



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2017

R3-0020

AC-13-1980

03W079

1(2)

Humusbalans-stråsäd

Jordbruksförsöksstationen
Röbäcksdalen, Umeå

GRÖDA: Vårkorn

SÅDATUM: 2017-06-07

SORT: Severi

FÖRFRUKT: Korn

JORDART: mmh Svagt lerig mjåla

	KÄRNA RENV. 15 % KG/HA	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	1000- KORN- VIKT G/L	PRO- TEIN- HALT % AV TS	STÄR- KELSE % AV TS	ERGO- STEROL % AV TS	N % AV TS KÄRNA	P % AV TS KÄRNA	K % AV TS KÄRNA	PLANT- TÄTHET VÅR 0-100 22-juni
F Ö R S Ö K S L E D :	07-sep				07-sep								
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS UTAN KVÄVE	574	100	100	4,1	14,4	32,9	8,4	60,7	7,5	1,41	0,417	0,762	100
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS 40 KG N	2083	100	363	5,8	15,2	37,0	7,2	62,8	9,0	1,18	0,370	0,705	100
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS 80 KG N	2791	100	486	4,7	15,2	35,4	6,9	62,9	8,5	1,18	0,357	0,699	100
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS 120 KG N	3474	100	605	5,2	14,9	37,6	7,5	62,1	6,0	1,28	0,332	0,697	100
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS UTAN KVÄVE	397	69	100	5,9	14,9	32,8	8,5	60,4	8,5	1,41	0,410	0,708	100
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS 40 KG N	1966	94	495	5,9	15,0	35,4	6,9	62,4	9,0	1,19	0,370	0,734	100
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS 80 KG N	2840	102	716	4,5	15,1	37,3	6,9	62,9	8,3	1,17	0,350	0,648	100
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS 120 KG N	3345	96	843	5,6	15,0	38,4	7,4	62,5	7,3	1,26	0,332	0,688	100
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS	2231	100		5,0	14,9	35,8	7,5	62,1	7,8	1,26	0,369	0,716	
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS	2137	96		5,5	15,0	36,0	7,4	62,0	8,3	1,26	0,366	0,695	
UTAN KVÄVE	486		100	5,0	14,6	32,8	8,4	60,5	8,0	1,41	0,414	0,735	
40 KG N	2024		417	5,8	15,1	36,2	7,0	62,6	9,0	1,19	0,370	0,720	
80 KG N	2816		580	4,6	15,2	36,3	6,9	62,9	8,4	1,18	0,354	0,674	
120 KG N	3410		702	5,4	15,0	38,0	7,5	62,3	6,6	1,27	0,332	0,693	
-X-	2184			5,2	15,0	35,8	7,4	62,1	8,0	1,26	0,367	0,705	
CV, %	16			51	2,2	4,6	6,5	1,5	13				
OBS	32			32	32	32	32	32	32	8	8	8	
PROB F1	.2973			.4638	.4064	.6124	.7017	.6500	.3318				
PROB F2	<.0001*			.8250	.0160*	<.0001*	<.0001*	<.0003	.0013*				
PROB F1*F2	.9190			.8739	.2585	.2244	.8457	.8348	.4155				
LSD F1													
LSD F2	361				0,3	1,7	0,5	1,0	1,1				

**RESULTAT**

2017

R3-0020

AC-13-1980

03W079

2(2)

Mark och miljö

Humusbalans-stråsäd

Växtnäring

Jordbruksförsöksstationen

Röbäcksdalen, Umeå

GRÖDA: Vårkorn

SÅDATUM: 2017-06-07

SORT: Severi

FÖRFRUKT: Korn

JORDART: mmh Svagt lerig mjäla

	HALM- SKÖRD KG TS /HA	HALM % TS	N % AV TS HALM	P % AV TS HALM	K % AV TS HALM							
F Ö R S Ö K S L E D :	07-sep	07-sep										
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS UTAN KVÄVE	218	34,6	1,25	0,273	1,76							
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS 40 KG N	553	29,5	0,83	0,177	1,99							
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS 80 KG N	1412	25,3	0,85	0,156	2,35							
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS 120 KG N	1990	20,7	1,19	0,176	3,03							
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS UTAN KVÄVE	89	31,0	1,07	0,169	2,52							
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS 40 KG N	680	28,6	0,88	0,167	2,25							
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS 80 KG N	1502	27,0	0,99	0,181	2,29							
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS 120 KG N	1993	23,9	1,29	0,270	1,66							
SKÖRDERESTER AVLÄGSNAS	1043	27,5										
SKÖRDERESTER NEDBRUKAS	1066	27,6										
UTAN KVÄVE	177	32,8										
40 KG N	616	29,1										
80 KG N	1457	26,1										
120 KG N	1992	22,3										
-X-	1060	27,6										
CV, %	23	11										
OBS	30	32	8	8	8							
PROB F1	.6358	.9637										
PROB F2	<.0001*	.0001*										
PROB F1*F2	.8206	.1900										
LSD F1												
LSD F2	328	3,3										