

# Correlation Map of Features - How closely each of the features correlated?

A Glipse on feature correlation for processed feature data.

return	return	1.00	0.01	0.03	0.02	0.01	-0.11	-0.05	-0.02	-0.01	0.02	0.00	0.02	-0.02	0.01	-0.02	-0.01	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	-0.00	0.01	-0.00	-0.03	-0.02	-0.02	0.01	0.02	-0.02	0.01	-0.00	0.03	0.01	-0.00	0.01	0.01	0.06	0.03	0.02	0.02	0.02	0.02
	return_5d	0.01	1.00	0.53	0.26	0.19	0.12	-0.03	-0.00	0.00	0.06	0.00	0.07	-0.04	0.03	-0.05	-0.00	0.01	0.00	0.02	-0.00	-0.00	0.02	-0.04	-0.01	0.02	0.01	0.02	0.01	-0.03	-0.04	-0.02	-0.03	-0.02	0.02	-0.01	0.01	0.10	-0.00	0.04	0.01	0.04	0.00
	return_20d	0.03	0.53	1.00	0.52	0.39	0.30	0.28	0.09	0.08	0.15	-0.01	0.16	-0.14	0.06	-0.16	-0.01	0.03	-0.00	0.01	-0.01	-0.04	0.00	-0.03	-0.01	0.03	0.02	0.03	0.01	-0.05	-0.08	-0.01	-0.03	-0.03	0.00	-0.05	-0.00	0.17	-0.01	0.07	0.01	0.07	0.02
	return_90d	0.02	0.26	0.52	1.00	0.83	0.23	0.33	0.32	0.28	0.24	-0.05	0.27	-0.29	0.18	-0.23	-0.03	-0.00	0.01	0.02	0.05	0.03	-0.01	0.06	0.07	0.01	0.02	0.15	-0.01	0.03	0.04	-0.05	0.03	0.10	-0.02	0.00	-0.00	0.16	-0.01	0.12	0.05	0.15	0.03
	return_150d	0.01	0.19	0.39	0.83	1.00	0.29	0.44	0.46	0.45	0.18	-0.07	0.20	-0.25	0.27	-0.07	-0.03	-0.00	-0.00	0.00	0.03	0.09	-0.03	0.06	0.11	0.03	0.05	0.16	-0.04	0.07	0.11	-0.04	0.04	0.16	-0.03	0.08	-0.01	0.17	-0.01	0.18	0.04	0.20	0.02
	return_vol_5d	-0.11	0.12	0.30	0.23	0.29	1.00	0.58	0.33	0.32	0.12	0.09	0.11	-0.05	0.19	0.14	-0.01	0.02	-0.00	0.00	-0.02	0.10	0.01	-0.01	0.06	-0.00	0.11	0.02	0.02	0.03	0.06	-0.01	0.00	0.07	0.01	0.09	-0.00	0.20	-0.00	0.18	-0.01	0.15	-0.02
	return_vol_20d	-0.05	-0.03	0.28	0.33	0.44	0.58	1.00	0.58	0.53	0.19	0.14	0.17	-0.07	0.31	0.24	-0.01	0.02	-0.01	-0.01	-0.02	0.13	-0.01	-0.01	0.08	-0.01	0.05	0.02	0.01	0.03	0.13	0.01	0.03	0.10	-0.00	0.14	0.01	0.32	0.00	0.27	-0.01	0.24	-0.02
	return_vol_90d	-0.02	-0.00	0.09	0.32	0.46	0.33	0.58	1.00	0.88	0.34	0.22	0.31	0.01	0.49	0.51	-0.00	0.01	-0.01	-0.02	-0.07	0.22	-0.02	-0.04	0.04	0.00	0.02	0.01	-0.01	-0.02	0.09	-0.01	0.02	0.07	-0.01	0.21	-0.01	0.51	0.00	0.48	-0.04	0.44	-0.06
	return_vol_150d	-0.01	0.00	0.08	0.28	0.45	0.32	0.53	0.88	1.00	0.37	0.25	0.33	0.01	0.53	0.54	0.01	0.00	-0.01	-0.02	-0.09	0.21	-0.02	-0.06	0.04	0.01	0.02	-0.01	-0.00	-0.03	0.08	-0.01	0.02	0.05	-0.01	0.20	-0.01	0.57	0.01	0.56	-0.04	0.54	-0.06
	Level (Nm3)	0.02	0.06	0.15	0.24	0.18	0.12	0.19	0.34	0.37	1.00	0.54	0.97	-0.06	0.68	0.58	-0.00	0.09	0.00	-0.03	-0.08	0.30	-0.02	-0.11	0.01	-0.01	0.01	0.11	-0.03	-0.12	0.02	-0.02	0.03	0.09	-0.01	0.25	-0.04	0.51	-0.04	0.63	-0.02	0.49	-0.04
	Capacity (Nm3)	0.00	0.00	-0.01	-0.05	-0.07	0.09	0.14	0.22	0.25	0.54	1.00	0.34	-0.24	0.85	0.69	0.05	0.01	-0.01	-0.03	-0.10	0.45	-0.02	-0.13	0.05	-0.03	0.01	0.15	-0.01	-0.12	0.09	0.00	0.06	0.14	-0.01	0.37	-0.01	0.51	-0.01	0.91	-0.04	0.86	-0.07
	Capacity Utilization (%)	0.02	0.07	0.16	0.27	0.20	0.11	0.17	0.31	0.33	0.97	0.34	1.00	-0.00	0.53	0.46	-0.01	0.10	0.01	-0.02	-0.06	0.22	-0.01	-0.09	0.00	-0.00	0.01	0.09	-0.03	-0.11	-0.01	-0.02	0.02	0.06	-0.01	0.18	-0.04	0.44	-0.04	0.46	-0.02	0.34	-0.03
	Cargo (Nm3)	-0.02	-0.04	-0.14	-0.29	-0.25	-0.05	-0.07	0.01	0.01	-0.06	-0.24	-0.00	1.00	-0.25	0.08	-0.00	0.52	0.06	-0.02	0.02	-0.19	-0.07	-0.02	-0.06	-0.02	-0.05	-0.14	-0.02	0.02	-0.03	0.02	-0.05	-0.06	0.02	0.10	0.00	-0.09	0.04	-0.23	0.00	-0.12	-0.00
	Send-in (Nm3)	0.01	0.03	0.06	0.18	0.27	0.19	0.31	0.49	0.53	0.68	0.85	0.53	-0.25	1.00	0.78	0.02	0.01	0.00	-0.01	-0.12	0.49	-0.02	-0.13	0.08	-0.02	0.02	0.17	-0.03	-0.11	0.13	-0.02	0.08	0.18	-0.02	0.40	-0.02	0.62	-0.02	0.94	-0.05	0.92	-0.09
	Send-out (Nm3)	-0.02	-0.05	-0.16	-0.23	-0.07	0.14	0.24	0.51	0.54	0.58	0.69	0.46	0.08	0.78	1.00	0.03	-0.02	0.01	-0.03	-0.10	0.43	-0.01	-0.13	0.05	-0.01	0.02	0.08	-0.01	-0.10	0.10	0.01	0.04	0.11	-0.00	0.39	-0.02	0.51	0.01	0.77	-0.08	0.68	-0.11
	Capacity (Nm3)_rate	-0.01	-0.00	-0.01	-0.03	-0.03	-0.01	-0.01	-0.00	0.01	-0.00	0.05	-0.01	-0.00	0.02	0.03	1.00	-0.01	-0.00	0.01	0.01	-0.00	-0.02	-0.04	-0.03	-0.03	-0.02	-0.04	-0.03	0.02	-0.04	0.00	-0.03	-0.01	-0.02	-0.01	-0.02	0.04	-0.01	0.03	-0.02	0.02	-0.02
	Capacity Utilization (%)_rate	-0.00	0.01	0.03	-0.00	-0.00	0.02	0.02	0.01	0.00	0.09	0.01	0.10	0.52	0.01	-0.02	-0.01	1.00	0.07	0.03	0.03	-0.09	-0.09	-0.06	-0.03	-0.03	-0.04	-0.06	-0.03	-0.02	-0.04	0.01	-0.05	-0.03	-0.01	0.06	-0.06	0.03	-0.02	0.00	0.00	0.00	0.00
	Cargo (Nm3)_rate	-0.00	0.00	-0.00	0.01	-0.00	-0.00	-0.01	-0.01	-0.01	0.00	-0.01	0.01	0.06	0.00	0.01	-0.00	0.07	1.00	-0.00	-0.01	0.01	0.02	-0.01	0.01	-0.01	-0.01	0.00	-0.01	0.05	-0.00	0.01	-0.01	0.04	0.00	0.03	0.00	-0.02	0.02	-0.01	-0.01	-0.01	-0.00
	Send-in (Nm3)_rate	-0.00	0.02	0.01	0.02	0.00	0.00	-0.01	-0.02	-0.02	-0.03	-0.03	-0.02	-0.02	-0.01	-0.03	0.01	0.03	-0.00	1.00	-0.09	-0.01	-0.03	-0.02	0.02	-0.02	0.02	0.00	-0.02	0.01	0.01	0.02	0.02	0.00	-0.01	-0.02	-0.01	-0.01	-0.03	-0.03	0.01	-0.02	0.00
	Send-out (Nm3)_rate	-0.00	-0.00	-0.01	0.05	0.03	-0.02	-0.02	-0.07	-0.09	-0.08	-0.10	-0.06	0.02	-0.																												