

資料-V 種苗の体長と体重の計算値

マダイ					ハマフエフキ					チンシラー					ヤイトハタ				
全長 (mm)	体重 (g)	体重 (g)	体重 (g)	体重 (g)	全長 (mm)	体重 (g)	体重 (g)	体重 (g)	体重 (g)	全長 (mm)	体重 (g)	体重 (g)	体重 (g)	体重 (g)	全長 (mm)	体重 (g)	体重 (g)	体重 (g)	体重 (g)
15	0.05	0.04	0.04	0.06	58	3.69	2.89	3.00	3.22	62	4.56	3.56	3.70	3.92	93	16.45	12.49	13.16	12.97
16	0.06	0.05	0.05	0.07	59	3.90	3.05	3.16	3.38	63	4.80	3.74	3.89	4.11	94	17.02	12.92	13.60	13.38
17	0.08	0.06	0.06	0.09	60	4.11	3.21	3.33	3.56	64	5.04	3.92	4.08	4.30	95	17.60	13.35	14.06	13.81
18	0.09	0.08	0.08	0.10	61	4.33	3.38	3.51	3.73	65	5.30	4.12	4.28	4.50	96	18.19	13.79	14.53	14.24
19	0.11	0.09	0.09	0.12	62	4.56	3.56	3.70	3.92	66	5.56	4.32	4.49	4.71	97	18.80	14.24	15.01	14.68
20	0.13	0.11	0.11	0.14	63	4.80	3.74	3.89	4.11	67	5.83	4.52	4.71	4.92	98	19.42	14.70	15.50	15.13
21	0.15	0.12	0.12	0.16	64	5.04	3.92	4.08	4.30	68	6.11	4.73	4.94	5.14	99	20.05	15.17	16.00	15.59
22	0.17	0.14	0.14	0.18	65	5.30	4.12	4.28	4.50	69	6.40	4.95	5.17	5.37	100	20.70	15.65	16.51	16.06
23	0.20	0.16	0.17	0.21	66	5.56	4.32	4.49	4.71	70	6.70	5.18	5.40	5.60					
24	0.23	0.19	0.19	0.24	67	5.83	4.52	4.71	4.92	71	7.00	5.41	5.65	5.84					
25	0.26	0.21	0.21	0.27	68	6.11	4.73	4.94	5.14	72	7.32	5.65	5.90	6.09					
26	0.29	0.24	0.24	0.30	69	6.40	4.95	5.17	5.37	73	7.65	5.90	6.16	6.34					
27	0.33	0.27	0.27	0.34	70	6.70	5.18	5.40	5.60	74	7.98	6.15	6.43	6.60					
28	0.37	0.30	0.31	0.37	71	7.00	5.41	5.65	5.84	75	8.33	6.41	6.71	6.87					
29	0.41	0.34	0.34	0.42	72	7.32	5.65	5.90	6.09	76	8.69	6.68	6.99	7.14					
30	0.46	0.37	0.38	0.46	73	7.65	5.90	6.16	6.34	77	9.05	6.96	7.28	7.43					
31	0.51	0.41	0.42	0.51	74	7.98	6.15	6.43	6.60	78	9.43	7.24	7.58	7.71					
32	0.56	0.46	0.47	0.56	75	8.33	6.41	6.71	6.87	79	9.82	7.53	7.89	8.01					
33	0.62	0.50	0.51	0.61	76	8.69	6.68	6.99	7.14	80	10.22	7.83	8.21	8.31					
34	0.68	0.55	0.56	0.66	77	9.05	6.96	7.28	7.43	81	10.63	8.14	8.54	8.62					
35	0.75	0.60	0.62	0.72	78	9.43	7.24	7.58	7.71	82	11.05	8.46	8.87	8.94					
36	0.82	0.66	0.67	0.79	79	9.82	7.53	7.89	8.01	83	11.48	8.78	9.21	9.27					
37	0.89	0.72	0.73	0.85	80	10.22	7.83	8.21	8.31	84	11.92	9.11	9.57	9.60					
38	0.97	0.78	0.80	0.92	81	10.63	8.14	8.54	8.62	85	12.38	9.45	9.93	9.94					
39	1.05	0.85	0.87	1.00	82	11.05	8.46	8.87	8.94	86	12.84	9.80	10.30	10.29					
40	1.14	0.91	0.94	1.07	83	11.48	8.78	9.21	9.27	87	13.32	10.16	10.68	10.65					
41	1.23	0.99	1.01	1.16	84	11.92	9.11	9.57	9.60	88	13.81	10.53	11.07	11.01					
42	1.33	1.06	1.09	1.24	85	12.38	9.45	9.93	9.94	89	14.32	10.90	11.46	11.39					
43	1.43	1.14	1.17	1.33	86	12.84	9.80	10.30	10.29	90	14.83	11.29	11.87	11.77					
44	1.54	1.23	1.26	1.42	87	13.32	10.16	10.68	10.65	91	15.36	11.68	12.29	12.16					
45	1.65	1.32	1.35	1.52	88	13.81	10.53	11.07	11.01	92	15.90	12.08	12.72	12.56					
46	1.77	1.41	1.45	1.62	89	14.32	10.90	11.46	11.39	93	16.45	12.49	13.16	12.97					
47	1.90	1.51	1.55	1.73	90	14.83	11.29	11.87	11.77	94	17.02	12.92	13.60	13.38					
48	2.03	1.61	1.66	1.84	91	15.36	11.68	12.29	12.16	95	17.60	13.35	14.06	13.81					
49	2.17	1.71	1.77	1.96	92	15.90	12.08	12.72	12.56	96	18.19	13.79	14.53	14.24					
50	2.31	1.83	1.88	2.08	93	16.45	12.49	13.16	12.97	97	18.80	14.24	15.01	14.68					
51	2.46	1.94	2.00	2.20	94	17.02	12.92	13.60	13.38	98	19.42	14.70	15.50	15.13					
52	2.61	2.06	2.13	2.33	95	17.60	13.35	14.06	13.81	99	20.05	15.17	16.00	15.59					
53	2.78	2.19	2.26	2.46	96	18.19	13.79	14.53	14.24	100	20.70	15.65	16.51	16.06					
54	2.95	2.32	2.40	2.60	97	18.80	14.24	15.01	14.68										
55	3.12	2.45	2.54	2.75	98	19.42	14.70	15.50	15.13										
56	3.31	2.59	2.69	2.90	99	20.05	15.17	16.00	15.59										
57	3.50	2.74	2.84	3.06	100	20.70	15.65	16.51	16.06										

計算式 マダイ 体重(g)=0.9726×全長(mm)³×3.164×10⁻⁵ (平成11年度. 沖裁セ事報)
 ハマフエフキ 体重(g)=0.9890×全長(mm)³×3.0996×10⁻⁵ (平成11年度. 沖裁セ事報)
 チンシラー 体重(g)=0.9 ×全長(mm)³×1.318×10⁻⁶ (平成12年度. 沖裁セ事報)
 ヤイトハタ 体重(g)=0.2 ×全長(mm)²×2.9524×10⁻⁴ (平成13年度. 沖水試事報)