

**RESULTAT**

Mark och miljö

Växtnäring

2016

R3-9001

R-27-1941

03U044

1(2)

Kalk-fosfor

Lanna försöksstation

Saleby, Lidköping

GRÖDA: Höstvetete

SÅDATUM: 2015-09-30

SORT: Julius

FÖRFRUKT: Höstvetete

JORDART: nmh mellanlera

	KÄRNA RENVIKT KG/HA 15% VH 16-aug	REL- TAL	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS % 16-aug	VATTEN- HALT % AV TS 16-aug	PRO- TEIN % AV TS	GLU- TEN % AV TS	STÄR- KELSE % AV TS	RYMD- VIKT G/L	N % AV TS KÄRNA	P % AV TS KÄRNA	STRÅ- STYRKA 0-100 16-aug
F Ö R S Ö K S L E D :													
EJ OMKALK EJ STARTKALK UTAN P	3546	100	100	100	5,8	17,8	13,8	34	68	790	2,23	0,27	100
EJ OMKALK EJ STARTKALK SUPER ÅRL	4726	100	100	133	5,7	17,6	12,3	29	69	797	1,94	0,33	100
EJ OMKALK EJ STARTKALK SUPER V6.ÅR	5371	100	100	151	5,6	17,1	11,3	26	71	797	1,80	0,36	100
EJ OMKALK EJ STARTKALK THO. ÅRL	4628	100	100	131	5,5	17,5	11,7	27	70	793	1,80	0,33	100
EJ OMKALK EJ STARTKALK THO. V 6.ÅR	4648	100	100	131	6,0	17,4	11,6	27	70	791	1,86	0,29	100
EJ OMKALK STARTKALK UTAN P	3527	100	99	100	5,5	18,4	13,1	32	69	788	2,07	0,28	100
EJ OMKALK STARTKALK SUPER ÅRL	4821	100	102	137	5,8	17,2	11,2	26	70	797	1,78	0,26	100
EJ OMKALK STARTKALK SUPER V 6.ÅR	5132	100	96	145	5,4	17,3	10,9	25	71	794	1,72	0,29	100
EJ OMKALK STARTKALK THOMAS ÅRL	4999	100	108	142	5,5	17,4	11,4	26	70	795	1,80	0,29	100
EJ OMKALK STARTKALK THOMAS V 6.ÅR	4744	100	102	135	5,8	17,7	11,9	28	70	792	1,86	0,33	100
OMKALK EJ STARTKALK UTAN P	4187	118	100	100	5,4	17,7	13,4	33	68	795	2,17	0,25	100
OMKALK EJ STARTKALK SUPER ÅRL	5425	115	100	130	4,9	17,3	11,7	28	70	802	1,84	0,27	100
OMKALK EJ STARTKALK SUPER V 6.ÅR	5139	96	100	123	6,1	17,0	11,0	26	70	794	1,77	0,32	100
OMKALK EJ STARTKALK THOMAS ÅRL	5278	114	100	126	5,4	17,3	12,0	28	69	794	1,93	0,30	100
OMKALK EJ STARTKALK THOMAS V 6.ÅR	4806	103	100	115	5,0	17,5	11,7	28	70	795	1,88	0,30	100
OMKALK STARTKALK UTAN P	3614	102	86	100	6,0	17,8	13,3	33	68	795	2,03	0,24	100
OMKALK STARTKALK SUPER ÅRL	4919	102	91	136	5,6	17,4	11,8	28	70	797	1,90	0,26	100
OMKALK STARTKALK SUPER V 6.ÅR	5480	107	107	152	5,7	17,3	11,3	27	70	798	1,83	0,29	100
OMKALK STARTKALK THOMAS ÅRL	5328	107	101	147	5,2	17,3	11,6	27	70	799	1,83	0,29	100
OMKALK STARTKALK THOMAS V 6.ÅR	5040	106	105	139	5,2	17,3	11,6	27	70	799	1,96	0,32	100

Gunnar Börjesson

2019-02-27



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2016

R3-9001

R-27-1941

03U044

2(2)

Kalk-fosfor

Lanna försöksstation
Saleby, Lidköping

GRÖDA: Höstvete

SÅDATUM: 2015-09-30

SORT: Julius

FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: nmh mellanlera

F Ö R S Ö K S L E D :	KÄRNA	REL-	REL-	REL-	AV-	VATTEN-	PRO-	GLU-	STÄR-	RYMD-	N	P	STRÅ-
	RENVIKT	TAL	TAL	TAL	RENS	HALT	TEIN	TEN	KELSE	VIKT	% AV	% AV	STYRKA
	KG/HA				%	%	%	%	%	G/L	TS	TS	0-100
	15% VH					AV TS	AV TS	AV TS	AV TS				
	16-aug				16-aug	16-aug							16-aug
EJ OMKALK	4614	100			5,7	17,5	11,9	28,2	69,6	794	1,9	0,30	100
OMKALK	4921	107			5,4	17,4	11,9	28,4	69,7	797	1,9	0,29	100
EJ STARTKALK	4775		100		5,5	17,4	12,0	28,6	69,6	795	1,9	0,30	100
STARTKALK	4760		100		5,6	17,5	11,8	27,9	69,7	795	1,9	0,28	100
UTAN P	3718			100	5,7	17,9	13,4	32,9	68,4	792	2,1	0,26	100
17.5 P I SUPER ÅRL	4973			134	5,5	17,4	11,8	27,7	69,7	798	1,9	0,28	100
105 P I SUPER V 6.ÅR	5280			142	5,7	17,2	11,1	25,9	70,5	796	1,8	0,31	100
17.5 P I THOMAS ÅRL	5058			136	5,4	17,4	11,7	27,4	69,8	795	1,8	0,30	100
105 P I THOMAS V 6.ÅR	4809			129	5,5	17,5	11,7	27,5	70,0	794	1,9	0,31	100
-X-	4768				5,6	17,5	11,9	28,3	69,7	795	1,9	0,29	100
CV %	8				8,0	2,0	3,4	4,2	0,6	0,5			
OBS	40				40	40	40	40	40	40	20	20	40
PROB F1	.1839				.4034	.1555	.8972	.7745	.9870	.2423			
PROB F2	.9340				.7580	.4353	.0594	.0429*	.0230*	.6933			
PROB F3	<.0001*				.5679	.0047*	<.0001*	<.0001*	<.0001*	.0570			
PROB F1*F2	.5415				.3879	.7382	.1616	.1071	.5338	.2902			
PROB F1*F3	.8175				.1043	.9495	.8681	.8525	.3464	.5315			
PROB F2*F3	.6126				.5669	.7197	.5911	.4836	.6421	.4297			
PROB F1*F2*F3	.5108				.7238	.5698	.3173	.2914	.4339	.6219			
PROB F1*F3	.8175				.1043	.9495	.8681	.8525	.3464	.5315			
PROB F2*F3	.6126				.5669	.7197	.5911	.4836	.6421	.4297			
LSD F1													
LSD F2								0,6	0,1				
LSD F3	406					0,4	0,4	1,2	0,5				