PARENTSTOCK

الأداء المستهدف و الاحتياجات الغذائية لأمات

ROSS 308

2021

ROSS
An Aviagen Brand

يحتوي هذا الكتيب على الأداء المستهدف لأمات روص 308

يعتبر انتاج الدواجن نشاطاً عالمياً ,لكن توجد في جميع أنحاء العالم استراتيجيات إدارة مختلفة تتكيف مع الظروف المحلية المحيطة الأداء المستهدف في هذا الكتيب لطيور تلقت أول تنبيه ضوئي بعد 21 أسبوعاً و هذه هي الاستراتيجية الأكثر شيوعاً و الأكثر استخداماً في جميع أنحاء العالم لأنها توفر مزايا تتوضح في حجم البيضة في بداية الانتاج و عدد الصيصان المنتجة و جودتها

للوصول الى الأداء المستهدف من أمات روص 308 يجب مراعاة النقاط التالية:

ـ الادارة الجيدة لتزويد الطيور بالبيئة المحيطة المطلوبة

ـ النظام الغذائي الجيد الذي يوفر العناصر الغذائية المناسبة

ـ الأمن الحيوي الفعال للسيطرة على الأمراض

إذا كان أي من هذه العناصر دون المستوى المثالي فسوف يتأثر الأداء و يحدث فيه انحراف, و من بعض العوامل المؤثرة أيضاً في الأداء

ـ شكل العلف المستخدم

ـ محتوى العلف من الطاقة

ـ درجة حرارة الهنغار

تشير البيانات الواردة في هذا الكتيب إلى الأداء الذي يمكن تحقيقه في ظل الإدارة الجيدة و الحالة البيئية الجيدة وعند اعطاء المستويات الغذائية الموصى بها و على هذا فإن المعلومات الواردة في هذا الكتيب يجب أن لا تأخذ على أنها الزامية و انما استرشادية.

لمزيد من المعلومات الرجاء مراجعة القسم الفني لدواجن الصياد

المحتويات :

04 ملخص عن الأداء

05 أوزان الذكور مع برنامج التعليف

06 أوزان الإناث داخل الموسم مع برنامج التعليف

07 أوزان الإناث خارج الموسم مع برنامج التعليف

08 انتاج البيض الأسبوعي

09 وزن البيضة و كتلة البيض الأسبوعية

10 نسبة الفقس الأسبوعية و انتاج الصيصان

11 الاحتياجات الغذائية الموصى بها لأمات ROSS 308 إناث

12 الاحتياجات الغذائية الموصى بها لأمات ROSS 308 عند ذروة الانتاج

13 الاحتياجات الغذائية الموصى بها لأمات ROSS 308 ذكور

ملخص عن الأداء :

الأداء عالمياً لأمات ROSS 308

خلاصة عن 40 أسبوع في الانتاج

عمر الذبح (أيـــام) (أسابيع)	448 64
اجمالي عدد البيض للفرخة المسكنة	185.2
اجمالي عدد بيض الفقس للفرخة المسكنة	178.5
عدد الصيصان المنتجة من كل فرخة مسكنة عند (25 أسبوع)	152.2
نسبة الفقس %	%85.3
العمر عند 5% إنتاج (أيـــام) (أسابيع)	175 25
قمة الانتاج %	%86.9
الوزن عند عمر 25 أسبوع	3085-2970 غ
الوزن عند الذبح و نضوب الانتاج	4205-4085 غ
القابلية للعيش (الحياتية) % (فترة الرعاية)	%96-95
القابلية للعيش (الحياتية) % (فترة الانتاج)	%92
كمية العلف اللازمة لإنتاج 100 صوص من 0 - 64 أسبوع	36.7 كغ
كمية العلف اللازمة لانتاج 100 بيضة فقس من 0 - 64 أسبوع	31.3 كغ

ملاحظة :

إن كميات العلف الموجودة في هذا الجدول لاتشتمل على ما يستهلكه الذكور خلال فترة التربية.

أوزان الذكور مع برنامج التعليف.

العمر (أيام)	العمر (أسابيع)	وزن الجسم (غ)	الزيادة الوزنية الأسبوعية (غ)	العلف اليومي لكل طائر (غ)
العمر يوم	0	40		
7	1	150	110	33
14	2	320	170	42
21	3	525	205	49
28	4	755	230	54
35	5	945	190	58
42	6	1130	185	61
49	7	1280	150	63
56	8	1420	140	65
63	9	1545	125	67
70	10	1670	125	69
77	11	1795	125	72
84	12	1920	125	74
91	13	2045	125	77
98	14	2170	125	80
105	15	2295	125	83
112	16	2420	125	87
119	17	2560	140	90
126	18	2715	155	93
133	19	2875	160	98
140	20	3035	160	102
147	21	3195	160	107
154	22	3355	160	112
161	23	3515	160	118
168	24	3675	160	121
175	25	3825	150	123
182	26	3960	135	124
189	27	4035	75	125
196	28	4090	55	126
203	29	4120	30	127
210	30	4150	30	128
217	31	4180	30	128
224	32	4210	30	129
231	33	4240	30	130
238	34	4270	30	131
245	35	4300	30	132
252	36	4330	30	133
259	37	4360	30	134
266	38	4390	30	135
273	39	4420	30	136
280	40	4450	30	136
287	41	4480	30	137
294	42	4510	30	138
301	43	4540	30	139
308	44	4570	30	140
315	45	4600	30	141
322	46	4630	30	141
329	47	4660	30	142
336	48	4690	30	143
343	49	4720	30	144
350	50	4750	30	145
357	51	4780	30	145
364	52	4810	30	146
371	53	4840	30	147
378	54	4870	30	148
385	55	4900	30	148
392	56	4930	30	149
399	57	4960	30	150
406	58	4990	30	150
413	59	5020	30	151
420	60	5050	30	151
427	61	5080	30	152
434	62	5110	30	153
441	63	5140	30	153
448	64	5170	30	154

ملاحظات :

- يتم وزن الطائر بعد 4-6 ساعات من عملية التعليف
- إن جدول الأوزان هذا يتيح للذكور الوصول للنضج الجنسي عند ظهور أول بيضة مع بنية جسمية جيدة لتحقيق أفضل خصوبة و أفضل النتائج فيما بعد.
- إن معدل الزيادة الوزنية الأسبوعية بعد 28 أسبوع يجب أن تكون بمعدل 30 غرام أسبوعياً.
- كمية العلف في الجدول استرشادية وتختلف كمية العلف المعطاة بإختلاف كمية الطاقة الغذائية في العليقة.
- يجب زيادة كمية العلف خلال مرحلة الانتاج و عدم تخفيضها نهائياً.

أوزان الإناث داخل الموسم مع برنامج التعليف.

العمر (أيـام)	العمر (أسابيع)	وزن الجسم (غ)	الزيادة الوزنية الأسبوعية (غ)	العلف اليومي لكل طائر (غ)
العمر يوم	0	40		
7	1	115	75	20
14	2	215	100	25
21	3	335	120	30
28	4	465	130	34
35	5	585	120	37
42	6	695	110	40
49	7	795	100	43
56	8	895	100	46
63	9	995	100	49
70	10	1095	100	53
77	11	1195	100	56
84	12	1295	100	60
91	13	1395	100	63
98	14	1495	100	67
105	15	1595	100	71
112	16	1705	110	76
119	17	1825	120	80
126	18	1950	125	85
133	19	2085	135	91
140	20	2230	145	96
147	21	2380	150	101
154	22	2530	150	105
161	23	2680	150	110
168	24	2830	150	116
175	25	2970	140	127
182	26	3090	120	144
189	27	3190	100	159
196	28	3290	100	167
203	29	3360	70	167
210	30	3410	50	167
217	31	3450	40	167
224	32	3490	40	167
231	33	3530	40	167
238	34	3570	40	167
245	35	3600	30	167
252	36	3630	30	167
259	37	3655	25	166
266	38	3680	25	166
273	39	3705	25	165
280	40	3725	20	165
287	41	3745	20	165
294	42	3765	20	164
301	43	3785	20	164
308	44	3805	20	163
315	45	3825	20	163
322	46	3845	20	163
329	47	3865	20	162
336	48	3885	20	162
343	49	3905	20	162
350	50	3925	20	161
357	51	3945	20	161
364	52	3960	15	160
371	53	3975	15	159
378	54	3985	10	158
385	55	3995	10	158
392	56	4005	10	157
399	57	4015	10	157
406	58	4025	10	156
413	59	4035	10	156
420	60	4045	10	155
427	61	4055	10	155
434	62	4065	10	154
441	63	4075	10	154
448	64	4085	10	154

ملاحظات :

- يتم وزن الطائر بعد 4 - 6 ساعات من عملية التعليف
- يجب أن يصبح متوسط الزيادة الوزنية بعد 39 أسبوع نحو 10-20 غ أسبوعياً.
- تعتبر كميات العلف المعطاة كدليل لتعليف الطيور. يجب تعليف الطيور بالكمية المناسبة لتحقيق الوزن المطلوب وفق منحني النمو.

أوزان الإناث خارج الموسم مع برنامج التعليف.

العمر (أيام)	العمر (أسابيع)	وزن الجسم (غ)	الزيادة الوزنية الأسبوعية (غ)	العلف اليومي لكل طائر (غ)
العمر يوم	0	40		
7	1	115	75	20
14	2	215	100	25
21	3	330	115	30
28	4	465	135	34
35	5	585	120	37
42	6	695	110	40
49	7	795	100	43
56	8	905	110	47
63	9	1015	110	51
70	10	1125	110	54
77	11	1235	110	58
84	12	1335	100	61
91	13	1435	100	64
98	14	1535	100	68
105	15	1645	110	73
112	16	1775	130	79
119	17	1915	140	84
126	18	2055	140	89
133	19	2195	140	93
140	20	2335	140	99
147	21	2495	160	105
154	22	2670	175	109
161	23	2820	150	112
168	24	2960	140	117
175	25	3085	125	128
182	26	3190	105	144
189	27	3275	85	159
196	28	3370	95	169
203	29	3455	85	169
210	30	3515	60	169
217	31	3565	50	169
224	32	3610	45	169
231	33	3650	40	169
238	34	3690	40	169
245	35	3720	30	169
252	36	3750	30	169
259	37	3775	25	169
266	38	3800	25	168
273	39	3825	25	168
280	40	3845	20	167
287	41	3865	20	167
294	42	3885	20	166
301	43	3905	20	166
308	44	3925	20	166
315	45	3945	20	165
322	46	3965	20	165
329	47	3985	20	164
336	48	4005	20	164
343	49	4025	20	164
350	50	4045	20	163
357	51	4065	20	163
364	52	4080	15	162
371	53	4095	15	161
378	54	4105	10	160
385	55	4115	10	160
392	56	4125	10	159
399	57	4135	10	159
406	58	4145	10	158
413	59	4155	10	158
420	60	4165	10	157
427	61	4175	10	157
434	62	4185	10	156
441	63	4195	10	156
448	64	4205	10	156

ملاحظات :

- يتم وزن الطائر بعد 4 - 6 ساعات من عملية التعليف
- يجب أن يصبح متوسط الزيادة الوزنية بعد 39 أسبوع نحو 10-20 غ أسبوعياً.
- تعتبر كميات العلف المعطاة كدليل لتعليف الطيور. يجب تعليف الطيور بالكمية المناسبة لتحقيق الوزن المطلوب وفق منحني النمو.

انتاج البيض الأسبوعي :

رقم الأسبوع في الانتاج	العمر (أيـام)	العمر (أسابيع)	انتاج الفرخة المسكنة %	الانتاج الأسبوعي للفرخة %	عدد البيض لكل فرخة أسبوعياً	عدد البيض التراكمي لكل فرخة	عدد بيض الفقس لكل فرخة أسبوعياً	تراكمي عدد بيض الفقس لكل فرخة
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
3	189	27	53.3	53.6	3.7	5.7	3.3	4.6
4	196	28	74.7	75.3	5.2	11.0	4.8	9.4
5	203	29	83.3	84.2	5.8	16.8	5.5	14.9
6	210	30	86.2	87.2	6.0	22.8	5.8	20.7
7	217	31	86.9	88.1	6.1	28.9	5.9	26.6
8	224	32	86.2	87.6	6.0	35.0	5.9	32.5
9	231	33	85.0	86.6	6.0	40.9	5.8	38.3
10	238	34	83.9	85.6	5.9	46.8	5.7	44.0
11	245	35	82.7	84.6	5.8	52.6	5.7	49.7
12	252	36	81.6	83.6	5.7	58.3	5.6	55.3
13	259	37	80.5	82.6	5.6	63.9	5.5	60.8
14	266	38	79.3	81.6	5.6	69.5	5.4	66.2
15	273	39	78.2	80.6	5.5	74.9	5.3	71.5
16	280	40	76.9	79.4	5.4	80.3	5.2	76.7
17	287	41	75.7	78.4	5.3	85.6	5.2	81.9
18	294	42	74.6	77.4	5.2	90.8	5.1	86.9
19	301	43	73.5	76.4	5.1	96.0	5.0	91.9
20	308	44	72.3	75.3	5.1	101.0	4.9	96.9
21	315	45	71.2	74.3	5.0	106.0	4.8	101.7
22	322	46	70.0	73.3	4.9	110.9	4.8	106.5
23	329	47	68.9	72.2	4.8	115.8	4.7	111.1
24	336	48	67.6	71.0	4.7	120.5	4.6	115.7
25	343	49	66.5	70.0	4.7	125.1	4.5	120.2
26	350	50	65.3	68.9	4.6	129.7	4.4	124.7
27	357	51	64.2	67.8	4.5	134.2	4.4	129.0
28	364	52	63.0	66.8	4.4	138.6	4.3	133.3
29	371	53	61.9	65.7	4.3	142.9	4.2	137.5
30	378	54	60.7	64.6	4.3	147.2	4.1	141.6
31	385	55	59.6	63.5	4.2	151.4	4.0	145.7
32	392	56	58.3	62.3	4.1	155.5	4.0	149.7
33	399	57	57.2	61.2	4.0	159.5	3.9	153.5
34	406	58	56.0	60.1	3.9	163.4	3.8	157.3
35	413	59	54.9	59.0	3.8	167.2	3.7	161.1
36	420	60	53.7	57.9	3.8	171.0	3.6	164.7
37	427	61	52.6	56.8	3.7	174.7	3.6	168.3
38	434	62	51.5	55.7	3.6	178.3	3.5	171.8
39	441	63	50.3	54.6	3.5	181.8	3.4	175.2
40	448	64	49.1	53.3	3.4	185.2	3.3	178.5

وزن البيضة و كتلة البيض الأسبوعية :

رقم الأسبوع في الانتاج	العمر (أيـام)	العمر (أسابيع)	انتاج الفرخة الأسبوعي%	وزن البيضة (غ)	كتلة البيض (غ)
1	175	25	5.4	50.4	2.7
2	182	26	23.4	52.3	12.2
3	189	27	53.6	53.9	28.9
4	196	28	75.3	55.5	41.8
5	203	29	84.2	56.8	47.8
6	210	30	87.2	58.0	50.6
7	217	31	88.1	59.0	52.0
8	224	32	87.6	59.8	52.4
9	231	33	86.6	60.4	52.3
10	238	34	85.6	61.0	52.2
11	245	35	84.6	61.6	52.1
12	252	36	83.6	62.1	51.9
13	259	37	82.6	62.5	51.6
14	266	38	81.6	62.9	51.3
15	273	39	80.6	63.3	51.0
16	280	40	79.4	63.7	50.6
17	287	41	78.4	64.0	50.2
18	294	42	77.4	64.4	49.8
19	301	43	76.4	64.7	49.4
20	308	44	75.3	65.1	49.0
21	315	45	74.3	65.4	48.6
22	322	46	73.3	65.8	48.2
23	329	47	72.2	66.1	47.7
24	336	48	71.0	66.5	47.2
25	343	49	70.0	66.8	46.7
26	350	50	68.9	67.2	46.3
27	357	51	67.8	67.5	45.8
28	364	52	66.8	67.9	45.3
29	371	53	65.7	68.2	44.8
30	378	54	64.6	68.5	44.3
31	385	55	63.5	68.8	43.7
32	392	56	62.3	69.1	43.1
33	399	57	61.2	69.4	42.5
34	406	58	60.1	69.6	41.8
35	413	59	59.0	69.8	41.2
36	420	60	57.9	70.0	40.5
37	427	61	56.8	70.1	39.8
38	434	62	55.7	70.2	39.1
39	441	63	54.6	70.3	38.4
40	448	64	53.3	70.4	37.5

ملاحظة :

$$\text{كتلة البيض (غ)} = \frac{\text{الانتاج الأسبوعي للفرخة\%} \times \text{وزن البيضة (غ)}}{100}$$

نسبة الفقس الأسبوعية و انتاج الصيصان :

رقم الأسبوع في الانتاج	العمر (أيام)	العمر (أسابيع)	نسبة التفقيس%	الفقـــس التراكمي%	عدد الصيصان في الأسبوع من كل فرخة مسكنة	تراكمي الصيصان من الفرخة المسكنة
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

ـ تعتمد نسبة الفقس المذكورة على متوسط عمر البيضة و هو ثلاثة أيام.

ـ ستنخفض نسبة الفقس بنسبة 0.5% يومياً عند تخزين البيض بين 7 إلى 11 يوماً.

الاحتياجات الغذائية الموصى بها لأمات ROSS 308 إناث

العمر بالأيام	أيام	بادئ	بادئ 1	نامي	قبل الإنتاج	انتاج 1	انتاج 2	انتاج 3
		21-0 يوم	42-22 يوم	105-43 يوم	من 106 يوم حتى 5% انتاج	من 5% انتاج حتى 224 يوم	350-225 يوم	بعد 351 يوم
الطاقة لكل كغ	كيلو كالوري	2800	2800	2800	2800	2800	2800	2800
	ميغا جول	11.7	11.7	11.7	11.7	11.7	11.7	11.7
الأحماض الأمينية القابلة للهضم								
ليسين	%	1.00	0.72	0.52	0.49	0.62	0.56	0.52
ميثيونين	%	0.46	0.37	0.36	0.34	0.38	0.35	0.34
ميثيونين + سيستين	%	0.84	0.68	0.62	0.59	0.62	0.57	0.55
ثريونين	%	0.70	0.60	0.52	0.50	0.55	0.53	0.51
فالين	%	0.81	0.72	0.60	0.57	0.64	0.60	0.56
التربتوفان	%	0.18	0.18	0.15	0.15	0.15	0.14	0.13
أرجنين	%	1.15	0.92	0.78	0.75	0.85	0.82	0.79
لوسين	%	1.20	1.03	0.82	0.79	0.95	0.90	0.86
أيزوليوسين	%	0.70	0.58	0.47	0.44	0.52	0.50	0.49
الهستيدين	%	0.43	0.32	0.26	0.22	0.30	0.28	0.26
البروتين الخام الحد الأدنى	**%**	**19.0**	**17.0**	**14.0**	**14.0**	**15.0**	**14.0**	**13.0**
المعادن الكبرى								
الكالسيوم	%	1.05	0.94	0.90	1.20	3.00	3.20	3.40
الفويفور المتاح	%	0.50	0.47	0.45	0.45	0.36	0.34	0.32
الصوديوم	%	0.23-0.18	0.23-0.18	0.23-0.18	0.23-0.18	0.23-0.18	0.23-0.18	0.23-0.18
كلوريد	%	0.23-0.18	0.23-0.18	0.23-0.18	0.23-0.18	0.23-0.18	0.23-0.18	0.23-0.18
البوتاسيوم	%	0.90-0.60	0.90-0.60	0.90-0.60	0.90-0.60	0.90-0.70	0.90-0.65	0.90-0.60
المعادن الصغرى المضافة لكل 1 كغ								
نحاس	ملغ	16						
يود	ملغ	2						
حديد	ملغ	40						
منغنيز	ملغ	120						
سيلينيوم	ملغ	0.3						
زنك	ملغ	120						
الفيتامينات المضافة لكل 1 كغ								
فيتامين أ	وحدة دولية	13000						
فيتامين د3	وحدة دولية	4000						
فيتامين هـ	وحدة دولية	100						
فيتامين ك	ملغ	6						
فيتامين ب1	ملغ	5						
فيتامين ب2	ملغ	15						
نياسين	ملغ	50						
حمض البانتوثنيك	ملغ	20						
البيريدوكسين ـ ب6	ملغ	5						
بيوتين	ملغ	0.3						
حمض الفوليك	ملغ	3						
فيتامين ب12	ملغ	0.05						
الحد الأدنى من المتطلبات								
كولين لكل كيلوغرام	ملغ	1400						
حمض اللينوليك	%	1.25						

الاحتياجات الغذائية

الاحتياجات الغذائية الموصى بها لأمات ROSS 308 عند ذروة الإنتاج

داخل الموسم

العناصر الغذائية	توزيع الاحتياجات الغذائية عند ذروة الانتاج
الطاقة (كيلو كالوري/للطائر/يوم)	468
الأحماض الأمينية القابلة للهضم (ملغ / لكل طائر / اليوم)	
ليسين	1036
ميثيونين	635
الميثيونين + سيستين	1036
ثريونين	919
فالين	1070
التربتوفان	251
أرجينين	1421
لوسين	1588
آيزوليوسين	869
الهستيدين	501
المعادن (ملغ / لكل طائر / اليوم)	
الكالسيوم	5014
الفوسفور المتاح	602

خارج الموسم

العناصر الغذائية	توزيع الاحتياجات الغذائية عند ذروة الانتاج
الطاقة (كيلو كالوري/للطائر/يوم)	474
الأحماض الأمينية القابلة للهضم (ملغ / لكل طائر / اليوم)	
ليسين	1050
ميثيونين	643
الميثيونين + سيستين	1050
ثريونين	931
فالين	1083
التربتوفان	254
أرجينين	1439
لوسين	1608
آيزوليوسين	880
الهستيدين	508
المعادن (ملغ / لكل طائر / اليوم)	
الكالسيوم	5079
الفوسفور المتاح	609

الاحتياجات الغذائية الموصى بها لأمات ROSS 308 ذكور

النظام الغذائي للذكور		
العمر بالأيام		بعد 175 يوم
الطاقة لكل كغ	كيلو كالوري	**2800**
	ميغا جول	11.7
الأحماض الأمينية القابلة للهضم		
ليسين	**%**	**0.35**
ميثيونين	%	0.33
ميثيونين + سيستين	%	0.58
ثريونين	%	0.43
فالين	%	0.47
التربتوفان	%	0.15
أرجنين	%	0.68
لوسين	%	0.66
أيزوليوسين	%	0.41
الهستيدين	%	0.16
البروتين الخام الحد الأدنى	**%**	**12.0**
المعادن الكبرى		
الكالسيوم	%	0.70
الفوسفور المتاح	%	0.35
الصوديوم	%	0.20-0.18
كلوريد	%	0.23-0.20
البوتاسيوم	%	0.75-0.60
المعادن الصغرى المضافة لكل 1 كغ		
نحاس	ملغ	16
يود	ملغ	2
حديد	ملغ	40
منغنيز	ملغ	120
سيلينيوم	ملغ	0.3
زنك	ملغ	120
الفيتامينات المضافة لكل 1 كغ		
فيتامين أ	وحدة دولية	13000
فيتامين د3	وحدة دولية	4000
فيتامين هـ	وحدة دولية	100
فيتامين ك	ملغ	6
فيتامين ب1	ملغ	5
فيتامين ب2	ملغ	15
نياسين	ملغ	50
حمض البانتوثنيك	ملغ	20
البيريدوكسين ـ ب6	ملغ	5
بيوتين	ملغ	0.3
حمض الفوليك	ملغ	3
فيتامين ب12	ملغ	0.05
الحد الأدنى من المتطلبات		
كولين لكل كيلوغرام	ملغ	1400
حمض اللينوليك	%	1.25

ملاحظات :

دواجن الصياد
سوريا ـ حمص ـ تحويلة دمشق طرطوس
هاتف : 4411032 31 963+
فاكس : 4411035 31 963+
موبايل : 1411036 93 963+
e-mail : info@sayyadpoultry.com
web : www.sayyadpoultry.com