



INFORME PERIÓDICO

CONTRATACIÓN DIRECTA No. 2013-CD000470-32800

**Consultoría para la medición del oleaje en Bahía Caldera con la
Fundación de la Universidad de Costa Rica para la Investigación
(FUNDEVI).**

Fechas de medición: 22 de abril del 2016 al 21 de noviembre del 2016

Realizado por: IMARES-INII-UCR

Para: Dirección de Infraestructura, DMP-MOPT

Noviembre 2016



INFORME PERIÓDICO



Contenido

1. JUSTIFICACIÓN.....	4
2. ALCANCE.....	4
3. INTRODUCCIÓN	5
4. OBJETIVO	5
5. LOCALIZACIÓN DEL EQUIPO DE MEDICIÓN	5
6. DESCRIPCIÓN DE LOS EQUIPOS	6
6.1. Boya de oleaje	6
7. DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS DURANTE EL PERÍODO	6
7.1. Instalación y configuración de medida de la boya	6
8. DATOS OBTENIDOS DURANTE EL PERÍODO DE MEDICIÓN	7
8.1. Series temporales de los parámetros del estado de mar	7
8.2. Análisis preliminar de los datos medidos	9
9. ESTIMACIÓN DEL COSTO EN EL PERÍODO MEDIDO	14
10. BIBLIOGRAFÍA	15
ANEXOS I	16
ANEXOS II	18



1. JUSTIFICACIÓN

El Ministerio de Obras Públicas y Transporte (MOPT) promovió la Licitación Abreviada N° 2013LA-000000-32800 denominada “Consultoría para la medición del oleaje en bahía Caldera con la Fundación de la Universidad de Costa Rica para la investigación (FUNDEVI)”.

La Proveeduría institucional del MOPT mediante la resolución final N° 017-2014, manifiesta que la licitación antes mencionada se adjudica a FUNDEVI.

FUNDEVI realizará por medio de la Unidad de Ingeniería Marítima de Ríos y Estuarios (IMARES), los trabajos según los términos solicitados en el Cartel de licitación.

2. ALCANCE

Realizar mediciones del estado del mar cada 3 horas o máximo cada 6 horas en las proximidades de Puerto Caldera, para contar con la mayor información sobre las características propias del estado del mar como son la altura, periodo y dirección del oleaje. Lo anterior se logrará mediante:

- La instalación permanente de un equipo de medición de oleaje en la Bahía Caldera.
- Creación de una base de datos de oleaje que funcione de insumo para la operación portuaria y principalmente para el diseño y revisiones de mejoras futuras del puerto Caldera
- Elaboración de informes que contengan los datos medidos por el equipo de medición. Como mínimo se entregarán dos informes por año.
- Elaboración de un plan de mantenimiento operativo para el equipo.



3. INTRODUCCIÓN

Este informe de avance contiene la descripción de los trabajos realizados durante el período comprendido entre los días del 22 de abril del 2016 al 21 de noviembre del 2016, el equipo utilizado en la campaña de medición, la ubicación geográfica, las labores de instalación y los datos obtenidos durante este período.

En relación con los parámetros medidos que caracterizan el estado de mar, específicamente altura de ola y período, se les han realizado un análisis según lo solicitado en los términos de referencia del Cartel; entre ellos se han incluido series temporales de altura de ola significativa y período medio, gráficos que ilustran la distribución de dichos parámetros.

4. OBJETIVO

Presentar y analizar según los términos de referencia contenidos en el Cartel, los resultados de los parámetros que caracterizan los estados de mar medidos en las proximidades del puerto de Caldera.

5. LOCALIZACIÓN DEL EQUIPO DE MEDICIÓN

El equipo utilizado para la medición de los estados de mar en esta campaña se localizó aproximadamente en la ubicación que se detalla en las siguientes coordenadas indicadas en el cuadro 1, tal y como fue acordado entre IMARES y la Dirección de Infraestructura de la División Marítimo Portuaria (DI-DMP) del MOPT:

Cuadro 1. Coordenadas aproximadas de la la boya en la Bahía Caldera.

Tipo de equipo	Sistemas de proyección	Este	Norte	Profundidad (m)
Boya	CRTM05	419 319.572	1 095 954.703	15

Fuente: IMARES, 2016.

Se adjunta como anexo plano que muestra la ubicación de los equipos de medición.

6. DESCRIPCIÓN DE LOS EQUIPOS

6.1.Boya de oleaje

La boya realiza las medidas inerciales mediante un giroscopio de tres ejes, un acelerómetro de tres ejes y un compás también de tres ejes, todos controlados por un microcontrolador de bajo consumo. El sensor se encuentra dentro de una boya de polietileno rotomoldeado y rellena de espuma de poliuretano de celda cerrada con cúpula de policarbonato. La boya cuenta con paneles solares de silicio, batería AMG 12 v. de alta capacidad. La siguiente figura muestra la boya de medición, la cual está anclada a un elemento de concreto de aproximadamente 5 toneladas.



Figura No. 1. Boya de medición instalada en Caldera.

7. DESCRIPCIÓN DE LOS TRABAJOS REALIZADOS DURANTE EL PERÍODO

7.1.Instalación y configuración de medida de la boya

El 26 de marzo del 2015 se instaló una boya de medición de oleaje adquirida por la Universidad de Costa Rica, ésta quedó operativa a partir del mismo día de la instalación y es la que actualmente se utiliza para la medición continua de las olas en la bahía de Caldera. La boya se fondeó a una profundidad aproximada de 15.0 m del NMBS, cuenta con una cadena de acero galvanizado de 30.0 m, eslabones de



2.52 centímetros y un elemento de concreto de aproximadamente 5.0 toneladas que funciona como anclaje. La boya además tiene una linterna que se enciende por medio de una fotocelda, la luz tiene un alcance de 2 millas náuticas; así mismo, cuenta con un GPS para su ubicación.

Dada las especificaciones en el cartel de licitación, se deben realizar mediciones del estado del mar con frecuencias de cada 3 horas hasta máximo 6 horas. La boya está configurada para generar estados de mar horarios aproximadamente.

8. DATOS OBTENIDOS DURANTE EL PERÍODO DE MEDICIÓN

Para propósitos de análisis se cuenta con un total de 1678 estados de mar cada 3 horas medidos del 22 de abril al 21 de noviembre del 2016, con sus parámetros de altura de ola significativa, periodo medio y periodo pico. Sin embargo, debido a que la boya mide estados de mar horarios se tiene un total 5139, los cuales se entregan en su totalidad, dentro de estos se tienen 198 estados de mar que comprenden el periodo del 13 de abril al 21 de abril del 2016.

El parámetro de la dirección no fue posible medirlo debido a que la boya aún está en proceso de verificación e implementación de los datos correspondientes a la dirección. No obstante, la dirección es un parámetro que por la ubicación donde se encuentran colocados los equipos y por los procesos de transformación del oleaje desde aguas profundas hasta ese sitio, se puede clasificar entre Sur y Suroeste, IMARES, DI-DMP-MOPT. (2013).

8.1. Series temporales de los parámetros del estado de mar

La figura 2 muestra las series temporales de los parámetros de altura de ola significativa (H_s), período medio espectral (T_{m02}) y período pico (T_p) correspondientes a los 1678 estados de mar medidos durante la campañas de medición.

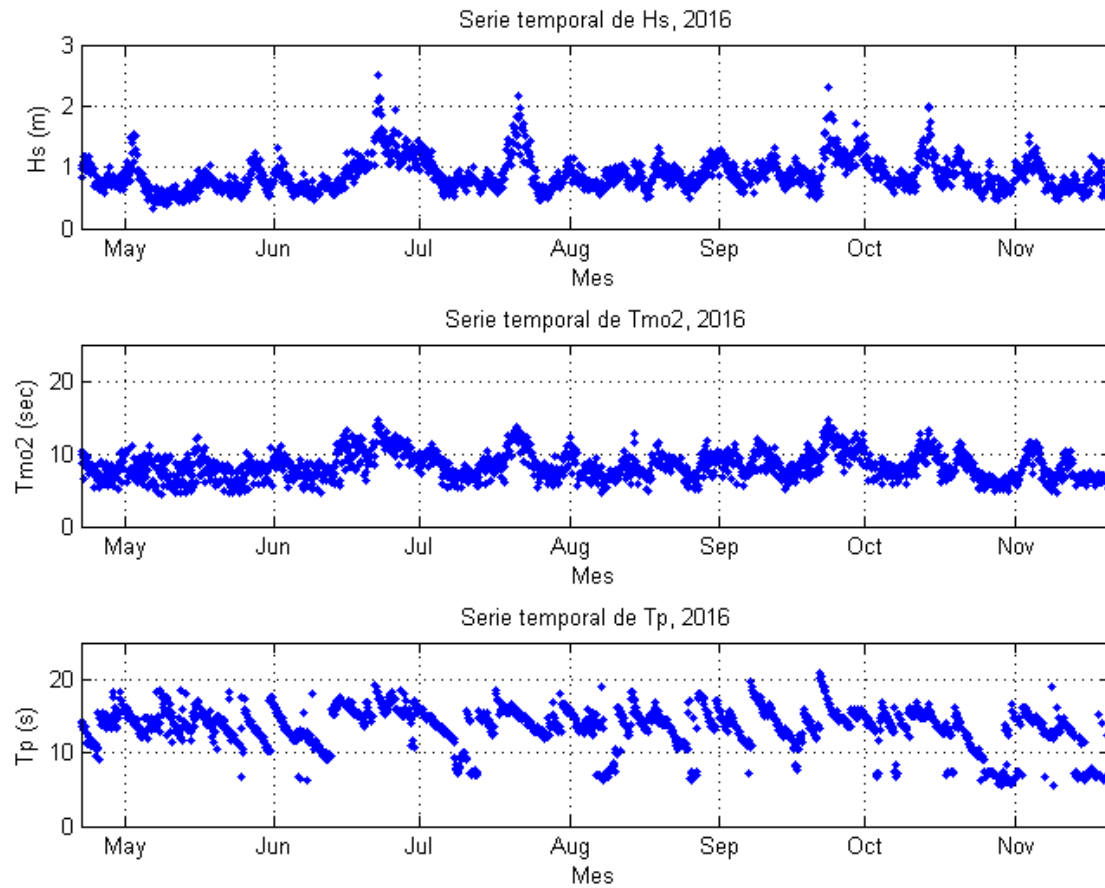


Figura No. 2. Series temporales de los parámetros H_s , T_{m02} y T_p medidos del 22 de abril del 2016 al 21 de noviembre del 2016.



Los valores de los parámetros de oleaje medidos, se pueden catalogar de una magnitud baja y dentro de lo frecuente para ambas épocas del año, Alfaro et al (2010). La H_s y el T_{m02} máximo reportado fueron de aproximadamente 2.5 metros y 15 segundos respectivamente.

Es interesante observar como la altura de ola tiene un comportamiento cíclico durante el año, inicia creciendo hasta un máximo y luego decrece. En cuanto al período T_{m02} se observa que está prácticamente en fase con la altura de ola.

8.2. Análisis preliminar de los datos medidos

En este apartado se han incluido una serie de figuras y cuadros que tienen como propósito ahondar en el análisis de la información medida y de esta manera complementar la descripción hasta ahora realizada. Para ello se han incluido figuras que muestran la relación entre parámetros, gráficos que expresan cómo se distribuyen la H_s y T_{m02} según su probabilidad de presentación y un cuadro donde se han ordenado de mayor a menor magnitud la altura de ola significativa y sus otros correspondientes parámetros estadísticos como T_{m02} y H_{max} .

La figura 3 corresponde al gráfico H_s vs T_p para los 1678 datos medidos; en él se puede observar que la mayoría de los estados de mar medidos tuvieron una combinación de alturas de ola con magnitudes entre 0.6 y 0.9 metros y períodos picos entre los 10 y 18 segundos aproximadamente.

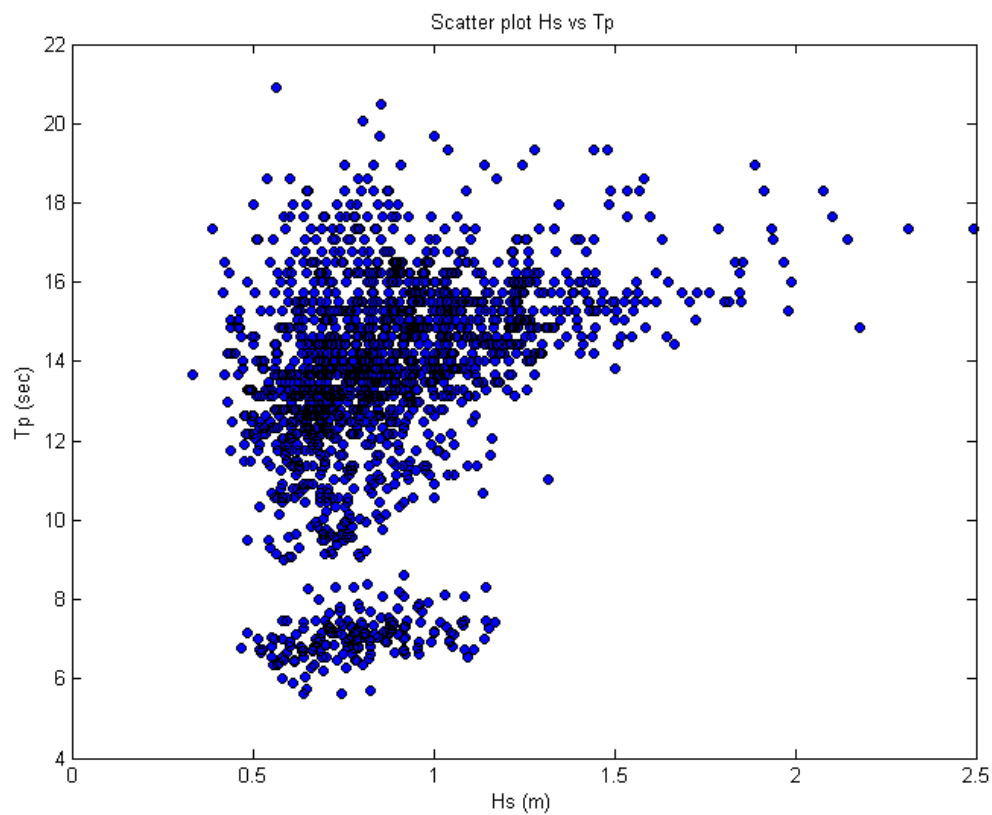


Figura No. 3. Relación Hs vs Tp.

La figura 4 presenta el gráfico de Hs vs probabilidad acumulada para los 1678 datos medidos por la boya. Este tipo de gráfico permite estimar cualquier cuantil, se han incluido los tres primeros cuantiles y sus respectivos valores de Hs a modo de referencia.

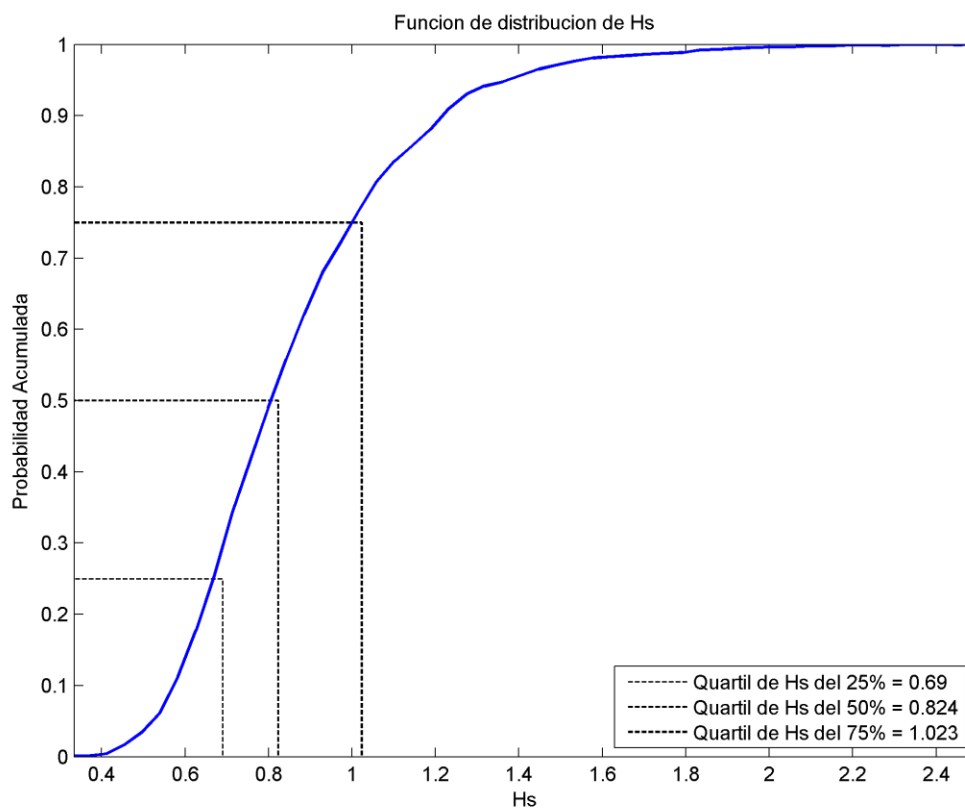


Figura No. 4. Función de distribución de Hs correspondiente a todos los estados de mar medidos.

El histograma de altura de ola significativa, presentado en la figura 5, muestra los 1678 datos correspondientes a dicho parámetro ordenado por frecuencia de presentación; se destaca que la mayoría de los datos medidos tienen valores inferiores a 1.3 m de altura de ola significativa y que a medida que las olas son mayores a 1.3 m disminuyen la presentación de las mismas.

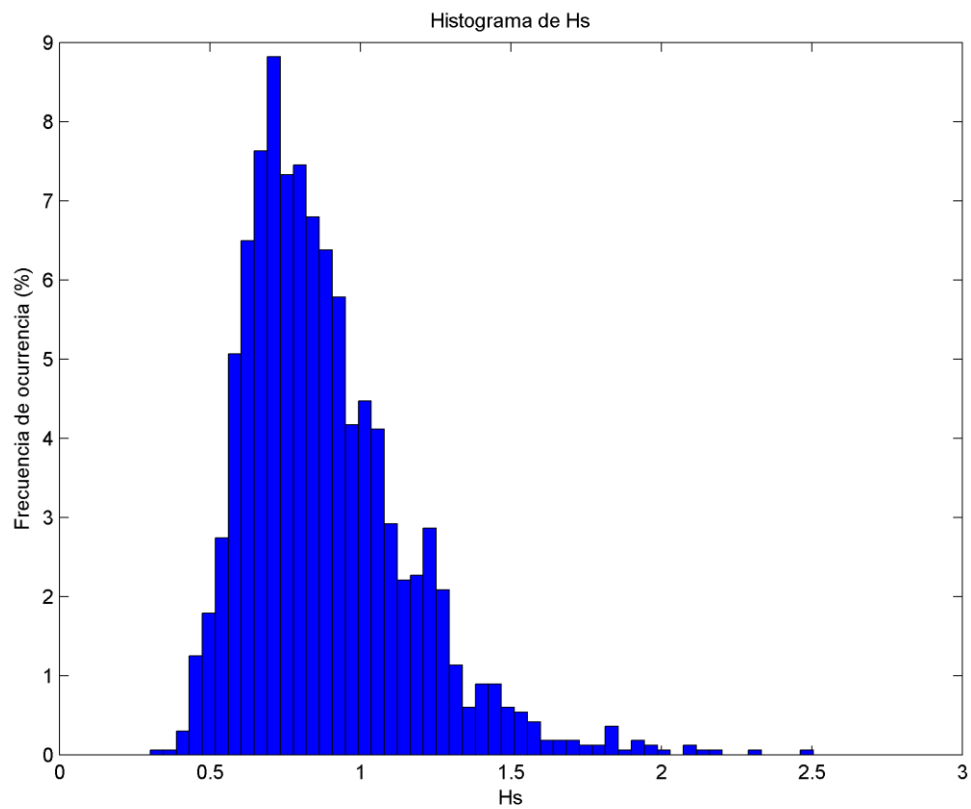


Figura No. 5. Histograma de Hs correspondiente a todos los estados de mar medidos.

En relación al período, la siguiente figura 6 presenta la función de distribución de los 1678 datos medidos de T_{m02} en ambas campañas, incluyendo los tres primeros cuartiles con sus respectivos valores.

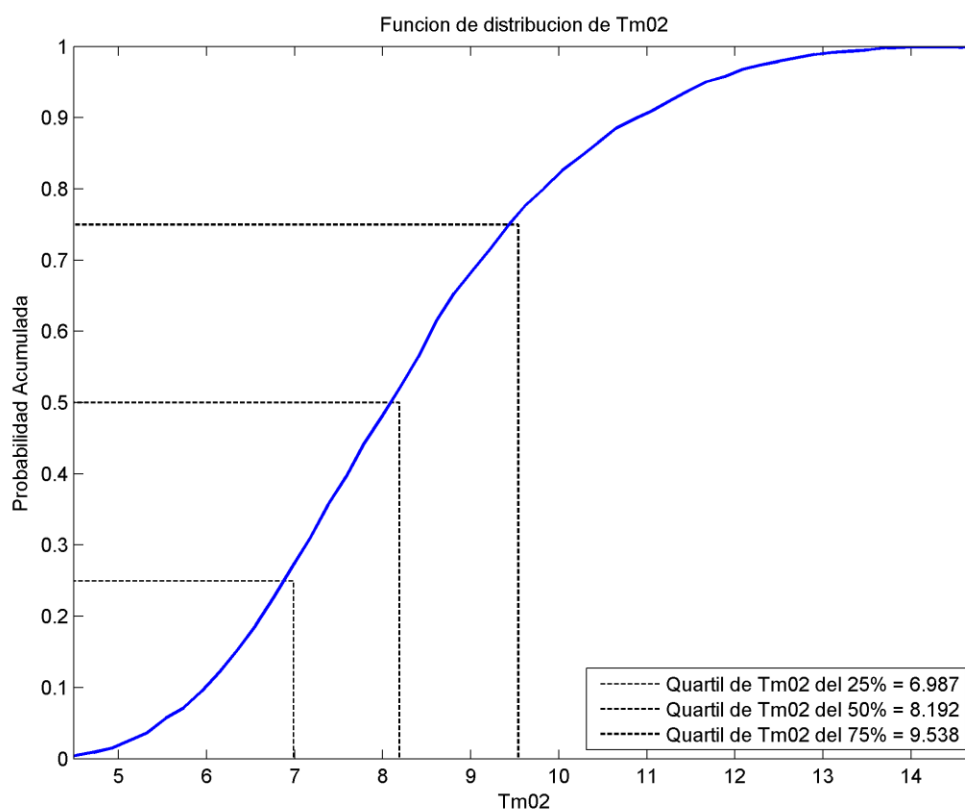


Figura No. 6. Función de distribución de T_{m02} , correspondiente a todos los estados de mar medidos.



9. ESTIMACIÓN DEL COSTO EN EL PERÍODO MEDIDO

La cantidad de estados de mar medidos durante este período comprendido entre el 22 de abril del 2016 al 21 de noviembre del 2016 fue de 4942 en total, pero se facturan únicamente 1678, además se entregan 198 estados de mar de más que corresponden al periodo del 13 de abril al 21 de abril del 2016. El cuadro 2, lista de cantidades, muestra la estimación para este período con el respectivo costo asociado.

Cuadro 2. Lista de Cantidades y estimación de facturación para este período de medición.

Item	Nombre de la tarea	Descripción de tareas	Unidad	Cantidad Estimada durante el año	Cantidad medida en el período	Saldo de cantidad (actual)	Precio unitario (US\$)	Total (US\$)
1	Informes períodos de Estados de mar	Estados de Mar ¹	Un*	2,920.00	1,678.00	1,242.00	17.00	28,526.00
2	Informe final	Informes de Estados de Mar acumulados y análisis correspondientes	Global	1	0	1	6,132.00	0
3	Calibración del modelo de predicción y análisis de la información de la NOAA	Calibración de la información con los datos de campo y análisis de la información de la NOAA desde 1980 hasta el presente	Global	1	0	1	[10,000.00] ² (15,000.00) ³	0
							Total monto en esta estimación US\$	28,526.00

¹ Estados de mar se refiere a las mediciones realizadas cada 3 horas.

² El monto que aparece en paréntesis cuadrados [] es el correspondiente en caso que la Administración demande el desarrollo de esta actividad una vez al año, entendido por año el tiempo de medición de datos. En caso de realizar este trabajo más veces al año se pagará el mismo monto cotizado, cada vez que se solicite por parte de la administración que se realice la ejecución de esta actividad.

³ El monto que aparece en paréntesis () es el correspondiente a lo indicado en el apartado 1.4.6, que dice ***“...En casi que la Administración decida realizar esta actividad no al año sino más espaciado por ejemplo a los tres años de toma de datos, se deberá de cotizar por aparte el monto.”***



10. BIBLIOGRAFÍA

Alfaro H., Govaere G., Rodríguez G., Mora J. (2010). Clima de oleaje en profundidades indefinidas frente a la costa Norte del Pacífico de Costa Rica. Congreso de Ingeniería Civil 2010.

IMARES, DIRECCIÓN DE INFRAESTRUCTURA - MOPT. (2013). Dinámica litoral y propuestas de actuación para la estabilización de playa Caldera. San José.



ANEXOS I

PLANO DE UBICACIÓN





ANEXOS II

ESTADOS DE MAR MEDIDOS Y ORDENADOS DE MAYOR A MENOR POR Hs



Fecha	Hora	Hs(m)	Tm02(s)	Tp(s)	Hm0(m)	Hmax(m)	H1/10(m)
22/06/2016	12	2.49	14.73	17.36	2.58	3.40	2.98
13/04/2016	14	2.31	11.85	16.52	2.45	3.63	2.94
23/09/2016	10	2.31	14.73	17.36	2.36	3.16	2.64
22/06/2016	22	2.22	13.17	16.25	2.29	3.00	2.56
21/07/2016	10	2.18	13.31	14.84	2.19	2.99	2.65
23/06/2016	1	2.15	14.15	16.79	2.20	3.20	2.76
22/06/2016	18	2.15	13.70	17.07	2.19	3.71	2.79
22/06/2016	15	2.10	13.67	17.66	2.23	2.95	2.58
22/06/2016	7	2.10	14.76	18.29	2.10	3.27	2.70
22/06/2016	19	2.09	13.51	16.79	2.12	3.24	2.57
22/06/2016	9	2.08	13.65	18.29	2.11	3.03	2.51
23/09/2016	0	2.07	14.32	17.97	2.07	3.11	2.59
22/06/2016	5	2.03	14.28	17.66	2.11	3.03	2.48
23/06/2016	7	2.03	13.42	16.52	2.07	2.95	2.48
21/06/2016	19	2.02	14.58	20.08	2.13	3.42	2.62
22/09/2016	20	2.00	13.25	18.29	2.05	2.72	2.34
14/10/2016	5	1.99	12.80	16.00	2.04	3.08	2.59
22/06/2016	11	1.99	13.27	17.07	2.08	3.14	2.57
22/06/2016	13	1.98	14.28	17.97	2.14	3.53	2.90
21/07/2016	22	1.98	12.75	15.28	2.04	3.05	2.54
22/06/2016	16	1.97	13.05	17.66	2.07	3.30	2.64
21/07/2016	9	1.97	13.32	15.28	2.00	3.42	2.57
14/10/2016	2	1.97	13.13	16.52	2.09	3.02	2.37
23/09/2016	11	1.97	14.45	17.66	2.01	3.21	2.48
22/06/2016	20	1.95	13.18	16.79	2.01	2.81	2.38
22/06/2016	21	1.94	12.90	17.07	2.00	3.18	2.47
23/09/2016	8	1.94	13.99	16.79	2.03	2.79	2.46
25/06/2016	22	1.94	12.51	17.36	2.02	2.81	2.53
21/07/2016	17	1.93	12.05	15.75	2.03	2.84	2.48
22/07/2016	6	1.92	12.58	15.28	1.93	2.86	2.46
22/06/2016	14	1.92	13.49	17.66	1.99	2.81	2.36
14/10/2016	3	1.92	12.53	16.00	1.95	3.79	2.47
22/06/2016	3	1.91	13.80	18.29	2.01	2.96	2.23
22/06/2016	8	1.91	14.02	17.66	2.04	3.41	2.38



22/06/2016	0	1.89	13.88	18.96	1.94	2.90	2.32
23/09/2016	9	1.88	13.57	17.07	1.93	3.26	2.45
22/06/2016	17	1.88	13.32	17.97	2.04	3.11	2.51
23/09/2016	23	1.88	13.66	16.25	1.93	2.91	2.38
20/07/2016	9	1.87	13.31	16.00	1.93	2.88	2.43
21/07/2016	8	1.86	12.76	15.06	1.90	3.40	2.52
14/10/2016	7	1.86	11.98	15.75	1.88	3.05	2.30
20/07/2016	20	1.86	12.45	15.75	1.90	3.09	2.52
23/06/2016	0	1.86	13.62	16.52	1.89	2.60	2.27
23/09/2016	12	1.85	13.79	17.07	1.83	2.45	2.33
14/10/2016	1	1.85	12.48	16.25	1.93	2.69	2.30
21/07/2016	19	1.85	12.44	15.52	1.95	2.57	2.21
23/09/2016	22	1.85	13.57	16.25	1.90	3.40	2.56
24/09/2016	4	1.85	13.19	15.75	1.85	3.33	2.31
23/06/2016	5	1.83	13.26	17.07	1.89	2.96	2.32
23/09/2016	7	1.83	13.26	16.52	1.88	2.80	2.39
21/07/2016	11	1.83	12.85	15.06	1.91	2.71	2.26
22/06/2016	23	1.83	13.12	16.25	1.88	2.62	2.28
22/09/2016	23	1.82	13.28	17.97	1.82	2.80	2.20
21/07/2016	4	1.82	13.66	15.52	1.90	2.50	2.13
24/09/2016	11	1.82	13.40	15.52	1.86	2.68	2.21
22/09/2016	21	1.81	13.20	17.97	1.94	2.86	2.41
20/07/2016	15	1.81	13.43	16.00	1.86	2.66	2.29
21/07/2016	7	1.81	12.96	15.52	1.92	2.95	2.53
23/09/2016	5	1.80	14.35	17.66	1.86	2.35	2.16
14/10/2016	9	1.80	11.59	15.75	1.89	2.63	2.27
13/10/2016	15	1.79	10.74	15.75	1.85	2.98	2.35
23/09/2016	4	1.79	13.58	17.36	1.80	2.41	2.09
23/09/2016	3	1.78	13.12	17.07	1.89	2.85	2.36
14/10/2016	4	1.77	12.01	15.75	1.82	2.72	2.22
20/07/2016	23	1.76	13.03	15.52	1.79	2.40	2.15
24/09/2016	10	1.76	13.37	15.75	1.76	2.36	2.05
14/10/2016	0	1.75	12.34	16.00	1.77	2.96	2.19
21/07/2016	18	1.75	11.85	15.06	1.81	3.01	2.36
22/06/2016	10	1.73	12.73	17.97	1.74	2.57	2.09
14/10/2016	14	1.73	10.59	15.75	1.85	2.66	2.16
21/06/2016	22	1.73	12.83	18.62	1.82	2.80	2.11



22/07/2016	7	1.73	12.29	15.06	1.75	2.89	2.21
22/07/2016	0	1.72	12.80	14.84	1.77	2.71	2.22
14/10/2016	6	1.72	11.78	15.52	1.77	3.02	2.33
23/06/2016	4	1.72	13.04	16.52	1.76	2.58	2.25
14/10/2016	15	1.71	10.92	15.06	1.82	3.00	2.20
21/07/2016	21	1.71	12.20	15.75	1.81	2.70	2.29
29/09/2016	5	1.71	12.82	15.52	1.81	3.35	2.44
23/07/2016	0	1.70	12.36	14.63	1.68	2.53	2.16
30/09/2016	12	1.70	12.94	15.52	1.73	2.65	2.28
20/07/2016	21	1.70	12.21	15.75	1.81	2.42	2.08
28/06/2016	11	1.69	12.46	16.00	1.73	2.93	2.20
23/09/2016	15	1.69	12.79	16.79	1.79	2.47	2.05
20/07/2016	7	1.69	12.64	15.75	1.73	2.94	2.21
24/09/2016	8	1.68	12.96	15.52	1.72	2.89	2.26
21/07/2016	3	1.68	13.07	15.28	1.68	2.54	2.08
29/09/2016	15	1.68	12.09	15.75	1.84	2.54	2.15
26/06/2016	0	1.68	11.66	16.79	1.81	2.46	2.14
23/09/2016	17	1.67	14.27	16.52	1.74	2.61	2.20
22/07/2016	4	1.67	11.52	14.42	1.74	2.81	2.14
14/10/2016	10	1.66	10.76	15.28	1.80	2.86	2.33
03/05/2016	1	1.66	7.81	14.42	1.83	2.66	2.10
22/06/2016	2	1.66	12.78	17.36	1.76	3.20	2.21
21/07/2016	20	1.66	12.18	15.52	1.70	2.50	2.05
25/06/2016	12	1.65	11.76	17.36	1.71	2.48	2.09
20/07/2016	16	1.65	12.82	16.00	1.69	2.27	2.01
21/07/2016	6	1.65	12.60	15.28	1.75	2.95	2.04
22/07/2016	8	1.65	12.90	15.52	1.69	2.81	2.16
20/07/2016	12	1.65	13.34	16.52	1.73	2.70	2.23
22/07/2016	1	1.65	12.84	14.63	1.67	2.75	2.23
24/09/2016	15	1.63	11.49	15.28	1.73	2.63	2.07
23/06/2016	6	1.63	12.69	17.07	1.63	2.15	1.87
23/06/2016	2	1.63	12.93	16.52	1.72	2.57	2.09
20/07/2016	19	1.62	12.41	16.25	1.71	2.79	2.21
14/10/2016	8	1.62	10.94	15.52	1.78	3.22	2.18
23/06/2016	13	1.61	12.56	16.00	1.68	2.61	1.97
21/07/2016	5	1.61	12.72	15.52	1.67	2.40	2.02
21/07/2016	15	1.60	10.19	15.06	1.78	2.79	2.10



23/09/2016	6	1.60	13.49	17.07	1.66	2.20	1.94
25/06/2016	13	1.60	11.84	17.66	1.69	2.54	2.04
25/06/2016	5	1.60	12.81	17.66	1.67	2.75	2.19
23/06/2016	12	1.59	12.32	15.52	1.66	2.67	2.13
22/07/2016	10	1.59	12.20	14.84	1.67	2.24	1.95
22/09/2016	19	1.58	11.34	18.62	1.88	3.16	2.27
12/10/2016	11	1.58	12.75	15.52	1.67	2.34	2.01
23/09/2016	20	1.58	12.86	16.79	1.62	2.42	2.01
30/09/2016	18	1.57	12.63	15.28	1.62	2.47	2.02
13/10/2016	6	1.57	10.62	14.63	1.69	2.30	1.91
22/06/2016	6	1.57	13.03	18.29	1.67	2.51	1.97
20/07/2016	13	1.57	13.13	15.75	1.58	2.24	2.03
30/09/2016	4	1.57	11.75	15.28	1.67	2.71	2.02
13/10/2016	19	1.57	11.92	15.28	1.63	2.72	1.99
25/09/2016	3	1.57	12.11	14.84	1.66	2.21	1.90
23/06/2016	15	1.56	12.19	16.00	1.62	2.14	1.89
21/06/2016	17	1.56	11.70	20.08	1.82	3.00	2.15
21/07/2016	1	1.56	12.94	15.52	1.62	2.14	1.94
14/10/2016	17	1.55	11.16	15.28	1.60	2.15	1.91
03/11/2016	22	1.55	11.11	14.84	1.58	2.33	1.91
22/09/2016	17	1.55	11.82	18.62	1.75	2.35	2.02
24/06/2016	5	1.55	13.49	16.00	1.60	2.47	1.96
20/07/2016	8	1.55	13.05	16.00	1.66	2.72	2.05
24/09/2016	0	1.55	12.83	16.00	1.58	2.22	1.93
02/05/2016	23	1.55	8.01	14.63	1.80	3.10	2.13
03/11/2016	21	1.54	11.05	14.63	1.63	2.58	2.02
25/06/2016	15	1.54	11.08	17.36	1.57	2.60	2.07
18/04/2016	17	1.54	10.59	14.84	1.68	2.71	2.05
26/06/2016	16	1.54	11.19	15.75	1.59	2.10	1.87
25/06/2016	16	1.54	12.36	17.66	1.65	2.25	1.95
22/09/2016	22	1.54	12.09	18.29	1.65	2.20	1.89
25/06/2016	18	1.54	10.15	17.07	1.64	2.56	1.90
24/09/2016	9	1.53	12.56	15.28	1.54	2.21	1.93
23/06/2016	19	1.53	11.02	15.75	1.59	2.65	1.99
20/10/2016	7	1.53	10.69	14.42	1.54	2.01	1.82
22/06/2016	4	1.53	12.76	18.29	1.71	2.51	2.00
22/07/2016	19	1.53	11.72	15.06	1.61	2.31	1.90



14/10/2016	11	1.53	10.94	15.52	1.75	2.88	2.25
22/07/2016	9	1.52	12.15	14.84	1.57	2.20	1.86
02/05/2016	18	1.52	8.97	14.63	1.79	2.85	2.09
30/09/2016	20	1.52	10.88	14.63	1.58	2.94	2.08
21/06/2016	20	1.52	11.77	18.62	1.71	2.63	1.92
26/06/2016	9	1.52	12.31	16.79	1.60	2.35	1.86
05/11/2016	0	1.51	11.18	14.63	1.61	2.59	1.88
03/05/2016	2	1.51	7.78	14.42	1.74	2.71	2.01
22/06/2016	1	1.51	12.88	18.62	1.63	2.59	1.99
24/09/2016	3	1.51	12.68	15.75	1.53	2.12	1.81
25/06/2016	23	1.51	10.35	16.52	1.65	2.91	2.00
25/09/2016	2	1.51	12.26	15.06	1.54	2.22	1.85
03/11/2016	20	1.51	11.50	15.28	1.57	2.54	1.95
22/07/2016	18	1.51	11.13	14.63	1.56	2.01	1.76
29/09/2016	4	1.51	12.26	15.06	1.57	2.48	1.84
03/05/2016	5	1.50	7.81	13.84	1.66	2.27	1.85
23/06/2016	9	1.50	11.36	15.52	1.53	2.10	1.85
30/09/2016	13	1.50	10.78	15.52	1.60	2.49	1.95
23/06/2016	10	1.50	11.72	16.25	1.61	2.81	1.97
20/07/2016	22	1.50	11.68	15.06	1.60	2.55	2.00
22/09/2016	11	1.50	13.21	19.69	1.65	2.63	2.05
01/06/2016	17	1.50	10.80	15.75	1.58	2.50	1.93
22/09/2016	14	1.50	13.76	18.62	1.61	2.56	1.83
23/06/2016	11	1.50	11.44	15.28	1.52	2.23	1.86
14/10/2016	12	1.50	9.79	15.28	1.75	2.59	2.02
30/09/2016	17	1.49	11.82	15.52	1.56	2.22	1.85
29/09/2016	6	1.49	11.42	15.28	1.51	2.09	1.82
21/06/2016	21	1.49	11.65	18.29	1.59	2.31	1.92
23/06/2016	8	1.49	12.36	16.25	1.54	2.33	1.79
14/10/2016	16	1.49	10.34	15.06	1.61	2.47	1.89
24/06/2016	22	1.49	11.78	17.97	1.66	2.52	1.88
24/09/2016	2	1.49	12.62	15.75	1.54	2.35	1.93
13/10/2016	16	1.49	8.99	16.25	1.71	2.79	1.92
30/09/2016	9	1.48	11.17	14.84	1.58	2.23	1.85
21/06/2016	15	1.48	9.63	19.32	1.66	3.06	1.96
21/07/2016	12	1.48	10.79	15.28	1.60	2.73	2.03
29/09/2016	7	1.48	11.43	15.06	1.57	1.87	1.69



24/06/2016	20	1.48	11.93	18.29	1.56	2.51	2.07
29/08/2016	6	1.48	12.21	15.75	1.51	2.05	1.84
02/05/2016	2	1.48	10.92	15.28	1.60	2.27	1.89
23/06/2016	22	1.48	11.01	15.75	1.61	2.31	1.83
23/09/2016	2	1.48	12.44	17.36	1.55	2.20	1.76
02/05/2016	4	1.47	10.74	15.06	1.77	2.89	2.18
21/07/2016	23	1.47	11.74	15.06	1.52	2.06	1.75
19/07/2016	10	1.47	12.44	15.75	1.54	2.05	1.72
29/09/2016	13	1.47	10.93	14.84	1.59	2.33	1.79
30/09/2016	5	1.47	10.74	15.52	1.58	2.50	1.94
24/09/2016	14	1.46	11.37	14.84	1.50	2.40	1.95
20/07/2016	11	1.45	12.26	15.28	1.46	2.24	1.80
25/09/2016	4	1.45	12.06	15.28	1.51	2.26	1.82
21/06/2016	10	1.45	11.55	14.22	1.50	2.31	1.74
25/06/2016	20	1.45	11.06	16.52	1.60	2.63	1.98
24/09/2016	5	1.45	13.12	15.75	1.49	2.18	1.82
13/10/2016	7	1.45	10.48	14.84	1.57	2.44	1.90
30/09/2016	15	1.45	9.77	15.52	1.61	2.54	1.94
13/10/2016	18	1.45	9.87	15.28	1.64	2.32	1.90
23/09/2016	16	1.45	12.73	16.25	1.52	2.61	1.89
29/09/2016	17	1.45	10.66	16.00	1.62	2.83	2.00
23/09/2016	14	1.45	11.61	16.79	1.60	2.07	1.82
28/06/2016	4	1.44	11.58	17.07	1.47	1.90	1.69
21/06/2016	18	1.44	11.42	19.32	1.65	2.61	1.94
23/07/2016	22	1.44	11.33	14.22	1.46	2.46	1.93
13/10/2016	23	1.44	11.73	15.28	1.54	2.54	1.94
23/09/2016	21	1.44	12.03	16.25	1.51	2.24	1.77
13/10/2016	4	1.44	9.58	14.63	1.61	2.88	2.04
13/04/2016	13	1.44	11.27	17.66	1.65	2.80	2.06
25/06/2016	9	1.44	11.74	17.66	1.57	2.44	1.79
30/06/2016	16	1.44	8.95	16.00	1.60	2.54	1.93
30/09/2016	1	1.44	12.13	16.00	1.58	3.18	2.00
24/06/2016	17	1.44	12.36	17.36	1.58	2.45	1.93
24/06/2016	10	1.43	12.25	17.07	1.54	2.13	1.82
14/10/2016	18	1.43	10.69	15.06	1.57	1.92	1.68
29/09/2016	11	1.43	11.91	15.52	1.49	2.14	1.72
24/09/2016	13	1.43	12.09	15.28	1.49	2.75	1.97



28/06/2016	10	1.43	11.74	15.52	1.45	2.06	1.79
23/06/2016	17	1.43	11.54	16.79	1.51	1.84	1.67
03/05/2016	4	1.42	7.31	14.03	1.59	2.41	1.76
23/06/2016	3	1.42	11.63	16.25	1.46	2.13	1.77
24/06/2016	12	1.42	10.99	16.79	1.47	2.08	1.78
30/09/2016	3	1.42	11.14	15.52	1.55	2.32	1.83
25/06/2016	21	1.42	10.59	17.07	1.57	2.21	1.80
01/10/2016	6	1.42	7.95	14.42	1.51	2.23	1.74
24/06/2016	3	1.42	12.94	15.75	1.50	1.99	1.66
21/07/2016	2	1.42	12.35	15.06	1.43	2.02	1.71
23/07/2016	10	1.42	11.17	14.42	1.40	2.03	1.70
29/06/2016	12	1.41	9.76	16.52	1.48	2.42	1.84
30/09/2016	16	1.41	9.14	15.52	1.58	2.75	2.01
20/10/2016	9	1.41	11.08	14.63	1.45	1.80	1.63
25/09/2016	7	1.41	12.40	14.63	1.42	1.97	1.70
30/09/2016	8	1.41	10.67	16.00	1.50	2.24	1.77
21/06/2016	16	1.41	9.25	18.96	1.60	2.41	1.83
02/05/2016	17	1.41	7.81	14.22	1.66	2.69	1.90
24/06/2016	19	1.41	11.17	17.07	1.53	2.36	1.84
29/06/2016	15	1.41	8.18	17.36	1.55	2.03	1.73
22/07/2016	11	1.41	10.43	15.28	1.53	2.12	1.87
19/07/2016	17	1.40	10.98	16.25	1.48	2.14	1.84
20/07/2016	10	1.40	12.44	16.00	1.48	2.12	1.81
29/09/2016	1	1.40	12.15	15.28	1.45	2.20	1.83
13/10/2016	8	1.40	10.48	14.84	1.54	2.29	1.86
12/10/2016	19	1.40	11.45	15.06	1.49	2.33	1.89
04/11/2016	9	1.40	11.73	14.42	1.44	2.10	1.81
29/09/2016	3	1.40	11.74	14.84	1.47	2.12	1.86
01/10/2016	16	1.40	6.87	14.22	1.54	2.10	1.73
23/06/2016	14	1.40	12.09	16.00	1.47	2.20	1.84
24/09/2016	6	1.40	13.06	16.00	1.46	2.09	1.74
03/11/2016	23	1.40	10.70	14.84	1.47	2.08	1.72
25/06/2016	6	1.40	11.71	17.36	1.56	2.25	1.87
13/10/2016	22	1.39	12.15	16.00	1.53	2.63	1.85
21/06/2016	4	1.39	11.67	14.84	1.50	2.24	1.77
29/06/2016	9	1.39	10.56	16.52	1.40	2.27	1.83
03/07/2016	10	1.39	11.25	14.63	1.44	1.83	1.65



25/06/2016	19	1.39	10.40	17.07	1.46	2.37	1.82
28/06/2016	14	1.39	10.88	15.52	1.45	2.54	1.85
24/09/2016	7	1.39	12.20	15.28	1.48	2.14	1.86
14/04/2016	1	1.39	11.65	15.06	1.51	2.27	1.80
23/07/2016	6	1.39	11.63	14.42	1.44	2.20	1.80
24/09/2016	1	1.39	12.28	15.75	1.45	2.44	1.80
02/05/2016	22	1.39	6.79	14.84	1.62	3.18	1.82
29/06/2016	3	1.39	11.26	15.06	1.49	2.46	1.78
01/07/2016	13	1.39	9.07	15.28	1.54	2.35	1.72
24/06/2016	1	1.39	12.48	16.25	1.44	2.55	1.79
01/07/2016	11	1.39	9.27	15.75	1.51	2.22	1.72
20/10/2016	19	1.38	9.59	14.03	1.48	2.15	1.77
28/06/2016	12	1.38	11.26	15.75	1.46	2.03	1.69
13/10/2016	5	1.38	10.14	14.63	1.56	2.52	1.81
04/11/2016	1	1.38	10.81	14.63	1.39	2.10	1.73
21/07/2016	14	1.38	10.83	14.84	1.51	2.28	1.85
22/04/2016	20	1.38	9.36	13.13	1.49	2.39	1.74
25/06/2016	3	1.38	10.85	17.36	1.49	2.26	1.75
28/06/2016	23	1.38	10.47	15.06	1.47	2.12	1.71
01/09/2016	19	1.38	8.90	14.03	1.43	2.42	1.72
25/06/2016	2	1.38	11.04	17.36	1.47	2.23	1.80
20/06/2016	20	1.38	8.98	15.52	1.57	2.21	1.76
19/07/2016	4	1.38	11.53	16.00	1.47	2.09	1.77
30/09/2016	22	1.38	10.86	14.42	1.42	2.17	1.68
26/06/2016	2	1.37	11.09	16.25	1.50	1.85	1.65
24/09/2016	16	1.37	10.93	15.52	1.51	2.24	1.78
16/06/2016	14	1.37	9.52	16.79	1.59	2.36	1.84
30/09/2016	2	1.37	11.35	15.28	1.43	1.99	1.74
23/06/2016	18	1.37	10.65	16.25	1.51	1.94	1.70
20/07/2016	3	1.37	12.35	16.52	1.42	2.53	1.71
01/10/2016	5	1.37	8.50	14.63	1.49	1.95	1.70
24/06/2016	21	1.36	11.44	17.66	1.47	2.10	1.70
14/04/2016	10	1.36	11.55	15.06	1.41	2.04	1.72
25/09/2016	6	1.36	12.69	14.84	1.39	2.50	1.84
12/10/2016	15	1.36	10.82	15.52	1.44	1.93	1.63
30/08/2016	15	1.36	7.99	13.84	1.50	2.87	1.86
25/09/2016	12	1.36	11.21	14.84	1.38	2.14	1.76



25/06/2016	11	1.36	10.79	16.79	1.47	2.21	1.68
24/09/2016	18	1.36	10.50	14.22	1.43	2.00	1.60
27/06/2016	23	1.36	11.40	17.07	1.45	2.25	1.73
14/10/2016	19	1.36	10.22	14.22	1.43	1.96	1.67
12/10/2016	20	1.35	12.34	15.28	1.41	1.84	1.65
24/09/2016	12	1.35	11.83	15.06	1.42	1.93	1.70
20/07/2016	5	1.35	12.06	15.75	1.43	2.18	1.71
01/07/2016	7	1.35	9.11	15.75	1.45	2.19	1.77
31/08/2016	18	1.35	10.06	16.25	1.49	2.08	1.68
12/10/2016	16	1.35	10.64	15.06	1.45	1.99	1.59
23/06/2016	21	1.35	10.60	15.28	1.49	2.36	1.68
29/08/2016	3	1.35	11.53	16.25	1.45	2.19	1.75
27/06/2016	22	1.35	11.19	17.97	1.43	1.97	1.61
20/07/2016	6	1.35	12.32	15.75	1.44	2.34	1.76
19/08/2016	2	1.35	11.61	15.75	1.45	2.04	1.61
01/10/2016	15	1.35	6.94	14.63	1.60	2.43	1.76
04/11/2016	10	1.35	10.68	14.22	1.39	2.26	1.67
22/07/2016	22	1.35	10.90	14.42	1.45	2.21	1.69
15/10/2016	1	1.35	11.40	15.06	1.50	2.90	1.96
20/10/2016	10	1.35	10.09	14.42	1.41	1.95	1.66
30/09/2016	10	1.34	11.22	15.06	1.37	2.48	1.77
13/04/2016	23	1.34	11.45	15.52	1.38	2.11	1.68
05/11/2016	23	1.34	10.75	14.03	1.41	2.17	1.68
29/06/2016	13	1.34	8.75	16.79	1.46	2.22	1.76
30/09/2016	19	1.34	10.92	14.84	1.42	1.97	1.72
24/06/2016	7	1.34	12.30	16.52	1.39	1.95	1.62
23/09/2016	13	1.34	12.09	17.36	1.45	2.12	1.72
29/09/2016	14	1.34	10.34	14.84	1.45	2.25	1.79
26/06/2016	10	1.33	11.51	16.00	1.40	2.86	1.80
23/07/2016	1	1.33	12.16	14.84	1.45	2.33	1.86
20/10/2016	6	1.33	10.66	14.84	1.42	2.03	1.69
20/07/2016	0	1.33	12.24	16.52	1.35	1.99	1.62
27/09/2016	3	1.33	11.20	14.22	1.41	2.05	1.66
21/07/2016	13	1.33	11.66	15.28	1.43	2.11	1.72
24/09/2016	22	1.33	11.78	14.84	1.39	2.14	1.79
23/06/2016	23	1.33	11.21	15.75	1.43	2.27	1.76
28/06/2016	8	1.33	11.62	16.52	1.46	2.09	1.67



29/06/2016	11	1.33	10.00	11.13	1.43	1.90	1.61
14/10/2016	13	1.33	9.65	14.63	1.50	2.58	1.78
12/10/2016	21	1.33	11.84	14.84	1.40	1.76	1.65
20/07/2016	18	1.33	12.25	16.00	1.37	1.90	1.62
19/08/2016	6	1.33	11.63	15.75	1.36	1.92	1.64
13/10/2016	21	1.33	12.21	15.52	1.39	2.11	1.84
01/06/2016	8	1.32	11.44	16.00	1.37	2.11	1.67
24/06/2016	23	1.32	9.25	17.36	1.53	2.74	1.92
03/05/2016	6	1.32	8.23	14.03	1.52	2.49	1.78
22/07/2016	12	1.32	8.70	14.63	1.51	2.19	1.80
24/09/2016	17	1.32	11.13	15.06	1.45	2.21	1.81
14/04/2016	12	1.32	10.14	13.84	1.38	2.16	1.73
01/07/2016	3	1.32	7.78	15.75	1.52	2.31	1.61
20/07/2016	17	1.32	12.21	15.28	1.43	2.52	1.77
22/07/2016	16	1.32	10.59	14.84	1.39	2.18	1.77
12/10/2016	6	1.32	11.37	15.28	1.35	1.91	1.56
29/06/2016	1	1.32	9.96	11.01	1.45	2.37	1.70
26/06/2016	6	1.32	10.96	15.75	1.39	2.22	1.61
01/10/2016	2	1.32	10.02	14.84	1.40	1.97	1.65
01/07/2016	12	1.32	8.46	15.75	1.45	2.08	1.53
25/06/2016	8	1.31	11.89	17.97	1.50	2.30	1.69
12/10/2016	17	1.31	10.38	14.84	1.42	2.22	1.72
20/10/2016	8	1.31	10.53	14.84	1.42	2.07	1.65
25/09/2016	18	1.31	11.54	14.63	1.36	1.88	1.63
25/09/2016	15	1.31	9.44	14.63	1.49	2.00	1.76
01/10/2016	3	1.31	9.33	14.42	1.45	2.05	1.67
04/11/2016	7	1.31	11.52	14.42	1.35	2.02	1.63
01/06/2016	18	1.31	10.45	15.28	1.39	2.21	1.73
22/07/2016	20	1.31	11.12	14.84	1.35	2.10	1.66
30/09/2016	21	1.31	11.00	15.06	1.43	2.63	1.94
12/09/2016	9	1.31	10.93	14.84	1.31	1.88	1.59
24/09/2016	21	1.31	11.80	14.84	1.38	1.95	1.64
30/09/2016	7	1.31	10.08	15.28	1.49	2.29	1.81
30/09/2016	11	1.31	12.64	15.75	1.48	2.21	1.90
02/06/2016	16	1.31	8.63	14.03	1.41	2.19	1.69
25/09/2016	10	1.31	12.10	15.75	1.34	1.94	1.63
29/09/2016	12	1.30	12.14	15.52	1.38	2.07	1.68



26/06/2016	23	1.30	11.62	15.52	1.34	1.97	1.64
25/09/2016	16	1.30	9.14	14.22	1.40	2.12	1.63
05/11/2016	12	1.30	11.47	14.42	1.36	1.95	1.72
16/06/2016	8	1.30	13.09	17.66	1.34	2.13	1.73
29/08/2016	8	1.30	12.61	15.75	1.40	2.80	1.93
23/04/2016	7	1.30	10.45	12.64	1.38	2.62	1.80
23/04/2016	8	1.30	10.32	12.80	1.36	2.43	1.64
29/09/2016	19	1.30	9.50	15.06	1.46	1.97	1.68
23/07/2016	9	1.30	11.49	14.42	1.37	2.21	1.69
13/10/2016	0	1.30	9.64	14.84	1.40	1.84	1.54
19/07/2016	8	1.30	10.73	16.00	1.37	2.28	1.68
20/10/2016	21	1.30	10.86	13.84	1.40	1.84	1.60
03/11/2016	19	1.30	9.34	15.28	1.39	1.96	1.64
04/11/2016	23	1.30	10.19	14.22	1.34	1.89	1.57
30/06/2016	6	1.30	10.77	17.07	1.36	1.81	1.64
29/09/2016	22	1.30	10.93	15.75	1.38	2.13	1.73
06/11/2016	10	1.30	10.31	14.22	1.31	1.88	1.65
18/04/2016	15	1.30	8.65	15.06	1.41	1.95	1.64
22/07/2016	3	1.30	11.70	14.63	1.46	2.70	1.90
25/09/2016	11	1.30	11.62	14.84	1.29	1.92	1.65
01/07/2016	1	1.29	8.33	16.25	1.54	2.39	1.78
25/09/2016	0	1.29	11.93	14.63	1.37	1.95	1.58
01/09/2016	5	1.29	10.10	15.75	1.39	1.91	1.57
23/07/2016	7	1.29	11.27	14.22	1.34	2.17	1.63
23/09/2016	1	1.29	11.32	17.36	1.36	1.80	1.57
01/10/2016	9	1.29	9.00	13.84	1.42	1.95	1.66
20/10/2016	17	1.29	9.43	14.22	1.37	2.03	1.68
14/04/2016	14	1.29	8.12	14.63	1.51	2.10	1.75
04/11/2016	6	1.29	11.50	14.42	1.34	2.24	1.78
18/04/2016	20	1.29	11.13	14.42	1.28	1.79	1.56
24/06/2016	13	1.29	10.38	16.00	1.50	3.70	1.81
01/07/2016	19	1.29	8.83	15.52	1.45	2.05	1.58
02/07/2016	8	1.29	10.33	14.84	1.40	2.51	1.59
29/09/2016	8	1.29	10.62	14.84	1.40	2.03	1.76
17/06/2016	3	1.29	13.12	16.25	1.42	2.23	1.84
26/06/2016	11	1.29	11.37	16.52	1.40	1.85	1.50
23/07/2016	8	1.29	11.60	14.42	1.33	2.22	1.69



03/05/2016	0	1.28	7.32	14.03	1.47	2.07	1.62
16/06/2016	21	1.28	12.31	16.52	1.37	1.97	1.71
19/07/2016	1	1.28	11.16	16.00	1.36	2.05	1.63
20/07/2016	14	1.28	12.32	16.25	1.29	2.01	1.62
30/06/2016	15	1.28	8.00	16.25	1.43	2.32	1.67
22/09/2016	9	1.28	12.95	19.32	1.43	1.96	1.56
26/09/2016	19	1.28	9.28	14.22	1.43	2.14	1.72
27/09/2016	12	1.28	11.23	13.65	1.32	1.86	1.58
26/06/2016	14	1.28	8.09	16.00	1.48	2.30	1.73
30/06/2016	13	1.28	7.69	16.25	1.44	1.88	1.60
01/07/2016	15	1.28	8.85	15.28	1.37	1.91	1.57
20/10/2016	12	1.28	9.89	13.65	1.39	2.42	1.76
03/05/2016	8	1.28	8.40	13.65	1.42	2.27	1.65
11/09/2016	22	1.28	9.18	15.52	1.33	1.98	1.52
13/04/2016	21	1.28	10.24	14.84	1.38	2.01	1.64
02/05/2016	16	1.28	7.86	15.28	1.54	2.59	1.75
30/06/2016	17	1.28	7.75	16.00	1.43	1.99	1.69
01/07/2016	17	1.28	8.39	15.28	1.32	1.89	1.53
01/09/2016	18	1.28	9.07	14.63	1.39	2.17	1.63
14/10/2016	20	1.28	11.48	14.84	1.36	1.77	1.50
29/08/2016	15	1.27	10.01	15.28	1.47	2.02	1.74
29/09/2016	21	1.27	10.10	14.42	1.38	1.86	1.57
24/06/2016	8	1.27	11.45	16.00	1.34	1.81	1.51
21/07/2016	0	1.27	11.71	14.63	1.30	1.61	1.47
20/10/2016	14	1.27	11.67	14.03	1.33	1.82	1.52
28/06/2016	5	1.27	10.81	16.52	1.36	2.22	1.62
14/08/2016	6	1.27	13.03	17.36	1.34	1.72	1.53
22/07/2016	21	1.27	10.71	14.22	1.38	1.90	1.60
25/09/2016	13	1.27	9.66	14.63	1.38	1.96	1.51
05/11/2016	3	1.27	10.49	14.63	1.39	2.22	1.65
13/10/2016	10	1.27	11.19	14.84	1.36	2.00	1.58
21/06/2016	23	1.27	11.65	17.66	1.42	2.18	1.71
12/09/2016	14	1.27	6.99	14.42	1.51	2.66	1.77
26/06/2016	1	1.27	9.64	16.00	1.38	2.21	1.68
29/06/2016	7	1.27	10.82	14.03	1.32	1.91	1.54
29/06/2016	16	1.27	8.74	15.06	1.49	2.40	1.73
28/06/2016	21	1.26	10.21	15.52	1.32	1.90	1.56



19/04/2016	6	1.26	11.35	14.03	1.32	1.85	1.65
24/06/2016	9	1.26	11.27	16.00	1.40	2.39	1.67
27/06/2016	12	1.26	11.49	17.36	1.31	2.15	1.60
19/07/2016	22	1.26	11.81	16.52	1.35	2.10	1.58
23/09/2016	19	1.26	12.43	16.52	1.41	2.41	1.76
15/10/2016	3	1.26	10.42	14.42	1.37	1.93	1.61
17/06/2016	1	1.26	12.28	16.25	1.31	1.68	1.49
17/06/2016	4	1.26	12.47	16.79	1.31	1.96	1.53
30/08/2016	4	1.26	10.10	14.03	1.35	2.11	1.62
29/09/2016	20	1.26	9.28	15.06	1.39	2.03	1.63
29/06/2016	14	1.26	7.61	15.06	1.50	2.96	1.68
19/07/2016	5	1.26	11.04	16.25	1.37	1.84	1.56
22/07/2016	5	1.26	10.67	14.63	1.36	1.91	1.62
20/10/2016	11	1.26	9.48	13.30	1.34	2.26	1.55
25/06/2016	7	1.26	11.36	17.07	1.39	1.91	1.59
23/07/2016	16	1.26	8.42	14.22	1.39	2.14	1.69
25/06/2016	0	1.26	10.46	18.62	1.45	2.13	1.68
31/08/2016	7	1.26	9.72	17.07	1.37	2.02	1.55
01/09/2016	22	1.26	8.75	14.22	1.34	2.07	1.60
15/10/2016	9	1.26	11.36	14.42	1.31	1.76	1.51
23/04/2016	1	1.25	10.27	12.64	1.30	2.04	1.58
31/08/2016	17	1.25	10.06	16.25	1.43	2.30	1.71
04/11/2016	22	1.25	10.21	14.63	1.28	1.74	1.55
31/08/2016	11	1.25	10.28	17.07	1.35	2.54	1.67
28/09/2016	20	1.25	10.55	15.06	1.28	1.68	1.48
15/10/2016	2	1.25	10.42	15.06	1.40	2.01	1.68
04/11/2016	20	1.25	9.84	14.63	1.31	1.85	1.55
22/07/2016	2	1.25	11.78	14.42	1.31	1.99	1.52
28/09/2016	16	1.25	9.32	16.00	1.44	2.11	1.69
11/09/2016	17	1.25	8.85	15.52	1.41	2.00	1.53
01/07/2016	16	1.25	8.61	15.28	1.35	1.89	1.51
23/07/2016	20	1.25	10.96	14.03	1.33	1.92	1.56
20/06/2016	17	1.25	10.41	15.52	1.33	2.10	1.60
03/07/2016	8	1.25	10.90	15.06	1.34	2.12	1.59
01/09/2016	16	1.25	7.49	14.63	1.39	2.33	1.68
28/09/2016	23	1.25	12.02	15.75	1.28	1.95	1.56
20/10/2016	18	1.25	9.23	14.03	1.35	1.98	1.60



11/09/2016	14	1.25	7.81	16.25	1.46	1.96	1.62
28/09/2016	21	1.25	10.60	14.84	1.29	1.91	1.54
30/06/2016	5	1.25	9.94	15.75	1.32	1.86	1.54
31/08/2016	20	1.25	8.87	15.75	1.39	1.89	1.59
26/09/2016	8	1.25	11.81	14.42	1.27	1.88	1.52
28/06/2016	9	1.24	11.12	15.52	1.31	1.96	1.66
22/09/2016	13	1.24	12.22	18.96	1.36	2.03	1.63
28/06/2016	7	1.24	10.69	15.28	1.29	2.06	1.60
28/06/2016	17	1.24	9.38	15.52	1.29	2.02	1.59
13/10/2016	1	1.24	8.81	15.06	1.46	2.29	1.67
05/11/2016	11	1.24	10.26	14.03	1.32	2.01	1.55
13/04/2016	20	1.24	9.65	14.22	1.44	2.17	1.69
14/04/2016	2	1.24	10.74	15.06	1.34	2.03	1.50
19/07/2016	9	1.24	11.27	15.75	1.33	1.88	1.55
23/07/2016	13	1.24	10.36	14.42	1.35	1.93	1.55
03/05/2016	16	1.24	6.48	13.47	1.42	1.98	1.58
24/06/2016	14	1.24	10.01	15.75	1.43	2.62	1.72
22/04/2016	19	1.24	8.85	12.64	1.32	1.82	1.59
27/06/2016	16	1.24	11.02	16.00	1.31	1.95	1.61
25/09/2016	5	1.24	11.99	14.63	1.31	2.21	1.51
21/06/2016	9	1.24	11.44	15.06	1.34	1.85	1.50
12/10/2016	1	1.24	10.54	16.00	1.42	2.07	1.68
01/10/2016	0	1.24	11.64	15.52	1.28	1.97	1.52
13/10/2016	14	1.24	8.81	15.75	1.45	2.45	1.63
01/06/2016	16	1.24	9.60	15.75	1.35	2.30	1.65
23/06/2016	16	1.24	11.11	16.25	1.35	1.96	1.60
03/07/2016	0	1.24	11.13	14.84	1.31	1.81	1.57
23/07/2016	2	1.24	11.90	15.06	1.32	2.05	1.57
25/09/2016	9	1.24	11.75	14.22	1.28	1.89	1.48
18/06/2016	20	1.24	11.05	14.63	1.30	1.81	1.53
19/07/2016	23	1.24	12.39	16.52	1.38	2.81	1.73
25/06/2016	17	1.23	9.59	16.79	1.39	1.96	1.62
26/06/2016	4	1.23	11.28	16.00	1.32	2.07	1.53
04/07/2016	4	1.23	10.88	14.03	1.24	1.80	1.49
27/09/2016	1	1.23	11.47	14.42	1.32	2.29	1.62
20/10/2016	15	1.23	11.14	14.03	1.25	1.65	1.47
05/11/2016	9	1.23	10.98	14.84	1.28	2.18	1.61



19/04/2016	5	1.23	11.48	14.03	1.25	1.74	1.48
21/06/2016	6	1.23	10.74	15.06	1.31	1.84	1.51
31/08/2016	8	1.23	10.13	17.07	1.36	1.92	1.56
29/09/2016	23	1.23	11.90	15.28	1.29	1.84	1.58
28/09/2016	19	1.23	10.50	15.52	1.30	1.79	1.55
20/04/2016	5	1.23	11.37	13.47	1.27	2.22	1.60
15/10/2016	12	1.23	11.58	14.03	1.24	1.73	1.47
06/11/2016	1	1.23	10.41	14.22	1.28	2.02	1.62
24/06/2016	6	1.23	11.95	15.52	1.32	1.72	1.49
25/06/2016	10	1.23	10.84	17.07	1.40	2.22	1.62
26/09/2016	1	1.23	11.45	14.42	1.27	1.83	1.44
16/06/2016	15	1.23	8.82	17.07	1.47	2.21	1.69
18/06/2016	17	1.23	9.64	15.06	1.33	1.80	1.52
21/06/2016	3	1.23	10.55	14.22	1.32	1.71	1.51
28/06/2016	13	1.23	10.02	15.75	1.32	2.19	1.59
01/10/2016	4	1.23	8.85	14.03	1.36	2.02	1.52
25/09/2016	14	1.23	8.78	14.42	1.40	2.03	1.61
30/06/2016	7	1.23	9.21	16.25	1.35	1.93	1.60
24/06/2016	0	1.23	11.53	15.52	1.33	1.79	1.56
19/07/2016	16	1.23	10.38	16.00	1.32	1.74	1.52
30/09/2016	6	1.23	9.93	15.75	1.41	2.19	1.78
12/10/2016	13	1.23	9.33	14.84	1.39	1.96	1.60
28/06/2016	1	1.22	9.86	16.00	1.34	1.99	1.57
25/09/2016	17	1.22	9.93	14.42	1.29	1.98	1.56
27/05/2016	20	1.22	6.99	13.13	1.33	1.93	1.57
02/07/2016	6	1.22	9.48	14.42	1.31	2.28	1.59
20/07/2016	4	1.22	12.14	16.00	1.32	2.22	1.68
26/09/2016	10	1.22	12.21	14.84	1.35	2.04	1.62
28/09/2016	11	1.22	11.93	15.75	1.28	1.88	1.54
12/10/2016	3	1.22	11.03	15.75	1.33	2.02	1.66
14/04/2016	9	1.22	11.03	14.63	1.31	2.15	1.57
18/04/2016	21	1.22	11.65	14.42	1.27	1.86	1.55
03/05/2016	3	1.22	6.03	13.84	1.40	2.25	1.53
03/05/2016	13	1.22	6.39	13.30	1.48	3.17	1.63
26/06/2016	8	1.22	10.11	16.00	1.35	1.96	1.56
01/07/2016	14	1.22	9.63	16.00	1.36	1.99	1.64
03/10/2016	15	1.22	6.23	7.37	1.36	2.12	1.58



29/08/2016	18	1.22	8.42	14.84	1.41	2.51	1.76
30/08/2016	16	1.22	7.41	13.65	1.44	2.18	1.61
26/09/2016	5	1.22	10.58	14.42	1.30	2.59	1.64
01/11/2016	7	1.22	6.94	7.01	1.29	2.11	1.49
16/06/2016	1	1.22	13.11	16.79	1.37	2.03	1.67
20/07/2016	1	1.22	12.07	16.52	1.28	1.67	1.49
28/09/2016	10	1.22	11.84	15.75	1.28	2.06	1.59
30/09/2016	0	1.22	12.20	15.06	1.28	1.97	1.57
12/10/2016	14	1.22	9.63	15.06	1.36	2.14	1.60
03/05/2016	7	1.22	7.38	13.65	1.33	1.97	1.57
17/06/2016	2	1.22	12.51	16.25	1.29	1.97	1.52
20/06/2016	21	1.22	8.74	14.84	1.41	2.22	1.64
26/09/2016	16	1.22	7.60	14.42	1.49	2.44	1.66
20/10/2016	20	1.22	9.96	13.65	1.29	1.89	1.52
02/05/2016	11	1.22	11.07	14.84	1.27	1.92	1.52
20/06/2016	3	1.22	9.19	16.79	1.37	2.16	1.60
19/08/2016	18	1.22	9.42	15.06	1.30	1.81	1.54
22/04/2016	22	1.22	8.99	12.49	1.32	1.93	1.52
03/05/2016	14	1.22	6.32	14.42	1.39	2.10	1.54
12/10/2016	23	1.22	9.23	15.06	1.28	1.98	1.59
02/07/2016	5	1.22	9.55	14.84	1.34	2.01	1.51
01/09/2016	4	1.22	9.44	15.28	1.29	1.84	1.49
01/07/2016	6	1.21	8.12	16.25	1.32	1.70	1.48
03/07/2016	4	1.21	10.83	14.84	1.22	1.65	1.42
22/04/2016	23	1.21	9.88	12.80	1.34	2.11	1.53
27/06/2016	15	1.21	11.13	16.52	1.31	1.87	1.54
26/09/2016	6	1.21	10.37	14.63	1.23	1.82	1.45
26/09/2016	9	1.21	11.85	14.63	1.23	1.94	1.48
01/10/2016	7	1.21	8.16	14.42	1.38	2.30	1.59
12/10/2016	10	1.21	12.72	15.52	1.34	2.34	1.51
29/06/2016	0	1.21	9.80	15.52	1.32	2.12	1.60
30/06/2016	18	1.21	8.00	15.75	1.31	2.02	1.58
01/09/2016	14	1.21	6.80	14.84	1.41	2.02	1.56
13/10/2016	3	1.21	8.49	14.84	1.38	1.93	1.48
20/10/2016	16	1.21	10.03	13.84	1.24	1.73	1.49
27/06/2016	7	1.21	11.23	15.28	1.26	1.81	1.50
12/09/2016	12	1.21	8.47	14.42	1.37	2.05	1.58



03/05/2016	15	1.21	5.86	14.22	1.39	2.10	1.53
18/06/2016	1	1.21	12.14	15.06	1.23	1.74	1.48
26/06/2016	17	1.21	10.99	15.52	1.27	1.97	1.57
31/08/2016	16	1.21	9.69	16.79	1.32	1.75	1.49
01/06/2016	7	1.21	11.07	16.25	1.26	1.82	1.48
28/06/2016	22	1.21	10.57	16.00	1.32	1.88	1.47
01/09/2016	20	1.21	7.90	14.03	1.28	1.96	1.50
11/09/2016	12	1.21	9.28	16.00	1.35	2.09	1.47
13/10/2016	9	1.21	10.12	14.63	1.30	1.87	1.47
27/05/2016	21	1.21	7.73	13.30	1.34	1.87	1.54
27/09/2016	10	1.21	11.54	13.65	1.21	1.67	1.39
12/10/2016	7	1.21	11.69	14.84	1.25	1.85	1.56
13/04/2016	19	1.21	9.38	15.28	1.36	2.24	1.59
18/04/2016	10	1.21	10.94	15.06	1.26	1.85	1.44
20/06/2016	4	1.21	9.23	16.79	1.29	1.97	1.50
21/07/2016	16	1.21	10.08	14.63	1.43	1.93	1.65
01/10/2016	1	1.21	10.38	14.84	1.27	2.14	1.47
03/05/2016	17	1.20	6.75	13.30	1.41	2.17	1.54
01/09/2016	15	1.20	5.90	14.22	1.41	2.32	1.55
26/09/2016	15	1.20	7.71	14.63	1.46	2.30	1.72
20/10/2016	3	1.20	11.40	14.42	1.24	1.75	1.51
04/11/2016	5	1.20	11.06	14.42	1.24	1.77	1.48
21/06/2016	7	1.20	11.50	15.06	1.31	1.64	1.51
01/07/2016	9	1.20	9.75	15.75	1.34	2.14	1.54
05/10/2016	0	1.20	9.38	16.00	1.28	2.13	1.52
20/06/2016	8	1.20	9.54	16.00	1.38	1.96	1.60
22/09/2016	18	1.20	10.50	18.29	1.44	1.89	1.53
25/09/2016	20	1.20	11.96	14.22	1.23	1.81	1.50
21/06/2016	2	1.20	11.05	14.84	1.33	2.14	1.60
19/07/2016	12	1.20	11.48	15.75	1.26	1.52	1.41
18/08/2016	19	1.20	10.10	15.06	1.34	2.23	1.57
11/09/2016	10	1.20	10.32	15.75	1.32	1.80	1.48
04/11/2016	12	1.20	9.94	14.03	1.25	1.80	1.53
22/07/2016	17	1.20	9.55	14.63	1.33	1.98	1.55
18/08/2016	22	1.20	9.66	16.00	1.30	1.89	1.52
31/08/2016	9	1.20	10.33	17.36	1.35	2.22	1.59
11/09/2016	11	1.20	9.56	16.00	1.28	1.91	1.61



01/05/2016	16	1.20	8.08	15.52	1.39	2.28	1.63
20/06/2016	10	1.20	9.53	15.75	1.35	2.06	1.68
29/06/2016	5	1.20	10.00	16.79	1.32	1.95	1.52
15/10/2016	17	1.20	9.41	14.22	1.32	2.01	1.67
02/07/2016	4	1.19	10.16	15.06	1.29	1.86	1.56
19/08/2016	7	1.19	11.03	15.52	1.31	2.11	1.52
11/09/2016	20	1.19	9.56	15.06	1.23	1.66	1.51
28/05/2016	0	1.19	7.88	13.47	1.32	1.84	1.49
29/06/2016	18	1.19	8.72	16.79	1.38	2.49	1.54
27/06/2016	18	1.19	10.30	15.52	1.26	1.85	1.48
25/09/2016	1	1.19	11.60	15.28	1.25	2.01	1.56
17/11/2016	20	1.19	6.13	6.87	1.24	2.05	1.47
01/09/2016	2	1.19	10.20	15.75	1.29	1.63	1.42
23/04/2016	18	1.19	7.66	11.77	1.36	2.35	1.59
27/06/2016	3	1.19	11.94	15.06	1.26	2.09	1.54
05/11/2016	22	1.19	10.87	14.42	1.27	2.03	1.56
14/04/2016	3	1.19	10.89	15.06	1.24	1.78	1.49
27/06/2016	10	1.19	11.76	15.28	1.27	1.99	1.51
30/08/2016	19	1.19	6.84	12.80	1.27	1.94	1.45
31/08/2016	12	1.19	10.60	16.79	1.30	1.88	1.47
23/07/2016	19	1.19	10.13	14.22	1.24	1.82	1.52
25/09/2016	22	1.19	11.29	14.42	1.24	1.83	1.41
02/06/2016	2	1.19	10.91	15.06	1.31	1.93	1.56
27/06/2016	9	1.19	11.21	15.06	1.23	1.95	1.51
18/08/2016	17	1.19	9.69	15.75	1.22	1.84	1.46
04/11/2016	11	1.19	10.20	14.22	1.24	1.85	1.55
26/06/2016	22	1.19	11.69	15.28	1.27	1.90	1.58
27/06/2016	6	1.19	12.65	18.62	1.29	2.06	1.47
29/08/2016	0	1.19	11.52	16.25	1.21	1.77	1.48
12/09/2016	8	1.19	10.61	14.63	1.23	1.92	1.50
29/09/2016	10	1.19	10.72	15.06	1.36	2.17	1.61
20/04/2016	18	1.19	7.02	13.65	1.37	2.12	1.56
29/06/2016	8	1.18	9.91	14.42	1.23	1.88	1.40
01/09/2016	17	1.18	7.93	14.22	1.33	1.79	1.51
22/04/2016	9	1.18	9.40	13.47	1.21	1.81	1.44
30/06/2016	8	1.18	9.74	16.25	1.31	1.81	1.50
03/07/2016	3	1.18	10.87	15.06	1.30	2.39	1.67



27/09/2016	16	1.18	9.89	13.47	1.30	1.74	1.45
22/04/2016	14	1.18	6.53	14.63	1.41	2.75	1.55
23/04/2016	17	1.18	7.37	11.77	1.36	2.10	1.63
31/08/2016	2	1.18	8.59	13.47	1.22	2.19	1.48
19/10/2016	23	1.18	9.20	15.52	1.32	1.90	1.50
25/06/2016	1	1.18	10.50	16.52	1.30	1.97	1.45
27/06/2016	21	1.18	10.11	16.25	1.23	1.79	1.51
27/05/2016	14	1.18	6.65	14.22	1.40	2.12	1.54
26/06/2016	3	1.18	11.06	16.79	1.31	2.06	1.58
12/09/2016	4	1.18	9.45	14.63	1.33	1.89	1.56
13/10/2016	17	1.18	8.64	15.52	1.40	2.23	1.65
15/10/2016	4	1.18	10.48	14.63	1.22	1.80	1.53
29/06/2016	4	1.18	9.47	14.42	1.23	2.05	1.48
02/07/2016	17	1.18	9.98	14.63	1.27	1.98	1.49
27/09/2016	15	1.18	10.53	13.84	1.30	1.82	1.49
15/10/2016	11	1.18	11.67	14.42	1.20	1.53	1.34
05/11/2016	13	1.18	10.68	14.22	1.24	2.15	1.57
27/06/2016	4	1.18	12.09	18.62	1.23	1.79	1.46
28/06/2016	0	1.18	10.36	17.07	1.27	1.94	1.51
20/10/2016	4	1.18	10.30	14.22	1.26	2.06	1.62
03/07/2016	5	1.17	9.96	15.06	1.24	1.83	1.49
22/09/2016	15	1.17	11.37	18.29	1.29	1.92	1.45
02/05/2016	6	1.17	8.56	15.06	1.34	2.05	1.58
21/06/2016	5	1.17	10.76	14.42	1.28	1.84	1.48
30/06/2016	12	1.17	8.63	16.52	1.32	1.94	1.48
12/09/2016	15	1.17	7.05	14.42	1.36	1.87	1.45
22/04/2016	18	1.17	8.73	13.65	1.28	2.04	1.50
23/04/2016	4	1.17	9.77	13.13	1.23	2.00	1.43
30/06/2016	3	1.17	10.03	17.07	1.27	1.96	1.51
22/07/2016	14	1.17	9.82	14.22	1.27	2.05	1.61
30/08/2016	8	1.17	8.99	13.84	1.25	1.71	1.42
20/10/2016	5	1.17	10.03	14.03	1.27	2.00	1.53
21/06/2016	13	1.17	9.56	18.96	1.40	1.98	1.55
22/04/2016	21	1.17	8.31	13.47	1.28	2.03	1.52
03/11/2016	8	1.17	10.71	15.52	1.26	2.16	1.59
04/11/2016	8	1.17	11.45	14.22	1.25	1.71	1.42
16/11/2016	19	1.17	7.02	7.42	1.26	2.02	1.46



26/06/2016	12	1.17	9.65	15.52	1.23	2.02	1.49
22/07/2016	23	1.17	10.32	14.03	1.20	1.93	1.57
19/06/2016	17	1.17	8.20	16.25	1.33	1.93	1.48
26/06/2016	7	1.17	10.60	16.00	1.28	1.90	1.57
31/08/2016	3	1.17	8.45	7.21	1.26	2.04	1.43
19/06/2016	5	1.17	11.86	14.42	1.20	1.67	1.44
02/07/2016	2	1.17	9.48	14.84	1.26	1.61	1.40
18/10/2016	7	1.17	7.88	13.30	1.19	1.83	1.37
18/06/2016	21	1.17	12.18	15.06	1.18	2.11	1.49
26/06/2016	5	1.17	11.31	16.00	1.24	2.13	1.66
01/10/2016	8	1.17	8.23	14.84	1.29	1.78	1.44
13/04/2016	17	1.16	9.09	15.75	1.33	1.91	1.51
29/06/2016	17	1.16	7.33	11.13	1.35	2.11	1.56
21/10/2016	0	1.16	9.95	12.96	1.19	1.92	1.40
27/05/2016	12	1.16	7.59	13.84	1.39	2.42	1.66
23/07/2016	3	1.16	11.52	14.63	1.20	2.18	1.56
18/04/2016	5	1.16	11.49	15.06	1.16	1.57	1.33
23/04/2016	16	1.16	7.22	12.05	1.40	2.19	1.54
29/06/2016	21	1.16	9.18	15.52	1.29	1.86	1.50
01/09/2016	10	1.16	8.92	14.84	1.25	1.76	1.42
02/07/2016	3	1.16	9.32	14.84	1.23	1.78	1.48
30/08/2016	1	1.16	10.23	14.42	1.32	1.96	1.61
13/10/2016	2	1.16	7.77	14.63	1.28	2.18	1.53
15/10/2016	6	1.16	10.29	13.84	1.22	1.68	1.44
01/08/2016	18	1.16	9.19	15.28	1.33	2.13	1.51
30/08/2016	5	1.16	9.25	14.03	1.21	1.90	1.44
28/09/2016	3	1.16	10.87	14.42	1.21	1.70	1.45
05/11/2016	21	1.16	10.40	14.22	1.21	1.70	1.46
19/07/2016	20	1.16	10.49	16.00	1.25	1.74	1.49
29/08/2016	17	1.16	8.26	14.84	1.31	2.37	1.63
31/08/2016	22	1.16	10.25	15.75	1.24	2.07	1.56
29/06/2016	10	1.16	9.13	11.64	1.25	2.00	1.53
14/08/2016	1	1.16	12.21	17.97	1.22	1.74	1.46
31/08/2016	19	1.16	8.55	16.00	1.32	1.98	1.53
05/11/2016	10	1.16	10.22	15.06	1.26	1.80	1.50
11/09/2016	16	1.16	8.27	15.52	1.37	2.09	1.57
02/07/2016	10	1.16	10.81	14.84	1.18	1.60	1.40



22/07/2016	15	1.16	10.58	14.42	1.26	1.91	1.60
03/10/2016	16	1.16	6.64	7.26	1.27	1.79	1.44
12/10/2016	8	1.16	11.94	15.28	1.21	1.81	1.47
15/10/2016	5	1.16	10.89	14.42	1.21	1.82	1.44
19/04/2016	7	1.15	11.03	13.84	1.18	2.06	1.52
01/10/2016	14	1.15	8.57	14.42	1.26	1.87	1.47
20/10/2016	22	1.15	10.31	14.03	1.22	1.69	1.43
17/11/2016	7	1.15	6.96	7.37	1.21	2.20	1.42
28/06/2016	20	1.15	9.30	14.42	1.26	1.85	1.44
31/05/2016	20	1.15	12.16	16.25	1.21	1.80	1.46
31/08/2016	21	1.15	8.68	16.00	1.29	1.93	1.48
12/10/2016	4	1.15	10.69	15.75	1.22	1.70	1.48
14/10/2016	23	1.15	10.64	14.42	1.21	1.65	1.37
23/09/2016	18	1.15	12.41	16.79	1.21	1.82	1.48
27/09/2016	9	1.15	11.08	13.65	1.16	1.75	1.51
05/11/2016	1	1.15	9.53	14.42	1.29	2.23	1.63
30/06/2016	14	1.15	7.58	16.00	1.29	2.11	1.52
19/07/2016	2	1.15	10.39	16.00	1.27	1.79	1.45
28/08/2016	14	1.15	8.39	17.07	1.40	2.33	1.65
01/09/2016	8	1.15	9.14	14.63	1.24	2.21	1.46
24/06/2016	18	1.15	9.19	16.52	1.33	1.94	1.48
14/04/2016	11	1.15	10.51	14.84	1.22	1.77	1.43
17/06/2016	6	1.15	12.00	15.75	1.24	1.66	1.45
19/07/2016	6	1.15	9.63	15.52	1.20	2.01	1.49
23/04/2016	11	1.15	8.90	11.25	1.23	2.03	1.52
20/06/2016	7	1.15	8.98	15.52	1.26	1.88	1.46
25/06/2016	14	1.15	9.85	16.79	1.37	2.28	1.58
01/11/2016	8	1.15	7.01	7.06	1.22	1.73	1.41
05/11/2016	15	1.15	11.08	14.63	1.21	2.00	1.49
17/11/2016	5	1.15	6.97	7.47	1.19	2.00	1.49
27/05/2016	13	1.15	5.93	13.30	1.37	2.56	1.56
29/06/2016	23	1.15	9.88	17.36	1.23	1.64	1.39
23/04/2016	2	1.15	9.44	12.80	1.22	1.82	1.38
30/06/2016	11	1.15	9.33	16.25	1.28	1.73	1.43
01/07/2016	8	1.15	9.42	15.75	1.32	2.06	1.54
19/08/2016	9	1.15	10.19	15.75	1.22	1.63	1.43
02/07/2016	1	1.14	9.47	14.84	1.22	1.81	1.43



11/09/2016	5	1.14	10.57	16.25	1.23	1.78	1.45
16/09/2016	18	1.14	6.90	8.33	1.23	2.05	1.46
28/06/2016	19	1.14	10.75	14.63	1.20	1.65	1.38
01/07/2016	4	1.14	7.24	15.75	1.30	2.18	1.51
11/09/2016	4	1.14	10.04	16.25	1.21	1.99	1.50
11/09/2016	21	1.14	9.65	15.28	1.24	1.85	1.41
03/11/2016	15	1.14	10.61	15.28	1.23	1.76	1.37
20/06/2016	11	1.14	9.72	15.75	1.24	1.86	1.56
02/07/2016	21	1.14	9.64	15.06	1.24	1.67	1.37
01/08/2016	0	1.14	12.23	16.00	1.18	1.56	1.34
03/10/2016	10	1.14	7.16	12.64	1.25	1.72	1.38
04/11/2016	2	1.14	10.94	14.42	1.28	2.11	1.65
03/05/2016	18	1.14	6.40	12.80	1.23	2.05	1.47
26/09/2016	18	1.14	7.50	14.63	1.31	2.23	1.56
27/09/2016	4	1.14	10.55	14.03	1.28	2.19	1.45
17/10/2016	20	1.14	7.39	7.01	1.29	1.95	1.51
10/09/2016	1	1.14	11.31	16.25	1.19	1.75	1.47
22/09/2016	16	1.14	9.89	18.96	1.44	2.39	1.59
29/06/2016	22	1.14	9.39	10.67	1.23	1.78	1.41
30/08/2016	22	1.14	9.26	13.13	1.23	1.86	1.41
02/09/2016	11	1.14	9.60	13.47	1.20	1.87	1.43
09/09/2016	19	1.14	12.30	17.07	1.19	1.91	1.54
26/09/2016	3	1.14	10.60	14.63	1.22	1.99	1.48
14/04/2016	4	1.14	11.18	14.84	1.18	1.82	1.53
18/04/2016	16	1.14	8.64	15.06	1.32	1.85	1.46
31/07/2016	23	1.14	11.98	16.00	1.30	1.88	1.55
19/07/2016	13	1.14	11.68	15.52	1.19	1.47	1.32
19/08/2016	0	1.14	11.22	15.52	1.19	1.97	1.55
03/11/2016	6	1.14	10.73	15.75	1.22	1.81	1.43
02/06/2016	6	1.14	11.00	14.63	1.16	1.40	1.27
05/11/2016	8	1.14	11.13	14.63	1.24	2.26	1.56
22/04/2016	11	1.13	9.56	14.03	1.24	2.03	1.47
18/08/2016	23	1.13	10.69	16.00	1.22	1.89	1.47
11/09/2016	9	1.13	10.51	16.25	1.21	1.58	1.37
29/08/2016	12	1.13	9.69	15.52	1.32	1.93	1.49
24/06/2016	2	1.13	11.88	15.75	1.21	1.86	1.52
30/06/2016	20	1.13	11.46	16.00	1.19	1.65	1.39



11/09/2016	18	1.13	8.53	15.52	1.30	2.16	1.60
30/06/2016	0	1.13	9.83	10.78	1.21	1.98	1.43
25/09/2016	19	1.13	11.29	14.84	1.17	2.16	1.48
12/10/2016	2	1.13	10.18	15.75	1.25	1.92	1.55
20/06/2016	5	1.13	8.93	16.00	1.31	1.91	1.50
01/07/2016	2	1.13	7.24	15.52	1.34	2.31	1.48
02/07/2016	18	1.13	9.62	14.63	1.26	1.91	1.47
20/04/2016	16	1.13	7.16	13.84	1.33	2.04	1.50
01/06/2016	20	1.13	9.54	15.52	1.22	1.54	1.36
20/06/2016	16	1.13	10.55	15.28	1.25	1.77	1.49
09/09/2016	22	1.13	11.28	16.25	1.18	1.83	1.47
19/07/2016	15	1.13	10.20	16.00	1.22	1.85	1.39
27/09/2016	0	1.13	10.91	14.63	1.17	2.00	1.48
04/10/2016	13	1.13	7.06	15.28	1.31	1.80	1.47
16/09/2016	19	1.13	7.11	8.00	1.23	1.90	1.52
30/09/2016	14	1.13	8.55	15.06	1.35	2.23	1.47
13/10/2016	12	1.13	9.49	14.63	1.30	1.86	1.47
31/08/2016	6	1.13	9.87	15.28	1.31	2.29	1.49
19/06/2016	22	1.13	9.78	16.79	1.28	1.90	1.50
28/09/2016	7	1.13	10.60	15.52	1.24	1.64	1.42
04/10/2016	23	1.13	8.61	15.75	1.19	1.85	1.36
27/06/2016	17	1.12	10.34	16.52	1.28	1.61	1.31
20/07/2016	2	1.12	12.06	16.79	1.22	1.92	1.50
01/10/2016	10	1.12	8.05	14.22	1.22	1.93	1.44
03/07/2016	16	1.12	9.31	14.84	1.24	1.91	1.53
14/08/2016	3	1.12	12.18	17.97	1.22	1.94	1.47
20/10/2016	2	1.12	10.48	14.03	1.16	2.03	1.48
19/06/2016	7	1.12	11.28	14.42	1.19	1.68	1.40
29/06/2016	6	1.12	9.79	15.06	1.20	1.87	1.44
01/08/2016	7	1.12	10.82	15.28	1.24	1.98	1.51
30/08/2016	17	1.12	7.13	13.47	1.28	2.04	1.48
30/06/2016	1	1.12	9.86	16.25	1.24	2.08	1.44
30/08/2016	7	1.12	8.69	13.47	1.21	2.12	1.42
31/08/2016	13	1.12	10.09	17.07	1.18	1.79	1.37
29/09/2016	16	1.12	8.29	15.52	1.30	1.85	1.39
14/04/2016	5	1.12	11.42	14.42	1.16	1.57	1.36
19/08/2016	10	1.12	10.09	14.84	1.23	1.64	1.37



01/09/2016	11	1.12	9.06	14.42	1.19	1.86	1.37
10/09/2016	11	1.12	10.17	15.52	1.24	2.25	1.44
20/06/2016	14	1.12	10.88	15.52	1.21	2.19	1.46
23/04/2016	9	1.12	8.91	11.38	1.19	1.83	1.44
27/06/2016	19	1.12	9.55	15.06	1.24	1.87	1.43
26/09/2016	20	1.12	10.61	14.03	1.16	1.61	1.37
27/05/2016	1	1.12	9.60	13.84	1.19	1.90	1.43
28/05/2016	22	1.12	8.20	12.49	1.22	1.86	1.44
22/08/2016	20	1.12	9.13	11.64	1.18	1.68	1.37
28/05/2016	9	1.12	8.59	13.13	1.19	1.65	1.37
20/08/2016	5	1.12	10.36	14.42	1.17	1.72	1.41
27/09/2016	7	1.12	10.29	13.65	1.20	2.11	1.51
15/10/2016	15	1.12	9.77	14.63	1.24	1.86	1.48
19/04/2016	10	1.12	9.90	13.65	1.21	2.48	1.59
23/04/2016	6	1.12	9.57	12.64	1.15	1.94	1.40
20/06/2016	2	1.12	8.40	16.52	1.24	2.36	1.48
23/06/2016	20	1.12	9.37	16.25	1.26	2.05	1.44
31/07/2016	16	1.12	9.58	16.52	1.23	2.18	1.48
20/08/2016	7	1.12	10.38	14.63	1.21	1.79	1.37
28/08/2016	16	1.12	8.60	17.36	1.41	2.13	1.61
25/09/2016	21	1.12	11.87	14.63	1.19	2.06	1.44
18/06/2016	3	1.11	11.83	15.28	1.18	1.65	1.41
19/08/2016	5	1.11	11.05	15.75	1.27	2.67	1.60
01/09/2016	1	1.11	10.03	15.52	1.23	1.63	1.47
02/06/2016	13	1.11	10.88	14.42	1.17	1.75	1.39
23/07/2016	23	1.11	10.52	14.03	1.18	1.76	1.48
01/09/2016	7	1.11	9.43	15.06	1.21	1.87	1.40
15/09/2016	16	1.11	7.10	12.19	1.23	2.01	1.47
26/09/2016	7	1.11	11.04	14.42	1.18	1.70	1.42
27/09/2016	11	1.11	10.86	14.03	1.15	1.66	1.43
03/10/2016	21	1.11	6.93	7.26	1.21	1.98	1.37
17/11/2016	18	1.11	6.23	6.74	1.21	1.78	1.34
03/05/2016	9	1.11	7.91	13.84	1.25	1.90	1.32
26/09/2016	17	1.11	6.54	14.03	1.33	2.02	1.49
14/04/2016	6	1.11	11.25	14.42	1.18	1.73	1.43
27/06/2016	2	1.11	10.97	15.75	1.18	2.03	1.42
31/07/2016	9	1.11	10.98	15.52	1.16	1.63	1.42



29/08/2016	14	1.11	9.65	15.52	1.30	1.85	1.46
05/11/2016	5	1.11	11.12	14.42	1.17	1.94	1.49
05/11/2016	19	1.11	9.75	14.63	1.18	1.56	1.37
30/06/2016	10	1.11	9.51	16.52	1.21	2.19	1.54
28/05/2016	21	1.11	8.16	12.49	1.15	1.58	1.29
30/08/2016	18	1.11	6.18	13.30	1.28	1.97	1.42
31/08/2016	10	1.11	9.62	17.07	1.15	1.71	1.44
29/09/2016	18	1.11	8.75	15.28	1.30	2.23	1.51
30/09/2016	23	1.11	10.09	14.63	1.13	1.71	1.40
17/10/2016	21	1.11	7.19	12.96	1.20	1.62	1.34
03/11/2016	9	1.11	8.79	15.52	1.24	1.87	1.44
01/07/2016	5	1.11	7.14	15.28	1.24	1.64	1.32
03/07/2016	19	1.11	8.73	14.22	1.22	1.77	1.38
15/09/2016	17	1.11	6.40	12.34	1.28	1.93	1.47
13/04/2016	18	1.11	9.16	15.28	1.24	1.80	1.49
19/08/2016	21	1.11	8.25	14.22	1.21	2.07	1.41
28/09/2016	6	1.11	10.66	15.52	1.23	1.74	1.44
23/04/2016	21	1.10	7.91	10.89	1.16	1.68	1.41
19/07/2016	11	1.10	10.32	15.75	1.17	1.81	1.43
01/09/2016	23	1.10	9.85	14.03	1.19	1.59	1.33
18/09/2016	6	1.10	10.12	16.00	1.14	1.61	1.37
03/10/2016	17	1.10	6.93	7.26	1.23	2.14	1.38
23/08/2016	19	1.10	8.94	11.51	1.17	1.85	1.41
29/09/2016	0	1.10	11.51	15.52	1.15	1.72	1.47
15/10/2016	16	1.10	9.31	13.65	1.16	1.80	1.37
18/04/2016	4	1.10	12.18	15.28	1.15	1.79	1.44
01/07/2016	23	1.10	9.17	15.06	1.23	1.98	1.38
01/10/2016	20	1.10	9.05	14.63	1.25	2.13	1.48
03/11/2016	11	1.10	8.76	15.06	1.26	1.76	1.43
04/11/2016	16	1.10	9.01	13.84	1.24	1.99	1.48
27/05/2016	19	1.10	6.00	12.80	1.24	2.05	1.39
20/06/2016	13	1.10	11.59	16.00	1.17	1.68	1.32
14/08/2016	8	1.10	12.71	17.07	1.20	2.05	1.43
03/11/2016	10	1.10	8.13	15.75	1.22	1.89	1.46
19/04/2016	8	1.10	11.22	14.03	1.17	2.05	1.47
20/06/2016	19	1.10	8.39	15.06	1.30	2.21	1.47
27/06/2016	5	1.10	11.76	16.25	1.15	1.68	1.40



04/07/2016	7	1.10	10.29	13.65	1.15	1.48	1.34
04/11/2016	3	1.10	11.21	14.63	1.19	1.82	1.48
22/04/2016	10	1.10	8.77	13.47	1.20	2.10	1.38
17/06/2016	10	1.10	12.10	15.52	1.15	1.69	1.33
22/04/2016	15	1.10	6.67	13.13	1.33	1.99	1.47
17/06/2016	11	1.10	12.08	15.75	1.16	1.88	1.37
01/07/2016	0	1.10	8.93	15.75	1.19	1.77	1.39
01/09/2016	6	1.10	8.56	15.28	1.19	1.65	1.33
15/10/2016	7	1.10	10.35	14.03	1.19	1.92	1.53
28/05/2016	1	1.10	6.80	6.69	1.16	1.78	1.34
28/06/2016	6	1.10	11.46	15.75	1.16	1.70	1.38
19/08/2016	19	1.10	8.70	14.63	1.24	2.11	1.53
11/09/2016	13	1.10	7.57	16.25	1.29	2.09	1.46
18/06/2016	9	1.10	11.83	15.52	1.17	2.00	1.43
27/06/2016	0	1.10	10.16	15.52	1.15	2.04	1.39
11/09/2016	7	1.10	11.40	16.79	1.18	1.77	1.33
16/06/2016	11	1.10	11.81	16.25	1.19	1.80	1.48
03/07/2016	12	1.10	11.21	14.63	1.14	1.59	1.36
18/08/2016	16	1.10	8.97	16.00	1.27	1.89	1.39
31/08/2016	14	1.10	10.26	16.52	1.26	1.66	1.38
31/08/2016	15	1.10	8.68	16.52	1.21	1.72	1.34
02/09/2016	8	1.10	9.37	13.13	1.15	1.98	1.42
23/04/2016	13	1.09	8.53	11.38	1.21	2.20	1.44
15/08/2016	5	1.09	8.19	15.28	1.18	1.76	1.40
20/08/2016	20	1.09	9.41	14.22	1.19	1.92	1.37
12/10/2016	22	1.09	10.78	14.84	1.17	1.90	1.39
01/06/2016	22	1.09	9.86	15.28	1.22	1.90	1.53
19/06/2016	9	1.09	10.70	13.65	1.17	1.72	1.40
01/11/2016	6	1.09	6.92	6.56	1.17	1.66	1.35
24/07/2016	1	1.09	10.41	13.84	1.14	1.83	1.44
02/09/2016	4	1.09	9.75	13.65	1.23	2.19	1.43
12/10/2016	5	1.09	10.48	15.28	1.13	1.53	1.37
25/06/2016	4	1.09	10.18	18.29	1.24	2.13	1.50
29/08/2016	7	1.09	11.69	15.75	1.19	1.93	1.54
19/10/2016	22	1.09	8.48	15.06	1.21	1.91	1.38
19/08/2016	1	1.09	12.03	16.00	1.13	1.54	1.33
23/08/2016	7	1.09	9.15	11.64	1.15	1.82	1.28



11/09/2016	6	1.09	10.67	16.52	1.13	1.81	1.39
14/06/2016	23	1.09	13.73	17.07	1.12	1.38	1.26
19/07/2016	21	1.09	10.30	16.25	1.15	1.83	1.37
22/07/2016	13	1.09	8.84	14.63	1.24	1.86	1.49
30/08/2016	3	1.09	9.00	14.03	1.17	1.65	1.36
18/04/2016	13	1.09	8.18	14.84	1.26	1.91	1.48
28/05/2016	8	1.09	8.19	12.80	1.15	1.79	1.41
17/06/2016	0	1.09	11.76	16.00	1.21	2.05	1.47
28/06/2016	2	1.09	10.13	17.36	1.19	1.70	1.37
30/06/2016	2	1.09	9.80	16.79	1.22	1.66	1.38
02/07/2016	16	1.09	10.06	15.75	1.19	1.77	1.40
19/07/2016	18	1.09	9.56	15.28	1.21	1.86	1.37
05/11/2016	6	1.09	10.62	15.06	1.13	1.69	1.38
19/08/2016	13	1.09	10.53	15.06	1.15	1.62	1.39
02/09/2016	5	1.09	10.04	14.03	1.18	1.75	1.36
08/09/2016	21	1.09	12.09	17.36	1.14	1.75	1.37
16/09/2016	15	1.09	6.17	8.06	1.27	1.88	1.42
05/11/2016	4	1.09	10.33	14.42	1.15	1.78	1.42
17/06/2016	7	1.09	11.39	15.75	1.15	1.53	1.34
26/10/2016	14	1.09	6.96	7.47	1.14	1.85	1.32
18/11/2016	22	1.09	6.65	6.74	1.20	1.77	1.39
26/06/2016	13	1.08	8.54	15.52	1.26	1.86	1.47
18/10/2016	5	1.08	7.50	7.37	1.18	1.75	1.36
18/11/2016	10	1.08	6.71	6.92	1.17	1.89	1.37
22/04/2016	17	1.08	7.94	11.25	1.16	1.88	1.34
23/08/2016	20	1.08	8.33	11.38	1.13	1.72	1.38
02/10/2016	16	1.08	6.98	13.30	1.25	2.11	1.48
18/10/2016	9	1.08	7.23	12.80	1.15	1.57	1.31
19/04/2016	14	1.08	8.64	13.84	1.28	2.36	1.50
03/05/2016	19	1.08	7.51	13.30	1.25	1.85	1.47
09/09/2016	17	1.08	10.99	16.79	1.23	1.81	1.46
21/10/2016	5	1.08	10.09	13.30	1.16	1.71	1.41
03/07/2016	6	1.08	9.73	15.28	1.19	1.67	1.41
01/10/2016	21	1.08	8.04	14.84	1.20	1.76	1.38
02/07/2016	15	1.08	9.41	14.84	1.19	1.97	1.41
03/10/2016	11	1.08	6.63	12.64	1.17	1.74	1.33
04/10/2016	10	1.08	9.46	16.79	1.19	1.70	1.33



02/05/2016	20	1.08	9.46	13.84	1.19	1.62	1.36
11/09/2016	8	1.08	11.07	16.00	1.15	1.86	1.37
01/10/2016	12	1.08	9.27	14.22	1.22	1.75	1.38
15/04/2016	3	1.08	10.40	13.13	1.18	1.82	1.35
01/05/2016	14	1.08	6.12	14.84	1.22	1.90	1.40
28/05/2016	2	1.08	7.71	12.96	1.18	1.80	1.39
20/08/2016	6	1.08	9.80	14.42	1.14	1.89	1.38
18/10/2016	4	1.08	7.60	7.31	1.16	1.58	1.36
18/10/2016	8	1.08	7.31	7.42	1.16	1.68	1.32
16/06/2016	9	1.08	12.35	16.79	1.09	1.72	1.40
18/06/2016	4	1.08	11.95	15.28	1.14	1.69	1.30
27/05/2016	18	1.08	7.07	13.47	1.24	1.92	1.37
30/06/2016	21	1.08	10.13	15.28	1.14	1.65	1.30
02/09/2016	10	1.08	9.72	13.30	1.19	1.63	1.28
10/09/2016	0	1.08	10.66	15.52	1.11	1.67	1.33
12/10/2016	9	1.08	12.11	15.28	1.12	1.51	1.33
12/10/2016	12	1.08	8.37	15.28	1.26	1.86	1.49
15/08/2016	9	1.08	7.98	14.84	1.16	1.84	1.38
09/09/2016	15	1.08	8.00	16.79	1.32	2.12	1.49
26/09/2016	2	1.07	10.35	14.63	1.14	1.81	1.37
27/09/2016	8	1.07	10.40	13.84	1.14	1.74	1.39
21/10/2016	10	1.07	10.02	13.13	1.10	1.60	1.32
20/08/2016	10	1.07	9.55	14.22	1.11	1.64	1.32
03/10/2016	7	1.07	8.01	12.34	1.14	2.09	1.33
01/08/2016	10	1.07	11.39	15.28	1.13	1.48	1.33
03/11/2016	17	1.07	9.56	15.28	1.28	1.97	1.49
02/05/2016	3	1.07	8.80	14.84	1.20	1.58	1.37
30/06/2016	4	1.07	9.42	16.52	1.21	1.73	1.34
23/07/2016	14	1.07	8.74	14.42	1.26	1.76	1.44
01/09/2016	21	1.07	7.89	13.47	1.20	2.05	1.39
03/09/2016	0	1.07	10.76	15.28	1.15	1.75	1.40
12/09/2016	2	1.07	8.36	15.28	1.23	1.96	1.49
14/08/2016	7	1.07	12.16	17.36	1.22	1.76	1.42
03/11/2016	7	1.07	10.02	15.75	1.13	1.51	1.29
17/06/2016	5	1.07	11.09	16.00	1.15	1.73	1.40
11/09/2016	3	1.07	9.84	16.52	1.19	1.89	1.39
25/09/2016	23	1.07	10.97	14.42	1.17	1.76	1.42



01/11/2016	13	1.07	5.75	7.16	1.22	1.93	1.40
04/11/2016	15	1.07	7.14	14.22	1.26	1.92	1.42
23/07/2016	12	1.07	10.38	14.22	1.16	1.94	1.46
16/09/2016	20	1.07	7.20	7.88	1.13	1.85	1.36
24/06/2016	16	1.07	10.84	17.66	1.25	1.95	1.52
28/06/2016	3	1.07	9.89	16.79	1.17	1.76	1.43
23/07/2016	4	1.07	10.86	13.84	1.13	1.75	1.35
23/07/2016	17	1.07	8.40	14.42	1.16	1.61	1.32
29/08/2016	2	1.07	9.89	16.25	1.22	1.74	1.42
12/09/2016	20	1.07	9.14	13.65	1.16	1.63	1.35
01/10/2016	19	1.07	8.02	14.42	1.19	1.69	1.29
02/10/2016	22	1.07	8.65	13.13	1.15	1.67	1.33
01/06/2016	1	1.07	10.47	16.25	1.14	1.71	1.31
01/06/2016	13	1.07	8.75	15.52	1.15	2.08	1.40
18/06/2016	5	1.07	11.77	15.06	1.09	1.61	1.32
19/06/2016	3	1.07	11.94	14.63	1.14	1.87	1.35
19/07/2016	7	1.07	10.13	15.52	1.18	1.97	1.37
28/08/2016	18	1.07	8.49	16.52	1.27	1.92	1.48
16/09/2016	13	1.07	6.97	10.45	1.15	2.07	1.39
22/09/2016	0	1.07	11.01	20.90	1.15	1.58	1.36
27/09/2016	2	1.07	10.63	14.42	1.13	1.61	1.29
06/11/2016	12	1.07	8.74	13.30	1.16	1.68	1.38
15/06/2016	11	1.07	13.39	16.79	1.10	1.35	1.28
30/06/2016	9	1.07	9.88	15.06	1.14	1.63	1.35
17/11/2016	22	1.07	6.30	7.11	1.15	1.64	1.34
03/06/2016	0	1.06	9.87	13.84	1.08	1.59	1.36
29/08/2016	16	1.06	8.36	15.52	1.26	1.91	1.43
11/09/2016	15	1.06	7.80	16.25	1.36	2.00	1.46
04/11/2016	18	1.06	8.61	14.42	1.28	2.10	1.49
27/06/2016	1	1.06	10.73	15.75	1.19	1.77	1.31
27/06/2016	13	1.06	9.70	15.06	1.21	1.72	1.33
31/07/2016	18	1.06	9.80	16.25	1.24	2.27	1.52
26/09/2016	11	1.06	11.09	15.06	1.11	2.04	1.39
01/10/2016	18	1.06	7.72	14.22	1.19	1.54	1.34
05/11/2016	7	1.06	10.65	15.52	1.15	1.95	1.39
18/04/2016	22	1.06	11.41	14.42	1.14	1.88	1.37
19/04/2016	23	1.06	10.68	13.47	1.12	1.81	1.39



02/07/2016	14	1.06	10.32	15.06	1.11	1.72	1.36
02/07/2016	22	1.06	9.41	14.84	1.16	1.84	1.35
18/07/2016	23	1.06	9.82	15.52	1.08	1.52	1.29
11/08/2016	13	1.06	7.57	15.28	1.14	2.14	1.32
18/10/2016	21	1.06	6.81	7.11	1.12	2.42	1.39
22/04/2016	13	1.06	7.63	12.34	1.22	1.82	1.43
22/04/2016	16	1.06	7.33	12.49	1.17	1.81	1.40
27/05/2016	10	1.06	8.27	13.84	1.18	1.83	1.42
19/06/2016	16	1.06	7.91	14.84	1.27	2.50	1.44
22/04/2016	8	1.06	8.95	14.22	1.14	1.81	1.33
30/06/2016	23	1.06	9.71	15.28	1.13	1.62	1.34
18/06/2016	11	1.06	10.74	15.06	1.10	1.62	1.31
01/07/2016	20	1.06	8.47	15.28	1.15	1.91	1.34
18/08/2016	11	1.06	8.50	16.79	1.20	1.99	1.41
18/08/2016	20	1.06	9.20	16.25	1.24	1.94	1.42
29/08/2016	5	1.06	10.77	15.75	1.14	1.90	1.40
09/09/2016	2	1.06	11.02	17.07	1.13	1.65	1.29
26/09/2016	13	1.06	8.68	14.63	1.21	2.04	1.43
19/04/2016	19	1.06	8.16	13.30	1.24	2.05	1.46
19/06/2016	1	1.06	11.59	14.63	1.10	1.96	1.51
06/09/2016	14	1.06	7.39	11.13	1.11	1.54	1.27
03/10/2016	19	1.06	6.99	7.11	1.19	1.69	1.34
17/06/2016	15	1.06	8.99	15.75	1.18	1.72	1.31
28/06/2016	18	1.06	9.55	15.28	1.22	2.00	1.41
20/08/2016	9	1.06	9.54	14.22	1.13	1.61	1.27
24/06/2016	4	1.06	12.39	16.52	1.10	1.43	1.25
30/08/2016	9	1.06	8.74	13.65	1.13	1.64	1.34
28/09/2016	5	1.06	10.05	14.63	1.09	1.66	1.31
04/10/2016	11	1.06	7.71	16.00	1.19	2.07	1.38
21/10/2016	13	1.06	9.39	13.13	1.13	1.63	1.36
23/04/2016	23	1.06	8.56	11.91	1.15	1.61	1.36
02/06/2016	1	1.06	8.79	15.06	1.17	1.82	1.39
19/07/2016	0	1.06	10.23	16.25	1.15	1.78	1.41
22/08/2016	23	1.06	8.39	11.91	1.07	1.96	1.31
03/09/2016	20	1.06	10.45	14.22	1.09	1.51	1.29
06/11/2016	0	1.06	9.41	13.84	1.13	1.83	1.37
02/05/2016	19	1.05	9.00	14.03	1.26	1.77	1.44



02/05/2016	21	1.05	7.62	14.03	1.23	2.06	1.40
16/06/2016	6	1.05	11.19	16.25	1.12	1.86	1.42
19/08/2016	11	1.05	10.38	14.84	1.13	1.60	1.27
20/10/2016	0	1.05	11.09	14.84	1.13	1.67	1.35
17/04/2016	16	1.05	7.13	15.75	1.33	2.37	1.44
19/08/2016	8	1.05	9.32	14.63	1.11	1.59	1.29
17/09/2016	7	1.05	8.42	11.38	1.13	1.69	1.31
24/09/2016	23	1.05	10.90	14.84	1.11	1.66	1.35
06/11/2016	8	1.05	10.18	14.03	1.12	1.71	1.41
29/05/2016	4	1.05	8.77	12.34	1.15	1.69	1.35
20/06/2016	6	1.05	9.46	16.25	1.22	2.00	1.38
31/08/2016	0	1.05	9.52	13.13	1.08	1.61	1.33
12/09/2016	21	1.05	9.05	13.84	1.13	1.87	1.38
24/09/2016	19	1.05	11.65	15.28	1.19	1.96	1.39
03/10/2016	8	1.05	7.85	7.01	1.14	1.68	1.30
03/10/2016	13	1.05	6.88	6.83	1.14	1.55	1.29
01/11/2016	17	1.05	6.48	14.63	1.15	1.85	1.34
21/04/2016	16	1.05	7.35	16.00	1.29	2.12	1.42
16/06/2016	20	1.05	10.91	16.52	1.14	1.79	1.40
10/09/2016	9	1.05	10.45	15.28	1.12	1.63	1.34
12/09/2016	18	1.05	9.32	14.22	1.16	1.80	1.29
01/10/2016	23	1.05	8.77	14.22	1.10	1.96	1.40
15/08/2016	4	1.05	8.08	15.28	1.20	1.67	1.26
20/10/2016	23	1.05	9.24	13.30	1.15	1.54	1.31
22/10/2016	11	1.05	9.64	12.19	1.09	1.81	1.30
09/09/2016	4	1.05	11.00	17.07	1.10	1.52	1.26
11/09/2016	19	1.05	8.58	15.75	1.21	1.47	1.32
21/10/2016	8	1.05	10.25	13.13	1.04	1.72	1.35
04/11/2016	0	1.05	9.78	14.63	1.13	1.58	1.29
06/11/2016	7	1.05	10.15	13.84	1.12	1.46	1.33
17/11/2016	21	1.05	6.33	7.16	1.14	1.76	1.29
18/07/2016	15	1.05	9.45	15.75	1.16	1.85	1.43
18/08/2016	12	1.05	8.69	16.25	1.23	1.72	1.44
02/10/2016	2	1.05	9.88	14.22	1.13	1.70	1.33
28/05/2016	13	1.05	7.92	12.49	1.10	1.84	1.32
20/06/2016	15	1.05	10.34	15.52	1.13	1.63	1.32
03/07/2016	21	1.05	9.96	14.03	1.13	1.81	1.42



01/09/2016	9	1.05	8.81	14.84	1.15	1.96	1.35
29/08/2016	20	1.05	7.70	14.63	1.21	1.87	1.37
20/10/2016	13	1.05	10.44	14.63	1.12	1.71	1.40
06/11/2016	4	1.05	11.34	14.42	1.05	1.62	1.34
12/09/2016	17	1.05	8.99	14.42	1.15	1.74	1.33
01/11/2016	9	1.05	6.50	6.97	1.12	1.82	1.32
17/11/2016	17	1.05	6.11	7.16	1.13	1.70	1.29
27/05/2016	17	1.04	7.43	13.65	1.16	1.73	1.39
02/07/2016	23	1.04	9.55	14.63	1.10	1.52	1.35
18/07/2016	21	1.04	9.43	16.00	1.11	1.95	1.32
21/08/2016	8	1.04	9.70	14.63	1.09	1.56	1.24
02/09/2016	7	1.04	9.50	13.47	1.08	1.67	1.27
27/06/2016	11	1.04	10.47	14.63	1.13	1.62	1.37
23/07/2016	11	1.04	10.38	15.06	1.09	1.70	1.34
28/08/2016	23	1.04	10.63	16.00	1.14	1.81	1.36
10/09/2016	5	1.04	11.78	15.75	1.12	1.86	1.34
26/09/2016	4	1.04	10.05	14.84	1.16	1.69	1.37
03/10/2016	9	1.04	6.90	6.92	1.13	1.75	1.28
06/11/2016	13	1.04	7.51	13.65	1.19	1.79	1.36
19/04/2016	4	1.04	11.16	14.03	1.10	1.86	1.46
18/05/2016	14	1.04	6.33	15.75	1.24	2.10	1.42
19/06/2016	6	1.04	11.11	14.03	1.12	1.53	1.28
21/06/2016	12	1.04	8.37	19.32	1.30	1.82	1.42
19/08/2016	4	1.04	10.52	15.75	1.13	1.80	1.37
12/09/2016	6	1.04	8.73	14.42	1.11	1.55	1.31
21/10/2016	2	1.04	11.40	13.30	1.04	1.80	1.30
23/04/2016	20	1.04	7.82	11.13	1.17	1.60	1.35
15/08/2016	7	1.04	7.76	15.28	1.18	1.49	1.26
29/08/2016	13	1.04	9.12	15.28	1.22	1.78	1.43
01/11/2016	16	1.04	5.94	7.26	1.19	1.85	1.37
03/11/2016	18	1.04	9.30	15.06	1.18	2.15	1.49
30/06/2016	19	1.04	9.59	15.52	1.15	1.58	1.32
09/09/2016	13	1.04	8.32	17.36	1.33	1.94	1.40
18/06/2016	6	1.04	11.32	15.28	1.12	1.46	1.30
20/06/2016	0	1.04	9.60	16.79	1.16	1.94	1.35
27/06/2016	14	1.04	8.25	17.66	1.19	1.61	1.28
02/07/2016	9	1.04	9.64	14.42	1.12	1.62	1.25



19/07/2016	19	1.04	9.58	15.75	1.16	1.71	1.30
15/08/2016	18	1.04	7.56	14.03	1.13	2.06	1.32
13/10/2016	20	1.04	10.12	15.06	1.13	1.53	1.29
14/04/2016	16	1.04	7.82	14.63	1.23	2.05	1.43
03/05/2016	12	1.04	6.38	14.22	1.24	2.16	1.36
02/06/2016	15	1.04	7.65	14.63	1.28	2.09	1.39
17/06/2016	17	1.04	10.02	16.00	1.15	2.10	1.42
18/06/2016	19	1.04	9.70	15.06	1.11	1.91	1.38
18/09/2016	15	1.04	8.07	15.28	1.21	2.07	1.42
02/10/2016	12	1.04	10.05	13.84	1.11	1.68	1.33
13/10/2016	11	1.04	9.74	14.42	1.14	1.71	1.33
01/05/2016	1	1.04	11.14	16.25	1.10	1.55	1.28
17/06/2016	12	1.04	11.74	16.25	1.11	1.66	1.32
01/07/2016	18	1.04	7.52	15.06	1.17	1.58	1.26
01/08/2016	6	1.04	10.10	15.52	1.16	1.67	1.36
28/09/2016	17	1.04	9.28	15.75	1.17	1.81	1.41
19/10/2016	8	1.04	7.73	7.31	1.10	1.56	1.27
23/04/2016	22	1.04	7.98	11.13	1.11	1.68	1.30
03/08/2016	18	1.04	7.73	12.96	1.12	1.85	1.30
02/09/2016	12	1.04	9.92	13.65	1.14	2.07	1.31
07/09/2016	9	1.04	9.07	10.78	1.10	1.86	1.28
16/11/2016	17	1.04	6.66	7.31	1.12	1.88	1.28
01/05/2016	15	1.04	6.48	15.28	1.25	1.85	1.41
17/06/2016	16	1.04	9.93	15.52	1.17	1.88	1.38
02/08/2016	18	1.04	6.46	13.13	1.18	1.66	1.31
18/08/2016	10	1.04	9.02	15.06	1.12	1.51	1.26
18/08/2016	18	1.04	9.12	16.25	1.14	1.72	1.34
31/08/2016	4	1.04	9.32	17.66	1.19	1.58	1.31
27/09/2016	17	1.04	8.61	14.03	1.15	1.71	1.44
21/10/2016	1	1.04	10.82	13.47	1.14	1.55	1.24
04/11/2016	21	1.04	9.72	15.06	1.10	1.61	1.30
01/06/2016	10	1.03	9.34	15.52	1.21	1.74	1.41
16/06/2016	0	1.03	11.76	16.52	1.15	1.81	1.40
28/06/2016	15	1.03	8.24	15.06	1.18	1.94	1.42
18/07/2016	19	1.03	9.81	16.00	1.17	1.64	1.33
19/08/2016	17	1.03	8.41	14.84	1.18	1.79	1.33
26/09/2016	0	1.03	10.83	14.63	1.11	2.13	1.45



28/09/2016	18	1.03	9.77	15.28	1.14	2.21	1.37
13/04/2016	15	1.03	8.66	16.25	1.20	1.98	1.42
22/04/2016	6	1.03	8.80	13.65	1.19	1.97	1.44
02/07/2016	12	1.03	9.82	14.63	1.14	1.75	1.35
15/08/2016	13	1.03	7.75	14.63	1.10	1.72	1.29
01/09/2016	12	1.03	8.15	14.42	1.14	1.62	1.30
12/09/2016	13	1.03	6.80	14.42	1.24	1.92	1.36
15/10/2016	8	1.03	10.25	14.42	1.11	1.73	1.31
19/04/2016	9	1.03	10.65	13.65	1.07	1.55	1.28
24/04/2016	7	1.03	8.40	11.01	1.09	1.68	1.28
01/05/2016	13	1.03	6.46	15.06	1.21	1.64	1.30
14/08/2016	5	1.03	11.63	17.36	1.10	1.45	1.22
30/08/2016	6	1.03	8.20	13.65	1.12	1.94	1.37
17/09/2016	3	1.03	8.23	8.13	1.08	1.84	1.28
27/09/2016	14	1.03	10.20	13.65	1.11	1.83	1.32
03/10/2016	22	1.03	6.94	11.64	1.14	1.79	1.26
01/05/2016	18	1.03	8.79	15.28	1.18	1.86	1.30
27/05/2016	22	1.03	7.40	12.96	1.17	1.61	1.28
16/06/2016	2	1.03	11.68	16.79	1.08	1.55	1.28
27/09/2016	22	1.03	10.29	13.65	1.13	1.62	1.35
01/10/2016	17	1.03	6.41	14.22	1.18	1.91	1.33
13/04/2016	16	1.03	8.32	15.52	1.27	2.06	1.43
14/04/2016	17	1.03	8.12	14.22	1.18	1.68	1.32
23/04/2016	10	1.03	7.88	11.38	1.11	1.86	1.29
27/05/2016	0	1.03	9.22	13.84	1.12	1.67	1.34
18/06/2016	18	1.03	9.04	14.84	1.13	1.85	1.28
21/06/2016	0	1.03	10.51	14.63	1.08	1.57	1.29
02/09/2016	23	1.03	9.37	15.75	1.10	1.80	1.30
28/09/2016	13	1.03	9.87	15.28	1.15	1.60	1.30
15/10/2016	19	1.03	8.00	13.65	1.21	1.90	1.39
18/04/2016	14	1.03	7.55	15.28	1.27	1.94	1.42
01/08/2016	5	1.03	10.25	16.00	1.14	1.55	1.32
29/08/2016	19	1.03	7.42	14.84	1.24	1.78	1.42
28/09/2016	2	1.03	10.01	15.28	1.14	1.90	1.32
15/04/2016	5	1.03	10.66	12.80	1.08	1.61	1.26
22/04/2016	12	1.03	8.47	13.47	1.21	1.80	1.37
20/06/2016	9	1.03	8.47	15.75	1.16	1.61	1.27



10/08/2016	0	1.03	6.31	7.94	1.10	1.93	1.32
20/08/2016	8	1.03	9.74	14.22	1.08	1.53	1.26
17/09/2016	5	1.03	8.41	7.76	1.12	1.87	1.27
28/09/2016	4	1.03	10.47	16.00	1.13	1.74	1.35
01/10/2016	11	1.03	8.49	13.84	1.13	1.64	1.28
15/10/2016	0	1.03	9.98	14.84	1.14	1.95	1.32
21/10/2016	14	1.03	9.25	12.80	1.11	1.62	1.32
31/07/2016	19	1.03	9.65	16.52	1.21	1.64	1.38
30/08/2016	2	1.03	8.70	14.03	1.07	1.54	1.25
02/09/2016	19	1.03	8.66	14.63	1.11	1.57	1.25
03/09/2016	5	1.03	9.48	15.06	1.15	1.81	1.33
09/09/2016	18	1.03	11.39	16.25	1.08	1.73	1.27
29/09/2016	9	1.03	9.43	15.06	1.12	1.63	1.26
21/06/2016	8	1.03	11.33	17.36	1.20	2.36	1.48
15/08/2016	3	1.03	7.58	14.63	1.16	1.72	1.31
25/09/2016	8	1.03	11.35	15.06	1.04	1.81	1.38
15/10/2016	21	1.02	11.29	13.84	1.07	1.55	1.35
26/10/2016	13	1.02	6.68	7.21	1.10	1.68	1.25
27/05/2016	23	1.02	7.17	13.13	1.11	1.98	1.32
28/05/2016	12	1.02	8.23	13.13	1.06	1.74	1.29
20/06/2016	18	1.02	8.89	15.28	1.17	2.07	1.34
19/07/2016	14	1.02	10.22	15.75	1.07	1.85	1.29
31/07/2016	6	1.02	9.80	15.52	1.12	1.65	1.33
30/08/2016	21	1.02	8.68	13.47	1.12	1.72	1.32
16/11/2016	18	1.02	6.94	7.37	1.08	1.62	1.22
18/04/2016	19	1.02	9.66	14.63	1.17	1.85	1.43
02/05/2016	1	1.02	8.29	15.28	1.15	1.88	1.25
01/06/2016	14	1.02	8.59	15.28	1.11	1.57	1.35
21/06/2016	11	1.02	8.94	15.28	1.23	1.81	1.37
03/07/2016	17	1.02	8.94	14.84	1.18	2.06	1.44
03/07/2016	18	1.02	8.65	14.22	1.15	1.60	1.28
12/09/2016	7	1.02	9.63	14.42	1.07	1.47	1.24
29/09/2016	2	1.02	10.29	15.52	1.13	1.75	1.38
20/06/2016	23	1.02	9.28	14.84	1.10	1.58	1.34
22/08/2016	22	1.02	8.31	12.05	1.06	1.64	1.23
12/10/2016	18	1.02	9.56	14.84	1.12	1.60	1.30
13/04/2016	22	1.02	9.99	15.52	1.11	2.02	1.34



20/04/2016	19	1.02	6.50	13.13	1.24	1.90	1.36
22/04/2016	7	1.02	8.89	12.64	1.16	1.64	1.32
20/06/2016	12	1.02	9.91	15.28	1.12	1.73	1.29
26/06/2016	21	1.02	10.27	15.75	1.11	1.71	1.37
02/07/2016	19	1.02	8.52	14.42	1.09	1.63	1.29
03/07/2016	20	1.02	8.58	14.42	1.10	1.62	1.32
11/08/2016	17	1.02	8.07	14.63	1.15	1.69	1.29
20/08/2016	11	1.02	10.33	14.42	1.14	1.92	1.37
02/09/2016	2	1.02	8.97	13.65	1.11	1.51	1.28
26/09/2016	12	1.02	9.99	14.63	1.09	1.84	1.34
03/10/2016	3	1.02	8.60	12.80	1.09	1.63	1.29
03/10/2016	14	1.02	6.36	7.16	1.19	1.91	1.41
26/10/2016	17	1.02	5.82	7.42	1.07	2.00	1.31
22/08/2016	18	1.02	8.81	12.05	1.05	1.75	1.31
03/07/2016	7	1.02	9.33	14.42	1.11	1.72	1.35
16/09/2016	22	1.02	7.82	7.64	1.08	1.53	1.25
08/08/2016	10	1.02	5.41	6.61	1.13	1.68	1.26
16/09/2016	17	1.02	6.15	8.06	1.11	1.69	1.27
04/10/2016	9	1.02	8.28	12.96	1.08	1.86	1.27
01/06/2016	15	1.02	9.18	15.75	1.15	1.72	1.35
22/08/2016	21	1.02	8.72	11.77	1.11	1.73	1.24
12/09/2016	1	1.02	8.03	15.52	1.21	2.24	1.37
18/07/2016	22	1.02	9.39	15.52	1.06	1.56	1.26
23/07/2016	18	1.02	8.88	14.42	1.14	1.93	1.44
22/08/2016	11	1.02	8.83	12.49	1.05	1.64	1.33
06/11/2016	6	1.02	10.16	14.22	1.12	1.49	1.29
01/07/2016	21	1.01	10.30	15.06	1.11	1.79	1.34
31/07/2016	7	1.01	10.09	16.79	1.03	1.58	1.29
04/09/2016	5	1.01	11.26	13.65	1.05	1.39	1.22
26/09/2016	21	1.01	10.42	14.63	1.10	1.58	1.32
04/10/2016	4	1.01	8.70	14.22	1.08	1.58	1.32
06/11/2016	3	1.01	10.94	13.84	1.05	1.65	1.29
02/07/2016	11	1.01	9.85	14.42	1.08	1.44	1.25
06/09/2016	15	1.01	8.54	11.25	1.07	1.94	1.26
04/10/2016	6	1.01	7.83	14.63	1.11	1.53	1.23
06/11/2016	5	1.01	9.29	13.65	1.04	1.34	1.21
18/11/2016	20	1.01	6.49	6.78	1.06	1.72	1.24



04/07/2016	17	1.01	9.53	13.13	1.07	1.68	1.25
23/07/2016	5	1.01	10.58	14.03	1.11	1.86	1.28
30/08/2016	13	1.01	6.78	14.42	1.16	1.94	1.27
30/08/2016	20	1.01	7.55	13.65	1.10	1.75	1.31
07/09/2016	10	1.01	9.63	10.89	1.11	1.76	1.30
08/09/2016	1	1.01	9.32	18.29	1.08	1.50	1.26
09/09/2016	1	1.01	10.78	17.36	1.09	1.37	1.21
14/04/2016	8	1.01	10.60	14.63	1.08	1.53	1.27
02/05/2016	5	1.01	7.61	15.06	1.18	2.11	1.36
27/05/2016	9	1.01	8.42	13.47	1.09	1.53	1.28
13/09/2016	7	1.01	9.34	13.84	1.10	1.65	1.27
09/09/2016	14	1.01	7.42	17.07	1.23	1.68	1.31
17/09/2016	6	1.01	8.55	11.77	1.08	1.72	1.31
20/04/2016	21	1.01	8.16	13.65	1.11	1.64	1.31
17/06/2016	23	1.01	10.89	14.84	1.07	1.43	1.25
04/09/2016	6	1.01	11.35	14.03	1.05	1.70	1.34
21/04/2016	19	1.01	8.03	14.63	1.19	1.98	1.37
19/08/2016	16	1.01	8.70	14.84	1.12	1.61	1.31
11/09/2016	0	1.01	9.69	16.00	1.11	1.76	1.29
04/10/2016	12	1.01	6.37	13.65	1.15	1.75	1.27
26/10/2016	15	1.01	6.74	7.70	1.04	1.63	1.26
18/04/2016	2	1.01	11.25	15.28	1.03	1.71	1.27
29/06/2016	19	1.01	9.25	17.07	1.11	1.54	1.30
18/08/2016	9	1.01	8.85	14.84	1.09	1.55	1.23
06/11/2016	9	1.01	9.19	13.84	1.10	1.65	1.29
17/04/2016	18	1.01	7.11	15.52	1.20	1.74	1.33
01/05/2016	11	1.01	10.37	15.28	1.08	1.61	1.29
04/09/2016	0	1.01	10.62	14.03	1.07	1.56	1.26
18/10/2016	6	1.01	7.25	7.37	1.09	1.44	1.19
14/04/2016	20	1.00	8.62	14.42	1.16	1.68	1.35
17/04/2016	17	1.00	7.07	16.52	1.27	2.07	1.41
20/06/2016	1	1.00	9.25	16.52	1.13	1.63	1.31
21/10/2016	23	1.00	9.53	12.64	1.04	1.50	1.26
15/06/2016	19	1.00	9.25	16.79	1.21	1.90	1.41
01/08/2016	23	1.00	11.16	14.42	1.05	1.47	1.23
10/08/2016	14	1.00	5.96	10.56	1.16	1.78	1.31
31/08/2016	5	1.00	8.61	13.65	1.09	1.70	1.26



01/11/2016	14	1.00	5.73	7.37	1.15	1.70	1.29
02/11/2016	6	1.00	7.19	7.16	1.11	1.63	1.25
04/07/2016	2	1.00	10.41	13.84	1.06	1.50	1.30
04/11/2016	14	1.00	7.16	14.03	1.20	1.98	1.38
04/11/2016	19	1.00	8.93	14.03	1.18	1.65	1.38
29/05/2016	14	1.00	8.14	12.34	1.10	1.87	1.30
26/06/2016	15	1.00	7.48	16.25	1.19	1.88	1.36
04/07/2016	14	1.00	9.82	13.30	1.06	1.67	1.25
12/07/2016	1	1.00	7.21	7.21	1.06	1.51	1.26
29/08/2016	22	1.00	9.93	14.22	1.09	1.75	1.30
27/09/2016	13	1.00	10.50	14.22	1.07	1.62	1.28
18/04/2016	11	1.00	10.96	14.84	1.09	1.64	1.31
24/04/2016	5	1.00	8.56	10.89	1.08	2.25	1.36
28/05/2016	7	1.00	8.25	13.13	1.13	1.87	1.26
01/08/2016	3	1.00	11.41	16.00	1.04	1.47	1.17
15/08/2016	14	1.00	7.91	15.06	1.09	1.93	1.31
20/08/2016	12	1.00	9.89	13.84	1.05	1.33	1.16
30/08/2016	23	1.00	9.45	13.13	1.04	1.54	1.25
22/09/2016	2	1.00	9.42	19.69	1.24	1.96	1.43
15/10/2016	14	1.00	9.32	13.65	1.07	1.68	1.30
14/04/2016	7	1.00	11.27	15.28	1.04	1.50	1.25
23/07/2016	21	1.00	9.93	14.42	1.06	1.68	1.31
19/08/2016	3	1.00	11.14	15.52	1.13	1.63	1.34
21/08/2016	5	1.00	9.43	14.03	1.06	1.50	1.25
30/08/2016	14	1.00	6.67	14.03	1.15	2.03	1.28
23/04/2016	15	1.00	6.88	12.19	1.16	2.07	1.38
28/05/2016	6	1.00	8.59	13.30	1.04	1.50	1.22
24/07/2016	12	1.00	9.67	13.13	1.03	1.37	1.19
31/07/2016	20	1.00	10.06	16.00	1.13	1.62	1.28
11/08/2016	2	1.00	6.64	15.28	1.09	1.75	1.30
10/09/2016	22	1.00	9.80	15.75	1.04	1.50	1.22
18/04/2016	3	1.00	11.52	14.84	1.06	1.75	1.27
02/06/2016	17	1.00	7.74	13.84	1.15	1.90	1.32
21/08/2016	9	1.00	9.39	13.47	1.05	1.51	1.23
03/09/2016	22	1.00	10.16	14.42	1.07	1.70	1.28
19/10/2016	21	1.00	8.63	14.84	1.11	1.45	1.24
03/11/2016	12	1.00	8.27	15.52	1.16	1.73	1.32



19/04/2016	2	1.00	11.04	14.22	1.03	1.43	1.24
27/04/2016	23	1.00	8.28	13.84	1.09	1.60	1.27
27/09/2016	20	1.00	9.27	15.28	1.10	1.84	1.31
21/10/2016	17	1.00	9.11	12.80	1.06	1.41	1.21
05/11/2016	16	1.00	10.24	14.42	1.06	1.45	1.22
13/11/2016	3	1.00	7.78	7.01	1.05	1.49	1.22
18/11/2016	19	1.00	6.00	6.92	1.06	1.64	1.22
02/06/2016	5	0.99	9.60	14.42	1.08	1.61	1.28
18/07/2016	18	0.99	8.52	15.75	1.06	1.60	1.28
16/09/2016	16	0.99	6.38	8.46	1.12	1.92	1.28
17/09/2016	8	0.99	7.83	7.76	1.05	1.38	1.17
02/10/2016	15	0.99	6.66	13.65	1.16	1.60	1.27
17/10/2016	18	0.99	6.97	13.84	1.16	1.91	1.28
26/10/2016	16	0.99	5.91	7.26	1.07	1.69	1.22
24/04/2016	1	0.99	9.33	11.13	1.03	1.82	1.25
02/05/2016	9	0.99	9.96	15.06	1.08	1.68	1.32
02/07/2016	7	0.99	8.75	14.63	1.10	1.61	1.27
24/07/2016	10	0.99	10.18	13.47	1.04	1.28	1.16
28/08/2016	13	0.99	6.71	17.66	1.22	1.90	1.26
16/09/2016	23	0.99	8.05	11.25	1.06	1.97	1.24
17/09/2016	19	0.99	7.29	11.91	1.10	1.63	1.27
27/09/2016	19	0.99	8.46	13.47	1.20	1.75	1.34
22/10/2016	13	0.99	8.91	11.64	1.04	1.60	1.22
16/06/2016	3	0.99	11.22	16.52	1.06	1.59	1.31
26/06/2016	19	0.99	11.45	15.75	1.12	1.93	1.39
09/08/2016	18	0.99	6.93	7.70	1.04	1.61	1.26
02/10/2016	1	0.99	9.21	14.42	1.05	1.62	1.25
04/10/2016	21	0.99	7.53	15.52	1.08	1.79	1.24
01/11/2016	10	0.99	6.59	7.06	1.08	1.56	1.26
16/06/2016	16	0.99	8.30	16.52	1.26	1.95	1.38
10/09/2016	15	0.99	7.40	15.75	1.19	1.86	1.42
01/10/2016	22	0.99	7.65	14.63	1.11	1.52	1.20
04/10/2016	22	0.99	7.62	15.52	1.05	1.75	1.27
03/09/2016	6	0.99	9.47	15.28	1.08	1.57	1.23
17/10/2016	17	0.99	6.39	14.03	1.11	1.80	1.22
22/10/2016	1	0.99	9.30	12.34	1.07	1.48	1.25
08/07/2016	21	0.99	6.25	7.88	1.07	1.79	1.25



10/09/2016	16	0.99	8.19	17.07	1.24	2.02	1.38
16/09/2016	21	0.99	7.61	11.13	1.03	1.59	1.24
01/10/2016	13	0.99	9.46	13.65	1.08	1.74	1.31
02/09/2016	22	0.99	8.56	12.96	1.10	1.66	1.25
06/09/2016	10	0.99	7.13	11.25	1.06	1.48	1.22
09/09/2016	9	0.99	10.60	17.07	1.07	1.47	1.18
13/09/2016	4	0.99	9.11	13.47	1.05	1.77	1.23
28/09/2016	1	0.99	9.59	13.47	1.09	1.68	1.32
14/04/2016	19	0.99	9.12	13.84	1.14	1.91	1.32
19/06/2016	0	0.99	11.03	14.42	1.06	1.55	1.25
26/06/2016	18	0.99	10.80	15.52	1.08	1.62	1.29
09/08/2016	11	0.99	6.61	7.94	1.08	1.82	1.28
15/09/2016	18	0.99	6.05	12.19	1.12	1.71	1.22
28/09/2016	9	0.99	10.29	15.28	1.04	1.75	1.20
03/10/2016	20	0.99	6.86	12.96	1.12	1.71	1.26
15/06/2016	23	0.99	11.82	17.66	1.05	1.60	1.35
28/06/2016	16	0.99	8.38	15.06	1.17	1.81	1.39
03/08/2016	19	0.99	7.43	12.80	1.07	1.59	1.21
08/08/2016	12	0.99	5.18	7.11	1.11	1.52	1.20
20/08/2016	4	0.99	9.21	14.42	1.07	1.58	1.21
20/04/2016	13	0.99	6.84	13.30	1.17	1.69	1.35
16/06/2016	19	0.99	9.69	16.52	1.14	1.92	1.41
31/07/2016	4	0.99	10.39	16.52	1.11	1.67	1.25
15/08/2016	6	0.99	7.77	14.84	1.09	1.70	1.20
17/10/2016	19	0.99	6.21	12.64	1.09	1.62	1.23
03/06/2016	4	0.98	10.21	13.65	1.07	1.74	1.37
28/08/2016	21	0.98	11.21	16.52	1.08	1.52	1.27
08/09/2016	23	0.98	11.29	17.36	1.07	1.62	1.26
24/04/2016	19	0.98	7.00	11.38	1.07	1.48	1.24
31/07/2016	10	0.98	9.88	16.00	1.14	2.29	1.35
28/08/2016	12	0.98	6.64	17.07	1.16	1.72	1.34
28/09/2016	15	0.98	7.95	15.06	1.20	2.00	1.40
26/10/2016	12	0.98	6.75	7.53	1.04	1.69	1.23
18/11/2016	11	0.98	6.27	6.74	1.07	1.88	1.23
27/05/2016	11	0.98	7.52	13.65	1.13	1.68	1.26
09/08/2016	10	0.98	6.98	7.76	1.05	1.78	1.21
06/09/2016	19	0.98	7.88	10.67	1.09	1.87	1.21



01/11/2016	19	0.98	6.33	14.84	1.08	1.71	1.30
01/05/2016	12	0.98	8.04	15.28	1.15	2.13	1.34
18/07/2016	12	0.98	6.72	16.00	1.17	1.89	1.35
12/08/2016	3	0.98	8.73	14.03	1.05	1.49	1.24
12/08/2016	8	0.98	10.32	13.84	1.03	1.67	1.24
18/08/2016	21	0.98	8.52	16.00	1.14	1.81	1.36
09/09/2016	23	0.98	10.81	16.25	1.08	1.81	1.29
13/09/2016	5	0.98	8.96	13.65	1.08	1.66	1.25
03/10/2016	18	0.98	6.66	7.37	1.06	1.60	1.23
15/10/2016	13	0.98	10.38	14.03	1.06	1.68	1.23
17/10/2016	16	0.98	6.21	6.87	1.10	1.81	1.19
18/10/2016	10	0.98	7.87	12.80	1.05	1.88	1.20
03/11/2016	13	0.98	9.12	15.75	1.16	1.80	1.31
19/06/2016	18	0.98	6.36	16.79	1.18	2.24	1.27
21/06/2016	14	0.98	7.64	14.63	1.20	1.86	1.37
26/06/2016	20	0.98	10.14	15.06	1.07	1.56	1.30
18/08/2016	14	0.98	8.47	14.84	1.09	1.61	1.29
09/09/2016	21	0.98	11.00	16.00	1.06	1.37	1.22
11/09/2016	23	0.98	7.97	15.06	1.13	1.54	1.29
12/09/2016	0	0.98	7.50	14.84	1.09	1.67	1.27
17/09/2016	17	0.98	7.56	11.13	1.10	1.57	1.24
04/10/2016	20	0.98	8.12	16.00	1.05	1.66	1.28
20/04/2016	20	0.98	6.85	13.30	1.16	2.04	1.32
23/04/2016	3	0.98	9.30	11.25	1.05	2.04	1.25
16/06/2016	17	0.98	8.78	16.52	1.20	1.68	1.35
19/06/2016	20	0.98	7.48	14.42	1.17	2.09	1.26
23/04/2016	5	0.98	9.12	12.05	1.06	1.70	1.35
15/06/2016	13	0.98	11.93	16.52	1.06	1.42	1.22
11/08/2016	23	0.98	8.81	14.22	1.03	1.66	1.28
21/10/2016	9	0.98	9.66	13.13	1.04	1.51	1.17
19/04/2016	21	0.98	9.39	13.13	1.05	1.56	1.28
21/06/2016	1	0.98	10.04	14.42	1.05	1.55	1.28
03/08/2016	17	0.98	8.10	13.13	1.04	1.78	1.25
10/08/2016	1	0.98	6.67	7.94	1.05	2.12	1.23
16/10/2016	5	0.98	9.70	13.47	1.05	1.45	1.20
21/10/2016	16	0.98	10.84	12.96	1.01	1.57	1.29
05/11/2016	14	0.98	10.04	14.84	1.08	1.74	1.27



22/04/2016	3	0.98	10.34	14.22	0.98	1.37	1.15
27/04/2016	18	0.98	6.33	13.84	1.14	1.89	1.25
28/05/2016	20	0.98	8.83	12.34	1.03	1.55	1.22
18/07/2016	10	0.98	9.59	16.25	1.09	1.68	1.32
11/08/2016	6	0.97	8.57	16.25	1.07	1.78	1.21
13/09/2016	2	0.97	9.06	13.84	1.04	1.79	1.30
15/10/2016	10	0.97	10.68	14.42	1.06	1.67	1.32
05/11/2016	18	0.97	9.24	14.63	1.12	1.91	1.38
01/06/2016	19	0.97	8.61	15.28	1.09	1.59	1.29
12/08/2016	5	0.97	8.90	14.03	1.03	1.52	1.20
06/09/2016	11	0.97	6.80	11.38	1.08	1.80	1.27
10/09/2016	12	0.97	8.52	15.75	1.09	1.42	1.27
12/09/2016	3	0.97	7.57	14.84	1.09	1.75	1.25
01/11/2016	22	0.97	6.96	14.22	1.05	1.44	1.23
02/06/2016	11	0.97	10.30	14.22	1.01	1.42	1.24
16/06/2016	23	0.97	11.09	16.00	1.08	1.80	1.28
19/06/2016	19	0.97	7.04	13.65	1.16	2.03	1.32
28/08/2016	17	0.97	8.28	16.79	1.20	1.81	1.38
18/09/2016	13	0.97	7.11	15.52	1.23	1.91	1.36
29/05/2016	0	0.97	8.32	12.49	1.07	1.77	1.25
01/06/2016	11	0.97	9.76	16.00	1.05	1.72	1.28
19/06/2016	23	0.97	8.88	16.25	1.13	1.70	1.26
29/06/2016	2	0.97	9.51	13.84	1.05	1.72	1.29
20/08/2016	3	0.97	10.07	14.84	1.01	1.55	1.22
10/09/2016	7	0.97	11.19	15.52	1.01	1.38	1.19
11/10/2016	16	0.97	7.01	16.00	1.14	1.81	1.32
11/10/2016	22	0.97	11.16	16.25	1.08	1.89	1.29
14/10/2016	21	0.97	11.45	14.22	1.03	1.50	1.22
16/10/2016	12	0.97	8.02	12.96	1.08	1.83	1.23
18/10/2016	3	0.97	7.54	7.37	1.04	1.55	1.18
21/04/2016	17	0.97	7.07	15.75	1.19	2.07	1.33
26/10/2016	18	0.97	5.94	7.53	1.06	1.64	1.21
06/06/2016	19	0.97	5.56	18.96	1.13	1.79	1.26
01/09/2016	3	0.97	8.60	15.28	1.05	1.50	1.21
03/09/2016	11	0.97	9.65	14.84	1.01	1.67	1.24
17/09/2016	0	0.97	7.85	7.70	1.00	1.61	1.18
28/09/2016	14	0.97	8.08	16.00	1.19	1.83	1.30



11/10/2016	14	0.97	7.38	15.75	1.21	1.88	1.37
12/08/2016	0	0.97	9.22	14.63	1.07	1.55	1.20
26/08/2016	0	0.97	6.62	6.61	1.07	1.74	1.26
02/11/2016	19	0.97	8.89	16.25	1.11	1.55	1.20
18/05/2016	15	0.97	7.19	13.84	1.10	1.71	1.25
17/06/2016	9	0.97	11.41	15.75	1.02	1.59	1.15
15/08/2016	16	0.97	7.58	14.63	1.09	1.52	1.19
21/10/2016	22	0.97	9.32	12.96	1.00	1.99	1.20
02/08/2016	17	0.97	6.69	13.84	1.11	1.64	1.27
09/08/2016	12	0.97	6.68	7.94	1.09	1.53	1.25
17/09/2016	14	0.97	7.57	12.64	1.06	1.84	1.20
14/10/2016	22	0.97	10.72	14.84	1.01	1.42	1.18
01/11/2016	21	0.97	6.62	7.42	1.06	1.67	1.19
02/11/2016	23	0.97	9.06	15.28	1.10	1.68	1.28
14/04/2016	0	0.97	9.76	14.03	1.09	2.00	1.32
15/04/2016	0	0.97	10.32	14.22	1.00	1.40	1.16
01/06/2016	4	0.97	9.66	16.25	1.04	1.46	1.21
29/06/2016	20	0.97	9.48	17.36	1.04	1.79	1.18
04/07/2016	5	0.97	10.24	14.03	1.02	1.55	1.24
15/10/2016	18	0.97	7.49	14.03	1.20	1.78	1.34
19/10/2016	6	0.97	7.37	7.01	1.04	1.49	1.20
02/11/2016	21	0.97	7.55	15.28	1.07	1.50	1.23
08/07/2016	23	0.96	6.11	7.88	1.03	1.55	1.22
19/07/2016	3	0.96	9.24	16.00	1.05	1.49	1.18
14/08/2016	22	0.96	10.06	16.00	1.03	1.40	1.20
03/09/2016	7	0.96	9.92	15.52	1.09	1.60	1.23
27/09/2016	6	0.96	9.47	13.84	1.04	1.58	1.26
03/10/2016	23	0.96	7.34	12.34	1.04	1.37	1.16
01/06/2016	9	0.96	7.88	15.52	1.12	1.64	1.18
02/06/2016	0	0.96	8.13	15.06	1.12	1.52	1.23
12/08/2016	14	0.96	7.01	13.65	1.12	1.68	1.30
08/09/2016	20	0.96	12.05	17.66	0.99	1.34	1.16
18/09/2016	18	0.96	8.06	15.28	1.06	1.67	1.24
23/04/2016	0	0.96	9.70	12.96	1.06	1.57	1.19
24/04/2016	12	0.96	8.34	11.38	1.05	1.59	1.23
02/06/2016	19	0.96	9.01	13.84	1.08	1.50	1.25
19/06/2016	11	0.96	10.33	14.03	1.08	1.80	1.27



03/07/2016	9	0.96	9.62	14.63	1.03	1.47	1.20
20/08/2016	18	0.96	9.43	14.42	1.02	1.63	1.22
02/09/2016	9	0.96	8.96	13.30	1.04	1.44	1.18
10/09/2016	10	0.96	10.10	15.52	1.08	1.72	1.32
16/09/2016	14	0.96	6.75	18.96	1.13	1.65	1.26
02/10/2016	21	0.96	7.54	12.96	1.09	1.64	1.26
20/10/2016	1	0.96	10.53	15.06	1.00	1.47	1.18
21/10/2016	4	0.96	10.00	13.30	1.01	1.82	1.27
01/05/2016	2	0.96	10.21	15.75	1.07	1.58	1.27
12/09/2016	16	0.96	7.97	14.03	1.12	1.85	1.32
01/11/2016	12	0.96	5.51	6.92	1.10	1.74	1.20
14/04/2016	22	0.96	9.04	13.30	1.03	1.62	1.20
24/04/2016	4	0.96	8.01	11.64	1.00	1.40	1.17
01/06/2016	21	0.96	8.60	14.84	1.10	1.68	1.29
31/07/2016	17	0.96	9.07	16.25	1.17	1.75	1.36
01/08/2016	12	0.96	10.73	15.52	0.99	1.48	1.29
08/10/2016	13	0.96	7.21	14.22	1.11	1.64	1.29
06/11/2016	2	0.96	9.91	14.42	1.08	1.66	1.25
16/06/2016	12	0.96	12.03	16.79	1.11	1.80	1.37
17/06/2016	14	0.96	8.49	15.75	1.17	1.79	1.38
09/07/2016	8	0.96	7.29	7.88	1.04	1.51	1.17
30/07/2016	16	0.96	7.98	16.52	1.05	1.63	1.22
28/09/2016	8	0.96	10.23	15.75	1.04	1.59	1.22
02/10/2016	3	0.96	7.93	14.22	1.06	2.00	1.29
04/10/2016	7	0.96	8.64	14.84	1.06	1.72	1.26
01/11/2016	3	0.96	6.94	6.61	1.05	1.67	1.23
02/07/2016	13	0.96	9.54	14.84	1.01	1.48	1.21
03/07/2016	13	0.96	10.44	14.84	1.04	1.88	1.26
18/07/2016	17	0.96	8.92	15.52	1.07	1.88	1.28
23/07/2016	15	0.96	8.10	14.22	1.16	1.59	1.21
11/10/2016	15	0.96	7.39	16.25	1.17	2.12	1.35
22/10/2016	0	0.96	9.06	12.34	1.02	1.51	1.17
06/11/2016	14	0.96	7.02	13.13	1.10	1.50	1.23
19/04/2016	18	0.96	6.59	13.13	1.13	2.26	1.32
08/08/2016	11	0.96	5.53	6.78	1.09	1.76	1.21
09/08/2016	20	0.96	6.83	7.82	1.04	1.56	1.18
28/08/2016	22	0.96	10.98	16.00	1.10	1.79	1.38



28/09/2016	12	0.96	10.73	15.52	1.04	1.51	1.22
02/11/2016	5	0.96	7.39	7.06	1.02	1.46	1.18
03/11/2016	2	0.96	11.03	15.28	1.01	1.39	1.12
06/11/2016	21	0.96	7.66	13.30	1.02	1.56	1.20
02/06/2016	20	0.96	9.92	13.47	0.98	1.39	1.17
18/06/2016	15	0.96	8.54	15.52	1.19	2.10	1.38
22/08/2016	19	0.96	8.52	12.05	1.08	1.79	1.19
25/08/2016	23	0.96	6.22	6.44	1.04	1.57	1.17
28/08/2016	19	0.96	7.87	16.52	1.13	1.63	1.25
02/09/2016	20	0.96	7.46	15.06	1.05	1.93	1.24
06/09/2016	12	0.96	6.17	10.56	1.04	1.69	1.20
12/09/2016	23	0.96	9.06	13.84	1.02	1.66	1.30
24/04/2016	20	0.96	7.26	10.67	1.06	1.55	1.27
18/06/2016	0	0.96	11.28	15.52	1.03	1.52	1.23
08/07/2016	20	0.96	6.43	8.19	1.04	1.47	1.19
10/09/2016	14	0.96	7.28	15.52	1.09	1.58	1.27
19/10/2016	9	0.96	7.14	7.11	1.00	1.45	1.16
28/05/2016	4	0.95	7.63	12.96	1.05	1.48	1.21
18/06/2016	22	0.95	10.52	14.22	0.98	1.45	1.16
03/07/2016	2	0.95	9.58	14.84	1.05	1.70	1.27
12/07/2016	2	0.95	7.15	7.31	1.02	1.70	1.16
15/09/2016	19	0.95	5.84	11.91	1.08	1.54	1.23
01/11/2016	5	0.95	7.25	14.63	1.06	1.76	1.24
24/04/2016	8	0.95	7.98	11.25	1.01	1.64	1.24
03/05/2016	10	0.95	6.54	13.30	1.08	1.64	1.27
11/08/2016	14	0.95	7.32	15.75	1.14	1.74	1.22
23/08/2016	18	0.95	8.25	11.77	1.01	1.51	1.24
02/09/2016	17	0.95	8.68	14.63	1.08	1.58	1.17
13/09/2016	13	0.95	9.90	13.65	1.00	1.27	1.12
14/08/2016	20	0.95	10.14	15.52	1.05	1.60	1.21
11/09/2016	2	0.95	8.87	15.06	1.08	1.94	1.22
02/05/2016	15	0.95	6.75	15.28	1.20	1.74	1.29
13/08/2016	19	0.95	8.24	18.29	1.09	1.62	1.31
06/09/2016	21	0.95	6.67	10.78	1.03	1.43	1.23
12/09/2016	5	0.95	7.97	14.84	1.06	1.60	1.23
03/10/2016	6	0.95	8.05	12.96	1.04	1.46	1.15
18/10/2016	16	0.95	6.40	7.31	1.00	1.48	1.14



14/04/2016	15	0.95	6.80	14.42	1.20	1.90	1.37
01/05/2016	20	0.95	7.57	15.75	1.14	1.80	1.22
17/05/2016	7	0.95	10.45	14.84	1.00	1.68	1.23
19/06/2016	15	0.95	7.12	13.84	1.09	1.34	1.13
04/07/2016	1	0.95	10.25	14.03	1.02	1.34	1.14
24/07/2016	23	0.95	8.97	12.96	1.00	1.43	1.20
06/09/2016	13	0.95	6.90	10.67	1.02	1.62	1.17
07/09/2016	0	0.95	7.85	11.25	1.02	1.43	1.13
18/10/2016	2	0.95	8.04	13.30	1.03	1.41	1.16
02/05/2016	14	0.95	6.87	14.84	1.10	1.82	1.25
28/05/2016	11	0.95	8.69	12.96	1.02	1.51	1.25
15/08/2016	8	0.95	7.41	14.42	1.05	1.49	1.22
20/08/2016	2	0.95	8.52	14.42	1.06	1.69	1.22
12/09/2016	19	0.95	8.83	14.22	1.05	1.75	1.34
01/06/2016	3	0.95	9.83	16.00	1.05	1.40	1.21
30/06/2016	22	0.95	10.16	15.75	1.08	1.96	1.25
02/07/2016	0	0.95	10.00	15.28	1.01	1.43	1.19
12/07/2016	3	0.95	6.95	7.06	1.00	1.53	1.21
23/08/2016	8	0.95	8.89	11.64	1.00	1.44	1.16
10/09/2016	20	0.95	9.57	15.75	1.09	1.60	1.18
19/06/2016	4	0.95	11.19	14.63	1.01	1.35	1.17
31/07/2016	11	0.95	9.64	15.75	1.06	1.76	1.27
31/07/2016	22	0.95	10.02	15.75	1.04	1.74	1.31
29/08/2016	9	0.95	11.27	15.28	0.98	1.40	1.16
06/09/2016	22	0.95	7.23	10.89	1.06	1.80	1.18
31/05/2016	14	0.95	6.84	17.36	1.15	1.76	1.23
04/07/2016	12	0.95	10.46	13.65	1.02	1.45	1.26
18/07/2016	20	0.95	9.05	16.25	1.07	1.82	1.24
13/08/2016	16	0.95	6.90	18.62	1.14	1.65	1.26
15/08/2016	1	0.95	7.30	15.52	1.14	1.60	1.25
04/10/2016	2	0.95	8.03	13.47	1.03	1.42	1.17
04/10/2016	15	0.95	7.15	16.25	1.05	1.70	1.17
01/11/2016	20	0.95	7.04	14.03	1.02	1.56	1.18
23/08/2016	6	0.95	8.67	10.56	1.03	1.65	1.19
07/09/2016	21	0.95	8.09	18.62	1.09	1.60	1.25
02/10/2016	6	0.95	8.22	13.65	1.02	1.42	1.14
01/11/2016	18	0.95	6.31	14.63	1.12	1.74	1.19



03/05/2016	11	0.94	6.10	13.84	1.08	1.72	1.17
03/07/2016	15	0.94	8.59	14.22	1.05	1.56	1.22
05/10/2016	3	0.94	8.77	15.52	1.02	1.44	1.20
03/11/2016	16	0.94	9.69	15.28	1.12	1.82	1.33
06/11/2016	11	0.94	9.09	14.03	1.05	1.31	1.16
17/04/2016	22	0.94	10.49	15.28	1.04	1.73	1.28
20/04/2016	10	0.94	9.76	13.65	1.04	1.53	1.28
27/05/2016	4	0.94	8.99	13.84	1.01	1.85	1.22
15/08/2016	11	0.94	6.97	14.42	1.06	1.56	1.19
13/09/2016	6	0.94	8.49	13.47	1.00	1.57	1.15
17/09/2016	4	0.94	8.29	13.30	1.00	1.71	1.15
17/09/2016	18	0.94	7.38	13.13	1.06	1.46	1.22
17/09/2016	20	0.94	7.30	12.34	1.03	1.55	1.13
17/10/2016	5	0.94	8.42	12.80	1.01	1.47	1.22
03/05/2016	20	0.94	7.67	13.65	1.05	1.67	1.26
27/05/2016	3	0.94	9.28	13.84	1.09	1.83	1.34
03/07/2016	23	0.94	10.09	14.03	1.02	1.54	1.27
09/07/2016	10	0.94	7.22	7.37	0.99	1.71	1.18
14/07/2016	21	0.94	10.29	15.52	0.99	1.29	1.10
08/10/2016	14	0.94	5.89	14.03	1.11	1.70	1.28
08/10/2016	15	0.94	6.75	14.03	1.13	1.62	1.22
12/10/2016	0	0.94	8.36	15.52	1.09	1.97	1.32
18/11/2016	23	0.94	6.08	6.32	1.02	1.81	1.15
15/08/2016	10	0.94	7.11	14.84	1.06	1.63	1.17
22/08/2016	6	0.94	8.70	12.96	1.05	1.95	1.23
18/10/2016	19	0.94	7.22	12.80	1.04	1.41	1.12
19/10/2016	18	0.94	7.51	14.84	1.04	1.41	1.16
03/11/2016	14	0.94	9.25	15.75	1.05	2.00	1.32
17/05/2016	11	0.94	10.91	14.84	0.97	1.43	1.21
28/05/2016	18	0.94	7.89	12.96	1.04	1.56	1.20
29/05/2016	5	0.94	8.71	12.34	1.01	1.60	1.24
30/07/2016	14	0.94	9.10	16.79	1.05	1.56	1.20
01/06/2016	2	0.94	9.14	15.75	1.00	1.64	1.23
01/06/2016	12	0.94	9.01	15.52	1.04	1.50	1.13
02/06/2016	7	0.94	9.53	14.42	1.01	1.52	1.22
18/06/2016	16	0.94	8.44	15.52	1.16	1.94	1.29
02/09/2016	3	0.94	9.07	13.30	1.01	1.49	1.21



09/10/2016	4	0.94	8.65	13.47	1.04	1.42	1.18
21/04/2016	0	0.94	9.71	12.96	0.97	1.43	1.15
02/05/2016	0	0.94	7.52	15.28	1.06	1.62	1.22
02/06/2016	14	0.94	6.90	14.22	1.10	1.64	1.26
20/08/2016	16	0.94	9.98	14.84	1.02	1.51	1.19
03/09/2016	1	0.94	9.65	14.42	0.98	1.41	1.23
08/09/2016	16	0.94	9.26	17.36	1.02	1.45	1.20
11/10/2016	20	0.94	11.09	14.84	1.01	1.54	1.19
17/06/2016	22	0.94	11.33	15.28	1.06	1.71	1.32
19/06/2016	12	0.94	10.12	14.03	1.00	1.33	1.17
09/07/2016	7	0.94	7.27	7.47	0.95	1.47	1.14
17/09/2016	2	0.94	7.64	7.82	0.99	1.69	1.15
29/10/2016	14	0.94	5.47	16.52	1.07	1.50	1.18
16/05/2016	2	0.94	12.15	17.07	0.98	1.57	1.21
04/07/2016	9	0.94	9.99	13.47	1.00	1.52	1.22
04/07/2016	10	0.94	10.21	13.13	0.98	1.76	1.18
18/07/2016	16	0.94	8.15	15.75	1.01	1.44	1.18
01/08/2016	16	0.94	7.47	15.52	1.13	1.75	1.30
10/09/2016	21	0.94	9.06	15.06	1.00	1.47	1.19
13/09/2016	0	0.94	8.89	14.03	1.01	1.41	1.18
16/09/2016	12	0.94	7.94	11.51	0.95	1.47	1.20
02/10/2016	5	0.94	8.16	13.65	1.04	1.75	1.24
02/06/2016	3	0.94	9.69	14.84	1.02	1.41	1.18
15/06/2016	22	0.94	10.46	16.25	1.02	1.56	1.16
11/08/2016	4	0.94	7.59	16.52	0.99	1.26	1.11
02/10/2016	17	0.94	6.26	13.47	1.03	1.51	1.16
17/04/2016	15	0.93	7.01	16.52	1.19	2.00	1.33
26/05/2016	20	0.93	8.26	14.42	1.04	1.43	1.18
19/06/2016	21	0.93	7.54	15.28	1.09	1.53	1.23
01/07/2016	22	0.93	9.04	14.63	1.02	1.38	1.14
04/07/2016	23	0.93	10.62	13.30	0.93	1.48	1.21
31/07/2016	12	0.93	7.96	16.25	1.09	1.61	1.24
11/08/2016	0	0.93	7.29	16.52	1.04	1.89	1.20
28/05/2016	10	0.93	8.34	12.64	1.05	1.87	1.14
19/08/2016	23	0.93	9.31	14.03	1.00	1.29	1.13
20/09/2016	7	0.93	10.38	13.13	0.97	1.42	1.09
02/11/2016	9	0.93	8.32	13.84	1.00	1.42	1.15



24/04/2016	21	0.93	6.54	10.56	1.02	1.49	1.18
03/06/2016	7	0.93	9.61	13.47	0.95	1.46	1.11
16/06/2016	13	0.93	8.75	16.00	1.13	2.28	1.27
19/08/2016	20	0.93	7.90	14.22	1.07	1.68	1.18
23/08/2016	3	0.93	9.22	11.01	0.99	1.55	1.17
29/08/2016	23	0.93	9.61	14.63	1.01	1.45	1.13
03/09/2016	12	0.93	9.94	14.84	1.03	1.41	1.16
18/09/2016	14	0.93	7.41	15.75	1.10	1.86	1.25
05/10/2016	12	0.93	8.12	15.06	0.99	1.49	1.15
17/10/2016	8	0.93	8.26	12.64	1.00	1.60	1.17
22/10/2016	10	0.93	9.39	11.51	0.99	1.55	1.26
05/11/2016	20	0.93	9.11	14.63	1.01	1.40	1.16
24/04/2016	9	0.93	7.69	11.38	1.01	1.73	1.22
01/05/2016	5	0.93	10.28	16.00	1.05	1.61	1.17
11/08/2016	20	0.93	9.07	15.28	1.00	1.44	1.16
15/08/2016	15	0.93	7.10	14.03	1.02	1.44	1.16
15/08/2016	21	0.93	7.38	14.63	1.02	1.51	1.22
02/10/2016	4	0.93	8.04	14.42	1.05	1.67	1.27
05/10/2016	8	0.93	8.75	15.28	1.01	1.55	1.14
18/11/2016	21	0.93	6.39	6.87	1.00	1.54	1.13
20/04/2016	9	0.93	9.29	13.13	1.07	1.62	1.25
08/08/2016	9	0.93	6.13	7.06	0.96	1.55	1.13
09/08/2016	9	0.93	7.40	7.94	0.98	1.53	1.16
22/08/2016	9	0.93	9.37	13.13	1.00	1.63	1.17
02/09/2016	14	0.93	10.48	12.96	0.98	1.55	1.14
08/09/2016	11	0.93	7.95	17.66	1.09	1.48	1.23
02/10/2016	8	0.93	8.02	14.03	1.00	1.51	1.22
24/04/2016	6	0.93	8.39	11.13	1.00	1.48	1.19
01/06/2016	0	0.93	9.47	16.25	1.03	1.46	1.19
18/06/2016	12	0.93	10.65	15.06	0.99	1.29	1.17
24/07/2016	6	0.93	9.66	13.84	0.98	1.32	1.10
31/07/2016	14	0.93	9.03	16.52	1.14	1.72	1.28
12/08/2016	4	0.93	8.95	14.03	1.02	1.47	1.16
18/08/2016	13	0.93	8.29	16.00	1.13	1.83	1.23
23/08/2016	0	0.93	8.61	11.38	0.97	1.31	1.15
27/08/2016	15	0.93	5.73	16.79	1.09	1.90	1.21
09/09/2016	12	0.93	7.81	17.66	1.10	1.59	1.27



09/08/2016	13	0.93	6.74	7.70	1.01	1.53	1.14
03/09/2016	19	0.93	10.57	14.42	1.00	1.44	1.12
01/11/2016	11	0.93	6.58	6.87	1.05	1.56	1.15
14/04/2016	23	0.93	9.12	13.65	0.99	1.81	1.21
21/04/2016	15	0.93	6.05	14.42	1.13	1.68	1.17
09/08/2016	0	0.93	6.47	7.42	0.99	1.54	1.15
13/09/2016	15	0.93	6.62	13.47	1.03	1.68	1.19
08/10/2016	0	0.93	7.48	15.28	1.01	1.48	1.19
04/11/2016	17	0.93	8.52	14.22	1.13	1.74	1.36
24/04/2016	11	0.93	7.31	11.13	0.99	1.54	1.18
28/04/2016	9	0.93	9.55	15.75	1.03	1.54	1.23
11/07/2016	0	0.93	6.12	14.84	1.05	1.59	1.21
31/07/2016	2	0.93	10.05	16.25	1.03	1.73	1.19
11/08/2016	18	0.93	8.59	14.84	1.04	2.18	1.21
17/09/2016	1	0.93	7.69	8.33	0.96	1.52	1.10
21/10/2016	11	0.93	8.55	13.13	1.07	1.72	1.27
26/04/2016	12	0.93	5.42	17.97	1.14	1.83	1.15
30/04/2016	13	0.93	6.97	17.07	1.16	2.04	1.25
08/07/2016	19	0.93	6.60	7.47	0.99	1.50	1.14
13/09/2016	8	0.93	8.85	13.30	1.00	1.33	1.18
02/10/2016	9	0.93	8.07	13.65	0.99	1.62	1.19
18/04/2016	1	0.92	10.89	15.06	0.97	1.35	1.08
15/06/2016	5	0.92	11.66	16.52	1.00	1.37	1.15
09/08/2016	21	0.92	6.49	8.61	0.97	2.05	1.18
30/08/2016	12	0.92	7.55	7.06	1.03	1.66	1.16
19/10/2016	19	0.92	7.55	15.52	1.01	1.40	1.17
13/11/2016	6	0.92	7.11	6.83	0.98	1.49	1.17
16/11/2016	16	0.92	6.60	7.06	1.00	1.51	1.12
17/06/2016	18	0.92	9.61	15.52	1.08	1.61	1.27
06/09/2016	18	0.92	7.44	10.78	1.02	1.60	1.17
02/10/2016	20	0.92	6.63	13.30	1.00	1.37	1.19
21/10/2016	21	0.92	8.96	12.96	0.94	1.43	1.14
01/06/2016	23	0.92	8.62	15.06	1.06	1.67	1.27
16/06/2016	18	0.92	8.08	16.25	1.10	1.69	1.22
20/06/2016	22	0.92	7.80	15.06	1.11	1.75	1.30
01/08/2016	4	0.92	9.46	16.00	1.06	1.61	1.24
10/09/2016	13	0.92	7.47	15.75	1.15	2.13	1.24



02/10/2016	7	0.92	8.26	14.22	1.00	1.65	1.16
03/10/2016	5	0.92	8.11	12.80	1.01	1.69	1.16
17/10/2016	7	0.92	8.62	13.13	1.02	1.62	1.16
18/10/2016	0	0.92	8.38	13.30	1.03	1.67	1.22
01/11/2016	15	0.92	5.86	7.31	1.05	1.47	1.17
18/05/2016	2	0.92	8.96	14.63	1.04	1.91	1.21
03/06/2016	5	0.92	9.27	13.47	0.98	1.30	1.15
08/08/2016	23	0.92	6.55	6.61	0.99	1.42	1.12
10/08/2016	15	0.92	5.66	10.89	1.08	1.74	1.20
11/08/2016	3	0.92	6.77	17.36	1.02	1.37	1.15
17/09/2016	16	0.92	7.12	12.49	1.06	1.73	1.19
31/07/2016	21	0.92	9.69	15.75	1.05	1.65	1.23
19/08/2016	14	0.92	9.76	14.42	0.98	1.37	1.12
19/08/2016	15	0.92	8.70	14.42	1.00	1.56	1.21
29/08/2016	11	0.92	9.36	15.52	1.11	1.81	1.27
03/09/2016	21	0.92	9.41	13.84	0.93	1.47	1.10
08/09/2016	14	0.92	8.13	17.66	1.11	1.86	1.24
18/09/2016	2	0.92	9.84	16.25	1.00	1.48	1.14
15/10/2016	20	0.92	9.12	14.22	1.02	1.66	1.20
19/04/2016	20	0.92	8.08	13.47	1.05	1.47	1.21
20/04/2016	23	0.92	9.63	13.30	1.01	1.69	1.32
18/07/2016	6	0.92	9.67	16.00	1.01	1.60	1.17
02/08/2016	19	0.92	6.81	13.65	1.11	1.58	1.19
08/08/2016	13	0.92	5.13	7.01	1.09	1.72	1.16
09/08/2016	22	0.92	6.25	8.61	0.99	1.66	1.18
10/08/2016	2	0.92	6.49	8.61	1.00	1.43	1.09
11/08/2016	12	0.92	7.86	15.06	0.99	1.43	1.17
22/08/2016	17	0.92	8.82	12.19	0.99	1.68	1.21
18/09/2016	19	0.92	8.30	14.63	1.00	1.48	1.19
11/10/2016	23	0.92	10.55	16.52	1.03	1.53	1.23
22/10/2016	7	0.92	9.31	12.19	0.96	1.36	1.16
02/11/2016	1	0.92	8.08	14.03	1.03	1.81	1.20
13/11/2016	5	0.92	7.44	12.64	0.99	1.61	1.12
18/11/2016	16	0.92	6.24	6.69	1.00	1.39	1.13
19/11/2016	19	0.92	6.55	6.74	0.99	1.52	1.15
20/04/2016	8	0.92	9.43	13.13	1.00	1.46	1.16
21/04/2016	1	0.92	10.32	13.47	0.96	1.57	1.19



08/08/2016	18	0.92	6.45	7.21	0.98	1.57	1.18
15/08/2016	12	0.92	7.35	14.84	1.08	1.84	1.18
22/08/2016	5	0.92	8.82	12.96	0.98	1.43	1.14
28/08/2016	15	0.92	6.37	17.07	1.14	1.63	1.25
29/08/2016	21	0.92	7.72	14.42	1.04	1.54	1.23
17/09/2016	9	0.92	8.02	10.45	1.00	1.66	1.16
02/10/2016	11	0.92	8.69	13.65	1.00	1.42	1.14
16/10/2016	4	0.92	9.87	13.47	0.94	1.51	1.13
18/11/2016	17	0.92	5.86	6.52	0.98	1.78	1.12
28/04/2016	12	0.92	6.97	13.47	1.13	2.22	1.28
29/05/2016	6	0.92	8.60	12.34	0.97	1.56	1.22
08/08/2016	14	0.92	5.46	7.01	1.01	1.62	1.19
09/08/2016	14	0.92	7.20	8.06	0.98	1.67	1.17
21/08/2016	7	0.92	9.28	14.22	0.98	1.48	1.18
22/08/2016	0	0.92	9.39	12.96	0.99	1.76	1.15
26/08/2016	15	0.92	5.37	13.47	1.06	1.84	1.17
02/09/2016	0	0.92	8.86	13.47	1.00	1.57	1.14
22/04/2016	4	0.92	9.16	13.47	0.97	1.45	1.17
24/04/2016	18	0.92	6.88	10.67	1.04	1.62	1.19
31/05/2016	19	0.92	10.03	16.00	0.99	1.46	1.18
07/09/2016	15	0.92	8.08	10.78	0.99	1.36	1.12
07/09/2016	16	0.92	9.86	19.32	1.04	1.98	1.22
16/10/2016	9	0.92	9.74	12.96	0.96	1.41	1.13
19/10/2016	5	0.92	7.54	7.31	1.03	1.44	1.12
19/10/2016	16	0.92	7.27	14.42	0.99	1.40	1.14
28/04/2016	13	0.92	7.09	17.36	1.23	2.56	1.27
29/05/2016	3	0.92	7.26	12.19	1.03	1.83	1.17
04/07/2016	8	0.92	9.22	13.65	0.94	1.40	1.18
31/07/2016	0	0.92	10.11	16.52	0.99	1.42	1.14
27/08/2016	18	0.92	6.82	7.01	1.03	1.48	1.14
29/08/2016	10	0.92	10.06	15.28	0.96	1.39	1.17
08/09/2016	22	0.92	10.90	17.07	0.99	1.78	1.21
10/09/2016	4	0.92	9.92	15.75	1.01	1.70	1.31
19/09/2016	7	0.92	10.66	14.63	0.97	1.36	1.14
21/10/2016	3	0.92	9.74	13.30	0.99	1.55	1.17
04/11/2016	13	0.92	7.73	14.42	1.01	1.56	1.24
17/05/2016	17	0.91	5.96	14.42	1.10	1.67	1.21



26/05/2016	21	0.91	8.39	14.03	1.00	1.33	1.14
09/09/2016	8	0.91	10.84	16.79	1.00	1.55	1.18
04/11/2016	4	0.91	10.57	14.42	1.01	1.33	1.14
14/04/2016	21	0.91	8.61	13.84	1.01	1.64	1.22
26/05/2016	8	0.91	10.44	14.63	1.00	1.38	1.14
15/08/2016	22	0.91	7.94	14.22	1.04	1.82	1.14
22/08/2016	7	0.91	8.52	12.19	0.97	1.45	1.12
06/09/2016	8	0.91	7.34	11.38	0.97	1.44	1.12
10/09/2016	3	0.91	10.51	16.25	1.04	1.53	1.18
10/09/2016	19	0.91	9.20	15.75	0.99	1.43	1.19
04/10/2016	5	0.91	8.81	17.07	1.07	1.50	1.16
04/10/2016	16	0.91	5.86	16.25	1.07	1.63	1.16
02/06/2016	4	0.91	9.79	14.84	1.01	1.45	1.17
31/07/2016	1	0.91	10.24	17.36	1.00	1.39	1.15
08/09/2016	4	0.91	10.92	17.97	0.97	1.50	1.14
09/09/2016	5	0.91	11.42	17.07	1.02	1.42	1.21
19/09/2016	2	0.91	9.97	14.03	1.00	1.39	1.11
19/10/2016	10	0.91	6.94	7.06	1.01	1.75	1.21
20/04/2016	1	0.91	10.23	13.47	1.00	1.46	1.18
04/05/2016	19	0.91	5.95	12.19	1.08	1.44	1.18
03/07/2016	22	0.91	10.42	14.42	0.98	1.30	1.16
04/07/2016	3	0.91	9.79	14.22	0.97	1.71	1.20
01/08/2016	22	0.91	10.89	14.63	0.97	1.54	1.20
11/08/2016	5	0.91	8.07	16.25	1.00	1.33	1.15
07/09/2016	18	0.91	8.35	11.13	1.04	1.52	1.17
10/09/2016	23	0.91	9.22	15.52	1.02	1.66	1.28
17/09/2016	10	0.91	8.25	12.49	0.95	1.42	1.13
03/10/2016	2	0.91	9.08	12.80	0.99	1.23	1.09
02/11/2016	20	0.91	8.12	16.25	1.03	1.38	1.15
17/11/2016	16	0.91	5.88	7.06	0.96	1.50	1.13
18/04/2016	7	0.91	9.75	14.84	1.00	1.43	1.13
26/04/2016	19	0.91	6.20	17.97	1.12	1.94	1.23
03/06/2016	18	0.91	5.92	13.13	1.07	1.87	1.21
15/06/2016	12	0.91	12.00	16.52	0.97	1.46	1.14
19/08/2016	22	0.91	7.98	14.03	1.01	1.51	1.17
22/08/2016	10	0.91	8.27	11.91	0.97	1.26	1.10
07/09/2016	12	0.91	8.71	10.67	0.96	1.51	1.12



07/09/2016	20	0.91	8.38	18.96	1.05	1.55	1.22
16/09/2016	11	0.91	7.88	10.78	0.94	1.60	1.17
21/09/2016	21	0.91	10.28	14.22	1.03	1.45	1.18
04/10/2016	19	0.91	7.90	16.25	1.02	1.70	1.21
13/11/2016	2	0.91	7.24	7.16	0.99	1.56	1.16
01/08/2016	15	0.91	7.29	15.28	1.10	2.27	1.26
15/08/2016	17	0.91	7.43	14.63	1.07	1.63	1.21
02/09/2016	18	0.91	8.14	13.65	1.00	1.46	1.16
09/10/2016	14	0.91	6.50	13.30	1.12	1.79	1.22
17/06/2016	21	0.91	10.47	16.00	0.97	1.64	1.14
15/07/2016	17	0.91	6.40	13.65	1.11	1.79	1.32
31/07/2016	3	0.91	9.75	16.52	0.99	1.34	1.09
02/10/2016	0	0.91	8.32	13.30	0.95	1.42	1.11
02/10/2016	14	0.91	8.03	13.30	1.02	1.57	1.20
16/10/2016	18	0.91	8.64	12.64	0.96	1.22	1.05
01/11/2016	4	0.91	7.02	6.74	1.00	1.57	1.11
21/04/2016	6	0.91	10.26	13.13	0.97	1.25	1.08
28/05/2016	23	0.91	7.89	12.64	1.00	1.66	1.17
02/07/2016	20	0.91	8.13	15.06	1.08	1.77	1.28
29/07/2016	15	0.91	5.78	13.84	1.07	1.95	1.21
19/04/2016	3	0.91	10.54	13.84	0.98	1.46	1.11
29/05/2016	2	0.91	7.17	12.05	1.00	1.47	1.07
09/08/2016	23	0.91	6.86	8.19	1.00	1.80	1.14
28/08/2016	2	0.91	9.82	18.29	0.99	1.37	1.12
03/09/2016	4	0.91	8.71	14.84	1.00	1.58	1.20
04/10/2016	18	0.91	7.16	16.52	1.06	1.42	1.11
15/04/2016	1	0.91	9.67	13.84	0.98	1.36	1.18
15/04/2016	2	0.91	9.19	13.47	0.99	1.52	1.20
04/05/2016	14	0.91	6.76	12.80	1.07	1.91	1.26
11/08/2016	11	0.91	7.94	10.34	1.02	1.72	1.20
21/08/2016	20	0.91	8.29	13.65	0.99	1.52	1.18
23/08/2016	9	0.91	8.44	11.77	0.97	1.66	1.13
12/09/2016	22	0.91	8.05	13.30	0.97	1.49	1.17
04/10/2016	3	0.91	7.60	7.01	0.99	1.53	1.08
16/10/2016	1	0.91	10.51	13.65	0.96	1.54	1.14
02/11/2016	22	0.91	8.80	15.52	1.07	1.51	1.15
03/06/2016	15	0.90	6.07	13.30	1.09	1.60	1.20



30/07/2016	23	0.90	9.78	16.00	1.00	1.78	1.21
18/09/2016	5	0.90	9.34	11.91	0.96	1.66	1.15
03/10/2016	4	0.90	8.00	12.49	0.99	1.40	1.15
09/10/2016	1	0.90	8.16	13.30	0.98	1.33	1.14
10/10/2016	14	0.90	9.26	15.75	0.96	1.53	1.16
24/10/2016	15	0.90	5.28	9.57	1.03	1.55	1.16
20/04/2016	4	0.90	10.73	13.30	0.95	1.60	1.23
20/04/2016	22	0.90	8.70	12.64	0.98	1.40	1.14
30/04/2016	14	0.90	6.15	16.52	1.12	1.70	1.21
02/06/2016	18	0.90	8.26	14.22	1.09	1.68	1.21
08/07/2016	22	0.90	5.41	7.11	0.99	1.67	1.15
25/07/2016	1	0.90	9.03	13.30	0.94	1.39	1.13
02/08/2016	7	0.90	9.52	14.42	0.96	1.62	1.14
20/08/2016	13	0.90	8.70	14.84	1.05	1.60	1.21
29/08/2016	1	0.90	10.40	16.00	1.01	1.45	1.19
08/09/2016	8	0.90	9.85	18.29	0.95	1.74	1.23
18/11/2016	5	0.90	6.52	6.83	0.97	1.47	1.13
02/06/2016	23	0.90	10.00	13.84	0.98	1.31	1.17
01/08/2016	1	0.90	10.00	16.00	1.01	1.85	1.25
04/10/2016	17	0.90	6.69	16.52	1.06	1.63	1.18
02/11/2016	18	0.90	8.57	15.75	0.99	1.33	1.05
01/06/2016	6	0.90	9.80	16.25	1.03	1.36	1.14
06/09/2016	9	0.90	7.10	10.45	0.95	1.68	1.15
08/09/2016	3	0.90	10.24	17.97	0.95	1.40	1.12
18/11/2016	7	0.90	6.54	6.83	0.96	1.84	1.09
09/08/2016	8	0.90	7.65	7.76	0.95	1.62	1.12
18/08/2016	7	0.90	9.00	14.84	0.99	1.41	1.13
23/08/2016	12	0.90	8.14	11.91	0.99	1.62	1.16
24/08/2016	8	0.90	8.62	11.01	0.96	1.32	1.13
19/06/2016	10	0.90	9.85	13.84	0.94	1.54	1.17
12/08/2016	10	0.90	9.65	13.84	0.93	1.37	1.12
31/08/2016	1	0.90	8.11	13.13	0.96	1.75	1.15
09/09/2016	16	0.90	7.99	16.25	1.11	1.77	1.25
29/05/2016	17	0.90	5.87	11.25	1.03	1.64	1.17
04/07/2016	21	0.90	8.74	13.30	0.95	1.45	1.09
18/08/2016	8	0.90	8.52	14.84	1.04	1.31	1.12
24/08/2016	3	0.90	9.33	11.38	0.97	1.22	1.06



30/08/2016	0	0.90	9.13	14.42	0.99	1.44	1.16
09/09/2016	10	0.90	10.81	17.36	1.02	1.75	1.19
23/10/2016	1	0.90	8.74	11.13	0.94	1.32	1.11
16/11/2016	4	0.90	7.18	7.11	0.96	1.45	1.10
19/06/2016	2	0.90	10.88	14.22	0.96	1.69	1.18
02/08/2016	5	0.90	11.10	14.42	0.95	1.40	1.13
12/08/2016	2	0.90	8.57	14.84	0.97	1.47	1.18
12/08/2016	11	0.90	9.45	13.65	0.92	1.26	1.07
09/09/2016	11	0.90	10.13	16.79	1.00	1.41	1.12
19/09/2016	8	0.90	10.34	14.42	0.94	1.38	1.12
19/04/2016	22	0.90	9.41	12.96	0.94	1.57	1.16
24/04/2016	10	0.90	7.38	11.64	0.96	1.46	1.11
27/04/2016	11	0.90	6.84	13.47	1.01	1.55	1.14
26/05/2016	22	0.90	8.59	13.84	0.98	1.46	1.18
27/05/2016	7	0.90	7.83	14.22	1.02	1.57	1.23
02/08/2016	8	0.90	8.97	13.84	0.92	1.61	1.13
22/10/2016	12	0.90	8.61	11.38	0.95	1.67	1.17
22/10/2016	14	0.90	8.08	11.13	0.96	1.55	1.19
19/06/2016	8	0.90	9.56	13.65	0.95	1.34	1.11
09/07/2016	9	0.90	7.12	7.26	0.95	1.43	1.12
17/07/2016	16	0.90	9.33	16.52	0.99	1.57	1.18
01/08/2016	21	0.90	9.77	15.28	0.94	1.41	1.15
23/08/2016	23	0.90	8.73	11.77	0.96	1.81	1.20
08/09/2016	12	0.90	7.74	17.66	1.07	1.74	1.25
13/09/2016	18	0.90	6.37	12.49	1.00	1.39	1.13
17/09/2016	21	0.90	7.57	12.34	0.97	1.60	1.15
24/04/2016	2	0.89	8.54	10.89	1.00	1.45	1.13
04/05/2016	0	0.89	8.78	12.96	0.99	1.86	1.14
15/06/2016	4	0.89	11.02	16.52	0.96	1.56	1.15
17/06/2016	8	0.89	10.62	16.00	0.96	1.46	1.13
07/09/2016	1	0.89	8.11	10.45	0.97	1.65	1.12
09/09/2016	6	0.89	11.61	16.52	0.95	1.36	1.16
18/09/2016	10	0.89	9.42	15.28	0.98	1.51	1.13
02/10/2016	18	0.89	6.47	13.30	1.01	1.44	1.12
17/04/2016	20	0.89	8.97	14.84	1.04	1.77	1.26
18/04/2016	9	0.89	9.73	15.28	1.07	2.17	1.31
27/04/2016	19	0.89	6.89	14.63	1.11	2.13	1.23



04/07/2016	16	0.89	8.89	13.47	0.95	1.65	1.13
14/07/2016	15	0.89	6.03	14.63	1.07	1.89	1.18
18/07/2016	7	0.89	9.56	16.25	1.01	1.59	1.16
03/08/2016	15	0.89	7.24	12.96	0.97	1.50	1.19
21/08/2016	21	0.89	8.11	13.47	1.02	1.40	1.18
26/08/2016	16	0.89	5.43	6.65	1.03	1.47	1.11
12/09/2016	10	0.89	7.22	14.42	1.02	1.52	1.24
18/09/2016	3	0.89	9.37	12.34	0.98	1.51	1.12
27/10/2016	16	0.89	5.43	7.06	0.97	1.75	1.13
06/11/2016	20	0.89	6.34	13.65	1.00	1.56	1.15
21/04/2016	10	0.89	9.74	13.65	0.96	1.60	1.19
15/06/2016	7	0.89	12.44	16.52	0.93	1.47	1.17
05/10/2016	9	0.89	9.18	15.28	0.98	1.37	1.11
01/11/2016	23	0.89	6.51	6.97	0.99	1.53	1.14
02/05/2016	7	0.89	9.54	15.28	0.97	1.75	1.21
27/05/2016	8	0.89	7.78	13.65	1.03	1.68	1.25
31/07/2016	5	0.89	9.37	16.52	0.98	1.75	1.17
13/08/2016	18	0.89	8.38	18.96	1.05	1.67	1.23
21/08/2016	18	0.89	7.43	13.30	1.01	1.71	1.11
02/09/2016	15	0.89	9.30	12.05	0.96	1.51	1.14
10/09/2016	6	0.89	10.91	15.06	1.00	1.43	1.16
27/09/2016	21	0.89	8.32	15.75	1.02	1.50	1.12
08/10/2016	11	0.89	8.91	14.22	1.00	1.47	1.17
04/05/2016	18	0.89	6.01	12.80	1.06	1.54	1.15
31/05/2016	21	0.89	9.63	16.52	0.97	1.47	1.14
03/06/2016	14	0.89	6.84	13.13	1.08	1.92	1.21
10/07/2016	23	0.89	5.70	15.52	1.00	1.56	1.13
20/08/2016	19	0.89	8.88	15.28	1.00	1.51	1.16
06/10/2016	0	0.89	6.87	14.22	1.04	1.87	1.23
16/10/2016	15	0.89	7.08	12.96	1.02	1.82	1.20
19/10/2016	20	0.89	8.79	15.28	0.99	1.55	1.18
26/10/2016	11	0.89	6.38	7.37	0.92	1.51	1.11
13/11/2016	7	0.89	6.71	12.19	0.98	1.53	1.14
16/04/2016	15	0.89	5.66	13.47	1.04	1.67	1.17
04/05/2016	17	0.89	6.20	12.64	1.08	2.01	1.20
11/06/2016	0	0.89	6.34	9.75	0.98	1.51	1.15
27/08/2016	14	0.89	5.57	18.62	1.04	1.40	1.12



27/08/2016	19	0.89	7.80	17.36	0.99	1.21	1.07
01/09/2016	0	0.89	9.48	15.52	0.97	1.46	1.16
14/09/2016	18	0.89	5.52	12.80	1.06	1.68	1.17
05/10/2016	2	0.89	8.08	15.52	0.96	1.25	1.11
18/10/2016	17	0.89	6.68	7.42	0.97	1.38	1.07
29/10/2016	13	0.89	5.20	16.79	1.02	1.69	1.17
16/11/2016	5	0.89	6.84	7.26	0.97	1.54	1.15
02/06/2016	22	0.89	8.35	13.47	1.01	1.44	1.18
03/06/2016	2	0.89	9.67	13.47	0.98	1.72	1.22
16/06/2016	4	0.89	10.15	16.00	0.97	1.35	1.17
23/08/2016	17	0.89	8.19	11.38	0.92	1.39	1.13
18/11/2016	6	0.89	6.76	15.28	0.97	1.35	1.08
18/04/2016	23	0.89	11.42	14.03	0.99	1.63	1.26
22/04/2016	2	0.89	9.92	14.03	0.93	1.36	1.17
27/05/2016	5	0.89	7.61	13.84	1.02	1.93	1.16
04/07/2016	19	0.89	8.97	13.47	0.91	1.37	1.07
15/07/2016	16	0.89	6.25	14.03	1.09	1.83	1.21
01/08/2016	11	0.89	10.42	15.06	0.96	1.43	1.18
09/08/2016	19	0.89	6.69	7.94	0.96	1.50	1.11
15/08/2016	2	0.89	6.85	14.42	1.04	1.44	1.14
11/10/2016	12	0.89	10.92	15.28	0.95	1.40	1.12
19/10/2016	17	0.89	7.43	16.25	1.00	1.71	1.14
18/05/2016	18	0.89	7.45	13.30	1.05	1.46	1.14
27/05/2016	6	0.89	7.95	13.30	1.00	1.51	1.18
09/08/2016	16	0.89	7.01	8.06	0.92	1.55	1.13
11/08/2016	1	0.89	6.09	10.04	0.95	1.50	1.15
20/08/2016	1	0.89	9.47	14.03	0.94	1.46	1.20
07/09/2016	13	0.89	8.99	18.96	0.96	1.34	1.10
13/09/2016	1	0.89	8.63	14.03	0.95	1.47	1.17
19/10/2016	4	0.89	7.45	7.16	0.95	1.43	1.05
18/05/2016	16	0.89	6.16	14.22	1.01	1.58	1.17
19/08/2016	12	0.89	9.19	14.03	0.95	1.33	1.11
06/09/2016	20	0.89	7.17	7.21	0.94	1.41	1.10
18/09/2016	1	0.89	9.34	11.51	0.95	1.41	1.15
09/10/2016	3	0.89	8.13	13.47	0.98	1.79	1.14
11/10/2016	3	0.89	9.21	15.06	1.05	1.61	1.20
15/07/2016	3	0.88	8.40	14.22	0.96	1.36	1.11



11/08/2016	15	0.88	6.56	15.52	1.00	1.58	1.13
03/09/2016	17	0.88	8.92	14.63	1.04	1.65	1.25
03/09/2016	18	0.88	9.09	14.63	0.97	1.43	1.12
05/10/2016	11	0.88	8.02	15.52	0.98	1.23	1.09
15/11/2016	19	0.88	5.78	6.61	0.96	1.57	1.09
05/07/2016	6	0.88	8.96	13.47	0.97	1.32	1.11
26/08/2016	3	0.88	6.43	6.48	1.00	1.39	1.13
28/08/2016	7	0.88	10.12	17.66	0.94	1.10	1.02
08/09/2016	10	0.88	10.77	17.97	1.02	1.64	1.24
16/09/2016	10	0.88	8.15	11.38	0.92	1.36	1.15
18/09/2016	7	0.88	9.17	16.00	0.95	1.42	1.13
17/10/2016	15	0.88	6.09	13.65	1.03	1.63	1.14
18/10/2016	14	0.88	6.76	12.49	0.95	1.50	1.13
07/11/2016	2	0.88	8.06	12.64	0.98	1.40	1.08
18/04/2016	18	0.88	8.02	14.42	1.04	1.72	1.17
04/05/2016	16	0.88	6.28	12.80	1.01	1.53	1.14
17/05/2016	4	0.88	10.18	15.06	0.94	1.35	1.11
09/07/2016	0	0.88	6.50	7.64	0.96	1.37	1.06
11/07/2016	1	0.88	5.93	14.84	1.02	1.46	1.10
31/07/2016	15	0.88	8.34	16.25	1.05	1.60	1.12
21/08/2016	0	0.88	9.41	14.03	0.99	1.43	1.19
04/09/2016	8	0.88	9.95	13.65	0.94	1.53	1.12
15/09/2016	6	0.88	7.62	12.80	0.98	1.46	1.18
21/09/2016	20	0.88	9.58	15.06	0.92	1.53	1.09
08/10/2016	2	0.88	6.78	7.06	0.96	1.41	1.10
04/05/2016	2	0.88	9.33	13.30	0.95	1.30	1.12
15/06/2016	14	0.88	9.32	16.52	1.04	1.65	1.25
10/08/2016	16	0.88	6.10	11.25	1.02	1.62	1.12
12/08/2016	19	0.88	7.99	13.47	0.94	1.45	1.10
20/08/2016	0	0.88	9.78	13.84	0.95	1.39	1.11
23/08/2016	11	0.88	7.77	10.78	0.95	1.52	1.11
09/09/2016	3	0.88	9.85	16.79	0.95	1.29	1.13
18/10/2016	20	0.88	6.71	7.42	0.98	1.36	1.07
21/10/2016	20	0.88	8.25	12.49	0.96	1.49	1.12
26/10/2016	19	0.88	6.18	7.42	0.94	1.33	1.09
17/04/2016	14	0.88	8.14	15.75	1.12	1.68	1.26
21/04/2016	18	0.88	7.49	15.06	1.07	1.73	1.25



02/09/2016	6	0.88	9.27	14.03	0.93	1.31	1.08
16/09/2016	8	0.88	8.53	11.13	0.93	1.43	1.09
18/10/2016	18	0.88	6.68	7.42	0.97	1.65	1.11
22/10/2016	6	0.88	8.90	12.49	0.93	1.20	1.05
30/04/2016	16	0.88	8.87	16.79	1.04	1.48	1.13
02/08/2016	15	0.88	5.56	14.03	1.05	1.67	1.09
21/08/2016	11	0.88	8.67	13.65	0.92	1.42	1.13
22/08/2016	8	0.88	8.67	13.13	0.93	1.64	1.10
22/08/2016	16	0.88	9.05	12.49	0.93	1.34	1.07
23/08/2016	10	0.88	8.63	11.91	0.91	1.53	1.10
08/10/2016	1	0.88	7.01	6.97	0.98	1.53	1.14
06/11/2016	15	0.88	6.59	13.84	1.07	1.78	1.20
16/11/2016	6	0.88	6.99	7.16	0.94	1.46	1.04
17/11/2016	23	0.88	5.70	7.16	0.96	1.41	1.12
06/06/2016	20	0.88	5.20	15.52	1.05	1.67	1.06
07/06/2016	19	0.88	7.59	12.19	0.92	1.30	1.08
10/08/2016	13	0.88	6.16	17.36	1.00	1.64	1.13
26/09/2016	22	0.88	10.07	14.42	0.97	1.67	1.20
11/10/2016	13	0.88	7.92	15.06	1.02	1.63	1.15
20/04/2016	0	0.88	10.33	13.47	0.90	1.32	1.15
28/04/2016	10	0.88	8.88	13.47	1.00	1.44	1.15
28/04/2016	14	0.88	5.58	18.29	1.08	2.01	1.11
01/08/2016	14	0.88	6.83	15.28	1.09	2.06	1.28
08/08/2016	7	0.88	6.57	7.01	0.92	1.41	1.12
09/08/2016	2	0.88	6.97	7.53	0.94	1.36	1.06
27/08/2016	16	0.88	5.68	17.97	1.02	1.46	1.14
19/09/2016	6	0.88	10.63	14.42	0.93	1.44	1.15
10/10/2016	13	0.88	9.79	15.75	0.97	1.65	1.13
02/11/2016	3	0.88	7.59	7.26	0.95	1.29	1.05
20/04/2016	11	0.88	9.22	13.47	0.97	1.48	1.12
09/07/2016	6	0.88	7.41	7.94	0.96	1.44	1.10
30/07/2016	13	0.88	8.83	16.79	0.96	1.38	1.07
03/08/2016	20	0.88	7.31	12.96	0.95	1.54	1.10
28/08/2016	5	0.88	9.14	17.66	0.94	1.41	1.08
30/08/2016	11	0.88	8.86	13.65	0.97	1.46	1.10
14/04/2016	18	0.88	7.85	13.13	0.97	1.82	1.19
09/08/2016	1	0.88	6.52	7.53	0.94	1.39	1.09



08/09/2016	2	0.88	9.08	17.97	0.95	1.44	1.09
22/10/2016	4	0.88	9.28	12.34	0.92	1.40	1.16
02/11/2016	7	0.88	7.49	6.87	0.94	1.31	1.05
01/05/2016	19	0.87	8.31	15.52	1.02	1.59	1.16
17/05/2016	16	0.87	5.82	14.22	1.09	1.59	1.11
29/05/2016	12	0.87	8.22	12.19	0.93	1.18	1.03
31/07/2016	8	0.87	9.95	15.52	0.98	1.49	1.16
22/08/2016	13	0.87	9.43	11.77	0.92	1.40	1.10
20/04/2016	6	0.87	8.91	14.03	0.99	1.39	1.15
24/04/2016	22	0.87	7.19	10.78	1.02	1.84	1.12
18/07/2016	11	0.87	6.62	15.52	1.05	1.62	1.19
01/08/2016	8	0.87	10.35	15.52	0.96	1.97	1.20
02/08/2016	6	0.87	10.01	14.42	0.93	1.50	1.15
12/08/2016	17	0.87	6.61	13.84	1.01	1.52	1.17
06/09/2016	16	0.87	7.80	10.56	0.96	1.44	1.12
15/09/2016	21	0.87	6.54	11.91	0.99	1.55	1.17
13/11/2016	4	0.87	7.09	7.16	0.95	1.33	1.05
13/11/2016	9	0.87	7.12	12.49	0.96	1.37	1.07
24/04/2016	17	0.87	5.48	11.64	1.03	1.59	1.07
17/05/2016	12	0.87	10.02	14.42	0.95	1.43	1.12
02/06/2016	10	0.87	10.81	14.22	0.88	1.23	1.04
14/07/2016	16	0.87	6.59	14.63	1.02	1.58	1.16
24/07/2016	5	0.87	10.07	13.65	0.90	1.53	1.17
29/07/2016	13	0.87	5.81	13.47	0.99	1.48	1.15
22/08/2016	12	0.87	8.59	12.19	0.92	1.79	1.13
04/09/2016	23	0.87	8.98	12.64	0.90	1.62	1.17
05/10/2016	10	0.87	8.19	15.06	0.97	1.38	1.10
19/10/2016	2	0.87	7.56	7.16	0.94	1.41	1.08
19/10/2016	15	0.87	7.60	14.84	0.95	1.46	1.08
02/11/2016	11	0.87	7.20	6.87	0.95	1.42	1.09
18/11/2016	9	0.87	7.24	6.92	0.94	1.56	1.09
18/05/2016	13	0.87	5.49	12.96	1.05	2.00	1.11
30/07/2016	20	0.87	8.54	15.75	0.96	1.41	1.09
02/08/2016	16	0.87	6.52	14.03	1.02	1.93	1.16
23/08/2016	13	0.87	8.09	11.38	0.91	1.31	1.08
10/09/2016	2	0.87	9.31	15.75	0.97	1.44	1.15
18/09/2016	20	0.87	7.56	13.84	0.96	1.68	1.09



27/09/2016	18	0.87	7.74	13.47	1.05	1.81	1.25
05/10/2016	5	0.87	8.79	14.84	0.99	1.44	1.13
19/10/2016	14	0.87	7.85	15.06	0.93	1.49	1.10
31/10/2016	19	0.87	7.15	15.52	0.96	1.51	1.12
30/04/2016	23	0.87	9.95	16.00	0.99	1.53	1.14
17/05/2016	1	0.87	10.87	15.28	0.93	1.35	1.18
22/05/2016	18	0.87	5.75	18.29	1.06	1.61	1.05
16/06/2016	10	0.87	10.92	16.79	0.98	1.59	1.13
12/08/2016	1	0.87	8.31	14.22	0.93	1.26	1.03
13/09/2016	3	0.87	8.16	13.13	0.96	1.31	1.08
14/09/2016	17	0.87	5.89	13.13	1.03	1.47	1.16
16/11/2016	21	0.87	6.09	7.47	0.95	1.55	1.14
28/04/2016	11	0.87	8.04	15.28	0.98	1.57	1.14
05/05/2016	6	0.87	9.74	12.64	0.95	1.44	1.11
29/05/2016	1	0.87	7.55	12.80	0.94	1.31	1.09
05/07/2016	10	0.87	8.48	12.96	0.91	1.39	1.07
08/10/2016	23	0.87	8.79	13.47	0.95	1.63	1.13
19/10/2016	11	0.87	7.39	13.65	0.96	1.35	1.09
05/05/2016	4	0.87	9.56	12.34	0.93	1.55	1.11
11/07/2016	3	0.87	6.57	14.84	0.98	1.37	1.09
18/08/2016	6	0.87	9.45	15.06	0.96	1.71	1.16
07/10/2016	23	0.87	7.76	15.52	0.97	1.46	1.08
23/10/2016	11	0.87	8.71	10.14	0.87	1.29	1.08
15/07/2016	18	0.87	6.45	13.47	1.07	1.59	1.20
21/10/2016	12	0.87	8.41	12.64	0.98	1.41	1.11
12/11/2016	9	0.87	10.96	13.13	0.90	1.38	1.14
05/05/2016	7	0.87	9.21	11.91	0.88	1.26	1.09
27/05/2016	2	0.87	8.38	14.03	0.93	1.31	1.11
18/06/2016	23	0.87	11.31	14.63	0.94	1.40	1.17
02/08/2016	1	0.87	10.93	14.84	0.92	1.42	1.19
08/08/2016	15	0.87	6.30	7.11	0.97	1.64	1.15
14/08/2016	9	0.87	11.07	16.79	0.90	1.40	1.08
09/09/2016	7	0.87	11.40	16.79	0.95	1.39	1.13
18/11/2016	0	0.87	5.87	6.92	0.95	1.52	1.08
01/05/2016	23	0.87	7.02	14.84	1.04	1.64	1.08
29/05/2016	11	0.87	7.71	12.19	0.96	1.40	1.12
29/05/2016	13	0.87	7.54	11.64	0.92	1.23	1.02



05/07/2016	17	0.87	6.17	13.13	0.96	1.54	1.13
18/07/2016	5	0.87	8.93	16.25	0.98	1.78	1.10
08/08/2016	8	0.87	6.48	7.21	0.91	1.64	1.06
05/10/2016	6	0.87	8.05	15.06	0.95	1.32	1.10
18/11/2016	18	0.87	6.24	7.01	0.96	1.45	1.12
19/04/2016	15	0.86	7.02	13.65	1.00	1.51	1.19
17/05/2016	10	0.86	10.79	15.28	0.91	1.59	1.12
19/09/2016	4	0.86	11.21	14.42	0.90	1.50	1.10
28/09/2016	0	0.86	10.08	13.30	0.99	1.43	1.15
05/10/2016	22	0.86	7.59	14.63	0.93	1.46	1.09
01/05/2016	6	0.86	11.25	15.28	0.91	1.20	1.04
17/05/2016	9	0.86	10.56	14.84	0.92	1.49	1.14
18/08/2016	15	0.86	9.24	16.79	1.01	1.38	1.14
21/08/2016	6	0.86	8.80	13.84	0.92	1.22	1.05
04/09/2016	20	0.86	9.63	13.13	0.91	1.18	1.04
13/09/2016	16	0.86	5.98	12.96	1.00	1.52	1.12
05/10/2016	7	0.86	8.19	14.84	0.96	1.42	1.12
10/10/2016	1	0.86	9.73	16.79	0.93	1.37	1.10
17/10/2016	22	0.86	8.38	13.30	0.92	1.33	1.06
06/11/2016	22	0.86	7.91	13.30	0.94	1.65	1.14
03/05/2016	21	0.86	8.49	12.80	0.96	1.51	1.14
04/05/2016	1	0.86	8.75	13.13	0.94	1.43	1.06
02/06/2016	12	0.86	9.56	14.63	0.96	1.36	1.12
07/06/2016	7	0.86	6.29	12.64	0.99	1.51	1.19
03/08/2016	16	0.86	7.52	13.84	0.96	1.46	1.09
03/09/2016	13	0.86	7.40	14.63	1.05	1.48	1.17
18/11/2016	12	0.86	6.18	6.97	0.93	1.33	1.07
24/04/2016	3	0.86	8.36	10.78	0.93	1.50	1.07
30/07/2016	19	0.86	8.01	16.25	0.94	1.42	1.07
12/08/2016	9	0.86	9.26	13.47	0.90	1.57	1.07
31/08/2016	23	0.86	9.33	14.63	0.95	1.72	1.15
21/09/2016	9	0.86	9.42	14.63	0.92	1.26	1.06
10/10/2016	12	0.86	9.75	16.25	0.91	1.30	1.03
02/11/2016	17	0.86	8.04	6.97	0.92	1.26	1.06
07/11/2016	1	0.86	8.23	13.47	0.94	1.29	1.08
15/04/2016	14	0.86	6.27	13.84	1.07	1.76	1.19
20/04/2016	3	0.86	10.21	13.30	0.88	1.67	1.09



03/06/2016	6	0.86	8.80	13.47	0.96	1.49	1.14
30/07/2016	17	0.86	7.57	16.52	0.97	1.48	1.05
28/08/2016	4	0.86	9.29	17.66	0.97	1.60	1.11
03/09/2016	8	0.86	9.01	15.28	0.91	1.48	1.09
11/09/2016	1	0.86	8.20	16.00	0.96	1.41	1.09
19/09/2016	19	0.86	8.73	14.22	0.96	1.50	1.15
13/11/2016	10	0.86	6.88	12.34	0.94	1.54	1.08
10/06/2016	23	0.86	6.34	9.75	0.91	1.34	1.03
20/08/2016	23	0.86	7.34	14.03	1.01	1.68	1.17
03/09/2016	9	0.86	8.73	15.06	0.94	1.36	1.07
04/09/2016	7	0.86	9.57	13.47	0.93	1.47	1.11
07/09/2016	22	0.86	7.63	18.96	0.93	1.46	1.09
19/04/2016	11	0.86	9.73	13.65	0.97	1.78	1.16
01/05/2016	17	0.86	6.70	15.06	1.05	1.92	1.17
03/06/2016	17	0.86	5.46	13.13	1.03	1.71	1.12
09/07/2016	5	0.86	7.22	8.06	0.91	1.61	1.11
12/07/2016	14	0.86	5.37	7.42	0.98	1.63	1.05
30/07/2016	22	0.86	10.35	16.52	0.98	1.29	1.03
05/08/2016	6	0.86	8.55	13.13	0.90	1.66	1.07
15/09/2016	7	0.86	7.98	12.64	0.93	1.50	1.07
21/10/2016	7	0.86	9.45	13.47	0.89	1.32	1.09
07/11/2016	3	0.86	7.90	12.64	0.91	1.42	1.06
31/05/2016	22	0.86	9.96	16.00	0.95	1.51	1.12
02/08/2016	12	0.86	10.02	14.03	0.93	1.44	1.10
18/09/2016	8	0.86	8.89	15.75	0.91	1.23	1.07
08/10/2016	8	0.86	8.96	14.63	0.95	1.45	1.12
11/10/2016	18	0.86	8.92	16.00	0.96	1.41	1.14
08/11/2016	14	0.86	5.18	18.96	1.04	1.45	1.07
24/04/2016	13	0.86	7.54	11.51	0.91	1.32	1.06
16/05/2016	14	0.86	8.45	16.25	0.99	1.93	1.16
18/05/2016	21	0.86	8.44	12.34	0.88	1.32	1.02
26/08/2016	17	0.86	5.72	6.74	1.00	1.49	1.07
07/09/2016	14	0.86	7.52	11.01	0.96	1.34	1.07
07/05/2016	16	0.85	6.29	17.97	1.04	1.67	1.16
16/06/2016	7	0.85	9.68	17.07	0.93	1.53	1.11
11/07/2016	14	0.85	6.64	6.87	0.93	1.34	1.06
28/07/2016	13	0.85	5.03	15.75	0.97	1.48	1.10



26/10/2016	20	0.85	6.05	7.53	0.92	1.62	1.11
26/10/2016	21	0.85	6.09	7.26	0.94	1.56	1.11
17/04/2016	23	0.85	9.88	15.75	0.95	1.36	1.09
22/04/2016	1	0.85	10.43	13.84	0.92	1.52	1.09
28/04/2016	2	0.85	6.78	13.65	0.96	1.48	1.11
18/05/2016	17	0.85	6.92	13.65	0.98	1.39	1.08
03/06/2016	3	0.85	9.08	13.13	0.94	1.42	1.18
29/07/2016	16	0.85	5.76	12.96	1.00	1.70	1.11
20/08/2016	21	0.85	7.72	13.84	0.96	1.41	1.12
21/09/2016	22	0.85	10.53	20.48	1.00	1.47	1.08
02/10/2016	13	0.85	8.04	13.65	0.93	1.59	1.08
05/10/2016	4	0.85	8.72	15.75	0.95	1.54	1.14
08/10/2016	10	0.85	8.78	14.22	0.94	1.48	1.15
08/10/2016	22	0.85	8.89	13.30	0.91	1.36	1.05
16/11/2016	8	0.85	6.87	7.16	0.91	1.52	1.09
30/04/2016	9	0.85	12.06	17.97	0.94	1.29	1.07
05/08/2016	19	0.85	5.93	6.44	0.93	1.45	1.06
09/08/2016	15	0.85	7.51	7.47	0.90	1.39	1.04
10/08/2016	3	0.85	6.40	7.82	0.92	1.43	1.07
12/08/2016	15	0.85	6.70	14.03	1.01	1.57	1.08
07/09/2016	11	0.85	8.50	19.69	0.92	1.47	1.11
24/10/2016	14	0.85	5.31	10.45	0.98	1.73	1.11
29/05/2016	15	0.85	6.10	12.05	0.95	1.62	1.09
29/05/2016	18	0.85	5.88	11.64	1.02	1.53	1.12
03/08/2016	0	0.85	6.53	12.96	0.97	1.22	1.05
10/08/2016	17	0.85	6.60	10.04	1.02	1.49	1.13
13/08/2016	1	0.85	9.08	13.47	0.93	1.50	1.13
15/11/2016	16	0.85	6.37	6.87	0.92	1.31	1.04
01/05/2016	3	0.85	8.87	15.75	1.00	1.47	1.16
28/05/2016	14	0.85	6.35	12.96	0.99	1.50	1.11
07/06/2016	21	0.85	7.30	12.49	0.91	1.40	1.09
05/07/2016	3	0.85	9.24	13.47	0.92	1.49	1.12
26/08/2016	5	0.85	7.03	6.83	0.93	1.30	1.04
02/09/2016	1	0.85	8.50	13.47	0.95	1.68	1.14
06/09/2016	17	0.85	7.67	11.01	0.92	1.30	1.02
07/11/2016	15	0.85	5.69	12.64	0.98	1.52	1.09
19/04/2016	17	0.85	6.93	13.30	1.01	1.59	1.18



15/06/2016	2	0.85	10.76	17.07	0.93	1.40	1.11
10/07/2016	22	0.85	6.96	15.06	0.99	1.68	1.09
11/07/2016	23	0.85	6.71	7.11	0.89	1.30	1.06
16/08/2016	8	0.85	8.36	13.65	0.94	1.63	1.12
20/08/2016	22	0.85	6.73	14.63	0.98	1.37	1.10
15/09/2016	14	0.85	7.42	12.34	0.96	1.52	1.14
14/08/2016	18	0.85	9.02	15.52	0.93	1.26	1.03
17/10/2016	3	0.85	8.13	12.49	0.90	1.23	1.03
21/10/2016	6	0.85	8.77	12.96	0.92	1.31	1.04
17/11/2016	15	0.85	5.53	7.06	0.97	1.35	1.03
22/04/2016	5	0.85	7.84	13.65	1.03	1.60	1.22
18/06/2016	2	0.85	10.60	15.75	0.91	1.52	1.13
09/08/2016	6	0.85	7.44	7.82	0.90	1.43	1.04
13/08/2016	21	0.85	9.08	18.29	0.99	1.38	1.09
14/08/2016	4	0.85	10.87	16.52	0.92	1.28	1.05
16/08/2016	1	0.85	8.05	13.84	0.91	1.30	1.09
23/08/2016	22	0.85	8.73	11.38	0.89	1.46	1.11
09/09/2016	20	0.85	9.97	16.25	0.95	1.32	1.14
09/10/2016	13	0.85	6.49	12.96	1.00	1.61	1.10
22/10/2016	23	0.85	8.95	11.13	0.86	1.48	1.08
15/11/2016	17	0.85	6.27	6.74	0.91	1.41	1.02
21/04/2016	5	0.85	10.10	13.13	0.93	1.56	1.12
27/04/2016	13	0.85	5.61	14.63	1.11	1.64	1.08
17/05/2016	3	0.85	9.75	15.52	0.90	1.33	1.08
26/05/2016	23	0.85	8.11	14.03	0.95	1.57	1.05
15/06/2016	16	0.85	7.78	16.52	1.09	1.47	1.17
16/06/2016	5	0.85	9.75	16.00	0.94	1.58	1.14
08/10/2016	5	0.85	8.79	14.63	0.94	1.27	1.07
03/07/2016	1	0.85	9.15	14.84	0.95	1.40	1.09
15/07/2016	6	0.85	9.39	14.42	0.95	1.50	1.14
31/07/2016	13	0.85	7.29	15.52	1.04	1.58	1.16
05/08/2016	18	0.85	6.90	14.84	0.95	1.29	1.05
15/08/2016	20	0.85	7.23	14.42	0.94	1.42	1.09
08/09/2016	9	0.85	9.83	17.97	0.89	1.45	1.07
10/10/2016	20	0.85	9.67	15.28	0.95	1.31	1.10
15/10/2016	22	0.85	9.82	13.30	0.88	1.32	1.04
07/11/2016	12	0.85	7.51	12.80	0.94	1.49	1.05



08/07/2016	18	0.84	6.73	8.06	0.89	1.52	1.06
08/08/2016	21	0.84	6.59	7.31	0.92	1.41	1.03
22/08/2016	14	0.84	8.74	11.51	0.91	1.33	1.03
07/09/2016	2	0.84	8.15	11.64	0.92	1.47	1.03
18/10/2016	22	0.84	7.29	12.34	0.95	1.46	1.13
02/11/2016	16	0.84	8.31	16.25	0.90	1.37	1.03
07/11/2016	0	0.84	8.61	12.64	0.91	1.63	1.09
21/04/2016	8	0.84	8.94	14.42	0.92	1.29	1.10
22/04/2016	0	0.84	9.94	14.03	0.87	1.26	1.01
12/07/2016	5	0.84	7.06	7.21	0.89	1.38	1.05
01/08/2016	17	0.84	7.65	15.52	1.03	1.70	1.15
10/08/2016	23	0.84	7.30	16.25	0.93	1.49	1.06
11/08/2016	9	0.84	8.05	16.25	0.91	1.27	1.02
23/08/2016	21	0.84	8.38	11.51	0.87	1.50	1.11
19/10/2016	7	0.84	7.56	7.59	0.90	1.41	1.07
05/07/2016	5	0.84	8.36	13.47	0.93	1.36	1.04
08/07/2016	17	0.84	7.27	8.26	0.91	1.38	1.06
30/07/2016	18	0.84	7.03	16.52	0.96	1.47	1.09
01/08/2016	2	0.84	9.89	16.25	0.94	1.34	1.07
26/08/2016	14	0.84	5.04	15.28	1.03	1.48	1.08
08/10/2016	12	0.84	7.70	13.84	0.93	1.46	1.10
08/10/2016	18	0.84	8.20	13.47	0.91	1.51	1.08
04/05/2016	13	0.84	6.65	12.34	0.99	1.70	1.12
14/06/2016	21	0.84	11.46	17.36	0.88	1.24	1.07
05/07/2016	9	0.84	8.43	13.13	0.92	1.43	1.11
18/07/2016	14	0.84	7.67	16.52	0.99	1.41	1.07
10/08/2016	11	0.84	7.54	10.14	0.88	1.33	1.02
08/09/2016	18	0.84	11.30	17.36	0.95	1.34	1.10
02/11/2016	0	0.84	6.94	14.22	0.96	1.52	1.07
07/11/2016	14	0.84	5.84	13.13	0.98	1.61	1.12
20/04/2016	15	0.84	6.49	12.96	1.06	1.71	1.10
08/08/2016	22	0.84	6.57	7.70	0.90	1.40	1.07
23/08/2016	2	0.84	9.02	11.25	0.93	1.69	1.09
15/09/2016	3	0.84	6.48	12.96	0.91	1.30	1.04
18/10/2016	15	0.84	6.68	7.01	0.92	1.44	1.03
27/10/2016	3	0.84	6.76	7.31	0.87	1.37	1.06
03/09/2016	2	0.84	9.37	15.52	0.92	1.34	1.10



03/09/2016	3	0.84	7.57	15.52	0.98	1.62	1.13
15/09/2016	20	0.84	5.97	11.91	0.95	1.36	1.08
28/10/2016	15	0.84	5.56	5.31	0.92	1.38	1.07
15/04/2016	6	0.84	10.01	13.30	0.90	1.31	1.06
25/04/2016	13	0.84	6.31	15.52	0.94	1.47	1.08
17/05/2016	18	0.84	6.05	14.84	1.05	1.65	1.09
28/05/2016	19	0.84	7.64	12.49	0.91	1.39	1.03
29/05/2016	16	0.84	5.78	11.77	0.98	1.57	1.11
11/06/2016	1	0.84	6.27	9.48	0.89	1.28	1.05
14/06/2016	14	0.84	6.92	17.66	1.05	1.52	1.19
29/07/2016	18	0.84	5.99	13.47	0.95	1.43	1.07
20/08/2016	17	0.84	8.57	14.22	0.95	1.76	1.12
12/09/2016	11	0.84	6.12	14.42	1.01	1.56	1.05
08/10/2016	9	0.84	8.51	14.42	0.90	1.24	1.04
17/10/2016	4	0.84	8.11	12.19	0.91	1.39	1.01
08/11/2016	13	0.84	5.35	18.29	1.02	1.77	1.08
09/09/2016	0	0.84	10.08	17.36	0.94	1.29	1.06
15/09/2016	4	0.84	7.09	12.49	0.95	1.41	1.06
15/10/2016	23	0.84	10.38	13.84	0.87	1.43	1.09
02/11/2016	4	0.84	6.90	7.11	0.90	1.22	1.00
02/11/2016	10	0.84	7.12	7.01	0.89	1.35	1.05
15/11/2016	18	0.84	5.58	7.11	0.90	1.33	1.05
15/11/2016	20	0.84	5.47	6.87	0.92	1.41	1.05
07/06/2016	18	0.84	6.92	12.64	0.93	1.45	1.10
14/06/2016	6	0.84	12.20	17.97	0.93	1.60	1.11
16/06/2016	22	0.84	9.44	16.25	0.97	1.80	1.15
26/08/2016	2	0.84	6.14	6.61	0.91	1.68	1.07
08/09/2016	0	0.84	8.04	18.29	0.97	1.27	1.03
18/09/2016	17	0.84	7.89	16.00	0.95	1.70	1.12
04/05/2016	4	0.84	9.46	13.13	0.86	1.25	1.02
04/05/2016	8	0.84	9.07	12.49	0.93	1.93	1.13
12/07/2016	4	0.84	6.95	7.37	0.88	1.42	1.02
14/07/2016	14	0.84	5.77	15.28	1.03	1.90	1.11
04/08/2016	21	0.84	7.78	13.65	0.91	1.18	1.04
11/08/2016	8	0.84	8.18	15.75	0.93	1.77	1.11
06/09/2016	23	0.84	6.91	10.89	0.92	1.33	1.04
17/09/2016	11	0.84	8.98	12.34	0.90	1.83	1.15



16/10/2016	14	0.84	6.11	13.13	1.02	1.53	1.13
17/10/2016	1	0.84	9.30	13.13	0.89	1.15	1.03
21/10/2016	18	0.84	7.78	12.49	0.98	1.63	1.15
02/11/2016	8	0.84	7.87	13.65	0.90	1.33	1.02
17/04/2016	19	0.83	7.42	15.75	1.04	1.63	1.09
01/05/2016	0	0.83	9.47	15.75	0.91	1.33	1.06
03/06/2016	19	0.83	5.90	12.80	0.94	1.32	1.06
15/06/2016	0	0.83	10.93	16.79	0.93	1.35	1.12
15/06/2016	18	0.83	7.22	16.00	1.06	1.51	1.18
04/08/2016	17	0.83	7.21	13.84	0.91	1.37	1.06
06/09/2016	7	0.83	7.05	7.64	0.86	1.18	0.99
18/09/2016	22	0.83	8.51	14.22	0.94	1.40	1.09
29/10/2016	3	0.83	6.28	6.83	0.91	1.33	1.03
08/11/2016	15	0.83	5.01	18.96	0.99	1.49	1.02
24/07/2016	20	0.83	8.66	13.30	0.93	1.22	1.02
25/07/2016	0	0.83	8.23	13.30	0.89	1.28	1.07
21/08/2016	4	0.83	9.08	14.03	0.86	1.37	1.02
03/09/2016	14	0.83	6.45	14.22	1.02	1.62	1.10
16/09/2016	4	0.83	8.93	11.77	0.86	1.20	1.00
05/10/2016	14	0.83	6.87	15.06	1.00	1.52	1.11
10/10/2016	3	0.83	8.82	16.00	0.91	1.22	1.04
19/10/2016	3	0.83	7.20	7.31	0.91	1.22	1.02
27/04/2016	20	0.83	6.50	14.84	1.00	1.31	1.03
28/04/2016	15	0.83	6.46	15.75	1.05	1.83	1.11
07/06/2016	6	0.83	6.62	13.13	0.94	1.49	1.06
29/07/2016	17	0.83	5.59	12.96	0.96	1.35	1.08
20/08/2016	14	0.83	8.73	14.22	0.98	1.46	1.14
28/08/2016	6	0.83	8.94	17.07	0.92	1.49	1.05
13/09/2016	10	0.83	9.98	13.30	0.89	1.44	1.08
19/09/2016	5	0.83	10.87	14.63	0.87	1.20	1.01
05/10/2016	20	0.83	8.47	14.42	0.92	1.49	1.08
25/04/2016	0	0.83	7.11	10.24	0.89	1.57	1.07
29/04/2016	12	0.83	6.59	15.06	1.02	1.78	1.16
01/05/2016	22	0.83	7.24	14.84	0.98	1.76	1.11
04/05/2016	9	0.83	9.01	12.64	0.87	1.28	1.05
17/06/2016	19	0.83	7.84	15.75	1.01	1.68	1.19
11/07/2016	12	0.83	7.05	14.22	0.93	1.32	1.02



15/07/2016	2	0.83	7.85	14.03	0.95	1.35	1.03
18/09/2016	12	0.83	7.88	15.52	0.95	1.32	1.07
07/10/2016	13	0.83	5.90	7.21	0.95	1.45	1.07
07/10/2016	14	0.83	5.67	15.75	0.90	1.44	1.06
23/10/2016	2	0.83	8.65	10.67	0.86	1.20	0.98
19/04/2016	16	0.83	7.26	13.47	1.01	1.59	1.21
02/05/2016	12	0.83	8.38	14.84	0.96	1.32	1.06
10/05/2016	19	0.83	5.86	16.25	1.01	1.70	1.05
10/08/2016	10	0.83	7.66	8.83	0.88	1.37	1.02
07/09/2016	19	0.83	6.96	18.96	0.96	1.42	1.07
15/09/2016	2	0.83	6.56	13.13	0.98	1.56	1.06
18/09/2016	9	0.83	8.37	11.01	0.86	1.32	1.00
02/10/2016	19	0.83	6.91	13.47	0.96	1.76	1.07
03/05/2016	22	0.83	8.72	13.13	0.89	1.64	1.05
02/06/2016	9	0.83	8.84	14.22	0.91	1.42	1.03
04/07/2016	6	0.83	9.34	13.65	0.88	1.30	1.09
12/07/2016	15	0.83	5.98	7.42	0.92	1.41	1.08
11/08/2016	7	0.83	8.33	16.79	0.90	1.45	1.07
02/09/2016	16	0.83	7.94	10.04	0.96	1.39	1.06
16/10/2016	3	0.83	9.28	13.65	0.91	1.35	1.08
20/04/2016	12	0.83	9.09	13.47	0.92	1.40	1.07
29/04/2016	14	0.83	5.12	15.52	1.04	1.55	1.05
18/05/2016	23	0.83	8.52	12.05	0.90	1.16	1.01
11/07/2016	22	0.83	7.29	7.47	0.91	1.43	1.04
17/10/2016	14	0.83	6.84	13.47	0.90	1.55	1.09
23/05/2016	18	0.83	6.01	11.91	0.91	1.63	1.06
05/07/2016	7	0.83	8.40	12.80	0.90	1.80	1.14
11/07/2016	4	0.83	5.62	15.06	0.93	1.36	1.04
21/08/2016	19	0.83	7.38	13.30	0.96	1.46	1.08
02/09/2016	13	0.83	10.61	14.63	0.91	1.47	1.04
11/08/2016	10	0.83	7.80	9.94	0.92	1.58	1.05
30/04/2016	6	0.83	11.35	17.36	0.92	1.32	1.08
03/06/2016	22	0.83	8.28	12.49	0.91	1.34	1.05
08/07/2016	10	0.83	6.82	7.70	0.89	1.69	1.07
11/07/2016	11	0.83	7.33	7.26	0.87	1.17	1.01
29/07/2016	2	0.83	7.74	13.84	0.90	1.24	1.03
02/08/2016	3	0.83	10.51	14.63	0.86	1.40	1.07



14/08/2016	14	0.83	7.46	16.25	1.06	1.48	1.09
16/08/2016	4	0.83	8.09	14.03	0.91	1.17	1.03
18/08/2016	4	0.83	8.51	15.28	0.87	1.55	1.07
05/10/2016	15	0.83	7.37	14.63	0.96	1.40	1.08
23/10/2016	13	0.83	7.74	9.75	0.85	1.49	1.03
02/11/2016	13	0.83	7.83	6.97	0.90	1.45	1.08
07/11/2016	9	0.83	7.18	6.83	0.88	1.24	1.01
20/11/2016	10	0.83	5.46	6.61	0.90	1.33	1.00
17/04/2016	21	0.82	10.09	15.28	0.98	1.52	1.17
04/05/2016	6	0.82	8.22	12.64	0.91	1.36	1.04
03/06/2016	1	0.82	9.42	13.65	0.89	1.32	1.04
24/07/2016	2	0.82	10.28	13.65	0.87	1.24	1.02
12/08/2016	12	0.82	8.88	13.47	0.90	1.31	1.04
22/08/2016	15	0.82	9.31	12.34	0.86	1.21	1.02
29/08/2016	4	0.82	9.21	16.00	1.01	1.80	1.16
18/09/2016	4	0.82	8.35	12.64	0.91	1.41	1.05
18/09/2016	16	0.82	7.31	15.28	0.95	1.51	1.04
22/10/2016	17	0.82	8.79	11.01	0.87	1.24	1.01
28/10/2016	14	0.82	5.84	5.69	0.92	1.57	1.01
24/04/2016	23	0.82	7.09	10.56	0.98	1.77	1.13
17/05/2016	8	0.82	10.33	14.84	0.96	2.35	1.22
28/05/2016	15	0.82	5.90	12.96	0.94	1.57	1.09
24/08/2016	4	0.82	9.32	11.38	0.86	1.32	1.02
25/08/2016	22	0.82	6.38	6.52	0.91	1.32	1.02
26/08/2016	20	0.82	5.66	7.06	0.90	1.22	1.01
14/09/2016	4	0.82	7.80	12.49	0.88	1.41	1.08
17/10/2016	6	0.82	8.50	13.65	0.92	1.42	1.05
18/10/2016	1	0.82	7.48	12.80	0.92	1.21	1.03
15/04/2016	15	0.82	5.67	12.96	1.00	1.54	1.10
21/04/2016	23	0.82	9.23	13.30	0.88	1.38	1.01
04/05/2016	15	0.82	6.12	13.13	1.01	1.38	1.02
26/05/2016	15	0.82	7.42	14.22	0.95	1.29	1.04
10/08/2016	12	0.82	7.17	9.66	0.93	1.77	1.06
16/08/2016	3	0.82	7.72	14.03	0.89	1.41	1.07
04/09/2016	11	0.82	8.58	13.47	0.91	1.28	1.03
18/09/2016	0	0.82	10.62	16.25	0.89	1.38	1.04
06/10/2016	11	0.82	7.70	13.84	0.94	1.37	1.03



11/10/2016	4	0.82	8.81	15.06	0.89	1.17	1.01
16/10/2016	7	0.82	8.76	13.30	0.87	1.21	1.04
07/11/2016	13	0.82	6.54	12.80	0.90	1.53	1.08
11/11/2016	6	0.82	9.43	14.03	0.88	1.48	1.09
15/04/2016	11	0.82	8.92	12.96	0.92	1.54	1.04
10/05/2016	18	0.82	6.96	16.00	1.10	3.11	1.17
15/06/2016	8	0.82	13.08	16.52	0.86	1.23	1.10
11/07/2016	13	0.82	7.00	14.03	0.88	1.31	1.01
11/07/2016	15	0.82	7.04	6.97	0.90	1.36	1.03
20/08/2016	15	0.82	8.22	14.42	0.91	1.48	1.08
23/08/2016	1	0.82	8.97	11.64	0.88	1.25	1.01
24/08/2016	0	0.82	8.29	11.38	0.89	1.33	1.02
24/08/2016	1	0.82	8.50	10.89	0.85	1.30	1.04
07/09/2016	8	0.82	7.98	10.78	0.87	1.23	1.00
13/09/2016	12	0.82	8.74	13.13	0.86	1.16	1.01
19/04/2016	0	0.82	10.32	13.84	0.86	1.34	1.04
15/06/2016	1	0.82	10.69	16.79	0.93	1.27	1.05
04/07/2016	18	0.82	9.25	13.47	0.87	1.32	1.05
27/08/2016	11	0.82	7.41	7.21	0.88	1.66	1.08
06/09/2016	6	0.82	6.97	11.25	0.84	1.37	1.00
15/09/2016	1	0.82	6.82	12.96	0.93	1.54	1.04
08/10/2016	3	0.82	7.74	14.63	0.91	1.45	1.03
02/11/2016	2	0.82	7.18	7.31	0.87	1.32	1.01
01/05/2016	9	0.82	10.09	15.06	0.88	1.44	1.15
17/05/2016	14	0.82	7.69	14.84	1.03	1.53	1.15
03/07/2016	14	0.82	9.61	14.22	0.88	1.28	0.98
08/07/2016	16	0.82	7.47	8.39	0.87	1.43	1.04
30/07/2016	12	0.82	8.01	16.52	0.88	1.32	1.01
04/08/2016	4	0.82	8.34	13.65	0.89	1.42	1.01
28/08/2016	1	0.82	8.66	17.66	0.92	1.57	1.04
19/09/2016	18	0.82	7.93	13.30	0.89	1.37	1.04
19/11/2016	0	0.82	6.05	6.83	0.90	1.27	1.02
02/05/2016	10	0.82	8.77	14.42	0.94	1.54	1.09
17/05/2016	0	0.82	10.93	15.75	0.85	1.20	0.97
05/07/2016	20	0.82	7.41	12.80	0.90	1.42	1.06
16/07/2016	3	0.82	8.82	12.05	0.85	1.21	1.02
18/07/2016	8	0.82	8.73	15.52	0.93	1.32	1.05



30/07/2016	15	0.82	7.65	16.25	0.90	1.22	1.08
19/06/2016	13	0.82	10.26	17.36	0.89	1.71	1.06
15/07/2016	0	0.82	8.67	14.63	0.89	1.30	1.04
17/07/2016	21	0.82	9.30	16.52	0.89	1.30	1.05
12/08/2016	16	0.82	6.24	13.65	0.93	1.56	1.06
07/09/2016	17	0.82	9.41	18.62	0.91	1.25	1.01
17/09/2016	13	0.82	8.69	13.65	0.91	1.26	1.04
04/10/2016	0	0.82	8.34	12.19	0.90	1.24	0.97
07/11/2016	16	0.82	5.19	12.34	0.92	1.41	1.02
30/04/2016	17	0.82	8.84	16.00	0.95	1.42	1.11
25/05/2016	18	0.82	5.61	16.52	0.98	1.43	1.03
28/05/2016	16	0.82	7.37	12.80	0.92	1.22	1.02
18/06/2016	10	0.82	9.80	15.06	0.91	1.31	1.05
17/07/2016	18	0.82	9.41	16.52	0.99	1.62	1.10
10/09/2016	18	0.82	7.87	15.28	0.94	1.51	1.11
17/09/2016	12	0.82	8.74	12.49	0.87	1.31	0.99
11/10/2016	21	0.82	10.74	16.00	0.86	1.19	1.00
23/10/2016	3	0.82	8.79	10.56	0.84	1.16	0.99
13/11/2016	18	0.82	6.51	12.34	0.90	1.41	1.03
18/11/2016	1	0.82	7.12	14.63	0.90	1.33	1.01
26/05/2016	14	0.82	5.35	14.63	1.02	1.71	1.03
26/05/2016	19	0.82	7.83	14.22	0.99	1.48	1.08
11/07/2016	18	0.82	7.29	7.16	0.86	1.39	1.04
24/07/2016	17	0.82	7.99	13.30	0.92	1.43	1.01
02/08/2016	4	0.82	10.51	14.63	0.86	1.29	1.03
08/08/2016	6	0.82	6.59	6.87	0.87	1.29	1.04
15/09/2016	8	0.82	8.06	12.80	0.89	1.36	1.04
19/09/2016	3	0.82	9.43	13.65	0.85	1.47	1.08
04/10/2016	1	0.82	7.83	13.13	0.88	1.36	1.05
08/10/2016	7	0.82	8.81	14.63	0.87	1.33	1.00
09/10/2016	16	0.82	6.53	13.13	0.92	1.40	1.04
21/04/2016	7	0.81	9.26	13.13	0.89	1.46	1.12
09/07/2016	11	0.81	6.63	9.23	0.91	1.55	1.06
04/08/2016	18	0.81	6.96	14.03	0.89	1.29	1.03
10/08/2016	22	0.81	7.27	10.24	0.88	1.36	1.05
09/10/2016	12	0.81	7.74	13.30	0.92	1.29	1.06
17/10/2016	2	0.81	8.38	13.13	0.86	1.32	1.00



06/11/2016	18	0.81	6.41	14.03	1.01	1.63	1.08
13/11/2016	8	0.81	6.38	6.97	0.88	1.42	1.02
20/04/2016	14	0.81	5.59	13.30	1.05	1.87	1.12
29/05/2016	23	0.81	6.59	11.77	0.90	1.41	1.03
24/07/2016	19	0.81	8.58	13.30	0.92	1.47	0.98
03/08/2016	4	0.81	6.94	13.13	0.89	1.14	0.99
12/08/2016	7	0.81	9.16	13.84	0.88	1.24	1.02
08/10/2016	17	0.81	7.53	13.47	0.92	1.30	1.05
11/10/2016	17	0.81	7.70	15.75	0.96	1.35	1.05
21/10/2016	19	0.81	7.37	12.19	0.91	1.50	1.06
28/04/2016	19	0.81	6.00	14.42	0.98	1.36	1.05
28/04/2016	22	0.81	7.26	15.28	0.93	1.48	1.01
30/07/2016	11	0.81	8.92	15.75	0.89	1.31	1.01
06/08/2016	19	0.81	7.59	14.84	0.89	1.39	1.01
12/08/2016	13	0.81	7.11	13.65	0.94	1.43	1.09
21/08/2016	22	0.81	7.63	13.30	0.90	1.30	1.01
07/09/2016	3	0.81	8.91	11.01	0.86	1.11	1.01
17/09/2016	23	0.81	8.83	15.52	0.87	1.22	1.02
18/04/2016	0	0.81	10.63	15.52	0.90	1.46	1.06
25/04/2016	17	0.81	5.05	16.79	0.97	1.34	1.03
02/06/2016	8	0.81	8.56	14.42	0.90	1.24	1.04
04/07/2016	11	0.81	8.99	14.03	0.89	1.24	1.04
10/07/2016	0	0.81	6.55	9.94	0.86	1.30	1.04
11/07/2016	10	0.81	6.83	13.84	0.89	1.31	1.03
15/07/2016	1	0.81	8.04	14.63	0.90	1.33	1.04
01/08/2016	13	0.81	8.59	14.84	0.95	1.44	1.08
22/10/2016	8	0.81	8.66	11.91	0.83	1.41	1.02
06/11/2016	16	0.81	6.35	14.22	0.98	1.58	1.06
28/04/2016	21	0.81	6.56	15.52	0.99	1.84	1.03
17/05/2016	13	0.81	6.82	14.42	1.02	1.56	1.16
24/07/2016	11	0.81	8.83	13.47	0.88	1.27	1.05
02/08/2016	0	0.81	10.62	14.63	0.91	1.50	1.03
18/09/2016	11	0.81	9.44	15.52	0.89	1.52	1.10
06/10/2016	12	0.81	7.01	13.84	0.89	1.52	1.02
24/10/2016	13	0.81	5.08	9.57	0.91	1.37	1.03
27/10/2016	17	0.81	5.30	7.16	0.95	1.43	1.02
25/04/2016	9	0.81	8.25	9.94	0.87	1.31	1.01



17/05/2016	20	0.81	7.85	13.84	0.96	1.50	1.16
18/05/2016	8	0.81	9.06	14.03	0.88	1.28	1.00
19/05/2016	5	0.81	8.70	12.96	0.85	1.34	1.04
04/06/2016	5	0.81	8.48	12.49	0.86	1.29	1.04
14/06/2016	1	0.81	11.43	17.07	0.87	1.30	1.01
09/07/2016	13	0.81	4.79	7.82	0.93	1.30	0.98
15/07/2016	5	0.81	8.63	14.63	0.91	1.49	1.02
23/08/2016	5	0.81	8.16	11.51	0.88	1.67	1.03
04/09/2016	2	0.81	10.55	13.65	0.84	1.29	1.05
30/04/2016	4	0.81	11.09	17.07	0.91	1.43	1.12
01/06/2016	5	0.81	8.53	15.75	0.91	1.19	1.00
04/07/2016	20	0.81	8.75	13.30	0.89	1.29	1.03
13/08/2016	7	0.81	9.22	12.80	0.88	1.15	1.00
13/09/2016	19	0.81	6.77	13.13	0.91	1.44	1.05
15/09/2016	0	0.81	7.10	12.96	0.91	1.44	1.04
05/10/2016	23	0.81	7.01	14.03	0.92	1.73	1.08
16/11/2016	7	0.81	6.90	7.42	0.87	1.41	0.96
15/04/2016	4	0.81	9.26	13.13	0.86	1.35	1.06
21/04/2016	21	0.81	7.62	14.42	0.94	1.49	1.10
26/04/2016	20	0.81	6.05	13.65	0.96	1.46	1.02
23/05/2016	17	0.81	5.79	11.91	0.91	1.36	1.01
11/07/2016	9	0.81	6.55	7.11	0.89	1.45	1.05
15/07/2016	19	0.81	6.24	12.80	0.98	1.63	1.16
05/10/2016	18	0.81	8.00	14.63	0.87	1.22	0.99
13/11/2016	16	0.81	6.79	7.06	0.83	1.28	0.98
17/11/2016	11	0.81	6.14	7.11	0.90	1.28	0.99
27/04/2016	12	0.81	6.50	13.84	0.98	1.48	1.06
15/07/2016	14	0.81	5.95	13.47	1.01	1.67	1.07
28/07/2016	21	0.81	7.49	14.22	0.92	1.27	1.00
01/08/2016	19	0.81	7.54	14.63	0.95	1.64	1.14
26/08/2016	1	0.81	6.44	6.36	0.91	1.71	0.97
02/09/2016	21	0.81	7.45	16.25	0.95	1.38	1.03
13/09/2016	17	0.81	5.73	12.80	1.00	1.47	1.03
22/10/2016	16	0.81	8.84	11.13	0.84	1.22	0.99
22/10/2016	19	0.81	9.19	11.01	0.85	1.15	0.95
15/05/2016	1	0.81	7.21	13.84	0.95	1.64	1.12
16/05/2016	8	0.81	10.78	16.79	0.82	1.28	1.07



09/07/2016	12	0.81	5.50	9.66	0.92	1.31	1.03
24/07/2016	4	0.81	9.60	13.30	0.84	1.22	1.00
07/10/2016	0	0.81	7.59	12.96	0.84	1.29	1.03
18/10/2016	12	0.81	6.78	7.11	0.88	1.48	0.99
30/04/2016	15	0.80	6.48	16.52	1.02	1.47	1.10
29/05/2016	20	0.80	5.92	11.77	0.89	1.35	1.07
04/07/2016	0	0.80	9.47	13.84	0.85	1.16	0.98
05/07/2016	8	0.80	7.66	13.30	0.85	1.25	1.00
15/07/2016	21	0.80	7.79	12.19	0.95	1.39	1.09
18/08/2016	3	0.80	9.79	15.52	0.85	1.11	0.96
24/08/2016	20	0.80	7.56	11.13	0.88	1.37	1.01
27/08/2016	23	0.80	8.30	18.62	0.89	1.20	1.01
14/09/2016	14	0.80	6.08	13.47	0.99	1.46	1.03
20/09/2016	19	0.80	7.80	13.47	0.87	1.24	1.01
16/10/2016	17	0.80	7.48	13.13	0.86	1.35	0.99
18/11/2016	13	0.80	6.39	6.69	0.88	1.54	1.06
29/04/2016	0	0.80	7.92	13.84	0.90	1.38	1.03
17/05/2016	2	0.80	9.38	15.52	0.89	1.20	1.03
19/05/2016	7	0.80	8.75	13.65	0.89	1.20	1.04
04/06/2016	6	0.80	8.62	12.64	0.87	1.24	1.04
05/07/2016	18	0.80	6.72	13.47	0.91	1.27	0.99
15/07/2016	9	0.80	9.44	13.65	0.86	1.28	1.03
25/07/2016	12	0.80	5.19	12.80	0.98	1.39	1.00
29/07/2016	3	0.80	8.00	13.47	0.88	1.48	1.04
07/09/2016	4	0.80	8.65	10.45	0.85	1.46	0.99
13/09/2016	9	0.80	8.61	13.65	0.87	1.39	1.04
21/09/2016	19	0.80	9.35	20.08	0.91	1.53	1.06
16/10/2016	8	0.80	9.06	13.30	0.83	1.19	0.99
16/11/2016	9	0.80	6.84	7.37	0.83	1.33	1.03
21/04/2016	4	0.80	9.43	13.47	0.88	1.26	1.01
05/05/2016	5	0.80	9.96	14.84	0.86	1.42	1.01
11/08/2016	21	0.80	8.30	14.63	0.91	1.55	1.03
13/08/2016	14	0.80	5.81	13.84	0.95	1.32	1.02
17/08/2016	23	0.80	8.60	14.84	0.89	1.39	1.06
27/08/2016	17	0.80	6.00	7.26	0.97	1.38	1.06
13/11/2016	14	0.80	6.83	7.01	0.87	1.48	1.02
30/04/2016	18	0.80	9.85	16.00	0.95	1.66	1.13



04/06/2016	4	0.80	8.60	12.96	0.88	1.31	1.06
14/07/2016	7	0.80	10.04	15.06	0.86	1.24	0.98
08/08/2016	20	0.80	6.72	7.42	0.87	1.42	1.00
13/08/2016	0	0.80	8.79	12.96	0.86	1.20	0.99
23/08/2016	14	0.80	8.64	12.05	0.85	1.39	1.05
28/08/2016	3	0.80	9.02	17.66	0.91	1.40	1.01
08/09/2016	13	0.80	6.46	17.36	0.95	1.37	1.03
05/10/2016	13	0.80	7.40	14.22	0.88	1.28	0.99
07/10/2016	22	0.80	7.12	7.16	0.88	1.28	0.99
03/05/2016	23	0.80	8.05	12.64	0.86	1.27	0.99
25/05/2016	20	0.80	5.55	16.52	0.88	1.35	1.04
28/05/2016	17	0.80	6.87	12.64	0.94	1.35	1.04
06/07/2016	9	0.80	8.52	12.80	0.88	1.39	1.04
30/07/2016	8	0.80	9.22	17.66	0.90	1.43	1.02
03/08/2016	22	0.80	7.19	12.64	0.89	1.42	1.03
07/09/2016	7	0.80	8.26	10.56	0.87	1.64	1.08
03/10/2016	0	0.80	7.88	13.13	0.88	1.37	1.05
07/10/2016	11	0.80	7.00	6.69	0.86	1.15	0.96
24/10/2016	16	0.80	4.95	9.31	0.92	1.44	1.02
28/04/2016	8	0.80	8.47	14.22	0.92	1.34	1.01
30/04/2016	10	0.80	11.40	17.36	0.89	1.25	1.03
16/05/2016	20	0.80	9.02	15.52	0.89	1.31	1.02
20/05/2016	17	0.80	5.90	14.22	0.91	1.33	1.01
30/05/2016	2	0.80	6.59	11.38	0.89	1.22	1.02
15/06/2016	9	0.80	12.41	16.52	0.88	1.24	1.03
17/06/2016	20	0.80	9.11	15.52	0.93	1.70	1.16
04/07/2016	13	0.80	9.23	13.47	0.85	1.41	1.06
28/07/2016	15	0.80	6.25	14.03	0.91	1.28	1.00
02/08/2016	2	0.80	10.05	14.63	0.84	1.36	1.03
02/08/2016	10	0.80	9.05	13.65	0.87	1.42	1.04
02/08/2016	22	0.80	5.60	13.47	0.94	1.23	0.99
13/08/2016	17	0.80	5.94	18.29	0.98	1.57	1.03
26/08/2016	21	0.80	5.73	7.16	0.89	1.41	1.00
03/06/2016	11	0.80	9.29	13.65	0.86	1.25	1.00
12/06/2016	0	0.80	8.18	9.06	0.85	1.28	0.98
05/07/2016	16	0.80	5.90	13.30	0.95	1.51	1.03
03/08/2016	1	0.80	6.41	13.13	0.90	1.36	1.01



05/08/2016	21	0.80	6.97	14.22	0.91	1.33	0.98
09/08/2016	17	0.80	6.90	7.76	0.85	1.24	0.96
04/10/2016	14	0.80	7.29	14.63	0.94	1.62	1.02
10/10/2016	11	0.80	10.17	16.25	0.88	1.12	0.95
16/10/2016	2	0.80	8.86	13.30	0.83	1.16	1.00
22/10/2016	22	0.80	8.52	10.45	0.85	1.98	1.07
23/10/2016	23	0.80	7.82	10.04	0.84	1.47	1.00
26/10/2016	22	0.80	6.36	7.37	0.84	1.30	0.98
25/05/2016	19	0.80	5.26	17.36	0.90	1.32	0.97
26/05/2016	16	0.80	8.17	14.22	0.89	1.22	1.01
07/07/2016	5	0.80	7.50	12.05	0.82	1.26	1.01
25/07/2016	6	0.80	8.68	13.13	0.82	1.33	1.05
29/07/2016	20	0.80	7.35	13.47	0.86	1.27	1.01
23/08/2016	16	0.80	8.58	11.77	0.86	1.66	1.06
10/09/2016	17	0.80	7.77	15.52	0.99	1.60	1.11
03/10/2016	1	0.80	8.91	12.80	0.83	1.51	1.06
17/10/2016	13	0.80	8.15	13.65	0.88	1.43	1.03
29/10/2016	16	0.80	5.33	6.13	0.91	1.24	0.97
28/04/2016	1	0.80	5.31	14.03	0.92	1.40	1.03
29/05/2016	7	0.80	7.98	11.91	0.84	1.16	0.96
12/07/2016	8	0.80	7.34	7.21	0.85	1.17	0.96
12/06/2016	4	0.80	8.70	9.57	0.83	1.26	0.97
14/08/2016	11	0.80	8.50	16.25	0.94	1.39	1.08
02/10/2016	10	0.80	7.45	13.47	0.86	1.45	1.00
05/10/2016	21	0.80	8.38	14.84	0.89	1.32	0.97
16/07/2016	4	0.79	8.84	12.64	0.86	1.35	1.02
16/07/2016	9	0.79	8.56	12.96	0.88	1.45	1.07
18/07/2016	4	0.79	8.75	16.52	0.96	1.49	1.08
18/07/2016	13	0.79	6.08	15.75	0.92	1.51	1.02
08/10/2016	16	0.79	6.21	14.03	0.91	1.33	1.02
27/10/2016	4	0.79	6.57	7.11	0.85	1.20	0.99
03/11/2016	1	0.79	9.07	15.52	0.89	1.59	1.02
25/04/2016	19	0.79	6.02	9.14	0.87	1.41	1.02
17/05/2016	21	0.79	7.83	14.03	0.88	1.63	1.07
07/07/2016	6	0.79	7.82	12.19	0.83	1.21	0.96
02/08/2016	20	0.79	5.90	12.80	0.93	1.54	1.02
21/08/2016	23	0.79	7.95	12.96	0.86	1.31	0.99



13/09/2016	11	0.79	9.27	13.65	0.86	1.15	0.97
15/09/2016	13	0.79	8.94	12.49	0.89	1.28	1.03
29/05/2016	10	0.79	7.41	12.19	0.87	1.27	0.99
11/06/2016	10	0.79	7.86	9.75	0.81	1.44	0.96
29/07/2016	14	0.79	5.19	13.84	0.93	1.25	1.01
03/08/2016	23	0.79	7.97	12.96	0.88	1.16	1.01
21/08/2016	12	0.79	8.98	13.84	0.88	1.30	1.00
11/10/2016	2	0.79	8.67	15.06	0.89	1.18	1.00
21/04/2016	9	0.79	8.76	12.64	0.90	1.28	0.99
21/04/2016	22	0.79	8.79	14.22	0.89	1.69	1.05
30/04/2016	7	0.79	11.35	17.66	0.92	1.84	1.06
02/05/2016	8	0.79	7.99	14.63	0.90	1.51	1.09
07/06/2016	3	0.79	7.34	12.34	0.83	1.22	0.98
16/07/2016	16	0.79	8.92	18.62	0.91	1.46	1.02
18/07/2016	3	0.79	8.29	15.52	0.94	1.38	1.07
13/09/2016	21	0.79	7.29	12.80	0.88	1.31	1.00
07/10/2016	9	0.79	7.28	6.78	0.87	1.33	0.98
17/10/2016	0	0.79	9.24	12.96	0.82	1.28	1.03
16/11/2016	3	0.79	6.78	6.83	0.84	1.30	0.99
17/11/2016	3	0.79	6.93	7.47	0.84	1.61	1.03
13/04/2016	11	0.79	14.63	18.62	0.81	1.63	1.12
28/04/2016	7	0.79	8.45	14.84	0.89	1.18	0.97
30/04/2016	5	0.79	10.24	17.36	0.90	1.34	1.02
23/05/2016	11	0.79	4.44	6.56	0.95	1.40	0.96
18/06/2016	14	0.79	6.76	14.22	0.94	1.63	1.10
09/07/2016	1	0.79	6.71	7.88	0.83	1.32	0.96
10/08/2016	19	0.79	7.50	10.34	0.83	1.39	0.97
14/08/2016	12	0.79	8.02	16.52	0.92	1.43	1.05
19/09/2016	14	0.79	5.67	12.96	0.95	1.51	1.04
08/10/2016	4	0.79	8.30	14.63	0.89	1.42	1.04
18/11/2016	14	0.79	6.21	6.97	0.86	1.20	0.97
20/04/2016	2	0.79	9.94	13.65	0.86	1.33	0.95
20/04/2016	7	0.79	8.47	12.96	0.89	1.37	1.06
30/04/2016	12	0.79	7.69	17.07	0.95	1.39	1.08
05/07/2016	1	0.79	9.12	12.49	0.84	1.27	1.04
12/07/2016	12	0.79	7.12	7.16	0.84	1.28	0.98
04/08/2016	10	0.79	7.95	14.42	0.83	1.21	0.97



12/08/2016	23	0.79	8.70	12.34	0.86	1.44	1.02
13/08/2016	8	0.79	9.30	12.80	0.87	1.31	0.96
14/08/2016	0	0.79	9.98	17.07	0.88	1.24	1.03
15/08/2016	0	0.79	5.73	15.52	0.95	1.58	1.01
27/10/2016	14	0.79	5.58	6.97	0.88	1.26	1.00
17/04/2016	11	0.79	10.62	15.28	0.85	1.23	1.04
30/04/2016	3	0.79	9.92	16.79	0.91	1.35	1.06
16/05/2016	16	0.79	7.41	16.52	0.91	1.41	1.02
30/05/2016	7	0.79	8.18	11.25	0.81	1.13	0.95
31/05/2016	23	0.79	8.34	16.25	0.88	1.51	1.09
10/07/2016	20	0.79	7.82	15.75	0.89	1.50	1.02
11/07/2016	7	0.79	7.10	14.03	0.88	1.27	0.98
15/07/2016	7	0.79	9.09	13.84	0.86	1.41	1.10
15/08/2016	23	0.79	8.06	14.03	0.87	1.36	1.00
21/08/2016	10	0.79	8.58	13.47	0.88	1.25	0.97
21/09/2016	10	0.79	8.85	13.84	0.85	1.56	1.04
10/10/2016	22	0.79	7.78	15.52	0.93	1.29	1.03
16/10/2016	19	0.79	7.31	12.64	0.86	1.36	1.00
22/10/2016	2	0.79	7.68	12.34	0.89	1.72	1.04
02/08/2016	11	0.79	9.25	14.03	0.84	1.25	1.00
24/08/2016	7	0.79	8.59	11.13	0.84	1.46	1.04
01/11/2016	0	0.79	6.19	6.48	0.88	1.24	0.94
11/11/2016	2	0.79	10.00	14.63	0.85	1.26	1.00
27/04/2016	10	0.79	8.14	14.03	0.89	1.31	1.03
27/04/2016	17	0.79	5.64	13.84	0.98	1.72	1.04
30/05/2016	14	0.79	7.58	10.45	0.84	1.23	0.96
08/06/2016	17	0.79	5.22	17.97	0.92	1.62	1.00
06/07/2016	20	0.79	7.09	12.80	0.85	1.26	0.96
30/07/2016	5	0.79	7.79	13.13	0.87	1.27	0.97
16/08/2016	7	0.79	8.15	13.84	0.87	1.52	1.00
18/08/2016	0	0.79	8.72	15.28	0.85	1.29	1.00
10/10/2016	21	0.79	9.47	15.28	0.85	1.21	0.99
18/05/2016	10	0.79	8.89	13.84	0.88	1.29	1.00
08/06/2016	18	0.79	5.88	11.91	0.92	1.55	1.03
05/08/2016	4	0.79	9.00	14.42	0.89	1.45	1.03
28/08/2016	10	0.79	9.84	17.36	0.89	1.20	1.00
08/10/2016	19	0.79	8.60	13.30	0.84	1.16	0.99



22/10/2016	15	0.79	8.45	11.25	0.85	1.76	1.01
29/04/2016	3	0.78	7.87	14.84	0.87	1.36	0.98
29/04/2016	4	0.78	7.45	13.47	0.91	1.50	1.09
01/05/2016	10	0.78	9.93	14.63	0.91	1.39	1.05
04/05/2016	11	0.78	8.91	12.49	0.82	1.25	0.97
12/06/2016	10	0.78	7.59	9.66	0.82	1.19	0.96
05/07/2016	19	0.78	6.94	13.13	0.86	1.29	0.99
05/08/2016	16	0.78	5.61	6.44	0.93	1.31	0.94
06/10/2016	1	0.78	7.17	14.42	0.87	1.40	0.99
09/10/2016	0	0.78	8.51	13.65	0.92	1.28	1.00
27/10/2016	6	0.78	6.19	6.83	0.85	1.17	0.95
28/10/2016	20	0.78	5.06	6.48	0.87	1.43	0.99
11/11/2016	18	0.78	8.07	13.65	0.86	1.38	1.00
20/11/2016	0	0.78	6.68	6.61	0.81	1.38	1.00
17/05/2016	22	0.78	7.32	14.03	0.90	1.44	1.05
25/05/2016	17	0.78	4.54	16.25	0.94	1.37	0.95
26/05/2016	12	0.78	5.49	14.63	0.97	1.57	1.08
31/05/2016	9	0.78	10.83	17.66	0.83	1.13	0.93
06/07/2016	21	0.78	7.00	12.49	0.86	1.23	0.99
08/07/2016	8	0.78	6.21	11.25	0.83	1.51	0.99
02/08/2016	23	0.78	7.31	13.30	0.89	1.29	1.02
05/08/2016	22	0.78	6.48	14.03	0.85	1.25	0.94
13/08/2016	3	0.78	8.29	13.13	0.83	1.19	1.00
26/08/2016	4	0.78	6.50	7.21	0.86	1.31	0.96
27/10/2016	15	0.78	5.32	7.26	0.87	1.40	0.97
03/11/2016	5	0.78	9.62	16.25	0.89	1.36	1.01
22/05/2016	16	0.78	4.87	13.13	0.91	1.31	1.01
12/06/2016	1	0.78	7.94	9.14	0.85	1.36	1.01
19/09/2016	1	0.78	9.91	15.06	0.87	1.25	1.00
06/10/2016	10	0.78	8.20	13.47	0.87	1.33	1.03
09/10/2016	2	0.78	7.27	13.65	0.89	1.31	0.97
19/04/2016	1	0.78	9.70	14.42	0.83	1.41	1.06
11/06/2016	14	0.78	7.20	9.48	0.85	1.24	0.98
11/06/2016	23	0.78	8.62	16.25	0.84	1.39	0.97
14/09/2016	1	0.78	7.81	12.49	0.85	1.52	1.01
14/09/2016	16	0.78	5.56	12.96	0.94	1.39	0.97
13/11/2016	19	0.78	5.64	6.78	0.86	1.29	0.98



16/04/2016	16	0.78	5.25	17.36	0.92	1.56	1.04
30/04/2016	19	0.78	10.11	16.79	0.88	1.29	1.04
04/05/2016	10	0.78	9.50	12.80	0.82	1.17	0.97
18/05/2016	0	0.78	7.76	14.03	0.85	1.59	1.01
12/07/2016	13	0.78	6.23	7.16	0.85	1.28	1.01
24/08/2016	13	0.78	5.11	10.78	0.91	1.52	1.02
26/08/2016	18	0.78	5.64	14.03	0.89	1.28	0.99
05/09/2016	2	0.78	9.34	12.80	0.82	1.12	0.98
09/10/2016	17	0.78	8.02	12.96	0.83	1.18	0.96
06/11/2016	19	0.78	6.53	14.03	0.91	1.56	0.98
17/05/2016	5	0.78	9.53	14.84	0.88	1.17	0.97
30/05/2016	1	0.78	6.88	11.64	0.87	1.20	0.96
11/06/2016	22	0.78	7.79	9.23	0.82	1.17	0.95
23/08/2016	15	0.78	8.17	11.38	0.83	1.20	0.96
08/09/2016	15	0.78	7.63	17.66	0.92	1.45	1.02
29/04/2016	13	0.78	5.06	17.36	0.96	1.50	1.02
03/06/2016	13	0.78	6.36	12.64	0.92	1.52	1.06
12/06/2016	11	0.78	7.72	9.85	0.87	1.38	0.97
11/07/2016	19	0.78	7.31	7.37	0.84	1.36	0.98
06/08/2016	8	0.78	8.18	14.03	0.83	1.21	0.94
15/09/2016	15	0.78	7.56	12.19	0.89	1.40	1.04
16/09/2016	9	0.78	7.99	10.78	0.86	1.42	1.01
07/10/2016	10	0.78	7.14	7.70	0.84	1.24	0.96
07/10/2016	12	0.78	6.95	8.33	0.85	1.28	0.97
07/11/2016	10	0.78	7.03	13.30	0.85	1.33	0.96
21/04/2016	12	0.78	9.05	13.84	0.89	1.48	1.04
18/05/2016	9	0.78	9.28	13.84	0.88	1.45	1.06
19/05/2016	4	0.78	8.20	13.47	0.83	1.29	0.98
04/07/2016	15	0.78	8.84	13.65	0.84	1.19	1.00
12/08/2016	6	0.78	8.85	14.63	0.84	1.43	1.01
17/08/2016	22	0.78	7.39	14.42	0.90	1.26	0.99
10/10/2016	2	0.78	8.75	16.25	0.88	1.43	1.00
16/10/2016	16	0.78	6.59	12.34	0.87	1.28	0.98
25/04/2016	18	0.78	5.53	15.52	0.92	1.54	1.03
04/05/2016	20	0.78	5.94	12.19	0.97	1.47	1.00
18/05/2016	12	0.78	6.01	13.13	0.92	1.50	1.07
09/07/2016	15	0.78	5.46	9.57	0.89	1.28	1.00



12/07/2016	19	0.78	6.64	7.31	0.84	1.21	0.95
24/07/2016	22	0.78	8.83	13.47	0.85	1.19	0.95
28/07/2016	12	0.78	5.57	16.79	0.96	1.39	0.97
25/08/2016	15	0.78	5.42	16.79	0.91	1.27	0.98
07/09/2016	6	0.78	7.66	11.01	0.84	1.51	0.97
08/09/2016	17	0.78	9.33	17.36	0.85	1.22	1.00
09/10/2016	15	0.78	5.78	13.47	0.98	1.61	0.98
17/10/2016	9	0.78	7.75	12.64	0.86	1.36	1.00
31/10/2016	21	0.78	6.39	15.52	0.87	1.33	0.95
04/05/2016	5	0.78	7.76	12.19	0.83	1.34	1.01
18/05/2016	6	0.78	7.76	14.22	0.87	1.44	1.00
29/05/2016	8	0.78	8.15	12.19	0.83	1.15	0.93
05/07/2016	23	0.78	9.65	12.80	0.82	1.30	1.02
12/07/2016	10	0.78	7.13	7.06	0.82	1.25	1.00
30/07/2016	4	0.78	7.72	13.30	0.85	1.21	0.95
10/08/2016	20	0.78	7.76	9.85	0.85	1.28	1.01
16/08/2016	5	0.78	8.16	13.47	0.88	1.47	0.96
19/11/2016	1	0.78	6.06	6.61	0.83	1.29	0.94
15/04/2016	16	0.77	5.20	12.96	0.94	1.51	0.99
18/05/2016	20	0.77	8.69	14.03	0.86	1.29	1.04
30/05/2016	4	0.77	6.64	11.25	0.84	1.20	0.97
11/07/2016	16	0.77	7.07	7.01	0.82	1.30	0.98
14/07/2016	11	0.77	8.97	14.22	0.84	1.38	1.03
04/08/2016	16	0.77	6.25	13.65	0.88	1.21	1.01
08/08/2016	19	0.77	6.30	6.97	0.83	1.22	0.96
10/08/2016	9	0.77	8.00	10.14	0.82	1.41	0.98
10/08/2016	18	0.77	7.30	10.56	0.88	1.50	1.01
24/08/2016	9	0.77	7.92	11.25	0.81	1.18	1.00
16/09/2016	1	0.77	7.18	11.64	0.84	1.44	1.00
19/09/2016	20	0.77	7.88	13.47	0.87	1.24	1.05
06/11/2016	23	0.77	7.34	13.84	0.83	1.34	0.98
15/05/2016	3	0.77	8.31	14.03	0.88	1.29	1.05
05/07/2016	11	0.77	9.50	12.64	0.83	1.40	1.08
04/08/2016	9	0.77	7.48	14.22	0.85	1.25	0.93
14/08/2016	16	0.77	7.98	15.52	0.92	1.59	1.02
24/08/2016	2	0.77	8.64	11.38	0.82	1.45	0.94
04/09/2016	15	0.77	8.50	13.30	0.91	1.31	0.99



14/09/2016	15	0.77	5.21	13.30	0.92	1.32	0.96
31/10/2016	17	0.77	6.80	14.84	0.86	1.31	0.98
11/11/2016	20	0.77	9.28	13.65	0.80	1.24	1.00
02/08/2016	9	0.77	8.77	13.65	0.83	1.18	1.00
04/08/2016	14	0.77	6.86	14.63	0.85	1.29	0.96
27/08/2016	22	0.77	8.24	17.97	0.87	1.17	0.96
03/09/2016	10	0.77	8.94	14.63	0.84	1.34	0.99
01/05/2016	4	0.77	8.69	15.75	0.91	1.48	1.09
10/08/2016	7	0.77	7.53	7.70	0.82	1.21	0.95
16/10/2016	21	0.77	8.08	12.80	0.82	1.33	0.96
15/04/2016	8	0.77	10.22	13.30	0.83	1.47	1.05
19/04/2016	12	0.77	8.37	13.47	0.90	1.47	1.09
27/04/2016	14	0.77	6.10	13.47	0.90	1.35	1.04
05/05/2016	11	0.77	9.37	13.13	0.83	1.09	0.93
29/05/2016	19	0.77	5.30	11.38	0.88	1.32	0.97
10/07/2016	21	0.77	7.97	15.28	0.84	1.27	0.98
15/07/2016	4	0.77	7.64	13.84	0.87	1.26	0.98
28/07/2016	17	0.77	6.38	13.65	0.85	1.54	0.96
13/08/2016	22	0.77	9.47	18.29	0.88	1.14	0.93
16/09/2016	5	0.77	8.56	11.38	0.83	1.20	0.99
19/10/2016	1	0.77	7.08	7.01	0.81	1.20	0.95
23/10/2016	17	0.77	7.08	10.04	0.80	1.18	0.94
29/10/2016	15	0.77	5.02	7.31	0.86	1.42	0.96
30/04/2016	11	0.77	9.95	17.07	0.87	1.18	0.99
29/05/2016	21	0.77	6.13	11.38	0.86	1.37	0.99
30/05/2016	3	0.77	6.63	11.25	0.86	1.27	0.99
07/07/2016	18	0.77	7.63	12.19	0.82	1.10	0.96
11/07/2016	8	0.77	6.39	14.22	0.85	1.30	0.95
24/07/2016	18	0.77	8.04	12.80	0.84	1.22	1.00
03/09/2016	23	0.77	8.56	13.84	0.81	1.38	1.00
07/10/2016	15	0.77	6.01	15.28	0.85	1.31	0.96
26/10/2016	7	0.77	5.35	6.65	0.86	1.32	0.99
13/11/2016	1	0.77	7.26	12.49	0.85	1.26	0.96
13/11/2016	17	0.77	6.98	12.49	0.85	1.40	0.97
29/04/2016	6	0.77	8.77	13.47	0.88	1.37	1.00
04/08/2016	15	0.77	5.98	14.63	0.92	1.46	1.00
12/08/2016	20	0.77	8.32	13.47	0.80	1.26	0.96



17/10/2016	23	0.77	8.24	13.65	0.84	1.40	1.00
24/10/2016	2	0.77	6.51	10.14	0.81	1.24	0.96
18/04/2016	6	0.77	8.87	15.52	0.87	1.17	0.96
26/04/2016	23	0.77	5.94	15.28	0.98	1.60	1.03
23/05/2016	19	0.77	5.88	11.51	0.87	1.42	0.99
30/05/2016	0	0.77	6.63	11.13	0.85	1.29	0.94
06/06/2016	4	0.77	8.84	12.96	0.81	1.29	0.94
14/06/2016	20	0.77	10.19	16.79	0.80	1.10	0.94
15/07/2016	13	0.77	6.51	13.30	0.98	1.60	1.06
15/11/2016	21	0.77	6.27	7.01	0.82	1.30	0.97
17/05/2016	19	0.77	6.31	14.42	0.94	1.48	0.98
24/05/2016	19	0.77	5.36	18.96	0.90	1.35	0.95
12/07/2016	9	0.77	7.16	7.26	0.83	1.45	0.95
29/07/2016	4	0.77	7.59	13.65	0.84	1.28	0.98
22/08/2016	1	0.77	8.96	12.80	0.82	1.18	0.96
09/10/2016	11	0.77	8.01	13.13	0.83	1.18	0.99
19/10/2016	0	0.77	7.12	7.11	0.83	1.52	0.96
16/05/2016	18	0.77	7.88	15.52	0.88	1.28	1.02
26/05/2016	13	0.77	5.21	14.84	0.96	1.59	0.97
31/05/2016	18	0.77	8.25	16.25	0.94	1.84	1.08
08/07/2016	12	0.77	6.36	8.98	0.84	1.34	1.00
13/08/2016	9	0.77	8.94	12.34	0.84	1.59	0.99
27/08/2016	5	0.77	6.72	14.22	0.83	1.24	0.94
15/09/2016	5	0.77	7.13	12.49	0.85	1.21	0.95
24/10/2016	17	0.77	5.11	9.57	0.89	1.34	0.97
26/10/2016	8	0.77	5.53	6.97	0.82	1.45	0.99
15/04/2016	7	0.76	9.76	12.64	0.84	1.47	1.01
25/04/2016	1	0.76	7.01	11.25	0.84	1.32	0.96
25/04/2016	2	0.76	8.12	10.24	0.83	1.43	0.95
12/06/2016	3	0.76	8.03	9.66	0.80	1.04	0.92
24/07/2016	21	0.76	8.45	13.30	0.86	1.23	0.96
12/08/2016	22	0.76	8.38	13.30	0.82	1.14	0.94
14/08/2016	10	0.76	11.02	17.36	0.85	1.45	1.05
18/08/2016	5	0.76	8.90	15.28	0.89	1.21	0.92
28/08/2016	8	0.76	9.71	17.07	0.88	1.30	0.96
04/09/2016	17	0.76	9.09	13.13	0.85	1.25	1.02
25/04/2016	8	0.76	8.40	10.34	0.81	1.18	0.97



28/04/2016	20	0.76	6.57	16.25	0.90	1.69	0.98
29/04/2016	1	0.76	7.50	16.00	0.88	1.75	1.02
01/05/2016	8	0.76	10.28	16.25	0.83	1.40	1.02
03/06/2016	8	0.76	9.47	13.30	0.81	1.30	0.96
24/07/2016	14	0.76	6.93	12.96	0.85	1.42	0.96
05/08/2016	5	0.76	8.33	13.84	0.82	1.05	0.88
14/09/2016	5	0.76	7.71	12.64	0.87	1.20	0.92
16/09/2016	6	0.76	8.51	10.56	0.82	1.22	1.01
20/09/2016	5	0.76	9.84	13.84	0.81	1.45	1.03
23/10/2016	8	0.76	8.75	10.45	0.79	1.20	0.95
29/10/2016	1	0.76	5.86	6.83	0.81	1.41	0.92
25/04/2016	11	0.76	8.09	14.84	0.83	1.28	0.94
06/06/2016	18	0.76	6.37	12.64	0.88	1.38	0.98
14/06/2016	18	0.76	10.23	17.07	0.89	1.32	1.09
01/08/2016	9	0.76	9.98	15.06	0.86	1.39	1.02
05/08/2016	10	0.76	7.82	13.84	0.81	1.15	0.92
10/08/2016	8	0.76	7.66	7.47	0.85	1.31	0.97
16/10/2016	11	0.76	11.03	13.30	0.80	1.12	0.93
18/11/2016	3	0.76	6.70	6.83	0.83	1.15	0.89
27/04/2016	9	0.76	8.70	14.22	0.81	1.24	0.93
04/05/2016	12	0.76	7.16	12.96	0.87	1.24	0.98
14/06/2016	13	0.76	5.59	17.07	0.96	1.79	1.01
14/07/2016	19	0.76	9.02	14.63	0.85	1.20	0.96
30/07/2016	10	0.76	8.57	15.75	0.85	1.38	0.96
04/08/2016	11	0.76	9.20	14.22	0.83	1.25	0.96
20/09/2016	16	0.76	9.22	13.30	0.78	1.17	0.92
09/10/2016	5	0.76	8.13	13.13	0.80	1.28	0.98
29/10/2016	4	0.76	6.20	6.52	0.81	1.21	0.95
28/04/2016	17	0.76	6.29	17.66	0.92	1.36	0.95
20/05/2016	18	0.76	6.37	14.63	0.86	1.42	0.94
02/06/2016	21	0.76	9.04	13.47	0.86	1.28	1.01
12/07/2016	11	0.76	7.05	7.31	0.79	1.18	0.96
28/07/2016	16	0.76	5.70	14.42	0.88	1.15	0.96
05/08/2016	20	0.76	6.71	12.64	0.83	1.19	0.96
27/08/2016	13	0.76	5.17	17.66	0.86	1.47	0.98
23/10/2016	0	0.76	8.44	10.89	0.80	1.16	0.95
28/04/2016	23	0.76	7.26	14.42	0.88	1.38	1.00



11/06/2016	12	0.76	7.90	9.94	0.78	1.13	0.92
13/06/2016	19	0.76	11.36	16.00	0.82	1.14	0.94
17/07/2016	8	0.76	10.64	16.79	0.82	1.17	0.98
18/07/2016	9	0.76	8.20	15.75	0.89	1.42	0.98
04/08/2016	8	0.76	8.23	12.96	0.83	1.13	0.92
05/08/2016	3	0.76	8.91	13.13	0.82	1.37	1.00
06/08/2016	23	0.76	6.83	6.92	0.85	1.39	0.95
13/08/2016	13	0.76	7.44	13.30	0.89	1.48	1.01
04/09/2016	21	0.76	8.91	13.13	0.81	1.33	0.99
19/09/2016	0	0.76	11.02	14.42	0.80	1.24	0.94
19/09/2016	23	0.76	8.69	13.30	0.85	1.20	0.97
07/10/2016	1	0.76	7.94	13.65	0.81	1.25	0.98
31/10/2016	22	0.76	6.25	6.13	0.84	1.39	0.96
18/05/2016	4	0.76	6.83	13.65	0.91	1.41	1.01
11/06/2016	2	0.76	6.74	9.57	0.81	1.32	0.98
14/07/2016	20	0.76	8.71	14.63	0.84	1.51	0.97
01/08/2016	20	0.76	8.30	14.84	0.84	1.27	1.02
17/08/2016	18	0.76	6.93	15.28	0.88	1.50	0.98
03/09/2016	16	0.76	6.59	14.63	0.84	1.31	0.99
27/10/2016	12	0.76	6.85	7.16	0.79	1.23	0.94
07/06/2016	20	0.76	7.03	6.28	0.81	1.14	0.92
11/06/2016	16	0.76	6.48	9.23	0.81	1.25	0.97
14/07/2016	18	0.76	7.39	14.42	0.87	1.24	1.02
21/09/2016	8	0.76	9.01	13.30	0.80	1.09	0.93
29/10/2016	17	0.76	5.63	6.87	0.86	1.37	0.90
05/11/2016	17	0.76	8.06	14.22	0.83	1.46	1.02
17/04/2016	12	0.76	10.22	16.00	0.84	1.35	1.02
18/05/2016	7	0.76	7.98	13.30	0.87	1.47	1.02
04/06/2016	3	0.76	8.13	12.49	0.82	1.17	0.92
04/07/2016	22	0.76	8.82	13.30	0.81	1.19	0.99
06/07/2016	13	0.76	7.46	12.80	0.87	1.43	1.02
10/07/2016	6	0.76	8.49	9.48	0.81	1.29	0.90
14/07/2016	2	0.76	9.06	14.42	0.83	1.09	0.92
24/07/2016	3	0.76	9.89	13.65	0.81	1.17	0.97
09/08/2016	7	0.76	7.51	7.21	0.83	1.21	0.90
23/10/2016	6	0.76	8.74	10.34	0.78	1.41	0.97
23/10/2016	16	0.76	6.22	10.14	0.82	1.18	0.95



11/11/2016	4	0.76	9.42	14.42	0.83	1.16	0.97
11/11/2016	11	0.76	10.13	14.03	0.79	1.26	1.05
26/04/2016	11	0.76	6.11	14.03	0.91	1.29	1.01
26/04/2016	22	0.76	6.40	14.42	0.96	1.51	1.01
28/04/2016	18	0.76	7.09	15.52	0.93	1.35	1.03
30/04/2016	2	0.76	8.99	18.29	0.84	1.30	0.90
09/08/2016	3	0.76	7.14	7.37	0.83	1.40	0.92
14/08/2016	19	0.76	8.15	15.06	0.84	1.40	1.00
18/08/2016	1	0.76	9.57	15.75	0.85	1.25	0.93
21/08/2016	14	0.76	9.73	13.65	0.82	1.18	0.90
18/09/2016	21	0.76	7.08	15.06	0.86	1.29	0.95
08/10/2016	21	0.76	8.14	13.84	0.84	1.44	1.02
23/10/2016	7	0.76	8.70	10.56	0.78	1.31	0.96
07/11/2016	8	0.76	7.82	12.96	0.84	1.31	1.00
26/04/2016	21	0.75	6.05	14.22	0.91	1.63	1.01
09/07/2016	20	0.75	7.38	9.75	0.82	1.16	0.95
14/07/2016	1	0.75	8.67	13.84	0.79	1.20	0.95
16/07/2016	13	0.75	7.34	13.65	0.85	1.22	0.97
04/08/2016	5	0.75	8.08	7.11	0.80	1.09	0.89
07/08/2016	17	0.75	4.67	18.96	0.95	1.23	0.94
28/04/2016	4	0.75	7.46	14.84	0.86	1.25	0.98
30/04/2016	1	0.75	8.96	17.36	0.87	1.36	0.99
17/05/2016	6	0.75	9.76	15.06	0.82	1.33	0.95
19/06/2016	14	0.75	7.04	14.63	0.91	1.29	1.01
10/07/2016	9	0.75	8.40	9.94	0.81	1.14	0.94
06/08/2016	1	0.75	8.01	14.84	0.83	1.15	0.91
06/08/2016	16	0.75	5.23	14.42	0.87	1.28	0.96
13/08/2016	4	0.75	8.23	13.30	0.82	1.33	0.93
24/08/2016	12	0.75	7.59	11.01	0.82	1.50	0.98
27/08/2016	12	0.75	5.91	7.37	0.84	1.68	0.97
23/10/2016	5	0.75	8.93	10.34	0.80	1.15	0.97
24/10/2016	12	0.75	7.01	9.66	0.81	1.17	0.94
11/06/2016	17	0.75	6.86	9.48	0.82	1.15	0.94
14/07/2016	0	0.75	9.62	13.84	0.81	1.12	0.97
16/09/2016	3	0.75	8.52	11.91	0.86	1.43	0.97
27/10/2016	2	0.75	6.67	7.37	0.81	1.18	0.95
31/10/2016	16	0.75	6.46	15.06	0.85	1.28	0.96



07/06/2016	8	0.75	5.95	12.49	0.85	1.35	0.96
17/06/2016	13	0.75	8.27	15.28	0.90	1.48	0.99
07/07/2016	16	0.75	6.35	12.19	0.84	1.53	0.91
09/07/2016	16	0.75	6.50	9.48	0.84	1.17	0.94
29/07/2016	5	0.75	7.92	13.30	0.84	1.22	0.96
30/07/2016	9	0.75	9.33	16.52	0.82	1.19	0.96
26/08/2016	8	0.75	7.01	6.97	0.83	1.32	0.93
14/09/2016	13	0.75	5.34	12.80	0.90	1.25	0.96
18/10/2016	13	0.75	7.85	12.34	0.80	1.19	0.91
23/10/2016	15	0.75	6.05	9.85	0.85	1.60	0.98
31/10/2016	7	0.75	7.28	13.13	0.80	1.10	0.90
16/11/2016	14	0.75	6.38	7.26	0.84	1.41	0.95
21/04/2016	20	0.75	7.54	13.84	0.96	1.71	1.05
23/05/2016	20	0.75	5.99	11.77	0.85	1.23	0.95
30/05/2016	5	0.75	7.46	11.25	0.84	1.23	0.97
07/06/2016	5	0.75	6.61	12.49	0.87	1.15	0.93
10/07/2016	1	0.75	6.50	9.85	0.81	1.26	0.96
04/09/2016	19	0.75	9.27	12.96	0.80	1.34	0.99
15/09/2016	22	0.75	8.03	11.64	0.82	1.27	0.97
18/09/2016	23	0.75	9.68	14.84	0.82	1.27	0.96
11/10/2016	1	0.75	8.60	15.28	0.83	1.18	0.97
14/11/2016	6	0.75	5.92	6.83	0.82	1.36	0.93
05/06/2016	4	0.75	8.64	11.64	0.81	1.44	0.91
06/07/2016	16	0.75	5.12	12.49	0.87	1.33	0.94
17/08/2016	21	0.75	6.58	14.22	0.86	1.43	0.99
04/09/2016	13	0.75	5.30	13.30	0.96	1.55	0.99
18/05/2016	3	0.75	6.06	13.47	0.90	1.45	0.94
23/05/2016	21	0.75	5.87	11.64	0.82	1.36	0.96
06/07/2016	11	0.75	9.20	12.49	0.83	1.27	0.98
12/07/2016	18	0.75	6.75	7.11	0.83	1.31	0.91
10/08/2016	21	0.75	7.85	10.24	0.82	1.25	0.98
14/08/2016	15	0.75	6.98	15.75	0.88	1.22	1.03
11/10/2016	11	0.75	9.89	15.06	0.82	1.23	0.95
23/10/2016	21	0.75	7.85	9.85	0.77	1.16	0.93
29/10/2016	18	0.75	5.71	6.61	0.82	1.40	0.91
13/11/2016	20	0.75	5.98	6.65	0.84	1.49	0.98
21/04/2016	11	0.75	9.90	13.47	0.81	1.36	0.96



19/05/2016	3	0.75	8.25	12.19	0.81	1.18	0.93
11/06/2016	21	0.75	7.54	9.66	0.82	1.25	0.95
05/07/2016	0	0.75	9.68	13.30	0.79	1.36	0.96
14/07/2016	9	0.75	9.43	14.22	0.80	1.26	0.95
15/07/2016	20	0.75	6.36	12.80	0.87	1.28	0.98
04/08/2016	3	0.75	7.63	13.65	0.80	1.18	0.93
26/08/2016	22	0.75	5.98	7.11	0.82	1.36	0.99
24/10/2016	11	0.75	7.39	9.85	0.77	1.33	0.96
15/05/2016	0	0.75	5.86	13.84	0.87	1.40	0.96
15/05/2016	19	0.75	11.67	17.07	0.76	1.20	0.98
18/05/2016	5	0.75	7.49	14.22	0.90	1.59	1.05
12/06/2016	5	0.75	8.12	9.57	0.78	1.21	0.96
16/07/2016	21	0.75	9.52	17.66	0.84	1.48	1.00
29/07/2016	0	0.75	7.71	14.03	0.83	1.37	0.97
19/09/2016	21	0.75	8.47	12.96	0.81	1.08	0.91
27/10/2016	13	0.75	6.28	6.78	0.83	1.18	0.90
29/10/2016	8	0.75	5.75	5.63	0.84	1.53	0.97
30/04/2016	0	0.75	9.39	17.36	0.88	1.62	1.09
31/05/2016	13	0.75	6.82	17.36	0.93	1.72	1.02
08/07/2016	9	0.75	6.64	11.25	0.79	1.21	0.91
09/07/2016	22	0.75	7.21	9.39	0.82	1.13	0.91
30/07/2016	21	0.75	9.22	16.52	0.83	1.22	0.93
11/10/2016	5	0.75	8.99	14.84	0.83	1.39	1.00
12/11/2016	8	0.75	9.85	13.13	0.79	1.08	0.90
04/05/2016	3	0.74	8.72	13.30	0.79	1.14	0.91
12/07/2016	17	0.74	6.38	7.21	0.82	1.22	0.91
16/07/2016	2	0.74	8.94	12.96	0.78	1.03	0.85
05/08/2016	15	0.74	6.22	15.06	0.88	1.47	1.02
19/09/2016	22	0.74	7.83	13.84	0.78	1.11	0.91
08/11/2016	16	0.74	5.02	13.65	0.89	1.34	0.94
15/05/2016	20	0.74	12.11	16.79	0.78	1.17	0.95
31/05/2016	12	0.74	8.86	17.66	0.85	1.39	0.94
06/07/2016	19	0.74	7.36	12.49	0.81	1.41	0.99
12/07/2016	7	0.74	7.45	7.70	0.78	1.35	0.91
16/07/2016	8	0.74	9.27	12.49	0.90	1.37	1.02
16/07/2016	17	0.74	8.23	17.66	0.83	1.25	0.92
13/08/2016	20	0.74	6.91	17.36	0.93	1.46	1.04



27/08/2016	8	0.74	7.39	7.06	0.80	1.33	0.95
04/09/2016	12	0.74	6.94	13.47	0.89	1.41	0.99
16/09/2016	0	0.74	7.18	11.64	0.86	1.22	1.00
14/05/2016	2	0.74	9.38	13.13	0.78	1.19	0.92
29/05/2016	9	0.74	8.29	12.49	0.79	1.37	0.95
08/06/2016	15	0.74	4.38	18.62	0.92	1.30	0.94
11/07/2016	6	0.74	6.69	14.42	0.81	1.35	0.96
12/07/2016	20	0.74	7.00	7.16	0.81	1.11	0.92
12/07/2016	23	0.74	7.43	7.11	0.82	1.24	0.94
25/07/2016	3	0.74	9.01	13.13	0.81	0.99	0.88
29/07/2016	22	0.74	7.47	12.49	0.85	1.18	0.92
10/09/2016	8	0.74	9.39	15.75	0.80	1.14	0.93
14/09/2016	22	0.74	7.46	12.64	0.83	1.20	0.92
07/10/2016	16	0.74	6.59	16.00	0.84	1.28	0.93
10/10/2016	4	0.74	9.30	15.75	0.80	1.11	0.93
17/11/2016	1	0.74	7.23	7.82	0.80	1.30	0.94
17/05/2016	15	0.74	5.82	15.28	0.95	1.44	1.00
20/05/2016	23	0.74	7.49	14.03	0.79	1.19	0.94
22/05/2016	17	0.74	5.30	13.65	0.91	1.53	0.95
14/06/2016	22	0.74	11.44	16.79	0.82	1.30	1.00
09/07/2016	19	0.74	7.43	9.75	0.78	1.17	0.92
11/07/2016	21	0.74	7.24	7.42	0.81	1.10	0.91
30/07/2016	6	0.74	7.76	12.80	0.82	1.34	0.97
02/08/2016	14	0.74	6.10	13.65	0.86	1.31	0.98
10/08/2016	4	0.74	7.23	7.47	0.80	1.28	0.94
04/09/2016	10	0.74	7.87	13.30	0.80	1.22	0.97
23/10/2016	9	0.74	8.24	10.67	0.76	1.13	0.92
24/10/2016	3	0.74	7.02	9.39	0.81	1.34	0.91
20/11/2016	9	0.74	5.21	6.74	0.83	1.21	0.91
22/05/2016	15	0.74	4.58	17.36	0.93	1.37	0.92
13/07/2016	14	0.74	7.75	14.03	0.81	1.11	0.89
15/07/2016	22	0.74	7.99	12.64	0.84	1.30	0.99
17/04/2016	13	0.74	7.33	15.52	0.94	1.32	1.04
21/04/2016	3	0.74	9.01	13.30	0.83	1.18	0.98
18/05/2016	22	0.74	8.70	14.42	0.82	1.12	0.92
03/06/2016	20	0.74	6.34	12.96	0.89	1.34	1.00
11/06/2016	13	0.74	7.23	9.31	0.78	1.27	0.90



14/07/2016	23	0.74	8.39	13.65	0.85	1.40	1.00
16/08/2016	19	0.74	6.80	13.65	0.82	1.18	0.87
26/08/2016	6	0.74	7.24	6.65	0.81	1.27	0.88
03/09/2016	15	0.74	6.11	14.42	0.91	1.38	0.97
04/09/2016	9	0.74	8.77	13.65	0.82	1.23	0.92
07/10/2016	21	0.74	7.75	15.28	0.81	1.15	0.90
30/04/2016	21	0.74	8.76	16.79	0.87	1.19	0.96
05/08/2016	17	0.74	6.41	15.52	0.85	1.15	0.95
14/09/2016	8	0.74	7.99	12.80	0.81	1.19	0.93
15/09/2016	12	0.74	8.39	12.34	0.81	1.04	0.90
20/09/2016	0	0.74	10.56	13.30	0.77	1.10	0.93
24/10/2016	10	0.74	7.52	7.26	0.75	1.04	0.89
30/10/2016	7	0.74	6.21	6.61	0.80	1.34	0.88
11/11/2016	8	0.74	9.67	13.84	0.80	1.19	0.92
15/04/2016	13	0.74	7.01	13.13	0.88	1.55	1.02
21/04/2016	2	0.74	8.88	13.13	0.82	1.25	0.97
18/05/2016	19	0.74	7.76	14.42	0.84	1.25	0.96
05/06/2016	6	0.74	8.40	11.91	0.79	1.16	0.89
07/07/2016	10	0.74	7.17	12.19	0.79	1.15	0.89
18/07/2016	2	0.74	7.19	15.75	0.89	1.52	0.99
27/07/2016	1	0.74	7.37	12.34	0.82	1.25	0.90
14/08/2016	2	0.74	8.50	15.52	0.82	1.23	0.92
16/08/2016	10	0.74	8.14	13.13	0.82	1.10	0.92
24/08/2016	21	0.74	7.45	11.38	0.80	1.21	0.95
17/10/2016	10	0.74	9.60	13.30	0.77	1.23	0.93
27/04/2016	22	0.74	6.80	13.84	0.87	1.25	0.92
28/04/2016	0	0.74	6.65	13.47	0.80	1.45	0.96
28/04/2016	16	0.74	6.32	15.52	0.89	1.52	1.00
20/05/2016	5	0.74	8.92	14.22	0.80	1.24	0.90
07/06/2016	17	0.74	5.58	12.64	0.84	1.52	0.96
17/07/2016	23	0.74	7.69	16.25	0.90	1.48	1.00
25/08/2016	0	0.74	8.12	10.56	0.78	1.21	0.98
24/10/2016	6	0.74	7.35	10.24	0.76	1.33	0.92
19/05/2016	19	0.74	6.73	12.80	0.80	1.18	0.92
21/05/2016	4	0.74	7.89	13.84	0.78	1.02	0.88
07/06/2016	4	0.74	7.30	12.05	0.82	1.20	0.92
16/07/2016	6	0.74	8.53	12.64	0.86	1.39	0.95



30/07/2016	3	0.74	7.46	17.97	0.82	1.06	0.91
17/08/2016	16	0.74	7.26	15.06	0.87	1.46	0.99
16/09/2016	7	0.74	7.79	10.89	0.81	1.34	0.97
27/10/2016	5	0.74	6.09	7.16	0.80	1.12	0.90
29/10/2016	7	0.74	6.01	6.44	0.79	1.30	0.92
02/11/2016	15	0.74	8.71	13.65	0.81	1.14	0.91
11/11/2016	3	0.74	9.71	14.22	0.79	1.30	0.94
29/04/2016	15	0.73	5.54	14.84	0.92	1.39	0.94
20/05/2016	16	0.73	6.25	14.42	0.83	1.34	0.92
12/06/2016	2	0.73	7.82	9.85	0.81	1.13	0.89
12/06/2016	6	0.73	7.99	9.57	0.78	1.09	0.90
30/07/2016	1	0.73	6.97	12.49	0.81	1.32	0.93
06/08/2016	20	0.73	7.38	13.65	0.77	1.25	0.93
06/08/2016	21	0.73	7.44	6.69	0.79	1.43	0.93
28/08/2016	0	0.73	7.79	16.25	0.86	1.32	0.98
04/09/2016	14	0.73	5.95	13.30	0.92	1.47	1.02
19/09/2016	11	0.73	9.08	13.13	0.80	1.23	1.00
27/10/2016	18	0.73	4.85	7.26	0.83	1.12	0.91
18/04/2016	12	0.73	8.24	15.06	0.92	1.53	1.06
01/05/2016	7	0.73	11.05	15.52	0.80	1.32	0.98
14/06/2016	8	0.73	11.11	17.36	0.82	1.21	0.96
06/07/2016	3	0.73	9.11	13.13	0.76	1.08	0.95
14/07/2016	8	0.73	9.29	14.42	0.80	1.30	0.92
16/07/2016	10	0.73	8.59	13.65	0.81	1.27	0.96
22/08/2016	3	0.73	9.37	13.13	0.77	1.11	0.89
25/08/2016	14	0.73	4.94	16.52	0.92	1.50	0.91
19/10/2016	13	0.73	9.02	14.63	0.84	1.14	0.94
27/10/2016	9	0.73	6.28	7.01	0.78	1.22	0.90
07/11/2016	4	0.73	7.94	13.30	0.81	1.39	0.94
10/11/2016	17	0.73	6.20	14.42	0.92	1.50	1.03
30/04/2016	22	0.73	9.18	16.79	0.87	1.30	1.01
04/06/2016	9	0.73	8.02	11.91	0.79	1.31	0.99
05/07/2016	4	0.73	8.53	12.96	0.80	1.09	0.95
08/07/2016	7	0.73	5.58	9.39	0.83	1.31	0.96
04/08/2016	2	0.73	7.85	13.30	0.79	1.13	0.90
21/08/2016	15	0.73	9.57	13.65	0.82	1.33	1.00
22/08/2016	2	0.73	9.19	12.64	0.78	1.41	0.96



24/08/2016	22	0.73	7.23	10.56	0.79	1.27	0.94
29/10/2016	2	0.73	6.04	6.48	0.79	1.13	0.91
29/10/2016	19	0.73	5.87	6.17	0.81	1.14	0.88
03/11/2016	3	0.73	8.82	15.06	0.81	1.16	0.89
08/11/2016	0	0.73	7.18	12.05	0.79	1.41	0.92
06/08/2016	10	0.73	6.99	6.40	0.80	1.17	0.89
13/08/2016	15	0.73	5.29	18.62	0.90	1.54	0.97
06/09/2016	4	0.73	7.20	11.64	0.77	1.20	0.95
17/10/2016	11	0.73	9.75	13.13	0.78	1.13	0.92
12/11/2016	7	0.73	9.16	13.13	0.76	1.15	0.90
17/11/2016	13	0.73	6.49	7.11	0.80	1.21	0.92
25/04/2016	22	0.73	6.51	14.84	0.85	1.37	0.97
08/06/2016	19	0.73	5.95	11.13	0.80	1.32	0.94
13/06/2016	17	0.73	10.65	17.66	0.88	1.61	1.00
08/07/2016	5	0.73	7.66	11.25	0.80	1.05	0.88
06/08/2016	6	0.73	7.52	6.74	0.78	1.38	0.92
06/10/2016	23	0.73	8.14	16.00	0.80	1.29	0.90
13/06/2016	18	0.73	10.12	16.79	0.84	1.19	1.00
13/06/2016	22	0.73	10.07	17.07	0.77	1.09	0.89
06/08/2016	18	0.73	7.44	14.63	0.81	1.19	0.93
13/08/2016	2	0.73	7.74	13.30	0.79	1.35	0.93
16/08/2016	0	0.73	7.80	14.03	0.82	1.28	0.90
26/08/2016	13	0.73	6.32	14.63	0.83	1.23	0.90
27/08/2016	3	0.73	6.95	6.61	0.80	1.17	0.92
27/10/2016	1	0.73	6.35	7.26	0.79	1.47	0.91
01/11/2016	1	0.73	7.18	13.84	0.77	1.06	0.88
18/11/2016	4	0.73	6.67	6.97	0.79	1.15	0.92
25/04/2016	23	0.73	6.51	14.03	0.87	1.31	0.99
20/05/2016	11	0.73	8.88	14.84	0.80	1.10	0.94
31/05/2016	15	0.73	5.53	16.52	0.93	1.35	0.91
11/06/2016	7	0.73	7.89	9.48	0.77	1.13	0.87
10/08/2016	5	0.73	7.30	8.33	0.81	1.23	0.97
05/10/2016	17	0.73	6.77	14.22	0.81	1.20	0.94
09/10/2016	19	0.73	7.77	12.49	0.81	1.14	0.94
29/04/2016	20	0.73	6.47	14.63	0.84	1.40	1.00
31/05/2016	3	0.73	8.28	10.34	0.78	1.14	0.92
15/06/2016	3	0.73	10.14	17.36	0.87	1.38	1.02



06/07/2016	8	0.73	8.34	12.96	0.78	1.20	0.91
10/07/2016	15	0.73	7.48	15.75	0.78	1.18	0.88
11/07/2016	20	0.73	7.21	7.21	0.80	1.24	0.90
16/07/2016	14	0.73	7.63	17.97	0.88	1.60	1.01
12/08/2016	18	0.73	6.47	13.47	0.83	1.13	0.89
27/10/2016	0	0.73	6.32	7.26	0.78	1.29	0.94
29/10/2016	9	0.73	5.67	6.48	0.79	1.24	0.88
24/05/2016	20	0.73	5.36	17.07	0.82	1.18	0.89
31/05/2016	7	0.73	9.70	17.36	0.78	1.27	0.93
12/06/2016	13	0.73	7.39	9.57	0.81	1.12	0.93
12/07/2016	16	0.73	5.56	6.87	0.82	1.28	0.91
07/08/2016	23	0.73	6.18	13.30	0.81	1.36	0.92
07/09/2016	5	0.73	8.59	11.01	0.79	1.34	0.92
09/10/2016	10	0.73	8.46	13.65	0.79	1.24	0.92
09/10/2016	18	0.73	7.01	13.13	0.85	1.23	0.93
19/11/2016	18	0.73	6.61	7.01	0.78	1.08	0.90
04/06/2016	2	0.73	8.18	12.80	0.78	1.13	0.91
09/07/2016	2	0.73	7.21	7.47	0.76	1.09	0.89
14/07/2016	12	0.73	6.04	15.28	0.90	1.44	0.97
16/07/2016	12	0.73	8.52	11.91	0.77	1.20	0.89
14/09/2016	6	0.73	7.64	12.05	0.82	1.17	0.93
02/11/2016	14	0.73	8.56	15.75	0.77	1.17	0.94
06/11/2016	17	0.73	7.18	13.65	0.87	1.17	0.93
18/05/2016	1	0.72	8.13	14.84	0.82	1.32	0.97
16/07/2016	7	0.72	8.65	12.64	0.81	1.11	0.91
17/07/2016	7	0.72	9.59	16.79	0.79	1.15	0.93
13/08/2016	6	0.72	8.31	12.96	0.83	1.44	0.91
21/08/2016	16	0.72	7.13	13.84	0.83	1.30	0.93
04/09/2016	4	0.72	9.75	13.84	0.79	1.25	0.94
05/10/2016	19	0.72	7.79	14.42	0.85	1.31	0.98
17/10/2016	12	0.72	9.24	13.13	0.77	1.04	0.89
23/10/2016	10	0.72	8.65	10.67	0.77	1.19	0.93
23/10/2016	12	0.72	7.74	10.56	0.76	1.26	0.92
11/11/2016	7	0.72	8.80	13.30	0.78	1.16	0.93
19/05/2016	2	0.72	8.44	14.03	0.78	1.19	0.92
20/05/2016	6	0.72	8.71	14.63	0.78	1.11	0.88
07/06/2016	16	0.72	5.09	12.80	0.84	1.48	0.94



18/06/2016	13	0.72	9.12	15.28	0.87	1.21	0.97
14/07/2016	3	0.72	8.56	14.22	0.78	1.31	0.93
03/08/2016	2	0.72	6.38	13.13	0.83	1.29	0.95
14/08/2016	21	0.72	8.11	15.28	0.83	1.41	0.98
15/09/2016	10	0.72	9.00	12.49	0.77	1.29	0.92
24/10/2016	0	0.72	6.38	8.90	0.78	1.30	0.91
14/05/2016	23	0.72	5.38	15.06	0.89	1.45	0.95
24/07/2016	15	0.72	6.97	13.13	0.80	1.39	0.92
06/08/2016	9	0.72	7.62	14.42	0.80	1.04	0.87
13/08/2016	10	0.72	8.99	12.80	0.78	1.09	0.92
22/08/2016	4	0.72	8.51	12.49	0.76	1.10	0.88
06/10/2016	4	0.72	8.92	13.84	0.75	1.16	0.91
18/10/2016	11	0.72	8.22	12.80	0.79	1.46	0.86
01/11/2016	2	0.72	7.26	6.74	0.78	1.21	0.88
26/04/2016	10	0.72	7.74	14.22	0.79	1.14	0.92
05/05/2016	8	0.72	9.48	12.80	0.76	1.15	0.91
16/05/2016	21	0.72	9.61	15.75	0.78	1.21	0.98
11/06/2016	3	0.72	6.95	9.23	0.78	1.20	0.92
11/06/2016	11	0.72	8.40	9.66	0.76	1.18	0.92
14/06/2016	15	0.72	6.53	17.07	0.90	1.58	0.94
06/07/2016	17	0.72	6.21	12.64	0.83	1.42	0.94
16/07/2016	11	0.72	8.91	12.05	0.80	1.34	0.93
02/08/2016	21	0.72	7.36	13.84	0.83	1.20	0.96
04/08/2016	6	0.72	8.53	13.65	0.79	1.29	0.93
17/08/2016	20	0.72	5.91	15.06	0.84	1.21	0.93
26/08/2016	9	0.72	7.44	15.06	0.79	1.01	0.90
21/09/2016	12	0.72	8.76	14.22	0.80	1.24	0.98
06/10/2016	14	0.72	5.68	13.47	0.82	1.20	0.91
17/05/2016	23	0.72	7.64	14.03	0.85	1.59	0.96
10/06/2016	17	0.72	8.79	10.56	0.74	1.32	0.93
09/07/2016	18	0.72	7.38	9.14	0.79	1.17	0.93
14/07/2016	13	0.72	5.53	13.65	0.91	1.60	0.94
16/07/2016	22	0.72	9.54	17.36	0.79	1.15	0.92
17/07/2016	4	0.72	9.31	17.07	0.80	1.56	0.98
29/07/2016	1	0.72	7.43	13.65	0.81	1.30	0.93
04/08/2016	7	0.72	8.39	14.42	0.75	1.18	0.93
16/08/2016	2	0.72	7.48	13.84	0.79	1.24	0.91



10/10/2016	16	0.72	7.11	16.00	0.83	1.25	0.96
07/11/2016	19	0.72	6.00	12.49	0.84	1.16	0.94
27/04/2016	6	0.72	8.74	14.42	0.79	1.20	0.94
19/05/2016	6	0.72	7.98	12.05	0.77	1.24	0.91
28/07/2016	5	0.72	8.64	14.63	0.79	1.35	0.95
28/07/2016	22	0.72	7.48	13.30	0.82	1.23	0.94
12/08/2016	21	0.72	8.05	12.64	0.78	1.22	0.86
17/08/2016	19	0.72	5.91	14.63	0.86	1.14	0.95
17/09/2016	22	0.72	8.33	12.19	0.80	1.14	0.91
20/09/2016	6	0.72	9.80	13.13	0.75	1.07	0.86
07/10/2016	18	0.72	7.24	7.16	0.80	1.19	0.90
08/11/2016	2	0.72	6.84	12.80	0.79	1.11	0.91
08/11/2016	4	0.72	7.77	12.34	0.79	1.09	0.94
19/11/2016	20	0.72	6.31	6.56	0.77	1.12	0.84
16/05/2016	9	0.72	10.28	16.52	0.77	1.22	0.95
20/05/2016	7	0.72	8.40	15.28	0.81	1.18	0.90
20/05/2016	15	0.72	5.86	14.42	0.83	1.26	0.91
06/07/2016	5	0.72	9.09	12.64	0.75	1.12	0.90
12/07/2016	22	0.72	7.28	7.16	0.75	1.15	0.91
17/08/2016	17	0.72	6.91	14.84	0.85	1.38	0.94
06/10/2016	9	0.72	8.20	13.65	0.77	1.03	0.88
07/11/2016	23	0.72	7.14	12.34	0.78	1.09	0.88
21/04/2016	14	0.72	5.73	14.22	0.91	1.43	0.92
19/05/2016	11	0.72	8.87	13.84	0.77	1.25	0.88
08/06/2016	16	0.72	5.43	11.38	0.88	1.39	0.94
07/07/2016	11	0.72	6.06	11.38	0.77	1.19	0.90
17/07/2016	15	0.72	7.44	17.07	0.82	1.15	0.93
30/07/2016	2	0.72	6.84	13.84	0.80	1.63	0.94
05/08/2016	7	0.72	8.66	13.13	0.78	1.08	0.87
24/08/2016	10	0.72	7.82	11.51	0.77	1.20	0.91
05/09/2016	4	0.72	9.21	12.49	0.73	1.03	0.87
06/10/2016	3	0.72	8.65	13.65	0.79	1.24	0.93
06/10/2016	13	0.72	5.22	13.47	0.86	1.20	0.93
13/11/2016	0	0.72	6.44	12.64	0.80	1.29	0.88
14/11/2016	18	0.72	7.65	11.91	0.78	1.19	0.87
29/04/2016	16	0.72	6.76	15.52	0.89	1.28	0.95
18/05/2016	11	0.72	8.31	14.63	0.79	1.11	0.89



07/06/2016	13	0.72	8.50	12.80	0.79	1.05	0.88
11/06/2016	5	0.72	7.42	9.66	0.75	1.24	0.90
06/09/2016	2	0.72	7.90	11.77	0.76	1.22	0.91
14/09/2016	19	0.72	5.08	12.64	0.87	1.40	0.95
11/10/2016	0	0.72	7.59	15.28	0.81	1.24	0.93
30/10/2016	17	0.72	5.96	17.07	0.81	1.54	0.87
22/05/2016	19	0.72	5.22	12.49	0.83	1.41	0.88
11/06/2016	4	0.72	7.65	9.85	0.77	1.25	0.89
07/07/2016	7	0.72	7.80	12.49	0.78	1.22	0.86
10/07/2016	12	0.72	7.35	9.23	0.77	1.12	0.91
17/07/2016	3	0.72	9.04	16.79	0.78	1.12	0.91
27/10/2016	8	0.72	6.22	7.26	0.76	1.20	0.86
14/11/2016	3	0.72	6.23	12.05	0.77	1.19	0.89
29/04/2016	11	0.71	7.72	13.30	0.79	1.12	0.92
07/05/2016	15	0.71	6.04	18.29	0.91	1.34	0.99
24/07/2016	7	0.71	8.44	13.84	0.77	1.34	0.99
26/10/2016	23	0.71	6.27	7.21	0.78	1.17	0.86
16/05/2016	7	0.71	9.68	15.75	0.77	1.22	0.95
16/05/2016	17	0.71	7.12	16.00	0.83	1.21	0.88
29/05/2016	22	0.71	6.30	11.64	0.82	1.29	0.94
04/06/2016	18	0.71	7.46	12.05	0.78	1.27	0.90
15/06/2016	6	0.71	9.99	16.25	0.81	1.30	0.94
05/07/2016	22	0.71	8.04	13.13	0.79	1.05	0.90
13/07/2016	2	0.71	6.59	15.52	0.80	1.08	0.85
28/07/2016	9	0.71	8.03	15.28	0.80	1.13	0.91
13/08/2016	11	0.71	9.71	12.34	0.77	1.25	0.93
26/08/2016	7	0.71	6.87	7.31	0.76	1.26	0.90
26/08/2016	11	0.71	7.39	13.65	0.77	1.18	0.91
11/10/2016	9	0.71	9.84	15.28	0.77	1.08	0.89
27/10/2016	7	0.71	6.00	6.97	0.78	1.18	0.88
12/11/2016	21	0.71	9.99	13.13	0.73	1.00	0.87
29/04/2016	10	0.71	8.70	14.84	0.81	1.24	0.93
21/05/2016	8	0.71	7.24	13.84	0.80	1.12	0.90
12/06/2016	15	0.71	6.86	15.52	0.79	1.05	0.87
05/07/2016	2	0.71	8.59	13.47	0.76	1.30	0.98
17/07/2016	17	0.71	7.83	16.00	0.86	1.55	0.95
29/07/2016	9	0.71	7.74	13.13	0.78	1.19	0.90



29/07/2016	12	0.71	6.73	12.80	0.79	1.26	0.91
09/08/2016	5	0.71	7.08	7.64	0.76	1.19	0.89
05/09/2016	0	0.71	8.54	12.80	0.76	1.07	0.83
08/10/2016	6	0.71	7.98	14.63	0.77	1.38	0.89
12/11/2016	6	0.71	9.16	13.13	0.76	1.21	0.93
26/04/2016	13	0.71	5.54	15.52	0.86	1.30	0.93
16/05/2016	13	0.71	8.37	16.79	0.78	1.24	0.92
06/06/2016	17	0.71	5.70	12.19	0.84	1.14	0.91
07/07/2016	9	0.71	7.11	12.34	0.77	1.21	0.89
28/07/2016	23	0.71	7.16	13.30	0.78	1.12	0.86
29/07/2016	6	0.71	7.75	13.30	0.80	1.09	0.89
20/09/2016	3	0.71	9.53	12.96	0.76	1.14	0.90
07/10/2016	19	0.71	7.40	15.52	0.79	1.13	0.91
30/10/2016	5	0.71	6.31	6.48	0.76	1.19	0.87
13/11/2016	11	0.71	7.30	12.49	0.76	1.17	0.90
19/11/2016	21	0.71	6.54	6.78	0.77	1.17	0.86
11/07/2016	17	0.71	7.38	6.97	0.76	1.26	0.87
13/07/2016	1	0.71	5.54	15.75	0.84	1.21	0.92
05/09/2016	8	0.71	9.37	12.49	0.77	1.06	0.87
14/09/2016	23	0.71	6.88	12.64	0.81	1.14	0.89
15/09/2016	11	0.71	7.97	11.91	0.77	1.04	0.83
20/09/2016	14	0.71	10.10	13.30	0.75	1.11	0.89
19/04/2016	13	0.71	6.77	13.47	0.91	1.43	1.05
25/04/2016	12	0.71	6.60	9.66	0.82	1.25	0.93
21/05/2016	0	0.71	8.35	14.42	0.76	1.07	0.87
26/05/2016	10	0.71	8.78	14.22	0.79	1.19	0.94
06/06/2016	5	0.71	8.28	13.13	0.75	1.13	0.86
27/07/2016	0	0.71	7.88	12.34	0.76	1.09	0.90
03/08/2016	13	0.71	6.79	13.65	0.84	1.12	0.85
21/08/2016	1	0.71	9.83	13.84	0.81	1.29	0.98
27/08/2016	6	0.71	6.86	7.01	0.82	1.19	0.86
10/10/2016	15	0.71	6.65	12.05	0.81	1.46	0.93
23/10/2016	4	0.71	8.47	10.67	0.75	1.38	0.90
11/11/2016	13	0.71	8.59	14.03	0.75	1.16	0.93
13/11/2016	13	0.71	6.54	7.37	0.77	1.15	0.86
25/04/2016	7	0.71	8.43	10.67	0.78	1.17	0.88
30/05/2016	12	0.71	7.82	10.78	0.75	1.22	0.90



05/07/2016	14	0.71	5.28	13.47	0.87	1.48	0.94
14/07/2016	22	0.71	8.79	14.84	0.76	1.20	0.87
29/07/2016	7	0.71	7.80	13.47	0.75	1.07	0.89
29/07/2016	21	0.71	7.81	13.65	0.77	1.09	0.91
16/08/2016	6	0.71	7.59	13.84	0.82	1.31	0.92
26/08/2016	23	0.71	6.55	7.06	0.76	1.10	0.85
08/09/2016	7	0.71	9.41	17.97	0.79	1.21	0.94
14/09/2016	2	0.71	7.55	12.96	0.77	1.20	0.88
10/10/2016	17	0.71	7.69	15.28	0.82	1.19	0.90
28/10/2016	16	0.71	5.74	6.65	0.78	1.20	0.84
12/11/2016	1	0.71	9.89	13.47	0.75	1.10	0.89
20/11/2016	8	0.71	5.93	6.78	0.76	1.12	0.84
16/05/2016	4	0.71	9.39	15.75	0.79	1.31	0.86
16/05/2016	19	0.71	7.54	15.52	0.79	1.18	0.87
19/05/2016	9	0.71	8.77	12.49	0.77	1.33	0.91
21/05/2016	21	0.71	7.68	13.13	0.79	1.40	0.95
23/05/2016	12	0.71	4.57	12.49	0.86	1.17	0.85
07/06/2016	9	0.71	6.31	12.64	0.80	1.28	0.93
14/07/2016	4	0.71	8.59	15.75	0.78	1.20	0.91
25/07/2016	10	0.71	7.69	12.96	0.83	1.19	0.93
25/07/2016	13	0.71	5.44	12.64	0.87	1.41	0.91
24/08/2016	11	0.71	7.55	11.13	0.76	1.19	0.88
19/09/2016	10	0.71	8.95	13.84	0.78	1.24	0.92
20/09/2016	10	0.71	7.14	12.96	0.81	1.20	0.89
21/09/2016	18	0.71	8.09	14.03	0.81	1.12	0.90
26/10/2016	6	0.71	5.15	6.97	0.79	1.38	0.89
14/11/2016	4	0.71	5.86	12.19	0.80	1.26	0.89
18/11/2016	2	0.71	6.43	6.74	0.77	1.06	0.84
27/04/2016	7	0.71	8.04	13.65	0.77	1.17	0.92
22/05/2016	20	0.71	6.10	12.05	0.81	1.28	0.92
23/05/2016	22	0.71	5.74	12.05	0.81	1.30	0.89
12/06/2016	20	0.71	7.07	16.25	0.78	1.11	0.88
16/07/2016	5	0.71	8.04	12.80	0.80	1.32	0.95
06/08/2016	22	0.71	6.70	13.13	0.75	0.98	0.88
25/08/2016	20	0.71	6.72	15.28	0.79	1.05	0.89
15/09/2016	9	0.71	8.04	12.19	0.77	1.21	0.89
20/09/2016	8	0.71	9.17	13.84	0.75	1.40	0.89



21/09/2016	7	0.71	9.24	13.65	0.75	1.15	0.90
10/10/2016	19	0.71	8.33	15.06	0.79	1.17	0.89
22/10/2016	18	0.71	8.71	11.01	0.75	1.19	0.88
25/04/2016	10	0.71	7.41	10.45	0.77	1.18	0.91
16/05/2016	22	0.71	9.23	16.00	0.75	1.06	0.86
20/05/2016	21	0.71	6.11	14.03	0.78	1.25	0.90
21/05/2016	20	0.71	6.82	13.65	0.78	1.15	0.89
25/05/2016	21	0.71	5.39	6.13	0.78	1.36	0.87
26/05/2016	9	0.71	9.16	15.06	0.78	1.07	0.88
10/06/2016	11	0.71	8.36	10.56	0.72	1.03	0.85
12/06/2016	9	0.71	7.82	9.75	0.76	1.44	0.89
15/06/2016	20	0.71	9.05	16.52	0.94	1.47	0.94
14/07/2016	5	0.71	8.78	15.52	0.77	1.21	0.93
08/08/2016	0	0.71	6.04	13.47	0.76	1.26	0.85
24/08/2016	19	0.71	6.38	10.89	0.82	1.38	0.94
05/09/2016	3	0.71	9.53	12.96	0.75	1.20	0.90
14/09/2016	20	0.71	6.50	12.64	0.86	1.37	0.96
14/11/2016	7	0.71	6.32	12.05	0.77	1.36	0.88
20/11/2016	11	0.71	4.86	6.61	0.79	1.30	0.89
25/04/2016	20	0.70	6.81	14.63	0.85	1.26	0.91
30/04/2016	8	0.70	10.31	16.52	0.77	1.12	0.87
30/05/2016	15	0.70	7.40	10.24	0.79	1.39	0.95
09/06/2016	21	0.70	8.31	10.89	0.75	1.18	0.88
16/07/2016	18	0.70	7.32	12.80	0.77	1.08	0.88
25/07/2016	14	0.70	6.16	12.96	0.84	1.30	0.91
07/08/2016	22	0.70	5.87	15.06	0.81	1.46	0.89
21/09/2016	6	0.70	9.71	14.03	0.76	1.06	0.87
30/10/2016	4	0.70	6.82	13.65	0.78	1.07	0.86
25/04/2016	3	0.70	8.99	10.24	0.75	1.07	0.90
20/05/2016	20	0.70	5.76	13.84	0.79	1.33	0.91
10/06/2016	13	0.70	6.26	10.45	0.77	1.02	0.85
10/06/2016	22	0.70	6.71	9.85	0.78	1.12	0.89
29/07/2016	19	0.70	6.50	12.64	0.81	1.51	0.92
04/08/2016	12	0.70	7.34	14.42	0.81	1.26	0.93
06/08/2016	0	0.70	6.80	13.30	0.76	1.13	0.90
05/09/2016	22	0.70	6.07	11.38	0.82	1.29	0.91
20/09/2016	9	0.70	8.64	13.47	0.76	1.24	0.93



10/10/2016	10	0.70	8.95	16.25	0.77	1.18	0.93
18/10/2016	23	0.70	7.46	12.34	0.76	1.08	0.89
14/11/2016	2	0.70	6.83	6.87	0.76	1.17	0.87
16/11/2016	2	0.70	6.82	7.11	0.76	1.15	0.84
19/11/2016	7	0.70	6.77	6.56	0.76	1.44	0.93
27/04/2016	5	0.70	7.71	13.30	0.77	1.27	0.94
19/05/2016	0	0.70	7.97	13.13	0.77	1.35	0.92
19/05/2016	16	0.70	5.64	13.84	0.83	1.20	0.91
20/05/2016	9	0.70	8.16	15.06	0.77	1.09	0.88
05/06/2016	7	0.70	7.35	11.77	0.77	1.05	0.84
13/07/2016	13	0.70	8.66	14.42	0.75	1.02	0.84
25/07/2016	9	0.70	7.28	13.47	0.78	1.17	0.89
04/08/2016	22	0.70	7.78	13.65	0.82	1.40	0.89
06/08/2016	11	0.70	7.09	6.87	0.80	1.14	0.87
25/08/2016	10	0.70	6.94	10.24	0.77	1.13	0.86
07/10/2016	20	0.70	7.06	15.28	0.76	1.12	0.87
24/10/2016	18	0.70	5.13	9.14	0.80	1.28	0.91
08/11/2016	5	0.70	7.12	12.64	0.76	1.19	0.88
12/11/2016	0	0.70	9.90	13.47	0.74	1.17	0.88
19/05/2016	23	0.70	8.96	15.52	0.80	1.20	0.94
20/05/2016	3	0.70	8.58	15.06	0.78	1.19	0.90
15/06/2016	17	0.70	6.05	16.00	0.91	1.34	0.96
16/07/2016	15	0.70	7.33	13.30	0.80	1.23	0.88
05/08/2016	12	0.70	8.69	14.63	0.76	1.13	0.92
08/08/2016	17	0.70	6.43	7.47	0.79	1.14	0.90
19/09/2016	9	0.70	8.57	13.65	0.77	1.06	0.88
08/11/2016	6	0.70	7.40	12.80	0.76	1.14	0.86
16/11/2016	10	0.70	6.66	7.16	0.74	0.97	0.86
19/05/2016	8	0.70	7.94	11.51	0.75	1.13	0.87
03/06/2016	21	0.70	7.16	12.96	0.78	1.09	0.91
14/06/2016	10	0.70	11.51	17.66	0.76	1.08	0.88
08/07/2016	15	0.70	7.66	8.98	0.72	1.11	0.85
08/08/2016	16	0.70	6.67	7.11	0.76	1.36	0.86
21/08/2016	17	0.70	6.99	13.65	0.85	1.23	0.94
13/09/2016	14	0.70	7.91	12.96	0.82	1.64	0.94
16/10/2016	6	0.70	8.40	13.13	0.77	1.24	0.91
15/11/2016	15	0.70	6.74	6.87	0.76	1.56	0.90



25/04/2016	5	0.70	8.17	10.56	0.77	1.18	0.91
16/05/2016	0	0.70	10.20	16.79	0.75	1.20	0.91
09/07/2016	21	0.70	6.86	9.48	0.75	1.09	0.86
06/08/2016	14	0.70	9.48	15.28	0.76	1.07	0.86
16/08/2016	17	0.70	6.78	13.30	0.77	1.06	0.86
24/08/2016	6	0.70	8.30	11.38	0.74	1.04	0.83
27/08/2016	20	0.70	8.26	17.97	0.85	1.26	0.89
06/09/2016	5	0.70	7.28	11.64	0.76	0.96	0.86
08/11/2016	12	0.70	5.44	12.64	0.79	1.24	0.86
07/06/2016	15	0.70	5.26	12.05	0.85	1.47	0.89
11/06/2016	15	0.70	6.40	9.14	0.77	1.25	0.89
06/07/2016	1	0.70	9.81	12.49	0.74	1.08	0.90
06/08/2016	7	0.70	7.92	14.84	0.80	1.06	0.85
09/10/2016	23	0.70	8.21	12.49	0.78	1.08	0.89
15/04/2016	10	0.70	9.08	13.13	0.74	1.14	0.90
29/04/2016	8	0.70	8.30	13.65	0.76	1.21	0.93
05/05/2016	2	0.70	8.27	12.64	0.78	1.12	0.87
13/05/2016	12	0.70	4.95	13.84	0.87	1.48	0.91
09/07/2016	17	0.70	7.58	9.85	0.76	1.06	0.89
10/07/2016	11	0.70	8.06	16.00	0.78	1.27	0.86
25/07/2016	2	0.70	8.16	12.96	0.76	1.37	0.87
14/09/2016	7	0.70	7.67	12.34	0.77	1.06	0.88
10/10/2016	8	0.70	10.08	15.75	0.77	1.12	0.89
11/11/2016	9	0.70	10.32	14.03	0.74	1.07	0.93
25/04/2016	4	0.70	8.33	9.66	0.73	1.24	0.87
06/06/2016	14	0.70	8.53	12.34	0.72	1.01	0.81
06/07/2016	23	0.70	7.73	12.19	0.76	1.15	0.86
07/07/2016	20	0.70	8.03	11.91	0.74	1.02	0.85
29/07/2016	11	0.70	7.82	12.49	0.72	1.14	0.83
29/07/2016	23	0.70	7.68	12.34	0.74	1.18	0.90
02/08/2016	13	0.70	7.67	13.65	0.85	1.45	1.00
06/08/2016	12	0.70	7.45	16.52	0.76	1.24	0.87
16/08/2016	16	0.70	7.18	13.47	0.76	1.15	0.87
28/08/2016	9	0.70	9.25	15.75	0.78	1.06	0.87
05/09/2016	6	0.70	9.00	12.49	0.71	1.00	0.84
14/09/2016	21	0.70	7.54	12.64	0.82	1.17	0.90
20/09/2016	18	0.70	7.72	12.80	0.79	1.22	0.94



23/10/2016	14	0.70	6.59	10.04	0.75	1.32	0.88
24/10/2016	4	0.70	6.81	10.04	0.72	1.21	0.85
06/05/2016	2	0.70	11.11	14.22	0.73	1.14	0.88
25/05/2016	7	0.70	7.88	17.66	0.75	1.03	0.84
08/06/2016	4	0.70	7.66	12.49	0.75	1.11	0.91
05/07/2016	21	0.70	7.32	12.64	0.79	1.23	0.91
20/09/2016	20	0.70	7.41	13.13	0.81	1.14	0.89
06/10/2016	5	0.70	8.42	14.03	0.74	1.29	0.89
06/10/2016	15	0.70	5.76	13.65	0.84	1.37	0.91
06/10/2016	22	0.70	7.60	12.80	0.77	1.18	0.88
27/04/2016	1	0.69	6.40	14.22	0.83	1.17	0.93
27/04/2016	8	0.69	8.81	14.03	0.75	1.09	0.86
04/06/2016	0	0.69	7.96	12.49	0.82	1.15	0.94
05/06/2016	19	0.69	7.67	12.49	0.74	1.29	0.89
07/06/2016	12	0.69	9.24	13.13	0.78	1.40	0.95
09/06/2016	9	0.69	9.05	11.51	0.76	1.02	0.87
10/06/2016	20	0.69	8.35	10.04	0.72	1.01	0.82
10/06/2016	21	0.69	7.34	9.85	0.73	1.12	0.86
04/08/2016	20	0.69	7.42	13.30	0.78	1.10	0.89
06/08/2016	5	0.69	8.44	14.42	0.75	1.16	0.86
06/10/2016	16	0.69	5.76	13.47	0.81	1.30	0.90
07/10/2016	8	0.69	7.20	7.06	0.74	1.19	0.90
24/10/2016	19	0.69	5.25	9.39	0.77	1.30	0.91
28/10/2016	19	0.69	4.88	6.40	0.79	1.33	0.87
30/10/2016	18	0.69	5.83	6.21	0.76	1.22	0.86
26/04/2016	1	0.69	6.97	13.84	0.76	1.08	0.88
19/05/2016	12	0.69	8.39	12.64	0.75	1.13	0.92
20/05/2016	10	0.69	7.85	14.63	0.77	1.25	0.90
04/06/2016	14	0.69	8.41	12.19	0.74	1.04	0.89
14/06/2016	7	0.69	10.69	17.36	0.78	1.26	0.91
10/07/2016	3	0.69	7.96	9.48	0.72	1.11	0.85
13/07/2016	15	0.69	6.45	14.84	0.83	1.14	0.90
13/07/2016	18	0.69	8.07	14.22	0.79	1.17	0.89
26/08/2016	10	0.69	7.28	7.16	0.78	1.18	0.86
26/10/2016	10	0.69	6.40	7.11	0.73	1.26	0.85
10/11/2016	18	0.69	5.71	14.84	0.85	1.45	0.90
20/11/2016	1	0.69	6.38	6.56	0.73	1.25	0.86



22/05/2016	6	0.69	7.69	13.13	0.81	1.27	0.90
26/05/2016	4	0.69	10.06	15.28	0.74	1.04	0.84
06/06/2016	7	0.69	8.57	12.19	0.78	1.07	0.81
12/06/2016	17	0.69	4.98	16.25	0.84	1.20	0.88
13/06/2016	16	0.69	8.97	16.25	0.82	1.42	0.95
26/07/2016	9	0.69	8.56	12.96	0.74	1.16	0.85
29/07/2016	10	0.69	7.36	13.13	0.75	1.18	0.87
14/08/2016	13	0.69	7.63	16.52	0.87	1.37	1.00
26/08/2016	12	0.69	7.72	15.75	0.77	1.12	0.84
27/08/2016	21	0.69	7.38	18.29	0.80	1.17	0.87
21/09/2016	17	0.69	6.83	15.75	0.84	1.17	0.93
16/10/2016	10	0.69	9.67	13.47	0.71	1.12	0.86
24/10/2016	1	0.69	5.99	9.57	0.77	1.14	0.88
29/10/2016	20	0.69	5.61	6.92	0.77	1.21	0.85
08/11/2016	17	0.69	4.65	12.49	0.80	1.19	0.86
15/11/2016	7	0.69	6.91	6.61	0.76	1.13	0.86
27/04/2016	0	0.69	5.85	14.84	0.85	1.56	0.96
23/05/2016	14	0.69	5.25	6.32	0.79	1.18	0.83
24/05/2016	6	0.69	7.82	11.25	0.73	1.09	0.86
14/09/2016	0	0.69	7.09	12.80	0.77	1.06	0.88
09/10/2016	20	0.69	8.45	13.30	0.80	1.13	0.86
11/10/2016	19	0.69	8.88	16.79	0.81	1.26	0.96
22/10/2016	20	0.69	7.85	10.78	0.75	1.08	0.89
11/05/2016	13	0.69	4.78	14.03	0.87	1.66	0.89
19/05/2016	18	0.69	6.31	11.77	0.78	1.20	0.93
06/07/2016	10	0.69	7.83	12.64	0.74	1.13	0.86
13/07/2016	7	0.69	8.45	14.84	0.75	1.01	0.86
17/07/2016	22	0.69	7.74	16.00	0.81	1.13	0.89
26/07/2016	11	0.69	7.83	12.49	0.73	1.28	0.88
08/08/2016	3	0.69	6.98	6.97	0.73	1.11	0.83
31/10/2016	6	0.69	6.97	6.13	0.77	1.13	0.85
09/11/2016	0	0.69	6.35	12.49	0.79	1.04	0.85
19/05/2016	17	0.69	6.22	14.03	0.82	1.25	0.94
24/05/2016	7	0.69	7.28	11.77	0.74	1.13	0.88
10/07/2016	14	0.69	7.04	16.25	0.77	1.17	0.90
10/07/2016	16	0.69	7.77	15.75	0.76	1.13	0.87
14/07/2016	6	0.69	9.00	15.52	0.77	1.02	0.84



10/08/2016	6	0.69	7.34	7.82	0.72	1.24	0.85
04/09/2016	3	0.69	9.61	13.65	0.72	1.00	0.85
21/09/2016	11	0.69	7.69	14.42	0.75	1.04	0.87
15/04/2016	9	0.69	9.70	13.65	0.74	1.23	0.90
29/04/2016	5	0.69	7.97	13.30	0.77	1.11	0.85
16/05/2016	23	0.69	9.66	15.52	0.75	1.17	0.91
04/06/2016	17	0.69	7.54	12.49	0.77	1.09	0.90
19/09/2016	15	0.69	6.36	13.47	0.86	1.22	0.91
10/10/2016	5	0.69	9.73	16.00	0.76	1.22	0.91
13/11/2016	21	0.69	6.20	12.34	0.74	1.10	0.87
16/04/2016	1	0.69	9.52	12.80	0.73	1.11	0.85
27/04/2016	2	0.69	7.64	15.28	0.86	1.38	0.93
28/04/2016	5	0.69	7.65	13.30	0.80	1.21	0.90
29/04/2016	21	0.69	7.54	15.52	0.87	1.35	0.96
16/05/2016	15	0.69	6.96	15.28	0.81	1.16	0.89
21/05/2016	18	0.69	6.64	13.65	0.77	1.26	0.92
17/07/2016	9	0.69	9.89	17.07	0.76	1.21	0.86
14/09/2016	11	0.69	6.86	12.49	0.75	1.08	0.85
30/10/2016	6	0.69	6.47	6.69	0.75	1.25	0.84
31/10/2016	12	0.69	7.52	13.30	0.74	1.17	0.85
24/04/2016	16	0.69	5.35	10.67	0.81	1.20	0.91
24/05/2016	18	0.69	5.10	11.13	0.78	1.14	0.91
05/06/2016	18	0.69	8.29	12.49	0.71	1.02	0.83
07/07/2016	8	0.69	7.31	12.19	0.73	1.27	0.89
07/07/2016	21	0.69	7.63	11.64	0.73	1.10	0.86
13/07/2016	4	0.69	6.90	14.63	0.80	1.12	0.85
15/07/2016	11	0.69	9.21	14.22	0.77	1.42	1.01
25/08/2016	9	0.69	6.94	10.45	0.74	1.13	0.87
08/09/2016	5	0.69	9.39	17.66	0.75	1.22	0.87
11/10/2016	10	0.69	9.86	16.25	0.77	1.09	0.90
24/10/2016	5	0.69	7.18	9.75	0.74	1.15	0.87
30/10/2016	1	0.69	6.17	6.24	0.74	1.05	0.82
25/04/2016	14	0.69	6.12	9.94	0.81	1.33	0.90
29/04/2016	17	0.69	7.43	15.52	0.85	1.43	0.95
21/05/2016	14	0.69	5.78	13.84	0.77	1.22	0.92
30/05/2016	16	0.69	7.41	10.67	0.75	1.01	0.84
10/06/2016	14	0.69	4.60	10.56	0.80	1.27	0.88



15/06/2016	21	0.69	8.58	17.07	0.82	1.25	0.91
08/07/2016	11	0.69	6.14	8.26	0.73	1.23	0.88
09/07/2016	3	0.69	7.47	8.06	0.72	1.02	0.83
15/07/2016	12	0.69	7.74	13.47	0.80	1.47	0.94
17/07/2016	6	0.69	9.23	17.07	0.76	1.18	0.85
05/08/2016	0	0.69	8.89	14.63	0.75	0.96	0.84
21/08/2016	3	0.69	8.75	14.42	0.76	1.18	0.84
27/08/2016	4	0.69	6.44	7.01	0.75	1.05	0.84
16/10/2016	20	0.69	7.05	12.80	0.77	1.12	0.89
28/10/2016	13	0.69	6.13	6.87	0.74	1.17	0.85
29/10/2016	6	0.69	6.06	6.52	0.74	0.95	0.82
18/11/2016	8	0.69	6.90	6.78	0.75	1.07	0.83
31/05/2016	10	0.68	9.42	17.36	0.80	1.14	0.86
04/06/2016	16	0.68	8.03	11.91	0.78	1.26	0.94
07/07/2016	19	0.68	7.73	11.91	0.75	1.25	0.87
08/07/2016	13	0.68	6.55	8.00	0.75	1.33	0.84
16/07/2016	1	0.68	8.32	12.34	0.77	1.10	0.87
13/09/2016	23	0.68	6.86	12.64	0.76	1.07	0.85
22/10/2016	5	0.68	8.64	11.91	0.74	1.25	0.88
26/10/2016	1	0.68	6.15	6.74	0.72	1.02	0.82
28/04/2016	6	0.68	7.37	13.65	0.76	1.07	0.81
05/05/2016	1	0.68	8.23	12.19	0.73	1.10	0.84
11/05/2016	8	0.68	8.68	13.84	0.72	1.14	0.85
20/05/2016	4	0.68	8.47	14.03	0.74	1.08	0.82
20/05/2016	22	0.68	6.38	14.42	0.76	1.11	0.88
10/07/2016	19	0.68	7.42	15.28	0.77	1.23	0.86
25/08/2016	13	0.68	5.07	15.52	0.87	1.20	0.86
05/09/2016	10	0.68	8.38	12.19	0.75	1.14	0.87
06/10/2016	2	0.68	8.11	13.65	0.76	1.27	0.84
29/04/2016	2	0.68	6.82	14.42	0.81	1.15	0.86
15/05/2016	18	0.68	9.72	17.66	0.78	1.15	0.90
21/05/2016	6	0.68	7.80	14.03	0.72	1.08	0.84
22/05/2016	9	0.68	8.34	12.64	0.73	1.18	0.89
14/09/2016	3	0.68	7.65	12.80	0.75	1.11	0.80
16/10/2016	0	0.68	9.68	13.47	0.74	1.08	0.88
25/04/2016	6	0.68	7.86	9.85	0.72	1.16	0.85
26/04/2016	0	0.68	6.47	13.84	0.79	1.23	0.91



15/05/2016	23	0.68	10.58	16.25	0.76	1.07	0.87
28/07/2016	19	0.68	8.17	14.42	0.74	1.14	0.88
19/09/2016	16	0.68	6.64	13.30	0.82	1.45	0.94
08/10/2016	20	0.68	7.72	14.03	0.73	1.05	0.88
17/04/2016	6	0.68	9.56	15.52	0.75	1.10	0.86
21/05/2016	9	0.68	7.56	14.22	0.76	1.15	0.88
25/07/2016	7	0.68	7.69	12.96	0.72	1.09	0.87
07/08/2016	19	0.68	4.67	14.42	0.80	1.12	0.87
19/09/2016	12	0.68	9.66	13.30	0.75	1.28	0.90
25/10/2016	19	0.68	5.70	9.57	0.75	1.19	0.85
12/11/2016	15	0.68	8.93	13.65	0.76	1.15	0.89
19/11/2016	2	0.68	6.58	6.65	0.73	1.08	0.85
19/05/2016	15	0.68	5.31	13.65	0.81	1.18	0.84
06/06/2016	6	0.68	8.57	12.80	0.71	1.07	0.86
28/07/2016	10	0.68	7.00	14.03	0.77	1.26	0.92
04/08/2016	0	0.68	8.48	14.03	0.74	1.21	0.87
16/08/2016	21	0.68	5.21	13.13	0.79	1.18	0.86
30/10/2016	3	0.68	6.78	13.84	0.74	1.02	0.82
14/11/2016	17	0.68	7.06	11.77	0.72	1.13	0.84
16/04/2016	14	0.68	5.10	11.91	0.82	1.38	0.87
26/05/2016	17	0.68	7.78	14.42	0.78	1.11	0.86
05/06/2016	23	0.68	7.86	12.05	0.72	1.27	0.83
11/06/2016	18	0.68	7.46	9.85	0.72	1.22	0.90
05/08/2016	9	0.68	7.90	13.47	0.78	1.05	0.87
07/11/2016	22	0.68	6.82	12.80	0.78	1.01	0.83
23/05/2016	10	0.68	5.97	12.64	0.75	1.17	0.85
25/05/2016	5	0.68	7.91	10.78	0.75	1.06	0.82
07/07/2016	15	0.68	6.21	11.91	0.78	1.41	0.87
09/07/2016	23	0.68	5.98	9.66	0.76	1.22	0.84
10/07/2016	8	0.68	8.16	9.06	0.72	1.13	0.85
07/08/2016	20	0.68	5.01	14.42	0.79	1.10	0.83
08/08/2016	1	0.68	6.13	12.64	0.75	1.09	0.84
16/08/2016	11	0.68	7.98	13.47	0.76	1.42	0.87
26/08/2016	19	0.68	5.12	6.92	0.77	1.11	0.85
07/11/2016	18	0.68	5.80	12.80	0.78	1.32	0.89
11/05/2016	9	0.68	9.03	14.22	0.70	1.10	0.84
23/05/2016	7	0.68	7.41	11.77	0.74	1.07	0.85



15/06/2016	10	0.68	11.45	16.52	0.79	1.30	0.99
13/07/2016	12	0.68	8.58	14.22	0.73	0.95	0.80
18/07/2016	0	0.68	7.63	15.75	0.84	1.28	0.95
06/08/2016	17	0.68	5.84	7.01	0.76	1.11	0.88
27/08/2016	7	0.68	7.07	7.47	0.77	1.22	0.86
17/04/2016	7	0.68	9.08	15.75	0.72	1.00	0.86
21/04/2016	13	0.67	6.23	14.63	0.84	1.22	0.94
30/05/2016	23	0.67	9.46	18.29	0.72	1.04	0.89
10/06/2016	16	0.67	8.11	10.34	0.70	1.36	0.84
10/07/2016	7	0.67	8.35	16.79	0.71	1.06	0.82
22/10/2016	21	0.67	8.02	11.91	0.73	1.06	0.84
08/11/2016	7	0.67	7.60	12.49	0.75	1.08	0.84
11/11/2016	1	0.67	9.19	14.42	0.74	1.16	0.86
15/11/2016	13	0.67	7.60	7.11	0.73	1.06	0.80
31/05/2016	6	0.67	8.66	17.07	0.75	1.06	0.84
11/06/2016	9	0.67	7.58	9.94	0.70	1.03	0.85
12/07/2016	21	0.67	7.75	15.52	0.75	1.01	0.82
25/07/2016	11	0.67	5.32	13.30	0.83	1.42	0.85
13/08/2016	5	0.67	7.75	12.34	0.74	1.32	0.90
04/09/2016	22	0.67	7.87	12.96	0.74	1.28	0.84
16/11/2016	13	0.67	5.56	6.92	0.78	1.32	0.86
26/04/2016	7	0.67	8.49	14.42	0.73	1.10	0.82
21/05/2016	22	0.67	7.37	12.96	0.74	1.10	0.86
23/05/2016	8	0.67	7.10	12.19	0.73	1.13	0.85
06/07/2016	18	0.67	6.74	12.64	0.76	1.23	0.86
07/07/2016	17	0.67	6.94	11.91	0.75	1.08	0.86
29/07/2016	8	0.67	8.56	13.65	0.72	1.14	0.84
24/08/2016	5	0.67	8.48	10.89	0.70	1.02	0.81
19/09/2016	17	0.67	6.10	13.84	0.79	1.31	0.88
25/04/2016	15	0.67	5.98	15.52	0.78	1.23	0.90
16/05/2016	12	0.67	8.06	16.25	0.76	1.17	0.90
21/05/2016	16	0.67	5.58	14.22	0.78	1.38	0.90
26/05/2016	18	0.67	6.92	14.22	0.79	1.23	0.87
07/07/2016	14	0.67	6.28	11.91	0.76	1.20	0.84
05/08/2016	14	0.67	5.77	15.06	0.81	1.59	0.88
07/08/2016	0	0.67	6.58	12.34	0.73	1.20	0.85
04/09/2016	16	0.67	8.61	13.30	0.75	1.16	0.89



26/10/2016	5	0.67	5.29	6.83	0.74	1.27	0.85
31/10/2016	14	0.67	6.33	15.75	0.75	1.04	0.83
12/05/2016	12	0.67	4.67	16.52	0.83	1.28	0.89
13/05/2016	15	0.67	4.72	14.42	0.83	1.19	0.85
20/05/2016	1	0.67	8.30	15.52	0.74	1.16	0.87
23/05/2016	13	0.67	4.85	11.91	0.77	1.26	0.86
04/08/2016	19	0.67	7.72	16.00	0.76	1.00	0.83
08/08/2016	2	0.67	6.75	6.36	0.76	1.15	0.84
11/10/2016	8	0.67	10.04	16.00	0.75	0.99	0.84
16/10/2016	13	0.67	6.59	13.47	0.77	1.17	0.86
17/04/2016	2	0.67	9.67	16.25	0.71	1.20	0.87
13/05/2016	13	0.67	4.54	14.22	0.83	1.20	0.84
20/05/2016	2	0.67	8.71	15.28	0.72	1.32	0.84
06/06/2016	21	0.67	5.38	12.34	0.75	1.16	0.85
14/06/2016	2	0.67	10.31	16.52	0.78	1.33	0.88
07/07/2016	23	0.67	7.19	11.51	0.72	1.21	0.84
23/10/2016	18	0.67	7.17	9.94	0.71	0.98	0.84
24/10/2016	7	0.67	7.46	8.90	0.71	1.00	0.82
27/10/2016	19	0.67	4.77	6.87	0.78	1.21	0.84
19/11/2016	5	0.67	6.78	13.65	0.73	1.28	0.86
16/04/2016	13	0.67	5.69	12.05	0.84	1.58	0.91
01/05/2016	21	0.67	7.55	15.28	0.83	1.33	0.96
05/05/2016	9	0.67	10.19	12.34	0.70	1.03	0.85
20/05/2016	14	0.67	5.99	14.63	0.76	1.24	0.88
08/06/2016	20	0.67	6.66	11.38	0.73	1.30	0.85
07/07/2016	4	0.67	8.03	12.05	0.74	1.20	0.88
16/07/2016	0	0.67	7.84	12.80	0.79	1.17	0.95
16/07/2016	23	0.67	9.59	17.66	0.77	1.13	0.87
18/07/2016	1	0.67	6.53	16.52	0.81	1.24	0.90
28/07/2016	18	0.67	9.65	14.63	0.69	1.28	0.88
28/08/2016	11	0.67	8.68	16.52	0.72	1.10	0.82
05/09/2016	17	0.67	8.11	12.05	0.73	1.46	0.89
08/11/2016	3	0.67	6.81	12.19	0.72	1.21	0.86
10/11/2016	19	0.67	6.95	14.42	0.78	1.10	0.85
14/11/2016	8	0.67	7.12	12.05	0.70	0.94	0.82
21/05/2016	7	0.67	7.33	14.22	0.72	1.08	0.83
30/07/2016	0	0.67	7.61	13.13	0.72	1.02	0.81



26/10/2016	2	0.67	6.08	6.69	0.73	1.17	0.84
26/10/2016	9	0.67	6.19	7.26	0.71	1.09	0.82
30/10/2016	10	0.67	5.57	12.80	0.74	1.04	0.83
12/11/2016	10	0.67	10.26	13.30	0.71	1.10	0.89
15/11/2016	5	0.67	7.13	6.69	0.71	1.28	0.84
19/11/2016	3	0.67	6.72	6.65	0.72	1.07	0.84
06/05/2016	3	0.67	10.44	12.96	0.71	1.05	0.87
11/05/2016	12	0.67	4.00	13.84	0.80	1.06	0.84
19/05/2016	21	0.67	7.55	14.22	0.74	1.11	0.86
24/05/2016	21	0.67	5.54	10.89	0.74	1.08	0.85
06/07/2016	7	0.67	8.58	13.30	0.74	1.16	0.91
24/07/2016	9	0.67	8.64	13.13	0.72	1.14	0.86
28/07/2016	6	0.67	8.26	13.65	0.71	1.02	0.79
24/08/2016	14	0.67	5.48	10.89	0.80	1.29	0.89
20/09/2016	17	0.67	7.63	13.84	0.75	1.04	0.85
20/09/2016	22	0.67	7.29	11.91	0.71	1.05	0.84
16/10/2016	23	0.67	9.33	12.64	0.70	1.02	0.82
08/11/2016	18	0.67	4.94	12.80	0.76	1.04	0.84
19/11/2016	22	0.67	6.35	6.74	0.71	1.13	0.82
10/05/2016	17	0.67	5.12	15.52	0.81	1.22	0.87
25/05/2016	22	0.67	6.39	15.52	0.77	1.13	0.82
04/06/2016	19	0.67	6.21	11.77	0.76	1.13	0.87
12/06/2016	7	0.67	7.87	9.39	0.73	1.10	0.85
06/08/2016	13	0.67	9.34	16.25	0.70	1.10	0.82
17/08/2016	14	0.67	6.29	15.06	0.78	1.41	0.86
23/10/2016	22	0.67	7.59	9.39	0.70	0.98	0.81
09/11/2016	16	0.67	4.85	12.96	0.81	1.14	0.80
11/11/2016	17	0.67	6.99	13.65	0.79	1.19	0.88
19/05/2016	22	0.66	8.08	13.65	0.72	1.23	0.85
06/07/2016	12	0.66	8.79	12.96	0.75	1.04	0.85
26/07/2016	23	0.66	7.93	12.64	0.71	1.01	0.81
21/08/2016	2	0.66	8.76	14.03	0.74	1.28	0.83
29/10/2016	21	0.66	5.96	13.13	0.74	1.17	0.86
26/04/2016	8	0.66	8.57	14.42	0.76	1.15	0.84
21/05/2016	15	0.66	4.85	14.42	0.79	1.23	0.83
07/06/2016	0	0.66	7.25	12.64	0.73	1.06	0.84
08/06/2016	21	0.66	6.39	11.01	0.73	1.24	0.83



09/08/2016	4	0.66	7.37	7.88	0.69	1.16	0.88
25/10/2016	16	0.66	4.81	8.61	0.78	1.14	0.84
26/05/2016	7	0.66	8.79	15.28	0.74	1.06	0.84
07/07/2016	3	0.66	8.60	12.19	0.72	1.23	0.87
15/07/2016	23	0.66	7.07	12.64	0.73	1.10	0.85
28/07/2016	20	0.66	7.85	14.03	0.73	1.08	0.85
16/09/2016	2	0.66	7.55	11.38	0.75	1.25	0.84
21/09/2016	14	0.66	7.44	14.42	0.77	1.10	0.86
12/11/2016	19	0.66	8.75	12.80	0.71	0.96	0.81
19/11/2016	6	0.66	6.73	6.69	0.71	1.06	0.82
19/11/2016	11	0.66	6.42	6.56	0.71	1.21	0.82
15/04/2016	18	0.66	6.47	12.80	0.75	1.10	0.87
26/04/2016	2	0.66	7.42	9.31	0.72	0.94	0.83
14/05/2016	16	0.66	6.45	13.84	0.83	1.33	0.92
15/05/2016	14	0.66	5.89	16.52	0.85	1.20	0.90
21/05/2016	11	0.66	7.89	14.22	0.75	1.25	0.85
10/06/2016	10	0.66	8.57	10.89	0.71	1.12	0.83
14/07/2016	10	0.66	8.73	14.63	0.70	1.01	0.81
06/08/2016	2	0.66	7.83	13.65	0.70	1.10	0.84
17/08/2016	11	0.66	6.70	14.84	0.76	1.15	0.88
05/09/2016	7	0.66	9.00	12.64	0.69	0.95	0.78
05/09/2016	11	0.66	6.94	11.77	0.74	1.09	0.88
05/09/2016	21	0.66	6.02	11.77	0.73	1.12	0.82
13/09/2016	20	0.66	6.50	12.96	0.78	1.12	0.84
14/09/2016	9	0.66	6.86	12.64	0.73	1.16	0.84
06/10/2016	17	0.66	5.33	13.65	0.79	1.23	0.81
09/10/2016	8	0.66	8.61	13.30	0.73	1.01	0.85
09/10/2016	22	0.66	7.80	12.64	0.73	1.03	0.80
23/10/2016	20	0.66	7.65	9.85	0.72	1.13	0.84
06/05/2016	4	0.66	10.72	12.49	0.69	1.02	0.80
13/06/2016	9	0.66	5.44	15.52	0.81	1.25	0.83
14/06/2016	4	0.66	10.04	17.36	0.74	1.07	0.84
06/07/2016	22	0.66	6.83	12.34	0.75	1.02	0.81
10/07/2016	5	0.66	7.92	9.57	0.72	1.21	0.82
18/08/2016	2	0.66	8.02	15.75	0.71	1.25	0.88
30/10/2016	19	0.66	6.65	12.96	0.74	1.02	0.82
11/11/2016	19	0.66	7.36	13.47	0.76	1.20	0.90



19/11/2016	13	0.66	6.24	6.28	0.73	1.28	0.86
06/07/2016	15	0.66	5.34	12.64	0.80	1.48	0.88
10/07/2016	2	0.66	7.48	9.94	0.71	1.07	0.83
16/08/2016	9	0.66	7.00	13.13	0.75	0.98	0.84
20/09/2016	1	0.66	10.61	13.47	0.70	1.07	0.85
06/10/2016	7	0.66	7.95	13.65	0.70	1.00	0.82
16/04/2016	0	0.66	9.11	12.64	0.69	1.15	0.80
19/05/2016	14	0.66	5.61	12.96	0.82	1.29	0.88
03/06/2016	23	0.66	9.01	12.80	0.74	1.06	0.86
16/07/2016	20	0.66	7.49	16.79	0.73	1.01	0.83
26/10/2016	3	0.66	6.15	7.11	0.71	1.08	0.84
07/11/2016	5	0.66	7.85	12.34	0.71	1.11	0.82
12/11/2016	16	0.66	9.18	12.96	0.69	1.11	0.82
13/05/2016	23	0.66	9.84	13.84	0.70	1.14	0.85
21/05/2016	5	0.66	7.86	14.22	0.73	1.13	0.85
04/06/2016	15	0.66	7.84	11.91	0.72	1.20	0.87
27/08/2016	10	0.66	7.62	13.30	0.74	1.05	0.81
08/11/2016	9	0.66	7.45	12.34	0.71	1.08	0.81
08/11/2016	11	0.66	7.18	12.64	0.70	0.99	0.82
27/04/2016	16	0.66	5.94	12.64	0.79	1.30	0.86
29/04/2016	22	0.66	7.09	12.34	0.78	1.09	0.83
05/05/2016	0	0.66	6.42	12.34	0.81	1.28	0.91
24/05/2016	5	0.66	7.61	12.64	0.70	0.96	0.81
24/05/2016	16	0.66	4.77	18.29	0.84	1.24	0.83
07/06/2016	14	0.66	8.75	12.80	0.72	1.04	0.86
14/06/2016	12	0.66	5.14	16.25	0.84	1.31	0.91
17/07/2016	14	0.66	8.00	16.79	0.78	1.11	0.90
05/08/2016	23	0.66	6.50	12.34	0.74	1.23	0.84
28/10/2016	21	0.66	5.61	6.78	0.74	1.17	0.81
10/11/2016	13	0.66	7.49	12.80	0.74	1.12	0.86
17/04/2016	8	0.66	9.76	16.52	0.74	1.24	0.84
27/04/2016	15	0.66	6.00	13.84	0.80	1.10	0.86
15/05/2016	2	0.66	6.94	13.65	0.76	1.21	0.93
23/05/2016	23	0.66	5.49	11.64	0.74	1.05	0.81
10/06/2016	19	0.66	8.62	10.14	0.69	1.15	0.83
14/06/2016	9	0.66	10.54	17.07	0.71	1.03	0.82
13/08/2016	12	0.66	8.23	12.64	0.71	1.05	0.79



25/08/2016	16	0.66	6.05	17.66	0.79	1.11	0.82
15/09/2016	23	0.66	8.25	11.77	0.75	1.08	0.81
20/09/2016	15	0.66	8.97	13.30	0.70	1.00	0.81
10/10/2016	23	0.66	6.16	16.52	0.80	1.14	0.84
15/05/2016	4	0.65	8.19	14.03	0.73	1.19	0.88
15/05/2016	15	0.65	6.17	15.52	0.87	1.27	0.89
16/05/2016	1	0.65	9.89	16.25	0.70	1.12	0.87
05/07/2016	12	0.65	9.26	12.80	0.73	1.10	0.86
26/07/2016	22	0.65	7.76	12.64	0.70	0.95	0.82
28/07/2016	11	0.65	5.77	12.19	0.75	1.16	0.83
13/08/2016	23	0.65	9.29	18.29	0.76	1.23	0.85
11/11/2016	10	0.65	9.53	14.84	0.71	1.07	0.81
11/11/2016	12	0.65	9.10	14.03	0.71	1.07	0.86
24/05/2016	15	0.65	4.61	10.89	0.79	1.18	0.85
13/07/2016	3	0.65	6.76	14.84	0.74	1.05	0.81
06/10/2016	6	0.65	7.71	14.42	0.70	1.02	0.83
10/10/2016	7	0.65	9.41	14.63	0.73	0.99	0.83
24/10/2016	9	0.65	7.59	9.48	0.71	1.01	0.82
30/10/2016	12	0.65	5.34	8.26	0.78	1.27	0.83
12/11/2016	20	0.65	9.02	12.49	0.69	1.19	0.84
14/11/2016	5	0.65	6.20	12.05	0.71	1.01	0.80
16/11/2016	1	0.65	6.86	6.92	0.70	1.03	0.83
15/04/2016	19	0.65	7.18	13.13	0.76	1.29	0.89
26/04/2016	18	0.65	5.34	13.84	0.80	1.32	0.86
14/05/2016	19	0.65	8.08	13.30	0.76	1.12	0.91
10/06/2016	18	0.65	8.64	10.34	0.69	0.97	0.81
12/06/2016	8	0.65	7.17	9.57	0.72	1.01	0.76
15/06/2016	15	0.65	6.95	16.79	0.85	1.54	0.90
06/07/2016	14	0.65	5.07	11.91	0.80	1.20	0.85
07/10/2016	7	0.65	7.62	16.52	0.70	0.98	0.81
09/10/2016	21	0.65	7.54	12.34	0.73	1.03	0.83
30/10/2016	20	0.65	5.89	12.96	0.71	1.12	0.79
31/10/2016	9	0.65	6.45	13.84	0.72	1.18	0.78
27/04/2016	3	0.65	7.96	13.84	0.74	1.04	0.85
07/05/2016	14	0.65	4.79	18.29	0.84	1.45	0.85
08/07/2016	14	0.65	8.05	8.61	0.71	1.00	0.80
13/09/2016	22	0.65	7.93	12.64	0.72	1.01	0.78



10/11/2016	15	0.65	6.44	13.47	0.78	1.22	0.89
13/05/2016	14	0.65	4.69	17.97	0.82	1.11	0.82
04/06/2016	7	0.65	7.02	12.34	0.74	1.08	0.87
25/08/2016	7	0.65	7.13	10.56	0.74	1.06	0.83
20/09/2016	4	0.65	9.31	13.13	0.70	1.17	0.86
25/10/2016	15	0.65	4.96	16.25	0.74	1.03	0.84
30/10/2016	8	0.65	5.86	6.06	0.72	1.12	0.82
31/10/2016	8	0.65	6.60	5.75	0.71	1.12	0.80
13/11/2016	12	0.65	6.59	12.05	0.70	1.07	0.83
15/11/2016	12	0.65	7.20	11.38	0.71	1.10	0.80
19/11/2016	8	0.65	6.61	6.87	0.71	1.09	0.81
16/04/2016	18	0.65	5.22	15.52	0.78	1.24	0.87
20/05/2016	12	0.65	8.08	14.42	0.71	0.99	0.80
31/05/2016	17	0.65	5.75	16.79	0.76	1.17	0.84
10/07/2016	4	0.65	8.06	9.66	0.70	1.11	0.82
17/07/2016	12	0.65	8.63	16.25	0.71	1.10	0.84
25/08/2016	2	0.65	7.91	10.67	0.72	1.23	0.81
05/09/2016	1	0.65	8.43	12.80	0.70	1.07	0.79
14/09/2016	12	0.65	6.44	12.64	0.77	1.07	0.86
07/11/2016	20	0.65	5.80	12.49	0.76	1.16	0.87
11/11/2016	14	0.65	7.83	14.42	0.74	1.22	0.85
23/05/2016	15	0.65	4.94	12.49	0.74	1.10	0.81
13/07/2016	19	0.65	8.07	14.22	0.69	0.94	0.80
17/07/2016	5	0.65	8.55	17.07	0.75	1.02	0.83
27/07/2016	2	0.65	6.73	12.19	0.76	1.23	0.80
26/10/2016	4	0.65	6.24	6.65	0.72	1.21	0.80
09/11/2016	15	0.65	4.57	16.25	0.77	1.21	0.81
12/11/2016	13	0.65	7.00	12.64	0.73	1.36	0.87
26/05/2016	6	0.65	8.82	14.84	0.70	1.12	0.83
13/06/2016	20	0.65	9.64	16.79	0.78	1.25	0.92
20/09/2016	2	0.65	9.24	13.13	0.69	1.20	0.84
20/09/2016	21	0.65	7.85	13.65	0.73	1.18	0.80
06/10/2016	21	0.65	7.14	12.80	0.71	0.99	0.81
25/10/2016	0	0.65	6.86	6.97	0.68	0.98	0.79
05/05/2016	18	0.65	7.96	12.05	0.73	1.06	0.86
21/05/2016	17	0.65	6.43	13.47	0.76	1.16	0.82
22/05/2016	0	0.65	7.42	13.30	0.69	0.96	0.81



23/05/2016	0	0.65	7.60	12.34	0.71	1.01	0.82
23/05/2016	16	0.65	5.28	12.05	0.76	1.22	0.78
11/06/2016	19	0.65	7.06	9.14	0.72	1.09	0.86
14/06/2016	3	0.65	9.73	17.66	0.73	1.12	0.85
04/08/2016	1	0.65	7.60	12.80	0.71	1.21	0.81
16/08/2016	15	0.65	6.98	13.47	0.70	1.02	0.78
20/09/2016	11	0.65	7.74	12.80	0.73	1.18	0.85
21/09/2016	5	0.65	9.39	13.84	0.71	1.19	0.85
09/10/2016	6	0.65	8.10	13.30	0.72	1.07	0.80
30/10/2016	9	0.65	5.58	6.06	0.72	0.97	0.78
12/11/2016	22	0.65	9.25	12.80	0.70	1.12	0.80
14/11/2016	1	0.65	6.17	12.05	0.69	1.13	0.82
17/04/2016	3	0.65	9.68	16.52	0.70	1.16	0.84
26/05/2016	11	0.65	6.06	14.63	0.73	1.23	0.86
31/05/2016	5	0.65	8.00	15.52	0.71	0.99	0.80
06/06/2016	12	0.65	9.05	14.03	0.71	1.15	0.81
09/06/2016	23	0.65	7.30	10.45	0.66	1.04	0.79
14/06/2016	16	0.65	6.38	16.79	0.79	1.09	0.86
26/07/2016	17	0.65	8.65	12.34	0.69	1.07	0.81
05/08/2016	1	0.65	8.53	12.80	0.68	1.14	0.82
17/08/2016	10	0.65	7.94	14.63	0.73	1.00	0.80
08/11/2016	10	0.65	7.41	12.96	0.69	1.06	0.79
16/04/2016	2	0.64	9.08	13.13	0.67	1.00	0.80
29/04/2016	23	0.64	8.16	15.52	0.79	1.19	0.88
16/08/2016	22	0.64	5.69	14.22	0.75	1.18	0.86
29/04/2016	18	0.64	6.82	15.28	0.81	1.25	0.88
14/05/2016	14	0.64	4.77	11.77	0.81	1.32	0.83
21/05/2016	10	0.64	7.31	13.47	0.73	1.17	0.84
14/06/2016	19	0.64	8.71	17.07	0.74	1.35	0.87
15/07/2016	8	0.64	8.08	13.47	0.75	1.33	0.90
16/08/2016	20	0.64	6.42	13.47	0.74	1.00	0.79
27/08/2016	9	0.64	7.45	7.26	0.71	1.25	0.85
06/09/2016	1	0.64	7.05	11.77	0.71	1.20	0.83
10/10/2016	0	0.64	8.41	15.52	0.71	1.02	0.81
16/04/2016	3	0.64	9.24	12.80	0.71	1.33	0.85
29/04/2016	7	0.64	7.92	13.47	0.71	1.06	0.81
08/05/2016	18	0.64	7.28	17.97	0.78	1.04	0.82



10/06/2016	15	0.64	6.18	10.34	0.75	1.19	0.84
10/07/2016	17	0.64	7.55	15.28	0.71	1.06	0.79
27/10/2016	11	0.64	6.84	7.42	0.68	0.90	0.77
28/10/2016	12	0.64	5.99	6.44	0.68	1.37	0.83
12/11/2016	17	0.64	8.30	12.96	0.67	0.95	0.77
26/04/2016	5	0.64	9.02	14.63	0.71	1.02	0.82
30/04/2016	20	0.64	7.87	15.75	0.81	1.23	0.93
05/05/2016	19	0.64	5.54	12.64	0.81	1.15	0.87
16/05/2016	5	0.64	9.03	15.06	0.72	1.15	0.83
19/05/2016	13	0.64	6.67	14.63	0.79	1.27	0.87
21/05/2016	1	0.64	7.74	14.03	0.70	1.08	0.83
21/05/2016	12	0.64	7.43	13.84	0.75	1.14	0.86
07/06/2016	22	0.64	6.43	11.38	0.72	0.95	0.77
17/07/2016	19	0.64	6.90	15.75	0.77	1.20	0.86
06/08/2016	3	0.64	8.36	14.84	0.71	1.03	0.79
06/08/2016	4	0.64	7.43	14.63	0.69	1.08	0.78
27/08/2016	1	0.64	6.78	7.26	0.70	0.99	0.78
09/10/2016	9	0.64	8.14	13.30	0.71	1.03	0.87
23/10/2016	19	0.64	7.03	10.04	0.68	1.10	0.79
25/10/2016	23	0.64	6.43	6.69	0.68	1.21	0.83
11/11/2016	23	0.64	9.94	13.84	0.72	1.17	0.89
15/11/2016	2	0.64	7.28	6.69	0.68	0.99	0.80
26/04/2016	14	0.64	6.13	15.52	0.78	1.20	0.78
10/06/2016	8	0.64	8.40	10.89	0.67	0.97	0.78
07/08/2016	18	0.64	4.64	14.03	0.77	1.23	0.84
08/08/2016	5	0.64	6.74	6.56	0.71	1.23	0.81
09/10/2016	7	0.64	8.56	13.13	0.70	1.04	0.78
31/10/2016	11	0.64	7.46	16.52	0.76	1.00	0.81
05/05/2016	10	0.64	9.38	12.34	0.71	1.02	0.85
08/05/2016	17	0.64	6.85	17.66	0.77	1.18	0.82
20/05/2016	8	0.64	7.50	14.22	0.70	1.18	0.86
30/05/2016	6	0.64	7.41	10.78	0.68	1.05	0.79
21/09/2016	3	0.64	9.39	13.30	0.66	0.98	0.75
08/11/2016	22	0.64	5.95	13.13	0.72	1.06	0.79
09/11/2016	3	0.64	5.92	5.63	0.69	1.02	0.78
10/11/2016	4	0.64	7.21	14.42	0.70	1.12	0.83
13/11/2016	23	0.64	6.87	6.56	0.70	1.03	0.78



15/05/2016	16	0.64	6.48	15.75	0.82	1.32	0.87
04/06/2016	1	0.64	7.18	12.49	0.70	1.11	0.81
11/10/2016	6	0.64	8.77	15.75	0.72	1.09	0.80
30/10/2016	21	0.64	6.34	12.49	0.73	1.22	0.83
09/11/2016	1	0.64	6.07	12.05	0.70	1.04	0.78
19/11/2016	15	0.64	6.78	13.13	0.70	0.98	0.77
06/05/2016	6	0.64	9.60	14.03	0.70	0.98	0.82
30/05/2016	19	0.64	8.34	10.34	0.68	0.97	0.80
07/06/2016	1	0.64	6.81	12.34	0.70	1.08	0.82
13/07/2016	23	0.64	8.25	14.22	0.72	1.06	0.82
20/09/2016	23	0.64	7.38	13.30	0.71	1.12	0.85
07/11/2016	21	0.64	6.03	12.64	0.71	1.03	0.82
16/04/2016	5	0.64	8.86	11.91	0.66	1.01	0.80
25/04/2016	16	0.64	5.38	14.84	0.76	1.22	0.83
05/06/2016	20	0.64	6.94	6.69	0.70	0.96	0.80
13/07/2016	0	0.64	7.07	15.52	0.73	1.10	0.80
08/09/2016	19	0.64	9.24	17.36	0.72	1.11	0.83
29/10/2016	5	0.64	6.22	6.78	0.70	1.14	0.77
19/11/2016	12	0.64	6.64	6.52	0.68	1.00	0.79
26/04/2016	6	0.64	8.86	14.63	0.71	1.20	0.87
11/05/2016	7	0.64	8.24	14.22	0.68	0.98	0.81
07/07/2016	22	0.64	7.13	11.64	0.72	1.07	0.76
13/07/2016	17	0.64	7.41	14.42	0.71	1.06	0.80
28/04/2016	3	0.63	7.08	13.84	0.69	1.13	0.84
10/06/2016	12	0.63	8.04	10.56	0.69	1.05	0.81
13/06/2016	5	0.63	9.76	15.06	0.70	1.04	0.81
13/07/2016	16	0.63	5.86	14.63	0.73	1.08	0.83
04/08/2016	13	0.63	6.41	14.42	0.74	1.08	0.83
17/08/2016	15	0.63	7.65	15.28	0.71	0.95	0.78
21/09/2016	15	0.63	10.05	19.32	0.71	1.06	0.83
11/11/2016	21	0.63	9.52	13.65	0.71	1.27	0.87
12/11/2016	14	0.63	8.03	12.80	0.73	1.17	0.82
15/04/2016	17	0.63	4.61	13.84	0.78	1.18	0.83
30/05/2016	11	0.63	7.53	11.25	0.68	0.96	0.76
31/05/2016	2	0.63	7.97	10.45	0.70	1.00	0.79
26/07/2016	8	0.63	8.36	13.13	0.69	1.16	0.80
28/10/2016	23	0.63	6.09	6.83	0.67	1.08	0.78



17/04/2016	10	0.63	9.22	15.06	0.69	0.98	0.76
15/05/2016	5	0.63	8.42	15.52	0.70	1.05	0.84
24/05/2016	17	0.63	5.44	18.29	0.77	1.48	0.80
26/05/2016	5	0.63	8.46	15.28	0.73	1.09	0.82
25/07/2016	8	0.63	7.05	13.65	0.74	1.10	0.80
28/07/2016	3	0.63	7.58	13.65	0.67	1.19	0.82
29/10/2016	0	0.63	6.06	6.56	0.69	1.22	0.80
15/04/2016	12	0.63	7.83	13.13	0.67	0.90	0.75
21/05/2016	23	0.63	6.87	12.96	0.71	0.97	0.81
27/07/2016	3	0.63	7.02	12.19	0.72	1.19	0.82
06/08/2016	15	0.63	5.77	13.84	0.76	1.08	0.80
07/08/2016	9	0.63	8.03	13.84	0.68	1.05	0.79
05/09/2016	12	0.63	6.21	12.34	0.76	1.23	0.84
31/10/2016	15	0.63	5.51	5.79	0.73	1.04	0.80
16/04/2016	22	0.63	9.30	16.52	0.72	1.13	0.84
14/05/2016	1	0.63	9.48	13.65	0.72	1.23	0.87
21/05/2016	13	0.63	7.19	13.65	0.73	1.16	0.81
09/06/2016	18	0.63	7.53	11.13	0.69	1.23	0.78
05/09/2016	13	0.63	6.24	12.05	0.74	1.17	0.86
14/11/2016	19	0.63	6.86	6.97	0.67	1.09	0.80
07/06/2016	10	0.63	7.27	12.80	0.72	1.11	0.82
09/06/2016	17	0.63	5.13	11.25	0.76	1.17	0.83
09/06/2016	20	0.63	7.11	10.67	0.72	1.13	0.83
16/08/2016	18	0.63	6.74	13.30	0.74	1.06	0.81
30/10/2016	15	0.63	4.96	13.13	0.74	1.09	0.78
09/05/2016	6	0.63	9.75	17.36	0.68	1.23	0.80
05/06/2016	16	0.63	8.20	13.84	0.69	0.98	0.78
24/08/2016	16	0.63	6.75	11.01	0.72	1.19	0.81
06/10/2016	18	0.63	6.86	13.30	0.71	0.97	0.82
24/10/2016	20	0.63	6.40	9.31	0.68	1.22	0.80
17/04/2016	1	0.63	9.89	16.00	0.70	0.94	0.78
04/05/2016	21	0.63	8.30	12.19	0.69	0.96	0.80
06/05/2016	5	0.63	9.93	13.47	0.67	1.01	0.76
11/05/2016	15	0.63	5.31	13.84	0.75	1.22	0.81
22/05/2016	2	0.63	8.71	13.30	0.65	0.90	0.78
24/05/2016	9	0.63	7.53	11.38	0.65	0.94	0.77
25/05/2016	23	0.63	6.47	16.25	0.73	1.11	0.79



26/07/2016	14	0.63	7.07	12.64	0.73	1.25	0.83
05/09/2016	9	0.63	8.68	12.19	0.68	0.97	0.77
06/09/2016	3	0.63	7.45	11.38	0.68	1.07	0.77
09/11/2016	12	0.63	5.88	12.80	0.70	1.32	0.77
21/11/2016	0	0.63	5.90	6.56	0.68	0.94	0.77
08/06/2016	11	0.63	7.04	11.51	0.67	1.00	0.77
29/04/2016	19	0.63	5.80	16.25	0.80	1.35	0.84
22/05/2016	21	0.63	5.35	12.19	0.71	1.12	0.80
05/06/2016	10	0.63	7.01	12.19	0.70	1.22	0.84
24/07/2016	16	0.63	7.59	12.96	0.73	1.21	0.84
05/08/2016	11	0.63	7.84	13.84	0.70	1.05	0.81
27/08/2016	2	0.63	6.53	14.84	0.69	1.10	0.81
31/10/2016	13	0.63	7.29	16.52	0.69	0.97	0.79
08/11/2016	21	0.63	6.09	11.91	0.68	1.05	0.78
10/05/2016	20	0.62	5.28	15.06	0.74	1.23	0.78
19/05/2016	10	0.62	7.99	12.34	0.69	1.10	0.81
22/05/2016	14	0.62	4.30	12.96	0.74	1.36	0.77
05/06/2016	8	0.62	6.47	11.77	0.70	1.04	0.80
06/06/2016	3	0.62	7.60	12.05	0.65	1.23	0.79
14/06/2016	17	0.62	7.99	16.25	0.81	1.29	0.88
14/11/2016	15	0.62	6.03	11.77	0.69	1.05	0.79
24/05/2016	4	0.62	7.40	11.77	0.68	1.03	0.83
30/05/2016	17	0.62	7.03	11.01	0.70	1.15	0.80
13/06/2016	14	0.62	8.67	15.52	0.65	1.00	0.76
13/07/2016	21	0.62	8.63	14.63	0.68	0.97	0.82
17/08/2016	8	0.62	6.86	14.84	0.70	0.98	0.75
05/09/2016	19	0.62	7.36	11.77	0.67	1.07	0.81
12/11/2016	18	0.62	8.33	12.64	0.70	0.95	0.81
12/11/2016	23	0.62	7.71	12.34	0.69	1.12	0.83
05/05/2016	12	0.62	8.67	12.49	0.69	1.27	0.85
05/05/2016	17	0.62	7.77	14.84	0.70	1.00	0.80
16/05/2016	10	0.62	7.69	15.75	0.74	1.11	0.81
17/07/2016	10	0.62	8.92	15.28	0.67	1.15	0.82
26/07/2016	20	0.62	8.12	11.91	0.69	1.14	0.76
27/07/2016	16	0.62	6.24	13.65	0.77	1.25	0.83
24/08/2016	18	0.62	6.42	10.78	0.71	1.01	0.81
25/08/2016	19	0.62	6.96	16.25	0.70	1.03	0.79



04/09/2016	18	0.62	8.33	12.96	0.68	0.91	0.75
22/05/2016	12	0.62	8.16	13.13	0.66	1.02	0.78
23/05/2016	9	0.62	6.16	12.49	0.67	0.96	0.76
07/06/2016	2	0.62	8.10	12.49	0.69	1.11	0.78
13/07/2016	9	0.62	8.55	14.63	0.67	1.02	0.76
17/07/2016	11	0.62	9.72	16.52	0.71	1.09	0.83
25/07/2016	4	0.62	8.46	12.80	0.66	1.15	0.79
16/08/2016	13	0.62	7.37	12.80	0.69	1.01	0.76
25/08/2016	12	0.62	7.42	15.52	0.70	1.07	0.79
14/09/2016	10	0.62	7.16	12.64	0.69	1.10	0.79
11/10/2016	7	0.62	9.05	15.28	0.72	1.01	0.83
27/10/2016	20	0.62	4.93	7.11	0.70	1.25	0.77
30/10/2016	2	0.62	6.51	6.40	0.68	1.13	0.77
07/11/2016	6	0.62	7.55	12.80	0.68	1.18	0.80
30/05/2016	13	0.62	7.07	10.24	0.70	1.05	0.78
21/09/2016	4	0.62	8.86	13.65	0.67	0.97	0.78
16/05/2016	6	0.62	9.29	17.07	0.71	1.03	0.77
19/05/2016	1	0.62	8.22	13.65	0.70	1.02	0.79
13/06/2016	1	0.62	8.06	15.52	0.71	1.21	0.83
17/07/2016	13	0.62	8.42	16.79	0.73	1.13	0.82
26/07/2016	10	0.62	7.68	13.13	0.68	1.03	0.79
15/04/2016	23	0.62	8.63	12.19	0.67	1.27	0.81
16/04/2016	4	0.62	8.81	12.19	0.68	0.95	0.80
04/06/2016	8	0.62	7.07	12.19	0.71	1.10	0.80
12/06/2016	16	0.62	6.08	9.66	0.73	0.99	0.76
13/07/2016	8	0.62	8.16	14.63	0.69	1.06	0.80
17/07/2016	0	0.62	8.53	17.07	0.68	0.97	0.80
26/07/2016	0	0.62	7.53	12.34	0.68	1.02	0.80
26/07/2016	21	0.62	7.87	12.49	0.66	0.94	0.77
25/08/2016	3	0.62	7.98	11.13	0.68	1.00	0.78
07/10/2016	2	0.62	7.87	13.47	0.67	0.92	0.76
16/04/2016	11	0.62	7.56	12.19	0.70	1.23	0.83
09/05/2016	18	0.62	5.79	16.52	0.74	1.12	0.80
13/05/2016	21	0.62	8.47	13.47	0.64	1.05	0.77
08/06/2016	5	0.62	7.25	11.38	0.67	0.91	0.75
13/07/2016	20	0.62	7.84	14.22	0.68	0.99	0.78
07/08/2016	15	0.62	6.88	14.03	0.71	0.99	0.80



16/04/2016	8	0.62	9.71	12.80	0.67	0.92	0.76
24/05/2016	0	0.62	6.34	11.38	0.69	1.03	0.79
30/05/2016	8	0.62	8.06	11.13	0.68	0.89	0.78
06/06/2016	8	0.62	7.11	6.44	0.69	0.92	0.77
06/06/2016	9	0.62	7.22	12.34	0.67	1.03	0.77
08/06/2016	7	0.62	8.22	12.34	0.67	1.04	0.79
08/07/2016	0	0.62	7.24	11.51	0.67	1.04	0.81
27/07/2016	15	0.62	6.08	14.22	0.73	1.16	0.82
07/08/2016	3	0.62	8.20	14.03	0.65	1.00	0.79
26/10/2016	0	0.62	6.38	6.65	0.66	1.18	0.78
22/05/2016	3	0.62	8.02	13.13	0.68	0.98	0.77
08/06/2016	6	0.62	7.93	12.05	0.65	1.06	0.74
26/07/2016	1	0.62	8.43	12.19	0.68	1.09	0.84
27/08/2016	0	0.62	6.80	13.30	0.68	1.12	0.79
21/09/2016	13	0.62	7.45	13.30	0.68	0.99	0.76
10/11/2016	23	0.62	8.71	14.03	0.68	1.04	0.80
19/11/2016	23	0.62	6.96	6.87	0.66	0.94	0.75
11/05/2016	11	0.61	6.11	12.80	0.72	1.26	0.82
16/05/2016	3	0.61	9.15	16.25	0.68	1.01	0.76
20/05/2016	0	0.61	7.90	10.56	0.67	0.96	0.77
24/05/2016	12	0.61	7.73	11.38	0.66	1.02	0.80
12/11/2016	2	0.61	8.48	13.47	0.71	1.32	0.85
15/11/2016	22	0.61	6.50	7.11	0.68	0.90	0.75
20/11/2016	22	0.61	6.02	6.48	0.66	1.20	0.78
05/05/2016	3	0.61	8.08	15.75	0.70	1.02	0.78
15/05/2016	21	0.61	11.20	17.07	0.67	0.86	0.73
16/07/2016	19	0.61	7.64	17.97	0.74	1.04	0.82
25/08/2016	8	0.61	6.67	10.45	0.69	1.01	0.78
30/10/2016	11	0.61	5.35	13.47	0.68	0.96	0.75
10/05/2016	22	0.61	5.46	14.22	0.75	1.12	0.84
22/05/2016	5	0.61	7.34	12.96	0.71	1.04	0.77
06/06/2016	0	0.61	7.76	12.05	0.67	0.96	0.74
06/06/2016	11	0.61	9.18	12.80	0.70	1.10	0.81
10/06/2016	9	0.61	8.09	10.45	0.65	0.94	0.77
24/08/2016	15	0.61	6.04	10.78	0.72	1.12	0.76
21/05/2016	19	0.61	6.31	13.65	0.68	0.99	0.79
22/05/2016	4	0.61	7.60	12.80	0.68	1.09	0.82



07/06/2016	23	0.61	7.20	12.49	0.69	0.98	0.78
09/06/2016	0	0.61	5.77	11.13	0.70	1.09	0.78
06/09/2016	0	0.61	6.32	11.25	0.69	1.13	0.80
06/10/2016	20	0.61	6.54	14.03	0.72	1.23	0.81
09/11/2016	14	0.61	4.50	12.64	0.71	1.04	0.75
12/11/2016	12	0.61	8.63	13.13	0.67	0.90	0.79
26/04/2016	15	0.61	5.59	14.42	0.75	1.48	0.80
24/05/2016	8	0.61	7.06	12.05	0.69	1.18	0.77
07/07/2016	1	0.61	7.92	12.19	0.66	0.82	0.72
26/07/2016	13	0.61	7.76	12.80	0.68	0.95	0.75
25/10/2016	1	0.61	6.75	9.39	0.66	1.14	0.77
28/10/2016	22	0.61	5.94	6.56	0.65	0.98	0.75
31/10/2016	5	0.61	7.12	5.89	0.68	1.21	0.79
04/05/2016	23	0.61	7.45	12.96	0.71	1.07	0.79
10/07/2016	18	0.61	7.13	9.06	0.68	1.15	0.74
26/07/2016	16	0.61	8.40	12.80	0.65	0.96	0.78
24/08/2016	17	0.61	5.46	10.89	0.69	1.11	0.79
25/08/2016	11	0.61	6.69	10.34	0.69	1.19	0.79
31/10/2016	2	0.61	7.36	6.36	0.66	1.18	0.77
05/06/2016	5	0.61	8.00	12.05	0.67	0.94	0.78
08/06/2016	23	0.61	5.77	11.38	0.68	0.98	0.77
09/06/2016	8	0.61	8.21	11.77	0.66	1.35	0.79
10/06/2016	6	0.61	8.82	10.67	0.63	0.90	0.80
13/06/2016	11	0.61	6.30	16.00	0.72	1.02	0.78
13/07/2016	5	0.61	6.84	14.22	0.66	0.88	0.75
26/07/2016	12	0.61	8.36	12.49	0.68	0.95	0.77
05/09/2016	5	0.61	8.28	12.34	0.65	1.05	0.78
10/10/2016	6	0.61	9.03	12.19	0.66	1.25	0.80
08/11/2016	20	0.61	5.36	13.13	0.67	1.01	0.77
10/11/2016	22	0.61	8.58	13.65	0.69	0.97	0.78
15/11/2016	8	0.61	6.28	6.24	0.64	0.98	0.77
06/05/2016	10	0.61	9.39	14.22	0.63	1.06	0.78
14/05/2016	6	0.61	8.85	14.63	0.72	1.08	0.81
22/05/2016	22	0.61	6.21	12.19	0.67	1.03	0.78
05/06/2016	2	0.61	6.43	12.05	0.69	1.03	0.78
12/06/2016	19	0.61	6.55	16.00	0.68	1.02	0.77
17/08/2016	13	0.61	5.89	14.63	0.76	1.40	0.79



30/10/2016	23	0.61	6.01	6.32	0.69	1.20	0.78
09/05/2016	16	0.61	4.39	17.07	0.71	1.17	0.77
10/05/2016	15	0.61	5.50	15.52	0.77	1.05	0.78
16/05/2016	11	0.61	7.03	16.25	0.71	1.16	0.78
08/06/2016	8	0.61	8.77	12.49	0.67	1.05	0.78
06/07/2016	6	0.61	8.24	13.13	0.67	0.91	0.74
27/07/2016	4	0.61	7.77	13.47	0.68	1.11	0.79
07/08/2016	14	0.61	8.29	13.65	0.65	0.98	0.78
25/10/2016	12	0.61	7.37	9.39	0.63	1.05	0.74
16/04/2016	7	0.61	9.47	12.64	0.67	1.01	0.79
10/05/2016	9	0.61	8.93	15.28	0.64	1.06	0.75
14/05/2016	4	0.61	7.83	13.30	0.70	1.09	0.79
05/06/2016	1	0.61	6.94	12.19	0.69	1.15	0.80
09/06/2016	22	0.61	7.87	10.89	0.65	1.04	0.77
09/11/2016	2	0.61	6.23	12.49	0.70	0.97	0.77
09/11/2016	11	0.61	6.37	12.80	0.68	1.05	0.73
17/04/2016	5	0.60	8.49	15.75	0.68	1.03	0.76
14/05/2016	15	0.60	5.62	13.30	0.79	1.32	0.81
31/05/2016	11	0.60	7.68	17.66	0.71	1.09	0.78
04/06/2016	11	0.60	7.38	12.05	0.69	0.95	0.78
13/06/2016	13	0.60	8.13	16.52	0.67	1.03	0.76
07/08/2016	2	0.60	7.20	13.65	0.66	1.03	0.79
19/10/2016	12	0.60	7.44	14.84	0.67	1.00	0.75
11/11/2016	15	0.60	6.86	13.84	0.74	1.21	0.85
16/11/2016	12	0.60	7.45	6.92	0.69	0.99	0.78
19/11/2016	14	0.60	6.35	6.61	0.65	0.87	0.73
20/11/2016	14	0.60	5.16	6.83	0.71	1.00	0.75
05/06/2016	14	0.60	8.01	12.05	0.69	1.22	0.82
10/11/2016	12	0.60	7.69	14.03	0.67	0.94	0.75
20/11/2016	16	0.60	5.39	6.65	0.64	0.95	0.73
29/04/2016	9	0.60	7.82	12.64	0.68	1.18	0.79
07/05/2016	17	0.60	5.52	14.84	0.75	1.36	0.81
09/05/2016	17	0.60	5.56	17.66	0.77	1.37	0.80
11/05/2016	4	0.60	7.07	14.22	0.68	1.06	0.76
09/06/2016	6	0.60	7.96	10.56	0.64	0.97	0.75
13/07/2016	6	0.60	7.97	15.28	0.67	0.98	0.77
05/08/2016	8	0.60	8.13	12.34	0.65	0.95	0.74



08/05/2016	5	0.60	9.13	18.62	0.67	0.99	0.74
14/05/2016	0	0.60	9.39	14.03	0.63	0.91	0.74
07/08/2016	11	0.60	7.37	13.47	0.69	1.10	0.74
25/10/2016	4	0.60	6.51	9.66	0.64	1.02	0.74
12/11/2016	11	0.60	9.61	13.13	0.66	1.18	0.86
15/11/2016	6	0.60	7.15	6.92	0.65	1.04	0.78
14/05/2016	18	0.60	6.35	13.47	0.79	1.20	0.83
08/06/2016	9	0.60	7.98	12.64	0.66	0.98	0.77
24/10/2016	8	0.60	7.28	9.57	0.63	0.98	0.76
10/11/2016	3	0.60	7.92	13.30	0.67	1.16	0.77
19/11/2016	9	0.60	7.11	6.78	0.64	1.07	0.78
26/05/2016	1	0.60	7.14	15.75	0.70	1.20	0.75
16/08/2016	12	0.60	7.53	13.30	0.67	0.96	0.77
05/09/2016	14	0.60	7.44	11.91	0.68	1.17	0.81
09/11/2016	19	0.60	7.59	11.91	0.65	0.92	0.76
12/11/2016	5	0.60	8.31	13.47	0.66	0.99	0.81
10/05/2016	2	0.60	9.07	15.52	0.68	1.02	0.78
06/06/2016	10	0.60	8.29	12.19	0.68	1.05	0.77
20/09/2016	12	0.60	9.45	12.96	0.63	0.98	0.77
10/10/2016	18	0.60	7.82	15.28	0.66	1.11	0.78
11/05/2016	22	0.60	7.13	13.30	0.66	1.12	0.77
13/06/2016	15	0.60	7.46	15.28	0.77	1.09	0.84
17/08/2016	6	0.60	7.26	14.84	0.70	1.06	0.74
07/10/2016	5	0.60	7.79	7.70	0.64	1.09	0.80
25/10/2016	17	0.60	5.07	9.06	0.69	1.04	0.76
09/11/2016	17	0.60	5.44	11.91	0.68	1.11	0.75
14/11/2016	11	0.60	6.35	11.91	0.64	0.99	0.74
06/05/2016	7	0.60	9.08	13.65	0.67	1.13	0.79
09/05/2016	19	0.60	6.66	14.03	0.68	0.98	0.75
05/06/2016	3	0.60	7.29	12.34	0.68	0.95	0.77
09/06/2016	15	0.60	7.85	11.38	0.70	1.11	0.80
10/06/2016	7	0.60	8.68	10.67	0.63	0.97	0.78
06/07/2016	2	0.60	9.11	12.96	0.66	1.22	0.79
08/07/2016	2	0.60	7.97	11.51	0.62	0.97	0.76
07/08/2016	13	0.60	7.49	12.96	0.65	1.13	0.74
17/08/2016	7	0.60	6.43	14.03	0.69	0.97	0.77
25/08/2016	6	0.60	7.29	10.56	0.68	1.08	0.77



05/09/2016	20	0.60	7.03	11.51	0.64	1.15	0.76
08/11/2016	8	0.60	6.99	6.56	0.65	0.84	0.72
15/11/2016	3	0.60	7.03	6.65	0.64	1.06	0.73
08/05/2016	16	0.60	5.79	16.79	0.73	1.05	0.77
21/05/2016	2	0.60	7.22	13.65	0.67	0.90	0.75
14/06/2016	5	0.60	9.04	16.79	0.69	1.00	0.81
24/10/2016	22	0.60	6.75	9.94	0.64	0.91	0.73
13/05/2016	22	0.59	8.54	13.30	0.66	0.97	0.80
14/05/2016	3	0.59	6.95	13.65	0.72	1.01	0.82
21/05/2016	3	0.59	7.75	13.65	0.67	1.13	0.79
22/05/2016	11	0.59	7.62	12.96	0.67	1.29	0.82
22/05/2016	23	0.59	6.76	12.64	0.65	1.04	0.78
30/05/2016	10	0.59	8.09	11.25	0.65	0.97	0.74
10/06/2016	3	0.59	8.48	10.89	0.60	0.92	0.74
07/10/2016	6	0.59	8.09	16.25	0.66	0.90	0.73
25/10/2016	20	0.59	5.67	7.47	0.65	1.03	0.74
27/10/2016	21	0.59	5.28	7.26	0.67	1.09	0.76
05/05/2016	13	0.59	7.33	14.63	0.71	1.09	0.82
05/05/2016	21	0.59	7.45	14.22	0.69	0.91	0.78
13/07/2016	10	0.59	7.99	14.63	0.65	1.09	0.75
07/05/2016	4	0.59	10.37	13.13	0.61	1.05	0.79
25/05/2016	6	0.59	7.97	16.00	0.64	0.96	0.74
26/05/2016	3	0.59	8.20	15.06	0.67	0.96	0.75
13/06/2016	23	0.59	9.12	17.66	0.69	1.23	0.79
28/10/2016	18	0.59	4.91	6.48	0.66	0.92	0.73
27/04/2016	4	0.59	7.26	13.47	0.69	1.07	0.79
09/05/2016	5	0.59	9.63	17.36	0.64	1.00	0.74
23/05/2016	1	0.59	8.08	12.64	0.66	1.03	0.76
24/05/2016	3	0.59	6.51	11.64	0.64	0.93	0.74
05/06/2016	22	0.59	7.42	11.91	0.64	1.04	0.74
27/07/2016	13	0.59	5.88	15.28	0.73	1.32	0.80
17/08/2016	2	0.59	7.14	14.03	0.66	1.01	0.75
25/08/2016	17	0.59	7.40	17.07	0.70	1.11	0.75
05/09/2016	23	0.59	5.66	11.64	0.69	1.03	0.79
30/10/2016	22	0.59	5.67	12.64	0.66	1.05	0.72
09/11/2016	13	0.59	4.61	14.22	0.71	1.01	0.73
10/11/2016	5	0.59	6.68	13.65	0.66	1.16	0.74



16/11/2016	11	0.59	6.87	6.87	0.64	0.93	0.72
15/04/2016	22	0.59	8.76	12.80	0.64	1.09	0.74
11/05/2016	10	0.59	7.63	13.65	0.64	0.93	0.74
12/05/2016	13	0.59	3.77	12.19	0.72	0.89	0.70
05/06/2016	11	0.59	7.55	11.77	0.67	1.16	0.76
08/06/2016	22	0.59	5.68	10.45	0.67	0.97	0.74
17/07/2016	1	0.59	9.06	17.36	0.66	0.96	0.77
07/08/2016	1	0.59	7.03	13.65	0.66	1.04	0.74
11/05/2016	3	0.59	8.23	14.22	0.64	0.91	0.73
11/05/2016	23	0.59	7.01	12.80	0.65	1.04	0.72
25/05/2016	14	0.59	5.31	15.75	0.71	1.08	0.74
05/07/2016	15	0.59	5.81	13.47	0.72	0.95	0.76
09/11/2016	4	0.59	5.99	13.13	0.65	0.93	0.72
14/11/2016	14	0.59	5.99	11.91	0.67	1.12	0.75
15/05/2016	13	0.59	7.45	17.66	0.78	1.58	0.87
04/06/2016	12	0.59	7.65	12.19	0.66	0.96	0.78
13/06/2016	12	0.59	6.57	15.75	0.70	1.03	0.76
17/07/2016	2	0.59	8.52	17.66	0.67	0.97	0.77
08/09/2016	6	0.59	9.18	17.66	0.64	0.91	0.74
16/10/2016	22	0.59	8.13	12.64	0.64	0.85	0.75
14/11/2016	21	0.59	6.88	6.92	0.64	1.12	0.73
19/11/2016	17	0.59	6.72	6.87	0.65	1.03	0.78
17/04/2016	4	0.59	8.38	16.25	0.66	0.92	0.74
05/05/2016	14	0.59	6.72	14.84	0.71	0.90	0.74
11/05/2016	14	0.59	4.61	13.65	0.73	1.06	0.73
23/05/2016	6	0.59	7.51	12.49	0.65	0.97	0.75
05/06/2016	17	0.59	7.96	12.80	0.63	1.05	0.74
07/06/2016	11	0.59	8.15	12.05	0.63	1.03	0.77
25/07/2016	5	0.59	8.79	13.13	0.65	1.03	0.74
28/10/2016	17	0.59	5.44	6.48	0.65	0.92	0.73
10/05/2016	6	0.59	8.95	15.06	0.61	0.96	0.71
17/08/2016	5	0.59	6.77	13.47	0.68	1.02	0.75
10/11/2016	2	0.59	8.20	13.84	0.63	1.15	0.75
13/05/2016	16	0.59	5.04	13.47	0.73	0.96	0.73
31/05/2016	1	0.59	8.80	17.36	0.66	0.95	0.74
16/08/2016	14	0.59	7.07	12.96	0.63	0.91	0.74
25/10/2016	14	0.59	5.06	8.98	0.69	1.07	0.74



17/04/2016	9	0.58	7.67	16.00	0.75	1.18	0.78
11/05/2016	6	0.58	8.03	14.22	0.67	1.08	0.76
24/05/2016	1	0.58	7.28	12.05	0.63	0.87	0.71
24/05/2016	22	0.58	5.18	11.13	0.67	1.02	0.73
07/07/2016	13	0.58	6.54	11.91	0.67	1.12	0.76
25/07/2016	15	0.58	6.42	12.49	0.70	1.02	0.77
27/07/2016	19	0.58	8.20	14.03	0.66	1.04	0.80
29/10/2016	22	0.58	6.29	12.96	0.66	1.19	0.73
16/04/2016	19	0.58	6.15	10.78	0.69	1.11	0.80
30/05/2016	9	0.58	7.77	10.89	0.64	0.99	0.77
31/05/2016	0	0.58	8.34	10.56	0.64	0.86	0.71
31/05/2016	4	0.58	7.71	10.04	0.67	0.93	0.74
31/05/2016	8	0.58	8.88	16.52	0.68	1.15	0.77
09/06/2016	19	0.58	6.81	10.89	0.65	0.92	0.72
07/07/2016	12	0.58	5.53	12.05	0.66	0.96	0.75
27/07/2016	7	0.58	8.55	11.91	0.64	1.07	0.74
05/08/2016	2	0.58	8.31	13.65	0.64	0.99	0.75
19/11/2016	10	0.58	7.01	6.56	0.62	1.11	0.75
06/06/2016	23	0.58	7.38	12.80	0.65	0.94	0.75
07/10/2016	3	0.58	8.25	7.47	0.63	0.94	0.72
16/04/2016	9	0.58	8.09	11.91	0.66	0.98	0.76
25/05/2016	10	0.58	7.17	10.45	0.61	0.87	0.67
30/05/2016	20	0.58	7.52	10.78	0.62	0.94	0.73
05/06/2016	21	0.58	6.88	7.06	0.63	0.87	0.74
09/06/2016	10	0.58	7.78	11.64	0.62	0.87	0.76
27/07/2016	17	0.58	7.12	13.65	0.67	0.98	0.76
07/08/2016	4	0.58	7.75	13.30	0.63	0.97	0.74
07/08/2016	8	0.58	7.34	7.01	0.62	0.95	0.74
29/10/2016	23	0.58	6.45	13.47	0.63	0.87	0.71
15/11/2016	4	0.58	7.55	6.74	0.64	1.20	0.73
09/06/2016	7	0.58	8.09	12.96	0.61	0.97	0.75
13/06/2016	7	0.58	7.31	15.28	0.66	1.02	0.75
27/07/2016	14	0.58	5.88	14.84	0.70	1.02	0.75
17/08/2016	4	0.58	6.14	13.47	0.67	1.08	0.72
30/10/2016	13	0.58	4.73	6.21	0.68	1.11	0.75
31/10/2016	0	0.58	6.59	6.02	0.65	1.02	0.74
14/11/2016	10	0.58	7.05	11.77	0.64	1.14	0.77



15/04/2016	20	0.58	7.03	13.13	0.67	1.08	0.79
15/04/2016	21	0.58	8.01	13.30	0.67	1.11	0.76
14/05/2016	13	0.58	4.70	14.63	0.74	1.22	0.72
15/05/2016	8	0.58	10.01	13.47	0.63	0.97	0.76
20/05/2016	13	0.58	7.92	14.63	0.67	1.08	0.78
25/05/2016	16	0.58	4.79	16.00	0.71	0.98	0.74
04/06/2016	13	0.58	7.83	11.77	0.64	0.93	0.75
07/08/2016	10	0.58	7.37	13.65	0.64	0.89	0.69
21/09/2016	2	0.58	10.07	13.13	0.61	0.97	0.78
26/04/2016	16	0.58	7.38	14.84	0.68	1.01	0.78
04/05/2016	22	0.58	6.63	11.77	0.66	0.97	0.75
09/06/2016	11	0.58	7.26	11.25	0.65	0.96	0.74
10/06/2016	2	0.58	7.33	10.78	0.64	0.89	0.77
07/08/2016	7	0.58	7.62	13.84	0.63	0.82	0.71
25/10/2016	6	0.58	6.64	9.39	0.61	0.93	0.73
12/11/2016	4	0.58	8.46	13.30	0.67	1.06	0.77
14/11/2016	20	0.58	6.62	11.25	0.61	0.93	0.71
06/06/2016	16	0.58	4.97	12.80	0.71	1.26	0.76
11/06/2016	6	0.58	7.12	9.94	0.62	0.95	0.73
24/10/2016	21	0.58	6.66	8.90	0.63	0.92	0.70
06/06/2016	2	0.58	8.26	12.64	0.64	1.00	0.72
25/07/2016	23	0.58	6.69	12.80	0.66	0.88	0.74
20/11/2016	3	0.58	6.73	6.48	0.61	0.87	0.71
20/11/2016	18	0.58	5.47	6.40	0.64	1.13	0.70
10/05/2016	21	0.57	4.85	15.06	0.69	1.12	0.70
12/05/2016	0	0.57	6.78	12.80	0.65	0.88	0.71
25/05/2016	13	0.57	6.68	10.14	0.61	1.15	0.75
14/06/2016	11	0.57	5.69	16.00	0.77	1.18	0.79
09/11/2016	9	0.57	6.95	12.64	0.65	1.04	0.71
23/05/2016	4	0.57	6.89	12.05	0.63	1.12	0.75
08/06/2016	10	0.57	7.02	11.77	0.62	0.81	0.69
07/08/2016	16	0.57	6.11	17.66	0.66	1.03	0.75
26/04/2016	17	0.57	6.81	14.84	0.68	1.12	0.77
12/05/2016	21	0.57	6.54	16.25	0.66	1.08	0.77
24/05/2016	11	0.57	6.80	11.13	0.64	1.06	0.74
04/06/2016	21	0.57	6.87	12.05	0.68	1.03	0.77
10/11/2016	14	0.57	6.35	13.65	0.68	0.97	0.75



07/05/2016	19	0.57	5.59	17.36	0.70	1.03	0.73
24/05/2016	14	0.57	4.60	11.91	0.68	1.01	0.71
04/06/2016	20	0.57	6.40	11.77	0.63	0.99	0.76
10/11/2016	11	0.57	7.74	12.64	0.62	0.97	0.70
15/11/2016	9	0.57	6.54	6.36	0.63	0.96	0.68
20/11/2016	4	0.57	6.97	12.34	0.64	0.90	0.69
17/04/2016	0	0.57	9.40	16.52	0.65	1.10	0.73
15/05/2016	9	0.57	10.12	14.03	0.61	1.16	0.75
25/05/2016	8	0.57	7.59	10.56	0.65	1.13	0.70
13/06/2016	2	0.57	6.98	16.79	0.66	0.95	0.72
13/05/2016	11	0.57	5.76	14.22	0.69	1.05	0.74
08/06/2016	13	0.57	6.78	11.38	0.68	1.18	0.76
09/06/2016	5	0.57	7.12	10.56	0.63	1.20	0.70
10/06/2016	1	0.57	6.83	10.04	0.62	1.12	0.74
07/10/2016	4	0.57	8.24	7.47	0.64	0.88	0.71
11/11/2016	22	0.57	9.83	13.65	0.60	0.99	0.74
06/05/2016	9	0.57	9.53	13.30	0.60	0.94	0.69
12/06/2016	22	0.57	6.81	16.25	0.70	0.95	0.73
04/08/2016	23	0.57	7.85	13.65	0.63	1.21	0.72
10/11/2016	9	0.57	8.20	14.22	0.60	0.96	0.73
10/11/2016	20	0.57	7.32	13.65	0.68	1.13	0.82
05/05/2016	20	0.57	5.31	11.91	0.72	1.18	0.76
15/05/2016	11	0.57	10.54	14.42	0.62	1.00	0.75
24/05/2016	10	0.57	6.85	12.64	0.60	0.94	0.68
10/06/2016	4	0.57	8.43	10.34	0.61	0.78	0.67
08/07/2016	4	0.57	7.68	11.25	0.62	0.93	0.72
25/08/2016	4	0.57	8.75	11.01	0.62	0.88	0.71
19/09/2016	13	0.57	9.84	14.22	0.65	1.19	0.81
14/11/2016	9	0.57	7.15	11.64	0.61	0.93	0.71
10/05/2016	8	0.57	9.71	12.80	0.62	1.01	0.75
14/05/2016	17	0.57	6.03	12.80	0.73	1.18	0.76
15/05/2016	6	0.57	8.54	14.63	0.67	1.08	0.79
05/06/2016	9	0.57	5.29	12.05	0.68	1.21	0.74
27/07/2016	21	0.57	6.55	14.03	0.65	1.09	0.76
05/09/2016	18	0.57	7.85	11.91	0.60	1.01	0.71
21/09/2016	16	0.57	8.25	20.90	0.69	0.87	0.73
06/10/2016	19	0.57	6.67	12.64	0.61	0.99	0.73



25/10/2016	5	0.57	6.45	9.14	0.62	0.97	0.71
11/11/2016	16	0.57	6.10	13.84	0.69	0.97	0.75
10/05/2016	13	0.56	5.05	15.06	0.72	1.15	0.71
25/10/2016	18	0.56	5.17	15.06	0.66	1.05	0.72
10/11/2016	1	0.56	7.59	12.96	0.63	0.85	0.70
14/11/2016	13	0.56	6.84	11.51	0.61	0.97	0.67
08/05/2016	12	0.56	9.02	11.64	0.62	0.99	0.72
25/05/2016	9	0.56	6.94	6.06	0.59	0.91	0.68
26/05/2016	0	0.56	6.22	15.52	0.68	1.17	0.75
10/06/2016	5	0.56	8.83	10.56	0.62	0.94	0.73
05/07/2016	13	0.56	6.82	12.80	0.71	1.00	0.80
28/07/2016	7	0.56	8.10	14.03	0.61	0.84	0.68
28/10/2016	7	0.56	6.43	6.56	0.63	0.89	0.69
09/11/2016	23	0.56	7.31	12.34	0.61	0.88	0.70
07/05/2016	3	0.56	10.18	13.30	0.63	1.10	0.74
25/05/2016	12	0.56	6.98	14.84	0.62	0.94	0.69
13/07/2016	11	0.56	7.82	15.52	0.61	0.87	0.68
28/07/2016	2	0.56	6.60	12.80	0.63	1.02	0.71
07/08/2016	5	0.56	7.99	13.84	0.59	1.09	0.73
07/08/2016	12	0.56	6.89	12.96	0.62	0.84	0.69
17/08/2016	3	0.56	4.97	14.42	0.65	1.01	0.67
29/10/2016	12	0.56	5.11	7.01	0.65	1.07	0.71
06/06/2016	1	0.56	8.15	12.80	0.63	0.90	0.70
13/06/2016	0	0.56	7.39	17.07	0.69	1.12	0.77
13/06/2016	10	0.56	5.86	15.75	0.69	1.02	0.75
25/08/2016	1	0.56	7.46	10.67	0.66	0.97	0.76
10/11/2016	10	0.56	8.46	13.65	0.61	0.86	0.72
09/05/2016	15	0.56	4.23	12.64	0.73	1.13	0.70
08/06/2016	3	0.56	6.97	12.49	0.62	0.83	0.70
26/07/2016	6	0.56	7.90	12.64	0.62	1.03	0.74
28/07/2016	0	0.56	6.76	12.34	0.61	0.95	0.70
17/08/2016	9	0.56	7.03	12.80	0.65	1.15	0.77
09/11/2016	20	0.56	7.11	13.47	0.62	0.92	0.68
15/11/2016	1	0.56	7.43	6.83	0.60	1.05	0.69
14/05/2016	22	0.56	5.75	13.47	0.73	1.08	0.74
12/06/2016	23	0.56	6.25	17.07	0.63	0.88	0.70
06/07/2016	4	0.56	8.27	12.80	0.63	0.97	0.74



15/11/2016	23	0.56	7.18	7.26	0.58	1.01	0.71
30/05/2016	21	0.56	8.34	17.07	0.60	0.91	0.74
12/06/2016	18	0.56	6.34	16.00	0.70	0.97	0.74
13/06/2016	21	0.56	9.61	16.79	0.67	0.97	0.79
10/07/2016	10	0.56	7.36	16.25	0.64	0.99	0.69
26/07/2016	15	0.56	7.17	12.49	0.63	0.96	0.72
25/10/2016	2	0.56	6.87	6.36	0.61	0.85	0.69
11/11/2016	0	0.56	7.93	14.63	0.65	1.00	0.75
11/05/2016	20	0.56	6.53	13.13	0.64	0.95	0.69
13/05/2016	10	0.56	8.72	14.63	0.62	0.97	0.74
15/05/2016	12	0.55	10.53	16.00	0.62	0.89	0.69
27/10/2016	10	0.55	6.65	7.26	0.62	0.95	0.67
12/05/2016	22	0.55	7.53	15.28	0.64	0.89	0.70
22/05/2016	8	0.55	6.80	12.64	0.62	1.04	0.73
24/05/2016	23	0.55	5.55	11.13	0.65	1.11	0.69
08/06/2016	1	0.55	8.45	12.34	0.60	0.86	0.69
08/11/2016	19	0.55	5.50	12.96	0.64	0.96	0.70
10/05/2016	16	0.55	4.79	14.84	0.71	1.15	0.72
23/05/2016	5	0.55	7.23	11.91	0.61	0.92	0.70
09/06/2016	14	0.55	7.96	10.67	0.58	0.82	0.69
20/09/2016	13	0.55	9.57	12.34	0.61	1.04	0.72
28/10/2016	5	0.55	5.97	6.83	0.61	0.94	0.69
30/10/2016	14	0.55	5.00	8.83	0.64	1.02	0.71
13/05/2016	17	0.55	5.36	13.30	0.68	1.02	0.74
15/05/2016	22	0.55	10.21	16.25	0.62	1.06	0.77
16/11/2016	0	0.55	7.16	7.06	0.60	1.16	0.69
20/11/2016	7	0.55	5.21	6.56	0.61	0.89	0.67
05/05/2016	22	0.55	8.52	14.63	0.65	0.99	0.77
10/05/2016	14	0.55	5.37	16.52	0.71	1.66	0.74
05/06/2016	15	0.55	7.72	12.96	0.60	0.88	0.68
06/06/2016	22	0.55	6.41	12.80	0.62	1.11	0.72
07/07/2016	0	0.55	8.63	12.49	0.60	0.89	0.70
28/07/2016	8	0.55	7.73	13.47	0.61	1.08	0.70
25/10/2016	22	0.55	6.52	6.74	0.59	0.93	0.69
15/05/2016	7	0.55	9.68	13.30	0.62	0.95	0.71
13/06/2016	4	0.55	8.16	15.28	0.62	0.87	0.71
28/10/2016	4	0.55	5.72	6.48	0.61	1.02	0.68



08/06/2016	14	0.55	6.52	11.38	0.64	0.97	0.75
13/06/2016	3	0.55	7.46	15.52	0.62	0.92	0.71
25/10/2016	11	0.55	7.26	9.31	0.59	1.01	0.73
15/11/2016	11	0.55	7.18	6.40	0.59	0.90	0.68
22/05/2016	13	0.55	5.01	12.19	0.66	0.97	0.72
14/06/2016	0	0.55	9.16	17.36	0.64	0.95	0.71
20/11/2016	2	0.55	6.35	6.69	0.62	1.04	0.67
09/05/2016	4	0.55	7.86	16.52	0.62	0.98	0.70
14/05/2016	5	0.55	7.38	13.47	0.65	0.90	0.71
26/07/2016	3	0.55	8.82	12.34	0.60	0.88	0.70
25/10/2016	3	0.55	6.96	7.31	0.61	0.92	0.70
25/05/2016	15	0.55	5.33	16.52	0.65	0.95	0.72
09/06/2016	1	0.55	6.30	11.25	0.61	1.02	0.69
09/11/2016	10	0.55	7.10	12.49	0.62	0.92	0.70
10/11/2016	7	0.55	7.71	13.30	0.61	0.91	0.70
24/10/2016	23	0.54	6.64	9.48	0.61	0.86	0.67
05/06/2016	13	0.54	7.81	11.64	0.58	0.90	0.70
28/07/2016	1	0.54	7.30	13.13	0.65	0.88	0.71
30/10/2016	0	0.54	6.26	13.13	0.60	0.94	0.66
10/11/2016	8	0.54	7.16	13.13	0.59	0.93	0.68
10/05/2016	23	0.54	5.01	11.51	0.64	0.93	0.69
09/06/2016	3	0.54	7.12	10.67	0.59	0.86	0.68
06/05/2016	15	0.54	9.12	17.07	0.67	1.06	0.79
24/05/2016	13	0.54	5.90	12.05	0.63	1.03	0.69
09/06/2016	4	0.54	7.04	11.13	0.59	1.01	0.69
26/07/2016	18	0.54	7.79	12.80	0.61	0.89	0.73
31/10/2016	1	0.54	6.99	12.64	0.59	0.86	0.65
09/05/2016	21	0.54	6.51	15.52	0.61	1.01	0.69
10/05/2016	10	0.54	7.89	14.42	0.57	0.82	0.67
25/10/2016	13	0.54	6.65	6.61	0.60	1.07	0.67
14/11/2016	22	0.54	7.01	11.13	0.59	0.95	0.71
12/05/2016	14	0.54	4.62	18.62	0.71	1.06	0.68
17/08/2016	1	0.54	6.27	13.84	0.61	1.06	0.69
14/11/2016	12	0.54	6.65	11.64	0.59	0.86	0.69
07/05/2016	5	0.54	9.06	13.30	0.57	0.80	0.66
08/06/2016	0	0.54	7.18	12.49	0.60	0.88	0.68
10/06/2016	0	0.54	6.97	10.14	0.58	1.00	0.71



12/06/2016	21	0.54	6.31	17.36	0.63	1.01	0.72
06/07/2016	0	0.54	7.64	12.64	0.61	0.97	0.71
04/06/2016	23	0.54	7.33	12.19	0.60	0.89	0.71
16/04/2016	21	0.53	7.38	16.79	0.64	1.04	0.74
08/07/2016	1	0.53	7.35	11.38	0.58	1.03	0.69
25/10/2016	21	0.53	6.30	6.83	0.60	0.96	0.67
16/04/2016	12	0.53	6.95	10.14	0.62	0.96	0.72
11/05/2016	21	0.53	6.46	13.47	0.61	0.94	0.66
26/07/2016	2	0.53	7.82	12.34	0.63	0.94	0.67
21/09/2016	0	0.53	8.43	13.84	0.60	1.01	0.69
28/10/2016	1	0.53	6.10	7.21	0.56	0.90	0.66
16/04/2016	10	0.53	6.47	11.64	0.66	1.14	0.78
09/06/2016	13	0.53	7.63	11.01	0.61	0.94	0.68
06/05/2016	11	0.53	8.63	13.84	0.61	0.84	0.73
25/10/2016	7	0.53	7.42	9.57	0.56	0.89	0.67
13/05/2016	20	0.53	8.57	14.03	0.61	0.99	0.72
06/06/2016	15	0.53	6.16	12.64	0.61	0.90	0.67
13/06/2016	6	0.53	8.85	16.25	0.61	1.00	0.65
26/07/2016	7	0.53	8.03	12.64	0.59	0.94	0.67
16/08/2016	23	0.53	5.87	13.30	0.61	1.00	0.72
11/05/2016	5	0.53	7.04	13.84	0.58	0.82	0.66
11/05/2016	18	0.53	5.50	13.30	0.63	0.96	0.70
13/05/2016	3	0.53	8.55	14.03	0.59	0.91	0.67
12/05/2016	1	0.53	6.50	12.49	0.58	0.93	0.69
14/05/2016	20	0.53	7.72	13.13	0.65	1.17	0.76
26/05/2016	2	0.53	6.25	15.28	0.59	0.87	0.67
26/07/2016	19	0.53	7.58	11.77	0.58	0.86	0.68
19/11/2016	16	0.53	6.81	6.74	0.57	0.88	0.65
27/07/2016	5	0.53	7.74	12.19	0.57	0.81	0.68
19/11/2016	4	0.53	7.09	14.03	0.59	0.86	0.63
12/05/2016	9	0.52	8.59	15.75	0.58	0.90	0.66
25/05/2016	2	0.52	7.36	10.67	0.56	0.93	0.65
05/06/2016	12	0.52	7.83	11.77	0.61	1.01	0.69
11/05/2016	2	0.52	7.10	14.03	0.60	0.91	0.69
12/05/2016	19	0.52	4.72	16.25	0.66	0.92	0.65
17/08/2016	12	0.52	6.35	15.28	0.64	0.90	0.71
27/10/2016	22	0.52	5.50	6.74	0.58	0.94	0.66



25/05/2016	4	0.52	6.00	6.65	0.58	0.85	0.66
25/05/2016	11	0.52	6.44	5.79	0.56	0.88	0.65
04/06/2016	22	0.52	8.57	12.05	0.57	0.85	0.65
09/05/2016	20	0.52	6.71	12.49	0.61	0.97	0.68
25/05/2016	3	0.52	5.63	10.89	0.59	0.83	0.66
30/05/2016	22	0.52	8.77	15.28	0.57	0.81	0.65
05/06/2016	0	0.52	7.81	11.77	0.59	0.93	0.66
09/11/2016	22	0.52	6.53	12.96	0.57	0.86	0.67
08/06/2016	2	0.52	7.39	12.34	0.57	0.87	0.65
08/07/2016	3	0.52	7.46	11.91	0.55	0.84	0.65
07/05/2016	12	0.52	10.06	12.64	0.56	0.84	0.68
30/05/2016	18	0.52	6.39	10.34	0.63	1.30	0.69
28/10/2016	8	0.52	5.82	6.74	0.58	0.91	0.64
06/05/2016	8	0.52	9.01	13.13	0.56	0.87	0.67
13/05/2016	18	0.52	6.78	14.03	0.62	0.92	0.70
27/07/2016	23	0.52	6.68	14.63	0.61	1.02	0.67
09/05/2016	11	0.52	8.66	17.07	0.56	0.81	0.63
06/06/2016	13	0.52	9.08	12.05	0.54	0.84	0.64
25/07/2016	16	0.52	6.62	12.64	0.60	1.02	0.67
28/10/2016	2	0.52	6.30	7.01	0.53	0.84	0.64
28/10/2016	9	0.52	6.31	6.92	0.58	0.86	0.64
08/05/2016	0	0.51	11.75	17.97	0.56	1.02	0.71
27/07/2016	12	0.51	7.52	12.96	0.60	0.95	0.69
28/10/2016	6	0.51	6.33	14.03	0.58	0.88	0.65
13/05/2016	19	0.51	8.95	13.65	0.60	0.87	0.70
22/05/2016	7	0.51	6.45	12.80	0.61	0.89	0.64
23/05/2016	3	0.51	6.36	11.77	0.58	0.87	0.66
08/06/2016	12	0.51	6.82	11.64	0.57	0.83	0.68
07/05/2016	20	0.51	4.73	14.03	0.62	0.88	0.63
24/05/2016	2	0.51	6.60	11.77	0.55	0.88	0.64
05/09/2016	16	0.51	7.99	11.51	0.57	0.87	0.68
11/05/2016	1	0.51	7.29	13.47	0.58	0.82	0.63
25/07/2016	20	0.51	7.74	13.13	0.58	0.78	0.63
08/05/2016	19	0.51	6.11	16.52	0.59	0.86	0.64
10/05/2016	3	0.51	8.80	15.75	0.55	0.83	0.64
09/06/2016	12	0.51	6.93	11.38	0.57	0.79	0.66
23/05/2016	2	0.51	8.08	12.80	0.56	0.75	0.65



25/07/2016	21	0.51	6.61	13.30	0.58	0.90	0.65
25/08/2016	18	0.51	6.99	17.07	0.60	0.87	0.67
20/11/2016	6	0.51	6.92	6.74	0.55	0.93	0.65
08/05/2016	21	0.51	6.69	16.52	0.61	0.91	0.70
09/05/2016	8	0.51	7.83	15.75	0.56	0.89	0.66
14/05/2016	9	0.51	6.36	14.84	0.61	0.97	0.69
26/04/2016	3	0.51	8.37	14.22	0.57	0.88	0.66
10/05/2016	11	0.51	6.95	14.63	0.56	0.84	0.64
22/05/2016	1	0.51	8.04	13.30	0.57	1.07	0.70
09/11/2016	7	0.51	6.63	13.13	0.55	0.83	0.62
27/07/2016	8	0.51	8.31	12.05	0.55	0.94	0.66
08/05/2016	9	0.50	8.34	17.36	0.61	0.89	0.66
08/05/2016	14	0.50	4.50	17.97	0.64	0.95	0.64
25/07/2016	22	0.50	6.08	12.19	0.59	1.09	0.67
27/07/2016	11	0.50	8.21	12.19	0.55	0.90	0.64
09/11/2016	21	0.50	6.92	12.64	0.58	0.82	0.63
11/05/2016	0	0.50	5.90	11.38	0.58	0.83	0.64
20/11/2016	20	0.50	5.54	6.74	0.56	0.84	0.64
06/05/2016	20	0.50	5.60	14.42	0.60	1.06	0.70
10/05/2016	7	0.50	8.62	14.42	0.55	0.81	0.61
12/05/2016	2	0.50	7.27	12.64	0.58	0.89	0.66
12/05/2016	23	0.50	7.44	13.30	0.55	0.77	0.64
15/05/2016	17	0.50	6.12	14.63	0.63	0.94	0.67
27/07/2016	10	0.50	8.50	12.19	0.55	0.78	0.64
09/11/2016	18	0.50	6.70	13.30	0.60	0.93	0.63
11/05/2016	19	0.50	5.07	13.65	0.60	0.96	0.63
09/11/2016	6	0.50	6.54	12.49	0.57	0.81	0.61
16/04/2016	23	0.50	8.49	16.25	0.59	0.92	0.63
14/05/2016	12	0.50	5.31	13.30	0.64	0.99	0.68
27/07/2016	9	0.49	8.70	12.49	0.54	0.83	0.64
27/07/2016	18	0.49	6.21	14.63	0.57	1.09	0.66
12/05/2016	16	0.49	5.22	16.52	0.63	1.00	0.66
14/05/2016	11	0.49	5.39	13.30	0.63	1.08	0.68
15/11/2016	0	0.49	7.31	11.51	0.52	0.65	0.59
09/05/2016	3	0.49	8.19	13.13	0.57	0.88	0.66
08/05/2016	1	0.49	11.16	13.84	0.56	0.94	0.68
27/07/2016	6	0.49	8.54	12.80	0.53	0.85	0.63



17/08/2016	0	0.49	6.59	13.30	0.57	0.84	0.62
14/05/2016	10	0.49	5.25	13.84	0.63	0.96	0.66
05/09/2016	15	0.49	8.05	12.05	0.53	0.79	0.60
28/10/2016	3	0.49	6.43	7.16	0.53	0.88	0.62
09/11/2016	5	0.49	6.22	12.80	0.56	0.78	0.61
12/05/2016	11	0.49	5.61	12.19	0.58	0.94	0.65
11/05/2016	16	0.49	4.86	13.30	0.60	0.89	0.63
25/05/2016	1	0.49	8.14	13.30	0.52	0.76	0.61
20/11/2016	5	0.49	6.77	6.69	0.54	0.93	0.62
13/06/2016	8	0.49	6.69	17.07	0.59	0.87	0.64
25/10/2016	8	0.49	7.14	9.48	0.52	0.81	0.59
27/10/2016	23	0.49	5.88	7.16	0.52	0.81	0.58
06/05/2016	18	0.48	7.23	12.64	0.57	0.82	0.68
07/05/2016	1	0.48	8.43	13.65	0.54	0.87	0.64
12/05/2016	20	0.48	6.30	16.00	0.59	0.85	0.63
28/10/2016	10	0.48	6.35	6.74	0.53	0.86	0.61
21/09/2016	1	0.48	9.93	12.19	0.51	0.80	0.61
06/05/2016	13	0.48	6.12	13.65	0.59	0.99	0.66
10/05/2016	12	0.48	5.48	14.84	0.59	0.91	0.63
13/05/2016	6	0.48	8.40	14.03	0.55	0.77	0.64
25/07/2016	19	0.48	7.25	12.80	0.57	0.99	0.63
26/07/2016	5	0.48	7.80	12.64	0.54	0.82	0.64
12/05/2016	3	0.48	7.93	12.80	0.53	0.97	0.61
12/05/2016	4	0.48	7.73	12.80	0.53	0.81	0.63
25/07/2016	18	0.48	7.00	12.49	0.56	0.83	0.64
25/08/2016	5	0.48	7.94	10.14	0.52	0.84	0.61
10/11/2016	21	0.48	7.00	14.03	0.55	0.68	0.60
09/06/2016	2	0.48	6.90	11.51	0.53	0.78	0.61
09/05/2016	10	0.48	7.10	12.80	0.52	0.81	0.61
12/05/2016	17	0.48	4.72	11.91	0.60	0.98	0.61
25/07/2016	17	0.48	7.77	12.64	0.55	0.98	0.67
06/05/2016	16	0.47	8.16	14.22	0.58	1.01	0.68
06/05/2016	17	0.47	6.32	13.84	0.59	0.91	0.65
07/05/2016	18	0.47	6.35	14.22	0.58	0.86	0.65
13/05/2016	5	0.47	8.99	13.84	0.50	0.73	0.60
08/05/2016	11	0.47	8.31	14.03	0.55	0.83	0.63
09/05/2016	1	0.47	9.91	16.25	0.51	0.79	0.60



09/05/2016	13	0.47	8.03	16.52	0.53	0.79	0.61
06/05/2016	22	0.47	8.16	13.47	0.55	0.80	0.59
08/05/2016	10	0.47	7.39	15.75	0.53	0.84	0.61
13/05/2016	4	0.47	8.11	13.84	0.53	0.84	0.59
05/05/2016	23	0.47	8.81	14.63	0.52	0.86	0.61
12/05/2016	15	0.47	5.02	13.47	0.59	0.84	0.62
12/05/2016	18	0.47	5.74	16.52	0.59	1.00	0.63
14/05/2016	21	0.47	7.27	12.96	0.57	1.04	0.68
15/11/2016	10	0.47	6.59	6.61	0.54	0.80	0.58
06/05/2016	21	0.47	5.97	12.96	0.56	0.96	0.64
10/05/2016	1	0.47	7.22	15.28	0.56	0.83	0.64
28/10/2016	11	0.47	6.11	6.78	0.51	0.80	0.60
08/05/2016	6	0.47	7.77	18.62	0.56	1.04	0.60
10/11/2016	0	0.47	7.08	14.84	0.54	0.76	0.59
09/05/2016	2	0.47	7.21	15.28	0.51	0.79	0.61
22/05/2016	10	0.47	5.35	12.49	0.60	1.09	0.61
14/05/2016	7	0.46	7.37	13.84	0.55	1.09	0.65
06/05/2016	14	0.46	6.12	14.84	0.55	1.01	0.62
07/05/2016	13	0.46	4.85	14.22	0.58	0.89	0.60
25/10/2016	9	0.46	8.14	9.75	0.49	0.89	0.59
09/05/2016	7	0.46	7.80	6.21	0.51	0.69	0.58
10/05/2016	5	0.46	9.21	15.06	0.53	0.74	0.61
07/05/2016	7	0.46	9.46	14.03	0.49	0.88	0.60
09/05/2016	12	0.46	8.25	12.05	0.51	0.95	0.59
11/05/2016	17	0.46	5.51	13.65	0.58	0.85	0.59
28/10/2016	0	0.46	5.52	7.06	0.49	0.91	0.58
06/05/2016	19	0.46	5.60	13.65	0.59	0.89	0.61
12/05/2016	8	0.46	8.52	14.84	0.50	0.78	0.55
13/05/2016	9	0.46	8.32	14.84	0.53	0.93	0.60
14/05/2016	8	0.46	8.67	13.65	0.55	0.87	0.65
07/05/2016	6	0.46	7.00	13.65	0.58	1.03	0.64
08/05/2016	15	0.45	5.00	13.30	0.58	0.92	0.58
08/05/2016	13	0.45	6.35	18.62	0.60	1.09	0.66
06/05/2016	1	0.45	9.08	14.84	0.51	0.82	0.63
25/10/2016	10	0.45	7.13	9.39	0.49	0.76	0.58
07/05/2016	11	0.45	7.92	14.22	0.52	0.75	0.57
07/05/2016	21	0.45	5.87	13.65	0.56	0.87	0.60



13/05/2016	7	0.45	8.23	14.03	0.50	0.77	0.58
09/06/2016	16	0.45	5.51	11.64	0.53	0.90	0.61
08/05/2016	3	0.45	9.69	18.62	0.52	0.85	0.61
12/05/2016	5	0.44	8.08	12.49	0.48	0.75	0.57
07/05/2016	23	0.44	9.73	14.84	0.46	0.68	0.55
08/05/2016	4	0.44	7.33	16.79	0.51	0.80	0.57
08/05/2016	7	0.44	6.52	15.28	0.54	0.87	0.58
12/05/2016	6	0.44	7.57	12.49	0.49	0.68	0.55
08/05/2016	2	0.44	9.67	15.06	0.50	0.76	0.59
13/05/2016	2	0.44	7.32	11.77	0.51	0.77	0.58
07/05/2016	10	0.44	7.94	14.22	0.50	0.71	0.57
13/05/2016	8	0.44	7.96	14.22	0.48	0.75	0.54
08/05/2016	20	0.43	5.53	16.25	0.53	1.02	0.58
12/05/2016	10	0.43	7.65	12.64	0.49	0.84	0.55
06/05/2016	0	0.43	8.64	11.51	0.47	0.70	0.55
07/05/2016	2	0.43	8.32	14.22	0.50	0.69	0.57
08/05/2016	8	0.43	7.27	12.96	0.53	0.90	0.61
10/05/2016	0	0.43	6.54	14.84	0.52	0.78	0.58
26/07/2016	4	0.43	8.14	12.05	0.47	0.91	0.59
09/05/2016	9	0.43	7.20	13.65	0.48	0.78	0.57
07/05/2016	22	0.43	7.85	13.47	0.50	0.72	0.57
07/05/2016	9	0.42	8.40	13.84	0.48	0.72	0.55
08/05/2016	23	0.42	8.56	16.52	0.50	0.80	0.56
12/05/2016	7	0.42	7.80	12.96	0.50	0.71	0.54
07/05/2016	8	0.42	8.21	13.65	0.48	0.79	0.57
13/05/2016	0	0.42	6.66	12.64	0.51	0.80	0.54
09/05/2016	23	0.42	6.30	15.75	0.51	0.84	0.58
09/05/2016	22	0.42	5.76	16.52	0.50	0.79	0.54
13/05/2016	1	0.41	6.46	12.34	0.47	0.65	0.52
08/05/2016	22	0.41	6.64	13.84	0.49	0.70	0.53
10/05/2016	4	0.40	8.32	15.75	0.46	0.69	0.55
09/05/2016	14	0.39	6.80	17.36	0.50	0.86	0.52
07/05/2016	0	0.36	10.15	15.06	0.38	0.68	0.49
06/05/2016	12	0.35	6.36	14.84	0.46	0.85	0.50
06/05/2016	23	0.33	8.36	13.65	0.38	0.56	0.43
09/05/2016	0	0.33	8.72	16.52	0.39	0.68	0.44