



RESULTAT

Mark och miljö
Växtnäring

2008

D3-0150

N-301-2008

03K119

1

Kväveeffekt i kycklinggödsel

GRÖDA: Korn
SORT:
SÅDATUM:
FÖRFRUKT:

DATUM FÖR
GRUNDGÖDSLING
KG/HA
N P K S

JORDART:
pH-värde:
P-AL:
K-AL:
Mg-AL:
Ca-AL:
Lerhalt:
Mullhalt:

P-HCl:
K-HCl:
CEC:
S:

Cu-HCl:
B:
K/Mg:

NEDERBÖRD GÖDSLING-SKÖRD, MM
MAR APR MAJ JUN JUL AUG SEP

F Ö R S Ö K S L E D:	KG/HA												
	MIN-N			NO3-N			NH4-N						
	KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-14	REL- TAL F1	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	PRO- TEIN- HALT% AV TS	ERGO- STEROLKELSE %	STÄR- KELSE %	N % AV TS KÄRNA	N- SKÖRD KG/HA	PLANT TÄTH. 0-100 05-19	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-14
A. Kontroll, 0 kg N/ha	2510	100	26,1	16,8	652	50,5	8,8	16,4	60,9	1,42	30	100	100
B. Broilergödsel, 120 kg/ha N, nedbr tidig vår	3330	133	1,6	17,3	662	50,6	9,7	18,4	60,7	1,56	44	100	100
C. Broilergödsel, 200 kg/ha N, nedbr tidig vår	4340	173	1,5	17,6	660	51,9	10,5	18,8	60,2	1,68	61	100	100
D. Broilergödsel, 120 kg/ha N, nedbr vid sådd	3720	148	1,7	17,2	660	51,1	9,9	18,5	60,7	1,59	50	100	100
E. Broilergödsel, 200 kg/ha N, nedbr vid sådd	3240	129	1,9	17,7	662	51,4	10,2	18,1	59,8	1,63	44	100	100
F. KAS N27, 40 kg/ha N, nedbrukat vid sådd	3490	139	1,6	16,8	659	50,0	9,5	18,6	60,8	1,52	45	100	100
G. KAS N27, 80 kg/ha N, nedbrukat vid sådd	3810	152	2,0	17,0	657	49,0	9,8	18,0	60,2	1,57	51	100	100
H. KAS N27, 120 kg/ha N, nedbrukat vid sådd	5900	235	1,5	16,7	665	49,7	10,6	19,2	60,6	1,69	85	100	100
-X-	3790		4,8	17,2	660	50,5	9,9	18,3	60,5	1,58	51		
CV%	22,3		366,9	3	0,8	2,8	5,5	6,3	0,9	5,5	20,2		
OBS	31		32	31	31	31	31	31	31	31	31		
PROB F1	.0015		.4696	.0909	.0950	.1400	.0105	.1918	.1800	.0105	.0001		
LSD F1	1270						0,8			0,13	16		

Gödslingstidpunkter:

ANSVARIG: Erik Ekre

2008-12-19