## **International Newborn Size Standards**



## Weight-Length Ratio (kg/m) Girls



Gestational	z-scores (Standard Deviations)								
age (weeks+days)	-3	-2	-1	0	1	2	3		
33+0	2.45	3.13	3.81	4.49	5.18	5.86	6.54		
33+1	2.51	3.19	3.87	4.55	5.23	5.91	6.59		
33+2	2.57	3.25	3.93	4.61	5.29	5.97	6.65		
33+3	2.63	3.31	3.99	4.67	5.35	6.03	6.71		
33+4	2.68	3.36	4.04	4.73	5.41	6.09	6.77		
33+5	2.74	3.42	4.10	4.78	5.46	6.14	6.82		
33+6	2.80	3.48	4.16	4.84	5.52	6.20	6.88		
34+0	2.85	3.53	4.21	4.89	5.57	6.25	6.94		
34+1	2.91	3.59	4.27	4.95	5.63	6.31	6.99		
34+2	2.96	3.64	4.32	5.00	5.68	6.36	7.05		
34+3	3.02	3.70	4.38	5.06	5.74	6.42	7.10		
34+4	3.07	3.75	4.43	5.11	5.79	6.47	7.15		
34+5	3.12	3.80	4.48	5.16	5.84	6.53	7.21		
34+6	3.17	3.86	4.54	5.22	5.90	6.58	7.26		
35+0	3.23	3.91	4.59	5.27	5.95	6.63	7.31		
35+1	3.28	3.96	4.64	5.32	6.00	6.68	7.36		
35+2	3.33	4.01	4.69	5.37	6.05	6.73	7.41		
35+3	3.38	4.06	4.74	5.42	6.10	6.78	7.46		
35+4	3.43	4.11	4.79	5.47	6.15	6.83	7.51		
35+5	3.48	4.16	4.84	5.52	6.20	6.88	7.56		
35+6	3.53	4.21	4.89	5.57	6.25	6.93	7.61		
36+0	3.57	4.25	4.93	5.62	6.30	6.98	7.66		
36+1	3.62	4.30	4.98	5.66	6.34	7.02	7.70		
36+2	3.67	4.35	5.03	5.71	6.39	7.07	7.75		
36+3	3.71	4.39	5.07	5.75	6.44	7.12	7.80		
36+4	3.76	4.44	5.12	5.80	6.48	7.16	7.84		
36+5	3.80	4.48	5.16	5.84	6.52	7.21	7.89		
36+6	3.85	4.53	5.21	5.89	6.57	7.25	7.93		
37+0	3.89	4.57	5.25	5.93	6.61	7.29	7.97		
37+1	3.93	4.61	5.29	5.97	6.65	7.33	8.02		
37+2	3.97	4.65	5.33	6.02	6.70	7.38	8.06		
37+3	4.01	4.69	5.38	6.06	6.74	7.42	8.10		
37+4	4.05	4.73	5.42	6.10	6.78	7.46	8.14		
37+5	4.09	4.77	5.45	6.14	6.82	7.50	8.18		
37+6	4.13	4.81	5.49	6.17	6.85	7.54	8.22		

## **International Newborn Size Standards**



## Weight-Length Ratio (kg/m) Girls



Gestational	z-scores (Standard Deviations)								
age (weeks+days)	-3	-2	-1	0	1	2	3		
38+0	4.17	4.85	5.53	6.21	6.89	7.57	8.25		
38+1	4.21	4.89	5.57	6.25	6.93	7.61	8.29		
38+2	4.24	4.92	5.60	6.28	6.97	7.65	8.33		
38+3	4.28	4.96	5.64	6.32	7.00	7.68	8.36		
38+4	4.31	4.99	5.67	6.35	7.04	7.72	8.40		
38+5	4.35	5.03	5.71	6.39	7.07	7.75	8.43		
38+6	4.38	5.06	5.74	6.42	7.10	7.78	8.46		
39+0	4.41	5.09	5.77	6.45	7.13	7.81	8.50		
39+1	4.44	5.12	5.80	6.48	7.17	7.85	8.53		
39+2	4.47	5.15	5.83	6.51	7.20	7.88	8.56		
39+3	4.50	5.18	5.86	6.54	7.22	7.91	8.59		
39+4	4.53	5.21	5.89	6.57	7.25	7.93	8.61		
39+5	4.56	5.24	5.92	6.60	7.28	7.96	8.64		
39+6	4.58	5.27	5.95	6.63	7.31	7.99	8.67		
40+0	4.61	5.29	5.97	6.65	7.33	8.01	8.69		
40+1	4.64	5.32	6.00	6.68	7.36	8.04	8.72		
40+2	4.66	5.34	6.02	6.70	7.38	8.06	8.74		
40+3	4.68	5.36	6.04	6.72	7.40	8.08	8.77		
40+4	4.70	5.38	6.06	6.75	7.43	8.11	8.79		
40+5	4.72	5.40	6.09	6.77	7.45	8.13	8.81		
40+6	4.74	5.42	6.11	6.79	7.47	8.15	8.83		
41+0	4.76	5.44	6.12	6.80	7.49	8.17	8.85		
41+1	4.78	5.46	6.14	6.82	7.50	8.18	8.86		
41+2	4.80	5.48	6.16	6.84	7.52	8.20	8.88		
41+3	4.81	5.49	6.17	6.85	7.54	8.22	8.90		
41+4	4.83	5.51	6.19	6.87	7.55	8.23	8.91		
41+5	4.84	5.52	6.20	6.88	7.56	8.24	8.92		
41+6	4.85	5.53	6.21	6.90	7.58	8.26	8.94		
42+0	4.86	5.55	6.23	6.91	7.59	8.27	8.95		
42+1	4.88	5.56	6.24	6.92	7.60	8.28	8.96		
42+2	4.88	5.56	6.25	6.93	7.61	8.29	8.97		
42+3	4.89	5.57	6.25	6.93	7.61	8.30	8.98		
42+4	4.90	5.58	6.26	6.94	7.62	8.30	8.98		
42+5	4.90	5.59	6.27	6.95	7.63	8.31	8.99		
42+6	4.91	5.59	6.27	6.95	7.63	8.31	8.99		