

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	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76	0.76
	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	497	516	534	552	571	589	608	626	644	663
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	487	505	524	542	560	579	597	616	634	653
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	476	495	513	532	550	569	587	605	624	642
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	466	485	503	521	540	558	577	595	614	632
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	456	474	493	511	530	548	566	585	603	622
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	446	464	482	501	519	538	556	574	593	611
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	435	454	472	490	509	527	546	564	583	601
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	425	443	462	480	499	517	535	554	572	591
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	415	433	451	470	488	507	525	543	562	580
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	404	423	441	459	478	496	515	533	552	570
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	394	412	431	449	468	486	504	523	541	560
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	384	402	420	439	457	476	494	513	531	549

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	2.40	2.62	2.84	3.06	3.28	3.50	3.72	3.95	4.17	4.39
	25	FEV1	2.08	2.28	2.48	2.67	2.87	3.07	3.27	3.46	3.66	3.86
	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	2.29	2.51	2.73	2.96	3.18	3.40	3.62	3.84	4.06	4.28
	29	FEV1	1.98	2.18	2.38	2.57	2.77	2.97	3.17	3.36	3.56	3.76
	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	2.53	2.60	2.66	2.72	2.78	2.85	2.91	2.97
	29	PEF	287	304	320	337	353	370	386	403	419	436
29 -	33	FVC	2.19	2.41	2.63	2.85	3.07	3.29	3.52	3.74	3.96	4.18
	33	FEV1	1.88	2.08	2.28	2.47	2.67	2.87	3.07	3.26	3.46	3.66
	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	2.08	2.30	2.53	2.75	2.97	3.19	3.41	3.63	3.86	4.08
	37	FEV1	1.78	1.98	2.18	2.37	2.57	2.77	2.97	3.16	3.36	3.56
	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	2.32	2.39	2.45	2.51	2.57	2.64	2.70
	37	PEF	273	290	306	323	339	356	372	389	405	422
38 -	41	FVC	1.98	2.20	2.42	2.64	2.87	3.09	3.31	3.53	3.75	3.97
	41	FEV1	1.68	1.88	2.08	2.27	2.47	2.67	2.87	3.06	3.26	3.46
	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	2.06	2.13	2.19	2.25	2.31	2.38	2.44	2.50	2.56
	41	PEF	266	282	299	315	332	348	365	381	398	414
42 -	45	FVC	1.88	2.10	2.32	2.54	2.76	2.98	3.20	3.43	3.65	3.87
	45	FEV1	1.58	1.78	1.98	2.17	2.37	2.57	2.77	2.96	3.16	3.36
	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	1.77	1.99	2.21	2.44	2.66	2.88	3.10	3.32	3.54	3.76
	49	FEV1	1.48	1.68	1.88	2.07	2.27	2.47	2.67	2.86	3.06	3.26
	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	1.85	1.92	1.98	2.04	2.10	2.17	2.23	2.29
	49	PEF	251	268	284	301	317	334	350	367	383	400
50 -	53	FVC	1.67	1.89	2.11	2.33	2.55	2.77	3.00	3.22	3.44	3.66
	53	FEV1	1.38	1.58	1.78	1.97	2.17	2.37	2.57	2.76	2.96	3.16
	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	1.56	1.78	2.01	2.23	2.45	2.67	2.89	3.11	3.34	3.56
	57	FEV1	1.28	1.48	1.68	1.87	2.07	2.27	2.47	2.66	2.86	3.06
	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	1.64	1.71	1.77	1.83	1.89	1.96	2.02
	57	PEF	237	254	270	287	303	320	336	353	369	386
58 -	61	FVC	1.46	1.68	1.90	2.12	2.35	2.57	2.79	3.01	3.23	3.45
	61	FEV1	1.18	1.38	1.58	1.77	1.97	2.17	2.37	2.56	2.76	2.96
	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	1.38	1.45	1.51	1.57	1.63	1.70	1.76	1.82	1.88
	61	PEF	230	246	263	279	296	312	329	345	362	378
62 -	65	FVC	1.36	1.58	1.80	2.02	2.24	2.46	2.68	2.91	3.13	3.35
	65	FEV1	1.08	1.28	1.48	1.67	1.87	2.07	2.27	2.46	2.66	2.86
	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	1.25	1.47	1.69	1.92	2.14	2.36	2.58	2.80	3.02	3.24
	69	FEV1	0.98	1.18	1.38	1.57	1.77	1.97	2.17	2.36	2.56	2.76
	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	1.17	1.24	1.30	1.36	1.42	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	2.94	3.23	3.51	3.80	4.09	4.38	4.67	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%	2.83	2.92	3.02	3.12	3.21	3.31	3.41	3.50	3.60	3.70
	25	PEF	378	396	415	433	451	470	488	507	525	543
26 -	29	FVC	2.55	2.83	3.12	3.41	3.70	3.99	4.27	4.56	4.85	5.14
	29	FEV1	2.28	2.49	2.71	2.92	3.14	3.35	3.57	3.78	4.00	4.21
	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	3.24	3.33	3.43	3.53
	29	PEF	367	386	404	423	441	459	478	496	515	533
29 -	33	FVC	2.44	2.73	3.02	3.31	3.59	3.88	4.17	4.46	4.75	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	2.68	2.77	2.87	2.97	3.06	3.16	3.26	3.35
	33	PEF	357	375	394	412	431	449	468	486	504	523
34 -	37	FVC	2.34	2.63	2.91	3.20	3.49	3.78	4.07	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	3.09	3.18
	37	PEF	347	365	384	402	420	439	457	476	494	513
38 -	41	FVC	2.23	2.52	2.81	3.10	3.39	3.67	3.96	4.25	4.54	4.83
	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	2.53	2.62	2.72	2.82	2.91	3.01
	41	PEF	336	355	373	392	410	429	447	465	484	502
42 -	45	FVC	2.13	2.42	2.71	2.99	3.28	3.57	3.86	4.15	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%	1.97	2.06	2.16	2.26	2.35	2.45	2.55	2.64	2.74	2.84
	45	PEF	326	345	363	381	400	418	437	455	473	492
46 -	49	FVC	2.03	2.31	2.60	2.89	3.18	3.47	3.75	4.04	4.33	4.62
	49	FEV1	1.70	1.91	2.13	2.34	2.56	2.77	2.99	3.20	3.42	3.63
	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	2.38	2.47	2.57	2.67
	49	PEF	316	334	353	371	389	408	426	445	463	482
50 -	53	FVC	1.92	2.21	2.50	2.79	3.07	3.36	3.65	3.94	4.23	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	1.82	1.91	2.01	2.11	2.20	2.30	2.40	2.49
	53	PEF	305	324	342	361	379	398	416	434	453	471
54 -	57	FVC	1.82	2.11	2.39	2.68	2.97	3.26	3.55	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	2.23	2.32
	57	PEF	295	314	332	350	369	387	406	424	443	461
58 -	61	FVC	1.71	2.00	2.29	2.58	2.87	3.15	3.44	3.73	4.02	4.31
	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	1.67	1.76	1.86	1.96	2.05	2.15
	61	PEF	285	303	322	340	359	377	395	414	432	451
62 -	65	FVC	1.61	1.90	2.19	2.47	2.76	3.05	3.34	3.63	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%	1.11	1.20	1.30	1.40	1.49	1.59	1.69	1.78	1.88	1.98
	65	PEF	275	293	311	330	348	367	385	403	422	440
66 -	69	FVC	1.51	1.79	2.08	2.37	2.66	2.95	3.23	3.52	3.81	4.10
	69	FEV1	1.12	1.33	1.55	1.76	1.98	2.19	2.41	2.62	2.84	3.05
	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	1.52	1.61	1.71	1.81
	69	PEF	264	283	301	319	338	356	375	393	412	430