

臺中市政府環境保護局  
空氣品質監測月報表

測站名稱： 東大

監測時間： 2019/1/1 ~ 2019/1/31

項目 日期	二氧化氮(NO <sub>2</sub> )ppb				二氧化硫(SO <sub>2</sub> )ppb				懸浮微粒(PM-10) μg/m <sup>3</sup>			臭氧(O <sub>3</sub> )ppb		懸浮微粒(PM-2.5) μg/m <sup>3</sup>			風速	風向
	每日 平均值	小時 最大值	小時 最小值	超限 次數	每日 平均值	小時 最大值	小時 最小值	超限 次數	每日 平均值	小時 最大值	超限 次數	每日 平均值	小時 最大值	每日 平均值	小時 最大值	超限 次數	每日 平均值	每日 平均值
01	8.9	14.4	5	0	3.8	6.1	2.8	0	17.6	35	0	32.3	42.5	2.7	8.8	0	1.3	北
02	16	26.1	7.4	0	3.2	5.5	0.7	0	22.8	37	0	25.6	34.4	3.4	11.9	0	1.1	北
03	18.6	28.8	11.4	0	1.7	3.7	1	0	30.5	40	0	19.4	28.2	4.8	11.9	0	1	北
04	24.9	33.9	13.4	0	2.6	5.1	1.5	0	63.8	108	0	17.9	54.5	23.5	50	0	0.5	西
05	25.6	34.8	16.5	0	2.6	3.9	1.8	0	67.5	91	0	15	44	29.4	43.8	0	0.5	西北
06	15.3	25	10.3	0	2.4	3.8	1.8	0	25.6	65	0	22.8	42.5	5.2	25.3	0	1.5	北
07	16.9	30.8	9.5	0	2.7	4.3	1.8	0	40.3	61	0	29.5	54.8	6.4	16	0	0.9	西北
08	13.4	19.2	8.3	0	2.7	4	2.1	0	35.3	44	0	29.5	38.7	6.2	17.1	0	1.4	北
09	17.8	33.6	11	0	2.9	4.5	2.2	0	33.5	55	0	29.6	59	6.5	17.1	0	1.2	北
10	17.6	22.3	11.2	0	3	5	2	0	59.3	80	0	21.3	34.7	20.3	32.5	0	1.1	西北
11	25.1	45.1	12.1	0	3.8	7.2	2.7	0	58.6	73	0	12.1	27.4	26.2	32.5	0	0.5	西北
12	22.3	32.4	7.3	0	3.2	6.1	2.3	0	49.4	83	0	13.1	39.3	22.2	37.6	0	0.9	北
13	15.2	19.9	11.2	0	2.9	4.3	2.4	0	36.6	53	0	21.5	39.1	15.3	24.3	0	1.5	北
14	17.1	25.8	9.8	0	3	4.5	2.4	0	38.6	56	0	28.8	52.4	13.2	22.2	0	1.2	北北西
15	15.1	29.4	8.8	0	2.3	4.4	1.2	0	73.4	97	0	32.5	42	30.7	41.8	0	1.4	北
16	16	26.6	7.7	0	1.4	3.2	0.9	0	29	39	0	33.8	42.5	9.8	17.1	0	1.5	北
17	15.5	22	9.2	0	2.2	3.1	0.9	0	32.5	58	0	32.1	38.7	15.9	33.5	0	1.8	北北東
18	26.6	38.7	16.5	0	3.7	5.7	2.8	0	51.8	78	0	25.2	55.4	24.9	34.6	0	0.6	西北西
19	25.6	49.6	10.6	0	3.7	4.8	2.3	0	79.7	105	0	24.1	50.5	39.3	58.3	1	0.7	西北
20	23.9	42.5	11.4	0	4.4	8.1	3.1	0	81	110	0	20.1	41.3	44.6	59.3	1	1.3	北
21	13.2	17.3	9.2	0	2.3	4.2	1.5	0	34.2	45	0	32.5	43.2	15.4	25.3	0	1.9	北
22	14.9	22.8	7.9	0	2.5	3.4	1.6	0	45.3	58	0	35.6	40.9	23.1	31.5	0	1.7	北北東
23	21.8	41	11.6	0	2.8	3.9	2	0	54.4	74	0	38.7	66.3	29.2	39.7	0	1.2	北
24	26.5	52	11.4	0	2.4	3.3	2.2	0	59.1	72	0	33.4	67.8	32.5	42.8	0	0.9	北北東
25	23	45.7	11.4	0	3.1	8.3	1.8	0	65.3	84	0	35.8	71.2	38.5	50	1	1	北
26	12.8	19.2	8.7	0	2	4.2	1.2	0	43.2	62	0	41.2	49.2	21.1	38.7	0	2	北北東
27	14.8	34.3	7.1	0	2	2.8	1.3	0	30	45	0	31.3	49.3	10.2	19.1	0	1.5	北北東
28	24.7	44.9	9.3	0	2.8	5.7	2.1	0	39.3	54	0	21.9	50.2	18.9	27.4	0	0.8	西北
29	27.5	47	9.2	0	2.6	4.6	1.5	0	51	71	0	21.9	55.2	26.3	37.6	0	0.8	西北
30	30.1	57.8	11	0	3	12.6	1.5	0	64	101	0	21.9	56.5	35.9	60.3	1	0.5	西北
31	19.6	40.2	11.4	0	3.1	8.2	1.7	0	41.5	67	0	36.9	60.6	22.2	33.5	0	0.9	北
月平均值	19.6				2.8				46.9			27		20.1			1.1	
最大值	30.1				4.4				81			41.2		44.6			2	
發生日期	30				20				20			26		20			26	
超標準次數				0				0			0					4		
日標準值					100				125					35				
時標準值		250				250							120					

台電 台中電廠 東大測站

日期	SO <sub>2</sub> (ppb)	NO <sub>2</sub> (ppb)	O <sub>3</sub> (ppb)	風速 (m/s)	風向 角度	PM <sub>10</sub> (μg/m <sup>3</sup> )	PM <sub>25</sub> (μg/m <sup>3</sup> ) 迴歸
2019/1/1 00:00	4.2	11.6	25.9	0.6	358.4	8	1
2019/1/1 01:00	4.2	12.2	25.5	0.6	4.4	17	1
2019/1/1 02:00	6.1	9	27.4	0.8	358.8	13	1
2019/1/1 03:00	4.9	8.4	28.6	1.1	359.1	8	1
2019/1/1 04:00	4.8	8.2	31.3	1.3	347	14	1
2019/1/1 05:00	4.4	10.5	28.6	1.1	4.4	10	2
2019/1/1 06:00	4.5	8.4	28.9	1.2	351.8	17	2
2019/1/1 07:00	4.5	8.5	29.5	1.2	349.5	16	1
2019/1/1 08:00	4.6	7.4	31	1.3	2.6	16	3
2019/1/1 09:00	3.9	6.7	33.2	1.3	357.4	16	3
2019/1/1 10:00	3.2	7	33.1	1.2	358.5	15	1
2019/1/1 11:00	3.3	6.1	36.9	1.4	355.2	15	1
2019/1/1 12:00	3.3	6.2	39.7	1.5	360	21	1
2019/1/1 13:00	3.5	5.6	41.6	1.5	343.9	26	2
2019/1/1 14:00	3.3	5.7	41.9	1.7	354.2	23	4
2019/1/1 15:00	3.3	5	42.5	1.6	350.6	22	4
2019/1/1 16:00	3.5	6.3	40.5	1.9	354.5	16	5
2019/1/1 17:00	3.3	7.2	37.6	2	351.6	35	7
2019/1/1 18:00	3.1	11.1	31.7	1.7	4.4	32	5
2019/1/1 19:00	3.1	10.9	29.7	1.4	341	21	9
2019/1/1 20:00	2.8	11	28.1	1	332.4	19	5
2019/1/1 21:00	3.2	12	28.1	1.2	353.8	9	5
2019/1/1 22:00	3.3	14.4	26.7	1.2	13.6	16	2
2019/1/1 23:00	3.4	14.3	26.1	1.2	9.4	15	2
2019/1/2 00:00	3.8	11.6	28	1	4.7	10	3
2019/1/2 01:00	3.7	11.1	30.2	1.3	3.8	16	3
2019/1/2 02:00	5.5	7.9	31.4	1.3	3.1	15	2
2019/1/2 03:00	4.3	7.4	31.3	1.1	351.6	15	1
2019/1/2 04:00	4.4	9.2	34.4	1.5	11.3	12	1
2019/1/2 05:00	3.9	7.7	32.6	1.1	358.3	14	1
2019/1/2 06:00	4	12.1	29.7	1	11.3	16	1
2019/1/2 07:00	4	12.1	26.5	0.8	330.7	16	1
2019/1/2 08:00	4	14.3	24.4	1.1	349.9	15	3
2019/1/2 09:00	4	17	23.8	1	10.5	16	3
2019/1/2 10:00	4	15	25.3	0.9	359.9	18	3
2019/1/2 11:00	4.4	12.3	28.1	1.1	353.1	17	5
2019/1/2 12:00	4.5	14.9	28.4	0.7	338.3	25	7
2019/1/2 13:00	4.4	14.3	31.1	1.1	18.5	26	6
2019/1/2 14:00	5	8.1	32	1	350.9	26	4
2019/1/2 15:00	2	18.9	30.9	1.1	18.1	24	--
2019/1/2 16:00	0.7	18.4	31.6	1.1	352.9	32	--

2019/1/2 17:00	1.5	20.6	27.6	1.3	355	37	1
2019/1/2 18:00	2	26.1	20.1	1.2	334.2	27	1
2019/1/2 19:00	1.6	25.8	18.1	1.1	335.6	24	1
2019/1/2 20:00	1.7	25	16.4	1.1	349.2	34	1
2019/1/2 21:00	1.8	23.4	16	1.1	344.6	27	3
2019/1/2 22:00	1.7	21.1	16.6	1.1	343.9	32	7
2019/1/2 23:00	2	23.7	13.8	0.7	8.7	31	12
2019/1/3 00:00	1.5	18.7	14.4	0.9	321.1	32	11
2019/1/3 01:00	1.5	18.3	16.6	1.1	23.6	28	7
2019/1/3 02:00	3.7	24.8	8.9	0.9	28	28	4
2019/1/3 03:00	1.8	11.7	17.8	1	334	29	4
2019/1/3 04:00	1.5	11.5	26.6	1.1	6.6	25	4
2019/1/3 05:00	1.3	14.7	23	1.4	21.4	28	1
2019/1/3 06:00	1.2	11.4	26	1.1	345.1	27	1
2019/1/3 07:00	1.1	13.4	26.4	1.7	8.9	20	1
2019/1/3 08:00	1.1	16.1	22.6	1.2	345.2	25	1
2019/1/3 09:00	1.1	14.4	24.3	1.3	2.8	19	4
2019/1/3 10:00	1	13.6	25.5	1.1	348.3	30	5
2019/1/3 11:00	1	15.1	24.3	1	347.8	30	5
2019/1/3 12:00	1.5	18.4	19.2	0.6	6.3	27	3
2019/1/3 13:00	1.3	18.2	22.7	1.1	2.8	28	6
2019/1/3 14:00	1.5	15.6	28.2	1.2	10	37	7
2019/1/3 15:00	2	17.1	26.7	1.1	3.1	38	7
2019/1/3 16:00	2.1	18.2	26	1.3	359.9	33	11
2019/1/3 17:00	1.7	17.3	25.6	1.5	333.9	35	5
2019/1/3 18:00	1.7	25.5	18.8	1.4	359.3	38	7
2019/1/3 19:00	1.8	21.1	16.8	1.5	317.5	39	6
2019/1/3 20:00	1.7	20.6	13.8	0.4	324.8	40	6
2019/1/3 21:00	2	27.7	7.4	0.2	314.1	30	5
2019/1/3 22:00	2.2	27.5	8.9	0.1	354.2	34	5
2019/1/3 23:00	2	28.8	6	0	328.4	31	5
2019/1/4 00:00	2	26.6	4.6	0	271.4	34	12
2019/1/4 01:00	2	27	5.5	0	268	36	9
2019/1/4 02:00	3.9	28.6	4.9	0.5	184.4	39	5
2019/1/4 03:00	2.4	23.6	5.5	0.6	180.3	46	13
2019/1/4 04:00	2.2	20.4	9	0.3	168.3	66	30
2019/1/4 05:00	1.8	21	6	0	299.3	65	27
2019/1/4 06:00	1.7	20.4	5.4	0.1	300.7	69	31
2019/1/4 07:00	1.8	22.1	5.1	0	59.8	68	33
2019/1/4 08:00	2	21	6.5	0	104.6	70	29
2019/1/4 09:00	4	24.5	8.5	0	88.8	71	29
2019/1/4 10:00	3.1	28.7	14.4	0.2	103.1	75	34
2019/1/4 11:00	3.2	33	33.8	0.6	142	73	33
2019/1/4 12:00	4	16.1	54.5	1	178.4	83	35

2019/1/4 13:00	5	33.9	44.9	1.2	289.1	70	21
2019/1/4 14:00	5.1	33	45.8	2.1	308	104	50
2019/1/4 15:00	2.7	14.5	43.5	1.7	325.6	108	39
2019/1/4 16:00	2	13.4	33.1	1.7	326	73	20
2019/1/4 17:00	1.7	16	29.1	1.4	326.6	60	20
2019/1/4 18:00	1.6	19.2	24.5	0.9	0.9	52	8
2019/1/4 19:00	1.5	20.9	20.9	0.5	1.2	50	13
2019/1/4 20:00	1.7	32.6	8.5	0	5.4	51	17
2019/1/4 21:00	1.8	33.5	5.1	0	146.8	46	13
2019/1/4 22:00	2	32.6	5	0	270.9	49	17
2019/1/4 23:00	2.3	32.2	4.6	0	280.8	50	16
2019/1/5 00:00	2.7	29.3	4.5	0.3	311.4	57	22
2019/1/5 01:00	1.8	26.5	8.3	0.5	5.8	63	22
2019/1/5 02:00	3.7	28.8	10.4	0.3	19	59	22
2019/1/5 03:00	2.6	30.5	4.5	0	125.6	74	33
2019/1/5 04:00	2.3	26.9	7.2	0	33.1	78	29
2019/1/5 05:00	2.2	20	4.8	0	265.8	84	28
2019/1/5 06:00	2.1	17.8	4.8	0	316.4	81	37
2019/1/5 07:00	2	17.1	5.5	0.6	315.9	73	35
2019/1/5 08:00	2.1	20.3	6.1	0	95.4	53	20
2019/1/5 09:00	2.3	24.3	8.3	0.3	65.5	63	27
2019/1/5 10:00	2.6	29.2	12.7	0.6	48.4	70	35
2019/1/5 11:00	3.2	28.6	26.3	0.9	38.9	76	44
2019/1/5 12:00	3.7	28.1	36	0.8	358.3	91	40
2019/1/5 13:00	2.8	19.8	42.2	1	350	79	36
2019/1/5 14:00	2.2	17	42.6	1	12.3	62	29
2019/1/5 15:00	2.4	16.5	44	0.5	50.5	43	27
2019/1/5 16:00	3.1	23.4	27.6	0.7	317.2	41	34
2019/1/5 17:00	3.9	29.8	16.7	1	306.5	66	22
2019/1/5 18:00	2.9	27.6	14.5	0.8	319.6	82	31
2019/1/5 19:00	2.6	26.9	10.4	0.9	328	62	26
2019/1/5 20:00	2.3	25.6	8.1	0.9	319.2	63	21
2019/1/5 21:00	2.4	32.1	4.9	0.1	317.6	62	19
2019/1/5 22:00	2.4	31.6	5.5	0.2	17.8	71	30
2019/1/5 23:00	2.4	34.8	4.3	0	93	62	28
2019/1/6 00:00	2.4	31	4.2	0	4.4	63	28
2019/1/6 01:00	2.4	23.9	5.5	0.3	13.2	65	25
2019/1/6 02:00	3.8	25	5.9	0.9	1.6	47	17
2019/1/6 03:00	2.6	14.8	11.8	1.8	4	14	1
2019/1/6 04:00	2.2	15.8	12.9	1.8	5.9	18	1
2019/1/6 05:00	2.1	17.6	9.8	1.8	9.5	14	1
2019/1/6 06:00	1.8	15	10.5	1.5	348.1	16	1
2019/1/6 07:00	2.1	16	9.5	1.5	2.5	9	1
2019/1/6 08:00	2	15	11.1	1.7	7.4	20	1

2019/1/6 09:00	2.1	13.6	15.8	1.8	8.9	22	1
2019/1/6 10:00	2	11.5	22.7	2.1	14.9	19	1
2019/1/6 11:00	2	10.3	25.6	2	5.4	17	1
2019/1/6 12:00	2	11.6	29.7	1.9	359.7	15	1
2019/1/6 13:00	2	10.7	36	2.1	358.8	21	3
2019/1/6 14:00	2.3	10.3	39.9	1.9	6.2	27	10
2019/1/6 15:00	2.2	10.3	42.5	2	12.9	25	7
2019/1/6 16:00	2.4	10.6	41.4	1.7	355.1	24	5
2019/1/6 17:00	2.4	12.7	38.6	1.4	353.5	22	3
2019/1/6 18:00	2.6	16.2	32.5	1.6	348.4	24	1
2019/1/6 19:00	2.8	16.6	29.7	1.3	356.7	22	1
2019/1/6 20:00	2.6	17.3	26.5	1.2	349.5	30	7
2019/1/6 21:00	2.6	17.9	23.9	1.3	344.1	32	6
2019/1/6 22:00	2.4	20.1	20.6	1	349.3	39	6
2019/1/6 23:00	2.6	17.8	22.3	1.1	6.3	37	14
2019/1/7 00:00	2.6	17.7	22.3	0.8	2.5	36	12
2019/1/7 01:00	2.6	23.4	17.7	0.6	343.4	36	10
2019/1/7 02:00	4.3	26	13.4	0.1	359.9	36	6
2019/1/7 03:00	3.3	30.8	8.4	0.2	25.2	35	13
2019/1/7 04:00	3.1	27.5	8.7	0.4	313.9	37	16
2019/1/7 05:00	2.8	13.7	10.5	0.2	316	37	13
2019/1/7 06:00	3.3	16.1	20	0.8	347.3	31	6
2019/1/7 07:00	3.2	17.7	20	0.7	5.2	29	4
2019/1/7 08:00	2.8	23.1	14.9	0.3	22.2	30	1
2019/1/7 09:00	2.9	24.3	17.9	0.3	30.2	26	3
2019/1/7 10:00	2.7	17.3	25	0.8	19.8	25	4
2019/1/7 11:00	3.2	19.9	28.9	0.6	6.1	29	5
2019/1/7 12:00	3.1	19.8	33.9	1.3	309.4	35	6
2019/1/7 13:00	3.2	13.8	45.1	1.1	320.1	35	4
2019/1/7 14:00	2.9	9.8	54.6	2.4	317.8	40	3
2019/1/7 15:00	2.8	9.5	54.8	1.6	333.9	42	4
2019/1/7 16:00	2.4	10.7	49.6	1.8	320.7	41	7
2019/1/7 17:00	2.1	12.9	43.6	1.4	333.7	53	12
2019/1/7 18:00	2.2	17.2	35.8	1.2	315.6	57	10
2019/1/7 19:00	2	15.4	33.6	1.5	321.6	58	7
2019/1/7 20:00	2.1	11.2	39.4	1.1	0.4	61	8
2019/1/7 21:00	1.8	10.5	37	1.2	8.2	54	6
2019/1/7 22:00	2	10.4	35.4	1.2	357.1	51	5
2019/1/7 23:00	2.1	13.7	30.8	1	20.6	47	3
2019/1/8 00:00	2.2	11.8	28.4	0.9	326.4	42	3
2019/1/8 01:00	2.2	8.3	33.9	1	346.3	44	4
2019/1/8 02:00	4	9.3	32.5	1.2	344.4	41	3
2019/1/8 03:00	2.9	8.3	33	0.9	335.2	32	5
2019/1/8 04:00	2.6	8.9	33.3	0.9	353.7	38	8

2019/1/8 05:00	2.6	9.2	32.6	1.2	0.9	42	17
2019/1/8 06:00	2.4	10.9	30.9	1.3	356.5	35	10
2019/1/8 07:00	2.3	11.7	29.2	1.5	355	37	4
2019/1/8 08:00	2.3	15.4	25.4	1.4	353.8	40	5
2019/1/8 09:00	2.3	17	23	1.2	2.2	40	6
2019/1/8 10:00	2.3	12	27.8	1.6	356.5	40	6
2019/1/8 11:00	2.2	12.1	27.6	1.7	26.5	37	13
2019/1/8 12:00	2.1	13.9	28.3	1.8	4.2	36	4
2019/1/8 13:00	2.1	12.8	32.5	1.8	5.8	38	13
2019/1/8 14:00	2.4	11.7	36.1	1.7	4.8	42	12
2019/1/8 15:00	2.9	13.1	37.2	1.5	353.7	33	10
2019/1/8 16:00	2.8	12.2	38.7	1.8	349.6	31	4
2019/1/8 17:00	3.1	14.4	35.5	1.8	353.5	28	3
2019/1/8 18:00	3.1	18.9	28.4	2	354.9	32	4
2019/1/8 19:00	3.2	19.2	24.7	2	339.7	33	3
2019/1/8 20:00	3.1	17.5	24.1	1.7	340.6	28	5
2019/1/8 21:00	3.1	15.6	24.9	1.6	351.3	28	6
2019/1/8 22:00	2.9	15.4	24.5	1.3	359.4	30	5
2019/1/8 23:00	2.8	17.2	22.5	0.9	352.8	28	3
2019/1/9 00:00	2.9	16.2	22.5	0.9	355.8	34	3
2019/1/9 01:00	2.9	17.1	22.5	0.8	6.2	25	5
2019/1/9 02:00	4.5	12.3	26.4	1.3	5.9	26	1
2019/1/9 03:00	3.3	11	28.2	1.4	356.9	20	1
2019/1/9 04:00	2.9	11.6	31.5	1.5	7.4	18	1
2019/1/9 05:00	2.7	13.6	30	1.9	21.9	17	1
2019/1/9 06:00	2.3	11.7	30.4	1.4	3.1	16	1
2019/1/9 07:00	2.6	16.1	26.1	1.4	10.7	19	1
2019/1/9 08:00	2.2	17.1	23.1	1.2	333.1	18	1
2019/1/9 09:00	2.4	17.8	22.1	1.4	344.4	17	1
2019/1/9 10:00	2.6	18.9	21.4	1	348.8	24	1
2019/1/9 11:00	2.6	16.5	24.4	1.1	335.1	26	1
2019/1/9 12:00	2.9	16.1	29.3	1.3	345	34	5
2019/1/9 13:00	2.9	12.2	45.9	1.8	339.3	31	6
2019/1/9 14:00	2.8	11.4	53.1	1.5	12.8	40	6
2019/1/9 15:00	3.1	11.7	59	1.2	3	46	11
2019/1/9 16:00	3.1	11.4	52.9	1.4	339.9	50	17
2019/1/9 17:00	3.4	16	44	1.3	319.9	53	15
2019/1/9 18:00	2.8	18.2	36.6	1.4	321	55	11
2019/1/9 19:00	2.8	19.8	32.1	1.2	357.9	46	8
2019/1/9 20:00	2.9	22.2	25.8	0.9	342.5	45	13
2019/1/9 21:00	3.2	26.3	19.5	0.6	352.8	45	14
2019/1/9 22:00	3.1	33.5	11.7	0.3	359.8	45	13
2019/1/9 23:00	2.8	30.8	7.2	0.1	312.8	41	12
2019/1/10 00:00	3.3	33.6	7.2	0.6	323.8	48	13

2019/1/10 01:00	3.1	20.6	14.7	0.7	328	54	16
2019/1/10 02:00	5	18.2	22.1	1	12.4	41	15
2019/1/10 03:00	4.2	17	23.3	0.8	3.9	48	18
2019/1/10 04:00	4	13.8	31	1.2	9.3	42	16
2019/1/10 05:00	4.2	22.2	20.1	0.3	348	42	11
2019/1/10 06:00	4	22.3	15	0.3	10.5	43	12
2019/1/10 07:00	3.5	18.1	22	0.6	12.9	38	13
2019/1/10 08:00	3.5	21.1	16.6	0.8	328.4	45	15
2019/1/10 09:00	2.7	15.3	21.6	1.1	350.2	57	15
2019/1/10 10:00	2.6	14.8	22	1.2	347.7	53	13
2019/1/10 11:00	2.8	18.8	22.3	0.8	332.3	57	19
2019/1/10 12:00	2.6	14.2	24.5	1.9	321.9	57	19
2019/1/10 13:00	2.6	11.2	29.2	1.9	326.1	69	19
2019/1/10 14:00	2.6	12.1	34.7	1	337.2	76	21
2019/1/10 15:00	2.6	11.2	32.1	2.5	314.1	78	19
2019/1/10 16:00	2.6	12.5	29.3	2.2	316.8	80	21
2019/1/10 17:00	2.4	17.5	23.8	1.4	319.4	77	28
2019/1/10 18:00	2.3	21.7	19.2	1.3	320.8	73	25
2019/1/10 19:00	2.1	20.8	18.9	0.8	328.5	68	30
2019/1/10 20:00	2	21.9	15.3	0.7	322.4	67	30
2019/1/10 21:00	2.1	18.2	17.3	0.9	3	72	29
2019/1/10 22:00	2.2	17.2	17.8	0.7	1.9	69	33
2019/1/10 23:00	2.6	19.9	11.1	0.9	46	58	24
2019/1/11 00:00	2.9	20.6	6.5	0.4	43	59	24
2019/1/11 01:00	2.7	21.6	8.2	0.8	313.3	73	27
2019/1/11 02:00	4	12.1	17.7	0.4	348.5	68	27
2019/1/11 03:00	3.1	12.5	20.3	0.5	37.9	70	30
2019/1/11 04:00	3.1	14.9	12.7	0	66.5	58	27
2019/1/11 05:00	3.1	14.3	8.8	0	80.4	61	23
2019/1/11 06:00	2.8	16.1	6.3	0.3	72.4	52	20
2019/1/11 07:00	3.1	18.2	5.6	0.3	41.2	51	23
2019/1/11 08:00	4.5	21.9	4.9	0.2	48.5	54	22
2019/1/11 09:00	4.4	20.8	8.1	0.2	78.6	49	20
2019/1/11 10:00	3.3	19.7	12.5	0.7	302.7	36	19
2019/1/11 11:00	3.2	19.3	17.3	0.3	301.5	51	20
2019/1/11 12:00	3.8	24.1	24.4	0.1	328.9	57	26
2019/1/11 13:00	3.3	18.3	25.3	1.6	302.8	59	26
2019/1/11 14:00	3.8	17.9	27.1	2.3	309	68	24
2019/1/11 15:00	7.2	21.1	21.9	1.2	333.6	63	31
2019/1/11 16:00	5	21.1	27.4	1.3	293.7	58	31
2019/1/11 17:00	4.3	25.5	20.6	0.9	315.5	48	28
2019/1/11 18:00	3.8	36.3	5.5	0.6	310.3	53	27
2019/1/11 19:00	3.2	44.4	2.3	0.1	308.8	67	25
2019/1/11 20:00	3.2	38.7	2.4	0	215.3	64	28

2019/1/11 21:00	3.7	39.2	2.6	0	299.3	61	33
2019/1/11 22:00	4.3	42.7	2.6	0	138.8	62	29
2019/1/11 23:00	4.4	45.1	2.6	0	178.7	61	31
2019/1/12 00:00	4.5	35.8	2.8	0	261.5	62	26
2019/1/12 01:00	4.6	32.4	3.5	0	203.4	81	38
2019/1/12 02:00	6.1	30.8	2.8	0	251.9	83	38
2019/1/12 03:00	4.6	30.6	2.6	0	289.3	70	34
2019/1/12 04:00	3.7	28.4	4.9	0	296.8	57	25
2019/1/12 05:00	3.5	26	2.8	0	285.1	53	21
2019/1/12 06:00	2.9	21.6	3.3	1.3	311.6	52	21
2019/1/12 07:00	2.3	21.2	3.1	0.4	350.1	34	21
2019/1/12 08:00	2.7	20.9	5	0.4	351.7	33	16
2019/1/12 09:00	3.1	22	9	1	36.1	34	19
2019/1/12 10:00	3.1	19.8	15.3	1	23.5	36	16
2019/1/12 11:00	2.9	17.9	18.6	1.1	352.1	38	15
2019/1/12 12:00	3.1	13.9	28.2	1.8	325.6	41	20
2019/1/12 13:00	2.9	10.6	33.5	1.7	329.6	47	23
2019/1/12 14:00	2.8	7.3	33.3	1.6	350.9	52	23
2019/1/12 15:00	3.1	8.7	37.4	1.6	341.1	37	15
2019/1/12 16:00	3.1	13.4	39.3	1.4	351.7	42	22
2019/1/12 17:00	3.1	18.9	28.4	1.2	7.6	55	23
2019/1/12 18:00	3.2	27.1	15.3	1.1	1.6	60	23
2019/1/12 19:00	2.9	27.8	7.7	1.3	355.6	62	31
2019/1/12 20:00	2.7	26.5	5.3	1.4	352.4	56	20
2019/1/12 21:00	2.9	25.8	4.9	1.1	351.2	50	20
2019/1/12 22:00	2.8	26	5.1	1	9.1	40	18
2019/1/12 23:00	2.7	28.2	3.4	0.3	1.9	38	16
2019/1/13 00:00	2.9	29.2	2.6	0.5	318.3	34	13
2019/1/13 01:00	2.6	19.4	7	1	338.6	36	19
2019/1/13 02:00	4.3	19.4	8.9	1.2	357.3	32	17
2019/1/13 03:00	3.4	17.2	10.4	1.5	352.5	28	13
2019/1/13 04:00	3.3	16.1	15	1.5	2.7	34	18
2019/1/13 05:00	3.1	13.7	14.2	1.4	342.6	39	17
2019/1/13 06:00	2.8	15.1	16	1.1	6	36	16
2019/1/13 07:00	2.8	15.3	17.3	1.5	358.1	37	13
2019/1/13 08:00	2.7	13.3	19	1.2	354.9	31	14
2019/1/13 09:00	2.7	12.7	19.2	1	343.5	24	7
2019/1/13 10:00	2.7	12.2	21.5	1.4	349.9	34	15
2019/1/13 11:00	2.6	11.2	26	1.5	355.9	27	14
2019/1/13 12:00	2.8	11.5	31.9	1.7	338.5	27	10
2019/1/13 13:00	2.9	11.8	36.1	2	0.4	43	15
2019/1/13 14:00	3.2	11.5	39.1	1.7	0.4	50	18
2019/1/13 15:00	3.3	13.1	37.2	1.9	347.5	53	24
2019/1/13 16:00	3.3	14.7	30.6	1.9	352.3	51	19



2019/1/13 17:00	3.1	14.2	26.5	2	350.3	52	15
2019/1/13 18:00	2.7	17.2	22.7	1.6	7.3	47	15
2019/1/13 19:00	2.6	19.7	19.2	1.2	4.8	44	21
2019/1/13 20:00	2.6	19.9	18.6	1.6	358	39	15
2019/1/13 21:00	2.6	18.9	18.8	1.7	356.3	34	21
2019/1/13 22:00	2.4	15.1	20.4	1.6	353.2	31	16
2019/1/13 23:00	2.7	16.6	19.8	1.3	1.8	28	10
2019/1/14 00:00	2.6	14.5	21.5	1.1	348.1	22	5
2019/1/14 01:00	2.8	15.1	22.1	1.4	8.5	27	11
2019/1/14 02:00	4.5	14.9	22.8	1.5	7.4	31	11
2019/1/14 03:00	3.5	12.2	25.3	1.5	6.2	31	12
2019/1/14 04:00	3.2	11.6	29.5	1.5	358.9	25	8
2019/1/14 05:00	3.1	13.2	28	1.3	6	29	11
2019/1/14 06:00	2.8	13.4	27.6	1.2	354.4	27	7
2019/1/14 07:00	2.7	17.2	23.8	0.9	351.4	30	5
2019/1/14 08:00	2.4	22.3	19.2	0.7	345.1	23	11
2019/1/14 09:00	2.8	25.8	14.5	0.5	342.1	25	4
2019/1/14 10:00	3.1	20.3	19.4	1	25.1	26	5
2019/1/14 11:00	2.8	18.3	25.3	0.7	19.3	26	11
2019/1/14 12:00	3.2	20.1	27	0.6	337.3	29	6
2019/1/14 13:00	3.2	15.3	43	2.1	320.5	40	14
2019/1/14 14:00	3.1	10.9	50.4	1.5	345.8	52	17
2019/1/14 15:00	3.9	11.5	52.4	1.7	354.5	51	22
2019/1/14 16:00	2.7	9.8	47.5	1.7	337.8	53	16
2019/1/14 17:00	2.8	13.9	41.9	1.3	339.7	49	17
2019/1/14 18:00	2.8	20.9	33.3	1.3	335.7	50	17
2019/1/14 19:00	2.8	21.6	29.2	1.2	343.4	48	21
2019/1/14 20:00	2.9	24.5	23.6	0.9	358.3	48	16
2019/1/14 21:00	2.8	22.8	21.9	1	344	45	20
2019/1/14 22:00	2.9	23.4	17.6	0.7	341	56	19
2019/1/14 23:00	2.6	17.8	21.1	1.2	319.3	54	19
2019/1/15 00:00	2.4	14.8	24.9	0.6	326	52	18
2019/1/15 01:00	2.6	11.6	25.9	1.2	316.4	59	21
2019/1/15 02:00	4.4	9.2	29.8	1	324.2	62	20
2019/1/15 03:00	3.2	9.2	33.6	1.2	351	65	20
2019/1/15 04:00	2.7	13.7	28.8	1	1.8	72	28
2019/1/15 05:00	2.4	8.8	27.8	1.2	335.5	68	31
2019/1/15 06:00	2.7	13.8	20.1	1	358.6	67	33
2019/1/15 07:00	2.7	29.4	--	0.5	20	76	34
2019/1/15 08:00	2.6	25	--	0.9	312.4	71	35
2019/1/15 09:00	2.6	22.3	--	0.8	9.1	70	30
2019/1/15 10:00	3.2	21.7	--	0.6	353.5	76	39
2019/1/15 11:00	3.3	20	--	1.7	326.2	85	42
2019/1/15 12:00	2.3	14	30.8	1.9	320.4	77	35

2019/1/15 13:00	2.4	11.2	34.9	2.1	334.3	90	35
2019/1/15 14:00	2.4	12.9	38.8	1.8	341.6	75	39
2019/1/15 15:00	2.4	12	42	2.1	328.5	71	36
2019/1/15 16:00	2.2	13.4	37.5	1.8	339	71	24
2019/1/15 17:00	1.7	15.4	35.2	1.8	4.7	97	40
2019/1/15 18:00	1.6	17.2	32.8	1.5	12.7	94	38
2019/1/15 19:00	1.3	12.7	34.9	1.7	349.6	78	31
2019/1/15 20:00	1.5	12.3	34.2	1.9	349.7	82	24
2019/1/15 21:00	1.6	15.9	32.1	1.6	0.3	75	26
2019/1/15 22:00	1.5	14	32.1	1.7	7.9	66	26
2019/1/15 23:00	1.3	15.4	30.9	1.4	22.7	61	26
2019/1/16 00:00	1.2	10.3	35.5	1.5	350.2	53	25
2019/1/16 01:00	1.6	12.1	36.1	1.7	354.1	36	9
2019/1/16 02:00	3.2	11.1	37.7	1.7	359.6	39	8
2019/1/16 03:00	2.1	12.1	37.1	1.5	4.3	38	17
2019/1/16 04:00	2	8.9	40.5	1.7	349.2	36	10
2019/1/16 05:00	1.5	11.2	39.1	1.6	5.4	34	13
2019/1/16 06:00	1.2	7.7	42.5	1.9	357.2	37	13
2019/1/16 07:00	1.1	12.1	41.3	1.6	9.2	33	15
2019/1/16 08:00	0.9	18.4	35.5	1.4	13.3	32	13
2019/1/16 09:00	0.9	18.4	34.8	1.3	11.2	23	6
2019/1/16 10:00	1	18.1	35.2	1.5	2.4	24	6
2019/1/16 11:00	1.1	17.8	34.9	1.6	12.7	21	5
2019/1/16 12:00	1.5	16.6	34.1	1.8	348.9	25	4
2019/1/16 13:00	1.3	16	34.8	1.5	9.9	28	3
2019/1/16 14:00	1.5	14.8	35.4	1.6	356	30	15
2019/1/16 15:00	1.3	16.6	35.3	1.5	352.7	28	8
2019/1/16 16:00	1.5	16.2	36.3	1.7	350.4	29	12
2019/1/16 17:00	1.3	19.7	32.7	1.5	348.4	33	9
2019/1/16 18:00	1.2	21.2	29.9	1.8	4.9	27	13
2019/1/16 19:00	1.1	25.3	25.8	1.3	17.8	21	7
2019/1/16 20:00	1.2	26.6	21.7	1	10.5	27	13
2019/1/16 21:00	1.3	19.3	26.1	1.1	348.2	31	13
2019/1/16 22:00	1.2	15.6	26.7	1.4	341.1	23	9
2019/1/16 23:00	1.1	12.9	28.9	1.7	7.6	20	7
2019/1/17 00:00	1.1	15	27.6	1.7	19.5	20	11
2019/1/17 01:00	1.1	12.8	30.2	1.6	357.3	21	4
2019/1/17 02:00	2.3	11.4	30.6	1.6	12.9	21	6
2019/1/17 03:00	1.5	12.2	29.4	1.6	18.3	14	4
2019/1/17 04:00	1.1	10.4	34.7	1.8	0.4	9	3
2019/1/17 05:00	0.9	9.2	35.2	2.4	11.9	11	3
2019/1/17 06:00	0.9	12.8	33	2.2	25.2	15	4
2019/1/17 07:00	0.9	12.6	31.5	2.2	13.5	19	6
2019/1/17 08:00	0.9	16.2	30.5	2	22.9	16	4

2019/1/17 09:00	1.6	16.2	31	1.8	5.6	21	13
2019/1/17 10:00	2.2	15.3	32.7	1.9	10.3	30	15
2019/1/17 11:00	2.6	15.4	33.6	2.1	12.6	37	17
2019/1/17 12:00	2.8	14.9	35.9	2	21.9	37	19
2019/1/17 13:00	2.8	15	34.9	1.6	22.6	41	19
2019/1/17 14:00	2.7	12.8	38.1	2	13.1	35	19
2019/1/17 15:00	2.7	12.9	38.7	2.1	8.4	33	16
2019/1/17 16:00	2.7	13.3	36.6	2	5.5	27	18
2019/1/17 17:00	2.8	16.8	32.4	2.2	359.5	35	18
2019/1/17 18:00	2.8	20.1	29.3	1.7	7.1	40	20
2019/1/17 19:00	2.9	21.4	27.2	1.6	3	42	20
2019/1/17 20:00	2.9	22	26.5	1.4	357.8	50	25
2019/1/17 21:00	2.9	21.5	26.5	1.3	4.5	57	33
2019/1/17 22:00	2.9	19.3	29.3	1.4	358.9	57	33
2019/1/17 23:00	3.1	19.4	31	1.4	13.4	53	31
2019/1/18 00:00	3.1	18.4	32.8	1.5	28	58	34
2019/1/18 01:00	3.2	19.2	33.1	1.1	26.2	54	26
2019/1/18 02:00	4.2	20.4	31.5	1	22.8	53	25
2019/1/18 03:00	3.3	21.4	28.2	0.4	22.2	46	26
2019/1/18 04:00	3.3	22.2	28	0.5	5.5	43	27
2019/1/18 05:00	3.1	25.6	22.6	0.4	2.9	39	22
2019/1/18 06:00	3.1	26.9	17.7	0.2	9.8	40	24
2019/1/18 07:00	2.8	32.5	13.4	0.2	14	36	18
2019/1/18 08:00	3.8	34.9	9.5	0.1	5	36	21
2019/1/18 09:00	5.3	29.5	9.8	0.1	32.7	38	24
2019/1/18 10:00	4.9	24.4	13.6	0.4	81	41	24
2019/1/18 11:00	3.1	19.3	21.9	0.1	215.9	41	21
2019/1/18 12:00	3.4	28	26.3	0.4	268.3	34	20
2019/1/18 13:00	3.7	25	32	1.2	302.3	54	27
2019/1/18 14:00	3.5	16.6	43.5	0.8	302.9	56	27
2019/1/18 15:00	4.4	16.5	52	1.1	292	54	24
2019/1/18 16:00	4.4	18.6	55.4	1.3	308.9	51	28
2019/1/18 17:00	5.7	21.4	51.8	1.4	318.4	53	27
2019/1/18 18:00	4.3	25.4	40.3	1	336.8	57	35
2019/1/18 19:00	3.2	34.3	21.9	1.1	308.7	62	24
2019/1/18 20:00	3.1	38.7	14	0.7	289.8	68	21
2019/1/18 21:00	3.7	35.9	13.4	1.4	288.6	68	24
2019/1/18 22:00	3.4	31.4	12.1	0.2	295.4	78	25
2019/1/18 23:00	3.2	38.7	3.4	0	228.5	73	26
2019/1/19 00:00	3.3	31.4	9.5	0.1	292.2	69	27
2019/1/19 01:00	3.2	23.9	13.6	0.2	292.3	70	24
2019/1/19 02:00	4.5	15.6	20.4	0.4	321.3	75	29
2019/1/19 03:00	3.5	10.9	29.4	0.4	306.4	71	27
2019/1/19 04:00	3.2	10.6	33.8	1.3	312.2	74	31

2019/1/19 05:00	2.7	12.7	27.8	0.3	44.4	84	39
2019/1/19 06:00	2.3	15.4	23.2	0.3	54.2	89	44
2019/1/19 07:00	2.3	23.9	15.6	0.1	318.6	99	51
2019/1/19 08:00	2.6	33	6.7	0.2	354.9	99	49
2019/1/19 09:00	3.4	28	14.3	0.6	3	95	56
2019/1/19 10:00	4.6	28	20.9	0.8	350.1	87	58
2019/1/19 11:00	4.2	16.4	37	1.9	320.7	80	51
2019/1/19 12:00	3.8	12.1	44.3	1.8	332.7	80	38
2019/1/19 13:00	3.5	12.3	46.6	1.8	327.3	61	35
2019/1/19 14:00	3.8	11.8	50.5	2.3	317.1	63	33
2019/1/19 15:00	4	13.4	49.1	1.2	339.3	71	28
2019/1/19 16:00	3.9	16.8	44.7	1.1	321	61	23
2019/1/19 17:00	3.9	29.7	35.5	0.4	11.1	62	31
2019/1/19 18:00	4.4	44.7	19.3	0.3	337.5	62	28
2019/1/19 19:00	4.3	44.9	10.4	0	46.5	68	29
2019/1/19 20:00	3.9	38.6	14.7	0.2	35.1	72	34
2019/1/19 21:00	3.9	45.1	6.3	0	69.1	96	49
2019/1/19 22:00	4.4	49.6	1.8	0	307.8	100	56
2019/1/19 23:00	4.8	44.2	4.5	0	228.7	105	53
2019/1/20 00:00	3.9	32.1	9	0	224.7	89	46
2019/1/20 01:00	3.7	23.2	13.8	0.3	298.4	69	30
2019/1/20 02:00	8.1	42.5	2.4	1.5	305	63	29
2019/1/20 03:00	5.3	38	1.7	0	41.2	110	57
2019/1/20 04:00	4.4	31	7.4	0	180.9	94	49
2019/1/20 05:00	4.6	29.2	5.9	0	62.5	88	50
2019/1/20 06:00	5	39.9	2.7	0.3	21.7	91	54
2019/1/20 07:00	5.9	41.4	2.3	0	2.7	96	55
2019/1/20 08:00	5.9	27.6	5.7	1.5	316.3	85	50
2019/1/20 09:00	5.4	28.3	9.6	1	35.8	81	44
2019/1/20 10:00	4.9	22.6	12.5	0.8	20.8	86	47
2019/1/20 11:00	4.4	20.1	19	1.2	7.1	84	49
2019/1/20 12:00	5	18.3	27.4	1.7	350.1	61	39
2019/1/20 13:00	5	13.6	37.9	1.9	353.3	74	39
2019/1/20 14:00	4.5	11.4	41.3	2.2	350.7	69	38
2019/1/20 15:00	3.9	11.8	41	2	348.8	70	28
2019/1/20 16:00	3.5	15.4	34.4	1.7	346.2	75	35
2019/1/20 17:00	3.7	19	27.2	1.9	346.5	87	37
2019/1/20 18:00	3.7	26	21.5	1.8	11.5	107	52
2019/1/20 19:00	3.5	25.2	19.2	1.9	6.9	109	59
2019/1/20 20:00	3.4	18.1	25.2	2.1	5.9	90	56
2019/1/20 21:00	3.4	21	25.4	2	25.1	77	53
2019/1/20 22:00	3.1	18.6	28.8	1.9	18.8	72	51
2019/1/20 23:00	3.1	16.4	32.2	2.1	22.3	56	37
2019/1/21 00:00	3.1	13.8	37.5	2.1	15.6	50	33

2019/1/21 01:00	3.1	14.2	39.4	2.1	21.2	45	25
2019/1/21 02:00	4.2	10	41.9	1.9	356	33	21
2019/1/21 03:00	3.2	9.2	42.1	2.2	1.8	31	14
2019/1/21 04:00	2.8	10.1	43.2	2.3	17.8	29	15
2019/1/21 05:00	2.7	11.2	40.4	2	14.7	35	23
2019/1/21 06:00	2.6	11.7	37.6	1.9	9.5	36	19
2019/1/21 07:00	2.4	13.8	33.6	1.9	17.1	34	17
2019/1/21 08:00	2.4	15.5	31.6	1.9	5	31	13
2019/1/21 09:00	2.8	16	29.9	2	15.5	31	15
2019/1/21 10:00	2.8	15	29.3	2.3	31.7	33	12
2019/1/21 11:00	--	--	29.8	--	40.7	--	13
2019/1/21 12:00	3.2	13.7	30.5	1.7	353.8	--	12
2019/1/21 13:00	2.4	12.3	34.4	2.1	0.9	29	8
2019/1/21 14:00	2.1	10.9	36.1	1.8	353	29	13
2019/1/21 15:00	1.6	10.5	36.1	2.2	357.6	30	8
2019/1/21 16:00	1.6	11.4	33.9	2.2	347.4	34	8
2019/1/21 17:00	1.6	12.7	30.9	2.3	345.5	42	13
2019/1/21 18:00	1.5	14.8	28.2	1.9	352.9	37	16
2019/1/21 19:00	1.5	16.8	25	1.6	356.7	34	16
2019/1/21 20:00	1.8	17.3	23.3	1.5	0.2	34	21
2019/1/21 21:00	2	16.7	23	1.4	356.8	31	20
2019/1/21 22:00	2	14.7	25.5	1.7	355.1	33	--
2019/1/21 23:00	2	14.9	25.4	1.6	357.4	42	16
2019/1/22 00:00	1.7	11.1	28.7	1.7	349.3	40	16
2019/1/22 01:00	1.6	9.2	32.4	1.9	8.3	41	16
2019/1/22 02:00	3.4	11.2	33.1	1.9	16.7	40	16
2019/1/22 03:00	2.3	8.7	35.3	1.6	342.7	38	17
2019/1/22 04:00	1.8	7.9	40.9	1.8	345.1	38	17
2019/1/22 05:00	1.7	7.9	40.5	1.9	351.6	46	20
2019/1/22 06:00	1.8	8.5	39.9	1.8	5.5	39	17
2019/1/22 07:00	2.1	12.1	36.1	1.7	17.1	44	14
2019/1/22 08:00	2	15.4	33.7	2.1	17.9	39	19
2019/1/22 09:00	2.3	17.2	32.1	1.6	16.7	37	19
2019/1/22 10:00	2.7	17.3	34.1	2.1	22	43	19
2019/1/22 11:00	2.6	14.7	37	2.1	11.4	47	20
2019/1/22 12:00	2.6	13.9	37.7	2.3	21.6	46	30
2019/1/22 13:00	2.8	12.1	39.7	2.2	11.9	44	24
2019/1/22 14:00	2.4	12.6	40.3	2.1	11.7	46	21
2019/1/22 15:00	2.4	13.9	39.7	1.8	353.9	45	29
2019/1/22 16:00	2.7	15.3	38.2	1.8	7.4	54	29
2019/1/22 17:00	2.4	17	34.8	1.7	4.7	49	26
2019/1/22 18:00	2.7	20	30.3	1.6	0.8	49	26
2019/1/22 19:00	2.8	22.8	27.7	1.3	3	50	26
2019/1/22 20:00	2.9	20.9	30.8	1.4	0.7	54	30

2019/1/22 21:00	3.2	21.6	31	1.5	26.5	58	31
2019/1/22 22:00	3.1	19.9	34.9	1.1	21.9	49	30
2019/1/22 23:00	3.1	19.2	36.4	1.3	12.7	44	28
2019/1/23 00:00	3.1	19.3	36.8	0.7	356.5	46	25
2019/1/23 01:00	2.7	18.3	36	0.9	2	46	24
2019/1/23 02:00	3.9	14.7	40.5	1.3	342.5	43	25
2019/1/23 03:00	3.1	17.1	40.3	0.8	4	38	20
2019/1/23 04:00	2.9	15.4	42.6	1.1	348.9	40	25
2019/1/23 05:00	3.2	18.8	37.2	1.4	16.3	41	28
2019/1/23 06:00	3.1	22	33.6	1	13.1	51	26
2019/1/23 07:00	3.1	26.4	29.9	1.3	12.5	47	27
2019/1/23 08:00	2.6	27.5	28.9	1.3	16.3	48	33
2019/1/23 09:00	3.2	25.6	28.2	1.1	32.2	47	25
2019/1/23 10:00	3.4	20.8	27.2	0.9	35.4	44	22
2019/1/23 11:00	3.1	19.9	36.5	1	334.8	41	23
2019/1/23 12:00	3.4	16.7	46.9	1.6	334.2	43	21
2019/1/23 13:00	3.1	16.6	56.7	1.4	350.5	53	25
2019/1/23 14:00	2.7	11.8	65.9	1.5	5.3	61	30
2019/1/23 15:00	2.4	11.6	66.3	1.8	335.5	61	26
2019/1/23 16:00	2.3	14.5	63.1	1.5	348.7	61	29
2019/1/23 17:00	2.4	17.9	55.9	2	318.5	71	35
2019/1/23 18:00	2.1	19.5	48.1	2.3	313.1	74	36
2019/1/23 19:00	2.3	24.9	38.7	1.5	320.7	64	31
2019/1/23 20:00	2.6	25.5	32.7	1.4	11.9	70	36
2019/1/23 21:00	2.3	27.4	27.4	1	338.5	71	38
2019/1/23 22:00	2.1	30	23.6	0.4	6.8	63	35
2019/1/23 23:00	2	40.2	14.3	0.1	1.8	61	40
2019/1/24 00:00	2	41	7.3	0.4	287.6	67	39
2019/1/24 01:00	2.2	23.6	18.3	0.4	330.1	66	38
2019/1/24 02:00	3.3	29.9	13.2	0	80.1	59	36
2019/1/24 03:00	3.2	42.5	5.1	0	308	60	38
2019/1/24 04:00	2.6	34.4	10.5	0.1	333.6	62	42
2019/1/24 05:00	2.2	12.1	34.1	1.3	20.6	54	37
2019/1/24 06:00	2.3	12.2	38.6	1.6	19.2	45	28
2019/1/24 07:00	2.4	20.1	33.1	0.8	0.2	53	31
2019/1/24 08:00	2.2	26.7	30.2	1.6	23	59	34
2019/1/24 09:00	2.2	22.6	36	1.7	23.1	57	36
2019/1/24 10:00	2.6	17.8	43.3	1.2	10.7	59	37
2019/1/24 11:00	2.6	15.1	49.2	1.5	350.9	57	30
2019/1/24 12:00	2.3	13.8	52.6	1.4	12.2	49	33
2019/1/24 13:00	2.4	13.2	59	1.3	18.4	46	23
2019/1/24 14:00	2.4	11.4	67.8	1.6	354.9	49	21
2019/1/24 15:00	2.4	13.4	66.7	1.4	12.9	57	23
2019/1/24 16:00	2.3	12.7	64.5	1.5	330.1	56	26

2019/1/24 17:00	2.3	17	57.5	1.9	319.8	60	24
2019/1/24 18:00	2.3	24.4	48	1.2	325.8	65	24
2019/1/24 19:00	2.2	28.2	36.3	0.7	316.2	70	34
2019/1/24 20:00	2.2	44.3	19.5	0.1	307.4	58	33
2019/1/24 21:00	2.4	50.7	6.6	0	278.6	70	37
2019/1/24 22:00	2.2	49	6.3	0	294.1	72	43
2019/1/24 23:00	2.2	52	4	0	302.9	72	38
2019/1/25 00:00	2.2	48.6	1.7	0	286.2	64	37
2019/1/25 01:00	2.2	45.7	3.9	0	288.3	68	41
2019/1/25 02:00	3.5	39.6	2.7	0	286.4	68	37
2019/1/25 03:00	2.8	43.6	2	0	313.5	60	41
2019/1/25 04:00	2.8	24.3	23.7	0.3	351.5	63	45
2019/1/25 05:00	2.4	16.5	29.4	1	14.5	58	33
2019/1/25 06:00	2.4	19.4	30.2	0.9	21.1	50	34
2019/1/25 07:00	1.8	19.3	24.9	0.4	8.8	55	31
2019/1/25 08:00	5.6	28.9	12	0.4	45.5	49	31
2019/1/25 09:00	8.3	29.2	12.1	0.5	44.7	45	28
2019/1/25 10:00	3.4	27.4	22.8	0.1	56.3	48	27
2019/1/25 11:00	3.5	25.5	30.5	0.6	312.1	48	23
2019/1/25 12:00	3.5	20.9	42.9	2	308.4	58	31
2019/1/25 13:00	3.1	12.5	62.6	2.6	316.1	68	39
2019/1/25 14:00	2.9	11.4	67.5	1.6	352.4	64	38
2019/1/25 15:00	3.2	13.7	68.5	1.5	0.9	63	35
2019/1/25 16:00	2.6	11.6	71.2	1.8	337.3	70	43
2019/1/25 17:00	2.3	14.5	66.7	1.7	326.4	78	38
2019/1/25 18:00	2.3	18.7	61.1	1.5	4.3	79	47
2019/1/25 19:00	2.3	19.3	53.8	1.3	0.9	84	46
2019/1/25 20:00	2.6	19.4	44.8	1.3	357.7	82	48
2019/1/25 21:00	2.6	25.9	33.6	0.9	15.3	84	46
2019/1/25 22:00	2.3	25.4	29.1	0.8	336.4	77	49
2019/1/25 23:00	2.6	20.3	30.4	1.1	359.5	80	50
2019/1/26 00:00	2.8	18.8	33.2	1.6	7.9	68	45
2019/1/26 01:00	2.6	19.2	36.4	1.7	13.7	53	39
2019/1/26 02:00	4.2	18.6	35.7	1.6	34.8	62	34
2019/1/26 03:00	3.1	16	38.9	1.4	13	60	34
2019/1/26 04:00	2.7	14.5	45.5	1.5	16	52	35
2019/1/26 05:00	2.4	14	43.3	1.6	23.8	55	29
2019/1/26 06:00	2.3	13.7	44.3	1.6	14.1	52	29
2019/1/26 07:00	2.1	14	44.6	1.5	16.1	44	28
2019/1/26 08:00	2.1	14.3	40.7	1.8	14.9	39	17
2019/1/26 09:00	2.1	13.1	39.9	2.1	8	36	16
2019/1/26 10:00	1.6	9.6	43.1	2.3	8.2	38	14
2019/1/26 11:00	1.5	9	43.5	2.2	359.1	35	7
2019/1/26 12:00	1.3	8.7	46.9	2.2	4.7	41	11

2019/1/26 13:00	1.6	8.8	48.1	2.4	18.3	42	30
2019/1/26 14:00	1.7	9.8	49.2	2.5	0.7	47	17
2019/1/26 15:00	1.8	10.7	49.1	2.4	0.2	51	21
2019/1/26 16:00	2.1	12.7	47.4	2.2	5.2	51	23
2019/1/26 17:00	2	12.5	43.8	2.3	6.7	56	28
2019/1/26 18:00	1.5	13.1	38.8	2.3	18	41	23
2019/1/26 19:00	1.5	13.4	35.7	2.2	24.5	38	21
2019/1/26 20:00	1.5	13.6	34.2	2.1	24.9	29	15
2019/1/26 21:00	1.3	12.8	34.8	2	27	34	12
2019/1/26 22:00	1.2	12.5	35.9	2	20.6	27	11
2019/1/26 23:00	1.5	12	35.8	2.2	25.2	28	7
2019/1/27 00:00	1.6	11.2	34.3	2.2	25.3	25	6
2019/1/27 01:00	1.6	10.6	34.8	2.2	27.6	21	5
2019/1/27 02:00	2.8	10.5	32.8	1.9	37.5	26	4
2019/1/27 03:00	2	10.6	32.4	2.1	35.4	24	5
2019/1/27 04:00	1.7	12	33.8	1.5	28	23	5
2019/1/27 05:00	1.5	11.6	31.6	1.4	33.5	25	6
2019/1/27 06:00	1.3	12.1	31.7	1.5	27.4	22	7
2019/1/27 07:00	1.3	12.3	31.9	2	22.7	26	9
2019/1/27 08:00	1.3	13.3	30.2	2.1	25.2	27	6
2019/1/27 09:00	1.3	12.2	32.6	2.5	23.1	31	6
2019/1/27 10:00	1.5	11.4	33.6	2.1	21.7	27	6
2019/1/27 11:00	1.6	9.6	37.2	1.7	23.3	29	5
2019/1/27 12:00	1.8	8.8	41.6	1.4	7.4	30	6
2019/1/27 13:00	2.1	7.7	46.5	1.9	344.4	31	15
2019/1/27 14:00	2.1	7.1	49.3	1.9	346.5	39	19
2019/1/27 15:00	2	7.6	47.6	1.5	7.1	38	15
2019/1/27 16:00	2.2	10	44.1	1.5	351	35	7
2019/1/27 17:00	2.3	13.6	38.5	1.1	345	40	15
2019/1/27 18:00	2.4	15.8	32.4	1.5	316.1	45	14
2019/1/27 19:00	2.4	19.5	26.9	1.1	345.8	41	16
2019/1/27 20:00	2.2	18.3	24.3	1	343.8	33	15
2019/1/27 21:00	2.4	21.1	21	0.8	3.4	30	16
2019/1/27 22:00	2.8	33.7	9.2	0.1	345.7	24	14
2019/1/27 23:00	2.3	30.4	6.6	0.1	310.6	26	16
2019/1/28 00:00	2.1	34.3	1.7	0	289.6	27	16
2019/1/28 01:00	2.1	32.4	3.3	0	290	29	15
2019/1/28 02:00	4	31.6	2.6	0	304.7	28	14
2019/1/28 03:00	2.8	32.1	2.1	0	290.5	27	21
2019/1/28 04:00	2.8	25.8	11.1	0.1	307.6	29	23
2019/1/28 05:00	2.3	20.1	8.9	0	296.5	30	19
2019/1/28 06:00	2.1	28.9	6.3	0	327.2	35	16
2019/1/28 07:00	2.2	24.2	15.9	0.5	14.5	29	18
2019/1/28 08:00	2.1	25.3	17.5	0.6	17.3	28	11



2019/1/28 09:00	3.7	28.2	18.4	0.2	322.9	27	8
2019/1/28 10:00	2.6	20.3	28.7	1.1	319.5	40	19
2019/1/28 11:00	2.1	13.6	38.7	0.3	5.5	34	18
2019/1/28 12:00	2.8	14.3	37.1	1	302.9	33	13
2019/1/28 13:00	3.4	13.8	40.9	1.8	307.3	38	16
2019/1/28 14:00	2.7	10	48.5	2.1	310.2	40	21
2019/1/28 15:00	5.7	12.6	45.9	2.2	314.2	46	22
2019/1/28 16:00	3.5	9.3	50.2	2	324.4	51	22
2019/1/28 17:00	2.6	13.2	45.5	1.6	318.1	45	19
2019/1/28 18:00	2.3	21.9	32.4	2	311.5	47	19
2019/1/28 19:00	2.1	23.8	27.6	0.8	342	47	19
2019/1/28 20:00	2.2	25.3	23.7	1	334.2	46	22
2019/1/28 21:00	2.9	36.4	12.6	0.5	346.3	52	22
2019/1/28 22:00	3.2	43.5	4.9	0.1	25.8	54	23
2019/1/28 23:00	2.7	44.9	1.1	0	257.8	54	23
2019/1/29 00:00	2.9	40.3	2.1	0.3	306.5	53	27
2019/1/29 01:00	3.4	30.4	8.7	0.7	13.8	55	33
2019/1/29 02:00	4.4	31.7	9.9	0.3	25.9	55	28
2019/1/29 03:00	2.9	30.4	6.1	0	292.4	49	29
2019/1/29 04:00	2.6	30.4	6	0	299.3	47	25
2019/1/29 05:00	2	30.6	3.8	0	322.5	45	25
2019/1/29 06:00	1.8	30	10	0.1	315.7	42	25
2019/1/29 07:00	2	36.9	6.2	0	19.2	36	19
2019/1/29 08:00	3.9	33.1	8.3	0	137.1	36	18
2019/1/29 09:00	4.6	32.8	12.7	0.2	92.1	39	24
2019/1/29 10:00	3.9	39.8	16.4	0.2	85.8	41	23
2019/1/29 11:00	2.7	27.5	33.2	0.1	32.3	57	35
2019/1/29 12:00	2.8	18.1	37.1	2.1	308.5	47	29
2019/1/29 13:00	2.8	12.5	46.5	2.4	318	41	24
2019/1/29 14:00	2.2	9.2	55.2	2.3	325	45	22
2019/1/29 15:00	2.6	9.3	54.1	2	329.7	51	18
2019/1/29 16:00	2.7	9.8	52.9	2.2	324.2	56	21
2019/1/29 17:00	2.4	13.6	45.8	2.5	315.9	53	21
2019/1/29 18:00	2.1	17	39.1	2.4	313.7	53	24
2019/1/29 19:00	1.8	20.1	32.2	2	313.1	55	25
2019/1/29 20:00	1.8	27.8	21	0.1	311.6	59	26
2019/1/29 21:00	1.5	35.5	11.2	0	266.1	62	27
2019/1/29 22:00	1.5	41.6	5.4	0	266.7	62	38
2019/1/29 23:00	1.8	44.9	2.4	0	270.7	66	30
2019/1/30 00:00	2.8	47	2.4	0	276.6	71	38
2019/1/30 01:00	2.3	42.4	3.2	0.1	274.5	81	41
2019/1/30 02:00	3.8	35.4	2.8	0	285.7	75	40
2019/1/30 03:00	2.7	32.5	2.6	0	281.1	73	34
2019/1/30 04:00	2.1	20.1	17.5	0	282.9	83	40

2019/1/30 05:00	1.8	11.5	23	0.6	318.4	64	26
2019/1/30 06:00	1.6	11	24.8	0.5	317.5	45	27
2019/1/30 07:00	1.5	14.9	18.6	0.2	313.3	54	29
2019/1/30 08:00	2.9	25.4	11.2	0.2	358.2	70	37
2019/1/30 09:00	1.8	31.1	12.3	0.5	18.3	83	44
2019/1/30 10:00	2.7	29.7	18.8	0.2	49	83	52
2019/1/30 11:00	2.2	22.1	25.5	0.7	289.6	88	60
2019/1/30 12:00	2.8	20.4	35.4	0.8	296.6	101	56
2019/1/30 13:00	3.1	19.2	46.2	1.1	297.4	93	53
2019/1/30 14:00	3.7	17.6	56.5	2.1	304.4	79	49
2019/1/30 15:00	12.6	25.6	42.6	1.8	319.1	80	46
2019/1/30 16:00	5.4	17.3	49	1	351.9	58	31
2019/1/30 17:00	3.1	17.1	47.1	1.1	22.1	40	25
2019/1/30 18:00	1.8	26.9	38.1	0.5	349.2	40	19
2019/1/30 19:00	1.8	42.6	23.3	0.7	315.1	39	20
2019/1/30 20:00	2	51.3	12	0.3	318.3	35	23
2019/1/30 21:00	3.1	57.8	5	0.2	312.7	37	22
2019/1/30 22:00	2.7	55.2	2.8	0	296.6	47	31
2019/1/30 23:00	2.7	54	2.8	0	236.1	44	27
2019/1/31 00:00	2.7	42.5	5.4	0.1	282.1	45	27
2019/1/31 01:00	2.1	40.2	6.1	0	282.6	45	28
2019/1/31 02:00	3.8	27.4	12.9	0.1	232.4	43	21
2019/1/31 03:00	2.2	14.2	28.2	0	259.1	43	24
2019/1/31 04:00	2.2	14.3	32.2	0	259.4	29	20
2019/1/31 05:00	2	16	28.7	0	258.2	30	18
2019/1/31 06:00	2	17.1	28.3	0.7	294.5	32	17
2019/1/31 07:00	2.2	25.3	19.9	0.2	236.9	37	18
2019/1/31 08:00	1.7	23.3	24.1	0.4	182	38	19
2019/1/31 09:00	3.3	29.8	22.7	0.4	174.6	37	16
2019/1/31 10:00	4.2	16.1	38.1	0.1	243.7	36	20
2019/1/31 11:00	2.9	24.1	35.8	0.4	147.5	38	14
2019/1/31 12:00	2.6	20.1	44.4	0.9	158.2	42	17
2019/1/31 13:00	2.7	11.4	53.6	0.3	176.9	37	17
2019/1/31 14:00	4.4	13.1	57.8	1.6	309	36	17
2019/1/31 15:00	8.2	22.1	55.2	2.2	306.5	51	23
2019/1/31 16:00	5.1	17.2	60.6	2.3	315.4	67	30
2019/1/31 17:00	2.8	11.8	58.4	1.1	342.8	55	31
2019/1/31 18:00	2.8	19.9	50.3	1	7.6	37	23
2019/1/31 19:00	2.9	21.1	47.4	1.4	7.9	39	23
2019/1/31 20:00	2.8	18.8	45.7	1.3	11.9	45	25
2019/1/31 21:00	2.7	17.8	41.4	1.4	3.1	35	26
2019/1/31 22:00	3.1	21	29.4	1.6	2.8	37	21
2019/1/31 23:00	2.6	16.4	28.7	1.6	358.7	55	34