

**RESULTAT**

Mark och miljö

Växtnäring

2016**R3-9001****R-29-1936****03U045**

1(3)

Kalk-fosfor

Lanna försöksstation

Saleby, Lidköping

GRÖDA: Höstvetete

SÅDATUM: 2015-09-29

SORT: Julius

FÖRFRUKT: Höstvetete

JORDART: mmh Styv lera

F Ö R S Ö K S L E D :	KÄRNA	REL-	REL-	REL-	AV-	VATTEN-	PRO-	GLU-	STÄR-	RYMD-	N	P	STRÅ-
	RENVIKT KG/HA 15% VH 09-aug	TAL	TAL	TAL	RENS % 09-aug	HALT % AV TS 09-aug	TEIN % AV TS	TEN % AV TS	KELSE % AV TS	VIKT G/L	% AV TS KÄRNA	% AV TS KÄRNA	STYRKA 0-100 09-aug
EJ OMKALK EJ STARTKALK UTAN P	2293	100	100	100	7	24,0	14,3	39	65	798	2,47	1,08	100
EJ OMKALK EJ STARTKALK SUPER ÅRL	3573	100	100	156	8	22,3	13,2	34	66	811	2,55	1,24	100
EJ OMKALK EJ STARTKALK SUPER V6.ÅR	3873	100	100	169	7	22,7	13,5	35	66	803	2,54	1,26	100
EJ OMKALK EJ STARTKALK THO. ÅRL	3668	100	100	160	6	23,0	13,6	36	66	806	2,20	1,25	100
EJ OMKALK EJ STARTKALK THO. V 6.ÅR	3892	100	100	170	7	22,3	12,9	33	66	811	2,12	1,25	100
EJ OMKALK STARTKALK UTAN P	3444	100	150	100	6	22,6	13,9	37	66	818	2,56	1,03	100
EJ OMKALK STARTKALK SUPER ÅRL	4801	100	134	139	7	20,6	12,6	32	67	814	2,14	1,21	100
EJ OMKALK STARTKALK SUPER V 6.ÅR	2158	100	56	63	9	25,0	13,7	36	65	796	2,64	1,25	100
EJ OMKALK STARTKALK THOMAS ÅRL	2265	100	62	66	10	25,7	13,7	37	65	799	2,38	1,40	100
EJ OMKALK STARTKALK THOMAS V 6.ÅR	2921	100	75	85	7	24,7	13,5	36	66	805	2,25	1,28	100
OMKALK EJ STARTKALK UTAN P	2930	128	100	100	5	23,9	14,4	40	65	808	2,38	1,05	100
OMKALK EJ STARTKALK SUPER ÅRL	3927	110	100	134	7	22,0	12,8	33	67	815	2,13	1,17	100
OMKALK EJ STARTKALK SUPER V 6.ÅR	3606	93	100	123	7	21,4	13,1	34	66	816	2,18	1,20	100
OMKALK EJ STARTKALK THOMAS ÅRL	2753	75	100	94	7	24,1	13,9	38	65	806	2,32	1,34	100
OMKALK EJ STARTKALK THOMAS V 6.ÅR	3473	89	100	119	7	22,9	13,5	36	66	815	2,24	1,27	100
OMKALK STARTKALK UTAN P	1351	39	46	100	14	27,0	14,2	37	65	803	2,33	1,17	100
OMKALK STARTKALK SUPER ÅRL	3038	63	77	225	11	23,6	13,4	35	66	802	2,21	1,29	100
OMKALK STARTKALK SUPER V 6.ÅR	4312	200	120	319	6	20,5	12,2	30	67	819	2,04	1,21	100
OMKALK STARTKALK THOMAS ÅRL	4588	203	167	340	6	20,0	12,7	32	66	817	2,08	1,23	100
OMKALK STARTKALK THOMAS V 6.ÅR	3949	135	114	292	8	21,3	13,1	34	66	808	2,14	1,31	100

Gunnar Börjesson

2018-08-14



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2016

R3-9001

R-29-1936

03U045

2(3)

Kalk-fosfor

Lanna försöksstation
Saleby, Lidköping

GRÖDA: Höstvete

SÅDATUM: 2015-09-29

SORT: Julius

FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: mmh Styv lera

	KÄRNA RENVIKT KG/HA 15% VH 09-aug	REL- TAL	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS % 09-aug	VATTEN- HALT % AV TS 09-aug	PRO- TEIN % AV TS	GLU- TEN % AV TS	STÄR- KELSE % AV TS	RYMD- VIKT G/L	N % AV TS	P % AV TS	STRÅ- STYRKA 0-100 09-aug
F Ö R S Ö K S L E D :													
EJ OMKALK	3289	100			7	23,3	13,5	35,4	66	806	2,4	1,23	100
OMKALK	3393	103			8	22,7	13,3	34,8	66	811	2,2	1,22	100
EJ STARTKALK	3399		100		7	22,9	13,5	35,7	66	809	2,3	1,21	100
STARTKALK	3283		97		8	23,1	13,3	34,5	66	808	2,3	1,24	100
UTAN P	2504			100	8	24,4	14,2	38,1	65	807	2,4	1,08	100
17.5 P I SUPER ÅRL	3835			153	8	22,1	13,0	33,3	66	810	2,3	1,23	100
105 P I SUPER V 6.ÅR	3488			139	7	22,4	13,1	33,9	66	808	2,3	1,23	100
17.5 P I THOMAS ÅRL	3319			133	7	23,2	13,5	35,5	66	807	2,2	1,30	100
105 P I THOMAS V 6.ÅR	3559			142	7	22,8	13,3	34,7	66	810	2,2	1,28	100
-X-	3341				7,5	23,0	13,4	35	66	808	2,3	1,22	100
CV %	28				43	10	5,3	6,8	1,0	2,1			
OBS	40				37	37	40	40	40	38	20	20	40
PROB F1	0.3020				0.9255	0.7160	0.3451	0.0343	0.9762	0.1409			
PROB F2	0.2584				0.4868	0.5454	0.2875	0.0877	0.1004	0.9661			
PROB F1*F2	0.5310				0.4306		0.2484	0.0997	0.1958				
PROB F3	0.2136				0.9598	0.3940	0.0035	0.0095	0.0083	0.9812			
PROB F1*F3	0.4427				0.5727		0.2086	0.3380	0.1729				
PROB F2*F3	0.9613				0.7851		0.7198	0.7309	0.7724				
PROB F1*F2*F3	0.0511				0.3485	0.5317	0.1407	0.2432	0.2191	0.7552			



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2016

R3-9001

R-29-1936

03U045

3(3)

Kalk-fosfor

Lanna försöksstation
Saleby, Lidköping

GRÖDA: Höstvete

SÅDATUM: 2015-09-29

SORT: Julius

FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: mmh Styv lera

	KÄRNA RENVIKT KG/HA 15% VH 09-aug	REL- TAL	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS % 09-aug	VATTEN- HALT % 09-aug	PRO- TEIN % AV TS	GLU- TEN % AV TS	STÄR- KELSE % AV TS	RYMD- VIKT G/L	N % AV TS	P % AV TS	STRÅ- STYRKA 0-100 09-aug
F Ö R S Ö K S L E D :													
LSD F1								0,56					
LSD F2													
LSD F1*F2								1,89					
LSD F3	1331					1,28	0,72	3,36	0,98				
LSD F1*F3							0,79	3,67	1,09				
LSD F2*F3							1,06		1,02				
LSD F1*F2*F3	2223						1,19	4,91	1,42				