

Fodermedel	Sk. nr.	Ant.	TS	Aska	OS smbh	Rå-prot	sRå-prot	NH3-N	NDF	iNDF	nhNDF	Stä	TAF	Mjölksyra	Ättiksyra	Socker
Korn, kärna (001)	1	10	800	26	86.0	124			259	162	3.15	574	0.0000			
Havre, kärna, hög NDF (002)	1	2	852	29	75.0	112			211	392	2.00	487	0.0000			
Vete, kärna (005)	1	1	861	17	88.0	98			216	187	3.50	676	0.0000			
Åkerböna, kärna (007)	1	1	910	42	84.4	301				32	4.70	331	0.0000			
Grönmassa, gräs (0% baljv.) (161)	0	9	510	66	77.1	157	381		480	133	5.28		61.0000			112
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	0	1	266	58	69.5	151	409	51.0	416	259	2.66		57.2000	50.0	7.0	81
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	1	6	439	60	71.2	121	601	93.7	510	191	4.01		53.0167	38.3	10.7	67
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	2	1	278	64	68.2	135	396	82.0	455	250	2.86		61.1000	49.0	11.0	36
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	0	7	443	72	73.0	136	384		489	174	4.25		84.0000			83
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	1	25	446	64	74.2	153			530	150	5.02		84.0000			90
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	2	13	384	70	74.6	156			461	167	4.34		84.0000			91
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	3	1	218	105	75.9	169			423	152	4.41		84.0000			63
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	0	51	438	66	71.4	131	529	73.6	489	195	3.84		63.0490	47.9	11.9	66
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	1	194	403	59	71.4	131	598	84.7	501	192	3.90		63.1884	47.7	12.7	57
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	2	119	397	70	71.2	126	529	82.2	447	215	3.41		61.8355	47.5	11.2	73
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	3	15	264	80	73.7	163	554	92.7	416	194	3.73		82.8813	63.9	15.4	34
Helsäd & baljv, flera <49% baljv (177)	1	3	279	64	69.0	116			460	238	3.04	133	75.0000			17
Korn, helsädesensilage (250)	1	4	451	44	68.4	98	619	81.8	432	267	2.55	126	32.9750	23.0	8.3	91
Havre-ärt, helsädesensilage, 50% ärter (251)	1	11	329	65	66.4	121	715	122	482	285	3.57	41	50.3818	39.5	8.9	57
Havre helsädesensilage degmognad (296)	1	1	449	60	68.1	83	795	95.0	510	226	3.32	21	53.0000	39.0	14.0	100
Vete-ärt, helsädesensilage, degmognad, 50% ärter (	1	11	377	65	66.9	119	709	120	454	267	2.67	47	51.0000	42.7	8.3	80
Vete, helsäd ensilage (299)	1	6	423	51	66.0	101	750	102	467	277	2.50	81	45.7833	37.5	6.2	84
Korn-ärt helsädesensilage degmognad, 40% ärter (30	1	2	322	81	66.9	119	682	105	459	259	2.82	69	56.8500	49.0	5.5	57
Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383)	0	2	853	61	67.7	95	194		482	245	3.03		0.0000			147
Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383)	1	7	878	55	66.3	87			521	245	3.10		0.0000			132

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Fodermedel	Sk. nr.	Ant.	TS	Aska	OS smbh	Rå-prot	sRå-prot	NH3-N	NDF	iNDF	nhNDF	Stä	TAF	Mjölksyra	Ättiksyra	Socker
Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383)	2	1	313	67	67.4	147			545	216	3.56		0.0000			82
Grönmassa, blandvall (51-100% baljväxter) (437)	2	1	318	107	63.3	175			448	478	6.13		72.0000			10
Grönmassa, blandvall (51-100% baljväxter) (437)	3	1	203	114	73.4	212			376	273	4.58		72.0000			84
Ensilage, blandvall (51-100% klöver) (438)	3	2	486	96	70.4	177	460	70.0	363	398	4.48		82.1000	74.2	5.9	37
Övrigt foder ej kompletta data (1E3)	1	1	339	70	65.3	109			411	314	2.02	85				
Fullfoder (TMR) ej kompletta data (1E3)	1	2	562	78	72.3	148	444	47.5	407	215	3.30	102		34.0	7.0	58

Fodermedel	Sk. nr.	Ant.	PRF	BUF	FOF	AAT-p20	PBV-p20	NEL-p20	OE*	AAT*	PBV*
Korn, kärna (001)	1	10				94.5	-19	7.23	13.4	91.8	-27
Havre, kärna, hög NDF (002)	1	2				86.0	-11	6.59	11.7	69.0	-0.5
Vete, kärna (005)	1	1				107	-59	7.34	14.1	94.0	-57
Åkerböna, kärna (007)	1	1				102	150	7.81	13.4	98.0	146
Grönmassa, gräs (0% baljv.) (161)	0	9				94.7	6.7	6.35	11.3	72.2	40.1
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	0	1	0.10	0.10000		82.7	21.0	5.47	10.1	69.0	47.0
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	1	6		3.01667		79.7	-1.7	5.60	10.4	70.0	1.0
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	2	1		0.10000		78.0	14.0	5.14	9.9	68.0	17.0
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	0	7				84.6	6.2	5.95	10.6	71.7	15.4
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	1	25				86.9	17.9	6.23	10.9	75.3	22.9
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	2	13				85.2	23.6	6.09	10.9	75.4	26.1
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	3	1				84.0	37.6	6.06	10.7	74.0	41.0
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	0	51	1.25	2.27451		81.2	6.5	5.65	10.4	69.7	16.3
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	1	194		1.48093		80.4	8.8	5.69	10.5	70.1	10.6
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	2	119		1.68729		79.6	5.2	5.50	10.3	69.7	6.0
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	3	15	0.00	2.87333		79.4	39.2	5.73	10.7	70.5	40.4
Helsäd & baljv, flera <49% baljv (177)	1	3				72.0	0.3	5.51			

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Fodermedel	Sk. nr.	Ant.	PRF	BUF	FOF	AAT-p20	PBV-p20	NEL-p20	OE*	AAT*	PBV*
Korn, helsädesensilage (250)	1	4		1.75000		75.0	-23	5.36	10.2	63.8	-23
Havre-ärt, helsädesensilage, 50% ärter (251)	1	11		2.10000		69.8	11.3	5.16	9.9	62.5	1.7
Havre helsädesensilage degmognad (296)	1	1				72.1	-29	5.33	9.5	62.0	-35
Vete-ärt, helsädesensilage, degmognad, 50% ärter (	1	11				68.8	10.4	5.17	9.6	61.2	-14
Vete, helsäd ensilage (299)	1	6		1.35000		69.6	-11	5.19	10.0	62.3	-19
Korn-ärt helsädesensilage degmognad, 40% ärter (30	1	2		4.70000		69.7	8.5	5.20	9.9	60.5	5.0
Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383)	0	2				90.2	-42	5.13	9.9	70.0	-23
Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383)	1	7				85.4	-41	5.05	9.7	69.0	-31
Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383)	2	1				92.0	4.3	5.37	9.7	69.0	28.0
Grönmassa, blandvall (51-100% baljväxter) (437)	2	1				68.9	73.1	4.74	8.7	64.0	64.0
Grönmassa, blandvall (51-100% baljväxter) (437)	3	1				83.0	85.0	5.98	10.2	72.0	87.0
Ensilage, blandvall (51-100% klöver) (438)	3	2				74.9	65.4	5.37	9.9	68.0	61.5
Övrigt foder ej kompletta data (1E3)	1	1						0.00			
Fullfoder (TMR) ej kompletta data (1E3)	1	2		1.45000				0.00			

Fodermedel	Sk. nr.	Ant. Ca	Ca	P	Mg	K	Na	Cl	S	CAB	Ant. Fe	Fe	Mn	Zn	Cu	Se
Korn, kärna (001)	1	5	0.5	3.8	1.3	5.5	0.1		1.4	25	7	70.0	17.4	37.3	7.1	0.0
Havre, kärna, hög NDF (002)	1	0									1	75.0	45.0	36.0	6.9	0.0
Vete, kärna (005)	1	1	0.3	3.1	1.2	4.3	0.1		1.1	20	1	32.0	26.0	21.0	3.9	0.0
Åkerböna, kärna (007)	1	1	2.1	7.1	1.7	14.0	0.4		1.9	237	1	68.0	20.0	60.0	19.0	
Grönmassa, gräs (0% baljv.) (161)	0	9	4.5	2.5	1.7	19.0	0.5	4.7	2.3	235	9	147.3	44.1	29.2	6.2	0.0
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	0	1	8.8	1.9	1.8	13.6	2.1	0.6	2.5	266	1	229.0	63.0	56.0	9.4	
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	1	6	4.6	2.3	1.9	19.6	0.1	1.7	2.0	337	6	163.2	62.5	27.5	6.1	0.0
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	0	4	7.0	2.6	2.3	21.5	0.2	5.0	2.0	292	4	134.3	50.3	30.8	7.4	
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	1	22	4.6	2.5	1.7	20.2	0.2		2.2	257	22	88.5	51.7	30.5	6.2	0.1

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Fodermedel	Sk. nr.	Ant. Ca	Ca	P	Mg	K	Na	Cl	S	CAB	Ant. Fe	Fe	Mn	Zn	Cu	Se
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	2	12	7.6	2.7	2.7	18.3	0.7		2.6	202	12	110.6	65.0	38.4	8.5	
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	0	31	5.5	2.4	1.9	21.0	0.5	3.3	2.0	330	31	368.5	68.6	30.5	7.1	0.0
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	1	175	5.2	2.2	1.8	18.6	0.3	2.2	2.0	306	175	168.5	70.8	34.7	6.7	0.0
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	2	106	7.6	2.4	2.4	18.2	0.4	2.7	2.1	276	106	190.7	84.1	34.6	8.0	0.0
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	3	15	7.5	2.8	2.6	20.8	0.6	3.1	2.6	310	15	267.3	82.5	42.3	9.8	0.0
Helsäd & baljv, flera <49% baljv (177)	1	2	4.8	2.6	1.5	14.0	0.7		1.8	128	2	255.0	58.5	39.0	6.6	
Korn, helsädesensilage (250)	1	4	3.2	2.0	1.2	12.7	0.9	2.5	1.5	196	4	140.5	39.0	29.5	5.3	0.0
Havre-ärt, helsädesensilage, 50% ärter (251)	1	10	4.5	2.6	1.7	18.2	0.9	4.8	2.2	231	10	262.5	82.0	37.7	6.3	0.0
Havre helsädesensilage degmognad (296)	1	1	2.4	2.0	1.0	18.7	0.2	2.3	1.2	347	1	287.0	38.0	22.0	3.6	
Vete-ärt, helsädesensilage, degmognad, 50% ärter (	1	10	5.3	2.5	1.9	17.9	0.5	5.0	2.0	229	10	213.2	66.9	38.5	7.4	0.0
Vete, helsäd ensilage (299)	1	5	2.7	2.4	1.5	12.5	0.4	2.6	2.2	129	5	111.8	81.2	36.2	6.0	0.0
Korn-ärt helsädesensilage degmognad, 40% ärter (30)	1	1	4.4	2.5	2.1	12.0	0.5	3.5	2.8	80	1	2747	87.0	40.0	9.0	
Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383)	0	2	6.3	2.1	1.9	12.1	0.4	0.8	2.3	95	2	74.0	135.5	28.5	6.2	
Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383)	1	5	4.7	1.8	1.5	12.7	0.1		1.5	94	5	74.8	63.0	25.2	5.1	
Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383)	2	1	5.2	2.5	1.4	16.3	0.4		2.2	156	1	116.0	131.0	53.0	5.9	
Grönmassa, blandvall (51-100% baljväxter) (437)	3	0						0.9			1	148.0	39.0	37.0	12.7	0.0
Ensilage, blandvall (51-100% klöver) (438)	3	0						0.3			2	133.5	59.5	36.5	10.4	0.0
Övrigt foder ej kompletta data (1E3)	1	1	7.7	2.2	1.9	19.2	0.5		1.5		1	290.0	29.0	24.0	8.2	0.0
Fullfoder (TMR) ej kompletta data (1E3)	1	2	6.4	3.5	2.7	18.7	1.4	5.5	2.4	235	2	243.0	79.5	72.5	14.7	0.6

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

# Statistik för område I

Fodermedel=Korn, kärna (001) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	10	799.600	62.8441	702.500	848.500
Aska	10	26.100	3.1777	21.500	29.800
OS smbh	11	86.000	0.0000	86.000	86.000
Råprot	9	123.867	9.5951	102.000	133.900
NDF	1	259.000	.	259.000	259.000
iNDF	11	162.000	0.0000	162.000	162.000
nhNDF	11	3.150	0.0000	3.150	3.150
Stä	9	573.767	33.4269	530.000	638.000
TAF	11	0.000	0.0000	0.000	0.000
AATp20	11	94.508	1.8003	92.990	96.271
PBVp20	11	-19.014	10.2984	-27.420	-8.058
NELp20	11	7.228	0.2078	7.081	7.475
OE*	10	13.380	0.2394	13.050	13.700
AAT*	10	91.800	1.4757	90.000	93.500
PBV*	10	-26.500	10.4270	-42.000	-15.500
Ca	5	0.480	0.0447	0.400	0.500
P	5	3.760	0.1673	3.500	3.900
Mg	5	1.340	0.0894	1.300	1.500
K	5	5.480	0.3347	5.200	6.000
Na	5	0.120	0.0447	0.100	0.200
S	5	1.380	0.1095	1.200	1.500
CAB	5	25.318	11.3018	16.037	40.846
Fe	7	70.000	17.4642	54.000	107.000
Mn	7	17.429	4.6853	12.000	26.000

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

## Statistik för område I

### Fodermedel=Korn, kärna (001) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
Zn	7	37.286	6.2106	30.000	46.000
Cu	7	7.100	2.0984	4.700	9.500
Se	2	0.008	0.0042	0.005	0.011

### Fodermedel=Havre, kärna, hög NDF (002) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	2	851.500	10.6066	844.000	859.000
Aska	2	28.750	1.2021	27.900	29.600
OS smbh	2	75.000	0.0000	75.000	75.000
Råprot	2	112.250	12.2329	103.600	120.900
NDF	1	211.000	.	211.000	211.000
iNDF	2	392.000	0.0000	392.000	392.000
nhNDF	2	2.000	0.0000	2.000	2.000
Stä	2	487.350	5.5861	483.400	491.300
TAF	2	0.000	0.0000	0.000	0.000
AATp20	2	86.016	6.8732	81.155	90.876
PBVp20	2	-11.169	23.9181	-28.082	5.743
NELp20	2	6.590	0.5405	6.208	6.972
OE*	2	11.700	0.1414	11.600	11.800
AAT*	2	69.000	0.0000	69.000	69.000
PBV*	2	-0.500	13.4350	-10.000	9.000
Fe	1	75.000	.	75.000	75.000
Mn	1	45.000	.	45.000	45.000
Zn	1	36.000	.	36.000	36.000

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

## Statistik för område I

Fodermedel=Havre, kärna, hög NDF (002) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
Cu	1	6.900	.	6.900	6.900
Se	1	0.031	.	0.031	0.031

Fodermedel=Vete, kärna (005) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	1	861.000	.	861.000	861.000
Aska	1	17.400	.	17.400	17.400
OS smbh	1	88.000	.	88.000	88.000
Råprot	1	97.600	.	97.600	97.600
NDF	1	216.000	.	216.000	216.000
iNDF	1	187.000	.	187.000	187.000
nhNDF	1	3.500	.	3.500	3.500
Stä	1	676.000	.	676.000	676.000
TAF	1	0.000	.	0.000	0.000
AATp20	1	107.234	.	107.234	107.234
PBVp20	1	-58.506	.	-58.506	-58.506
NELp20	1	7.340	.	7.340	7.340
OE*	1	14.100	.	14.100	14.100
AAT*	1	94.000	.	94.000	94.000
PBV*	1	-57.000	.	-57.000	-57.000
Ca	1	0.300	.	0.300	0.300
P	1	3.100	.	3.100	3.100
Mg	1	1.200	.	1.200	1.200
K	1	4.300	.	4.300	4.300

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Fodermedel=Vete, kärna (005) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
Na	1	0.100	.	0.100	0.100
S	1	1.100	.	1.100	1.100
CAB	1	20.220	.	20.220	20.220
Fe	1	32.000	.	32.000	32.000
Mn	1	26.000	.	26.000	26.000
Zn	1	21.000	.	21.000	21.000
Cu	1	3.900	.	3.900	3.900
Se	1	0.017	.	0.017	0.017

Fodermedel=Åkerböna, kärna (007) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	1	910.000	.	910.000	910.000
Aska	1	42.000	.	42.000	42.000
OS smbh	1	84.364	.	84.364	84.364
Råprot	1	301.000	.	301.000	301.000
iNDF	1	32.000	.	32.000	32.000
nhNDF	1	4.700	.	4.700	4.700
Stä	1	331.000	.	331.000	331.000
TAF	1	0.000	.	0.000	0.000
AATp20	1	101.815	.	101.815	101.815
PBVp20	1	150.297	.	150.297	150.297
NELp20	1	7.805	.	7.805	7.805
OE*	1	13.400	.	13.400	13.400
AAT*	1	98.000	.	98.000	98.000

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet



## Fodermedel=Åkerböna, kärna (007) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
PBV*	1	146.000	.	146.000	146.000
Ca	1	2.100	.	2.100	2.100
P	1	7.100	.	7.100	7.100
Mg	1	1.700	.	1.700	1.700
K	1	14.000	.	14.000	14.000
Na	1	0.410	.	0.410	0.410
S	1	1.900	.	1.900	1.900
CAB	1	237.414	.	237.414	237.414
Fe	1	68.000	.	68.000	68.000
Mn	1	20.000	.	20.000	20.000
Zn	1	60.000	.	60.000	60.000
Cu	1	19.000	.	19.000	19.000

## Fodermedel=Grönmassa, gräs (0% baljv.) (161) Skörd nr.=0

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	9	510.444	220.145	267.000	1000.00
Aska	9	66.222	9.628	54.000	81.00
OS smbh	9	77.056	4.428	70.100	82.80
Råprot	9	157.444	39.605	92.000	226.00
sRåprot	9	380.889	69.342	299.000	520.00
NDF	9	480.333	63.192	384.000	577.00
iNDF	9	133.000	47.791	71.000	223.00
nhNDF	9	5.276	1.193	3.095	7.05
TAF	9	61.000	0.000	61.000	61.00

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Fodermedel=Grönmassa, gräs (0% baljv.) (161) Skörd nr.=0

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
Socket	9	112.333	32.020	67.000	156.00
AATp20	9	94.688	8.324	81.585	104.79
PBVp20	9	6.724	28.208	-46.902	55.48
NELp20	9	6.348	0.526	5.581	7.02
OE*	9	11.300	0.826	10.000	12.40
AAT*	9	72.222	2.048	69.000	75.00
PBV*	9	40.111	39.263	-28.000	109.00
Ca	9	4.533	2.713	1.400	10.40
P	9	2.522	0.624	1.300	3.50
Mg	9	1.711	0.611	1.100	3.00
K	9	19.044	6.336	12.200	28.90
Na	9	0.478	0.363	0.100	1.00
Cl	9	4.667	2.098	2.300	9.10
S	9	2.267	0.778	1.200	3.60
CAB	9	234.721	186.387	30.376	490.39
Fe	9	147.333	192.088	46.000	656.00
Mn	9	44.111	12.170	28.000	66.00
Zn	9	29.222	7.612	15.000	41.00
Cu	9	6.189	1.924	3.500	9.20
Se	3	0.013	0.006	0.010	0.02

\* = Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Fodermedel=Ensilage, gräs (0% klöver) (162) Skörd nr.=0

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	1	266.000	.	266.000	266.000
Aska	1	58.000	.	58.000	58.000
OS smbh	1	69.500	.	69.500	69.500
Råprot	1	151.000	.	151.000	151.000
sRåprot	1	409.000	.	409.000	409.000
NH3-N	1	51.000	.	51.000	51.000
NDF	1	416.000	.	416.000	416.000
iNDF	1	259.000	.	259.000	259.000
nhNDF	1	2.659	.	2.659	2.659
TAF	1	57.200	.	57.200	57.200
Mjölksyra	1	50.000	.	50.000	50.000
Ättiksyra	1	7.000	.	7.000	7.000
Socker	1	81.000	.	81.000	81.000
PRF	1	0.100	.	0.100	0.100
BUF	1	0.100	.	0.100	0.100
AATp20	1	82.746	.	82.746	82.746
PBVp20	1	20.986	.	20.986	20.986
NELp20	1	5.466	.	5.466	5.466
OE*	1	10.100	.	10.100	10.100
AAT*	1	69.000	.	69.000	69.000
PBV*	1	47.000	.	47.000	47.000
Ca	1	8.800	.	8.800	8.800
P	1	1.900	.	1.900	1.900
Mg	1	1.800	.	1.800	1.800

\* = Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

## Fodermedel=Ensilage, gräs (0% klöver) (162) Skörd nr.=0

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
K	1	13.600	.	13.600	13.600
Na	1	2.100	.	2.100	2.100
Cl	1	0.600	.	0.600	0.600
S	1	2.500	.	2.500	2.500
CAB	1	265.979	.	265.979	265.979
Fe	1	229.000	.	229.000	229.000
Mn	1	63.000	.	63.000	63.000
Zn	1	56.000	.	56.000	56.000
Cu	1	9.400	.	9.400	9.400

## Fodermedel=Ensilage, gräs (0% klöver) (162) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	6	438.667	186.865	271.000	774.000
Aska	6	60.167	9.326	43.000	69.000
OS smbh	6	71.233	4.192	67.200	78.200
Råprot	6	121.333	32.085	68.000	157.000
sRåprot	6	600.833	127.594	387.000	709.000
NH3-N	6	93.667	42.669	19.000	141.000
NDF	6	509.833	24.506	478.000	536.000
iNDF	6	190.835	46.452	120.473	247.711
nhNDF	6	4.009	0.910	2.943	5.436
TAF	6	53.017	14.269	34.500	70.100
Mjölksyra	6	38.333	8.501	28.000	46.000
Ättiksyra	6	10.667	4.131	5.000	16.000

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Fodermedel=Ensilage, gräs (0% klöver) (162) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
Socket	6	67.167	48.766	21.000	137.000
BUF	6	3.017	3.239	0.100	8.100
AATp20	6	79.701	5.173	74.140	88.738
PBVp20	6	-1.651	27.880	-54.022	22.439
NELp20	6	5.604	0.504	4.962	6.437
OE*	6	10.433	0.619	9.800	11.500
AAT*	6	70.000	1.789	68.000	73.000
PBV*	6	1.000	29.469	-50.000	31.000
Ca	6	4.550	1.410	2.300	6.400
P	6	2.267	0.418	1.700	2.700
Mg	6	1.850	0.596	1.200	2.800
K	6	19.583	4.350	14.100	24.000
Na	6	0.117	0.041	0.100	0.200
Cl	6	1.667	1.391	0.500	4.300
S	6	1.950	0.472	1.400	2.500
CAB	6	337.102	72.032	243.659	445.007
Fe	6	163.167	113.778	61.000	344.000
Mn	6	62.500	34.726	28.000	128.000
Zn	6	27.500	6.626	19.000	36.000
Cu	6	6.083	1.624	3.700	8.200
Se	2	0.012	0.001	0.011	0.013

\* = Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Fodermedel=Ensilage, gräs (0% klöver) (162) Skörd nr.=2

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	1	278.000	.	278.000	278.000
Aska	1	64.000	.	64.000	64.000
OS smbh	1	68.200	.	68.200	68.200
Råprot	1	135.000	.	135.000	135.000
sRåprot	1	396.000	.	396.000	396.000
NH3-N	1	82.000	.	82.000	82.000
NDF	1	455.000	.	455.000	455.000
iNDF	1	250.338	.	250.338	250.338
nhNDF	1	2.858	.	2.858	2.858
TAF	1	61.100	.	61.100	61.100
Mjölksyra	1	49.000	.	49.000	49.000
Ättiksyra	1	11.000	.	11.000	11.000
Socker	1	36.000	.	36.000	36.000
BUF	1	0.100	.	0.100	0.100
AATp20	1	78.042	.	78.042	78.042
PBVp20	1	13.986	.	13.986	13.986
NELp20	1	5.144	.	5.144	5.144
OE*	1	9.900	.	9.900	9.900
AAT*	1	68.000	.	68.000	68.000
PBV*	1	17.000	.	17.000	17.000
Cl	1	0.600	.	0.600	0.600

\* = Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Fodermedel=Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164) Skörd nr.=0

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	7	443.429	75.0730	346.000	569.000
Aska	7	71.857	13.8736	57.000	98.000
OS smbh	7	72.957	4.3806	64.900	75.900
Råprot	7	136.286	15.1956	121.000	165.000
sRåprot	3	384.000	8.6603	379.000	394.000
NDF	7	489.286	48.7672	441.000	591.000
iNDF	7	174.259	39.3535	146.000	237.072
nhNDF	7	4.248	0.6932	3.081	4.876
TAF	7	84.000	0.0000	84.000	84.000
Socket	7	83.286	17.6041	54.000	102.000
AATp20	7	84.586	5.8429	76.380	92.790
PBVp20	7	6.183	6.9211	-0.699	19.841
NELp20	7	5.949	0.3877	5.372	6.374
OE*	7	10.557	0.6630	9.400	11.200
AAT*	7	71.714	3.3022	67.000	76.000
PBV*	7	15.429	18.1738	0.000	49.000
Ca	4	7.025	2.0023	4.100	8.500
P	4	2.625	0.3403	2.200	2.900
Mg	4	2.325	0.8342	1.600	3.500
K	4	21.475	4.4131	15.900	26.600
Na	4	0.150	0.0577	0.100	0.200
Cl	3	5.033	0.6807	4.500	5.800
S	4	1.975	0.2363	1.800	2.300
CAB	4	292.176	87.4504	170.451	377.524

\* = Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Fodermedel=Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164) Skörd nr.=0

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
Fe	4	134.250	26.4622	110.000	164.000
Mn	4	50.250	14.3149	36.000	69.000
Zn	4	30.750	5.3774	24.000	37.000
Cu	4	7.375	0.9069	6.300	8.500

Fodermedel=Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	25	445.560	137.437	309.000	674.000
Aska	25	64.480	8.402	57.000	75.000
OS smbh	25	74.188	5.086	66.200	81.200
Råprot	25	152.800	31.488	122.000	180.000
NDF	25	529.600	42.757	471.000	581.000
iNDF	25	149.875	46.693	84.697	220.205
nhNDF	25	5.019	1.199	3.563	6.642
TAF	25	84.000	0.000	84.000	84.000
Socket	25	89.880	41.206	46.000	140.000
AATp20	25	86.919	6.532	78.995	98.158
PBVp20	25	17.924	24.063	-13.786	47.910
NELp20	25	6.231	0.538	5.561	7.086
OE*	25	10.888	0.862	9.700	12.100
AAT*	25	75.320	4.327	69.000	82.000
PBV*	25	22.920	28.636	-12.000	51.000
Ca	22	4.586	1.876	3.000	7.100
P	22	2.468	0.480	1.800	2.900

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet



Fodermedel=Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
Mg	22	1.705	0.529	1.100	2.500
K	22	20.186	4.565	13.700	24.800
Na	22	0.209	0.197	0.100	0.400
S	22	2.168	0.611	1.500	2.800
CAB	22	257.460	138.063	67.222	413.018
Fe	22	88.500	29.197	58.000	126.000
Mn	22	51.682	24.923	28.000	69.000
Zn	22	30.545	6.688	24.000	37.000
Cu	22	6.191	1.926	4.300	8.700
Se	4	0.080	0.000	0.080	0.080

Fodermedel=Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164) Skörd nr.=2

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	13	383.923	111.283	287.000	552.000
Aska	13	69.846	8.980	61.000	78.000
OS smbh	13	74.592	3.786	69.500	78.400
Råprot	13	155.923	24.608	122.000	185.000
NDF	13	461.000	24.624	434.000	504.000
iNDF	13	166.523	40.398	127.822	237.475
nhNDF	13	4.344	0.751	3.115	5.085
TAF	13	84.000	0.000	84.000	84.000
Socket	13	91.462	52.747	12.000	140.000
AATp20	13	85.247	5.308	80.645	90.117
PBVp20	13	23.640	23.713	-9.073	51.762

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

## Fodermedel=Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164) Skörd nr.=2

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
NELp20	13	6.086	0.443	5.679	6.487
OE*	13	10.885	0.657	10.100	11.600
AAT*	13	75.385	3.501	71.000	79.000
PBV*	13	26.077	25.408	-13.000	55.000
Ca	12	7.642	2.163	4.900	10.400
P	12	2.717	0.327	2.200	3.100
Mg	12	2.733	0.722	1.900	3.600
K	12	18.333	4.083	13.900	24.100
Na	12	0.658	0.611	0.100	1.600
S	12	2.617	0.335	2.300	3.000
CAB	12	201.570	104.961	53.843	355.697
Fe	12	110.583	32.695	76.000	149.000
Mn	12	65.000	20.145	42.000	95.000
Zn	12	38.417	9.110	31.000	45.000
Cu	12	8.508	1.197	7.200	10.300

## Fodermedel=Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164) Skörd nr.=3

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	1	218.000	.	218.000	218.000
Aska	1	105.000	.	105.000	105.000
OS smbh	1	75.900	.	75.900	75.900
Råprot	1	169.000	.	169.000	169.000
NDF	1	423.000	.	423.000	423.000
iNDF	1	151.927	.	151.927	151.927

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Fodermedel=Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164) Skörd nr.=3

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
nhNDF	1	4.413	.	4.413	4.413
TAF	1	84.000	.	84.000	84.000
Socket	1	63.000	.	63.000	63.000
AATp20	1	84.029	.	84.029	84.029
PBVp20	1	37.573	.	37.573	37.573
NELp20	1	6.062	.	6.062	6.062
OE*	1	10.700	.	10.700	10.700
AAT*	1	74.000	.	74.000	74.000
PBV*	1	41.000	.	41.000	41.000

Fodermedel=Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165) Skörd nr.=0

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	51	437.725	172.718	264.000	695.00
Aska	51	66.039	14.224	49.000	88.00
OS smbh	51	71.400	3.833	67.000	75.80
Råprot	51	130.510	31.811	90.000	163.00
sRåprot	51	528.804	129.607	320.000	657.00
NH3-N	51	73.569	36.264	16.000	109.00
NDF	51	488.627	55.236	408.000	547.00
iNDF	51	195.269	38.195	145.988	229.00
nhNDF	51	3.838	0.626	3.248	4.64
TAF	51	63.049	13.931	48.600	82.40
Mjölksyra	51	47.882	11.457	34.000	65.00
Ättiksyra	51	11.882	4.533	6.000	17.00

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

## Statistik för område I

Fodermedel=Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165) Skörd nr.=0

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
Socket	51	65.902	45.817	12.000	119.00
PRF	2	1.250	1.061	0.500	2.00
BUF	51	2.275	2.394	0.100	4.70
AATp20	51	81.188	5.842	75.424	90.09
PBVp20	51	6.546	28.686	-28.095	43.12
NELp20	51	5.651	0.411	5.265	6.16
OE*	51	10.365	0.627	9.700	11.20
AAT*	51	69.725	1.930	68.000	72.00
PBV*	51	16.294	33.446	-27.000	52.00
Ca	31	5.452	2.409	2.800	9.00
P	31	2.445	0.470	1.900	3.10
Mg	31	1.858	0.577	1.200	2.40
K	31	20.984	5.118	13.600	27.30
Na	31	0.481	0.462	0.100	0.90
Cl	51	3.343	2.603	0.500	5.70
S	31	2.045	0.535	1.400	2.60
CAB	31	329.520	123.778	142.739	483.12
Fe	31	368.484	613.898	68.000	1024.00
Mn	31	68.645	56.159	29.000	118.00
Zn	31	30.548	7.261	23.000	38.00
Cu	31	7.132	2.057	4.400	9.80
Se	8	0.011	0.004	0.007	0.02

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Fodermedel=Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	194	402.515	125.924	275.000	574.000
Aska	194	58.866	11.938	46.000	70.000
OS smbh	198	71.439	2.879	67.900	75.200
Råprot	194	131.149	21.389	103.000	158.000
sRåprot	194	597.515	99.349	471.000	705.000
NH3-N	194	84.665	27.265	49.000	117.000
NDF	194	500.851	34.327	458.000	541.000
iNDF	198	192.431	27.664	156.621	229.461
nhNDF	198	3.903	0.497	3.239	4.571
TAF	198	63.188	11.210	48.500	78.400
Mjölksyra	194	47.670	8.473	37.000	59.000
Ättiksyra	194	12.711	4.033	8.000	18.000
Socker	194	56.835	36.793	12.000	106.000
BUF	194	1.481	1.628	0.100	3.400
AATp20	198	80.439	3.547	76.520	84.753
PBVp20	198	8.805	18.668	-16.278	31.912
NELp20	198	5.688	0.329	5.283	6.092
OE*	194	10.487	0.507	9.900	11.100
AAT*	194	70.129	1.503	68.000	72.000
PBV*	194	10.603	19.726	-16.000	34.000
Ca	175	5.182	1.402	3.500	7.000
P	175	2.234	0.282	1.900	2.600
Mg	175	1.778	0.356	1.300	2.200
K	175	18.611	3.776	14.100	23.100

\* = Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

## Fodermedel=Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
Na	175	0.295	0.295	0.100	0.700
Cl	194	2.212	1.798	0.500	5.000
S	175	1.957	0.324	1.500	2.300
CAB	175	305.903	107.870	166.686	441.530
Fe	175	168.503	178.220	72.000	302.000
Mn	175	70.829	33.499	44.000	102.000
Zn	175	34.686	39.324	25.000	40.000
Cu	175	6.691	1.136	5.400	8.300
Se	20	0.013	0.008	0.005	0.026

## Fodermedel=Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165) Skörd nr.=2

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	119	396.664	110.997	270.000	554.000
Aska	119	69.580	11.058	57.000	84.000
OS smbh	121	71.174	3.607	66.400	75.400
Råprot	119	125.860	18.504	104.000	151.000
sRåprot	118	529.466	72.671	435.000	624.000
NH3-N	118	82.220	28.828	46.000	123.000
NDF	119	446.609	38.928	397.000	496.000
iNDF	121	214.551	36.203	169.439	264.062
nhNDF	121	3.410	0.549	2.777	4.178
TAF	121	61.836	10.766	47.300	75.000
Mjölksyra	118	47.475	8.530	35.000	55.000
Ättiksyra	118	11.237	3.871	7.000	16.000

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Fodermedel=Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165) Skörd nr.=2

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
Socket	119	73.387	41.066	25.000	134.000
BUF	118	1.687	2.009	0.100	3.900
AATp20	121	79.568	5.092	73.124	86.643
PBVp20	121	5.216	16.019	-14.610	24.770
NELp20	121	5.501	0.405	4.959	6.015
OE*	119	10.318	0.612	9.500	11.100
AAT*	119	69.731	2.122	67.000	72.000
PBV*	119	6.008	17.353	-15.000	28.000
Ca	106	7.627	1.948	5.200	10.000
P	106	2.355	0.297	2.100	2.800
Mg	106	2.370	0.526	1.700	3.200
K	106	18.157	3.829	13.700	22.600
Na	106	0.351	0.308	0.100	0.700
Cl	119	2.674	2.106	0.500	5.500
S	106	2.086	0.389	1.600	2.700
CAB	106	275.538	101.142	158.739	416.206
Fe	106	190.745	179.274	74.000	366.000
Mn	106	84.113	39.658	41.000	136.000
Zn	106	34.566	9.394	24.000	47.000
Cu	106	7.972	1.424	6.300	9.900
Se	8	0.019	0.014	0.009	0.046

\* = Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Fodermedel=Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165) Skörd nr.=3

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	15	264.467	52.776	204.000	318.000
Aska	15	79.667	13.746	62.000	98.000
OS smbh	16	73.688	2.701	69.500	77.700
Råprot	15	163.067	15.691	148.000	179.000
sRåprot	15	554.467	66.473	503.000	648.000
NH3-N	15	92.667	40.730	54.000	124.000
NDF	15	415.800	38.704	355.000	455.000
iNDF	16	194.015	34.673	156.427	258.601
nhNDF	16	3.727	0.576	2.678	4.292
TAF	16	82.881	20.666	58.100	106.200
Mjölksyra	15	63.933	17.621	43.000	82.000
Ättiksyra	15	15.400	6.220	7.000	25.000
Socker	15	33.600	27.575	10.000	81.000
PRF	1	0.000	.	0.000	0.000
BUF	15	2.873	8.985	0.100	3.200
AATp20	16	79.370	4.378	73.592	83.597
PBVp20	16	39.154	19.305	20.319	60.236
NELp20	16	5.730	0.266	5.496	6.050
OE*	14	10.657	0.532	10.200	11.400
AAT*	14	70.500	1.653	69.000	73.000
PBV*	14	40.429	16.332	26.000	56.000
Ca	15	7.467	1.615	5.800	9.700
P	15	2.833	0.551	2.400	3.700
Mg	15	2.587	0.652	1.800	3.700

\* = Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet



Fodermedel=Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165) Skörd nr.=3

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
K	15	20.780	4.545	13.800	26.000
Na	15	0.647	0.576	0.100	1.400
Cl	14	3.093	1.751	0.900	5.300
S	15	2.553	0.417	2.300	2.900
CAB	15	309.850	122.268	191.439	385.343
Fe	15	267.333	190.094	91.000	596.000
Mn	15	82.533	24.183	56.000	109.000
Zn	15	42.267	10.977	31.000	61.000
Cu	15	9.760	1.244	8.400	11.100
Se	2	0.030	0.003	0.028	0.032

Fodermedel=Helsäd & baljv, flera <49% baljv (177) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	3	279.233	43.850	230.700	316.000
Aska	3	64.333	10.408	56.000	76.000
OS smbh	3	69.000	0.000	69.000	69.000
Råprot	3	116.000	24.062	93.000	141.000
NDF	3	459.667	8.737	450.000	467.000
iNDF	3	238.018	7.132	230.227	244.224
nhNDF	3	3.044	0.138	2.927	3.196
Stä	3	133.400	104.700	16.000	217.100
TAF	3	75.000	0.000	75.000	75.000
Socket	3	17.000	12.124	10.000	31.000
AATp20	3	71.986	1.518	70.460	73.496

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Fodermedel=Helsäd & baljv, flera <49% baljv (177) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
PBVp20	3	0.260	23.545	-22.371	24.623
NELp20	3	5.512	0.191	5.312	5.693
Ca	2	4.750	1.344	3.800	5.700
P	2	2.600	0.141	2.500	2.700
Mg	2	1.500	0.424	1.200	1.800
K	2	14.000	2.828	12.000	16.000
Na	2	0.720	0.226	0.560	0.880
S	2	1.800	0.283	1.600	2.000
CAB	2	127.565	44.823	95.870	159.259
Fe	2	255.000	35.355	230.000	280.000
Mn	2	58.500	10.607	51.000	66.000
Zn	2	39.000	4.243	36.000	42.000
Cu	2	6.600	0.707	6.100	7.100

Fodermedel=Korn, helsädesensilage (250) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	4	451.000	37.175	404.000	491.000
Aska	4	44.000	1.155	43.000	45.000
OS smbh	4	68.400	3.828	63.100	71.900
Råprot	4	97.750	12.420	83.000	113.000
sRåprot	4	619.000	120.825	472.000	734.000
NH3-N	4	81.750	19.432	55.000	98.000
NDF	4	431.500	47.892	386.000	486.000
iNDF	4	267.484	22.725	249.236	300.000

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Fodermedel=Korn, helsädesensilage (250) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
nhNDF	4	2.548	0.230	2.242	2.750
Stä	4	125.500	28.101	85.000	150.000
TAF	4	32.975	16.086	13.300	52.700
Mjölksyra	4	23.000	10.677	11.000	37.000
Ättiksyra	4	8.250	5.377	1.000	14.000
Socket	4	91.250	28.441	63.000	130.000
BUF	2	1.750	0.636	1.300	2.200
AATp20	4	75.015	1.934	72.824	77.104
PBVp20	4	-22.517	13.431	-38.502	-5.637
NELp20	4	5.360	0.316	4.919	5.621
OE*	4	10.200	0.082	10.100	10.300
AAT*	4	63.750	0.957	63.000	65.000
PBV*	4	-23.000	13.687	-39.000	-7.000
Ca	4	3.150	0.404	2.600	3.500
P	4	1.950	0.129	1.800	2.100
Mg	4	1.150	0.238	0.900	1.400
K	4	12.650	1.370	11.400	14.200
Na	4	0.875	0.763	0.300	2.000
Cl	4	2.500	1.114	1.000	3.600
S	4	1.525	0.250	1.200	1.800
CAB	4	195.838	19.007	176.978	214.859
Fe	4	140.500	57.738	79.000	216.000
Mn	4	39.000	24.590	18.000	74.000
Zn	4	29.500	4.123	26.000	34.000

\* = Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

## Fodermedel=Korn, helsädesensilage (250) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
Cu	4	5.275	0.443	4.800	5.700
Se	1	0.000	.	0.000	0.000

## Fodermedel=Havre-ärt, helsädesensilage, 50% ärter (251) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	11	329.182	67.132	270.000	419.000
Aska	11	65.182	8.897	55.000	76.000
OS smbh	11	66.400	2.423	64.200	69.800
Råprot	11	121.182	13.333	106.000	138.000
sRåprot	11	715.273	59.180	629.000	789.000
NH3-N	11	121.636	31.957	89.000	133.000
NDF	11	482.273	21.280	457.000	509.000
iNDF	11	284.591	66.172	227.214	365.000
nhNDF	11	3.571	1.660	2.484	6.776
Stä	11	40.818	35.846	18.000	94.000
TAF	11	50.382	18.310	39.000	63.000
Mjölksyra	11	39.455	14.875	30.000	52.000
Ättiksyra	11	8.909	4.826	5.000	14.000
Socker	11	57.182	31.537	30.000	81.000
BUF	2	2.100	0.424	1.800	2.400
AATp20	11	69.797	3.818	66.736	72.991
PBVp20	11	11.341	11.946	-3.907	22.512
NELp20	11	5.165	0.254	4.930	5.495
OE*	11	9.855	0.537	9.200	10.400

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Fodermedel=Havre-ärt, helsädesensilage, 50% ärter (251) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
AAT*	11	62.545	3.751	57.000	66.000
PBV*	11	1.727	15.672	-18.000	16.000
Ca	10	4.520	1.104	2.800	5.800
P	10	2.550	0.303	2.150	2.950
Mg	10	1.710	0.269	1.450	2.100
K	10	18.240	4.349	13.500	25.200
Na	10	0.940	0.585	0.150	1.700
Cl	11	4.836	2.337	2.400	7.500
S	10	2.180	0.421	1.700	2.750
CAB	10	231.397	104.395	90.000	374.408
Fe	10	262.500	150.634	121.000	490.500
Mn	10	82.000	50.809	28.000	159.000
Zn	10	37.700	9.452	26.500	51.500
Cu	10	6.260	0.966	5.050	7.650
Se	2	0.024	0.009	0.017	0.030

Fodermedel=Havre helsädesensilage degmognad (296) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	1	449.000	.	449.000	449.000
Aska	1	60.000	.	60.000	60.000
OS smbh	1	68.100	.	68.100	68.100
Råprot	1	83.000	.	83.000	83.000
sRåprot	1	795.000	.	795.000	795.000
NH3-N	1	95.000	.	95.000	95.000

\* = Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Fodermedel=Havre helsädesensilage degmognad (296) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
NDF	1	510.000	.	510.000	510.000
iNDF	1	225.686	.	225.686	225.686
nhNDF	1	3.322	.	3.322	3.322
Stä	1	21.000	.	21.000	21.000
TAF	1	53.000	.	53.000	53.000
Mjölksyra	1	39.000	.	39.000	39.000
Ättiksyra	1	14.000	.	14.000	14.000
Socker	1	100.000	.	100.000	100.000
AATp20	1	72.106	.	72.106	72.106
PBVp20	1	-28.707	.	-28.707	-28.707
NELp20	1	5.325	.	5.325	5.325
OE*	1	9.500	.	9.500	9.500
AAT*	1	62.000	.	62.000	62.000
PBV*	1	-35.000	.	-35.000	-35.000
Ca	1	2.400	.	2.400	2.400
P	1	2.000	.	2.000	2.000
Mg	1	1.000	.	1.000	1.000
K	1	18.700	.	18.700	18.700
Na	1	0.200	.	0.200	0.200
Cl	1	2.300	.	2.300	2.300
S	1	1.200	.	1.200	1.200
CAB	1	347.168	.	347.168	347.168
Fe	1	287.000	.	287.000	287.000
Mn	1	38.000	.	38.000	38.000

\* = Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

## Fodermedel=Havre helsädesensilage degmognad (296) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
Zn	1	22.000	.	22.000	22.000
Cu	1	3.600	.	3.600	3.600

## Fodermedel=Vete-ärt, helsädesensilage, degmognad, 50% ärter ( Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	11	377.273	115.611	225.000	511.000
Aska	11	64.727	13.595	48.000	77.000
OS smbh	11	66.909	3.022	62.800	69.800
Råprot	11	119.182	16.074	105.000	139.000
sRåprot	11	708.818	90.553	611.000	807.000
NH3-N	11	119.636	40.910	67.000	164.000
NDF	11	454.364	28.416	431.000	484.000
iNDF	11	266.577	33.955	226.269	302.472
nhNDF	11	2.669	0.472	2.250	3.290
Stä	11	47.000	29.319	18.000	91.000
TAF	11	51.000	21.076	27.000	71.000
Mjölksyra	11	42.727	17.286	22.000	55.000
Ättiksyra	11	8.273	5.711	1.000	13.000
Socker	11	79.545	45.027	33.000	141.000
AATp20	11	68.840	4.539	65.727	76.183
PBVp20	11	10.411	19.430	-11.972	32.058
NELp20	11	5.170	0.307	4.720	5.430
OE*	11	9.555	0.493	9.100	10.200
AAT*	11	61.182	2.960	58.000	64.000

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Fodermedel=Vete-ärt, helsädesensilage, degmognad, 50% ärtar ( Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
PBV*	11	-13.545	55.646	-16.000	18.000
Ca	10	5.270	2.115	3.000	8.450
P	10	2.480	0.294	2.150	2.850
Mg	10	1.880	0.294	1.500	2.300
K	10	17.900	5.498	11.950	25.800
Na	10	0.480	0.573	0.100	1.350
Cl	11	4.955	2.956	2.200	8.800
S	10	2.020	0.402	1.600	2.550
CAB	10	228.758	102.963	110.263	364.211
Fe	10	213.200	141.224	93.500	436.000
Mn	10	66.900	37.373	37.500	123.500
Zn	10	38.500	12.250	27.500	55.500
Cu	10	7.410	1.718	5.450	9.750
Se	1	0.016	.	0.016	0.016

Fodermedel=Vete, helsäd ensilage (299) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	6	422.833	59.213	357.000	505.000
Aska	6	50.500	9.397	39.000	62.000
OS smbh	6	65.950	2.424	63.400	69.300
Råprot	6	100.500	7.396	93.000	114.000
sRåprot	6	749.667	106.648	605.000	868.000
NH3-N	6	102.167	31.032	67.000	138.000
NDF	6	466.500	58.182	386.000	537.000

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet



## Fodermedel=Vete, helsäd ensilage (299) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
iNDF	6	276.970	14.226	256.421	290.000
nhNDF	6	2.503	0.263	2.194	2.799
Stä	6	80.833	68.210	18.000	169.000
TAF	6	45.783	5.738	38.500	53.500
Mjölksyra	6	37.500	7.396	27.000	45.000
Ättiksyra	6	6.167	2.927	2.000	9.000
Socker	6	84.000	30.073	34.000	117.000
BUF	2	1.350	1.202	0.500	2.200
AATp20	6	69.641	3.621	65.749	75.260
PBVp20	6	-10.958	6.570	-19.211	-1.621
NELp20	6	5.187	0.292	4.860	5.617
OE*	6	9.983	0.331	9.600	10.500
AAT*	6	62.333	1.366	61.000	64.000
PBV*	6	-19.167	6.795	-26.000	-7.000
Ca	5	2.700	0.652	1.900	3.300
P	5	2.360	0.241	2.100	2.700
Mg	5	1.500	0.300	1.200	2.000
K	5	12.460	1.780	10.500	14.800
Na	5	0.420	0.259	0.100	0.700
Cl	6	2.600	1.236	1.600	4.900
S	5	2.160	0.733	1.600	3.300
CAB	5	129.255	49.360	56.349	182.056
Fe	5	111.800	45.124	54.000	158.000
Mn	5	81.200	41.536	45.000	152.000

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Fodermedel=Vete, helsäd ensilage (299) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
Zn	5	36.200	6.181	30.000	45.000
Cu	5	5.960	0.635	5.000	6.700
Se	2	0.005	0.007	0.000	0.010

Fodermedel=Korn-ärt helsädesensilage degmognad, 40% ärter (30 Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	2	321.50	95.4594	254.00	389.00
Aska	2	80.50	37.4767	54.00	107.00
OS smbh	2	66.90	3.5355	64.40	69.40
Råprot	2	119.00	11.3137	111.00	127.00
sRåprot	2	682.00	90.5097	618.00	746.00
NH3-N	2	104.50	6.3640	100.00	109.00
NDF	2	458.50	10.6066	451.00	466.00
iNDF	2	258.71	35.7650	233.42	284.00
nhNDF	2	2.82	0.4092	2.53	3.10
Stä	2	68.50	44.5477	37.00	100.00
TAF	2	56.85	6.8589	52.00	61.70
Mjölksyra	2	49.00	5.6569	45.00	53.00
Ättiksyra	2	5.50	2.1213	4.00	7.00
Socker	2	57.00	50.9117	21.00	93.00
BUF	1	4.70	.	4.70	4.70
AATp20	2	69.65	6.1740	65.29	74.02
PBVp20	2	8.50	0.6654	8.03	8.98
NELp20	2	5.20	0.4909	4.85	5.54

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Fodermedel=Korn-ärt helsädesensilage degmognad, 40% ärter (30 Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
OE*	2	9.90	0.7071	9.40	10.40
AAT*	2	60.50	2.1213	59.00	62.00
PBV*	2	5.00	8.4853	-1.00	11.00
Ca	1	4.40	.	4.40	4.40
P	1	2.50	.	2.50	2.50
Mg	1	2.10	.	2.10	2.10
K	1	12.00	.	12.00	12.00
Na	1	0.50	.	0.50	0.50
Cl	2	3.45	1.2021	2.60	4.30
S	1	2.80	.	2.80	2.80
CAB	1	80.41	.	80.41	80.41
Fe	1	2747.00	.	2747.00	2747.00
Mn	1	87.00	.	87.00	87.00
Zn	1	40.00	.	40.00	40.00
Cu	1	9.00	.	9.00	9.00

Fodermedel=Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383) Skörd nr.=0

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	2	853.000	70.711	803.000	903.000
Aska	2	60.500	21.920	45.000	76.000
OS smbh	2	67.700	3.253	65.400	70.000
Råprot	2	94.500	23.335	78.000	111.000
sRåprot	1	194.000	.	194.000	194.000
NDF	2	482.000	29.698	461.000	503.000

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Fodermedel=Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383) Skörd nr.=0

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
iNDF	2	244.708	45.668	212.416	277.000
nhNDF	2	3.026	0.671	2.551	3.500
TAF	2	0.000	0.000	0.000	0.000
Socket	2	147.000	19.799	133.000	161.000
AATp20	2	90.200	3.661	87.611	92.789
PBVp20	2	-41.939	15.848	-53.145	-30.732
NELp20	2	5.129	0.564	4.731	5.528
OE*	2	9.850	0.778	9.300	10.400
AAT*	2	70.000	4.243	67.000	73.000
PBV*	2	-23.000	12.728	-32.000	-14.000
Ca	2	6.250	1.344	5.300	7.200
P	2	2.100	0.141	2.000	2.200
Mg	2	1.900	0.141	1.800	2.000
K	2	12.050	3.889	9.300	14.800
Na	2	0.350	0.354	0.100	0.600
Cl	1	0.800	.	0.800	0.800
S	2	2.350	0.071	2.300	2.400
CAB	2	94.836	194.075	-42.396	232.068
Fe	2	74.000	33.941	50.000	98.000
Mn	2	135.500	62.933	91.000	180.000
Zn	2	28.500	3.536	26.000	31.000
Cu	2	6.200	1.838	4.900	7.500

\* = Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Fodermedel=Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	7	877.857	81.555	705.000	948.000
Aska	7	55.000	8.737	43.000	63.000
OS smbh	7	66.257	3.481	59.800	69.500
Råprot	7	87.000	11.136	68.000	101.000
NDF	7	520.714	44.109	445.000	577.000
iNDF	7	245.427	52.814	192.830	322.198
nhNDF	7	3.105	0.783	2.003	4.037
TAF	7	0.000	0.000	0.000	0.000
Socket	7	132.286	23.193	82.000	146.000
AATp20	7	85.367	4.459	77.403	89.072
PBVp20	7	-40.948	10.667	-59.025	-26.280
NELp20	7	5.048	0.372	4.406	5.368
OE*	7	9.671	0.626	8.500	10.200
AAT*	7	69.000	3.651	62.000	72.000
PBV*	7	-30.714	11.954	-52.000	-17.000
Ca	5	4.680	1.604	3.500	7.300
P	5	1.820	0.259	1.400	2.100
Mg	5	1.480	0.249	1.100	1.700
K	5	12.700	4.584	7.400	19.400
Na	5	0.120	0.045	0.100	0.200
S	5	1.520	0.130	1.400	1.700
CAB	5	94.181	109.690	-30.391	253.416
Fe	5	74.800	22.917	43.000	97.000
Mn	5	63.000	28.758	46.000	114.000

\* = Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Fodermedel=Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
Zn	5	25.200	2.387	22.000	28.000
Cu	5	5.060	0.760	4.200	6.200

Fodermedel=Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383) Skörd nr.=2

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	1	313.000	.	313.000	313.000
Aska	1	67.000	.	67.000	67.000
OS smbh	1	67.400	.	67.400	67.400
Råprot	1	147.000	.	147.000	147.000
NDF	1	545.000	.	545.000	545.000
iNDF	1	216.343	.	216.343	216.343
nhNDF	1	3.558	.	3.558	3.558
TAF	1	0.000	.	0.000	0.000
Socker	1	82.000	.	82.000	82.000
AATp20	1	91.995	.	91.995	91.995
PBVp20	1	4.265	.	4.265	4.265
NELp20	1	5.375	.	5.375	5.375
OE*	1	9.700	.	9.700	9.700
AAT*	1	69.000	.	69.000	69.000
PBV*	1	28.000	.	28.000	28.000
Ca	1	5.200	.	5.200	5.200
P	1	2.500	.	2.500	2.500
Mg	1	1.400	.	1.400	1.400
K	1	16.300	.	16.300	16.300

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Fodermedel=Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383) Skörd nr.=2

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
Na	1	0.400	.	0.400	0.400
S	1	2.200	.	2.200	2.200
CAB	1	155.926	.	155.926	155.926
Fe	1	116.000	.	116.000	116.000
Mn	1	131.000	.	131.000	131.000
Zn	1	53.000	.	53.000	53.000
Cu	1	5.900	.	5.900	5.900

Fodermedel=Grönmassa, blandvall (51-100% baljväxter) (437) Skörd nr.=2

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	1	318.000	.	318.000	318.000
Aska	1	107.000	.	107.000	107.000
OS smbh	1	63.270	.	63.270	63.270
Råprot	1	175.000	.	175.000	175.000
NDF	1	448.000	.	448.000	448.000
iNDF	1	477.714	.	477.714	477.714
nhNDF	1	6.128	.	6.128	6.128
TAF	1	72.000	.	72.000	72.000
Socket	1	10.000	.	10.000	10.000
AATp20	1	68.916	.	68.916	68.916
PBVp20	1	73.051	.	73.051	73.051
NELp20	1	4.741	.	4.741	4.741
OE*	1	8.700	.	8.700	8.700
AAT*	1	64.000	.	64.000	64.000

\* = Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Fodermedel=Grönmassa, blandvall (51-100% baljväxter) (437) Skörd nr.=2

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
PBV*	1	64.000	.	64.000	64.000
CI	1	0.100	.	0.100	0.100

Fodermedel=Grönmassa, blandvall (51-100% baljväxter) (437) Skörd nr.=3

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	1	203.000	.	203.000	203.000
Aska	1	114.000	.	114.000	114.000
OS smbh	1	73.436	.	73.436	73.436
Råprot	1	212.000	.	212.000	212.000
NDF	1	376.000	.	376.000	376.000
iNDF	1	272.988	.	272.988	272.988
nhNDF	1	4.585	.	4.585	4.585
TAF	1	72.000	.	72.000	72.000
Socket	1	84.000	.	84.000	84.000
AATp20	1	82.989	.	82.989	82.989
PBVp20	1	85.020	.	85.020	85.020
NELp20	1	5.984	.	5.984	5.984
OE*	1	10.200	.	10.200	10.200
AAT*	1	72.000	.	72.000	72.000
PBV*	1	87.000	.	87.000	87.000
CI	1	0.900	.	0.900	0.900
Fe	1	148.000	.	148.000	148.000
Mn	1	39.000	.	39.000	39.000
Zn	1	37.000	.	37.000	37.000

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet



Fodermedel=Grönmassa, blandvall (51-100% baljväxter) (437) Skörd nr.=3

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
Cu	1	12.700	.	12.700	12.700
Se	1	0.025	.	0.025	0.025

Fodermedel=Ensilage, blandvall (51-100% klöver) (438) Skörd nr.=3

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	2	486.450	10.5359	479.000	493.900
Aska	2	96.450	7.7075	91.000	101.900
OS smbh	2	70.367	0.0000	70.367	70.367
Råprot	2	177.450	0.0707	177.400	177.500
sRåprot	2	459.500	16.2635	448.000	471.000
NH3-N	2	70.000	0.0000	70.000	70.000
NDF	2	362.600	6.0811	358.300	366.900
iNDF	2	397.775	4.3184	394.721	400.828
nhNDF	2	4.480	0.2023	4.337	4.623
TAF	2	82.100	9.7581	75.200	89.000
Mjölksyra	2	74.200	9.7581	67.300	81.100
Ättiksyra	2	5.900	0.0000	5.900	5.900
Socket	2	37.100	16.1220	25.700	48.500
AATp20	2	74.867	1.8753	73.541	76.193
PBVp20	2	65.360	3.0845	63.179	67.541
NELp20	2	5.371	0.0541	5.333	5.409
OE*	2	9.850	0.0707	9.800	9.900
AAT*	2	68.000	0.0000	68.000	68.000
PBV*	2	61.500	0.7071	61.000	62.000

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Fodermedel=Ensilage, blandvall (51-100% klöver) (438) Skörd nr.=3

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
Cl	2	0.300	0.1414	0.200	0.400
Fe	2	133.500	6.3640	129.000	138.000
Mn	2	59.500	23.3345	43.000	76.000
Zn	2	36.500	3.5355	34.000	39.000
Cu	2	10.350	0.4950	10.000	10.700
Se	2	0.020	0.0014	0.019	0.021

Fodermedel=Övrigt foder ej kompletta data (1E3) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	1	339.000	.	339.000	339.000
Aska	1	70.000	.	70.000	70.000
OS smbh	1	65.300	.	65.300	65.300
Råprot	1	109.000	.	109.000	109.000
NDF	1	411.000	.	411.000	411.000
iNDF	1	314.331	.	314.331	314.331
nhNDF	1	2.017	.	2.017	2.017
Stä	1	85.000	.	85.000	85.000
NELp20	1	0.000	.	0.000	0.000
Ca	1	7.700	.	7.700	7.700
P	1	2.200	.	2.200	2.200
Mg	1	1.900	.	1.900	1.900
K	1	19.200	.	19.200	19.200
Na	1	0.500	.	0.500	0.500
S	1	1.500	.	1.500	1.500

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Fodermedel=Övrigt foder ej kompletta data (1E3) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
Fe	1	290.000	.	290.000	290.000
Mn	1	29.000	.	29.000	29.000
Zn	1	24.000	.	24.000	24.000
Cu	1	8.200	.	8.200	8.200
Se	1	0.045	.	0.045	0.045

Fodermedel=Fullfoder (TMR) ej kompletta data (1E3) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	2	562.000	197.990	422.000	702.000
Aska	2	78.000	16.971	66.000	90.000
OS smbh	2	72.250	6.718	67.500	77.000
Råprot	2	148.000	11.314	140.000	156.000
sRåprot	2	443.500	118.087	360.000	527.000
NH3-N	2	47.500	30.406	26.000	69.000
NDF	2	407.000	53.740	369.000	445.000
iNDF	2	214.500	57.276	174.000	255.000
nhNDF	2	3.301	0.677	2.822	3.780
Stä	2	102.000	55.154	63.000	141.000
Mjölksyra	2	34.000	14.142	24.000	44.000
Ättiksyra	2	7.000	4.243	4.000	10.000
Socker	2	57.500	14.849	47.000	68.000
BUF	2	1.450	1.061	0.700	2.200
NELp20	2	0.000	0.000	0.000	0.000
Ca	2	6.350	0.354	6.100	6.600

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Fodermedel=Fullfoder (TMR) ej kompletta data (1E3) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
P	2	3.500	0.566	3.100	3.900
Mg	2	2.650	0.919	2.000	3.300
K	2	18.700	2.263	17.100	20.300
Na	2	1.350	1.485	0.300	2.400
Cl	2	5.500	4.243	2.500	8.500
S	2	2.350	0.354	2.100	2.600
CAB	2	235.152	134.917	139.751	330.553
Fe	2	243.000	197.990	103.000	383.000
Mn	2	79.500	60.104	37.000	122.000
Zn	2	72.500	57.276	32.000	113.000
Cu	2	14.650	9.687	7.800	21.500
Se	1	0.560	.	0.560	0.560

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet