

S2 Table. Correlation matrix for all COPUS categories.

	SL	Sind	SCG	SWG	SOG	SGW	SANQ	SQ	SWC	SPrd	SP	SW	SO	Ilec	IRtW	IFUp	IPQ	ICQ	IAnQ	IMG	Ilo1	IDV	Iadm	IW	IO	
SL		-0.03	0.04	-0.58	-0.53	-0.66	0.05	0.24	-0.12	0.06	-0.10	-0.08	-0.38	0.76	-0.22	-0.17	0.01	0.01	0.21	-0.77	-0.67	0.50	0.18	-0.08	-0.61	SL
Sind	0.89		0.24	0.15	0.09	0.21	0.10	-0.02	0.01	0.27	-0.13	-0.09	0.23	-0.23	0.14	0.27	0.21	0.39	-0.03	0.07	-0.25	0.08	0.23	-0.19	0.31	Sind
SCG	0.82	0.20		0.08	-0.08	0.58	-0.07	0.04	-0.12	-0.18	-0.22	0.25	-0.08	0.02	-0.26	0.24	0.09	0.95	0.17	-0.09	-0.02	-0.06	0.19	0.50	-0.08	SCG
SWG	<0.001	0.42	0.67		-0.08	0.49	-0.13	-0.11	0.15	-0.11	0.09	-0.20	0.35	-0.42	0.17	0.19	-0.02	0.18	-0.03	0.36	0.17	-0.36	-0.17	-0.12	0.24	SWG
SOG	<0.01	0.62	0.67	0.68		0.56	0.17	-0.08	0.26	0.32	0.27	0.03	-0.06	-0.63	0.18	0.42	0.23	-0.07	-0.12	0.79	0.44	-0.33	-0.02	0.15	0.33	SOG
SGW	<0.001	0.27	<0.001	<0.01	<0.01		-0.03	-0.07	0.15	0.05	0.09	0.13	0.12	-0.65	0.06	0.50	0.15	0.60	0.03	0.66	0.41	-0.45	0.02	0.40	0.34	SGW
SANQ	0.81	0.61	0.71	0.50	0.37	0.86		0.70	0.09	-0.11	-0.01	-0.09	-0.08	-0.24	0.03	0.54	0.92	-0.12	0.66	0.10	-0.06	-0.20	0.23	-0.10	-0.08	SANQ
SQ	0.19	0.90	0.82	0.55	0.68	0.69	<0.001		0.22	-0.13	0.04	-0.08	-0.18	0.03	-0.10	0.31	0.61	-0.03	0.96	-0.11	-0.14	-0.17	0.24	-0.18	-0.31	SQ
SWC	0.51	0.96	0.53	0.43	0.16	0.43	0.65	0.24		-0.06	0.91	-0.13	-0.01	-0.15	-0.01	0.03	0.04	-0.18	0.11	0.38	-0.04	-0.10	-0.20	-0.16	-0.22	SWC
SPrd	0.73	0.14	0.33	0.55	0.08	0.78	0.57	0.50	0.74		-0.03	-0.11	-0.13	-0.20	0.08	0.26	-0.14	-0.06	-0.15	0.07	-0.09	0.06	-0.01	-0.02	-0.03	SPrd
SP	0.58	0.50	0.23	0.64	0.14	0.63	0.97	0.84	<0.001	0.86		-0.11	-0.04	-0.20	0.05	0.04	-0.05	-0.25	-0.09	0.42	-0.03	-0.15	-0.28	-0.13	-0.17	SP
SW	0.66	0.62	0.17	0.28	0.86	0.48	0.63	0.68	0.48	0.57	0.57		0.25	-0.18	0.15	0.10	-0.13	0.29	-0.04	0.02	0.07	-0.13	0.19	0.46	0.31	SW
SO	0.04	0.22	0.67	0.06	0.74	0.52	0.67	0.34	0.95	0.47	0.82	0.18		-0.28	0.32	-0.08	-0.03	0.06	-0.14	0.09	-0.03	-0.13	0.01	0.05	0.60	SO
Ilec	<0.001	0.22	0.90	0.02	<0.01	<0.001	0.19	0.86	0.41	0.27	0.29	0.34	0.12		-0.47	-0.69	-0.26	-0.09	0.02	-0.83	-0.27	0.58	0.08	-0.02	-0.49	Ilec
IRtW	0.23	0.44	0.16	0.37	0.32	0.74	0.88	0.60	0.97	0.68	0.77	0.42	0.08	<0.01		0.39	0.06	-0.17	-0.13	0.36	-0.16	-0.19	-0.20	-0.11	0.27	IRtW
IFUp	0.35	0.14	0.20	0.32	0.02	<0.01	<0.01	0.09	0.85	0.15	0.82	0.58	0.69	<0.001	0.03		0.56	0.32	0.31	0.47	-0.12	-0.44	0.09	0.12	0.07	IFUp
IPQ	0.98	0.26	0.63	0.90	0.22	0.42	<0.001	<0.001	0.81	0.45	0.78	0.48	0.88	0.16	0.74	<0.001		0.05	0.62	0.17	-0.06	-0.22	0.24	-0.03	0.00	IPQ
ICQ	0.97	0.03	<0.001	0.34	0.72	<0.001	0.53	0.89	0.34	0.74	0.17	0.11	0.76	0.64	0.37	0.08	0.78		0.10	-0.05	-0.11	-0.13	0.21	0.42	0.06	ICQ
IAnQ	0.26	0.87	0.36	0.85	0.54	0.89	<0.001	<0.001	0.57	0.42	0.63	0.85	0.45	0.90	0.50	0.09	<0.01	0.61		-0.13	-0.13	-0.16	0.27	-0.10	-0.30	IAnQ
IMG	<0.001	0.72	0.62	0.05	<0.001	<0.001	0.59	0.57	0.03	0.72	0.02	0.92	0.62	<0.001	0.05	<0.001	0.35	0.80	0.50		0.43	-0.52	-0.20	-0.04	0.38	IMG
Ilo1	<0.001	0.17	0.92	0.35	0.01	0.02	0.73	0.46	0.81	0.63	0.88	0.69	0.87	0.15	0.39	0.53	0.75	0.55	0.48	0.02		-0.29	0.02	0.34	0.42	Ilo1
IDV	<0.01	0.66	0.74	0.05	0.07	0.01	0.29	0.37	0.58	0.74	0.41	0.48	0.48	<0.001	0.31	0.01	0.23	0.49	0.40	<0.01	0.11		0.09	-0.11	-0.25	IDV
Iadm	0.34	0.21	0.30	0.36	0.93	0.91	0.22	0.20	0.29	0.96	0.12	0.29	0.96	0.65	0.27	0.63	0.19	0.26	0.14	0.29	0.93	0.63		0.22	0.01	Iadm
IW	0.68	0.30	<0.01	0.53	0.41	0.03	0.59	0.33	0.38	0.93	0.48	<0.01	0.81	0.92	0.54	0.51	0.86	0.02	0.58	0.81	0.06	0.57	0.24		0.20	IW
IO	<0.001	0.09	0.66	0.19	0.07	0.06	0.68	0.09	0.23	0.89	0.37	0.09	<0.001	<0.01	0.15	0.72	0.99	0.74	0.11	0.04	0.02	0.18	0.96	0.29		IO
	SL	Sind	SCG	SWG	SOG	SGW	SANQ	SQ	SWC	SPrd	SP	SW	SO	Ilec	IRtW	IFUp	IPQ	ICQ	IAnQ	IMG	Ilo1	IDV	Iadm	IW	IO	

Values above the diagonal are correlation coefficients; bold values are significant at the $p < 0.05$ level. Values below the diagonal are p -

values. Red fill indicates significant negative correlations; green fill denotes significant positive correlations.