

type	CuttingNumber	Number	DM	Ash	OMD	CP	sCP	NH3N	NDF	iNDF	kdNDF	ST	Sugar	LAF	ACF	AATp20	PBVp20	NELp20
Korn, kärna (001)	1	168	842	24	61.2	120	297	8.5	178	123	3.15	570	5			95.7	-24	7.36
Havre, kärna, hög NDF (002)	1	20	839	26	75.0	109		10.3	331	392	2.00	525				82.4	-8.6	6.39
Vete, kärna (005)	1	78	849	19	62.7	126	330	9.6	122	140	3.50	630	9			114	-42	7.97
Rågvete (015)	1	21	868	18	61.0	114	369	6.5	114	135	3.50	644	13			109	-46	7.84
Blandsäd, kärna, 50%havre/50%korn (096)	1	12	845	23	80.5	107		6.8	256	304	2.50	606				90.3	-25	6.94
Blandsäd, kärna, 50%korn/50%vete (114)	1	25	851	21	87.0	122		6.0	190	173	3.30	633				104	-33	7.55
Blandsäd, kärna, 50%havre/50%vete (115)	1	13	840	24	81.6	129		10.5	214	324	2.50	572				102	-19	7.25
Åkerböna, kärna (007)	1	11	838	35	89.0	296		4.2	218	32	4.70	375				101	143	7.85
Majs hela plantan, grönmassa (030)	1	148	366	30	75.1	72	362		387	190	3.23	307	28	0.0	6.3	88.9	-67	6.25
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	81	482	63	66.5	114	381	4.0	515	250	3.32	12	114	0.0	2.4	80.6	-9.5	5.21
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)	1	133	471	66	71.1	127	577	71.8	510	186	3.99	52	71	40.8	12.3	79.5	3.9	5.78
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	2	65	435	79	73.0	149	536	78.2	468	175	4.03		55	44.3	12.3	81.7	20.1	5.93
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	3	32	440	85	74.6	151	524	72.8	437	167	4.12		64	47.9	10.8	82.9	20.0	6.00
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	0	37	460	79	71.0	136			502	187	4.12		88			79.3	15.2	5.77
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	1	529	423	72	72.1	136	428	51.0	511	174	4.28	21	95	0.0	6.6	83.7	7.8	5.86
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	2	275	482	83	72.4	142	423		495	176	4.28		87	0.0	7.3	82.3	15.6	5.86
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	3	181	440	94	74.0	157	399		460	168	4.40		74	0.0	7.3	83.7	27.3	5.98
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	4	66	399	96	75.1	163	401		441	160	4.48		83	0.0	4.8	85.2	30.5	6.05
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	0	210	417	77	72.5	138	577	87.4	478	181	4.09	19	54	48.2	11.8	80.8	14.5	5.89
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	1	2483	398	69	72.7	135	614	84.6	495	175	4.18	107	57	50.5	13.9	80.3	12.0	5.98
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	2	1606	413	79	72.7	144	541	79.5	462	187	3.97	42	55	49.6	13.6	81.3	18.6	5.92
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	3	926	411	85	73.8	152	534	79.8	440	182	4.02	54	56	50.8	14.0	82.2	24.8	5.99
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	4	219	372	90	74.9	161	568	78.2	418	177	4.15		52	62.1	15.9	81.4	34.2	6.12

*= 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)	5	15	399	92	75.4	174	546	62.9	415	173	4.24		48	62.1	14.3	83.4	43.0	6.20
Korn, helsädesensilage (250)	1	114	425	58	67.2	107	599	98.7	450	268	2.66	123	53	39.6	13.7	70.0	-6.7	5.41
Havre-ärt, helsädesensilage, 50% ärter (251)	1	30	392	72	65.5	130	636	109	477	268	2.72	51	30	56.0	17.8	67.8	22.2	5.35
Åkerböna-vete, helsädesensilage, 50% vete (252)	1	11	364	63	62.9	120	524	82.6	453	328	2.16	111	41	44.6	16.7	67.9	12.8	5.12
Ärter/Vicker/Havre, hela plantan, axgång till blom	1	50	372	72	66.9	121	605	97.0	458	394	6.03	73	40	50.5	16.6	70.0	9.9	5.47
Majskolv, ensilerad (257)	1	24	531	15	80.2	74	401	32.6	234	221	2.54	525	2	37.6	3.0	93.4	-73	7.00
Havre helsädesensilage degmognad (296)	1	38	368	66	65.1	109	605	96.0	490	275	2.83	76	35	48.3	17.2	71.1	-4.9	5.34
Vete-ärt, helsädesensilage, degmognad, 50% ärter (1	49	384	74	65.6	126	632	113	463	282	2.68	69	37	49.5	17.5	66.4	19.6	5.30
Vete, helsäd ensilage (299)	1	78	439	60	67.6	107	624	94.9	461	263	2.86	103	68	39.6	14.7	70.3	-8.1	5.49
Korn-ärt helsädesensilage degmognad, 40% ärter (30	1	76	381	62	67.1	113	619	95.0	437	285	2.59	104	41	51.9	16.7	70.4	1.9	5.46
Majs, helsädesensilage (305)	1	527	356	30	75.8	73	519	51.6	377	201	3.37	298	14	45.3	14.4	83.0	-57	6.44
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	17	843	59	63.3	86			560	252	3.08		122			80.9	-34	4.84
Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383)	1	110	843	53	64.4	77	425	24.0	555	248	3.13		137	0.0	9.8	81.8	-45	4.92
Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383)	2	20	813	71	68.9	111	410		504	208	3.60		107	0.0	2.7	89.0	-25	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	27	370	80	74.2	148	613	81.6	441	222	5.27	14	45	61.9	17.8	78.3	31.4	6.14
Ensilage, blandvall (51-100% klöver) (438)	2	18	429	82	72.4	141	532	74.4	438	257	4.94		52	53.6	15.1	78.3	24.3	5.91
Ensilage, blandvall (51-100% klöver) (438)	3	15	395	88	73.4	158	559	90.7	420	260	5.17		50	56.0	16.5	78.6	40.4	6.02
Grunnblanding Middels ford.grovför (326)	1	61	395	64	69.7	131	531	91.6	391	275	3.02	130	48	35.8	23.6	80.2	12.0	6.01
Fullfoder (TMR) ej kompletta data (1E3)	1	25	399	75	74.4	152	524	70.8	369	208	3.26	134	39					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	96	0.7	3.6	1.3	5.8	0.2		1.4	38	96	76.0	19.3	34.2	5.7	1.2
Havre, kärna, hög NDF (002)	1	12	0.8	3.8	1.3	5.6	0.1		1.5	37	12	104.3	55.8	35.5	4.4	0.0
Vete, kärna (005)	1	47	0.5	3.4	1.4	5.1	0.2		1.4	27	47	54.9	37.4	39.5	6.9	0.0
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	10	0.6	3.6	1.3	5.5	0.1		1.3	39	10	86.8	40.7	31.9	4.8	
Blandsäd, kärna, 50%korn/50%vete (114)	1	11	0.5	3.4	1.2	5.9	0.1		1.3	45	11	49.0	25.1	33.6	4.6	0.0
Blandsäd, kärna, 50%havre/50%vete (115)	1	10	0.8	3.7	1.4	6.1	0.2		1.4	55	10	80.9	41.7	36.4	5.9	0.0
Åkerböna, kärna (007)	1	8	1.3	5.6	1.6	13.6	0.2		1.8	214	8	65.3	19.4	53.6	19.6	0.0
Majs hela plantan, grönmassa (030)	1	123	1.8	1.9	1.1	8.9	0.2	1.7	0.9	139	81	109.3	30.1	24.8	4.4	0.0
Grönmassa, gräs (0% baljv.) (161)	1	79	4.6	2.4	1.7	18.6	0.5	4.8	1.9	245	54	144.4	230.1	30.2	5.1	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)	1	121	5.1	2.5	1.7	22.0	0.8	4.7	1.9	340	99	181.4	66.4	28.9	5.9	0.0
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	2	60	6.6	3.0	2.3	22.9	1.1	6.2	2.4	307	55	194.4	97.2	30.0	7.1	0.0
Ensilage, gräs (0% klöver) (162)	3	29	6.7	2.9	2.6	23.5	1.1	6.4	2.5	320	27	319.3	93.9	27.6	7.0	0.0
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	0	32	6.1	2.7	2.1	20.5	1.5		2.1	327	32	168.7	92.1	29.4	6.2	0.0
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	1	488	5.1	2.7	1.8	23.1	0.8	4.1	2.0	376	387	155.8	73.8	30.5	5.8	0.0
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	2	256	6.4	3.0	2.3	24.0	0.9	5.4	2.3	376	226	145.9	81.0	29.7	7.0	0.0
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	3	159	7.8	3.2	2.6	26.0	1.1	5.2	2.5	424	140	199.7	85.1	28.0	7.5	0.0
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	4	61	8.1	3.2	2.6	25.0	1.7	4.5	2.6	416	53	210.6	92.5	27.9	7.6	0.0
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	0	187	6.3	2.8	2.2	23.2	0.8	5.5	2.0	350	187	243.0	79.9	30.9	6.9	0.0
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	1	2359	5.4	2.6	1.8	22.6	0.9	4.4	1.9	371	2072	186.0	65.8	30.0	6.0	0.0
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	2	1525	7.1	2.9	2.3	23.0	1.0	5.1	2.3	346	1358	223.4	82.0	30.8	7.2	0.0
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	3	881	7.6	3.1	2.5	24.6	1.2	5.5	2.5	371	762	230.7	90.6	29.9	7.7	0.0
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	4	213	7.4	3.3	2.6	24.4	1.7	6.3	2.7	349	166	340.5	101.6	36.0	7.8	0.0
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	5	15	7.1	3.5	2.5	25.4	1.9	6.9	2.7	366	11	323.5	72.7	99.5	7.5	0.1
Korn, helsädesensilage (250)	1	102	4.1	2.7	1.6	16.8	0.9	3.6	1.8	258	77	217.8	65.7	29.4	5.4	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
Havre-ärt, helsädesensilage, 50% ärter (251)	1	22	6.0	3.0	1.9	20.6	1.1	4.9	1.9	324	22	236.7	86.2	36.6	6.3	0.0
Åkerböna-vete, helsädesensilage, 50% vete (252)	1	10	4.8	2.7	1.8	16.2	1.0	2.3	1.5	296	9	154.3	79.8	32.9	7.3	0.0
Ärter/Vicker/Havre, hela plantan, axgång till blom	1	43	5.4	2.7	1.8	20.1	0.9	3.7	1.8	335	40	332.0	74.3	40.5	5.7	0.0
Majskolv, ensilerad (257)	1	23	0.6	2.2	0.9	5.1	0.3	0.7	0.9	55	12	52.2	7.5	21.2	2.4	
Havre helsädesensilage degmognad (296)	1	32	4.0	3.0	1.7	20.2	1.3	4.0	1.9	341	24	219.8	103.9	28.8	4.7	0.0
Vete-ärt, helsädesensilage, degmognad, 50% ärter (1	45	6.3	2.8	1.9	18.6	0.5	4.1	1.8	269	41	309.8	76.3	35.7	6.7	0.0
Vete, helsäd ensilage (299)	1	64	3.5	2.6	1.5	17.9	0.5	3.6	1.8	277	56	172.0	63.1	28.4	5.3	0.0
Korn-ärt helsädesensilage degmognad, 40% ärter (30	1	67	5.6	2.6	1.7	17.2	0.7	3.5	1.6	282	60	207.1	62.5	40.1	5.7	0.0
Majs, helsädesensilage (305)	1	492	1.8	1.9	1.1	9.0	0.3	1.7	0.9	142	394	119.0	27.4	25.0	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	15	4.1	1.9	1.5	15.3	0.6		1.4	190	15	95.0	83.5	23.5	4.9	0.0
Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383)	1	91	3.5	2.0	1.4	15.3	0.5	2.6	1.3	195	71	97.2	84.9	23.8	4.1	0.0
Hö, blandvall, 0-50% baljväxter (383)	2	20	6.1	2.5	2.0	19.0	0.7	3.4	2.0	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	26	7.4	3.1	2.0	26.1	0.9	4.4	1.9	464	16	154.1	49.6	28.1	6.5	0.0
Ensilage, blandvall (51-100% klöver) (438)	2	18	8.4	3.1	2.4	23.9	1.1	5.1	2.1	384	12	134.3	59.0	25.8	7.1	0.0
Ensilage, blandvall (51-100% klöver) (438)	3	14	9.0	3.4	2.6	26.1	1.1	4.3	2.5	438	11	150.0	81.4	35.5	7.9	0.0
Grunnblanding Middels ford.grovför (326)	1	60	7.1	3.6	2.8	17.5	2.5	6.2	2.5	225	34	300.2	74.1	65.1	13.8	0.3
Fullfoder (TMR) ej kompletta data (1E3)	1	18	6.3	3.8	3.7	17.9	3.0	7.7	2.4	216	18	372.4	95.6	67.6	14.0	0.3

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Type=Korn, kärna (001) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	168	841.679	63.327	795.000	899.000
Aska	168	24.393	7.638	19.900	27.000
OS smbh	170	61.212	39.068	0.000	86.000
Råprot	168	120.202	32.619	98.100	135.000
sRåprot	49	297.204	113.597	200.000	351.000
NH3-N	30	8.533	9.457	6.000	9.000
NDF	87	177.644	40.200	135.000	226.000
iNDF	170	123.318	61.852	25.000	162.000
nhNDF	170	3.150	0.000	3.150	3.150
Stä	168	570.285	115.739	480.000	667.400
Socket	52	4.596	16.120	0.000	0.000
TAF	170	0.000	0.000	0.000	0.000
AAT20	170	95.712	2.058	93.290	98.911
PBV20	170	-23.740	32.599	-47.574	-10.497
NEL20	170	7.361	0.184	7.130	7.551
Ca	96	0.660	0.935	0.400	0.800
P	96	3.574	0.917	2.900	4.200
Mg	96	1.304	0.606	1.000	1.400
K	96	5.830	1.431	4.500	6.800
Na	95	0.206	0.676	0.100	0.200
S	96	1.374	0.560	1.100	1.500
CAB	96	38.357	29.819	5.519	66.069
Fe	96	76.021	80.268	40.000	105.000
Mn	96	19.271	10.242	11.000	25.000
Zn	96	34.188	9.443	25.000	43.000
Cu	96	5.709	2.728	3.400	8.000
Se	13	1.181	4.152	0.005	0.136

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	20	839.450	23.0594	807.500	867.000
Aska	20	26.210	4.9964	20.500	32.500
OS smbh	20	75.000	0.0000	75.000	75.000
Råprot	20	108.685	13.0614	93.750	124.000
iNDF	20	392.000	0.0000	392.000	392.000
nhNDF	20	2.000	0.0000	2.000	2.000
Stä	20	525.250	68.9050	416.000	582.250
TAF	20	0.000	0.0000	0.000	0.000
AAT20	20	82.429	1.7169	80.485	84.310

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
PBV20	20	-8.625	11.2851	-22.852	2.562
NEL20	20	6.393	0.2044	6.066	6.583
Ca	12	0.783	0.1403	0.600	0.900
P	12	3.775	0.3671	3.400	4.300
Mg	12	1.317	0.1337	1.100	1.500
K	12	5.592	0.9050	4.500	6.800
Na	12	0.100	0.0000	0.100	0.100
S	12	1.450	0.1567	1.300	1.700
CAB	12	37.014	22.2160	8.527	65.080
Fe	12	104.333	23.0230	87.000	134.000
Mn	12	55.750	14.9065	39.000	71.000
Zn	12	35.500	6.2885	30.000	42.000
Cu	12	4.417	0.9272	3.600	5.200

Type=Vete, kärna (005) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	78	848.667	49.3634	790.000	900.000
Aska	79	19.352	5.2437	15.400	23.000
OS smbh	87	62.713	40.0534	0.000	88.000
Råprot	79	125.625	19.4967	101.000	158.000
sRåprot	25	329.920	60.2197	259.000	388.000
NH3-N	19	9.579	13.4920	5.000	11.000
NDF	40	121.940	21.1233	93.500	149.000
iNDF	87	140.448	73.7347	25.000	187.000
nhNDF	87	3.500	0.0000	3.500	3.500
Stä	78	630.388	69.0135	535.000	706.400
Socket	27	9.148	17.8147	0.000	41.000
TAF	87	0.000	0.0000	0.000	0.000
AAT20	87	114.193	2.3980	111.185	117.475
PBV20	87	-42.192	16.1104	-62.030	-14.448
NEL20	87	7.965	0.1269	7.828	8.115
Ca	47	0.496	0.4648	0.300	0.600
P	47	3.417	0.5772	2.900	3.800
Mg	47	1.355	1.1929	1.000	1.400
K	47	5.106	0.5844	4.400	6.000
Na	40	0.205	0.6173	0.100	0.100
S	47	1.385	0.3765	1.100	1.600
CAB	47	26.910	16.4023	9.143	51.198
Fe	47	54.851	47.2371	33.000	69.000

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Type=Vete, kärna (005) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
Mn	47	37.447	25.4582	17.000	52.000
Zn	47	39.468	51.1557	25.000	43.000
Cu	47	6.930	14.4798	3.300	6.400

Type=Rågvete (015) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	21	868.000	40.4215	832.000	925.000
Aska	21	18.252	2.0963	16.000	20.400
OS smbh	22	61.008	42.6574	0.000	89.479
Råprot	21	114.381	12.4535	97.000	130.200
iNDF	22	135.455	77.2305	25.000	187.000
nhNDF	22	3.500	0.0000	3.500	3.500
Stä	21	644.162	60.4205	566.000	713.000
TAF	22	0.000	0.0000	0.000	0.000
AAT20	22	109.418	1.0521	108.212	110.489
PBV20	22	-46.322	12.3836	-63.067	-28.722
NEL20	22	7.843	0.1143	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
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	12	844.917	29.6570	815.000	880.000
Aska	12	22.950	3.2548	19.000	26.000
OS smbh	12	80.500	0.0000	80.500	80.500
Råprot	12	107.108	10.9901	93.200	118.400
iNDF	12	304.000	0.0000	304.000	304.000
nhNDF	12	2.500	0.0000	2.500	2.500
Stä	12	605.692	44.5809	541.000	655.500
TAF	12	0.000	0.0000	0.000	0.000
AAT20	12	90.319	2.6505	87.187	92.755

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
PBV20	12	-25.200	11.6285	-38.629	-12.520
NEL20	12	6.942	0.1697	6.733	7.178
Ca	10	0.610	0.1524	0.500	0.850
P	10	3.590	0.4533	2.900	4.050
Mg	10	1.260	0.1713	1.050	1.500
K	10	5.460	0.7230	4.550	6.600
Na	10	0.110	0.0316	0.100	0.150
S	10	1.280	0.1476	1.100	1.450
CAB	10	39.072	13.9381	25.623	63.419
Fe	10	86.800	23.9527	62.500	122.500
Mn	10	40.700	10.1768	28.500	55.500
Zn	10	31.900	6.1183	22.500	39.000
Cu	10	4.770	1.3174	2.900	6.450

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	25	850.880	26.6009	829.000	879.000
Aska	25	21.056	3.0260	17.500	26.000
OS smbh	26	87.000	0.0000	87.000	87.000
Råprot	25	121.604	13.1627	106.600	139.900
NH3-N	10	6.000	0.6667	5.000	7.000
NDF	16	189.750	27.9488	154.000	232.000
iNDF	26	173.000	0.0000	173.000	173.000
nhNDF	26	3.300	0.0000	3.300	3.300
Stä	25	632.920	46.9045	564.000	687.200
TAF	26	0.000	0.0000	0.000	0.000
AAT20	26	104.438	1.7520	102.151	106.251
PBV20	26	-32.519	11.5802	-46.655	-17.943
NEL20	26	7.552	0.1746	7.356	7.773
Ca	11	0.500	0.1414	0.400	0.600
P	11	3.427	0.3259	3.000	3.700
Mg	11	1.209	0.1044	1.100	1.300
K	11	5.855	0.8513	5.000	6.700
Na	11	0.100	0.0000	0.100	0.100
S	11	1.291	0.1300	1.100	1.400
CAB	11	45.230	18.9559	16.556	63.727
Fe	11	49.000	13.2665	36.000	56.000
Mn	11	25.091	8.6770	13.000	38.000

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
Zn	11	33.636	4.1539	29.000	38.000
Cu	11	4.564	0.7047	3.700	5.400

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	13	840.385	17.5762	815.000	864.000
Aska	13	24.123	5.7465	18.000	32.000
OS smbh	13	81.600	0.0000	81.600	81.600
Råprot	13	129.492	32.0491	102.000	141.000
iNDF	13	324.000	0.0000	324.000	324.000
nhNDF	13	2.500	0.0000	2.500	2.500
Stä	13	571.877	77.8444	453.000	645.900
TAF	13	0.000	0.0000	0.000	0.000
AAT20	13	102.009	3.8952	99.907	105.388
PBV20	13	-18.591	27.9987	-42.998	-5.621
NEL20	13	7.251	0.2839	7.098	7.489
Ca	10	0.840	0.4300	0.450	1.550
P	10	3.710	0.4458	3.150	4.350
Mg	10	1.380	0.2741	1.200	1.800
K	10	6.080	1.9338	4.400	9.000
Na	10	0.180	0.2530	0.100	0.500
S	10	1.380	0.1874	1.150	1.650
CAB	10	54.540	39.9495	12.671	111.992
Fe	10	80.900	31.8484	47.500	129.000
Mn	10	41.700	13.1153	25.500	61.500
Zn	10	36.400	12.9803	28.000	57.000
Cu	10	5.910	2.1810	4.000	9.450

Type=Åkerböna, kärna (007) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	11	838.091	54.2152	815.000	870.000
Aska	11	35.364	2.5009	32.000	38.000
OS smbh	13	88.959	0.0000	88.959	88.959
Råprot	11	295.545	16.0895	274.000	310.000
NH3-N	10	4.200	5.5737	2.000	11.500
iNDF	13	32.000	0.0000	32.000	32.000
nhNDF	13	4.700	0.0000	4.700	4.700
Stä	11	374.818	34.8793	352.000	406.000
TAF	13	0.000	0.0000	0.000	0.000

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Type=Åkerböna, kärna (007) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
AAT20	13	101.187	2.2015	99.322	102.640
PBV20	13	143.365	12.2304	123.817	156.439
NEL20	13	7.850	0.2332	7.723	7.862

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	148	365.980	120.049	273.000	450.000
Aska	148	29.980	6.147	23.000	39.000
OS smbh	148	75.116	3.762	69.700	79.500
Råprot	148	71.892	8.015	63.000	84.000
sRåprot	148	362.459	56.912	301.000	425.000
NDF	148	386.514	46.551	331.000	447.000
iNDF	148	189.632	29.148	159.000	224.000
nhNDF	148	3.228	0.771	2.161	4.083
Stä	148	306.561	62.308	224.000	377.000
Socket	148	27.730	34.669	1.000	87.000
TAF	148	32.061	24.950	3.000	57.000
Mjölksyra	75	0.000	0.000	0.000	0.000
Ättiksyra	75	6.333	4.058	2.000	11.000
PRF	75	1.453	1.455	0.000	4.000
BUF	75	0.000	0.000	0.000	0.000
AAT20	148	88.921	3.128	84.645	92.575
PBV20	148	-67.373	7.974	-77.652	-57.372
NEL20	148	6.246	0.344	5.796	6.693
Ca	123	1.777	0.597	1.200	2.300
P	123	1.890	0.258	1.600	2.100
Mg	123	1.066	0.238	0.800	1.300
K	123	8.903	1.472	7.100	10.700
Na	111	0.233	0.157	0.100	0.400
Cl	73	1.682	0.517	1.100	2.300
S	123	0.887	0.179	0.700	1.000
CAB	123	139.411	36.912	94.515	183.453
Fe	81	109.272	185.459	58.000	144.000
Mn	81	30.136	16.036	12.000	49.000
Zn	81	24.790	9.663	17.000	33.000
Cu	81	4.390	4.644	2.400	5.000
Se	20	0.045	0.040	0.006	0.110

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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
Socket	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
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	81	481.753	215.581	240.000	816.000
Aska	81	63.346	16.753	44.000	82.000
OS smbh	81	66.531	5.954	58.400	74.300
Råprot	81	113.926	50.715	59.000	181.000
sRåprot	50	381.400	101.696	221.000	480.000
NDF	81	515.000	61.368	435.000	584.000
iNDF	81	249.563	86.837	159.000	329.000
nhNDF	81	3.319	0.994	2.332	4.461
Socket	81	114.086	47.202	61.000	179.000

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TAF	81	28.840	26.259	1.000	61.000
Mjölksyra	50	0.000	0.000	0.000	0.000
Ättiksyra	50	2.420	4.324	0.000	9.500
PRF	50	3.520	3.950	0.000	8.500
BUF	50	2.960	3.534	0.000	8.000
AAT20	81	80.630	9.810	67.824	94.025
PBV20	81	-9.512	33.057	-44.186	37.477
NEL20	81	5.215	0.570	4.475	5.999
Ca	79	4.618	2.004	2.500	7.200
P	79	2.424	0.879	1.400	3.800
Mg	79	1.652	0.611	0.900	2.300
K	79	18.556	6.536	11.200	28.200
Na	78	0.537	0.611	0.100	1.200
Cl	50	4.802	3.710	1.850	9.750
S	79	1.854	0.768	1.000	3.100
CAB	79	244.799	168.563	48.922	423.070
Fe	54	144.389	108.628	54.000	342.000
Mn	54	230.056	427.846	32.000	565.000
Zn	54	30.222	15.537	15.000	53.000
Cu	54	5.115	1.978	3.000	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
Socker	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

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	133	470.850	176.891	273.000	736.000
Aska	133	66.323	12.488	50.000	81.000
OS smbh	133	71.138	4.599	64.800	76.200
Råprot	133	127.008	31.093	84.000	165.000
sRåprot	133	576.820	111.211	406.000	683.000
NH3-N	132	71.833	35.317	20.000	116.000
NDF	133	510.308	56.101	442.000	579.000
iNDF	133	186.059	47.801	133.778	246.550
nhNDF	133	3.994	0.712	3.165	4.838
Socket	133	70.887	43.272	17.000	134.000
TAF	133	56.180	29.790	20.500	93.700
Mjölksyra	133	40.827	23.547	12.000	72.000
Ättiksyra	133	12.308	7.609	3.000	22.000
PRF	47	2.957	1.560	1.000	5.000
BUF	133	1.353	3.413	0.000	2.700
AAT20	133	79.457	4.576	74.138	84.880
PBV20	133	3.928	26.951	-33.149	35.597
NEL20	133	5.783	0.478	5.052	6.323
Ca	121	5.110	1.997	2.900	7.400
P	121	2.546	0.647	1.800	3.400
Mg	121	1.716	0.377	1.200	2.100
K	121	21.962	5.819	15.600	29.500
Na	121	0.788	0.617	0.100	1.700
Cl	133	4.677	2.765	1.500	8.500
S	121	1.937	0.490	1.300	2.600
CAB	121	339.762	131.820	160.591	483.962
Fe	99	181.414	145.429	73.000	332.000
Mn	99	66.364	45.426	24.000	104.000
Zn	99	28.949	7.688	22.000	38.000
Cu	99	5.938	2.354	3.800	8.000
Se	35	0.020	0.013	0.008	0.040

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	65	434.631	156.165	251.000	687.000
Aska	65	79.308	12.554	61.000	94.000
OS smbh	66	72.977	4.212	69.500	77.100
Råprot	65	148.815	27.713	117.000	178.000
sRåprot	65	536.031	95.387	427.000	634.000

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
NH3-N	65	78.246	39.363	32.000	117.000
NDF	65	467.985	43.641	414.000	525.000
iNDF	66	175.173	40.082	132.913	229.930
nhNDF	66	4.031	0.630	3.271	4.732
Socket	65	54.585	31.903	18.000	97.000
TAF	66	60.152	29.277	19.500	90.200
Mjölksyra	65	44.338	23.429	11.000	70.000
Ättiksyra	65	12.308	6.507	4.000	20.000
PRF	14	2.071	2.586	0.000	6.000
BUF	65	2.215	5.938	0.000	3.400
AAT20	66	81.731	5.181	75.814	89.280
PBV20	66	20.101	23.298	-9.788	52.723
NEL20	66	5.925	0.418	5.458	6.419
Ca	60	6.568	1.897	4.800	8.800
P	60	2.953	0.656	2.300	3.800
Mg	60	2.318	0.524	1.750	3.000
K	60	22.895	5.178	15.650	28.950
Na	60	1.090	0.878	0.100	2.200
Cl	64	6.234	3.322	2.100	10.700
S	60	2.442	0.522	1.800	3.050
CAB	60	307.426	119.351	127.087	453.033
Fe	55	194.382	123.744	86.000	395.000
Mn	55	97.164	49.391	40.000	167.000
Zn	55	30.018	6.531	23.000	38.000
Cu	55	7.111	1.468	5.600	9.100
Se	14	0.038	0.040	0.010	0.091

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	32	440.156	161.416	281.000	668.000
Aska	32	85.281	22.905	61.000	99.000
OS smbh	32	74.584	3.268	71.400	78.300
Råprot	32	150.844	27.459	115.000	184.000
sRåprot	32	523.656	108.365	377.000	619.000
NH3-N	32	72.844	31.113	21.000	109.000
NDF	32	437.281	49.019	377.000	488.000
iNDF	32	167.274	34.987	131.400	202.864
nhNDF	32	4.122	0.544	3.502	4.697
Socket	32	64.031	39.302	18.000	126.000

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TAF	32	60.500	30.850	14.000	95.100
Mjölksyra	32	47.906	26.321	9.000	79.000
Ättiksyra	32	10.844	5.436	3.000	18.000
BUF	32	0.781	1.345	0.000	2.500
AAT20	32	82.886	5.355	77.706	89.305
PBV20	32	19.997	25.519	-19.946	49.881
NEL20	32	5.998	0.352	5.522	6.418
Ca	29	6.662	1.602	4.600	8.400
P	29	2.945	0.421	2.300	3.500
Mg	29	2.576	0.605	1.800	3.500
K	29	23.507	5.989	14.500	31.900
Na	29	1.066	0.844	0.300	2.900
Cl	31	6.416	2.836	3.000	9.500
S	29	2.483	0.446	2.000	3.000
CAB	29	319.746	118.787	125.444	488.629
Fe	27	319.296	418.578	85.000	796.000
Mn	27	93.926	41.515	54.000	160.000
Zn	27	27.630	5.878	21.000	36.000
Cu	27	7.000	1.611	5.000	9.400

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	37	460.054	192.317	219.000	800.000
Aska	36	78.722	12.772	64.000	94.000
OS smbh	37	71.043	6.211	63.700	80.400
Råprot	36	136.278	31.765	97.000	177.000
NDF	36	501.833	52.049	436.000	565.000
iNDF	37	186.994	57.210	97.819	284.692
nhNDF	37	4.116	1.004	2.517	5.737
Socket	36	87.528	41.589	35.000	150.000
TAF	37	84.000	0.000	84.000	84.000
AAT20	37	79.302	7.297	70.847	88.362
PBV20	37	15.212	20.745	-10.073	44.092
NEL20	37	5.773	0.602	5.044	6.503
Ca	32	6.050	1.972	3.200	8.500
P	32	2.666	0.556	2.000	3.400
Mg	32	2.122	0.596	1.400	3.100
K	32	20.544	6.099	13.200	27.500
Na	32	1.513	1.556	0.200	3.300

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
S	32	2.106	0.671	1.400	3.000
CAB	32	327.141	143.148	121.937	485.540
Fe	32	168.656	135.880	78.000	342.000
Mn	32	92.063	56.292	41.000	150.000
Zn	32	29.406	10.258	20.000	40.000
Cu	32	6.231	1.907	4.000	7.500

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	529	423.059	145.488	257.000	605.000
Aska	528	71.794	13.044	53.000	88.000
OS smbh	529	72.076	4.939	66.100	78.500
Råprot	528	136.042	30.375	95.000	176.000
sRåprot	173	427.699	85.735	328.000	544.000
NDF	528	511.038	57.421	436.000	583.000
iNDF	529	174.328	51.696	112.487	238.000
nhNDF	529	4.280	0.871	3.298	5.424
Socket	528	95.021	46.605	32.000	159.000
TAF	529	59.319	35.802	2.000	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	529	83.664	6.579	75.509	92.086
PBV20	529	7.828	22.744	-22.461	37.834
NEL20	529	5.858	0.475	5.253	6.454
Ca	488	5.093	1.733	3.200	7.100
P	488	2.690	0.575	1.900	3.400
Mg	488	1.801	0.425	1.300	2.300
K	488	23.136	6.211	14.800	31.000
Na	483	0.810	0.729	0.100	1.500
Cl	160	4.083	3.007	0.950	8.050
S	488	1.981	0.481	1.400	2.500
CAB	488	376.335	147.491	169.204	558.462
Fe	387	155.798	126.313	69.000	266.000
Mn	387	73.842	65.597	35.000	106.000
Zn	387	30.475	11.132	23.000	39.000
Cu	387	5.788	1.542	4.000	7.600
Se	105	0.021	0.024	0.007	0.040

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	275	481.931	160.836	286.000	724.000
Aska	275	82.658	12.170	65.000	99.000
OS smbh	275	72.369	4.366	66.500	77.500
Råprot	275	142.185	29.208	105.000	180.000
sRåprot	53	423.396	83.236	343.000	578.000
NDF	275	494.567	44.307	440.000	556.000
iNDF	275	175.952	45.939	118.000	233.000
nhNDF	275	4.279	0.752	3.439	5.199
Socket	275	86.604	41.467	29.000	144.000
TAF	275	69.498	30.080	5.000	84.000
Mjölksyra	53	0.000	0.000	0.000	0.000
Ättiksyra	53	7.302	9.443	0.000	19.000
PRF	53	1.132	1.819	0.000	4.000
BUF	53	0.321	0.915	0.000	1.000
AAT20	275	82.302	6.617	74.712	90.928
PBV20	275	15.634	23.056	-15.721	44.763
NEL20	275	5.860	0.412	5.359	6.363
Ca	256	6.406	1.885	4.200	8.800
P	256	3.005	0.508	2.400	3.700
Mg	256	2.251	0.493	1.600	2.900
K	256	24.049	5.459	16.900	30.900
Na	256	0.948	0.991	0.200	1.900
Cl	50	5.394	4.911	1.250	9.950
S	256	2.304	0.471	1.600	2.900
CAB	256	376.099	135.933	191.663	528.347
Fe	226	145.876	115.944	70.000	240.000
Mn	226	80.973	41.892	42.000	121.000
Zn	226	29.681	11.298	20.000	38.000
Cu	226	6.963	2.052	5.000	9.000
Se	62	0.023	0.023	0.008	0.039

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	181	440.398	148.535	268.000	651.000
Aska	180	93.839	15.218	76.500	111.000
OS smbh	181	74.039	3.551	69.600	78.500
Råprot	180	157.172	24.310	127.500	186.000
sRåprot	32	398.781	97.225	306.000	541.000
NDF	180	459.744	38.836	408.500	503.500

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
iNDF	181	167.873	50.915	107.073	225.384
nhNDF	181	4.397	0.818	3.384	5.507
Socket	180	74.400	36.352	24.500	120.500
TAF	181	70.691	29.154	7.000	84.000
Mjölksyra	32	0.000	0.000	0.000	0.000
Ättiksyra	32	7.281	9.191	0.000	17.000
PRF	32	1.188	1.804	0.000	3.000
BUF	32	0.250	0.880	0.000	0.000
AAT20	181	83.651	6.247	76.791	93.187
PBV20	181	27.318	20.695	3.358	49.864
NEL20	181	5.980	0.346	5.561	6.431
Ca	159	7.839	2.358	5.100	11.100
P	159	3.197	0.536	2.500	3.800
Mg	159	2.559	0.502	2.000	3.300
K	159	26.006	5.761	18.500	33.100
Na	159	1.102	0.844	0.300	2.300
Cl	31	5.200	2.572	2.100	9.100
S	159	2.465	0.479	1.900	3.100
CAB	159	423.841	139.880	252.644	602.948
Fe	140	199.657	202.531	86.000	410.500
Mn	140	85.129	39.392	45.500	142.000
Zn	140	28.021	5.838	21.000	35.500
Cu	140	7.472	1.575	5.800	9.150
Se	36	0.028	0.025	0.010	0.065

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	66	399.303	135.144	271.000	616.000
Aska	66	96.030	15.244	75.000	112.000
OS smbh	66	75.124	3.664	70.400	80.300
Råprot	66	163.227	26.799	127.000	190.000
sRåprot	15	401.133	81.787	296.000	487.000
NDF	66	440.864	40.585	387.000	502.000
iNDF	66	160.331	46.077	97.654	218.812
nhNDF	66	4.475	0.851	3.521	5.628
Socket	66	82.773	32.179	37.000	120.000
TAF	66	66.152	33.283	3.000	84.000
Mjölksyra	15	0.000	0.000	0.000	0.000
Ättiksyra	15	4.800	6.014	0.000	16.000

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
PRF	15	0.467	0.834	0.000	1.000
BUF	15	0.200	0.561	0.000	1.000
AAT20	66	85.199	6.403	78.264	93.930
PBV20	66	30.526	22.031	4.233	58.805
NEL20	66	6.048	0.372	5.704	6.529
Ca	61	8.066	2.789	5.700	11.400
P	61	3.189	0.487	2.600	3.800
Mg	61	2.623	0.481	2.100	3.100
K	61	24.964	6.734	16.900	33.800
Na	61	1.702	1.044	0.700	2.400
Cl	15	4.513	2.803	1.300	9.300
S	61	2.649	0.510	2.100	3.300
CAB	61	415.773	157.004	207.368	605.889
Fe	53	210.585	223.003	100.000	313.000
Mn	53	92.547	43.761	46.000	154.000
Zn	53	27.906	5.802	20.000	35.000
Cu	53	7.645	1.490	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	210	417.316	143.811	275.500	661.500
Aska	203	77.167	19.377	56.000	96.000
OS smbh	214	72.546	4.595	67.200	77.500
Råprot	207	138.094	30.839	98.000	176.000
sRåprot	202	577.096	104.106	431.000	699.000
NH3-N	204	87.353	36.258	43.000	124.000
NDF	205	478.166	59.552	403.000	551.000
iNDF	214	181.300	41.574	136.616	226.152
nhNDF	214	4.092	0.719	3.227	4.970
Socker	204	54.491	36.801	14.000	111.000
TAF	214	64.118	28.266	25.500	98.600
Mjölksyra	204	48.222	24.279	16.000	78.000
Ättiksyra	204	11.832	6.190	5.000	18.000
BUF	201	2.347	5.623	0.100	3.900
AAT20	214	80.792	5.429	75.031	87.255
PBV20	214	14.518	25.350	-19.017	45.556
NEL20	214	5.895	0.463	5.361	6.349
Ca	187	6.286	2.477	3.400	9.100

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
P	187	2.752	0.574	2.000	3.400
Mg	187	2.168	0.652	1.500	3.100
K	187	23.218	5.784	15.400	29.700
Na	187	0.838	0.980	0.100	1.700
Cl	199	5.511	3.529	1.700	10.100
S	187	2.022	0.524	1.400	2.700
CAB	187	350.142	127.531	188.338	505.881
Fe	187	243.038	337.145	75.000	404.000
Mn	187	79.932	55.268	38.000	122.000
Zn	187	30.855	15.321	20.000	40.000
Cu	187	6.859	2.658	4.400	9.500
Se	44	0.036	0.105	0.007	0.043

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	2483	398.062	123.278	273.000	569.000
Aska	2477	68.979	12.165	54.000	82.000
OS smbh	2497	72.691	3.810	67.800	77.100
Råprot	2477	134.819	25.955	100.000	167.000
sRåprot	2477	614.406	81.919	511.000	704.000
NH3-N	2466	84.556	32.423	46.000	125.000
NDF	2477	495.070	46.092	435.000	553.000
iNDF	2497	174.608	40.648	129.476	224.000
nhNDF	2497	4.183	0.614	3.432	4.963
Socket	2477	56.578	38.980	15.000	112.000
TAF	2497	67.795	27.689	28.400	103.000
Mjölksyra	2477	50.454	23.113	18.000	80.000
Ättiksyra	2477	13.857	6.757	6.000	21.000
PRF	693	3.495	2.346	1.000	6.000
BUF	2477	1.696	3.240	0.000	3.900
AAT20	2497	80.349	4.077	75.461	85.433
PBV20	2497	11.970	21.870	-17.796	38.304
NEL20	2497	5.979	0.398	5.447	6.422
Ca	2359	5.407	1.651	3.700	7.700
P	2359	2.588	0.574	1.900	3.300
Mg	2359	1.805	0.376	1.400	2.200
K	2359	22.560	5.404	15.600	29.300
Na	2359	0.861	0.676	0.100	1.800
Cl	2434	4.397	2.567	1.500	7.700

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
S	2359	1.927	0.450	1.400	2.500
CAB	2359	370.595	130.758	197.384	532.826
Fe	2072	186.003	170.620	76.000	336.000
Mn	2072	65.812	28.639	34.000	98.000
Zn	2072	30.030	17.300	21.000	37.000
Cu	2072	6.017	1.888	4.200	8.000
Se	363	0.027	0.044	0.007	0.050

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	1606	412.669	134.285	268.000	618.000
Aska	1605	78.620	12.822	65.000	92.000
OS smbh	1613	72.706	3.492	68.300	76.900
Råprot	1605	143.626	26.103	112.000	178.000
sRåprot	1604	540.502	85.686	427.000	643.000
NH3-N	1602	79.493	32.098	42.000	118.000
NDF	1605	462.445	41.310	411.000	514.000
iNDF	1613	186.972	39.501	139.000	235.610
nhNDF	1613	3.967	0.572	3.259	4.674
Socket	1605	55.259	36.530	13.000	109.000
TAF	1613	66.379	28.916	25.500	103.200
Mjölksyra	1604	49.564	23.253	18.000	79.000
Ättiksyra	1604	13.570	7.515	5.000	22.000
PRF	411	3.796	2.663	1.000	7.000
BUF	1604	1.457	2.891	0.000	3.400
AAT20	1613	81.301	4.375	75.897	86.708
PBV20	1613	18.558	23.509	-10.887	48.766
NEL20	1613	5.920	0.377	5.467	6.377
Ca	1525	7.068	2.173	4.800	9.800
P	1525	2.872	0.498	2.200	3.500
Mg	1525	2.285	0.452	1.800	2.800
K	1525	23.018	4.831	16.800	28.800
Na	1524	0.981	0.775	0.200	2.000
Cl	1593	5.105	2.878	1.700	8.700
S	1525	2.266	0.480	1.700	2.900
CAB	1525	346.359	116.341	195.363	486.206
Fe	1358	223.447	601.505	84.000	361.000
Mn	1358	82.025	40.575	44.000	120.000
Zn	1358	30.807	19.612	21.000	38.000

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
Cu	1358	7.234	1.651	5.200	9.300
Se	215	0.030	0.034	0.009	0.055

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	926	411.364	125.506	268.000	606.000
Aska	923	85.265	13.858	69.000	101.000
OS smbh	928	73.799	3.092	70.000	77.400
Råprot	923	152.062	22.353	124.000	179.000
sRåprot	921	533.872	78.610	432.000	623.000
NH3-N	919	79.812	32.511	42.000	119.000
NDF	923	439.652	38.592	391.000	488.000
iNDF	928	181.716	41.973	133.381	231.000
nhNDF	928	4.024	0.571	3.310	4.713
Socket	923	55.858	35.594	15.000	106.000
TAF	928	68.023	30.031	25.000	104.400
Mjölksyra	921	50.765	24.464	17.000	81.000
Ättiksyra	921	13.957	7.476	6.000	23.000
PRF	298	3.168	2.360	0.000	6.000
BUF	921	1.516	3.159	0.000	3.500
AAT20	928	82.218	4.854	76.427	88.370
PBV20	928	24.839	20.684	-2.671	51.226
NEL20	928	5.994	0.328	5.595	6.370
Ca	881	7.550	2.279	5.200	10.600
P	881	3.058	0.498	2.500	3.600
Mg	881	2.512	0.479	2.000	3.100
K	881	24.619	5.162	18.000	31.200
Na	881	1.191	0.986	0.300	2.100
Cl	916	5.511	2.872	2.100	9.400
S	881	2.489	0.500	1.900	3.100
CAB	881	371.209	120.516	218.072	519.223
Fe	762	230.656	234.655	90.000	390.000
Mn	762	90.600	39.203	49.000	139.000
Zn	762	29.878	24.855	22.000	37.000
Cu	762	7.664	2.171	5.800	9.900
Se	113	0.035	0.034	0.012	0.076

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	219	371.626	91.465	263.000	491.000
Aska	219	90.082	16.727	74.000	103.000
OS smbh	219	74.946	3.073	71.400	78.300
Råprot	219	160.772	22.626	134.000	188.000
sRåprot	219	567.689	58.886	482.000	631.000
NH3-N	219	78.164	27.616	49.000	110.000
NDF	219	418.009	36.381	372.000	463.000
iNDF	219	176.842	43.933	130.010	231.000
nhNDF	219	4.148	0.552	3.536	4.738
Socket	219	51.735	33.384	17.000	94.000
TAF	219	80.819	29.528	36.100	117.100
Mjölksyra	219	62.059	24.602	25.000	94.000
Ättiksyra	219	15.936	7.839	8.000	22.000
PRF	97	2.969	2.494	0.000	6.000
BUF	219	0.952	1.739	0.000	2.700
AAT20	219	81.425	4.413	76.060	86.981
PBV20	219	34.169	20.970	9.520	61.809
NEL20	219	6.119	0.321	5.772	6.446
Ca	213	7.442	1.776	5.700	9.900
P	213	3.256	0.477	2.600	3.800
Mg	213	2.584	0.368	2.100	3.000
K	213	24.364	4.460	19.000	29.900
Na	213	1.680	0.788	0.700	2.700
Cl	218	6.329	3.057	2.800	10.600
S	213	2.734	0.499	2.200	3.400
CAB	213	349.192	106.942	226.949	465.203
Fe	166	340.458	446.708	116.000	644.000
Mn	166	101.560	32.715	62.000	143.000
Zn	166	36.012	56.810	22.000	42.000
Cu	166	7.803	2.852	6.000	9.200
Se	26	0.045	0.023	0.016	0.080

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	15	399.333	127.443	265.000	577.000
Aska	15	91.733	9.975	79.000	103.000
OS smbh	15	75.447	2.607	71.400	77.800
Råprot	15	173.600	18.749	160.000	189.000
sRåprot	15	545.667	70.515	405.000	595.000

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
NH3-N	15	62.933	18.839	30.000	84.000
NDF	15	414.933	31.146	383.000	457.000
iNDF	15	173.442	53.981	118.000	212.000
nhNDF	15	4.241	0.477	3.644	4.445
Socket	15	47.933	30.621	20.000	87.000
TAF	15	78.907	37.688	24.000	126.100
Mjölksyra	15	62.067	33.883	15.000	105.000
Ättiksyra	15	14.333	5.094	6.000	20.000
PRF	10	2.800	1.751	1.000	5.500
BUF	15	0.307	0.527	0.000	1.400
AAT20	15	83.371	6.002	75.428	93.029
PBV20	15	43.040	16.509	28.165	69.328
NEL20	15	6.203	0.209	5.846	6.428
Ca	15	7.060	1.889	5.000	10.300
P	15	3.453	0.553	2.900	4.100
Mg	15	2.493	0.281	2.200	2.800
K	15	25.400	4.204	20.400	31.400
Na	15	1.900	0.883	0.700	2.800
Cl	15	6.940	3.514	2.800	11.700
S	15	2.733	0.560	2.100	3.500
CAB	15	365.899	80.607	231.816	458.045
Fe	11	323.455	316.778	121.000	564.000
Mn	11	72.727	31.730	26.000	109.000
Zn	11	99.455	220.470	27.000	45.000
Cu	11	7.455	0.950	6.300	9.000

Type=Korn, helsädesensilage (250) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	114	424.789	117.382	282.000	579.000
Aska	114	58.193	16.297	40.000	76.000
OS smbh	115	67.193	3.742	63.000	71.800
Råprot	114	106.842	24.776	80.000	130.000
sRåprot	114	599.360	102.013	455.000	733.000
NH3-N	114	98.746	39.779	55.000	143.000
NDF	114	450.096	52.773	379.000	514.000
iNDF	115	268.348	45.805	220.000	321.000
nhNDF	115	2.656	0.708	1.902	3.442
Stä	113	123.425	76.266	29.000	220.000
Socket	114	52.868	36.509	17.000	98.000

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Type=Korn, helsädesensilage (250) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TAF	115	56.368	30.210	16.700	91.000
Mjölksyra	114	39.649	24.005	10.000	70.000
Ättiksyra	114	13.728	8.215	4.000	22.000
PRF	46	3.261	2.728	0.000	8.000
BUF	46	1.304	1.152	0.000	3.000
AAT20	115	70.049	4.682	64.737	75.435
PBV20	115	-6.720	21.242	-32.077	18.023
NEL20	115	5.411	0.357	4.960	5.934
Ca	102	4.149	1.957	2.300	6.100
P	102	2.714	0.538	2.100	3.400
Mg	102	1.610	0.448	1.100	2.300
K	102	16.844	6.228	10.800	23.600
Na	102	0.909	0.595	0.200	1.600
Cl	106	3.621	3.001	1.000	5.800
S	102	1.825	0.621	1.300	2.300
CAB	102	258.371	134.596	121.354	401.138
Fe	77	217.818	225.940	62.000	490.000
Mn	77	65.740	62.338	22.000	123.000
Zn	77	29.442	9.524	20.000	44.000
Cu	77	5.449	1.441	3.900	7.300

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	30	391.567	179.315	264.500	458.000
Aska	30	72.333	19.117	49.500	96.000
OS smbh	30	65.510	3.423	62.200	70.300
Råprot	30	130.433	26.551	93.500	166.000
sRåprot	30	636.300	67.644	522.000	716.500
NH3-N	30	108.500	36.107	52.500	153.000
NDF	30	477.233	39.584	421.500	524.000
iNDF	30	267.638	35.195	219.298	315.866
nhNDF	30	2.716	0.498	2.019	3.432
Stä	30	50.867	46.749	17.000	128.000
Socket	30	29.867	19.116	10.500	54.000
TAF	30	75.767	16.929	58.500	97.500
Mjölksyra	30	55.967	14.540	37.500	74.000
Ättiksyra	30	17.800	5.786	9.500	24.500
AAT20	30	67.848	4.453	61.353	73.185
PBV20	30	22.190	21.827	-6.564	51.811

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
NEL20	30	5.349	0.297	5.070	5.752
Ca	22	6.023	1.861	4.500	7.900
P	22	2.959	0.604	1.800	3.500
Mg	22	1.914	0.278	1.500	2.200
K	22	20.650	7.479	12.300	30.200
Na	22	1.050	1.020	0.400	2.800
Cl	30	4.867	2.391	1.500	7.750
S	22	1.927	0.441	1.500	2.700
CAB	22	324.393	132.195	183.502	481.380
Fe	22	236.727	243.437	96.000	395.000
Mn	22	86.182	42.640	38.000	126.000
Zn	22	36.636	10.126	25.000	51.000
Cu	22	6.273	1.686	4.100	8.500

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	11	363.727	51.037	276.000	417.000
Aska	11	62.545	13.389	47.000	84.000
OS smbh	11	62.891	4.731	55.700	67.600
Råprot	11	119.909	24.259	94.000	145.000
sRåprot	11	524.273	119.954	422.000	669.000
NH3-N	10	82.600	59.880	24.500	172.500
NDF	11	453.091	60.389	351.000	510.000
iNDF	11	328.307	45.592	286.937	397.739
nhNDF	11	2.155	0.533	1.310	2.622
Stä	10	111.000	49.250	40.000	175.000
Socket	11	41.000	18.606	14.000	59.000
TAF	11	63.118	27.517	31.900	94.900
Mjölksyra	11	44.636	23.131	19.000	77.000
Ättiksyra	11	16.727	9.655	10.000	30.000
AAT20	11	67.894	4.599	64.604	72.441
PBV20	11	12.757	22.279	-12.287	45.441
NEL20	11	5.119	0.436	4.492	5.624
Ca	10	4.840	1.137	3.450	6.300
P	10	2.720	0.656	2.250	3.750
Mg	10	1.770	0.533	1.350	2.550
K	10	16.190	3.587	12.350	21.250
Na	10	0.950	0.521	0.350	1.750
Cl	11	2.336	1.231	1.300	4.000

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
S	10	1.480	0.444	1.150	2.200
CAB	10	295.829	59.479	223.015	386.724

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	50	371.680	99.813	257.500	488.000
Aska	50	71.740	15.289	54.500	93.000
OS smbh	50	66.860	3.876	61.850	71.750
Råprot	50	121.040	20.145	101.000	147.000
sRåprot	50	604.700	96.715	469.000	721.500
NH3-N	50	96.960	37.608	45.000	150.000
NDF	50	458.120	44.414	403.500	509.000
iNDF	50	393.678	87.043	273.271	506.374
nhNDF	50	6.034	1.950	2.966	8.290
Stä	50	73.060	43.802	18.000	129.500
Socket	50	40.220	29.631	16.000	77.500
TAF	50	68.670	23.485	36.500	99.000
Mjölksyra	50	50.540	19.550	22.000	72.000
Ättiksyra	50	16.560	6.652	8.500	26.000
PRF	13	3.308	2.394	1.000	6.000
BUF	13	1.308	1.377	0.000	3.000
AAT20	50	70.029	5.259	64.404	75.450
PBV20	50	9.862	18.720	-11.593	36.644
NEL20	50	5.467	0.332	5.023	5.940
Ca	43	5.430	1.474	3.900	7.500
P	43	2.709	0.567	2.000	3.400
Mg	43	1.751	0.391	1.300	2.300
K	43	20.084	5.500	14.800	25.900
Na	43	0.893	0.686	0.200	1.600
Cl	48	3.744	2.364	1.100	7.600
S	43	1.807	0.514	1.300	2.300
CAB	43	335.185	105.231	218.408	445.959
Fe	40	332.000	304.400	102.000	772.500
Mn	40	74.250	29.678	44.500	119.500
Zn	40	40.450	54.143	22.000	43.000
Cu	40	5.745	1.024	4.500	6.950
Se	17	0.022	0.021	0.006	0.050

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Type=Majskolv, ensilerad (257) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	24	531.167	48.8509	473.000	583.000
Aska	24	14.750	2.5750	12.000	19.000
OS smbh	24	80.246	3.4664	76.100	84.600
Råprot	24	74.167	5.3134	68.000	84.000
sRåprot	24	400.875	90.2274	312.000	495.000
NH3-N	18	32.556	16.8740	7.000	51.000
NDF	24	234.250	53.4434	195.000	282.000
iNDF	24	221.415	38.4878	177.784	257.000
nhNDF	24	2.541	0.9298	1.535	3.481
Stä	24	525.167	50.4137	442.000	572.000
Socket	24	2.167	5.0533	0.000	11.000
TAF	24	40.475	9.6685	27.000	50.000
Mjölksyra	20	37.600	9.3606	25.000	46.000
Ättiksyra	20	3.000	2.2243	0.000	5.500
PRF	20	0.350	0.4894	0.000	1.000
BUF	20	0.000	0.0000	0.000	0.000
AAT20	24	93.385	2.4646	90.344	95.386
PBV20	24	-72.972	4.5046	-78.295	-64.832
NEL20	24	7.001	0.3443	6.628	7.448
Ca	23	0.600	0.4421	0.200	1.300
P	23	2.226	0.3646	1.900	2.600
Mg	23	0.865	0.2080	0.500	1.100
K	23	5.052	0.9695	3.800	6.100
Na	22	0.327	0.1241	0.200	0.400
S	23	0.909	0.1125	0.800	1.000
CAB	23	55.487	25.1561	28.379	83.814
Fe	12	52.167	11.3124	38.000	65.000
Mn	12	7.500	1.5667	6.000	9.000
Zn	12	21.167	5.8595	16.000	30.000
Cu	12	2.358	0.7354	2.000	3.000

Type=Havre helsädesensilage degmognad (296) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	38	368.026	102.255	235.000	525.000
Aska	38	66.316	18.297	47.000	88.000
OS smbh	38	65.100	4.768	58.800	71.300
Råprot	38	109.000	26.303	75.000	142.000
sRåprot	38	605.053	110.202	439.000	737.000
NH3-N	38	96.000	36.177	50.000	151.000

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Type=Havre helsädesensilage degmognad (296) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
NDF	38	489.737	54.823	410.000	564.000
iNDF	38	274.904	53.764	191.505	340.000
nhNDF	38	2.826	0.711	1.993	3.885
Stä	37	76.459	67.186	17.000	202.000
Socker	38	34.579	22.946	11.000	62.000
TAF	38	67.895	28.457	27.000	106.000
Mjölksyra	38	48.316	21.385	17.000	77.000
Ättiksyra	38	17.237	10.197	5.000	31.000
PRF	11	5.545	2.911	2.000	8.000
BUF	11	2.545	2.734	0.000	6.000
AAT20	38	71.097	5.066	65.507	78.388
PBV20	38	-4.944	23.960	-34.297	24.032
NEL20	38	5.336	0.410	4.841	5.825
Ca	32	4.019	1.691	2.300	5.700
P	32	2.950	0.588	2.200	3.700
Mg	32	1.681	0.443	1.100	2.300
K	32	20.163	7.367	12.600	32.500
Na	32	1.253	1.312	0.300	3.200
Cl	37	4.032	2.490	0.800	7.800
S	32	1.850	0.657	1.300	2.500
CAB	32	341.469	148.028	190.664	545.794
Fe	24	219.792	276.277	75.000	423.000
Mn	24	103.917	77.470	34.000	221.000
Zn	24	28.750	9.176	18.000	43.000
Cu	24	4.729	1.426	3.700	7.000

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	49	384.306	112.396	263.000	516.000
Aska	48	73.542	17.736	53.000	96.000
OS smbh	49	65.648	3.201	62.100	70.800
Råprot	48	125.896	22.679	101.000	164.000
sRåprot	48	631.813	92.779	498.000	740.000
NH3-N	48	113.021	40.059	63.000	177.000
NDF	48	463.417	41.816	415.000	507.000
iNDF	49	281.816	39.231	250.638	330.000
nhNDF	49	2.681	0.545	2.102	3.188
Stä	47	68.851	49.585	17.000	131.000
Socker	48	36.938	22.840	14.000	66.000

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TAF	49	67.703	26.148	38.000	103.000
Mjölksyra	48	49.458	21.753	22.000	77.000
Ättiksyra	48	17.521	8.295	8.000	30.000
AAT20	49	66.400	3.858	61.102	71.427
PBV20	49	19.627	21.676	-3.740	52.403
NEL20	49	5.297	0.334	4.942	5.806
Ca	45	6.264	2.361	3.600	9.200
P	45	2.753	0.490	2.200	3.400
Mg	45	1.867	0.436	1.300	2.400
K	45	18.611	4.596	13.700	25.800
Na	45	0.464	0.417	0.100	1.100
Cl	48	4.067	2.513	1.100	7.400
S	45	1.818	0.358	1.400	2.300
CAB	45	269.393	94.338	171.344	409.214
Fe	41	309.756	338.094	91.000	573.000
Mn	41	76.341	33.481	43.000	128.000
Zn	41	35.683	9.459	26.000	48.000
Cu	41	6.749	1.454	5.000	8.600

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	78	438.679	145.215	312.000	602.000
Aska	77	60.208	14.163	44.000	79.000
OS smbh	78	67.554	3.769	62.700	71.100
Råprot	77	106.857	26.069	76.000	137.000
sRåprot	77	624.026	122.726	433.000	771.000
NH3-N	77	94.870	41.951	51.000	140.000
NDF	77	460.675	55.818	397.000	530.000
iNDF	78	262.871	52.189	192.597	316.487
nhNDF	78	2.857	0.741	2.011	3.904
Stä	77	102.506	81.838	18.000	213.000
Socket	77	67.701	44.892	18.000	127.000
TAF	78	57.787	28.919	22.500	95.000
Mjölksyra	77	39.610	24.112	11.000	71.000
Ättiksyra	77	14.714	7.191	6.000	23.000
PRF	28	3.143	2.940	0.000	8.000
BUF	28	1.571	2.133	0.000	4.000
AAT20	78	70.295	4.520	64.136	76.209
PBV20	78	-8.093	23.471	-36.198	17.369

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
NEL20	78	5.491	0.388	5.084	6.005
Ca	64	3.483	1.720	1.900	5.600
P	64	2.594	0.640	2.000	3.300
Mg	64	1.464	0.421	1.000	2.100
K	64	17.852	6.030	11.700	27.400
Na	64	0.522	0.520	0.100	1.100
Cl	70	3.579	2.578	1.000	8.050
S	64	1.767	0.472	1.200	2.400
CAB	64	276.932	134.768	129.560	449.914
Fe	56	171.964	139.499	77.000	280.000
Mn	56	63.107	27.796	27.000	96.000
Zn	56	28.357	6.294	20.000	38.000
Cu	56	5.277	1.540	3.700	7.200
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	76	380.921	108.034	277.000	487.000
Aska	76	62.329	15.188	46.000	78.000
OS smbh	76	67.061	2.789	63.400	70.800
Råprot	76	113.105	20.247	89.000	138.000
sRåprot	76	618.645	106.866	471.000	734.000
NH3-N	76	95.026	38.359	49.000	152.000
NDF	76	437.158	43.432	377.000	499.000
iNDF	76	285.227	38.589	235.564	340.469
nhNDF	76	2.590	0.518	1.967	3.298
Stä	73	104.493	62.762	30.000	198.000
Socker	76	41.066	29.094	13.000	77.000
TAF	76	70.211	29.011	38.000	108.000
Mjölksyra	76	51.921	23.600	24.000	85.000
Ättiksyra	76	16.684	7.096	9.000	26.000
PRF	20	4.750	3.354	0.000	10.000
BUF	20	1.350	2.925	0.000	3.000
AAT20	76	70.352	4.249	65.313	75.930
PBV20	76	1.885	20.205	-19.251	26.925
NEL20	76	5.464	0.287	5.070	5.846
Ca	67	5.640	1.648	3.700	7.300
P	67	2.561	0.442	2.000	3.200
Mg	67	1.707	0.398	1.300	2.200

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
K	67	17.213	4.342	12.300	21.800
Na	67	0.707	0.433	0.200	1.300
Cl	72	3.496	2.102	1.200	6.900
S	67	1.618	0.375	1.200	2.100
CAB	67	282.061	90.705	159.120	402.528
Fe	60	207.067	160.177	80.000	460.000
Mn	60	62.517	39.604	25.500	104.000
Zn	60	40.067	50.166	20.000	48.000
Cu	60	5.662	1.486	4.000	7.300

Type=Majs, helsädesensilage (305) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	527	356.010	54.849	287.000	422.000
Aska	526	30.048	9.104	22.000	36.000
OS smbh	530	75.818	2.523	72.450	78.800
Råprot	526	72.606	8.547	63.000	83.000
sRåprot	526	518.827	75.533	436.000	627.000
NH3-N	519	51.607	24.579	24.000	82.000
NDF	526	377.173	44.624	331.000	436.000
iNDF	530	201.143	28.637	168.319	239.000
nhNDF	530	3.367	0.514	2.711	3.990
Stä	524	298.496	60.007	222.000	363.000
Socket	526	13.529	16.769	0.000	30.000
TAF	530	62.723	13.585	47.000	79.000
Mjölksyra	525	45.265	10.938	33.000	58.000
Ättiksyra	525	14.408	5.298	8.000	22.000
PRF	236	3.148	1.516	1.000	5.000
BUF	238	0.042	0.376	0.000	0.000
AAT20	530	83.020	3.079	79.218	86.814
PBV20	530	-57.450	9.100	-67.947	-46.307
NEL20	530	6.435	0.237	6.127	6.698
Ca	492	1.812	0.742	1.200	2.400
P	493	1.851	0.289	1.600	2.100
Mg	493	1.085	0.232	0.900	1.300
K	493	9.039	1.720	7.300	10.800
Na	487	0.290	0.312	0.100	0.500
Cl	291	1.723	0.786	1.100	2.200
S	493	0.897	0.271	0.700	1.100
CAB	492	142.463	40.979	98.971	186.551

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Type=Majs, helsädesensilage (305) CuttingNumber=1

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
Fe	394	119.038	190.795	53.000	161.000
Mn	394	27.365	16.371	12.000	45.000
Zn	394	25.015	12.977	16.000	33.000
Cu	394	3.987	2.815	2.600	5.000
Se	63	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
Socket	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
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

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	17	843.000	53.045	785.000	915.000
Aska	17	58.706	11.033	46.000	76.000
OS smbh	18	63.311	6.626	54.300	69.700
Råprot	17	85.588	20.979	66.000	124.000
NDF	17	560.353	40.957	526.000	622.000
iNDF	18	252.107	58.148	181.075	343.305
nhNDF	18	3.075	0.796	1.844	4.045
Socket	17	121.529	36.191	72.000	173.000
TAF	18	0.000	0.000	0.000	0.000
AAT20	18	80.930	7.227	70.402	88.799
PBV20	18	-34.107	15.263	-53.276	-12.471
NEL20	18	4.839	0.561	4.057	5.492
Ca	15	4.120	1.353	1.800	6.000
P	15	1.873	0.535	1.400	2.700
Mg	15	1.540	0.557	0.800	2.400
K	15	15.293	5.639	8.500	23.300
Na	15	0.627	0.603	0.100	1.500
S	15	1.407	0.347	1.000	2.000
CAB	15	189.618	130.162	35.785	371.911
Fe	15	95.000	38.569	53.000	149.000
Mn	15	83.467	67.033	12.000	148.000
Zn	15	23.467	9.848	13.000	36.000
Cu	15	4.940	1.542	3.100	6.400

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	110	843.391	68.997	755.000	904.000
Aska	110	53.164	10.978	40.000	67.500
OS smbh	110	64.384	4.671	58.950	70.000
Råprot	110	76.600	21.805	53.000	108.500
sRåprot	32	425.031	50.020	370.000	477.000
NDF	110	555.291	44.930	492.000	605.500
iNDF	110	248.343	43.514	201.500	307.527
nhNDF	110	3.130	0.529	2.351	3.657
Socket	110	137.000	40.704	86.500	186.500
TAF	110	3.364	6.540	0.000	13.500
Mjölksyra	32	0.000	0.000	0.000	0.000
Ättiksyra	32	9.844	6.994	0.000	20.000
PRF	32	1.313	1.786	0.000	4.000

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
BUF	32	0.406	0.946	0.000	2.000
AAT20	110	81.843	6.378	74.334	90.992
PBV20	110	-44.741	14.219	-60.722	-26.615
NEL20	110	4.925	0.431	4.373	5.446
Ca	91	3.509	1.601	1.700	5.900
P	93	1.977	0.509	1.400	2.600
Mg	93	1.360	0.471	0.900	2.000
K	93	15.262	4.900	8.500	21.000
Na	88	0.450	0.541	0.100	1.200
Cl	13	2.608	2.203	0.200	5.700
S	93	1.299	0.410	0.900	1.900
CAB	91	195.013	129.248	35.993	322.886
Fe	71	97.239	89.593	45.000	158.000
Mn	71	84.915	72.222	35.000	124.000
Zn	71	23.817	11.748	16.000	30.000
Cu	71	4.073	1.282	2.600	6.000
Se	11	0.016	0.008	0.007	0.030

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	20	812.800	82.134	675.000	889.000
Aska	20	70.900	13.214	53.500	87.000
OS smbh	20	68.895	8.235	62.400	74.700
Råprot	20	110.950	40.301	65.500	142.500
NDF	20	503.600	56.960	455.500	551.000
iNDF	20	208.328	61.689	148.588	281.565
nhNDF	20	3.599	0.871	2.546	4.759
Socker	20	106.750	37.683	65.000	145.500
TAF	20	1.100	1.917	0.000	4.000
AAT20	20	89.006	10.354	78.367	96.302
PBV20	20	-24.668	27.802	-52.879	-6.328
NEL20	20	5.344	0.697	4.667	5.868
Ca	20	6.060	2.312	2.500	9.000
P	20	2.515	0.730	1.500	3.450
Mg	20	1.965	0.764	1.000	3.250
K	20	18.990	7.836	8.050	29.250
Na	20	0.745	0.591	0.100	1.550
S	20	1.985	0.671	1.050	2.650
CAB	20	266.823	183.510	24.236	471.423

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
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	27	369.519	98.5672	253.000	535.000
Aska	27	79.889	13.1744	61.000	101.000
OS smbh	27	74.163	3.1623	69.600	78.000
Råprot	27	148.296	29.7280	121.000	183.000
sRåprot	27	613.259	66.9986	485.000	677.000
NH3-N	27	81.630	25.2162	55.000	124.000
NDF	27	440.889	70.8966	343.000	528.000
iNDF	27	222.089	82.3923	139.000	355.000
nhNDF	27	5.272	1.5994	3.741	8.003
Socket	27	45.185	27.1733	19.000	95.000
TAF	27	83.037	29.9730	30.300	107.100
Mjölksyra	27	61.852	26.2293	22.000	84.000
Ättiksyra	27	17.778	6.5770	8.000	27.000
PRF	12	4.000	1.8091	2.000	5.000
BUF	27	1.074	1.8376	0.000	3.900
AAT20	27	78.261	3.4891	74.110	83.576
PBV20	27	31.382	27.5028	3.003	66.742

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
NEL20	27	6.141	0.3248	5.701	6.527
Ca	26	7.388	3.1112	4.300	12.800
P	26	3.085	0.5519	2.600	3.700
Mg	26	2.000	0.4948	1.500	2.700
K	26	26.142	5.0539	21.600	33.200
Na	26	0.912	0.5354	0.200	1.600
Cl	27	4.367	2.5525	1.500	8.300
S	26	1.931	0.4067	1.300	2.400
CAB	26	463.942	98.7418	341.032	619.083
Fe	16	154.063	94.3253	71.000	220.000
Mn	16	49.625	19.2592	22.000	75.000
Zn	16	28.063	14.5624	20.000	32.000
Cu	16	6.475	1.5067	4.900	9.100

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	18	429.278	143.059	269.000	719.000
Aska	18	81.944	9.484	66.000	94.000
OS smbh	18	72.372	3.154	68.500	76.400
Råprot	18	140.833	17.325	118.000	164.000
sRåprot	18	531.667	89.863	359.000	623.000
NH3-N	18	74.444	34.765	26.000	122.000
NDF	18	438.167	33.230	398.000	484.000
iNDF	18	256.524	66.723	175.788	368.000
nhNDF	18	4.937	1.130	3.551	6.395
Socket	18	52.444	29.044	21.000	91.000
TAF	18	71.944	28.079	20.500	108.000
Mjölksyra	18	53.611	21.489	18.000	80.000
Ättiksyra	18	15.056	7.900	5.000	22.000
BUF	18	1.111	1.215	0.000	3.000
AAT20	18	78.260	4.742	74.126	84.830
PBV20	18	24.316	18.126	-6.543	44.594
NEL20	18	5.907	0.332	5.267	6.286
Ca	18	8.383	1.992	6.100	10.200
P	18	3.089	0.531	2.200	3.900
Mg	18	2.367	0.407	1.800	2.800
K	18	23.939	2.779	20.200	28.000
Na	18	1.078	0.647	0.300	2.300
Cl	18	5.056	1.824	2.200	7.100

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
S	18	2.122	0.396	1.600	2.800
CAB	18	384.059	58.561	321.443	468.360
Fe	12	134.250	51.223	86.000	203.000
Mn	12	59.000	17.853	43.000	84.000
Zn	12	25.833	3.927	21.000	32.000
Cu	12	7.133	1.539	5.600	8.300

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	15	395.400	116.700	248.000	592.000
Aska	15	87.867	12.334	77.000	103.000
OS smbh	15	73.400	2.022	70.500	76.200
Råprot	15	158.200	17.009	140.000	179.000
sRåprot	15	559.200	60.310	493.000	636.000
NH3-N	15	90.733	64.542	12.000	129.000
NDF	15	420.000	51.647	364.000	500.000
iNDF	15	259.960	51.308	198.411	332.535
nhNDF	15	5.167	1.106	4.073	6.268
Socket	15	49.933	28.159	25.000	99.000
TAF	15	77.213	30.624	34.900	118.000
Mjölksyra	15	56.000	25.621	23.000	92.000
Ättiksyra	15	16.467	8.219	8.000	31.000
BUF	15	2.080	4.537	0.000	3.800
AAT20	15	78.617	4.531	72.856	85.227
PBV20	15	40.406	16.879	16.893	61.854
NEL20	15	6.020	0.194	5.775	6.275
Ca	14	8.971	2.221	6.300	13.000
P	14	3.407	0.663	2.600	3.900
Mg	14	2.621	0.353	2.100	3.000
K	14	26.071	7.317	17.700	35.600
Na	14	1.093	0.590	0.400	1.800
Cl	15	4.333	2.735	1.400	6.900
S	14	2.450	0.477	1.800	3.100
CAB	14	437.839	187.640	182.648	623.882
Fe	11	150.000	41.260	102.000	193.000
Mn	11	81.364	27.937	53.000	121.000
Zn	11	35.455	26.143	23.000	37.000
Cu	11	7.873	1.348	6.400	9.200

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	61	395.311	87.966	277.000	494.000
Aska	61	63.967	15.318	48.000	78.000
OS smbh	61	69.654	9.905	65.200	75.700
Råprot	61	130.934	28.464	90.000	158.000
sRåprot	60	531.150	65.297	457.500	625.000
NH3-N	60	91.583	62.898	35.000	179.500
NDF	61	390.951	77.205	318.000	472.000
iNDF	61	275.230	79.260	195.000	408.000
nhNDF	61	3.023	0.697	2.231	3.751
Stä	55	129.855	59.219	53.000	210.000
Socket	61	47.787	26.920	19.000	77.000
TAF	61	70.213	35.502	36.000	109.000
Mjölksyra	60	35.817	21.909	0.000	65.000
Ättiksyra	60	23.633	17.356	6.500	55.000
PRF	60	5.450	3.382	1.500	10.000
BUF	60	5.717	10.907	0.000	27.000
AAT20	61	80.212	7.281	70.709	88.935
PBV20	61	11.982	24.671	-5.662	33.249
NEL20	61	6.006	0.413	5.434	6.519
Ca	60	7.128	2.561	4.600	9.800
P	60	3.572	0.760	2.850	4.500
Mg	60	2.780	0.867	2.000	3.750
K	60	17.477	5.302	11.450	23.350
Na	60	2.532	1.529	0.700	4.950
Cl	60	6.240	3.357	2.750	11.150
S	60	2.505	0.451	1.950	3.050
CAB	60	224.709	136.775	26.040	377.906
Fe	34	300.235	107.017	175.000	454.000
Mn	34	74.118	33.259	21.000	120.000
Zn	34	65.088	30.444	32.000	102.000
Cu	34	13.824	6.312	7.000	25.000

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
TS	25	398.800	63.432	318.000	470.000
Aska	25	75.200	10.054	65.000	85.000
OS smbh	25	74.400	4.161	68.700	79.000
Råprot	25	152.400	18.850	124.000	168.000
sRåprot	25	523.760	84.159	415.000	646.000

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Variabel	Number	Mean	STD	P10	P90
NH3-N	25	70.760	27.099	46.000	126.000
NDF	25	369.160	63.090	288.000	438.000
iNDF	25	208.136	41.239	171.105	251.767
nhNDF	25	3.256	0.622	2.597	3.983
Stä	25	133.800	70.773	40.000	227.000
Socket	25	39.200	15.690	21.000	63.000
NEL20	25	0.000	0.000	0.000	0.000
Ca	18	6.267	1.237	4.900	8.300
P	18	3.767	0.664	2.900	4.600
Mg	18	3.694	1.664	2.200	5.300
K	18	17.939	3.727	13.000	24.400
Na	18	2.989	2.194	0.700	5.500
Cl	25	7.720	5.805	2.700	14.000
S	18	2.433	0.511	1.600	3.000
CAB	18	215.693	187.421	57.467	412.118
Fe	18	372.389	119.232	275.000	577.000
Mn	18	95.611	25.384	65.000	143.000
Zn	18	67.556	26.241	34.000	114.000
Cu	18	14.006	7.165	6.500	27.000

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet