



RESULTATBLANKETT
Institutionen för växtproduktionsekologi
Plan: L7- 710
ADB-nr: 07A231
Förs.v: Erland Stefansson
Solgården TOREKOV
Jbr-omr: 2 A

Färskpotatis. Sort * N * skördetid
Län-fnr: LC-407-2005

SIDA 1
Skördeår: 2005

Ansvarig vid SLU: Jannie Hagman
Utförar ansvarig: Sven Persson 044-22 99 19, 0708-94 53 73
2005-12-08

Sådatum : 2005-04-13
Förfrukt: Färskpot uts.
Jordart: nmh I Sa
pH-värde: 6,7
Radavst, cm: 65
Sättavst, cm: 24
Utsädesstorlek,mm: A-C 30-40, D-E 35-50

Gödsling	kg	Medel	N	P	K	Mg
2005-04-12	625	NPK 8-5-19	50	31	119	
2005-04-12	94	P 20		19		
2005-04-12	134	Kaliumsulfat			56	
2005-04-12	93	N 27	25			
2005-04-12	185	N 27	50			

Mg-AL: 16
Ca-AL: 100
P-AL: 29
K-AL: 22
N,kg/ha,0-30: 10,8
N,kg/ha,30-60: 8

Försöksdesign: SSP

Bevattning:			Knöl- skörd ton/ ha	Rel- tal fakt 1	Rel- tal fakt 2	Knöl- skörd ton/ha 30-60 mm	Ts- halt %	Ts- skörd dt/ha	Rel- tal fakt 1	Rel- tal fakt 2	Stärk- halt %	Stärk- skörd dt/ha	Rel- tal fakt 1	Rel- tal fakt 2	Under 30 mm %	30-50 mm %	50-60 mm %	Över 60 mm %	Upp- komst	Beg. blomn
FÖRSÖKSLED:																				
Rocket	N1 50 kg	Skörd 1																		
Minerva	N1 50 kg	Skörd 1																		
Solist	N1 50 kg	Skörd 1																		
Vivi	N1 50 kg	Skörd 1																		
Ballerina	N1 50 kg	Skörd 1																		
Rocket	N2 75 kg	Skörd 1																		
Minerva	N2 75 kg	Skörd 1																		
Solist	N2 75 kg	Skörd 1																		
Vivi	N2 75 kg	Skörd 1																		
Ballerina	N2 75 kg	Skörd 1																		
Rocket	N3 100 kg	Skörd 1	9,1	100	100	8,9	14,4	13	100	100					2	68	30	0	05-03	06-08
Minerva	N3 100 kg	Skörd 1	9,4	100	100	9,2	14,2	13	100	100					2	47	51	0	05-03	
Solist	N3 100 kg	Skörd 1	9,5	100	100	9,1	14,4	14	100	100					2	66	29	2	05-02	
Vivi	N3 100 kg	Skörd 1	2,0	100	100	1,8	12,9	3	100	100					9	79	12	0	05-09	
Ballerina	N3 100 kg	Skörd 1	8,4	100	100	8,1	13,5	11	100	100					4	77	19	0	05-08	
Rocket	N1 50 kg	Skörd 2	17,0		86	16,5	16,4	28		90	10,2	17	100	100	3	82	15	0	05-03	06-10
Minerva	N1 50 kg	Skörd 2	15,7		87	15,2	16,9	27		89	10,5	16	100	100	2	61	36	1	05-02	06-10
Solist	N1 50 kg	Skörd 2	14,9		83	14,3	16,0	24		82	10,2	15	100	100	4	82	14	0	05-03	06-11
Vivi	N1 50 kg	Skörd 2	7,8		92	7,3	14,9	12		97	9,4	7	100	100	6	88	6	0	05-07	06-15
Ballerina	N1 50 kg	Skörd 2	14,6		81	13,9	15,4	22		84	9,9	14	100	100	4	87	9	0	05-10	06-10
Rocket	N2 75 kg	Skörd 2	18,5		93	17,9	15,7	29		94	9,9	18	100	106	3	86	11	0	05-02	06-09
Minerva	N2 75 kg	Skörd 2	18,4		101	17,4	16,1	30		100	10,1	19	100	113	2	56	39	4	05-03	06-11
Solist	N2 75 kg	Skörd 2	13,5		75	13,0	15,9	21		74	9,9	13	100	88	3	76	21	0	05-03	06-11
Vivi	N2 75 kg	Skörd 2	9,0		105	8,3	14,9	13		111	8,8	8	100	106	8	88	4	0	05-06	06-16
Ballerina	N2 75 kg	Skörd 2	16,1		90	15,3	15,4	25		93	9,9	16	100	111	5	89	6	0	05-08	06-10
Rocket	N3 100 kg	Skörd 2	19,9	219	100	19,5	15,6	31	237	100	9,7	19	100	112	2	75	23	0	05-02	06-09
Minerva	N3 100 kg	Skörd 2	18,1	193	100	17,1	16,4	30	223	100	10,0	18	100	111	2	54	41	4	05-02	06-11
Solist	N3 100 kg	Skörd 2	17,9	188	100	17,4	16,2	29	212	100	9,9	18	100	117	3	78	19	0	05-04	06-10
Vivi	N3 100 kg	Skörd 2	8,6	434	100	8,0	14,1	12	474	100	9,0	8	100	104	7	85	8	0	05-06	06-15
Ballerina	N3 100 kg	Skörd 2	17,9	213	100	17,3	14,9	27	236	100	9,8	18	100	122	3	83	14	0	05-08	06-10
Rocket	N1 50 kg	Skörd 3																		

ANM:



RESULTATBLANKETT
Institutionen för växtproduktionsökologi
Plan: L7- 710
ADB-nr: 07A231
Förs.v: Erland Stefansson
Solgården TOREKOV
Jbr-omr: 2 A

Färskpotatis. Sort * N * skördetid
Län-fnr: LC-407-2005

SIDA 2
Skördeår: 2005

Ansvarig vid SLU: Jannie Hagman
Utförar ansvarig: Sven Persson 044-22 99 19, 0708-94 53 73
2005-12-08

Sådatum : 2005-04-13
Förfrukt: Färskpot uts.
Jordart: nmh I Sa
pH-värde: 6,7
Radavst, cm: 65
Sättavst, cm: 24
Utsädesstorlek,mm: A-C 30-40, D-E 35-50

Gödsling	kg	Medel	N	P	K	Mg
2005-04-12	625	NPK 8-5-19	50	31	119	
2005-04-12	94	P 20		19		
2005-04-12	134	Kaliumsulfat			56	
2005-04-12	93	N 27	25			
2005-04-12	185	N 27	50			

Mg-AL: 16
Ca-AL: 100
P-AL: 29
K-AL: 22
N,kg/ha,0-30: 10,8
N,kg/ha,30-60: 8

Försöksdesign: SSP

Bevattning:			Knöl- skörd ton/ ha	Rel- tal fakt 1	Rel- tal fakt 2	Knöl- skörd ton/ha 30-60 mm	Ts- halt %	Ts- skörd dt/ha	Rel- tal fakt 1	Rel- tal fakt 2	Stärk- halt %	Stärk- skörd dt/ha	Rel- tal fakt 1	Rel- tal fakt 2	Under 30 mm %	30-50 mm %	50-60 mm %	Över 60 mm %	Upp- komst	Beg. blomn
FÖRSÖKSLED:																				
Minerva	N1 50 kg	Skörd 3																		
Solist	N1 50 kg	Skörd 3																		
Vivi	N1 50 kg	Skörd 3																		
Ballerina	N1 50 kg	Skörd 3																		
Rocket	N2 75 kg	Skörd 3																		
Minerva	N2 75 kg	Skörd 3																		
Solist	N2 75 kg	Skörd 3																		
Vivi	N2 75 kg	Skörd 3																		
Ballerina	N2 75 kg	Skörd 3																		
Rocket	N3 100 kg	Skörd 3	27,0	297	100	26,3	18,3	49	378	100	12,1	33	169		2	73	24	1	05-04	06-08
Minerva	N3 100 kg	Skörd 3	24,1	256	100	21,0	18,3	44	330	100	11,6	28	154		1	45	42	12	05-03	06-10
Solist	N3 100 kg	Skörd 3	23,5	248	100	22,6	17,9	42	308	100	11,6	27	154		2	70	26	2	05-04	06-11
Vivi	N3 100 kg	Skörd 3	16,2	820	100	14,8	16,4	27	1042	100	10,5	17	220		8	79	12	0	05-06	06-15
Ballerina	N3 100 kg	Skörd 3	25,7	305	100	25,3	17,1	44	387	100	10,9	28	159		2	79	19	0	05-07	06-10
Rocket	<00347>		18,3			17,8	16,1	30			10,5	22			2	77	21	0		
Minerva	<00371>		17,2			16,0	16,4	29			10,5	20			2	53	42	4		
Solist	<20103>		15,8			15,3	16,1	26			10,4	18			3	74	22	1		
Vivi	<20501>		8,7			8,0	14,6	13			9,4	10			8	84	8	0		
Ballerina	<20502>		16,5			16,0	15,3	26			10,1	19			4	83	13	0		
N1 50 kg			14,0		89	13,5	15,9	22		87	10,0	14		100	4	80	16	0		
N2 75 kg			15,1		95	14,4	15,6	24		91	9,7	15		105	4	79	16	1		
N3 100 kg			15,8		100	15,1	15,6	26		100	10,5	21		151	3	71	25	1		
Skörd 1			7,7	100		7,4	13,9	11	100						4	68	28	0		
Skörd 2			15,2	198		14,6	15,7	24	222		9,8	15	100		4	78	18	1		
Skörd 3			23,3	304		22,0	17,6	41	382		11,3	26	177		3	69	25	3		
-X-			15,3			14,6		25			10,2								05-05	
CV%			6,7			7		6,8			2,4								0,2	0
OBS			50			50		50			40								50	39
Prob N-GIVA			0,716			0,4784		0,5158			0,0001								0,1305	0,2111

ANM:



RESULTATBLANKETT
Institutionen för växtproduktionsekologi
Plan: L7- 710
ADB-nr: 07A231
Förs.v: Erland Stefansson
Solgården TOREKOV
Jbr-omr: 2 A

Färskpotatis. Sort * N * skördetid
Län-fnr: LC-407-2005

SIDA 3
Skördeår: 2005

Ansvarig vid SLU: Jannie Hagman
Utförar ansvarig: Sven Persson 044-22 99 19, 0708-94 53 73
2005-12-08

Sådatum : 2005-04-13
Förfrukt: Färskpot uts.
Jordart: nmh I Sa
pH-värde: 6,7
Radavst, cm: 65
Sättavst, cm: 24
Utsädesstorlek,mm: A-C 30-40, D-E 35-50

Gödsling	kg	Medel	N	P	K	Mg
2005-04-12	625	NPK 8-5-19	50	31	119	
2005-04-12	94	P 20		19		
2005-04-12	134	Kaliumsulfat			56	
2005-04-12	93	N 27	25			
2005-04-12	185	N 27	50			

Mg-AL: 16
Ca-AL: 100
P-AL: 29
K-AL: 22
N,kg/ha,0-30: 10,8
N,kg/ha,30-60: 8

Försöksdesign: SSP

Bevattning:	Knöl- skörd ton/ ha	Rel- tal fakt 1	Rel- tal fakt 2	Knöl- skörd ton/ha 30-60 mm	Ts- halt %	Ts- skörd dt/ha	Rel- tal fakt 1	Rel- tal fakt 2	Stärk- halt %	Stärk- skörd dt/ha	Rel- tal fakt 1	Rel- tal fakt 2	Under 30 mm %	30-50 mm %	50-60 mm %	Över 60 mm %	Upp- komst	Beg. blomn
FÖRSÖKSLED:																		
Prob TIDPUNKT	0,0001			0,0001		0,0001			0								0,1717	0
PROB F1	.0001			.0001		.0001			.0001								.0872	.3564
PROB F2	.0001			.0001		.0001			.0001								.0001	.0001
PROB F1*F2	.0313			.0040		.0041			.1014								.0049	.1581
LSD F1	0,9			0,9		2			0,2									
LSD F2	0,9			0,9		2			0,3									
LSD F1*F2	2,1			2,1		3			0,5									

ANM:



RESULTATBLANKETT
Institutionen för växtproduktionsekologi
Plan: **L7- 710**
ADB-nr: **07A231**
Förs.v: **Erland Stefansson**
Solgården TOREKOV
Jbr-omr: **2 A**

Färskpotatis. Sort * N * skördetid
Län-fnr: **LC-407-2005**

SIDA **4**
Skördeår: **2005**

Ansvarig vid SLU: **Jannie Hagman**
Utförar ansvarig: **Sven Persson 044-22 99 19, 0708-94 53 73**
2005-12-08

Sådatum : **2005-04-13**
Förfrukt: **Färskpot uts.**
Jordart: **nmh I Sa**
pH-värde: **6,7**
Radavst, cm: **65**
Sättavst, cm: **24**
Utsädesstorlek,mm: **A-C 30-40, D-E 35-50**

Gödsling	kg	Medel	N	P	K	Mg
2005-04-12	625	NPK 8-5-19	50	31	119	
2005-04-12	94	P 20		19		
2005-04-12	134	Kaliumsulfat			56	
2005-04-12	93	N 27	25			
2005-04-12	185	N 27	50			

Mg-AL: **16**
Ca-AL: **100**
P-AL: **29**
K-AL: **22**
N,kg/ha,0-30: **10,8**
N,kg/ha,30-60: **8**

Försöksdesign: **SSP**

Bevattning:

Antal stj / planta	Ant plantor per m ²																	
FÖRSÖKSLED:																		
Rocket	N1 50 kg	Skörd 1																
Minerva	N1 50 kg	Skörd 1																
Solist	N1 50 kg	Skörd 1																
Vivi	N1 50 kg	Skörd 1																
Ballerina	N1 50 kg	Skörd 1																
Rocket	N2 75 kg	Skörd 1																
Minerva	N2 75 kg	Skörd 1																
Solist	N2 75 kg	Skörd 1																
Vivi	N2 75 kg	Skörd 1																
Ballerina	N2 75 kg	Skörd 1																
Rocket	N3 100 kg	Skörd 1																
Minerva	N3 100 kg	Skörd 1																
Solist	N3 100 kg	Skörd 1																
Vivi	N3 100 kg	Skörd 1																
Ballerina	N3 100 kg	Skörd 1																
Rocket	N1 50 kg	Skörd 2	2,7	6,2														
Minerva	N1 50 kg	Skörd 2	1,8	6,2														
Solist	N1 50 kg	Skörd 2	2,1	6,1														
Vivi	N1 50 kg	Skörd 2	2,8	6,0														
Ballerina	N1 50 kg	Skörd 2	1,9	6,1														
Rocket	N2 75 kg	Skörd 2	2,9	6,3														
Minerva	N2 75 kg	Skörd 2	1,6	6,2														
Solist	N2 75 kg	Skörd 2	1,4	6,0														
Vivi	N2 75 kg	Skörd 2	2,6	6,3														
Ballerina	N2 75 kg	Skörd 2	2,0	6,2														
Rocket	N3 100 kg	Skörd 2	3,6	6,2														
Minerva	N3 100 kg	Skörd 2	2,0	6,3														
Solist	N3 100 kg	Skörd 2	2,0	6,1														
Vivi	N3 100 kg	Skörd 2	3,2	6,1														
Ballerina	N3 100 kg	Skörd 2	2,5	6,3														
Rocket	N1 50 kg	Skörd 3																

ANM:



RESULTATBLANKETT
Institutionen för växtproduktionsekologi
Plan: **L7- 710**
ADB-nr: **07A231**
Förs.v: **Erland Stefansson**
Solgården TOREKOV
Jbr-omr: **2 A**

Färskpotatis. Sort * N * skördetid
Län-fnr: **LC-407-2005**

SIDA **5**
Skördeår: **2005**

Ansvarig vid SLU: **Jannie Hagman**
Utförar ansvarig: **Sven Persson 044-22 99 19, 0708-94 53 73**
2005-12-08

Sådatum : **2005-04-13**
Förfrukt: **Färskpot uts.**
Jordart: **nmh I Sa**
pH-värde: **6,7**
Radavst, cm: **65**
Sättavst, cm: **24**
Utsädesstorlek,mm: **A-C 30-40, D-E 35-50**

Gödsling	kg	Medel	N	P	K	Mg
2005-04-12	625	NPK 8-5-19	50	31	119	
2005-04-12	94	P 20		19		
2005-04-12	134	Kaliumsulfat			56	
2005-04-12	93	N 27	25			
2005-04-12	185	N 27	50			

Mg-AL: **16**
Ca-AL: **100**
P-AL: **29**
K-AL: **22**
N,kg/ha,0-30: **10,8**
N,kg/ha,30-60: **8**

Försöksdesign: **SSP**

Bevattning:			Antal stj / planta	Ant plantor per m²														
FÖRSÖKSLED:																		
Minerva	N1 50 kg	Skörd 3																
Solist	N1 50 kg	Skörd 3																
Vivi	N1 50 kg	Skörd 3																
Ballerina	N1 50 kg	Skörd 3																
Rocket	N2 75 kg	Skörd 3																
Minerva	N2 75 kg	Skörd 3																
Solist	N2 75 kg	Skörd 3																
Vivi	N2 75 kg	Skörd 3																
Ballerina	N2 75 kg	Skörd 3																
Rocket	N3 100 kg	Skörd 3	3,7	6,1														
Minerva	N3 100 kg	Skörd 3	2,2	6,2														
Solist	N3 100 kg	Skörd 3	2,2	6,0														
Vivi	N3 100 kg	Skörd 3	3,9	6,2														
Ballerina	N3 100 kg	Skörd 3	2,2	6,1														
Rocket	<00347>		3,2	6,3														
Minerva	<00371>		1,9	6,3														
Solist	<20103>		1,9	6,1														
Vivi	<20501>		3,1	6,2														
Ballerina	<20502>		2,1	6,2														
N1 50 kg			2,2	6,1														
N2 75 kg			2,1	6,2														
N3 100 kg			2,7	6,2														
Skörd 1				6,4														
Skörd 2			2,3	6,2														
Skörd 3			2,8	6,1														
-X-				6,2														
CV%				2,7														
OBS				50														
Prob N-GIVA				0,5437														

ANM:



RESULTATBLANKETT
Institutionen för växtproduktionsekologi
Plan: **L7- 710**
ADB-nr: **07A231**
Förs.v: **Erland Stefansson**
Solgården TOREKOV
Jbr-omr: **2 A**

Färskpotatis. Sort * N * skördetid
Län-fnr: **LC-407-2005**

SIDA **6**
Skördeår: **2005**

Ansvarig vid SLU: **Jannie Hagman**
Utförar ansvarig: **Sven Persson 044-22 99 19, 0708-94 53 73**
2005-12-08

Sådatum : **2005-04-13**
Förfrukt: **Färskpot uts.**
Jordart: **nmh I Sa**
pH-värde: **6,7**
Radavst, cm: **65**
Sättavst, cm: **24**
Utsädesstorlek,mm: **A-C 30-40, D-E 35-50**

Gödsling	kg	Medel	N	P	K	Mg
2005-04-12	625	NPK 8-5-19	50	31	119	
2005-04-12	94	P 20		19		
2005-04-12	134	Kaliumsulfat			56	
2005-04-12	93	N 27	25			
2005-04-12	185	N 27	50			

Mg-AL: **16**
Ca-AL: **100**
P-AL: **29**
K-AL: **22**
N,kg/ha,0-30: **10,8**
N,kg/ha,30-60: **8**

Försöksdesign: **SSP**

Bevattning:	Antal stj / planta	Ant plantor per m²															
FÖRSÖKSLED:																	
Prob TIDPUNKT		0,0058															
PROB F1		.0246															
PROB F2		.2811															
PROB F1*F2		.7378															
LSD F1		0,2															
LSD F2		0,2															
LSD F1*F2		0,3															

ANM:







RESULTATBLANKETT
Institutionen för växtproduktionsekologi
Plan: **L7- 710**
ADB-nr: **07A231**
Förs.v: **Erland Stefansson**
Solgården TOREKOV
Jbr-omr: **2 A**

Färskpotatis. Sort * N * skördetid
Län-fnr: **LC-407-2005**

SIDA **9**
Skördeår: **2005**

Ansvarig vid SLU: **Jannie Hagman**
Utförar ansvarig: **Sven Persson 044-22 99 19, 0708-94 53 73**
2005-12-08

Sådatum : **2005-04-13**
Förfrukt: **Färskpot uts.**
Jordart: **nmh I Sa**
pH-värde: **6,7**
Radavst, cm: **65**
Sättavst, cm: **24**
Utsädesstorlek,mm: **A-C 30-40, D-E 35-50**

Gödsling	kg	Medel	N	P	K	Mg
2005-04-12	625	NPK 8-5-19	50	31	119	
2005-04-12	94	P 20		19		
2005-04-12	134	Kaliumsulfat			56	
2005-04-12	93	N 27	25			
2005-04-12	185	N 27	50			

Mg-AL: **16**
Ca-AL: **100**
P-AL: **29**
K-AL: **22**
N,kg/ha,0-30: **10,8**
N,kg/ha,30-60: **8**

Försöksdesign: **SSP**

Bevattning:	Blöt-kokn	Mörk-färgn	Sönder-kokn	Kok-kva-litet														
FÖRSÖKSLED:	S k	a	I a	d e														
Prob TIDPUNKT																		
PROB F1																		
PROB F2																		
PROB F1*F2																		
LSD F1																		
LSD F2																		
LSD F1*F2																		

ANM: