



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2002

OS3-924

U-103-2000

03C004

1

N-gödsling till timotejfrövall

Stefan Bertholtz
Gränsbo, Ransta

GRÖDA: TIMOTEJFRÖ II SÅDATUM: 2001-09-21 GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K
SORT: GRINDSTAD FÖRFRUKT: TIMOTEJFRÖ I PK 11-21 150 17 32

JORDART: mmr Styv lera

pH-värde: 5,7

P-AL: 4,3

K-AL: 20,0

Mg-AL: 33,0

Ca-AL: 250

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

P-HCl:

K-HCl: 235

T:

S:

Cu-HCl: 34,0

B:

K/Mg: 0,6

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

KG KVÄVE PER HEKTAR				FRÖ RENV. KG/HA	REL - TAL	PLANT TÄTH. FÖREG HÖST	PLANT TÄTH. (VÅR) 0-100	STRÅ- STYR- KA 0-100	ANTAL AX PER METER 07-03							
HÖST	VÅR, TIDIGT	VÅR, SENT														
A.	0	0	0	250	100	100	100	100	80							
B.	0	0	90	530	212	100	100	100	112							
C.	0	90	0	470	189	100	100	100	116							
D.	0	45	45	520	207	100	100	100	121							
E.	30	0	0	330	131	100	100	100	97							
F.	30	0	90	510	201	100	100	100	162							
G.	30	90	0	380	149	100	100	100	105							
H.	30	30	60	400	160	100	100	100	114							
I.	30	60	30	430	172	100	100	100	100							
-X-				430												
CV%				12,3												
OBS				27												
PROB F1				.0001												
LSD F1				90												

Gödslingstidpunkter: 09-21, 04-19, 05-14

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2002-12-06