

Fodermedel	Sk. nr.	Ant.	TS	Aska	OS smbh	Rå- prot	sRå- prot	NH3-N	NDF	iNDF	nhNDF	Stä	TAF	Mjök- syra	Ättik- syra	Socket
Grönmassa, gräs (0% baljv.) (161)	1	5	229	69	80.9	198	470		402	81	4.99		61.0000			144
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	1	52	398	67	79.0	161	445		434	110	5.04		84.0000			132
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	2	13	505	70	73.8	161	379		498	166	4.46		84.0000			102
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	0	4	556	100	73.7	170	568	75.8	439	176	4.10		28.1500	17.0	8.0	70
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	1	21	391	73	78.5	167	646	55.4	418	122	4.93	17	82.9048	66.9	14.3	69
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	2	4	543	68	75.9	163	610	84.5	456	152	4.56		49.7250	34.0	12.8	81
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	4	1	438	87	73.6	166	580	66.0	431	241	4.99		78.0000	62.0	13.0	62
Majskolv, ensilerad (257)	1	1	417	5	76.7	64	588	67.0	342	218	2.97	442	58.0000	44.0	13.0	5
Vete, helsäd ensilage (299)	1	4	388	39	66.3	95	610	51.3	553	266	3.73	48	45.5000	25.5	16.0	97
Majs, helsädesensilage (305)	1	6	353	26	75.6	73	598	59.0	383	217	3.52	302	74.8333	54.5	16.3	9

Fodermedel	Sk. nr.	Ant.	PRF	BUF	FOF	AAT- p20	PBV- p20	NEL- p20	OE*	AAT*	PBV*
Grönmassa, gräs (0% baljv.) (161)	1	5				95.5	43.3	6.72	11.9		
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	1	52				90.2	19.8	6.55	11.6	80.1	16.5
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	2	13				87.8	24.0	6.17	10.8		
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	0	4		2.150		85.1	37.2	5.86	10.4	69.5	49.5
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	1	21	1.41176	0.200		84.7	35.0	6.62	11.5	72.3	40.3
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	2	4	2.50000	1.225		86.3	28.5	6.31	11.1	73.0	50.0
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	4	1	3.00000	0.000		81.2	39.5	6.05	10.5		
Majskolv, ensilerad (257)	1	1	1.00000	0.000		86.2	-70	6.71	12.0		
Vete, helsäd ensilage (299)	1	4	3.00000	1.000		72.1	-21	5.56	9.8		
Majs, helsädesensilage (305)	1	6	4.50000	0.000		80.8	-54	6.56	11.4		

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Fodermedel	Sk. nr.	Ant. Ca	Ca	P	Mg	K	Na	Cl	S	CAB	Ant. Fe	Fe	Mn	Zn	Cu	Se
Grönmassa, gräs (0% baljv.) (161)	1	5	3.8	2.7	1.3	24.9	0.8	13.0	2.4	158	2	91.0	31.0	28.0	5.5	
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	1	52	4.7	2.8	1.6	23.8	0.8	4.4	2.1	384	20	172.1	52.2	28.4	5.5	0.0
Grönmassa blandvall (1-50 % baljväxter) (164)	2	13	5.2	2.9	1.8	24.8	0.9	7.1	2.2	338	2	111.5	43.5	27.5	7.0	
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	1	21	5.8	3.2	1.9	24.9	1.6	6.9	2.2	375	5	154.6	53.6	30.8	5.9	
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	2	4	5.9	3.1	2.4	21.1	2.1	6.5	2.3	303	3	114.3	54.7	36.0	6.3	0.0
Ensilage, blandvall (1-50% klöver) (165)	4	1	7.4	3.2	2.6	22.7	1.7	6.0	2.5	329	0					
Majskolv, ensilerad (257)	1	1	1.1	1.8	1.1	3.7	0.4		0.7	36	0					
Vete, helsäd ensilage (299)	1	4	1.8	1.8	1.3	13.4	0.6	4.9	1.2	162	0					
Majs, helsädesensilage (305)	1	6	1.8	1.9	1.1	9.0	0.2	1.5	0.9	138	5	82.4	29.2	27.6	4.6	0.0

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Fodermedel=Grönmassa, gräs (0% baljv.) (161) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	5	228.600	29.305	196.000	264.000
Aska	5	69.000	8.544	58.000	78.000
OS smbh	5	80.920	3.056	76.100	83.800
Råprot	5	198.400	45.308	121.000	235.000
sRåprot	5	470.400	23.201	448.000	506.000
NDF	5	402.400	33.239	362.000	454.000
iNDF	5	80.600	39.259	45.000	143.000
nhNDF	5	4.989	0.646	4.242	5.815
TAF	5	61.000	0.000	61.000	61.000
Socker	5	144.200	16.888	116.000	158.000
AATp20	5	95.513	5.728	85.891	100.433
PBVp20	5	43.253	32.420	-12.306	68.850
NELp20	5	6.718	0.356	6.126	7.023
OE*	5	11.944	0.406	11.280	12.320
Ca	5	3.840	0.744	3.100	4.800
P	5	2.740	0.594	2.200	3.600
Mg	5	1.280	0.342	1.000	1.700
K	5	24.940	4.557	20.100	29.700
Na	5	0.800	0.604	0.100	1.400
Cl	5	13.040	11.014	2.100	27.800
S	5	2.360	0.477	1.700	2.900
CAB	5	157.810	303.350	-298.748	427.943
Fe	2	91.000	8.485	85.000	97.000
Mn	2	31.000	15.556	20.000	42.000

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Fodermedel=Grönmassa, gräs (0% baljv.) (161) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
Zn	2	28.000	2.828	26.000	30.000
Cu	2	5.500	0.707	5.000	6.000

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	52	398.000	126.438	225.000	574.000
Aska	52	67.327	10.226	57.000	83.000
OS smbh	52	78.998	3.227	76.200	81.700
Råprot	52	160.577	27.558	131.000	186.000
sRåprot	35	445.286	49.975	393.000	505.000
NDF	52	434.250	48.220	368.000	499.000
iNDF	52	109.912	45.754	72.000	154.000
nhNDF	52	5.036	0.923	3.997	6.249
TAF	52	84.000	0.000	84.000	84.000
Socker	52	132.327	31.162	97.000	165.000
AATp20	52	90.197	4.329	85.171	95.099
PBVp20	52	19.773	20.228	0.251	40.670
NELp20	52	6.546	0.311	6.203	6.794
OE*	52	11.647	0.489	11.160	12.100
AAT*	17	80.118	1.576	78.000	82.000
PBV*	17	16.471	21.433	-14.000	47.000
Ca	52	4.665	1.221	3.700	6.400
P	52	2.762	0.427	2.300	3.300
Mg	52	1.600	0.332	1.200	2.000

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
K	52	23.783	4.817	19.800	29.800
Na	52	0.798	0.436	0.300	1.300
Cl	30	4.383	2.353	1.100	7.700
S	52	2.113	0.376	1.700	2.600
CAB	52	383.613	117.560	238.226	519.188
Fe	20	172.100	112.313	77.000	315.500
Mn	20	52.200	20.062	33.500	83.500
Zn	20	28.400	4.751	24.000	34.500
Cu	20	5.455	0.943	4.550	6.850
Se	1	0.010	.	0.010	0.010

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	13	505.154	128.122	355.000	651.000
Aska	13	69.846	5.956	64.000	77.000
OS smbh	13	73.769	2.984	71.400	77.300
Råprot	13	160.692	14.121	150.000	180.000
sRåprot	13	378.769	32.897	349.000	420.000
NDF	13	498.000	42.299	446.000	543.000
iNDF	13	165.692	70.555	99.000	284.000
nhNDF	13	4.460	0.548	3.991	5.209
TAF	13	84.000	0.000	84.000	84.000
Socket	13	102.462	25.760	75.000	125.000
AATp20	13	87.831	3.113	83.644	90.424

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
PBVp20	13	23.970	10.344	14.534	39.964
NELp20	13	6.169	0.298	5.774	6.471
OE*	13	10.751	0.457	10.360	11.250
Ca	13	5.185	1.987	3.000	8.900
P	13	2.923	0.300	2.600	3.300
Mg	13	1.808	0.362	1.400	2.500
K	13	24.823	3.222	21.300	29.300
Na	13	0.892	0.502	0.300	1.600
Cl	13	7.069	3.272	3.200	11.500
S	13	2.177	0.292	1.900	2.500
CAB	13	338.466	54.069	254.749	393.514
Fe	2	111.500	9.192	105.000	118.000
Mn	2	43.500	23.335	27.000	60.000
Zn	2	27.500	0.707	27.000	28.000
Cu	2	7.000	1.414	6.000	8.000

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	4	555.500	160.612	393.000	715.000
Aska	4	99.500	13.304	87.000	111.000
OS smbh	4	73.650	4.796	68.300	79.600
Råprot	4	170.000	33.506	146.000	218.000
sRåprot	4	567.750	60.517	507.000	627.000
NH3-N	4	75.750	23.768	47.000	99.000

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
NDF	4	439.000	59.234	382.000	522.000
iNDF	4	176.293	52.606	98.819	213.983
nhNDF	4	4.102	1.047	3.335	5.639
TAF	4	28.150	10.018	19.500	41.500
Mjölksyra	4	17.000	8.485	9.000	27.000
Ättiksyra	4	8.000	2.708	4.000	10.000
Socker	4	69.750	24.061	52.000	104.000
BUF	4	2.150	1.921	0.500	4.100
AATp20	4	85.108	7.026	80.555	95.471
PBVp20	4	37.226	21.207	19.308	65.087
NELp20	4	5.862	0.501	5.354	6.550
OE*	4	10.375	0.768	9.400	11.200
AAT*	4	69.500	1.915	67.000	71.000
PBV*	4	49.500	30.490	26.000	93.000
CI	4	9.650	2.918	6.700	13.500

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	21	391.333	113.647	287.000	577.000
Aska	21	73.476	9.239	66.000	86.000
OS smbh	21	78.495	3.398	75.300	83.900
Råprot	21	167.286	21.478	141.000	191.000
sRåprot	21	646.429	73.818	577.000	698.000
NH3-N	21	55.381	30.007	25.000	107.000

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
NDF	21	418.048	45.360	345.000	468.000
iNDF	21	121.985	33.861	89.000	159.000
nhNDF	21	4.935	1.142	4.179	6.682
Stä	1	17.000	.	17.000	17.000
TAF	21	82.905	36.687	50.000	111.000
Mjölksyra	21	66.905	34.234	37.000	96.000
Ättiksyra	20	14.250	5.720	5.000	19.500
Socker	21	69.429	27.460	39.000	111.000
PRF	17	1.412	1.938	0.000	3.000
BUF	20	0.200	0.448	0.000	0.950
AATp20	21	84.672	4.671	80.682	89.468
PBVp20	21	34.954	17.604	12.681	53.080
NELp20	21	6.618	0.308	6.333	6.979
OE*	21	11.489	0.509	11.040	12.170
AAT*	3	72.333	2.887	69.000	74.000
PBV*	3	40.333	22.480	21.000	65.000
Ca	21	5.767	1.252	4.200	7.700
P	21	3.195	0.384	2.900	3.600
Mg	21	1.933	0.419	1.600	2.700
K	21	24.895	3.126	20.600	28.100
Na	21	1.610	0.890	0.700	2.800
Cl	21	6.857	2.859	4.900	11.600
S	21	2.214	0.395	1.900	2.700
CAB	21	375.134	97.706	250.767	471.531

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
Fe	5	154.600	51.921	94.000	225.000
Mn	5	53.600	15.646	37.000	77.000
Zn	5	30.800	9.257	20.000	44.000
Cu	5	5.900	1.206	5.000	7.900

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	4	542.500	88.131	428.000	626.000
Aska	4	68.000	4.000	66.000	74.000
OS smbh	4	75.875	3.718	70.800	79.200
Råprot	4	162.750	25.747	127.000	188.000
sRåprot	4	610.250	120.240	478.000	762.000
NH3-N	4	84.500	23.854	62.000	118.000
NDF	4	456.250	49.379	399.000	505.000
iNDF	4	152.296	41.934	128.000	215.000
nhNDF	4	4.558	0.325	4.158	4.835
TAF	4	49.725	26.648	24.400	83.500
Mjölksyra	4	34.000	20.216	17.000	60.000
Ättiksyra	4	12.750	7.365	5.000	20.000
Socker	4	81.000	33.556	46.000	123.000
PRF	2	2.500	3.536	0.000	5.000
BUF	4	1.225	1.034	0.000	2.500
AATp20	4	86.283	6.036	80.226	91.946
PBVp20	4	28.508	16.833	4.895	43.139

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
NELp20	4	6.309	0.330	5.858	6.570
OE*	4	11.123	0.625	10.300	11.700
AAT*	2	73.000	0.000	73.000	73.000
PBV*	2	50.000	15.556	39.000	61.000
Ca	4	5.925	0.802	4.800	6.500
P	4	3.100	0.245	2.800	3.300
Mg	4	2.400	0.316	2.100	2.800
K	4	21.100	2.877	17.200	24.000
Na	4	2.100	1.458	0.600	4.100
Cl	4	6.525	2.196	4.400	9.600
S	4	2.300	0.424	2.000	2.900
CAB	4	303.393	78.219	203.986	390.954
Fe	3	114.333	11.930	101.000	124.000
Mn	3	54.667	13.204	43.000	69.000
Zn	3	36.000	7.000	29.000	43.000
Cu	3	6.333	1.563	4.900	8.000
Se	1	0.014	.	0.014	0.014

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	1	438.000	.	438.000	438.000
Aska	1	87.000	.	87.000	87.000
OS smbh	1	73.600	.	73.600	73.600
Råprot	1	166.000	.	166.000	166.000

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
sRåprot	1	580.000	.	580.000	580.000
NH3-N	1	66.000	.	66.000	66.000
NDF	1	431.000	.	431.000	431.000
iNDF	1	241.000	.	241.000	241.000
nhNDF	1	4.994	.	4.994	4.994
TAF	1	78.000	.	78.000	78.000
Mjölksyra	1	62.000	.	62.000	62.000
Ättiksyra	1	13.000	.	13.000	13.000
Socker	1	62.000	.	62.000	62.000
PRF	1	3.000	.	3.000	3.000
BUF	1	0.000	.	0.000	0.000
AATp20	1	81.222	.	81.222	81.222
PBVp20	1	39.534	.	39.534	39.534
NElp20	1	6.055	.	6.055	6.055
OE*	1	10.530	.	10.530	10.530
Ca	1	7.400	.	7.400	7.400
P	1	3.200	.	3.200	3.200
Mg	1	2.600	.	2.600	2.600
K	1	22.700	.	22.700	22.700
Na	1	1.700	.	1.700	1.700
Cl	1	6.000	.	6.000	6.000
S	1	2.500	.	2.500	2.500
CAB	1	329.212	.	329.212	329.212

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Fodermedel=Majskolv, ensilerad (257) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	1	417.000	.	417.000	417.000
Aska	1	5.000	.	5.000	5.000
OS smbh	1	76.700	.	76.700	76.700
Råprot	1	64.000	.	64.000	64.000
sRåprot	1	588.000	.	588.000	588.000
NH3-N	1	67.000	.	67.000	67.000
NDF	1	342.000	.	342.000	342.000
iNDF	1	218.000	.	218.000	218.000
nhNDF	1	2.968	.	2.968	2.968
Stä	1	442.000	.	442.000	442.000
TAF	1	58.000	.	58.000	58.000
Mjölksyra	1	44.000	.	44.000	44.000
Ättiksyra	1	13.000	.	13.000	13.000
Socker	1	5.000	.	5.000	5.000
PRF	1	1.000	.	1.000	1.000
BUF	1	0.000	.	0.000	0.000
AATp20	1	86.156	.	86.156	86.156
PBVp20	1	-69.630	.	-69.630	-69.630
NELp20	1	6.712	.	6.712	6.712
OE*	1	12.020	.	12.020	12.020
Ca	1	1.100	.	1.100	1.100
P	1	1.800	.	1.800	1.800
Mg	1	1.100	.	1.100	1.100
K	1	3.700	.	3.700	3.700

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Fodermedel=Majskolv, ensilerad (257) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
Na	1	0.400	.	0.400	0.400
S	1	0.700	.	0.700	0.700
CAB	1	35.876	.	35.876	35.876

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	4	388.000	87.205	307.000	474.000
Aska	4	39.000	14.071	19.000	52.000
OS smbh	4	66.275	5.333	59.700	71.700
Råprot	4	94.500	41.364	49.000	132.000
sRåprot	4	609.500	141.142	469.000	751.000
NH3-N	3	51.333	38.280	20.000	94.000
NDF	4	552.750	34.712	508.000	591.000
iNDF	4	266.000	78.808	206.000	380.000
nhNDF	4	3.732	0.539	3.052	4.210
Stä	3	48.333	70.209	1.000	129.000
TAF	4	45.500	26.665	20.000	83.000
Mjölksyra	4	25.500	28.349	0.000	66.000
Ättiksyra	4	16.000	4.967	10.000	21.000
Socker	4	96.750	17.173	75.000	117.000
PRF	4	3.000	2.449	0.000	6.000
BUF	4	1.000	2.000	0.000	4.000
AATp20	4	72.135	1.203	71.152	73.790
PBVp20	4	-20.951	35.766	-57.866	12.134

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

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

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
NELp20	4	5.558	0.559	4.813	6.111
OE*	4	9.823	0.801	8.890	10.710
Ca	4	1.800	1.219	0.600	2.900
P	4	1.775	0.907	0.900	2.700
Mg	2	1.300	0.283	1.100	1.500
K	4	13.425	5.487	5.900	19.000
Na	4	0.550	0.342	0.200	1.000
Cl	2	4.900	2.546	3.100	6.700
S	4	1.175	0.550	0.700	1.700
CAB	4	161.572	109.412	-1.942	223.288

Fodermedel=Majs, helsädesensilage (305) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
TS	6	352.500	60.9615	267.000	439.000
Aska	6	26.000	7.3485	19.000	38.000
OS smbh	6	75.600	2.3503	72.900	78.200
Råprot	6	72.667	4.5898	68.000	79.000
sRåprot	6	597.833	84.7335	506.000	751.000
NH3-N	6	59.000	26.0615	24.000	102.000
NDF	6	383.333	49.3261	334.000	444.000
iNDF	6	216.740	34.2683	181.489	270.000
nhNDF	6	3.524	0.1592	3.238	3.687
Stä	6	302.000	62.8904	209.000	396.000
TAF	6	74.833	13.0295	53.000	89.000

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet

Fodermedel=Majs, helsädesensilage (305) Skörd nr.=1

Parameter	Antal	Medelvärde	Std avv	10% percentil	90% percentil
Mjölksyra	6	54.500	10.8766	34.000	65.000
Ättiksyra	6	16.333	3.7771	11.000	21.000
Socker	6	9.167	5.7417	5.000	19.000
PRF	4	4.500	1.0000	4.000	6.000
BUF	4	0.000	0.0000	0.000	0.000
AATp20	6	80.752	2.9338	77.689	84.705
PBVp20	6	-53.718	7.9369	-64.274	-43.156
NELp20	6	6.562	0.1677	6.338	6.729
OE*	4	11.410	0.3263	11.110	11.870
Ca	6	1.783	0.2563	1.500	2.100
P	6	1.850	0.2429	1.600	2.300
Mg	6	1.117	0.1472	0.900	1.300
K	6	8.983	0.7360	8.300	10.200
Na	6	0.183	0.1169	0.100	0.400
Cl	5	1.520	0.3962	1.200	2.200
S	6	0.917	0.0753	0.800	1.000
CAB	6	137.709	18.4535	120.321	169.531
Fe	5	82.400	29.3309	64.000	134.000
Mn	5	29.200	15.5145	15.000	55.000
Zn	5	27.600	7.5366	17.000	36.000
Cu	5	4.580	0.9654	3.500	6.000
Se	1	0.006	.	0.006	0.006

*= Parametrar från det gamla svenska fodervärderingssystemet