



instaforex
Instant Forex Trading

Date	Financial Instrument Name	Average Effective Spread	Average volume at best bid and offer	Average spread at best bid and offer	Number of cancellations at best bid and offer	Number of modifications at best bid and offer	Average book depth at 3 price increments	Mean time elapsed (to the millisecond) between a market order	Median time elapsed (to the millisecond) between a market order	Average speed of execution for unmodified passive orders at best bid and offer	Number of Fill or Kill orders that failed	Number of Immediate or Cancel orders that got zero fill
------	---------------------------	--------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------	---	---	--	---	---	--	---	---

4/1/2020	#CL.z	0.011205	NA	0.086948	NA	NA	NA	0.460	0.310	NA	NA	NA
4/1/2020	AUDCAD.f x	0.000153	NA	0.000233	NA	NA	NA	0.153	0.370	NA	NA	NA

4/1/2020	AUDCHF.f x	0.00016	NA	0.000162	NA	NA	NA	1.107	0.260	NA	NA	NA
4/1/2020	AUDJPY.fx	0.0105	NA	0.0185	NA	NA	NA	0.120	0.170	NA	NA	NA

4/1/2020	AUDUSD.f x	0.001472	NA	0.000128	NA	NA	NA	0.680	0.910	NA	NA	NA
4/1/2020	CADCHF.f x	0.000138	NA	0.000135	NA	NA	NA	0.378	0.380	NA	NA	NA

4/1/2020	CHFSGD.f x	0.00078	NA	0.00078	NA	NA	NA	0.090	0.090	NA	NA	NA
4/1/2020	EURGBP.f x	0.000128	NA	0.000251	NA	NA	NA	0.156	0.420	NA	NA	NA

4/1/2020	EURJPY.fx	0.013375	NA	0.023375	NA	NA	NA	0.106	0.080	NA	NA	NA
4/1/2020	EURUSD.f x	0.000086	NA	0.000107	NA	NA	NA	0.529	0.020	NA	NA	NA

4/1/2020	EURZAR.f x	0.60851	NA	0.032766	NA	NA	NA	0.300	0.240	NA	NA	NA
4/1/2020	GBPAUD.f x	0.00017	NA	0.000496	NA	NA	NA	0.166	0.040	NA	NA	NA

4/1/2020	GBPCAD.f x	0.00021	NA	0.000481	NA	NA	NA	0.216	0.020	NA	NA	NA
4/1/2020	GBPJPY.fx	0.0095	NA	0.0385	NA	NA	NA	0.140	0.160	NA	NA	NA

4/1/2020	GBP NZD.f x	0.000456	NA	0.000517	NA	NA	NA	0.557	0.110	NA	NA	NA
4/1/2020	GBP USD.f x	0.000138	NA	0.000224	NA	NA	NA	0.521	0.290	NA	NA	NA

4/1/2020	GOLD	3130.6652	NA	0.085565	NA	NA	NA	3.653	3.660	NA	NA	NA
4/1/2020	NZDUSD.f x	0.00019	NA	0.00019	NA	NA	NA	0.270	0.270	NA	NA	NA

4/1/2020	USDCAD.f x	0.000127	NA	0.00028	NA	NA	NA	0.310	1.110	NA	NA	NA
4/1/2020	USDHUF.f x	0.0375	NA	0.205833	NA	NA	NA	0.388	0.250	NA	NA	NA

4/1/2020	USDJPY.fx	0.009373	NA	0.009397	NA	NA	NA	0.414	0.120	NA	NA	NA
4/1/2020	USDMXN. fx	0.006404	NA	0.011509	NA	NA	NA	0.443	0.030	NA	NA	NA

4/1/2020	USDZAR.f x	0.013528	NA	0.01354	NA	NA	NA	0.141	0.120	NA	NA	NA
4/2/2020	#CL.z	0.058421	NA	0.181894	NA	NA	NA	0.259	0.020	NA	NA	NA

4/2/2020	AUDCAD.f x	0.00017	NA	0.00027	NA	NA	NA	0.785	1.350	NA	NA	NA
4/2/2020	AUDCHF.f x	0.002851	NA	0.000308	NA	NA	NA	1.281	0.020	NA	NA	NA

4/2/2020	AUDJPY.fx	0.01	NA	0.042	NA	NA	NA	0.220	0.220	NA	NA	NA
4/2/2020	AUDNZD.f x	0.0001	NA	0.00036	NA	NA	NA	0.040	0.040	NA	NA	NA

4/2/2020	AUDUSD.f x	0.000125	NA	0.000108	NA	NA	NA	0.640	0.480	NA	NA	NA
4/2/2020	CADCHF.f x	0.000185	NA	0.000185	NA	NA	NA	0.557	0.280	NA	NA	NA

4/2/2020	EURCAD.f x	0.00008	NA	0.0003	NA	NA	NA	0.120	0.120	NA	NA	NA
4/2/2020	EURCHF.f x	0.00004	NA	0.00016	NA	NA	NA	0.050	0.060	NA	NA	NA

4/2/2020	EURGBP.f x	0.000131	NA	0.000253	NA	NA	NA	1.320	0.060	NA	NA	NA
4/2/2020	EURJPY.fx	0.0095	NA	0.0255	NA	NA	NA	0.130	0.150	NA	NA	NA

4/2/2020	EURNOK.f x	0.005535	NA	0.006035	NA	NA	NA	1.953	1.180	NA	NA	NA
4/2/2020	EURSEK.fx	0.003586	NA	0.003613	NA	NA	NA	0.526	0.100	NA	NA	NA

4/2/2020	EURUSD.f x	0.000122	NA	0.0001	NA	NA	NA	1.053	0.640	NA	NA	NA
4/2/2020	GBPCAD.f x	0.000345	NA	0.000392	NA	NA	NA	0.390	0.030	NA	NA	NA

4/2/2020	GBPJPY.fx	0.010666	NA	0.042	NA	NA	NA	0.176	0.070	NA	NA	NA
4/2/2020	GBPNZD.f x	0.000753	NA	0.00068	NA	NA	NA	0.995	0.310	NA	NA	NA

4/2/2020	GBPUSD.f x	0.000137	NA	0.000179	NA	NA	NA	0.593	1.020	NA	NA	NA
4/2/2020	GOLD	3216.4349	NA	0.00009	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA

4/2/2020	USDCAD.f x	0.00046	NA	0.000169	NA	NA	NA	1.110	0.020	NA	NA	NA
4/2/2020	USDHUF.f x	0.037538	NA	0.355692	NA	NA	NA	0.603	0.360	NA	NA	NA

4/2/2020	USDJPY.fx	0.013296	NA	0.009296	NA	NA	NA	0.775	0.520	NA	NA	NA
4/2/2020	USDMXN. fx	0.00415	NA	0.018775	NA	NA	NA	1.465	0.280	NA	NA	NA

4/2/2020	USDNOK.f x	0.001818	NA	0.002402	NA	NA	NA	1.632	4.960	NA	NA	NA
4/3/2020	#CL.z	0.007827	NA	0.084724	NA	NA	NA	0.477	0.010	NA	NA	NA

4/3/2020	AUDCAD.f x	0.000278	NA	0.000188	NA	NA	NA	0.620	0.460	NA	NA	NA
4/3/2020	AUDNZD.f x	0.000177	NA	0.000207	NA	NA	NA	0.642	0.040	NA	NA	NA

4/3/2020	CADJPY.fx	0.028125	NA	0.030125	NA	NA	NA	0.366	0.140	NA	NA	NA
4/3/2020	EURCAD.fx	0.0001	NA	0.00038	NA	NA	NA	0.070	0.070	NA	NA	NA

4/3/2020	EURGBP.f x	0.000145	NA	0.00039	NA	NA	NA	0.580	0.330	NA	NA	NA
4/3/2020	EURHUF.f x	0.396	NA	0.7525	NA	NA	NA	0.567	0.300	NA	NA	NA

4/3/2020	EURJPY.fx	0.015	NA	0.015	NA	NA	NA	0.100	0.100	NA	NA	NA
4/3/2020	EURNOK.fx	0.010266	NA	0.009166	NA	NA	NA	0.583	0.300	NA	NA	NA

4/3/2020	EURUSD.f x	0.000097	NA	0.000097	NA	NA	NA	0.501	0.040	NA	NA	NA
4/3/2020	GBPAUD.f x	0.00037	NA	0.00282	NA	NA	NA	0.710	1.030	NA	NA	NA

4/3/2020	GBPNOK.f x	0.01283	NA	0.0128	NA	NA	NA	0.195	0.010	NA	NA	NA
4/3/2020	GBPNZD.f x	0.000598	NA	0.000578	NA	NA	NA	0.520	1.070	NA	NA	NA

4/3/2020	GBPUSD.f x	0.000124	NA	0.00021	NA	NA	NA	0.835	0.020	NA	NA	NA
4/3/2020	NZDCAD.f x	0.00021	NA	0.00021	NA	NA	NA	0.320	0.320	NA	NA	NA

4/3/2020	USDCAD.f x	0.00011	NA	0.00025	NA	NA	NA	0.080	0.080	NA	NA	NA
4/3/2020	USDHUF.f x	0.042333	NA	0.280666	NA	NA	NA	0.443	0.030	NA	NA	NA

4/3/2020	USDJPY.fx	0.013902	NA	0.009512	NA	NA	NA	1.016	0.270	NA	NA	NA
4/3/2020	USDMXN. fx	0.005039	NA	0.012591	NA	NA	NA	0.813	0.270	NA	NA	NA

4/3/2020	USDNOK.f x	0.005023	NA	0.004996	NA	NA	NA	0.226	0.100	NA	NA	NA
4/6/2020	#CL.z	0.01338	NA	0.079476	NA	NA	NA	0.412	0.840	NA	NA	NA

4/6/2020	CADCHF.f x	0.000156	NA	0.000156	NA	NA	NA	0.694	0.320	NA	NA	NA
4/6/2020	CADJPY.fx	0.015558	NA	0.035147	NA	NA	NA	0.353	0.240	NA	NA	NA

4/6/2020	EURAUD.f x	0.000168	NA	0.000254	NA	NA	NA	0.200	0.170	NA	NA	NA
4/6/2020	EURCAD.f x	0.0001	NA	0.00033	NA	NA	NA	0.185	0.160	NA	NA	NA

4/6/2020	EURGBP.f x	0.000105	NA	0.000965	NA	NA	NA	0.480	0.750	NA	NA	NA
4/6/2020	EURJPY.fx	0.019	NA	0.018	NA	NA	NA	0.920	1.160	NA	NA	NA

4/6/2020	EURNZD.f x	0.000192	NA	0.000337	NA	NA	NA	0.177	0.130	NA	NA	NA
4/6/2020	EURUSD.f x	0.000364	NA	0.000105	NA	NA	NA	0.496	0.080	NA	NA	NA

4/6/2020	GBPJPY.fx	0.009666	NA	0.036666	NA	NA	NA	0.388	0.180	NA	NA	NA
4/6/2020	GBPNZD.f x	0.000441	NA	0.000515	NA	NA	NA	0.767	0.030	NA	NA	NA

4/6/2020	GBPUSD.f x	0.00014	NA	0.000201	NA	NA	NA	0.130	0.260	NA	NA	NA
4/6/2020	USDCHF.f x	0.0001	NA	0.00126	NA	NA	NA	0.185	0.320	NA	NA	NA

4/6/2020	USDHUF.f x	0.0375	NA	0.340833	NA	NA	NA	0.503	0.510	NA	NA	NA
4/6/2020	USDJPY.fx	0.003941	NA	0.011823	NA	NA	NA	0.314	0.020	NA	NA	NA

4/6/2020	USDMXN. fx	0.010356	NA	0.018366	NA	NA	NA	0.489	1.050	NA	NA	NA
4/7/2020	#CL.z	0.047333	NA	0.099555	NA	NA	NA	0.327	0.030	NA	NA	NA

4/7/2020	AUDCAD.f x	0.00011	NA	0.00029	NA	NA	NA	0.030	0.030	NA	NA	NA
4/7/2020	AUDJPY.fx	0.01	NA	0.026	NA	NA	NA	0.270	0.270	NA	NA	NA

4/7/2020	AUDUSD.f x	0.000118	NA	0.000128	NA	NA	NA	0.475	0.290	NA	NA	NA
4/7/2020	CADCHF.f x	0.000178	NA	0.000172	NA	NA	NA	0.450	0.240	NA	NA	NA

4/7/2020	CADJPY.fx	0.016	NA	0.01647	NA	NA	NA	0.615	1.380	NA	NA	NA
4/7/2020	CHFJPY.fx	0.0095	NA	0.0285	NA	NA	NA	0.130	0.160	NA	NA	NA

4/7/2020	EURAUD.f x	0.00018	NA	0.00025	NA	NA	NA	0.122	0.070	NA	NA	NA
4/7/2020	EURCAD.f x	0.000102	NA	0.000312	NA	NA	NA	0.360	1.090	NA	NA	NA

4/7/2020	EURCHF.f x	0.000165	NA	0.000155	NA	NA	NA	0.035	0.040	NA	NA	NA
4/7/2020	EURGBP.f x	0.000258	NA	0.000278	NA	NA	NA	0.110	0.040	NA	NA	NA

4/7/2020	EURJPY.fx	0.018	NA	0.018	NA	NA	NA	0.150	0.150	NA	NA	NA
4/7/2020	EURUSD.f x	0.000188	NA	0.000101	NA	NA	NA	0.443	1.180	NA	NA	NA

4/7/2020	GBPAUD.f x	0.000226	NA	0.000353	NA	NA	NA	0.160	0.170	NA	NA	NA
4/7/2020	GBPCHF.f x	0.00023	NA	0.00025	NA	NA	NA	1.210	1.210	NA	NA	NA

4/7/2020	GBPJPY.fx	0.019	NA	0.0305	NA	NA	NA	0.212	0.160	NA	NA	NA
4/7/2020	GBPNZD.f x	0.00078	NA	0.000762	NA	NA	NA	0.380	0.020	NA	NA	NA

4/7/2020	GBPUSD.f x	0.000339	NA	0.000212	NA	NA	NA	0.489	0.530	NA	NA	NA
4/7/2020	GOLD	3295.0436	NA	0.000175	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA

4/7/2020	NZDCHF.f x	0.00019	NA	0.00019	NA	NA	NA	0.130	0.130	NA	NA	NA
4/7/2020	NZDJPY.fx	0.0095	NA	0.0285	NA	NA	NA	0.145	0.130	NA	NA	NA

4/7/2020	NZDUSD.f x	0.0001	NA	0.00029	NA	NA	NA	0.102	0.210	NA	NA	NA
4/7/2020	SPX500.i	5404.2915	NA	0.00023	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA

4/7/2020	USDCAD.f x	0.00014	NA	0.000146	NA	NA	NA	0.288	1.080	NA	NA	NA
4/7/2020	USDHUF.f x	0.0355	NA	0.243333	NA	NA	NA	0.455	1.180	NA	NA	NA

4/7/2020	USDJPY.fx	0.003	NA	0.013	NA	NA	NA	0.170	0.170	NA	NA	NA
4/7/2020	USDMXN. fx	0.006518	NA	0.012612	NA	NA	NA	0.324	0.350	NA	NA	NA

4/8/2020	#CL.z	0.022944	NA	0.077055	NA	NA	NA	0.387	1.140	NA	NA	NA
4/8/2020	#XOM	185.377	NA	0.069	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA

4/8/2020	AUDJPY.fx	0.015083	NA	0.016083	NA	NA	NA	0.513	0.110	NA	NA	NA
4/8/2020	CADCHF.f x	0.000345	NA	0.000345	NA	NA	NA	0.135	0.130	NA	NA	NA

4/8/2020	CHFJPY.fx	0.023	NA	0.017	NA	NA	NA	0.260	0.260	NA	NA	NA
4/8/2020	EURAUD.fx	0.000171	NA	0.000248	NA	NA	NA	1.163	6.170	NA	NA	NA

4/8/2020	EURCAD.f x	0.00009	NA	0.00033	NA	NA	NA	0.150	0.150	NA	NA	NA
4/8/2020	EURGBP.f x	0.000207	NA	0.000237	NA	NA	NA	0.092	0.050	NA	NA	NA

4/8/2020	EURJPY.fx	0.012	NA	0.028	NA	NA	NA	0.280	0.280	NA	NA	NA
4/8/2020	EURNZD.fx	0.00011	NA	0.00039	NA	NA	NA	0.125	0.160	NA	NA	NA

4/8/2020	EURUSD.f x	0.0001	NA	0.000096	NA	NA	NA	0.242	0.370	NA	NA	NA
4/8/2020	EURZAR.f x	0.037345	NA	0.037985	NA	NA	NA	0.380	0.370	NA	NA	NA

4/8/2020	GBPCAD.f x	0.000105	NA	0.000415	NA	NA	NA	0.175	0.240	NA	NA	NA
4/8/2020	GBPJPY.fx	0.0285	NA	0.0595	NA	NA	NA	0.410	0.560	NA	NA	NA

4/8/2020	GBPNZD.f x	0.00037	NA	0.00037	NA	NA	NA	0.420	0.420	NA	NA	NA
4/8/2020	GBPUSD.f x	0.000111	NA	0.000196	NA	NA	NA	0.380	0.350	NA	NA	NA

4/8/2020	GOLD	3253.552	NA	0.072	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA
4/8/2020	USDCAD.f x	0.000238	NA	0.00023	NA	NA	NA	0.474	0.390	NA	NA	NA

4/8/2020	USDCHF.f x	0.00005	NA	0.00021	NA	NA	NA	0.070	0.070	NA	NA	NA
4/8/2020	USDHUF.f x	0.036375	NA	0.241875	NA	NA	NA	0.331	0.380	NA	NA	NA

4/8/2020	USDJPY.fx	0.00408	NA	0.01184	NA	NA	NA	0.359	0.020	NA	NA	NA
4/8/2020	USDMXN. fx	0.005966	NA	0.012359	NA	NA	NA	0.332	0.250	NA	NA	NA

4/9/2020	#CL.z	0.026454	NA	0.078709	NA	NA	NA	0.584	0.060	NA	NA	NA
4/9/2020	#MCD	90.894	NA	0.064	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA

4/9/2020	CADCHF.f x	0.000146	NA	0.000146	NA	NA	NA	0.583	0.250	NA	NA	NA
4/9/2020	EURAUD.f x	0.000175	NA	0.000285	NA	NA	NA	0.120	0.130	NA	NA	NA

4/9/2020	EURCAD.f x	0.000108	NA	0.000304	NA	NA	NA	0.386	0.050	NA	NA	NA
4/9/2020	EURGBP.f x	0.00018	NA	0.000186	NA	NA	NA	0.400	0.040	NA	NA	NA

4/9/2020	EURNOK.f x	0.001855	NA	0.001945	NA	NA	NA	0.325	0.030	NA	NA	NA
4/9/2020	EURUSD.f x	0.000074	NA	0.000107	NA	NA	NA	1.067	0.620	NA	NA	NA

4/9/2020	GBPAUD.f x	0.0001	NA	0.0004	NA	NA	NA	0.100	0.100	NA	NA	NA
4/9/2020	GBPCHF.f x	0.000097	NA	0.000357	NA	NA	NA	0.147	0.270	NA	NA	NA

4/9/2020	GBPJPY.fx	0.027333	NA	0.054666	NA	NA	NA	0.823	5.260	NA	NA	NA
4/9/2020	GBPNZD.f x	0.00042	NA	0.0004	NA	NA	NA	0.660	0.660	NA	NA	NA

4/9/2020	GBPUSD.f x	0.000117	NA	0.000183	NA	NA	NA	0.541	1.320	NA	NA	NA
4/9/2020	GOLD	3251.863	NA	0.063	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA

4/9/2020	USDCAD.fx x	0.000158	NA	0.000153	NA	NA	NA	0.610	0.040	NA	NA	NA
4/9/2020	USDJPY.fx	0.006046	NA	0.010511	NA	NA	NA	0.352	0.290	NA	NA	NA

4/9/2020	USDMXN. fx	0.00439	NA	0.01479	NA	NA	NA	0.521	0.350	NA	NA	NA
4/9/2020	USDNOK.f x	0.00226	NA	0.00228	NA	NA	NA	1.280	1.280	NA	NA	NA

4/9/2020	USDZAR.f x	0.021113	NA	0.021133	NA	NA	NA	0.520	0.270	NA	NA	NA
#####	AUDCAD.f x	0.00012	NA	0.00054	NA	NA	NA	0.080	0.080	NA	NA	NA

#####	AUDUSD.f x	0.00009	NA	0.00031	NA	NA	NA	0.220	0.220	NA	NA	NA
#####	CADCHF.f x	0.00057	NA	0.00057	NA	NA	NA	0.600	0.270	NA	NA	NA

#####	EURCAD.f x	0.000101	NA	0.000556	NA	NA	NA	0.317	1.310	NA	NA	NA
#####	EURCHF.f x	0.00004	NA	0.00032	NA	NA	NA	0.120	0.120	NA	NA	NA

#####	EURGBP.f x	0.00021	NA	0.00023	NA	NA	NA	0.040	0.040	NA	NA	NA
#####	EURJPY.fx	0.01	NA	0.062	NA	NA	NA	0.270	0.270	NA	NA	NA

#####	EURNOK.f x	0.00744	NA	0.00744	NA	NA	NA	0.620	0.620	NA	NA	NA
#####	EURNZD.f x	0.00009	NA	0.00095	NA	NA	NA	0.080	0.080	NA	NA	NA

#####	EURUSD.f x	0.000052	NA	0.000152	NA	NA	NA	0.535	0.350	NA	NA	NA
#####	GBPCHF.f x	0.00011	NA	0.00043	NA	NA	NA	0.200	0.200	NA	NA	NA

#####	GBPJPY.fx	0.011	NA	0.041	NA	NA	NA	0.090	0.090	NA	NA	NA
#####	GBPUSD.f x	0.00122	NA	0.00122	NA	NA	NA	0.040	0.040	NA	NA	NA

#####	USDCAD.f x	0.000282	NA	0.000294	NA	NA	NA	0.297	0.020	NA	NA	NA
#####	USDCHF.f x	0.0001	NA	0.0005	NA	NA	NA	0.400	0.400	NA	NA	NA

#####	USDJPY.fx	0.008333	NA	0.013888	NA	NA	NA	0.545	0.450	NA	NA	NA
#####	USDMXN. fx	0.01585	NA	0.01585	NA	NA	NA	0.310	0.380	NA	NA	NA

#####	USDNOK.f x	0.12646	NA	0.12646	NA	NA	NA	0.220	0.220	NA	NA	NA
#####	#CL.z	0.006434	NA	0.071304	NA	NA	NA	0.685	0.030	NA	NA	NA

#####	AUDNZD.f x	0.000225	NA	0.000225	NA	NA	NA	0.095	0.080	NA	NA	NA
#####	AUDUSD.f x	0.0131	NA	0.000193	NA	NA	NA	0.320	0.020	NA	NA	NA

#####	CADCHF.f x	0.000163	NA	0.000156	NA	NA	NA	0.340	0.010	NA	NA	NA
#####	EURAUD.f x	0.000108	NA	0.000379	NA	NA	NA	0.315	0.340	NA	NA	NA

#####	EURCAD.f x	0.000153	NA	0.000273	NA	NA	NA	0.596	0.020	NA	NA	NA
#####	EURUSD.f x	0.000104	NA	0.0001	NA	NA	NA	0.274	0.370	NA	NA	NA

#####	GBPCAD.f x	0.000371	NA	0.00076	NA	NA	NA	0.387	1.080	NA	NA	NA
#####	GBPCHF.f x	0.00026	NA	0.00026	NA	NA	NA	0.170	0.170	NA	NA	NA

#####	GBPJPY.fx	0.039	NA	0.065	NA	NA	NA	0.340	0.340	NA	NA	NA
#####	GBPUSD.f x	0.000125	NA	0.000183	NA	NA	NA	0.707	0.170	NA	NA	NA

#####	GBPZAR.f x	0.04015	NA	0.07385	NA	NA	NA	0.225	0.240	NA	NA	NA
#####	USDCAD.f x	0.000195	NA	0.000206	NA	NA	NA	0.391	0.270	NA	NA	NA

#####	USDHUF.f x	0.03725	NA	0.39075	NA	NA	NA	0.422	0.390	NA	NA	NA
#####	USDJPY.fx	0.011	NA	0.011	NA	NA	NA	0.142	0.280	NA	NA	NA

#####	USDMXN. fx	0.003686	NA	0.015133	NA	NA	NA	0.657	1.290	NA	NA	NA
#####	USDNOK.f x	0.003623	NA	0.003574	NA	NA	NA	0.458	0.040	NA	NA	NA

#####	#CL.z	0.004352	NA	0.067411	NA	NA	NA	0.726	0.090	NA	NA	NA
#####	#Litecoin	130.108	NA	0.01	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA

#####	AUDCAD.f x	0.000097	NA	0.000297	NA	NA	NA	0.167	0.050	NA	NA	NA
#####	CADCHF.f x	0.00015	NA	0.00015	NA	NA	NA	0.190	0.190	NA	NA	NA

#####	EURAUD.f x	0.000108	NA	0.000322	NA	NA	NA	0.409	1.270	NA	NA	NA
#####	EURCAD.f x	0.000185	NA	0.00019	NA	NA	NA	0.557	0.080	NA	NA	NA

#####	EURCHF.f x	0.00005	NA	0.00014	NA	NA	NA	0.160	0.090	NA	NA	NA
#####	EURGBP.f x	0.000137	NA	0.000143	NA	NA	NA	0.404	0.390	NA	NA	NA

#####	EURJPY.fx	0.010333	NA	0.030333	NA	NA	NA	0.136	0.080	NA	NA	NA
#####	EURNZD.f x	0.00012	NA	0.00038	NA	NA	NA	0.190	0.190	NA	NA	NA

#####	EURUSD.f x	0.000076	NA	0.000101	NA	NA	NA	0.818	0.320	NA	NA	NA
#####	GBPAUD.f x	0.0001	NA	0.00044	NA	NA	NA	0.140	0.140	NA	NA	NA

#####	GBPCAD.f x	0.000344	NA	0.000792	NA	NA	NA	0.381	0.300	NA	NA	NA
#####	GBPCHF.f x	0.00004	NA	0.00036	NA	NA	NA	0.240	0.240	NA	NA	NA

#####	GBPJPY.fx	0.036	NA	0.062	NA	NA	NA	0.470	0.470	NA	NA	NA
#####	GBPNZD.f x	0.000095	NA	0.000545	NA	NA	NA	0.225	0.280	NA	NA	NA

#####	GBPUSD.f x	0.000188	NA	0.000256	NA	NA	NA	0.478	0.270	NA	NA	NA
#####	GBPZAR.f x	0.0403	NA	0.0689	NA	NA	NA	0.210	0.210	NA	NA	NA

#####	GOLD	3457.8738	NA	0.031545	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA
#####	NZDCHF.f x	0.00015	NA	0.00017	NA	NA	NA	0.490	0.490	NA	NA	NA

#####	USDCAD.fx x	0.00012	NA	0.000147	NA	NA	NA	0.500	0.040	NA	NA	NA
#####	USDJPY.fx	0.007163	NA	0.00802	NA	NA	NA	0.669	0.070	NA	NA	NA

#####	USDMXN. fx	0.003635	NA	0.011611	NA	NA	NA	0.333	0.050	NA	NA	NA
#####	USDNOK.f x	0.003643	NA	0.00353	NA	NA	NA	0.433	0.160	NA	NA	NA

#####	#DIS	61.301	NA	0.061	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA
#####	#NG.z	0.025	NA	0.025	NA	NA	NA	0.040	0.040	NA	NA	NA

#####	AUDCAD.f x	0.00011	NA	0.00029	NA	NA	NA	0.650	0.650	NA	NA	NA
#####	AUDCHF.f x	0.0001	NA	0.00024	NA	NA	NA	0.330	0.330	NA	NA	NA

#####	AUDNZD.f x	0.00006	NA	0.00028	NA	NA	NA	0.400	0.400	NA	NA	NA
#####	AUDUSD.f x	0.00011	NA	0.00021	NA	NA	NA	0.150	0.150	NA	NA	NA

#####	CADCHF.f x	0.000107	NA	0.00021	NA	NA	NA	0.164	0.230	NA	NA	NA
#####	CADJPY.fx	0.011	NA	0.027	NA	NA	NA	0.110	0.110	NA	NA	NA

#####	EURAUD.f x	0.000157	NA	0.000265	NA	NA	NA	0.190	0.070	NA	NA	NA
#####	EURCAD.f x	0.0002	NA	0.000195	NA	NA	NA	0.506	0.060	NA	NA	NA

#####	EURGBP.f x	0.00015	NA	0.00017	NA	NA	NA	0.570	0.570	NA	NA	NA
#####	EURJPY.fx	0.0125	NA	0.0225	NA	NA	NA	0.180	0.250	NA	NA	NA

#####	EURUSD.f x	0.000088	NA	0.000129	NA	NA	NA	0.678	0.130	NA	NA	NA
#####	GBPAUD.f x	0.000348	NA	0.000324	NA	NA	NA	0.250	0.250	NA	NA	NA

#####	GBPCAD.f x	0.000375	NA	0.000675	NA	NA	NA	0.351	0.260	NA	NA	NA
#####	GBPJPY.fx	0.0225	NA	0.0485	NA	NA	NA	0.452	0.160	NA	NA	NA

#####	GBPUSD.f x	0.000118	NA	0.000164	NA	NA	NA	0.441	0.260	NA	NA	NA
#####	GBPZAR.f x	0.04005	NA	0.06715	NA	NA	NA	0.211	0.240	NA	NA	NA

#####	NZDCHF.f x	0.000152	NA	0.000247	NA	NA	NA	0.156	0.250	NA	NA	NA
#####	NZDUSD.f x	0.000102	NA	0.00029	NA	NA	NA	0.218	0.210	NA	NA	NA

#####	SPX500.i	5637.5912	NA	0.00022	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA
#####	USDCAD.f x	0.000111	NA	0.000235	NA	NA	NA	0.516	1.050	NA	NA	NA

#####	USDHUF.f x	0.044	NA	0.144	NA	NA	NA	0.260	0.260	NA	NA	NA
#####	USDJPY.fx	0.009	NA	0.0084	NA	NA	NA	0.411	0.020	NA	NA	NA

#####	USDMXN. fx	0.00368	NA	0.01612	NA	NA	NA	0.374	0.390	NA	NA	NA
#####	USDNOK.f x	0.005056	NA	0.003079	NA	NA	NA	0.903	1.090	NA	NA	NA

#####	#CL.z	0.003909	NA	0.07609	NA	NA	NA	0.574	1.440	NA	NA	NA
#####	AUDCAD.f x	0.0001	NA	0.00026	NA	NA	NA	0.235	0.160	NA	NA	NA

#####	AUDNZD.f x	0.00011	NA	0.00029	NA	NA	NA	0.130	0.130	NA	NA	NA
#####	CADJPY.fx	0.016	NA	0.014	NA	NA	NA	0.130	0.130	NA	NA	NA

#####	CHFJPY.fx	0.0105	NA	0.0265	NA	NA	NA	0.120	0.080	NA	NA	NA
#####	EURAUD.f x	0.000101	NA	0.000299	NA	NA	NA	0.337	0.110	NA	NA	NA

#####	EURCAD.f x	0.00024	NA	0.00024	NA	NA	NA	1.035	0.750	NA	NA	NA
#####	EURCHF.f x	0.000092	NA	0.000097	NA	NA	NA	0.152	0.130	NA	NA	NA

#####	EURGBP.f x	0.00011	NA	0.00025	NA	NA	NA	0.875	0.430	NA	NA	NA
#####	EURJPY.fx	0.0124	NA	0.022	NA	NA	NA	0.169	0.310	NA	NA	NA

#####	EURUSD.f x	0.000089	NA	0.000111	NA	NA	NA	0.567	1.390	NA	NA	NA
#####	EURZAR.f x	0.00393	NA	0.04155	NA	NA	NA	0.280	0.280	NA	NA	NA

#####	GBPJPY.fx	0.0152	NA	0.0384	NA	NA	NA	0.150	0.070	NA	NA	NA
#####	GBPUSD.f x	0.000103	NA	0.000221	NA	NA	NA	0.327	0.470	NA	NA	NA

#####	GBPZAR.f x	0.038069	NA	0.066469	NA	NA	NA	0.175	0.070	NA	NA	NA
#####	NOKJPY.fx	0.01	NA	0.025	NA	NA	NA	0.225	0.260	NA	NA	NA

#####	NZDUSD.f x	0.0001	NA	0.00028	NA	NA	NA	0.380	0.380	NA	NA	NA
#####	SILVER	6.89927	NA	0.01999	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA

#####	SPX500.i	5529.433	NA	0.075	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA
#####	USDHUF.f x	0.043333	NA	0.238	NA	NA	NA	0.526	0.380	NA	NA	NA

#####	USDJPY.fx	0.008166	NA	0.008833	NA	NA	NA	0.343	0.020	NA	NA	NA
#####	USDMXN. fx	0.004316	NA	0.0153	NA	NA	NA	0.660	1.350	NA	NA	NA

#####	USDNOK.f x	0.004883	NA	0.004838	NA	NA	NA	0.462	0.060	NA	NA	NA
#####	USDZAR.f x	0.004	NA	0.02089	NA	NA	NA	0.395	0.470	NA	NA	NA

#####	#Bitcoin	14374.039	NA	0.083	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA
#####	#CL.z	0.003666	NA	0.093948	NA	NA	NA	0.398	0.020	NA	NA	NA

#####	#NG.z	0.025	NA	0.025	NA	NA	NA	0.040	0.040	NA	NA	NA
#####	AUDNZD.f x	0.341317	NA	0.000282	NA	NA	NA	0.225	0.360	NA	NA	NA

#####	AUDUSD.f x	0.000106	NA	0.000218	NA	NA	NA	0.156	0.140	NA	NA	NA
#####	EURAUD.f x	0.000098	NA	0.000298	NA	NA	NA	0.408	0.050	NA	NA	NA

#####	EURCAD.f x	0.000485	NA	0.000571	NA	NA	NA	0.341	0.040	NA	NA	NA
#####	EURGBP.f x	0.000148	NA	0.000149	NA	NA	NA	0.370	0.090	NA	NA	NA

#####	EURJPY.fx	0.009	NA	0.027	NA	NA	NA	0.270	0.270	NA	NA	NA
#####	EURNZD.f x	0.000102	NA	0.000402	NA	NA	NA	0.125	0.210	NA	NA	NA

#####	EURSEK.fx	17.79272	NA	0.00048	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA
#####	EURUSD.f x	0.000099	NA	0.000095	NA	NA	NA	0.807	1.090	NA	NA	NA

#####	GBPAUD.f x	0.0001	NA	0.00055	NA	NA	NA	0.110	0.100	NA	NA	NA
#####	GBPJPY.fx	0.070818	NA	0.060636	NA	NA	NA	0.313	0.080	NA	NA	NA

#####	GBPUSD.f x	0.000109	NA	0.000155	NA	NA	NA	0.467	0.140	NA	NA	NA
#####	GBPZAR.f x	44.36503	NA	0.00023	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA

#####	GOLD	3389.4606	NA	0.00023	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA
#####	NZDUSD.f x	0.00009	NA	0.00029	NA	NA	NA	0.280	0.280	NA	NA	NA

#####	SILVER	27.517	NA	0.025	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA
#####	USDCAD.f x	0.000133	NA	0.000215	NA	NA	NA	0.240	0.060	NA	NA	NA

#####	USDCHF.f x	0.00011	NA	0.00021	NA	NA	NA	0.170	0.170	NA	NA	NA
#####	USDDKK.f x	0.00402	NA	0.00722	NA	NA	NA	0.050	0.050	NA	NA	NA

#####	USDJPY.fx	0.008068	NA	0.023431	NA	NA	NA	0.379	0.040	NA	NA	NA
#####	USDMXN. fx	0.00365	NA	0.012292	NA	NA	NA	0.420	0.300	NA	NA	NA

#####	USDNOK.f x	0.004043	NA	0.003926	NA	NA	NA	0.569	0.300	NA	NA	NA
#####	XAUUSD	3158.137	NA	0.053	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA

#####	#CL.z	0.025769	NA	0.11023	NA	NA	NA	0.255	0.340	NA	NA	NA
#####	AUDCAD.f x	0.0001	NA	0.00025	NA	NA	NA	0.245	0.330	NA	NA	NA

#####	AUDSEK.f x	0.0257	NA	0.0257	NA	NA	NA	0.340	0.340	NA	NA	NA
#####	CADCHF.f x	0.00009	NA	0.00023	NA	NA	NA	0.080	0.080	NA	NA	NA

#####	CHFNOK.f x	0.01848	NA	0.0186	NA	NA	NA	1.260	1.260	NA	NA	NA
#####	EURCAD.f x	0.00019	NA	0.00019	NA	NA	NA	0.090	0.090	NA	NA	NA

#####	EURGBP.f x	0.00012	NA	0.000206	NA	NA	NA	0.196	0.080	NA	NA	NA
#####	EURNZD.f x	0.000096	NA	0.00041	NA	NA	NA	0.196	0.270	NA	NA	NA

#####	EURUSD.f x	0.000093	NA	0.000095	NA	NA	NA	0.423	0.040	NA	NA	NA
#####	GBPAUD.f x	0.000176	NA	0.000376	NA	NA	NA	0.174	0.170	NA	NA	NA

#####	GBPCHF.f x	0.00022	NA	0.00022	NA	NA	NA	0.120	0.070	NA	NA	NA
#####	GBPJPY.fx	0.018375	NA	0.043625	NA	NA	NA	0.321	0.270	NA	NA	NA

#####	GBPNZD.f x	0.000425	NA	0.000415	NA	NA	NA	0.110	0.170	NA	NA	NA
#####	GBPUSD.f x	0.000112	NA	0.000202	NA	NA	NA	0.378	1.280	NA	NA	NA

#####	NZDCAD.f x	0.000365	NA	0.000355	NA	NA	NA	0.325	0.320	NA	NA	NA
#####	NZDUSD.f x	0.000138	NA	0.000254	NA	NA	NA	0.116	0.120	NA	NA	NA

#####	USDCAD.f x	0.000142	NA	0.000164	NA	NA	NA	0.540	1.330	NA	NA	NA
#####	USDHUF.f x	0.037	NA	0.292	NA	NA	NA	0.805	0.300	NA	NA	NA

#####	USDJPY.fx	0.003925	NA	0.012	NA	NA	NA	0.379	0.280	NA	NA	NA
#####	USDMXN. fx	0.003684	NA	0.012151	NA	NA	NA	0.359	0.140	NA	NA	NA

#####	USDNOK.f x	0.004244	NA	0.004241	NA	NA	NA	0.649	1.340	NA	NA	NA
#####	XAUUSD	3326.6874	NA	0.0122	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA

#####	#CL.z	0.027675	NA	0.122844	NA	NA	NA	0.534	0.190	NA	NA	NA
#####	AUDJPY.fx	0.00997	NA	0.024069	NA	NA	NA	0.381	0.200	NA	NA	NA

#####	AUDUSD.f x	0.000085	NA	0.000155	NA	NA	NA	0.215	0.160	NA	NA	NA
#####	CADCHF.f x	0.00014	NA	0.000186	NA	NA	NA	0.213	0.200	NA	NA	NA

#####	CADJPY.fx	0.013	NA	0.023	NA	NA	NA	0.212	0.110	NA	NA	NA
#####	CHFJPY.fx	0.0095	NA	0.0285	NA	NA	NA	0.170	0.110	NA	NA	NA

#####	EURCAD.f x	0.000215	NA	0.000219	NA	NA	NA	0.617	0.190	NA	NA	NA
#####	EURGBP.f x	0.00016	NA	0.00014	NA	NA	NA	1.350	1.350	NA	NA	NA

#####	EURNZD.f x	0.000098	NA	0.000351	NA	NA	NA	0.168	0.240	NA	NA	NA
#####	EURUSD.f x	0.00009	NA	0.000093	NA	NA	NA	0.432	0.370	NA	NA	NA

#####	GBPAUD.f x	0.000102	NA	0.000407	NA	NA	NA	0.172	0.170	NA	NA	NA
#####	GBPCHF.f x	0.00012	NA	0.00036	NA	NA	NA	0.215	0.030	NA	NA	NA

#####	GBPJPY.fx	0.03125	NA	0.05325	NA	NA	NA	0.342	0.210	NA	NA	NA
#####	GBPUSD.f x	0.19433	NA	0.001065	NA	NA	NA	0.420	0.120	NA	NA	NA

#####	NZDJPY.fx	0.025	NA	0.021	NA	NA	NA	1.930	1.930	NA	NA	NA
#####	USDCAD.f x	0.000108	NA	0.000253	NA	NA	NA	0.420	0.140	NA	NA	NA

#####	USDJPY.fx	0.006272	NA	0.00906	NA	NA	NA	0.466	0.600	NA	NA	NA
#####	USDMXN. fx	0.004125	NA	0.01262	NA	NA	NA	0.334	0.100	NA	NA	NA

#####	USDNOK.f x	0.004715	NA	0.0047	NA	NA	NA	0.312	0.050	NA	NA	NA
#####	#CL.z	0.013	NA	0.11468	NA	NA	NA	0.474	0.340	NA	NA	NA

#####	AUDCHF.f x	0.000105	NA	0.000255	NA	NA	NA	0.090	0.110	NA	NA	NA
#####	AUDJPY.fx	0.009615	NA	0.022769	NA	NA	NA	0.515	0.390	NA	NA	NA

#####	CADJPY.fx	0.010416	NA	0.026416	NA	NA	NA	0.305	0.470	NA	NA	NA
#####	EURCAD.f x	0.00018	NA	0.000176	NA	NA	NA	0.174	0.020	NA	NA	NA

#####	EURJPY.fx	0.01	NA	0.026	NA	NA	NA	0.210	0.210	NA	NA	NA
#####	EURNOK.f x	0.03328	NA	0.03338	NA	NA	NA	1.330	1.330	NA	NA	NA

#####	EURUSD.f x	0.000088	NA	0.000096	NA	NA	NA	0.439	0.130	NA	NA	NA
#####	GBPCAD.f x	0.0001	NA	0.00043	NA	NA	NA	0.090	0.140	NA	NA	NA

#####	GBPJPY.fx	52.813072	NA	0.04806	NA	NA	NA	0.420	0.030	NA	NA	NA
#####	GBPUSD.f x	0.000099	NA	0.000171	NA	NA	NA	0.394	0.160	NA	NA	NA

#####	NZDUSD.f x	0.0001	NA	0.0003	NA	NA	NA	0.370	0.370	NA	NA	NA
#####	USDCAD.f x	0.00012	NA	0.000259	NA	NA	NA	0.651	0.273	NA	NA	NA

#####	USDHUF. x	0.048333	NA	0.411	NA	NA	NA	0.676	1.440	NA	NA	NA
#####	USDMXN. fx	0.003807	NA	0.014103	NA	NA	NA	0.329	0.020	NA	NA	NA

#####	USDNOK.f x	0.0034	NA	0.003368	NA	NA	NA	0.505	0.290	NA	NA	NA
#####	AUDJPY.fx	0.014	NA	0.014	NA	NA	NA	1.320	1.320	NA	NA	NA

#####	AUDNZD.f x	0.000106	NA	0.000246	NA	NA	NA	0.190	0.230	NA	NA	NA
#####	AUDUSD.f x	0.000096	NA	0.000216	NA	NA	NA	0.116	0.320	NA	NA	NA

#####	CADCHF.f x	0.00016	NA	0.00016	NA	NA	NA	0.150	0.150	NA	NA	NA
#####	EURAUD.f x	0.000119	NA	0.000302	NA	NA	NA	0.244	0.080	NA	NA	NA

#####	EURCAD.f x	0.000178	NA	0.000202	NA	NA	NA	0.360	0.100	NA	NA	NA
#####	EURGBP.f x	0.000118	NA	0.000123	NA	NA	NA	0.547	0.790	NA	NA	NA

#####	EURNZD.f x	0.0001	NA	0.00036	NA	NA	NA	0.280	0.280	NA	NA	NA
#####	EURUSD.f x	0.000091	NA	0.000112	NA	NA	NA	0.553	0.010	NA	NA	NA

#####	GBPAUD.f x	0.00028	NA	0.00028	NA	NA	NA	1.220	1.220	NA	NA	NA
#####	GBPJPY.fx	0.040666	NA	0.062666	NA	NA	NA	3.061	5.943	NA	NA	NA

#####	GBPNZD.f x	0.00008	NA	0.000486	NA	NA	NA	0.138	0.180	NA	NA	NA
#####	GBPUSD.f x	0.000162	NA	0.000152	NA	NA	NA	0.578	0.280	NA	NA	NA

#####	NOKJPY.fx	0.029	NA	0.029	NA	NA	NA	0.650	0.650	NA	NA	NA
#####	USDCAD.f x	0.000114	NA	0.000245	NA	NA	NA	0.586	1.040	NA	NA	NA

#####	USDCHF.f x	0.00012	NA	0.00012	NA	NA	NA	0.215	0.270	NA	NA	NA
#####	USDHUF.f x	0.0425	NA	0.2875	NA	NA	NA	0.865	1.040	NA	NA	NA

#####	USDJPY.fx	0.0095	NA	0.0095	NA	NA	NA	0.190	0.030	NA	NA	NA
#####	USDMXN. fx	0.003708	NA	0.015946	NA	NA	NA	0.511	0.050	NA	NA	NA

#####	USDNOK.f x	0.005472	NA	0.005018	NA	NA	NA	0.657	0.260	NA	NA	NA
#####	AUDUSD.f x	0.000107	NA	0.000207	NA	NA	NA	0.167	0.200	NA	NA	NA

#####	CADCHF.f x	0.00063	NA	0.00063	NA	NA	NA	0.150	0.150	NA	NA	NA
#####	CADJPY.fx	0.01004	NA	0.028	NA	NA	NA	0.362	0.380	NA	NA	NA

#####	EURAUD.f x	0.00078	NA	0.00024	NA	NA	NA	2.030	2.030	NA	NA	NA
#####	EURCAD.f x	0.000198	NA	0.000198	NA	NA	NA	0.357	1.420	NA	NA	NA

#####	EURCHF.f x	0.000057	NA	0.000172	NA	NA	NA	1.560	0.330	NA	NA	NA
#####	EURJPY.fx	0.011	NA	0.025	NA	NA	NA	0.110	0.140	NA	NA	NA

#####	EURUSD.f x	0.000107	NA	0.000117	NA	NA	NA	0.267	0.280	NA	NA	NA
#####	GBPAUD.f x	0.00024	NA	0.00032	NA	NA	NA	0.260	0.260	NA	NA	NA

#####	GBPCHF.f x	0.0001	NA	0.000365	NA	NA	NA	0.110	0.090	NA	NA	NA
#####	GBPJPY.fx	0.036428	NA	0.061	NA	NA	NA	0.375	0.470	NA	NA	NA

#####	GBPNZD.f x	0.000097	NA	0.000553	NA	NA	NA	0.136	0.080	NA	NA	NA
#####	GBPUSD.f x	0.000102	NA	0.00019	NA	NA	NA	0.760	1.160	NA	NA	NA

#####	GOLD	3218.214	NA	0.012	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA
#####	USDCAD.f x	0.000158	NA	0.00026	NA	NA	NA	0.337	0.030	NA	NA	NA

#####	USDCHF.f x	0.000103	NA	0.000176	NA	NA	NA	0.220	0.090	NA	NA	NA
#####	USDJPY.fx	0.003666	NA	0.012333	NA	NA	NA	0.193	0.280	NA	NA	NA

#####	USDMXN. fx	0.004153	NA	0.015286	NA	NA	NA	0.541	0.320	NA	NA	NA
#####	USDNOK.f x	0.003716	NA	0.003762	NA	NA	NA	0.563	0.020	NA	NA	NA

#####	AUDCHF.f x	0.0001	NA	0.00022	NA	NA	NA	0.150	0.150	NA	NA	NA
#####	AUDJPY.fx	0.010098	NA	0.023225	NA	NA	NA	0.371	1.186	NA	NA	NA

#####	AUDUSD.f x	0.000216	NA	0.000256	NA	NA	NA	0.233	0.343	NA	NA	NA
#####	CHFJPY.fx	0.009833	NA	0.026833	NA	NA	NA	0.131	0.060	NA	NA	NA

#####	CHFNOK.f x	0.07698	NA	0.0771	NA	NA	NA	2.480	2.480	NA	NA	NA
#####	EURAUD.f x	0.000127	NA	0.000309	NA	NA	NA	1.774	1.033	NA	NA	NA

#####	EURCAD.f x	0.000226	NA	0.000226	NA	NA	NA	0.810	0.136	NA	NA	NA
#####	EURCHF.f x	0.00004	NA	0.00108	NA	NA	NA	0.062	0.050	NA	NA	NA

#####	EURGBP.f x	0.000181	NA	0.00017	NA	NA	NA	0.469	0.370	NA	NA	NA
#####	EURUSD.f x	0.000117	NA	0.000122	NA	NA	NA	0.142	0.156	NA	NA	NA

#####	GBPJPY.fx	0.038	NA	0.062	NA	NA	NA	0.958	0.513	NA	NA	NA
#####	GBPNZD.f x	0.0001	NA	0.00054	NA	NA	NA	0.110	0.110	NA	NA	NA

#####	GBPUSD.f x	0.000128	NA	0.00015	NA	NA	NA	0.349	0.020	NA	NA	NA
#####	NZDUSD.f x	0.000095	NA	0.000275	NA	NA	NA	0.160	0.190	NA	NA	NA

#####	USDCAD.f x	0.000102	NA	0.000253	NA	NA	NA	0.535	0.016	NA	NA	NA
#####	USDCHF.f x	0.0001	NA	0.0002	NA	NA	NA	0.090	0.090	NA	NA	NA

#####	USDJPY.fx	0.033692	NA	0.011076	NA	NA	NA	0.251	0.290	NA	NA	NA
#####	USDMXN. fx	0.008432	NA	0.012786	NA	NA	NA	0.552	1.056	NA	NA	NA

#####	USDNOK.f x	0.002453	NA	0.002486	NA	NA	NA	0.210	0.593	NA	NA	NA
#####	AUDCHF.f x	0.000098	NA	0.000234	NA	NA	NA	0.166	0.240	NA	NA	NA

#####	AUDUSD.f x	0.000105	NA	0.000105	NA	NA	NA	0.825	0.400	NA	NA	NA
#####	CHFJPY.fx	0.018	NA	0.018	NA	NA	NA	0.580	0.580	NA	NA	NA

#####	EURAUD.f x	0.00021	NA	0.00023	NA	NA	NA	0.070	0.070	NA	NA	NA
#####	EURCAD.f x	0.000163	NA	0.000163	NA	NA	NA	0.690	0.730	NA	NA	NA

#####	EURGBP.f x	0.00013	NA	0.000128	NA	NA	NA	0.540	1.080	NA	NA	NA
#####	EURJPY.fx	0.0165	NA	0.0165	NA	NA	NA	0.296	0.260	NA	NA	NA

#####	EURUSD.f x	0.000102	NA	0.000116	NA	NA	NA	0.258	0.040	NA	NA	NA
#####	GBPCHF.f x	0.0001	NA	0.0003	NA	NA	NA	0.150	0.150	NA	NA	NA

#####	GBPJPY.fx	0.036333	NA	0.061	NA	NA	NA	0.630	1.080	NA	NA	NA
#####	GBPNZD.f x	0.0001	NA	0.000473	NA	NA	NA	0.196	0.250	NA	NA	NA

#####	GBPUSD.f x	0.000099	NA	0.000194	NA	NA	NA	0.481	1.050	NA	NA	NA
#####	NZDUSD.f x	0.00009	NA	0.00049	NA	NA	NA	0.145	0.180	NA	NA	NA

#####	USDCAD.f x	0.000141	NA	0.000292	NA	NA	NA	0.449	0.046	NA	NA	NA
#####	USDHUF.f x	0.03725	NA	0.22975	NA	NA	NA	0.630	0.740	NA	NA	NA

#####	USDJPY.fx	0.005194	NA	0.015944	NA	NA	NA	0.481	1.110	NA	NA	NA
#####	USDMXN. fx	0.004039	NA	0.011506	NA	NA	NA	0.966	0.270	NA	NA	NA

#####	USDNOK.f x	0.001457	NA	0.001372	NA	NA	NA	0.352	1.060	NA	NA	NA
#####	#CL.z	0.003307	NA	0.123153	NA	NA	NA	0.288	0.030	NA	NA	NA

#####	#NG.z	0.025	NA	0.025	NA	NA	NA	0.036	0.040	NA	NA	NA
#####	AUDJPY.fx	0.012428	NA	0.026	NA	NA	NA	0.457	1.270	NA	NA	NA

#####	AUDNZD.f x	0.00034	NA	0.00034	NA	NA	NA	0.250	0.250	NA	NA	NA
#####	AUDUSD.f x	0.031051	NA	0.000152	NA	NA	NA	0.633	0.260	NA	NA	NA

#####	BCHUSD	497.33718	NA	0.00008	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA
#####	CADCHF.f x	0.00016	NA	0.00016	NA	NA	NA	0.420	0.420	NA	NA	NA

#####	CADJPY.fx	0.010063	NA	0.025494	NA	NA	NA	0.350	0.050	NA	NA	NA
#####	CHFJPY.fx	0.012333	NA	0.023	NA	NA	NA	0.103	0.130	NA	NA	NA

#####	EURAUD.f x	0.000103	NA	0.000342	NA	NA	NA	0.222	0.050	NA	NA	NA
#####	EURCAD.f x	0.000124	NA	0.000267	NA	NA	NA	0.472	0.290	NA	NA	NA

#####	EURGBP.f x	0.00011	NA	0.00013	NA	NA	NA	0.410	0.410	NA	NA	NA
#####	EURNZD.f x	7.98883	NA	0.00357	NA	NA	NA	0.354	0.880	NA	NA	NA

#####	EURUSD.f x	0.000095	NA	0.000115	NA	NA	NA	0.310	0.360	NA	NA	NA
#####	GBPAUD.f x	0.000142	NA	0.000352	NA	NA	NA	0.225	0.270	NA	NA	NA

#####	GBPCHF.f x	0.000095	NA	0.000355	NA	NA	NA	0.105	0.060	NA	NA	NA
#####	GBPJPY.fx	0.02725	NA	0.04425	NA	NA	NA	0.480	0.170	NA	NA	NA

#####	GBPUSD.f x	0.000113	NA	0.000187	NA	NA	NA	0.557	1.050	NA	NA	NA
#####	NZDUSD.f x	0.00011	NA	0.00027	NA	NA	NA	0.205	0.290	NA	NA	NA

#####	USDCAD.f x	0.000134	NA	0.000182	NA	NA	NA	0.519	0.140	NA	NA	NA
#####	USDCHF.f x	0.000093	NA	0.000213	NA	NA	NA	0.196	0.270	NA	NA	NA

#####	USDHUF.f x	0.036	NA	0.216	NA	NA	NA	0.280	0.280	NA	NA	NA
#####	USDJPY.fx	0.007562	NA	0.007187	NA	NA	NA	0.295	0.290	NA	NA	NA

#####	USDMXN. fx	0.0037	NA	0.01285	NA	NA	NA	0.767	0.040	NA	NA	NA
#####	USDNOK.f x	0.004465	NA	0.00452	NA	NA	NA	0.240	0.320	NA	NA	NA

#####	#CL.z	0.016857	NA	0.097428	NA	NA	NA	0.545	0.180	NA	NA	NA
#####	#Ethereu m	425.26602	NA	0.00083	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA

#####	#Ripple	1.29491	NA	0.00085	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA
#####	AUDJPY.fx	20.931391	NA	0.021855	NA	NA	NA	0.613	0.160	NA	NA	NA

#####	AUDUSD.f x	0.000137	NA	0.00012	NA	NA	NA	1.218	0.310	NA	NA	NA
#####	CADCHF.f x	0.00016	NA	0.00016	NA	NA	NA	0.250	0.250	NA	NA	NA

#####	CADJPY.fx	0.0106	NA	0.027	NA	NA	NA	0.334	0.160	NA	NA	NA
#####	EURAUD.f x	0.000096	NA	0.000623	NA	NA	NA	0.103	0.040	NA	NA	NA

#####	EURCAD.f x	0.000185	NA	0.000185	NA	NA	NA	0.490	0.270	NA	NA	NA
#####	EURGBP.f x	0.000148	NA	0.000165	NA	NA	NA	0.558	1.050	NA	NA	NA

#####	EURNZD.f x	5.854731	NA	0.001436	NA	NA	NA	0.663	0.150	NA	NA	NA
#####	EURUSD.f x	0.004045	NA	0.000114	NA	NA	NA	0.682	0.220	NA	NA	NA

#####	GBPAUD.f x	0.00009	NA	0.00107	NA	NA	NA	0.110	0.110	NA	NA	NA
#####	GBPJPY.fx	0.032583	NA	0.054416	NA	NA	NA	0.205	0.260	NA	NA	NA

#####	GBPNZD.f x	0.0001	NA	0.00088	NA	NA	NA	0.210	0.210	NA	NA	NA
#####	GBPUSD.f x	0.004912	NA	0.000141	NA	NA	NA	0.908	0.390	NA	NA	NA

#####	GOLD	3436.1344	NA	0.00028	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA
#####	NZDUSD.f x	0.259836	NA	0.000396	NA	NA	NA	1.596	0.260	NA	NA	NA

#####	USDCAD.f x	0.000112	NA	0.000212	NA	NA	NA	0.787	1.046	NA	NA	NA
#####	USDCHF.f x	0.000095	NA	0.000215	NA	NA	NA	0.825	1.270	NA	NA	NA

#####	USDJPY.fx	0.006666	NA	0.0092	NA	NA	NA	0.484	0.260	NA	NA	NA
#####	USDMXN. fx	0.0038	NA	0.0124	NA	NA	NA	0.040	0.040	NA	NA	NA

#####	USDNOK.f x	0.003924	NA	0.003676	NA	NA	NA	1.787	1.050	NA	NA	NA
#####	USDSGD.f x	0.000375	NA	0.001055	NA	NA	NA	0.185	0.200	NA	NA	NA

5/1/2020	#CL.z	0.0093	NA	0.0845	NA	NA	NA	0.482	0.170	NA	NA	NA
5/1/2020	#HPQ	28.33267	NA	0.00021	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA

5/1/2020	#TEVA	19.53267	NA	0.00021	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA
5/1/2020	#TWTR	54.05267	NA	0.00021	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA

5/1/2020	AUDJPY.fx	0.010222	NA	0.041333	NA	NA	NA	0.170	0.080	NA	NA	NA
5/1/2020	AUDUSD.fx	0.000135	NA	0.000147	NA	NA	NA	0.612	0.690	NA	NA	NA

5/1/2020	EURAUD.f x	0.00019	NA	0.00019	NA	NA	NA	0.140	0.140	NA	NA	NA
5/1/2020	EURCAD.f x	0.00018	NA	0.000185	NA	NA	NA	0.392	0.060	NA	NA	NA

5/1/2020	EURGBP.f x	0.0002	NA	0.00016	NA	NA	NA	0.630	0.630	NA	NA	NA
5/1/2020	EURNZD.f x	0.000166	NA	0.000388	NA	NA	NA	0.143	0.110	NA	NA	NA

5/1/2020	EURUSD.f x	0.000085	NA	0.00011	NA	NA	NA	0.434	0.690	NA	NA	NA
5/1/2020	GBPJPY.fx	0.009333	NA	0.036	NA	NA	NA	0.163	0.100	NA	NA	NA

5/1/2020	GBPUSD.f x	0.000109	NA	0.000147	NA	NA	NA	0.511	0.040	NA	NA	NA
5/1/2020	USDCAD.f x	0.00016	NA	0.000166	NA	NA	NA	0.277	0.020	NA	NA	NA

5/1/2020	USDHUF.f x	0.036666	NA	0.181333	NA	NA	NA	0.700	1.140	NA	NA	NA
5/1/2020	USDJPY.fx	0.005666	NA	0.011666	NA	NA	NA	1.226	1.350	NA	NA	NA

5/1/2020	USDMXN. fx	0.0037	NA	0.0143	NA	NA	NA	0.365	0.440	NA	NA	NA
5/1/2020	USDNOK.f x	0.002958	NA	0.002965	NA	NA	NA	0.361	1.340	NA	NA	NA

5/4/2020	#CL.z	4.173515	NA	0.074015	NA	NA	NA	0.503	0.280	NA	NA	NA
5/4/2020	AUDNZD.f x	0.00009	NA	0.00023	NA	NA	NA	0.470	0.470	NA	NA	NA

5/4/2020	AUDUSD.f x	0.000132	NA	0.000217	NA	NA	NA	0.640	1.300	NA	NA	NA
5/4/2020	BCHUSD	484.13451	NA	0.00027	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA

5/4/2020	EURCAD.f x	0.000169	NA	0.000199	NA	NA	NA	0.408	0.460	NA	NA	NA
5/4/2020	EURGBP.f x	0.00015	NA	0.00015	NA	NA	NA	0.120	0.120	NA	NA	NA

5/4/2020	EURUSD.f x	0.000102	NA	0.000108	NA	NA	NA	0.304	0.690	NA	NA	NA
5/4/2020	GBPCAD.f x	0.0001	NA	0.00038	NA	NA	NA	0.070	0.070	NA	NA	NA

5/4/2020	GBPCHF.f x	0.0001	NA	0.00034	NA	NA	NA	0.120	0.120	NA	NA	NA
5/4/2020	GBPJPY.fx	0.289125	NA	0.04125	NA	NA	NA	0.211	0.320	NA	NA	NA

5/4/2020	GBPUSD.f x	0.000116	NA	0.000133	NA	NA	NA	0.431	0.420	NA	NA	NA
5/4/2020	NZDSGD.f x	0.000845	NA	0.000845	NA	NA	NA	0.975	0.640	NA	NA	NA

5/4/2020	USDCAD.f x	0.000155	NA	0.000155	NA	NA	NA	0.125	0.070	NA	NA	NA
5/4/2020	USDCHF.f x	0.0001	NA	0.0002	NA	NA	NA	0.340	0.340	NA	NA	NA

5/4/2020	USDJPY.fx	0.005	NA	0.011	NA	NA	NA	0.070	0.070	NA	NA	NA
5/4/2020	USDNOK.f x	0.003346	NA	0.003298	NA	NA	NA	0.370	0.220	NA	NA	NA

5/5/2020	#CL.z	0.011478	NA	0.092608	NA	NA	NA	0.322	0.120	NA	NA	NA
5/5/2020	AUDUSD.f x	0.00012	NA	0.00022	NA	NA	NA	0.520	1.030	NA	NA	NA

5/5/2020	EURAUD.f x	0.000105	NA	0.000292	NA	NA	NA	0.295	0.010	NA	NA	NA
5/5/2020	EURCAD.f x	0.000166	NA	0.000186	NA	NA	NA	0.605	0.540	NA	NA	NA

5/5/2020	EURGBP.f x	0.000131	NA	0.000151	NA	NA	NA	0.809	0.070	NA	NA	NA
5/5/2020	EURJPY.fx	0.015	NA	0.025	NA	NA	NA	0.140	0.070	NA	NA	NA

5/5/2020	EURNZD.f x	0.00027	NA	0.000306	NA	NA	NA	0.131	0.066	NA	NA	NA
5/5/2020	EURUSD.f x	0.000118	NA	0.000109	NA	NA	NA	0.435	0.450	NA	NA	NA

5/5/2020	GBPCAD.f x	0.0001	NA	0.00038	NA	NA	NA	0.100	0.100	NA	NA	NA
5/5/2020	GBPJPY.fx	0.03575	NA	0.06175	NA	NA	NA	0.295	0.730	NA	NA	NA

5/5/2020	GBPUSD.fx x	0.000148	NA	0.000172	NA	NA	NA	0.513	0.040	NA	NA	NA
5/5/2020	NZDJPY.fx	0.006	NA	0.03	NA	NA	NA	0.690	0.690	NA	NA	NA

5/5/2020	NZDUSD.f x	0.000105	NA	0.000295	NA	NA	NA	0.165	0.300	NA	NA	NA
5/5/2020	USDCAD.f x	0.000132	NA	0.000255	NA	NA	NA	0.454	0.170	NA	NA	NA

5/5/2020	USDHUF.f x	0.037	NA	0.307	NA	NA	NA	0.120	0.120	NA	NA	NA
5/5/2020	USDJPY.fx	0.008272	NA	0.007909	NA	NA	NA	0.528	1.020	NA	NA	NA

5/5/2020	USDMXN. fx	0.00388	NA	0.01304	NA	NA	NA	0.336	0.020	NA	NA	NA
5/5/2020	USDNOK.f x	0.00287	NA	0.00287	NA	NA	NA	0.437	0.190	NA	NA	NA

5/6/2020	#CL.z	0.024263	NA	0.087842	NA	NA	NA	0.517	0.370	NA	NA	NA
5/6/2020	AUDCAD.f x	0.0001	NA	0.00024	NA	NA	NA	0.150	0.090	NA	NA	NA

5/6/2020	AUDJPY.fx	0.01	NA	0.022	NA	NA	NA	0.690	0.690	NA	NA	NA
5/6/2020	AUDUSD.fx	0.00009	NA	0.000216	NA	NA	NA	0.236	0.390	NA	NA	NA

5/6/2020	BCHUSD	473.90708	NA	0.00498	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA
5/6/2020	CADJPY.fx	0.011	NA	0.027	NA	NA	NA	0.300	0.300	NA	NA	NA

5/6/2020	CHFJPY.fx	0.009	NA	0.027	NA	NA	NA	0.090	0.090	NA	NA	NA
5/6/2020	EURCAD.f x	0.000235	NA	0.000238	NA	NA	NA	0.441	0.190	NA	NA	NA

5/6/2020	EURJPY.fx	0.0158	NA	0.0222	NA	NA	NA	0.480	0.340	NA	NA	NA
5/6/2020	EURNZD.fx	0.000101	NA	0.000464	NA	NA	NA	0.165	0.090	NA	NA	NA

5/6/2020	EURUSD.fx x	0.000103	NA	0.000112	NA	NA	NA	0.302	0.170	NA	NA	NA
5/6/2020	GBPJPY.fx	0.02775	NA	0.084583	NA	NA	NA	0.384	0.130	NA	NA	NA

5/6/2020	GBPUSD.f x	0.000148	NA	0.000159	NA	NA	NA	0.330	2.020	NA	NA	NA
5/6/2020	NZDUSD.f x	0.00011	NA	0.00027	NA	NA	NA	0.280	0.280	NA	NA	NA

5/6/2020	SILVER	20.262	NA	0.08	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA
5/6/2020	USDCAD.f x	0.000097	NA	0.000257	NA	NA	NA	0.558	1.040	NA	NA	NA

5/6/2020	USDCHF.f x	0.0001	NA	0.00022	NA	NA	NA	0.160	0.190	NA	NA	NA
5/6/2020	USDJPY.fx	0.007117	NA	0.007941	NA	NA	NA	0.495	0.080	NA	NA	NA

5/6/2020	USDNOK.f x	0.003448	NA	0.003328	NA	NA	NA	0.226	0.210	NA	NA	NA
5/7/2020	#CL.z	0.04725	NA	0.081178	NA	NA	NA	0.325	0.020	NA	NA	NA

5/7/2020	#TEVA	19.9739	NA	0.00014	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA
5/7/2020	AUDJPY.fx	0.01291	NA	0.024012	NA	NA	NA	0.384	0.070	NA	NA	NA

5/7/2020	AUDNZD.f x	0.0001	NA	0.00024	NA	NA	NA	0.090	0.090	NA	NA	NA
5/7/2020	AUDUSD.f x	0.0001	NA	0.000185	NA	NA	NA	0.590	0.390	NA	NA	NA

5/7/2020	BCHUSD	477.50844	NA	0.001108	NA	NA	NA	2.830	2.830	NA	NA	NA
5/7/2020	CADJPY.fx	0.012	NA	0.026	NA	NA	NA	0.290	0.290	NA	NA	NA

5/7/2020	EURAUD.f x	0.000106	NA	0.00031	NA	NA	NA	0.371	1.670	NA	NA	NA
5/7/2020	EURCAD.f x	0.000181	NA	0.000196	NA	NA	NA	0.956	0.550	NA	NA	NA

5/7/2020	EURCHF.f x	0.00004	NA	0.00015	NA	NA	NA	0.210	0.150	NA	NA	NA
5/7/2020	EURJPY.fx	0.023428	NA	0.025142	NA	NA	NA	0.314	0.040	NA	NA	NA

5/7/2020	EURNOK.f x	0.03174	NA	0.08628	NA	NA	NA	9.050	9.050	NA	NA	NA
5/7/2020	EURNZD.f x	0.0001	NA	0.0003	NA	NA	NA	0.090	0.090	NA	NA	NA

5/7/2020	EURUSD.f x	4.852232	NA	0.000649	NA	NA	NA	0.356	0.030	NA	NA	NA
5/7/2020	GBPAUD.f x	0.000828	NA	0.000531	NA	NA	NA	0.070	0.040	NA	NA	NA

5/7/2020	GBPCAD.f x	0.000375	NA	0.000675	NA	NA	NA	0.155	0.260	NA	NA	NA
5/7/2020	GBPJPY.fx	0.029875	NA	0.050125	NA	NA	NA	0.377	1.370	NA	NA	NA

5/7/2020	GBP NZD.f x	0.000395	NA	0.000415	NA	NA	NA	0.120	0.140	NA	NA	NA
5/7/2020	GBP USD.f x	0.000159	NA	0.000147	NA	NA	NA	0.377	0.030	NA	NA	NA

5/7/2020	HKDJPY.fx	0.004	NA	0.015	NA	NA	NA	0.365	0.440	NA	NA	NA
5/7/2020	NZDJPY.fx	0.009	NA	0.029	NA	NA	NA	0.760	0.760	NA	NA	NA

5/7/2020	NZDUSD.f x	0.000102	NA	0.000278	NA	NA	NA	0.410	0.210	NA	NA	NA
5/7/2020	USDCAD.f x	0.000226	NA	0.000183	NA	NA	NA	0.417	0.010	NA	NA	NA

5/7/2020	USDCHF.f x	0.00011	NA	0.00016	NA	NA	NA	0.285	0.300	NA	NA	NA
5/7/2020	USDJPY.fx	0.006	NA	0.009714	NA	NA	NA	0.341	1.020	NA	NA	NA

5/7/2020	USDMXN. fx	0.0037	NA	0.0113	NA	NA	NA	0.330	0.330	NA	NA	NA
5/7/2020	USDNOK.f x	0.003177	NA	0.003196	NA	NA	NA	0.464	0.030	NA	NA	NA

5/8/2020	#Bitcoin	18514.452	NA	0.24	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA
5/8/2020	#CL.z	0.013227	NA	0.082545	NA	NA	NA	0.746	0.180	NA	NA	NA

5/8/2020	AUDNZD.f x	0.00009	NA	0.00029	NA	NA	NA	0.110	0.110	NA	NA	NA
5/8/2020	AUDUSD.f x	0.027676	NA	0.000116	NA	NA	NA	0.465	0.330	NA	NA	NA

5/8/2020	BCHUSD	517.46129	NA	0.00015	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA
5/8/2020	CADJPY.fx	0.0095	NA	0.0285	NA	NA	NA	0.150	0.170	NA	NA	NA

5/8/2020	DJ30.i	48303.664	NA	0.00029	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA
5/8/2020	EURAUD.f x	0.0001	NA	0.00032	NA	NA	NA	0.231	0.130	NA	NA	NA

5/8/2020	EURCAD.f x	0.000155	NA	0.000155	NA	NA	NA	0.240	0.180	NA	NA	NA
5/8/2020	EURJPY.fx	0.01	NA	0.026	NA	NA	NA	0.325	0.260	NA	NA	NA

5/8/2020	EURUSD.f x	0.000087	NA	0.000103	NA	NA	NA	0.498	1.200	NA	NA	NA
5/8/2020	GBPCAD.f x	0.000366	NA	0.000695	NA	NA	NA	0.420	1.070	NA	NA	NA

5/8/2020	GBPJPY.fx	0.029071	NA	0.0545	NA	NA	NA	0.305	0.270	NA	NA	NA
5/8/2020	GBPUSD.fx	0.000149	NA	0.000193	NA	NA	NA	0.328	1.040	NA	NA	NA

5/8/2020	GOLD	3229.8447	NA	0.052	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA
5/8/2020	HKDJPY.fx	0.0035	NA	0.0145	NA	NA	NA	0.280	0.300	NA	NA	NA

5/8/2020	NZDUSD.f x	0.000102	NA	0.000282	NA	NA	NA	0.535	0.360	NA	NA	NA
5/8/2020	USDCAD.f x	0.149014	NA	0.000156	NA	NA	NA	0.387	0.060	NA	NA	NA

5/8/2020	USDCHF.f x	0.00618	NA	0.000205	NA	NA	NA	0.233	0.320	NA	NA	NA
5/8/2020	USDJPY.fx	0.012666	NA	0.014	NA	NA	NA	0.120	0.043	NA	NA	NA

5/8/2020	USDMXN. fx	0.004012	NA	0.01185	NA	NA	NA	0.590	0.330	NA	NA	NA
5/8/2020	USDNOK.f x	0.003576	NA	0.003574	NA	NA	NA	0.364	0.260	NA	NA	NA

5/8/2020	USDSGD.f x	0.00036	NA	0.00104	NA	NA	NA	0.070	0.070	NA	NA	NA
5/8/2020	USDZAR.f x	0.0041	NA	0.0166	NA	NA	NA	0.450	0.450	NA	NA	NA

#####	#CL.z	0.020976	NA	0.10786	NA	NA	NA	0.403	3.380	NA	NA	NA
#####	AUDUSD.f x	0.000107	NA	0.00013	NA	NA	NA	0.512	1.300	NA	NA	NA

#####	CADJPY.fx	0.009	NA	0.027	NA	NA	NA	0.650	0.650	NA	NA	NA
#####	CHFJPY.fx	0.010666	NA	0.024666	NA	NA	NA	0.666	0.240	NA	NA	NA

#####	EURAUD.f x	0.0001	NA	0.000341	NA	NA	NA	0.380	0.050	NA	NA	NA
#####	EURCAD.f x	0.000196	NA	0.000196	NA	NA	NA	0.573	1.230	NA	NA	NA

#####	EURCHF.f x	0.00005	NA	0.00015	NA	NA	NA	0.650	0.650	NA	NA	NA
#####	EURJPY.fx	0.0099	NA	0.0261	NA	NA	NA	0.328	0.380	NA	NA	NA

#####	EURNZD.f x	0.000156	NA	0.000328	NA	NA	NA	0.462	0.300	NA	NA	NA
#####	EURUSD.f x	0.000096	NA	0.000105	NA	NA	NA	0.443	0.040	NA	NA	NA

#####	GBPAUD.f x	0.00037	NA	0.00087	NA	NA	NA	0.150	0.150	NA	NA	NA
#####	GBPCAD.f x	0.000362	NA	0.000933	NA	NA	NA	0.225	0.280	NA	NA	NA

#####	GBPJPY.fx	0.017833	NA	0.0415	NA	NA	NA	0.245	0.190	NA	NA	NA
#####	GBPUSD.f x	0.000164	NA	0.000191	NA	NA	NA	0.459	1.030	NA	NA	NA

#####	GOLD	3178.802	NA	0.026	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA
#####	NZDJPY.fx	0.0215	NA	0.0215	NA	NA	NA	0.425	0.540	NA	NA	NA

#####	NZDUSD.f x	0.000098	NA	0.000268	NA	NA	NA	0.080	0.060	NA	NA	NA
#####	USDCAD.f x	0.000185	NA	0.000228	NA	NA	NA	0.373	1.900	NA	NA	NA

#####	USDHUF.f x	0.037333	NA	0.209333	NA	NA	NA	0.653	1.300	NA	NA	NA
#####	USDJPY.fx	0.007	NA	0.007631	NA	NA	NA	0.597	0.030	NA	NA	NA

#####	USDMXN. fx	0.003809	NA	0.011554	NA	NA	NA	0.421	0.060	NA	NA	NA
#####	USDNOK.f x	0.003257	NA	0.003099	NA	NA	NA	0.512	0.880	NA	NA	NA

#####	USDSGD.f x	0.00036	NA	0.001	NA	NA	NA	0.360	0.480	NA	NA	NA
#####	USDZAR.f x	0.00388	NA	0.06254	NA	NA	NA	0.280	0.280	NA	NA	NA

#####	#Bitcoin	17176.438	NA	0.00013	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA
#####	#CL.z	0.013	NA	0.078569	NA	NA	NA	0.356	0.410	NA	NA	NA

#####	#NG.z	0.025	NA	0.025	NA	NA	NA	0.040	0.040	NA	NA	NA
#####	AUDCHF.f x	0.00023	NA	0.00025	NA	NA	NA	0.040	0.040	NA	NA	NA

#####	AUDNZD.f x	0.00011	NA	0.00023	NA	NA	NA	0.220	0.220	NA	NA	NA
#####	AUDUSD.f x	0.000114	NA	0.00013	NA	NA	NA	0.554	0.300	NA	NA	NA

#####	CADJPY.fx	0.013	NA	0.021666	NA	NA	NA	0.753	0.710	NA	NA	NA
#####	CHFJPY.fx	0.0075	NA	0.0245	NA	NA	NA	1.400	1.280	NA	NA	NA

#####	DAX30.i	21389.388	NA	0.00024	NA	NA	NA	0.470	0.610	NA	NA	NA
#####	EURAUD.f x	0.000096	NA	0.00034	NA	NA	NA	0.305	0.020	NA	NA	NA

#####	EURCAD.f x	0.00015	NA	0.00021	NA	NA	NA	0.508	0.690	NA	NA	NA
#####	EURCHF.f x	0.000043	NA	0.000136	NA	NA	NA	0.520	0.130	NA	NA	NA

#####	EURGBP.f x	0.00013	NA	0.00013	NA	NA	NA	0.685	0.700	NA	NA	NA
#####	EURJPY.fx	21.067565	NA	0.023101	NA	NA	NA	0.240	0.020	NA	NA	NA

#####	EURNZD.f x	0.00019	NA	0.00033	NA	NA	NA	0.440	0.330	NA	NA	NA
#####	EURUSD.f x	2.183746	NA	0.000329	NA	NA	NA	0.196	0.040	NA	NA	NA

#####	GBPAUD.f x	0.000155	NA	0.000305	NA	NA	NA	0.255	0.130	NA	NA	NA
#####	GBPCAD.f x	0.00037	NA	0.00067	NA	NA	NA	0.670	0.670	NA	NA	NA

#####	GBPJPY.fx	0.023	NA	0.046	NA	NA	NA	0.345	0.040	NA	NA	NA
#####	GBPUSD.f x	0.000113	NA	0.000142	NA	NA	NA	0.363	0.020	NA	NA	NA

#####	NZDJPY.fx	0.022	NA	0.022	NA	NA	NA	0.290	0.420	NA	NA	NA
#####	NZDUSD.f x	0.000141	NA	0.000276	NA	NA	NA	0.170	0.030	NA	NA	NA

#####	SILVER	22.175	NA	0.091	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA
#####	USDCAD.f x	0.000143	NA	0.000246	NA	NA	NA	0.286	0.490	NA	NA	NA

#####	USDCHF.f x	0.00011	NA	0.00011	NA	NA	NA	0.020	0.020	NA	NA	NA
#####	USDHUF.f x	0.0375	NA	0.2185	NA	NA	NA	0.320	0.340	NA	NA	NA

#####	USDJPY.fx	0.006166	NA	0.010833	NA	NA	NA	0.515	0.060	NA	NA	NA
#####	USDMXN. fx	0.00375	NA	0.011818	NA	NA	NA	0.454	0.290	NA	NA	NA

#####	USDNOK.f x	0.001925	NA	0.001942	NA	NA	NA	0.415	1.030	NA	NA	NA
#####	#CL.z	0.015393	NA	0.085685	NA	NA	NA	0.373	1.340	NA	NA	NA

#####	AUDCHF.f x	0.00011	NA	0.00025	NA	NA	NA	0.820	0.820	NA	NA	NA
#####	AUDJPY.fx	0.011125	NA	0.025291	NA	NA	NA	0.360	0.050	NA	NA	NA

#####	AUDNZD.f x	0.00009	NA	0.00025	NA	NA	NA	0.260	0.260	NA	NA	NA
#####	AUDUSD.f x	0.000153	NA	0.000156	NA	NA	NA	0.248	0.040	NA	NA	NA

#####	CADJPY.fx	0.0125	NA	0.0255	NA	NA	NA	2.230	0.180	NA	NA	NA
#####	DAX30.i	21054.874	NA	0.009793	NA	NA	NA	0.543	0.000	NA	NA	NA

#####	EURAUD.f x	0.00017	NA	0.00029	NA	NA	NA	0.205	0.350	NA	NA	NA
#####	EURCAD.f x	0.000213	NA	0.00028	NA	NA	NA	0.673	0.320	NA	NA	NA

#####	EURGBP.f x	0.000075	NA	0.000235	NA	NA	NA	1.885	1.300	NA	NA	NA
#####	EURJPY.fx	91.892838	NA	0.016678	NA	NA	NA	0.036	0.040	NA	NA	NA

#####	EURNZD.f x	0.000302	NA	0.000292	NA	NA	NA	0.635	0.300	NA	NA	NA
#####	EURSEK.fx	0.01478	NA	0.03438	NA	NA	NA	0.465	0.390	NA	NA	NA

#####	EURUSD.f x	5.014281	NA	0.000657	NA	NA	NA	0.275	0.030	NA	NA	NA
#####	GBPAUD.f x	0.00037	NA	0.00063	NA	NA	NA	1.380	1.380	NA	NA	NA

#####	GBPCAD.f x	0.000369	NA	0.000644	NA	NA	NA	0.344	0.290	NA	NA	NA
#####	GBPJPY.fx	0.043625	NA	0.060375	NA	NA	NA	0.520	0.420	NA	NA	NA

#####	GBPUSD.f x	0.000133	NA	0.000154	NA	NA	NA	0.320	0.140	NA	NA	NA
#####	NZDUSD.f x	0.0001	NA	0.000284	NA	NA	NA	0.272	0.260	NA	NA	NA

#####	SPX500.i	5693.988	NA	0.076	NA	NA	NA	8.950	8.950	NA	NA	NA
#####	USDCAD.f x	0.000395	NA	0.000245	NA	NA	NA	0.070	0.030	NA	NA	NA

#####	USDJPY.fx	0.003333	NA	0.012	NA	NA	NA	0.423	0.050	NA	NA	NA
#####	USDNOK.f x	0.002212	NA	0.002203	NA	NA	NA	0.373	0.030	NA	NA	NA

#####	#CL.z	0.009108	NA	0.095831	NA	NA	NA	0.626	0.040	NA	NA	NA
#####	#NG.z	0.0255	NA	0.0255	NA	NA	NA	0.055	0.000	NA	NA	NA

#####	#TSLA	1292.908	NA	0.06	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA
#####	AUDJPY.fx	0.009904	NA	0.025095	NA	NA	NA	0.327	0.020	NA	NA	NA

#####	AUDUSD.f x	0.000147	NA	0.000252	NA	NA	NA	0.083	0.120	NA	NA	NA
#####	DAX30.i	20749.502	NA	0.000238	NA	NA	NA	1.685	0.280	NA	NA	NA

#####	EURCAD.f x	0.000182	NA	0.000195	NA	NA	NA	0.546	0.160	NA	NA	NA
#####	EURGBP.f x	0.00012	NA	0.00018	NA	NA	NA	0.250	0.380	NA	NA	NA

#####	EURJPY.fx	0.0105	NA	0.0245	NA	NA	NA	0.080	0.050	NA	NA	NA
#####	EURNOK.f x	0.004115	NA	0.008085	NA	NA	NA	0.240	0.260	NA	NA	NA

#####	EURUSD.f x	0.000102	NA	0.0001	NA	NA	NA	0.361	0.290	NA	NA	NA
#####	GBPCAD.f x	0.00037	NA	0.000698	NA	NA	NA	0.475	0.040	NA	NA	NA

#####	GBPJPY.fx	0.029	NA	0.075571	NA	NA	NA	0.272	0.070	NA	NA	NA
#####	GBPUSD.f x	0.000165	NA	0.000157	NA	NA	NA	0.463	0.040	NA	NA	NA

#####	NZDUSD.f x	0.0001	NA	0.00028	NA	NA	NA	0.150	0.260	NA	NA	NA
#####	USDCAD.f x	0.000278	NA	0.000254	NA	NA	NA	0.074	0.030	NA	NA	NA

#####	USDCHF.f x	0.0001	NA	0.00024	NA	NA	NA	0.150	0.150	NA	NA	NA
#####	USDHUF.f x	0.038	NA	0.362	NA	NA	NA	0.030	0.030	NA	NA	NA

#####	USDJPY.fx	0.0114	NA	0.0114	NA	NA	NA	0.284	1.280	NA	NA	NA
#####	USDMXN. fx	0.003883	NA	0.010783	NA	NA	NA	0.391	0.560	NA	NA	NA

#####	USDNOK.f x	0.002194	NA	0.002158	NA	NA	NA	0.385	0.040	NA	NA	NA
#####	#CL.z	0.016037	NA	0.076943	NA	NA	NA	0.222	0.040	NA	NA	NA

#####	#NG.f	210.684	NA	0.012	NA	NA	NA	6.960	6.960	NA	NA	NA
#####	AUDCHF.f x	0.000228	NA	0.000245	NA	NA	NA	0.036	0.040	NA	NA	NA

#####	AUDUSD.f x	0.000215	NA	0.000205	NA	NA	NA	0.030	0.030	NA	NA	NA
#####	CHFJPY.fx	0.013	NA	0.025	NA	NA	NA	0.040	0.040	NA	NA	NA

#####	DAX30.i	20865.047	NA	0.000217	NA	NA	NA	1.986	0.060	NA	NA	NA
#####	EURAUD.f x	0.00011	NA	0.00027	NA	NA	NA	0.150	0.150	NA	NA	NA

#####	EURCAD.f x	0.000162	NA	0.000179	NA	NA	NA	0.432	0.640	NA	NA	NA
#####	EURGBP.f x	0.000098	NA	0.000238	NA	NA	NA	0.370	0.200	NA	NA	NA

#####	EURJPY.fx	45.843796	NA	0.020632	NA	NA	NA	0.034	0.040	NA	NA	NA
#####	EURNZD.f x	0.000112	NA	0.0004	NA	NA	NA	0.212	0.130	NA	NA	NA

#####	EURSEK.fx	0.00406	NA	0.00642	NA	NA	NA	0.070	0.070	NA	NA	NA
#####	EURUSD.f x	0.000136	NA	0.000113	NA	NA	NA	0.403	0.130	NA	NA	NA

#####	GBPCHF.f x	0.00011	NA	0.00034	NA	NA	NA	0.145	0.150	NA	NA	NA
#####	GBPJPY.fx	0.025	NA	0.049	NA	NA	NA	0.655	0.140	NA	NA	NA

#####	GBPUSD.f x	4.164062	NA	0.00056	NA	NA	NA	0.509	4.050	NA	NA	NA
#####	NZDUSD.f x	0.00009	NA	0.00049	NA	NA	NA	0.340	0.340	NA	NA	NA

#####	SPX500.i	5697.576	NA	0.00024	NA	NA	NA	8.090	8.090	NA	NA	NA
#####	USDCAD.f x	0.000145	NA	0.000253	NA	NA	NA	0.395	0.010	NA	NA	NA

#####	USDCHF.f x	0.000095	NA	0.000215	NA	NA	NA	0.165	0.290	NA	NA	NA
#####	USDJPY.fx	0.009555	NA	0.014888	NA	NA	NA	0.925	0.040	NA	NA	NA

#####	USDMXN. fx	0.00379	NA	0.011027	NA	NA	NA	0.820	3.280	NA	NA	NA
#####	USDNOK.f x	0.002793	NA	0.002806	NA	NA	NA	0.373	0.260	NA	NA	NA

#####	#CL.z	0.006562	NA	0.090718	NA	NA	NA	0.495	0.110	NA	NA	NA
#####	#NG.z	0.027	NA	0.025	NA	NA	NA	3.950	3.950	NA	NA	NA

#####	AUDCHF.f x	0.00025	NA	0.00025	NA	NA	NA	0.040	0.040	NA	NA	NA
#####	AUDJPY.fx	0.021	NA	0.021	NA	NA	NA	0.040	0.040	NA	NA	NA

#####	AUDNZD.f x	0.000096	NA	0.00024	NA	NA	NA	0.156	0.080	NA	NA	NA
#####	AUDUSD.f x	0.078671	NA	0.000121	NA	NA	NA	0.426	0.050	NA	NA	NA

#####	CADCHF.f x	0.0001	NA	0.00022	NA	NA	NA	0.120	0.120	NA	NA	NA
#####	CADJPY.fx	0.011	NA	0.025	NA	NA	NA	0.530	0.710	NA	NA	NA

#####	DAX30.i	22217.692	NA	0.00021	NA	NA	NA	0.280	0.280	NA	NA	NA
#####	EURAUD.f x	0.000096	NA	0.00031	NA	NA	NA	0.180	0.290	NA	NA	NA

#####	EURCAD.f x	0.000216	NA	0.000206	NA	NA	NA	0.354	0.270	NA	NA	NA
#####	EURCHF.f x	0.000125	NA	0.000125	NA	NA	NA	0.040	0.040	NA	NA	NA

#####	EURGBP.f x	0.000102	NA	0.000237	NA	NA	NA	0.401	1.050	NA	NA	NA
#####	EURJPY.fx	0.03275	NA	0.02575	NA	NA	NA	0.035	0.030	NA	NA	NA

#####	EURNZD.f x	0.000095	NA	0.000405	NA	NA	NA	0.110	0.110	NA	NA	NA
#####	EURUSD.f x	0.000166	NA	0.000147	NA	NA	NA	0.402	0.040	NA	NA	NA

#####	GBPAUD.f x	0.000093	NA	0.000426	NA	NA	NA	0.180	0.040	NA	NA	NA
#####	GBPCAD.f x	0.00011	NA	0.00033	NA	NA	NA	0.550	0.550	NA	NA	NA

#####	GBPCHF.f x	0.00009	NA	0.00033	NA	NA	NA	0.250	0.250	NA	NA	NA
#####	GBPJPY.fx	0.0312	NA	0.0672	NA	NA	NA	0.648	1.190	NA	NA	NA

#####	GBPNZD.f x	0.00011	NA	0.00045	NA	NA	NA	2.421	0.230	NA	NA	NA
#####	GBPUSD.f x	0.000113	NA	0.000179	NA	NA	NA	0.877	4.190	NA	NA	NA

#####	GOLD	3365.921	NA	0.025	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA
#####	NZDCAD.f x	0.000095	NA	0.000255	NA	NA	NA	0.125	0.110	NA	NA	NA

#####	NZDJPY.fx	0.01	NA	0.031	NA	NA	NA	0.220	0.150	NA	NA	NA
#####	NZDUSD.f x	0.000105	NA	0.000285	NA	NA	NA	0.245	0.270	NA	NA	NA

#####	USDCAD.f x	0.036587	NA	0.00017	NA	NA	NA	0.544	0.350	NA	NA	NA
#####	USDCHF.f x	0.000366	NA	0.000196	NA	NA	NA	0.927	0.040	NA	NA	NA

#####	USDJPY.fx	0.0035	NA	0.0115	NA	NA	NA	0.170	0.310	NA	NA	NA
#####	USDMXN. fx	0.003725	NA	0.010975	NA	NA	NA	1.167	0.070	NA	NA	NA

#####	USDNOK.f x	0.088217	NA	0.088202	NA	NA	NA	0.584	1.060	NA	NA	NA
#####	#CL.z	0.005166	NA	0.081477	NA	NA	NA	0.372	0.760	NA	NA	NA

#####	AUDNZD.f x	0.000102	NA	0.000597	NA	NA	NA	0.107	0.080	NA	NA	NA
#####	AUDUSD.f x	0.000139	NA	0.000119	NA	NA	NA	0.550	0.010	NA	NA	NA

#####	CADJPY.fx	0.019	NA	0.026	NA	NA	NA	3.335	5.280	NA	NA	NA
#####	CHFJPY.fx	0.013	NA	0.018333	NA	NA	NA	0.526	1.030	NA	NA	NA

#####	DAX30.i	22018.968	NA	0.000185	NA	NA	NA	0.525	0.290	NA	NA	NA
#####	EURAUD.f x	0.0001	NA	0.000298	NA	NA	NA	0.324	0.290	NA	NA	NA

#####	EURCAD.f x	0.000145	NA	0.00024	NA	NA	NA	0.606	1.280	NA	NA	NA
#####	EURGBP.f x	0.00027	NA	0.00027	NA	NA	NA	0.040	0.040	NA	NA	NA

#####	EURJPY.fx	38.99944	NA	0.02152	NA	NA	NA	1.628	0.030	NA	NA	NA
#####	EURSGD.f x	0.000095	NA	0.000335	NA	NA	NA	0.200	0.180	NA	NA	NA

#####	EURUSD.f x	0.000106	NA	0.000104	NA	NA	NA	0.547	0.040	NA	NA	NA
#####	GBPAUD.f x	0.000372	NA	0.000622	NA	NA	NA	0.354	0.060	NA	NA	NA

#####	GBPCAD.f x	0.0001	NA	0.00038	NA	NA	NA	0.090	0.090	NA	NA	NA
#####	GBPJPY.fx	0.0094	NA	0.0322	NA	NA	NA	0.176	0.240	NA	NA	NA

#####	GBPNZD.f x	0.0001	NA	0.00046	NA	NA	NA	0.115	0.150	NA	NA	NA
#####	GBPUSD.f x	0.000112	NA	0.000192	NA	NA	NA	0.545	0.100	NA	NA	NA

#####	GOLD	3454.3614	NA	0.00032	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA
#####	NZDUSD.f x	0.000101	NA	0.000281	NA	NA	NA	0.185	0.300	NA	NA	NA

#####	SPX500.i	5919.653	NA	0.00013	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA
#####	UK100.i	12130.913	NA	0.00013	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA

#####	USDCAD.f x	0.000144	NA	0.000233	NA	NA	NA	0.383	1.080	NA	NA	NA
#####	USDHUF.f x	0.028	NA	0.21	NA	NA	NA	0.360	0.360	NA	NA	NA

#####	USDJPY.fx	0.011321	NA	0.00775	NA	NA	NA	0.625	0.260	NA	NA	NA
#####	USDMXN. fx	0.003916	NA	0.012416	NA	NA	NA	0.311	0.030	NA	NA	NA

#####	USDNOK.f x	0.009217	NA	0.008874	NA	NA	NA	0.374	1.080	NA	NA	NA
#####	USDSGD.f x	0.00038	NA	0.001	NA	NA	NA	0.230	0.230	NA	NA	NA

#####	#CL.z	0.006522	NA	0.089025	NA	NA	NA	0.395	0.310	NA	NA	NA
#####	AUDUSD.f x	0.000125	NA	0.000119	NA	NA	NA	0.566	1.060	NA	NA	NA

#####	CHFJPY.fx	0.009	NA	0.033	NA	NA	NA	0.140	0.140	NA	NA	NA
#####	DAX30.i	22377.555	NA	0.00021	NA	NA	NA	0.280	0.280	NA	NA	NA

#####	EURAUD.f x	0.00024	NA	0.00024	NA	NA	NA	0.120	0.120	NA	NA	NA
#####	EURCAD.f x	0.000175	NA	0.000173	NA	NA	NA	0.445	1.180	NA	NA	NA

#####	EURCHF.f x	0.00002	NA	0.00013	NA	NA	NA	0.360	0.180	NA	NA	NA
#####	EURGBP.f x	0.0001	NA	0.00022	NA	NA	NA	0.110	0.110	NA	NA	NA

#####	EURJPY.fx	0.010666	NA	0.027333	NA	NA	NA	0.210	0.200	NA	NA	NA
#####	EURNZD.f x	0.00009	NA	0.00039	NA	NA	NA	0.150	0.150	NA	NA	NA

#####	EURUSD.f x	0.00011	NA	0.000106	NA	NA	NA	0.301	0.290	NA	NA	NA
#####	GBPAUD.f x	0.00036	NA	0.0005	NA	NA	NA	0.065	0.040	NA	NA	NA

#####	GBPCHF.f x	0.00026	NA	0.00038	NA	NA	NA	0.192	0.570	NA	NA	NA
#####	GBPJPY.fx	0.016375	NA	0.039625	NA	NA	NA	0.218	0.160	NA	NA	NA

#####	GBPNZD.f x	0.000195	NA	0.000325	NA	NA	NA	0.155	0.070	NA	NA	NA
#####	GBPUSD.f x	0.00016	NA	0.000203	NA	NA	NA	0.281	1.080	NA	NA	NA

#####	GOLD	3483.6552	NA	0.00024	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA
#####	NZDCAD.f x	0.000105	NA	0.000255	NA	NA	NA	0.570	0.690	NA	NA	NA

#####	NZDCHF.f x	0.000105	NA	0.000265	NA	NA	NA	0.300	0.280	NA	NA	NA
#####	NZDUSD.f x	0.000098	NA	0.000271	NA	NA	NA	0.835	1.320	NA	NA	NA

#####	USDCAD.f x	0.000115	NA	0.000256	NA	NA	NA	0.345	0.090	NA	NA	NA
#####	USDCHF.f x	0.0001	NA	0.00022	NA	NA	NA	0.120	0.120	NA	NA	NA

#####	USDJPY.fx	0.010666	NA	0.010666	NA	NA	NA	0.036	0.030	NA	NA	NA
#####	USDMXN. fx	0.003741	NA	0.0104	NA	NA	NA	0.649	0.150	NA	NA	NA

#####	USDNOK.f x	0.002224	NA	0.002234	NA	NA	NA	0.704	0.290	NA	NA	NA
#####	#CL.z	0.01175	NA	0.081281	NA	NA	NA	0.636	0.070	NA	NA	NA

#####	AUDCHF.f x	0.000248	NA	0.000241	NA	NA	NA	0.038	0.030	NA	NA	NA
#####	AUDJPY.fx	0.021	NA	0.023	NA	NA	NA	0.040	0.040	NA	NA	NA

#####	AUDUSD.f x	0.000096	NA	0.000183	NA	NA	NA	0.286	0.370	NA	NA	NA
#####	CADCHF.f x	0.97165	NA	0.00017	NA	NA	NA	0.210	0.210	NA	NA	NA

#####	EURAUD.f x	0.000103	NA	0.000314	NA	NA	NA	0.343	0.220	NA	NA	NA
#####	EURCAD.f x	0.000208	NA	0.000211	NA	NA	NA	0.503	1.370	NA	NA	NA

#####	EURCHF.f x	0.00008	NA	0.0001	NA	NA	NA	0.310	0.310	NA	NA	NA
#####	EURGBP.f x	0.00009	NA	0.00023	NA	NA	NA	1.955	1.430	NA	NA	NA

#####	EURJPY.fx	0.038833	NA	0.0245	NA	NA	NA	0.298	0.040	NA	NA	NA
#####	EURSEK.fx	0.00402	NA	0.00642	NA	NA	NA	0.070	0.070	NA	NA	NA

#####	EURUSD.f x	10.626479	NA	0.001212	NA	NA	NA	0.228	0.040	NA	NA	NA
#####	GBPAUD.f x	0.000385	NA	0.000687	NA	NA	NA	0.395	1.050	NA	NA	NA

#####	GBPCHF.f x	0.000345	NA	0.000531	NA	NA	NA	0.690	1.300	NA	NA	NA
#####	GBPUSD.f x	0.000109	NA	0.00019	NA	NA	NA	0.647	1.060	NA	NA	NA

#####	NZDUSD.f x	0.000106	NA	0.00028	NA	NA	NA	0.616	0.660	NA	NA	NA
#####	USDCAD.f x	0.000108	NA	0.000237	NA	NA	NA	0.415	0.040	NA	NA	NA

#####	USDHUF.f x	0.038	NA	0.244	NA	NA	NA	0.420	0.420	NA	NA	NA
#####	USDJPY.fx	0.011	NA	0.013666	NA	NA	NA	0.080	0.040	NA	NA	NA

#####	USDMXN. fx	0.003583	NA	0.011233	NA	NA	NA	0.350	0.080	NA	NA	NA
#####	USDNOK.f x	0.00272	NA	0.00272	NA	NA	NA	0.785	1.250	NA	NA	NA

#####	ZARJPY.fx	0.003	NA	0.013	NA	NA	NA	0.270	0.270	NA	NA	NA
#####	#AA	14.99717	NA	0.00021	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA

#####	#CL.z	0.010158	NA	0.094607	NA	NA	NA	0.355	0.370	NA	NA	NA
#####	AUDUSD.f x	0.000107	NA	0.000117	NA	NA	NA	1.115	0.030	NA	NA	NA

#####	DAX30.i	22228.456	NA	0.00021	NA	NA	NA	0.420	0.280	NA	NA	NA
#####	EURAUD.f x	0.000111	NA	0.000313	NA	NA	NA	0.363	1.280	NA	NA	NA

#####	EURCAD.f x	0.00016	NA	0.000166	NA	NA	NA	0.646	0.370	NA	NA	NA
#####	EURGBP.f x	0.000105	NA	0.000775	NA	NA	NA	0.380	0.350	NA	NA	NA

#####	EURHUF.f x	0.403	NA	0.77	NA	NA	NA	0.285	0.230	NA	NA	NA
#####	EURUSD.f x	0.000095	NA	0.000096	NA	NA	NA	0.494	0.030	NA	NA	NA

#####	GBPCAD.f x	0.000372	NA	0.000612	NA	NA	NA	0.387	0.150	NA	NA	NA
#####	GBPCHF.f x	0.0001	NA	0.00034	NA	NA	NA	0.110	0.110	NA	NA	NA

#####	GBPJPY.fx	0.01	NA	0.031	NA	NA	NA	0.150	0.100	NA	NA	NA
#####	GBPUSD.f x	0.000135	NA	0.000225	NA	NA	NA	0.310	0.070	NA	NA	NA

#####	NZDJPY.fx	0.02	NA	0.02	NA	NA	NA	0.290	0.290	NA	NA	NA
#####	NZDUSD.f x	0.000093	NA	0.000273	NA	NA	NA	0.200	0.260	NA	NA	NA

#####	USDCAD.f x	0.000244	NA	0.000247	NA	NA	NA	0.764	0.020	NA	NA	NA
#####	USDCHF.f x	0.0003	NA	0.000195	NA	NA	NA	0.037	0.040	NA	NA	NA

#####	USDHUF.f x	0.0378	NA	0.2	NA	NA	NA	0.492	0.030	NA	NA	NA
#####	USDMXN. fx	0.00389	NA	0.01015	NA	NA	NA	0.559	0.090	NA	NA	NA

#####	USDNOK.f x	0.002613	NA	0.002473	NA	NA	NA	0.660	0.250	NA	NA	NA
#####	#CL.z	0.007566	NA	0.084866	NA	NA	NA	0.307	0.170	NA	NA	NA

#####	AUDCAD.f x	0.00015	NA	0.00015	NA	NA	NA	0.500	0.500	NA	NA	NA
#####	AUDUSD.f x	0.000115	NA	0.000115	NA	NA	NA	0.105	0.130	NA	NA	NA

#####	CHFJPY.fx	0.017	NA	0.017	NA	NA	NA	0.350	0.350	NA	NA	NA
#####	EURAUD.f x	0.000186	NA	0.00018	NA	NA	NA	0.570	0.520	NA	NA	NA

#####	EURCAD.f x	0.00019	NA	0.00019	NA	NA	NA	0.130	0.130	NA	NA	NA
#####	EURCHF.f x	0.0001	NA	0.0001	NA	NA	NA	0.250	0.250	NA	NA	NA

#####	EURGBP.f x	0.0001	NA	0.00025	NA	NA	NA	0.325	0.280	NA	NA	NA
#####	EURJPY.fx	0.017	NA	0.015	NA	NA	NA	0.710	0.710	NA	NA	NA

#####	EURUSD.fx x	0.000098	NA	0.000117	NA	NA	NA	0.464	1.290	NA	NA	NA
#####	GBPJPY.fx	0.031333	NA	0.056	NA	NA	NA	0.176	0.200	NA	NA	NA

#####	GBPUSD.f x	0.000139	NA	0.000222	NA	NA	NA	0.519	0.050	NA	NA	NA
#####	NZDCAD.f x	0.00019	NA	0.00019	NA	NA	NA	0.760	0.760	NA	NA	NA

#####	NZDUSD.f x	0.00019	NA	0.00019	NA	NA	NA	0.170	0.170	NA	NA	NA
#####	USDCAD.f x	0.000094	NA	0.000274	NA	NA	NA	0.478	1.360	NA	NA	NA

#####	USDHUF.f x	0.038	NA	0.788	NA	NA	NA	0.080	0.080	NA	NA	NA
#####	USDMXN. fx	0.003883	NA	0.01225	NA	NA	NA	0.663	1.430	NA	NA	NA

#####	USDNOK.f x	0.00299	NA	0.00287	NA	NA	NA	0.110	0.110	NA	NA	NA
#####	#CL.z	0.006331	NA	0.086137	NA	NA	NA	0.378	0.316	NA	NA	NA

#####	AUDCAD.f x	0.00014	NA	0.00014	NA	NA	NA	1.210	1.210	NA	NA	NA
#####	AUDCHF.f x	0.0001	NA	0.00024	NA	NA	NA	0.110	0.110	NA	NA	NA

#####	AUDUSD.f x	0.000114	NA	0.000116	NA	NA	NA	0.511	0.110	NA	NA	NA
#####	CADCHF.f x	0.00014	NA	0.00014	NA	NA	NA	0.253	0.370	NA	NA	NA

#####	CADJPY.fx	0.011	NA	0.026	NA	NA	NA	0.410	0.370	NA	NA	NA
#####	CHFJPY.fx	0.01	NA	0.026	NA	NA	NA	0.340	0.480	NA	NA	NA

#####	EURAUD.f x	0.000126	NA	0.000286	NA	NA	NA	0.635	1.040	NA	NA	NA
#####	EURCAD.f x	0.000136	NA	0.000195	NA	NA	NA	0.339	0.040	NA	NA	NA

#####	EURCHF.f x	0.0001	NA	0.0001	NA	NA	NA	0.260	0.260	NA	NA	NA
#####	EURGBP.f x	0.00009	NA	0.00025	NA	NA	NA	0.190	0.190	NA	NA	NA

#####	EURJPY.fx	0.0105	NA	0.0235	NA	NA	NA	0.265	0.390	NA	NA	NA
#####	EURNZD.f x	0.0001	NA	0.0004	NA	NA	NA	0.170	0.130	NA	NA	NA

#####	EURUSD.f x	0.000101	NA	0.000104	NA	NA	NA	0.282	0.040	NA	NA	NA
#####	GBPAUD.f x	0.000375	NA	0.000631	NA	NA	NA	0.325	0.040	NA	NA	NA

#####	GBPJPY.fx	0.036642	NA	0.058785	NA	NA	NA	0.188	0.020	NA	NA	NA
#####	GBPNZD.f x	0.0001	NA	0.00043	NA	NA	NA	0.115	0.120	NA	NA	NA

#####	GBPSEK.fx	0.01912	NA	0.01922	NA	NA	NA	0.420	0.420	NA	NA	NA
#####	GBPUSD.f x	0.00013	NA	0.000175	NA	NA	NA	0.429	0.050	NA	NA	NA

#####	GOLD	3309.7018	NA	0.02957	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA
#####	NZDCAD.f x	0.00019	NA	0.00015	NA	NA	NA	0.250	0.250	NA	NA	NA

#####	NZDUSD.f x	0.000205	NA	0.00028	NA	NA	NA	0.150	0.040	NA	NA	NA
#####	SILVER	231.305	NA	0.059	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA

#####	USDCAD.f x	0.000193	NA	0.000227	NA	NA	NA	0.222	1.040	NA	NA	NA
#####	USDMXN. fx	0.003803	NA	0.01004	NA	NA	NA	0.479	1.020	NA	NA	NA

#####	USDNOK.f x	0.002269	NA	0.00228	NA	NA	NA	0.306	0.310	NA	NA	NA
#####	ZARJPY.fx	0.009	NA	0.009	NA	NA	NA	0.130	0.130	NA	NA	NA

#####	#CL.z	0.004609	NA	0.079111	NA	NA	NA	0.418	1.260	NA	NA	NA
#####	AUDCHF.f x	0.000215	NA	0.000225	NA	NA	NA	0.040	0.040	NA	NA	NA

#####	AUDUSD.f x	0.000132	NA	0.000142	NA	NA	NA	0.374	0.170	NA	NA	NA
#####	CADCHF.f x	0.00013	NA	0.00013	NA	NA	NA	0.240	0.240	NA	NA	NA

#####	DAX30.i	23280.752	NA	0.000241	NA	NA	NA	1.642	0.300	NA	NA	NA
#####	EURCAD.f x	0.000176	NA	0.000176	NA	NA	NA	0.300	0.030	NA	NA	NA

#####	EURCHF.f x	0.00008	NA	0.00008	NA	NA	NA	0.330	0.330	NA	NA	NA
#####	EURGBP.f x	0.00009	NA	0.00023	NA	NA	NA	0.480	0.360	NA	NA	NA

#####	EURJPY.fx	44.109886	NA	0.020341	NA	NA	NA	0.028	0.030	NA	NA	NA
#####	EURUSD.f x	1.622213	NA	0.000296	NA	NA	NA	0.407	0.270	NA	NA	NA

#####	GBPAUD.f x	0.000371	NA	0.000651	NA	NA	NA	0.253	0.570	NA	NA	NA
#####	GBPCAD.f x	0.00006	NA	0.00036	NA	NA	NA	0.260	0.260	NA	NA	NA

#####	GBPJPY.fx	0.009	NA	0.027	NA	NA	NA	0.150	0.150	NA	NA	NA
#####	GBPNZD.f x	0.00052	NA	0.00052	NA	NA	NA	0.580	0.580	NA	NA	NA

#####	GBPUSD.f x	0.000134	NA	0.000202	NA	NA	NA	0.361	1.310	NA	NA	NA
#####	NZDCAD.f x	0.00014	NA	0.00019	NA	NA	NA	0.330	0.020	NA	NA	NA

#####	NZDJPY.fx	0.0155	NA	0.0255	NA	NA	NA	0.115	0.060	NA	NA	NA
#####	NZDUSD.f x	0.00009	NA	0.00029	NA	NA	NA	0.250	0.240	NA	NA	NA

#####	USDCAD.f x	0.045402	NA	0.000243	NA	NA	NA	0.048	0.030	NA	NA	NA
#####	USDJPY.fx	0.011333	NA	0.011333	NA	NA	NA	0.033	0.040	NA	NA	NA

#####	USDMXN. fx	0.004126	NA	0.011117	NA	NA	NA	0.409	0.030	NA	NA	NA
#####	USDNOK.f x	0.003359	NA	0.002817	NA	NA	NA	0.798	0.240	NA	NA	NA

#####	#CL.z	0.005272	NA	0.087122	NA	NA	NA	0.520	0.020	NA	NA	NA
#####	AUDCAD.f x	0.00013	NA	0.00013	NA	NA	NA	1.650	1.650	NA	NA	NA

#####	AUDCHF.f x	0.00009	NA	0.00023	NA	NA	NA	0.300	0.300	NA	NA	NA
#####	AUDNZD.f x	0.00011	NA	0.00023	NA	NA	NA	0.085	0.030	NA	NA	NA

#####	AUDUSD.f x	0.000155	NA	0.000215	NA	NA	NA	0.172	0.040	NA	NA	NA
#####	CADCHF.f x	0.0001	NA	0.00024	NA	NA	NA	0.280	0.280	NA	NA	NA

#####	CADJPY.fx	0.01	NA	0.026	NA	NA	NA	1.950	1.950	NA	NA	NA
#####	CHFJPY.fx	0.016	NA	0.016	NA	NA	NA	0.170	0.170	NA	NA	NA

#####	EURAUD.f x	0.000095	NA	0.000295	NA	NA	NA	0.155	0.150	NA	NA	NA
#####	EURCAD.f x	0.000178	NA	0.000182	NA	NA	NA	0.350	0.330	NA	NA	NA

#####	EURGBP.f x	0.00009	NA	0.00025	NA	NA	NA	0.840	0.840	NA	NA	NA
#####	EURNZD.f x	0.0001	NA	0.00039	NA	NA	NA	0.325	0.150	NA	NA	NA

#####	EURSEK.fx	0.003965	NA	0.006345	NA	NA	NA	0.120	0.160	NA	NA	NA
#####	EURUSD.f x	0.000095	NA	0.000128	NA	NA	NA	0.256	0.040	NA	NA	NA

#####	GBPJPY.fx	0.028333	NA	0.049	NA	NA	NA	0.190	0.130	NA	NA	NA
#####	GBPUSD.f x	0.000125	NA	0.000195	NA	NA	NA	0.646	1.070	NA	NA	NA

#####	NZDUSD.f x	0.000145	NA	0.000235	NA	NA	NA	0.170	0.030	NA	NA	NA
#####	USDCAD.f x	0.000373	NA	0.000261	NA	NA	NA	0.094	0.350	NA	NA	NA

#####	USDMXN. fx	0.00325	NA	0.01005	NA	NA	NA	0.840	1.300	NA	NA	NA
#####	USDNOK.f x	0.005025	NA	0.005037	NA	NA	NA	0.216	0.010	NA	NA	NA

#####	#CL.z	0.067785	NA	0.083452	NA	NA	NA	0.104	0.040	NA	NA	NA
#####	AUDCHF.f x	0.00011	NA	0.00035	NA	NA	NA	0.760	0.760	NA	NA	NA

#####	AUDNZD.f x	0.000105	NA	0.000255	NA	NA	NA	0.265	0.350	NA	NA	NA
#####	AUDUSD.f x	0.000108	NA	0.000134	NA	NA	NA	0.662	0.020	NA	NA	NA

#####	CADCHF.f x	0.00013	NA	0.00013	NA	NA	NA	0.120	0.030	NA	NA	NA
#####	CADJPY.fx	0.011	NA	0.025	NA	NA	NA	0.140	0.140	NA	NA	NA

#####	EURAUD.f x	0.000102	NA	0.000337	NA	NA	NA	0.398	1.040	NA	NA	NA
#####	EURCAD.f x	0.00018	NA	0.000184	NA	NA	NA	0.712	0.020	NA	NA	NA

#####	EURCHF.f x	0.00012	NA	0.00012	NA	NA	NA	1.190	1.190	NA	NA	NA
#####	EURHUF.f x	0.4025	NA	0.6935	NA	NA	NA	0.285	0.270	NA	NA	NA

#####	EURJPY.fx	19.77628	NA	0.02235	NA	NA	NA	0.405	0.030	NA	NA	NA
#####	EURUSD.f x	10.329095	NA	0.001231	NA	NA	NA	0.326	0.070	NA	NA	NA

#####	GBPAUD.f x	0.000371	NA	0.000664	NA	NA	NA	0.343	0.030	NA	NA	NA
#####	GBPCAD.f x	0.00011	NA	0.00043	NA	NA	NA	0.150	0.150	NA	NA	NA

#####	GBPJPY.fx	0.043333	NA	0.05	NA	NA	NA	0.066	0.040	NA	NA	NA
#####	GBPUSD.f x	0.001811	NA	0.000214	NA	NA	NA	0.461	0.260	NA	NA	NA

#####	GOLD	3443.3389	NA	0.00017	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA
#####	NZDUSD.f x	0.00017	NA	0.00017	NA	NA	NA	0.560	0.560	NA	NA	NA

#####	USDCAD.f x	10.81528	NA	0.00145	NA	NA	NA	0.053	0.040	NA	NA	NA
#####	USDCHF.f x	59.466977	NA	0.006655	NA	NA	NA	0.091	0.040	NA	NA	NA

#####	USDHUF.f x	0.21	NA	0.212	NA	NA	NA	0.040	0.040	NA	NA	NA
#####	USDJPY.fx	0.007	NA	0.008	NA	NA	NA	0.285	0.430	NA	NA	NA

#####	USDMXN. fx	0.0123	NA	0.010966	NA	NA	NA	0.107	0.040	NA	NA	NA
#####	USDNOK.f x	0.004362	NA	0.004432	NA	NA	NA	0.445	0.040	NA	NA	NA

6/1/2020	#CL.z	0.052375	NA	0.081625	NA	NA	NA	0.141	0.040	NA	NA	NA
6/1/2020	AUDCAD.f x	0.000117	NA	0.000197	NA	NA	NA	0.202	0.220	NA	NA	NA

6/1/2020	AUDNOK.f x	0.0142	NA	0.0142	NA	NA	NA	0.230	0.230	NA	NA	NA
6/1/2020	AUDUSD.f x	0.000101	NA	0.000108	NA	NA	NA	0.432	0.030	NA	NA	NA

6/1/2020	CADCHF.f x	0.00011	NA	0.00024	NA	NA	NA	0.920	1.370	NA	NA	NA
6/1/2020	CADJPY.fx	0.012	NA	0.023333	NA	NA	NA	0.216	0.380	NA	NA	NA

6/1/2020	CHFJPY.fx	0.017333	NA	0.018666	NA	NA	NA	0.590	0.130	NA	NA	NA
6/1/2020	EURAUD.fx	0.000102	NA	0.0003	NA	NA	NA	0.399	0.100	NA	NA	NA

6/1/2020	EURCAD.f x	0.000165	NA	0.000311	NA	NA	NA	0.385	0.150	NA	NA	NA
6/1/2020	EURCHF.f x	0.00005	NA	0.00015	NA	NA	NA	0.300	0.300	NA	NA	NA

6/1/2020	EURGBP.f x	0.00011	NA	0.000194	NA	NA	NA	0.316	0.170	NA	NA	NA
6/1/2020	EURHUF.f x	0.402	NA	0.686	NA	NA	NA	0.700	0.700	NA	NA	NA

6/1/2020	EURJPY.fx	0.025	NA	0.025	NA	NA	NA	0.076	0.030	NA	NA	NA
6/1/2020	EURNZD.fx	0.000105	NA	0.000335	NA	NA	NA	0.135	0.170	NA	NA	NA

6/1/2020	EURUSD.f x	0.000104	NA	0.000102	NA	NA	NA	0.302	0.040	NA	NA	NA
6/1/2020	GBPAUD.f x	0.00037	NA	0.000597	NA	NA	NA	0.335	0.260	NA	NA	NA

6/1/2020	GBPCAD.f x	0.000375	NA	0.000595	NA	NA	NA	0.408	0.260	NA	NA	NA
6/1/2020	GBPJPY.fx	0.0254	NA	0.051	NA	NA	NA	0.660	0.210	NA	NA	NA

6/1/2020	GBPUSD.f x	0.000109	NA	0.000186	NA	NA	NA	0.448	0.030	NA	NA	NA
6/1/2020	GOLD	3420.998	NA	0.006766	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA

6/1/2020	NZDCAD.f x	0.000155	NA	0.000155	NA	NA	NA	0.505	0.390	NA	NA	NA
6/1/2020	NZDCHF.f x	0.000095	NA	0.000245	NA	NA	NA	0.135	0.200	NA	NA	NA

6/1/2020	NZDJPY.fx	0.021	NA	0.02	NA	NA	NA	0.405	0.570	NA	NA	NA
6/1/2020	NZDUSD.f x	0.00017	NA	0.00017	NA	NA	NA	0.335	0.360	NA	NA	NA

6/1/2020	USDCAD.f x	0.009188	NA	0.00022	NA	NA	NA	0.441	1.330	NA	NA	NA
6/1/2020	USDCHF.f x	0.0001	NA	0.00018	NA	NA	NA	0.253	0.190	NA	NA	NA

6/1/2020	USDMXN. fx	0.0134	NA	0.012933	NA	NA	NA	0.038	0.040	NA	NA	NA
6/1/2020	USDNOK.f x	0.004	NA	0.00406	NA	NA	NA	0.467	0.300	NA	NA	NA

6/1/2020	XAUUSD. m	0.09	NA	0.5	NA	NA	NA	0.215	0.200	NA	NA	NA
6/2/2020	#CL.z	0.045419	NA	0.075354	NA	NA	NA	0.372	0.040	NA	NA	NA

6/2/2020	AUDCAD.f x	0.00011	NA	0.00025	NA	NA	NA	0.290	0.290	NA	NA	NA
6/2/2020	AUDCHF.f x	0.000105	NA	0.000225	NA	NA	NA	0.800	0.350	NA	NA	NA

6/2/2020	AUDJPY.fx	0.01	NA	0.022	NA	NA	NA	0.120	0.120	NA	NA	NA
6/2/2020	AUDUSD.fx	0.000114	NA	0.000119	NA	NA	NA	0.596	0.130	NA	NA	NA

6/2/2020	CADJPY.fx	0.014333	NA	0.018333	NA	NA	NA	0.163	0.240	NA	NA	NA
6/2/2020	DAX30.i	23793.292	NA	0.00025	NA	NA	NA	0.120	0.120	NA	NA	NA

6/2/2020	EURAUD.f x	0.000117	NA	0.000278	NA	NA	NA	0.562	0.270	NA	NA	NA
6/2/2020	EURCAD.f x	0.000176	NA	0.00017	NA	NA	NA	0.483	1.140	NA	NA	NA

6/2/2020	EURCHF.f x	0.000125	NA	0.000165	NA	NA	NA	0.675	0.710	NA	NA	NA
6/2/2020	EURGBP.f x	0.000095	NA	0.000245	NA	NA	NA	0.090	0.020	NA	NA	NA

6/2/2020	EURHUF.f x	0.402	NA	0.658	NA	NA	NA	0.180	0.180	NA	NA	NA
6/2/2020	EURJPY.fx	32.677109	NA	0.01772	NA	NA	NA	0.074	0.040	NA	NA	NA

6/2/2020	EURUSD.f x	7.434891	NA	0.00075	NA	NA	NA	0.232	0.170	NA	NA	NA
6/2/2020	GBPAUD.f x	0.000328	NA	0.000562	NA	NA	NA	0.485	0.490	NA	NA	NA

6/2/2020	GBPJPY.fx	0.435809	NA	0.056761	NA	NA	NA	0.524	0.120	NA	NA	NA
6/2/2020	GBPNZD.f x	0.0002	NA	0.00054	NA	NA	NA	0.395	0.160	NA	NA	NA

6/2/2020	GBPUSD.fx x	0.000119	NA	0.0002	NA	NA	NA	0.410	0.270	NA	NA	NA
6/2/2020	NZDJPY.fx	0.016	NA	0.026	NA	NA	NA	0.310	0.110	NA	NA	NA

6/2/2020	NZDUSD.f x	0.000106	NA	0.000273	NA	NA	NA	0.590	0.360	NA	NA	NA
6/2/2020	USDCAD.f x	0.000183	NA	0.000164	NA	NA	NA	0.598	0.270	NA	NA	NA

6/2/2020	USDCHF.f x	0.000222	NA	0.000217	NA	NA	NA	0.037	0.040	NA	NA	NA
6/2/2020	USDJPY.fx	1.560515	NA	0.009	NA	NA	NA	0.740	0.080	NA	NA	NA

6/2/2020	USDMXN. fx	0.011771	NA	0.0106	NA	NA	NA	0.040	0.040	NA	NA	NA
6/2/2020	USDNOK.f x	0.002176	NA	0.00207	NA	NA	NA	0.556	0.370	NA	NA	NA

6/2/2020	XAUUSD. m	0.16	NA	0.52	NA	NA	NA	0.200	0.200	NA	NA	NA
6/3/2020	#CL.z	0.045104	NA	0.07702	NA	NA	NA	0.268	0.130	NA	NA	NA

6/3/2020	AUDNZD.f x	0.00015	NA	0.00015	NA	NA	NA	0.540	0.540	NA	NA	NA
6/3/2020	AUDUSD.f x	0.026717	NA	0.000113	NA	NA	NA	0.298	0.020	NA	NA	NA

6/3/2020	EURAUD.f x	0.00007	NA	0.00031	NA	NA	NA	0.270	0.390	NA	NA	NA
6/3/2020	EURCAD.f x	0.604763	NA	0.00011	NA	NA	NA	0.200	0.200	NA	NA	NA

6/3/2020	EURCHF.f x	0.000075	NA	0.000125	NA	NA	NA	0.270	0.370	NA	NA	NA
6/3/2020	EURGBP.f x	0.000095	NA	0.000225	NA	NA	NA	0.330	0.580	NA	NA	NA

6/3/2020	EURJPY.fx	0.0295	NA	0.0241	NA	NA	NA	0.083	0.030	NA	NA	NA
6/3/2020	EURUSD.f x	0.00011	NA	0.000094	NA	NA	NA	0.358	0.130	NA	NA	NA

6/3/2020	GBPAUD.f x	0.000194	NA	0.00039	NA	NA	NA	0.172	0.220	NA	NA	NA
6/3/2020	GBPCAD.f x	0.00027	NA	0.00046	NA	NA	NA	0.282	0.380	NA	NA	NA

6/3/2020	GBPJPY.fx	0.03025	NA	0.05175	NA	NA	NA	0.380	0.060	NA	NA	NA
6/3/2020	GBPNZD.f x	0.00018	NA	0.00036	NA	NA	NA	0.340	0.650	NA	NA	NA

6/3/2020	GBPUSD.f x	0.000113	NA	0.000195	NA	NA	NA	0.470	0.340	NA	NA	NA
6/3/2020	GOLD	3275.3333	NA	0.06925	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA

6/3/2020	NZDUSD.f x	0.00007	NA	0.00025	NA	NA	NA	1.060	1.060	NA	NA	NA
6/3/2020	USDCAD.f x	0.000191	NA	0.000213	NA	NA	NA	0.340	0.030	NA	NA	NA

6/3/2020	USDCHF.f x	0.00012	NA	0.00012	NA	NA	NA	0.370	0.370	NA	NA	NA
6/3/2020	USDJPY.fx	0.004	NA	0.012	NA	NA	NA	0.260	0.260	NA	NA	NA

6/3/2020	USDMXN. fx	0.01338	NA	0.010673	NA	NA	NA	0.038	0.040	NA	NA	NA
6/3/2020	USDNOK.f x	0.034944	NA	0.003512	NA	NA	NA	0.515	0.210	NA	NA	NA

6/4/2020	#CL.z	0.039216	NA	0.077216	NA	NA	NA	0.396	0.020	NA	NA	NA
6/4/2020	#NG.z	0.027	NA	0.027	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA

6/4/2020	AUDCAD.f x	0.0001	NA	0.00024	NA	NA	NA	0.390	0.390	NA	NA	NA
6/4/2020	AUDJPY.fx	0.01	NA	0.022	NA	NA	NA	0.310	0.310	NA	NA	NA

6/4/2020	AUDUSD.fx x	0.000147	NA	0.000105	NA	NA	NA	0.468	0.020	NA	NA	NA
6/4/2020	CHFJPY.fx	0.01	NA	0.025	NA	NA	NA	0.375	0.400	NA	NA	NA

6/4/2020	DAX30.i	24810.24	NA	0.000156	NA	NA	NA	0.533	0.080	NA	NA	NA
6/4/2020	EURAUD.f x	0.000101	NA	0.000303	NA	NA	NA	0.423	0.150	NA	NA	NA

6/4/2020	EURCAD.f x	0.00015	NA	0.000196	NA	NA	NA	0.126	0.070	NA	NA	NA
6/4/2020	EURGBP.f x	0.000103	NA	0.00023	NA	NA	NA	0.093	0.090	NA	NA	NA

6/4/2020	EURJPY.fx	31.357357	NA	0.024313	NA	NA	NA	0.086	0.040	NA	NA	NA
6/4/2020	EURUSD.f x	8.458168	NA	0.001248	NA	NA	NA	0.480	1.170	NA	NA	NA

6/4/2020	GBPJPY.fx	0.0215	NA	0.0445	NA	NA	NA	0.245	0.330	NA	NA	NA
6/4/2020	GBPNZD.f x	0.00011	NA	0.00047	NA	NA	NA	0.070	0.070	NA	NA	NA

6/4/2020	GBPUSD.fx x	0.005661	NA	0.000175	NA	NA	NA	0.442	0.300	NA	NA	NA
6/4/2020	NZDJPY.fx	0.0095	NA	0.0325	NA	NA	NA	0.490	0.680	NA	NA	NA

6/4/2020	NZDUSD.f x	0.0001	NA	0.00026	NA	NA	NA	0.070	0.070	NA	NA	NA
6/4/2020	USDCAD.f x	0.000159	NA	0.000223	NA	NA	NA	0.382	0.530	NA	NA	NA

6/4/2020	USDCHF.f x	0.07161	NA	0.000167	NA	NA	NA	0.203	0.320	NA	NA	NA
6/4/2020	USDHUF.f x	0.163	NA	0.158	NA	NA	NA	0.040	0.040	NA	NA	NA

6/4/2020	USDJPY.fx	0.004	NA	0.012	NA	NA	NA	0.110	0.110	NA	NA	NA
6/4/2020	USDMXN. fx	0.010241	NA	0.009758	NA	NA	NA	0.039	0.040	NA	NA	NA

6/5/2020	#CL.z	0.05324	NA	0.07516	NA	NA	NA	0.149	0.160	NA	NA	NA
6/5/2020	#NG.z	0.025	NA	0.025	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA

6/5/2020	AUDJPY.fx	0.024666	NA	0.023333	NA	NA	NA	0.036	0.040	NA	NA	NA
6/5/2020	AUDNZD.f x	0.00044	NA	0.00044	NA	NA	NA	0.310	0.310	NA	NA	NA

6/5/2020	AUDUSD.f x	0.00011	NA	0.000098	NA	NA	NA	0.438	0.010	NA	NA	NA
6/5/2020	CADCHF.f x	0.00012	NA	0.00012	NA	NA	NA	0.120	0.120	NA	NA	NA

6/5/2020	CADJPY.fx	0.018	NA	0.018	NA	NA	NA	0.185	0.150	NA	NA	NA
6/5/2020	DAX30.i	25385.423	NA	0.005134	NA	NA	NA	1.838	3.200	NA	NA	NA

6/5/2020	EURAUD.f x	0.000109	NA	0.000308	NA	NA	NA	0.395	0.060	NA	NA	NA
6/5/2020	EURCAD.f x	0.000201	NA	0.00019	NA	NA	NA	0.499	1.040	NA	NA	NA

6/5/2020	EURJPY.fx	89.356066	NA	0.015337	NA	NA	NA	0.349	3.200	NA	NA	NA
6/5/2020	EURNZD.fx	0.00009	NA	0.00033	NA	NA	NA	0.100	0.100	NA	NA	NA

6/5/2020	EURUSD.f x	4.511104	NA	0.000562	NA	NA	NA	0.465	0.300	NA	NA	NA
6/5/2020	GBPCAD.f x	0.00031	NA	0.00027	NA	NA	NA	0.150	0.150	NA	NA	NA

6/5/2020	GBPCHF.f x	0.0001	NA	0.00034	NA	NA	NA	0.090	0.090	NA	NA	NA
6/5/2020	GBPJPY.fx	0.042375	NA	0.053875	NA	NA	NA	1.878	0.040	NA	NA	NA

6/5/2020	GBP NZD.f x	0.00009	NA	0.00051	NA	NA	NA	0.305	0.270	NA	NA	NA
6/5/2020	GBP USD.f x	0.000124	NA	0.00021	NA	NA	NA	0.420	0.070	NA	NA	NA

6/5/2020	NZDCHF.f x	0.0001	NA	0.00024	NA	NA	NA	0.740	0.740	NA	NA	NA
6/5/2020	NZDJPY.fx	0.008	NA	0.032	NA	NA	NA	0.200	0.200	NA	NA	NA

6/5/2020	USDCAD.f x	7.217725	NA	0.000669	NA	NA	NA	1.099	0.220	NA	NA	NA
6/5/2020	USDCHF.f x	0.000172	NA	0.000132	NA	NA	NA	0.529	0.280	NA	NA	NA

6/5/2020	USDHUF.f x	0.206142	NA	0.199571	NA	NA	NA	0.038	0.040	NA	NA	NA
6/5/2020	USDJPY.fx	5.427489	NA	0.009404	NA	NA	NA	1.396	0.050	NA	NA	NA

6/5/2020	USDMXN. fx	0.011007	NA	0.01094	NA	NA	NA	0.039	0.040	NA	NA	NA
6/8/2020	#CL.z	0.019444	NA	0.074142	NA	NA	NA	0.435	0.330	NA	NA	NA

6/8/2020	AUDCAD.f x	0.00004	NA	0.00022	NA	NA	NA	1.640	1.640	NA	NA	NA
6/8/2020	AUDUSD.f x	0.000097	NA	0.000115	NA	NA	NA	0.313	0.020	NA	NA	NA

6/8/2020	CHFDKK.f x	0.007	NA	0.007	NA	NA	NA	0.410	0.410	NA	NA	NA
6/8/2020	EURCAD.f x	0.000168	NA	0.000168	NA	NA	NA	0.393	0.300	NA	NA	NA

6/8/2020	EURJPY.fx	64.431163	NA	0.018291	NA	NA	NA	0.078	0.030	NA	NA	NA
6/8/2020	EURNZD.fx	0.000105	NA	0.000365	NA	NA	NA	0.215	0.180	NA	NA	NA

6/8/2020	EURUSD.f x	12.820316	NA	0.001316	NA	NA	NA	0.231	0.260	NA	NA	NA
6/8/2020	GBPAUD.f x	0.000374	NA	0.000611	NA	NA	NA	0.380	0.290	NA	NA	NA

6/8/2020	GBPCAD.f x	0.0001	NA	0.0003	NA	NA	NA	0.110	0.110	NA	NA	NA
6/8/2020	GBPJPY.fx	0.0085	NA	0.0315	NA	NA	NA	0.245	0.200	NA	NA	NA

6/8/2020	GBP NZD.f x	0.00029	NA	0.00029	NA	NA	NA	0.170	0.170	NA	NA	NA
6/8/2020	GBP USD.f x	3.295434	NA	0.000485	NA	NA	NA	0.342	0.040	NA	NA	NA

6/8/2020	NZDCHF.f x	0.00011	NA	0.00027	NA	NA	NA	0.310	0.310	NA	NA	NA
6/8/2020	NZDUSD.f x	0.000105	NA	0.000265	NA	NA	NA	0.065	0.080	NA	NA	NA

6/8/2020	USDCAD.f x	0.006936	NA	0.000161	NA	NA	NA	0.305	0.020	NA	NA	NA
6/8/2020	USDCHF.f x	0.02906	NA	0.000129	NA	NA	NA	0.415	1.070	NA	NA	NA

6/8/2020	USDJPY.fx	0.016	NA	0.011	NA	NA	NA	0.283	0.290	NA	NA	NA
6/8/2020	USDMXN. fx	0.00885	NA	0.0093	NA	NA	NA	0.037	0.040	NA	NA	NA

6/9/2020	#CL.z	0.032453	NA	0.075984	NA	NA	NA	0.339	0.270	NA	NA	NA
6/9/2020	#NG.f	0.55481	NA	0.00027	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA

6/9/2020	AUDCHF.f x	0.00009	NA	0.00023	NA	NA	NA	0.660	0.660	NA	NA	NA
6/9/2020	AUDUSD.f x	0.000118	NA	0.000111	NA	NA	NA	0.561	1.050	NA	NA	NA

6/9/2020	DAX30.i	25058.668	NA	0.019292	NA	NA	NA	0.290	0.290	NA	NA	NA
6/9/2020	EURAUD.f x	0.000109	NA	0.000302	NA	NA	NA	0.375	1.290	NA	NA	NA

6/9/2020	EURCAD.f x	0.000169	NA	0.000164	NA	NA	NA	0.510	0.340	NA	NA	NA
6/9/2020	EURGBP.f x	0.00011	NA	0.00023	NA	NA	NA	0.650	0.650	NA	NA	NA

6/9/2020	EURJPY.fx	40.32219	NA	0.01952	NA	NA	NA	0.033	0.040	NA	NA	NA
6/9/2020	EURUSD.fx	3.662275	NA	0.000424	NA	NA	NA	0.373	0.380	NA	NA	NA

6/9/2020	GBPAUD.f x	0.000387	NA	0.000609	NA	NA	NA	0.414	1.030	NA	NA	NA
6/9/2020	GBPJPY.fx	0.021	NA	0.044	NA	NA	NA	1.006	1.680	NA	NA	NA

6/9/2020	GBPUSD.f x	0.000198	NA	0.000196	NA	NA	NA	0.112	0.150	NA	NA	NA
6/9/2020	GOLD	3386.9439	NA	0.00026	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA

6/9/2020	NZDCHF.f x	0.0001	NA	0.00026	NA	NA	NA	0.180	0.180	NA	NA	NA
6/9/2020	NZDUSD.f x	0.00009	NA	0.00025	NA	NA	NA	0.140	0.140	NA	NA	NA

6/9/2020	SILVER	41.689	NA	0.077	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA
6/9/2020	USDCAD.f x	0.00039	NA	0.00022	NA	NA	NA	0.207	0.040	NA	NA	NA

6/9/2020	USDCHF.f x	0.000117	NA	0.000115	NA	NA	NA	0.498	0.350	NA	NA	NA
6/9/2020	USDHUF.f x	0.237	NA	0.225	NA	NA	NA	0.040	0.040	NA	NA	NA

6/9/2020	USDMXN. fx	0.0103	NA	0.010277	NA	NA	NA	0.131	0.040	NA	NA	NA
6/9/2020	USDPLN.f x	0.00384	NA	0.00392	NA	NA	NA	0.110	0.110	NA	NA	NA

#####	#CL.z	0.040777	NA	0.073888	NA	NA	NA	0.234	0.040	NA	NA	NA
#####	AUDUSD.f x	0.000165	NA	0.000124	NA	NA	NA	0.896	0.030	NA	NA	NA

#####	CADJPY.fx	0.015	NA	0.015	NA	NA	NA	0.470	0.470	NA	NA	NA
#####	CHFJPY.fx	0.015	NA	0.015	NA	NA	NA	1.390	1.390	NA	NA	NA

#####	DAX30.i	25037.53	NA	0.010522	NA	NA	NA	0.776	1.200	NA	NA	NA
#####	EURAUD.f x	0.000098	NA	0.000322	NA	NA	NA	0.592	1.300	NA	NA	NA

#####	EURCAD.f x	0.000185	NA	0.000183	NA	NA	NA	0.380	0.340	NA	NA	NA
#####	EURCHF.f x	0.00007	NA	0.00009	NA	NA	NA	0.740	0.740	NA	NA	NA

#####	EURGBP.f x	0.00021	NA	0.00021	NA	NA	NA	0.150	0.150	NA	NA	NA
#####	EURJPY.fx	23.038637	NA	0.024732	NA	NA	NA	0.072	0.610	NA	NA	NA

#####	EURUSD.f x	3.073514	NA	0.000436	NA	NA	NA	0.239	0.000	NA	NA	NA
#####	GBPAUD.f x	0.0001	NA	0.00034	NA	NA	NA	0.060	0.060	NA	NA	NA

#####	GBPJPY.fx	0.029	NA	0.050333	NA	NA	NA	0.523	1.160	NA	NA	NA
#####	GBPUSD.f x	6.04903	NA	0.00083	NA	NA	NA	0.361	0.270	NA	NA	NA

#####	NZDUSD.f x	0.00017	NA	0.00017	NA	NA	NA	0.260	0.260	NA	NA	NA
#####	USDCAD.f x	0.051332	NA	0.000239	NA	NA	NA	0.421	0.440	NA	NA	NA

#####	USDCHF.f x	12.091902	NA	0.001448	NA	NA	NA	0.129	0.050	NA	NA	NA
#####	USDHUF.f x	0.24	NA	0.226	NA	NA	NA	0.040	0.040	NA	NA	NA

#####	USDJPY.fx	0.005	NA	0.011	NA	NA	NA	0.310	0.310	NA	NA	NA
#####	USDMXN. fx	0.009111	NA	0.009488	NA	NA	NA	0.037	0.040	NA	NA	NA

#####	#CL.z	0.03207	NA	0.075333	NA	NA	NA	0.354	0.050	NA	NA	NA
#####	AUDUSD.f x	0.00011	NA	0.00017	NA	NA	NA	0.295	0.320	NA	NA	NA

#####	CADJPY.fx	0.01065	NA	0.025718	NA	NA	NA	0.413	0.090	NA	NA	NA
#####	CHFJPY.fx	0.015	NA	0.015	NA	NA	NA	0.655	1.160	NA	NA	NA

#####	DAX30.i	23811.721	NA	0.011777	NA	NA	NA	0.811	0.000	NA	NA	NA
#####	EURAUD.f x	0.000101	NA	0.000326	NA	NA	NA	0.325	0.350	NA	NA	NA

#####	EURCAD.f x	0.000197	NA	0.000193	NA	NA	NA	0.435	0.110	NA	NA	NA
#####	EURCHF.f x	52.80947	NA	0.002855	NA	NA	NA	0.090	0.200	NA	NA	NA

#####	EURGBP.f x	0.000135	NA	0.000115	NA	NA	NA	0.210	0.270	NA	NA	NA
#####	EURJPY.fx	20.791753	NA	0.020168	NA	NA	NA	0.312	0.040	NA	NA	NA

#####	EURUSD.f x	0.000095	NA	0.000094	NA	NA	NA	0.346	0.380	NA	NA	NA
#####	GBPCAD.f x	0.00048	NA	0.00026	NA	NA	NA	0.460	0.460	NA	NA	NA

#####	GBPCHF.f x	0.00009	NA	0.00031	NA	NA	NA	0.090	0.090	NA	NA	NA
#####	GBPJPY.fx	0.067818	NA	0.054	NA	NA	NA	0.221	0.040	NA	NA	NA

#####	GBPUSD.f x	0.000111	NA	0.000189	NA	NA	NA	0.377	1.110	NA	NA	NA
#####	USDCAD.f x	0.00024	NA	0.000191	NA	NA	NA	0.352	0.120	NA	NA	NA

#####	USDCHF.f x	0.00026	NA	0.000194	NA	NA	NA	0.040	0.040	NA	NA	NA
#####	USDJPY.fx	0.008833	NA	0.011666	NA	NA	NA	0.447	1.060	NA	NA	NA

#####	USDMXN. fx	0.010493	NA	0.009731	NA	NA	NA	0.038	0.030	NA	NA	NA
#####	USDNOK.f x	0.003765	NA	0.003675	NA	NA	NA	0.810	1.280	NA	NA	NA

#####	#CL.z	0.039619	NA	0.07238	NA	NA	NA	0.449	0.010	NA	NA	NA
#####	AUDUSD.f x	0.00011	NA	0.00016	NA	NA	NA	0.150	0.010	NA	NA	NA

#####	CADJPY.fx	0.01275	NA	0.0275	NA	NA	NA	0.211	0.040	NA	NA	NA
#####	DAX30.i	23679.865	NA	0.0255	NA	NA	NA	1.248	0.270	NA	NA	NA

#####	EURAUD.f x	0.0001	NA	0.000332	NA	NA	NA	0.552	1.050	NA	NA	NA
#####	EURCHF.f x	0.00007	NA	0.00007	NA	NA	NA	0.230	0.230	NA	NA	NA

#####	EURHUF.f x	0.3975	NA	0.6915	NA	NA	NA	0.295	0.340	NA	NA	NA
#####	EURJPY.fx	26.652862	NA	0.022235	NA	NA	NA	0.950	7.740	NA	NA	NA

#####	EURUSD.f x	3.623043	NA	0.000497	NA	NA	NA	0.353	0.990	NA	NA	NA
#####	GBPCAD.f x	0.00037	NA	0.000637	NA	NA	NA	0.409	0.730	NA	NA	NA

#####	GBPCHF.f x	0.0002	NA	0.00022	NA	NA	NA	0.250	0.250	NA	NA	NA
#####	GBPJPY.fx	0.096833	NA	0.054833	NA	NA	NA	0.184	0.220	NA	NA	NA

#####	GBPUSD.f x	0.000135	NA	0.000187	NA	NA	NA	0.351	0.160	NA	NA	NA
#####	USDCAD.f x	0.000184	NA	0.000181	NA	NA	NA	0.392	0.020	NA	NA	NA

#####	USDCHF.f x	0.000103	NA	0.000103	NA	NA	NA	0.628	1.110	NA	NA	NA
#####	USDHUF.f x	0.2076	NA	0.2196	NA	NA	NA	0.036	0.030	NA	NA	NA

#####	USDJPY.fx	0.067882	NA	0.011529	NA	NA	NA	0.476	0.050	NA	NA	NA
#####	USDMXN. fx	6.499187	NA	0.013201	NA	NA	NA	0.055	0.030	NA	NA	NA

#####	USDNOK.f x	0.002532	NA	0.002498	NA	NA	NA	0.609	1.060	NA	NA	NA
#####	#CL.z	0.056777	NA	0.072777	NA	NA	NA	0.503	0.250	NA	NA	NA

#####	AUDUSD.f x	0.0001	NA	0.00022	NA	NA	NA	0.310	0.310	NA	NA	NA
#####	CADCHF.f x	0.00015	NA	0.00015	NA	NA	NA	0.295	0.350	NA	NA	NA

#####	DAX30.i	24114.284	NA	0.00025	NA	NA	NA	0.450	0.310	NA	NA	NA
#####	EURAUD.f x	0.00012	NA	0.000336	NA	NA	NA	0.456	0.050	NA	NA	NA

#####	EURCHF.f x	0.000092	NA	0.000087	NA	NA	NA	0.225	0.080	NA	NA	NA
#####	EURGBP.f x	0.000124	NA	0.000124	NA	NA	NA	0.622	0.140	NA	NA	NA

#####	EURJPY.fx	0.029	NA	0.0245	NA	NA	NA	0.030	0.030	NA	NA	NA
#####	EURUSD.f x	0.000228	NA	0.000095	NA	NA	NA	0.476	0.020	NA	NA	NA

#####	GBPAUD.f x	0.00024	NA	0.00024	NA	NA	NA	0.330	0.330	NA	NA	NA
#####	GBPCAD.f x	0.00011	NA	0.00037	NA	NA	NA	0.150	0.150	NA	NA	NA

#####	GBPCHF.f x	0.00023	NA	0.00022	NA	NA	NA	0.637	0.050	NA	NA	NA
#####	GBPJPY.fx	0.018333	NA	0.041	NA	NA	NA	0.340	0.760	NA	NA	NA

#####	GBPNZD.f x	0.00037	NA	0.00037	NA	NA	NA	0.950	0.300	NA	NA	NA
#####	GBPUSD.f x	0.000122	NA	0.000189	NA	NA	NA	0.363	0.170	NA	NA	NA

#####	USDCAD.f x	0.000136	NA	0.000196	NA	NA	NA	0.415	1.390	NA	NA	NA
#####	USDCHF.f x	0.00011	NA	0.00011	NA	NA	NA	0.630	0.020	NA	NA	NA

#####	USDHUF.f x	0.205	NA	0.201	NA	NA	NA	0.030	0.030	NA	NA	NA
#####	USDJPY.fx	0.02575	NA	0.01075	NA	NA	NA	0.030	0.030	NA	NA	NA

#####	USDMXN. fx	0.0125	NA	0.01145	NA	NA	NA	0.040	0.040	NA	NA	NA
#####	USDNOK.f x	0.00264	NA	0.002627	NA	NA	NA	0.434	1.290	NA	NA	NA

#####	#CL.z	0.035636	NA	0.072636	NA	NA	NA	0.305	0.020	NA	NA	NA
#####	#Ethereu m	464.21049	NA	0.00047	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA

#####	AUDNZD.f x	0.00019	NA	0.00021	NA	NA	NA	0.280	0.280	NA	NA	NA
#####	AUDSGD.f x	0.00047	NA	0.00047	NA	NA	NA	0.690	0.690	NA	NA	NA

#####	AUDUSD.f x	0.00012	NA	0.00012	NA	NA	NA	0.230	0.230	NA	NA	NA
#####	DAX30.i	24495.524	NA	0.000246	NA	NA	NA	0.573	0.300	NA	NA	NA

#####	EURAUD.f x	0.000146	NA	0.000363	NA	NA	NA	0.576	0.020	NA	NA	NA
#####	EURCAD.f x	0.00035	NA	0.00017	NA	NA	NA	0.580	0.580	NA	NA	NA

#####	EURCHF.f x	0.00003	NA	0.00027	NA	NA	NA	0.110	0.110	NA	NA	NA
#####	EURGBP.f x	0.000118	NA	0.000188	NA	NA	NA	0.926	1.030	NA	NA	NA

#####	EURJPY.fx	0.031714	NA	0.037428	NA	NA	NA	0.212	0.140	NA	NA	NA
#####	EURUSD.f x	0.000089	NA	0.000098	NA	NA	NA	0.471	0.340	NA	NA	NA

#####	GBPAUD.f x	0.00047	NA	0.00047	NA	NA	NA	0.085	0.120	NA	NA	NA
#####	GBPCAD.f x	0.00031	NA	0.00029	NA	NA	NA	0.530	0.200	NA	NA	NA

#####	GBPJPY.fx	0.180428	NA	0.055	NA	NA	NA	0.282	0.220	NA	NA	NA
#####	GBPUSD.f x	0.000115	NA	0.000174	NA	NA	NA	0.308	1.070	NA	NA	NA

#####	GOLD	3450.7827	NA	0.00012	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA
#####	NZDUSD.f x	0.000167	NA	0.000172	NA	NA	NA	0.361	1.050	NA	NA	NA

#####	USDCAD.f x	0.000288	NA	0.000228	NA	NA	NA	0.068	0.030	NA	NA	NA
#####	USDCHF.f x	0.000121	NA	0.000112	NA	NA	NA	0.471	0.140	NA	NA	NA

#####	USDHUF.f x	0.541	NA	0.534	NA	NA	NA	0.325	0.350	NA	NA	NA
#####	USDJPY.fx	0.0085	NA	0.0075	NA	NA	NA	0.230	0.040	NA	NA	NA

#####	USDMXN. fx	0.022242	NA	0.010357	NA	NA	NA	0.078	0.230	NA	NA	NA
#####	USDNOK.f x	0.002742	NA	0.002746	NA	NA	NA	0.656	0.270	NA	NA	NA

#####	#CL.z	0.060692	NA	0.072692	NA	NA	NA	0.417	0.130	NA	NA	NA
#####	AUDJPY.fx	0.009767	NA	0.04487	NA	NA	NA	0.390	1.230	NA	NA	NA

#####	DAX30.i	24555.929	NA	0.011615	NA	NA	NA	2.590	5.510	NA	NA	NA
#####	EURAUD.f x	0.000132	NA	0.000276	NA	NA	NA	0.184	0.260	NA	NA	NA

#####	EURCAD.f x	0.000295	NA	0.000315	NA	NA	NA	0.260	0.420	NA	NA	NA
#####	EURGBP.f x	0.00013	NA	0.000124	NA	NA	NA	0.691	1.150	NA	NA	NA

#####	EURJPY.fx	0.028909	NA	0.024545	NA	NA	NA	0.032	0.030	NA	NA	NA
#####	EURUSD.f x	0.000597	NA	0.000096	NA	NA	NA	0.432	1.170	NA	NA	NA

#####	GBPAUD.f x	0.00011	NA	0.00038	NA	NA	NA	0.255	0.380	NA	NA	NA
#####	GBPJPY.fx	0.1125	NA	0.06	NA	NA	NA	0.862	0.040	NA	NA	NA

#####	GBPNZD.f x	0.00015	NA	0.00045	NA	NA	NA	0.110	0.110	NA	NA	NA
#####	GBPUSD.f x	0.000374	NA	0.000138	NA	NA	NA	0.722	0.140	NA	NA	NA

#####	NZDCAD.f x	0.000215	NA	0.000215	NA	NA	NA	0.195	0.180	NA	NA	NA
#####	NZDUSD.f x	0.000105	NA	0.000275	NA	NA	NA	0.310	0.270	NA	NA	NA

#####	USDCAD.f x	39.667576	NA	0.004543	NA	NA	NA	0.026	0.030	NA	NA	NA
#####	USDCHF.f x	0.000138	NA	0.000154	NA	NA	NA	0.465	0.090	NA	NA	NA

#####	USDJPY.fx	0.0313	NA	0.0111	NA	NA	NA	0.031	0.030	NA	NA	NA
#####	USDMXN. fx	0.01212	NA	0.00958	NA	NA	NA	0.106	0.040	NA	NA	NA

#####	USDNOK.f x	0.002826	NA	0.002673	NA	NA	NA	0.440	0.110	NA	NA	NA
#####	#CL.z	0.03064	NA	0.0736	NA	NA	NA	0.574	0.240	NA	NA	NA

#####	AUDJPY.fx	0.010195	NA	0.025065	NA	NA	NA	0.338	0.020	NA	NA	NA
#####	AUDUSD.f x	0.00015	NA	0.000134	NA	NA	NA	0.376	1.290	NA	NA	NA

#####	CADJPY.fx	0.058	NA	0.058	NA	NA	NA	0.040	0.040	NA	NA	NA
#####	CHFJPY.fx	0.0132	NA	0.0204	NA	NA	NA	0.406	0.290	NA	NA	NA

#####	DAX30.i	24452.325	NA	0.004163	NA	NA	NA	0.316	0.290	NA	NA	NA
#####	EURCAD.f x	0.0001	NA	0.0004	NA	NA	NA	0.080	0.080	NA	NA	NA

#####	EURCHF.f x	0.00015	NA	0.00015	NA	NA	NA	0.040	0.040	NA	NA	NA
#####	EURGBP.f x	0.139866	NA	0.000133	NA	NA	NA	0.540	0.410	NA	NA	NA

#####	EURJPY.fx	4.326083	NA	0.02425	NA	NA	NA	0.049	0.030	NA	NA	NA
#####	EURUSD.f x	0.0001	NA	0.000101	NA	NA	NA	0.362	0.020	NA	NA	NA

#####	GBPJPY.fx	0.11975	NA	0.06175	NA	NA	NA	0.493	1.250	NA	NA	NA
#####	GBPNZD.f x	0.000175	NA	0.0005	NA	NA	NA	0.182	0.220	NA	NA	NA

#####	GBPUSD.f x	0.000344	NA	0.000166	NA	NA	NA	0.374	0.030	NA	NA	NA
#####	NZDCHF.f x	0.0001	NA	0.00028	NA	NA	NA	0.300	0.300	NA	NA	NA

#####	NZDUSD.f x	0.00021	NA	0.000225	NA	NA	NA	0.427	0.560	NA	NA	NA
#####	USDCAD.f x	0.000306	NA	0.00024	NA	NA	NA	0.033	0.030	NA	NA	NA

#####	USDCHF.f x	0.000114	NA	0.000102	NA	NA	NA	0.742	0.070	NA	NA	NA
#####	USDHUF.f x	0.154	NA	0.154	NA	NA	NA	0.190	0.190	NA	NA	NA

#####	USDJPY.fx	3.716571	NA	0.015285	NA	NA	NA	0.075	0.040	NA	NA	NA
#####	USDMXN. fx	0.0103	NA	0.009833	NA	NA	NA	0.036	0.030	NA	NA	NA

#####	USDNOK.f x	0.002943	NA	0.002686	NA	NA	NA	0.445	0.390	NA	NA	NA
#####	#AA	21.79758	NA	0.00026	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA

#####	#AIG	62.73758	NA	0.00026	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA
#####	#CL.z	0.024764	NA	0.075941	NA	NA	NA	0.347	1.080	NA	NA	NA

#####	AUDJPY.fx	0.009958	NA	0.025625	NA	NA	NA	0.386	0.020	NA	NA	NA
#####	AUDUSD.f x	0.00023	NA	0.00021	NA	NA	NA	0.045	0.040	NA	NA	NA

#####	CHFJPY.fx	0.01	NA	0.026	NA	NA	NA	0.265	0.250	NA	NA	NA
#####	DAX30.i	24406.205	NA	0.0245	NA	NA	NA	0.335	0.380	NA	NA	NA

#####	EURAUD.f x	0.0001	NA	0.00032	NA	NA	NA	0.080	0.080	NA	NA	NA
#####	EURCAD.f x	0.00008	NA	0.0004	NA	NA	NA	3.560	3.560	NA	NA	NA

#####	EURGBP.f x	0.000095	NA	0.000235	NA	NA	NA	0.110	0.090	NA	NA	NA
#####	EURJPY.fx	24.593531	NA	0.019613	NA	NA	NA	0.113	0.030	NA	NA	NA

#####	EURUSD.f x	11.112262	NA	0.001216	NA	NA	NA	0.408	0.030	NA	NA	NA
#####	GBPAUD.f x	0.000348	NA	0.000638	NA	NA	NA	0.352	0.700	NA	NA	NA

#####	GBPCAD.f x	0.00009	NA	0.00033	NA	NA	NA	0.170	0.170	NA	NA	NA
#####	GBPCHF.f x	0.00013	NA	0.00031	NA	NA	NA	0.050	0.050	NA	NA	NA

#####	GBPJPY.fx	0.029	NA	0.055	NA	NA	NA	0.307	0.370	NA	NA	NA
#####	GBPNZD.f x	0.0001	NA	0.0004	NA	NA	NA	0.210	0.210	NA	NA	NA

#####	GBPUSD.f x	0.000104	NA	0.000112	NA	NA	NA	0.489	0.140	NA	NA	NA
#####	NZDCHF.f x	0.00011	NA	0.00027	NA	NA	NA	0.260	0.260	NA	NA	NA

#####	NZDUSD.f x	0.0001	NA	0.00026	NA	NA	NA	0.060	0.060	NA	NA	NA
#####	USDCAD.f x	0.000816	NA	0.000267	NA	NA	NA	0.074	0.030	NA	NA	NA

#####	USDCHF.f x	0.000109	NA	0.000106	NA	NA	NA	0.780	0.080	NA	NA	NA
#####	USDJPY.fx	3.1615	NA	0.016	NA	NA	NA	0.055	0.030	NA	NA	NA

#####	USDNOK.f x	0.002772	NA	0.002746	NA	NA	NA	0.377	1.020	NA	NA	NA
#####	#Bitcoin	18804.036	NA	0.00035	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA

#####	#CL.z	0.034	NA	0.0738	NA	NA	NA	0.575	0.240	NA	NA	NA
#####	AUDUSD.f x	0.000253	NA	0.00026	NA	NA	NA	0.040	0.040	NA	NA	NA

#####	CHFJPY.fx	0.014	NA	0.192	NA	NA	NA	0.110	0.110	NA	NA	NA
#####	DAX30.i	24664.661	NA	0.000186	NA	NA	NA	0.280	0.280	NA	NA	NA

#####	EURGBP.f x	0.00213	NA	0.000136	NA	NA	NA	1.885	1.190	NA	NA	NA
#####	EURJPY.fx	0.017	NA	0.015	NA	NA	NA	1.150	1.150	NA	NA	NA

#####	EURNZD.f x	0.0001	NA	0.00034	NA	NA	NA	0.070	0.070	NA	NA	NA
#####	EURUSD.f x	0.000104	NA	0.000095	NA	NA	NA	0.247	0.110	NA	NA	NA

#####	GBPAUD.f x	0.00039	NA	0.000645	NA	NA	NA	0.452	1.290	NA	NA	NA
#####	GBPJPY.fx	0.044571	NA	0.052857	NA	NA	NA	0.310	0.140	NA	NA	NA

#####	GBPUSD.f x	0.000155	NA	0.000118	NA	NA	NA	0.454	0.230	NA	NA	NA
#####	NZDCAD.f x	0.00019	NA	0.000196	NA	NA	NA	0.336	0.110	NA	NA	NA

#####	NZDJPY.fx	0.046666	NA	0.046666	NA	NA	NA	0.040	0.040	NA	NA	NA
#####	NZDUSD.f x	0.00029	NA	0.00027	NA	NA	NA	0.040	0.040	NA	NA	NA

#####	USDCAD.f x	0.000184	NA	0.0002	NA	NA	NA	0.608	0.030	NA	NA	NA
#####	USDCHF.f x	0.000098	NA	0.000098	NA	NA	NA	0.551	1.120	NA	NA	NA

#####	USDHUF.f x	0.208	NA	0.210666	NA	NA	NA	0.036	0.040	NA	NA	NA
#####	USDJPY.fx	76.272	NA	0.08	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA

#####	USDMXN. fx	0.012976	NA	0.009915	NA	NA	NA	0.041	0.040	NA	NA	NA
#####	USDNOK.f x	0.003751	NA	0.003756	NA	NA	NA	0.245	0.030	NA	NA	NA

#####	#CL.z	0.0428	NA	0.0905	NA	NA	NA	0.349	0.060	NA	NA	NA
#####	AUDUSD.f x	0.0001	NA	0.0001	NA	NA	NA	0.340	0.340	NA	NA	NA

#####	CHFJPY.fx	0.019	NA	0.019	NA	NA	NA	0.150	0.150	NA	NA	NA
#####	DAX30.i	24895.694	NA	0.00023	NA	NA	NA	0.420	0.540	NA	NA	NA

#####	EURAUD.f x	0.000215	NA	0.000205	NA	NA	NA	0.645	1.150	NA	NA	NA
#####	EURGBP.f x	0.000148	NA	0.000152	NA	NA	NA	0.574	1.300	NA	NA	NA

#####	EURJPY.fx	7.1285	NA	0.021	NA	NA	NA	0.047	0.090	NA	NA	NA
#####	EURUSD.f x	0.000114	NA	0.000094	NA	NA	NA	0.476	0.040	NA	NA	NA

#####	GBPAUD.f x	0.00025	NA	0.00025	NA	NA	NA	0.110	0.170	NA	NA	NA
#####	GBPCHF.f x	0.00011	NA	0.00033	NA	NA	NA	0.300	0.300	NA	NA	NA

#####	GBPJPY.fx	0.219642	NA	0.056642	NA	NA	NA	0.813	0.180	NA	NA	NA
#####	GBPUSD.f x	0.000161	NA	0.000137	NA	NA	NA	0.373	0.690	NA	NA	NA

#####	NZDCAD.f x	0.0001	NA	0.000286	NA	NA	NA	0.466	0.140	NA	NA	NA
#####	NZDJPY.fx	0.011	NA	0.033	NA	NA	NA	0.150	0.150	NA	NA	NA

#####	NZDUSD.f x	0.000198	NA	0.000232	NA	NA	NA	0.584	5.520	NA	NA	NA
#####	USDCAD.f x	0.000278	NA	0.000227	NA	NA	NA	0.323	0.030	NA	NA	NA

#####	USDJPY.fx	0.012393	NA	0.008163	NA	NA	NA	0.324	0.090	NA	NA	NA
#####	USDMXN. fx	0.01386	NA	0.01346	NA	NA	NA	0.110	0.030	NA	NA	NA

#####	USDNOK.f x	0.00234	NA	0.002366	NA	NA	NA	0.636	0.340	NA	NA	NA
#####	ZARJPY.fx	0.009	NA	0.009	NA	NA	NA	0.710	0.710	NA	NA	NA

#####	#CL.z	0.059904	NA	0.071809	NA	NA	NA	0.278	0.010	NA	NA	NA
#####	AUDCAD.f x	0.00021	NA	0.00021	NA	NA	NA	0.040	0.040	NA	NA	NA

#####	AUDJPY.fx	0.010306	NA	0.023596	NA	NA	NA	0.338	0.040	NA	NA	NA
#####	AUDUSD.f x	0.000125	NA	0.000139	NA	NA	NA	0.318	1.120	NA	NA	NA

#####	CHFJPY.fx	0.042	NA	0.025	NA	NA	NA	0.180	0.180	NA	NA	NA
#####	DAX30.i	24173.777	NA	0.006085	NA	NA	NA	0.275	0.270	NA	NA	NA

#####	EURAUD.f x	0.0001	NA	0.00031	NA	NA	NA	0.710	0.130	NA	NA	NA
#####	EURCAD.f x	0.000185	NA	0.000285	NA	NA	NA	2.755	5.250	NA	NA	NA

#####	EURGBP.f x	0.000138	NA	0.000136	NA	NA	NA	0.182	0.150	NA	NA	NA
#####	EURUSD.f x	0.000088	NA	0.000118	NA	NA	NA	0.124	0.120	NA	NA	NA

#####	GBPAUD.f x	0.0005	NA	0.000622	NA	NA	NA	0.244	0.170	NA	NA	NA
#####	GBPCAD.f x	0.000406	NA	0.0004	NA	NA	NA	0.220	0.030	NA	NA	NA

#####	GBPJPY.fx	31.3197	NA	0.040985	NA	NA	NA	0.345	0.120	NA	NA	NA
#####	GBPNZD.f x	0.000095	NA	0.000445	NA	NA	NA	0.060	0.070	NA	NA	NA

#####	GBPUSD.f x	0.000169	NA	0.000122	NA	NA	NA	0.252	0.080	NA	NA	NA
#####	GOLD	3515.3261	NA	0.02316	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA

#####	NZDCAD.f x	0.00019	NA	0.00021	NA	NA	NA	0.111	0.080	NA	NA	NA
#####	NZDUSD.f x	0.00026	NA	0.000177	NA	NA	NA	0.378	0.280	NA	NA	NA

#####	USDCAD.fx x	0.000214	NA	0.00017	NA	NA	NA	0.223	1.050	NA	NA	NA
#####	USDJPY.fx	0.008117	NA	0.008	NA	NA	NA	0.243	0.120	NA	NA	NA

#####	USDMXN. fx	0.0089	NA	0.0099	NA	NA	NA	0.040	0.040	NA	NA	NA
#####	USDNOK.f x	0.002385	NA	0.002175	NA	NA	NA	1.055	1.060	NA	NA	NA

#####	#CL.z	0.030571	NA	0.074228	NA	NA	NA	0.341	0.050	NA	NA	NA
#####	AUDCHF.f x	0.000096	NA	0.000236	NA	NA	NA	0.150	0.050	NA	NA	NA

#####	AUDJPY.fx	0.015	NA	0.023	NA	NA	NA	1.095	2.150	NA	NA	NA
#####	AUDUSD.f x	0.000108	NA	0.000126	NA	NA	NA	0.746	1.050	NA	NA	NA

#####	DAX30.i	24303.357	NA	0.00014	NA	NA	NA	0.590	0.590	NA	NA	NA
#####	EURCAD.f x	0.000095	NA	0.000285	NA	NA	NA	0.175	0.260	NA	NA	NA

#####	EURCHF.f x	0.000105	NA	0.000105	NA	NA	NA	0.625	0.220	NA	NA	NA
#####	EURGBP.f x	0.000106	NA	0.00016	NA	NA	NA	0.183	0.220	NA	NA	NA

#####	EURJPY.fx	0.042	NA	0.0245	NA	NA	NA	0.942	0.040	NA	NA	NA
#####	EURUSD.f x	4.33315	NA	0.000528	NA	NA	NA	0.340	0.050	NA	NA	NA

#####	GBPAUD.f x	0.00066	NA	0.00063	NA	NA	NA	0.040	0.040	NA	NA	NA
#####	GBPCAD.f x	0.000375	NA	0.000615	NA	NA	NA	0.155	0.150	NA	NA	NA

#####	GBPJPY.fx	0.035	NA	0.059666	NA	NA	NA	0.500	1.230	NA	NA	NA
#####	GBPUSD.f x	0.000098	NA	0.00013	NA	NA	NA	0.381	1.210	NA	NA	NA

#####	GOLD.m	0.11	NA	0.43	NA	NA	NA	0.180	0.180	NA	NA	NA
#####	NZDUSD.f x	0.00017	NA	0.00017	NA	NA	NA	0.405	0.200	NA	NA	NA

#####	USDCAD.f x	0.000152	NA	0.000154	NA	NA	NA	0.364	1.150	NA	NA	NA
#####	USDCHF.f x	0.000104	NA	0.000212	NA	NA	NA	0.148	0.270	NA	NA	NA

#####	USDJPY.fx	0.006666	NA	0.012	NA	NA	NA	0.183	0.140	NA	NA	NA
#####	USDNOK.f x	0.002453	NA	0.002383	NA	NA	NA	0.368	1.070	NA	NA	NA

#####	#CL.z	0.0574	NA	0.0722	NA	NA	NA	0.126	0.150	NA	NA	NA
#####	AUDUSD.f x	0.000114	NA	0.000111	NA	NA	NA	0.582	0.170	NA	NA	NA

#####	CADCHF.f x	0.00027	NA	0.00025	NA	NA	NA	0.040	0.040	NA	NA	NA
#####	CADJPY.fx	0.012	NA	0.014	NA	NA	NA	0.140	0.140	NA	NA	NA

#####	CHFJPY.fx	0.015	NA	0.015	NA	NA	NA	0.250	0.250	NA	NA	NA
#####	EURGBP.f x	0.000106	NA	0.00022	NA	NA	NA	0.113	0.100	NA	NA	NA

#####	EURJPY.fx	0.022	NA	0.024	NA	NA	NA	0.040	0.040	NA	NA	NA
#####	EURSEK.fx	0.00532	NA	0.00816	NA	NA	NA	1.040	1.040	NA	NA	NA

#####	EURUSD.f x	0.000087	NA	0.000105	NA	NA	NA	0.227	0.030	NA	NA	NA
#####	GBPAUD.f x	0.00021	NA	0.00021	NA	NA	NA	0.270	0.270	NA	NA	NA

#####	GBPCHF.f x	0.0002	NA	0.00021	NA	NA	NA	0.255	0.150	NA	NA	NA
#####	GBPJPY.fx	0.009333	NA	0.032	NA	NA	NA	0.240	0.140	NA	NA	NA

#####	GBPNZD.f x	0.000202	NA	0.000367	NA	NA	NA	0.165	0.330	NA	NA	NA
#####	GBPUSD.f x	0.000207	NA	0.000156	NA	NA	NA	0.072	0.030	NA	NA	NA

#####	NZDUSD.f x	0.0001	NA	0.00028	NA	NA	NA	0.020	0.020	NA	NA	NA
#####	USDCAD.f x	0.00018	NA	0.000166	NA	NA	NA	0.368	0.040	NA	NA	NA

#####	USDMXN. fx	0.0061	NA	0.0061	NA	NA	NA	0.140	0.140	NA	NA	NA
#####	USDNOK.f x	0.002266	NA	0.002194	NA	NA	NA	0.474	0.070	NA	NA	NA

#####	#CL.z	0.06609	NA	0.073727	NA	NA	NA	0.708	0.230	NA	NA	NA
#####	AUDCAD.f x	0.00027	NA	0.00027	NA	NA	NA	0.040	0.040	NA	NA	NA

#####	AUDSGD.f x	0.0003	NA	0.00028	NA	NA	NA	0.456	0.130	NA	NA	NA
#####	AUDUSD.f x	0.000108	NA	0.000126	NA	NA	NA	0.320	0.040	NA	NA	NA

#####	CADJPY.fx	0.019	NA	0.017	NA	NA	NA	1.230	1.230	NA	NA	NA
#####	DAX30.i	24289.654	NA	0.000197	NA	NA	NA	0.435	0.590	NA	NA	NA

#####	EURCHF.f x	0.00009	NA	0.00009	NA	NA	NA	0.095	0.050	NA	NA	NA
#####	EURGBP.f x	0.000119	NA	0.000123	NA	NA	NA	0.557	0.010	NA	NA	NA

#####	EURJPY.fx	0.023333	NA	0.024333	NA	NA	NA	0.043	0.090	NA	NA	NA
#####	EURUSD.f x	0.000072	NA	0.0001	NA	NA	NA	0.641	0.020	NA	NA	NA

#####	GBPAUD.f x	0.000215	NA	0.000355	NA	NA	NA	0.230	0.150	NA	NA	NA
#####	GBPCAD.f x	0.000195	NA	0.00033	NA	NA	NA	0.220	0.220	NA	NA	NA

#####	GBPJPY.fx	0.018142	NA	0.039857	NA	NA	NA	0.204	0.410	NA	NA	NA
#####	GBPNZD.f x	0.000222	NA	0.000402	NA	NA	NA	0.167	0.120	NA	NA	NA

#####	GBPUSD.f x	0.000239	NA	0.000159	NA	NA	NA	0.164	0.040	NA	NA	NA
#####	NZDCAD.f x	0.00115	NA	0.0002	NA	NA	NA	1.150	1.150	NA	NA	NA

#####	NZDUSD.f x	0.000172	NA	0.000172	NA	NA	NA	0.145	0.240	NA	NA	NA
#####	USDCAD.f x	0.000152	NA	0.000159	NA	NA	NA	0.445	0.010	NA	NA	NA

#####	USDCHF.f x	0.000087	NA	0.000147	NA	NA	NA	0.440	0.190	NA	NA	NA
#####	USDHUF.f x	0.59975	NA	0.57875	NA	NA	NA	0.055	0.100	NA	NA	NA

#####	USDJPY.fx	13.54425	NA	0.01825	NA	NA	NA	0.025	0.030	NA	NA	NA
#####	USDMXN. fx	83.555614	NA	0.046585	NA	NA	NA	0.040	0.030	NA	NA	NA

#####	USDNOK.f x	0.002593	NA	0.002475	NA	NA	NA	0.864	0.090	NA	NA	NA
#####	XAUUSD. m	0.09	NA	0.49	NA	NA	NA	0.110	0.110	NA	NA	NA

#####	ZARJPY.fx	0.009	NA	0.009	NA	NA	NA	0.120	0.120	NA	NA	NA
#####	#CL.z	0.041533	NA	0.077133	NA	NA	NA	0.420	1.230	NA	NA	NA

#####	AUDCAD.f x	0.000205	NA	0.000245	NA	NA	NA	0.040	0.040	NA	NA	NA
#####	AUDUSD.f x	0.000113	NA	0.000135	NA	NA	NA	0.194	0.060	NA	NA	NA

#####	CADJPY.fx	0.01	NA	0.026	NA	NA	NA	0.090	0.090	NA	NA	NA
#####	DAX30.i	24693.168	NA	0.000212	NA	NA	NA	1.145	0.250	NA	NA	NA

#####	EURAUD.f x	0.00021	NA	0.00018	NA	NA	NA	1.510	0.080	NA	NA	NA
#####	EURCAD.f x	0.00032	NA	0.00036	NA	NA	NA	2.810	2.810	NA	NA	NA

#####	EURCHF.f x	0.00004	NA	0.00011	NA	NA	NA	0.675	1.210	NA	NA	NA
#####	EURGBP.f x	0.000135	NA	0.000165	NA	NA	NA	0.365	0.240	NA	NA	NA

#####	EURJPY.fx	0.025666	NA	0.021666	NA	NA	NA	0.696	1.700	NA	NA	NA
#####	EURSEK.fx	0.003985	NA	0.007145	NA	NA	NA	0.110	0.180	NA	NA	NA

#####	EURUSD.f x	0.000071	NA	0.000095	NA	NA	NA	0.466	1.080	NA	NA	NA
#####	GBPAUD.f x	0.0003	NA	0.0003	NA	NA	NA	0.180	0.180	NA	NA	NA

#####	GBPCAD.f x	0.00009	NA	0.00035	NA	NA	NA	0.170	0.170	NA	NA	NA
#####	GBPCHF.f x	0.00006	NA	0.00034	NA	NA	NA	0.190	0.190	NA	NA	NA

#####	GBPJPY.fx	0.028285	NA	0.045142	NA	NA	NA	0.737	1.040	NA	NA	NA
#####	GBPNZD.f x	0.00036	NA	0.00036	NA	NA	NA	0.170	0.170	NA	NA	NA

#####	GBPUSD.f x	0.00012	NA	0.000178	NA	NA	NA	0.181	0.010	NA	NA	NA
#####	GOLD	3562.0728	NA	0.0001	NA	NA	NA	0.000	0.000	NA	NA	NA

#####	NZDCAD.f x	0.00012	NA	0.00012	NA	NA	NA	0.160	0.160	NA	NA	NA
#####	NZDUSD.f x	0.000096	NA	0.000263	NA	NA	NA	0.480	0.190	NA	NA	NA

#####	USDCAD.f x	0.000186	NA	0.000181	NA	NA	NA	0.342	0.120	NA	NA	NA
#####	USDCHF.f x	0.0001	NA	0.000115	NA	NA	NA	0.104	0.010	NA	NA	NA

#####	USDJPY.fx	1.118666	NA	0.010666	NA	NA	NA	0.040	0.040	NA	NA	NA
#####	USDMXN. fx	0.009012	NA	0.009312	NA	NA	NA	0.428	0.040	NA	NA	NA

#####	USDNOK.f x	0.002751	NA	0.002701	NA	NA	NA	0.582	0.020	NA	NA	NA
-------	---------------	----------	----	----------	----	----	----	-------	-------	----	----	----