Correlation Matrix Heatmap (GAN Data)														1.00	
ATLAM5	1.00	0.97	0.54	0.33	0.94	0.90	0.72	0.78	0.88	0.63	0.81	-0.33			1.00
ATLAng	0.97	1.00	0.68	0.34	0.90	0.88	0.72	0.82	0.89	0.72	0.80	0.12			- 0.75
CHINng	0.54	0.68	1.00	0.78	0.56	0.66	0.52	0.65	0.63	0.53	0.68	0.36			0.50
DNVRng	0.33	0.34	0.78	1.00	0.46	0.50	0.56	0.26	0.28	0.31	0.70	0.50			- 0.50
HSTNng	0.94	0.90	0.56	0.46	1.00	0.88	0.76	0.77	0.76	0.59	0.84	0.36			- 0.25
IPLSng	0.90	0.88	0.66	0.50	0.88	1.00	0.64	0.81	0.86	0.43	0.89	0.41			
KSCYng	0.72	0.72	0.52	0.56	0.76	0.64	1.00	0.48	0.64	0.70	0.67	0.05			- 0.00
LOSAng	0.78	0.82	0.65	0.26	0.77	0.81	0.48	1.00	0.62	0.52	0.59	-0.14			- -0.25
NYCMng	0.88	0.89	0.63	0.28	0.76	0.86	0.64	0.62	1.00	0.48	0.80	-0.08			
SNVAng	0.63	0.72	0.53	0.31	0.59	0.43	0.70	0.52	0.48	1.00	0.38	0.18			- -0.50
STTLng	0.81	0.80	0.68	0.70	0.84	0.89	0.67	0.59	0.80	0.38	1.00	0.51			- -0.75
WASHng	-0.33	0.12	0.36	0.50	0.36	0.41	0.05	-0.14	-0.08	0.18	0.51	1.00			
	ATLAM5	ATLAng	CHIINng	DNVRng	HSTNng	PLSng	KSCYng	LOSAng	NYCMng	SNVAng	STTLng	WASHng			1.00