Pearson Correlation Heatmap After Anomalous Values

-	Lith. p 1 0.64 0.82 0.75 0.57 0.63 0.78 0.47 0.33 0.2 0.25 0.33 0.31 0.14 0.46														
Lith. ρ	1	0.64	0.82	0.75	0.57	0.63	0.78	0.47	0.33	0.2	0.25	0.33	0.31	0.14	0.46
P _V 150km	0.64	1	0.73	0.6	0.48	0.7	0.74	0.18	0.38	0.25	0.28	0.24	0.081	0.077	0.37
S _V 150km	0.82	0.73	1	0.69	0.57	8.0	0.87	0.48	0.27	0.069	0.34	0.32	0.31	0.076	0.36
Crust ρ	0.75	0.6	0.69	1	0.51	0.74	0.83	0.49	0.7	0.5	0.59	0.024	0.41	0.33	0.33
Volcano d.	0.57	0.48	0.57	0.51	1	0.45	0.58	0.44	0.26	0.16	0.27	0.33	0.3	0.076	0.31
Moho depth	0.63	0.7	8.0	0.74	0.45	1	0.8	0.31	0.56	0.42	0.46	0.11	0.15	0.14	0.3
LAB depth	0.78	0.74	0.87	0.83	0.58	8.0	1	0.48	0.44	0.2	0.5	0.28	0.42	0.11	0.29
Shape index	0.47	0.18	0.48	0.49	0.44	0.31	0.48	1	0.35	0.0014	0.26	0.05	0.77	0.41	0.29
Bouguer	0.33	0.38	0.27	0.7	0.26	0.56	0.44	0.35	1	0.78	0.46	0.1	0.26	0.33	0.23
DEM	0.2	0.25	0.069	0.5	0.16	0.42	0.2	0.0014	0.78	1	0.22	0.039	0.24	0.16	0.18
CTD	0.25	0.28	0.34	0.59	0.27	0.46	0.5	0.26	0.46	0.22	1	0.21	0.24	0.14	0.14
Mag.	0.33	0.24	0.32	0.024	0.33	0.11	0.28	0.05	0.1	0.039	0.21	1	0.13	0.14	0.13
Free air	0.31	0.081	0.31	0.41	0.3	0.15	0.42	0.77	0.26	0.24	0.24	0.13	1	0.42	0.12
Geoid	0.14	0.077	0.076	0.33	0.076	0.14	0.11	0.41	0.33	0.16	0.14	0.14	0.42	1	0.046
	Lith. p	P _V 150km	S _V 150km	Crust p	Volcano d.	Moho depth	LAB depth	Shape index	Bouguer	DEM	CTD	Mag.	Free air	Geoid	GHF

-1.0

-0.8

-0.6

-0.4

-0.2

0.0