



## FETAL BIOMETRY (all measurements in millimeters)

Wks	Days	BPD			Head Circ			Abd Circ			Femur			Thorax Circ			
		10%	50%	90%	10%	50%	90%	10%	50%	90%	10%	50%	90%	10%	50%	90%	
11+	0..	14	17	21	-	64	74	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
		15	17	21	53	66	76	38	50	59	-	-	-	-	-	-	-
	2..	15	18	22	55	68	78	40	52	60	-	-	-	-	-	-	-
		16	18	22	56	69	80	41	53	62	-	-	-	-	-	-	-
	4..	16	19	23	58	71	81	43	55	63	-	-	-	43	49	55	-
		16	19	23	60	73	83	44	56	65	-	-	-	44	51	57	-
6..	17	20	23	62	75	85	46	58	67	-	-	-	46	52	59	-	
12+	0..	17	20	24	64	76	87	48	59	68	5	7	10	47	53	60	-
		18	21	24	65	78	88	49	61	70	5	8	11	48	55	62	-
	2..	18	21	25	67	80	90	51	62	72	6	8	11	50	56	63	-
		19	22	25	69	82	92	52	64	73	6	9	12	51	57	65	-
	4..	19	22	26	71	83	94	54	65	75	7	9	12	52	59	66	-
		20	23	26	73	85	95	56	67	77	7	10	13	54	60	68	-
6..	20	23	27	75	87	97	57	68	78	8	10	13	55	62	70	-	
13+	0..	21	24	27	76	89	99	59	70	80	8	11	14	56	63	71	-
		21	24	28	78	91	101	61	72	82	9	11	14	58	64	73	-
	2..	22	25	28	80	92	103	62	73	83	9	12	14	59	66	74	-
		22	25	29	82	94	104	64	75	85	9	12	15	60	67	76	-
	4..	23	26	29	84	96	106	66	76	87	10	12	15	61	69	77	-
		23	26	30	86	98	108	67	78	88	10	13	16	63	70	79	-
6..	24	27	30	88	100	110	69	80	90	11	13	16	64	71	81	-	
14+	0..	24	27	31	90	101	112	71	81	92	11	14	17	65	73	82	-
		25	28	31	91	103	113	72	83	93	12	14	17	67	74	84	-
	2..	25	28	32	93	105	115	74	84	95	12	15	18	68	76	85	-
		26	29	32	95	107	117	76	86	97	13	15	18	69	77	87	-
	4..	26	29	33	97	109	119	77	88	99	13	16	18	71	79	88	-
		27	30	33	99	110	121	79	90	100	13	16	19	72	80	90	-
6..	27	30	33	101	112	123	81	91	102	14	17	19	73	81	92	-	
15+	0..	28	31	34	103	114	124	82	93	104	14	17	20	75	83	93	-
		28	31	34	105	116	126	84	95	106	15	17	20	76	84	95	-
	2..	29	32	35	107	118	128	86	96	108	15	18	21	77	86	96	-
		29	32	35	108	120	130	88	98	109	16	18	21	79	87	98	-
	4..	30	33	36	110	121	132	89	100	111	16	19	22	80	89	99	-
		30	33	36	112	123	134	91	101	113	17	19	22	81	90	101	-
6..	31	34	37	114	125	135	93	103	115	17	20	23	82	91	102	-	
16+	0..	31	34	37	116	127	137	94	105	117	17	20	23	84	93	104	-
		32	35	38	118	129	139	96	107	118	18	21	23	85	94	106	-
	2..	32	35	38	120	130	141	98	108	120	18	21	24	86	96	107	-
		32	36	39	121	132	143	99	110	122	19	21	24	87	97	109	-
	4..	33	36	39	123	134	145	101	112	124	19	22	25	89	99	110	-
		33	37	40	125	136	146	103	113	126	20	22	25	90	100	112	-
6..	34	37	40	127	137	148	104	115	128	20	23	26	91	101	113	-	
17+	0..	34	38	41	128	139	150	106	117	129	20	23	26	92	103	115	-
		35	38	41	130	141	152	107	119	131	21	24	27	94	104	116	-
	2..	35	38	42	132	143	154	109	120	133	21	24	27	95	106	118	-
		36	39	42	134	144	155	111	122	135	22	24	27	96	107	119	-
	4..	36	39	43	135	146	157	112	124	137	22	25	28	97	108	121	-
		37	40	43	137	148	159	114	126	139	23	25	28	98	110	122	-
6..	37	40	44	139	149	161	116	127	140	23	26	29	99	111	124	-	
18+	0..	37	41	44	140	151	163	117	129	142	23	26	29	101	112	126	-
		38	41	45	142	153	165	119	131	144	24	27	30	102	114	127	-
	2..	38	42	45	144	155	166	120	132	146	24	27	30	103	115	129	-
		39	42	45	145	156	168	122	134	148	25	27	30	104	117	130	-
	4..	39	43	46	147	158	170	124	136	150	25	28	31	105	118	132	-
		40	43	46	149	160	172	125	138	152	25	28	31	107	119	133	-
6..	40	44	47	150	162	174	127	139	153	26	29	32	108	121	135	-	

Wks	Days	BPD			Head Circ			Abd Circ			Femur			Thorax Circ		
		10%	50%	90%	10%	50%	90%	10%	50%	90%	10%	50%	90%	10%	50%	90%
19+	0..	40	44	47	152	163	175	128	141	155	26	29	32	109	122	136
		41	44	48	153	165	177	130	143	157	27	29	33	110	123	138
	2..	41	45	48	155	167	179	131	144	159	27	30	33	111	125	139
		42	45	49	157	168	181	133	146	161	27	30	33	112	126	141
	4..	42	46	49	158	170	183	135	148	163	28	31	34	114	127	142
		42	46	50	160	172	185	136	150	164	28	31	34	115	129	144
6..	43	47	50	161	174	186	138	151	166	28	31	35	116	130	145	
20+	0..	43	47	51	163	175	188	140	153	168	29	32	35	117	132	146
		44	48	51	165	177	190	141	155	170	29	32	36	118	133	148
	2..	44	48	52	166	179	192	143	156	172	30	33	36	120	134	149
		44	48	52	168	181	194	144	158	174	30	33	36	121	136	151
	4..	45	49	53	169	182	196	146	160	175	30	33	37	122	137	152
		45	49	53	171	184	198	147	161	177	31	34	37	123	138	154
6..	46	50	54	173	186	199	149	163	179	31	34	38	125	140	155	
21+	0..	46	50	54	174	188	201	151	165	181	32	35	38	126	141	157
		47	51	55	176	189	203	152	167	183	32	35	38	127	143	158
	2..	47	51	55	177	191	205	154	168	184	32	35	39	128	144	159
		47	52	56	179	193	207	155	170	186	33	36	39	129	145	161
	4..	48	52	56	181	195	209	157	172	188	33	36	40	131	147	162
		48	53	57	182	196	210	159	173	190	34	37	40	132	148	164
6..	49	53	57	184	198	212	160	175	191	34	37	41	133	150	165	
22+	0..	49	54	58	185	200	214	162	177	193	34	37	41	134	151	166
		49	54	58	187	202	216	163	178	195	35	38	41	136	152	168
	2..	50	54	59	189	203	218	165	180	196	35	38	42	137	154	169
		50	55	59	190	205	220	166	182	198	36	39	42	138	155	171
	4..	51	55	60	192	207	222	168	183	200	36	39	43	139	157	172
		51	56	60	194	209	223	169	185	202	36	39	43	141	158	173
6..	52	56	61	195	210	225	171	187	203	37	40	43	142	159	175	
23+	0..	52	57	61	197	212	227	173	188	205	37	40	44	143	161	176
		53	57	62	199	214	229	174	190	207	38	41	44	144	162	177
	2..	53	58	62	200	216	231	176	191	208	38	41	45	146	164	179
		53	58	63	202	217	232	177	193	210	38	41	45	147	165	180
	4..	54	59	63	204	219	234	178	195	212	39	42	45	148	166	181
		54	59	64	205	221	236	180	196	213	39	42	46	149	168	183
6..	55	60	64	207	222	238	181	198	215	39	42	46	151	169	184	
24+	0..	55	60	65	208	224	240	183	200	217	40	43	47	152	170	185
		56	60	65	210	226	241	184	201	219	40	43	47	153	172	187
	2..	56	61	65	212	228	243	186	203	220	41	44	47	154	173	188
		57	61	66	213	229	245	187	205	222	41	44	48	156	174	189
	4..	57	62	66	215	231	247	189	206	224	41	44	48	157	176	191
		57	62	67	217	233	248	190	208	225	42	45	49	158	177	192
6..	58	63	67	218	234	250	192	209	227	42	45	49	159	178	193	
25+	0..	58	63	68	220	236	252	193	211	229	42	46	49	160	180	194
		59	64	68	221	238	254	195	213	230	43	46	50	162	181	196
	2..	59	64	69	223	239	255	196	214	232	43	46	50	163	182	197
		60	65	69	225	241	257	197	216	234	43	47	51	164	183	198
	4..	60	65	70	226	242	259	199	218	235	44	47	51	165	185	200
		61	65	70	228	244	261	200	219	237	44	47	51	166	186	201
6..	61	66	70	229	246	262	202	221	239	44	48	52	167	187	202	
26+	0..	61	66	71	231	247	264	203	222	240	45	48	52	168	188	203
		62	67	71	233	249	266	205	224	242	45	48	52	170	189	204
	2..	62	67	72	234	250	267	206	226	244	45	49	53	171	191	206
		63	68	72	236	252	269	208	227	245	46	49	53	172	192	207
	4..	63	68	73	237	253	270	209	229	247	46	49	54	173	193	208
		64	68	73	239	255	272	211	230	248	46	50	54	174	194	209
6..	64	69	73	240	256	274	212	232	250	47	50	54	175	195	211	

Wks	Days	BPD			Head Circ			Abd Circ			Femur			Thorax Circ		
		10%	50%	90%	10%	50%	90%	10%	50%	90%	10%	50%	90%	10%	50%	90%
27+	0..	64	69	74	242	258	275	214	234	252	47	50	55	176	196	212
		65	70	74	243	259	277	215	235	253	47	51	55	177	197	213
	2..	65	70	75	245	261	278	217	237	255	47	51	55	178	198	214
		66	70	75	246	262	280	218	238	257	48	51	56	180	200	215
	4..	66	71	75	248	264	281	220	240	258	48	52	56	181	201	217
		67	71	76	249	265	283	221	241	260	48	52	56	182	202	218
6..	67	72	76	251	266	284	223	243	261	49	52	57	183	203	219	
28+	0..	67	72	77	252	268	286	224	245	263	49	53	57	184	204	220
		68	72	77	254	269	287	226	246	265	49	53	57	185	205	221
	2..	68	73	77	255	271	289	227	248	266	49	53	57	186	206	223
		69	73	78	256	272	290	229	249	268	50	54	58	187	207	224
	4..	69	74	78	258	273	292	230	251	270	50	54	58	188	208	225
		69	74	79	259	275	293	232	252	271	50	54	58	189	209	226
6..	70	74	79	261	276	295	234	254	273	51	55	59	190	210	227	
29+	0..	70	75	79	262	277	296	235	255	274	51	55	59	191	211	229
		71	75	80	263	279	297	237	257	276	51	55	59	191	212	230
	2..	71	75	80	264	280	299	238	259	277	51	56	59	192	213	231
		71	76	80	266	281	300	240	260	279	52	56	60	193	214	232
	4..	72	76	81	267	283	302	241	262	281	52	56	60	194	215	233
		72	76	81	268	284	303	243	263	282	52	56	60	195	216	234
6..	73	77	81	269	285	304	244	265	284	52	57	61	196	216	236	
30+	0..	73	77	82	271	286	305	246	266	285	53	57	61	197	217	237
		73	78	82	272	288	307	247	268	287	53	57	61	198	218	238
	2..	74	78	82	273	289	308	249	269	288	53	58	61	199	219	239
		74	78	83	274	290	309	250	271	290	53	58	62	200	220	240
	4..	74	79	83	275	291	310	252	272	292	54	58	62	201	221	242
		75	79	84	276	292	311	253	274	293	54	58	62	202	222	243
6..	75	79	84	278	294	313	255	275	295	54	59	62	202	223	244	
31+	0..	75	80	84	279	295	314	257	277	296	55	59	63	203	224	245
		76	80	85	280	296	315	258	278	298	55	59	63	204	225	246
	2..	76	80	85	281	297	316	259	280	299	55	60	63	205	226	248
		76	81	85	282	298	317	261	281	301	55	60	64	206	227	249
	4..	77	81	85	283	299	318	262	283	302	56	60	64	207	228	250
		77	81	86	284	301	319	264	284	304	56	60	64	208	229	251
6..	77	81	86	285	302	320	265	286	305	56	61	64	209	230	252	
32+	0..	78	82	86	286	303	321	267	287	307	56	61	65	210	231	254
		78	82	87	287	304	322	268	289	309	57	61	65	210	232	255
	2..	78	82	87	288	305	323	270	290	310	57	62	65	211	233	256
		78	83	87	289	306	324	271	291	312	57	62	66	212	234	257
	4..	79	83	88	290	307	325	272	293	313	58	62	66	213	235	258
		79	83	88	291	308	326	274	294	315	58	62	66	214	236	259
6..	79	84	88	292	309	327	275	296	316	58	63	66	215	237	260	
33+	0..	80	84	89	293	310	328	276	297	317	58	63	67	216	238	262
		80	84	89	294	311	329	278	298	319	59	63	67	216	239	263
	2..	80	84	89	294	312	330	279	300	320	59	64	67	217	240	264
		80	85	89	295	313	331	280	301	322	59	64	68	218	241	265
	4..	81	85	90	296	314	332	282	302	323	59	64	68	219	242	266
		81	85	90	297	315	333	283	304	325	60	64	68	220	243	267
6..	81	85	90	298	316	333	284	305	326	60	65	68	220	244	268	
34+	0..	81	86	91	299	317	334	285	306	327	60	65	69	221	244	269
		82	86	91	299	318	335	286	308	329	60	65	69	222	245	270
	2..	82	86	91	300	318	336	288	309	330	60	66	69	223	246	271
		82	86	91	301	319	337	289	310	331	61	66	69	224	247	272
	4..	82	87	92	302	320	337	290	311	333	61	66	70	224	248	273
		82	87	92	303	321	338	291	313	334	61	66	70	225	249	274
6..	83	87	92	303	322	339	292	314	335	61	67	70	226	250	275	

Wks	Days	BPD			Head Circ			Abd Circ			Femur			Thorax Circ		
		10%	50%	90%	10%	50%	90%	10%	50%	90%	10%	50%	90%	10%	50%	90%
35+	0..	83	87	92	304	322	340	293	315	337	62	67	70	227	250	276
		83	88	93	305	323	340	295	316	338	62	67	71	227	251	277
	2..	83	88	93	305	324	341	296	318	339	62	67	71	228	252	278
		83	88	93	306	325	342	297	319	340	62	68	71	229	253	279
	4..	84	88	93	307	325	343	298	320	342	63	68	72	229	253	280
		84	88	94	307	326	343	299	321	343	63	68	72	230	254	281
6..	84	89	94	308	327	344	300	322	344	63	68	72	231	255	281	
36+	0..	84	89	94	309	327	345	301	324	345	63	69	72	231	256	282
		84	89	94	309	328	346	302	325	346	63	69	73	232	256	283
	2..	85	89	95	310	329	346	303	326	348	64	69	73	233	257	284
		85	90	95	311	329	347	304	327	349	64	69	73	233	258	285
	4..	85	90	95	311	330	348	305	328	350	64	70	73	234	258	286
		85	90	95	312	330	348	306	330	351	64	70	74	235	259	287
6..	85	90	96	312	331	349	307	331	352	64	70	74	235	260	287	
37+	0..	85	90	96	313	332	350	308	332	354	65	70	74	236	260	288
		86	90	96	314	332	350	309	333	355	65	70	74	236	261	289
	2..	86	91	96	314	333	351	310	334	356	65	71	74	237	262	290
		86	91	96	315	333	352	310	335	357	65	71	75	238	262	291
	4..	86	91	96	315	334	352	311	337	358	65	71	75	238	263	291
		86	91	97	316	334	353	312	338	359	65	71	75	239	263	292
6..	86	91	97	316	335	354	313	339	360	66	71	75	239	264	293	
38+	0..	87	92	97	317	335	354	314	340	361	66	72	76	240	264	294
		87	92	97	317	336	355	315	341	363	66	72	76	240	265	294
	2..	87	92	97	318	336	356	315	342	364	66	72	76	241	265	295
		87	92	97	318	337	356	316	344	365	66	72	76	241	266	296
	4..	87	92	98	318	337	357	317	345	366	66	72	76	242	266	297
		87	92	98	319	338	358	318	346	367	67	73	77	242	267	297
6..	87	92	98	319	338	358	318	347	368	67	73	77	243	267	298	
39+	0..	88	93	98	320	339	359	319	349	369	67	73	77	244	268	299
		88	93	98	320	339	360	320	350	371	67	73	77	244	268	300
	2..	88	93	98	321	339	360	321	351	372	67	73	77	245	269	300
		88	93	98	321	340	361	321	352	373	67	74	77	245	269	301
	4..	88	93	98	322	340	362	322	354	374	68	74	78	246	270	302
		88	93	99	322	341	363	323	355	376	68	74	78	246	270	303
6..	88	94	99	322	341	363	324	356	377	68	74	78	247	271	303	
40+	0..	88	94	99	323	342	364	324	358	378	68	74	78	248	271	304
		89	94	99	323	342	365	325	359	379	68	74	78	248	272	305
	2..	89	94	99	324	343	366	326	360	381	68	75	79	249	272	306
		89	94	99	324	343	367	326	362	382	69	75	79	249	273	307
	4..	89	94	99	325	343	367	327	363	383	69	75	79	250	273	307
		89	94	99	325	344	368	328	364	385	69	75	79	251	273	308
6..	89	95	99	326	344	369	328	366	386	69	75	79	251	274	309	
41+	0..	89	95	100	326	345	370	329	367	387	69	75	79	252	274	310
		90	95	100	326	345	371	329	369	389	70	76	79	252	275	311
	2..	90	95	100	327	346	371	330	370	390	70	76	80	253	275	311
		90	95	100	327	346	372	331	371	392	70	76	80	254	275	312
	4..	90	95	100	328	346	373	331	373	393	70	76	80	254	276	313
		90	95	100	328	347	374	332	374	394	70	76	80	255	276	314
6..	90	96	100	329	347	375	332	375	396	70	76	80	255	277	315	
42+	0..	90	96	100	329	348	375	333	377	397	71	77	80	256	277	316