



Stado rodzicielskie – suplement



Stado rodzicielskie Cobb 500 – wyniki użytkowe

Wiek przy 3 % produkcji	Tygodnie	24	
	Dni	168	
Szczyt produkcji	%	86	
Szczyt wylęgowości	%	90	
Wiek likwidacji	Tygodnie	60	65
	Dni	420	455
Jaja ogółem / stan początkowy		166.4	181.3
Jaja wylęgowe / stan początkowy	minimum 50 g	160.3	174.8
Wylęgowość narastająco	%	86.2	85.6
Ilość piskląt / stan początkowy		138.2	149.6
Przeżywalność od 25 tygodnia	%	92.8	92.3

Zalecane poziomy składników odżywczych dla Stada Rodzicielskiego Cobb 500

Zalecane poziomy składników odżywczych dla Stada Rodzicielskiego Cobb 500

Okres (Dni)	Jedn.	Startowa 0 - 28	Wzrost. 29 - 105	Rozwojowa 106 - 1 jajo	Produkcyjna 1- 1 jajo - 266	Produkcyjna 2 > 267	Kogucia*
Energia	MJ/kg	11.92	11.30	11.72	11.72	11.72	11.30
Metaboliczna *	kcal/k	2850	2700	2800	2800	2800	2700
	kcal/l	1293	1225	1270	1270	1270	1225
Białko surowe	%	19.0	14.5	15.0	15.0	14.5	13.0
Wapń	%	0.95	0.95	1.20	3.00	3.20	0.95
Fosfor przys.	%	0.45	0.42	0.42	0.42	0.38	0.42
Sód	%	0.16 – 0.18	0.16 – 0.18	0.16 – 0.18	0.16 – 0.18	0.16 – 0.18	0.16 – 0.18
Chlor	%	0.16 – 0.18	0.16 – 0.18	0.16 – 0.18	0.16 – 0.18	0.16 – 0.18	0.16 – 0.18
Potas	%	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60	0.60
Kwas linolowy	%	1.00	1.00	1.00	1.25	1.25	1.00

Aminokwasy przyswajalne

Lizyna	%	0.93	0.60	0.63	0.63	0.60	0.50
Metionina	%	0.42	0.31	0.33	0.33	0.31	0.28
M + C	%	0.70	0.51	0.54	0.55	0.52	0.48
Tryptofan	%	0.20	0.13	0.14	0.14	0.13	0.12
Treonina	%	0.65	0.45	0.47	0.47	0.45	0.44
Arginina	%	0.98	0.66	0.69	0.69	0.66	0.55
Walina	%	0.67	0.45	0.47	0.47	0.45	0.38
Izoleucyna	%	0.64	0.42	0.44	0.44	0.42	0.40

Jeśli poziom energii wymaga dostosowania do warunków lokalnych, wszystkie inne składniki odżywcze (białko/aminokwasy) należy dostosować w tym samym stosunku.

Zalecane poziomy witamin i mikroelementów w przeliczeniu na tonę paszy

Składniki odżywcze	Jednostka	Starter / Wzrostowa / Kogucia	Produkcyjna
Wit. A (Dieta kukurydziana)	KIU	10,000	12,000
Wit. A (Dieta pszeniczna)	KIU	11,000	13,000
Wit. D3	KIU	3,500	3,500
Wit. E	KIU	100	100
Wit. K	g	3	6
Tiamina (B1)	g	2.75	3.00
Ryboflawina (B2)	g	8	13
Kwas pantotenowy	g	15	20
Niacyna	g	40	50
Pirydoksyna (B6)	g	3	6
Kwas foliowy	g	2	3
Wit. B12	g	0.025	0.035
Biotyna (Dieta kukurydziana)	g	0.25	0.30
Biotyna (Dieta pszeniczna)	g	0.300	0.375
Cholina	g	500	500
Mangan	g	100	120
Cynk	g	100	110
Żelazo	g	20 - 50	40 - 55
Miedź	g	10 - 15	10 - 15
Jod	g	1.5	2.0
Selen	g	0.30	0.30

Okres wychowu – Masa ciała i dawka paszy – Kury Cobb 500

Tygodnie	Dni	Masa ciała (g)	Okres skarmiania (dni)	Dawka paszy (g)
wstawienie	wstawienie	40	wstawienie - 7	Ad lib lub 22
1	7	145	8 - 14	29
2	14	280	15 - 21	33
3	21	405	22 - 28	37
4	28	520	29 - 35	41
5	35	630	36 - 42	44
6	42	740	43 - 49	46
7	49	840	50 - 56	48
8	56	940	57 - 63	51
9	63	1030	64 - 70	54
10	70	1120	71 - 77	57
11	77	1210	78 - 84	60
12	84	1300	85 - 91	63
13	91	1390	92 - 98	66
14	98	1490	99 - 105	69
15	105	1590	106 - 112	73
16	112	1690	113 - 119	78
17	119	1830	120 - 126	83
18	126	1980	127 - 133	89
19	133	2140	134 - 140	97
20	140	2300	141 - 147	103

Okres Produkcji – Masa ciała i dawka paszy –Kury Cobb 500

Tygodnie	Dni	Masa ciała (g)	Okres skarmiania (dni)	Dawka paszy (g)			
21	147	2450	148 – 154	106			
22	154	2600	155 – 161	110	Karmienie w oparciu o poziom produkcji		
23	161	2850	162 – 168	114	% dzienna	g/ptaka/dzień	wzrost
24	168	3000	169 – 175	118	5	118	
25	175	3130	176 – 182		15	121	3
26	182	3260	183 – 189		25	124	3
27	189	3360	190 – 196		35	130	6
28	196	3460	197 – 203	168	45	138	8
29	203	3540	204 – 210	168	55	147	9
30	210	3600	211 – 217	168	65	156	9
31	217	3645	218 – 224	167	75	164	8
32	224	3680	225 – 231	167	80	166	2
33	231	3715	232 – 238	167	85	168	2
34	238	3750	239 – 245	167	Jeśli produkcja jaj przekroczy poziom 85%, należy podać kurom +1 g na każde dodatkowe 2% produkcji.		
35	245	3780	246 – 252	166			
36	252	3810	253 – 259	166			
37	259	3835	260 – 266	166			
38	266	3860	267 – 273	166			
39	273	3880	274 – 280	165			
40	280	3900	281 – 287	165			
41	287	3920	288 – 294	165			
42	294	3940	295 – 301	165			
43	301	3960	302 – 308	164			
44	308	3980	309 – 315	164			
45	315	4000	316 – 322	164			

Tygodnie	Dni	Masa ciała (g)	Okres skarmiania (dni)	Dawka paszy (g)
46	322	4020	323 – 329	164
47	329	4040	330 – 336	164
48	336	4060	337 – 343	164
49	343	4080	344 – 350	164
50	350	4095	351 – 357	164
51	357	4110	358 – 364	164
52	364	4125	365 – 371	164
53	371	4140	372 – 378	164
54	378	4150	379 – 385	164
55	385	4160	386 – 392	164
56	392	4170	393 – 399	164
57	399	4180	400 – 406	164
58	406	4190	407 – 413	164
59	413	4200	414 – 420	164
60	420	4210	421 – 427	164
61	427	4220	428 – 434	164
62	434	4230	435 – 441	164
63	441	4240	442 – 448	164
64	448	4250	449 – 455	164
65	455	4260		

Wyniki Użytkowe

Tydzień	Jaja ogółem (st. począt.)	Jaja wylęgowe (st.począt.)	Upadki narastaj. (%)	% Jaj wylęg. Tygodniowo	Jaja ogółem / stan początkowy	Jaja wylęgowe / Stan początkowy
24	3.0	1.5	0.25	50.0	0.2	0.1
25	20.0	15.0	0.50	75.0	1.6	1.1
26	50.0	40.0	0.80	80.0	5.1	3.9
27	73.0	67.2	1.30	92.0	10.1	8.6
28	82.0	77.9	1.70	95.0	15.8	13.9
29	85.0	81.6	2.05	96.0	21.6	19.5
30	86.0	83.0	2.35	96.5	27.5	25.2
31	85.8	83.7	2.60	97.5	33.3	30.9
32	84.8	82.7	2.80	97.5	39.1	36.5
33	83.8	81.7	3.00	97.5	44.8	42.1
34	82.8	81.0	3.20	97.8	50.4	47.6
35	81.8	80.0	3.40	97.8	55.9	53.0
36	80.8	79.0	3.60	97.8	61.4	58.3
37	79.8	78.0	3.80	97.8	66.7	63.6
38	78.8	77.1	4.00	97.8	72.0	68.7
39	77.8	76.1	4.20	97.8	77.3	73.8
40	76.7	74.4	4.40	97.0	82.4	78.8
41	75.6	73.3	4.65	97.0	87.4	83.7
42	74.5	72.3	4.90	97.0	92.4	88.5
43	73.3	71.1	5.15	97.0	97.3	93.2
44	72.1	69.9	5.35	97.0	102.0	97.9
45	70.9	68.8	5.50	97.0	106.7	102.4
46	69.7	67.6	5.65	97.0	111.3	106.9

Tydzień	Jaja ogółem (st. począt.)	Jaja wylęgowe (st.począt.)	Upadki narastaj. (%)	% Jaj wylęg. Tygodniowo	Jaja ogółem / stan początkowy	Jaja wylęgowe / Stan początkowy
47	68.5	66.4	5.80	97.0	115.8	111.3
48	67.3	65.3	5.95	97.0	120.3	115.6
49	66.1	64.1	6.10	97.0	124.6	119.8
50	64.9	63.0	6.25	97.0	128.9	123.9
51	63.6	61.7	6.35	97.0	133.1	128.0
52	62.3	60.4	6.45	97.0	137.1	131.9
53	61.0	59.2	6.55	97.0	141.1	135.8
54	59.6	57.8	6.65	97.0	145.0	139.6
55	58.2	56.5	6.75	97.0	148.8	143.3
56	56.8	55.1	6.85	97.0	152.5	146.8
57	55.4	53.7	6.95	97.0	156.1	150.3
58	54.0	52.4	7.05	97.0	159.6	153.8
59	52.5	50.9	7.15	97.0	163.1	157.1
60	51.0	49.5	7.25	97.0	166.4	160.3
61	49.5	48.0	7.35	97.0	169.6	163.4
62	47.9	46.5	7.45	97.0	172.7	166.4
63	46.3	44.9	7.55	97.0	175.7	169.3
64	44.7	43.4	7.65	97.0	178.6	172.1
65	43.1	41.8	7.74	97.0	181.3	174.8

Wylęgowość, Zapłodnienie, Waga piskląt

Tydzień	Wylęgowość (%)		Zapłodnienie (%)		Wylęg z zapłod. (%)		Pisklęta/ s.p.		Waga piskląt (g)
	Tygodn.	Narast.	Tygodn.	Narast.	Tygodn.	Narast.	Tygodn.	Narast.	
24	72.0	72.0	88.0	88.0	81.8	81.8	0.1	0.1	32.7
25	77.2	76.7	90.5	90.3	85.3	85.0	0.8	0.9	33.8
26	80.0	79.0	92.8	92.1	86.2	85.9	2.2	3.1	34.7
27	82.1	80.7	94.0	93.1	87.3	86.7	3.8	6.9	35.8
28	83.8	81.9	95.0	93.8	88.2	87.3	4.5	11.4	36.9
29	85.2	82.8	95.5	94.3	89.2	87.8	4.8	16.2	37.8
30	86.4	83.6	96.0	94.7	90.0	88.3	4.9	21.1	38.6
31	87.5	84.4	96.4	95.0	90.8	88.8	5.0	26.1	39.4
32	88.5	85.0	96.6	95.3	91.6	89.2	5.0	31.0	40.0
33	89.4	85.6	96.7	95.4	92.5	89.7	5.0	36.0	40.5
34	90.0	86.1	96.7	95.6	93.1	90.1	4.9	40.9	41.0
35	90.0	86.5	96.7	95.7	93.1	90.4	4.9	45.8	41.4
36	89.9	86.8	96.7	95.8	93.0	90.6	4.8	50.6	41.9
37	89.7	87.0	96.6	95.9	92.9	90.8	4.7	55.3	42.3
38	89.5	87.2	96.6	95.9	92.7	90.9	4.6	60.0	42.6
39	89.3	87.4	96.6	96.0	92.4	91.0	4.6	64.5	42.9
40	89.0	87.5	96.5	96.0	92.2	91.1	4.4	68.9	43.2
41	88.7	87.5	96.4	96.0	92.0	91.2	4.3	73.3	43.5
42	88.4	87.6	96.3	96.0	91.8	91.2	4.3	77.5	43.8
43	88.1	87.6	96.2	96.0	91.6	91.2	4.2	81.7	44.1
44	87.7	87.6	96.1	96.0	91.3	91.2	4.1	85.8	44.3
45	87.3	87.6	96.1	96.0	90.8	91.2	4.0	89.7	44.6
46	86.9	87.6	96.0	96.0	90.5	91.2	3.9	93.6	44.9

Tydzień	Wylęgowość (%)		Zapłodnienie (%)		Wylęg z zapłod. (%)		Pisklęta/ s.p.		Waga piskląt (g)
	Tygodn.	Narast.	Tygodn.	Narast.	Tygodn.	Narast.	Tygodn.	Narast.	
47	86.5	87.5	96.7	95.7	93.1	90.4	4.9	45.8	41.4
48	86.1	87.5	96.7	95.8	93.0	90.6	4.8	50.6	41.9
49	85.6	87.4	96.6	95.9	92.9	90.8	4.7	55.3	42.3
50	85.1	87.3	96.6	95.9	92.7	90.9	4.6	60.0	42.6
51	84.6	87.2	96.6	96.0	92.4	91.0	4.6	64.5	42.9
52	84.1	87.2	96.5	96.0	92.2	91.1	4.4	68.9	43.2
53	83.6	87.1	96.4	96.0	92.0	91.2	4.3	73.3	43.5
54	83.1	86.9	96.3	96.0	91.8	91.2	4.3	77.5	43.8
55	82.6	86.8	96.2	96.0	91.6	91.2	4.2	81.7	44.1
56	82.0	86.7	96.1	96.0	91.3	91.2	4.1	85.8	44.3
57	81.5	86.6	96.1	96.0	90.8	91.2	4.0	89.7	44.6
58	81.0	86.5	96.0	96.0	90.5	91.2	3.9	93.6	44.9
59	80.6	86.3	95.8	96.0	90.3	91.1	3.8	97.4	45.1
60	80.1	86.2	95.5	96.0	90.2	91.1	3.7	101.1	45.4
61	79.7	86.1	95.3	96.0	89.8	91.1	3.6	104.7	45.6
62	79.2	86.0	95.0	96.0	89.6	91.0	3.5	108.2	45.8
63	78.7	85.8	94.8	95.9	89.2	91.0	3.4	111.6	46.0
64	78.3	85.7	94.5	95.9	89.0	90.9	3.3	115.0	46.2
65	77.8	85.6	94.2	95.8	88.7	90.8	3.2	118.2	46.4

Waga jaj

Tydzień	Waga jaj g
24	48.5
25	50.0
26	51.4
27	53.0
28	54.6
29	56.0
30	57.2
31	58.3
32	59.2
33	60.0
34	60.7
35	61.4
36	62.0
37	62.6
38	63.1
39	63.6
40	64.0
41	64.5
42	64.9
43	65.3
44	65.7

Tydzień	Waga jaj g
45	66.1
46	66.5
47	66.8
48	67.2
49	67.5
50	67.8
51	68.1
52	68.4
53	68.7
54	68.9
55	69.1
56	69.3
57	69.5
58	69.7
59	69.9
60	70.1
61	70.3
62	70.5
63	70.7
64	70.9
65	71.1

Analiza lęgu 1/2

Tydzień	Zapłodnienie %	Wylęgowość %	Niezapłodnione	Analiza lęgu %			Wylęg z jaj zapłodnionych %
				Wcześnie zamarłe	Zamarłe w okresie środkowym	Późno zamarłe	
24	88.0	72.0	12.0	7.3	0.5	8.2	81.8
25	90.5	77.2	9.5	6.0	0.5	6.8	85.3
26	92.8	80.0	7.2	5.7	0.5	6.6	86.2
27	94.0	82.1	6.0	5.4	0.5	6.0	87.3
28	95.0	83.8	5.0	5.0	0.5	5.7	88.2
29	95.5	85.2	4.5	4.4	0.5	5.4	89.2
30	96.0	86.4	4.0	4.2	0.5	4.9	90.0
31	96.4	87.5	3.6	3.9	0.5	4.5	90.8
32	96.6	88.5	3.4	3.5	0.5	4.1	91.6
33	96.7	89.4	3.3	3.3	0.5	3.5	92.5
34	96.7	90.0	3.3	2.8	0.5	3.4	93.1
35	96.7	90.0	3.3	2.8	0.5	3.4	93.1
36	96.7	89.9	3.3	2.9	0.5	3.4	93.0
37	96.6	89.7	3.4	2.9	0.5	3.5	92.9
38	96.6	89.5	3.4	3.0	0.5	3.6	92.7
39	96.6	89.3	3.4	3.1	0.5	3.7	92.4
40	96.5	89.0	3.5	3.2	0.5	3.8	92.2
41	96.4	88.7	3.6	3.3	0.5	3.9	92.0
42	96.3	88.4	3.7	3.4	0.5	4.0	91.8
43	96.2	88.1	3.8	3.5	0.5	4.1	91.6
44	96.1	87.7	3.9	3.6	0.5	4.3	91.3
45	96.1	87.3	3.9	4.0	0.5	4.3	90.8
46	96.0	86.9	4.0	4.0	0.5	4.6	90.5

Analiza lęgu

2/2

Tydzień	Zapłodnienie %	Wylęgowość %	Niezapłodnione	Analiza lęgu %			Wylęg z jaj zapłodnionych %
				Wcześnie zamarłe	Zamarłe w okresie środkowym	Późno zamarłe	
47	95.8	86.5	4.2	4.1	0.5	4.7	90.3
48	95.5	86.1	4.5	4.2	0.5	4.7	90.2
49	95.3	85.6	4.7	4.4	0.5	4.8	89.8
50	95.0	85.1	5.0	4.4	0.5	5.0	89.6
51	94.8	84.6	5.2	4.6	0.5	5.1	89.2
52	94.5	84.1	5.5	4.7	0.5	5.2	89.0
53	94.2	83.6	5.8	4.7	0.5	5.4	88.7
54	93.8	83.1	6.2	4.7	0.5	5.5	88.6
55	93.3	82.6	6.7	4.7	0.5	5.5	88.5
56	92.7	82.0	7.3	4.7	0.5	5.5	88.5
57	92.2	81.5	7.8	4.7	0.5	5.5	88.4
58	91.7	81.0	8.3	4.7	0.5	5.5	88.3
59	91.3	80.6	8.7	4.7	0.5	5.5	88.3
60	90.8	80.1	9.2	4.7	0.5	5.5	88.2
61	90.4	79.7	9.6	4.7	0.5	5.5	88.2
62	89.9	79.2	10.1	4.7	0.5	5.5	88.1
63	89.4	78.7	10.6	4.7	0.5	5.5	88.0
64	89.0	78.3	11.0	4.7	0.5	5.5	88.0
65	88.5	77.8	11.5	4.7	0.5	5.5	87.9

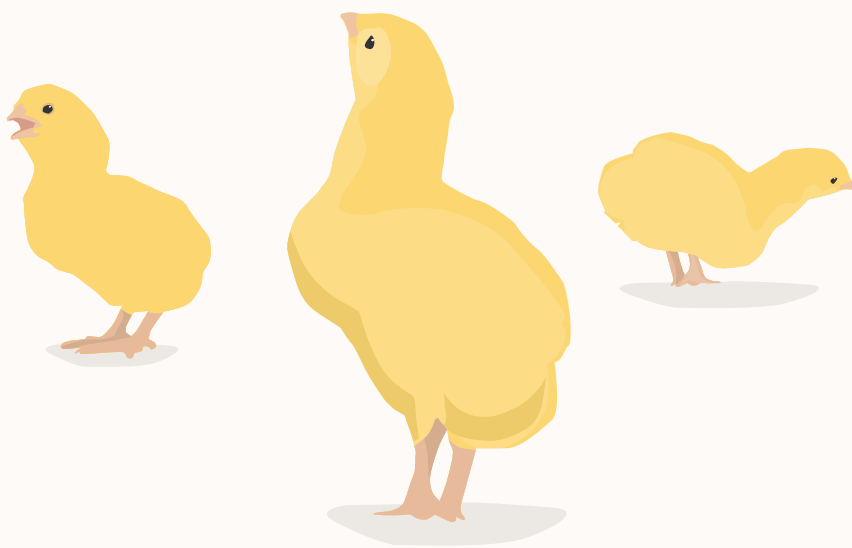
Okres wychowu – Masa ciała i dawka paszy – Koguty Cobb 500

Tydzień	Dni	Masa ciała (g)	Okres skarmiania (dni)	Dawka paszy (g)
wstawienie	wstawienie	40	wstawienie - 7	23
1	7	150	8 - 14	30
2	14	335	15 - 21	35
3	21	520	22 - 28	40
4	28	690	29 - 35	45
5	35	830	36 - 42	49
6	42	965	43 - 49	53
7	49	1095	50 - 56	58
8	56	1225	57 - 63	62
9	63	1355	64 - 70	66
10	70	1490	71 - 77	69
11	77	1625	78 - 84	73
12	84	1760	85 - 91	76
13	91	1900	91 - 98	79
14	98	2040	99 - 105	82
15	105	2180	106 - 112	85
16	112	2330	113 - 119	89
17	119	2490	120 - 126	92
18	126	2650	127 - 133	95
19	133	2820	134 - 140	98
20	140	3000	141 - 147	101

Okres wychowu – Masa ciała i dawka paszy – Koguty Cobb 500

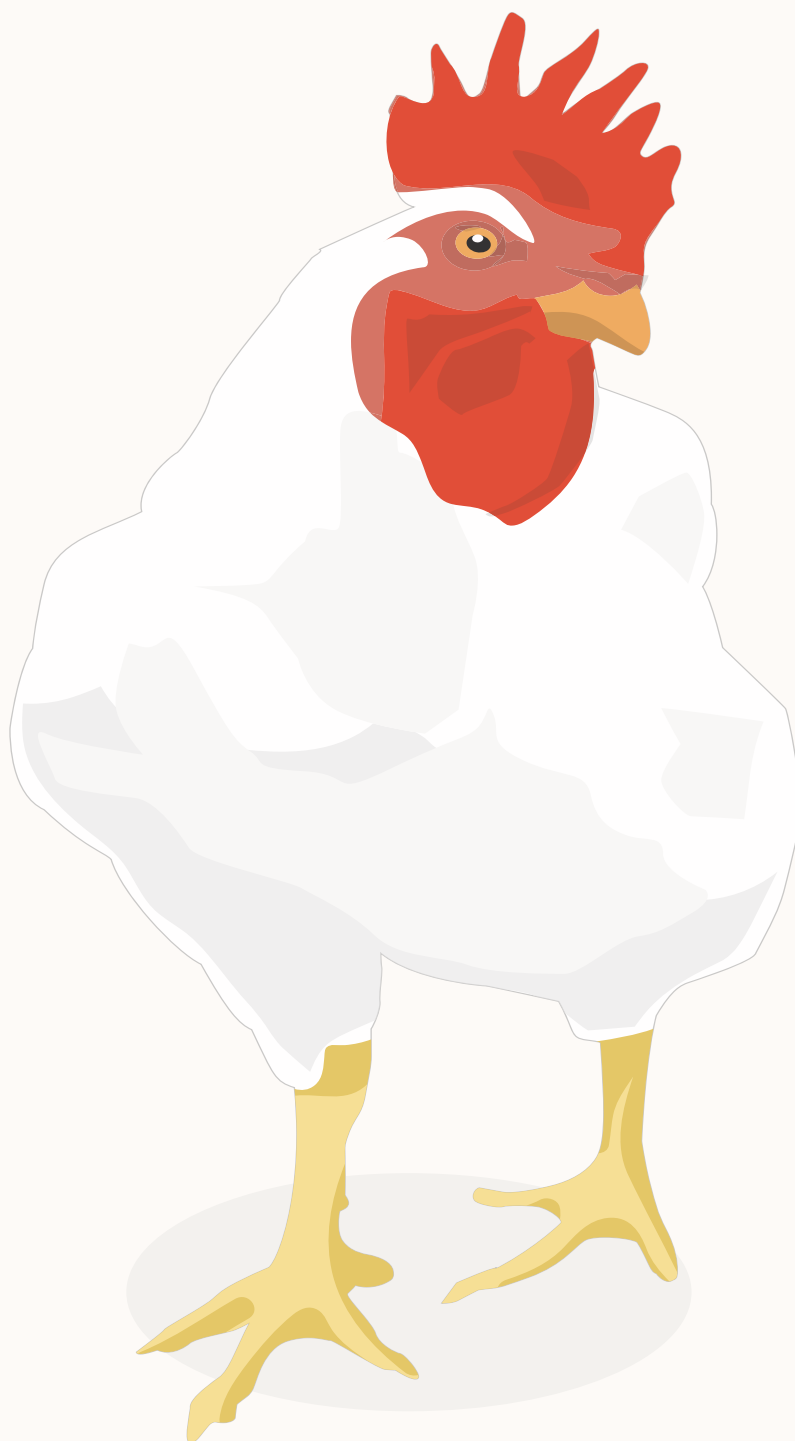
Tydzień	Dni	Masa ciała (g)	Okres skarmiania (dni)	Dawka paszy (g)
21	147	3200	148 – 154	104
22	154	3400	155 – 161	106
23	161	3560	162 – 168	108
24	168	3700	169 – 175	110
25	175	3800	176 – 182	112
26	182	3900	183 – 189	114
27	189	4000	190 – 196	117
28	196	4100	197 – 203	120
29	203	4190	204 – 210	123
30	210	4270	211 – 217	125
31	217	4320	218 – 224	127
32	224	4360	225 – 231	129
33	231	4390	232 – 238	131
34	238	4420	239 – 245	133
35	245	4450	246 – 252	135
36	252	4480	253 – 259	136
37	259	4510	260 – 266	137
38	266	4540	267 – 273	137
39	273	4570	274 – 280	138
40	280	4600	281 – 287	138
41	287	4630	288 – 294	139
42	294	4660	295 – 301	139
43	301	4690	302 – 308	141

Tydzień	Dni	Masa ciała (g)	Okres skarmiania (dni)	Dawka paszy (g)
44	308	4720	309 – 315	141
45	315	4750	316 – 322	141
46	322	4780	323 – 329	143
47	329	4810	330 – 336	143
48	336	4840	337 – 343	143
49	343	4870	344 – 350	145
50	350	4900	351 – 357	145
51	357	4930	358 – 364	145
52	364	4960	365 – 371	147
53	371	4990	372 – 378	147
54	378	5020	379 – 385	147
55	385	5050	386 – 392	149
56	392	5080	393 – 399	149
57	399	5110	400 – 406	149
58	406	5140	407 – 413	151
59	413	5170	414 – 420	151
60	420	5200	421 – 427	151
61	427	5230	428 – 434	153
62	434	5260	435 – 441	153
63	441	5290	442 – 448	153
64	448	5320	449 – 455	155
65	455	5350		



Stado rodzicielskie – suplement Cobb Germany

Zarządzanie musi spełniać podstawowe potrzeby stada, ale także być zoptymalizowane, aby osiągnąć pełny potencjał rasy. Nasz suplement odzwierciedla potencjał genetyczny stada rodzicielskiego Cobb 500 w oparciu o całkowitą liczbę jaj i procent wylęgowości pobranych z najlepszych 25% stad Cobb na całym świecie.



Cobb Germany Avimex GmbH
Brösenweg 80
04509 Wiedemar

Telefon: +49 (0) 9402-9307-0
E-Mail: info@cobb-germany.com

ZASTRZEŻENIE

Informacje zawarte w tej broszurze oparte są na literaturze naukowej, doświadczeniu praktycznym i wynikach terenowych. Chociaż dołożono wszelkich starań, aby informacje zawarte w tej broszurze były jak najbardziej trafne i dokładne, Cobb Germany nie ponosi odpowiedzialności za konsekwencje wykorzystania informacji zawartych w tej broszurze. Przedstawione dane należy traktować raczej jako cel dla osiągnięcia wydajności, a nie standardowe specyfikacje.

2023-01