

Supplementary table S3: Eigenvalues of variables from principle component analysis (PCA).

	F1	F2	F3	F4	F5	F6	F7	F8	F9	F10	F11	F12	F13	F14	F15	F16	F17	F18	F19	F20	F21	F22	F23	F24
Eigenvalue	3.9	2.96	2.63	2.04	1.71	1.52	1.3	1.08	1.01	0.92	0.83	0.66	0.59	0.55	0.43	0.37	0.32	0.24	0.21	0.19	0.16	0.14	0.13	0.1
Variability (%)	16.24	12.32	10.98	8.491	7.114	6.342	5.431	4.502	4.222	3.848	3.457	2.734	2.477	2.287	1.777	1.554	1.35	0.989	0.886	0.795	0.685	0.563	0.527	0.429
Cumulative %	16.24	28.57	39.54	48.03	55.15	61.49	66.92	71.42	75.64	79.49	82.95	85.68	88.16	90.45	92.22	93.78	95.13	96.12	97	97.8	98.48	99.05	99.57	100