

FEV₁ PREDICTED VALUES
FEMALE MEXICAN-AMERICAN

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

Height (cm)	Age (Years)																			
	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
137	2.06	2.04	2.02	2.00	1.98	1.95	1.93	1.91	1.89	1.86	1.84	1.82	1.79	1.77	1.74	1.72	1.70	1.67	1.65	1.62
138	2.09	2.07	2.05	2.03	2.01	1.99	1.96	1.94	1.92	1.90	1.87	1.85	1.83	1.80	1.78	1.75	1.73	1.70	1.68	1.65
139	2.13	2.11	2.09	2.06	2.04	2.02	2.00	1.98	1.95	1.93	1.91	1.88	1.86	1.84	1.81	1.79	1.76	1.74	1.71	1.69
140	2.16	2.14	2.12	2.10	2.08	2.05	2.03	2.01	1.99	1.96	1.94	1.92	1.89	1.87	1.85	1.82	1.80	1.77	1.75	1.72
141	2.20	2.18	2.15	2.13	2.11	2.09	2.07	2.04	2.02	2.00	1.97	1.95	1.93	1.90	1.88	1.86	1.83	1.81	1.78	1.76
142	2.23	2.21	2.19	2.17	2.14	2.12	2.10	2.08	2.06	2.03	2.01	1.99	1.96	1.94	1.91	1.89	1.87	1.84	1.82	1.79
143	2.27	2.24	2.22	2.20	2.18	2.16	2.13	2.11	2.09	2.07	2.04	2.02	2.00	1.97	1.95	1.92	1.90	1.87	1.85	1.82
144	2.30	2.28	2.26	2.24	2.21	2.19	2.17	2.15	2.12	2.10	2.08	2.06	2.03	2.01	1.98	1.96	1.93	1.91	1.88	1.86
145	2.34	2.31	2.29	2.27	2.25	2.23	2.21	2.18	2.16	2.14	2.11	2.09	2.07	2.04	2.02	1.99	1.97	1.94	1.92	1.89
146	2.37	2.35	2.33	2.31	2.28	2.26	2.24	2.22	2.20	2.17	2.15	2.13	2.10	2.08	2.05	2.03	2.01	1.98	1.96	1.93
147	2.41	2.39	2.36	2.34	2.32	2.30	2.28	2.25	2.23	2.21	2.18	2.16	2.14	2.11	2.09	2.07	2.04	2.02	1.99	1.97
148	2.44	2.42	2.40	2.38	2.36	2.33	2.31	2.29	2.27	2.24	2.22	2.20	2.17	2.15	2.13	2.10	2.08	2.05	2.03	2.00
149	2.48	2.46	2.44	2.41	2.39	2.37	2.35	2.33	2.30	2.28	2.26	2.23	2.21	2.19	2.16	2.14	2.11	2.09	2.06	2.04
150	2.51	2.49	2.47	2.45	2.43	2.41	2.38	2.36	2.34	2.32	2.29	2.27	2.25	2.22	2.20	2.17	2.15	2.12	2.10	2.07
151	2.55	2.53	2.51	2.49	2.47	2.44	2.42	2.40	2.38	2.35	2.33	2.31	2.28	2.26	2.23	2.21	2.19	2.16	2.14	2.11
152	2.59	2.57	2.55	2.52	2.50	2.48	2.46	2.44	2.41	2.39	2.37	2.34	2.32	2.30	2.27	2.25	2.22	2.20	2.17	2.15
153	2.63	2.60	2.58	2.56	2.54	2.52	2.49	2.47	2.45	2.43	2.40	2.38	2.36	2.33	2.31	2.28	2.26	2.23	2.21	2.18
154	2.66	2.64	2.62	2.60	2.58	2.55	2.53	2.51	2.49	2.46	2.44	2.42	2.39	2.37	2.35	2.32	2.30	2.27	2.25	2.22
155	2.70	2.68	2.66	2.64	2.61	2.59	2.57	2.55	2.52	2.50	2.48	2.45	2.43	2.41	2.38	2.36	2.33	2.31	2.28	2.26
156	2.74	2.72	2.70	2.67	2.65	2.63	2.61	2.58	2.56	2.54	2.52	2.49	2.47	2.45	2.42	2.40	2.37	2.35	2.32	2.30
157	2.78	2.75	2.73	2.71	2.69	2.67	2.65	2.62	2.60	2.58	2.55	2.53	2.51	2.48	2.46	2.43	2.41	2.39	2.36	2.34
158	2.81	2.79	2.77	2.75	2.73	2.71	2.68	2.66	2.64	2.62	2.59	2.57	2.55	2.52	2.50	2.47	2.45	2.42	2.40	2.37
159	2.85	2.83	2.81	2.79	2.77	2.74	2.72	2.70	2.68	2.65	2.63	2.61	2.58	2.56	2.54	2.51	2.49	2.46	2.44	2.41
160	2.89	2.87	2.85	2.83	2.81	2.78	2.76	2.74	2.72	2.69	2.67	2.65	2.62	2.60	2.57	2.55	2.53	2.50	2.48	2.45
161	2.93	2.91	2.89	2.87	2.84	2.82	2.80	2.78	2.75	2.73	2.71	2.69	2.66	2.64	2.61	2.59	2.56	2.54	2.51	2.49
162	2.97	2.95	2.93	2.91	2.88	2.86	2.84	2.82	2.79	2.77	2.75	2.72	2.70	2.68	2.65	2.63	2.60	2.58	2.55	2.53
163	3.01	2.99	2.97	2.95	2.92	2.90	2.88	2.86	2.83	2.81	2.79	2.76	2.74	2.72	2.69	2.67	2.64	2.62	2.59	2.57
164	3.05	3.03	3.01	2.98	2.96	2.94	2.92	2.90	2.87	2.85	2.83	2.80	2.78	2.76	2.73	2.71	2.68	2.66	2.63	2.61
165	3.09	3.07	3.05	3.02	3.00	2.98	2.96	2.94	2.91	2.89	2.87	2.84	2.82	2.80	2.77	2.75	2.72	2.70	2.67	2.65
166	3.13	3.11	3.09	3.06	3.04	3.02	3.00	2.98	2.95	2.93	2.91	2.88	2.86	2.84	2.81	2.79	2.76	2.74	2.71	2.69
167	3.17	3.15	3.13	3.11	3.08	3.06	3.04	3.02	2.99	2.97	2.95	2.92	2.90	2.88	2.85	2.83	2.80	2.78	2.75	2.73
168	3.21	3.19	3.17	3.15	3.12	3.10	3.08	3.06	3.03	3.01	2.99	2.97	2.94	2.92	2.89	2.87	2.84	2.82	2.79	2.77
169	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	2.89	2.86	2.84	2.81
170	3.29	3.27	3.25	3.23	3.21	3.18	3.16	3.14	3.12	3.09	3.07	3.05	3.02	3.00	2.98	2.95	2.93	2.90	2.88	2.85
171	3.33	3.31	3.29	3.27	3.25	3.23	3.20	3.18	3.16	3.14	3.11	3.09	3.07	3.04	3.02	2.99	2.97	2.94	2.92	2.89
172	3.38	3.35	3.33	3.31	3.29	3.27	3.25	3.22	3.20	3.18	3.15	3.13	3.11	3.08	3.06	3.03	3.01	2.99	2.96	2.93
173	3.42	3.40	3.37	3.35	3.33	3.31	3.29	3.26	3.24	3.22	3.20	3.17	3.15	3.12	3.10	3.08	3.05	3.03	3.00	2.98
174	3.46	3.44	3.42	3.40	3.37	3.35	3.33	3.31	3.28	3.26	3.24	3.21	3.19	3.17	3.14	3.12	3.09	3.07	3.04	3.02
175	3.50	3.48	3.46	3.44	3.42	3.39	3.37	3.35	3.33	3.30	3.28	3.26	3.23	3.21	3.19	3.16	3.14	3.11	3.09	3.06

FEV₆ PREDICTED VALUES
FEMALE MEXICAN-AMERICAN

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

Height (cm)	Age (Years)																			
	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
137	2.47	2.45	2.43	2.41	2.39	2.37	2.35	2.33	2.30	2.28	2.26	2.23	2.21	2.19	2.16	2.13	2.11	2.08	2.06	2.03
138	2.51	2.49	2.47	2.45	2.43	2.41	2.39	2.36	2.34	2.32	2.30	2.27	2.25	2.22	2.20	2.17	2.15	2.12	2.09	2.07
139	2.55	2.53	2.51	2.49	2.47	2.45	2.43	2.40	2.38	2.36	2.34	2.31	2.29	2.26	2.24	2.21	2.19	2.16	2.13	2.11
140	2.59	2.57	2.55	2.53	2.51	2.49	2.46	2.44	2.42	2.40	2.37	2.35	2.33	2.30	2.28	2.25	2.23	2.20	2.17	2.14
141	2.63	2.61	2.59	2.57	2.55	2.53	2.50	2.48	2.46	2.44	2.41	2.39	2.37	2.34	2.32	2.29	2.27	2.24	2.21	2.18
142	2.67	2.65	2.63	2.61	2.59	2.57	2.54	2.52	2.50	2.48	2.45	2.43	2.41	2.38	2.36	2.33	2.31	2.28	2.25	2.22
143	2.71	2.69	2.67	2.65	2.63	2.61	2.58	2.56	2.54	2.52	2.49	2.47	2.45	2.42	2.40	2.37	2.35	2.32	2.29	2.26
144	2.75	2.73	2.71	2.69	2.67	2.65	2.63	2.60	2.58	2.56	2.54	2.51	2.49	2.46	2.44	2.41	2.39	2.36	2.33	2.31
145	2.79	2.77	2.75	2.73	2.71	2.69	2.67	2.64	2.62	2.60	2.58	2.55	2.53	2.50	2.48	2.45	2.43	2.40	2.37	2.35
146	2.83	2.81	2.79	2.77	2.75	2.73	2.71	2.69	2.66	2.64	2.62	2.59	2.57	2.54	2.52	2.49	2.47	2.44	2.41	2.39
147	2.87	2.85	2.83	2.81	2.79	2.77	2.75	2.73	2.70	2.68	2.66	2.63	2.61	2.59	2.56	2.54	2.51	2.48	2.46	2.43
148	2.91	2.89	2.87	2.85	2.83	2.81	2.79	2.77	2.75	2.72	2.70	2.68	2.65	2.63	2.60	2.58	2.55	2.52	2.50	2.47
149	2.95	2.93	2.91	2.89	2.87	2.85	2.83	2.81	2.79	2.76	2.74	2.72	2.69	2.67	2.64	2.62	2.59	2.57	2.54	2.51
150	3.00	2.98	2.96	2.94	2.92	2.90	2.87	2.85	2.83	2.81	2.78	2.76	2.74	2.71	2.69	2.66	2.63	2.61	2.58	2.55
151	3.04	3.02	3.00	2.98	2.96	2.94	2.92	2.89	2.87	2.85	2.83	2.80	2.78	2.75	2.73	2.70	2.68	2.65	2.62	2.60
152	3.08	3.06	3.04	3.02	3.00	2.98	2.96	2.94	2.92	2.89	2.87	2.85	2.82	2.80	2.77	2.75	2.72	2.69	2.67	2.64
153	3.12	3.10	3.09	3.07	3.04	3.02	3.00	2.98	2.96	2.94	2.91	2.89	2.86	2.84	2.81	2.79	2.76	2.74	2.71	2.68
154	3.17	3.15	3.13	3.11	3.09	3.07	3.05	3.02	3.00	2.98	2.96	2.93	2.91	2.88	2.86	2.83	2.81	2.78	2.75	2.73
155	3.21	3.19	3.17	3.15	3.13	3.11	3.09	3.07	3.05	3.02	3.00	2.98	2.95	2.93	2.90	2.88	2.85	2.82	2.80	2.77
156	3.25	3.24	3.22	3.20	3.18	3.15	3.13	3.11	3.09	3.07	3.04	3.02	3.00	2.97	2.95	2.92	2.89	2.87	2.84	2.81
157	3.30	3.28	3.26	3.24	3.22	3.20	3.18	3.16	3.13	3.11	3.09	3.06	3.04	3.01	2.99	2.96	2.94	2.91	2.88	2.86
158	3.34	3.32	3.30	3.28	3.26	3.24	3.22	3.20	3.18	3.15	3.13	3.11	3.08	3.06	3.03	3.01	2.98	2.96	2.93	2.90
159	3.39	3.37	3.35	3.33	3.31	3.29	3.27	3.24	3.22	3.20	3.18	3.15	3.13	3.10	3.08	3.05	3.03	3.00	2.97	2.95
160	3.43	3.41	3.39	3.37	3.35	3.33	3.31	3.29	3.27	3.24	3.22	3.20	3.17	3.15	3.12	3.10	3.07	3.05	3.02	2.99
161	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	3.06	3.04
162	3.52	3.50	3.48	3.46	3.44	3.42	3.40	3.38	3.36	3.34	3.31	3.29	3.26	3.24	3.21	3.19	3.16	3.14	3.11	3.08
163	3.57	3.55	3.53	3.51	3.49	3.47	3.45	3.43	3.40	3.38	3.36	3.33	3.31	3.29	3.26	3.23	3.21	3.18	3.16	3.13
164	3.62	3.60	3.58	3.56	3.54	3.52	3.49	3.47	3.45	3.43	3.40	3.38	3.36	3.33	3.31	3.28	3.25	3.23	3.20	3.17
165	3.66	3.64	3.62	3.60	3.58	3.56	3.54	3.52	3.50	3.47	3.45	3.43	3.40	3.38	3.35	3.33	3.30	3.27	3.25	3.22
166	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	3.32	3.29	3.27
167	3.76	3.74	3.72	3.70	3.68	3.66	3.63	3.61	3.59	3.57	3.54	3.52	3.50	3.47	3.45	3.42	3.39	3.37	3.34	3.31
168	3.80	3.78	3.76	3.74	3.72	3.70	3.68	3.66	3.64	3.61	3.59	3.57	3.54	3.52	3.49	3.47	3.44	3.42	3.39	3.36
169	3.85	3.83	3.81	3.79	3.77	3.75	3.73	3.71	3.68	3.66	3.64	3.62	3.59	3.57	3.54	3.52	3.49	3.46	3.44	3.41
170	3.90	3.88	3.86	3.84	3.82	3.80	3.78	3.76	3.73	3.71	3.69	3.66	3.64	3.61	3.59	3.56	3.54	3.51	3.48	3.46
171	3.95	3.93	3.91	3.89	3.87	3.85	3.82	3.80	3.78	3.76	3.73	3.71	3.69	3.66	3.64	3.61	3.59	3.56	3.53	3.50
172	3.99	3.98	3.96	3.94	3.92	3.89	3.87	3.85	3.83	3.81	3.78	3.76	3.74	3.71	3.69	3.66	3.63	3.61	3.58	3.55
173	4.04	4.02	4.00	3.98	3.96	3.94	3.92	3.90	3.88	3.86	3.83	3.81	3.78	3.76	3.73	3.71	3.68	3.66	3.63	3.60
174	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	3.71	3.68	3.65
175	4.14	4.12	4.10	4.08	4.06	4.04	4.02	4.00	3.98	3.95	3.93	3.91	3.88	3.86	3.83	3.81	3.78	3.75	3.73	3.70

FVC PREDICTED VALUES
FEMALE MEXICAN-AMERICAN

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

Height (cm)	Age (Years)																			
	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
137	2.52	2.51	2.49	2.47	2.45	2.43	2.42	2.40	2.38	2.36	2.33	2.31	2.29	2.27	2.25	2.22	2.20	2.18	2.15	2.13
138	2.56	2.54	2.53	2.51	2.49	2.47	2.45	2.44	2.42	2.40	2.37	2.35	2.33	2.31	2.29	2.26	2.24	2.21	2.19	2.17
139	2.60	2.58	2.57	2.55	2.53	2.51	2.49	2.47	2.45	2.43	2.41	2.39	2.37	2.35	2.33	2.30	2.28	2.25	2.23	2.20
140	2.64	2.62	2.61	2.59	2.57	2.55	2.53	2.51	2.49	2.47	2.45	2.43	2.41	2.39	2.37	2.34	2.32	2.29	2.27	2.24
141	2.68	2.66	2.65	2.63	2.61	2.59	2.57	2.55	2.53	2.51	2.49	2.47	2.45	2.43	2.41	2.38	2.36	2.33	2.31	2.28
142	2.72	2.70	2.69	2.67	2.65	2.63	2.61	2.59	2.57	2.55	2.53	2.51	2.49	2.47	2.45	2.42	2.40	2.37	2.35	2.32
143	2.76	2.75	2.73	2.71	2.69	2.67	2.65	2.64	2.62	2.60	2.57	2.55	2.53	2.51	2.49	2.46	2.44	2.41	2.39	2.37
144	2.80	2.79	2.77	2.75	2.73	2.71	2.70	2.68	2.66	2.64	2.62	2.59	2.57	2.55	2.53	2.50	2.48	2.46	2.43	2.41
145	2.84	2.83	2.81	2.79	2.77	2.76	2.74	2.72	2.70	2.68	2.66	2.64	2.61	2.59	2.57	2.54	2.52	2.50	2.47	2.45
146	2.89	2.87	2.85	2.83	2.82	2.80	2.78	2.76	2.74	2.72	2.70	2.68	2.65	2.63	2.61	2.59	2.56	2.54	2.51	2.49
147	2.93	2.91	2.89	2.88	2.86	2.84	2.82	2.80	2.78	2.76	2.74	2.72	2.70	2.67	2.65	2.63	2.60	2.58	2.56	2.53
148	2.97	2.95	2.94	2.92	2.90	2.88	2.86	2.84	2.82	2.80	2.78	2.76	2.74	2.72	2.69	2.67	2.65	2.62	2.60	2.57
149	3.01	2.99	2.98	2.96	2.94	2.92	2.90	2.89	2.87	2.84	2.82	2.80	2.78	2.76	2.74	2.71	2.69	2.66	2.64	2.61
150	3.05	3.04	3.02	3.00	2.98	2.97	2.95	2.93	2.91	2.89	2.87	2.85	2.82	2.80	2.78	2.76	2.73	2.71	2.68	2.66
151	3.10	3.08	3.06	3.05	3.03	3.01	2.99	2.97	2.95	2.93	2.91	2.89	2.87	2.84	2.82	2.80	2.77	2.75	2.73	2.70
152	3.14	3.12	3.11	3.09	3.07	3.05	3.03	3.01	2.99	2.97	2.95	2.93	2.91	2.89	2.86	2.84	2.82	2.79	2.77	2.74
153	3.18	3.17	3.15	3.13	3.11	3.10	3.08	3.06	3.04	3.02	3.00	2.97	2.95	2.93	2.91	2.88	2.86	2.84	2.81	2.79
154	3.23	3.21	3.19	3.18	3.16	3.14	3.12	3.10	3.08	3.06	3.04	3.02	3.00	2.97	2.95	2.93	2.90	2.88	2.86	2.83
155	3.27	3.25	3.24	3.22	3.20	3.18	3.16	3.14	3.12	3.10	3.08	3.06	3.04	3.02	3.00	2.97	2.95	2.92	2.90	2.87
156	3.32	3.30	3.28	3.26	3.25	3.23	3.21	3.19	3.17	3.15	3.13	3.11	3.08	3.06	3.04	3.02	2.99	2.97	2.94	2.92
157	3.36	3.34	3.33	3.31	3.29	3.27	3.25	3.23	3.21	3.19	3.17	3.15	3.13	3.11	3.08	3.06	3.04	3.01	2.99	2.96
158	3.40	3.39	3.37	3.35	3.34	3.32	3.30	3.28	3.26	3.24	3.22	3.20	3.17	3.15	3.13	3.11	3.08	3.06	3.03	3.01
159	3.45	3.43	3.42	3.40	3.38	3.36	3.34	3.32	3.30	3.28	3.26	3.24	3.22	3.20	3.17	3.15	3.13	3.10	3.08	3.05
160	3.50	3.48	3.46	3.44	3.43	3.41	3.39	3.37	3.35	3.33	3.31	3.29	3.26	3.24	3.22	3.20	3.17	3.15	3.12	3.10
161	3.54	3.52	3.51	3.49	3.47	3.45	3.43	3.42	3.40	3.37	3.35	3.33	3.31	3.29	3.27	3.24	3.22	3.19	3.17	3.14
162	3.59	3.57	3.55	3.54	3.52	3.50	3.48	3.46	3.44	3.42	3.40	3.38	3.36	3.33	3.31	3.29	3.26	3.24	3.22	3.19
163	3.63	3.62	3.60	3.58	3.56	3.55	3.53	3.51	3.49	3.47	3.45	3.42	3.40	3.38	3.36	3.33	3.31	3.29	3.26	3.24
164	3.68	3.66	3.65	3.63	3.61	3.59	3.57	3.55	3.53	3.51	3.49	3.47	3.45	3.43	3.40	3.38	3.36	3.33	3.31	3.28
165	3.73	3.71	3.69	3.68	3.66	3.64	3.62	3.60	3.58	3.56	3.54	3.52	3.50	3.47	3.45	3.43	3.40	3.38	3.36	3.33
166	3.77	3.76	3.74	3.72	3.70	3.69	3.67	3.65	3.63	3.61	3.59	3.57	3.54	3.52	3.50	3.48	3.45	3.43	3.40	3.38
167	3.82	3.80	3.79	3.77	3.75	3.73	3.71	3.70	3.68	3.66	3.63	3.61	3.59	3.57	3.55	3.52	3.50	3.47	3.45	3.43
168	3.87	3.85	3.84	3.82	3.80	3.78	3.76	3.74	3.72	3.70	3.68	3.66	3.64	3.62	3.59	3.57	3.55	3.52	3.50	3.47
169	3.92	3.90	3.88	3.87	3.85	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
170	3.97	3.95	3.93	3.91	3.90	3.88	3.86	3.84	3.82	3.80	3.78	3.76	3.74	3.71	3.69	3.67	3.64	3.62	3.59	3.57
171	4.01	4.00	3.98	3.96	3.94	3.93	3.91	3.89	3.87	3.85	3.83	3.81	3.78	3.76	3.74	3.72	3.69	3.67	3.64	3.62
172	4.06	4.05	4.03	4.01	3.99	3.98	3.96	3.94	3.92	3.90	3.88	3.85	3.83	3.81	3.79	3.76	3.74	3.72	3.69	3.67
173	4.11	4.10	4.08	4.06	4.04	4.02	4.01	3.99	3.97	3.95	3.92	3.90	3.88	3.86	3.84	3.81	3.79	3.77	3.74	3.72
174	4.16	4.14	4.13	4.11	4.09	4.07	4.05	4.04	4.02	4.00	3.97	3.95	3.93	3.91	3.89	3.86	3.84	3.81	3.79	3.77
175	4.21	4.19	4.18	4.16	4.14	4.12	4.10	4.09	4.07	4.04	4.02	4.00	3.98	3.96	3.94	3.91	3.89	3.86	3.84	3.81

PEF PREDICTED VALUES
FEMALE MEXICAN-AMERICAN

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

Height (cm)	Age (Years)																			
	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
137	5.22	5.20	5.17	5.14	5.11	5.08	5.05	5.01	4.98	4.94	4.90	4.85	4.81	4.76	4.71	4.66	4.60	4.55	4.49	4.43
138	5.28	5.26	5.23	5.20	5.18	5.14	5.11	5.07	5.04	5.00	4.96	4.91	4.87	4.82	4.77	4.72	4.66	4.61	4.55	4.49
139	5.34	5.32	5.29	5.27	5.24	5.21	5.17	5.14	5.10	5.06	5.02	4.97	4.93	4.88	4.83	4.78	4.73	4.67	4.61	4.55
140	5.40	5.38	5.36	5.33	5.30	5.27	5.23	5.20	5.16	5.12	5.08	5.04	4.99	4.94	4.89	4.84	4.79	4.73	4.67	4.61
141	5.47	5.44	5.42	5.39	5.36	5.33	5.30	5.26	5.22	5.18	5.14	5.10	5.05	5.01	4.96	4.90	4.85	4.79	4.74	4.68
142	5.53	5.51	5.48	5.45	5.42	5.39	5.36	5.32	5.29	5.25	5.21	5.16	5.12	5.07	5.02	4.97	4.91	4.86	4.80	4.74
143	5.59	5.57	5.54	5.52	5.49	5.46	5.42	5.39	5.35	5.31	5.27	5.22	5.18	5.13	5.08	5.03	4.98	4.92	4.86	4.80
144	5.66	5.63	5.61	5.58	5.55	5.52	5.49	5.45	5.41	5.37	5.33	5.29	5.24	5.20	5.15	5.09	5.04	4.98	4.93	4.87
145	5.72	5.70	5.67	5.64	5.62	5.58	5.55	5.51	5.48	5.44	5.40	5.35	5.31	5.26	5.21	5.16	5.10	5.05	4.99	4.93
146	5.78	5.76	5.74	5.71	5.68	5.65	5.61	5.58	5.54	5.50	5.46	5.42	5.37	5.32	5.27	5.22	5.17	5.11	5.05	4.99
147	5.85	5.83	5.80	5.77	5.74	5.71	5.68	5.64	5.61	5.57	5.53	5.48	5.44	5.39	5.34	5.29	5.23	5.18	5.12	5.06
148	5.92	5.89	5.87	5.84	5.81	5.78	5.75	5.71	5.67	5.63	5.59	5.55	5.50	5.45	5.40	5.35	5.30	5.24	5.19	5.13
149	5.98	5.96	5.93	5.91	5.88	5.84	5.81	5.78	5.74	5.70	5.66	5.61	5.57	5.52	5.47	5.42	5.36	5.31	5.25	5.19
150	6.05	6.02	6.00	5.97	5.94	5.91	5.88	5.84	5.80	5.77	5.72	5.68	5.63	5.59	5.54	5.49	5.43	5.38	5.32	5.26
151	6.11	6.09	6.07	6.04	6.01	5.98	5.94	5.91	5.87	5.83	5.79	5.75	5.70	5.65	5.60	5.55	5.50	5.44	5.38	5.32
152	6.18	6.16	6.13	6.11	6.08	6.05	6.01	5.98	5.94	5.90	5.86	5.81	5.77	5.72	5.67	5.62	5.57	5.51	5.45	5.39
153	6.25	6.23	6.20	6.17	6.14	6.11	6.08	6.04	6.01	5.97	5.93	5.88	5.84	5.79	5.74	5.69	5.63	5.58	5.52	5.46
154	6.32	6.29	6.27	6.24	6.21	6.18	6.15	6.11	6.07	6.04	5.99	5.95	5.90	5.86	5.81	5.76	5.70	5.65	5.59	5.53
155	6.39	6.36	6.34	6.31	6.28	6.25	6.22	6.18	6.14	6.10	6.06	6.02	5.97	5.93	5.88	5.82	5.77	5.71	5.66	5.60
156	6.46	6.43	6.41	6.38	6.35	6.32	6.29	6.25	6.21	6.17	6.13	6.09	6.04	5.99	5.94	5.89	5.84	5.78	5.73	5.67
157	6.52	6.50	6.48	6.45	6.42	6.39	6.35	6.32	6.28	6.24	6.20	6.16	6.11	6.06	6.01	5.96	5.91	5.85	5.79	5.73
158	6.59	6.57	6.55	6.52	6.49	6.46	6.42	6.39	6.35	6.31	6.27	6.23	6.18	6.13	6.08	6.03	5.98	5.92	5.86	5.80
159	6.66	6.64	6.62	6.59	6.56	6.53	6.50	6.46	6.42	6.38	6.34	6.30	6.25	6.20	6.15	6.10	6.05	5.99	5.93	5.87
160	6.74	6.71	6.69	6.66	6.63	6.60	6.57	6.53	6.49	6.45	6.41	6.37	6.32	6.27	6.23	6.17	6.12	6.06	6.01	5.95
161	6.81	6.78	6.76	6.73	6.70	6.67	6.64	6.60	6.56	6.52	6.48	6.44	6.39	6.35	6.30	6.24	6.19	6.13	6.08	6.02
162	6.88	6.86	6.83	6.80	6.77	6.74	6.71	6.67	6.64	6.60	6.55	6.51	6.47	6.42	6.37	6.32	6.26	6.21	6.15	6.09
163	6.95	6.93	6.90	6.88	6.85	6.81	6.78	6.75	6.71	6.67	6.63	6.58	6.54	6.49	6.44	6.39	6.33	6.28	6.22	6.16
164	7.02	7.00	6.98	6.95	6.92	6.89	6.85	6.82	6.78	6.74	6.70	6.66	6.61	6.56	6.51	6.46	6.41	6.35	6.29	6.23
165	7.10	7.07	7.05	7.02	6.99	6.96	6.93	6.89	6.85	6.81	6.77	6.73	6.68	6.64	6.59	6.53	6.48	6.42	6.37	6.31
166	7.17	7.15	7.12	7.09	7.07	7.03	7.00	6.96	6.93	6.89	6.85	6.80	6.76	6.71	6.66	6.61	6.55	6.50	6.44	6.38
167	7.24	7.22	7.20	7.17	7.14	7.11	7.07	7.04	7.00	6.96	6.92	6.88	6.83	6.78	6.73	6.68	6.63	6.57	6.51	6.45
168	7.32	7.30	7.27	7.24	7.21	7.18	7.15	7.11	7.08	7.04	6.99	6.95	6.91	6.86	6.81	6.76	6.70	6.65	6.59	6.53
169	7.39	7.37	7.34	7.32	7.29	7.26	7.22	7.19	7.15	7.11	7.07	7.03	6.98	6.93	6.88	6.83	6.78	6.72	6.66	6.60
170	7.47	7.45	7.42	7.39	7.36	7.33	7.30	7.26	7.23	7.19	7.14	7.10	7.06	7.01	6.96	6.91	6.85	6.80	6.74	6.68
171	7.54	7.52	7.50	7.47	7.44	7.41	7.37	7.34	7.30	7.26	7.22	7.18	7.13	7.08	7.03	6.98	6.93	6.87	6.81	6.75
172	7.62	7.60	7.57	7.54	7.52	7.48	7.45	7.42	7.38	7.34	7.30	7.25	7.21	7.16	7.11	7.06	7.00	6.95	6.89	6.83
173	7.70	7.67	7.65	7.62	7.59	7.56	7.53	7.49	7.45	7.41	7.37	7.33	7.28	7.24	7.19	7.13	7.08	7.02	6.97	6.91
174	7.77	7.75	7.73	7.70	7.67	7.64	7.60	7.57	7.53	7.49	7.45	7.41	7.36	7.31	7.26	7.21	7.16	7.10	7.04	6.98
175	7.85	7.83	7.80	7.78	7.75	7.72	7.68	7.65	7.61	7.57	7.53	7.48	7.44	7.39	7.34	7.29	7.24	7.18	7.12	7.06

FEF₂₅₋₇₅ PREDICTED VALUES
FEMALE MEXICAN-AMERICAN

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

Height (cm)	Age (Years)																			
	41	42	43	44	45	46	47	48	49	50	51	52	53	54	55	56	57	58	59	60
137	2.57	2.53	2.50	2.46	2.42	2.38	2.34	2.31	2.27	2.22	2.18	2.14	2.10	2.06	2.01	1.97	1.92	1.88	1.83	1.78
138	2.60	2.56	2.52	2.49	2.45	2.41	2.37	2.33	2.29	2.25	2.21	2.17	2.12	2.08	2.04	1.99	1.95	1.90	1.86	1.81
139	2.62	2.59	2.55	2.51	2.48	2.44	2.40	2.36	2.32	2.28	2.24	2.19	2.15	2.11	2.06	2.02	1.98	1.93	1.88	1.84
140	2.65	2.61	2.58	2.54	2.50	2.46	2.42	2.39	2.34	2.30	2.26	2.22	2.18	2.14	2.09	2.05	2.00	1.96	1.91	1.86
141	2.68	2.64	2.60	2.57	2.53	2.49	2.45	2.41	2.37	2.33	2.29	2.25	2.21	2.16	2.12	2.07	2.03	1.98	1.94	1.89
142	2.70	2.67	2.63	2.59	2.56	2.52	2.48	2.44	2.40	2.36	2.32	2.28	2.23	2.19	2.15	2.10	2.06	2.01	1.97	1.92
143	2.73	2.70	2.66	2.62	2.58	2.55	2.51	2.47	2.43	2.39	2.34	2.30	2.26	2.22	2.17	2.13	2.08	2.04	1.99	1.95
144	2.76	2.72	2.69	2.65	2.61	2.57	2.53	2.49	2.45	2.41	2.37	2.33	2.29	2.24	2.20	2.16	2.11	2.07	2.02	1.97
145	2.79	2.75	2.71	2.68	2.64	2.60	2.56	2.52	2.48	2.44	2.40	2.36	2.32	2.27	2.23	2.18	2.14	2.09	2.05	2.00
146	2.81	2.78	2.74	2.70	2.67	2.63	2.59	2.55	2.51	2.47	2.43	2.39	2.34	2.30	2.26	2.21	2.17	2.12	2.08	2.03
147	2.84	2.81	2.77	2.73	2.70	2.66	2.62	2.58	2.54	2.50	2.46	2.41	2.37	2.33	2.28	2.24	2.20	2.15	2.10	2.06
148	2.87	2.84	2.80	2.76	2.72	2.69	2.65	2.61	2.57	2.53	2.48	2.44	2.40	2.36	2.31	2.27	2.22	2.18	2.13	2.09
149	2.90	2.86	2.83	2.79	2.75	2.71	2.67	2.64	2.59	2.55	2.51	2.47	2.43	2.39	2.34	2.30	2.25	2.21	2.16	2.11
150	2.93	2.89	2.86	2.82	2.78	2.74	2.70	2.66	2.62	2.58	2.54	2.50	2.46	2.41	2.37	2.33	2.28	2.24	2.19	2.14
151	2.96	2.92	2.88	2.85	2.81	2.77	2.73	2.69	2.65	2.61	2.57	2.53	2.49	2.44	2.40	2.36	2.31	2.26	2.22	2.17
152	2.99	2.95	2.91	2.88	2.84	2.80	2.76	2.72	2.68	2.64	2.60	2.56	2.52	2.47	2.43	2.38	2.34	2.29	2.25	2.20
153	3.02	2.98	2.94	2.91	2.87	2.83	2.79	2.75	2.71	2.67	2.63	2.59	2.54	2.50	2.46	2.41	2.37	2.32	2.28	2.23
154	3.05	3.01	2.97	2.94	2.90	2.86	2.82	2.78	2.74	2.70	2.66	2.62	2.57	2.53	2.49	2.44	2.40	2.35	2.31	2.26
155	3.08	3.04	3.00	2.97	2.93	2.89	2.85	2.81	2.77	2.73	2.69	2.65	2.60	2.56	2.52	2.47	2.43	2.38	2.34	2.29
156	3.11	3.07	3.03	3.00	2.96	2.92	2.88	2.84	2.80	2.76	2.72	2.68	2.63	2.59	2.55	2.50	2.46	2.41	2.37	2.32
157	3.14	3.10	3.06	3.03	2.99	2.95	2.91	2.87	2.83	2.79	2.75	2.71	2.66	2.62	2.58	2.53	2.49	2.44	2.40	2.35
158	3.17	3.13	3.09	3.06	3.02	2.98	2.94	2.90	2.86	2.82	2.78	2.74	2.69	2.65	2.61	2.56	2.52	2.47	2.43	2.38
159	3.20	3.16	3.12	3.09	3.05	3.01	2.97	2.93	2.89	2.85	2.81	2.77	2.72	2.68	2.64	2.59	2.55	2.50	2.46	2.41
160	3.23	3.19	3.15	3.12	3.08	3.04	3.00	2.96	2.92	2.88	2.84	2.80	2.75	2.71	2.67	2.62	2.58	2.53	2.49	2.44
161	3.26	3.22	3.18	3.15	3.11	3.07	3.03	2.99	2.95	2.91	2.87	2.83	2.79	2.74	2.70	2.65	2.61	2.56	2.52	2.47
162	3.29	3.25	3.22	3.18	3.14	3.10	3.06	3.02	2.98	2.94	2.90	2.86	2.82	2.77	2.73	2.69	2.64	2.60	2.55	2.50
163	3.32	3.28	3.25	3.21	3.17	3.13	3.09	3.05	3.01	2.97	2.93	2.89	2.85	2.81	2.76	2.72	2.67	2.63	2.58	2.53
164	3.35	3.32	3.28	3.24	3.20	3.16	3.13	3.09	3.05	3.01	2.96	2.92	2.88	2.84	2.79	2.75	2.70	2.66	2.61	2.57
165	3.38	3.35	3.31	3.27	3.23	3.20	3.16	3.12	3.08	3.04	3.00	2.95	2.91	2.87	2.82	2.78	2.74	2.69	2.64	2.60
166	3.41	3.38	3.34	3.30	3.27	3.23	3.19	3.15	3.11	3.07	3.03	2.99	2.94	2.90	2.86	2.81	2.77	2.72	2.68	2.63
167	3.45	3.41	3.37	3.34	3.30	3.26	3.22	3.18	3.14	3.10	3.06	3.02	2.97	2.93	2.89	2.84	2.80	2.75	2.71	2.66
168	3.48	3.44	3.41	3.37	3.33	3.29	3.25	3.21	3.17	3.13	3.09	3.05	3.01	2.96	2.92	2.88	2.83	2.79	2.74	2.69
169	3.51	3.48	3.44	3.40	3.36	3.32	3.29	3.25	3.21	3.17	3.12	3.08	3.04	3.00	2.95	2.91	2.86	2.82	2.77	2.73
170	3.54	3.51	3.47	3.43	3.40	3.36	3.32	3.28	3.24	3.20	3.16	3.11	3.07	3.03	2.99	2.94	2.90	2.85	2.80	2.76
171	3.58	3.54	3.50	3.47	3.43	3.39	3.35	3.31	3.27	3.23	3.19	3.15	3.10	3.06	3.02	2.97	2.93	2.88	2.84	2.79
172	3.61	3.57	3.54	3.50	3.46	3.42	3.38	3.34	3.30	3.26	3.22	3.18	3.14	3.09	3.05	3.01	2.96	2.92	2.87	2.82
173	3.64	3.61	3.57	3.53	3.49	3.46	3.42	3.38	3.34	3.30	3.26	3.21	3.17	3.13	3.08	3.04	3.00	2.95	2.90	2.86
174	3.68	3.64	3.60	3.57	3.53	3.49	3.45	3.41	3.37	3.33	3.29	3.25	3.20	3.16	3.12	3.07	3.03	2.98	2.94	2.89
175	3.71	3.67	3.64	3.60	3.56	3.52	3.48	3.44	3.40	3.36	3.32	3.28	3.24	3.19	3.15	3.11	3.06	3.02	2.97	2.92

**FEV₁/FEV₆ and FEV₁/FVC PREDICTED VALUES
FEMALE MEXICAN-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
41	84.8	83.1
42	84.7	82.9
43	84.5	82.7
44	84.3	82.5
45	84.1	82.2
46	84.0	82.0
47	83.8	81.8
48	83.6	81.6
49	83.5	81.3
50	83.3	81.1
51	83.1	80.9
52	83.0	80.7
53	82.8	80.4
54	82.6	80.2
55	82.5	80.0
56	82.3	79.8
57	82.1	79.5
58	82.0	79.3
59	81.8	79.1
60	81.6	78.9