



# RESULTAT

Mark och miljö  
Växtnäring

2013

L3-0014

M-317-1981

03R030

1

## Avloppsslam-effekt på gröda och jord

Björnstorps o Svenstorps Godsförvaltning  
Igelösa gård, Lund

GRÖDA: Vårkorn SÅDATUM: 2013-04-09  
SORT: Quench FÖRFRUKT: Sockerbetor

JORDART:  
pH-värde: P-HCl: Cu-HCl:  
P-AL: K-HCl: B:  
K-AL: CEC: K/Mg:  
Mg-AL: S:  
Ca-AL:

F Ö R S Ö K S L E D:	KÄRNA RENV. 15% KG/HA 08-06	REL- TAL	REL- TAL	AV- RENS- %	VATT. HALT VID SKÖRD	RYMD- VIKT G/L	1000- KORN- VIKT G	N % AV TS KÄRNA	N- SKÖRD KG/HA	P % AV TS FRÖ	K % AV TS FRÖ	Ca % AV TS FRÖ	NO3-N		NH4-N		KG/HA
													Mg PROM. AV TS FRÖ	Mn MG/KG AV TS FRÖ	Cu MG/KG AV TS FRÖ		
UTAN SLAM UTAN N OCH PK	3680	100	100	0,9	21,2	675	49,3	1,33	42	0,54	0,60	0,06	0,13	9,0	4,0		
UTAN SLAM 1N + PK ENLIGT GRÖDA	6530	100	178	0,4	17,9	695	52,6	1,31	73	0,48	0,56	0,06	0,13	9,3	3,8		
UTAN SLAM 2N + PK ENLIGT GRÖDA	8510	100	231	0,5	18,2	699	52,1	1,54	111	0,46	0,54	0,06	0,12	10,1	4,0		
4 TON SL. V.4:E ÅR UTAN N OCH PK	4310	117	100	0,9	21,2	678	49,1	1,33	49	0,52	0,59	0,06	0,13	7,9	4,1		
4 TON SL. V.4:E ÅR 1N+PK ENL.GRÖD	6800	104	158	0,5	17,7	693	52,4	1,55	89	0,48	0,56	0,06	0,12	8,0	3,9		
4 TON SL. V.4:E ÅR 2N+PK ENL.GRÖD	8810	104	204	0,5	18,1	698	52,2	1,53	115	0,47	0,56	0,06	0,12	8,6	3,8		
12 TON SL. V.4:E ÅR UTAN N OCH PK	4650	126	100	0,9	19,7	681	49,3	1,30	51	0,54	0,59	0,06	0,13	7,6	4,2		
12 TON SL. V.4:E ÅR 1N+PK ENL.GRÖD	7460	114	160	0,5	18,0	694	51,3	1,37	87	0,49	0,56	0,06	0,13	7,1	4,0		
12 TON SL. V.4:E ÅR 2N+PK ENL.GRÖD	8850	104	190	0,5	19,3	689	51,4	1,61	121	0,47	0,55	0,06	0,12	7,8	3,8		
UTAN SLAM	6240	100		0,6	19,1	690	51,3	1,40	75	0,49	0,57	0,06	0,13	9,5	3,9		
SLAM 4 TON TS PER HA VART 4:E ÅR	6640	106		0,6	19,0	690	51,2	1,47	84	0,49	0,57	0,06	0,12	8,1	3,9		
SLAM 12 TON TS PER HA VART 4:E ÅR	6980	112		0,6	19,0	688	50,7	1,43	86	0,50	0,57	0,06	0,12	7,5	4,0		
UTAN N UTAN PK	4210		100	0,9	20,7	678	49,2	1,32	47	0,53	0,59	0,06	0,13	8,2	4,1		
1N PK 7-25 MÄNGDER BER. PÅ GRÖDA	6930		165	0,5	17,9	694	52,1	1,41	83	0,48	0,56	0,06	0,12	8,1	3,9		
2N PK 7-25 MÄNGDER BER. PÅ GRÖDA	8720		207	0,5	18,5	695	51,9	1,56	116	0,47	0,55	0,06	0,12	8,8	3,9		

Detektionsgräns mg/kg för As = 0,1, B = 6,0 Hg = 0,02, Co = 0,04, Hg = 0,02  
Cr = 0,1, Ni = 0,06, Pb = 0,04, Ag = 0,1, Sn = 0,1

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2015-11-16



# RESULTAT

Mark och miljö  
Växtnäring

2013

L3-0014

M-317-1981

03R030

2

## Avloppsslam-effekt på gröda och jord

Björnstorps o Svenstorps Godsförvaltning  
Igelösa gård, Lund

GRÖDA: Vårkorn      SÅDATUM: 2013-04-09  
 SORT: Quench      FÖRFRUKT: Sockerbetor

DATUM FÖR      GRUNDGÖDSLING      KG/HA      N      P      K      S

JORDART:  
 pH-värde:      P-HCl:      Cu-HCl:  
 P-AL:      K-HCl:      B:  
 K-AL:      CEC:      K/Mg:  
 Mg-AL:      S:  
 Ca-AL:

MIN-N      NO3-N      NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	KÄRNA	REL-	REL-	AV-	VATT.	RYMD-	1000-	N	N-	P	K	Ca	Mg	Mn	Cu
	RENV.	TAL	TAL	RENS-	HALT	VIKT	KORN-	%	SKÖRD	%	%	%	PROM.	MG/KG	MG/KG
	15%			%	VID	G/L	VIKT	AV TS	KG/HA	AV TS	AV TS	AV TS	AV TS	AV TS	AV TS
	KG/HA				SKÖRD		G	KÄRNA		FRÖ	FRÖ	FRÖ	FRÖ	FRÖ	FRÖ
08-06															
-X-	6620			0,6	19,0	689	51,1	1,43	82	0,49	0,57	0,06	0,12	8,4	3,9
CV%	5,4			35,7	6,2	0,6	2	10,8	10,9	4,1	3	4	5,1	5,5	3,7
OBS	36			36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36
PROB F1	.0338			.8976	.9614	.7724	.3762	.5205	.0577	.2651	.9338	.0314	.5227	.0042	.5167
PROB F2	.0001			.0002	.0001	.0001	.0001	.0049	.0001	.0001	.0001	.0026	.0014	.0032	.0055
PROB F1*F2	.2925			.9836	.1843	.0208	.6091	.3801	.7149	.6238	.6064	.1826	.9569	.3778	.2190
LSD F1	510			0,2	1,2	5	1,1	0,15	9	0,20	0,02	0,00	0,01	0,9	0,1
LSD F2	310			0,2	1,0	4	0,9	0,13	8	0,17	0,01	0,00	0,01	0,4	0,1
LSD F1*F2	600			0,3	1,8	7	1,5	0,23	13	0,30	0,02	0,00	0,01	0,9	0,2

Detektionsgräns mg/kg för As = 0,1, B = 6,0 Hg = 0,02, Co = 0,04, Hg = 0,02  
Cr = 0,1, Ni = 0,06, Pb = 0,04, Ag = 0,1, Sn = 0,1

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2015-11-16



# RESULTAT

Mark och miljö  
Växtnäring

2013

L3-0014

M-317-1981

03R030

3

## Avloppsslam-effekt på gröda och jord

Björnstorps o Svenstorps Godsförvaltning  
Igelösa gård, Lund

GRÖDA: Vårkorn      SÅDATUM: 2013-04-09  
 SORT: Quench      FÖRFRUKT: Sockerbetor

JORDART:  
 pH-värde:      P-HCl:      Cu-HCl:  
 P-AL:      K-HCl:      B:  
 K-AL:      CEC:      K/Mg:  
 Mg-AL:      S:  
 Ca-AL:

F Ö R S Ö K S L E D:	MIN-N			NO3-N			NH4-N			KG/HA					
	Ni MG/KG AV TS FRÖ	Cd MG/KG AV TS FRÖ	Zn MG/KG AV TS FRÖ	PLANT TÄTH. 0-100 08-06	STRÅ- STYR- KA 0-100 08-06	NO3 0-30 KG/HA	NO3 30-60 KG/HA	NO3 0-60 KG/HA	NH4 0-30 KG/HA	NH4 30-60 KG/HA	NH4 0-60 KG/HA	NMIN. 0-60 KG/HA	AX- GÅNG 06-10	pH H2O MATJ.	P-AL MG/ 100G MATJ.
UTAN SLAM UTAN N OCH PK	0,07	0,016	39,0	80	100	24	13	36	5	3	8	44	06-10	7,4	7,9
UTAN SLAM 1N + PK ENLIGT GRÖDA	0,08	0,026	31,5	100	100								06-10	7,5	9,5
UTAN SLAM 2N + PK ENLIGT GRÖDA	0,07	0,035	30,5	100	100								06-10	7,6	8,9
4 TON SL. V.4:E ÅR UTAN N OCH PK	0,11	0,013	36,8	80	100								06-10	7,5	24,0
4 TON SL. V.4:E ÅR 1N+PK ENL.GRÖD	0,10	0,019	31,8	100	100								06-10	7,5	26,0
4 TON SL. V.4:E ÅR 2N+PK ENL.GRÖD	0,09	0,031	28,5	100	100								06-10	7,6	23,5
12 TON SL. V.4:E ÅR UTAN N OCH PK	0,11	0,013	38,5	80	100	27	17	44	4	3	7	51	06-10	7,2	44,0
12 TON SL. V.4:E ÅR 1N+PK ENL.GRÖD	0,10	0,017	33,8	100	100								06-10	7,3	46,0
12 TON SL. V.4:E ÅR 2N+PK ENL.GRÖD	0,10	0,029	31,5	100	100								06-10	7,4	42,5
UTAN SLAM	0,07	0,026	33,7	93	100	24	13	36	5	3	8	44		7,5	8,8
SLAM 4 TON TS PER HA VART 4:E ÅR	0,10	0,021	32,3	93	100									7,5	24,5
SLAM 12 TON TS PER HA VART 4:E ÅR	0,10	0,019	34,6	93	100	27	17	44	4	3	7	51		7,3	44,2
UTAN N UTAN PK	0,10	0,014	38,1	80	100	25	15	40	4	3	7	47		7,4	25,3
1N PK 7-25 MÄNGDER BER. PÅ GRÖDA	0,09	0,021	32,3	100	100									7,4	27,2
2N PK 7-25 MÄNGDER BER. PÅ GRÖDA	0,09	0,031	30,2	100	100									7,5	25,0

Detektionsgräns mg/kg för As = 0,1, B = 6,0 Hg = 0,02, Co = 0,04, Hg = 0,02  
 Cr = 0,1, Ni = 0,06, Pb = 0,04, Ag = 0,1, Sn = 0,1

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2015-11-16



# RESULTAT

Mark och miljö  
Växtnäring

2013

L3-0014

M-317-1981

03R030

4

## Avloppsslam-effekt på gröda och jord

Björnstorps o Svenstorps Godsförvaltning  
Igelösa gård, Lund

GRÖDA: Vårkorn      SÅDATUM: 2013-04-09      DATUM FÖR GRUNDGÖDSLING      KG/HA      N      P      K      S  
 SORT: Quench      FÖRFRUKT: Sockerbetor

JORDART:  
 pH-värde:      P-HCl:      Cu-HCl:  
 P-AL:      K-HCl:      B:  
 K-AL:      CEC:      K/Mg:  
 Mg-AL:      S:  
 Ca-AL:

MIN-N      NO3-N      NH4-N

KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	Ni	Cd	Zn	PLANT	STRÅ-	NO3	NO3	NO3	NH4	NH4	NH4	NMIN.	AX-	pH	P-AL
	MG/KG	MG/KG	MG/KG	TÄTH.	STYR-	0-30	30-60	0-60	0-30	30-60	0-60	0-60	GÅNG	H2O	MG/
	AV TS	AV TS	AV TS	0-100	KA	KG/HA	KG/HA	KG/HA	KG/HA	KG/HA	KG/HA	KG/HA		MATJ.	100G
	FRÖ	FRÖ	FRÖ	08-06	0-100										MATJ.
-X-	0,09	0,022	33,5											7,4	25,8
CV%	14,7	10,9	5,4											1,8	10,0
OBS	36	36	36											36	36
PROB F1	.0283	.0018	.0605											.0411	.0001
PROB F2	.2021	.0001	.0001											.0407	.1061
PROB F1*F2	.4332	.2214	.5107											.8136	.8208
LSD F1	0,02	0,002	1,8											0,2	2,6
LSD F2	0,01	0,002	1,6											0,1	2,2
LSD F1*F2	0,02	0,004	2,7											0,2	3,9

Detektionsgräns mg/kg för As = 0,1, B = 6,0 Hg = 0,02, Co = 0,04, Hg = 0,02  
 Cr = 0,1, Ni = 0,06, Pb = 0,04, Ag = 0,1, Sn = 0,1

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2015-11-16

**Avloppsslam-effekt på gröda och jord**

 Björnstorps o Svenstorps Godsförvaltning  
Igelösa gård, Lund

GRÖDA: Vårkorn      SÅDATUM: 2013-04-09  
SORT: Quench      FÖRFRUKT: Sockerbetor

DATUM FÖR      GRUNDGÖDSLING      KG/HA      N      P      K      S

JORDART:  
pH-värde:      P-HCl:      Cu-HCl:  
P-AL:      K-HCl:      B:  
K-AL:      CEC:      K/Mg:  
Mg-AL:      S:  
Ca-AL:

	MIN-N		NO3-N		NH4-N		KG/HA									
	K-AL	Ca-AL	Mg-AL	P-HCl	K-HCl	B	Cu-HCl	K/Mg	S	TOT-N	TOT-C	Zn	Ni	Cd	Mn	
	MG/100G	MG/100G	MG/100G	MG/100G	MG/100G	MG/KG	MG/KG	KVOT	MG/KG	%	%	MG/KG	MG/KG	MG/KG	MG/KG	
F Ö R S Ö K S L E D:	MATJ.	MATJ.	MATJ.	MATJ.	MATJ.	MATJ.	MATJ.	MATJ.	MATJ.	MATJ.	MATJ.	MATJ.	MATJ.	MATJ.	MATJ.	
UTAN SLAM UTAN N OCH PK	8,5	393	9,9	54	160	12,00	11	0,9	290	0,16	1,90	50	12,50	0,24	208	
UTAN SLAM 1N + PK ENLIGT GRÖDA	9,3	405	9,4	57	170	12,00	11	1,0	293	0,19	1,75	51	13,00	0,25	223	
UTAN SLAM 2N + PK ENLIGT GRÖDA	9,3	443	10,1	56	168	12,25	11	0,9	313	0,23	2,15	50	13,50	0,25	270	
4 TON SL. V.4:E ÅR UTAN N OCH PK	8,4	440	11,8	87	173	12,50	18	0,7	270	0,18	1,83	58	13,00	0,25	208	
4 TON SL. V.4:E ÅR 1N+PK ENL.GRÖD	9,7	455	11,3	84	168	12,25	16	0,9	280	0,25	1,98	55	12,75	0,25	198	
4 TON SL. V.4:E ÅR 2N+PK ENL.GRÖD	9,2	483	11,3	82	165	13,00	16	0,9	280	0,18	1,95	56	13,00	0,26	205	
12 TON SL. V.4:E ÅR UTAN N OCH PK	8,2	430	12,8	120	170	13,25	24	0,7	315	0,20	2,10	65	13,25	0,29	258	
12 TON SL. V.4:E ÅR 1N+PK ENL.GRÖD	10,2	445	12,5	123	180	12,75	25	0,8	330	0,21	2,30	64	13,25	0,28	208	
12 TON SL. V.4:E ÅR 2N+PK ENL.GRÖD	9,3	478	12,8	120	175	12,75	24	0,8	348	0,21	2,40	63	13,75	0,30	250	
UTAN SLAM	9,1	413	9,8	56	166	12,08	11	0,9	298	0,19	1,93	50	13,00	0,25	233	
SLAM 4 TON TS PER HA VART 4:E ÅR	9,1	459	11,4	84	168	12,58	17	0,8	277	0,20	1,92	56	12,92	0,25	203	
SLAM 12 TON TS PER HA VART 4:E ÅR	9,2	451	12,7	121	175	12,92	24	0,8	331	0,21	2,27	64	13,42	0,29	238	
UTAN N UTAN PK	8,4	421	11,5	87	168	12,58	18	0,7	292	0,18	1,94	58	12,92	0,26	224	
1N PK 7-25 MÄNGDER BER. PÅ GRÖDA	9,7	435	11,1	88	173	12,33	17	0,9	301	0,21	2,01	56	13,00	0,26	209	
2N PK 7-25 MÄNGDER BER. PÅ GRÖDA	9,3	468	11,4	86	169	12,67	17	0,8	313	0,20	2,17	56	13,42	0,27	242	

 Detektionsgräns mg/kg för As = 0,1, B = 6,0 Hg = 0,02, Co = 0,04, Hg = 0,02  
Cr = 0,1, Ni = 0,06, Pb = 0,04, Ag = 0,1, Sn = 0,1

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2015-11-16



# RESULTAT

Mark och miljö  
Växtnäring

2013

L3-0014

M-317-1981

03R030

6

## Avloppsslam-effekt på gröda och jord

Björnstorps o Svenstorps Godsförvaltning  
Igelösa gård, Lund

GRÖDA: Vårkorn      SÅDATUM: 2013-04-09  
 SORT: Quench      FÖRFRUKT: Sockerbetor

DATUM FÖR      GRUNDGÖDSLING      KG/HA      N      P      K      S

JORDART:  
 pH-värde:      P-HCl:      Cu-HCl:  
 P-AL:      K-HCl:      B:  
 K-AL:      CEC:      K/Mg:  
 Mg-AL:      S:  
 Ca-AL:

F Ö R S Ö K S L E D:	MIN-N		NO3-N		NH4-N		KG/HA									
	K-AL	Ca-AL	Mg-AL	P-HCl	K-HCl	B	Cu-HCl	K/Mg	S	TOT-N	TOT-C	Zn	Ni	Cd	Mn	
	MG/ 100G MATJ.	MG/ 100G MATJ.	MG/ 100G MATJ.	MG/ 100G MATJ.	MG/ 100G MATJ.	MG/KG MATJ.	MG/KG MATJ.	KVOT MATJ.	MG/KG MATJ.	% MATJ.	% MATJ.	MG/KG MATJ.	MG/KG MATJ.	MG/KG MATJ.	MG/KG MATJ.	
-X-	9,1	441	11,3	87	170	12,53	17	0,8	302	0,20	2,04	57	13,11	0,26	225	
CV%	7,2	7,2	5,2	6,0	4,2	3,8	6,7	6,4	4,6	24,6	9,6	3,5	3,2	11,5	21,5	
OBS	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	36	
PROB F1	.9040	.0512	.0006	.0001	.3599	.0764	.0001	.0112	.0030	.9592	.0414	.0002	.4219	.0734	.5577	
PROB F2	.0003	.0064	.2480	.6983	.2497	.2245	.2163	.0001	.0042	.1960	.0323	.2459	.0201	.6805	.2836	
PROB F1*F2	.5213	.9984	.7233	.7115	.1687	.2623	.2791	.4845	.4296	.2845	.3845	.6597	.2228	.9214	.4990	
LSD F1	1,1	37	0,9	8	15	0,72	2	0,1	22	0,05	0,28	4	0,93	0,04	82	
LSD F2	0,6	27	0,5	5	6	0,40	1	0,0	12	0,04	0,17	2	0,36	0,03	42	
LSD F1*F2	1,1	50	1,0	9	14	0,81	2	0,1	24	0,07	0,33	4	0,86	0,05	87	

Detektionsgräns mg/kg för As = 0,1, B = 6,0 Hg = 0,02, Co = 0,04, Hg = 0,02  
 Cr = 0,1, Ni = 0,06, Pb = 0,04, Ag = 0,1, Sn = 0,1

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2015-11-16



# RESULTAT

Mark och miljö  
Växtnäring

2013

L3-0014

M-317-1981 03R030

7

## Avloppsslam-effekt på gröda och jord

Björnstorps o Svenstorps Godsförvaltning  
Igelösa gård, Lund

GRÖDA: Vårkorn      SÅDATUM: 2013-04-09  
 SORT: Quench      FÖRFRUKT: Sockerbetor

JORDART:  
 pH-värde:      P-HCl:      Cu-HCl:  
 P-AL:      K-HCl:      B:  
 K-AL:      CEC:      K/Mg:  
 Mg-AL:      S:  
 Ca-AL:

DATUM FÖR      GRUNDGÖDSLING      KG/HA      N      P      K      S

MIN-N      NO3-N      NH4-N  
 KG/HA

F Ö R S Ö K S L E D:	Pb	Cr	Hg	Cu	As	Co	S							
	HNO3 MG/KG MATJ.	HNO3 MG/KG MATJ.	HNO3 MG/KG MATJ.	HNO3 MG/KG MATJ.	HNO3 MG/KG MATJ.	HNO3 MG/KG MATJ.	HNO3 MG/KG MATJ.							
UTAN SLAM UTAN N OCH PK	18	28	0,06	10	5,00	4,6	265							
UTAN SLAM 1N + PK ENLIGT GRÖDA	18	29	0,06	11	5,05	5,0	275							
UTAN SLAM 2N + PK ENLIGT GRÖDA	18	29	0,06	11	5,23	5,1	283							
4 TON SL. V.4:E ÅR UTAN N OCH PK	19	29	0,09	17	5,03	4,7	295							
4 TON SL. V.4:E ÅR 1N+PK ENL.GRÖD	18	29	0,08	16	5,08	4,7	303							
4 TON SL. V.4:E ÅR 2N+PK ENL.GRÖD	19	30	0,09	17	5,15	4,7	323							
12 TON SL. V.4:E ÅR UTAN N OCH PK	20	30	0,12	25	5,55	5,0	315							
12 TON SL. V.4:E ÅR 1N+PK ENL.GRÖD	19	29	0,11	24	5,15	4,6	325							
12 TON SL. V.4:E ÅR 2N+PK ENL.GRÖD	19	30	0,11	24	5,45	5,0	335							
UTAN SLAM	18	28	0,06	11	5,09	4,9	274							
SLAM 4 TON TS PER HA VART 4:E ÅR	19	29	0,08	17	5,08	4,7	307							
SLAM 12 TON TS PER HA VART 4:E ÅR	19	30	0,11	24	5,38	4,9	325							
UTAN N UTAN PK	19	29	0,09	17	5,19	4,8	292							
1N PK 7-25 MÄNGDER BER. PÅ GRÖDA	18	29	0,08	17	5,09	4,8	301							
2N PK 7-25 MÄNGDER BER. PÅ GRÖDA	18	29	0,09	17	5,28	4,9	313							

Detektionsgräns mg/kg för As = 0,1, B = 6,0 Hg = 0,02, Co = 0,04, Hg = 0,02  
 Cr = 0,1, Ni = 0,06, Pb = 0,04, Ag = 0,1, Sn = 0,1

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2015-11-16



# RESULTAT

Mark och miljö  
Växtnäring

2013

L3-0014

M-317-1981 03R030

8

## Avloppsslam-effekt på gröda och jord

Björnstorps o Svenstorps Godsförvaltning  
Igelösa gård, Lund

GRÖDA: Vårkorn                      SÅDATUM: 2013-04-09  
 SORT: Quench                      FÖRFRUKT: Sockerbetor

DATUM FÖR                      GRUNDGÖDSLING                      KG/HA                      N                      P                      K                      S

JORDART:  
 pH-värde:                      P-HCl:                      Cu-HCl:  
 P-AL:                      K-HCl:                      B:  
 K-AL:                      CEC:                      K/Mg:  
 Mg-AL:                      S:  
 Ca-AL:

								MIN-N	NO3-N	NH4-N	KG/HA	
	Pb	Cr	Hg	Cu	As	Co	S					
	HNO3	HNO3	HNO3	HNO3	HNO3	HNO3	HNO3					
	MG/KG	MG/KG	MG/KG	MG/KG	MG/KG	MG/KG	MG/KG					
F Ö R S Ö K S L E D:	MATJ.	MATJ.	MATJ.	MATJ.	MATJ.	MATJ.	MATJ.					
-X-	18	29	0,09	17	5,19	4,8	302					
CV%	3,1	2,9	7,8	6	5,5	10,6	4,9					
OBS	36	36	36	36	36	36	36					
PROB F1	.0066	.1354	.0001	.0001	.0686	.6965	.0022					
PROB F2	.4866	.3920	.1933	.5214	.3105	.5941	.0078					
PROB F1*F2	.6507	.6078	.8182	.2957	.4906	.5393	.9234					
LSD F1	1	1	0,01	1	0,28	0,7	20					
LSD F2	0	1	0,01	1	0,24	0,4	13					
LSD F1*F2	1	1	0,01	2	0,42	0,8	24					

Detektionsgräns mg/kg för As = 0,1, B = 6,0 Hg = 0,02, Co = 0,04, Hg = 0,02  
 Cr = 0,1, Ni = 0,06, Pb = 0,04, Ag = 0,1, Sn = 0,1

ANSVARIG: Gunnar Börjesson 2015-11-16