

# Heleum

Published 6/28/18

## User Simulation

## Version 2.1

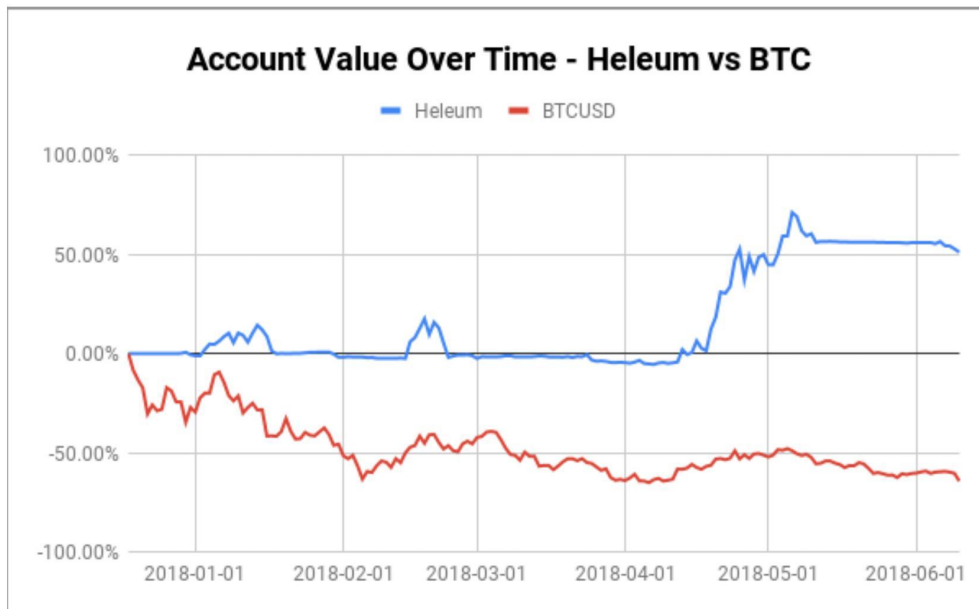
**Start Date** 2017-12-18  
**End Date** 2018-06-10

**Start Value** 2000.00  
**Lowest Value** 1890.56  
**Highest Value** 3423.18  
**End Value** 3023.45

**Gain \$** 1023.45  
**Gain %** 51.17%

**# of Balloons** 45  
**# of Transactions** 210

		<b>Avg Gain</b>	<b>Avg Length</b>
<b>All Balloons</b>	45	18.42%	46.68 days
- Popped (Closed)	25	39.89%	51.05 days
- Active (Open)	20	8.42%	41.23 days



## Balloon Summary

Balloon	Moves	Start \$	Start Time	End \$	Last Move	Gain %	Gain \$	Status	Duration
1	4	100.00	2017-12-28 14:00:08	127.2	2018-01-17 21:53:20	27.20%	27.20	CLOSED	20.33
2	4	100.00	2017-12-28 14:06:10	128.5	2018-01-17 21:53:20	28.50%	28.50	CLOSED	20.32
3	4	100.00	2017-12-28 14:12:13	130.04	2018-01-17 21:53:20	30.04%	30.04	CLOSED	20.32
4	4	100.00	2017-12-28 14:18:17	128.79	2018-01-17 21:53:20	28.79%	28.79	CLOSED	20.32
5	4	100.00	2017-12-28 14:24:19	128.17	2018-01-17 21:53:20	28.17%	28.17	CLOSED	20.31
6	10	100.00	2018-01-05 17:00:07	113.86	2018-04-29 20:00:00	13.86%	13.86	CLOSED	114.12
7	10	100.00	2018-01-05 17:06:07	113.34	2018-04-29 20:00:00	13.34%	13.34	CLOSED	114.12
8	10	100.00	2018-01-05 17:12:10	114.68	2018-04-29 20:00:00	14.68%	14.68	CLOSED	114.12
9	10	100.00	2018-01-05 17:18:19	114.55	2018-04-29 20:00:00	14.55%	14.55	CLOSED	114.11
10	10	100.00	2018-01-05 17:24:29	115.61	2018-04-29 20:00:00	15.61%	15.61	CLOSED	114.11
11	12	100.00	2018-01-06 05:00:01	85.78	2018-06-10 08:02:30	-14.22%	-14.22	OPEN	155.13
12	12	100.00	2018-01-06 05:06:10	86.6	2018-06-10 08:02:30	-13.40%	-13.40	OPEN	155.12
13	12	100.00	2018-01-06 05:12:11	86.51	2018-06-10 07:36:10	-13.49%	-13.49	OPEN	155.10
14	12	100.00	2018-01-06 05:18:12	86.73	2018-06-10 07:38:10	-13.27%	-13.27	OPEN	155.10
15	12	100.00	2018-01-06 05:24:20	86.4	2018-06-10 02:35:50	-13.60%	-13.60	OPEN	154.88
16	6	114.27	2018-02-14 14:00:07	171.05	2018-05-10 04:00:00	49.69%	56.78	CLOSED	84.58
17	6	114.27	2018-02-14 14:06:08	170.51	2018-05-10 04:00:00	49.22%	56.24	CLOSED	84.58
18	6	114.27	2018-02-14 14:12:10	171.82	2018-05-10 04:00:00	50.36%	57.55	CLOSED	84.57
19	6	114.27	2018-02-14 17:16:18	172.85	2018-05-10 04:00:00	51.26%	58.58	CLOSED	84.45
20	6	114.27	2018-02-14 17:22:21	171.83	2018-05-10 04:00:00	50.37%	57.56	CLOSED	84.44
21	2	114.27	2018-02-15 06:00:08	120.25	2018-02-24 04:00:07	5.23%	5.98	CLOSED	8.92
22	2	114.27	2018-02-15 06:06:14	120.1	2018-02-24 04:00:07	5.10%	5.83	CLOSED	8.91
23	2	114.27	2018-02-15 06:12:14	119.81	2018-02-24 04:00:07	4.85%	5.54	CLOSED	8.91
24	2	114.27	2018-02-15 06:18:21	119.37	2018-02-24 04:00:07	4.46%	5.10	CLOSED	8.90
25	2	114.27	2018-02-15 06:24:29	119.56	2018-02-24 04:00:07	4.63%	5.29	CLOSED	8.90
26	2	119.81	2018-04-13 21:00:00	240.42	2018-05-11 06:00:00	100.67%	120.61	CLOSED	27.38
27	2	119.82	2018-04-13 21:06:10	240.97	2018-05-11 06:00:00	101.11%	121.15	CLOSED	27.37
28	2	119.82	2018-04-13 21:12:20	242.96	2018-05-11 06:00:00	102.77%	123.14	CLOSED	27.37
29	2	119.82	2018-04-13 21:18:22	242.06	2018-05-11 06:00:00	102.02%	122.24	CLOSED	27.36
30	2	119.82	2018-04-13 21:24:29	240.67	2018-05-11 06:00:00	100.86%	120.85	CLOSED	27.36
31	2	164.82	2018-06-06 02:00:00	147.86	2018-06-10 08:00:00	-10.29%	-16.96	OPEN	4.25
32	2	164.82	2018-06-06 02:06:00	148.19	2018-06-10 08:00:00	-10.09%	-16.63	OPEN	4.25
33	2	164.82	2018-06-06 02:12:00	148.19	2018-06-10 08:00:00	-10.09%	-16.63	OPEN	4.24
34	2	164.82	2018-06-06 02:18:00	148.37	2018-06-10 08:00:00	-9.98%	-16.45	OPEN	4.24
35	2	164.82	2018-06-06 02:24:00	148.43	2018-06-10 08:00:00	-9.94%	-16.39	OPEN	4.23
36	2	164.82	2018-06-06 03:00:00	160.63	2018-06-08 00:00:00	-2.54%	-4.19	OPEN	1.88
37	2	164.82	2018-06-06 03:06:00	160.46	2018-06-08 00:00:00	-2.65%	-4.36	OPEN	1.87
38	2	164.82	2018-06-06 03:12:00	160.49	2018-06-08 00:00:00	-2.63%	-4.33	OPEN	1.87
39	2	164.82	2018-06-06 03:18:00	160.5	2018-06-08 00:00:00	-2.62%	-4.32	OPEN	1.86
40	2	164.82	2018-06-06 03:24:00	160.31	2018-06-08 00:00:00	-2.74%	-4.51	OPEN	1.86
41	2	164.83	2018-06-06 16:00:00	152.54	2018-06-10 10:00:00	-7.46%	-12.29	OPEN	3.75
42	2	164.83	2018-06-06 16:06:00	152.44	2018-06-10 10:00:00	-7.52%	-12.39	OPEN	3.75
43	2	164.83	2018-06-06 16:12:00	152.73	2018-06-10 10:00:00	-7.34%	-12.10	OPEN	3.74
44	2	164.83	2018-06-06 16:18:00	152.67	2018-06-10 10:00:00	-7.38%	-12.16	OPEN	3.74
45	2	164.83	2018-06-06 16:24:00	152.94	2018-06-10 10:00:00	-7.21%	-11.89	OPEN	3.73

## Transaction Detail

Balloon	Transaction Time	Move Number	From Amount	From Currency	To Amount	To Currency
1	2017-12-28 14:00:08	1	100	USD	0.1396053	ETH
1	2017-12-31 10:00:10	2	0.1396053	ETH	79.4	EUR
1	2018-01-01 18:24:04	3	79.4	EUR	0.12565976	ETH
1	2018-01-17 21:53:20	4	0.12565976	ETH	127.2	USD
2	2017-12-28 14:06:10	1	100	USD	0.1403562	ETH
2	2017-12-31 10:00:10	2	0.1403562	ETH	79.83	EUR
2	2018-01-01 18:18:02	3	79.83	EUR	0.12694795	ETH
2	2018-01-17 21:53:20	4	0.12694795	ETH	128.5	USD
3	2017-12-28 14:12:13	1	100	USD	0.14118046	ETH
3	2017-12-31 10:00:10	2	0.14118046	ETH	80.3	EUR
3	2018-01-01 18:12:01	3	80.3	EUR	0.12847073	ETH
3	2018-01-17 21:53:20	4	0.12847073	ETH	130.04	USD
4	2017-12-28 14:18:17	1	100	USD	0.14057742	ETH
4	2017-12-31 10:00:10	2	0.14057742	ETH	79.96	EUR
4	2018-01-01 18:06:01	3	79.96	EUR	0.1272344	ETH
4	2018-01-17 21:53:20	4	0.1272344	ETH	128.79	USD
5	2017-12-28 14:24:19	1	100	USD	0.13927862	ETH
5	2017-12-31 10:00:10	2	0.13927862	ETH	79.22	EUR
5	2018-01-01 18:00:00	3	79.22	EUR	0.12662128	ETH
5	2018-01-17 21:53:20	4	0.12662128	ETH	128.17	USD
6	2018-01-05 17:00:07	1	100	USD	0.00608938	BTC
6	2018-01-08 13:53:52	2	0.00608938	BTC	74.6	EUR
6	2018-01-14 04:24:12	3	74.6	EUR	0.03344241	BCH
6	2018-01-15 10:21:24	4	0.03344241	BCH	65.84	EUR
6	2018-02-13 02:18:22	5	65.84	EUR	0.5022786	LTC
6	2018-02-22 17:00:05	6	0.5022786	LTC	78.28	EUR
6	2018-03-24 06:24:11	7	78.28	EUR	0.01076219	BTC
6	2018-03-26 02:00:05	8	0.01076219	BTC	72.38	EUR
6	2018-04-13 10:24:19	9	72.38	EUR	0.23510004	DASH
6	2018-04-29 20:00:00	10	0.23510004	DASH	113.86	USD
7	2018-01-05 17:06:07	1	100	USD	0.00608938	BTC
7	2018-01-08 13:53:52	2	0.00608938	BTC	74.6	EUR
7	2018-01-14 04:18:10	3	74.6	EUR	0.03325298	BCH
7	2018-01-15 10:25:52	4	0.03325298	BCH	65.36	EUR
7	2018-02-13 02:24:37	5	65.36	EUR	0.49864547	LTC

7	2018-02-22 17:00:05	6	0.49864547 LTC	77.72 EUR
7	2018-03-24 06:18:08	7	77.72 EUR	0.01070802 BTC
7	2018-03-26 02:00:05	8	0.01070802 BTC	72.02 EUR
7	2018-04-13 10:18:14	9	72.02 EUR	0.23403462 DASH
7	2018-04-29 20:00:00	10	0.23403462 DASH	113.34 USD
8	2018-01-05 17:12:10	1	100 USD	0.00607454 BTC
8	2018-01-08 13:53:52	2	0.00607454 BTC	74.41 EUR
8	2018-01-14 04:12:10	3	74.41 EUR	0.03331515 BCH
8	2018-01-15 10:21:24	4	0.03331515 BCH	65.59 EUR
8	2018-02-13 02:12:21	5	65.59 EUR	0.50336898 LTC
8	2018-02-22 17:00:05	6	0.50336898 LTC	78.45 EUR
8	2018-03-24 06:12:06	7	78.45 EUR	0.01079516 BTC
8	2018-03-26 02:00:05	8	0.01079516 BTC	72.61 EUR
8	2018-04-13 10:12:13	9	72.61 EUR	0.23679839 DASH
8	2018-04-29 20:00:00	10	0.23679839 DASH	114.68 USD
9	2018-01-05 17:18:19	1	100 USD	0.0060973 BTC
9	2018-01-08 13:53:52	2	0.0060973 BTC	74.69 EUR
9	2018-01-14 04:06:08	3	74.69 EUR	0.03340276 BCH
9	2018-01-15 09:34:18	4	0.03340276 BCH	66.18 EUR
9	2018-02-13 02:00:10	5	66.18 EUR	0.50474259 LTC
9	2018-02-22 17:00:05	6	0.50474259 LTC	78.67 EUR
9	2018-03-24 06:06:03	7	78.67 EUR	0.01083987 BTC
9	2018-03-26 02:00:05	8	0.01083987 BTC	72.91 EUR
9	2018-04-13 10:06:05	9	72.91 EUR	0.23652492 DASH
9	2018-04-29 20:00:00	10	0.23652492 DASH	114.55 USD
10	2018-01-05 17:24:29	1	100 USD	0.00608444 BTC
10	2018-01-08 13:53:52	2	0.00608444 BTC	74.54 EUR
10	2018-01-14 04:00:06	3	74.54 EUR	0.03355366 BCH
10	2018-01-15 10:21:24	4	0.03355366 BCH	66.06 EUR
10	2018-02-13 02:06:17	5	66.06 EUR	0.5068077 LTC
10	2018-02-22 17:00:05	6	0.5068077 LTC	78.99 EUR
10	2018-03-24 06:00:01	7	78.99 EUR	0.01092164 BTC
10	2018-03-26 02:00:05	8	0.01092164 BTC	73.46 EUR
10	2018-04-13 10:00:02	9	73.46 EUR	0.23872297 DASH
10	2018-04-29 20:00:00	10	0.23872297 DASH	115.61 USD
11	2018-01-06 05:00:01	1	100 USD	0.08945565 DASH
11	2018-01-08 14:47:20	2	0.08945565 DASH	74.74 EUR
11	2018-01-29 16:24:30	3	74.74 EUR	0.0764793 ETH
11	2018-01-30 18:00:00	4	0.0764793 ETH	66.33 EUR

11	2018-02-14 11:24:18	5	66.33 EUR	0.06418734 BCH
11	2018-02-22 12:00:10	6	0.06418734 BCH	63.84 EUR
11	2018-02-28 10:24:23	7	63.84 EUR	0.36210978 LTC
11	2018-03-02 06:00:10	8	0.36210978 LTC	60.34 EUR
11	2018-03-31 06:24:28	9	60.34 EUR	0.01063924 BTC
11	2018-05-09 16:00:00	10	0.01063924 BTC	82.27 EUR
11	2018-06-04 14:24:00	11	82.27 EUR	0.08640228 BCH
11	2018-06-10 08:02:30	12	0.08640228 BCH	72.88 EUR
12	2018-01-06 05:06:10	1	100 USD	0.08936776 DASH
12	2018-01-08 14:46:59	2	0.08936776 DASH	74.79 EUR
12	2018-01-29 16:18:25	3	74.79 EUR	0.07649831 ETH
12	2018-01-30 15:40:14	4	0.07649831 ETH	66.42 EUR
12	2018-02-14 11:06:10	5	66.42 EUR	0.06449528 BCH
12	2018-02-22 12:00:10	6	0.06449528 BCH	64.14 EUR
12	2018-02-28 10:18:20	7	64.14 EUR	0.3633422 LTC
12	2018-03-02 06:00:10	8	0.3633422 LTC	60.55 EUR
12	2018-03-31 06:18:19	9	60.55 EUR	0.01072354 BTC
12	2018-05-09 16:00:00	10	0.01072354 BTC	82.93 EUR
12	2018-06-04 14:18:00	11	82.93 EUR	0.08722474 BCH
12	2018-06-10 08:02:30	12	0.08722474 BCH	73.58 EUR
13	2018-01-06 05:12:11	1	100 USD	0.08890364 DASH
13	2018-01-08 14:43:28	2	0.08890364 DASH	74.69 EUR
13	2018-01-29 16:12:18	3	74.69 EUR	0.07643213 ETH
13	2018-01-30 18:00:00	4	0.07643213 ETH	66.29 EUR
13	2018-02-14 11:18:15	5	66.29 EUR	0.0640676 BCH
13	2018-02-22 12:00:10	6	0.0640676 BCH	63.72 EUR
13	2018-02-28 10:12:10	7	63.72 EUR	0.36324409 LTC
13	2018-03-02 06:00:10	8	0.36324409 LTC	60.53 EUR
13	2018-03-31 06:12:14	9	60.53 EUR	0.01071926 BTC
13	2018-05-09 16:00:00	10	0.01071926 BTC	82.89 EUR
13	2018-06-04 14:12:00	11	82.89 EUR	0.08543744 BCH
13	2018-06-10 07:36:10	12	0.08543744 BCH	73.5 EUR
14	2018-01-06 05:18:12	1	100 USD	0.08830028 DASH
14	2018-01-08 14:40:18	2	0.08830028 DASH	74.64 EUR
14	2018-01-29 16:06:15	3	74.64 EUR	0.07661034 ETH
14	2018-01-30 18:00:00	4	0.07661034 ETH	66.44 EUR
14	2018-02-14 11:12:13	5	66.44 EUR	0.06442756 BCH
14	2018-02-22 12:00:10	6	0.06442756 BCH	64.08 EUR
14	2018-02-28 10:06:10	7	64.08 EUR	0.36387522 LTC
14	2018-03-02 06:00:10	8	0.36387522 LTC	60.64 EUR

14	2018-03-31 06:06:05	9	60.64 EUR	0.01070545 BTC
14	2018-05-09 16:00:00	10	0.01070545 BTC	82.79 EUR
14	2018-06-04 14:06:00	11	82.79 EUR	0.08581855 BCH
14	2018-06-10 07:38:10	12	0.08581855 BCH	73.69 EUR
15	2018-01-06 05:24:20	1	100 USD	0.08801094 DASH
15	2018-01-08 14:40:18	2	0.08801094 DASH	74.39 EUR
15	2018-01-29 16:00:12	3	74.39 EUR	0.07614061 ETH
15	2018-01-30 15:40:02	4	0.07614061 ETH	66.12 EUR
15	2018-02-14 11:00:10	5	66.12 EUR	0.06460788 BCH
15	2018-02-22 12:00:10	6	0.06460788 BCH	64.26 EUR
15	2018-02-28 10:00:10	7	64.26 EUR	0.36436781 LTC
15	2018-03-02 06:00:10	8	0.36436781 LTC	60.72 EUR
15	2018-03-31 06:00:04	9	60.72 EUR	0.01070328 BTC
15	2018-05-09 16:00:00	10	0.01070328 BTC	82.77 EUR
15	2018-06-04 14:00:00	11	82.77 EUR	0.08498564 BCH
15	2018-06-10 02:35:50	12	0.08498564 BCH	73.41 EUR
16	2018-02-14 14:00:07	1	114.27 USD	0.17206317 DASH
16	2018-02-22 13:25:57	2	0.17206317 DASH	83.22 EUR
16	2018-03-23 14:24:21	3	83.22 EUR	0.10289672 BCH
16	2018-03-26 00:00:01	4	0.10289672 BCH	79.44 EUR
16	2018-04-11 22:24:32	5	79.44 EUR	0.2298812 ETH
16	2018-05-10 04:00:00	6	0.2298812 ETH	171.05 USD
17	2018-02-14 14:06:08	1	114.27 USD	0.17172126 DASH
17	2018-02-22 13:25:45	2	0.17172126 DASH	83.2 EUR
17	2018-03-23 14:12:13	3	83.2 EUR	0.10298799 BCH
17	2018-03-26 00:00:01	4	0.10298799 BCH	79.51 EUR
17	2018-04-11 22:18:21	5	79.51 EUR	0.22915237 ETH
17	2018-05-10 04:00:00	6	0.22915237 ETH	170.51 USD
18	2018-02-14 14:12:10	1	114.27 USD	0.17214893 DASH
18	2018-02-22 13:25:57	2	0.17214893 DASH	83.26 EUR
18	2018-03-23 14:18:18	3	83.26 EUR	0.10363172 BCH
18	2018-03-26 00:00:01	4	0.10363172 BCH	80.01 EUR
18	2018-04-11 22:12:12	5	80.01 EUR	0.23092302 ETH
18	2018-05-10 04:00:00	6	0.23092302 ETH	171.82 USD
19	2018-02-14 17:16:18	1	114.27 USD	0.17029945 DASH
19	2018-02-22 12:56:51	2	0.17029945 DASH	83.29 EUR
19	2018-03-23 14:00:07	3	83.29 EUR	0.10385847 BCH
19	2018-03-26 00:00:01	4	0.10385847 BCH	80.19 EUR

19	2018-04-11 22:06:07	5	80.19 EUR	0.23230405 ETH
19	2018-05-10 04:00:00	6	0.23230405 ETH	172.85 USD
20	2018-02-14 17:22:21	1	114.27 USD	0.17127328 DASH
20	2018-02-22 13:21:39	2	0.17127328 DASH	83.24 EUR
20	2018-03-23 14:06:11	3	83.24 EUR	0.10360955 BCH
20	2018-03-26 00:00:01	4	0.10360955 BCH	79.99 EUR
20	2018-04-11 22:00:03	5	79.99 EUR	0.23093685 ETH
20	2018-05-10 04:00:00	6	0.23093685 ETH	171.83 USD
21	2018-02-15 06:00:08	1	114.27 USD	0.01165188 BTC
21	2018-02-24 04:00:07	2	0.01165188 BTC	120.25 USD
22	2018-02-15 06:06:14	1	114.27 USD	0.01163718 BTC
22	2018-02-24 04:00:07	2	0.01163718 BTC	120.1 USD
23	2018-02-15 06:12:14	1	114.27 USD	0.01160891 BTC
23	2018-02-24 04:00:07	2	0.01160891 BTC	119.81 USD
24	2018-02-15 06:18:21	1	114.27 USD	0.01156595 BTC
24	2018-02-24 04:00:07	2	0.01156595 BTC	119.37 USD
25	2018-02-15 06:24:29	1	114.27 USD	0.01158517 BTC
25	2018-02-24 04:00:07	2	0.01158517 BTC	119.56 USD
26	2018-04-13 21:00:00	1	119.81 USD	0.15759488 BCH
26	2018-05-11 06:00:00	2	0.15759488 BCH	240.42 USD
27	2018-04-13 21:06:10	1	119.82 USD	0.157953 BCH
27	2018-05-11 06:00:00	2	0.157953 BCH	240.97 USD
28	2018-04-13 21:12:20	1	119.82 USD	0.15925848 BCH
28	2018-05-11 06:00:00	2	0.15925848 BCH	242.96 USD
29	2018-04-13 21:18:22	1	119.82 USD	0.15867249 BCH
29	2018-05-11 06:00:00	2	0.15867249 BCH	242.06 USD
30	2018-04-13 21:24:29	1	119.82 USD	0.15775925 BCH
30	2018-05-11 06:00:00	2	0.15775925 BCH	240.67 USD
31	2018-06-06 02:00:00	1	164.82 USD	0.26729473 ETH
31	2018-06-10 08:00:00	2	0.26729473 ETH	125.63 EUR

32	2018-06-06 02:06:00	1	164.82 USD	0.26788956 ETH
32	2018-06-10 08:00:00	2	0.26788956 ETH	125.91 EUR
33	2018-06-06 02:12:00	1	164.82 USD	0.26787189 ETH
33	2018-06-10 08:00:00	2	0.26787189 ETH	125.91 EUR
34	2018-06-06 02:18:00	1	164.82 USD	0.26820346 ETH
34	2018-06-10 08:00:00	2	0.26820346 ETH	126.06 EUR
35	2018-06-06 02:24:00	1	164.82 USD	0.26830973 ETH
35	2018-06-10 08:00:00	2	0.26830973 ETH	126.11 EUR
36	2018-06-06 03:00:00	1	164.82 USD	1.34097368 LTC
36	2018-06-08 00:00:00	2	1.34097368 LTC	136.17 EUR
37	2018-06-06 03:06:00	1	164.82 USD	1.33964596 LTC
37	2018-06-08 00:00:00	2	1.33964596 LTC	136.03 EUR
38	2018-06-06 03:12:00	1	164.82 USD	1.33975647 LTC
38	2018-06-08 00:00:00	2	1.33975647 LTC	136.05 EUR
39	2018-06-06 03:18:00	1	164.82 USD	1.33986697 LTC
39	2018-06-08 00:00:00	2	1.33986697 LTC	136.06 EUR
40	2018-06-06 03:24:00	1	164.82 USD	1.3383231 LTC
40	2018-06-08 00:00:00	2	1.3383231 LTC	135.9 EUR
41	2018-06-06 16:00:00	1	164.83 USD	0.02130077 BTC
41	2018-06-10 10:00:00	2	0.02130077 BTC	129.6 EUR
42	2018-06-06 16:06:00	1	164.83 USD	0.02128772 BTC
42	2018-06-10 10:00:00	2	0.02128772 BTC	129.52 EUR
43	2018-06-06 16:12:00	1	164.83 USD	0.02132849 BTC
43	2018-06-10 10:00:00	2	0.02132849 BTC	129.76 EUR
44	2018-06-06 16:18:00	1	164.83 USD	0.02132034 BTC
44	2018-06-10 10:00:00	2	0.02132034 BTC	129.71 EUR
45	2018-06-06 16:24:00	1	164.83 USD	0.02135785 BTC
45	2018-06-10 10:00:00	2	0.02135785 BTC	129.94 EUR