

**RESULTAT****2018****R3-9001****R-29-1936****03X045****1(2)**

Mark och miljö

Växtnäring

Kalk-fosfor

Lanna försöksstation

Saleby, Lidköping

GRÖDA: Havre

SÅDATUM: 2018-04-16

SORT: Galant

FÖRFRUKT: Höstvet

JORDART: mmh Styv lera

	KÄRNA RENVIKT KG/HA 15% VH 02-aug	REL- TAL	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS %	VATTEN- HALT % AV TS 02-aug	RYMD- VIKT G/L	N % AV TS KÄRNA	P % AV TS KÄRNA	BRIST- SYMPTOM 0-100 31-juli	PLANT- TÄTHET 0-100 29-maj	STRÅ- STYRKA 0-100 31-juli
F Ö R S Ö K S L E D :												
EJ OMKALK EJ STARTKALK UTAN P	3857	100	100	100	2,7	12,4	585	2,19	0,324	0	100	95
EJ OMKALK EJ STARTKALK SUPER ÅRL	4396	100	100	114	2,5	12,7	593	2,09	0,381	0	100	95
EJ OMKALK EJ STARTKALK SUPER V6.ÅR	4247	100	100	110	2,7	12,6	596	2,08	0,416	0	100	95
EJ OMKALK EJ STARTKALK THO. ÅRL	4680	100	100	121	2,3	12,3	596	2,09	0,462	0	100	95
EJ OMKALK EJ STARTKALK THO. V 6.ÅR	4509	100	100	117	2,2	12,4	595	2,10	0,399	0	100	95
EJ OMKALK STARTKALK UTAN P	3741	100	97	100	1,3	12,3	594	2,19	0,327	0	100	95
EJ OMKALK STARTKALK SUPER ÅRL	4016	100	91	107	4,0	12,2	610	2,12	0,406	0	100	95
EJ OMKALK STARTKALK SUPER V 6.ÅR	4464	100	105	119	2,3	12,3	604	2,13	0,378	0	100	95
EJ OMKALK STARTKALK THOMAS ÅRL	4659	100	100	125	2,9	12,7	595	2,11	0,463	0	100	95
EJ OMKALK STARTKALK THOMAS V 6.ÅR	4704	100	104	126	1,4	12,5	595	2,13	0,421	0	100	95
OMKALK EJ STARTKALK UTAN P	3803	99	100	100	2,1	12,0	593	2,20	0,335	0	100	95
OMKALK EJ STARTKALK SUPER ÅRL	4362	99	100	115	2,1	12,1	592	2,12	0,399	0	100	95
OMKALK EJ STARTKALK SUPER V 6.ÅR	4157	98	100	109	2,8	12,2	598	2,14	0,408	0	100	95
OMKALK EJ STARTKALK THOMAS ÅRL	4791	102	100	126	2,4	12,1	596	2,14	0,426	0	100	95
OMKALK EJ STARTKALK THOMAS V 6.ÅR	4754	105	100	125	2,2	12,1	595	2,13	0,377	0	100	95
OMKALK STARTKALK UTAN P	3835	102	101	100	3,2	12,4	583	2,18	0,32	0	100	95
OMKALK STARTKALK SUPER ÅRL	4176	104	96	109	7,0	13,0	601	2,10	0,394	0	100	95
OMKALK STARTKALK SUPER V 6.ÅR	4572	102	110	119	2,3	12,2	597	2,10	0,41	0	100	95
OMKALK STARTKALK THOMAS ÅRL	4815	103	101	126	2,2	12,3	607	2,10	0,402	0	100	95
OMKALK STARTKALK THOMAS V 6.ÅR	4406	94	93	115	2,6	12,1	594	2,11	0,408	0	100	95

Gunnar Börjesson

2019-02-28

rev.

2019-09-11



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2018

R3-9001

R-29-1936

03X045

2(2)

Kalk-fosfor

Lanna försöksstation
Saleby, Lidköping

GRÖDA: Havre

SÅDATUM: 2018-04-16

SORT: Galant

FÖRFRUKT: Höstvetete

JORDART: mmh Styv lera

	KÄRNA RENVIKT KG/HA 15% VH 02-aug	REL- TAL	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS %	VATTEN- HALT % AV TS 02-aug	RYMD- VIKT G/L	N % AV TS KÄRNA	P % AV TS KÄRNA	BRIST- SYMPTOM 0-100 31-juli	PLANT- TÄTHET 0-100 29-maj	STRÅ- STYRKA 0-100 31-juli
F Ö R S Ö K S L E D :												
EJ OMKALK	4327	100			2,4	12,4	12	2,12	0,398	0	100	95
OMKALK	4367	101			2,9	12,3	12	2,13	0,388	0	100	95
EJ STARTKALK	4356		100		2,4	12,3	12	2,13	0,393	0	100	95
STARTKALK	4339		100		2,9	12,4	12	2,13	0,393	0	100	95
UTAN P	3809			100	2,3	12,3	12	2,19	0,327	0	100	95
17.5 P I SUPER ÅRL	4237			111	3,9	12,5	12	2,11	0,395	0	100	95
105 P I SUPER V 6.ÅR	4360			114	2,5	12,3	12	2,12	0,403	0	100	95
17.5 P I THOMAS ÅRL	4736			124	2,4	12,3	12	2,11	0,438	0	100	95
105 P I THOMAS V 6.ÅR	4593			121	2,1	12,3	12	2,12	0,401	0	100	95
-X-	4347				2,7	12,3	12	2,13	0,393	0	100	95
CV %	4,5				47	3,0	2,0	2,00	1,3			
OBS	40				40	40	40	40	20	40	40	40
PROB F1	.8421				.6166	.2443	.8196	.1318				
PROB F2	.6628				.2815	.4244	.0598	.7457				
PROB F3	<.0001*				.0753	.7710	.3848	<.0001*				
PROB F1*F2	.9470				.1316	.1427	.5283	<0051*				
PROB F1*F3	.9367				.7625	.7515	.9128	.9022				
PROB F2*F3	.0895				.0537	.7847	.8114	.8909				
PROB F1*F2*F3	.3167				.4746	.2139	.7890	.7415				
LSD F1												
LSD F2												
LSD F3	207							0,03				

Gunnar Börjesson

2019-02-28

rev.

2019-09-11