

PARENTS STOCK

ROSS 308

罗斯308父母代种鸡
生产性能指标

2021



介绍

本手册含有罗斯308父母代种鸡生产性能指标。该指标应与罗斯父母代种鸡饲养管理手册结合使用。

生产性能

家禽生产是一项全球性事业，但各个国家应有适应于当地条件的饲养管理模式。

手册中的生产性能指标适用于21周龄（147日龄）以后实施光照刺激的鸡群。这是全世界最常用的管理方式，其显著优势在于早期蛋重，产雏数和雏鸡质量。

充分发挥鸡群的遗传潜力取决于下列几个方面：

- 通过管理为鸡只提供所需的环境条件。
- 提供适宜的饲料营养成分及管控措施。
- 行之有效的疾病控制和生物安全体系

如果上述任何一项达不到最佳状态，生产性能就会受到影响。这三个方面：环境，营养和健康之间也相互依赖，任何一方出现问题都会导致鸡只对其他条件产生负面反应。

本手册所列出的生产性能表明：这些指标都是在良好的饲养管理、环境条件以及建议的营养水平条件下是可以达到的性能。因此手册中的这些数据应该作为“生产性能指标”而不应作为标准。实际生产中，种鸡的生产性能会受到诸多因素的影响。例如，饲料形状，能量水平以及鸡舍温度都会明显影响鸡只的采食量。

安伟捷公司已尽最大努力确保本手册内容的准确性及相关性。但安伟捷公司不承担任何在管理父母代种鸡时使用本手册所产生的后果。

表格中的数据为四舍五入。如用其计算其它一些统计数据可能会出现一些微小偏差。

如需进一步咨询罗斯父母代种鸡的饲养管理，请与当地罗斯技术代表联系。

内容

03	生产性能汇总
04	顺季种母鸡体重标准与饲喂程序
05	逆季种母鸡体重标准与饲喂程序
06	产蛋高峰前的饲喂程序
07	种公鸡体重标准与饲喂程序
08	周产蛋率性能
09	周孵化率与产雏数
10	周平均蛋重和产蛋重

生产性能汇总

下列数据是指鸡群在21周龄（147日龄）以后接受光照刺激的生产性能。

产蛋周期40周的生产性能汇总

淘汰时间 (日龄) (周龄)	448 64	448 64
入舍母鸡产蛋总数*	185.2	185.2
入舍母鸡产合格种蛋数*	178.5	178.5
175日龄 (25周龄)入舍母鸡产雏数	152.2	152.2
孵化率 %	85.3	85.3
5% 产蛋率 (日龄) (周龄)	175 25	175 25
高峰产蛋率%	86.9	86.9
175日龄 (25周龄)体重**	2970-3085 克	6.5-6.8 磅
淘汰时体重**	4085-4205 克	9.0-9.3 磅
成活率 % (育雏育成期)	95-96	95-96
成活率 % (产蛋期)	92	92
饲料消耗/生产100只雏鸡*** 1日龄 - 448日龄 (0-64周龄)	36.7 公斤	80.9 磅
饲料消耗/生产100枚合格种蛋*** 1日龄 - 448日龄 (0-64周龄)	31.3 公斤	69.0 磅

■ (公斤/克) - 公制
■ (磅/盎司) - 英制

* 入舍母鸡平均数。

** 175日龄 (25周龄) 及淘汰时体重范围是指种母鸡顺季和逆季体重。

***种公鸡耗料未计算在内。

顺季种母鸡体重标准与饲喂程序

日龄	周龄	体重 (克)	周增重 (克)	料量 (克/只/天)	体重 (磅)	周增重 (磅)	料量 (磅/100只/天)	能量摄入量 (大卡/只/天)*
1日龄	0	40		自由采食	0.09		自由采食	自由采食
7	1	115	75	20	0.25	0.16	4.3	55
14	2	215	100	25	0.47	0.22	5.6	71
21	3	335	120	30	0.74	0.27	6.7	85
28	4	465	130	34	1.03	0.29	7.5	95
35	5	585	120	37	1.29	0.26	8.2	104
42	6	695	110	40	1.53	0.24	8.8	111
49	7	795	100	43	1.75	0.22	9.4	120
56	8	895	100	46	1.97	0.22	10.1	129
63	9	995	100	49	2.19	0.22	10.9	138
70	10	1095	100	53	2.41	0.22	11.6	148
77	11	1195	100	56	2.63	0.22	12.4	158
84	12	1295	100	60	2.85	0.22	13.2	168
91	13	1395	100	63	3.08	0.23	14.0	178
98	14	1495	100	67	3.30	0.22	14.7	187
105	15	1595	100	71	3.52	0.22	15.7	199
112	16	1705	110	76	3.76	0.24	16.7	212
119	17	1825	120	80	4.02	0.26	17.7	225
126	18	1950	125	85	4.30	0.28	18.8	239
133	19	2085	135	91	4.60	0.30	20.0	254
140	20	2230	145	96	4.92	0.32	21.2	269
147	21	2380	150	101	5.25	0.33	22.2	282
154	22	2530	150	105	5.58	0.33	23.2	295
161	23	2680	150	110	5.91	0.33	24.2	307
168	24	2830	150	116	6.24	0.33	25.5	324
175	25	2970	140	127	6.55	0.31	28.0	355
182	26	3090	120	144	6.81	0.26	31.8	404
189	27	3190	100	159	7.03	0.22	35.1	445
196	28	3290	100	167	7.25	0.22	36.8	468
203	29	3360	70	167	7.41	0.16	36.8	468
210	30	3410	50	167	7.52	0.11	36.8	468
217	31	3450	40	167	7.61	0.09	36.8	468
224	32	3490	40	167	7.69	0.08	36.8	468
231	33	3530	40	167	7.78	0.09	36.8	468
238	34	3570	40	167	7.87	0.09	36.8	468
245	35	3600	30	167	7.94	0.07	36.8	468
252	36	3630	30	167	8.00	0.06	36.8	467
259	37	3655	25	166	8.06	0.06	36.7	466
266	38	3680	25	166	8.11	0.05	36.6	465
273	39	3705	25	165	8.17	0.06	36.5	463
280	40	3725	20	165	8.21	0.04	36.4	462
287	41	3745	20	165	8.26	0.05	36.3	461
294	42	3765	20	164	8.30	0.04	36.2	460
301	43	3785	20	164	8.34	0.04	36.1	459
308	44	3805	20	163	8.39	0.05	36.0	458
315	45	3825	20	163	8.43	0.04	36.0	457
322	46	3845	20	163	8.48	0.05	35.9	456
329	47	3865	20	162	8.52	0.04	35.8	455
336	48	3885	20	162	8.56	0.04	35.7	453
343	49	3905	20	162	8.61	0.05	35.6	453
350	50	3925	20	161	8.65	0.04	35.6	452
357	51	3945	20	161	8.70	0.05	35.4	450
364	52	3960	15	160	8.73	0.03	35.3	448
371	53	3975	15	159	8.76	0.03	35.1	446
378	54	3985	10	158	8.79	0.03	34.9	444
385	55	3995	10	158	8.81	0.02	34.8	442
392	56	4005	10	157	8.83	0.02	34.7	440
399	57	4015	10	157	8.85	0.02	34.6	439
406	58	4025	10	156	8.87	0.02	34.4	438
413	59	4035	10	156	8.90	0.03	34.4	436
420	60	4045	10	155	8.92	0.02	34.2	435
427	61	4055	10	155	8.94	0.02	34.1	434
434	62	4065	10	154	8.96	0.02	34.1	433
441	63	4075	10	154	8.98	0.02	34.0	432
448	64	4085	10	154	9.01	0.03	33.9	431

■ (公斤/克) - 公制
■ (磅/盎司) - 英制

备注:

体重是基于饲料日饲喂后4-6小时的体重。

39周龄 (273日龄) 以后种母鸡的周增重应该保持在10-20克左右。

* 饲喂量仅供参考。饲喂量是基于饲料能量水平2800大卡/公斤的饲喂量建议, 必须根据实际饲料能量水平调整饲喂量。

逆季种母鸡体重标准与饲喂程序

日龄	周龄	体重 (克)	周增重 (克)	料量 (克/只/天)	体重 (磅)	周增重 (磅)	料量 (磅/100只/天)	能量摄入量 (大卡/只/天)*
1日龄	0	40		自由采食	0.09		自由采食	自由采食
7	1	115	75	20	0.25	0.16	4.3	55
14	2	215	100	25	0.47	0.22	5.5	69
21	3	330	115	30	0.73	0.26	6.7	85
28	4	465	135	34	1.02	0.29	7.5	95
35	5	585	120	37	1.29	0.27	8.2	104
42	6	695	110	40	1.53	0.24	8.7	111
49	7	795	100	43	1.75	0.22	9.5	121
56	8	905	110	47	1.99	0.24	10.4	132
63	9	1015	110	51	2.23	0.24	11.2	142
70	10	1125	110	54	2.47	0.24	12.0	152
77	11	1235	110	58	2.72	0.25	12.7	161
84	12	1335	100	61	2.94	0.22	13.4	170
91	13	1435	100	64	3.16	0.22	14.1	180
98	14	1535	100	68	3.38	0.22	15.0	191
105	15	1645	110	73	3.62	0.24	16.2	206
112	16	1775	130	79	3.90	0.28	17.4	221
119	17	1915	140	84	4.21	0.31	18.5	235
126	18	2055	140	89	4.52	0.31	19.6	248
133	19	2195	140	93	4.83	0.31	20.5	260
140	20	2335	140	99	5.14	0.31	21.8	276
147	21	2495	160	105	5.49	0.35	23.2	295
154	22	2670	175	109	5.87	0.38	24.1	306
161	23	2820	150	112	6.20	0.33	24.8	314
168	24	2960	140	117	6.51	0.31	25.8	328
175	25	3085	125	128	6.79	0.28	28.1	357
182	26	3190	105	144	7.02	0.23	31.8	404
189	27	3275	85	159	7.20	0.18	35.1	446
196	28	3370	95	169	7.41	0.21	37.3	474
203	29	3455	85	169	7.60	0.19	37.3	474
210	30	3515	60	169	7.73	0.13	37.3	474
217	31	3565	50	169	7.84	0.11	37.3	474
224	32	3610	45	169	7.94	0.10	37.3	474
231	33	3650	40	169	8.03	0.09	37.3	474
238	34	3690	40	169	8.12	0.09	37.3	474
245	35	3720	30	169	8.18	0.06	37.3	474
252	36	3750	30	169	8.25	0.07	37.2	473
259	37	3775	25	169	8.30	0.05	37.2	472
266	38	3800	25	168	8.36	0.06	37.1	471
273	39	3825	25	168	8.41	0.05	36.9	469
280	40	3845	20	167	8.46	0.05	36.8	468
287	41	3865	20	167	8.50	0.04	36.7	467
294	42	3885	20	166	8.55	0.05	36.6	465
301	43	3905	20	166	8.59	0.04	36.6	465
308	44	3925	20	166	8.63	0.04	36.5	463
315	45	3945	20	165	8.68	0.05	36.4	463
322	46	3965	20	165	8.72	0.04	36.3	461
329	47	3985	20	164	8.77	0.05	36.2	460
336	48	4005	20	164	8.81	0.04	36.1	459
343	49	4025	20	164	8.85	0.04	36.1	458
350	50	4045	20	163	8.90	0.05	36.0	457
357	51	4065	20	163	8.94	0.04	35.8	455
364	52	4080	15	162	8.98	0.04	35.7	454
371	53	4095	15	161	9.01	0.03	35.5	451
378	54	4105	10	160	9.03	0.02	35.3	449
385	55	4115	10	160	9.05	0.02	35.2	447
392	56	4125	10	159	9.07	0.02	35.1	446
399	57	4135	10	159	9.10	0.03	35.0	444
406	58	4145	10	158	9.12	0.02	34.9	443
413	59	4155	10	158	9.14	0.02	34.8	442
420	60	4165	10	157	9.16	0.02	34.7	440
427	61	4175	10	157	9.18	0.02	34.6	439
434	62	4185	10	156	9.21	0.03	34.5	438
441	63	4195	10	156	9.23	0.02	34.4	437
448	64	4205	10	156	9.25	0.02	34.3	436

■ (公斤/克) - 公制
 ■ (磅/盎司) - 英制

备注：
 体重是基于饲料日饲喂后4-6小时的体重。

39周龄 (273日龄)以后种母鸡的周增重应该保持在10-20克左右。

*饲喂量仅供参考。饲喂量是基于饲料能量水平2800大卡/公斤的饲喂量建议，必须根据实际饲料能量水平调整饲喂量。

顺季种母鸡产蛋高峰前的饲喂程序

日产蛋率 (%)	日能量摄入量 (大卡/只/天)*	饲喂量 (克/只/天)	加料量 (克/只/天)
5	355	127	
10	361	129	2
15	367	131	2
20	372	133	2
25	381	136	3
30	389	139	3
35	398	142	3
40	406	145	3
45	417	149	4
50	428	153	4
55	440	157	4
65	454	162	5
>75	468	167	5

逆季种母鸡产蛋高峰前的饲喂程序

日产蛋率 (%)	日能量摄入量 (大卡/只/天)*	饲喂量 (克/只/天)	加料量 (克/只/天)
5	357	128	
10	364	130	2
15	370	132	2
20	375	134	2
25	384	137	3
30	392	140	3
35	400	143	3
40	409	146	3
45	420	150	4
50	431	154	4
55	445	159	5
65	459	164	5
>75	474	169	5

备注:

根据产蛋率5%时的实际料量水平调整饲喂程序。应考虑每天产蛋率水平，有必要调整每日饲喂量（而不必根据表格中每增加5%进行加料）。如果饲料的能量水平与建议的不同或者环境温度高于/低于假设的温度，应调整饲喂量。

*日能量摄入量和采食量是基于当前建议的饲料能量水平2800大卡/公斤以及鸡舍环境温度在20-21°C为基础。

种公鸡体重标准与饲喂程序

日龄	周龄	体重 (克)	周增重 (克)	料量 (克/只/天)	体重 (磅)	周增重 (磅)	料量 (磅/100只/天)	能量摄入量 (大卡/只/天)*
1日龄	0	40		自由采食	0.09		自由采食	自由采食
7	1	150	110	33	0.33	0.24	7.2	92
14	2	320	170	42	0.70	0.37	9.3	118
21	3	525	205	49	1.16	0.46	10.8	137
28	4	755	230	54	1.66	0.50	11.9	152
35	5	945	190	58	2.08	0.42	12.8	162
42	6	1130	185	61	2.49	0.41	13.4	170
49	7	1280	150	63	2.82	0.33	13.9	177
56	8	1420	140	65	3.13	0.31	14.4	183
63	9	1545	125	67	3.40	0.27	14.8	188
70	10	1670	125	69	3.68	0.28	15.3	194
77	11	1795	125	72	3.95	0.27	15.8	200
84	12	1920	125	74	4.23	0.28	16.4	208
91	13	2045	125	77	4.50	0.27	17.0	216
98	14	2170	125	80	4.78	0.28	17.6	224
105	15	2295	125	83	5.06	0.28	18.4	233
112	16	2420	125	87	5.33	0.27	19.1	243
119	17	2560	140	90	5.64	0.31	19.8	252
126	18	2715	155	93	5.98	0.34	20.6	262
133	19	2875	160	98	6.33	0.35	21.5	273
140	20	3035	160	102	6.69	0.36	22.5	286
147	21	3195	160	107	7.04	0.35	23.5	299
154	22	3355	160	112	7.39	0.35	24.7	313
161	23	3515	160	118	7.74	0.35	26.0	330
168	24	3675	160	121	8.09	0.35	26.7	340
175	25	3825	150	123	8.43	0.34	27.1	344
182	26	3960	135	124	8.72	0.29	27.4	348
189	27	4035	75	125	8.89	0.17	27.6	351
196	28	4090	55	126	9.01	0.12	27.8	353
203	29	4120	30	127	9.07	0.06	28.0	355
210	30	4150	30	128	9.14	0.07	28.1	357
217	31	4180	30	128	9.21	0.07	28.3	360
224	32	4210	30	129	9.27	0.06	28.5	362
231	33	4240	30	130	9.34	0.07	28.7	365
238	34	4270	30	131	9.41	0.07	28.9	367
245	35	4300	30	132	9.47	0.06	29.1	370
252	36	4330	30	133	9.54	0.07	29.3	372
259	37	4360	30	134	9.60	0.06	29.5	375
266	38	4390	30	135	9.67	0.07	29.7	377
273	39	4420	30	136	9.74	0.07	29.9	380
280	40	4450	30	136	9.80	0.06	30.1	382
287	41	4480	30	137	9.87	0.07	30.3	384
294	42	4510	30	138	9.93	0.06	30.5	387
301	43	4540	30	139	10.00	0.07	30.6	389
308	44	4570	30	140	10.07	0.07	30.8	392
315	45	4600	30	141	10.13	0.06	31.0	394
322	46	4630	30	141	10.20	0.07	31.2	396
329	47	4660	30	142	10.26	0.06	31.4	398
336	48	4690	30	143	10.33	0.07	31.5	401
343	49	4720	30	144	10.40	0.07	31.7	403
350	50	4750	30	145	10.46	0.06	31.9	405
357	51	4780	30	145	10.53	0.07	32.1	407
364	52	4810	30	146	10.59	0.06	32.2	409
371	53	4840	30	147	10.66	0.07	32.4	411
378	54	4870	30	148	10.73	0.07	32.5	413
385	55	4900	30	148	10.79	0.06	32.7	415
392	56	4930	30	149	10.86	0.07	32.8	417
399	57	4960	30	150	10.93	0.07	33.0	419
406	58	4990	30	150	10.99	0.06	33.1	421
413	59	5020	30	151	11.06	0.07	33.3	422
420	60	5050	30	151	11.12	0.06	33.4	424
427	61	5080	30	152	11.19	0.07	33.5	426
434	62	5110	30	153	11.26	0.07	33.6	427
441	63	5140	30	153	11.32	0.06	33.7	429
448	64	5170	30	154	11.39	0.07	33.9	430

■ (公斤/克) - 公制
■ (磅/盎司) - 英制

备注:

体重是基于喂料日饲喂后4-6小时的体重。

这一体重增长曲线或模式可使种公鸡在种母鸡产第一枚蛋时达到性成熟。28周(196日龄)以后公鸡的周增重应该保持在30克左右。

实际生产表明,这样可以确保种公鸡的体况不受影响,因而尽可能保持最佳的受精率水平。

周产蛋性能

产蛋周	日龄	周龄	入舍母鸡 产蛋率 (%)	周产蛋率 (%)*	蛋/只/周 (入舍母鸡)	累计蛋/只 (入舍母鸡)	合格种蛋 /只/周 **	累计合格 种蛋/只 (入舍母鸡)	种蛋利用率 /周	累计种蛋 利用率
1	175	25	5.4	5.4	0.4	0.4				
2	182	26	23.3	23.4	1.6	2.0	1.2	1.2	76.0	61.8
3	189	27	53.3	53.6	3.7	5.7	3.3	4.6	89.1	79.5
4	196	28	74.7	75.3	5.2	11.0	4.8	9.4	92.0	85.5
5	203	29	83.3	84.2	5.8	16.8	5.5	14.9	94.4	88.6
6	210	30	86.2	87.2	6.0	22.8	5.8	20.7	96.2	90.6
7	217	31	86.9	88.1	6.1	28.9	5.9	26.6	97.0	91.9
8	224	32	86.2	87.6	6.0	35.0	5.9	32.5	97.8	92.9
9	231	33	85.0	86.6	6.0	40.9	5.8	38.3	97.8	93.7
10	238	34	83.9	85.6	5.9	46.8	5.7	44.0	97.6	94.1
11	245	35	82.7	84.6	5.8	52.6	5.7	49.7	97.6	94.5
12	252	36	81.6	83.6	5.7	58.3	5.6	55.3	97.5	94.8
13	259	37	80.5	82.6	5.6	63.9	5.5	60.8	97.5	95.1
14	266	38	79.3	81.6	5.6	69.5	5.4	66.2	97.3	95.2
15	273	39	78.2	80.6	5.5	74.9	5.3	71.5	97.3	95.4
16	280	40	76.9	79.4	5.4	80.3	5.2	76.7	97.3	95.5
17	287	41	75.7	78.4	5.3	85.6	5.2	81.9	97.2	95.6
18	294	42	74.6	77.4	5.2	90.8	5.1	86.9	97.2	95.7
19	301	43	73.5	76.4	5.1	96.0	5.0	91.9	97.2	95.8
20	308	44	72.3	75.3	5.1	101.0	4.9	96.9	97.1	95.9
21	315	45	71.2	74.3	5.0	106.0	4.8	101.7	97.1	95.9
22	322	46	70.0	73.3	4.9	110.9	4.8	106.5	97.1	96.0
23	329	47	68.9	72.2	4.8	115.8	4.7	111.1	97.1	96.0
24	336	48	67.6	71.0	4.7	120.5	4.6	115.7	97.1	96.1
25	343	49	66.5	70.0	4.7	125.1	4.5	120.2	97.0	96.1
26	350	50	65.3	68.9	4.6	129.7	4.4	124.7	97.0	96.1
27	357	51	64.2	67.8	4.5	134.2	4.4	129.0	97.0	96.2
28	364	52	63.0	66.8	4.4	138.6	4.3	133.3	97.0	96.2
29	371	53	61.9	65.7	4.3	142.9	4.2	137.5	97.0	96.2
30	378	54	60.7	64.6	4.3	147.2	4.1	141.6	97.0	96.2
31	385	55	59.6	63.5	4.2	151.4	4.0	145.7	97.0	96.2
32	392	56	58.3	62.3	4.1	155.5	4.0	149.7	97.0	96.3
33	399	57	57.2	61.2	4.0	159.5	3.9	153.5	97.0	96.3
34	406	58	56.0	60.1	3.9	163.4	3.8	157.3	97.0	96.3
35	413	59	54.9	59.0	3.8	167.2	3.7	161.1	97.0	96.3
36	420	60	53.7	57.9	3.8	171.0	3.6	164.7	97.0	96.3
37	427	61	52.6	56.8	3.7	174.7	3.6	168.3	97.0	96.3
38	434	62	51.5	55.7	3.6	178.3	3.5	171.8	97.0	96.4
39	441	63	50.3	54.6	3.5	181.8	3.4	175.2	97.0	96.4
40	448	64	49.1	53.3	3.4	185.2	3.3	178.5	96.9	96.4

* 周产蛋率是以假定产蛋期死亡率8%，即周死亡率0.2%为基础。

** 合格种蛋的蛋重标准是50克或以上。

周孵化率与产雏数

产蛋周	日龄	周龄	入孵蛋 孵化率 (%)*	累计 孵化率 (%)	入舍母鸡 产雏数/周	入舍母鸡 累计产雏数
1	175	25				
2	182	26	78.3	78.3	1.0	1.0
3	189	27	81.1	80.3	2.7	3.7
4	196	28	83.5	82.0	4.0	7.7
5	203	29	85.5	83.3	4.7	12.4
6	210	30	87.2	84.4	5.1	17.5
7	217	31	88.6	85.3	5.2	22.7
8	224	32	89.6	86.1	5.3	28.0
9	231	33	90.5	86.8	5.3	33.2
10	238	34	91.1	87.3	5.2	38.5
11	245	35	91.4	87.8	5.2	43.6
12	252	36	91.6	88.2	5.1	48.7
13	259	37	91.7	88.5	5.0	53.8
14	266	38	91.6	88.8	4.9	58.7
15	273	39	91.4	88.9	4.9	63.6
16	280	40	91.1	89.1	4.8	68.3
17	287	41	90.7	89.2	4.7	73.0
18	294	42	90.2	89.3	4.6	77.6
19	301	43	89.7	89.3	4.5	82.1
20	308	44	89.1	89.3	4.4	86.5
21	315	45	88.5	89.2	4.3	90.7
22	322	46	87.9	89.2	4.2	94.9
23	329	47	87.3	89.1	4.1	99.0
24	336	48	86.3	89.0	4.0	103.0
25	343	49	85.3	88.8	3.9	106.8
26	350	50	84.3	88.7	3.7	110.6
27	357	51	83.3	88.5	3.6	114.2
28	364	52	82.4	88.3	3.5	117.7
29	371	53	81.4	88.1	3.4	121.2
30	378	54	80.4	87.9	3.3	124.5
31	385	55	79.4	87.6	3.2	127.7
32	392	56	78.5	87.4	3.1	130.8
33	399	57	77.5	87.1	3.0	133.8
34	406	58	76.5	86.9	2.9	136.7
35	413	59	75.6	86.6	2.8	139.5
36	420	60	74.6	86.4	2.7	142.2
37	427	61	73.6	86.1	2.6	144.9
38	434	62	72.7	85.8	2.5	147.4
39	441	63	71.7	85.5	2.4	149.9
40	448	64	70.7	85.3	2.4	152.2

* 孵化率数据基于平均蛋龄3天。种蛋储存7-11天期间，每多储存一天，孵化率将下降0.5%。

周平均蛋重和产蛋重

产蛋周	日龄	周龄	周产蛋率 (%)	平均蛋重 (克)	产蛋重 (克)*	平均蛋重 (磅/打)
1	175	25	5.4	50.4	2.7	21.3
2	182	26	23.4	52.3	12.2	22.1
3	189	27	53.6	53.9	28.9	22.8
4	196	28	75.3	55.5	41.8	23.5
5	203	29	84.2	56.8	47.8	24.0
6	210	30	87.2	58.0	50.6	24.5
7	217	31	88.1	59.0	52.0	25.0
8	224	32	87.6	59.8	52.4	25.3
9	231	33	86.6	60.4	52.3	25.6
10	238	34	85.6	61.0	52.2	25.8
11	245	35	84.6	61.6	52.1	26.1
12	252	36	83.6	62.1	51.9	26.3
13	259	37	82.6	62.5	51.6	26.5
14	266	38	81.6	62.9	51.3	26.6
15	273	39	80.6	63.3	51.0	26.8
16	280	40	79.4	63.7	50.6	27.0
17	287	41	78.4	64.0	50.2	27.1
18	294	42	77.4	64.4	49.8	27.3
19	301	43	76.4	64.7	49.4	27.4
20	308	44	75.3	65.1	49.0	27.6
21	315	45	74.3	65.4	48.6	27.7
22	322	46	73.3	65.8	48.2	27.8
23	329	47	72.2	66.1	47.7	28.0
24	336	48	71.0	66.5	47.2	28.1
25	343	49	70.0	66.8	46.7	28.3
26	350	50	68.9	67.2	46.3	28.4
27	357	51	67.8	67.5	45.8	28.6
28	364	52	66.8	67.9	45.3	28.7
29	371	53	65.7	68.2	44.8	28.9
30	378	54	64.6	68.5	44.3	29.0
31	385	55	63.5	68.8	43.7	29.1
32	392	56	62.3	69.1	43.1	29.2
33	399	57	61.2	69.4	42.5	29.4
34	406	58	60.1	69.6	41.8	29.5
35	413	59	59.0	69.8	41.2	29.5
36	420	60	57.9	70.0	40.5	29.6
37	427	61	56.8	70.1	39.8	29.7
38	434	62	55.7	70.2	39.1	29.7
39	441	63	54.6	70.3	38.4	29.8
40	448	64	53.3	70.4	37.5	29.8

(公斤/克) - 公制
(磅/盎司) - 英制

* 产蛋重 (克) = $\frac{\text{周产蛋率} (\%) \times \text{平均蛋重} (\text{克})}{100}$



www.aviagen.com

© 2021 Aviagen.