

附錄四 原始數據

空氣品質原始數據

建利環保顧問股份有限公司

環境部許可證字號:環境部國環檢證字第055號(原環署環檢字第055號)

公司地址:高雄市前鎮區新街路286-9號7樓之1~2

電話:(07)8150815(代表號) FAX:(07)8150816

環境監測報告說明書

計畫名稱: 陸軍砲兵訓練指揮部關廟湯山營區第三條聯外道路、場區連絡道A段擴、整建工程環境監測工作

客戶名稱: 臺南市政府工務局
陸軍砲兵訓練指揮部關廟湯山營區第三條聯外道路、場區連絡道A段擴、整建工

受驗單位: 程環境監測工作

採樣單位: 建利環保顧問股份有限公司(許可證字號:環境部國環檢證字第055號)

執行監測日期: 114年05月19日~114年05月23日

報告編號: 114-05-020457

報告日期: 114年06月13日

檢測目的: 環境監測

聯絡人: 吳仁杰

備註:

1. 本監測數據報告(含現場狀況紀錄表)共7頁,分離使用無效。
2. 本檢驗報告不得隨意複製或分離使用及作為宣傳廣告之用。
3. 細懸浮微粒(PM_{2.5})委由華光工程顧問股份有限公司分析。
4. 本公司經環境部核可之報告簽署人如下:
空氣採樣類-☐張日香(GDA-03)、☐吳仁杰(GDA-11)、☐楊保樹(GDA-13)。
無機檢測類-☐郭叔隆(GDI-03)、☐張日香(GDI-05)、☐許巧文(GDI-08)、☐李錫玟(GDI-09)、
☐楊保樹(GDI-11)、☐林俊成(GDI-12)。

本報告已由核可報告簽署人審核無誤,並簽署於內部報告文件。

聲明書:

(一) 茲保證本報告內容完全依照行政院環境部及有關機關之標準方法及品保品管等相關規定,秉持公正、誠實進行採樣、檢測。絕無虛偽不實,如有違反,就政府機關所受損失願負連帶賠償責任之外,並接受主管機關依法令所為之行政處分及刑事處罰。

(二) 吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務,亦屬於刑法上之公務員,並瞭解刑法上圖利罪、公務員登載不實偽造公文書及貪污治罪條例之相關規定,如有違反,亦為刑法及貪污治罪條例之適用對象,願受最嚴厲之法律制裁。

此證

中華民國 114 年 6 月 13 日

負責人: 李建南總經理

檢驗室主管: 郭叔隆

郭叔隆(簽章)

114-05-020457

第1頁

共7頁

0110104

空氣品質逐時調查記錄

空氣品質逐時調查記錄									採樣行程編號		GDAB25050033		
調查地點		新光國小							專案編號		GD114020457		
調查日期		114/05/19~114/05/20				天氣: 晴			樣品編號		020457-01		
樣品特性		濾紙		氣體					測定條件				
調查項目/單位		TSP	PM ₁₀	NO	NO ₂	NO _x	SO ₂	CO	CO8hr平均值	TEMP	RH	WS	WD
時間		μg/m ³	μg/m ³	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	℃	%	M/S	DEG
10:01 ~ 11:00		41	22	0.006	0.008	0.014	0.001	0.4	-	34.2	57	1.2	203
11:01 ~ 12:00			23	0.004	0.008	0.012	0.001	0.4	-	34.3	58	1.8	223
12:01 ~ 13:00			21	0.003	0.008	0.011	0.001	0.4	-	35.1	54	1.8	232
13:01 ~ 14:00			25	0.002	0.006	0.008	0.001	0.3	-	35.4	53	2.0	245
14:01 ~ 15:00			23	0.002	0.006	0.008	0.001	0.3	-	35.1	54	2.2	246
15:01 ~ 16:00			21	0.001	0.006	0.007	0.002	0.2	-	34.6	55	1.9	253
16:01 ~ 17:00			24	0.001	0.006	0.006	0.001	0.2	-	34.1	58	1.7	257
17:01 ~ 18:00			15	0.001	0.005	0.006	0.001	0.2	0.3	32.4	63	1.7	266
18:01 ~ 19:00			9	0.001	0.004	0.005	0.002	0.2	0.3	30.6	70	1.2	295
19:01 ~ 20:00			8	<0.001	0.003	0.003	0.002	0.2	0.3	29.4	74	1.0	274
20:01 ~ 21:00			11	<0.001	0.002	0.003	0.001	0.3	0.2	28.3	78	0.9	129
21:01 ~ 22:00			10	0.001	0.003	0.004	0.001	0.3	0.2	27.2	82	1.0	97
22:01 ~ 23:00			14	0.001	0.006	0.007	0.001	0.2	0.2	26.3	87	1.0	94
23:01 ~ 24:00			11	0.001	0.008	0.008	0.001	0.3	0.3	25.5	89	0.8	109
00:01 ~ 01:00			10	0.001	0.009	0.010	0.001	0.3	0.3	25.1	90	1.1	63
01:01 ~ 02:00			9	0.002	0.007	0.010	0.001	0.3	0.3	24.8	91	1.2	59
02:01 ~ 03:00			11	0.004	0.018	0.022	0.001	0.3	0.3	24.4	92	1.2	60
03:01 ~ 04:00			9	0.003	0.018	0.021	0.001	0.3	0.3	24.2	93	1.1	60
04:01 ~ 05:00			11	0.001	0.019	0.020	0.001	0.3	0.3	24.1	93	1.1	52
05:01 ~ 06:00			17	0.002	0.014	0.016	0.001	0.4	0.3	24.2	92	1.1	49
06:01 ~ 07:00			21	0.005	0.009	0.014	0.001	0.4	0.3	25.4	92	1.2	63
07:01 ~ 08:00			33	0.008	0.009	0.016	0.001	0.3	0.3	29.7	72	1.2	138
08:01 ~ 09:00			28	0.004	0.015	0.020	0.002	0.3	0.3	32.0	63	1.3	155
09:01 ~ 10:00			21	0.003	0.013	0.016	0.001	0.3	0.3	33.8	52	0.8	166
最小小時平均			8	<0.001	0.002	0.003	0.001	0.2	0.2	24.1	52	0.8	-
最大小時平均			33	0.008	0.019	0.022	0.002	0.4	0.3	35.4	93	2.2	-
日8小時或日平均值 及最頻風向			17	0.002	0.009	0.011	0.001	0.3	0.3	29.6	73	1.3	ENE

備註:

1. TSP監測方法:NIEA A102.13A; PM₁₀監測方法:NIEA A206.11C;

NO_x監測方法:NIEA A417.13C; SO₂監測方法:NIEA A416.14C;

CO監測方法:NIEA A421.13C。

2. 實驗室濾紙收樣日期/時間: 114年05月20日17時50分。

採樣或化驗單位: 建利環保顧問股份有限公司

採樣人員: 蕭文榮、郭信賢

化驗人員: 吳欣庭

114-05-020457 第2頁 共7頁

0110103

空氣品質逐時調查記錄

空氣品質逐時調查記錄									採樣行程編號		GDAB25050034		
調查地點		佛聖寺							專案編號		GD114020460		
調查日期		114/05/20-114/05/21				天氣: 陰			樣品編號		020460-01		
樣品特性		濾紙		氣體					測定條件				
調查項目/單位		TSP	PM ₁₀	NO	NO ₂	NO _x	SO ₂	CO	CO8hr平均值	TEMP	RH	WS	WD
時間		μg/m ³	μg/m ³	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	°C	%	M/S	DEG
13:01 ~ 14:00		46	21	0.002	0.007	0.009	0.001	0.3	-	34.4	41	2.4	250
14:01 ~ 15:00			21	0.003	0.007	0.010	0.001	0.3	-	34.0	50	2.5	260
15:01 ~ 16:00			23	0.004	0.007	0.011	0.002	0.3	-	33.9	50	2.0	252
16:01 ~ 17:00			23	0.003	0.007	0.011	0.002	0.3	-	32.9	50	2.3	253
17:01 ~ 18:00			23	0.002	0.008	0.009	0.002	0.3	-	31.5	56	2.4	261
18:01 ~ 19:00			22	0.001	0.007	0.008	0.001	0.3	-	29.9	71	1.4	259
19:01 ~ 20:00			20	0.001	0.008	0.009	0.001	0.3	-	29.0	75	<0.2	靜風
20:01 ~ 21:00			20	0.001	0.007	0.008	0.001	0.4	0.3	28.3	47	0.2	118
21:01 ~ 22:00			18	0.001	0.006	0.007	0.001	0.4	0.3	27.4	78	0.5	90
22:01 ~ 23:00			17	0.001	0.006	0.007	0.001	0.3	0.3	26.6	91	0.5	98
23:01 ~ 24:00			17	0.002	0.007	0.009	0.001	0.3	0.3	26.1	93	0.4	323
00:01 ~ 01:00			17	0.002	0.005	0.007	0.002	0.4	0.3	25.7	95	0.3	145
01:01 ~ 02:00			15	0.001	0.005	0.006	0.001	0.4	0.3	25.8	95	0.2	87
02:01 ~ 03:00			15	0.001	0.004	0.004	0.001	0.3	0.3	25.8	94	0.4	91
03:01 ~ 04:00			14	0.001	0.004	0.004	0.001	0.3	0.3	26.0	93	0.3	92
04:01 ~ 05:00			13	0.001	0.005	0.006	0.001	0.3	0.3	25.3	95	0.2	79
05:01 ~ 06:00			13	0.001	0.007	0.008	0.001	0.3	0.3	25.1	93	0.2	68
06:01 ~ 07:00			13	0.004	0.007	0.011	0.001	0.3	0.3	27.6	81	0.5	89
07:01 ~ 08:00			15	0.004	0.008	0.013	0.002	0.4	0.3	31.0	63	1.0	110
08:01 ~ 09:00			16	0.006	0.009	0.015	0.002	0.4	0.3	32.5	59	1.3	115
09:01 ~ 10:00			17	0.003	0.007	0.010	0.001	0.4	0.3	33.8	51	0.5	195
10:01 ~ 11:00			19	0.002	0.004	0.007	0.001	0.3	0.3	34.1	50	1.3	256
11:01 ~ 12:00			20	0.002	0.002	0.004	<0.001	0.3	0.3	33.4	52	2.6	261
12:01 ~ 13:00			23	0.001	0.001	0.003	<0.001	0.3	0.3	34.0	50	2.9	261
最小小時平均			13	0.001	0.001	0.003	<0.001	0.3	0.3	25.1	41	<0.2	-
最大小時平均			23	0.006	0.009	0.015	0.002	0.4	0.3	34.4	95	2.9	-
日8小時或日平均值 及最頻風向			18	0.002	0.006	0.008	0.001	0.3	0.3	29.8	70	1.1	E

備註:

1. TSP監測方法: NIEA A102.13A; PM₁₀監測方法: NIEA A206.11C;
NO_x監測方法: NIEA A417.13C; SO₂監測方法: NIEA A416.14C;
CO監測方法: NIEA A421.13C。
2. 當風速<0.2 m/s時, 風向以靜風表示, 不列入最頻風向計算。
3. 實驗室濾紙收樣日期/時間: 114年05月21日18時20分。

採樣或化驗單位: 建利環保顧問股份有限公司
採 樣 人 員: 蕭文榮、郭信賢
化 驗 人 員: 吳欣庭

114-05-020457 第3頁 共7頁

0110102

空氣品質逐時調查記錄

空氣品質逐時調查記錄									採樣行程編號		GDAB25050037		
調查地點		保東國小							專案編號		GD114020470		
調查日期		114/05/22~114/05/23				天氣: 晴			樣品編號		020470-01		
樣品特性		濾紙		氣體					測定條件				
調查項目/單位		TSP	PM ₁₀	NO	NO ₂	NO _x	SO ₂	CO	CO8hr平均值	TEMP	RH	WS	WD
時間		μg/m ³	μg/m ³	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	ppm	℃	%	M/S	DEG
12:01 ~ 13:00		46	35	0.001	0.013	0.014	0.001	0.5	-	36.9	44	0.5	320
13:01 ~ 14:00			28	0.003	0.016	0.019	<0.001	0.5	-	36.9	43	0.5	324
14:01 ~ 15:00			23	0.003	0.013	0.016	<0.001	0.4	-	35.8	46	0.7	311
15:01 ~ 16:00			27	0.004	0.011	0.015	<0.001	0.5	-	34.5	48	0.6	325
16:01 ~ 17:00			31	0.004	0.010	0.015	<0.001	0.5	-	33.0	51	0.4	331
17:01 ~ 18:00			36	0.004	0.010	0.013	0.001	0.6	-	32.0	57	0.3	24
18:01 ~ 19:00			32	0.001	0.007	0.008	<0.001	0.5	-	30.5	63	0.6	36
19:01 ~ 20:00			25	0.001	0.005	0.006	<0.001	0.5	0.5	29.4	68	0.2	68
20:01 ~ 21:00			21	0.001	0.005	0.006	<0.001	0.4	0.5	28.8	70	<0.2	靜風
21:01 ~ 22:00			18	0.001	0.008	0.008	<0.001	0.4	0.5	27.9	76	0.3	30
22:01 ~ 23:00			16	0.001	0.009	0.010	<0.001	0.4	0.5	27.2	79	0.2	41
23:01 ~ 24:00			14	0.002	0.011	0.013	<0.001	0.4	0.5	26.7	81	<0.2	靜風
00:01 ~ 01:00			11	0.001	0.008	0.009	<0.001	0.4	0.4	26.2	83	0.2	262
01:01 ~ 02:00			9	0.002	0.008	0.010	<0.001	0.4	0.4	26.0	84	0.3	223
02:01 ~ 03:00			7	0.002	0.009	0.011	<0.001	0.4	0.4	25.7	85	0.2	209
03:01 ~ 04:00			11	0.002	0.006	0.008	<0.001	0.4	0.4	25.7	84	0.2	237
04:01 ~ 05:00			15	0.001	0.004	0.005	<0.001	0.3	0.4	25.6	84	0.3	56
05:01 ~ 06:00			8	0.001	0.005	0.006	<0.001	0.3	0.4	25.4	85	0.2	149
06:01 ~ 07:00			17	0.002	0.008	0.010	<0.001	0.4	0.4	27.5	78	0.2	104
07:01 ~ 08:00			22	0.003	0.013	0.016	<0.001	0.5	0.4	30.0	67	<0.2	靜風
08:01 ~ 09:00			25	0.004	0.017	0.021	<0.001	0.5	0.4	31.4	63	0.5	219
09:01 ~ 10:00			20	0.003	0.019	0.022	<0.001	0.5	0.4	33.0	55	0.5	247
10:01 ~ 11:00			23	0.004	0.022	0.026	<0.001	0.4	0.4	34.4	50	0.7	271
11:01 ~ 12:00			28	0.004	0.018	0.022	<0.001	0.5	0.4	35.3	47	0.9	291
最小小時平均			7	0.001	0.004	0.005	<0.001	0.3	0.4	25.4	43	<0.2	-
最大小時平均			36	0.004	0.022	0.026	0.001	0.6	0.5	36.9	85	0.9	-
日8小時或日平均值 及最頻風向			21	0.002	0.011	0.013	<0.001	0.4	0.4	30.2	66	0.4	NW

備註:

1. TSP監測方法:NIEA A102.13A; PM₁₀監測方法:NIEA A206.11C;NO_x監測方法:NIEA A417.13C; SO₂監測方法:NIEA A416.14C;

CO監測方法:NIEA A421.13C。

2. 當風速<0.2 m/s時, 風向以靜風表示, 不列入最頻風向計算。

3. 實驗室濾紙收樣日期/時間: 114年05月26日09時45分。

採樣或化驗單位: 建利環保顧問股份有限公司

採樣人員: 湯承恩、楊保樹

化驗人員: 吳欣庭

114-05-020457 第4頁 共7頁

0110101

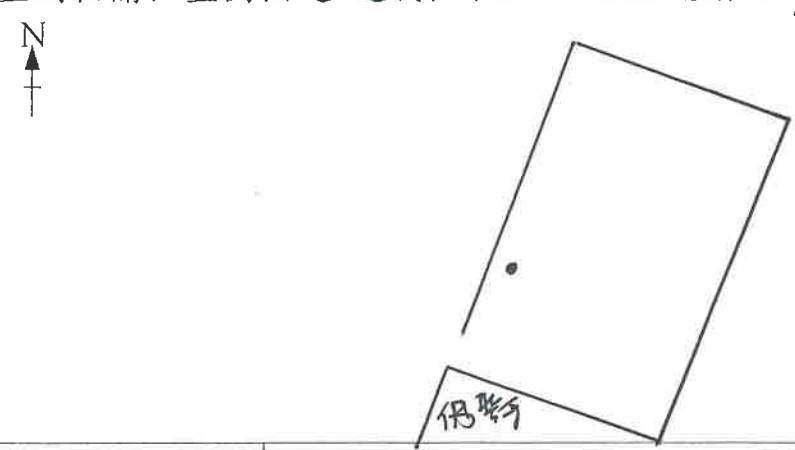
環境品質監測現場狀況記錄表

監測地點	新光國小	監測人員	蕭文孝 郭信安
專案編號	GD114O20457	監測日期時間	114年5月19日10時00分至 114年5月20日10時00分
樣品編號	O20457-01	收樣日期時間	114年5月20日11時07分
氣象資料	溫 32.4 濕 58.4 風 0.5 度℃ 度% 速 m/s	風 60 大氣 755 向 60 壓力 mmHg	天氣 ☒ 晴 ☐ 陰 描述 ☐
噪音及振動 測點麥克風高度: _____ m(1.2~1.5m) 最近道路寬度: _____ m 最近道路距離: _____ m 最近障礙物距離: _____ m(室外>3.5m) 最近降雨日期: _____ 測量時間最大風速為 _____ m/s 其它: _____ 噪音監測類別: ☐ 環境噪音 ☐ 交通噪音 ☐ 固定音源 ☐ 動特性: ☐ Fast ☐ Slow ☐ 10ms 頻率加權: ☐ A ☐ C ☐ Flat 加權 噪音特性: ☐ 穩定 ☐ 變動 ☐ 間歇 ☐ 衝擊		空氣品質監測 空品車採樣進氣口離地面距離(3~15m): 2.6 m PM _{2.5} 採樣進氣口離地面距離(2.0±0.2m): 1.96 m 採樣進氣口離支撐結構距離(>1m): 71 m 採樣進氣口與牆壁或樓層之水平距離(>1m): 71 m 採樣進氣口周圍開放角度(>270°): 71 度 鄰近建築物之牆邊開放角度(>180°): 71 度 採樣進氣口與屋簷線之距離(>20m): 71 m 採樣進氣口與樹簷線之距離(>10m): 71 m 採樣進氣口與道路間之距離(>10m): 71 m 其它: _____	
監測相關位置圖描述: ●代表測點 TWD97 座標: X 183667 Y 2541323 			
時間	現場環境狀況說明		
5/19 10:00	監測期間異常事件情況		
5/20 10:00			
	第 5 頁(共 7 頁)		
備註: 1. 噪音測量時間內若風速超過 5 m/s 以上需提出防風罩原廠規範及功能報告。			

審核者: 楊保利

14.01-1130109

環境品質監測現場狀況記錄表

監測地點	佛聖寺	監測人員	蕭文豪 郭信宏
專案編號	GD114O20460	監測日期時間	114年5月20日13時00分至 114年5月21日13時00分
樣品編號	O20460-01	收樣日期時間	114年5月21日13時57分
氣象 溫 33.7 濕 52.6 風 2.2 風 26.6 大氣 755 天氣 ☒ 晴 ☐ 陰 資料 度℃ 度% 速 m/s 向 壓力 mmHg 描述 ☐			
噪音及振動 測點麥克風高度: _____ m(1.2~1.5m) 最近道路寬度: _____ m 最近道路距離: _____ m 最近障礙物距離: _____ m(室外>3.5m) 最近降雨日期: _____ 測量時間最大風速為 _____ m/s 其它: _____		空氣品質監測 空品車採樣進氣口離地面距離(3~15m): 2.6 m PM _{2.5} 採樣進氣口離地面距離(2.0±0.2m): 1.97 m 採樣進氣口離支撐結構距離(>1m): >1 m 採樣進氣口與牆壁或樓層之水平距離(>1m): >1 m 採樣進氣口周圍開放角度(>270°): >270 度 鄰近建築物之牆邊開放角度(>180°): >180 度 採樣進氣口與屋簷線之距離(>20m): >20 m 採樣進氣口與樹簷線之距離(>10m): >10 m 採樣進氣口與道路間之距離(>10m): >10 m 其它: _____	
噪音監測類別: ☐ 環境噪音 ☐ 交通噪音 ☐ 固定音源 ☐		動特性: ☐ Fast ☐ Slow ☐ 10ms 頻率加權: ☐ A ☐ C ☐ Flat 加權 噪音特性: ☐ 穩定 ☐ 變動 ☐ 間歇 ☐ 衝擊	
監測相關位置圖描述: ●代表測點 TWD97 座標: X 181882 Y 2546184 			
時間	現場環境狀況說明		
13:00	通風期間 測點附近仍在施工		
13:00			
第 6 頁(共 7 頁)			
備註: 1. 噪音測量時間內若風速超過 5 m/s 以上需提出防風罩原廠規範及功能報告。			

審核者:

楊保利

14.01-1130109

環境品質監測現場狀況記錄表

監測地點	保東國小	監測人員	謝仁杰
專案編號	60114010470	監測日期時間	114年5月12日11時00分至 114年5月13日11時00分
樣品編號	010470-01	收樣日期時間	114年5月13日11時03分
氣象資料	溫 36.8 濕 45.4 風 1.5 風 330 大氣 756 天氣 ☒ 晴 ☐ 陰 度℃ 度% 速m/s 向 壓力mmHg 描述 ☐		
噪音及振動 測點麥克風高度: _____ m(1.2~1.5m) 最近道路寬度: _____ m 最近道路距離: _____ m 最近障礙物距離: _____ m(室外>3.5m) 最近降雨日期: _____ 測量時間最大風速為 _____ m/s 其它: _____ 噪音監測類別: ☐ 環境噪音 ☐ 交通噪音 ☐ 固定音源 ☐ 動特性: ☐ Fast ☐ Slow ☐ 10ms 頻率加權: ☐ A ☐ C ☐ Flat 加權 噪音特性: ☐ 穩定 ☐ 變動 ☐ 間歇 ☐ 衝擊		空氣品質監測 空品車採樣進氣口離地面距離(3~15m): 3.6 m PM _{2.5} 採樣進氣口離地面距離(2.0±0.2m): 1.95 m 採樣進氣口離支撐結構距離(>1m): 71 m 採樣進氣口與牆壁或樓層之水平距離(>1m): 71 m 採樣進氣口周圍開放角度(>270°): 270 度 鄰近建築物之牆邊開放角度(>180°): 7180 度 採樣進氣口與屋簷線之距離(>20m): 710 m 採樣進氣口與樹簷線之距離(>10m): 710 m 採樣進氣口與道路間之距離(>10m): 710 m 其它: _____	
監測相關位置圖描述: ●代表測點 		TWD97 座標: X 17915L Y 2543840	
時間	現場環境狀況說明		
5/12 11:00	監測期間, 台9甲常有車輛往來, 其他無任何異常。		
5/13 12:00			
第 7 頁(共 7 頁)			
備註: 1. 噪音測量時間內若風速超過 5 m/s 以上需提出防風罩原廠規範及功能報告。			

審核者: 謝仁杰

14.01-1130109

表五. 空氣中總懸浮微粒(TSP)之污染物檢測記錄表(續一)

管制編號 ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※										排放單元編號 ※ ※ ※ ※			
一、基本資料	1. 公私場所名稱：新光國小					2. 採樣日期：114 年 5 月 19-20 日							
	3. 採樣人簽名：蕭文孝					4. 記錄人簽名：蕭文孝							
	5. 大氣壓力 Pa (mmHg)		採樣前	採樣後	平均值	6. 溫度 T (°C)		採樣前	採樣後	平均值			
		755	755	755			33.9	34.7	34.3				
二、現場採樣結果記錄	1. 採樣點編號	2. 樣品編號	3. 採樣泵編號	4. 採樣時間資料 (以 0~23 時之記錄式表示)		5. 流量讀數 (m³/min)		6. 採樣氣體體積 V(m³)		7. 採樣位置附近地面植被狀況說明			
				起	迄	T(min)	起 Qs	迄 Qe					
	020457-BK	1041	GT-15-4	08:35	08:38								
	020457-01	1040	GT-15-4	08:30	10:00	1440	1.20	1.20	17.2	地磚			
三、採樣點位置標示	現場驗算人員簽名：鄭偉安 												
	X = 183667 Y = 2541323												
四、實驗室分析結果記錄	1. 分析人員簽章：吳欣庭					2. 分析日期：114 年 5 月 29-6/2 日							
	3. 樣品編號	4. 濾紙編號	5. 濾紙採集前重 Ws(g)	6. 濾紙採集後重 We(g)	7. 粒狀物捕集重 W(g)	8. 粒狀污染物濃度 C(μg/m³)							
	020457-BK	1041	3.5622	3.5620	0.0002	*							
	020457-01	1040	3.5583	3.6287	0.0704	41							
驗算人員簽章：張惠豐										頁次			

註：1. $V = [(Q_s + Q_e) / 2] \times T$ 2. $C = (W/V) \times 1000000$

	SO2	NOx	NO	NO2	CO	風向	風速	溫度	濕度	PM10
5/19/2025	10:00:00	0.7	13.8	5.5	8.3	0.39	203	1.2	34.2	57
5/19/2025	11:00:00	0.8	12.1	4.3	7.8	0.38	223	1.8	34.3	58
5/19/2025	12:00:00	0.9	10.8	3.3	7.5	0.35	232	1.8	35.1	54
5/19/2025	13:00:00	1.0	8.5	2.1	6.4	0.29	245	2.0	35.4	53
5/19/2025	14:00:00	1.4	7.7	1.6	6.1	0.28	246	2.2	35.1	54
5/19/2025	15:00:00	1.5	7.1	1.2	5.9	0.23	253	1.9	34.6	55
5/19/2025	16:00:00	1.3	6.5	1.0	5.5	0.22	257	1.7	34.1	58
5/19/2025	17:00:00	1.4	6.3	1.1	5.2	0.21	266	1.7	32.4	63
5/19/2025	18:00:00	1.6	5.2	0.7	4.5	0.24	295	1.2	30.6	70
5/19/2025	19:00:00	1.5	3.3	0.4	2.9	0.23	274	1.0	29.4	74
5/19/2025	20:00:00	1.0	2.7	0.3	2.4	0.26	129	0.9	28.3	78
5/19/2025	21:00:00	0.8	3.7	0.8	2.9	0.29	97	1.0	27.2	82
5/19/2025	22:00:00	0.8	6.8	0.9	5.9	0.23	94	1.0	26.3	87
5/19/2025	23:00:00	0.6	8.2	0.7	7.5	0.33	109	0.8	25.5	89
5/20/2025	00:00:00	0.6	9.7	0.8	8.9	0.31	63	1.1	25.1	90
5/20/2025	01:00:00	0.6	9.9	2.5	7.4	0.31	59	1.2	24.8	91
5/20/2025	02:00:00	0.7	21.6	3.6	18.0	0.32	60	1.2	24.4	92
5/20/2025	03:00:00	0.8	21.2	3.2	18.0	0.34	60	1.1	24.2	93
5/20/2025	04:00:00	0.7	20.4	1.4	19.0	0.34	52	1.1	24.1	93
5/20/2025	05:00:00	0.6	15.5	1.8	13.7	0.36	49	1.1	24.2	92
5/20/2025	06:00:00	0.9	14.2	5.2	9.0	0.38	63	1.2	25.4	92
5/20/2025	07:00:00	1.0	16.3	7.5	8.8	0.31	138	1.2	29.7	72
5/20/2025	08:00:00	1.8	19.5	4.3	15.2	0.34	155	1.3	32.0	63
5/20/2025	09:00:00	1.4	15.7	2.7	13.0	0.32	166	1.2	33.8	52

22

周 界 中 粒 狀 污 染 物 初 稱 記 錄

秤重日期：114/04/11-04/14

 初稱者：吳欣庭 4/4

 審核者/日期：張惠雯 4/5

K

濾紙編號	秤重1(g)	秤重2(g)	秤重3(g)	秤重4(g)	秤重5(g)	備 註
1020	3.6702	3.6700	*	*	*	050544-BK
1021	3.6594	3.6590	*	*	*	050544-01
1022	3.6727	3.6727	*	*	*	A30290-BK
1023	3.6540	3.6540	*	*	*	01
1024	3.6084	3.6082	*	*	*	02
1025	3.6109	3.6106	*	*	*	A30290-03
1026	3.6459	3.6467	*	*	*	
1027	3.6534	3.6536	*	*	*	020429-BK
1028	3.6539	3.6541	*	*	*	
1029	3.6333	3.6334	*	*	*	
1030	3.6460	3.6460	*	*	*	020445-BK
1031	3.6297	3.6296	*	*	*	020445-01
1032	3.6183	3.6180	*	*	*	050598-BK
1033	3.6119	3.6110	*	*	*	050598-01
1034	3.6275	3.6266	*	*	*	050611-BK
1035	3.6305	3.6307	*	*	*	050611-01
1036	3.5550	3.5551	*	*	*	
1037	3.5483	3.5488	*	*	*	
1038	3.5574	3.5567	*	*	*	020451-BK
1039	3.5667	3.5662	*	*	*	020451-01
1040	3.5587	3.5583	*	*	*	020451-01
1041	3.5623	3.5622	*	*	*	020451-BK
1042	3.5622	3.5628	*	*	*	020460-BK
1043	3.5349	3.5354	*	*	*	020460-01
1044	3.5266	3.5266	*	*	*	

表五. 空氣中總懸浮微粒(TSP)之污染物檢測記錄表(續一)

管制編號 ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※										排放單元編號 ※ ※ ※ ※			
一、基本資料	1. 公私場所名稱：佛聖寺					2. 採樣日期：114 年 5 月 20-21 日							
	3. 採樣人簽名：蕭文華 郭偉達					4. 記錄人簽名：蕭文華							
	5. 大氣壓力 Pa (mmHg)		採樣前	採樣後	平均值	6. 溫度 T (°C)		採樣前	採樣後	平均值			
		755	755	755			34.4	34.1	34.2				
二、現場採樣結果記錄	1. 採樣點編號	2. 樣品編號	3. 採樣泵編號	4. 採樣時間資料 (以 0~23 時之記錄式表示)		5. 流量讀數 (m ³ /min)		6. 採樣氣體體積 V(m ³)	7. 採樣位置附近地面植被狀況說明				
				起	迄	T(min)	起 Qs	迄 Qe					
	020460-BK	1042	GT1-15-4	8:00	11:39								
	020460-01	1043	GT1-15-4	8:00	11:42	1440	1.20	1.20	1728 水泥地				
三、採樣點位置標示						現場驗算人員簽名：郭偉達							
四、實驗室分析結果記錄	1. 分析人員簽章：吳欣庭			2. 分析日期：114 年 5 月 29-30 日									
	3. 樣品編號	4. 濾紙編號	5. 濾紙採集前重 Ws(g)	6. 濾紙採集後重 We(g)	7. 粒狀物捕集重 W(g)	8. 粒狀污染物濃度 C(μg/m ³)							
	020460-BK	1042	3.5628	3.5629	0.0001	*							
	020460-01	1043	3.5354	3.6149	0.0795	46							
驗算人員簽章：張惠雯			頁 次										

註：1. $V = [(Q_s + Q_e) / 2] \times T$ 2. $C = (W / V) \times 1000000$

	SO2	NOx	NO	NO2	CO	風向	風速	溫度	濕度	PM10	
5/20/2025	13:00:00	1.1	8.7	1.5	7.2	0.29	250	2.4	34.4	40.5	21
5/20/2025	14:00:00	1.3	9.6	2.6	7.0	0.29	260	2.5	34.0	49.7	21
5/20/2025	15:00:00	1.9	10.7	3.6	7.1	0.29	252	2.0	33.9	50.4	23
5/20/2025	16:00:00	1.8	10.6	3.4	7.2	0.31	253	2.3	32.9	49.7	23
5/20/2025	17:00:00	1.6	9.2	1.5	7.7	0.32	261	2.4	31.5	55.7	23
5/20/2025	18:00:00	1.3	8.3	1.1	7.2	0.33	259	1.4	29.9	71.0	22
5/20/2025	19:00:00	1.4	8.8	1.1	7.7	0.32	209	0.1	29.0	75.3	20
5/20/2025	20:00:00	1.2	8.1	1.2	6.9	0.35	118	0.2	28.3	46.8	20
5/20/2025	21:00:00	1.2	7.3	0.8	6.5	0.36	90	0.5	27.4	78.3	18
5/20/2025	22:00:00	1.0	7.1	0.9	6.2	0.34	98	0.5	26.6	90.7	17
5/20/2025	23:00:00	1.0	8.7	1.5	7.2	0.34	323	0.4	26.1	92.9	17
5/21/2025	00:00:00	1.5	6.6	1.7	4.9	0.37	145	0.3	25.7	94.5	17
5/21/2025	01:00:00	1.2	5.6	0.7	4.9	0.37	87	0.2	25.8	94.5	15
5/21/2025	02:00:00	0.9	4.5	0.7	3.8	0.30	91	0.4	25.8	93.6	15
5/21/2025	03:00:00	0.9	4.1	0.6	3.5	0.32	92	0.3	26.0	92.8	14
5/21/2025	04:00:00	0.8	5.7	0.9	4.8	0.31	79	0.2	25.3	94.5	13
5/21/2025	05:00:00	1.0	8.1	1.3	6.8	0.30	68	0.2	25.1	93.2	13
5/21/2025	06:00:00	1.1	10.8	3.7	7.1	0.34	89	0.5	27.6	80.5	13
5/21/2025	07:00:00	1.5	12.6	4.2	8.4	0.42	110	1.0	31.0	63.1	15
5/21/2025	08:00:00	1.5	15.2	6.5	8.7	0.41	115	1.3	32.5	58.8	16
5/21/2025	09:00:00	1.3	10.4	3.2	7.2	0.35	195	0.5	33.8	51.1	17
5/21/2025	10:00:00	0.8	6.7	2.2	4.5	0.28	256	1.3	34.1	50.0	19
5/21/2025	11:00:00	0.3	3.7	1.7	2.0	0.26	261	2.6	33.4	51.5	20
5/21/2025	12:00:00	0.4	2.6	1.2	1.4	0.26	261	2.9	34.0	49.8	23

周 界 中 粒 狀 污 染 物 初 稱 記 錄

秤重日期：114/04/11-04/14

初稱者：吳欣庭 4/4

審核者/日期：張惠雯 4/5

K

濾紙編號	秤重1(g)	秤重2(g)	秤重3(g)	秤重4(g)	秤重5(g)	備 註
1020	3.6702	3.6700	*	*	*	050544-BK
1021	3.6594	3.6590	*	*	*	050544-01
1022	3.6727	3.6727	*	*	*	A30290-BK
1023	3.6540	3.6540	*	*	*	01
1024	3.6084	3.6082	*	*	*	02
1025	3.6109	3.6106	*	*	*	A30290-03
1026	3.6459	3.6467	*	*	*	
1027	3.6534	3.6536	*	*	*	020429-BK
1028	3.6539	3.6541	*	*	*	
1029	3.6333	3.6334	*	*	*	
1030	3.6460	3.6460	*	*	*	020445-BK
1031	3.6297	3.6296	*	*	*	020445-01
1032	3.6183	3.6180	*	*	*	050598-BK
1033	3.6119	3.6110	*	*	*	050598-01
1034	3.6275	3.6266	*	*	*	050611-BK
1035	3.6305	3.6307	*	*	*	050611-01
1036	3.5550	3.5551	*	*	*	
1037	3.5483	3.5488	*	*	*	
1038	3.5574	3.5567	*	*	*	020451-BK
1039	3.5667	3.5662	*	*	*	020451-01
1040	3.5587	3.5583	*	*	*	020451-01
1041	3.5623	3.5622	*	*	*	020451-BK
1042	3.5622	3.5628	*	*	*	020460-BK
1043	3.5349	3.5354	*	*	*	020460-01
1044	3.5266	3.5266	*	*	*	

檢驗專案編號：GD114 0 20490

表五. 空氣中總懸浮微粒(TSP)之污染物檢測記錄表(續一)

管制編號		排放單元編號					
1. 公私場所名稱：保東國小		2. 採樣日期：114年5月11日					
基本資料	3. 採樣人簽名：湯承恩		4. 記錄人簽名：湯承恩				
	5. 大氣壓力 Pa (mmHg)	採樣前 756	採樣後 755				
6. 溫度 T (°C)		採樣前 36.6	採樣後 36.0				
7. 平均值		36.3					
二、現場採樣結果記錄	1. 採樣點編號	2. 樣品編號	3. 採樣泵編號	4. 採樣時間資料 (以0~23時之記錄式表示)	5. 流量讀數 (m³/min)	6. 採樣氣體體積 V(m³)	7. 採樣位置附近地面植被狀況說明
				起 迄	起 Qs 迄 Qe		
	020470-BK	1036	67L-15-4	5/11 10:48 5/11 10:51		4	
	020470-01	1037	67L-15-4	5/11 11:00 5/11 11:00	1440	1.40 1.40	2016 地磚
三、採樣點位置標示	現場驗算人員簽名：楊保利 						
	分析人員簽章：吳欣庭 分析日期：114年6月6-9日						
四、實驗室分析結果記錄	3. 樣品編號	4. 濾紙編號	5. 濾紙採集前重 Ws(g)	6. 濾紙採集後重 We(g)	7. 粒狀物捕集重 W(g)	8. 粒狀污染物濃度 C(μg/m³)	
	020470-BK	1036	3.5551	3.5543	0.0008	*	
	020470-01	1037	3.5488	3.6423	0.0935	46	
	驗算人員簽章：張惠寧 頁次						

註：1. $V = [(Q_s + Q_e)/2] \times T$

$$2. \quad C = (W/V) \times 1000000$$

頁次

6.01-960116

保東國小-空品-O20470-01

	SO2	NOx	NO	NO2	CO	風向	風速	溫度	濕度	PM10
5/22/2025 12:00:00	0.7	13.7	1.1	12.6	0.48	320	0.5	36.9	44.3	35
5/22/2025 13:00:00	0.4	18.9	2.7	16.2	0.46	324	0.5	36.9	42.6	28
5/22/2025 14:00:00	0.3	16.0	3.3	12.7	0.41	311	0.7	35.8	45.8	23
5/22/2025 15:00:00	0.3	15.0	3.8	11.2	0.49	325	0.6	34.5	48.2	27
5/22/2025 16:00:00	0.4	14.6	4.1	10.5	0.54	331	0.4	33.0	51.1	31
5/22/2025 17:00:00	0.6	13.4	3.7	9.7	0.60	24	0.3	32.0	57.3	36
5/22/2025 18:00:00	0.5	8.1	1.4	6.7	0.47	36	0.6	30.5	62.9	32
5/22/2025 19:00:00	0.5	6.1	0.8	5.3	0.46	68	0.2	29.4	67.7	25
5/22/2025 20:00:00	0.4	6.0	0.7	5.3	0.44	71	0.1	28.8	70.2	21
5/22/2025 21:00:00	0.3	8.5	0.8	7.7	0.42	30	0.3	27.9	76.4	18
5/22/2025 22:00:00	0.3	9.7	0.9	8.8	0.41	41	0.2	27.2	79.2	16
5/22/2025 23:00:00	0.2	13.0	1.6	11.4	0.38	41	0.1	26.7	81.1	14
5/23/2025 00:00:00	0.2	9.1	1.0	8.1	0.39	262	0.2	26.2	83.2	11
5/23/2025 01:00:00	0.2	10.4	1.9	8.5	0.40	223	0.3	26.0	83.7	9
5/23/2025 02:00:00	0.2	10.7	1.8	8.9	0.38	209	0.2	25.7	84.6	7
5/23/2025 03:00:00	0.1	8.1	1.8	6.3	0.36	237	0.2	25.7	83.7	11
5/23/2025 04:00:00	0.1	5.3	0.8	4.5	0.33	56	0.3	25.6	84.0	15
5/23/2025 05:00:00	0.1	6.0	1.1	4.9	0.31	149	0.2	25.4	85.1	8
5/23/2025 06:00:00	0.2	10.3	2.5	7.8	0.40	104	0.2	27.5	77.5	17
5/23/2025 07:00:00	0.2	16.1	3.1	13.0	0.53	184	0.1	30.0	66.9	22
5/23/2025 08:00:00	0.3	20.8	3.6	17.2	0.52	219	0.5	31.4	62.6	25
5/23/2025 09:00:00	0.3	22.5	3.3	19.2	0.48	247	0.5	33.0	55.1	20
5/23/2025 10:00:00	0.3	25.7	3.9	21.8	0.45	271	0.7	34.4	49.6	23
5/23/2025 11:00:00	0.4	22.0	3.8	18.2	0.46	291	0.9	35.3	47.0	28

同

周 界 中 粒 狀 污 染 物 初 稱 記 錄

秤重日期：114/04/11-04/14

初稱者：吳欣庭 4/4

審核者/日期：張惠雯 4/5

K

濾紙編號	秤重1(g)	秤重2(g)	秤重3(g)	秤重4(g)	秤重5(g)	備 註
1020	3.6702	3.6700	*	*	*	050544-BK
1021	3.6594	3.6590	*	*	*	050544-01
1022	3.6727	3.6727	*	*	*	A30290-BK
1023	3.6540	3.6540	*	*	*	01
1024	3.6084	3.6082	*	*	*	02
1025	3.6109	3.6106	*	*	*	A30290-03
1026	3.6459	3.6467	*	*	*	
1027	3.6534	3.6536	*	*	*	020429-BK
1028	3.6539	3.6541	*	*	*	
1029	3.6333	3.6334	*	*	*	
1030	3.6460	3.6460	*	*	*	020445-BK
1031	3.6297	3.6296	*	*	*	020445-01
1032	3.6183	3.6180	*	*	*	050598-BK
1033	3.6119	3.6110	*	*	*	050598-01
1034	3.6275	3.6266	*	*	*	050611-BK
1035	3.6305	3.6307	*	*	*	050611-01
1036	3.5550	3.5551	*	*	*	020470-BK
1037	3.5483	3.5488	*	*	*	020470-01
1038	3.5574	3.5567	*	*	*	020451-BK
1039	3.5667	3.5662	*	*	*	020451-01
1040	3.5587	3.5583	*	*	*	020451-01
1041	3.5623	3.5622	*	*	*	020451-BK
1042	3.5622	3.5628	*	*	*	020460-BK
1043	3.5349	3.5354	*	*	*	020460-01
1044	3.5266	3.5266	*	*	*	

空氣品質檢測報告
環境部國環檢證字第036號

檢驗室名稱：華光工程顧問股份有限公司環工部環境實驗室
 檢驗室地址：高雄市前鎮區新衙路288-8號1樓
 聯絡人：林俊利
 客戶名稱：建利環保顧問股份有限公司
 計畫名稱：陸軍砲兵訓練指揮部關廟湯山營區第三條聯外道路、場區連絡道A段擴、整建工程環境監測工作
 計畫編號：06506
 業別：檢測業
 樣品特性：空氣
 檢測目的：環境監測

聯絡電話：(07)811-1798 轉7313
傳真：(07)811-1827
報告編號：06506-A70-08
樣品編號：A1140566-08
採樣單位：建利環保顧問股份有限公司
(許可證字號：環境部國環檢證字第055號)
採樣方法：NIEA A205.11C
收樣日期：114年05月21日
報告日期：114年06月06日

[illegible]

備註： 1.本報告已由核可報告簽署人審核無誤，並簽署於內部報告文件，簽署人如下：

空氣採樣類： 陳美芳(FJA-03)

2. 低於方法偵測極限之測定值以"ND"表示，並於備註欄註明其方法偵測極限(MDL)。

3. 本案由本檢驗室提供濾紙，經採樣單位依採樣方法 NIEA A205.11C 採樣後委由本檢驗室進行分析，

樣品基本資料均為採樣單位提供，採樣總體積為 24.048 m³

4. 本報告僅對該樣品負責，並不得隨意複製及作為宣傳廣告之用。

5.本報告共1頁，分離使用無效。

6.採樣行程代碼：GDAB25050033

聲明書：(一)茲保證本報告內容完全依照行政院環保署及有關機關之標準方法及品保品管等相關規定，秉持公正、誠實進行採樣、檢測。絕無虛偽不實，如有違反，就政府機關所受損失願負連帶賠償之責任外，並接受主管機關依法令所為之行政處分及刑事處罰。

(二)吾人瞭解如日身政府機關委任從事公務，亦屬於刑法上之公務員，並瞭解刑法上圖利罪，公務員登載不實偽造公文書及貪污治罪條例之相關規定。

如有違反，亦為刑法及貪污治罪條例之適用對象，願受最嚴厲之法律制裁。

公司名稱：華光工程顧問股份有限公司

負責人(簽章):

檢驗室主管/報告簽署人(簽名蓋章):



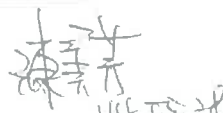
附 件 資 料

空氣中懸浮微粒(PM_{2.5})分析紀錄表-1 頁

細懸浮微粒(PM_{2.5})濾紙稱重紀錄表-1 頁

PM_{2.5} 樣品監控表-1 頁

空氣中懸浮微粒(PM_{2.5})分析紀錄表

計畫名稱	陸軍砲兵訓練指揮部關廟湯山營區第三條聯外道路、場區連絡道A段擴、 整建工程環境監測工作		
計畫編號	06506	測點編號	O20457-01
採樣地點	新光國小		
開始時間	114 年 5 月 19 日 10 時 00 分		
結束時間	114 年 5 月 20 日 10 時 00 分		
現場空白濾紙編號	W35043514	運送空白濾紙編號	W35043513
採樣濾紙編號	W35043512	實驗空白濾紙編號	W35043511
採樣前濾紙稱值時間	114 年 5 月 12 ~ 13 日		
採樣前濾紙稱值(W _i)	169764.5 μ g		
採樣後濾紙稱值時間	114 年 5 月 27 ~ 28 日		
採樣後濾紙稱值(W _f)	169933.0 μ g		
微粒捕集重(W _f -W _i)	168.5 μ g		
採樣總體積(V _a)	24.048 m ³		
PM _{2.5} 質量濃度	7.007 μ g/m ³		
備註 1：PM _{2.5} 質量濃度計算式如下：PM _{2.5} = (W _f - W _i) / V _a			
審核者		驗算人員	
		填表人	

細懸浮微粒(PM_{2.5})濾紙稱重紀錄表

濾紙編號	採樣前濾紙樣品恆重Wi(mg)						採樣後濾紙樣品恆重Wf(mg)						前後重量差(μg)				
	初稱(1) 日期時間	初稱(1) (mg)	初稱(2) 日期時間	初稱(2) (mg)	初稱(3) 日期時間	初稱(3) (mg)	重量差 (≤5 μg)	平均(mg)	終稱(1) 日期時間	終稱(1) (mg)	終稱(2) 日期時間	終稱(2) (mg)		終稱(3) 日期時間	終稱(3) (mg)	重量差 (≤15 μg)	平均(mg)
100mg(C)	2025/5/12 10:19	100.004	2025/5/13 9:8	100.004			0	100.0040	2025/5/27 9:27	100.004	2025/5/28 9:39	100.004			0	100.0040	0.0
200mg(C)	2025/5/12 10:19	200.009	2025/5/13 9:8	200.009			0	200.0090	2025/5/27 9:27	200.009	2025/5/28 9:40	200.009			0	200.0090	0.0
W35043511(LBK)	2025/5/12 10:20	172.025	2025/5/13 9:8	172.025			0	172.0250	2025/5/27 9:28	172.040	2025/5/28 9:41	172.038			-2	172.0390	14.0
W35043512	2025/5/12 10:21	169.766	2025/5/13 9:9	169.763			-3	169.7645	2025/5/27 9:29	169.931	2025/5/28 9:42	169.935			4	169.9330	168.5
W35043512R	2025/5/12 10:22	169.763	2025/5/13 9:10	169.766			3	169.7645	2025/5/27 9:29	169.931	2025/5/28 9:43	169.934			3	169.9325	168.0
W35043513(TBK)	2025/5/12 10:24	168.894	2025/5/13 9:10	168.896			2	168.8950	2025/5/27 9:30	168.919	2025/5/28 9:44	168.921			2	168.9200	25.0
W35043514(FBK)	2025/5/12 10:25	174.560	2025/5/13 9:11	174.564			4	174.5620	2025/5/27 9:31	174.584	2025/5/28 9:45	174.585			1	174.5845	22.5
W35043515	2025/5/12 10:25	170.674	2025/5/13 9:11	170.676			2	170.6750	2025/5/27 9:32	170.893	2025/5/28 9:46	170.896			3	170.8945	219.5
W35043515R	2025/5/12 10:26	170.674	2025/5/13 9:12	170.679			5	170.6765	2025/5/27 9:32	170.895	2025/5/28 9:46	170.898			3	170.8965	220.0
W35043516(TBK)	2025/5/12 10:27	171.008	2025/5/13 9:13	171.010			2	171.0090	2025/5/27 9:33	171.026	2025/5/28 9:48	171.027			1	171.0265	17.5
W35043517(FBK)	2025/5/12 10:28	174.986	2025/5/13 9:13	174.987			1	174.9865	2025/5/27 9:34	175.000	2025/5/28 9:48	175.004			4	175.0020	15.5
W35043518	2025/5/12 10:29	175.274	2025/5/13 9:14	175.276			2	175.2750	2025/5/27 9:34	175.483	2025/5/28 9:49	175.483			0	175.4830	208.0
W35043518R	2025/5/12 10:31	175.274	2025/5/13 9:14	175.277			3	175.2755	2025/5/27 9:35	175.482	2025/5/28 9:50	175.485			3	175.4835	208.0
W35043519(TBK)	2025/5/12 10:32	173.577	2025/5/13 9:15	173.579			2	173.5780	2025/5/27 9:36	173.587	2025/5/28 9:53	173.594			7	173.5905	12.5
W35043520(FBK)	2025/5/12 10:32	174.759	2025/5/13 9:16	174.760			1	174.7595	2025/5/27 9:36	174.771	2025/5/28 9:54	174.775			4	174.7730	13.5
100mg(C)	2025/5/12 10:33	100.004	2025/5/13 9:16	100.004			0	100.0040	2025/5/27 9:37	100.004	2025/5/28 9:55	100.004			0	100.0040	0.0
200mg(C)	2025/5/12 10:33	200.009	2025/5/13 9:17	200.010			1	200.0095	2025/5/27 9:37	200.009	2025/5/28 9:55	200.010			1	200.0095	0.0
註明：確認≤3 μg(與標準差) ☒ 符合 ☐ 不符合																	備註:
重複稱重≤10 μg(前後差) ☒ 符合 ☐ 不符合																	
現場空白≤30 μg(與標準差) ☒ 符合 ☐ 不符合																	實驗室空白≤15 μg(與初稱差) ☒ 符合 ☐ 不符合
溫度環境24hr內小時平均變化在±2℃ ☒ 符合 ☐ 不符合																	
溫度環境24hr內小時平均變化在±5% ☒ 符合 ☐ 不符合																	濕度範圍30~40% ☒ 符合 ☐ 不符合
溫度範圍20~23℃ ☒ 符合 ☐ 不符合																	
審核者						填表人						簽名					濕度範圍30~40% ☒ 符合 ☐ 不符合
張美志(140528)						張美志						張美志					

PM_{2.5}樣品監控表

計畫編號	06506	採樣負責人	建利	採樣日期	114.05.19-20
測點編號	樣品監控				
	濾紙編號	執行時間	濾紙回收時間	樣品編號	
020457-01	WJ35043512	7/9 1000 - 7/20 1000	7/20 1027	A1140566	
↓ - TBK	WJ35043513	7/16 1356	7/20 1030	↓	
↓ - FBK	WJ35043514	7/9 0943	7/9 0943	↓	

樣品運送	
運送方式	☐ 低溫快遞 ☒ 自行送回
運送人員 / 時間	建利 蕭文琦 5月20日 17時20分

樣品登錄查核
1.密封 : ☒ 是 ☐ 否; 若否、濾紙編號:
2.標示 : ☒ 是 ☐ 否; 若否、濾紙編號:
3.容器破損 : ☐ 是 ☒ 否; 若是、濾紙編號:
4.保存溫度 : ☒ (4~25℃) 18℃ ☐ (4℃以下) _____℃
5.樣品轉包 : ☐ 是 ☒ 否 公司名稱:
6.樣品接收時間(存放無塵室傳遞箱): 5月21日 08時30分
7.取出濾紙開始調理時間: 5月21日 8時39分 分析人員: 蔣坤璇 濾紙回收至開始調理時間小於24小時 ☒ 是 ☐ 否; 若否、濾紙編號:
8.其他異常狀況說明:
審核者: 蔣美芳 114.05.21 樣品管理員: 7/1

空氣中懸浮微粒(PM_{2.5})現場採樣記錄

		管制編號 ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※								周界編號 ※ ※ ※ ※			
一、基本資料	1. 公私場所名稱：新光國小								2. 採樣日期：114年5月19~20日				
	3. 採樣人簽名：蕭文華								4. 記錄人簽名：蕭文華				
	5. 大氣壓力 Pa (mmHg)		採樣前	採樣後	平均值	6. 溫度 T (°C)		採樣前	採樣後	平均值			
		754	755	754			22.6	33.7	33.2				
二、現場採樣結果記錄	1. 現場編號	2. 樣品編號	3. 採樣器編號	4. 採樣時間資料 (以0~23時之記錄式表示)		5. 流率讀數 (L/min)		6. 採樣總體積 V(m³)	7. 24小時最頻風向				
				開始	結束	☒ 是 ☐ 否 ≤±2% (16.37~17.03)							
						開始 Qs 結束 Qe							
	020457-AK	W35043514	824624	79 09:40	79 09:43								
020457-01	W35043514	824624	89 10:00	89 10:00	1440 16.70 16.70		24.048	*					
三、採樣點位置標示	1. 採樣口離地高度：1.96 m												
	2. 監測相關位置圖描述(主要道路、疑似污染源之方位、距離、施工作業) 												
四、環境影響因子說明	備註：儀器訊號顯示 P=發生斷電狀態 Q=流量變異超過±5% F=戶外溫度跟濾紙溫度相差超過5°C且持續超過30分鐘 T=採樣時間少於23小時50分鐘 M=記憶體已滿 G=交直流電切換之瞬間凸波												
	環境因子敘述(如營建工程、火災、沙塵暴、異常天候)。 無												
五、實驗室分析結果記錄	1. 樣品編號	2. 濾紙編號	3. 採樣前濾紙樣品重量 Wi(μg)	4. 採樣後濾紙樣品重量 Wf(μg)	5. 重量差 Wf-Wi (μg)	6. PM _{2.5} 質量濃度 (μg/m³)							
						PM _{2.5} 質量濃度計算式： PM _{2.5} = (Wf - Wi) / Va							
報告簽署人簽章：✱			驗算人員簽章：✱			頁次							

三、採樣分析記錄——採樣與分析過程之樣品核對記錄表

[illegible]

BGI PQ200 Air Sampling System Downloaded 2025 20 may 10:32:05

Job Details:

Job Name: O20457.JOB
Version: 6v007
Serial No: 84624
Pump Time: 3637:57
Flags:

Job Code:

Site Name:
Station Code:
Operators:
User1:
User2:

User filter information

User site information

	Max	Min	Avg	Units
BP	756	752	755	mmHg
TA	35.6	24.7	29.8	°C
Q	---	---	16.7	Lpm

Timer Information:

	Date	Time
	dd-mmm	hh:mm:ss
Start:	25-19-may	10:00:00
Stop:	25-20-may	10:00:00
ET:	24:00:00	

Mass Concentration Data:

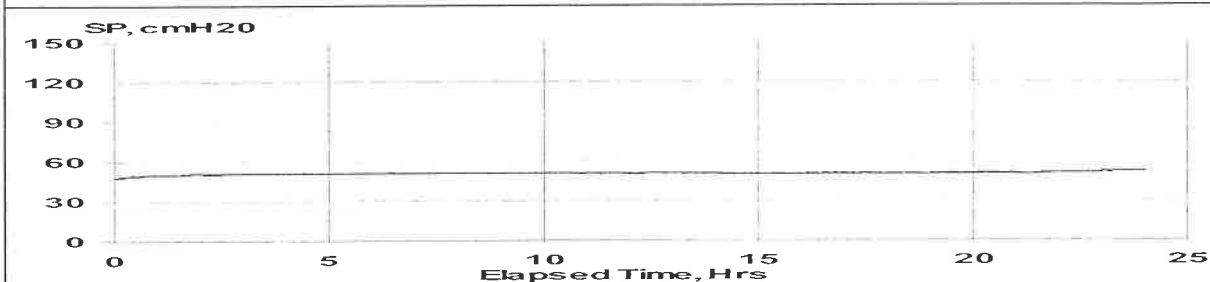
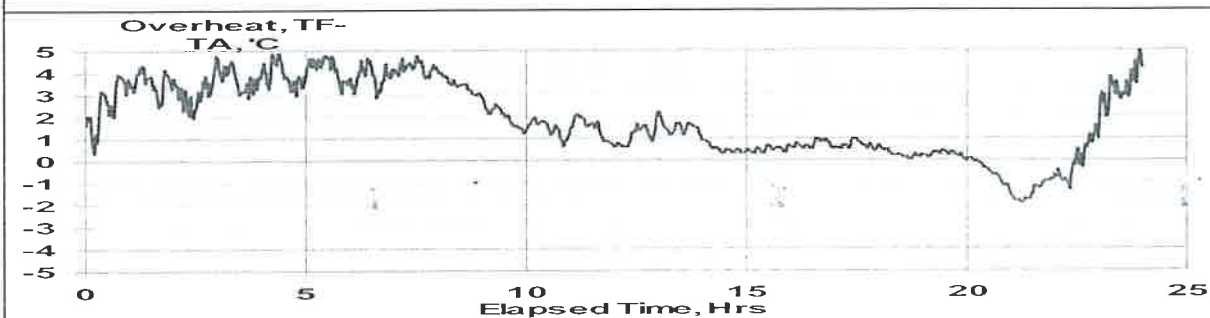
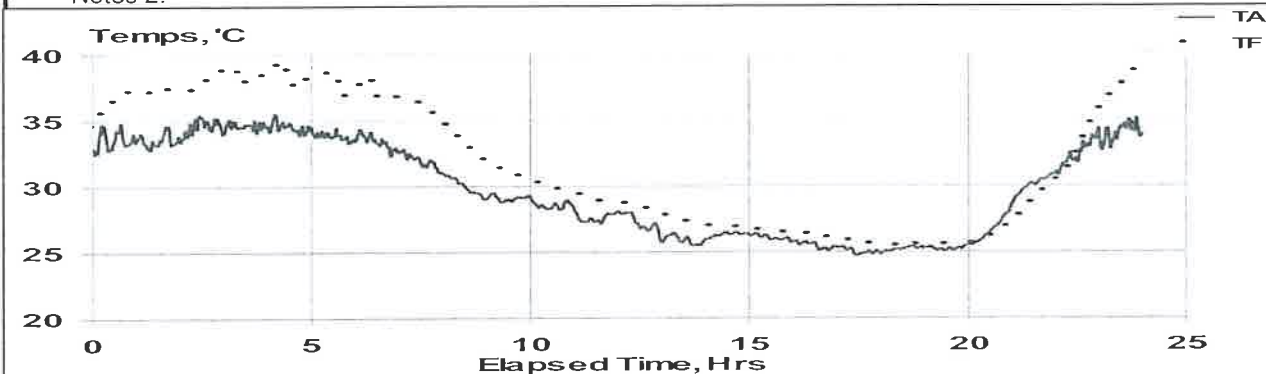
Filter ID:	
Final Wt:	mg
Initial Wt:	mg
Delta Wt:	0.000 mg
Total Vol:	24.048 m ³

QCV 0 %
Max overheat 4.9 °C
occured 19-may 13:20:13

Mass Conc: 0 痢/m3

Notes 1:

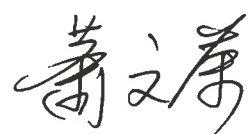
Notes 2:



蕭文康

Hourly Averaged Data

Date yy-dd-mmm	Start Hour hh:mm:ss	BP mmHg	AmbT °C	Filt T °C	Delta T °C	SP cmH2O	Flow aLpm
25-19-may	10:00:20	754	33.6	36.2	2.6	49	16.69
25-19-may	11:00:21	754	33.5	37.1	3.6	50	16.69
25-19-may	12:01:20	754	34.6	37.7	3.1	51	16.70
25-19-may	13:01:20	753	34.6	38.3	3.7	51	16.70
25-19-may	14:01:20	752	34.5	38.4	3.9	51	16.70
25-19-may	15:01:20	752	33.8	38.0	4.2	51	16.69
25-19-may	16:01:20	752	33.4	37.2	3.8	51	16.70
25-19-may	17:01:20	753	31.9	36.1	4.2	51	16.70
25-19-may	18:01:20	753	30.0	33.4	3.4	51	16.69
25-19-may	19:01:20	754	29.1	31.1	2.0	51	16.69
25-19-may	20:01:20	754	28.5	29.9	1.4	51	16.70
25-19-may	21:01:20	755	27.6	29.0	1.4	51	16.70
25-19-may	22:01:20	755	27.2	28.3	1.2	51	16.70
25-19-may	23:01:20	754	25.9	27.4	1.4	51	16.70
25-20-may	00:01:20	754	26.3	26.8	0.5	50	16.70
25-20-may	01:01:20	754	26.1	26.6	0.5	50	16.70
25-20-may	02:01:20	754	25.5	26.2	0.7	50	16.70
25-20-may	03:01:20	754	25.0	25.7	0.7	50	16.69
25-20-may	04:01:20	755	25.2	25.4	0.2	50	16.70
25-20-may	05:01:20	755	25.3	25.5	0.2	50	16.69
25-20-may	06:01:20	755	26.7	26.1	-0.6	50	16.70
25-20-may	07:01:20	755	30.1	28.7	-1.4	50	16.70
25-20-may	08:01:20	756	32.5	32.5	0.0	51	16.70
25-20-may	09:01:20	755	34.0	37.3	3.3	52	16.70



Logger Data

Date yy-mm-dd	Time hh:mm:ss	BP mmHg	AmbT °C	Filt T °C	Delta T °C	SP cmH ₂ O	Flow aLpm	Flags POFT
25-19-may	10:00:20	754	32.9	34.5	1.6	48	16.71	
25-19-may	10:01:19	754	32.7	34.5	1.8	48	16.70	
25-19-may	10:02:19	754	32.4	34.5	2.1	48	16.69	
25-19-may	10:03:20	754	32.8	34.6	1.8	48	16.69	
25-19-may	10:04:21	754	32.7	34.6	1.9	48	16.69	
25-19-may	10:05:19	754	32.5	34.6	2.1	48	16.69	
25-19-may	10:06:19	754	32.8	34.7	1.9	48	16.70	
25-19-may	10:07:20	754	33.3	34.7	1.4	49	16.69	
25-19-may	10:08:20	754	33.8	34.8	1.0	48	16.69	
25-19-may	10:09:20	754	34.2	34.9	0.7	49	16.69	
25-19-may	10:10:20	754	34.4	35.0	0.6	48	16.69	
25-19-may	10:11:20	754	34.8	35.1	0.3	48	16.70	
25-19-may	10:12:20	754	34.6	35.2	0.6	49	16.70	
25-19-may	10:13:20	754	34.0	35.3	1.3	49	16.69	
25-19-may	10:14:20	754	34.6	35.5	0.9	49	16.69	
25-19-may	10:15:21	754	34.7	35.5	0.8	49	16.70	
25-19-may	10:16:20	754	34.3	35.6	1.3	49	16.69	
25-19-may	10:17:19	754	33.9	35.7	1.8	49	16.70	
25-19-may	10:18:20	754	33.5	35.8	2.3	49	16.70	
25-19-may	10:19:20	754	33.2	35.9	2.7	49	16.70	
25-19-may	10:20:21	754	32.7	35.9	3.2	49	16.70	
25-19-may	10:21:19	754	32.8	36.0	3.2	49	16.70	
25-19-may	10:22:19	754	32.8	36.0	3.2	49	16.70	
25-19-may	10:23:20	754	33.0	36.0	3.0	49	16.69	
25-19-may	10:24:20	754	32.9	36.0	3.1	50	16.69	
25-19-may	10:25:20	754	32.9	36.0	3.1	50	16.71	
25-19-may	10:26:20	754	33.1	36.1	3.0	50	16.71	
25-19-may	10:27:20	754	33.3	36.1	2.8	49	16.70	
25-19-may	10:28:21	754	33.4	36.2	2.8	49	16.70	
25-19-may	10:29:19	754	33.6	36.2	2.6	49	16.69	
25-19-may	10:30:19	754	33.7	36.3	2.6	49	16.69	
25-19-may	10:31:20	754	34.3	36.4	2.1	49	16.69	
25-19-may	10:32:20	754	34.3	36.4	2.1	49	16.69	
25-19-may	10:33:20	754	34.1	36.5	2.4	49	16.69	
25-19-may	10:34:20	754	34.2	36.6	2.4	50	16.69	
25-19-may	10:35:20	754	34.1	36.7	2.6	49	16.69	
25-19-may	10:36:20	754	34.3	36.7	2.4	50	16.70	
25-19-may	10:37:20	754	34.8	36.8	2.0	49	16.69	
25-19-may	10:38:21	754	34.9	36.9	2.0	50	16.69	
25-19-may	10:39:19	754	34.6	37.0	2.4	50	16.68	
25-19-may	10:40:19	754	33.9	37.1	3.2	50	16.69	
25-19-may	10:41:20	754	33.6	37.1	3.5	50	16.69	
25-19-may	10:42:20	754	33.4	37.1	3.7	50	16.70	
25-19-may	10:43:20	754	33.3	37.1	3.8	50	16.70	
25-19-may	10:44:21	754	33.1	37.1	4.0	50	16.69	
25-19-may	10:45:20	754	33.3	37.1	3.8	50	16.70	
25-19-may	10:46:19	754	33.2	37.1	3.9	50	16.69	
25-19-may	10:47:20	754	33.2	37.1	3.9	50	16.69	
25-19-may	10:48:20	754	33.3	37.1	3.8	50	16.70	
25-19-may	10:49:20	754	33.3	37.1	3.8	50	16.70	
25-19-may	10:50:21	754	33.3	37.1	3.8	50	16.69	

25-19-may	10:51:20	754	33.4	37.1	3.7	50	16.69
25-19-may	10:52:19	754	33.5	37.1	3.6	50	16.69
25-19-may	10:53:20	754	33.6	37.1	3.5	50	16.69
25-19-may	10:54:20	754	33.9	37.1	3.2	50	16.70
25-19-may	10:55:20	754	34.1	37.1	3.0	50	16.69
25-19-may	10:56:21	754	33.7	37.1	3.4	50	16.70
25-19-may	10:57:20	754	33.4	37.1	3.7	50	16.69
25-19-may	10:58:20	754	33.3	37.1	3.8	50	16.69
25-19-may	10:59:19	754	33.5	37.1	3.6	50	16.69
25-19-may	11:00:21	754	33.5	37.1	3.6	50	16.70
25-19-may	11:01:20	754	33.8	37.1	3.3	50	16.69
25-19-may	11:02:20	754	33.7	37.2	3.5	50	16.68
25-19-may	11:03:20	754	33.8	37.2	3.4	50	16.69
25-19-may	11:04:20	754	33.8	37.2	3.4	50	16.70
25-19-may	11:05:20	754	34.1	37.2	3.1	50	16.69
25-19-may	11:06:20	754	34.0	37.3	3.3	50	16.71
25-19-may	11:07:21	754	33.9	37.3	3.4	50	16.69
25-19-may	11:08:19	754	33.6	37.3	3.7	50	16.69
25-19-may	11:09:19	754	33.3	37.3	4.0	50	16.70
25-19-may	11:10:20	754	33.3	37.3	4.0	50	16.69
25-19-may	11:11:20	754	33.4	37.3	3.9	50	16.70
25-19-may	11:12:20	754	33.3	37.3	4.0	50	16.70
25-19-may	11:13:20	754	33.0	37.3	4.3	50	16.69
25-19-may	11:14:21	754	33.0	37.2	4.2	50	16.70
25-19-may	11:15:19	754	32.9	37.2	4.3	50	16.69
25-19-may	11:16:19	754	33.2	37.2	4.0	50	16.69
25-19-may	11:17:20	754	32.8	37.2	4.4	50	16.70
25-19-may	11:18:21	754	32.8	37.1	4.3	50	16.70
25-19-may	11:19:19	754	32.8	37.1	4.3	50	16.69
25-19-may	11:20:20	754	33.2	37.1	3.9	50	16.70
25-19-may	11:21:20	754	33.6	37.1	3.5	50	16.70
25-19-may	11:22:20	754	33.4	37.0	3.6	50	16.71
25-19-may	11:23:19	754	33.2	37.0	3.8	50	16.70
25-19-may	11:24:21	754	33.2	37.0	3.8	50	16.69
25-19-may	11:25:20	754	33.2	37.0	3.8	50	16.69
25-19-may	11:26:20	754	33.2	37.0	3.8	50	16.70
25-19-may	11:27:20	754	33.2	37.0	3.8	50	16.69
25-19-may	11:28:20	754	33.1	37.0	3.9	50	16.68
25-19-may	11:29:21	754	33.2	37.0	3.8	50	16.69
25-19-may	11:30:19	754	33.3	36.9	3.6	50	16.70
25-19-may	11:31:19	754	33.6	36.9	3.3	50	16.69
25-19-may	11:32:21	754	33.7	36.9	3.2	50	16.71
25-19-may	11:33:21	754	33.4	36.9	3.5	50	16.70
25-19-may	11:34:19	754	33.6	36.9	3.3	50	16.67
25-19-may	11:35:19	754	33.7	37.0	3.3	51	16.71
25-19-may	11:36:20	754	33.9	37.0	3.1	50	16.70
25-19-may	11:37:20	754	34.1	37.0	2.9	50	16.70
25-19-may	11:38:20	754	34.3	37.0	2.7	50	16.70
25-19-may	11:39:20	754	34.6	37.0	2.4	50	16.69
25-19-may	11:40:21	754	34.6	37.1	2.5	50	16.69
25-19-may	11:41:20	754	34.5	37.1	2.6	50	16.70
25-19-may	11:42:20	754	34.6	37.1	2.5	50	16.69
25-19-may	11:43:20	754	34.6	37.2	2.6	50	16.70
25-19-may	11:44:19	754	34.3	37.2	2.9	51	16.69
25-19-may	11:45:20	754	33.5	37.2	3.7	51	16.69

25-19-may	11:47:21	754	33.4	37.3	3.9	51	16.71
25-19-may	11:47:19	754	33.1	37.3	4.2	51	16.70
25-19-may	11:48:20	754	33.3	37.3	4.0	51	16.69
25-19-may	11:49:19	754	33.3	37.3	4.0	51	16.69
25-19-may	11:50:20	754	33.2	37.2	4.0	51	16.70
25-19-may	11:51:21	754	33.3	37.2	3.9	51	16.69
25-19-may	11:52:20	754	33.3	37.2	3.9	51	16.69
25-19-may	11:53:19	754	33.4	37.2	3.8	51	16.69
25-19-may	11:54:21	754	33.5	37.1	3.6	51	16.70
25-19-may	11:55:20	754	33.4	37.1	3.7	51	16.71
25-19-may	11:56:20	754	33.7	37.1	3.4	51	16.69
25-19-may	11:57:21	754	33.9	37.1	3.2	51	16.69
25-19-may	11:58:19	754	33.7	37.1	3.4	51	16.68
25-19-may	11:59:20	754	33.3	37.1	3.8	51	16.69
25-19-may	12:00:20	754	33.5	37.1	3.6	51	16.69
25-19-may	12:01:20	754	33.6	37.1	3.5	51	16.69
25-19-may	12:02:20	754	33.7	37.1	3.4	51	16.72
25-19-may	12:03:20	754	33.6	37.1	3.5	51	16.69
25-19-may	12:04:20	754	33.7	37.1	3.4	51	16.69
25-19-may	12:05:20	754	34.2	37.1	2.9	50	16.70
25-19-may	12:06:19	754	34.3	37.1	2.8	50	16.70
25-19-may	12:07:21	754	34.3	37.1	2.8	50	16.69
25-19-may	12:08:20	754	34.1	37.1	3.0	50	16.71
25-19-may	12:09:21	754	33.7	37.1	3.4	51	16.69
25-19-may	12:10:20	754	34.0	37.1	3.1	51	16.70
25-19-may	12:11:20	754	34.4	37.1	2.7	51	16.70
25-19-may	12:12:20	754	34.9	37.1	2.2	50	16.70
25-19-may	12:13:20	754	34.4	37.1	2.7	50	16.70
25-19-may	12:14:20	754	34.1	37.2	3.1	51	16.69
25-19-may	12:15:20	754	33.9	37.2	3.3	51	16.70
25-19-may	12:16:20	754	34.4	37.2	2.8	51	16.70
25-19-may	12:17:19	754	34.7	37.2	2.5	51	16.70
25-19-may	12:18:21	754	35.0	37.2	2.2	50	16.69
25-19-may	12:19:21	754	35.0	37.3	2.3	50	16.69
25-19-may	12:20:19	754	35.3	37.3	2.0	50	16.70
25-19-may	12:21:20	754	34.4	37.3	2.9	51	16.70
25-19-may	12:22:20	754	34.3	37.3	3.0	51	16.67
25-19-may	12:23:19	754	34.9	37.4	2.5	50	16.69
25-19-may	12:24:21	754	35.3	37.4	2.1	50	16.70
25-19-may	12:25:21	754	35.5	37.4	1.9	50	16.69
25-19-may	12:26:19	754	35.3	37.5	2.2	51	16.68
25-19-may	12:27:19	754	35.3	37.5	2.2	50	16.71
25-19-may	12:28:21	754	35.3	37.6	2.3	51	16.70
25-19-may	12:29:21	754	35.2	37.6	2.4	51	16.69
25-19-may	12:30:20	754	35.1	37.6	2.5	51	16.70
25-19-may	12:31:19	754	34.9	37.7	2.8	51	16.70
25-19-may	12:32:21	754	34.5	37.7	3.2	51	16.70
25-19-may	12:33:21	754	34.8	37.7	2.9	51	16.68
25-19-may	12:34:19	754	34.8	37.8	3.0	51	16.70
25-19-may	12:35:19	754	35.1	37.8	2.7	51	16.69
25-19-may	12:36:20	754	34.7	37.9	3.2	51	16.68
25-19-may	12:37:21	754	35.0	37.9	2.9	51	16.69
25-19-may	12:38:19	753	34.6	37.9	3.3	51	16.68
25-19-may	12:39:20	754	34.3	38.0	3.7	51	16.70
25-19-may	12:40:20	754	34.7	38.0	3.3	51	16.70

25-19-may	13:36:20	753	34.7	37.9	3.2	51	16.69
25-19-may	13:37:20	753	34.6	37.9	3.3	51	16.70
25-19-may	13:38:20	753	34.6	37.9	3.3	51	16.69
25-19-may	13:39:20	753	34.2	37.8	3.6	51	16.70
25-19-may	13:40:20	753	34.6	37.9	3.3	51	16.70
25-19-may	13:41:20	753	35.1	37.9	2.8	51	16.70
25-19-may	13:42:20	753	34.6	37.9	3.3	51	16.72
25-19-may	13:43:20	753	34.1	37.9	3.8	51	16.69
25-19-may	13:44:20	753	34.0	37.9	3.9	51	16.69
25-19-may	13:45:20	753	34.2	37.9	3.7	51	16.70
25-19-may	13:46:20	753	34.5	37.9	3.4	51	16.71
25-19-may	13:47:20	753	34.9	38.0	3.1	51	16.69
25-19-may	13:48:20	753	35.0	38.0	3.0	51	16.69
25-19-may	13:49:20	753	34.7	38.1	3.4	51	16.68
25-19-may	13:50:20	753	34.3	38.1	3.8	51	16.69
25-19-may	13:51:20	753	34.5	38.1	3.6	51	16.69
25-19-may	13:52:20	753	34.8	38.2	3.4	51	16.68
25-19-may	13:53:20	753	35.0	38.2	3.2	51	16.68
25-19-may	13:54:20	752	34.7	38.3	3.6	51	16.69
25-19-may	13:55:20	753	34.5	38.3	3.8	51	16.68
25-19-may	13:56:20	753	34.6	38.4	3.6	51	16.70
25-19-may	13:57:20	753	34.5	38.4	3.9	51	16.68
25-19-may	13:58:20	753	34.7	38.4	3.7	51	16.70
25-19-may	13:59:20	753	34.5	38.5	4.0	51	16.69
25-19-may	14:00:20	753	34.3	38.5	4.2	51	16.71
25-19-may	14:01:20	753	34.4	38.5	4.1	51	16.69
25-19-may	14:02:20	753	34.1	38.6	4.5	51	16.68
25-19-may	14:03:20	753	34.2	38.6	4.4	51	16.70
25-19-may	14:04:20	752	34.7	38.6	3.9	51	16.69
25-19-may	14:05:20	752	34.6	38.7	4.1	51	16.71
25-19-may	14:06:20	752	35.0	38.7	3.7	51	16.70
25-19-may	14:07:20	752	35.3	38.7	3.4	51	16.68
25-19-may	14:08:20	753	35.1	38.8	3.7	51	16.69
25-19-may	14:09:20	752	35.6	38.8	3.2	51	16.69
25-19-may	14:10:20	753	35.3	38.9	3.6	51	16.69
25-19-may	14:11:20	752	35.5	39.0	3.5	51	16.69
25-19-may	14:12:20	752	34.8	39.0	4.2	51	16.70
25-19-may	14:13:20	752	34.4	39.1	4.7	51	16.70
25-19-may	14:14:20	752	34.2	39.1	4.9	51	16.72
25-19-may	14:15:20	752	34.3	39.1	4.8	51	16.69
25-19-may	14:16:20	752	34.5	39.2	4.7	51	16.67
25-19-may	14:17:20	752	34.8	39.2	4.4	51	16.70
25-19-may	14:18:20	752	34.6	39.3	4.7	51	16.68
25-19-may	14:19:20	752	34.9	39.3	4.4	51	16.70
25-19-may	14:20:20	752	35.0	39.3	4.3	51	16.69
25-19-may	14:21:20	752	34.8	39.4	4.6	51	16.67
25-19-may	14:22:20	752	34.5	39.4	4.9	51	16.68
25-19-may	14:23:20	752	34.5	39.4	4.9	51	16.69
25-19-may	14:24:20	752	34.6	39.4	4.8	52	16.74
25-19-may	14:25:20	752	34.7	39.3	4.6	51	16.69
25-19-may	14:26:20	752	34.6	39.1	4.5	51	16.70
25-19-may	14:27:20	752	34.6	39.0	4.4	51	16.73
25-19-may	14:28:20	752	34.9	38.9	4.0	51	16.70
25-19-may	14:29:20	752	34.7	38.7	4.0	51	16.70
25-19-may	14:30:20	752	34.9	38.6	3.7	51	16.70

25-19-may	14:31:20	752	34.7	38.5	3.8	51	16.70
25-19-may	14:32:20	752	34.6	38.4	3.6	51	16.72
25-19-may	14:33:20	752	34.4	38.3	3.9	51	16.68
25-19-may	14:34:20	752	34.4	38.1	3.7	51	16.70
25-19-may	14:35:20	752	34.2	38.0	3.8	51	16.71
25-19-may	14:36:20	752	34.3	37.9	3.6	51	16.70
25-19-may	14:37:20	752	34.2	37.0	3.0	51	16.60
25-19-may	14:38:20	752	34.2	37.6	3.4	51	16.69
25-19-may	14:39:20	752	34.4	37.5	3.1	51	16.69
25-19-may	14:40:20	752	34.1	37.5	3.4	51	16.69
25-19-may	14:41:20	752	34.1	37.4	3.3	51	16.68
25-19-may	14:42:20	752	34.1	37.4	3.3	51	16.69
25-19-may	14:43:20	752	33.8	37.5	3.7	51	16.72
25-19-may	14:44:20	752	34.4	37.5	3.1	51	16.70
25-19-may	14:45:20	752	34.2	37.6	3.4	51	16.69
25-19-may	14:46:20	752	34.6	37.6	3.0	51	16.70
25-19-may	14:47:20	752	34.7	37.6	2.9	51	16.69
25-19-may	14:48:20	752	34.1	37.7	3.6	51	16.71
25-19-may	14:49:20	752	33.9	37.7	3.3	51	16.70
25-19-may	14:50:20	752	33.9	37.8	3.9	51	16.69
25-19-may	14:51:20	752	34.0	37.8	3.8	51	16.69
25-19-may	14:52:20	752	34.2	37.9	3.7	51	16.69
25-19-may	14:53:20	752	34.2	37.9	3.7	51	16.69
25-19-may	14:54:20	752	34.6	37.9	3.3	51	16.70
25-19-may	14:55:20	752	34.7	38.0	3.3	51	16.71
25-19-may	14:56:20	752	34.6	38.0	3.4	51	16.69
25-19-may	14:57:20	752	34.2	38.1	3.9	51	16.71
25-19-may	14:58:20	752	34.5	38.1	3.6	51	16.72
25-19-may	14:59:20	752	34.5	38.2	3.7	51	16.69
25-19-may	15:00:20	752	34.2	38.2	4.0	51	16.69
25-19-may	15:01:20	752	34.1	38.3	4.3	51	16.70
25-19-may	15:02:20	752	34.0	38.3	4.2	51	16.71
25-19-may	15:03:20	752	33.9	38.3	4.4	51	16.68
25-19-may	15:04:20	752	33.7	38.4	4.7	51	16.69
25-19-may	15:05:20	752	33.9	38.4	4.5	51	16.69
25-19-may	15:06:20	752	34.0	38.4	4.4	51	16.66
25-19-may	15:07:20	752	34.1	38.4	4.3	51	16.70
25-19-may	15:08:20	752	34.2	38.4	4.2	51	16.69
25-19-may	15:09:20	752	33.7	38.4	4.7	51	16.69
25-19-may	15:10:20	752	33.9	38.4	4.5	51	16.69
25-19-may	15:11:20	752	33.8	38.4	4.6	51	16.69
25-19-may	15:12:20	752	33.9	38.4	4.5	51	16.69
25-19-may	15:13:20	752	34.1	38.4	4.3	51	16.68
25-19-may	15:14:20	752	34.3	38.4	4.1	51	16.68
25-19-may	15:15:20	752	33.9	38.4	4.5	51	16.73
25-19-may	15:16:20	752	33.8	38.4	4.6	51	16.69
25-19-may	15:17:20	752	33.7	38.4	4.7	51	16.69
25-19-may	15:18:20	752	33.8	38.4	4.6	51	16.70
25-19-may	15:19:20	752	33.9	38.4	4.5	51	16.69
25-19-may	15:20:20	752	34.2	38.4	4.2	51	16.69
25-19-may	15:21:20	752	33.8	38.4	4.6	51	16.70
25-19-may	15:22:20	752	34.1	38.5	4.4	51	16.69
25-19-may	15:23:20	752	34.1	38.5	4.4	51	16.70
25-19-may	15:24:20	752	33.7	38.5	4.8	51	16.73
25-19-may	15:25:20	752	33.9	38.5	4.6	51	16.71

25-19-may	15:26:20	752	33.8	38.5	4.7	51	16.69
25-19-may	15:27:20	752	33.7	38.5	4.8	51	16.69
25-19-may	15:28:20	752	33.7	38.5	4.8	51	16.68
25-19-may	15:29:20	752	33.8	38.5	4.7	51	16.68
25-19-may	15:30:20	752	33.9	38.5	4.6	51	16.71
25-19-may	15:31:20	752	33.8	38.5	4.7	51	16.70
25-19-may	15:32:20	752	33.8	38.5	4.7	51	16.70
25-19-may	15:33:20	752	34.3	38.5	4.2	51	16.69
25-19-may	15:34:20	752	34.5	38.6	4.1	51	16.70
25-19-may	15:35:20	752	33.8	38.6	4.8	51	16.67
25-19-may	15:36:20	752	33.9	38.6	4.7	51	16.68
25-19-may	15:37:20	752	33.9	38.6	4.7	51	16.68
25-19-may	15:38:20	752	33.9	38.4	4.5	51	16.69
25-19-may	15:39:20	752	33.9	38.2	4.3	51	16.70
25-19-may	15:40:20	752	34.0	38.0	4.0	51	16.71
25-19-may	15:41:20	752	33.7	37.9	4.2	51	16.70
25-19-may	15:42:20	752	33.5	37.7	4.2	51	16.69
25-19-may	15:43:20	752	33.7	37.6	3.9	51	16.70
25-19-may	15:44:20	752	33.6	37.4	3.8	51	16.71
25-19-may	15:45:20	752	33.6	37.3	3.7	51	16.72
25-19-may	15:46:20	752	33.6	37.1	3.5	51	16.69
25-19-may	15:47:20	752	33.8	37.0	3.2	51	16.68
25-19-may	15:48:20	752	33.7	36.9	3.2	51	16.68
25-19-may	15:49:20	752	33.9	36.9	3.0	51	16.71
25-19-may	15:50:20	752	33.6	36.8	3.2	51	16.69
25-19-may	15:51:20	752	33.2	36.9	3.7	51	16.69
25-19-may	15:52:20	752	33.3	36.9	3.6	51	16.69
25-19-may	15:53:20	752	33.3	36.9	3.6	51	16.70
25-19-may	15:54:20	752	33.3	36.9	3.6	51	16.71
25-19-may	15:55:20	752	33.4	37.0	3.6	51	16.68
25-19-may	15:56:20	752	33.5	37.0	3.5	51	16.71
25-19-may	15:57:20	752	33.6	37.0	3.4	51	16.68
25-19-may	15:58:20	752	33.4	37.1	3.7	51	16.69
25-19-may	15:59:20	752	33.4	37.1	3.7	51	16.70
25-19-may	16:00:20	752	33.7	37.1	3.4	51	16.69
25-19-may	16:01:20	752	33.4	37.2	3.8	51	16.69
25-19-may	16:02:20	752	33.6	37.2	3.6	51	16.70
25-19-may	16:03:20	752	33.9	37.2	3.3	51	16.70
25-19-may	16:04:20	752	34.0	37.3	3.3	51	16.69
25-19-may	16:05:20	752	34.0	37.3	3.3	51	16.71
25-19-may	16:06:20	752	34.4	37.4	3.0	51	16.69
25-19-may	16:07:20	752	34.3	37.4	3.1	51	16.70
25-19-may	16:08:20	752	34.0	37.5	3.5	51	16.71
25-19-may	16:09:20	752	34.2	37.6	3.4	51	16.71
25-19-may	16:10:20	752	33.8	37.6	3.8	51	16.71
25-19-may	16:11:20	752	33.9	37.7	3.8	51	16.70
25-19-may	16:12:20	752	33.9	37.7	3.8	51	16.70
25-19-may	16:13:20	752	23.7	37.8	4.1	51	16.69
25-19-may	16:14:20	752	33.8	37.8	4.0	51	16.70
25-19-may	16:15:20	752	33.5	37.8	4.3	51	16.68
25-19-may	16:16:20	752	33.3	37.9	4.6	51	16.70
25-19-may	16:17:20	752	33.7	37.9	4.2	51	16.69
25-19-may	16:18:20	752	33.8	37.9	4.1	51	16.70
25-19-may	16:19:20	752	33.9	38.0	4.1	51	16.69
25-19-may	16:20:20	752	34.0	38.0	4.0	51	16.72

25-19-may	17 16:20	753	32 4	36 6	4 2	51	16 70
25-19-may	17 17:20	753	32 3	36 6	4 3	51	16 70
25-19-may	17 18:20	753	32 2	36 6	4 4	51	16 70
25-19-may	17 19:20	753	32 2	36 5	4 3	51	16 68
25-19-may	17 20:20	753	32 2	36 5	4 3	51	16 70
25-19-may	17 21:20	753	32 0	36 5	4 5	51	16 69
25-19-may	17 22:20	753	32 2	36 5	4 3	51	16 70
25-19-may	17 23:20	753	32 1	36 5	4 4	51	16 70
25-19-may	17 24:20	753	32 2	36 5	4 3	51	16 69
25-19-may	17 25:20	753	32 3	36 4	4 1	51	16 70
25-19-may	17 26:20	753	32 2	36 4	4 2	51	16 69
25-19-may	17 27:20	753	32 1	36 4	4 3	51	16 69
25-19-may	17 28:20	753	32 2	36 4	4 2	51	16 70
25-19-may	17 29:20	753	31 7	36 3	4 6	51	16 70
25-19-may	17 30:20	753	31 6	36 3	4 5	51	16 69
25-19-may	17 31:20	753	31 5	36 3	4 6	51	16 70
25-19-may	17 32:20	753	31 5	36 2	4 7	51	16 69
25-19-may	17 33:20	753	31 7	36 2	4 5	51	16 69
25-19-may	17 34:20	753	31 7	36 1	4 4	51	16 69
25-19-may	17 35:20	753	31 6	36 1	4 5	51	16 70
25-19-may	17 36:20	753	31 5	36 0	4 5	51	16 70
25-19-may	17 37:20	753	31 4	36 0	4 6	51	16 69
25-19-may	17 38:20	753	31 6	35 9	4 3	51	16 70
25-19-may	17 39:20	753	31 6	35 9	4 3	51	16 71
25-19-may	17 40:20	753	31 9	35 8	3 9	51	16 69
25-19-may	17 41:20	753	31 9	35 8	3 9	51	16 70
25-19-may	17 42:20	753	32 1	35 8	3 7	51	16 70
25-19-may	17 43:20	753	31 8	35 7	3 9	51	16 69
25-19-may	17 44:20	753	31 9	35 7	3 8	51	16 70
25-19-may	17 45:20	753	32 0	35 7	3 7	51	16 70
25-19-may	17 46:20	753	31 8	35 7	3 9	51	16 69
25-19-may	17 47:20	753	31 9	35 6	3 7	51	16 69
25-19-may	17 48:20	753	31 8	35 6	3 8	51	16 69
25-19-may	17 49:20	753	31 5	35 6	4 1	51	16 71
25-19-may	17 50:20	753	31 4	35 5	4 1	51	16 70
25-19-may	17 51:20	753	31 4	35 5	4 1	51	16 69
25-19-may	17 52:20	753	31 3	35 5	4 2	51	16 69
25-19-may	17 53:20	753	31 0	35 4	4 4	51	16 71
25-19-may	17 54:20	753	31 1	35 4	4 3	51	16 70
25-19-may	17 55:20	753	31 1	35 3	4 2	51	16 69
25-19-may	17 56:20	753	31 1	35 2	4 1	51	16 69
25-19-may	17 57:20	753	30 9	35 2	4 3	51	16 69
25-19-may	17 58:20	753	31 0	35 1	4 1	51	16 71
25-19-may	17 59:20	753	31 0	35 1	4 1	51	16 71
25-19-may	18:00:20	753	30 9	35 0	4 1	51	16 70
25-19-may	18:01:20	753	31 0	34 9	3 9	51	16 69
25-19-may	18:02:20	753	30 9	34 9	4 0	51	16 71
25-19-may	18:03:20	753	30 8	34 8	4 0	51	16 70
25-19-may	18:04:20	753	30 8	34 8	4 0	51	16 70
25-19-may	18:05:20	753	30 8	34 7	3 9	51	16 69
25-19-may	18:06:20	753	30 8	34 7	3 9	51	16 69
25-19-may	18:07:20	753	30 9	34 7	3 8	51	16 69
25-19-may	18:08:20	753	30 8	34 6	3 8	51	16 71
25-19-may	18:09:20	753	30 7	34 5	3 8	51	16 70
25-19-may	18:10:20	753	30 6	34 5	3 9	51	16 69

25-19-may	18 11:20	753	30 7	34 4	3 7	51	16 69
25-19-may	18 12:20	753	30 6	34 4	3 8	51	16 70
25-19-may	18 13:20	753	30 6	34 3	3 7	51	16 69
25-19-may	18 14:20	753	30 7	34 2	3 5	51	16 69
25-19-may	18 15:20	753	30 7	34 2	3 5	51	16 70
25-19-may	18 16:20	753	30 6	34 1	3 5	51	16 68
25-19-may	18 17:20	753	30 7	34 1	3 4	51	16 69
25-19-may	18 18:20	753	30 6	34 0	3 4	51	16 69
25-19-may	18 19:20	753	30 5	34 0	3 5	51	16 70
25-19-may	18 20:20	753	30 3	33 9	3 6	51	16 70
25-19-may	18 21:20	753	30 2	33 9	3 7	51	16 67
25-19-may	18 22:20	753	30 2	33 8	3 6	51	16 68
25-19-may	18 23:20	753	30 3	33 7	3 4	51	16 69
25-19-may	18 24:20	753	30 2	33 7	3 5	51	16 69
25-19-may	18 25:20	753	30 3	33 6	3 3	51	16 68
25-19-may	18 26:20	753	30 2	33 6	3 4	51	16 70
25-19-may	18 27:20	753	30 2	33 5	3 3	51	16 70
25-19-may	18 28:20	753	30 1	33 5	3 4	51	16 70
25-19-may	18 29:20	753	30 0	33 4	3 4	51	16 71
25-19-may	18 30:20	753	30 0	33 4	3 4	51	16 71
25-19-may	18 31:20	753	29 9	33 3	3 4	51	16 69
25-19-may	18 32:20	753	29 8	33 3	3 5	51	16 71
25-19-may	18 33:20	753	29 8	33 2	3 4	51	16 70
25-19-may	18 34:20	753	29 7	33 2	3 5	51	16 70
25-19-may	18 35:20	753	29 7	33 1	3 4	51	16 70
25-19-may	18 36:20	753	29 6	33 1	3 5	51	16 70
25-19-may	18 37:20	753	29 6	33 0	3 4	51	16 69
25-19-may	18 38:20	753	29 5	33 0	3 5	51	16 69
25-19-may	18 39:20	753	29 5	32 9	3 4	51	16 70
25-19-may	18 40:20	753	29 6	32 8	3 2	51	16 71
25-19-may	18 41:20	753	29 6	32 8	3 2	51	16 69
25-19-may	18 42:20	753	29 5	32 7	3 2	51	16 67
25-19-may	18 43:20	753	29 5	32 7	3 2	51	16 69
25-19-may	18 44:20	753	29 5	32 7	3 2	51	16 70
25-19-may	18 45:20	753	29 5	32 6	3 1	51	16 70
25-19-may	18 46:20	753	29 5	32 5	3 0	51	16 69
25-19-may	18 47:20	753	29 5	32 5	3 0	51	16 70
25-19-may	18 48:20	753	29 5	32 5	3 0	51	16 71
25-19-may	18 49:20	753	29 4	32 4	3 0	51	16 69
25-19-may	18 50:20	753	29 4	32 4	3 0	51	16 67
25-19-may	18 51:20	753	29 4	32 3	2 9	51	16 71
25-19-may	18 52:20	753	29 3	32 3	3 0	51	16 68
25-19-may	18 53:20	753	29 2	32 2	3 0	51	16 69
25-19-may	18 54:20	753	29 1	32 2	3 1	51	16 69
25-19-may	18 55:20	753	29 1	32 1	3 0	51	16 71
25-19-may	18 56:20	753	29 0	32 1	3 1	51	16 69
25-19-may	18 57:20	753	29 0	32 0	3 0	51	16 70
25-19-may	18 58:20	753	29 1	32 0	2 9	51	16 71
25-19-may	18 59:20	753	29 0	31 9	2 9	51	16 68
25-19-may	19 00:20	753	29 1	31 9	2 8	51	16 69
25-19-may	19 01:20	753	29 1	31 9	2 8	51	16 66
25-19-may	19 02:20	754	29 2	31 8	2 6	51	16 70
25-19-may	19 03:20	754	29 3	31 8	2 5	51	16 71
25-19-may	19 04:20	754	29 3	31 7	2 4	51	16 69
25-19-may	19 05:20	754	29 4	31 7	2 3	51	16 70

25-19-may	19 06 20	754	29 4	31 7	2 3	51	16 69
25-19-may	19 07 20	754	29 5	31 7	2 2	51	16 71
25-19-may	19 08 20	754	29 5	31 6	2 1	51	16 67
25-19-may	19 09 20	754	29 5	31 6	2 1	51	16 69
25-19-may	19 10 20	754	29 5	31 6	2 1	51	16 70
25-19-may	19 11 20	754	29 4	31 5	2 1	51	16 70
25-19-may	19 12 20	754	29 2	31 5	2 3	51	16 70
25-19-may	19 13 20	754	29 2	31 5	2 3	51	16 70
25-19-may	19 14 20	754	29 1	31 5	2 4	51	16 67
25-19-may	19 15 20	754	29 1	31 4	2 3	51	16 70
25-19-may	19 16 20	754	29 0	31 4	2 4	51	16 69
25-19-may	19 17 20	754	29 9	31 4	2 5	51	16 69
25-19-may	19 18 20	754	28 8	31 4	2 6	51	16 69
25-19-may	19 19 20	754	28 8	31 3	2 5	51	16 69
25-19-may	19 20 20	754	28 8	31 3	2 5	51	16 69
25-19-may	19 21 20	754	28 9	31 3	2 4	51	16 69
25-19-may	19 22 20	754	28 8	31 2	2 4	51	16 72
25-19-may	19 23 20	754	28 8	31 2	2 4	51	16 69
25-19-may	19 24 20	754	28 9	31 2	2 3	51	16 71
25-19-may	19 25 20	754	28 9	31 2	2 3	51	16 70
25-19-may	19 26 20	754	29 0	31 1	2 1	51	16 71
25-19-may	19 27 20	754	29 0	31 1	2 1	51	16 70
25-19-may	19 28 20	754	28 9	31 1	2 2	51	16 70
25-19-may	19 29 20	754	28 9	31 0	2 1	51	16 70
25-19-may	19 30 20	754	29 0	31 0	2 0	51	16 69
25-19-may	19 31 20	754	29 1	31 0	1 9	51	16 70
25-19-may	19 32 20	754	29 0	31 0	2 0	51	16 70
25-19-may	19 33 20	754	28 9	30 9	2 0	51	16 70
25-19-may	19 34 20	754	28 8	30 9	2 1	51	16 70
25-19-may	19 35 20	754	28 9	30 9	2 0	51	16 69
25-19-may	19 36 20	754	28 9	30 9	2 0	51	16 69
25-19-may	19 37 20	754	29 0	30 8	1 8	51	16 68
25-19-may	19 38 20	754	29 1	30 8	1 7	51	16 70
25-19-may	19 39 20	754	29 1	30 8	1 7	51	16 69
25-19-may	19 40 20	754	29 1	30 8	1 7	51	16 69
25-19-may	19 41 20	754	29 2	30 8	1 6	51	16 70
25-19-may	19 42 20	754	29 2	30 7	1 5	51	16 70
25-19-may	19 43 20	754	29 1	30 7	1 6	51	16 70
25-19-may	19 44 20	754	29 2	30 7	1 5	51	16 69
25-19-may	19 45 20	754	29 2	30 7	1 5	51	16 68
25-19-may	19 46 20	754	29 1	30 7	1 6	51	16 69
25-19-may	19 47 20	754	29 1	30 7	1 6	51	16 70
25-19-may	19 48 20	754	29 2	30 7	1 5	51	16 69
25-19-may	19 49 20	754	29 2	30 7	1 5	51	16 69
25-19-may	19 50 20	754	29 2	30 6	1 4	51	16 68
25-19-may	19 51 20	754	29 1	30 6	1 5	51	16 71
25-19-may	19 52 20	754	29 1	30 6	1 5	51	16 70
25-19-may	19 53 20	754	29 2	30 6	1 4	51	16 70
25-19-may	19 54 20	754	29 2	30 6	1 4	51	16 69
25-19-may	19 55 20	754	29 3	30 6	1 3	51	16 69
25-19-may	19 56 20	754	29 3	30 5	1 2	51	16 70
25-19-may	19 57 20	754	29 3	30 5	1 2	51	16 67
25-19-may	19 58 20	754	29 3	30 5	1 2	51	16 71
25-19-may	19 59 20	754	29 1	30 5	1 4	51	16 68
25-19-may	20 00 20	754	29 1	30 5	1 4	51	16 67

25-19-may	20:56:20	754	28.5	29.6	1.1	51	16.70
25-19-may	20:57:20	754	28.5	29.6	1.1	51	16.69
25-19-may	20:58:20	755	28.4	29.6	1.2	51	16.69
25-19-may	20:59:20	754	28.2	29.6	1.4	51	16.69
25-19-may	21:00:20	754	28.1	29.6	1.5	51	16.69
25-19-may	21:01:20	755	28.0	29.5	1.5	51	16.70
25-19-may	21:02:20	755	28.0	29.5	1.5	51	16.71
25-19-may	21:03:20	754	27.8	29.5	1.7	51	16.70
25-19-may	21:04:20	755	27.7	29.5	1.8	51	16.70
25-19-may	21:05:20	755	27.5	29.5	2.0	51	16.70
25-19-may	21:06:20	755	27.5	29.5	2.0	51	16.69
25-19-may	21:07:20	755	27.4	29.4	2.0	51	16.70
25-19-may	21:08:20	755	27.3	29.4	2.1	51	16.68
25-19-may	21:09:20	755	27.3	29.4	2.1	51	16.68
25-19-may	21:10:20	755	27.3	29.4	2.1	51	16.68
25-19-may	21:11:20	755	27.4	29.3	1.9	51	16.70
25-19-may	21:12:20	755	27.3	29.3	2.0	51	16.71
25-19-may	21:13:20	755	27.3	29.3	2.0	51	16.70
25-19-may	21:14:20	755	27.3	29.2	1.9	51	16.70
25-19-may	21:15:20	755	27.3	29.2	1.9	51	16.74
25-19-may	21:16:20	755	27.3	29.2	1.9	51	16.69
25-19-may	21:17:20	755	27.3	29.2	1.9	50	16.66
25-19-may	21:18:20	755	27.3	29.2	1.9	51	16.72
25-19-may	21:19:20	755	27.4	29.1	1.7	51	16.68
25-19-may	21:20:20	755	27.5	29.1	1.6	51	16.69
25-19-may	21:21:20	755	27.6	29.1	1.5	51	16.70
25-19-may	21:22:20	755	27.6	29.1	1.5	51	16.70
25-19-may	21:23:20	755	27.5	29.1	1.6	51	16.69
25-19-may	21:24:20	755	27.5	29.0	1.5	51	16.68
25-19-may	21:25:20	755	27.4	29.0	1.6	51	16.70
25-19-may	21:26:20	755	27.3	29.0	1.7	51	16.68
25-19-may	21:27:20	755	27.3	29.0	1.7	51	16.69
25-19-may	21:28:20	755	27.3	29.0	1.7	51	16.70
25-19-may	21:29:20	755	27.3	29.0	1.7	51	16.69
25-19-may	21:30:20	755	27.3	29.0	1.7	51	16.70
25-19-may	21:31:20	755	27.4	28.9	1.5	51	16.69
25-19-may	21:32:20	755	27.5	28.9	1.4	51	16.73
25-19-may	21:33:20	755	27.4	28.9	1.5	51	16.69
25-19-may	21:34:20	755	27.3	28.9	1.6	51	16.70
25-19-may	21:35:20	755	27.2	28.9	1.7	51	16.69
25-19-may	21:36:20	755	27.1	28.9	1.8	51	16.70
25-19-may	21:37:20	755	27.2	28.9	1.7	51	16.70
25-19-may	21:38:20	755	27.4	28.8	1.4	51	16.69
25-19-may	21:39:20	755	27.5	28.8	1.3	51	16.70
25-19-may	21:40:20	755	27.6	28.8	1.2	51	16.69
25-19-may	21:41:20	755	27.7	28.8	1.1	51	16.70
25-19-may	21:42:20	755	27.8	28.8	1.0	51	16.69
25-19-may	21:43:20	755	27.8	28.8	1.0	51	16.71
25-19-may	21:44:20	755	27.9	28.8	0.9	51	16.69
25-19-may	21:45:20	755	28.0	28.8	0.8	51	16.70
25-19-may	21:46:20	755	27.9	28.8	0.9	51	16.70
25-19-may	21:47:20	755	27.9	28.8	0.9	51	16.69
25-19-may	21:48:20	755	27.9	28.8	0.9	51	16.70
25-19-may	21:49:20	755	27.9	28.8	0.9	51	16.70
25-19-may	21:50:20	755	27.9	28.8	0.9	51	16.70

25-19-may	21:51:20	755	27.9	28.7	0.8	51	16.70
25-19-may	21:52:20	755	27.9	28.7	0.8	50	16.69
25-19-may	21:53:20	755	27.9	28.7	0.8	51	16.70
25-19-may	21:54:20	755	27.9	28.7	0.8	51	16.69
25-19-may	21:55:20	755	27.9	28.7	0.8	51	16.69
25-19-may	21:56:20	755	28.0	28.7	0.7	50	16.70
25-19-may	21:57:20	755	28.0	28.7	0.7	51	16.70
25-19-may	21:58:20	755	28.0	28.7	0.7	50	16.69
25-19-may	21:59:20	755	28.1	28.7	0.6	50	16.69
25-19-may	22:00:20	755	28.1	28.7	0.6	51	16.69
25-19-may	22:01:20	755	28.1	28.7	0.6	51	16.69
25-19-may	22:02:20	755	28.0	28.7	0.7	51	16.71
25-19-may	22:03:20	755	27.9	28.7	0.8	51	16.69
25-19-may	22:04:20	755	27.9	28.7	0.8	50	16.69
25-19-may	22:05:20	755	27.9	28.7	0.8	51	16.70
25-19-may	22:06:20	755	27.9	28.6	0.7	50	16.70
25-19-may	22:07:20	755	27.9	28.6	0.7	51	16.69
25-19-may	22:08:20	755	27.9	28.6	0.7	50	16.71
25-19-may	22:09:20	755	28.0	28.6	0.6	50	16.70
25-19-may	22:10:20	755	28.0	28.6	0.6	50	16.69
25-19-may	22:11:20	755	27.9	28.6	0.7	51	16.70
25-19-may	22:12:20	755	28.0	28.6	0.6	50	16.68
25-19-may	22:13:20	755	28.0	28.6	0.6	51	16.70
25-19-may	22:14:20	755	28.0	28.6	0.6	51	16.69
25-19-may	22:15:20	755	28.0	28.6	0.6	50	16.69
25-19-may	22:16:20	755	28.0	28.6	0.6	50	16.71
25-19-may	22:17:20	755	28.0	28.6	0.6	51	16.70
25-19-may	22:18:20	755	28.0	28.6	0.6	50	16.70
25-19-may	22:19:20	755	27.8	28.6	0.8	51	16.70
25-19-may	22:20:20	755	27.7	28.5	0.8	51	16.70
25-19-may	22:21:20	755	27.6	28.5	0.9	51	16.69
25-19-may	22:22:20	755	27.4	28.5	1.1	51	16.69
25-19-may	22:23:20	755	27.2	28.5	1.3	51	16.69
25-19-may	22:24:20	755	27.2	28.5	1.3	51	16.69
25-19-may	22:25:20	755	27.2	28.5	1.3	51	16.70
25-19-may	22:26:20	755	27.2	28.4	1.2	51	16.71
25-19-may	22:27:20	755	27.1	28.4	1.3	51	16.71
25-19-may	22:28:20	755	27.0	28.4	1.4	51	16.70
25-19-may	22:29:20	755	26.9	28.4	1.5	51	16.69
25-19-may	22:30:20	755	26.7	28.4	1.7	51	16.70
25-19-may	22:31:20	755	26.8	28.4	1.6	51	16.72
25-19-may	22:32:20	755	26.9	28.3	1.4	51	16.71
25-19-may	22:33:20	755	27.0	28.3	1.3	51	16.69
25-19-may	22:34:20	755	26.9	28.3	1.4	51	16.69
25-19-may	22:35:20	755	26.9	28.3	1.4	51	16.69
25-19-may	22:36:20	755	26.9	28.3	1.4	51	16.70
25-19-may	22:37:20	755	26.8	28.3	1.5	51	16.70
25-19-may	22:38:20	755	26.8	28.3	1.5	51	16.69
25-19-may	22:39:20	755	26.6	28.2	1.6	51	16.68
25-19-may	22:40:20	755	26.6	28.2	1.6	51	16.69
25-19-may	22:41:20	755	26.6	28.2	1.6	51	16.70
25-19-may	22:42:20	755	26.6	28.2	1.6	51	16.68
25-19-may	22:43:20	755	26.7	28.1	1.4	51	16.70
25-19-may	22:44:20	755	26.7	28.1	1.4	51	16.69
25-19-may	22:45:20	755	26.9	28.1	1.2	51	16.71

25-19-may	22:46:20	755	26.9	28.1	1.2	51	16.70
25-19-may	22:47:20	755	27.0	28.1	1.1	51	16.69
25-19-may	22:48:20	755	27.1	28.1	1.0	51	16.71
25-19-may	22:49:20	755	27.2	28.1	0.9	50	16.70
25-19-may	22:50:20	755	27.2	28.1	0.9	51	16.70
25-19-may	22:51:20	755	27.2	28.0	0.8	51	16.69
25-19-may	22:52:20	755	27.1	28.0	0.9	51	16.69
25-19-may	22:53:20	755	26.9	28.0	1.1	51	16.70
25-19-may	22:54:20	755	26.8	28.0	1.2	51	16.69
25-19-may	22:55:20	755	26.6	28.0	1.4	51	16.69
25-19-may	22:56:20	755	26.3	28.0	1.7	51	16.69
25-19-may	22:57:20	755	26.0	28.0	2.0	51	16.69
25-19-may	22:58:20	755	25.8	27.9	2.1	51	16.69
25-19-may	22:59:20	755	25.7	27.9	2.2	51	16.70
25-19-may	23:00:20	755	25.7	27.9	2.2	51	16.69
25-19-may	23:01:20	755	25.7	27.9	2.2	51	16.69
25-19-may	23:02:20	755	25.8	27.8	2.0	51	16.69
25-19-may	23:03:20	755	25.9	27.8	1.9	51	16.70
25-19-may	23:04:20	755	26.0	27.8	1.8	51	16.69
25-19-may	23:05:20	755	26.1	27.8	1.7	51	16.69
25-19-may	23:06:20	755	26.2	27.8	1.6	51	16.69
25-19-may	23:07:20	755	26.2	27.7	1.5	51	16.70
25-19-may	23:08:20	755	26.2	27.7	1.5	51	16.69
25-19-may	23:09:20	755	26.3	27.7	1.4	51	16.70
25-19-may	23:10:20	755	26.2	27.7	1.5	51	16.70
25-19-may	23:11:20	755	26.3	27.7	1.4	51	16.70
25-19-may	23:12:20	755	26.3	27.6	1.3	51	16.70
25-19-may	23:13:20	755	26.2	27.6	1.4	51	16.70
25-19-may	23:14:20	755	26.4	27.6	1.2	50	16.69
25-19-may	23:15:20	755	26.5	27.6	1.1	51	16.70
25-19-may	23:16:20	755	26.4	27.6	1.2	51	16.70
25-19-may	23:17:20	755	26.5	27.6	1.1	50	16.69
25-19-may	23:18:20	755	26.4	27.6	1.2	51	16.69
25-19-may	23:19:20	755	26.3	27.5	1.2	51	16.69
25-19-may	23:20:20	755	26.2	27.5	1.3	51	16.69
25-19-may	23:21:20	755	26.2	27.5	1.3	51	16.69
25-19-may	23:22:20	755	26.1	27.5	1.4	51	16.69
25-19-may	23:23:20	755	25.9	27.5	1.6	51	16.69
25-19-may	23:24:20	755	25.8	27.5	1.7	51	16.69
25-19-may	23:25:20	755	25.8	27.5	1.7	51	16.70
25-10-may	23:26:20	754	25.8	27.4	1.6	51	16.72
25-19-may	23:27:20	754	25.7	27.4	1.7	51	16.70
25-19-may	23:28:20	755	25.7	27.4	1.7	51	16.70
25-19-may	23:29:20	754	25.8	27.4	1.6	51	16.69
25-19-may	23:30:20	754	25.8	27.4	1.6	51	16.74
25-19-may	23:31:20	755	26.0	27.4	1.4	51	16.69
25-19-may	23:32:20	754	26.0	27.3	1.3	50	16.68
25-19-may	23:33:20	754	26.1	27.3	1.2	51	16.69
25-19-may	23:34:20	754	26.2	27.3	1.1	50	16.71
25-19-may	23:35:20	754	26.1	27.3	1.2	51	16.70
25-19-may	23:36:20	754	26.0	27.3	1.3	51	16.72
25-19-may	23:37:20	754	25.9	27.3	1.4	51	16.70
25-19-may	23:38:20	754	25.7	27.2	1.5	51	16.68
25-19-may	23:39:20	754	25.6	27.2	1.6	51	16.77
25-19-may	23:40:20	754	25.5	27.2	1.7	51	16.69

25-20-may	00 36:20	754	26.4	26.3	0.4	50	16.69
25-20-may	00 37:20	754	26.3	26.8	0.5	50	16.69
25-20-may	00 38:20	754	26.4	26.8	0.4	50	16.70
25-20-may	00 39:20	754	26.4	26.8	0.4	50	16.69
25-20-may	00 40:20	754	26.5	26.8	0.3	50	16.69
25-20-may	00 41:20	754	26.5	26.8	0.3	51	16.76
25-20-may	00 42:20	754	26.5	26.8	0.3	50	16.70
25-20-may	00 43:20	754	26.5	26.8	0.3	50	16.70
25-20-may	00 44:20	754	26.5	26.8	0.3	50	16.68
25-20-may	00 45:20	754	26.4	26.8	0.4	50	16.70
25-20-may	00 46:20	754	26.4	26.8	0.4	50	16.69
25-20-may	00 47:20	754	26.3	26.8	0.5	50	16.69
25-20-may	00 48:20	754	26.3	26.8	0.5	50	16.69
25-20-may	00 49:20	754	26.3	26.8	0.5	50	16.70
25-20-may	00 50:19	754	26.3	26.7	0.4	51	16.69
25-20-may	00 51:21	754	26.3	26.8	0.5	50	16.68
25-20-may	00 52:21	754	26.4	26.7	0.3	50	16.69
25-20-may	00 53:20	754	26.4	26.7	0.3	50	16.69
25-20-may	00 54:20	754	26.4	26.7	0.3	50	16.70
25-20-may	00 55:20	754	26.4	26.7	0.3	50	16.70
25-20-may	00 56:20	754	26.4	26.7	0.3	50	16.70
25-20-may	00 57:20	754	26.4	26.7	0.3	50	16.71
25-20-may	00 58:20	754	26.4	26.7	0.3	50	16.68
25-20-may	00 59:20	754	26.3	26.7	0.4	51	16.69
25-20-may	01 00:20	754	26.3	26.7	0.4	50	16.69
25-20-may	01 01:20	754	26.2	26.7	0.5	50	16.69
25-20-may	01 02:20	754	26.2	26.7	0.5	50	16.69
25-20-may	01 03:20	754	26.3	26.7	0.4	50	16.68
25-20-may	01 04:20	754	26.3	26.7	0.4	50	16.70
25-20-may	01 05:20	754	26.3	26.7	0.4	50	16.69
25-20-may	01 06:20	754	26.3	26.7	0.4	50	16.69
25-20-may	01 07:20	754	26.4	26.7	0.3	50	16.70
25-20-may	01 08:20	754	26.4	26.7	0.3	50	16.69
25-20-may	01 09:20	754	26.4	26.7	0.3	50	16.70
25-20-may	01 10:20	754	26.4	26.7	0.3	50	16.71
25-20-may	01 11:20	754	26.4	26.7	0.3	50	16.69
25-20-may	01 12:20	754	26.3	26.7	0.4	50	16.69
25-20-may	01 13:20	754	26.2	26.7	0.5	50	16.69
25-20-may	01 14:20	754	26.2	26.7	0.5	50	16.70
25-20-may	01 15:20	754	26.1	26.7	0.6	50	16.70
25-20-may	01 16:20	754	26.1	26.6	0.5	50	16.69
25-20-may	01 17:20	754	26.1	26.6	0.5	50	16.70
25-20-may	01 18:20	754	26.1	26.6	0.5	50	16.70
25-20-may	01 19:20	754	26.2	26.6	0.4	50	16.69
25-20-may	01 20:20	754	26.2	26.6	0.4	50	16.70
25-20-may	01 21:20	754	26.3	26.6	0.3	50	16.68
25-20-may	01 22:20	754	26.3	26.6	0.3	51	16.70
25-20-may	01 23:20	754	26.3	26.6	0.3	50	16.70
25-20-may	01 24:20	754	26.3	26.6	0.3	50	16.70
25-20-may	01 25:20	754	26.2	26.6	0.4	50	16.70
25-20-may	01 26:20	754	26.1	26.6	0.5	50	16.70
25-20-may	01 27:20	754	26.0	26.6	0.6	50	16.67
25-20-may	01 28:20	754	25.9	26.6	0.7	50	16.70
25-20-may	01 29:20	754	25.9	26.6	0.7	51	16.70
25-20-may	01 30:20	754	25.9	26.6	0.7	50	16.70

25-20-may	01 31:20	754	25.9	26.6	0.7	50	16.69
25-20-may	01 32:20	754	26.0	26.6	0.6	50	16.69
25-20-may	01 33:20	754	26.0	26.6	0.6	50	16.70
25-20-may	01 34:19	754	26.0	26.5	0.5	51	16.70
25-20-may	01 35:21	754	26.0	26.5	0.5	50	16.70
25-20-may	01 36:21	754	26.1	26.5	0.4	50	16.70
25-20-may	01 37:20	754	26.0	26.5	0.5	50	16.70
25-20-may	01 38:20	754	26.0	26.5	0.5	50	16.70
25-20-may	01 39:20	754	26.0	26.5	0.5	50	16.70
25-20-may	01 40:20	754	26.0	26.5	0.5	50	16.70
25-20-may	01 41:20	754	25.9	26.5	0.6	50	16.70
25-20-may	01 42:20	754	25.9	26.5	0.6	50	16.69
25-20-may	01 43:20	754	25.9	26.5	0.6	50	16.70
25-20-may	01 44:20	754	25.9	26.5	0.6	50	16.70
25-20-may	01 45:20	754	25.9	26.5	0.6	50	16.70
25-20-may	01 46:20	754	26.0	26.5	0.5	50	16.70
25-20-may	01 47:20	754	26.0	26.5	0.5	50	16.70
25-20-may	01 48:20	754	26.0	26.5	0.5	50	16.70
25-20-may	01 49:20	754	26.0	26.5	0.5	50	16.69
25-20-may	01 50:20	754	26.0	26.4	0.4	50	16.70
25-20-may	01 51:20	754	26.1	26.4	0.3	50	16.70
25-20-may	01 52:20	754	26.1	26.5	0.4	50	16.70
25-20-may	01 53:20	754	26.1	26.4	0.3	50	16.69
25-20-may	01 54:20	754	26.0	26.4	0.4	50	16.69
25-20-may	01 55:20	754	25.8	26.4	0.6	50	16.70
25-20-may	01 56:20	754	25.7	26.4	0.7	50	16.69
25-20-may	01 57:20	754	25.7	26.4	0.7	50	16.67
25-20-may	01 58:20	754	25.7	26.4	0.7	51	16.70
25-20-may	01 59:20	754	25.8	26.4	0.6	50	16.70
25-20-may	02 00:20	754	25.8	26.4	0.6	50	16.70
25-20-may	02 01:20	754	25.8	26.4	0.6	50	16.69
25-20-may	02 02:19	754	25.8	26.4	0.6	50	16.70
25-20-may	02 03:21	754	25.8	26.4	0.6	50	16.69
25-20-may	02 04:21	754	25.9	26.4	0.5	50	16.69
25-20-may	02 05:20	754	25.8	26.4	0.6	50	16.69
25-20-may	02 06:20	754	25.7	26.4	0.7	50	16.70
25-20-may	02 07:19	754	25.5	26.3	0.8	50	16.68
25-20-may	02 08:21	754	25.5	26.3	0.8	51	16.70
25-20-may	02 09:21	754	25.6	26.3	0.7	51	16.71
25-20-may	02 10:20	754	25.6	26.3	0.7	50	16.69
25-20-may	02 11:20	754	25.6	26.3	0.7	50	16.69
25-20-may	02 12:19	754	25.7	26.3	0.6	50	16.70
25-20-may	02 13:20	754	25.7	26.3	0.6	50	16.69
25-20-may	02 14:20	754	25.7	26.3	0.6	51	16.70
25-20-may	02 15:21	754	25.7	26.3	0.6	50	16.70
25-20-may	02 16:20	754	25.8	26.3	0.5	50	16.69
25-20-may	02 17:20	754	25.8	26.3	0.5	50	16.69
25-20-may	02 18:19	754	25.8	26.3	0.5	50	16.70
25-20-may	02 19:21	754	25.6	26.3	0.7	51	16.69
25-20-may	02 20:21	754	25.6	26.3	0.7	50	16.69
25-20-may	02 21:20	754	25.6	26.3	0.7	50	16.69
25-20-may	02 22:20	754	25.6	26.2	0.6	51	16.70
25-20-may	02 23:20	754	25.6	26.3	0.7	50	16.69
25-20-may	02 24:19	754	25.6	26.2	0.6	50	16.70
25-20-may	02 25:21	754	25.6	26.2	0.6	50	16.70

25-20-may	02:26:21	754	25.7	26.2	0.5	50	16.69
25-20-may	02:27:20	754	25.7	26.2	0.5	50	16.70
25-20-may	02:28:20	754	25.7	26.2	0.5	50	16.69
25-20-may	02:29:19	754	25.7	26.2	0.5	50	16.70
25-20-may	02:30:21	754	25.7	26.2	0.5	50	16.70
25-20-may	02:31:21	754	25.5	26.2	0.7	51	16.70
25-20-may	02:32:20	754	25.4	26.2	0.8	51	16.70
25-20-may	02:33:20	754	25.3	26.2	0.9	50	16.70
25-20-may	02:34:20	754	25.2	26.2	1.0	51	16.70
25-20-may	02:35:20	754	25.1	26.1	1.0	51	16.71
25-20-may	02:36:15	754	25.1	26.1	1.0	51	16.69
25-20-may	02:37:20	754	25.2	26.1	0.9	51	16.71
25-20-may	02:38:21	754	25.2	26.1	0.9	50	16.70
25-20-may	02:39:20	754	25.3	26.1	0.8	50	16.69
25-20-may	02:40:19	754	25.3	26.1	0.8	50	16.69
25-20-may	02:41:21	754	25.1	26.1	1.0	50	16.69
25-20-may	02:42:21	754	25.2	26.1	0.9	50	16.68
25-20-may	02:43:20	754	25.3	26.1	0.8	50	16.70
25-20-may	02:44:20	754	25.3	26.1	0.8	50	16.69
25-20-may	02:45:19	754	25.3	26.1	0.8	50	16.69
25-20-may	02:46:21	754	25.2	26.1	0.9	51	16.70
25-20-may	02:47:20	754	25.0	26.0	1.0	51	16.70
25-20-may	02:48:21	754	25.1	26.0	0.9	50	16.69
25-20-may	02:49:19	754	25.1	26.0	0.9	50	16.70
25-20-may	02:50:20	754	25.2	26.0	0.8	50	16.68
25-20-may	02:51:20	754	25.2	26.0	0.8	50	16.69
25-20-may	02:52:20	754	25.2	26.0	0.8	51	16.70
25-20-may	02:53:20	754	25.3	26.0	0.7	50	16.70
25-20-may	02:54:20	754	25.4	26.0	0.6	50	16.70
25-20-may	02:55:20	754	25.4	25.9	0.5	50	16.70
25-20-may	02:56:20	754	25.4	26.0	0.6	50	16.69
25-20-may	02:57:20	754	25.4	26.0	0.6	50	16.70
25-20-may	02:58:20	754	25.4	25.9	0.5	51	16.70
25-20-may	02:59:20	754	25.4	25.9	0.5	51	16.70
25-20-may	03:00:20	754	25.3	25.9	0.6	50	16.69
25-20-may	03:01:20	754	25.3	25.9	0.6	50	16.68
25-20-may	03:02:19	754	25.3	25.9	0.6	51	16.74
25-20-may	03:03:21	754	25.3	25.9	0.6	50	16.69
25-20-may	03:04:21	754	25.4	25.9	0.5	50	16.69
25-20-may	03:05:20	754	25.3	25.9	0.6	50	16.70
25-20-may	03:06:20	754	25.4	25.9	0.5	50	16.70
25-20-may	03:07:20	754	25.4	25.9	0.5	50	16.69
25-20-may	03:08:19	754	25.4	25.9	0.5	50	16.69
25-20-may	03:09:20	754	25.4	25.9	0.5	50	16.70
25-20-may	03:10:21	754	25.2	25.9	0.7	50	16.68
25-20-may	03:11:20	754	25.2	25.9	0.7	51	16.71
25-20-may	03:12:19	754	25.1	25.8	0.7	51	16.71
25-20-may	03:13:21	754	25.1	25.8	0.7	50	16.69
25-20-may	03:14:21	754	25.2	25.8	0.6	50	16.69
25-20-may	03:15:20	754	25.1	25.8	0.7	50	16.70
25-20-may	03:16:19	754	25.2	25.8	0.6	50	16.70
25-20-may	03:17:21	754	25.2	25.8	0.6	50	16.67
25-20-may	03:18:21	754	25.3	25.8	0.5	50	16.69
25-20-may	03:19:20	754	25.3	25.8	0.5	50	16.70
25-20-may	03:20:19	754	25.2	25.8	0.6	51	16.68

25-20-may	05 12 20	755	25.3	25.5	0.2	50	16.69
25-20-may	05 12 20	755	25.2	25.5	0.3	50	16.70
25-20-may	05 13 20	755	25.1	25.5	0.4	51	16.70
25-20-may	05 14 20	755	25.2	25.5	0.3	50	16.69
25-20-may	05 15 20	755	25.2	25.5	0.3	51	16.69
25-20-may	05 16 20	755	25.2	25.5	0.3	51	16.69
25-20-may	05 17 20	755	25.1	25.5	0.4	51	16.69
25-20-may	05 18 20	755	25.1	25.5	0.4	50	16.70
25-20-may	05 19 20	755	25.2	25.5	0.3	51	16.70
25-20-may	05 20 20	755	25.1	25.5	0.4	50	16.70
25-20-may	05 21 20	755	25.2	25.5	0.3	51	16.69
25-20-may	05 22 20	755	25.3	25.5	0.2	50	16.69
25-20-may	05 23 20	755	25.2	25.5	0.3	51	16.70
25-20-may	05 24 20	755	25.2	25.5	0.3	50	16.70
25-20-may	05 25 20	755	25.1	25.5	0.4	50	16.69
25-20-may	05 26 20	755	25.0	25.5	0.5	51	16.70
25-20-may	05 27 20	755	25.1	25.5	0.4	51	16.69
25-20-may	05 28 20	755	25.1	25.5	0.4	51	16.70
25-20-may	05 29 20	755	25.1	25.5	0.4	50	16.69
25-20-may	05 30 20	755	25.1	25.5	0.4	50	16.68
25-20-may	05 31 20	755	25.2	25.5	0.3	51	16.70
25-20-may	05 32 20	755	25.2	25.5	0.3	51	16.70
25-20-may	05 33 20	755	25.3	25.5	0.2	51	16.70
25-20-may	05 34 20	755	25.3	25.5	0.2	50	16.68
25-20-may	05 35 20	755	25.3	25.5	0.2	51	16.69
25-20-may	05 36 20	755	25.2	25.5	0.3	50	16.69
25-20-may	05 37 20	755	25.1	25.5	0.4	50	16.69
25-20-may	05 38 20	755	25.1	25.5	0.4	51	16.70
25-20-may	05 39 20	755	25.1	25.5	0.4	50	16.69
25-20-may	05 40 20	755	25.1	25.5	0.4	50	16.69
25-20-may	05 41 20	755	25.2	25.5	0.3	50	16.69
25-20-may	05 42 20	755	25.2	25.5	0.3	50	16.70
25-20-may	05 43 20	755	25.2	25.5	0.3	50	16.69
25-20-may	05 44 20	755	25.3	25.5	0.2	50	16.69
25-20-may	05 45 20	755	25.3	25.5	0.2	51	16.70
25-20-may	05 46 20	755	25.3	25.5	0.2	50	16.69
25-20-may	05 47 20	755	25.3	25.5	0.2	50	16.69
25-20-may	05 48 20	755	25.4	25.5	0.1	50	16.69
25-20-may	05 49 20	755	25.3	25.5	0.2	50	16.69
25-20-may	05 50 20	755	25.2	25.5	0.3	51	16.70
25-20-may	05 51 20	755	25.2	25.5	0.3	51	16.70
25-20-may	05 52 20	755	25.3	25.5	0.2	50	16.69
25-20-may	05 53 20	755	25.4	25.5	0.1	51	16.70
25-20-may	05 54 20	755	25.4	25.5	0.1	50	16.70
25-20-may	05 55 20	755	25.5	25.5	0.0	51	16.70
25-20-may	05 56 20	755	25.5	25.5	0.0	50	16.69
25-20-may	05 57 20	755	25.5	25.5	0.0	50	16.70
25-20-may	05 58 20	755	25.5	25.5	0.0	50	16.69
25-20-may	05 59 20	755	25.6	25.5	-0.1	51	16.70
25-20-may	06 00 20	755	25.5	25.6	0.1	50	16.69
25-20-may	06 01 20	755	25.5	25.6	0.1	50	16.70
25-20-may	06 02 20	755	25.5	25.6	0.1	51	16.70
25-20-may	06 03 20	755	25.5	25.6	0.1	50	16.70
25-20-may	06 04 20	755	25.5	25.6	0.1	51	16.69
25-20-may	06 05 20	755	25.5	25.6	0.1	50	16.69

25-20-may	07 01 20	755	28.8	27.1	-1.7	50	16.69
25-20-may	07 02 20	755	28.9	27.2	-1.7	50	16.71
25-20-may	07 03 20	755	29.0	27.2	-1.8	51	16.74
25-20-may	07 04 20	755	29.1	27.3	-1.8	50	16.70
25-20-may	07 05 20	755	29.2	27.3	-1.9	50	16.70
25-20-may	07 06 20	755	29.2	27.4	-1.8	50	16.69
25-20-may	07 07 20	755	29.3	27.4	-1.9	50	16.69
25-20-may	07 08 20	755	29.3	27.5	-1.8	50	16.70
25-20-may	07 09 20	755	29.3	27.5	-1.8	50	16.69
25-20-may	07 10 20	755	29.4	27.6	-1.8	50	16.70
25-20-may	07 11 20	755	29.5	27.6	-1.9	50	16.70
25-20-may	07 12 20	755	29.6	27.7	-1.9	50	16.69
25-20-may	07 13 20	755	29.7	27.7	-2.0	50	16.69
25-20-may	07 14 20	755	29.7	27.8	-1.9	50	16.70
25-20-may	07 15 20	755	29.8	27.9	-1.9	50	16.70
25-20-may	07 16 20	755	29.8	27.9	-1.9	50	16.70
25-20-may	07 17 20	755	29.9	28.0	-1.9	50	16.66
25-20-may	07 18 20	755	29.8	28.1	-1.7	50	16.69
25-20-may	07 19 20	755	29.9	28.1	-1.8	50	16.69
25-20-may	07 20 20	755	29.9	28.2	-1.7	50	16.69
25-20-may	07 21 20	755	30.0	28.2	-1.8	50	16.69
25-20-may	07 22 20	755	30.1	28.3	-1.8	50	16.69
25-20-may	07 23 20	755	30.1	28.4	-1.7	50	16.67
25-20-may	07 24 20	755	30.2	28.4	-1.8	50	16.69
25-20-may	07 25 20	755	30.3	28.5	-1.8	50	16.70
25-20-may	07 26 20	755	30.2	28.5	-1.7	51	16.72
25-20-may	07 27 20	755	30.1	28.6	-1.5	50	16.70
25-20-may	07 28 20	755	30.2	28.6	-1.6	50	16.69
25-20-may	07 29 20	755	30.2	28.7	-1.5	50	16.70
25-20-may	07 30 20	755	30.0	28.8	-1.2	50	16.68
25-20-may	07 31 20	755	30.0	28.8	-1.2	51	16.71
25-20-may	07 32 20	755	30.0	28.9	-1.1	50	16.70
25-20-may	07 33 20	756	30.1	28.9	-1.2	51	16.71
25-20-may	07 34 20	755	30.2	29.0	-1.2	50	16.69
25-20-may	07 35 20	756	30.2	29.0	-1.2	51	16.70
25-20-may	07 36 20	755	30.3	29.1	-1.2	51	16.70
25-20-may	07 37 20	755	30.4	29.1	-1.3	51	16.70
25-20-may	07 38 20	756	30.5	29.2	-1.3	50	16.70
25-20-may	07 39 20	756	30.5	29.2	-1.3	51	16.76
25-20-may	07 40 20	755	30.5	29.3	-1.2	51	16.70
25-20-may	07 41 20	756	30.5	29.3	-1.2	51	16.70
25-20-may	07 42 20	756	30.5	29.4	-1.1	51	16.70
25-20-may	07 43 20	755	30.4	29.4	-1.1	51	16.69
25-20-may	07 44 20	755	30.5	29.5	-1.0	51	16.72
25-20-may	07 45 20	755	30.5	29.5	-1.0	51	16.71
25-20-may	07 46 20	756	30.5	29.6	-0.9	50	16.69
25-20-may	07 47 20	755	30.6	29.6	-1.0	51	16.69
25-20-may	07 48 20	756	30.6	29.7	-0.9	51	16.70
25-20-may	07 49 20	755	30.7	29.7	-1.0	51	16.71
25-20-may	07 50 20	755	30.7	29.8	-0.9	51	16.72
25-20-may	07 51 20	756	30.7	29.8	-0.9	51	16.70
25-20-may	07 52 19	756	30.8	29.9	-0.9	51	16.71
25-20-may	07 53 21	756	30.9	29.9	-1.0	51	16.69
25-20-may	07 54 21	755	30.6	30.0	-0.8	51	16.73
25-20-may	07 55 20	756	30.6	30.0	-0.9	51	16.69

萧文涛

25-20-may	07 56 19	755	30 9	30 0	-0 9	51	16 71
25-20-may	07 57 21	755	31 0	30 1	-0 9	51	16 69
25-20-may	07 58 20	756	30 9	30 1	-0 8	51	16 72
25-20-may	07 59 21	755	30 8	30 2	-0 6	51	16 70
25-20-may	08 00 20	756	31 0	30 2	-0 8	51	16 69
25-20-may	08 01 20	756	31 1	30 3	-0 8	51	16 70
25-20-may	08 02 19	756	31 1	30 3	-0 8	51	16 70
25-20-may	08 03 21	756	30 8	30 3	-0 5	51	16 70
25-20-may	08 04 21	756	30 8	30 4	-0 4	51	16 69
25-20-may	08 05 20	756	31 0	30 4	-0 6	51	16 70
25-20-may	08 06 19	756	31 2	30 5	-0 7	51	16 70
25-20-may	08 07 21	756	31 3	30 5	-0 8	51	16 70
25-20-may	08 08 20	756	31 5	30 6	-0 9	51	16 71
25-20-may	08 09 21	756	31 5	30 6	-0 9	51	16 69
25-20-may	08 10 20	756	31 7	30 7	-1 0	51	16 70
25-20-may	08 11 20	756	31 7	30 7	-1 0	51	16 70
25-20-may	08 12 20	756	31 7	30 8	-0 9	51	16 70
25-20-may	08 13 20	756	31 7	30 8	-0 9	51	16 71
25-20-may	08 14 20	756	31 7	30 9	-0 8	51	16 69
25-20-may	08 15 20	756	31 9	30 9	-1 0	51	16 68
25-20-may	08 16 20	756	32 0	31 0	-1 0	51	16 70
25-20-may	08 17 20	756	32 1	31 0	-1 1	51	16 71
25-20-may	08 18 20	756	32 2	31 1	-1 1	51	16 70
25-20-may	08 19 20	756	32 5	31 2	-1 3	51	16 70
25-20-may	08 20 20	756	32 6	31 2	-1 4	51	16 70
25-20-may	08 21 20	756	32 0	31 3	-0 7	51	16 70
25-20-may	08 22 20	756	32 0	31 4	-0 6	51	16 69
25-20-may	08 23 20	756	31 9	31 5	-0 4	51	16 69
25-20-may	08 24 20	755	31 8	31 6	-0 2	51	16 68
25-20-may	08 25 20	756	31 9	31 7	-0 2	51	16 71
25-20-may	08 26 20	756	31 8	31 8	0 0	51	16 70
25-20-may	08 27 20	756	32 2	31 9	-0 3	51	16 70
25-20-may	08 28 20	755	32 0	32 0	0 0	51	16 68
25-20-may	08 29 20	756	31 8	32 1	0 3	51	16 69
25-20-may	08 30 20	755	31 7	32 2	0 5	51	16 71
25-20-may	08 31 20	756	31 8	32 3	0 5	51	16 69
25-20-may	08 32 20	755	32 4	32 4	0 0	51	16 69
25-20-may	08 33 20	755	32 8	32 5	-0 3	51	16 69
25-20-may	08 34 20	756	32 5	32 7	0 2	51	16 69
25-20-may	08 35 20	756	32 5	32 8	0 3	51	16 70
25-20-may	08 36 20	755	32 9	32 9	0 0	51	16 68
25-20-may	08 37 20	755	33 4	33 0	-0 4	51	16 71
25-20-may	08 38 20	755	33 3	33 1	-0 2	51	16 70
25-20-may	08 39 20	755	33 2	33 2	0 0	51	16 68
25-20-may	08 40 20	755	32 9	33 4	0 5	51	16 69
25-20-may	08 41 20	755	32 8	33 5	0 7	51	16 71
25-20-may	08 42 20	755	32 9	33 6	0 7	51	16 70
25-20-may	08 43 20	755	33 2	33 7	0 5	51	16 70
25-20-may	08 44 20	755	33 1	33 8	0 7	51	16 69
25-20-may	08 45 20	755	33 2	33 9	0 7	51	16 69
25-20-may	08 46 20	755	33 0	34 0	1 0	51	16 69
25-20-may	08 47 20	755	32 9	34 1	1 2	51	16 70
25-20-may	08 48 20	755	33 3	34 3	1 0	51	16 70
25-20-may	08 49 20	755	33 5	34 4	0 9	51	16 68
25-20-may	08 50 20	755	33 8	34 5	0 7	51	16 70

25-20-may	08 51 20	755	33 8	34 6	0 8	51	16 70
25-20-may	08 52 20	755	33 7	34 7	1 0	51	16 70
25-20-may	08 53 20	755	33 6	34 8	1 2	51	16 71
25-20-may	08 54 20	755	33 6	34 9	1 3	51	16 69
25-20-may	08 55 20	755	33 4	35 0	1 6	51	16 69
25-20-may	08 56 20	755	33 7	35 1	1 4	51	16 69
25-20-may	08 57 20	755	34 1	35 2	1 1	51	16 67
25-20-may	08 58 20	755	34 1	35 2	1 1	51	16 69
25-20-may	08 59 20	755	34 4	35 3	0 9	51	16 70
25-20-may	09 00 20	755	33 8	35 4	1 6	52	16 70
25-20-may	09 01 20	755	33 2	35 5	2 3	52	16 69
25-20-may	09 02 20	755	32 7	35 6	2 9	52	16 68
25-20-may	09 03 20	755	32 8	35 7	2 9	52	16 70
25-20-may	09 04 20	755	32 6	35 7	3 1	52	16 70
25-20-may	09 05 20	755	33 1	35 8	2 7	52	16 69
25-20-may	09 06 20	755	33 4	35 9	2 5	52	16 69
25-20-may	09 07 20	755	32 9	35 9	3 0	52	16 69
25-20-may	09 08 20	755	33 6	36 0	2 4	52	16 69
25-20-may	09 09 20	755	34 2	36 1	1 9	51	16 65
25-20-may	09 10 20	755	34 2	36 2	2 0	52	16 69
25-20-may	09 11 20	755	34 4	36 3	1 9	51	16 70
25-20-may	09 12 20	755	34 3	36 4	2 1	51	16 68
25-20-may	09 13 20	755	34 0	36 4	2 4	52	16 70
25-20-may	09 14 20	755	33 2	36 5	3 3	52	16 71
25-20-may	09 15 20	755	32 8	36 6	3 8	52	16 71
25-20-may	09 16 20	755	32 8	36 6	3 8	52	16 70
25-20-may	09 17 20	755	33 1	36 7	3 6	52	16 69
25-20-may	09 18 20	755	33 3	36 7	3 4	52	16 68
25-20-may	09 19 20	755	33 5	36 8	3 3	52	16 69
25-20-may	09 20 20	755	33 5	36 8	3 3	52	16 71
25-20-may	09 21 20	755	33 7	36 9	3 2	52	16 70
25-20-may	09 22 20	755	34 1	37 0	2 9	52	16 70
25-20-may	09 23 20	755	33 4	37 0	3 6	52	16 70
25-20-may	09 24 20	755	33 5	37 0	3 5	52	16 69
25-20-may	09 25 20	755	33 7	37 1	3 4	52	16 69
25-20-may	09 26 20	755	34 0	37 1	3 1	52	16 70
25-20-may	09 27 20	755	34 2	37 1	2 9	52	16 70
25-20-may	09 28 20	755	34 4	37 2	2 8	52	16 69
25-20-may	09 29 20	755	34 4	37 2	2 8	52	16 70
25-20-may	09 30 20	755	34 6	37 3	2 7	52	16 71
25-20-may	09 31 20	755	34 4	37 4	3 0	52	16 69
25-20-may	09 32 20	755	34 3	37 4	3 1	52	16 69
25-20-may	09 33 20	755	34 6	37 5	2 9	52	16 70
25-20-may	09 34 20	755	34 7	37 6	2 9	52	16 69
25-20-may	09 35 20	755	34 6	37 6	3 0	52	16 70
25-20-may	09 36 20	755	34 8	37 7	2 9	52	16 69
25-20-may	09 37 20	755	34 2	37 8	3 6	52	16 71
25-20-may	09 38 20	755	34 5	37 8	3 3	52	16 72
25-20-may	09 39 20	755	34 8	37 9	3 1	52	16 69
25-20-may	09 40 20	755	35 1	37 9	2 8	52	16 69
25-20-may	09 41 20	755	35 0	38 0	3 0	52	16 70
25-20-may	09 42 20	755	35 0	38 1	3 1	52	16 70
25-20-may	09 43 20	755	34 3	38 1	3 8	52	16 70
25-20-may	09 44 20	755	34 1	38 2	4 1	52	16 70
25-20-may	09 45 20	755	34 4	38 2	3 8	52	16 71

25-20-may	09 46 20	755	34 5	38 3	3 8	52	16 69
25-20-may	09 47 20	755	34 9	38 4	3 5	52	16 70
25-20-may	09 48 20	755	34 5	38 4	3 9	52	16 70
25-20-may	09 49 20	755	34 0	38 5	4 5	52	16 69
25-20-may	09 50 20	755	34 7	38 5	3 8	52	16 69
25-20-may	09 51 20	755	35 2	38 6	3 4	52	16 69
25-20-may	09 52 20	755	34 9	38 7	3 8	52	16 69
25-20-may	09 53 20	755	34 1	38 7	4 6	52	16 71
25-20-may	09 54 20	755	34 4	38 7	4 3	52	16 69
25-20-may	09 55 20	755	33 7	38 7	5 0	52	16 68
25-20-may	09 56 20	755	33 7	38 7	5 0	52	16 70
25-20-may	09 57 20	755	33 7	38 5	4 8	52	16 70
25-20-may	09 58 20	755	33 9	38 3	4 4	52	16 69
25-20-may	09 59 20	755	33 9	38 1	4 2	52	16 70

蕭之序

空氣品質檢測報告
環境部國環檢證字第036號

檢驗室名稱：華光工程顧問股份有限公司環工部環境檢驗室
檢驗室地址：高雄市前鎮區新衙路288-8號1樓
聯絡人：林俊利
客戶名稱：建利環保顧問股份有限公司
計畫名稱：陸軍砲兵訓練指揮部關廟沿山營區第三條聯外道路、場區連絡道A段擴、整建工程環境監測工作
計畫編號：06506
業別：檢測業
樣品特性：空氣
檢測目的：環境監測

聯絡電話：(07)811-1798 轉7313
傳真：(07)811-1827
報告編號：06506-A70-09
樣品編號：A1140566-09
採樣單位：建利環保顧問股份有限公司
(許可證字號：環境部國環檢證字第055號)
採樣方法：NIEA A205.11C
收樣日期：114年05月22日
報告日期：114年06月06日

[illegible]

備註：1.本報告已由核可報告簽署人審核無誤，並簽署於內部報告文件，簽署人如下：

空氣採樣類： 陳美芳(FJA-03)

2. 低於方法偵測極限之測定值以"ND"表示，並於備註欄註明其方法偵測極限(MDL)。

3. 本案由本檢驗室提供濾紙，經採樣單位依採樣方法 NIEA A205.11C 採樣後委由本檢驗室進行分析，

樣品基本資料均為採樣單位提供，採樣總體積為 24,048 m³

4. 本報告僅對該樣品負責，並不得隨意複製及作為宣傳廣告之用。

5. 本報告共 1 頁，分離使用無效。

6.採樣行程代碼：GDAB25050034

聲明書：(一)茲保證本報告內容完全依照行政院環保署及有關機關之標準方法及品保品管等相關規定，秉持公正、誠實進行採樣、檢測。絕無虛偽不實，如有違反，
就政府機關所受損失願意連帶賠償之責任外，並接受主管機關依法令所為之行政處分及刑事處罰。

(二)吾人瞭解如自身受政府機關委任從事公務，亦屬於刑法上之公務員，並瞭解刑法上圖利罪，公務員登載不實偽造公文書及貪污治罪條例之相關規定，

如有違反，**本會**刑法及貪污治罪條例之適用對象，願受最嚴厲之法律制裁。

公司名稱：華光工程顧問股份有限公司

負責人(簽章):

檢驗室主管/報告簽署人(簽名蓋章):



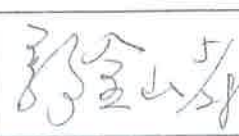
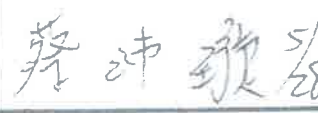
附 件 資 料

空氣中懸浮微粒(PM_{2.5})分析紀錄表-1 頁

細懸浮微粒(PM_{2.5})濾紙稱重紀錄表-1 頁

PM_{2.5} 樣品監控表-1 頁

空氣中懸浮微粒(PM_{2.5})分析紀錄表

計畫名稱	陸軍砲兵訓練指揮部關廟湯山營區第三條聯外道路、場區連絡道A段擴、 整建工程環境監測工作		
計畫編號	06506	測點編號	O20460-01
採樣地點	佛聖寺		
開始時間	114 年 5 月 20 日 13 時 00 分		
結束時間	114 年 5 月 21 日 13 時 00 分		
現場空白濾紙編號	W35043510	運送空白濾紙編號	W35043509
採樣濾紙編號	W35043508	實驗空白濾紙編號	W35043501
採樣前濾紙稱值時間	114 年 5 月 12 ~ 13 日		
採樣前濾紙稱值(W _i)	173359.0 μg		
採樣後濾紙稱值時間	114 年 5 月 27 ~ 28 日		
採樣後濾紙稱值(W _f)	173489.0 μg		
微粒捕集重(W _f -W _i)	130.0 μg		
採樣總體積(V _a)	24.048 m ³		
PM _{2.5} 質量濃度	5.406 μg/m ³		
備註 1：PM _{2.5} 質量濃度計算式如下：PM _{2.5} = (W _f - W _i) / V _a			
審核者		驗算人員	
		填表人	



LS-82-05

細懸浮微粒(PM_{2.5})濾紙稱重紀錄表

濾紙編號	採樣前濾紙樣品恆重Wi(mg)						採樣後濾紙樣品恆重Wf(mg)						前後重量差(μg)				
	初稱(1) 日期時間	初稱(1) (mg)	初稱(2) 日期時間	初稱(2) (mg)	初稱(3) 日期時間	初稱(3) (mg)	重量差 (≤5 μg)	平均 (mg)	終稱(1) 日期時間	終稱(1) (mg)	終稱(2) 日期時間	終稱(2) (mg)		終稱(3) 日期時間	終稱(3) (mg)	重量差 (≤15 μg)	平均 (mg)
100mg(C)	2025/5/12 9:56	100.004	2025/5/13 8:57	100.004			0	100.0040	2025/5/27 9:14	100.004	2025/5/28 9:23	100.004			0	100.0040	0.0
200mg(C)	2025/5/12 9:56	200.010	2025/5/13 8:57	200.010			0	200.0100	2025/5/27 9:14	200.010	2025/5/28 9:23	200.009			-1	200.0095	-0.5
W35043501(LBK)	2025/5/12 9:58	170.042	2025/5/13 8:58	170.042			0	170.0420	2025/5/27 9:15	170.056	2025/5/28 9:25	170.057			1	170.0565	14.5
W35043502	2025/5/12 9:59	168.977	2025/5/13 8:59	168.978			1	168.9775	2025/5/27 9:16	169.235	2025/5/28 9:26	169.240			5	169.2375	260.0
W35043502R	2025/5/12 10:0	168.971	2025/5/13 8:59	168.976			5	168.9735	2025/5/27 9:17	169.235	2025/5/28 9:27	169.239			4	169.2370	263.5
W35043503(TBK)	2025/5/12 10:2	168.124	2025/5/13 9:0	168.127			3	168.1255	2025/5/27 9:18	168.138	2025/5/28 9:28	168.141			3	168.1395	14.0
W35043504(FBK)	2025/5/12 10:3	168.381	2025/5/13 9:1	168.383			2	168.3820	2025/5/27 9:19	168.397	2025/5/28 9:29	168.397			0	168.3970	15.0
W35043505	2025/5/12 10:6	167.829	2025/5/13 9:1	167.830			1	167.8295	2025/5/27 9:19	168.086	2025/5/28 9:30	168.090			4	168.0880	258.5
W35043505R	2025/5/12 10:9	167.826	2025/5/13 9:2	167.831			5	167.8285	2025/5/27 9:20	168.089	2025/5/28 9:30	168.092			3	168.0905	262.0
W35043506(TBK)	2025/5/12 10:10	169.339	2025/5/13 9:2	169.341			2	169.3400	2025/5/27 9:21	169.354	2025/5/28 9:31	169.354			0	169.3540	14.0
W35043507(FBK)	2025/5/12 10:11	170.838	2025/5/13 9:3	170.840			2	170.8390	2025/5/27 9:21	170.854	2025/5/28 9:32	170.853			-1	170.8535	14.5
W35043508	2025/5/12 10:12	173.360	2025/5/13 9:3	173.358			-2	173.3590	2025/5/27 9:22	173.488	2025/5/28 9:33	173.490			2	173.4890	130.0
W35043508R	2025/5/12 10:13	173.358	2025/5/13 9:4	173.360			2	173.3590	2025/5/27 9:23	173.487	2025/5/28 9:34	173.490			3	173.4885	129.5
W35043509(TBK)	2025/5/12 10:14	172.162	2025/5/13 9:5	172.162			0	172.1620	2025/5/27 9:23	172.179	2025/5/28 9:35	172.178			-1	172.1785	16.5
W35043510(FBK)	2025/5/12 10:16	171.992	2025/5/13 9:5	171.994			2	171.9930	2025/5/27 9:24	172.011	2025/5/28 9:36	172.012			1	172.0115	18.5
100mg(C)	2025/5/12 10:16	100.003	2025/5/13 9:6	100.004			1	100.0035	2025/5/27 9:25	100.003	2025/5/28 9:36	100.004			1	100.0035	0.0
200mg(C)	2025/5/12 10:17	200.009	2025/5/13 9:6	200.010			1	200.0095	2025/5/27 9:25	200.009	2025/5/28 9:37	200.009			0	200.0090	-0.5

備註:

現場空白 ≤ 30 μg(與標準差) ☒ 符合 ☐ 不符合	重複稱重 ≤ 10 μg(前後差) ☒ 符合 ☐ 不符合	實驗室空白 ≤ 15 μg(與初稱差) ☒ 符合 ☐ 不符合
現場空白 ≤ 30 μg(與初稱差) ☒ 符合 ☐ 不符合	運送空白 ≤ 30 μg(與初稱差) ☒ 符合 ☐ 不符合	實驗室空白 ≤ 15 μg(與初稱差) ☒ 符合 ☐ 不符合
溫度環境24h內小時平均變化在±2℃ ☒ 符合 ☐ 不符合	溫度環境20-23℃ ☒ 符合 ☐ 不符合	溫度環境24h內小時平均變化在±5% ☒ 符合 ☐ 不符合
溫度環境24h內小時平均變化在±2℃ ☒ 符合 ☐ 不符合	溫度環境20-23℃ ☒ 符合 ☐ 不符合	溫度環境30-40% ☒ 符合 ☐ 不符合

審核者

14.05.08

填表人

蔡沛強 5/8



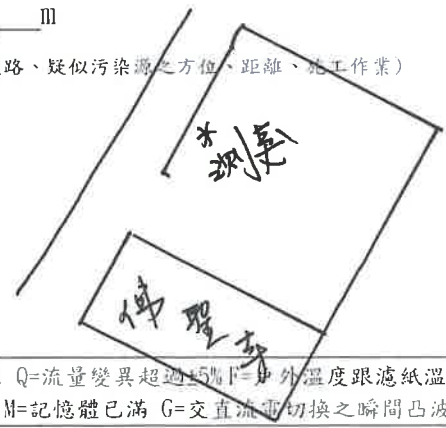
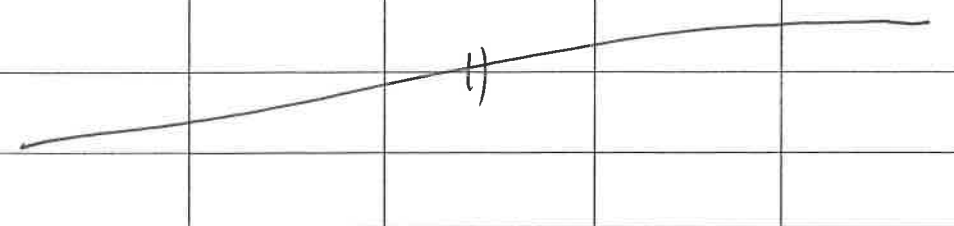
PM_{2.5}樣品監控表

計畫編號	06506	採樣負責人	建利	採樣日期	114.05.20-21
測點編號	樣品監控				
	濾紙編號	執行時間	濾紙回收時間	樣品編號	
020460-01	W35043508	5/20 1300 - 5/21 1300	5/21 1320	A1140566	09
↓ -TBK	W35043509	5/15 1651	5/21 1323		09 17
↓ -FBK	W35043510	5/20 1243	5/20 1243	↓	09 17

樣品運送	
運送方式	☐ 低溫快遞 ☐ 自行送回
運送人員 / 時間	建利 蕭文華 5月21日 16時 30分

樣品登錄查核
1.密封： ☒ 是 ☐ 否；若否、濾紙編號：
2.標示： ☒ 是 ☐ 否；若否、濾紙編號：
3.容器破損： ☐ 是 ☒ 否；若是、濾紙編號：
4.保存溫度： ☒ (4~25℃) 17℃ ☐ (4℃以下) _____℃
5.樣品轉包： ☐ 是 ☒ 否 公司名稱：
6.樣品接收時間(存放無塵室傳遞箱)：5月22日 08時 41分
7.取出濾紙開始調理時間：5月22日 8時 49分 分析人員：蔡沛璇 濾紙回收至開始調理時間小於24小時 ☒ 是 ☐ 否；若否、濾紙編號：
8.其他異常狀況說明：
審核者：蔡沛璇 1140522 樣品管理員：8/22

空氣中懸浮微粒(PM_{2.5})現場採樣記錄

		管制編號 ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※ ※								周界編號 ※ ※ ※ ※			
一、基本資料	1. 公私場所名稱：佛聖寺								2. 採樣日期：114 年 5 月 20~21 日				
	3. 採樣人簽名：蕭文華 鄧信安								4. 記錄人簽名：蕭文華				
	5. 大氣壓力 Pa (mmHg)		採樣前	採樣後	平均值	6. 溫度 T (°C)		採樣前	採樣後	平均值			
		754	754	754			24.6	24.5	24.6				
二、現場採樣結果記錄	1. 現場編號	2. 樣品編號	3. 採樣器編號	4. 採樣時間資料 (以 0~23 時之記錄式表示)		5. 流率讀數 (L/min) ☒ 是 ☐ 否 $\leq \pm 2\%$ (16.37~17.03)		6. 採樣總體積 V(m ³)	7. 24 小時最頻風向				
				開始	結束	開始 Qs 結束 Qe							
	020460-01	N35043510	824624	12:40	12:47								
	020460-01	N35043508	824624	13:00	13:00	1440	16.72	16.70	24.048 *				
三、採樣點位置標示	1. 採樣口離地高度：1.91 m												
	2. 監測相關位置圖描述(主要道路、疑似污染源之方位、距離、施工作业) 												
四、環境影響因子說明	備註：儀器訊號顯示 P=發生斷電狀態 Q=流量變異超過5% F=戶外溫度跟濾紙溫度相差超過5°C且持續超過30分鐘 T=採樣時間少於23小時50分鐘 M=記憶體已滿 G=交直流電切換之瞬間凸波												
	環境因子敘述(如營建工程、火災、沙塵暴、異常天候)。 營建工程施作												
五、實驗室分析結果記錄	1. 樣品編號	2. 濾紙編號	3. 採樣前濾紙樣品重量 Wi(μg)	4. 採樣後濾紙樣品重量 Wf(μg)	5. 重量差 Wf-Wi (μg)	6. PM _{2.5} 質量濃度 (μg/m ³)							
													
						PM _{2.5} 質量濃度計算式： PM _{2.5} = (Wf - Wi) / Va							
報告簽署人簽章：蕭文華			驗算人員簽章：鄧信安			頁次							

三、採樣分析記錄——採樣與分析過程之樣品核對記錄表

[illegible]

BGI PQ200 Air Sampling System

Downloaded 2025 21 may 13:24:11

Job Details:

Job Name: O20460 JOB

Version: 6v007

Serial No: 84624

Pump Time: 3661:19

Flags:

Job Code:

Site Name:

Station Code:

Operators:

User1: User filter information

User2: User site information

	Max	Min	Avg	Units
BP	757	754	755	mmHg
TA	36.4	24.9	30.2	
Q	---	---	16.7	Lpm

Timer Information:

Date	Time
dd-mmm	hh:mm:ss
Start: 25-20-may	13:00:00
Stop: 25-21-may	13:00:00
ET: 24:00:00	

Mass Concentration Data:

Filter ID:	
Final Wt:	mg
Initial Wt:	mg
Delta Wt:	0.000 mg
Total Vol:	24.048 m ³

QCV 0 %

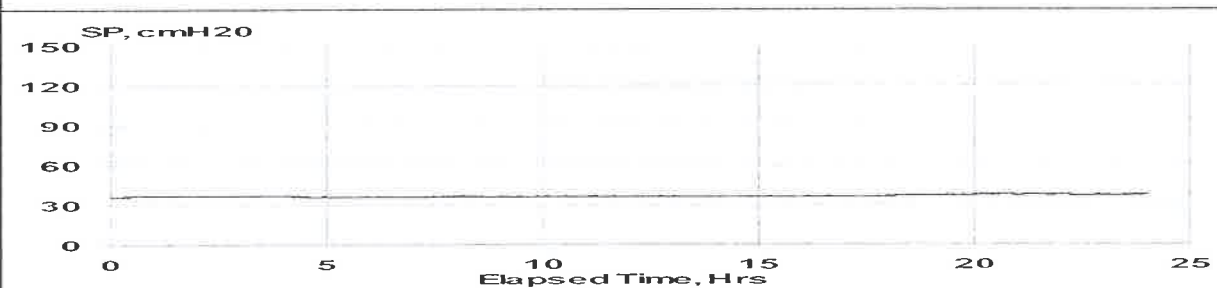
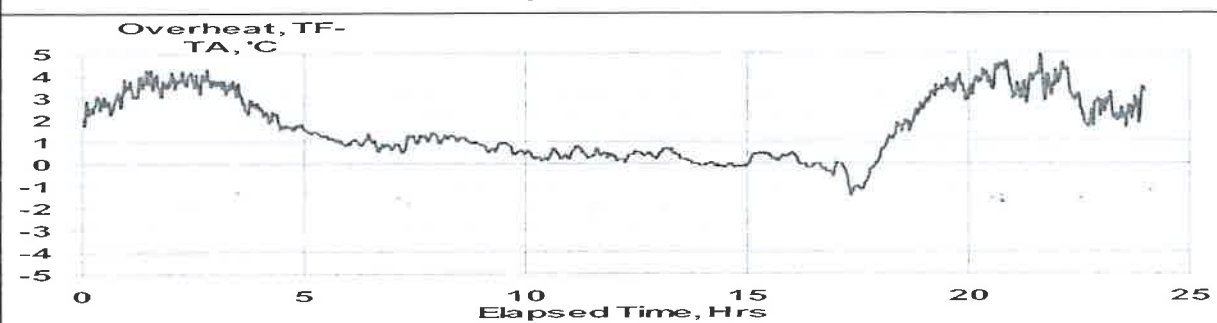
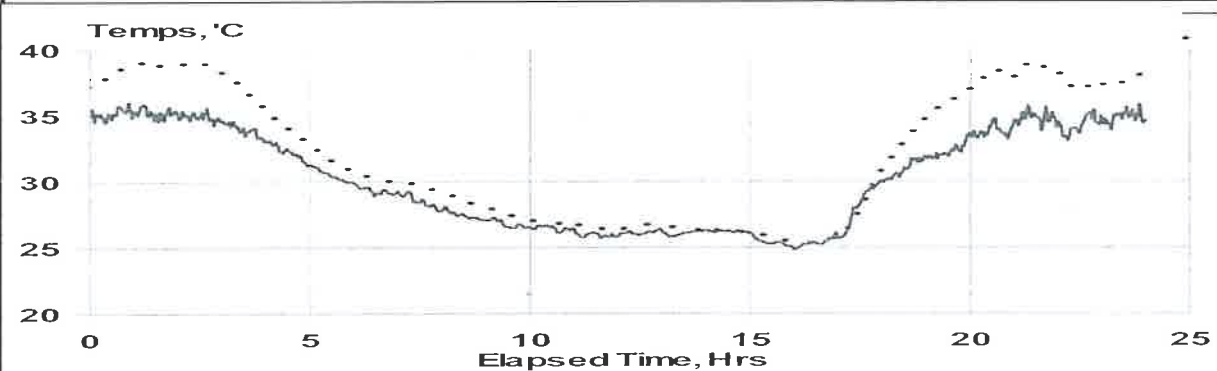
Max overheat 5

occured 21-may 10:36:42

Mass Conc: 0 痢/m3

Notes 1:

Notes 2:



萧文东

Hourly

Hourly Averaged Data

Date yy-dd-mmm	Start Hour hh:mm:ss	BP mmHg	AmbT	Filt T	Delta T	SP cmH2O	Flow aLpm
25-20-may	13:00:19	754	35.2	37.9	2.7	37	16.69
25-20-may	14:00:19	754	35.2	38.8	3.6	37	16.70
25-20-may	15:00:19	753	34.9	38.7	3.8	37	16.70
25-20-may	16:00:19	753	33.9	37.0	3.1	37	16.70
25-20-may	17:00:19	754	32.2	34.1	1.9	36	16.69
25-20-may	18:00:19	754	30.5	31.7	1.2	36	16.69
25-20-may	19:00:19	755	29.3	30.2	0.9	36	16.69
25-20-may	20:00:19	755	28.5	29.6	1.1	36	16.69
25-20-may	21:00:19	755	27.4	28.5	1.1	36	16.70
25-20-may	22:00:19	755	26.8	27.5	0.7	36	16.69
25-20-may	23:00:19	755	26.5	26.8	0.3	36	16.70
25-21-may	00:00:19	755	25.9	26.4	0.5	36	16.69
25-21-may	01:00:19	755	26.1	26.4	0.3	36	16.69
25-21-may	02:00:19	755	26.1	26.4	0.3	36	16.69
25-21-may	03:00:19	755	26.2	26.1	-0.1	36	16.69
25-21-may	04:00:19	755	25.4	25.7	0.3	36	16.70
25-21-may	05:00:19	755	25.4	25.3	-0.1	36	16.70
25-21-may	06:00:19	756	28.1	27.6	-0.6	36	16.69
25-21-may	07:00:19	756	30.9	32.5	1.6	37	16.69
25-21-may	08:00:19	756	32.3	35.6	3.3	37	16.70
25-21-may	09:00:19	756	33.8	37.7	3.9	38	16.70
25-21-may	10:00:19	755	34.8	38.4	3.6	38	16.70
25-21-may	11:00:19	755	34.2	37.2	3.0	37	16.70
25-21-may	12:00:19	755	34.9	37.4	2.5	37	16.70

Logger Data

Date	Time	BP	AmbT	Filt T	Delta T	SP	Flow	Flags
yy-dd-mm	hh:mm:ss	mmHg				cmH ₂ O	aL/min	POFT
25-20-may	13:00:19	754	35.0	37.1	2.1	36	16.69	
25-20-may	13:01:19	754	35.2	37.2	2.0	36	16.70	
25-20-may	13:02:20	754	35.6	37.3	1.7	36	16.68	
25-20-may	13:03:18	754	35.4	37.3	1.9	36	16.69	
25-20-may	13:04:18	754	34.7	37.3	2.6	36	16.71	
25-20-may	13:05:19	754	34.5	37.4	2.9	36	16.68	
25-20-may	13:06:18	754	35.1	37.4	2.3	36	16.70	
25-20-may	13:07:18	754	35.2	37.4	2.2	36	16.70	
25-20-may	13:08:20	754	35.2	37.4	2.2	36	16.70	
25-20-may	13:09:20	754	35.0	37.5	2.5	36	16.70	
25-20-may	13:10:19	754	35.1	37.5	2.4	36	16.71	
25-20-may	13:11:18	754	34.9	37.5	2.6	36	16.69	
25-20-may	13:12:20	754	35.0	37.5	2.5	36	16.70	
25-20-may	13:13:20	754	35.2	37.5	2.3	36	16.69	
25-20-may	13:14:18	754	35.2	37.5	2.3	36	16.69	
25-20-may	13:15:19	754	34.9	37.5	2.6	36	16.69	
25-20-may	13:16:19	754	34.9	37.6	2.7	36	16.70	
25-20-may	13:17:18	754	35.0	37.6	2.6	36	16.69	
25-20-may	13:18:19	754	34.6	37.6	3.0	37	16.69	
25-20-may	13:19:19	754	34.6	37.6	3.0	36	16.68	
25-20-may	13:20:19	754	34.5	37.6	3.1	37	16.71	
25-20-may	13:21:20	754	34.5	37.6	3.1	37	16.69	
25-20-may	13:22:18	754	34.7	37.6	2.9	37	16.69	
25-20-may	13:23:19	754	35.1	37.7	2.6	36	16.69	
25-20-may	13:24:19	754	35.3	37.7	2.4	36	16.69	
25-20-may	13:25:19	754	34.9	37.7	2.8	36	16.68	
25-20-may	13:26:19	754	35.1	37.7	2.6	37	16.68	
25-20-may	13:27:19	754	35.0	37.8	2.8	37	16.69	
25-20-may	13:28:18	754	34.8	37.8	3.0	37	16.67	
25-20-may	13:29:19	754	34.7	37.8	3.1	37	16.69	
25-20-may	13:30:20	754	35.2	37.8	2.6	37	16.70	
25-20-may	13:31:19	754	35.3	37.9	2.6	37	16.70	
25-20-may	13:32:18	754	35.1	37.9	2.8	37	16.69	
25-20-may	13:33:20	754	35.3	37.9	2.6	37	16.69	
25-20-may	13:34:20	754	35.0	37.9	2.9	37	16.69	
25-20-may	13:35:18	754	35.2	38.0	2.8	37	16.70	
25-20-may	13:36:19	754	35.5	38.0	2.5	37	16.70	
25-20-may	13:37:19	754	35.8	38.0	2.2	37	16.69	
25-20-may	13:38:18	754	35.8	38.1	2.3	37	16.70	
25-20-may	13:39:19	754	35.8	38.1	2.3	37	16.71	
25-20-may	13:40:19	754	35.7	38.2	2.5	37	16.70	
25-20-may	13:41:20	754	35.7	38.2	2.5	37	16.70	
25-20-may	13:42:18	754	35.5	38.3	2.8	37	16.69	
25-20-may	13:43:19	754	35.6	38.3	2.7	37	16.69	
25-20-may	13:44:19	754	35.4	38.4	3.0	37	16.69	
25-20-may	13:45:19	754	35.5	38.4	2.9	37	16.69	
25-20-may	13:46:18	754	35.3	38.5	3.2	37	16.70	
25-20-may	13:47:19	754	35.4	38.5	3.1	37	16.69	
25-20-may	13:48:19	754	35.2	38.5	3.3	37	16.69	
25-20-may	13:49:19	754	35.5	38.5	3.0	37	16.69	
25-20-may	13:50:19	754	35.7	38.5	2.8	37	16.69	

25-20-may	13:51:19	754	36.1	38.6	2.5	37	16.69
25-20-may	13:52:19	754	36.0	38.6	2.6	37	16.69
25-20-may	13:53:20	754	35.4	38.6	3.2	37	16.70
25-20-may	13:54:18	754	35.6	38.7	3.1	37	16.69
25-20-may	13:55:18	754	35.4	38.7	3.3	37	16.70
25-20-may	13:56:19	754	34.8	38.7	3.9	37	16.70
25-20-may	13:57:20	754	35.4	38.7	3.3	37	16.69
25-20-may	13:58:19	754	35.4	38.7	3.3	37	16.70
25-20-may	13:59:19	754	35.1	38.7	3.6	37	16.70
25-20-may	14:00:19	754	35.2	38.8	3.6	37	16.69
25-20-may	14:01:19	754	35.4	38.8	3.4	37	16.70
25-20-may	14:02:19	754	35.4	38.8	3.4	37	16.71
25-20-may	14:03:18	754	35.2	38.8	3.6	37	16.71
25-20-may	14:04:20	754	35.0	38.8	3.8	37	16.70
25-20-may	14:05:20	754	35.4	38.8	3.4	37	16.70
25-20-may	14:06:18	754	35.4	38.8	3.4	37	16.69
25-20-may	14:07:18	754	35.6	38.8	3.2	37	16.70
25-20-may	14:08:19	754	35.8	38.8	3.0	37	16.69
25-20-may	14:09:19	754	35.6	38.8	3.0	37	16.69
25-20-may	14:10:20	754	35.8	38.9	3.1	37	16.69
25-20-may	14:11:19	754	35.9	38.9	3.0	37	16.69
25-20-may	14:12:19	754	35.5	38.9	3.0	37	16.70
25-20-may	14:13:18	754	35.7	38.9	3.2	37	16.70
25-20-may	14:14:20	754	35.9	38.9	3.0	37	16.69
25-20-may	14:15:19	754	35.8	39.0	3.2	37	16.69
25-20-may	14:16:19	754	35.0	39.0	4.0	37	16.69
25-20-may	14:17:20	754	35.1	38.9	3.8	37	16.70
25-20-may	14:18:19	754	35.0	39.0	4.0	37	16.69
25-20-may	14:19:18	754	35.0	39.0	4.0	37	16.69
25-20-may	14:20:19	754	35.1	38.9	3.8	37	16.70
25-20-may	14:21:20	754	35.5	38.9	3.4	37	16.70
25-20-may	14:22:18	754	35.2	38.9	3.7	37	16.69
25-20-may	14:23:19	754	35.3	38.9	3.6	37	16.69
25-20-may	14:24:18	754	35.0	38.9	3.9	37	16.69
25-20-may	14:25:20	754	35.0	38.9	3.9	37	16.69
25-20-may	14:26:19	754	34.6	38.9	4.3	37	16.69
25-20-may	14:27:20	754	35.0	38.8	3.8	37	16.68
25-20-may	14:28:18	754	35.2	38.8	3.6	37	16.69
25-20-may	14:29:18	754	35.2	38.8	3.6	37	16.70
25-20-may	14:30:20	754	35.1	38.8	3.7	37	16.69
25-20-may	14:31:19	754	34.8	38.8	4.0	37	16.68
25-20-may	14:32:20	754	34.5	38.8	4.3	37	16.69
25-20-may	14:33:18	754	35.1	38.7	3.6	37	16.69
25-20-may	14:34:19	754	35.3	38.7	3.4	37	16.70
25-20-may	14:35:18	754	35.4	38.7	3.3	37	16.69
25-20-may	14:36:20	754	35.0	38.7	3.7	37	16.69
25-20-may	14:37:20	754	34.7	38.7	4.0	37	16.70
25-20-may	14:38:18	754	34.8	38.7	3.9	37	16.70
25-20-may	14:39:18	753	34.7	38.7	4.0	37	16.69
25-20-may	14:40:20	754	34.6	38.7	4.1	37	16.71
25-20-may	14:41:19	753	35.2	38.7	3.5	37	16.70
25-20-may	14:42:19	754	35.2	38.7	3.5	37	16.69
25-20-may	14:43:19	754	35.2	38.7	3.5	37	16.69
25-20-may	14:44:20	754	35.4	38.7	3.3	37	16.70
25-20-may	14:45:19	753	35.6	38.7	3.1	37	16.70

25-20-may	14:47 19	753	35.7	38.7	3.0	37	16.70
25-20-may	14:47 19	753	35.7	38.8	3.1	37	16.71
25-20-may	14:48 19	753	35.0	38.8	3.8	37	16.70
25-20-may	14:49 19	753	35.2	38.8	3.6	37	16.69
25-20-may	14:50 19	753	35.1	38.8	3.7	37	16.68
25-20-may	14:51 19	753	35.2	38.8	3.6	37	16.69
25-20-may	14:52 19	753	35.3	38.8	3.5	37	16.70
25-20-may	14:53 19	753	35.4	38.8	3.4	37	16.70
25-20-may	14:54 19	753	35.3	38.9	3.6	37	16.71
25-20-may	14:55 19	753	35.5	38.9	3.4	37	16.71
25-20-may	14:56 19	753	35.1	38.9	3.8	37	16.70
25-20-may	14:57 19	753	35.4	38.9	3.5	37	16.69
25-20-may	14:58 19	753	35.2	38.9	3.7	37	16.68
25-20-may	14:59 19	753	34.9	38.9	4.0	37	16.70
25-20-may	15:00 19	753	34.7	38.9	4.2	37	16.71
25-20-may	15:01 19	753	34.8	38.8	4.0	37	16.71
25-20-may	15:02 19	753	34.8	38.8	4.0	37	16.70
25-20-may	15:03 19	753	35.0	38.8	3.8	37	16.71
25-20-may	15:04 19	753	35.4	38.8	3.4	37	16.69
25-20-may	15:05 19	753	35.4	38.8	3.4	37	16.68
25-20-may	15:06 19	752	35.1	38.8	3.7	37	16.70
25-20-may	15:07 19	753	35.2	38.8	3.6	37	16.70
25-20-may	15:08 19	753	34.9	38.8	3.9	37	16.70
25-20-may	15:09 19	753	35.1	38.8	3.7	37	16.69
25-20-may	15:10 19	753	35.1	38.8	3.7	37	16.70
25-20-may	15:11 19	753	35.0	38.8	3.8	37	16.70
25-20-may	15:12 19	753	35.1	38.8	3.7	37	16.70
25-20-may	15:13 19	753	34.8	38.8	4.0	37	16.69
25-20-may	15:14 19	753	34.6	38.8	4.2	37	16.69
25-20-may	15:15 19	753	34.7	38.9	4.2	37	16.69
25-20-may	15:16 19	753	35.1	38.8	3.7	37	16.70
25-20-may	15:17 19	753	35.1	38.9	3.8	37	16.68
25-20-may	15:18 19	753	35.3	38.9	3.6	37	16.69
25-20-may	15:19 19	753	35.3	38.9	3.6	37	16.69
25-20-may	15:20 19	753	35.4	38.9	3.5	37	16.70
25-20-may	15:21 19	753	35.1	38.9	3.8	37	16.70
25-20-may	15:22 19	753	34.9	38.9	4.0	37	16.70
25-20-may	15:23 19	753	34.9	38.9	4.0	37	16.70
25-20-may	15:24 19	753	34.8	38.9	4.1	37	16.69
25-20-may	15:25 19	753	34.9	38.9	4.0	37	16.70
25-20-may	15:26 19	753	34.7	38.9	4.2	37	16.69
25-20-may	15:27 19	753	35.0	38.9	3.9	37	16.71
25-20-may	15:28 19	753	35.0	38.8	3.8	37	16.69
25-20-may	15:29 19	753	35.1	38.8	3.7	37	16.70
25-20-may	15:30 19	752	35.2	38.8	3.6	37	16.70
25-20-may	15:31 19	753	35.4	38.8	3.4	37	16.68
25-20-may	15:32 19	753	35.4	38.9	3.9	37	16.70
25-20-may	15:33 19	753	34.7	38.8	4.1	37	16.69
25-20-may	15:34 19	753	35.1	38.8	3.7	37	16.69
25-20-may	15:35 19	753	35.2	38.8	3.6	37	16.71
25-20-may	15:36 19	753	35.1	38.8	3.7	37	16.71
25-20-may	15:37 19	753	35.5	38.8	3.3	37	16.69
25-20-may	15:38 19	753	35.7	38.8	3.1	37	16.70
25-20-may	15:39 19	753	35.3	38.8	3.5	37	16.69
25-20-may	15:40 19	753	35.0	38.8	3.8	37	16.69

25-20-may	16:36:19	753	34.0	36.7	2.7	37	16.70
25-20-may	16:37:19	753	33.9	36.6	2.7	37	16.69
25-20-may	16:38:19	753	33.8	36.6	2.8	37	16.69
25-20-may	16:39:19	753	34.0	36.5	2.5	37	16.69
25-20-may	16:40:19	753	34.1	36.5	2.4	37	16.69
25-20-may	16:41:19	753	34.0	36.4	2.4	37	16.70
25-20-may	16:42:19	753	34.0	36.4	2.4	37	16.69
25-20-may	16:43:19	753	34.1	36.4	2.3	37	16.70
25-20-may	16:44:19	753	34.1	36.3	2.2	37	16.69
25-20-may	16:45:19	753	33.6	36.3	2.7	37	16.70
25-20-may	16:46:19	753	33.4	36.3	2.9	37	16.70
25-20-may	16:47:19	753	33.3	36.2	2.9	37	16.70
25-20-may	16:48:19	753	33.3	36.2	2.9	37	16.69
25-20-may	16:49:19	753	33.4	36.1	2.7	37	16.70
25-20-may	16:50:19	753	33.5	36.1	2.6	37	16.69
25-20-may	16:51:19	753	33.4	36.0	2.6	37	16.69
25-20-may	16:52:19	753	33.2	36.0	2.8	37	16.71
25-20-may	16:53:19	753	33.4	35.9	2.5	37	16.70
25-20-may	16:54:19	753	33.3	35.9	2.6	37	16.70
25-20-may	16:55:19	753	33.2	35.8	2.6	37	16.71
25-20-may	16:56:19	753	33.0	35.8	2.8	37	16.70
25-20-may	16:57:19	753	33.1	35.7	2.6	37	16.69
25-20-may	16:58:19	753	33.2	35.6	2.4	37	16.69
25-20-may	16:59:19	753	33.1	35.6	2.5	37	16.69
25-20-may	17:00:19	753	33.0	35.6	2.6	37	16.69
25-20-may	17:01:19	753	33.0	35.5	2.6	37	16.70
25-20-may	17:02:19	753	33.0	35.4	2.4	37	16.70
25-20-may	17:03:19	753	33.0	35.4	2.4	37	16.69
25-20-may	17:04:19	753	33.2	35.3	2.1	37	16.69
25-20-may	17:05:19	753	33.0	35.3	2.3	37	16.69
25-20-may	17:06:19	754	32.9	35.2	2.3	37	16.68
25-20-may	17:07:19	753	32.9	35.1	2.2	37	16.70
25-20-may	17:08:19	753	32.7	35.1	2.4	37	16.69
25-20-may	17:09:19	754	32.8	35.0	2.2	37	16.70
25-20-may	17:10:19	754	32.8	35.0	2.2	37	16.70
25-20-may	17:11:19	754	33.0	34.9	1.9	37	16.70
25-20-may	17:12:19	754	33.1	34.9	1.8	36	16.67
25-20-may	17:13:19	754	32.9	34.8	1.9	36	16.69
25-20-may	17:14:19	754	32.7	34.8	2.1	37	16.71
25-20-may	17:15:19	754	32.8	34.7	1.9	37	16.71
25-20-may	17:16:19	754	32.3	34.7	2.4	37	16.70
25-20-may	17:17:19	754	32.3	34.6	2.3	37	16.69
25-20-may	17:18:19	754	32.4	34.6	2.2	37	16.69
25-20-may	17:19:19	754	32.3	34.5	2.2	37	16.69
25-20-may	17:20:19	754	32.3	34.5	2.2	36	16.70
25-20-may	17:21:19	754	32.2	34.4	2.2	37	16.69
25-20-may	17:22:19	754	32.1	34.4	2.3	36	16.69
25-20-may	17:23:19	754	32.3	34.3	2.0	36	16.70
25-20-may	17:24:19	754	32.4	34.3	1.9	37	16.70
25-20-may	17:25:19	754	32.4	34.2	1.8	36	16.70
25-20-may	17:26:19	754	32.5	34.2	1.7	37	16.71
25-20-may	17:27:19	754	32.6	34.1	1.5	36	16.68
25-20-may	17:28:19	754	32.3	34.1	1.8	37	16.69
25-20-may	17:29:19	754	32.4	34.1	1.7	36	16.69
25-20-may	17:30:19	754	32.3	34.0	1.7	36	16.69

25-20-may	17:31:19	754	32.3	34.0	1.7	36	16.68
25-20-may	17:32:19	754	32.3	33.9	1.6	36	16.69
25-20-may	17:33:19	754	32.3	33.9	1.6	37	16.71
25-20-may	17:34:19	754	32.2	33.9	1.7	36	16.70
25-20-may	17:35:19	754	32.0	33.8	1.8	36	16.68
25-20-may	17:36:19	754	32.1	33.8	1.7	36	16.70
25-20-may	17:37:19	754	32.1	33.7	1.6	36	16.69
25-20-may	17:38:19	754	32.1	33.7	1.6	36	16.69
25-20-may	17:39:19	754	32.1	33.7	1.6	36	16.70
25-20-may	17:40:19	754	32.1	33.7	1.6	36	16.68
25-20-may	17:41:19	754	31.9	33.6	1.7	36	16.69
25-20-may	17:42:19	754	31.9	33.6	1.7	36	16.69
25-20-may	17:43:19	754	32.0	33.5	1.5	36	16.70
25-20-may	17:44:19	754	32.0	33.5	1.5	36	16.69
25-20-may	17:45:19	754	31.9	33.5	1.6	36	16.70
25-20-may	17:46:19	754	31.9	33.4	1.7	36	16.69
25-20-may	17:47:19	754	31.7	33.4	1.7	36	16.70
25-20-may	17:48:19	754	31.6	33.3	1.7	36	16.69
25-20-may	17:49:19	754	31.5	33.3	1.8	36	16.70
25-20-may	17:50:19	754	31.6	33.2	1.6	36	16.69
25-20-may	17:51:19	754	31.5	33.2	1.7	36	16.71
25-20-may	17:52:19	754	31.4	33.1	1.7	36	16.71
25-20-may	17:53:19	754	31.4	33.1	1.7	36	16.69
25-20-may	17:54:19	754	31.3	33.1	1.8	36	16.69
25-20-may	17:55:19	754	31.2	33.0	1.8	37	16.70
25-20-may	17:56:19	754	31.2	33.0	1.8	37	16.70
25-20-may	17:57:19	754	31.3	32.9	1.6	36	16.70
25-20-may	17:58:19	754	31.3	32.9	1.6	36	16.69
25-20-may	17:59:19	754	31.3	32.8	1.5	36	16.70
25-20-may	18:00:19	754	31.3	32.8	1.5	36	16.69
25-20-may	18:01:19	754	31.2	32.8	1.6	36	16.70
25-20-may	18:02:19	754	31.2	32.7	1.5	36	16.70
25-20-may	18:03:19	754	31.2	32.7	1.5	36	16.70
25-20-may	18:04:19	754	31.2	32.6	1.4	36	16.71
25-20-may	18:05:19	754	31.2	32.6	1.4	36	16.70
25-20-may	18:06:19	754	31.1	32.6	1.5	36	16.69
25-20-may	18:07:19	754	31.1	32.5	1.4	36	16.68
25-20-may	18:08:19	754	31.1	32.5	1.4	36	16.70
25-20-may	18:09:19	754	31.1	32.4	1.3	36	16.69
25-20-may	18:10:19	754	31.0	32.4	1.4	36	16.70
25-20-may	18:11:19	754	30.9	32.4	1.5	36	16.68
25-20-may	18:12:19	754	30.9	32.3	1.4	36	16.68
25-20-may	18:13:19	754	30.8	32.3	1.5	36	16.70
25-20-may	18:14:19	754	30.8	32.2	1.4	36	16.70
25-20-may	18:15:19	754	30.7	32.2	1.5	36	16.70
25-20-may	18:16:19	754	30.8	32.2	1.4	36	16.68
25-20-may	18:17:19	754	30.7	32.1	1.4	36	16.69
25-20-may	18:18:19	754	30.7	32.1	1.4	36	16.68
25-20-may	18:19:19	754	30.7	32.0	1.3	36	16.68
25-20-may	18:20:19	754	30.7	32.0	1.3	36	16.70
25-20-may	18:21:19	754	30.7	32.0	1.3	36	16.70
25-20-may	18:22:19	754	30.7	31.9	1.2	36	16.69
25-20-may	18:23:19	754	30.7	31.9	1.2	36	16.70
25-20-may	18:24:19	754	30.6	31.8	1.2	36	16.69
25-20-may	18:25:19	754	30.5	31.8	1.3	36	16.70

25-20-may	18:26:19	754	30.5	31.8	1.3	36	16.68
25-20-may	18:27:19	754	30.4	31.7	1.3	36	16.70
25-20-may	18:28:19	754	30.4	31.7	1.3	36	16.69
25-20-may	18:29:19	754	30.4	31.6	1.2	36	16.69
25-20-may	18:30:19	754	30.4	31.6	1.2	36	16.70
25-20-may	18:31:19	754	30.3	31.6	1.3	36	16.70
25-20-may	18:32:19	754	30.4	31.5	1.1	36	16.70
25-20-may	18:33:19	754	30.4	31.5	1.1	36	16.70
25-20-may	18:34:19	754	30.4	31.5	1.1	36	16.71
25-20-may	18:35:19	754	30.3	31.4	1.1	36	16.68
25-20-may	18:36:19	754	30.3	31.4	1.1	36	16.70
25-20-may	18:37:19	754	30.2	31.4	1.2	36	16.71
25-20-may	18:38:19	754	30.2	31.3	1.1	36	16.68
25-20-may	18:39:19	754	30.1	31.3	1.2	36	16.70
25-20-may	18:40:19	754	30.2	31.3	1.1	36	16.69
25-20-may	18:41:19	754	30.2	31.2	1.0	36	16.68
25-20-may	18:42:19	754	30.2	31.2	1.0	36	16.69
25-20-may	18:43:19	754	30.2	31.2	1.0	36	16.69
25-20-may	18:44:19	754	30.1	31.1	1.0	36	16.66
25-20-may	18:45:19	754	30.0	31.1	1.1	36	16.69
25-20-may	18:46:19	754	30.0	31.1	1.1	36	16.69
25-20-may	18:47:19	754	30.1	31.0	0.9	36	16.70
25-20-may	18:48:19	754	30.0	31.0	1.0	36	16.69
25-20-may	18:49:19	755	29.9	31.0	1.1	36	16.66
25-20-may	18:50:19	755	30.0	31.0	1.0	36	16.69
25-20-may	18:51:19	755	30.0	30.9	0.9	36	16.69
25-20-may	18:52:19	755	30.0	30.9	0.9	36	16.69
25-20-may	18:53:19	755	30.0	30.9	0.9	36	16.71
25-20-may	18:54:19	755	30.0	30.9	0.9	36	16.70
25-20-may	18:55:19	755	30.0	30.8	0.8	36	16.69
25-20-may	18:56:19	755	30.0	30.8	0.8	36	16.68
25-20-may	18:57:19	755	29.9	30.8	0.9	36	16.70
25-20-may	18:58:19	755	30.0	30.8	0.8	36	16.69
25-20-may	18:59:19	755	29.8	30.8	1.0	36	16.70
25-20-may	19:00:19	755	29.9	30.7	0.8	36	16.70
25-20-may	19:01:19	755	29.8	30.7	0.9	36	16.70
25-20-may	19:02:19	755	29.8	30.7	0.9	36	16.69
25-20-may	19:03:19	755	29.7	30.7	1.0	36	16.69
25-20-may	19:04:19	755	29.6	30.7	1.1	36	16.69
25-20-may	19:05:19	755	29.6	30.6	1.0	36	16.69
25-20-may	19:06:19	755	29.5	30.6	1.1	36	16.69
25-20-may	19:07:19	755	29.5	30.6	1.1	36	16.69
25-20-may	19:08:19	755	29.5	30.6	1.1	36	16.70
25-20-may	19:09:19	755	29.5	30.6	1.1	36	16.70
25-20-may	19:10:19	755	29.5	30.5	1.0	36	16.69
25-20-may	19:11:19	755	29.5	30.5	1.0	36	16.70
25-20-may	19:12:19	755	29.5	30.5	1.0	36	16.70
25-20-may	19:13:19	755	29.6	30.5	0.9	36	16.69
25-20-may	19:14:19	755	29.6	30.5	0.9	36	16.70
25-20-may	19:15:19	755	29.6	30.4	0.8	36	16.70
25-20-may	19:16:19	755	29.6	30.4	0.8	36	16.69
25-20-may	19:17:19	755	29.5	30.4	0.9	36	16.69
25-20-may	19:18:19	755	29.6	30.4	0.8	36	16.69
25-20-may	19:19:19	755	29.5	30.4	0.9	36	16.70
25-20-may	19:20:19	755	29.4	30.4	1.0	36	16.70

25-20-may	20 16 19	755	25 1	25 8	0 7	36	16 70
25-20-may	20 17 19	755	28 9	29 8	0 9	36	16 70
25-20-may	20 18 19	755	26 7	29 8	1 1	36	16 66
25-20-may	20 19 19	755	28 5	29 8	1 3	36	16 68
25-20-may	20 20 19	755	28 5	29 8	1 3	36	16 71
25-20-may	20 21 19	755	28 6	29 7	1 1	36	16 70
25-20-may	20 22 19	755	28 5	29 7	1 2	36	16 70
25-20-may	20 23 19	755	28 5	29 7	1 2	36	16 69
25-20-may	20 24 19	755	28 4	29 7	1 3	36	16 70
25-20-may	20 25 19	755	28 4	29 7	1 3	36	16 64
25-20-may	20 26 19	755	28 4	29 7	1 3	36	16 69
25-20-may	20 27 19	755	28 4	29 7	1 3	37	16 71
25-20-may	20 28 19	755	28 4	29 6	1 2	36	16 71
25-20-may	20 29 19	755	28 5	29 6	1 1	36	16 68
25-20-may	20 30 19	755	28 6	29 6	1 0	36	16 69
25-20-may	20 31 19	755	28 7	29 6	0 9	36	16 73
25-20-may	20 32 19	755	28 7	29 6	0 9	36	16 70
25-20-may	20 33 19	755	28 6	29 5	0 9	36	16 66
25-20-may	20 34 19	755	28 5	29 5	1 0	36	16 67
25-20-may	20 35 19	755	28 3	29 5	1 2	36	16 68
25-20-may	20 36 19	755	28 2	29 5	1 3	36	16 65
25-20-may	20 37 19	755	28 2	29 5	1 3	36	16 70
25-20-may	20 38 19	755	28 2	29 5	1 3	36	16 77
25-20-may	20 39 19	755	28 2	29 4	1 2	36	16 70
25-20-may	20 40 19	755	28 2	29 4	1 2	37	16 72
25-20-may	20 41 19	755	28 2	29 4	1 2	36	16 70
25-20-may	20 42 19	755	28 1	29 4	1 3	36	16 70
25-20-may	20 43 19	755	28 1	29 4	1 3	36	16 74
25-20-may	20 44 19	755	28 2	29 4	1 2	36	16 69
25-20-may	20 45 19	755	28 2	29 3	1 1	36	16 69
25-20-may	20 46 19	755	28 3	29 3	1 0	36	16 69
25-20-may	20 47 19	755	28 3	29 3	1 0	37	16 67
25-20-may	20 48 19	755	28 2	29 3	1 1	36	16 70
25-20-may	20 49 19	755	28 1	29 3	1 2	36	16 69
25-20-may	20 50 19	755	28 0	29 2	1 2	36	16 69
25-20-may	20 51 19	755	27 9	29 2	1 3	36	16 66
25-20-may	20 52 19	755	27 8	29 2	1 4	36	16 60
25-20-may	20 53 19	755	27 8	28 2	1 4	37	16 71
25-20-may	20 54 19	755	27 8	28 1	1 3	36	16 62
25-20-may	20 55 19	755	27 7	28 1	1 4	36	16 61
25-20-may	20 56 19	755	27 8	28 1	1 3	36	16 77
25-20-may	20 57 19	755	27 8	28 1	1 3	37	16 72
25-20-may	20 58 19	755	27 8	28 1	1 3	36	16 63
25-20-may	20 59 19	755	27 8	28 1	1 3	36	16 69
25-20-may	21 00 19	755	27 9	28 0	1 1	37	16 66
25-20-may	21 01 19	755	28 0	28 0	1 0	36	16 69
25-20-may	21 02 19	755	28 1	28 0	0 9	37	16 75
25-20-may	21 03 19	755	28 1	28 0	0 9	36	16 70
25-20-may	21 04 19	755	28 1	28 0	0 9	36	16 62
25-20-may	21 05 19	755	27 9	28 0	1 1	36	16 69
25-20-may	21 06 19	755	27 8	28 9	1 1	36	16 71
25-20-may	21 07 19	755	27 8	28 9	1 1	37	16 67
25-20-may	21 08 19	755	27 7	28 9	1 2	37	16 78
25-20-may	21 09 19	755	27 7	28 9	1 2	36	16 71
25-20-may	21 10 19	755	27 6	28 9	1 3	36	16 59

25-20-may	21 11 19	755	27 7	28 9	1 3	36	16 66
25-20-may	21 12 19	755	27 7	28 9	1 2	36	16 74
25-20-may	21 13 19	755	27 7	28 8	1 1	36	16 75
25-20-may	21 14 19	755	27 7	28 8	1 1	37	16 74
25-20-may	21 15 19	755	27 7	28 8	1 1	36	16 72
25-20-may	21 16 19	755	27 6	28 8	1 2	36	16 69
25-20-may	21 17 19	755	27 5	28 8	1 3	36	16 70
25-20-may	21 18 19	755	27 5	28 7	1 2	36	16 71
25-20-may	21 19 19	755	27 4	28 7	1 3	36	16 68
25-20-may	21 20 19	755	27 4	28 7	1 3	37	16 69
25-20-may	21 21 19	755	27 5	28 7	1 2	36	16 68
25-20-may	21 22 19	755	27 4	28 7	1 3	36	16 65
25-20-may	21 23 19	755	27 5	28 7	1 2	36	16 71
25-20-may	21 24 19	755	27 5	28 7	1 2	36	16 69
25-20-may	21 25 19	755	27 5	28 6	1 1	37	16 73
25-20-may	21 26 19	755	27 6	28 6	1 0	36	16 68
25-20-may	21 27 19	755	27 6	28 6	1 0	36	16 68
25-20-may	21 28 19	755	27 5	28 6	1 1	36	16 74
25-20-may	21 29 19	755	27 5	28 6	1 1	36	16 66
25-20-may	21 30 19	755	27 4	28 5	1 1	36	16 75
25-20-may	21 31 19	755	27 3	28 5	1 2	36	16 68
25-20-may	21 32 19	755	27 3	28 5	1 2	36	16 64
25-20-may	21 33 19	755	27 3	28 5	1 2	37	16 74
25-20-may	21 34 19	755	27 3	28 5	1 2	36	16 74
25-20-may	21 35 19	755	27 2	28 4	1 2	36	16 76
25-20-may	21 36 19	755	27 2	28 4	1 2	36	16 69
25-20-may	21 37 19	755	27 2	28 4	1 2	36	16 75
25-20-may	21 38 19	755	27 3	28 4	1 1	36	16 71
25-20-may	21 39 19	756	27 3	28 3	1 0	36	16 67
25-20-may	21 40 19	755	27 2	28 3	1 1	36	16 69
25-20-may	21 41 19	755	27 3	28 3	1 0	36	16 66
25-20-may	21 42 19	755	27 3	28 3	1 0	36	16 72
25-20-may	21 43 19	755	27 2	28 2	1 0	36	16 74
25-20-may	21 44 19	755	27 3	28 2	0 9	36	16 64
25-20-may	21 45 19	756	27 3	28 2	0 9	36	16 69
25-20-may	21 46 19	756	27 3	28 2	0 9	36	16 71
25-20-may	21 47 19	756	27 2	28 2	1 0	36	16 80
25-20-may	21 48 19	756	27 2	28 1	0 9	36	16 66
25-20-may	21 49 19	756	27 2	28 1	0 9	36	16 61
25-20-may	21 50 19	756	27 1	28 1	1 0	36	16 70
25-20-may	21 51 19	756	27 1	28 1	1 0	36	16 72
25-20-may	21 52 19	756	27 1	28 1	1 0	36	16 64
25-20-may	21 53 19	756	27 1	28 0	0 9	36	16 76
25-20-may	21 54 19	755	27 1	28 0	0 9	36	16 67
25-20-may	21 55 19	756	27 1	28 0	0 9	36	16 75
25-20-may	21 56 19	756	27 1	28 0	0 9	36	16 71
25-20-may	21 57 19	755	27 1	28 0	0 9	36	16 72
25-20-may	21 58 19	755	27 1	28 0	0 9	36	16 62
25-20-may	21 59 19	756	27 1	27 9	0 8	36	16 64
25-20-may	22 00 19	755	27 1	27 9	0 8	36	16 61
25-20-may	22 01 19	755	27 0	27 9	0 9	37	16 71
25-20-may	22 02 19	755	27 1	27 9	0 8	36	16 69
25-20-may	22 03 19	755	27 1	27 9	0 8	37	16 79
25-20-may	22 04 19	755	27 1	27 9	0 8	36	16 70
25-20-may	22 05 19	756	27 1	27 8	0 7	36	16 70

25-20-may	22:06 19	756	27 2	27 8	0 6	36	16 69
25-20-may	22:07 19	755	27 2	27 8	0 6	37	16 75
25-20-may	22:08 19	755	27 3	27 8	0 5	36	16 71
25-20-may	22:09 19	756	27 3	27 8	0 5	36	16 66
25-20-may	22:10 19	756	27 3	27 8	0 5	37	16 76
25-20-may	22:11 19	755	27 2	27 8	0 6	36	16 70
25-20-may	22:12 19	756	27 1	27 8	0 7	36	16 71
25-20-may	22:13 19	755	27 1	27 7	0 6	36	16 73
25-20-may	22:14 19	756	27 0	27 7	0 7	36	16 73
25-20-may	22:15 19	756	27 0	27 7	0 7	36	16 64
25-20-may	22:16 19	750	27 0	27 7	0 7	36	16 66
25-20-may	22:17 19	756	27 1	27 7	0 6	36	16 67
25-20-may	22:18 19	756	27 2	27 7	0 5	36	16 70
25-20-may	22:19 19	756	27 1	27 7	0 6	36	16 56
25-20-may	22:20 19	756	26 9	27 6	0 7	36	16 66
25-20-may	22:21 19	756	26 8	27 6	0 8	36	16 70
25-20-may	22:22 19	755	26 7	27 6	0 9	36	16 67
25-20-may	22:23 19	755	26 7	27 6	0 9	36	16 73
25-20-may	22:24 19	756	26 7	27 6	0 9	36	16 70
25-20-may	22:25 19	755	26 6	27 6	1 0	36	16 64
25-20-may	22:26 19	755	26 6	27 5	0 9	37	16 80
25-20-may	22:27 19	755	26 6	27 5	0 9	36	16 68
25-20-may	22:28 19	755	26 6	27 5	0 9	37	16 86
25-20-may	22:29 19	755	26 6	27 5	0 9	36	16 61
25-20-may	22:30 19	755	26 6	27 5	0 9	36	16 68
25-20-may	22:31 19	755	26 5	27 5	1 0	36	16 66
25-20-may	22:32 19	755	26 5	27 4	0 9	36	16 78
25-20-may	22:33 19	755	26 5	27 4	0 9	36	16 72
25-20-may	22:34 19	755	26 5	27 4	0 9	36	16 68
25-20-may	22:35 19	755	26 5	27 4	0 9	36	16 64
25-20-may	22:36 19	755	26 5	27 3	0 8	36	16 66
25-20-may	22:37 19	755	26 5	27 3	0 8	36	16 62
25-20-may	22:38 19	755	26 5	27 3	0 8	36	16 62
25-20-may	22:39 19	755	26 5	27 3	0 8	36	16 69
25-20-may	22:40 19	755	26 6	27 3	0 7	36	16 71
25-20-may	22:41 19	755	26 7	27 2	0 5	36	16 70
25-20-may	22:42 19	755	26 7	27 2	0 5	36	16 69
25-20-may	22:43 19	755	26 8	27 2	0 4	36	16 70
25-20-may	22:44 19	755	26 8	27 2	0 4	36	16 68
25-20-may	22:45 19	755	26 8	27 2	0 4	36	16 70
25-20-may	22:46 19	755	26 8	27 2	0 4	36	16 69
25-20-may	22:47 19	755	26 7	27 2	0 5	36	16 73
25-20-may	22:48 19	755	26 7	27 2	0 5	36	16 71
25-20-may	22:49 19	755	26 6	27 2	0 6	36	16 65
25-20-may	22:50 19	755	26 6	27 1	0 5	36	16 70
25-20-may	22:51 19	755	26 5	27 1	0 6	37	16 74
25-20-may	22:52 19	755	26 5	27 1	0 6	36	16 68
25-20-may	22:53 19	755	26 5	27 1	0 6	36	16 71
25-20-may	22:54 19	755	26 5	27 1	0 6	36	16 71
25-20-may	22:55 19	755	26 5	27 1	0 6	36	16 70
25-20-may	22:56 19	755	26 6	27 1	0 5	36	16 66
25-20-may	22:57 19	755	26 6	27 1	0 5	36	16 69
25-20-may	22:58 19	755	26 6	27 0	0 4	36	16 71
25-20-may	22:59 19	755	26 6	27 0	0 4	36	16 69
25-20-may	23:00 19	755	26 5	27 0	0 5	36	16 65

25-20-may	23:56:19	755	26.4	26.6	0.2	36	16.62
25-20-may	23:57:19	755	26.5	26.7	0.2	36	16.70
25-20-may	23:58:19	755	26.4	26.6	0.2	36	16.69
25-20-may	23:59:19	755	26.4	26.7	0.3	36	16.68
25-21-may	00:00:19	755	26.2	26.6	0.4	36	16.61
25-21-may	00:01:19	755	26.1	26.6	0.5	36	16.72
25-21-may	00:02:19	755	26.1	26.6	0.5	36	16.68
25-21-may	00:03:19	755	26.0	26.6	0.6	36	16.69
25-21-may	00:04:19	755	26.0	26.5	0.6	37	16.73
25-21-may	00:05:19	755	26.0	26.6	0.6	36	16.65
25-21-may	00:06:19	755	25.9	26.6	0.7	36	16.71
25-21-may	00:07:19	755	25.8	26.6	0.8	36	16.60
25-21-may	00:08:19	755	25.8	26.6	0.8	36	16.55
25-21-may	00:09:19	755	25.6	26.6	0.8	36	16.69
25-21-may	00:10:19	755	25.6	26.6	0.8	36	16.66
25-21-may	00:11:19	755	25.8	26.5	0.7	37	16.81
25-21-may	00:12:19	755	25.8	26.5	0.7	37	16.76
25-21-may	00:13:19	755	25.8	26.5	0.7	36	16.70
25-21-may	00:14:19	755	25.8	26.5	0.7	36	16.65
25-21-may	00:15:19	755	26.0	26.5	0.5	36	16.66
25-21-may	00:16:19	755	26.0	26.5	0.5	36	16.69
25-21-may	00:17:19	755	25.9	26.5	0.6	36	16.70
25-21-may	00:18:19	755	26.1	26.5	0.4	36	16.73
25-21-may	00:19:19	755	26.0	26.5	0.5	36	16.60
25-21-may	00:20:19	755	26.1	26.5	0.4	36	16.72
25-21-may	00:21:19	755	26.0	26.4	0.4	36	16.70
25-21-may	00:22:19	755	26.1	26.4	0.3	36	16.68
25-21-may	00:23:19	755	26.1	26.4	0.3	36	16.70
25-21-may	00:24:19	755	26.2	26.4	0.2	36	16.70
25-21-may	00:25:19	755	26.1	26.4	0.3	36	16.71
25-21-may	00:26:19	755	26.1	26.4	0.3	36	16.69
25-21-may	00:27:19	755	26.1	26.4	0.3	36	16.65
25-21-may	00:28:19	755	26.1	26.4	0.3	36	16.68
25-21-may	00:29:19	755	26.1	26.4	0.3	36	16.68
25-21-may	00:30:19	755	26.0	26.4	0.4	36	16.70
25-21-may	00:31:19	755	26.1	26.4	0.3	36	16.70
25-21-may	00:32:19	755	26.0	26.4	0.4	36	16.64
25-21-may	00:33:19	755	25.9	26.4	0.5	36	16.70
25-21-may	00:34:19	755	25.8	26.4	0.6	36	16.70
25-21-may	00:35:19	755	25.7	26.4	0.7	36	16.69
25-21-may	00:36:19	755	25.7	26.4	0.7	36	16.70
25-21-may	00:37:19	755	25.8	26.4	0.6	36	16.69
25-21-may	00:38:19	755	25.8	26.3	0.5	37	16.82
25-21-may	00:39:19	755	25.9	26.3	0.4	36	16.70
25-21-may	00:40:19	755	25.8	26.3	0.5	36	16.67
25-21-may	00:41:19	755	26.0	26.3	0.3	36	16.68
25-21-may	00:42:19	755	25.9	26.3	0.4	36	16.66
25-21-may	00:43:19	755	25.9	26.3	0.4	36	16.70
25-21-may	00:44:19	755	25.9	26.3	0.4	36	16.69
25-21-may	00:45:19	755	25.8	26.3	0.5	36	16.64
25-21-may	00:46:19	755	25.8	26.3	0.5	36	16.70
25-21-may	00:47:19	755	25.8	26.3	0.5	36	16.69
25-21-may	00:48:19	755	25.8	26.3	0.5	36	16.70
25-21-may	00:49:19	755	25.8	26.3	0.5	36	16.71
25-21-may	00:50:19	755	26.1	26.3	0.2	36	16.68

25-21-may	00:51:19	755	26.0	26.3	0.3	36	16.71
25-21-may	00:52:19	755	25.9	26.3	0.4	36	16.74
25-21-may	00:53:19	755	25.9	26.2	0.3	36	16.70
25-21-may	00:54:19	755	25.8	26.3	0.5	36	16.71
25-21-may	00:55:19	755	25.8	26.2	0.4	36	16.65
25-21-may	00:56:19	755	25.9	26.2	0.5	36	16.67
25-21-may	00:57:19	755	25.8	26.2	0.4	36	16.68
25-21-may	00:58:19	755	25.8	26.2	0.4	36	16.69
25-21-may	00:59:19	755	25.9	26.2	0.3	36	16.72
25-21-may	01:00:19	755	25.9	26.2	0.3	36	16.63
25-21-may	01:01:19	755	25.9	26.2	0.3	36	16.68
25-21-may	01:02:19	755	26.1	26.2	0.1	36	16.62
25-21-may	01:03:19	755	26.1	26.2	0.1	36	16.69
25-21-may	01:04:19	755	26.1	26.2	0.1	36	16.68
25-21-may	01:05:19	755	26.0	26.2	0.2	36	16.70
25-21-may	01:06:19	755	26.1	26.3	0.2	36	16.71
25-21-may	01:07:19	755	26.1	26.3	0.2	36	16.69
25-21-may	01:08:19	755	26.1	26.3	0.2	36	16.68
25-21-may	01:09:19	755	26.1	26.3	0.2	36	16.71
25-21-may	01:10:19	755	26.1	26.3	0.2	36	16.69
25-21-may	01:11:19	755	26.1	26.3	0.2	36	16.69
25-21-may	01:12:19	755	26.1	26.3	0.2	36	16.71
25-21-may	01:13:19	755	26.1	26.3	0.2	36	16.69
25-21-may	01:14:19	755	26.3	26.3	0.0	36	16.66
25-21-may	01:15:19	755	26.2	26.3	0.1	36	16.70
25-21-may	01:16:19	755	26.2	26.4	0.2	36	16.71
25-21-may	01:17:19	755	26.2	26.4	0.2	36	16.71
25-21-may	01:18:19	755	26.1	26.4	0.3	36	16.73
25-21-may	01:19:19	755	26.0	26.4	0.4	36	16.67
25-21-may	01:20:19	755	26.0	26.4	0.4	36	16.73
25-21-may	01:21:19	755	26.0	26.4	0.4	36	16.71
25-21-may	01:22:19	755	26.0	26.4	0.4	36	16.68
25-21-may	01:23:19	755	26.0	26.4	0.4	36	16.70
25-21-may	01:24:19	755	26.0	26.4	0.4	36	16.67
25-21-may	01:25:19	755	26.0	26.4	0.4	36	16.66
25-21-may	01:26:19	755	26.0	26.4	0.4	36	16.80
25-21-may	01:27:19	755	25.9	26.4	0.5	36	16.66
25-21-may	01:28:19	755	25.9	26.5	0.6	36	16.67
25-21-may	01:29:19	755	26.0	26.5	0.5	36	16.71
25-21-may	01:30:19	755	26.0	26.5	0.5	36	16.69
25-21-may	01:31:19	755	26.0	26.5	0.5	36	16.74
25-21-may	01:32:19	755	26.0	26.5	0.5	36	16.70
25-21-may	01:33:19	755	26.0	26.5	0.5	36	16.70
25-21-may	01:34:19	755	26.0	26.5	0.5	36	16.65
25-21-may	01:35:19	755	26.0	26.5	0.5	36	16.70
25-21-may	01:36:19	755	26.0	26.5	0.5	36	16.64
25-21-may	01:37:19	755	26.1	26.5	0.4	36	16.70
25-21-may	01:38:19	755	26.1	26.5	0.4	36	16.70
25-21-may	01:39:19	755	26.1	26.5	0.4	36	16.70
25-21-may	01:40:19	755	26.2	26.5	0.3	36	16.65
25-21-may	01:41:19	755	26.2	26.6	0.4	36	16.76
25-21-may	01:42:19	755	26.2	26.6	0.4	36	16.73
25-21-may	01:43:19	755	26.2	26.6	0.4	37	16.76
25-21-may	01:44:19	755	26.2	26.6	0.4	36	16.67
25-21-may	01:45:19	755	26.2	26.6	0.4	36	16.68

25-21-may	01:46:19	755	26.1	26.6	0.5	36	16.66
25-21-may	01:47:19	755	26.1	26.6	0.5	36	16.70
25-21-may	01:48:19	755	26.1	26.6	0.5	36	16.68
25-21-may	01:49:19	755	26.2	26.6	0.4	36	16.69
25-21-may	01:50:19	755	26.2	26.6	0.4	36	16.67
25-21-may	01:51:19	755	26.3	26.6	0.3	36	16.71
25-21-may	01:52:19	755	26.3	26.6	0.3	36	16.75
25-21-may	01:53:19	755	26.3	26.6	0.3	36	16.67
25-21-may	01:54:19	755	26.3	26.6	0.3	36	16.70
25-21-may	01:55:19	755	26.3	26.6	0.3	36	16.69
25-21-may	01:56:19	755	26.4	26.6	0.2	36	16.71
25-21-may	01:57:19	755	26.4	26.6	0.2	36	16.70
25-21-may	01:58:19	755	26.3	26.6	0.3	36	16.68
25-21-may	01:59:19	755	26.3	26.6	0.3	36	16.69
25-21-may	02:00:19	755	26.2	26.6	0.4	36	16.69
25-21-may	02:01:19	755	26.1	26.6	0.5	36	16.70
25-21-may	02:02:19	755	26.1	26.6	0.5	37	16.75
25-21-may	02:03:19	755	26.1	26.6	0.5	36	16.70
25-21-may	02:04:19	755	26.1	26.6	0.5	36	16.72
25-21-may	02:05:19	755	26.0	26.6	0.6	36	16.67
25-21-may	02:06:19	755	25.9	26.6	0.7	36	16.67
25-21-may	02:07:19	755	25.9	26.6	0.7	36	16.76
25-21-may	02:08:19	755	25.9	26.5	0.6	36	16.70
25-21-may	02:09:19	755	25.8	26.5	0.7	36	16.66
25-21-may	02:10:19	755	25.8	26.5	0.7	36	16.68
25-21-may	02:11:19	755	25.8	26.5	0.7	36	16.69
25-21-may	02:12:19	755	25.8	26.5	0.7	36	16.66
25-21-may	02:13:19	755	25.8	26.5	0.7	36	16.68
25-21-may	02:14:19	755	25.9	26.5	0.6	36	16.71
25-21-may	02:15:19	755	25.9	26.5	0.6	36	16.70
25-21-may	02:16:19	755	25.8	26.5	0.7	36	16.69
25-21-may	02:17:19	755	25.8	26.5	0.7	36	16.71
25-21-may	02:18:19	755	25.9	26.4	0.5	36	16.71
25-21-may	02:19:19	755	25.9	26.4	0.5	36	16.67
25-21-may	02:20:19	755	26.0	26.4	0.4	36	16.67
25-21-may	02:21:19	755	25.9	26.4	0.5	36	16.70
25-21-may	02:22:19	755	25.9	26.4	0.5	36	16.70
25-21-may	02:23:19	755	26.0	26.4	0.4	36	16.69
25-21-may	02:24:19	755	26.0	26.4	0.4	36	16.69
25-21-may	02:25:19	755	26.0	26.4	0.4	36	16.71
25-21-may	02:26:19	755	26.0	26.4	0.4	36	16.69
25-21-may	02:27:19	755	26.0	26.4	0.4	36	16.70
25-21-may	02:28:19	755	26.1	26.4	0.3	36	16.68
25-21-may	02:29:19	755	26.1	26.3	0.2	36	16.69
25-21-may	02:30:19	755	26.1	26.3	0.2	36	16.69
25-21-may	02:31:19	755	26.1	26.3	0.2	36	16.69
25-21-may	02:32:19	755	26.1	26.3	0.2	36	16.69
25-21-may	02:33:19	755	26.1	26.3	0.2	36	16.68
25-21-may	02:34:19	755	26.1	26.3	0.2	36	16.70
25-21-may	02:35:19	755	26.1	26.3	0.2	36	16.68
25-21-may	02:36:19	755	26.1	26.3	0.2	36	16.69
25-21-may	02:37:19	755	26.1	26.3	0.2	36	16.70
25-21-may	02:38:19	755	26.2	26.3	0.1	36	16.63
25-21-may	02:39:19	755	26.1	26.3	0.2	36	16.70
25-21-may	02:40:19	755	25.2	26.3	0.1	36	16.68

25-21-may	03:36:19	755	26.1	26.1	0.0	36	16.68
25-21-may	03:37:15	755	26.1	26.1	0.0	36	16.69
25-21-may	03:38:15	754	26.1	26.1	0.0	36	16.68
25-21-may	03:39:19	755	26.2	26.1	-0.1	36	16.65
25-21-may	03:40:19	755	26.2	26.1	-0.1	36	16.69
25-21-may	03:41:19	755	26.2	26.1	-0.1	36	16.70
25-21-may	03:42:19	754	26.3	26.1	-0.2	36	16.70
25-21-may	03:43:19	755	26.3	26.1	-0.2	36	16.71
25-21-may	03:44:19	755	26.2	26.1	-0.1	36	16.70
25-21-may	03:45:19	755	26.2	26.1	-0.1	36	16.70
25-21-may	03:46:19	755	26.2	26.1	-0.1	36	16.70
25-21-may	03:47:19	755	26.2	26.1	-0.1	36	16.68
25-21-may	03:48:19	755	26.2	26.1	-0.1	36	16.69
25-21-may	03:49:19	755	26.3	26.1	-0.2	36	16.71
25-21-may	03:50:19	755	26.2	26.1	-0.1	36	16.68
25-21-may	03:51:19	755	26.2	26.1	-0.1	36	16.70
25-21-may	03:52:19	755	26.2	26.1	-0.1	36	16.74
25-21-may	03:53:19	755	26.2	26.0	-0.2	36	16.67
25-21-may	03:54:19	755	26.2	26.1	-0.1	36	16.72
25-21-may	03:55:19	755	26.1	26.0	-0.1	36	16.73
25-21-may	03:56:19	755	26.1	26.0	-0.1	36	16.71
25-21-may	03:57:19	755	26.0	26.0	0.0	36	16.65
25-21-may	03:58:19	755	26.2	26.0	-0.2	36	16.68
25-21-may	03:59:19	755	26.1	26.0	-0.1	36	16.71
25-21-may	04:00:19	755	26.1	26.0	-0.1	36	16.67
25-21-may	04:01:19	755	26.0	26.0	0.0	36	16.69
25-21-may	04:02:19	755	26.0	26.0	0.0	36	16.72
25-21-may	04:03:19	755	26.0	26.0	0.0	36	16.70
25-21-may	04:04:19	755	25.8	26.0	0.2	36	16.72
25-21-may	04:05:19	755	25.8	26.0	0.2	36	16.71
25-21-may	04:06:19	755	25.7	26.0	0.3	36	16.72
25-21-may	04:07:19	755	25.6	26.0	0.4	36	16.71
25-21-may	04:08:19	755	25.6	26.0	0.4	36	16.72
25-21-may	04:09:19	755	25.6	26.0	0.4	36	16.68
25-21-may	04:10:19	755	25.5	26.0	0.5	36	16.69
25-21-may	04:11:19	755	25.5	25.9	0.4	36	16.71
25-21-may	04:12:19	755	25.5	25.9	0.4	36	16.72
25-21-may	04:13:19	755	25.5	25.9	0.4	36	16.70
25-21-may	04:14:19	755	25.5	25.9	0.4	36	16.68
25-21-may	04:15:19	755	25.4	25.9	0.5	36	16.66
25-21-may	04:16:19	755	25.4	25.9	0.5	36	16.71
25-21-may	04:17:19	755	25.3	25.8	0.5	36	16.68
25-21-may	04:18:19	755	25.3	25.8	0.5	36	16.69
25-21-may	04:19:19	755	25.3	25.8	0.5	36	16.66
25-21-may	04:20:19	755	25.3	25.8	0.5	36	16.72
25-21-may	04:21:19	755	25.2	25.7	0.5	36	16.66
25-21-may	04:22:19	755	25.2	25.7	0.5	36	16.71
25-21-may	04:23:19	755	25.2	25.7	0.5	36	16.71
25-21-may	04:24:19	755	25.2	25.7	0.5	36	16.71
25-21-may	04:25:19	755	25.2	25.7	0.5	36	16.67
25-21-may	04:26:19	755	25.2	25.7	0.5	36	16.69
25-21-may	04:27:19	755	25.2	25.7	0.5	36	16.71
25-21-may	04:28:19	755	25.2	25.7	0.5	36	16.71
25-21-may	04:29:19	755	25.2	25.7	0.5	36	16.71
25-21-may	04:30:19	755	25.3	25.6	0.3	36	16.69

25-21-may	04:31:19	755	25.2	25.6	0.4	36	16.66
25-21-may	04:32:19	755	25.3	25.6	0.3	36	16.64
25-21-may	04:33:19	755	25.3	25.6	0.3	36	16.70
25-21-may	04:34:19	755	25.4	25.6	0.2	36	16.65
25-21-may	04:35:19	755	25.4	25.6	0.2	36	16.70
25-21-may	04:36:19	755	25.4	25.6	0.2	36	16.64
25-21-may	04:37:19	755	25.4	25.6	0.2	36	16.71
25-21-may	04:38:19	755	25.4	25.6	0.2	36	16.69
25-21-may	04:39:19	755	25.3	25.6	0.3	36	16.79
25-21-may	04:40:19	755	25.4	25.5	0.1	36	16.71
25-21-may	04:41:19	755	25.4	25.5	0.1	36	16.68
25-21-may	04:42:19	755	25.4	25.5	0.1	36	16.73
25-21-may	04:43:19	755	25.3	25.5	0.2	36	16.69
25-21-may	04:44:19	755	25.3	25.5	0.2	36	16.68
25-21-may	04:45:19	755	25.2	25.5	0.3	36	16.70
25-21-may	04:46:19	755	25.2	25.5	0.3	36	16.68
25-21-may	04:47:19	755	25.2	25.5	0.3	36	16.71
25-21-may	04:48:19	755	25.1	25.5	0.4	36	16.69
25-21-may	04:49:19	755	25.1	25.5	0.4	36	16.67
25-21-may	04:50:19	755	25.1	25.4	0.3	36	16.71
25-21-may	04:51:19	755	25.1	25.4	0.3	36	16.69
25-21-may	04:52:19	755	25.1	25.4	0.3	36	16.68
25-21-may	04:53:19	755	25.0	25.4	0.4	36	16.68
25-21-may	04:54:19	755	25.1	25.4	0.3	36	16.67
25-21-may	04:55:19	755	25.1	25.4	0.3	36	16.71
25-21-may	04:56:19	755	25.0	25.4	0.4	36	16.68
25-21-may	04:57:19	755	25.0	25.4	0.4	36	16.72
25-21-may	04:58:19	755	24.9	25.4	0.5	36	16.74
25-21-may	04:59:19	755	24.9	25.3	0.4	36	16.66
25-21-may	05:00:19	755	24.8	25.3	0.5	36	16.72
25-21-may	05:01:19	755	24.8	25.3	0.5	36	16.69
25-21-may	05:02:19	755	24.9	25.3	0.4	36	16.69
25-21-may	05:03:19	755	24.9	25.3	0.4	36	16.71
25-21-may	05:04:19	755	24.9	25.3	0.4	36	16.68
25-21-may	05:05:19	755	25.0	25.3	0.3	36	16.68
25-21-may	05:06:19	755	25.0	25.3	0.3	36	16.69
25-21-may	05:07:19	755	25.0	25.3	0.3	36	16.67
25-21-may	05:08:19	755	25.1	25.2	0.1	36	16.76
25-21-may	05:09:19	755	25.1	25.2	0.1	36	16.69
25-21-may	05:10:19	755	25.2	25.2	0.0	36	16.70
25-21-may	05:11:19	755	25.2	25.2	0.0	36	16.70
25-21-may	05:12:19	755	25.3	25.2	-0.1	36	16.69
25-21-may	05:13:19	755	25.2	25.2	0.0	36	16.68
25-21-may	05:14:19	755	25.2	25.2	0.0	36	16.71
25-21-may	05:15:19	755	25.2	25.2	0.0	36	16.70
25-21-may	05:16:19	755	25.2	25.2	0.0	36	16.70
25-21-may	05:17:19	755	25.2	25.2	0.0	36	16.69
25-21-may	05:18:19	755	25.2	25.2	0.0	36	16.69
25-21-may	05:19:19	755	25.3	25.2	-0.1	36	16.68
25-21-may	05:20:19	755	25.3	25.2	-0.1	36	16.69
25-21-may	05:21:19	755	25.4	25.2	-0.2	36	16.70
25-21-may	05:22:19	755	25.4	25.2	-0.2	36	16.69
25-21-may	05:23:19	755	25.4	25.2	-0.2	36	16.70
25-21-may	05:24:19	755	25.4	25.2	-0.2	36	16.70
25-21-may	05:25:19	755	25.4	25.2	-0.2	36	16.70

25-21-may	05:26:19	755	25.4	25.2	-0.2	36	16.67
25-21-may	05:27:19	755	25.4	25.2	-0.2	36	16.64
25-21-may	05:28:19	755	25.4	25.2	-0.2	36	16.68
25-21-may	05:29:19	755	25.2	25.2	0.0	36	16.70
25-21-may	05:30:19	755	25.3	25.2	-0.1	36	16.66
25-21-may	05:31:19	755	25.3	25.2	-0.1	36	16.69
25-21-may	05:32:19	755	25.2	25.2	0.0	36	16.72
25-21-may	05:33:19	755	25.2	25.2	0.0	37	16.77
25-21-may	05:34:19	755	25.2	25.2	0.0	36	16.72
25-21-may	05:35:19	755	25.2	25.2	0.0	36	16.76
25-21-may	05:36:19	755	25.2	25.2	0.0	36	16.69
25-21-may	05:37:19	755	25.2	25.2	0.0	36	16.71
25-21-may	05:38:19	755	25.2	25.2	0.0	37	16.75
25-21-may	05:39:19	755	25.3	25.2	-0.1	36	16.71
25-21-may	05:40:19	755	25.3	25.2	-0.1	36	16.69
25-21-may	05:41:19	755	25.4	25.2	-0.2	36	16.69
25-21-may	05:42:19	755	25.5	25.2	-0.3	36	16.70
25-21-may	05:43:19	755	25.5	25.2	-0.3	36	16.69
25-21-may	05:44:19	755	25.5	25.2	-0.3	36	16.71
25-21-may	05:45:19	755	25.5	25.3	-0.2	36	16.65
25-21-may	05:46:19	755	25.5	25.3	-0.2	36	16.72
25-21-may	05:47:19	755	25.7	25.3	-0.4	36	16.70
25-21-may	05:48:19	755	25.7	25.3	-0.4	36	16.69
25-21-may	05:49:19	755	25.7	25.3	-0.4	36	16.70
25-21-may	05:50:19	755	25.7	25.3	-0.4	36	16.68
25-21-may	05:51:19	755	25.7	25.3	-0.4	36	16.69
25-21-may	05:52:19	755	25.7	25.4	-0.3	36	16.70
25-21-may	05:53:19	755	25.8	25.4	-0.4	36	16.69
25-21-may	05:54:19	755	25.9	25.5	-0.4	36	16.69
25-21-may	05:55:19	755	26.0	25.5	-0.5	36	16.70
25-21-may	05:56:19	755	26.1	25.5	-0.6	36	16.70
25-21-may	05:57:19	755	26.1	25.5	-0.6	36	16.68
25-21-may	05:58:19	755	25.9	25.6	-0.3	36	16.78
25-21-may	05:59:19	755	25.8	25.6	-0.2	36	16.71
25-21-may	06:00:19	755	25.7	25.6	-0.1	36	16.64
25-21-may	06:01:19	755	25.6	25.7	0.1	36	16.71
25-21-may	06:02:19	755	25.7	25.7	0.0	36	16.65
25-21-may	06:03:19	755	25.7	25.7	0.0	36	16.66
25-21-may	06:04:19	755	25.7	25.7	0.0	36	16.73
25-21-may	06:05:19	755	25.8	25.8	0.0	36	16.69
25-21-may	06:06:19	755	25.8	25.8	0.0	36	16.67
25-21-may	06:07:19	755	25.8	25.8	0.0	36	16.67
25-21-may	06:08:19	755	25.9	25.9	0.0	36	16.69
25-21-may	06:09:19	755	26.0	25.9	-0.1	36	16.70
25-21-may	06:10:19	755	26.1	25.9	-0.2	36	16.70
25-21-may	06:11:19	755	26.2	26.0	-0.2	36	16.72
25-21-may	06:12:19	755	26.3	26.0	-0.3	36	16.64
25-21-may	06:13:19	755	26.4	26.1	-0.3	36	16.69
25-21-may	06:14:19	755	26.6	26.1	-0.5	36	16.71
25-21-may	06:15:19	755	26.7	26.2	-0.5	36	16.70
25-21-may	06:16:19	755	27.0	26.3	-0.7	36	16.69
25-21-may	06:17:19	755	27.3	26.3	-1.0	36	16.70
25-21-may	06:18:19	756	27.4	26.4	-1.0	36	16.69
25-21-may	06:19:19	756	27.7	26.4	-1.3	36	16.70
25-21-may	06:20:19	756	28.0	26.5	-1.5	36	16.71

25-21-may	07:16:19	756	30.5	31.6	1.1	37	16.69
25-21-may	07:17:19	756	30.4	31.7	1.2	37	16.66
25-21-may	07:18:19	756	30.7	31.8	1.1	37	16.69
25-21-may	07:19:19	756	30.6	31.9	1.2	37	16.71
25-21-may	07:20:19	756	30.6	31.9	1.3	37	16.70
25-21-may	07:21:19	756	30.5	32.0	1.5	37	16.69
25-21-may	07:22:19	756	30.2	32.1	1.5	37	16.69
25-21-may	07:23:19	756	30.3	32.1	1.5	37	16.70
25-21-may	07:24:19	756	30.4	32.2	1.5	37	16.69
25-21-may	07:25:19	756	30.5	32.3	1.8	37	16.69
25-21-may	07:26:19	756	30.7	32.3	1.6	37	16.70
25-21-may	07:27:19	756	30.6	32.4	1.6	37	16.69
25-21-may	07:28:19	756	30.8	32.5	1.7	37	16.68
25-21-may	07:29:19	756	31.1	32.5	1.4	37	16.69
25-21-may	07:30:19	756	31.0	32.6	1.6	37	16.70
25-21-may	07:31:19	756	30.9	32.7	1.6	37	16.71
25-21-may	07:32:19	756	31.0	32.7	1.7	37	16.55
25-21-may	07:33:19	756	30.8	32.8	2.0	37	16.70
25-21-may	07:34:19	756	31.0	32.8	1.6	37	16.67
25-21-may	07:35:19	756	30.9	32.9	2.0	37	16.69
25-21-may	07:36:19	756	31.1	33.0	1.6	37	16.70
25-21-may	07:37:19	756	31.1	33.0	1.6	37	16.69
25-21-may	07:38:19	756	31.5	33.1	1.6	37	16.70
25-21-may	07:39:19	756	31.8	33.2	1.4	37	16.69
25-21-may	07:40:19	756	31.7	33.2	1.5	37	16.69
25-21-may	07:41:19	756	31.7	33.3	1.6	37	16.73
25-21-may	07:42:19	756	31.5	33.4	1.9	37	16.70
25-21-may	07:43:19	756	31.6	33.5	1.9	37	16.68
25-21-may	07:44:19	756	31.8	33.6	1.6	37	16.70
25-21-may	07:45:19	756	31.6	33.6	2.0	37	16.70
25-21-may	07:46:19	756	31.5	33.7	2.2	37	16.69
25-21-may	07:47:19	756	31.4	33.7	2.3	37	16.68
25-21-may	07:48:19	756	31.4	33.8	2.4	37	16.70
25-21-may	07:49:19	756	31.4	33.9	2.5	37	16.71
25-21-may	07:50:19	756	31.8	33.9	2.1	37	16.68
25-21-may	07:51:19	756	31.7	34.0	2.3	37	16.70
25-21-may	07:52:19	756	31.7	34.0	2.3	37	16.70
25-21-may	07:53:19	756	31.7	34.1	2.4	37	16.69
25-21-may	07:54:19	756	31.4	34.2	2.8	37	16.71
25-21-may	07:55:19	756	31.7	34.2	2.5	37	16.69
25-21-may	07:56:19	756	31.7	34.3	2.6	37	16.69
25-21-may	07:57:19	756	31.9	34.3	2.4	37	16.69
25-21-may	07:58:19	756	31.9	34.4	2.5	37	16.69
25-21-may	07:59:19	756	31.9	34.4	2.5	37	16.70
25-21-may	08:00:19	756	31.8	34.5	2.7	37	16.70
25-21-may	08:01:19	756	31.7	34.5	2.8	37	16.70
25-21-may	08:02:19	756	31.6	34.6	3.0	37	16.68
25-21-may	08:03:19	756	31.9	34.6	2.7	37	16.70
25-21-may	08:04:19	756	31.9	34.7	2.8	37	16.69
25-21-may	08:05:19	756	31.9	34.7	2.8	37	16.70
25-21-may	08:06:19	756	31.9	34.8	2.9	37	16.69
25-21-may	08:07:19	756	31.9	34.8	2.9	37	16.70
25-21-may	08:08:19	756	31.6	34.9	3.3	37	16.69
25-21-may	08:09:19	756	31.8	34.9	3.1	37	16.68
25-21-may	08:10:19	756	31.7	35.0	3.3	37	16.69

25-21-may	08:11:19	756	31.7	35.0	3.3	37	16.72
25-21-may	08:12:19	756	31.8	35.1	3.3	37	16.70
25-21-may	08:13:19	756	32.0	35.1	3.1	37	16.69
25-21-may	08:14:19	756	32.2	35.2	3.0	37	16.70
25-21-may	08:15:19	756	31.6	35.2	3.6	37	16.69
25-21-may	08:16:19	756	32.0	35.2	3.2	37	16.70
25-21-may	08:17:19	756	31.9	35.3	3.4	37	16.71
25-21-may	08:18:19	756	32.0	35.3	3.3	37	16.69
25-21-may	08:19:19	756	31.9	35.3	3.4	37	16.70
25-21-may	08:20:19	756	32.1	35.4	3.3	37	16.69
25-21-may	08:21:19	756	32.0	35.4	3.4	37	16.70
25-21-may	08:22:19	756	32.1	35.5	3.4	37	16.70
25-21-may	08:23:19	756	31.9	35.5	3.6	37	16.70
25-21-may	08:24:19	756	32.2	35.5	3.3	37	16.71
25-21-may	08:25:19	756	32.1	35.6	3.5	37	16.70
25-21-may	08:26:19	756	32.0	35.6	3.6	37	16.70
25-21-may	08:27:19	756	32.1	35.6	3.5	37	16.70
25-21-may	08:28:19	756	32.1	35.6	3.5	37	16.69
25-21-may	08:29:19	756	32.0	35.6	3.6	37	16.70
25-21-may	08:30:19	756	31.8	35.7	3.9	37	16.67
25-21-may	08:31:19	756	32.0	35.7	3.7	37	16.70
25-21-may	08:32:19	756	32.2	35.7	3.5	37	16.70
25-21-may	08:33:19	756	32.3	35.7	3.4	37	16.70
25-21-may	08:34:19	756	32.3	35.7	3.4	37	16.71
25-21-may	08:35:19	756	32.5	35.8	3.3	37	16.69
25-21-may	08:36:19	756	32.2	35.8	3.6	37	16.70
25-21-may	08:37:19	756	32.2	35.9	3.7	37	16.67
25-21-may	08:38:19	756	32.5	35.9	3.4	37	16.70
25-21-may	08:39:19	756	32.7	35.9	3.2	37	16.69
25-21-may	08:40:19	756	32.8	36.0	3.2	37	16.70
25-21-may	08:41:19	756	32.7	36.0	3.3	37	16.70
25-21-may	08:42:19	756	32.5	36.1	3.6	37	16.68
25-21-may	08:43:19	756	32.4	36.1	3.7	37	16.65
25-21-may	08:44:19	756	32.3	36.1	3.8	37	16.66
25-21-may	08:45:19	756	32.2	36.1	3.9	37	16.71
25-21-may	08:46:19	756	32.2	36.1	3.9	37	16.70
25-21-may	08:47:19	756	32.1	36.2	4.1	37	16.69
25-21-may	08:48:19	756	32.5	36.2	3.7	37	16.70
25-21-may	08:49:19	756	32.7	36.2	3.5	37	16.70
25-21-may	08:50:19	756	32.6	36.2	3.6	37	16.69
25-21-may	08:51:19	756	32.6	36.2	3.6	37	16.70
25-21-may	08:52:19	756	32.8	36.3	3.5	37	16.70
25-21-may	08:53:19	756	33.1	36.3	3.2	37	16.69
25-21-may	08:54:19	756	33.0	36.3	3.3	37	16.71
25-21-may	08:55:19	756	33.4	36.3	2.9	37	16.70
25-21-may	08:56:19	756	33.6	36.4	2.8	37	16.69
25-21-may	08:57:19	756	33.3	36.5	3.2	37	16.67
25-21-may	08:58:19	756	33.6	36.5	2.9	37	16.70
25-21-may	08:59:19	756	33.7	36.6	2.9	37	16.72
25-21-may	09:00:19	756	33.3	36.7	3.4	37	16.75
25-21-may	09:01:19	756	33.3	36.7	3.4	37	16.70
25-21-may	09:02:19	756	33.2	36.8	3.6	37	16.67
25-21-may	09:03:19	756	33.6	36.8	3.2	37	16.70
25-21-may	09:04:19	756	33.8	36.9	3.1	37	16.68
25-21-may	09:05:19	756	33.8	36.9	3.1	37	16.66

25-21-may	09:06:19	756	33.4	37.0	3.6	37	16.69
25-21-may	09:07:19	756	33.4	37.0	3.6	37	16.71
25-21-may	09:08:19	756	33.3	37.1	3.8	38	15.70
25-21-may	09:09:19	756	33.2	37.1	3.9	38	16.69
25-21-may	09:10:19	756	33.2	37.2	4.0	38	16.69
25-21-may	09:11:19	756	33.5	37.2	3.7	38	16.70
25-21-may	09:12:19	756	33.5	37.3	3.8	38	16.72
25-21-may	09:13:19	756	33.8	37.4	3.6	37	16.69
25-21-may	09:14:19	756	33.5	37.4	3.9	38	16.69
25-21-may	09:15:19	756	33.7	37.4	3.7	38	15.69
25-21-may	09:16:19	756	33.8	37.5	3.7	38	16.70
25-21-may	09:17:19	756	33.6	37.5	3.9	37	16.73
25-21-may	09:18:19	756	33.3	37.5	4.2	38	16.70
25-21-may	09:19:19	756	33.3	37.6	4.3	38	16.70
25-21-may	09:20:19	756	33.5	37.6	4.1	38	16.69
25-21-may	09:21:19	756	33.7	37.6	3.9	36	16.70
25-21-may	09:22:19	756	33.5	37.7	4.2	38	16.69
25-21-may	09:23:19	756	33.5	37.7	4.2	38	16.71
25-21-may	09:24:19	756	33.7	37.8	4.1	38	16.69
25-21-may	09:25:19	756	34.1	37.8	3.7	37	16.63
25-21-may	09:26:19	756	34.3	37.9	3.6	37	16.69
25-21-may	09:27:19	756	33.9	37.9	4.0	38	16.70
25-21-may	09:28:19	756	34.3	38.0	3.7	38	16.68
25-21-may	09:29:19	756	34.4	38.0	3.6	38	16.70
25-21-may	09:30:19	756	34.7	38.1	3.4	38	16.70
25-21-may	09:31:19	756	34.3	38.1	3.8	38	16.68
25-21-may	09:32:19	756	34.8	38.1	3.3	37	16.70
25-21-may	09:33:19	756	34.7	38.2	3.5	37	16.69
25-21-may	09:34:19	756	34.7	38.2	3.5	38	16.69
25-21-may	09:35:19	756	34.1	38.2	4.1	38	16.69
25-21-may	09:36:19	756	33.8	38.3	4.5	38	16.69
25-21-may	09:37:19	756	33.9	38.3	4.4	38	16.70
25-21-may	09:38:19	756	33.9	38.3	4.4	38	16.71
25-21-may	09:39:19	756	33.8	38.3	4.5	38	16.69
25-21-may	09:40:19	756	34.0	38.2	4.2	36	16.68
25-21-may	09:41:19	756	33.6	38.2	4.6	38	16.70
25-21-may	09:42:19	756	33.8	38.2	4.4	38	16.71
25-21-may	09:43:19	756	33.6	38.2	4.6	38	16.69
25-21-may	09:44:19	756	33.6	38.1	4.5	38	16.71
25-21-may	09:45:19	756	33.7	38.1	4.4	38	16.70
25-21-may	09:46:19	756	33.6	38.0	4.4	38	16.70
25-21-may	09:47:19	756	33.4	38.0	4.6	38	16.69
25-21-may	09:48:19	756	33.4	37.9	4.5	38	16.69
25-21-may	09:49:19	756	33.7	37.9	4.2	38	16.71
25-21-may	09:50:19	756	33.5	37.9	4.4	38	16.70
25-21-may	09:51:19	756	33.1	37.8	4.7	38	16.70
25-21-may	09:52:19	756	33.3	37.7	4.4	38	16.71
25-21-may	09:53:19	756	33.5	37.7	4.2	38	16.69
25-21-may	09:54:19	756	33.8	37.7	3.9	37	16.71
25-21-may	09:55:19	756	33.8	37.6	3.8	38	16.70
25-21-may	09:56:19	756	34.1	37.6	3.5	37	16.70
25-21-may	09:57:19	756	34.0	37.6	3.6	37	16.70
25-21-may	09:58:19	756	34.2	37.6	3.4	37	16.69
25-21-may	09:59:19	756	34.4	37.6	3.2	37	16.68
25-21-may	10:00:19	756	34.7	37.6	2.9	37	15.70

25-21-may	10:56:19	755	34.4	38.3	3.9	38	16.69
25-21-may	10:57:19	755	34.0	38.3	4.3	38	16.70
25-21-may	10:58:19	755	34.2	38.3	4.1	38	16.70
25-21-may	10:59:19	755	34.3	38.2	3.9	38	16.70
25-21-may	11:00:19	755	34.6	38.2	3.6	38	16.71
25-21-may	11:01:19	755	34.3	38.1	3.8	38	16.69
25-21-may	11:02:19	755	34.0	38.1	4.1	38	16.69
25-21-may	11:03:19	755	34.3	38.1	3.8	38	16.69
25-21-may	11:04:19	755	33.9	38.0	4.1	38	16.69
25-21-may	11:05:19	755	33.5	38.0	4.5	38	16.70
25-21-may	11:06:19	755	33.3	37.9	4.6	38	16.71
25-21-may	11:07:19	755	33.3	37.9	4.6	38	16.69
25-21-may	11:08:19	755	33.5	37.8	4.3	38	16.70
25-21-may	11:09:19	755	33.4	37.7	4.3	38	16.68
25-21-may	11:10:19	755	33.4	37.6	4.2	38	16.71
25-21-may	11:11:19	755	33.4	37.6	4.2	38	16.69
25-21-may	11:12:19	755	33.2	37.5	4.3	37	16.68
25-21-may	11:13:19	755	33.0	37.4	4.4	38	16.70
25-21-may	11:14:19	755	33.2	37.3	4.1	37	16.69
25-21-may	11:15:19	755	33.4	37.3	3.9	37	16.69
25-21-may	11:16:19	755	33.8	37.2	3.3	37	16.71
25-21-may	11:17:19	755	34.0	37.2	3.2	37	16.68
25-21-may	11:18:19	755	34.0	37.1	3.1	37	16.69
25-21-may	11:19:19	755	33.9	37.1	3.2	37	16.70
25-21-may	11:20:19	755	34.0	37.1	3.1	37	16.72
25-21-may	11:21:19	755	34.1	37.0	2.9	37	16.68
25-21-may	11:22:19	755	34.0	37.0	3.0	37	16.68
25-21-may	11:23:19	755	34.0	37.0	3.0	37	16.71
25-21-may	11:24:19	755	34.1	36.9	2.8	37	16.68
25-21-may	11:25:19	755	33.9	36.9	3.0	37	16.69
25-21-may	11:26:19	755	33.8	36.9	3.1	37	16.70
25-21-may	11:27:19	755	33.6	36.8	3.2	37	16.70
25-21-may	11:28:19	755	33.6	36.8	3.2	37	16.69
25-21-may	11:29:19	755	33.6	36.8	3.2	37	16.70
25-21-may	11:30:19	755	33.8	36.7	2.9	37	16.68
25-21-may	11:31:19	755	34.2	36.7	2.5	37	16.68
25-21-may	11:32:19	755	34.3	36.7	2.4	37	16.69
25-21-may	11:33:19	755	34.2	36.7	2.5	37	16.70
25-21-may	11:34:19	755	34.6	36.7	2.1	37	16.70
25-21-may	11:35:19	755	34.4	36.7	2.3	37	16.70
25-21-may	11:36:19	755	34.7	36.7	2.0	37	16.69
25-21-may	11:37:19	755	34.9	36.7	1.8	37	16.70
25-21-may	11:38:19	755	35.0	36.8	1.8	37	16.69
25-21-may	11:39:19	755	35.0	36.8	1.8	37	16.69
25-21-may	11:40:19	755	35.1	36.8	1.7	37	16.69
25-21-may	11:41:19	755	35.1	36.9	1.8	37	16.70
25-21-may	11:42:19	755	35.3	36.9	1.6	37	16.70
25-21-may	11:43:19	755	35.0	37.0	2.0	37	16.70
25-21-may	11:44:19	755	35.1	37.0	1.9	37	16.69
25-21-may	11:45:19	755	34.8	37.0	2.2	37	16.70
25-21-may	11:46:19	755	34.6	37.1	2.5	37	16.71
25-21-may	11:47:19	755	34.9	37.1	2.2	37	16.70
25-21-may	11:48:19	755	35.4	37.1	1.7	37	16.70
25-21-may	11:49:19	755	35.5	37.2	1.7	37	16.69
25-21-may	11:50:19	755	34.5	37.2	2.7	38	16.70

25-21-may	11:51:19	755	34.4	37.2	2.8	37	16.68
25-21-may	11:52:19	755	34.4	37.2	2.8	36	16.70
25-21-may	11:53:19	755	34.3	37.2	2.9	36	16.70
25-21-may	11:54:19	755	34.4	37.2	2.8	37	16.69
25-21-may	11:55:19	755	34.2	37.2	3.0	37	16.72
25-21-may	11:56:19	755	34.3	37.2	2.9	37	16.70
25-21-may	11:57:19	755	34.5	37.1	2.6	37	16.69
25-21-may	11:58:19	755	35.0	37.1	2.1	37	16.73
25-21-may	11:59:19	755	34.5	37.2	2.7	37	16.71
25-21-may	12:00:19	755	34.3	37.1	2.6	37	16.69
25-21-may	12:01:19	755	34.3	37.2	2.9	37	16.71
25-21-may	12:02:19	755	34.7	37.1	2.4	38	16.66
25-21-may	12:03:19	755	34.3	37.1	2.8	37	16.69
25-21-may	12:04:19	755	34.6	37.1	2.3	37	16.69
25-21-may	12:05:19	755	34.5	37.2	2.7	37	16.69
25-21-may	12:06:19	755	34.2	37.2	3.0	38	16.70
25-21-may	12:07:19	755	34.6	37.2	2.6	37	16.71
25-21-may	12:08:19	755	34.3	37.2	2.9	37	16.69
25-21-may	12:09:19	755	34.3	37.1	2.6	37	16.70
25-21-may	12:10:19	755	34.2	37.1	2.9	37	16.69
25-21-may	12:11:19	755	33.9	37.1	3.2	37	16.70
25-21-may	12:12:19	755	33.8	37.1	3.3	37	16.71
25-21-may	12:13:19	755	34.2	37.1	2.9	37	16.70
25-21-may	12:14:19	755	34.6	37.0	2.4	37	16.69
25-21-may	12:15:19	755	35.0	37.1	2.1	37	16.69
25-21-may	12:16:19	755	35.1	37.1	2.0	37	16.68
25-21-may	12:17:19	755	35.0	37.1	2.1	37	16.69
25-21-may	12:18:19	755	34.9	37.1	2.2	37	16.70
25-21-may	12:19:19	755	35.0	37.1	2.1	37	16.69
25-21-may	12:20:19	755	34.8	37.1	2.3	37	16.71
25-21-may	12:21:19	755	35.2	37.1	1.9	37	16.69
25-21-may	12:22:19	755	35.0	37.1	2.1	37	16.67
25-21-may	12:23:19	755	35.1	37.1	2.0	37	16.71
25-21-may	12:24:19	755	35.2	37.2	2.0	37	16.69
25-21-may	12:25:19	755	35.0	37.2	2.2	37	16.70
25-21-may	12:26:19	755	34.8	37.2	2.4	37	16.70
25-21-may	12:27:19	755	34.6	37.2	2.6	38	16.70
25-21-may	12:28:19	755	34.9	37.2	2.3	37	16.70
25-21-may	12:29:19	755	35.3	37.3	2.0	37	16.70
25-21-may	12:30:19	755	35.2	37.3	2.1	37	16.69
25-21-may	12:31:19	755	35.0	37.3	2.3	37	16.69
25-21-may	12:32:19	755	35.3	37.3	2.0	37	16.70
25-21-may	12:33:19	755	35.7	37.3	1.6	38	16.71
25-21-may	12:34:19	755	35.3	37.4	2.1	37	16.68
25-21-may	12:35:19	755	35.2	37.4	2.2	37	16.67
25-21-may	12:36:19	755	34.7	37.4	2.7	37	16.67
25-21-may	12:37:19	755	35.1	37.4	2.3	38	16.69
25-21-may	12:38:19	754	35.2	37.5	2.3	37	16.69
25-21-may	12:39:19	754	35.2	37.5	2.3	37	16.69
25-21-may	12:40:19	755	34.8	37.5	2.7	38	16.69
25-21-may	12:41:19	754	35.5	37.5	2.0	37	16.69
25-21-may	12:42:19	755	35.3	37.6	2.3	38	16.71
25-21-may	12:43:19	755	35.2	37.6	2.4	38	16.69
25-21-may	12:44:19	755	34.8	37.6	2.8	37	16.68
25-21-may	12:45:19	755	34.5	37.6	3.1	38	16.69

25-21-may	12:46:19	755	34.6	37.6	3.0	38	16.70
25-21-may	12:47:19	755	35.2	37.7	2.5	38	16.69
25-21-may	12:48:19	754	34.8	37.7	2.9	38	16.69
25-21-may	12:49:19	754	35.3	37.7	2.4	38	16.70
25-21-may	12:50:19	754	35.9	37.7	1.8	37	16.67
25-21-may	12:51:19	754	35.7	37.8	2.1	37	16.70
25-21-may	12:52:19	755	35.7	37.8	2.1	37	16.74
25-21-may	12:53:19	755	34.9	37.8	2.9	38	16.74
25-21-may	12:54:19	754	34.6	37.9	3.3	38	16.69
25-21-may	12:55:19	754	34.4	37.9	3.5	38	16.70
25-21-may	12:56:19	755	34.4	37.9	3.6	38	16.71
25-21-may	12:57:19	754	34.6	37.9	3.3	38	16.69
25-21-may	12:58:19	754	34.5	37.8	3.3	35	16.69
25-21-may	12:59:19	754	34.6	37.9	3.3	36	16.70

蕭遠

空氣品質檢測報告
環境部國環檢證字第036號

檢驗室名稱：華光工程顧問股份有限公司環工部環境檢驗室

檢驗室地址：高雄市前鎮區新衙路288-8號1樓

聯絡人：林俊利

客戶名稱：建利環保顧問股份有限公司

計 畫 名 稱：陸軍砲兵訓練指揮部關廟沿山營區第三條聯外道路、場區連絡道A段擴、整建工程環境監測工作

計畫編號：06506

業 別 : 検測業

樣品特性：空氣

檢測目的：環境監測

聯絡電話：(07)811-1798 轉7313

傳 真 : (07)811-1827

報告編號：06506-A70-10

樣品編號：A1140566-10

採樣單位：建利環保顧問股份有限公司

(許可證字號：環境部國環檢證字第055號)

採樣方法：NIEA A205.11C

收樣日期：114年05月23日

報告日期：114年06月06日

[illegible]

備註：1. 本報告已由核可報告簽署人審核無誤，並簽署於內部報告文件，簽署人如下：

空氣採樣類：陳美芳(FJA-03)

2. 低於方法偵測極限之測定值以"ND"表示，並於備註欄註明其方法偵測極限(MDL)。

3. 本案由本檢驗室提供濾紙，經採樣單位依採樣方法NIEA A205.11C採樣後委由本檢驗室進行分析，

樣品基本資料均為採樣單位提供，採樣總體積為 24.048 m³

4. 本報告僅對該樣品負責，並不得隨意複製及作為宣傳廣告之用。

5. 本報告共 1 頁，分離使用無效。

6.採樣行程代碼：GDAB25050037

聲明書：(一)茲保證本報告內容完全依照行政院環保署及有關機關之標準方法及品保品管等相關規定，秉持公正、誠實進行採樣、檢測。絕無虛偽不實，如有違反，就政府機關所受損失願負連帶賠償之責任外，並接受主管機關依法令所為之行政處分及刑事處罰。

(二)吾人應知自身受政府機關委任從事公務，亦屬於刑法上之公務員，並瞭解刑法上圖利罪，公務員登載不實偽造公文書及貪污治罪條例之相關規定，

如有違反，亦為刑法及重污治罪條例之適用對象，願受最嚴厲之法律制裁。

公司名稱：華光工程顧問股份有限公司

負責人(簽章):

檢驗室主管/報告簽署人(簽名蓋章):

陈 华 东

陳美芳



附 件 資 料

空氣中懸浮微粒(PM_{2.5})分析紀錄表-1 頁

細懸浮微粒(PM_{2.5})濾紙稱重紀錄表-1 頁

PM_{2.5} 樣品監控表-1 頁

空氣中懸浮微粒(PM_{2.5})分析紀錄表

計畫名稱	陸軍砲兵訓練指揮部關廟湯山營區第三條聯外道路、場區連絡道A段擴、 整建工程環境監測工作		
計畫編號	06506	測點編號	O20470-01
採樣地點	保東國小		
開始時間	114 年 5 月 22 日 12 時 00 分		
結束時間	114 年 5 月 23 日 12 時 00 分		
現場空白濾紙編號	W35043527	運送空白濾紙編號	W35043526
採樣濾紙編號	W35043525	實驗空白濾紙編號	W35043521
採樣前濾紙稱值時間	114 年 5 月 12 ~ 13 日		
採樣前濾紙稱值(W _i)	174748.5 μg		
採樣後濾紙稱值時間	114 年 5 月 27 ~ 28 日		
採樣後濾紙稱值(W _f)	175030.0 μg		
微粒捕集重(W _f -W _i)	281.5 μg		
採樣總體積(V _a)	24.048 m ³		
PM _{2.5} 質量濃度	11.706 $\mu\text{g}/\text{m}^3$		
備註 1 : PM _{2.5} 質量濃度計算式如下 : $\text{PM}_{2.5} = (W_f - W_i) / V_a$			
審核者	潘美芳 114.05.08	驗算人員	彭金山 5/8
填表人	蔡坤瑛 5/8		

細懸浮微粒(PM_{2.5})濾紙稱重紀錄表

採樣前濾紙樣品恆重Wi(mg)										採樣後濾紙樣品恆重Wf(mg)							前後重量差(μg)		
濾紙編號	初稱(1) 日期時間	初稱(1) (mg)	初稱(2) 日期時間	初稱(2) (mg)	初稱(3) 日期時間	初稱(3) (mg)	重量差 (≤5 μg)	平均 (mg)	終稱(1) 日期時間	終稱(1) (mg)	終稱(2) 日期時間	終稱(2) (mg)	終稱(3) 日期時間	終稱(3) (mg)	重量差 (≤15 μg)	平均 (mg)	前後重量差(μg)		
100mg(C)	2025/5/12 10:35	100.004	2025/5/13 9:18	100.003			-1	100.0035	2025/5/27 9:52	100.004	2025/5/28 10:10	100.004			0	100.0040	0.5		
200mg(C)	2025/5/12 10:35	200.010	2025/5/13 9:18	200.009			-1	200.0095	2025/5/27 9:52	200.010	2025/5/28 10:10	200.010			0	200.0100	0.5		
W3504352(LBK)	2025/5/12 10:36	173.749	2025/5/13 9:19	173.747			-2	173.7480	2025/5/27 9:53	173.763	2025/5/28 10:11	173.761			-2	173.7620	14.0		
W3504352	2025/5/12 10:37	174.359	2025/5/13 9:21	174.361			2	174.3600	2025/5/27 9:54	174.677	2025/5/28 10:11	174.680			3	174.6785	318.5		
W3504352R	2025/5/12 10:37	174.358	2025/5/13 9:21	174.360			2	174.3590	2025/5/27 9:54	174.676	2025/5/28 10:12	174.677			1	174.6765	317.5		
W35043523(TBK)	2025/5/12 10:38	174.054	2025/5/13 9:22	174.056			2	174.0550	2025/5/27 9:55	174.066	2025/5/28 10:12	174.070			4	174.0680	13.0		
W35043524(PBK)	2025/5/12 10:39	173.336	2025/5/13 9:23	173.338			2	173.3370	2025/5/27 9:56	173.350	2025/5/28 10:13	173.350			0	173.3500	13.0		
W35043525	2025/5/12 10:40	174.747	2025/5/13 9:23	174.750			3	174.7485	2025/5/27 9:56	175.030	2025/5/28 10:14	175.030			0	175.0300	281.5		
W3504352R	2025/5/12 10:40	174.748	2025/5/13 9:24	174.748			0	174.7480	2025/5/27 9:57	175.032	2025/5/28 10:15	175.031			-1	175.0315	283.5		
W35043526(TBK)	2025/5/12 10:41	174.693	2025/5/13 9:24	174.692			-1	174.6925	2025/5/27 9:57	174.709	2025/5/28 10:16	174.712			3	174.7105	18.0		
W35043527(PBK)	2025/5/12 10:42	175.006	2025/5/13 9:25	175.010			4	175.0080	2025/5/27 9:58	175.028	2025/5/28 10:16	175.030			2	175.0290	21.0		
W35043528	2025/5/12 10:43	172.803	2025/5/13 9:25	172.806			3	172.8045	2025/5/27 9:58	173.101	2025/5/28 10:17	173.106			5	173.1035	299.0		
W35043528R	2025/5/12 10:43	172.802	2025/5/13 9:26	172.804			2	172.8030	2025/5/27 9:59	173.104	2025/5/28 10:18	173.105			1	173.1045	301.5		
W35043529(TBK)	2025/5/12 10:44	174.867	2025/5/13 9:27	174.863			-4	174.8650	2025/5/27 10:00	174.883	2025/5/28 10:18	174.884			1	174.8835	18.5		
W35043530(PBK)	2025/5/12 10:45	171.673	2025/5/13 9:27	171.671			-2	171.6720	2025/5/27 10:00	171.690	2025/5/28 10:19	171.691			1	171.6905	18.5		
100mg(C)	2025/5/12 10:45	100.003	2025/5/13 9:28	100.004			1	100.0035	2025/5/27 10:1	100.004	2025/5/28 10:19	100.003			-1	100.0035	0.0		
200mg(C)	2025/5/12 10:45	200.009	2025/5/13 9:28	200.010			1	200.0095	2025/5/27 10:1	200.010	2025/5/28 10:19	200.009			-1	200.0095	0.0		
砵碼確認≤3 μg(與標準差) ☒ 符合 ☐ 不符合																			
重複稱重≤10 μg(前後差) ☒ 符合 ☐ 不符合																			
備註:																			
現場空白≤30 μg(與初稱差) ☒ 符合 ☐ 不符合																			
運送空白≤30 μg(與初稱差) ☒ 符合 ☐ 不符合																			
溫度範圍20-23℃ ☒ 符合 ☐ 不符合																			
溫度環境24hr內小時平均變化在±2℃ ☒ 符合 ☐ 不符合																			
實驗室空白≤15 μg(與初稱差) ☒ 符合 ☐ 不符合																			
溫度範圍30-40% ☒ 符合 ☐ 不符合																			
溫度環境24hr內小時平均變化在±5% ☒ 符合 ☐ 不符合																			
審核者										填表人									
張美英 16.05.28										蔡沛璇 28									



PM_{2.5}樣品監控表

計畫編號	06506 建利	採樣負責人	建利	採樣日期	114.05.22-23
測點編號	樣品監控				
	濾紙編號	執行時間	濾紙回收時間	樣品編號	
020470-01	W35043525	5/22 1200 - 5/23 1200	5/23 1230	A1140566 10	
↓ -TBK	W35043526	5/15 1651	5/23 1233	↓ 10 (T)	
↓ -FBK	W35043527	5/22 1151	5/22 1151	↓ 10 (F)	

樣品運送	
運送方式	☐ 低溫快遞 ☒ 自行送回
運送人員 / 時間	楊保村 5月23日 15時10分

樣品登錄查核
1.密封 : ☒ 是 ☐ 否; 若否、濾紙編號:
2.標示 : ☒ 是 ☐ 否; 若否、濾紙編號:
3.容器破損: ☐ 是 ☒ 否; 若是、濾紙編號:
4.保存溫度: ☒ (4~25°C) 15°C ☐ (4°C以下) _____°C
5.樣品轉包: ☐ 是 ☒ 否 公司名稱:
6.樣品接收時間(存放無塵室傳遞箱): 5月23日 16時02分
7.取出濾紙開始調理時間: 5月23日 16時17分 分析人員: 蔡沛雅 濾紙回收至開始調理時間小於24小時 ☒ 是 ☐ 否; 若否、濾紙編號:
8.其他異常狀況說明:
審核者: 蔡沛雅 114.05.23 樣品管理員: 5/23

空氣中懸浮微粒(PM_{2.5})現場採樣記錄

管制編號				周界編號				
一. 基本資料	1. 公私場所名稱: <u>保東國小</u>					2. 採樣日期: <u>114年5月21~23</u> 日		
	3. 採樣人簽名: <u>湯承恩</u>					4. 記錄人簽名: <u>湯承恩</u>		
	5. 大氣壓力 Pa (mmHg)	採樣前	採樣後	平均值	6. 溫度 T (°C)	採樣前	採樣後	平均值
		755	755	755		36.5	35.5	36.0
二. 現場採樣結果記錄	1. 現場編號	2. 樣品編號	3. 採樣器編號	4. 採樣時間資料 (以0~23時之記錄式表示)		5. 流率讀數 (L/min)	6. 採樣總體積 V(m³)	7. 24小時最頻風向
				開始	結束	☒ 是 ☐ 否 ≤±2% (16.37~17.03)		
						開始 Qs	結束 Qe	
	020410-F01	W35043521	84614	5/11:48	5/11:51			
	020410-01	W35043525	84614	5/12:00	5/12:00	1440	16.70	24.048
三. 採樣點位置標示	1. 採樣口離地高度: <u>1.75</u> m							
	2. 監測相關位置圖描述 (主要道路、疑似污染源之方位、距離、施工作業)							
四. 環境影響因子說明	備註: 儀器訊號顯示 P=發生斷電狀態 Q=流量變異超過±5% F=戶外溫度跟濾紙溫度相差超過5°C且持續超過30分鐘 T=採樣時間少於23小時50分鐘 M=記憶體已滿 G=交直流電切換之瞬間凸波 環境因子敘述(如營建工程、火災、沙塵暴、異常天候): <u>無</u>							
五. 實驗室分析結果記錄	1. 樣品編號	2. 濾紙編號	3. 採樣前濾紙樣品重量 Wi (μg)	4. 採樣後濾紙樣品重量 Wf (μg)	5. 重量差 Wf-Wi (μg)	6. PM _{2.5} 質量濃度 (μg/m³)		
						<u>無</u> PM_{2.5} 質量濃度計算式: PM_{2.5} = (Wf - Wi) / Va		
報告簽署人簽章: <u>湯承恩</u>			驗算人員簽章: <u>湯承恩</u>			頁次		

檢驗專案編號: GD114020470

三、採樣分析記錄——採樣與分析過程之樣品核對記錄表

[illegible]

BGI PQ200 Air Sampling System

Downloaded 2025 23 may 12:35:16

Job Details:

Job Name: O20470.JOB
Version: 6v007
Serial No: 84624
Pump Time: 3684:38
Flags:

Job Code:

Site Name:
Station Code:
Operators:

User1: User filter information
User2: User site information

	Max	Min	Avg	Units
BP	755	752	754	mmHg
TA	36.8	25.8	30.4	
Q	---	---	16.7	Lpm

Timer Information:

	Date	Time
	dd-mmm	hh:mm:ss
Start:	25-22-may	12:00:00
Stop:	25-23-may	12:00:00
ET:	24:00:00	

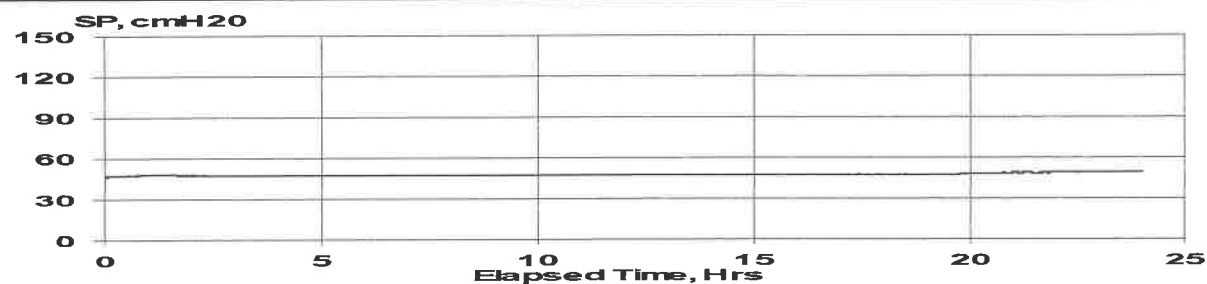
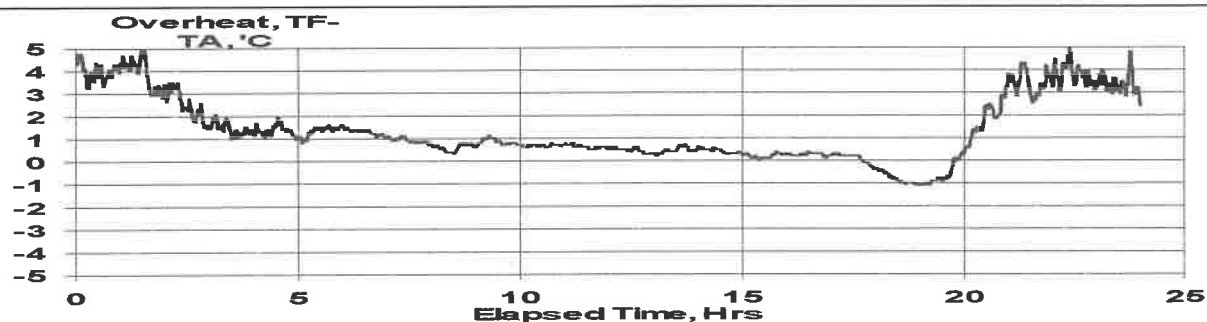
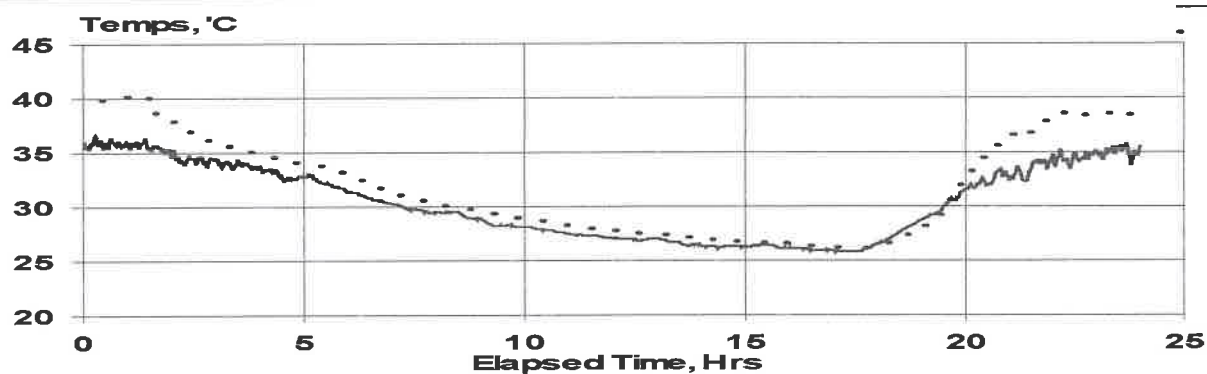
Mass Concentration Data:

Filter ID:	
Final Wt:	mg
Initial Wt:	mg
Delta Wt:	0.000 mg
Total Vol:	24.048 m ³
Mass Conc:	0 痼/m3

QCV 0 %
Max overheat 5
occured 23-may 11:45:53

Notes 1:

Notes 2:



Hourly

Hourly Averaged Data								
Date	Start Hour	BP	AmbT	Filt T	Delta T	SP	Flow	
yy-dd-mmm	hh:mm:ss	mmHg				cmH2O	aLpm	
25-22-may	12:00:19	753	35.8	39.8	4.0	47	16.69	
25-22-may	13:00:19	753	35.5	39.4	3.9	48	16.69	
25-22-may	14:00:19	753	34.4	36.8	2.5	47	16.69	
25-22-may	15:00:19	752	33.9	35.3	1.4	47	16.70	
25-22-may	16:00:19	752	32.9	34.3	1.4	47	16.69	
25-22-may	17:00:19	753	32.2	33.5	1.3	47	16.69	
25-22-may	18:00:19	753	30.8	32.1	1.3	47	16.70	
25-22-may	19:00:19	754	29.8	30.7	0.9	47	16.69	
25-22-may	20:00:19	754	29.2	29.8	0.6	47	16.70	
25-22-may	21:00:19	754	28.3	29.1	0.8	47	16.70	
25-22-may	22:00:19	754	27.8	28.5	0.7	47	16.70	
25-22-may	23:00:19	754	27.3	27.9	0.6	47	16.70	
25-23-may	00:00:19	753	27.0	27.4	0.5	47	16.70	
25-23-may	01:00:19	752	26.6	27.1	0.5	47	16.69	
25-23-may	02:00:19	752	26.3	26.7	0.4	47	16.70	
25-23-may	03:00:19	752	26.3	26.5	0.2	47	16.70	
25-23-may	04:00:19	753	26.0	26.2	0.2	47	16.69	
25-23-may	05:00:19	753	25.9	26.0	0.1	47	16.70	
25-23-may	06:00:19	754	27.6	26.8	-0.8	47	16.70	
25-23-may	07:00:19	754	30.0	29.4	-0.6	47	16.69	
25-23-may	08:01:20	754	32.3	34.3	1.9	48	16.69	
25-23-may	09:02:19	754	33.5	36.9	3.4	49	16.69	
25-23-may	10:02:20	754	34.4	38.2	3.8	49	16.69	
25-23-may	11:03:19	754	35.0	38.3	3.4	49	16.70	

Logger Data								
Date yy-mm-dd	Time hh:mm:ss	BP mmHg	AmbT	Filt T	Delta T	SP cmH ₂ O	Flow aLpm	Flags POFT
25-22-may	12:00:19	754	35.9	40.2	4.3	46	16.70	
25-22-may	12:01:19	754	35.9	40.2	4.3	46	16.70	
25-22-may	12:02:19	754	35.4	40.2	4.8	47	16.69	
25-22-may	12:03:19	754	35.5	40.1	4.6	47	16.69	
25-22-may	12:04:19	754	35.7	40.1	4.4	47	16.69	
25-22-may	12:05:19	754	35.4	40.1	4.7	47	16.69	
25-22-may	12:06:19	754	35.3	40.1	4.8	47	16.69	
25-22-may	12:07:19	754	35.3	40.0	4.7	47	16.69	
25-22-may	12:08:19	754	35.3	39.9	4.8	47	16.69	
25-22-may	12:09:19	754	35.6	39.9	4.3	47	16.70	
25-22-may	12:10:20	754	35.9	39.9	4.0	47	16.70	
25-22-may	12:11:19	754	35.8	39.9	4.1	47	16.68	
25-22-may	12:12:18	754	35.7	39.8	4.1	47	16.70	
25-22-may	12:13:19	754	36.0	39.8	3.8	47	16.69	
25-22-may	12:14:19	754	36.0	39.8	3.8	47	16.70	
25-22-may	12:15:19	754	36.5	39.8	3.3	47	16.70	
25-22-may	12:16:19	754	36.8	39.8	3.2	47	16.70	
25-22-may	12:17:19	754	36.5	39.8	3.3	47	16.70	
25-22-may	12:18:19	754	36.0	39.8	3.8	47	16.69	
25-22-may	12:19:19	754	35.8	39.7	3.9	47	16.67	
25-22-may	12:20:19	754	35.7	39.7	4.0	47	16.70	
25-22-may	12:21:19	754	35.7	39.7	4.0	47	16.69	
25-22-may	12:22:19	754	36.0	39.7	3.7	47	16.70	
25-22-may	12:23:19	753	36.1	39.7	3.6	47	16.70	
25-22-may	12:24:19	754	36.2	39.7	3.5	47	16.70	
25-22-may	12:25:19	753	35.9	39.7	3.8	47	16.70	
25-22-may	12:26:19	753	35.7	39.7	4.0	47	16.68	
25-22-may	12:27:19	754	35.3	39.7	4.4	47	16.68	
25-22-may	12:28:19	753	35.5	39.7	4.2	47	16.70	
25-22-may	12:29:19	753	35.7	39.7	4.0	47	16.67	
25-22-may	12:30:19	753	36.0	39.7	3.7	47	16.68	
25-22-may	12:31:19	753	35.8	39.7	3.8	47	16.68	
25-22-may	12:32:19	753	36.0	39.7	3.7	47	16.69	
25-22-may	12:33:19	753	35.4	39.7	4.3	48	16.68	
25-22-may	12:34:19	753	35.4	39.7	4.3	47	16.70	
25-22-may	12:35:19	753	35.8	39.7	3.9	47	16.66	
25-22-may	12:36:19	753	36.2	39.7	3.5	47	16.63	
25-22-may	12:37:19	753	36.4	39.7	3.3	47	16.61	
25-22-may	12:38:19	753	36.3	39.7	3.4	47	16.68	
25-22-may	12:39:19	753	36.1	39.7	3.6	47	16.71	
25-22-may	12:40:20	753	36.0	39.7	3.7	47	16.67	
25-22-may	12:41:18	753	36.0	39.7	3.7	47	16.66	
25-22-may	12:42:18	753	35.9	39.7	3.8	48	16.66	
25-22-may	12:43:19	753	36.0	39.6	3.8	47	16.69	
25-22-may	12:44:19	753	35.8	39.6	4.0	47	16.68	
25-22-may	12:45:20	753	35.7	39.6	4.1	48	16.75	
25-22-may	12:46:18	753	35.8	39.6	4.0	48	16.74	
25-22-may	12:47:18	753	36.0	39.6	3.8	48	16.74	
25-22-may	12:48:19	753	36.1	39.6	3.7	47	16.70	
25-22-may	12:49:19	753	35.9	39.6	3.9	48	16.70	
25-22-may	12:50:19	753	35.7	39.6	4.1	48	16.69	

25-22-may	12:51:20	753	35.6	39.9	4.3	48	16.69	
25-22-may	12:52:19	753	35.7	39.9	4.2	48	16.70	
25-22-may	12:53:19	753	35.8	39.9	4.1	48	16.69	
25-22-may	12:54:19	753	35.6	39.9	4.3	48	16.71	
25-22-may	12:55:19	753	35.6	39.9	4.3	48	16.67	
25-22-may	12:56:19	753	35.8	39.9	4.1	48	16.71	
25-22-may	12:57:19	753	35.9	39.9	4.0	48	16.70	
25-22-may	12:58:19	753	36.0	39.9	3.9	48	16.69	
25-22-may	12:59:19	753	35.9	40.0	4.1	48	16.69	
25-22-may	13:00:19	753	35.6	40.0	4.4	48	16.68	
25-22-may	13:01:19	753	35.7	40.0	4.3	48	16.70	
25-22-may	13:02:19	753	35.6	40.0	4.4	48	16.70	
25-22-may	13:03:19	753	35.3	40.0	4.7	48	16.70	
25-22-may	13:04:19	753	35.5	40.0	4.5	48	16.70	
25-22-may	13:05:19	753	35.9	40.0	4.1	48	16.69	
25-22-may	13:06:19	753	35.9	40.1	4.2	48	16.69	
25-22-may	13:07:19	753	35.7	40.1	4.4	48	16.69	
25-22-may	13:08:19	753	35.9	40.1	4.2	48	16.70	
25-22-may	13:09:19	753	35.8	40.1	4.3	48	16.70	
25-22-may	13:10:19	753	35.9	40.1	4.2	48	16.69	
25-22-may	13:11:19	753	35.9	40.1	4.2	48	16.69	
25-22-may	13:12:19	753	36.1	40.1	4.0	48	16.69	
25-22-may	13:13:19	753	36.0	40.1	4.1	48	16.70	
25-22-may	13:14:19	753	35.7	40.1	4.4	48	16.69	
25-22-may	13:15:19	753	35.4	40.1	4.7	48	16.70	
25-22-may	13:16:19	753	35.7	40.1	4.4	48	16.69	
25-22-may	13:17:19	753	35.7	40.2	4.5	48	16.69	
25-22-may	13:18:19	753	36.0	40.2	4.2	48	16.69	
25-22-may	13:19:19	753	35.8	40.2	4.4	48	16.70	
25-22-may	13:20:19	753	36.0	40.2	4.2	48	16.70	
25-22-may	13:21:19	753	35.9	40.2	4.3	48	16.68	
25-22-may	13:22:19	753	35.9	40.2	4.3	48	16.70	
25-22-may	13:23:19	753	36.3	40.2	3.9	48	16.70	
25-22-may	13:24:19	753	36.3	40.2	3.9	48	16.70	
25-22-may	13:25:19	753	36.0	40.2	4.2	48	16.70	
25-22-may	13:26:19	753	35.8	40.2	4.4	48	16.70	
25-22-may	13:27:19	753	35.5	40.2	4.7	48	16.70	
25-22-may	13:28:19	753	35.3	40.2	4.9	48	16.69	
25-22-may	13:29:19	753	35.3	40.2	4.9	48	16.70	
25-22-may	13:30:19	753	35.3	40.1	4.8	48	16.69	
25-22-may	13:31:19	753	35.5	40.1	4.8	48	16.70	
25-22-may	13:32:19	753	35.1	40.1	5.0	48	16.69	
25-22-may	13:33:19	753	35.3	40.0	4.7	48	16.69	
25-22-may	13:34:19	753	35.4	39.8	4.4	48	16.70	
25-22-may	13:35:19	753	35.7	39.6	3.9	48	16.69	
25-22-may	13:36:19	753	35.6	39.4	3.8	48	16.69	
25-22-may	13:37:19	753	35.5	39.2	3.7	48	16.69	
25-22-may	13:38:19	753	35.7	39.0	3.3	48	16.70	
25-22-may	13:39:19	753	35.6	38.8	3.2	48	16.70	
25-22-may	13:40:19	753	35.6	38.6	3.0	47	16.68	
25-22-may	13:41:19	753	35.8	38.5	2.9	47	16.69	
25-22-may	13:42:19	753	35.4	38.5	3.1	47	16.70	
25-22-may	13:43:19	753	35.5	38.5	3.0	48	16.70	
25-22-may	13:44:19	753	35.5	38.4	2.9	47	16.70	
25-22-may	13:45:19	753	35.3	38.4	3.1	47	16.69	

25-22-may	13:46:19	753	35.1	38.4	3.3	47	16.68
25-22-may	13:47:19	753	35.1	38.4	3.3	47	16.69
25-22-may	13:48:19	753	35.3	38.4	3.1	48	16.70
25-22-may	13:49:19	753	35.4	38.3	2.9	47	16.70
25-22-may	13:50:19	753	35.2	38.3	3.1	47	16.69
25-22-may	13:51:19	753	34.9	38.3	3.4	48	16.70
25-22-may	13:52:19	753	34.9	38.2	3.3	48	16.70
25-22-may	13:53:19	753	35.1	38.2	3.1	47	16.69
25-22-may	13:54:19	753	35.1	38.2	3.1	47	16.70
25-22-may	13:55:19	753	35.1	38.2	3.1	47	16.70
25-22-may	13:56:19	753	35.3	38.1	2.8	47	16.69
25-22-may	13:57:19	753	35.3	38.1	2.8	47	16.70
25-22-may	13:58:19	753	35.0	38.1	3.1	47	16.69
25-22-may	13:59:19	753	34.6	38.0	3.4	48	16.70
25-22-may	14:00:19	753	34.6	38.0	3.4	48	16.70
25-22-may	14:01:19	753	34.8	38.0	3.2	48	16.70
25-22-may	14:02:19	753	35.3	37.9	2.6	47	16.70
25-22-may	14:03:19	753	35.1	37.9	2.8	47	16.69
25-22-may	14:04:19	753	35.0	37.9	2.9	47	16.69
25-22-may	14:05:19	753	34.8	37.8	3.0	47	16.69
25-22-may	14:06:19	753	34.3	37.8	3.5	47	16.70
25-22-may	14:07:19	753	34.5	37.7	3.2	48	16.70
25-22-may	14:08:19	753	34.7	37.7	3.0	47	16.70
25-22-may	14:09:19	753	34.3	37.7	3.4	47	16.69
25-22-may	14:10:19	753	34.1	37.6	3.5	47	16.68
25-22-may	14:11:19	753	34.2	37.6	3.4	47	16.70
25-22-may	14:12:19	753	34.3	37.5	3.2	47	16.69
25-22-may	14:13:19	753	34.3	37.5	3.2	47	16.69
25-22-may	14:14:19	753	34.1	37.4	3.3	47	16.70
25-22-may	14:15:19	753	34.1	37.4	3.3	47	16.69
25-22-may	14:16:19	753	34.1	37.4	3.3	48	16.70
25-22-may	14:17:19	753	33.8	37.3	3.5	47	16.69
25-22-may	14:18:19	753	34.0	37.2	3.2	47	16.69
25-22-may	14:19:19	753	34.1	37.2	3.1	47	16.69
25-22-may	14:20:19	753	34.3	37.1	2.8	47	16.70
25-22-may	14:21:19	753	34.4	37.1	2.7	47	16.69
25-22-may	14:22:19	753	34.5	37.1	2.6	47	16.68
25-22-may	14:23:19	752	34.8	37.0	2.2	47	16.69
25-22-may	14:24:19	753	34.6	37.0	2.4	47	16.69
25-22-may	14:25:19	753	34.5	36.9	2.4	47	16.70
25-22-may	14:26:19	753	34.5	36.9	2.4	47	16.70
25-22-may	14:27:19	753	34.4	36.8	2.4	47	16.69
25-22-may	14:28:19	753	34.4	36.8	2.4	47	16.70
25-22-may	14:29:19	753	34.4	36.8	2.4	47	16.69
25-22-may	14:30:19	753	34.4	36.7	2.3	47	16.70
25-22-may	14:31:19	753	34.5	36.7	2.2	47	16.69
25-22-may	14:32:19	753	33.9	36.7	2.8	47	16.69
25-22-may	14:33:19	753	34.1	36.6	2.5	47	16.69
25-22-may	14:34:19	753	34.2	36.6	2.4	47	16.69
25-22-may	14:35:19	753	34.3	36.6	2.3	47	16.69
25-22-may	14:36:19	753	34.6	36.5	1.9	47	16.71
25-22-may	14:37:19	753	34.5	36.5	2.0	47	16.68
25-22-may	14:38:19	753	34.7	36.5	1.8	47	16.68
25-22-may	14:39:19	753	34.6	36.4	1.8	47	16.70
25-22-may	14:40:19	753	34.7	36.4	1.7	47	16.69

25-22-may	15:36:19	752	33.6	35.2	1.4	47	16.69
25-22-may	15:37:19	752	33.9	35.1	1.2	47	16.70
25-22-may	15:38:19	752	34.1	35.1	1.0	47	16.70
25-22-may	15:39:19	752	33.8	35.1	1.3	47	16.69
25-22-may	15:40:19	752	33.9	35.1	1.2	47	16.70
25-22-may	15:41:19	752	33.9	35.1	1.2	47	16.71
25-22-may	15:42:19	752	34.0	35.1	1.1	47	16.70
25-22-may	15:43:19	752	34.0	35.1	1.1	47	16.69
25-22-may	15:44:19	752	33.8	35.1	1.3	47	16.69
25-22-may	15:45:19	752	33.8	35.0	1.2	47	16.70
25-22-may	15:46:19	752	33.8	35.0	1.2	47	16.69
25-22-may	15:47:19	752	33.6	35.0	1.4	47	16.70
25-22-may	15:48:19	752	33.5	35.0	1.5	47	16.69
25-22-may	15:49:19	752	33.5	35.0	1.5	47	16.70
25-22-may	15:50:19	752	33.6	35.0	1.4	47	16.69
25-22-may	15:51:19	752	33.6	35.0	1.4	47	16.70
25-22-may	15:52:19	752	33.5	34.9	1.4	47	16.70
25-22-may	15:53:19	752	33.7	34.9	1.2	47	16.69
25-22-may	15:54:19	752	33.7	34.9	1.2	47	16.69
25-22-may	15:55:19	752	33.7	34.9	1.2	47	16.70
25-22-may	15:56:19	752	33.5	34.9	1.4	47	16.70
25-22-may	15:57:19	752	33.5	34.9	1.4	47	16.70
25-22-may	15:58:19	752	33.4	34.8	1.4	47	16.69
25-22-may	15:59:19	752	33.6	34.8	1.2	47	16.69
25-22-may	16:00:19	752	33.7	34.8	1.1	47	16.69
25-22-may	16:01:19	752	33.6	34.8	1.2	47	16.70
25-22-may	16:02:19	752	33.4	34.8	1.4	47	16.69
25-22-may	16:03:19	752	33.1	34.8	1.7	47	16.69
25-22-may	16:04:19	752	33.3	34.7	1.4	47	16.70
25-22-may	16:05:19	752	33.3	34.7	1.4	47	16.70
25-22-may	16:06:19	752	33.3	34.7	1.4	47	16.69
25-22-may	16:07:19	752	33.4	34.7	1.3	47	16.69
25-22-may	16:08:19	752	33.4	34.7	1.3	47	16.70
25-22-may	16:09:19	752	33.4	34.7	1.3	47	16.70
25-22-may	16:10:19	752	33.3	34.6	1.3	47	16.69
25-22-may	16:11:19	752	33.5	34.6	1.1	47	16.70
25-22-may	16:12:19	752	33.3	34.6	1.3	47	16.69
25-22-may	16:13:19	752	33.5	34.6	1.1	47	16.70
25-22-may	16:14:19	752	33.6	34.6	1.0	47	16.70
25-22-may	16:15:19	752	33.3	34.6	1.3	47	16.70
25-22-may	16:16:19	752	33.2	34.6	1.4	47	16.69
25-22-may	16:17:19	752	33.3	34.5	1.2	47	16.69
25-22-may	16:18:19	752	33.1	34.5	1.4	47	16.68
25-22-may	16:19:19	752	33.1	34.5	1.4	47	16.69
25-22-may	16:20:19	752	33.2	34.5	1.3	47	16.71
25-22-may	16:21:19	752	33.4	34.5	1.1	47	16.69
25-22-may	16:22:19	752	33.4	34.5	1.1	47	16.69
25-22-may	16:23:19	752	33.3	34.5	1.2	47	16.71
25-22-may	16:24:19	752	33.1	34.4	1.3	47	16.70
25-22-may	16:25:19	752	32.9	34.4	1.5	47	16.70
25-22-may	16:26:19	752	32.8	34.4	1.6	47	16.68
25-22-may	16:27:19	752	32.9	34.4	1.5	47	16.69
25-22-may	16:28:19	752	32.9	34.4	1.5	47	16.69
25-22-may	16:29:19	752	32.6	34.3	1.7	47	16.70
25-22-may	16:30:19	752	32.7	34.3	1.6	47	16.69

25-22-may	16:31:19	752	32.6	34.3	1.7	47	16.70
25-22-may	16:32:19	752	32.3	34.3	2.0	47	16.70
25-22-may	16:33:19	752	32.5	34.2	1.7	47	16.69
25-22-may	16:34:19	752	32.6	34.2	1.6	47	16.69
25-22-may	16:35:19	752	32.6	34.2	1.6	47	16.71
25-22-may	16:36:19	752	32.4	34.2	1.8	47	16.70
25-22-may	16:37:19	752	32.5	34.1	1.6	47	16.70
25-22-may	16:38:19	752	32.7	34.1	1.4	47	16.69
25-22-may	16:39:19	752	32.7	34.1	1.4	47	16.70
25-22-may	16:40:19	752	32.7	34.1	1.4	47	16.67
25-22-may	16:41:19	752	32.7	34.1	1.4	47	16.69
25-22-may	16:42:19	752	32.6	34.0	1.4	47	16.69
25-22-may	16:43:19	752	32.7	34.0	1.3	47	16.70
25-22-may	16:44:19	752	32.5	34.0	1.5	47	16.69
25-22-may	16:45:19	752	32.6	34.0	1.4	47	16.70
25-22-may	16:46:19	752	32.6	34.0	1.4	47	16.70
25-22-may	16:47:19	752	32.6	34.0	1.4	47	16.70
25-22-may	16:48:19	752	32.5	33.9	1.4	47	16.69
25-22-may	16:49:19	752	32.5	33.9	1.4	47	16.70
25-22-may	16:50:19	752	32.6	33.9	1.3	47	16.69
25-22-may	16:51:19	752	32.7	33.9	1.2	47	16.69
25-22-may	16:52:19	752	32.7	33.9	1.2	47	16.69
25-22-may	16:53:19	752	32.8	33.9	1.1	47	16.69
25-22-may	16:54:19	752	32.8	33.9	1.1	47	16.69
25-22-may	16:55:19	752	32.8	33.9	1.1	47	16.69
25-22-may	16:56:19	752	32.9	33.8	0.9	47	16.70
25-22-may	16:57:19	752	32.7	33.8	1.1	47	16.69
25-22-may	16:58:19	753	32.8	33.8	1.0	47	16.69
25-22-may	16:59:19	752	32.7	33.8	1.1	47	16.70
25-22-may	17:00:19	753	32.7	33.8	1.1	47	16.69
25-22-may	17:01:19	752	32.7	33.8	1.1	47	16.71
25-22-may	17:02:19	753	32.7	33.8	1.1	47	16.69
25-22-may	17:03:19	752	32.8	33.8	1.0	47	16.70
25-22-may	17:04:19	753	32.9	33.8	0.9	47	16.70
25-22-may	17:05:19	753	33.0	33.8	0.8	47	16.70
25-22-may	17:06:19	753	33.0	33.8	0.8	47	16.70
25-22-may	17:07:19	753	32.8	33.8	1.0	47	16.69
25-22-may	17:08:19	753	32.8	33.8	1.0	47	16.69
25-22-may	17:09:19	753	32.8	33.8	1.0	47	16.70
25-22-may	17:10:19	753	32.9	33.8	0.9	47	16.70
25-22-may	17:11:19	753	32.9	33.8	0.9	47	16.69
25-22-may	17:12:19	753	32.7	33.8	1.1	47	16.71
25-22-may	17:13:19	753	32.5	33.8	1.3	47	16.68
25-22-may	17:14:19	753	32.6	33.8	1.2	47	16.69
25-22-may	17:15:19	753	32.6	33.8	1.2	47	16.70
25-22-may	17:16:19	753	32.6	33.8	1.2	47	16.70
25-22-may	17:17:19	753	32.3	33.7	1.4	47	16.69
25-22-may	17:18:19	753	32.4	33.7	1.3	47	16.69
25-22-may	17:19:19	753	32.4	33.7	1.3	47	16.70
25-22-may	17:20:19	753	32.3	33.7	1.4	47	16.70
25-22-may	17:21:19	753	32.3	33.7	1.4	47	16.69
25-22-may	17:22:19	753	32.2	33.7	1.5	47	16.69
25-22-may	17:23:19	753	32.2	33.7	1.5	47	16.70
25-22-may	17:24:19	753	32.2	33.6	1.4	47	16.70
25-22-may	17:25:19	753	32.2	33.6	1.4	47	16.69

25-22-may	17:19:19	753	32.1	33.6	1.5	47	16.70
25-22-may	17:27:19	753	32.1	33.6	1.5	47	16.69
25-22-may	17:28:19	753	32.1	33.6	1.5	47	16.70
25-22-may	17:29:19	753	32.1	33.6	1.5	47	16.69
25-22-may	17:30:19	753	32.1	33.6	1.5	47	16.70
25-22-may	17:31:19	753	32.2	33.5	1.3	47	16.69
25-22-may	17:32:19	753	32.1	33.5	1.4	47	16.69
25-22-may	17:33:19	753	32.1	33.5	1.4	47	16.70
25-22-may	17:34:19	753	32.1	33.5	1.4	47	16.70
25-22-may	17:35:19	753	32.0	33.5	1.5	47	16.70
25-22-may	17:36:19	753	32.0	33.5	1.5	47	16.69
25-22-may	17:37:19	753	32.0	33.4	1.4	47	16.70
25-22-may	17:38:19	753	31.9	33.4	1.5	47	16.69
25-22-may	17:39:19	753	31.8	33.4	1.6	47	16.68
25-22-may	17:40:19	753	31.8	33.4	1.6	47	16.70
25-22-may	17:41:19	753	31.8	33.4	1.6	47	16.69
25-22-may	17:42:19	753	31.8	33.3	1.5	47	16.70
25-22-may	17:43:19	753	31.8	33.3	1.5	47	16.70
25-22-may	17:44:19	753	31.9	33.3	1.4	47	16.69
25-22-may	17:45:19	753	31.9	33.3	1.4	47	16.70
25-22-may	17:46:19	753	31.9	33.2	1.3	47	16.70
25-22-may	17:47:19	753	31.7	33.2	1.5	47	16.69
25-22-may	17:48:19	753	31.7	33.2	1.5	47	16.69
25-22-may	17:49:19	753	31.7	33.2	1.5	47	16.69
25-22-may	17:50:19	753	31.7	33.2	1.5	47	16.68
25-22-may	17:51:19	753	31.7	33.1	1.4	47	16.69
25-22-may	17:52:19	753	31.7	33.1	1.4	47	16.69
25-22-may	17:53:19	753	31.7	33.1	1.4	47	16.70
25-22-may	17:54:19	753	31.8	33.1	1.5	47	16.69
25-22-may	17:55:19	753	31.5	33.0	1.5	47	16.69
25-22-may	17:56:19	753	31.5	33.0	1.5	47	16.69
25-22-may	17:57:19	753	31.4	33.0	1.8	47	16.69
25-22-may	17:58:19	753	31.3	32.9	1.6	47	16.69
25-22-may	17:59:19	753	31.3	32.9	1.6	47	16.70
25-22-may	18:00:19	753	31.4	32.9	1.5	47	16.69
25-22-may	18:01:19	753	31.4	32.9	1.5	47	16.69
25-22-may	18:02:19	753	31.4	32.8	1.4	47	16.70
25-22-may	18:03:19	753	31.4	32.8	1.4	47	16.69
25-22-may	18:04:19	753	31.3	32.8	1.5	47	16.69
25-22-may	18:05:19	753	31.3	32.8	1.5	47	16.69
25-22-may	18:06:19	753	31.3	32.7	1.4	47	16.69
25-22-may	18:07:19	753	31.3	32.7	1.4	47	16.70
25-22-may	18:08:19	753	31.3	32.7	1.4	47	16.70
25-22-may	18:09:19	753	31.3	32.7	1.4	47	16.70
25-22-may	18:10:19	753	31.3	32.6	1.3	47	16.69
25-22-may	18:11:19	753	31.3	32.6	1.3	47	16.70
25-22-may	18:12:19	753	31.3	32.6	1.3	47	16.70
25-22-may	18:13:19	753	31.2	32.6	1.4	47	16.70
25-22-may	18:14:19	753	31.1	32.6	1.4	47	16.70
25-22-may	18:15:19	753	31.1	32.5	1.4	47	16.69
25-22-may	18:16:19	753	31.1	32.5	1.4	47	16.69
25-22-may	18:17:19	753	31.1	32.4	1.3	47	16.72
25-22-may	18:18:19	753	31.0	32.4	1.4	47	16.70
25-22-may	18:19:19	753	31.0	32.4	1.4	47	16.69
25-22-may	18:20:19	753	31.0	32.4	1.4	47	16.70

25-22-may	20:11:19	754	29.5	30.0	0.5	47	16.70
25-22-may	20:12:19	754	29.4	30.0	0.6	47	16.70
25-22-may	20:13:19	754	29.4	30.0	0.6	47	16.68
25-22-may	20:14:19	754	29.4	30.0	0.6	47	16.69
25-22-may	20:15:19	754	29.5	30.0	0.5	47	16.69
25-22-may	20:16:19	754	29.4	30.0	0.6	47	16.70
25-22-may	20:17:19	754	29.4	29.9	0.5	47	16.70
25-22-may	20:18:19	754	29.4	29.9	0.5	47	16.69
25-22-may	20:19:19	754	29.5	29.9	0.4	47	16.70
25-22-may	20:20:19	754	29.5	29.9	0.4	47	16.70
25-22-may	20:21:19	754	29.5	29.9	0.4	47	16.69
25-22-may	20:22:19	754	29.5	29.9	0.4	47	16.70
25-22-may	20:23:19	754	29.5	29.9	0.4	47	16.70
25-22-may	20:24:19	754	29.5	29.9	0.4	47	16.70
25-22-may	20:25:19	754	29.5	29.9	0.4	47	16.70
25-22-may	20:26:19	754	29.5	29.9	0.4	47	16.69
25-22-may	20:27:19	754	29.5	29.9	0.4	47	16.69
25-22-may	20:28:19	754	29.5	29.9	0.4	47	16.68
25-22-may	20:29:19	754	29.5	29.9	0.4	47	16.71
25-22-may	20:30:19	754	29.5	29.8	0.3	47	16.69
25-22-may	20:31:19	754	29.4	29.8	0.4	47	16.70
25-22-may	20:32:19	754	29.4	29.8	0.4	47	16.70
25-22-may	20:33:19	754	29.3	29.8	0.5	47	16.70
25-22-may	20:34:19	754	29.3	29.8	0.5	47	16.69
25-22-may	20:35:19	754	29.2	29.8	0.6	47	16.69
25-22-may	20:36:19	754	29.2	29.8	0.6	47	16.70
25-22-may	20:37:19	754	29.1	29.8	0.7	47	16.69
25-22-may	20:38:19	754	29.1	29.8	0.7	47	16.69
25-22-may	20:39:19	754	29.0	29.8	0.8	47	16.70
25-22-may	20:40:19	754	29.0	29.7	0.7	47	16.70
25-22-may	20:41:19	754	29.0	29.7	0.7	47	16.70
25-22-may	20:42:19	754	29.0	29.7	0.7	47	16.70
25-22-may	20:43:19	754	28.9	29.7	0.8	47	16.70
25-22-may	20:44:19	754	28.9	29.7	0.8	47	16.70
25-22-may	20:45:19	754	28.9	29.7	0.8	47	16.70
25-22-may	20:46:19	754	28.9	29.7	0.8	47	16.69
25-22-may	20:47:19	754	28.9	29.7	0.8	47	16.70
25-22-may	20:48:19	754	28.9	29.6	0.7	47	16.70
25-22-may	20:49:19	754	28.9	29.6	0.7	47	16.70
25-22-may	20:50:19	754	28.9	29.6	0.7	47	16.69
25-22-may	20:51:19	754	28.9	29.6	0.7	47	16.69
25-22-may	20:52:19	754	28.9	29.6	0.7	47	16.70
25-22-may	20:53:19	754	28.8	29.6	0.8	47	16.69
25-22-may	20:54:19	754	28.8	29.6	0.8	47	16.69
25-22-may	20:55:19	754	28.9	29.6	0.7	47	16.70
25-22-may	20:56:19	754	28.8	29.5	0.7	47	16.69
25-22-may	20:57:19	754	28.9	29.5	0.6	47	16.68
25-22-may	20:58:19	754	28.9	29.5	0.6	47	16.70
25-22-may	20:59:19	754	28.9	29.5	0.6	47	16.69
25-22-may	21:00:19	754	28.9	29.5	0.8	47	16.69
25-22-may	21:01:19	754	28.8	29.5	0.7	47	16.70
25-22-may	21:02:19	754	28.8	29.5	0.7	47	16.70
25-22-may	21:03:19	754	28.7	29.5	0.8	47	16.70
25-22-may	21:04:19	754	28.7	29.5	0.8	47	16.69
25-22-may	21:05:19	754	28.7	29.5	0.8	47	16.69

25-22-may	22:01:19	754	28.1	28.8	0.7	47	16.69
25-22-may	22:02:16	754	28.1	28.8	0.7	47	16.69
25-22-may	22:03:19	754	28.1	28.8	0.7	47	16.69
25-22-may	22:04:19	754	28.1	28.7	0.8	47	16.69
25-22-may	22:05:19	754	28.1	28.7	0.8	47	16.70
25-22-may	22:06:19	754	28.1	28.7	0.8	47	16.70
25-22-may	22:07:19	754	28.1	28.7	0.6	47	16.71
25-22-may	22:08:19	754	28.1	28.7	0.8	47	16.69
25-22-may	22:09:19	754	28.1	28.7	0.8	47	16.69
25-22-may	22:10:19	754	28.0	28.7	0.7	47	16.70
25-22-may	22:11:19	754	28.0	28.7	0.7	47	16.69
25-22-may	22:12:19	754	28.0	28.7	0.7	47	16.70
25-22-may	22:13:19	754	28.0	28.7	0.7	47	16.69
25-22-may	22:14:19	754	28.0	28.6	0.6	47	16.70
25-22-may	22:15:19	754	27.9	28.6	0.7	47	16.70
25-22-may	22:16:19	754	27.9	28.6	0.7	47	16.69
25-22-may	22:17:19	754	27.9	28.6	0.7	47	16.70
25-22-may	22:18:19	754	27.9	28.6	0.7	47	16.70
25-22-may	22:19:19	754	27.9	28.6	0.7	47	16.69
25-22-may	22:20:19	754	27.9	28.6	0.7	47	16.70
25-22-may	22:21:19	754	27.9	28.6	0.7	47	16.70
25-22-may	22:22:19	754	27.9	28.6	0.7	47	16.70
25-22-may	22:23:19	754	27.9	28.5	0.6	47	16.69
25-22-may	22:24:19	754	27.8	28.5	0.7	47	16.69
25-22-may	22:25:19	754	27.9	28.5	0.8	47	16.70
25-22-may	22:26:19	754	27.9	28.5	0.8	47	16.69
25-22-may	22:27:19	754	27.8	28.5	0.7	47	16.70
25-22-may	22:28:19	754	27.8	28.5	0.7	47	16.70
25-22-may	22:29:19	754	27.8	28.5	0.7	47	16.70
25-22-may	22:30:19	754	27.8	28.5	0.7	47	16.71
25-22-may	22:31:19	754	27.8	28.5	0.7	47	16.70
25-22-may	22:32:19	754	27.6	28.5	0.7	47	16.70
25-22-may	22:33:19	754	27.8	28.4	0.6	47	16.70
25-22-may	22:34:19	754	27.8	28.4	0.8	47	16.68
25-22-may	22:35:19	754	27.8	28.4	0.6	47	16.69
25-22-may	22:36:19	754	27.8	28.4	0.6	47	16.70
25-22-may	22:37:19	754	27.8	28.4	0.6	47	16.69
25-22-may	22:38:19	754	27.8	28.4	0.6	47	16.69
25-22-may	22:39:19	754	27.8	28.4	0.6	47	16.70
25-22-may	22:40:19	754	27.7	28.4	0.7	47	16.68
25-22-may	22:41:19	754	27.7	28.4	0.7	47	16.70
25-22-may	22:42:19	754	27.6	28.4	0.8	47	16.71
25-22-may	22:43:19	754	27.6	28.3	0.7	47	16.70
25-22-may	22:44:19	754	27.6	28.3	0.7	47	16.69
25-22-may	22:45:19	754	27.6	28.3	0.7	47	16.69
25-22-may	22:46:19	754	27.6	28.3	0.7	47	16.68
25-22-may	22:47:19	754	27.6	28.3	0.7	47	16.70
25-22-may	22:48:19	754	27.6	28.3	0.7	47	16.69
25-22-may	22:49:19	754	27.6	28.3	0.7	47	16.70
25-22-may	22:50:19	754	27.6	28.3	0.7	47	16.70
25-22-may	22:51:19	754	27.6	28.3	0.7	47	16.69
25-22-may	22:52:19	754	27.6	28.3	0.7	47	16.69
25-22-may	22:53:16	754	27.6	28.3	0.7	47	16.70
25-22-may	22:54:19	754	27.6	28.2	0.6	47	16.69
25-22-may	22:55:19	754	27.5	28.2	0.7	47	16.71

端

25-23-may	03:11:19	753	26.4	26.5	0.1	47	16.69
25-23-may	03:32:19	752	26.4	26.5	0.1	47	16.69
25-23-may	03:39:19	752	26.4	26.5	0.1	47	16.69
25-23-may	03:34:19	752	26.4	26.5	0.1	47	16.69
25-23-may	03:35:19	752	26.4	26.5	0.1	47	16.69
25-23-may	03:36:19	752	26.4	26.5	0.1	47	16.70
25-23-may	03:37:19	752	26.4	26.5	0.1	47	16.69
25-23-may	03:38:19	753	26.4	26.5	0.1	47	16.68
25-23-may	03:39:19	752	26.3	26.5	0.2	47	16.69
25-23-may	03:40:19	752	26.3	26.5	0.2	47	16.69
25-23-may	03:41:19	752	26.3	26.5	0.2	47	16.70
25-23-may	03:42:19	752	26.2	26.5	0.3	47	16.70
25-23-may	03:43:19	752	26.2	26.4	0.2	47	16.69
25-23-may	03:44:19	752	26.2	26.5	0.3	47	16.70
25-23-may	03:45:19	752	26.1	26.4	0.3	47	16.69
25-23-may	03:46:19	752	26.1	26.5	0.4	47	16.70
25-23-may	03:47:19	752	26.1	26.4	0.3	47	16.69
25-23-may	03:48:19	752	26.1	26.4	0.3	47	16.68
25-23-may	03:49:19	752	26.1	26.4	0.3	47	16.71
25-23-may	03:50:19	752	26.1	26.4	0.3	47	16.72
25-23-may	03:51:19	753	26.1	26.4	0.3	47	16.70
25-23-may	03:52:19	752	26.1	26.4	0.3	47	16.70
25-23-may	03:53:19	752	26.2	26.4	0.2	47	16.71
25-23-may	03:54:19	753	26.1	26.4	0.3	47	16.70
25-23-may	03:55:19	752	26.1	26.4	0.3	47	16.70
25-23-may	03:56:19	752	26.1	26.4	0.3	47	16.69
25-23-may	03:57:19	752	26.1	26.4	0.3	47	16.70
25-23-may	03:58:19	752	26.1	26.4	0.3	47	16.69
25-23-may	03:59:19	752	26.1	26.4	0.3	47	16.71
25-23-may	04:00:19	752	26.2	26.4	0.2	47	16.69
25-23-may	04:01:19	752	26.1	26.4	0.3	47	16.68
25-23-may	04:02:19	752	26.1	26.4	0.3	47	16.68
25-23-may	04:03:19	752	26.1	26.4	0.3	47	16.69
25-23-may	04:04:19	752	26.1	26.3	0.2	47	16.70
25-23-may	04:05:19	752	26.1	26.4	0.3	47	16.70
25-23-may	04:06:19	752	26.1	26.3	0.2	47	16.70
25-23-may	04:07:19	752	26.1	26.3	0.2	47	16.70
25-23-may	04:08:19	752	26.1	26.3	0.2	47	16.71
25-23-may	04:09:19	752	26.1	26.3	0.2	47	16.70
25-23-may	04:10:19	752	26.1	26.3	0.2	47	16.69
25-23-may	04:11:19	752	26.1	26.3	0.2	47	16.69
25-23-may	04:12:19	752	26.1	26.3	0.2	47	16.70
25-23-may	04:13:19	752	26.1	26.3	0.2	47	16.69
25-23-may	04:14:19	752	26.1	26.3	0.2	47	16.69
25-23-may	04:15:19	752	26.1	26.3	0.2	47	16.70
25-23-may	04:16:19	752	26.1	26.3	0.2	47	16.70
25-23-may	04:17:19	752	26.1	26.3	0.2	47	16.69
25-23-may	04:18:19	752	26.0	26.3	0.3	47	16.70
25-23-may	04:19:19	752	26.1	26.3	0.2	47	16.69
25-23-may	04:20:19	753	26.1	26.3	0.2	47	16.69
25-23-may	04:21:19	752	26.1	26.3	0.2	47	16.69
25-23-may	04:22:19	753	26.1	26.3	0.2	47	16.69
25-23-may	04:23:19	753	26.0	26.3	0.3	47	16.70
25-23-may	04:24:19	752	26.0	26.3	0.3	47	16.70
25-23-may	04:25:19	752	26.0	26.3	0.3	47	16.69

25-23-may	05:11:19	753	25.8	26.0	0.2	47	16.69
25-23-may	05:22:19	753	25.8	26.0	0.2	47	16.70
25-23-may	05:23:19	753	25.8	26.0	0.2	47	16.70
25-23-may	05:24:19	753	25.8	26.0	0.2	48	16.72
25-23-may	05:25:19	753	25.8	26.0	0.2	47	16.70
25-23-may	05:26:19	753	25.8	26.0	0.2	47	16.70
25-23-may	05:27:19	753	25.8	26.0	0.2	47	16.70
25-23-may	05:28:19	753	25.8	26.0	0.2	47	16.66
25-23-may	05:29:19	753	25.8	26.0	0.2	47	16.88
25-23-may	05:30:19	753	25.8	26.0	0.2	47	16.70
25-23-may	05:31:19	753	25.8	26.0	0.2	47	16.70
25-23-may	05:32:19	753	25.8	26.0	0.2	47	16.71
25-23-may	05:33:19	753	25.8	26.0	0.2	47	16.70
25-23-may	05:34:19	753	25.8	26.0	0.2	47	16.69
25-23-may	05:35:19	753	25.8	26.0	0.2	47	16.70
25-23-may	05:36:19	753	25.8	26.0	0.2	47	16.70
25-23-may	05:37:19	753	25.8	26.0	0.2	47	16.68
25-23-may	05:38:19	753	25.8	26.0	0.2	47	16.69
25-23-may	05:39:19	753	25.9	26.0	0.1	47	16.71
25-23-may	05:40:19	753	26.0	26.0	0.0	47	16.70
25-23-may	05:41:19	753	26.0	26.0	0.0	47	16.73
25-23-may	05:42:19	753	26.0	26.0	0.0	47	16.69
25-23-may	05:43:19	753	26.0	26.0	0.0	47	16.68
25-23-may	05:44:19	753	26.1	26.0	-0.1	47	16.70
25-23-may	05:45:19	753	26.1	26.0	-0.1	47	16.70
25-23-may	05:46:19	753	26.1	26.0	-0.1	47	16.70
25-23-may	05:47:19	753	26.1	26.0	-0.1	47	16.69
25-23-may	05:48:19	753	26.1	26.0	-0.1	47	16.71
25-23-may	05:49:19	753	26.1	26.0	-0.1	47	16.71
25-23-may	05:50:19	753	26.1	26.0	-0.1	47	16.70
25-23-may	05:51:19	753	26.2	26.0	-0.2	47	16.67
25-23-may	05:52:19	753	26.3	26.1	-0.2	48	16.72
25-23-may	05:53:19	753	26.3	26.1	-0.2	47	16.70
25-23-may	05:54:19	753	26.4	26.1	-0.3	47	16.72
25-23-may	05:55:19	753	26.4	26.1	-0.3	47	16.70
25-23-may	05:56:19	753	26.4	26.1	-0.3	47	16.69
25-23-may	05:57:19	753	26.5	26.1	-0.4	47	16.70
25-23-may	05:58:19	753	26.5	26.1	-0.4	47	16.69
25-23-may	05:59:19	753	26.5	26.1	-0.4	47	16.71
25-23-may	06:00:19	754	26.5	26.1	-0.4	47	16.70
25-23-may	06:01:19	754	26.5	26.2	-0.3	47	16.70
25-23-may	06:02:19	754	26.6	26.2	-0.4	47	16.70
25-23-may	06:03:19	754	26.6	26.2	-0.4	47	16.69
25-23-may	06:04:19	754	26.7	26.2	-0.5	47	16.69
25-23-may	06:05:19	754	26.8	26.2	-0.4	47	16.70
25-23-may	06:06:19	754	26.6	26.2	-0.4	47	16.69
25-23-may	06:07:19	754	26.7	26.2	-0.5	47	16.70
25-23-may	06:08:19	754	26.7	26.3	-0.4	47	16.70
25-23-may	06:09:19	754	26.7	26.3	-0.4	47	16.70
25-23-may	06:10:19	754	26.8	26.3	-0.5	47	16.68
25-23-may	06:11:19	754	26.8	26.3	-0.5	47	16.71
25-23-may	06:12:19	754	26.9	26.3	-0.6	47	16.69
25-23-may	06:13:19	754	26.9	26.3	-0.6	47	16.69
25-23-may	06:14:19	754	26.9	26.4	-0.5	47	16.71
25-23-may	06:15:19	754	27.0	26.4	-0.6	47	16.69

25-23-may	06:16:19	754	27.0	26.4	-0.6	47	16.69
25-23-may	06:17:19	754	27.0	26.4	-0.6	47	16.69
25-23-may	06:18:19	754	27.1	26.4	-0.7	47	16.69
25-23-may	06:19:19	754	27.2	26.4	-0.8	47	16.69
25-23-may	06:20:19	754	27.2	26.5	-0.7	47	16.69
25-23-may	06:21:19	754	27.2	26.5	-0.7	47	16.70
25-23-may	06:22:19	754	27.3	26.5	-0.8	47	16.69
25-23-may	06:23:19	754	27.3	26.5	-0.8	47	16.69
25-23-may	06:24:19	754	27.3	26.6	-0.7	47	16.67
25-23-may	06:25:19	754	27.4	26.6	-0.8	47	16.70
25-23-may	06:26:19	754	27.4	26.6	-0.8	47	16.69
25-23-may	06:27:19	754	27.4	26.6	-0.8	47	16.69
25-23-may	06:28:19	754	27.5	26.7	-0.8	47	16.70
25-23-may	06:29:19	754	27.6	26.7	-0.9	47	16.70
25-23-may	06:30:19	754	27.6	26.7	-0.9	48	16.73
25-23-may	06:31:19	754	27.6	26.7	-0.9	47	16.68
25-23-may	06:32:19	754	27.7	26.8	-0.9	47	16.69
25-23-may	06:33:19	754	27.8	26.8	-1.0	47	16.70
25-23-may	06:34:19	754	27.8	26.8	-1.0	47	16.69
25-23-may	06:35:19	754	27.8	26.9	-0.9	47	16.70
25-23-may	06:36:19	754	27.9	26.9	-1.0	47	16.68
25-23-may	06:37:19	754	27.9	26.9	-1.0	47	16.70
25-23-may	06:38:19	754	27.9	26.9	-1.0	47	16.70
25-23-may	06:39:19	754	28.0	27.0	-1.0	47	16.70
25-23-may	06:40:19	754	28.0	27.0	-1.0	47	16.72
25-23-may	06:41:19	754	28.1	27.0	-1.1	47	16.70
25-23-may	06:42:19	754	28.1	27.1	-1.0	47	16.68
25-23-may	06:43:19	754	28.1	27.1	-1.0	47	16.69
25-23-may	06:44:19	754	28.1	27.1	-1.0	47	16.69
25-23-may	06:45:19	754	28.2	27.2	-1.0	47	16.70
25-23-may	06:46:19	754	28.2	27.2	-1.0	47	16.70
25-23-may	06:47:19	754	28.2	27.2	-1.0	47	16.73
25-23-may	06:48:19	754	28.3	27.3	-1.0	47	16.69
25-23-may	06:49:19	754	28.3	27.3	-1.0	47	16.71
25-23-may	06:50:19	754	28.3	27.3	-1.0	47	16.69
25-23-may	06:51:19	754	28.4	27.4	-1.0	47	16.70
25-23-may	06:52:19	754	28.4	27.4	-1.0	47	16.70
25-23-may	06:53:19	754	28.5	27.4	-1.1	47	16.70
25-23-may	06:54:19	754	28.5	27.5	-1.0	47	16.70
25-23-may	06:55:19	754	28.6	27.5	-1.1	47	16.70
25-23-may	06:56:19	754	28.6	27.5	-1.1	47	16.69
25-23-may	06:57:19	754	28.7	27.6	-1.1	47	16.71
25-23-may	06:58:19	754	28.7	27.6	-1.1	47	16.70
25-23-may	06:59:19	754	28.7	27.6	-1.1	47	16.68
25-23-may	07:00:19	754	28.7	27.7	-1.0	47	16.70
25-23-may	07:01:19	754	28.8	27.7	-1.1	47	16.69
25-23-may	07:02:19	754	28.8	27.7	-1.1	47	16.72
25-23-may	07:03:19	754	28.8	27.8	-1.0	47	16.69
25-23-may	07:04:19	754	28.9	27.8	-1.1	47	16.69
25-23-may	07:05:19	754	28.9	27.8	-1.1	47	16.69
25-23-may	07:06:19	754	28.9	27.9	-1.0	47	16.70
25-23-may	07:07:19	754	29.0	27.9	-1.1	47	16.72
25-23-may	07:08:19	754	29.0	28.0	-1.0	47	16.67
25-23-may	07:09:19	754	29.0	28.0	-1.0	47	16.71
25-23-may	07:10:19	754	29.1	28.0	-1.1	47	16.70

25-23-may	08:08:19	754	31.9	32.5	0.6	48	16.67
25-23-may	08:07:19	754	32.0	32.6	0.6	48	16.70
25-23-may	08:06:19	754	31.9	32.7	0.8	48	16.69
25-23-may	08:05:19	754	31.7	32.7	1.0	48	16.69
25-23-may	08:04:19	754	31.7	32.8	1.1	48	16.69
25-23-may	08:03:19	754	31.6	32.9	1.3	48	16.69
25-23-may	08:02:19	754	31.6	33.0	1.4	48	16.70
25-23-may	08:01:19	754	31.7	33.0	1.3	48	16.68
25-23-may	08:00:19	754	31.8	33.1	1.3	48	16.67
25-23-may	07:59:19	754	32.0	33.2	1.2	48	16.68
25-23-may	07:58:19	754	32.0	33.3	1.3	48	16.68
25-23-may	07:57:19	754	31.9	33.4	1.5	48	16.71
25-23-may	07:56:19	754	32.1	33.4	1.3	48	16.70
25-23-may	07:55:19	754	32.0	33.5	1.5	48	16.69
25-23-may	07:54:19	754	32.2	33.6	1.4	48	16.69
25-23-may	07:53:19	754	32.4	33.7	1.3	48	16.68
25-23-may	07:52:19	754	32.5	33.8	1.3	48	16.69
25-23-may	07:51:19	754	32.6	33.9	1.3	48	16.68
25-23-may	07:50:19	754	32.5	33.9	1.4	48	16.69
25-23-may	07:49:19	754	32.4	34.0	1.6	48	16.72
25-23-may	07:48:19	754	32.3	34.1	1.8	48	16.70
25-23-may	07:47:19	754	32.1	34.1	2.0	48	16.70
25-23-may	07:46:19	754	31.8	34.2	2.4	48	16.68
25-23-may	07:45:19	754	31.9	34.2	2.3	48	16.67
25-23-may	07:44:19	754	31.9	34.3	2.4	48	16.70
25-23-may	07:43:19	754	31.9	34.3	2.4	48	16.70
25-23-may	07:42:19	754	32.1	34.3	2.2	48	16.69
25-23-may	07:41:19	754	32.0	34.4	2.4	48	16.69
25-23-may	07:40:19	754	31.9	34.4	2.5	48	16.68
25-23-may	07:39:19	754	32.1	34.5	2.4	48	16.72
25-23-may	07:38:19	754	32.1	34.5	2.4	48	16.70
25-23-may	07:37:19	754	32.3	34.6	2.3	48	16.70
25-23-may	07:36:19	754	32.4	34.7	2.3	48	16.72
25-23-may	07:35:19	754	32.5	34.7	2.2	48	16.68
25-23-may	07:34:19	754	32.8	34.8	2.0	48	16.69
25-23-may	07:33:19	754	33.0	34.8	1.8	48	16.70
25-23-may	07:32:19	754	33.0	34.9	1.9	48	16.70
25-23-may	07:31:19	754	33.2	35.0	1.8	48	16.69
25-23-may	07:30:19	754	33.1	35.1	2.0	48	16.67
25-23-may	07:29:19	754	33.3	35.2	1.9	48	16.68
25-23-may	07:28:19	754	33.3	35.3	2.0	48	16.70
25-23-may	07:27:19	754	33.3	35.3	2.0	49	16.74
25-23-may	07:26:19	754	33.4	35.4	2.0	48	16.69
25-23-may	07:25:19	754	33.3	35.5	2.2	48	16.69
25-23-may	07:24:19	754	32.7	35.5	2.8	48	16.70
25-23-may	07:23:19	754	32.7	35.6	2.9	48	16.70
25-23-may	07:22:19	754	32.9	35.7	2.8	48	16.70
25-23-may	07:21:19	754	33.0	35.8	2.8	48	16.70
25-23-may	07:20:19	754	33.1	35.8	2.7	48	16.70
25-23-may	07:19:19	754	33.1	35.9	2.8	48	16.70
25-23-may	07:18:19	754	32.7	36.0	3.3	48	16.71
25-23-may	07:17:19	754	32.9	36.1	3.2	48	16.70
25-23-may	07:16:19	754	32.7	36.1	3.4	48	16.69
25-23-may	07:15:19	754	32.3	36.1	3.6	49	16.71
25-23-may	07:14:19	754	32.4	36.2	3.8	49	16.70

25-23-may	07:11:19	754	29.1	28.1	-1.0	47	16.69
25-23-may	07:12:19	754	29.2	28.1	-1.1	47	16.68
25-23-may	07:13:19	754	29.2	28.1	-1.1	47	16.69
25-23-may	07:14:19	754	29.2	28.2	-1.0	47	16.68
25-23-may	07:15:19	754	29.2	28.2	-1.0	47	16.69
25-23-may	07:16:19	754	29.2	28.3	-0.9	47	16.69
25-23-may	07:17:19	754	29.2	28.3	-0.9	47	16.70
25-23-may	07:18:19	754	29.2	28.3	-0.9	47	16.70
25-23-may	07:19:19	754	29.3	28.4	-0.9	47	16.69
25-23-may	07:20:19	754	29.3	28.4	-0.9	47	16.68
25-23-may	07:21:19	754	29.3	28.4	-0.9	47	16.69
25-23-may	07:22:19	754	29.4	28.5	-0.9	47	16.70
25-23-may	07:23:19	754	29.4	28.6	-0.8	47	16.69
25-23-may	07:24:19	754	29.4	28.6	-0.8	47	16.70
25-23-may	07:25:19	754	29.5	28.7	-0.8	47	16.68
25-23-may	07:26:19	754	29.5	28.7	-0.8	47	16.72
25-23-may	07:27:19	754	29.6	28.8	-0.8	47	16.71
25-23-may	07:28:19	754	29.8	28.9	-0.9	47	16.72
25-23-may	07:29:19	754	29.9	29.0	-0.9	47	16.67
25-23-may	07:30:19	754	30.0	29.0	-1.0	47	16.70
25-23-may	07:31:19	754	30.0	29.1	-0.9	47	16.67
25-23-may	07:32:19	754	30.0	29.2	-0.8	47	16.69
25-23-may	07:33:19	754	30.1	29.3	-0.8	47	16.68
25-23-may	07:34:19	754	30.3	29.4	-0.9	47	16.70
25-23-may	07:35:19	754	30.3	29.5	-0.8	47	16.70
25-23-may	07:36:19	754	30.3	29.6	-0.7	47	16.68
25-23-may	07:37:19	754	30.4	29.7	-0.7	47	16.70
25-23-may	07:38:19	754	30.6	29.8	-0.8	47	16.69
25-23-may	07:39:19	754	30.6	29.9	-0.7	47	16.70
25-23-may	07:40:19	754	30.7	30.0	-0.7	47	16.68
25-23-may	07:41:19	754	30.6	30.1	-0.5	47	16.69
25-23-may	07:42:19	754	30.6	30.2	-0.4	47	16.68
25-23-may	07:43:20	754	30.6	30.3	-0.3	47	16.69
25-23-may	07:44:18	754	30.6	30.4	-0.2	48	16.71
25-23-may	07:45:19	754	30.5	30.5	0.0	47	16.66
25-23-may	07:46:18	754	30.5	30.6	0.1	48	16.68
25-23-may	07:47:19	754	30.8	30.7	-0.1	47	16.70
25-23-may	07:48:20	754	30.8	30.8	0.0	48	16.74
25-23-may	07:49:18	754	30.8	30.9	0.1	48	16.68
25-23-may	07:50:18	754	30.9	31.0	0.1	48	16.70
25-23-may	07:51:19	754	31.0	31.1	0.1	47	16.68
25-23-may	07:52:19	754	31.2	31.2	0.0	48	16.69
25-23-may	07:53:19	754	31.3	31.3	0.0	48	16.71
25-23-may	07:54:19	754	31.3	31.4	0.1	47	16.67
25-23-may	07:55:19	754	31.3	31.5	0.2	48	16.68
25-23-may	07:56:19	754	31.3	31.6	0.3	48	16.66
25-23-may	07:57:20	754	31.4	31.7	0.3	48	16.76
25-23-may	07:58:16	754	31.4	31.8	0.4	48	16.67
25-23-may	07:59:19	754	31.6	31.8	0.2	48	16.72
25-23-may	08:00:18	754	31.5	31.9	0.4	48	16.67
25-23-may	08:01:20	754	31.5	32.0	0.5	48	16.72
25-23-may	08:02:19	754	31.5	32.1	0.6	48	16.68
25-23-may	08:03:20	754	31.6	32.2	0.6	48	16.68
25-23-may	08:04:18	754	31.7	32.3	0.6	48	16.72
25-23-may	08:05:19	754	31.9	32.4	0.5	48	16.66

25-23-may	09:58:18	754	34.0	37.8	3.8	49	16.72
25-23-may	09:57:20	754	34.4	37.8	3.4	49	16.70
25-23-may	09:58:20	754	34.3	37.9	3.6	49	16.68
25-23-may	09:59:19	754	34.7	37.9	3.2	49	16.70
25-23-may	10:00:19	754	34.7	38.0	3.3	49	16.69
25-23-may	10:01:18	754	34.0	38.0	4.0	49	16.71
25-23-may	10:02:20	754	33.7	38.0	4.3	49	16.68
25-23-may	10:03:20	754	33.6	38.1	4.5	49	16.66
25-23-may	10:04:18	754	34.1	38.1	4.0	49	16.70
25-23-may	10:05:18	754	34.1	38.1	4.0	49	16.68
25-23-may	10:06:19	754	34.5	38.1	3.6	49	16.68
25-23-may	10:07:20	754	34.4	38.1	3.7	49	16.72
25-23-may	10:08:19	754	34.6	38.1	3.5	49	16.70
25-23-may	10:09:19	754	35.0	38.1	3.1	49	16.71
25-23-may	10:10:18	754	35.2	38.2	3.0	49	16.69
25-23-may	10:11:19	754	35.1	38.2	3.1	49	16.73
25-23-may	10:12:20	754	34.5	38.2	3.7	49	16.66
25-23-may	10:13:18	754	34.3	38.3	4.0	49	16.72
25-23-may	10:14:18	754	34.0	38.3	4.3	49	16.68
25-23-may	10:15:19	754	34.1	38.3	4.2	49	16.74
25-23-may	10:16:20	754	34.3	38.4	4.1	49	16.68
25-23-may	10:17:19	754	34.3	38.4	4.1	49	16.69
25-23-may	10:18:18	754	34.2	38.4	4.2	49	16.67
25-23-may	10:19:19	754	34.4	38.4	4.0	49	16.71
25-23-may	10:20:20	754	33.8	38.4	4.6	49	16.66
25-23-may	10:21:18	754	33.8	38.4	4.6	49	16.67
25-23-may	10:22:18	754	33.8	38.4	4.6	49	16.69
25-23-may	10:23:20	754	33.4	38.4	5.0	49	16.70
25-23-may	10:24:19	754	33.5	38.3	4.8	49	16.69
25-23-may	10:25:19	754	33.9	38.3	4.4	49	16.70
25-23-may	10:26:20	754	34.3	38.2	3.9	49	16.70
25-23-may	10:27:18	754	34.3	38.2	3.9	49	16.70
25-23-may	10:28:19	754	34.7	38.2	3.5	49	16.70
25-23-may	10:29:18	754	34.9	38.2	3.3	49	16.67
25-23-may	10:30:20	754	34.9	38.2	3.3	48	16.69
25-23-may	10:31:19	754	34.8	38.2	3.4	49	16.71
25-23-may	10:32:20	754	34.5	38.2	3.7	49	16.72
25-23-may	10:33:18	754	34.4	38.3	3.9	49	16.68
25-23-may	10:34:18	754	34.2	38.3	4.1	49	16.71
25-23-may	10:35:19	754	34.0	38.2	4.2	49	16.69
25-23-may	10:36:20	754	34.1	38.2	4.1	49	16.68
25-23-may	10:37:18	754	34.3	38.2	3.9	49	16.72
25-23-may	10:38:18	754	34.3	38.2	3.9	49	16.69
25-23-may	10:39:19	754	34.3	38.2	3.9	49	16.69
25-23-may	10:40:19	754	34.2	38.2	4.0	49	16.71
25-23-may	10:41:19	754	34.5	38.1	3.6	49	16.67
25-23-may	10:42:20	754	34.2	38.2	4.0	49	16.72
25-23-may	10:43:19	754	34.4	38.2	3.8	49	16.70
25-23-may	10:44:18	754	34.8	38.2	3.4	49	16.69
25-23-may	10:45:19	754	35.0	38.2	3.2	49	16.71
25-23-may	10:46:20	754	34.3	38.2	3.8	49	16.70
25-23-may	10:47:19	754	34.4	38.2	3.8	49	16.69
25-23-may	10:48:19	754	34.2	38.2	4.0	49	16.69
25-23-may	10:49:19	754	34.4	38.2	3.8	49	16.70
25-23-may	10:50:18	754	34.8	38.1	3.3	49	16.69

25-23-may	11:46:19	754	33.8	38.6	4.8	49	16.69
25-23-may	11:47:19	754	34.3	38.5	4.2	49	16.71
25-23-may	11:48:18	754	34.3	38.3	4.0	49	16.70
25-23-may	11:49:19	754	34.9	38.2	3.3	49	16.71
25-23-may	11:50:19	754	34.9	38.0	3.1	49	16.70
25-23-may	11:51:20	754	35.1	38.0	2.9	49	16.69
25-23-may	11:52:18	754	35.0	37.9	2.9	49	16.69
25-23-may	11:53:18	754	34.7	37.9	3.2	49	16.70
25-23-may	11:54:20	753	34.7	37.9	3.2	49	16.70
25-23-may	11:55:20	754	34.7	37.9	3.2	49	16.69
25-23-may	11:56:18	754	34.7	37.9	3.2	49	16.71
25-23-may	11:57:18	753	34.9	37.9	3.0	49	16.69
25-23-may	11:58:19	754	35.3	37.9	2.6	49	16.68
25-23-may	11:59:19	753	35.5	37.9	2.4	49	16.70

25-23-may	10:51:20	754	34.9	38.2	3.3	49	16.69
25-23-may	10:52:20	754	34.9	38.2	3.3	49	16.69
25-23-may	10:53:19	754	34.9	38.2	3.3	49	16.69
25-23-may	10:54:19	754	34.7	38.2	3.5	49	16.69
25-23-may	10:55:19	754	34.7	38.2	3.5	49	16.69
25-23-may	10:56:19	754	34.9	38.2	3.3	49	16.70
25-23-may	10:57:18	754	35.1	38.2	3.1	49	16.69
25-23-may	10:58:20	754	35.1	38.2	3.1	49	16.69
25-23-may	10:59:20	754	35.0	38.2	3.2	49	16.70
25-23-may	11:00:19	754	34.7	38.2	3.5	49	16.70
25-23-may	11:01:18	754	34.8	38.3	3.5	49	16.68
25-23-may	11:02:19	754	34.9	38.3	3.4	49	16.68
25-23-may	11:03:19	754	34.5	38.3	3.8	49	16.69
25-23-may	11:04:19	754	34.7	38.3	3.6	49	16.70
25-23-may	11:05:20	754	35.0	38.3	3.3	49	16.70
25-23-may	11:06:19	754	34.5	38.3	3.8	49	16.71
25-23-may	11:07:18	754	34.3	38.3	4.0	49	16.69
25-23-may	11:08:20	754	34.3	38.3	4.0	49	16.70
25-23-may	11:09:18	754	34.5	38.3	3.8	49	16.70
25-23-may	11:10:20	754	34.6	38.3	3.7	49	16.70
25-23-may	11:11:18	754	34.8	38.3	3.5	49	16.71
25-23-may	11:12:18	754	35.0	38.3	3.3	49	16.69
25-23-may	11:13:19	754	35.3	38.3	3.0	49	16.71
25-23-may	11:14:19	754	35.0	38.3	3.3	49	16.69
25-23-may	11:15:19	754	34.9	38.3	3.4	49	16.70
25-23-may	11:16:19	754	35.0	38.3	3.3	49	16.70
25-23-may	11:17:19	754	35.0	38.3	3.3	49	16.70
25-23-may	11:18:20	754	35.1	38.3	3.2	49	16.69
25-23-may	11:19:18	754	35.3	38.3	3.0	49	16.69
25-23-may	11:20:18	754	35.3	38.3	3.0	49	16.69
25-23-may	11:21:19	754	35.5	38.4	2.9	49	16.69
25-23-may	11:22:19	754	34.8	38.4	3.6	49	16.69
25-23-may	11:23:19	754	34.8	38.4	3.6	49	16.69
25-23-may	11:24:20	754	34.8	38.4	3.6	49	16.68
25-23-may	11:25:18	754	34.8	38.4	3.6	49	16.68
25-23-may	11:26:19	754	35.2	38.4	3.2	49	16.71
25-23-may	11:27:18	754	35.5	38.5	3.0	49	16.70
25-23-may	11:28:19	754	35.2	38.5	3.3	49	16.70
25-23-may	11:29:19	754	35.4	38.5	3.1	49	16.69
25-23-may	11:30:19	754	35.4	38.5	3.1	49	16.69
25-23-may	11:31:19	754	35.4	38.5	3.1	49	16.68
25-23-may	11:32:19	754	35.6	38.5	2.9	49	16.70
25-23-may	11:33:19	754	35.0	38.5	3.5	49	16.69
25-23-may	11:34:19	754	35.3	38.6	3.3	49	16.69
25-23-may	11:35:19	754	35.1	38.6	3.5	49	16.69
25-23-may	11:36:20	754	35.5	38.6	3.1	49	16.64
25-23-may	11:37:19	754	35.4	38.6	3.2	49	16.70
25-23-may	11:38:18	754	35.2	38.6	3.4	49	16.72
25-23-may	11:39:19	754	35.8	38.6	2.8	49	16.68
25-23-may	11:40:19	754	35.4	38.6	3.2	49	16.73
25-23-may	11:41:19	754	35.3	38.6	3.3	49	16.70
25-23-may	11:42:19	754	35.3	38.6	3.3	49	16.69
25-23-may	11:43:18	754	34.8	38.6	3.8	49	16.74
25-23-may	11:44:20	754	34.4	38.6	4.2	49	16.70
25-23-may	11:45:18	754	33.8	38.6	4.8	49	16.69

易