



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2001

R3-0021

AC-14-1980

03B047

1

Humusbalans-vall

Jordbruksförsöksstationen
Röbäcksdalen, Umeå

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: VALL I SÅDATUM:
SORT: FÖRFRUKT: INSÄDD

JORDART: nmh Svagt lerig mo

pH-värde: 5,3 P-HCl: 86 Cu-HCl:

P-AL: 6,6 K-HCl: 555 B:

K-AL: 10,0 T: K/Mg:

Mg-AL: 3,9 S:

Ca-AL: 55

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

66 37 84 48

50 66 182 94

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	TS	REL-	TS	REL-	TS	REL-	TS-	TS-	N	N	P	P	K	K	SLU-	BALJV	GRÄS
	KG/HA	TAL	KG/HA	TAL	KG/HA	TAL	HALT	HALT	% AV	% AV	% AV	% AV	% AV	% AV	TENH.	GRAD	GRAD
	SK. 1		SK. 2		TOT.		%	%	TS	TS	TS	TS	TS	TS	VÅR	SK. 1	SK. 1
					SK.		SK. 1	SK. 2	SK. 1	SK. 2	SK. 1	SK. 2	SK. 1	SK. 2	0-100	0-100	0-100
															05-15	06-29	06-29
A. UTAN N	4120	100	2940	100	7070	100	14,9	15,0	1,93	2,78	0,22	0,33	3,28	4,04	93	55	30
B. 50 KG/HA N	5220	127	3130	106	8350	118	16,2	17,2	1,54	2,24	0,22	0,32	3,30	3,69	93	26	65
C. 100 KG/HA N	4890	119	2430	83	7320	104	18,0	16,4	1,23	2,27	0,22	0,32	3,26	3,98	90	9	84
D. 150 KG/HA N	5830	141	2630	89	8450	120	18,8	19,1	1,32	2,09	0,28	0,32	3,51	3,65	95	4	88
-X-	5010		2780		7800												
CV%	11,8		11,7		7,5												
OBS	16		16		16												
PROB F1	.0177		.0542		.0167												
LSD F1	950		520		930												

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2002-08-20



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2001

R3-0021

AC-14-1980

03B047

2

Humusbalans-vall

Jordbruksförsöksstationen
Röbäcksdalen, Umeå

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: VALL I SÅDATUM:
SORT: FÖRFRUKT: INSÄDD

JORDART: nmh Svagt lerig mo

pH-värde: 5,3 P-HCl: 86

P-AL: 6,6 K-HCl: 555

K-AL: 10,0 T:

Mg-AL: 3,9 S:

Ca-AL: 55

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

Cu-HCl:

B:

K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

66 37 84 48

50 66 182 94

MIN-N

NO3-N

NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:

ÖVR. GRAD SK. 1 0-100 06-29	BALJV GRAD SK. 2 0-100 08-20	GRÄS GRAD SK. 2 0-100 08-20														
A. UTAN N	15	51	49													
B. 50 KG/HA N	9	39	61													
C. 100 KG/HA N	8	18	83													
D. 150 KG/HA N	9	8	93													
-X- CV% OBS PROB F1 LSD F1																

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2002-08-20