

臺中市政府環境保護局  
空氣品質監測月報表

測站名稱： 大肚

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	8.4	12.8	4.9	0	2.5	2.8	2.3	0	14.5	27	0	30.4	39.9	5.8	10.6	0	3.1	北北東
02	16.7	27.8	6.1	0	2.9	3.3	2.4	0	17.5	29	0	23.8	31.9	6.2	12.5	0	2.4	北北東
03	17.1	23.7	10.3	0	2.8	3.5	2.5	0	24	33	0	19.7	29.7	7.7	12.5	0	2.3	北北東
04	22	35.1	14.7	0	3.8	8.3	2.5	0	58.9	109	0	16.9	41.7	30.4	59	0	1.3	北
05	22	31.1	13.7	0	3.4	4.9	2.5	0	65.2	90	0	14.2	34.5	34.9	51.4	0	1.8	北
06	13.4	27.6	8.7	0	2.8	3.6	2.5	0	21.3	40	0	21.2	38.8	7.4	14.4	0	3.3	北北東
07	15.4	29.5	9.2	0	3.3	4.5	2.4	0	29.1	42	0	28.2	50.5	10.2	14.4	0	2.2	北
08	13.8	19.5	7.6	0	2.9	3.4	2.5	0	29	45	0	28.6	38.9	10.4	20.1	0	3.1	北北東
09	16.9	31.6	10.5	0	3.3	4	2.9	0	23.3	40	0	28.3	47.8	8.5	18.2	0	2.8	北北東
10	18.2	30.8	12.1	0	3.3	4.5	2.8	0	50.6	85	0	20.4	31.4	23	49.5	0	2.1	北
11	20.1	31	9.8	0	3.4	5.6	2.9	0	61.3	89	0	13.4	25.1	28.4	40	0	1.7	北
12	20.8	30	12.4	0	3.5	5.4	2.9	0	46.1	68	0	13.4	41.2	22.9	39.1	0	2.2	北
13	13.7	21.6	8.2	0	3.3	3.9	3.1	0	30	46	0	23.9	40.3	14.3	22.9	0	3.4	北北東
14	14.3	25.2	9.3	0	2.4	3.6	1.4	0	29.3	44	0	32.8	48.9	15.6	23.9	0	2.7	北北東
15	12.7	22.5	8.3	0	1.8	2.2	1.2	0	60.5	83	0	31.5	43.2	33.1	46.7	0	3.1	北北東
16	15.5	24.5	7.1	0	1.4	1.7	1.2	0	27.7	39	0	33.4	42.7	12.5	19.1	0	3.3	北北東
17	12	19.9	6.5	0	1.5	1.9	1	0	26.6	47	0	32.3	38.4	14.9	34.3	0	4.2	北北東
18	26.3	45.3	7.2	0	3.4	11.6	0.5	0	42.3	60	0	23.4	43.5	26.7	34.3	0	1.3	北
19	24.4	46.8	9.1	0	2.3	3	1.5	0	70.3	103	0	27.5	51.5	47.7	70.4	1	1.6	北
20	19.8	43.1	8.9	0	2.8	5.5	1.5	0	82.3	110	0	25.2	44.5	55.8	77.1	1	2.7	北
21	10.7	15	5.6	0	1.6	1.9	1.3	0	28.3	51	0	34.3	42.8	16.5	26.7	0	4.2	北北東
22	11.3	20	5	0	2.3	3	1.4	0	29.3	40	0	37.4	41	20.6	30.5	0	3.9	北北東
23	19.2	36.3	6.5	0	2.7	3.8	2	0	42.6	57	0	38.4	64.2	31	43.8	0	2.4	北北東
24	24.9	41.2	10.5	0	2.5	3.6	1.8	0	48.3	62	0	32.5	64.4	34.9	43.8	0	2.1	北北東
25	25.3	38.4	11.5	0	3.1	6.3	1.8	0	62.3	78	0	31.2	69.7	47.9	60	1	1.8	北北東
26	7.3	14.2	3.8	0	2	3	1.2	0	42.3	91	0	42.3	47.9	29.3	70.4	0	5	北北東
27	9.6	32.2	0.9	0	1.7	2.2	1.2	0	27.7	66	0	32.2	45.3	12.6	44.8	0	3.5	北北東
28	22.4	41.4	10	0	2.5	5.6	1.5	0	31	48	0	18.6	45.2	17.4	28.6	0	1.4	北
29	22	34.6	8.3	0	2.7	5.7	1.4	0	45.3	64	0	23.7	51.5	27.5	46.7	0	1.3	北
30	27.2	48	7.8	0	2.9	10.4	1.5	0	74.7	120	0	25.8	51.4	47.4	79.9	1	1.1	北
31	22	46.1	7.6	0	3.9	8.1	1.8	0	40.1	80	0	36.1	67.8	25.5	59	0	1.2	北北東
月平均值	17.6				2.7				41.3			27.1		23.5			2.5	
最大值	27.2				3.9				82.3			42.3		55.8			5	
發生日期	30				31				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					

台電台中電廠大肚測站

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	2.2	13.4	20.9	1.5	16.9	8	5
2019/1/1 01:00	2.3	11.9	21.1	1.3	8.1	7	6
2019/1/1 02:00	2.4	10.5	20.9	1.6	13.8	15	8
2019/1/1 03:00	2.4	8.6	24.6	2.5	21.9	14	8
2019/1/1 04:00	2.4	7.1	27.7	3	20.7	15	7
2019/1/1 05:00	2.5	6.1	28.8	3	21	8	5
2019/1/1 06:00	2.4	5.9	28.1	2.8	19.9	12	4
2019/1/1 07:00	2.4	8.3	28.1	2.6	19.1	16	4
2019/1/1 08:00	2.5	7.9	29	2.9	20	17	4
2019/1/1 09:00	2.5	6.3	31.4	3.5	20.5	13	3
2019/1/1 10:00	2.5	6.2	32.4	3.4	18.6	9	2
2019/1/1 11:00	2.6	7	34.8	3.5	16.5	14	8
2019/1/1 12:00	2.5	6.1	38.2	4.1	20.2	27	6
2019/1/1 13:00	2.4	5.2	39.8	4.3	21.3	16	3
2019/1/1 14:00	2.4	6.2	39.8	3.7	12.9	18	7
2019/1/1 15:00	2.4	5.6	39.9	4.3	12.7	15	10
2019/1/1 16:00	2.5	4.9	39.3	5.1	21	23	9
2019/1/1 17:00	2.5	9.2	34.2	3.9	19.4	20	10
2019/1/1 18:00	2.6	12.8	27.8	2.9	11.9	21	11
2019/1/1 19:00	2.8	12.5	26.4	2.8	10.7	13	11
2019/1/1 20:00	2.6	11	28.4	3.1	14.9	21	9
2019/1/1 21:00	2.6	9.7	28.9	3.2	21.7	17	4
2019/1/1 22:00	2.5	10.7	27.3	2.4	19.3	9	1
2019/1/1 23:00	2.3	11	26.6	2.2	15	6	2
2019/1/2 00:00	2.4	10.9	26.1	2.4	15.6	3	1
2019/1/2 01:00	2.4	9.7	27.7	2.5	17.6	5	1
2019/1/2 02:00	2.8	7.3	28.9	2.4	15.4	12	1
2019/1/2 03:00	2.5	6.7	30	2.7	15.3	16	5
2019/1/2 04:00	2.9	6.8	30.3	2.5	14.6	14	6
2019/1/2 05:00	2.6	6.1	30.3	2.7	13.6	15	5
2019/1/2 06:00	2.6	8.7	28.1	2.4	20.8	4	1
2019/1/2 07:00	2.8	13.3	24.1	1.8	6.5	12	1
2019/1/2 08:00	2.8	19.4	20.3	2.1	17.8	13	4
2019/1/2 09:00	2.9	21.9	19	2.3	18.5	15	4
2019/1/2 10:00	2.9	19.9	21.6	2.4	11.3	24	6
2019/1/2 11:00	3.1	18.1	25	2.6	16.3	13	4
2019/1/2 12:00	3	17.3	26.9	2.4	11.6	15	4
2019/1/2 13:00	2.9	16.5	29.3	2.6	3.8	18	7
2019/1/2 14:00	3.1	17.8	30	2.6	8.7	18	10
2019/1/2 15:00	2.9	15.1	31.9	2.9	11.8	16	12
2019/1/2 16:00	3	15.7	30.4	3	19.3	18	8

2019/1/2 17:00	3.3	23.9	22.3	2.5	17.4	26	12
2019/1/2 18:00	3.3	27.8	17.2	2.6	16.4	23	9
2019/1/2 19:00	3.1	26.4	16.1	2.5	15.4	28	8
2019/1/2 20:00	3	24.7	16.7	2.3	18.5	29	10
2019/1/2 21:00	3	22.9	14.9	2.2	17.5	23	9
2019/1/2 22:00	3.1	19.8	16.2	2.4	19.2	29	8
2019/1/2 23:00	3.1	17.9	16.3	2	12.5	17	10
2019/1/3 00:00	3	16.6	16.8	2.1	9.8	16	8
2019/1/3 01:00	2.8	16.2	15.5	1.9	12.7	24	4
2019/1/3 02:00	2.9	18.2	11.9	1.7	10	23	8
2019/1/3 03:00	2.8	12.9	17.4	2	9.8	23	9
2019/1/3 04:00	2.8	10.5	23.6	2.9	18.8	21	11
2019/1/3 05:00	2.5	10.4	22	2.6	19.9	20	6
2019/1/3 06:00	2.5	10.3	23	2.2	12	25	7
2019/1/3 07:00	2.6	13.7	20.7	3.1	18.3	23	7
2019/1/3 08:00	2.6	18.1	18.2	2.6	10.6	20	9
2019/1/3 09:00	2.6	16.1	22.5	3	18.4	21	11
2019/1/3 10:00	2.8	15.8	22.9	2.7	17.4	23	12
2019/1/3 11:00	2.8	16.1	23.4	2.4	20.5	23	7
2019/1/3 12:00	2.8	19.9	21	2.4	7.6	30	7
2019/1/3 13:00	2.6	17.4	24.7	2.8	20.9	28	11
2019/1/3 14:00	2.6	13.7	29.7	3.3	23	21	9
2019/1/3 15:00	2.9	18.4	24.5	2.6	10.7	22	8
2019/1/3 16:00	3	17.9	25.5	2.7	10.4	30	9
2019/1/3 17:00	3	17.3	25.8	3.4	15.9	21	8
2019/1/3 18:00	2.9	19.7	22.3	2.5	12.2	23	9
2019/1/3 19:00	3	18.9	20.9	2.7	11.1	26	5
2019/1/3 20:00	2.9	20.3	17	2.3	20.6	29	8
2019/1/3 21:00	3	23.7	12.3	2	18.4	33	8
2019/1/3 22:00	2.9	20	14.2	1.5	19.6	24	7
2019/1/3 23:00	2.9	23	9.8	0.5	15.9	21	5
2019/1/4 00:00	3.5	21.4	4.2	0.2	112.2	22	5
2019/1/4 01:00	3.5	20.9	3.6	0.5	197	26	10
2019/1/4 02:00	3.8	23.5	3.6	0.8	189.5	27	12
2019/1/4 03:00	3.9	25.6	4.1	0.8	175.9	32	12
2019/1/4 04:00	3	22.4	5.2	0.8	187.3	70	32
2019/1/4 05:00	2.8	20.3	5.4	0.5	241.7	68	35
2019/1/4 06:00	2.8	20.3	5.5	0.2	105.1	72	40
2019/1/4 07:00	3.9	21.3	4	0.6	167.6	80	44
2019/1/4 08:00	4.1	23.4	4.4	0.5	206.3	78	43
2019/1/4 09:00	4.6	26.3	6.7	0.5	21.2	86	49
2019/1/4 10:00	4.1	28.8	12.9	0.7	218.2	84	42
2019/1/4 11:00	4.5	23.7	25.2	1.2	196.4	65	35
2019/1/4 12:00	5.2	25	40.4	1.5	257.4	65	35

2019/1/4 13:00	7.2	35.1	41.7	1.2	317	93	46
2019/1/4 14:00	8.3	29.3	41.2	2	356	109	59
2019/1/4 15:00	4	15.6	34.2	2.9	8.7	78	43
2019/1/4 16:00	3.3	14.9	28.2	3.1	6.8	46	24
2019/1/4 17:00	3	14.7	28.5	3.2	13.2	40	17
2019/1/4 18:00	2.8	15.6	26.9	2.6	24.5	30	17
2019/1/4 19:00	2.8	18.9	20.8	2.3	22.9	35	17
2019/1/4 20:00	2.6	21.4	15.8	1.3	16.5	46	18
2019/1/4 21:00	2.8	18.7	16.3	1.2	9.8	47	21
2019/1/4 22:00	2.6	19.7	13.7	0.6	5	40	23
2019/1/4 23:00	2.5	20.5	10.2	0.8	8.8	44	31
2019/1/5 00:00	2.5	22	8.2	1.7	14.6	52	24
2019/1/5 01:00	2.5	13.7	16.7	1.9	19.3	46	28
2019/1/5 02:00	2.8	14.4	15.1	0.8	8	52	28
2019/1/5 03:00	2.8	15.3	13.3	0.6	10.1	62	32
2019/1/5 04:00	2.9	14.1	10.9	1.5	4.6	68	31
2019/1/5 05:00	3	17.2	6.2	1.4	1.6	59	28
2019/1/5 06:00	3.1	19	4.1	0.9	4.3	67	40
2019/1/5 07:00	3	19.5	4.5	1.3	19.8	86	41
2019/1/5 08:00	3	18.9	6.7	1.6	23.9	88	38
2019/1/5 09:00	3	18.4	10.8	1.6	12.6	73	38
2019/1/5 10:00	3.3	20.3	10.8	1.9	0.6	74	46
2019/1/5 11:00	3.5	22.6	16.7	2.7	4.3	80	50
2019/1/5 12:00	4.1	26.6	22.9	2.2	2	83	42
2019/1/5 13:00	4.5	22.1	34.5	2.6	9.7	81	49
2019/1/5 14:00	3.8	20.4	32	2.3	6	90	51
2019/1/5 15:00	4.1	26.9	26	1.8	352	70	44
2019/1/5 16:00	4.9	31.1	20.4	2.2	359.3	72	41
2019/1/5 17:00	3.8	23.6	24.6	2.8	5.5	66	41
2019/1/5 18:00	3.6	22.7	20.2	2.6	7.2	66	31
2019/1/5 19:00	3.5	26.8	11.3	2.7	11.1	52	28
2019/1/5 20:00	3.5	26.4	9.7	2.5	7.2	44	25
2019/1/5 21:00	3.9	25.8	8.4	2.2	10.2	49	21
2019/1/5 22:00	3.5	26.4	7.2	1.3	12	47	20
2019/1/5 23:00	3.1	28.8	4.5	0.8	4.4	44	24
2019/1/6 00:00	3.1	28.1	3.8	1.5	5.5	46	20
2019/1/6 01:00	2.8	27.6	4.5	1.8	12.9	40	14
2019/1/6 02:00	2.8	20.9	6.3	2	8	26	11
2019/1/6 03:00	2.6	12.3	11.6	3.5	18.8	15	5
2019/1/6 04:00	2.5	12.4	10.5	3.4	19.5	12	1
2019/1/6 05:00	2.5	12.9	9.6	3.7	16.9	13	1
2019/1/6 06:00	2.6	14	8.3	3.3	15.6	16	1
2019/1/6 07:00	2.6	14.6	8.2	3.5	16.5	20	1
2019/1/6 08:00	2.8	13.3	9.6	3.1	15.3	23	6

2019/1/6 09:00	2.8	10.2	13.6	3.4	16.3	22	10
2019/1/6 10:00	2.8	9.4	19.5	4.3	18.1	20	7
2019/1/6 11:00	2.6	9.7	22.5	4.4	17.8	12	7
2019/1/6 12:00	2.6	9.7	26.3	4.5	21.5	20	6
2019/1/6 13:00	2.5	9.4	32.1	4.3	21.2	15	7
2019/1/6 14:00	2.6	8.7	36.9	4.2	19.7	24	10
2019/1/6 15:00	2.8	9.1	38.7	3.8	17.4	17	8
2019/1/6 16:00	3	9.8	38.8	3.4	10.3	19	6
2019/1/6 17:00	3	11.4	36.4	3.5	18.8	13	8
2019/1/6 18:00	3.1	15.8	30.9	3.1	18.2	19	6
2019/1/6 19:00	3	14.4	29.4	3.3	20.8	27	9
2019/1/6 20:00	3.1	15.6	25.8	3	17.2	33	10
2019/1/6 21:00	3.1	16.6	23.1	3	17.6	28	8
2019/1/6 22:00	3.1	15.3	22.4	2.8	19.6	21	13
2019/1/6 23:00	3.6	14.5	22.4	2.5	18.8	27	12
2019/1/7 00:00	3.1	14.2	22	2.2	22.1	30	12
2019/1/7 01:00	3	13.5	20.7	1.6	18.5	26	9
2019/1/7 02:00	3.4	14	16.6	1.4	23.3	26	12
2019/1/7 03:00	3.1	17.4	12.9	1.3	17	26	12
2019/1/7 04:00	3.4	18.2	9.6	1.4	9	29	14
2019/1/7 05:00	3.6	18.4	12.9	2	17.2	--	12
2019/1/7 06:00	3.6	16.1	17.7	1.8	13.5	22	11
2019/1/7 07:00	3.5	23.7	12.1	1.4	7.6	25	9
2019/1/7 08:00	3.8	29.5	8.1	1.1	5.3	34	10
2019/1/7 09:00	4.1	27.1	14.2	1.2	4.4	25	11
2019/1/7 10:00	4.2	19.7	23.7	2.2	10.8	21	13
2019/1/7 11:00	3.8	15	30.6	2.1	6.4	26	11
2019/1/7 12:00	4.5	17.8	33.7	2.2	352	28	7
2019/1/7 13:00	3.8	12.8	43.7	2.7	3.4	28	9
2019/1/7 14:00	3.3	9.2	50.5	3.4	2.1	20	8
2019/1/7 15:00	3.1	9.6	50.1	3.4	7.2	29	12
2019/1/7 16:00	3.1	12	44.7	3.2	4.4	23	12
2019/1/7 17:00	3.1	12.6	40.8	2.9	9.5	34	12
2019/1/7 18:00	2.9	16.2	37.3	2.8	14	31	10
2019/1/7 19:00	2.8	13.7	36.3	3	9.2	33	12
2019/1/7 20:00	2.8	10.2	36.9	3	11.6	33	9
2019/1/7 21:00	2.6	10.9	32.5	2.7	8.4	36	6
2019/1/7 22:00	2.6	10.8	31.1	2.8	15	37	10
2019/1/7 23:00	2.6	10.5	30.4	1.7	3.4	42	12
2019/1/8 00:00	2.4	9.8	30.5	1.7	9	36	9
2019/1/8 01:00	2.6	8.3	30	2.1	12	38	13
2019/1/8 02:00	2.8	9.1	29.7	2.1	12.6	29	8
2019/1/8 03:00	2.5	7.7	32.4	1.8	14.3	43	10
2019/1/8 04:00	2.6	8.2	33.4	2.2	15.5	35	8

2019/1/8 05:00	2.8	7.6	33.5	2.8	19.2	26	8
2019/1/8 06:00	2.8	9.6	29.8	2.7	15.2	34	13
2019/1/8 07:00	2.9	12.5	26.9	2.9	18.8	41	10
2019/1/8 08:00	3	17.6	24.4	3.1	18.7	45	11
2019/1/8 09:00	2.8	15.3	25.5	3.2	23.4	33	12
2019/1/8 10:00	2.8	17.8	22.7	2.7	16.4	30	17
2019/1/8 11:00	2.8	17.8	23.4	3.1	7.9	30	18
2019/1/8 12:00	2.8	16.6	26.7	3.5	17.3	41	20
2019/1/8 13:00	2.5	13.1	32.2	3.9	21.7	29	16
2019/1/8 14:00	2.6	12.3	34.7	3.7	19.2	25	12
2019/1/8 15:00	2.9	13	37.1	3.9	9.1	20	14
2019/1/8 16:00	2.9	11.6	38.9	4.2	13.4	23	3
2019/1/8 17:00	2.9	14.2	34.5	4.3	18.2	17	7
2019/1/8 18:00	2.9	18.8	26.6	4.1	20.2	29	8
2019/1/8 19:00	3.1	19.5	24	3.7	17.6	29	9
2019/1/8 20:00	3	16.7	24.7	3.6	18.4	22	6
2019/1/8 21:00	3.1	16.7	24	3	18.4	22	6
2019/1/8 22:00	3.3	16.6	24.1	2.8	20.2	23	11
2019/1/8 23:00	3.3	15	23.6	2.5	17.9	15	7
2019/1/9 00:00	3.4	15	22.4	2.4	18.6	18	5
2019/1/9 01:00	3.3	13.1	23.6	2.2	16.5	20	4
2019/1/9 02:00	3.3	11.4	25.5	2.6	18.5	16	10
2019/1/9 03:00	3.3	11.4	26.6	2.6	18	23	6
2019/1/9 04:00	3.3	10.8	26.3	2.9	17.4	17	3
2019/1/9 05:00	3	11.9	26.2	2.7	17.5	14	3
2019/1/9 06:00	3.3	12.9	25.6	3.1	16.8	15	5
2019/1/9 07:00	3.1	16.1	22	2.6	15.4	17	5
2019/1/9 08:00	3.5	22.7	17.1	2.6	14.8	22	3
2019/1/9 09:00	3.6	19.3	20.5	3	18.1	20	7
2019/1/9 10:00	3.6	20.5	20.7	2.7	15.5	15	5
2019/1/9 11:00	3.6	18.7	24	2.7	14.3	18	4
2019/1/9 12:00	3.5	18.6	30.5	3	9.8	16	4
2019/1/9 13:00	3	10.5	43.6	4.1	10.2	11	9
2019/1/9 14:00	3.1	10.9	47.3	3.2	15.1	26	8
2019/1/9 15:00	3.4	13.4	47.8	3.4	1.8	26	13
2019/1/9 16:00	3.3	12.4	46.5	3.7	8.8	27	17
2019/1/9 17:00	3.3	14.7	42.2	3.4	14.9	26	18
2019/1/9 18:00	3	15.1	38.2	3.6	19.9	33	12
2019/1/9 19:00	2.9	15.8	34	3.3	18.7	28	11
2019/1/9 20:00	3	19.8	27.3	2.6	13.4	33	12
2019/1/9 21:00	3.1	20.9	24	2.4	21.3	40	12
2019/1/9 22:00	3.5	24.8	17.3	1.6	22.8	33	11
2019/1/9 23:00	3.6	27.1	13.4	1.6	21.8	34	13
2019/1/10 00:00	4	31.6	8.6	1.7	8.6	28	11

2019/1/10 01:00	4.1	30.8	12.4	2.2	14.2	28	18
2019/1/10 02:00	4.5	23.2	15.7	1.9	1.1	28	16
2019/1/10 03:00	4.5	21.6	16.5	1.8	2.5	32	14
2019/1/10 04:00	4.5	20.2	18.4	1.8	12.6	41	12
2019/1/10 05:00	4.2	19.9	17.2	0.9	5.5	40	14
2019/1/10 06:00	4.1	23.7	13.9	1.1	1.8	32	15
2019/1/10 07:00	3	13.3	25.2	1.8	5.7	37	19
2019/1/10 08:00	2.9	17.1	21.5	2.3	2.9	51	14
2019/1/10 09:00	3	17.8	18.6	2.1	14.9	53	18
2019/1/10 10:00	2.9	17.7	17.4	1.7	17.2	52	18
2019/1/10 11:00	3	16	21	2.5	2	50	19
2019/1/10 12:00	3.1	15.3	23.4	3	8.8	50	22
2019/1/10 13:00	2.9	12.1	27.4	3.3	7.7	53	20
2019/1/10 14:00	3	12.5	31.4	3.1	10.5	53	32
2019/1/10 15:00	3	13.7	28.1	3.3	4	41	23
2019/1/10 16:00	3	16.5	25.8	3.4	4.8	64	32
2019/1/10 17:00	3.3	22	23.4	2.8	6.1	68	40
2019/1/10 18:00	2.8	20	22.5	1.9	7.5	85	50
2019/1/10 19:00	2.8	19.5	23.2	2.1	20.5	66	31
2019/1/10 20:00	2.9	18.7	19.9	2	12.8	61	31
2019/1/10 21:00	2.9	16.3	17.8	1.8	10.6	65	31
2019/1/10 22:00	2.8	15.6	18.1	1.7	21.9	53	22
2019/1/10 23:00	3.1	16.6	15.7	1.2	359.3	54	18
2019/1/11 00:00	2.9	16.3	14.7	0.9	2.5	57	19
2019/1/11 01:00	2.9	17.8	16.3	1.4	7.6	56	20
2019/1/11 02:00	3.5	10.2	25.1	1.5	10.8	56	28
2019/1/11 03:00	3.3	9.8	23.9	1.1	25.1	52	20
2019/1/11 04:00	3.3	11.5	18.4	0.9	29.2	50	18
2019/1/11 05:00	3.3	12.6	18.6	0.9	5.1	52	27
2019/1/11 06:00	3.3	18.1	12.6	0.8	10.8	50	28
2019/1/11 07:00	3	21.5	7.3	1	13.8	59	22
2019/1/11 08:00	3.1	22.5	7	1.1	5.7	66	26
2019/1/11 09:00	3.1	19.4	9.3	1.5	0.8	56	27
2019/1/11 10:00	3.1	20	12.5	1.9	358.6	60	34
2019/1/11 11:00	3.4	15.2	17.2	2.5	2.5	57	31
2019/1/11 12:00	3.3	15.7	22.6	2.4	0.8	61	24
2019/1/11 13:00	3.1	13.9	23.2	3	3.4	53	24
2019/1/11 14:00	3.4	14.7	22.7	3.1	3.7	51	25
2019/1/11 15:00	3.9	16.6	20.3	3	4.1	52	26
2019/1/11 16:00	3.8	19.4	18.4	3.1	1.1	51	25
2019/1/11 17:00	3.5	24.4	13.5	3.1	2.5	57	32
2019/1/11 18:00	3.4	28.1	8.2	2.6	3.2	69	38
2019/1/11 19:00	3.1	31	5.6	2.2	7.1	81	39
2019/1/11 20:00	3	30.3	3.9	0.7	8.9	76	31

2019/1/11 21:00	3	29.5	3.6	0.5	223.6	65	32
2019/1/11 22:00	3.9	26.9	3.5	0.5	218.1	89	40
2019/1/11 23:00	4.2	26.2	3.6	0.9	357.5	72	33
2019/1/12 00:00	5.6	26.7	4	0.5	6.7	79	32
2019/1/12 01:00	5.4	23.7	4.2	1	11.7	68	39
2019/1/12 02:00	4.6	23.5	6	0.4	26.1	61	34
2019/1/12 03:00	4.2	21.6	4.4	1.1	5	58	31
2019/1/12 04:00	3.8	19.3	4.2	1	3.9	54	28
2019/1/12 05:00	3.4	18.6	4.4	0.7	14.9	49	25
2019/1/12 06:00	3.1	18.4	5.4	2.2	9.8	39	24
2019/1/12 07:00	2.9	16.8	7	2.2	16.2	43	13
2019/1/12 08:00	2.9	17.4	7	2	11.2	40	8
2019/1/12 09:00	3.1	16.5	8.2	2.5	11.9	36	13
2019/1/12 10:00	3.5	18.7	10.8	2.6	3.5	46	20
2019/1/12 11:00	3.5	20.2	16.8	3	4.5	53	30
2019/1/12 12:00	3.3	15.2	26.1	3	4.7	64	30
2019/1/12 13:00	3.3	12.4	33.7	3.5	6.7	53	31
2019/1/12 14:00	3.3	12.4	36.7	2.9	12.1	49	28
2019/1/12 15:00	3.5	12.9	41.2	3.3	2.2	44	19
2019/1/12 16:00	3.5	14	35.2	3.1	4	45	20
2019/1/12 17:00	3.4	19.7	23.1	2.9	7.1	43	22
2019/1/12 18:00	3.3	27.4	11.2	3.1	13.5	31	22
2019/1/12 19:00	3.6	29.8	6.2	2.9	13.3	40	21
2019/1/12 20:00	3.5	29.2	6	2.9	16.3	36	19
2019/1/12 21:00	3.6	30	5.6	2.4	14.4	48	23
2019/1/12 22:00	3.5	29.3	5.7	1.9	14.2	35	22
2019/1/12 23:00	3.3	28.7	4.7	1.4	7.3	38	17
2019/1/13 00:00	3.3	23.7	7.1	1.9	10.2	33	11
2019/1/13 01:00	3.4	21.6	9.6	2.6	19.5	26	12
2019/1/13 02:00	3.6	20.7	9.9	2.8	15.3	23	18
2019/1/13 03:00	3.9	17.9	12.4	3.2	22.1	26	17
2019/1/13 04:00	3.6	13.1	18.4	3.5	19.2	30	14
2019/1/13 05:00	3.4	11.6	19.2	3.4	19.1	27	12
2019/1/13 06:00	3.3	8.8	23.1	3.3	20	23	8
2019/1/13 07:00	3.3	12.1	21.1	2.7	14.9	21	9
2019/1/13 08:00	3.4	13.1	20.5	3.1	18.3	25	7
2019/1/13 09:00	3.3	11.2	22.3	2.6	17.5	24	11
2019/1/13 10:00	3.5	11	25.3	3.2	20.9	21	12
2019/1/13 11:00	3.4	10.9	29.3	3.2	10.8	24	11
2019/1/13 12:00	3.1	9.1	35.4	4.2	7.8	35	17
2019/1/13 13:00	3.3	9.1	37.5	3.9	15.7	30	19
2019/1/13 14:00	3.1	8.2	40.3	4.3	10.1	33	14
2019/1/13 15:00	3.3	8.6	38.8	4.4	12.6	33	17
2019/1/13 16:00	3.3	10.8	33.6	4.2	15.6	35	16



2019/1/13 17:00	3.3	13.9	27.7	4.2	18.1	43	19
2019/1/13 18:00	3.1	17.1	23.4	3.8	20.1	40	17
2019/1/13 19:00	3.3	17.9	20.9	3.5	21.6	41	16
2019/1/13 20:00	3.1	17.2	21.1	3.3	19.9	46	23
2019/1/13 21:00	3.4	16.1	21.3	3.2	20	35	16
2019/1/13 22:00	3.4	17.1	20.2	2.7	12.9	29	14
2019/1/13 23:00	3.3	16.6	20.9	2.4	18.1	21	10
2019/1/14 00:00	3.1	15.6	21.9	3	19.3	30	11
2019/1/14 01:00	3.1	12.5	25.3	2.9	20.7	27	12
2019/1/14 02:00	3.4	10.9	26.7	3.2	20.6	21	12
2019/1/14 03:00	3.5	10.4	28.4	3.4	22.4	25	12
2019/1/14 04:00	3.5	10.2	29.3	3.1	22.2	20	11
2019/1/14 05:00	3.5	9.9	30.9	3.3	23.1	20	14
2019/1/14 06:00	3.1	11.5	29.5	2.9	19.5	20	14
2019/1/14 07:00	3.3	17.8	23.2	2.2	16.4	15	10
2019/1/14 08:00	3.3	25.2	18.1	2.2	17.8	20	14
2019/1/14 09:00	3.4	24.1	20	1.7	6.7	26	12
2019/1/14 10:00	3.6	18.9	25.8	2.3	15.9	29	12
2019/1/14 11:00	--	--	31.1	2.2	8.1	23	15
2019/1/14 12:00	2.4	19.9	35.3	2.3	4.8	30	14
2019/1/14 13:00	1.8	13.9	45.2	3	3.4	39	24
2019/1/14 14:00	1.5	9.4	48.9	3.6	7.9	36	19
2019/1/14 15:00	1.9	9.4	48	3.8	12	33	18
2019/1/14 16:00	1.4	9.3	45.3	3.6	11.2	31	18
2019/1/14 17:00	1.5	12.8	41.6	3.4	15.6	28	15
2019/1/14 18:00	1.5	17.6	36.4	2.9	11.1	37	19
2019/1/14 19:00	1.5	19.5	32.1	2.4	13.8	39	19
2019/1/14 20:00	1.4	17.2	32.4	2.4	18.1	31	21
2019/1/14 21:00	1.4	14.1	33.6	2.2	18.1	44	22
2019/1/14 22:00	1.5	14.4	31.3	1.9	11.9	37	13
2019/1/14 23:00	1.4	9.8	34.6	2.1	8	37	15
2019/1/15 00:00	1.5	10.7	33.5	2.4	13.1	35	17
2019/1/15 01:00	1.9	12	31	1.9	8.4	40	17
2019/1/15 02:00	2	9.3	33.8	2.5	12	52	20
2019/1/15 03:00	1.8	8.6	35	2.6	15.1	47	24
2019/1/15 04:00	1.7	8.7	30.8	2.6	15.6	58	33
2019/1/15 05:00	1.8	9.3	29.3	2.7	17.1	59	35
2019/1/15 06:00	1.5	10.5	26.2	2.5	17.2	61	31
2019/1/15 07:00	1.7	19	16.3	1.4	0.9	72	42
2019/1/15 08:00	2	22.5	12.4	2.2	15.3	83	41
2019/1/15 09:00	2	20.2	15.6	2.4	13.5	80	41
2019/1/15 10:00	2	17.8	20	2.6	1.6	78	44
2019/1/15 11:00	2.2	15.7	26.4	2.6	4.6	79	47
2019/1/15 12:00	2.2	14	30.6	3.4	7.9	77	46

2019/1/15 13:00	1.9	11.2	35.8	4.2	12.8	69	36
2019/1/15 14:00	2.2	11.8	43.2	3.9	10.7	53	37
2019/1/15 15:00	1.9	12.3	42	4.1	4.5	50	29
2019/1/15 16:00	1.9	13.5	39.4	4.3	16	55	30
2019/1/15 17:00	1.7	12.4	38.7	4.6	18.6	67	41
2019/1/15 18:00	1.4	13.7	34.2	4.4	21.1	66	36
2019/1/15 19:00	1.5	13.1	35.6	3.8	18	64	30
2019/1/15 20:00	1.4	11.4	36.6	3.4	19.1	58	24
2019/1/15 21:00	1.4	11.5	35.4	2.5	15.8	50	23
2019/1/15 22:00	1.3	9.7	35.2	3.5	24.8	49	21
2019/1/15 23:00	1.2	8.3	36.2	3.7	24.6	48	--
2019/1/16 00:00	1.5	8.4	35.7	3.2	17	38	--
2019/1/16 01:00	1.5	9.2	37.5	3.2	16.9	29	11
2019/1/16 02:00	1.5	7.1	40.5	4	19.3	38	14
2019/1/16 03:00	1.5	7.2	39.5	3.6	18.9	36	16
2019/1/16 04:00	1.5	7.7	40.5	3.5	18.5	29	13
2019/1/16 05:00	1.4	7.2	41.2	3.5	18.7	39	18
2019/1/16 06:00	1.3	8.3	42.7	4.1	20.7	33	14
2019/1/16 07:00	1.3	11.2	41	3.8	19.3	25	12
2019/1/16 08:00	1.3	17.6	34.6	3.7	20.3	37	11
2019/1/16 09:00	1.2	17.1	33.8	3.5	18.7	28	9
2019/1/16 10:00	1.3	21.1	31.3	3.3	17.2	28	11
2019/1/16 11:00	1.3	18.4	33.2	3.8	21	30	8
2019/1/16 12:00	1.4	19.7	32.2	3.2	13.3	18	10
2019/1/16 13:00	1.3	16.5	35	3.5	19.4	29	12
2019/1/16 14:00	1.7	18.4	34	3.2	12.8	30	19
2019/1/16 15:00	1.5	17	37.1	4	22.1	27	15
2019/1/16 16:00	1.5	17.3	36.8	3.8	20.8	23	12
2019/1/16 17:00	1.4	22	31.3	3	16.6	26	10
2019/1/16 18:00	1.3	21.3	29.8	2.9	20	23	12
2019/1/16 19:00	1.3	23.2	25.3	2.6	19.5	19	12
2019/1/16 20:00	1.4	24.5	21.8	2.2	12.5	28	10
2019/1/16 21:00	1.4	21.9	22.3	1.7	10.7	23	12
2019/1/16 22:00	1.3	15.8	25.5	2.7	13.1	31	17
2019/1/16 23:00	1.3	12.3	27.3	3.5	17.2	19	12
2019/1/17 00:00	1.3	10.4	27.6	3	20.5	16	9
2019/1/17 01:00	1.3	10.4	27.7	2.9	11.9	17	8
2019/1/17 02:00	1.3	6.7	30.4	3.3	21.6	25	4
2019/1/17 03:00	1.3	7.3	29.8	3	17.2	14	1
2019/1/17 04:00	1.2	6.6	32.1	4	18.1	16	3
2019/1/17 05:00	1.3	6.5	33.6	4	20.5	9	5
2019/1/17 06:00	1	7.1	32.2	3.8	21.7	23	5
2019/1/17 07:00	1.4	11.4	28.9	4	17.5	13	3
2019/1/17 08:00	1.3	12.1	30.8	4.7	22.2	27	7

2019/1/17 09:00	1.4	11.3	32.7	5.1	22.5	15	10
2019/1/17 10:00	1.4	10	34.7	5.7	24.4	26	10
2019/1/17 11:00	1.3	9.6	36.1	6.1	26	36	11
2019/1/17 12:00	1.4	10	37.1	5.8	28	31	19
2019/1/17 13:00	1.5	10.9	36.7	5.1	25.1	18	18
2019/1/17 14:00	1.4	9.9	38.4	4.9	27.3	19	14
2019/1/17 15:00	1.7	11	36.7	4.8	26.7	30	16
2019/1/17 16:00	1.8	13.3	33.5	4.4	19.6	--	16
2019/1/17 17:00	1.9	16.3	30.3	4.3	19.7	31	14
2019/1/17 18:00	1.9	19.3	28.7	4.1	20.2	21	20
2019/1/17 19:00	1.8	19.4	27.1	4.1	19.3	39	22
2019/1/17 20:00	1.9	19.9	26.8	3.6	21.1	38	30
2019/1/17 21:00	1.8	18.2	28.4	3.5	20.4	47	31
2019/1/17 22:00	1.9	17	29.4	3.5	21.7	40	34
2019/1/17 23:00	1.8	12.3	35.8	3.7	25.5	38	30
2019/1/18 00:00	1.5	10.9	37.1	3.1	25.5	39	27
2019/1/18 01:00	0.5	10.9	35.9	2.7	24.5	38	28
2019/1/18 02:00	1.8	9.9	34.3	2.7	23.6	--	26
2019/1/18 03:00	1.5	9.2	32.5	2.2	19.3	38	24
2019/1/18 04:00	1.4	7.2	32.5	2.3	25.1	32	20
2019/1/18 05:00	1.3	10.8	27.7	1.5	18	30	23
2019/1/18 06:00	1.3	17.9	20.7	1.4	10.5	25	19
2019/1/18 07:00	1.5	30.4	9.6	1.3	2.5	24	22
2019/1/18 08:00	1.8	35.6	6.6	0.6	5.4	40	21
2019/1/18 09:00	3.3	34.8	6	0.6	344.9	33	25
2019/1/18 10:00	2.9	30.3	9.1	0.8	339.6	42	24
2019/1/18 11:00	3.3	26.6	12.8	0.9	347.1	35	29
2019/1/18 12:00	2.6	26	20.3	1.2	353.8	38	29
2019/1/18 13:00	2.8	22.1	34.6	0.7	345.4	39	27
2019/1/18 14:00	7.7	28.4	32	1.1	341.5	43	28
2019/1/18 15:00	11.6	28.8	40.6	1.1	320.2	47	31
2019/1/18 16:00	9.9	31.4	43.5	1.6	354.8	45	31
2019/1/18 17:00	6.5	33.6	41.5	1.9	353.1	51	29
2019/1/18 18:00	3.6	45.3	20.9	1.6	354.9	45	31
2019/1/18 19:00	2.9	26.4	31.6	1.6	357.5	48	29
2019/1/18 20:00	3.4	34.7	21.3	0.7	8.9	52	24
2019/1/18 21:00	3.1	33.8	19.4	0.8	17.1	50	28
2019/1/18 22:00	2.2	32.1	16.8	0.5	8.2	60	31
2019/1/18 23:00	2.2	35.2	6.6	0.3	180.3	58	31
2019/1/19 00:00	2.2	29.5	5.7	0.4	43.5	60	34
2019/1/19 01:00	2.2	28.1	15.3	0.7	16.9	52	29
2019/1/19 02:00	2	20.4	21.8	1.3	13	50	29
2019/1/19 03:00	1.8	11.4	36.1	1.5	16.2	55	33
2019/1/19 04:00	1.8	11	35.1	1.7	11.1	57	40

2019/1/19 05:00	1.8	9.1	33	1.5	26.1	57	42
2019/1/19 06:00	1.5	16.8	20.3	0.7	23.9	73	39
2019/1/19 07:00	1.7	27.2	10.8	0.7	14.4	71	49
2019/1/19 08:00	2	28.1	11.2	1.9	15.6	90	52
2019/1/19 09:00	2.5	23.2	19.4	2.4	16.5	90	53
2019/1/19 10:00	3	25	24.7	2.4	4	76	56
2019/1/19 11:00	3	16.7	38.5	2.7	8.1	76	59
2019/1/19 12:00	3	16.5	43.6	3	3.9	65	50
2019/1/19 13:00	2.4	13.9	49.1	2.8	3.1	60	39
2019/1/19 14:00	2.2	12.8	51.5	2.8	6	54	39
2019/1/19 15:00	2.4	13.4	50.4	2.6	2.1	52	40
2019/1/19 16:00	2.4	17.9	46.1	2.3	3.5	41	30
2019/1/19 17:00	2.8	27.8	39	1.8	358.2	52	36
2019/1/19 18:00	2.6	31.9	33	2	358.3	74	48
2019/1/19 19:00	2.6	27.8	34.3	1.7	1.1	85	68
2019/1/19 20:00	2.5	36.3	22.3	1.2	16.1	89	57
2019/1/19 21:00	2	42	10.7	0.2	230.6	88	62
2019/1/19 22:00	2.5	37.5	9.7	0.1	228.7	88	62
2019/1/19 23:00	2.5	46.8	2.3	0.1	201.5	103	70
2019/1/20 00:00	2.5	45.2	1.7	0.1	246.8	90	63
2019/1/20 01:00	2.5	43.1	2.2	0.1	329.8	100	64
2019/1/20 02:00	5.5	23.7	23.4	1	6.2	98	67
2019/1/20 03:00	3.4	16.1	28.1	1.4	7.1	79	49
2019/1/20 04:00	2.9	16.1	23.9	1.2	359.2	74	50
2019/1/20 05:00	2.9	17.1	19.2	1.6	8.4	73	51
2019/1/20 06:00	2.5	20.3	12.4	0.5	1.4	94	58
2019/1/20 07:00	3.4	20.7	12.9	0.3	7	89	59
2019/1/20 08:00	3.5	21.3	10.8	1.9	7.6	106	68
2019/1/20 09:00	3.6	22.4	13.1	1.3	6.9	93	64
2019/1/20 10:00	4.2	24.7	13.7	1.9	2.6	90	68
2019/1/20 11:00	4	27.4	19.4	2.3	3.3	110	77
2019/1/20 12:00	3.8	18.6	32.6	2.5	10.9	105	71
2019/1/20 13:00	2.6	10.7	41.7	3.7	11	73	47
2019/1/20 14:00	2.2	10.8	44.5	4	12.3	50	31
2019/1/20 15:00	1.9	12.6	40	4.4	15.3	55	36
2019/1/20 16:00	2	18.1	33	3.5	12	68	42
2019/1/20 17:00	2.2	24	28.2	3.7	15.7	83	50
2019/1/20 18:00	2	25.8	24.1	3.7	21.3	99	76
2019/1/20 19:00	2.4	25.1	22.1	3.5	12.5	88	66
2019/1/20 20:00	2.2	22.1	23.6	4.1	19	84	71
2019/1/20 21:00	2	20.4	25.6	3.8	20.8	93	--
2019/1/20 22:00	1.8	14.4	31.9	4.3	22.8	73	57
2019/1/20 23:00	1.5	10.5	37.2	4.8	23.9	57	35
2019/1/21 00:00	1.5	8.9	40.8	4.7	24.2	41	28

2019/1/21 01:00	1.3	7.1	42.4	4.1	23.3	38	27
2019/1/21 02:00	1.7	7.3	41.9	4.4	19.2	25	17
2019/1/21 03:00	1.5	7.2	41.5	4.6	19.2	30	18
2019/1/21 04:00	1.7	5.6	42.8	5	22.6	28	22
2019/1/21 05:00	1.7	6.1	41.2	4.6	22.2	30	24
2019/1/21 06:00	1.5	6.7	38.9	4.7	21.4	28	21
2019/1/21 07:00	1.5	10.8	34.6	4.2	20.9	30	17
2019/1/21 08:00	1.8	15	30.1	4.5	19.3	32	16
2019/1/21 09:00	1.7	13.3	31.7	5	23.1	25	18
2019/1/21 10:00	1.5	11.5	32.9	5.8	27.7	24	15
2019/1/21 11:00	1.5	11.8	33.2	4.8	28.3	20	15
2019/1/21 12:00	1.8	14.1	32.6	4.2	24.1	21	10
2019/1/21 13:00	1.7	10.5	35.9	4.5	17.1	27	11
2019/1/21 14:00	1.5	9.1	36.4	4.4	18.1	33	17
2019/1/21 15:00	1.7	10.2	--	--	17.1	--	--
2019/1/21 16:00	1.8	11.3	32.7	4.2	11.7	51	11
2019/1/21 17:00	1.9	13.3	30.8	4.1	18.7	27	12
2019/1/21 18:00	1.5	13.7	29.7	4.1	20.7	27	17
2019/1/21 19:00	1.5	14.6	28.3	3.7	21.4	25	13
2019/1/21 20:00	1.8	13.1	28.7	3.7	20.7	26	12
2019/1/21 21:00	1.8	12.9	28.2	3.1	16.1	25	13
2019/1/21 22:00	1.5	11.6	30.5	3.5	20.8	29	18
2019/1/21 23:00	1.5	--	31.7	3	18.9	23	19
2019/1/22 00:00	1.5	9.2	32.5	3.3	18.1	27	13
2019/1/22 01:00	1.4	7.8	35.2	3.9	22.4	23	14
2019/1/22 02:00	1.5	6.5	37.1	3.7	18.5	23	13
2019/1/22 03:00	1.4	5.5	38.9	4	22.4	26	14
2019/1/22 04:00	1.4	5.4	40.6	3.8	19.7	25	13
2019/1/22 05:00	1.4	5	41	4	24.5	22	11
2019/1/22 06:00	1.5	7.2	39.3	3.4	22.5	29	12
2019/1/22 07:00	1.8	9.7	37.4	3.6	24.4	19	11
2019/1/22 08:00	1.9	14.7	33.6	3.8	24	20	15
2019/1/22 09:00	2.2	14.6	34.5	4.3	24.6	19	12
2019/1/22 10:00	2.3	12.1	37.8	4.8	25.4	29	19
2019/1/22 11:00	2.4	12.1	38.2	5.1	23.3	31	20
2019/1/22 12:00	2.5	9.6	39.8	5.6	28.4	34	19
2019/1/22 13:00	3	9.8	40	4.8	24.5	31	23
2019/1/22 14:00	3	10	39.9	4.8	24.3	24	23
2019/1/22 15:00	2.8	12.5	39.8	4.6	18.9	29	25
2019/1/22 16:00	2.9	11.9	39.5	4.6	25.6	39	27
2019/1/22 17:00	2.5	13.3	36.3	4.2	29.2	29	27
2019/1/22 18:00	2.5	17	32.6	3.6	27.8	35	24
2019/1/22 19:00	2.9	20	29.7	3	24.7	37	24
2019/1/22 20:00	2.9	15.7	33.5	3.7	24.9	40	30

2019/1/22 21:00	2.8	11.8	38.7	4.1	26.9	38	29
2019/1/22 22:00	2.8	13.5	37.7	2.6	18.2	38	30
2019/1/22 23:00	2.9	12.8	37.7	2.2	19.1	34	31
2019/1/23 00:00	2.6	11.6	38.9	1.2	17.6	--	30
2019/1/23 01:00	2.5	12.1	40.3	1.5	17.3	33	24
2019/1/23 02:00	2.4	6.5	44.5	2.1	21.8	34	25
2019/1/23 03:00	2.3	8.4	43.3	1.9	22.5	31	21
2019/1/23 04:00	2.6	10.4	38.4	2.4	20	28	24
2019/1/23 05:00	2.9	14.7	34.7	2.2	18.5	29	26
2019/1/23 06:00	2.9	17.7	32.4	1.9	18.5	33	28
2019/1/23 07:00	2.8	18.9	30.5	1.7	13.8	40	34
2019/1/23 08:00	2.8	22.9	29.2	2.1	22	41	30
2019/1/23 09:00	2.6	19.3	32.9	2.6	25.4	37	30
2019/1/23 10:00	3.3	22	32	2.2	7	35	25
2019/1/23 11:00	3.6	19.9	38.2	2.5	9.1	37	25
2019/1/23 12:00	3.8	20.5	45.8	3.1	6.2	36	30
2019/1/23 13:00	3.3	17.8	56.2	3.2	14.7	39	33
2019/1/23 14:00	2.6	10.2	64.2	3.7	7.6	51	32
2019/1/23 15:00	2.4	10.2	62	3.5	6.9	45	31
2019/1/23 16:00	2.4	11.8	58.8	3.3	8.1	52	33
2019/1/23 17:00	2.6	14.6	54.3	2.9	9.1	41	36
2019/1/23 18:00	2.4	18.2	46.9	2.7	13.4	55	34
2019/1/23 19:00	2.3	20.9	41.5	2.5	17.1	52	38
2019/1/23 20:00	2.3	22	35.1	2.6	20.7	57	30
2019/1/23 21:00	2.6	35	19.7	2.3	19.5	57	34
2019/1/23 22:00	2.5	34	17.7	1.7	19.8	49	37
2019/1/23 23:00	2.4	35.8	14	1.4	10	56	41
2019/1/24 00:00	2	36.3	8.9	1.3	13.3	55	44
2019/1/24 01:00	1.9	31.9	12.5	1.6	8.7	54	44
2019/1/24 02:00	2.5	30.6	12	1.1	5.8	52	38
2019/1/24 03:00	1.9	23.9	14.9	0.6	10.4	46	40
2019/1/24 04:00	1.9	28.2	6.8	1	15.7	48	38
2019/1/24 05:00	1.8	20	17.7	1.3	14.9	45	34
2019/1/24 06:00	2	23	22.6	1.3	14.8	44	30
2019/1/24 07:00	2.5	31	20.9	1.1	11.4	57	36
2019/1/24 08:00	2.3	26	30.4	2.2	24.3	57	39
2019/1/24 09:00	2.5	20.3	37.7	3	26.2	48	38
2019/1/24 10:00	3.5	20.8	40.8	3.2	18.5	40	38
2019/1/24 11:00	3.6	18.4	46.2	3.3	18.6	38	32
2019/1/24 12:00	3.5	17.6	53	2.7	5.8	47	31
2019/1/24 13:00	3	13.4	61.2	3.1	7.1	51	31
2019/1/24 14:00	2.4	10.7	63.2	3.4	8.8	41	30
2019/1/24 15:00	2.5	10.5	64.4	3.3	15.2	40	28
2019/1/24 16:00	2.4	11.4	59.6	3.2	8.9	38	22

2019/1/24 17:00	2.5	14.4	56.5	3.1	14.2	37	28
2019/1/24 18:00	2.8	23.5	44.6	2.4	10.9	36	28
2019/1/24 19:00	2.6	29.2	36.1	1.8	21.4	59	31
2019/1/24 20:00	2.3	39	23.6	1.7	23.5	53	35
2019/1/24 21:00	2.2	39.3	18.8	1.5	22.8	59	39
2019/1/24 22:00	2.3	36.9	17.9	1.6	21.5	58	41
2019/1/24 23:00	2.2	36.2	13.7	0.8	18.2	50	43
2019/1/25 00:00	2	41.2	4.5	1.1	8.4	62	43
2019/1/25 01:00	2	38.4	7.1	0.6	10.4	45	42
2019/1/25 02:00	1.8	30.4	7.3	0.1	54.6	57	47
2019/1/25 03:00	1.9	34.5	3.1	0.7	12.3	49	42
2019/1/25 04:00	2.2	33.5	2.8	0.6	2.8	52	44
2019/1/25 05:00	2.3	25.7	13.1	0.8	14	47	45
2019/1/25 06:00	6.3	31.3	7.6	0.3	34.7	48	40
2019/1/25 07:00	4.9	34.6	2.5	0.1	55.1	64	46
2019/1/25 08:00	5.2	34.8	2.8	0.2	229.5	70	50
2019/1/25 09:00	5.9	37.8	6.3	0.4	215.2	62	50
2019/1/25 10:00	4.4	33.1	16.7	0.5	357.2	69	53
2019/1/25 11:00	4.2	25	29	1.8	12.6	62	42
2019/1/25 12:00	3.5	19	44.6	2.8	8.9	53	39
2019/1/25 13:00	3.1	13	63.1	3.3	5.4	53	39
2019/1/25 14:00	2.9	11.5	69.5	3.6	9.7	57	43
2019/1/25 15:00	3.3	12.9	68.7	3.7	7.8	58	45
2019/1/25 16:00	2.4	12.4	69.7	3.6	7.6	69	48
2019/1/25 17:00	2.3	16.1	67	3.3	13.1	70	51
2019/1/25 18:00	2.3	19.8	62.5	3.2	15.5	71	51
2019/1/25 19:00	2.4	25.2	48.9	2.9	14.8	78	60
2019/1/25 20:00	2.4	24.1	41.9	2.6	18.1	77	59
2019/1/25 21:00	2.4	25.2	33.4	1.6	11.4	78	58
2019/1/25 22:00	2.4	25.3	27.8	1.7	13	75	51
2019/1/25 23:00	2.4	24.7	24.6	1.8	13.8	66	51
2019/1/26 00:00	2.4	19.4	28.9	2.9	19.3	66	52
2019/1/26 01:00	2.5	14.2	36.9	3.5	22.8	64	46
2019/1/26 02:00	3	10.2	41.2	3.5	20.6	65	57
2019/1/26 03:00	2.8	8.3	43.1	3.4	20.3	91	70
2019/1/26 04:00	2.8	7.9	44.7	3.6	23.6	63	50
2019/1/26 05:00	2.6	7.1	46.2	4	26.4	75	68
2019/1/26 06:00	2.4	6.1	47	4.2	26.1	78	53
2019/1/26 07:00	2.2	6	46.5	4.7	25.8	62	42
2019/1/26 08:00	2.2	8.1	40.3	5.2	24.4	39	29
2019/1/26 09:00	2.2	9.1	40	5.4	24.4	27	20
2019/1/26 10:00	1.5	5.5	41.4	6	26.3	22	21
2019/1/26 11:00	1.8	7.9	39.8	5.6	25.9	29	12
2019/1/26 12:00	2	7.5	44.2	5.8	20.6	20	14

2019/1/26 13:00	2	7.8	45.6	5.4	17.6	35	23
2019/1/26 14:00	2.2	7.9	47.9	5	14	43	28
2019/1/26 15:00	2	7.9	47.8	5.8	22	43	30
2019/1/26 16:00	2.2	10	46.5	5.6	24	41	25
2019/1/26 17:00	1.8	10.4	43.2	5.7	23.8	41	31
2019/1/26 18:00	1.4	6.8	40.8	5.7	27.7	43	25
2019/1/26 19:00	1.3	6.2	38.5	5.8	27.4	25	18
2019/1/26 20:00	1.2	4.4	39.1	5.8	26.8	28	12
2019/1/26 21:00	1.2	3.8	39.6	5.5	26.9	28	10
2019/1/26 22:00	1.2	4.1	39.3	5.2	26.5	17	6
2019/1/26 23:00	1.3	4.5	38.2	5.1	27.3	13	8
2019/1/27 00:00	1.5	4.5	37.2	5	27.3	23	7
2019/1/27 01:00	1.4	3.5	36.3	4.9	27.1	15	5
2019/1/27 02:00	1.4	3.4	35.3	5.3	28.8	16	6
2019/1/27 03:00	1.5	2.8	35.7	4.9	28.5	29	18
2019/1/27 04:00	1.4	1.3	36.6	4.4	27.4	66	45
2019/1/27 05:00	1.2	0.9	36.8	4.4	26.9	18	10
2019/1/27 06:00	1.3	1	36.3	3.7	26.1	24	5
2019/1/27 07:00	1.7	5.5	32.4	3.2	23.3	19	5
2019/1/27 08:00	1.7	6.3	31.1	3.8	23.1	19	10
2019/1/27 09:00	1.7	5.4	33.1	3.9	28.6	14	11
2019/1/27 10:00	1.7	6.6	33.5	4.3	26.7	22	7
2019/1/27 11:00	2.2	8.3	34.8	3.9	21.3	19	6
2019/1/27 12:00	2	6.8	41.1	3.9	16.1	23	8
2019/1/27 13:00	1.9	4.6	42.6	4.3	12.7	28	10
2019/1/27 14:00	1.8	4.6	44.8	3.7	6.1	53	12
2019/1/27 15:00	1.9	5.9	44.2	3.5	8.4	21	9
2019/1/27 16:00	2	6.3	45.3	3.4	15.1	21	12
2019/1/27 17:00	2	7.6	40.3	3.2	14.8	29	12
2019/1/27 18:00	1.9	10.4	36.1	3.2	20.5	36	14
2019/1/27 19:00	1.8	12.6	31.9	3.1	21	31	12
2019/1/27 20:00	2	16.5	24.5	2.5	20.7	30	12
2019/1/27 21:00	2	25.2	15.1	1.7	21.8	39	21
2019/1/27 22:00	2.2	32.2	6.8	1.7	12.5	39	20
2019/1/27 23:00	1.5	25.7	10.3	1.7	19	31	21
2019/1/28 00:00	1.7	28.1	7	1.5	10.5	23	15
2019/1/28 01:00	1.8	31.6	5.5	1.1	23.3	19	16
2019/1/28 02:00	1.7	24.7	7	1.2	14.9	33	16
2019/1/28 03:00	2	18.9	10.7	1.4	19.6	29	13
2019/1/28 04:00	1.9	12.9	17.3	0.7	22.9	21	10
2019/1/28 05:00	1.5	21.9	3.4	0.1	90.2	19	10
2019/1/28 06:00	1.5	24.4	1.8	0.2	149.6	21	18
2019/1/28 07:00	2	22.5	2.2	0	165.7	32	17
2019/1/28 08:00	2.6	26.2	3.1	0.1	337.3	39	25



2019/1/28 09:00	2.9	26.8	6.1	0.4	205.8	48	29
2019/1/28 10:00	2.8	19.7	19.8	1.7	2.2	36	21
2019/1/28 11:00	3	14.7	28.8	2	2.1	23	14
2019/1/28 12:00	3.5	17.2	30.5	1.8	356.2	27	10
2019/1/28 13:00	3.4	14.6	38.2	2.2	3.3	20	17
2019/1/28 14:00	3.1	10.7	44.7	2.3	0.6	27	12
2019/1/28 15:00	3.4	10	45.2	2.6	3.1	33	20
2019/1/28 16:00	2.4	10.5	44.3	2.8	3.7	32	16
2019/1/28 17:00	2.5	13.6	39.4	2.7	1.8	31	14
2019/1/28 18:00	2	21.1	30.5	2.3	5.1	31	14
2019/1/28 19:00	2	25.1	24.8	2.4	15.6	32	19
2019/1/28 20:00	1.7	24.7	21.5	2.2	17.5	43	18
2019/1/28 21:00	1.7	35.6	9.7	1.8	7.7	33	17
2019/1/28 22:00	2.2	41.4	3.6	1.3	1.5	32	24
2019/1/28 23:00	5.6	34.3	4	0.3	46.8	39	23
2019/1/29 00:00	3.3	34	3.5	0.7	16.7	43	22
2019/1/29 01:00	2.5	27.6	8.6	0.6	14.9	43	27
2019/1/29 02:00	5.7	31.9	4	0	176	45	25
2019/1/29 03:00	3.6	31	3.9	0.1	356	50	28
2019/1/29 04:00	2.2	25	2.9	0.1	59.9	48	29
2019/1/29 05:00	2	22.5	3.4	0.2	175	35	21
2019/1/29 06:00	2	24.7	4.1	0.1	140.9	33	26
2019/1/29 07:00	2.8	30.3	3	0.1	97.8	38	28
2019/1/29 08:00	4	27.3	3.3	0.1	154.8	47	31
2019/1/29 09:00	4.4	34.6	5.9	0.1	8.7	60	47
2019/1/29 10:00	3.6	27.2	18.2	1	12	60	40
2019/1/29 11:00	3.6	20.9	28.3	1.6	358	43	29
2019/1/29 12:00	3.6	20.4	32	2.4	359.1	48	37
2019/1/29 13:00	2.6	13.1	45.3	3.1	9	37	24
2019/1/29 14:00	2.3	8.3	51.1	3.5	4.5	29	17
2019/1/29 15:00	2.2	9.7	51.5	3.7	10.3	36	18
2019/1/29 16:00	2.3	9.7	49.8	3.2	6.8	41	21
2019/1/29 17:00	2.3	12.5	46.9	3.3	4.1	41	23
2019/1/29 18:00	2	16.2	42.1	3.1	2.4	46	21
2019/1/29 19:00	2.2	18.2	40	1.8	12.9	46	30
2019/1/29 20:00	1.8	20.3	34.6	1.6	24.4	64	31
2019/1/29 21:00	1.5	17.2	32.6	1.1	23.1	56	31
2019/1/29 22:00	1.4	23.5	22.9	0.2	15.7	50	25
2019/1/29 23:00	1.5	25.1	21.3	0.2	7.5	44	25
2019/1/30 00:00	1.7	30.9	12.4	0.3	6.1	46	28
2019/1/30 01:00	1.7	32.7	13.7	0.4	13.6	51	29
2019/1/30 02:00	1.5	--	23.7	0.5	4.3	49	26
2019/1/30 03:00	1.8	--	28.4	0.8	18.5	51	27
2019/1/30 04:00	1.8	--	32.1	1.2	24.6	45	27

2019/1/30 05:00	1.8	7.8	30.6	0.6	23.3	51	23
2019/1/30 06:00	2.2	10.7	29.7	1.4	5.5	57	26
2019/1/30 07:00	2.3	13.6	27.1	0.8	12.1	62	37
2019/1/30 08:00	2	18.2	22.7	1	25.9	74	47
2019/1/30 09:00	2	22.6	20	0.9	7.6	85	51
2019/1/30 10:00	2.4	22.6	22.6	1.5	7.2	89	50
2019/1/30 11:00	2.6	19.7	28.8	1.6	358.7	88	54
2019/1/30 12:00	3.1	18.8	36.2	1.8	2.1	86	52
2019/1/30 13:00	3.8	23.7	36.8	1.6	350.7	76	50
2019/1/30 14:00	3.6	22.9	43.2	2.3	5.8	58	50
2019/1/30 15:00	4.4	19.4	51.4	2.6	4.7	65	43
2019/1/30 16:00	3.8	22.3	45.8	2.5	1.9	60	42
2019/1/30 17:00	3.5	27.2	41.7	2.3	0.4	77	47
2019/1/30 18:00	3	38	24.8	1.6	1.1	75	51
2019/1/30 19:00	2.3	44.1	15.8	0.6	356.7	82	54
2019/1/30 20:00	2.3	45.4	11.8	0.2	5.1	90	60
2019/1/30 21:00	2.2	48	3.8	0	170	107	73
2019/1/30 22:00	2.2	40.3	3.9	0.2	199.3	113	76
2019/1/30 23:00	10.4	47.7	2.5	0.2	178.7	120	80
2019/1/31 00:00	3.8	24.6	21.1	0.3	155.6	81	63
2019/1/31 01:00	7.7	16.3	29	0.7	157.2	29	20
2019/1/31 02:00	2.4	11.8	32.6	1	147	37	14
2019/1/31 03:00	2.3	11.2	35.7	0.7	145.6	26	15
2019/1/31 04:00	1.9	8.1	38.2	0.7	141.4	23	13
2019/1/31 05:00	2	7.6	37.3	0.9	134	24	18
2019/1/31 06:00	2.6	31.9	18.1	0.5	31.3	18	17
2019/1/31 07:00	3	46.1	6	0	179.9	31	23
2019/1/31 08:00	5.6	40.3	12.4	0.2	166.9	35	29
2019/1/31 09:00	4.9	29.5	28.5	0.2	196.5	34	25
2019/1/31 10:00	4.5	34.6	28.2	0	22.9	52	32
2019/1/31 11:00	7	35.6	27.3	0.2	337.6	48	32
2019/1/31 12:00	5.4	25.8	42.5	0.3	268.4	80	59
2019/1/31 13:00	4.6	16	49.8	0.7	320.4	66	43
2019/1/31 14:00	5.1	15.7	59.1	0.9	337.1	51	30
2019/1/31 15:00	4.1	10.7	67.8	1.3	337.6	45	30
2019/1/31 16:00	8.1	19.9	52.1	1.7	359.4	45	30
2019/1/31 17:00	4	23.5	49	1.6	12	38	21
2019/1/31 18:00	3.1	23.2	49	1.4	21.7	31	17
2019/1/31 19:00	3.3	28.7	39.6	2.1	22.3	40	25
2019/1/31 20:00	2.6	14.9	45.9	1.7	22.2	45	25
2019/1/31 21:00	3	23.9	33.8	2.2	7.1	26	12
2019/1/31 22:00	2.5	24.2	20.7	2.4	8	45	31
2019/1/31 23:00	2.3	18.8	26.1	3.7	17.8	50	30