

### **Requerimientos nutricionales de pollos parrilleros**

(De acuerdo a la fase y al consumo de alimento)

<b>Requerimientos</b>		<b>Preinicio</b>	<b>Inicio</b>	<b>Terminación 1</b>	<b>Terminación 2</b>
<b>Periodo</b>	Días	0 - 10	11 - 22	23 - 42	43 - Faena
<b>E. metabolizable</b>	Kcal/Kg	3008	3086	3167	3191
<b>Proteína bruta</b>	%	21 - 22	19 - 20	18 - 19	17 - 18

<b>Minerales</b>					
<b>Calcio</b>	%	0,90	0,84	0,76	0,76
<b>Fósforo disponible</b>	%	0,45	0,42	0,38	0,38
<b>Sodio</b>	%	0,16 - 0,23	0,16 - 0,23	0,15 - 0,23	0,15 - 0,23
<b>Cloruro</b>	%	0,17 - 0,35	0,16 - 0,35	0,15 - 0,35	0,15 - 0,35
<b>Potasio</b>	%	0,60 - 0,95	0,60 - 0,85	0,60 - 0,80	0,60 - 0,80
<b>Manganeso</b>	ppm	100	100	100	100
<b>Zinc</b>	ppm	100	100	100	100
<b>Hierro</b>	ppm	40	40	40	40
<b>Cobre</b>	ppm	15	15	15	15
<b>Yodo</b>	ppm	1	1	1	1
<b>Selenio</b>	ppm	0,35	0,35	0,35	0,35

<b>Aminoácidos totales</b>					
<b>Lisina</b>	%	1,32	1,19	1,05	1,00
<b>Metionina</b>	%	0,50	0,48	0,43	0,41
<b>Metionina + Cistina</b>	%	0,98	0,89	0,82	0,78
<b>Treonina</b>	%	0,86	0,78	0,71	0,68
<b>Triptofano</b>	%	0,20	0,19	0,19	0,18
<b>Arginina</b>	%	1,38	1,25	1,13	1,08
<b>Valina</b>	%	1,00	0,91	0,81	0,77
<b>Isoleucina</b>	%	0,88	0,80	0,71	0,68

<b>Aminoácidos digestibles</b>					
<b>Lisina</b>	%	1,18	1,05	0,95	0,90
<b>Metionina</b>	%	0,45	0,42	0,39	0,37
<b>Metionina + Cistina</b>	%	0,88	0,80	0,74	0,70
<b>Treonina</b>	%	0,77	0,69	0,65	0,61
<b>Triptofano</b>	%	0,18	0,17	0,17	0,16
<b>Arginina</b>	%	1,24	1,10	1,03	0,97
<b>Valina</b>	%	0,89	0,80	0,73	0,69
<b>Isoleucina</b>	%	0,79	0,70	0,65	0,61

<b>Vitaminas</b>					
<b>Vitamina A</b>	UI	13.000	10.000	10.000	10.000
<b>Vitamina D3</b>	UI	5.000	5.000	5.000	5.000
<b>Vitamina E</b>	UI	800	500	500	500
<b>Vitamina K</b>	ppm	3	3	3	3
<b>Tiamina</b>	ppm	3	2	2	2
<b>Riboflabina</b>	ppm	9	8	6	6
<b>Piridoxina</b>	ppm	4	3	3	3
<b>Biotina</b>	ppb	150	120	120	120
<b>Colina</b>	ppm	500	400	350	350
<b>Ácido fólico</b>	ppm	2	2	2	2
<b>Ácido nicotínico</b>	ppm	60	50	50	50
<b>Ácido pantoténico</b>	ppm	15	12	10	10
<b>Vitamina B12</b>	ppb	20	15	15	15

