



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2002

R3-0021

AC-14-1980 03C070

1

Humusbalans-vall

Jordbruksförsöksstationen
Röbäcksdalen, Umeå

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: VALL II SÅDATUM:
SORT: FÖRFRUKT: VALL I

JORDART: nmh Svagt lerig mo

pH-värde: 5,3 P-HCl: 86

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

K-AL: 10,0

Mg-AL: 3,9

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

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
	06-19		08-15		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	06-19	06-19
A. UTAN N	3270	100	2810	100	6080	100	15,0	24,5	1,83	2,07	0,20	0,25	2,44	2,23	96	33	68
B. 50 KG/HA N	3880	119	3020	107	6900	114	15,6	23,4	1,73	1,98	0,18	0,24	2,24	2,34	96	25	75
C. 100 KG/HA N	4200	129	3360	120	7560	124	16,2	24,9	1,84	1,74	0,19	0,22	2,20	2,37	96	34	66
D. 150 KG/HA N	4790	147	3780	134	8570	141	18,9	24,9	1,84	1,56	0,17	0,22	2,34	2,34	96	21	79
-X-	4030		3240		7280												
CV%	6,5		12,4		6,8												
OBS	16		16		16												
PROB F1	.0001		.0365		.0004												
LSD F1	370		580		710												

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2003-05-23

Humusbalans-vall

**Jordbruksförsöksstationen
Röbäcksdalen, Umeå**

DATUM FÖR

GRUNDGÖDSLING

KG/HA

N P K

GRÖDA: VALL II

SÅDATUM:

SORT :

FÖRFRUKT: VALL I

JORDART: nmh Svagt lerig mo

pH-värde: 5,3

P-HCl: 86

Cu-HCl:

P-AL: 6, 6

K-HCl: 555

B:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM

K-AL:	10,0
-------	------

T:

K/Mg :

MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

Mg-AL: 3,9

S:

Ca-AL:	55
--------	----

MIN - N

N03 - N

NH₄-N

S04-S 30-60 cm:

KG/HA[illegible]

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2003-05-23