

# E.R.S. E.G.K.S. 1993

## FEMALE PREDICTED NORMAL VALUES

Age	Height(cm)	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195
18 - 25	FVC	3.11	3.33	3.55	3.77	3.99	4.21	4.43	4.66	4.88	5.10
25	FEV1	2.70	2.90	3.10	3.29	3.49	3.69	3.89	4.08	4.28	4.48
25	FEV1 ratio	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84
25	FEF 25-75%	3.95	4.01	4.07	4.13	4.20	4.26	4.32	4.38	4.45	4.51
25	PEF	383	400	416	433	449	466	482	499	515	532
26 - 29	FVC	3.00	3.22	3.44	3.67	3.89	4.11	4.33	4.55	4.77	4.99
29	FEV1	2.60	2.80	3.00	3.19	3.39	3.59	3.79	3.98	4.18	4.38
29	FEV1 ratio	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84	0.84
29	FEF 25-75%	3.81	3.87	3.93	4.00	4.06	4.12	4.18	4.25	4.31	4.37
29	PEF	376	393	409	426	442	459	475	492	508	525
29 - 33	FVC	2.90	3.12	3.34	3.56	3.78	4.00	4.23	4.45	4.67	4.89
33	FEV1	2.50	2.70	2.90	3.09	3.29	3.49	3.69	3.88	4.08	4.28
33	FEV1 ratio	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83
33	FEF 25-75%	3.67	3.74	3.80	3.86	3.92	3.99	4.05	4.11	4.17	4.24
33	PEF	369	386	402	419	435	452	468	485	501	518
34 - 37	FVC	2.79	3.01	3.24	3.46	3.68	3.90	4.12	4.34	4.57	4.79
37	FEV1	2.40	2.60	2.80	2.99	3.19	3.39	3.59	3.78	3.98	4.18
37	FEV1 ratio	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82
37	FEF 25-75%	3.54	3.60	3.66	3.72	3.79	3.85	3.91	3.97	4.04	4.10
37	PEF	362	378	395	411	428	444	461	477	494	510
38 - 41	FVC	2.69	2.91	3.13	3.35	3.58	3.80	4.02	4.24	4.46	4.68
41	FEV1	2.30	2.50	2.70	2.89	3.09	3.29	3.49	3.68	3.88	4.08
41	FEV1 ratio	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81
41	FEF 25-75%	3.40	3.46	3.53	3.59	3.65	3.71	3.78	3.84	3.90	3.96
41	PEF	355	371	388	404	421	437	454	470	487	503
42 - 45	FVC	2.59	2.81	3.03	3.25	3.47	3.69	3.91	4.14	4.36	4.58
45	FEV1	2.20	2.40	2.60	2.79	2.99	3.19	3.39	3.58	3.78	3.98
45	FEV1 ratio	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81
45	FEF 25-75%	3.27	3.33	3.39	3.45	3.52	3.58	3.64	3.70	3.77	3.83
45	PEF	347	364	380	397	413	430	446	463	479	496
46 - 49	FVC	2.48	2.70	2.92	3.15	3.37	3.59	3.81	4.03	4.25	4.47
49	FEV1	2.10	2.30	2.50	2.69	2.89	3.09	3.29	3.48	3.68	3.88
49	FEV1 ratio	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
49	FEF 25-75%	3.13	3.19	3.25	3.32	3.38	3.44	3.50	3.57	3.63	3.69
49	PEF	340	357	373	390	406	423	439	456	472	489
50 - 53	FVC	2.38	2.60	2.82	3.04	3.26	3.48	3.71	3.93	4.15	4.37
53	FEV1	2.00	2.20	2.40	2.59	2.79	2.99	3.19	3.38	3.58	3.78
53	FEV1 ratio	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79
53	FEF 25-75%	2.99	3.06	3.12	3.18	3.24	3.31	3.37	3.43	3.49	3.56
53	PEF	333	350	366	383	399	416	432	449	465	482
54 - 57	FVC	2.27	2.49	2.72	2.94	3.16	3.38	3.60	3.82	4.05	4.27
57	FEV1	1.90	2.10	2.30	2.49	2.69	2.89	3.09	3.28	3.48	3.68
57	FEV1 ratio	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78
57	FEF 25-75%	2.86	2.92	2.98	3.04	3.11	3.17	3.23	3.29	3.36	3.42
57	PEF	326	342	359	375	392	408	425	441	458	474
58 - 61	FVC	2.17	2.39	2.61	2.83	3.06	3.28	3.50	3.72	3.94	4.16
61	FEV1	1.80	2.00	2.20	2.39	2.59	2.79	2.99	3.18	3.38	3.58
61	FEV1 ratio	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78
61	FEF 25-75%	2.72	2.78	2.85	2.91	2.97	3.03	3.10	3.16	3.22	3.28
61	PEF	319	335	352	368	385	401	418	434	451	467
62 - 65	FVC	2.07	2.29	2.51	2.73	2.95	3.17	3.39	3.62	3.84	4.06
65	FEV1	1.70	1.90	2.10	2.29	2.49	2.69	2.89	3.08	3.28	3.48
65	FEV1 ratio	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77
65	FEF 25-75%	2.59	2.65	2.71	2.77	2.84	2.90	2.96	3.02	3.09	3.15
65	PEF	311	328	344	361	377	394	410	427	443	460
66 - 69	FVC	1.96	2.18	2.40	2.63	2.85	3.07	3.29	3.51	3.73	3.95
69	FEV1	1.60	1.80	2.00	2.19	2.39	2.59	2.79	2.98	3.18	3.38
69	FEV1 ratio	76%	76%	76%	76%	76%	76%	76%	76%	76%	76%
69	FEF 25-75%	2.45	2.51	2.57	2.64	2.70	2.76	2.82	2.89	2.95	3.01
69	PEF	304	321	337	354	370	387	403	420	436	453

# E.R.S. E.G.K.S. 1993

## MALE PREDICTED NORMAL VALUES

Age	Height(cm)	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195
18 - 25	FVC	3.65	3.94	4.23	4.51	4.80	5.09	5.38	5.67	5.95	6.24
25	FEV1	3.24	3.45	3.67	3.88	4.10	4.31	4.53	4.74	4.96	5.17
25	FEV1 ratio	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83	0.83
25	FEF 25-75%	4.54	4.63	4.73	4.83	4.92	5.02	5.12	5.21	5.31	5.41
25	PEF	479	498	516	534	553	571	590	608	626	645
26 - 29	FVC	3.55	3.83	4.12	4.41	4.70	4.99	5.27	5.56	5.85	6.14
29	FEV1	3.12	3.33	3.55	3.76	3.98	4.19	4.41	4.62	4.84	5.05
29	FEV1 ratio	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82	0.82
29	FEF 25-75%	4.36	4.46	4.56	4.65	4.75	4.85	4.95	5.04	5.14	5.24
29	PEF	469	487	506	524	542	561	579	598	616	635
29 - 33	FVC	3.44	3.73	4.02	4.31	4.59	4.88	5.17	5.46	5.75	6.03
33	FEV1	3.00	3.22	3.43	3.65	3.86	4.08	4.29	4.51	4.72	4.94
33	FEV1 ratio	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81
33	FEF 25-75%	4.19	4.29	4.39	4.48	4.58	4.68	4.77	4.87	4.97	5.06
33	PEF	458	477	495	514	532	551	569	587	606	624
34 - 37	FVC	3.34	3.63	3.91	4.20	4.49	4.78	5.07	5.35	5.64	5.93
37	FEV1	2.89	3.10	3.32	3.53	3.75	3.96	4.18	4.39	4.61	4.82
37	FEV1 ratio	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81	0.81
37	FEF 25-75%	4.02	4.12	4.21	4.31	4.41	4.50	4.60	4.70	4.80	4.89
37	PEF	448	467	485	503	522	540	559	577	596	614
38 - 41	FVC	3.23	3.52	3.81	4.10	4.39	4.67	4.96	5.25	5.54	5.83
41	FEV1	2.77	2.99	3.20	3.42	3.63	3.85	4.06	4.28	4.49	4.71
41	FEV1 ratio	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80	0.80
41	FEF 25-75%	3.85	3.94	4.04	4.14	4.24	4.33	4.43	4.53	4.62	4.72
41	PEF	438	456	475	493	512	530	548	567	585	604
42 - 45	FVC	3.13	3.42	3.71	3.99	4.28	4.57	4.86	5.15	5.43	5.72
45	FEV1	2.66	2.87	3.09	3.30	3.52	3.73	3.95	4.16	4.38	4.59
45	FEV1 ratio	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79	0.79
45	FEF 25-75%	3.68	3.77	3.87	3.97	4.06	4.16	4.26	4.35	4.45	4.55
45	PEF	428	446	464	483	501	520	538	556	575	593
46 - 49	FVC	3.03	3.31	3.60	3.89	4.18	4.47	4.75	5.04	5.33	5.62
49	FEV1	2.54	2.75	2.97	3.18	3.40	3.61	3.83	4.04	4.26	4.47
49	FEV1 ratio	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78
49	FEF 25-75%	3.50	3.60	3.70	3.79	3.89	3.99	4.09	4.18	4.28	4.38
49	PEF	417	436	454	472	491	509	528	546	565	583
50 - 53	FVC	2.92	3.21	3.50	3.79	4.07	4.36	4.65	4.94	5.23	5.51
53	FEV1	2.42	2.64	2.85	3.07	3.28	3.50	3.71	3.93	4.14	4.36
53	FEV1 ratio	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78	0.78
53	FEF 25-75%	3.33	3.43	3.53	3.62	3.72	3.82	3.91	4.01	4.11	4.20
53	PEF	407	425	444	462	481	499	517	536	554	573
54 - 57	FVC	2.82	3.11	3.39	3.68	3.97	4.26	4.55	4.83	5.12	5.41
57	FEV1	2.31	2.52	2.74	2.95	3.17	3.38	3.60	3.81	4.03	4.24
57	FEV1 ratio	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77	0.77
57	FEF 25-75%	3.16	3.26	3.35	3.45	3.55	3.64	3.74	3.84	3.94	4.03
57	PEF	397	415	433	452	470	489	507	525	544	562
58 - 61	FVC	2.71	3.00	3.29	3.58	3.87	4.15	4.44	4.73	5.02	5.31
61	FEV1	2.19	2.41	2.62	2.84	3.05	3.27	3.48	3.70	3.91	4.13
61	FEV1 ratio	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76
61	FEF 25-75%	2.99	3.08	3.18	3.28	3.38	3.47	3.57	3.67	3.76	3.86
61	PEF	386	405	423	441	460	478	497	515	534	552
62 - 65	FVC	2.61	2.90	3.19	3.47	3.76	4.05	4.34	4.63	4.91	5.20
65	FEV1	2.08	2.29	2.51	2.72	2.94	3.15	3.37	3.58	3.80	4.01
65	FEV1 ratio	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76
65	FEF 25-75%	2.82	2.91	3.01	3.11	3.20	3.30	3.40	3.49	3.59	3.69
65	PEF	376	394	413	431	450	468	486	505	523	542
66 - 69	FVC	2.51	2.79	3.08	3.37	3.66	3.95	4.23	4.52	4.81	5.10
69	FEV1	1.96	2.17	2.39	2.60	2.82	3.03	3.25	3.46	3.68	3.89
69	FEV1 ratio	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75	0.75
69	FEF 25-75%	2.64	2.74	2.84	2.93	3.03	3.13	3.23	3.32	3.42	3.52
69	PEF	366	384	402	421	439	458	476	495	513	531

# E.R.S. E.G.K.S. 1993

## FEMALE LOWER LIMIT OF NORMALITY TABLE

Age	Height(cm)	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195
18 - 25	FVC	2.41	2.64	2.86	3.08	3.30	3.52	3.74	3.96	4.19	4.41
25	FEV1	2.07	2.27	2.47	2.67	2.86	3.06	3.26	3.46	3.65	3.85
25	FEV1 ratio	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74	0.74
25	FEF 25-75%	2.55	2.61	2.67	2.73	2.80	2.86	2.92	2.98	3.05	3.11
25	PEF	295	311	328	344	361	377	394	410	427	443
26 - 29	FVC	2.31	2.53	2.75	2.97	3.20	3.42	3.64	3.86	4.08	4.30
29	FEV1	1.97	2.17	2.37	2.57	2.76	2.96	3.16	3.36	3.55	3.75
29	FEV1 ratio	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73	0.73
29	FEF 25-75%	2.41	2.47	2.54	2.60	2.66	2.72	2.79	2.85	2.91	2.97
29	PEF	287	304	320	337	353	370	386	403	419	436
29 - 33	FVC	2.21	2.43	2.65	2.87	3.09	3.31	3.54	3.76	3.98	4.20
33	FEV1	1.87	2.07	2.27	2.47	2.66	2.86	3.06	3.26	3.45	3.65
33	FEV1 ratio	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72	0.72
33	FEF 25-75%	2.27	2.34	2.40	2.46	2.52	2.59	2.65	2.71	2.77	2.84
33	PEF	280	297	313	330	346	363	379	396	412	429
34 - 37	FVC	2.10	2.32	2.55	2.77	2.99	3.21	3.43	3.65	3.87	4.10
37	FEV1	1.77	1.97	2.17	2.37	2.56	2.76	2.96	3.16	3.35	3.55
37	FEV1 ratio	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71
37	FEF 25-75%	2.14	2.20	2.26	2.33	2.39	2.45	2.51	2.58	2.64	2.70
37	PEF	273	289	306	322	339	355	372	388	405	421
38 - 41	FVC	2.00	2.22	2.44	2.66	2.88	3.11	3.33	3.55	3.77	3.99
41	FEV1	1.67	1.87	2.07	2.27	2.46	2.66	2.86	3.06	3.25	3.45
41	FEV1 ratio	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71
41	FEF 25-75%	2.00	2.07	2.13	2.19	2.25	2.32	2.38	2.44	2.50	2.57
41	PEF	266	282	299	315	332	348	365	381	398	414
42 - 45	FVC	1.89	2.12	2.34	2.56	2.78	3.00	3.22	3.44	3.67	3.89
45	FEV1	1.57	1.77	1.97	2.17	2.36	2.56	2.76	2.96	3.15	3.35
45	FEV1 ratio	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70
45	FEF 25-75%	1.87	1.93	1.99	2.05	2.12	2.18	2.24	2.30	2.37	2.43
45	PEF	259	275	292	308	325	341	358	374	391	407
46 - 49	FVC	1.79	2.01	2.23	2.45	2.68	2.90	3.12	3.34	3.56	3.78
49	FEV1	1.47	1.67	1.87	2.07	2.26	2.46	2.66	2.86	3.05	3.25
49	FEV1 ratio	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69
49	FEF 25-75%	1.73	1.79	1.86	1.92	1.98	2.04	2.11	2.17	2.23	2.29
49	PEF	251	268	284	301	317	334	350	367	383	400
50 - 53	FVC	1.69	1.91	2.13	2.35	2.57	2.79	3.02	3.24	3.46	3.68
53	FEV1	1.37	1.57	1.77	1.97	2.16	2.36	2.56	2.76	2.95	3.15
53	FEV1 ratio	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68
53	FEF 25-75%	1.59	1.66	1.72	1.78	1.84	1.91	1.97	2.03	2.09	2.16
53	PEF	244	261	277	294	310	327	343	360	376	393
54 - 57	FVC	1.58	1.80	2.03	2.25	2.47	2.69	2.91	3.13	3.35	3.58
57	FEV1	1.27	1.47	1.67	1.87	2.06	2.26	2.46	2.66	2.85	3.05
57	FEV1 ratio	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68
57	FEF 25-75%	1.46	1.52	1.58	1.65	1.71	1.77	1.83	1.90	1.96	2.02
57	PEF	237	253	270	286	303	319	336	352	369	385
58 - 61	FVC	1.48	1.70	1.92	2.14	2.36	2.59	2.81	3.03	3.25	3.47
61	FEV1	1.17	1.37	1.57	1.77	1.96	2.16	2.36	2.56	2.75	2.95
61	FEV1 ratio	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67
61	FEF 25-75%	1.32	1.39	1.45	1.51	1.57	1.64	1.70	1.76	1.82	1.89
61	PEF	230	246	263	279	296	312	329	345	362	378
62 - 65	FVC	1.37	1.60	1.82	2.04	2.26	2.48	2.70	2.92	3.15	3.37
65	FEV1	1.07	1.27	1.47	1.67	1.86	2.06	2.26	2.46	2.65	2.85
65	FEV1 ratio	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66
65	FEF 25-75%	1.19	1.25	1.31	1.37	1.44	1.50	1.56	1.62	1.69	1.75
65	PEF	223	239	256	272	289	305	322	338	355	371
66 - 69	FVC	1.27	1.49	1.71	1.93	2.16	2.38	2.60	2.82	3.04	3.26
69	FEV1	0.97	1.17	1.37	1.57	1.76	1.96	2.16	2.36	2.55	2.75
69	FEV1 ratio	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65
69	FEF 25-75%	1.05	1.11	1.18	1.24	1.30	1.36	1.43	1.49	1.55	1.61
69	PEF	215	232	248	265	281	298	314	331	347	364

# E.R.S. E.G.K.S. 1993

## MALE LOWER LIMIT OF NORMALITY TABLE

Age	Height(cm)	150	155	160	165	170	175	180	185	190	195
18 - 25	FVC	2.65	2.93	3.22	3.51	3.80	4.09	4.37	4.66	4.95	5.24
25	FEV1	2.40	2.61	2.83	3.04	3.26	3.47	3.69	3.90	4.12	4.33
25	FEV1 ratio	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71	0.71
25	FEF 25-75%	2.82	2.92	3.02	3.12	3.21	3.31	3.41	3.50	3.60	3.70
25	PEF	360	378	397	415	433	452	470	489	507	525
26 - 29	FVC	2.54	2.83	3.12	3.41	3.69	3.98	4.27	4.56	4.85	5.13
29	FEV1	2.28	2.50	2.71	2.93	3.14	3.36	3.57	3.79	4.00	4.22
29	FEV1 ratio	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70	0.70
29	FEF 25-75%	2.65	2.75	2.85	2.94	3.04	3.14	3.23	3.33	3.43	3.53
29	PEF	349	368	386	405	423	441	460	478	497	515
29 - 33	FVC	2.44	2.73	3.01	3.30	3.59	3.88	4.17	4.45	4.74	5.03
33	FEV1	2.16	2.38	2.59	2.81	3.02	3.24	3.45	3.67	3.88	4.10
33	FEV1 ratio	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69
33	FEF 25-75%	2.48	2.58	2.67	2.77	2.87	2.97	3.06	3.16	3.26	3.35
33	PEF	339	357	376	394	413	431	450	468	486	505
34 - 37	FVC	2.33	2.62	2.91	3.20	3.49	3.77	4.06	4.35	4.64	4.93
37	FEV1	2.05	2.26	2.48	2.69	2.91	3.12	3.34	3.55	3.77	3.98
37	FEV1 ratio	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69	0.69
37	FEF 25-75%	2.31	2.41	2.50	2.60	2.70	2.79	2.89	2.99	3.08	3.18
37	PEF	329	347	366	384	402	421	439	458	476	494
38 - 41	FVC	2.23	2.52	2.81	3.09	3.38	3.67	3.96	4.25	4.53	4.82
41	FEV1	1.93	2.15	2.36	2.58	2.79	3.01	3.22	3.44	3.65	3.87
41	FEV1 ratio	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68	0.68
41	FEF 25-75%	2.14	2.23	2.33	2.43	2.52	2.62	2.72	2.82	2.91	3.01
41	PEF	318	337	355	374	392	410	429	447	466	484
42 - 45	FVC	2.13	2.41	2.70	2.99	3.28	3.57	3.85	4.14	4.43	4.72
45	FEV1	1.82	2.03	2.25	2.46	2.68	2.89	3.11	3.32	3.54	3.75
45	FEV1 ratio	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67
45	FEF 25-75%	1.96	2.06	2.16	2.26	2.35	2.45	2.55	2.64	2.74	2.84
45	PEF	308	326	345	363	382	400	419	437	455	474
46 - 49	FVC	2.02	2.31	2.60	2.89	3.17	3.46	3.75	4.04	4.33	4.61
49	FEV1	1.70	1.92	2.13	2.35	2.56	2.78	2.99	3.21	3.42	3.64
49	FEV1 ratio	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67	0.67
49	FEF 25-75%	1.79	1.89	1.99	2.08	2.18	2.28	2.37	2.47	2.57	2.67
49	PEF	298	316	335	353	371	390	408	427	445	464
50 - 53	FVC	1.92	2.21	2.49	2.78	3.07	3.36	3.65	3.93	4.22	4.51
53	FEV1	1.58	1.80	2.01	2.23	2.44	2.66	2.87	3.09	3.30	3.52
53	FEV1 ratio	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66	0.66
53	FEF 25-75%	1.62	1.72	1.81	1.91	2.01	2.11	2.20	2.30	2.40	2.49
53	PEF	287	306	324	343	361	380	398	416	435	453
54 - 57	FVC	1.81	2.10	2.39	2.68	2.97	3.25	3.54	3.83	4.12	4.41
57	FEV1	1.47	1.68	1.90	2.11	2.33	2.54	2.76	2.97	3.19	3.40
57	FEV1 ratio	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65	0.65
57	FEF 25-75%	1.45	1.55	1.64	1.74	1.84	1.93	2.03	2.13	2.22	2.32
57	PEF	277	296	314	332	351	369	388	406	424	443
58 - 61	FVC	1.71	2.00	2.29	2.57	2.86	3.15	3.44	3.73	4.01	4.30
61	FEV1	1.35	1.57	1.78	2.00	2.21	2.43	2.64	2.86	3.07	3.29
61	FEV1 ratio	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64
61	FEF 25-75%	1.28	1.37	1.47	1.57	1.66	1.76	1.86	1.96	2.05	2.15
61	PEF	267	285	304	322	340	359	377	396	414	433
62 - 65	FVC	1.61	1.89	2.18	2.47	2.76	3.05	3.33	3.62	3.91	4.20
65	FEV1	1.24	1.45	1.67	1.88	2.10	2.31	2.53	2.74	2.96	3.17
65	FEV1 ratio	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64	0.64
65	FEF 25-75%	1.10	1.20	1.30	1.40	1.49	1.59	1.69	1.78	1.88	1.98
65	PEF	256	275	293	312	330	349	367	385	404	422
66 - 69	FVC	1.50	1.79	2.08	2.37	2.65	2.94	3.23	3.52	3.81	4.09
69	FEV1	1.12	1.34	1.55	1.77	1.98	2.20	2.41	2.63	2.84	3.06
69	FEV1 ratio	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63	0.63
69	FEF 25-75%	0.93	1.03	1.13	1.22	1.32	1.42	1.51	1.61	1.71	1.81
69	PEF	246	265	283	301	320	338	357	375	394	412