



## ANSA QLD

# LENGTH-WEIGHT CONVERSION CHARTS

### ***Fish List:***

Small Fish (<50 cm legal size):

**Page 2** Australian Bass, Bonefish, Javelin, Milkfish, Pearl Perch, Pikey Bream

**Page 3** Sicklefish, Snapper, Tarpon

Medium fish:

**Page 4** Blue Salmon, Chinaman Fish, Coral Trout, Dolphinfish, Estuary Cod, Fingermark, Flathead

**Page 5** King Salmon, Large Mouth Nannygai, Mangrove Jack, Permit, Queenfish, Red Bass

**Page 6** Red Emperor, Red Throat Emperor, Spangled Emperor, Tailor, Tripletail

Bigger fish:

**Page 7** Albacore, Barramundi, Big Eye Trevally, Giant Trevally, Great Barracuda, School Mackerel

**Page 8** Spotted Mackerel

Large fish:

**Page 9** Cobia, Spanish Mackerel, Yellowtail Kingfish

Small Species:

	Aust. Bass	Bonefish	Javelin	Milkfish	Pearl Perch	Pikey Bream	
20	106	114	101	144	161	183	
21	123	131	116	165	185	212	
22	142	149	133	189	210	244	
23	163	168	151	214	237	279	
24	186	189	171	241	266	318	
25	211	211	192	270	298	359	
26	238	235	215	302	331	404	
27	268	261	240	336	368	453	
28	300	288	267	372	406	506	
29	334	317	295	411	447	563	
30	371	348	326	453	491	623	
31	410	381	358	496	537	688	
32	453	416	393	543	585	758	
33	498	452	429	592	637	831	
34	546	491	468	644	691	910	
35	597	531	509	699	748	993	
36	652	574	552	757	809	1081	
37	709	619	598	818	872	1175	
38	770	666	646	882	938	1273	
39	835	715	697	949	1007	1377	
40	902	767	750	1019	1079	1487	
41	974	821	805	1093	1155	1602	
42	1049	877	863	1170	1234	1723	
43	1129	935	924	1250	1316	1850	
44	1212	996	988	1334	1401	1983	
45	1299	1059	1054	1421	1490	2122	
46	1390	1125	1124	1512	1583	2268	
47	1486	1194	1196	1607	1679	2420	
48	1586	1265	1271	1706	1779	2579	
49	1690	1338	1349	1808	1882	2745	
50	1799	1415	1431	1914	1989	2918	
51	1912	1494	1515	2024	2100	3098	
52	2031	1576	1603	2138	2215	3285	
53	2154	1660	1694	2256	2334	3480	
54	2282	1748	1788	2378	2456	3682	
55	2415	1838	1886	2505	2583	3892	
56	2553	1931	1987	2635	2714	4110	
57	2697	2027	2092	2770	2849	4336	
58	2846	2126	2200	2910	2988	4570	
59	3000	2228	2311	3054	3131	4812	
60	3160	2334	2427	3202	3279	5063	
61	3326	2442					
62	3497	2553					
63	3675	2668					
64	3858	2786					
65	4047	2907					
66	4243	3031					
67	4445	3159					
68	4653	3290					
69	4868	3425					
70	5089	3563					

Sicklefish Snapper Tarpon

20	212	278	101
21	248	319	117
22	288	363	135
23	332	411	154
24	380	463	176
25	433	519	199
26	491	579	224
27	553	644	251
28	621	713	280
29	695	786	311
30	774	864	344
31	860	947	380
32	951	1035	419
33	1050	1128	459
34	1154	1226	503
35	1266	1329	549
36	1385	1438	597
37	1512	1552	649
38	1646	1672	703
39	1788	1798	760
40	1939	1930	821
41	2098	2068	884
42	2265	2212	951
43	2442	2362	1021
44	2628	2518	1094
45	2823	2682	1171
46	3028	2851	1251
47	3243	3028	1335
48	3468	3211	1423
49	3704	3402	1514
50	3951	3599	1609
51		3804	1709
52		4016	1812
53		4235	1919
54		4462	2030
55		4697	2146
56		4939	2266
57		5190	2390
58		5448	2519
59		5714	2652
60		5989	2790
61		6272	2933
62		6563	3080
63		6863	3233
64		7172	3390
65		7489	3553
66		7816	3720
67		8151	3893
68		8495	4071
69		8849	4254
70		9211	4443

Medium Species:

	Blue Salmon	Chinaman	Coral Trout	Dolphinfish	Estuary Cod	Fingermark	Flathead
35	619	747	532	445	546	663	247
36	674	810	585	480	596	722	269
37	732	876	640	516	648	783	293
38	794	946	700	555	704	848	318
39	858	1020	763	594	763	916	344
40	927	1096	830	636	824	988	372
41	998	1177	901	679	890	1064	402
42	1074	1262	976	724	958	1143	433
43	1153	1350	1056	771	1031	1226	465
44	1236	1442	1139	820	1106	1313	499
45	1323	1538	1228	871	1186	1404	535
46	1414	1639	1321	924	1269	1500	573
47	1508	1743	1419	978	1356	1599	612
48	1607	1852	1522	1035	1447	1703	653
49	1711	1965	1630	1093	1542	1811	695
50	1818	2082	1743	1154	1641	1923	740
51	1931	2204	1862	1217	1744	2040	787
52	2047	2331	1986	1281	1852	2162	835
53	2168	2462	2116	1348	1964	2289	886
54	2294	2598	2252	1417	2080	2420	938
55	2425	2738	2393	1488	2201	2556	992
56	2561	2884	2541	1562	2327	2697	1049
57	2701	3034	2695	1637	2458	2843	1108
58	2847	3190	2856	1715	2593	2995	1169
59	2998	3351	3023	1795	2734	3152	1232
60	3154	3516	3196	1878	2879	3314	1297
61	3316	3687	3377	1962	3030	3481	1365
62	3483	3864	3565	2049	3185	3654	1435
63	3655	4046	3760	2139	3347	3833	1508
64	3833	4233	3962	2231	3513	4017	1583
65	4017	4426	4171	2325	3685	4208	1660
66	4207	4624	4389	2422	3863	4404	1740
67	4402	4829	4614	2521	4046	4606	1822
68	4604	5039	4847	2623	4235	4814	1907
69	4811	5255	5088	2727	4430	5029	1995
70	5025	5476	5337	2834	4631	5249	2085
71	5245	5704	5595	2943	4839	5476	2179
72	5471	5938	5861	3055	5052	5709	2274
73	5704	6178	6136	3170	5271	5949	2373
74	5944	6425	6420	3287	5497	6196	2475
75	6190	6677	6714	3407	5730	6449	2579
76	6442	6937	7016	3530	5968	6709	2686
77	6702	7202	7328	3655	6214	6976	2797
78	6968	7474	7649	3783	6466	7250	2910
79	7242	7753	7980	3914	6725	7531	3027
80	7522	8038	8321	4048	6991	7819	3146
81	7810	8331	8672	4184	7264	8114	3269
82	8105	8630	9033	4323	7545	8417	3395
83	8407	8935	9405	4466	7832	8727	3524
84	8717	9248	9787	4611	8127	9044	3656
85	9034	9568	10180	4759	8429	9369	3792

	King Salmon	Lge Mth Nannygai	Mangrove Jack	Permit	Queenfish	Red Bass
35	465	549	556	951	199	743
36	504	598	604	1013	219	809
37	544	650	654	1077	241	879
38	586	705	708	1144	264	954
39	631	762	764	1213	289	1032
40	677	823	823	1284	315	1114
41	726	887	885	1358	343	1201
42	777	954	950	1433	373	1292
43	830	1025	1018	1511	405	1388
44	885	1099	1089	1592	438	1488
45	943	1176	1163	1674	474	1593
46	1003	1257	1241	1759	511	1703
47	1066	1342	1322	1847	551	1818
48	1131	1430	1407	1936	592	1938
49	1198	1522	1494	2028	636	2063
50	1268	1618	1586	2123	682	2193
51	1340	1718	1681	2219	731	2329
52	1416	1823	1780	2319	782	2470
53	1494	1931	1882	2420	835	2617
54	1574	2043	1989	2524	891	2770
55	1657	2160	2099	2631	949	2929
56	1743	2282	2213	2740	1010	3093
57	1832	2407	2331	2851	1074	3264
58	1924	2538	2454	2965	1141	3441
59	2019	2672	2580	3081	1210	3624
60	2116	2812	2711	3200	1283	3814
61	2217	2957	2846	3322	1358	4010
62	2321	3106	2985	3445	1437	4213
63	2427	3260	3129	3572	1518	4423
64	2537	3420	3278	3701	1604	4639
65	2650	3584	3430	3832	1692	4863
66	2766	3754	3588	3966	1784	5093
67	2886	3929	3750	4103	1879	5331
68	3008	4109	3917	4242	1978	5576
69	3134	4295	4089	4384	2080	5829
70	3264	4486	4266	4528	2187	6089
71	3396	4683	4447	4675	2297	6357
72	3533	4886	4634	4825	2410	6633
73	3672	5095	4826	4977	2528	6916
74	3815	5309	5023	5132	2650	7208
75	3962	5530	5225	5290	2776	7508
76	4112	5756	5433	5450	2906	7816
77	4266	5989	5646	5613	3041	8132
78	4424	6227	5864	5778	3180	8457
79	4585	6473	6088	5946	3323	8790
80	4750	6724	6317	6117	3471	9132
81	4919	6982	6552	6291	3623	9483
82	5091	7246	6793	6467	3781	9843
83	5267	7518	7040	6646	3943	10212
84	5448	7795	7292	6828	4109	10590
85	5632	8080	7550	7012	4281	10977

	Red Emp.	Red Throat	Spangled Emp.	Tailor	Tripletail
35	765	658	773	1382	935
36	835	720	836	1461	1013
37	909	786	902	1543	1095
38	988	855	971	1628	1181
39	1070	929	1044	1716	1271
40	1158	1006	1120	1808	1366
41	1250	1088	1200	1902	1466
42	1347	1175	1283	2000	1569
43	1449	1266	1370	2101	1678
44	1556	1362	1460	2206	1791
45	1668	1463	1554	2313	1909
46	1786	1569	1652	2425	2032
47	1909	1680	1754	2539	2160
48	2038	1796	1860	2658	2293
49	2172	1917	1970	2780	2431
50	2312	2045	2084	2905	2575
51	2459	2177	2202	3034	2724
52	2611	2316	2324	3167	2878
53	2770	2460	2451	3304	3038
54	2935	2611	2581	3445	3204
55	3107	2767	2717	3590	3375
56	3286	2930	2856	3738	3553
57	3471	3100	3001	3891	3736
58	3663	3276	3149	4048	3925
59	3863	3459	3303	4209	4120
60	4069	3648	3461	4374	4322
61	4283	3845	3624	4543	4529
62	4505	4049	3791	4717	4743
63	4734	4260	3964	4895	4964
64	4971	4479	4141	5077	5191
65	5215	4705	4324	5264	5425
66	5468	4939	4512	5455	5665
67	5729	5180	4704	5651	5912
68	5998	5430	4902		6166
69	6276	5687	5106		6427
70	6562	5953	5314		6695
71	6857	6228	5528		6970
72	7161	6511	5747		7253
73	7474	6802	5972		7543
74	7796	7103	6202		7840
75	8127	7412	6438		8144
76	8468	7731	6680		8457
77	8818	8058	6928		8776
78	9178	8396	7181		9104
79	9548	8742	7440		9439
80	9927	9099	7705		9783
81	10317	9465	7976		10134
82	10717	9841	8253		10493
83	11128	10227	8536		10861
84	11548	10624	8825		11237
85	11980	11031	9120		11621

Bigger fish:

	Albacore	Barramundi	Big Eye Trev.	Giant Trev.	Great Barracuda	School Mack.
50	2201	1536	3006	1984	676	551
51	2322	1624	3190	2104	716	583
52	2446	1716	3382	2230	757	618
53	2575	1810	3581	2359	799	654
54	2708	1908	3788	2494	844	692
55	2845	2009	4003	2634	889	733
56	2986	2113	4225	2779	937	775
57	3132	2221	4456	2929	985	821
58	3282	2333	4695	3085	1036	869
59	3436	2448	4943	3246	1088	920
60	3595	2566	5199	3412	1142	973
61	3758	2688	5463	3584	1198	1030
62	3926	2814	5737	3762	1255	1091
63	4099	2944	6020	3945	1314	1155
64	4277	3077	6311	4134	1375	1222
65	4459	3215	6612	4329	1437	1294
66	4646	3356	6923	4530	1502	1369
67	4837	3501	7243	4737	1568	1449
68	5034	3650	7572	4951	1637	1534
69	5236	3803	7912	5170	1707	1624
70	5442	3960	8262	5396	1779	1719
71	5654	4121	8621	5629	1853	1820
72	5871	4287	8991	5868	1929	1926
73	6093	4456	9372	6113	2007	2039
74	6320	4630	9763	6366	2087	2158
75	6552	4808	10165	6625	2169	2285
76	6790	4991	10578	6891	2253	2418
77	7033	5178	11001	7164	2340	2560
78	7281	5369	11436	7445	2428	2710
79	7535	5565	11883	7732	2519	2868
80	7794	5766	12340	8027	2611	3036
81	8059	5971	12810	8329	2706	3214
82	8330	6181	13291	8638	2803	3402
83	8606	6395	13784	8955	2903	3601
84	8888	6615	14289	9280	3004	3812
85	9175	6839	14806	9612	3108	4035
86	9468	7067	15336	9953	3215	4271
87	9767	7301	15878	10301	3323	4521
88	10072	7540	16433	10657	3434	4785
89	10383	7783	17000	11021	3548	5065
90	10700	8032	17581	11393	3664	5362
91	11023	8286	18175	11774	3782	5675
92	11352	8544	18781	12163	3903	6007
93	11687	8808	19401	12560	4026	6359
94	12028	9077	20035	12966	4152	6731
95	12375	9352	20683	13380	4280	7125
96	12729	9631	21344	13804	4411	7542
97	13088	9916	22019	14236	4544	7983
98	13454	10207	22708	14677	4680	8451
99	13827	10503	23411	15126	4819	8945
100	14206	10804	24129	15585	4960	9469

Spotted  
Mack.

50	643
51	675
52	708
53	743
54	780
55	819
56	859
57	902
58	946
59	993
60	1043
61	1094
62	1148
63	1205
64	1265
65	1328
66	1393
67	1463
68	1535
69	1611
70	1691
71	1775
72	1863
73	1955
74	2052
75	2153
76	2260
77	2372
78	2489
79	2613
80	2742
81	2878
82	3021
83	3170
84	3327
85	3492
86	3665
87	3847
88	4037
89	4238
90	4447
91	4668
92	4899
93	5142
94	5397
95	5664
96	5945
97	6239
98	6548
99	6873
100	7213

## Large fish:

	Cobia	Spanish Mack.	Yellowtail Kingfish
75	5621	3029	4649
76	5861	3150	4833
77	6108	3274	5021
78	6362	3401	5214
79	6623	3531	5411
80	6891	3664	5614
81	7167	3801	5821
82	7450	3941	6034
83	7741	4085	6251
84	8039	4232	6474
85	8345	4382	6702
86	8659	4536	6935
87	8981	4693	7173
88	9311	4854	7416
89	9649	5019	7665
90	9996	5187	7920
91	10351	5359	8179
92	10714	5534	8445
93	11086	5714	8716
94	11467	5897	8992
95	11857	6084	9275
96	12255	6274	9563
97	12663	6469	9857
98	13080	6668	10156
99	13506	6871	10462
100	13941	7077	10774
101	14386	7288	11092
102	14841	7503	11415
103	15305	7722	11746
104	15779	7946	12082
105	16263	8173	12424
106	16757	8405	12773
107	17262	8641	13128
108	17776	8881	13490
109	18301	9126	13858
110	18837	9375	14233
111	19383	9629	14614
112	19939	9887	15002
113	20507	10150	15397
114	21085	10417	15798
115	21675	10689	16206
116	22276	10966	16622
117	22888	11247	17044
118	23511	11533	17473
119	24146	11823	17909
120	24792	12119	18352
121	25451	12419	18802
122	26121	12724	19260
123	26803	13035	19725
124	27497	13350	20197
125	28203	13670	20676