Shannon Entropy	1	0.31	0.089	0.11	0.28	0.15	0.2	0.11	0.023	-0.0089	0.087	0.047	0.00062	0.025	-0.017	0.054	
Sample Entropy	0.31	1	0.37	0.51	0.73	0.58	0.69	0.4	-0.22	-0.36	0.011	-0.059	-0.082	-0.027	-0.083	-0.072	
Permutation Entropy	0.089	0.37	1	0.49	0.29	0.65	0.28	0.97	-0.55	-0.41	-0.29	-0.18	-0.11	-0.011	-0.077	-0.21	
Spectral Entropy	0.11	0.51	0.49	1	0.34	0.68	0.34	0.5	-0.39	-0.46	-0.2	-0.13	-0.086	-0.028	-0.065	-0.18	
Approximate Entropy	0.28	0.73	0.29	0.34	1	0.34	0.42	0.27	-0.043	-0.2	0.1	-0.0015	-0.044	-0.013	-0.056	0.015	
Higuchi Fractal Dim.	0.15	0.58	0.65	0.68	0.34	1	0.42	0.69	-0.54	-0.56	-0.28	-0.19	-0.13	-0.024	-0.11	-0.22	
Katz Fractal Dim.	0.2	0.69	0.28	0.34	0.42	0.42	1	0.32	-0.24	-0.28	-0.071	-0.072	-0.069	-0.021	-0.057	-0.086	
Petrosian Fractal Dim.	0.11	0.4	0.97	0.5	0.27	0.69	0.32	1	-0.6	-0.44	-0.32	-0.2	-0.12	-0.017	-0.088	-0.23	
Lempel-Ziv Complexity	0.023	-0.22	-0.55	-0.39	-0.043	-0.54	-0.24	-0.6	1	0.34	0.77	0.36	0.12	-0.0024	0.062	0.42	
Hurst Exponent	-0.0089	-0.36	-0.41	-0.46	-0.2	-0.56	-0.28	-0.44	0.34	1	0.17	0.12	0.084	0.032	0.071	0.15	
F10.7	0.087	0.011	-0.29	-0.2	0.1	-0.28	-0.071	-0.32	0.77	0.17	1	0.35	0.061	-0.00075	0.0088	0.44	
B —IMF—	0.047	-0.059	-0.18	-0.13	-0.0015	-0.19	-0.072	-0.2	0.36	0.12	0.35	1	0.4	0.34	0.22	0.41	
sw Temperature	0.00062	-0.082	-0.11	-0.086	-0.044	-0.13	-0.069	-0.12	0.12	0.084	0.061	0.4	1	-0.2	0.77	0.3	
sw Density	0.025	-0.027	-0.011	-0.028	-0.013	-0.024	-0.021	-0.017	-0.0024	0.032	-0.00075	0.34	-0.2	1	-0.43	-0.035	
sw Speed	-0.017	-0.083	-0.077	-0.065	-0.056	-0.11	-0.057	-0.088	0.062	0.071	0.0088	0.22	0.77	-0.43	1	0.24	
Alpha/Proton ratio	0.054	-0.072	-0.21	-0.18	0.015	-0.22	-0.086	-0.23	0.42	0.15	0.44	0.41	0.3	-0.035	0.24	1	
Shannon Ent	Sample Entr	ropy utation Ent	nopy Spectral Ent	<sub>ropy</sub> <sub>Nyimate</sub> En	<sub>tropy</sub>	Dim. atz Fractal	Dim. Jian Fractal Lempel	'Sin Comb	Hn <sub>lat</sub> Exbo	nent F	10.7 B_III	Mr_ Temper	sw De	<sub>gw</sub> S' A'	peed phal Proton	ratio	