



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2015

R3-0021

M-354-1980

03T034

1

Humusbalans-vall

Försöksstationen Alnarp
Lönnstorp, Lomma

GRÖDA: Vall III SÅDATUM:
 SORT: FÖRFRUKT: Vall II

DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING KG/HA N P K S

JORDART: nmh Sandlättlera

pH-värde: 6,8 P-HCl: 39 Cu-HCl:
 P-AL: 9,8 K-HCl: 150 B:
 K-AL: 11,5 CEC: K/Mg:
 Mg-AL: 7,5 S:
 Ca-AL: 300

MIN-N NO3-N NH4-N
 KG/HA

	TS KG/HA SK. 1	REL- TAL	TS- HALT % SK. 1	SLU- TENH. VÅR 0-100	BALJV GRAD SK. 1	GRÄS GRAD SK. 1	OGRÄS GRAD SK. 1	pH H2O MATJ.	P-AL MG/ 100G MATJ.	K-AL MG/ 100G MATJ.	Ca-AL MG/ 100G MATJ.	Mg-AL MG/ 100G MATJ.	TOT-N % MATJ.	TOT-C % MATJ.			
F Ö R S Ö K S L E D:	06-08			04-27	06-08	06-08	06-08	2012	2012	2012	2012	2012	2012	2012			
A. UTAN N	5260	100	18,8	100	15	83	2	5,9	7,4	8,3	255	8,1	0,20	2,08			
B. 50 KG/HA N	5680	108	20,0	100	8	91	2	5,9	6,8	8,3	249	9,3	0,19	2,03			
C. 100 KG/HA N	6090	116	20,2	100	4	93	3	5,9	6,0	7,4	249	9,8	0,19	2,02			
D. 150 KG/HA N	5450	104	19,7	100	2	96	2	6,0	6,5	6,9	258	10,5	0,19	2,03			
-X-	5620							5,9	6,7	7,7	253	9,4	0,19	2,04			
CV%	4,2							1,4	6,7	4,4	3,0	5,9	4,1	3,7			
OBS	16							16	16	16	16	16	16	16			
PROB F1	.0041							.0506	.0134	.0006	.3492	.0010	.9175	.6778			
LSD F1	380							0,1	0,7	0,5	12	0,9	0,01	0,12			

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2016-04-20