



**Hubbard**  
YOUR CHOICE, OUR COMMITMENT

**M99**

**PERFORMANCE SUMMARY**

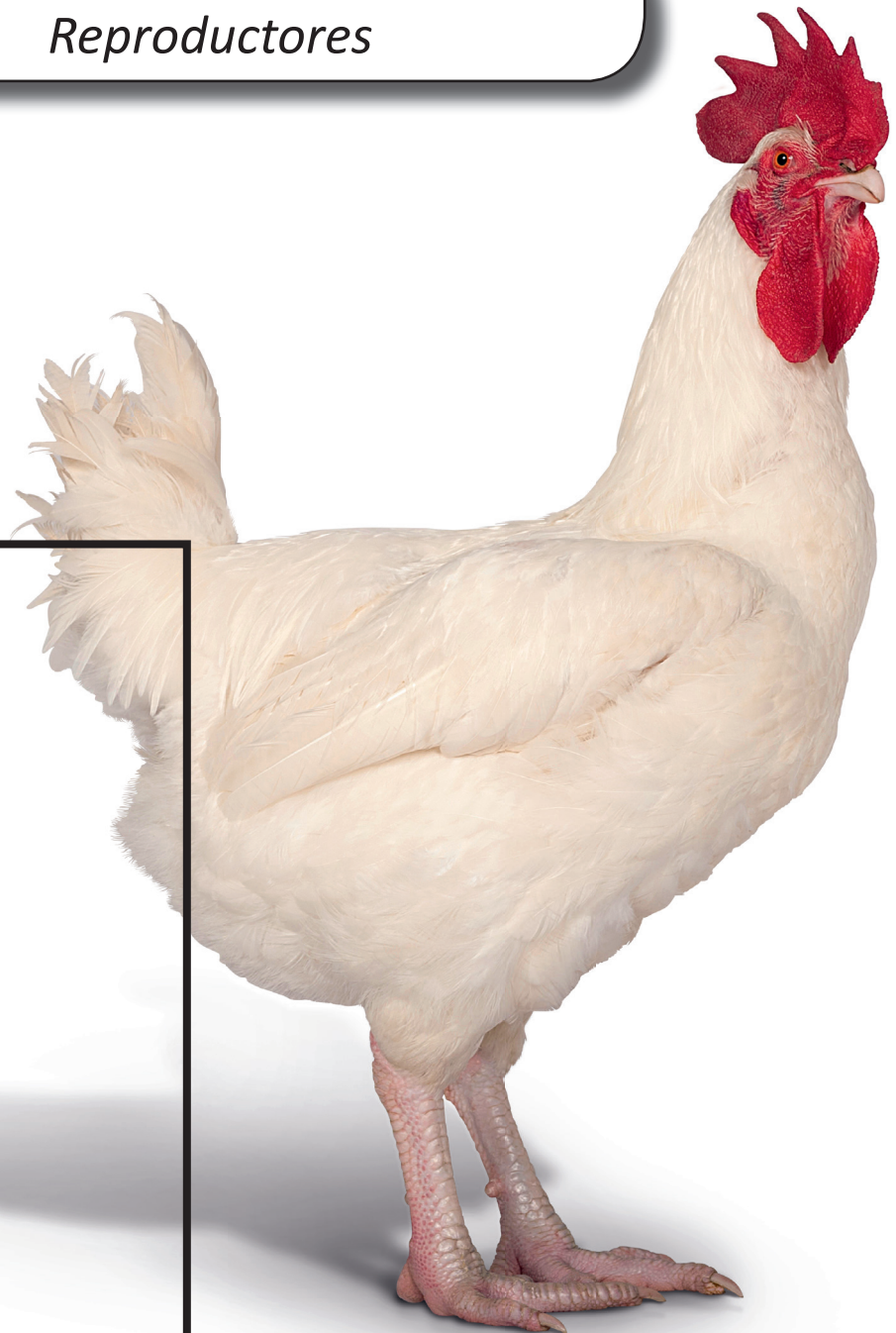
*Parent Stock*

**TABLEAU DE BORD**

*Reproducteurs*

**CUADRO DE RESULTADOS**

*Reproductores*



Flock delivered on:

*Troupeau livré le :*

*Lote entregado el :*

Number of females delivered:

*Nombre de femelles livrées :*

*Cantidad de hembras entregadas :*

Number of males delivered:

*Nombre de mâles livrés :*

*Cantidad de machos entregados :*

Farm:

*Élevage :*

*Granja :*

House:

*Poulailler :*

*Gallinero :*

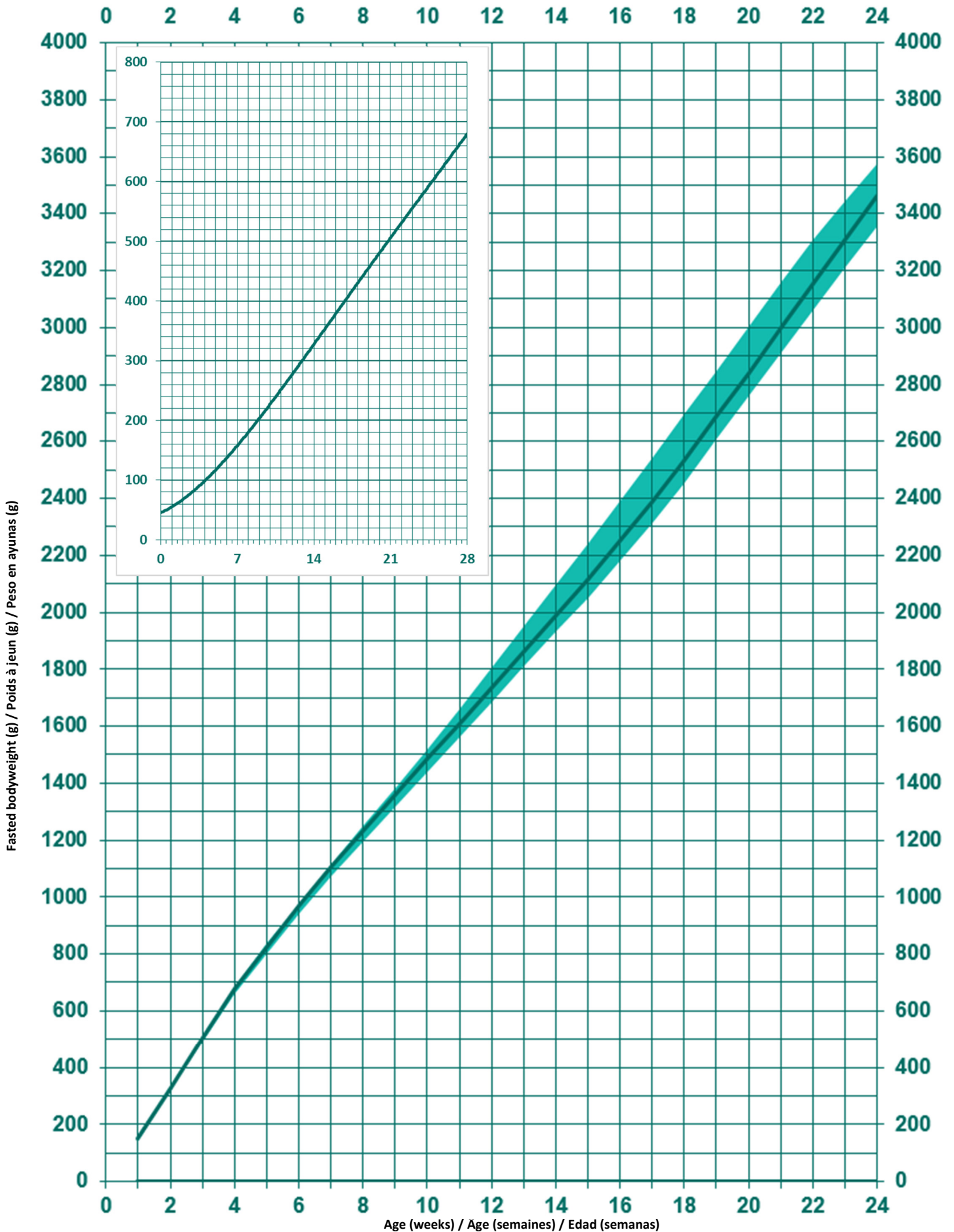
| Age / Edad                   |                       | With Standard Females / Avec Femelles Standards / Con Hembras Estándares |                     |   |                                       | With Premium Females / Avec Femelles Premium / Hembras Premium |                     |   |                                       |
|------------------------------|-----------------------|--|---------------------|---|---------------------------------------|--|---------------------|---|---------------------------------------|
| Weeks<br>Semaines<br>Semanas | Days<br>Jours<br>Días | ME, Kcal<br>EM, Kcal   | Ration, g<br>Ración | Bodyweight, g<br>Poids vif<br>Peso vivo | Growth, g<br>Croissance<br>Incremento | ME, Kcal<br>EM, Kcal   | Ration, g<br>Ración | Bodyweight, g<br>Poids vif<br>Peso vivo | Growth, g<br>Croissance<br>Incremento |
| 0                            | 0                     |  | Ad-lib              |   |                                       |  | Ad-lib              |   |                                       |
| 1                            | 7                     | 70   | Ad-lib (25)         | 150                                     |                                       | 70   | Ad-lib (25)         | 150                                     |                                       |
| 2                            | 14                    | 98   | Ad-lib (35)         | 330                                     | 180                                   | 98   | Ad-lib (35)         | 330                                     | 180                                   |
| 3                            | 21                    | 112  | 40                  | 505                                     | 175                                   | 112  | 40                  | 505                                     | 175                                   |
| 4                            | 28                    | 122  | 44                  | 680                                     | 175                                   | 128  | 46                  | 680                                     | 175                                   |
| 5                            | 35                    | 128  | 46                  | 825                                     | 145                                   | 137  | 49                  | 835                                     | 155                                   |
| 6                            | 42                    | 134  | 51                  | 970                                     | 145                                   | 144  | 54                  | 975                                     | 140                                   |
| 7                            | 49                    | 140  | 53                  | 1105                                    | 135                                   | 150  | 57                  | 1115                                    | 140                                   |
| 8                            | 56                    | 146  | 55                  | 1230                                    | 125                                   | 158  | 60                  | 1250                                    | 135                                   |
| 9                            | 63                    | 152  | 57                  | 1355                                    | 125                                   | 165  | 62                  | 1385                                    | 135                                   |
| 10                           | 70                    | 159  | 60                  | 1480                                    | 125                                   | 173  | 65                  | 1520                                    | 135                                   |
| 11                           | 77                    | 166  | 63                  | 1605                                    | 125                                   | 184  | 69                  | 1660                                    | 140                                   |
| 12                           | 84                    | 174  | 66                  | 1730                                    | 125                                   | 196  | 74                  | 1805                                    | 145                                   |
| 13                           | 91                    | 187  | 71                  | 1855                                    | 125                                   | 201  | 76                  | 1950                                    | 145                                   |
| 14                           | 98                    | 205  | 77                  | 1985                                    | 130                                   | 221  | 83                  | 2095                                    | 145                                   |
| 15                           | 105                   | 218  | 82                  | 2115                                    | 130                                   | 235  | 89                  | 2245                                    | 150                                   |
| 16                           | 112                   | 229  | 86                  | 2250                                    | 135                                   | 248  | 93                  | 2395                                    | 150                                   |
| 17                           | 119                   | 240  | 91                  | 2385                                    | 135                                   | 260  | 98                  | 2545                                    | 150                                   |
| 18                           | 126                   | 252  | 95                  | 2530                                    | 145                                   | 273  | 103                 | 2695                                    | 150                                   |
| 19                           | 133                   | 263  | 99                  | 2685                                    | 155                                   | 286  | 108                 | 2845                                    | 150                                   |
| 20                           | 140                   | 276  | 104                 | 2840                                    | 155                                   | 301  | 113                 | 3000                                    | 155                                   |
| 21                           | 147                   | 287  | 108                 | 2995                                    | 155                                   | 314  | 118                 | 3155                                    | 155                                   |
| 22                           | 154                   | 296  | 112                 | 3150                                    | 155                                   | 325  | 123                 | 3305                                    | 150                                   |
| 23                           | 161                   | 302  | 114                 | 3305                                    | 155                                   | 328  | 124                 | 3440                                    | 135                                   |
| 24                           | 168                   | 307  | 116                 | 3460                                    | 155                                   | 333  | 126                 | 3575                                    | 135                                   |
| 25                           | 175                   | 310  | 117                 | 3615                                    | 155                                   | 338  | 128                 | 3690                                    | 115                                   |
| 26                           | 182                   | 314  | 118                 | 3715                                    | 100                                   | 342  | 129                 | 3790                                    | 100                                   |
| 27                           | 189                   | 316  | 119                 | 3805                                    | 90                                    | 346  | 131                 | 3870                                    | 80                                    |
| 28                           | 196                   | 320  | 120                 | 3875                                    | 70                                    | 348  | 131                 | 3945                                    | 75                                    |
| 29                           | 203                   | 322  | 121                 | 3935                                    | 60                                    | 349  | 132                 | 4005                                    | 60                                    |
| 30                           | 210                   | 323  | 122                 | 3975                                    | 40                                    | 350  | 132                 | 4050                                    | 45                                    |
| 31                           | 217                   | 324  | 122                 | 4000                                    | 25                                    | 351  | 132                 | 4080                                    | 30                                    |
| 32                           | 224                   | 325  | 123                 | 4025                                    | 25                                    | 352  | 133                 | 4105                                    | 25                                    |
| 33                           | 231                   | 326  | 123                 | 4050                                    | 25                                    | 354  | 133                 | 4130                                    | 25                                    |
| 34                           | 238                   | 327  | 123                 | 4075                                    | 25                                    | 356  | 134                 | 4155                                    | 25                                    |
| 35                           | 245                   | 328  | 124                 | 4100                                    | 25                                    | 358  | 135                 | 4175                                    | 20                                    |
| 36                           | 252                   | 329  | 124                 | 4125                                    | 25                                    | 360  | 136                 | 4195                                    | 20                                    |
| 37                           | 259                   | 332  | 125                 | 4150                                    | 25                                    | 362  | 137                 | 4215                                    | 20                                    |
| 38                           | 266                   | 334  | 126                 | 4175                                    | 25                                    | 364  | 137                 | 4235                                    | 20                                    |
| 39                           | 273                   | 336  | 127                 | 4200                                    | 25                                    | 366  | 138                 | 4255                                    | 20                                    |
| 40                           | 280                   | 338  | 128                 | 4220                                    | 20                                    | 369  | 139                 | 4275                                    | 20                                    |
| 41                           | 287                   | 340  | 128                 | 4240                                    | 20                                    | 371  | 140                 | 4295                                    | 20                                    |
| 42                           | 294                   | 342  | 129                 | 4260                                    | 20                                    | 373  | 141                 | 4315                                    | 20                                    |
| 43                           | 301                   | 344  | 130                 | 4280                                    | 20                                    | 375  | 142                 | 4335                                    | 20                                    |
| 44                           | 308                   | 346  | 131                 | 4300                                    | 20                                    | 377  | 142                 | 4355                                    | 20                                    |
| 45                           | 315                   | 348  | 131                 | 4320                                    | 20                                    | 379  | 143                 | 4375                                    | 20                                    |
| 46                           | 322                   | 350  | 132                 | 4340                                    | 20                                    | 381  | 144                 | 4395                                    | 20                                    |
| 47                           | 329                   | 353  | 133                 | 4360                                    | 20                                    | 383  | 145                 | 4415                                    | 20                                    |
| 48                           | 336                   | 355  | 134                 | 4380                                    | 20                                    | 386  | 146                 | 4435                                    | 20                                    |
| 49                           | 343                   | 357  | 135                 | 4400                                    | 20                                    | 388  | 146                 | 4455                                    | 20                                    |
| 50                           | 350                   | 359  | 135                 | 4420                                    | 20                                    | 390  | 147                 | 4475                                    | 20                                    |
| 51                           | 357                   | 361  | 136                 | 4435                                    | 15                                    | 392  | 148                 | 4495                                    | 20                                    |
| 52                           | 364                   | 363  | 137                 | 4450                                    | 15                                    | 394  | 149                 | 4515                                    | 20                                    |
| 53                           | 371                   | 365  | 138                 | 4465                                    | 15                                    | 396  | 150                 | 4535                                    | 20                                    |
| 54                           | 378                   | 367  | 139                 | 4480                                    | 15                                    | 398  | 150                 | 4555                                    | 20                                    |
| 55                           | 385                   | 369  | 139                 | 4495                                    | 15                                    | 400  | 151                 | 4575                                    | 20                                    |
| 56                           | 392                   | 371  | 140                 | 4510                                    | 15                                    | 403  | 152                 | 4595                                    | 20                                    |
| 57                           | 399                   | 374  | 141                 | 4525                                    | 15                                    | 405  | 153                 | 4615                                    | 20                                    |
| 58                           | 406                   | 376  | 142                 | 4540                                    | 15                                    | 407  | 154                 | 4635                                    | 20                                    |
| 59                           | 413                   | 378  | 143                 | 4555                                    | 15                                    | 409  | 154                 | 4655                                    | 20                                    |
| 60                           | 420                   | 380  | 143                 | 4570                                    | 15                                    | 411  | 155                 | 4675                                    | 20                                    |
| 61                           | 427                   | 382  | 144                 | 4585                                    | 15                                    | 413  | 156                 | 4695                                    | 20                                    |
| 62                           | 434                   | 384  | 145                 | 4600                                    | 15                                    | 415  | 157                 | 4715                                    | 20                                    |
| 63                           | 441                   | 386  | 146                 | 4615                                    | 15                                    | 417  | 158                 | 4735                                    | 20                                    |
| 64                           | 448                   | 388  | 147                 | 4630                                    | 15                                    | 420  | 158                 | 4755                                    | 20                                    |

Add 5% to these weight objectives if birds are weighed with feed in the crop.  
*Il faut ajouter 5% à ces objectifs de poids si les coqs sont pesés non à jeun.*  
 Añadir 5% a estos objetivos de peso si los machos estan pesados con alimento.

**NB: Ration / Ración** - 0-5 weeks: 2 800 kcal ME/kg  
 - 6 -64 Weeks: 2 650 kcal ME/kg (20°C)



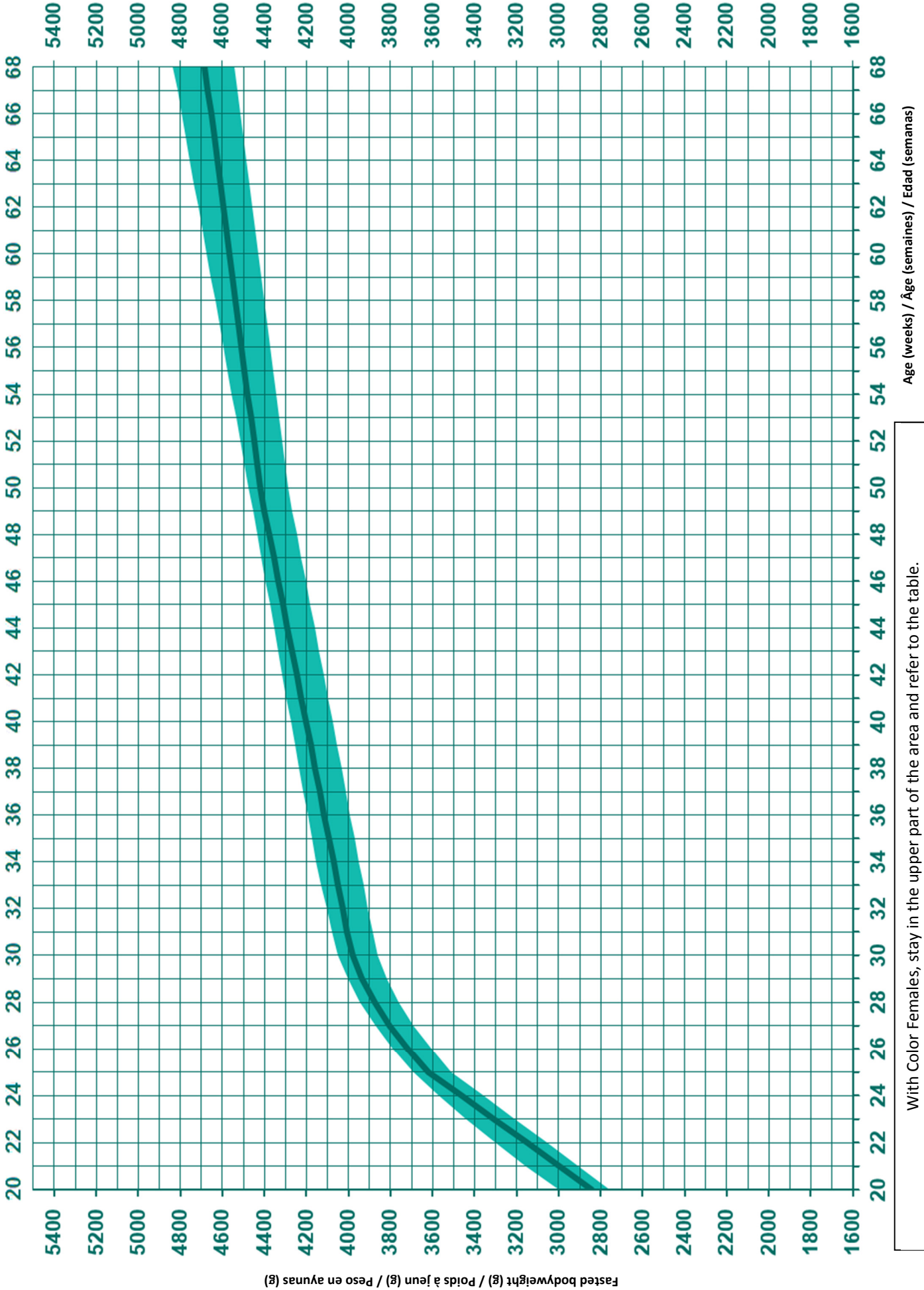
**MALE M99 GROWTH TARGET – REARING PERIOD**  
**OBJECTIF DE CROISSANCE MÂLE M99 – PÉRIODE D'ÉLEVAGE**  
**OBJETIVO DE CRECIMIENTO DEL MACHO M99 – PERÍODO DE CRIANZA**



With Color Females, stay in the upper part of the area and refer to the table.  
*Avec Femelles Colorées, restez dans la partie supérieure de l'aire et reportez-vous au tableau.*  
Hembras de color, permanecer en la parte superior de la zona y consulte la tabla.



MALE M99 GROWTH TARGET – PRODUCTION PERIOD  
OBJECTIF DE CROISSANCE MÂLE M99 – PÉRIODE DE PRODUCTION  
OBJETIVO DE CRECIMIENTO DEL MACHO M99 – PERÍODO DE PUESTA



Age (weeks) / Âge (semaines) / Edad (semanas)

With Color Females, stay in the upper part of the area and refer to the table.

Avec Femelles Colorées, restez dans la partie supérieure de l'aire et reportez-vous au tableau.

Hembras de color, permanecer en la parte superior de la zona y consulte la tabla.

## 1. REARING METHOD

To obtain 8 - 10% males with uniform maturity at 20 weeks to match the maturity of the females.

### 1.1. STANDARDS

Maximum density after 4 - 5 weeks: 4 males / m<sup>2</sup>

#### FEEDERS

- Trough: 10 m of trough for 100 males.
- Round Ø 35 cm: 1 for 8 males.

#### DRINKERS

- Round: 1 for 80 males.
- Nipples: 1 for 10 males

### 1.2. SEPARATION OF THE MALES

Males should be reared separately from the females and separated according to breed. Transversal partitioning of the house is preferable. Beak trimming is recommended at 9-10 days, especially in open houses or if possible at day old.

### 1.3. FEED PROGRAMME

0 - 14 days: Ad libitum.

14 - 21 days: Control consumption according to the growth.

After 21 days: Follow the restriction programme according to the type of male.

Feed: Follow the performance summary for each specific product.

### 1.4. BODYWEIGHT CONTROL

Weigh a sample of a minimum of 60 birds each week.

### 1.5. LIGHTING PROGRAMME

In general it is the same as for the females. In certain conditions it is recommended to stimulate the males 7 or 10 days before the females.

At the end of the rearing period, choose the light intensity depending on the state of maturity between males and females and the male behaviour.

### 1.6. TRANSFER

The males can be transferred one week before the females in order to advance maturity.

Avoid transferring immature or underweight males.

## 2. MANAGEMENT IN PRODUCTION

### 2.1. OBSERVE FLOCK BEHAVIOUR

Mixing males and females can be encouraged by distribution of grain in the afternoon.

If males are aggressive or overly active check the percentage of males.

Male sexual maturity:

- If males mature early reduce the number of males.
- If males mature late mix only the mature males.

### 2.2. BODYWEIGHT CONTROL

Weekly weighing of a minimum of 50 males and adjust the feed allowance accordingly throughout the production period.

Take special care during the first weeks after mixing, as the risk of excessive bodyweight gain is high and this can affect fertility.

## 1. TECHNIQUE D'ELEVAGE

Obtenir 8 à 10% de mâles de maturité homogène à 20 semaines en concordance avec la maturité des poulettes.

### 1.1. NORMES

Densité maximum après 4 - 5 semaines : 4 mâles/m<sup>2</sup>

#### MANGEOIRES

- linéaires (10 m de chaîne /100 mâles).
- Circulaire Ø 35 cm: 1/8 mâles.

#### ABREUVOIRS

- Ronds: 1/80 mâles.
- Pipettes: 1/10 mâles

### 1.2. SEPARATION DES MALES

Les mâles doivent être élevés séparément des poulettes et par souches distinctes.

Le cloisonnement transversal du bâtiment est préférable

L'épointage du bec est souhaitable vers 9-10 jours (en particulier en bâtiment clair).

### 1.3. PROGRAMME D'ALIMENTATION

0 - 14 jours: Ad libitum

14 - 21 jours: stabiliser la ration

+ 21 jours : suivre le programme de rationnement par type de coq

Aliment : suivre les formulations prévues dans le tableau de bord spécifique à chaque produit.

### 1.4. CONTROLE DU POIDS

Pesée hebdomadaire d'un échantillon de 60 sujets au minimum

### 1.5. PROGRAMME LUMINEUX

Identique à celui des femelles. Dans certaines conditions, il est recommandé de stimuler les mâles 7 ou 10 jours avant les femelles.

En fin de période d'élevage, moduler l'intensité en fonction de la bonne concordance de maturité mâles/femelles.

### 1.6. TRANSFERT

Les coqs peuvent être transférés 1 semaine avant les poules pour activer la maturité.

Eviter de transférer des coqs immatures ou insuffisants en poids.

## 2. MANAGEMENT EN PRODUCTION

### 2.1. COMPORTEMENT

Mélange coqs/poules – le favoriser (distribution de céréales l'après-midi).

Agressivité : adapter le pourcentage de coqs

Maturité sexuelle :

- Trop précoce – réduire le pourcentage de mâles
- Tardive – ne mélanger que les coqs les plus matures

### 2.2. CONTROLE DU POIDS

Pesée chaque semaine un minimum de 50 mâles et ajuster la ration d'aliment en fonction.

Faire attention à la première semaine après le mélange car il y a un risque de gain de poids élevé et cela peut affecter la fertilité.

## 1. PERIODO DE CRIA

Para obtener 8 - 10% de los machos con una uniformidad uniforme a las 20 semanas para que coincida con la madurez de las hembras.

### 1.1. Estándar

Densidad máxima después de 4 - 5 semanas: 4 machos / m<sup>2</sup>

#### COMEDEROS

- 10 m de comederos para 100 machos.
- Ronda Ø 35 cm: 1 para 8 machos.

#### BEBEDEROS

- Ronda: 1 para 80 machos.
- Pipeta: 1 para 10 machos

### 1.2. SEPARACION DE LOS MACHOS

Los machos deberían ser criados por separado de las hembras y separados en función de la genética.

La separación transversal del galpón es mejor.

El corte de pico se recomienda en 9-10 días, sobretodo en los galpones abiertos.

### 1.3. PROGRAMA DE ALIMENTACION

0 - 14 días: A voluntad

14 - 21 días: Control del consumo en función del crecimiento

Después de 21 días: Seguimiento del programa de restricción en función del tipo del macho.

Comida: Seguimiento de la performance para cada producto específico.

### 1.4. CONTROL DEL PESO

Pesaje de 60 aves mínimo cada semana.

### 1.5. PROGRAMA DE LUZ

Generalmente es lo mismo que para las hembras. En algunas condiciones, es recomendado de estimular los machos de 7 hasta 10 días antes de las hembras.

Al final del periodo de cría, hay que elegir la intensidad de la luz en función del nivel de madurez y del comportamiento de los machos y de las hembras.

### 1.6. TRANSFERENCIA

Los machos pueden ser transferidos una semana antes de las hembras, con una madurez avanzada.

No se puede transferir los machos inmaduros o los machos con un peso bajo.

Referencias en el guía de manejo

## 2. MANEJO EN PRODUCCION

### 2.1. COMPORTEAMIENTO

Mezclar los machos y las hembras se puede hacer en función de la distribución de alimento.

Si los machos son agresivos o muy activos, hay que cuidar el número de machos.

Madurez sexual de los machos:

- Madurez temprano: reducir el número de machos.
- Madurez tarde: Mezclar solamente los machos avanzados.

### 2.2. CONTROL DEL PESO

Control del peso de un mínimo de 50 machos y ajustar la cantidad de ración en consecuencia.

Tenga especial cuidado durante las próximas semanas después de la mezcla ya que el riesgo del aumento de peso corporal es alto y puede afectar la fertilidad..



## OTHER HUBBARD TECHNICAL DOCUMENTS

BREEDER MANUAL  
BREEDER GUIDE  
BROILER PERFORMANCE SUMMARY  
INCUBATION GUIDE  
NUTRITION GUIDE  
OTHER SPECIFIC TECHNICAL DOCUMENTS

## AUTRES DOCUMENTS TECHNIQUES HUBBARD

MANUEL D'ELEVAGE  
GUIDE REPRODUCTEUR  
TABLEAU DE PERFORMANCE POULET DE CHAIR  
GUIDE INCUBATION  
GUIDE NUTRITION  
AUTRES DOCUMENTS TECHNIQUES SPECIFIQUES

## OTROS DOCUMENTOS TÉCNICOS HUBBARD

MANUAL DE CRÍA  
GUÍA REPRODUCTIVA  
TABLA DE RENDIMIENTO BROILER  
GUÍA INCUBACIÓN  
GUÍA NUTRITION  
OTROS DOCUMENTOS TÉCNICOS ESPECÍFICOS

***The performance data contained in this document was obtained from results and experience from our own research flocks and flocks of our customers. In no way does the data contained in this document constitute a warranty or guarantee of the same performance under different conditions of nutrition, density or physical or biological environment. In particular (but without limitation of the foregoing) we do not grant any warranties regarding the fitness for purpose, performance, use, nature or quality of the flocks. HUBBARD makes no representation as to the accuracy or completeness of the information contained in this document.***

*Les données de performances fournies dans ce document ont été établies à partir de notre expérience et des résultats obtenus de nos propres animaux d'expérimentation et des animaux de notre clientèle. Les données de ce document ne sauraient en aucun cas garantir l'obtention des mêmes performances dans des conditions de nutrition, de densité ou d'environnement physique ou biologique différentes. En particulier (mais sans limitation de ce qui précède), nous ne donnons aucune garantie d'adéquation au but, à la performance, à l'usage, à la nature ou la qualité des animaux, ni aucune garantie de conformité avec les réglementations locales relatives à la santé, au bien-être, ou autres aspects des productions animales. Hubbard ne fait aucune déclaration quant au caractère précis ou complet des informations contenues dans ce document.*

*Las cifras de rendimiento suministradas en este documento han sido establecidas a partir de resultados y experiencias obtenidos de nuestras crianzas o de crianzas de nuestra clientela. En ningún caso estas cifras podrán constituir una garantía para la obtención de los mismos rendimientos bajo condiciones de nutrición, de densidad o de medio ambiente físico o biológico distintas. En particular (y sin limitación de lo anterior), no garantizamos la idoneidad, ninguna declaración en cuanto el carácter preciso o completo de la información contenida en este documento.*

### **AMERICAS**

HUBBARD LLC  
1070 MAIN STREET  
PIKEVILLE, TN 37367 – U.S.A.  
TEL. +1 (423) 447-6224  
FAX +1 (423) 447-6661  
contact.americas@hubbardbreeders.com

### **E.M.E.A. / BRAZIL**

HUBBARD SAS  
LE FOEIL – MAUGUERAND – 22800 LE FOEIL –  
France  
TEL. + 33-(0)2.96.79.63.70  
FAX + 33-(0)2.96.74.04.71  
contact.emea@hubbardbreeders.com

### **ASIA**

HUBBARD SAS  
LE FOEIL – MAUGUERAND – 22800 LE FOEIL –  
France  
TEL. + 33-(0)2.96.79.63.70  
FAX + 33-(0)2.96.74.04.71  
contact.asia@hubbardbreeders.com