

type	CuttingNumber	Number	DM	Ash	OMD	CP	sCP	NH3N	NDF	iNDF	kdNDF	ST	Sugar	LAF	ACF	AATp20	PBVp20	NELp20
Korn, kärna (001)	1	136	836	23	60.0	117	295	6.9	177	121	3.15	574	6			95.8	-27	7.34
Havre, kärna, hög NDF (002)	1	14	851	26	75.0	115		6.0	341	392	2.00	510				82.7	-2.5	6.31
Vete, kärna (005)	1	85	861	19	57.7	123	323	6.2	128	131	3.50	613	8			113	-44	7.93
Rågvete (015)	1	21	870	18	46.9	115	385	39.0	112	110	3.50	625	5			110	-46	7.85
Blandsäd, kärna, 50%korn/50%vete (114)	1	25	843	19	87.0	120		5.9	178	173	3.30	625				105	-35	7.59
Blandsäd, kärna, 50%havre/50%vete (115)	1	10	848	24	81.6	119		6.0	224	324	2.50	564				101	-27	7.12
Majs hela plantan, grönmassa (030)	1	144	318	32	75.7	78	376		391	189	3.49	279	49			87.5	-61	6.32
Prognos, blandvall (1-50% baljv) (042)	1	20	217		73.2					170	4.32					96.4	-4.4	5.94
Grönmassa, gräs (0% baljv.) (161)	1	108	425	66	72.6	144	397		487	183	4.24	22	107	0.0	0.7	87.3	7.3	5.85
Grönmassa, gräs (0% baljv.) (161)	2	16	597	76	72.9	134	393		500	167	4.26		106			83.8	3.2	5.86
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	1	114	441	68	74.2	131	602	74.5	472	166	4.36		78	46.7	12.3	81.3	4.5	6.00
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	2	56	461	74	72.9	146	551	73.5	472	183	4.10		63	39.1	12.0	82.2	17.2	5.91
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	3	28	432	79	74.9	156	523	74.1	443	167	4.29		67	45.1	11.7	84.3	22.2	6.07
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	0	73	515	83	75.8	166			474	145	4.94		104			85.2	29.5	6.25
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	1	599	417	69	77.2	142	427		459	132	5.14	18	130	0.0	2.1	88.5	5.6	6.28
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	2	300	503	80	74.6	150	418		472	160	4.61	29	99	0.0	0.6	84.2	19.3	6.09
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	3	173	473	89	73.7	159	397		467	170	4.39		84			83.1	29.7	6.02
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	4	98	413	91	76.2	174	401		436	150	4.76		97			85.8	39.5	6.23
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	5	13	392	93	77.7	178	365		421	154	5.55		97			89.9	36.8	6.38
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	0	165	456	73	73.3	132	538	75.0	464	179	4.09		70	44.9	11.6	82.3	7.2	5.93
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	1	2265	391	69	75.9	141	633	79.1	446	155	4.50	79	71	56.2	15.0	82.4	14.3	6.23
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	2	1417	445	77	73.8	148	540	70.5	455	180	4.18	81	66	44.4	13.1	83.3	19.1	6.01
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	3	802	423	84	73.6	155	529	74.8	440	192	4.12		58	48.6	14.3	82.7	26.6	5.98
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	4	164	391	89	74.4	166	530	73.9	418	187	4.13		59	52.1	13.7	83.3	36.3	6.05
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	5	14	313	90	75.9	173	591	75.0	404	185	4.55		52	72.9	14.6	81.8	45.3	6.26
Korn, helsädesensilage (250)	1	140	417	58	68.9	110	616	87.3	446	253	2.92	121	60	41.8	14.1	71.4	-6.1	5.58

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

type	CuttingNumber	Number	DM	Ash	OMD	CP	sCP	NH3N	NDF	iNDF	kdNDF	ST	Sugar	LAF	ACF	AATp20	PBVp20	NELp20
Havre-ärt, helsädesensilage, 50% ärter (251)	1	52	380	72	66.8	112	636	94.0	460	263	2.74	94	35	53.9	16.7	68.4	4.9	5.46
Ärter/Vicker/Havre, hela plantan, axgång till blom	1	50	338	63	67.4	115	613	89.2	451	357	4.95	104	36	59.0	18.5	69.2	5.9	5.62
Havre helsädesensilage degmognad (296)	1	57	386	70	67.3	112	618	84.3	470	264	3.11	78	51	47.9	15.9	73.0	-5.3	5.41
Vete-ärt, helsädesensilage, degmognad, 50% ärter (	1	27	388	68	67.5	122	628	91.1	456	267	2.90	75	45	51.5	18.4	68.3	13.0	5.49
Vete, helsäd ensilage (299)	1	69	424	58	68.2	106	643	82.2	461	257	3.05	102	72	36.9	14.8	71.0	-9.8	5.55
Korn-ärt helsädesensilage degmognad, 40% ärter (30	1	52	409	60	69.3	115	635	95.6	432	256	2.85	129	47	47.7	15.2	73.2	-1.2	5.68
Majs, helsädesensilage (305)	1	200	337	32	75.3	77	499	43.8	385	204	3.33	283	14	44.5	13.3	83.0	-54	6.37
Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383)	0	20	850	53	63.7	66			585	240	3.23		134			79.9	-52	4.84
Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383)	1	109	843	56	66.8	83	430		559	220	3.62		132	0.0	0.0	84.9	-44	5.15
Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383)	2	12	802	70	69.6	114	408		501	216	3.80		120			91.4	-25	5.42
Grönmassa, blandvall (51-100% baljväxter) (437)	0	10	286	80	68.4	179			440	395	6.21		69			78.7	60.7	5.62
Grönmassa, blandvall (51-100% baljväxter) (437)	1	18	251	80	77.4	198	393		387	210	5.63		101			87.7	64.1	6.43
Grönmassa, blandvall (51-100% baljväxter) (437)	3	20	412	90	68.5	166	383		413	400	5.28		68			77.1	50.6	5.51
Ensilage, blandvall (51-100% klöver) (438)	1	15	381	82	76.3	163	635	61.6	389	198	4.52		67	61.9	18.5	79.4	43.3	6.31
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (326)	1	40	439	63	73.5	143	512	69.1	379	240	3.31	146	46	32.9	16.4	85.2	15.3	6.23
Fullfoder (TMR) ej kompletta data (1E3)	1	18	445	65	71.9	154	497	58.3	358	193	3.38	143	47					0.00

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

type	CuttingNumber	Ant. Ca	Ca	P	Mg	K	Na	Cl	S	CAB	Ant. Fe	Fe	Mn	Zn	Cu	Se
Korn, kärna (001)	1	81	0.5	3.4	1.2	5.5	0.1	1.8	1.3	27	80	66.2	18.2	35.1	5.7	0.0
Havre, kärna, hög NDF (002)	1	10	0.6	3.3	1.2	5.0	0.1		1.3	31	10	90.4	51.7	37.0	5.3	
Vete, kärna (005)	1	59	0.4	3.1	1.2	4.9	0.1	1.6	1.4	14	59	52.6	34.9	31.7	4.8	0.1
Rågvete (015)	1	14	0.4	3.3	1.3	5.6	0.1	1.9	1.5	21	14	43.4	33.6	38.3	5.9	0.0
Blandsäd, kärna, 50%korn/50%vete (114)	1	19	0.4	3.2	1.2	5.2	0.1		1.2	32	19	50.5	27.9	33.5	5.1	0.0
Blandsäd, kärna, 50%havre/50%vete (115)	1	9	0.6	3.4	1.3	5.7	0.1		1.3	45	9	56.0	33.8	34.4	5.3	0.0
Majs hela plantan, grönmassa (030)	1	105	1.7	1.9	1.2	9.2	0.2	1.9	0.9	139	82	84.6	29.0	27.6	4.6	0.0
Grönmassa, gräs (0% baljv.) (161)	1	106	4.8	2.6	1.7	20.1	0.8	4.7	2.2	277	75	155.7	141.6	34.3	5.8	0.0
Grönmassa, gräs (0% baljv.) (161)	2	15	5.3	2.8	2.2	23.4	1.0	5.6	2.3	351	14	126.1	92.4	29.8	6.1	0.0
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	1	109	4.7	2.4	1.7	20.9	0.8	4.9	1.9	317	101	220.4	76.9	27.9	5.7	0.0
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	2	52	6.3	2.6	2.2	22.4	1.0	6.8	2.4	279	50	169.2	76.3	28.3	6.9	0.0
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	3	25	6.6	2.9	2.6	23.4	0.9	7.5	2.5	269	24	190.8	95.6	27.3	7.2	0.0
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	0	57	7.6	3.1	2.2	25.3	1.1		2.3	422	57	141.8	54.0	33.2	6.7	0.0
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	1	555	5.0	2.7	1.7	23.1	0.8	5.3	2.0	360	448	140.9	75.3	29.2	5.7	0.0
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	2	261	6.9	2.9	2.3	24.5	1.0	7.4	2.4	368	228	135.3	68.1	29.0	6.9	0.0
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	3	155	7.3	3.0	2.6	24.7	1.1	11.9	2.5	327	139	191.5	71.8	28.7	7.6	0.0
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	4	85	7.4	3.2	2.6	25.3	1.2	11.1	2.7	348	77	226.8	70.4	30.7	7.5	0.1
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	5	13	7.1	3.6	2.6	27.7	1.2	12.3	3.0	291	11	187.3	94.7	27.4	7.8	0.0
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	0	135	6.2	2.6	2.1	21.7	0.9	5.9	2.0	306	135	177.1	77.1	28.2	6.6	0.0
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	1	2164	5.3	2.5	1.7	22.2	0.9	5.0	2.0	344	1920	194.1	59.5	31.5	5.9	0.0
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	2	1356	6.8	2.8	2.3	23.0	1.1	6.9	2.3	296	1197	172.3	75.3	32.2	7.2	0.0
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	3	751	7.8	2.9	2.6	23.3	1.1	7.4	2.5	276	643	213.3	79.4	31.8	7.7	0.0
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	4	151	7.9	3.2	2.6	23.9	1.5	9.4	2.7	246	114	263.1	86.4	28.2	7.8	0.1
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	5	13	7.0	3.3	2.5	23.6	1.5	9.6	2.7	231	6	284.8	96.5	24.3	6.9	
Korn, helsädesensilage (250)	1	128	4.3	2.6	1.7	15.9	1.0	4.8	1.8	197	104	194.2	59.3	34.3	5.5	0.0
Havre-ärt, helsädesensilage, 50% ärter (251)	1	49	5.0	2.7	1.8	19.1	1.2	4.0	1.8	319	49	330.0	78.1	53.0	5.7	0.0

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

type	CuttingNumber	Ant. Ca	Ca	P	Mg	K	Na	Cl	S	CAB	Ant. Fe	Fe	Mn	Zn	Cu	Se
Ärter/Vicker/Havre, hela plantan, axgång till blom	1	45	4.9	2.7	1.8	17.8	1.2	5.3	1.7	249	33	264.3	73.8	33.8	5.9	0.0
Havre helsädesensilage degmognad (296)	1	47	4.1	2.6	1.6	19.2	3.7	8.8	1.9	262	37	243.7	83.5	54.4	5.2	0.0
Vete-ärt, helsädesensilage, degmognad, 50% ärter (	1	25	5.5	2.6	1.9	18.3	0.5	3.6	1.7	283	24	188.7	66.1	116.4	6.6	0.0
Vete, helsäd ensilage (299)	1	67	3.5	2.3	1.5	15.9	0.6	3.7	1.7	219	59	181.9	56.5	27.4	5.0	0.0
Korn-ärt helsädesensilage degmognad, 40% ärter (30	1	47	5.2	2.7	1.8	16.7	0.8	3.9	1.7	242	41	167.6	51.1	33.9	6.0	0.1
Majs, helsädesensilage (305)	1	188	1.8	1.8	1.1	9.1	0.3	2.4	0.9	130	118	101.2	29.7	27.1	4.4	0.0
Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383)	0	13	2.9	1.6	1.1	14.9	0.3		1.1	186	13	89.3	83.8	25.9	8.4	0.0
Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383)	1	93	3.6	2.0	1.3	16.6	0.6	3.2	1.4	232	82	120.2	72.1	23.5	4.4	0.0
Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383)	2	9	5.3	2.5	1.8	21.0	0.8	7.0	1.9	287	5	94.2	60.8	24.0	4.8	0.0
Grönmassa, blandvall (51-100% baljväxter) (437)	0	10	14.2	3.1	2.1	19.2	0.8		2.3	254	10	98.6	31.6	23.3	7.4	
Grönmassa, blandvall (51-100% baljväxter) (437)	1	18	12.0	3.3	2.2	28.0	0.8	6.9	2.4	455	17	134.6	37.3	29.2	7.2	0.0
Grönmassa, blandvall (51-100% baljväxter) (437)	3	19	14.0	2.7	2.6	18.7	0.7	1.8	2.0	271	15	128.3	38.1	23.1	7.8	0.0
Ensilage, blandvall (51-100% klöver) (438)	1	14	8.6	2.8	2.1	25.9	0.6	4.8	2.0	429	14	252.1	52.9	34.6	6.8	0.1
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (326)	1	40	6.0	3.6	2.8	15.7	2.8	8.9	2.7	111	22	291.0	87.5	73.3	13.2	0.6
Fullfoder (TMR) ej kompletta data (1E3)	1	15	6.0	3.3	2.6	15.0	3.0	5.5	2.4	206	15	325.0	78.7	61.1	14.1	0.4

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Type=Korn, kärna (001) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	136	835.691	74.7332	746.000	912.000
Aska	134	23.395	4.1962	19.000	28.000
OS smbh	136	59.968	39.5604	0.000	86.000
Råprot	135	117.298	17.7365	98.000	139.900
sRåprot	42	295.167	80.5417	221.000	372.000
NH3-N	25	6.920	1.1150	6.000	8.000
NDF	68	177.279	47.6294	129.000	235.000
iNDF	136	121.316	63.9144	25.000	162.000
nhNDF	136	3.150	0.0000	3.150	3.150
Stä	135	574.474	68.4586	501.000	647.300
Socker	43	6.488	7.0386	5.000	5.000
TAF	136	0.000	0.0000	0.000	0.000
AAT20	136	95.785	2.3363	93.544	99.111
PBV20	136	-26.558	17.8757	-50.095	-5.618
NEL20	136	7.336	0.1869	7.136	7.546
Ca	81	0.486	0.2621	0.400	0.600
P	81	3.351	0.7980	2.800	4.000
Mg	81	1.228	0.2865	1.100	1.500
K	81	5.479	1.3644	4.800	6.400
Na	80	0.127	0.1622	0.100	0.200
Cl	21	1.824	0.7238	1.200	2.600
S	81	1.288	0.3215	1.100	1.600
CAB	81	26.820	32.7860	-18.025	56.670
Fe	80	66.163	34.2845	43.000	95.500
Mn	80	18.150	6.6201	12.000	25.000
Zn	80	35.075	10.3628	24.500	47.000
Cu	80	5.726	1.4991	3.950	7.550
Se	19	0.027	0.0212	0.005	0.050

Type=Havre, kärna, hög NDF (002) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	14	850.643	28.4324	802.000	884.000
Aska	14	26.279	4.0039	21.200	31.000
OS smbh	15	75.000	0.0000	75.000	75.000
Råprot	14	115.136	11.2186	97.300	127.800
iNDF	15	392.000	0.0000	392.000	392.000
nhNDF	15	2.000	0.0000	2.000	2.000
Stä	14	510.157	67.1191	465.000	582.000
TAF	15	0.000	0.0000	0.000	0.000

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Type=Havre, kärna, hög NDF (002) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
AAT20	15	82.726	1.9224	80.519	85.463
PBV20	15	-2.473	9.8808	-15.116	10.141
NEL20	15	6.312	0.1785	6.140	6.504
Ca	10	0.640	0.2633	0.250	0.900
P	10	3.280	1.1998	1.500	4.050
Mg	10	1.220	0.4517	0.550	1.500
K	10	5.020	1.7968	2.500	5.900
Na	10	0.100	0.0471	0.050	0.150
S	10	1.320	0.5453	0.550	1.900
CAB	10	30.518	23.6977	-2.423	61.092
Fe	10	90.400	23.0179	55.000	119.500
Mn	10	51.700	25.8760	23.000	88.500
Zn	10	37.000	9.4985	27.000	52.500
Cu	10	5.250	1.0244	3.900	6.550

Type=Vete, kärna (005) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	85	860.871	37.9463	811.000	914.000
Aska	86	19.453	7.3450	15.000	23.000
OS smbh	87	57.655	42.0699	0.000	88.000
Råprot	86	122.565	23.9145	103.000	150.000
sRåprot	30	323.100	43.6075	264.500	390.500
NH3-N	11	6.182	1.0787	5.000	7.000
NDF	41	127.780	46.7341	91.000	166.000
iNDF	87	131.138	77.4469	25.000	187.000
nhNDF	87	3.500	0.0000	3.500	3.500
Stä	86	613.340	78.4578	525.000	692.000
Socker	32	7.594	8.8056	5.000	5.000
TAF	87	0.000	0.0000	0.000	0.000
AAT20	87	113.455	2.6003	111.123	116.611
PBV20	87	-43.716	21.8651	-61.755	-19.392
NEL20	87	7.934	0.1265	7.791	8.068
Ca	59	0.393	0.1032	0.300	0.600
P	59	3.137	0.3737	2.700	3.600
Mg	59	1.169	0.1600	1.000	1.400
K	59	4.863	0.5085	4.300	5.600
Na	47	0.109	0.0583	0.100	0.100
Cl	16	1.563	0.9401	0.900	3.000
S	59	1.353	0.2292	1.100	1.600

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Type=Vete, kärna (005) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
CAB	59	14.062	24.5107	-13.778	42.103
Fe	59	52.559	25.8479	35.000	93.000
Mn	59	34.915	10.3362	24.000	51.000
Zn	59	31.746	6.9272	23.000	42.000
Cu	59	4.810	1.0292	3.800	6.000

Type=Rågvete (015) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	21	869.524	33.9833	844.000	904.000
Aska	21	18.305	2.1439	16.000	21.000
OS smbh	21	46.870	45.7923	0.000	89.479
Råprot	21	115.171	22.8252	91.000	146.000
sRåprot	10	384.700	68.4236	305.500	488.500
NDF	12	111.833	25.7923	95.000	155.000
iNDF	21	109.857	82.9061	25.000	187.000
nhNDF	21	3.500	0.0000	3.500	3.500
Stä	21	624.538	53.7324	567.000	704.200
Socker	10	5.000	0.0000	5.000	5.000
TAF	21	0.000	0.0000	0.000	0.000
AAT20	21	109.588	2.1163	107.413	111.642
PBV20	21	-46.009	20.6252	-71.071	-16.585
NEL20	21	7.855	0.1437	7.737	7.966
Ca	14	0.436	0.2023	0.300	0.500
P	14	3.336	0.3054	3.000	3.700
Mg	14	1.264	0.1216	1.100	1.400
K	14	5.571	0.4746	4.800	6.000
S	14	1.464	0.2240	1.200	1.700
CAB	14	20.714	43.1553	-25.317	50.582
Fe	14	43.429	8.4463	34.000	54.000
Mn	14	33.571	9.7721	24.000	43.000
Zn	14	38.286	6.3661	30.000	47.000
Cu	14	5.857	0.9549	5.000	7.300

Type=Blandsäd, kärna, 50%korn/50%vete (114) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	25	843.240	16.3179	817.000	857.000
Aska	24	19.492	2.9546	16.600	25.000
OS smbh	28	87.000	0.0000	87.000	87.000
Råprot	24	119.908	23.9149	95.500	136.500

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

Type=Blandsäd, kärna, 50%korn/50%vete (114) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
iNDF	28	173.000	0.0000	173.000	173.000
nhNDF	28	3.300	0.0000	3.300	3.300
Stä	24	624.967	44.7906	555.000	674.800
TAF	28	0.000	0.0000	0.000	0.000
AAT20	28	105.123	1.9459	103.075	106.979
PBV20	28	-35.290	19.3199	-56.641	-18.167
NEL20	28	7.589	0.1312	7.402	7.765
Ca	19	0.437	0.1535	0.300	0.700
P	19	3.211	0.9104	2.700	3.900
Mg	19	1.163	0.3004	1.100	1.400
K	19	5.195	1.6824	4.100	6.200
Na	19	0.095	0.0229	0.100	0.100
S	19	1.232	0.3334	1.000	1.500
CAB	19	31.834	30.1964	-0.212	64.574
Fe	19	50.526	12.9072	36.000	72.000
Mn	19	27.947	7.7206	18.000	44.000
Zn	19	33.474	5.2849	28.000	40.000
Cu	19	5.095	1.6998	3.500	6.500

Type=Blandsäd, kärna, 50%havre/50%vete (115) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	10	848.400	23.3581	813.500	867.500
Aska	12	23.908	4.7214	20.000	32.000
OS smbh	12	81.600	0.0000	81.600	81.600
Råprot	12	118.650	15.8452	100.000	146.000
iNDF	12	324.000	0.0000	324.000	324.000
nhNDF	12	2.500	0.0000	2.500	2.500
Stä	12	564.208	54.3320	479.000	622.800
TAF	12	0.000	0.0000	0.000	0.000
AAT20	12	100.680	4.2037	95.901	104.725
PBV20	12	-27.401	12.9627	-42.111	-6.319
NEL20	12	7.117	0.3443	6.728	7.416

Type=Majs hela plantan, grönmassa (030) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	144	318.306	60.3294	247.000	403.000
Aska	142	32.225	8.9865	24.000	39.000
OS smbh	144	75.746	2.6032	72.300	78.900
Råprot	142	77.556	7.8745	69.000	86.000

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

Type=Majs hela plantan, grönmassa (030) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
sRåprot	142	376.254	47.7121	320.000	432.000
NDF	142	391.331	43.7165	337.000	450.000
iNDF	144	188.931	25.9119	160.292	221.000
nhNDF	144	3.486	0.6511	2.625	4.162
Stä	142	278.930	71.5356	172.000	369.000
Socket	142	49.373	43.7408	9.000	114.000
TAF	144	57.000	0.0000	57.000	57.000
AAT20	144	87.538	2.7214	84.094	90.575
PBV20	144	-60.529	7.8601	-69.735	-50.226
NEL20	144	6.322	0.2604	6.001	6.645
Ca	105	1.749	0.4549	1.200	2.300
P	105	1.864	0.2454	1.500	2.200
Mg	105	1.175	0.2401	0.900	1.500
K	105	9.200	1.5261	7.300	11.100
Na	100	0.245	0.1690	0.100	0.500
Cl	119	1.887	0.8969	1.200	2.800
S	105	0.896	0.1420	0.800	1.000
CAB	105	139.478	43.9735	87.142	194.325
Fe	82	84.622	62.1690	50.000	126.000
Mn	82	29.024	17.5457	12.000	52.000
Zn	82	27.610	10.5195	17.000	39.000
Cu	82	4.594	4.6194	3.000	5.300
Se	22	0.019	0.0190	0.005	0.050

Type=Prognos, blandvall (1-50% baljv) (042) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	20	216.600	25.6892	187.500	263.000
OS smbh	20	73.150	0.0000	73.150	73.150
iNDF	20	170.460	0.0000	170.460	170.460
nhNDF	20	4.315	0.0000	4.315	4.315
TAF	20	0.000	0.0000	0.000	0.000
AAT20	20	96.439	0.0000	96.439	96.439
PBV20	20	-4.418	0.0000	-4.418	-4.418
NEL20	20	5.943	0.0000	5.943	5.943

Type=Grönmassa, gräs (0% baljv.) (161) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	108	424.833	222.903	203.000	800.000
Aska	108	66.417	15.261	49.000	88.000
OS smbh	108	72.591	5.897	65.200	79.400
Råprot	108	144.426	54.259	83.000	219.000
sRåprot	69	397.000	87.747	267.000	495.000
NDF	108	486.611	67.121	404.000	587.000
iNDF	108	182.976	74.257	90.000	273.000
nhNDF	108	4.241	0.982	3.494	5.321
Socker	108	106.759	40.099	58.000	160.000
TAF	108	43.148	25.057	6.000	61.000
Mjölksyra	37	0.000	0.000	0.000	0.000
Ättiksyra	35	0.657	1.830	0.000	3.000
PRF	35	4.829	3.560	0.000	11.000
BUF	35	3.000	2.870	0.000	7.000
AAT20	108	87.298	10.163	75.688	100.062
PBV20	108	7.319	35.797	-34.645	62.049
NEL20	108	5.848	0.535	5.181	6.535
Ca	106	4.844	2.089	2.800	8.000
P	106	2.568	0.682	1.700	3.300
Mg	106	1.698	0.624	1.000	2.500
K	106	20.080	6.063	13.700	29.200
Na	105	0.778	0.923	0.100	1.500
Cl	62	4.685	3.467	1.200	10.600
S	106	2.155	0.924	1.200	3.300
CAB	106	277.025	147.335	92.179	487.000
Fe	75	155.720	113.600	60.000	315.000
Mn	75	141.613	179.009	28.000	475.000
Zn	75	34.347	16.930	19.000	52.000
Cu	75	5.797	1.881	4.000	8.400
Se	17	0.034	0.020	0.005	0.050

Type=Grönmassa, gräs (0% baljv.) (161) CuttingNumber=2

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	16	596.938	186.855	349.000	797.000
Aska	16	75.563	9.522	64.000	85.000
OS smbh	16	72.875	3.755	68.200	78.800
Råprot	16	134.125	28.902	93.000	165.000
NDF	16	499.563	44.325	438.000	550.000
iNDF	16	167.151	44.250	100.000	226.619

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

Type=Grönmassa, gräs (0% baljv.) (161) CuttingNumber=2

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
nhNDF	16	4.265	0.658	3.250	5.246
Socker	16	105.875	31.494	63.000	154.000
TAF	16	61.000	0.000	61.000	61.000
AAT20	16	83.803	5.217	76.792	91.191
PBV20	16	3.215	22.000	-29.291	34.150
NEL20	16	5.857	0.377	5.336	6.417
Ca	15	5.267	0.876	4.300	6.200
P	15	2.800	0.526	2.000	3.300
Mg	15	2.167	0.451	1.500	2.600
K	15	23.373	6.472	16.600	32.900
Na	15	0.973	0.643	0.200	2.200
S	15	2.287	0.504	1.600	2.900
CAB	15	350.895	149.805	177.438	593.522
Fe	14	126.143	42.612	73.000	183.000
Mn	14	92.357	40.355	55.000	130.000
Zn	14	29.786	11.859	14.000	46.000
Cu	14	6.071	1.447	3.700	7.900

Type=Ensilage, gräs (0% klöver) (162) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	114	440.991	175.523	271.000	754.000
Aska	114	67.833	13.975	55.000	76.000
OS smbh	115	74.154	5.165	67.200	79.400
Råprot	114	130.956	31.245	84.000	167.000
sRåprot	113	601.752	118.969	403.000	716.000
NH3-N	111	74.505	31.308	32.000	107.000
NDF	114	471.535	61.308	397.000	564.000
iNDF	115	165.701	45.057	120.350	220.319
nhNDF	115	4.364	0.663	3.471	5.136
Socker	114	77.693	41.946	21.000	133.000
TAF	115	61.553	34.586	18.900	113.100
Mjölksyra	113	46.664	29.683	11.000	92.000
Ättiksyra	113	12.301	6.453	5.000	21.000
PRF	23	2.609	1.828	0.000	5.000
BUF	113	1.218	2.237	0.000	2.900
AAT20	115	81.276	4.416	75.670	86.396
PBV20	115	4.497	25.868	-34.645	33.980
NEL20	115	6.004	0.541	5.371	6.528
Ca	109	4.667	1.227	3.100	6.300

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

Type=Ensilage, gräs (0% klöver) (162) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
P	109	2.394	0.481	1.700	2.900
Mg	109	1.653	0.310	1.300	2.000
K	109	20.931	4.810	15.000	27.200
Na	109	0.839	0.740	0.100	2.100
Cl	112	4.884	2.906	1.200	8.800
S	109	1.905	0.496	1.300	2.500
CAB	109	317.032	114.074	180.933	458.318
Fe	101	220.386	303.074	72.000	420.000
Mn	101	76.851	59.048	35.000	107.000
Zn	101	27.921	6.915	21.000	35.000
Cu	101	5.654	1.158	4.000	7.200
Se	22	0.024	0.016	0.007	0.050

Type=Ensilage, gräs (0% klöver) (162) CuttingNumber=2

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	56	460.911	150.345	302.000	690.000
Aska	56	74.143	9.237	62.000	85.000
OS smbh	56	72.857	4.336	67.700	78.400
Råprot	56	146.268	23.814	118.000	180.000
sRåprot	56	551.161	108.133	387.000	663.000
NH3-N	56	73.500	28.784	33.000	102.000
NDF	56	471.554	36.715	427.000	520.000
iNDF	56	183.288	50.113	127.060	242.377
nhNDF	56	4.102	0.756	2.964	5.037
Socker	56	63.250	28.500	26.000	96.000
TAF	56	53.929	27.757	16.800	97.100
Mjölksyra	56	39.143	21.517	8.000	67.000
Ättiksyra	56	12.000	6.734	4.000	21.000
PRF	14	2.857	2.381	0.000	6.000
BUF	56	1.321	3.747	0.000	2.100
AAT20	56	82.165	5.321	77.559	88.557
PBV20	56	17.185	21.628	-12.199	44.495
NEL20	56	5.907	0.454	5.355	6.453
Ca	52	6.313	2.726	3.800	9.000
P	52	2.640	0.450	2.100	3.200
Mg	52	2.213	0.439	1.700	2.800
K	52	22.431	5.571	14.900	28.400
Na	52	0.987	0.885	0.200	2.000
Cl	56	6.789	3.267	2.600	9.900

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

Type=Ensilage, gräs (0% klöver) (162) CuttingNumber=2

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
S	52	2.371	0.667	1.700	3.000
CAB	52	278.557	150.233	90.453	462.761
Fe	50	169.220	217.439	66.000	239.000
Mn	50	76.260	49.364	27.000	131.500
Zn	50	28.280	5.722	21.000	34.500
Cu	50	6.914	1.424	5.000	9.150
Se	17	0.031	0.019	0.008	0.050

Type=Ensilage, gräs (0% klöver) (162) CuttingNumber=3

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	28	432.464	162.651	266.000	656.000
Aska	28	79.036	11.305	63.000	95.000
OS smbh	28	74.946	2.849	70.800	77.500
Råprot	28	155.607	32.229	121.000	208.000
sRåprot	28	522.643	99.394	383.000	640.000
NH3-N	28	74.143	33.106	32.000	126.000
NDF	28	443.036	40.980	397.000	513.000
iNDF	28	166.826	29.017	138.106	213.461
nhNDF	28	4.293	0.642	3.448	4.802
Socker	28	67.179	35.620	26.000	118.000
TAF	28	59.557	26.934	16.000	102.000
Mjölksyra	28	45.107	23.133	12.000	81.000
Ättiksyra	27	11.704	5.246	3.000	19.000
BUF	27	1.430	1.899	0.000	4.500
AAT20	28	84.254	5.248	78.748	91.999
PBV20	28	22.216	27.364	-6.885	68.067
NEL20	28	6.071	0.325	5.608	6.451
Ca	25	6.572	1.478	4.700	8.500
P	25	2.944	0.467	2.400	3.500
Mg	25	2.628	0.537	2.200	3.200
K	25	23.436	4.666	17.000	28.200
Na	25	0.928	0.362	0.400	1.400
Cl	28	7.493	4.822	1.800	15.100
S	25	2.496	0.494	1.900	3.200
CAB	25	268.635	103.040	151.526	365.046
Fe	24	190.833	147.553	84.000	430.000
Mn	24	95.625	34.358	64.000	149.000
Zn	24	27.292	6.273	20.000	34.000
Cu	24	7.229	1.429	5.700	9.000

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

Type=Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164) CuttingNumber=0

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	73	514.534	289.656	191.000	1000.00
Aska	59	82.763	17.101	57.000	106.00
OS smbh	73	75.833	4.049	71.600	80.60
Råprot	59	166.068	49.016	116.000	251.00
NDF	69	474.420	82.235	332.000	597.00
iNDF	73	145.029	47.491	94.550	197.65
nhNDF	73	4.936	1.212	3.420	6.15
Socket	59	103.627	46.660	33.000	163.00
TAF	73	84.000	0.000	84.000	84.00
AAT20	73	85.208	4.879	80.081	90.52
PBV20	73	29.483	39.071	-2.224	102.86
NEL20	73	6.248	0.397	5.815	6.63
Ca	57	7.560	5.078	3.400	17.80
P	57	3.086	0.647	2.300	4.20
Mg	57	2.161	0.545	1.400	2.90
K	57	25.312	5.061	17.300	30.90
Na	57	1.133	0.837	0.100	2.50
S	57	2.272	0.616	1.400	3.10
CAB	57	422.258	120.636	220.243	562.68
Fe	57	141.807	94.311	67.000	266.00
Mn	57	54.018	27.643	31.000	98.00
Zn	57	33.228	39.475	23.000	35.00
Cu	57	6.711	1.617	4.500	8.80
Se	11	0.022	0.020	0.006	0.05

Type=Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	599	416.985	148.351	245.000	635.000
Aska	598	69.420	11.442	55.000	84.000
OS smbh	599	77.182	4.956	70.000	83.100
Råprot	598	142.286	30.079	102.000	177.000
sRåprot	238	426.513	77.030	334.000	515.000
NDF	598	458.717	57.362	387.000	538.000
iNDF	599	131.576	54.007	66.000	205.030
nhNDF	599	5.142	1.398	3.786	6.560
Socket	598	130.075	44.861	68.000	188.000
TAF	599	65.935	32.207	6.000	84.000
Mjölksyra	145	0.000	0.000	0.000	0.000
Ättiksyra	131	2.099	5.082	0.000	8.000

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Type=Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
PRF	131	3.718	3.544	0.000	10.000
BUF	131	2.420	2.395	0.000	6.000
AAT20	599	88.459	6.638	80.362	96.801
PBV20	599	5.563	22.325	-22.116	33.579
NEL20	599	6.284	0.437	5.683	6.833
Ca	555	4.997	1.833	3.200	7.200
P	555	2.672	0.510	2.000	3.300
Mg	555	1.704	0.438	1.200	2.200
K	555	23.100	5.246	16.200	29.600
Na	553	0.777	0.688	0.100	1.600
Cl	222	5.283	3.527	1.400	9.000
S	555	2.016	0.498	1.400	2.600
CAB	555	359.552	140.490	183.159	522.449
Fe	448	140.929	184.685	66.000	231.000
Mn	448	75.319	91.135	32.000	101.000
Zn	448	29.183	9.241	21.000	37.000
Cu	448	5.713	2.620	4.000	7.300
Se	80	0.020	0.018	0.006	0.050

Type=Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164) CuttingNumber=2

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	300	502.770	166.374	299.000	742.000
Aska	299	80.054	11.865	64.000	98.000
OS smbh	300	74.599	4.517	68.800	79.900
Råprot	299	149.605	26.959	116.000	186.000
sRåprot	70	417.514	78.293	339.500	529.500
NDF	299	472.147	41.868	419.000	523.000
iNDF	300	160.155	54.214	95.595	229.148
nhNDF	300	4.610	0.957	3.425	5.837
Socker	299	98.632	37.866	48.000	145.000
TAF	300	79.493	18.430	84.000	84.000
Mjölksyra	17	0.000	0.000	0.000	0.000
Ättiksyra	17	0.647	2.422	0.000	1.000
PRF	17	2.647	1.169	1.000	4.000
BUF	17	1.176	1.185	0.000	3.000
AAT20	300	84.249	6.211	76.494	92.618
PBV20	300	19.270	21.140	-6.966	47.170
NEL20	300	6.089	0.425	5.519	6.607
Ca	261	6.904	3.963	4.200	9.900

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

Type=Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164) CuttingNumber=2

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
P	261	2.950	1.433	2.400	3.400
Mg	261	2.343	0.937	1.700	2.900
K	261	24.470	14.552	16.000	29.900
Na	261	1.024	0.848	0.200	2.100
Cl	70	7.367	5.275	2.600	14.300
S	261	2.390	1.484	1.700	3.000
CAB	261	368.390	307.451	167.254	531.474
Fe	228	135.342	112.592	69.000	223.000
Mn	228	68.114	28.064	37.000	109.000
Zn	228	28.982	7.783	21.000	38.000
Cu	228	6.940	1.634	5.000	8.900
Se	54	0.024	0.016	0.007	0.050

Type=Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164) CuttingNumber=3

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	173	472.809	161.737	287.000	729.000
Aska	173	88.931	15.071	71.000	110.000
OS smbh	173	73.729	3.854	68.800	78.100
Råprot	173	158.705	28.186	123.000	199.000
sRåprot	48	396.604	68.722	327.000	452.000
NDF	173	467.445	43.543	407.000	524.000
iNDF	173	170.359	47.943	111.476	232.818
nhNDF	173	4.386	0.878	3.337	5.442
Socker	173	83.659	33.620	36.000	124.000
TAF	173	84.000	0.000	84.000	84.000
AAT20	173	83.073	5.304	76.384	89.867
PBV20	173	29.722	23.811	-0.572	61.271
NEL20	173	6.023	0.380	5.545	6.474
Ca	155	7.309	2.505	4.500	10.800
P	155	3.032	0.462	2.500	3.700
Mg	155	2.561	0.564	1.900	3.300
K	155	24.743	5.953	17.500	31.700
Na	155	1.080	0.884	0.300	2.000
Cl	48	11.875	8.230	4.300	23.700
S	155	2.530	0.445	2.000	3.100
CAB	155	326.646	215.083	67.858	532.407
Fe	139	191.532	333.734	77.000	353.000
Mn	139	71.791	31.744	34.000	108.000
Zn	139	28.727	6.260	22.000	37.000

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

Type=Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164) CuttingNumber=3

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
Cu	139	7.557	1.681	6.000	10.100
Se	24	0.033	0.028	0.010	0.078

Type=Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164) CuttingNumber=4

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	98	413.245	137.859	258.000	602.000
Aska	98	91.214	12.099	75.000	106.000
OS smbh	98	76.188	4.018	71.400	81.600
Råprot	98	173.888	28.219	134.000	205.000
sRåprot	22	400.818	69.209	341.000	480.000
NDF	98	435.622	41.134	376.000	488.000
iNDF	98	150.178	48.122	85.000	212.000
nhNDF	98	4.756	1.020	3.547	5.998
Socker	98	97.051	33.812	51.000	144.000
TAF	98	84.000	0.000	84.000	84.000
AAT20	98	85.759	5.170	78.998	92.526
PBV20	98	39.521	22.694	8.984	70.182
NEL20	98	6.233	0.381	5.747	6.775
Ca	85	7.389	2.039	5.300	9.400
P	85	3.156	0.558	2.500	3.900
Mg	85	2.619	0.480	2.100	3.300
K	85	25.328	5.299	19.000	31.500
Na	85	1.178	0.760	0.400	2.100
Cl	22	11.105	7.342	3.400	19.700
S	85	2.742	0.534	2.100	3.500
CAB	85	348.497	173.681	112.666	527.948
Fe	77	226.792	284.371	85.000	504.000
Mn	77	70.403	32.685	38.000	110.000
Zn	77	30.727	39.160	19.000	33.000
Cu	77	7.495	1.566	5.200	10.000
Se	19	0.051	0.055	0.017	0.185

Type=Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164) CuttingNumber=5

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	13	391.769	172.154	213.000	635.000
Aska	13	93.385	10.211	82.000	107.000
OS smbh	13	77.708	3.628	75.700	82.400
Råprot	13	178.385	21.747	152.000	204.000
NDF	13	420.615	41.488	377.000	486.000

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

Type=Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164) CuttingNumber=5

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
iNDF	13	154.140	55.792	86.242	219.278
nhNDF	13	5.553	0.903	4.150	6.336
Socker	13	96.692	19.817	68.000	124.000
TAF	13	84.000	0.000	84.000	84.000
AAT20	13	89.913	5.093	85.182	94.657
PBV20	13	36.834	14.303	24.227	50.476
NEL20	13	6.378	0.308	6.264	6.697
Ca	13	7.100	1.877	5.000	8.900
P	13	3.562	0.584	2.900	4.400
Mg	13	2.562	0.395	2.000	3.000
K	13	27.708	3.816	25.400	30.900
Na	13	1.192	0.542	0.600	1.800
S	13	3.015	0.495	2.400	3.600
CAB	13	291.191	148.548	58.646	447.305
Fe	11	187.273	52.315	114.000	217.000
Mn	11	94.727	39.347	61.000	135.000
Zn	11	27.364	3.776	22.000	31.000
Cu	11	7.827	1.243	6.000	9.000

Type=Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165) CuttingNumber=0

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	165	456.199	172.553	284.000	753.000
Aska	153	73.203	14.786	55.000	92.000
OS smbh	166	73.272	4.229	67.400	77.600
Råprot	157	132.448	24.330	99.000	163.000
sRåprot	148	537.660	116.527	352.000	651.000
NH3-N	149	75.047	31.056	32.000	113.000
NDF	156	464.340	49.239	396.000	532.000
iNDF	166	179.116	41.637	135.694	223.555
nhNDF	166	4.094	0.684	3.315	4.839
Socker	156	69.817	42.089	18.000	130.000
TAF	166	60.711	31.186	18.500	100.100
Mjölksyra	150	44.867	27.535	12.000	83.000
Ättiksyra	150	11.582	5.838	4.500	20.000
BUF	146	1.295	1.706	0.100	3.700
AAT20	166	82.321	4.713	76.900	88.352
PBV20	166	7.217	20.860	-18.677	31.823
NEL20	166	5.926	0.436	5.282	6.391
Ca	135	6.173	2.014	3.800	8.600

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

Type=Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165) CuttingNumber=0

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
P	135	2.577	0.510	1.900	3.100
Mg	135	2.083	0.513	1.400	2.800
K	135	21.699	4.949	15.000	27.800
Na	135	0.897	0.792	0.200	2.000
Cl	145	5.866	3.792	1.600	10.200
S	135	1.994	0.502	1.400	2.700
CAB	135	305.885	115.518	144.912	431.249
Fe	135	177.100	150.249	76.000	333.000
Mn	135	77.056	35.962	38.000	120.000
Zn	135	28.205	6.868	21.000	35.000
Cu	135	6.635	1.727	4.600	8.700
Se	18	0.025	0.044	0.005	0.052

Type=Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	2265	390.720	124.048	270.000	559.000
Aska	2259	68.541	11.389	55.000	81.000
OS smbh	2271	75.886	3.869	70.800	80.000
Råprot	2259	141.164	25.340	108.000	172.000
sRåprot	2259	633.265	85.962	519.000	725.000
NH3-N	2247	79.061	29.832	43.000	116.000
NDF	2259	446.126	52.129	384.000	517.000
iNDF	2271	154.941	38.329	114.000	201.790
nhNDF	2271	4.496	0.609	3.802	5.225
Socker	2259	71.419	42.613	23.000	133.000
TAF	2271	74.142	33.775	26.400	118.000
Mjölksyra	2256	56.221	29.347	16.000	95.000
Ättiksyra	2256	14.981	6.469	7.000	23.000
PRF	688	3.164	1.993	1.000	6.000
BUF	2256	1.247	2.351	0.000	3.100
AAT20	2271	82.407	4.074	77.794	87.279
PBV20	2271	14.321	22.941	-15.753	42.830
NEL20	2271	6.227	0.394	5.709	6.652
Ca	2164	5.323	1.572	3.700	7.500
P	2164	2.548	0.450	2.000	3.100
Mg	2164	1.724	0.361	1.300	2.100
K	2164	22.192	4.396	16.600	27.600
Na	2161	0.919	0.857	0.100	1.900
Cl	2249	4.980	3.960	1.500	8.600

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

Type=Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
S	2164	1.966	0.443	1.400	2.500
CAB	2164	343.698	131.995	191.996	483.335
Fe	1920	194.091	971.100	73.000	307.500
Mn	1920	59.477	27.151	32.000	86.000
Zn	1920	31.515	36.055	21.000	36.000
Cu	1920	5.890	1.307	4.300	7.450
Se	351	0.034	0.035	0.007	0.050

Type=Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165) CuttingNumber=2

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	1417	444.824	138.169	290.000	650.000
Aska	1414	77.248	11.694	64.000	91.000
OS smbh	1419	73.792	3.183	69.600	77.600
Råprot	1414	147.692	23.293	118.000	178.000
sRåprot	1414	539.837	94.050	411.000	647.000
NH3-N	1407	70.522	29.510	36.000	103.000
NDF	1414	454.726	37.282	409.000	502.000
iNDF	1419	180.199	40.714	134.000	232.861
nhNDF	1419	4.179	0.636	3.331	4.901
Socker	1414	65.937	35.232	22.000	116.000
TAF	1419	60.218	28.451	21.500	97.000
Mjölksyra	1413	44.358	23.522	13.000	75.000
Ättiksyra	1412	13.133	6.604	5.000	21.000
PRF	420	2.933	2.304	0.000	5.500
BUF	1412	1.069	2.076	0.000	2.600
AAT20	1419	83.292	4.625	77.912	89.291
PBV20	1419	19.111	20.600	-8.769	45.463
NEL20	1419	6.010	0.347	5.543	6.441
Ca	1356	6.762	1.975	4.800	9.500
P	1356	2.766	0.438	2.200	3.300
Mg	1356	2.292	0.429	1.800	2.800
K	1356	22.970	4.724	16.900	28.800
Na	1356	1.080	0.850	0.200	2.200
Cl	1407	6.909	4.581	2.400	11.900
S	1356	2.295	0.477	1.700	2.900
CAB	1356	296.136	148.869	130.548	464.050
Fe	1197	172.276	174.596	74.000	292.000
Mn	1197	75.306	34.620	41.000	115.000
Zn	1197	32.241	39.840	22.000	38.000

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

Type=Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165) CuttingNumber=2

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
Cu	1197	7.204	1.459	5.400	9.000
Se	174	0.035	0.040	0.008	0.050

Type=Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165) CuttingNumber=3

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	802	422.904	130.045	287.000	615.000
Aska	802	83.916	16.263	69.000	99.000
OS smbh	804	73.588	2.997	69.700	76.800
Råprot	802	154.683	21.641	126.000	181.000
sRåprot	802	528.940	83.331	424.000	619.000
NH3-N	797	74.775	30.277	38.000	114.000
NDF	802	440.374	36.918	393.000	488.000
iNDF	804	191.515	43.771	145.013	252.409
nhNDF	804	4.119	0.754	3.138	4.825
Socker	802	57.830	32.305	20.000	103.000
TAF	804	65.707	29.369	22.800	101.000
Mjölksyra	802	48.628	24.315	15.000	79.000
Ättiksyra	797	14.257	7.270	6.000	23.000
PRF	267	2.393	2.243	0.000	5.000
BUF	797	1.303	2.307	0.000	3.500
AAT20	804	82.676	5.123	76.453	89.491
PBV20	804	26.602	20.315	1.906	53.269
NEL20	804	5.983	0.331	5.547	6.349
Ca	751	7.750	2.499	5.300	10.900
P	751	2.896	0.447	2.400	3.400
Mg	751	2.579	0.454	2.000	3.200
K	751	23.254	4.514	17.600	29.000
Na	751	1.100	0.847	0.300	2.000
Cl	799	7.389	4.551	2.900	12.900
S	751	2.497	0.480	1.900	3.100
CAB	751	276.171	147.964	108.316	445.180
Fe	643	213.288	347.767	79.000	340.000
Mn	643	79.440	37.027	37.000	122.000
Zn	643	31.782	41.176	22.000	37.000
Cu	643	7.668	1.539	6.000	9.400
Se	106	0.037	0.022	0.010	0.050

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

Type=Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165) CuttingNumber=4

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	164	391.280	120.382	264.000	546.000
Aska	163	89.301	14.050	74.000	103.000
OS smbh	164	74.410	3.565	70.700	77.900
Råprot	163	166.325	25.525	136.000	198.000
sRåprot	163	529.847	77.285	429.000	616.000
NH3-N	161	73.870	30.496	42.000	116.000
NDF	163	418.393	43.978	360.000	467.000
iNDF	164	186.820	41.698	137.000	246.848
nhNDF	164	4.131	0.825	3.148	4.969
Socker	163	59.141	30.861	23.000	106.000
TAF	164	68.222	30.210	25.000	105.100
Mjölksyra	163	52.098	26.130	17.000	82.000
Ättiksyra	162	13.679	5.793	7.000	20.000
PRF	63	1.667	2.048	0.000	4.000
BUF	162	1.095	1.869	0.000	3.000
AAT20	164	83.322	4.901	77.949	89.690
PBV20	164	36.334	22.576	7.589	64.529
NEL20	164	6.050	0.365	5.662	6.445
Ca	151	7.909	2.121	5.700	10.700
P	151	3.150	0.491	2.500	3.700
Mg	151	2.648	0.423	2.200	3.200
K	151	23.873	5.108	17.900	30.500
Na	151	1.474	0.872	0.500	2.200
Cl	163	9.385	5.019	3.700	16.400
S	151	2.660	0.515	2.000	3.300
CAB	151	246.162	151.210	81.485	441.098
Fe	114	263.070	211.782	103.000	461.000
Mn	114	86.412	37.722	44.000	131.000
Zn	114	28.158	6.630	21.000	38.000
Cu	114	7.769	1.885	6.000	9.500
Se	14	0.060	0.070	0.025	0.082

Type=Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165) CuttingNumber=5

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	14	313.286	53.214	265.000	382.000
Aska	14	89.929	7.119	83.000	99.000
OS smbh	14	75.871	3.385	71.800	79.800
Råprot	14	173.357	17.627	140.000	190.000
sRåprot	14	590.857	42.239	523.000	646.000

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

Type=Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165) CuttingNumber=5

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
NH3-N	14	75.000	26.361	55.000	120.000
NDF	14	404.357	45.753	347.000	431.000
iNDF	14	185.366	57.100	128.161	265.000
nhNDF	14	4.555	0.336	3.935	4.852
Socker	14	52.000	20.475	26.000	79.000
TAF	14	90.100	23.355	63.100	115.000
Mjölksyra	14	72.929	20.484	46.000	93.000
Ättiksyra	14	14.643	4.144	10.000	19.000
BUF	14	1.029	1.737	0.000	3.000
AAT20	14	81.805	3.538	77.500	86.528
PBV20	14	45.299	15.918	14.918	58.788
NEL20	14	6.256	0.279	5.905	6.503
Ca	13	6.985	1.052	5.900	8.000
P	13	3.323	0.300	3.100	3.800
Mg	13	2.477	0.242	2.100	2.600
K	13	23.592	2.584	21.300	26.500
Na	13	1.531	0.541	0.700	2.100
Cl	14	9.621	3.172	6.200	13.300
S	13	2.715	0.426	2.400	3.400
CAB	13	230.888	113.693	99.968	321.164

Type=Korn, helsädesensilage (250) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	140	416.529	132.083	279.500	578.500
Aska	140	58.036	15.663	40.000	80.000
OS smbh	140	68.924	3.540	64.650	73.200
Råprot	140	110.493	24.572	78.500	142.500
sRåprot	140	616.400	103.422	487.000	754.500
NH3-N	139	87.317	39.346	39.000	132.000
NDF	140	445.707	55.348	370.500	517.000
iNDF	140	253.035	49.548	193.085	313.663
nhNDF	140	2.920	0.736	2.081	3.922
Stä	138	121.304	90.542	18.000	259.000
Socker	140	60.443	41.841	19.500	121.000
TAF	140	58.746	27.164	27.350	90.850
Mjölksyra	140	41.779	21.250	18.500	66.500
Ättiksyra	139	14.122	7.658	6.000	24.000
PRF	58	3.293	2.962	0.000	8.000
BUF	58	1.155	1.531	0.000	4.000

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

Type=Korn, helsädesensilage (250) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
AAT20	140	71.410	4.585	66.186	76.778
PBV20	140	-6.080	21.330	-34.308	23.847
NEL20	140	5.583	0.328	5.156	5.975
Ca	128	4.350	2.142	1.900	7.100
P	128	2.577	0.476	2.000	3.100
Mg	128	1.695	0.605	1.000	2.500
K	128	15.890	5.034	10.400	22.500
Na	128	0.951	0.631	0.300	1.600
Cl	131	4.802	4.789	1.500	8.300
S	128	1.848	0.572	1.200	2.700
CAB	128	196.836	150.714	60.602	364.345
Fe	104	194.221	222.295	70.000	367.000
Mn	104	59.260	36.809	21.000	111.000
Zn	104	34.279	15.131	21.000	52.000
Cu	104	5.476	1.258	4.000	7.000
Se	20	0.033	0.023	0.007	0.055

Type=Havre-ärt, helsädesensilage, 50% ärter (251) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	52	380.404	72.588	304.000	462.000
Aska	52	71.750	18.490	53.000	88.000
OS smbh	52	66.787	3.028	63.400	70.200
Råprot	52	112.173	22.002	88.000	143.000
sRåprot	52	635.885	94.698	533.000	748.000
NH3-N	52	94.038	29.418	58.000	130.000
NDF	52	459.750	40.707	405.000	509.000
iNDF	52	262.653	32.044	220.082	299.345
nhNDF	52	2.742	0.452	2.203	3.391
Stä	52	94.327	65.541	24.000	194.000
Socker	52	35.404	27.301	12.000	61.000
TAF	52	72.635	22.789	48.000	101.000
Mjölksyra	52	53.942	21.045	29.000	83.000
Ättiksyra	52	16.692	5.363	10.000	22.000
AAT20	52	68.420	4.305	62.395	73.544
PBV20	52	4.904	20.449	-19.438	31.938
NEL20	52	5.460	0.270	5.153	5.809
Ca	49	4.967	1.458	3.300	6.800
P	49	2.686	0.418	2.100	3.300
Mg	49	1.818	0.382	1.300	2.300

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

Type=Havre-ärt, helsädesensilage, 50% ärter (251) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
K	49	19.135	5.061	13.600	27.300
Na	49	1.210	1.015	0.400	2.100
Cl	52	3.969	2.182	1.500	6.400
S	49	1.767	0.405	1.200	2.200
CAB	49	319.436	108.221	187.026	454.191
Fe	49	330.000	498.207	84.000	758.000
Mn	49	78.122	41.276	35.000	133.000
Zn	49	53.041	113.652	23.000	53.000
Cu	49	5.692	1.138	3.900	7.200

Type=Ärter/Vicker/Havre, hela plantan, axgång till blom CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	50	337.580	64.784	260.500	414.500
Aska	50	62.880	12.412	52.000	76.500
OS smbh	50	67.404	3.440	62.150	71.450
Råprot	50	114.940	18.039	90.000	131.000
sRåprot	50	612.840	88.538	483.000	734.000
NH3-N	48	89.188	31.404	52.000	120.000
NDF	50	451.480	54.132	369.500	518.000
iNDF	50	357.224	87.535	245.000	473.741
nhNDF	50	4.952	2.344	2.344	8.401
Stä	48	104.229	59.818	41.000	191.000
Socket	50	35.960	21.548	16.500	65.000
TAF	50	80.770	24.616	53.000	110.500
Mjölksyra	50	59.020	20.301	36.000	83.500
Ättiksyra	50	18.480	6.768	8.500	28.500
PRF	29	4.034	2.244	0.000	7.000
BUF	29	1.241	1.405	0.000	4.000
AAT20	50	69.158	4.018	64.655	74.233
PBV20	50	5.871	15.853	-16.681	19.535
NEL20	50	5.621	0.336	5.131	6.025
Ca	45	4.947	1.379	3.600	6.800
P	45	2.698	0.441	2.200	3.200
Mg	45	1.813	0.398	1.400	2.300
K	45	17.753	5.182	11.900	23.600
Na	45	1.153	0.756	0.300	2.200
Cl	46	5.285	6.665	0.800	9.300
S	45	1.733	0.403	1.300	2.200
CAB	45	249.007	173.666	105.674	407.035

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

Type=Ärter/Vicker/Havre, hela plantan, axgång till blom CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
Fe	33	264.303	412.529	79.000	345.000
Mn	33	73.818	38.959	34.000	118.000
Zn	33	33.788	10.018	24.000	47.000
Cu	33	5.864	1.432	4.400	8.000

Type=Havre helsädesensilage degmognad (296) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	57	386.439	84.239	277.000	519.000
Aska	57	69.912	38.603	49.000	82.000
OS smbh	57	67.251	4.852	60.800	73.500
Råprot	57	111.842	30.058	75.000	149.000
sRåprot	57	618.193	96.519	487.000	740.000
NH3-N	57	84.333	33.408	49.000	128.000
NDF	57	470.439	55.780	385.000	535.000
iNDF	57	264.273	51.512	176.000	325.014
nhNDF	57	3.110	0.882	2.083	4.260
Stä	57	78.263	59.137	18.000	176.000
Socker	57	51.474	33.187	16.000	107.000
TAF	57	65.799	24.034	31.000	97.000
Mjölksyra	57	47.877	20.223	16.000	73.000
Ättiksyra	56	15.893	7.557	7.000	26.000
PRF	21	4.095	2.427	0.000	7.000
BUF	21	1.381	1.359	0.000	3.000
AAT20	57	73.036	5.515	65.602	80.342
PBV20	57	-5.277	24.496	-31.430	23.602
NEL20	57	5.410	0.846	4.927	6.015
Ca	47	4.117	1.726	2.300	6.800
P	47	2.553	0.526	2.000	3.100
Mg	47	1.634	0.414	1.200	2.200
K	47	19.249	6.635	13.000	27.300
Na	47	3.723	15.482	0.600	3.400
Cl	54	8.837	26.234	2.400	9.100
S	47	1.900	0.523	1.300	2.500
CAB	47	261.964	221.269	80.987	444.820
Fe	37	243.676	253.713	96.000	614.000
Mn	37	83.541	48.316	35.000	130.000
Zn	37	54.432	136.085	21.000	50.000
Cu	37	5.170	1.002	4.000	6.400

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Type=Vete-ärt, helsädesensilage, degmognad, 50% ärter (CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	27	388.370	78.533	285.000	505.000
Aska	27	68.370	11.049	55.000	84.000
OS smbh	27	67.504	2.400	65.300	69.800
Råprot	27	121.963	22.151	95.000	152.000
sRåprot	27	627.519	82.880	541.000	752.000
NH3-N	27	91.111	27.184	56.000	129.000
NDF	27	456.296	42.146	394.000	503.000
iNDF	27	267.353	44.322	218.788	338.000
nhNDF	27	2.899	0.571	2.118	3.738
Stä	27	75.074	61.054	18.000	184.000
Socker	27	44.741	27.949	23.000	94.000
TAF	27	70.444	23.544	43.000	97.000
Mjölksyra	27	51.481	20.931	31.000	79.000
Ättiksyra	27	18.370	5.400	12.000	27.000
AAT20	27	68.292	3.117	63.590	72.719
PBV20	27	12.959	19.422	-11.902	41.208
NEL20	27	5.494	0.243	5.307	5.741
Ca	25	5.492	1.778	3.200	8.400
P	25	2.604	0.434	2.300	3.200
Mg	25	1.920	0.521	1.300	2.700
K	25	18.304	4.394	12.600	25.100
Na	25	0.540	0.501	0.100	1.000
Cl	27	3.622	1.802	0.600	6.000
S	25	1.656	0.388	1.100	2.200
CAB	25	283.210	81.216	204.572	418.926
Fe	24	188.708	157.904	94.000	257.000
Mn	24	66.125	25.040	38.000	113.000
Zn	24	116.375	298.532	25.000	57.000
Cu	24	6.588	2.804	4.400	9.000

Type=Vete, helsäd ensilage (299) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	69	424.058	94.337	306.000	561.000
Aska	69	58.290	13.226	37.000	77.000
OS smbh	69	68.210	4.408	63.000	73.700
Råprot	69	105.899	28.066	63.000	142.000
sRåprot	69	642.957	112.480	474.000	766.000
NH3-N	69	82.203	29.951	36.000	120.000
NDF	69	461.420	54.351	383.000	536.000

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

Type=Vete, helsäd ensilage (299) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
iNDF	69	257.237	53.255	178.000	317.043
nhNDF	69	3.050	0.826	2.082	4.343
Stä	69	101.551	76.094	17.000	223.000
Socker	69	72.435	37.011	32.000	127.000
TAF	69	54.760	25.409	22.960	89.000
Mjölksyra	69	36.899	19.684	11.000	64.000
Ättiksyra	68	14.824	7.037	6.000	26.000
PRF	25	3.000	2.102	0.000	6.000
BUF	25	1.120	1.269	0.000	3.000
AAT20	69	71.049	4.330	64.796	74.783
PBV20	69	-9.848	23.919	-45.084	23.943
NEL20	69	5.548	0.412	5.079	6.098
Ca	67	3.534	1.312	2.000	5.300
P	67	2.297	0.501	1.700	2.900
Mg	67	1.497	0.363	1.100	1.900
K	67	15.858	4.498	9.900	21.700
Na	67	0.599	0.629	0.100	1.300
Cl	67	3.731	3.172	1.000	7.000
S	67	1.678	0.446	1.100	2.200
CAB	67	219.256	142.956	72.224	398.981
Fe	59	181.864	189.437	69.000	411.000
Mn	59	56.525	24.049	28.000	87.000
Zn	59	27.390	9.905	16.000	35.000
Cu	59	5.015	1.710	3.000	6.800

Type=Korn-ärt helsädesensilage degmognad, 40% ärter (30 CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	52	408.692	116.274	303.000	542.000
Aska	52	59.500	11.325	45.000	74.000
OS smbh	52	69.296	3.094	65.500	72.900
Råprot	52	114.904	19.081	91.000	137.000
sRåprot	52	634.500	76.627	556.000	716.000
NH3-N	52	95.615	36.420	60.000	148.000
NDF	52	431.904	49.188	369.000	477.000
iNDF	52	255.741	38.433	207.170	303.000
nhNDF	52	2.853	0.632	2.305	3.780
Stä	51	128.902	76.616	36.000	238.000
Socker	52	47.000	35.004	19.000	95.000
TAF	52	63.478	20.342	36.000	91.000

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Type=Korn-ärt helsädesensilage degmognad, 40% ärter (30 CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
Mjölksyra	52	47.731	19.216	20.000	73.000
Ättiksyra	51	15.176	6.464	9.000	22.000
PRF	11	1.455	1.293	0.000	3.000
BUF	11	1.182	1.662	0.000	3.000
AAT20	52	73.209	4.088	68.425	78.436
PBV20	52	-1.184	18.506	-21.987	21.280
NEL20	52	5.681	0.294	5.353	6.003
Ca	47	5.232	1.459	3.600	7.000
P	47	2.711	0.539	2.100	3.500
Mg	47	1.785	0.382	1.300	2.300
K	47	16.723	4.063	11.400	22.800
Na	47	0.762	0.495	0.200	1.300
Cl	52	3.931	2.721	1.600	7.600
S	47	1.681	0.370	1.200	2.100
CAB	47	241.538	101.490	101.091	387.619
Fe	41	167.561	123.365	77.000	369.000
Mn	41	51.073	29.410	24.000	81.000
Zn	41	33.902	17.277	22.000	45.000
Cu	41	6.046	1.262	4.900	7.500

Type=Majs, helsädesensilage (305) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	200	336.730	48.498	276.000	399.500
Aska	200	32.125	15.614	23.000	37.500
OS smbh	202	75.302	2.882	71.800	78.800
Råprot	200	76.565	7.448	68.000	86.500
sRåprot	200	499.060	90.578	397.500	604.500
NH3-N	182	43.769	23.704	19.000	74.000
NDF	200	384.560	57.410	316.000	451.000
iNDF	202	203.652	29.465	169.245	244.000
nhNDF	202	3.328	0.522	2.649	3.944
Stä	200	283.295	65.492	199.000	352.500
Socker	200	13.640	15.044	5.000	28.000
TAF	202	61.188	14.218	41.000	79.000
Mjölksyra	200	44.520	11.961	28.500	59.000
Ättiksyra	200	13.345	5.632	7.000	21.000
PRF	127	3.528	1.552	2.000	5.000
BUF	127	0.000	0.000	0.000	0.000
AAT20	202	83.026	3.428	78.678	87.305

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

Type=Majs, helsädesensilage (305) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
PBV20	202	-54.090	8.790	-64.319	-42.520
NEL20	202	6.375	0.296	6.002	6.727
Ca	188	1.826	0.514	1.300	2.300
P	188	1.794	0.240	1.500	2.100
Mg	185	1.138	0.266	0.900	1.400
K	188	9.105	1.778	7.100	11.600
Na	182	0.295	0.195	0.100	0.600
Cl	127	2.398	1.928	1.300	4.400
S	188	0.901	0.139	0.800	1.100
CAB	188	130.337	66.038	78.320	186.659
Fe	118	101.203	106.028	52.000	158.000
Mn	118	29.653	21.057	12.000	53.000
Zn	118	27.085	11.161	18.000	40.000
Cu	118	4.353	0.889	3.000	5.100
Se	19	0.043	0.021	0.006	0.076

Type=Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383) CuttingNumber=0

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	20	849.500	82.308	710.500	932.500
Aska	20	52.650	12.347	39.000	72.500
OS smbh	20	63.750	4.123	58.500	69.200
Råprot	20	65.550	20.684	39.500	100.000
NDF	20	585.250	48.025	502.000	629.000
iNDF	20	240.229	37.335	201.102	281.865
nhNDF	20	3.226	0.545	2.587	3.899
Socker	20	134.400	22.659	105.000	161.000
TAF	20	0.000	0.000	0.000	0.000
AAT20	20	79.883	5.228	73.340	86.840
PBV20	20	-51.855	13.990	-69.488	-31.304
NEL20	20	4.845	0.378	4.367	5.325
Ca	13	2.885	1.679	1.500	6.300
P	13	1.638	0.530	1.100	2.300
Mg	13	1.054	0.367	0.700	1.700
K	13	14.900	4.535	8.400	20.300
Na	13	0.292	0.520	0.100	0.800
S	13	1.077	0.332	0.700	1.500
CAB	13	185.630	104.804	40.021	307.684
Fe	13	89.308	64.693	36.000	216.000
Mn	13	83.846	92.490	29.000	112.000

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

Type=Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383) CuttingNumber=0

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
Zn	13	25.923	17.886	14.000	33.000
Cu	13	8.377	16.784	2.200	7.800

Type=Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	109	843.440	79.091	758.000	920.000
Aska	109	56.064	13.155	40.000	76.000
OS smbh	109	66.764	5.799	58.800	75.000
Råprot	109	83.431	28.199	54.000	126.000
sRåprot	19	430.316	56.011	370.000	478.000
NDF	109	559.495	53.478	492.000	621.000
iNDF	109	219.591	49.964	146.147	285.886
nhNDF	109	3.621	0.814	2.537	5.030
Socker	109	132.220	29.237	95.000	165.000
TAF	109	0.046	0.479	0.000	0.000
AAT20	109	84.905	7.876	74.275	96.216
PBV20	109	-43.506	17.332	-62.096	-17.293
NEL20	109	5.153	0.531	4.434	5.927
Ca	93	3.567	1.514	1.800	5.800
P	93	2.003	0.596	1.300	2.800
Mg	93	1.342	0.458	0.900	2.000
K	93	16.589	5.681	9.900	25.100
Na	92	0.647	1.852	0.100	1.300
Cl	14	3.221	2.306	0.700	6.500
S	93	1.398	0.436	0.900	2.000
CAB	93	231.706	147.357	77.915	453.001
Fe	82	120.171	157.281	44.000	205.000
Mn	82	72.122	49.336	28.000	120.000
Zn	82	23.500	7.589	16.000	35.000
Cu	82	4.416	1.956	2.800	6.000
Se	18	0.046	0.050	0.005	0.106

Type=Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383) CuttingNumber=2

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	12	802.333	167.870	762.000	902.000
Aska	12	69.583	18.861	58.000	80.000
OS smbh	12	69.575	5.207	64.700	72.800
Råprot	12	114.333	40.844	82.000	178.000
NDF	12	501.000	64.289	418.000	537.000

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

Type=Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383) CuttingNumber=2

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
iNDF	12	216.412	51.982	183.000	292.978
nhNDF	12	3.800	0.682	2.817	4.389
Socker	12	119.917	31.260	88.000	147.000
TAF	12	0.000	0.000	0.000	0.000
AAT20	12	91.353	10.050	83.413	100.806
PBV20	12	-25.347	24.385	-46.431	18.232
NEL20	12	5.417	0.517	4.972	5.768

Type=Grönmassa, blandvall (51-100% baljväxter) (437) CuttingNumber=0

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	10	285.900	44.8961	234.500	338.500
Aska	10	80.000	5.6765	72.000	87.500
OS smbh	10	68.390	2.5445	65.200	71.800
Råprot	10	179.000	24.7880	148.500	210.500
NDF	10	439.500	22.6728	405.500	468.500
iNDF	10	394.923	60.4857	315.453	455.419
nhNDF	10	6.208	0.5643	5.438	7.020
Socker	10	68.900	13.8760	54.500	91.500
TAF	10	72.000	0.0000	72.000	72.000
AAT20	10	78.702	2.9631	75.068	82.106
PBV20	10	60.743	20.4043	37.287	87.844
NEL20	10	5.618	0.2532	5.314	5.922
Ca	10	14.220	1.6712	12.450	16.900
P	10	3.050	0.4170	2.600	3.500
Mg	10	2.120	0.3259	1.700	2.550
K	10	19.220	3.6772	14.800	23.800
Na	10	0.770	0.2497	0.450	1.100
S	10	2.260	0.5296	1.650	2.950
CAB	10	254.211	84.9802	153.735	362.582
Fe	10	98.600	7.6333	89.000	109.000
Mn	10	31.600	4.9035	26.000	38.500
Zn	10	23.300	2.9458	20.000	27.500
Cu	10	7.360	1.2322	5.400	8.300

Type=Grönmassa, blandvall (51-100% baljväxter) (437) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	18	250.833	131.556	144.000	535.000
Aska	18	80.056	11.894	65.000	97.000
OS smbh	18	77.367	3.100	73.300	82.100
Råprot	18	198.111	41.708	127.000	244.000
NDF	18	386.500	41.999	338.000	448.000
iNDF	18	209.850	72.212	67.882	274.000
nhNDF	18	5.635	0.723	4.343	6.417
Socker	18	101.222	41.924	47.000	156.000
TAF	18	72.000	0.000	72.000	72.000
AAT20	18	87.671	3.474	81.612	91.953
PBV20	18	64.113	36.418	7.040	105.673
NEL20	18	6.434	0.308	5.959	6.799
Ca	18	11.994	2.926	9.300	15.600
P	18	3.283	0.627	2.300	4.100
Mg	18	2.194	0.599	1.500	2.900
K	18	27.950	5.619	21.500	36.300
Na	18	0.767	0.497	0.200	1.500
S	18	2.389	0.881	1.400	3.700
CAB	18	455.200	130.479	335.784	641.842
Fe	17	134.647	66.217	100.000	160.000
Mn	17	37.294	16.236	26.000	59.000
Zn	17	29.235	11.487	21.000	37.000
Cu	17	7.235	1.676	5.200	10.000

Type=Grönmassa, blandvall (51-100% baljväxter) (437) CuttingNumber=3

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	20	411.500	174.980	257.000	693.000
Aska	20	89.850	11.979	78.000	110.000
OS smbh	20	68.520	3.156	64.300	71.800
Råprot	20	165.900	20.588	144.500	197.500
NDF	20	412.800	42.056	367.000	460.500
iNDF	20	399.639	80.199	324.151	500.568
nhNDF	20	5.277	0.718	4.575	6.218
Socker	20	68.000	21.129	45.000	90.500
TAF	20	72.000	0.000	72.000	72.000
AAT20	20	77.092	3.098	73.088	80.747
PBV20	20	50.609	17.181	31.393	77.190
NEL20	20	5.510	0.291	5.175	5.864
Ca	19	14.021	3.600	9.900	19.800

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Type=Grönmassa, blandvall (51-100% baljväxter) (437) CuttingNumber=3

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
P	19	2.742	0.432	2.200	3.300
Mg	19	2.553	0.439	2.000	3.000
K	19	18.726	3.922	13.300	23.400
Na	19	0.737	0.356	0.300	1.400
S	19	2.042	0.476	1.400	2.800
CAB	19	270.515	109.424	110.464	387.238
Fe	15	128.333	54.646	83.000	204.000
Mn	15	38.133	13.585	26.000	51.000
Zn	15	23.067	3.453	19.000	27.000
Cu	15	7.827	1.704	6.000	10.700

Type=Ensilage, blandvall (51-100% klöver) (438) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	15	381.467	70.208	304.000	468.000
Aska	15	81.600	15.301	62.000	98.000
OS smbh	15	76.273	2.928	73.200	79.600
Råprot	15	162.533	29.262	124.000	197.000
sRåprot	15	634.800	60.194	547.000	710.000
NH3-N	15	61.600	17.932	39.000	90.000
NDF	15	389.133	53.269	317.000	472.000
iNDF	15	198.022	72.877	114.000	305.568
nhNDF	15	4.525	0.985	3.666	6.238
Socker	15	67.200	35.049	16.000	113.000
TAF	15	83.013	35.547	34.000	124.000
Mjölksyra	15	61.933	29.834	21.000	95.000
Ättiksyra	15	18.467	8.391	8.000	31.000
PRF	12	2.500	1.931	0.000	5.000
BUF	15	0.413	0.584	0.000	1.000
AAT20	15	79.362	4.533	71.093	83.682
PBV20	15	43.280	31.729	0.287	82.030
NEL20	15	6.314	0.258	6.021	6.590
Ca	14	8.564	5.215	4.300	14.000
P	14	2.807	0.343	2.400	3.200
Mg	14	2.114	0.429	1.600	2.600
K	14	25.886	3.641	20.300	29.800
Na	14	0.550	0.313	0.200	0.800
Cl	15	4.800	2.470	1.600	8.100
S	14	2.021	0.375	1.700	2.500
CAB	14	429.431	136.528	259.012	616.455

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

Type=Ensilage, blandvall (51-100% klöver) (438) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
Fe	14	252.071	219.660	84.000	482.000
Mn	14	52.929	17.908	28.000	68.000
Zn	14	34.643	32.298	19.000	38.000
Cu	14	6.771	1.559	5.000	9.000

Type=Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (326) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	40	439.000	70.551	373.000	547.500
Aska	40	63.350	9.604	52.000	74.500
OS smbh	40	73.450	3.349	67.800	77.250
Råprot	40	142.675	18.073	118.000	170.500
sRåprot	40	512.225	61.554	433.000	600.000
NH3-N	40	69.100	35.078	40.500	97.500
NDF	40	378.875	68.683	298.000	485.500
iNDF	40	240.100	44.056	192.500	295.000
nhNDF	40	3.305	0.689	2.496	4.274
Stä	39	145.615	60.905	35.000	207.000
Socker	40	45.875	20.227	24.000	73.000
TAF	40	55.500	20.450	31.000	85.000
Mjölksyra	40	32.925	15.836	20.000	57.000
Ättiksyra	39	16.436	10.018	5.000	27.000
PRF	39	4.359	1.630	2.000	7.000
BUF	39	2.000	5.907	0.000	3.000
AAT20	40	85.190	4.861	79.687	91.531
PBV20	40	15.275	12.482	-0.288	33.051
NEL20	40	6.227	0.330	5.751	6.596
Ca	40	5.967	1.818	4.550	7.900
P	40	3.550	0.629	2.900	4.550
Mg	40	2.798	0.822	2.000	4.100
K	40	15.655	2.904	11.400	19.900
Na	40	2.830	1.785	1.350	5.350
Cl	39	8.903	5.988	2.400	17.000
S	40	2.660	0.697	2.050	3.500
CAB	40	111.402	173.887	-49.296	346.988
Fe	22	291.045	123.338	205.000	371.000
Mn	22	87.500	35.630	44.000	119.000
Zn	22	73.318	32.143	34.000	113.000
Cu	22	13.227	6.451	7.000	23.000

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

Type=Fullfoder (TMR) ej kompletta data (1E3) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	18	444.556	68.524	353.000	541.000
Aska	18	64.667	8.000	48.000	73.000
OS smbh	19	71.884	17.988	67.200	82.000
Råprot	18	153.889	26.650	110.000	189.000
sRåprot	18	496.944	80.651	416.000	624.000
NH3-N	18	58.278	20.166	35.000	91.000
NDF	18	357.500	78.404	263.000	468.000
iNDF	18	192.727	35.715	152.733	247.903
nhNDF	18	3.384	0.392	2.880	4.024
Stä	18	142.667	91.746	40.000	296.000
Socker	18	46.722	19.216	25.000	64.000
NEL20	19	0.000	0.000	0.000	0.000
Ca	15	6.013	1.649	4.500	9.000
P	15	3.320	0.845	2.000	4.100
Mg	15	2.647	0.445	1.900	3.200
K	15	15.033	3.560	11.400	19.300
Na	15	3.040	1.954	1.300	5.100
Cl	18	5.456	2.432	1.800	7.500
S	15	2.373	0.518	1.900	2.900
CAB	15	205.508	120.169	74.355	356.005
Fe	15	325.000	125.922	124.000	430.000
Mn	15	78.667	26.650	39.000	105.000
Zn	15	61.067	22.727	33.000	80.000
Cu	15	14.067	5.463	6.500	19.700

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet