

BRONJLER

308

Takarmányok
beltartalmi
értékei

2019



Bevezetés

Jelentős értékelés és kutatást követően úgy döntöttünk, hogy a 2014-ben először kiadott brojler takarmányozási specifikációk továbbra is érvényesek és optimális biológiai teljesítményt nyújtanak, ezért az ajánlás nem változott. Ezen brojler takarmányozási specifikációk alkalmasak minden Ross® brojlerre.

Az alábbi táblázatokban láthatóak az ajánlott brojler takarmányozási javaslatok a különböző termelési és piaci körülményeknek megfelelően:

Vegyes ivar	≤ 1,60 kg (3,50 lb) élőtömeg	1. Táblázat
Vegyes ivar	1,70 – 2,40 kg (3,75 – 5,30 lb) élőtömeg	2. Táblázat
Vegyes ivar	2,50 – 3,00 kg (5,50 – 6,60 lb) élőtömeg	3. Táblázat
Vegyes ivar	3,10 – 3,50 kg (6,85 – 7,70 lb) élőtömeg	4. Táblázat
Vegyes ivar	3,60 – 4,00 kg (7,95 – 8,80 lb) élőtömeg	5. Táblázat

Az adott piaci körülményeknek megfelelően módosításokra lehet szükség az alábbi tényezők figyelembevételével:

- A végtermék –élő vagy darabolt termék- és húskészítmény értéke.
- A takarmány összetevők elérhetősége és költsége.
- Vágási életkor és testtömeg.
- Vágási kihozatal és húsminőség
- Piaci követelmények a bőr színére, eltarthatóságra, stb.
- Ivar szerinti hizlalás alkalmazása.

A legmegfelelőbb takarmány specifikációt kell összeállítani, hogy minimalizáljuk a vágócsirke előállítási költségét illetve maximalizáljuk a darabolt termékeknek a feldolgozó üzem által elvárt haszonkulcsát. Az optimális haszonkulcshoz a megemelt aminosav arányok költséghatékonyak lehetnek.

A specifikációban felhasznált energia értékek a World's Poultry Science Association (WPSA) által közzétett Metabolizálható Energia című elemzésen alapulnak.

További kérdések esetén keresse az Aviagen® takarmányozási specialistáját és az Aviagen helyi szaktanácsadóját.

Tartalom

- 4** **1. Táblázat** Takarmányozási javaslat <1,60 kg (3,50 lb)
élőtömeggig nevelt vegyes ivarú brojlerek részére
- 4** **2. Táblázat** Takarmányozási javaslat 1,70 – 2,40 kg (3,75 – 5,30 lb)
élőtömeggig nevelt vegyes ivarú brojlerek részére
- 5** **3. Táblázat** Takarmányozási javaslat 2,50 – 3,00 kg (5,50 – 6,60 lb)
élőtömeggig nevelt vegyes ivarú brojlerek részére
- 7** **4. Táblázat** Takarmányozási javaslat 3,10 – 3,5 kg (6,85 – 7,70 lb)
élőtömeggig nevelt vegyes ivarú brojlerek részére
- 9** **5. Táblázat** Takarmányozási javaslat 3,60 – 4,00 kg (7,95 – 8,80 lb)
élőtömeggig nevelt vegyes ivarú brojlerek részére

ROSS 308 BROJLER: Takarmányok beltartalmi értékei

1. Táblázat

Takarmányozási javaslat <1,60 kg (3,50 lb) élőtömegig nevelt vegyes ivarú brojlerek részére

		Indító		Nevelő		Befejező	
Kor	nap	0 - 10		11 - 24		25 - kivágásig	
Energia	kcal	3000		3100		3200	
	MJ	12,55		12,97		13,39	
AMIOSAVAK		Összes	Em¹	Összes	Em¹	Összes	Em¹
Lizin	%	1,44	1,28	1,29	1,15	1,19	1,06
Metionin & Cisztin	%	1,08	0,95	0,99	0,87	0,94	0,83
Metionin	%	0,56	0,51	0,51	0,47	0,48	0,45
Treonin	%	0,97	0,86	0,88	0,77	0,81	0,71
Valin	%	1,10	0,96	1,00	0,87	0,93	0,81
Izoleucin	%	0,97	0,86	0,89	0,78	0,83	0,73
Arginin	%	1,52	1,37	1,37	1,23	1,26	1,13
Triptofán	%	0,23	0,20	0,21	0,18	0,19	0,17
Leucin	%	1,58	1,41	1,42	1,27	1,31	1,17
Nyersfehérje ²	%	23,0		21,5		20,0	
ÁSVÁNYI ANYAGOK							
Kalcium	%	0,96		0,87		0,81	
Felvehető foszfor	%	0,480		0,435		0,405	
Magnézium	%	0,05 - 0,50		0,05 - 0,50		0,05 - 0,50	
Nátrium	%	0,16 - 0,23		0,16 - 0,23		0,16 - 0,20	
Klorid	%	0,16 - 0,23		0,16 - 0,23		0,16 - 0,23	
Kálium	%	0,40 - 1,00		0,40 - 0,90		0,40 - 0,90	
HOZZÁADOTT NYOMELEMEK/KG							
Réz	mg	16		16		16	
Jód	mg	1,25		1,25		1,25	
Vas	mg	20		20		20	
Mangán	mg	120		120		120	
Szelén	mg	0,30		0,30		0,30	
Cink	mg	110		110		110	
HOZZÁADOTT VITAMINOK/KG		Búza alapú tak.	Kukorica alapú tak.	Búza alapú tak.	Kukorica alapú tak.	Búza alapú tak.	Kukorica alapú tak.
A-vitamin	IU	13,000	12,000	11,000	10,000	10,000	9000
D3-vitamin	IU	5000	5000	4500	4500	4000	4000
E-vitamin	IU	80	80	65	65	55	55
K-vitamin (menadion)	mg	3,2	3,2	3,0	3,0	2,2	2,2
Tiamin (B1)	mg	3,2	3,2	2,5	2,5	2,2	2,2
Riboflavin (B2)	mg	8,6	8,6	6,5	6,5	5,4	5,4
Nikotinsav	mg	60	65	55	60	40	45
Pantoténsav	mg	17	20	15	18	13	15
Piridoxin (B6)	mg	5,4	4,3	4,3	3,2	3,2	2,2
Biotin	mg	0,30	0,22	0,25	0,18	0,20	0,15
Folsav	mg	2,20	2,20	1,90	1,90	1,60	1,60
B12-vitamin	mg	0,017	0,017	0,017	0,017	0,011	0,011
MINIMÁLIS SZINTEK							
Kolin/kg	mg	1700		1600		1550	
Linolénsav	%	1,25		1,20		1,00	

Em¹ = Emészthető

Nyersfehérje² = a takarmány összeállításakor elsődleges, hogy a takarmányspecifikációban javasolt minimum esszenciális aminosav szinteket biztosítsuk. A táblázatban szereplő nyersfehérje szintek nem magát a szükségletet jelentik, hanem azokat a nyersfehérje szinteket, amiket nagy valószínűséggel elérünk, ha az előbb említett esszenciális aminosavsinteket minimálisan kielégítjük.

MEGJEGYZÉS: Ezeket a takarmány specifikációkat csupán irányadóként használjuk. A helyi adottságok és a piac figyelembevételével szükséges utána igazítani. A gyógyszermentes (*kokcidiosztatikum mentes) befejező takarmánykeveréket annyi ideig kell etetni, hogy a helyi szabályzásoknak megfelelően biztosítsuk a gyógyszer mentes várakozási időt. Ennek a takarmánykeveréknek az összeállítása során ugyanazokat az igényeket vesszük figyelembe, mint a fent leírt befejező takarmánykeverék összeállításakor.

ROSS 308 BROJLER: Takarmányok beltartalmi értékei

2. Táblázat

Takarmányozási javaslat 1,70 – 2,40 kg (3,75 – 5,30 lb) élőtömegig nevelt vegyes ivarú brojlerek részére.

		Indító		Nevelő		Befejező	
Kor	nap	0 - 10		11 - 24		25 - kivágásig	
Energia	kcal	3000		3100		3200	
	MJ	12,55		12,97		13,39	
AMIOSAVAK		Összes	Em¹	Összes	Em¹	Összes	Em¹
Lizin	%	1,44	1,28	1,29	1,15	1,16	1,03
Metionin & Cisztin	%	1,08	0,95	0,99	0,87	0,91	0,80
Metionin	%	0,56	0,51	0,51	0,47	0,47	0,43
Treonin	%	0,97	0,86	0,88	0,77	0,78	0,69
Valin	%	1,10	0,96	1,00	0,87	0,90	0,78
Izoleucin	%	0,97	0,86	0,89	0,78	0,81	0,71
Arginin	%	1,52	1,37	1,37	1,23	1,22	1,10
Triptofán	%	0,23	0,20	0,21	0,18	0,19	0,16
Leucin	%	1,58	1,41	1,42	1,27	1,27	1,13
Nyersfehérje ²	%	23,0		21,5		19,5	
ÁSVÁNYI ANYAGOK							
Kalcium	%	0,96		0,87		0,79	
Felvehető foszfor	%	0,480		0,435		0,395	
Magnézium	%	0,05 - 0,50		0,05 - 0,50		0,05 - 0,50	
Nátrium	%	0,16 - 0,23		0,16 - 0,23		0,16 - 0,20	
Klorid	%	0,16 - 0,23		0,16 - 0,23		0,16 - 0,23	
Kálium	%	0,40 - 1,00		0,40 - 0,90		0,40 - 0,90	
HOZZÁADOTT NYOMELEMEK/KG							
Réz	mg	16		16		16	
Jód	mg	1,25		1,25		1,25	
Vas	mg	20		20		20	
Mangán	mg	120		120		120	
Szelén	mg	0,30		0,30		0,30	
Cink	mg	110		110		110	
HOZZÁADOTT VITAMINOK/KG		Búza alapú tak.	Kukorica alapú tak.	Búza alapú tak.	Kukorica alapú tak.	Búza alapú tak.	Kukorica alapú tak.
A-vitamin	IU	13,000	12,000	11,000	10,000	10,000	9000
D3-vitamin	IU	5000	5000	4500	4500	4000	4000
E-vitamin	IU	80	80	65	65	55	55
K-vitamin (menadion)	mg	3,2	3,2	3,0	3,0	2,2	2,2
Tiamin (B1)	mg	3,2	3,2	2,5	2,5	2,2	2,2
Riboflavin (B2)	mg	8,6	8,6	6,5	6,5	5,4	5,4
Nikotinsav	mg	60	65	55	60	40	45
Pantoténsav	mg	17	20	15	18	13	15
Piridoxin (B6)	mg	5,4	4,3	4,3	3,2	3,2	2,2
Biotin	mg	0,30	0,22	0,25	0,18	0,20	0,15
Folsav	mg	2,20	2,20	1,90	1,90	1,60	1,60
B12-vitamin	mg	0,017	0,017	0,017	0,017	0,011	0,011
MINIMÁLIS SZINTEK							
Kolin/kg	mg	1700		1600		1500	
Linolénsav	%	1,25		1,20		1,00	

Em¹ = Emészthető

Nyersfehérje² = Nyersfehérje² = a takarmány összeállításakor elsődleges, hogy a takarmányspecifikációban javasolt minimum esszenciális aminosav szinteket biztosítsuk. A táblázatban szereplő nyersfehérje szintek nem magát a szükségletet jelentik, hanem azokat a nyersfehérje szinteket, amiket nagy valószínűséggel elérünk, ha az előbb említett esszenciális aminosavszinteket minimálisan kielégítjük.

MEGJEGYZÉS: Ezeket a takarmány specifikációkat csupán irányadóként használjuk. A helyi adottságok és a piac figyelembevételével szükséges utána igazítani. A gyógyszermentes ("kokcidiosztatikum mentes") befejező takarmánykeveréket annyi ideig kell etetni, hogy a helyi szabályzásoknak megfelelően biztosítsuk a gyógyszer mentes várakozási időt. Ennek a takarmánykeveréknek az összeállítása során ugyanazokat az igényeket vesszük figyelembe, mint a fent leírt befejező takarmánykeverék összeállításakor.

ROSS 308 BROJLER: Takarmányok beltartalmi értékei

3. Táblázat

Takarmányozási javaslat 2,50 – 3,00 kg (5,50 – 6,60 lb) élőtömegig nevelt vegyes ivarú brojlerek részére.

		Indító		Nevelő		Befejező 1		Befejező 2	
Kor	nap	0 - 10		11 - 24		25 - 39		40 - kivágásig	
Energia	kcal	3000		3100		3200		3200	
	MJ	12,55		12,97		13,39		13,39	
AMIOSAVAK		Összes	Em¹	Összes	Em¹	Összes	Em¹	Összes	Em¹
Lizin	%	1,44	1,28	1,29	1,15	1,15	1,02	1,08	0,96
Metionin & Cisztin	%	1,08	0,95	0,99	0,87	0,90	0,80	0,85	0,75
Metionin	%	0,56	0,51	0,51	0,47	0,47	0,43	0,44	0,40
Treonin	%	0,97	0,86	0,88	0,77	0,78	0,68	0,73	0,64
Valin	%	1,10	0,96	1,00	0,87	0,89	0,78	0,84	0,73
Izoleucin	%	0,97	0,86	0,89	0,78	0,80	0,70	0,75	0,66
Arginin	%	1,52	1,37	1,37	1,23	1,21	1,09	1,14	1,03
Triptofán	%	0,23	0,20	0,21	0,18	0,18	0,16	0,17	0,15
Leucin	%	1,58	1,41	1,42	1,27	1,26	1,12	1,19	1,06
Nyersfehérje ²	%	23,0		21,5		19,5		18,3	
ÁSVÁNYI ANYAGOK									
Kalcium	%	0,96		0,87		0,78		0,75	
Felvehető foszfor	%	0,480		0,435		0,390		0,375	
Magnézium	%	0,05 - 0,50		0,05 - 0,50		0,05 - 0,50		0,05 - 0,50	
Nátrium	%	0,16 - 0,23		0,16 - 0,23		0,16 - 0,20		0,16 - 0,20	
Klorid	%	0,16 - 0,23		0,16 - 0,23		0,16 - 0,23		0,16 - 0,23	
Kálium	%	0,40 - 1,00		0,40 - 0,90		0,40 - 0,90		0,40 - 0,90	
HOZZÁADOTT NYOMELEMEK/KG									
Réz	mg	16		16		16		16	
Jód	mg	1,25		1,25		1,25		1,25	
Vas	mg	20		20		20		20	
Mangán	mg	120		120		120		120	
Szelén	mg	0,30		0,30		0,30		0,30	
Cink	mg	110		110		110		110	
HOZZÁADOTT VITAMINOK/KG		Búza alapú tak.	Kukorica alapú tak.	Búza alapú tak.	Kukorica alapú tak.	Búza alapú tak.	Kukorica alapú tak.	Búza alapú tak.	Kukorica alapú tak.
A-vitamin	IU	13,000	12,000	11,000	10,000	10,000	9000	10,000	9000
D3-vitamin	IU	5000	5000	4500	4500	4000	4000	4000	4000
E-vitamin	IU	80	80	65	65	55	55	55	55
K-vitamin (menadion)	mg	3,2	3,2	3,0	3,0	2,2	2,2	2,2	2,2
Tiamin (B1)	mg	3,2	3,2	2,5	2,5	2,2	2,2	2,2	2,2
Riboflavin (B2)	mg	8,6	8,6	6,5	6,5	5,4	5,4	5,4	5,4
Nikotinsav	mg	60	65	55	60	40	45	40	45
Pantoténsav	mg	17	20	15	18	13	15	13	15
Piridoxin (B6)	mg	5,4	4,3	4,3	3,2	3,2	2,2	3,2	2,2
Biotin	mg	0,30	0,22	0,25	0,18	0,20	0,15	0,20	0,15
Folsav	mg	2,20	2,20	1,90	1,90	1,60	1,60	1,60	1,60
B12-vitamin	mg	0,017	0,017	0,017	0,017	0,011	0,011	0,011	0,011
MINIMÁLIS SZINTEK									
Kolin/kg	mg	1700		1600		1500		1450	
Linolénsav	%	1,25		1,20		1,00		1,00	

Em¹ = Emészthető

Nyersfehérje² = a takarmány összeállításakor elsődleges, hogy a takarmányspecifikációban javasolt minimum esszenciális aminosav szinteket biztosítsuk. A táblázatban szereplő nyersfehérje szintek nem magát a szükségletet jelentik, hanem azokat a nyersfehérje szinteket, amiket nagy valószínűséggel elérünk, ha az előbb említett esszenciális aminosavszinteket minimálisan kielégítjük.

MEGJEGYZÉS: Ezeket a takarmány specifikációkat csupán irányadóként használjuk. A helyi adottságok és a piac figyelembevételével szükséges utána igazítani. A gyógyszermentes (*kokcidiosztatikum mentes) befejező takarmánykeveréket annyi ideig kell etetni, hogy a helyi szabályzásoknak megfelelően biztosítsuk a gyógyszer mentes várakozási időt. Ennek a takarmánykeveréknek az összeállítása során ugyanazokat az igényeket vesszük figyelembe, mint a fent leírt befejező takarmánykeverék összeállításakor.

ROSS 308 BROJLER: Takarmányok beltartalmi értékei

4. Táblázat

Takarmányozási javaslat 3,10 – 3,50 kg (6,85 – 7,70 lb) élőtömegig nevelt vegyes ivarú brojlerek részére.

		Indító		Nevelő		Befejező 1		Befejező 2		Befejező 3	
Kor	nap	0 - 10		11 - 24		25 - 39		40 - 46		47 - kivágásig	
Energia	kcal	3000		3100		3200		3225		3225	
	MJ	12,55		12,97		13,39		13,49		13,49	
AMIOSAVAK		Összes	Em¹	Összes	Em¹	Összes	Em¹	Összes	Em¹	Összes	Em¹
Lizin	%	1,44	1,28	1,29	1,15	1,15	1,02	1,08	0,96	1,04	0,93
Metionin & Cisztin	%	1,08	0,95	0,99	0,87	0,90	0,80	0,85	0,75	0,82	0,73
Metionin	%	0,56	0,51	0,51	0,47	0,47	0,43	0,44	0,40	0,42	0,39
Treonin	%	0,97	0,86	0,88	0,77	0,78	0,68	0,73	0,64	0,71	0,62
Valin	%	1,10	0,96	1,00	0,87	0,89	0,78	0,86	0,75	0,83	0,73
Izoleucin	%	0,97	0,86	0,89	0,78	0,80	0,70	0,75	0,66	0,73	0,64
Arginin	%	1,52	1,37	1,37	1,23	1,21	1,09	1,15	1,04	1,12	1,00
Triptofán	%	0,23	0,20	0,21	0,18	0,18	0,16	0,17	0,15	0,17	0,15
Leucin	%	1,58	1,41	1,42	1,27	1,26	1,12	1,19	1,06	1,15	1,02
Nyersfehérje ²	%	23,0		21,5		19,5		18,0		17,5	
ÁSVÁNYI ANYAGOK											
Kalcium	%	0,96		0,87		0,78		0,74		0,73	
Felvehető foszfor	%	0,480		0,435		0,390		0,370		0,365	
Magnézium	%	0,05 - 0,50		0,05 - 0,50		0,05 - 0,50		0,05 - 0,50		0,05 - 0,50	
Nátrium	%	0,16 - 0,23		0,16 - 0,23		0,16 - 0,20		0,16 - 0,20		0,16 - 0,20	
Klorid	%	0,16 - 0,23		0,16 - 0,23		0,16 - 0,23		0,16 - 0,23		0,16 - 0,23	
Kálium	%	0,40 - 1,00		0,40 - 0,90		0,40 - 0,90		0,40 - 0,90		0,40 - 0,90	
HOZZÁADOTT NYOMELEMEK/KG											
Réz	mg	16		16		16		16		16	
Jód	mg	1,25		1,25		1,25		1,25		1,25	
Vas	mg	20		20		20		20		20	
Mangán	mg	120		120		120		120		120	
Szelén	mg	0,30		0,30		0,30		0,30		0,30	
Cink	mg	110		110		110		110		110	
HOZZÁADOTT VITAMINOK/KG		Búza alapú tak.	Kukorica alapú tak.	Búza alapú tak.	Kukorica alapú tak.	Búza alapú tak.	Kukorica alapú tak.	Búza alapú tak.	Kukorica alapú tak.	Búza alapú tak.	Kukorica alapú tak.
A-vitamin	IU	13,000	12,000	11,000	10,000	10,000	9000	10,000	9000	10,000	9000
D3-vitamin	IU	5000	5000	4500	4500	4000	4000	4000	4000	4000	4000
E-vitamin	IU	80	80	65	65	55	55	55	55	55	55
K-vitamin (menadion)	mg	3,2	3,2	3,0	3,0	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2
Tiamin (B1)	mg	3,2	3,2	2,5	2,5	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2
Riboflavin (B2)	mg	8,6	8,6	6,5	6,5	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4
Nikotinsav	mg	60	65	55	60	40	45	40	45	40	45
Pantoténsav	mg	17	20	15	18	13	15	13	15	13	15
Piridoxin (B6)	mg	5,4	4,3	4,3	3,2	3,2	2,2	3,2	2,2	3,2	2,2
Biotin	mg	0,30	0,22	0,25	0,18	0,20	0,15	0,20	0,15	0,20	0,15
Folsav	mg	2,20	2,20	1,90	1,90	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60
B12-vitamin	mg	0,017	0,017	0,017	0,017	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011
MINIMÁLIS SZINTEK											
Kolin/kg	mg	1700		1600		1500		1450		1400	
Linolénsav	%	1,25		1,20		1,00		1,00		1,00	

Em¹ = Emészthető

Nyersfehérje² = a takarmány összeállításakor elsődleges, hogy a takarmányszpecifikációban javasolt minimum esszenciális aminosav szinteket biztosítsuk. A táblázatban szereplő nyersfehérje szintek nem magát a szükségletet jelentik, hanem azokat a nyersfehérje szinteket, amiket nagy valószínűséggel elérünk, ha az előbb említett esszenciális aminosavsinteket minimálisan kielégítjük.

MEGJEGYZÉS: Ezeket a takarmány specifikációkat csupán irányadóként használjuk. A helyi adottságok és a piac figyelembevételével szükséges utána igazítani. A gyógyszermentes (*kokcidiosztatikum mentes) befejező takarmánykeveréket annyi ideig kell etetni, hogy a helyi szabályzásoknak megfelelően biztosítsuk a gyógyszer mentes várakozási időt. Ennek a takarmánykeveréknek az összeállítása során ugyanazokat az igényeket vesszük figyelembe, mint a fent leírt befejező takarmánykeverék összeállításakor.

ROSS 308 BROJLER: Takarmányok beltartalmi értékei

5. Táblázat

Takarmányozási javaslat 3,60 – 4,00 kg (7,95 - 8,80 lb) élőtömegig nevelt vegyes ivarú brojlerek részére.

		Indító		Nevelő		Befejező 1		Befejező 2		Befejező 3	
Kor	nap	0 - 10		11 - 24		25 - 39		40 - 51		52 - kivágásig	
Energia	kcal	3000		3100		3200		3225		3225	
	MJ	12,55		12,97		13,39		13,49		13,49	
AMIOSAVAK		Összes	Em¹	Összes	Em¹	Összes	Em¹	Összes	Em¹	Összes	Em¹
Lizin	%	1,44	1,28	1,29	1,15	1,15	1,02	1,07	0,95	1,02	0,91
Metionin & Cisztin	%	1,08	0,95	0,99	0,87	0,90	0,80	0,84	0,74	0,81	0,71
Metionin	%	0,56	0,51	0,51	0,47	0,47	0,43	0,43	0,40	0,42	0,38
Treonin	%	0,97	0,86	0,88	0,77	0,78	0,68	0,72	0,64	0,69	0,61
Valin	%	1,10	0,96	1,00	0,87	0,89	0,78	0,85	0,74	0,82	0,71
Izoleucin	%	0,97	0,86	0,89	0,78	0,80	0,70	0,74	0,66	0,71	0,63
Arginin	%	1,52	1,37	1,37	1,23	1,21	1,09	1,14	1,03	1,09	0,98
Triptofán	%	0,23	0,20	0,21	0,18	0,18	0,16	0,17	0,15	0,16	0,15
Leucin	%	1,58	1,41	1,42	1,27	1,26	1,12	1,17	1,05	1,12	1,00
Nyersfehérje ²	%	23,0		21,5		19,5		18,0		17,0	
ÁSVÁNYI ANYAGOK											
Kalcium	%	0,96		0,87		0,78		0,74		0,72	
Felvehető foszfor	%	0,480		0,435		0,390		0,370		0,360	
Magnézium	%	0,05 - 0,50		0,05 - 0,50		0,05 - 0,50		0,05 - 0,50		0,05 - 0,50	
Nátrium	%	0,16 - 0,23		0,16 - 0,23		0,16 - 0,20		0,16 - 0,20		0,16 - 0,20	
Klorid	%	0,16 - 0,23		0,16 - 0,23		0,16 - 0,23		0,16 - 0,23		0,16 - 0,23	
Kálium	%	0,40 - 1,00		0,40 - 0,90		0,40 - 0,90		0,40 - 0,90		0,40 - 0,90	
HOZZÁADOTT NYOMELEMEK/KG											
Réz	mg	16		16		16		16		16	
Jód	mg	1,25		1,25		1,25		1,25		1,25	
Vas	mg	20		20		20		20		20	
Mangán	mg	120		120		120		120		120	
Szelén	mg	0,30		0,30		0,30		0,30		0,30	
Cink	mg	110		110		110		110		110	
HOZZÁADOTT VITAMINOK/KG		Búza alapú tak.	Kukorica alapú tak.	Búza alapú tak.	Kukorica alapú tak.	Búza alapú tak.	Kukorica alapú tak.	Búza alapú tak.	Kukorica alapú tak.	Búza alapú tak.	Kukorica alapú tak.
A-vitamin	IU	13,000	12,000	11,000	10,000	10,000	9000	10,000	9000	10,000	9000
D3-vitamin	IU	5000	5000	4500	4500	4000	4000	4000	4000	4000	4000
E-vitamin	IU	80	80	65	65	55	55	55	55	55	55
K-vitamin (menadion)	mg	3,2	3,2	3,0	3,0	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2
Tiamin (B1)	mg	3,2	3,2	2,5	2,5	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2	2,2
Riboflavin (B2)	mg	8,6	8,6	6,5	6,5	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4	5,4
Nikotinsav	mg	60	65	55	60	40	45	40	45	40	45
Pantoténsav	mg	17	20	15	18	13	15	13	15	13	15
Piridoxin (B6)	mg	5,4	4,3	4,3	3,2	3,2	2,2	3,2	2,2	3,2	2,2
Biotin	mg	0,30	0,22	0,25	0,18	0,20	0,15	0,20	0,15	0,20	0,15
Folsav	mg	2,20	2,20	1,90	1,90	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60	1,60
B12-vitamin	mg	0,017	0,017	0,017	0,017	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011	0,011
MINIMÁLIS SZINTEK											
Kolin/kg	mg	1700		1600		1500		1450		1400	
Linolénsav	%	1,25		1,20		1,00		1,00		1,00	

Em¹ = Emészthető

Nyersfehérje² = a takarmány összeállításakor elsődleges, hogy a takarmányspecifikációban javasolt minimum esszenciális aminosav szinteket biztosítsuk. A táblázatban szereplő nyersfehérje szintek nem magát a szükségletet jelentik, hanem azokat a nyersfehérje szinteket, amiket nagy valószínűséggel elérünk, ha az előbb említett esszenciális aminosavszinteket minimálisan kielégítjük.

MEGJEGYZÉS: Ezeket a takarmány specifikációkat csupán irányadóként használjuk. A helyi adottságok és a piac figyelembevételével szükséges utána igazítani. A gyógyszermentes (*kokciódiostatikum mentes) befejező takarmánykeveréket annyi ideig kell etetni, hogy a helyi szabályozásoknak megfelelően biztosítsuk a gyógyszer mentes várakozási időt. Ennek a takarmánykeveréknek az összeállítása során ugyanazokat az igényeket vesszük figyelembe, mint a fent leírt befejező takarmánykeverék összeállításakor.



Az Aviagen® és az Aviagen logo, a Ross és a Ross logo az Aviagen bejegyzett védjegye az Egyesült Államokban és más országokban. Minden más védjegy vagy márka a tulajdonosuk által regisztrált.

Adatvédelmi irányelvek: Az Aviagen adatokat gyűjt annak érdekében, hogy még hatékonyabb információkat nyújtson Önnek a termékről. Ezen adatok tartalmazhatják az Ön nevét, e-mail címét, székhelyét és telefonszámát. A teljes Aviagen adatvédelmi irányelvek megtekintéséért keresse fel a www.aviagen.com honlapot.

© 2019 Aviagen.

0419-AVNR-035