



Arbor Acres plus

Spécifications nutritionnelles pour les poulets de chair

2014



2 Introduction

3 **Tableau 1:** Spécifications nutritionnelles pour les poulets de chair non sexés - Objectif de poids vif ≤ 1.60 kg

4 **Tableau 2:** Spécifications nutritionnelles pour les poulets de chair non sexés - Objectif de poids vif compris entre 1,70 et 2,40 kg

5 **Tableau 3:** Spécifications nutritionnelles pour les poulets de chair non sexés - Objectif de poids vif compris entre 2,50 et 3,00 kg

6 **Tableau 4:** Spécifications nutritionnelles pour les poulets de chair non sexés - Objectif de poids vif compris entre 3,10 et 3,50 kg

7 **Tableau 5:** Spécifications nutritionnelles pour les poulets de chair non sexés - Objectif de poids vif compris entre 3,60 et 4,00 kg

Introduction

Les spécifications nutritionnelles pour les poulets de chair indiquées dans les tableaux suivants conviennent à divers types de production et demandes des marchés dans le monde :

| | | |
|-----------|-----------------------------|-----------|
| Non sexés | ≤ 1,60 kg de poids vif | Tableau 1 |
| Non sexés | 1,70 à 2,40 kg de poids vif | Tableau 2 |
| Non sexés | 2,50 à 3,00 kg de poids vif | Tableau 3 |
| Non sexés | 3,10 à 3,50 kg de poids vif | Tableau 4 |
| Non sexés | 3,60 à 4,00 kg de poids vif | Tableau 5 |

Il peut s'avérer nécessaire d'apporter des modifications en fonction de situations spécifiques aux marchés. Les facteurs à prendre en considération sont les suivants :

- les valeurs du produit final – oiseau vivant ou produits de découpe – et des produits carnés ;
- l'approvisionnement et le prix des ingrédients entrant dans la composition des aliments ;
- l'âge et le poids vif au moment de l'abattage en vue de la transformation ;
- le rendement et la qualité de la carcasse ;
- les exigences du marché en termes de couleur de la peau, durée de conservation, etc. ;
- la pratique d'élevage en sexes séparés.

Il conviendra de déterminer la ration la plus appropriée de manière à réduire au minimum le coût de production des oiseaux vivants, ou à optimiser la marge bénéficiaire par rapport au coût alimentaire pour les produits de découpe demandés par le transformateur. Pour une marge de découpe optimale, l'augmentation des apports en acides aminés peut s'avérer économiquement avantageux.

En cas de situations particulières ou pour des conseils sur les marchés locaux, veuillez consulter le responsable local du service Nutrition ou du service Technique d'Aviagen®.

www.aviagen.com

Poulet de chair Arbor Acres Plus *Spécifications nutritionnelles*

Tableau 1: Spécifications nutritionnelles pour les poulets de chair non sexés – Objectif de poids vif ≤ 1,60 kg.

| | | DÉMARRAGE | | CROISSANCE | | FINITION | |
|-------------------------------|-------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|-----------------------|------------------------|
| Âge du poulet | Jours | 0 - 10 | | 11 - 24 | | MISE SUR LE MARCHÉ | |
| Énergie par kg | kcal | 3000 | | 3100 | | 3200 | |
| | MJ | 12.55 | | 12.97 | | 13.39 | |
| ACIDES AMINES | | TOTAL | DIGEST ¹ | TOTAL | DIGEST ¹ | TOTAL | DIGEST ¹ |
| Lysine | % | 1,44 | 1,28 | 1,29 | 1,15 | 1,19 | 1,06 |
| Méthionine & Cystine | % | 1,08 | 0,95 | 0,99 | 0,87 | 0,94 | 0,83 |
| Méthionine | % | 0,56 | 0,51 | 0,51 | 0,47 | 0,48 | 0,45 |
| Thréonine | % | 0,97 | 0,86 | 0,88 | 0,77 | 0,81 | 0,71 |
| Valine | % | 1,10 | 0,96 | 1,00 | 0,87 | 0,93 | 0,81 |
| Isoleucine | % | 0,97 | 0,86 | 0,89 | 0,78 | 0,83 | 0,73 |
| Arginine | % | 1,52 | 1,37 | 1,37 | 1,23 | 1,26 | 1,13 |
| Tryptophane | % | 0,23 | 0,20 | 0,21 | 0,18 | 0,19 | 0,17 |
| Leucine | % | 1,58 | 1,41 | 1,42 | 1,27 | 1,31 | 1,17 |
| Protéine brute ² | % | 23,0 | | 21,5 | | 20,0 | |
| MINÉRAUX | | | | | | | |
| Calcium | % | 0,96 | | 0,87 | | 0,81 | |
| Phosphore disponible | % | 0,480 | | 0,435 | | 0,405 | |
| Magnésium | % | 0,05 - 0,50 | | 0,05 - 0,50 | | 0,05 - 0,50 | |
| Sodium | % | 0,16 - 0,23 | | 0,16 - 0,23 | | 0,16 - 0,20 | |
| Chlorure | % | 0,16 - 0,23 | | 0,16 - 0,23 | | 0,16 - 0,23 | |
| Potassium | % | 0,40 - 1,00 | | 0,40 - 0,90 | | 0,40 - 0,90 | |
| OLIGO-ELEMENTS AJOUTES PAR KG | | | | | | | |
| Cuivre | mg | 16 | | 16 | | 16 | |
| Iode | mg | 1,25 | | 1,25 | | 1,25 | |
| Fer | mg | 20 | | 20 | | 20 | |
| Manganèse | mg | 120 | | 120 | | 120 | |
| Sélénium | mg | 0,30 | | 0,30 | | 0,30 | |
| Zinc | mg | 110 | | 110 | | 110 | |
| VITAMINES AJOUTEES PAR KG | | Aliment à base de blé | Aliment à base de maïs | Aliment à base de blé | Aliment à base de maïs | Aliment à base de blé | Aliment à base de maïs |
| Vitamine A | IU | 13,000 | 12,000 | 11,000 | 10,000 | 10,000 | 9000 |
| Vitamine D3 | IU | 5000 | 5000 | 4500 | 4500 | 4000 | 4000 |
| Vitamine E | IU | 80 | 80 | 65 | 65 | 55 | 55 |
| Vitamine K (ménadione) | mg | 3,2 | 3,2 | 3,0 | 3,0 | 2,2 | 2,2 |
| Thiamine (B1) | mg | 3,2 | 3,2 | 2,5 | 2,5 | 2,2 | 2,2 |
| Riboflavine (B2) | mg | 8,6 | 8,6 | 6,5 | 6,5 | 5,4 | 5,4 |
| Niacine | mg | 60 | 65 | 55 | 60 | 40 | 45 |
| Acide pantothénique | mg | 17 | 20 | 15 | 18 | 13 | 15 |
| Pyridoxine (B6) | mg | 5,4 | 4,3 | 4,3 | 3,2 | 3,2 | 2,2 |
| Biotine | mg | 0,30 | 0,22 | 0,25 | 0,18 | 0,20 | 0,15 |
| Acide folique | mg | 2,20 | 2,20 | 1,90 | 1,90 | 1,60 | 1,60 |
| Vitamine B12 | mg | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,011 | 0,011 |
| Spécification minimale | | | | | | | |
| Choline par kg | mg | 1700 | | 1600 | | 1550 | |
| Acide linoléique | % | 1,25 | | 1,20 | | 1,00 | |

Digest¹ = Digestible

Protéine brute² = le principal objectif de la formulation est de satisfaire les teneurs minimales recommandées en acides aminés essentiels. Ces taux de protéine brute ne sont pas des exigences en tant que telles, mais plutôt ceux à obtenir lorsque l'on a atteint ces teneurs minimales.

REMARQUES: ces spécifications nutritionnelles doivent être utilisées à titre indicatif. Elles nécessitent des ajustements en fonction des situations et des marchés locaux. Les animaux devront être nourris avec des aliments de retrait afin de satisfaire les exigences locales pendant les temps d'attente des médicaments. Cet aliment particulier peut être formulé selon les mêmes critères que l'aliment de finition ou à des valeurs légèrement inférieures.

Poulet de chair Arbor Acres Plus *Spécifications nutritionnelles*

Tableau 2: Spécifications nutritionnelles pour les poulets de chair non sexés – Objectif de poids vif compris entre 1,70 et 2,40 kg.

| | | DÉMARRAGE | | CROISSANCE | | FINITION | |
|--------------------------------------|-------|-----------------------|---------------------------|-----------------------|---------------------------|-------------------------|---------------------------|
| Âge du poulet | Jours | 0 - 10 | | 11 - 24 | | 25 - MISE SUR LE MARCHÉ | |
| Énergie par kg | kcal | 3000 | | 3100 | | 3200 | |
| | MJ | 12.55 | | 12.97 | | 13.39 | |
| ACIDES AMINÉS | | TOTAL | DIGEST¹ | TOTAL | DIGEST¹ | TOTAL | DIGEST¹ |
| Lysine | % | 1,44 | 1,28 | 1,29 | 1,15 | 1,16 | 1,03 |
| Méthionine & Cystine | % | 1,08 | 0,95 | 0,99 | 0,87 | 0,91 | 0,80 |
| Méthionine | % | 0,56 | 0,51 | 0,51 | 0,47 | 0,47 | 0,43 |
| Thréonine | % | 0,97 | 0,86 | 0,88 | 0,77 | 0,78 | 0,69 |
| Valine | % | 1,10 | 0,96 | 1,00 | 0,87 | 0,90 | 0,78 |
| Isoleucine | % | 0,97 | 0,86 | 0,89 | 0,78 | 0,81 | 0,71 |
| Arginine | % | 1,52 | 1,37 | 1,37 | 1,23 | 1,22 | 1,10 |
| Tryptophane | % | 0,23 | 0,20 | 0,21 | 0,18 | 0,19 | 0,16 |
| Leucine | % | 1,58 | 1,41 | 1,42 | 1,27 | 1,27 | 1,13 |
| Protéine brute ² | % | 23,0 | | 21,5 | | 19,5 | |
| MINÉRAUX | | | | | | | |
| Calcium | % | 0,96 | | 0,87 | | 0,79 | |
| Phosphore disponible | % | 0,480 | | 0,435 | | 0,395 | |
| Magnésium | % | 0,05 - 0,50 | | 0,05 - 0,50 | | 0,05 - 0,50 | |
| Sodium | % | 0,16 - 0,23 | | 0,16 - 0,23 | | 0,16 - 0,20 | |
| Chlorure | % | 0,16 - 0,23 | | 0,16 - 0,23 | | 0,16 - 0,23 | |
| Potassium | % | 0,40 - 1,00 | | 0,40 - 0,90 | | 0,40 - 0,90 | |
| OLIGO-ELEMENTS AJOUTES PAR KG | | | | | | | |
| Cuivre | mg | 16 | | 16 | | 16 | |
| Iode | mg | 1,25 | | 1,25 | | 1,25 | |
| Fer | mg | 20 | | 20 | | 20 | |
| Manganèse | mg | 120 | | 120 | | 120 | |
| Sélénium | mg | 0,30 | | 0,30 | | 0,30 | |
| Zinc | mg | 110 | | 110 | | 110 | |
| VITAMINES AJOUTÉES PAR KG | | Aliment à base de blé | Aliment à base de maïs | Aliment à base de blé | Aliment à base de maïs | Aliment à base de blé | Aliment à base de maïs |
| Vitamine A | IU | 13,000 | 12,000 | 11,000 | 10,000 | 10,000 | 9000 |
| Vitamine D3 | IU | 5000 | 5000 | 4500 | 4500 | 4000 | 4000 |
| Vitamine E | IU | 80 | 80 | 65 | 65 | 55 | 55 |
| Vitamine K (ménadione) | mg | 3,2 | 3,2 | 3,0 | 3,0 | 2,2 | 2,2 |
| Thiamine (B1) | mg | 3,2 | 3,2 | 2,5 | 2,5 | 2,2 | 2,2 |
| Riboflavine (B2) | mg | 8,6 | 8,6 | 6,5 | 6,5 | 5,4 | 5,4 |
| Niacine | mg | 60 | 65 | 55 | 60 | 40 | 45 |
| Acide pantothénique | mg | 17 | 20 | 15 | 18 | 13 | 15 |
| Pyridoxine (B6) | mg | 5,4 | 4,3 | 4,3 | 3,2 | 3,2 | 2,2 |
| Biotine | mg | 0,30 | 0,22 | 0,25 | 0,18 | 0,20 | 0,15 |
| Acide folique | mg | 2,20 | 2,20 | 1,90 | 1,90 | 1,60 | 1,60 |
| Vitamine B12 | mg | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,011 | 0,011 |
| Spécification minimale | | | | | | | |
| Choline par kg | mg | 1700 | | 1600 | | 1550 | |
| Acide linoléique | % | 1,25 | | 1,20 | | 1,00 | |

Digest¹ = Digestible

Protéine brute² = le principal objectif de la formulation est de satisfaire les teneurs minimales recommandées en acides aminés essentiels. Ces taux de protéine brute ne sont pas des exigences en tant que telles, mais plutôt ceux à obtenir lorsque l'on a atteint ces teneurs minimales.

REMARQUES: ces spécifications nutritionnelles doivent être utilisées à titre indicatif. Elles nécessitent des ajustements en fonction des situations et des marchés locaux. Les animaux devront être nourris avec des aliments de retrait afin de satisfaire les exigences locales pendant les temps d'attente des médicaments. Cet aliment particulier peut être formulé selon les mêmes critères que l'aliment de finition ou à des valeurs légèrement inférieures.

Poulet de chair Arbor Acres Plus *Spécifications nutritionnelles*

Tableau 3: Spécifications nutritionnelles pour les poulets de chair non sexés – Objectif de poids vif compris entre 2,50 et 3,00 kg.

| | | DÉMARRAGE | | CROISSANCE | | FINITION 1 | | FINITION 2 | |
|--------------------------------------|-------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| Âge du poulet | Jours | 0 - 10 | | 11 - 24 | | 25 - 39 | | 40 - MISE SUR LE MARCHÉ | |
| Énergie par kg | kcal | 3000 | | 3100 | | 3200 | | 3200 | |
| | MJ | 12,55 | | 12,97 | | 13,39 | | 13,39 | |
| ACIDES AMINES | | TOTAL | DIGEST¹ | TOTAL | DIGEST¹ | TOTAL | DIGEST¹ | TOTAL | DIGEST¹ |
| Lysine | % | 1,44 | 1,28 | 1,29 | 1,15 | 1,15 | 1,02 | 1,08 | 0,96 |
| Méthionine & Cystine | % | 1,08 | 0,95 | 0,99 | 0,87 | 0,90 | 0,80 | 0,85 | 0,75 |
| Méthionine | % | 0,56 | 0,51 | 0,51 | 0,47 | 0,47 | 0,43 | 0,44 | 0,40 |
| Thréonine | % | 0,97 | 0,86 | 0,88 | 0,77 | 0,78 | 0,68 | 0,73 | 0,64 |
| Valine | % | 1,10 | 0,96 | 1,00 | 0,87 | 0,89 | 0,78 | 0,84 | 0,73 |
| Isoleucine | % | 0,97 | 0,86 | 0,89 | 0,78 | 0,80 | 0,70 | 0,75 | 0,66 |
| Arginine | % | 1,52 | 1,37 | 1,37 | 1,23 | 1,21 | 1,09 | 1,14 | 1,03 |
| Tryptophane | % | 0,23 | 0,20 | 0,21 | 0,18 | 0,18 | 0,16 | 0,17 | 0,15 |
| Leucine | % | 1,58 | 1,41 | 1,42 | 1,27 | 1,26 | 1,12 | 1,19 | 1,06 |
| Protéine brute ² | % | 23,0 | | 21,5 | | 19,5 | | 18,3 | |
| MINÉRAUX | | | | | | | | | |
| Calcium | % | 0,96 | | 0,87 | | 0,78 | | 0,75 | |
| Phosphore disponible | % | 0,480 | | 0,435 | | 0,390 | | 0,375 | |
| Magnésium | % | 0,05 - 0,50 | | 0,05 - 0,50 | | 0,05 - 0,50 | | 0,05 - 0,50 | |
| Sodium | % | 0,16 - 0,23 | | 0,16 - 0,23 | | 0,16 - 0,20 | | 0,16 - 0,20 | |
| Chlorure | % | 0,16 - 0,23 | | 0,16 - 0,23 | | 0,16 - 0,23 | | 0,16 - 0,23 | |
| Potassium | % | 0,40 - 1,00 | | 0,40 - 0,90 | | 0,40 - 0,90 | | 0,40 - 0,90 | |
| OLIGO-ELEMENTS AJOUTES PAR KG | | | | | | | | | |
| Cuivre | mg | 16 | | 16 | | 16 | | 16 | |
| Iode | mg | 1,25 | | 1,25 | | 1,25 | | 1,25 | |
| Fer | mg | 20 | | 20 | | 20 | | 20 | |
| Manganèse | mg | 120 | | 120 | | 120 | | 120 | |
| Sélénium | mg | 0,30 | | 0,30 | | 0,30 | | 0,30 | |
| Zinc | mg | 110 | | 110 | | 110 | | 110 | |
| VITAMINES AJOUTÉES PAR KG | | Aliment à base de blé | Aliment à base de maïs | Aliment à base de blé | Aliment à base de maïs | Aliment à base de blé | Aliment à base de maïs | Aliment à base de blé | Aliment à base de maïs |
| Vitamine A | IU | 13,000 | 12,000 | 11,000 | 10,000 | 10,000 | 9000 | 10,000 | 9000 |
| Vitamine D3 | IU | 5000 | 5000 | 4500 | 4500 | 4000 | 4000 | 4000 | 4000 |
| Vitamine E | IU | 80 | 80 | 65 | 65 | 55 | 55 | 55 | 55 |
| Vitamine K (ménadione) | mg | 3,2 | 3,2 | 3,0 | 3,0 | 2,2 | 2,2 | 2,2 | 2,2 |
| Thiamine (B1) | mg | 3,2 | 3,2 | 2,5 | 2,5 | 2,2 | 2,2 | 2,2 | 2,2 |
| Riboflavine (B2) | mg | 8,6 | 8,6 | 6,5 | 6,5 | 5,4 | 5,4 | 5,4 | 5,4 |
| Niacine | mg | 60 | 65 | 55 | 60 | 40 | 45 | 40 | 45 |
| Acide pantothénique | mg | 17 | 20 | 15 | 18 | 13 | 15 | 13 | 15 |
| Pyridoxine (B6) | mg | 5,4 | 4,3 | 4,3 | 3,2 | 3,2 | 2,2 | 3,2 | 2,2 |
| Biotine | mg | 0,30 | 0,22 | 0,25 | 0,18 | 0,20 | 0,15 | 0,20 | 0,15 |
| Acide folique | mg | 2,20 | 2,20 | 1,90 | 1,90 | 1,60 | 1,60 | 1,60 | 1,60 |
| Vitamine B12 | mg | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 |
| Spécification minimale | | | | | | | | | |
| Choline par kg | mg | 1700 | | 1600 | | 1500 | | 1450 | |
| Acide linoléique | % | 1,25 | | 1,20 | | 1,00 | | 1,00 | |

Digest¹ = Digestible

Protéine brute² = Formulation priority is to meet the recommended minimum essential amino acid levels. These crude protein levels are not requirements *per se*, but instead are levels which will likely occur when achieving the aforementioned essential amino acid minimums.

REMARQUES: ces spécifications nutritionnelles doivent être utilisées à titre indicatif. Elles nécessitent des ajustements en fonction des situations et des marchés locaux. Les animaux devront être nourris avec des aliments de retrait afin de satisfaire les exigences locales pendant les temps d'attente des médicaments. Cet aliment particulier peut être formulé selon les mêmes critères que l'aliment de finition ou à des valeurs légèrement inférieures.

Poulet de chair Arbor Acres Plus *Spécifications nutritionnelles*

Tableau 4: Spécifications nutritionnelles pour les poulets de chair non sexés – Objectif de poids vif compris entre 3,10 et 3,50 kg.

| | | DÉMARRAGE | | CROISSANCE | | FINITION 1 | | FINITION 2 | | FINITION 3 | |
|--------------------------------------|-------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| Âge du poulet | Jours | 0 - 10 | | 11 - 24 | | 25 - 39 | | 40 - 46 | | 47 - MISE SUR LE MARCHÉ | |
| Énergie par kg | kcal | 3000 | | 3100 | | 3200 | | 3225 | | 3225 | |
| | MJ | 12,55 | | 12,97 | | 13,39 | | 13,49 | | 13,49 | |
| ACIDES AMINES | | TOTAL | DIGEST¹ | TOTAL | DIGEST¹ | TOTAL | DIGEST¹ | TOTAL | DIGEST¹ | TOTAL | DIGEST¹ |
| Lysine | % | 1,44 | 1,28 | 1,29 | 1,15 | 1,15 | 1,02 | 1,08 | 0,96 | 1,04 | 0,93 |
| Méthionine & Cystine | % | 1,08 | 0,95 | 0,99 | 0,87 | 0,90 | 0,80 | 0,85 | 0,75 | 0,82 | 0,73 |
| Méthionine | % | 0,56 | 0,51 | 0,51 | 0,47 | 0,47 | 0,43 | 0,44 | 0,40 | 0,42 | 0,39 |
| Thréonine | % | 0,97 | 0,86 | 0,88 | 0,77 | 0,78 | 0,68 | 0,73 | 0,64 | 0,71 | 0,62 |
| Valine | % | 1,10 | 0,96 | 1,00 | 0,87 | 0,89 | 0,78 | 0,86 | 0,75 | 0,83 | 0,73 |
| Isoleucine | % | 0,97 | 0,86 | 0,89 | 0,78 | 0,80 | 0,70 | 0,75 | 0,66 | 0,73 | 0,64 |
| Arginine | % | 1,52 | 1,37 | 1,37 | 1,23 | 1,21 | 1,09 | 1,15 | 1,04 | 1,12 | 1,00 |
| Tryptophane | % | 0,23 | 0,20 | 0,21 | 0,18 | 0,18 | 0,16 | 0,17 | 0,15 | 0,17 | 0,15 |
| Leucine | % | 1,58 | 1,41 | 1,42 | 1,27 | 1,26 | 1,12 | 1,19 | 1,06 | 1,15 | 1,02 |
| Protéine brute ² | % | 23,0 | | 21,5 | | 19,5 | | 18,0 | | 17,5 | |
| MINÉRAUX | | | | | | | | | | | |
| Calcium | % | 0,96 | | 0,87 | | 0,78 | | 0,74 | | 0,73 | |
| Phosphore disponible | % | 0,480 | | 0,435 | | 0,390 | | 0,370 | | 0,365 | |
| Magnésium | % | 0,05 - 0,50 | | 0,05 - 0,50 | | 0,05 - 0,50 | | 0,05 - 0,50 | | 0,05 - 0,50 | |
| Sodium | % | 0,16 - 0,23 | | 0,16 - 0,23 | | 0,16 - 0,20 | | 0,16 - 0,20 | | 0,16 - 0,20 | |
| Chlorure | % | 0,16 - 0,23 | | 0,16 - 0,23 | | 0,16 - 0,23 | | 0,16 - 0,23 | | 0,16 - 0,23 | |
| Potassium | % | 0,40 - 1,00 | | 0,40 - 0,90 | | 0,40 - 0,90 | | 0,40 - 0,90 | | 0,40 - 0,90 | |
| OLIGO-ELEMENTS AJOUTES PAR KG | | | | | | | | | | | |
| Cuivre | mg | 16 | | 16 | | 16 | | 16 | | 16 | |
| Iode | mg | 1,25 | | 1,25 | | 1,25 | | 1,25 | | 1,25 | |
| Fer | mg | 20 | | 20 | | 20 | | 20 | | 20 | |
| Manganèse | mg | 120 | | 120 | | 120 | | 120 | | 120 | |
| Sélénium | mg | 0,30 | | 0,30 | | 0,30 | | 0,30 | | 0,30 | |
| Zinc | mg | 110 | | 110 | | 110 | | 110 | | 110 | |
| VITAMINES AJOUTÉES PAR KG | | Aliment à base de blé | Aliment à base de maïs | Aliment à base de blé | Aliment à base de maïs | Aliment à base de blé | Aliment à base de maïs | Aliment à base de blé | Aliment à base de maïs | Aliment à base de blé | Aliment à base de maïs |
| Vitamine A | IU | 13,000 | 12,000 | 11,000 | 10,000 | 10,000 | 9000 | 10,000 | 9000 | 10,000 | 9000 |
| Vitamine D3 | IU | 5000 | 5000 | 4500 | 4500 | 4000 | 4000 | 4000 | 4000 | 4000 | 4000 |
| Vitamine E | IU | 80 | 80 | 65 | 65 | 55 | 55 | 55 | 55 | 55 | 55 |
| Vitamine K (ménadione) | mg | 3,2 | 3,2 | 3,0 | 3,0 | 2,2 | 2,2 | 2,2 | 2,2 | 2,2 | 2,2 |
| Thiamine (B1) | mg | 3,2 | 3,2 | 2,5 | 2,5 | 2,2 | 2,2 | 2,2 | 2,2 | 2,2 | 2,2 |
| Riboflavine (B2) | mg | 8,6 | 8,6 | 6,5 | 6,5 | 5,4 | 5,4 | 5,4 | 5,4 | 5,4 | 5,4 |
| Niacine | mg | 60 | 65 | 55 | 60 | 40 | 45 | 40 | 45 | 40 | 45 |
| Acide pantothénique | mg | 17 | 20 | 15 | 18 | 13 | 15 | 13 | 15 | 13 | 15 |
| Pyridoxine (B6) | mg | 5,4 | 4,3 | 4,3 | 3,2 | 3,2 | 2,2 | 3,2 | 2,2 | 3,2 | 2,2 |
| Biotine | mg | 0,30 | 0,22 | 0,25 | 0,18 | 0,20 | 0,15 | 0,20 | 0,15 | 0,20 | 0,15 |
| Acide folique | mg | 2,20 | 2,20 | 1,90 | 1,90 | 1,60 | 1,60 | 1,60 | 1,60 | 1,60 | 1,60 |
| Vitamine B12 | mg | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 |
| Spécification minimale | | | | | | | | | | | |
| Choline par kg | mg | 1700 | | 1600 | | 1500 | | 1450 | | 1400 | |
| Acide linoléique | % | 1,25 | | 1,20 | | 1,00 | | 1,00 | | 1,00 | |

Digest¹ = Digestible

Protéine brute² = le principal objectif de la formulation est de satisfaire les teneurs minimales recommandées en acides aminés essentiels. Ces taux de protéine brute ne sont pas des exigences en tant que telles, mais plutôt ceux à obtenir lorsque l'on a atteint ces teneurs minimales.

REMARQUES: ces spécifications nutritionnelles doivent être utilisées à titre indicatif. Elles nécessitent des ajustements en fonction des situations et des marchés locaux. Les animaux devront être nourris avec des aliments de retrait afin de satisfaire les exigences locales pendant les temps d'attente des médicaments. Cet aliment particulier peut être formulé selon les mêmes critères que l'aliment de finition ou à des valeurs légèrement inférieures.



Poulet de chair Arbor Acres Plus *Spécifications nutritionnelles*

Tableau 5: Spécifications nutritionnelles pour les poulets de chair non sexés – Objectif de poids vif compris entre 3,10 et 3,50 kg.

| | | DÉMARRAGE | | CROISSANCE | | FINITION 1 | | FINITION 2 | | FINITION 3 | |
|--------------------------------------|-------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|-------------------------------|
| Âge du poulet | Jours | 0 - 10 | | 11 - 24 | | 25 - 39 | | 40 - 51 | | 52 - MISE SUR LE MARCHÉ | |
| Énergie par kg | kcal | 3000 | | 3100 | | 3200 | | 3225 | | 3225 | |
| | MJ | 12,55 | | 12,97 | | 13,39 | | 13,49 | | 13,49 | |
| ACIDES AMINES | | TOTAL | DIGEST¹ | TOTAL | DIGEST¹ | TOTAL | DIGEST¹ | TOTAL | DIGEST¹ | TOTAL | DIGEST¹ |
| Lysine | % | 1,44 | 1,28 | 1,29 | 1,15 | 1,15 | 1,02 | 1,07 | 0,95 | 1,02 | 0,91 |
| Méthionine & Cystine | % | 1,08 | 0,95 | 0,99 | 0,87 | 0,90 | 0,80 | 0,84 | 0,74 | 0,81 | 0,71 |
| Méthionine | % | 0,56 | 0,51 | 0,51 | 0,47 | 0,47 | 0,43 | 0,43 | 0,40 | 0,42 | 0,38 |
| Thréonine | % | 0,97 | 0,86 | 0,88 | 0,77 | 0,78 | 0,68 | 0,72 | 0,64 | 0,69 | 0,61 |
| Valine | % | 1,10 | 0,96 | 1,00 | 0,87 | 0,89 | 0,78 | 0,85 | 0,74 | 0,82 | 0,71 |
| Isoleucine | % | 0,97 | 0,86 | 0,89 | 0,78 | 0,80 | 0,70 | 0,74 | 0,66 | 0,71 | 0,63 |
| Arginine | % | 1,52 | 1,37 | 1,37 | 1,23 | 1,21 | 1,09 | 1,14 | 1,03 | 1,09 | 0,98 |
| Tryptophan | % | 0,23 | 0,20 | 0,21 | 0,18 | 0,18 | 0,16 | 0,17 | 0,15 | 0,16 | 0,15 |
| Leucine | % | 1,58 | 1,41 | 1,42 | 1,27 | 1,26 | 1,12 | 1,17 | 1,05 | 1,12 | 1,00 |
| Protéine brute ² | % | 23,0 | | 21,5 | | 19,5 | | 18,0 | | 17,0 | |
| MINÉRAUX | | | | | | | | | | | |
| Calcium | % | 0,96 | | 0,87 | | 0,78 | | 0,74 | | 0,72 | |
| Phosphore disponible | % | 0,480 | | 0,435 | | 0,390 | | 0,370 | | 0,360 | |
| Magnésium | % | 0,05 - 0,50 | | 0,05 - 0,50 | | 0,05 - 0,50 | | 0,05 - 0,50 | | 0,05 - 0,50 | |
| Sodium | % | 0,16 - 0,23 | | 0,16 - 0,23 | | 0,16 - 0,20 | | 0,16 - 0,20 | | 0,16 - 0,20 | |
| Chlorure | % | 0,16 - 0,23 | | 0,16 - 0,23 | | 0,16 - 0,23 | | 0,16 - 0,23 | | 0,16 - 0,23 | |
| Potassium | % | 0,40 - 1,00 | | 0,40 - 0,90 | | 0,40 - 0,90 | | 0,40 - 0,90 | | 0,40 - 0,90 | |
| OLIGO-ELEMENTS AJOUTES PAR KG | | | | | | | | | | | |
| Cuivre | mg | 16 | | 16 | | 16 | | 16 | | 16 | |
| Iode | mg | 1,25 | | 1,25 | | 1,25 | | 1,25 | | 1,25 | |
| Fer | mg | 20 | | 20 | | 20 | | 20 | | 20 | |
| Manganèse | mg | 120 | | 120 | | 120 | | 120 | | 120 | |
| Sélénium | mg | 0,30 | | 0,30 | | 0,30 | | 0,30 | | 0,30 | |
| Zinc | mg | 110 | | 110 | | 110 | | 110 | | 110 | |
| VITAMINES AJOUTÉES PAR KG | | Aliment à base de blé | Aliment à base de maïs | Aliment à base de blé | Aliment à base de maïs | Aliment à base de blé | Aliment à base de maïs | Aliment à base de blé | Aliment à base de maïs | Aliment à base de blé | Aliment à base de maïs |
| Vitamine A | IU | 13,000 | 12,000 | 11,000 | 10,000 | 10,000 | 9000 | 10,000 | 9000 | 10,000 | 9000 |
| Vitamine D3 | IU | 5000 | 5000 | 4500 | 4500 | 4000 | 4000 | 4000 | 4000 | 4000 | 4000 |
| Vitamine E | IU | 80 | 80 | 65 | 65 | 55 | 55 | 55 | 55 | 55 | 55 |
| Vitamine K (ménadione) | mg | 3,2 | 3,2 | 3,0 | 3,0 | 2,2 | 2,2 | 2,2 | 2,2 | 2,2 | 2,2 |
| Thiamine (B1) | mg | 3,2 | 3,2 | 2,5 | 2,5 | 2,2 | 2,2 | 2,2 | 2,2 | 2,2 | 2,2 |
| Riboflavine (B2) | mg | 8,6 | 8,6 | 6,5 | 6,5 | 5,4 | 5,4 | 5,4 | 5,4 | 5,4 | 5,4 |
| Niacine | mg | 60 | 65 | 55 | 60 | 40 | 45 | 40 | 45 | 40 | 45 |
| Acide pantothénique | mg | 17 | 20 | 15 | 18 | 13 | 15 | 13 | 15 | 13 | 15 |
| Pyridoxine (B6) | mg | 5,4 | 4,3 | 4,3 | 3,2 | 3,2 | 2,2 | 3,2 | 2,2 | 3,2 | 2,2 |
| Biotine | mg | 0,30 | 0,22 | 0,25 | 0,18 | 0,20 | 0,15 | 0,20 | 0,15 | 0,20 | 0,15 |
| Acide folique | mg | 2,20 | 2,20 | 1,90 | 1,90 | 1,60 | 1,60 | 1,60 | 1,60 | 1,60 | 1,60 |
| Vitamine B12 | mg | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,017 | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 | 0,011 |
| Minimum Specification | | | | | | | | | | | |
| Choline par kg | mg | 1700 | | 1600 | | 1500 | | 1450 | | 1400 | |
| Acide linoléique | % | 1,25 | | 1,20 | | 1,00 | | 1,00 | | 1,00 | |

Digest¹ = Digestible

Protéine brute² = le principal objectif de la formulation est de satisfaire les teneurs minimales recommandées en acides aminés essentiels. Ces taux de protéine brute ne sont pas des exigences en tant que telles, mais plutôt ceux à obtenir lorsque l'on a atteint ces teneurs minimales.

REMARQUES: ces spécifications nutritionnelles doivent être utilisées à titre indicatif. Elles nécessitent des ajustements en fonction des situations et des marchés locaux. Les animaux devront être nourris avec des aliments de retrait afin de satisfaire les exigences locales pendant les temps d'attente des médicaments. Cet aliment particulier peut être formulé selon les mêmes critères que l'aliment de finition ou à des valeurs légèrement inférieures.



www.aviagen.com

Nous avons pris soin de vérifier l'exactitude et la pertinence des informations ci-dessus. Cependant, Aviagen décline toute responsabilité pour les conséquences qui pourraient résulter de l'utilisation de ces informations dans la conduite d'élevage de poulets.

Pour plus d'informations sur la gestion des poulets Arbor Acres®, contactez votre Responsable technique local ou le Département des Services techniques.

Aviagen et son logo, Arbor Acres et son logo sont des marques déposées d'Aviagen aux États-Unis et dans d'autres pays. Toutes les autres marques et marques de commerce sont enregistrées par leurs propriétaires respectifs.

© 2014 Aviagen.