

FICHA TÉCNICA DE POLLITOS BB



Denominación del producto

Pollitos Broiler de un día de nacido para cría y producción de pollos parrilleros destinado al consumo humano.

Nombre comercial

Pollitos Don Broiler

Presentación

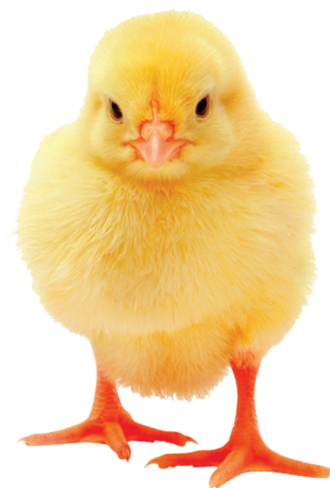
Cajas de cartón con 100 unidades.

Línea genética

Cobb 500, con un peso promedio de 38 a 42 gramos promedio

Requerimientos nutricionales

Los pollitos Broiler para obtener excelentes resultados necesitan de una dieta balanceada, que cumplan con los niveles indicados por la línea Genética Cobb.



RECOMENDACIONES NUTRICIONALES

		Inicio	Crecimiento	Finalizador 1	Finalizador 2*
CANTIDAD DE ALIMENTO		180 g	700 g	1350 g	
ALIMENTO/ave		0,40 lb	1,54 lb	3,0 lb	
PERÍODO DE ALIMENTACIÓN días		0 - 8	9 - 18	19 - 28	> 29
TIPO DE ALIMENTO		Migaja	Migaja/ Pellet	Pellet	Pellet
Proteína cruda	%	21-22	19-20	18-19	17-18
Energía metabolizable (EMAn†)	MJ/kg	14,45	12,66	12,97	13,18
	Kcal/kg	2.975	3.025	3.100	3.150
	Kcal/lb	1.349	1.372	1.406	1.429
Lisina digestible	%	1,22	1,22	1,02	0,97
Metionina digestible	%	0,46	0,45	0,42	0,40
Met + Cis digestible	%	0,91	0,85	0,80	0,76
Triptófano digestible	%	0,20	0,18	0,18	0,17
Treonina digestible	%	0,83	0,73	0,66	0,63
Arginina digestible	%	1,28	1,18	1,07	1,02
Valina digestible	%	0,89	0,85	0,76	0,73
Isoleucina digestible	%	0,77	0,72	0,67	0,64
Calcio	%	0,90	0,84	0,76	0,76
Fósforo disponible	%	0,45	0,42	0,38	0,38
Sodio	%	0,16-0,23	0,16-0,23	0,16-0,23	0,16-0,23
Cloro	%	0,16-0,30	0,16-0,30	0,16-0,30	0,16-0,30
Potasio	%	0,60-0,95	0,60-0,95	0,60-0,95	0,60-0,95
Ácido linoleico	%	1,00	1,00	1,00	1,00

† Sistema de Energía esta basado en la Energía Metabolizable Aparente corregida por Nitrogeno (EMAn).

* Para la dieta de retiro usar Finalizador 2.

NUTRICIÓN DE POLLOS

Aminoácido	Inicio %	Crecimiento %	Finalizador 1 %	Finalizador 2* %
Lisina† 100 100 100 100	100	100	100	100
Metionina 38 40 41 41	38	40	41	41
Metionina + Cistina 75 76 78 78	75	76	78	78
Triptófano 16 16 18 18	16	16	18	18
Treonina 68 65 65 65	68	65	65	65
Arginina 105 105 105 105	105	105	105	105
Valina 73 75 75 75	73	75	75	75
Isoleucina 63 64 65 66	63	64	65	66

† En el perfil, la lisina es siempre el aminoácido de referencia, y se muestra en 100%.

*En caso de necesidad de uso de ración de retirada de aditivos usar misma especificación del Finalizador 2.

NIVELES DE SUPLEMENTACIÓN DE VITAMINAS Y ELEMENTOS TRAZA (POR TONELADA) PARA AMBOS OBJETIVOS DE DESEMPEÑO

		Inicio	Crecimiento	Finalizador 1 y 2
Vitamina A	(MIU)	10-13	10	10
Vitamina D3	(MIU)	5	5	5
Vitamina E	(KIU)	80	50	50
Vitamina K	(g)	3	3	3
Vitamina B1 (tiamina)	(g)	3	2	2
Vitamina B2 (riboflavina)	(g)	9	8	6
Vitamina B6 (piridoxina)	(g)	4	3	3
Vitamina B12	(mg)	20	15	15
Biotina (dietas a base de maíz)	(mg)	150	120	120
Biotina (dietas a base de trigo)	(mg)	200	180	180
Colina*	(g)	500	400	350
Ácido fólico	(g)	2	2	1,5
Ácido nicotínico	(g)	60	50	50
Ácido pantoténico	(g)	15	12	10
Manganeso	(g)	100	100	100
Zinc	(g)	100	100	100
Hierro	(g)	40	40	40
Cobre	(g)	15	15	15
Yodo	(g)	1	1	1
Selenio	(g)	0,35	0,35	0,35

*La colina se agrega preferiblemente en la mezcladora directamente y no a través de una premezcla debido a su naturaleza higroscópica. Los niveles de vitaminas y minerales traza pueden variar dependiendo de la fuente y el proveedor. Los números anteriores se refieren por ejemplo al uso de minerales inorgánicos y a una fuente de vitamina D3. MIU = millones de unidades internacionales; KUI = miles de unidades internacionales; g = gramos; mg = miligramos. Los niveles suplementarios de los elementos traza siempre se deben revisar para asegurarse de que los niveles totales no superen los establecidos en la legislación local (por ejemplo, EU 1334/2003).

Guía de alimentación

OBJETIVOS DE DESEMPEÑO - SISTEMA MÉTRICO						
COMO AL NACIMIENTO						
Edad en días	Peso para la edad (g)	Ganancia diaria (g)	Ganancia diaria promedio (g)	Conversión alimenticia acumulada	Consumo diario de alimento (g)	Consumo de alimento acumulado (g)
0	42					
1	63					
2	74					
3	90					
4	109					
5	134					
6	163					145
7	193	30	28,0	0,76		182
8	228	36	29,2	0,80	37	225
9	269	41	30,6	0,84	43	275
10	313	44	32,1	0,88	50	331
11	362	48	33,7	0,92	57	395
12	414	52	35,2	0,95	64	467
13	469	55	36,9	1,00	72	541
14	528	59	38,5	1,03	74	619
15	589	62	40,1	1,05	78	704
16	654	65	41,6	1,08	85	795
17	722	68	43,2	1,10	91	898
18	792	70	44,7	1,13	103	1007
19	865	73	46,2	1,16	110	1121
20	941	75	47,7	1,19	114	1239
21	1018	78	49,1	1,22	118	1362
22	1098	80	50,5	1,24	123	1489
23	1180	82	51,9	1,26	128	1622
24	1264	84	53,2	1,28	133	1759
25	1349	85	54,5	1,30	137	1903
26	1436	87	55,8	1,33	144	2054
27	1525	89	57,0	1,35	150	2209
28	1615	90	58,2	1,37	156	2369
29	1706	91	59,3	1,39	160	2533
30	1798	92	60,4	1,41	164	2700
31	1892	93	61,5	1,43	167	2870
32	1986	94	62,5	1,45	170	3043
33	2081	95	63,4	1,46	174	3220
34	2177	96	64,4	1,48	177	3399
35	2273	96	65,3	1,50	179	3581
36	2369	97	66,1	1,51	182	3767
37	2466	97	67,0	1,53	186	3958
38	2563	97	67,8	1,54	190	4151
39	2661	97	68,5	1,56	193	4348
40	2758	97	69,2	1,58	197	4552
41	2855	97	69,9	1,59	203	4760
42	2952	97	70,5	1,61	208	4973
43	3049	97	71,1	1,63	213	5191
44	3145	96	71,7	1,65	218	5414
45	3240	95	72,2	1,67	224	5642
46	3335	95	72,7	1,69	228	5873
47	3430	95	73,1	1,71	231	6109
48	3524	94	73,6	1,73	236	6349
49	3617	93	73,9	1,76	241	6592
50	3707	91	74,2	1,78	243	6835
51	3797	90	74,5	1,80	244	7080
52	3885	88	74,8	1,82	245	7326
53	3973	87	75,0	1,84	247	7573
54	4059	86	75,2	1,87	247	7819
55	4144	85	75,4	1,89	246	8063
56	4227	83	75,5	1,91	245	8306
57	4309	82	75,6	1,93	243	8547
58	4389	80	75,7	1,95	241	8786
59	4466	77	75,7	1,97	239	9022
60	4542	76	75,7	1,99	237	9256
61	4616	74	75,7	2,01	234	9488
62	4688	73	75,6	2,02	232	9716
63	4759	70	75,5	2,04	228	

OBJETIVOS DE DESEMPEÑO - SISTEMA MÉTRICO

HEMBRAS

Edad en días	Peso para la edad (g)	Ganancia diaria (g)	Ganancia diaria promedio (g)	Conversión alimenticia acumulada	Consumo diario de alimento (g)	Consumo de alimento acumulado (g)
0	42					
1	63					
2	74					
3	89					
4	108					
5	133					
6	162					
7	191	29	28,3	0,76		145
8	227	36	29,7	0,80	36	181
9	267	40	31,0	0,84	43	224
10	310	43	32,6	0,88	50	274
11	358	48	34,1	0,92	56	330
12	409	51	35,7	0,96	63	393
13	464	54	37,2	1,00	70	463
14	521	58	38,8	1,03	72	535
15	582	60	40,3	1,05	76	611
16	645	63	41,8	1,08	83	694
17	711	66	43,3	1,10	89	783
18	779	68	44,7	1,13	98	881
19	849	70	46,1	1,16	107	988
20	921	72	47,4	1,19	112	1100
21	995	74	48,7	1,22	115	1215
22	1071	76	49,9	1,25	120	1335
23	1148	77	51,1	1,27	124	1459
24	1227	79	52,3	1,29	128	1587
25	1307	80	53,4	1,31	131	1718
26	1389	81	54,5	1,34	137	1855
27	1471	82	55,5	1,36	143	1998
28	1554	83	56,5	1,38	148	2146
29	1638	84	57,4	1,40	151	2297
30	1723	85	58,3	1,42	154	2451
31	1808	85	59,2	1,44	156	2607
32	1894	86	60,0	1,46	159	2766
33	1980	86	60,8	1,48	162	2928
34	2067	86	61,5	1,50	164	3092
35	2153	87	62,2	1,51	166	3258
36	2240	87	62,9	1,53	169	3427
37	2327	87	63,5	1,55	172	3599
38	2413	87	64,1	1,56	177	3776
39	2500	86	64,6	1,58	179	3955
40	2586	86	65,2	1,60	183	4138
41	2672	86	65,6	1,62	189	4327
42	2757	85	66,1	1,64	193	4520
43	2843	85	66,5	1,66	198	4718
44	2927	84	66,9	1,68	202	4920
45	3011	84	67,3	1,70	208	5128
46	3094	83	67,6	1,73	212	5340
47	3177	83	67,9	1,75	215	5555
48	3260	83	68,2	1,77	220	5775
49	3342	82	68,4	1,80	225	6000
50	3421	79	68,6	1,82	226	6226
51	3498	78	68,8	1,84	225	6451
52	3576	77	68,9	1,87	224	6675
53	3652	77	69,0	1,89	224	6899
54	3728	76	69,2	1,91	223	7122
55	3804	75	69,3	1,93	221	7343
56	3878	75	69,3	1,95	219	7562
57	3952	73	69,4	1,97	217	7779
58	4024	73	69,4	1,99	216	7995
59	4094	70	69,4	2,01	214	8209
60	4164	70	69,4	2,02	213	8422
61	4233	69	69,4	2,04	211	8633
62	4302	69	69,4	2,06	209	8842
63	4370	68	69,4	2,07	207	9049

OBJETIVOS DE DESEMPEÑO - SISTEMA MÉTRICO

MACHOS

Edad en días	Peso para la edad (g)	Ganancia diaria (g)	Ganancia diaria promedio (g)	Conversión alimenticia acumulada	Consumo diario de alimento (g)	Consumo de alimento acumulado (g)
0	42					
1	63					
2	74					
3	90					
4	110					
5	135					
6	164					
7	194	30	27,6	0,75		146
8	230	36	28,8	0,79	37	183
9	271	41	30,1	0,83	43	226
10	316	45	31,6	0,87	50	276
11	365	49	33,2	0,91	57	333
12	418	53	34,8	0,95	64	397
13	474	56	36,5	0,99	74	471
14	534	60	38,1	1,02	76	547
15	597	63	39,8	1,05	80	627
16	664	67	41,5	1,08	87	714
17	733	70	43,1	1,10	93	807
18	806	73	44,8	1,13	107	914
19	882	76	46,4	1,16	112	1027
20	960	79	48,0	1,19	116	1143
21	1042	81	49,6	1,21	120	1263
22	1125	84	51,2	1,23	125	1388
23	1212	86	52,7	1,25	131	1519
24	1300	89	54,2	1,27	138	1657
25	1391	91	55,6	1,29	143	1800
26	1484	93	57,1	1,32	151	1951
27	1579	95	58,5	1,34	158	2109
28	1675	97	59,8	1,36	164	2273
29	1774	98	61,2	1,38	169	2441
30	1874	100	62,5	1,40	173	2615
31	1975	101	63,7	1,41	177	2792
32	2078	103	64,9	1,43	181	2973
33	2182	104	66,1	1,45	185	3159
34	2286	105	67,2	1,46	189	3348
35	2392	106	68,3	1,48	192	3540
36	2499	107	69,4	1,49	195	3735
37	2606	107	70,4	1,51	200	3935
38	2714	108	71,4	1,53	204	4139
39	2822	108	72,4	1,54	208	4347
40	2930	108	73,3	1,56	212	4559
41	3038	108	74,1	1,57	218	4776
42	3147	108	74,9	1,59	223	4999
43	3255	108	75,7	1,61	229	5228
44	3363	108	76,4	1,62	234	5461
45	3470	107	77,1	1,64	239	5701
46	3577	107	77,8	1,66	243	5944
47	3682	106	78,3	1,68	247	6191
48	3787	105	78,9	1,70	251	6443
49	3891	104	79,4	1,72	256	6699
50	3994	103	79,9	1,74	259	6958
51	4095	101	80,3	1,76	262	7220
52	4195	100	80,7	1,78	265	7485
53	4293	98	81,0	1,81	269	7754
54	4389	96	81,3	1,83	270	8024
55	4484	94	81,5	1,85	271	8295
56	4576	92	81,7	1,87	270	8565
57	4666	90	81,9	1,89	268	8833
58	4753	87	81,9	1,91	266	9099
59	4838	85	82,0	1,94	264	9363
60	4920	82	82,0	1,96	260	9623
61	4999	79	81,9	1,98	257	9880
62	5075	76	81,9	2,00	254	10134
63	5148	73	81,7	2,02	249	10383