



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2009

M3-2279

R-305-2009

03L098

1

Kvävegödsling i havre

Erik Hallefors
Forshall, Grästorps

GRÖDA: Havre SÅDATUM: 2009-04-16 DATUM FÖR 2009-04-16 GRUNDGÖDSLING PK 11-21 KG/HA 200 N 22 P 42 K 42 S

SORT: Kerstin FÖRFRUKT: Höstvete

JORDART: nmh Mellanlera

pH-värde: 6,4 P-HCl: 66 Cu-HCl: 12,0
P-AL: 6,1 K-HCl: 250 B:
K-AL: 13,0 CEC: K/Mg: 0,6
Mg-AL: 23,0 S:
Ca-AL: 150
Lerhalt: 34
Mullhalt: 2,3

			MIN-N		NO3-N		NH4-N									
			0-60 CM		V-09		25		3		KG/HA					
			KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-24	REL- TAL F1	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	PRO- TEIN- HALT% AV TS	N % AV TS KÄRNA	N- SKÖRD KG/HA	LÄTT- OMS.B KOL MATJ.	STRÄ- STYR- KA 0-100 08-24	ANTAL AX PER METER 07-17	KS-MÄ TARE 06-01	N-sens SN Index G32
F Ö R S Ö K S L E D:																
Axan NS 27-4	Ks	TotalN														
Kombisåddd	DC 32-27															
A. Utan N	-	0	2360	100	1,2	16,5	513	35,2	10,5	1,69	34	0,30	100	110	370	8
B. 40	-	40	4450	189	1,2	15,9	534	35,1	9,7	1,55	59		85	109	480	29
C. 70	-	70	5680	241	1,5	15,9	530	34,4	9,9	1,58	76		83	112	545	37
D. 100	-	100	6180	262	2,2	16,1	523	34,3	10,5	1,68	88		79	123	563	39
E. 130	-	130	6760	287	1,6	16,3	516	34,1	11,5	1,85	106		55	125	584	43
F. 160	-	160	6670	283	1,8	16,4	509	33,1	11,9	1,91	108		45	129	587	36
G. 70	30	100	6520	277	1,6	16,4	525	33,9	10,9	1,74	97		61	124	547	35
H. 70	60	130	6760	286	1,8	16,4	510	33,1	11,7	1,88	108		50	128	564	35
-X-			5670		1,6	16,2	520	34,2	10,8	1,73	84				530	33
CV%			1,8		35,5	1,9	0,8	2,0	2,9	2,9	3,3				3,2	16,8
OBS			30		30	30	27	30	30	30	30				24	32
PROB F1			.0001		.2847	.0765	.0001	.0028	.0001	.0001	.0001				.0001	.0001
LSD F1			160		0,9	0,5	7	1,1	0,5	0,08	4				30	8

Gödslingstidpunkter: 04-16, 06-01

ANSVARIG: Anna-Karin Krijger 2014-07-01