



PERFORMANCE OBJECTIVES
OBJECTIFS DE PERFORMANCE
OBJETIVOS DE RESULTADOS

M77

M77 PARENT STOCK MALE MATED WITH CONVENTIONAL FEMALES

MÂLE M77 CROISÉ AVEC DES FEMELLES CONVENTIONNELLES

MACHO M77 CRUZADO CON HEMBRAS CONVENCIONALES



M77 MALE: FEEDING AND BODYWEIGHT OBJECTIVES - REARING PERIOD
MÂLE M77 : OBJECTIFS DE RATION ET POIDS - PÉRIODE D'ÉLEVAGE
MACHO M77: OBJETIVOS DE RACIÓN Y PESO - 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.

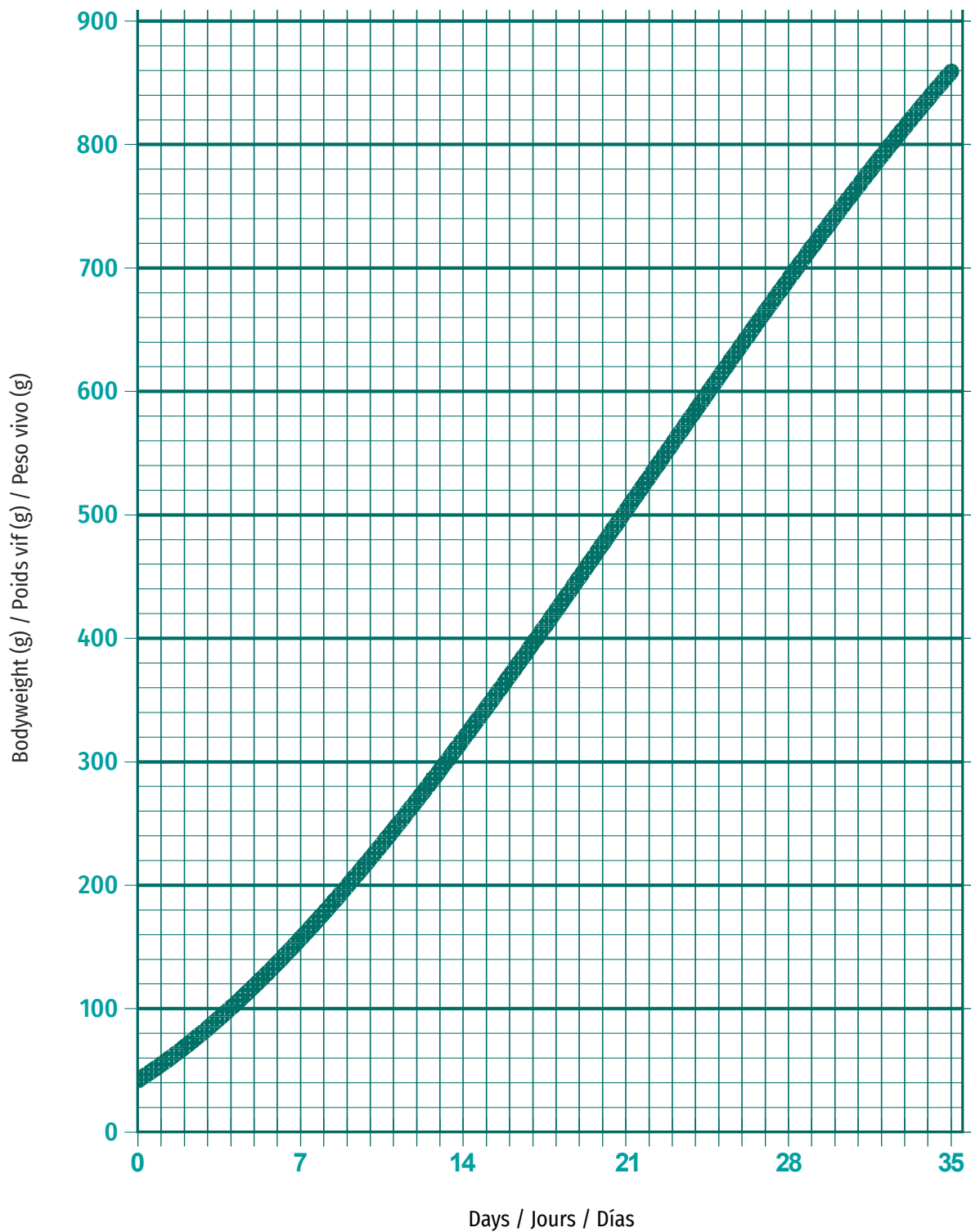
Age / Âge / Edad		Bodyweight (g) * Poids vif (g) * Peso vivo (g) *	Growth (g) Croissance (g) Incremento (g)	Ration (g) Ración (g)	ME (kcal) EM (kcal)
Weeks Semaines Semanas	Days Jours Días				
Starter feed / Aliment démarrage / Alimento iniciador (Min. 2800 - 2850 kcal ME/kg)					
0	0			Ad libitum	
1	7	150		Ad libitum (25)	70
2	14	320	170	Ad libitum(36)	100
3	21	500	180	41	114
4	28	695	195	46	130
Grower feed / Aliment croissance / Alimento de crecimiento (2650 kcal ME/kg)					
5	35	860	165	50	139
6	42	1000	140	55	146
7	49	1140	140	57	152
8	56	1270	130	60	160
9	63	1400	130	63	167
10	70	1530	130	66	175
11	77	1660	130	69	183
12	84	1790	130	72	190
13	91	1920	130	76	201
14	98	2050	130	80	212
15	105	2180	130	84	224
16	112	2320	140	90	238
17	119	2460	140	94	250
18	126	2610	150	100	266
19	133	2770	160	107	283
Transition feed / Aliment transition / Alimento de transición** (2750 kcal ME/kg)					
20	140	2930	160	112	296
21	147	3090	160	117	310
22	154	3250	160	122	323
23	161	3410	160	126	337
24	168	3570	160	129	351

Add 4% to these weight objectives if birds are weighed with feed in the crop. / Il faut ajouter 4 % à ces objectifs de poids si les coqs sont pesés avec aliment. / Añadir 4 % a estos objetivos de peso si los machos estan pesados con alimento.

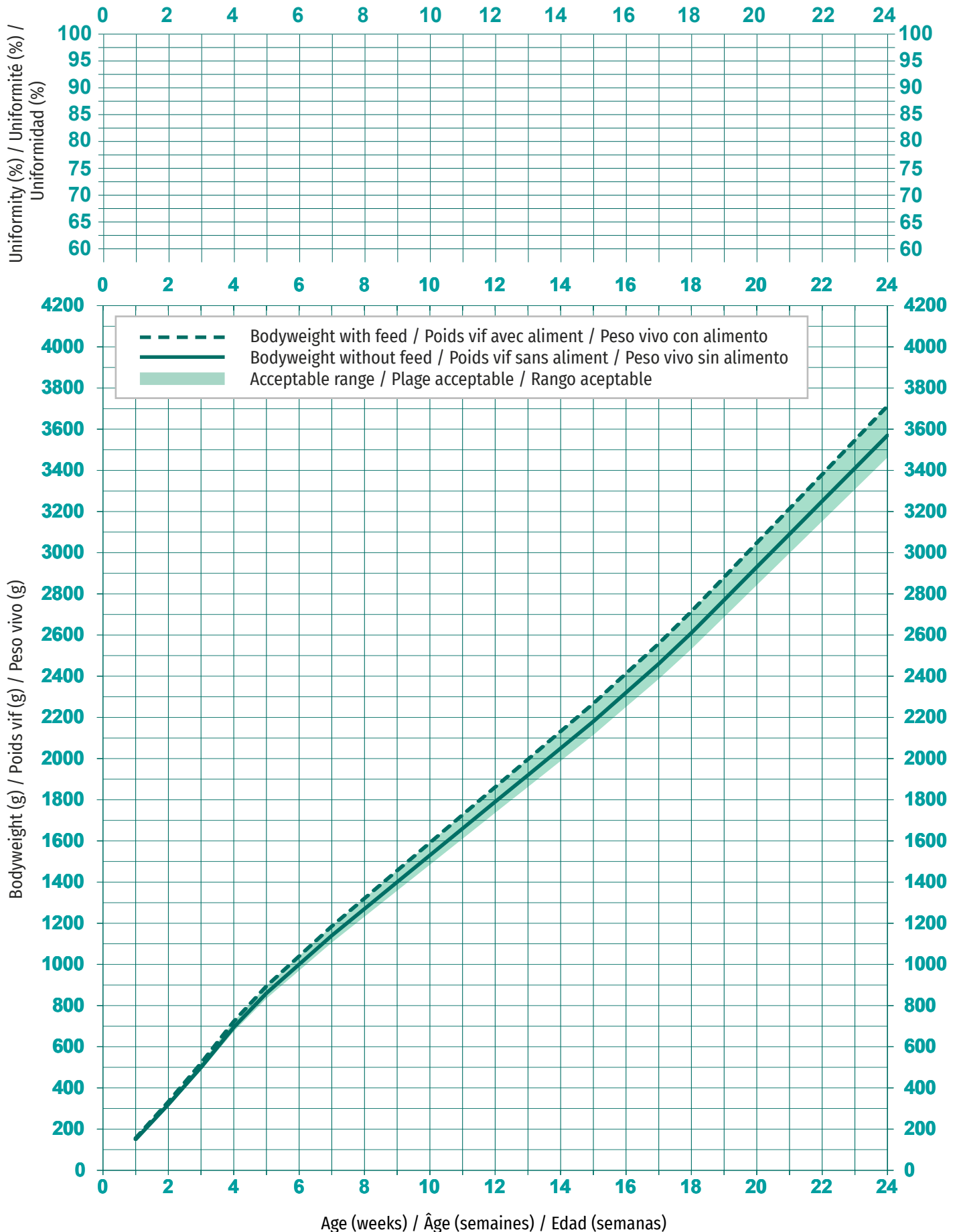
* Birds are weighed without feed in the crop / Les poules sont pesées sans aliment / Las gallinas están pesadas sin alimento.

** Transition feed starts at 134 days / L'aliment transition démarre à 134 jours / El alimento de transición se inicia a los 134 días.

M77 MALE: DAILY GROWTH CURVE – REARING PERIOD
MÂLE M77 : COURBE DE CROISSANCE JOURNALIÈRE – PÉRIODE D'ÉLEVAGE
MACHO M77: CURVA DE CRECIMIENTO DIARIO – PERÍODO DE RECRÍA
0-5 WEEKS / SEMAINES / SEMANAS



M77 MALE: GROWTH CURVE – REARING PERIOD
COURBE DE CROISSANCE DU MÂLE M77 – PÉRIODE D'ÉLEVAGE
CURVA DE CRECIMIENTO DEL MACHO M77 – PERÍODO DE RECRÍA



M77 MALE GROWTH OBJECTIVES – PRODUCTION PERIOD
OBJECTIFS DE CROISSANCE DU MÂLE M77 – PÉRIODE DE PRODUCTION
OBJETIVOS DE CRECIMIENTO DEL MACHO M77 – PERÍODO DE PUESTA

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.

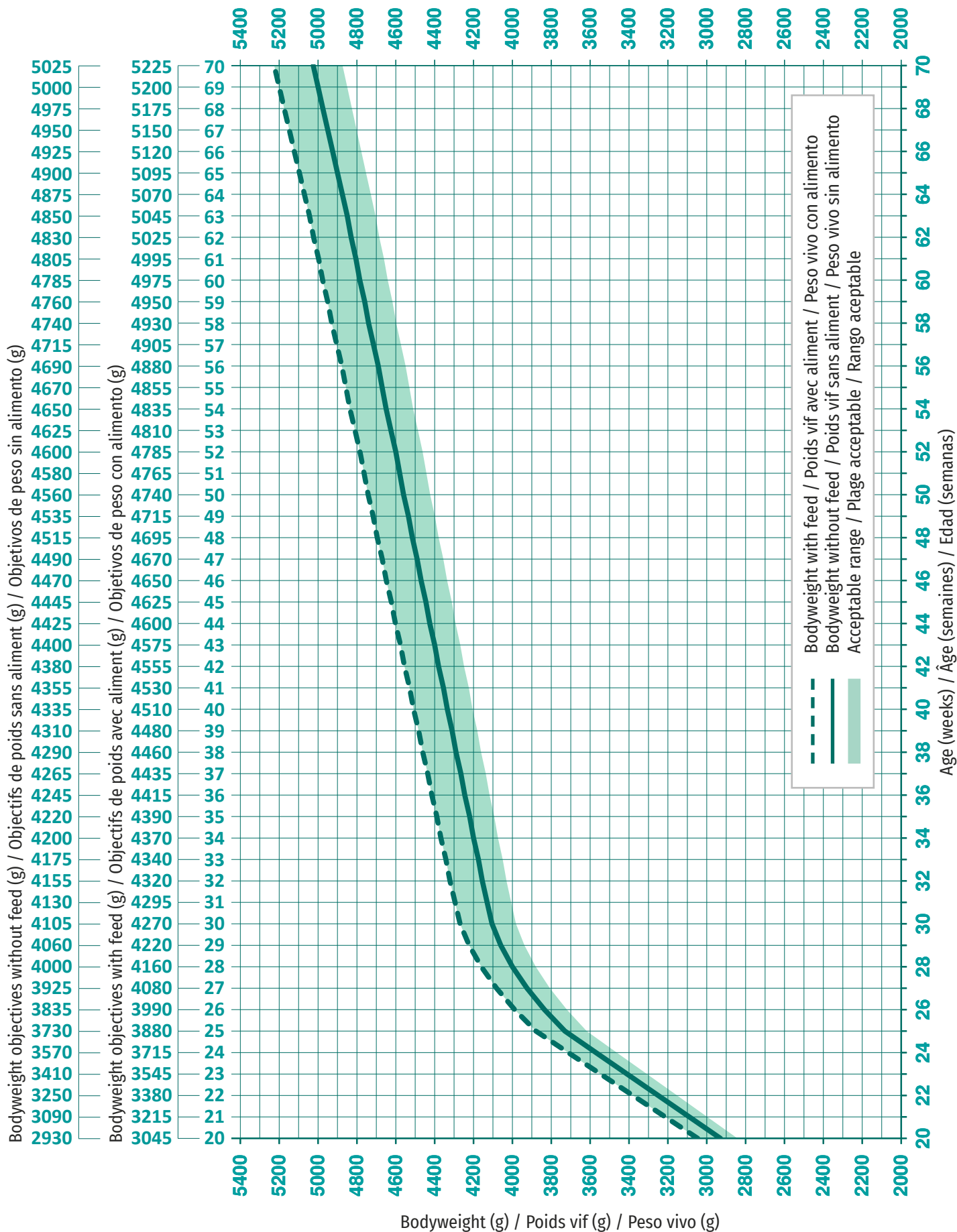
Age / Âge / Edad		Bodyweight (g) * Poids vif (g) * Peso vivo (g) *	Growth (g) Croissance (g) Incremento (g)	Ration (g) Ración (g)	ME (kcal) EM (kcal)
Weeks Semaines Semanas	Days Jours Días				
Transition feed / Aliment transition / Alimento de transición** (2750 kcal ME/kg)					
20	140	2930	160	112	296
21	147	3090	160	117	310
22	154	3250	160	122	323
23	161	3410	160	126	337
24	168	3570	160	129	351
25	175	3730	160	128	353
26	182	3835	105	129	355
27	189	3925	90	129	356
28	196	4000	75	130	357
29	203	4060	60	130	358
30	210	4105	45	131	359
31	217	4130	25	131	360
32	224	4155	25	131	361
33	231	4175	20 - 25	132	362
34	238	4200	20 - 25	132	364
35	245	4220	20 - 25	133	365
36	252	4245	20 - 25	134	368
37	259	4265	20 - 25	134	368
38	266	4290	20 - 25	135	372
39	273	4310	20 - 25	135	372
40	280	4335	20 - 25	137	376
41	287	4355	20 - 25	137	376
42	294	4380	20 - 25	138	380
43	301	4400	20 - 25	138	380
44	308	4425	20 - 25	139	383
45	315	4445	20 - 25	140	384
46	322	4470	20 - 25	141	387
47	329	4490	20 - 25	141	388
48	336	4515	20 - 25	142	391
49	343	4535	20 - 25	142	391
50	350	4560	20 - 25	144	395
51	357	4580	20 - 25	144	395
52	364	4600	20 - 25	144	397
53	371	4625	20 - 25	145	400
54	378	4650	20 - 25	147	403
55	385	4670	20 - 25	147	403
56	392	4690	20 - 25	147	405
57	399	4715	20 - 25	148	408
58	406	4740	20 - 25	149	410
59	413	4760	20 - 25	149	410
60	420	4785	20 - 25	151	414
61	427	4805	20 - 25	151	414
62	434	4830	20 - 25	152	418
63	441	4850	20 - 25	152	418
64	448	4875	20 - 25	153	422

Add 4% to these weight objectives if birds are weighed with feed in the crop. / Il faut ajouter 4 % à ces objectifs de poids si les coqs sont pesés non à jeun. / Añadir 4 % a estos objetivos de peso si los machos estan pesados con alimento.

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

** Transition feed starts at 134 days / L'aliment transition démarre à 134 jours / El alimento de transición se inicia a los 134 días.

M77 MALE: DAILY GROWTH CURVE – PRODUCTION PERIOD
MÂLE M77 : COURBE DE CROISSANCE JOURNALIÈRE – PÉRIODE DE PRODUCTION
MACHO M77: CURVA DE CRECIMIENTO DIARIO – PERÍODO DE PUESTA



HUBBARD CONVENTIONAL
the efficient choice!

HUBBARD CONVENTIONNEL
le choix de l'efficacité!

HUBBARD CONVENCIONAL
¡la elección eficiente!

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

www.hubbardbreeders.com



OTHER USEFUL HUBBARD DOCUMENTS

M77 MALE MANAGEMENT GUIDE
EFFICIENCY PLUS MANAGEMENT GUIDE
EFFICIENCY PLUS PERFORMANCE OBJECTIVES
INCUBATION GUIDE
NUTRITION GUIDE
OTHER SPECIFIC DOCUMENTS (BULLETINS & POSTERS)

AUTRES DOCUMENTS HUBBARD UTILES

GUIDE DE MANAGEMENT MÂLE M77
GUIDE DE MANAGEMENT EFFICIENCY PLUS
OBJECTIFS DE PERFORMANCE EFFICIENCY PLUS
GUIDE INCUBATION
GUIDE NUTRITION
AUTRES DOCUMENTS SPÉCIFIQUES (BULLETINS & POSTERS)

OTROS DOCUMENTOS HUBBARD ÚTILES

GUÍA DE MANEJO MACHO M77
GUÍA DE MANEJO EFFICIENCY PLUS
OBJETIVOS DE RESULTADOS EFFICIENCY PLUS
GUÍA INCUBACIÓN
GUÍA NUTRICIÓN
OTROS DOCUMENTOS ESPECÍFICOS (BOLETINES & PÓSTERES)

Hubbard

YOUR CHOICE, OUR COMMITMENT



EFFICIENCY PLUS



THE STANDARD FOR EFFICIENCY
LA RÉFÉRENCE DE L'EFFICACITÉ
EL ESTANDÁR DE LA EFICIENCIA



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 foregoing) we do not grant any warranties regarding the fitness for purpose, performance, use, nature or quality of the flocks, nor any warranty regarding compliance with local legislation regarding health, welfare, or other aspects of animal production. 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 crías o de crías 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 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
contact.americas@hubbardbreedersusa.com

EUROPE, MIDDLE EAST, AFRICA
HUBBARD S.A.S.
MAUGUÉRAND
22800 LE FOEIL – FRANCE
TEL. +33 2 96 79 63 70
contact.emea@hubbardbreeders.com

ASIA
HUBBARD S.A.S.
MAUGUÉRAND
22800 LE FOEIL – FRANCE
TEL. +33 2 96 79 63 70
contact.asia@hubbardbreeders.com

Hubbard is a registered trademark of Hubbard in the US and other countries.
All other brands and trademarks are the trademarks of their respective owners.

© Hubbard