

**FEV₁ PREDICTED VALUES
FEMALE CAUCASIAN**

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

| Height (cm) | Age (Years) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 |
| 145 | 2.72 | 2.71 | 2.70 | 2.69 | 2.68 | 2.66 | 2.65 | 2.64 | 2.63 | 2.61 | 2.60 | 2.58 | 2.57 | 2.55 | 2.54 | 2.52 | 2.50 | 2.49 | 2.47 | 2.45 | 2.43 | 2.41 | 2.40 |
| 146 | 2.76 | 2.75 | 2.73 | 2.72 | 2.71 | 2.70 | 2.69 | 2.67 | 2.66 | 2.64 | 2.63 | 2.62 | 2.60 | 2.59 | 2.57 | 2.55 | 2.54 | 2.52 | 2.50 | 2.48 | 2.47 | 2.45 | 2.43 |
| 147 | 2.79 | 2.78 | 2.77 | 2.76 | 2.74 | 2.73 | 2.72 | 2.71 | 2.69 | 2.68 | 2.66 | 2.65 | 2.63 | 2.62 | 2.60 | 2.59 | 2.57 | 2.55 | 2.54 | 2.52 | 2.50 | 2.48 | 2.46 |
| 148 | 2.82 | 2.81 | 2.80 | 2.79 | 2.78 | 2.77 | 2.75 | 2.74 | 2.73 | 2.71 | 2.70 | 2.68 | 2.67 | 2.65 | 2.64 | 2.62 | 2.60 | 2.59 | 2.57 | 2.55 | 2.53 | 2.52 | 2.50 |
| 149 | 2.86 | 2.85 | 2.84 | 2.82 | 2.81 | 2.80 | 2.79 | 2.77 | 2.76 | 2.75 | 2.73 | 2.72 | 2.70 | 2.69 | 2.67 | 2.66 | 2.64 | 2.62 | 2.60 | 2.59 | 2.57 | 2.55 | 2.53 |
| 150 | 2.89 | 2.88 | 2.87 | 2.86 | 2.85 | 2.83 | 2.82 | 2.81 | 2.79 | 2.78 | 2.77 | 2.75 | 2.74 | 2.72 | 2.71 | 2.69 | 2.67 | 2.66 | 2.64 | 2.62 | 2.60 | 2.58 | 2.57 |
| 151 | 2.93 | 2.92 | 2.90 | 2.89 | 2.88 | 2.87 | 2.86 | 2.84 | 2.83 | 2.82 | 2.80 | 2.79 | 2.77 | 2.76 | 2.74 | 2.72 | 2.71 | 2.69 | 2.67 | 2.66 | 2.64 | 2.62 | 2.60 |
| 152 | 2.96 | 2.95 | 2.94 | 2.93 | 2.92 | 2.90 | 2.89 | 2.88 | 2.86 | 2.85 | 2.84 | 2.82 | 2.81 | 2.79 | 2.78 | 2.76 | 2.74 | 2.73 | 2.71 | 2.69 | 2.67 | 2.65 | 2.63 |
| 153 | 3.00 | 2.99 | 2.97 | 2.96 | 2.95 | 2.94 | 2.93 | 2.91 | 2.90 | 2.89 | 2.87 | 2.86 | 2.84 | 2.83 | 2.81 | 2.79 | 2.78 | 2.76 | 2.74 | 2.73 | 2.71 | 2.69 | 2.67 |
| 154 | 3.03 | 3.02 | 3.01 | 3.00 | 2.99 | 2.97 | 2.96 | 2.95 | 2.93 | 2.92 | 2.91 | 2.89 | 2.88 | 2.86 | 2.85 | 2.83 | 2.81 | 2.80 | 2.78 | 2.76 | 2.74 | 2.72 | 2.70 |
| 155 | 3.07 | 3.06 | 3.05 | 3.03 | 3.02 | 3.01 | 3.00 | 2.98 | 2.97 | 2.96 | 2.94 | 2.93 | 2.91 | 2.90 | 2.88 | 2.86 | 2.85 | 2.83 | 2.81 | 2.80 | 2.78 | 2.76 | 2.74 |
| 156 | 3.10 | 3.09 | 3.08 | 3.07 | 3.06 | 3.05 | 3.03 | 3.02 | 3.01 | 2.99 | 2.98 | 2.96 | 2.95 | 2.93 | 2.92 | 2.90 | 2.88 | 2.87 | 2.85 | 2.83 | 2.81 | 2.80 | 2.78 |
| 157 | 3.14 | 3.13 | 3.12 | 3.11 | 3.09 | 3.08 | 3.07 | 3.06 | 3.04 | 3.03 | 3.01 | 3.00 | 2.98 | 2.97 | 2.95 | 2.94 | 2.92 | 2.90 | 2.89 | 2.87 | 2.85 | 2.83 | 2.81 |
| 158 | 3.18 | 3.16 | 3.15 | 3.14 | 3.13 | 3.12 | 3.10 | 3.09 | 3.08 | 3.06 | 3.05 | 3.04 | 3.02 | 3.00 | 2.99 | 2.97 | 2.96 | 2.94 | 2.92 | 2.90 | 2.89 | 2.87 | 2.85 |
| 159 | 3.21 | 3.20 | 3.19 | 3.18 | 3.17 | 3.15 | 3.14 | 3.13 | 3.11 | 3.10 | 3.09 | 3.07 | 3.06 | 3.04 | 3.03 | 3.01 | 2.99 | 2.98 | 2.96 | 2.94 | 2.92 | 2.90 | 2.88 |
| 160 | 3.25 | 3.24 | 3.23 | 3.21 | 3.20 | 3.19 | 3.18 | 3.16 | 3.15 | 3.14 | 3.12 | 3.11 | 3.09 | 3.08 | 3.06 | 3.05 | 3.03 | 3.01 | 2.99 | 2.98 | 2.96 | 2.94 | 2.92 |
| 161 | 3.29 | 3.27 | 3.26 | 3.25 | 3.24 | 3.23 | 3.21 | 3.20 | 3.19 | 3.17 | 3.16 | 3.15 | 3.13 | 3.11 | 3.10 | 3.08 | 3.07 | 3.05 | 3.03 | 3.01 | 3.00 | 2.98 | 2.96 |
| 162 | 3.32 | 3.31 | 3.30 | 3.29 | 3.28 | 3.26 | 3.25 | 3.24 | 3.23 | 3.21 | 3.20 | 3.18 | 3.17 | 3.15 | 3.14 | 3.12 | 3.10 | 3.09 | 3.07 | 3.05 | 3.03 | 3.01 | 3.00 |
| 163 | 3.36 | 3.35 | 3.34 | 3.33 | 3.31 | 3.30 | 3.29 | 3.28 | 3.26 | 3.25 | 3.23 | 3.22 | 3.20 | 3.19 | 3.17 | 3.16 | 3.14 | 3.12 | 3.11 | 3.09 | 3.07 | 3.05 | 3.03 |
| 164 | 3.40 | 3.39 | 3.38 | 3.36 | 3.35 | 3.34 | 3.33 | 3.31 | 3.30 | 3.29 | 3.27 | 3.26 | 3.24 | 3.23 | 3.21 | 3.19 | 3.18 | 3.16 | 3.14 | 3.13 | 3.11 | 3.09 | 3.07 |
| 165 | 3.44 | 3.42 | 3.41 | 3.40 | 3.39 | 3.38 | 3.36 | 3.35 | 3.34 | 3.32 | 3.31 | 3.30 | 3.28 | 3.26 | 3.25 | 3.23 | 3.22 | 3.20 | 3.18 | 3.16 | 3.15 | 3.13 | 3.11 |
| 166 | 3.47 | 3.46 | 3.45 | 3.44 | 3.43 | 3.42 | 3.40 | 3.39 | 3.38 | 3.36 | 3.35 | 3.33 | 3.32 | 3.30 | 3.29 | 3.27 | 3.25 | 3.24 | 3.22 | 3.20 | 3.18 | 3.17 | 3.15 |
| 167 | 3.51 | 3.50 | 3.49 | 3.48 | 3.47 | 3.45 | 3.44 | 3.43 | 3.41 | 3.40 | 3.39 | 3.37 | 3.36 | 3.34 | 3.33 | 3.31 | 3.29 | 3.28 | 3.26 | 3.24 | 3.22 | 3.20 | 3.18 |
| 168 | 3.55 | 3.54 | 3.53 | 3.52 | 3.50 | 3.49 | 3.48 | 3.47 | 3.45 | 3.44 | 3.42 | 3.41 | 3.40 | 3.38 | 3.36 | 3.35 | 3.33 | 3.31 | 3.30 | 3.28 | 3.26 | 3.24 | 3.22 |
| 169 | 3.59 | 3.58 | 3.57 | 3.56 | 3.54 | 3.53 | 3.52 | 3.51 | 3.49 | 3.48 | 3.46 | 3.45 | 3.43 | 3.42 | 3.40 | 3.39 | 3.37 | 3.35 | 3.34 | 3.32 | 3.30 | 3.28 | 3.26 |
| 170 | 3.63 | 3.62 | 3.61 | 3.59 | 3.58 | 3.57 | 3.56 | 3.54 | 3.53 | 3.52 | 3.50 | 3.49 | 3.47 | 3.46 | 3.44 | 3.43 | 3.41 | 3.39 | 3.37 | 3.36 | 3.34 | 3.32 | 3.30 |
| 171 | 3.67 | 3.66 | 3.65 | 3.63 | 3.62 | 3.61 | 3.60 | 3.58 | 3.57 | 3.56 | 3.54 | 3.53 | 3.51 | 3.50 | 3.48 | 3.46 | 3.45 | 3.43 | 3.41 | 3.40 | 3.38 | 3.36 | 3.34 |
| 172 | 3.71 | 3.70 | 3.68 | 3.67 | 3.66 | 3.65 | 3.64 | 3.62 | 3.61 | 3.60 | 3.58 | 3.57 | 3.55 | 3.54 | 3.52 | 3.50 | 3.49 | 3.47 | 3.45 | 3.44 | 3.42 | 3.40 | 3.38 |
| 173 | 3.75 | 3.74 | 3.72 | 3.71 | 3.70 | 3.69 | 3.68 | 3.66 | 3.65 | 3.64 | 3.62 | 3.61 | 3.59 | 3.58 | 3.56 | 3.54 | 3.53 | 3.51 | 3.49 | 3.47 | 3.46 | 3.44 | 3.42 |
| 174 | 3.79 | 3.78 | 3.76 | 3.75 | 3.74 | 3.73 | 3.72 | 3.70 | 3.69 | 3.67 | 3.66 | 3.65 | 3.63 | 3.62 | 3.60 | 3.58 | 3.57 | 3.55 | 3.53 | 3.51 | 3.50 | 3.48 | 3.46 |
| 175 | 3.83 | 3.82 | 3.80 | 3.79 | 3.78 | 3.77 | 3.76 | 3.74 | 3.73 | 3.72 | 3.70 | 3.69 | 3.67 | 3.66 | 3.64 | 3.62 | 3.61 | 3.59 | 3.57 | 3.55 | 3.54 | 3.52 | 3.50 |
| 176 | 3.87 | 3.86 | 3.84 | 3.83 | 3.82 | 3.81 | 3.80 | 3.78 | 3.77 | 3.76 | 3.74 | 3.73 | 3.71 | 3.70 | 3.68 | 3.66 | 3.65 | 3.63 | 3.61 | 3.60 | 3.58 | 3.56 | 3.54 |
| 177 | 3.91 | 3.90 | 3.89 | 3.87 | 3.86 | 3.85 | 3.84 | 3.82 | 3.81 | 3.80 | 3.78 | 3.77 | 3.75 | 3.74 | 3.72 | 3.70 | 3.69 | 3.67 | 3.65 | 3.64 | 3.62 | 3.60 | 3.58 |
| 178 | 3.95 | 3.94 | 3.93 | 3.91 | 3.90 | 3.89 | 3.88 | 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 |
| 179 | 3.99 | 3.98 | 3.97 | 3.96 | 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 | 3.74 | 3.72 | 3.70 | 3.68 | 3.66 |
| 180 | 4.03 | 4.02 | 4.01 | 4.00 | 3.98 | 3.97 | 3.96 | 3.95 | 3.93 | 3.92 | 3.90 | 3.89 | 3.88 | 3.86 | 3.84 | 3.83 | 3.81 | 3.79 | 3.78 | 3.76 | 3.74 | 3.72 | 3.70 |
| 181 | 4.07 | 4.06 | 4.05 | 4.04 | 4.03 | 4.01 | 4.00 | 3.99 | 3.97 | 3.96 | 3.95 | 3.93 | 3.92 | 3.90 | 3.89 | 3.87 | 3.85 | 3.84 | 3.82 | 3.80 | 3.78 | 3.76 | 3.74 |
| 182 | 4.11 | 4.10 | 4.09 | 4.08 | 4.07 | 4.06 | 4.04 | 4.03 | 4.02 | 4.00 | 3.99 | 3.97 | 3.96 | 3.94 | 3.93 | 3.91 | 3.89 | 3.88 | 3.86 | 3.84 | 3.82 | 3.81 | 3.79 |
| 183 | 4.16 | 4.14 | 4.13 | 4.12 | 4.11 | 4.10 | 4.08 | 4.07 | 4.06 | 4.04 | 4.03 | 4.02 | 4.00 | 3.98 | 3.97 | 3.95 | 3.94 | 3.92 | 3.90 | 3.88 | 3.87 | 3.85 | 3.83 |
| 184 | 4.20 | 4.19 | 4.18 | 4.16 | 4.15 | 4.14 | 4.13 | 4.11 | 4.10 | 4.09 | 4.07 | 4.06 | 4.04 | 4.03 | 4.01 | 3.99 | 3.98 | 3.96 | 3.94 | 3.93 | 3.91 | 3.89 | 3.87 |
| 185 | 4.24 | 4.23 | 4.22 | 4.21 | 4.19 | 4.18 | 4.17 | 4.16 | 4.14 | 4.13 | 4.11 | 4.10 | 4.08 | 4.07 | 4.05 | 4.04 | 4.02 | 4.00 | 3.99 | 3.97 | 3.95 | 3.93 | 3.91 |
| 186 | 4.28 | 4.27 | 4.26 | 4.25 | 4.24 | 4.22 | 4.21 | 4.20 | 4.19 | 4.17 | 4.16 | 4.14 | 4.13 | 4.11 | 4.10 | 4.08 | 4.06 | 4.05 | 4.03 | 4.01 | 3.99 | 3.97 | 3.96 |
| 187 | 4.33 | 4.31 | 4.30 | 4.29 | 4.28 | 4.27 | 4.25 | 4.24 | 4.23 | 4.21 | 4.20 | 4.19 | 4.17 | 4.15 | 4.14 | 4.12 | 4.11 | 4.09 | 4.07 | 4.05 | 4.04 | 4.02 | 4.00 |
| 188 | 4.37 | 4.36 | 4.35 | 4.34 | 4.32 | 4.31 | 4.30 | 4.28 | 4.27 | 4.26 | 4.24 | 4.23 | 4.21 | 4.20 | 4.18 | 4.17 | 4.15 | 4.13 | 4.12 | 4.10 | 4.08 | 4.06 | 4.04 |
| 189 | 4.41 | 4.40 | 4.39 | 4.38 | 4.37 | 4.35 | 4.34 | 4.33 | 4.31 | 4.30 | 4.29 | 4.27 | 4.26 | 4.24 | 4.23 | 4.21 | 4.19 | 4.18 | 4.16 | 4.14 | 4.12 | 4.10 | 4.08 |

**FEV₆ PREDICTED VALUES
FEMALE CAUCASIAN**

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

| Height (cm) | Age (Years) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 |
| 145 | 3.01 | 3.01 | 3.01 | 3.01 | 3.01 | 3.01 | 3.00 | 3.00 | 2.99 | 2.99 | 2.98 | 2.98 | 2.97 | 2.96 | 2.95 | 2.94 | 2.93 | 2.92 | 2.91 | 2.89 | 2.88 | 2.87 | 2.85 |
| 146 | 3.05 | 3.05 | 3.05 | 3.05 | 3.05 | 3.05 | 3.04 | 3.04 | 3.04 | 3.04 | 3.03 | 3.02 | 3.02 | 3.01 | 3.00 | 2.99 | 2.98 | 2.97 | 2.96 | 2.95 | 2.94 | 2.92 | 2.89 |
| 147 | 3.10 | 3.10 | 3.10 | 3.09 | 3.09 | 3.09 | 3.09 | 3.08 | 3.08 | 3.07 | 3.07 | 3.06 | 3.05 | 3.04 | 3.03 | 3.02 | 3.01 | 3.00 | 2.99 | 2.98 | 2.97 | 2.95 | 2.94 |
| 148 | 3.14 | 3.14 | 3.14 | 3.14 | 3.14 | 3.13 | 3.13 | 3.13 | 3.12 | 3.11 | 3.11 | 3.10 | 3.09 | 3.09 | 3.08 | 3.07 | 3.06 | 3.05 | 3.03 | 3.02 | 3.01 | 2.99 | 2.98 |
| 149 | 3.18 | 3.18 | 3.18 | 3.18 | 3.18 | 3.18 | 3.17 | 3.17 | 3.16 | 3.16 | 3.15 | 3.14 | 3.14 | 3.13 | 3.12 | 3.11 | 3.10 | 3.09 | 3.08 | 3.06 | 3.05 | 3.04 | 3.02 |
| 150 | 3.22 | 3.22 | 3.22 | 3.22 | 3.22 | 3.22 | 3.21 | 3.21 | 3.21 | 3.20 | 3.19 | 3.19 | 3.18 | 3.17 | 3.16 | 3.15 | 3.14 | 3.13 | 3.12 | 3.11 | 3.09 | 3.08 | 3.07 |
| 151 | 3.27 | 3.27 | 3.27 | 3.27 | 3.26 | 3.26 | 3.26 | 3.25 | 3.25 | 3.24 | 3.24 | 3.23 | 3.22 | 3.21 | 3.21 | 3.20 | 3.19 | 3.17 | 3.16 | 3.15 | 3.14 | 3.12 | 3.11 |
| 152 | 3.31 | 3.31 | 3.31 | 3.31 | 3.31 | 3.31 | 3.30 | 3.30 | 3.29 | 3.29 | 3.28 | 3.27 | 3.27 | 3.26 | 3.25 | 3.24 | 3.23 | 3.22 | 3.21 | 3.19 | 3.18 | 3.17 | 3.15 |
| 153 | 3.36 | 3.36 | 3.36 | 3.35 | 3.35 | 3.35 | 3.35 | 3.34 | 3.34 | 3.33 | 3.33 | 3.32 | 3.31 | 3.30 | 3.29 | 3.28 | 3.27 | 3.26 | 3.25 | 3.24 | 3.22 | 3.21 | 3.20 |
| 154 | 3.40 | 3.40 | 3.40 | 3.40 | 3.40 | 3.39 | 3.39 | 3.39 | 3.38 | 3.38 | 3.37 | 3.36 | 3.35 | 3.35 | 3.34 | 3.33 | 3.32 | 3.31 | 3.29 | 3.28 | 3.27 | 3.25 | 3.24 |
| 155 | 3.44 | 3.44 | 3.44 | 3.44 | 3.44 | 3.44 | 3.43 | 3.43 | 3.43 | 3.42 | 3.41 | 3.41 | 3.40 | 3.39 | 3.38 | 3.37 | 3.36 | 3.35 | 3.34 | 3.33 | 3.31 | 3.30 | 3.28 |
| 156 | 3.49 | 3.49 | 3.49 | 3.49 | 3.49 | 3.48 | 3.48 | 3.48 | 3.47 | 3.46 | 3.46 | 3.45 | 3.44 | 3.44 | 3.43 | 3.42 | 3.41 | 3.40 | 3.38 | 3.37 | 3.36 | 3.34 | 3.33 |
| 157 | 3.53 | 3.53 | 3.53 | 3.53 | 3.53 | 3.53 | 3.52 | 3.52 | 3.52 | 3.51 | 3.50 | 3.50 | 3.49 | 3.48 | 3.47 | 3.46 | 3.45 | 3.44 | 3.43 | 3.42 | 3.40 | 3.39 | 3.37 |
| 158 | 3.58 | 3.58 | 3.58 | 3.58 | 3.58 | 3.57 | 3.57 | 3.57 | 3.56 | 3.56 | 3.55 | 3.54 | 3.53 | 3.53 | 3.52 | 3.51 | 3.50 | 3.49 | 3.47 | 3.46 | 3.45 | 3.43 | 3.42 |
| 159 | 3.62 | 3.63 | 3.62 | 3.62 | 3.62 | 3.62 | 3.62 | 3.61 | 3.61 | 3.60 | 3.59 | 3.59 | 3.58 | 3.57 | 3.56 | 3.55 | 3.54 | 3.53 | 3.52 | 3.51 | 3.49 | 3.48 | 3.47 |
| 160 | 3.67 | 3.67 | 3.67 | 3.67 | 3.67 | 3.66 | 3.66 | 3.66 | 3.65 | 3.65 | 3.64 | 3.63 | 3.63 | 3.62 | 3.61 | 3.60 | 3.59 | 3.58 | 3.57 | 3.55 | 3.54 | 3.53 | 3.51 |
| 161 | 3.72 | 3.72 | 3.72 | 3.72 | 3.71 | 3.71 | 3.71 | 3.70 | 3.70 | 3.69 | 3.69 | 3.68 | 3.67 | 3.66 | 3.66 | 3.65 | 3.63 | 3.62 | 3.61 | 3.60 | 3.59 | 3.57 | 3.56 |
| 162 | 3.76 | 3.76 | 3.76 | 3.76 | 3.76 | 3.76 | 3.75 | 3.75 | 3.74 | 3.74 | 3.73 | 3.73 | 3.72 | 3.71 | 3.70 | 3.69 | 3.68 | 3.67 | 3.66 | 3.65 | 3.63 | 3.62 | 3.60 |
| 163 | 3.81 | 3.81 | 3.81 | 3.81 | 3.81 | 3.80 | 3.80 | 3.80 | 3.79 | 3.79 | 3.78 | 3.77 | 3.77 | 3.76 | 3.75 | 3.74 | 3.73 | 3.72 | 3.71 | 3.69 | 3.68 | 3.67 | 3.65 |
| 164 | 3.86 | 3.86 | 3.86 | 3.86 | 3.85 | 3.85 | 3.85 | 3.84 | 3.84 | 3.83 | 3.83 | 3.82 | 3.81 | 3.80 | 3.80 | 3.79 | 3.78 | 3.76 | 3.75 | 3.74 | 3.73 | 3.71 | 3.70 |
| 165 | 3.90 | 3.90 | 3.90 | 3.90 | 3.90 | 3.90 | 3.90 | 3.89 | 3.89 | 3.88 | 3.87 | 3.87 | 3.86 | 3.85 | 3.84 | 3.83 | 3.82 | 3.81 | 3.80 | 3.79 | 3.77 | 3.76 | 3.75 |
| 166 | 3.95 | 3.95 | 3.95 | 3.95 | 3.95 | 3.95 | 3.94 | 3.94 | 3.93 | 3.93 | 3.92 | 3.92 | 3.91 | 3.90 | 3.89 | 3.88 | 3.87 | 3.86 | 3.85 | 3.83 | 3.82 | 3.81 | 3.79 |
| 167 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 3.99 | 3.99 | 3.99 | 3.98 | 3.98 | 3.97 | 3.96 | 3.96 | 3.95 | 3.94 | 3.93 | 3.92 | 3.91 | 3.90 | 3.88 | 3.87 | 3.86 | 3.84 |
| 168 | 4.05 | 4.05 | 4.05 | 4.05 | 4.04 | 4.04 | 4.04 | 4.03 | 4.03 | 4.02 | 4.02 | 4.01 | 4.00 | 4.00 | 3.99 | 3.98 | 3.97 | 3.96 | 3.94 | 3.93 | 3.92 | 3.90 | 3.89 |
| 169 | 4.10 | 4.10 | 4.10 | 4.10 | 4.09 | 4.09 | 4.09 | 4.08 | 4.08 | 4.07 | 4.07 | 4.06 | 4.05 | 4.04 | 4.04 | 4.03 | 4.01 | 4.00 | 3.99 | 3.98 | 3.97 | 3.95 | 3.94 |
| 170 | 4.15 | 4.15 | 4.15 | 4.14 | 4.14 | 4.14 | 4.14 | 4.13 | 4.13 | 4.12 | 4.12 | 4.11 | 4.10 | 4.09 | 4.08 | 4.07 | 4.06 | 4.05 | 4.04 | 4.03 | 4.02 | 4.00 | 3.99 |
| 171 | 4.19 | 4.20 | 4.19 | 4.19 | 4.19 | 4.19 | 4.19 | 4.18 | 4.18 | 4.17 | 4.16 | 4.16 | 4.15 | 4.14 | 4.13 | 4.12 | 4.11 | 4.10 | 4.09 | 4.08 | 4.06 | 4.05 | 4.04 |
| 172 | 4.24 | 4.24 | 4.24 | 4.24 | 4.24 | 4.24 | 4.23 | 4.23 | 4.23 | 4.22 | 4.21 | 4.21 | 4.20 | 4.19 | 4.18 | 4.17 | 4.16 | 4.15 | 4.14 | 4.13 | 4.11 | 4.10 | 4.08 |
| 173 | 4.29 | 4.29 | 4.29 | 4.29 | 4.29 | 4.29 | 4.28 | 4.28 | 4.28 | 4.27 | 4.26 | 4.26 | 4.25 | 4.24 | 4.23 | 4.22 | 4.21 | 4.20 | 4.19 | 4.18 | 4.16 | 4.15 | 4.13 |
| 174 | 4.34 | 4.34 | 4.34 | 4.34 | 4.34 | 4.34 | 4.33 | 4.33 | 4.33 | 4.32 | 4.31 | 4.31 | 4.30 | 4.29 | 4.28 | 4.27 | 4.26 | 4.25 | 4.24 | 4.23 | 4.21 | 4.20 | 4.18 |
| 175 | 4.39 | 4.39 | 4.39 | 4.39 | 4.39 | 4.39 | 4.38 | 4.38 | 4.38 | 4.37 | 4.36 | 4.36 | 4.35 | 4.34 | 4.33 | 4.32 | 4.31 | 4.30 | 4.29 | 4.28 | 4.26 | 4.25 | 4.23 |
| 176 | 4.44 | 4.44 | 4.44 | 4.44 | 4.44 | 4.44 | 4.44 | 4.43 | 4.43 | 4.42 | 4.41 | 4.41 | 4.40 | 4.39 | 4.38 | 4.37 | 4.36 | 4.35 | 4.34 | 4.33 | 4.31 | 4.30 | 4.29 |
| 177 | 4.50 | 4.50 | 4.50 | 4.49 | 4.49 | 4.49 | 4.49 | 4.48 | 4.48 | 4.47 | 4.47 | 4.46 | 4.45 | 4.44 | 4.43 | 4.42 | 4.41 | 4.40 | 4.39 | 4.38 | 4.36 | 4.35 | 4.34 |
| 178 | 4.55 | 4.55 | 4.55 | 4.54 | 4.54 | 4.54 | 4.54 | 4.53 | 4.53 | 4.52 | 4.52 | 4.51 | 4.50 | 4.49 | 4.48 | 4.47 | 4.46 | 4.45 | 4.44 | 4.43 | 4.42 | 4.40 | 4.39 |
| 179 | 4.60 | 4.60 | 4.60 | 4.60 | 4.59 | 4.59 | 4.59 | 4.58 | 4.58 | 4.57 | 4.57 | 4.56 | 4.55 | 4.54 | 4.54 | 4.53 | 4.52 | 4.50 | 4.49 | 4.48 | 4.47 | 4.45 | 4.44 |
| 180 | 4.65 | 4.65 | 4.65 | 4.65 | 4.65 | 4.64 | 4.64 | 4.64 | 4.63 | 4.63 | 4.62 | 4.61 | 4.60 | 4.60 | 4.59 | 4.58 | 4.57 | 4.56 | 4.54 | 4.53 | 4.52 | 4.50 | 4.49 |
| 181 | 4.70 | 4.70 | 4.70 | 4.70 | 4.70 | 4.70 | 4.69 | 4.69 | 4.68 | 4.68 | 4.67 | 4.66 | 4.66 | 4.65 | 4.64 | 4.63 | 4.62 | 4.61 | 4.60 | 4.58 | 4.57 | 4.56 | 4.54 |
| 182 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.75 | 4.74 | 4.74 | 4.74 | 4.73 | 4.72 | 4.72 | 4.71 | 4.70 | 4.69 | 4.68 | 4.67 | 4.66 | 4.65 | 4.64 | 4.62 | 4.61 | 4.59 |
| 183 | 4.81 | 4.81 | 4.81 | 4.80 | 4.80 | 4.80 | 4.80 | 4.79 | 4.79 | 4.78 | 4.78 | 4.77 | 4.76 | 4.75 | 4.74 | 4.73 | 4.72 | 4.71 | 4.70 | 4.69 | 4.68 | 4.66 | 4.65 |
| 184 | 4.86 | 4.86 | 4.86 | 4.86 | 4.86 | 4.85 | 4.85 | 4.84 | 4.84 | 4.83 | 4.82 | 4.81 | 4.81 | 4.80 | 4.79 | 4.78 | 4.77 | 4.75 | 4.74 | 4.73 | 4.71 | 4.70 | 4.68 |
| 185 | 4.91 | 4.91 | 4.91 | 4.91 | 4.91 | 4.91 | 4.90 | 4.90 | 4.89 | 4.89 | 4.88 | 4.88 | 4.87 | 4.86 | 4.85 | 4.84 | 4.83 | 4.82 | 4.81 | 4.79 | 4.78 | 4.77 | 4.75 |
| 186 | 4.97 | 4.97 | 4.97 | 4.96 | 4.96 | 4.96 | 4.96 | 4.95 | 4.95 | 4.94 | 4.94 | 4.93 | 4.92 | 4.91 | 4.90 | 4.89 | 4.88 | 4.87 | 4.86 | 4.85 | 4.83 | 4.82 | 4.81 |
| 187 | 5.02 | 5.02 | 5.02 | 5.02 | 5.02 | 5.01 | 5.01 | 5.01 | 5.00 | 5.00 | 4.99 | 4.98 | 4.97 | 4.97 | 4.96 | 4.95 | 4.94 | 4.93 | 4.91 | 4.90 | 4.89 | 4.87 | 4.86 |
| 188 | 5.07 | 5.07 | 5.07 | 5.07 | 5.07 | 5.07 | 5.06 | 5.06 | 5.05 | 5.05 | 5.04 | 5.04 | 5.03 | 5.02 | 5.01 | 5.00 | 4.99 | 4.98 | 4.97 | 4.96 | 4.94 | 4.93 | 4.91 |
| 189 | 5.13 | 5.13 | 5.13 | 5.13 | 5.12 | 5.12 | 5.12 | 5.11 | 5.11 | 5.10 | 5.10 | 5.09 | 5.08 | 5.07 | 5.07 | 5.06 | 5.05 | 5.03 | 5.02 | 5.01 | 5.00 | 4.98 | 4.97 |

FVC PREDICTED VALUES
FEMALE CAUCASIAN

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

| Height (cm) | Age (Years) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|-------------|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 |
| 145 | 2.97 | 2.98 | 2.98 | 2.98 | 2.99 | 2.99 | 2.99 | 2.99 | 2.99 | 2.99 | 2.98 | 2.98 | 2.98 | 2.97 | 2.97 | 2.96 | 2.95 | 2.95 | 2.94 | 2.93 | 2.92 | 2.91 | 2.90 |
| 146 | 3.01 | 3.02 | 3.02 | 3.03 | 3.03 | 3.03 | 3.03 | 3.03 | 3.03 | 3.03 | 3.03 | 3.02 | 3.02 | 3.01 | 3.01 | 3.00 | 3.00 | 2.99 | 2.98 | 2.97 | 2.96 | 2.95 | 2.94 |
| 147 | 3.06 | 3.06 | 3.07 | 3.07 | 3.07 | 3.07 | 3.07 | 3.07 | 3.07 | 3.07 | 3.07 | 3.07 | 3.06 | 3.06 | 3.05 | 3.05 | 3.04 | 3.03 | 3.02 | 3.01 | 3.00 | 2.99 | 2.98 |
| 148 | 3.10 | 3.11 | 3.11 | 3.11 | 3.12 | 3.12 | 3.12 | 3.12 | 3.12 | 3.12 | 3.11 | 3.11 | 3.11 | 3.10 | 3.10 | 3.09 | 3.08 | 3.08 | 3.07 | 3.06 | 3.05 | 3.04 | 3.03 |
| 149 | 3.15 | 3.15 | 3.15 | 3.16 | 3.16 | 3.16 | 3.16 | 3.16 | 3.16 | 3.16 | 3.16 | 3.15 | 3.15 | 3.15 | 3.14 | 3.13 | 3.13 | 3.12 | 3.11 | 3.10 | 3.09 | 3.08 | 3.07 |
| 150 | 3.19 | 3.19 | 3.20 | 3.20 | 3.20 | 3.21 | 3.21 | 3.21 | 3.21 | 3.20 | 3.20 | 3.20 | 3.19 | 3.19 | 3.18 | 3.18 | 3.17 | 3.16 | 3.16 | 3.15 | 3.14 | 3.13 | 3.11 |
| 151 | 3.23 | 3.24 | 3.24 | 3.25 | 3.25 | 3.25 | 3.25 | 3.25 | 3.25 | 3.25 | 3.25 | 3.24 | 3.24 | 3.23 | 3.23 | 3.22 | 3.22 | 3.21 | 3.20 | 3.19 | 3.18 | 3.17 | 3.16 |
| 152 | 3.28 | 3.28 | 3.29 | 3.29 | 3.29 | 3.29 | 3.30 | 3.30 | 3.29 | 3.29 | 3.29 | 3.29 | 3.28 | 3.28 | 3.27 | 3.27 | 3.26 | 3.25 | 3.24 | 3.24 | 3.23 | 3.22 | 3.20 |
| 153 | 3.32 | 3.33 | 3.33 | 3.34 | 3.34 | 3.34 | 3.34 | 3.34 | 3.34 | 3.34 | 3.34 | 3.33 | 3.33 | 3.32 | 3.32 | 3.31 | 3.31 | 3.30 | 3.29 | 3.28 | 3.27 | 3.26 | 3.25 |
| 154 | 3.37 | 3.37 | 3.38 | 3.38 | 3.38 | 3.39 | 3.39 | 3.39 | 3.39 | 3.39 | 3.38 | 3.38 | 3.37 | 3.37 | 3.36 | 3.36 | 3.35 | 3.34 | 3.34 | 3.33 | 3.32 | 3.31 | 3.29 |
| 155 | 3.42 | 3.42 | 3.42 | 3.43 | 3.43 | 3.43 | 3.43 | 3.43 | 3.43 | 3.43 | 3.43 | 3.42 | 3.42 | 3.42 | 3.41 | 3.40 | 3.40 | 3.39 | 3.38 | 3.37 | 3.36 | 3.35 | 3.34 |
| 156 | 3.46 | 3.47 | 3.47 | 3.47 | 3.48 | 3.48 | 3.48 | 3.48 | 3.48 | 3.48 | 3.47 | 3.47 | 3.47 | 3.46 | 3.46 | 3.45 | 3.44 | 3.44 | 3.43 | 3.42 | 3.41 | 3.40 | 3.39 |
| 157 | 3.51 | 3.51 | 3.52 | 3.52 | 3.52 | 3.52 | 3.52 | 3.52 | 3.52 | 3.52 | 3.52 | 3.52 | 3.51 | 3.51 | 3.50 | 3.50 | 3.49 | 3.48 | 3.47 | 3.46 | 3.45 | 3.44 | 3.43 |
| 158 | 3.56 | 3.56 | 3.56 | 3.57 | 3.57 | 3.57 | 3.57 | 3.57 | 3.57 | 3.57 | 3.57 | 3.56 | 3.56 | 3.56 | 3.55 | 3.54 | 3.54 | 3.53 | 3.52 | 3.51 | 3.50 | 3.49 | 3.48 |
| 159 | 3.60 | 3.61 | 3.61 | 3.61 | 3.62 | 3.62 | 3.62 | 3.62 | 3.62 | 3.62 | 3.61 | 3.61 | 3.61 | 3.60 | 3.60 | 3.59 | 3.58 | 3.58 | 3.57 | 3.56 | 3.55 | 3.54 | 3.53 |
| 160 | 3.65 | 3.65 | 3.66 | 3.66 | 3.66 | 3.66 | 3.67 | 3.67 | 3.66 | 3.66 | 3.66 | 3.66 | 3.65 | 3.65 | 3.64 | 3.64 | 3.63 | 3.62 | 3.61 | 3.61 | 3.60 | 3.58 | 3.57 |
| 161 | 3.70 | 3.70 | 3.71 | 3.71 | 3.71 | 3.71 | 3.71 | 3.71 | 3.71 | 3.71 | 3.71 | 3.71 | 3.70 | 3.70 | 3.69 | 3.69 | 3.68 | 3.67 | 3.66 | 3.65 | 3.64 | 3.63 | 3.62 |
| 162 | 3.74 | 3.75 | 3.75 | 3.76 | 3.76 | 3.76 | 3.76 | 3.76 | 3.76 | 3.76 | 3.76 | 3.75 | 3.75 | 3.74 | 3.74 | 3.73 | 3.73 | 3.72 | 3.71 | 3.70 | 3.69 | 3.68 | 3.67 |
| 163 | 3.79 | 3.80 | 3.80 | 3.80 | 3.81 | 3.81 | 3.81 | 3.81 | 3.81 | 3.81 | 3.80 | 3.80 | 3.80 | 3.79 | 3.79 | 3.78 | 3.77 | 3.77 | 3.76 | 3.75 | 3.74 | 3.73 | 3.72 |
| 164 | 3.84 | 3.85 | 3.85 | 3.85 | 3.86 | 3.86 | 3.86 | 3.86 | 3.86 | 3.86 | 3.85 | 3.85 | 3.85 | 3.84 | 3.84 | 3.83 | 3.82 | 3.82 | 3.81 | 3.80 | 3.79 | 3.78 | 3.77 |
| 165 | 3.89 | 3.89 | 3.90 | 3.90 | 3.90 | 3.91 | 3.91 | 3.91 | 3.91 | 3.90 | 3.90 | 3.90 | 3.89 | 3.89 | 3.88 | 3.88 | 3.87 | 3.86 | 3.86 | 3.85 | 3.84 | 3.83 | 3.81 |
| 166 | 3.94 | 3.94 | 3.95 | 3.95 | 3.95 | 3.95 | 3.96 | 3.96 | 3.95 | 3.95 | 3.95 | 3.95 | 3.94 | 3.94 | 3.93 | 3.93 | 3.92 | 3.91 | 3.90 | 3.90 | 3.89 | 3.87 | 3.86 |
| 167 | 3.99 | 3.99 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 4.00 | 3.99 | 3.99 | 3.98 | 3.98 | 3.97 | 3.96 | 3.95 | 3.94 | 3.93 | 3.92 | 3.91 |
| 168 | 4.04 | 4.04 | 4.05 | 4.05 | 4.05 | 4.05 | 4.05 | 4.05 | 4.05 | 4.05 | 4.05 | 4.05 | 4.04 | 4.04 | 4.03 | 4.03 | 4.02 | 4.01 | 4.00 | 3.99 | 3.98 | 3.97 | 3.96 |
| 169 | 4.09 | 4.09 | 4.10 | 4.10 | 4.10 | 4.10 | 4.10 | 4.10 | 4.10 | 4.10 | 4.10 | 4.10 | 4.09 | 4.09 | 4.08 | 4.08 | 4.07 | 4.06 | 4.05 | 4.04 | 4.03 | 4.02 | 4.01 |
| 170 | 4.14 | 4.14 | 4.15 | 4.15 | 4.15 | 4.15 | 4.15 | 4.15 | 4.15 | 4.15 | 4.15 | 4.15 | 4.14 | 4.14 | 4.13 | 4.13 | 4.12 | 4.11 | 4.10 | 4.09 | 4.08 | 4.07 | 4.06 |
| 171 | 4.19 | 4.19 | 4.20 | 4.20 | 4.20 | 4.20 | 4.20 | 4.20 | 4.20 | 4.20 | 4.20 | 4.20 | 4.19 | 4.19 | 4.18 | 4.18 | 4.17 | 4.16 | 4.15 | 4.14 | 4.14 | 4.12 | 4.11 |
| 172 | 4.24 | 4.24 | 4.25 | 4.25 | 4.25 | 4.25 | 4.26 | 4.26 | 4.25 | 4.25 | 4.25 | 4.25 | 4.24 | 4.24 | 4.23 | 4.23 | 4.22 | 4.21 | 4.20 | 4.20 | 4.19 | 4.18 | 4.16 |
| 173 | 4.29 | 4.30 | 4.30 | 4.30 | 4.30 | 4.31 | 4.31 | 4.31 | 4.31 | 4.30 | 4.30 | 4.30 | 4.30 | 4.29 | 4.29 | 4.28 | 4.27 | 4.26 | 4.26 | 4.25 | 4.24 | 4.23 | 4.21 |
| 174 | 4.34 | 4.35 | 4.35 | 4.35 | 4.36 | 4.36 | 4.36 | 4.36 | 4.36 | 4.36 | 4.35 | 4.35 | 4.35 | 4.34 | 4.34 | 4.33 | 4.32 | 4.32 | 4.31 | 4.30 | 4.29 | 4.28 | 4.27 |
| 175 | 4.39 | 4.40 | 4.40 | 4.41 | 4.41 | 4.41 | 4.41 | 4.41 | 4.41 | 4.41 | 4.41 | 4.40 | 4.40 | 4.39 | 4.39 | 4.38 | 4.38 | 4.37 | 4.36 | 4.35 | 4.34 | 4.33 | 4.32 |
| 176 | 4.45 | 4.45 | 4.45 | 4.46 | 4.46 | 4.46 | 4.46 | 4.46 | 4.46 | 4.46 | 4.46 | 4.45 | 4.45 | 4.45 | 4.44 | 4.43 | 4.43 | 4.42 | 4.41 | 4.40 | 4.39 | 4.38 | 4.37 |
| 177 | 4.50 | 4.50 | 4.51 | 4.51 | 4.51 | 4.51 | 4.51 | 4.51 | 4.51 | 4.51 | 4.51 | 4.51 | 4.50 | 4.50 | 4.49 | 4.49 | 4.48 | 4.47 | 4.46 | 4.45 | 4.44 | 4.43 | 4.42 |
| 178 | 4.55 | 4.56 | 4.56 | 4.56 | 4.56 | 4.57 | 4.57 | 4.57 | 4.57 | 4.56 | 4.56 | 4.56 | 4.56 | 4.55 | 4.55 | 4.54 | 4.53 | 4.52 | 4.52 | 4.51 | 4.50 | 4.49 | 4.47 |
| 179 | 4.60 | 4.61 | 4.61 | 4.62 | 4.62 | 4.62 | 4.62 | 4.62 | 4.62 | 4.62 | 4.61 | 4.61 | 4.61 | 4.60 | 4.60 | 4.59 | 4.59 | 4.58 | 4.57 | 4.56 | 4.55 | 4.54 | 4.53 |
| 180 | 4.66 | 4.66 | 4.67 | 4.67 | 4.67 | 4.67 | 4.67 | 4.67 | 4.67 | 4.67 | 4.67 | 4.66 | 4.66 | 4.65 | 4.65 | 4.64 | 4.63 | 4.62 | 4.61 | 4.60 | 4.59 | 4.58 | 4.57 |
| 181 | 4.71 | 4.71 | 4.72 | 4.72 | 4.72 | 4.73 | 4.73 | 4.73 | 4.73 | 4.72 | 4.72 | 4.72 | 4.71 | 4.71 | 4.70 | 4.69 | 4.68 | 4.68 | 4.67 | 4.66 | 4.65 | 4.63 | 4.62 |
| 182 | 4.76 | 4.77 | 4.77 | 4.78 | 4.78 | 4.78 | 4.78 | 4.78 | 4.78 | 4.78 | 4.77 | 4.77 | 4.76 | 4.76 | 4.75 | 4.75 | 4.74 | 4.73 | 4.72 | 4.71 | 4.70 | 4.69 | 4.67 |
| 183 | 4.82 | 4.82 | 4.83 | 4.83 | 4.83 | 4.83 | 4.83 | 4.83 | 4.83 | 4.83 | 4.83 | 4.82 | 4.82 | 4.81 | 4.81 | 4.80 | 4.79 | 4.78 | 4.77 | 4.76 | 4.75 | 4.74 | 4.72 |
| 184 | 4.87 | 4.88 | 4.88 | 4.88 | 4.89 | 4.89 | 4.89 | 4.89 | 4.89 | 4.89 | 4.88 | 4.88 | 4.87 | 4.87 | 4.86 | 4.85 | 4.85 | 4.84 | 4.83 | 4.82 | 4.81 | 4.80 | 4.78 |
| 185 | 4.93 | 4.93 | 4.94 | 4.94 | 4.94 | 4.94 | 4.94 | 4.94 | 4.94 | 4.94 | 4.94 | 4.93 | 4.93 | 4.92 | 4.92 | 4.91 | 4.90 | 4.89 | 4.88 | 4.87 | 4.86 | 4.85 | 4.83 |
| 186 | 4.98 | 4.99 | 4.99 | 4.99 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 5.00 | 4.99 | 4.99 | 4.99 | 4.98 | 4.98 | 4.97 | 4.96 | 4.96 | 4.95 | 4.94 | 4.93 | 4.92 | 4.91 |
| 187 | 5.04 | 5.04 | 5.05 | 5.05 | 5.05 | 5.05 | 5.05 | 5.05 | 5.05 | 5.05 | 5.05 | 5.04 | 5.04 | 5.03 | 5.03 | 5.02 | 5.01 | 5.00 | 4.99 | 4.98 | 4.97 | 4.96 | 4.95 |
| 188 | 5.09 | 5.10 | 5.10 | 5.10 | 5.11 | 5.11 | 5.11 | 5.11 | 5.11 | 5.11 | 5.10 | 5.10 | 5.10 | 5.09 | 5.09 | 5.08 | 5.07 | 5.07 | 5.06 | 5.05 | 5.04 | 5.03 | 5.02 |
| 189 | 5.15 | 5.15 | 5.16 | 5.16 | 5.16 | 5.16 | 5.16 | 5.16 | 5.16 | 5.16 | 5.16 | 5.16 | 5.15 | 5.15 | 5.14 | 5.14 | 5.13 | 5.12 | 5.11 | 5.10 | 5.08 | 5.07 | 5.06 |

**PEF PREDICTED VALUES
FEMALE CAUCASIAN**

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

| Height (cm) | Age (Years) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 |
| 145 | 5.76 | 5.79 | 5.82 | 5.84 | 5.87 | 5.89 | 5.91 | 5.93 | 5.95 | 5.96 | 5.97 | 5.98 | 5.99 | 6.00 | 6.00 | 6.01 | 6.01 | 6.00 | 6.00 | 5.99 | 5.99 | 5.98 | 5.96 |
| 146 | 5.81 | 5.84 | 5.87 | 5.90 | 5.92 | 5.94 | 5.97 | 5.98 | 6.00 | 6.02 | 6.03 | 6.04 | 6.05 | 6.05 | 6.06 | 6.06 | 6.06 | 6.06 | 6.05 | 6.05 | 6.04 | 6.03 | 6.02 |
| 147 | 5.86 | 5.90 | 5.92 | 5.95 | 5.98 | 6.00 | 6.02 | 6.04 | 6.06 | 6.07 | 6.08 | 6.09 | 6.10 | 6.11 | 6.11 | 6.11 | 6.11 | 6.11 | 6.10 | 6.10 | 6.09 | 6.07 | 6.07 |
| 148 | 5.92 | 5.95 | 5.98 | 6.01 | 6.03 | 6.05 | 6.07 | 6.09 | 6.11 | 6.13 | 6.14 | 6.15 | 6.16 | 6.16 | 6.17 | 6.17 | 6.17 | 6.17 | 6.16 | 6.16 | 6.15 | 6.14 | 6.13 |
| 149 | 5.97 | 6.01 | 6.03 | 6.06 | 6.09 | 6.11 | 6.13 | 6.15 | 6.17 | 6.18 | 6.19 | 6.20 | 6.21 | 6.22 | 6.22 | 6.23 | 6.23 | 6.22 | 6.22 | 6.21 | 6.21 | 6.20 | 6.18 |
| 150 | 6.03 | 6.06 | 6.09 | 6.12 | 6.14 | 6.17 | 6.19 | 6.20 | 6.22 | 6.24 | 6.25 | 6.26 | 6.27 | 6.27 | 6.28 | 6.28 | 6.28 | 6.28 | 6.28 | 6.27 | 6.26 | 6.25 | 6.24 |
| 151 | 6.09 | 6.12 | 6.15 | 6.17 | 6.20 | 6.22 | 6.24 | 6.26 | 6.28 | 6.29 | 6.30 | 6.32 | 6.32 | 6.33 | 6.33 | 6.34 | 6.34 | 6.34 | 6.33 | 6.33 | 6.32 | 6.31 | 6.29 |
| 152 | 6.14 | 6.17 | 6.20 | 6.23 | 6.25 | 6.28 | 6.30 | 6.32 | 6.33 | 6.35 | 6.36 | 6.37 | 6.38 | 6.39 | 6.39 | 6.39 | 6.39 | 6.39 | 6.39 | 6.38 | 6.37 | 6.36 | 6.35 |
| 153 | 6.20 | 6.23 | 6.26 | 6.29 | 6.31 | 6.33 | 6.36 | 6.37 | 6.39 | 6.41 | 6.42 | 6.43 | 6.44 | 6.44 | 6.45 | 6.45 | 6.45 | 6.44 | 6.44 | 6.44 | 6.43 | 6.42 | 6.41 |
| 154 | 6.26 | 6.29 | 6.32 | 6.34 | 6.37 | 6.39 | 6.41 | 6.43 | 6.45 | 6.46 | 6.48 | 6.49 | 6.49 | 6.50 | 6.50 | 6.51 | 6.51 | 6.51 | 6.50 | 6.50 | 6.49 | 6.48 | 6.47 |
| 155 | 6.31 | 6.35 | 6.37 | 6.40 | 6.43 | 6.45 | 6.47 | 6.49 | 6.51 | 6.52 | 6.53 | 6.54 | 6.55 | 6.56 | 6.56 | 6.56 | 6.56 | 6.56 | 6.56 | 6.55 | 6.55 | 6.54 | 6.52 |
| 156 | 6.37 | 6.40 | 6.43 | 6.46 | 6.48 | 6.51 | 6.53 | 6.55 | 6.56 | 6.58 | 6.59 | 6.60 | 6.61 | 6.62 | 6.62 | 6.62 | 6.62 | 6.62 | 6.62 | 6.61 | 6.60 | 6.59 | 6.58 |
| 157 | 6.43 | 6.46 | 6.49 | 6.52 | 6.54 | 6.57 | 6.59 | 6.60 | 6.62 | 6.64 | 6.65 | 6.66 | 6.67 | 6.67 | 6.68 | 6.68 | 6.68 | 6.68 | 6.68 | 6.67 | 6.66 | 6.65 | 6.64 |
| 158 | 6.49 | 6.52 | 6.55 | 6.58 | 6.60 | 6.62 | 6.64 | 6.66 | 6.68 | 6.69 | 6.71 | 6.72 | 6.73 | 6.73 | 6.74 | 6.74 | 6.74 | 6.74 | 6.73 | 6.73 | 6.72 | 6.71 | 6.70 |
| 159 | 6.55 | 6.58 | 6.61 | 6.64 | 6.66 | 6.68 | 6.70 | 6.72 | 6.74 | 6.75 | 6.77 | 6.78 | 6.79 | 6.79 | 6.80 | 6.80 | 6.80 | 6.80 | 6.79 | 6.79 | 6.78 | 6.77 | 6.76 |
| 160 | 6.61 | 6.64 | 6.67 | 6.69 | 6.72 | 6.74 | 6.76 | 6.78 | 6.80 | 6.81 | 6.83 | 6.84 | 6.84 | 6.85 | 6.86 | 6.86 | 6.86 | 6.86 | 6.85 | 6.85 | 6.84 | 6.83 | 6.82 |
| 161 | 6.67 | 6.70 | 6.73 | 6.75 | 6.78 | 6.80 | 6.82 | 6.84 | 6.86 | 6.87 | 6.89 | 6.90 | 6.90 | 6.91 | 6.92 | 6.92 | 6.92 | 6.92 | 6.91 | 6.91 | 6.90 | 6.89 | 6.88 |
| 162 | 6.73 | 6.76 | 6.79 | 6.81 | 6.84 | 6.86 | 6.88 | 6.90 | 6.92 | 6.93 | 6.95 | 6.96 | 6.96 | 6.97 | 6.98 | 6.98 | 6.98 | 6.98 | 6.97 | 6.97 | 6.96 | 6.95 | 6.94 |
| 163 | 6.79 | 6.82 | 6.85 | 6.88 | 6.90 | 6.92 | 6.94 | 6.96 | 6.98 | 6.99 | 7.01 | 7.02 | 7.03 | 7.03 | 7.04 | 7.04 | 7.04 | 7.04 | 7.03 | 7.03 | 7.02 | 7.01 | 7.00 |
| 164 | 6.85 | 6.88 | 6.91 | 6.94 | 6.96 | 6.98 | 7.00 | 7.02 | 7.04 | 7.05 | 7.07 | 7.08 | 7.09 | 7.09 | 7.10 | 7.10 | 7.10 | 7.10 | 7.09 | 7.09 | 7.08 | 7.07 | 7.06 |
| 165 | 6.91 | 6.94 | 6.97 | 7.00 | 7.02 | 7.05 | 7.07 | 7.08 | 7.10 | 7.12 | 7.13 | 7.14 | 7.15 | 7.15 | 7.16 | 7.16 | 7.16 | 7.16 | 7.15 | 7.14 | 7.13 | 7.12 | 7.11 |
| 166 | 6.97 | 7.00 | 7.03 | 7.06 | 7.08 | 7.11 | 7.13 | 7.15 | 7.16 | 7.18 | 7.19 | 7.20 | 7.21 | 7.22 | 7.22 | 7.22 | 7.22 | 7.22 | 7.22 | 7.21 | 7.20 | 7.19 | 7.18 |
| 167 | 7.03 | 7.06 | 7.09 | 7.12 | 7.15 | 7.17 | 7.19 | 7.21 | 7.23 | 7.24 | 7.25 | 7.26 | 7.27 | 7.28 | 7.28 | 7.28 | 7.28 | 7.28 | 7.28 | 7.27 | 7.26 | 7.25 | 7.24 |
| 168 | 7.10 | 7.13 | 7.16 | 7.18 | 7.21 | 7.23 | 7.25 | 7.27 | 7.29 | 7.30 | 7.31 | 7.33 | 7.33 | 7.34 | 7.34 | 7.35 | 7.35 | 7.35 | 7.34 | 7.34 | 7.33 | 7.32 | 7.30 |
| 169 | 7.16 | 7.19 | 7.22 | 7.25 | 7.27 | 7.29 | 7.31 | 7.33 | 7.35 | 7.36 | 7.38 | 7.39 | 7.40 | 7.40 | 7.41 | 7.41 | 7.41 | 7.41 | 7.40 | 7.40 | 7.39 | 7.38 | 7.37 |
| 170 | 7.22 | 7.25 | 7.28 | 7.31 | 7.33 | 7.36 | 7.38 | 7.40 | 7.41 | 7.43 | 7.44 | 7.45 | 7.46 | 7.47 | 7.47 | 7.47 | 7.47 | 7.47 | 7.46 | 7.45 | 7.44 | 7.43 | 7.42 |
| 171 | 7.29 | 7.32 | 7.35 | 7.37 | 7.40 | 7.42 | 7.44 | 7.46 | 7.48 | 7.49 | 7.50 | 7.51 | 7.52 | 7.53 | 7.53 | 7.54 | 7.54 | 7.53 | 7.53 | 7.52 | 7.52 | 7.51 | 7.49 |
| 172 | 7.35 | 7.38 | 7.41 | 7.44 | 7.46 | 7.48 | 7.51 | 7.52 | 7.54 | 7.56 | 7.57 | 7.58 | 7.59 | 7.59 | 7.60 | 7.60 | 7.60 | 7.60 | 7.59 | 7.59 | 7.58 | 7.57 | 7.56 |
| 173 | 7.41 | 7.44 | 7.47 | 7.50 | 7.53 | 7.55 | 7.57 | 7.59 | 7.60 | 7.62 | 7.63 | 7.64 | 7.65 | 7.66 | 7.66 | 7.66 | 7.66 | 7.66 | 7.66 | 7.65 | 7.64 | 7.63 | 7.62 |
| 174 | 7.48 | 7.51 | 7.54 | 7.57 | 7.59 | 7.61 | 7.63 | 7.65 | 7.67 | 7.68 | 7.70 | 7.71 | 7.72 | 7.72 | 7.73 | 7.73 | 7.73 | 7.73 | 7.72 | 7.72 | 7.71 | 7.70 | 7.69 |
| 175 | 7.54 | 7.57 | 7.60 | 7.63 | 7.66 | 7.68 | 7.70 | 7.72 | 7.73 | 7.75 | 7.76 | 7.77 | 7.78 | 7.79 | 7.79 | 7.79 | 7.79 | 7.79 | 7.78 | 7.77 | 7.76 | 7.75 | 7.74 |
| 176 | 7.61 | 7.64 | 7.67 | 7.70 | 7.72 | 7.74 | 7.76 | 7.78 | 7.80 | 7.81 | 7.83 | 7.84 | 7.85 | 7.85 | 7.86 | 7.86 | 7.86 | 7.86 | 7.85 | 7.85 | 7.84 | 7.83 | 7.82 |
| 177 | 7.67 | 7.71 | 7.73 | 7.76 | 7.79 | 7.81 | 7.83 | 7.85 | 7.87 | 7.88 | 7.89 | 7.90 | 7.91 | 7.92 | 7.92 | 7.92 | 7.92 | 7.92 | 7.91 | 7.91 | 7.90 | 7.89 | 7.88 |
| 178 | 7.74 | 7.77 | 7.80 | 7.83 | 7.85 | 7.88 | 7.90 | 7.92 | 7.93 | 7.95 | 7.96 | 7.97 | 7.98 | 7.98 | 7.99 | 7.99 | 7.99 | 7.99 | 7.98 | 7.97 | 7.96 | 7.95 | 7.94 |
| 179 | 7.81 | 7.84 | 7.87 | 7.89 | 7.92 | 7.94 | 7.96 | 7.98 | 8.00 | 8.01 | 8.03 | 8.04 | 8.04 | 8.05 | 8.06 | 8.06 | 8.06 | 8.06 | 8.05 | 8.05 | 8.04 | 8.03 | 8.02 |
| 180 | 7.87 | 7.90 | 7.93 | 7.96 | 7.99 | 8.01 | 8.03 | 8.05 | 8.07 | 8.08 | 8.09 | 8.10 | 8.11 | 8.12 | 8.12 | 8.12 | 8.12 | 8.12 | 8.11 | 8.11 | 8.10 | 8.09 | 8.08 |
| 181 | 7.94 | 7.97 | 8.00 | 8.03 | 8.05 | 8.08 | 8.10 | 8.12 | 8.13 | 8.15 | 8.16 | 8.17 | 8.18 | 8.18 | 8.19 | 8.19 | 8.19 | 8.19 | 8.18 | 8.17 | 8.16 | 8.15 | 8.14 |
| 182 | 8.01 | 8.04 | 8.07 | 8.10 | 8.12 | 8.14 | 8.16 | 8.18 | 8.20 | 8.21 | 8.23 | 8.24 | 8.25 | 8.25 | 8.26 | 8.26 | 8.26 | 8.26 | 8.25 | 8.25 | 8.24 | 8.23 | 8.22 |
| 183 | 8.08 | 8.11 | 8.14 | 8.16 | 8.19 | 8.21 | 8.23 | 8.25 | 8.27 | 8.28 | 8.30 | 8.31 | 8.31 | 8.32 | 8.32 | 8.33 | 8.33 | 8.33 | 8.32 | 8.32 | 8.31 | 8.30 | 8.29 |
| 184 | 8.14 | 8.18 | 8.21 | 8.23 | 8.26 | 8.28 | 8.30 | 8.32 | 8.34 | 8.35 | 8.36 | 8.37 | 8.38 | 8.39 | 8.39 | 8.40 | 8.40 | 8.39 | 8.39 | 8.38 | 8.38 | 8.37 | 8.35 |
| 185 | 8.21 | 8.24 | 8.27 | 8.30 | 8.33 | 8.35 | 8.37 | 8.39 | 8.41 | 8.42 | 8.43 | 8.44 | 8.45 | 8.46 | 8.46 | 8.46 | 8.46 | 8.46 | 8.45 | 8.44 | 8.43 | 8.42 | 8.41 |
| 186 | 8.28 | 8.31 | 8.34 | 8.37 | 8.39 | 8.42 | 8.44 | 8.46 | 8.47 | 8.49 | 8.50 | 8.51 | 8.52 | 8.53 | 8.53 | 8.53 | 8.53 | 8.53 | 8.52 | 8.51 | 8.50 | 8.49 | 8.48 |
| 187 | 8.35 | 8.38 | 8.41 | 8.44 | 8.46 | 8.49 | 8.51 | 8.53 | 8.54 | 8.56 | 8.57 | 8.58 | 8.59 | 8.60 | 8.60 | 8.60 | 8.60 | 8.60 | 8.59 | 8.58 | 8.57 | 8.56 | 8.55 |
| 188 | 8.42 | 8.45 | 8.48 | 8.51 | 8.53 | 8.56 | 8.58 | 8.60 | 8.61 | 8.63 | 8.64 | 8.65 | 8.66 | 8.67 | 8.67 | 8.67 | 8.67 | 8.67 | 8.66 | 8.65 | 8.64 | 8.63 | 8.62 |
| 189 | 8.49 | 8.52 | 8.55 | 8.58 | 8.60 | 8.63 | 8.65 | 8.67 | 8.68 | 8.70 | 8.71 | 8.72 | 8.73 | 8.74 | 8.74 | 8.74 | 8.74 | 8.74 | 8.73 | 8.72 | 8.71 | 8.70 | 8.69 |

FEF₂₅₋₇₅ PREDICTED VALUES
FEMALE CAUCASIAN

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

| Height (cm) | Age (Years) | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | |
|----------------|-------------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|------|
| | 18 | 19 | 20 | 21 | 22 | 23 | 24 | 25 | 26 | 27 | 28 | 29 | 30 | 31 | 32 | 33 | 34 | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 |
| 145 | 3.43 | 3.40 | 3.37 | 3.35 | 3.32 | 3.29 | 3.26 | 3.23 | 3.20 | 3.18 | 3.15 | 3.11 | 3.08 | 3.05 | 3.02 | 2.99 | 2.96 | 2.92 | 2.89 | 2.86 | 2.82 | 2.79 | 2.75 |
| 146 | 3.45 | 3.42 | 3.39 | 3.37 | 3.34 | 3.31 | 3.28 | 3.25 | 3.23 | 3.20 | 3.17 | 3.13 | 3.10 | 3.07 | 3.04 | 3.01 | 2.98 | 2.94 | 2.91 | 2.88 | 2.84 | 2.81 | 2.77 |
| 147 | 3.47 | 3.44 | 3.41 | 3.39 | 3.36 | 3.33 | 3.30 | 3.27 | 3.25 | 3.22 | 3.19 | 3.16 | 3.12 | 3.09 | 3.06 | 3.03 | 3.00 | 2.96 | 2.93 | 2.90 | 2.86 | 2.83 | 2.79 |
| 148 | 3.49 | 3.46 | 3.44 | 3.41 | 3.38 | 3.35 | 3.32 | 3.30 | 3.27 | 3.24 | 3.21 | 3.18 | 3.15 | 3.11 | 3.08 | 3.05 | 3.02 | 2.98 | 2.95 | 2.92 | 2.88 | 2.85 | 2.81 |
| 149 | 3.51 | 3.48 | 3.46 | 3.43 | 3.40 | 3.37 | 3.34 | 3.32 | 3.29 | 3.26 | 3.23 | 3.20 | 3.17 | 3.13 | 3.10 | 3.07 | 3.04 | 3.01 | 2.97 | 2.94 | 2.90 | 2.87 | 2.84 |
| 150 | 3.53 | 3.50 | 3.48 | 3.45 | 3.42 | 3.39 | 3.37 | 3.34 | 3.31 | 3.28 | 3.25 | 3.22 | 3.19 | 3.16 | 3.12 | 3.09 | 3.06 | 3.03 | 2.99 | 2.96 | 2.93 | 2.89 | 2.86 |
| 151 | 3.55 | 3.53 | 3.50 | 3.47 | 3.44 | 3.42 | 3.39 | 3.36 | 3.33 | 3.30 | 3.27 | 3.24 | 3.21 | 3.18 | 3.14 | 3.11 | 3.08 | 3.05 | 3.01 | 2.98 | 2.95 | 2.91 | 2.88 |
| 152 | 3.57 | 3.55 | 3.52 | 3.49 | 3.46 | 3.44 | 3.41 | 3.38 | 3.35 | 3.32 | 3.29 | 3.26 | 3.23 | 3.20 | 3.17 | 3.13 | 3.10 | 3.07 | 3.04 | 3.00 | 2.97 | 2.93 | 2.90 |
| 153 | 3.59 | 3.57 | 3.54 | 3.51 | 3.49 | 3.46 | 3.43 | 3.40 | 3.37 | 3.34 | 3.31 | 3.28 | 3.25 | 3.22 | 3.19 | 3.16 | 3.12 | 3.09 | 3.06 | 3.02 | 2.99 | 2.95 | 2.92 |
| 154 | 3.62 | 3.59 | 3.56 | 3.53 | 3.51 | 3.48 | 3.45 | 3.42 | 3.39 | 3.36 | 3.33 | 3.30 | 3.27 | 3.24 | 3.21 | 3.18 | 3.14 | 3.11 | 3.08 | 3.04 | 3.01 | 2.98 | 2.94 |
| 155 | 3.64 | 3.61 | 3.58 | 3.56 | 3.53 | 3.50 | 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 | 3.07 | 3.03 | 3.00 | 2.96 |
| 156 | 3.66 | 3.63 | 3.61 | 3.58 | 3.55 | 3.52 | 3.49 | 3.47 | 3.44 | 3.41 | 3.38 | 3.35 | 3.31 | 3.28 | 3.25 | 3.22 | 3.19 | 3.15 | 3.12 | 3.09 | 3.05 | 3.02 | 2.98 |
| 157 | 3.68 | 3.65 | 3.63 | 3.60 | 3.57 | 3.54 | 3.52 | 3.49 | 3.46 | 3.43 | 3.40 | 3.37 | 3.34 | 3.31 | 3.27 | 3.24 | 3.21 | 3.18 | 3.14 | 3.11 | 3.08 | 3.04 | 3.01 |
| 158 | 3.70 | 3.68 | 3.65 | 3.62 | 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 | 3.17 | 3.13 | 3.10 | 3.06 | 3.03 |
| 159 | 3.72 | 3.70 | 3.67 | 3.64 | 3.62 | 3.59 | 3.56 | 3.53 | 3.50 | 3.47 | 3.44 | 3.41 | 3.38 | 3.35 | 3.32 | 3.29 | 3.25 | 3.22 | 3.19 | 3.15 | 3.12 | 3.09 | 3.05 |
| 160 | 3.75 | 3.72 | 3.69 | 3.67 | 3.64 | 3.61 | 3.58 | 3.55 | 3.52 | 3.49 | 3.46 | 3.43 | 3.40 | 3.37 | 3.34 | 3.31 | 3.28 | 3.24 | 3.21 | 3.18 | 3.14 | 3.11 | 3.07 |
| 161 | 3.77 | 3.74 | 3.72 | 3.69 | 3.66 | 3.63 | 3.60 | 3.58 | 3.55 | 3.52 | 3.49 | 3.46 | 3.43 | 3.39 | 3.36 | 3.33 | 3.30 | 3.27 | 3.23 | 3.20 | 3.16 | 3.13 | 3.10 |
| 162 | 3.79 | 3.77 | 3.74 | 3.71 | 3.68 | 3.66 | 3.63 | 3.60 | 3.57 | 3.54 | 3.51 | 3.48 | 3.45 | 3.42 | 3.39 | 3.35 | 3.32 | 3.29 | 3.25 | 3.22 | 3.19 | 3.15 | 3.12 |
| 163 | 3.81 | 3.79 | 3.76 | 3.73 | 3.71 | 3.68 | 3.65 | 3.62 | 3.59 | 3.56 | 3.53 | 3.50 | 3.47 | 3.44 | 3.41 | 3.38 | 3.34 | 3.31 | 3.28 | 3.24 | 3.21 | 3.18 | 3.14 |
| 164 | 3.84 | 3.81 | 3.78 | 3.76 | 3.73 | 3.70 | 3.67 | 3.64 | 3.61 | 3.58 | 3.55 | 3.52 | 3.49 | 3.46 | 3.43 | 3.40 | 3.37 | 3.33 | 3.30 | 3.27 | 3.23 | 3.20 | 3.16 |
| 165 | 3.86 | 3.83 | 3.81 | 3.78 | 3.75 | 3.72 | 3.70 | 3.67 | 3.64 | 3.61 | 3.58 | 3.55 | 3.52 | 3.49 | 3.45 | 3.42 | 3.39 | 3.36 | 3.32 | 3.29 | 3.26 | 3.22 | 3.19 |
| 166 | 3.88 | 3.86 | 3.83 | 3.80 | 3.78 | 3.75 | 3.72 | 3.69 | 3.66 | 3.63 | 3.60 | 3.57 | 3.54 | 3.51 | 3.48 | 3.44 | 3.41 | 3.38 | 3.35 | 3.31 | 3.28 | 3.24 | 3.21 |
| 167 | 3.91 | 3.88 | 3.85 | 3.83 | 3.80 | 3.77 | 3.74 | 3.71 | 3.68 | 3.65 | 3.62 | 3.59 | 3.56 | 3.53 | 3.50 | 3.47 | 3.44 | 3.40 | 3.37 | 3.34 | 3.30 | 3.27 | 3.23 |
| 168 | 3.93 | 3.90 | 3.88 | 3.85 | 3.82 | 3.79 | 3.77 | 3.74 | 3.71 | 3.68 | 3.65 | 3.62 | 3.59 | 3.56 | 3.52 | 3.49 | 3.46 | 3.43 | 3.39 | 3.36 | 3.33 | 3.29 | 3.26 |
| 169 | 3.95 | 3.93 | 3.90 | 3.87 | 3.85 | 3.82 | 3.79 | 3.76 | 3.73 | 3.70 | 3.67 | 3.64 | 3.61 | 3.58 | 3.55 | 3.52 | 3.48 | 3.45 | 3.42 | 3.38 | 3.35 | 3.31 | 3.28 |
| 170 | 3.98 | 3.95 | 3.92 | 3.90 | 3.87 | 3.84 | 3.81 | 3.78 | 3.75 | 3.72 | 3.69 | 3.66 | 3.63 | 3.60 | 3.57 | 3.54 | 3.51 | 3.47 | 3.44 | 3.41 | 3.37 | 3.34 | 3.30 |
| 171 | 4.00 | 3.97 | 3.95 | 3.92 | 3.89 | 3.86 | 3.84 | 3.81 | 3.78 | 3.75 | 3.72 | 3.69 | 3.66 | 3.63 | 3.59 | 3.56 | 3.53 | 3.50 | 3.46 | 3.43 | 3.40 | 3.36 | 3.33 |
| 172 | 4.03 | 4.00 | 3.97 | 3.94 | 3.92 | 3.89 | 3.86 | 3.83 | 3.80 | 3.77 | 3.74 | 3.71 | 3.68 | 3.65 | 3.62 | 3.59 | 3.55 | 3.52 | 3.49 | 3.45 | 3.42 | 3.39 | 3.35 |
| 173 | 4.05 | 4.02 | 4.00 | 3.97 | 3.94 | 3.91 | 3.88 | 3.86 | 3.83 | 3.80 | 3.77 | 3.74 | 3.71 | 3.67 | 3.64 | 3.61 | 3.58 | 3.55 | 3.51 | 3.48 | 3.44 | 3.41 | 3.38 |
| 174 | 4.07 | 4.05 | 4.02 | 3.99 | 3.97 | 3.94 | 3.91 | 3.88 | 3.85 | 3.82 | 3.79 | 3.76 | 3.73 | 3.70 | 3.67 | 3.63 | 3.60 | 3.57 | 3.54 | 3.50 | 3.47 | 3.43 | 3.40 |
| 175 | 4.10 | 4.07 | 4.04 | 4.02 | 3.99 | 3.96 | 3.93 | 3.90 | 3.87 | 3.85 | 3.82 | 3.78 | 3.75 | 3.72 | 3.69 | 3.66 | 3.63 | 3.59 | 3.56 | 3.53 | 3.49 | 3.46 | 3.42 |
| 176 | 4.12 | 4.10 | 4.07 | 4.04 | 4.01 | 3.99 | 3.96 | 3.93 | 3.90 | 3.87 | 3.84 | 3.81 | 3.78 | 3.75 | 3.72 | 3.68 | 3.65 | 3.62 | 3.59 | 3.55 | 3.52 | 3.48 | 3.45 |
| 177 | 4.15 | 4.12 | 4.09 | 4.07 | 4.04 | 4.01 | 3.98 | 3.95 | 3.92 | 3.89 | 3.86 | 3.83 | 3.80 | 3.77 | 3.74 | 3.71 | 3.68 | 3.64 | 3.61 | 3.58 | 3.54 | 3.51 | 3.47 |
| 178 | 4.17 | 4.15 | 4.12 | 4.09 | 4.06 | 4.04 | 4.01 | 3.98 | 3.95 | 3.92 | 3.89 | 3.86 | 3.83 | 3.80 | 3.77 | 3.73 | 3.70 | 3.67 | 3.63 | 3.60 | 3.57 | 3.53 | 3.50 |
| 179 | 4.20 | 4.17 | 4.14 | 4.12 | 4.09 | 4.06 | 4.03 | 4.00 | 3.97 | 3.94 | 3.91 | 3.88 | 3.85 | 3.82 | 3.79 | 3.76 | 3.73 | 3.69 | 3.66 | 3.63 | 3.59 | 3.56 | 3.52 |
| 180 | 4.22 | 4.20 | 4.17 | 4.14 | 4.11 | 4.09 | 4.06 | 4.03 | 4.00 | 3.97 | 3.94 | 3.91 | 3.88 | 3.85 | 3.82 | 3.78 | 3.75 | 3.72 | 3.68 | 3.65 | 3.62 | 3.58 | 3.55 |
| 181 | 4.25 | 4.22 | 4.19 | 4.17 | 4.14 | 4.11 | 4.08 | 4.05 | 4.02 | 3.99 | 3.96 | 3.93 | 3.90 | 3.87 | 3.84 | 3.81 | 3.78 | 3.74 | 3.71 | 3.68 | 3.64 | 3.61 | 3.57 |
| 182 | 4.27 | 4.25 | 4.22 | 4.19 | 4.16 | 4.14 | 4.11 | 4.08 | 4.05 | 4.02 | 3.99 | 3.96 | 3.93 | 3.90 | 3.87 | 3.83 | 3.80 | 3.77 | 3.74 | 3.70 | 3.67 | 3.63 | 3.60 |
| 183 | 4.30 | 4.27 | 4.24 | 4.22 | 4.19 | 4.16 | 4.13 | 4.10 | 4.07 | 4.05 | 4.02 | 3.98 | 3.95 | 3.92 | 3.89 | 3.86 | 3.83 | 3.79 | 3.76 | 3.73 | 3.69 | 3.66 | 3.62 |
| 184 | 4.32 | 4.30 | 4.27 | 4.24 | 4.22 | 4.19 | 4.16 | 4.13 | 4.10 | 4.07 | 4.04 | 4.01 | 3.98 | 3.95 | 3.92 | 3.88 | 3.85 | 3.82 | 3.79 | 3.75 | 3.72 | 3.68 | 3.65 |
| 185 | 4.35 | 4.32 | 4.30 | 4.27 | 4.24 | 4.21 | 4.18 | 4.16 | 4.13 | 4.10 | 4.07 | 4.04 | 4.01 | 3.97 | 3.94 | 3.91 | 3.88 | 3.85 | 3.81 | 3.78 | 3.74 | 3.71 | 3.67 |
| 186 | 4.37 | 4.35 | 4.32 | 4.29 | 4.27 | 4.24 | 4.21 | 4.18 | 4.15 | 4.12 | 4.09 | 4.06 | 4.03 | 4.00 | 3.97 | 3.94 | 3.90 | 3.87 | 3.84 | 3.80 | 3.77 | 3.74 | 3.70 |
| 187 | 4.40 | 4.37 | 4.35 | 4.32 | 4.29 | 4.26 | 4.24 | 4.21 | 4.18 | 4.15 | 4.12 | 4.09 | 4.06 | 4.03 | 3.99 | 3.96 | 3.93 | 3.90 | 3.86 | 3.83 | 3.80 | 3.76 | 3.73 |
| 188 | 4.43 | 4.40 | 4.37 | 4.35 | 4.32 | 4.29 | 4.26 | 4.23 | 4.20 | 4.17 | 4.14 | 4.11 | 4.08 | 4.05 | 4.02 | 3.99 | 3.96 | 3.92 | 3.89 | 3.86 | 3.82 | 3.79 | 3.75 |
| 189 | 4.45 | 4.43 | 4.40 | 4.37 | 4.35 | 4.32 | 4.29 | 4.26 | 4.23 | 4.20 | 4.17 | 4.14 | 4.11 | 4.08 | 4.05 | 4.01 | 3.98 | 3.95 | 3.92 | 3.88 | 3.85 | 3.81 | 3.78 |

**FEV₁/FEV₆ and FEV₁/FVC PREDICTED VALUES
FEMALE 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 |
|--------------------|--|----------------------------|
| 18 | 87.3 | 87.0 |
| 19 | 87.1 | 86.8 |
| 20 | 87.0 | 86.6 |
| 21 | 86.8 | 86.3 |
| 22 | 86.7 | 86.1 |
| 23 | 86.5 | 85.9 |
| 24 | 86.4 | 85.7 |
| 25 | 86.2 | 85.5 |
| 26 | 86.0 | 85.3 |
| 27 | 85.9 | 85.1 |
| 28 | 85.7 | 84.9 |
| 29 | 85.6 | 84.6 |
| 30 | 85.4 | 84.4 |
| 31 | 85.3 | 84.2 |
| 32 | 85.1 | 84.0 |
| 33 | 84.9 | 83.8 |
| 34 | 84.8 | 83.6 |
| 35 | 84.6 | 83.4 |
| 36 | 84.5 | 83.2 |
| 37 | 84.3 | 82.9 |
| 38 | 84.2 | 82.7 |
| 39 | 84.0 | 82.5 |
| 40 | 83.9 | 82.3 |