



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2001

L3-0131

X-16-1996

03B093

1

Slam från Arbrå reningsverk

Jan Noren
Koldemo, Arbrå

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: KORN SÅDATUM: 2001-05-29
SORT: OLSOK FÖRFRUKT: KORN

JORDART: mmh Mjälalättlera

pH-värde: 5,8 P-HCl: 73 Cu-HCl:

P-AL: 3,9 K-HCl: 150 B:

K-AL: 12,5 T:

Mg-AL: 11,7 S:

Ca-AL: 160

S04-S 0-30 cm:

S04-S 30-60 cm:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

MIN-N NO3-N NH4-N

KG/HA

	KÄRNA RENV. KG/HA	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	N % AV TS KÄRNA	STRÅ- STYR- KA 0-100 09-25	PH H2O MATJ.	P-AL MATJ.	K-AL MATJ.			
F Ö R S Ö K S L E D:	09-25														
UTAN SLAM UTAN N,P,K	940	100	100	5,3	23,9	539	30,5	2,05	95	6,0	3,3	7,5			
UTAN SLAM, 40N, 10.5 P, 37.5 K	1420	100	150	3,9	26,3	528	33,9	2,10	95	5,8	3,8	9,5			
UTAN SLAM, 80N, 21.0 P, 75.0 K	1890	100	201	5,9	26,4	522	34,5	2,26	95	6,0	4,1	10,5			
3 TON/HA SLAM, UTAN N,P,K	1050	111	100	4,1	23,7	544	33,0	2,08	95	6,0	3,1	7,5			
3 TON/HA SLAM, 40N, 10.5 P, 37.5 K	1410	100	134	3,8	23,9	524	33,1	1,97	95	5,9	3,2	8,5			
3 TON/HA SLAM, 80N, 21.0 P, 75.0 K	1600	85	153	4,6	27,7	507	32,1	2,13	95	6,0	3,7	9,5			
6 TON/HA SLAM, UTAN N,P,K	820	86	100	4,7	24,8	543	29,6	2,05	95	6,0	3,9	7,5			
6 TON/HA SLAM, 40N, 10.5 P, 37.5 K	1460	103	178	4,2	27,0	526	30,6	2,05	95	5,9	4,1	8,5			
6 TON/HA SLAM, 80N, 21.0 P, 75.0 K	1890	100	232	5,0	27,4	512	33,4	2,11	95	6,0	4,2	10,5			
UTAN SLAM	1420	100		5,0	25,5	530	33,0	2,14	95	5,9	3,7	9,2			
3 TON/HA TS AV SLAM VART 6:E ÅR	1350	95		4,2	25,1	525	32,7	2,06	95	6,0	3,3	8,5			
6 TON/HA TS AV SLAM VART 6:E ÅR	1390	98		4,6	26,4	527	31,2	2,07	95	6,0	4,1	8,8			
UTAN N,P,K	940		100	4,7	24,1	542	31,1	2,06	95	6,0	3,4	7,5			
40 N, 10.5 P, 37.5 K ÅRLIGEN	1430		152	4,0	25,7	526	32,5	2,04	95	5,9	3,7	8,8			
80 N, 21 P, 75 K ÅRLIGEN	1800		192	5,2	27,2	513	33,3	2,17	95	6,0	4,0	10,2			



RESULTAT

Markvetenskap
Växtnäringslära

2001

L3-0131

X-16-1996

03B093

2

Slam från Arbrå reningsverk

Jan Noren
Koldemo, Arbrå

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K

GRÖDA: KORN SÅDATUM: 2001-05-29
SORT: OLSOK FÖRFRUKT: KORN

JORDART: mmh Mjälalättlera

pH-värde: 5,8 P-HCl: 73

P-AL: 3,9 K-HCl: 150

K-AL: 12,5 T:

Mg-AL: 11,7 S:

Ca-AL: 160

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:

-X-
CV%
OBS
PROB F1
PROB F2
PROB F1*F2
LSD F1
LSD F2
LSD F1*F2

KÄRNA RENV. KG/HA	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	N % AV TS KÄRNA	STRÅ- STYR- KA 0-100 09-25	PH H2O MATJ.	P-AL MATJ.	K-AL MATJ.			
09-25														
1390														
16,6														
22														
.9103														
.0012														
.7000														
460														
300														
530														

ANSVARIG: Lennart Mattsson 2002-08-22