



PERFORMANCE OBJECTIVES
OBJECTIFS DE PERFORMANCE
OBJETIVOS DE RESULTADOS

P6N

PARENT STOCK FEMALE

FEMELLE PARENTALE

HEMBRA REPRODUCTORA



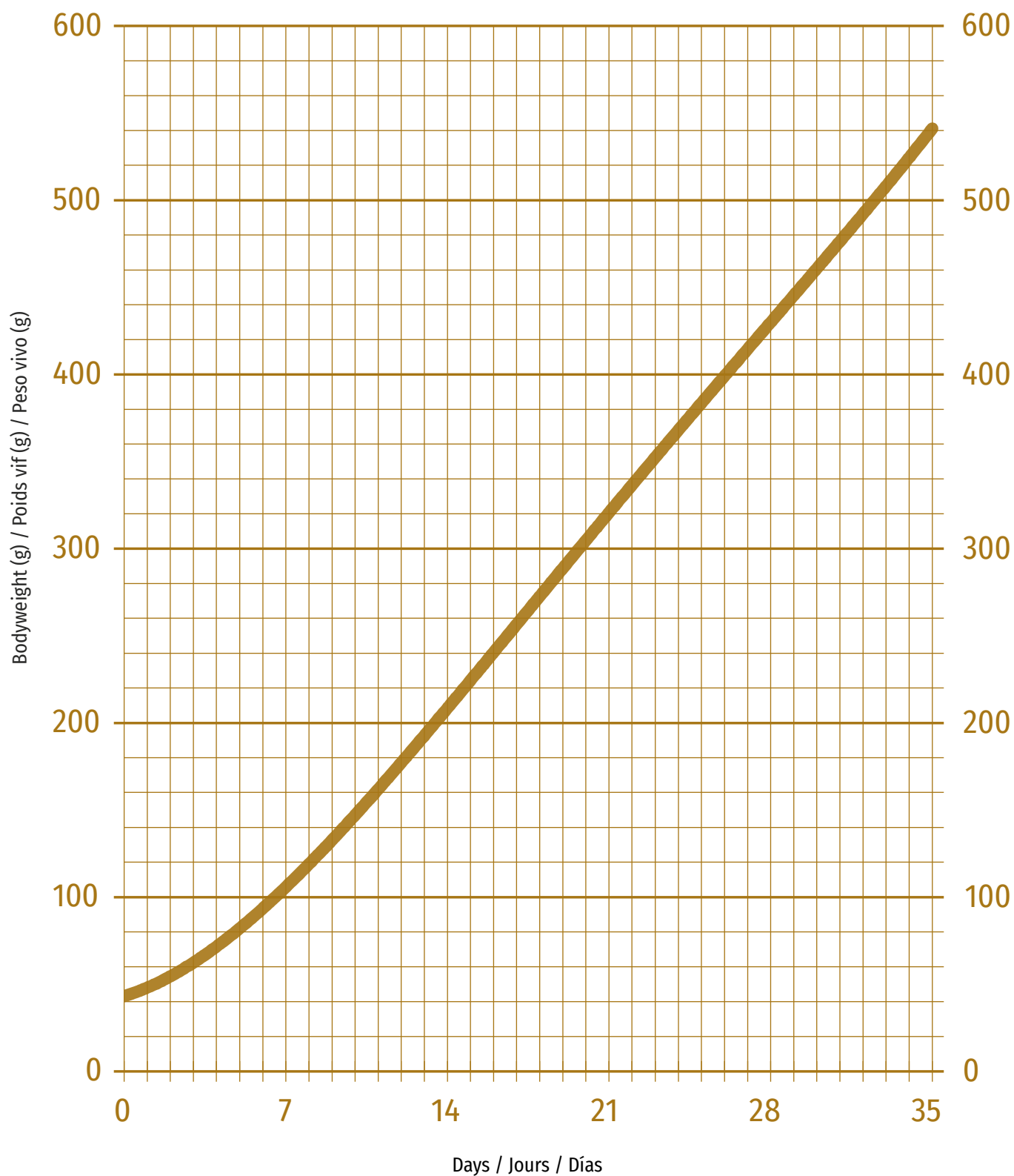
PULLET FEEDING AND BODYWEIGHT OBJECTIVES – REARING PERIOD
OBJECTIFS DE RATION ET POIDS DE LA REPRODUCTRICE – PÉRIODE D'ÉLEVAGE
OBJETIVOS DE RACIÓN Y PESO DE LA REPRODUCTORA – PERÍODO DE RECRÍA

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 mentionnées ci-dessous.
 El único objetivo a tener en cuenta es el peso. La ración de alimentación puede ser diferente de los datos abajo mencionados.

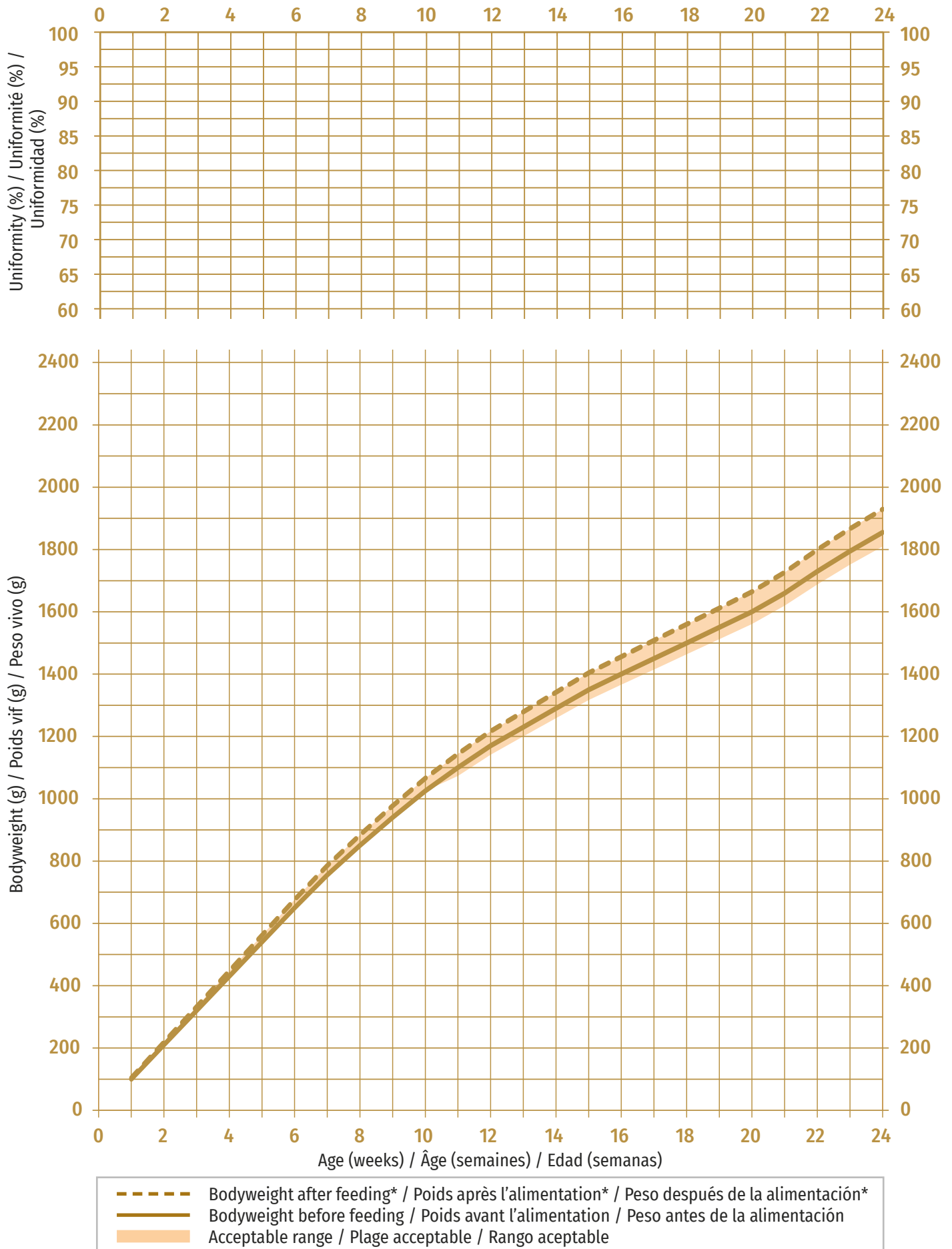
Age / Âge / Edad		Bodyweight (g)* Poids vif (g)* Peso vivo (g)*	Growth (g) Croissance (g) Incremento (g)	Ration (g/day) Ration (g/jour) Ración (g/día)	ME (kcal/day) EM (kcal/jour) EM (kcal/día)
Weeks Semaines Semanas	Days Jours Días				
Pre-Starter feed / Aliment pré-démarrage/ Alimento pre-inicial (2850 kcal ME/kg)					
0	0			Ad libitum	
1	7	100		Ad libitum (20)	57
2	14	210	110	Ad libitum (25)	71
3	21	320	110	Ad libitum (35)	100
4	28	430	110	42	120
		Starter feed / Aliment démarrage / Alimento iniciador (2750 kcal ME/kg)			
5	35	540	110	46	127
6	42	650	110	50	138
7	49	755	105	53	146
8	56	850	95	56	154
		Grower feed / Aliment croissance / Alimento de crecimiento (2650 kcal ME/kg)			
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	1230	60	64	170
14	98	1290	60	65	172
15	105	1350	60	66	175
16	112	1400	50	67	178
17	119	1450	50	68	180
18	126	1500	50	70	186
Grower feed / Alimento de crecimiento (2650 kcal ME/kg) Transition feed / Alimento de transición (2700 kcal ME/kg) - Optional / Opcional					
19	133	1550	50	72	191
20	140	1600	50	74	200
21	147	1660	60	77	208
22	154	1730	70	Please refer to page 9 Merci de se référer à la page 9 Gracias por consultar la página 9	
23	161	1795	65		
24	168	1855	60		

*Bodyweight before feeding / Poids avant l'alimentation / Peso antes de la alimentación

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

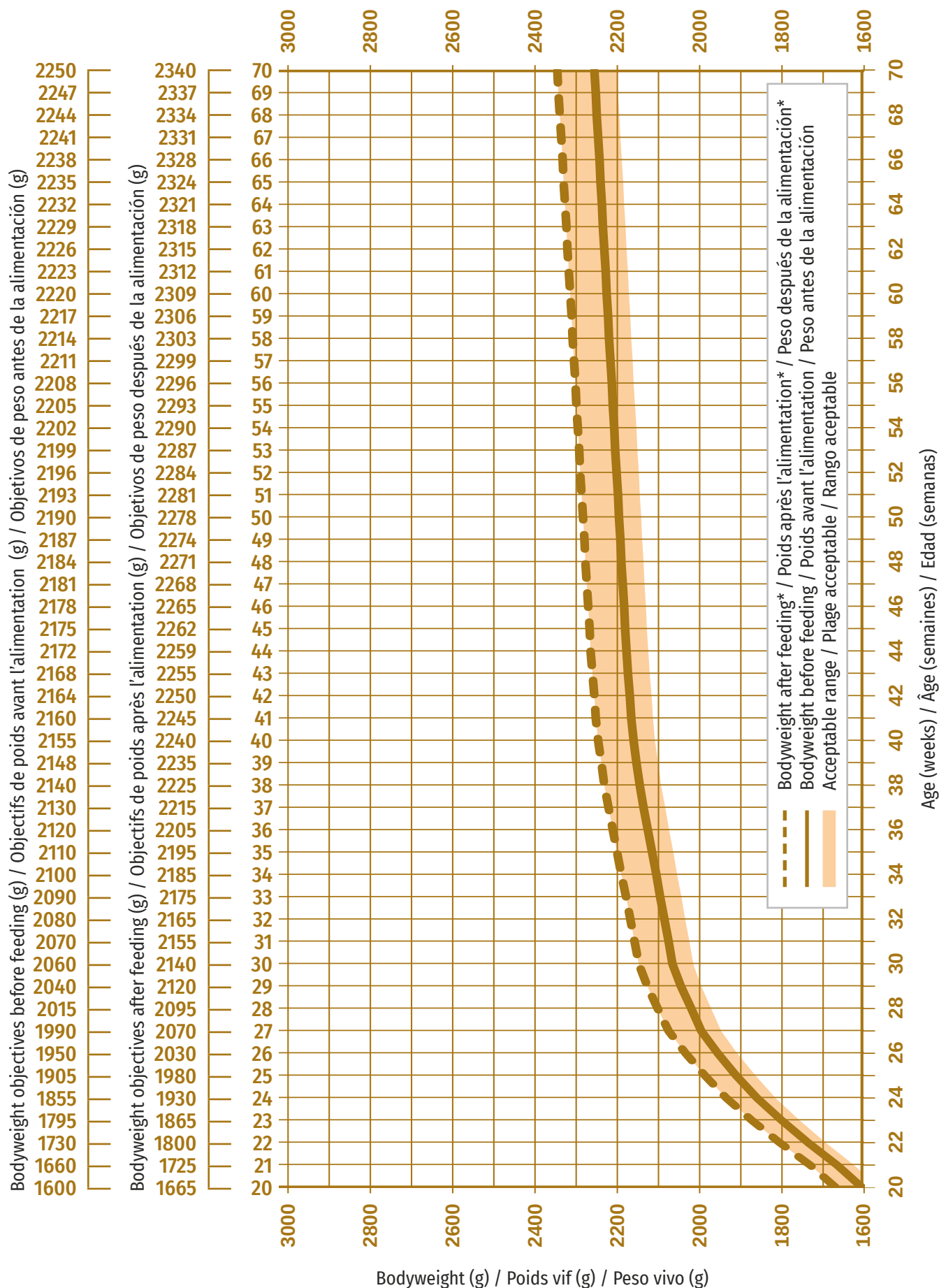


PARENT STOCK FEMALE GROWTH CURVE – REARING PERIOD
 COURBE DE CROISSANCE DE LA FEMELLE PARENTALE – PÉRIODE D'ÉLEVAGE
 CURVA DE CRECIMIENTO DE LA HEMBRA REPRODUCTORA – PERÍODO DE RECRÍA



* 4-6h after feeding / 4-6h après l'alimentation / 4-6h después la alimentación

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



* 4-6h after feeding / 4-6h après l'alimentation / 4-6h después de la alimentación

PARENT STOCK FEMALE PRODUCTION OBJECTIVES
OBJECTIFS DE PRODUCTION DE LA FEMELLE PARENTALE
OBJETIVOS DE PRODUCCIÓN DE LA HEMBRA REPRODUCTORA

Age Âge Edad	Prod.	Total eggs (TE) Œufs totaux (OT) Huevos totales (HT)				Hatching eggs (HE) ** Œufs à couvrir (OAC) ** Huevos incubables (HI) **			Chicks / Poussins / Pollitos***					
		% prod./ HW-PP-HS *	Weekly Sem.	Cum.	Egg weight Poids d'œuf Peso del huevo (g)	% HE/TE % OAC/OT % HI/HT	Weekly Sem.	Cum.	Intermediate growth Croissance intermédiaire Crecimiento diferenciado			Slow growth Croissance lente Crecimiento lento		
Weeks Semaines Semanas									% hatch % écl. % nac. ***	Weekly Sem.	Cum.	% hatch % écl. % nac. ***	Weekly Sem.	Cum.
23	1	5.0	0.3	0.3	45.6	0.0	0.0	0.0						
24	2	20.5	1.4	1.8	47.3	15.0	0.2	0.2	79.0	0.2	0.2	80.0	0.2	0.2
25	3	50.9	3.5	5.3	48.6	25.0	0.9	1.1	81.0	0.7	0.9	82.0	0.7	0.9
26	4	75.0	5.2	10.5	49.6	60.0	3.1	4.2	82.9	2.6	3.5	83.9	2.6	3.5
27	5	86.5	6.0	16.6	50.5	75.0	4.5	8.7	84.9	3.8	7.3	85.9	3.9	7.4
28	6	88.5	6.1	22.7	51.2	85.0	5.2	14.0	86.5	4.5	11.8	87.5	4.6	12.0
29	7	89.5	6.2	28.9	51.8	90.0	5.6	19.5	87.8	4.9	16.7	88.8	5.0	16.9
30	8	90.0	6.2	35.1	52.4	94.0	5.8	25.4	89.0	5.2	21.9	90.0	5.3	22.2
31	9	90.0	6.2	41.3	52.9	96.0	6.0	31.3	90.0	5.4	27.3	91.0	5.4	27.6
32	10	89.5	6.2	47.5	53.2	97.5	6.0	37.4	90.8	5.5	32.8	91.8	5.5	33.1
33	11	88.8	6.1	53.6	53.7	98.0	6.0	43.3	91.5	5.5	38.2	92.5	5.5	38.7
34	12	88.2	6.1	59.7	54.1	98.0	5.9	49.3	91.9	5.5	43.7	92.9	5.5	44.2
35	13	87.7	6.0	65.7	54.4	98.0	5.9	55.2	92.0	5.4	49.1	93.0	5.5	49.7
36	14	87.1	6.0	71.6	54.7	98.0	5.8	61.0	92.0	5.4	54.5	93.0	5.4	55.1
37	15	86.6	5.9	77.6	55.1	98.0	5.8	66.8	91.7	5.3	59.8	92.7	5.4	60.5
38	16	86.0	5.9	83.4	55.5	98.0	5.8	72.6	91.4	5.3	65.1	92.4	5.3	65.8
39	17	85.4	5.8	89.2	55.9	98.0	5.7	78.3	91.1	5.2	70.3	92.1	5.3	71.0
40	18	84.9	5.8	95.0	56.3	98.0	5.7	83.9	90.8	5.1	75.4	91.8	5.2	76.2
41	19	84.3	5.7	100.8	56.7	98.0	5.6	89.6	90.4	5.1	80.5	91.4	5.1	81.4
42	20	83.8	5.7	106.4	57.0	98.0	5.6	95.1	90.1	5.0	85.5	91.1	5.1	86.4
43	21	83.2	5.6	112.1	57.4	98.0	5.5	100.6	89.7	4.9	90.4	90.7	5.0	91.4
44	22	82.6	5.6	117.7	57.7	98.0	5.5	106.1	89.2	4.9	95.3	90.2	4.9	96.4
45	23	82.1	5.5	123.2	58.0	98.0	5.4	111.5	88.7	4.8	100.1	89.7	4.9	101.3
46	24	81.5	5.5	128.7	58.3	98.0	5.4	116.9	88.2	4.7	104.9	89.2	4.8	106.1
47	25	81.0	5.4	134.1	58.6	98.0	5.3	122.3	87.7	4.7	109.6	88.7	4.7	110.8
48	26	80.4	5.4	139.5	58.9	98.0	5.3	127.6	87.2	4.6	114.2	88.2	4.7	115.5
49	27	79.8	5.4	144.9	59.1	98.0	5.2	132.8	86.7	4.5	118.7	87.7	4.6	120.1
50	28	79.3	5.3	150.2	59.4	98.0	5.2	138.0	86.2	4.5	123.2	87.2	4.5	124.6
51	29	78.7	5.3	155.5	59.6	98.0	5.2	143.2	85.7	4.4	127.6	86.7	4.5	129.1
52	30	78.2	5.2	160.7	59.8	97.5	5.1	148.3	85.2	4.3	132.0	86.2	4.4	133.4
53	31	77.6	5.2	165.8	60.0	97.5	5.0	153.3	84.6	4.3	136.2	85.6	4.3	137.8
54	32	77.0	5.1	171.0	60.2	97.5	5.0	158.3	84.1	4.2	140.4	85.1	4.2	142.0
55	33	76.5	5.1	176.0	60.4	97.5	5.0	163.2	83.5	4.1	144.6	84.5	4.2	146.2
56	34	75.9	5.0	181.1	60.6	97.5	4.9	168.1	83.0	4.1	148.6	84.0	4.1	150.3
57	35	75.4	5.0	186.1	60.7	97.0	4.8	173.0	82.4	4.0	152.6	83.4	4.0	154.3
58	36	74.8	4.9	191.0	60.8	97.0	4.8	177.8	81.9	3.9	156.5	82.9	4.0	158.3
59	37	74.2	4.9	195.9	61.0	97.0	4.8	182.5	81.3	3.9	160.4	82.3	3.9	162.2
60	38	73.7	4.9	200.8	61.1	97.0	4.7	187.2	80.8	3.8	164.2	81.8	3.8	166.1
61	39	73.1	4.8	205.6	61.2	97.0	4.7	191.9	80.2	3.7	167.9	81.2	3.8	169.9
62	40	72.6	4.8	210.3	61.3	96.5	4.6	196.5	79.7	3.7	171.6	80.7	3.7	173.6
63	41	72.0	4.7	215.0	61.3	96.5	4.6	201.1	79.1	3.6	175.2	80.1	3.6	177.2
64	42	71.4	4.7	219.7	61.4	96.5	4.5	205.6	78.6	3.5	178.8	79.6	3.6	180.8
65	43	70.9	4.6	224.4	61.4	96.5	4.5	210.0	78.0	3.5	182.2	79.0	3.5	184.3
66	44	70.3	4.6	228.9	61.5	96.5	4.4	214.5	77.5	3.4	185.7	78.5	3.5	187.8
67	45	69.8	4.5	233.5	61.5	96.5	4.4	218.8	76.9	3.4	189.0	77.9	3.4	191.2
68	46	69.2	4.5	238.0	61.5	96.0	4.3	223.2	76.4	3.3	192.3	77.4	3.3	194.6
69	47	68.6	4.5	242.4	61.5	96.0	4.3	227.4	75.8	3.2	195.6	76.8	3.3	197.8
70	48	68.1	4.4	246.8	61.5	96.0	4.2	231.7	75.3	3.2	198.8	76.3	3.2	201.1

* HW: Hen per Week / PP : Poule Présente / HS: Hembra por Semana

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

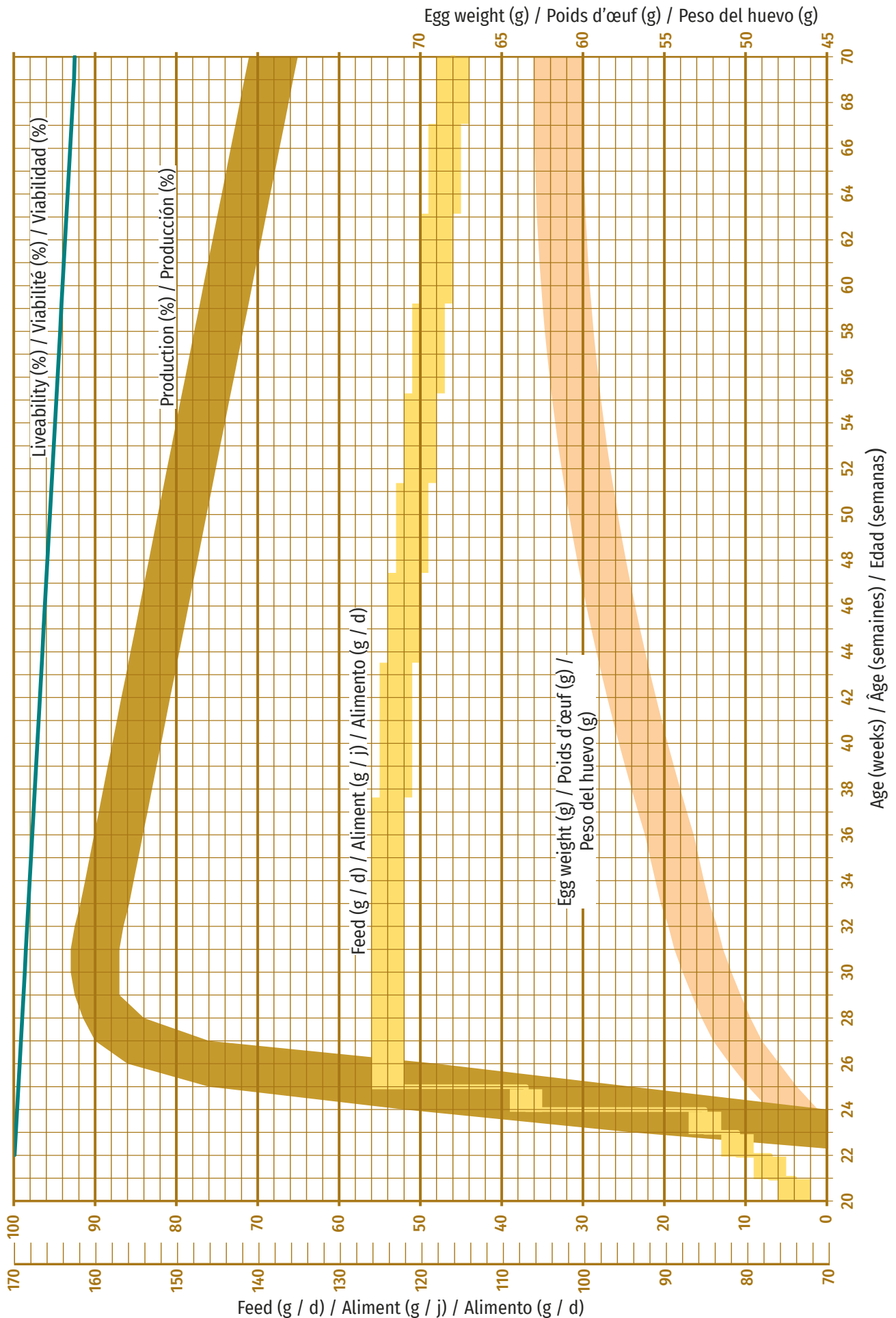
*** Hatchability: based on eggs stored for less than 7 days / Éclosion: basée sur une durée de stockage des œufs inférieure à 7 jours / Nacimiento: basado en una duración de almacenamiento de los huevos inferior a 7 días

Male types / Types de mâles / Tipos de machos

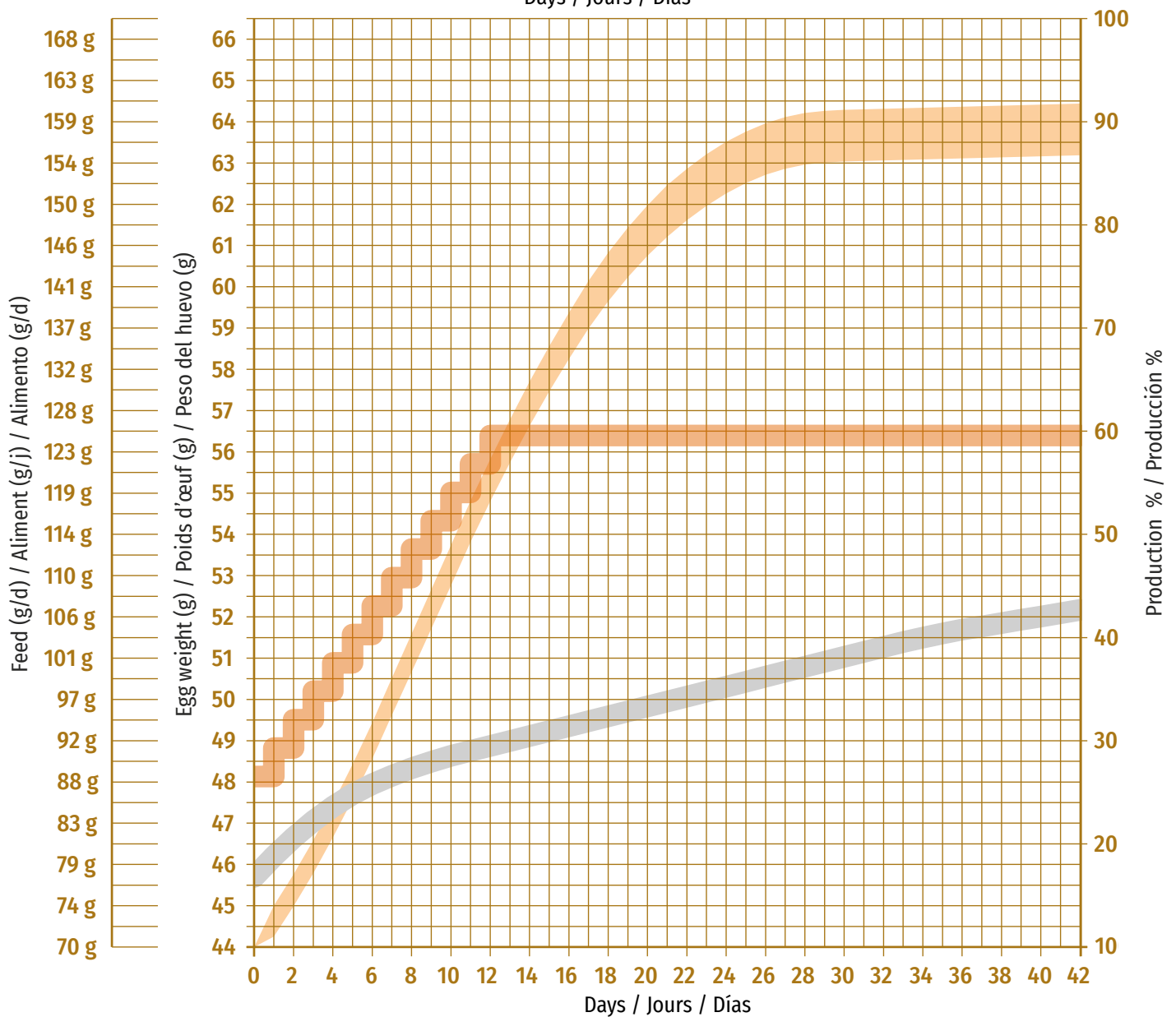
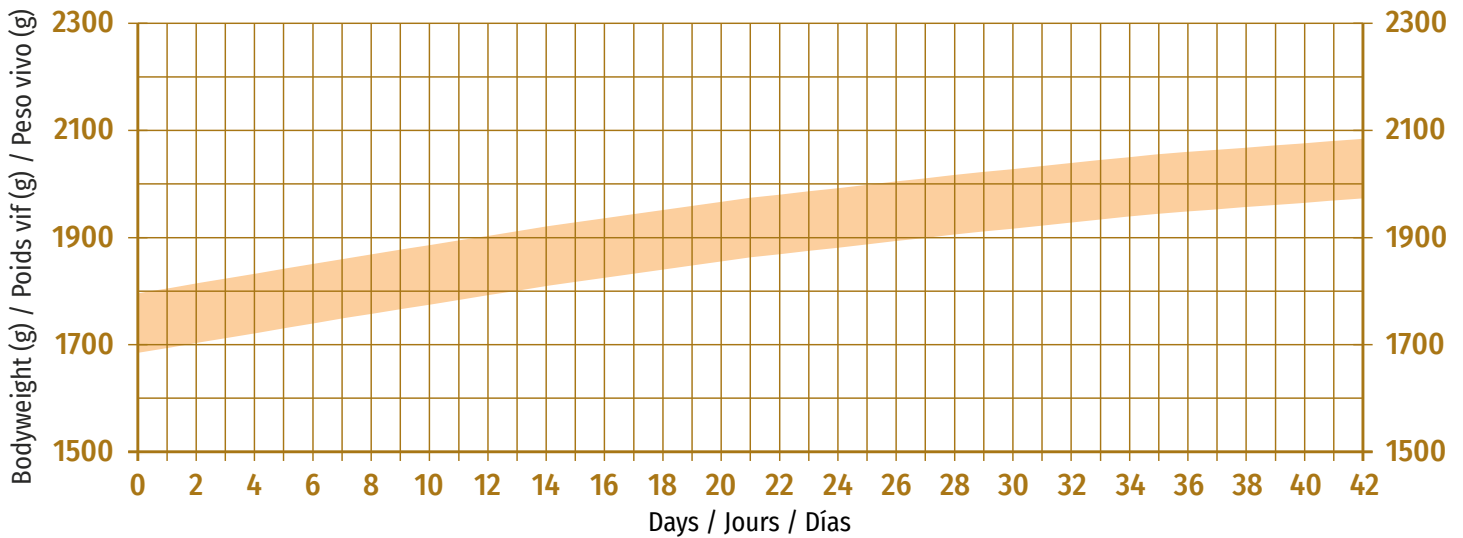
1: ColorYield, TPY, New Hampshire, Tricolor, TPY Naked Neck / TPY Cou Nu, Master Grey / Master Gris, Grey Barred / Gris Barré, S88L

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

PARENT STOCK FEMALE PERFORMANCE OBJECTIVES
OBJECTIFS DE PERFORMANCE DE LA FEMELLE PARENTALE
OBJETIVOS DE RESULTADO DE LA HEMBRA REPRODUCTORA



PARENT STOCK FEMALE DAILY FEEDING AT ONSET OF PRODUCTION
ALIMENTATION JOURNALIÈRE DE LA FEMELLE PARENTALE À L'ENTRÉE EN PONTE
ALIMENTACIÓN DIARIA DE LA HEMBRA REPRODUCTORA AL INICIO DE PUESTA



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

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

PARENT STOCK FEMALE DAILY FEEDING AT ONSET OF PRODUCTION
ALIMENTATION JOURNALIÈRE DE LA FEMELLE PARENTALE À L'ENTRÉE EN PONTE
ALIMENTACIÓN DIARIA DE LA HEMBRA REPRODUCTORA AL INICIO DE PUESTA

Floor / Sol / Piso					
Production Ponte Producción	Age (weeks) Âge (semaines) Edad (semanas)	20°C - Feed / Aliment / Alimento 2750 Kcal/kg		25 - 28°C - Feed / Aliment / Alimento 2850 Kcal/kg	
		ME kcal - EM kcal / day / jour / día	Ration g - Ración g / day / jour / día	ME kcal - EM kcal / day / jour / día	Ration g - Ración g / day / jour / día
1%		230	84	230	81
5%		235	85	235	82
10%		243	88	243	85
10-60%			+ min 5 g / day / jour / día*		+ min 3-4 g / day / jour / día **
> 60%		344	125	344	121
92%	30	344	125	344	121
85%	40	336	123***	336	118***
77%	50	332	121***	332	116***
69%	60	324	118***	324	114***
61%	70	319	116***	319	112***

* Typical increase in feed is 0.8 - 1 g per 1% increase in daily egg production. / L'augmentation généralement observée est de 0,8 - 1 g d'aliment pour 1 % de gain de production d'œuf quotidien. / El aumento típico de alimento es de 0.8 - 1 g por cada 1% de aumento en la producción diaria de huevos.

** Typical increase in feed is 0.6 - 0.8 g per 1% increase in daily egg production. / L'augmentation généralement observée est de 0,6 - 0,8 g d'aliment pour 1 % de gain de production d'œuf quotidien. / El aumento típico de alimento es de 0.6 - 0.8 g por cada 1% de aumento en la producción diaria de huevos.

*** 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 bird's 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 AND CHICK
INDICE DE CONSOMMATION ESTIMÉ PAR ŒUF À COUVER ET POUSSIN
ÍNDICE DE CONSUMO ESTIMADO POR HUEVO INCUBABLE Y POLLITO

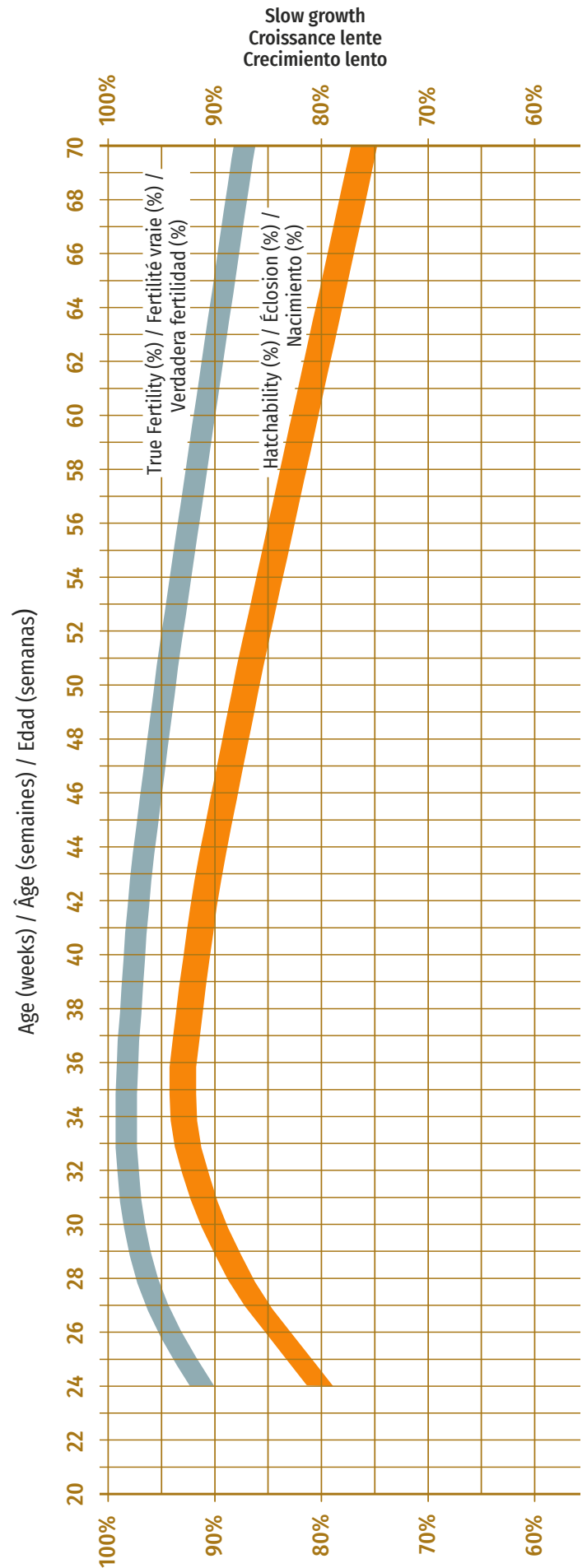
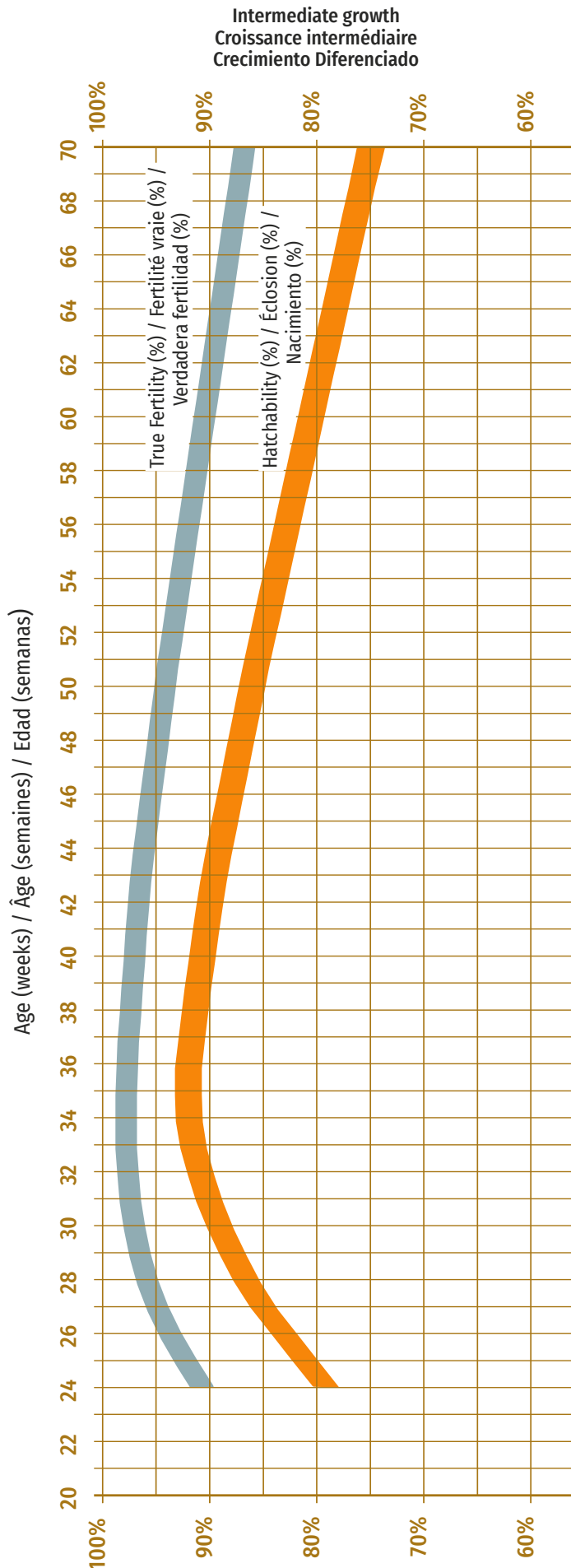
Indicator Indicateur Indicador	Period Période Período	Male type / Type de mâle / Tipo de macho	
		Intermediate growth Croissance intermédiaire Crecimiento intermedio	Slow growth Croissance lente Crecimiento lento
g/hatching egg g/œuf à couvrir g/huevo incubable	22-64 weeks / 22-64 sem.	172	
	0-64 weeks / 0-64 sem.	210	
g/chick g/poussin g/pollito	22-64 weeks / 22-64 sem.	198	195
	0-64 weeks / 0-64 sem.	241	239

Feed amounts expressed in the table do not include male feed allocations. / Les quantités d'aliment indiquées dans le tableau n'incluent pas la ration d'aliment des mâles. / Las cantidades de alimento mencionadas en la tabla no incluyen la ración de alimento de los machos.

PARENT STOCK FEMALE HATCHABILITY AND FERTILITY PERFORMANCE OBJECTIVES

OBJECTIFS D'ÉCLOSION ET DE FERTILITÉ DE LA FEMELLE PARENTALE

OBJETIVOS DE NACIMIENTO DE LA HEMBRA REPRODUCTORA





EMBRYONIC LOSS - PARENT STOCK FEMALE MATED WITH INTERMEDIATE GROWTH MALES
PERTE EMBRYONNAIRE - LA FEMELLE PARENTALE CROISÉE AVEC DES MÂLES CROISSANCE INTERMÉDIAIRE
PÉRDIDAS EMBRIONARIAS - LA HEMBRA REPRODUCTORA CRUZADO CON MACHOS CRECIMIENTO INTERMEDIO

Weeks Semaines Semanas	True Fertility Fertilité vraie Verdadera fertilidad %	Embryonic loss % / Perte embryonnaire % / Pérdidas embrionarias %					Hatch of Fertile Eclosabilité Nacimiento de huevos fértiles %	Hatch of Set Eclosion Nacimiento %
		Period of incubation / Période d'incubation / Período de incubación						
		0-4 days / jours / días	5-10 days / jours / días	11-18 days / jours / días	19-21 days / jours / días	Total 0-21 days / jours / días		
24	90.6	5.1	0.9	0.9	4.8	11.6	87.2	79.0
25	92.2	5.0	0.8	0.8	4.5	11.2	87.8	81.0
26	93.6	4.9	0.8	0.8	4.2	10.7	88.6	82.9
27	94.8	4.7	0.7	0.7	3.9	9.9	89.5	84.9
28	95.8	4.5	0.6	0.6	3.7	9.3	90.3	86.5
29	96.5	4.2	0.5	0.5	3.4	8.7	91.0	87.8
30	97.0	4.0	0.4	0.4	3.2	8.0	91.8	89.0
31	97.4	3.7	0.4	0.4	2.9	7.4	92.4	90.0
32	97.6	3.4	0.3	0.3	2.7	6.8	93.0	90.8
33	97.8	3.2	0.3	0.3	2.5	6.3	93.6	91.5
34	97.8	3.0	0.3	0.3	2.4	5.9	94.0	91.9
35	97.8	3.0	0.3	0.3	2.3	5.8	94.1	92.0
36	97.7	2.9	0.2	0.2	2.3	5.7	94.2	92.0
37	97.6	3.0	0.3	0.3	2.4	5.9	94.0	91.7
38	97.4	3.1	0.3	0.3	2.4	6.0	93.8	91.4
39	97.3	3.1	0.3	0.3	2.5	6.2	93.7	91.1
40	97.1	3.2	0.3	0.3	2.6	6.3	93.5	90.8
41	96.9	3.3	0.3	0.3	2.6	6.5	93.3	90.4
42	96.7	3.4	0.3	0.3	2.7	6.6	93.1	90.1
43	96.5	3.4	0.3	0.3	2.8	6.8	92.9	89.7
44	96.2	3.5	0.3	0.3	2.8	7.0	92.7	89.2
45	95.9	3.6	0.3	0.3	2.9	7.2	92.5	88.7
46	95.5	3.7	0.4	0.4	3.0	7.3	92.3	88.2
47	95.2	3.7	0.4	0.4	3.1	7.5	92.1	87.7
48	94.9	3.8	0.4	0.4	3.2	7.7	91.9	87.2
49	94.6	3.9	0.4	0.4	3.3	7.9	91.7	86.7
50	94.3	4.0	0.4	0.4	3.3	8.1	91.4	86.2
51	93.9	4.0	0.4	0.4	3.4	8.2	91.2	85.7
52	93.6	4.1	0.4	0.4	3.5	8.4	91.0	85.2
53	93.2	4.2	0.4	0.4	3.6	8.6	90.8	84.6
54	92.8	4.2	0.4	0.4	3.7	8.8	90.5	84.1
55	92.5	4.3	0.4	0.4	3.8	9.0	90.3	83.5
56	92.1	4.4	0.4	0.4	4.0	9.2	90.1	83.0
57	91.7	4.4	0.4	0.4	4.1	9.3	89.8	82.4
58	91.4	4.5	0.4	0.4	4.2	9.5	89.6	81.9
59	91.0	4.6	0.4	0.4	4.3	9.7	89.3	81.3
60	90.6	4.6	0.4	0.4	4.4	9.9	89.1	80.8
61	90.3	4.7	0.4	0.4	4.5	10.1	88.9	80.2
62	89.9	4.7	0.4	0.4	4.6	10.2	88.6	79.7
63	89.5	4.8	0.5	0.5	4.7	10.4	88.4	79.1
64	89.1	4.9	0.5	0.5	4.8	10.6	88.1	78.6
65	88.8	4.9	0.5	0.5	4.9	10.8	87.9	78.0
66	88.4	5.0	0.5	0.5	5.0	11.0	87.6	77.5
67	88.0	5.1	0.5	0.5	5.1	11.1	87.3	76.9
68	87.7	5.2	0.5	0.5	5.2	11.3	87.1	76.4
69	87.3	5.2	0.5	0.5	5.2	11.5	86.8	75.8
70	86.9	5.3	0.5	0.5	5.3	11.7	86.6	75.3



EMBRYONIC LOSS - PARENT STOCK FEMALE MATED WITH SLOW GROWTH MALES

PERTE EMBRYONNAIRE - LA FEMELLE PARENTALE CROISÉE AVEC DES MÂLES CROISSANCE LENTE

PÉRDIDAS EMBRIONARIAS - LA HEMBRA REPRODUCTORA CRUZADO CON MACHOS CRECIMIENTO LENTO

Weeks Semaines Semanas	True Fertility Fertilité vraie Verdadera fertilidad %	Embryonic loss % / Perte embryonnaire % / Pérdidas embrionarias %					Hatch of Fertile Eclosabilité Nacimiento de huevos fértiles %	Hatch of Set Eclosion Nacimiento %
		Period of incubation / Période d'incubation / Período de incubación						
		0-4 days / jours / días	5-10 days / jours / días	11-18 days / jours / días	19-21 days / jours / días	Total 0-21 days / jours / días		
24	91.1	4.9	0.8	0.8	4.6	11.1	87.8	80.0
25	92.7	4.8	0.8	0.8	4.3	10.7	88.5	82.0
26	94.1	4.7	0.7	0.7	4.0	10.2	89.2	83.9
27	95.3	4.4	0.6	0.6	3.7	9.4	90.1	85.9
28	96.3	4.2	0.6	0.6	3.5	8.8	90.9	87.5
29	97.0	4.0	0.5	0.5	3.2	8.2	91.5	88.8
30	97.5	3.7	0.4	0.4	3.0	7.5	92.3	90.0
31	97.9	3.5	0.4	0.4	2.7	6.9	93.0	91.0
32	98.1	3.2	0.3	0.3	2.5	6.3	93.6	91.8
33	98.3	2.9	0.3	0.3	2.3	5.8	94.1	92.5
34	98.3	2.8	0.2	0.2	2.2	5.4	94.5	92.9
35	98.3	2.7	0.2	0.2	2.1	5.3	94.6	93.0
36	98.2	2.7	0.2	0.2	2.1	5.2	94.7	93.0
37	98.1	2.8	0.2	0.2	2.2	5.4	94.5	92.7
38	97.9	2.8	0.2	0.2	2.2	5.5	94.4	92.4
39	97.8	2.9	0.2	0.2	2.3	5.7	94.2	92.1
40	97.6	3.0	0.2	0.2	2.3	5.8	94.1	91.8
41	97.4	3.1	0.3	0.3	2.4	6.0	93.8	91.4
42	97.2	3.1	0.3	0.3	2.5	6.1	93.7	91.1
43	97.0	3.2	0.3	0.3	2.6	6.3	93.5	90.7
44	96.7	3.3	0.3	0.3	2.6	6.5	93.3	90.2
45	96.4	3.3	0.3	0.3	2.7	6.7	93.1	89.7
46	96.0	3.4	0.3	0.3	2.8	6.8	92.9	89.2
47	95.7	3.5	0.3	0.3	2.9	7.0	92.7	88.7
48	95.4	3.6	0.3	0.3	3.0	7.2	92.4	88.2
49	95.1	3.6	0.4	0.4	3.0	7.4	92.2	87.7
50	94.8	3.7	0.4	0.4	3.1	7.6	92.0	87.2
51	94.4	3.8	0.4	0.4	3.2	7.7	91.8	86.7
52	94.1	3.9	0.4	0.4	3.3	7.9	91.6	86.2
53	93.7	3.9	0.4	0.4	3.4	8.1	91.3	85.6
54	93.3	4.0	0.4	0.4	3.5	8.3	91.1	85.1
55	93.0	4.1	0.4	0.4	3.6	8.5	90.9	84.5
56	92.6	4.1	0.4	0.4	3.7	8.7	90.7	84.0
57	92.2	4.2	0.4	0.4	3.8	8.8	90.4	83.4
58	91.9	4.3	0.4	0.4	3.9	9.0	90.2	82.9
59	91.5	4.3	0.4	0.4	4.0	9.2	90.0	82.3
60	91.1	4.4	0.4	0.4	4.2	9.4	89.7	81.8
61	90.8	4.5	0.4	0.4	4.3	9.6	89.5	81.2
62	90.4	4.5	0.4	0.4	4.4	9.7	89.2	80.7
63	90.0	4.6	0.4	0.4	4.5	9.9	89.0	80.1
64	89.6	4.6	0.4	0.4	4.6	10.1	88.7	79.6
65	89.3	4.7	0.4	0.4	4.7	10.3	88.5	79.0
66	88.9	4.8	0.5	0.5	4.8	10.5	88.2	78.5
67	88.5	4.8	0.5	0.5	4.8	10.6	88.0	77.9
68	88.2	4.9	0.5	0.5	4.9	10.8	87.7	77.4
69	87.8	5.0	0.5	0.5	5.0	11.0	87.5	76.8
70	87.4	5.1	0.5	0.5	5.1	11.2	87.2	76.3





Handwriting practice lines consisting of 30 sets of three horizontal dotted lines.

Hubbard

YOUR CHOICE, OUR COMMITMENT



HUBBARD PREMIUM
the natural choice!

HUBBARD PREMIUM
le choix naturel!

HUBBARD PREMIUM
¡la elección natural!

VISIT OUR WEBSITE FOR MORE DOCUMENTS

CONSULTEZ NOTRE SITE INTERNET POUR PLUS DE DOCUMENTS

VISITE NUESTRA PÁGINA WEB PARA MÁS DOCUMENTOS

www.hubbardbreeders.com



! 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 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 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
123 Gallus Rd
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.

© 2026 Hubbard