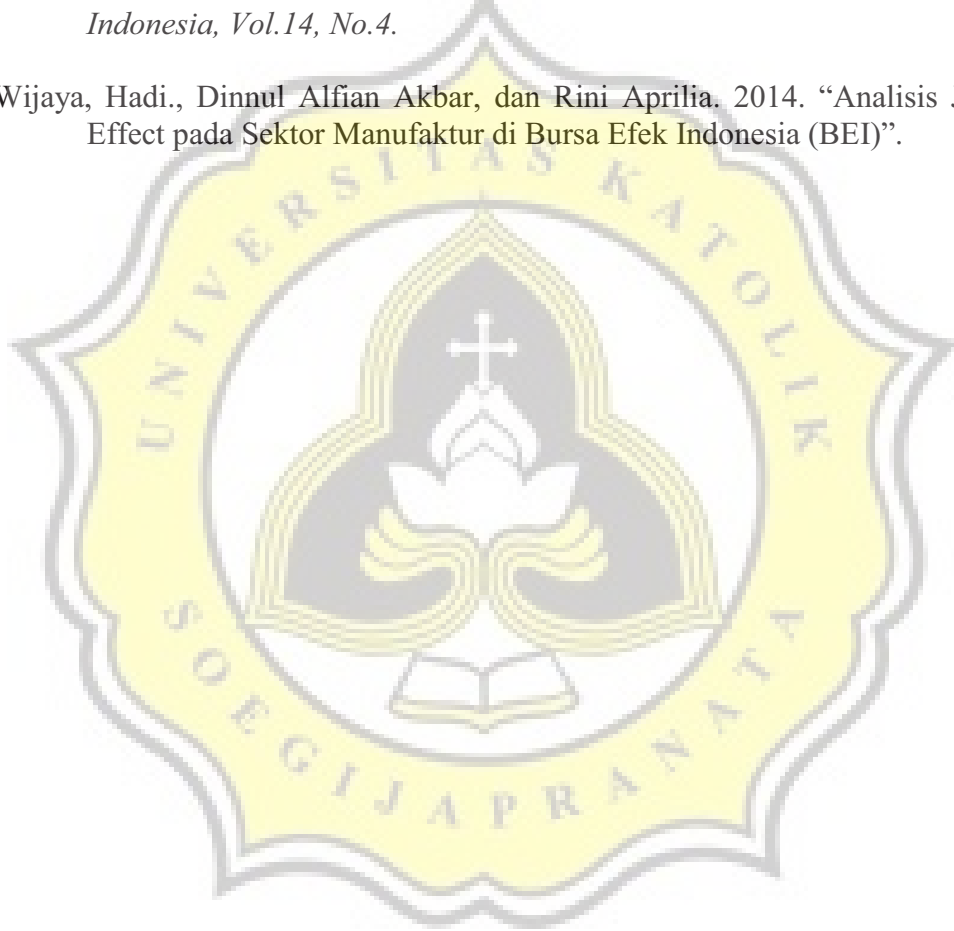


## DAFTAR PUSTAKA

- Ahmad, Komaruddin. 2004. "Dasar – Dasar Manajemen Investasi dan Portofolio". Edisi Revisi, Cetakan II. Jakarta : PT. Rineka Cipta.
- As'adah, Luluk. 2009. "Pengaruh *January Effect* Terhadap *Abnormal Return* dan Volume Perdagangan pada Saham di Jakarta Islamic Index (JII)". Skripsi. Yogyakarta : Universitas Islam Negeri Sunan Kalijaga.
- Cahyaningdyah, Dwi., & Rini Setyo Witiastuti. 2010. "Analisis *Monday Effect* dan *Rogalski Effect* di Bursa Efek Jakarta". *Jurnal Dinamika Manajemen Vol.1, No.2*.
- Fitriyani, Indah., & Maria M. Ratna Sari. 2013. "Analisis *January Effect* pada Kelompok Saham Indeks LQ-45 di Bursa Efek Indonesia Tahun 2009 – 2011". *E-Jurnal Akuntansi Universitas Udayana Vol.4, No.2*.
- Fitriyanto.2013. "Pengujian *Holiday Effect* di Bursa Efek Indonesia Telaah Khusus Hari – Hari Libur Keagamaan. Tesis. Yogyakarta : Universitas Gajah Mada.
- Indriantoro, Nur., & Bambang Supomo. 2009. "Metodologi Penelitian Bisnis". Yogyakarta : BPFE – YOGYAKARTA.
- Jogiyanto. 2000. "Teori Portofolio dan Analisis Investasi". Edisi2. Yogyakarta : BPFE – YOGYAKARTA.
- Kuncoro, Mudrajad. 2003. "Metode Riset untuk Bisnis & Ekonomi". Jakarta : Erlangga.
- Lestari, Winda Rika. 2011. "Pengaruh *Weekend Effect* Terhadap Return Saham di Bursa Efek Indonesia". *Jurnal Akuntansi dan Keuangan Vol.9, No.1*.
- Ranoewidjojo. 2009. "Primbon Masa Kini : Warisan Nenek Moyang untuk Meraba Masa Depan". Cetakan I. Jakarta : Bukuné.
- Samsul, Mohamad. 2006. "Pasar Modal & Manajemen Portofolio". Jakarta : Erlangga.
- Sari, Fitri Aprillia., dan Eka Ardhani Sisdyani. 2014. "Analisis *January Effect* di Pasar Modal Indonesia". *E-Jurnal Akuntansi Universitas Udayana Vol.6, No.2*.

- Sularso, Havid., Eko Suyono, dan Dwi Rahmawanto. 2011. “Analisis *Monday* dan *Weekend Effect* pada Saham Perusahaan LQ 45 di Bursa Efek Indonesia”. *Journal & Proceeding Fakultas Ekonomi dan Bisnis Universitas Jenderal Soedirman*.
- Tandelilin, Eduardus. 2007. “Analisis Investasi dan Manajemen Portofolio”. Edisi1, Cetakan II. Yogyakarta : BPFE – YOGYAKARTA.
- Tandelilin, Eduardus., & Algifari. 1999. “Pengaruh Hari Perdagangan Terhadap *Return* Saham di Bursa Efek Jakarta”. *Jurnal Ekonomi dan Bisnis Indonesia, Vol.14, No.4*.
- Wijaya, Hadi., Dinnul Alfian Akbar, dan Rini Aprilia. 2014. “Analisis January Effect pada Sektor Manufaktur di Bursa Efek Indonesia (BEI)”.



## LAMPIRAN

### LAMPIRAN 1.

#### DAFTAR SAMPEL PERUSAHAAN

No	Kode	Nama Perusahaan
1	INDF	Indofood Suskes Makmur Tbk.
2	ICBP	Indofood CBP Sukses Makmur Tbk.
3	MYOR	Mayora Indah Tbk.
4	TBLA	Tunas Baru Lampung Tbk.
5	AISA	Tiga Pilar Sejahtera Food (d/h Asia Intiselera)
6	ULTJ	Ultrajaya Milk Industry & Trading Company Tbk.
7	FAST	Fast Food Indonesia Tbk.
8	ROTI	Nippon Indosari Corpindo Tbk.
9	MLBI	Multi Bintang Indonesia Tbk.
10	STTP	Siantar TOP Tbk.
11	CEKA	Wilmar Cahaya Indonesia (d/h Cahaya Kalbar) Tbk
12	DLTA	Delta Djakarta Tbk.
13	PSDN	Prasidha Aneka Niaga Tbk
14	ADES	Akasha Wira International (d/h Ades Waters Indonesia) Tbk.
15	SKLT	Sekar Laut Tbk.
16	PTSP	Pioneerindo Gourmet International (d/h Putra Sejahtera Pioneerindo (CFC)) Tbk

**LAMPIRAN 2.****DAFTAR ABNORMAL RETURN SAHAM PERUSAHAAN**

<b>Tanggal</b>	<b>Return Saham</b>	<b>IHSG</b>	<b>Return IHSG</b>	<b>Abnormal Return</b>
22-Jun-12	-0,01375884	3.889,52	-0,00314347	-0,01061538
25-Jun-12	-0,01675385	3.857,59	-0,00821022	-0,00854363
26-Jun-12	0,00478171	3.881,40	0,00617271	-0,00139099
27-Jun-12	-0,01253964	3.934,87	0,01377494	-0,02631458
28-Jun-12	-0,00396240	3.887,57	-0,01201870	0,00805630
29-Jun-12	0,01876274	3.955,58	0,01749213	0,00127062
02-Jul-12	0,00910676	3.991,54	0,00909175	0,00001501
03-Jul-12	0,02267721	4.049,89	-0,01461918	0,00805803
04-Jul-12	-0,00761265	4.075,92	0,00642583	-0,01403848
05-Jul-12	0,00504222	4.069,84	-0,00149195	0,00653417
06-Jul-12	0,00197924	4.055,20	-0,00359693	0,00557617
09-Jul-12	-0,00692902	3.985,04	-0,01729931	0,01037028
10-Jul-12	0,01936285	4.009,68	0,00618137	0,01318147
11-Jul-12	0,01333422	4.019,13	0,00235806	0,01097616
12-Jul-12	-0,00939595	3.984,12	-0,00871157	-0,00068439
13-Jul-12	0,00792354	4.019,67	0,00892367	-0,00100013
16-Jul-12	0,01233122	4.047,47	0,00691399	0,00541723
17-Jul-12	0,00454090	4.080,67	0,00820440	-0,00366350
18-Jul-12	0,00260553	4.081,64	0,00023596	0,00236957
19-Jul-12	0,01162775	4.096,20	0,00356739	0,00806036
20-Jul-12	-0,00425283	4.081,20	-0,00366068	-0,00059214
23-Jul-12	-0,01849275	4.009,79	-0,01749680	-0,00099595
24-Jul-12	0,00659830	3.992,11	-0,00440919	0,01100749
25-Jul-12	0,00705200	4.000,84	0,00218583	0,00486617
26-Jul-12	-0,00100839	4.004,78	0,00098399	-0,00199238
27-Jul-12	0,00708861	4.084,21	0,01983533	-0,01274672
30-Jul-12	-0,00244594	4.099,12	0,00365044	-0,00609638
31-Jul-12	0,00213095	4.142,34	0,01054270	-0,00841175
01-Agust-12	-0,00278696	4.130,46	-0,00286603	0,00007907
02-Agust-12	-0,00578473	4.093,11	-0,00904324	0,00325851
03-Agust-12	0,00577640	4.099,81	0,00163712	0,00413928
06-Agust-12	-0,00374779	4.105,50	0,00138690	-0,00513470
07-Agust-12	-0,00360017	4.085,58	-0,00485177	0,00125160

08-Agust-12	-0,00380054	4.090,71	0,00125537	-0,00505590
09-Agust-12	0,00136322	4.131,17	0,00989094	-0,00852772
10-Agust-12	0,00494417	4.141,56	0,00251600	0,00242816
13-Agust-12	-0,00793871	4.102,53	-0,00942499	0,00148628
14-Agust-12	0,00467568	4.121,56	0,00463772	0,00003797
15-Agust-12	0,00952584	4.141,99	0,00495679	0,00456905
16-Agust-12	0,00082928	4.160,51	0,00447176	-0,00364248
23-Agust-12	-0,01664091	4.162,66	0,00051709	-0,01715801
24-Agust-12	0,01409447	4.145,40	-0,00414645	0,01824092
27-Agust-12	-0,00168265	4.145,88	0,00011555	-0,00179821
28-Agust-12	0,00427630	4.142,85	-0,00073079	0,00500709
29-Agust-12	-0,00643375	4.093,17	-0,01199132	0,00555757
30-Agust-12	-0,00708430	4.025,58	-0,01651212	0,00942782
31-Agust-12	0,00402644	4.060,33	0,00863180	-0,00460536
03-Sep-12	0,01501370	4.117,95	0,01419027	0,00082344
04-Sep-12	-0,01741590	4.105,25	-0,00308292	-0,01433298
05-Sep-12	-0,01143601	4.075,35	-0,00728357	-0,00415244
06-Sep-12	0,00137412	4.102,86	0,00674908	-0,00537496
07-Sep-12	-0,00121553	4.143,68	0,00994972	-0,01116524
10-Sep-12	0,00128469	4.160,66	0,00409804	-0,00281335
11-Sep-12	-0,00098408	4.155,36	-0,00127485	0,00029076
12-Sep-12	0,01071634	4.174,10	0,00451013	0,00620621
13-Sep-12	0,00963478	4.170,64	-0,00082844	0,01046323
14-Sep-12	0,00526506	4.257,00	0,02070639	-0,01544133
17-Sep-12	-0,00598414	4.255,28	-0,00040283	-0,00558131
18-Sep-12	0,00855428	4.223,89	-0,00737651	0,01593079
19-Sep-12	0,00668327	4.244,71	0,00492837	0,00175490
20-Sep-12	-0,00289403	4.217,52	-0,00640676	0,00351273
21-Sep-12	-0,00779251	4.244,62	0,00642676	0,00136575
24-Sep-12	0,00818809	4.200,91	-0,01029704	0,01848513
25-Sep-12	-0,01260399	4.226,89	0,00618250	-0,01878650
26-Sep-12	-0,00313438	4.180,16	-0,01105380	0,00791942
27-Sep-12	0,00139643	4.225,02	0,01073184	-0,00933541
28-Sep-12	0,00446535	4.262,56	0,00888447	-0,00441912
01-Okt-12	-0,01285937	4.236,29	-0,00616251	-0,00669687
02-Okt-12	-0,00229273	4.256,84	0,00484997	-0,00714270
03-Okt-12	0,01916399	4.251,51	-0,00125155	0,02041553
04-Okt-12	-0,00214914	4.271,46	0,00469238	-0,00684152
05-Okt-12	0,01772346	4.311,31	0,00933007	0,00839339

08-Okt-12	0,01297954	4.268,23	-0,00999211	0,02297164
09-Okt-12	0,00824051	4.280,25	0,00281501	0,00542550
10-Okt-12	-0,00477690	4.280,01	-0,00005613	-0,00472077
11-Okt-12	0,01054758	4.284,97	0,00115818	0,00938940
12-Okt-12	0,00022549	4.311,39	0,00616675	-0,00594126
15-Okt-12	0,00130682	4.313,52	0,00049424	0,00081258
16-Okt-12	-0,00833390	4.329,08	0,00360592	-0,01193982
17-Okt-12	0,00101289	4.337,53	0,00195185	-0,00093896
18-Okt-12	0,00375384	4.356,97	0,00448180	-0,00072796
19-Okt-12	-0,00471743	4.331,25	-0,00590133	0,00118390
22-Okt-12	0,00684189	4.341,38	0,00233721	0,00450468
23-Okt-12	0,00433929	4.330,15	-0,00258718	0,00692647
24-Okt-12	0,00510489	4.335,38	0,00120781	0,00389708
25-Okt-12	0,00358022	4.339,15	0,00087140	0,00270882
29-Okt-12	-0,00506973	4.331,37	-0,00179473	-0,00327501
30-Okt-12	0,00211006	4.364,60	0,00767262	-0,00556256
31-Okt-12	-0,00011580	4.350,29	-0,00327799	0,00316220
01-Nop-12	0,00645859	4.335,36	-0,00343177	0,00989036
02-Nop-12	-0,01512992	4.338,89	0,00081430	-0,01594421
05-Nop-12	-0,00965528	4.302,94	-0,00828625	-0,00136903
06-Nop-12	0,00382970	4.314,27	0,00263219	0,00119750
07-Nop-12	0,00466736	4.350,42	0,00838119	-0,00371384
08-Nop-12	0,00826588	4.327,87	-0,00518470	0,01345059
09-Nop-12	0,00344879	4.333,64	0,00133368	0,00211512
12-Nop-12	0,00312779	4.318,59	-0,00347267	0,00660046
13-Nop-12	-0,00397907	4.332,08	0,00312444	-0,00710350
14-Nop-12	0,01248482	4.351,28	0,00443209	0,00805272
19-Nop-12	-0,00699177	4.313,44	-0,00869748	0,00170571
20-Nop-12	-0,00185549	4.312,37	-0,00024870	-0,00160679
21-Nop-12	0,03059884	4.317,28	0,00113874	0,02946010
22-Nop-12	0,00718642	4.335,93	0,00431983	0,00286659
23-Nop-12	0,01065152	4.348,81	0,00297084	0,00768067
26-Nop-12	-0,00248001	4.375,17	0,00606162	-0,00854163
27-Nop-12	-0,00190486	4.337,51	-0,00860770	0,00670284
28-Nop-12	-0,02062209	4.304,82	-0,00753556	-0,01308653
29-Nop-12	-0,00053002	4.319,09	0,00331319	-0,00384321
30-Nop-12	0,00688096	4.276,14	-0,00994304	0,01682399
03-Des-12	0,00879319	4.302,44	0,00615104	0,00264214
04-Des-12	-0,00345833	4.269,65	-0,00762171	0,00416338

05-Des-12	0,01291263	4.286,84	0,00402562	0,00888701
06-Des-12	0,01161481	4.292,60	0,00134485	0,01026997
07-Des-12	-0,00361267	4.290,80	-0,00042144	-0,00319123
10-Des-12	-0,00943545	4.302,61	0,00275310	-0,01218855
11-Des-12	0,01330780	4.317,92	0,00355809	0,00974970
12-Des-12	0,00712391	4.337,53	0,00454151	0,00258240
13-Des-12	-0,00581841	4.320,19	-0,00399741	-0,00182100
14-Des-12	0,00354472	4.308,86	-0,00262168	0,00616641
17-Des-12	0,00778118	4.315,86	0,00162320	0,00615798
18-Des-12	-0,00743877	4.301,44	-0,00334138	-0,00409739
19-Des-12	-0,02912694	4.275,86	-0,00594619	-0,02318075
20-Des-12	-0,00704912	4.254,82	-0,00492134	-0,00212778
21-Des-12	0,01006358	4.250,21	-0,00108161	0,01114519
26-Des-12	0,00878880	4.275,09	0,00585391	0,00293489
27-Des-12	0,02043228	4.281,86	0,00158280	0,01884949
28-Des-12	0,00071063	4.316,69	0,00813342	-0,00742279
02-Jan-13	0,01785764	4.346,48	0,00690068	0,01095696
03-Jan-13	0,02382044	4.399,26	0,01214380	0,01167665
04-Jan-13	0,01765130	4.410,02	0,00244637	0,01520493
07-Jan-13	-0,02823606	4.392,38	-0,00400023	-0,02423583
08-Jan-13	-0,00510185	4.392,38	0,00000000	-0,00510185
09-Jan-13	-0,01226310	4.362,93	-0,00670495	-0,00555815
10-Jan-13	0,00708618	4.317,37	-0,01044321	0,01752940
11-Jan-13	-0,00305047	4.305,91	-0,00265280	-0,00039766
14-Jan-13	0,00664959	4.382,50	0,01778623	-0,01113664
15-Jan-13	-0,00895745	4.400,82	0,00418167	-0,01313912
16-Jan-13	0,00106230	4.410,96	0,00230403	-0,00124173
17-Jan-13	0,00440530	4.398,38	-0,00285222	0,00725752
18-Jan-13	-0,00480912	4.465,48	0,01525585	-0,01044673
21-Jan-13	0,00533270	4.439,97	-0,00571265	0,01104535
22-Jan-13	-0,00128478	4.416,55	-0,00527622	0,00399144
23-Jan-13	0,00062042	4.418,73	0,00049342	0,00012700
25-Jan-13	0,00770702	4.437,60	0,00427071	0,00343632
28-Jan-13	-0,00539056	4.416,94	-0,00465593	-0,00073464
29-Jan-13	0,00280209	4.439,03	0,00500183	-0,00219975
30-Jan-13	0,00901906	4.452,98	0,00314152	0,00587753
31-Jan-13	-0,00005524	4.453,70	0,00016349	-0,00021874
01-Feb-13	0,00363300	4.481,63	0,00627133	-0,00263833
04-Feb-13	0,00937881	4.490,56	0,00199283	0,00738597

05-Feb-13	-0,00320159	4.479,44	-0,00247720	-0,00072439
06-Feb-13	0,00871421	4.498,98	0,00436107	0,00435314
07-Feb-13	0,00676320	4.503,15	0,00092729	0,00583590
08-Feb-13	-0,00462932	4.491,27	-0,00263835	-0,00199097
11-Feb-13	0,00157231	4.503,25	0,00266739	-0,00109509
12-Feb-13	0,01542173	4.548,24	0,00999192	0,00542980
13-Feb-13	0,01727750	4.571,57	0,00512829	0,01214921
14-Feb-13	-0,00365006	4.571,57	0,00000000	-0,00365006
15-Feb-13	0,00954462	4.609,79	0,00835999	0,00118463
18-Feb-13	0,00270708	4.612,05	0,00049106	0,00221602
19-Feb-13	-0,00584445	4.626,99	0,00323943	-0,00908389
20-Feb-13	0,00386821	4.634,45	0,00161248	0,00225573
21-Feb-13	0,00427287	4.632,40	-0,00044177	0,00471464
22-Feb-13	-0,00226555	4.651,12	0,00404093	-0,00630649
25-Feb-13	0,00542422	4.696,11	0,00967162	-0,00424740
26-Feb-13	0,01271043	4.663,03	-0,00704332	0,01975374
27-Feb-13	0,00087307	4.716,42	0,01144841	-0,01057534
28-Feb-13	0,00221734	4.795,79	0,01682931	-0,01461198
01-Mar-13	-0,01305454	4.811,61	0,00329951	-0,01635404
04-Mar-13	0,00290190	4.811,61	0,00000000	0,00290190
05-Mar-13	0,00380192	4.751,70	-0,01245146	0,01625338
06-Mar-13	0,02684040	4.824,68	0,01535850	0,01148190
07-Mar-13	-0,00300398	4.848,30	0,00489558	-0,00789957
08-Mar-13	-0,00211651	4.874,50	0,00540299	-0,00751950
11-Mar-13	-0,00440418	4.854,31	-0,00414055	-0,00026363
13-Mar-13	0,00094333	4.835,44	-0,00388789	0,00483122
14-Mar-13	-0,00280457	4.786,37	-0,01014836	0,00734379
15-Mar-13	0,01035380	4.819,32	0,00688560	0,00346820
18-Mar-13	-0,00331088	4.802,83	-0,00342331	0,00673420
19-Mar-13	0,01927708	4.822,63	0,00412274	0,01515434
20-Mar-13	0,01368751	4.831,50	0,00183988	0,01184763
21-Mar-13	0,01808751	4.802,67	-0,00596792	0,02405542
22-Mar-13	0,00744577	4.723,16	-0,01655473	0,02400050
25-Mar-13	-0,00194811	4.777,90	0,01159006	-0,01353817
26-Mar-13	-0,01541980	4.842,52	0,01352438	-0,02894419
27-Mar-13	0,03138880	4.928,10	0,01767324	0,01371556
28-Mar-13	0,00492208	4.940,99	0,00261435	0,00230773
01-Apr-13	0,02945316	4.937,58	-0,00069028	0,03014344
02-Apr-13	0,01490901	4.957,25	0,00398491	0,01092410



03-Apr-13	0,01125000	4.981,47	0,00488473	0,00636527
04-Apr-13	0,00792263	4.922,61	-0,01181479	0,01973742
05-Apr-13	-0,00259880	4.926,07	0,00070228	-0,00330108
08-Apr-13	-0,00862798	4.897,52	-0,00579506	-0,00283291
09-Apr-13	-0,00001554	4.899,59	0,00042183	-0,00043737
10-Apr-13	0,01635403	4.877,48	-0,00451300	0,02086703
11-Apr-13	-0,00725101	4.924,26	0,00959269	-0,01684370
12-Apr-13	0,00262742	4.937,21	0,00262918	-0,00000176
15-Apr-13	0,00040842	4.894,59	-0,00863203	0,00904046
16-Apr-13	-0,00454971	4.894,59	0,00000000	-0,00454971
17-Apr-13	0,01473205	4.998,65	0,02126041	-0,00652836
18-Apr-13	0,00963532	5.012,64	0,00279782	0,00683750
19-Apr-13	0,05978255	4.998,46	-0,00282830	0,06261086
22-Apr-13	-0,00159831	4.996,92	-0,00030771	-0,00129060
23-Apr-13	0,00000000	4.975,33	-0,00432121	0,00432121
24-Apr-13	0,00191714	5.011,61	0,00729135	-0,00537420
25-Apr-13	-0,00533131	4.994,52	-0,00340888	-0,00192243
26-Apr-13	0,00309310	4.978,51	-0,00320674	0,00629983
29-Apr-13	-0,00280872	4.999,75	0,00426737	-0,00707608
30-Apr-13	-0,00361535	5.034,07	0,00686411	-0,01047946
01-Mei-13	0,01539852	5.060,92	0,00533329	0,01006524
02-Mei-13	-0,01055652	4.994,05	-0,01321362	0,00265710
03-Mei-13	0,00363915	4.925,48	-0,01372895	0,01736810
06-Mei-13	0,00561214	4.991,87	0,01347851	-0,00786637
07-Mei-13	0,01720230	5.042,79	0,01020018	0,00700213
08-Mei-13	0,00963635	5.089,33	0,00923019	0,00040616
10-Mei-13	-0,00471876	5.105,94	0,00326213	-0,00798089
13-Mei-13	-0,00449619	5.054,63	-0,01004891	0,00555271
14-Mei-13	-0,00195161	5.081,94	0,00540337	-0,00345176
15-Mei-13	0,01231892	5.089,88	0,00156238	0,01075653
16-Mei-13	0,00874813	5.078,68	-0,00220077	0,01094890
17-Mei-13	0,01149890	5.145,68	0,01319337	-0,00169447
20-Mei-13	0,01092743	5.214,98	0,01346623	-0,00253880
21-Mei-13	0,00116989	5.188,76	-0,00502731	0,00619719
22-Mei-13	0,00887783	5.208,00	0,00370806	0,00516977
23-Mei-13	-0,00805290	5.121,40	-0,01662754	0,00857463
24-Mei-13	0,01011681	5.155,09	0,00657826	0,00353855
27-Mei-13	0,00572840	5.085,14	-0,01357038	0,01929878
28-Mei-13	0,00010680	5.176,23	0,01791469	-0,01780789

29-Mei-13	0,00749934	5.200,69	0,00472506	0,00277429
30-Mei-13	-0,00438476	5.129,65	-0,01366085	0,00927610
31-Mei-13	-0,00789410	5.068,63	-0,01189537	0,00400127
03-Jun-13	-0,02149984	4.971,35	-0,01919137	-0,00230847
04-Jun-13	-0,00607254	5.021,61	0,01010948	-0,01618202
05-Jun-13	-0,00651134	5.001,22	-0,00406057	-0,00245077
07-Jun-13	-0,01355087	4.865,32	-0,02717276	0,01362189
10-Jun-13	-0,01382287	4.777,37	-0,01807875	0,00425588
11-Jun-13	-0,02956873	4.609,95	-0,03504379	0,00547507
12-Jun-13	0,00782232	4.697,88	0,01907517	-0,01125285
13-Jun-13	-0,00843143	4.607,66	-0,01920454	0,01077311
14-Jun-13	0,01043987	4.760,74	0,03322314	-0,02278327
17-Jun-13	0,00585036	4.774,50	0,00289026	0,00296011
18-Jun-13	0,01790577	4.840,45	0,01381259	0,00409318
19-Jun-13	0,01408037	4.806,66	-0,00698207	0,02106244
20-Jun-13	-0,02094731	4.629,99	-0,03675354	0,01580623
21-Jun-13	0,00613150	4.515,37	-0,02475642	-0,03088792
24-Jun-13	-0,01455202	4.429,46	-0,01902658	0,00447457
25-Jun-13	0,00024586	4.418,87	-0,00239033	0,00263620
26-Jun-13	0,02072042	4.587,73	0,03821246	-0,01749203
27-Jun-13	0,00762204	4.675,75	0,01918618	-0,01156415
28-Jun-13	0,02386831	4.818,90	0,03061456	-0,00674625
01-Jul-13	0,00524285	4.777,45	-0,00860008	0,01384293
02-Jul-13	-0,00587229	4.728,70	-0,01020377	0,00433148
03-Jul-13	-0,00809367	4.577,15	-0,03204922	0,02395555
04-Jul-13	-0,00553217	4.581,93	0,00104438	-0,00657655
05-Jul-13	-0,00105186	4.602,81	0,00455572	-0,00560758
08-Jul-13	-0,01506041	4.433,63	-0,03675629	0,02169588
09-Jul-13	-0,00498257	4.403,80	-0,00672705	0,00174447
10-Jul-13	-0,03191943	4.478,64	0,01699538	-0,04891481
11-Jul-13	0,01803116	4.478,64	0,00000000	0,01803116
12-Jul-13	0,00184699	4.633,11	0,03448898	-0,03264199
15-Jul-13	0,00092072	4.635,73	0,00056573	0,00035499
16-Jul-13	0,00875572	4.644,04	0,00179261	0,00696311
17-Jul-13	0,00874484	4.679,00	0,00752834	0,00121650
18-Jul-13	0,00746871	4.720,44	0,00885533	-0,00138662
19-Jul-13	0,01210901	4.724,41	0,00084231	0,01126670
22-Jul-13	0,00551626	4.678,98	-0,00961564	0,01513190
23-Jul-13	0,00323991	4.767,16	0,01884518	-0,01560527

24-Jul-13	-0,01674035	4.718,10	-0,01029044	-0,00644991
25-Jul-13	-0,01953373	4.674,12	-0,00932278	-0,01021095
26-Jul-13	-0,00493149	4.658,87	-0,00326119	-0,00167030
29-Jul-13	-0,01698068	4.580,47	-0,01682965	-0,00015103
30-Jul-13	-0,00066577	4.608,49	0,00611771	-0,00678348
31-Jul-13	-0,01307335	4.610,38	0,00040972	-0,01348306
01-Agust-13	0,00282398	4.624,34	0,00302773	-0,00020375
02-Agust-13	0,01598148	4.640,78	0,00355615	0,01242534
12-Agust-13	-0,00387702	4.597,78	-0,00926589	0,00538888
13-Agust-13	0,01079492	4.652,40	0,01187904	-0,00108412
14-Agust-13	-0,00110623	4.699,73	0,01017453	-0,01128076
15-Agust-13	-0,01516350	4.685,13	-0,00310741	-0,01205609
16-Agust-13	-0,00664832	4.568,65	-0,02486060	0,01821227
19-Agust-13	-0,03042553	4.313,52	-0,05584484	0,02541931
20-Agust-13	-0,05296598	4.174,98	-0,03211651	-0,02084947
21-Agust-13	0,00759075	4.218,45	0,01041090	-0,00282015
22-Agust-13	-0,01406719	4.171,41	-0,01114987	-0,00291732
23-Agust-13	-0,00571728	4.169,83	-0,00038019	-0,00533709
26-Agust-13	-0,01807318	4.120,67	-0,01178903	-0,00628415
27-Agust-13	-0,02097462	3.967,84	-0,03708789	0,01611326
28-Agust-13	0,00894053	4.026,48	0,01477706	-0,00583653
29-Agust-13	0,02540757	4.103,59	0,01915265	0,00625492
30-Agust-13	0,01239738	4.195,09	0,02229658	-0,00989921
02-Sep-13	-0,02690774	4.101,23	-0,02237282	-0,00453492
03-Sep-13	0,00194136	4.164,01	0,01530742	-0,01336606
04-Sep-13	-0,01870493	4.073,46	-0,02174757	0,00304264
05-Sep-13	0,00043284	4.050,86	-0,00554592	0,00597876
06-Sep-13	-0,00126745	4.072,35	0,00530504	-0,00657249
09-Sep-13	-0,02141757	4.191,26	0,02919781	-0,00778024
10-Sep-13	0,00818834	4.358,14	0,03981746	-0,03162912
11-Sep-13	0,00052485	4.349,42	-0,00200180	0,00252665
12-Sep-13	0,01043700	4.356,60	0,00165218	0,00878482
13-Sep-13	0,00966725	4.375,54	0,00434606	0,00532119
16-Sep-13	0,02081105	4.522,24	0,03352723	-0,01271618
17-Sep-13	-0,00036624	4.517,62	-0,00102132	0,00065508
18-Sep-13	-0,00114008	4.463,25	-0,01203426	0,01089417
19-Sep-13	0,02735048	4.670,73	0,04648604	-0,01913557
20-Sep-13	-0,00394187	4.583,83	-0,01860624	0,01466437
23-Sep-13	-0,00984848	4.562,86	-0,00457504	-0,00527344

24-Sep-13	-0,00706062	4.460,41	-0,02245169	0,01539107
25-Sep-13	-0,00501793	4.406,77	-0,01202714	0,00700921
26-Sep-13	0,00354756	4.405,89	-0,00019834	0,00374590
27-Sep-13	0,00727649	4.423,72	0,00404598	0,00323050
30-Sep-13	-0,00610639	4.316,18	-0,02431064	0,01820425
01-Okt-13	0,00167749	4.345,90	0,00688645	-0,00520896
02-Okt-13	-0,00461874	4.387,60	0,00959642	-0,01421516
03-Okt-13	-0,00151160	4.418,64	0,00707426	-0,00858586
04-Okt-13	0,00275230	4.389,35	-0,00663007	0,00938236
07-Okt-13	0,00176177	4.374,96	-0,00327798	0,00503975
08-Okt-13	0,00430204	4.432,51	0,01315392	-0,00885188
09-Okt-13	0,00689750	4.457,44	0,00562462	0,00127289
10-Okt-13	-0,00210518	4.486,68	0,00655987	-0,00866505
11-Okt-13	0,00058776	4.519,91	0,00740724	-0,00681947
16-Okt-13	0,00201918	4.492,26	-0,00611757	0,00813675
17-Okt-13	0,00284704	4.518,93	0,00593664	-0,00308960
18-Okt-13	-0,00135519	4.546,57	0,00611663	-0,00747182
21-Okt-13	0,00778267	4.578,18	0,00695193	0,00083075
22-Okt-13	-0,00536837	4.512,74	-0,01429282	0,00892445
23-Okt-13	0,00297517	4.546,50	0,00748012	-0,00450495
24-Okt-13	0,01293815	4.594,85	0,01063372	0,00230443
25-Okt-13	0,00392202	4.580,85	-0,00304668	0,00696870
28-Okt-13	0,00191557	4.590,54	0,00211574	-0,00020017
29-Okt-13	0,00295438	4.562,77	-0,00604898	0,00900336
30-Okt-13	-0,01112488	4.574,88	0,00265363	-0,01377852
31-Okt-13	-0,00878843	4.510,63	-0,01404345	0,00525502
01-Nop-13	-0,00584144	4.432,59	-0,01730179	0,01146035
04-Nop-13	-0,00305860	4.423,29	-0,00209827	-0,00096033
06-Nop-13	-0,00129965	4.449,76	0,00598462	-0,00468496
07-Nop-13	-0,00432054	4.486,11	0,00816878	-0,01248933
08-Nop-13	-0,00476323	4.476,72	-0,00209283	-0,00267040
11-Nop-13	0,00785397	4.441,72	-0,00781735	0,01567132
12-Nop-13	-0,02438985	4.380,64	-0,01375231	-0,01063754
13-Nop-13	-0,00773516	4.301,89	-0,01797660	0,01024144
14-Nop-13	0,01066488	4.367,37	0,01522121	-0,00455633
15-Nop-13	-0,00193958	4.335,45	-0,00730940	0,00536981
18-Nop-13	0,00399133	4.393,59	0,01341120	-0,00941986
19-Nop-13	0,00367754	4.398,34	0,00107979	0,00259775
20-Nop-13	-0,00049102	4.350,79	-0,01081086	0,01031984

21-Nop-13	-0,01038877	4.326,21	-0,00564980	-0,00473897
22-Nop-13	-0,00031471	4.317,96	-0,00190585	0,00159115
25-Nop-13	-0,00311599	4.334,80	0,00390075	-0,00701673
26-Nop-13	-0,00435096	4.235,26	-0,02296344	0,01861248
27-Nop-13	0,00013954	4.251,49	0,00383153	-0,00369199
28-Nop-13	-0,00695371	4.233,92	-0,00413125	-0,00282246
29-Nop-13	-0,04839050	4.256,44	0,00531687	-0,05370737
02-Des-13	0,01622111	4.321,98	0,01539810	0,00082301
03-Des-13	-0,00437067	4.288,76	-0,00768465	0,00331399
04-Des-13	-0,00333078	4.241,30	-0,01106669	0,00773591
05-Des-13	-0,00435997	4.216,89	-0,00575477	0,00139480
06-Des-13	0,00708048	4.180,79	-0,00856222	0,01564270
09-Des-13	-0,00183257	4.214,34	0,00802569	-0,00985826
10-Des-13	0,00135665	4.275,68	0,01455421	-0,01319756
11-Des-13	0,00338501	4.271,74	-0,00092034	0,00430534
12-Des-13	-0,01794999	4.212,22	-0,01393468	-0,00401530
13-Des-13	0,00055081	4.174,83	-0,00887601	0,00942682
16-Des-13	-0,00563774	4.125,96	-0,01170683	0,00606908
17-Des-13	0,00459109	4.182,35	0,01366717	-0,00907608
18-Des-13	0,00023279	4.196,28	0,00333211	-0,00309932
19-Des-13	0,00191449	4.231,98	0,00850700	-0,00659251
20-Des-13	-0,00548287	4.195,56	-0,00860681	0,00312393
23-Des-13	0,00296536	4.189,61	-0,00141775	0,00438311
24-Des-13	-0,00719363	4.202,83	0,00315688	-0,01035051
27-Des-13	-0,00835371	4.212,98	0,00241408	-0,01076779
30-Des-13	0,01594642	4.274,18	0,01452577	0,00142065
02-Jan-14	0,00782806	4.327,27	0,01242073	-0,00459267
03-Jan-14	-0,01210907	4.257,66	-0,01608454	0,00397546
06-Jan-14	-0,01088432	4.202,81	-0,01288359	0,00199928
07-Jan-14	-0,00500138	4.175,81	-0,00642497	0,00142359
08-Jan-14	0,00315351	4.200,59	0,00593577	-0,00278226
09-Jan-14	-0,00045360	4.201,22	0,00014879	-0,00060239
10-Jan-14	0,00707022	4.254,97	0,01279472	-0,00572451
13-Jan-14	0,00544019	4.390,77	0,03191556	-0,02647538
15-Jan-14	0,02262128	4.441,59	0,01157502	0,01104627
16-Jan-14	0,00496943	4.412,49	-0,00655293	0,01152236
17-Jan-14	-0,00066913	4.412,23	-0,00005909	-0,00061004
20-Jan-14	0,00758459	4.431,57	0,00438412	0,00320047
21-Jan-14	0,00668479	4.452,50	0,00472231	0,00196249

22-Jan-14	0,00688275	4.477,49	0,00561252	0,00127023
23-Jan-14	0,00678513	4.496,04	0,00414367	0,00264146
24-Jan-14	0,00315161	4.437,34	-0,01305575	0,01620736
27-Jan-14	-0,01774737	4.322,78	-0,02581793	0,00807056
28-Jan-14	-0,00032499	4.341,65	0,00436550	-0,00469049
29-Jan-14	0,01214395	4.417,35	0,01743536	-0,00529141
30-Jan-14	0,00083877	4.418,76	0,00031868	0,00052009
03-Feb-14	0,00179929	4.386,26	-0,00735457	0,00915386
04-Feb-14	0,00213001	4.352,26	-0,00775215	0,00988216
05-Feb-14	-0,00534608	4.384,31	0,00736496	-0,01271104
06-Feb-14	0,00817539	4.424,71	0,00921443	-0,00103904
07-Feb-14	-0,00067781	4.466,67	0,00948222	-0,01016003
10-Feb-14	0,00197399	4.450,75	-0,00356351	0,00553750
11-Feb-14	0,00585251	4.470,19	0,00436823	0,00148428
12-Feb-14	0,00295026	4.496,29	0,00583783	-0,00288756
13-Feb-14	-0,00723332	4.491,66	-0,00102884	-0,00620448
14-Feb-14	0,01591269	4.508,04	0,00364760	0,01226509
17-Feb-14	0,00585709	4.555,37	0,01049773	-0,00464063
18-Feb-14	-0,00124315	4.556,19	0,00018061	-0,00142377
19-Feb-14	0,00372147	4.592,65	0,00800229	-0,00428082
20-Feb-14	0,00405631	4.598,22	0,00121288	0,00284344
21-Feb-14	0,01789901	4.646,15	0,01042395	0,00747505
24-Feb-14	0,00803018	4.623,57	-0,00485964	0,01288982
25-Feb-14	-0,00883263	4.577,29	-0,01001026	0,00117763
26-Feb-14	-0,00748870	4.532,72	-0,00973738	0,00224868
27-Feb-14	0,00727309	4.568,94	0,00799073	-0,00071764
28-Feb-14	-0,00163263	4.620,22	0,01122271	-0,01285534
03-Mar-14	-0,00389030	4.584,21	-0,00779417	0,00390387
04-Mar-14	-0,00681052	4.601,28	0,00372564	0,00308488
05-Mar-14	0,02583185	4.659,17	0,01258077	0,01325108
06-Mar-14	0,02262390	4.687,86	0,00615669	0,01646722
07-Mar-14	-0,00282729	4.685,89	-0,00041955	-0,00240773
10-Mar-14	-0,01024982	4.677,25	-0,00184470	-0,00840512
11-Mar-14	0,00184404	4.704,21	0,00576574	-0,00392170
12-Mar-14	-0,00301766	4.684,38	-0,00421518	0,00119752
13-Mar-14	0,00704477	4.726,17	0,00891947	-0,00187470
14-Mar-14	0,00617956	4.878,64	0,03226210	-0,02608254
17-Mar-14	0,00391456	4.876,19	-0,00050323	0,00441779
18-Mar-14	-0,01740952	4.805,61	-0,01447364	-0,00293589

19-Mar-14	0,00324474	4.821,46	0,00329723	-0,00005249
20-Mar-14	-0,01049463	4.698,97	-0,02540392	0,01490929
21-Mar-14	0,00194186	4.700,21	0,00026425	0,00167761
24-Mar-14	-0,00480575	4.720,42	0,00429876	-0,00910451
25-Mar-14	-0,00120454	4.703,09	-0,00367109	0,00246656
26-Mar-14	0,00022794	4.728,24	0,00534742	-0,00511948
27-Mar-14	0,00455780	4.723,06	-0,00109620	0,00565400
28-Mar-14	0,01004843	4.768,28	0,00957425	0,00047418
01-Apr-14	0,00597462	4.873,93	0,02215837	-0,01618375
02-Apr-14	-0,00174964	4.870,21	-0,00076509	-0,00098455
03-Apr-14	0,00130781	4.891,32	0,00433549	-0,00302769
04-Apr-14	-0,00078501	4.857,94	-0,00682351	0,00603850
07-Apr-14	0,00686366	4.921,04	0,01298805	-0,00612439
08-Apr-14	-0,00218873	4.921,40	0,00007412	-0,00226285
10-Apr-14	-0,00346069	4.765,73	-0,03163220	0,02817151
11-Apr-14	0,00020847	4.816,58	0,01066934	-0,01046087
14-Apr-14	0,00777556	4.864,88	0,01002945	-0,00225390
15-Apr-14	0,00623981	4.870,21	0,00109582	0,00514399
16-Apr-14	-0,00525060	4.873,01	0,00057418	-0,00582478
17-Apr-14	-0,00051518	4.897,05	0,00493340	-0,00544858
21-Apr-14	0,00168384	4.892,29	-0,00097276	0,00265661
22-Apr-14	-0,00503330	4.898,21	0,00120965	-0,00624295
23-Apr-14	-0,00056820	4.893,15	-0,00103264	0,00046444
24-Apr-14	-0,00007725	4.891,08	-0,00042280	0,00034555
25-Apr-14	0,00648345	4.897,64	0,00134203	0,00514142
28-Apr-14	-0,00892919	4.818,76	-0,01610678	0,00717759
29-Apr-14	0,01805324	4.819,68	0,00019161	0,01786163
30-Apr-14	0,00827447	4.840,15	0,00424610	0,00402837
02-Mei-14	-0,00501305	4.838,76	-0,00028640	-0,00472665
05-Mei-14	0,01539826	4.842,50	0,00077358	0,01462468
06-Mei-14	-0,00373022	4.834,47	-0,00165930	-0,00207092
07-Mei-14	0,01419139	4.862,07	0,00570923	0,00848216
08-Mei-14	-0,00048789	4.860,89	-0,00024263	-0,00024526
09-Mei-14	0,01559907	4.898,14	0,00766301	0,00793606
12-Mei-14	0,00235989	4.913,00	0,00303378	-0,00067389
13-Mei-14	0,02080254	4.921,39	0,00170894	0,01909361
14-Mei-14	0,00656316	4.991,64	0,01427282	-0,00770966
16-Mei-14	0,00493077	5.031,57	0,00800030	-0,00306953
19-Mei-14	-0,00280429	5.015,00	-0,00329414	0,00048985

20-Mei-14	-0,00890404	4.895,96	-0,02373701	0,01483297
21-Mei-14	0,00292050	4.910,29	0,00292832	-0,00000782
22-Mei-14	-0,01081748	4.969,88	0,01213570	-0,02295319
23-Mei-14	0,00909412	4.973,06	0,00063891	0,00845522
26-Mei-14	0,00492480	4.963,92	-0,00183636	0,00676116
28-Mei-14	0,00372322	4.985,58	0,00436214	-0,00063891
30-Mei-14	0,00459887	4.893,91	-0,01838702	0,02298589
02-Jun-14	0,01344703	4.912,09	0,00371536	0,00973167
03-Jun-14	-0,00204528	4.942,16	0,00612090	-0,00816618
04-Jun-14	-0,00204000	4.932,56	-0,00194111	-0,00009889
05-Jun-14	0,00336066	4.935,56	0,00060820	0,00275246
06-Jun-14	0,00108124	4.937,18	0,00032657	0,00075467
09-Jun-14	-0,01094936	4.885,08	-0,01055113	-0,00039824
10-Jun-14	0,01287723	4.946,09	0,01248839	0,00038884
11-Jun-14	0,00521814	4.971,95	0,00522756	-0,00000942
12-Jun-14	0,00104450	4.934,41	-0,00755008	0,00859458
13-Jun-14	0,00115674	4.926,66	-0,00156942	0,00272616
16-Jun-14	-0,00381903	4.885,46	-0,00836349	0,00454446
17-Jun-14	-0,00535268	4.909,52	0,00492443	-0,01027711
18-Jun-14	-0,00029057	4.887,86	-0,00441127	0,00412070
19-Jun-14	0,00502448	4.864,27	-0,00482561	0,00985009
20-Jun-14	0,00172280	4.847,70	-0,00340684	0,00512963
23-Jun-14	0,00244032	4.842,13	-0,00114924	0,00358956
24-Jun-14	0,00484194	4.862,24	0,00415313	0,00068881
25-Jun-14	-0,00982069	4.838,98	-0,00478380	-0,00503688
26-Jun-14	-0,00118687	4.872,42	0,00691055	-0,00809741
27-Jun-14	-0,00056810	4.845,13	-0,00560091	0,00503281
30-Jun-14	0,00768327	4.878,58	0,00690384	0,00077943
01-Jul-14	-0,00656648	4.884,83	0,00128111	0,00528537
02-Jul-14	-0,00719241	4.908,27	0,00479853	-0,01199094
03-Jul-14	-0,01811150	4.888,73	-0,00398104	-0,01413047
04-Jul-14	-0,00665872	4.905,83	0,00349784	-0,01015656
07-Jul-14	0,00555068	4.989,03	0,01695941	-0,01140874
08-Jul-14	-0,00623008	5.024,71	0,00715169	-0,01338177
10-Jul-14	0,00464927	5.098,01	0,01458791	-0,00993864
11-Jul-14	-0,00510434	5.032,60	-0,01283050	0,00772616
14-Jul-14	-0,00222338	5.021,06	-0,00229305	0,00006967
15-Jul-14	0,00385048	5.070,82	0,00991026	-0,00605978
16-Jul-14	0,00684808	5.113,93	0,00850158	-0,00165351



17-Jul-14	-0,00244819	5.071,20	-0,00835561	0,00590742
18-Jul-14	0,00173574	5.087,01	0,00311761	-0,00138186
21-Jul-14	0,00427520	5.127,12	0,00788479	-0,00360958
22-Jul-14	0,00350451	5.127,12	0,00000000	0,00350451
23-Jul-14	-0,00990428	5.093,23	-0,00660995	-0,00329433
24-Jul-14	0,00230842	5.098,64	0,00106219	0,00124622
25-Jul-14	0,00158605	5.088,80	-0,00192993	0,00351598
04-Agust-14	0,01167515	5.119,25	0,00598277	0,00569238
05-Agust-14	-0,00833830	5.109,09	-0,00198432	-0,00635398
06-Agust-14	-0,00822723	5.058,23	-0,00995479	0,00172756
07-Agust-14	-0,00451950	5.066,98	0,00173005	-0,00624955
08-Agust-14	-0,01646068	5.053,76	-0,00260871	-0,01385198
11-Agust-14	0,00735753	5.113,24	0,01176868	-0,00441114
12-Agust-14	0,00136676	5.132,40	0,00374698	-0,00238022
13-Agust-14	0,01297669	5.168,27	0,00698972	0,00598697
14-Agust-14	0,00326497	5.155,55	-0,00246159	0,00572657
15-Agust-14	0,00060604	5.148,96	-0,00127726	0,00188330
18-Agust-14	0,00814740	5.156,75	0,00151274	0,00663466
19-Agust-14	-0,00304358	5.165,17	0,00163223	-0,00467581
20-Agust-14	0,00064407	5.190,17	0,00483992	-0,00419585
21-Agust-14	0,02377213	5.206,14	0,00307683	0,02069531
22-Agust-14	-0,00140651	5.198,90	-0,00139071	-0,00001580
25-Agust-14	-0,00316008	5.184,96	-0,00268133	-0,00047876
26-Agust-14	-0,02208355	5.146,55	-0,00740687	-0,01467668
27-Agust-14	0,02183247	5.165,25	0,00363259	0,01819988
28-Agust-14	-0,00162467	5.184,48	0,00372333	-0,00534800
29-Agust-14	-0,00544604	5.136,86	-0,00918438	0,00373833
01-Sep-14	0,00367954	5.177,62	0,00793390	-0,00425437
02-Sep-14	-0,00119613	5.201,59	0,00462911	-0,00343298
03-Sep-14	0,02420142	5.224,13	0,00433499	0,01986643
04-Sep-14	-0,00398130	5.205,32	-0,00360117	-0,00038013
05-Sep-14	0,00360221	5.217,33	0,00230787	0,00129434
08-Sep-14	0,00249592	5.246,48	0,00558675	-0,00309083
09-Sep-14	-0,00794014	5.197,12	-0,00940893	0,00146879
10-Sep-14	-0,00583398	5.142,99	-0,01041499	0,00458101
11-Sep-14	0,02092511	5.133,03	-0,00193623	0,02286134
12-Sep-14	0,00984719	5.143,71	0,00208020	0,00776699
15-Sep-14	-0,00530827	5.144,90	0,00023077	-0,00553904
16-Sep-14	-0,00264574	5.130,50	-0,00279792	0,00015218

17-Sep-14	0,00930066	5.188,18	0,01124279	-0,00194212
18-Sep-14	-0,00639105	5.208,14	0,00384682	-0,01023787
19-Sep-14	0,00584063	5.227,58	0,00373261	0,00210802
22-Sep-14	0,00614121	5.219,80	-0,00148803	0,00762924
23-Sep-14	-0,01773842	5.188,11	-0,00607101	-0,01166742
24-Sep-14	0,00227995	5.174,01	-0,00271909	0,00499904
25-Sep-14	-0,00163168	5.201,38	0,00529030	-0,00692199
26-Sep-14	-0,00076569	5.132,56	-0,01323032	0,01246463
29-Sep-14	-0,00118705	5.142,01	0,00184084	-0,00302789
30-Sep-14	-0,00316605	5.137,58	-0,00086194	-0,00230410
01-Okt-14	0,00121710	5.140,91	0,00064894	0,00056816
02-Okt-14	-0,01814895	5.000,81	-0,02725275	0,00910380
03-Okt-14	0,00777807	4.949,35	-0,01029091	0,01806898
06-Okt-14	-0,00095356	5.000,14	0,01026236	-0,01121592
07-Okt-14	0,00706775	5.032,84	0,00654035	0,00052740
08-Okt-14	-0,00938445	4.958,52	-0,01476736	0,00538292
09-Okt-14	0,00245016	4.993,88	0,00713113	-0,00468097
10-Okt-14	-0,00232771	4.962,96	-0,00619137	0,00386366
13-Okt-14	-0,00387101	4.913,05	-0,01005584	0,00618483
14-Okt-14	0,00592076	4.922,58	0,00193949	0,00398127
15-Okt-14	0,00031790	4.962,94	0,00819852	-0,00788062
16-Okt-14	0,00018365	4.951,61	-0,00228215	0,00246580
17-Okt-14	0,00129232	5.028,95	0,01561754	-0,01432523
20-Okt-14	0,00217607	5.040,53	0,00230395	-0,00012788
21-Okt-14	0,00202246	5.029,34	-0,00221960	0,00424207
22-Okt-14	0,00648773	5.074,32	0,00894331	-0,00245558
23-Okt-14	-0,00024470	5.103,52	0,00575344	-0,00599814
24-Okt-14	0,00329481	5.073,07	-0,00596651	0,00926132
27-Okt-14	-0,00969276	5.024,29	-0,00961467	-0,00007809
28-Okt-14	-0,00344871	5.001,30	-0,00457533	0,00112662
29-Okt-14	-0,00122278	5.074,06	0,01454660	-0,01576938
30-Okt-14	-0,00029927	5.058,85	-0,00299702	0,00269775
31-Okt-14	-0,01582236	5.089,55	0,00606813	-0,02189049
03-Nop-14	-0,00143956	5.085,51	-0,00079341	-0,00064615
04-Nop-14	0,01049613	5.070,94	-0,00286478	0,01336091
05-Nop-14	-0,07128088	5.066,83	-0,00081009	-0,07047079
06-Nop-14	-0,00103297	5.034,23	-0,00643421	0,00540124
07-Nop-14	-0,00526065	4.987,42	-0,00929777	0,00403712
10-Nop-14	-0,00733443	4.965,39	-0,00441844	-0,00291599

11-Nop-14	-0,00240755	5.032,28	0,01347266	-0,01588021
12-Nop-14	0,00935965	5.048,84	0,00329008	0,00606956
13-Nop-14	0,00251772	5.048,67	-0,00003424	0,00255196
14-Nop-14	-0,00249932	5.049,49	0,00016238	-0,00266171
17-Nop-14	-0,00213462	5.053,94	0,00088228	-0,00301690
18-Nop-14	-0,00013081	5.102,47	0,00960168	-0,00973250
19-Nop-14	0,00050682	5.127,93	0,00499050	-0,00448368
20-Nop-14	-0,00272594	5.093,57	-0,00670196	0,00397602
21-Nop-14	0,00194795	5.112,04	0,00362791	-0,00167996
24-Nop-14	0,00862530	5.141,76	0,00581357	0,00281173
25-Nop-14	0,00494077	5.118,94	-0,00443804	0,00937881
26-Nop-14	0,00618831	5.133,04	0,00275278	0,00343553
27-Nop-14	0,00081058	5.145,31	0,00239211	-0,00158153
28-Nop-14	-0,00197839	5.149,89	0,00088882	-0,00286720
01-Des-14	-0,00834878	5.164,29	0,00279616	-0,01114494
02-Des-14	-0,01367677	5.175,79	0,00222778	-0,01590455
03-Des-14	-0,02204928	5.166,04	-0,00188358	-0,02016570
04-Des-14	-0,00826389	5.177,16	0,00215178	-0,01041567
05-Des-14	-0,01613111	5.187,99	0,00209265	-0,01822376
08-Des-14	-0,00083810	5.144,01	-0,00847726	0,00763916
09-Des-14	0,00239229	5.122,31	-0,00421891	0,00661120
10-Des-14	0,00081610	5.165,41	0,00841324	-0,00759713
11-Des-14	-0,00456601	5.152,69	-0,00246107	-0,00210494
12-Des-14	0,01003829	5.160,43	0,00150179	0,00853650
15-Des-14	-0,00982018	5.108,43	-0,01007686	0,00025668
16-Des-14	-0,00293318	5.026,03	-0,01613103	0,01319785
17-Des-14	0,00381424	5.035,65	0,00191425	0,00189999
18-Des-14	0,00556101	5.113,35	0,01542925	-0,00986824
19-Des-14	-0,00382038	5.144,62	0,00611652	-0,00229614
22-Des-14	0,00580810	5.125,77	-0,00366385	0,00947195
23-Des-14	-0,00565633	5.139,07	0,00259393	-0,00825026
24-Des-14	0,00374555	5.166,98	0,00543193	-0,00168637
29-Des-14	0,00047739	5.178,37	0,00220441	-0,00172701
30-Des-14	0,01459032	5.226,95	0,00938011	0,00521021
02-Jan-15	0,00338837	5.242,77	0,00302706	0,00036131
05-Jan-15	0,00288112	5.220,00	-0,00434387	0,00722499
06-Jan-15	-0,00202203	5.169,06	-0,00975768	0,00773565
07-Jan-15	0,00024147	5.207,12	0,00736267	-0,00712120
08-Jan-15	0,00510531	5.211,83	0,00090452	0,00420079

09-Jan-15	0,00307770	5.216,67	0,00092806	0,00214964
12-Jan-15	0,00084664	5.187,93	-0,00550772	0,00635437
13-Jan-15	-0,00276344	5.214,36	0,00509370	-0,00785715
14-Jan-15	-0,01152708	5.159,67	-0,01048852	-0,00103856
15-Jan-15	0,00235538	5.188,71	0,00562903	-0,00327366
16-Jan-15	-0,00563358	5.148,38	-0,00777322	0,00213964
19-Jan-15	-0,00225428	5.152,09	0,00072137	-0,00297565
20-Jan-15	-0,00081296	5.166,09	0,00271677	-0,00352973
21-Jan-15	0,01592077	5.215,27	0,00951905	0,00640172
22-Jan-15	0,01420517	5.253,18	0,00727038	0,00693478
23-Jan-15	0,00145026	5.323,88	0,01345882	-0,01200857
26-Jan-15	-0,01974740	5.260,02	-0,01199516	-0,00775224
27-Jan-15	0,00169031	5.277,15	0,00325569	-0,00156537
28-Jan-15	0,00859017	5.268,85	-0,00157223	0,01016239
29-Jan-15	-0,00183297	5.262,72	-0,00116425	-0,00066872
30-Jan-15	0,00320212	5.289,40	0,00507077	-0,00186865
02-Feb-15	-0,00800288	5.276,24	-0,00248950	-0,00551338
03-Feb-15	-0,00605477	5.291,72	0,00293428	-0,00898905
04-Feb-15	-0,00154464	5.315,28	0,00445345	-0,00599809
05-Feb-15	0,00067917	5.279,90	-0,00665800	0,00733717
06-Feb-15	-0,00012112	5.342,52	0,01186011	-0,01198122
09-Feb-15	-0,00297054	5.348,47	0,00111466	-0,00408520
10-Feb-15	-0,01150393	5.321,47	-0,00504744	-0,00645649
11-Feb-15	-0,00568143	5.336,52	0,00282721	-0,00850864
12-Feb-15	0,01417833	5.343,41	0,00129150	0,01288683
13-Feb-15	0,00256087	5.374,17	0,00575548	-0,00319462
16-Feb-15	-0,00325824	5.325,50	-0,00905628	0,00579804
17-Feb-15	-0,00179291	5.337,50	0,00225441	-0,00404732
18-Feb-15	-0,00216791	5.390,45	0,00992004	-0,01208796
20-Feb-15	-0,00320142	5.400,10	0,00179109	-0,00499251
23-Feb-15	-0,00943682	5.403,28	0,00058755	-0,01002437
24-Feb-15	0,00161286	5.417,31	0,00259789	-0,00098502
25-Feb-15	-0,00278441	5.445,11	0,00513058	-0,00791499
26-Feb-15	0,00477549	5.454,80	0,00177921	0,00299628
27-Feb-15	0,00172596	5.450,29	-0,00082532	0,00255128
02-Mar-15	0,00031417	5.477,83	0,00505241	-0,00473824
03-Mar-15	0,00136617	5.474,62	-0,00058635	0,00195252
04-Mar-15	0,00589736	5.448,06	-0,00485149	0,01074885
05-Mar-15	-0,00304703	5.450,95	0,00053004	-0,00357707

06-Mar-15	0,00121633	5.514,79	0,01171179	-0,01049546
09-Mar-15	-0,01107680	5.444,63	-0,01272095	0,00164414
10-Mar-15	0,00516147	5.462,93	0,00336009	0,00180138
11-Mar-15	-0,00268205	5.419,57	-0,00793756	0,00525551
12-Mar-15	-0,00271963	5.439,83	0,00373943	-0,00645907
13-Mar-15	-0,00387270	5.426,47	-0,00245710	-0,00141560
16-Mar-15	0,01116513	5.435,27	0,00162264	0,00954249
17-Mar-15	-0,00168117	5.439,15	0,00071419	-0,00239537
18-Mar-15	-0,00174824	5.413,15	-0,00478052	0,00303227
19-Mar-15	0,01078090	5.453,85	0,00751930	0,00326160
20-Mar-15	0,00643029	5.443,06	-0,00197825	0,00840853
23-Mar-15	0,00355432	5.437,10	-0,00109622	0,00465054
24-Mar-15	-0,00003904	5.447,65	0,00194034	-0,00197938
25-Mar-15	-0,00716538	5.405,49	-0,00773897	0,00057359
26-Mar-15	-0,00686664	5.368,80	-0,00678735	-0,00007929
27-Mar-15	0,00811946	5.396,85	0,00522541	0,00289404
30-Mar-15	0,00322167	5.438,66	0,00774558	-0,00452391
31-Mar-15	0,00669661	5.518,67	0,01471302	-0,00801641
01-Apr-15	-0,00536941	5.466,87	-0,00938769	0,00401828
02-Apr-15	-0,00108523	5.456,40	-0,00191486	0,00082963
06-Apr-15	-0,00112016	5.480,03	0,00433103	-0,00545120
07-Apr-15	0,00161737	5.523,29	0,00789398	-0,00627661
08-Apr-15	-0,00904604	5.486,58	-0,00664569	-0,00240035
09-Apr-15	-0,00395794	5.500,90	0,00260926	-0,00656720
10-Apr-15	-0,00264846	5.491,34	-0,00173791	-0,00091055
13-Apr-15	-0,01019865	5.447,41	-0,00799999	-0,00219866
14-Apr-15	-0,00312285	5.419,11	-0,00519554	0,00207269
15-Apr-15	-0,00690813	5.414,55	-0,00084148	-0,00606666
16-Apr-15	-0,00183868	5.420,73	0,00114248	-0,00298117
17-Apr-15	0,00452306	5.410,64	-0,00186116	0,00638422
20-Apr-15	0,00005399	5.400,80	-0,00181879	0,00187278
21-Apr-15	0,00396562	5.460,57	0,01106688	-0,00710126
22-Apr-15	0,00144067	5.437,12	-0,00429517	0,00573584
23-Apr-15	0,00702198	5.436,21	-0,00016740	0,00718937
24-Apr-15	-0,01244663	5.435,35	-0,00015710	-0,01228953
27-Apr-15	-0,01150769	5.245,45	-0,03493961	0,02343192
28-Apr-15	0,00339078	5.242,16	-0,00062694	0,00401772
29-Apr-15	-0,01279025	5.105,56	-0,02605688	0,01326663
30-Apr-15	0,01223298	5.086,42	-0,00374850	0,01598148

04-Mei-15	0,00163699	5.141,14	0,01075655	-0,00911956
05-Mei-15	-0,00324530	5.160,31	0,00372892	-0,00697422
06-Mei-15	0,01872570	5.184,95	0,00477531	0,01395039
07-Mei-15	-0,00833690	5.150,49	-0,00664700	-0,00168990
08-Mei-15	0,00785869	5.182,21	0,00616001	0,00169868
11-Mei-15	-0,01014272	5.172,48	-0,00187776	-0,00826496
12-Mei-15	0,00995450	5.205,61	0,00640503	0,00354947
13-Mei-15	0,00301099	5.246,13	0,00778410	-0,00477311
15-Mei-15	-0,00617370	5.227,10	-0,00362870	-0,00254500
18-Mei-15	0,00283036	5.237,81	0,00204987	0,00078050
19-Mei-15	-0,00103406	5.269,37	0,00602543	-0,00705949
20-Mei-15	0,00014280	5.292,75	0,00443657	-0,00429377
21-Mei-15	-0,01102337	5.313,21	0,00386547	-0,01488884
22-Mei-15	0,00132035	5.315,15	0,00036604	0,00095432
25-Mei-15	0,00128618	5.288,36	-0,00504050	0,00632668
26-Mei-15	0,00057003	5.320,90	0,00615296	-0,00558293
27-Mei-15	-0,00093094	5.253,39	-0,01268821	0,01175726
28-Mei-15	0,00243617	5.237,40	-0,00304324	0,00547941
29-Mei-15	-0,01192650	5.216,38	-0,00401382	-0,00791269
01-Jun-15	0,02001639	5.213,82	-0,00049133	0,02050772
03-Jun-15	-0,01355564	5.130,50	-0,01598002	0,00242438
04-Jun-15	-0,00208113	5.095,82	-0,00675923	0,00467810
05-Jun-15	-0,00225137	5.100,57	0,00093233	-0,00318370
08-Jun-15	-0,00801770	5.014,99	-0,01677843	0,00876073
09-Jun-15	-0,00563775	4.899,88	-0,02295325	0,01731549
10-Jun-15	0,00476121	4.933,56	0,00687267	-0,00211146
11-Jun-15	0,00059535	4.928,81	-0,00096180	0,00155715
12-Jun-15	-0,00663609	4.935,82	0,00142121	-0,00805730
15-Jun-15	-0,01432698	4.837,79	-0,01985952	0,00553253
16-Jun-15	0,00542824	4.872,60	0,00719443	-0,00176619
17-Jun-15	0,00825644	4.945,75	0,01501330	-0,00675686
18-Jun-15	0,00315723	4.945,50	-0,00005134	0,00320857
19-Jun-15	0,00768643	4.985,01	0,00798844	-0,00030201