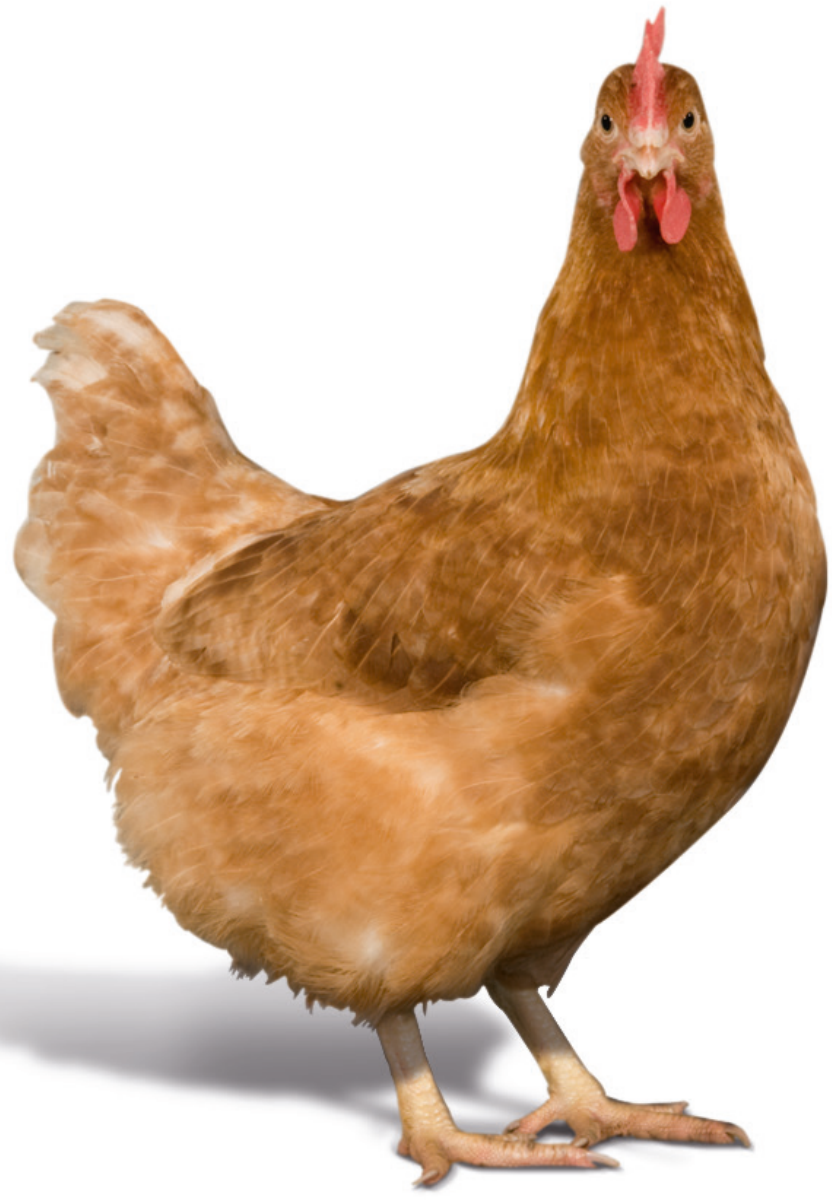
Hubbard
YOUR CHOICE, OUR COMMITMENT

JA87

PARENT STOCK
Performance objectives

REPRODUCTRICE
Objectifs de performance

REPRODUCTORA
Objetivos de resultados



Flock delivered on:
Troupeau livré le :
Lote entregado el:

Number of females delivered:
Nombre de femelles livrées :
Número de hembras entregadas:

Number of males delivered:
Nombre de mâles livrés :
Número de machos entregados:

Farm:
Élevage :
Granja:

House:
Poulailler :
Gallinero:

Hubbard
YOUR CHOICE, OUR COMMITMENT

PULLET FEEDING AND BODYWEIGHT OBJECTIVES – REARING PERIOD
OBJECTIFS DE RATION ET POIDS DE LA REPRODUCTRICE – PÉRIODE D'ÉLEVAGE
OBJETIVOS DE RACIÓN Y PESO DE LA REPRODUCTORA – PERÍODO DE RECRÍA

The primary objective to consider is the bodyweight. The composition of the feed may differ from the values shown below.
Le seul objectif à prendre en compte est le poids. La ration alimentaire peut être différente des données ci-dessous mentionnées.
El único objetivo a tener en cuenta es el peso. La ración de alimentación puede ser diferente de los datos abajo mencionados.

Age / Âge / Edad		Bodyweight (g) * Poids vif (g) * Peso vivo (g) *	Growth (g) Croissance (g) Incremento (g)	Ration (g/day) ** Ration (g/jour) ** Ración (g/día) **	ME (kcal/day) EM (kcal/jour) EM (kcal/día)
Weeks Semaines Semanas	Days Jours Días				
0	**0**			Ad libitum	
1	**7**	100		Ad libitum (20)	
2	**14**	210	110	Ad libitum (25)	
3	**21**	320	110	Ad libitum (35)	
4	**28**	430	110	42	120
5	**35**	540	110	46	127
6	**42**	650	110	50	138
7	**49**	755	105	53	146
8	**56**	850	95	56	154
9	**63**	940	90	60	159
10	**70**	1025	85	61	162
11	**77**	1100	75	62	164
12	**84**	1170	70	63	167
13	**91**	1240	70	64	170
14	**98**	1305	65	65	172
15	**105**	1370	65	66	175
16	**112**	1440	70	68	180
17	**119**	1510	70	71	188
18	**126**	1580	70	75	199
19	**133**	1650	70	79	209
20	**140**	1720	70	86	232
21	**147**	1795	75	90	243
22	**154**	1870	75	95	257
23	**161**	1945	75		
24	**168**	2005	60		

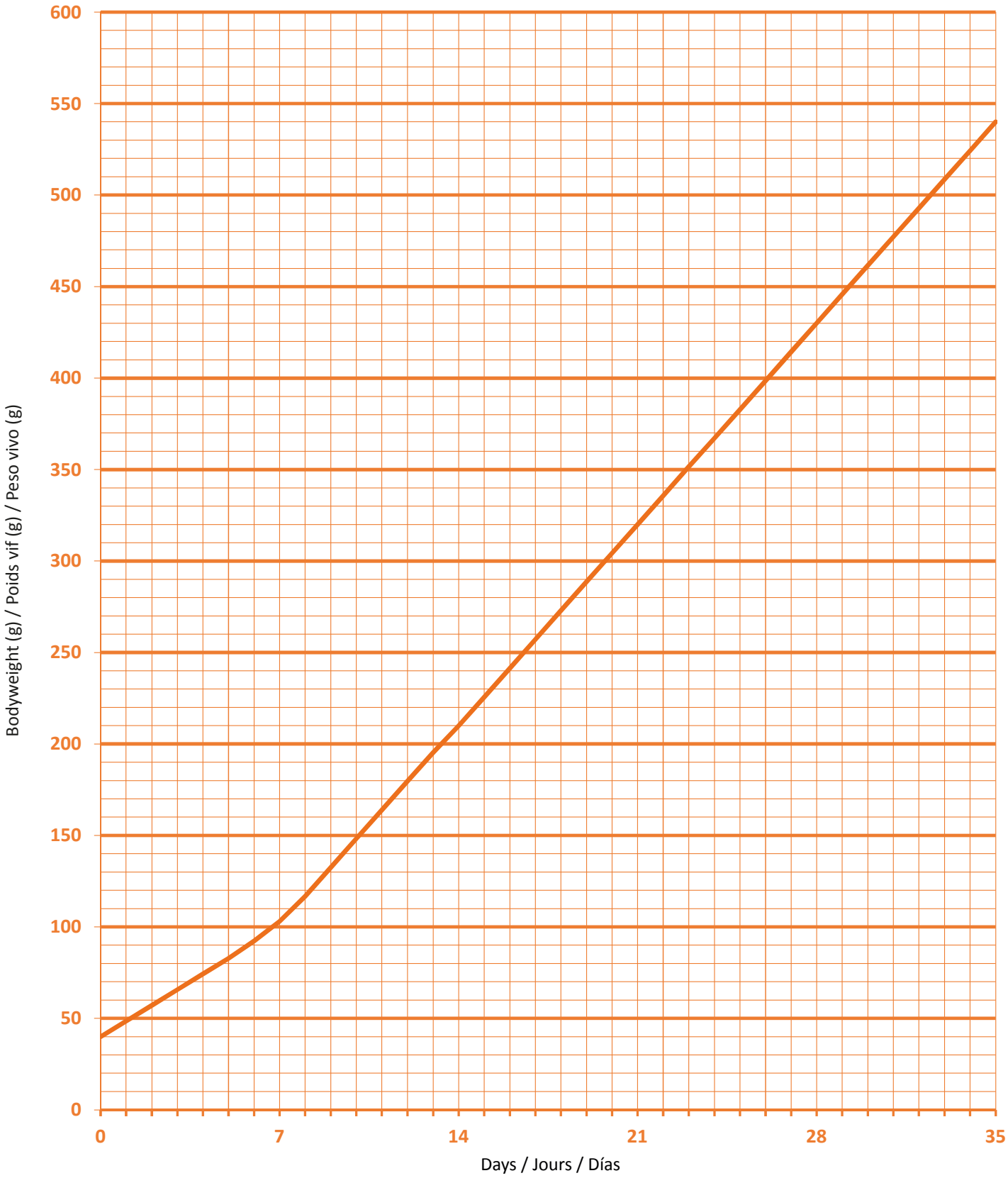
* Birds are weighed without feed in the crop / Les poules sont pesées à jeun / Las gallinas están pesadas sin alimento.

** Ration / Ración

0 – 4 weeks / sem.: 2850 kcal ME/kg
5 – 8 weeks / sem.: 2750 kcal ME/kg (20°C)
9 – 19 weeks / sem.: 2 650 kcal ME/kg (20°C)
19 weeks / sem. – 1%: 2700 kcal ME/kg (20°C)

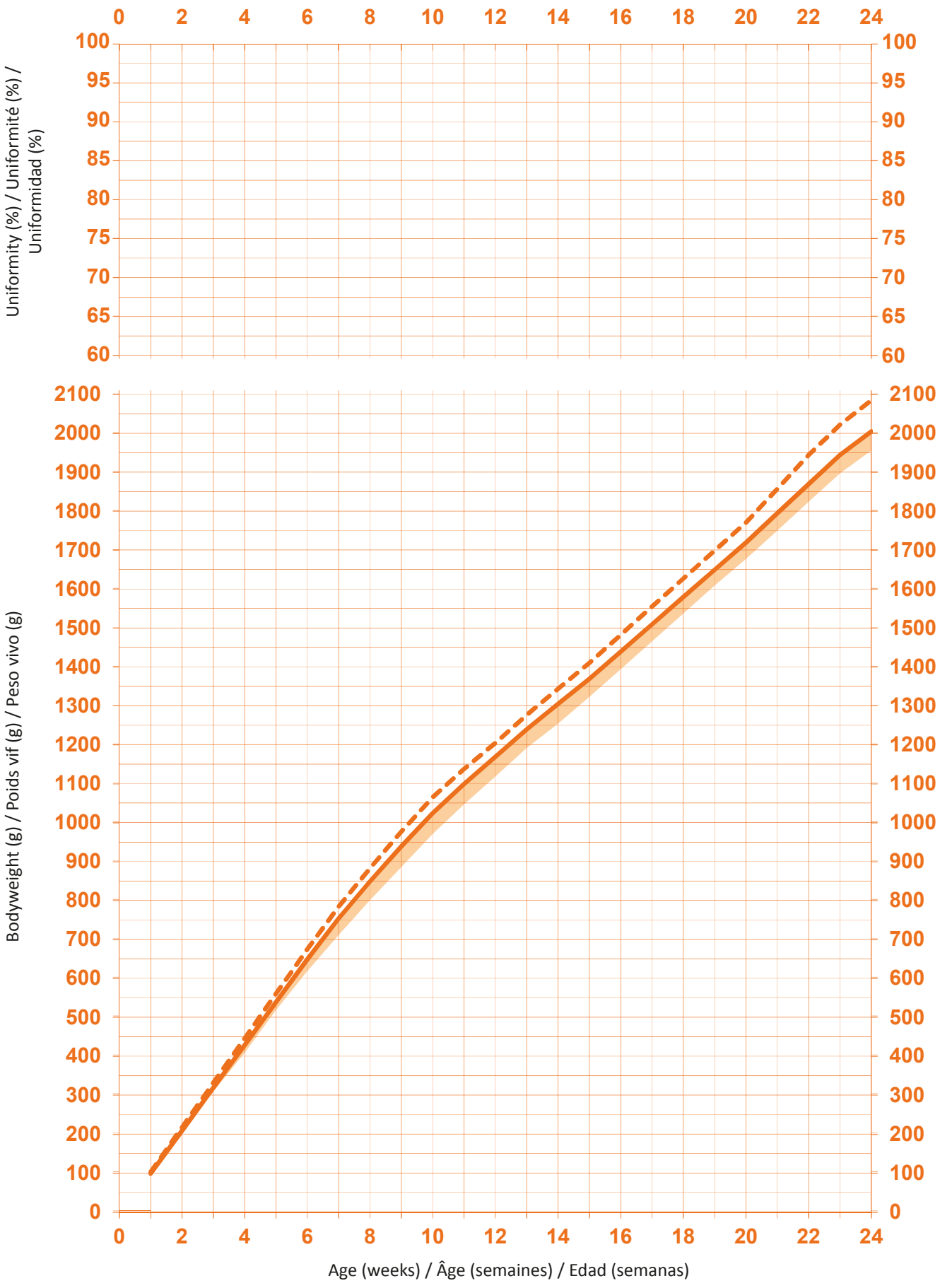
Hubbard
YOUR CHOICE, OUR COMMITMENT

FEMALE DAILY GROWTH CURVE – REARING PERIOD
COURBE DE CROISSANCE JOURNALIÈRE DE LA FEMELLE – PÉRIODE D'ÉLEVAGE
CURVA DE CRECIMIENTO DIARIO DE LA REPRODUCTORA – PERÍODO DE RECRÍA
0/5 WEEKS – 0/5 SEMAINES – 0/5 SEMANAS



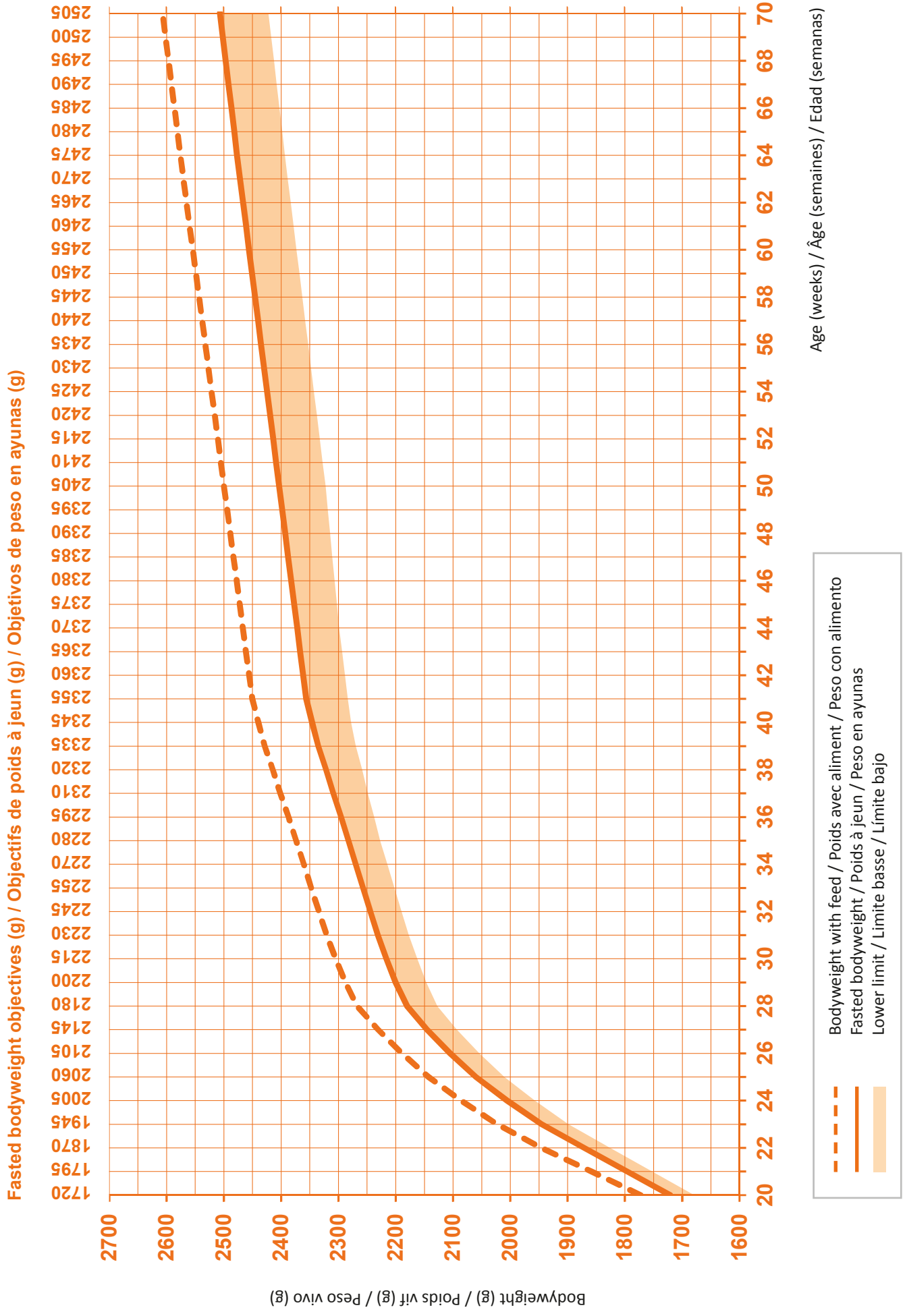
Hubbard
YOUR CHOICE, OUR COMMITMENT

FEMALE GROWTH OBJECTIVES – REARING PERIOD
OBJECTIFS DE CROISSANCE FEMELLE – PÉRIODE D'ÉLEVAGE
OBJETIVOS DE CRECIMIENTO DE LA REPRODUCTORA – PERÍODO DE RECRÍA



Hubbard
YOUR CHOICE, OUR COMMITMENT

FEMALE GROWTH OBJECTIVES – PRODUCTION PERIOD
OBJECTIFS DE CROISSANCE FEMELLE – PÉRIODE DE PRODUCTION
OBJETIVOS DE CRECIMIENTO DE LA REPRODUCTORA – PERÍODO DE PUESTA



Hubbard
YOUR CHOICE, OUR COMMITMENT

PRODUCTION OBJECTIVES
OBJECTIFS DE PRODUCTION
OBJETIVOS DE LA PRODUCCIÓN

Age Âge Edad		Total eggs Œufs totaux Huevos totales				Hatching eggs* Œufs à couver* Huevos incubables*			Chicks / Poussins / Pollitos**								
									Conventional 1 Conventionnel Convencional			Intermediate growth 2 Croissance intermédiaire Crecimiento intermedio			Slow growth 3 Croissante lente Crecimiento lento		
Weeks Semaines Semanas		% prod.	Weekly Sem.	Cum.	Egg weight Poids d'œuf Peso del huevo (g)	%	Weekly Sem.	Cum.	% hatch % écl. % nac.	Weekly Sem.	Cum.	% hatch % écl. % nac.	Weekly Sem.	Cum.	% hatch % écl. % nac.	Weekly Sem.	Cum.
23	0	5.0	0.4	0.4	48.0		0.0			0.0			0.0			0.0	
24	1	41.0	2.9	3.2	51.3	25.0	0.7	0.7	70.0	0.5	0.5	71.0	0.5	0.5	72.0	0.5	0.5
25	2	75.0	5.2	8.4	52.1	60.0	3.1	3.9	76.0	2.4	2.9	77.3	2.4	2.9	78.5	2.5	3.0
26	3	86.5	6.0	14.5	52.9	75.0	4.5	8.4	79.0	3.6	6.5	80.4	3.6	6.6	81.8	3.7	6.7
27	4	88.5	6.2	20.6	53.5	85.0	5.2	13.6	81.5	4.3	10.7	83.0	4.3	10.9	84.5	4.4	11.1
28	5	89.5	6.2	26.8	54.0	90.0	5.6	19.2	84.0	4.7	15.4	85.5	4.8	15.7	87.0	4.9	16.0
29	6	90.0	6.2	33.1	54.6	94.0	5.9	25.1	86.0	5.0	20.5	87.5	5.1	20.8	89.0	5.2	21.2
30	7	90.0	6.2	39.3	55.1	96.0	6.0	31.1	87.0	5.2	25.7	88.5	5.3	26.1	90.0	5.4	26.6
31	8	89.5	6.2	45.5	55.7	97.5	6.0	37.1	88.0	5.3	31.0	89.5	5.4	31.5	91.0	5.5	32.1
32	9	88.0	6.1	51.6	56.2	98.0	6.0	43.0	89.0	5.3	36.3	90.5	5.4	36.9	92.0	5.5	37.5
33	10	87.0	6.0	57.6	56.7	98.0	5.9	48.9	90.0	5.3	41.6	91.5	5.4	42.3	93.0	5.5	43.0
34	11	86.0	5.9	63.5	57.2	98.0	5.8	54.7	90.0	5.2	46.8	91.5	5.3	47.6	93.0	5.4	48.4
35	12	84.0	5.8	69.3	57.6	98.0	5.7	60.4	90.0	5.1	51.9	91.5	5.2	52.8	93.0	5.3	53.7
36	13	83.0	5.7	75.0	58.1	98.0	5.6	65.9	90.0	5.0	56.9	91.5	5.1	57.9	93.0	5.2	58.8
37	14	82.0	5.6	80.6	58.5	98.0	5.5	71.4	89.7	4.9	61.8	91.2	5.0	62.9	92.7	5.1	63.9
38	15	81.0	5.5	86.1	59.0	98.0	5.4	76.9	89.4	4.9	66.7	90.9	4.9	67.8	92.4	5.0	69.0
39	16	79.5	5.4	91.5	59.4	98.0	5.3	82.2	89.1	4.7	71.4	90.6	4.8	72.6	92.1	4.9	73.9
40	17	78.5	5.3	96.9	59.8	98.0	5.2	87.4	88.8	4.7	76.1	90.3	4.7	77.4	91.8	4.8	78.7
41	18	77.5	5.3	102.2	60.2	98.0	5.2	92.6	88.5	4.6	80.7	90.0	4.7	82.0	91.5	4.7	83.4
42	19	76.5	5.2	107.4	60.5	98.0	5.1	97.7	88.2	4.5	85.1	89.7	4.6	86.6	91.2	4.6	88.0
43	20	76.0	5.2	112.5	60.9	98.0	5.1	102.7	87.7	4.4	89.6	89.2	4.5	91.1	90.7	4.6	92.6
44	21	75.0	5.1	117.6	61.2	98.0	5.0	107.7	87.2	4.3	93.9	88.7	4.4	95.5	90.2	4.5	97.1
45	22	74.5	5.0	122.6	61.6	98.0	4.9	112.7	86.7	4.3	98.2	88.2	4.4	99.9	89.7	4.4	101.5
46	23	74.0	5.0	127.6	61.9	98.0	4.9	117.6	86.2	4.2	102.4	87.7	4.3	104.2	89.2	4.4	105.9
47	24	73.5	5.0	132.6	62.2	98.0	4.9	122.4	85.7	4.2	106.6	87.2	4.2	108.4	88.7	4.3	110.2
48	25	73.0	4.9	137.5	62.5	98.0	4.8	127.2	85.2	4.1	110.7	86.7	4.2	112.6	88.2	4.2	114.5
49	26	72.5	4.9	142.4	62.8	98.0	4.8	132.0	84.7	4.0	114.7	86.2	4.1	116.7	87.7	4.2	118.6
50	27	71.5	4.8	147.1	63.0	98.0	4.7	136.7	84.2	4.0	118.7	85.7	4.0	120.7	87.2	4.1	122.7
51	28	71.0	4.8	151.9	63.3	97.5	4.6	141.3	83.7	3.9	122.5	85.2	3.9	124.7	86.7	4.0	126.8
52	29	70.0	4.7	156.6	63.5	97.5	4.6	145.9	83.2	3.8	126.3	84.7	3.9	128.5	86.2	3.9	130.7
53	30	69.5	4.6	161.2	63.7	97.5	4.5	150.4	82.6	3.7	130.1	84.1	3.8	132.3	85.6	3.9	134.6
54	31	69.0	4.6	165.8	63.9	97.5	4.5	154.9	82.0	3.7	133.8	83.5	3.7	136.1	85.0	3.8	138.4
55	32	68.0	4.5	170.3	64.1	97.5	4.4	159.3	81.4	3.6	137.3	82.9	3.7	139.7	84.4	3.7	142.1
56	33	67.5	4.5	174.8	64.3	97.0	4.3	163.7	80.7	3.5	140.9	82.2	3.6	143.3	83.7	3.6	145.7
57	34	66.8	4.4	179.3	64.4	97.0	4.3	167.9	80.0	3.4	144.3	81.5	3.5	146.8	83.0	3.6	149.3
58	35	66.0	4.4	183.6	64.6	97.0	4.2	172.2	79.3	3.4	147.7	80.8	3.4	150.2	82.3	3.5	152.8
59	36	65.2	4.3	187.9	64.7	97.0	4.2	176.4	78.6	3.3	150.9	80.1	3.3	153.6	81.6	3.4	156.2
60	37	64.4	4.2	192.2	64.8	97.0	4.1	180.5	77.9	3.2	154.1	79.4	3.3	156.8	80.9	3.3	159.5
61	38	63.6	4.2	196.4	64.9	96.5	4.0	184.5	77.1	3.1	157.3	78.6	3.2	160.0	80.1	3.2	162.8
62	39	62.8	4.1	200.5	65.0	96.5	4.0	188.5	76.3	3.0	160.3	77.8	3.1	163.1	79.3	3.2	165.9
63	40	62.0	4.1	204.6	65.1	96.5	3.9	192.4	75.5	3.0	163.3	77.0	3.0	166.1	78.5	3.1	169.0
64	41	61.2	4.0	208.6	65.1	96.5	3.9	196.3	74.7	2.9	166.2	76.2	2.9	169.1	77.7	3.0	172.0
65	42	60.4	4.0	212.5	65.2	96.5	3.8	200.1	73.9	2.8	169.0	75.4	2.9	172.0	76.9	2.9	174.9
66	43	59.6	3.9	216.4	65.2	96.5	3.8	203.9	73.1	2.7	171.7	74.6	2.8	174.8	76.1	2.9	177.8
67	44	58.8	3.8	220.3	65.2	96.0	3.7	207.6	72.2	2.7	174.4	73.7	2.7	177.5	75.2	2.8	180.6
68	45	58.0	3.8	224.0	65.3	96.0	3.6	211.2	71.4	2.6	177.0	72.9	2.6	180.1	74.4	2.7	183.3
69	46	57.2	3.7	227.7	65.3	96.0	3.6	214.8	70.5	2.5	179.5	72.0	2.6	182.7	73.5	2.6	185.9
70	47	56.4	3.7	231.4	65.3	96.0	3.5	218.3	69.7	2.4	181.9	71.2	2.5	185.2	72.7	2.6	188.4

* Hatching egg: minimum 50 g / Œufs à couver : minimum 50 g / Huevo incubable: mínimo 50 g

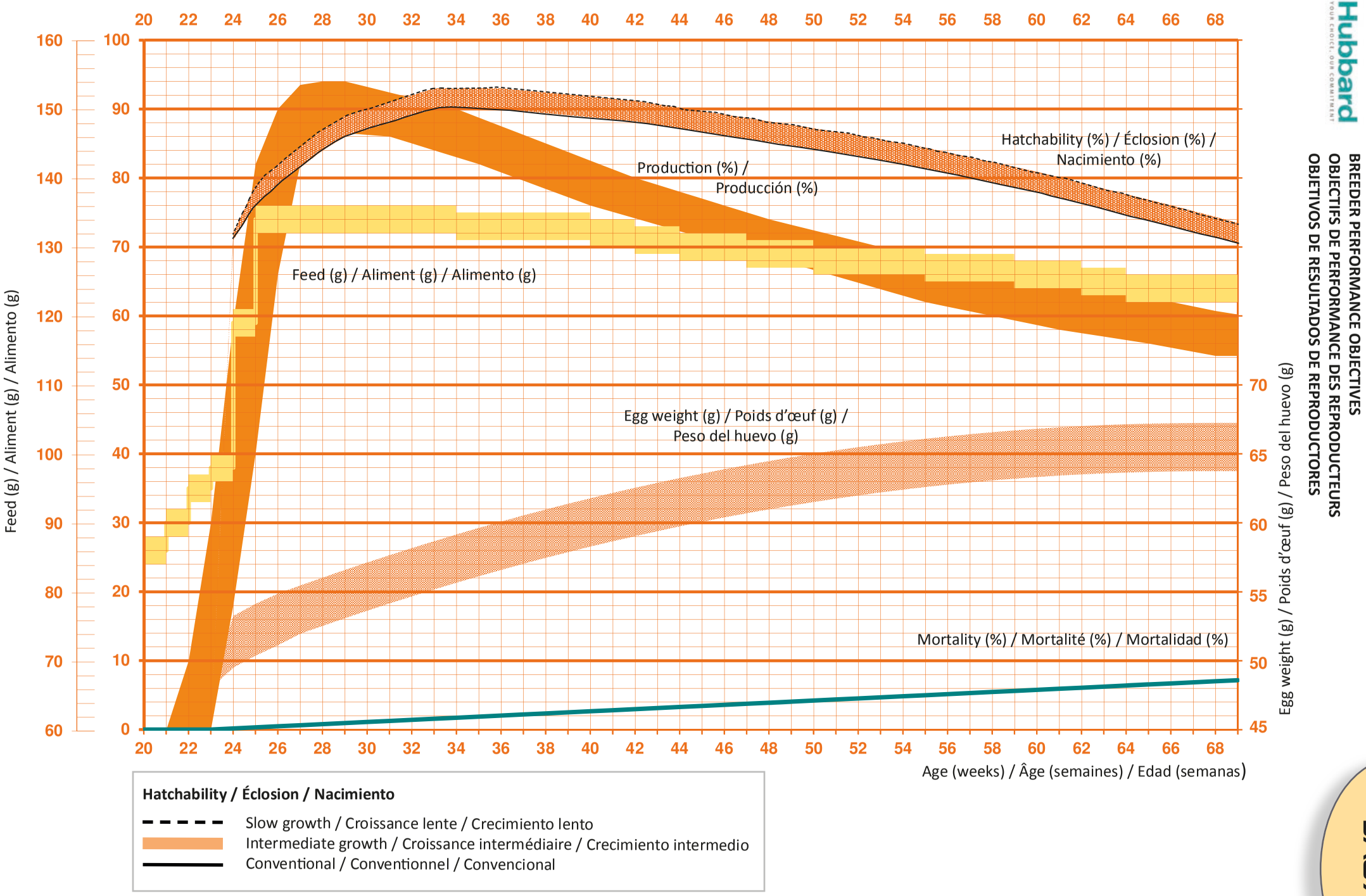
** Hatchability: based on eggs stored for less than 7 days / Éclosion : basée sur une durée de stockage des œufs inférieure à 7 jours / Nacimiento: basado en una duración de almacenamiento de los huevos inferior a 7 días

Male types / Types de mâles / Tipos de machos

1: M77, M99

2: ColorYield, Redbro, New Hampshire, Tricolor, Redbro Naked Neck / Redbro Cou Nu, Master Grey / Master Gris, Grey Barred / Gris Barré, S88L

3: I66, G66N, S77, S77N, S88, RIR



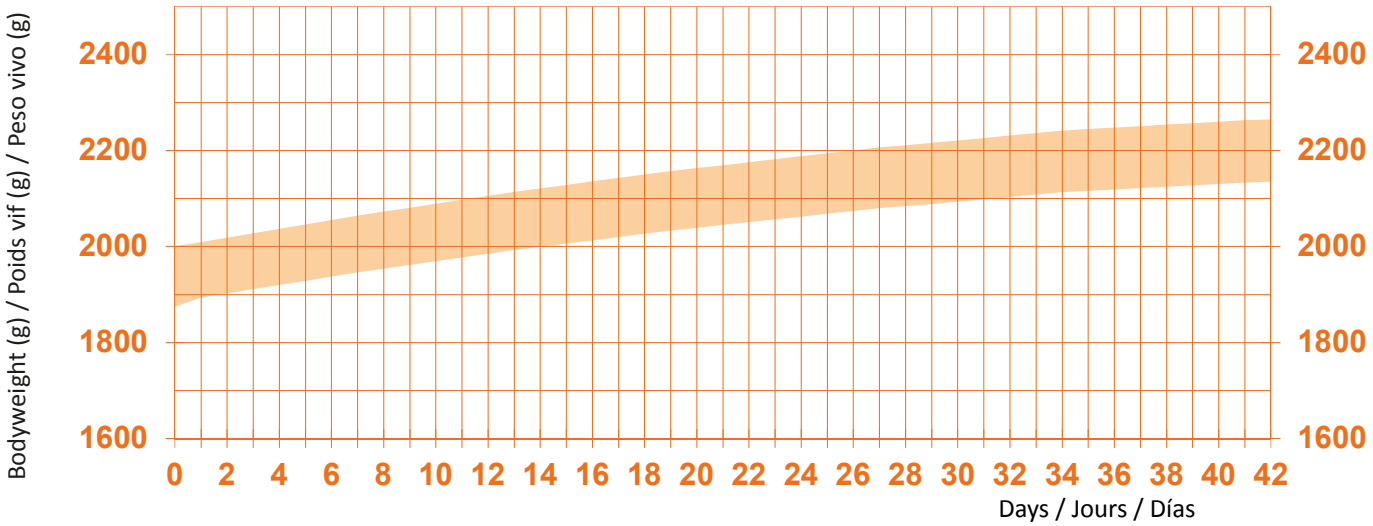
Hubbard
YOUR CHOICE, OUR COMMITMENT

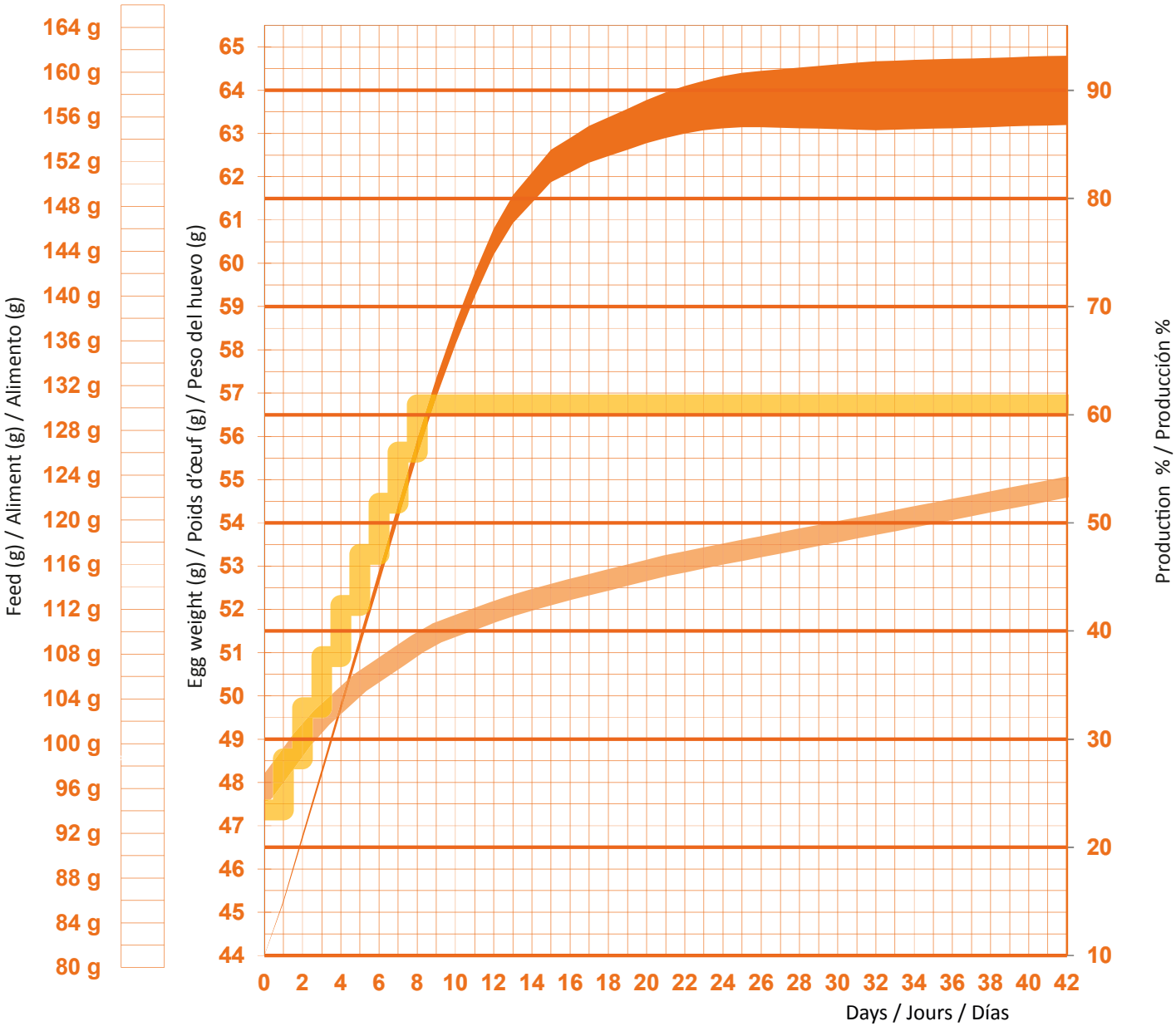
BREEDER PERFORMANCE OBJECTIVES
OBJECTIFS DE PERFORMANCE DES REPRODUCTEURS
OBJETIVOS DE RESULTADOS DE REPRODUCTORES

JA87

Hubbard
YOUR CHOICE, OUR COMMITMENT

FEMALE DAILY FEEDING IN PRODUCTION
ALIMENTATION JOURNALIÈRE DE LA FEMELLE EN PÉRIODE DE PONTE
ALIMENTACIÓN DIARIA DE LA REPRODUCTORA EN PRODUCCIÓN





D0 corresponds to 10% daily production
J0 correspond à 10% de ponte journalière
D0 corresponde a 10% de puesta diaria

Production (%) / Producción (%)
Feed (g) / Aliment (g) / Alimento (g)
Egg weight (g) / Poids d'œuf (g) / Peso del huevo (g)

Hubbard
YOUR CHOICE, OUR COMMITMENT

FEMALE DAILY FEEDING IN PRODUCTION
ALIMENTATION JOURNALIÈRE DE LA FEMELLE EN PÉRIODE DE PONTE
ALIMENTACIÓN DIARIA DE LA REPRODUCTORA EN PRODUCCIÓN

Housing type / Type de bâtiment / Tipo de galpón		Floor / Sol / Piso			
Environment / Environnement / Entorno		Controlled / Contrôlé / Controlado		Open sided / Bâtiment ouvert / Galpón abierto	
Temperature / Temperature / Temperatura		20°C		> 25°C	
Feed / Aliment / Alimento		2750 kcal/kg		2850 kcal/kg	
Production Ponte Producción	Age (weeks) Âge (sem.) Edad (sem.)	ME kcal - EM kcal / day / jour / día	Ration - Ración / day / jour / día	ME kcal - EM kcal / day / jour / día	Ration - Ración / day / jour / día
1%		260	95	260	91 g
5%		266	97	266	93 g
10%		277	101	277	97 g
10-60%			+0,8-1g/% lay (min +5g/day)		+0,6-0,8g/% lay (min +3-4g/day)
> 60%		366	133 g	366	128 g
90%	30	366	133 g	366	128 g
79%	40	360	131 g*	360	126 g*
72%	50	354	129 g*	354	124 g*
64%	60	346	126 g*	346	121 g*
61%	64	341	124 g*	341	120 g*

* The feeding program above is given as an indication. The level of feed ration should be adjusted at any time according to the performance level, the birds environment and management conditions.
* Le programme d'alimentation ci-dessus est proposé à titre indicatif. Le niveau de ration doit être à tout moment ajusté en fonction des performances observées et des conditions d'élevage.
* El programa de alimentación arriba mencionado es sólo una guía. La cantidad de ración debe ajustarse en todo momento de acuerdo con el rendimiento, condiciones ambientales y de manejo de las aves.

ESTIMATED FEED EFFICIENCY PER HATCHING EGG & CHICK / INDICE DE CONSOMMATION ESTIMÉ PAR ŒUF À COUVER & POUSSIN / ÍNDICE DE CONSUMO ESTIMADO POR HUEVO INCUBABLE & POLLITO

Indicator Indicateur Indicador	Period Période Período	Male types / Types de mâles / Tipos de machos		
		Conventional Conventionnel Convencional	Intermediate growth Croissance intermédiaire Crecimiento intermedio	Slow growth Croissance lente Crecimiento lento
g/hatching egg g/œuf à couver g/huevo incubable	22-64 weeks / 22-64 sem.	206 g	206 g	206 g
	0-64 weeks / 0-64 sem.	262 g	262 g	262 g
g/chick g/poussin g/pollito	22-64 weeks / 22-64 sem.	244 g	239 g	235 g
	0-64 weeks / 0-64 sem.	310 g	304 g	299 g

Feed amounts expressed in the table do include male feed allocations.
Les quantités d'aliment indiquées dans le tableau incluent la ration d'aliment des mâles.
Las cantidades de alimento mencionadas en la tabla incluyen la ración de alimento de los machos.

JA87

OTHER HUBBARD TECHNICAL DOCUMENTS AVAILABLE ONLINE
AUTRES DOCUMENTS TECHNIQUES HUBBARD DISPONIBLES EN LIGNE
OTROS DOCUMENTOS TÉCNICOS HUBBARD DISPONIBLES EN LÍNEA

VISIT OUR WEBSITE FOR MORE DOCUMENTS / CONSULTEZ NOTRE SITE INTERNET POUR PLUS DE DOCUMENTS / VISITE NUESTRA PÁGINA WEB PARA MÁS DOCUMENTOS

www.hubbardbreeders.com

All documents | All generations | All ranges | All products | All subjects | Search

BREEDER MANUAL / MANUEL D'ÉLEVAGE / GUÍA DE MANEJO

PREMIUM BREEDER GUIDE / GUIDE REPRODUCTEUR PREMIUM / GUÍA REPRODUCTORA PREMIUM

Including nutritional recommendations
Recommandations nutritionnelles incluses
Incluso recomendaciones nutricionales

MALE PERFORMANCE OBJECTIVES / TABLEAUX DE PERFORMANCES MÂLES / CUADROS DE RESULTADOS MACHOS

Slow growth
Croissante Lente
Crecimiento Lento

Intermediate growth
Croissante Intermédiaire
Crecimiento Intermedio

M99

M77

INCUBATION GUIDE / GUIDE INCUBATION / GUÍA INCUBACIÓN

TECHNICAL BULLETINS / BULLETINS TECHNIQUES / BOLETINES TÉCNICOS

TECHNICAL POSTERS / POSTERS TECHNIQUES / PÓSTERES TÉCNICOS

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 une 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 otorgamos ninguna garantía con respecto a la aptitud para el propósito, rendimiento, uso, naturaleza o calidad de los lotes. HUBBARD no se hace responsable ni de la exactitud y lo 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
MAUGUÉRAND
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
MAUGUÉRAND
22800 LE FOEIL – FRANCE
TEL. + 33-(0)2.96.79.63.70
FAX + 33-(0)2.96.74.04.71
contact.asia@hubbardbreeders.com

V-05-2019 / P-05-2019

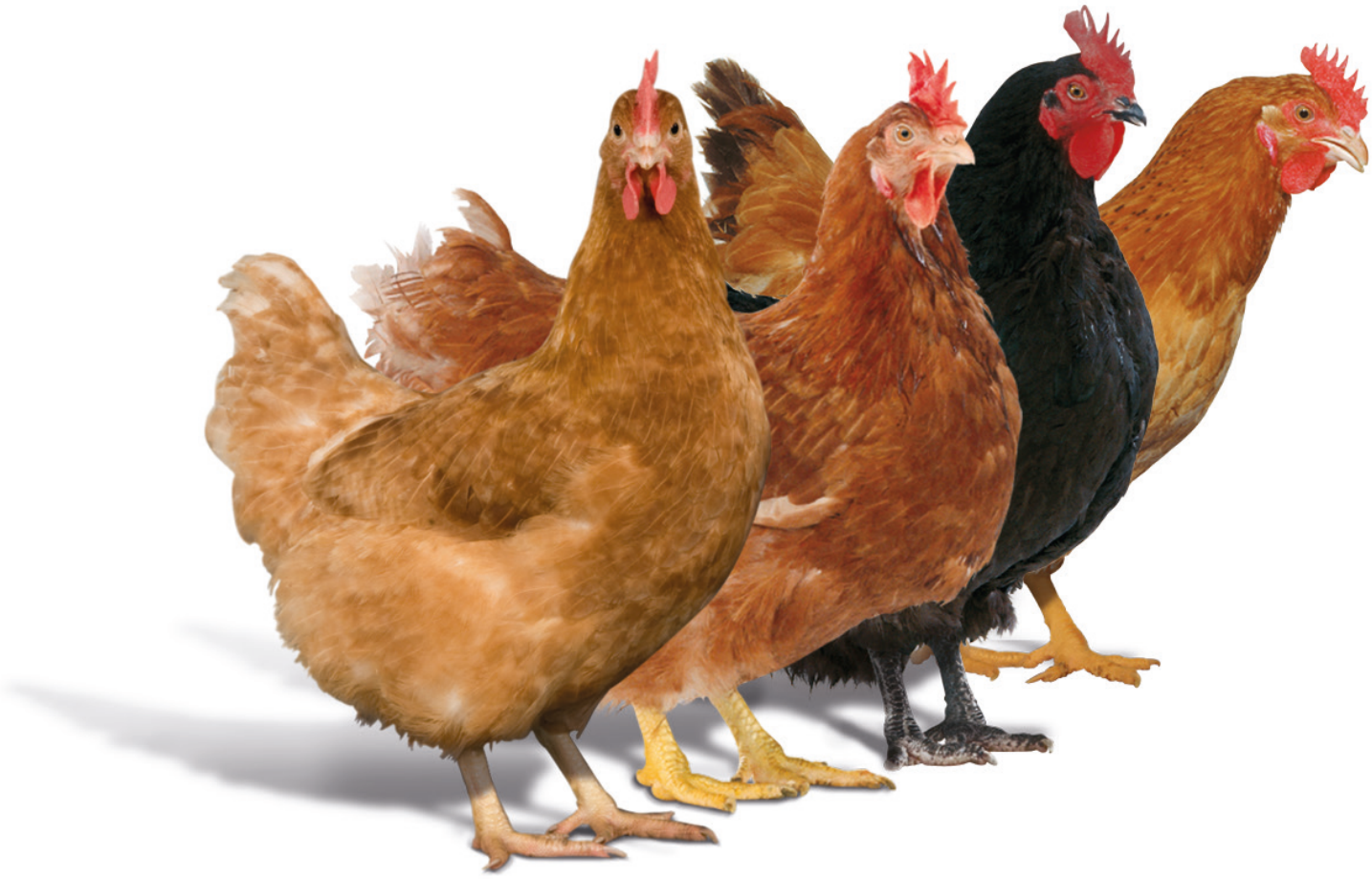
Hubbard

YOUR CHOICE, OUR COMMITMENT

HUBBARD PREMIUM
the natural choice!

HUBBARD PREMIUM
le choix naturel !

HUBBARD PREMIUM
la elección natural!



www.hubbardbreeders.com