

**FEV₁ PREDICTED VALUES
MALE 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)			
	16	17	18	19
153	2.57	2.66	2.75	2.86
154	2.62	2.70	2.79	2.90
155	2.66	2.74	2.84	2.94
156	2.70	2.78	2.88	2.98
157	2.74	2.82	2.92	3.02
158	2.78	2.87	2.96	3.06
159	2.82	2.91	3.00	3.10
160	2.86	2.95	3.04	3.15
161	2.91	2.99	3.09	3.19
162	2.95	3.03	3.13	3.23
163	2.99	3.08	3.17	3.27
164	3.03	3.12	3.21	3.32
165	3.08	3.16	3.26	3.36
166	3.12	3.21	3.30	3.40
167	3.17	3.25	3.35	3.45
168	3.21	3.30	3.39	3.49
169	3.25	3.34	3.43	3.54
170	3.30	3.38	3.48	3.58
171	3.34	3.43	3.52	3.63
172	3.39	3.47	3.57	3.67
173	3.44	3.52	3.61	3.72
174	3.48	3.57	3.66	3.76
175	3.53	3.61	3.71	3.81
176	3.57	3.66	3.75	3.86
177	3.62	3.71	3.80	3.90
178	3.67	3.75	3.85	3.95
179	3.71	3.80	3.89	4.00
180	3.76	3.85	3.94	4.04
181	3.81	3.89	3.99	4.09
182	3.86	3.94	4.04	4.14
183	3.90	3.99	4.08	4.19
184	3.95	4.04	4.13	4.24
185	4.00	4.09	4.18	4.28
186	4.05	4.14	4.23	4.33
187	4.10	4.19	4.28	4.38
188	4.15	4.23	4.33	4.43
189	4.20	4.28	4.38	4.48
190	4.25	4.33	4.43	4.53
191	4.30	4.38	4.48	4.58
192	4.35	4.44	4.53	4.63
193	4.40	4.49	4.58	4.68
194	4.45	4.54	4.63	4.73
195	4.50	4.59	4.68	4.79
196	4.55	4.64	4.73	4.84
197	4.61	4.69	4.79	4.89
198	4.66	4.74	4.84	4.94
199	4.71	4.80	4.89	4.99
200	4.76	4.85	4.94	5.05
201	4.82	4.90	5.00	5.10
202	4.87	4.96	5.05	5.15

**FEV₆ PREDICTED VALUES
MALE 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)			
	16	17	18	19
153	2.89	2.99	3.10	3.23
154	2.94	3.04	3.15	3.28
155	2.99	3.09	3.20	3.33
156	3.04	3.14	3.25	3.38
157	3.09	3.19	3.30	3.43
158	3.15	3.24	3.36	3.48
159	3.20	3.30	3.41	3.53
160	3.25	3.35	3.46	3.59
161	3.30	3.40	3.51	3.64
162	3.36	3.45	3.57	3.69
163	3.41	3.51	3.62	3.75
164	3.46	3.56	3.67	3.80
165	3.52	3.61	3.73	3.85
166	3.57	3.67	3.78	3.91
167	3.63	3.72	3.84	3.96
168	3.68	3.78	3.89	4.02
169	3.74	3.83	3.95	4.07
170	3.79	3.89	4.00	4.13
171	3.85	3.95	4.06	4.19
172	3.90	4.00	4.11	4.24
173	3.96	4.06	4.17	4.30
174	4.02	4.12	4.23	4.36
175	4.08	4.17	4.29	4.41
176	4.13	4.23	4.34	4.47
177	4.19	4.29	4.40	4.53
178	4.25	4.35	4.46	4.59
179	4.31	4.41	4.52	4.65
180	4.37	4.46	4.58	4.70
181	4.43	4.52	4.64	4.76
182	4.49	4.58	4.70	4.82
183	4.55	4.64	4.76	4.88
184	4.61	4.70	4.82	4.94
185	4.67	4.76	4.88	5.00
186	4.73	4.83	4.94	5.06
187	4.79	4.89	5.00	5.13
188	4.85	4.95	5.06	5.19
189	4.91	5.01	5.12	5.25
190	4.97	5.07	5.19	5.31
191	5.04	5.14	5.25	5.37
192	5.10	5.20	5.31	5.44
193	5.16	5.26	5.37	5.50
194	5.23	5.33	5.44	5.56
195	5.29	5.39	5.50	5.63
196	5.36	5.45	5.57	5.69
197	5.42	5.52	5.63	5.76
198	5.48	5.58	5.70	5.82
199	5.55	5.65	5.76	5.89
200	5.62	5.71	5.83	5.95
201	5.68	5.78	5.89	6.02
202	5.75	5.85	5.96	6.08

FVC PREDICTED VALUES
MALE 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)			
	16	17	18	19
153	2.89	2.99	3.10	3.23
154	2.94	3.04	3.16	3.29
155	2.99	3.09	3.21	3.34
156	3.05	3.14	3.26	3.39
157	3.10	3.20	3.31	3.44
158	3.15	3.25	3.36	3.49
159	3.20	3.30	3.42	3.55
160	3.26	3.35	3.47	3.60
161	3.31	3.41	3.52	3.65
162	3.36	3.46	3.58	3.71
163	3.42	3.52	3.63	3.76
164	3.47	3.57	3.68	3.81
165	3.53	3.63	3.74	3.87
166	3.58	3.68	3.79	3.92
167	3.64	3.74	3.85	3.98
168	3.69	3.79	3.91	4.04
169	3.75	3.85	3.96	4.09
170	3.80	3.90	4.02	4.15
171	3.86	3.96	4.08	4.21
172	3.92	4.02	4.13	4.26
173	3.98	4.08	4.19	4.32
174	4.03	4.13	4.25	4.38
175	4.09	4.19	4.31	4.44
176	4.15	4.25	4.36	4.49
177	4.21	4.31	4.42	4.55
178	4.27	4.37	4.48	4.61
179	4.33	4.43	4.54	4.67
180	4.39	4.49	4.60	4.73
181	4.45	4.55	4.66	4.79
182	4.51	4.61	4.72	4.85
183	4.57	4.67	4.78	4.91
184	4.63	4.73	4.84	4.97
185	4.69	4.79	4.90	5.03
186	4.75	4.85	4.97	5.10
187	4.81	4.91	5.03	5.16
188	4.88	4.98	5.09	5.22
189	4.94	5.04	5.15	5.28
190	5.00	5.10	5.22	5.35
191	5.07	5.17	5.28	5.41
192	5.13	5.23	5.34	5.47
193	5.19	5.29	5.41	5.54
194	5.26	5.36	5.47	5.60
195	5.32	5.42	5.54	5.67
196	5.39	5.49	5.60	5.73
197	5.45	5.55	5.67	5.80
198	5.52	5.62	5.73	5.86
199	5.59	5.68	5.80	5.93
200	5.65	5.75	5.87	6.00
201	5.72	5.82	5.93	6.06
202	5.79	5.89	6.00	6.13

PEF PREDICTED VALUES
MALE 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)			
	16	17	18	19
153	6.31	6.63	6.98	7.38
154	6.39	6.71	7.07	7.46
155	6.48	6.80	7.15	7.55
156	6.56	6.88	7.24	7.63
157	6.65	6.97	7.32	7.72
158	6.73	7.05	7.41	7.80
159	6.82	7.14	7.50	7.89
160	6.91	7.23	7.58	7.98
161	6.99	7.31	7.67	8.06
162	7.08	7.40	7.76	8.15
163	7.17	7.49	7.85	8.24
164	7.26	7.58	7.94	8.33
165	7.35	7.67	8.03	8.42
166	7.44	7.76	8.12	8.51
167	7.53	7.85	8.21	8.60
168	7.62	7.94	8.30	8.69
169	7.72	8.04	8.39	8.79
170	7.81	8.13	8.49	8.88
171	7.90	8.22	8.58	8.97
172	7.99	8.32	8.67	9.07
173	8.09	8.41	8.77	9.16
174	8.18	8.50	8.86	9.25
175	8.28	8.60	8.96	9.35
176	8.38	8.70	9.05	9.45
177	8.47	8.79	9.15	9.54
178	8.57	8.89	9.25	9.64
179	8.67	8.99	9.34	9.74
180	8.76	9.09	9.44	9.84
181	8.86	9.18	9.54	9.93
182	8.96	9.28	9.64	10.03
183	9.06	9.38	9.74	10.13
184	9.16	9.48	9.84	10.23
185	9.26	9.58	9.94	10.33
186	9.36	9.69	10.04	10.44
187	9.47	9.79	10.14	10.54
188	9.57	9.89	10.25	10.64
189	9.67	9.99	10.35	10.74
190	9.78	10.10	10.45	10.85
191	9.88	10.20	10.56	10.95
192	9.98	10.31	10.66	11.06
193	10.09	10.41	10.77	11.16
194	10.20	10.52	10.87	11.27
195	10.30	10.62	10.98	11.37
196	10.41	10.73	11.09	11.48
197	10.52	10.84	11.19	11.59
198	10.62	10.94	11.30	11.70
199	10.73	11.05	11.41	11.80
200	10.84	11.16	11.52	11.91
201	10.95	11.27	11.63	12.02
202	11.06	11.38	11.74	12.13

FEF₂₅₋₇₅ PREDICTED VALUES
MALE 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)			
	16	17	18	19
153	3.26	3.38	3.50	3.63
154	3.29	3.41	3.53	3.66
155	3.32	3.44	3.57	3.69
156	3.35	3.48	3.60	3.72
157	3.39	3.51	3.63	3.76
158	3.42	3.54	3.67	3.79
159	3.45	3.58	3.70	3.82
160	3.49	3.61	3.73	3.85
161	3.52	3.64	3.77	3.89
162	3.55	3.68	3.80	3.92
163	3.59	3.71	3.83	3.96
164	3.62	3.74	3.87	3.99
165	3.66	3.78	3.90	4.02
166	3.69	3.81	3.94	4.06
167	3.73	3.85	3.97	4.09
168	3.76	3.88	4.01	4.13
169	3.80	3.92	4.04	4.16
170	3.83	3.95	4.08	4.20
171	3.87	3.99	4.11	4.24
172	3.90	4.03	4.15	4.27
173	3.94	4.06	4.18	4.31
174	3.97	4.10	4.22	4.34
175	4.01	4.13	4.26	4.38
176	4.05	4.17	4.29	4.42
177	4.08	4.21	4.33	4.45
178	4.12	4.25	4.37	4.49
179	4.16	4.28	4.41	4.53
180	4.20	4.32	4.44	4.57
181	4.23	4.36	4.48	4.60
182	4.27	4.40	4.52	4.64
183	4.31	4.43	4.56	4.68
184	4.35	4.47	4.60	4.72
185	4.39	4.51	4.63	4.76
186	4.43	4.55	4.67	4.80
187	4.47	4.59	4.71	4.84
188	4.50	4.63	4.75	4.87
189	4.54	4.67	4.79	4.91
190	4.58	4.71	4.83	4.95
191	4.62	4.75	4.87	4.99
192	4.66	4.79	4.91	5.03
193	4.70	4.83	4.95	5.07
194	4.74	4.87	4.99	5.11
195	4.79	4.91	5.03	5.15
196	4.83	4.95	5.07	5.20
197	4.87	4.99	5.11	5.24
198	4.91	5.03	5.15	5.28
199	4.95	5.07	5.20	5.32
200	4.99	5.12	5.24	5.36
201	5.03	5.16	5.28	5.40
202	5.08	5.20	5.32	5.45

FEV₁/FEV₆ and FEV₁/FVC PREDICTED VALUES**MALE AFRICAN-AMERICAN**

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

Age (Years)	FEV₁/FEV₆	FEV₁/FVC
16	86.8	86.3
17	86.6	86.1
18	86.5	85.9
19	86.4	85.8