Fodermedel	Sk. nr.	Ant.	TS	Aska	OS smbh	Rå-prot	sRå-prot	NH3-N	NDF	iNDF	nhNDF	Stä	TAF	Mjölk-syra	Ättik-syra	Socker
Korn, kärna (001)	1	13	740	24	61.4	119	390	13.1	153	123	3.15	558	0.000			5
Havre, kärna, hög NDF (002)	1	1	683	26	75.0	112		8.0		392	2.00	497	0.000			
Vete, kärna (005)	1	3	784	21	29.3	128	278	16.0	117	79	3.50	580	0.000			5
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	0	1	403	62	69.8	103	625	96.0	528	199	3.81		66.400	52.0	13.0	55
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	1	29	339	67	72.5	133	603	104	512	175	4.31		67.848	49.4	14.6	40
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	2	20	402	76	73.6	130	512	67.4	449	179	3.99		62.190	48.2	12.5	68
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	3	4	388	75	75.5	131	546	65.0	439	163	4.35		82.025	64.3	15.5	56
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	4	1	345	83	80.9	168	659	80.0	406	98	5.60		116.100	95.0	20.0	40
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	1	16	415	68	74.2	129	380		519	155	4.85		84.000			99
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	2	11	392	73	73.7	131			497	164	4.51		84.000			90
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	0	1	238	71	68.5	133	609	130	546	204	3.79		83.900	55.0	24.0	16
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	1	93	350	64	72.6	140	613	90.9	506	174	4.25		67.635	50.1	13.9	50
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	2	55	400	73	73.3	135	536	72.6	459	181	4.00		58.947	45.0	11.4	71
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	3	28	354	82	74.9	145	571	76.7	430	173	4.19		77.497	61.3	14.4	59
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	4	2	259	82	76.9	158	573	34.5	448	135	4.72		107.000	91.5	15.5	42
Korn, helsädesensilage (250)	1	5	366	47	69.5	91	669	98.0	399	272	2.40	196	76.600	57.2	15.6	37
Havre-ärt, helsädesensilage, 50% ärter (251)	1	8	349	97	65.7	119	669	125	483	250	3.03	47	72.250	51.6	18.6	30
Ärter/Vicker/Havre, hel, ax till blomma, ensilage	1	3	358	87	69.1	139	687	89.7	480	310	6.00	42	73.333	52.7	19.3	37
Havre helsädesensilage degmognad (296)	1	2	385	69	67.4	112	730	112	476	246	3.02	55	69.000	50.5	18.5	50
Vete-ärt, helsädesensilage, degmognad, 50% ärter (	1	5	363	71	72.0	131	680	82.4	461	211	4.20	40	76.600	60.6	15.4	56
Vete, helsäd ensilage (299)	1	8	403	59	68.3	104	668	82.4	437	273	2.64	141	52.991	38.1	10.8	56
Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383)	1	8	763	49	66.1	78	414		565	232	3.50		0.000			140
Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383)	5	1	882	57	64.5	98	401		572	276	3.80		0.000			83
Fullfoder (TMR) ej kompletta data (1E3)	1	1	426	64	70.5	130	769	118	489	207	3.60	23				76

***= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet**

Fodermedel	Sk. nr.	Ant.	PRF	BUF	FOF	AAT-p20	PBV-p20	NEL-p20	OE*	AAT*	PBV*
Korn, kärna (001)	1	13				95.7	-24	7.24	13.2	93.5	-49
Havre, kärna, hög NDF (002)	1	1				83.7	-7.5	6.09	11.2	71.0	-5.0
Vete, kärna (005)	1	3				114	-39	7.88	14.0		
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	0	1		0.40000		76.2	-13	5.65	10.2	69.0	-16
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	1	29	2.00000	2.77931		79.9	8.9	5.99	10.6	70.4	13.1
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	2	20	0.00000	0.64000		81.7	3.1	5.95	10.6	70.5	8.1
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	3	4		1.27500		81.2	4.5	6.19	11.0	71.5	8.0
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	4	1		0.10000		82.0	36.6	6.84	11.8	74.0	41.0
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	1	16				83.3	1.8	6.11	10.8	75.9	1.1
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	2	11				82.0	5.3	6.02	10.7	74.6	2.5
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	0	1		3.90000		75.2	18.6	5.77	9.9	68.0	15.0
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	1	93	3.20833	1.96452		81.1	15.2	6.07	10.6	70.6	10.0
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	2	55	1.69231	1.42000		82.4	8.6	5.99	10.6	70.4	9.7
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	3	28	0.62500	1.33571		81.5	19.2	6.16	10.8	70.9	21.2
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	4	2	0.00000	0.00000		82.1	29.7	6.55	11.1		
Korn, helsädesensilage (250)	1	5	7.00000	0.00000		70.0	-20	5.76	10.6		
Havre-ärt, helsädesensilage, 50% ärter (251)	1	8				65.7	15.0	5.30	8.4	58.0	-28
Ärter/Vicker/Havre, hel, ax till blomma, ensilage	1	3	0.00000	0.00000		69.4	27.0	5.83	10.3		
Havre helsädesensilage degmognad (296)	1	2				69.3	0.5	5.50	9.8	59.0	15.0
Vete-ärt, helsädesensilage, degmognad, 50% ärter (	1	5	1.00000	0.50000		71.4	16.2	5.98	11.0		
Vete, helsäd ensilage (299)	1	8	0.50000	1.00000		71.3	-13	5.61	10.1	59.0	5.0
Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383)	1	8				86.3	-51	5.08	9.7	69.4	-41
Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383)	5	1				88.2	-35	5.04	9.4		
Fullfoder (TMR) ej kompletta data (1E3)	1	1						0.00			

***= 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
Korn, kärna (001)	1	8	0.5	3.4	1.2	5.2	0.1	0.8	1.3	25	8	72.9	15.5	27.8	5.1	0.0
Havre, kärna, hög NDF (002)	1	1	0.6	3.5	1.3	5.4	0.1		1.4	35	1	87.0	38.0	37.0	5.8	
Vete, kärna (005)	1	3	0.4	3.7	1.2	4.8	0.1	0.5	1.4	21	3	57.7	24.7	27.0	6.6	
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	0	1	4.0	2.3	1.6	20.7	0.1	4.2	1.7	309	1	243.0	68.0	25.0	6.1	
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	1	29	4.9	2.3	1.8	19.2	0.4	3.5	1.9	285	29	267.2	69.0	30.1	6.7	
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	2	20	6.4	2.6	2.3	20.9	0.5	5.3	2.0	279	19	228.5	85.5	29.4	7.4	
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	3	4	6.9	2.8	2.2	20.8	0.4	3.7	2.3	306	4	184.3	95.5	31.0	7.2	
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	4	1	5.4	3.3	2.2	27.6	0.1	5.5	2.7	387	1	201.0	68.0	26.0	7.5	
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	1	16	4.7	2.5	1.6	20.4	0.3	1.7	1.7	301	15	130.1	49.3	25.9	5.3	0.0
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	2	11	6.2	2.6	2.1	18.8	0.3		1.8	248	11	85.4	49.8	27.5	6.4	0.0
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	0	1	4.1	2.6	1.9	21.2	1.4	4.2	2.2	347	1	178.0	66.0	33.0	7.7	
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	1	91	4.9	2.4	1.7	19.5	0.4	3.8	2.0	286	86	197.1	61.4	34.9	6.5	0.0
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	2	54	6.6	2.6	2.2	20.4	0.5	5.5	2.1	254	54	234.0	77.0	38.4	7.5	0.0
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	3	27	6.9	3.0	2.3	23.1	0.5	6.8	2.3	276	27	250.7	85.9	30.4	7.6	0.0
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	4	2	5.2	3.2	1.9	24.2	1.3	4.6	2.8	374	1	144.0	105.0	18.0	7.0	
Korn, helsädesensilage (250)	1	5	2.4	2.3	1.3	11.4	0.8	3.4	1.6	133	5	167.0	69.2	27.8	5.4	0.0
Havre-ärt, helsädesensilage, 50% ärter (251)	1	8	5.7	2.6	2.1	17.9	1.2	4.0	2.4	244	8	458.1	100.0	60.4	6.7	
Ärter/Vicker/Havre, hel, ax till blomma, ensilage	1	2	5.1	2.8	1.6	25.0	1.0	11.4	2.0	186	2	221.5	83.5	49.0	6.6	
Havre helsädesensilage degmognad (296)	1	2	3.8	2.3	1.7	13.5	1.2	2.8	2.4	168	2	332.5	112.5	40.5	5.7	
Vete-ärt, helsädesensilage, degmognad, 50% ärter (	1	5	5.8	2.7	1.9	19.7	0.5	5.1	2.0	255	5	142.8	58.0	32.2	6.4	0.1
Vete, helsäd ensilage (299)	1	8	2.7	2.4	1.4	13.8	0.5	6.0	1.7	103	7	132.3	68.3	28.0	5.3	0.0
Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383)	1	7	3.7	1.8	1.2	12.4	0.1		1.4	103	6	71.2	64.2	22.0	4.7	
Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383)	5	1	2.6	2.4	1.5	16.6	1.0	7.2	1.6	165	0					
Fullfoder (TMR) ej kompletta data (1E3)	1	1	5.3	2.6	1.7	18.6	1.2	4.0	1.9	296	1	203.0	108.0	31.0	7.6	0.0

***= 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	13	740.000	108.989	577.000	863.000
Aska	13	24.162	3.854	19.000	29.600
OS smbh	14	61.429	40.317	0.000	86.000
Råprot	13	119.369	20.134	96.000	136.000
sRåprot	4	389.750	123.665	284.000	523.000
NH3-N	7	13.143	10.558	6.000	35.000
NDF	5	152.600	17.644	136.000	182.000
iNDF	14	122.857	64.227	25.000	162.000
nhNDF	14	3.150	0.000	3.150	3.150
Stä	13	558.423	30.297	532.000	595.600
TAF	14	0.000	0.000	0.000	0.000
Socker	4	5.000	0.000	5.000	5.000
AATp20	14	95.722	0.958	94.832	96.987
PBVp20	14	-24.041	18.598	-46.203	-8.759
NELp20	14	7.242	0.146	7.057	7.408
OE*	6	13.183	0.319	12.600	13.500
AAT*	2	93.500	0.707	93.000	94.000
PBV*	2	-49.000	12.728	-58.000	-40.000
Ca	8	0.463	0.074	0.300	0.500
P	8	3.413	0.356	2.900	3.900
Mg	8	1.150	0.169	0.900	1.300
K	8	5.150	0.964	3.400	6.300
Na	7	0.100	0.000	0.100	0.100
Cl	2	0.750	0.071	0.700	0.800

***= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet**

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
S	8	1.288	0.099	1.200	1.400
CAB	8	24.959	23.141	-15.914	56.670
Fe	8	72.875	22.825	44.000	107.000
Mn	8	15.500	3.665	8.000	19.000
Zn	8	27.750	5.148	21.000	36.000
Cu	8	5.088	1.025	4.000	6.800
Se	1	0.005	.	0.005	0.005

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	1	683.000	.	683.000	683.000
Aska	1	26.000	.	26.000	26.000
OS smbh	1	75.000	.	75.000	75.000
Råprot	1	112.000	.	112.000	112.000
NH3-N	1	8.000	.	8.000	8.000
iNDF	1	392.000	.	392.000	392.000
nhNDF	1	2.000	.	2.000	2.000
Stä	1	497.000	.	497.000	497.000
TAF	1	0.000	.	0.000	0.000
AATp20	1	83.747	.	83.747	83.747
PBVp20	1	-7.547	.	-7.547	-7.547
NELp20	1	6.092	.	6.092	6.092
OE*	1	11.200	.	11.200	11.200
AAT*	1	71.000	.	71.000	71.000

***= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet**

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
PBV*	1	-5.000	.	-5.000	-5.000
Ca	1	0.600	.	0.600	0.600
P	1	3.500	.	3.500	3.500
Mg	1	1.300	.	1.300	1.300
K	1	5.400	.	5.400	5.400
Na	1	0.100	.	0.100	0.100
S	1	1.400	.	1.400	1.400
CAB	1	35.237	.	35.237	35.237
Fe	1	87.000	.	87.000	87.000
Mn	1	38.000	.	38.000	38.000
Zn	1	37.000	.	37.000	37.000
Cu	1	5.800	.	5.800	5.800

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	3	784.333	138.742	677.000	941.000
Aska	3	20.667	2.082	19.000	23.000
OS smbh	3	29.333	50.807	0.000	88.000
Råprot	3	128.333	19.553	112.000	150.000
sRåprot	2	277.500	26.163	259.000	296.000
NH3-N	1	16.000	.	16.000	16.000
NDF	2	117.000	7.071	112.000	122.000
iNDF	3	79.000	93.531	25.000	187.000
nhNDF	3	3.500	0.000	3.500	3.500

***= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet**

Statistik för område I

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
Stä	3	579.667	28.113	561.000	612.000
TAF	3	0.000	0.000	0.000	0.000
Socker	2	5.000	0.000	5.000	5.000
AATp20	3	114.254	1.821	112.195	115.651
PBVp20	3	-38.862	17.441	-52.278	-19.147
NELp20	3	7.878	0.036	7.837	7.899
OE*	2	14.000	0.000	14.000	14.000
Ca	3	0.433	0.058	0.400	0.500
P	3	3.700	0.529	3.100	4.100
Mg	3	1.233	0.252	1.000	1.500
K	3	4.833	0.551	4.300	5.400
Na	2	0.100	0.000	0.100	0.100
Cl	2	0.450	0.071	0.400	0.500
S	3	1.433	0.058	1.400	1.500
CAB	3	21.478	5.243	15.555	25.525
Fe	3	57.667	24.132	31.000	78.000
Mn	3	24.667	9.292	14.000	31.000
Zn	3	27.000	7.000	22.000	35.000
Cu	3	6.600	0.529	6.000	7.000

***= 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	403.000	.	403.000	403.000
Aska	1	62.000	.	62.000	62.000
OS smbh	1	69.800	.	69.800	69.800
Råprot	1	103.000	.	103.000	103.000
sRåprot	1	625.000	.	625.000	625.000
NH3-N	1	96.000	.	96.000	96.000
NDF	1	528.000	.	528.000	528.000
iNDF	1	199.360	.	199.360	199.360
nhNDF	1	3.812	.	3.812	3.812
TAF	1	66.400	.	66.400	66.400
Mjölksyra	1	52.000	.	52.000	52.000
Ättiksyra	1	13.000	.	13.000	13.000
Socker	1	55.000	.	55.000	55.000
BUF	1	0.400	.	0.400	0.400
AATp20	1	76.171	.	76.171	76.171
PBVp20	1	-12.901	.	-12.901	-12.901
NELp20	1	5.653	.	5.653	5.653
OE*	1	10.200	.	10.200	10.200
AAT*	1	69.000	.	69.000	69.000
PBV*	1	-16.000	.	-16.000	-16.000
Ca	1	4.000	.	4.000	4.000
P	1	2.300	.	2.300	2.300
Mg	1	1.600	.	1.600	1.600
K	1	20.700	.	20.700	20.700

***= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet**

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
Na	1	0.100	.	0.100	0.100
Cl	1	4.200	.	4.200	4.200
S	1	1.700	.	1.700	1.700
CAB	1	309.200	.	309.200	309.200
Fe	1	243.000	.	243.000	243.000
Mn	1	68.000	.	68.000	68.000
Zn	1	25.000	.	25.000	25.000
Cu	1	6.100	.	6.100	6.100

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	29	339.000	87.083	230.000	468.000
Aska	29	67.138	15.315	48.000	87.000
OS smbh	29	72.469	2.777	68.900	76.100
Råprot	29	133.310	18.834	109.000	157.000
sRåprot	29	603.172	67.176	499.000	677.000
NH3-N	29	104.103	33.877	67.000	151.000
NDF	29	511.828	32.272	470.000	554.000
iNDF	29	175.260	27.992	139.457	209.362
nhNDF	29	4.308	0.481	3.657	4.903
TAF	29	67.848	20.461	32.000	89.100
Mjölksyra	29	49.448	18.498	21.000	72.000
Ättiksyra	29	14.586	5.729	8.000	22.000
Socker	29	39.655	27.935	11.000	88.000

***= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet**

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
PRF	1	2.000	.	2.000	2.000
BUF	29	2.779	4.741	0.100	7.700
AATp20	29	79.871	2.934	74.509	83.202
PBVp20	29	8.905	15.615	-12.679	29.106
NELp20	29	5.994	0.314	5.528	6.309
OE*	29	10.562	0.482	10.000	11.100
AAT*	28	70.393	1.370	69.000	72.000
PBV*	28	13.107	17.132	-14.000	34.000
Ca	29	4.859	1.151	3.600	6.400
P	29	2.321	0.399	1.800	2.800
Mg	29	1.772	0.297	1.300	2.200
K	29	19.152	4.057	14.000	24.400
Na	29	0.372	0.215	0.100	0.600
Cl	29	3.548	2.101	0.800	7.000
S	29	1.945	0.257	1.600	2.300
CAB	29	284.503	127.151	75.130	455.149
Fe	29	267.207	258.645	82.000	579.000
Mn	29	69.000	34.941	36.000	123.000
Zn	29	30.069	5.750	23.000	35.000
Cu	29	6.741	1.307	4.800	8.800

***= 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	20	402.350	127.838	293.000	601.000
Aska	20	76.450	11.100	56.500	91.000
OS smbh	20	73.610	3.902	68.100	78.200
Råprot	20	130.400	21.473	100.000	155.000
sRåprot	20	511.900	85.732	428.000	624.500
NH3-N	20	67.350	22.965	38.000	100.000
NDF	20	449.400	44.615	393.500	518.500
iNDF	20	178.981	40.642	133.080	232.486
nhNDF	20	3.994	0.679	3.172	4.764
TAF	20	62.190	28.746	20.200	99.600
Mjölksyra	20	48.150	24.864	11.500	81.500
Ättiksyra	20	12.450	4.662	5.500	17.500
Socker	20	68.350	45.748	26.500	147.500
PRF	1	0.000	.	0.000	0.000
BUF	20	0.640	0.784	0.100	2.000
AATp20	20	81.706	5.133	75.387	89.213
PBVp20	20	3.126	17.819	-27.134	23.287
NELp20	20	5.949	0.378	5.376	6.379
OE*	20	10.650	0.621	9.700	11.400
AAT*	19	70.526	2.065	67.000	73.000
PBV*	19	8.053	19.940	-24.000	32.000
Ca	20	6.375	1.452	4.300	8.250
P	20	2.605	0.501	1.900	3.250
Mg	20	2.260	0.406	1.750	2.850

***= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet**

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
K	20	20.865	4.692	15.800	26.300
Na	20	0.450	0.356	0.100	1.050
Cl	20	5.295	2.704	2.200	9.450
S	20	2.000	0.320	1.550	2.400
CAB	20	279.042	144.443	57.959	442.063
Fe	19	228.474	146.618	94.000	498.000
Mn	19	85.474	37.813	52.000	146.000
Zn	19	29.368	4.549	24.000	36.000
Cu	19	7.353	1.328	6.000	9.000

Fodermedel=Ensilage, gräs (0% klöver) (162) Skörd nr.=3

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	4	387.500	58.7339	308.000	438.000
Aska	4	74.750	2.3629	73.000	78.000
OS smbh	4	75.500	3.4862	70.300	77.700
Råprot	4	131.250	18.8215	108.000	148.000
sRåprot	4	546.000	60.2827	471.000	607.000
NH3-N	4	65.000	9.8995	54.000	78.000
NDF	4	439.250	11.8989	432.000	457.000
iNDF	4	162.832	47.1382	129.004	232.594
nhNDF	4	4.355	0.8836	3.074	5.098
TAF	4	82.025	39.3278	42.000	126.900
Mjölksyra	4	64.250	33.8858	32.000	103.000
Ättiksyra	4	15.500	6.5574	7.000	22.000

***= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet**

Fodermedel=Ensilage, gräs (0% klöver) (162) Skörd nr.=3

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
Socker	4	55.750	24.8780	30.000	83.000
BUF	4	1.275	0.9535	0.100	2.100
AATp20	4	81.206	3.2487	78.916	85.972
PBVp20	4	4.475	15.6383	-13.430	23.278
NELp20	4	6.186	0.4812	5.475	6.532
OE*	4	10.975	0.5852	10.100	11.300
AAT*	4	71.500	1.7321	69.000	73.000
PBV*	4	8.000	16.2686	-11.000	23.000
Ca	4	6.875	0.8302	6.000	8.000
P	4	2.800	0.3559	2.400	3.100
Mg	4	2.175	0.2062	2.000	2.400
K	4	20.800	3.3427	16.200	24.200
Na	4	0.400	0.4082	0.100	1.000
Cl	4	3.650	0.8062	2.800	4.600
S	4	2.250	0.3109	1.800	2.500
CAB	4	305.919	79.4442	227.297	416.013
Fe	4	184.250	62.9517	104.000	256.000
Mn	4	95.500	52.7478	57.000	173.000
Zn	4	31.000	10.0995	25.000	46.000
Cu	4	7.175	1.1786	5.800	8.600

***= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet**

Fodermedel=Ensilage, gräs (0% klöver) (162) Skörd nr.=4

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	1	345.000	.	345.000	345.000
Aska	1	83.000	.	83.000	83.000
OS smbh	1	80.900	.	80.900	80.900
Råprot	1	168.000	.	168.000	168.000
sRåprot	1	659.000	.	659.000	659.000
NH3-N	1	80.000	.	80.000	80.000
NDF	1	406.000	.	406.000	406.000
iNDF	1	97.938	.	97.938	97.938
nhNDF	1	5.603	.	5.603	5.603
TAF	1	116.100	.	116.100	116.100
Mjölksyra	1	95.000	.	95.000	95.000
Ättiksyra	1	20.000	.	20.000	20.000
Socker	1	40.000	.	40.000	40.000
BUF	1	0.100	.	0.100	0.100
AATp20	1	81.970	.	81.970	81.970
PBVp20	1	36.588	.	36.588	36.588
NELp20	1	6.840	.	6.840	6.840
OE*	1	11.800	.	11.800	11.800
AAT*	1	74.000	.	74.000	74.000
PBV*	1	41.000	.	41.000	41.000
Ca	1	5.400	.	5.400	5.400
P	1	3.300	.	3.300	3.300
Mg	1	2.200	.	2.200	2.200
K	1	27.600	.	27.600	27.600

***= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet**

Fodermedel=Ensilage, gräs (0% klöver) (162) Skörd nr.=4

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
Na	1	0.100	.	0.100	0.100
Cl	1	5.500	.	5.500	5.500
S	1	2.700	.	2.700	2.700
CAB	1	386.551	.	386.551	386.551
Fe	1	201.000	.	201.000	201.000
Mn	1	68.000	.	68.000	68.000
Zn	1	26.000	.	26.000	26.000
Cu	1	7.500	.	7.500	7.500

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	16	415.313	153.290	262.000	724.000
Aska	16	67.500	10.801	56.000	75.000
OS smbh	16	74.213	3.426	67.600	79.600
Råprot	16	129.438	26.204	90.000	159.000
sRåprot	1	380.000	.	380.000	380.000
NDF	16	518.938	28.408	482.000	561.000
iNDF	16	155.282	43.055	102.878	235.012
nhNDF	16	4.850	0.791	3.560	5.977
TAF	16	84.000	0.000	84.000	84.000
Socker	16	98.750	44.069	31.000	154.000
AATp20	16	83.336	3.917	78.953	87.551
PBVp20	16	1.811	20.705	-21.955	26.046
NELp20	16	6.108	0.346	5.499	6.476

***= 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
OE*	16	10.847	0.521	10.050	11.700
AAT*	15	75.867	2.850	73.000	81.000
PBV*	15	1.067	25.384	-32.000	29.000
Ca	16	4.688	1.420	3.500	6.200
P	16	2.481	0.360	2.000	3.000
Mg	16	1.600	0.335	1.200	2.200
K	16	20.394	4.418	13.400	24.800
Na	16	0.338	0.312	0.100	0.900
Cl	1	1.700	.	1.700	1.700
S	16	1.744	0.459	1.200	2.400
CAB	16	300.684	107.221	151.177	436.116
Fe	15	130.067	64.141	71.000	193.000
Mn	15	49.333	13.710	35.000	60.000
Zn	15	25.933	6.787	18.000	34.000
Cu	15	5.253	1.098	4.100	6.700
Se	3	0.015	0.008	0.007	0.023

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	11	392.273	92.763	291.000	513.000
Aska	11	72.818	9.108	61.000	84.000
OS smbh	11	73.718	3.389	70.300	75.100
Råprot	11	130.818	11.915	117.000	142.000
NDF	11	497.000	33.076	458.000	523.000

***= 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
iNDF	11	163.924	35.170	146.293	195.214
nhNDF	11	4.507	0.729	3.641	4.910
TAF	11	84.000	0.000	84.000	84.000
Socker	11	90.000	43.352	39.000	142.000
AATp20	11	81.970	3.702	78.231	83.568
PBVp20	11	5.349	11.028	-2.183	13.840
NELp20	11	6.020	0.308	5.756	6.195
OE*	11	10.700	0.583	10.000	11.100
AAT*	11	74.636	3.325	71.000	77.000
PBV*	11	2.455	12.086	-6.000	13.000
Ca	11	6.236	1.760	4.500	7.700
P	11	2.564	0.439	2.200	3.000
Mg	11	2.145	0.679	1.400	3.000
K	11	18.764	4.129	16.000	22.700
Na	11	0.327	0.335	0.100	0.900
S	11	1.827	0.393	1.300	2.300
CAB	11	247.775	101.785	162.411	337.670
Fe	11	85.364	26.886	55.000	118.000
Mn	11	49.818	26.791	25.000	81.000
Zn	11	27.545	4.251	23.000	32.000
Cu	11	6.427	1.264	5.200	8.000
Se	1	0.018	.	0.018	0.018

***= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet**

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	1	238.000	.	238.000	238.000
Aska	1	71.000	.	71.000	71.000
OS smbh	1	68.500	.	68.500	68.500
Råprot	1	133.000	.	133.000	133.000
sRåprot	1	609.000	.	609.000	609.000
NH3-N	1	130.000	.	130.000	130.000
NDF	1	546.000	.	546.000	546.000
iNDF	1	203.500	.	203.500	203.500
nhNDF	1	3.794	.	3.794	3.794
TAF	1	83.900	.	83.900	83.900
Mjölksyra	1	55.000	.	55.000	55.000
Ättiksyra	1	24.000	.	24.000	24.000
Socker	1	16.000	.	16.000	16.000
BUF	1	3.900	.	3.900	3.900
AATp20	1	75.228	.	75.228	75.228
PBVp20	1	18.617	.	18.617	18.617
NELp20	1	5.769	.	5.769	5.769
OE*	1	9.900	.	9.900	9.900
AAT*	1	68.000	.	68.000	68.000
PBV*	1	15.000	.	15.000	15.000
Ca	1	4.100	.	4.100	4.100
P	1	2.600	.	2.600	2.600
Mg	1	1.900	.	1.900	1.900
K	1	21.200	.	21.200	21.200

***= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet**

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
Na	1	1.400	.	1.400	1.400
Cl	1	4.200	.	4.200	4.200
S	1	2.200	.	2.200	2.200
CAB	1	347.259	.	347.259	347.259
Fe	1	178.000	.	178.000	178.000
Mn	1	66.000	.	66.000	66.000
Zn	1	33.000	.	33.000	33.000
Cu	1	7.700	.	7.700	7.700

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	93	349.742	106.598	243.000	492.000
Aska	93	63.925	10.976	50.000	76.000
OS smbh	94	72.648	3.270	67.900	76.200
Råprot	93	139.570	27.893	102.000	176.000
sRåprot	93	612.559	75.381	535.000	698.000
NH3-N	93	90.946	31.871	61.000	130.000
NDF	93	505.989	35.325	464.000	551.000
iNDF	94	174.405	32.776	145.000	222.080
nhNDF	94	4.253	0.560	3.547	4.866
TAF	94	67.635	28.661	32.400	104.100
Mjölksyra	93	50.054	23.572	22.000	80.000
Ättiksyra	93	13.925	8.115	6.000	22.000
Socker	93	49.634	32.087	13.000	96.000

***= 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
PRF	24	3.208	2.766	0.000	8.000
BUF	93	1.965	2.588	0.000	5.500
AATp20	94	81.132	3.418	76.128	85.185
PBVp20	94	15.213	24.406	-18.435	51.691
NELp20	94	6.074	0.368	5.562	6.464
OE*	93	10.634	0.522	10.000	11.200
AAT*	69	70.594	1.692	68.000	72.000
PBV*	69	10.029	22.334	-19.000	38.000
Ca	91	4.871	1.251	3.100	6.500
P	91	2.396	0.432	1.900	2.900
Mg	91	1.733	0.397	1.300	2.200
K	91	19.456	4.665	13.600	25.300
Na	91	0.438	0.404	0.100	1.000
Cl	93	3.770	3.312	0.900	6.800
S	91	1.963	0.444	1.400	2.500
CAB	91	286.087	140.595	128.256	472.029
Fe	86	197.105	191.375	76.000	366.000
Mn	86	61.430	26.029	35.000	96.000
Zn	86	34.930	36.084	23.000	39.000
Cu	86	6.456	1.510	5.000	8.000
Se	18	0.027	0.022	0.005	0.050

***= 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
TS	55	399.982	115.966	265.000	586.000
Aska	55	73.055	11.196	58.000	88.000
OS smbh	55	73.280	3.540	69.400	77.100
Råprot	55	134.927	25.719	103.000	167.000
sRåprot	55	535.636	81.745	422.000	624.000
NH3-N	53	72.585	32.486	38.000	112.000
NDF	55	459.436	39.915	418.000	507.000
iNDF	55	181.485	36.040	139.843	226.235
nhNDF	55	4.001	0.580	3.271	4.676
TAF	55	58.947	27.447	22.100	100.100
Mjölksyra	55	45.000	24.898	14.000	81.000
Ättiksyra	55	11.364	5.001	6.000	18.000
Socker	55	71.491	39.230	23.000	127.000
PRF	13	1.692	1.548	0.000	3.000
BUF	55	1.420	2.556	0.000	3.000
AATp20	55	82.392	4.567	77.357	87.259
PBVp20	55	8.627	21.436	-20.459	35.990
NELp20	55	5.990	0.363	5.578	6.470
OE*	55	10.631	0.547	10.100	11.200
AAT*	42	70.357	1.722	68.000	72.000
PBV*	42	9.738	22.450	-17.000	38.000
Ca	54	6.594	1.781	4.500	8.500
P	54	2.607	0.363	2.100	3.000
Mg	54	2.163	0.470	1.600	2.800

***= 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
K	54	20.354	5.017	13.400	25.800
Na	54	0.493	0.466	0.100	1.100
Cl	55	5.489	4.102	1.500	9.900
S	54	2.144	0.484	1.600	2.700
CAB	54	254.475	142.936	57.128	414.909
Fe	54	234.019	307.583	79.000	395.000
Mn	54	76.981	29.619	47.000	106.000
Zn	54	38.352	32.770	23.000	52.000
Cu	54	7.519	1.623	5.900	9.100
Se	10	0.026	0.021	0.008	0.050

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	28	354.250	69.116	265.000	439.000
Aska	28	82.429	11.871	64.000	96.000
OS smbh	29	74.938	2.447	71.100	76.800
Råprot	28	144.786	20.803	111.000	171.000
sRåprot	28	571.143	75.236	463.000	665.000
NH3-N	28	76.679	32.086	27.000	113.000
NDF	28	429.750	35.436	379.000	478.000
iNDF	29	173.449	43.918	130.000	232.687
nhNDF	29	4.186	0.700	3.592	4.831
TAF	29	77.497	29.880	43.800	119.000
Mjölksyra	28	61.321	27.118	34.000	103.000

***= 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
Ättiksyra	28	14.357	5.952	9.000	21.000
Socker	28	59.107	34.028	10.000	103.000
PRF	8	0.625	1.061	0.000	3.000
BUF	28	1.336	1.906	0.000	3.300
AATp20	29	81.456	3.411	75.399	85.046
PBVp20	29	19.177	19.793	-11.964	43.522
NELp20	29	6.156	0.318	5.792	6.531
OE*	28	10.813	0.474	10.190	11.300
AAT*	20	70.900	1.410	69.000	72.000
PBV*	20	21.200	19.160	-7.000	42.500
Ca	27	6.900	2.026	4.400	9.200
P	27	2.959	0.434	2.500	3.500
Mg	27	2.281	0.516	1.600	2.900
K	27	23.141	3.741	18.100	28.900
Na	27	0.500	0.458	0.100	0.900
Cl	28	6.761	3.320	2.800	11.300
S	27	2.344	0.427	1.800	3.100
CAB	27	276.331	88.409	164.353	384.658
Fe	27	250.704	217.844	74.000	552.000
Mn	27	85.926	41.607	52.000	154.000
Zn	27	30.407	7.250	22.000	40.000
Cu	27	7.641	1.532	6.000	9.800
Se	8	0.030	0.023	0.009	0.070

***= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet**

Fodermedel=Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165) Skörd nr.=4

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	2	259.000	15.5563	248.000	270.000
Aska	2	81.500	6.3640	77.000	86.000
OS smbh	2	76.900	1.9799	75.500	78.300
Råprot	2	157.500	14.8492	147.000	168.000
sRåprot	2	572.500	0.7071	572.000	573.000
NH3-N	2	34.500	12.0208	26.000	43.000
NDF	2	448.000	14.1421	438.000	458.000
iNDF	2	134.500	23.3345	118.000	151.000
nhNDF	2	4.716	0.4140	4.423	5.009
TAF	2	107.000	14.1421	97.000	117.000
Mjölksyra	2	91.500	14.8492	81.000	102.000
Ättiksyra	2	15.500	0.7071	15.000	16.000
Socker	2	41.500	17.6777	29.000	54.000
PRF	2	0.000	0.0000	0.000	0.000
BUF	2	0.000	0.0000	0.000	0.000
AATp20	2	82.095	3.4993	79.621	84.570
PBVp20	2	29.690	8.2095	23.885	35.495
NELp20	2	6.548	0.1572	6.437	6.659
OE*	2	11.125	0.2475	10.950	11.300
Ca	2	5.150	0.4950	4.800	5.500
P	2	3.200	0.4243	2.900	3.500
Mg	2	1.850	0.2121	1.700	2.000
K	2	24.150	4.8790	20.700	27.600
Na	2	1.300	0.2828	1.100	1.500

***= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet**

Fodermedel=Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165) Skörd nr.=4

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
Cl	2	4.550	4.0305	1.700	7.400
S	2	2.750	0.7778	2.200	3.300
CAB	2	374.125	49.6630	339.008	409.242
Fe	1	144.000	.	144.000	144.000
Mn	1	105.000	.	105.000	105.000
Zn	1	18.000	.	18.000	18.000
Cu	1	7.000	.	7.000	7.000

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	5	365.600	43.4891	322.000	437.000
Aska	5	47.200	8.1670	36.000	56.000
OS smbh	5	69.540	1.4809	67.300	71.200
Råprot	5	90.800	16.2080	69.000	112.000
sRåprot	5	669.000	33.1361	618.000	707.000
NH3-N	5	98.000	16.7183	70.000	110.000
NDF	5	399.400	39.2467	343.000	449.000
iNDF	5	272.313	8.4280	265.000	286.810
nhNDF	5	2.404	0.1576	2.147	2.539
Stä	5	195.600	63.5830	124.000	298.000
TAF	5	76.600	23.4585	51.000	115.000
Mjölksyra	5	57.200	18.1989	39.000	87.000
Ättiksyra	5	15.600	4.9295	9.000	21.000
Socker	5	36.600	12.5419	23.000	53.000

***= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet**

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
PRF	1	7.000	.	7.000	7.000
BUF	1	0.000	.	0.000	0.000
AATp20	5	69.964	1.8767	67.721	72.567
PBVp20	5	-20.424	14.6311	-39.018	-3.893
NELp20	5	5.764	0.2027	5.481	6.029
OE*	1	10.550	.	10.550	10.550
Ca	5	2.360	0.5683	1.800	3.100
P	5	2.300	0.4062	1.800	2.700
Mg	5	1.320	0.1304	1.100	1.400
K	5	11.380	2.0241	8.100	13.500
Na	5	0.820	0.2683	0.600	1.200
Cl	5	3.400	1.0271	2.700	5.200
S	5	1.560	0.3578	1.200	2.100
CAB	5	133.426	43.5955	80.833	192.804
Fe	5	167.000	55.5473	76.000	212.000
Mn	5	69.200	47.2567	39.000	153.000
Zn	5	27.800	4.5497	20.000	31.000
Cu	5	5.440	1.3686	4.200	7.500
Se	2	0.006	0.0007	0.005	0.006

***= 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
TS	8	349.250	76.326	238.000	437.00
Aska	8	97.250	74.377	52.000	279.00
OS smbh	8	65.738	5.816	51.900	70.50
Råprot	8	118.500	18.119	79.000	134.00
sRåprot	8	668.875	85.397	540.000	793.00
NH3-N	8	124.750	49.773	76.000	215.00
NDF	8	482.875	74.257	392.000	635.00
iNDF	8	249.959	36.800	199.079	317.87
nhNDF	8	3.028	0.576	2.320	4.15
Stä	8	46.625	40.602	16.000	134.00
TAF	8	72.250	19.129	43.000	99.00
Mjölksyra	8	51.625	19.777	28.000	82.00
Ättiksyra	8	18.625	10.460	11.000	43.00
Socker	8	29.750	16.490	8.000	55.00
AATp20	8	65.697	6.883	53.772	73.18
PBVp20	8	14.979	14.682	-7.457	29.51
NELp20	8	5.296	0.562	4.189	5.83
OE*	1	8.400	.	8.400	8.40
AAT*	1	58.000	.	58.000	58.00
PBV*	1	-28.000	.	-28.000	-28.00
Ca	8	5.675	0.838	4.200	6.70
P	8	2.600	0.393	2.000	3.00
Mg	8	2.138	0.450	1.400	2.90
K	8	17.850	4.557	8.300	23.40

***= 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
Na	8	1.150	0.665	0.400	2.30
Cl	8	4.013	1.880	2.300	7.10
S	8	2.388	0.636	1.900	3.80
CAB	8	244.275	123.596	-12.724	435.31
Fe	8	458.125	656.558	154.000	2070.00
Mn	8	100.000	31.816	60.000	142.00
Zn	8	60.375	60.642	28.000	209.00
Cu	8	6.700	1.006	5.100	8.30

Fodermedel=Ärter/Vicker/Havre, hel, ax till blomma, ensilage Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	3	358.000	70.633	290.000	431.000
Aska	3	87.000	21.284	68.000	110.000
OS smbh	3	69.133	4.858	63.600	72.700
Råprot	3	139.000	27.055	111.000	165.000
sRåprot	3	687.000	79.000	596.000	738.000
NH3-N	3	89.667	42.665	52.000	136.000
NDF	3	480.000	26.514	457.000	509.000
iNDF	3	309.763	88.996	242.000	410.550
nhNDF	3	5.996	1.591	4.248	7.361
Stä	3	41.667	11.060	30.000	52.000
TAF	3	73.333	17.474	54.000	88.000
Mjölksyra	3	52.667	15.567	38.000	69.000
Ättiksyra	3	19.333	5.508	14.000	25.000

***= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet**

Fodermedel=Ärter/Vicker/Havre, hel, ax till blomma, ensilage Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
Socker	3	37.333	6.658	33.000	45.000
PRF	1	0.000	.	0.000	0.000
BUF	1	0.000	.	0.000	0.000
AATp20	3	69.421	2.320	66.871	71.409
PBVp20	3	27.050	21.945	5.794	49.625
NELp20	3	5.832	0.574	5.175	6.240
OE*	1	10.330	.	10.330	10.330
Ca	2	5.050	0.495	4.700	5.400
P	2	2.750	0.212	2.600	2.900
Mg	2	1.600	0.000	1.600	1.600
K	2	25.000	6.223	20.600	29.400
Na	2	1.000	1.131	0.200	1.800
Cl	3	11.367	8.980	4.800	21.600
S	2	2.000	0.141	1.900	2.100
CAB	2	186.033	435.746	-122.086	494.153
Fe	2	221.500	30.406	200.000	243.000
Mn	2	83.500	16.263	72.000	95.000
Zn	2	49.000	25.456	31.000	67.000
Cu	2	6.550	0.778	6.000	7.100

***= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet**

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	2	385.000	8.485	379.000	391.000
Aska	2	68.500	17.678	56.000	81.000
OS smbh	2	67.350	6.576	62.700	72.000
Råprot	2	111.500	34.648	87.000	136.000
sRåprot	2	730.000	9.899	723.000	737.000
NH3-N	2	112.000	12.728	103.000	121.000
NDF	2	476.000	31.113	454.000	498.000
iNDF	2	245.594	67.218	198.064	293.124
nhNDF	2	3.018	0.935	2.356	3.679
Stä	2	54.500	41.719	25.000	84.000
TAF	2	69.000	5.657	65.000	73.000
Mjölksyra	2	50.500	0.707	50.000	51.000
Ättiksyra	2	18.500	6.364	14.000	23.000
Socker	2	50.000	1.414	49.000	51.000
AATp20	2	69.306	4.495	66.128	72.485
PBVp20	2	0.544	22.395	-15.291	16.380
NELp20	2	5.500	0.523	5.131	5.870
OE*	1	9.800	.	9.800	9.800
AAT*	1	59.000	.	59.000	59.000
PBV*	1	15.000	.	15.000	15.000
Ca	2	3.750	0.212	3.600	3.900
P	2	2.350	0.636	1.900	2.800
Mg	2	1.650	0.354	1.400	1.900
K	2	13.500	0.566	13.100	13.900

***= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet**

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
Na	2	1.150	1.061	0.400	1.900
Cl	2	2.850	0.071	2.800	2.900
S	2	2.350	1.061	1.600	3.100
CAB	2	168.112	3.716	165.484	170.740
Fe	2	332.500	156.271	222.000	443.000
Mn	2	112.500	9.192	106.000	119.000
Zn	2	40.500	7.778	35.000	46.000
Cu	2	5.700	1.556	4.600	6.800

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	5	363.000	72.9897	293.000	487.000
Aska	5	70.800	20.8014	56.000	107.000
OS smbh	5	71.960	6.4396	67.300	82.900
Råprot	5	131.400	25.8998	108.000	175.000
sRåprot	5	680.000	57.4543	601.000	753.000
NH3-N	5	82.400	42.3710	27.000	128.000
NDF	5	461.000	63.6710	385.000	547.000
iNDF	5	211.311	82.4173	85.000	310.000
nhNDF	5	4.200	1.6708	2.983	7.142
Stä	5	40.000	28.0802	25.000	90.000
TAF	5	76.600	19.0866	53.000	103.000
Mjölksyra	5	60.600	23.5542	41.000	100.000
Ättiksyra	5	15.400	9.0443	2.000	26.000

***= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet**

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
Socker	5	56.200	35.2094	17.000	101.000
PRF	2	1.000	0.0000	1.000	1.000
BUF	2	0.500	0.7071	0.000	1.000
AATp20	5	71.401	5.1539	66.664	78.405
PBVp20	5	16.202	19.0443	-10.274	41.478
NELp20	5	5.976	0.6114	5.554	7.051
OE*	2	10.990	1.1031	10.210	11.770
Ca	5	5.760	1.7430	4.300	8.700
P	5	2.720	0.3347	2.300	3.100
Mg	5	1.940	0.3715	1.400	2.400
K	5	19.740	3.5669	14.600	24.600
Na	5	0.500	0.4743	0.100	1.300
Cl	5	5.120	0.9094	3.800	6.200
S	5	2.040	0.5128	1.500	2.800
CAB	5	254.873	91.0693	113.699	335.050
Fe	5	142.800	51.1341	94.000	224.000
Mn	5	58.000	21.4826	33.000	86.000
Zn	5	32.200	7.1903	24.000	41.000
Cu	5	6.380	0.8786	5.000	7.000
Se	1	0.050	.	0.050	0.050

***= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet**

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	8	403.125	57.959	345.000	494.000
Aska	8	59.250	19.905	37.000	93.000
OS smbh	9	68.272	1.381	65.900	69.900
Råprot	8	103.625	13.669	86.000	125.000
sRåprot	8	668.375	54.837	577.000	737.000
NH3-N	8	82.375	28.600	44.000	125.000
NDF	8	437.250	88.877	280.000	555.000
iNDF	9	272.972	48.696	190.247	332.000
nhNDF	9	2.644	1.024	0.745	4.051
Stä	8	140.625	129.850	18.000	376.000
TAF	9	52.991	17.045	13.000	69.920
Mjölksyra	8	38.125	11.837	12.000	51.000
Ättiksyra	8	10.750	6.018	0.000	19.000
Socker	8	55.625	19.316	34.000	93.000
PRF	4	0.500	0.577	0.000	1.000
BUF	4	1.000	1.414	0.000	3.000
AATp20	9	71.287	3.167	67.617	77.006
PBVp20	9	-12.691	14.924	-30.829	8.546
NELp20	9	5.611	0.214	5.231	5.813
OE*	5	10.104	0.261	9.700	10.380
AAT*	1	59.000	.	59.000	59.000
PBV*	1	5.000	.	5.000	5.000
Ca	8	2.713	1.453	0.800	5.000
P	8	2.425	0.534	1.900	3.500

***= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet**

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
Mg	8	1.350	0.481	0.900	2.200
K	8	13.825	5.474	8.800	23.600
Na	8	0.450	0.374	0.100	1.300
Cl	7	6.014	2.852	2.900	10.100
S	8	1.700	0.288	1.400	2.200
CAB	8	102.846	103.698	-47.183	249.576
Fe	7	132.286	62.785	55.000	225.000
Mn	7	68.286	37.362	34.000	133.000
Zn	7	28.000	9.747	17.000	41.000
Cu	7	5.300	1.352	4.000	7.700
Se	2	0.033	0.025	0.015	0.050

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	8	762.875	78.946	641.000	852.000
Aska	8	48.875	9.804	36.000	59.000
OS smbh	8	66.063	4.268	61.800	73.100
Råprot	8	77.875	17.133	50.000	101.000
sRåprot	1	414.000	.	414.000	414.000
NDF	8	565.125	24.776	522.000	602.000
iNDF	8	231.807	44.683	159.522	299.000
nhNDF	8	3.499	0.620	2.670	4.679
TAF	8	0.000	0.000	0.000	0.000
Socker	8	140.125	28.837	111.000	193.000

***= 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
AATp20	8	86.260	4.466	78.959	94.535
PBVp20	8	-50.814	13.007	-64.589	-29.292
NELp20	8	5.082	0.378	4.608	5.732
OE*	8	9.683	0.720	9.100	10.800
AAT*	7	69.429	4.791	65.000	76.000
PBV*	7	-41.143	19.248	-61.000	-11.000
Ca	7	3.686	1.386	2.000	6.000
P	7	1.771	0.345	1.300	2.200
Mg	7	1.214	0.273	0.900	1.600
K	7	12.414	4.162	7.000	18.400
Na	7	0.143	0.113	0.100	0.400
S	7	1.400	0.387	1.000	2.200
CAB	7	102.610	110.528	-24.018	255.042
Fe	6	71.167	24.310	39.000	110.000
Mn	6	64.167	19.477	40.000	86.000
Zn	6	22.000	4.604	16.000	29.000
Cu	6	4.650	1.021	3.500	6.200

Fodermedel=Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383) Skörd nr.=5

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	1	882.000	.	882.000	882.000
Aska	1	57.000	.	57.000	57.000
OS smbh	1	64.500	.	64.500	64.500
Råprot	1	98.000	.	98.000	98.000

***= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet**

Fodermedel=Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383) Skörd nr.=5

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
sRåprot	1	401.000	.	401.000	401.000
NDF	1	572.000	.	572.000	572.000
iNDF	1	276.000	.	276.000	276.000
nhNDF	1	3.801	.	3.801	3.801
TAF	1	0.000	.	0.000	0.000
Socker	1	83.000	.	83.000	83.000
AATp20	1	88.150	.	88.150	88.150
PBVp20	1	-35.047	.	-35.047	-35.047
NELp20	1	5.042	.	5.042	5.042
OE*	1	9.350	.	9.350	9.350
Ca	1	2.600	.	2.600	2.600
P	1	2.400	.	2.400	2.400
Mg	1	1.500	.	1.500	1.500
K	1	16.600	.	16.600	16.600
Na	1	1.000	.	1.000	1.000
Cl	1	7.200	.	7.200	7.200
S	1	1.600	.	1.600	1.600
CAB	1	165.214	.	165.214	165.214

***= 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
TS	1	426.000	.	426.000	426.000
Aska	1	64.000	.	64.000	64.000
OS smbh	1	70.500	.	70.500	70.500
Råprot	1	130.000	.	130.000	130.000
sRåprot	1	769.000	.	769.000	769.000
NH3-N	1	118.000	.	118.000	118.000
NDF	1	489.000	.	489.000	489.000
iNDF	1	206.593	.	206.593	206.593
nhNDF	1	3.601	.	3.601	3.601
Stä	1	23.000	.	23.000	23.000
Socker	1	76.000	.	76.000	76.000
NELp20	1	0.000	.	0.000	0.000
Ca	1	5.300	.	5.300	5.300
P	1	2.600	.	2.600	2.600
Mg	1	1.700	.	1.700	1.700
K	1	18.600	.	18.600	18.600
Na	1	1.200	.	1.200	1.200
Cl	1	4.000	.	4.000	4.000
S	1	1.900	.	1.900	1.900
CAB	1	296.451	.	296.451	296.451
Fe	1	203.000	.	203.000	203.000
Mn	1	108.000	.	108.000	108.000
Zn	1	31.000	.	31.000	31.000

***= 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
Cu	1	7.600	.	7.600	7.600
Se	1	0.011	.	0.011	0.011