

臺中市政府環境保護局
空氣品質監測月報表

測站名稱： 龍井

監測時間： 2019/1/1 ~ 2019/1/31

項目 日期	二氧化氮(NO ₂)ppb				二氧化硫(SO ₂)ppb				懸浮微粒(PM-10) μg/m ³			臭氧(O ₃)ppb		懸浮微粒(PM-2.5) μg/m ³			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	4.2	10.5	2.1	0	2.3	4	1.7	0	31.1	55	0	32.1	36.4	3.7	10.6	0	4.8	北北東
02	9.3	16.2	3.2	0	2.4	3	1.7	0	26.3	39	0	28.3	35.2	5	16.3	0	3.7	北北東
03	9.2	15.9	2.9	0	2.1	2.9	1.6	0	25.3	39	0	25.3	30.2	5.2	10.6	0	3.4	北北東
04	15.4	24.3	8.6	0	2.4	5.5	1.6	0	53.3	99	0	19	25.2	27.8	59	0	1.6	北北東
05	15.8	21.5	7.4	0	2.8	5.1	1.5	0	60.5	91	0	17.4	24.4	32.8	59	0	2.3	北北東
06	6.6	17.6	4.3	0	1.6	2.7	1.2	0	19.4	31	0	24.5	36.4	5.9	12.5	0	4.2	北北東
07	8.6	17.6	4.3	0	2.1	3.4	1.3	0	40	73	0	28.2	39.7	9	14.4	0	2.9	北
08	5.8	12.1	2.3	0	1.5	2.5	1.2	0	39.3	64	0	28.5	34	8.9	18.2	0	4.1	北
09	7.8	12.6	2.5	0	1.6	1.7	1.3	0	40	90	0	30.2	37.3	9.4	19.1	0	3.8	北北東
10	8.9	13.1	4.3	0	1.5	2.7	1.2	0	62.1	99	0	23.5	32.7	22.3	39.1	0	3	北
11	13.3	21.1	4.8	0	2.1	3.7	1.2	0	49.7	74	0	16	25.3	24.2	35.3	0	1.9	北
12	13.1	19.4	7.4	0	2.6	3.7	2	0	48.3	83	0	15.2	30.8	22.3	44.8	0	2.9	北北東
13	4	11.1	1.8	0	2	2.3	1.7	0	42.1	100	0	26.3	34.2	11.8	19.1	0	4.5	北
14	6.7	11.7	1.5	0	2.2	2.9	1.8	0	49.3	111	0	33.3	39.8	10.9	19.1	0	3.8	北
15	8.3	14.5	2.9	0	2.3	3.6	1.6	0	73.3	103	0	30.1	37.7	29.7	43.8	0	4	北
16	7.4	16.3	2.3	0	1.8	2.7	1.3	0	26.5	47	0	37	45.8	8.8	19.1	0	4.7	北北東
17	6.7	9.8	2.2	0	1.8	2.2	1.3	0	37.5	63	0	35	40.7	13.3	31.5	0	5.2	北北東
18	16.8	29.9	8.1	0	4.7	11.9	2.1	0	66.9	89	0	31.2	43.9	22.1	30.5	0	2.1	北北東
19	16.6	25.6	10	0	2.9	5	1.8	0	88.8	108	0	34.7	45.9	39.9	54.3	1	1.9	北
20	12.2	20.8	4.9	0	2.7	4.5	1.5	0	82.5	102	0	31.3	41.6	46.9	60.9	1	3.8	北北東
21	5.3	11.2	2.7	0	1.7	2.5	1.2	0	47.3	58	0	37.8	45.8	15.6	26.7	0	5.6	北北東
22	9.6	21.9	2.3	0	2.4	4.1	1.3	0	59.8	101	0	38.8	45.4	20.6	38.1	0	4.7	北北東
23	14.9	28.4	6.8	0	3.1	5	1.6	0	76.8	122	0	40.6	55.6	28.9	39.1	0	3.3	北北東
24	14.2	27.7	7.9	0	2.7	5.4	1.7	0	73.3	115	0	40.9	54.8	29.3	39.1	0	3	北北東
25	14.9	29.4	6	0	2.7	4.4	1.7	0	76.6	99	0	40	61.8	41	52.4	1	2.9	北北東
26	5.3	9.3	2.6	0	2	3	1.3	0	80.4	189	0	43	50.3	20.8	34.3	0	5.5	北北東
27	5.3	15	2.1	0	1.6	2.1	1.3	0	42.3	97	0	38.2	43.4	9.2	14.4	0	3.5	北北東
28	12.9	22.4	6.4	0	2.3	5.7	1.2	0	37	64	0	31.4	41.2	13.6	27.7	0	2.2	北北東
29	14.2	25	4.5	0	2.1	4.1	1.2	0	51.8	79	0	31.8	47.2	23.5	28.6	0	2.4	北
30	20.5	47.7	3.6	0	1.9	4.5	1.3	0	85	185	0	28.5	40.1	43	61.9	1	1.6	北北東
31	13.3	36	1.5	0	2.8	5.1	1.2	0	45.8	67	0	30.9	45.8	23.1	39.1	0	2.2	東南
月平均值	10.6				2.3				52.8			30.6		20.3			3.4	
最大值	20.5				4.7				88.8			43		46.9			5.6	
發生日期	30				18				19			26		20			21	
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 龍井測站

日期	SO ₂ (ppb)	NO ₂ (ppb)	O ₃ (ppb)	風速 (m/s)	風向 角度	PM ₁₀ (µg/m ³)	PM ₂₅ (µg/m ³) 迴歸
2019/1/1 00:00	2.9	7.9	29.9	2.4	16.1	26	5
2019/1/1 01:00	4	10.5	25.5	2.9	12.8	26	3
2019/1/1 02:00	3.5	5.1	19.9	3.5	13.8	27	1
2019/1/1 03:00	3.1	4.6	30.2	3.7	13.5	29	1
2019/1/1 04:00	2.5	3.6	32.4	4.5	14.2	41	2
2019/1/1 05:00	2.2	2.1	33.5	4.3	15.1	--	3
2019/1/1 06:00	2.5	2.7	33.6	4.3	13.1	18	1
2019/1/1 07:00	2	2.5	33.5	4.4	12.7	20	1
2019/1/1 08:00	2.3	3.5	32.1	4.8	14.4	19	3
2019/1/1 09:00	2.1	3.7	31.6	4.9	10.5	25	4
2019/1/1 10:00	2.1	4.9	28.9	5	10.8	45	3
2019/1/1 11:00	2.6	4.4	28.6	5.6	9.7	--	3
2019/1/1 12:00	2.3	3.9	32.8	6.5	9	--	6
2019/1/1 13:00	2.5	3.6	35.9	6	9.1	50	5
2019/1/1 14:00	2.1	4	36.4	5.8	7.2	50	5
2019/1/1 15:00	2.2	4.3	35.4	6	2.5	48	11
2019/1/1 16:00	2	2.6	35.7	6.6	8.7	55	7
2019/1/1 17:00	2.1	3.9	35.5	5.8	12.7	37	5
2019/1/1 18:00	2.1	5.1	33.3	4.6	9.1	26	2
2019/1/1 19:00	2	4.6	32.7	4.5	7.3	27	5
2019/1/1 20:00	2	4.4	32.3	5	8.3	25	5
2019/1/1 21:00	1.7	3.7	32.6	4.6	18.5	26	4
2019/1/1 22:00	1.8	4.5	32.4	3.8	19	18	6
2019/1/1 23:00	1.7	3.7	32.8	3.4	19.3	19	3
2019/1/2 00:00	2	4.3	32.6	3.5	19.6	22	1
2019/1/2 01:00	2.9	5.7	29.8	3.4	16.7	21	2
2019/1/2 02:00	2.5	3.2	22.7	3.9	16.8	15	3
2019/1/2 03:00	2.6	3.4	34.6	4.1	20.6	20	1
2019/1/2 04:00	2.2	3.2	35.2	3.9	14.5	24	2
2019/1/2 05:00	2.9	4.5	34.5	3.7	13.6	18	3
2019/1/2 06:00	2.3	5.4	34	3.7	22.3	24	5
2019/1/2 07:00	2.3	4.9	33.5	3.2	16.4	21	2
2019/1/2 08:00	2.1	9.2	31.2	3.2	17.1	19	1
2019/1/2 09:00	2.3	15.9	26.6	3.5	21.1	21	5
2019/1/2 10:00	2.5	16.2	22.5	3.7	13.6	27	2
2019/1/2 11:00	2.6	12.4	23.8	4.4	9.2	35	7
2019/1/2 12:00	2.3	12.3	25	4.3	8	35	6
2019/1/2 13:00	2.1	10.5	27.5	4.1	6.8	30	8
2019/1/2 14:00	1.8	9.3	30.4	4.8	9.8	28	6
2019/1/2 15:00	2.3	8.1	31.3	4.8	9.8	29	7
2019/1/2 16:00	2.7	10.1	30.4	4.5	11	33	4

2019/1/2 17:00	3	14.3	27.5	3.7	11.1	32	3
2019/1/2 18:00	2.6	13.8	26.6	3.6	10.1	31	4
2019/1/2 19:00	2.6	13.3	25.3	3.4	10.5	32	9
2019/1/2 20:00	2.2	12.3	25.1	3.2	12	39	16
2019/1/2 21:00	2.1	10.6	25.1	3	14.9	25	8
2019/1/2 22:00	1.7	8.2	25.7	3.1	18.4	27	4
2019/1/2 23:00	2.1	9.2	25.6	2.7	21.1	23	8
2019/1/3 00:00	2.2	7.2	25.2	2.9	17.5	22	5
2019/1/3 01:00	2.2	5.8	25.3	2.8	18.5	26	6
2019/1/3 02:00	2	5.5	18	2.8	13.5	21	6
2019/1/3 03:00	2	4.8	26.5	3.8	8.9	28	4
2019/1/3 04:00	2.1	3.2	29.4	4.1	15.1	21	3
2019/1/3 05:00	2	2.9	30.2	4	15.9	19	5
2019/1/3 06:00	2.3	4.4	29	3.7	12.7	18	1
2019/1/3 07:00	2.3	3.6	30	4.3	16.6	13	5
2019/1/3 08:00	2.1	7	28.4	3.9	11.7	21	2
2019/1/3 09:00	2	10.1	26.3	3.7	17.1	20	2
2019/1/3 10:00	2	12.6	24.7	3.7	19.4	21	4
2019/1/3 11:00	2	15	22	3.2	19.2	27	5
2019/1/3 12:00	2.3	15.6	21.3	3.2	6.5	29	10
2019/1/3 13:00	2.5	9.2	24.4	4.3	11.9	29	10
2019/1/3 14:00	2.1	9.7	27.1	4	14.3	20	7
2019/1/3 15:00	2.2	12.6	25	3.4	12.2	30	9
2019/1/3 16:00	2	14.2	24.4	3.7	4.5	39	11
2019/1/3 17:00	2.1	11.4	25	4.6	15.7	39	9
2019/1/3 18:00	2.6	15.9	23.4	3.6	6.2	24	6
2019/1/3 19:00	2.1	11.6	24.2	3.9	9.1	32	4
2019/1/3 20:00	1.8	9.2	25	3.3	12.5	25	3
2019/1/3 21:00	2.1	8.6	24.8	3.3	14.1	28	3
2019/1/3 22:00	1.6	5.8	25.3	2.6	18.7	23	5
2019/1/3 23:00	2.1	9.2	25.5	1.9	28	26	5
2019/1/4 00:00	2.9	14	22.4	0.7	102.4	27	3
2019/1/4 01:00	2.1	17.7	19	0.8	148.1	35	10
2019/1/4 02:00	2.2	19	13	1.1	173.5	18	6
2019/1/4 03:00	3.4	19.7	16.3	1	141.4	30	8
2019/1/4 04:00	2.1	16.3	17	1.5	130.3	45	25
2019/1/4 05:00	2	15.8	18	0.1	92.5	55	31
2019/1/4 06:00	2	16.6	17.3	0.9	112.2	51	33
2019/1/4 07:00	1.7	16.2	15.8	0.6	129.3	65	36
2019/1/4 08:00	1.6	15.9	13.8	0.3	229	64	41
2019/1/4 09:00	1.7	17.6	12.1	0.2	169.5	72	48
2019/1/4 10:00	2.1	22.8	11.4	0.5	175.7	77	52
2019/1/4 11:00	2.5	23.2	11	1	266.8	80	55
2019/1/4 12:00	3.7	24.3	15.8	3.4	275.1	68	38

2019/1/4 13:00	4.8	19.2	21	2.5	300.2	99	59
2019/1/4 14:00	5.5	13.1	24.7	3	356	75	36
2019/1/4 15:00	2.6	11.9	25.2	3.3	357.2	62	22
2019/1/4 16:00	2.2	10.1	24.6	3.3	0.4	55	15
2019/1/4 17:00	2	12.4	25.1	2.9	3.6	49	18
2019/1/4 18:00	2.1	10.3	24.7	2.6	14.1	53	18
2019/1/4 19:00	2	9.7	24.6	2.2	14.6	41	14
2019/1/4 20:00	1.7	9.2	23.2	1.8	15.9	38	12
2019/1/4 21:00	1.8	9.6	22.7	1.2	16.8	35	18
2019/1/4 22:00	2.6	12.8	20.9	0.7	11.4	35	18
2019/1/4 23:00	2.2	17	19.5	1	18	37	25
2019/1/5 00:00	2.1	8.6	19.7	1.8	24.8	39	26
2019/1/5 01:00	1.8	7.4	20.6	1.9	38.8	54	19
2019/1/5 02:00	2.2	7.7	15.9	1.5	19.5	57	23
2019/1/5 03:00	2.1	10.2	22.7	1.4	16.4	58	38
2019/1/5 04:00	2.3	13.1	20.5	1.6	25.7	58	35
2019/1/5 05:00	2.7	14.7	18.5	1.5	25.4	63	37
2019/1/5 06:00	3.2	14.4	16.7	1.4	12.7	60	36
2019/1/5 07:00	3	15	16.6	1.7	32.6	59	38
2019/1/5 08:00	5	18.7	14	1.8	27.9	68	47
2019/1/5 09:00	3.5	15.9	14.3	2.1	32.2	69	46
2019/1/5 10:00	5.1	19.2	10.6	2.2	18.3	57	44
2019/1/5 11:00	3.7	16.3	13.5	2.7	15.1	63	43
2019/1/5 12:00	4.6	20.6	14.3	2.5	6.7	72	41
2019/1/5 13:00	3.5	19.4	14.5	2.7	1.8	82	50
2019/1/5 14:00	2.7	17.2	19	2.6	0.3	91	59
2019/1/5 15:00	3.7	21.5	19.4	2.4	358.4	86	50
2019/1/5 16:00	2.9	18.3	20.8	3.7	3	81	32
2019/1/5 17:00	2.5	12	24.4	3.2	5.4	84	38
2019/1/5 18:00	2.1	15.7	21.7	3.1	8.7	55	27
2019/1/5 19:00	2	14	18.7	3.4	7.7	39	17
2019/1/5 20:00	1.8	12.8	18.9	3	7.8	35	14
2019/1/5 21:00	1.8	17	17.3	2.6	7	43	13
2019/1/5 22:00	1.7	17.7	15.7	2.8	12	50	17
2019/1/5 23:00	1.7	19.4	14.7	2.2	10.8	34	12
2019/1/6 00:00	1.5	20.3	14.3	2.1	16.1	33	11
2019/1/6 01:00	1.3	17.6	14.9	2.7	16	22	12
2019/1/6 02:00	1.3	8.3	11.2	3.1	15.5	11	8
2019/1/6 03:00	1.8	8.4	15.7	4	13.1	11	2
2019/1/6 04:00	1.6	6.8	16.4	4	15.4	11	3
2019/1/6 05:00	1.5	7.6	16.1	4	18.2	14	1
2019/1/6 06:00	2.7	11.4	14.2	4.2	16	8	1
2019/1/6 07:00	2.1	8.3	14.8	4.4	20.7	11	2
2019/1/6 08:00	1.5	7.3	16.1	4.7	17.7	15	4

2019/1/6 09:00	1.7	7.3	16.1	5.3	19.6	14	3
2019/1/6 10:00	1.6	5.3	19.4	5.2	17.3	20	5
2019/1/6 11:00	1.6	6.7	21.4	5.3	13.3	14	6
2019/1/6 12:00	1.6	6.4	24.4	5.4	18.6	17	5
2019/1/6 13:00	1.6	4.5	29.4	4.8	17.5	20	3
2019/1/6 14:00	1.6	5.3	32.4	4.9	13	21	5
2019/1/6 15:00	1.7	4.8	34.6	5.3	10.9	22	8
2019/1/6 16:00	1.8	4.3	36.4	5.3	9.2	26	5
2019/1/6 17:00	1.6	4.6	36	4.6	11.5	23	6
2019/1/6 18:00	1.5	4.5	35	4.5	11.5	25	11
2019/1/6 19:00	1.7	4.5	33.5	4.1	14.3	24	8
2019/1/6 20:00	2	5.1	31.7	3.5	17.1	25	11
2019/1/6 21:00	1.6	5.1	29.9	3.4	19.2	27	12
2019/1/6 22:00	1.3	5.3	29.8	3	18.3	29	10
2019/1/6 23:00	1.2	5.1	30	2.8	18.7	31	8
2019/1/7 00:00	1.6	4.6	29	2.7	22.2	24	4
2019/1/7 01:00	2.5	10.6	26.2	2.3	23.8	24	6
2019/1/7 02:00	2.9	10.6	17.3	2.1	23.5	20	8
2019/1/7 03:00	3.4	10.1	24.6	2.1	25.1	19	4
2019/1/7 04:00	2	9.3	26	1.6	17.5	22	10
2019/1/7 05:00	2.3	9.2	25.3	1.9	29.8	26	9
2019/1/7 06:00	1.7	8.1	26.6	2.1	27.1	36	6
2019/1/7 07:00	1.5	11.7	25.6	2.2	27.2	31	8
2019/1/7 08:00	2.5	17.6	22.7	2.4	25	30	6
2019/1/7 09:00	3.1	17.3	19	2.4	19.8	26	8
2019/1/7 10:00	2.2	9.5	22.4	3.1	15.2	32	11
2019/1/7 11:00	2.3	8.8	26.1	2.8	357.7	35	9
2019/1/7 12:00	2.5	8.1	28.1	3.4	359.5	37	5
2019/1/7 13:00	2.1	4.8	35.6	3.9	352.4	40	4
2019/1/7 14:00	2.2	4.3	39.7	4.3	352.4	39	13
2019/1/7 15:00	2	5.1	39.4	4.3	353.9	49	10
2019/1/7 16:00	1.8	6.3	37.3	3.3	359.5	59	12
2019/1/7 17:00	1.6	8.1	34.5	3.3	5.3	51	12
2019/1/7 18:00	1.6	7.7	32.7	3.1	10.3	50	6
2019/1/7 19:00	1.7	6.7	31.2	3.5	358.9	37	12
2019/1/7 20:00	1.7	7.6	29.7	3.3	359.3	38	8
2019/1/7 21:00	1.5	5.4	27.7	3.9	359.1	51	12
2019/1/7 22:00	1.3	6.7	27.4	3	8	67	14
2019/1/7 23:00	1.7	7.2	26.3	2.9	6.8	73	12
2019/1/8 00:00	1.5	6.7	26.2	3	359.8	69	13
2019/1/8 01:00	1.5	5.8	24.7	2.8	3.1	64	15
2019/1/8 02:00	2.5	4.4	18.1	2.7	4.5	58	10
2019/1/8 03:00	2.1	6.2	27.7	2.5	5.8	56	14
2019/1/8 04:00	1.5	4.4	28.6	3	6.2	58	18

2019/1/8 05:00	1.6	4.6	29.3	3	8.6	53	13
2019/1/8 06:00	1.5	4.8	27.2	3.4	11.1	49	17
2019/1/8 07:00	1.8	3.7	27	3.6	12	48	12
2019/1/8 08:00	1.6	4.9	27.9	4.2	12.6	42	10
2019/1/8 09:00	1.5	8.2	27	3.9	14.2	42	12
2019/1/8 10:00	1.2	12.1	23.4	3.7	21.3	39	12
2019/1/8 11:00	1.2	11.1	22.5	3.4	12.2	38	12
2019/1/8 12:00	1.2	7.4	26	4.6	10.9	39	8
2019/1/8 13:00	1.5	6	29.1	4.7	13	35	9
2019/1/8 14:00	1.5	6.3	31.2	4.7	8.7	36	6
2019/1/8 15:00	1.5	7.8	31.7	5.2	7.6	37	8
2019/1/8 16:00	1.5	6.3	34	5.8	8.4	42	8
2019/1/8 17:00	1.3	5.8	33.6	5.9	9.8	37	5
2019/1/8 18:00	1.7	5.1	31.9	5.6	12.1	33	4
2019/1/8 19:00	1.3	4.9	30.8	4.9	12.3	24	3
2019/1/8 20:00	1.3	4.1	30.8	4.8	14	28	3
2019/1/8 21:00	1.3	4.6	30.4	4.3	18	20	4
2019/1/8 22:00	1.3	4.3	30.4	4.3	16.2	18	4
2019/1/8 23:00	1.6	3.7	29.8	3.6	21	19	3
2019/1/9 00:00	1.5	2.3	30.4	3.9	18.6	27	3
2019/1/9 01:00	1.3	3.1	28.3	3.8	17.2	27	3
2019/1/9 02:00	--	--	22	4.2	20.1	25	2
2019/1/9 03:00	1.7	2.7	31.7	3.9	16	23	6
2019/1/9 04:00	1.5	2.5	32.2	4.1	17.2	27	10
2019/1/9 05:00	1.6	2.9	31.7	4	16	21	6
2019/1/9 06:00	1.5	2.9	31.9	4	17.2	20	9
2019/1/9 07:00	1.5	3.4	31.2	3.7	15.6	22	10
2019/1/9 08:00	1.6	7.4	28.4	3.6	13.1	25	7
2019/1/9 09:00	1.6	12.5	24.4	3.5	15.7	30	5
2019/1/9 10:00	1.5	12.4	22.9	3.8	7.9	28	2
2019/1/9 11:00	1.6	12	23.9	4	12.6	42	7
2019/1/9 12:00	--	--	--	--	1.1	47	10
2019/1/9 13:00	1.6	5.7	31.8	5	7.7	62	9
2019/1/9 14:00	1.6	7.7	36.1	4.5	6.9	58	12
2019/1/9 15:00	1.5	8.2	36.9	4	358.1	54	8
2019/1/9 16:00	1.5	7.8	37.3	4.6	4.7	90	19
2019/1/9 17:00	1.6	10.2	35.7	4.4	6	60	19
2019/1/9 18:00	1.6	10.2	34	4.7	8.3	49	13
2019/1/9 19:00	1.3	8.1	33.2	4	15.2	51	13
2019/1/9 20:00	1.5	7.9	31.8	4.2	10.6	39	7
2019/1/9 21:00	1.5	9.3	30.4	2.6	15.1	33	9
2019/1/9 22:00	1.7	12.6	27.7	2.2	17.4	35	12
2019/1/9 23:00	1.7	11	26.7	2	24.7	41	14
2019/1/10 00:00	1.7	10.9	25.5	1.7	28	51	15

2019/1/10 01:00	1.7	8.1	21.8	2.9	8.9	42	12
2019/1/10 02:00	2	5.3	21.4	3.3	2.3	49	15
2019/1/10 03:00	1.7	4.9	32.4	3.7	2.5	46	19
2019/1/10 04:00	1.7	4.8	32.7	3.2	6.5	46	14
2019/1/10 05:00	1.2	4.3	31.8	2.7	3.1	44	11
2019/1/10 06:00	1.5	6.3	30.2	2.4	5.4	51	12
2019/1/10 07:00	1.8	9.5	26.7	3.1	3.3	55	13
2019/1/10 08:00	2.7	13	21.7	3.2	2.2	51	18
2019/1/10 09:00	1.5	12.1	19.2	3.3	7.6	59	16
2019/1/10 10:00	1.6	12	18.2	2.9	16.9	68	19
2019/1/10 11:00	1.6	12.4	18.3	3.3	2.1	67	22
2019/1/10 12:00	1.8	9.2	19.2	3.8	358.8	82	20
2019/1/10 13:00	1.7	8.3	21.7	3.5	3.8	87	25
2019/1/10 14:00	1.6	8.6	24.1	3.4	359.7	77	27
2019/1/10 15:00	1.5	8.4	23.9	3.6	356.2	83	33
2019/1/10 16:00	1.3	8.4	24.8	3.7	0.7	99	39
2019/1/10 17:00	1.2	10.1	23.9	3.4	0.4	71	36
2019/1/10 18:00	1.2	9.7	24.2	3	358.5	79	30
2019/1/10 19:00	1.2	13.1	21.1	2.7	3	70	34
2019/1/10 20:00	1.3	9.5	20.8	2.6	5.3	74	30
2019/1/10 21:00	1.2	8.3	21.3	2.1	9.8	59	22
2019/1/10 22:00	1.2	8.2	21	2.2	14	37	20
2019/1/10 23:00	1.5	9.7	21.4	1.7	15.6	42	26
2019/1/11 00:00	1.3	8.8	21.1	1.4	9.1	52	22
2019/1/11 01:00	1.7	7.7	21.4	2.4	0.6	48	20
2019/1/11 02:00	1.2	4.8	17.3	2.3	6.6	48	18
2019/1/11 03:00	1.6	5	25.3	1.6	17.2	52	18
2019/1/11 04:00	1.6	7.6	24.6	1.9	3.2	42	10
2019/1/11 05:00	1.5	4.9	23	1.7	15.3	42	18
2019/1/11 06:00	2.2	9.5	22.4	0.8	35.3	39	12
2019/1/11 07:00	1.3	13.7	19	1.7	6.9	47	16
2019/1/11 08:00	1.3	15.3	15.4	1.3	9.7	34	16
2019/1/11 09:00	1.3	14.5	15.2	1.7	1.2	34	21
2019/1/11 10:00	1.3	11	15.2	2.5	359.6	42	23
2019/1/11 11:00	1.5	13.3	19	2.1	2	49	22
2019/1/11 12:00	2.2	12.8	7.6	2.7	359.7	63	25
2019/1/11 13:00	2.6	10.5	12.5	3.1	354.7	54	27
2019/1/11 14:00	3	13.8	14.9	3.3	354.8	39	30
2019/1/11 15:00	2.5	12.5	15.2	2.9	10.2	54	31
2019/1/11 16:00	2	15.6	15	2.9	3.8	58	32
2019/1/11 17:00	2.1	16.7	14.5	2.9	1.5	74	31
2019/1/11 18:00	2.6	15.6	15.4	2.4	11.3	72	31
2019/1/11 19:00	2.3	16.6	15.9	2.3	15.5	49	29
2019/1/11 20:00	2.7	16.7	15.3	1.5	51	42	24

2019/1/11 21:00	2.6	19.2	14.5	0.5	60.2	45	26
2019/1/11 22:00	2.9	20.3	10.6	0.3	358.6	53	31
2019/1/11 23:00	3.7	21.1	7.8	0.6	33.8	54	33
2019/1/12 00:00	3	19.9	6.2	0.1	337.9	59	35
2019/1/12 01:00	3	19.2	5.8	0.2	72.4	63	33
2019/1/12 02:00	3.4	14	5.3	0.5	53.3	83	45
2019/1/12 03:00	3	19.4	5	1.5	10.8	59	37
2019/1/12 04:00	3.7	17.7	9	1.1	25.1	49	36
2019/1/12 05:00	3.6	17.2	9.8	0.9	17.7	25	14
2019/1/12 06:00	3.2	12.5	11.2	2.7	0.2	25	19
2019/1/12 07:00	2.5	9.8	14.3	2.4	13.9	21	15
2019/1/12 08:00	2.1	13.1	13	2.3	28.1	25	12
2019/1/12 09:00	2	12	11	2.9	18.9	32	17
2019/1/12 10:00	2.3	13	10	3.1	12.5	42	22
2019/1/12 11:00	2.2	11	12.3	3.7	353.8	52	31
2019/1/12 12:00	2.5	7.7	17.5	4.1	350.7	68	30
2019/1/12 13:00	2.9	10.1	20.6	4	356.1	81	31
2019/1/12 14:00	2.7	10.3	25.6	3.7	354.7	83	27
2019/1/12 15:00	2.7	7.4	30.8	4.4	351.7	55	29
2019/1/12 16:00	2.5	9.2	26.6	4.2	0.5	73	25
2019/1/12 17:00	2.5	11.5	21.5	4.2	9.1	58	14
2019/1/12 18:00	2.2	14.4	17.1	4.5	8	47	16
2019/1/12 19:00	2.2	12.9	16.1	3.8	11.4	43	13
2019/1/12 20:00	2	13.8	15.8	3.5	15.1	37	15
2019/1/12 21:00	2.2	13.8	16.2	3.9	14.4	33	15
2019/1/12 22:00	2.6	14.9	16.3	3.4	18.1	34	11
2019/1/12 23:00	2.5	14.4	16.6	2.4	16.3	38	15
2019/1/13 00:00	2.6	15.8	16.8	2.7	8.2	32	11
2019/1/13 01:00	2.3	11.1	17.6	2.9	14.4	33	10
2019/1/13 02:00	2.1	9.6	13.4	3.4	13.3	31	7
2019/1/13 03:00	2.3	5.4	20.3	4.2	10.2	32	12
2019/1/13 04:00	2.2	3.4	24.7	3.6	15.9	34	15
2019/1/13 05:00	1.8	2.3	24.8	3.9	15.8	30	6
2019/1/13 06:00	2.1	2.6	25.7	4.2	10.7	28	7
2019/1/13 07:00	2.1	2.5	25.1	4	12.8	37	13
2019/1/13 08:00	1.8	4	23.9	3.8	16.6	44	13
2019/1/13 09:00	1.8	3.6	23	3.8	19.1	35	7
2019/1/13 10:00	2	4.1	23	4.5	9.1	33	6
2019/1/13 11:00	2.2	3.6	25.3	4.9	0.8	47	12
2019/1/13 12:00	2	3.2	28	5.9	0.8	62	15
2019/1/13 13:00	2	2.5	30.4	5.6	6.7	100	19
2019/1/13 14:00	2	2.3	33.6	5.7	6.2	64	14
2019/1/13 15:00	2.1	2.7	34.2	6.2	5.5	65	12
2019/1/13 16:00	2	1.8	32.3	6.1	7.1	52	13

2019/1/13 17:00	2	3.6	30.3	5	10.9	53	19
2019/1/13 18:00	2	4	28.9	4.9	11	43	15
2019/1/13 19:00	1.8	4	27.9	4.5	14.3	41	14
2019/1/13 20:00	1.7	4	27.2	4.4	15.7	35	11
2019/1/13 21:00	1.8	3.2	27.7	3.9	19.7	32	12
2019/1/13 22:00	2.1	4	27.7	4.2	17.8	29	7
2019/1/13 23:00	1.7	4.1	28.1	4	15.6	25	11
2019/1/14 00:00	2.1	3.6	28.6	3.9	16.5	26	11
2019/1/14 01:00	2	3.1	27	4.1	19.6	27	8
2019/1/14 02:00	2.2	1.5	21	3.7	21.3	27	9
2019/1/14 03:00	2	2.2	32.6	4	16.1	27	8
2019/1/14 04:00	2.2	1.5	34.1	4.3	16.8	26	7
2019/1/14 05:00	2	1.7	35	4.1	19.1	29	6
2019/1/14 06:00	2.1	2	34.9	3.5	20.5	28	6
2019/1/14 07:00	2	5.7	33	3.4	23.2	25	7
2019/1/14 08:00	2.5	11.4	28.6	3	21.2	29	12
2019/1/14 09:00	2.1	11.7	26.6	3.1	17.5	35	9
2019/1/14 10:00	2	8.3	27.5	3.8	9.9	34	11
2019/1/14 11:00	2.5	10.2	29.4	3.7	8.2	49	12
2019/1/14 12:00	2.5	7.9	32.7	3.8	357.4	--	--
2019/1/14 13:00	2.2	5	37.4	4.6	356.5	--	--
2019/1/14 14:00	2.2	7.7	39.8	4.7	359.2	109	13
2019/1/14 15:00	2	9.1	37.5	5.1	0.9	109	19
2019/1/14 16:00	2	8.7	38	5.1	0.8	111	17
2019/1/14 17:00	1.8	8.8	37.7	4.8	8	101	12
2019/1/14 18:00	1.8	6.7	38.4	4.5	8.8	61	10
2019/1/14 19:00	2	7.4	37.4	3.9	6	40	9
2019/1/14 20:00	2	6.7	35.2	3.6	6.6	39	12
2019/1/14 21:00	2.2	5.8	35.6	2.8	11.9	42	13
2019/1/14 22:00	2.3	7.2	35.4	2.7	8.4	42	11
2019/1/14 23:00	2.3	9.6	33.1	3.3	6.2	45	13
2019/1/15 00:00	2.9	11.4	30.8	2.6	9.8	50	17
2019/1/15 01:00	3	8.3	28.1	3	2.1	53	21
2019/1/15 02:00	2.2	6.5	21.5	3.2	2.9	64	30
2019/1/15 03:00	2.5	6.4	31.4	3.3	11	67	28
2019/1/15 04:00	1.8	4.6	32.4	3.1	10	77	35
2019/1/15 05:00	2	6.5	30	3.7	11	69	33
2019/1/15 06:00	2.6	9.6	29	3.1	23.9	69	35
2019/1/15 07:00	2.9	10.1	25.7	2.4	13.6	73	33
2019/1/15 08:00	3.6	13.5	22.3	2.9	6.7	77	38
2019/1/15 09:00	2.5	13.9	21.7	2.9	16.6	81	35
2019/1/15 10:00	2.5	14.5	20	3	8.9	85	39
2019/1/15 11:00	2.7	13.1	20.5	3.7	354.3	93	42
2019/1/15 12:00	2.7	12	23.4	4.5	359.6	90	44

2019/1/15 13:00	2.5	9.2	29.1	4.4	4.8	88	35
2019/1/15 14:00	2.3	8.3	35.7	4.5	357.1	80	24
2019/1/15 15:00	2.7	10.7	34.9	4.9	354.2	89	21
2019/1/15 16:00	2.2	10.7	33.3	4.9	1.8	103	38
2019/1/15 17:00	2	8.3	33.3	4.9	10.9	100	38
2019/1/15 18:00	1.8	6.9	34	4.8	19.3	92	31
2019/1/15 19:00	1.8	5.8	34.9	5.2	7.6	69	21
2019/1/15 20:00	1.7	4	36	4.9	13.1	61	17
2019/1/15 21:00	1.6	3	37.7	4.5	14.9	50	20
2019/1/15 22:00	1.6	2.9	37.4	4.2	17.9	49	25
2019/1/15 23:00	1.7	4.4	36.4	3.8	10.8	45	17
2019/1/16 00:00	3.4	7	34.9	5.5	11.9	35	12
2019/1/16 01:00	2.1	2.5	34.7	5.8	12.7	37	17
2019/1/16 02:00	1.6	2.3	28.6	5.8	13.8	43	13
2019/1/16 03:00	1.6	2.3	43	5.5	15	43	13
2019/1/16 04:00	2.1	2.5	44.9	5.4	16.2	47	16
2019/1/16 05:00	1.6	2.7	44.6	5.3	13.5	43	19
2019/1/16 06:00	1.6	2.9	45.8	5.3	15.1	33	14
2019/1/16 07:00	1.3	3.6	45.5	5.3	13.4	26	10
2019/1/16 08:00	1.5	4.8	42.6	5.4	17.4	21	7
2019/1/16 09:00	1.3	9.3	38.3	4.6	17.6	17	5
2019/1/16 10:00	1.6	12.6	35.1	4.3	16.4	21	7
2019/1/16 11:00	1.7	9.7	34.9	4.9	14.3	24	8
2019/1/16 12:00	1.7	9.5	34.7	5	9.1	27	6
2019/1/16 13:00	2	8.7	37	4.7	14	33	8
2019/1/16 14:00	1.7	7.4	39.2	5.1	10.8	27	9
2019/1/16 15:00	2	7.7	40.2	5.3	11.3	29	12
2019/1/16 16:00	1.7	9	39.8	4.9	12.2	34	12
2019/1/16 17:00	2	11.1	38.3	4.2	14.8	24	11
2019/1/16 18:00	2.1	15.9	34.5	3.9	22.8	19	4
2019/1/16 19:00	2.7	16.3	30.2	3.3	22.9	14	2
2019/1/16 20:00	2	12.9	29.3	2.9	17.4	12	2
2019/1/16 21:00	1.8	9.1	30.4	3.2	17.4	17	5
2019/1/16 22:00	1.8	6.7	30.5	3.9	12.4	18	6
2019/1/16 23:00	1.5	3.2	33.5	4.5	16.4	13	4
2019/1/17 00:00	1.3	4	33.6	4	18.6	13	1
2019/1/17 01:00	1.6	4	30	4.4	8	16	1
2019/1/17 02:00	1.8	2.2	23.7	4.8	14.4	14	1
2019/1/17 03:00	1.7	4.4	36.6	4.9	17.4	9	1
2019/1/17 04:00	1.8	4.1	35.4	5	21.8	10	3
2019/1/17 05:00	1.8	4.3	36.4	4.7	19.2	11	1
2019/1/17 06:00	2	5.1	35.4	4.3	18.4	12	--
2019/1/17 07:00	1.6	4	35.7	5	17.7	20	1
2019/1/17 08:00	1.6	5.5	35.1	5.1	18.6	19	3

2019/1/17 09:00	1.5	7.2	34.2	5.7	13.8	21	6
2019/1/17 10:00	1.5	6.2	33.6	5.8	11.4	32	11
2019/1/17 11:00	1.3	6.4	34.7	6.1	14.3	44	17
2019/1/17 12:00	1.7	8.7	34.1	5.7	21.5	50	19
2019/1/17 13:00	1.8	9.8	33	5.3	21.6	48	13
2019/1/17 14:00	1.8	7.6	35.6	5.5	16.5	43	13
2019/1/17 15:00	2	8.7	35.6	5.5	16.4	51	16
2019/1/17 16:00	2.1	7.9	34.7	5.4	11.6	60	18
2019/1/17 17:00	1.8	9.6	34.7	5.7	16.3	51	17
2019/1/17 18:00	2	9.2	34.7	5.9	15.9	57	16
2019/1/17 19:00	2	9.8	35	5.4	19.8	58	20
2019/1/17 20:00	2	8.6	35	5.2	21.5	63	31
2019/1/17 21:00	2	7.9	36.8	5.1	20.1	62	31
2019/1/17 22:00	2.2	6.3	37.7	5.2	19.5	55	27
2019/1/17 23:00	2.2	6	40.7	5.2	20.2	45	18
2019/1/18 00:00	2.1	6.2	40.7	4.9	23.3	49	20
2019/1/18 01:00	2.5	8.1	34.6	4.4	26.2	45	23
2019/1/18 02:00	4.9	16.3	23.2	3.3	29	52	20
2019/1/18 03:00	6.7	17	33	2.7	33.4	50	20
2019/1/18 04:00	9	18.2	31.7	2.5	34.3	53	20
2019/1/18 05:00	7	22.3	28.5	2.1	24.1	49	22
2019/1/18 06:00	3.7	15.3	29.8	1.9	14.8	48	19
2019/1/18 07:00	2.1	12.4	32.2	2.2	18.2	43	14
2019/1/18 08:00	4.8	25.2	28.6	1.8	28.7	49	16
2019/1/18 09:00	6.9	29.9	19.9	1.3	16.5	55	16
2019/1/18 10:00	5.5	26.9	16.8	1.2	19.9	79	23
2019/1/18 11:00	2.9	26.2	15.6	1.6	16.1	78	19
2019/1/18 12:00	3.2	21.5	12.6	1.5	9.6	80	18
2019/1/18 13:00	2.3	12.5	21.9	2.2	354	85	18
2019/1/18 14:00	4.6	13.7	36.3	2.4	354.7	74	21
2019/1/18 15:00	11.9	22	36.3	2.4	342.1	59	26
2019/1/18 16:00	3.5	13.5	42.3	2.5	357.3	83	29
2019/1/18 17:00	3.1	13.7	43.9	2.6	356.5	74	25
2019/1/18 18:00	5.1	14	39.6	2.8	336.6	69	18
2019/1/18 19:00	4	11.2	39	2.3	326.2	69	21
2019/1/18 20:00	5.3	11.7	38.3	1.9	326	80	26
2019/1/18 21:00	4.5	14	38	1.6	324.3	84	25
2019/1/18 22:00	3.7	13.7	36.5	0.7	353.6	89	31
2019/1/18 23:00	2.7	13.4	34.5	0.9	335.7	83	31
2019/1/19 00:00	3.5	9.8	35.4	0.5	1.8	75	30
2019/1/19 01:00	3	16.6	27.9	0.6	353.9	78	31
2019/1/19 02:00	3.1	10.2	24.7	1.8	22.2	75	31
2019/1/19 03:00	2.5	13.1	37.5	1.3	21	80	38
2019/1/19 04:00	2.5	11	37.5	1.7	22.3	88	36

2019/1/19 05:00	4.3	15.3	36.4	1.7	34.5	86	38
2019/1/19 06:00	4.6	14.3	34.3	1.2	24.3	86	35
2019/1/19 07:00	2.5	15.3	32.4	1.5	10.9	86	38
2019/1/19 08:00	2.5	17.2	28.9	1.8	19.6	95	47
2019/1/19 09:00	2.5	16.2	29.1	2.2	17.1	98	48
2019/1/19 10:00	2.9	15.4	28.4	3.1	358.7	92	35
2019/1/19 11:00	2.7	11.2	34	3.5	353.7	93	40
2019/1/19 12:00	2.5	10.2	38.8	3.7	350.8	87	37
2019/1/19 13:00	3.5	10	41.6	3.6	351.4	90	35
2019/1/19 14:00	2.5	11.1	45.9	3.2	353.2	87	34
2019/1/19 15:00	3.1	12.1	44.3	3.4	352	108	39
2019/1/19 16:00	2.7	14.7	45.7	2.8	359.6	95	37
2019/1/19 17:00	2.3	25.6	41	2.2	1.8	83	41
2019/1/19 18:00	3.2	25.5	37.7	2.2	0.7	89	44
2019/1/19 19:00	2.5	19.5	37.9	2.1	11.6	88	40
2019/1/19 20:00	3	21.4	36	1.1	25.8	74	39
2019/1/19 21:00	5	23.4	32.6	0.7	98.4	85	39
2019/1/19 22:00	2.6	25.3	28.3	0.4	319	92	50
2019/1/19 23:00	2.3	23	26	0.3	254.1	95	54
2019/1/20 00:00	1.8	19.7	25.5	0.6	254.2	100	50
2019/1/20 01:00	3	20.8	23.6	1.4	312.6	102	56
2019/1/20 02:00	4.4	12.8	21.8	1.3	7.2	98	51
2019/1/20 03:00	3.5	18.2	32.6	1.7	21.3	82	50
2019/1/20 04:00	3.6	13.8	31.3	1.9	12.7	73	47
2019/1/20 05:00	4.3	12.8	30.3	2	28.6	71	42
2019/1/20 06:00	4.5	11.7	31.2	1.6	15.6	62	40
2019/1/20 07:00	3.9	18	27.9	2.2	12.9	72	46
2019/1/20 08:00	3.6	13.3	25.6	2.4	16.8	77	47
2019/1/20 09:00	2.9	17	24.6	2.6	19.9	78	49
2019/1/20 10:00	3.5	18.7	19.4	2.7	19.8	90	55
2019/1/20 11:00	3.1	14.8	21.5	3.4	1.6	93	60
2019/1/20 12:00	2.9	10.9	28.8	3.9	0.1	85	45
2019/1/20 13:00	2.1	7.3	35	5.2	7.5	81	33
2019/1/20 14:00	1.7	6.8	41	5.6	7.2	88	31
2019/1/20 15:00	1.7	7.6	37.7	5.5	11.1	76	35
2019/1/20 16:00	1.8	12.4	34.7	5.6	6.2	81	46
2019/1/20 17:00	2.2	13.1	33.1	5.7	13.6	97	52
2019/1/20 18:00	2.1	12.9	34.9	4.8	18.3	99	51
2019/1/20 19:00	2	13	31.3	5	9.6	84	50
2019/1/20 20:00	1.7	10.6	32.3	5.3	11.3	94	61
2019/1/20 21:00	1.6	9.1	34.1	4.6	17.4	99	61
2019/1/20 22:00	1.6	7	36.9	5.1	15.2	77	46
2019/1/20 23:00	2	5.3	41	5.3	14.9	66	38
2019/1/21 00:00	1.5	4.9	41.6	5.2	19.2	56	34

2019/1/21 01:00	1.3	5.3	36.1	5.2	13.9	52	27
2019/1/21 02:00	2	3	28.9	6.1	12.8	30	20
2019/1/21 03:00	1.7	3	44.4	6.4	13.8	49	20
2019/1/21 04:00	1.5	3.2	45.8	6.5	15.5	57	22
2019/1/21 05:00	1.8	2.7	44.5	6.6	15.8	53	18
2019/1/21 06:00	1.5	3	43.7	6	17.9	43	15
2019/1/21 07:00	1.2	3.9	42	5.5	18	48	15
2019/1/21 08:00	1.5	4.9	38.9	6	15.9	46	15
2019/1/21 09:00	1.6	9.3	35.7	6.1	19.2	44	16
2019/1/21 10:00	1.8	9.3	33.7	5.6	20.3	43	12
2019/1/21 11:00	2.5	11.2	31.6	4.8	18.1	55	13
2019/1/21 12:00	2	8.1	33	5.5	8.8	49	14
2019/1/21 13:00	1.8	5.1	36.3	6.1	7.3	58	12
2019/1/21 14:00	1.7	4.8	36.9	5.7	12.8	51	16
2019/1/21 15:00	1.6	8.1	36.1	5.7	6.5	49	10
2019/1/21 16:00	1.7	7.8	35.1	5.7	8	58	16
2019/1/21 17:00	1.7	5.9	35.9	5.9	9.5	47	14
2019/1/21 18:00	2.1	5.5	36.3	5.3	14.3	47	19
2019/1/21 19:00	1.3	4.8	37.5	4.9	18.3	40	12
2019/1/21 20:00	1.7	5	37.3	5.3	16.9	36	9
2019/1/21 21:00	1.5	3.9	38.2	4.7	19.1	44	15
2019/1/21 22:00	1.3	3.6	39	5	17.4	42	12
2019/1/21 23:00	1.5	2.9	39.9	4.8	17.1	51	12
2019/1/22 00:00	1.5	3.2	40.7	4.5	17.7	42	18
2019/1/22 01:00	1.3	3.2	36.3	5.1	12.8	36	17
2019/1/22 02:00	1.8	2.3	27.7	5.3	15.7	33	12
2019/1/22 03:00	1.7	2.9	43.5	4.6	17.3	38	12
2019/1/22 04:00	1.7	3.5	44.6	4.4	14.2	37	11
2019/1/22 05:00	1.6	3.1	44.8	4.2	19	29	15
2019/1/22 06:00	1.7	3.4	45.4	4.3	19.7	33	11
2019/1/22 07:00	1.8	5.5	44.1	3.9	20.5	39	8
2019/1/22 08:00	1.8	10.5	40.4	3.9	24.2	43	14
2019/1/22 09:00	2.1	10.7	37.3	5.2	21	44	13
2019/1/22 10:00	1.8	10	37.7	5.3	19.7	50	15
2019/1/22 11:00	1.8	7.4	36.8	5.7	15.2	71	16
2019/1/22 12:00	2.1	6.9	39.2	5.9	8.9	82	15
2019/1/22 13:00	2.7	5.8	41.2	5.9	7.5	101	23
2019/1/22 14:00	2.1	7.4	41.8	6	7.6	82	19
2019/1/22 15:00	2	8.1	42	5.8	5.7	96	25
2019/1/22 16:00	3	10.7	42.6	5.3	8.9	97	28
2019/1/22 17:00	3.6	16.1	38.7	4.1	24.6	85	20
2019/1/22 18:00	4.1	21.7	33.3	4.2	23.6	68	28
2019/1/22 19:00	3.7	20.5	31.9	4	23.6	70	37
2019/1/22 20:00	3.2	21.9	31.4	4.1	24.4	68	38

2019/1/22 21:00	3.9	20.5	29.8	3.9	22.3	72	35
2019/1/22 22:00	2.7	13	35.5	3.5	21.5	62	31
2019/1/22 23:00	2.5	8.3	41.3	3.7	19.7	53	27
2019/1/23 00:00	2.5	7.9	44.4	3.3	25.1	47	23
2019/1/23 01:00	3	9.6	38.7	3.1	24.3	54	25
2019/1/23 02:00	4	13.4	29.4	3.5	26.8	50	27
2019/1/23 03:00	5	18.3	40.8	3.5	27.3	48	26
2019/1/23 04:00	4.9	15.7	39.7	3.2	27.5	55	28
2019/1/23 05:00	3.7	14.4	41.1	3.2	23.9	53	24
2019/1/23 06:00	3.6	15.2	40.2	3	24.5	49	20
2019/1/23 07:00	3.1	17.2	39.9	2.7	22.9	56	22
2019/1/23 08:00	4	28.4	34.2	2.8	25.1	62	26
2019/1/23 09:00	4.5	26.7	28.4	3.5	25.3	64	27
2019/1/23 10:00	3.4	18	35	3.4	23.9	72	27
2019/1/23 11:00	3.1	17.5	23.6	3.4	351	70	27
2019/1/23 12:00	2.5	15.3	35.5	3.5	358.8	91	31
2019/1/23 13:00	2.7	9.6	47.7	4.7	349.9	93	28
2019/1/23 14:00	2.3	7.9	54.9	4.3	357.7	106	26
2019/1/23 15:00	2.1	6.8	55.6	5	354.1	122	28
2019/1/23 16:00	2.7	9.2	53.8	4.4	6.8	115	31
2019/1/23 17:00	2.1	8.7	52.3	4.3	5	116	35
2019/1/23 18:00	2.2	10.2	49.1	3.5	7.9	106	31
2019/1/23 19:00	1.6	8.4	48.2	3.6	8.5	108	38
2019/1/23 20:00	1.6	10.9	45.3	3	18.4	74	30
2019/1/23 21:00	2.2	17.1	39	2.6	16	68	29
2019/1/23 22:00	3.1	20.1	35.1	2.4	26.5	68	38
2019/1/23 23:00	3.5	20.4	33.7	2	20.7	70	33
2019/1/24 00:00	2.6	19.4	33.6	1.7	16.4	73	39
2019/1/24 01:00	2.6	20.1	27.5	1.7	28.4	80	37
2019/1/24 02:00	3.1	12.8	23	2.1	17.1	70	38
2019/1/24 03:00	3	14.5	35.2	1.6	29.3	68	39
2019/1/24 04:00	2.6	14.7	35.7	1.9	31.7	66	37
2019/1/24 05:00	2.9	11.9	36.8	2.1	26.7	62	33
2019/1/24 06:00	4.1	20.4	35.2	2.7	25.5	59	34
2019/1/24 07:00	3.7	18.7	34.5	3	25.8	58	36
2019/1/24 08:00	4.6	25	30.5	3.1	26.7	60	35
2019/1/24 09:00	5.4	27.7	28	3.4	26.4	66	31
2019/1/24 10:00	3.4	16.7	34.9	3.9	18.5	--	31
2019/1/24 11:00	2.9	14.4	41.7	4	8.1	82	31
2019/1/24 12:00	2.6	11.5	47.8	3.9	10.9	91	31
2019/1/24 13:00	2.2	9.8	51.7	4.2	2.7	93	29
2019/1/24 14:00	1.8	8.4	53.8	4.4	0.9	95	25
2019/1/24 15:00	2.2	7.9	54.8	4.7	16.6	115	31
2019/1/24 16:00	2.5	10	53.5	4.4	12.3	84	23

2019/1/24 17:00	2.3	11.6	51.9	4.2	13.3	82	22
2019/1/24 18:00	2.2	11.4	50.2	3.7	12.3	76	18
2019/1/24 19:00	2.1	11.5	49	3.2	11.3	63	23
2019/1/24 20:00	2.2	10.3	46.8	2.7	14	55	24
2019/1/24 21:00	1.7	12.1	44.6	2.3	20	63	25
2019/1/24 22:00	2	10.9	41.8	1.8	23.3	63	18
2019/1/24 23:00	2	13.8	37.7	1.7	17.5	66	23
2019/1/25 00:00	1.8	14.7	34.9	1.7	21.3	69	27
2019/1/25 01:00	2.1	14	30.3	1.4	18.6	71	38
2019/1/25 02:00	2.7	19.4	21.9	1.4	20	71	37
2019/1/25 03:00	3.6	27.1	28.9	1.4	24.3	69	38
2019/1/25 04:00	3.1	17.2	29.1	1.4	22.6	69	44
2019/1/25 05:00	3.5	24.7	28.1	1.6	31.6	67	44
2019/1/25 06:00	3.5	18.2	28.9	1.5	30.6	65	44
2019/1/25 07:00	4.4	29.4	26.1	1.5	30.2	77	40
2019/1/25 08:00	4.1	25.2	19	1.8	26.2	79	50
2019/1/25 09:00	3	24.3	19.7	2.2	17	77	41
2019/1/25 10:00	3.2	21.7	21.5	2.3	10.1	72	38
2019/1/25 11:00	3.2	16.7	22.9	3.4	353.8	74	33
2019/1/25 12:00	2.5	9.7	41.6	4.3	349.7	79	38
2019/1/25 13:00	2.6	6	54.8	4.6	349.1	81	39
2019/1/25 14:00	2.6	8.8	60.5	4	4.5	86	39
2019/1/25 15:00	2.2	9.1	60	4.4	1.1	84	39
2019/1/25 16:00	1.7	7.7	61.8	4.2	356.2	96	42
2019/1/25 17:00	2	11.9	60.6	3.9	6.1	99	49
2019/1/25 18:00	2.2	9	61.1	3.8	13.9	98	52
2019/1/25 19:00	2	11.2	56.2	3.1	17.8	82	49
2019/1/25 20:00	1.7	11	51	3	23.3	80	43
2019/1/25 21:00	2	8.4	47.9	3.2	21.5	71	39
2019/1/25 22:00	2.5	11.1	45.3	3.4	26	63	35
2019/1/25 23:00	3	9.7	41.1	3.4	23.5	66	38
2019/1/26 00:00	2.1	6.8	40.8	3.7	20	62	34
2019/1/26 01:00	2.2	3.7	39.3	4.2	25.8	55	34
2019/1/26 02:00	2.7	3	33.3	4.2	27.3	53	26
2019/1/26 03:00	3	8.1	47.4	4.4	22.1	50	28
2019/1/26 04:00	2.9	5	47.3	4.8	17.9	53	25
2019/1/26 05:00	2.1	4.1	48.8	4.9	18.8	46	27
2019/1/26 06:00	2.7	4.3	49.5	4.7	20.7	38	23
2019/1/26 07:00	2.2	4.8	46.5	5.2	21.7	39	17
2019/1/26 08:00	1.6	5	42.3	5.3	19.2	43	11
2019/1/26 09:00	1.8	9.3	39.4	5.7	18.5	55	15
2019/1/26 10:00	1.6	7	37.4	6.2	8.9	79	10
2019/1/26 11:00	1.3	5.9	39.7	7.1	6.2	162	13
2019/1/26 12:00	1.5	4.3	43.7	7.4	9.8	189	22

2019/1/26 13:00	2.2	4.1	46.9	7.3	8.9	172	28
2019/1/26 14:00	1.7	4.9	49.8	7.8	9.4	150	31
2019/1/26 15:00	2	5	50.3	7.4	9.6	147	31
2019/1/26 16:00	2.1	4.9	48.3	7.1	10.4	133	32
2019/1/26 17:00	1.6	5.7	45.1	5.3	18.4	107	32
2019/1/26 18:00	2.1	8.6	41.3	5.1	25.6	77	24
2019/1/26 19:00	1.7	7.9	38.8	5.1	26.3	59	17
2019/1/26 20:00	2	6.9	37.9	4.9	30.6	51	9
2019/1/26 21:00	1.8	5.5	38.8	4.5	25.9	43	13
2019/1/26 22:00	1.7	5	39.7	4.1	26.5	46	13
2019/1/26 23:00	1.5	2.6	40.8	4.7	27.1	41	6
2019/1/27 00:00	1.7	2.6	40.7	4.7	27.6	42	10
2019/1/27 01:00	1.3	2.3	36.1	4.5	29.7	32	10
2019/1/27 02:00	1.8	2.1	25.5	4.4	31.2	35	6
2019/1/27 03:00	2	3.6	39	4.1	32.9	29	7
2019/1/27 04:00	2.1	2.3	40.4	3.6	31.5	28	7
2019/1/27 05:00	2.1	2.9	40.6	3.5	30.4	26	9
2019/1/27 06:00	2	2.7	40.4	3.4	29.1	28	11
2019/1/27 07:00	1.6	2.3	39.9	3.6	26.6	31	8
2019/1/27 08:00	1.7	4.3	38.3	3.5	28.4	34	7
2019/1/27 09:00	1.8	5.9	36.1	4	32.4	31	6
2019/1/27 10:00	1.6	5.5	36.4	3.9	28.8	27	7
2019/1/27 11:00	1.6	4.5	37.7	4.5	12.8	38	8
2019/1/27 12:00	1.3	4.4	38.7	4.8	6.5	68	10
2019/1/27 13:00	1.5	3	41.7	4.6	6.9	97	11
2019/1/27 14:00	1.3	3.4	43.1	4.2	12.5	79	12
2019/1/27 15:00	1.6	4.6	43.4	4	13.5	48	13
2019/1/27 16:00	1.6	3.1	43.2	4.2	16	60	13
2019/1/27 17:00	1.5	3.9	42.9	3.7	14.3	56	7
2019/1/27 18:00	1.5	5	41.3	3.2	16.4	40	8
2019/1/27 19:00	1.3	6.4	39.8	3	13.8	42	8
2019/1/27 20:00	1.3	6.8	37.5	2.3	26.4	35	9
2019/1/27 21:00	1.5	7.7	36.4	2.1	27.7	32	11
2019/1/27 22:00	1.7	11.5	34.7	1.6	24.2	--	10
2019/1/27 23:00	1.6	15	31.3	1.7	27	35	13
2019/1/28 00:00	1.8	14.5	32.1	1.5	30.2	41	14
2019/1/28 01:00	5.7	21.5	25.3	1.3	21.1	26	12
2019/1/28 02:00	2.9	9.8	21.4	1.4	24.3	28	7
2019/1/28 03:00	2.5	11.5	33.1	1.3	30	28	12
2019/1/28 04:00	5	22.4	30.5	1	34.7	33	15
2019/1/28 05:00	3.2	17.5	29.7	1.1	30.4	42	19
2019/1/28 06:00	2.2	15	30.3	1.4	21.2	27	8
2019/1/28 07:00	1.6	11.9	31.2	1.6	21.6	27	8
2019/1/28 08:00	2.6	18.1	27.9	1.8	24.3	22	15

2019/1/28 09:00	2	17.5	24.1	2.5	26.9	29	16
2019/1/28 10:00	2.7	13.4	25.6	2.7	9.1	36	12
2019/1/28 11:00	3.6	16.7	12.1	2.7	351.6	48	15
2019/1/28 12:00	2.9	14.9	20.8	3.3	352.9	64	15
2019/1/28 13:00	1.5	6.4	34.7	3.5	356.5	56	14
2019/1/28 14:00	1.7	7.6	39.7	3.6	353.8	53	17
2019/1/28 15:00	1.7	7.2	40.1	3.8	351.5	50	15
2019/1/28 16:00	1.2	7.6	41.2	3.2	347.4	48	17
2019/1/28 17:00	1.8	10.7	39.6	2.7	15.6	43	11
2019/1/28 18:00	1.7	7.3	40.1	2.6	11.9	36	10
2019/1/28 19:00	1.3	7.9	40.4	2.3	15.9	33	8
2019/1/28 20:00	1.2	11.1	37.3	2.2	21.7	33	11
2019/1/28 21:00	1.5	10.1	34.2	2.3	19.8	25	12
2019/1/28 22:00	1.3	7.4	34.6	1.7	19.5	27	13
2019/1/28 23:00	2	15.4	33.1	1.4	26.8	32	14
2019/1/29 00:00	2.3	19.7	27.6	1.5	29.5	42	28
2019/1/29 01:00	4.1	18.7	23.8	1.3	38.4	43	25
2019/1/29 02:00	2.9	15.6	17.7	1	26.7	43	23
2019/1/29 03:00	3.6	25	24.4	0.8	36.9	46	26
2019/1/29 04:00	3	21.7	22.9	1.1	16.1	50	29
2019/1/29 05:00	2.6	20	24.1	1.2	17.8	48	28
2019/1/29 06:00	2.1	18.9	24.3	1.6	19.2	41	28
2019/1/29 07:00	2.1	19.7	22.8	1.7	16.4	38	29
2019/1/29 08:00	2	18.6	20.6	1.8	18.2	37	21
2019/1/29 09:00	3	20.8	15.3	2.8	19	37	18
2019/1/29 10:00	2.5	15.9	19.2	2.8	9.6	47	24
2019/1/29 11:00	2.9	16.2	23.7	2.8	352	42	12
2019/1/29 12:00	2	8.1	31.2	4.3	357.7	49	21
2019/1/29 13:00	1.5	4.8	42	4.7	355.3	47	18
2019/1/29 14:00	1.6	4.5	45.7	5	352.3	52	20
2019/1/29 15:00	2.2	5.8	46.4	4.9	354.1	79	27
2019/1/29 16:00	1.7	5.1	47.2	4.7	350.2	71	25
2019/1/29 17:00	1.6	6.9	45.9	4.1	355.9	65	25
2019/1/29 18:00	1.8	6.8	44.6	3.4	358.5	60	22
2019/1/29 19:00	1.5	6.9	44.9	2.6	6.9	60	29
2019/1/29 20:00	1.3	12	42.3	1.5	15.4	55	21
2019/1/29 21:00	1.5	15.8	37.9	1.1	15.1	56	22
2019/1/29 22:00	1.6	21.7	33.2	0.6	18	59	22
2019/1/29 23:00	1.3	18.3	30.4	0.6	356.4	61	28
2019/1/30 00:00	1.2	12	31.9	0.8	17.6	58	23
2019/1/30 01:00	1.3	11.1	29.1	0.8	24.9	50	--
2019/1/30 02:00	1.7	16.8	21.8	1	28	43	20
2019/1/30 03:00	1.5	8.8	32.2	1.5	22.6	55	27
2019/1/30 04:00	1.6	3.6	36.6	1.5	20.3	49	25

2019/1/30 05:00	1.6	10.9	35.2	1.9	10.2	53	31
2019/1/30 06:00	1.7	7.2	34.3	1.6	13.5	64	38
2019/1/30 07:00	1.3	9	34.1	1.2	16.7	72	44
2019/1/30 08:00	1.3	12.6	30.8	1.4	16.9	75	44
2019/1/30 09:00	1.3	15	28.8	1.6	16	73	42
2019/1/30 10:00	1.6	18	26.1	1.7	7	84	47
2019/1/30 11:00	1.6	15.7	25.3	2.2	354.5	82	47
2019/1/30 12:00	2	12.4	27.2	2.5	357.3	84	45
2019/1/30 13:00	4.5	15	31.6	2.1	2.9	75	49
2019/1/30 14:00	4.1	13.5	35.9	2.5	6.9	79	48
2019/1/30 15:00	1.8	12.4	40.1	3.2	355.6	84	43
2019/1/30 16:00	2	20.4	38.5	2.8	358.7	105	43
2019/1/30 17:00	2.1	26.5	34.3	2.8	356.4	123	43
2019/1/30 18:00	1.7	42.6	26.1	2.2	7.3	103	37
2019/1/30 19:00	1.6	36.8	24.1	1.8	16.7	185	50
2019/1/30 20:00	1.8	47.7	20	1.3	23	101	50
2019/1/30 21:00	2	41.7	17.7	0.2	30.1	116	48
2019/1/30 22:00	1.6	34.5	18.2	0.4	116.2	96	50
2019/1/30 23:00	1.7	32.2	18.3	0.1	167.4	96	59
2019/1/31 00:00	1.6	26.6	18.3	1.1	142.2	93	62
2019/1/31 01:00	1.3	14.3	22.7	1.2	141.4	49	26
2019/1/31 02:00	--	5.8	21.1	2.2	138	24	12
2019/1/31 03:00	--	5.8	34.6	1.1	160.2	26	18
2019/1/31 04:00	--	5.8	36.3	1.8	140.7	32	18
2019/1/31 05:00	--	2.9	37.7	1.7	140.2	31	17
2019/1/31 06:00	--	13.1	36.6	0.3	337.3	27	14
2019/1/31 07:00	--	27.7	24.6	0.7	85.3	45	19
2019/1/31 08:00	--	32.3	14.8	0.1	175.6	63	33
2019/1/31 09:00	--	36	15.6	0.2	298	60	36
2019/1/31 10:00	--	29.1	18.6	0.9	274.9	59	30
2019/1/31 11:00	--	12.5	12.5	1.4	265.5	61	39
2019/1/31 12:00	2.7	3.1	24.3	3	275.2	67	38
2019/1/31 13:00	3.4	2.7	31	3	274.9	36	26
2019/1/31 14:00	3.2	1.5	38.7	3.6	274.7	34	19
2019/1/31 15:00	3.5	4	43.5	2.7	302.2	32	21
2019/1/31 16:00	2.6	6.5	45.8	2.4	334.1	49	19
2019/1/31 17:00	5.1	15.2	43.5	1.9	0.6	49	20
2019/1/31 18:00	3.2	20.5	39.7	2	14.2	51	21
2019/1/31 19:00	2.2	15.9	36.8	3	7.7	49	19
2019/1/31 20:00	4.4	17.6	37.3	2.6	18.5	55	20
2019/1/31 21:00	1.5	12.5	33.2	3.9	8.3	52	29
2019/1/31 22:00	3.2	14.9	28	3.2	13.8	50	26
2019/1/31 23:00	1.5	12	29	4.2	10	44	18