

**RESULTATBLANKETT**

Växtproduktionsekologi

Plan: L6- 730

ADB-nr: 067641

Förs.v: Tomas & Berit Andersson

Blåsinge högby, 387 71 LÖTTORP

Jbr-omr: 5 B

Majs. Kaliumgödsling till ensilagemajs.

Län-fnr: H-9-2013

SIDA 1

Skördeår: 2013

Ansvarig vid SLU:

Magnus Halling

Utförar ansvarig:

2015-01-27

N P K S Mg

Sådatum : 2013-05-13

Förfrukt: Majs

pH-värde:

Jordart:

Radavst, cm: 75

Sättavst, cm:

Frö/m, st:

Gödsling

kg/ton

Medel

2012-05-13

100

Map NP 12-23

2013-05-13

100

Axan NS 27-4

2013-05-13

P20

Kalium K50 Enl. pla

2013-06-05

Ogräs utförd enl plan

Inga ogräs fanns.

Mg-AL: 12,4 mg/100g

Ca-AL: 154 mg/100g

P-AL: 13,7 mg/100g

K-AL: 3,1 mg/100g

Försöksdesign: RB

Bevattning:

FÖRSÖKSLED:	Skörd Totalt TS kg/ha 10-16	Rel- tal Fak.1	TShalt rut- skörd % 10-16	Skörd Grön- massa kg/ha 10-16	Kalium i växt- prov g/kg Ts	Kalium, brist % 07-01	Plant- antal /m2 07-01	Plant- antal /ha 07-01	Strå- styrka % 10-16	Bestånd- höjd vid sk. cm. 10-16	Majs- sof, kolv per 10 strm	Matj. P-AL mg/ 100g	Matj. K-AL mg/ 100g	PH MATJ.	Matj. Mg-AL mg/ 100g	Matj. Ca-AL mg/ 100g	Matj. K/MG	Matj. AL-AL mg/ 100g	Matj. Fe-AL mg/ 100g	
0 kg/ha. K	14820	100	41.5	35830	5.6	0.0	6.9	68500	100	323	0.0	9.0	0.9	6.2	3.9	117.0	0.2	9.0	14.0	
75 kg/ha. K	16870	114	40.5	41900	6.4	0.0	7.8	78000	100	335	0.3	8.3	3.7	6.3	4.1	112.0	0.9	8.0	12.0	
100 kg/ha. K	17110	115	39.0	44000	7.0	0.0	7.3	73167	100	338	0.0	8.2	2.0	6.1	4.4	115.0	0.5	9.0	14.0	
150 kg/ha. K	16880	114	38.7	43730	7.6	0.0	7.2	72167	100	339	0.0	8.8	2.1	6.2	3.5	112.0	0.6	10.0	15.0	
225 kg/ha. K	16900	114	39.1	43530	8.5	0.0	7.3	73333	100	339	0.0	9.7	1.9	6.1	3.5	116.0	0.5	12.0	16.0	
275 kg/ha. K	16560	112	39.1	42620	9.4	0.0	7.0	69833	100	338	0.0	7.8	2.4	6.5	3.9	104.0	0.6	8.0	12.0	
-X-	16520		39.6	41940	7.4		7.3	72500			0.0									
CV%	4.9		2.7	6	10.7		4.9	4.9			489.9									
OBS	24		24	24	24		24	24			24									
PROB F1	.0112		.0121	.0029	.0001		.0236	.0236			.4509									
LSD F1	1220		1.6	3790	1.2		0.5	5298			0.3									

ANM: