



Hubbard

F15

ПАСПОРТ СТАДА

PERFORMANCE SUMMARY

РОДИТЕЛЬСКОЕ

СТАДО

PARENT STOCK

Дата посадки:
Flock delivered on:

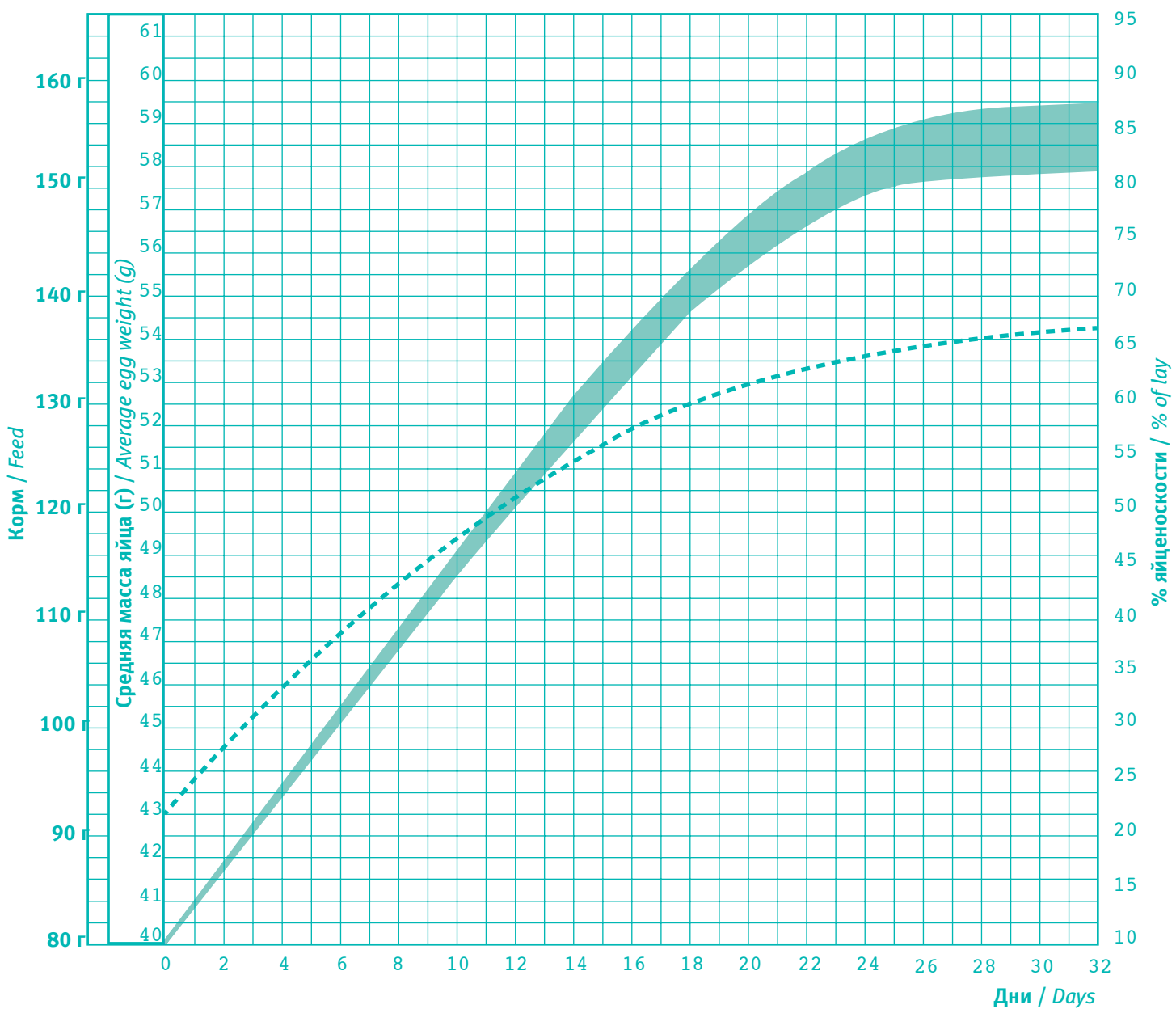
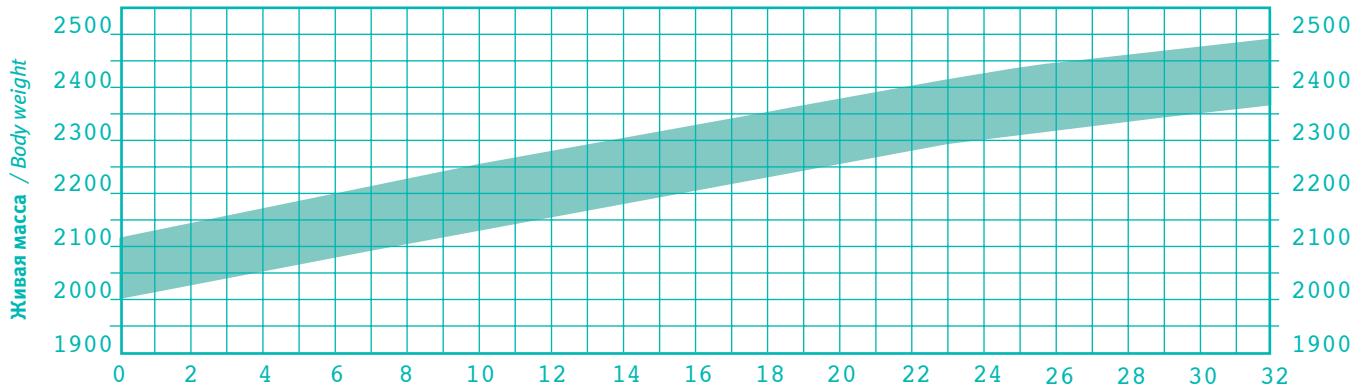
Количество курочек:
Number of females delivered:

Количество петушков:
Number of males delivered:

Репродуктор:
Rearing:

№ птичника:
House:

НАЧАЛО ПРОДУКТИВНОСТИ ONSET OF LAY



День 0 соответствует 10% яйценоскости в день

D0 corresponds to 10% lay/day

НОРМАТИВЫ ЖИВОЙ МАССЫ И КОРМЛЕНИЯ ПЕТУШКОВ MALE FEEDING AND BODY WEIGHT STANDARD

Возраст / Age		M55/M77			M99		
Недели Weeks	Дни Days	К-во корма Ration	Ж.М. Body weight	Прирост Growth	К-во корма Ration	Ж.М. Body weight	Прирост Growth
КОРМ СТАРТА / STARTER FEED							
0	0	В волю			В волю		
1	7	В волю	130		В волю	130	
2	14	В волю	275	145	В волю	270	140
3	21	36	420	145	35	410	140
4	28	43	565	145	42	550	140
КОРМ РОСТА / GROWER FEED							
5	35	49	710	145	48	690	140
6	42	54	855	145	52	830	140
7	49	58	1000	145	56	970	140
8	56	63	1145	145	61	1110	140
9	63	69	1285	140	66	1240	130
10	70	75	1425	140	71	1370	130
11	77	79	1565	140	75	1500	130
12	84	82	1710	145	77	1645	145
13	91	84	1855	145	79	1790	145
14	98	86	2000	145	81	1935	145
15	105	88	2145	145	84	2080	145
16	112	91	2290	145	87	2225	145
17	119	94	2435	145	90	2370	145
18	126	99	2580	145	95	2515	145
19	133	104	2725	145	100	2660	145
20	140	109	2870	145	105	2805	145
21	147	114	3010	140	110	2940	135
22	154	119	3145	135	115	3065	125
КОРМ ПРОДУКЦИИ / BREEDER FEED							
23	161	124	3275	130	120	3180	115
24	168	130	3400	125	125	3285	105
25	175	130-160	3520	120	125-150	3380	95
26	182	130-160	3635	115	125-150	3455	75
27	189	130-160	3745	110	125-150	3510	55
28	196	130-160	3835	90	125-150	3545	35
29	203	130-160	3905	70	125-150	3570	25
30	210	130-160	3955	50	125-150	3595	25
31	217	130-160	3980	25	125-150	3620	25
32	224	130-160	4005	25	125-150	3645	25
34	238	130-160	4055	25	125-150	3695	25
36	252	130-160	4105	25	125-150	3745	25
38	266	130-160	4155	25	125-150	3795	25
40	280	130-160	4205	25	125-150	3845	25
50	350	130-160	4455	25	125-150	4095	25
60	420	130-160	4705	25	125-150	4345	25
64	448	130-160	4805	25	125-150	4445	25

Если петухи выращиваются в отдельных птичниках от курочек, они могут быть стимулированы светом, при необходимости, за 1 – 2 недели до их перевода. Применяйте такую же программу как и у курочек к моменту их перевода с интенсивностью освещения в 30-40 люксов. Все петухи, которые будут переводиться в птичники продукции, должны быть переведены за неделю до перевода курочек.

When males are reared in a separate house from the females, they can be light stimulated, if required, one or two weeks ahead of being transferred. Use the same program that the females will be on when they are transferred with a light intensity of 30-40 lux. All males that will be moved to a production house should be transferred one week ahead of the females.

НОРМАТИВЫ ЖИВОЙ МАССЫ И КОРМЛЕНИЯ КУРОЧЕК F15 F15 PULLET FEEDING AND BODY WEIGHT STANDARD

Вариант I / Option I			Вариант II / Option II		
К-во корма Ration	Ж.М. Body weight	Прирост Growth	К-во корма Ration	Ж.М. Body weight	Прирост Growth
КОРМ СТАРТА / STARTER FEED					
В волю			В волю		
В волю	100		В волю	100	
В волю	215	115	В волю	220	120
32	330	115	33	340	120
38	435	105	39	450	110
КОРМ РОСТА / GROWER FEED					
44	540	105	45	560	110
47	635	95	49	660	100
50	720	85	52	750	90
53	800	80	55	840	90
55	880	80	57	920	80
57	960	80	59	1000	80
59	1040	80	61	1080	80
61	1120	80	63	1160	80
63	1200	80	65	1240	80
65	1280	80	67	1320	80
67	1360	80	69	1400	80
69	1440	80	71	1480	80
71	1520	80	74	1560	80
74	1600	80	77	1640	80
77	1680	80	80	1720	80
80	1760	80	83	1800	80
83	1840	80	86	1880	80
86	1920	80	89	1960	80
КОРМ ПРОДУКЦИИ / BREEDER FEED					
90	2000	80	93	2040	80
95	2080	80	98	2120	80
	2175	95		2220	100
	2270	95		2320	100
	2365	95		2420	100
	2420	55		2470	50
	2470	50		2520	50
	2495	25		2545	25
	2520	25		2570	25
(1)	2530	10	(1)	2580	10
	2550	10		2600	10
	2570	10		2620	10
	2585	10		2635	10
	2605	10		2655	10
	2695	10		2745	10
	2790	10		2840	10
	2825	10		2875	10

(1) Смотрите на пример кормления в продуктивности в таблице ниже. Наши рекомендации в продуктивности основаны на 2700 – 2750 ккал/кг корма обменной энергии. Они являются только рекомендациями и должны быть адаптированы согласно живой массе, обмускульности, роста продуктивности и массы яиц. Живая масса во время выращивания берется в голодные дни. Рекомендации по живой массе взрослой птицы представлены на пустой желудок.

(1) Refer to the example of feeding for production in the table below. Our recommendations during production are based on a 2700 - 2750 Kcal/kg feed. They are only an indication and must be adjusted according to bodyweight, fleshing, production increase and egg weight. During rearing bodyweights are taken on the non-feed days. Adult target weights shown are with the crop empty.

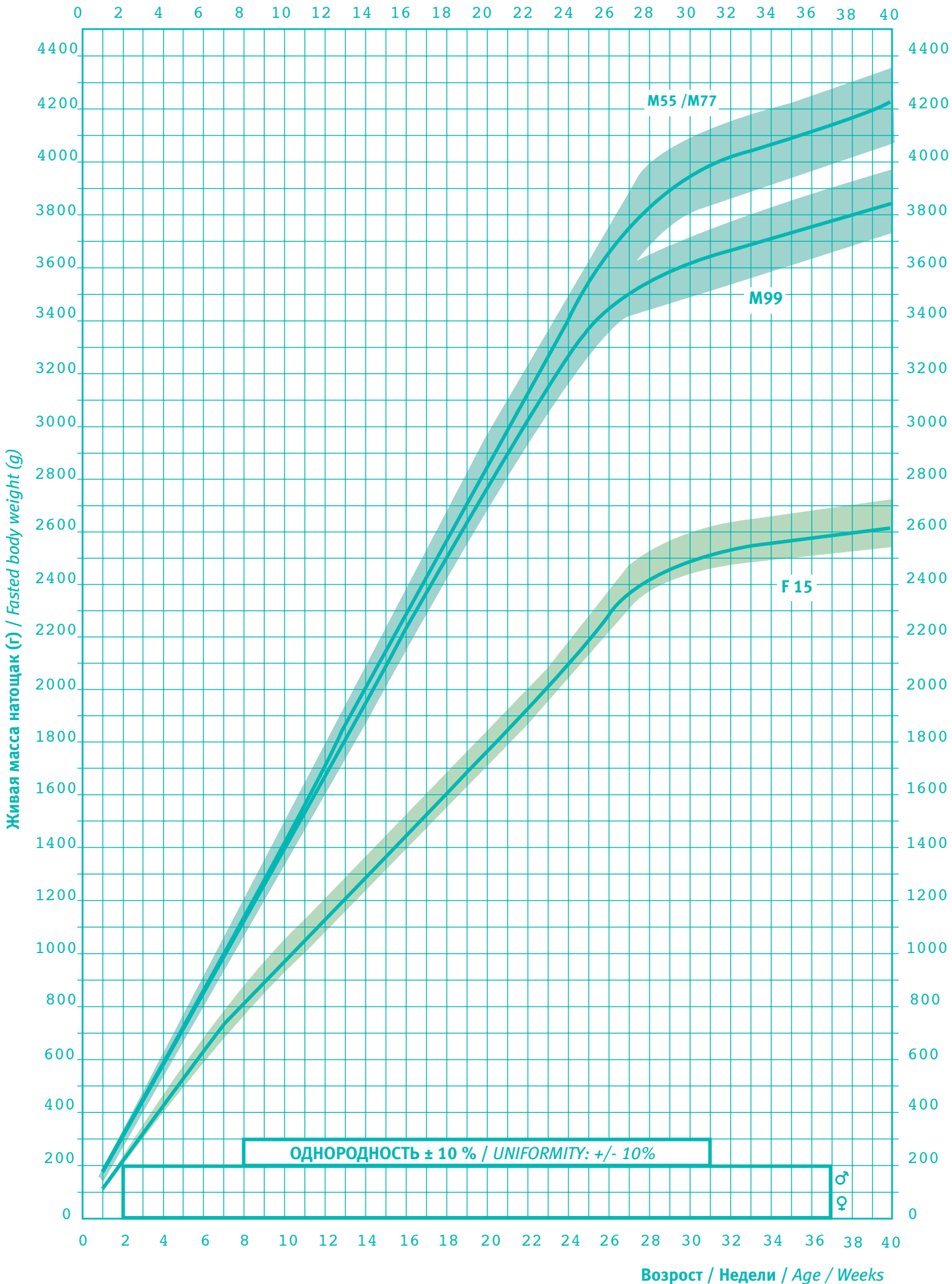
КОРМЛЕНИЕ КУРОЧЕК В ПРОДУКЦИИ / FEMALE FEEDING IN PRODUCTION

% Продуктивности (за день) Percentage of lay (per day)	Потребление корма при 20°C Feed allowance at a temperature of 20°C	% Продуктивности (за день) Percentage of lay (per day)	Потребление корма при 20°C Feed allowance at a temperature of 20°C
До пика Before peak		После пика After peak	
10 - 20%	110 г	90 - 85%	142 г
20 - 30%	122 г	85 - 80%	140 г
30 - 40%	132 г	80 - 75%	138 г
40 - 50%	142 г	75 - 70%	136 г
50 - 60%	145 г	70 - 65%	133 г
60 - 70%	145 г	65 - 60%	130 г
70 - 80%	145 г	60 - 55%	127 г
80 - 85%	145 г	55 - 50%	123 г
85 - 90%	145 г	Меньше 50% / Less than 50%	120 г

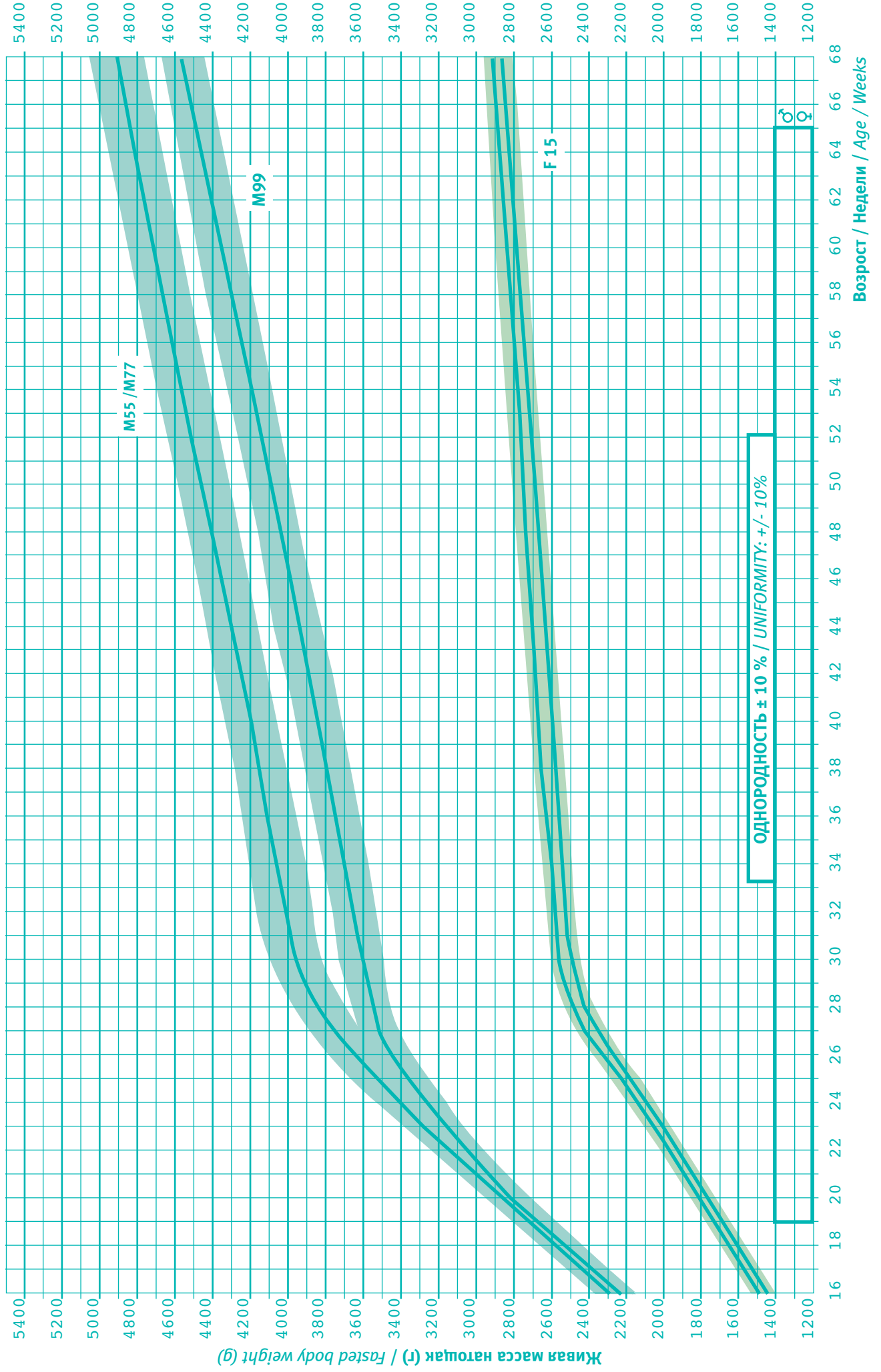
В периоде с 21-ой недели и до пика продуктивности очень важно обеспечить равномерный рост живой массы птицы. что вся птица правильно обмускульна и не теряет своего состояния, регулярно проверяйте развитие грудных мышц. Рекомендуемое увеличение количества корма основана на однородности стада в 80% или выше. Если однородность стада ниже 80%, максимальное количество корма отдается ближе к 60-70% суточной продуктивности. При оптимальных условиях, рост живой массы после пика должен быть приостановлен как можно быстрее, чтобы минимизировать отложения жира. Для достижения этого, необходим контроль за живой массой птицы.

In the period 21 weeks to peak production, it is very important to achieve a steady increase in bodyweight. Check the development of the breast muscle regularly, to ensure that all birds are properly fleshed and do not lose condition. The recommended feed increase is based on a flock uniformity of 80% or better. If the flock uniformity is below 80%, the peak feed should be given closer to 60-70% daily production. Under optimal conditions, the bodyweight increase after peak should be slowed down as quickly as possible, to minimise the increase in body fat. To obtain this, optimal control of the bodyweight gain is necessary.

КРИВЫЕ РАЗВИТИЯ Ж.М. КУРОЧЕК F15 И ПЕТУШКОВ СКРЕЩИВАЕМЫХ С НИМИ
 F15 GROWTH CURVE / WEIGHT PROGRESSION CURVES OF THE MALES MATED WITH THE F15 FEMALE BREEDER



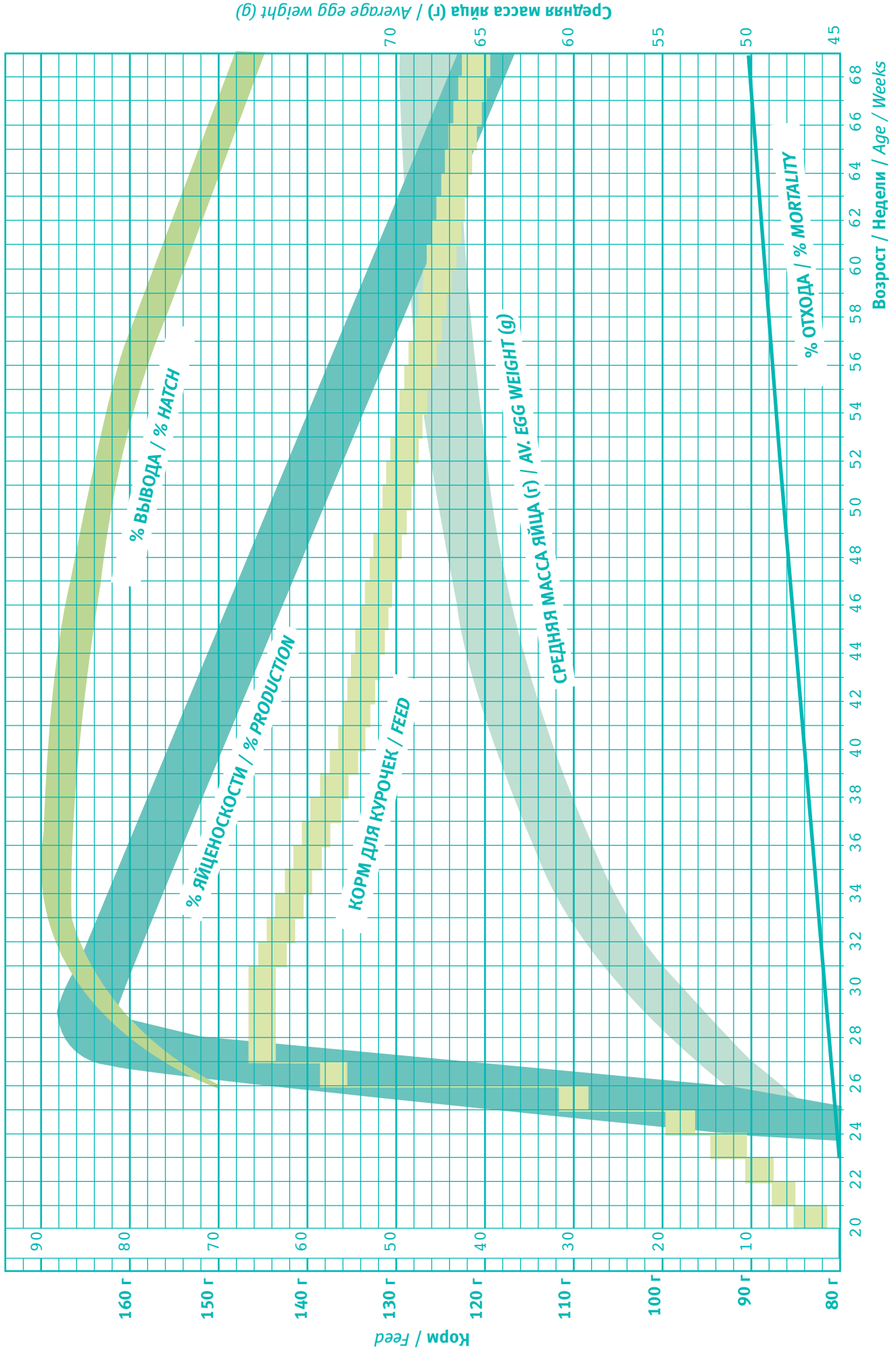
КРИВЫЕ РОСТА Ж.М. КУРОЧЕК F15 И ПЕТУШКОВ
F15 FEMALE AND MALE WEIGHT PROGRESSION CURVES



ПЕРЕВЕДЕНО В ПРОДУКЦИЮ: ♂
 NUMBER AT TRANSFER:
 ИЯ/ИИ:
 HATCHING EGG/HEN HOUSED:
 ДАТА ВЫВОДА:
 HATCH DATE:
 ЯИЦ/ИИ:
 EGG/HEN HOUSED:
 СУТОЧНЫХ ЦЫПЛЯТ/ИИ:
 DAY OLD CHICKS/HEN HOUSED:
 ДАТА ПЕРЕВОДА:
 TRANSFER DATE:

ПАСПОРТ СТАДА в период продукции

BREEDER PERFORMANCE



ПРОДУКТИВНОСТЬ РОДИТЕЛЬСКОГО СТАДА PRODUCTION RECORD SHEET

Количество к 24-ой неделе / Number at 24 weeks :



Возраст, недели Age weeks	Неделя продуктивности Week of production	% Продуктивности % of production	Отход (падеж + выбраковка) Mortality	Поставлено корма Feed delivered	Количество яиц за неделю Number of eggs per week	Количество яиц с нарастающим итогом на НН Cumulative eggs per hen housed	Количество инкубационных яиц с нарастающим итогом на НН Cumulative hatching eggs per hen housed	Количество цыплят с нарастающим итогом на НН Cumulative chicks per hen housed
23								
24		2,0				0,1		
25	1	15,0				1,2	0,3	
26	2	40,0				4,0	2,3	1,4
27	3	64,0				8,4	5,8	4,1
28	4	84,0				14,2	11,0	8,2
29	5	85,0				20,1	16,4	12,6
30	6	83,9				25,9	21,8	17,1
31	7	82,8				31,6	27,1	21,6
32	8	81,7				37,2	32,4	26,2
33	9	80,6				42,7	37,6	30,9
34	10	79,5				48,1	42,9	35,5
35	11	78,4				53,4	48,1	40,1
36	12	77,3				58,7	53,2	44,6
37	13	76,2				63,9	58,3	49,0
38	14	75,1				68,9	63,3	53,4
39	15	74,0				73,9	68,2	57,8
40	16	72,9				78,8	73,0	62,0
41	17	71,8				83,7	77,8	66,1
42	18	70,7				88,4	82,4	70,1
43	19	69,6				93,1	87,0	74,1
44	20	68,5				97,6	91,4	78,0
45	21	67,4				102,1	95,8	81,7
46	22	66,3				106,5	100,1	85,4
47	23	65,1				110,8	104,4	89,0
48	24	64,0				115,0	108,5	92,5
49	25	62,8				119,2	112,6	95,9
50	26	61,7				123,2	116,5	99,2
51	27	60,5				127,2	120,4	102,4
52	28	59,4				131,1	124,2	105,6
53	29	58,2				134,9	127,9	108,6
54	30	57,1				138,6	131,5	111,6
55	31	55,9				142,2	135,0	114,4
56	32	54,8				145,8	138,4	117,1
57	33	53,6				149,2	141,8	119,7
58	34	52,5				152,6	145,1	122,3
59	35	51,3				155,9	148,2	124,7
60	36	50,2				159,1	151,3	127,0
61	37	49,0				162,3	154,4	129,3
62	38	47,9				165,3	157,3	131,5
63	39	46,7				168,3	160,2	133,5
64	40	45,6				171,2	163,0	135,5
65	41	44,4				174,0	165,7	137,4
66	42	43,3				176,8	168,3	139,3
67	43	42,1				179,4	170,9	141,0
68	44	41,0				182,0	173,4	142,7
69	45	39,8				184,5	175,8	144,3
70	46	38,7				186,9	178,1	145,8

РАЗВИТИЕ СРЕДНЕЙ МАССЫ ЯИЦ ОТ НАЧАЛА ПРОДУКТИВНОСТИ
AVERAGE EGG WEIGHT EVOLUTION FROM THE ONSET OF LAY

Корм потребляемый птицей F15 в начале яйцекладки, используется в следующем порядке очередности: 1 – поддержание живой массы, 2 – прирост живой массы, 3 – количество яиц (% продуктивности), 4 – масса яйца, 5 – ожирение.

Наблюдение за массой яйца позволяет установить достаточно ли увеличение в корме, прежде чем это повлияет на продуктивность.

Норматив развития средней массы яйца обозначен пунктирной линией (...). Фактическая кривая должна быть параллельна ей. Считается нормой, если она остается ниже стандарта для стада, которое занеслось раньше, и выше для стада, которое стало нестись позже. Главное – стремиться получить скорость развития массы яйца ту же, как на пунктирной линии.

На графике кривая массы яйца начинается с дня 0. Это день, когда яйценоскость достигла 10% (=D0)

The feed consumed by the F15 from the onset of lay is used in the following order of priority:

1 - maintenance, 2 - growth, 3 - number of eggs (% of lay), 4 - egg weight, 5 - fat accumulation.

Thus, following the daily egg weight indicates whether the increase in feed amount is sufficient, before the percentage of lay is affected.

The average egg weight evolution standard is represented by a dotted line (...). The curve obtained has to be parallel to it: it is normal for it to remain under the standard for an early laying flock; over for a late one. What is important to look for is the same egg weight evolution speed as that of the dotted line.

The egg weight curve is plotted from the day when the flock reaches 10% of lay (= D0).

ЗАМЕТКИ / NOTE :

.....
.....

В данном руководстве содержится информация, полученная в результате обобщения данных и результатов исследований наших собственных стад и стад наших клиентов. Информация, находящаяся в данном руководстве ни в коем случае не может служить никаким образом гарантией такой же продуктивности при разных условиях кормления, плотности, физического или биологического окружения. Особенно (но не ограничивая изложенного в последующем) мы не даем никаких гарантий пригодности назначению, продуктивности, использования, природы или качества стада. Hubbard не принимает претензий по поводу точности, полноты информации, находящейся в данном руководстве.

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.



Americas
Hubbard LLC
3239 Satellite Boulevard
DULUTH GA 30096 - U.S.A.
TEL. 1 (678) 638-3900
FAX 1 (678) 638-3887
innovation.duluth@merial.com



Europe
Europe, Middle East, Africa
Hubbard S.A.S.
119 avenue de Saxe
69427 LYON Cedex 03 - FRANCE
TEL. 33 (0)4 72 61 02 20
FAX 33 (0)4 72 61 92 55
innovation.lyon@merial.com

www.hubbardbreeders.com



Asia
Hubbard Asia
57A Science Park Drive, The Faraday
Singapore Science Park 1
SINGAPORE 118 238
TEL. 65 677 85 977
FAX 65 677 66 903
innovation.singapore@merial.com