



RESULTATBLANKETT

Fältforskningsenheten Grödor

Plan: R7- 721

ADB-nr: 07A045

Förs.v: SLU Fältforskningsenheten

Säby 3 UPPSALA

Jbr-omr: 13e F

Matpotatis. Sort * kväve

Län-fnr: CX-1-2003

Gödsling kg

2003-05-27 800

2003-05-20

Medel

PK 7-25

Försöksgödsl.

N P K Mg

53 199

SIDA 1

Skördeår: 2003

Ansvarig vid FFE:

Utförar-ansvarig:

2003-12-17

Jannie Hagman

Marie Andersson 070- 688 47 10

Sådatum : 2003-05-27

Förfrukt: Träda

Jordart:

pH-värde:

Radavst. cm:

Sättavst. cm:

Utsädesstorlek,mm:

Försöksdesign:SP

P-AL: 2,8

K-AL: 10,0

N, kg/ha, 0-30:

N, kg/ha,30-60:

Bevattnings:

FÖRSÖKSLED:

Bevattnings:	Knöl-skörd ton/ha	Rel-tal fakt 1	Rel-tal fakt 2	Knöl-skörd ton/ha 40-65 mm	Rel-tal fakt 1	Rel-tal fakt 2	Ts-halt %	Ts-skörd dt/ha	Rel-tal fakt 2	Under 40 mm %	40-55 mm %	55-65 mm %	Över 65 mm %	Blöt-kokn S k	Mörk-färgn a	Sönder-kokn l a	Kok-kvalitet d e			
Bruce 0 Kq/ha N	21,8	100	100	12,7	100	100	28,4	62	100	42	52	6	0							
Saturna 0 Kq/ha N	18,6	100	85	12,0	100	95	26,2	49	79	35	62	3	0							
Ditta 0 Kg/ha N	17,8	100	82	12,9	100	102	21,6	38	62	21	58	15	7	0	16	0	16			
Bruce 100 Kq/ha N	28,6	132	100	21,1	166	100	28,4	81	100	25	58	15	2							
Saturna 100 Kq/ha N	21,4	115	75	16,4	137	78	29,1	62	76	22	65	12	1							
Ditta 100 Kg/ha N	19,9	112	70	16,6	129	79	21,8	43	53	11	57	26	6	0	15	0	15			
Bruce 200 Kq/ha N	28,3	130	100	18,5	146	100	27,7	79	100	35	57	8	0							
Saturna 200 Kq/ha N	21,8	118	77	17,1	143	92	27,9	61	77	21	66	13	0							
Ditta 200 Kg/ha N	21,2	119	75	16,9	130	91	22,1	47	60	15	58	22	5	0	5	0	5			
Bruce <20202>	26,3		100	17,4		100	28,2	74	100	34	56	10	1							
Saturna <01030>	20,6		78	15,2		87	27,7	57	77	26	64	9	0							
Ditta <20115>	19,6		75	15,5		89	21,8	43	58	15	58	21	6	0	12	0	12			
0 Kq/ha N	19,4	100		12,5	100		25,4	50		32	57	8	2	0	16	0	16			
100 Kq/ha N	23,3	120		18,0	144		26,4	62		19	60	18	3	0	15	0	15			
200 Kg/ha N	23,8	123		17,5	139		25,9	62		24	60	14	2	0	5	0	5			
-X-	22,2			16,0				58		25	59	13	2							
CV%	13,6			12,4				13		6,9	4	24,7	48,5							
OBS	18			18				18		18	18	18	18							
PROB F1	.2062			.0672				.1520		.0180	.3219	.0728	.2818							
PROB F2	.0181			.1869				.0012		.0001	.0020	.0013	.0002							
PROB F1*F2	.8120			.5306				.7507		.0202	.3643	.4868	.6230							
LSD F1	7,5			4,9				19		6	7	8	3							
LSD F2	4,3			2,8				11		2	3	5	2							
LSD F1*F2	7,4			4,9				18		5	6	8	3							

ANM: