

FeedStuff(2017) 常规饲料成分表

序号	中文名称	干物质 DM	粗蛋白 质CP	粗脂肪 EE	粗纤维 CF	钙Ca	总磷TP	有效磷 AP	粗灰分 Ash	可消化 蛋白质	总可消 化养分	家禽ME (Kcal/lb)	家禽ME (Kcal/kg)	猪ME (Kcal/lb)	猪ME (Kcal/kg)	蛋氨酸 Met	胱氨酸 Cys
		(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(Kcal/lb)	(Kcal/kg)	(Kcal/lb)	(Kcal/kg)	(%)	(%)
1	苜蓿草粉(脱水)	93	20	3.5	20	1.5	0.27	0.27	10.5	14.0	58	740	1630	1070	2350	0.33	0.23
2	苜蓿草粉(脱水)	93	17	3	24	1.3	0.23	0.23	9.6	12.3	58	672	1480	1020	2250	0.28(73)	0.18(40)
3	苜蓿草粉(脱水)	93	15	2.3	26	1.2	0.22	0.22	8.5	11.0	57	600	1320	945	2075	0.23	0.17
4	苜蓿草粉(晒干)	91	15	1.7	29	1.4	0.2	0.2	9	11.0	55	350	770	790	1740	0.2	0.17
5	面包渣	91	10	10	3	0.1	0.25	0.18	4	6.0	82	1550	3417	1585	3494	0.16(85)	0.16(80)
6	面包渣(低灰分/纤维)	91	10	11.5	1.5	0.1	0.25	0.18	2	6.0	82	1750	3858	1800	3960	0.16	0.16
7	大麦粒	89	11.5	1.9	5	0.08	0.42	0.15	2.5	8.6	74	1250	2750	1305	2870	0.18(79)	0.25(81)
8	大麦粒(西部产)	91	10.6	2.2	6.3	0.04	0.35	0.12	2.7	6.4	73	1255	2760	1315	2900	0.18	0.22
9	大麦麦芽(脱水)	91	13.7	1.9	3.3	0.06	0.46	—	2.2	9.0	72	n/a	n/a	1490	3280	0.2	n/a
10	宽菜豆(巢菜豆) 蚕豆	89	25.7	1.4	8.2	0.14	0.54	0.2	6	21.6	72	1100	2420	n/a	n/a	0.25	0.14
11	干甜菜渣	91	8	0.5	21	0.6	0.1	—	3.8	4.3	68	300	660	1065	2345	0.01	0.01
12	血粉	89	80	1	1	0.28	0.22	0.22	4.4	63.1	60	1465	3220	875	1925	1.0(91)	1.4(76)
13	干啤酒糟	93	27.9	7.4	11.7	0.3	0.66	0.2	4.8	19.1	73	1020	2245	850	1870	0.6	0.4
14	干啤酒酵母	93	45	0.4	1.5	0.1	1.4	0.45	6.5	41.6	73	1130	2485	1205	2650	1	0.5
15	荞麦粒	88	11	2.5	11	0.1	0.3	0.1	2.1	7.6	69	1200	2640	1285	2830	0.18	0.2
16	干黄油奶水	89	2	5	0.3	1.3	0.9	0.9	10	25.3	84	1250	2750	1370	3010	0.7	0.38
17	亚麻属粉	90	33.9	12	12.4	0.33	0.94	—	5.8	—	—	1510	3328	n/a	n/a	0.61(92)	0.66(85)
18	油菜籽粉	91	38	3.8	11.1	0.68	1.2	0.4	7.2	32.0	64	960	2110	1180	2600	0.77(90)	0.97(73)
19	干酪蛋白	90	80	0.5	0.2	0.6	1	1	3.5	76.0	74	1875	4120	1245	2740	2.7(99)	0.3(84)

序号	中文名称	干物质 DM	粗蛋白 质CP	粗脂肪 EE	粗纤维 CF	钙Ca	总磷TP	有效磷 AP	粗灰分 Ash	可消化 蛋白质	总可消 化养分	家禽ME	家禽ME	猪ME	猪ME	蛋氨酸 Met	胱氨酸 Cys
		(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(Kcal/lb)	(Kcal/kg)	(Kcal/lb)	(Kcal/kg)	(%)	(%)
20	木薯粉	87	2.4	0.3	7.6	0.15	0.08	—	3	—	68	1325	2915	1510	3320	—	—
21	干牛粪	90	16.6	—	—	1.6	0.75	—	7.6	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	0.06	—
22	干柑橘渣	91	6	3.7	12.2	1.4	0.1	—	4.6	3.0	74	600	1320	850	1875	0.08	0.11
23	椰子粕(机榨)	93	22	6	12	0.17	0.6	—	7	18.0	77	690	1520	1135	2500	0.33(83)	0.2(48)
24	黄玉米粒	86	7.5	3.5	1.9	0.01	0.28	0.12	1.1	5.8	80	1530	3373	1520	3350	0.18(91)	0.18(85)
25	高油玉米粒	87	8.4	6	2	0.01	0.26	0.09	1.2	n/a	85	1615	3560	1595	3520	0.2	0.19
26	瘪黄玉米(碎玉米穗)	88	7.5	3	10	0.04	0.2	0.07	1.5	4.3	73	1290	2840	1135	2500	0.14	0.13
27	玉米芯粉	89	2.3	0.4	35	0.11	0.04	—	1.5	1.8	42	240	528	140	305	—	—
28	玉米胚芽粉,湿磨	90	20	1	12	0.3	0.5	0.15	3.8	19.3	70	770	1700	1320	2900	0.6	0.4
29	玉米胚芽粉,干磨	91	17.7	0.9	10.9	0.03	0.5	0.15	3.5	n/a	69	n/a	n/a	1190	2615	0.43	0.4
30	玉米蛋白饲料	88	21	2	10	0.2	0.9	0.22	7.8	19.3	75	795	1750	1090	2400	0.5(84)	0.5(65)
31	玉米蛋白粉(CP41%)	90	42	2	4	0.16	0.4	0.25	3	35.7	76	1510	3310	1395	3070	1	0.6
32	玉米蛋白粉(CP60%)	90	60	2	2.5	0.02	0.5	0.18	1.8	47.4	86	1700	3740	n/a	n/a	1.9(97)	1.1(86)
33	棉粕(预压浸 提,CP41%)	90	41	1.5	12.7	0.17	1	0.32	6.4	30.6	71	880	1940	1200	2640	0.52(73)	0.64(73)
34	棉粕(机榨,CP41%)	91	41	3.9	12.6	0.17	0.97	0.32	6.2	32.9	71	955	2100	1345	2955	0.55	0.59
35	棉粕(直接浸 提,CP41%)	90	41	2.1	11.3	0.16	1	0.32	6.4	29.5	72	915	2010	1225	2690	0.51	0.62
36	棉壳	90	4	4.4	43	0.14	0.09	—	2.5	3.2	47	n/a	n/a	n/a	n/a	—	—
37	带棉绒的整粒棉籽	92	23	19	26	0.19	0.61	n/a	4.4	19.0	96	n/a	n/a	n/a	n/a	0.4	0.41
38	蟹粉	95	30	2.2	10.5	18	1.5	1.5	31	24.9	27	675	1485	n/a	n/a	0.5	0.2
39	酒精糟及糟液干燥物 (DDGS)	91	29	8.4	7.8	0.27	0.78	0.35	4.3	20.0	78	1090	2400	1485	3270	0.46	0.52
40	玉米酒精糟(DDG)	92	27	9	13	0.09	0.41	0.17	2.2	19.3	79	910	2000	1460	3210	0.45	0.32

序号	中文名称	干物质 DM	粗蛋白 质CP	粗脂肪 EE	粗纤维 CF	钙Ca	总磷TP	有效磷 AP	粗灰分 Ash	可消化 蛋白质	总可消 化养分	家禽ME	家禽ME	猪ME	猪ME	蛋氨酸 Met	胱氨酸 Cys
		(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(Kcal/lb)	(Kcal/kg)	(Kcal/lb)	(Kcal/kg)	(%)	(%)
41	玉米酒精糟及糟液	92	27	9	8.5	0.14	0.86	0.55	4.5	21.1	82	1245	2744	1497	3300	0.51(84)	0.5(74)
42	玉米酒精糟及糟液	88	29	7	7	0.1	0.87	0.52	5.5	-	-	1150	2530	1410	3108	0.57	0.63
43	玉米酒精糟残液	92	27	9	4	0.35	1.3	1.2	8.2	22.8	78	1275	2810	1500	3300	0.6	0.6
44	动物脂肪	99	0	98	-	-	-	-	-	-	200	3600	7920	3615	7950	-	-
45	家禽脂肪	99	0	98	-	-	-	-	-	-	-	3800	8377	3820	8422	-	-
46	脂肪(黄油脂)	99	0	98	-	-	-	-	-	-	-	3750	8250	3750	8250	-	-
47	植物脂肪	99	0	99	-	-	-	-	-	-	-	4000	8800	3955	8700	-	-
48	羽毛粉	93	85	4	1.5	0.2	0.7	0.7	3.9	70.1	63	1310	2880	1030	2270	0.65(76)	4.0(59)
49	鱼粉(AAFCO)	88	59	5.6	1	5.5	3.3	3.3	20.2	n/a	59	1080	2600	1125	2480	1.72	0.57
50	鱼粉(大西洋鲱丁鱼)	93	72	10	1	2	1	1	10.4	56.6	73	1450	3190	1420	3130	2.2	0.72
51	鱼粉(大鲱鱼)	92	62	9.2	1	4.8	3	3	19	48.6	71	1340	2950	1460	3220	1.7(92)	0.5(73)
52	鱼粉(秘鲁鳀鱼)	91	65	10	1	4	2.85	2.85	15	52.7	73	1280	2820	1340	2950	1.9	0.6
53	鱼粉(红鱼)	92	57	8	1	7.7	3.8	3.8	26	46.2	70	1350	2970	1160	2550	1.8	0.4
54	鱼粉(沙丁鱼)	92	65	5.5	1	4.5	2.7	2.7	16	52.7	70	1300	2860	1160	2500	2	0.8
55	鱼粉(金枪鱼)	93	53	11	5	8.4	4.2	4.2	25	50.5	71	1150	2530	1150	2530	1.5	0.4
56	鱼粉(白鱼)	91	61	4	1	7	3.5	3.5	24	51.0	72	1180	2600	1120	2460	1.65	0.75
57	鱼粉(淡水大肚鲱)	90	65.7	12.8	1	5.2	2.9	2.9	14.6	53.3	71	1560	3430	1565	3440	1.93	0.47
58	浓缩鱼溶浆	51	31	4	0.5	0.1	0.5	0.5	10	41.3	42	905	1990	830	-	0.45	0.19
59	脱水鱼溶粉	93	40	6	5.5	0.4	1.2	1.2	12.5	n/a	76	1580	3480	1335	2940	0.64	0.5
60	亚麻仁	92	22	34	6.5	0.25	0.5	-	-	-	-	1795	3957	n/a	n/a	0.35	0.42
61	玉米麸(螺旋压榨)	89	10.5	6.5	5	0.05	0.5	0.17	3	8.0	86	1410	3108	1530	3365	0.22	0.12

序号	中文名称	干物质 DM	粗蛋白 质CP	粗脂肪 EE	粗纤维 CF	钙Ca	总磷TP	有效磷 AP	粗灰分 Ash	可消化 蛋白质	总可消 化养分	家禽ME	家禽ME	猪ME	猪ME	蛋氨酸 Met	胱氨酸 Cys
		(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(Kcal/lb)	(Kcal/kg)	(Kcal/lb)	(Kcal/kg)	(%)	(%)
62	南非高粱	90	11.8	2.9	2	0.04	0.33	—	1.5	7.9	65	1550	3410	1315	2895	0.18	0.14
63	脱水海藻粉	91	8.9	1.6	3.9	1.2	0.16	—	17.3	7.3	29	n/a	n/a	n/a	n/a	0.1	n/a
64	亚麻粕(挤压)	90	32	3.5	9.5	0.4	0.8	—	6	28.1	75	700	1540	910	2000	0.47	0.56
65	亚麻粕(浸提)	88	33	0.5	9.5	0.35	0.75	—	6	28.7	70	635	1400	1090	2400	0.48	0.58
66	干大麦芽	92	25	1.2	15	0.2	0.7	—	7	19.7	63	640	1410	640	1405	0.32	0.23
67	肉骨粉(CP45%)	92	45	8.5	2.5	11	5.9	5.9	37	35.5	63	1080	2375	1090	2400	0.53	0.26
68	肉骨粉(CP50%)	93	50	8.5	2.8	9.2	4.7	4.7	33	39.5	68	1150	2530	1105	2435	0.67(85)	0.33(58)
69	肉粉(CP55%)	93	55	7.2	2.5	7.6	3.8	3.8	25	43.5	66	1220	2685	1155	2540	0.75	0.68
70	全脂干奶粉(饲料级)	96	25.5	26.7	0.1	0.9	0.72	0.72	5.6	n/a	110	n/a	n/a	n/a	n/a	0.62	0.4
71	粟粒	90	12	4.2	1.8	0.05	0.3	0.1	2.5	7.0	69	1470	3240	1310	2880	0.28	0.24
72	糖蜜(甜菜)	79	7.6	0	0	0.1	0.02	—	10.5	4.2	61	900	1980	1055	2320	—	—
73	糖蜜(甘蔗)	74	2.9	0	0	0.82	0.08	—	8.1	1.8	54	900	1980	1065	2345	—	—
74	糖蜜(干甘蔗)	91	7	0.5	9	1.18	0.9	—	8	5.5	80	1080	2375	1165	2560	—	—
75	糖蜜(柑桔)	68	5.7	0.2	—	1.2	0.12	—	5.4	2.5	52	n/a	n/a	1030	2264	—	—
76	糖蜜(玉米淀粉)	73	0.1	—	—	0.1	0.6	—	8	—	65	n/a	n/a	n/a	n/a	—	—
77	燕麦粒	90	11	4	10.5	0.1	0.35	0.14	4	8.8	68	1160	2550	1215	2670	0.2(86)	0.21(84)
78	燕麦粒(太平洋沿岸)	90	9.8	4.5	10.5	0.09	0.33	0.13	4	6.9	70	1185	2610	1305	2870	0.14	0.18
79	燕麦皮(去壳)	92	16	6	2.6	0.07	0.45	0.17	2.2	11.7	90	1500	3300	1545	3400	0.2(90)	0.26(84)
80	燕麦壳	93	3.5	0.6	30	0.1	0.15	0.04	6.5	1.0	37	160	350	340	750	—	—
81	次豌豆	91	22	1	6	0.17	0.32	0.13	2.8	17.0	72	1100	2420	1455	3200	0.2	0.3
82	花生粕(浸提)	90	47	2.5	8.4	0.08	0.57	0.18	5	42.7	71	1217	2677	1295	2845	0.50(87)	0.60(78)

序号	中文名称	干物质 DM	粗蛋白 质CP	粗脂肪 EE	粗纤维 CF	钙Ca	总磷TP	有效磷 AP	粗灰分 Ash	可消化 蛋白质	总可消 化养分	家禽ME	家禽ME	猪ME	猪ME	蛋氨酸 Met	胱氨酸 Cys
		(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(Kcal/lb)	(Kcal/kg)	(Kcal/lb)	(Kcal/kg)	(%)	(%)
83	花生饼(机榨)	92	45	5	12	0.15	0.55	0.18	5.8	37.9	76	n/a	n/a	1220	2680	0.41	0.68
84	家禽副产品粉	94	57	14	2.5	5	2.7	2.7	17	45.9	74	1406	3100	1380	3040	0.91(86)	0.90(61)
85	干禽粪(笼养)	89	28.7	1.7	14.9	7.8	2.2	—	26.5	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	0.12	0.15
86	干禽粪(平养)	85	25.3	2.3	18.6	2.5	1.6	—	14.1	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	0.13	0.14
87	菜粕(浸提)	92	36	2.6	13.2	0.66	0.93	0.3	7.2	32.0	64	805	1770	1215	2670	0.67	0.54
88	全脂米糠	91	13.5	5.9	13	0.1	1.7	0.24	11	9.9	60	925	2040	1000	2200	0.17(78)	0.1(68)
89	稻壳	92	3	0.5	44	0.04	0.1	0.02	20	n/a	n/a	325.0	720	n/a	n/a	—	—
90	糙米	89	7.3	1.7	10	0.04	0.26	0.09	4.5	5.9	71	1335	2940	1075	2360	0.14	0.08
91	黑麦	89	12.6	1.9	2.8	0.08	0.3	0.1	1.5	9.5	76	1230	2710	1230	2710	0.16	0.2
92	红花籽饼(机榨)	91	20	6.6	32.2	0.23	0.61	0.2	3.7	14.5	52	525	1160	1200	2640	0.4	0.5
93	红花籽粕(浸提)	90	22	0.5	37	0.34	0.84	0.23	5	17.4	52	680	1520	1105	2435	0.33	0.35
94	红花籽粕(浸提)	91	42	1.3	15.1	0.4	1.25	0.37	7.8	36.5	69	925	2040	n/a	n/a	0.69	0.7
95	芝麻饼(机榨)	94	42	7	6.5	2	1.3	0.24	12	38.0	70	1025	2255	1165	2560	1.48(94)	0.6(82)
96	干脱脂奶粉	92	33	0.5	0	1.25	1	1	8	26.8	80	1135	2520	1525	3360	0.98	0.42
97	高粱蛋白饲料	88	24	3.2	9	0.15	0.65	0.21	8	18.9	74	975	2150	1200	2640	0.4	0.45
98	高粱蛋白粉	90	42	4.3	3.5	0.04	0.3	0.1	1.8	34.0	83	1235	2720	1445	3180	0.75	0.8
99	高粱粒(西非)	89	11	2.8	2	0.04	0.29	0.1	1.7	6.3	71	1505	3310	1470	3230	0.1(89)	0.2(83)
100	蒸炒全脂大豆	90	38	18	5	0.25	0.59	0.2	4.6	34.1	85	1520	3350	1610	3540	0.54	0.55
101	豆粕(机榨)	89	42	3.5	6.5	0.2	0.6	0.2	6	35.5	78	1100	2420	1360	2990	0.6	0.62
102	豆粕(浸提)	90	44	0.5	7	0.25	0.6	0.2	6	37.5	78	1020	2240	1405	3090	0.65	0.67
103	去皮豆粕(浸提)	88	47.8	1	3	0.31	0.72	0.24	6	46.6	79	<b>1100</b>	<b>2425</b>	1425	3140	0.70(92)	0.71(82)

序号	中文名称	干物质 DM	粗蛋白 质CP	粗脂肪 EE	粗纤维 CF	钙Ca	总磷TP	有效磷 AP	粗灰分 Ash	可消化 蛋白质	总可消 化养分	家禽ME	家禽ME	猪ME	猪ME	蛋氨酸 Met	胱氨酸 Cys
		(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(Kcal/lb)	(Kcal/kg)	(Kcal/lb)	(Kcal/kg)	(%)	(%)
104	葵饼(挤压)	93	41	7.6	21	0.43	1	0.25	6.8	32.4	61	1050	2310	1245	2740	1.6	0.8
105	葵粕(浸提)	93	42	2.3	21	0.4	1	0.25	7	41.1	60	800	1760	1040	2290	1.5	0.7
106	葵粕(部分去壳,浸提)	92	34	0.5	13	0.3	1.25	0.27	7.1	28.5	61	1025	2260	1185	2600	0.64(93)	0.55(78)
107	西红柿干浆	93	21	10	25	0.4	0.57	0.2	6	12.6	67	800	1760	n/a	n/a	0.1	—
108	黑小麦	90	12.5	1.5	n/a	0.05	0.3	0.1	n/a	n/a	n/a	1430.0	3150	1430	3150	0.26	0.26
109	硬粒小麦	88	13.5	1.9	3	0.05	0.41	0.12	2	10.9	76	1440	3170	1465	3220	0.25(87)	0.3(87)
110	软粒小麦	86	10.8	1.7	2.8	0.05	0.3	0.11	2	8.5	79	1460	3210	1550	3415	0.14(87)	0.2(87)
111	小麦麸	89	14.8	4	10	0.14	1.17	0.38	6.4	11.5	62	590	1300	1055	2320	0.2	0.3
112	碎小麦	89	16	4.2	6	0.11	1.14	0.48	8.2	12.0	77	1150	2530	1320	2910	0.18(80)	0.25(69)
113	小麦胚芽粉	89	25	7	3.5	0.01	1	0.31	5.3	19.5	84	1280	2820	1090	2400	0.42	0.46
114	次小麦粉	89	15	3.6	8.5	0.15	1.17	0.45	5.5	12.2	81	950	2090	1000	2200	0.12	0.19
115	小麦筛渣(1#)	89	14.8	2.6	6.2	0.18	0.43	0.11	2.1	12.1	50	1265	2780	1090	2400	0.17	0.2
116	小麦筛渣(2#)	92	12.5	3.9	7.6	0.13	0.32	0.09	4.3	12.6	52	1205	2650	955	2100	0.12	0.1
117	小麦筛渣	91	12.4	4.5	13.4	0.23	0.29	0.09	10.3	2.0	60	430	950	695	1530	0.15	n/a
118	干乳清粉(低乳糖)	94	17	1	0	1.5	1.2	1.2	19	16.0	75	955	2100	1250	2750	0.57	0.57
119	干乳清粉	94	12	0.7	0	0.87	0.79	0.79	9.7	11.2	79	865	1900	1450	3190	0.2	0.3
120	酵母培养物	93	14	3.5	6	0.28	0.71	0.19	4	9.8	73	1200	2640	1250	2750	0.34	0.25
121	园酵母(干)	93	48.5	2	2.7	0.5	1.6	0.45	8	40.2	74	980	2160	1175	2580	0.8	0.6

序号	中文名称	赖氨酸 Lys	色氨酸 Trp	苏氨酸 Thr	异亮氨酸 Ile	组氨酸 His	缬氨酸 Val	亮氨酸 Leu	精氨酸 Arg	苯丙氨酸 Phe	胡萝卜 素	维生素 VA	维生素 VE	硫胺素 VB <sub>1</sub>	核黄素 VB <sub>2</sub>	泛酸	生物素
		(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(mg/kg)	(IU/g)	(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)	(µg/kg)
1	苜蓿草粉(脱水)	0.87	0.46	0.88	0.98	0.42	1.19	1.5	0.98	1.04	123	248.0	147.0	3.90	15.50	32.6	300
2	苜蓿草粉(脱水)	0.73(59)	0.45	0.75(71)	0.84(77)	0.35(74)	1.04(75)	1.3(80)	0.75(82)	0.91(78)	110	123.0	128.0	3.50	12.30	29.9	270
3	苜蓿草粉(脱水)	0.6	0.38	0.6	0.68	0.3	0.84	1.1	0.58	0.66	63	100.0	98.0	3.00	10.60	20.8	250
4	苜蓿草粉(晒干)	0.6	0.38	0.6	0.6	0.22	0.6	1.1	0.58	0.58	45	6.0	40.0	2.80	8.70	15.3	250
5	面包渣	0.3(64)	0.09	0.28(72)	0.36(84)	0.2(82)	0.4(81)	0.8(86)	0.4(84)	0.4(86)	5	3.9	25.0	1.50	1.50	14.5	n/a
6	面包渣(低灰分/纤维)	0.3	0.09	0.28	0.36	0.2	0.4	0.8	0.4	0.4	5	3.9	25.0	1.50	1.50	14.5	n/a
7	大麦粒	0.53(78)	0.17	0.36(77)	0.42(82)	0.23(87)	0.62(81)	0.8(86)	0.5(85)	0.62(88)	—	—	36.0	5.00	2.00	6.4	200
8	大麦粒(西部产)	0.39	0.15	0.29	0.4	0.3	0.46	0.7	0.45	0.47	—	—	36.0	4.00	1.30	7.3	150
9	大麦麦芽(脱水)	0.5	0.2	0.4	0.6	0.3	0.7	0.7	0.4	0.6	—	—	n/a	4.00	2.90	7.9	n/a
10	宽菜豆(巢菜豆) 蚕豆	1.52	0.24	0.98	1	0.6	1.22	1.6	2.2	0.98	—	—	1.0	5.50	1.60	2.7	90
11	干甜菜渣	0.6	0.1	0.4	0.3	0.2	0.4	0.6	0.3	0.3	0	0.4	—	0.22	1.10	0.8	n/a
12	血粉	6.9(86)	1	3.8(87)	0.8(78)	3.05(84)	5.2(87)	10.3(89)	2.35(87)	5.1(88)	—	—	—	0.44	1.50	1.1	80
13	干啤酒糟	0.9	0.4	1	2	0.47	1.69	3.2	1.3	1.82	—	—	65.1	0.70	1.50	8.6	80
14	干啤酒酵母	3.4	0.8	2.5	2.2	1.3	2.37	3.2	2.2	1.86	—	—	2.2	94.60	38.50	114.0	5000
15	荞麦粒	0.6	0.18	0.44	0.35	0.26	0.53	0.53	0.8	0.44	—	—	—	3.30	10.60	11.0	n/a
16	干黄油奶水	2.4	0.5	1.6	2.7	0.9	2.8	3.4	1.1	1.5	—	—	—	3.70	31.00	29.7	290
17	亚麻属粉	1.54(86)	0.42(93)	1.30(84)	1.20(89)	0.75(91)	1.61(88)	2.13(91)	2.62(94)	1.40(92)	—	—	—	—	—	—	—
18	油菜籽粉	2.02(79)	0.46(82)	1.50(78)	1.51(83)	1.10(85)	1.94(82)	2.6(87)	2.3(90)	1.5(87)	—	—	—	5.20	3.70	9.5	900
19	干酪蛋白	7.0(97)	1	3.8(98)	5.7(98)	2.5(96)	6.8(98)	8.7(99)	3.4(97)	4.6(99)	—	—	—	0.40	1.50	2.6	40

序号	中文名称	赖氨酸 Lys	色氨酸 Trp	苏氨酸 Thr	异亮氨酸 Ile	组氨酸 His	缬氨酸 Val	亮氨酸 Leu	精氨酸 Arg	苯丙氨酸 Phe	胡萝卜 素	维生素 VA	维生素 VE	硫胺素 VB <sub>1</sub>	核黄素 VB <sub>2</sub>	泛酸	生物素
		(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(mg/kg)	(IU/g)	(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)	(µg/kg)
20	木薯粉	—	—	—	—	—	—	n/a	—	—	—	—	—	—	—	—	—
21	干牛粪	0.33	n/a	0.21	0.21	0.09	0.29	n/a	0.14	0.06	—	—	—	—	—	n/a	n/a
22	干柑橘渣	0.2	0.06	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	0.28	n/a	—	—	—	1.32	2.20	14.0	n/a
23	椰子粕(机榨)	0.54(58)	0.2	0.6(58)	1.0(78)	0.3(69)	1.0(78)	1.49(80)	2.3(85)	0.8(84)	—	—	—	0.66	3.30	6.1	n/a
24	黄玉米粒	0.24(81)	0.07(90)	0.29(84)	0.29(88)	0.25(94)	0.42(88)	1.0(93)	0.4(89)	0.42(91)	2	1.7	22.0	2.60	1.10	3.9	80
25	高油玉米粒	0.28	0.07	0.31	0.31	0.27	0.42	1.06	0.43	0.42	n/a	1.9	28.0	2.50	n/a	4.5	n/a
26	瘪黄玉米(碎玉米穗)	0.16	0.05	n/a	n/a	n/a	n/a	1	0.3	n/a	2	2.0	—	—	0.80	4.4	n/a
27	玉米芯粉	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1	1.0	—	—	1.10	3.8	n/a
28	玉米胚芽粉,湿磨	0.9	0.2	1.1	0.7	0.7	1.2	1.7	1.3	0.9	2	—	80.8	6.00	4.00	6.7	220
29	玉米胚芽粉,干磨	1.1	0.25	0.9	0.6	0.6	1.1	1.3	1.4	0.9	2	n/a	87.0	n/a	3.70	3.3	n/a
30	玉米蛋白饲料	0.6(72)	0.1	0.9(75)	0.6(81)	0.7(82)	1.04(83)	1.9(89)	1.0(87)	0.8(87)	8	13.1	14.8	2.00	2.40	17.8	220
31	玉米蛋白粉(CP41%)	0.8	0.2	1.4	2.3	0.9	2.2	6.6	1.4	2.9	16	25.0	19.9	0.22	1.50	9.6	150
32	玉米蛋白粉(CP60%)	1.0(88)	0.3	2.0(92)	2.3(95)	1.2(94)	2.70(95)	9.4(98)	1.9(96)	3.8(97)	44	60.0	25.5	0.28	2.20	2.9	220
33	棉粕(预压浸提,CP41%)	1.65(67)	0.47	1.32(71)	1.33(75)	1.1(69)	1.88(78)	2.4(77)	4.59(87)	2.22(86)	—	—	15.0	3.30	4.00	7.0	550
34	棉粕(机榨,CP41%)	1.52	0.5	1.3	1.31	1.07	1.84	2.5	4.33	2.2	—	—	15.0	9.70	4.20	7.7	528
35	棉粕(直接浸提,CP41%)	1.7	0.52	1.34	1.33	1.1	1.82	2.4	4.66	2.23	—	—	15.0	7.70	4.40	9.9	550
36	棉壳	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.70	—	—
37	带棉绒的整粒棉籽	1.02	0.3	0.81	0.75	0.73	1.1	0.75	2.71	1.25	—	—	—	—	—	—	—
38	蟹粉	1.4	0.3	1.2	1.2	0.5	1.5	1.6	1.7	1.2	—	—	—	—	7.50	6.6	n/a
39	酒精糟及糟液干燥物(DDGS)	0.81	0.2	1.12	1.93	0.81	1.83	2.34	1.12	1.93	—	—	n/a	4.00	9.60	12.3	400
40	玉米酒精糟(DDG)	0.9	0.21	0.3	0.93	0.6	1.2	2.6	1	0.6	2	3.1	30.5	1.60	2.80	5.9	400



序号	中文名称	赖氨酸 Lys	色氨酸 Trp	苏氨酸 Thr	异亮氨酸 Ile	组氨酸 His	缬氨酸 Val	亮氨酸 Leu	精氨酸 Arg	苯丙氨酸 Phe	胡萝卜 素	维生素 VA	维生素 VE	硫胺素 VB <sub>1</sub>	核黄素 VB <sub>2</sub>	泛酸	生物素
		(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(mg/kg)	(IU/g)	(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)	(μg/kg)
41	玉米酒精糟及糟液	0.8(70)	0.2(76)	0.92(72)	1.0(84)	0.65(80)	1.33(81)	2.8(89)	1.1(73)	1.2(88)	4	2.7	40.0	3.50	9.00	11.4	300
42	玉米酒精糟及糟液	0.94	0.21	1.06	0.97	0.74	1.48	2.98	1.29	1.4	—	—	—	—	—	—	—
43	玉米酒精糟残液	0.9	0.2	1	1.2	0.6	1.6	2.1	1	1.5	—	1.2	55.8	5.90	11.40	21.8	1100
44	动物脂肪	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	7.9	—	—	—	—
45	家禽脂肪	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46	脂肪(黄油脂)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
47	植物脂肪	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	56.8	—	—	—	—
48	羽毛粉	2.05(66)	0.5	3.8(73)	3.66(85)	0.78(72)	5.75(82)	7.8(82)	5.75(83)	3.54(85)	—	—	—	—	2.00	11.0	44
49	鱼粉(AAFCO)	5.17	0.67	2.49	3.64	1.53	3.26	4.69	3.73	2.68	—	—	18.5	1.30	6.50	8.7	n/a
50	鱼粉(大西洋鲱丁鱼)	5.7	0.8	2.88	3	1.91	5.7	5.1	5.64	2.56	—	—	16.8	0.10	8.70	21.7	200
51	鱼粉(大鲱鱼)	4.7(88)	0.5	2.75(98)	2.40(92)	1.52(92)	2.80(91)	4.4(92)	3.65(92)	2.28	—	—	5.7	0.20	4.80	8.8	150
52	鱼粉(秘鲁鳀鱼)	4.9	0.75	2.7	3	1.5	3.4	5	3.38	2.39	—	—	5.6	0.10	7.50	20.3	200
53	鱼粉(红鱼)	6.6	0.6	2.6	3.5	1.3	3.33	4.9	4.1	2.5	—	—	5.6	1.50	7.00	8.4	200
54	鱼粉(沙丁鱼)	5.9	0.5	2.6	3.3	1.8	3.4	3.8	2.7	2	—	—	5.6	0.08	4.40	14.3	100
55	鱼粉(金枪鱼)	3.9	0.71	2.5	2.4	1.8	2.8	3.8	3.2	2.5	—	—	5.6	n/a	8.80	8.8	n/a
56	鱼粉(白鱼)	4.3	0.7	2.6	3.1	1.93	3.25	4.5	4.2	2.8	—	—	5.6	1.51	4.60	4.7	n/a
57	鱼粉(淡水大肚鲱)	5.49	0.63	3.29	3.4	1.93	3.58	4.8	4.69	2.91	—	—	5.6	0.10	3.70	10.0	n/a
58	浓缩鱼溶浆	1.46	0.11	0.7	0.7	1.09	1	1.6	1.37	0.7	—	2.2	—	5.50	14.50	35.4	200
59	脱水鱼溶粉	2.6	2.3	1.1	1.2	0.9	1.6	2.6	1.8	1.3	—	—	—	6.80	16.50	48.4	490
60	亚麻仁	0.92	0.22	0.77	0.95	0.44	1.17	1.25	2.05	0.97	—	—	18.9	7.00	4.50	—	—
61	玉米麸(螺旋压榨)	0.45	0.12	0.43	0.38	0.36	0.59	0.9	0.6	0.4	9	15.3	—	8.30	2.20	7.7	130

序号	中文名称	赖氨酸 Lys	色氨酸 Trp	苏氨酸 Thr	异亮氨酸 Ile	组氨酸 His	缬氨酸 Val	亮氨酸 Leu	精氨酸 Arg	苯丙氨酸 Phe	胡萝卜 素	维生素 VA	维生素 VE	硫胺素 VB <sub>1</sub>	核黄素 VB <sub>2</sub>	泛酸	生物素
		(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(mg/kg)	(IU/g)	(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)	(µg/kg)
62	南非高粱	0.27	0.18	0.45	0.54	0.27	0.63	1.6	0.35	0.63	—	0.6	—	3.80	1.40	12.2	n/a
63	脱水海藻粉	0.04	n/a	0.03	n/a	n/a	n/a	0.09	0.1	n/a	86	66.0	150.0	1.00	5.00	7.0	100
64	亚麻粕(挤压)	1.1	0.47	1.1	1.7	0.6	1.5	1.9	2.6	1.4	—	0.3	7.7	2.60	4.10	16.5	n/a
65	亚麻粕(浸提)	1.1	0.48	1.2	1.8	0.7	1.6	2	2.7	1.5	—	—	5.8	6.60	4.10	16.5	n/a
66	干大麦芽	1.1	0.41	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	1	n/a	—	—	4.2	0.70	1.50	8.6	n/a
67	肉骨粉(CP45%)	2.2	0.18	1.58	1.7	1.5	2.4	2.9	2.7	1.8	—	—	0.8	0.20	4.80	4.6	140
68	肉骨粉(CP50%)	2.6(79)	0.26	1.7(79)	1.7(83)	0.96(80)	2.25(82)	3.2(84)	3.35(85)	1.7(84)	—	—	0.8	0.20	5.20	4.4	140
69	肉粉(CP55%)	3	0.35	1.81	1.9	1.1	2.6	3.5	3.7	1.9	—	—	—	0.20	5.20	5.8	140
70	全脂干奶粉(饲料级)	2.26	0.41	1.03	1.33	0.72	1.74	2.57	0.92	1.33	6	11.1	n/a	n/a	17.20	23.3	380
71	粟粒	0.35	0.2	0.44	0.52	0.3	0.7	1.3	0.55	0.62	—	—	n/a	6.60	1.60	7.4	n/a
72	糖蜜(甜菜)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	n/a	2.40	4.6	n/a
73	糖蜜(甘蔗)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.4	0.90	2.30	39.0	700
74	糖蜜(干甘蔗)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.4	n/a	n/a	n/a	n/a
75	糖蜜(柑桔)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	6.40	13.10	—	—
76	糖蜜(玉米淀粉)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
77	燕麦粒	0.4(87)	0.18	0.28(85)	0.53(89)	0.18(93)	0.62(88)	0.9(92)	0.80(94)	0.62(94)	—	—	20.0	6.40	1.60	14.9	300
78	燕麦粒(太平洋沿岸)	0.38	0.12	0.28	0.37	0.15	0.48	0.7	0.6	0.42	—	—	20.0	n/a	1.30	10.0	n/a
79	燕麦皮(去壳)	0.45(80)	0.18	0.5(83)	0.5(88)	0.25(91)	0.65(88)	1.0(88)	0.9(92)	0.65(92)	—	—	15.0	6.80	1.30	11.0	200
80	燕麦壳	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
81	次豌豆	1.2	0.2	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	2.1	n/a	—	—	n/a	1.80	0.80	4.6	200
82	花生粕(浸提)	1.52(85)	0.42(93)	1.12(81)	1.50(88)	1.00(88)	1.80(87)	2.80(90)	4.76(90)	2.13(93)	—	n/a	3.0	5.70	9.00	46.6	330

序号	中文名称	赖氨酸 Lys	色氨酸 Trp	苏氨酸 Thr	异亮氨酸 Ile	组氨酸 His	缬氨酸 Val	亮氨酸 Leu	精氨酸 Arg	苯丙氨酸 Phe	胡萝卜 素	维生素 VA	维生素 VE	硫胺素 VB <sub>1</sub>	核黄素 VB <sub>2</sub>	泛酸	生物素
		(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(mg/kg)	(IU/g)	(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)	(µg/kg)
83	花生饼(机榨)	1.55	0.46	1.4	1.8	1.1	2.6	3.6	4.7	2.6	—	0.3	2.9	7.30	5.60	52.0	390
84	家禽副产品粉	2.25(80)	0.5	1.88(80)	2.10(85)	1.42(78)	2.32(83)	3.95(85)	3.50(88)	1.60(84)	—	—	2.2	n/a	10.00	8.8	n/a
85	干禽粪(笼养)	0.39	0.53	0.35	0.36	0.23	0.46	0.8	0.38	0.35	—	—	—	—	—	—	—
86	干禽粪(平养)	0.49	n/a	0.52	0.58	0.2	0.74	0.7	0.43	0.49	—	—	—	—	—	—	—
87	菜粕(浸提)	2.12	0.46	1.6	1.41	0.95	1.81	2.6	2.04	1.41	—	—	—	1.80	3.70	9.2	—
88	全脂米糠	0.5(75)	0.1	0.4(70)	0.39(77)	0.25(88)	0.60(77)	1.2(76)	0.45(87)	0.41(77)	—	—	60.8	22.80	3.00	22.0	4200
89	稻壳	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
90	糙米	0.24	0.12	0.27	0.33	0.16	0.46	0.5	0.59	0.34	—	—	13.5	2.80	1.10	11.0	80
91	黑麦	0.4	0.14	0.36	0.53	0.27	0.62	0.7	0.5	0.62	—	—	15.0	4.40	1.50	9.2	60
92	红花籽饼(机榨)	0.7	0.3	0.47	0.28	0.48	1	1.1	1.2	1	—	—	0.9	n/a	18.00	4.0	1400
93	红花籽粕(浸提)	0.7	0.26	0.5	0.27	0.5	1	1.2	1.9	1	—	—	0.8	n/a	18.00	4.0	1400
94	红花籽粕(浸提)	1.3	0.6	1.35	1.7	1	2.3	2.5	3.7	1.85	—	—	0.7	4.60	2.30	39.0	1700
95	芝麻饼(机榨)	1.37(88)	0.82	1.71(87)	2.28(92)	1.16(89)	2.53(91)	3.3(91)	5.06(92)	2.32	—	—	—	2.80	3.30	5.9	—
96	干脱脂奶粉	2.6	0.45	1.75	2.1	0.84	2.38	3.3	1.1	1.58	—	—	—	3.30	22.00	35.2	330
97	高粱蛋白饲料	0.9	0.2	0.8	1	0.8	1.3	2.5	0.8	1	—	—	—	n/a	2.90	17.6	n/a
98	高粱蛋白粉	0.8	0.4	1.4	2.3	1.4	2.5	7.4	1.4	2.6	—	—	—	n/a	1.50	9.0	n/a
99	高粱粒(西非)	0.27(78)	0.09	0.27(82)	0.6(88)	0.27(87)	0.53(87)	1.4(94)	0.4(74)	0.45(91)	—	—	12.2	3.90	1.20	11.0	180
100	蒸炒全脂大豆	2.4	0.52	1.69	2.18	1.01	2.02	2.8	2.8	2.1	—	—	31.0	6.60	2.64	15.6	286
101	豆粕(机榨)	2.7	0.58	1.7	2.8	1.1	2.2	3.8	3.2	2.1	—	—	6.6	1.70	4.40	13.8	320
102	豆粕(浸提)	2.7	0.6	1.7	2.5	1.1	2.4	3.4	3.4	2.2	—	—	<b>3.0</b>	1.70	3.00	13.3	320
103	去皮豆粕(浸提)	3.02(91)	0.7	2.0(88)	2.6(93)	1.3(88)	2.7(91)	3.8(92)	3.6(92)	2.7(92)	—	—	3.3	1.70	2.60	13.2	320

序号	中文名称	赖氨酸 Lys	色氨酸 Trp	苏氨酸 Thr	异亮氨酸 Ile	组氨酸 His	缬氨酸 Val	亮氨酸 Leu	精氨酸 Arg	苯丙氨酸 Phe	胡萝卜 素	维生素 VA	维生素 VE	硫胺素 VB <sub>1</sub>	核黄素 VB <sub>2</sub>	泛酸	生物素
		(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(mg/kg)	(IU/g)	(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)	(µg/kg)
104	葵饼(挤压)	2	0.6	1.6	2.4	1.1	2.4	2.5	4.2	2.4	—	—	n/a	—	—	—	—
105	葵粕(浸提)	1.7	0.5	1.5	2.1	1	2.3	2.6	3.5	2.2	—	—	11.0	—	3.10	10.0	—
106	葵粕(部分去壳,浸提)	1.42(84)	0.35	1.48(85)	1.39(90)	1.51(87)	1.64(86)	2.58(91)	2.8(83)	1.61(93)	—	6.9	23.3	3.60	3.20	29.9	1038
107	西红柿干浆	1.6	0.2	0.7	0.7	0.4	1	1.7	1.2	0.9	—	—	—	11.80	6.20	n/a	n/a
108	黑小麦	0.39	0.14	0.36	0.76	0.39	0.51	0.39	0.48	0.49	—	—	—	—	0.40	—	—
109	硬粒小麦	0.4(81)	0.18	0.35(83)	0.69(88)	0.17(91)	0.69(86)	1.0(91)	0.6(88)	0.78(92)	—	—	15.5	5.20	1.10	13.5	100
110	软粒小麦	0.3(81)	0.12	0.28(83)	0.43(88)	0.2(91)	0.48(86)	0.6(91)	0.4(88)	0.49(92)	—	—	15.5	4.80	1.20	12.8	100
111	小麦麸	0.6	0.3	0.48	0.6	0.3	0.7	0.9	1.07	0.57	—	—	10.8	6.00	3.10	29.0	110
112	碎小麦	0.78(81)	0.23	0.5(79)	0.70(82)	0.32(84)	0.77(82)	1.0(84)	0.95(86)	0.70(85)	3	5.2	29.9	19.90	2.00	17.6	n/a
113	小麦胚芽粉	1.37	0.3	0.94	0.79	0.62	1.12	1.1	1.83	0.93	—	—	133.0	21.90	6.10	23.2	n/a
114	次小麦粉	0.7	0.2	0.5	0.7	0.4	0.8	1.1	1	0.5	3	5.2	57.6	18.90	1.50	13.6	110
115	小麦筛渣(1#)	0.4	0.1	0.3	0.47	0.2	0.54	0.8	0.6	0.7	—	—	—	0.60	1.40	12.8	n/a
116	小麦筛渣(2#)	0.48	0.1	0.3	0.42	0.26	0.52	0.6	0.82	0.4	—	—	—	0.30	1.20	10.9	n/a
117	小麦筛渣	0.3	n/a	0.4	0.4	0.2	0.58	1	0.6	0.5	—	—	—	0.50	0.70	23.2	n/a
118	干乳清粉(低乳糖)	1.47	0.36	0.86	1.07	0.33	0.94	1.7	0.59	0.72	—	—	—	5.50	21.20	77.0	616
119	干乳清粉	1.1	0.2	0.8	0.9	0.2	0.7	1.2	0.4	0.4	—	—	—	3.70	29.90	47.7	400
120	酵母培养物	0.65	0.13	0.6	0.71	0.45	0.81	n/a	0.85	0.67	—	6.6	27.9	7.90	6.71	108.4	1210
121	园酵母(干)	3.8	0.5	2.6	2.9	1.4	2.9	3.5	2.6	3	—	—	—	6.20	63.80	82.9	1100

序号	中文名称	叶酸	胆碱	维生素 B <sub>12</sub>	尼克酸 B <sub>3</sub>	钠Na	钾K	氯Cl	镁Mg	硫S	锰Mn	铁Fe	铜Cu	锌Zn	硒Se
		(µg/kg)	(mg/kg)	(µg/kg)	(mg/kg)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)
1	苜蓿草粉(脱水)	2600	1614	-4	54.6	0.08	2.5	0.47	0.32	0.43	40	320	10	23	0.5
2	苜蓿草粉(脱水)	2000	1515	—	45.7	0.08	2.4	0.47	0.26	0.21	35	400	10	21	0.6
3	苜蓿草粉(脱水)	1540	1548	—	41.8	0.07	2.3	0.49	0.26	0.17	30	450	10	21	0.5
4	苜蓿草粉(晒干)	1300	1500	—	35.3	0.06	2.1	0.49	0.22	0.17	30	410	10	20	0.5
5	面包渣	150	1230	n/a <sup>1</sup>	18.0	1.14	0.1	1.25	0.32	0.02	60	50	5	15	0.4
6	面包渣(低灰分/纤维)	150	1230	n/a	18.0	1.14	0.1	1.25	0.32	0.02	60	50	5	15	0.4
7	大麦粒	397	1027	—	57.2	0.03	0.56	0.14	0.12	0.15	16	80	8	30	0.2
8	大麦粒(西部产)	300	930	—	44.0	0.02	0.56	0.14	0.12	0.15	16	80	8	20	0.1
9	大麦麦芽(脱水)	n/a	895	n/a	56.7	0.08	0.43	n/a	0.18	n/a	19	60	6	40	n/a
10	宽菜豆(巢菜豆) 蚕豆	n/a	1670	—	22.4	0.08	1.2	0.04	0.13	n/a	8	65	4	42	n/a
11	干甜菜渣	n/a	800	—	19.8	0.19	0.21	n/a	0.27	0.2	35	300	13	1	n/a
12	血粉	80	990	—	31.0	0.31	0.9	0.28	0.22	0.32	5	2500	10	300	n/a
13	干啤酒糟	220	2110	4.00	46.4	0.26	0.08	0.12	0.19	0.3	38	290	21	100	0.7
14	干啤酒酵母	9000	4800	—	479.0	0.07	1.72	n/a	0.23	n/a	6	100	33	39	1.0-1.50
15	荞麦粒	n/a	440	—	18.0	0.05	0.45	0.04	0.1	—	34	44	10	9	n/a
16	干黄油奶水	400	1808	20.00	8.6	0.95	1	0.7	0.48	0.08	4	n/a	n/a	n/a	0.12
17	亚麻属粉	—	—	—	—	0.1	1.24	—	0.4	—	45	n/a	9	85	—
18	油菜籽粉	2300	6700	—	159.5	—	1.29	n/a	0.6	1	54	175	8	65	1
19	干酪蛋白	400	209	—	1.3	0.01	n/a	n/a	n/a	n/a	4	17	4	30	n/a

序号	中文名称	叶酸	胆碱	维生素 B <sub>12</sub>	尼克酸 B <sub>3</sub>	钠Na	钾K	氯Cl	镁Mg	硫S	锰Mn	铁Fe	铜Cu	锌Zn	硒Se
		(µg/kg)	(mg/kg)	(µg/kg)	(mg/kg)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)
20	木薯粉	—	—	—	—	n/a	0.23	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
21	干牛粪	n/a	n/a	—	n/a	0.36	0.72	n/a	0.27	n/a	88	80	15	111	n/a
22	干柑橘渣	n/a	748	—	22.5	0.1	1	n/a	0.12	0.07	6	100	6	10	n/a
23	椰子粕(机榨)	n/a	1100	—	28.6	0.06	0.6	0.03	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
24	黄玉米粒	116	1100	—	21.5	0.02	0.33	0.04	0.08	0.08	4.5	25	2.9	20	0.08
25	高油玉米粒	112	n/a	—	25.0	0.01	0.31	0.05	0.09	0.08	6	28	4	19	0.9
26	瘪黄玉米(碎玉米穗)	n/a	350	—	15.8	n/a	0.53	n/a	0.13	0.19	n/a	n/a	n/a	n/a	0.08
27	玉米芯粉	n/a	n/a	—	7.3	n/a	0.76	n/a	0.06	0.42	6	210	7	n/a	0.08
28	玉米胚芽粉,湿磨	200	2000	—	41.8	0.04	0.3	n/a	0.16	0.32	4	330	4	100	0.33
29	玉米胚芽粉,干磨	n/a	1936	n/a	42.0	0.04	0.3	n/a	0.1	0.3	17	320	13	75	n/a
30	玉米蛋白饲料	200	2420	—	75.0	0.15	1.3	0.22	0.42	0.16	24	460	35	80	0.22
31	玉米蛋白粉(CP41%)	220	330	—	54.5	0.1	0.03	0.08	0.05	0.6	7	400	28	—	1
32	玉米蛋白粉(CP60%)	230	2200	—	81.0	0.03	0.45	0.05	0.15	0.5	4	400	22	41	1
33	棉粕(预压浸提,CP41%)	2662	2933	—	40.3	0.04	1.22	0.04	0.4	0.21	20	110	18	62	0.3
34	棉粕(机榨,CP41%)	2728	2807	—	37.8	0.04	1.2	0.04	0.42	0.4	22	100	17	60	0.3
35	棉粕(直接浸提,CP41%)	2794	2706	—	39.2	0.04	1.16	0.04	0.4	0.3	21	90	16	60	0.3
36	棉壳	—	—	—	—	0.02	0.87	n/a	0.13	—	—	—	—	—	—
37	带棉绒的整粒棉籽	—	—	—	—	0.01	1.07	0.06	0.41	0.23	17	100	8	34	0.14
38	蟹粉	n/a	2024	448.00	44.0	0.85	0.45	1.5	0.88	0.04	133	440	33	102	3.8
39	酒精糟及糟液干燥物(DDGS)	880	4005	n/a	81.3	0.6	0.86	0.18	0.34	0.3	40	320	73	70	0.2
40	玉米酒精糟(DDG)	—	1850	—	42.2	0.25	0.16	0.07	0.2	0.43	23	300	30	55	0.35

序号	中文名称	叶酸	胆碱	维生素 B <sub>12</sub>	尼克酸 B <sub>3</sub>	钠Na	钾K	氯Cl	镁Mg	硫S	锰Mn	铁Fe	铜Cu	锌Zn	硒Se
		(µg/kg)	(mg/kg)	(µg/kg)	(mg/kg)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)
41	玉米酒精糟及糟液	880	3400	—	79.9	0.2	1	0.17	0.42	0.3	30	300	50	85	0.35
42	玉米酒精糟及糟液	—	—	—	—	0.16	1.15	0.17	0.3	—	14	106	53	67	0.25
43	玉米酒精糟残液	1100	4818	—	120.0	0.18	1.74	0.25	0.64	0.37	74	600	83	85	0.33
44	动物脂肪	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
45	家禽脂肪	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
46	脂肪(黄油脂)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
47	植物脂肪	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
48	羽毛粉	220	880	70.00	30.8	0.7	0.3	0.28	0.2	1.4	9	70	7	55	0.8
49	鱼粉(AAFCO)	n/a	3510	250.00	60.8	1.07	0.39	n/a	0.21	0.24	23	360	15	100	1.5-2.00
50	鱼粉(大西洋鲱丁鱼)	520	5240	588.00	141.6	0.73	1.5	0.9	0.18	0.62	5	110	5	100	2
51	鱼粉(大鲱鱼)	1000	3080	150.00	55.0	0.68	0.96	0.8	0.21	0.45	40	880	8	92	2
52	鱼粉(秘鲁鳀鱼)	220	5100	600.00	135.0	0.88	0.9	0.6	0.27	0.54	9	226	9	100	2.7
53	鱼粉(红鱼)	n/a	3429	n/a	35.0	0.1	0.3	n/a	0.15	0.45	8	280	8	88	1.8
54	鱼粉(沙丁鱼)	n/a	3880	300.00	100.0	0.18	0.3	n/a	0.1	0.3	25	300	20	105	1.8
55	鱼粉(金枪鱼)	n/a	3050	143.00	65.0	0.7	0.4	n/a	0.3	n/a	10	650	6	240	4
56	鱼粉(白鱼)	n/a	4050	71.00	38.0	0.97	1.1	0.5	0.22	n/a	10	80	8	80	1.5
57	鱼粉(淡水大肚鲱)	n/a	4230	284.00	34.0	0.24	0.6	n/a	0.15	n/a	20	620	18	100	1.7
58	浓缩鱼溶浆	n/a	4028	350.00	169.0	1	1.75	2.65	0.02	0.13	12	300	48	38	2
59	脱水鱼溶粉	726	3960	308.00	209.0	0.4	2.5	n/a	0.27	0.45	10	948	20	76	2.7
60	亚麻仁	—	3150	—	41.0	0.08	1.5	—	0.5	—	—	236	22	91	—
61	玉米麸(螺旋压榨)	330	1500	—	49.7	0.1	0.67	0.05	0.24	—	15	65	15	3	0.15

序号	中文名称	叶酸	胆碱	维生素 B <sub>12</sub>	尼克酸 B <sub>3</sub>	钠Na	钾K	氯Cl	镁Mg	硫S	锰Mn	铁Fe	铜Cu	锌Zn	硒Se
		(µg/kg)	(mg/kg)	(µg/kg)	(mg/kg)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)
62	南非高粱	n/a	n/a	—	36.6	n/a	0.34	n/a	0.15	0.16	16	100	6	n/a	0.5-1.00
63	脱水海藻粉	100	275	0.00	23.0	2.4	2.3	n/a	0.85	0.73	62	566	5	46	0.4
64	亚麻粕(挤压)	2900	1672	—	37.4	0.11	1.24	n/a	0.58	0.39	39.4	200	26.4	n/a	0.5-1.00
65	亚麻粕(浸提)	1300	1760	—	32.8	0.14	1.38	n/a	0.6	0.39	37.6	300	25.7	n/a	0.5-1.00
66	干大麦芽	200	1584	—	43.3	n/a	0.21	n/a	0.18	0.79	31.7	n/a	n/a	n/a	0.6
67	肉骨粉(CP45%)	550	1980	100.00	56.0	0.6	1.2	0.7	1	0.4	10.1	500	n/a	90	0.25
68	肉骨粉(CP50%)	600	2000	100.00	59.4	0.8	1.4	0.75	1.13	0.4	12.3	500	3	90	0.25
69	肉粉(CP55%)	600	2200	90.00	59.4	1.2	0.6	0.9	0.4	0.5	9.5	440	10	100	0.4
70	全脂干奶粉(饲料级)	n/a	n/a	n/a	7.7	0.38	1.13	0.9	n/a	n/a	0.5	90	0.9	n/a	n/a
71	粟粒	n/a	789	—	52.6	0.04	0.43	0.64	0.16	0.13	29	40	21.6	13.9	n/a
72	糖蜜(甜菜)	—	n/a	—	48.0	1.17	4.77	1.3	0.23	0.47	4.6	100	17.6	—	n/a
73	糖蜜(甘蔗)	—	660	—	45.0	0.16	2.38	2.8	0.35	0.35	42.2	200	59.6	—	n/a
74	糖蜜(干甘蔗)	n/a	n/a	—	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
75	糖蜜(柑桔)	—	—	27.80	0.3	0.09	0.14	n/a	—	26.1	340	73.1	92.8	n/a	—
76	糖蜜(玉米淀粉)	—	—	—	—	2.5	0.2	n/a	—	1	—	—	—	—	—
77	燕麦粒	400	1070	—	18.0	0.07	0.37	0.12	0.17	0.21	38.2	70	5.9	38	0.3
78	燕麦粒(太平洋沿岸)	n/a	900	—	14.3	0.1	0.4	0.12	0.2	0.21	40	70	n/a	n/a	0.1
79	燕麦皮(去壳)	300	1232	—	18.0	0.05	0.34	n/a	0.09	0.2	28.6	35	6.4	n/a	n/a
80	燕麦壳	—	—	—	—	—	0.59	0.1	0.08	0.1	14	100	5.1	—	n/a
81	次豌豆	n/a	649	—	17.2	0.1	1	0.06	0.1	n/a	n/a	n/a	n/a	30	n/a
82	花生粕(浸提)	650	1948	n/a	173.0	0.07	1.22	0.03	0.31	0.3	32.9	547.4	12.4	56	n/a



序号	中文名称	叶酸	胆碱	维生素 B <sub>12</sub>	尼克酸 B <sub>3</sub>	钠Na	钾K	氯Cl	镁Mg	硫S	锰Mn	铁Fe	铜Cu	锌Zn	硒Se
		(µg/kg)	(mg/kg)	(µg/kg)	(mg/kg)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)
83	花生饼(机榨)	n/a	1540	—	170.0	n/a	1.15	0.03	0.33	0.28	25.5	n/a	n/a	n/a	n/a
84	家禽副产品粉	n/a	5980	310.00	39.6	0.3	0.6	0.55	0.2	0.5	11	500	14	120	0.8
85	干禽粪(笼养)	—	—	—	—	0.1	1.37	n/a	0.63	n/a	291	200	61	325	—
86	干禽粪(平养)	—	—	—	—	0.42	1.77	n/a	0.35	n/a	—	—	23	343	—
87	菜粕(浸提)	—	6700	—	159.5	0.09	—	n/a	0.51	n/a	43	180	6.6	65.5	0.98
88	全脂米糠	n/a	1390	—	303.0	0.1	1.35	0.07	1	0.18	200	190	13	30	0.4
89	稻壳	n/a	n/a	—	n/a	0.08	0.4	0.07	n/a	0.08	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
90	糙米	400	1014	—	30.3	0.04	0.34	0.06	0.14	0.1	17.6	10	2	10	n/a
91	黑麦	600	n/a	—	15.6	0.02	0.46	0.06	0.12	0.15	60	80	7.8	30.5	0.4
92	红花籽饼(机榨)	440	800	—	86.0	0.05	0.72	0.16	0.33	0.1	17.8	500	9.7	39.8	n/a
93	红花籽粕(浸提)	440	800	—	85.8	0.05	0.72	0.16	0.33	0.1	17.8	500	9.7	39.8	n/a
94	红花籽粕(浸提)	1600	3260	—	22.0	0.04	1.2	0.16	1.2	0.1	40	990	88	185	n/a
95	芝麻饼(机榨)	—	1690	—	29.9	0.04	1.39	0.06	0.8	0.4	48	95	n/a	100	n/a
96	干脱脂奶粉	620	1250	10.00	12.5	0.52	1.67	0.9	0.11	0.32	2.2	50	11.5	n/a	0.12
97	高粱蛋白饲料	n/a	1738	—	52.8	n/a	1.45	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
98	高粱蛋白粉	n/a	660	—	33.0	n/a	0.5	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a
99	高粱粒(西非)	200	678	—	42.7	0.03	0.34	0.09	0.2	0.09	12.9	52	14.1	13.7	n/a
100	蒸炒全脂大豆	3520	2420	—	22.0	0.04	1.7	0.03	0.21	0.3	30	75	15	35	0.1
101	豆粕(机榨)	450	2673	—	36.7	0.04	1.71	0.02	0.25	0.33	32.3	160	18	59	0.1
102	豆粕(浸提)	450	2743	—	59.8	0.04	1.97	0.02	0.27	0.43	27.5	120	28	60	0.1
103	去皮豆粕(浸提)	700	2850	—	20.9	0.04	2.05	0.02	0.28	0.43	41	171	15.3	48.5	0.1

序号	中文名称	叶酸	胆碱	维生素 B <sub>12</sub>	尼克酸 B <sub>3</sub>	钠Na	钾K	氯Cl	镁Mg	硫S	锰Mn	铁Fe	铜Cu	锌Zn	硒Se
		(µg/kg)	(mg/kg)	(µg/kg)	(mg/kg)	(%)	(%)	(%)	(%)	(%)	(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)	(mg/kg)
104	葵饼(挤压)	—	—	—	—	0.2	1	0.01	0.75	n/a	22.9	110	35	100	n/a
105	葵粕(浸提)	—	2900	—	220.0	0.2	1	0.01	0.75	n/a	23	110	35	100	n/a
106	葵粕(部分去壳,浸提)	1848	1909	—	100.0	0.2	1.6	0.01	0.62	0.38	34	50	15	100	1.5
107	西红柿干浆	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	3.34	n/a	0.18	n/a	47	900	30	n/a	n/a
108	黑小麦	—	460	—	—	—	—	0.07	—	0.2	43	44	8	32	—
109	硬粒小麦	426	778	—	56.1	0.06	0.5	0.07	0.11	0.1	40	50	10.6	34	0.2
110	软粒小麦	300	778	—	48.4	0.06	0.4	0.07	0.1	0.1	30	43	9.7	28	0.1
111	小麦麸	1800	980	—	321.0	0.06	1.2	0.14	0.55	0.22	100	170	10.3	95	0.8
112	碎小麦	1420	930	—	100.0	0.07	0.88	0.08	0.26	0.23	100	100	12.1	105.5	0.6
113	小麦胚芽粉	2800	3175	—	—	0.02	0.9	0.08	0.22	0.31	100	41	10	115	0.6
114	次小麦粉	560	1100	—	52.6	0.06	0.6	0.07	0.29	0.16	100	60	8	100	0.6
115	小麦筛渣(1#)	n/a	n/a	—	69.0	0.06	n/a	0.07	0.18	n/a	28	35	7.3	30.7	0.9
116	小麦筛渣(2#)	n/a	n/a	—	40.0	0.06	n/a	0.07	0.22	n/a	28	35	3.9	22.7	0.38
117	小麦筛渣	n/a	n/a	—	47.8	0.06	n/a	0.07	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	n/a	0.7
118	干乳清粉(低乳糖)	1320	4400	15.00	18.7	1.6	3.5	1.05	0.3	1.1	12	240	10	7	0.06
119	干乳清粉	900	1980	15.00	11.2	1.3	1.2	1.5	0.13	1.04	7	160	43.1	3	0.06
120	酵母培养物	1298	3711	286.00	180.0	0.1	1.6	0.12	0.3	0.24	5	150	30	45	1
121	园酵母(干)	1310	2860	—	495.0	0.1	1.88	0.08	0.13	0.3	12.8	100	13.4	99.2	1