



Transactions under Novozymes' stock buyback program

As of August 5, Novozymes has purchased an accumulated 4,216,506 shares with a transaction value of DKK 1,285.5 million under the stock buyback program Novozymes announced in Company announcement No. 2, 2016 and initiated February 1, 2016. Under the program, Novozymes will buy back B shares worth up to DKK 2 billion in total during 2016.

The following transactions have been made under the program in accordance with the commission delegated regulation (EU) 2016/1052 of 8 March 2016 supplementing Regulation (EU) No 596/2014, also referred to as the "Market Abuse Regulation":

	Number of shares	Average purchase price	Transaction value, DKK
Accumulated, last announcement	4,047,341		1,230,980,973
1 August 2016	30,500	327.87	10,000,125
2 August 2016	34,000	323.31	10,992,659
3 August 2016	34,200	320.57	10,963,382
4 August 2016	36,000	319.99	11,519,668
5 August 2016	34,465	320.27	11,038,000
Accumulated under the program	4,216,506		1,285,494,807

In addition, transactions necessitated by Novozymes' previously established incentive programs have resulted in a net sale by Novozymes of 8,440 B shares in the period from August 1 to August 5, 2016. The share transactions related to the incentive programs were not part of the Market Abuse Regulation stock buyback program.

Following the transactions stated above, Novozymes owns a total of 10,322,342 treasury shares, corresponding to 3.3% of the stock capital. The total number of shares in the company is 310,000,000 including treasury shares.

August 8, 2016

Company announcement No. 38

Contact information

novozymesIR@novozymes.com

Martin Riise (DK)

+45 3077 0738

mrsn@novozymes.com

Nicolai Agerskov Kobborg (DK)

+45 3077 1348

niak@novozymes.com

Klaus Sindahl (USA)

+45 5363 0134

ksdh@novozymes.com

About Novozymes

Novozymes is the world leader in biological solutions. Together with customers, partners and the global community, we improve industrial performance while preserving the planet's resources and helping build better lives. As the world's largest provider of enzyme and microbial technologies, our bioinnovation enables higher agricultural yields, low-temperature washing, energy-efficient production, renewable fuel and many other benefits that we rely on today and in the future. We call it Rethink Tomorrow. www.novozymes.com

Novozymes A/S CVR number: 10 00 71 27

Novozymes A/S

Krogshøjvej 36
2880 Bagsvaerd
Denmark

Phone: +45 4446 0000

Rethink Tomorrow

novozymes 

Appendix – Detailed trading data on Novozymes A/S's share buy-back transactions for the period mentioned above

All trades have been carried out on NASDAQ OMX by Citi Bank

Date	Qty	Price	ExecTime
01-08-2016	2604	327,5	15:59:48:308
01-08-2016	437	327,5	15:59:48:306
01-08-2016	250	327,5	15:59:48:304
01-08-2016	132	327,5	15:59:48:302
01-08-2016	172	327,5	15:59:48:300
01-08-2016	33	327,5	15:59:48:299
01-08-2016	96	327,5	15:59:48:297
01-08-2016	127	327,5	15:59:48:295
01-08-2016	379	327,5	15:59:48:293
01-08-2016	129	327,5	15:59:48:292
01-08-2016	133	327,5	15:59:48:290
01-08-2016	102	327,5	15:59:48:288
01-08-2016	106	327,5	15:59:48:286
01-08-2016	77	327,5	15:59:48:285
01-08-2016	54	327,4	15:54:54:082
01-08-2016	235	327,4	15:54:54:062
01-08-2016	35	327,4	15:54:54:059
01-08-2016	345	327,4	15:54:36:381
01-08-2016	1	327,4	15:53:27:250
01-08-2016	492	327,7	15:52:03:139
01-08-2016	40	327,8	15:51:33:836
01-08-2016	139	327,8	15:51:33:834
01-08-2016	41	327,9	15:51:15:025
01-08-2016	411	327,9	15:51:15:021
01-08-2016	88	327,7	15:43:01:209
01-08-2016	355	328	15:37:57:854
01-08-2016	80	328	15:37:57:849
01-08-2016	2	328	15:37:57:516
01-08-2016	30	328,1	15:37:16:087
01-08-2016	300	328,1	15:37:16:085
01-08-2016	174	328,1	15:37:16:083
01-08-2016	481	328,1	15:37:15:955
01-08-2016	80	328,2	15:33:48:531
01-08-2016	13	328,2	15:33:40:664
01-08-2016	110	328,2	15:33:38:852
01-08-2016	130	328,2	15:33:37:779
01-08-2016	64	327,6	15:18:04:252
01-08-2016	486	327,7	15:18:03:030
01-08-2016	486	327	15:09:45:390
01-08-2016	483	327	15:02:08:584
01-08-2016	457	326,6	14:56:34:933
01-08-2016	258	326,6	14:47:06:945
01-08-2016	110	326,6	14:47:06:942
01-08-2016	80	326,6	14:47:06:938
01-08-2016	149	326,6	14:36:17:558
01-08-2016	435	326,9	14:34:16:846
01-08-2016	65	326,9	14:34:05:795
01-08-2016	157	326,7	14:25:20:164

01-08-2016	437	327	14:21:17:593
01-08-2016	40	327	14:21:17:590
01-08-2016	80	327,1	14:21:13:759
01-08-2016	328	326,9	14:18:35:416
01-08-2016	165	326,9	14:18:35:413
01-08-2016	445	326,6	14:06:26:119
01-08-2016	367	326,2	13:50:39:070
01-08-2016	60	326,2	13:50:39:068
01-08-2016	51	326,2	13:50:39:065
01-08-2016	176	326,6	13:36:53:047
01-08-2016	198	326,7	13:36:41:438
01-08-2016	135	326,9	13:29:24:206
01-08-2016	212	326,9	13:29:24:203
01-08-2016	279	327	13:29:24:094
01-08-2016	139	326,9	13:29:20:834
01-08-2016	79	326,9	13:17:59:319
01-08-2016	201	326,9	13:17:59:317
01-08-2016	238	326,9	13:17:59:315
01-08-2016	22	326,9	12:56:16:062
01-08-2016	130	326,9	12:56:16:059
01-08-2016	73	326,9	12:56:15:981
01-08-2016	31	326,9	12:56:07:759
01-08-2016	520	327,1	12:56:07:621
01-08-2016	468	326,8	12:37:56:250
01-08-2016	33	326,7	12:35:04:628
01-08-2016	72	326,4	12:30:13:861
01-08-2016	57	326,4	12:30:13:858
01-08-2016	185	326,5	12:28:33:668
01-08-2016	55	326,2	12:20:16:996
01-08-2016	33	326,2	12:20:16:992
01-08-2016	246	326,8	12:11:58:412
01-08-2016	159	326,8	12:11:58:409
01-08-2016	125	327,1	12:11:44:494
01-08-2016	85	327,2	12:00:21:149
01-08-2016	98	327,6	11:56:54:929
01-08-2016	118	327,6	11:56:28:927
01-08-2016	412	327,9	11:56:27:689
01-08-2016	283	328	11:42:12:633
01-08-2016	157	328,3	11:38:15:054
01-08-2016	308	328,3	11:38:15:051
01-08-2016	333	328,2	11:24:02:020
01-08-2016	8	328,2	11:24:02:017
01-08-2016	169	328,2	11:24:02:015
01-08-2016	109	328,1	11:09:57:044
01-08-2016	294	328,1	11:06:49:613
01-08-2016	127	328,6	10:53:32:708
01-08-2016	30	328,6	10:53:08:140
01-08-2016	101	328,6	10:53:08:118
01-08-2016	203	328,6	10:53:04:156
01-08-2016	50	328,8	10:49:43:002
01-08-2016	199	328,8	10:49:42:998
01-08-2016	31	329	10:42:48:889
01-08-2016	23	329,2	10:38:37:178

01-08-2016	402	329,2	10:38:37:174
01-08-2016	351	329	10:26:39:478
01-08-2016	165	329	10:26:39:474
01-08-2016	399	328,8	10:14:04:614
01-08-2016	51	328,8	10:13:52:218
01-08-2016	200	328,6	10:09:21:018
01-08-2016	149	328,6	10:09:21:016
01-08-2016	387	328,6	10:04:01:402
01-08-2016	66	328,6	10:04:01:398
01-08-2016	205	328,1	09:59:06:981
01-08-2016	104	328,2	09:56:06:838
01-08-2016	15	328,4	09:46:04:092
01-08-2016	6	328,4	09:46:04:089
01-08-2016	124	328,4	09:45:59:443
01-08-2016	268	328,4	09:45:52:445
01-08-2016	19	328,5	09:43:59:617
01-08-2016	261	328,5	09:43:58:517
01-08-2016	4	328,5	09:43:56:659
01-08-2016	25	328,6	09:40:01:020
01-08-2016	27	328,6	09:36:40:321
01-08-2016	116	328,6	09:36:38:644
01-08-2016	31	328,5	09:35:24:417
01-08-2016	200	328,5	09:35:20:006
01-08-2016	62	328,5	09:35:07:720
01-08-2016	238	328,6	09:31:58:773
01-08-2016	222	328,6	09:31:58:771
01-08-2016	53	328,6	09:31:47:516
01-08-2016	501	328,3	09:20:10:312
01-08-2016	8	328,1	09:15:48:087
01-08-2016	171	328,1	09:09:57:288
01-08-2016	60	328,1	09:09:54:959
01-08-2016	503	328,3	09:09:20:716
01-08-2016	74	328,3	09:03:57:935
01-08-2016	22	328,3	09:03:57:931
01-08-2016	473	328,6	09:00:30:331
01-08-2016	136	328,2	08:48:06:979
01-08-2016	165	328,5	08:46:38:007
01-08-2016	262	328,5	08:46:38:003
01-08-2016	27	328,5	08:46:37:043
01-08-2016	132	328,2	08:41:01:168
01-08-2016	69	328,2	08:40:06:577
01-08-2016	197	328,2	08:35:25:117
01-08-2016	23	328,2	08:34:58:148
01-08-2016	8	328,2	08:34:58:119
01-08-2016	248	328,5	08:29:58:109
01-08-2016	17	328,9	08:29:00:469
01-08-2016	509	329,3	08:28:00:720
01-08-2016	17	329,4	08:21:21:391
01-08-2016	398	329,4	08:21:21:388
01-08-2016	86	329,4	08:21:21:386
01-08-2016	289	329,5	08:21:19:324
01-08-2016	67	326,9	08:07:35:386
01-08-2016	75	327,7	08:06:06:196

01-08-2016	179	328,5	08:05:32:412
01-08-2016	168	328,5	08:05:32:386
01-08-2016	74	328,5	08:05:31:853
01-08-2016	84	328,8	08:05:10:403
01-08-2016	256	328,8	08:05:10:399
01-08-2016	122	328,8	08:05:03:720
01-08-2016	20	328,9	08:03:18:961
01-08-2016	23	328,9	08:03:18:958
01-08-2016	267	328,5	08:00:04:355
	30500		

Date	Qty	Price	ExecTime
02-08-2016	469	324,2	15:59:58:043
02-08-2016	2405	324,2	15:59:58:041
02-08-2016	172	324,2	15:59:58:039
02-08-2016	82	324,2	15:59:58:037
02-08-2016	7	324,2	15:59:58:035
02-08-2016	607	324,2	15:59:58:030
02-08-2016	1594	324,2	15:59:58:027
02-08-2016	2	325	15:54:55:060
02-08-2016	82	325	15:54:55:058
02-08-2016	357	325	15:54:55:056
02-08-2016	9	325	15:54:55:030
02-08-2016	518	324,1	15:52:57:459
02-08-2016	67	324,1	15:52:57:456
02-08-2016	178	323,6	15:49:44:898
02-08-2016	113	323,6	15:49:44:896
02-08-2016	287	323,6	15:49:44:893
02-08-2016	483	323,5	15:45:35:824
02-08-2016	460	323,6	15:41:57:242
02-08-2016	95	323,6	15:41:57:240
02-08-2016	351	323,2	15:33:10:586
02-08-2016	97	323,2	15:33:10:583
02-08-2016	67	322,8	15:30:02:380
02-08-2016	438	322,5	15:25:35:701
02-08-2016	84	322,5	15:25:35:698
02-08-2016	103	322,5	15:25:35:696
02-08-2016	305	322,2	15:17:18:289
02-08-2016	435	322,4	15:16:45:712
02-08-2016	84	322,4	15:16:45:708
02-08-2016	71	322,5	15:14:09:261
02-08-2016	378	322,3	15:09:05:731
02-08-2016	3	322,3	15:07:22:611
02-08-2016	76	322,4	15:06:51:987
02-08-2016	176	322,4	15:06:51:985
02-08-2016	18	322,4	14:59:13:924
02-08-2016	22	322,4	14:58:52:353
02-08-2016	507	322,5	14:58:51:732
02-08-2016	21	322,5	14:52:10:754
02-08-2016	79	322,5	14:52:10:752
02-08-2016	495	322,5	14:52:10:750

02-08-2016	71	322,3	14:39:24:500
02-08-2016	447	322,3	14:39:24:496
02-08-2016	43	322,5	14:38:10:965
02-08-2016	24	322,5	14:38:10:963
02-08-2016	54	322,5	14:38:10:960
02-08-2016	334	322,8	14:27:54:523
02-08-2016	96	322,8	14:27:54:520
02-08-2016	97	322,9	14:27:54:330
02-08-2016	432	322,6	14:19:50:292
02-08-2016	179	322,8	14:17:31:409
02-08-2016	486	322,8	14:11:59:345
02-08-2016	72	322,8	14:11:59:343
02-08-2016	67	322,8	14:06:09:512
02-08-2016	308	322,9	13:57:18:324
02-08-2016	428	322,8	13:49:36:313
02-08-2016	68	322,8	13:49:36:312
02-08-2016	64	322,8	13:49:36:309
02-08-2016	242	323	13:37:18:734
02-08-2016	41	323,4	13:35:36:024
02-08-2016	87	323,5	13:35:35:980
02-08-2016	444	323,6	13:35:33:675
02-08-2016	91	323,5	13:19:12:431
02-08-2016	261	323,5	13:19:09:586
02-08-2016	67	323,7	13:18:59:782
02-08-2016	452	323,8	13:18:48:643
02-08-2016	61	323,8	13:13:14:811
02-08-2016	1	323,1	13:03:28:600
02-08-2016	165	323,1	13:02:23:349
02-08-2016	222	323,1	13:02:23:345
02-08-2016	100	323,1	13:02:09:016
02-08-2016	68	323,2	12:56:04:543
02-08-2016	359	323,3	12:55:56:909
02-08-2016	84	323,3	12:55:56:906
02-08-2016	33	323	12:48:28:635
02-08-2016	14	323,2	12:44:55:164
02-08-2016	450	323,2	12:44:55:161
02-08-2016	66	323,1	12:40:03:262
02-08-2016	66	323,1	12:40:03:260
02-08-2016	17	323	12:23:46:519
02-08-2016	63	323,1	12:23:44:392
02-08-2016	107	323,1	12:23:44:390
02-08-2016	438	323,1	12:23:44:387
02-08-2016	10	323,2	12:23:43:000
02-08-2016	188	322,8	12:10:21:553
02-08-2016	21	322,8	12:10:21:264
02-08-2016	486	322,9	12:10:20:542
02-08-2016	11	323	11:59:49:046
02-08-2016	56	323	11:59:49:044
02-08-2016	84	323	11:59:49:042
02-08-2016	18	323,1	11:59:39:691
02-08-2016	438	322,8	11:52:53:283
02-08-2016	67	322,8	11:41:32:981
02-08-2016	477	322,8	11:41:32:977

02-08-2016	140	323	11:33:34:053
02-08-2016	140	323	11:33:34:031
02-08-2016	224	322,8	11:22:45:320
02-08-2016	424	323,2	11:15:46:901
02-08-2016	192	323,4	11:15:13:621
02-08-2016	115	323,4	11:15:13:619
02-08-2016	3	322,5	10:53:47:791
02-08-2016	112	322,5	10:53:26:242
02-08-2016	262	322,5	10:53:15:339
02-08-2016	74	322,5	10:53:15:037
02-08-2016	477	322,7	10:48:29:137
02-08-2016	101	322,7	10:48:29:136
02-08-2016	34	322,7	10:48:29:133
02-08-2016	27	322,6	10:36:08:106
02-08-2016	114	322,6	10:32:53:994
02-08-2016	141	322,6	10:32:18:610
02-08-2016	183	322,6	10:32:06:014
02-08-2016	137	322,7	10:29:45:165
02-08-2016	2	322,7	10:29:43:424
02-08-2016	30	322,8	10:29:33:128
02-08-2016	52	322,7	10:28:47:290
02-08-2016	192	322,2	10:23:22:129
02-08-2016	69	322,1	10:16:55:177
02-08-2016	131	322,2	10:16:53:723
02-08-2016	236	322,2	10:16:53:720
02-08-2016	54	322,4	10:15:18:383
02-08-2016	73	322,4	10:15:18:379
02-08-2016	110	322,4	10:14:52:326
02-08-2016	186	322,4	10:14:23:518
02-08-2016	220	321,8	10:08:53:642
02-08-2016	58	321,8	10:08:53:640
02-08-2016	54	321,8	10:07:56:326
02-08-2016	349	321,4	09:59:55:051
02-08-2016	132	321,4	09:59:55:049
02-08-2016	34	321,4	09:59:55:047
02-08-2016	31	321,4	09:59:55:045
02-08-2016	67	321,3	09:51:16:597
02-08-2016	64	321,3	09:51:16:595
02-08-2016	295	321	09:44:46:344
02-08-2016	158	321	09:44:46:342
02-08-2016	18	321	09:42:18:341
02-08-2016	112	321,1	09:42:09:936
02-08-2016	105	321,1	09:42:09:931
02-08-2016	348	321,1	09:31:09:752
02-08-2016	14	321,1	09:31:09:748
02-08-2016	23	321,1	09:31:09:746
02-08-2016	84	321,1	09:29:27:465
02-08-2016	67	321,1	09:29:27:463
02-08-2016	53	321	09:28:16:791
02-08-2016	191	320,7	09:26:02:082
02-08-2016	179	321	09:20:49:564
02-08-2016	81	321,4	09:19:00:422
02-08-2016	34	321,4	09:19:00:418

02-08-2016	31	321,5	09:18:08:212
02-08-2016	36	321,5	09:18:08:209
02-08-2016	160	321,6	09:16:26:925
02-08-2016	70	321,6	09:16:26:894
02-08-2016	1	321,5	09:15:13:707
02-08-2016	98	321,8	09:13:41:297
02-08-2016	85	321,7	09:12:18:378
02-08-2016	3	322,1	09:11:08:939
02-08-2016	101	322,1	09:11:08:935
02-08-2016	151	322,4	09:09:48:232
02-08-2016	117	322,4	09:09:43:286
02-08-2016	73	322,5	09:09:35:736
02-08-2016	193	322,6	09:05:12:789
02-08-2016	59	322,6	09:05:10:895
02-08-2016	4	322,8	09:04:00:422
02-08-2016	84	322,9	09:03:54:374
02-08-2016	149	322,2	08:59:36:440
02-08-2016	89	322,5	08:58:32:183
02-08-2016	38	322,5	08:58:32:180
02-08-2016	1	322,7	08:57:53:213
02-08-2016	48	323	08:55:35:422
02-08-2016	157	323	08:55:34:897
02-08-2016	57	323,2	08:55:23:949
02-08-2016	94	323,3	08:53:58:619
02-08-2016	60	323,5	08:52:47:108
02-08-2016	84	323,8	08:49:10:485
02-08-2016	133	323,4	08:47:39:708
02-08-2016	11	323,4	08:47:17:125
02-08-2016	95	323,6	08:46:43:649
02-08-2016	32	323,7	08:46:43:623
02-08-2016	365	324,3	08:42:54:105
02-08-2016	110	324,5	08:42:20:146
02-08-2016	129	324,8	08:37:53:414
02-08-2016	84	324,8	08:37:53:412
02-08-2016	42	324,8	08:37:53:410
02-08-2016	192	324,8	08:37:53:408
02-08-2016	24	324,4	08:35:32:192
02-08-2016	41	324,4	08:35:32:190
02-08-2016	22	324,7	08:34:32:149
02-08-2016	10	324,7	08:34:32:147
02-08-2016	52	324,7	08:34:32:132
02-08-2016	35	324,8	08:34:32:130
02-08-2016	49	324,8	08:34:32:127
02-08-2016	71	324,5	08:30:20:366
02-08-2016	79	324,5	08:30:20:365
02-08-2016	8	324,5	08:30:20:363
02-08-2016	363	324,5	08:30:20:361
02-08-2016	21	323,8	08:19:24:812
02-08-2016	84	323,8	08:19:24:809
02-08-2016	35	324,1	08:18:23:423
02-08-2016	52	324,3	08:17:10:491
02-08-2016	33	324,3	08:17:10:489
02-08-2016	205	324,3	08:17:10:487

02-08-2016	316	324,5	08:13:09:875
02-08-2016	207	324,5	08:13:09:872
02-08-2016	101	324,5	08:10:37:355
02-08-2016	84	324,8	08:09:43:562
02-08-2016	50	324,1	08:06:57:244
02-08-2016	62	322,5	08:04:12:492
02-08-2016	67	324,6	08:03:42:105
02-08-2016	262	325,5	08:03:13:615
02-08-2016	110	326	08:02:50:608
02-08-2016	41	327,3	08:00:39:997
02-08-2016	200	327,3	08:00:39:992
02-08-2016	85	327,3	08:00:39:988
02-08-2016	161	327,8	08:00:03:345
02-08-2016	106	327,8	08:00:03:342
	34000		

Date	Qty	Price	ExecTime
03-08-2016	719	317,3	15:59:37:447
03-08-2016	5801	317,3	15:59:37:445
03-08-2016	65	320,4	15:54:54:143
03-08-2016	78	320,4	15:54:54:032
03-08-2016	67	320	15:46:11:599
03-08-2016	67	320,3	15:45:29:825
03-08-2016	95	320,3	15:45:29:822
03-08-2016	110	320,6	15:41:55:869
03-08-2016	27	320,8	15:41:37:718
03-08-2016	404	320,9	15:41:22:247
03-08-2016	67	320,9	15:34:42:308
03-08-2016	67	321	15:34:37:509
03-08-2016	266	321,3	15:34:33:568
03-08-2016	67	321,4	15:34:33:470
03-08-2016	515	321,5	15:33:47:607
03-08-2016	330	321,4	15:30:20:039
03-08-2016	1	321,6	15:25:58:127
03-08-2016	67	321,6	15:25:58:125
03-08-2016	281	321,4	15:25:25:281
03-08-2016	27	321,4	15:24:51:472
03-08-2016	113	321,5	15:23:15:318
03-08-2016	57	321,4	15:22:22:424
03-08-2016	429	321,1	15:18:36:037
03-08-2016	87	321,1	15:16:19:721
03-08-2016	5	321,1	15:16:19:718
03-08-2016	388	321,2	15:16:15:093
03-08-2016	67	321	15:09:11:069
03-08-2016	84	321	15:09:11:067
03-08-2016	67	320,9	15:08:49:200
03-08-2016	84	320,8	15:04:06:069
03-08-2016	235	320,5	15:01:20:070
03-08-2016	205	320,5	15:01:20:067
03-08-2016	269	320,7	15:01:04:070
03-08-2016	146	320,7	15:01:04:068
03-08-2016	71	320,7	15:01:02:553

03-08-2016	160	320,7	15:01:02:549
03-08-2016	380	320,7	15:01:02:547
03-08-2016	148	320,3	14:48:47:192
03-08-2016	23	320,7	14:39:01:842
03-08-2016	48	320,7	14:39:01:838
03-08-2016	182	320,7	14:39:01:818
03-08-2016	256	320,7	14:39:01:815
03-08-2016	70	320,7	14:38:11:518
03-08-2016	67	320,5	14:27:46:742
03-08-2016	368	320,7	14:26:04:752
03-08-2016	99	320,7	14:26:04:749
03-08-2016	84	320,8	14:25:58:665
03-08-2016	52	320,9	14:25:58:644
03-08-2016	463	320,9	14:25:58:640
03-08-2016	115	320,1	14:15:24:343
03-08-2016	146	320	14:04:19:830
03-08-2016	3	320,1	14:04:19:660
03-08-2016	40	320,4	14:02:26:454
03-08-2016	60	320,4	14:02:26:425
03-08-2016	9	320,6	14:01:39:462
03-08-2016	123	320,9	14:01:27:171
03-08-2016	52	321,2	13:56:50:152
03-08-2016	217	321,2	13:56:50:150
03-08-2016	63	321,2	13:56:50:148
03-08-2016	299	321,2	13:56:50:146
03-08-2016	4	321,2	13:56:47:706
03-08-2016	84	321,2	13:51:26:041
03-08-2016	1	321	13:46:23:370
03-08-2016	83	321	13:46:23:317
03-08-2016	482	320,9	13:41:29:885
03-08-2016	116	321	13:37:45:921
03-08-2016	63	320,8	13:31:58:857
03-08-2016	381	320,8	13:31:58:854
03-08-2016	12	320,4	13:18:14:728
03-08-2016	35	320,4	13:18:10:959
03-08-2016	188	320,7	13:18:00:320
03-08-2016	68	320,7	13:17:49:769
03-08-2016	240	320,9	13:17:45:793
03-08-2016	155	320,9	13:15:59:185
03-08-2016	5	321	13:14:03:008
03-08-2016	67	321,2	13:10:51:360
03-08-2016	84	321,2	13:10:51:358
03-08-2016	122	321	13:07:46:448
03-08-2016	25	321	13:07:46:447
03-08-2016	58	321	13:07:46:444
03-08-2016	42	321	13:07:15:762
03-08-2016	62	320,8	12:55:57:367
03-08-2016	67	320,8	12:55:57:365
03-08-2016	387	320,8	12:55:57:363
03-08-2016	106	320,4	12:48:02:749
03-08-2016	40	320,4	12:47:56:661
03-08-2016	78	320,4	12:42:29:633
03-08-2016	103	320,4	12:42:29:631

03-08-2016	382	320,4	12:42:29:629
03-08-2016	84	320,5	12:42:23:654
03-08-2016	26	320,1	12:39:01:004
03-08-2016	25	320,1	12:38:50:701
03-08-2016	30	320,1	12:38:43:952
03-08-2016	272	319,9	12:36:17:031
03-08-2016	68	319,2	12:23:03:019
03-08-2016	94	319,4	12:18:44:019
03-08-2016	106	319,4	12:18:40:844
03-08-2016	3	319,5	12:14:09:872
03-08-2016	31	319,6	12:14:09:072
03-08-2016	130	319,6	12:14:09:069
03-08-2016	68	320	12:10:33:043
03-08-2016	380	320	12:10:33:041
03-08-2016	97	320	12:10:33:018
03-08-2016	23	320,1	12:07:34:640
03-08-2016	234	320,1	12:01:33:912
03-08-2016	247	320,1	12:01:33:910
03-08-2016	69	320,1	12:00:44:467
03-08-2016	464	319,8	11:45:05:106
03-08-2016	51	319,8	11:45:05:103
03-08-2016	38	319,4	11:40:26:198
03-08-2016	67	319,4	11:37:53:281
03-08-2016	1	319,2	11:36:31:786
03-08-2016	83	319,2	11:36:28:811
03-08-2016	211	318,8	11:25:47:383
03-08-2016	461	319,1	11:21:36:189
03-08-2016	104	319,2	11:21:34:319
03-08-2016	166	318,3	11:05:04:192
03-08-2016	101	318,7	11:01:34:982
03-08-2016	84	318,8	11:01:30:955
03-08-2016	73	317,6	10:53:30:935
03-08-2016	78	318,4	10:51:01:864
03-08-2016	96	318,8	10:50:51:772
03-08-2016	186	319,4	10:47:21:337
03-08-2016	11	319,5	10:47:20:625
03-08-2016	56	319,5	10:47:19:228
03-08-2016	93	319,7	10:47:18:226
03-08-2016	459	320,1	10:42:08:495
03-08-2016	138	320,4	10:29:33:310
03-08-2016	53	320,4	10:29:32:152
03-08-2016	6	320,4	10:29:32:076
03-08-2016	110	320,7	10:29:21:865
03-08-2016	75	320,7	10:29:21:863
03-08-2016	94	320,7	10:29:20:394
03-08-2016	67	320,7	10:20:21:122
03-08-2016	9	321,1	10:20:15:403
03-08-2016	255	321,1	10:20:15:400
03-08-2016	17	321,1	10:20:11:758
03-08-2016	249	321,1	10:20:11:755
03-08-2016	81	321,1	10:20:09:250
03-08-2016	176	321	10:09:43:898
03-08-2016	56	321	10:09:43:895

03-08-2016	17	321,4	10:06:47:391
03-08-2016	15	321,4	10:06:13:308
03-08-2016	313	321,5	10:06:10:745
03-08-2016	446	321,5	10:01:49:358
03-08-2016	67	321,6	09:57:12:997
03-08-2016	459	321,7	09:56:04:940
03-08-2016	227	321,9	09:49:36:070
03-08-2016	3	321,9	09:49:36:067
03-08-2016	246	321,9	09:49:36:065
03-08-2016	33	321,8	09:38:20:705
03-08-2016	51	321,8	09:38:20:701
03-08-2016	67	321,5	09:35:10:748
03-08-2016	417	321,7	09:35:10:495
03-08-2016	51	321,7	09:35:10:492
03-08-2016	86	321,8	09:32:13:595
03-08-2016	305	321,8	09:32:13:593
03-08-2016	126	321,8	09:32:09:677
03-08-2016	120	322	09:22:51:062
03-08-2016	63	322,2	09:20:56:665
03-08-2016	56	322,3	09:20:51:194
03-08-2016	84	322,2	09:19:25:248
03-08-2016	74	321,8	09:17:12:347
03-08-2016	94	322,3	09:14:29:867
03-08-2016	341	322,3	09:14:29:369
03-08-2016	225	322,3	09:09:01:284
03-08-2016	72	322,6	09:07:16:458
03-08-2016	106	322,5	09:07:16:456
03-08-2016	426	322,6	09:07:16:454
03-08-2016	35	322,1	08:58:14:711
03-08-2016	248	322,1	08:58:14:708
03-08-2016	87	322,4	08:56:34:124
03-08-2016	103	322,6	08:53:50:767
03-08-2016	1	322,8	08:53:30:196
03-08-2016	58	322,8	08:53:30:177
03-08-2016	200	322,8	08:53:30:175
03-08-2016	295	322,9	08:53:30:153
03-08-2016	20	322,7	08:45:03:416
03-08-2016	253	322,7	08:45:03:395
03-08-2016	249	322,8	08:37:11:924
03-08-2016	40	322,8	08:37:07:169
03-08-2016	309	323,1	08:35:49:530
03-08-2016	60	323,1	08:35:49:528
03-08-2016	79	323,2	08:35:47:469
03-08-2016	19	323,3	08:35:47:450
03-08-2016	12	323,3	08:35:47:448
03-08-2016	3	323,3	08:34:45:522
03-08-2016	1	323,3	08:34:36:917
03-08-2016	131	323	08:25:38:690
03-08-2016	96	323	08:25:38:685
03-08-2016	14	323,4	08:24:22:883
03-08-2016	24	323,4	08:23:54:925
03-08-2016	58	323,5	08:22:22:650
03-08-2016	172	323,5	08:22:22:647

03-08-2016	26	323,5	08:22:22:563
03-08-2016	41	323,6	08:17:45:682
03-08-2016	179	323,6	08:17:45:679
03-08-2016	230	323,5	08:12:57:858
03-08-2016	212	323,9	08:12:54:465
03-08-2016	227	323,9	08:12:30:484
03-08-2016	232	324,1	08:12:29:232
03-08-2016	67	324,1	08:12:29:230
03-08-2016	224	324,1	08:12:29:096
03-08-2016	76	323,7	08:11:04:404
03-08-2016	67	323,2	08:10:06:922
03-08-2016	46	323,2	08:10:06:920
03-08-2016	5	323,4	08:10:06:878
03-08-2016	88	323,4	08:10:06:876
03-08-2016	7	323,2	08:07:10:162
03-08-2016	50	323,3	08:07:08:681
03-08-2016	73	323,3	08:07:08:677
03-08-2016	56	322,9	08:06:30:188
03-08-2016	13	322,9	08:06:30:127
03-08-2016	80	322,9	08:06:30:124
03-08-2016	26	324,2	08:00:04:287
03-08-2016	104	324,2	08:00:04:269
03-08-2016	163	324,2	08:00:04:266
	34200		

Date	Qty	Price	ExecTime
04-08-2016	334	320,6	15:59:39:171
04-08-2016	4639	320,6	15:59:39:169
04-08-2016	479	320,6	15:59:39:167
04-08-2016	20	320,6	15:59:39:165
04-08-2016	994	320,6	15:59:39:163
04-08-2016	27	320,2	15:54:55:033
04-08-2016	35	320,2	15:54:54:081
04-08-2016	120	320,2	15:54:54:033
04-08-2016	30	320,2	15:54:54:031
04-08-2016	53	320,2	15:54:52:033
04-08-2016	36	320,2	15:54:48:057
04-08-2016	40	319,9	15:50:20:015
04-08-2016	94	320	15:49:28:986
04-08-2016	36	319,7	15:44:41:356
04-08-2016	32	319,7	15:44:41:354
04-08-2016	407	319,7	15:44:41:352
04-08-2016	18	319,8	15:38:52:307
04-08-2016	289	319,8	15:38:52:305
04-08-2016	55	319,9	15:38:49:729
04-08-2016	12	319,9	15:38:47:253
04-08-2016	458	320	15:38:44:946
04-08-2016	197	319,5	15:30:24:195
04-08-2016	67	319,6	15:29:38:319
04-08-2016	461	319,8	15:29:35:378
04-08-2016	88	319,9	15:29:35:324
04-08-2016	54	319,7	15:27:26:643

04-08-2016	88	319,7	15:27:26:642
04-08-2016	3	319,4	15:22:27:389
04-08-2016	169	319,4	15:21:50:729
04-08-2016	57	319,4	15:21:38:311
04-08-2016	52	319,4	15:21:32:181
04-08-2016	146	319,4	15:21:25:091
04-08-2016	66	319,4	15:21:19:282
04-08-2016	123	319,4	15:18:40:449
04-08-2016	503	319,5	15:18:15:655
04-08-2016	1	319,5	15:17:55:359
04-08-2016	47	319	15:07:38:148
04-08-2016	67	319,3	15:06:45:707
04-08-2016	160	319,6	15:06:04:405
04-08-2016	58	319,6	15:05:43:111
04-08-2016	59	319,9	15:05:11:996
04-08-2016	67	319,8	15:03:36:386
04-08-2016	88	319,8	15:03:36:383
04-08-2016	13	319,4	15:00:04:122
04-08-2016	48	319,7	15:00:02:162
04-08-2016	289	319,4	14:59:48:727
04-08-2016	75	319,5	14:59:46:536
04-08-2016	67	319,4	14:57:26:073
04-08-2016	291	319,7	14:52:29:512
04-08-2016	54	319,9	14:52:25:980
04-08-2016	117	319,9	14:52:13:317
04-08-2016	60	319,9	14:51:47:238
04-08-2016	67	319,9	14:50:23:678
04-08-2016	499	319,9	14:48:17:079
04-08-2016	77	319,9	14:42:04:649
04-08-2016	374	319,7	14:36:19:277
04-08-2016	52	319,7	14:36:19:275
04-08-2016	35	319,7	14:36:19:272
04-08-2016	78	319,4	14:34:15:085
04-08-2016	24	319,4	14:34:03:865
04-08-2016	78	319,3	14:31:06:931
04-08-2016	104	319,4	14:27:00:802
04-08-2016	13	319,7	14:23:16:532
04-08-2016	112	319,7	14:23:02:535
04-08-2016	149	319,7	14:22:40:524
04-08-2016	67	319,8	14:18:33:762
04-08-2016	299	319,9	14:18:24:586
04-08-2016	167	319,9	14:18:24:563
04-08-2016	172	320,1	14:13:53:702
04-08-2016	495	320,1	14:08:22:020
04-08-2016	99	320,1	14:08:22:000
04-08-2016	13	320,1	14:08:21:998
04-08-2016	16	319,9	14:06:34:240
04-08-2016	27	319,1	13:58:35:535
04-08-2016	74	319,2	13:54:24:809
04-08-2016	3	319,2	13:54:24:807
04-08-2016	84	319,2	13:54:24:805
04-08-2016	317	319,6	13:48:45:655
04-08-2016	67	319,8	13:47:12:163

04-08-2016	227	319,9	13:47:12:113
04-08-2016	53	319,9	13:47:12:110
04-08-2016	206	320,1	13:39:29:032
04-08-2016	103	320,2	13:29:12:572
04-08-2016	87	320,2	13:29:12:569
04-08-2016	67	320,3	13:29:10:249
04-08-2016	71	320,2	13:25:09:843
04-08-2016	187	320,2	13:23:42:589
04-08-2016	213	320,4	13:23:16:020
04-08-2016	251	320,4	13:23:16:017
04-08-2016	480	320,5	13:15:11:384
04-08-2016	17	320,5	13:15:11:381
04-08-2016	52	320,5	13:15:07:478
04-08-2016	46	320,4	13:02:35:129
04-08-2016	471	320,2	12:59:32:523
04-08-2016	67	320,3	12:58:33:125
04-08-2016	23	320,2	12:54:46:202
04-08-2016	29	320,2	12:54:40:436
04-08-2016	53	320,2	12:54:40:434
04-08-2016	129	319,8	12:49:51:517
04-08-2016	42	320	12:46:08:796
04-08-2016	30	320	12:45:58:823
04-08-2016	35	320	12:45:58:819
04-08-2016	315	320,3	12:41:07:890
04-08-2016	10	320,3	12:41:07:888
04-08-2016	149	320,3	12:41:07:885
04-08-2016	67	320,4	12:40:33:414
04-08-2016	85	319,7	12:32:27:555
04-08-2016	39	319,7	12:32:27:551
04-08-2016	84	320,2	12:28:37:777
04-08-2016	22	320,2	12:28:37:766
04-08-2016	90	320,5	12:23:50:307
04-08-2016	73	320,5	12:23:50:306
04-08-2016	12	320,5	12:23:50:303
04-08-2016	453	320,9	12:20:54:591
04-08-2016	68	321	12:20:54:546
04-08-2016	88	320,9	12:16:43:896
04-08-2016	61	320,7	12:13:12:385
04-08-2016	138	319,5	12:00:47:581
04-08-2016	81	319,4	12:00:27:995
04-08-2016	67	319,8	12:00:25:499
04-08-2016	88	319,8	12:00:25:410
04-08-2016	31	319,8	12:00:12:954
04-08-2016	268	319,1	11:54:58:114
04-08-2016	55	319,1	11:54:58:081
04-08-2016	50	319,3	11:52:03:447
04-08-2016	281	319,4	11:52:02:392
04-08-2016	215	319,4	11:52:02:388
04-08-2016	67	319,2	11:43:26:390
04-08-2016	193	319,1	11:38:30:034
04-08-2016	171	319,1	11:38:30:032
04-08-2016	88	319,1	11:38:30:030
04-08-2016	67	319,2	11:38:27:424

04-08-2016	129	318,5	11:25:50:485
04-08-2016	88	318,8	11:22:58:954
04-08-2016	527	318,6	11:18:52:533
04-08-2016	67	318,1	11:07:53:516
04-08-2016	67	317,9	11:02:52:311
04-08-2016	186	318	11:01:09:817
04-08-2016	23	318,5	10:54:24:212
04-08-2016	198	318,5	10:54:24:209
04-08-2016	189	318,7	10:53:43:700
04-08-2016	3	318,7	10:53:43:697
04-08-2016	290	319	10:51:20:141
04-08-2016	73	319	10:51:20:139
04-08-2016	73	319	10:51:20:137
04-08-2016	464	319,3	10:39:30:289
04-08-2016	111	319,4	10:39:01:564
04-08-2016	2	319,4	10:39:01:561
04-08-2016	244	319,4	10:30:07:579
04-08-2016	176	319,4	10:30:07:577
04-08-2016	96	319,4	10:30:07:574
04-08-2016	207	319,6	10:19:38:274
04-08-2016	146	319,6	10:19:38:272
04-08-2016	150	319,6	10:19:38:269
04-08-2016	30	319,6	10:19:28:299
04-08-2016	86	319	10:11:52:877
04-08-2016	24	319	10:11:52:875
04-08-2016	414	319,3	10:06:12:494
04-08-2016	352	319,4	10:06:12:455
04-08-2016	153	319,4	10:06:12:453
04-08-2016	101	319,4	10:06:12:451
04-08-2016	22	319,5	10:03:23:616
04-08-2016	205	319,3	09:56:28:639
04-08-2016	70	319,7	09:52:01:982
04-08-2016	51	319,7	09:49:07:654
04-08-2016	78	319,7	09:49:01:377
04-08-2016	48	319,7	09:49:01:375
04-08-2016	7	320	09:48:00:228
04-08-2016	177	320	09:48:00:225
04-08-2016	374	320,3	09:45:09:669
04-08-2016	78	320,3	09:45:09:666
04-08-2016	67	320,4	09:45:03:728
04-08-2016	72	320,4	09:45:03:726
04-08-2016	67	320,1	09:42:22:031
04-08-2016	67	319,5	09:34:45:032
04-08-2016	50	319,5	09:34:45:030
04-08-2016	20	319,8	09:33:46:898
04-08-2016	191	319,8	09:33:46:895
04-08-2016	268	319,8	09:33:36:918
04-08-2016	91	319,5	09:30:26:813
04-08-2016	73	319,5	09:30:26:809
04-08-2016	24	319,3	09:25:31:906
04-08-2016	465	319,3	09:25:31:811
04-08-2016	240	319,1	09:18:52:210
04-08-2016	6	319,2	09:18:43:723

04-08-2016	46	319,2	09:18:43:720
04-08-2016	45	319,3	09:18:42:661
04-08-2016	30	319,5	09:18:41:662
04-08-2016	300	319,5	09:18:41:659
04-08-2016	67	319,6	09:14:37:032
04-08-2016	88	319,6	09:14:37:030
04-08-2016	21	319,5	09:13:37:517
04-08-2016	4	319,5	09:13:37:515
04-08-2016	88	319,5	09:13:37:513
04-08-2016	53	319,5	09:13:31:740
04-08-2016	67	319,5	09:13:31:737
04-08-2016	70	319	09:07:19:438
04-08-2016	271	319,4	09:06:00:582
04-08-2016	51	319,4	09:05:16:325
04-08-2016	67	319,7	09:04:48:933
04-08-2016	8	319,7	09:04:48:908
04-08-2016	176	319,7	09:04:48:906
04-08-2016	172	320,2	08:58:27:219
04-08-2016	69	320,2	08:58:27:217
04-08-2016	76	320,2	08:58:27:215
04-08-2016	71	319,8	08:52:25:841
04-08-2016	117	319,8	08:52:25:839
04-08-2016	78	319,8	08:52:25:827
04-08-2016	336	320,1	08:52:25:715
04-08-2016	67	319,9	08:45:10:738
04-08-2016	262	320	08:45:10:717
04-08-2016	78	320,5	08:43:09:546
04-08-2016	338	320,5	08:43:09:544
04-08-2016	85	320,7	08:42:06:081
04-08-2016	25	320,7	08:42:06:078
04-08-2016	99	320,6	08:39:55:694
04-08-2016	87	320,7	08:39:29:934
04-08-2016	447	320,7	08:36:00:549
04-08-2016	67	320,6	08:30:09:303
04-08-2016	88	320,6	08:30:09:301
04-08-2016	63	320,6	08:30:09:300
04-08-2016	131	320,6	08:30:09:298
04-08-2016	119	320	08:24:26:661
04-08-2016	138	320,4	08:22:58:169
04-08-2016	67	320,4	08:16:17:550
04-08-2016	188	320,7	08:16:16:552
04-08-2016	454	321,1	08:15:42:119
04-08-2016	67	321,3	08:14:13:365
04-08-2016	88	321,3	08:14:13:363
04-08-2016	1	321	08:10:40:653
04-08-2016	197	321	08:10:40:650
04-08-2016	45	321,1	08:10:35:626
04-08-2016	67	320,8	08:07:46:914
04-08-2016	83	320,2	08:07:09:828
04-08-2016	88	320,2	08:07:09:826
04-08-2016	259	319	08:03:10:863
04-08-2016	89	319	08:03:08:293
04-08-2016	161	319	08:03:06:531

04-08-2016	88	319,1	08:03:06:447
04-08-2016	293	317,9	08:00:04:180
	36000		

Date	Qty	Price	ExecTime
05-08-2016	498	321,3	15:59:30:461
05-08-2016	24	321,3	15:59:30:458
05-08-2016	42	321,3	15:59:30:455
05-08-2016	40	321,3	15:59:30:453
05-08-2016	1299	321,3	15:59:30:451
05-08-2016	1683	321,3	15:59:30:449
05-08-2016	6	321,3	15:59:30:447
05-08-2016	61	321,3	15:59:30:446
05-08-2016	398	321,3	15:59:30:444
05-08-2016	61	321	15:54:50:534
05-08-2016	60	321	15:54:50:058
05-08-2016	112	321	15:54:48:208
05-08-2016	16	321	15:54:48:055
05-08-2016	21	321,1	15:54:36:839
05-08-2016	429	321,1	15:54:36:837
05-08-2016	154	321,2	15:54:07:557
05-08-2016	68	321,2	15:54:07:556
05-08-2016	309	321,2	15:54:07:554
05-08-2016	3	321,2	15:54:07:552
05-08-2016	37	321,2	15:54:07:550
05-08-2016	50	321,2	15:54:07:548
05-08-2016	66	321,2	15:54:07:546
05-08-2016	55	321,2	15:54:07:544
05-08-2016	26	321,2	15:48:19:376
05-08-2016	67	321,2	15:48:19:077
05-08-2016	262	321,1	15:46:49:492
05-08-2016	27	321,1	15:46:32:721
05-08-2016	92	321,1	15:46:32:718
05-08-2016	130	321,1	15:46:26:329
05-08-2016	26	321,2	15:46:18:815
05-08-2016	98	321,2	15:46:11:908
05-08-2016	65	321,1	15:43:51:887
05-08-2016	70	320,8	15:40:46:844
05-08-2016	11	320,8	15:40:12:674
05-08-2016	300	320,8	15:40:12:367
05-08-2016	54	320,8	15:40:12:178
05-08-2016	94	320,7	15:37:49:840
05-08-2016	122	320,6	15:34:45:682
05-08-2016	304	320,8	15:33:28:333
05-08-2016	66	320,9	15:32:45:194
05-08-2016	105	321	15:29:41:503
05-08-2016	294	321	15:29:41:500
05-08-2016	61	321,2	15:25:38:848
05-08-2016	93	321,2	15:25:38:844
05-08-2016	11	321,2	15:25:38:842
05-08-2016	93	321,3	15:24:59:966
05-08-2016	484	320,9	15:19:50:332
05-08-2016	65	321	15:19:46:947

05-08-2016	93	321	15:19:46:943
05-08-2016	25	320,6	15:16:37:334
05-08-2016	126	320,6	15:16:37:331
05-08-2016	283	320,6	15:11:50:335
05-08-2016	406	320,8	15:11:33:110
05-08-2016	34	320,8	15:11:13:335
05-08-2016	99	320,8	15:10:53:562
05-08-2016	19	320,6	15:06:47:330
05-08-2016	477	320,8	15:03:06:362
05-08-2016	33	320,8	15:03:06:358
05-08-2016	56	320,9	15:00:09:842
05-08-2016	318	320,8	14:56:52:097
05-08-2016	198	320,8	14:56:52:094
05-08-2016	89	320,8	14:56:52:092
05-08-2016	65	320,8	14:53:02:530
05-08-2016	242	321	14:47:13:536
05-08-2016	208	321	14:47:13:332
05-08-2016	65	321,1	14:46:09:776
05-08-2016	5	321,1	14:45:12:330
05-08-2016	174	321,1	14:44:58:356
05-08-2016	171	321,1	14:44:58:330
05-08-2016	171	321,2	14:44:53:938
05-08-2016	300	321,2	14:44:53:937
05-08-2016	38	321,2	14:44:53:934
05-08-2016	123	321,2	14:44:53:860
05-08-2016	250	321	14:40:31:055
05-08-2016	88	320,9	14:40:07:333
05-08-2016	40	320,9	14:37:41:662
05-08-2016	38	320,4	14:32:47:014
05-08-2016	13	320,4	14:32:47:010
05-08-2016	93	320,2	14:31:10:996
05-08-2016	2	320,2	14:30:28:357
05-08-2016	44	320,2	14:30:21:667
05-08-2016	100	320	14:28:00:346
05-08-2016	462	320	14:28:00:342
05-08-2016	73	319,6	14:19:45:923
05-08-2016	435	319,7	14:19:41:475
05-08-2016	22	319,7	14:19:41:473
05-08-2016	87	319,7	14:19:41:471
05-08-2016	57	319,7	14:08:58:852
05-08-2016	67	320	14:07:23:912
05-08-2016	443	320,1	14:07:22:026
05-08-2016	79	320,2	14:02:11:076
05-08-2016	76	320,2	14:02:11:073
05-08-2016	218	320,2	14:02:11:070
05-08-2016	110	320,2	13:59:12:914
05-08-2016	38	320,2	13:59:12:889
05-08-2016	291	320	13:52:44:480
05-08-2016	178	320	13:52:44:476
05-08-2016	93	320,2	13:47:35:897
05-08-2016	104	320,1	13:47:19:550
05-08-2016	144	319,8	13:43:16:465
05-08-2016	323	319,8	13:43:16:317

05-08-2016	42	319,8	13:38:00:838
05-08-2016	119	319,9	13:35:40:158
05-08-2016	173	320,1	13:34:46:544
05-08-2016	186	320,2	13:33:20:938
05-08-2016	490	320,4	13:33:09:942
05-08-2016	99	320,4	13:33:09:939
05-08-2016	229	318,6	13:21:17:794
05-08-2016	173	318,6	13:21:17:772
05-08-2016	44	318,6	13:21:17:771
05-08-2016	86	318,6	13:21:17:768
05-08-2016	38	318,6	13:21:17:748
05-08-2016	54	318,6	13:21:17:746
05-08-2016	519	318,6	13:21:17:743
05-08-2016	68	318,2	13:00:13:939
05-08-2016	423	318,4	12:54:15:472
05-08-2016	66	318,5	12:50:04:704
05-08-2016	239	318,7	12:45:51:696
05-08-2016	21	318,7	12:45:51:693
05-08-2016	464	319	12:43:16:693
05-08-2016	66	318,9	12:36:50:691
05-08-2016	437	318,9	12:33:35:546
05-08-2016	66	318,9	12:33:35:543
05-08-2016	178	318,9	12:26:51:173
05-08-2016	90	318,9	12:26:51:104
05-08-2016	107	318,9	12:26:51:102
05-08-2016	334	318,9	12:26:51:099
05-08-2016	93	318,2	12:11:31:921
05-08-2016	116	318,2	12:11:31:918
05-08-2016	119	317,5	11:57:56:644
05-08-2016	29	317,7	11:56:54:692
05-08-2016	346	317,8	11:56:51:694
05-08-2016	47	317,9	11:47:53:698
05-08-2016	225	317,9	11:47:53:694
05-08-2016	65	318	11:47:50:917
05-08-2016	65	318,3	11:40:04:969
05-08-2016	227	318,3	11:40:04:965
05-08-2016	520	318,6	11:35:05:131
05-08-2016	479	318,9	11:21:10:693
05-08-2016	65	318,9	11:18:36:630
05-08-2016	95	318,2	11:06:44:696
05-08-2016	59	318,4	11:05:56:687
05-08-2016	108	318,4	11:05:18:729
05-08-2016	109	318,4	11:05:18:691
05-08-2016	69	318,5	11:04:46:880
05-08-2016	22	318,6	11:04:46:714
05-08-2016	108	318,6	11:03:43:921
05-08-2016	109	318,6	11:03:37:720
05-08-2016	42	318,6	11:03:37:718
05-08-2016	6	318,6	11:03:37:691
05-08-2016	7	318,7	11:00:15:691
05-08-2016	25	318,7	10:59:24:314
05-08-2016	108	318,7	10:58:28:694
05-08-2016	66	319	10:53:28:724

05-08-2016	8	319	10:53:28:694
05-08-2016	219	319,3	10:50:13:340
05-08-2016	212	319,7	10:48:21:893
05-08-2016	248	319,7	10:48:21:890
05-08-2016	66	319,5	10:41:05:879
05-08-2016	293	319,7	10:34:04:716
05-08-2016	131	319,7	10:34:04:713
05-08-2016	9	319,7	10:34:04:697
05-08-2016	54	319,7	10:34:04:695
05-08-2016	56	319,7	10:34:04:692
05-08-2016	366	319,5	10:24:24:696
05-08-2016	119	319,5	10:24:24:693
05-08-2016	65	319,6	10:24:21:895
05-08-2016	90	319,6	10:24:21:891
05-08-2016	3	319,6	10:23:05:240
05-08-2016	398	318,8	10:07:44:694
05-08-2016	105	318,8	10:07:44:692
05-08-2016	76	318,9	10:05:20:703
05-08-2016	2	318,8	09:59:01:642
05-08-2016	51	318,8	09:59:01:639
05-08-2016	493	318,8	09:59:01:635
05-08-2016	162	318,4	09:53:53:691
05-08-2016	23	318,7	09:51:14:695
05-08-2016	140	318,7	09:51:14:693
05-08-2016	49	318,9	09:47:06:576
05-08-2016	69	319	09:47:06:449
05-08-2016	168	318,9	09:43:09:455
05-08-2016	256	319,3	09:38:04:694
05-08-2016	69	319,4	09:38:02:658
05-08-2016	267	319,6	09:30:07:724
05-08-2016	192	319,6	09:30:07:721
05-08-2016	46	319,6	09:25:56:397
05-08-2016	65	319,8	09:25:38:779
05-08-2016	9	320	09:20:47:756
05-08-2016	426	320	09:20:47:754
05-08-2016	42	320,1	09:16:47:700
05-08-2016	102	320,1	09:16:47:696
05-08-2016	28	320,1	09:16:47:692
05-08-2016	59	320,3	09:12:35:487
05-08-2016	39	320,3	09:12:35:469
05-08-2016	75	320,3	09:12:35:466
05-08-2016	48	320,6	09:06:12:919
05-08-2016	119	320,6	09:05:56:691
05-08-2016	100	321	09:05:18:611
05-08-2016	65	321	09:05:18:588
05-08-2016	271	321,4	09:02:02:391
05-08-2016	66	321,5	08:56:10:839
05-08-2016	101	321,6	08:55:07:694
05-08-2016	151	321,6	08:55:07:691
05-08-2016	93	321,7	08:54:43:691
05-08-2016	229	321,4	08:50:19:161
05-08-2016	200	321,4	08:50:19:159
05-08-2016	67	321,4	08:50:19:157

05-08-2016	65	321,7	08:48:27:730
05-08-2016	493	321,7	08:48:27:726
05-08-2016	94	321,4	08:44:32:691
05-08-2016	135	321,5	08:44:09:295
05-08-2016	55	321,5	08:44:09:293
05-08-2016	145	321,5	08:44:09:291
05-08-2016	127	321,5	08:44:09:289
05-08-2016	30	321,5	08:43:27:740
05-08-2016	51	321,5	08:43:27:738
05-08-2016	28	321,5	08:43:26:694
05-08-2016	2	321,1	08:37:24:230
05-08-2016	481	321,1	08:30:35:297
05-08-2016	134	320,9	08:26:10:858
05-08-2016	50	320,9	08:26:10:855
05-08-2016	74	321	08:26:10:809
05-08-2016	92	321	08:26:10:807
05-08-2016	28	320,8	08:24:35:132
05-08-2016	30	320,8	08:22:22:910
05-08-2016	36	320,9	08:19:11:535
05-08-2016	60	320,9	08:17:53:199
05-08-2016	132	321	08:16:46:640
05-08-2016	12	321	08:16:46:636
05-08-2016	25	321	08:16:21:176
05-08-2016	60	321	08:16:21:173
05-08-2016	34	321	08:16:20:470
05-08-2016	66	321	08:12:17:912
05-08-2016	11	321	08:12:17:909
05-08-2016	45	321	08:12:17:907
05-08-2016	65	321,2	08:06:18:449
05-08-2016	277	321,2	08:06:18:444
05-08-2016	93	321,3	08:06:18:424
05-08-2016	137	321,2	08:00:01:132
	34465		