

Correlation Matrix

ticker	Correlation Matrix												
	BTC-USD	CPIAUCSL	DBC	DCOILWTICO	FXE	GC=F	GS10	GS30	IGF	VNQ	XHB	XLE	^GSPC
CPIAUCSL BTC-USD	1.00	-0.27	0.19	0.34	0.70	0.11	-0.01	-0.11	0.47	0.34	0.61	-0.01	0.70
CPIAUCSL	-0.27	1.00	0.79	0.55	0.13	0.11	0.38	0.44	0.36	0.14	-0.03	0.67	0.03
DBC	0.19	0.79	1.00	0.92	0.45	0.27	0.46	0.44	0.66	0.41	0.15	0.81	0.43
DCOILWTICO	0.34	0.55	0.92	1.00	0.46	0.23	0.46	0.44	0.68	0.44	0.23	0.75	0.31
FXE	0.70	0.13	0.45	0.46	1.00	0.39	0.05	0.14	0.37	0.09	0.08	0.26	0.35
GC=F	0.11	0.11	0.27	0.23	0.39	1.00	-0.40	-0.29	0.03	0.13	-0.17	0.02	-0.03
GS10	-0.01	0.38	0.46	0.46	0.05	-0.40	1.00	0.95	0.36	0.12	0.16	0.64	0.10
GS30	-0.11	0.44	0.44	0.44	0.14	-0.29	0.95	1.00	0.33	0.08	0.15	0.56	0.02
IGF	0.47	0.36	0.66	0.68	0.37	0.03	0.36	0.33	1.00	0.83	0.69	0.70	0.86
VNQ	0.34	0.14	0.41	0.44	0.09	0.13	0.12	0.08	0.83	1.00	0.68	0.48	0.83
XHB	0.61	-0.03	0.15	0.23	0.08	-0.17	0.16	0.15	0.69	0.68	1.00	0.21	0.79
XLE	-0.01	0.67	0.81	0.75	0.26	0.02	0.64	0.56	0.70	0.48	0.21	1.00	0.50
^GSPC	0.70	0.03	0.43	0.31	0.35	-0.03	0.10	0.02	0.86	0.83	0.79	0.50	1.00
	BTC-USD	CPIAUCSL	DBC	DCOILWTICO	FXE	GC=F	GS10	GS30	IGF	VNQ	XHB	XLE	^GSPC