

type	CuttingNumber	Number	DM	Ash	OMD	CP	sCP	NH3N	NDF	iNDF	kdNDF	ST	Sugar	LAF	ACF	AATp20	PBVp20	NELp20
Korn, kärna (001)	1	190	842	24	60.7	120	296	9.1	177	122	3.15	572	4			95.8	-24	7.36
Havre, kärna, hög NDF (002)	1	27	848	28	75.0	120		7.9	322	392	2.00	496				82.9	2.1	6.38
Vete, kärna (005)	1	93	851	19	58.7	125	331	9.4	120	133	3.50	628	7			114	-42	7.98
Majs, finmald kärna (014)	1	11	682	16	32.4	94	267	14.7	71	40	3.70	667	6			112	-67	7.97
Rågvete (015)	1	22	865	18	58.4	114	375	6.5	116	131	3.50	641	12			109	-47	7.85
Blandsäd, kärna, 50%havre/50%korn (096)	1	16	850	27	80.5	115		6.1	256	304	2.50	576				90.3	-18	6.90
Blandsäd, kärna, 50%korn/50%vete (114)	1	32	850	21	87.0	123		5.9	192	173	3.30	630				105	-31	7.55
Blandsäd, kärna, 50%havre/50%vete (115)	1	15	843	24	81.6	133		9.4	214	324	2.50	570				102	-16	7.25
Åkerböna, kärna (007)	1	21	866	36	81.2	294	701	3.8	163	31	4.70	370	29			101	142	7.85
Majs hela plantan, grönmassa (030)	1	152	365	30	75.0	72	363		387	190	3.22	306	27	0.0	6.4	88.9	-67	6.24
Prognos, blandvall (1-50% baljv) (042)	0	12	171	90	81.5	194			424	83	6.23		105			108	21.6	6.65
Prognos, blandvall (1-50% baljv) (042)	1	14	199	87	84.7	195			416	58	9.70		120			112	15.5	6.96
Grönmassa, gräs (0% baljv.) (161)	1	108	444	66	66.0	119	389	4.0	514	267	3.45	12	98	0.0	1.8	81.0	-5.1	5.16
Grönmassa, gräs (0% baljv.) (161)	2	11	600	69	70.0	127	427		519	198	3.86		103	0.0	0.0	82.0	0.0	5.57
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	0	10	552	72	69.3	116	477	56.8	492	215	3.52		90	29.8	8.3	79.6	-6.7	5.46
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	1	144	474	67	71.0	127	578	72.7	512	187	3.98	52	70	39.9	12.1	79.4	4.0	5.77
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	2	78	430	78	72.8	148	536	79.7	470	178	4.02		54	46.1	13.0	81.4	19.8	5.91
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	3	43	431	84	74.5	150	533	73.6	442	169	4.18		59	50.7	12.2	82.3	19.8	6.01
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	4	15	389	89	74.2	150	546	82.5	440	172	4.09		52	50.2	15.5	81.0	22.0	5.99
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	0	61	654	82	71.2	143			500	186	4.13		88			79.7	21.1	5.79
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	1	532	423	72	72.0	136	428	51.0	511	175	4.28	21	95	0.0	6.6	83.6	7.7	5.86
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	2	280	484	83	72.3	142	426		495	176	4.27		87	0.0	7.5	82.2	15.4	5.86
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	3	191	439	93	74.0	157	403		460	169	4.39		75	0.0	7.2	83.6	27.1	5.98
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	4	68	404	95	75.1	163	399		441	161	4.49		84	0.0	4.5	85.4	30.1	6.05
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	0	273	419	77	72.1	136	573	88.7	479	186	4.01	19	56	47.2	12.0	80.4	13.6	5.85
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	1	2670	401	69	72.5	134	613	85.1	496	177	4.17	75	56	50.0	14.0	80.2	11.5	5.96

\*= 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
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	2	1808	414	79	72.6	143	539	80.5	463	189	3.96	36	54	49.3	13.9	81.2	18.4	5.91
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	3	1095	411	85	73.7	151	535	80.7	440	185	4.02	54	55	51.4	14.2	81.9	24.3	5.98
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	4	308	373	91	75.0	160	569	79.2	416	179	4.19		50	64.0	16.6	81.1	34.0	6.12
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	5	18	392	91	75.8	173	561	66.3	412	173	4.35		46	66.4	15.3	82.9	43.4	6.24
Korn, helsädesensilage (250)	1	128	425	59	67.0	107	605	99.1	452	271	2.65	123	51	40.3	13.7	69.7	-6.4	5.40
Havre-ärt, helsädesensilage, 50% ärter (251)	1	31	390	72	65.4	131	634	109	477	269	2.70	52	29	55.8	18.0	67.8	22.7	5.34
Åkerböna-vete, helsädesensilage, 50% vete (252)	1	13	359	62	62.9	122	523	77.5	451	329	2.11	109	37	50.2	15.6	67.6	15.3	5.13
Ärter/Vicker/Havre, hela plantan, axgång till blom	1	55	366	72	66.6	120	608	99.0	460	393	5.95	73	38	52.2	17.4	69.4	10.3	5.46
Majskolv, ensilerad (257)	1	29	522	15	79.8	75	410	33.2	246	226	2.60	510	2	37.9	3.4	92.8	-71	6.94
Havre helsädesensilage degmognad (296)	1	40	372	66	65.0	109	602	95.5	491	278	2.85	77	34	47.6	17.0	71.2	-4.9	5.32
Vete-ärt, helsädesensilage, degmognad, 50% ärter (	1	55	384	74	66.0	126	636	113	463	280	2.70	69	38	49.1	18.1	66.6	19.4	5.32
Vete, helsäd ensilage (299)	1	86	450	60	67.5	108	619	93.6	458	265	2.82	107	67	37.6	14.1	70.6	-7.8	5.48
Korn-ärt helsädesensilage degmognad, 40% ärter (30	1	86	381	63	67.2	115	623	97.6	437	285	2.63	104	40	52.5	17.1	70.3	3.7	5.48
Majs, helsädesensilage (305)	1	718	357	30	75.6	73	526	54.1	378	205	3.34	300	12	46.1	14.5	82.7	-57	6.42
Råg, helsädesensilage, axgång (311)	1	18	371	59	69.0	107	725	98.5	529	207	3.69	19	71	46.7	16.8	68.6	-3.5	5.56
Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383)	0	22	848	59	63.6	87			561	249	3.12		121			81.4	-33	4.87
Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383)	1	123	840	53	64.4	77	420	24.0	555	250	3.16		134	0.0	9.7	82.0	-44	4.93
Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383)	2	22	805	70	68.8	109	417		506	209	3.58		107	0.0	4.3	88.8	-26	5.34
Grönmassa, blandvall (51-100% baljväxter) (437)	3	10	411	102	73.7	162	381		399	253	4.79		84	0.0	1.7	82.4	37.4	5.85
Ensilage, blandvall (51-100% klöver) (438)	1	31	375	78	74.1	145	606	82.2	445	227	5.47	14	46	61.4	17.2	78.5	28.3	6.13
Ensilage, blandvall (51-100% klöver) (438)	2	22	411	84	72.3	149	529	80.7	433	266	5.04		47	55.1	16.4	78.3	31.9	5.92
Ensilage, blandvall (51-100% klöver) (438)	3	18	394	87	72.6	155	554	90.6	426	266	5.01		47	54.2	16.3	78.0	38.4	5.95
Grunnblanding Middels ford.grovfôr (326)	1	93	389	65	70.8	134	526	84.2	386	264	3.08	133	39	39.5	21.8	81.0	13.2	6.08
Fullfoder (TMR) ej kompletta data (1E3)	1	49	406	74	68.4	149	540	74.4	392	203	3.41	123	37					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	113	0.7	3.6	1.3	5.8	0.2		1.4	38	113	74.5	19.1	33.7	5.7	0.8
Havre, kärna, hög NDF (002)	1	16	0.9	4.4	1.6	5.4	0.1		1.7	18	16	108.0	63.6	41.5	5.0	0.1
Vete, kärna (005)	1	55	0.5	3.4	1.3	5.1	0.2		1.4	27	55	53.8	36.8	38.3	6.6	0.0
Majs, finmald kärna (014)	1	3	0.2	2.3	1.1	3.7	0.1		1.1	13	3	46.3	5.3	21.7	2.8	
Rågvete (015)	1	12	0.4	3.2	1.2	5.4	0.1		1.3	40	12	43.3	36.8	39.3	5.3	0.0
Blandsäd, kärna, 50%havre/50%korn (096)	1	14	1.9	3.9	1.4	5.8	0.5		1.5	49	14	95.5	42.4	39.6	6.4	
Blandsäd, kärna, 50%korn/50%vete (114)	1	16	0.5	3.4	1.2	5.7	0.1		1.3	43	16	51.1	25.9	33.8	4.7	0.0
Blandsäd, kärna, 50%havre/50%vete (115)	1	12	0.8	3.7	1.4	6.2	0.2		1.4	57	12	78.6	40.5	36.7	6.3	0.0
Åkerböna, kärna (007)	1	14	1.4	5.4	1.5	13.2	0.2		1.7	209	14	78.5	18.3	52.1	18.8	0.0
Majs hela plantan, grönmassa (030)	1	127	1.8	1.9	1.1	8.9	0.2	1.7	0.9	140	83	113.8	30.6	24.8	4.4	0.0
Grönmassa, gräs (0% baljv.) (161)	1	106	4.8	2.4	1.6	17.4	0.5	4.1	1.9	221	81	236.8	297.5	35.1	5.3	0.0
Grönmassa, gräs (0% baljv.) (161)	2	9	4.9	2.6	2.3	18.5	0.9	3.2	2.1	257	6	71.8	76.0	23.3	5.3	0.0
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	0	8	5.0	2.4	2.1	19.7	1.0	5.4	1.9	262	8	282.8	135.5	26.5	5.4	0.0
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	1	130	5.1	2.5	1.7	21.9	0.8	4.7	1.9	337	108	183.9	69.3	29.0	5.9	0.0
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	2	71	6.6	3.0	2.3	22.8	1.1	6.2	2.5	307	63	197.1	93.9	30.7	7.0	0.0
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	3	40	6.5	3.0	2.5	24.0	1.3	6.5	2.5	336	36	305.1	95.1	28.5	6.9	0.0
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	4	13	6.5	3.2	2.7	25.1	1.8	9.5	2.5	338	11	330.4	87.1	28.5	7.3	0.0
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	0	56	5.5	2.6	2.0	22.0	1.3		2.1	353	56	189.7	79.0	29.3	7.3	0.0
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	1	491	5.1	2.7	1.8	23.1	0.8	4.1	2.0	375	390	155.2	73.6	30.4	5.8	0.0
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	2	261	6.4	3.0	2.2	24.0	0.9	5.3	2.3	376	231	146.3	80.5	29.5	6.9	0.0
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	3	169	7.8	3.2	2.6	25.8	1.1	5.2	2.5	418	149	195.4	86.7	28.1	7.5	0.0
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	4	63	8.0	3.2	2.6	24.8	1.7	4.6	2.6	411	54	209.1	91.6	27.9	7.6	0.0
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	0	235	6.3	2.7	2.2	22.8	0.9	5.6	2.0	340	235	268.3	84.2	31.2	6.9	0.0
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	1	2529	5.4	2.6	1.8	22.5	0.9	4.4	1.9	369	2202	185.9	66.2	30.0	6.0	0.0
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	2	1707	7.1	2.9	2.3	23.0	1.0	5.1	2.3	346	1507	223.4	81.9	30.8	8.4	0.0
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	3	1032	7.6	3.0	2.5	24.4	1.2	5.6	2.5	366	891	233.8	89.9	29.7	7.6	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
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	4	298	7.5	3.3	2.6	24.6	1.7	6.4	2.7	352	228	336.2	100.2	34.2	7.7	0.0
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	5	18	7.0	3.4	2.5	24.9	2.0	6.9	2.8	358	12	319.6	82.0	93.7	7.5	0.1
Korn, helsädesensilage (250)	1	114	4.2	2.7	1.6	16.8	0.9	3.7	1.8	256	87	227.1	64.7	29.9	5.4	0.0
Havre-ärt, helsädesensilage, 50% ärter (251)	1	23	6.0	2.9	1.9	20.3	1.2	4.8	2.0	317	23	233.8	100.7	38.0	6.4	0.0
Åkerböna-vete, helsädesensilage, 50% vete (252)	1	11	5.0	2.7	1.8	16.5	0.9	2.3	1.5	307	10	150.5	84.0	34.8	7.5	0.0
Ärter/Vicker/Havre, hela plantan, axgång till blom	1	48	5.3	2.7	1.8	20.2	0.9	3.8	1.8	338	44	343.5	75.6	39.9	5.7	0.0
Majskolv, ensilerad (257)	1	28	0.7	2.2	0.9	5.2	0.3	0.7	0.9	60	13	54.2	7.8	21.0	2.4	
Havre helsädesensilage degmognad (296)	1	34	4.0	2.9	1.7	20.0	1.2	4.0	1.9	337	25	215.1	102.2	28.8	4.7	0.0
Vete-ärt, helsädesensilage, degmognad, 50% ärter (	1	49	6.3	2.8	1.9	18.7	0.5	4.2	1.8	268	45	317.1	76.2	38.2	7.1	0.0
Vete, helsäd ensilage (299)	1	72	3.5	2.6	1.5	17.8	0.5	3.5	1.8	277	64	174.3	65.3	28.9	5.3	0.0
Korn-ärt helsädesensilage degmognad, 40% ärter (30	1	75	5.7	2.6	1.7	17.4	0.7	3.7	1.7	280	66	223.4	60.6	39.2	5.7	0.0
Majs, helsädesensilage (305)	1	668	1.8	1.9	1.1	9.0	0.3	1.7	0.9	142	512	118.0	27.3	24.7	4.0	0.0
Råg, helsädesensilage, axgång (311)	1	15	3.4	2.7	1.2	21.9	0.4	1.6	1.5	438	15	101.8	35.1	25.1	4.2	0.0
Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383)	0	18	3.9	1.8	1.5	14.8	0.5		1.4	176	18	101.9	82.8	23.1	4.7	0.0
Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383)	1	100	3.6	2.0	1.4	15.4	0.5	2.9	1.3	194	78	101.8	83.7	26.3	4.2	0.0
Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383)	2	22	5.8	2.5	1.9	19.0	0.8	4.0	1.9	267	19	173.8	112.4	24.5	5.7	0.0
Grönmassa, blandvall (51-100% baljväxter) (437)	3	9	10.7	3.1	3.1	27.4	1.0	5.3	2.2	471	7	105.3	61.0	24.7	10.3	0.0
Ensilage, blandvall (51-100% klöver) (438)	1	30	7.3	3.0	2.0	25.6	0.8	4.0	1.9	456	20	185.0	49.3	27.3	6.5	0.0
Ensilage, blandvall (51-100% klöver) (438)	2	22	8.9	3.1	2.5	24.1	1.0	4.8	2.2	391	16	171.9	55.4	27.3	8.1	0.0
Ensilage, blandvall (51-100% klöver) (438)	3	17	9.1	3.3	2.7	25.2	1.1	4.6	2.5	408	14	178.6	82.2	34.1	7.6	0.0
Grunnblanding Middels ford.grovfôr (326)	1	92	7.2	3.6	2.9	17.8	2.5	6.0	2.5	234	52	329.2	81.3	71.8	14.7	0.4
Fullfoder (TMR) ej kompletta data (1E3)	1	42	6.8	3.5	3.3	16.8	2.9	6.9	2.4	218	42	393.8	94.5	66.7	13.6	0.4

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

## Type=Korn, kärna (001) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	190	841.937	60.807	795.000	898.000
Aska	192	24.185	7.224	20.000	27.000
OS smbh	194	60.732	39.275	0.000	86.000
Råprot	192	120.229	31.105	99.000	136.200
sRåprot	57	296.088	106.766	212.000	351.000
NH3-N	37	9.081	10.087	6.000	9.000
NDF	99	177.455	41.253	133.000	229.000
iNDF	194	122.454	62.241	25.000	162.000
nhNDF	194	3.150	0.000	3.150	3.150
Stä	192	571.831	110.397	489.000	667.100
Socket	60	3.983	15.070	0.000	0.000
TAF	194	0.000	0.000	0.000	0.000
AAT20	194	95.783	2.119	93.188	99.042
PBV20	194	-23.836	31.045	-47.173	-7.964
NEL20	194	7.362	0.188	7.131	7.576
Ca	113	0.658	0.878	0.400	0.900
P	113	3.572	0.857	2.900	4.100
Mg	113	1.283	0.562	1.000	1.400
K	113	5.800	1.337	4.500	6.700
Na	109	0.198	0.633	0.100	0.200
S	113	1.360	0.521	1.100	1.500
CAB	113	37.989	27.932	8.077	64.631
Fe	113	74.522	74.450	41.000	105.000
Mn	113	19.062	9.570	12.000	25.000
Zn	113	33.673	9.052	25.000	42.000
Cu	113	5.658	2.640	3.400	8.000
Se	20	0.781	3.347	0.005	0.107

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	27	847.519	30.622	811.000	880.000
Aska	27	27.811	7.087	21.300	36.000
OS smbh	28	75.000	0.000	75.000	75.000
Råprot	27	120.244	64.001	92.400	127.000
iNDF	28	392.000	0.000	392.000	392.000
nhNDF	28	2.000	0.000	2.000	2.000
Stä	27	496.159	123.411	367.000	581.300
TAF	28	0.000	0.000	0.000	0.000
AAT20	28	82.893	2.430	80.577	87.062

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
PBV20	28	2.077	60.177	-24.889	2.797
NEL20	28	6.379	0.280	5.886	6.648
Ca	16	0.919	0.622	0.600	1.000
P	16	4.356	2.407	3.400	4.300
Mg	16	1.563	0.977	1.100	1.500
K	16	5.419	0.856	4.500	6.800
Na	16	0.125	0.100	0.100	0.100
S	16	1.706	1.156	1.200	1.700
CAB	16	17.663	75.971	3.411	65.080
Fe	16	108.000	31.358	79.000	142.000
Mn	16	63.563	32.613	39.000	86.000
Zn	16	41.500	27.403	28.000	47.000
Cu	16	5.000	2.674	3.200	6.500

## Type=Vete, kärna (005) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	93	851.376	47.4435	800.000	900.000
Aska	94	19.202	4.9935	15.200	23.000
OS smbh	102	58.667	41.6885	0.000	88.000
Råprot	94	125.488	19.9637	101.700	157.000
sRåprot	34	330.618	58.3942	267.000	392.000
NH3-N	20	9.350	13.1720	5.000	10.000
NDF	52	120.358	21.3379	93.000	148.000
iNDF	102	133.000	76.7447	25.000	187.000
nhNDF	102	3.500	0.0000	3.500	3.500
Stä	93	627.891	69.6203	545.000	706.900
Socket	36	6.861	15.8712	0.000	41.000
TAF	102	0.000	0.0000	0.000	0.000
AAT20	102	114.105	2.3348	111.465	117.475
PBV20	102	-42.227	16.8615	-61.403	-14.448
NEL20	102	7.977	0.1265	7.838	8.143
Ca	55	0.493	0.4371	0.300	0.600
P	55	3.400	0.5481	2.900	3.800
Mg	55	1.331	1.1040	1.000	1.400
K	55	5.131	0.5521	4.500	5.700
Na	44	0.195	0.5886	0.100	0.100
S	55	1.380	0.3503	1.200	1.600
CAB	55	27.291	15.8464	9.143	44.661
Fe	55	53.818	43.7434	34.000	68.000

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

## Type=Vete, kärna (005) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
Mn	55	36.836	23.7173	17.000	48.000
Zn	55	38.273	47.3284	25.000	43.000
Cu	55	6.635	13.3873	3.300	6.300
Se	11	0.022	0.0157	0.006	0.050

## Type=Majs, finmald kärna (014) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	11	682.273	84.7173	612.000	729.000
Aska	11	16.455	5.1061	9.000	22.000
OS smbh	11	32.364	44.9029	0.000	89.000
Råprot	11	94.000	10.3923	84.000	105.000
iNDF	11	39.909	20.6855	25.000	66.000
nhNDF	11	3.700	0.0000	3.700	3.700
Stä	11	667.091	33.4618	623.000	704.000
TAF	11	0.000	0.0000	0.000	0.000
AAT20	11	111.592	3.3248	106.920	115.409
PBV20	11	-67.035	7.2674	-74.140	-58.506
NEL20	11	7.969	0.1014	7.827	8.069

## Type=Rågvete (015) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	22	865.000	41.8819	831.000	925.000
Aska	22	18.423	2.1963	16.000	21.000
OS smbh	23	58.356	43.5749	0.000	89.479
Råprot	22	113.727	12.5342	97.000	130.200
NDF	10	115.600	25.1317	94.000	153.500
iNDF	23	130.652	78.8915	25.000	187.000
nhNDF	23	3.500	0.0000	3.500	3.500
Stä	22	641.473	60.2983	566.000	713.000
TAF	23	0.000	0.0000	0.000	0.000
AAT20	23	109.360	1.0651	108.146	110.489
PBV20	23	-46.903	12.4151	-63.067	-28.722
NEL20	23	7.848	0.1134	7.674	7.988
Ca	12	0.392	0.0900	0.300	0.500
P	12	3.233	0.2871	2.800	3.500
Mg	12	1.183	0.1528	0.900	1.300
K	12	5.417	0.4282	4.800	6.000
S	12	1.325	0.1055	1.200	1.500
CAB	12	40.351	10.8799	30.122	56.832

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

## Type=Rågvete (015) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
Fe	12	43.333	11.6098	32.000	50.000
Mn	12	36.750	14.4545	23.000	49.000
Zn	12	39.250	7.4116	30.000	52.000
Cu	12	5.317	0.3786	5.000	5.800

## Type=Blandsäd, kärna, 50%havre/50%korn (096) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	16	850.438	27.6694	815.000	880.000
Aska	16	27.338	10.5374	19.000	49.000
OS smbh	16	80.500	0.0000	80.500	80.500
Råprot	16	114.588	19.8199	93.200	152.000
iNDF	16	304.000	0.0000	304.000	304.000
nhNDF	16	2.500	0.0000	2.500	2.500
Stä	16	575.725	75.4414	435.000	655.500
TAF	16	0.000	0.0000	0.000	0.000
AAT20	16	90.282	2.2774	87.187	92.755
PBV20	16	-17.817	19.9109	-38.629	19.809
NEL20	16	6.901	0.1910	6.645	7.178
Ca	14	1.879	2.5459	0.500	6.900
P	14	3.879	0.7392	2.900	5.100
Mg	14	1.429	0.3791	1.100	2.100
K	14	5.779	0.9673	4.600	7.300
Na	14	0.471	0.7426	0.100	1.700
S	14	1.507	0.4859	1.100	2.400
CAB	14	48.738	25.4375	25.911	79.012
Fe	14	95.500	29.0748	66.000	143.000
Mn	14	42.357	11.1742	26.000	58.000
Zn	14	39.571	17.3326	23.000	67.000
Cu	14	6.350	3.5424	3.200	13.000

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	32	850.469	24.8037	829.000	877.000
Aska	33	20.985	2.7325	17.800	24.800
OS smbh	35	87.000	0.0000	87.000	87.000
Råprot	33	123.115	13.5730	107.000	141.000
NH3-N	14	5.857	0.6630	5.000	7.000
NDF	20	192.200	26.9807	155.000	234.000
iNDF	35	173.000	0.0000	173.000	173.000

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet



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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
nhNDF	35	3.300	0.0000	3.300	3.300
Stä	33	630.058	48.4410	564.000	687.200
TAF	35	0.000	0.0000	0.000	0.000
AAT20	35	104.589	1.7222	102.151	106.251
PBV20	35	-31.370	11.8340	-46.406	-15.601
NEL20	35	7.550	0.1584	7.356	7.740
Ca	16	0.475	0.1238	0.400	0.600
P	16	3.438	0.3423	3.000	4.000
Mg	16	1.219	0.1167	1.100	1.400
K	16	5.694	0.8888	4.600	7.000
Na	16	0.100	0.0000	0.100	0.100
S	16	1.269	0.1250	1.100	1.400
CAB	16	42.502	20.5629	16.556	71.687
Fe	16	51.125	12.2031	36.000	71.000
Mn	16	25.938	7.7843	13.000	38.000
Zn	16	33.813	5.0096	27.000	39.000
Cu	16	4.738	0.7500	3.700	5.600

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	15	842.533	17.6022	815.000	866.000
Aska	15	24.107	5.4399	18.000	32.000
OS smbh	15	81.600	0.0000	81.600	81.600
Råprot	15	132.560	33.5557	102.000	188.000
NH3-N	10	9.400	12.5804	3.500	26.500
iNDF	15	324.000	0.0000	324.000	324.000
nhNDF	15	2.500	0.0000	2.500	2.500
Stä	15	570.360	73.7088	453.000	645.900
TAF	15	0.000	0.0000	0.000	0.000
AAT20	15	102.452	3.9209	99.907	107.978
PBV20	15	-16.209	29.2451	-42.998	31.002
NEL20	15	7.245	0.2639	7.098	7.489
Ca	12	0.808	0.3965	0.500	1.300
P	12	3.742	0.5071	3.200	4.400
Mg	12	1.358	0.2610	1.200	1.500
K	12	6.242	1.8798	4.600	8.400
Na	12	0.167	0.2309	0.100	0.100
S	12	1.400	0.1954	1.200	1.700
CAB	12	56.845	37.7224	23.612	90.396

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
Fe	12	78.583	29.3891	51.000	108.000
Mn	12	40.500	12.4133	28.000	61.000
Zn	12	36.667	12.3681	28.000	47.000
Cu	12	6.258	2.5561	4.300	10.900

**Type=Åkerböna, kärna (007) CuttingNumber=1**

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	21	866.476	52.8362	843.000	924.000
Aska	16	35.563	2.5290	32.000	38.000
OS smbh	23	81.223	25.6294	88.959	88.959
Råprot	21	294.476	13.1401	274.000	306.000
NH3-N	12	3.833	5.1139	2.000	3.000
iNDF	23	31.391	2.0167	32.000	32.000
nhNDF	23	4.700	0.0000	4.700	4.700
Stä	21	370.095	29.4939	341.000	393.000
TAF	23	0.000	0.0000	0.000	0.000
AAT20	23	101.362	1.7907	99.322	102.640
PBV20	23	142.416	11.0556	123.817	153.042
NEL20	23	7.850	0.1773	7.730	7.893
Ca	14	1.443	0.5996	1.100	1.700
P	14	5.379	0.6447	4.500	6.200
Mg	14	1.521	0.1188	1.400	1.700
K	14	13.207	0.9017	12.300	14.400
Na	14	0.193	0.1439	0.100	0.500
S	14	1.743	0.1989	1.500	1.900
CAB	14	209.066	21.7090	185.162	236.313
Fe	14	78.500	38.5562	53.000	126.000
Mn	14	18.286	3.1238	15.000	22.000
Zn	14	52.071	5.4837	45.000	60.000
Cu	14	18.771	3.1277	13.200	23.100

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	152	365.428	118.632	274.000	444.000
Aska	152	29.928	6.153	23.000	39.000
OS smbh	152	75.046	3.794	69.700	79.300
Råprot	152	71.862	8.017	63.000	83.000
sRåprot	152	363.230	56.773	310.000	425.000
NDF	152	387.026	46.404	333.000	447.000

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
iNDF	152	189.942	29.316	160.109	224.000
nhNDF	152	3.216	0.776	2.161	4.080
Stä	152	306.454	61.534	228.000	377.000
Socker	152	27.414	34.490	1.000	86.000
TAF	152	31.783	24.900	3.000	57.000
Mjölksyra	78	0.000	0.000	0.000	0.000
Ättiksyra	78	6.385	3.994	2.000	11.000
PRF	78	1.474	1.439	0.000	4.000
BUF	78	0.000	0.000	0.000	0.000
AAT20	152	88.862	3.138	84.645	92.540
PBV20	152	-67.295	7.919	-77.269	-57.757
NEL20	152	6.240	0.346	5.796	6.668
Ca	127	1.774	0.588	1.200	2.300
P	127	1.890	0.255	1.600	2.100
Mg	127	1.066	0.234	0.800	1.300
K	127	8.916	1.467	7.100	10.800
Na	115	0.234	0.156	0.100	0.400
Cl	74	1.681	0.514	1.100	2.300
S	127	0.882	0.179	0.700	1.000
CAB	127	140.140	37.002	94.515	186.011
Fe	83	113.783	187.745	58.000	147.000
Mn	83	30.602	16.186	12.000	50.000
Zn	83	24.771	9.546	17.000	33.000
Cu	83	4.406	4.598	2.400	5.200
Se	20	0.045	0.040	0.006	0.110

## Type=Prognos, blandvall (1-50% baljv) (042) CuttingNumber=0

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	12	170.833	17.6111	161.000	197.000
Aska	12	90.167	10.8279	79.000	103.000
OS smbh	12	81.492	2.3294	78.100	83.900
Råprot	12	194.000	26.3163	173.000	232.000
NDF	12	424.167	54.1124	354.000	491.000
iNDF	12	82.740	23.1516	56.497	113.923
nhNDF	12	6.230	0.7075	5.370	7.154
Socker	12	105.333	36.4426	64.000	154.000
TAF	12	0.000	0.0000	0.000	0.000
AAT20	12	108.371	3.7052	104.491	113.115

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

**Type=Prognos, blandvall (1-50% baljv) (042) CuttingNumber=0**

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
PBV20	12	21.551	19.2965	1.653	47.277
NEL20	12	6.645	0.1968	6.428	6.922

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	14	198.500	29.2042	165.000	237.000
Aska	14	87.286	10.6658	76.000	99.000
OS smbh	14	84.693	2.1974	81.400	87.100
Råprot	14	194.500	32.1170	155.000	234.000
NDF	14	416.357	34.1233	373.000	459.000
iNDF	14	58.489	16.5442	46.404	88.549
nhNDF	14	9.695	3.7624	6.020	15.279
Socket	14	120.214	40.9299	70.000	199.000
TAF	14	0.000	0.0000	0.000	0.000
AAT20	14	112.225	4.9451	105.104	117.349
PBV20	14	15.531	22.7864	-14.904	47.333
NEL20	14	6.965	0.2886	6.503	7.229

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	108	444.083	209.646	209.000	792.000
Aska	108	66.185	17.215	45.000	88.000
OS smbh	108	66.024	6.113	57.000	74.200
Råprot	108	119.417	49.167	60.000	192.000
sRåprot	76	389.303	86.189	260.000	470.000
NDF	108	514.241	62.672	429.000	596.000
iNDF	108	267.369	90.887	161.000	423.000
nhNDF	108	3.453	0.916	2.621	4.454
Socket	108	97.778	52.280	30.000	170.000
TAF	108	22.769	25.702	0.000	61.000
Mjölksyra	76	0.000	0.000	0.000	0.000
Ättiksyra	76	1.750	3.770	0.000	7.000
PRF	76	2.711	3.452	0.000	7.000
BUF	76	2.211	3.125	0.000	7.000
AAT20	108	81.050	9.279	68.766	94.025
PBV20	108	-5.071	32.158	-42.042	42.713
NEL20	108	5.165	0.571	4.389	5.908
Ca	106	4.756	1.877	2.500	7.200
P	106	2.416	0.876	1.400	3.800

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
Mg	106	1.630	0.550	0.900	2.300
K	106	17.438	6.732	9.000	27.000
Na	105	0.498	0.544	0.100	1.000
Cl	68	4.149	3.453	1.100	8.500
S	106	1.940	0.751	1.100	3.100
CAB	106	221.032	166.908	-17.683	412.063
Fe	81	236.753	221.813	57.000	514.000
Mn	81	297.469	407.069	34.000	747.000
Zn	81	35.086	17.273	16.000	58.000
Cu	81	5.335	1.768	3.200	7.000

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	11	599.727	165.470	391.000	793.000
Aska	11	69.455	11.978	57.000	79.000
OS smbh	11	70.000	4.277	64.300	74.600
Råprot	11	127.182	43.245	86.000	163.000
NDF	11	518.727	31.604	485.000	549.000
iNDF	11	197.607	54.897	159.973	255.000
nhNDF	11	3.863	0.535	3.107	4.490
Socket	11	103.182	37.148	64.000	137.000
TAF	11	45.182	27.140	2.000	61.000
AAT20	11	82.034	5.396	75.731	86.693
PBV20	11	0.037	34.479	-34.674	25.253
NEL20	11	5.571	0.455	5.027	6.014

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	10	552.100	197.530	309.500	800.000
Aska	10	71.800	19.321	47.000	97.000
OS smbh	10	69.330	5.293	60.250	74.300
Råprot	10	115.600	30.270	76.500	157.500
sRåprot	10	476.800	156.020	257.000	686.500
NH3-N	10	56.800	33.509	12.500	94.000
NDF	10	491.500	69.892	394.500	591.000
iNDF	10	215.375	43.746	153.915	271.488
nhNDF	10	3.521	0.788	2.733	4.723
Socket	10	90.000	43.688	35.000	143.500
TAF	10	39.900	33.753	9.500	91.100

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
Mjölksyra	10	29.800	26.977	6.500	71.500
Ättiksyra	10	8.300	7.514	1.000	18.500
BUF	10	0.800	0.926	0.100	2.350
AAT20	10	79.615	5.439	73.202	87.710
PBV20	10	-6.706	26.421	-36.038	30.496
NEL20	10	5.457	0.540	4.637	6.078
Cl	10	5.420	3.207	1.700	9.950

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	144	473.583	176.014	273.000	736.000
Aska	144	66.507	12.413	51.000	81.000
OS smbh	144	70.978	4.745	64.800	76.100
Råprot	144	126.979	30.513	86.000	163.000
sRåprot	144	577.944	110.149	412.000	685.000
NH3-N	143	72.650	35.822	22.000	116.000
NDF	144	511.556	56.044	442.000	579.000
iNDF	144	187.117	48.609	133.778	246.550
nhNDF	144	3.976	0.720	3.165	4.838
Socket	144	69.806	41.669	17.000	130.000
TAF	144	55.037	29.770	18.500	92.000
Mjölksyra	144	39.889	23.617	12.000	72.000
Ättiksyra	144	12.056	7.439	3.000	21.000
PRF	48	2.979	1.550	1.000	5.000
BUF	144	1.433	3.479	0.000	2.700
AAT20	144	79.394	4.776	73.987	84.901
PBV20	144	4.019	26.386	-31.418	34.566
NEL20	144	5.766	0.486	5.017	6.321
Ca	130	5.064	1.963	2.950	7.300
P	130	2.531	0.646	1.750	3.400
Mg	130	1.711	0.379	1.200	2.150
K	130	21.894	5.881	14.950	30.000
Na	130	0.779	0.628	0.100	1.700
Cl	144	4.670	2.720	1.500	8.500
S	130	1.942	0.482	1.350	2.550
CAB	130	337.375	134.492	159.101	486.300
Fe	108	183.889	159.594	73.000	332.000
Mn	108	69.324	49.382	26.000	110.000
Zn	108	29.009	7.541	22.000	37.000

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
Cu	108	5.943	2.282	3.800	8.000
Se	37	0.021	0.015	0.008	0.050

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	78	430.115	156.365	251.000	687.000
Aska	78	78.090	12.649	61.000	92.000
OS smbh	79	72.781	4.292	66.800	77.100
Råprot	78	147.846	28.193	114.000	178.000
sRåprot	78	536.397	99.025	400.000	635.000
NH3-N	78	79.731	42.865	32.000	117.000
NDF	78	469.577	45.399	411.000	534.000
iNDF	79	178.445	40.656	132.913	236.719
nhNDF	79	4.020	0.623	3.158	4.732
Socket	78	53.564	32.485	16.000	104.000
TAF	79	62.647	30.962	14.000	100.100
Mjölksyra	78	46.103	25.254	8.000	73.000
Ättiksyra	78	12.962	7.042	3.000	21.000
PRF	19	2.895	3.213	0.000	9.000
BUF	78	2.104	5.653	0.000	3.400
AAT20	79	81.361	5.016	75.458	88.919
PBV20	79	19.832	23.677	-10.768	52.723
NEL20	79	5.915	0.430	5.371	6.419
Ca	71	6.570	1.819	4.800	8.800
P	71	2.959	0.666	2.300	3.900
Mg	71	2.307	0.496	1.800	2.900
K	71	22.766	5.133	15.500	28.900
Na	71	1.134	0.907	0.100	2.300
Cl	77	6.171	3.215	2.000	10.300
S	71	2.469	0.535	1.800	3.100
CAB	71	307.073	118.199	133.370	460.612
Fe	63	197.127	118.979	88.000	393.000
Mn	63	93.921	48.592	40.000	165.000
Zn	63	30.714	7.413	23.000	41.000
Cu	63	7.008	1.541	5.000	9.000
Se	15	0.039	0.038	0.010	0.091

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	43	431.372	150.819	281.000	668.000
Aska	43	84.395	20.177	63.000	97.000
OS smbh	43	74.451	3.246	70.600	78.700
Råprot	43	149.558	27.259	115.000	188.000
sRåprot	43	533.163	101.866	381.000	635.000
NH3-N	43	73.605	30.276	29.000	112.000
NDF	43	442.442	50.622	377.000	496.000
iNDF	43	169.287	34.547	123.291	205.000
nhNDF	43	4.175	0.554	3.502	4.922
Socket	43	58.791	37.456	16.000	109.000
TAF	43	64.605	31.743	15.500	104.100
Mjölksyra	43	50.651	27.411	11.000	85.000
Ättiksyra	43	12.163	5.682	3.000	18.000
PRF	11	1.455	1.214	0.000	3.000
BUF	43	0.674	1.282	0.000	2.500
AAT20	43	82.254	4.971	77.706	88.022
PBV20	43	19.820	24.954	-11.291	51.714
NEL20	43	6.009	0.346	5.539	6.472
Ca	40	6.545	1.583	4.600	8.200
P	40	3.023	0.523	2.450	3.550
Mg	40	2.478	0.565	1.750	3.350
K	40	23.970	6.120	15.450	31.800
Na	40	1.278	1.232	0.350	2.950
Cl	41	6.529	2.864	3.000	9.800
S	40	2.478	0.480	2.000	3.150
CAB	40	336.490	133.605	121.987	503.350
Fe	36	305.083	374.636	94.000	649.000
Mn	36	95.083	44.564	52.000	160.000
Zn	36	28.500	6.390	22.000	36.000
Cu	36	6.883	1.471	5.000	9.200

## Type=Ensilage, gräs (0% klöver) (162) CuttingNumber=4

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	15	388.933	107.201	273.000	535.000
Aska	15	89.400	18.593	70.000	113.000
OS smbh	15	74.247	2.504	70.400	76.700
Råprot	15	149.733	27.840	108.000	179.000
sRåprot	15	546.067	72.802	456.000	647.000
NH3-N	15	82.533	37.896	33.000	130.000

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet



## Type=Ensilage, gräs (0% klöver) (162) CuttingNumber=4

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
NDF	15	439.533	27.302	398.000	470.000
iNDF	15	171.934	34.407	139.221	222.287
nhNDF	15	4.092	0.478	3.423	4.670
Socket	15	52.467	31.692	10.000	86.000
TAF	15	69.460	28.379	37.000	107.400
Mjölksyra	15	50.200	23.947	23.000	74.000
Ättiksyra	15	15.533	7.577	9.000	21.000
BUF	15	2.593	6.544	0.000	6.600
AAT20	15	80.951	4.268	76.600	86.570
PBV20	15	22.045	23.692	-11.258	50.003
NEL20	15	5.989	0.256	5.549	6.299
Ca	13	6.485	1.716	4.800	8.900
P	13	3.215	0.871	2.500	3.800
Mg	13	2.731	0.501	2.000	3.300
K	13	25.054	6.920	16.500	29.100
Na	13	1.785	1.120	0.700	3.200
Cl	14	9.471	5.172	4.300	13.300
S	13	2.515	0.634	2.100	3.000
CAB	13	338.175	134.569	219.094	434.785
Fe	11	330.364	268.747	137.000	762.000
Mn	11	87.091	38.635	52.000	143.000
Zn	11	28.455	9.459	21.000	33.000
Cu	11	7.336	1.320	6.000	8.800

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	61	653.689	302.464	285.000	1000.00
Aska	60	82.017	13.148	66.000	98.00
OS smbh	61	71.189	5.695	65.500	78.40
Råprot	60	143.417	30.851	100.500	183.00
NDF	60	499.950	51.899	419.000	555.00
iNDF	61	185.655	51.571	113.766	239.55
nhNDF	61	4.125	0.917	3.217	5.49
Socket	60	88.167	37.997	43.000	139.00
TAF	61	84.000	0.000	84.000	84.00
AAT20	61	79.671	6.729	71.631	88.36
PBV20	61	21.098	21.799	-8.092	48.81
NEL20	61	5.793	0.544	5.201	6.50
Ca	56	5.486	1.903	3.200	7.80

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
P	56	2.607	0.547	2.000	3.40
Mg	56	2.007	0.629	1.300	3.10
K	56	21.966	5.938	15.400	28.60
Na	56	1.325	1.240	0.300	2.90
S	56	2.150	0.577	1.400	2.90
CAB	56	352.631	140.698	160.173	496.91
Fe	56	189.661	127.988	85.000	360.00
Mn	56	79.018	46.357	41.000	115.00
Zn	56	29.268	8.618	22.000	38.00
Cu	56	7.289	2.780	4.500	10.20

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	532	423.365	145.403	258.000	605.000
Aska	531	71.695	13.085	53.000	88.000
OS smbh	532	72.047	4.955	66.100	78.500
Råprot	531	135.881	30.437	95.000	176.000
sRåprot	173	427.699	85.735	328.000	544.000
NDF	531	511.499	57.595	436.000	584.000
iNDF	532	174.509	51.710	113.000	238.000
nhNDF	532	4.278	0.871	3.298	5.422
Socker	531	95.132	46.515	32.000	158.000
TAF	532	59.459	35.749	3.000	84.000
Mjölksyra	173	0.000	0.000	0.000	0.000
Ättiksyra	173	6.595	7.842	0.000	19.000
PRF	173	1.387	2.067	0.000	4.000
BUF	173	0.549	1.305	0.000	2.000
AAT20	532	83.623	6.604	75.509	91.928
PBV20	532	7.746	22.745	-21.881	37.833
NEL20	532	5.856	0.476	5.253	6.451
Ca	491	5.082	1.734	3.200	7.100
P	491	2.689	0.576	1.900	3.400
Mg	491	1.798	0.426	1.300	2.300
K	491	23.099	6.218	14.800	31.000
Na	486	0.809	0.729	0.100	1.500
Cl	160	4.083	3.007	0.950	8.050
S	491	1.979	0.481	1.400	2.500
CAB	491	375.416	147.588	169.204	556.592
Fe	390	155.179	126.040	68.500	264.000

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
Mn	390	73.613	65.402	35.000	106.000
Zn	390	30.415	11.111	22.500	39.000
Cu	390	5.779	1.543	4.000	7.600
Se	106	0.020	0.024	0.007	0.040

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	280	484.471	161.206	286.500	728.500
Aska	280	82.704	12.260	65.000	99.000
OS smbh	280	72.339	4.357	66.450	77.450
Råprot	280	141.850	29.196	105.000	179.500
sRåprot	54	426.241	85.056	343.000	578.000
NDF	280	494.779	44.429	440.000	556.500
iNDF	280	176.200	45.786	118.000	233.000
nhNDF	280	4.274	0.750	3.423	5.198
Socket	280	86.621	41.470	31.000	145.500
TAF	280	69.529	30.007	5.000	84.000
Mjölksyra	54	0.000	0.000	0.000	0.000
Ättiksyra	54	7.463	9.428	0.000	19.000
PRF	54	1.185	1.844	0.000	4.000
BUF	54	0.315	0.907	0.000	1.000
AAT20	280	82.236	6.617	74.479	90.919
PBV20	280	15.426	23.001	-15.840	44.728
NEL20	280	5.856	0.412	5.356	6.362
Ca	261	6.394	1.883	4.200	8.700
P	261	3.001	0.511	2.400	3.600
Mg	261	2.244	0.494	1.600	2.900
K	261	24.044	5.421	17.200	30.600
Na	261	0.937	0.986	0.100	1.900
Cl	51	5.329	4.883	1.300	9.700
S	261	2.296	0.472	1.600	2.900
CAB	261	376.308	135.099	191.679	526.602
Fe	231	146.320	115.884	70.000	240.000
Mn	231	80.519	41.642	42.000	121.000
Zn	231	29.532	11.228	20.000	38.000
Cu	231	6.927	2.057	5.000	9.000
Se	63	0.023	0.023	0.008	0.040

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	191	438.634	149.056	272.000	651.000
Aska	190	93.421	15.045	76.500	110.500
OS smbh	191	73.999	3.547	69.600	78.500
Råprot	190	156.837	24.260	126.500	186.000
sRåprot	34	402.853	98.548	306.000	541.000
NDF	190	459.737	38.550	408.500	502.000
iNDF	191	168.569	50.554	107.073	225.384
nhNDF	191	4.385	0.823	3.365	5.507
Socket	190	75.247	36.297	25.500	120.500
TAF	191	70.597	29.226	7.000	84.000
Mjölksyra	34	0.000	0.000	0.000	0.000
Ättiksyra	34	7.206	9.035	0.000	17.000
PRF	34	1.206	1.789	0.000	3.000
BUF	34	0.294	0.906	0.000	1.000
AAT20	191	83.610	6.194	76.791	93.179
PBV20	191	27.080	20.578	2.695	49.864
NEL20	191	5.976	0.349	5.558	6.431
Ca	169	7.797	2.402	5.100	11.100
P	169	3.175	0.543	2.500	3.800
Mg	169	2.566	0.507	2.000	3.300
K	169	25.770	5.891	18.500	33.100
Na	169	1.124	0.860	0.300	2.400
Cl	33	5.188	2.723	1.900	9.200
S	169	2.479	0.485	1.900	3.200
CAB	169	417.974	142.099	237.802	602.948
Fe	149	195.362	197.331	86.000	410.000
Mn	149	86.738	42.520	45.000	147.000
Zn	149	28.060	5.847	21.000	36.000
Cu	149	7.450	1.543	5.800	9.100
Se	37	0.028	0.025	0.010	0.065

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	68	404.412	141.980	271.000	630.000
Aska	68	95.353	15.533	74.000	112.000
OS smbh	68	75.137	3.612	70.400	80.300
Råprot	68	163.088	26.409	127.000	190.000
sRåprot	16	398.875	79.529	296.000	487.000
NDF	68	441.265	40.284	387.000	502.000

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
iNDF	68	161.100	46.305	97.654	228.000
nhNDF	68	4.494	0.846	3.521	5.628
Socket	68	83.618	32.305	37.000	124.000
TAF	68	65.441	33.827	3.000	84.000
Mjölksyra	16	0.000	0.000	0.000	0.000
Ättiksyra	16	4.500	5.933	0.000	16.000
PRF	16	0.438	0.814	0.000	1.000
BUF	16	0.188	0.544	0.000	1.000
AAT20	68	85.363	6.419	78.264	93.988
PBV20	68	30.137	21.841	4.233	58.805
NEL20	68	6.050	0.368	5.704	6.529
Ca	63	8.010	2.763	5.700	11.400
P	63	3.184	0.480	2.600	3.800
Mg	63	2.632	0.497	2.100	3.100
K	63	24.754	6.790	16.400	33.800
Na	63	1.719	1.048	0.700	2.400
Cl	16	4.556	2.713	1.300	9.300
S	63	2.648	0.503	2.100	3.300
CAB	63	410.993	157.587	197.929	605.889
Fe	54	209.130	221.148	100.000	313.000
Mn	54	91.593	43.910	45.000	154.000
Zn	54	27.852	5.761	20.000	35.000
Cu	54	7.617	1.491	6.000	9.600
Se	17	0.037	0.034	0.011	0.100

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	273	418.599	141.419	276.000	644.000
Aska	262	77.321	20.326	55.000	96.000
OS smbh	281	72.119	4.457	66.900	76.800
Råprot	266	136.006	31.257	95.000	173.000
sRåprot	261	572.898	101.691	437.000	693.000
NH3-N	263	88.662	35.134	43.010	124.000
NDF	264	479.314	57.532	405.000	553.000
iNDF	281	186.083	41.817	140.912	237.844
nhNDF	281	4.010	0.717	3.122	4.798
Socket	263	55.563	37.498	14.000	111.000
TAF	281	63.581	28.573	22.400	99.100
Mjölksyra	263	47.188	24.600	12.000	78.000

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
Ättiksyra	263	11.984	6.398	5.000	19.000
BUF	260	2.364	5.210	0.100	3.950
AAT20	281	80.383	5.370	74.090	86.662
PBV20	281	13.562	25.829	-19.017	43.393
NEL20	281	5.850	0.460	5.276	6.339
Ca	235	6.310	2.453	3.500	9.400
P	235	2.703	0.577	2.000	3.400
Mg	235	2.201	0.767	1.500	3.000
K	235	22.810	5.755	15.100	29.400
Na	235	0.868	1.027	0.100	1.800
Cl	258	5.590	3.534	1.900	9.700
S	235	2.002	0.517	1.400	2.700
CAB	235	340.120	126.112	176.048	495.924
Fe	235	268.252	386.751	75.000	480.000
Mn	235	84.197	54.448	42.000	130.000
Zn	235	31.157	16.009	21.000	40.000
Cu	235	6.931	2.946	4.400	9.500
Se	47	0.036	0.101	0.007	0.045

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	2670	400.514	126.127	273.000	578.000
Aska	2663	68.967	12.194	54.000	83.000
OS smbh	2684	72.542	3.928	67.500	77.100
Råprot	2663	134.097	26.414	99.000	166.000
sRåprot	2663	612.958	84.111	507.000	705.000
NH3-N	2651	85.055	33.093	46.000	126.000
NDF	2663	495.752	46.602	435.000	554.000
iNDF	2684	176.590	42.299	130.404	227.736
nhNDF	2684	4.169	0.621	3.411	4.952
Stä	10	74.500	51.840	18.500	142.500
Socker	2663	56.247	38.917	14.000	112.000
TAF	2684	67.515	28.278	27.100	103.000
Mjölksyra	2663	49.956	23.579	17.000	80.000
Ättiksyra	2663	13.993	6.995	6.000	22.000
PRF	763	3.596	2.438	1.000	6.000
BUF	2663	1.731	3.273	0.000	3.900
AAT20	2684	80.216	4.136	75.250	85.385
PBV20	2684	11.520	22.273	-18.693	38.283

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
NEL20	2684	5.962	0.413	5.406	6.418
Ca	2529	5.432	1.689	3.700	7.700
P	2529	2.584	0.576	1.900	3.300
Mg	2529	1.808	0.385	1.400	2.300
K	2529	22.461	5.450	15.300	29.400
Na	2529	0.861	0.678	0.100	1.800
Cl	2618	4.367	2.547	1.500	7.700
S	2529	1.920	0.452	1.400	2.500
CAB	2529	369.282	131.581	194.137	533.572
Fe	2202	185.899	172.058	76.000	334.000
Mn	2202	66.227	31.213	34.000	98.000
Zn	2202	29.968	17.001	21.000	38.000
Cu	2202	5.996	2.160	4.100	8.000
Se	385	0.027	0.043	0.007	0.050

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	1808	413.992	136.025	266.000	628.000
Aska	1805	78.613	12.731	65.000	92.000
OS smbh	1815	72.590	3.528	68.000	76.900
Råprot	1805	143.194	26.297	112.000	177.000
sRåprot	1804	539.471	86.181	425.000	642.000
NH3-N	1800	80.533	32.932	42.500	119.500
NDF	1805	462.835	41.592	411.000	516.000
iNDF	1815	189.268	41.302	140.535	241.042
nhNDF	1815	3.964	0.583	3.241	4.678
Socket	1805	54.447	36.321	13.000	107.000
TAF	1815	66.489	29.728	24.900	104.100
Mjölksyra	1803	49.264	23.868	16.000	80.000
Ättiksyra	1803	13.884	7.946	5.000	23.000
PRF	480	3.898	2.820	1.000	7.000
BUF	1803	1.487	2.903	0.000	3.500
AAT20	1815	81.180	4.432	75.774	86.708
PBV20	1815	18.359	23.736	-11.150	48.878
NEL20	1815	5.908	0.383	5.437	6.374
Ca	1707	7.093	2.212	4.800	10.000
P	1707	2.867	0.500	2.200	3.500
Mg	1707	2.286	0.458	1.800	2.800
K	1707	22.951	4.809	16.800	28.800

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
Na	1706	0.979	0.773	0.200	2.000
Cl	1789	5.065	2.860	1.700	8.700
S	1707	2.259	0.483	1.700	2.900
CAB	1707	346.022	117.184	195.726	488.243
Fe	1507	223.428	573.780	84.000	369.000
Mn	1507	81.910	40.666	43.000	121.000
Zn	1507	30.764	18.956	21.000	39.000
Cu	1507	8.427	47.681	5.200	9.300
Se	237	0.030	0.033	0.009	0.053

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	1095	411.043	125.057	269.000	593.000
Aska	1092	85.318	13.803	69.000	101.000
OS smbh	1097	73.679	3.148	69.700	77.300
Råprot	1092	150.988	22.580	122.000	178.000
sRåprot	1090	535.106	77.719	435.000	623.500
NH3-N	1088	80.653	33.488	43.000	120.000
NDF	1092	439.641	38.732	391.000	489.000
iNDF	1097	184.516	43.922	134.549	239.302
nhNDF	1097	4.022	0.592	3.262	4.758
Socker	1092	55.118	35.823	15.000	105.000
TAF	1097	69.119	30.564	25.000	108.100
Mjölksyra	1090	51.443	25.121	16.000	83.000
Ättiksyra	1090	14.215	7.523	6.000	23.000
PRF	355	3.338	2.540	0.000	6.000
BUF	1090	1.636	3.678	0.000	3.550
AAT20	1097	81.919	4.922	76.083	88.261
PBV20	1097	24.321	20.793	-3.672	51.047
NEL20	1097	5.981	0.332	5.568	6.370
Ca	1032	7.576	2.290	5.200	10.700
P	1032	3.048	0.505	2.400	3.600
Mg	1032	2.506	0.474	2.000	3.100
K	1032	24.439	5.173	17.700	31.000
Na	1032	1.198	0.989	0.300	2.200
Cl	1085	5.575	2.891	2.100	9.400
S	1032	2.473	0.493	1.900	3.100
CAB	1032	366.200	121.324	207.601	513.079
Fe	891	233.793	230.384	92.000	405.000

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet



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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
Mn	891	89.886	39.537	48.000	139.000
Zn	891	29.742	23.161	21.000	37.000
Cu	891	7.588	2.101	5.700	9.800
Se	133	0.036	0.032	0.012	0.070

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	308	373.198	97.058	263.000	496.000
Aska	308	90.724	15.641	75.000	104.000
OS smbh	308	75.021	2.869	71.500	78.200
Råprot	308	160.107	22.278	134.000	188.000
sRåprot	308	569.464	62.485	483.000	634.000
NH3-N	307	79.244	27.582	48.000	111.000
NDF	308	416.344	35.826	372.000	461.000
iNDF	308	178.801	44.013	132.052	234.000
nhNDF	308	4.195	0.579	3.495	4.833
Socket	308	49.951	33.606	15.000	94.000
TAF	308	83.656	31.445	39.000	121.000
Mjölksyra	308	64.023	26.113	26.000	97.000
Ättiksyra	308	16.646	8.257	8.000	25.000
PRF	139	3.273	2.670	0.000	6.000
BUF	308	0.961	1.743	0.000	2.700
AAT20	308	81.136	4.506	75.717	86.892
PBV20	308	33.982	21.443	9.093	62.904
NEL20	308	6.124	0.293	5.781	6.432
Ca	298	7.491	1.928	5.500	10.100
P	298	3.268	0.472	2.600	3.900
Mg	298	2.586	0.406	2.100	3.100
K	298	24.560	4.428	19.200	30.300
Na	298	1.659	0.826	0.700	2.700
Cl	307	6.416	3.034	2.800	10.600
S	298	2.708	0.487	2.100	3.300
CAB	298	352.435	103.967	224.340	468.397
Fe	228	336.193	394.295	125.000	644.000
Mn	228	100.197	34.723	57.000	143.000
Zn	228	34.180	48.744	21.000	40.000
Cu	228	7.671	2.546	6.000	9.200
Se	30	0.046	0.023	0.017	0.080

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	18	392.333	117.242	265.000	577.000
Aska	18	90.611	9.568	79.000	103.000
OS smbh	18	75.767	3.044	71.400	81.600
Råprot	18	173.167	17.628	157.000	189.000
sRåprot	18	560.722	74.495	405.000	644.000
NH3-N	18	66.333	19.707	30.000	95.000
NDF	18	411.556	32.293	374.000	457.000
iNDF	18	172.504	56.292	85.697	235.000
nhNDF	18	4.350	0.572	3.644	5.643
Socket	18	46.444	30.600	15.000	87.000
TAF	18	84.483	38.110	24.000	130.000
Mjölksyra	18	66.444	33.083	15.000	105.000
Ättiksyra	18	15.333	6.399	6.000	22.000
PRF	12	3.167	1.850	1.000	6.000
BUF	18	0.261	0.490	0.000	1.400
AAT20	18	82.861	5.667	75.428	93.029
PBV20	18	43.421	15.750	28.165	69.328
NEL20	18	6.243	0.261	5.846	6.527
Ca	18	6.989	1.787	5.000	10.300
P	18	3.444	0.510	2.900	4.100
Mg	18	2.511	0.274	2.200	2.900
K	18	24.944	3.963	20.400	31.400
Na	18	2.006	0.867	0.700	3.200
Cl	18	6.856	3.563	1.900	11.700
S	18	2.778	0.542	2.100	3.500
CAB	18	358.438	87.188	175.479	458.045
Fe	12	319.583	302.334	121.000	564.000
Mn	12	82.000	44.126	26.000	119.000
Zn	12	93.667	211.164	27.000	45.000
Cu	12	7.508	0.925	6.300	9.000

## Type=Korn, helsädesensilage (250) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	128	425.047	116.747	282.000	580.000
Aska	128	58.586	15.909	41.000	76.000
OS smbh	129	66.985	3.756	62.200	71.800
Råprot	128	106.617	23.854	81.000	130.000
sRåprot	128	604.648	100.956	464.000	733.000
NH3-N	128	99.094	38.286	55.000	143.000

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

## Type=Korn, helsädesensilage (250) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
NDF	128	452.008	54.238	379.000	515.000
iNDF	129	270.863	45.893	220.000	327.623
nhNDF	129	2.654	0.700	1.874	3.442
Stä	127	122.953	76.434	26.000	222.000
Socker	128	51.086	35.752	17.000	98.000
TAF	129	57.090	29.753	16.700	91.000
Mjölksyra	128	40.281	23.742	10.000	70.000
Ättiksyra	128	13.727	8.145	4.000	24.000
PRF	51	3.412	2.865	0.000	8.000
BUF	51	1.471	1.391	0.000	3.000
AAT20	129	69.717	4.648	63.576	75.092
PBV20	129	-6.370	20.478	-31.174	18.023
NEL20	129	5.396	0.357	4.960	5.934
Ca	114	4.175	1.963	2.300	6.400
P	114	2.699	0.534	2.100	3.500
Mg	114	1.607	0.441	1.100	2.300
K	114	16.802	6.065	11.000	23.600
Na	114	0.911	0.590	0.200	1.600
Cl	120	3.720	2.891	1.050	6.100
S	114	1.810	0.597	1.300	2.300
CAB	114	255.604	131.251	121.354	401.138
Fe	87	227.080	227.489	63.000	566.000
Mn	87	64.724	59.855	21.000	116.000
Zn	87	29.874	9.651	20.000	44.000
Cu	87	5.382	1.402	3.800	7.300

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	31	389.645	176.626	270.000	456.000
Aska	31	72.355	18.796	51.000	92.000
OS smbh	31	65.390	3.431	62.000	69.900
Råprot	31	130.871	26.218	94.000	165.000
sRåprot	31	634.484	67.271	524.000	716.000
NH3-N	31	108.613	35.506	61.000	150.000
NDF	31	476.839	38.980	438.000	521.000
iNDF	31	269.293	35.810	233.325	318.151
nhNDF	31	2.695	0.503	2.063	3.229
Stä	31	51.871	46.302	17.000	123.000
Socker	31	29.258	19.098	11.000	53.000

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TAF	31	75.839	16.650	59.000	97.000
Mjölksyra	31	55.839	14.313	39.000	73.000
Ättiksyra	31	18.000	5.797	10.000	24.000
AAT20	31	67.766	4.402	61.987	72.866
PBV20	31	22.713	21.657	-3.994	51.583
NEL20	31	5.343	0.294	5.094	5.740
Ca	23	6.030	1.819	4.500	7.900
P	23	2.930	0.606	1.800	3.500
Mg	23	1.939	0.298	1.500	2.300
K	23	20.291	7.507	12.300	30.200
Na	23	1.183	1.182	0.400	2.900
Cl	31	4.826	2.362	1.500	7.200
S	23	2.009	0.581	1.500	2.700
CAB	23	317.093	133.817	156.488	481.380
Fe	23	233.783	238.259	96.000	395.000
Mn	23	100.652	80.941	38.000	157.000
Zn	23	37.957	11.745	25.000	52.000
Cu	23	6.352	1.691	4.100	8.500

## Type=Åkerböna-vete, helsädesensilage, 50% vete (252) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	13	359.462	51.301	276.000	417.000
Aska	13	62.462	12.286	47.000	84.000
OS smbh	13	62.877	4.331	55.700	67.600
Råprot	13	122.231	22.950	94.000	145.000
sRåprot	13	523.000	111.824	422.000	669.000
NH3-N	12	77.500	56.640	25.000	120.000
NDF	13	450.846	55.484	351.000	510.000
iNDF	13	328.527	42.194	286.937	397.739
nhNDF	13	2.114	0.503	1.310	2.622
Stä	12	109.333	45.781	57.000	162.000
Socket	13	37.385	19.151	14.000	59.000
TAF	13	67.623	30.115	31.900	94.900
Mjölksyra	13	50.231	27.971	19.000	77.000
Ättiksyra	13	15.615	9.224	9.000	30.000
AAT20	13	67.571	4.374	63.490	72.441
PBV20	13	15.316	21.280	-12.287	45.441
NEL20	13	5.133	0.400	4.492	5.624
Ca	11	5.000	1.202	3.600	6.500

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

## Type=Åkerböna-vete, helsädesensilage, 50% vete (252) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
P	11	2.718	0.623	2.300	3.100
Mg	11	1.827	0.541	1.400	2.400
K	11	16.536	3.592	12.500	20.000
Na	11	0.918	0.506	0.500	1.500
Cl	13	2.292	1.257	0.700	4.000
S	11	1.491	0.423	1.200	1.800
CAB	11	306.924	67.365	238.155	410.505
Fe	10	150.500	105.690	88.500	305.000
Mn	10	84.000	23.152	50.500	112.500
Zn	10	34.800	9.864	23.000	49.500
Cu	10	7.470	3.299	3.750	12.500

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	55	366.418	97.101	262.000	475.000
Aska	55	72.382	16.609	54.000	97.000
OS smbh	55	66.625	4.024	61.800	71.700
Råprot	55	120.345	20.076	101.000	142.000
sRåprot	55	608.018	92.959	471.000	720.000
NH3-N	55	99.036	37.465	50.000	151.000
NDF	55	460.055	43.819	408.000	509.000
iNDF	55	392.811	87.855	273.542	509.139
nhNDF	55	5.948	2.006	2.911	8.499
Stä	55	72.945	44.348	18.000	135.000
Socket	55	38.491	29.059	15.000	77.000
TAF	55	71.582	24.844	42.500	105.000
Mjölksyra	55	52.218	19.761	24.000	73.000
Ättiksyra	55	17.382	7.041	9.000	27.000
PRF	17	3.765	2.840	1.000	7.000
BUF	17	1.529	1.700	0.000	4.000
AAT20	55	69.405	5.575	63.451	75.054
PBV20	55	10.267	18.569	-9.724	35.743
NEL20	55	5.456	0.352	5.021	5.873
Ca	48	5.331	1.482	3.500	7.500
P	48	2.737	0.548	2.000	3.400
Mg	48	1.758	0.389	1.300	2.300
K	48	20.223	5.313	14.800	26.900
Na	48	0.902	0.658	0.200	1.600
Cl	53	3.777	2.364	1.100	7.600

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
S	48	1.810	0.505	1.300	2.500
CAB	48	337.764	102.335	218.408	449.174
Fe	44	343.455	304.977	114.000	784.000
Mn	44	75.614	31.562	45.000	120.000
Zn	44	39.909	51.774	24.000	44.000
Cu	44	5.720	1.012	4.500	6.900
Se	18	0.023	0.021	0.006	0.050

## Type=Majskolv, ensilerad (257) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	29	521.621	72.1167	401.000	587.000
Aska	29	14.759	2.8493	11.000	19.000
OS smbh	29	79.759	3.3865	76.100	84.600
Råprot	29	75.345	6.3599	68.000	85.000
sRåprot	29	410.379	88.5048	312.000	520.000
NH3-N	23	33.217	15.4448	7.000	51.000
NDF	29	246.069	58.6837	195.000	337.000
iNDF	29	226.033	36.5218	177.784	258.000
nhNDF	29	2.596	0.8689	1.535	3.481
Stä	29	510.000	66.7987	432.000	572.000
Socket	29	1.793	4.6551	0.000	11.000
TAF	29	41.221	9.9431	27.000	51.000
Mjölksyra	25	37.920	8.8643	26.000	46.000
Ättiksyra	25	3.440	2.6783	0.000	6.000
PRF	25	0.360	0.5686	0.000	1.000
BUF	25	0.000	0.0000	0.000	0.000
AAT20	29	92.812	2.8336	89.543	95.386
PBV20	29	-71.006	7.2584	-78.295	-63.629
NEL20	29	6.944	0.3475	6.451	7.448
Ca	28	0.732	0.5306	0.200	1.600
P	28	2.200	0.3432	1.900	2.600
Mg	28	0.914	0.2445	0.500	1.300
K	28	5.211	1.1606	3.800	6.600
Na	27	0.344	0.1340	0.200	0.500
S	28	0.907	0.1086	0.800	1.000
CAB	28	60.138	30.5805	28.379	101.525
Fe	13	54.154	12.9862	38.000	69.000
Mn	13	7.846	1.9513	6.000	11.000

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

## Type=Majskolv, ensilerad (257) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
Zn	13	21.000	5.6421	16.000	30.000
Cu	13	2.408	0.7262	2.000	3.000

## Type=Havre helsädesensilage degmognad (296) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	40	371.600	100.958	245.500	519.500
Aska	40	66.450	17.883	48.000	87.000
OS smbh	40	64.950	4.782	58.800	70.400
Råprot	40	109.275	25.668	75.000	139.500
sRåprot	40	601.500	110.958	435.000	732.000
NH3-N	40	95.450	35.736	50.000	144.500
NDF	40	490.775	53.725	413.000	561.000
iNDF	40	277.625	53.812	196.253	341.331
nhNDF	40	2.845	0.762	1.983	3.892
Stä	39	76.692	65.740	17.000	202.000
Socket	40	34.425	22.600	12.000	56.000
TAF	40	67.050	28.042	29.000	105.000
Mjölksyra	40	47.575	21.092	17.500	76.000
Ättiksyra	40	17.000	9.992	5.500	30.500
PRF	12	5.667	2.807	2.000	8.000
BUF	12	2.583	2.610	0.000	6.000
AAT20	40	71.190	4.955	66.060	77.946
PBV20	40	-4.863	23.349	-33.322	20.846
NEL20	40	5.323	0.412	4.834	5.795
Ca	34	4.035	1.663	2.300	5.700
P	34	2.947	0.579	2.200	3.700
Mg	34	1.691	0.432	1.100	2.300
K	34	20.029	7.162	12.600	32.500
Na	34	1.226	1.288	0.200	3.200
Cl	39	4.015	2.482	0.800	7.800
S	34	1.850	0.640	1.300	2.500
CAB	34	337.426	144.740	190.664	545.794
Fe	25	215.120	271.467	75.000	423.000
Mn	25	102.240	76.301	34.000	221.000
Zn	25	28.800	8.986	18.000	43.000
Cu	25	4.744	1.398	3.700	7.000

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	55	383.527	110.161	263.000	508.000
Aska	52	73.558	17.130	55.000	93.000
OS smbh	55	65.964	3.220	62.500	71.000
Råprot	52	126.135	22.450	101.000	160.000
sRåprot	52	636.135	90.631	503.000	725.000
NH3-N	52	113.192	38.976	72.000	175.000
NDF	52	463.154	40.618	424.000	504.000
iNDF	55	280.183	38.580	250.638	329.000
nhNDF	55	2.696	0.523	2.130	3.188
Stä	51	69.451	48.917	17.000	130.000
Socket	52	37.538	22.443	14.000	66.000
TAF	55	68.297	25.117	38.000	98.000
Mjölksyra	52	49.058	21.070	23.000	72.000
Ättiksyra	52	18.077	8.453	9.000	30.000
PRF	10	1.900	1.197	0.000	3.500
BUF	10	0.500	0.850	0.000	2.000
AAT20	55	66.587	3.724	61.157	71.367
PBV20	55	19.358	21.190	-2.717	50.667
NEL20	55	5.324	0.331	4.992	5.779
Ca	49	6.255	2.296	3.600	9.200
P	49	2.769	0.487	2.200	3.500
Mg	49	1.902	0.520	1.300	2.600
K	49	18.720	4.484	13.700	25.800
Na	49	0.476	0.457	0.100	1.300
Cl	52	4.235	2.521	1.300	7.400
S	49	1.814	0.352	1.400	2.300
CAB	49	267.754	92.439	171.344	409.214
Fe	45	317.133	326.484	91.000	615.000
Mn	45	76.178	32.956	33.000	128.000
Zn	45	38.178	15.498	26.000	51.000
Cu	45	7.051	2.878	5.000	8.800

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	86	449.872	145.741	323.000	631.000
Aska	85	60.282	14.180	44.000	79.000
OS smbh	86	67.461	3.772	62.700	71.100
Råprot	85	107.729	26.404	77.000	137.000
sRåprot	85	618.965	123.185	434.000	771.000

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet



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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
NH3-N	85	93.624	40.657	51.000	138.000
NDF	85	458.176	60.143	397.000	520.000
iNDF	86	265.246	53.952	200.377	327.000
nhNDF	86	2.819	0.789	1.979	3.772
Stä	85	106.565	88.218	18.000	213.000
Socket	85	66.612	45.201	18.000	127.000
TAF	86	55.086	29.839	21.000	94.000
Mjölksyra	85	37.635	24.451	9.000	70.000
Ättiksyra	85	14.118	7.391	5.000	23.000
PRF	32	2.813	2.901	0.000	7.000
BUF	32	1.438	2.031	0.000	3.000
AAT20	86	70.561	4.531	64.408	76.209
PBV20	86	-7.813	23.835	-36.198	17.369
NEL20	86	5.478	0.386	5.058	5.967
Ca	72	3.468	1.826	1.900	5.800
P	72	2.588	0.615	2.000	3.300
Mg	72	1.476	0.448	1.000	2.100
K	72	17.771	6.187	11.100	27.400
Na	72	0.503	0.500	0.100	1.100
Cl	77	3.477	2.539	1.000	7.900
S	72	1.750	0.457	1.300	2.400
CAB	72	276.833	137.076	125.428	449.914
Fe	64	174.266	133.974	77.000	280.000
Mn	64	65.297	30.112	27.000	99.000
Zn	64	28.875	6.737	22.000	39.000
Cu	64	5.331	1.528	3.800	7.300
Se	20	0.018	0.012	0.007	0.034

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	86	380.837	104.779	276.000	487.000
Aska	86	63.407	14.976	47.000	81.000
OS smbh	86	67.177	2.882	63.400	70.900
Råprot	86	115.047	20.361	90.000	139.000
sRåprot	86	622.570	106.457	471.000	745.000
NH3-N	86	97.570	37.439	51.000	152.000
NDF	86	437.198	42.320	378.000	499.000
iNDF	86	284.763	43.407	233.582	341.000
nhNDF	86	2.630	0.533	1.967	3.302

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
Stä	82	103.854	61.631	29.000	195.000
Socket	86	39.733	28.435	12.000	76.000
TAF	86	71.279	28.224	39.000	108.000
Mjölksyra	86	52.535	23.117	26.000	85.000
Ättiksyra	86	17.116	6.948	9.000	26.000
PRF	26	4.115	3.204	0.000	10.000
BUF	26	1.269	2.647	0.000	3.000
AAT20	86	70.293	4.047	65.364	75.134
PBV20	86	3.701	20.173	-18.546	30.736
NEL20	86	5.479	0.294	5.070	5.846
Ca	75	5.672	1.663	3.700	7.300
P	75	2.595	0.443	2.000	3.200
Mg	75	1.732	0.397	1.300	2.300
K	75	17.353	4.474	12.900	21.800
Na	75	0.713	0.444	0.200	1.300
Cl	82	3.667	2.158	1.300	6.900
S	75	1.653	0.395	1.200	2.200
CAB	75	280.315	93.306	159.120	402.528
Fe	66	223.409	179.702	83.000	529.000
Mn	66	60.561	38.590	25.000	103.000
Zn	66	39.227	47.886	20.000	44.000
Cu	66	5.726	1.481	4.000	7.600
Se	11	0.042	0.031	0.011	0.095

## Type=Majs, helsädesensilage (305) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	718	356.591	54.361	289.000	427.000
Aska	716	29.811	8.779	22.000	37.000
OS smbh	723	75.610	2.654	72.300	78.700
Råprot	716	72.753	8.641	63.000	83.000
sRåprot	716	526.487	80.431	435.000	637.000
NH3-N	695	54.053	24.808	25.000	86.000
NDF	716	377.912	44.517	331.000	436.000
iNDF	723	204.541	31.022	169.245	247.000
nhNDF	723	3.340	0.539	2.626	3.997
Stä	714	300.286	60.716	222.000	366.000
Socket	716	12.270	15.551	0.000	29.000
TAF	723	63.584	15.025	47.000	82.000
Mjölksyra	715	46.140	11.682	33.000	59.000

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

## Type=Majs, helsädesensilage (305) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
Ättiksyra	715	14.478	5.689	8.000	22.000
PRF	334	2.997	1.574	1.000	5.000
BUF	336	0.030	0.317	0.000	0.000
AAT20	723	82.656	3.244	78.822	86.630
PBV20	723	-56.715	9.166	-67.574	-45.591
NEL20	723	6.423	0.251	6.107	6.699
Ca	668	1.812	0.717	1.200	2.400
P	669	1.867	0.307	1.600	2.200
Mg	669	1.089	0.236	0.900	1.300
K	669	9.032	1.704	7.200	10.900
Na	662	0.292	0.302	0.100	0.500
Cl	383	1.736	0.739	1.200	2.300
S	669	0.898	0.252	0.700	1.100
CAB	668	142.131	39.885	97.632	187.527
Fe	512	118.002	178.783	54.000	163.000
Mn	512	27.277	16.342	12.000	45.000
Zn	512	24.715	12.828	16.000	33.000
Cu	512	3.959	3.339	2.500	5.000
Se	82	0.029	0.024	0.005	0.050

## Type=Råg, helsädesensilage, axgång (311) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	18	370.500	110.919	270.000	456.000
Aska	18	58.889	10.105	43.000	73.000
OS smbh	18	69.011	4.099	62.300	73.800
Råprot	18	107.278	23.184	69.000	123.000
sRåprot	18	724.667	118.452	524.000	877.000
NH3-N	18	98.500	41.377	48.000	164.000
NDF	18	529.056	55.540	469.000	606.000
iNDF	18	207.391	34.297	180.309	286.972
nhNDF	18	3.688	0.538	2.503	4.178
Stä	18	18.833	4.829	17.000	19.000
Socker	18	71.444	47.226	17.000	138.000
TAF	18	63.500	31.020	17.000	114.000
Mjölksyra	18	46.667	27.755	8.000	88.000
Ättiksyra	18	16.833	6.680	5.000	26.000
AAT20	18	68.592	5.894	60.066	76.935
PBV20	18	-3.484	21.707	-48.667	17.213
NEL20	18	5.561	0.350	4.984	5.933

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

**Type=Råg, helsädesensilage, axgång (311) CuttingNumber=1**

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
Ca	15	3.360	1.011	2.300	5.200
P	15	2.700	0.455	2.100	3.200
Mg	15	1.180	0.254	0.900	1.600
K	15	21.893	4.553	16.600	26.000
Na	15	0.360	0.534	0.100	0.500
Cl	18	1.589	1.753	0.500	5.500
S	15	1.453	0.280	1.000	1.700
CAB	15	437.614	106.120	327.932	540.791
Fe	15	101.800	44.229	57.000	178.000
Mn	15	35.133	18.181	15.000	62.000
Zn	15	25.067	4.621	21.000	30.000
Cu	15	4.200	0.885	3.000	5.700

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	22	848.091	49.100	793.000	900.000
Aska	20	58.550	10.846	47.000	75.000
OS smbh	23	63.552	6.409	54.300	69.700
Råprot	20	86.550	22.587	67.000	127.000
NDF	20	561.250	40.226	526.000	619.000
iNDF	23	249.063	55.982	184.027	329.302
nhNDF	23	3.120	0.780	2.004	4.045
Socket	20	120.750	35.079	75.500	164.000
TAF	23	0.000	0.000	0.000	0.000
AAT20	23	81.361	7.198	71.632	88.799
PBV20	23	-33.103	14.840	-49.146	-12.471
NEL20	23	4.870	0.549	4.139	5.492
Ca	18	3.861	1.427	1.500	6.000
P	18	1.800	0.521	1.200	2.700
Mg	18	1.489	0.528	0.800	2.400
K	18	14.817	5.323	8.500	23.300
Na	18	0.544	0.579	0.100	1.500
S	18	1.378	0.330	1.000	2.000
CAB	18	175.658	125.311	15.645	371.911
Fe	18	101.944	45.407	53.000	163.000
Mn	18	82.833	61.600	12.000	148.000
Zn	18	23.111	9.042	13.000	36.000
Cu	18	4.739	1.474	3.100	6.400

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	123	839.748	71.491	749.000	903.000
Aska	123	53.179	11.022	40.000	68.000
OS smbh	123	64.426	4.676	59.000	70.600
Råprot	123	77.374	21.979	53.000	112.000
sRåprot	37	420.135	48.934	365.000	477.000
NDF	123	554.797	46.451	490.000	606.000
iNDF	123	249.948	44.506	203.000	311.000
nhNDF	123	3.157	0.539	2.365	3.702
Socket	123	134.187	40.601	85.000	180.000
TAF	123	3.455	6.569	0.000	15.000
Mjölksyra	37	0.000	0.000	0.000	0.000
Ättiksyra	37	9.730	7.034	0.000	20.000
PRF	37	1.378	1.861	0.000	4.000
BUF	37	0.378	0.893	0.000	2.000
AAT20	123	82.035	6.428	74.343	91.508
PBV20	123	-44.332	14.095	-60.970	-26.477
NEL20	123	4.932	0.431	4.383	5.498
Ca	100	3.637	1.812	1.750	6.150
P	102	1.975	0.517	1.400	2.600
Mg	102	1.370	0.490	0.900	2.000
K	102	15.354	4.874	9.100	21.000
Na	97	0.452	0.528	0.100	1.200
Cl	14	2.921	2.420	0.200	6.800
S	102	1.328	0.427	0.900	1.900
CAB	100	194.380	127.260	36.473	334.834
Fe	78	101.833	89.166	45.000	177.000
Mn	78	83.718	69.200	35.000	124.000
Zn	78	26.308	20.423	16.000	33.000
Cu	78	4.242	1.507	2.600	6.400
Se	12	0.015	0.008	0.006	0.030

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	22	804.864	85.149	654.000	889.000
Aska	22	69.545	13.539	50.000	85.000
OS smbh	22	68.791	7.855	66.100	74.100
Råprot	22	108.636	40.036	57.000	132.000
NDF	22	506.136	54.861	457.000	546.000
iNDF	22	209.435	59.689	156.000	254.000

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
nhNDF	22	3.581	0.835	2.978	4.585
Socket	22	107.318	36.777	69.000	142.000
TAF	22	2.409	5.637	0.000	5.000
AAT20	22	88.764	10.045	80.465	95.060
PBV20	22	-26.430	27.558	-54.481	-12.833
NEL20	22	5.341	0.668	5.055	5.775
Ca	22	5.759	2.446	2.100	8.700
P	22	2.464	0.742	1.300	3.400
Mg	22	1.918	0.769	0.900	3.200
K	22	19.027	7.537	8.300	28.100
Na	22	0.786	0.581	0.100	1.400
S	22	1.945	0.672	1.000	2.600
CAB	22	267.476	174.808	30.654	462.847
Fe	19	173.842	137.381	63.000	311.000
Mn	19	112.421	113.863	33.000	334.000
Zn	19	24.474	7.366	14.000	36.000
Cu	19	5.747	1.877	2.100	8.600

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	10	411.000	111.070	253.000	537.500
Aska	10	101.500	17.759	81.500	127.000
OS smbh	10	73.710	3.653	68.500	78.000
Råprot	10	161.500	19.501	138.000	192.500
NDF	10	399.400	32.935	356.500	445.500
iNDF	10	253.207	94.265	138.390	370.057
nhNDF	10	4.788	0.596	3.866	5.488
Socket	10	83.500	25.348	48.000	108.500
TAF	10	50.900	33.988	0.500	72.000
AAT20	10	82.394	5.644	76.164	91.470
PBV20	10	37.449	19.433	10.704	63.715
NEL20	10	5.847	0.344	5.343	6.235

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	31	375.161	99.505	257.000	518.000
Aska	31	78.484	13.321	61.000	91.000
OS smbh	31	74.052	3.229	69.600	78.000
Råprot	31	145.387	29.161	121.000	178.000

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
sRåprot	31	605.871	67.266	490.000	672.000
NH3-N	31	82.226	25.826	55.000	124.000
NDF	31	444.806	69.296	367.000	527.000
iNDF	31	227.325	80.110	146.000	332.000
nhNDF	31	5.466	1.619	3.800	8.003
Socket	31	45.968	29.597	19.000	95.000
TAF	31	82.029	30.178	40.800	107.100
Mjölksyra	31	61.387	27.222	22.000	89.000
Ättiksyra	31	17.226	6.339	10.000	26.000
PRF	13	4.000	1.732	2.000	5.000
BUF	31	1.158	1.804	0.000	3.900
AAT20	31	78.463	3.601	75.073	83.576
PBV20	31	28.255	27.108	-1.879	65.284
NEL20	31	6.126	0.330	5.701	6.384
Ca	30	7.317	3.005	4.400	12.750
P	30	2.977	0.655	2.000	3.650
Mg	30	1.983	0.481	1.500	2.650
K	30	25.563	5.199	21.300	31.400
Na	30	0.820	0.552	0.200	1.600
Cl	31	4.000	2.574	1.200	7.700
S	30	1.923	0.445	1.300	2.450
CAB	30	456.374	97.681	336.171	589.937
Fe	20	185.000	136.420	76.500	439.000
Mn	20	49.250	17.471	25.500	72.500
Zn	20	27.250	13.170	19.000	31.500
Cu	20	6.475	1.394	4.950	8.800

## Type=Ensilage, blandvall (51-100% klöver) (438) CuttingNumber=2

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	22	411.091	140.677	261.000	552.000
Aska	22	83.591	9.399	70.000	94.000
OS smbh	22	72.341	3.068	68.500	75.700
Råprot	22	148.727	26.678	120.000	171.000
sRåprot	22	529.000	87.466	395.000	623.000
NH3-N	22	80.727	35.955	27.000	128.000
NDF	22	433.364	46.485	386.000	487.000
iNDF	22	266.310	66.546	180.000	360.874
nhNDF	22	5.045	1.207	3.692	6.809
Socket	22	47.136	29.886	15.000	89.000

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

## Type=Ensilage, blandvall (51-100% klöver) (438) CuttingNumber=2

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TAF	22	75.182	27.739	35.000	108.000
Mjölksyra	22	55.136	20.938	25.000	80.000
Ättiksyra	22	16.409	8.204	6.000	25.000
BUF	22	1.682	1.845	0.000	4.000
AAT20	22	78.256	4.469	74.262	83.300
PBV20	22	31.929	26.096	-3.588	57.236
NEL20	22	5.922	0.321	5.474	6.286
Ca	22	8.909	2.837	6.200	11.800
P	22	3.091	0.500	2.600	3.600
Mg	22	2.473	0.581	1.900	3.300
K	22	24.114	2.941	20.200	28.000
Na	22	1.036	0.622	0.300	1.900
Cl	22	4.845	1.781	2.400	7.000
S	22	2.150	0.367	1.700	2.600
CAB	22	390.910	66.210	321.443	468.360
Fe	16	171.938	112.106	86.000	342.000
Mn	16	55.438	17.603	37.000	84.000
Zn	16	27.250	4.524	21.000	33.000
Cu	16	8.144	2.314	5.600	11.400

## Type=Ensilage, blandvall (51-100% klöver) (438) CuttingNumber=3

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	18	393.667	113.529	248.000	592.000
Aska	18	87.333	11.951	72.000	103.000
OS smbh	18	72.611	3.665	66.500	76.200
Råprot	18	155.111	19.253	127.000	179.000
sRåprot	18	554.056	57.199	493.000	636.000
NH3-N	18	90.611	58.960	12.000	129.000
NDF	18	426.278	54.327	364.000	500.000
iNDF	18	265.588	56.965	198.411	346.339
nhNDF	18	5.007	1.106	3.457	6.268
Socker	18	46.889	28.970	13.000	99.000
TAF	18	75.267	28.701	34.900	118.000
Mjölksyra	18	54.222	23.856	23.000	92.000
Ättiksyra	18	16.278	7.676	8.000	31.000
BUF	18	2.156	4.130	0.000	3.800
AAT20	18	78.046	5.208	70.491	85.227
PBV20	18	38.414	16.461	16.893	61.854
NEL20	18	5.947	0.327	5.427	6.275

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet



**Type=Ensilage, blandvall (51-100% klöver) (438) CuttingNumber=3**

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
Ca	17	9.053	2.047	6.300	13.000
P	17	3.300	0.659	2.500	3.900
Mg	17	2.653	0.332	2.100	3.000
K	17	25.188	7.058	16.000	35.600
Na	17	1.106	0.572	0.400	1.800
Cl	18	4.600	2.636	1.400	8.100
S	17	2.459	0.443	1.800	3.100
CAB	17	407.537	184.987	159.865	623.882
Fe	14	178.571	76.926	102.000	241.000
Mn	14	82.214	26.583	53.000	121.000
Zn	14	34.143	23.158	23.000	37.000
Cu	14	7.607	1.365	6.000	9.200

**Type=Grunnblanding Middels ford.grovför (326) CuttingNumber=1**

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	93	389.161	86.673	277.000	476.000
Aska	93	65.344	14.159	52.000	81.000
OS smbh	93	70.819	8.387	66.700	76.200
Råprot	93	133.570	25.090	107.000	155.000
sRåprot	92	526.326	61.323	463.000	611.000
NH3-N	92	84.185	56.889	36.000	144.000
NDF	93	386.043	70.220	313.000	468.000
iNDF	93	264.452	73.991	195.000	390.000
nhNDF	93	3.085	0.697	2.231	3.856
Stä	86	132.651	60.688	53.000	211.000
Socket	93	39.280	25.323	9.000	70.000
TAF	93	70.602	33.126	36.000	109.000
Mjölksyra	92	39.511	21.538	12.000	66.000
Ättiksyra	92	21.750	15.359	7.000	43.000
PRF	92	5.359	3.026	2.000	10.000
BUF	92	4.250	9.587	0.000	14.000
AAT20	93	81.016	7.011	71.858	89.686
PBV20	93	13.187	21.005	-1.402	29.745
NEL20	93	6.075	0.399	5.532	6.523
Ca	92	7.242	2.472	4.700	9.700
P	92	3.637	0.703	2.900	4.500
Mg	92	2.916	0.980	2.000	4.300
K	92	17.762	4.823	12.400	23.000
Na	92	2.459	1.343	0.900	4.500

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

**Type=Grunnblanding Middels ford.grovför (326) CuttingNumber=1**

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
Cl	92	5.980	3.188	3.000	11.100
S	92	2.535	0.499	2.000	3.100
CAB	92	234.283	129.499	73.085	375.020
Fe	52	329.173	177.044	183.000	470.000
Mn	52	81.288	35.330	36.000	122.000
Zn	52	71.827	32.758	35.000	120.000
Cu	52	14.673	6.755	8.000	25.000
Se	16	0.435	0.272	0.120	0.820

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	49	405.918	71.457	342.000	470.000
Aska	49	74.163	10.469	62.000	86.000
OS smbh	53	68.392	20.128	64.200	78.600
Råprot	49	148.776	18.837	113.000	168.000
sRåprot	49	540.388	76.253	417.000	662.000
NH3-N	49	74.449	27.873	46.000	132.000
NDF	49	391.857	66.600	295.000	459.000
iNDF	49	202.548	36.311	168.604	248.233
nhNDF	49	3.413	0.567	2.766	4.083
Stä	49	122.776	64.530	40.000	225.000
Socker	49	37.122	17.799	21.000	57.000
NEL20	53	0.000	0.000	0.000	0.000
Ca	42	6.750	1.503	4.900	8.200
P	42	3.526	0.604	2.900	4.400
Mg	42	3.288	1.221	2.300	4.100
K	42	16.824	3.228	13.400	22.000
Na	42	2.898	1.716	0.700	5.100
Cl	49	6.878	4.356	3.400	10.100
S	42	2.357	0.455	1.700	2.900
CAB	42	217.657	127.208	133.092	312.681
Fe	42	393.810	129.650	275.000	572.000
Mn	42	94.548	27.393	64.000	126.000
Zn	42	66.690	21.209	41.000	93.000
Cu	42	13.648	5.573	8.600	19.000

\*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet