	99	3				34	133	5	15		1	21	118	4	26	84	4
Mon Castille, MLCH100 (Pl)	10,6	110*	14	5,1	116*	4	47,2	96*	14	35,6	94*	3				31	122	9	30		1	21	121	6	30	98	6
SW Calypso H	9,8	102	12	4,5	102	5	47,6	97*	12	38,0	101	5				36	140	4	13		1	21	120	4	25	81	4
SW Gospel, 0784	12,9	134*	16	4,2	96	5	47,7	97*	16	35,4	94*	5				19	75	8	8		1	14	80	6	29	95	6
Ser Saturnin H (SSd)	10,5	109*	12	5,2	117*	5	45,3	92*	12	40,0	106*	5				40	154*	4	20		1	20	113	4	31	101	4
DSV Liprima (SSd)	11,3	117*	16	5,0	114*	5	46,8	96*	16	36,5	97*	5				21	80	8	6		1	10	60*	6	39	128	6
Gbr Vectra, RG9908 H (SSd)	11,2	117*	12	5,0	113*	5	46,6	95*	12	35,5	94*	5				25	97	4	9		1	21	121	4	27	89	4
SW 050 L	10,6	111*	12	4,9	111*	2	47,9	98*	12	38,0	101	2				25	97	8	10		1	11	64	6	39	127	6
SW 0104 H	9,6	100	8	4,6	103	2	48,3	99*	8	37,0	98	2				33	126	4	13		1	20	112	4	24	79	4
Gbr Ramiro L (SSd)	11,5	120*	12	4,9	110*	2	48,0	98*	12	35,8	95*	2				24	93	8	6		1	20	113	6	32	103	6
Ser Bryan L (SSd)	10,6	110*	12	5,1	115*	2	46,9	96*	12	37,0	98	2				20	77	8	5		1	14	82	6	37	122	6
DSV Oase L (SSd)	12,1	126*	12	4,4	100	2	50,0	102*	12	37,2	99	2				21	82	8	5		1	11	65	6	32	105	6
Mon Caracas (Pl)	11,2	117*	12	5,2	117*	2	47,8	98*	12	34,7	92*	2				27	106	8	25		1	18	106	6	30	97	6
NPZ Express (SW)	***9,6***	***100a***	***48***	***4,4***	***100a***	***21***	***49,0***	***100a***	***48***	***37,8***	***100a***	***26***	***3***	***100a***	***9***	***26***	***100a***	***29***	***19***	***100a***	***2***	***17***	***100a***	***18***	***31***	***100a***	***10***
Gbr Status, 96 005 (SSd) H	9,8	102	36	4,7	106*	9	47,7	97*	36	36,4	96*	16				30	117	20	12	61	2	24	138*	15	26	85	10
NPZ Kronos, 9600 (SW) H	10,5	109*	24	4,7	106*	7	46,7	95*	24	34,9	93*	14				35	135*	12	11		1	24	137*	9	28	91	4
SW Celsius, 033	10,2	106	35	4,6	105*	9	47,1	96*	34	35,6	94*	14				34	134*	20	14	74	2	22	125	15	27	88	10
Gbr Louise, 97/502 (SSd)	11,0	115*	28	4,9	110*	7	47,4	97*	28	37,3	99	14				28	110	16	8		1	24	140*	11	29	96	6
SW Banjo, 0761 H	9,6	100	24	4,6	105*	7	47,4	97*	24	37,3	99	14				34	131*	12	11		1	25	143*	9	27	89	4
SW Falstaff, 041	10,0	104	26	4,4	100	12	49,0	100	26	36,7	97*	12	3	98	5	33	129*	15	25		1	26	150*	9	28	93	6
Mon Cadillac, M 70 (Pl)	11,2	117*	26	4,7	106*	12	47,8	98*	26	36,8	97*	12	3	103	5	24	92	15	5		1	28	160*	9	32	106	6
-X- CV% REP	10,7	11,	48	4,8	4,	48	47,6	1,	48	36,7	2,	48	3	3,	48	28	33,	48	13	26	48	20	36,	48	30	28,	48
LSD PROB F1	0,9	.000		0,3	.000		0,5	.000		1,2	.000		0	.002		9	.000		20	.198		8	.000		11	.370	

S E R I E S A M M A N S T Ä L L N I N G

SAS Mixed Procedure

Höstraps 2001-2005 Skåne

Mätare NPZ Express (SW)
Avkastning och egenskaper.

FÖRSÖKSLED	Mognad dagar	Rel	Ant	Mognad stad	Rel	Ant	Välta plantor %	Rel	Ant
Gbr Disco, RG 8004 (SSd) H	336	100	21	7	92	4	5	79	3
Mon Carousel, MLCH 086 (Pl)	337	101*	20	6	84*	5	2	29	2
Gbr Winner (SSd)	338	101*	18	7	90*	4	12	183*	3
Gbr Frederic (SSd)	336	100	18	6	82*	4	5	67	3
SW Madonna (0103) H	335	100	8				6		1
Mon Castille, MLCH100 (Pl)	335	100	11				10		1
SW Calypso H	335	100	11				8		1
SW Gospel, 0784	337	101*	14				5		1
Ser Saturnin H (SSd)	337	100*	11				14		1
DSV Liprima (SSd)	337	100*	14				5		1
Gbr Vectra, RG9908 H (SSd)	336	100	11				10		1
SW 050 L	336	100	11				4		1
SW 0104 H	335	100	8				7		1
Gbr Ramiro L (SSd)	337	101*	11				8		1
Ser Bryan L (SSd)	336	100	11				8		1
DSV Oase L (SSd)	339	101*	11				6		1
Mon Caracas (Pl)	335	100	11				8		1
NPZ Express (SW)	***335***	***100a***	***38***	***7***	***100a***	***9***	***7***	***100a***	***5***
Gbr Status, 96 005 (SSd) H	335	100	32	7	97	4	9	138	4
NPZ Kronos, 9600 (SW) H	335	100	21	7	96	4	12	174	3
SW Celsius, 033	336	100	32	6	83*	4	10	144	4
Gbr Louise, 97/502 (SSd)	336	100	24	6	87*	4	10	151	3
SW Banjo, 0761 H	335	100	21	7	99	4	8	111	3
SW Falstaff, 041	336	100	20	7	90*	4	8	122	3
Mon Cadillac, M 70 (Pl)	337	101*	20	6	85*	4	6	82	3
-X- CV% REP	336	0,	48	7	7,	48	8	42,	48
LSD PROB F1	2	.000		1	.000		8	.262	

S E R I E S A M M A N S T Ä L L N I N G

SAS Mixed Procedure

Höstraps 2001-2005 Skåne

Mätare NPZ Express (SW)
Avkastning och egenskaper.

FÖRSÖKSLED	Plant täthet vår %	Rel	Ant	Plant täthet höst %	Ant	Rel	Strå-längd cm	Rel	Ant	Strå-styrka %	Rel	Ant
Gbr Disco, RG 8004 (SSd) H	91	105*	15	94	9	102	147	110*	22	85	94*	23
Mon Carousel, MLCH 086 (Pl)	91	105*	17	93	12	101	135	101	17	84	93*	20
Gbr Winner (SSd)	92	107*	10	95	7	103*	143	107*	20	78	86*	17
Gbr Frederic (SSd)	87	101	10	95	7	104*	132	99	20	93	103	17
SW Madonna (0103) H	93	108*	6	96	4	105*	150	112*	8	84	93*	9
Mon Castille, MLCH100 (Pl)	90	105	7	93	4	102	133	99	12	86	95	10
SW Calypso H	93	108*	9	95	7	104*	152	113*	12	88	97	11
SW Gospel, 0784	91	105	10	94	7	102	140	104*	16	86	95	12
Ser Saturnin H (SSd)	89	104	9	93	7	102	116	87*	12	89	99	11
DSV Liprima (SSd)	91	105	10	93	7	102	137	102	16	85	94*	12
Gbr Vectra, RG9908 H (SSd)	89	104	9	93	7	102	152	114*	12	81	90*	11
SW 050 L	94	109*	6	95	3	104	139	104	12	86	95	8
SW 0104 H	90	104	5	93	3	101	146	109*	8	90	99	7
Gbr Ramiro L (SSd)	88	103	6	94	3	102	143	107*	12	82	91*	8
Ser Bryan L (SSd)	91	106	6	96	3	105*	141	105*	12	88	98	8
DSV Oase L (SSd)	96	112*	6	97	3	106*	144	107*	12	89	99	8
Mon Caracas (Pl)	91	106	6	91	3	99	134	100	12	78	87*	8
NPZ Express (SW)	***86***	***100a***	***29***	***92***	***18***	***100a***	***134***	***100a***	***35***	***90***	***100a***	***41***
Gbr Status, 96 005 (SSd) H	91	105*	21	95	12	104*	150	112*	34	79	87*	31
NPZ Kronos, 9600 (SW) H	91	106*	15	93	9	101	148	111*	22	77	85*	23
SW Celsius, 033	92	107*	21	94	12	102	144	107*	34	82	91*	31
Gbr Louise, 97/502 (SSd)	92	107*	16	95	9	104*	152	113*	26	83	92*	24
SW Banjo, 0761 H	93	108*	15	94	9	102	151	113*	22	74	82*	23
SW Falstaff, 041	91	105*	14	94	9	103*	138	103*	20	90	100	21
Mon Cadillac, M 70 (Pl)	87	101	14	94	9	103*	144	107*	20	87	96	21
-X- CV% REP	91	6,	48	94	48	3,	142	5,	48	85	8,	48
LSD PROB F1	6	.087		4		.165	5	.000		6	.000	