



RESULTAT

Mark och miljö

Växtnäring

2017

R3-0021

M-354-1980

03W034

1(2)

Humusbalans-vall

Försöksstationen Alnarp

Lönnstorp, Lomma

GRÖDA: Vall I

SÅDATUM: 2016

SORT:

FÖRFRUKT: Vårkorn

JORDART: nmh Mellanlera

	TS KG/HA SK. 1	REL- TAL %	TS KG/HA SK. 2	REL- TAL %	TS KG/HA TOT.	REL- TAL %	PLANT- TÄTHET 0-100	TS- HALT %	TS- HALT %	BALJV. GRAD SK. 1	GRÄS GRAD SK. 1	ÖVR. GRAD SK. 1	BALJV. GRAD SK. 2	GRÄS GRAD SK. 2	ÖVR. GRAD SK. 2
F Ö R S Ö K S L E D :	19-juni		19 sep.				16 apr.	SK. 1	SK. 2	0-100	0-100	0-100	0-100	0-100	0-100
A. UTAN N	7314	100	3021	100	10335	100	100	23,2	22,1	21	74	5	49	51	0
B. 50 KG N/HA	7309	100	3180	105	10490	101	100	25,4	22,4	18	77	6	44	56	0
C. 100 KG N/HA	6731	92	3058	101	9789	95	100	25,0	21,9	17	78	5	39	61	0
D. 150 KG N/HA	7171	98	3993	132	11164	108	100	24,4	25,0	17	79	5	35	65	0
-X-	7131		3313		10444		100	24,5	22,8	18	77	5	42	58	0
CV, %	20		6		14,1					6,0	1,6	13	9,5	6	
OBS	16		16		16		16	16	16	16	16	16	16	16	16
PROB F1	0,9273		0,0002		0,6709			0,4361	0,1978	0,0010	0,0012	0,2231	0,0041	0,0041	
LSD F1			324							2	2		6	6	

Gunnar Börjesson

2018-06-27

rev.

2019-02-27



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2017

R3-0021

M-354-1980

03W034

2(2)

Humusbalans-vall

Försöksstationen Alnarp
Lönnstorp, Lomma

GRÖDA: Vall I

SÅDATUM: 2016

SORT:

FÖRFRUKT: Vårkorn

JORDART: nmh Mellanlera

F Ö R S Ö K S L E D :	N	P	K	N	P	K	pH	TOT-C	TOT-N	P-AL	K-AL	Ca-AL	Mg-AL	
	%	%	%	%	%	%	MATJ.	%	%	MG	MG	MG	MG	
	AV TS	AV TS	AV TS	AV TS	AV TS	AV TS		MATJ.	MATJ.	/100 G	/100 G	/100 G	/100 G	
	GRÖNM.	GRÖNM.	GRÖNM.	GRÖNM.	GRÖNM.	GRÖNM.				MATJ.	MATJ.	MATJ.	MATJ.	
	SK. 1	SK. 1	SK. 1	SK. 2	SK. 2	SK. 2								
A. UTAN N	1,57	0,27	2,67	1,95	0,35	2,46	5,96	2,02	0,205	7,8	9,4	270	8,8	
B. 50 KG N/HA	1,53	0,25	2,37	1,95	0,33	2,49	5,95	1,94	0,195	6,9	9,0	255	9,8	
C. 100 KG N/HA	1,70	0,24	2,12	1,69	0,34	2,36	6,01	2,06	0,208	7,2	8,9	262	10,7	
D. 150 KG N/HA	1,87	0,27	2,27	1,48	0,28	2,01	6,00	2,02	0,203	7,3	8,8	269	12,1	
-X-	1,67	0,26	2,36	1,77	0,33	2,33	5,98	2,01	0,203	7,3	9,0	264	10	
CV, %							1,7	4,8	3,3	10	8,8	5,5	4,2	
OBS	4	4	4	4	4	4	16	16	16	15	15	15	15	
PROB F1							0,8217	0,4061	0,1145	0,3921	0,7582	0,3843	<0.0001*	
LSD F1													0,7	

Gunnar Börjesson 2018-06-27
rev. 2019-02-27