



Hubbard
YOUR CHOICE, OUR COMMITMENT

M77

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 :

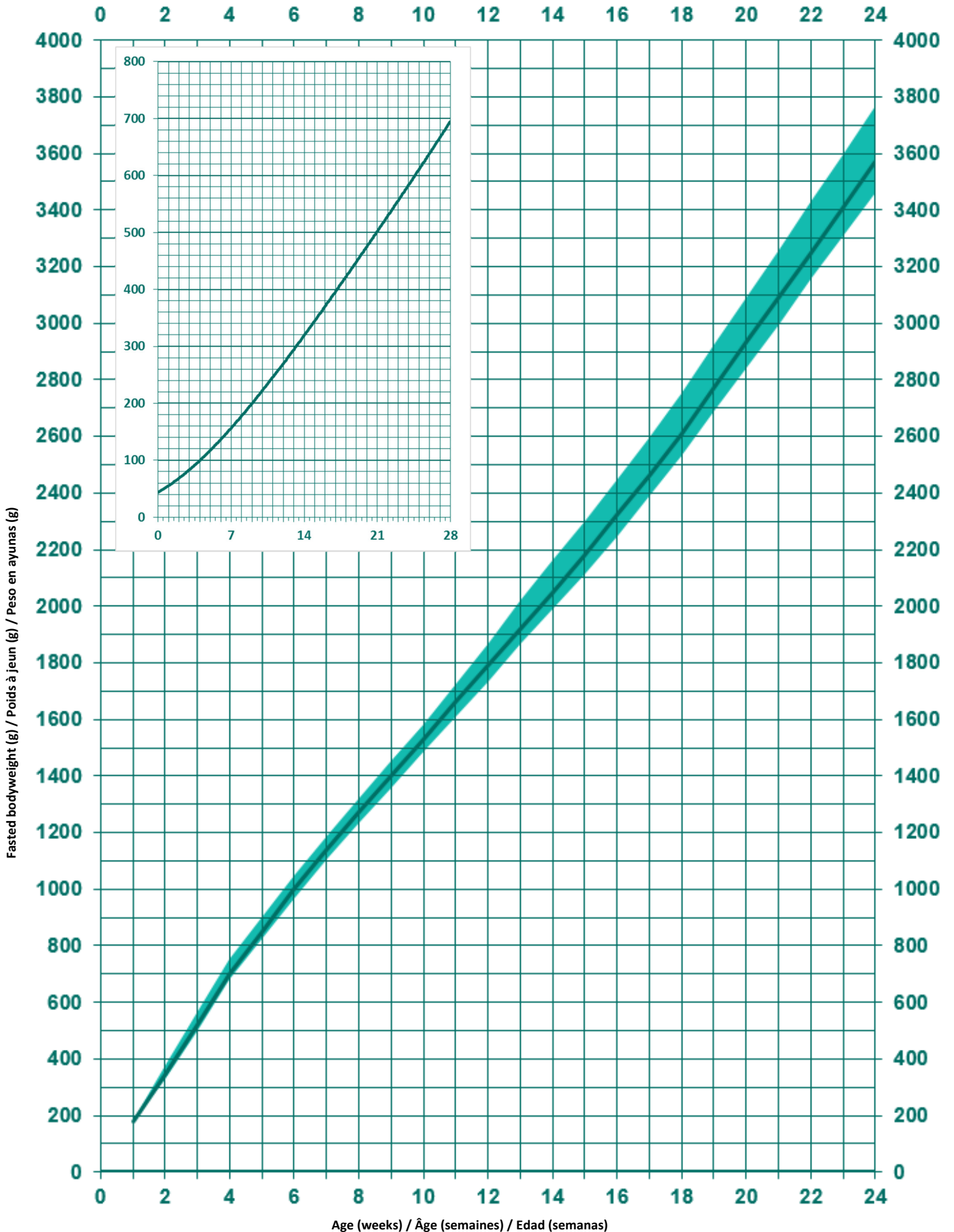
Age / Edad		With Standard Females / Avec Femelles Standards / Con Hembras Estándares				With Premium Females / Avec Femelles Premium / Hembras Premium			
Weeks Semaines Semanas	Days Jours Días	ME, Kcal EM, Kcal	Ration, g Ración	Bodyweight, g Poids vif Peso vivo	Growth, g Croissance Incremento	ME, Kcal EM, Kcal	Ration, g Ración	Bodyweight, g Poids vif Peso vivo	Growth, g Croissance Incremento
0	0		Ad-lib				Ad-lib		
1	7	70	Ad-lib (25)	150		70	Ad-lib (25)	150	
2	14	100	Ad-lib (36)	320	170	100	Ad-lib (36)	320	170
3	21	114	41	500	180	114	41	500	180
4	28	130	46	695	195	130	46	695	195
5	35	139	50	860	165	139	50	860	165
6	42	146	55	1000	140	146	55	1000	140
7	49	152	57	1140	140	152	57	1140	140
8	56	160	60	1270	130	160	60	1275	135
9	63	167	63	1400	130	168	63	1410	135
10	70	175	66	1530	130	178	67	1545	135
11	77	183	69	1660	130	188	71	1695	150
12	84	190	72	1790	130	200	75	1845	150
13	91	201	76	1920	130	212	80	1995	150
14	98	212	80	2050	130	226	85	2145	150
15	105	224	84	2180	130	241	91	2300	155
16	112	238	90	2320	140	254	96	2455	155
17	119	250	94	2460	140	267	101	2610	155
18	126	266	100	2610	150	281	106	2765	155
19	133	283	107	2770	160	294	111	2920	155
20	140	296	112	2930	160	307	116	3075	155
21	147	310	117	3090	160	322	122	3235	160
22	154	323	122	3250	160	336	126	3395	160
23	161	337	127	3410	160	338	127	3525	130
24	168	351	132	3570	160	340	128	3655	130
25	175	353	133	3730	160	342	129	3755	100
26	182	355	134	3835	105	346	130	3855	100
27	189	356	134	3925	90	348	131	3935	80
28	196	357	135	4000	75	350	132	4010	75
29	203	358	135	4060	60	356	134	4080	70
30	210	359	135	4105	45	358	135	4130	50
31	217	360	136	4130	25	360	136	4155	25
32	224	361	136	4155	25	363	137	4180	25
33	231	362	137	4175	20 - 25	365	138	4205	25
34	238	364	137	4200	20 - 25	367	138	4230	25
35	245	365	138	4220	20 - 25	369	139	4255	25
36	252	368	139	4245	20 - 25	371	140	4280	25
37	259	368	139	4265	20 - 25	373	141	4305	25
38	266	372	140	4290	20 - 25	375	142	4330	25
39	273	372	140	4310	20 - 25	378	142	4355	25
40	280	376	142	4335	20 - 25	380	143	4380	25
41	287	376	142	4355	20 - 25	382	144	4405	25
42	294	380	143	4380	20 - 25	384	145	4430	25
43	301	380	143	4400	20 - 25	386	146	4455	25
44	308	383	145	4425	20 - 25	388	146	4480	25
45	315	384	145	4445	20 - 25	390	147	4505	25
46	322	387	146	4470	20 - 25	392	148	4530	25
47	329	388	146	4490	20 - 25	395	149	4555	25
48	336	391	148	4515	20 - 25	397	150	4580	25
49	343	391	148	4535	20 - 25	399	150	4605	25
50	350	395	149	4560	20 - 25	401	151	4630	25
51	357	395	149	4580	20 - 25	403	152	4655	25
52	364	397	150	4600	20 - 25	405	153	4680	25
53	371	400	151	4625	20 - 25	407	154	4705	25
54	378	403	152	4650	20 - 25	409	154	4730	25
55	385	403	152	4670	20 - 25	412	155	4755	25
56	392	405	153	4690	20 - 25	414	156	4780	25
57	399	408	154	4715	20 - 25	416	157	4805	25
58	406	410	155	4740	20 - 25	418	158	4830	25
59	413	410	155	4760	20 - 25	420	159	4855	25
60	420	414	156	4785	20 - 25	422	159	4880	25
61	427	414	156	4805	20 - 25	424	160	4905	25
62	434	418	158	4830	20 - 25	426	161	4930	25
63	441	418	158	4850	20 - 25	429	162	4955	25
64	448	422	159	4875	20 - 25	430	162	4980	25

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)



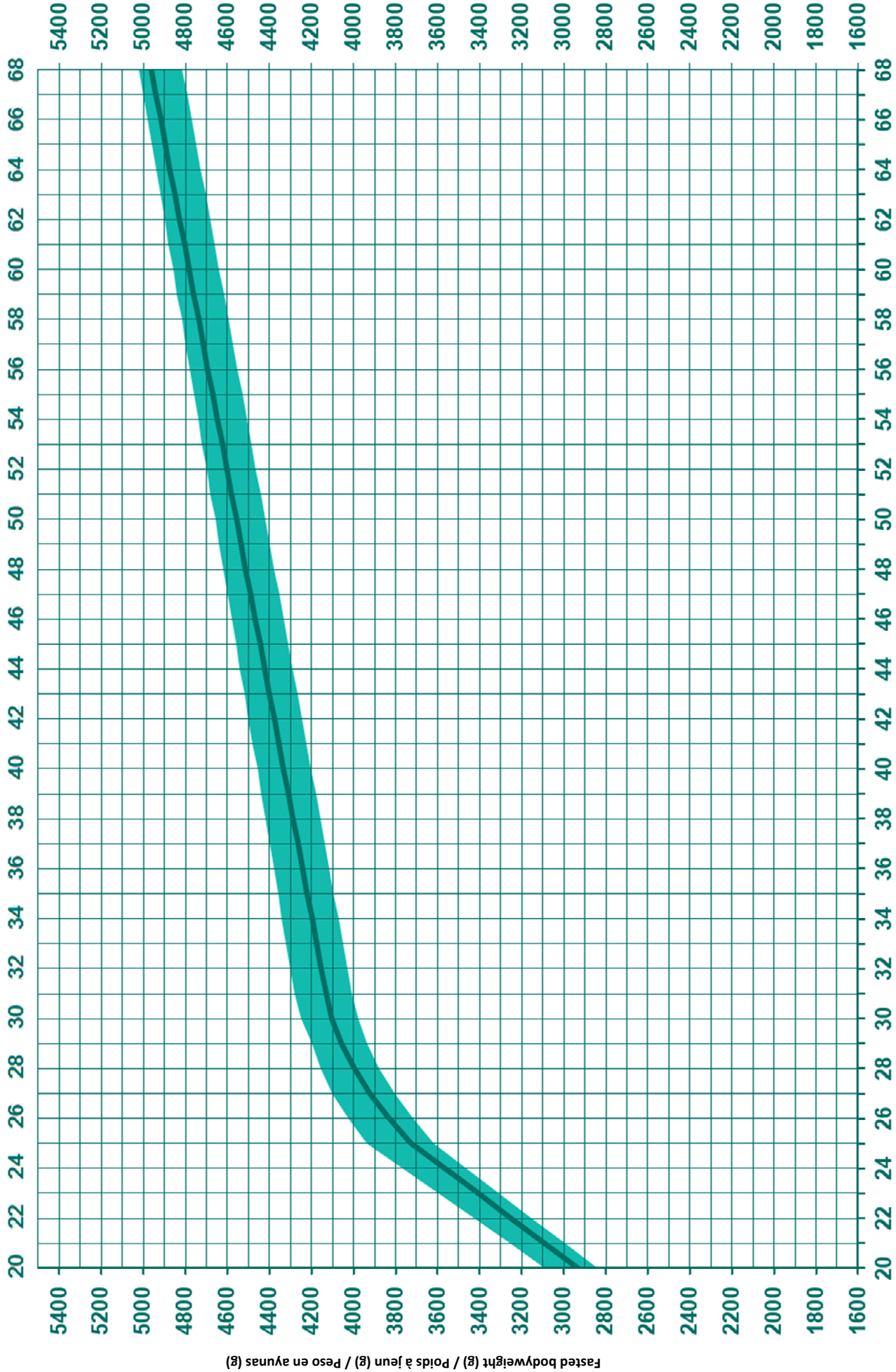
MALE M77 GROWTH TARGET – REARING PERIOD
OBJECTIF DE CROISSANCE MALE M77 – PÉRIODE D'ÉLEVAGE
OBJETIVO DE CRECIMIENTO DEL MACHO M77 – PERÍODO DE CRIANZA



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 M77 GROWTH TARGET – PRODUCTION PERIOD
OBJECTIF DE CROISSANCE MACHO M77 – PÉRIODE DE PRODUCTION
OBJETIVO DE CRECIMIENTO DEL MACHO M77 – PERÍODO DE PUESTA



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

With Premium Females, stay in the upper part of the area and refer to the table.
Avec Femelles Premium, restez dans la partie supérieure de l'aire et reportez-vous au tableau.
Hembras Premium, 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 / m²

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/m²

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 / m²

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