

**FEV<sub>1</sub> PREDICTED VALUES**  
**FEMALE AFRICAN-AMERICAN**

Figures based on prediction equations from Hankinson et al. 1999. Am J Respir Crit Care Med;159:179-187

Height (cm)	Age (Years)																			
	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
136	1.21	1.18	1.16	1.13	1.11	1.08	1.05	1.03	1.00	0.98	0.95	0.92	0.90	0.87	0.84	0.81	0.79	0.76	0.73	0.70
137	1.24	1.21	1.19	1.16	1.14	1.11	1.08	1.06	1.03	1.01	0.98	0.95	0.93	0.90	0.87	0.84	0.82	0.79	0.76	0.73
138	1.27	1.24	1.22	1.19	1.17	1.14	1.11	1.09	1.06	1.04	1.01	0.98	0.96	0.93	0.90	0.87	0.85	0.82	0.79	0.76
139	1.30	1.27	1.25	1.22	1.20	1.17	1.14	1.12	1.09	1.07	1.04	1.01	0.99	0.96	0.93	0.90	0.88	0.85	0.82	0.79
140	1.33	1.30	1.28	1.25	1.23	1.20	1.17	1.15	1.12	1.10	1.07	1.04	1.02	0.99	0.96	0.93	0.91	0.88	0.85	0.82
141	1.36	1.33	1.31	1.28	1.26	1.23	1.20	1.18	1.15	1.13	1.10	1.07	1.05	1.02	0.99	0.96	0.94	0.91	0.88	0.85
142	1.39	1.36	1.34	1.31	1.29	1.26	1.24	1.21	1.18	1.16	1.13	1.10	1.08	1.05	1.02	0.99	0.97	0.94	0.91	0.88
143	1.42	1.39	1.37	1.34	1.32	1.29	1.27	1.24	1.21	1.19	1.16	1.13	1.11	1.08	1.05	1.03	1.00	0.97	0.94	0.91
144	1.45	1.42	1.40	1.37	1.35	1.32	1.30	1.27	1.25	1.22	1.19	1.17	1.14	1.11	1.08	1.06	1.03	1.00	0.97	0.95
145	1.48	1.46	1.43	1.41	1.38	1.35	1.33	1.30	1.28	1.25	1.22	1.20	1.17	1.14	1.12	1.09	1.06	1.03	1.00	0.98
146	1.51	1.49	1.46	1.44	1.41	1.39	1.36	1.33	1.31	1.28	1.26	1.23	1.20	1.17	1.15	1.12	1.09	1.06	1.04	1.01
147	1.54	1.52	1.49	1.47	1.44	1.42	1.39	1.37	1.34	1.31	1.29	1.26	1.23	1.21	1.18	1.15	1.12	1.10	1.07	1.04
148	1.58	1.55	1.53	1.50	1.48	1.45	1.42	1.40	1.37	1.35	1.32	1.29	1.27	1.24	1.21	1.18	1.16	1.13	1.10	1.07
149	1.61	1.58	1.56	1.53	1.51	1.48	1.46	1.43	1.40	1.38	1.35	1.32	1.30	1.27	1.24	1.22	1.19	1.16	1.13	1.10
150	1.64	1.62	1.59	1.57	1.54	1.51	1.49	1.46	1.44	1.41	1.38	1.36	1.33	1.30	1.28	1.25	1.22	1.19	1.16	1.14
151	1.67	1.65	1.62	1.60	1.57	1.55	1.52	1.50	1.47	1.44	1.42	1.39	1.36	1.34	1.31	1.28	1.25	1.23	1.20	1.17
152	1.71	1.68	1.66	1.63	1.61	1.58	1.55	1.53	1.50	1.48	1.45	1.42	1.40	1.37	1.34	1.31	1.29	1.26	1.23	1.20
153	1.74	1.71	1.69	1.66	1.64	1.61	1.59	1.56	1.54	1.51	1.48	1.46	1.43	1.40	1.37	1.35	1.32	1.29	1.26	1.24
154	1.77	1.75	1.72	1.70	1.67	1.65	1.62	1.59	1.57	1.54	1.52	1.49	1.46	1.43	1.41	1.38	1.35	1.32	1.30	1.27
155	1.81	1.78	1.76	1.73	1.71	1.68	1.65	1.63	1.60	1.58	1.55	1.52	1.50	1.47	1.44	1.41	1.39	1.36	1.33	1.30
156	1.84	1.81	1.79	1.76	1.74	1.71	1.69	1.66	1.64	1.61	1.58	1.56	1.53	1.50	1.47	1.45	1.42	1.39	1.36	1.34
157	1.87	1.85	1.82	1.80	1.77	1.75	1.72	1.70	1.67	1.64	1.62	1.59	1.56	1.54	1.51	1.48	1.45	1.43	1.40	1.37
158	1.91	1.88	1.86	1.83	1.81	1.78	1.76	1.73	1.70	1.68	1.65	1.62	1.60	1.57	1.54	1.52	1.49	1.46	1.43	1.40
159	1.94	1.92	1.89	1.87	1.84	1.82	1.79	1.76	1.74	1.71	1.69	1.66	1.63	1.60	1.58	1.55	1.52	1.49	1.47	1.44
160	1.98	1.95	1.93	1.90	1.88	1.85	1.82	1.80	1.77	1.75	1.72	1.69	1.67	1.64	1.61	1.58	1.56	1.53	1.50	1.47
161	2.01	1.99	1.96	1.94	1.91	1.89	1.86	1.83	1.81	1.78	1.75	1.73	1.70	1.67	1.65	1.62	1.59	1.56	1.54	1.51
162	2.05	2.02	2.00	1.97	1.95	1.92	1.89	1.87	1.84	1.82	1.79	1.76	1.74	1.71	1.68	1.65	1.63	1.60	1.57	1.54
163	2.08	2.06	2.03	2.01	1.98	1.96	1.93	1.90	1.88	1.85	1.83	1.80	1.77	1.74	1.72	1.69	1.66	1.63	1.61	1.58
164	2.12	2.09	2.07	2.04	2.02	1.99	1.97	1.94	1.91	1.89	1.86	1.83	1.81	1.78	1.75	1.73	1.70	1.67	1.64	1.61
165	2.15	2.13	2.10	2.08	2.05	2.03	2.00	1.98	1.95	1.92	1.90	1.87	1.84	1.82	1.79	1.76	1.73	1.71	1.68	1.65
166	2.19	2.16	2.14	2.11	2.09	2.06	2.04	2.01	1.98	1.96	1.93	1.91	1.88	1.85	1.82	1.80	1.77	1.74	1.71	1.68
167	2.22	2.20	2.17	2.15	2.12	2.10	2.07	2.05	2.02	1.99	1.97	1.94	1.91	1.89	1.86	1.83	1.81	1.78	1.75	1.72
168	2.26	2.24	2.21	2.19	2.16	2.14	2.11	2.08	2.06	2.03	2.00	1.98	1.95	1.92	1.90	1.87	1.84	1.81	1.79	1.76
169	2.30	2.27	2.25	2.22	2.20	2.17	2.15	2.12	2.09	2.07	2.04	2.01	1.99	1.96	1.93	1.91	1.88	1.85	1.82	1.79
170	2.33	2.31	2.28	2.26	2.23	2.21	2.18	2.16	2.13	2.10	2.08	2.05	2.02	2.00	1.97	1.94	1.91	1.89	1.86	1.83
171	2.37	2.35	2.32	2.30	2.27	2.25	2.22	2.19	2.17	2.14	2.11	2.09	2.06	2.03	2.01	1.98	1.95	1.92	1.90	1.87
172	2.41	2.38	2.36	2.33	2.31	2.28	2.26	2.23	2.20	2.18	2.15	2.13	2.10	2.07	2.04	2.02	1.99	1.96	1.93	1.90
173	2.45	2.42	2.40	2.37	2.35	2.32	2.29	2.27	2.24	2.22	2.19	2.16	2.14	2.11	2.08	2.05	2.03	2.00	1.97	1.94
174	2.48	2.46	2.43	2.41	2.38	2.36	2.33	2.31	2.28	2.25	2.23	2.20	2.17	2.15	2.12	2.09	2.06	2.04	2.01	1.98
175	2.52	2.50	2.47	2.45	2.42	2.40	2.37	2.34	2.32	2.29	2.26	2.24	2.21	2.18	2.16	2.13	2.10	2.07	2.05	2.02
176	2.56	2.53	2.51	2.48	2.46	2.43	2.41	2.38	2.36	2.33	2.30	2.28	2.25	2.22	2.20	2.17	2.14	2.11	2.08	2.06
177	2.60	2.57	2.55	2.52	2.50	2.47	2.45	2.42	2.39	2.37	2.34	2.31	2.29	2.26	2.23	2.21	2.18	2.15	2.12	2.09
178	2.64	2.61	2.59	2.56	2.54	2.51	2.48	2.46	2.43	2.41	2.38	2.35	2.33	2.30	2.27	2.24	2.22	2.19	2.16	2.13
179	2.67	2.65	2.63	2.60	2.57	2.55	2.52	2.50	2.47	2.45	2.42	2.39	2.36	2.34	2.31	2.28	2.26	2.23	2.20	2.17
180	2.71	2.69	2.66	2.64	2.61	2.59	2.56	2.54	2.51	2.48	2.46	2.43	2.40	2.38	2.35	2.32	2.29	2.27	2.24	2.21
181	2.75	2.73	2.70	2.68	2.65	2.63	2.60	2.58	2.55	2.52	2.50	2.47	2.44	2.42	2.39	2.36	2.33	2.31	2.28	2.25
182	2.79	2.77	2.74	2.72	2.69	2.67	2.64	2.61	2.59	2.56	2.54	2.51	2.48	2.46	2.43	2.40	2.37	2.35	2.32	2.29
183	2.83	2.81	2.78	2.76	2.73	2.71	2.68	2.65	2.63	2.60	2.58	2.55	2.52	2.49	2.47	2.44	2.41	2.38	2.36	2.33
184	2.87	2.85	2.82	2.80	2.77	2.75	2.72	2.69	2.67	2.64	2.62	2.59	2.56	2.53	2.51	2.48	2.45	2.42	2.40	2.37

**FEV<sub>6</sub> PREDICTED VALUES**  
**FEMALE AFRICAN-AMERICAN**

Figures based on prediction equations from Hankinson et al. 1999. Am J Respir Crit Care Med;159:179-187

	Age (Years)																			
Height (cm)	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
136	1.47	1.44	1.42	1.39	1.36	1.33	1.30	1.27	1.24	1.20	1.17	1.14	1.11	1.07	1.04	1.01	0.97	0.94	0.90	0.86
137	1.51	1.48	1.45	1.42	1.39	1.36	1.33	1.30	1.27	1.24	1.21	1.18	1.14	1.11	1.08	1.04	1.01	0.97	0.94	0.90
138	1.55	1.52	1.49	1.46	1.43	1.40	1.37	1.34	1.31	1.28	1.25	1.21	1.18	1.15	1.11	1.08	1.04	1.01	0.97	0.94
139	1.58	1.55	1.53	1.50	1.47	1.44	1.41	1.38	1.35	1.32	1.28	1.25	1.22	1.18	1.15	1.12	1.08	1.05	1.01	0.98
140	1.62	1.59	1.56	1.54	1.51	1.48	1.45	1.42	1.38	1.35	1.32	1.29	1.26	1.22	1.19	1.15	1.12	1.08	1.05	1.01
141	1.66	1.63	1.60	1.57	1.54	1.51	1.48	1.45	1.42	1.39	1.36	1.33	1.29	1.26	1.23	1.19	1.16	1.12	1.09	1.05
142	1.70	1.67	1.64	1.61	1.58	1.55	1.52	1.49	1.46	1.43	1.40	1.36	1.33	1.30	1.26	1.23	1.20	1.16	1.13	1.09
143	1.73	1.71	1.68	1.65	1.62	1.59	1.56	1.53	1.50	1.47	1.44	1.40	1.37	1.34	1.30	1.27	1.23	1.20	1.16	1.13
144	1.77	1.75	1.72	1.69	1.66	1.63	1.60	1.57	1.54	1.51	1.47	1.44	1.41	1.38	1.34	1.31	1.27	1.24	1.20	1.17
145	1.81	1.78	1.76	1.73	1.70	1.67	1.64	1.61	1.58	1.55	1.51	1.48	1.45	1.41	1.38	1.35	1.31	1.28	1.24	1.21
146	1.85	1.82	1.80	1.77	1.74	1.71	1.68	1.65	1.62	1.58	1.55	1.52	1.49	1.45	1.42	1.39	1.35	1.32	1.28	1.24
147	1.89	1.86	1.84	1.81	1.78	1.75	1.72	1.69	1.66	1.62	1.59	1.56	1.53	1.49	1.46	1.43	1.39	1.36	1.32	1.28
148	1.93	1.90	1.88	1.85	1.82	1.79	1.76	1.73	1.70	1.66	1.63	1.60	1.57	1.53	1.50	1.47	1.43	1.40	1.36	1.32
149	1.97	1.94	1.92	1.89	1.86	1.83	1.80	1.77	1.74	1.70	1.67	1.64	1.61	1.57	1.54	1.51	1.47	1.44	1.40	1.36
150	2.01	1.98	1.96	1.93	1.90	1.87	1.84	1.81	1.78	1.74	1.71	1.68	1.65	1.61	1.58	1.55	1.51	1.48	1.44	1.40
151	2.05	2.02	2.00	1.97	1.94	1.91	1.88	1.85	1.82	1.79	1.75	1.72	1.69	1.65	1.62	1.59	1.55	1.52	1.48	1.44
152	2.09	2.07	2.04	2.01	1.98	1.95	1.92	1.89	1.86	1.83	1.79	1.76	1.73	1.70	1.66	1.63	1.59	1.56	1.52	1.49
153	2.13	2.11	2.08	2.05	2.02	1.99	1.96	1.93	1.90	1.87	1.84	1.80	1.77	1.74	1.70	1.67	1.63	1.60	1.56	1.53
154	2.18	2.15	2.12	2.09	2.06	2.03	2.00	1.97	1.94	1.91	1.88	1.84	1.81	1.78	1.74	1.71	1.68	1.64	1.60	1.57
155	2.22	2.19	2.16	2.13	2.10	2.07	2.04	2.01	1.98	1.95	1.92	1.89	1.85	1.82	1.79	1.75	1.72	1.68	1.65	1.61
156	2.26	2.23	2.20	2.17	2.15	2.12	2.09	2.05	2.02	1.99	1.96	1.93	1.90	1.86	1.83	1.79	1.76	1.72	1.69	1.65
157	2.30	2.27	2.25	2.22	2.19	2.16	2.13	2.10	2.07	2.03	2.00	1.97	1.94	1.90	1.87	1.84	1.80	1.77	1.73	1.69
158	2.34	2.32	2.29	2.26	2.23	2.20	2.17	2.14	2.11	2.08	2.05	2.01	1.98	1.95	1.91	1.88	1.84	1.81	1.77	1.74
159	2.39	2.36	2.33	2.30	2.27	2.24	2.21	2.18	2.15	2.12	2.09	2.06	2.02	1.99	1.96	1.92	1.89	1.85	1.82	1.78
160	2.43	2.40	2.37	2.35	2.32	2.29	2.26	2.23	2.19	2.16	2.13	2.10	2.07	2.03	2.00	1.96	1.93	1.89	1.86	1.82
161	2.47	2.45	2.42	2.39	2.36	2.33	2.30	2.27	2.24	2.21	2.17	2.14	2.11	2.08	2.04	2.01	1.97	1.94	1.90	1.87
162	2.52	2.49	2.46	2.43	2.40	2.37	2.34	2.31	2.28	2.25	2.22	2.19	2.15	2.12	2.09	2.05	2.02	1.98	1.95	1.91
163	2.56	2.53	2.50	2.48	2.45	2.42	2.39	2.36	2.33	2.29	2.26	2.23	2.20	2.16	2.13	2.10	2.06	2.03	1.99	1.95
164	2.60	2.58	2.55	2.52	2.49	2.46	2.43	2.40	2.37	2.34	2.31	2.27	2.24	2.21	2.17	2.14	2.10	2.07	2.03	2.00
165	2.65	2.62	2.59	2.56	2.54	2.51	2.48	2.44	2.41	2.38	2.35	2.32	2.29	2.25	2.22	2.18	2.15	2.11	2.08	2.04
166	2.69	2.67	2.64	2.61	2.58	2.55	2.52	2.49	2.46	2.43	2.40	2.36	2.33	2.30	2.26	2.23	2.19	2.16	2.12	2.09
167	2.74	2.71	2.68	2.65	2.62	2.60	2.57	2.53	2.50	2.47	2.44	2.41	2.37	2.34	2.31	2.27	2.24	2.20	2.17	2.13
168	2.78	2.76	2.73	2.70	2.67	2.64	2.61	2.58	2.55	2.52	2.49	2.45	2.42	2.39	2.35	2.32	2.28	2.25	2.21	2.18
169	2.83	2.80	2.77	2.74	2.72	2.69	2.66	2.63	2.59	2.56	2.53	2.50	2.47	2.43	2.40	2.36	2.33	2.29	2.26	2.22
170	2.88	2.85	2.82	2.79	2.76	2.73	2.70	2.67	2.64	2.61	2.58	2.54	2.51	2.48	2.44	2.41	2.38	2.34	2.30	2.27
171	2.92	2.89	2.87	2.84	2.81	2.78	2.75	2.72	2.69	2.65	2.62	2.59	2.56	2.52	2.49	2.46	2.42	2.39	2.35	2.31
172	2.97	2.94	2.91	2.88	2.85	2.82	2.79	2.76	2.73	2.70	2.67	2.64	2.60	2.57	2.54	2.50	2.47	2.43	2.40	2.36
173	3.01	2.99	2.96	2.93	2.90	2.87	2.84	2.81	2.78	2.75	2.72	2.68	2.65	2.62	2.58	2.55	2.51	2.48	2.44	2.41
174	3.06	3.03	3.00	2.98	2.95	2.92	2.89	2.86	2.83	2.79	2.76	2.73	2.70	2.66	2.63	2.60	2.56	2.53	2.49	2.45
175	3.11	3.08	3.05	3.02	2.99	2.96	2.93	2.90	2.87	2.84	2.81	2.78	2.74	2.71	2.68	2.64	2.61	2.57	2.54	2.50
176	3.16	3.13	3.10	3.07	3.04	3.01	2.98	2.95	2.92	2.89	2.86	2.82	2.79	2.76	2.72	2.69	2.66	2.62	2.58	2.55
177	3.20	3.18	3.15	3.12	3.09	3.06	3.03	3.00	2.97	2.94	2.90	2.87	2.84	2.81	2.77	2.74	2.70	2.67	2.63	2.60
178	3.25	3.22	3.20	3.17	3.14	3.11	3.08	3.05	3.02	2.98	2.95	2.92	2.89	2.85	2.82	2.79	2.75	2.72	2.68	2.64
179	3.30	3.27	3.24	3.21	3.19	3.16	3.13	3.09	3.06	3.03	3.00	2.97	2.94	2.90	2.87	2.83	2.80	2.76	2.73	2.69
180	3.35	3.32	3.29	3.26	3.23	3.20	3.17	3.14	3.11	3.08	3.05	3.02	2.98	2.95	2.92	2.88	2.85	2.81	2.78	2.74
181	3.40	3.37	3.34	3.31	3.28	3.25	3.22	3.19	3.16	3.13	3.10	3.07	3.03	3.00	2.97	2.93	2.90	2.86	2.83	2.79
182	3.45	3.42	3.39	3.36	3.33	3.30	3.27	3.24	3.21	3.18	3.15	3.11	3.08	3.05	3.01	2.98	2.95	2.91	2.87	2.84
183	3.49	3.47	3.44	3.41	3.38	3.35	3.32	3.29	3.26	3.23	3.20	3.16	3.13	3.10	3.06	3.03	2.99	2.96	2.92	2.89
184	3.54	3.52	3.49	3.46	3.43	3.40	3.37	3.34	3.31	3.28	3.25	3.21	3.18	3.15	3.11	3.08	3.04	3.01	2.97	2.94

**FVC PREDICTED VALUES  
FEMALE AFRICAN-AMERICAN**

Figures based on prediction equations from Hankinson et al. 1999. Am J Respir Crit Care Med;159:179-187

Height (cm)	Age (Years)																			
	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
136	1.55	1.53	1.50	1.47	1.44	1.41	1.38	1.35	1.32	1.29	1.26	1.22	1.19	1.16	1.12	1.09	1.05	1.02	0.98	0.95
137	1.59	1.56	1.54	1.51	1.48	1.45	1.42	1.39	1.36	1.33	1.29	1.26	1.23	1.20	1.16	1.13	1.09	1.06	1.02	0.98
138	1.63	1.60	1.57	1.54	1.52	1.49	1.46	1.43	1.40	1.36	1.33	1.30	1.27	1.23	1.20	1.16	1.13	1.09	1.06	1.02
139	1.67	1.64	1.61	1.58	1.55	1.52	1.49	1.46	1.43	1.40	1.37	1.34	1.30	1.27	1.24	1.20	1.17	1.13	1.09	1.06
140	1.70	1.68	1.65	1.62	1.59	1.56	1.53	1.50	1.47	1.44	1.41	1.38	1.34	1.31	1.27	1.24	1.20	1.17	1.13	1.10
141	1.74	1.71	1.69	1.66	1.63	1.60	1.57	1.54	1.51	1.48	1.45	1.41	1.38	1.35	1.31	1.28	1.24	1.21	1.17	1.13
142	1.78	1.75	1.73	1.70	1.67	1.64	1.61	1.58	1.55	1.52	1.48	1.45	1.42	1.39	1.35	1.32	1.28	1.25	1.21	1.17
143	1.82	1.79	1.76	1.74	1.71	1.68	1.65	1.62	1.59	1.56	1.52	1.49	1.46	1.42	1.39	1.36	1.32	1.28	1.25	1.21
144	1.86	1.83	1.80	1.78	1.75	1.72	1.69	1.66	1.63	1.59	1.56	1.53	1.50	1.46	1.43	1.39	1.36	1.32	1.29	1.25
145	1.90	1.87	1.84	1.81	1.79	1.76	1.73	1.70	1.66	1.63	1.60	1.57	1.54	1.50	1.47	1.43	1.40	1.36	1.33	1.29
146	1.94	1.91	1.88	1.85	1.83	1.80	1.77	1.74	1.70	1.67	1.64	1.61	1.58	1.54	1.51	1.47	1.44	1.40	1.37	1.33
147	1.98	1.95	1.92	1.89	1.86	1.84	1.81	1.78	1.74	1.71	1.68	1.65	1.62	1.58	1.55	1.51	1.48	1.44	1.41	1.37
148	2.02	1.99	1.96	1.93	1.91	1.88	1.85	1.82	1.78	1.75	1.72	1.69	1.66	1.62	1.59	1.55	1.52	1.48	1.45	1.41
149	2.06	2.03	2.00	1.97	1.95	1.92	1.89	1.86	1.82	1.79	1.76	1.73	1.70	1.66	1.63	1.59	1.56	1.52	1.49	1.45
150	2.10	2.07	2.04	2.02	1.99	1.96	1.93	1.90	1.87	1.83	1.80	1.77	1.74	1.70	1.67	1.63	1.60	1.56	1.53	1.49
151	2.14	2.11	2.08	2.06	2.03	2.00	1.97	1.94	1.91	1.88	1.84	1.81	1.78	1.74	1.71	1.68	1.64	1.60	1.57	1.53
152	2.18	2.15	2.13	2.10	2.07	2.04	2.01	1.98	1.95	1.92	1.88	1.85	1.82	1.79	1.75	1.72	1.68	1.65	1.61	1.57
153	2.22	2.19	2.17	2.14	2.11	2.08	2.05	2.02	1.99	1.96	1.93	1.89	1.86	1.83	1.79	1.76	1.72	1.69	1.65	1.61
154	2.26	2.24	2.21	2.18	2.15	2.12	2.09	2.06	2.03	2.00	1.97	1.94	1.90	1.87	1.83	1.80	1.76	1.73	1.69	1.66
155	2.31	2.28	2.25	2.22	2.19	2.16	2.13	2.10	2.07	2.04	2.01	1.98	1.94	1.91	1.88	1.84	1.81	1.77	1.73	1.70
156	2.35	2.32	2.29	2.26	2.24	2.21	2.18	2.15	2.12	2.08	2.05	2.02	1.99	1.95	1.92	1.88	1.85	1.81	1.78	1.74
157	2.39	2.36	2.34	2.31	2.28	2.25	2.22	2.19	2.16	2.13	2.09	2.06	2.03	2.00	1.96	1.93	1.89	1.86	1.82	1.78
158	2.43	2.41	2.38	2.35	2.32	2.29	2.26	2.23	2.20	2.17	2.14	2.10	2.07	2.04	2.00	1.97	1.93	1.90	1.86	1.83
159	2.48	2.45	2.42	2.39	2.36	2.34	2.31	2.27	2.24	2.21	2.18	2.15	2.11	2.08	2.05	2.01	1.98	1.94	1.91	1.87
160	2.52	2.49	2.47	2.44	2.41	2.38	2.35	2.32	2.29	2.26	2.22	2.19	2.16	2.12	2.09	2.06	2.02	1.99	1.95	1.91
161	2.56	2.54	2.51	2.48	2.45	2.42	2.39	2.36	2.33	2.30	2.27	2.24	2.20	2.17	2.13	2.10	2.06	2.03	1.99	1.96
162	2.61	2.58	2.55	2.52	2.50	2.47	2.44	2.41	2.38	2.34	2.31	2.28	2.25	2.21	2.18	2.14	2.11	2.07	2.04	2.00
163	2.65	2.62	2.60	2.57	2.54	2.51	2.48	2.45	2.42	2.39	2.36	2.32	2.29	2.26	2.22	2.19	2.15	2.12	2.08	2.04
164	2.70	2.67	2.64	2.61	2.58	2.55	2.53	2.49	2.46	2.43	2.40	2.37	2.33	2.30	2.27	2.23	2.20	2.16	2.13	2.09
165	2.74	2.71	2.69	2.66	2.63	2.60	2.57	2.54	2.51	2.48	2.45	2.41	2.38	2.35	2.31	2.28	2.24	2.21	2.17	2.13
166	2.79	2.76	2.73	2.70	2.67	2.64	2.61	2.58	2.55	2.52	2.49	2.46	2.42	2.39	2.36	2.32	2.29	2.25	2.21	2.18
167	2.83	2.80	2.78	2.75	2.72	2.69	2.66	2.63	2.60	2.57	2.54	2.50	2.47	2.44	2.40	2.37	2.33	2.30	2.26	2.22
168	2.88	2.85	2.82	2.79	2.77	2.74	2.71	2.68	2.64	2.61	2.58	2.55	2.52	2.48	2.45	2.41	2.38	2.34	2.31	2.27
169	2.92	2.90	2.87	2.84	2.81	2.78	2.75	2.72	2.69	2.66	2.63	2.59	2.56	2.53	2.49	2.46	2.42	2.39	2.35	2.31
170	2.97	2.94	2.91	2.89	2.86	2.83	2.80	2.77	2.74	2.70	2.67	2.64	2.61	2.57	2.54	2.50	2.47	2.43	2.40	2.36
171	3.02	2.99	2.96	2.93	2.90	2.87	2.84	2.81	2.78	2.75	2.72	2.69	2.65	2.62	2.59	2.55	2.52	2.48	2.44	2.41
172	3.06	3.03	3.01	2.98	2.95	2.92	2.89	2.86	2.83	2.80	2.77	2.73	2.70	2.67	2.63	2.60	2.56	2.53	2.49	2.45
173	3.11	3.08	3.05	3.03	3.00	2.97	2.94	2.91	2.88	2.84	2.81	2.78	2.75	2.71	2.68	2.64	2.61	2.57	2.54	2.50
174	3.16	3.13	3.10	3.07	3.04	3.01	2.98	2.95	2.92	2.89	2.86	2.83	2.79	2.76	2.73	2.69	2.66	2.62	2.59	2.55
175	3.20	3.18	3.15	3.12	3.09	3.06	3.03	3.00	2.97	2.94	2.91	2.88	2.84	2.81	2.77	2.74	2.70	2.67	2.63	2.60
176	3.25	3.22	3.20	3.17	3.14	3.11	3.08	3.05	3.02	2.99	2.96	2.92	2.89	2.86	2.82	2.79	2.75	2.72	2.68	2.64
177	3.30	3.27	3.24	3.22	3.19	3.16	3.13	3.10	3.07	3.04	3.00	2.97	2.94	2.90	2.87	2.84	2.80	2.76	2.73	2.69
178	3.35	3.32	3.29	3.26	3.24	3.21	3.18	3.15	3.12	3.08	3.05	3.02	2.99	2.95	2.92	2.88	2.85	2.81	2.78	2.74
179	3.40	3.37	3.34	3.31	3.28	3.26	3.23	3.19	3.16	3.13	3.10	3.07	3.03	3.00	2.97	2.93	2.90	2.86	2.83	2.79
180	3.45	3.42	3.39	3.36	3.33	3.30	3.27	3.24	3.21	3.18	3.15	3.12	3.08	3.05	3.02	2.98	2.95	2.91	2.87	2.84
181	3.49	3.47	3.44	3.41	3.38	3.35	3.32	3.29	3.26	3.23	3.20	3.17	3.13	3.10	3.06	3.03	3.00	2.96	2.92	2.89
182	3.54	3.52	3.49	3.46	3.43	3.40	3.37	3.34	3.31	3.28	3.25	3.22	3.18	3.15	3.11	3.08	3.04	3.01	2.97	2.94
183	3.59	3.57	3.54	3.51	3.48	3.45	3.42	3.39	3.36	3.33	3.30	3.26	3.23	3.20	3.16	3.13	3.09	3.06	3.02	2.99
184	3.64	3.62	3.59	3.56	3.53	3.50	3.47	3.44	3.41	3.38	3.35	3.31	3.28	3.25	3.21	3.18	3.14	3.11	3.07	3.04

**PEF PREDICTED VALUES**  
**FEMALE AFRICAN-AMERICAN**

Figures based on prediction equations from Hankinson et al. 1999. Am J Respir Crit Care Med;159:179-187

Height (cm)	Age (Years)																			
	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
136	3.97	3.90	3.83	3.76	3.68	3.60	3.53	3.45	3.37	3.28	3.20	3.11	3.02	2.93	2.84	2.75	2.65	2.56	2.46	2.36
137	4.02	3.95	3.88	3.81	3.73	3.66	3.58	3.50	3.42	3.34	3.25	3.16	3.08	2.99	2.89	2.80	2.71	2.61	2.51	2.41
138	4.08	4.01	3.94	3.86	3.79	3.71	3.63	3.56	3.47	3.39	3.31	3.22	3.13	3.04	2.95	2.86	2.76	2.66	2.57	2.47
139	4.13	4.06	3.99	3.92	3.84	3.77	3.69	3.61	3.53	3.45	3.36	3.27	3.19	3.10	3.00	2.91	2.82	2.72	2.62	2.52
140	4.19	4.12	4.05	3.97	3.90	3.82	3.74	3.66	3.58	3.50	3.42	3.33	3.24	3.15	3.06	2.97	2.87	2.77	2.68	2.58
141	4.24	4.17	4.10	4.03	3.95	3.88	3.80	3.72	3.64	3.56	3.47	3.38	3.30	3.21	3.11	3.02	2.93	2.83	2.73	2.63
142	4.30	4.23	4.16	4.09	4.01	3.93	3.86	3.78	3.69	3.61	3.53	3.44	3.35	3.26	3.17	3.08	2.98	2.89	2.79	2.69
143	4.36	4.29	4.21	4.14	4.07	3.99	3.91	3.83	3.75	3.67	3.58	3.50	3.41	3.32	3.23	3.13	3.04	2.94	2.84	2.74
144	4.41	4.34	4.27	4.20	4.12	4.05	3.97	3.89	3.81	3.72	3.64	3.55	3.46	3.37	3.28	3.19	3.10	3.00	2.90	2.80
145	4.47	4.40	4.33	4.26	4.18	4.10	4.03	3.95	3.86	3.78	3.70	3.61	3.52	3.43	3.34	3.25	3.15	3.06	2.96	2.86
146	4.53	4.46	4.39	4.31	4.24	4.16	4.08	4.00	3.92	3.84	3.75	3.67	3.58	3.49	3.40	3.30	3.21	3.11	3.01	2.91
147	4.58	4.51	4.44	4.37	4.30	4.22	4.14	4.06	3.98	3.90	3.81	3.73	3.64	3.55	3.46	3.36	3.27	3.17	3.07	2.97
148	4.64	4.57	4.50	4.43	4.35	4.28	4.20	4.12	4.04	3.96	3.87	3.78	3.70	3.61	3.51	3.42	3.33	3.23	3.13	3.03
149	4.70	4.63	4.56	4.49	4.41	4.34	4.26	4.18	4.10	4.01	3.93	3.84	3.75	3.66	3.57	3.48	3.38	3.29	3.19	3.09
150	4.76	4.69	4.62	4.55	4.47	4.40	4.32	4.24	4.16	4.07	3.99	3.90	3.81	3.72	3.63	3.54	3.44	3.35	3.25	3.15
151	4.82	4.75	4.68	4.61	4.53	4.45	4.38	4.30	4.22	4.13	4.05	3.96	3.87	3.78	3.69	3.60	3.50	3.41	3.31	3.21
152	4.88	4.81	4.74	4.67	4.59	4.51	4.44	4.36	4.28	4.19	4.11	4.02	3.93	3.84	3.75	3.66	3.56	3.47	3.37	3.27
153	4.94	4.87	4.80	4.73	4.65	4.57	4.50	4.42	4.34	4.25	4.17	4.08	3.99	3.90	3.81	3.72	3.62	3.53	3.43	3.33
154	5.00	4.93	4.86	4.79	4.71	4.64	4.56	4.48	4.40	4.31	4.23	4.14	4.05	3.96	3.87	3.78	3.68	3.59	3.49	3.39
155	5.06	4.99	4.92	4.85	4.77	4.70	4.62	4.54	4.46	4.37	4.29	4.20	4.11	4.02	3.93	3.84	3.74	3.65	3.55	3.45
156	5.12	5.05	4.98	4.91	4.83	4.76	4.68	4.60	4.52	4.44	4.35	4.26	4.18	4.09	3.99	3.90	3.81	3.71	3.61	3.51
157	5.18	5.11	5.04	4.97	4.90	4.82	4.74	4.66	4.58	4.50	4.41	4.33	4.24	4.15	4.06	3.96	3.87	3.77	3.67	3.57
158	5.25	5.18	5.11	5.03	4.96	4.88	4.80	4.72	4.64	4.56	4.47	4.39	4.30	4.21	4.12	4.02	3.93	3.83	3.73	3.63
159	5.31	5.24	5.17	5.10	5.02	4.94	4.87	4.79	4.71	4.62	4.54	4.45	4.36	4.27	4.18	4.09	3.99	3.90	3.80	3.70
160	5.37	5.30	5.23	5.16	5.08	5.01	4.93	4.85	4.77	4.68	4.60	4.51	4.43	4.34	4.24	4.15	4.06	3.96	3.86	3.76
161	5.44	5.37	5.29	5.22	5.15	5.07	4.99	4.91	4.83	4.75	4.66	4.58	4.49	4.40	4.31	4.21	4.12	4.02	3.92	3.82
162	5.50	5.43	5.36	5.29	5.21	5.13	5.06	4.98	4.90	4.81	4.73	4.64	4.55	4.46	4.37	4.28	4.18	4.09	3.99	3.89
163	5.56	5.49	5.42	5.35	5.28	5.20	5.12	5.04	4.96	4.88	4.79	4.70	4.62	4.53	4.44	4.34	4.25	4.15	4.05	3.95
164	5.63	5.56	5.49	5.41	5.34	5.26	5.19	5.11	5.02	4.94	4.86	4.77	4.68	4.59	4.50	4.41	4.31	4.21	4.12	4.02
165	5.69	5.62	5.55	5.48	5.40	5.33	5.25	5.17	5.09	5.01	4.92	4.83	4.75	4.66	4.56	4.47	4.38	4.28	4.18	4.08
166	5.76	5.69	5.62	5.54	5.47	5.39	5.32	5.24	5.15	5.07	4.99	4.90	4.81	4.72	4.63	4.54	4.44	4.34	4.25	4.15
167	5.82	5.75	5.68	5.61	5.54	5.46	5.38	5.30	5.22	5.14	5.05	4.97	4.88	4.79	4.70	4.60	4.51	4.41	4.31	4.21
168	5.89	5.82	5.75	5.68	5.60	5.53	5.45	5.37	5.29	5.20	5.12	5.03	4.94	4.85	4.76	4.67	4.57	4.48	4.38	4.28
169	5.96	5.89	5.82	5.74	5.67	5.59	5.51	5.43	5.35	5.27	5.18	5.10	5.01	4.92	4.83	4.74	4.64	4.54	4.45	4.34
170	6.02	5.95	5.88	5.81	5.74	5.66	5.58	5.50	5.42	5.34	5.25	5.17	5.08	4.99	4.90	4.80	4.71	4.61	4.51	4.41
171	6.09	6.02	5.95	5.88	5.80	5.73	5.65	5.57	5.49	5.40	5.32	5.23	5.14	5.05	4.96	4.87	4.77	4.68	4.58	4.48
172	6.16	6.09	6.02	5.95	5.87	5.79	5.72	5.64	5.55	5.47	5.39	5.30	5.21	5.12	5.03	4.94	4.84	4.75	4.65	4.55
173	6.23	6.16	6.09	6.01	5.94	5.86	5.78	5.70	5.62	5.54	5.45	5.37	5.28	5.19	5.10	5.01	4.91	4.81	4.72	4.62
174	6.30	6.23	6.15	6.08	6.01	5.93	5.85	5.77	5.69	5.61	5.52	5.44	5.35	5.26	5.17	5.07	4.98	4.88	4.78	4.68
175	6.36	6.30	6.22	6.15	6.08	6.00	5.92	5.84	5.76	5.68	5.59	5.51	5.42	5.33	5.24	5.14	5.05	4.95	4.85	4.75
176	6.43	6.36	6.29	6.22	6.15	6.07	5.99	5.91	5.83	5.75	5.66	5.58	5.49	5.40	5.31	5.21	5.12	5.02	4.92	4.82
177	6.50	6.43	6.36	6.29	6.22	6.14	6.06	5.98	5.90	5.82	5.73	5.64	5.56	5.47	5.38	5.28	5.19	5.09	4.99	4.89
178	6.57	6.50	6.43	6.36	6.29	6.21	6.13	6.05	5.97	5.89	5.80	5.71	5.63	5.54	5.45	5.35	5.26	5.16	5.06	4.96
179	6.64	6.57	6.50	6.43	6.36	6.28	6.20	6.12	6.04	5.96	5.87	5.79	5.70	5.61	5.52	5.42	5.33	5.23	5.13	5.03
180	6.72	6.65	6.57	6.50	6.43	6.35	6.27	6.19	6.11	6.03	5.94	5.86	5.77	5.68	5.59	5.49	5.40	5.30	5.20	5.10
181	6.79	6.72	6.65	6.57	6.50	6.42	6.34	6.26	6.18	6.10	6.01	5.93	5.84	5.75	5.66	5.56	5.47	5.37	5.27	5.17
182	6.86	6.79	6.72	6.64	6.57	6.49	6.42	6.34	6.25	6.17	6.09	6.00	5.91	5.82	5.73	5.64	5.54	5.44	5.35	5.25
183	6.93	6.86	6.79	6.72	6.64	6.57	6.49	6.41	6.33	6.24	6.16	6.07	5.98	5.89	5.80	5.71	5.61	5.52	5.42	5.32
184	7.00	6.93	6.86	6.79	6.71	6.64	6.56	6.48	6.40	6.32	6.23	6.14	6.06	5.97	5.87	5.78	5.69	5.59	5.49	5.39

**FEF<sub>25-75</sub> PREDICTED VALUES**  
**FEMALE AFRICAN-AMERICAN**

Figures based on prediction equations from Hankinson et al. 1999. Am J Respir Crit Care Med;159:179-187

Height (cm)	Age (Years)																			
	61	62	63	64	65	66	67	68	69	70	71	72	73	74	75	76	77	78	79	80
136	1.35	1.32	1.28	1.24	1.20	1.16	1.13	1.09	1.05	1.01	0.98	0.94	0.90	0.86	0.82	0.79	0.75	0.71	0.67	0.63
137	1.38	1.34	1.30	1.26	1.23	1.19	1.15	1.11	1.07	1.04	1.00	0.96	0.92	0.88	0.85	0.81	0.77	0.73	0.70	0.66
138	1.40	1.36	1.33	1.29	1.25	1.21	1.17	1.14	1.10	1.06	1.02	0.98	0.95	0.91	0.87	0.83	0.79	0.76	0.72	0.68
139	1.43	1.39	1.35	1.31	1.27	1.24	1.20	1.16	1.12	1.08	1.05	1.01	0.97	0.93	0.89	0.86	0.82	0.78	0.74	0.70
140	1.45	1.41	1.37	1.34	1.30	1.26	1.22	1.18	1.15	1.11	1.07	1.03	0.99	0.96	0.92	0.88	0.84	0.80	0.77	0.73
141	1.47	1.44	1.40	1.36	1.32	1.28	1.25	1.21	1.17	1.13	1.09	1.06	1.02	0.98	0.94	0.90	0.87	0.83	0.79	0.75
142	1.50	1.46	1.42	1.38	1.35	1.31	1.27	1.23	1.19	1.16	1.12	1.08	1.04	1.00	0.97	0.93	0.89	0.85	0.81	0.78
143	1.52	1.48	1.45	1.41	1.37	1.33	1.29	1.26	1.22	1.18	1.14	1.10	1.07	1.03	0.99	0.95	0.92	0.88	0.84	0.80
144	1.55	1.51	1.47	1.43	1.39	1.36	1.32	1.28	1.24	1.21	1.17	1.13	1.09	1.05	1.02	0.98	0.94	0.90	0.86	0.83
145	1.57	1.53	1.50	1.46	1.42	1.38	1.34	1.31	1.27	1.23	1.19	1.15	1.12	1.08	1.04	1.00	0.96	0.93	0.89	0.85
146	1.60	1.56	1.52	1.48	1.44	1.41	1.37	1.33	1.29	1.25	1.22	1.18	1.14	1.10	1.07	1.03	0.99	0.95	0.91	0.88
147	1.62	1.58	1.55	1.51	1.47	1.43	1.39	1.36	1.32	1.28	1.24	1.20	1.17	1.13	1.09	1.05	1.01	0.98	0.94	0.90
148	1.65	1.61	1.57	1.53	1.49	1.46	1.42	1.38	1.34	1.31	1.27	1.23	1.19	1.15	1.12	1.08	1.04	1.00	0.96	0.93
149	1.67	1.63	1.60	1.56	1.52	1.48	1.44	1.41	1.37	1.33	1.29	1.25	1.22	1.18	1.14	1.10	1.07	1.03	0.99	0.95
150	1.70	1.66	1.62	1.58	1.55	1.51	1.47	1.43	1.39	1.36	1.32	1.28	1.24	1.20	1.17	1.13	1.09	1.05	1.02	0.98
151	1.72	1.69	1.65	1.61	1.57	1.53	1.50	1.46	1.42	1.38	1.34	1.31	1.27	1.23	1.19	1.15	1.12	1.08	1.04	1.00
152	1.75	1.71	1.67	1.64	1.60	1.56	1.52	1.48	1.45	1.41	1.37	1.33	1.29	1.26	1.22	1.18	1.14	1.10	1.07	1.03
153	1.78	1.74	1.70	1.66	1.62	1.59	1.55	1.51	1.47	1.43	1.40	1.36	1.32	1.28	1.24	1.21	1.17	1.13	1.09	1.06
154	1.80	1.76	1.73	1.69	1.65	1.61	1.57	1.54	1.50	1.46	1.42	1.38	1.35	1.31	1.27	1.23	1.20	1.16	1.12	1.08
155	1.83	1.79	1.75	1.71	1.68	1.64	1.60	1.56	1.53	1.49	1.45	1.41	1.37	1.34	1.30	1.26	1.22	1.18	1.15	1.11
156	1.86	1.82	1.78	1.74	1.70	1.67	1.63	1.59	1.55	1.51	1.48	1.44	1.40	1.36	1.32	1.29	1.25	1.21	1.17	1.13
157	1.88	1.84	1.81	1.77	1.73	1.69	1.65	1.62	1.58	1.54	1.50	1.46	1.43	1.39	1.35	1.31	1.28	1.24	1.20	1.16
158	1.91	1.87	1.83	1.80	1.76	1.72	1.68	1.64	1.61	1.57	1.53	1.49	1.45	1.42	1.38	1.34	1.30	1.26	1.23	1.19
159	1.94	1.90	1.86	1.82	1.78	1.75	1.71	1.67	1.63	1.59	1.56	1.52	1.48	1.44	1.41	1.37	1.33	1.29	1.25	1.22
160	1.96	1.93	1.89	1.85	1.81	1.77	1.74	1.70	1.66	1.62	1.58	1.55	1.51	1.47	1.43	1.39	1.36	1.32	1.28	1.24
161	1.99	1.95	1.92	1.88	1.84	1.80	1.76	1.73	1.69	1.65	1.61	1.57	1.54	1.50	1.46	1.42	1.38	1.35	1.31	1.27
162	2.02	1.98	1.94	1.90	1.87	1.83	1.79	1.75	1.72	1.68	1.64	1.60	1.56	1.53	1.49	1.45	1.41	1.37	1.34	1.30
163	2.05	2.01	1.97	1.93	1.89	1.86	1.82	1.78	1.74	1.71	1.67	1.63	1.59	1.55	1.52	1.48	1.44	1.40	1.36	1.33
164	2.07	2.04	2.00	1.96	1.92	1.88	1.85	1.81	1.77	1.73	1.70	1.66	1.62	1.58	1.54	1.51	1.47	1.43	1.39	1.35
165	2.10	2.06	2.03	1.99	1.95	1.91	1.88	1.84	1.80	1.76	1.72	1.69	1.65	1.61	1.57	1.53	1.50	1.46	1.42	1.38
166	2.13	2.09	2.06	2.02	1.98	1.94	1.90	1.87	1.83	1.79	1.75	1.71	1.68	1.64	1.60	1.56	1.52	1.49	1.45	1.41
167	2.16	2.12	2.08	2.05	2.01	1.97	1.93	1.89	1.86	1.82	1.78	1.74	1.70	1.67	1.63	1.59	1.55	1.51	1.48	1.44
168	2.19	2.15	2.11	2.07	2.04	2.00	1.96	1.92	1.88	1.85	1.81	1.77	1.73	1.70	1.66	1.62	1.58	1.54	1.51	1.47
169	2.22	2.18	2.14	2.10	2.07	2.03	1.99	1.95	1.91	1.88	1.84	1.80	1.76	1.72	1.69	1.65	1.61	1.57	1.53	1.50
170	2.25	2.21	2.17	2.13	2.09	2.06	2.02	1.98	1.94	1.91	1.87	1.83	1.79	1.75	1.72	1.68	1.64	1.60	1.56	1.53
171	2.28	2.24	2.20	2.16	2.12	2.09	2.05	2.01	1.97	1.93	1.90	1.86	1.82	1.78	1.74	1.71	1.67	1.63	1.59	1.55
172	2.31	2.27	2.23	2.19	2.15	2.12	2.08	2.04	2.00	1.96	1.93	1.89	1.85	1.81	1.77	1.74	1.70	1.66	1.62	1.58
173	2.33	2.30	2.26	2.22	2.18	2.14	2.11	2.07	2.03	1.99	1.96	1.92	1.88	1.84	1.80	1.77	1.73	1.69	1.65	1.61
174	2.36	2.33	2.29	2.25	2.21	2.17	2.14	2.10	2.06	2.02	1.99	1.95	1.91	1.87	1.83	1.80	1.76	1.72	1.68	1.64
175	2.39	2.36	2.32	2.28	2.24	2.20	2.17	2.13	2.09	2.05	2.01	1.98	1.94	1.90	1.86	1.83	1.79	1.75	1.71	1.67
176	2.42	2.39	2.35	2.31	2.27	2.23	2.20	2.16	2.12	2.08	2.05	2.01	1.97	1.93	1.89	1.86	1.82	1.78	1.74	1.70
177	2.45	2.42	2.38	2.34	2.30	2.26	2.23	2.19	2.15	2.11	2.08	2.04	2.00	1.96	1.92	1.89	1.85	1.81	1.77	1.73
178	2.49	2.45	2.41	2.37	2.33	2.30	2.26	2.22	2.18	2.14	2.11	2.07	2.03	1.99	1.95	1.92	1.88	1.84	1.80	1.76
179	2.52	2.48	2.44	2.40	2.36	2.33	2.29	2.25	2.21	2.17	2.14	2.10	2.06	2.02	1.98	1.95	1.91	1.87	1.83	1.79
180	2.55	2.51	2.47	2.43	2.39	2.36	2.32	2.28	2.24	2.21	2.17	2.13	2.09	2.05	2.02	1.98	1.94	1.90	1.86	1.83
181	2.58	2.54	2.50	2.46	2.43	2.39	2.35	2.31	2.27	2.24	2.20	2.16	2.12	2.08	2.05	2.01	1.97	1.93	1.89	1.86
182	2.61	2.57	2.53	2.49	2.46	2.42	2.38	2.34	2.31	2.27	2.23	2.19	2.15	2.12	2.08	2.04	2.00	1.96	1.93	1.89
183	2.64	2.60	2.56	2.53	2.49	2.45	2.41	2.37	2.34	2.30	2.26	2.22	2.18	2.15	2.11	2.07	2.03	1.99	1.96	1.92
184	2.67	2.63	2.60	2.56	2.52	2.48	2.44	2.41	2.37	2.33	2.29	2.25	2.22	2.18	2.14	2.10	2.06	2.03	1.99	1.95

**FEV<sub>1</sub>/FEV<sub>6</sub> and FEV<sub>1</sub>/FVC PREDICTED VALUES  
FEMALE AFRICAN-AMERICAN**

Figures based on prediction equations from Hankinson et al. 1999. Am J Respir Crit Care Med;159:179-187

<b>Age (Years)</b>	<b>FEV<sub>1</sub>/FEV<sub>6</sub></b>	<b>FEV<sub>1</sub>/FVC</b>
61	81.7	79.2
62	81.6	79.0
63	81.4	78.8
64	81.3	78.6
65	81.1	78.4
66	80.9	78.2
67	80.8	78.0
68	80.6	77.8
69	80.5	77.6
70	80.3	77.4
71	80.2	77.2
72	80.0	77.0
73	79.9	76.8
74	79.7	76.6
75	79.5	76.4
76	79.4	76.2
77	79.2	76.0
78	79.1	75.8
79	78.9	75.5
80	78.8	75.3