

FEV₁ PREDICTED VALUES

MALE CAUCASIAN

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

Height (cm)	Age (Years)																				
	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
147	3.27	3.25	3.23	3.21	3.19	3.17	3.14	3.12	3.10	3.08	3.05	3.03	3.01	2.98	2.96	2.93	2.91	2.88	2.86	2.83	2.80
148	3.31	3.29	3.27	3.25	3.23	3.21	3.19	3.16	3.14	3.12	3.10	3.07	3.05	3.02	3.00	2.97	2.95	2.92	2.90	2.87	2.85
149	3.35	3.33	3.31	3.29	3.27	3.25	3.23	3.21	3.18	3.16	3.14	3.11	3.09	3.07	3.04	3.02	2.99	2.97	2.94	2.91	2.89
150	3.40	3.38	3.36	3.33	3.31	3.29	3.27	3.25	3.23	3.20	3.18	3.16	3.13	3.11	3.08	3.06	3.03	3.01	2.98	2.96	2.93
151	3.44	3.42	3.40	3.38	3.36	3.33	3.31	3.29	3.27	3.25	3.22	3.20	3.17	3.15	3.13	3.10	3.08	3.05	3.02	3.00	2.97
152	3.48	3.46	3.44	3.42	3.40	3.38	3.36	3.33	3.31	3.29	3.27	3.24	3.22	3.19	3.17	3.14	3.12	3.09	3.07	3.04	3.01
153	3.52	3.50	3.48	3.46	3.44	3.42	3.40	3.38	3.35	3.33	3.31	3.28	3.26	3.24	3.21	3.19	3.16	3.14	3.11	3.08	3.06
154	3.57	3.55	3.53	3.51	3.49	3.46	3.44	3.42	3.40	3.37	3.35	3.33	3.30	3.28	3.26	3.23	3.21	3.18	3.15	3.13	3.10
155	3.61	3.59	3.57	3.55	3.53	3.51	3.49	3.46	3.44	3.42	3.39	3.37	3.35	3.32	3.30	3.27	3.25	3.22	3.20	3.17	3.14
156	3.66	3.64	3.61	3.59	3.57	3.55	3.53	3.51	3.48	3.46	3.44	3.42	3.39	3.37	3.34	3.32	3.29	3.27	3.24	3.21	3.19
157	3.70	3.68	3.66	3.64	3.62	3.60	3.57	3.55	3.53	3.51	3.48	3.46	3.44	3.41	3.39	3.36	3.34	3.31	3.29	3.26	3.23
158	3.74	3.72	3.70	3.68	3.66	3.64	3.62	3.60	3.57	3.55	3.53	3.50	3.48	3.46	3.43	3.41	3.38	3.36	3.33	3.30	3.28
159	3.79	3.77	3.75	3.73	3.71	3.68	3.66	3.64	3.62	3.60	3.57	3.55	3.52	3.50	3.48	3.45	3.43	3.40	3.37	3.35	3.32
160	3.83	3.81	3.79	3.77	3.75	3.73	3.71	3.69	3.66	3.64	3.62	3.59	3.57	3.55	3.52	3.50	3.47	3.45	3.42	3.39	3.37
161	3.88	3.86	3.84	3.82	3.80	3.77	3.75	3.73	3.71	3.69	3.66	3.64	3.61	3.59	3.57	3.54	3.52	3.49	3.46	3.44	3.41
162	3.92	3.90	3.88	3.86	3.84	3.82	3.80	3.78	3.75	3.73	3.71	3.68	3.66	3.64	3.61	3.59	3.56	3.54	3.51	3.48	3.46
163	3.97	3.95	3.93	3.91	3.89	3.87	3.84	3.82	3.80	3.78	3.75	3.73	3.71	3.68	3.66	3.63	3.61	3.58	3.56	3.53	3.50
164	4.02	4.00	3.98	3.95	3.93	3.91	3.89	3.87	3.85	3.82	3.80	3.78	3.75	3.73	3.70	3.68	3.65	3.63	3.60	3.58	3.55
165	4.06	4.04	4.02	4.00	3.98	3.96	3.94	3.91	3.89	3.87	3.85	3.82	3.80	3.77	3.75	3.73	3.70	3.67	3.65	3.62	3.60
166	4.11	4.09	4.07	4.05	4.03	4.01	3.98	3.96	3.94	3.92	3.89	3.87	3.85	3.82	3.80	3.77	3.75	3.72	3.69	3.67	3.64
167	4.16	4.14	4.12	4.09	4.07	4.05	4.03	4.01	3.99	3.96	3.94	3.92	3.89	3.87	3.84	3.82	3.79	3.77	3.74	3.72	3.69
168	4.20	4.18	4.16	4.14	4.12	4.10	4.08	4.06	4.03	4.01	3.99	3.96	3.94	3.92	3.89	3.87	3.84	3.82	3.79	3.76	3.74
169	4.25	4.23	4.21	4.19	4.17	4.15	4.13	4.10	4.08	4.06	4.03	4.01	3.99	3.96	3.94	3.91	3.89	3.86	3.84	3.81	3.78
170	4.30	4.28	4.26	4.24	4.22	4.19	4.17	4.15	4.13	4.11	4.08	4.06	4.03	4.01	3.99	3.96	3.94	3.91	3.88	3.86	3.83
171	4.35	4.33	4.31	4.29	4.26	4.24	4.22	4.20	4.18	4.15	4.13	4.11	4.08	4.06	4.03	4.01	3.98	3.96	3.93	3.91	3.88
172	4.39	4.37	4.35	4.33	4.31	4.29	4.27	4.25	4.22	4.20	4.18	4.16	4.13	4.11	4.08	4.06	4.03	4.01	3.98	3.95	3.93
173	4.44	4.42	4.40	4.38	4.36	4.34	4.32	4.30	4.27	4.25	4.23	4.20	4.18	4.16	4.13	4.11	4.08	4.06	4.03	4.00	3.98
174	4.49	4.47	4.45	4.43	4.41	4.39	4.37	4.34	4.32	4.30	4.28	4.25	4.23	4.20	4.18	4.16	4.13	4.10	4.08	4.05	4.03
175	4.54	4.52	4.50	4.48	4.46	4.44	4.42	4.39	4.37	4.35	4.33	4.30	4.28	4.25	4.23	4.20	4.18	4.15	4.13	4.10	4.07
176	4.59	4.57	4.55	4.53	4.51	4.49	4.47	4.44	4.42	4.40	4.37	4.35	4.33	4.30	4.28	4.25	4.23	4.20	4.18	4.15	4.12
177	4.64	4.62	4.60	4.58	4.56	4.54	4.52	4.49	4.47	4.45	4.42	4.40	4.38	4.35	4.33	4.30	4.28	4.25	4.23	4.20	4.17
178	4.69	4.67	4.65	4.63	4.61	4.59	4.57	4.54	4.52	4.50	4.47	4.45	4.43	4.40	4.38	4.35	4.33	4.30	4.28	4.25	4.22
179	4.74	4.72	4.70	4.68	4.66	4.64	4.62	4.59	4.57	4.55	4.53	4.50	4.48	4.45	4.43	4.40	4.38	4.35	4.33	4.30	4.27
180	4.79	4.77	4.75	4.73	4.71	4.69	4.67	4.64	4.62	4.60	4.58	4.55	4.53	4.50	4.48	4.45	4.43	4.40	4.38	4.35	4.32
181	4.84	4.82	4.80	4.78	4.76	4.74	4.72	4.70	4.67	4.65	4.63	4.60	4.58	4.55	4.53	4.51	4.48	4.45	4.43	4.40	4.38
182	4.89	4.87	4.85	4.83	4.81	4.79	4.77	4.75	4.72	4.70	4.68	4.65	4.63	4.61	4.58	4.56	4.53	4.51	4.48	4.45	4.43
183	4.95	4.93	4.90	4.88	4.86	4.84	4.82	4.80	4.78	4.75	4.73	4.71	4.68	4.66	4.63	4.61	4.58	4.56	4.53	4.51	4.48
184	5.00	4.98	4.96	4.94	4.91	4.89	4.87	4.85	4.83	4.80	4.78	4.76	4.73	4.71	4.68	4.66	4.63	4.61	4.58	4.56	4.53
185	5.05	5.03	5.01	4.99	4.97	4.95	4.92	4.90	4.88	4.86	4.83	4.81	4.79	4.76	4.74	4.71	4.69	4.66	4.64	4.61	4.58
186	5.10	5.08	5.06	5.04	5.02	5.00	4.98	4.95	4.93	4.91	4.89	4.86	4.84	4.81	4.79	4.76	4.74	4.71	4.69	4.66	4.63
187	5.15	5.13	5.11	5.09	5.07	5.05	5.03	5.01	4.98	4.96	4.94	4.91	4.89	4.87	4.84	4.82	4.79	4.77	4.74	4.71	4.69
188	5.21	5.19	5.17	5.15	5.12	5.10	5.08	5.06	5.04	5.01	4.99	4.97	4.94	4.92	4.89	4.87	4.84	4.82	4.79	4.77	4.74
189	5.26	5.24	5.22	5.20	5.18	5.16	5.13	5.11	5.09	5.07	5.04	5.02	5.00	4.97	4.95	4.92	4.90	4.87	4.85	4.82	4.79
190	5.31	5.29	5.27	5.25	5.23	5.21	5.19	5.17	5.14	5.12	5.10	5.07	5.05	5.03	5.00	4.98	4.95	4.93	4.90	4.87	4.85
191	5.37	5.35	5.33	5.31	5.28	5.26	5.24	5.22	5.20	5.17	5.15	5.13	5.10	5.08	5.05	5.03	5.00	4.98	4.95	4.93	4.90
192	5.42	5.40	5.38	5.36	5.34	5.32	5.30	5.27	5.25	5.23	5.20	5.18	5.16	5.13	5.11	5.08	5.06	5.03	5.01	4.98	4.95
193	5.48	5.46	5.44	5.41	5.39	5.37	5.35	5.33	5.31	5.28	5.26	5.24	5.21	5.19	5.16	5.14	5.11	5.09	5.06	5.04	5.01
194	5.53	5.51	5.49	5.47	5.45	5.43	5.40	5.38	5.36	5.34	5.31	5.29	5.27	5.24	5.22	5.19	5.17	5.14	5.12	5.09	5.06
195	5.58	5.56	5.54	5.52	5.50	5.48	5.46	5.44	5.41	5.39	5.37	5.35	5.32	5.30	5.27	5.25	5.22	5.20	5.17	5.14	5.12
196	5.64	5.62	5.60	5.58	5.56	5.54	5.51	5.49	5.47	5.45	5.42	5.40	5.38	5.35	5.33	5.30	5.28	5.25	5.23	5.20	5.17
197	5.70	5.68	5.65	5.63	5.61	5.59	5.57	5.55	5.53	5.50	5.48	5.46	5.43	5.41	5.38	5.36	5.33	5.31	5.28	5.26	5.23
198	5.75	5.73	5.71	5.69	5.67	5.65	5.63	5.60	5.58	5.56	5.53	5.51	5.49	5.46	5.44	5.41	5.39	5.36	5.34	5.31	5.28

FEV₁ PREDICTED VALUES**MALE CAUCASIAN**

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

Height (cm)	Age (Years)																				
	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
199	5.81	5.79	5.77	5.75	5.72	5.70	5.68	5.66	5.64	5.61	5.59	5.57	5.54	5.52	5.49	5.47	5.44	5.42	5.39	5.37	5.34
200	5.86	5.84	5.82	5.80	5.78	5.76	5.74	5.72	5.69	5.67	5.65	5.62	5.60	5.58	5.55	5.53	5.50	5.48	5.45	5.42	5.40
201	5.92	5.90	5.88	5.86	5.84	5.82	5.79	5.77	5.75	5.73	5.70	5.68	5.66	5.63	5.61	5.58	5.56	5.53	5.51	5.48	5.45
202	5.98	5.96	5.94	5.92	5.89	5.87	5.85	5.83	5.81	5.78	5.76	5.74	5.71	5.69	5.66	5.64	5.61	5.59	5.56	5.54	5.51
203	6.03	6.01	5.99	5.97	5.95	5.93	5.91	5.89	5.86	5.84	5.82	5.79	5.77	5.75	5.72	5.70	5.67	5.65	5.62	5.59	5.57
204	6.09	6.07	6.05	6.03	6.01	5.99	5.97	5.94	5.92	5.90	5.87	5.85	5.83	5.80	5.78	5.75	5.73	5.70	5.68	5.65	5.62
205	6.15	6.13	6.11	6.09	6.07	6.05	6.02	6.00	5.98	5.96	5.93	5.91	5.89	5.86	5.84	5.81	5.79	5.76	5.73	5.71	5.68
206	6.21	6.19	6.17	6.15	6.12	6.10	6.08	6.06	6.04	6.01	5.99	5.97	5.94	5.92	5.89	5.87	5.84	5.82	5.79	5.77	5.74
207	6.27	6.24	6.22	6.20	6.18	6.16	6.14	6.12	6.09	6.07	6.05	6.03	6.00	5.98	5.95	5.93	5.90	5.88	5.85	5.82	5.80

FEV₆ PREDICTED VALUES

MALE CAUCASIAN

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

Height (cm)	Age (Years)																				
	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
147	3.78	3.77	3.75	3.73	3.71	3.69	3.67	3.65	3.63	3.61	3.59	3.57	3.54	3.52	3.50	3.47	3.45	3.42	3.40	3.37	3.35
148	3.84	3.82	3.80	3.78	3.76	3.74	3.72	3.70	3.68	3.66	3.64	3.62	3.60	3.57	3.55	3.53	3.50	3.48	3.45	3.43	3.40
149	3.89	3.87	3.85	3.84	3.82	3.80	3.78	3.76	3.74	3.72	3.69	3.67	3.65	3.63	3.60	3.58	3.56	3.53	3.51	3.48	3.45
150	3.94	3.93	3.91	3.89	3.87	3.85	3.83	3.81	3.79	3.77	3.75	3.73	3.70	3.68	3.66	3.63	3.61	3.59	3.56	3.53	3.51
151	4.00	3.98	3.96	3.95	3.93	3.91	3.89	3.87	3.85	3.83	3.80	3.78	3.76	3.74	3.71	3.69	3.67	3.64	3.62	3.59	3.56
152	4.05	4.04	4.02	4.00	3.98	3.96	3.94	3.92	3.90	3.88	3.86	3.84	3.81	3.79	3.77	3.74	3.72	3.70	3.67	3.64	3.62
153	4.11	4.09	4.07	4.06	4.04	4.02	4.00	3.98	3.96	3.94	3.91	3.89	3.87	3.85	3.82	3.80	3.78	3.75	3.73	3.70	3.67
154	4.17	4.15	4.13	4.11	4.09	4.07	4.05	4.03	4.01	3.99	3.97	3.95	3.93	3.90	3.88	3.86	3.83	3.81	3.78	3.76	3.73
155	4.22	4.20	4.19	4.17	4.15	4.13	4.11	4.09	4.07	4.05	4.03	4.00	3.98	3.96	3.94	3.91	3.89	3.86	3.84	3.81	3.79
156	4.28	4.26	4.24	4.22	4.21	4.19	4.17	4.15	4.13	4.10	4.08	4.06	4.04	4.02	3.99	3.97	3.94	3.92	3.89	3.87	3.84
157	4.34	4.32	4.30	4.28	4.26	4.24	4.22	4.20	4.18	4.16	4.14	4.12	4.10	4.07	4.05	4.03	4.00	3.98	3.95	3.93	3.90
158	4.39	4.38	4.36	4.34	4.32	4.30	4.28	4.26	4.24	4.22	4.20	4.18	4.15	4.13	4.11	4.08	4.06	4.03	4.01	3.98	3.96
159	4.45	4.43	4.42	4.40	4.38	4.36	4.34	4.32	4.30	4.28	4.26	4.23	4.21	4.19	4.16	4.14	4.12	4.09	4.07	4.04	4.01
160	4.51	4.49	4.47	4.45	4.44	4.42	4.40	4.38	4.36	4.33	4.31	4.29	4.27	4.25	4.22	4.20	4.17	4.15	4.12	4.10	4.07
161	4.57	4.55	4.53	4.51	4.49	4.47	4.46	4.43	4.41	4.39	4.37	4.35	4.33	4.30	4.28	4.26	4.23	4.21	4.18	4.16	4.13
162	4.63	4.61	4.59	4.57	4.55	4.53	4.51	4.49	4.47	4.45	4.43	4.41	4.39	4.36	4.34	4.32	4.29	4.27	4.24	4.22	4.19
163	4.68	4.67	4.65	4.63	4.61	4.59	4.57	4.55	4.53	4.51	4.49	4.47	4.44	4.42	4.40	4.37	4.35	4.33	4.30	4.28	4.25
164	4.74	4.73	4.71	4.69	4.67	4.65	4.63	4.61	4.59	4.57	4.55	4.53	4.50	4.48	4.46	4.43	4.41	4.39	4.36	4.33	4.31
165	4.80	4.79	4.77	4.75	4.73	4.71	4.69	4.67	4.65	4.63	4.61	4.59	4.56	4.54	4.52	4.49	4.47	4.45	4.42	4.39	4.37
166	4.86	4.85	4.83	4.81	4.79	4.77	4.75	4.73	4.71	4.69	4.67	4.65	4.62	4.60	4.58	4.55	4.53	4.51	4.48	4.45	4.43
167	4.93	4.91	4.89	4.87	4.85	4.83	4.81	4.79	4.77	4.75	4.73	4.71	4.68	4.66	4.64	4.61	4.59	4.57	4.54	4.52	4.49
168	4.99	4.97	4.95	4.93	4.91	4.89	4.87	4.85	4.83	4.81	4.79	4.77	4.75	4.72	4.70	4.68	4.65	4.63	4.60	4.58	4.55
169	5.05	5.03	5.01	4.99	4.97	4.95	4.94	4.91	4.89	4.87	4.85	4.83	4.81	4.78	4.76	4.74	4.71	4.69	4.66	4.64	4.61
170	5.11	5.09	5.07	5.05	5.04	5.02	5.00	4.98	4.96	4.93	4.91	4.89	4.87	4.85	4.82	4.80	4.77	4.75	4.72	4.70	4.67
171	5.17	5.15	5.14	5.12	5.10	5.08	5.06	5.04	5.02	5.00	4.98	4.95	4.93	4.91	4.88	4.86	4.84	4.81	4.79	4.76	4.73
172	5.23	5.22	5.20	5.18	5.16	5.14	5.12	5.10	5.08	5.06	5.04	5.02	4.99	4.97	4.95	4.92	4.90	4.87	4.85	4.82	4.80
173	5.30	5.28	5.26	5.24	5.22	5.20	5.18	5.16	5.14	5.12	5.10	5.08	5.06	5.03	5.01	4.99	4.96	4.94	4.91	4.89	4.86
174	5.36	5.34	5.32	5.31	5.29	5.27	5.25	5.23	5.21	5.19	5.16	5.14	5.12	5.10	5.07	5.05	5.02	5.00	4.97	4.95	4.92
175	5.42	5.41	5.39	5.37	5.35	5.33	5.31	5.29	5.27	5.25	5.23	5.20	5.18	5.16	5.14	5.11	5.09	5.06	5.04	5.01	4.99
176	5.49	5.47	5.45	5.43	5.41	5.39	5.37	5.35	5.33	5.31	5.29	5.27	5.25	5.22	5.20	5.18	5.15	5.13	5.10	5.08	5.05
177	5.55	5.53	5.52	5.50	5.48	5.46	5.44	5.42	5.40	5.38	5.36	5.33	5.31	5.29	5.26	5.24	5.22	5.19	5.17	5.14	5.11
178	5.62	5.60	5.58	5.56	5.54	5.52	5.50	5.48	5.46	5.44	5.42	5.40	5.38	5.35	5.33	5.31	5.28	5.26	5.23	5.21	5.18
179	5.68	5.66	5.64	5.63	5.61	5.59	5.57	5.55	5.53	5.51	5.48	5.46	5.44	5.42	5.39	5.37	5.35	5.32	5.30	5.27	5.24
180	5.75	5.73	5.71	5.69	5.67	5.65	5.63	5.61	5.59	5.57	5.55	5.53	5.51	5.48	5.46	5.44	5.41	5.39	5.36	5.34	5.31
181	5.81	5.79	5.78	5.76	5.74	5.72	5.70	5.68	5.66	5.64	5.62	5.59	5.57	5.55	5.52	5.50	5.48	5.45	5.43	5.40	5.38
182	5.88	5.86	5.84	5.82	5.80	5.78	5.77	5.74	5.72	5.70	5.68	5.66	5.64	5.61	5.59	5.57	5.54	5.52	5.49	5.47	5.44
183	5.94	5.93	5.91	5.89	5.87	5.85	5.83	5.81	5.79	5.77	5.75	5.73	5.70	5.68	5.66	5.63	5.61	5.58	5.56	5.53	5.51
184	6.01	5.99	5.97	5.96	5.94	5.92	5.90	5.88	5.86	5.84	5.81	5.79	5.77	5.75	5.72	5.70	5.68	5.65	5.63	5.60	5.57
185	6.08	6.06	6.04	6.02	6.00	5.99	5.97	5.95	5.92	5.90	5.88	5.86	5.84	5.81	5.79	5.77	5.74	5.72	5.69	5.67	5.64
186	6.14	6.13	6.11	6.09	6.07	6.05	6.03	6.01	5.99	5.97	5.95	5.93	5.90	5.88	5.86	5.83	5.81	5.79	5.76	5.73	5.71
187	6.21	6.20	6.18	6.16	6.14	6.12	6.10	6.08	6.06	6.04	6.02	6.00	5.97	5.95	5.93	5.90	5.88	5.85	5.83	5.80	5.78
188	6.28	6.26	6.25	6.23	6.21	6.19	6.17	6.15	6.13	6.11	6.09	6.06	6.04	6.02	5.99	5.97	5.95	5.92	5.90	5.87	5.84
189	6.35	6.33	6.31	6.30	6.28	6.26	6.24	6.22	6.20	6.18	6.15	6.13	6.11	6.09	6.06	6.04	6.02	5.99	5.97	5.94	5.91
190	6.42	6.40	6.38	6.36	6.35	6.33	6.31	6.29	6.27	6.24	6.22	6.20	6.18	6.16	6.13	6.11	6.08	6.06	6.03	6.01	5.98
191	6.49	6.47	6.45	6.43	6.41	6.40	6.38	6.36	6.33	6.31	6.29	6.27	6.25	6.22	6.20	6.18	6.15	6.13	6.10	6.08	6.05
192	6.56	6.54	6.52	6.50	6.48	6.47	6.45	6.43	6.40	6.38	6.36	6.34	6.32	6.29	6.27	6.25	6.22	6.20	6.17	6.15	6.12
193	6.63	6.61	6.59	6.57	6.55	6.54	6.52	6.50	6.47	6.45	6.43	6.41	6.39	6.36	6.34	6.32	6.29	6.27	6.24	6.22	6.19
194	6.70	6.68	6.66	6.64	6.62	6.61	6.59	6.57	6.54	6.52	6.50	6.48	6.46	6.43	6.41	6.39	6.36	6.34	6.31	6.29	6.26
195	6.77	6.75	6.73	6.71	6.70	6.68	6.66	6.64	6.62	6.59	6.57	6.55	6.53	6.51	6.48	6.46	6.43	6.41	6.38	6.36	6.33
196	6.84	6.82	6.80	6.79	6.77	6.75	6.73	6.71	6.69	6.67	6.64	6.62	6.60	6.58	6.55	6.53	6.51	6.48	6.46	6.43	6.40
197	6.91	6.89	6.88	6.86	6.84	6.82	6.80	6.78	6.76	6.74	6.72	6.69	6.67	6.65	6.62	6.60	6.58	6.55	6.53	6.50	6.48
198	6.98	6.97	6.95	6.93	6.91	6.89	6.87	6.85	6.83	6.81	6.79	6.77	6.74	6.72	6.70	6.67	6.65	6.62	6.60	6.57	6.55

FEV₆ PREDICTED VALUES**MALE CAUCASIAN**

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

Height (cm)	Age (Years)																				
	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
199	7.06	7.04	7.02	7.00	6.98	6.96	6.94	6.92	6.90	6.88	6.86	6.84	6.82	6.79	6.77	6.74	6.72	6.70	6.67	6.65	6.62
200	7.13	7.11	7.09	7.07	7.05	7.04	7.02	7.00	6.97	6.95	6.93	6.91	6.89	6.86	6.84	6.82	6.79	6.77	6.74	6.72	6.69
201	7.20	7.18	7.17	7.15	7.13	7.11	7.09	7.07	7.05	7.03	7.01	6.98	6.96	6.94	6.91	6.89	6.87	6.84	6.82	6.79	6.76
202	7.27	7.26	7.24	7.22	7.20	7.18	7.16	7.14	7.12	7.10	7.08	7.06	7.03	7.01	6.99	6.96	6.94	6.91	6.89	6.86	6.84
203	7.35	7.33	7.31	7.29	7.27	7.26	7.24	7.22	7.19	7.17	7.15	7.13	7.11	7.08	7.06	7.04	7.01	6.99	6.96	6.94	6.91
204	7.42	7.40	7.39	7.37	7.35	7.33	7.31	7.29	7.27	7.25	7.23	7.20	7.18	7.16	7.14	7.11	7.09	7.06	7.04	7.01	6.99
205	7.50	7.48	7.46	7.44	7.42	7.40	7.38	7.36	7.34	7.32	7.30	7.28	7.26	7.23	7.21	7.19	7.16	7.14	7.11	7.09	7.06
206	7.57	7.55	7.54	7.52	7.50	7.48	7.46	7.44	7.42	7.40	7.38	7.35	7.33	7.31	7.28	7.26	7.24	7.21	7.19	7.16	7.13
207	7.65	7.63	7.61	7.59	7.57	7.55	7.53	7.51	7.49	7.47	7.45	7.43	7.41	7.38	7.36	7.34	7.31	7.29	7.26	7.24	7.21

FVC PREDICTED VALUES

MALE CAUCASIAN

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

Height (cm)	Age (Years)																				
	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
147	3.74	3.73	3.72	3.71	3.70	3.68	3.67	3.66	3.64	3.63	3.61	3.60	3.58	3.56	3.55	3.53	3.51	3.49	3.47	3.45	3.43
148	3.80	3.78	3.77	3.76	3.75	3.74	3.72	3.71	3.70	3.68	3.67	3.65	3.64	3.62	3.60	3.58	3.56	3.55	3.53	3.51	3.49
149	3.85	3.84	3.83	3.82	3.81	3.79	3.78	3.77	3.75	3.74	3.72	3.71	3.69	3.67	3.66	3.64	3.62	3.60	3.58	3.56	3.54
150	3.91	3.90	3.89	3.87	3.86	3.85	3.84	3.82	3.81	3.79	3.78	3.76	3.75	3.73	3.71	3.69	3.68	3.66	3.64	3.62	3.60
151	3.96	3.95	3.94	3.93	3.92	3.91	3.89	3.88	3.86	3.85	3.83	3.82	3.80	3.79	3.77	3.75	3.73	3.71	3.69	3.67	3.65
152	4.02	4.01	4.00	3.99	3.97	3.96	3.95	3.93	3.92	3.91	3.89	3.88	3.86	3.84	3.82	3.81	3.79	3.77	3.75	3.73	3.71
153	4.08	4.07	4.05	4.04	4.03	4.02	4.01	3.99	3.98	3.96	3.95	3.93	3.92	3.90	3.88	3.86	3.85	3.83	3.81	3.79	3.77
154	4.13	4.12	4.11	4.10	4.09	4.08	4.06	4.05	4.03	4.02	4.00	3.99	3.97	3.96	3.94	3.92	3.90	3.88	3.86	3.84	3.82
155	4.19	4.18	4.17	4.16	4.15	4.13	4.12	4.11	4.09	4.08	4.06	4.05	4.03	4.01	4.00	3.98	3.96	3.94	3.92	3.90	3.88
156	4.25	4.24	4.23	4.22	4.20	4.19	4.18	4.16	4.15	4.14	4.12	4.10	4.09	4.07	4.05	4.04	4.02	4.00	3.98	3.96	3.94
157	4.31	4.30	4.29	4.27	4.26	4.25	4.24	4.22	4.21	4.19	4.18	4.16	4.15	4.13	4.11	4.09	4.08	4.06	4.04	4.02	4.00
158	4.37	4.36	4.34	4.33	4.32	4.31	4.30	4.28	4.27	4.25	4.24	4.22	4.21	4.19	4.17	4.15	4.13	4.12	4.10	4.08	4.06
159	4.42	4.41	4.40	4.39	4.38	4.37	4.35	4.34	4.33	4.31	4.30	4.28	4.26	4.25	4.23	4.21	4.19	4.18	4.16	4.14	4.11
160	4.48	4.47	4.46	4.45	4.44	4.43	4.41	4.40	4.39	4.37	4.36	4.34	4.32	4.31	4.29	4.27	4.25	4.23	4.21	4.19	4.17
161	4.54	4.53	4.52	4.51	4.50	4.49	4.47	4.46	4.45	4.43	4.42	4.40	4.38	4.37	4.35	4.33	4.31	4.29	4.27	4.25	4.23
162	4.60	4.59	4.58	4.57	4.56	4.55	4.53	4.52	4.51	4.49	4.48	4.46	4.44	4.43	4.41	4.39	4.37	4.35	4.33	4.31	4.29
163	4.66	4.65	4.64	4.63	4.62	4.61	4.59	4.58	4.57	4.55	4.54	4.52	4.50	4.49	4.47	4.45	4.43	4.42	4.40	4.38	4.35
164	4.73	4.72	4.70	4.69	4.68	4.67	4.66	4.64	4.63	4.61	4.60	4.58	4.57	4.55	4.53	4.51	4.50	4.48	4.46	4.44	4.42
165	4.79	4.78	4.77	4.75	4.74	4.73	4.72	4.70	4.69	4.67	4.66	4.64	4.63	4.61	4.59	4.57	4.56	4.54	4.52	4.50	4.48
166	4.85	4.84	4.83	4.82	4.80	4.79	4.78	4.76	4.75	4.74	4.72	4.71	4.69	4.67	4.65	4.64	4.62	4.60	4.58	4.56	4.54
167	4.91	4.90	4.89	4.88	4.87	4.85	4.84	4.83	4.81	4.80	4.78	4.77	4.75	4.73	4.72	4.70	4.68	4.66	4.64	4.62	4.60
168	4.97	4.96	4.95	4.94	4.93	4.92	4.90	4.89	4.88	4.86	4.85	4.83	4.81	4.80	4.78	4.76	4.74	4.72	4.70	4.68	4.66
169	5.04	5.03	5.01	5.00	4.99	4.98	4.97	4.95	4.94	4.92	4.91	4.89	4.88	4.86	4.84	4.82	4.81	4.79	4.77	4.75	4.73
170	5.10	5.09	5.08	5.07	5.05	5.04	5.03	5.02	5.00	4.99	4.97	4.96	4.94	4.92	4.91	4.89	4.87	4.85	4.83	4.81	4.79
171	5.16	5.15	5.14	5.13	5.12	5.11	5.09	5.08	5.06	5.05	5.03	5.02	5.00	4.99	4.97	4.95	4.93	4.91	4.89	4.87	4.85
172	5.23	5.22	5.21	5.19	5.18	5.17	5.16	5.14	5.13	5.11	5.10	5.08	5.07	5.05	5.03	5.01	5.00	4.98	4.96	4.94	4.92
173	5.29	5.28	5.27	5.26	5.25	5.23	5.22	5.21	5.19	5.18	5.16	5.15	5.13	5.11	5.10	5.08	5.06	5.04	5.02	5.00	4.98
174	5.36	5.35	5.33	5.32	5.31	5.30	5.29	5.27	5.26	5.24	5.23	5.21	5.20	5.18	5.16	5.14	5.13	5.11	5.09	5.07	5.05
175	5.42	5.41	5.40	5.39	5.38	5.36	5.35	5.34	5.32	5.31	5.29	5.28	5.26	5.24	5.23	5.21	5.19	5.17	5.15	5.13	5.11
176	5.49	5.48	5.47	5.45	5.44	5.43	5.42	5.40	5.39	5.37	5.36	5.34	5.33	5.31	5.29	5.27	5.26	5.24	5.22	5.20	5.18
177	5.55	5.54	5.53	5.52	5.51	5.49	5.48	5.47	5.45	5.44	5.42	5.41	5.39	5.38	5.36	5.34	5.32	5.30	5.28	5.26	5.24
178	5.62	5.61	5.60	5.59	5.57	5.56	5.55	5.53	5.52	5.51	5.49	5.47	5.46	5.44	5.42	5.41	5.39	5.37	5.35	5.33	5.31
179	5.68	5.67	5.66	5.65	5.64	5.63	5.61	5.60	5.59	5.57	5.56	5.54	5.52	5.51	5.49	5.47	5.45	5.44	5.42	5.40	5.37
180	5.75	5.74	5.73	5.72	5.71	5.69	5.68	5.67	5.65	5.64	5.62	5.61	5.59	5.57	5.56	5.54	5.52	5.50	5.48	5.46	5.44
181	5.82	5.81	5.80	5.79	5.77	5.76	5.75	5.74	5.72	5.71	5.69	5.68	5.66	5.64	5.62	5.61	5.59	5.57	5.55	5.53	5.51
182	5.89	5.88	5.87	5.85	5.84	5.83	5.82	5.80	5.79	5.77	5.76	5.74	5.73	5.71	5.69	5.67	5.66	5.64	5.62	5.60	5.58
183	5.95	5.94	5.93	5.92	5.91	5.90	5.88	5.87	5.86	5.84	5.83	5.81	5.79	5.78	5.76	5.74	5.72	5.71	5.69	5.67	5.64
184	6.02	6.01	6.00	5.99	5.98	5.97	5.95	5.94	5.93	5.91	5.90	5.88	5.86	5.85	5.83	5.81	5.79	5.77	5.75	5.73	5.71
185	6.09	6.08	6.07	6.06	6.05	6.03	6.02	6.01	5.99	5.98	5.96	5.95	5.93	5.92	5.90	5.88	5.86	5.84	5.82	5.80	5.78
186	6.16	6.15	6.14	6.13	6.12	6.10	6.09	6.08	6.06	6.05	6.03	6.02	6.00	5.98	5.97	5.95	5.93	5.91	5.89	5.87	5.85
187	6.23	6.22	6.21	6.20	6.19	6.17	6.16	6.15	6.13	6.12	6.10	6.09	6.07	6.05	6.04	6.02	6.00	5.98	5.96	5.94	5.92
188	6.30	6.29	6.28	6.27	6.26	6.24	6.23	6.22	6.20	6.19	6.17	6.16	6.14	6.12	6.11	6.09	6.07	6.05	6.03	6.01	5.99
189	6.37	6.36	6.35	6.34	6.33	6.31	6.30	6.29	6.27	6.26	6.24	6.23	6.21	6.19	6.18	6.16	6.14	6.12	6.10	6.08	6.06
190	6.44	6.43	6.42	6.41	6.40	6.38	6.37	6.36	6.34	6.33	6.31	6.30	6.28	6.26	6.25	6.23	6.21	6.19	6.17	6.15	6.13
191	6.51	6.50	6.49	6.48	6.47	6.46	6.44	6.43	6.41	6.40	6.38	6.37	6.35	6.34	6.32	6.30	6.28	6.26	6.24	6.22	6.20
192	6.58	6.57	6.56	6.55	6.54	6.53	6.51	6.50	6.49	6.47	6.46	6.44	6.42	6.41	6.39	6.37	6.35	6.33	6.31	6.29	6.27
193	6.66	6.65	6.63	6.62	6.61	6.60	6.59	6.57	6.56	6.54	6.53	6.51	6.50	6.48	6.46	6.44	6.43	6.41	6.39	6.37	6.35
194	6.73	6.72	6.71	6.70	6.68	6.67	6.66	6.64	6.63	6.62	6.60	6.58	6.57	6.55	6.53	6.52	6.50	6.48	6.46	6.44	6.42
195	6.80	6.79	6.78	6.77	6.76	6.74	6.73	6.72	6.70	6.69	6.67	6.66	6.64	6.62	6.61	6.59	6.57	6.55	6.53	6.51	6.49
196	6.87	6.86	6.85	6.84	6.83	6.82	6.80	6.79	6.78	6.76	6.75	6.73	6.71	6.70	6.68	6.66	6.64	6.62	6.60	6.58	6.56
197	6.95	6.94	6.93	6.91	6.90	6.89	6.88	6.86	6.85	6.83	6.82	6.80	6.79	6.77	6.75	6.73	6.72	6.70	6.68	6.66	6.64
198	7.02	7.01	7.00	6.99	6.98	6.96	6.95	6.94	6.92	6.91	6.89	6.88	6.86	6.84	6.83	6.81	6.79	6.77	6.75	6.73	6.71

FVC PREDICTED VALUES**MALE CAUCASIAN**

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

Height (cm)	Age (Years)																				
	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
199	7.09	7.08	7.07	7.06	7.05	7.04	7.02	7.01	7.00	6.98	6.97	6.95	6.93	6.92	6.90	6.88	6.86	6.84	6.83	6.80	6.78
200	7.17	7.16	7.15	7.14	7.12	7.11	7.10	7.08	7.07	7.06	7.04	7.02	7.01	6.99	6.97	6.96	6.94	6.92	6.90	6.88	6.86
201	7.24	7.23	7.22	7.21	7.20	7.19	7.17	7.16	7.15	7.13	7.12	7.10	7.08	7.07	7.05	7.03	7.01	6.99	6.97	6.95	6.93
202	7.32	7.31	7.30	7.29	7.27	7.26	7.25	7.23	7.22	7.21	7.19	7.17	7.16	7.14	7.12	7.11	7.09	7.07	7.05	7.03	7.01
203	7.39	7.38	7.37	7.36	7.35	7.34	7.32	7.31	7.30	7.28	7.27	7.25	7.23	7.22	7.20	7.18	7.16	7.14	7.12	7.10	7.08
204	7.47	7.46	7.45	7.44	7.43	7.41	7.40	7.39	7.37	7.36	7.34	7.33	7.31	7.29	7.28	7.26	7.24	7.22	7.20	7.18	7.16
205	7.55	7.54	7.52	7.51	7.50	7.49	7.48	7.46	7.45	7.43	7.42	7.40	7.39	7.37	7.35	7.33	7.32	7.30	7.28	7.26	7.24
206	7.62	7.61	7.60	7.59	7.58	7.57	7.55	7.54	7.52	7.51	7.49	7.48	7.46	7.45	7.43	7.41	7.39	7.37	7.35	7.33	7.31
207	7.70	7.69	7.68	7.67	7.66	7.64	7.63	7.62	7.60	7.59	7.57	7.56	7.54	7.52	7.51	7.49	7.47	7.45	7.43	7.41	7.39

FEF₂₅₋₇₅ PREDICTED VALUES
MALE CAUCASIAN

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

Age (Years)

Height (cm)	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
147	3.94	3.89	3.84	3.79	3.74	3.69	3.64	3.59	3.54	3.49	3.44	3.39	3.34	3.29	3.24	3.19	3.14	3.09	3.04	2.99	2.94
148	3.97	3.92	3.87	3.82	3.77	3.72	3.67	3.62	3.57	3.52	3.47	3.42	3.37	3.32	3.27	3.22	3.17	3.12	3.07	3.02	2.97
149	4.00	3.95	3.90	3.85	3.80	3.75	3.70	3.65	3.60	3.55	3.50	3.45	3.40	3.35	3.30	3.25	3.20	3.15	3.10	3.05	3.00
150	4.03	3.98	3.93	3.88	3.83	3.78	3.73	3.68	3.63	3.58	3.53	3.48	3.43	3.38	3.33	3.28	3.23	3.18	3.13	3.08	3.03
151	4.06	4.01	3.96	3.91	3.86	3.81	3.76	3.71	3.66	3.61	3.56	3.51	3.46	3.41	3.36	3.31	3.26	3.21	3.16	3.11	3.06
152	4.09	4.04	3.99	3.94	3.89	3.84	3.79	3.74	3.69	3.64	3.59	3.54	3.49	3.44	3.39	3.34	3.29	3.24	3.19	3.14	3.09
153	4.12	4.07	4.02	3.97	3.92	3.87	3.82	3.77	3.72	3.67	3.62	3.57	3.52	3.47	3.42	3.37	3.32	3.27	3.22	3.17	3.12
154	4.16	4.11	4.06	4.01	3.96	3.91	3.86	3.81	3.76	3.71	3.66	3.61	3.56	3.51	3.46	3.41	3.36	3.31	3.26	3.21	3.16
155	4.19	4.14	4.09	4.04	3.99	3.94	3.89	3.84	3.79	3.74	3.69	3.64	3.59	3.54	3.49	3.44	3.39	3.34	3.29	3.24	3.19
156	4.22	4.17	4.12	4.07	4.02	3.97	3.92	3.87	3.82	3.77	3.72	3.67	3.62	3.57	3.52	3.47	3.42	3.37	3.32	3.27	3.22
157	4.25	4.20	4.15	4.10	4.05	4.00	3.95	3.90	3.85	3.80	3.75	3.70	3.65	3.60	3.55	3.50	3.45	3.40	3.35	3.30	3.25
158	4.28	4.23	4.18	4.13	4.08	4.03	3.98	3.93	3.88	3.83	3.78	3.73	3.68	3.63	3.58	3.53	3.48	3.43	3.39	3.34	3.29
159	4.32	4.27	4.22	4.17	4.12	4.07	4.02	3.97	3.92	3.87	3.82	3.77	3.72	3.67	3.62	3.57	3.52	3.47	3.42	3.37	3.32
160	4.35	4.30	4.25	4.20	4.15	4.10	4.05	4.00	3.95	3.90	3.85	3.80	3.75	3.70	3.65	3.60	3.55	3.50	3.45	3.40	3.35
161	4.38	4.33	4.28	4.23	4.18	4.13	4.08	4.03	3.98	3.93	3.88	3.83	3.78	3.73	3.68	3.63	3.58	3.53	3.48	3.43	3.38
162	4.42	4.37	4.32	4.27	4.22	4.17	4.12	4.07	4.02	3.97	3.92	3.87	3.82	3.77	3.72	3.67	3.62	3.57	3.52	3.47	3.42
163	4.45	4.40	4.35	4.30	4.25	4.20	4.15	4.10	4.05	4.00	3.95	3.90	3.85	3.80	3.75	3.70	3.65	3.60	3.55	3.50	3.45
164	4.48	4.43	4.38	4.33	4.28	4.23	4.18	4.13	4.08	4.03	3.98	3.93	3.88	3.83	3.78	3.73	3.68	3.63	3.58	3.53	3.48
165	4.52	4.47	4.42	4.37	4.32	4.27	4.22	4.17	4.12	4.07	4.02	3.97	3.92	3.87	3.82	3.77	3.72	3.67	3.62	3.57	3.52
166	4.55	4.50	4.45	4.40	4.35	4.30	4.25	4.20	4.15	4.10	4.05	4.00	3.95	3.90	3.85	3.80	3.75	3.70	3.65	3.60	3.55
167	4.59	4.54	4.49	4.44	4.39	4.34	4.29	4.24	4.19	4.14	4.09	4.04	3.99	3.94	3.89	3.84	3.79	3.74	3.69	3.64	3.59
168	4.62	4.57	4.52	4.47	4.42	4.37	4.32	4.27	4.22	4.17	4.12	4.07	4.02	3.97	3.92	3.87	3.82	3.77	3.72	3.67	3.62
169	4.66	4.61	4.56	4.51	4.46	4.41	4.36	4.31	4.26	4.21	4.16	4.11	4.06	4.01	3.96	3.91	3.86	3.81	3.76	3.71	3.66
170	4.69	4.64	4.59	4.54	4.49	4.44	4.39	4.34	4.29	4.24	4.19	4.14	4.09	4.04	3.99	3.94	3.89	3.84	3.79	3.74	3.69
171	4.73	4.68	4.63	4.58	4.53	4.48	4.43	4.38	4.33	4.28	4.23	4.18	4.13	4.08	4.03	3.98	3.93	3.88	3.83	3.78	3.73
172	4.76	4.71	4.66	4.61	4.56	4.51	4.46	4.41	4.36	4.31	4.26	4.21	4.16	4.11	4.06	4.01	3.96	3.91	3.86	3.81	3.76
173	4.80	4.75	4.70	4.65	4.60	4.55	4.50	4.45	4.40	4.35	4.30	4.25	4.20	4.15	4.10	4.05	4.00	3.95	3.90	3.85	3.80
174	4.83	4.78	4.73	4.68	4.63	4.58	4.53	4.48	4.43	4.38	4.33	4.28	4.23	4.18	4.13	4.08	4.03	3.98	3.93	3.88	3.83
175	4.87	4.82	4.77	4.72	4.67	4.62	4.57	4.52	4.47	4.42	4.37	4.32	4.27	4.22	4.17	4.12	4.07	4.02	3.97	3.92	3.87
176	4.91	4.86	4.81	4.76	4.71	4.66	4.61	4.56	4.51	4.46	4.41	4.36	4.31	4.26	4.21	4.16	4.11	4.06	4.01	3.96	3.91
177	4.94	4.89	4.84	4.79	4.74	4.69	4.64	4.59	4.54	4.49	4.44	4.39	4.34	4.29	4.24	4.19	4.14	4.09	4.04	3.99	3.94
178	4.98	4.93	4.88	4.83	4.78	4.73	4.68	4.63	4.58	4.53	4.48	4.43	4.38	4.33	4.28	4.23	4.18	4.13	4.08	4.03	3.98
179	5.02	4.97	4.92	4.87	4.82	4.77	4.72	4.67	4.62	4.57	4.52	4.47	4.42	4.37	4.32	4.27	4.22	4.17	4.12	4.07	4.02
180	5.05	5.00	4.95	4.90	4.85	4.80	4.75	4.70	4.65	4.60	4.55	4.50	4.45	4.40	4.35	4.30	4.25	4.20	4.15	4.10	4.05
181	5.09	5.04	4.99	4.94	4.89	4.84	4.79	4.74	4.69	4.64	4.59	4.54	4.49	4.44	4.39	4.34	4.29	4.24	4.19	4.14	4.09
182	5.13	5.08	5.03	4.98	4.93	4.88	4.83	4.78	4.73	4.68	4.63	4.58	4.53	4.48	4.43	4.38	4.33	4.28	4.23	4.18	4.13
183	5.17	5.12	5.07	5.02	4.97	4.92	4.87	4.82	4.77	4.72	4.67	4.62	4.57	4.52	4.47	4.42	4.37	4.32	4.27	4.22	4.17
184	5.20	5.15	5.10	5.05	5.00	4.95	4.90	4.85	4.80	4.75	4.70	4.65	4.60	4.55	4.50	4.45	4.40	4.35	4.30	4.25	4.21
185	5.24	5.19	5.14	5.09	5.04	4.99	4.94	4.89	4.84	4.79	4.74	4.69	4.64	4.59	4.54	4.49	4.44	4.39	4.34	4.29	4.24
186	5.28	5.23	5.18	5.13	5.08	5.03	4.98	4.93	4.88	4.83	4.78	4.73	4.68	4.63	4.58	4.53	4.48	4.43	4.38	4.33	4.28
187	5.32	5.27	5.22	5.17	5.12	5.07	5.02	4.97	4.92	4.87	4.82	4.77	4.72	4.67	4.62	4.57	4.52	4.47	4.42	4.37	4.32
188	5.36	5.31	5.26	5.21	5.16	5.11	5.06	5.01	4.96	4.91	4.86	4.81	4.76	4.71	4.66	4.61	4.56	4.51	4.46	4.41	4.36
189	5.40	5.35	5.30	5.25	5.20	5.15	5.10	5.05	5.00	4.95	4.90	4.85	4.80	4.75	4.70	4.65	4.60	4.55	4.50	4.45	4.40
190	5.44	5.39	5.34	5.29	5.24	5.19	5.14	5.09	5.04	4.99	4.94	4.89	4.84	4.79	4.74	4.69	4.64	4.59	4.54	4.49	4.44
191	5.48	5.43	5.38	5.33	5.28	5.23	5.18	5.13	5.08	5.03	4.98	4.93	4.88	4.83	4.78	4.73	4.68	4.63	4.58	4.53	4.48
192	5.52	5.47	5.42	5.37	5.32	5.27	5.22	5.17	5.12	5.07	5.02	4.97	4.92	4.87	4.82	4.77	4.72	4.67	4.62	4.57	4.52
193	5.56	5.51	5.46	5.41	5.36	5.31	5.26	5.21	5.16	5.11	5.06	5.01	4.96	4.91	4.86	4.81	4.76	4.71	4.66	4.61	4.56
194	5.60	5.55	5.50	5.45	5.40	5.35	5.30	5.25	5.20	5.15	5.10	5.05	5.00	4.95	4.90	4.85	4.80	4.75	4.70	4.65	4.60
195	5.64	5.59	5.54	5.49	5.44	5.39	5.34	5.29	5.24	5.19	5.14	5.09	5.04	4.99	4.94	4.89	4.84	4.79	4.74	4.69	4.64
196	5.68	5.63	5.58	5.53	5.48	5.43	5.38	5.33	5.28	5.23	5.18	5.13	5.08	5.03	4.98	4.93	4.88	4.83	4.78	4.73	4.68
197	5.72	5.67	5.62	5.57	5.52	5.47	5.42	5.37	5.32	5.27	5.22	5.17	5.12	5.07	5.02	4.97	4.92	4.87	4.82	4.77	4.72
198	5.76	5.71	5.66	5.61	5.56	5.51	5.46	5.41	5.36	5.31	5.26	5.21	5.16	5.11	5.06	5.01	4.96	4.91	4.86	4.81	4.76

FEF₂₅₋₇₅ PREDICTED VALUES**MALE CAUCASIAN**

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

Age (Years)

Height (cm)	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	32	33	34	35	36	37	38	39	40
199	5.80	5.75	5.70	5.65	5.60	5.55	5.50	5.45	5.40	5.35	5.30	5.25	5.20	5.15	5.10	5.05	5.00	4.95	4.90	4.85	4.80
200	5.84	5.79	5.74	5.69	5.64	5.59	5.54	5.49	5.44	5.39	5.34	5.29	5.24	5.19	5.14	5.09	5.04	4.99	4.94	4.89	4.84
201	5.88	5.83	5.78	5.73	5.68	5.63	5.58	5.53	5.48	5.43	5.38	5.33	5.28	5.23	5.18	5.13	5.08	5.03	4.98	4.93	4.88
202	5.92	5.87	5.82	5.77	5.72	5.67	5.62	5.57	5.52	5.47	5.42	5.37	5.32	5.27	5.22	5.17	5.12	5.07	5.02	4.97	4.92
203	5.96	5.91	5.86	5.81	5.76	5.71	5.66	5.62	5.57	5.52	5.47	5.42	5.37	5.32	5.27	5.22	5.17	5.12	5.07	5.02	4.97
204	6.01	5.96	5.91	5.86	5.81	5.76	5.71	5.66	5.61	5.56	5.51	5.46	5.41	5.36	5.31	5.26	5.21	5.16	5.11	5.06	5.01
205	6.05	6.00	5.95	5.90	5.85	5.80	5.75	5.70	5.65	5.60	5.55	5.50	5.45	5.40	5.35	5.30	5.25	5.20	5.15	5.10	5.05
206	6.09	6.04	5.99	5.94	5.89	5.84	5.79	5.74	5.69	5.64	5.59	5.54	5.49	5.44	5.39	5.34	5.29	5.24	5.19	5.14	5.09
207	6.13	6.08	6.03	5.98	5.93	5.88	5.83	5.78	5.73	5.68	5.63	5.58	5.53	5.48	5.44	5.39	5.34	5.29	5.24	5.19	5.14

**FEV₁/FEV₆ and FEV₁/FVC PREDICTED VALUES
MALE CAUCASIAN**

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
20	84.6	83.9
21	84.4	83.7
22	84.3	83.5
23	84.2	83.3
24	84.0	83.1
25	83.9	82.9
26	83.7	82.7
27	83.6	82.5
28	83.5	82.3
29	83.3	82.1
30	83.2	81.9
31	83.1	81.7
32	82.9	81.5
33	82.8	81.2
34	82.6	81.0
35	82.5	80.8
36	82.4	80.6
37	82.2	80.4
38	82.1	80.2
39	82.0	80.0
40	81.8	79.8