

玉山國家公園 95 年度氣象資料 蒐集與水質監測調查

Investigation on the Weather Data Collection and Water
Quality Monitoring in Yushan National Park, 2006

計畫執行單位：保育研究課

楊舜行技士

張慧玲技士

蘇志峰課長

內政部營建署玉山國家公園管理處報告

中華民國 95 年 12 月

該研究報告非本處立場、僅供參考

目 次

目次	i
表次	ii
圖次	iii
誌謝	iv
摘 要	v
第一章 緒論	1
第二章 氣象資料	5
第一節 各站氣象資料狀況	5
第二節 92 年至 95 年之各站氣象資料	6
第三節 歷年（92 至 95 年度）氣象資料之分析與比較	10
第四節 歷年（92 至 95 年度）園區氣象狀況說明	12
第三章 水體採樣及水質檢測分析	15
第一節 採樣方法、採樣地點及檢測項目	15
第二節 本年度水質檢驗結果之分析	16
第三節 本年度河川污染程度	22
第四章 歷年水質資料及污染指標分析	25
第一節 本年度水質與 92、93、94 年度之水質分析	25
第二節 本年度與 92、93、94 年度之河川污染指標	28
第五章 結論與建議	29
第一節 結論	29
第二節 建議事項	32
參考書目	33
附錄 92、93、94、95 年度各站每月每日氣象資料	35

表 次

表 1	玉山家公園管理處本(95)年度氣象站感應器操作原理與運作情形	6
表 2	92 年 4 至 12 月、93 年 1 至 12 月、94 年 1 至 11 月、95 年 4 月至 11 月 園區各站氣象因子之各年平均值	11
表 3	園區各站微氣象因子 92 至 95 年之 4 年平均值	12
表 4	本(95)年度水質分析結果(豐水期)	17
表 5	本(95)年度水質分析結果(枯水期)	18
表 6	水質優養程度分級標準	21
表 7	天池湖泊水 95 年度的水質在豐枯水期之卡爾森指數比較表	22
表 8	河川污染指標(RPI)等級分類表	22
表 9	本(95)年度園區河川及天池湖泊之污染指標	23
表 10	92~95 年度之天池湖泊水質的卡爾森指數	27
表 11	92 至 95 年度園區河川及天池湖泊之污染指標	28

圖 次

圖 1 氣象站位置圖	1
圖 2 水質採樣點	2

誌謝

本報告有關氣象與水質之資料，在氣象資料蒐集與水質採樣部分，由茂升實業有限公司協助，水質檢驗部分則由中坦環境科技公司負責檢測，特此感謝。本報告得以完成，感謝本處許處長文龍、陳副處長隆陞及鄭秘書肇家的鼓勵與支持。

摘要

一、調查緣起

本（95）年度氣象資料蒐集分析與水質檢測工作，則依照92年度委託之「玉山國家公園氣象資料蒐集與水質監測調查」報告所建立的方法與流程，持續氣象資料蒐集分析與水質採樣檢測，除可持續建立基礎資料之外，更有利於資料的比較分析。

本年度氣象資料蒐集與水質監測調查成果，將登錄於本處去年度所建立的氣象與水質資訊網站系統，除提供民眾參考與分析之用，亦增進民眾對本處園區自然環境資源之保育及永續有效利用之認知與肯定。

本年度天池微氣象站受供電不穩定影響，資料數據異常，可供參考資料為7月至11月。塔塔加微氣象站之溫度、濕度取4月至10月；日射量取4月至6月；氣壓不採計。南安徽氣象站日射計異常，資料不計。所以，本報告氣象資料則包含92年4至12月、93年1至12月、94年1至11月、95年4月至11月等資料，氣象每站每月資料可詳見附錄。水質採樣與檢測工作，採樣點依照92年度枯水期所採樣之11點，進行檢測與分析。

二、調查方法與過程

本年度園區氣象資料的蒐集係以塔塔加、梅山、天池和南安4個微氣象站，進行每季現場氣象因子（包括大氣壓力、風向風速、最高與最低溫度、濕度、雨量、日射量等）資料取得後，於實驗室進行氣象數據的資料校對、整理與分析，再針對所分析的結果提出該地區微氣象性質與特徵後，再進行92~95年度資料分析與討論。園區水質檢測，計採取水樣地點共計12點（22次），分豐枯兩季節採取飲用水、河川水及天池湖泊水，採於塔塔加、梅山、南安管理站、東埔一鄰的飲用水水源及排雲山莊溪澗水；河川水部分，兩次採樣於沙里仙溪養鱒場(上游)與下游、荖濃溪上游(梅山村附近)、楠梓仙溪、拉庫拉庫溪；天池湖泊水，再綜合分析92~95年度的水質檢測資料。

水質檢驗項目則採重點項目進行檢測：（一）在飲用水水源部分，檢測項目為水溫、pH值、氨氮、濁度、大腸桿菌群、氯鹽等六項；（二）河川及天池湖泊部分，檢測項目為水溫、pH值、懸浮固體、生化需氧量、大腸桿菌群、氨氮、溶氧量等七項。（三）天池湖泊水除上述第二項之檢測項目外，再加測總磷、透明度以及葉綠素等三項，以估計水質指標或優養程度。本年度檢測項目同94年度，而與92年及93年之比較，飲用水水源、河川及天池湖泊部分未檢測項目共計有重金屬（鉛、鎘、銅、鋅）、導電度、總硬度；另外，飲用水水源部分未檢測項目，則再加上懸浮固體、生化需氧量以及溶氧量等三項；而河川及天池湖泊水部分未檢測項目，另

有濁度與氯鹽等二項。水體之採樣方法、保存方式、檢測方法則依據行政院環保署所公告之規定辦理。而園區各項水體水質的狀況則以環保署所公告的「飲用水水質標準」、「飲用水水源水質標準」及「地面水體分類及水質標準」，進行水質檢測項目之結果分析。另外，園區河川與天池湖泊水的污染程度以河川污染指標(RPI) 檢定，而天池湖泊水的水質以卡爾森優養指數 (CTSI) 分析優養化程度。

三、重要發現

(一) 氣象部分

92 至 95 年度之四年氣象資料，可看出園區在日射量方面同一時期梅山高於南安與塔塔加地區，顯示園區南部幅射熱量較高，這與梅山較靠近北迴歸線有其關係。平均溫度方面顯示梅山與南安地區比塔塔加和天池地區高約 10℃ 左右，塔塔加地區又比天池地區溫度低。由於塔塔加與天池之地區屬於高海拔區，因此溫度比其它地區略低。平均相對濕度則大致相同差距不大，但天池地區比塔塔加、梅山及南安地區較為乾燥。平均風速方面，天池風速較其它地區大。在降雨量方面，本年度由於天池受電源供應系統，而塔塔加儀器受潮之影響，資料數據僅供參考，故無法呈現四站的四年年平均累積降雨量之關係，但各站的年平均累積降雨量可看出不同，如梅山地區年平均降雨量比往年增加，南安則較歷年減少，而塔塔加資料雖僅供參考，但可看出與 94 年有相當一致的降雨量。同時期比較顯示，南安地區降雨較少於其它三個地區，塔塔加地區降雨量就園區而言為降雨較多地區。

(二) 水質部分

本年度 3 個管理站及東埔一鄰飲用水之水源大腸桿菌群，與 92、93 以及 94 年度比較，建議該區之水源須煮沸後飲用，不宜直接生飲。排雲山莊溪澗水之大腸桿菌群數值與 92、93 以及 94 年度比較，4 年間之值介於 10 CFU/100mL 之間，顯示稍微不符合「飲用水水質標準」及「飲用水水源水質標準」大腸桿菌群標準值範圍之內，故建議不宜生飲。

沙里仙溪 4 年間水體及水質標準從上游的甲類水體經由養鱒場到下游後變為乙或丙類水體，故在環境保護上，玉山國家公園宜持續監測。綜觀園區 92 年至 95 年間的楠梓仙溪、沙里仙溪上游及下游、荖濃溪上游、拉庫拉庫溪等河川的水質污染程度，可屬於 A 等級的河川未受或稍受污染，顯示園區河川水質狀況良好。

天池湖泊 92 至 95 年度的水質資料由卡爾森指數計算顯示，顯示皆處於優養化狀態，水質污染程度是處於輕中度污染。對於天池湖泊由於封閉型，因此，玉山國家公園應持續注意水質之狀況。

四、主要建議事項

根據調查發現，本報告提出下列具體建議。以下分別從立即可行的建議及長期性建議加以列舉。

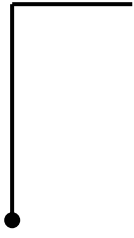
立即可行之建議

- 一、天池微氣象站於 94 年完成日射計及大氣壓力計之設置，園區微氣象資料已完成建置，對於各站的保養工作，於 94 年 10 月初委由世禾工程行進行保養後，歷經兩年未進行任何保養維護工作，由於塔塔加、梅山、南安徽氣象站之儀器已老舊且資料蒐集器必須校正等問題，雖經保養維護亦無法確定有效正常運作，由本年度資料顯示很多異常現象值，可以看出儀器老舊的問題，值得本處注意，未來進行年度保養恐無法提供正確資訊。
- 二、氣象與水質資料之年度蒐集，因為例行性工作，建議能於年度開始即簽核採限制性招標方式辦理，避免因上網招標之時程再加上資料蒐集器三個月的資料貯存，影響資料年度氣象與水質資料蒐集之完整性，以利資料分析比較。

長期性建議

- 一、建議本處應將塔塔加、梅山、南安徽氣象站重新建置，以維資料品質，而各站微氣象之建置，建議採即時資訊系統，除隨時告知民眾各站地區天氣氣候狀況，如氣壓、溫度、雨量、日射量（輻射量）等資訊，亦可進行相關資料研究與分析，可達到為民服務的國家公園經營管理目標。
- 二、園區水質採樣工作目前以每年分豐水期及枯水期兩次水質採樣檢測，本年度同 94 年度的水質檢測項目，11 個採樣點則少檢測重金屬（鉛、鎘、銅、鋅）、導電度、總硬度；另外，飲用水水源部分未檢測項目則再加上懸浮固體、生化需氧量以及溶氧量等三項；而河川及天池湖泊水部分未檢測項目則再加上濁度與氯鹽等二項。考量水質長期監測與分析，建議未來對於檢測項目不宜再減少，以利水質資料持續監測與分析。

關鍵詞：河川污染指標、卡爾森指數、數據蒐集器



第一章 緒 論

本（95）年度氣象資料蒐集分析與水質檢測工作，依照92年度委託之「玉山國家公園氣象資料蒐集與水質監測調查」⁽¹⁾報告所建立的方法與流程，持續氣象資料蒐集分析與水質採樣檢測，除可持續建立基礎資料之外，更有利於資料的比較分析。本年度氣象資料將94、93、92年度之資料列入，完整建立園區4站氣象歷年資料。並將本年度氣象資料蒐集與水質監測資料之成果將登錄於本處所建置的氣象與水質網路中，提供參考之用。

採樣與檢測工作，採樣點依照93年度所採樣之11點，進行檢測與分析。惟本年度水質檢測項目略有變動，11點水質檢測之項目本年度未進行導電度、總硬度以及重金屬（鉛、鎘、銅、鋅）等三項檢測工作。另外，飲用水水源則未檢測懸浮固體、生化需氧量、溶氧量等三項；河川及湖泊水則未檢測濁度、氯鹽。天池湖泊為瞭解湖泊優養程度，加測總磷、透明度以及葉綠素，並持續檢測分析。

園區氣象資料以每三個月一次（年度分四季方式）蒐集與分析園區塔塔加、梅山、南安遊客中心以及天池等四個微氣象站（圖1）。記錄與蒐集的氣象資料，包括：大氣的最高溫度、最低溫度、氣壓、濕度、風速風向、雨量、太陽輻射等項目。本報告除針對本年度各項氣象數據進行分析與探討之外，並與94、93、92年度資料比較，以瞭解園區西部、南部及東部的微氣象兩年間的變化狀況。



圖 1 氣象站位置圖

水質採樣與檢測分析，採樣地點計有 11 點，分豐水期（4 至 6 月間，豐水期依年度氣候狀況月份會有所改變）與枯水期（10 月至 11 月間）各一次進行採樣與檢測，包括 5 點飲用水水源（塔塔加與梅山及南安管理站、排雲山莊及東埔一鄰）、河川水（沙里仙溪養鱒場上游及下游河川水體、荖濃溪上游，梅山村附近、楠梓仙溪上游、拉庫拉庫溪）以及天池湖泊進行採樣與檢測（圖 2）。



圖 2 水質採樣點

水樣檢測之工作由本處完成採樣後送至中坦環境科技股份有限公司檢驗與分析，檢測方法則依環境保護署規定⁽²⁾（詳本處 92 年本案委託研究報告第 17 頁表 3 及附錄 4）⁽¹⁾。而園區飲用水、河川水及天池湖泊等水體水質狀況，則依據環保署「飲用水水質標準」、「飲用水水源水質標準」第 6 條及「地面水體分類及水質標準」，逐一分析與說明。另外，河川水之水質分析，則再以河川污染指標(River Pollution Index, RPI)，評量河川水質及污染之變化情形；天池湖泊另以卡爾優養指數 (CTSI)⁽³⁾ 計算本年度天池湖泊水質優養程度。最後與 92、93、94 年度資料比較說明。

本年度辦理上述各項氣象資料蒐集與水質監測調查，所有觀測與檢測的數據成果皆彙整於報告中分析，另將本年度與 92、93、94 年度之氣象資料，列於附錄中俾供比較。各章節內容如下。

一、第二章說明塔塔加、梅山、南安遊客中心以及天池等四個微氣象站之儀器狀況及

氣象站資料。

二、第三章包括園區內水質檢測調查之採樣方法、採樣地點及檢測項目，以及與去年檢測項目改變之說明。

三、第四章為園區內歷年水質資料及污染指標分析。

四、第五章綜合第二章、第三章、第四章之內容，就氣象資料與水質資料兩部分敘述，提出結論。並針對資料蒐集、水質監測調查等相關工作，提出建議與未來展望。



第二章 氣象資料

第一節 各站氣象資料狀況

園區塔塔加與梅山微氣象站 85 年建置，目前各項儀器狀況正常但已處堪用狀況，而梅山微氣象站之風向風速已損毀，已於 92 年 12 月底完成，本年度接受正常；天池氣象站 91 年 12 月完成建置，94 年 9 月底完成日射計及大氣壓力計架設。園區氣象站之建置較臻完善。

本年度天池微氣象站受供電不穩定影響，資料數據異常，可供參考資料為 7 月至 11 月。塔塔加微氣象站之溫度、濕度取 4 月至 10 月；日射量取 4 月至 6 月；氣壓不採計。南安微氣象站日射計異常，資料不計。表 1 為玉山國家公園管理處本（95）年度氣象站感應器操作原理與運作情形。

各站氣象資料品質，除天池因為新架設二年之外，其它 3 站資料堪用，本（95）年度氣象資料蒐集，僅蒐集 4 月 1 日至 12 月中旬之資料，94 年度則蒐集 1 月至 12 月中旬之資料，二年度氣象資料因儀器貯存三個月資料即覆蓋，而又在預算為一年一度需於決算通過後辦理，再加上跨年度時間點，導致無法持續蒐集，94 年 12 月中旬至 95 年 1 月至 3 月及 95 年 12 月中旬至 96 年 1 月至 3 月之資料覆蓋，呈現無資料狀態。

因此，本年度資料僅取 4 月至 11 月，相關資料顯示塔塔加及天池二個微氣象站應全面檢修，而南安的日射計必須檢修，各站儀器及資料說明如下：

一、塔塔加微氣象站：

因儀器受潮，資料異常，溫度、濕度之資料取 4 月至 10 月提供參考；日射量資料取 4 月至 6 月提供參考；風速資料異常，僅供參考，氣壓不採計。

二、南安微氣象站：

日射計全年不採計。

三、天池微氣象站：

累積雨量、日射量、氣壓、濕度等資料，因電源供應系統異常建議不採計。氣壓、濕度、日射量之 7 月至 11 月資料可供參考。

四、梅山微氣象站：

本年度資料正常。

表 1 玉山國家公園管理處本（95）年度氣象站感應器操作原理與運作情形

	塔塔加	梅山	南安	天池
風向風速計	SATO 7980-S-11 風速:交流發電機 風向:直流電位計 (堪用)	METRON PRODUCTS CORTORATION UWS 200S 風速:交流發電機 風向:直流電位計 (正常)	Young 05103 風速:交流發電機 風向:直流電位計 (正常)	Sky Model A100R 風速:接點訊號 Sky Model W200P 風向:直流電位計 (正常)
溫濕度計	CSI HMP35C 溫度:白金 1000Ω 電阻式 濕度:電容式 (堪用)	CSI HMP35C 溫度:白金 1000Ω 電阻式 濕度:電容式 (堪用)	CSI HMP35C 溫度:白金 1000Ω 電阻式 濕度:電容式 (正常)	Sky Model SKH2013 溫度:白金 100Ω 電阻式 濕度:電容式 (正常)
全天日射計	Eppley 8-48 熱電堆 (堪用)	Eppley 8-48 熱電堆 (堪用)	Eppley 8-48 熱電堆 (95 年度異常)	CM21 熱電堆 (正常)
大氣壓力計	CSI 105 可變電容 (堪用)(95 年度異常)	CSI 105 可變電容 (堪用)	Setra 270 可變電容 (正常)	Setra 278 (PTB101B) 可變電容 (正常)
雨量計	CSI TE525MM 傾斗式 (堪用)	CSI TE525WS 傾斗式 (堪用)	OTA 34-T 傾斗式 (正常)	Sky Model ARG100W 傾斗式 (正常)
資料蒐集器	CSI 21X (須進行校正)	CSI 21X (須進行校正)	CSI 21X (須進行校正)	CSI CR10X (正常)(本年度受電源供應 系統影響資料蒐集異常)

第二節 92 年至 95 年之各站氣象資料

本年度各站氣象儀器接收正常，惟 1 至 3 月之資料因請購不及而造成資料覆蓋故本年度僅蒐集 4 月至 12 月中旬之資料，本年度與 94、93、92 年度各站氣象之資料（氣溫、濕度、風速、氣壓、累積降雨量、累積日射量），說明如下：

一、95 年度 4 月至 11 月間各站氣象資料

（一）南安地區

1. 平均氣溫為 24.8℃，最高溫度 39.1℃，發生在 7 月 05 日 13:52，最低溫度：15.2℃，發生在 11 月 13 日 03:53
2. 平均氣壓為 984.8 hPa（年度平均氣壓最高為 11 月份 990.9 hPa）
3. 平均相對濕度為 95.7%
4. 最大風速為 20.7m/s，發生在 7 月 24 日，平均風速 0.66m/s
5. 年總降雨量為 882.0mm，總降雨量月平均值 110.25mm/month
6. 平均累積日射量因日射計異常不列計

（二）梅山地區

1. 平均氣溫為 21.5℃，最高溫度 32.8℃，發生在 6 月 26 日 14:11，最低溫度 10.8℃，發生在 11 月 13 日 03:46
2. 平均氣壓為 913.5hPa（年度平均氣壓最高為 11 月份 922.5 hPa）

- 3.平均相對濕度為 96.0%
- 4.最大風速為 12.0m/s，發生在 6 月 09 日，平均風速 0.74m/s
- 5.年總降雨量為 2834.04mm，總降雨量月平均值 354.26mm/month
- 6.平均累積日射量 456.38 瓦

(三) 天池地區 (資料供參)

- 1.平均氣溫為 13.4℃，最高溫度 25.5℃，發生在 7 月 15 日 10:21，最低溫度 3.9℃，發生在 9 月 26 日 04:52
- 2.平均氣壓為 774.0hPa (7 月至 11 月之資料)
- 3.平均相對濕度為 81.% (7 月至 11 月之資料)
- 4.最大風速為 16.8m/s，發生在 5 月 16 日，平均風速 0.92m/s
- 5.年總降雨量資料異常
- 6.平均累積日射量 240.79 瓦 (7 月至 11 月之資料)

(四) 塔塔加地區 (大氣壓力計異常，不列計) (相關資料僅供參考)

- 1.平均氣溫為 14.7℃，最高溫度 38.3℃，發生在 8 月 30 日 14:04，最低溫度 -2.5℃，發生在 10 月 05 日 05:42
- 2.平均氣壓資料異常
- 3.平均相對濕度為 97.2 %
- 4.最大風速為 20.7m/s，發生在 7 月 24 日 22:45，平均風速 0.55m/s (較歷年為低，可能儀器受潮導致誤差，宜年度檢測之)
- 5.年總降雨量為 4782.3mm，總降雨量月平均值 597.79mm/month
- 6.平均累積日射量 256.85 瓦 (4 月至 6 月資料)

二、94 年度 1 月至 11 月間各站氣象資料

(一) 南安地區

- 1.平均氣溫為 22.9℃，最高溫度 39.2℃，發生在 6 月 19 日 14:51，最低溫度 8.9℃，發生在 1 月 2 日 01:02
- 2.平均氣壓為 987.2 hPa (年度平均氣壓最高為 3 月份 1006.0 hPa)
- 3.平均相對濕度為 95.5%
- 4.最大風速為 21.0m/s，發生在 11 月 29 日，平均風速 0.65m/s
- 5.年總降雨量為 1868.0mm，總降雨量月平均值 169.82mm/month
- 6.平均累積日射量 201.75 瓦 (註：5 月至 12 月資料建議僅作參考之用)

(二) 梅山地區

1. 平均氣溫為 19.9℃，最高溫度 35.4℃，發生在 7 月 23 日 15：16，最低溫度 1.5℃，發生在 3 月 6 日 05：17
2. 平均氣壓為 905.4hPa（年度平均氣壓最高為 3 月份 919.2 hPa）
3. 平均相對濕度為 93.8%
4. 最大風速為 16.3m/s，發生在 9 月 1 日，平均風速 0.72m/s
5. 年總降雨量為 2797.9mm，總降雨量月平均值 254.35mm/month
6. 平均累積日射量 452.28 瓦

（三）天池地區

1. 平均氣溫為 12.5℃，最高溫度 24.5℃，發生在 8 月 17 日 10：37，最低溫度 -2.9℃，發生在 3 月 5 日 04：59
2. 平均氣壓為 772.35hPa（9 月新架設，10 月至 11 月之資料）
3. 平均相對濕度為 84.2%
4. 最大風速為 19.1m/s，發生在 7 月 9 日 21：56，平均風速 1.04m/s
5. 年總降雨量為 2570.6mm，總降雨量月平均值 233.69 mm/month
6. 平均累積日射量 218.74 瓦（9 月新架設，10 月至 11 月之資料）

（四）塔塔加地區（2 月大氣壓力計異常，不列計）

1. 平均氣溫為 10.24℃，最高溫度 25.9℃，發生在 7 月 12 日 10：41，最低溫度 -8.7℃，發生在 3 月 6 日 01：19
2. 平均氣壓為 400.8hPa（年度平均氣壓最高為 7 月份 593.1 hPa）
3. 平均相對濕度為 95.4 %
4. 最大風速為 14.6m/s，發生在 9 月 1 日 13：33，平均風速 0.97m/s
5. 年總降雨量為 5152.5mm，總降雨量月平均值 468.41mm/month
6. 平均累積日射量 340.31 瓦

三、93 年度 1 月至 12 月間各站氣象資料（註：93 年度報告為 1 至 11 月之資料）

（一）南安地區（1 月至 10 月，11 月因儀器故障，造成資料不全，建議不列計）

1. 平均氣溫為 23.3℃，最高溫度 39.9℃，發生在 6 月 20 日 14：34，最低溫度 8.7℃，發生在 1 月 25 日 04：51
2. 平均氣壓為 982.5 hPa（年度平均氣壓最高為 1 月份 994.2 hPa）
3. 平均相對濕度為 92.6%
4. 最大風速為 20.5m/s，發生在 10 月 25 日，平均風速 0.82m/s
5. 年總降雨量為 1174.6mm，總降雨量月平均值 117.46mm/month

6.平均累積日射量 309.7 瓦

(二) 梅山地區

- 1.平均氣溫為 19.9℃，最高溫度 34.2℃，發生在 5 月 3 日 14：33，最低溫度 3.6℃，發生在 3 月 18 日 06：49
- 2.平均氣壓為 908.0hPa（年度平均氣壓最高為 3 月份 920.68 hPa）
- 3.平均相對濕度為 90.3%
- 4.最大風速為 16.7m/s，發生在 7 月 3 日，平均風速 0.86m/s
- 5.年總降雨量為 2682.18mm，總降雨量月平均值 243.83mm/month
- 6.平均累積日射量 479.06 瓦（為 10 月至 11 月之資料，1 至 9 月儀器受潮無數據）

(三) 天池地區（1 月至 11 月，3 月因儀器故障，造成資料不全，建議不列計）

- 1.平均氣溫為 13.2℃，最高溫度 25.4℃，發生在 5 月 10 日 13：13，最低溫度 -1.1℃，發生在 1 月 25 日 04：28
- 2.平均相對濕度為 80.8%
- 3.最大風速為 21.0m/s，發生在 7 月 1 日 07：18，平均風速 1.11m/s
- 4.年總降雨量為 2763.1mm，總降雨量月平均值 276.31 mm/month

(四) 塔塔加地區

- 1.平均氣溫為 9.7℃，最高溫度 25.2℃，發生在 6 月 28 日 11：19，最低溫度 -5.3℃，發生在 2 月 14 日 05：46
- 2.平均氣壓為 316.2hPa（年度平均氣壓最高為 7 月份 925.26 hPa）
- 3.平均相對濕度為 93.3 %
- 4.最大風速為 13.3m/s，發生在 7 月 3 日 10：01，平均風速 1.06m/s
- 5.年總降雨量為 3256.6mm，總降雨量月平均值 296.1mm/month
- 6.平均累積日射量 325.95 瓦

四、92 年度各站氣象資料

(一) 南安地區（5 月至 12 月）

- 1.平均氣溫為 24.4℃，最高溫度 42.6℃，發生在 7 月 15 日 12：38，最低溫度 11.2℃，發生在 12 月 27 日 19：26
- 2.平均氣壓為 978.5 hPa（年度平均氣壓最高為 11 月份 991.3 hPa）
- 3.平均相對濕度為 92.4%
- 4.因風向風速計之 5 至 10 月資料異常，無法採計，僅計 11 至 12 月資料，最大風速

為 8.24m/s，發生在 11 月 9 日 11：20，平均風速 1.2m/s

5.年總降雨量為 289.5mm，總降雨量月平均值 36.2mm/month

6.平均累積日射量 222.43 瓦（日射量最大在 7 月為 497.75 瓦）

（二）梅山地區（5 月至 12 月）

1.平均氣溫為 21.7℃，最高溫度 35.4℃，發生在 7 月 23 日 15：16，最低溫度 7.9℃，發生在 11 月 30 日 06：27

2.平均氣壓為 915.7 hPa。（年度平均氣壓最高為 12 月份 965.4 hPa）

3.平均相對濕度為 92.6%

4 平均風速因儀器損毀故無資料

5.年總降雨量為 1345.18mm，總降雨量月平均值 168.15mm/month

6.平均累積日射量 487.57 瓦（日射量最大在 7 月為 713.19 瓦）

（三）天池地區（4 月至 12 月，但缺 7 月）

1.平均氣溫為 11.8℃，最高溫度 24.8℃，發生在 5 月 13 日 21：13，最低溫度 0.2℃，發生在 8 月 8 日 13：49

2.平均相對濕度為 78.3%

3.最大風速為 12.4m/s，發生在 6 月 11 日 15：47，平均風速 1.m/s（採計 4~6 月及 8 月）

4.年總降雨量為 1159.4mm，總降雨量月平均值 145 mm/month

（四）塔塔加地區（4 月至 12 月）

1.平均氣溫為 8.6℃，最高溫度 25.9℃，發生在 7 月 15 日 11：43，最低溫度-4.7℃，發生在 12 月 27 日 05：15

2.平均氣壓為 357.0 hPa（7 月分氣壓異常資料不列計，年度平均氣壓最高為 9 月份 509.6 hPa）

3.平均相對濕度為 89.6 %

4.最大風速為 10.1m/s，發生在 8 月 4 日 13：35，平均風速 0.96m/s

5.年總降雨量為 1859.9mm，總降雨量月平均值 206.7mm/month

6.平均累積日射量 312.62 瓦（日射量最大在 5 月為 393.99 瓦）

第三節 歷年（92 至 95 年度）氣象資料之分析與比較

在歷年資料比對上，95 年各站資料原則取 4 月至 11 月，但塔塔加、天池微氣象站的資料因儀器問題，資料很多異常，而南安徽氣象站之日射計亦故障，僅梅山微氣象站目前運作正常。94 年各站資料取 1 月至 11 月（因 12 月資料不完整）。而 93 年度則採

計 1 月至 12 月之資料進行分析，並與 92 年度之氣象資料進行比較（詳見表 2）；表 3 為針對四年氣象資料各項因子計算之年平均值，以顯示各站微氣象之年變化情形。對於每站每月每日之氣象資料則詳見附錄說明。

表 2 92 年 4 至 12 月、93 年 1 至 12 月、94 年 1 至 11 月、95 年 4 月至 11 月園區各站氣象因子之各年平均值

地區/年度		南安	梅山	天池	塔塔加
平均氣溫 ($^{\circ}\text{C}$)	92 年	24.4	21.7	11.8	8.6
	93 年	22.9	19.6	12.8	9.3
	94 年	22.9	19.9	12.5	10.2
	95 年	24.8	21.5	13.4	14.7 (4 月至 10 月資料)
平均氣壓 (hPa)	92 年	978.5	915.7	--- (未架設)	357.0
	93 年	983.5	908.1	--- (未架設)	309.4
	94 年	987.2	905.4	772.4 (10 月至 11 月資料)	400.8 (不含 2 月資料)
	95 年	984.8	913.5	774.0 (7 月至 11 月資料)	--- (年度資料異常)
平均相對 濕度 (%)	92 年	92.4	92.6	78.3	89.6
	93 年	92.9	90.0	80.2	92.5
	94 年	95.5	93.8	84.2	95.4
	95 年	95.7	96.0	81.1 (7 月至 11 月資料)	97.2 (4 月至 10 月資料)
平均風速 (m/s)	92 年	1.2 (11 至 12 月之資料)	--- (故障)	1.0 (採計 4~6 月及 8 月資料)	0.96
	93 年	0.81	0.86	1.14	1.06
	94 年	0.65	0.72	1.04	0.97
	95 年	0.66	0.74	0.92	0.55 (數據僅供參考)
累積降雨 量 (mm)	92 年	289.5	1345.18	1159.4	1859.9
	93 年	1572.6	2813.73	3125.5	3381.4
	94 年	1868.0	2797.9	2570.6	5152.5
	95 年	882	2834.04	資料異常不採計	4782.3 (數據僅供參考)
累積降雨 量月平均 (mm)	92 年	36.2	168.15	145	206.7
	93 年	142.96	234.48	284.14	281.78
	94 年	169.82	254.35	233.69	468.41
	95 年	110.25	354.26	資料異常不採計	597.79 (數據僅供參考)
平均累積 日射量 (瓦)	92 年	222.43	487.57	--- (未架設)	312.62
	93 年	259.2	452.0 (僅 10 至 12 月資料)	--- (未架設)	320.2
	94 年	201.75	452.28	218.74 (10 至 11 月資料)	340.31
	95 年	資料異常不採計	456.38	240.79 (7 月至 11 月資料)	256.85 (4 月至 6 月資料)

表 3 園區各站微氣象因子 92 至 95 年之 4 年年平均值

要素/地區	南安	梅山	天池	塔塔加
年平均氣溫 (°C)	23.8	20.7	12.6	9.4 (不含 95 年資料)
年平均氣壓 (hPa)	983.5	910.7	773.2 (94 年 10 至 11 月資料) (95 年 7 月至 11 月資料)	355.7 (不含 95 年資料)
年平均相對濕度 (%)	94.1	93.1	80.9 (不含 95 年資料)	92.5 (不含 95 年資料)
年平均風速 (m/s)	0.71 (不含 92 年資料)	0.77 (不含 92 年資料)	1.09 (不含 92 及 95 年資料)	1.00 (不含 95 年資料)
四年累積總降雨量 (mm)	4612.1	9790.8	6855.5 (不含 95 年資料)	10393.8 (不含 95 年資料)
年平均累積降雨量 (mm)	1153.0	2447.7	2285.2	3464.4 (不含 95 年資料)
年平均累積日射量 (瓦)	227.79 (不含 95 年資料)	465.41 (不含 93 年資料)	218.74 (94 年 10 至 11 月資料)	324.4 (不含 95 年資料)

第四節 歷年 (92 至 95 年度) 園區氣象狀況說明

依據上述表 2、表 3 以及第二節各站氣象資料與附錄之各站每月資料進行以下說明：

一、溫度

各站年平均溫度 (92 至 95 年) 為天池 12.6°C、梅山 20.7°C、南安 23.8°C、塔塔加 9.4°C (不含 95 年資料)，資料顯示海拔 2600 公尺之塔塔加地區年平均溫約攝氏 10 度上下，天池地區高度 2290 公尺，溫度略高，約為 12 度左右，12 月、1 月、2 月之溫度較低，顯示海拔 2500 公尺左右之天池及塔塔加地區夏天涼爽，冬天則較寒冷，**本年度缺 94 年 12 月及 95 年 1 月至 3 月資料，無法看出冬天溫度，至使本年度溫度平均較歷年增加。**南安地區高度 200 公尺，梅山地區高度 920 公尺，則平均溫度約 23.8 度及 20.7 度左右，顯示海拔高度不同地區溫度的變化。

二、降雨量

根據中央氣象局資料顯示園區年平均降雨量約 3600 公厘左右 (台灣平均年降雨量 2500mm)，全年降雨日數約 140 日，集中於 5 月至 8 月間。其中自 5 月及 6 月上旬主要是梅雨期，雨季長而雨量少；6、7、8 月颱風及夏日暴雷，雨季長而量多。全區冬乾夏濕，對比極為明顯，11、12 月屬乾季期間，每月降雨量僅為 8 月雨量之八分之一。四個微氣象站資料均顯示上述情形，但有其差異性，如梅山、天池地區 92、93、94 年度在 5 月至 9 月降雨量大，受颱風及夏日暴雷，雨季長而量多，南安在 5 月至 10 月降雨較多；

塔塔加地區度則屬多雨型，本年度亦為此現象。各站顯示雨量在 10 月至隔年 2 月間降雨量少。園區各地區的年平均累積降雨量（92 年至 95 年）分別為南安地區 1153.0mm、梅山地區 2447.7mm、天池地區 2285.2mm（不含 95 年資料）、塔塔加地區 3464.4mm（不含 95 年資料）。

三、大氣壓力

大氣壓力平均每 100 公尺降低 7.2 百帕。塔塔加地區海拔約在 2600 公尺左右之山區年平均氣壓約為 360 百帕，而梅山及南安地區則分別為 900 及 990 百帕間，天池地區本年度資料受電源供應系統影響，資料僅有 7 月至 11 月之資料且僅供參考，故以 94 年 11 月至 12 月之大氣壓力資料做為比較，顯示平均氣壓約為 770 百帕間，所以，山區氣壓隨海拔高度上升而遞減，而各站月份氣壓變化受大氣壓力稀薄狀況而定。

四、相對濕度

依中央氣象局資料顯示玉山地區中央地帶因地勢高，空氣流通，且高度超過水氣凝結集中之地帶、年平均相對濕度僅 80 %；其餘地區則在 85 %以上。由各站年相對濕度顯示相對濕度變化不大，僅 11 月至 1 月間因雨量少較乾燥，天池比其它三地區較為乾燥。各地區年平均相對濕度（92 年至 95 年）為南安地區 94.1 %、梅山地區 93.1 %、天池地區 80.9 %（不含 95 年資料）、塔塔加地區 92.5 %（不含 95 年資料）。

五、平均風速

平均風速方面，92 年至 95 年之四年間平均風速天池 1.09m/s（不含 92 年及 95 年資料）、梅山 0.77m/s、南安 0.71m/s（不含 92 年資料）、塔塔加 1.00m/s（不含 95 年資料），四年間呈現平均風速天池較其它地區大。

六、累積日射量

92 至 95 年度之四年氣象資料，天池年平均累積日射量為 218.74 瓦（僅 94 年 11 月至 12 月資料），本年度資料受電源供應系統影響，年累積日射量為 7 月至 11 月，240.79 瓦，惟資料僅供參考、梅山 465.41 瓦（不含 93 年資料）、南安 227.79 瓦（不含 95 年資料）、塔塔加 324.4 瓦（不含 95 年資料），可看出園區在日射量方面同一時期梅山高於南安與塔塔加地區，顯示園區南部幅射熱量較高，這與梅山較靠近北迴歸線有其關係。



第三章 水體採樣及水質檢測分析

第一節 採樣方法、採樣地點及檢測項目

本（95）年度水質於豐水期（6月至7月間）及枯水期（10至11月間）進行採樣工作。採集水樣分為飲用水、河川及湖泊水，在飲用水方面則依行政院環保署於87年9月24日，環署檢字第65350號公告「飲用水水質採樣方法-自來水系統採樣」(NIEA W101.51A)之規定進行採樣工作，而河川及湖泊水則依據水污染防治法細則第十五條所規定之河川水質測定項目，並參考飲用水之採樣方法進行。

有關水質檢測項目、檢測方法及保存方式請詳見本處92年度氣象資料蒐集與水質監測調查報告之表3，各項水質檢測方法編號之內容詳見該報告之附錄四。另有關各項水質檢測項目之品保與品管執行措施，則依據環境署公告環境檢驗室品管分析執行指引（NIEA-PA104）之規定執行。

飲用水檢測標準則參考行政院環境保護署87年2月4日環署毒字第004428號令發布之「飲用水水質標準」之第三條，選定3個管理站如梅山、南安與塔塔加，及排雲山莊與東埔一鄰之飲用水。水質採樣地點為3個管理站採飲用水之水源頭，塔塔加管理站飲用水水源，採樣地點位於鹿林小屋之水塔；梅山管理站則採唯金溪橋附近之水源，南安管理站則取面對管理站大門口右側水源。排雲山莊之飲用水則取自水塔後端用水，東埔一鄰採自水塔前端之水源。檢驗項目包括：水溫、氫離子濃度指數、濁度、硬度、溶氧量、生化需氧量、懸浮固體、氨氮、氯鹽、大腸桿菌數、重金屬、電導度等。

河川水部分，沙里仙溪上游採樣點為養鱒場進水口前端，下游取自養鱒場放流水下方與溪水交界處；荖濃溪採樣點為安定橋下方；楠梓仙溪為楠溪林道14.5K之橋下；拉庫拉庫溪則為供水站下方處。天池湖泊則為警告標示牌右測位置採樣。相關地點請見92年度報告之附錄一照片。河川湖泊水檢測項目包括：水溫、氫離子濃度指數、溶氧量、生化需氧量、懸浮固體、重金屬（鉛、鎘、銅、鋅）、電導度等項目，天池湖泊水則再檢測總磷、透明度以及葉綠素。河川湖泊水檢測項目偏重於較快速而易執行的物化性質檢測（即不含河川底質及水棲生物檢測）。

本年度水質檢測項目則採重點項目進行檢測：（一）在飲用水水源部分，檢測項目為水溫、pH值、氨氮、濁度、大腸桿菌群、氯鹽等六項；（二）河川及天池湖泊部分，檢測項目為水溫、pH值、懸浮固體、生化需氧量、大腸桿菌群、氨氮、溶氧量等七項。（三）天池湖泊水除上述第二項之檢測項目外，再加測總磷、透明度以及葉綠素等三項，以估計水質指標或優養程度。本年度檢測項目同94年度，限於年度經

費，無法與 92 及 93 年度檢測相同的項目。與 92 年、93 年之比較，不同之處為飲用水水源、河川及天池湖泊皆未檢測項目重金屬（鉛、鎘、銅、鋅）、導電度、總硬度；另外，飲用水水源未檢測項目則再加上懸浮固體、生化需氧量以及溶氧量等三項；而河川及天池湖泊水未檢測項目則再加上濁度與氯鹽等二項。

第二節 本年度水質檢驗結果之分析

本年度分析園區飲用水與河川湖泊水水質狀況，參照 92 年度報告有關環保署公布之「飲用水水質標準」及「地面水體分類及水質水質標準」，作為園區水質分析之標準，其豐水期（6 月至 7 月間）與枯水期（10 月至 11 月間）之水質檢驗結果分別為表 4 及表 5。依各項水質檢驗項目分析結果說明如下：

1. 酸鹼值(pH)

11 個水樣點符合環保署所公布的「飲用水水質標準」及「地面水體分類及水質標準」的 pH 值 6.5~8.5 之間範圍內。園區水質 pH 值偏向微鹼性。

2. 氯鹽

11 個採樣點（22 個水樣）檢測氯鹽僅 5 點（10 個水樣），即梅山、南安、塔塔加 3 個管理站、東埔一鄰以及排雲山莊溪澗水之水源，除南安在枯水期為 28.0 mg/L、梅山在豐水期為 24.6 mg/L、枯水期為 6.9 mg/L、排雲山莊枯水期為 12.4 mg/L，其它皆 ≤ 1.5 mg/L，依「飲用水水質標準」及「飲用水水源水質標準」之氯鹽最大限值為 250 mg/L，11 個採樣點在標準範圍內，合格率 100 %。

3. 水溫

表示水的冷熱程度，常用 $^{\circ}\text{C}$ 表示。水溫可影響水的密度、表面張力及蒸汽壓等。11 個採樣點（22 個水樣）皆位於高山地區，一般而言，溫度比平原地區略低，春夏季比秋冬季的水溫略高。各水樣溫度介於 8.2 至 28.0 $^{\circ}\text{C}$ 間，排雲山莊、塔塔加管理站，由於高度較高，溫度略低。

4. 懸浮固體（Suspended solids, SS）

11 個採樣點（22 個水樣）檢測懸浮固體僅 6 點（12 個水樣），即荖濃溪上游、楠梓仙溪、沙里仙溪養鱒場上游、沙里仙溪養鱒場下游、拉庫拉庫溪之溪水以及天池湖泊水，豐水期除荖濃溪上游高達 292 mg/L 之外，依「地面水體分類及水質標準」超出丁類（ ≤ 100 mg/L）水質標準值範圍內，其餘分別為 < 2.8 、 < 2.8 、 < 2.8 、22.7、18.3 mg/L，皆符合在甲類水體（25 mg/L）水質標準值範圍內。枯水期分別為 2.8、 < 2.8 、 < 2.8 、 < 2.8 、 < 2.8 、21.5 mg/L，符合在甲類水

體(25 mg/L)水質標準值範圍內。所以，園區河川湖泊水之懸浮固體豐枯水期皆屬於甲類水體水質標準，但荖濃溪及拉庫拉庫溪與92、93及94年比較，顯示河川常有間歇性懸浮固體出現，可能係由於二區夏季山區多雨，水土涵養性不足造成，值得加以注意。

表4 本(95)年度水質分析結果(豐水期)

採樣點	梅山管理站水源	南安管理站水源	塔塔加管理站水源	排雲山莊水源	東埔一鄰水源	荖濃溪上游(梅山村附近)	拉庫拉庫溪	楠梓仙溪	沙里仙溪(上游)	沙里仙溪(下游)	天池
水體類別	飲用水	飲用水	飲用水	飲用水	飲用水	河川水	河川水	河川水	河川水	河川水	湖泊水
採樣日期	95.07.19	95.07.17	95.07.30	95.06.01	95.07.30	95.07.19	95.07.17	95.07.30	95.07.30	95.07.30	95.07.19
pH	7.8	7.6	7.9	7.9	7.1	8.2	7.7	7.8	7.5	7.8	7.9
水溫(°C)	17.0	26.0	12.0	8.2	21.0	23.0	28.0	14.0	17.0	18.0	13.0
SS(mg/L)						292	22.7	<2.8	<2.8	<2.8	18.3
BOD(mg/L)						5.0	2.2	0.9	1.3	1.1	3.9
濁度(NTU)	<1	<1	<1	<1	<1						
總硬度(mg CaCO ₃ /L)											
氨氮(mg/L)	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	<0.02	0.45	<0.02	0.05	0.12	0.16	0.2
氯鹽(mg/L)	24.6	<1.0	<1.2	1.5	1.5						
大腸桿菌群(CFU/100mL)	1.3×10 ²	6.3×10 ²	<10	<10	1.0×10 ²	70	95	80	1.2×10 ²	40	1.5×10 ²
鉛(mg/L)											
鎘(mg/L)											
銅(mg/L)											
鋅(mg/L)											
溶氧(mg/L)						7.4	7.6	8.2	8.0	8.1	7.2
導電度(μmho/cm)											
總磷(μg/L)											36
透明度(m)											0.5
葉綠素A(mg/m ³)											69

註：1.使用”<”表示方法偵測極限數值(飲用水檢測<1 CFU/100mL；水源水質及地面水體檢測<10 CFU/100mL)。

2.大腸桿菌管制標準飲用水檢測為6 CFU/100mL；水源水質及地面水體檢測為50 CFU/100mL。

表 5 本（95）年度水質分析結果(枯水期)

採樣點	梅山管理站水源	南安管理站水源	塔塔加管理站水源	排雲山莊水源	東埔一鄰水源	荖濃溪上游(梅山村附近)	拉庫拉庫溪	楠梓仙溪	沙里仙溪(上游)	沙里仙溪(下游)	天池
水體類別	飲用水	飲用水	飲用水	飲用水	飲用水	河川水	河川水	河川水	河川水	河川水	湖泊水
採樣日期	95.10.22	95.11.12	95.11.26	95.11.13	95.11.26	95.10.22	95.11.12	95.11.26	95.11.26	95.11.26	95.10.22
pH	7.8	7.4	8.1	7.4	7.4	8.2	7.5	7.8	7.9	7.9	7.9
水溫(°C)	17.5	22.5	9.5	9.0	15.5	18.0	19.5	13.5	13.5	14.0	14.5
SS(mg/L)						2.8	<2.8	<2.8	<2.8	<2.8	21.5
BOD(mg/L)						2.1	0.8	1.0	1.5	1.2	10.2
濁度(NTU)	<1	1.3	<1	<1	<1						
總硬度 (mg CaCO ₃ /L)											
氨氮(mg/L)	0.06	0.12	<0.02	0.06	<0.02	<0.02	0.07	0.02	0.03	0.06	0.16
氯鹽(mg/L)	6.9	28.0	<1	12.4	1.2						
大腸桿菌群 (CFU/100mL)	2.9×10 ²	4.8×10 ²	<10	<10	25	1.9×10 ²	3.4×10 ²	80	30	15	3.3×10 ²
鉛(mg/L)											
鎘(mg/L)											
銅(mg/L)											
鋅(mg/L)											
溶氧(mg/L)						7.5	7.3	8.1	8.1	8.0	7.1
導電度 (μmho/cm)											
總磷(μg/L)											40
透明度(公尺)											0.5
葉綠素 A (mg/m ³)											14.6

註： 1.使用”<”表示方法偵測極限數值（飲用水檢測<1 CFU/100mL；水源水質及地面水體檢測<10 CFU/100mL）。

2.大腸桿菌管制標準飲用水檢測為 6 CFU/100mL；水源水質及地面水體檢測為 50 CFU/100mL。

5. 濁度 (Turbidity) (NTU, 標準濁度單位)

濁度是判斷水澄清與否的標準，11 個採樣點 (22 個水樣) 檢測氯鹽僅 5 點 (10 個水樣)，即梅山、南安、塔塔加 3 個管理站、東埔一鄰以及排雲山莊溪澗水之水源，豐枯水期之濁度皆 ≤ 1.3 NTU，符合「飲用水水質標準」及「飲用水水源水質標準」濁度標準值 (分別為 ≤ 2 NTU 及 ≤ 4 NTU) 範圍之內。

6. 大腸桿菌群 (Coliform group, CFU/100mL)

大腸桿菌是糞便中數量最多的一種細菌，因此常用大腸桿菌的數目來作為水質受到病原微生物污染的指標。梅山、南安管理站飲用水水源之大腸桿菌群，在豐水期分別為 130、630 CFU/100mL，而在枯水期分別為 69、28 CFU/100mL，皆不符合「飲用水水質標準」(≤ 6 CFU/100mL)，及「飲用水水源水質標準」之大腸桿菌標準值 (≤ 6 CFU/100mL，以作為盛裝水水源及公私場所供公眾使用之連續供水固定設備水源者)，塔塔加管理站飲用水水源、東埔一鄰飲用水水源、及排雲山莊溪澗水之大腸桿菌群，在豐水期分別為 < 10 、100、 < 10 CFU/100mL，而在枯水期分別為 < 10 、25、 < 10 CFU/100mL，顯示不符合標準值。

沙里仙溪上游及下游的大腸桿菌群，在豐水期分別為 120 及 40 CFU/100mL，枯水期分別為 30 及 15 CFU/100mL，顯示沙里仙溪上下游為甲 (≤ 50 CFU/100mL) 或乙類水體 ($\leq 5,000$ CFU/100mL)。由於該溪流上、下游其它檢測值約略相同，包括大腸桿菌群及 BOD 值下游較低。由此推斷沙里仙溪下游可能受養鱒場排放養殖放流水之影響，值得進一步探討。

荖濃溪上游的大腸桿菌群，在豐水期為 70 CFU/100mL，在枯水期為 190 CFU/100mL，為「地面水體分類及水質標準」乙類水體的大腸桿菌群標準值。拉庫拉庫溪的大腸桿菌群，在豐水期為 95 CFU/100mL，在枯水期為 340 CFU/100mL，為「地面水體分類及水質標準」乙類水體的大腸桿菌群標準值。楠梓仙溪的大腸桿菌群，在豐水期為 80 CFU/100mL，在枯水期為 80 CFU/100mL，為「地面水體分類及水質標準」乙類水體的大腸桿菌群標準值。

天池的大腸桿菌群，在豐水期為 150 CFU/100mL，在枯水期為 330 CFU/100mL，為「地面水體分類及水質標準」乙類水體的大腸桿菌群標準值。

7. 溶氧量(Dissolved oxygen, DO)、生物需氧量(Biochemical oxygen demand, BOD)

溶解於水中的氧的量稱為溶氧量(DO)，其溶解度取決於溫度，分壓和鹽量，以 mg/L 表示，氧在水中的溶解度有限，在 20°C 的純水中飽和溶解氧僅有 9.2mg/L，由於有機物為細菌所分解，需要耗用水中的溶氧，而使水中造成缺氧對於河川的自

淨作用，為水污染方面的一項重要的指標。一般認為溶氧是判斷河川污染指標最重要的指標參數，公共給水水源方面，水中含有較高溶氧，表示水質純淨，若水溶氧低於 3.0mg/L 會對大部份魚類有害，所以溶氧一般最好能維持在 5.0mg/L 以上，以利魚類生長。水中微生物在分解有機物時所消耗的氧氣量就稱為生物需氧量 (BOD)，BOD 是代表水體污染的重要指標。

11 個採樣點 (22 個水樣) 檢測溶氧量及 BOD 值僅 6 點 (12 個水樣)，即荖濃溪上游、楠梓仙溪、沙里仙溪養鱒場上游、沙里仙溪養鱒場下游、拉庫拉庫溪之溪水以及天池湖泊水，在豐水期之溶氧量為 7.1~8.1 mg/L 間，在枯水期之溶氧量為 7.2~8.2 mg/L 間，依「地面水體分類及水質標準」溶氧量標準值 ($\geq 6.5\text{mg/L}$)，皆在甲類水體水質標準值範圍內，顯示水環境良好。

BOD 值，天池檢測值豐枯水期分別為 3.9、10.2mg/L，超出「地面水體分類及水質標準」丙類水體的 BOD 值。拉庫拉庫溪在豐水期之 BOD 值為 2.2 mg/L，在乙類及丙類水體水質標準值 (1~4mg/L) 範圍內，荖濃溪上游在豐水期之 BOD 值為 5.0mg/L，在超出丙類水體水質標準值 (2~4mg/L) 範圍內，沙里仙溪上游、沙里仙溪下游在豐水期之 BOD 值分別為 1.3、1.1mg/L，在乙類水體水質標準值 (1~2mg/L) 範圍內，楠梓仙溪的 BOD 值為 0.9 mg/L 在甲類水體水質標準值範圍內 ($\sim 1\text{mg/L}$)；而枯水期，沙里仙溪上游、沙里仙溪下游的 BOD 值分別為 1.5、1.2mg/L，在乙類水體水質標準值 (1~2mg/L) 範圍內，拉庫拉庫溪、楠梓仙溪庫溪的 BOD 值分別為 0.8、1.0mg/L，皆在甲類水體水質標準值範圍內。荖濃溪的 BOD 值為 2.1mg/L，為丙類水體水質標準值 (2~4mg/L) 範圍內。

8. 氨氮 (Ammonia nitrogen, $\text{NH}_3\text{-N}$)

氨氮是生物活動及含氮有機物分解的產物，可表示受污染的程度。在飲用水部分，在豐水期及枯水期，塔塔加、南安、梅山三管理站及東埔一鄰之飲用水水源、排雲山莊溪澗水，除南安在枯水期其氨氮值為 0.12mg/L，略超出「飲用水水質標準」及「飲用水水源水質標準」氨氮值範圍內，其餘皆符合。

沙里仙溪上游水體的氨氮值在豐水期為 0.12 mg/L，符合「地面水體分類及水質標準」之乙類水體水質標準值 (0.1~0.3 mg/L) 範圍內，沙里仙溪下游的氨氮值在豐水期為 0.16 mg/L 之間，在「地面水體分類及水質標準」之乙類水體水質標準值範圍內。而枯水期的上下游水體之氨氮值皆符合「地面水體分類及水質標準」之甲類水體水質標準值 ($< 0.1\text{ mg/L}$) 範圍內。拉庫拉庫溪、楠梓仙溪在豐枯水期之值皆符合「地面水體分類及水質標準」之甲類水體水質標準值 ($< 0.1\text{ mg/L}$) 範圍內。而荖濃溪上游在豐水期其值為 0.45mg/L，超出地面水體分類及水質標準」之丙

類水體水質標準值（0.3 mg/L）範圍，而枯水期之值皆符合「地面水體分類及水質標準」之甲類水體水質標準值（<0.1 mg/L）範圍內。

天池湖泊水的氨氮值在豐枯水期為 0.2、0.16mg/L，屬於「地面水體分類及水質標準」之乙類水體水質標準值（≤0.3 mg/L）範圍內。

9.總磷、透明度、葉綠素

若以磷含量估計水質指標或優養程度，當磷濃度小於 0.01 mg/L，水質屬於貧養狀（Oligotrophe），水體中營養鹽濃度較低，沒有任何污染，水質狀況相對較佳。磷濃度介於 0.01~0.02 mg/L，為中養狀（Mesotrophe），水體中營養鹽漸高，浮游動植物含量也逐漸增加。當磷濃度超過 0.02 mg/L 時，則屬於優養狀態（Eu-trophe），由於營養鹽大量的增加，藻類大量繁殖。本（95）年度天池湖泊水在豐枯水期之總磷值分別為 36、40 µg/L，皆可看出天池湖泊屬於優養狀態。

以卡爾森優養指數(CTSI)(Carlson, 1977)⁽³⁾之模式表示，在 CTSI<40 為貧養水質，40<CTSI<50 為中養水質，CTSI>50 為優養水質（詳見表 6）。表 7 指出天池湖泊本年度在豐水期的卡爾森優養指數(CTSI)為 65.98，而在枯水期為 61.41，皆顯示屬於優養水質。

表 6 水質優養程度分級標準(Carlson, 1977)

程度 測項	貧養	中養	優養
CTSI	<40	40-50	>50
磷含量 (mg/L)	<0.01	0.01-0.02	>0.02
說明	水體中營養鹽濃度較低，沒有任何污染，浮游動植物含量少，歧異度較高，此時水質狀況相對較佳。	水體中營養鹽漸高，浮游動植物含量也逐漸增加，歧異度逐漸降低。	營養鹽大量的增加，藻類大量繁殖造成底層缺氧，懸浮顆粒及殘留物質都會增加，水體透明度顯著降低，浮游動植物大量繁殖，歧異度低。

表 7 天池湖泊水 95 年度的水質在豐枯水期之卡爾森指數比較表

測項 \ 數值	豐水期		枯水期	
	水質檢測值	TSI 值	水質檢測值	TSI 值
透明度(m)	0.5	69.99	0.5	69.99
總磷($\mu\text{g/L}$)	36	55.82	40	57.34
葉綠素 A (mg/m^3)	69	72.14	14.6	56.90
CTSI 值	65.98		61.41	
分級標準	優養		優養	

第三節 本年度河川污染程度

河川水質之變化依據河川污染指標 (River Pollution Index, RPI) 檢定污染程度，河川污染指標為環保單位最常使用的河川水質指標，其水質參數為溶氧量、生化需氧量、懸浮固體及氨氮四項，河川污染程度即為四項水質點數之算術平均值^{(2)·(4)} RPI 特點為計算方法簡單易懂，四項參數權重相等，RPI 值介於 1 至 10 之間，民眾較易瞭解水質之變化（表 8）。

表 8 河川污染指標(RPI)等級分類表(淨水處理的規劃，/www.waterinfor.com.tw/)

污染等級/項目	A(未受或稍受污染)	B(輕度污染)	C(中度污染)	D(嚴重污染)
溶氧量(DO) mg/L	6.5 以上	4.6~6.5	2.0~4.5	2.0 以下
生化需氧量(BOD) mg/L	3.0 以下	3.0~4.9	5.0~15	15 以上
懸浮固體(SS) mg/L	20 以下	20~49	50~100	100 以上
氨氮($\text{NH}_3\text{-N}$) mg/L	0.5 以下	0.5~0.99	1.0~3.0	3.0 以上
點數	1	3	6	10
積分 (點數平均值)	2.0 以下	2.0~3.0	3.1~6.0	6.0 以上

說明：1.表內之積分數為 DO、BOD、SS 及 $\text{NH}_3\text{-N}$ 點數平均值。

2. DO、BOD、SS 及 $\text{NH}_3\text{-N}$ 均採用平均值。

園區河川 95 年度的水質污染程度，豐枯水期兩次採樣水質檢測值之資料分析顯示，楠梓仙溪、沙里仙溪上游、下游以及拉庫拉庫溪等 4 個採樣點之 RPI 點數平均值皆為 1.0，屬於 A 等級（河川未受或稍受污染），僅荖濃溪上游在豐枯水期之水質分別顯示為 C 及 A 等級，屬中度至輕度污染。整體比較 92 至 95 年度的資料，顯示楠梓

仙溪、沙里仙溪上游、下游以及拉庫拉庫溪之河川水體呈現未受或稍受污染，而荖濃溪上游之水體 94 及 95 年呈現水質變動情形，顯示有外在干擾因素存在。天池水的 RPI 點數平均值為介於 1.5~2.75 間，屬於 A~B 等級，本年度屬稍受污染至輕度污染等級，本年度天池湖泊水與往年水質比較顯示污染程度較低。綜合整理之結果詳見表 9。

表 9 本（95）年度園區河川及天池湖泊之污染程度

採樣點	水質項目及檢測值			污染點數值		點數平均值		污染等級	
	檢測項目	豐水期	枯水期	豐水期	枯水期	豐水期	枯水期	豐水期	枯水期
天池湖泊水	溶氧量(DO) mg/L	7.2	7.1	1	1	1.5	2.75	A	B
	生化需氧量(BOD) mg/L	3.9	10.2	3	6				
	懸浮固體(SS) mg/L	18.3	21.5	1	3				
	氨氮(NH ₃ -N) mg/L	0.2	0.16	1	1				
荖濃溪上游	溶氧量(DO) mg/L	7.4	7.5	1	1	4.5	1	C	A
	生化需氧量(BOD) mg/L	5.0	2.1	6	1				
	懸浮固體(SS) mg/L	292	2.8	10	1				
	氨氮(NH ₃ -N) mg/L	0.45	<0.02	1	1				
楠梓仙溪	溶氧量(DO) mg/L	8.2	8.1	1	1	1	1	A	A
	生化需氧量(BOD) mg/L	0.9	1.0	1	1				
	懸浮固體(SS) mg/L	<2.8	<2.8	1	1				
	氨氮(NH ₃ -N) mg/L	0.05	0.02	1	1				
沙里仙溪上游	溶氧量(DO) mg/L	8.0	8.1	1	1	1	1	A	A
	生化需氧量(BOD) mg/L	1.3	1.5	1	1				
	懸浮固體(SS) mg/L	<2.8	<2.8	1	1				
	氨氮(NH ₃ -N) mg/L	0.12	0.03	1	1				
沙里仙溪下游	溶氧量(DO) mg/L	8.1	8.0	1	1	1	1	A	A
	生化需氧量(BOD) mg/L	1.1	1.2	1	1				
	懸浮固體(SS) mg/L	<2.8	<2.8	1	1				
	氨氮(NH ₃ -N) mg/L	0.16	0.06	1	1				
拉庫拉庫溪	溶氧量(DO) mg/L	7.6	7.3	1	1	1.5	1	A	A
	生化需氧量(BOD) mg/L	2.2	0.8	1	1				
	懸浮固體(SS) mg/L	22.7	<2.8	3	1				
	氨氮(NH ₃ -N) mg/L	<0.02	0.07	1	1				



第四章 歷年水質資料及污染指標分析

第一節 本年度與 92、93 及 94 年度之水質分析

本年度兩次水質檢測結果，分以飲用水、河川水及湖泊三部分敘述。1.飲用水，包括塔塔加、梅山、南安管理站、東埔一鄰之飲用水水源、排雲山莊溪澗水；2.河川水，包括沙里仙溪上、下游（檢測養鱒場放流水）、楠梓仙溪、荖濃溪上游、拉庫拉庫溪及 3.天池湖泊三方面探討：

1.飲用水

本年度塔塔加、南安、梅山三管理站及東埔一鄰之飲用水水源、排雲山莊溪澗水皆為弱鹼性，其氨氮值與 92、93 及 94 年度比較，4 年間之值除梅山管理站氨氮值在 93 年度枯水期（0.2mg/L）及本（95）年度南安管理站豐水期（0.12mg/L）超出超出「飲用水水質標準」及「飲用水水源水質標準」範圍內之外，其餘符合該二標準之氨氮值範圍內。在 pH、濁度、氯鹽等三項，92 年至 95 年則符合「飲用水水源水質標準」及「飲用水水質標準」。本年度 3 個管理站及東埔一鄰飲用水之水源大腸桿菌群，與 92、93 以及 94 年度比較，建議該區之水源須煮沸後飲用，不宜直接生飲。排雲山莊溪澗水之大腸桿菌群數值與 92、93 以及 94 年度比較，4 年間之值介於 10 CFU/100mL 之間，顯示稍微不符合「飲用水水質標準」及「飲用水水源水質標準」大腸桿菌群標準值範圍之內，故建議不宜生飲。

2.河川水

（1）沙里仙溪上、下游

沙里仙溪上、下游水體皆為弱鹼性，與 92、93 以及 94 年度比較，顯示 4 年間之大腸桿菌群值介於 10~7300 CFU/100mL，上游為乙類而下游為丙類水體的大腸桿菌群標準值，符合地面水體分類及水體用途之環境保育類。而沙里仙溪上游水體的氨氮值過去 4 年間皆小於 0.1 mg/L，符合「地面水體分類及水質標準」之甲類水體水質標準值（<0.1 mg/L）範圍內，惟本年度豐水期則略變為乙類。沙里仙溪下游的氨氮值 4 年間變動範圍為 <0.02~0.4 mg/L 之間，在「地面水體分類及水質標準」之甲類至丁類水體水質標準值範圍內變動，顯示沙里仙溪下游水體可能受養殖之因素所造成。沙里仙溪上游的 BOD 值與 92、93 及 94 年度比較，沙里仙溪上游，豐水期及枯水期在乙類水體水質標準值（2mg/L）範圍內，而下游 4 年間其值在 <0.6~2.7 mg/L，在水體水質標準值（1~4mg/L）範圍內之甲類至丙類變動。所以，在適飲性方面，建議不宜直接生飲。沙里仙溪上、下游水體，豐枯水期的 pH、溶氧量、懸浮固體等值，4 年間

檢測資料顯示屬於「地面水體分類及水質標準」之甲類水體。

由各檢測水質項目結果顯示 4 年間沙里仙溪上游除大腸桿菌群屬於「地面水體分類及水質標準」之乙類水體，豐、枯水期的 pH、溶氧量、懸浮固體、氨氮值、BOD 值皆符合「地面水體分類及水質標準」之甲類水體；而下游水體，在 4 年間的 pH、溶氧、懸浮固體等值皆符合「地面水體分類及水質標準」之甲類水體，惟其中氨氮值、BOD 值及大腸桿菌群可為「地面水體分類及水質標準」之乙或丙類水體。顯示沙里仙溪 4 年間水體及水質標準從上游的甲類水體經由養鱒場到下游後變為乙或丙類水體，故在環境保護上，玉山國家公園宜持續監測。

（2）荖濃溪上游

荖濃溪上游公告水體為甲類（台灣省政府環境保護處 83 年 11 月 17 日八三環三字第 63242 號）。本年度於安定橋採樣檢測結果與 92、93 及 94 年度比較顯示，有關 pH、溶氧量、懸浮固體等值，在豐水期及枯水期皆屬於「地面水體分類及水質標準」之甲類水體，惟懸浮固體在豐水期值為 292mg/L，超出過去甚多。荖濃溪上游之 BOD 值與 92、93 及 94 年度比較，則在甲類至丙類水體水質標準值範圍內變化，本年度豐水期（5mg/L）與 94 年度枯水期（5.4mg/L）之值超出丙類水體標準值，顯示污染度比過往高。荖濃溪上游之大腸桿菌群與 92、93 及 94 年度比較，顯示本（95）年度豐水期的的大腸桿菌群比 94 年度低但與 92 及 93 年度值相當，為乙類大腸桿菌群標準值。氨氮值部分，本年度除豐水期為 0.45mg/L，超出「地面水體分類及水質標準」之丙類水體水質標準值（0.3 mg/L）範圍，與其它年度比較皆符合「地面水體分類及水質標準」之甲類水體水質標準值（<0.1 mg/L）範圍內。

（3）楠梓仙溪

本年度檢測結果與 92、93 及 94 年度資料比較顯示，4 年間在 pH、溶氧量、懸浮固體等值，豐水期及枯水期皆屬於「地面水體分類及水質標準」之甲類水體。氨氮值部分 4 年間，皆符合「地面水體分類及水質標準」甲類水體（ ≤ 0.1 mg/L）之範圍。而在 BOD 值部分，4 年間其值為 0.4~2.4 mg/L 在甲類（1mg/L）至丙類（4mg/L）水體水質標準值範圍內變化，94 及 95 年度在甲類（1mg/L）水體水質標準值範圍內變化。大腸桿菌群 4 年間水體皆在乙類水體水質標準值（50~5,000 CFU/100mL）範圍內。由生化需氧量、大腸桿菌群可顯示本流域水體水質標準值從過去 92 及 93 年的波動現象至 94 及 95 年的穩定現象，顯示森林涵養水源有其變動關係，值得再進一步探究。

（4）拉庫拉庫溪

本年度檢測結果顯示，在 pH、溶氧等值，豐水期及枯水期皆屬於「地面水體分

類及水質標準」之甲類水體。本年度懸浮固體屬甲類 (≤ 25 mg/L) 水質標準值範圍內，與 92 及 93 年屬於甲類水體水質標準及 94 年度的豐水期丁類水體之比較，可顯示水土涵養性不足造成，宜累積未來檢測資料後再研判之。BOD 值，4 年間在甲類至丙類水體水質標準值範圍內變化。氨氮值部分，在豐水期及枯水期，皆符合「地面水體分類及水質標準」甲類水體 (≤ 0.1 mg/L) 範圍。拉庫拉庫溪的大腸桿菌群標準值，4 年間比較數於乙類或丙類的「地面水體分類及水質標準」。

3. 天池湖泊

本年度檢測結果與 92、93 及 94 年度比較顯示，在 pH、溶氧量等值，豐水期及枯水期皆屬於「地面水體分類及水質標準」之甲類水體，而懸浮固體除在 92 年度枯水期 (30.0mg/L) 為丙類水體水質標準之外，其餘皆為「地面水體分類及水質標準」之甲類水體。

BOD 值 4 年間其值變化不大，皆超出「地面水體分類及水質標準」丙類水體的 BOD 值，而 4 年間的總磷值皆屬於優養狀態。在氨氮值部分屬於「地面水體分類及水質標準」之乙類及丙類水體水質標準值範圍內。

天池湖泊水 95 年度的水質由卡爾森指數計算顯示，在豐水期平均數值為 65.98、在枯水期平均數值為 61.41，皆處於優養化狀態（詳見表 7）。此外，磷含量磷濃度大於 0.02mg/L，為優養狀 (Eu-trophe)。表 10 為天池湖泊 92 至 95 年度的水質資料由卡爾森指數計算顯示，顯示皆處於優養化狀態。

表 10 92~95 年度之天池湖泊水質的卡爾森指數值

數值 測項	92 年				93 年				94 年度				95 年度			
	豐水期		枯水期		豐水期		枯水期		豐水期		枯水期		豐水期		枯水期	
	水質 測值	TSI 值	水質 測值	TSI 值	水質 測值	TSI 值	水質 測值	TSI 值	水質 測值	TSI 值	水質 測值	TSI 值	水質 測值	TSI 值	水質 測值	TSI 值
透明度 (公尺)	0.5	69.99	0.5	69.99	10	26.82	0.5	69.99	0.5	69.99	0.5	69.99	0.5	69.99	0.5	69.99
總磷 (μg/L)	288	85.81	271	84.93	265	84.61	265	84.61	65	64.34	140	75.41	36	55.82	40	57.34
葉綠素 A((mg/m³)	113	76.98	122	77.73	190	82.07	73.1	72.70	59.7	70.72	47.1	68.39	69	72.14	14.6	56.90
CTSI 值	77.59		77.55		64.5		75.77		68.35		71.26		65.98		61.41	
分級標準	優養 (CTSI>50)				優養 (CTSI>50)				優養 (CTSI>50)				優養 (CTSI>50)			

第二節 本年度與 92、93 及 94 年度之河川污染程度

楠梓仙溪、沙里仙溪上游及下游，4 年間的水質污染程度屬於 A 等級（河川未受或稍受污染）；荖濃溪上游，由於本（95）年度枯水期生化需氧量偏高，造成水質污染程度屬於 C 等級，經由 92 年至 94 年的水質污染程度值，可判定應該屬於 A 等級；而拉庫拉庫溪因本（95）年度豐水期懸浮固體屬正常值，由 92 至 94 年度的水質污染程度值，可判定拉庫拉庫溪應屬於 A 等級（河川未受或稍受污染）（表 11）。綜觀園區 92 年至 95 年間的楠梓仙溪、沙里仙溪上游及下游、荖濃溪上游、拉庫拉庫溪等河川的水質污染程度，可屬於 A 等級的河川未受或稍受污染，顯示園區河川水質狀況良好。

表 11 92 至 95 年度園區河川及天池湖泊之污染程度

採樣點 年度		天池湖泊	荖濃溪 上游	楠梓仙溪	沙里仙溪 上游	沙里仙溪 下游	拉庫拉庫溪
92	豐水期	C	A	A	A	A	A
	枯水期	C	A	A	A	A	A
93	豐水期	C	A	A	A	A	A
	枯水期	B	A	A	A	A	A
94	豐水期	B	A	A	A	A	C
	枯水期	C	B	A	A	A	A
95	豐水期	A	C	A	A	A	A
	枯水期	B	A	A	A	A	A
年度河川污染等級		B~C	A	A	A	A	A

天池湖泊水本年度之水質與 92、93 及 94 年度比較（表 9 至表 11），可看出天池湖泊於 92 至 95 年間的水質污染程度，在豐、枯水期分為 C 及 C 級、C 及 B 級、B 及 C 級、A 及 B 級，屬於中度至輕度污染。所以，天池湖泊水 92 至 95 年間的水質污染程度則處於輕中度污染。由於湖泊有機物及氮氮高，加上天池湖泊屬於封閉型湖泊，建議玉山國家公園應持續注意水質狀況。

第五章 結論與建議

第一節 結論

本（95）年度氣象資料蒐集，僅蒐集4月1日至12月中旬之資料，94年度則蒐集1月至12月中旬之資料，二年度氣象資料因儀器貯存三個月資料即覆蓋，而又在預算為一年一度需於決算通過後辦理，再加上跨年度時間點，導致無法持續蒐集，94年12月中旬至95年1月至3月及95年12月中旬至96年1月至3月之資料覆蓋，呈現無資料狀態。

另受儀器與天候環境之影響，資料品質已較往年更差。水質採樣與檢測分析資料，則按規定時程於豐枯兩期進行採樣與檢測，有關氣象與水質結果敘述如下：

一、氣象部分

92至95年度之四年氣象資料，可看出園區在日射量方面同一時期梅山高於南安與塔塔加地區，顯示園區南部幅射熱量較高，這與梅山較靠近北迴歸線有其關係。平均溫度方面顯示梅山與南安地區比塔塔加和天池地區高約10℃左右，塔塔加地區又比天池地區溫度低。由於塔塔加與天池之地區屬於高海拔區，因此溫度比其它地區略低。本年度缺94年12月及95年1月至3月資料，無法看出冬天溫度，至使本年度溫度平均較歷年增加。

平均相對濕度則大致相同差距不大，但天池地區比塔塔加、梅山及南安地區較為乾燥。平均風速方面，天池風速較其它地區大。在降雨量方面，各地區年平均降雨量由於93年及94年受颱風影響，四年度降雨量比較，93年大於92年，94年大於93年，而本年度由於天池受電源供應系統，而塔塔加儀器受潮之影響，資料數據僅供參考，故無法呈現四站的四年年平均累積降雨量之關係，但各站的年平均累積降雨量可看出不同，如梅山地區年平均降雨量比往年增加，南安則較歷年減少，而塔塔加資料雖僅供參考，但可看出與94年有相當一致的降雨量。同時期比較顯示，南安地區降雨較少於其它三個地區，塔塔加地區降雨量就園區而言為降雨較多地區。

二、水質部分

本年度水質檢測項目同94年度則採重點項目進行檢測：（一）在飲用水水源部分，檢測項目為水溫、pH值、氨氮、濁度、大腸桿菌群、氯鹽等六項；（二）河川及天池湖泊部分，檢測項目為水溫、pH值、懸浮固體、生化需氧量、大腸桿菌群、氨氮、溶氧量等七項。（三）天池湖泊水除上述第二項之檢測項目外，再加測總磷、透明度以及葉綠素等三項，以估計水質指標或優養程度。本年度檢測項目同94年度，與92年及93年之比較，飲用水水源、河川及天池湖泊部分，未檢測項目共計有重金屬（鉛、

鎘、銅、鋅)、導電度、總硬度;另外,飲用水水源部分未檢測項目,則再加上懸浮固體、生化需氧量以及溶氧量等三項;而河川及天池湖泊水部分未檢測項目,則再加上濁度與氯鹽等二項。

1.在飲用水水源方面

- (1) 本年度塔塔加、南安、梅山三管理站及東埔一鄰之飲用水水源、排雲山莊溪澗水皆為弱鹼性,其氨氮值與 92、93 及 94 年度比較,4 年間之值除梅山管理站氨氮值在 93 年度枯水期 (0.2mg/L) 及本 (95) 年度南安管理站豐水期 (0.12mg/L) 超出「飲用水水質標準」及「飲用水水源水質標準」範圍內之外,其餘符合該二標準之氨氮值範圍內。在 pH、濁度、氯鹽等三項,92 年至 95 年則符合「飲用水水源水質標準」及「飲用水水質標準」。
- (2) 本年度 3 個管理站及東埔一鄰飲用水之水源大腸桿菌群,與 92、93 以及 94 年度比較,建議該區之水源須煮沸後飲用,不宜直接生飲。排雲山莊溪澗水之大腸桿菌群數值與 92、93 以及 94 年度比較,4 年間之值介於 10 CFU/100mL 之間,顯示稍微不符合「飲用水水質標準」及「飲用水水源水質標準」大腸桿菌群標準值範圍之內,故建議不宜生飲。

2.在河川水水體方面

- (1) 沙里仙溪上游 92 至 95 年之水體顯示除大腸桿菌群屬於「地面水體分類及水質標準」之乙類水體,豐、枯水期的 pH、溶氧量、懸浮固體、氨氮值、BOD 值皆符合「地面水體分類及水質標準」之甲類水體。
- (2) 沙里仙溪下游水體,在 92 至 95 年間的 pH、溶氧、懸浮固體等值皆符合「地面水體分類及水質標準」之甲類水體,惟其中氨氮值、BOD 值及大腸桿菌群可為「地面水體分類及水質標準」之乙或丙類水體。
- (3) 沙里仙溪 4 年間水體及水質標準從上游的甲類水體經由養鱒場到下游後變為乙或丙類水體,故在環境保護上,玉山國家公園宜持續監測。
- (4) 荖濃溪上游、楠梓仙溪本年度於安定橋採樣檢測結果與 92、93、94 年度比較顯示,有關 pH、溶氧量、懸浮固體等值,在豐水期及枯水期皆屬於「地面水體分類及水質標準」之甲類水體。
- (5) 荖濃溪上游之 BOD 值與 92、93 及 94 年度比較,則在甲類至丙類水體水質標準值範圍內變化,本年度豐水期 (5mg/L) 與 94 年度枯水期 (5.4mg/L) 之值超出丙類水體標準值,顯示污染度比過往高。

- (6) 荖濃溪上游之荖濃溪上游之大腸桿菌群與 92、93 及 94 年度比較，顯示本 (95) 年度豐水期的的大腸桿菌群比 94 年度低但與 92 及 93 年度值相當，為乙類大腸桿菌群標準值。氨氮值部分，本年度除豐水期為 0.45mg/L，超出「地面水體分類及水質標準」之丙類水體水質標準值 (0.3 mg/L) 範圍，與其它年度比較皆符合「地面水體分類及水質標準」之甲類水體水質標準值 (<0.1 mg/L) 範圍內。
- (7) 楠梓仙溪氨氮值氨氮值部分 4 年間，皆符合「地面水體分類及水質標準」甲類水體 (≤ 0.1 mg/L) 之範圍。而在 BOD 值部分，4 年間其值為 0.4~2.4 mg/L 在甲類 (1mg/L) 至丙類 (4mg/L) 水體水質標準值範圍內變化，94 及 95 年度在甲類 (1mg/L) 水體水質標準值範圍內變化。
- (8) 楠梓仙溪大腸桿菌群大腸桿菌群 4 年間水體皆在乙類水體水質標準值 (50~5,000 CFU/100mL) 範圍內。由生化需氧量、大腸桿菌群可顯示本流域水體水質標準值從過去 92 及 93 年的波動現象至 94 及 95 年的穩定現象，顯示森林涵養水源有其變動關係，值得再進一步探究。
- (9) 拉庫拉庫溪在 pH、溶氧等值，豐水期及枯水期皆屬於「地面水體分類及水質標準」之甲類水體。本年度懸浮固體屬甲類 (≤ 25 mg/L) 水質標準值範圍內，與 92 及 93 年屬於甲類水體水質標準及 94 年度的豐水期丁類水體之比較，可顯示水土涵養性不足造成，宜累積未來檢測資料後再研判之。
- (10) 拉庫拉庫溪 BOD 值，4 年間在甲類至丙類水體水質標準值範圍內變化。氨氮值部分，在豐水期及枯水期，皆符合「地面水體分類及水質標準」甲類水體 (≤ 0.1 mg/L) 範圍。拉庫拉庫溪的大腸桿菌群標準值，4 年間比較數於乙類或丙類的「地面水體分類及水質標準」。
- (11) 綜觀園區 92 年至 95 年間的楠梓仙溪、沙里仙溪上游及下游、荖濃溪上游、拉庫拉庫溪等河川的水質污染程度，可屬於 A 等級的河川未受或稍受污染，顯示園區河川水質狀況良好。

3. 天池湖泊水

- (1) 與 92、93 及 94 年度比較顯示，在 pH、溶氧量等值，豐水期及枯水期皆屬於「地面水體分類及水質標準」之甲類水體，而懸浮固體除在 92 年度枯水期 (30.0mg/L) 為丙類水體水質標準之外，其餘皆為「地面水體分類及水質標準」之甲類水體。
- (2) 天池湖泊 92 至 95 年之水質資料由卡爾森指數計算顯示，皆處於優養化狀態。另外，總磷值亦屬於優養化。BOD 值與 92、93 及 94 年度比較，皆超出「地面水體分類及水質標準」丙類水體值，而 4 年間的總磷值皆屬於優養狀態。在氨

氮值部分，屬於「地面水體分類及水質標準」之乙類及丙類水體水質標準值範圍內。

- (3) 本年度天池湖泊依河川污染指標豐、枯水期分為 A 及 B 級，屬於稍受至輕度污染；而 92 及 94 年度在豐、枯水期分為 C 及 C 級、C 及 B 級、B 及 C 級，顯示 92 至 94 年間的水質污染程度是處於輕中度污染，4 年間整體屬於中度至輕度污染。對於天池湖泊由於封閉型，因此，玉山國家公園應持續注意水質之狀況。

第二節 建議事項

- 一、氣象與水質資料之年度蒐集，因為例行性工作，建議能於年度開始即簽核採限制性招標方式辦理，以免因上網招標之時程再加上資料蒐集器三個月的資料貯存，影響資料年度氣象與水質資料蒐集之完整性，以利資料分析比較。
- 二、天池微氣象站於 94 年完成日射計及大氣壓力計之設置，園區微氣象資料已完成建置，對於各站的保養工作，於 94 年 10 月初委由世禾工程行進行保養後，歷經兩年未進行任何保養維護工作，由於塔塔加、梅山、南安徽氣象站之儀器已老舊且資料蒐集器必須校正等問題，雖經保養維護亦無法確定有效正常運作，由本年度資料顯示很多異常現象值，可以看出儀器老舊的問題，值得本處注意，未來進行年度保養恐無法提供正確資訊。
- 三、建議本處應將塔塔加、梅山、南安徽氣象站重新建置，以維資料品質，而各站微氣象之建置，建議採即時資訊系統，除隨時告知民眾各站地區天氣氣候狀況，如氣壓、溫度、雨量、日射量（輻射量）等資訊，亦可進行相關資料研究與分析，可達到為民服務的國家公園經營管理目標。
- 四、園區水質採樣工作目前以每年分豐水期及枯水期兩次水質採樣檢測，本年度同 94 年度的水質檢測項目，11 個採樣點則少檢測重金屬（鉛、鎘、銅、鋅）、導電度、總硬度；另外，飲用水水源部分未檢測項目則再加上懸浮固體、生化需氧量以及溶氧量等三項；而河川及天池湖泊水部分未檢測項目則再加上濁度與氯鹽等二項。考量水質長期監測與分析，建議未來對於檢測項目不宜再減少，以利水質資料持續監測與分析。

參考書目

1. 玉山國家公園氣象資料蒐集與水質監測調查，2003，內政部營建署玉山國家公園管理處。
2. 水污染防治法施行細則，中華民國八十一年十二月七日環署水字第○五三八二八號令修正發布。

網站資料

3. 卡爾森指數 (Carlson, 1977)，參考網站
http://www.kmnp.gov.tw/Research_P/Research/manage_water/d.asp
4. 淨水處理的規劃，<http://www.waterinfor.com.tw/cus/rotek/index3-14.htm>



附錄 92、93、94、95 年度各站每月每日氣象資料

95年度
南安氣象站
 氣象月報表

測站名稱:南安測站							年份:200604	
日期	平均 風速	風向	最大 風速	平均 氣溫	平均 濕度	平均 氣壓	累積 雨量	累積 日射
M:D	m/s	deg	m/s	℃	%	hPa	mm	MJ/m ²
4 1	0.8	216.6	3.43	21.2	96.5	988.2	0.0	0.04
4 2	0.8	233.4	4.145	24.6	91.7	986.3	0.0	0.06
4 3	0.6	221.3	3.283	24.9	96.0	988.3	0.0	0.03
4 4	1.1	238.0	4.243	25.0	93.0	985.0	0.0	0.00
4 5	1.0	294.7	4.763	25.3	91.4	982.9	0.0	0.00
4 6	0.5	82.9	3.175	23.0	98.4	987.2	0.0	0.11
4 7	0.5	91.2	2.754	20.0	100.0	989.9	0.0	0.02
4 8	0.5	218.4	3.548	21.5	95.1	990.3	0.0	0.01
4 9	0.9	232.5	3.94	23.6	94.8	987.7	0.0	0.00
4 10	1.1	235.1	5.821	26.1	90.8	982.2	0.0	0.00
4 11	0.9	267.1	4.704	26.5	89.5	982.9	0.0	0.02
4 12	1.2	246.5	3.979	26.5	90.8	982.1	0.0	0.04
4 13	0.9	129.8	4.126	22.2	97.5	987.2	0.0	0.00
4 14	0.5	73.9	2.362	20.4	99.1	990.8	0.0	0.01
4 15	0.5	86.6	3.058	20.0	100.0	989.0	10.0	0.03
4 16	0.5	107.0	7.23	17.4	99.9	991.0	15.5	0.00
4 17	0.5	244.5	3.342	18.5	98.9	991.0	0.0	0.06
4 18	0.7	240.9	3.626	21.8	97.4	990.0	0.0	0.08
4 19	0.7	232.5	3.45	24.4	93.4	988.5	0.0	0.00
4 20	0.7	230.3	7.67	21.8	98.6	991.2	0.0	0.04
4 21	0.5	165.2	3.528	21.7	97.0	988.1	0.0	0.01
4 22	0.9	258.7	4.459	25.4	90.6	981.5	0.0	0.00
4 23	0.8	67.8	4.214	24.3	94.9	984.5	0.5	0.01
4 24	0.4	89.6	2.538	22.1	100.0	988.0	10.5	0.21
4 25	0.2	54.4	3.077	21.6	100.0	987.2	5.0	0.08
4 26	1.0	243.3	4.567	24.5	94.3	982.7	0.5	0.12
4 27	0.6	103.6	3.195	22.1	100.0	986.5	13.5	0.01
4 28	0.3	99.2	2.048	21.0	100.0	985.7	10.5	0.03
4 29	0.2	155.9	2.313	21.5	100.0	984.9	6.5	0.11
4 30	0.6	218.9	3.058	24.1	97.7	985.6	0.5	0.05
平均風速	0.7	m/s						
最大風速	7.7	m/s	發生於	4 20	1735	風向	235.1	
風向	195.39	deg						
平均氣溫	22.766	℃						
最高氣溫	36.7	℃	發生於	4 11	1410			
最低氣溫	15.7	℃	發生於	4 16	2321			
平均濕度	96.243	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	4 1	0			
最低濕度	54.0	%	發生於	4 11	1410.0			
平均氣壓	986.88	hPa						
最高氣壓	994.6	hPa	發生於	4 16	2231			
最低氣壓	783.5	hPa	發生於	4 11	1459			
累積雨量	73	mm						
累積日射	1.1784	MJ/m ²	(日射計可能異常，建議資料不採計)					

氣象月報表

測站名稱:南安測站

年份:200605

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
5 1	0.7	218.2	3.165	25.7	95.7	982.3	0.0	0.06
5 2	0.5	210.6	3.205	24.6	98.7	984.3	4.0	0.02
5 3	0.3	172.4	2.313	23.4	100.0	988.8	0.5	0.01
5 4	0.2	133.9	1.499	23.4	99.8	990.3	2.5	0.01
5 5	0.6	230.3	3.842	24.6	97.6	989.2	0.5	0.01
5 6	0.6	236.3	2.94	25.9	95.9	985.1	0.0	0.01
5 7	0.9	215.3	3.998	25.4	95.2	985.3	1.5	0.03
5 8	0.5	173.3	2.764	26.2	97.1	986.9	0.0	0.00
5 9	0.6	251.9	3.606	26.8	95.8	985.4	0.0	0.00
5 10	0.7	184.3	3.861	27.4	93.5	985.7	49.0	0.01
5 11	0.5	229.5	4.449	25.7	99.4	989.2	0.0	0.03
5 12	0.5	123.4	2.685	26.6	96.0	989.0	2.0	0.00
5 13	0.8	227.4	6.723	26.4	93.6	987.9	2.0	0.00
5 14	0.5	116.8	4.861	21.7	98.4	989.8	1.0	0.01
5 15	0.4	75.1	3.038	23.5	99.2	986.9	9.0	0.05
5 16	0.3	121.5	2.636	23.7	100.0	986.6	61.5	0.02
5 17	0.6	237.8	3.842	23.2	100.0	983.7	139.5	0.04
5 18	1.2	238.4	6.527	25.7	95.0	977.3	7.5	0.01
5 19	0.8	143.7	4.518	23.6	96.7	982.4	1.0	0.02
5 20	0.5	108.2	3.028	24.3	94.1	987.9	0.0	0.08
5 21	0.4	258.9	2.695	24.5	98.2	988.5	0.0	0.09
5 22	0.8	252.1	4.106	26.5	93.7	986.1	0.0	0.06
5 23	0.6	128.4	3.322	25.4	97.7	985.5	11.5	0.00
5 24	0.3	109.8	2.607	24.1	100.0	985.9	30.0	0.00
5 25	0.4	210.7	3.793	26.1	97.5	985.1	0.0	0.00
5 26	0.8	256.2	3.822	27.0	92.7	983.8	0.0	0.03
5 27	1.0	244.7	3.9	26.8	93.5	983.4	0.0	0.01
5 28	0.5	241.3	3.538	24.0	99.9	983.6	0.0	0.00
5 29	0.2	127.9	1.715	20.8	100.0	983.8	19.5	0.11
5 30	0.4	118.6	2.656	21.4	100.0	986.1	3.0	0.06
5 31	0.3	185.3	2.411	24.4	98.3	984.7	0.0	0.01
平均風速 0.6 m/s								
最大風速 6.7 m/s 發生於 5 13 2010 風向 219.4								
風向 190.61 deg								
平均氣溫 24.805 ℃								
最高氣溫 37.5 ℃ 發生於 5 26 1451								
最低氣溫 19.5 ℃ 發生於 5 15 328								
平均濕度 97.2 %								
最高濕度 100.0 % 發生於 5 1 0								
最低濕度 61.6 % 發生於 5 1 1338.0								
平均氣壓 985.83 hPa								
最高氣壓 993.3 hPa 發生於 5 4 826								
最低氣壓 780.3 hPa 發生於 5 17 1036								
累積雨量 345.5 mm								
累積日射 .8311 MJ/m ² (日射計可能異常，建議資料不採計)								

氣象月報表

測站名稱:南安測站

年份:200606

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
6 1	0.5	243.1	2.842	25.8	97.2	982.3	0.0	0.00
6 2	0.5	117.8	4.518	24.8	99.4	983.1	4.5	0.00
6 3	0.3	98.6	1.911	21.9	100.0	985.3	2.5	0.00
6 4	0.3	199.4	2.048	24.9	98.3	982.0	0.0	0.00
6 5	0.9	244.1	3.959	25.8	95.9	979.3	0.0	0.00
6 6	0.6	250.6	3.508	25.0	99.5	979.3	0.0	0.00
6 7	0.5	258.1	3.087	25.4	98.9	979.3	0.0	0.00
6 8	0.6	255.2	3.391	26.3	97.5	975.6	0.5	0.00
6 9	0.4	228.1	3.802	23.0	100.0	976.1	36.5	0.02
6 10	0.2	130.7	1.999	20.7	100.0	977.9	30.0	0.04
6 11	0.3	197.1	3.038	20.6	100.0	983.4	27.0	0.04
6 12	0.5	215.6	4.684	23.4	99.9	984.9	1.0	0.05
6 13	0.8	245.2	3.734	24.5	99.3	984.6	0.0	0.09
6 14	0.9	234.1	4.028	26.5	95.1	981.3	0.0	0.01
6 15	0.8	253.5	3.9	27.1	93.9	980.1	0.0	0.07
6 16	0.8	262.8	4.459	28.1	91.4	981.9	0.0	0.04
6 17	0.8	253.1	4.106	27.8	90.2	983.5	0.0	0.11
6 18	0.8	253.0	3.499	26.8	95.1	984.6	2.5	0.03
6 19	0.6	227.8	4.243	25.8	97.3	986.5	5.0	0.00
6 20	0.8	243.5	4.528	25.4	96.5	986.9	0.0	0.00
6 21	0.8	246.6	3.479	25.9	96.1	986.0	0.5	0.00
6 22	0.7	253.8	3.361	26.4	95.7	984.4	0.5	0.00
6 23	0.8	226.8	3.92	28.1	92.1	984.0	0.0	0.00
6 24	0.8	245.5	3.44	28.3	90.8	984.9	0.0	0.01
6 25	0.8	262.7	4.371	27.6	93.7	985.3	0.0	0.00
6 26	0.7	261.6	3.234	27.9	93.2	985.5	0.0	0.00
6 27	1.0	248.6	3.871	27.6	92.5	985.1	0.0	0.00
6 28	1.0	239.8	3.94	28.1	87.2	985.4	0.0	0.00
6 29	0.9	256.6	3.744	27.4	92.4	986.2	0.0	0.00
6 30	0.8	269.0	3.812	28.2	89.8	987.2	0.0	0.01

平均風速	0.7	m/s					
最大風速	4.7	m/s	發生於	6 12	2322	風向	240
風向	238.38	deg					
平均氣溫	25.837	℃					
最高氣溫	37.3	℃	發生於	6 23	1332		
最低氣溫	19.3	℃	發生於	6 11	1306		
平均濕度	95.63	%					
最高濕度	100.0	%	發生於	6 1	0		
最低濕度	53.2	%	發生於	6 28	1503.0		
平均氣壓	983.06	hPa					
最高氣壓	990.5	hPa	發生於	6 19	2120		
最低氣壓	971.8	hPa	發生於	6 8	1337		
累積雨量	110.5	mm					
累積日射	.53982	MJ/m ²	(日射計可能異常，建議資料不採計)				

氣象月報表

測站名稱:南安測站

年份:200607

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
7 1	0.8	272.9	3.107	28.2	89.4	986.3	0.0	0.00
7 2	0.7	268.6	3.205	28.2	92.2	985.1	0.0	0.00
7 3	0.9	252.4	3.45	29.2	88.3	984.0	0.0	0.00
7 4	0.7	247.5	3.587	29.0	89.3	981.9	0.0	0.00
7 5	0.7	273.1	3.361	29.4	86.7	980.4	0.0	0.00
7 6	0.8	266.2	3.44	29.2	84.7	978.3	0.0	0.03
7 7	0.8	273.7	3.087	28.8	85.7	977.2	0.0	0.02
7 8	0.6	265.5	3.361	29.5	87.3	974.2	0.0	0.02
7 9	0.6	246.8	3.401	27.7	98.3	975.2	0.0	0.05
7 10	0.9	251.9	5.057	29.0	91.2	978.6	0.0	0.01
7 11	0.7	245.4	4.969	28.8	93.1	979.0	0.0	0.01
7 12	1.1	240.6	7.92	28.3	91.3	971.5	0.0	0.00
7 13	0.5	242.7	2.724	27.0	98.5	959.3	14.5	0.00
7 14	0.7	231.2	3.773	25.9	99.9	964.9	24.5	0.02
7 15	1.0	224.2	7.95	25.0	100.0	979.2	125.5	0.01
7 16	0.8	229.2	4.371	25.8	98.2	983.2	0.5	0.00
7 17	0.7	237.6	4.067	26.7	96.3	984.8	0.0	0.00
7 18	0.7	248.0	3.783	27.4	94.3	985.8	0.0	0.00
7 19	0.7	268.6	3.489	28.1	91.6	984.0	0.0	0.00
7 20	0.8	274.9	3.283	28.1	90.1	982.7	0.0	0.00
7 21	0.8	259.3	4.145	28.5	88.0	982.0	0.0	0.00
7 22	0.7	266.5	3.283	28.3	92.1	981.6	0.0	0.00
7 23	0.6	278.2	3.93	28.4	91.2	979.6	0.0	0.00
7 24	2.1	254.9	20.68	27.7	93.6	971.6	0.0	0.00
7 25	0.8	234.7	7.91	25.4	100.0	862.0	0.0	0.00
7 26	0.5	231.6	3.783	24.3	100.0	982.5	12.0	0.00
7 27	0.6	205.4	3.175	25.1	98.8	984.5	3.5	0.00
7 28	0.8	232.9	3.675	26.6	95.5	985.0	0.0	0.00
7 29	0.8	235.4	3.116	27.1	92.9	986.6	0.0	0.00
7 30	0.8	238.0	3.352	26.1	95.1	987.7	0.0	0.00
7 31	0.8	228.3	3.263	26.9	93.3	986.3	0.0	0.00

平均風速	0.8	m/s						
最大風速	20.7	m/s	發生於	7 24	2245	風向	254.2	
風向	249.28	deg						
平均氣溫	27.54	℃						
最高氣溫	39.1	℃	發生於	7 5	1352			
最低氣溫	21.0	℃	發生於	7 30	553			
平均濕度	93.126	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	7 1	0			
最低濕度	44.3	%	發生於	7 6	1237.0			
平均氣壓	976.28	hPa						
最高氣壓	990.5	hPa	發生於	7 30	949			
最低氣壓	716.8	hPa	發生於	7 25	17			
累積雨量	180.5	mm						
累積日射	.21177	MJ/m ² (日射計可能異常，建議資料不採計)						

氣象月報表

測站名稱:南安測站

年份:200608

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
8 1	0.9	236.4	3.92	26.1	95.0	984.6	0.0	0.00
8 2	0.7	225.5	4.381	26.6	95.8	984.2	0.0	0.00
8 3	0.9	236.3	4.341	26.0	94.0	984.9	0.0	0.00
8 4	1.1	224.9	4.096	25.8	95.8	985.5	0.0	0.00
8 5	0.8	257.9	3.969	26.8	92.8	984.1	0.0	0.00
8 6	0.9	237.8	3.254	27.0	91.2	981.5	0.0	0.00
8 7	0.8	237.0	3.646	27.4	89.8	978.9	0.0	0.01
8 8	0.7	241.3	4.488	26.7	95.3	976.5	0.0	0.01
8 9	1.0	231.5	15.88	25.0	100.0	975.8	0.0	0.02
8 10	0.9	221.4	4.067	26.9	96.4	976.7	0.0	0.00
8 11	0.8	215.9	3.675	27.7	92.3	981.2	0.0	0.00
8 12	0.7	243.9	3.606	27.9	93.6	981.5	0.0	0.01
8 13	0.7	212.8	3.979	27.8	90.4	980.5	0.0	0.01
8 14	0.9	228.6	3.753	27.3	87.8	979.5	0.0	0.00
8 15	0.8	229.7	3.028	27.9	91.0	978.9	0.0	0.00
8 16	0.9	233.2	3.391	28.3	91.8	978.5	0.0	0.01
8 17	0.8	227.9	2.95	28.7	91.1	978.0	0.0	0.01
8 18	0.8	241.1	3.998	26.6	96.9	979.0	0.0	0.00
8 19	0.9	218.3	3.567	25.1	97.3	980.7	0.0	0.01
8 20	0.7	231.7	3.146	25.5	97.3	980.0	0.0	0.01
8 21	0.8	230.7	3.744	26.4	89.6	979.5	0.0	0.00
8 22	0.6	90.0	3.567	25.3	98.3	979.6	0.0	0.00
8 23	0.4	260.2	3.009	25.6	99.6	981.3	0.0	0.00
8 24	0.8	218.3	3.469	26.4	96.0	983.2	0.0	0.00
8 25	0.7	223.9	3.548	27.3	94.3	985.0	0.0	0.01
8 26	0.7	231.3	3.342	27.5	94.5	984.1	0.0	0.01
8 27	0.6	223.5	3.332	27.1	96.7	985.1	0.0	0.00
8 28	0.9	220.3	3.695	27.3	94.5	985.9	0.0	0.01
8 29	1.0	208.9	3.783	28.2	89.9	986.3	0.0	0.00
8 30	1.0	219.3	4.155	28.3	88.4	983.9	0.0	0.02
8 31	1.1	206.2	7.33	28.4	85.6	981.3	0.0	0.01
平均風速 0.8 m/s								
最大風速 15.9 m/s 發生於 8 9 257 風向 191.5								
風向 227.83 deg								
平均氣溫 26.932 ℃								
最高氣溫 38.3 ℃ 發生於 8 30 1404								
最低氣溫 21.0 ℃ 發生於 8 14 540								
平均濕度 93.645 %								
最高濕度 100.0 % 發生於 8 1 0								
最低濕度 49.3 % 發生於 8 30 1412.0								
平均氣壓 981.47 hPa								
最高氣壓 989.0 hPa 發生於 8 29 18								
最低氣壓 967.9 hPa 發生於 8 9 235								
累積雨量 0 mm								
累積日射 .14262 MJ/m ² (日射計可能異常，建議資料不採計)								

氣象月報表

測站名稱:南安測站

年份:200609

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
9 1	0.7	225.9	4.008	28.4	90.4	980.6	0.0	0.00
9 2	0.8	228.7	3.616	28.2	90.7	981.8	0.0	0.00
9 3	0.7	218.7	2.822	27.6	93.1	982.0	0.0	0.00
9 4	0.8	221.1	3.214	28.0	92.1	981.6	0.0	0.00
9 5	0.8	202.4	3.695	28.1	93.4	981.4	0.0	0.00
9 6	0.6	228.3	3.391	26.9	96.1	981.7	0.0	0.00
9 7	0.7	218.0	3.224	26.1	98.2	983.0	0.0	0.00
9 8	0.6	233.8	3.734	26.7	98.0	983.5	0.0	0.00
9 9	0.6	220.2	8.9	25.4	100.0	984.6	0.0	0.00
9 10	0.4	141.9	3.381	23.9	100.0	984.0	0.0	0.01
9 11	0.3	198.9	2.822	24.0	100.0	984.0	0.0	0.01
9 12	0.7	213.1	3.606	26.3	97.1	985.9	0.0	0.00
9 13	0.8	207.7	3.753	25.8	96.6	987.3	0.0	0.00
9 14	0.8	214.7	5.282	25.7	97.9	984.8	0.0	0.01
9 15	0.9	203.5	7.97	25.2	96.6	979.2	0.0	0.01
9 16	0.9	221.2	3.479	27.3	94.8	976.9	0.0	0.00
9 17	0.7	28.5	3.822	23.4	99.9	983.5	0.0	0.00
9 18	0.7	213.7	2.95	22.4	97.7	986.7	0.0	0.05
9 19	0.5	229.1	2.568	22.9	98.3	988.0	0.0	0.01
9 20	0.7	218.8	2.852	23.7	97.2	987.3	0.0	0.00
9 21	0.5	70.6	2.587	23.5	100.0	986.6	0.0	0.00
9 22	0.3	80.7	3.675	24.5	99.1	987.3	0.0	0.00
9 23	0.4	233.9	5.449	23.0	99.8	988.1	0.0	0.02
9 24	0.6	212.2	3.538	23.9	98.2	988.4	0.0	0.00
9 25	0.4	213.7	3.597	23.1	99.9	988.0	0.0	0.00
9 26	0.3	192.8	2.93	22.8	99.5	986.3	0.0	0.00
9 27	0.7	200.5	3.744	23.6	94.9	986.5	0.0	0.02
9 28	0.7	207.8	3.851	23.5	90.0	987.3	0.0	0.03
9 29	0.7	210.9	4.841	23.9	94.0	987.7	172.5	0.04
9 30	0.3	53.6	2.479	24.8	99.2	987.2	0.0	0.03

平均風速	0.6	m/s						
最大風速	8.9	m/s	發生於	9 9	1954	風向	198	
風向	209.11	deg						
平均氣溫	25.084	℃						
最高氣溫	36.8	℃	發生於	9 2	1409			
最低氣溫	17.7	℃	發生於	9 29	509			
平均濕度	96.757	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	9 1	412			
最低濕度	54.8	%	發生於	9 28	1153.0			
平均氣壓	984.71	hPa						
最高氣壓	991.4	hPa	發生於	9 24	2338			
最低氣壓	972.6	hPa	發生於	9 16	421			
累積雨量	172.5	mm						
累積日射	.26439	MJ/m ² (日射計可能異常，建議資料不採計)						

氣象月報表

測站名稱:南安測站

年份:200610

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
10 1	0.5	219.9	4.5	25.7	95.7	985.9	0.0	0.03
10 2	0.7	228.8	5.2	25.0	97.6	984.9	0.0	0.05
10 3	0.7	212.8	6.0	24.4	97.6	984.2	0.0	0.10
10 4	0.6	231.8	3.3	24.5	92.9	982.2	0.0	0.09
10 5	0.5	184.7	2.5	24.1	92.3	983.0	0.0	0.03
10 6	0.7	217.7	3.3	22.8	94.8	985.0	0.0	0.03
10 7	0.7	215.3	3.1	22.6	94.1	986.3	0.0	0.02
10 8	0.7	217.2	4.6	23.3	91.2	988.4	0.0	0.03
10 9	0.6	215.3	6.1	24.2	90.0	989.0	0.0	0.02
10 10	0.7	202.9	3.7	23.3	95.9	990.1	0.0	0.04
10 11	0.6	221.4	5.0	25.0	93.2	990.3	0.0	0.09
10 12	0.5	215.6	5.4	24.2	97.0	991.5	0.0	0.02
10 13	0.5	215.0	2.5	24.6	94.8	990.8	0.0	0.01
10 14	0.5	222.4	3.8	23.5	97.3	988.8	0.0	0.02
10 15	0.5	225.1	3.2	23.5	98.0	989.1	0.0	0.00
10 16	0.6	222.1	3.1	23.4	96.5	991.0	0.0	0.00
10 17	0.4	234.4	2.8	24.0	94.6	991.3	0.0	0.01
10 18	0.5	210.9	3.2	23.6	94.7	991.5	0.0	0.03
10 19	0.8	221.6	2.9	23.4	88.7	991.6	0.0	0.07
10 20	0.8	208.3	5.7	24.5	91.2	991.6	0.0	0.01
10 21	0.8	193.5	3.9	25.0	90.2	991.2	0.0	0.00
10 22	0.6	198.5	3.9	25.0	91.8	990.0	0.0	0.00
10 23	0.7	204.8	5.2	24.7	93.2	991.0	0.0	0.00
10 24	0.7	130.7	6.9	22.9	99.1	993.5	0.0	0.00
10 25	0.5	219.1	2.8	22.4	98.0	993.6	0.0	0.01
10 26	0.7	214.4	6.9	22.3	97.2	993.4	0.0	0.01
10 27	0.6	212.7	3.6	22.9	96.4	992.9	0.0	0.00
10 28	0.7	224.3	7.0	23.0	97.6	990.9	0.0	0.00
10 29	0.9	211.8	6.1	23.2	92.0	989.6	0.0	0.06
10 30	0.5	218.5	6.5	23.1	97.8	989.8	0.0	0.01
10 31	0.3	125.3	2.6	22.1	100.0	989.4	0.0	0.00

平均風速	0.6	m/s						
最大風速	7.0	m/s	發生於	10 28	1326	風向	150.6	
風向	211.3	deg						
平均氣溫	23.7	℃						
最高氣溫	33.6	℃	發生於	10 22	1319			
最低氣溫	18.1	℃	發生於	10 19	529			
平均濕度	94.9	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	10 1	0			
最低濕度	44.6	%	發生於	10 19	1144			
平均氣壓	989.4	hPa						
最高氣壓	996.7	hPa	發生於	10 24	2110			
最低氣壓	979.3	hPa	發生於	10 4	1417			
累積雨量	0.0	mm						
累積日射	0.814	MJ/m ²	(日射計可能異常，建議資料不採計)					

氣象月報表

測站名稱:南安測站

年份:200611

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
11 1	0.4	133.3	4.2	22.0	99.3	988.5	0.0	0.00
11 2	0.5	200.5	4.7	20.9	98.0	989.8	0.0	0.01
11 3	0.4	194.4	4.5	20.7	99.6	990.1	0.0	0.01
11 4	0.3	160.5	2.7	21.2	100.0	989.7	0.0	0.01
11 5	0.6	210.7	4.3	22.3	98.0	989.7	0.0	0.00
11 6	0.3	79.2	3.0	20.5	100.0	991.2	0.0	0.00
11 7	0.5	208.2	5.0	19.2	99.0	995.4	0.0	0.00
11 8	0.5	216.6	2.7	21.0	96.3	995.2	0.0	0.00
11 9	0.7	214.2	4.0	21.9	95.8	994.7	0.0	0.00
11 10	0.9	210.0	3.7	21.8	95.4	991.9	0.0	0.00
11 11	0.9	212.9	5.9	21.0	92.1	991.7	0.0	0.01
11 12	0.9	204.1	5.7	20.5	84.8	994.6	0.0	0.03
11 13	0.8	212.2	3.3	20.3	91.9	992.4	0.0	0.03
11 14	0.5	221.4	4.2	20.6	99.4	993.4	0.0	0.00
11 15	0.2	103.2	1.7	19.8	100.0	994.9	0.0	0.00
11 16	0.6	208.4	2.8	22.1	98.9	991.1	0.0	0.00
11 17	0.7	215.5	3.5	22.7	98.2	991.1	0.0	0.00
11 18	0.8	212.9	5.3	22.8	97.9	989.2	0.0	0.00
11 19	0.7	213.9	3.1	23.0	98.8	989.4	0.0	0.00
11 20	0.5	192.1	3.5	22.2	99.2	990.1	0.0	0.00
11 21	0.3	226.2	3.3	22.7	99.0	988.3	0.0	0.00
11 22	0.7	196.6	7.9	22.7	98.8	986.4	0.0	0.01
11 23	0.4	215.3	3.0	23.0	98.1	989.0	0.0	0.00
11 24	0.2	207.5	1.7	21.9	99.2	992.3	0.0	0.00
11 25	0.5	212.8	3.1	22.3	97.9	989.7	0.0	0.00
11 26	1.0	216.5	4.0	22.3	99.2	986.0	0.0	0.00
11 27	0.4	204.2	3.5	22.7	98.8	987.2	0.0	0.00
11 28	0.4	47.9	6.5	21.0	99.1	991.2	0.0	0.01
11 29	0.3	137.2	3.5	20.9	98.5	991.7	0.0	0.01
11 30	0.3	122.2	3.7	20.2	99.7	991.3	0.0	0.00

平均風速	0.5	m/s						
最大風速	7.9	m/s	發生於	11 22	809	風向	180.5	
風向	195.4	deg						
平均氣溫	21.5	℃						
最高氣溫	30.7	℃	發生於	11 10	1252			
最低氣溫	15.2	℃	發生於	11 13	353			
平均濕度	97.7	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	11 1	0			
最低濕度	53.7	%	發生於	11 12	1118			
平均氣壓	990.9	hPa						
最高氣壓	998.7	hPa	發生於	11 7	2053			
最低氣壓	982.0	hPa	發生於	11 26	1525			
累積雨量	0.0	mm						
累積日射	0.160	MJ/m ²	(日射計可能異常，建議資料不採計)					

氣象月報表

測站名稱:南安測站

年份:200612

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
12 1	0.6	199.7	6.0	20.9	96.0	990.3	0.0	0.00
12 2	0.8	202.3	6.7	20.1	96.8	993.0	0.0	0.02
12 3	0.4	154.9	3.8	17.9	99.8	997.0	0.0	0.00
12 4	0.4	204.9	4.0	19.5	97.2	997.7	0.0	0.00
12 5	0.5	211.5	4.7	20.7	96.1	996.1	0.0	0.01
12 6	0.6	210.1	3.7	21.3	96.2	994.7	0.0	0.00
12 7	0.8	213.4	3.9	21.8	95.5	992.5	0.0	0.00
12 8	0.4	190.2	3.6	22.1	97.0	993.8	0.0	0.00
12 9	0.5	224.0	3.3	20.6	98.2	995.7	0.0	0.00
12 10	0.2	174.5	3.4	19.6	99.2	996.4	0.0	0.00
12 11	0.4	228.1	2.6	20.3	97.7	994.1	0.0	0.00
12 12	0.4	219.1	3.3	21.7	97.1	993.2	0.0	0.00
12 13	0.3	217.5	2.3	22.6	99.1	992.6	0.0	0.00
12 14	0.4	107.7	8.3	20.7	100.0	991.3	0.0	0.00
12 15	0.2	57.4	2.4	19.0	100.0	994.3	0.0	0.01
12 16	0.4	43.7	3.2	17.5	100.0	995.1	0.0	0.01
12 17	0.8	203.5	6.7	14.0	95.0	1000.0	0.0	0.00
12 18	0.6	197.6	5.2	14.5	91.4	1000.9	0.0	0.00

平均風速	0.5	m/s						
最大風速	8.3	m/s	發生於	12 14	2139	風向	192.7	
風向	195.1	deg						
平均氣溫	19.7	℃						
最高氣溫	29.6	℃	發生於	12 7	1238			
最低氣溫	11.8	℃	發生於	12 18	322			
平均濕度	97.3	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	12 1	0			
最低濕度	59.3	%	發生於	12 18	1351			
平均氣壓	994.9	hPa						
最高氣壓	1004.6	hPa	發生於	12 18	959			
最低氣壓	985.7	hPa	發生於	12 1	1429			
累積雨量	0.0	mm						
累積日射	0.064	MJ/m ²	(日射計可能異常，建議資料不採計)					

梅山氣象站

氣象月報表

測站名稱:梅山測站

年份:200604

日期	平均 風速	風向	最大 風速	平均 氣溫	平均 濕度	平均 氣壓	累積 雨量	累積 日射
M:D	m/s	deg	m/s	℃	%	hPa	mm	MJ/m ²
4 1	0.9	72.9	5.8	20.2	87.8	915.8	0.0	14.04
4 2	1.0	101.6	5.7	21.8	88.4	914.9	0.0	22.49
4 3	0.8	99.8	5.9	22.5	86.2	915.1	0.0	20.83
4 4	0.9	91.2	4.8	22.2	85.3	914.3	0.0	23.52
4 5	1.0	82.2	5.3	23.8	80.2	913.4	0.0	23.65
4 6	0.7	78.7	5.9	22.0	93.0	915.0	0.0	12.05
4 7	0.8	51.4	4.0	21.3	93.2	915.5	0.0	16.06
4 8	0.7	96.7	4.4	20.7	95.0	915.8	0.0	17.64
4 9	0.9	94.6	4.0	22.9	83.3	914.9	0.0	20.87
4 10	1.1	120.4	9.1	20.0	99.2	914.0	43.4	2.84
4 11	0.6	103.9	3.3	21.7	97.6	914.4	12.9	10.93
4 12	1.0	90.4	5.6	22.0	88.1	913.0	0.0	19.77
4 13	0.9	54.5	4.6	18.8	95.3	915.4	8.9	4.05
4 14	0.5	67.8	4.0	19.4	100.0	916.6	2.3	5.17
4 15	0.6	59.9	5.7	18.4	100.0	915.7	39.1	3.40
4 16	0.6	25.1	3.4	16.8	100.0	915.0	22.4	1.18
4 17	0.4	52.7	2.4	16.9	100.0	915.9	0.0	5.69
4 18	0.9	85.3	4.3	20.7	91.0	917.0	0.0	19.87
4 19	0.9	97.3	4.5	21.8	89.8	916.4	0.0	24.36
4 20	0.8	91.8	4.8	20.6	95.0	916.5	3.8	13.09
4 21	0.7	109.2	3.9	20.9	95.2	914.5	0.0	15.31
4 22	0.9	87.3	4.3	21.9	88.7	912.3	0.0	23.01
4 23	0.7	90.9	3.6	20.9	94.3	913.3	1.3	11.05
4 24	0.6	37.9	3.0	20.1	99.8	914.9	18.0	6.40
4 25	0.6	90.9	3.2	20.3	99.0	914.4	0.8	9.75
4 26	0.8	77.0	4.3	19.6	95.9	913.4	1.3	8.21
4 27	0.7	78.7	3.3	19.6	99.4	914.2	7.9	5.30
4 28	0.5	47.0	2.6	18.4	100.0	913.7	14.2	4.35
4 29	0.5	77.8	3.4	17.7	100.0	913.8	2.5	2.58
4 30	0.6	52.3	3.1	19.6	97.6	914.9	0.3	8.55
平均風速	0.8	m/s						
最大風速	9.1	m/s	發生於	4 10	1411	風向	91.2	
風向	79.219	deg						
平均氣溫	20.451	℃						
最高氣溫	32.6	℃	發生於	4 5	1300			
最低氣溫	14.4	℃	發生於	4 1	442			
平均濕度	93.943	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	4 1	0			
最低濕度	44.4	%	發生於	4 5	1203.0			
平均氣壓	914.79	hPa						
最高氣壓	918.6	hPa	發生於	4 18	2140			
最低氣壓	909.7	hPa	發生於	4 22	1513			
累積雨量	179.05	mm						
累積日射	376.02	MJ/m ²						

氣象月報表

測站名稱:梅山測站

年份:200605

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
5 1	0.8	88.5	5.0	21.8	96.4	914.3	0.0	11.06
5 2	0.8	49.2	3.5	20.6	99.7	914.5	20.3	6.39
5 3	0.7	64.3	4.2	19.8	100.0	916.1	1.3	7.18
5 4	0.6	60.8	3.3	19.1	99.8	917.6	1.5	8.22
5 5	1.0	60.3	5.0	21.1	93.3	916.7	0.5	18.92
5 6	0.6	69.4	2.9	21.1	96.0	915.2	0.0	10.37
5 7	0.6	71.3	4.5	21.2	96.8	915.3	0.8	10.10
5 8	0.6	87.0	4.1	20.7	97.6	915.6	0.8	13.68
5 9	0.9	85.5	4.7	22.2	94.6	914.3	0.3	22.80
5 10	0.9	89.7	4.6	23.2	92.9	914.4	0.5	23.79
5 11	0.8	61.4	5.4	23.3	96.2	916.3	21.6	21.16
5 12	0.9	62.9	5.8	22.2	96.7	916.5	0.3	21.18
5 13	1.0	72.1	6.0	23.3	93.7	914.9	4.1	24.47
5 14	0.8	54.7	4.3	21.8	97.0	913.7	1.3	20.22
5 15	0.7	21.8	4.1	21.3	98.0	913.6	37.3	11.57
5 16	0.6	55.7	2.9	20.7	100.0	913.6	15.0	7.98
5 17	0.6	56.0	3.6	19.9	100.0	911.0	35.6	4.22
5 18	1.4	121.9	9.2	19.3	100.0	909.8	47.8	3.14
5 19	0.6	123.6	4.0	21.0	94.5	911.9	0.3	19.96
5 20	1.1	75.6	4.9	21.5	87.2	914.5	0.0	23.68
5 21	0.7	64.7	4.2	22.0	96.5	915.6	0.3	15.85
5 22	0.9	57.4	5.0	22.6	93.6	914.6	3.6	18.84
5 23	0.8	73.7	3.6	21.5	97.6	914.3	11.4	15.28
5 24	0.6	84.5	5.5	21.3	98.5	914.0	9.1	13.43
5 25	0.7	87.8	3.7	21.8	98.3	914.4	5.6	13.44
5 26	0.9	88.3	4.8	22.1	94.5	915.3	0.0	21.79
5 27	0.8	76.5	4.5	22.0	95.5	914.4	0.3	18.47
5 28	0.5	25.5	2.8	21.3	99.6	913.2	0.0	6.65
5 29	0.9	57.3	6.0	19.2	100.0	911.7	123.2	2.80
5 30	0.4	73.9	3.0	19.7	100.0	913.9	12.4	4.54
5 31	0.5	65.7	4.5	20.8	100.0	914.7	4.6	10.42

平均風速	0.8	m/s						
最大風速	9.2	m/s	發生於	5 18	1524	風向	111.7	
風向	70.402	deg						
平均氣溫	21.271	℃						
最高氣溫	31.3	℃	發生於	5 10	1349			
最低氣溫	14.8	℃	發生於	5 20	712			
平均濕度	96.919	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	5 1	0			
最低濕度	56.2	%	發生於	5 20	1322.0			
平均氣壓	914.38	hPa						
最高氣壓	919.0	hPa	發生於	5 4	751			
最低氣壓	907.3	hPa	發生於	5 18	447			
累積雨量	359.42	mm						
累積日射	431.61	MJ/m ²						

氣象月報表

測站名稱:梅山測站

年份:200606

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
6 1	0.6	75.4	3.6	20.3	99.9	914.3	8.6	8.77
6 2	0.5	65.4	2.7	19.6	100.0	913.9	95.5	2.83
6 3	0.6	77.6	7.0	19.8	100.0	913.7	34.3	6.63
6 4	0.5	41.7	3.3	19.6	100.0	913.2	6.1	6.95
6 5	0.6	70.1	4.3	19.8	99.4	913.1	9.9	10.06
6 6	0.5	76.0	3.4	20.1	100.0	912.6	16.5	7.08
6 7	0.5	76.8	4.2	20.9	100.0	912.1	12.2	7.28
6 8	1.2	99.2	9.6	20.6	100.0	909.3	155.7	3.57
6 9	2.1	108.2	12.0	20.6	100.0	906.6	412.0	0.70
6 10	0.9	88.9	9.6	19.2	100.0	907.8	243.1	0.86
6 11	0.4	66.0	3.6	18.8	100.0	911.5	65.8	3.01
6 12	0.5	46.2	4.8	19.1	100.0	914.0	14.5	6.77
6 13	0.7	50.2	3.7	20.4	98.6	913.8	4.3	12.56
6 14	0.7	51.7	5.2	22.0	95.4	912.2	0.0	19.61
6 15	0.6	82.0	4.3	22.0	95.6	911.8	1.8	19.69
6 16	0.6	72.7	4.0	22.5	93.8	912.6	0.8	22.62
6 17	0.7	95.8	4.3	23.3	92.3	913.5	0.5	23.31
6 18	0.6	70.2	4.8	22.0	96.8	914.0	14.7	14.23
6 19	0.6	62.6	4.3	20.4	99.3	915.2	21.1	9.78
6 20	0.7	63.5	4.3	21.1	96.9	914.8	15.2	18.63
6 21	0.4	70.5	4.1	20.8	99.0	914.4	2.8	11.43
6 22	0.7	68.6	8.3	22.2	96.1	913.4	3.6	21.15
6 23	0.7	75.3	4.4	23.5	94.8	913.3	0.5	23.01
6 24	0.8	68.0	4.6	24.0	95.1	914.0	0.0	25.50
6 25	0.8	79.9	4.4	24.0	94.0	914.2	3.3	23.61
6 26	0.8	81.6	4.8	23.6	94.3	913.9	0.5	23.70
6 27	0.7	64.5	4.8	22.5	95.4	913.6	0.8	17.89
6 28	0.8	77.7	4.8	23.8	93.0	913.6	0.5	23.04
6 29	0.7	72.7	4.4	23.6	94.2	913.8	0.0	21.63
6 30	0.7	59.1	4.0	24.9	94.5	914.8	0.0	24.13

平均風速	0.7	m/s						
最大風速	12.0	m/s	發生於	6 9	307	風向	121.3	
風向	71.898	deg						
平均氣溫	21.485	℃						
最高氣溫	32.8	℃	發生於	6 26	1411			
最低氣溫	16.3	℃	發生於	6 14	448			
平均濕度	97.28	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	6 1	0			
最低濕度	60.4	%	發生於	6 28	1014.0			
平均氣壓	912.97	hPa						
最高氣壓	917.6	hPa	發生於	6 19	2124			
最低氣壓	904.2	hPa	發生於	6 10	423			
累積雨量	1144.6	mm						
累積日射	420.06	MJ/m ²						

氣象月報表

測站名稱:梅山測站

年份:200607

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
7 1	0.8	68.7	4.5	25.1	92.2	914.5	0.0	24.98
7 2	0.8	67.9	4.9	25.2	94.6	913.9	0.0	23.43
7 3	0.8	76.3	4.5	25.3	92.7	913.7	0.0	24.58
7 4	0.8	80.6	4.0	24.6	93.2	912.7	0.0	20.50
7 5	0.7	101.1	4.3	24.9	94.0	911.5	0.0	22.75
7 6	0.8	76.0	5.2	25.6	92.9	909.6	0.0	24.51
7 7	0.5	50.1	4.1	23.4	97.9	908.0	2.3	13.75
7 8	0.5	75.5	4.0	22.3	99.3	906.7	8.9	11.24
7 9	0.4	92.5	2.5	21.3	100.0	907.5	87.6	1.58
7 10	0.7	56.9	4.0	23.4	97.7	909.6	1.8	17.73
7 11	0.6	80.2	4.5	23.4	97.7	908.7	0.0	18.16
7 12	0.6	49.8	3.8	24.0	97.7	901.6	0.3	16.57
7 13	0.8	87.4	5.5	23.5	100.0	891.9	43.7	7.99
7 14	1.6	94.9	11.3	21.2	100.0	898.3	270.8	1.87
7 15	0.9	34.1	8.1	21.3	100.0	909.5	119.9	3.06
7 16	0.6	41.1	6.0	21.5	100.0	913.0	11.4	12.63
7 17	0.8	51.3	4.8	22.1	98.0	914.1	2.5	17.98
7 18	0.9	57.1	4.7	22.0	97.1	915.1	2.0	17.82
7 19	0.8	59.4	4.8	23.1	95.5	913.3	0.0	24.32
7 20	0.8	68.1	4.0	24.0	94.2	911.7	0.0	25.63
7 21	0.9	72.4	5.1	23.9	93.4	911.1	0.5	24.83
7 22	0.8	82.6	4.5	24.5	95.0	910.7	0.3	24.63
7 23	0.9	71.3	4.8	24.6	93.8	908.8	0.0	24.23
7 24	0.7	59.5	4.5	24.0	98.1	903.3	21.6	13.57
7 25	1.0	76.6	10.9	21.5	100.0	901.8	130.8	1.90
7 26	0.4	98.7	3.5	20.6	100.0	911.1	13.2	5.18
7 27	0.4	65.4	2.8	20.8	100.0	912.0	6.1	9.58
7 28	0.8	67.1	4.1	22.7	97.3	912.1	0.3	18.77
7 29	0.9	64.0	5.4	23.1	95.3	914.2	0.0	24.43
7 30	0.6	70.4	3.4	21.9	98.3	914.5	0.0	11.34
7 31	0.8	88.9	5.3	23.9	94.5	913.3	0.0	25.46
平均風速	0.8	m/s						
最大風速	11.3	m/s	發生於	7 14	1342	風向	140.6	
風向	70.535	deg						
平均氣溫	23.191	℃						
最高氣溫	32.2	℃	發生於	7 5	1448			
最低氣溫	16.8	℃	發生於	7 29	558			
平均濕度	96.787	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	7 1	0			
最低濕度	60.3	%	發生於	7 21	940.0			
平均氣壓	909.61	hPa						
最高氣壓	916.8	hPa	發生於	7 17	2153			
最低氣壓	886.4	hPa	發生於	7 25	32			
累積雨量	723.91	mm						
累積日射	515	MJ/m ²						

氣象月報表

測站名稱:梅山測站

年份:200608

日期	平均 風速	風向	最大 風速	平均 氣溫	平均 濕度	平均 氣壓	累積 雨量	累積 日射
M:D	m/s	deg	m/s	℃	%	hPa	mm	MJ/m ²
8 1	0.8	86.1	5.6	23.4	94.8	911.0	0.0	22.32
8 2	1.0	65.1	5.3	23.3	95.3	910.9	1.0	20.78
8 3	1.0	56.7	5.8	22.8	95.4	912.2	0.3	21.63
8 4	0.7	56.1	3.5	21.9	96.9	913.6	8.1	11.81
8 5	0.7	90.2	4.8	21.5	97.0	913.0	8.6	21.02
8 6	0.6	82.1	3.7	21.6	98.2	911.0	0.0	16.56
8 7	0.8	72.6	4.4	22.2	96.5	908.5	0.3	18.59
8 8	0.8	72.5	4.1	23.4	97.6	905.8	7.9	18.53
8 9	0.8	45.1	4.8	22.4	99.5	903.1	53.6	11.06
8 10	0.8	54.1	4.0	23.3	97.2	906.6	0.8	18.89
8 11	0.7	80.7	4.0	24.5	94.6	908.7	0.5	25.16
8 12	0.8	77.1	4.1	25.1	96.2	909.4	0.0	23.35
8 13	0.9	80.5	4.4	23.8	93.7	909.1	0.0	25.24
8 14	0.8	68.8	4.3	24.4	96.1	908.7	0.0	22.17
8 15	0.6	93.2	3.6	24.3	97.4	908.9	0.8	18.20
8 16	0.8	69.0	5.2	25.2	95.4	909.0	0.5	21.80
8 17	0.9	77.1	4.7	25.1	95.5	909.0	0.0	22.98
8 18	0.7	82.5	6.1	23.3	98.7	908.9	10.4	13.62
8 19	0.6	95.7	4.0	23.0	97.8	909.1	2.0	17.69
8 20	0.6	130.7	5.2	22.7	98.6	908.3	4.3	13.75
8 21	0.7	79.4	4.5	23.2	96.6	908.4	0.0	20.49
8 22	0.6	52.5	3.8	22.8	97.9	908.5	2.8	13.12
8 23	0.6	101.5	3.9	21.4	99.5	910.7	0.3	7.70
8 24	0.7	92.4	4.8	23.2	95.2	912.5	0.5	18.66
8 25	0.8	78.1	4.0	24.1	94.6	913.9	0.0	23.36
8 26	0.7	89.4	5.1	23.1	96.7	913.2	8.1	17.71
8 27	0.6	71.6	4.0	21.9	98.6	913.9	3.6	12.47
8 28	0.9	72.1	4.5	24.0	93.5	914.6	0.0	24.64
8 29	0.9	92.1	4.2	24.7	91.3	915.9	0.0	24.67
8 30	0.9	93.0	5.8	24.2	92.7	914.3	0.3	24.58
8 31	0.8	69.8	5.9	23.0	94.8	911.6	5.1	19.76
平均風速	0.8	m/s						
最大風速	6.1	m/s	發生於	8 18	1112	風向	171.4	
風向	78.184	deg						
平均氣溫	23.317	℃						
最高氣溫	32.0	℃	發生於	8 30	1346			
最低氣溫	16.5	℃	發生於	8 13	606			
平均濕度	96.252	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	8 1	0			
最低濕度	56.3	%	發生於	8 29	1137.0			
平均氣壓	910.41	hPa						
最高氣壓	917.1	hPa	發生於	8 28	2255			
最低氣壓	900.0	hPa	發生於	8 9	435			
累積雨量	119.63	mm						
累積日射	592.32	MJ/m ²						

氣象月報表

測站名稱:梅山測站

年份:200609

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
9 1	0.7	68.4	4.0	22.6	96.9	910.9	0.0	17.09
9 2	0.6	79.4	3.0	23.0	97.0	911.6	1.0	13.85
9 3	0.7	102.9	4.1	22.9	97.4	911.7	0.0	14.18
9 4	0.6	78.8	4.2	22.5	97.1	911.9	21.3	15.58
9 5	0.6	57.5	4.5	22.3	98.7	912.1	7.4	14.16
9 6	0.5	66.9	3.4	21.9	98.8	911.9	18.3	13.40
9 7	0.7	57.1	3.6	22.1	98.8	912.1	15.0	14.98
9 8	0.6	70.6	4.7	22.2	98.2	912.6	12.9	17.79
9 9	0.5	77.8	3.4	22.2	99.7	912.8	0.8	12.58
9 10	0.5	67.1	2.5	22.4	99.7	911.0	4.1	8.72
9 11	0.5	17.6	3.3	22.1	100.0	910.7	1.5	7.53
9 12	0.6	90.4	4.2	22.9	97.6	914.1	3.6	17.57
9 13	0.8	86.9	5.5	22.6	95.5	915.6	11.9	20.21
9 14	0.6	66.0	4.2	21.9	97.8	913.2	22.9	15.97
9 15	0.6	77.9	2.8	21.7	98.9	908.7	0.0	11.22
9 16	0.7	110.8	4.3	22.3	98.3	909.3	1.0	11.68
9 17	0.5	95.6	3.3	21.0	98.6	912.0	17.0	9.52
9 18	0.6	81.0	4.5	21.1	99.5	913.1	0.0	11.90
9 19	0.8	99.3	4.6	21.3	94.1	914.5	0.0	20.31
9 20	0.7	33.3	4.6	20.9	95.7	914.3	11.4	17.12
9 21	0.4	55.1	2.5	20.4	99.7	914.2	29.7	7.54
9 22	0.7	89.9	4.3	21.6	96.3	914.3	6.6	21.55
9 23	0.7	78.8	5.2	20.7	98.2	914.6	25.9	13.65
9 24	0.6	110.1	3.4	21.6	98.1	915.2	0.3	14.55
9 25	0.8	54.1	4.7	21.9	97.4	914.4	10.2	18.23
9 26	0.7	80.9	4.7	21.9	96.5	912.9	0.0	20.71
9 27	0.7	76.2	4.6	21.5	94.7	913.3	0.0	19.00
9 28	0.9	85.5	4.3	21.9	88.7	913.7	0.0	22.07
9 29	0.7	104.2	4.2	22.1	90.3	913.9	0.3	20.93
9 30	0.7	82.3	4.4	23.3	96.7	914.1	0.0	13.71

平均風速	0.6	m/s						
最大風速	5.5	m/s	發生於	9 13	1411	風向	241.7	
風向	77.068	deg						
平均氣溫	21.96	℃						
最高氣溫	31.6	℃	發生於	9 13	1329			
最低氣溫	14.6	℃	發生於	9 29	323			
平均濕度	97.163	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	9 1	0			
最低濕度	43.4	%	發生於	9 28	1225.0			
平均氣壓	912.82	hPa						
最高氣壓	917.5	hPa	發生於	9 12	2128			
最低氣壓	906.2	hPa	發生於	9 15	1746			
累積雨量	223.03	mm						
累積日射	457.3	MJ/m ²						

氣象月報表

測站名稱:梅山測站

年份:200610

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
10 1	0.7	16.0	4.0	23.8	96.3	913.3	0.0	17.88
10 2	0.7	31.9	5.0	23.2	96.1	912.4	0.0	17.62
10 3	0.8	61.6	4.0	23.0	95.3	911.3	0.0	18.10
10 4	0.8	42.5	4.1	21.8	96.1	909.7	0.0	16.07
10 5	0.9	96.7	5.0	20.7	93.7	910.7	0.0	19.92
10 6	0.9	115.7	4.5	20.4	92.5	912.7	0.0	19.10
10 7	0.8	108.0	4.5	20.3	93.0	913.3	0.3	17.94
10 8	0.7	136.0	4.5	20.9	93.0	915.2	0.0	17.23
10 9	0.5	307.4	3.7	20.0	97.8	915.8	0.8	8.94
10 10	0.6	138.5	4.3	20.6	97.2	917.1	0.3	13.71
10 11	0.5	139.7	3.1	21.3	97.6	917.6	0.3	8.75
10 12	0.7	92.6	4.1	21.8	95.7	918.2	1.3	16.12
10 13	0.7	1.2	4.4	22.2	95.6	917.7	0.0	18.68
10 14	0.7	91.1	4.3	21.7	94.4	916.1	0.0	15.63
10 15	0.7	77.4	4.1	21.1	95.3	916.2	0.8	15.46
10 16	0.7	121.9	4.6	21.1	94.7	917.8	0.3	16.08
10 17	0.7	122.9	4.3	21.1	93.5	918.2	0.0	17.94
10 18	0.7	92.2	5.1	20.6	93.9	918.0	0.0	16.43
10 19	0.7	102.0	4.1	21.1	91.4	918.3	0.0	17.64
10 20	0.7	130.9	3.9	21.5	91.5	918.5	0.0	18.16
10 21	0.7	114.6	4.3	20.5	91.7	918.1	0.0	18.00
10 22	0.7	137.3	4.3	21.1	93.8	917.5	0.0	18.40
10 23	0.7	96.2	3.9	21.3	93.4	918.0	0.0	15.85
10 24	0.6	100.9	4.1	22.5	94.6	919.0	0.0	16.74
10 25	0.7	71.7	4.9	21.1	95.8	918.9	0.0	14.67
10 26	0.6	67.2	3.8	20.8	95.7	918.7	0.0	13.01
10 27	0.8	76.4	4.3	21.2	90.9	918.4	0.0	17.27
10 28	0.8	112.7	4.3	21.2	91.7	916.9	0.0	17.45
10 29	0.7	114.3	4.0	21.1	90.8	915.1	0.0	17.81
10 30	0.6	69.9	4.0	21.3	93.4	914.9	1.0	13.71
10 31	0.5	81.5	3.2	20.5	98.1	914.9	21.3	8.04

平均風速	0.7	m/s						
最大風速	5.1	m/s	發生於	10 18	1253	風向	217.8	
風向	92.6	deg						
平均氣溫	21.3	℃						
最高氣溫	29.9	℃	發生於	10 3	1154			
最低氣溫	13.4	℃	發生於	10 21	545			
平均濕度	94.3	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	10 1	0			
最低濕度	54.6	%	發生於	10 27	936			
平均氣壓	916.1	hPa						
最高氣壓	920.4	hPa	發生於	10 24	2152			
最低氣壓	907.5	hPa	發生於	10 4	1432			
累積雨量	26.2	mm						
累積日射	498.35	MJ/m ²						

氣象月報表

測站名稱:梅山測站

年份:200611

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
11 1	0.5	37.2	3.9	20.8	99.7	913.9	0.3	5.99
11 2	0.6	15.6	4.3	20.5	99.7	913.7	0.8	7.40
11 3	0.6	11.7	3.6	19.3	99.9	915.2	14.2	6.85
11 4	0.5	32.3	3.3	19.6	100.0	915.8	2.3	7.05
11 5	0.9	90.4	4.3	19.9	93.2	915.9	0.0	16.90
11 6	0.7	68.0	4.3	19.9	97.9	916.5	1.8	8.14
11 7	0.8	109.7	4.8	18.1	94.4	918.9	0.0	15.63
11 8	0.7	103.2	4.8	18.5	94.4	921.0	0.0	13.43
11 9	0.8	94.5	4.3	18.8	90.9	921.0	0.0	16.86
11 10	0.7	109.0	4.0	18.4	90.9	918.9	0.0	16.88
11 11	0.7	122.5	4.0	18.1	89.7	917.2	0.0	16.02
11 12	0.8	85.2	4.8	17.8	91.3	918.1	0.0	15.77
11 13	0.5	107.3	2.8	16.9	94.4	918.5	0.0	8.76
11 14	0.5	62.1	3.4	18.0	100.0	919.7	11.2	3.58
11 15	0.6	33.7	2.8	19.2	99.0	919.5	0.0	11.22
11 16	0.5	30.8	3.6	19.1	99.8	918.5	2.8	4.84
11 17	0.8	88.7	4.9	19.1	95.1	918.1	0.0	15.87
11 18	0.8	84.8	4.1	21.0	93.0	917.4	0.0	16.00
11 19	0.8	104.1	4.0	20.6	93.6	917.0	0.0	15.36
11 20	0.6	77.1	3.3	17.9	96.5	917.4	3.6	6.50
11 21	0.7	79.3	4.3	20.1	95.0	914.8	0.0	15.50
11 22	0.9	83.0	6.2	19.1	96.5	915.0	18.8	9.99
11 23	0.8	85.4	4.3	19.6	93.3	917.0	0.0	13.57
11 24	0.7	89.1	3.8	18.9	92.9	918.3	0.0	11.96
11 25	0.8	89.2	3.9	19.3	92.0	916.9	0.0	15.81
11 26	0.9	59.5	5.2	20.1	92.3	914.6	1.0	15.04
11 27	1.0	91.7	4.5	20.4	90.4	914.8	0.3	14.78
11 28	0.6	89.5	3.3	18.9	94.7	916.5	0.3	8.08
11 29	0.8	23.4	5.2	20.2	95.7	917.8	1.0	12.64
11 30	0.8	91.3	4.0	18.6	93.8	916.8	0.0	13.98

平均風速	0.7	m/s						
最大風速	6.2	m/s	發生於	11 22	647	風向	329	
風向	76.1	deg						
平均氣溫	19.2	℃						
最高氣溫	29.3	℃	發生於	11 27	1139			
最低氣溫	10.8	℃	發生於	11 13	346			
平均濕度	95.0	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	11 1	0			
最低濕度	49.7	%	發生於	11 12	1016			
平均氣壓	917.2	hPa						
最高氣壓	922.5	hPa	發生於	11 8	2221			
最低氣壓	911.8	hPa	發生於	11 2	319			
累積雨量	58.2	mm						
累積日射	360.4	MJ/m ²						

氣象月報表

測站名稱:梅山測站

年份:200612

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
12 1	0.9	74.9	5.9	17.7	90.4	915.9	0.0	14.44
12 2	0.7	81.0	3.5	17.7	92.2	917.0	0.0	14.38
12 3	0.6	41.5	4.0	16.2	100.0	919.9	3.0	2.88
12 4	0.7	77.6	4.5	17.0	94.0	921.4	0.0	14.79
12 5	0.8	98.2	4.3	17.8	91.4	921.7	0.0	15.16
12 6	0.9	97.5	4.0	18.2	89.0	920.2	0.3	15.19
12 7	0.8	96.9	4.0	19.4	87.9	919.0	0.0	14.96
12 8	0.7	89.1	4.3	20.1	91.3	919.4	0.0	14.90
12 9	0.7	18.5	3.9	19.8	94.3	920.2	0.0	13.50
12 10	0.6	64.8	4.3	18.1	96.8	920.0	0.0	11.45
12 11	0.6	45.7	3.6	17.9	94.3	919.0	0.3	12.69
12 12	0.6	92.9	3.7	18.5	93.1	918.8	0.0	13.08
12 13	0.5	4.3	3.1	20.3	97.0	918.4	0.0	10.38
12 14	0.7	35.3	4.9	20.5	97.2	916.3	5.3	7.25
12 15	0.4	29.2	3.4	17.3	100.0	918.3	1.8	1.61
12 16	0.5	49.2	4.0	15.3	100.0	919.5	9.7	2.57
12 17	0.6	9.3	4.8	12.8	99.3	921.3	1.8	11.08
12 18	0.8	59.3	4.5	11.7	90.1	922.6	0.0	14.98

平均風速	0.7	m/s						
最大風速	5.9	m/s	發生於	12 1	1007	風向	175.3	
風向	59.6	deg						
平均氣溫	17.6	℃						
最高氣溫	28.9	℃	發生於	12 7	1300			
最低氣溫	7.4	℃	發生於	12 18	809			
平均濕度	94.3	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	12 1	0			
最低濕度	49.3	%	發生於	12 6	1030			
平均氣壓	919.4	hPa						
最高氣壓	925.0	hPa	發生於	12 18	830			
最低氣壓	912.5	hPa	發生於	12 1	1425			
累積雨量	22.1	mm						
累積日射	205.29	MJ/m ²						

天池氣象站

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年份:200604

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
4 10	2.2	246.6	12.0	11.9	154.1	875.0	6999.0	1121.00
4 11	1.6	98.7	8.5	13.2	190.0	906.0	6999.0	6999.00
4 12	0.9	234.4	6.25	14.5	116.1	935.0	0.0	6999.00
4 13	1.0	216.4	6.0	11.6	139.5	867.0	6999.0	3864.00
4 14	1.0	233.8	4.5	12.8	166.6	896.0	6999.0	5692.00
4 15	1.2	238.6	8.13	11.7	177.3	871.0	6999.0	2711.00
4 16	1.2	75.8	7.88	10.9	180.6	852.0	6999.0	1759.00
4 17	0.7	120.9	5.125	9.9	189.4	829.0	4287.0	4570.00
4 18	0.9	185.5	4.125	11.6	143.5	868.0	1401.0	6999.00
4 19	0.9	201.2	4.125	13.9	93.9	921.0	0.0	6999.00
4 20	0.9	195.8	3.25	13.2	112.1	905.0	6999.0	6999.00
4 21	0.6	236.8	3.125	12.6	121.5	890.0	0.0	6999.00
4 22	1.1	208.7	7.25	14.7	73.5	939.0	0.0	6999.00
4 23	1.0	191.1	4.0	14.4	91.7	934.0	1587.0	6999.00
4 24	0.7	207.9	3.5	12.4	118.0	888.0	6999.0	6340.00
4 25	0.8	205.6	7.0	12.0	117.8	878.0	1625.0	5431.00
4 26	0.9	251.2	6.0	12.2	103.0	882.0	5240.0	6999.00
4 27	0.8	152.0	6.75	12.1	141.3	880.0	6999.0	4365.00
4 28	1.0	272.5	7.38	10.8	189.6	851.0	6999.0	3056.00
4 29	1.2	265.4	9.0	10.7	189.0	847.0	6999.0	1907.00
4 30	0.9	160.7	4.0	13.0	132.2	900.0	3685.0	6999.00
平均風速	1.0	m/s						
最大風速	12.0	m/s	發生於	4 9				
風向	207.1	deg						
平均氣溫	12.4	℃						
最高氣溫	21.86	℃	發生於	4 22	1335			
最低氣溫	7.48	℃	發生於	4 18	453			
平均濕度	140.0	%					(資料異常)	
最高濕度	191.9	%	發生於	4 11	1456			
最低濕度	41.8	%	發生於	4 22	2200			
平均氣壓	886.4	hPa					(資料異常)	
最高氣壓	1105	hPa	發生於	4 22	1335			
最低氣壓	775	hPa	發生於	4 18	452			
累積雨量	94814	mm					(資料異常)	
累積日射	99999						(資料異常)	

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年份:200605

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
5 1	0.9	67.0	5.0	13.6	152.5	914.0	1043.0	6999.00
5 2	1.6	227.2	9.88	13.2	125.8	906.0	6999.0	6785.00
5 3	1.1	207.3	4.125	12.7	99.7	894.0	6999.0	6307.00
5 4	0.9	196.6	3.625	12.8	96.8	895.0	6999.0	6999.00
5 5	0.8	178.6	3.75	14.6	91.9	937.0	6999.0	6999.00
5 6	0.9	215.7	3.875	14.2	87.6	929.0	0.0	6999.00
5 7	0.8	209.6	4.0	14.8	93.2	941.0	3787.0	6999.00
5 8	0.9	179.8	3.375	15.2	92.3	952.0	1744.0	6999.00
5 9	0.8	159.4	2.75	16.1	87.3	973.0	0.0	6999.00
5 10	0.9	178.2	3.375	16.9	87.0	990.0	316.0	6999.00
5 11	0.8	226.4	4.625	15.6	109.0	960.0	6999.0	6999.00
5 12	1.0	213.8	4.125	15.2	100.2	952.0	6999.0	6999.00
5 13	0.8	224.7	3.375	15.9	91.3	967.0	2626.0	6999.00
5 14	1.3	122.2	6.75	15.4	91.7	956.0	3098.0	6999.00
5 15	1.3	152.3	7.75	14.2	105.2	928.0	6999.0	6999.00
5 16	1.0	179.4	8.63	13.9	105.2	920.0	6999.0	6999.00
5 17	2.9	172.5	16.75	13.7	105.1	918.0	6999.0	3504.00
5 18	1.9	113.8	14.88	12.2	169.6	883.0	6999.0	2543.00
5 19	1.1	112.7	7.38	12.2	165.6	881.0	4719.0	6999.00
5 20	1.0	188.0	4.875	13.9	73.9	923.0	329.8	6999.00
5 21	0.8	184.4	3.125	14.5	108.9	935.0	6999.0	6999.00
5 22	0.8	182.9	3.625	15.4	99.0	956.0	6999.0	6999.00
5 23	0.8	218.4	6.875	14.8	114.3	943.0	6999.0	6999.00
5 24	0.7	205.2	5.0	14.5	115.4	936.0	6999.0	6999.00
5 25	0.8	190.0	3.0	14.9	109.7	945.0	6999.0	6999.00
5 26	0.7	330.7	5.375	15.3	87.4	954.0	1298.0	6999.00
5 27	1.0	40.6	6.375	15.3	91.6	954.0	0.0	6999.00
5 28	1.1	79.8	6.5	12.4	178.0	886.0	6859.0	4393.00
5 29	1.8	51.9	11.25	12.5	174.2	890.0	6999.0	4205.00
5 30	1.1	34.7	9.25	12.1	189.9	880.0	6999.0	4745.00
5 31	0.9	20.2	5.75	13.1	190.2	902.0	6999.0	6214.00

平均風速	1.1	m/s						
最大風速	16.8	m/s	發生於	5 16				
風向	174.7	deg						
平均氣溫	14.2	℃						
最高氣溫	23.66	℃	發生於	5 22	1039			
最低氣溫	8.82	℃	發生於	5 19	2301			
平均濕度	115.8	%					(資料異常)	
最高濕度	192.2	%	發生於	5 19	1308			
最低濕度	35.11	%	發生於	5 20	727			
平均氣壓	929.0	hPa					(資料異常)	
最高氣壓	1147	hPa	發生於	5 22	1039			
最低氣壓	802	hPa	發生於	5 19	2357			
累積雨量	99999	mm					(資料異常)	
累積日射	99999						(資料異常)	

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年份:200606

日期	平均	風向	最大	平均	平均	平均	累積	累積
M:D	風速		風速	氣溫	濕度	氣壓	雨量	日射
	m/s	deg	m/s	℃	%	hPa	mm	MJ/m ²
6 1	1.0	23.8	6.75	12.8	190.1	897.0	6999.0	6999.00
6 2	0.9	130.8	4.875	13.1	190.1	903.0	6999.0	4645.00
6 3	1.0	184.0	5.75	13.2	186.6	904.0	6999.0	6999.00
6 4	0.9	199.8	10.13	12.5	177.8	888.0	6999.0	6222.00
6 5	1.1	190.2	8.75	12.1	188.0	880.0	6621.0	6999.00
6 6	2.0	97.6	12.0	12.7	178.8	895.0	5480.0	6339.00
6 7	1.7	74.5	8.75	13.0	172.4	901.0	5147.0	4448.00
6 8	2.5	117.7	14.0	13.5	146.6	913.0	4512.0	3338.00
6 9	2.8	94.4	13.75	13.8	124.5	919.0	2681.0	443.20
6 10	2.6	63.3	14.75	13.3	121.8	908.0	1300.0	687.60
6 11	1.2	199.8	11.75	13.0	122.7	901.0	1724.0	3895.00
6 12	0.8	181.8	8.38	12.7	124.0	893.0	2324.0	3535.00
6 13	0.6	180.5	5.25	13.6	100.9	914.0	807.0	6999.00
6 14	0.8	206.7	5.25	15.3	81.6	954.0	2034.0	6999.00
6 15	0.8	237.8	3.375	15.7	81.4	962.0	1452.0	6999.00
6 16	1.0	202.8	3.125	16.7	73.2	986.0	937.0	6999.00
6 17	0.8	162.6	3.625	17.0	73.2	992.0	2742.0	6999.00
6 18	0.9	193.3	4.5	15.7	85.7	963.0	1727.0	6999.00
6 19	0.9	196.8	5.375	14.5	89.7	935.0	60.8	6999.00
6 20	1.1	125.1	5.25	15.5	83.6	958.0	19.8	6999.00
6 21	0.7	174.4	5.5	15.0	89.8	947.0	304.2	6999.00
6 22	0.9	175.9	4.75	15.6	88.6	962.0	368.6	6999.00
6 23	0.7	178.6	3.375	16.9	82.0	990.0	256.6	6999.00
6 24	0.7	189.7	3.75	17.2	84.9	998.0	0.0	6999.00
6 25	0.8	178.6	3.375	17.5	81.9	1005.0	1159.0	6999.00
6 26	0.9	220.9	4.125	17.2	80.5	997.0	288.8	6999.00
6 27	0.9	253.0	3.625	16.5	82.7	982.0	0.0	6999.00
6 28	1.3	140.1	5.125	17.4	68.9	1003.0	793.0	6999.00
6 29	2.3	127.0	7.13	18.0	69.2	1015.0	0.0	6999.00
6 30	2.0	129.3	9.88	17.6	74.4	1008.0	1027.0	6999.00
平均風速	1.2	m/s						
最大風速	14.8	m/s	發生於	6 9				
風向	167.0	deg						
平均氣溫	15.0	℃						
最高氣溫	24.06	℃	發生於	6 28	1021			
最低氣溫	10.22	℃	發生於	6 5	248			
平均濕度	113.2	%					(資料異常)	
最高濕度	191.6	%	發生於	6 5	918			
最低濕度	31.34	%	發生於	6 28	933			
平均氣壓	945.8	hPa					(資料異常)	
最高氣壓	1155	hPa	發生於	6 28	1021			
最低氣壓	836	hPa	發生於	6 5	248			
累積雨量	71762	mm					(資料異常)	
累積日射	99999						(資料異常)	

(資料異常)

(資料異常)

(資料異常)

(資料異常)

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年份:200607

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	累積 雨量 mm	平均 氣壓 hPa	累積 日射 MJ/m ²
7 1	0.7	188.2	3.125	15.8	76.0	0.0	764.5	11.13
7 2	0.9	208.5	3.675	15.5	77.3	0.0	775.4	10.12
7 3	0.7	198.8	3.375	15.5	71.5	0.1	775.0	8.56
7 4	0.8	238.7	3.23	14.6	85.3	0.0	775.6	9.84
7 5	0.8	189.6	3.5	13.8	81.7	0.0	789.2	10.52
7 6	0.9	192.6	3.125	15.3	86.8	0.2	779.7	11.49
7 7	0.6	193.0	3.375	14.9	81.7	0.1	769.8	10.55
7 8	0.8	181.4	5.25	14.9	82.9	0.0	778.2	10.55
7 9	0.5	183.5	3.125	14.2	80.4	0.2	775.5	9.65
7 10	0.8	189.6	3.375	16.0	83.0	0.0	778.4	9.35
7 11	0.9	192.9	3.5	15.2	87.1	0.2	777.5	10.33
7 12	0.8	192.2	3.25	15.0	90.2	0.0	776.8	7.83
7 13	0.7	190.0	5.12	15.2	83.1	0.0	777.5	6.78
7 14	0.8	199.7	4.125	15.2	83.8	0.2	781.3	8.21
7 15	1.0	183.8	4.62	13.8	78.9	0.0	782.6	8.16
7 16	0.9	239.9	6.2	12.6	85.2	1.0	780.8	8.16
7 17	0.6	191.3	3.875	12.5	91.5	0.2	781.1	7.08
7 18	1.0	171.3	5.75	11.8	85.2	0.4	780.6	9.48
7 19	0.7	228.5	4.875	11.5	80.0	0.5	779.7	8.76
7 20	0.8	181.6	4.0	11.7	83.3	0.0	779.0	9.53
7 21	0.7	215.3	3.625	11.7	83.8	0.0	773.5	9.99
7 22	0.9	244.8	4.625	10.5	86.6	0.3	772.8	9.00
7 23	0.8	201.9	4.375	11.0	79.8	0.2	769.2	9.19
7 24	0.9	210.5	3.52	10.5	83.8	0.1	769.3	8.29
7 25	0.3	190.8	3.75	11.1	81.7	0.1	768.1	3.86
7 26	0.7	251.6	4.25	10.4	85.9	0.2	762.7	5.98
7 27	0.6	246.5	6.125	10.3	87.5	0.2	763.5	2.99
7 28	0.6	245.5	4.125	9.9	82.8	0.5	769.0	7.90
7 29	0.7	267.7	3.805	11.5	80.7	0.2	770.0	5.23
7 30	0.8	224.9	3.685	11.1	69.5	0.3	770.3	7.90
7 31	1.0	208.9	4.0	14.4	62.3	0.1	769.0	8.33

平均風速 .7645 m/s

最大風速 7.25 m/s

風向 207.85 deg

平均氣溫 13.238 ℃

最高氣溫 25.52 ℃

最低氣溫 6.1 ℃

平均濕度 81.912 %

最高濕度 101.9 %

最低濕度 15.52 %

累積雨量 5.3 mm

平均氣壓 774.845 hPa

最高氣壓 792.2 hPa

最低氣壓 750.7 hPa

累積日射 264.73 MJ/m²

發生於 07 16

1058

風向

13.05

發生於 07 15

1021

發生於 07 29

531

發生於 07 12

2206

發生於 07 05

900

發生於 07 05

2256

發生於 07 23

421

P.S.本站資料受電源供電不穩定之影響，建議數據僅供參考。

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年份:200608

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	累積 雨量 mm	平均 氣壓 hPa	累積 日射 MJ/m ²
8 1	0.8	189.2	3.625	15.5	78.0	0.0	774.5	11.13
8 2	0.9	207.5	3.875	15.4	77.3	0.1	775.4	10.10
8 3	0.9	199.8	3.375	15.6	71.5	0.2	775.0	8.58
8 4	0.8	238.7	3.0	14.6	85.0	0.0	775.6	9.84
8 5	0.8	187.6	3.5	13.9	91.7	0.0	779.2	10.52
8 6	0.9	191.6	3.625	14.3	89.8	0.2	779.7	10.49
8 7	0.6	193.2	3.375	14.9	90.7	0.3	779.8	10.56
8 8	1.0	181.4	5.75	14.8	82.9	0.1	778.2	10.54
8 9	0.5	183.5	3.125	14.2	88.4	0.2	776.5	9.65
8 10	0.8	189.9	3.375	16.0	83.0	0.0	778.4	9.35
8 11	0.8	192.9	3.5	15.0	87.5	0.2	777.5	10.33
8 12	0.8	192.0	3.25	15.0	90.2	0.0	776.8	6.81
8 13	0.9	190.1	5.125	15.8	88.2	0.0	776.9	6.79
8 14	0.8	199.7	4.125	15.3	83.9	0.2	781.3	8.21
8 15	1.0	183.9	4.625	13.7	78.9	10.0	782.6	8.16
8 16	0.9	239.9	6.5	12.6	85.4	0.0	781.8	8.16
8 17	0.7	191.4	3.875	11.5	91.5	0.2	781.1	7.08
8 18	1.0	171.3	6.75	11.8	85.9	0.4	780.6	9.48
8 19	0.7	227.8	4.875	11.5	85.0	0.5	779.7	8.76
8 20	0.9	181.9	4.5	11.7	83.3	0.0	777.9	9.53
8 21	0.7	215.6	3.625	11.7	86.8	0.2	773.5	9.99
8 22	0.8	244.8	4.625	10.5	87.6	0.3	772.8	9.00
8 23	0.8	202.4	4.375	11.0	79.9	0.2	769.2	9.19
8 24	0.9	210.5	3.5	9.5	83.8	0.1	764.3	8.29
8 25	0.1	190.0	3.75	11.1	81.7	0.0	768.1	3.86
8 26	0.7	251.1	4.25	10.4	85.5	0.2	760.7	1.99
8 27	0.7	246.5	6.125	10.3	87.5	0.0	763.5	1.98
8 28	0.8	245.6	4.125	9.9	82.3	0.5	769.2	7.90
8 29	0.7	267.5	3.875	11.3	82.7	0.2	770.0	5.23
8 30	0.9	225.2	3.625	11.3	69.5	0.0	770.8	7.94
8 31	1.1	208.2	4.0	14.4	52.3	0.1	769.6	8.33

平均風速 .7503 m/s

最大風速 6.75 m/s

風向 207.76 deg

平均氣溫 13.045 ℃

最高氣溫 22.52 ℃

最低氣溫 5.0 ℃

平均濕度 83.156 %

最高濕度 102.9 %

最低濕度 18.52 %

累積雨量 14.4 mm

平均氣壓 774.845 hPa

最高氣壓 784.99 hPa

最低氣壓 752.7 hPa

累積日射 257.77 MJ/m²

發生於 08 18 1021 風向 13.29

發生於 08 10 1101

發生於 08 25 612

發生於 08 07 2236

發生於 08 31 800

發生於 08 15 2309

發生於 08 25 339

P.S.本站資料受電源供電不穩定之影響，建議數據僅供參考。

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年份:200609

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	累積 雨量 mm	平均 氣壓 hPa	累積 日射 MJ/m ²
9 1	0.9	186.2	3.125	15.2	76.9	0.1	766.8	10.18
9 2	0.6	218.5	3.655	15.5	78.9	0.0	774.9	10.10
9 3	0.7	198.8	3.375	15.0	71.6	0.1	775.0	8.50
9 4	0.8	228.3	3.03	15.0	85.3	0.5	777.6	9.34
9 5	0.8	189.6	3.5	13.9	81.7	0.0	789.9	10.23
9 6	1.0	196.6	3.105	15.6	86.8	0.2	779.7	11.09
9 7	0.6	195.0	3.37	14.9	81.7	0.1	769.5	10.5
9 8	0.8	181.0	5.2	14.9	82.9	1.1	771.2	10.05
9 9	0.8	183.5	3.105	14.6	83.4	0.2	772.5	9.35
9 10	0.7	188.5	3.075	15.2	83.9	0.0	777.4	9.35
9 11	0.9	192.0	3	14.5	87.1	0.6	778.5	9.39
9 12	0.8	190.2	3.15	14.9	90.2	0.0	776.8	7.88
9 13	0.8	191.0	5.12	13.6	83.1	0.3	777.5	6.58
9 14	0.6	198.7	4.155	15.9	83.8	0.2	781.3	8.29
9 15	1.0	183.2	4.69	12.8	79.9	0.0	782.6	7.16
9 16	0.9	239.9	6.2	12.6	85.2	0.9	780.8	7.89
9 17	0.5	192.3	3.878	12.5	91.5	0.2	781.1	7.08
9 18	0.8	171.0	5.55	12.5	85.8	0.4	780.6	8.88
9 19	0.7	218.2	4.176	11.0	80.0	0.5	779.7	8.31
9 20	0.8	181.6	4.0	12.7	83.3	0.4	779.5	7.21
9 21	0.7	215.3	3.615	11.7	83.8	0.0	773.5	9.91
9 22	0.9	224.8	4.622	11.0	86.6	0.3	772.5	8.10
9 23	0.8	211.9	4.372	10.2	79.8	0.2	775.2	2.19
9 24	0.8	212.6	3.12	10.5	83.8	1.1	772.3	8.29
9 25	0.6	199.0	3.73	11.1	81.7	0.1	772.5	7.86
9 26	0.7	252.6	4.25	10.4	85.9	0.2	769.0	5.98
9 27	0.5	240.2	6.115	9.3	87.5	0.2	769.1	3.99
9 28	0.6	246.5	4.023	9.9	82.8	0.0	769.0	7.90
9 29	0.6	257.1	3.502	10.5	81.7	0.2	771.0	5.23
9 30	0.8	229.8	3.129	10.1	82.5	0.3	772.3	6.90

平均風速 .75 m/s

最大風速 8.185 m/s 發生於 09 27 1146 風向 16.10

風向 207.13 deg

平均氣溫 13.916 ℃

最高氣溫 23.52 ℃

最低氣溫 3.9 ℃ 發生於 09 03 1100

發生於 09 26 452

平均濕度 83.303 %

最高濕度 101.9 % 發生於 07 17 2216

最低濕度 9.02 % 發生於 09 27 800

累積雨量 6.5 mm

平均氣壓 775.643 hPa

最高氣壓 792.8 hPa 發生於 09 05 2343

最低氣壓 738.6 hPa 發生於 09 12 505

累積日射 243.98 MJ/m²

P.S.本站資料受電源供電不穩定之影響，建議數據僅供參考。

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年份:200610

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	累積 雨量 mm	平均 氣壓 hPa	累積 日射 MJ/m ²
10 1	0.9	189.2	3.625	15.5	79.0	0.2	774.5	10.13
10 2	0.9	207.7	3.875	15.4	77.3	0.0	774.4	10.10
10 3	0.8	199.8	3.375	15.6	71.5	0.2	775.0	8.50
10 4	0.8	238.7	3.0	14.8	84.0	0.2	775.6	9.84
10 5	0.8	187.4	3.5	13.7	91.7	0.0	779.2	10.12
10 6	0.8	191.6	3.625	14.3	89.8	0.2	779.7	10.39
10 7	0.6	193.2	3.375	14.9	90.7	0.2	779.8	10.56
10 8	1.0	181.5	5.75	14.8	82.9	0.0	778.2	10.64
10 9	0.6	183.4	3.125	14.2	88.4	0.2	777.5	9.65
10 10	0.8	189.9	3.375	16.0	83.0	0.0	778.4	9.35
10 11	0.8	192.9	4.0	15.0	87.5	0.2	778.5	10.33
10 12	0.7	192.0	3.25	15.2	90.2	0.0	776.8	6.31
10 13	0.9	190.1	5.125	15.8	88.2	0.0	776.9	5.79
10 14	0.8	199.9	4.125	15.1	83.9	0.2	781.5	8.21
10 15	1.1	183.9	4.625	13.7	75.9	10.0	782.6	8.16
10 16	0.9	239.7	6.5	12.6	85.4	0.0	781.8	8.16
10 17	0.7	191.4	3.875	11.5	91.5	0.2	781.4	6.08
10 18	0.9	171.3	6.25	11.8	85.9	0.4	780.6	9.48
10 19	0.7	227.8	4.875	11.5	85.0	0.0	779.7	8.78
10 20	0.9	181.9	4.5	11.7	83.3	0.0	777.9	9.53
10 21	0.8	215.5	3.625	11.7	86.8	0.2	773.0	9.95
10 22	0.8	244.9	4.625	11.0	87.6	0.0	771.8	9.05
10 23	0.8	202.4	4.375	11.0	79.9	0.2	769.0	9.19
10 24	0.8	210.5	3.5	9.5	82.8	0.2	764.7	8.09
10 25	0.9	190.0	3.75	10.1	81.7	0.0	761.1	1.80
10 26	0.7	251.1	4.25	10.4	85.5	0.2	760.7	0.99
10 27	0.7	246.5	6.125	10.3	87.5	0.0	765.9	0.98
10 28	0.8	245.6	4.125	9.9	82.3	0.0	769.2	7.90
10 29	0.7	267.5	3.875	10.3	82.7	0.2	770.0	5.23
10 30	0.9	225.2	3.625	11.3	67.5	0.0	770.4	7.94
10 31	1.1	208.2	4.0	14.4	52.3	0.0	769.6	8.33
平均風速	.8261	m/s						
最大風速	6.5	m/s	發生於	10 16	1101	風向	12.59	
風向	207.1	deg						
平均氣溫	13.003	℃						
最高氣溫	21.72	℃	發生於	10 13	1051			
最低氣溫	4.946	℃	發生於	10 24	642			
平均濕度	82.957	%						
最高濕度	100.9	%	發生於	10 12	2256			
最低濕度	18.82	%	發生於	10 31	800			
累積雨量	13.2	mm						
平均氣壓	774.69	hPa						
最高氣壓	784.99	hPa	發生於	10 18	2339			
最低氣壓	757.7	hPa	發生於	10 26	239			
累積日射	249.55	MJ/m ²						

P.S.本站資料受電源供電不穩定之影響，建議數據僅供參考。

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年份:200611

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	累積 雨量 mm	平均 氣壓 hPa	累積 日射 MJ/m ²
11 1	0.9	214.6	4.5	15.5	73.1	0.0	767.0	9.61
11 2	0.9	213.1	4.375	11.9	85.9	0.4	762.8	1.84
11 3	0.7	258.0	4.5	12.1	69.0	0.0	768.9	2.27
11 4	0.8	261.8	4.375	11.8	65.0	0.0	773.5	2.58
11 5	1.3	190.9	6.5	11.5	57.3	0.6	771.7	6.87
11 6	2.5	125.9	11.88	14.5	75.6	4.0	771.0	8.45
11 7	1.3	202.6	9.75	12.8	91.8	12.8	771.4	7.50
11 8	0.6	233.5	3.5	14.1	83.7	0.2	774.0	2.87
11 9	0.5	226.7	3.375	10.8	94.6	0.0	773.9	2.50
11 10	0.6	176.9	4.375	10.7	85.4	0.2	771.6	3.16
11 11	1.0	183.4	3.625	11.9	71.2	0.0	772.5	3.23
11 12	1.0	215.9	4.25	11.1	78.3	0.0	773.2	5.12
11 13	0.8	209.2	4.875	10.9	76.4	0.2	771.5	5.13
11 14	0.7	189.9	4.375	11.4	66.3	0.0	769.4	5.57
11 15	0.7	201.7	5.0	10.7	80.3	0.0	770.2	7.12
11 16	0.7	227.3	5.625	10.2	85.0	0.0	772.6	7.79
11 17	0.7	217.2	5.875	10.5	77.5	0.2	772.9	9.46
11 18	1.0	181.7	4.375	10.7	77.3	0.0	772.4	8.86
11 19	0.9	203.6	4.625	11.0	68.5	0.2	771.7	8.80
11 20	0.7	239.2	4.25	11.3	76.9	0.0	767.4	7.76
11 21	0.8	190.2	5.125	12.2	66.5	0.0	757.5	4.74
11 22	1.0	172.4	4.75	13.8	58.5	0.0	758.1	0.44
11 23	1.0	228.7	4.125	13.8	66.4	0.0	771.9	8.88
11 24	1.0	204.9	5.25	15.1	56.5	0.2	770.5	8.73
11 25	1.2	197.9	4.5	14.5	58.7	0.0	768.1	8.50
11 26	0.9	157.1	4.125	14.5	73.5	0.0	768.5	9.22
11 27	1.0	199.9	4.875	14.3	70.3	0.0	769.7	8.56
11 28	0.8	200.9	4.375	13.0	70.3	0.0	771.3	6.95
11 29	0.9	201.2	3.875	10.7	83.3	0.2	772.1	6.74
11 30	1.1	211.6	5.125	10.0	79.9	0.0	772.1	8.65

平均風速	.9366	m/s						
最大風速	11.88	m/s	發生於	11 6	1718	風向	14.46	
風向	205.0	deg						
平均氣溫	12.239	℃						
最高氣溫	21.58	℃	發生於	11 1	1313			
最低氣溫	6.415	℃	發生於	11 5	135			
平均濕度	74.099	%						
最高濕度	101.5	%	發生於	11 7	1710			
最低濕度	9.88	%	發生於	11 5	742			
累積雨量	19.2	mm						
平均氣壓	769.98	hPa						
最高氣壓	776.71	hPa	發生於	11 8	2132			
最低氣壓	740.15	hPa	發生於	11 22	117			
累積日射	187.92	MJ/m ²						

P.S.本站資料受電源供電不穩定之影響，建議數據僅供參考。

塔塔加氣象站

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站

年份:200604

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
4 1	0.9	200.3	7.37	7.4	98.7	805.0	0.0	13.28
4 2	0.4	77.8	4.479	7.8	90.3	805.4	0.0	20.30
4 3	0.3	167.9	3.097	7.5	94.5	805.9	0.0	12.69
4 4	0.8	189.0	5.302	8.9	92.0	804.7	0.0	18.23
4 5	0.4	121.8	3.93	9.8	90.0	803.3	0.0	18.83
4 6	0.4	154.8	6.605	7.1	100.0	802.1	4.6	6.76
4 7	0.3	77.2	4.145	8.4	97.5	801.5	0.0	13.35
4 8	0.3	186.4	3.812	8.2	99.2	801.3	0.0	9.89
4 9	1.1	209.7	8.03	9.4	89.8	800.5	0.0	20.48
4 10	1.4	195.2	9.73	7.8	100.0	798.8	87.0	1.17
4 11	0.6	159.7	6.243	8.3	100.0	801.5	0.9	7.31
4 12	0.8	198.9	6.87	8.4	96.1	802.4	0.0	16.82
4 13	0.7	194.0	6.282	7.1	100.0	801.7	16.2	3.35
4 14	0.1	98.0	3.685	8.7	100.0	803.1	6.3	3.78
4 15	0.5	124.2	7.92	7.3	100.0	804.1	47.9	2.42
4 16	0.6	168.7	6.174	7.3	100.0	805.3	37.0	1.52
4 17	0.5	200.2	4.253	5.4	100.0	805.7	3.8	2.21
4 18	1.1	201.1	7.26	7.0	99.9	805.3	0.0	9.87
4 19	0.2	157.6	3.822	6.4	99.2	806.1	0.0	9.01
4 20	0.1	159.7	2.372	6.1	100.0	806.9	0.2	5.11
4 21	0.4	183.0	3.753	6.4	100.0	807.0	0.0	6.82
4 22	0.7	178.8	4.704	9.0	88.8	806.1	0.0	22.66
4 23	0.2	151.8	4.253	8.1	99.6	808.6	9.8	7.53
4 24	0.2	151.6	3.773	7.7	100.0	808.0	7.7	4.51
4 25	0.3	182.9	6.194	6.5	99.9	808.0	2.0	3.29
4 26	0.5	175.7	4.126	7.5	100.0	807.5	5.7	5.13
4 27	0.3	162.8	4.39	8.3	100.0	807.6	30.0	3.16
4 28	0.5	126.1	5.243	7.3	100.0	810.3	44.5	3.15
4 29	0.3	105.7	4.9	6.7	100.0	810.2	16.2	2.03
4 30	0.4	181.3	5.292	8.1	100.0	810.5	1.8	6.70

平均風速 0.5 m/s

最大風速 9.7 m/s 發生於 4 10 1551 風向 8.11

風向 163.76 deg

平均氣溫 7.6605 ℃

最高氣溫 20.9 ℃ 發生於 4 5 1405

最低氣溫 0.8 ℃ 發生於 4 2 2121

平均濕度 97.85 %

最高濕度 100.0 % 發生於 4 1 9

最低濕度 41.8 % 發生於 4 5 1437.0

平均氣壓 805.15 hPa

最高氣壓 813.1 hPa 發生於 4 28 723

最低氣壓 796.0 hPa 發生於 4 10 326

累積雨量 321.6 mm

累積日射 261.32 MJ/m²

P.S. 因儀器受潮，資料異常，各項資料僅供參考，溫度、濕度之資料取4月至10月；日射量資料取4月至6月；風速及雨量資料取4月至11月；氣壓不採計。

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站

年份:200605

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
5 1	0.4	158.1	4.469	9.2	100.0	811.5	2.2	8.93
5 2	0.6	77.8	6.537	8.5	100.0	812.9	26.8	3.77
5 3	0.3	163.7	5.263	7.5	100.0	813.3	6.0	6.71
5 4	0.2	174.5	3.371	7.3	100.0	814.4	9.5	6.10
5 5	0.7	193.2	3.567	8.8	95.2	813.6	0.6	16.23
5 6	0.3	170.1	3.802	8.1	99.8	817.8	0.0	5.41
5 7	0.1	141.5	4.645	9.2	99.9	818.6	14.0	6.95
5 8	0.1	104.2	2.675	8.5	99.9	818.6	6.5	9.35
5 9	0.2	161.2	2.225	8.3	99.7	818.8	1.0	8.44
5 10	0.1	138.1	2.911	9.3	97.3	818.5	0.6	14.43
5 11	0.1	130.3	2.391	9.1	99.5	818.9	40.6	8.45
5 12	0.1	148.1	2.489	9.0	99.7	820.4	7.9	8.31
5 13	0.1	148.2	1.921	8.8	100.0	818.5	22.0	5.09
5 14	0.1	108.6	2.901	9.3	98.2	816.6	9.9	10.46
5 15	0.1	176.5	3.44	9.4	100.0	816.0	39.8	6.32
5 16	0.2	185.5	3.636	9.7	100.0	816.5	18.1	6.69
5 17	0.3	46.3	6.889	9.4	100.0	816.7	45.9	3.27
5 18	2.7	209.8	13.12	8.1	100.0	815.1	92.9	1.40
5 19	0.9	213.4	7.38	7.1	100.0	815.6	0.9	8.91
5 20	0.6	206.3	5.802	9.5	89.4	818.4	0.0	21.10
5 21	0.4	210.3	5.272	10.3	100.0	819.8	5.0	8.85
5 22	0.7	211.2	6.017	10.5	97.2	819.4	4.6	13.71
5 23	0.7	205.8	5.223	10.2	99.8	819.3	29.6	8.39
5 24	0.2	164.1	4.822	10.3	100.0	819.2	22.8	7.50
5 25	0.3	160.6	3.773	10.4	99.9	819.3	8.1	8.74
5 26	0.7	194.0	5.606	9.5	94.5	820.2	0.0	20.19
5 27	0.4	174.7	5.909	9.1	99.9	820.5	15.5	9.05
5 28	1.1	202.9	6.968	8.2	100.0	817.8	4.6	2.48
5 29	1.0	178.8	7.95	9.0	100.0	815.9	200.3	2.63
5 30	1.2	207.9	8.14	8.2	100.0	813.1	48.1	3.40
5 31	1.0	207.2	6.38	8.7	100.0	811.2	16.9	4.61

平均風速 0.5 m/s

最大風速 13.1 m/s 發生於 5 18 1019 風向 201.4

風向 170.76 deg

平均氣溫 8.9861 ℃

最高氣溫 19.7 ℃

最低氣溫 1.3 ℃ 發生於 5 22 1130

發生於 5 19 2259

平均濕度 99.029 %

最高濕度 100.0 %

最低濕度 46.1 % 發生於 5 1 0

發生於 5 20 1136.0

平均氣壓 816.97 hPa

最高氣壓 823.4 hPa 發生於 5 27 954

最低氣壓 809.9 hPa 發生於 5 31 2245

累積雨量 700.7 mm

累積日射 255.87 MJ/m²

P.S. 因儀器受潮，資料異常，各項資料僅供參考，溫度、濕度之資料取 4 月至 10 月；日射

量資料取 4 月至 6 月；風速及雨量資料取 4 月至 11 月；氣壓不採計。

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站

年份:200606

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
6 1	0.9	207.0	6.115	8.7	100.0	810.3	16.3	5.06
6 2	0.5	178.6	5.606	9.5	100.0	810.4	130.5	3.50
6 3	0.2	115.2	6.086	9.5	100.0	811.0	74.6	3.99
6 4	0.6	175.8	5.664	8.4	100.0	812.4	7.1	3.81
6 5	0.9	195.3	6.703	8.4	100.0	813.2	19.9	6.95
6 6	0.7	182.7	5.958	8.9	100.0	812.8	15.1	2.87
6 7	0.8	194.9	7.84	9.1	100.0	812.1	16.1	2.11
6 8	1.3	162.2	9.68	9.9	100.0	811.2	194.8	2.27
6 9	1.5	142.7	13.55	10.1	100.0	810.9	697.8	0.41
6 10	1.5	189.4	10.0	9.9	100.0	811.0	431.5	0.63
6 11	1.4	205.3	7.91	9.4	100.0	810.3	143.9	2.21
6 12	1.2	207.4	7.57	8.6	100.0	809.7	53.3	2.46
6 13	1.0	207.4	5.684	9.1	100.0	810.3	9.4	7.90
6 14	0.8	191.7	5.919	9.6	99.9	813.9	0.0	12.92
6 15	0.4	183.0	4.518	9.9	97.4	818.8	0.0	14.73
6 16	0.7	194.6	6.086	9.7	96.4	819.3	0.0	16.47
6 17	0.6	193.0	4.322	11.1	94.9	820.1	0.0	19.52
6 18	0.2	170.8	2.068	10.0	99.1	819.8	7.9	8.48
6 19	0.1	166.2	3.528	9.0	100.0	818.3	32.6	6.09
6 20	0.1	130.1	2.695	9.5	99.3	817.8	11.1	8.23
6 21	0.1	143.3	2.636	9.6	99.4	817.4	28.4	8.74
6 22	0.3	182.7	3.802	10.3	99.5	817.5	3.4	11.22
6 23	0.2	174.3	2.548	10.8	98.2	818.4	16.1	11.18
6 24	0.2	148.5	3.107	10.9	98.3	818.7	1.6	11.51
6 25	0.3	160.4	3.107	10.6	96.9	818.9	1.6	13.97
6 26	0.2	159.9	2.362	9.8	98.4	818.5	20.1	11.94
6 27	0.1	162.4	3.126	9.5	97.9	818.8	23.6	10.38
6 28	0.2	146.1	2.421	10.2	96.8	818.6	0.0	14.85
6 29	0.3	145.8	3.224	10.0	95.0	819.6	0.0	15.48
6 30	0.2	87.0	2.656	10.7	97.6	820.0	0.3	13.48

平均風速	0.6	m/s						
最大風速	13.6	m/s	發生於	6 9	1033	風向	150.6	
風向	171.16	deg						
平均氣溫	9.6863	℃						
最高氣溫	21.9	℃	發生於	6 17	1206			
最低氣溫	3.3	℃	發生於	6 16	2259			
平均濕度	98.833	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	6 1	0			
最低濕度	52.7	%	發生於	6 29	957.0			
平均氣壓	815.34	hPa						
最高氣壓	824.4	hPa	發生於	6 26	858			
最低氣壓	806.3	hPa	發生於	6 13	1404			
累積雨量	1957	mm						
累積日射	253.36	MJ/m ²						

P.S. 因儀器受潮，資料異常，各項資料僅供參考，溫度、濕度之資料取4月至10月；日射量資料取4月至6月；風速及雨量資料取4月至11月；氣壓不採計。

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站

年份:200607

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
7 1	0.2	134.1	2.548	10.2	95.7	819.5	0.3	14.83
7 2	0.1	150.2	2.332	10.9	99.6	819.5	1.9	8.03
7 3	0.2	164.0	3.009	11.0	98.4	819.0	0.0	11.80
7 4	0.4	167.7	3.293	10.9	96.3	820.1	0.0	12.80
7 5	0.2	121.4	2.754	10.6	96.8	820.2	0.3	15.80
7 6	0.1	136.2	2.499	10.1	99.5	819.8	0.0	10.58
7 7	0.1	126.0	2.46	10.7	99.6	821.0	0.0	11.91
7 8	0.2	35.4	2.891	11.2	100.0	820.4	4.4	6.58
7 9	0.4	185.2	5.802	11.2	100.0	819.3	126.8	2.36
7 10	0.4	197.2	4.547	12.1	100.0	818.4	12.8	6.06
7 11	0.1	83.3	3.224	10.5	100.0	817.1	6.1	6.09
7 12	0.8	24.0	4.165	12.5	98.2	816.9	0.0	13.52
7 13	1.6	34.1	7.14	12.3	100.0	817.7	101.5	3.44
7 14	1.8	198.8	11.31	11.1	100.0	816.4	431.5	1.33
7 15	2.5	214.7	11.03	10.7	100.0	816.5	183.0	1.28
7 16	2.0	217.7	7.82	9.7	100.0	815.7	29.8	5.92
7 17	0.5	194.3	5.018	11.3	98.5	813.6	21.0	13.55
7 18	0.1	149.0	3.116	9.2	98.8	813.5	57.1	9.07
7 19	0.7	268.6	3.489	28.1	91.6	984.0	0.0	0.00
7 20	0.8	274.9	3.283	28.1	90.1	982.7	0.0	0.00
7 21	0.8	259.3	4.145	28.5	88.0	982.0	0.0	0.00
7 22	0.7	266.5	3.283	28.3	92.1	981.6	0.0	0.00
7 23	0.6	278.2	3.93	28.4	91.2	979.6	0.0	0.00
7 24	2.1	254.9	20.68	27.7	93.6	971.6	0.0	0.00
7 25	0.8	234.7	7.91	25.4	100.0	862.0	0.0	0.00
7 26	0.5	231.6	3.783	24.3	100.0	982.5	3.0	0.00
7 27	0.6	205.4	3.175	25.1	98.8	984.5	0.9	0.00
7 28	0.8	232.9	3.675	26.6	95.5	985.0	0.0	0.00
7 29	0.8	235.4	3.116	27.1	92.9	986.6	0.0	0.00
7 30	0.8	238.0	3.352	26.1	95.1	987.7	0.0	0.00
7 31	0.8	228.3	3.263	26.9	93.3	986.3	0.0	0.00

平均風速 0.7 m/s

最大風速 20.7 m/s

風向 204.24 deg

平均氣溫 17.635 ℃

最高氣溫 36.5 ℃

最低氣溫 2.8 ℃

平均濕度 96.89 %

最高濕度 100.0 %

最低濕度 51.9 %

平均氣壓 883.25 hPa

最高氣壓 990.5 hPa

最低氣壓 716.8 hPa

累積雨量 980.4 mm

累積日射 154.95 MJ/m²

P.S. 因儀器受潮，資料異常，各項資料僅供參考，溫度、濕度之資料取 4 月至 10 月；日射量資料取 4 月至 6 月；風速及雨量資料取 4 月至 11 月；氣壓不採計。

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站

年份:200608

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
8 1	0.9	236.4	3.92	26.1	95.0	984.6	3.1	0.00
8 2	0.7	225.5	4.381	26.6	95.8	984.2	0.0	0.00
8 3	0.9	236.3	4.341	26.0	94.0	984.9	25.2	0.00
8 4	1.1	224.9	4.096	25.8	95.8	985.5	40.3	0.00
8 5	0.8	257.9	3.969	26.8	92.8	984.1	3.0	0.00
8 6	0.9	237.8	3.254	27.0	91.2	981.5	0.0	0.00
8 7	0.8	237.0	3.646	27.4	89.8	978.9	0.0	0.01
8 8	0.7	241.3	4.488	26.7	95.3	976.5	4.0	0.01
8 9	1.0	231.5	15.88	25.0	100.0	975.8	0.0	0.02
8 10	0.9	221.4	4.067	26.9	96.4	976.7	0.0	0.00
8 11	0.8	215.9	3.675	27.7	92.3	981.2	0.0	0.00
8 12	0.7	243.9	3.606	27.9	93.6	981.5	0.0	0.01
8 13	0.7	212.8	3.979	27.8	90.4	980.5	9.4	0.01
8 14	0.9	228.6	3.753	27.3	87.8	979.5	12.6	0.00
8 15	0.8	229.7	3.028	27.9	91.0	978.9	30.5	0.00
8 16	0.9	233.2	3.391	28.3	91.8	978.5	0.0	0.01
8 17	0.8	227.9	2.95	28.7	91.1	978.0	22.1	0.01
8 18	0.8	241.1	3.998	26.6	96.9	979.0	0.0	0.00
8 19	0.9	218.3	3.567	25.1	97.3	980.7	0.3	0.01
8 20	0.7	231.7	3.146	25.5	97.3	980.0	0.0	0.01
8 21	0.8	230.7	3.744	26.4	89.6	979.5	10.7	0.00
8 22	0.6	90.0	3.567	25.3	98.3	979.6	0.0	0.00
8 23	0.4	260.2	3.009	25.6	99.6	981.3	0.0	0.00
8 24	0.8	218.3	3.469	26.4	96.0	983.2	19.0	0.00
8 25	0.7	223.9	3.548	27.3	94.3	985.0	12.6	0.01
8 26	0.7	231.3	3.342	27.5	94.5	984.1	8.5	0.01
8 27	0.6	223.5	3.332	27.1	96.7	985.1	30.8	0.00
8 28	0.9	220.3	3.695	27.3	94.5	985.9	0.5	0.01
8 29	1.0	208.9	3.783	28.2	89.9	986.3	28.1	0.00
8 30	1.0	219.3	4.155	28.3	88.4	983.9	5.6	0.02
8 31	1.1	206.2	7.33	28.4	85.6	981.3	1.0	0.01

平均風速 0.8 m/s

最大風速 15.9 m/s 發生於 8 9 257 風向 191.5

風向 227.83 deg

平均氣溫 26.932 ℃

最高氣溫 38.3 ℃ 發生於 8 30 1404

最低氣溫 21.0 ℃ 發生於 8 14 540

平均濕度 93.645 %

最高濕度 100.0 % 發生於 8 1 0

最低濕度 49.3 % 發生於 8 30 1412.0

平均氣壓 981.47 hPa

最高氣壓 989.0 hPa 發生於 8 29 18

最低氣壓 967.9 hPa 發生於 8 9 235

累積雨量 267.3 mm

累積日射 14262 MJ/m²累積日射 255.87 MJ/m²

P.S. 因儀器受潮，資料異常，各項資料僅供參考，溫度、濕度之資料取4月至10月；日
射量資料取4月至6月；風速及雨量資料取4月至11月；氣壓不採計。

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站							年份:200609	
日期	平均 風速	風向	最大 風速	平均 氣溫	平均 濕度	平均 氣壓	累積 雨量	累積 日射
M:D	m/s	deg	m/s	°C	%	hPa	mm	MJ/m ²
9 1	0.7	225.9	4.008	28.4	90.4	980.6	32.4	0.00
9 2	0.8	228.7	3.616	28.2	90.7	981.8	93.0	0.00
9 3	0.7	218.7	2.822	27.6	93.1	982.0	10.0	0.00
9 4	0.8	221.1	3.214	28.0	92.1	981.6	0.0	0.00
9 5	0.8	202.4	3.695	28.1	93.4	981.4	0.0	0.00
9 6	0.6	228.3	3.391	26.9	96.1	981.7	0.0	0.00
9 7	0.7	218.0	3.224	26.1	98.2	983.0	0.0	0.00
9 8	0.6	233.8	3.734	26.7	98.0	983.5	0.0	0.00
9 9	0.6	220.2	8.9	25.4	100.0	984.6	0.0	0.00
9 10	0.4	141.9	3.381	23.9	100.0	984.0	15.6	0.01
9 11	0.3	198.9	2.822	24.0	100.0	984.0	0.0	0.01
9 12	0.7	213.1	3.606	26.3	97.1	985.9	0.0	0.00
9 13	0.8	207.7	3.753	25.8	96.6	987.3	5.0	0.00
9 14	0.8	214.7	5.282	25.7	97.9	984.8	0.0	0.01
9 15	0.9	203.5	7.97	25.2	96.6	979.2	0.0	0.01
9 16	0.9	221.2	3.479	27.3	94.8	976.9	0.0	0.00
9 17	0.7	28.5	3.822	23.4	99.9	983.5	0.0	0.00
9 18	0.7	213.7	2.95	22.4	97.7	986.7	0.0	0.05
9 19	0.5	229.1	2.568	22.9	98.3	988.0	0.0	0.01
9 20	0.7	218.8	2.852	23.7	97.2	987.3	1.0	0.00
9 21	0.5	70.6	2.587	23.5	100.0	986.6	10.8	0.00
9 22	0.3	80.7	3.675	24.5	99.1	987.3	5.2	0.00
9 23	0.4	233.9	5.449	23.0	99.8	988.1	26.7	0.02
9 24	0.6	212.2	3.538	23.9	98.2	988.4	31.1	0.00
9 25	0.4	213.7	3.597	23.1	99.9	988.0	25.6	0.00
9 26	0.3	192.8	2.93	22.8	99.5	986.3	23.2	0.00
9 27	0.7	200.5	3.744	23.6	94.9	986.5	7.0	0.02
9 28	0.7	207.8	3.851	23.5	90.0	987.3	0.0	0.03
9 29	0.7	210.9	4.841	23.9	94.0	987.7	17.3	0.04
9 30	0.3	53.6	2.479	24.8	99.2	987.2	0.0	0.03
平均風速		0.6	m/s					
最大風速		8.9	m/s	發生於	9 9	1954	風向	198
風向		209.11	deg					
平均氣溫		25.084	°C					
最高氣溫		36.8	°C	發生於	9 2	1409		
最低氣溫		17.7	°C	發生於	9 29	509		
平均濕度		96.757	%					
最高濕度		100.0	%	發生於	9 1	412		
最低濕度		54.8	%	發生於	9 28	1153.0		
平均氣壓		984.71	hPa					
最高氣壓		991.4	hPa	發生於	9 24	2338		
最低氣壓		972.6	hPa	發生於	9 16	421		
累積雨量		303.9	mm					
累積日射		.26439	MJ/m ²					

P.S. 因儀器受潮，資料異常，各項資料僅供參考，溫度、濕度之資料取4月至10月；日射量資料取4月至6月；風速及雨量資料取4月至11月；氣壓不採計

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站

年份:200610

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
10 1	0.0	100.0	1.9	8.8	96.9	818.5	0.0	11.92
10 2	0.1	147.6	2.6	7.8	98.1	820.3	0.0	11.63
10 3	0.3	124.5	3.0	7.8	96.9	819.9	0.0	15.10
10 4	0.3	47.6	3.8	7.0	98.7	821.0	0.0	10.99
10 5	0.2	122.8	2.4	4.1	91.2	819.1	0.0	18.99
10 6	0.4	47.4	3.5	4.4	92.1	818.5	0.0	16.44
10 7	0.3	41.2	3.9	5.1	91.1	818.0	0.0	17.44
10 8	0.6	27.6	4.1	7.8	90.3	817.3	0.0	17.84
10 9	0.7	21.6	4.6	9.5	95.4	814.7	1.1	15.41
10 10	0.1	51.7	3.2	8.5	99.0	820.3	2.3	7.99
10 11	0.0	132.3	1.4	7.6	100.0	825.9	0.0	4.09
10 12	0.0	63.0	1.9	7.8	100.0	829.8	1.3	3.69
10 13	0.1	130.4	2.3	7.8	99.9	828.2	0.0	6.33
10 14	0.1	117.9	2.4	6.0	99.0	825.9	0.0	10.83
10 15	0.1	63.7	3.9	6.2	98.1	823.8	0.0	12.16
10 16	0.2	123.2	3.1	5.0	94.9	822.3	0.0	16.48
10 17	0.1	135.4	2.4	4.6	99.5	824.2	0.0	8.69
10 18	0.0	44.0	2.5	5.1	99.6	824.1	0.4	6.85
10 19	0.0	46.2	2.4	6.1	98.7	824.7	0.3	8.31
10 20	0.1	151.5	2.7	5.6	96.6	821.3	0.0	11.67
10 21	0.2	153.6	2.0	5.8	95.5	820.0	0.0	13.67
10 22	0.0	154.4	1.7	5.5	97.9	821.5	0.0	9.59
10 23	0.1	161.8	3.0	5.9	98.4	821.8	0.0	9.20
10 24	0.0	131.8	1.6	8.7	100.0	820.7	17.0	3.98
10 25	0.1	134.2	2.5	6.8	97.0	819.5	0.0	13.58
10 26	0.0	156.0	1.7	6.9	99.1	822.3	0.4	7.93
10 27	0.4	164.4	2.8	5.7	96.7	821.0	0.0	11.14
10 28	0.1	142.0	1.8	5.6	98.7	823.0	0.0	8.46
10 29	0.1	171.2	2.3	5.7	97.7	822.4	0.0	10.96
10 30	0.0	146.3	1.6	8.4	97.2	819.9	10.3	10.50
10 31	0.0	163.5	1.9	8.7	100.0	819.8	26.5	4.57

平均風速 0.2 m/s

最大風速 4.6 m/s

風向 114.2 deg

平均氣溫 6.7 ℃

最高氣溫 20.6 ℃

最低氣溫 -2.5 ℃

平均濕度 97.2 %

最高濕度 100.0 %

最低濕度 31.4 %

平均氣壓 821.6 hPa

最高氣壓 840.5 hPa

最低氣壓 790.0 hPa

累積雨量 59.6 mm

累積日射 336.45 MJ/m²

發生於 10 9 601 風向 0.2

發生於 10 22 1504

發生於 10 5 542

發生於 10 1 0

發生於 10 7 959

發生於 10 14 1248

發生於 10 9 1720

P.S. 因儀器受潮，資料異常，各項資料僅供參考，溫度、濕度之資料取4月至10月；日射量資料取4月至6月；風速及雨量資料取4月至11月；氣壓不採計。

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站

年份:200611

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
11 1	0.2	206.9	4.6	9.1	100.0	823.6	5.4	2.72
11 2	0.6	215.4	4.7	9.1	100.0	826.0	10.8	3.66
11 3	0.6	210.6	6.3	8.5	100.0	828.2	47.0	1.53
11 4	0.7	194.1	5.4	6.5	100.0	828.5	26.4	2.73
11 5	0.5	192.9	4.2	-6999.0	-6999.0	825.2	0.0	11.38
11 6	0.1	170.4	2.9	-6999.0	-6999.0	825.0	0.0	7.53
11 7	0.7	197.8	5.2	5.1	97.7	822.9	0.0	10.20
11 8	0.1	159.8	2.3	4.0	100.0	824.6	0.0	5.10
11 9	0.1	144.8	1.8	3.6	94.8	822.4	0.0	13.24
11 10	0.1	166.6	2.3	-6999.0	-6999.0	817.4	0.0	12.69
11 11	0.1	165.3	3.3	-6999.0	-6999.0	817.7	0.0	12.06
11 12	0.2	174.7	2.7	-6999.0	94.9	817.7	0.0	13.18
11 13	0.3	173.2	3.6	-6999.0	-6999.0	818.4	0.0	6.01
11 14	0.2	142.7	4.0	7.8	100.0	819.0	23.8	2.48
11 15	0.5	198.2	5.3	7.5	100.0	823.6	3.8	2.26
11 16	0.2	159.9	3.4	6.8	100.0	825.8	10.1	3.99
11 17	0.4	190.6	3.3	5.5	100.0	825.2	0.0	4.28
11 18	0.9	207.2	7.2	7.4	100.0	825.5	0.0	5.79
11 19	0.4	182.2	3.7	-6999.0	96.9	821.4	0.0	10.04
11 20	0.7	206.4	5.8	6.0	-6999.0	822.9	26.6	7.23
11 21	0.7	199.9	6.5	-6999.0	99.3	822.0	0.3	8.27
11 22	1.3	213.2	8.8	-6999.0	-6999.0	-99999.0	36.0	3.30
11 23	0.7	190.6	5.0	-6999.0	96.1	823.6	0.6	10.79
11 24	0.2	178.0	3.5	5.3	99.4	820.0	0.0	6.96
11 25	0.6	193.3	5.2	5.1	99.1	819.4	0.0	9.12
11 26	1.3	203.6	8.7	6.2	97.1	818.8	0.0	10.86
11 27	0.3	171.6	4.5	5.4	97.4	818.9	0.0	8.99
11 28	0.7	208.5	4.8	5.8	100.0	823.9	0.0	3.47
11 29	0.1	127.0	3.8	6.8	100.0	823.9	1.0	5.26
11 30	0.4	185.1	4.5	3.3	98.0	821.2	0.0	10.73

平均風速 0.5 m/s

最大風速 8.8 m/s

風向 184.8 deg

平均氣溫 -2328.9 ℃

最高氣溫 338.1 ℃

最低氣溫 -6999.0 ℃

平均濕度 -1557.4 %

最高濕度 100.0 %

最低濕度 -6999.0 %

平均氣壓 -2538.2 hPa

最高氣壓 891.7 hPa

最低氣壓 -99999.0 hPa

累積雨量 191.8 mm

累積日射 215.84 MJ/m²

發生於 11 22 529 風向 231.2

(資料異常)

發生於 11 19 1332

發生於 11 5 530 (資料異常)

發生於 11 1 0

發生於 11 5 530 (資料異常)

(資料異常)

發生於 11 21 1251

發生於 11 22 1155 (資料異常)

P.S. 因儀器受潮，資料異常，各項資料僅供參考，溫度、濕度之資料取 4 月至 10 月；日射量資料取 4 月至 6 月；風速及雨量資料取 4 月至 11 月；氣壓不採計。

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站

年份:200612

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
12 1	0.6	97.5	5.0	-6999.0	93.0	820.2	0.0	11.09
12 2	0.8	203.8	5.1	4.6	97.0	819.4	0.0	10.85
12 3	0.2	115.6	3.4	3.9	100.0	819.6	9.9	2.90
12 4	0.1	168.7	2.1	3.2	99.0	820.4	0.0	6.67
12 5	0.5	194.4	3.1	3.6	97.7	820.5	0.0	9.80
12 6	0.2	174.2	2.7	3.1	95.6	818.2	0.0	11.81
12 7	0.1	150.7	2.5	2.8	99.8	817.1	0.0	5.51
12 8	0.0	164.4	1.7	2.7	95.0	818.4	0.0	11.00
12 9	0.1	173.9	2.0	4.1	98.5	819.9	0.0	6.40
12 10	0.0	168.9	2.2	3.3	99.5	819.0	0.0	6.61
12 11	0.2	192.4	3.1	5.1	98.0	818.3	0.0	9.52
12 12	0.2	191.6	3.9	6.3	97.8	817.2	0.0	9.73
12 13	0.3	206.7	3.9	8.8	100.0	815.6	1.4	3.65
12 14	2.0	213.4	10.0	8.3	100.0	819.9	18.8	1.51
12 15	1.3	215.2	8.7	7.3	100.0	822.9	15.5	0.86
12 16	1.0	203.1	7.8	4.5	100.0	823.3	22.3	1.19
12 17	0.3	99.7	4.1	-1.7	96.4	818.8	0.4	10.87

平均風速	0.5	m/s						
最大風速	10.0	m/s	發生於	12 14	1542	風向	207.6	
風向	175.1	deg						
平均氣溫	-407.6	℃					(資料異常)	
最高氣溫	132.0	℃	發生於	12 2	1326			
最低氣溫	-6999.0	℃	發生於	12 1	802		(資料異常)	
平均濕度	98.1	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	12 1	0			
最低濕度	42.1	%	發生於	12 1	1153			
平均氣壓	819.3	hPa						
最高氣壓	829.3	hPa	發生於	12 5	1147			
最低氣壓	789.1	hPa	發生於	12 2	1718			
累積雨量	68.3	mm						
累積日射	119.98	MJ/m ²						

P.S. 因儀器受潮，資料異常，各項資料僅供參考，溫度、濕度之資料取4月至10月；日射量資料取4月至6月；風速及雨量資料取4月至11月；氣壓不採計。

94年度 南安氣象站

氣象月報表

測站名稱:南安測站

年份:200501

日期	平均 風速	風向	最大 風速	平均 氣溫	平均 濕度	平均 氣壓	累積 雨量	累積 日射
M:D	m/s	deg	m/s	℃	%	hPa	mm	MJ/m ²
1 1	0.5	109.9	2.734	9.7	99.9	998.8	0.0	1.26
1 2	0.4	76.5	2.813	11.6	98.6	996.3	0.0	2.11
1 3	0.5	297.2	3.185	15.3	97.3	993.6	0.0	3.56
1 4	0.4	147.6	2.617	16.0	100.0	994.8	1.0	2.27
1 5	0.3	91.8	2.568	16.9	97.9	995.1	0.5	5.09
1 6	0.7	289.5	2.773	17.1	97.2	995.4	0.0	5.07
1 7	0.5	285.0	3.185	18.4	95.5	995.5	0.0	8.08
1 8	0.7	244.3	7.81	17.9	95.6	995.6	0.0	2.27
1 9	0.4	161.6	3.606	16.3	97.2	996.0	0.0	2.83
1 10	0.4	247.7	3.675	16.6	96.5	996.0	0.0	5.05
1 11	0.5	277.1	3.136	18.6	95.2	994.7	0.0	7.18
1 12	0.5	256.2	3.234	17.9	97.8	994.1	0.0	2.98
1 13	0.4	145.0	6.537	17.9	96.4	990.1	1.5	6.00
1 14	0.3	127.2	4.567	16.3	100.0	989.6	2.5	3.17
1 15	0.6	125.9	3.381	13.9	99.5	992.2	0.0	1.49
1 16	0.4	125.4	2.822	12.3	97.4	995.5	0.0	1.92
1 17	0.3	283.7	2.607	13.1	95.8	996.3	0.0	3.33
1 18	0.8	293.8	3.391	15.0	94.7	994.7	0.0	7.71
1 19	0.7	290.7	3.146	16.1	94.6	995.1	0.0	9.91
1 20	0.7	298.6	3.577	17.0	95.2	998.8	0.0	6.20
1 21	0.6	286.6	3.126	17.9	94.5	999.9	0.0	7.67
1 22	1.1	288.6	6.595	18.8	94.0	994.3	0.0	9.61
1 23	0.7	150.4	3.714	16.6	99.9	994.5	0.0	1.25
1 24	0.6	243.4	3.263	18.0	94.3	992.2	0.0	11.46
1 25	1.1	290.5	4.175	18.9	93.7	987.0	0.0	11.42
1 26	0.6	297.1	3.538	18.2	98.6	988.3	0.0	2.65
1 27	1.0	296.5	3.185	19.5	92.5	985.8	0.0	13.96
1 28	0.7	156.7	3.44	19.9	94.9	984.6	1.5	8.23
1 29	0.3	116.9	2.666	20.4	98.7	986.6	0.0	4.74
1 30	0.4	129.4	3.597	19.2	97.9	988.8	0.0	3.62
1 31	0.6	118.4	4.214	15.9	98.3	990.7	0.0	3.38
平均風速		0.6	m/s					
最大風速		7.8	m/s	發生於	1 8	621	風向	265.8
風向		229.08	deg					
平均氣溫		16.678	℃					
最高氣溫		28.4	℃	發生於	1 27	1335		
最低氣溫		8.9	℃	發生於	1 2	102		
平均濕度		96.761	%					
最高濕度		100.0	%	發生於	1 1	0		
最低濕度		56.3	%	發生於	1 18	1141.0		
平均氣壓		993.25	hPa					
最高氣壓		1003.6	hPa	發生於	1 21	843		
最低氣壓		980.9	hPa	發生於	1 28	1440		
累積雨量		7	mm					
累積日射		165.43	MJ/m ²					

氣象月報表

測站名稱:南安測站

年份:200502

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
2 1	0.6	118.7	4.763	13.3	99.5	992.6	0.5	1.48
2 2	0.3	124.5	1.676	12.9	98.7	995.4	0.0	2.32
2 3	0.5	246.8	3.714	15.7	96.1	994.3	0.0	5.87
2 4	1.2	292.6	5.155	19.0	95.6	991.0	0.0	6.65
2 5	0.7	302.1	3.45	20.6	96.1	991.4	0.0	7.38
2 6	0.8	294.8	3.548	21.2	96.2	992.8	0.0	6.35
2 7	1.1	286.9	4.224	22.5	90.6	993.9	0.0	13.00
2 8	0.9	294.8	3.92	22.1	94.9	995.3	0.0	8.53
2 9	0.9	307.3	4.724	21.6	92.3	994.8	0.0	10.32
2 10	0.7	157.9	3.636	18.7	97.9	996.5	0.0	4.96
2 11	0.7	155.7	5.978	17.8	93.9	999.0	0.0	5.01
2 12	0.8	283.8	5.214	19.3	92.2	996.2	0.0	10.40
2 13	0.4	142.2	2.479	19.2	96.5	996.5	0.0	4.76
2 14	0.6	304.7	3.469	20.6	96.5	993.2	0.0	7.86
2 15	1.2	285.5	5.282	21.9	92.1	989.5	0.0	10.14
2 16	1.1	293.8	4.626	22.3	92.4	987.2	0.0	12.28
2 17	0.8	117.2	3.577	21.1	97.4	987.5	0.0	4.37
2 18	0.6	115.4	3.185	19.4	100.0	989.0	22.5	3.31
2 19	0.7	114.5	5.547	15.1	99.3	993.5	9.5	3.65
2 20	0.7	123.8	5.116	11.9	99.7	997.3	2.5	2.32
2 21	0.4	128.5	2.636	12.4	100.0	996.7	2.0	3.64
2 22	0.5	283.9	2.96	16.7	97.4	991.9	0.0	7.17
2 23	0.7	277.8	3.616	18.6	97.2	988.2	0.0	5.54
2 24	1.1	260.2	5.939	21.1	92.5	983.6	0.0	13.37
2 25	0.5	179.5	3.048	19.1	99.7	989.4	2.0	4.24
2 26	0.5	216.4	8.42	17.1	99.7	994.1	12.0	2.20
2 27	0.5	258.3	2.999	17.4	97.3	992.9	0.0	4.38
2 28	0.5	162.6	6.262	17.2	99.8	991.6	0.5	2.86
平均風速	0.7	m/s						
最大風速	8.4	m/s	發生於	2 26	1217	風向	237.1	
風向	232.41	deg						
平均氣溫	18.426	℃						
最高氣溫	31.1	℃	發生於	2 16	1341			
最低氣溫	10.5	℃	發生於	2 21	355			
平均濕度	96.482	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	2 1	0			
最低濕度	55.3	%	發生於	2 7	1248.0			
平均氣壓	992.69	hPa						
最高氣壓	1002.3	hPa	發生於	2 11	933			
最低氣壓	978.6	hPa	發生於	2 24	1350			
累積雨量	51.5	mm						
累積日射	174.38	MJ/m ²						

氣象月報表

測站名稱:南安測站

年份:200503

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
3 1	0.4	151.9	6.164	15.6	99.4	996.3	1.5	2.42
3 2	0.5	166.2	4.067	17.3	99.0	994.2	7.0	6.97
3 3	0.5	166.4	4.469	15.8	100.0	993.8	12.5	2.12
3 4	0.8	236.9	6.017	12.2	97.3	1000.3	4.0	0.89
3 5	0.5	285.7	4.92	12.4	96.9	1001.4	8.0	4.64
3 6	0.5	218.9	3.871	13.0	91.7	1002.5	0.0	5.53
3 7	1.0	242.6	3.998	15.1	86.8	1000.3	0.0	15.48
3 8	1.1	249.4	4.302	16.4	85.3	997.1	0.0	17.16
3 9	0.6	254.9	3.018	17.5	97.9	993.2	0.0	3.88
3 10	1.0	288.0	3.93	20.4	95.2	987.5	0.0	9.65
3 11	0.7	265.9	4.773	20.8	96.9	987.1	2.5	5.79
3 12	0.6	193.0	7.91	15.2	99.9	993.0	3.5	1.03
3 13	0.7	205.7	6.772	12.2	98.7	997.1	1.5	2.26
3 14	0.7	250.9	6.458	12.8	94.9	996.5	0.0	3.59
3 15	0.8	288.9	2.793	17.3	94.2	994.6	0.0	8.65
3 16	0.8	288.7	3.812	20.9	92.5	994.3	0.0	14.01
3 17	0.8	274.9	3.352	22.2	90.5	991.6	0.0	16.70
3 18	1.3	210.5	6.693	17.0	92.5	997.2	0.0	1.41
3 19	0.5	133.7	2.548	15.5	95.0	997.4	0.0	5.11
3 20	1.0	292.6	3.567	19.1	88.1	993.5	0.0	18.86
3 21	0.9	208.2	4.243	20.9	92.6	991.2	0.0	8.36
3 22	0.8	228.2	3.636	22.9	93.9	986.3	0.0	11.58
3 23	0.6	284.0	4.841	19.0	99.9	988.5	0.0	1.53
3 24	0.6	195.0	5.851	15.4	96.0	995.9	0.0	0.97
3 25	0.6	267.2	5.341	15.0	93.7	997.5	0.0	1.48
3 26	0.6	289.0	2.519	18.1	92.4	993.7	0.0	5.62
3 27	1.2	267.4	5.87	21.7	93.1	988.8	8.5	11.88
3 28	0.8	284.1	4.586	22.0	98.9	987.4	0.5	5.86
3 29	0.7	260.2	8.6	21.2	98.9	988.1	5.5	3.43
3 30	0.6	120.6	3.969	17.2	99.7	989.5	14.0	4.14
3 31	0.3	163.6	2.558	18.5	100.0	987.7	25.0	5.94

平均風速	0.7	m/s						
最大風速	8.6	m/s	發生於	3 29	2028	風向	245.2	
風向	238.52	deg						
平均氣溫	17.435	℃						
最高氣溫	31.5	℃	發生於	3 27	1407			
最低氣溫	9.4	℃	發生於	3 8	624			
平均濕度	95.219	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	3 1	18			
最低濕度	47.7	%	發生於	3 8	1216.0			
平均氣壓	993.66	hPa						
最高氣壓	1006.0	hPa	發生於	3 6	844			
最低氣壓	781.1	hPa	發生於	3 8	1948			
累積雨量	94	mm						
累積日射	206.93	MJ/m ²						

氣象月報表

測站名稱:南安測站

年份:200504

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
4 1	0.6	267.1	3.185	21.1	98.9	986.7	0.5	6.71
4 2	0.8	121.3	3.851	21.7	97.1	986.0	2.0	6.34
4 3	0.7	266.8	5.37	19.3	95.0	992.7	1.0	5.69
4 4	0.5	255.8	4.361	19.0	90.9	996.9	0.0	8.39
4 5	0.7	252.5	3.371	19.4	88.2	995.0	0.0	15.87
4 6	0.8	305.1	3.989	20.6	90.7	990.1	0.0	14.97
4 7	0.8	193.8	3.626	23.7	92.6	987.6	0.0	13.74
4 8	1.2	282.0	5.557	24.4	86.4	988.5	0.0	11.83
4 9	1.1	285.4	5.321	23.8	94.4	988.5	0.0	7.62
4 10	1.1	75.8	4.988	25.9	89.4	987.8	0.0	14.54
4 11	0.3	110.3	2.185	22.9	97.0	988.8	0.0	5.80
4 12	0.7	111.2	4.175	23.9	93.0	988.3	0.0	10.72
4 13	0.6	108.8	2.871	18.1	100.0	992.8	0.5	1.91
4 14	0.3	188.1	1.803	18.2	99.5	994.0	0.5	2.10
4 15	0.5	105.7	3.812	20.6	96.1	994.1	0.0	4.76
4 16	0.7	123.4	5.076	22.0	92.0	993.4	0.0	10.80
4 17	0.6	275.2	3.41	23.1	93.0	991.9	0.0	9.21
4 18	0.9	276.5	4.645	23.3	93.7	991.4	1.0	9.85
4 19	0.6	268.6	3.508	24.5	95.1	991.0	0.0	6.63
4 20	0.8	44.2	6.066	23.6	95.6	990.7	0.5	6.24
4 21	0.7	309.4	3.665	23.9	95.4	988.1	0.0	4.64
4 22	0.6	324.5	4.018	24.6	95.4	988.0	0.0	3.21
4 23	1.0	245.5	5.929	26.8	88.4	986.6	0.0	8.91
4 24	0.3	149.6	2.068	24.2	99.0	987.2	1.0	3.16
4 25	0.7	183.6	4.136	24.3	95.8	985.6	9.5	7.06
4 26	0.4	274.8	5.674	21.2	100.0	986.3	19.0	1.86
4 27	0.5	151.4	2.754	22.1	97.1	987.0	0.0	5.77
4 28	0.6	300.2	2.999	23.6	96.6	985.9	0.0	9.27
4 29	0.9	303.8	4.038	25.8	92.6	983.9	0.0	13.82
4 30	1.1	304.2	4.175	27.0	89.2	981.7	0.0	15.02
平均風速	0.7	m/s						
最大風速	6.1	m/s	發生於	4 20	1353	風向	145	
風向	250.23	deg						
平均氣溫	22.748	℃						
最高氣溫	37.6	℃	發生於	4 30	1424			
最低氣溫	13.5	℃	發生於	4 5	449			
平均濕度	94.27	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	4 1	0			
最低濕度	51.4	%	發生於	4 30	1356.0			
平均氣壓	989.23	hPa						
最高氣壓	1000.3	hPa	發生於	4 4	758			
最低氣壓	977.4	hPa	發生於	4 30	1522			
累積雨量	35.5	mm						
累積日射	246.42	MJ/m ²						

氣象月報表

測站名稱:南安測站

年份:200505

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
5 1	1.1	300.7	4.39	27.6	87.2	980.6	0.0	11.63
5 2	0.9	284.3	4.459	27.6	87.0	983.2	0.0	13.70
5 3	0.6	283.1	4.371	25.9	95.7	985.1	4.0	7.26
5 4	1.0	293.6	4.028	27.4	91.9	983.5	0.0	12.69
5 5	1.0	294.2	3.704	27.6	88.8	979.3	0.0	12.39
5 6	1.0	285.5	4.028	24.7	97.2	978.8	0.5	4.46
5 7	0.5	133.2	2.636	22.1	100.0	984.2	2.5	2.37
5 8	0.8	303.5	5.851	24.3	96.8	982.8	0.5	6.80
5 9	0.6	237.4	3.724	26.2	92.4	980.5	1.5	14.41
5 10	0.6	278.4	4.626	23.0	100.0	981.7	6.0	1.96
5 11	0.6	329.3	3.165	25.0	95.6	983.1	0.0	6.33
5 12	0.4	280.0	3.254	24.4	99.3	984.3	0.5	2.83
5 13	0.6	280.7	3.842	22.9	100.0	982.5	15.5	1.79
5 14	0.7	293.8	4.714	24.7	97.4	981.6	0.0	5.51
5 15	0.7	269.1	3.43	26.0	97.0	985.1	0.0	6.79
5 16	0.6	153.6	3.077	26.7	96.2	986.1	0.0	8.15
5 17	0.7	279.6	3.44	27.6	94.2	985.2	0.0	6.07
5 18	0.7	292.8	4.439	27.0	96.2	984.4	2.0	7.49
5 19	0.4	117.9	3.489	25.7	97.7	986.5	28.0	4.90
5 20	0.5	120.7	3.067	25.8	98.1	979.5	0.5	5.35
5 21	0.6	271.9	3.342	27.0	95.1	984.5	0.0	10.16
5 22	0.8	297.3	4.175	27.5	92.0	983.2	0.0	14.10
5 23	0.6	110.9	2.92	27.6	91.9	984.2	0.0	12.05
5 24	0.3	304.2	2.156	26.9	97.6	982.9	1.0	3.02
5 25	0.5	140.3	3.577	25.8	97.7	983.6	6.5	1.01
5 26	0.4	118.1	3.891	24.3	99.6	984.9	4.5	0.71
5 27	0.5	163.1	2.46	26.0	96.4	982.5	0.0	7.05
5 28	0.4	299.2	4.077	26.1	97.3	982.3	9.0	0.02
5 29	0.6	266.9	4.165	24.7	98.2	984.4	27.0	0.02
5 30	0.5	241.8	3.342	23.3	100.0	985.2	2.0	1.02
5 31	0.5	253.1	3.018	24.3	98.5	982.7	6.0	0.82

平均風速	0.6	m/s						
最大風速	5.9	m/s	發生於	5 8	2337	風向	281.9	
風向	269.98	deg						
平均氣溫	25.676	℃						
最高氣溫	39.2	℃	發生於	5 1	1342			
最低氣溫	19.9	℃	發生於	5 1	506			
平均濕度	95.903	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	5 1	0			
最低濕度	42.5	%	發生於	5 1	1152.0			
平均氣壓	983.17	hPa						
最高氣壓	989.9	hPa	發生於	5 19	2235			
最低氣壓	778.1	hPa	發生於	5 20	613			
累積雨量	117.5	mm						
累積日射	196.6	MJ/m ²						

P.S.累積日射量 5 至 12 月資料列入參考

氣象月報表

測站名稱:南安測站

年份:200506

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
6 1	0.5	269.0	2.92	26.4	97.5	978.7	0.0	7.40
6 2	0.5	287.5	3.655	26.8	96.6	978.3	0.0	9.75
6 3	0.5	293.4	3.881	25.2	100.0	979.1	14.0	0.15
6 4	0.5	313.1	3.724	25.9	98.0	981.5	0.0	10.95
6 5	0.5	279.8	5.694	24.9	93.7	982.3	0.0	11.85
6 6	0.5	329.7	4.724	24.4	91.5	982.8	0.0	13.355
6 7	0.6	293.9	3.146	24.6	90.8	982.4	0.0	14.230
6 8	0.8	299.6	3.244	25.2	91.1	982.2	0.0	11.290
6 9	0.3	345.1	2.979	25.7	97.1	981.8	3.0	9.350
6 10	0.4	320.1	2.568	26.7	98.0	978.2	0.0	7.695
6 11	0.5	300.7	2.852	27.2	96.9	975.9	14.5	1.25
6 12	0.5	277.9	3.342	25.6	100.0	976.7	16.0	0.60
6 13	0.4	245.2	2.744	26.4	98.5	978.3	0.5	0.75
6 14	0.8	270.2	3.587	24.6	100.0	977.9	18.5	0.15
6 15	0.7	276.1	3.9	24.1	100.0	978.1	36.0	0.20
6 16	0.4	262.4	3.479	24.3	100.0	981.7	19.5	0.255
6 17	0.6	142.8	3.793	25.8	98.7	982.9	0.5	1.15
6 18	0.7	273.0	4.175	26.8	97.2	980.6	0.0	7.05
6 19	0.9	301.1	3.871	27.9	90.6	978.7	0.0	12.35
6 20	0.8	318.6	3.371	28.3	91.1	979.5	0.0	7.60
6 21	0.8	348.1	3.94	28.6	90.8	980.0	0.0	9.80
6 22	0.7	305.2	3.42	28.3	91.9	981.0	0.0	1.05
6 23	0.7	295.5	4.851	28.8	90.9	982.1	0.5	5.90
6 24	0.6	280.7	3.959	27.3	96.9	983.8	0.5	3.95
6 25	0.8	292.0	3.548	26.7	96.7	983.5	0.0	8.40
6 26	1.1	271.4	4.782	28.0	89.6	983.3	1.0	1.65
6 27	0.6	316.9	3.567	27.3	95.1	983.6	3.0	0.70
6 28	0.6	274.3	3.459	24.6	100.0	983.8	37.5	0.325
6 29	0.6	290.4	3.371	25.7	98.6	986.5	12.5	0.195
6 30	1.0	300.4	4.91	27.3	93.6	988.0	0.0	5.705

平均風速	0.6	m/s						
最大風速	5.7	m/s	發生於	6 5	1645	風向	254.4	
風向	292.81	deg						
平均氣溫	26.317	℃						
最高氣溫	39.2	℃	發生於	6 19	1451			
最低氣溫	19.3	℃	發生於	6 8	552			
平均濕度	95.713	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	6 1	0			
最低濕度	51.1	%	發生於	6 19	1501.0			
平均氣壓	981.1	hPa						
最高氣壓	991.8	hPa	發生於	6 30	2245			
最低氣壓	783.9	hPa	發生於	6 11	1603			
累積雨量	177.5	mm						
累積日射	186.34	MJ/m ²						

P.S.累積日射量5至12月資料列入參考

氣象月報表

測站名稱:南安測站

年份:200507

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
7 1	0.8	313.0	4.4	27.2	93.1	988.2	0.0	12.47
7 2	0.9	309.5	4.616	28.2	90.4	987.1	0.0	11.60
7 3	0.9	309.6	3.998	28.7	89.1	985.6	0.0	9.315
7 4	1.1	293.4	4.106	28.2	89.1	984.2	0.0	13.330
7 5	1.3	286.8	5.312	27.8	88.1	983.5	0.0	14.425
7 6	1.3	277.5	4.773	28.3	87.9	983.1	0.0	10.360
7 7	1.0	290.7	6.252	28.2	90.8	983.4	0.0	8.365
7 8	1.0	288.7	4.057	28.7	88.9	984.4	0.0	10.380
7 9	1.1	288.3	4.224	28.6	88.6	985.2	0.0	9.230
7 10	1.1	290.2	5.223	28.5	87.6	986.9	0.0	10.325
7 11	1.1	276.5	6.066	28.5	89.7	986.7	0.0	13.435
7 12	0.9	291.9	4.41	29.4	90.2	986.1	0.0	9.345
7 13	0.8	313.2	4.194	29.4	91.1	987.1	0.0	15.345
7 14	0.8	302.4	3.685	29.0	87.0	988.5	0.0	8.310
7 15	0.7	318.2	4.263	28.6	88.9	987.9	0.0	11.480
7 16	0.8	301.3	7.33	28.1	88.6	984.3	0.0	10.375
7 17	0.8	296.8	7.05	25.3	96.7	973.8	31.0	0.25
7 18	0.9	279.6	11.94	25.3	98.5	951.6	44.0	0.290
7 19	1.1	274.0	6.909	24.8	100.0	967.2	44.5	0.25
7 20	0.6	277.4	3.401	23.6	100.0	976.5	58.5	0.250
7 21	0.7	269.5	4.694	24.8	99.3	919.7	5.5	0.215
7 22	0.7	304.8	3.097	26.2	96.5	982.0	0.0	7.55
7 23	0.6	315.5	3.214	26.6	95.6	981.9	0.0	12.60
7 24	0.7	305.5	4.028	27.1	90.7	980.1	0.0	13.30
7 25	0.9	309.7	4.136	26.3	88.3	979.5	0.0	14.20
7 26	0.8	302.8	3.097	26.5	89.6	980.3	0.0	10.40
7 27	0.8	317.3	3.508	27.0	91.3	981.7	0.0	14.10
7 28	0.8	306.1	3.116	27.2	92.2	982.1	0.0	13.50
7 29	0.8	301.9	3.959	28.0	93.1	982.4	0.0	10.35
7 30	0.8	318.6	3.401	28.1	93.3	984.1	0.0	15.70
7 31	0.8	335.6	3.41	28.5	90.8	985.3	0.0	16.85

平均風速	0.9	m/s						
最大風速	11.9	m/s	發生於	7 18	845	風向	256.2	
風向	298.91	deg						
平均氣溫	27.436	℃						
最高氣溫	38.5	℃	發生於	7 14	1454			
最低氣溫	19.8	℃	發生於	7 25	557			
平均濕度	91.774	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	7 1	0			
最低濕度	48.1	%	發生於	7 25	1420.0			
平均氣壓	980	hPa						
最高氣壓	991.7	hPa	發生於	7 14	2214			
最低氣壓	708.5	hPa	發生於	7 14	1942			
累積雨量	183.5	mm						
累積日射	318.125	MJ/m ²						

P.S.累積日射量 5 至 12 月資料列入參考

氣象月報表

測站名稱:南安測站

年份:200508

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
8 1	0.6	313.3	3.038	28.4	91.3	984.2	0.0	7.05
8 2	0.7	324.1	3.43	27.9	90.1	981.0	0.0	3.20
8 3	0.7	300.0	6.321	27.2	91.6	975.9	4.5	1.45
8 4	0.7	288.6	3.744	26.2	99.9	967.9	3.0	1.20
8 5	0.8	287.2	4.675	25.6	99.9	963.7	0.5	1.50
8 6	1.1	292.9	4.459	26.2	98.7	969.8	1.5	1.25
8 7	0.9	307.5	4.194	27.6	92.9	977.2	0.0	2.445
8 8	0.6	326.0	3.038	26.3	98.0	982.7	0.0	4.515
8 9	0.6	297.2	3.391	27.0	97.4	984.3	6.5	1.425
8 10	0.7	306.7	3.175	27.3	94.4	983.9	0.0	8.440
8 11	0.9	299.4	7.21	27.7	91.6	982.4	1.5	1.365
8 12	0.8	288.0	8.6	24.8	100.0	979.5	293.0	0.260
8 13	0.9	246.2	14.63	25.1	99.7	982.2	155.5	0.235
8 14	0.7	282.6	3.459	24.9	100.0	985.2	1.0	0.415
8 15	0.9	284.6	6.007	25.8	96.2	984.9	6.0	0.380
8 16	0.8	293.6	4.116	25.6	94.5	984.5	9.5	0.395
8 17	0.9	283.7	4.341	25.3	95.0	984.6	16.0	0.110
8 18	0.7	293.6	3.391	25.2	96.7	985.6	2.0	0.335
8 19	0.4	246.2	3.234	25.9	98.1	984.8	0.0	1.475
8 20	0.4	265.7	3.205	26.2	98.2	982.4	10.5	0.445
8 21	0.6	307.1	3.685	26.6	97.3	982.6	0.0	4.500
8 22	0.6	314.2	3.44	27.2	96.7	983.6	0.0	7.580
8 23	0.4	299.9	2.528	26.5	99.6	983.3	0.0	8.66
8 24	0.4	281.3	3.283	26.6	98.0	981.4	0.0	7.565
8 25	0.6	302.0	3.93	27.1	96.2	983.1	0.5	2.155
8 26	0.4	321.6	3.361	27.1	95.4	986.0	0.0	11.455
8 27	0.5	290.3	3.401	27.3	94.4	986.3	0.0	9.495
8 28	0.3	318.9	2.656	27.9	92.2	985.5	0.0	13.435
8 29	0.2	269.9	2.617	27.6	92.0	984.2	0.0	11.350
8 30	0.3	326.2	2.675	27.3	93.4	979.2	0.0	13.370
8 31	0.3	301.3	6.282	26.1	96.4	965.0	5.5	0.390

平均風速	0.6	m/s						
最大風速	14.6	m/s	發生於	8 13	55	風向	80.5	
風向	295.75	deg						
平均氣溫	26.565	℃						
最高氣溫	36.9	℃	發生於	8 1	1425			
最低氣溫	20.9	℃	發生於	8 17	533			
平均濕度	95.994	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	8 1	0			
最低濕度	55.4	%	發生於	8 3	1225.0			
平均氣壓	980.87	hPa						
最高氣壓	989.3	hPa	發生於	8 27	828			
最低氣壓	735.1	hPa	發生於	8 22	1409			
累積雨量	517	mm						
累積日射	135.554	MJ/m ²						

P.S.累積日射量 5 至 12 月資料列入參考

氣象月報表

測站名稱:南安測站

年份:200509

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
9 1	1.7	218.4	17.29	25.2	99.1	965.5	70.0	0.240
9 2	0.5	275.3	4.018	26.0	97.6	983.0	0.5	1.145
9 3	0.4	306.5	3.009	26.7	94.6	981.7	0.0	5.245
9 4	0.5	300.7	3.626	26.6	92.9	979.9	0.0	9.225
9 5	0.4	242.0	3.567	26.1	95.5	980.7	0.0	12.280
9 6	0.6	265.6	3.753	25.9	97.0	982.5	0.0	11.325
9 7	0.6	281.8	3.44	24.9	96.9	985.1	0.0	14.360
9 8	0.6	289.5	3.028	25.2	95.2	985.8	0.0	13.385
9 9	0.7	300.5	5.713	25.5	93.3	985.4	0.0	10.495
9 10	0.7	301.1	4.998	26.4	89.6	980.1	0.0	12.205
9 11	0.8	307.9	4.43	26.4	96.1	979.7	0.0	9.325
9 12	0.8	297.0	4.302	26.4	96.8	987.4	49.0	0.385
9 13	0.7	296.1	4.626	26.6	97.1	989.6	2.0	0.500
9 14	0.7	311.4	4.038	26.7	95.4	990.3	0.0	10.335
9 15	0.6	283.0	2.607	26.5	93.5	989.0	0.0	13.350
9 16	0.7	283.0	3.891	26.5	92.5	988.0	0.0	9.135
9 17	0.7	297.6	4.214	24.2	96.7	990.5	4.0	1.220
9 18	0.7	288.4	3.734	26.0	94.4	992.8	0.0	7.320
9 19	0.7	299.1	3.989	26.2	94.8	991.4	0.0	6.350
9 20	0.8	298.2	4.077	25.8	91.4	987.6	0.0	6.570
9 21	0.8	289.5	8.86	24.9	94.2	983.9	84.0	0.440
9 22	0.8	283.1	8.92	23.7	100.0	981.9	255.5	0.200
9 23	0.7	295.0	4.439	25.6	97.0	983.5	19.0	0.530
9 24	0.6	333.4	3.41	25.4	98.1	985.4	2.5	1.115
9 25	0.6	299.5	3.126	25.3	97.7	986.3	0.0	5.450
9 26	0.6	287.5	2.764	25.4	97.0	988.4	0.0	13.40
9 27	0.4	289.7	3.822	25.7	96.4	990.0	0.0	5.20
9 28	0.5	289.1	3.812	25.1	95.2	988.8	0.0	7.40
9 29	0.6	299.1	4.175	26.0	93.4	987.5	0.0	13.60
9 30	0.5	294.6	3.43	25.8	93.3	987.2	0.0	10.10

平均風速 0.7 m/s

最大風速 17.3 m/s

風向 290.77 deg

平均氣溫 25.749 ℃

最高氣溫 35.7 ℃

最低氣溫 19.5 ℃

平均濕度 95.423 %

最高濕度 100.0 %

最低濕度 51.5 %

平均氣壓 985.29 hPa

最高氣壓 996.1 hPa

最低氣壓 932.1 hPa

累積雨量 486.5 mm

累積日射 226.432 MJ/m²

P.S.累積日射量 5 至 12 月資料列入參考

發生於 9 1 1024 風向 79.8

發生於 9 10 1333

發生於 9 21 559

發生於 9 1 0

發生於 9 10 1333.0

發生於 9 18 810

發生於 9 1 27

氣象月報表

測站名稱:南安測站

年份:200510

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
10 1	0.7	296.7	3.959	26.1	93.6	982.8	0.0	6.65
10 2	0.8	299.9	14.27	24.7	99.2	933.2	42.0	1.25
10 3	0.7	300.3	3.861	25.9	97.0	985.8	0.5	2.45
10 4	0.6	302.1	3.724	26.1	96.5	987.7	0.0	3.405
10 5	0.7	306.4	3.802	25.7	93.8	988.1	0.0	9.950
10 6	0.6	309.5	3.763	25.9	94.3	987.9	0.0	7.150
10 7	0.6	304.3	2.724	24.9	98.0	987.0	1.0	3.65
10 8	0.5	289.5	5.263	24.2	99.9	988.6	17.5	0.75
10 9	0.5	141.3	5.272	23.3	99.6	990.2	65.5	0.30
10 10	0.6	308.8	4.351	24.4	97.4	989.5	1.0	0.80
10 11	0.5	284.2	5.419	24.4	95.8	989.3	0.0	2.10
10 12	0.7	300.1	3.587	24.9	92.8	987.4	0.0	4.65
10 13	0.8	304.5	4.057	24.6	95.9	986.9	0.5	1.65
10 14	0.7	300.4	3.391	24.3	95.4	986.4	0.0	3.65
10 15	0.6	336.1	4.214	23.2	96.6	983.1	0.0	875
10 16	0.3	263.3	4.655	21.9	98.5	989.7	0.5	1.20
10 17	0.6	300.9	6.978	22.9	92.3	991.5	0.0	5.50
10 18	0.7	282.8	6.39	22.3	90.9	993.2	0.0	3.470
10 19	0.9	288.3	5.459	21.8	92.5	992.8	0.0	9.455
10 20	0.8	295.8	5.233	22.6	94.3	991.7	0.0	8.430
10 21	0.4	283.5	4.959	23.2	98.3	990.9	0.0	11.375
10 22	0.5	278.6	5.684	22.1	97.4	992.8	0.5	7.15
10 23	0.3	142.4	2.029	20.9	98.3	993.2	0.0	9.40
10 24	0.4	270.0	2.842	21.9	96.3	992.9	0.0	7.60
10 25	0.5	303.0	2.93	22.9	95.9	992.1	0.0	5.90
10 26	0.5	297.1	4.145	23.9	94.4	992.1	0.0	14.620
10 27	0.6	295.3	3.685	24.4	95.2	992.7	0.0	13.630
10 28	0.6	306.1	3.244	24.0	94.9	991.1	0.0	9.490
10 29	0.1	302.3	4.038	23.1	95.5	989.3	27.5	0.450
10 30	0.1	230.7	6.115	20.9	99.5	992.2	5.5	0.670
10 31	0.1	254.4	4.459	19.0	99.9	995.1	9.0	0.395

平均風速	0.5	m/s					
最大風速	14.3	m/s	發生於	10 2	543	風向	100
風向	291.22	deg					
平均氣溫	23.555	℃					
最高氣溫	34.9	℃	發生於	10 1	1234		
最低氣溫	17.5	℃	發生於	10 31	432		
平均濕度	96.126	%					
最高濕度	100.0	%	發生於	10 1	0		
最低濕度	56.3	%	發生於	10 18	1218.0		
平均氣壓	987.97	hPa					
最高氣壓	998.5	hPa	發生於	10 31	921		
最低氣壓	655.2	hPa	發生於	10 15	937		
累積雨量	171	mm					
累積日射	183.416	MJ/m ²					

P.S.累積日射量 5 至 12 月資料列入參考

氣象月報表

測站名稱:南安測站

年份:200511

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
11 1	0.3	274.2	2.6	21.6	97.2	994.0	0.0	6.340
11 2	0.6	293.1	3.5	22.5	97.3	992.8	0.0	3.235
11 3	1.1	290.1	4.1	22.9	93.6	992.2	0.0	2.50
11 4	1.2	291.2	4.1	23.2	94.2	990.9	0.0	4.415
11 5	0.9	292.0	3.9	23.6	95.5	988.8	0.0	9.122
11 6	0.7	291.4	4.1	24.4	95.0	987.5	0.0	8.721
11 7	0.7	278.6	3.5	24.4	95.7	989.4	0.0	14.355
11 8	0.6	289.8	4.3	24.8	96.3	990.4	0.0	12.315
11 9	0.5	294.1	3.5	24.0	97.3	989.6	0.0	7.245
11 10	0.8	297.2	4.0	23.3	95.9	988.1	0.0	8.285
11 11	0.8	290.8	4.7	23.4	95.5	987.5	0.0	5.255
11 12	0.4	270.2	2.5	23.1	99.8	989.1	6.0	1.23
11 13	0.7	289.7	3.5	23.8	98.8	988.3	0.0	2.85
11 14	0.4	286.8	4.7	23.3	99.5	988.0	0.0	3.280
11 15	0.5	270.9	6.2	22.4	96.4	988.3	0.0	3.480
11 16	0.5	155.9	5.8	20.8	95.1	991.4	0.0	9.290
11 17	0.6	284.8	6.0	19.2	96.2	993.4	0.0	11.35
11 18	0.7	301.8	6.4	18.8	95.6	995.8	0.0	9.270
11 19	0.9	280.9	9.3	20.4	85.7	994.8	0.0	4.415
11 20	0.7	284.7	6.9	18.2	99.8	994.1	11.0	0.30
11 21	0.7	169.5	7.2	17.7	97.4	995.8	7.0	0.80
11 22	0.3	193.7	2.5	18.5	98.8	996.0	1.0	0.65
11 23	0.5	286.4	3.9	21.2	97.1	993.3	0.0	1.505
11 24	0.5	278.7	4.1	20.0	99.0	993.4	0.0	7.790
11 25	0.4	293.6	2.7	19.7	100.0	992.9	0.0	9.310
11 26	0.7	278.4	3.1	19.6	98.2	991.8	0.0	12.55
11 27	0.6	311.9	3.7	20.6	97.8	992.7	0.0	8.505
11 28	0.8	307.2	5.2	21.4	96.6	991.7	0.0	6.470
11 29	0.7	260.6	21.0	20.6	94.3	990.8	2.0	1.152
11 30	0.4	233.8	3.0	19.2	96.5	990.0	0.0	3.65

平均風速	0.6	m/s						
最大風速	21.0	m/s	發生於	11 29	1438	風向	211.3	
風向	279.4	deg						
平均氣溫	21.544	℃						
最高氣溫	32.6	℃	發生於	11 6	1348			
最低氣溫	15.3	℃	發生於	11 26	550			
平均濕度	96.537	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	11 1	0			
最低濕度	61.4	%	發生於	11 19	1246			
平均氣壓	991.42	hPa						
最高氣壓	999.2	hPa	發生於	11 22	919			
最低氣壓	983.6	hPa	發生於	11 6	1353			
累積雨量	27	mm						
累積日射	179.635	MJ/m ²						

P.S.累積日射量 5 至 12 月資料建議僅作參考之用

氣象月報表

測站名稱:南安測站

年份:200512

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
12 1	0.7	258.5	3.0	19.2	96.7	990.8	0.0	7.335
12 2	0.7	263.5	3.4	20.0	96.5	991.9	0.0	4.310
12 3	0.6	259.5	3.6	20.9	97.8	990.1	0.0	5.420
12 4	0.6	247.1	4.5	17.4	99.6	991.3	0.5	1.65
12 5	0.6	70.8	6.3	13.7	98.7	996.9	0.0	3.645
12 6	0.3	85.5	2.2	13.4	99.0	997.7	0.0	5.610
12 7	0.3	213.6	2.2	15.9	97.9	997.1	0.0	6.785
12 8	0.4	220.1	2.7	17.3	98.3	996.4	0.0	7.725
12 9	0.3	224.0	2.7	19.2	97.9	994.3	0.0	7.430
12 10	0.6	250.6	3.2	19.6	97.4	991.5	0.5	3.210
12 11	0.6	249.7	6.2	19.1	100.0	992.9	1.5	1.222
12 12	0.9	200.7	8.6	16.2	96.5	996.7	0.0	2.455
12 13	0.2	86.0	1.6	14.6	98.5	997.9	0.0	1.350
12 14	0.2	121.8	4.1	14.5	98.4	998.5	1.5	0.454
12 15	0.4	84.4	5.0	13.1	99.8	1000.1	0.5	1.245
12 16	0.7	243.9	5.2	13.9	92.5	999.9	0.0	4.58
12 17	0.9	236.0	6.7	13.5	89.1	999.7	0.0	5.665
12 18	0.7	228.1	6.4	13.6	84.4	999.1	0.0	7.455
12 19	0.6	244.5	3.2	14.3	94.4	995.9	0.0	5.655
12 20	0.6	251.0	3.3	17.3	95.6	994.8	0.0	6.615
12 21	0.6	247.8	6.8	14.4	100.0	996.3	2.0	1.125
12 22	0.2	79.2	2.0	12.3	99.1	997.4	0.5	2.015
12 23	0.7	236.1	3.1	12.8	93.1	996.2	0.0	4.660

平均風速	0.5	m/s					
最大風速	8.6	m/s	發生於	12 12	603	風向	237
風向	226.3	deg					
平均氣溫	15.931	℃					
最高氣溫	27.6	℃	發生於	12 2	1238		
最低氣溫	9.2	℃	發生於	12 23	2358		
平均濕度	96.574	%					
最高濕度	100.0	%	發生於	12 1	0		
最低濕度	59.1	%	發生於	12 23	1257		
平均氣壓	995.8	hPa					
最高氣壓	1003.3	hPa	發生於	12 15	913		
最低氣壓	781.8	hPa	發生於	12 8	824		
累積雨量	7	mm					
累積日射	118.204	MJ/m ²					

P.S. 累積日射量 5 至 12 月資料建議僅作參考之用

梅山氣象站

測站名稱:梅山測站

年份:200501

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
1 1	0.5	325.3	3.725	9.2	96.7	911.3	0.0	5.14
1 2	0.6	39.8	4.4	10.0	93.1	910.6	0.0	7.26
1 3	0.7	49.5	3.65	12.2	91.1	909.7	1.0	4.60
1 4	0.5	49.4	3.125	14.6	99.9	909.9	3.6	6.17
1 5	0.7	52.5	4.475	15.8	96.3	911.0	0.3	10.25
1 6	0.8	108.7	4.25	15.2	88.0	911.1	0.0	15.47
1 7	0.9	36.2	4.175	17.3	83.1	911.4	0.0	16.11
1 8	0.8	45.5	4.55	16.6	88.9	910.9	0.0	14.11
1 9	0.5	20.7	3.2	14.0	100.0	910.4	3.8	2.88
1 10	0.6	24.4	3.575	14.8	96.4	910.9	1.0	8.62
1 11	0.6	129.6	3.725	16.0	93.7	911.4	0.3	15.02
1 12	0.8	66.6	4.25	15.8	87.5	910.0	0.0	16.42
1 13	0.7	9.8	5.15	15.2	95.8	906.7	2.0	11.59
1 14	0.7	67.0	4.475	13.0	96.2	906.3	0.3	14.99
1 15	0.9	84.8	4.4	10.9	85.1	907.4	0.0	16.14
1 16	0.8	109.8	4.55	10.6	87.6	909.4	0.0	14.94
1 17	0.8	99.2	5.375	9.4	86.2	910.5	0.0	15.40
1 18	0.7	103.1	4.25	11.1	81.1	911.0	0.0	11.79
1 19	0.9	83.9	5.15	12.2	82.8	911.7	0.0	14.69
1 20	1.0	88.9	5.675	13.8	80.7	914.3	0.0	15.96
1 21	0.8	63.2	4.1	14.5	84.6	914.6	0.0	15.92
1 22	0.9	67.5	5.6	15.7	84.9	912.8	0.0	13.38
1 23	1.0	67.0	4.4	16.7	79.3	910.7	0.0	17.18
1 24	1.0	87.8	4.55	16.1	77.2	909.7	0.0	17.05
1 25	1.0	74.1	4.7	15.8	75.3	906.1	0.0	11.88
1 26	0.8	92.0	4.7	16.8	87.0	905.7	0.0	16.04
1 27	0.9	81.5	5.225	16.9	77.2	905.0	0.0	16.33
1 28	0.8	77.6	4.85	17.1	82.8	904.0	0.0	11.50
1 29	1.0	56.6	5.9	17.6	86.3	905.1	0.0	16.06
1 30	0.8	98.9	4.1	16.9	84.1	906.6	0.0	13.03
1 31	0.7	87.7	4.625	14.1	99.3	907.4	0.0	5.57

平均風速	0.8	m/s						
最大風速	5.9	m/s	發生於	1 29	1701	風向	184.8	
風向	68.942	deg						
平均氣溫	14.39	℃						
最高氣溫	26.0	℃	發生於	1 28	1344			
最低氣溫	3.6	℃	發生於	1 17	647			
平均濕度	88.006	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	1 1	0			
最低濕度	33.1	%	發生於	1 18	1052.0			
平均氣壓	909.47	hPa						
最高氣壓	916.5	hPa	發生於	1 21	925			
最低氣壓	901.6	hPa	發生於	1 28	1425			
累積雨量	12.192	mm						
累積日射	391.46	MJ/m ²						

氣象月報表

測站名稱:梅山測站

年份:200502

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
2 1	0.7	0.6	3.875	13.2	99.1	907.0	0.0	3.80
2 2	0.6	343.1	3.35	12.9	98.2	909.1	0.0	4.71
2 3	0.6	77.1	2.975	14.5	95.3	910.2	0.0	4.40
2 4	0.8	95.8	4.55	17.2	91.1	909.3	0.0	11.15
2 5	0.7	85.6	4.025	18.1	91.0	909.5	0.0	9.77
2 6	0.7	45.0	4.25	18.4	91.5	910.9	0.0	9.67
2 7	0.8	114.6	4.925	19.8	83.6	912.6	0.3	16.13
2 8	0.8	98.7	4.25	19.1	85.2	913.1	0.0	17.77
2 9	0.8	78.5	5.075	17.7	86.3	912.1	0.0	17.64
2 10	0.9	89.5	5.525	18.5	80.8	912.9	0.0	17.06
2 11	0.8	37.9	4.925	17.2	90.4	913.3	0.0	18.68
2 12	0.9	345.8	5.15	18.2	88.7	912.4	0.0	18.60
2 13	0.9	70.5	5	17.4	79.1	911.5	0.0	16.51
2 14	0.8	103.8	5.975	17.1	86.4	909.7	0.0	18.94
2 15	0.9	98.4	6.725	19.5	81.2	909.0	0.0	19.08
2 16	0.9	90.9	4.85	20.4	82.7	907.7	0.0	19.73
2 17	0.9	104.9	5	19.6	79.2	907.1	0.0	15.49
2 18	1.0	98.3	11	18.0	100.0	907.0	21.8	2.88
2 19	1.0	18.0	7.47	15.3	100.0	909.0	48.0	4.35
2 20	0.6	355.6	3.275	10.1	100.0	911.0	21.6	0.89
2 21	0.5	254.4	2.6	10.4	100.0	911.7	6.9	1.80
2 22	0.6	74.9	2.675	14.4	95.6	910.6	0.0	7.85
2 23	0.9	78.1	4.85	16.9	92.5	907.4	0.0	12.09
2 24	0.7	100.4	3.275	16.8	98.4	905.5	0.3	4.42
2 25	0.8	58.1	3.725	16.2	99.5	907.7	7.4	4.77
2 26	0.8	39.0	4.1	15.9	99.2	909.7	16.5	4.74
2 27	0.7	18.0	4.025	16.8	96.2	910.0	0.3	11.30
2 28	0.6	64.4	3.725	14.5	100.0	909.1	7.4	2.04
平均風速	0.8	m/s						
最大風速	11.0	m/s	發生於	2 18	1142	風向	124.3	
風向	65.319	deg						
平均氣溫	16.584	℃						
最高氣溫	29.8	℃	發生於	2 16	1414			
最低氣溫	8.8	℃	發生於	2 21	311			
平均濕度	91.829	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	2 1	0			
最低濕度	35.2	%	發生於	2 7	1256.0			
平均氣壓	909.87	hPa						
最高氣壓	915.0	hPa	發生於	2 10	2240			
最低氣壓	903.6	hPa	發生於	2 24	1426			
累積雨量	130.31	mm						
累積日射	296.28	MJ/m ²						

氣象月報表

測站名稱:梅山測站

年份:200503

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
3 1	0.6	59.9	3.05	13.3	100.0	911.5	0.3	1.67
3 2	0.7	73.5	4.175	14.2	100.0	911.4	6.9	2.04
3 3	0.8	96.4	4.25	13.8	100.0	910.7	19.6	1.66
3 4	0.7	12.2	3.575	9.2	100.0	914.3	9.4	1.26
3 5	0.9	104.1	4.7	8.2	88.4	916.7	10.2	21.96
3 6	0.9	117.4	5	8.7	79.4	916.2	0.0	22.61
3 7	0.8	94.9	5	9.9	84.1	915.3	0.0	21.89
3 8	0.8	93.9	6.05	13.0	82.5	913.3	0.0	14.09
3 9	0.9	90.7	6.575	17.1	89.0	910.6	0.0	13.64
3 10	0.7	75.4	3.65	17.3	88.8	907.4	0.8	8.55
3 11	1.1	53.0	4.7	18.2	92.9	907.1	1.5	14.57
3 12	0.7	37.3	5.15	16.1	100.0	907.2	20.8	2.00
3 13	0.6	351.6	4.7	10.6	100.0	910.2	9.9	1.28
3 14	0.9	60.6	4.85	12.0	93.2	909.9	0.0	18.51
3 15	0.8	56.6	5.075	16.0	92.1	910.4	0.0	18.10
3 16	0.8	73.8	5.525	17.9	89.4	910.9	0.0	21.04
3 17	0.8	59.6	4.7	19.0	91.2	909.3	0.0	18.63
3 18	0.7	59.7	3.725	17.4	96.9	910.0	0.3	13.26
3 19	0.7	311.6	4.325	15.6	97.5	910.9	0.0	19.78
3 20	0.8	124.4	4.925	17.0	89.9	910.0	0.0	22.70
3 21	0.8	112.7	5.15	18.3	88.2	908.2	0.0	22.34
3 22	0.7	73.2	5.6	19.9	91.3	906.0	8.1	12.89
3 23	0.9	84.4	5.075	20.1	92.2	906.5	3.8	11.54
3 24	0.6	5.8	4.4	14.9	100.0	909.5	3.3	2.36
3 25	0.7	49.7	4.1	14.6	96.9	910.9	0.8	11.97
3 26	0.6	87.9	3.575	15.5	94.1	909.5	0.0	13.82
3 27	0.7	67.8	3.65	17.5	97.6	908.6	33.8	3.74
3 28	0.9	56.6	3.65	17.7	99.7	909.0	11.4	5.46
3 29	0.9	55.6	5.525	18.2	97.1	907.0	32.8	7.37
3 30	0.9	61.8	5.45	16.8	99.9	905.6	19.3	5.25
3 31	0.7	59.4	4.4	16.9	100.0	905.6	52.1	4.79

平均風速 0.8 m/s

最大風速 6.6 m/s

風向 67.064 deg

平均氣溫 15.315 ℃

最高氣溫 27.1 ℃

最低氣溫 1.5 ℃

平均濕度 93.945 %

最高濕度 100.0 %

最低濕度 35.8 %

平均氣壓 909.99 hPa

最高氣壓 919.2 hPa

最低氣壓 902.7 hPa

累積雨量 244.87 mm

累積日射 360.76 MJ/m²

發生於 3 9 1518 風向 287.7

發生於 3 21 1445

發生於 3 6 517

發生於 3 1 0

發生於 3 6 1038.0

發生於 3 5 34

發生於 3 30 1601

氣象月報表

測站名稱:梅山測站

年份:200504

日期	平均 風速	風向	最大 風速	平均 氣溫	平均 濕度	平均 氣壓	累積 雨量	累積 日射
M:D	m/s	deg	m/s	℃	%	hPa	mm	MJ/m ²
4 1	0.5	67.8	2.45	17.4	99.6	906.8	0.8	6.67
4 2	0.8	6.0	4.7	19.5	97.5	906.3	8.1	12.89
4 3	0.9	62.8	4.775	18.1	94.9	908.3	0.0	14.65
4 4	0.9	84.9	5.075	17.0	91.0	911.3	0.0	21.97
4 5	0.8	85.0	4.925	17.1	90.7	909.9	0.0	21.84
4 6	0.8	73.4	5.075	18.4	89.1	907.3	0.0	21.49
4 7	0.8	67.1	4.625	20.3	91.8	906.7	0.0	15.57
4 8	1.1	73.6	6.275	21.2	80.2	907.2	0.0	24.71
4 9	0.7	75.4	3.725	21.4	87.2	907.5	0.0	17.24
4 10	0.8	99.4	4.7	22.1	88.8	908.0	0.0	20.16
4 11	0.7	93.4	5.15	21.6	91.4	907.6	0.0	20.20
4 12	0.7	71.8	4.85	21.0	89.3	907.6	0.0	11.41
4 13	0.6	27.9	4.925	17.4	99.8	908.9	8.4	3.01
4 14	0.5	9.0	3.125	16.9	100.0	910.0	4.3	3.25
4 15	0.8	58.3	4.55	19.6	94.7	910.9	0.0	15.65
4 16	0.7	135.4	4.7	19.4	94.6	910.1	3.0	17.86
4 17	0.6	53.7	4.175	18.7	97.9	909.7	0.8	8.72
4 18	0.7	82.1	5.3	20.3	93.9	910.0	0.0	19.71
4 19	0.8	18.6	5.525	21.8	93.6	910.4	0.3	18.04
4 20	0.8	76.3	4.775	21.5	92.5	909.4	0.0	23.18
4 21	0.6	67.6	3.8	21.3	95.0	907.2	0.0	13.95
4 22	0.8	83.8	6.125	21.4	92.0	907.2	0.0	21.38
4 23	0.8	103.6	4.55	21.7	90.0	906.9	0.3	20.44
4 24	0.7	122.6	4.625	21.5	96.3	906.3	0.3	13.58
4 25	0.8	95.5	5.525	21.7	92.4	904.9	1.0	21.78
4 26	0.5	83.5	2.975	18.1	100.0	904.5	19.8	1.70
4 27	0.5	29.2	4.25	19.4	98.7	906.0	1.3	9.74
4 28	0.5	53.8	2.75	19.2	99.7	906.2	2.3	6.57
4 29	0.8	59.0	4.325	21.5	95.2	905.7	0.3	17.31
4 30	0.8	101.9	4.85	21.8	90.3	905.2	0.0	23.57
平均風速	0.7	m/s						
最大風速	6.3	m/s	發生於	4 8	1348	風向	135.5	
風向	71.251	deg						
平均氣溫	19.944	℃						
最高氣溫	30.0	℃	發生於	4 10	1428			
最低氣溫	10.8	℃	發生於	4 5	604			
平均濕度	93.603	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	4 1	0			
最低濕度	28.8	%	發生於	4 8	1135.0			
平均氣壓	907.79	hPa						
最高氣壓	913.5	hPa	發生於	4 4	2200			
最低氣壓	902.6	hPa	發生於	4 25	1547			
累積雨量	50.798	mm						
累積日射	468.24	MJ/m ²						

氣象月報表

測站名稱:梅山測站

年份:200505

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
5 1	0.9	87.9	4.7	22.6	84.8	904.7	0.0	24.15
5 2	0.8	103.2	4.85	22.5	91.7	905.2	0.0	19.24
5 3	0.7	102.6	4.325	22.3	94.0	905.7	0.0	14.80
5 4	0.8	84.0	4.325	22.7	90.9	904.8	0.0	21.64
5 5	1.1	101.5	5.075	23.0	77.9	903.1	0.0	23.19
5 6	0.6	82.2	3.8	18.6	97.0	902.3	55.4	2.47
5 7	0.8	110.9	5.3	20.6	94.6	904.0	0.0	16.20
5 8	0.8	76.9	4.025	21.0	97.5	905.2	0.0	10.78
5 9	1.0	77.0	7.62	21.4	95.6	903.5	0.0	16.58
5 10	0.9	54.0	7.25	18.4	100.0	904.0	0.0	3.61
5 11	0.7	44.0	4.325	19.9	99.2	904.9	0.0	10.81
5 12	0.6	43.9	3.5	20.6	100.0	905.8	0.0	4.32
5 13	0.7	65.5	5.6	19.1	100.0	905.2	0.0	1.18
5 14	0.5	72.2	2.9	19.7	100.0	904.3	0.0	7.25
5 15	0.5	66.5	2.75	20.5	98.3	904.9	0.0	10.81
5 16	0.7	94.1	4.55	22.9	93.7	906.5	0.0	24.20
5 17	0.9	76.5	5.45	23.3	91.7	906.0	0.0	23.38
5 18	0.7	87.0	4.1	23.5	94.1	905.3	0.0	19.05
5 19	0.6	76.6	4.55	22.2	97.2	905.5	0.0	15.48
5 20	0.7	68.1	5.525	22.0	96.6	905.6	0.0	18.47
5 21	0.8	86.8	5.225	23.1	95.5	905.0	0.0	24.19
5 22	0.9	90.7	5.6	23.3	90.6	904.7	0.0	25.02
5 23	0.9	92.1	5	23.6	88.4	905.3	0.0	25.58
5 24	0.5	54.1	3.425	21.5	99.9	904.6	0.0	7.18
5 25	0.7	65.6	4.325	22.6	96.7	903.7	0.0	16.36
5 26	0.7	58.1	4.475	22.5	96.3	904.5	0.0	21.39
5 27	0.6	78.1	3.8	20.9	97.5	903.1	0.0	10.79
5 28	0.7	81.0	5.15	21.0	98.6	902.4	0.0	13.87
5 29	0.7	84.5	5.825	21.9	97.9	904.1	0.0	20.39
5 30	0.7	66.1	4.55	22.1	98.4	903.2	0.0	16.48
5 31	0.6	22.6	3.8	22.5	98.4	902.3	0.0	14.65
平均風速 0.7 m/s								
最大風速 7.6 m/s 發生於 5 9 2335 風向 313.4								
風向 76.158 deg								
平均氣溫 21.668 ℃								
最高氣溫 31.1 ℃ 發生於 5 5 1419								
最低氣溫 14.9 ℃ 發生於 5 7 515								
平均濕度 95.258 %								
最高濕度 100.0 % 發生於 5 1 0								
最低濕度 44.0 % 發生於 5 5 1102.0								
平均氣壓 904.49 hPa								
最高氣壓 908.6 hPa 發生於 5 8 2146								
最低氣壓 900.6 hPa 發生於 5 31 1704								
累積雨量 55.37 mm								
累積日射 483.52 MJ/m ²								

氣象月報表

測站名稱:梅山測站

年份:200506

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
6 1	0.5	68.1	3.125	22.0	99.9	900.8	0.0	11.25
6 2	0.5	67.2	2.825	20.6	100.0	902.0	0.0	4.53
6 3	0.4	93.4	2.6	20.1	100.0	901.7	0.0	1.66
6 4	0.5	63.3	2.975	20.9	100.0	902.0	0.0	8.15
6 5	0.5	102.9	4.4	21.3	99.5	901.9	0.0	11.71
6 6	0.8	115.3	5.3	22.6	95.4	901.6	0.0	23.82
6 7	0.6	44.1	4.325	21.6	98.4	901.0	0.0	13.31
6 8	0.8	66.3	4.775	22.3	93.1	901.4	0.0	23.92
6 9	0.6	61.5	5.675	23.0	94.4	901.1	0.0	20.67
6 10	0.6	30.9	4.325	24.0	97.0	899.2	0.0	18.01
6 11	0.5	21.9	2.225	22.6	99.6	898.5	0.0	11.68
6 12	0.4	116.9	2.3	21.1	100.0	898.4	0.3	1.24
6 13	0.5	27.0	4.1	20.8	100.0	901.1	10.9	4.35
6 14	0.5	137.0	4.325	19.7	100.0	901.0	196.3	1.46
6 15	0.6	113.4	4.25	18.8	100.0	897.7	241.8	0.82
6 16	0.6	30.2	7.25	16.1	100.0	896.5	110.7	1.72
6 17	0.5	59.1	3.575	15.1	99.6	898.3	5.3	10.37
6 18	0.4	86.3	2.6	17.9	99.7	898.4	0.0	7.74
6 19	0.5	70.3	3.35	19.7	100.0	897.8	1.8	7.29
6 20	0.6	82.3	3.875	20.2	100.0	898.2	2.3	8.03
6 21	0.6	64.5	3.275	21.1	99.8	899.1	8.4	10.65
6 22	0.6	75.8	4.85	21.1	99.2	899.8	16.5	11.20
6 23	0.7	82.5	7.17	21.5	97.6	899.8	27.9	17.67
6 24	0.5	55.1	3.2	20.5	100.0	900.6	17.0	7.74
6 25	0.6	55.3	4.925	20.8	99.8	900.6	14.2	10.59
6 26	0.8	75.7	4.925	22.9	95.9	899.6	0.0	25.86
6 27	0.8	62.4	4.4	23.9	95.7	898.0	3.3	25.46
6 28	0.4	29.3	2.525	21.4	100.0	898.4	36.8	4.66
6 29	0.6	50.3	2.975	21.9	99.8	900.9	1.0	8.77
6 30	0.9	74.9	3.8	23.7	94.5	902.8	0.0	25.38
平均風速 0.6 m/s								
最大風速 7.3 m/s 發生於 6 16 1734 風向 195								
風向 68.987 deg								
平均氣溫 20.97 ℃								
最高氣溫 30.9 ℃ 發生於 6 30 1420								
最低氣溫 11.9 ℃ 發生於 6 17 932								
平均濕度 98.63 %								
最高濕度 100.0 % 發生於 6 1 0								
最低濕度 67.0 % 發生於 6 8 935.0								
平均氣壓 899.94 hPa								
最高氣壓 904.1 hPa 發生於 6 30 2220								
最低氣壓 891.9 hPa 發生於 6 16 1749								
累積雨量 694.59 mm								
累積日射 339.72 MJ/m ²								

氣象月報表

測站名稱:梅山測站

年份:200507

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
7 1	0.9	74.5	4.6	23.7	94.1	902.7	0.0	23.75
7 2	0.8	82.2	5.2	23.9	93.8	902.5	0.0	23.27
7 3	0.9	74.2	4.6	24.4	93.2	901.4	0.0	22.72
7 4	0.8	78.8	4.6	24.2	93.4	900.6	0.0	24.22
7 5	0.9	92.7	5.5	23.8	90.6	900.0	0.0	24.83
7 6	0.9	79.3	5.3	24.7	88.2	898.6	0.0	25.34
7 7	0.7	77.5	4.0	24.1	97.5	900.2	0.5	19.19
7 8	0.9	81.2	6.7	24.3	93.2	902.2	1.5	25.30
7 9	1.0	106.0	5.1	23.9	90.2	902.7	0.0	25.66
7 10	0.9	86.0	4.8	24.3	89.5	903.7	0.0	22.83
7 11	0.9	75.9	4.9	24.9	90.0	903.5	0.0	25.32
7 12	0.9	92.9	4.7	25.0	91.0	903.4	0.0	25.25
7 13	0.9	78.0	4.9	23.8	94.1	904.0	7.4	21.26
7 14	0.9	101.6	4.6	22.8	94.0	904.6	0.0	24.59
7 15	0.0	0.0	0.0	25.3	91.3	908.2	0.3	25.30
7 16	0.0	0.0	0.0	25.8	89.9	908.7	0.0	25.98
7 17	0.0	0.0	0.0	24.0	90.1	908.8	0.0	26.40
7 18	0.0	0.0	0.0	24.4	83.5	907.2	0.0	26.60
7 19	0.0	0.0	0.0	25.6	84.5	906.5	0.0	24.13
7 20	0.0	0.0	0.0	24.9	87.3	907.4	0.0	23.37
7 21	0.0	0.0	0.0	25.8	88.8	907.5	0.0	25.83
7 22	0.0	0.0	0.0	26.4	75.5	905.8	0.0	15.77
7 23	0.0	0.0	0.0	25.7	89.7	905.9	4.6	14.48
7 24	0.0	0.0	0.0	24.5	95.5	910.5	3.6	20.51
7 25	0.0	0.0	0.0	23.7	93.0	911.6	0.5	20.40
7 26	0.0	0.0	0.0	23.7	93.4	910.8	6.6	20.40
7 27	0.0	0.0	0.0	22.0	96.9	910.4	13.0	15.20
7 28	0.0	0.0	0.0	23.4	92.7	909.6	0.0	23.71
7 29	0.0	0.0	0.0	24.8	93.5	908.7	0.0	21.95
7 30	0.0	0.0	0.0	25.0	93.1	906.9	0.0	23.81
7 31	0.9	84.9	5.5	24.1	93.3	902.0	0.5	24.89

平均風速	0.4	m/s					
最大風速	6.7	m/s	發生於	7 8	1740	風向	89.6
風向	40.142	deg					
平均氣溫	24.409	℃					
最高氣溫	35.4	℃	發生於	7 23	1516		
最低氣溫	16.3	℃	發生於	7 18	536		
平均濕度	91.123	%					
最高濕度	100.0	%	發生於	7 1	0		
最低濕度	45.9	%	發生於	7 18	1113.0		
平均氣壓	905.38	hPa					
最高氣壓	914.0	hPa	發生於	7 28	2339		
最低氣壓	897.4	hPa	發生於	7 6	1304		
累積雨量	38.354	mm					
累積日射	712.23	MJ/m ²					

氣象月報表

測站名稱:梅山測站

年份:200508

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
8 1	0.8	65.4	4.4	24.2	93.8	900.8	0.0	22.64
8 2	0.8	87.3	5.4	24.2	93.6	898.0	0.0	22.99
8 3	0.8	78.2	4.3	24.0	93.6	893.7	0.0	20.21
8 4	0.8	134.8	5.4	21.9	100.0	890.1	45.7	4.51
8 5	1.6	107.2	9.5	21.1	100.0	889.7	242.8	2.48
8 6	1.1	82.5	8.6	21.2	100.0	894.9	224.5	2.45
8 7	0.7	70.0	3.7	22.4	97.7	898.2	3.8	19.75
8 8	0.6	60.4	3.2	22.5	98.5	899.0	1.0	13.06
8 9	0.7	61.3	4.3	24.5	97.3	899.4	0.0	19.86
8 10	0.8	70.5	4.8	24.1	96.2	898.6	0.3	20.82
8 11	0.9	80.4	3.9	24.6	94.7	896.0	0.0	24.03
8 12	0.9	80.9	4.0	22.3	100.0	891.8	61.2	4.60
8 13	0.7	50.0	4.1	21.5	100.0	897.9	14.0	5.68
8 14	0.6	43.0	3.4	20.9	100.0	902.5	2.5	6.45
8 15	0.8	77.4	4.8	21.6	98.1	900.7	3.6	17.18
8 16	0.7	69.1	5.3	21.7	96.1	900.0	6.4	21.12
8 17	0.8	63.4	5.2	21.3	96.9	900.4	24.6	18.76
8 18	0.7	36.2	3.7	20.2	100.0	903.0	22.9	7.17
8 19	0.6	44.8	3.0	20.3	99.9	902.9	11.9	6.26
8 20	0.6	48.5	4.9	20.9	99.7	900.6	31.0	7.90
8 21	0.6	63.1	3.8	21.0	99.9	901.5	13.5	8.08
8 22	0.6	74.0	5.2	22.5	99.2	902.2	0.0	12.80
8 23	0.6	89.6	3.1	21.9	98.3	900.5	4.6	12.83
8 24	0.6	71.1	3.5	22.3	98.7	898.4	1.5	13.93
8 25	0.7	89.0	4.5	22.9	98.2	899.2	0.3	17.81
8 26	0.7	75.6	4.2	22.6	96.4	901.6	0.0	19.47
8 27	0.8	75.9	4.6	23.6	95.1	901.9	0.0	23.65
8 28	0.8	71.5	4.1	23.9	94.4	901.4	0.0	22.16
8 29	0.9	75.5	5.2	23.5	93.3	900.7	0.0	22.00
8 30	0.8	89.9	4.0	23.7	95.0	896.4	0.0	19.39
8 31	1.0	95.9	11.2	22.5	98.5	886.5	31.2	11.84
平均風速	0.8	m/s						
最大風速	11.2	m/s	發生於	8 31	2356	風向	191.3	
風向	73.38	deg						
平均氣溫	22.445	℃						
最高氣溫	32.1	℃	發生於	8 2	1330			
最低氣溫	16.9	℃	發生於	8 17	541			
平均濕度	97.519	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	8 1	0			
最低濕度	66.9	%	發生於	8 29	950.0			
平均氣壓	898.34	hPa						
最高氣壓	905.7	hPa	發生於	8 18	2132			
最低氣壓	872.3	hPa	發生於	8 31	2355			
累積雨量	747.21	mm						
累積日射	451.85	MJ/m ²						

氣象月報表

測站名稱:梅山測站

年份:200509

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
9 1	2.6	117.6	16.3	20.8	100.0	887.1	472.4	1.09
9 2	0.7	77.9	4.9	22.2	97.0	900.9	0.3	22.21
9 3	0.8	77.4	4.9	22.7	95.5	899.5	0.0	21.83
9 4	0.8	79.7	4.8	22.5	95.1	897.1	0.5	21.26
9 5	0.8	99.4	4.3	23.4	94.3	897.6	0.0	23.05
9 6	0.8	71.7	4.1	23.3	95.1	898.7	0.0	21.41
9 7	0.8	68.4	4.2	21.9	94.4	900.3	0.0	17.37
9 8	0.6	79.9	4.0	22.0	95.2	901.1	0.0	16.86
9 9	0.8	48.4	4.5	23.1	94.0	901.1	0.0	21.61
9 10	0.8	60.5	4.3	23.0	93.4	897.7	0.0	20.79
9 11	0.7	62.2	4.5	23.6	95.9	897.3	0.5	19.10
9 12	0.8	92.8	5.0	24.2	91.6	902.6	0.0	23.27
9 13	0.8	80.2	4.4	24.4	94.7	905.2	0.0	21.62
9 14	0.8	108.4	5.0	24.2	92.9	905.2	0.5	23.30
9 15	0.8	85.1	5.1	23.2	91.9	904.2	0.0	22.84
9 16	0.8	94.7	4.0	23.2	88.5	903.0	0.0	23.71
9 17	0.8	106.7	4.4	21.5	94.2	904.7	0.5	12.97
9 18	0.7	97.8	4.6	23.6	94.7	907.7	2.0	19.69
9 19	1.1	68.7	4.8	23.4	91.4	906.6	0.0	20.76
9 20	1.0	69.7	5.3	23.2	89.4	902.6	0.0	22.04
9 21	0.8	67.4	4.8	22.7	94.2	898.5	5.6	15.08
9 22	0.8	88.5	4.4	20.9	100.0	895.3	25.1	3.84
9 23	1.0	75.2	5.3	22.1	97.9	898.5	10.9	10.34
9 24	0.9	90.5	4.5	22.7	92.9	900.3	7.6	18.81
9 25	0.8	71.3	5.2	21.7	96.3	901.4	0.5	16.69
9 26	0.8	76.3	4.4	21.0	96.0	903.8	11.7	14.36
9 27	0.7	87.7	4.6	21.5	96.3	905.3	0.0	17.55
9 28	0.8	89.5	5.1	22.1	93.7	904.1	0.0	21.64
9 29	0.8	63.0	4.5	22.6	93.3	902.9	0.0	21.03
9 30	0.6	92.4	4.3	22.5	94.7	902.6	0.0	18.36

平均風速	0.9	m/s						
最大風速	16.3	m/s	發生於	9 1	903	風向	253.7	
風向	81.584	deg						
平均氣溫	22.637	℃						
最高氣溫	32.7	℃	發生於	9 12	1320			
最低氣溫	15.3	℃	發生於	9 16	535			
平均濕度	94.483	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	9 1	0			
最低濕度	47.5	%	發生於	9 16	1015.0			
平均氣壓	901.09	hPa						
最高氣壓	909.3	hPa	發生於	9 18	2116			
最低氣壓	869.2	hPa	發生於	9 1	117			
累積雨量	538.18	mm						
累積日射	554.47	MJ/m ²						

氣象月報表

測站名稱:梅山測站

年份:200510

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
10 1	0.7	86.0	4.0	22.8	94.3	899.7	0.0	16.46
10 2	1.4	117.2	11.9	20.4	100.0	892.3	166.4	2.12
10 3	0.7	85.5	3.5	21.6	96.6	901.7	0.3	17.22
10 4	0.7	81.0	4.8	22.3	96.8	903.8	9.7	17.64
10 5	0.8	108.7	5.0	22.2	93.0	903.0	0.0	20.71
10 6	0.8	74.7	4.9	22.8	93.6	902.8	0.0	20.69
10 7	0.6	83.1	4.0	22.0	96.9	902.1	0.0	11.96
10 8	0.7	88.0	3.1	22.6	97.0	902.4	8.4	13.31
10 9	0.5	356.7	2.8	22.2	99.1	903.6	0.5	10.49
10 10	0.8	63.7	4.8	22.4	95.7	903.7	19.6	20.03
10 11	0.7	60.3	4.5	22.3	96.8	903.8	0.0	18.38
10 12	0.7	35.0	4.4	22.2	94.0	902.6	0.0	20.70
10 13	0.8	78.3	4.3	22.0	92.2	902.3	0.0	19.89
10 14	0.7	74.0	4.3	22.0	92.9	901.7	0.0	19.45
10 15	0.7	9.9	3.8	22.4	94.1	902.5	0.0	19.05
10 16	0.7	54.3	4.3	21.1	96.6	903.2	0.0	15.20
10 17	0.6	12.0	3.3	20.6	97.6	905.0	1.5	9.74
10 18	0.7	21.1	4.3	20.3	97.5	905.9	2.0	15.42
10 19	0.6	124.5	4.1	20.4	94.8	905.7	0.3	16.89
10 20	0.8	76.4	4.7	20.9	90.8	905.2	0.0	18.46
10 21	0.8	94.1	4.6	21.3	93.1	904.6	0.0	16.82
10 22	0.8	73.3	4.8	21.3	95.3	905.4	0.0	15.47
10 23	0.8	124.1	5.2	19.7	93.9	906.1	0.0	17.04
10 24	0.7	105.2	4.8	18.8	93.2	906.4	0.0	18.06
10 25	0.7	106.9	4.0	19.5	92.2	906.4	0.0	18.45
10 26	0.8	118.0	4.0	20.1	86.4	906.3	0.0	17.65
10 27	0.8	76.8	4.7	21.5	89.6	906.6	0.0	18.67
10 28	0.8	65.5	5.3	21.5	90.4	905.7	0.0	17.63
10 29	0.7	109.9	5.7	20.6	89.8	903.7	0.0	16.19
10 30	0.5	62.9	3.5	19.5	97.1	904.0	21.8	6.92
10 31	0.6	27.5	3.7	19.1	99.5	905.5	7.1	10.57

平均風速 0.7 m/s

最大風速 11.9 m/s

風向 75.256 deg

平均氣溫 21.237 ℃

最高氣溫 30.3 ℃

最低氣溫 13.1 ℃

平均濕度 94.542 %

最高濕度 100.0 %

最低濕度 44.5 %

平均氣壓 903.66 hPa

最高氣壓 908.1 hPa

最低氣壓 879.8 hPa

累積雨量 237.51 mm

累積日射 497.27 MJ/m²

發生於 10 2 1309 風向 88.4

發生於 10 6 1211

發生於 10 24 455

發生於 10 1 0

發生於 10 26 1004.0

發生於 10 27 2012

發生於 10 2 541

氣象月報表

測站名稱:梅山測站

年份:200511

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
11 1	0.8	36.7	5.2	20.7	94.0	906.3	0.0	16.53
11 2	0.7	113.9	4.1	20.6	93.6	906.1	0.0	17.80
11 3	0.6	59.0	3.2	19.6	92.7	905.7	0.8	18.07
11 4	0.7	107.8	3.5	20.7	91.7	904.8	0.0	17.86
11 5	0.6	97.0	3.8	21.1	92.0	903.6	0.3	17.98
11 6	0.5	114.6	3.2	20.6	92.0	903.1	0.0	18.06
11 7	0.6	127.8	4.4	20.5	92.7	904.5	0.0	17.94
11 8	0.6	92.0	3.4	20.5	89.5	905.3	0.0	17.81
11 9	0.6	120.7	4.0	20.7	92.5	904.8	0.0	17.19
11 10	0.6	98.1	4.3	19.3	90.4	903.1	0.0	17.59
11 11	0.8	92.8	4.8	21.1	78.7	902.5	0.0	17.95
11 12	0.5	104.1	3.7	21.3	96.4	902.6	0.0	9.07
11 13	0.6	103.7	4.0	21.7	95.7	903.5	0.0	15.44
11 14	0.6	96.1	4.4	21.6	94.0	902.3	1.0	13.56
11 15	0.6	99.9	4.8	21.4	96.4	901.2	1.8	11.76
11 16	0.7	106.0	4.8	19.4	96.2	903.0	0.0	14.59
11 17	0.9	70.1	4.3	18.2	92.5	904.7	0.3	14.18
11 18	0.7	105.1	4.1	16.8	92.9	906.1	0.0	12.21
11 19	0.6	78.7	4.1	16.1	93.3	905.7	0.0	9.65
11 20	0.6	77.5	3.3	14.4	98.3	904.4	20.6	4.02
11 21	0.6	26.0	4.2	16.2	100.0	905.0	20.3	7.32
11 22	0.5	49.0	3.1	16.9	99.4	906.9	1.8	7.69
11 23	0.7	108.8	4.6	17.9	95.5	906.9	0.0	11.85
11 24	0.8	76.1	5.3	17.5	90.1	906.1	0.5	11.73
11 25	0.7	98.3	3.7	17.9	92.7	905.7	0.3	14.41
11 26	0.8	113.2	3.4	17.2	86.0	905.5	0.0	15.13
11 27	0.8	89.2	4.0	17.8	88.5	905.5	0.3	16.18
11 28	0.7	106.9	4.4	18.0	89.3	905.3	0.8	15.29
11 29	1.0	92.7	4.6	17.9	85.2	902.9	0.0	15.74
11 30	0.8	90.0	4.3	16.7	92.2	914.8	0.0	4.68

平均風速 0.7 m/s

最大風速 5.3 m/s

風向 92.514 deg

平均氣溫 18.997 ℃

最高氣溫 30.7 ℃

最低氣溫 10.9 ℃

平均濕度 92.48 %

最高濕度 100.0 %

最低濕度 44.9 %

平均氣壓 904.93 hPa

最高氣壓 916.5 hPa

最低氣壓 899.2 hPa

累積雨量 48.51 mm

累積日射 419.26 MJ/m²

發生於 11 24 533 風向 87.3

發生於 11 11 1342

發生於 11 26 353

發生於 11 1 0

發生於 11 11 918.0

發生於 11 30 2321

發生於 11 15 1425

氣象月報表

測站名稱:梅山測站

年份:200512

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
12 1	0.9	104.6	4.8	17.5	82.8	916.8	1.0	15.63
12 2	0.9	88.7	5.1	17.1	79.9	917.9	0.0	15.65
12 3	1.0	80.3	4.3	19.6	83.8	916.5	0.0	14.98
12 4	0.7	50.0	4.9	17.7	95.6	915.4	0.8	10.59
12 5	0.6	358.7	2.8	14.0	99.7	918.2	0.0	3.54
12 6	0.5	329.1	3.0	12.0	99.6	919.8	1.3	4.59
12 7	0.5	88.4	2.9	13.1	98.7	920.3	0.5	5.74
12 8	0.5	110.1	2.9	14.2	94.9	920.1	0.0	9.81
12 9	0.7	83.2	6.0	16.4	92.3	918.6	0.0	15.06
12 10	0.7	95.8	4.0	17.4	90.1	917.5	0.0	14.89
12 11	0.8	50.7	4.5	19.6	91.8	917.6	0.5	9.92
12 12	0.6	8.6	3.2	16.0	100.0	918.6	1.5	3.77
12 13	0.5	359.6	3.1	13.1	100.0	919.6	0.3	3.71
12 14	0.5	358.4	2.8	13.1	99.7	920.9	0.5	3.60
12 15	0.6	23.8	3.3	13.1	98.1	921.3	0.5	8.91
12 16	0.8	73.3	4.5	13.5	94.1	921.0	0.0	13.04
12 17	0.8	118.0	4.3	11.8	89.9	921.1	0.3	12.92
12 18	0.8	89.9	4.1	11.4	91.1	919.5	0.3	14.03
12 19	0.8	88.8	3.7	11.7	87.2	919.0	0.0	14.52

平均風速	0.7	m/s						
最大風速	6.0	m/s	發生於	12 9	1527	風向	228.4	
風向	61.97	deg						
平均氣溫	14.857	℃						
最高氣溫	28.1	℃	發生於	12 3	1153			
最低氣溫	5.4	℃	發生於	12 19	642			
平均濕度	93.121	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	12 1	1911			
最低濕度	43.0	%	發生於	12 1	1246.0			
平均氣壓	918.93	hPa						
最高氣壓	923.3	hPa	發生於	12 17	832			
最低氣壓	912.9	hPa	發生於	12 4	1338			
累積雨量	7.366	mm						
累積日射	194.91	MJ/m ²						

天池氣象站

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年份:200501

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	累積 雨量 mm
1 1	0.9	140.2	4.875	3.1	91.6	0.2
1 2	0.9	129.3	5.5	2.8	86.6	2.8
1 3	0.8	169.6	3.875	6.2	87.1	14.0
1 4	0.6	165.0	3.75	8.3	100.8	30.6
1 5	0.7	169.9	3.5	7.3	94.5	8.4
1 6	1.1	210.7	3.75	7.8	82.3	0.4
1 7	1.0	191.9	6.25	8.9	83.5	0.2
1 8	0.6	141.5	3.25	8.2	85.4	0.0
1 9	0.9	251.0	4.375	6.0	99.9	14.4
1 10	0.7	168.1	3.25	6.6	100.4	16.2
1 11	0.8	220.4	5.125	7.8	91.6	0.0
1 12	1.1	160.9	5.375	8.2	78.2	0.0
1 13	1.3	125.9	5.625	8.6	85.6	12.6
1 14	1.4	235.0	5.75	5.0	84.1	0.8
1 15	1.2	270.8	4.375	2.9	79.0	0.2
1 16	1.4	239.0	7.13	2.7	68.5	0.0
1 17	1.4	238.5	8.88	4.1	58.9	0.0
1 18	1.1	252.5	6.625	3.7	70.9	0.0
1 19	1.4	249.8	8.13	5.9	67.1	0.0
1 20	1.1	210.1	4.625	6.8	74.4	0.2
1 21	2.0	146.5	8.13	8.3	65.2	0.0
1 22	1.3	234.1	5.5	8.5	74.3	0.0
1 23	1.1	244.2	5.125	9.2	64.6	0.0
1 24	1.2	186.6	3.875	9.1	57.1	0.0
1 25	1.8	256.2	7.75	9.9	59.2	0.0
1 26	1.0	265.3	5.375	9.8	74.7	0.0
1 27	1.2	239.9	7.25	9.9	65.3	0.0
1 28	1.0	218.6	6.5	9.1	75.5	0.0
1 29	1.3	271.2	5.75	10.2	78.4	0.0
1 30	1.5	243.5	7.25	9.4	78.8	0.2
1 31	2.4	269.7	8.13	7.7	82.6	0.0
平均風速 1.2 m/s						
最大風速 8.9 m/s 發生於 1 17 1420 風向 4.052						
風向 212.61 deg						
平均氣溫 7.1691 ℃						
最高氣溫 15.9 ℃ 發生於 1 27 1234						
最低氣溫 -1.1 ℃ 發生於 1 16 516						
平均濕度 78.905 %						
最高濕度 101.6 % 發生於 1 4 937						
最低濕度 20.2 % 發生於 1 24 2316.0						
累積雨量 101.2 mm						

玉山國家公園管理處

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年份:200502

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	累積 雨量 mm
2 1	1.4	86.2	7.88	5.2	93.8	0.0
2 2	1.9	272.5	8.63	6.7	88.5	0.0
2 3	2.2	265.8	8.88	8.4	88.2	0.0
2 4	1.3	249.9	6.625	11.0	80.4	0.0
2 5	0.8	208.4	5.0	11.6	82.4	0.0
2 6	0.8	211.7	4.0	12.8	83.1	0.2
2 7	1.3	191.7	4.5	12.9	75.3	0.0
2 8	1.2	181.3	6.375	12.9	66.2	0.2
2 9	1.2	148.7	5.875	13.4	54.6	0.0
2 10	1.0	259.9	4.5	10.1	77.4	0.0
2 11	0.7	303.2	4.0	9.2	87.3	0.0
2 12	1.2	218.2	5.75	10.0	80.5	0.0
2 13	1.4	161.6	9.63	10.1	66.7	0.0
2 14	3.6	140.3	11.63	12.6	71.9	0.0
2 15	1.2	224.2	6.125	12.3	62.8	0.0
2 16	1.1	278.1	5.875	13.6	63.7	0.0
2 17	1.0	259.4	5.75	11.8	62.7	0.0
2 18	2.3	328.2	13.63	9.6	100.0	48.8
2 19	1.9	69.8	13.0	8.5	100.9	50.2
2 20	1.9	33.7	9.38	5.0	100.2	37.0
2 21	0.9	40.4	7.13	4.4	100.1	12.8
2 22	0.9	69.6	5.625	6.2	97.8	0.0
2 23	0.9	38.2	4.75	8.6	90.0	0.0
2 24	1.3	86.6	8.25	8.4	99.7	0.8
2 25	1.6	183.8	9.13	8.7	96.3	11.6
2 26	1.2	263.2	7.63	8.8	93.7	25.0
2 27	0.9	44.4	5.25	8.9	96.6	1.0
2 28	1.0	269.6	9.38	7.1	99.5	15.8

平均風速	1.4	m/s					
最大風速	13.6	m/s	發生於	2 18	1120	風向	9.6
風向	223.6	deg					
平均氣溫	9.5987	℃					
最高氣溫	20.3	℃	發生於	2 16	1250		
最低氣溫	3.9	℃	發生於	2 21	334		
平均濕度	84.295	%					
最高濕度	102.0	%	發生於	2 24	1152		
最低濕度	26.2	%	發生於	2 15	816.0		
累積雨量	203.4	mm					

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年份:200503

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	累積 雨量 mm
3 1	0.7	300.7	4.875	6.8	98.8	2.8
3 2	1.7	329.6	9.63	7.9	100.5	13.8
3 3	2.1	46.0	9.5	7.4	101.1	35.2
3 4	0.9	123.3	6.625	2.4	99.6	12.0
3 5	1.2	216.5	8.63	0.7	62.6	19.2
3 6	1.5	175.6	4.25	4.5	39.6	4.6
3 7	1.2	190.6	4.25	6.8	42.8	0.0
3 8	0.9	191.1	5.125	7.2	60.6	0.0
3 9	0.8	225.4	4.0	8.7	91.9	0.2
3 10	0.9	322.8	4.25	10.1	78.2	0.0
3 11	0.9	290.1	5.375	10.1	88.1	6.6
3 12	1.6	288.1	9.0	9.0	101.2	26.6
3 13	1.2	180.6	10.13	5.2	98.9	14.8
3 14	1.0	207.3	4.25	7.0	62.1	0.0
3 15	1.0	194.7	3.75	9.4	88.6	0.0
3 16	1.0	188.6	4.625	12.3	76.0	0.2
3 17	1.2	178.1	3.75	14.8	66.5	0.0
3 18	1.0	208.7	4.0	12.0	84.8	0.2
3 19	1.0	194.9	4.0	11.7	62.9	0.0
3 20	0.9	238.1	5.125	11.8	66.3	0.0
3 21	1.0	200.5	3.875	14.0	56.1	0.0
3 22	1.0	350.1	8.25	13.3	74.3	25.2
3 23	1.8	95.7	6.625	12.0	90.6	4.0
3 24	0.9	105.9	6.625	8.6	101.5	3.0
3 25	0.8	113.9	4.5	7.1	95.9	1.0
3 26	1.0	209.3	3.375	12.1	73.8	0.0
3 27	1.4	333.6	13.0	10.4	94.1	40.8
3 28	1.7	268.1	8.25	10.7	94.0	18.4
3 29	1.5	288.8	9.5	11.1	90.8	44.2
3 30	1.5	292.3	10.0	9.8	98.1	35.0
3 31	1.4	219.9	6.875	9.8	101.8	72.2

平均風速	1.2	m/s					
最大風速	13.0	m/s	發生於	3 27	744	風向	10.45
風向	221.55	deg					
平均氣溫	9.1873	℃					
最高氣溫	20.3	℃	發生於	3 17	1311		
最低氣溫	-2.9	℃	發生於	3 5	459		
平均濕度	82.001	%					
最高濕度	102.5	%	發生於	3 9	807		
最低濕度	3.5	%	發生於	3 7	58.0		
累積雨量	380	mm					

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年份:200504

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	累積 雨量 mm
4 1	0.9	231.3	5.625	10.9	93.5	1.2
4 2	2.0	261.3	8.25	12.2	87.2	7.0
4 3	1.0	219.7	4.75	9.5	90.7	0.0
4 4	0.7	223.6	4.0	8.4	88.3	0.0
4 5	1.2	171.2	4.625	11.3	65.1	0.0
4 6	1.0	190.5	4.75	13.3	57.4	0.0
4 7	1.1	195.8	6.5	13.3	75.5	0.0
4 8	1.1	278.9	8.0	14.6	56.0	0.0
4 9	0.9	282.4	6.75	14.3	76.1	0.0
4 10	1.0	203.7	5.625	14.8	78.5	0.0
4 11	1.0	194.6	5.25	14.5	80.1	0.2
4 12	0.8	225.0	3.875	13.6	70.0	0.0
4 13	0.8	186.1	5.0	10.9	94.4	10.4
4 14	0.9	185.2	5.375	10.7	102.0	8.4
4 15	0.9	202.2	4.5	12.1	89.9	0.2
4 16	0.9	173.0	4.625	11.8	91.0	1.8
4 17	0.7	188.4	2.875	11.0	92.6	2.2
4 18	0.8	182.0	5.25	13.2	89.2	0.0
4 19	0.9	184.5	3.625	13.3	90.0	0.0
4 20	0.9	195.6	3.5	13.9	84.6	0.2
4 21	0.7	147.3	4.375	12.7	90.2	0.0
4 22	1.0	174.5	3.625	14.0	81.8	0.2
4 23	0.9	251.3	5.125	15.1	77.0	0.0
4 24	0.9	182.4	3.125	14.0	87.9	0.4
4 25	1.0	182.2	4.25	15.0	82.3	0.6
4 26	1.1	216.1	10.63	10.9	97.4	36.8
4 27	0.5	132.7	4.375	11.6	100.4	1.0
4 28	0.9	304.2	6.125	12.2	96.8	5.8
4 29	0.8	184.6	3.25	14.3	87.9	0.2
4 30	0.9	198.9	5.625	15.9	77.1	0.0
平均風速 0.9 m/s						
最大風速 10.6 m/s 發生於 4 26 1110 風向 10.91						
風向 202.38 deg						
平均氣溫 12.778 ℃						
最高氣溫 22.6 ℃ 發生於 4 30 1324						
最低氣溫 5.1 ℃ 發生於 4 4 617						
平均濕度 84.363 %						
最高濕度 102.7 % 發生於 4 14 1131						
最低濕度 25.1 % 發生於 4 6 417.0						
累積雨量 76.6 mm						

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年份:200505

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	累積 雨量 mm
5 1	0.9	322.2	6.375	16.3	73.2	0.0
5 2	0.9	224.1	5.375	15.6	80.5	0.0
5 3	0.9	180.6	4.0	15.3	82.0	0.0
5 4	0.9	210.9	3.75	16.1	78.5	0.0
5 5	1.0	202.6	6.5	15.2	67.9	0.0
5 6	1.5	266.4	12.5	11.7	87.0	69.6
5 7	1.4	317.1	9.63	12.5	95.0	0.4
5 8	1.4	277.0	6.5	13.1	92.8	20.0
5 9	1.8	75.0	11.0	12.9	94.9	28.0
5 10	1.7	280.3	13.13	11.2	102.0	84.2
5 11	0.9	228.8	5.25	14.0	91.2	4.0
5 12	1.4	314.1	10.75	13.6	101.5	37.6
5 13	1.6	237.4	9.38	12.9	102.5	207.4
5 14	1.4	37.1	9.13	13.2	102.8	11.4
5 15	0.9	201.1	4.875	14.2	93.9	0.4
5 16	0.8	180.1	3.625	16.2	86.1	0.0
5 17	1.2	168.9	4.375	16.8	74.2	0.0
5 18	0.9	165.6	3.375	16.8	84.1	0.8
5 19	0.9	193.0	3.0	15.1	91.8	2.8
5 20	0.7	182.6	4.25	15.4	91.9	3.2
5 21	0.9	180.4	3.625	16.0	87.3	0.2
5 22	0.9	162.5	3.75	17.5	69.9	0.0
5 23	0.9	175.5	3.5	17.0	71.8	0.0
5 24	0.9	230.4	7.38	13.2	98.5	14.2
5 25	0.7	164.4	3.125	14.8	92.2	0.2
5 26	0.8	168.3	3.0	14.7	90.8	1.4
5 27	0.6	171.2	2.375	14.2	93.2	7.2
5 28	0.8	182.3	4.75	14.8	94.2	53.4
5 29	0.8	174.3	3.375	15.1	94.1	3.0
5 30	0.8	223.2	4.125	15.4	92.4	5.8
5 31	0.7	167.7	3.625	15.4	95.4	25.6
平均風速 1.0 m/s						
最大風速 13.1 m/s 發生於 5 10 124 風向 11.24						
風向 202.06 deg						
平均氣溫 14.711 ℃						
最高氣溫 23.7 ℃ 發生於 5 23 1032						
最低氣溫 9.7 ℃ 發生於 5 7 436						
平均濕度 88.825 %						
最高濕度 103.4 % 發生於 5 14 1236						
最低濕度 26.5 % 發生於 5 23 924.0						
累積雨量 580.8 mm						

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年份:200506

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	累積 雨量 mm
6 1	0.9	182.8	3.25	14.9	95.8	4.0
6 2	1.0	129.6	5.625	13.8	96.7	8.2
6 3	0.9	208.8	6.0	13.8	102.5	72.8
6 4	0.5	189.2	3.0	14.8	99.8	18.8
6 5	0.5	141.5	3.375	15.2	99.9	1.0
6 6	0.6	134.1	3.0	15.3	91.3	0.0
6 7	0.5	162.1	2.625	14.1	94.9	0.4
6 8	0.7	173.0	2.875	15.3	79.7	0.0
6 9	0.8	189.1	4.125	16.0	89.4	1.8
6 10	0.5	160.8	2.5	16.3	94.9	0.8
6 11	0.4	122.6	2.375	15.6	102.3	21.0
6 12	0.4	170.2	2.375	14.9	102.8	54.4
6 13	0.5	174.1	6.5	14.7	102.1	30.2
6 14	0.5	165.2	3.75	14.1	102.6	127.8
6 15	0.7	173.8	6.125	14.2	102.6	218.2
6 16	1.1	259.8	11.75	13.6	102.6	151.8
6 17	1.0	64.8	6.875	14.3	102.5	20.4
6 18	1.0	337.0	5.375	13.4	100.2	5.2
6 19	0.9	343.2	6.0	13.3	100.9	6.2
6 20	0.9	303.5	5.875	13.5	101.9	7.0
6 21	1.0	336.4	8.5	13.9	102.7	11.6
6 22	1.2	346.4	8.38	13.5	102.5	11.2
6 23	0.8	233.3	10.75	14.5	96.5	39.2
6 24	0.6	273.0	4.0	13.9	101.6	30.0
6 25	0.5	197.8	2.75	14.3	96.6	15.0
6 26	1.1	138.7	5.5	16.2	88.0	5.0
6 27	1.6	140.0	7.88	17.4	81.6	0.2
6 28	0.7	200.1	3.75	14.2	98.5	43.8
6 29	1.2	189.5	8.38	14.8	89.8	7.8
6 30	1.9	116.1	8.38	17.3	74.4	0.4

平均風速	0.8	m/s					
最大風速	11.8	m/s	發生於	6 16	1248	風向	13.6
風向	176.53	deg					
平均氣溫	14.7	℃					
最高氣溫	23.9	℃	發生於	6 27	1242		
最低氣溫	10.2	℃	發生於	6 8	223		
平均濕度	96.587	%					
最高濕度	103.5	%	發生於	6 17	1122		
最低濕度	25.4	%	發生於	6 8	827.0		
累積雨量	914.2	mm					

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年份:200507

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	累積 雨量 mm
7 1	1.4	135.5	6.75	17.4	80.3	0.0
7 2	0.7	239.4	3.25	17.4	79.7	0.0
7 3	0.8	201.7	3.625	17.3	82.9	0.0
7 4	1.8	123.4	7.63	17.8	62.8	0.0
7 5	1.0	130.8	5.0	17.0	68.5	0.0
7 6	0.8	183.1	4.125	16.3	70.6	0.0
7 7	0.9	161.9	3.875	16.3	70.3	0.0
7 8	1.7	125.8	10.38	16.9	58.5	0.0
7 9	3.9	135.4	19.13	15.4	76.1	9.4
7 10	2.9	131.4	11.5	15.6	83.9	13.4
7 11	1.4	118.9	9.13	16.0	88.0	4.4
7 12	1.1	161.7	5.0	15.6	83.6	18.6
7 13	1.1	204.2	7.63	15.3	80.7	45.4
7 14	0.9	185.8	3.625	17.2	78.3	0.0
7 15	0.9	186.4	5.625	16.2	85.0	16.6
7 16	0.8	209.2	4.0	14.7	92.5	14.0
7 17	0.9	140.9	5.125	14.7	88.0	1.2
7 18	0.8	325.0	3.75	15.6	82.2	0.2
7 19	2.4	137.6	10.38	16.6	76.1	0.8
7 20	1.0	95.5	5.375	17.3	77.4	0.0
7 21	0.9	239.1	4.0	17.6	75.6	0.0
7 22	0.8	184.7	4.75	16.6	78.9	0.0
7 23	0.6	183.8	2.5	15.8	90.3	0.2
7 24	0.8	180.2	3.75	16.3	90.6	0.2
7 25	0.9	179.4	4.75	16.7	83.8	10.4
7 26	1.8	283.2	8.5	15.0	92.1	8.0
7 27	0.6	180.4	3.5	14.7	96.6	4.4
7 28	1.0	147.8	4.75	15.9	88.0	0.0
7 29	0.8	186.5	3.125	16.7	85.2	0.0
7 30	0.8	241.2	4.0	16.6	84.5	0.2
7 31	0.9	174.7	3.25	16.6	81.1	0.0

平均風速	1.1861	m/s				
最大風速	19.13	m/s	發生於	7 9	2156	風向 15.39
風向	172.07	deg				
平均氣溫	16.281	℃				
最高氣溫	23.98	℃	發生於	7 21	1043	
最低氣溫	11.22	℃	發生於	7 18	336	
平均濕度	81.035	%				
最高濕度	101.6	%	發生於	7 2	2003	
最低濕度	27.51	%	發生於	7 8	215	
累積雨量	147.4	mm				

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年份:200508

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	累積 雨量 mm
8 1	0.8	195.7	3.25	16.9	86.0	0.0
8 2	1.0	218.9	4.75	16.3	90.1	10.6
8 3	1.1	184.2	4.375	15.7	87.4	11.6
8 4	0.9	221.5	3.75	15.6	87.7	6.8
8 5	0.8	172.1	4.125	16.6	88.0	0.0
8 6	1.6	227.4	9.5	16.6	81.8	4.6
8 7	4.6	271.4	15.38	15.1	94.0	52.2
8 8	2.7	74.2	15.0	14.0	100.6	16.4
8 9	2.6	142.9	12.38	15.3	87.3	7.8
8 10	2.8	137.0	11.75	16.6	83.0	3.6
8 11	0.9	158.4	6.125	15.7	92.3	1.2
8 12	0.6	160.8	4.875	15.2	98.0	0.8
8 13	0.7	197.8	4.375	15.5	96.8	0.6
8 14	0.9	195.3	3.25	16.9	87.4	0.8
8 15	0.8	155.2	5.0	16.7	90.5	0.4
8 16	0.8	183.2	4.5	17.3	82.3	0.6
8 17	0.8	186.1	3.875	17.4	76.6	0.4
8 18	0.9	203.3	4.375	16.5	87.5	0.4
8 19	0.9	209.0	5.0	15.8	91.4	0.2
8 20	0.9	200.8	4.125	16.0	90.4	0.4
8 21	0.7	187.5	3.0	15.7	94.3	0.2
8 22	0.6	191.8	3.75	14.7	99.2	0.2
8 23	0.6	325.7	3.75	13.2	99.4	0.2
8 24	0.6	229.5	3.125	13.0	100.3	0.2
8 25	1.4	221.0	8.75	14.1	97.2	0.2
8 26	0.9	212.0	9.13	14.9	94.8	0.2
8 27	0.7	187.2	5.0	15.1	90.3	0.2
8 28	0.8	156.1	4.0	13.9	92.6	0.2
8 29	1.0	106.6	7.0	13.8	90.2	0.2
8 30	0.8	182.1	5.625	14.2	92.4	0.2
8 31	1.0	224.7	2.125	13.1	81.2	0.0

平均風速	1.1593	m/s					
最大風速	15.38	m/s	發生於	8 7	1350	風向	15.05
風向	190.26	deg					
平均氣溫	15.403	℃					
最高氣溫	24.45	℃	發生於	8 17	1037		
最低氣溫	11.22	℃	發生於	8 27	543		
平均濕度	90.677	%					
最高濕度	101.5	%	發生於	8 13	132		
最低濕度	25.58	%	發生於	8 17	1021		
累積雨量	121.4	mm					

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年份:200509

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	累積 雨量 mm
9 1	0.9	189.2	3.625	15.5	79.0	0.2
9 2	0.9	207.7	3.875	15.4	77.3	0.0
9 3	0.8	199.8	3.375	15.6	71.5	0.2
9 4	0.8	238.7	3.0	14.8	84.0	0.2
9 5	0.8	187.4	3.5	13.7	91.7	0.0
9 6	0.8	191.6	3.625	14.3	89.8	0.2
9 7	0.6	193.2	3.375	14.9	90.7	0.2
9 8	1.0	181.5	5.75	14.8	82.9	0.0
9 9	0.6	183.4	3.125	14.2	88.4	0.2
9 10	0.8	189.9	3.375	16.0	83.0	0.0
9 11	0.8	192.9	4.0	15.0	87.5	0.2
9 12	0.7	192.0	3.25	15.2	90.2	0.0
9 13	0.9	190.1	5.125	15.8	88.2	0.0
9 14	0.8	199.9	4.125	15.1	83.9	0.2
9 15	1.1	183.9	4.625	13.7	75.9	10.0
9 16	0.9	239.7	6.5	12.6	85.4	0.0
9 17	0.7	191.4	3.875	11.5	91.5	0.2
9 18	0.9	171.3	6.25	11.8	85.9	0.4
9 19	0.7	227.8	4.875	11.5	85.0	0.0
9 20	0.9	181.9	4.5	11.7	83.3	0.0
9 21	0.8	215.5	3.625	11.7	86.8	0.2
9 22	0.8	244.9	4.625	11.0	87.6	0.0
9 23	0.8	202.4	4.375	11.0	79.9	0.2
9 24	0.8	210.5	3.5	9.5	82.8	0.2
9 25	0.9	190.0	3.75	10.1	81.7	0.0
9 26	0.7	251.1	4.25	10.4	85.5	0.2
9 27	0.7	246.5	6.125	10.3	87.5	0.0
9 28	0.8	245.6	4.125	9.9	82.3	0.0
9 29	0.7	267.5	3.875	10.3	82.7	0.2
9 30	0.8	248.5	2.0	10.8	36.3	0.0

平均風速	.81703	m/s					
最大風速	6.5	m/s	發生於	9 16	1101	風向	12.59
風向	207.83	deg					
平均氣溫	12.941	℃					
最高氣溫	21.72	℃	發生於	9 13	1051		
最低氣溫	4.946	℃	發生於	9 24	642		
平均濕度	82.938	%					
最高濕度	100.9	%	發生於	9 12	2256		
最低濕度	23.88	%	發生於	9 21	833		
累積雨量	13.2	mm					

氣象月報表

測站名稱:天池測站				年份:200510				
日期	平均 風速	風向	最大 風速	平均 氣溫	平均 濕度	累積 雨量	平均 氣壓	累積 日射
M:D	m/s	deg	m/s	℃	%	mm	hPa	MJ
10 1	0.9	189.2	3.625	15.5	79.0	0.2	774.5	10.13
10 2	0.9	207.7	3.875	15.4	77.3	0.0	774.4	10.10
10 3	0.8	199.8	3.375	15.6	71.5	0.2	775.0	8.50
10 4	0.8	238.7	3	14.8	84.0	0.2	775.6	9.84
10 5	0.8	187.4	3.5	13.7	91.7	0.0	779.2	10.12
10 6	0.8	191.6	3.625	14.3	89.8	0.2	779.7	10.39
10 7	0.6	193.2	3.375	14.9	90.7	0.2	779.8	10.56
10 8	1.0	181.5	5.75	14.8	82.9	0.0	778.2	10.64
10 9	0.6	183.4	3.125	14.2	88.4	0.2	777.5	9.65
10 10	0.8	189.9	3.375	16.0	83.0	0.0	778.4	9.35
10 11	0.8	192.9	4	15.0	87.5	0.2	778.5	10.33
10 12	0.7	192.0	3.25	15.2	90.2	0.0	776.8	6.31
10 13	0.9	190.1	5.125	15.8	88.2	0.0	776.9	5.79
10 14	0.8	199.9	4.125	15.1	83.9	0.2	781.5	8.21
10 15	1.1	183.9	4.625	13.7	75.9	10.0	782.6	8.16
10 16	0.9	239.7	6.5	12.6	85.4	0.0	781.8	8.16
10 17	0.7	191.4	3.875	11.5	91.5	0.2	781.4	6.08
10 18	0.9	171.3	6.25	11.8	85.9	0.4	780.6	9.48
10 19	0.7	227.8	4.875	11.5	85.0	0.0	779.7	8.78
10 20	0.9	181.9	4.5	11.7	83.3	0.0	777.9	9.53
10 21	0.8	215.5	3.625	11.7	86.8	0.2	773.0	9.95
10 22	0.8	244.9	4.625	11.0	87.6	0.0	771.8	9.05
10 23	0.8	202.4	4.375	11.0	79.9	0.2	769.0	9.19
10 24	0.8	210.5	3.5	9.5	82.8	0.2	764.7	8.09
10 25	0.9	190.0	3.75	10.1	81.7	0.0	761.1	1.80
10 26	0.7	251.1	4.25	10.4	85.5	0.2	760.7	0.99
10 27	0.7	246.5	6.125	10.3	87.5	0.0	765.9	0.98
10 28	0.8	245.6	4.125	9.9	82.3	0.0	769.2	7.90
10 29	0.7	267.5	3.875	10.3	82.7	0.2	770.0	5.23
10 30	0.9	225.2	3.625	11.3	67.5	0.0	770.4	7.94
10 31	1.1	208.2	4	14.4	52.3	0.0	769.6	8.33
平均風速	.8261	m/s						
最大風速	6.5	m/s	發生於	10 16	1101	風向	12.59	
風向	207.1	deg						
平均氣溫	13.003	℃						
最高氣溫	21.72	℃	發生於	10 13	1051			
最低氣溫	4.946	℃	發生於	10 24	642			
平均濕度	82.957	%						
最高濕度	100.9	%	發生於	10 12	2256			
最低濕度	18.82	%	發生於	10 31	800			
累積雨量	13.2	mm						
平均氣壓	774.69	hPa						
最高氣壓	784.99	hPa	發生於	10 18	2339			
最低氣壓	757.7	hPa	發生於	10 26	239			
累積日射	249.55	MJ/m ²						

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年份:200511

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
11 1	0.9	214.6	4.5	15.5	73.1	0.0	767.0	9.61
11 2	0.9	213.1	4.375	11.9	85.9	0.4	762.8	1.84
11 3	0.7	258.0	4.5	12.1	69.0	0.0	768.9	2.27
11 4	0.8	261.8	4.375	11.8	65.0	0.0	773.5	2.58
11 5	1.3	190.9	6.5	11.5	57.3	0.6	771.7	6.87
11 6	2.5	125.9	11.88	14.5	75.6	4.0	771.0	8.45
11 7	1.3	202.6	9.75	12.8	91.8	12.8	771.4	7.50
11 8	0.6	233.5	3.5	14.1	83.7	0.2	774.0	2.87
11 9	0.5	226.7	3.375	10.8	94.6	0.0	773.9	2.50
11 10	0.6	176.9	4.375	10.7	85.4	0.2	771.6	3.16
11 11	1.0	183.4	3.625	11.9	71.2	0.0	772.5	3.23
11 12	1.0	215.9	4.25	11.1	78.3	0.0	773.2	5.12
11 13	0.8	209.2	4.875	10.9	76.4	0.2	771.5	5.13
11 14	0.7	189.9	4.375	11.4	66.3	0.0	769.4	5.57
11 15	0.7	201.7	5	10.7	80.3	0.0	770.2	7.12
11 16	0.7	227.3	5.625	10.2	85.0	0.0	772.6	7.79
11 17	0.7	217.2	5.875	10.5	77.5	0.2	772.9	9.46
11 18	1.0	181.7	4.375	10.7	77.3	0.0	772.4	8.86
11 19	0.9	203.6	4.625	11.0	68.5	0.2	771.7	8.80
11 20	0.7	239.2	4.25	11.3	76.9	0.0	767.4	7.76
11 21	0.8	190.2	5.125	12.2	66.5	0.0	757.5	4.74
11 22	1.0	172.4	4.75	13.8	58.5	0.0	758.1	0.44
11 23	1.0	228.7	4.125	13.8	66.4	0.0	771.9	8.88
11 24	1.0	204.9	5.25	15.1	56.5	0.2	770.5	8.73
11 25	1.2	197.9	4.5	14.5	58.7	0.0	768.1	8.50
11 26	0.9	157.1	4.125	14.5	73.5	0.0	768.5	9.22
11 27	1.0	199.9	4.875	14.3	70.3	0.0	769.7	8.56
11 28	0.8	200.9	4.375	13.0	70.3	0.0	771.3	6.95
11 29	0.9	201.2	3.875	10.7	83.3	0.2	772.1	6.74
11 30	1.1	211.6	5.125	10.0	79.9	0.0	772.1	8.65
平均風速	.9366	m/s						
最大風速	11.88	m/s	發生於	11 6	1718	風向	14.46	
風向	205.0	deg						
平均氣溫	12.239	℃						
最高氣溫	21.58	℃	發生於	11 1	1313			
最低氣溫	6.415	℃	發生於	11 5	135			
平均濕度	74.099	%						
最高濕度	101.5	%	發生於	11 7	1710			
最低濕度	9.88	%	發生於	11 5	742			
累積雨量	19.2	mm						
平均氣壓	769.98	hPa						
最高氣壓	776.71	hPa	發生於	11 8	2132			
最低氣壓	740.15	hPa	發生於	11 22	117			
累積日射	187.92	MJ/m ²						

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年份:200512

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 °C	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
12 1	1.6	223.9	5.75	10.2	61.1	0.2	768.7	8.32
12 2	1.2	193.0	4.375	12.6	38.5	0.0	768.3	7.64
12 3	1.1	195.5	3.875	13.1	31.3	0.0	773.6	9.31
12 4	1.2	193.2	4.0	12.7	36.7	0.0	776.2	8.65
12 5	1.0	190.2	4.875	13.1	55.4	0.0	776.2	9.32
12 6	1.5	140.1	7.63	13.6	68.2	0.2	775.2	9.14
12 7	2.1	137.7	7.88	14.3	62.4	0.0	774.0	9.48
12 8	1.4	162.9	7.63	15.0	64.0	0.0	775.7	5.19
12 9	1.0	189.5	3.375	13.5	80.6	0.0	778.7	7.88
12 10	1.0	165.9	4.0	12.0	84.0	0.0	777.6	8.30
12 11	0.9	181.6	3.875	12.1	78.2	0.2	773.6	8.81
12 12	1.1	179.7	4.375	13.3	68.0	0.0	769.5	6.03
12 13	0.8	207.0	3.625	14.2	48.6	0.0	766.3	1.53
12 14	0.8	189.8	3.75	13.8	56.9	0.0	769.5	4.14
12 15	3.7	149.0	15.25	15.9	41.3	0.2	771.3	7.53
12 16	4.7	131.2	21.38	13.7	90.9	279.2	772.4	6.68
12 17	1.2	206.4	11.75	12.0	95.7	77.2	774.8	5.74
12 18	0.9	218.7	5.0	6.7	92.0	3.0	776.3	7.02
12 19	0.8	191.5	3.75	6.7	79.7	0.2	775.1	8.66

平均風速	1.4721	m/s						
最大風速	21.38	m/s	發生於	12 16	1013	風向	13.66	
風向	181.9	deg						
平均氣溫	12.54	°C						
最高氣溫	20.99	°C	發生於	12 15	927			
最低氣溫	3.075	°C	發生於	12 19	322			
平均濕度	64.92	%						
最高濕度	101.9	%	發生於	12 17	337			
最低濕度	3.808	%	發生於	12 2	119			
累積雨量	360.4	mm						
平均氣壓	773.3	hPa						
最高氣壓	780.25	hPa	發生於	12 9	2116			
最低氣壓	764.27	hPa	發生於	12 13	1440			
累積日射	139.36	MJ/m ²						

塔塔加氣象站

象 月 報 表

測站名稱:塔塔加測站

年份:200501

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
1 1	1.0	138.4	4.586	1.0	85.3	226.8	0.0	10.78
1 2	1.3	190.1	5.38	-0.0	98.7	223.0	0.2	2.06
1 3	1.8	193.7	7.24	4.3	99.5	235.2	10.5	1.99
1 4	2.0	200.6	7.38	7.1	100.0	290.3	9.1	3.60
1 5	1.6	193.1	6.693	5.1	100.0	316.5	0.6	3.83
1 6	1.1	148.8	5.165	3.3	93.7	277.8	0.1	11.06
1 7	1.8	193.3	5.782	6.8	95.3	288.0	0.2	9.10
1 8	1.4	193.6	5.615	6.0	98.0	302.7	0.1	6.66
1 9	0.9	182.5	6.184	5.1	100.0	311.7	13.6	2.67
1 10	1.2	189.7	7.81	5.5	100.0	320.3	8.0	3.25
1 11	1.5	196.8	6.527	5.7	100.0	347.7	0.5	4.52
1 12	1.9	202.1	7.85	5.9	91.8	324.7	0.1	10.82
1 13	1.5	199.4	7.33	6.2	98.7	317.9	6.4	2.98
1 14	1.2	171.7	4.92	1.7	92.9	303.1	4.1	7.03
1 15	1.7	192.4	6.987	0.1	90.1	247.6	0.0	8.11
1 16	0.8	141.5	4.89	-1.6	83.3	236.7	0.1	10.79
1 17	0.8	128.5	3.822	-1.0	82.9	228.8	0.0	10.40
1 18	0.5	131.2	3.293	0.7	92.7	233.1	0.0	7.62
1 19	0.7	40.2	4.283	1.1	93.1	246.4	0.1	9.46
1 20	0.6	110.6	2.715	1.7	94.3	240.2	0.1	11.41
1 21	1.1	176.4	3.9	3.7	85.0	238.3	0.1	9.62
1 22	1.6	190.7	7.3	5.9	86.2	244.7	0.0	7.98
1 23	1.3	177.5	6.047	3.8	78.9	242.1	0.0	12.45
1 24	1.1	165.7	4.694	5.0	57.2	230.4	0.0	12.67
1 25	0.9	80.2	5.4	6.0	79.9	231.6	0.0	9.90
1 26	0.9	177.0	4.802	6.1	92.6	233.3	0.0	3.99
1 27	0.8	148.5	3.332	4.7	91.1	233.2	0.1	11.87
1 28	0.9	147.1	5.263	6.0	96.1	236.3	0.1	5.04
1 29	1.1	165.6	6.194	7.6	79.4	242.9	0.0	10.32
1 30	1.0	46.4	4.077	6.0	87.8	237.7	0.0	11.29
1 31	1.2	30.0	6.086	5.3	98.7	242.4	0.0	2.99

平均風速	1.2	m/s					
最大風速	7.8	m/s	發生於	1 12	1429	風向	209.6
風向	164.74	deg					
平均氣溫	4.0298	℃					
最高氣溫	20.4	℃	發生於	1 24	1226		
最低氣溫	-7.3	℃	發生於	1 16	539		
平均濕度	91.071	%					
最高濕度	100.0	%	發生於	1 1	0		
最低濕度	13.5	%	發生於	1 24	1157.0		
平均氣壓	262.3	hPa					
最高氣壓	367.3	hPa	發生於	1 11	1221		
最低氣壓	219.5	hPa	發生於	1 1	2139		
累積雨量	54.1	mm					
累積日射	236.24	MJ/m ²					

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站

年份:200502

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
2 1	1.2	132.8	9.28	3.9	98.7	252.8	0.1	4.76
2 2	1.3	30.9	5.704	5.2	98.5	258.0	0.1	4.61
2 3	1.5	23.8	5.713	6.5	100.0	260.1	0.0	2.17
2 4	1.0	36.5	4.106	8.0	95.3	275.8	0.0	6.85
2 5	0.8	77.3	5.674	8.3	97.2	282.6	0.0	4.46
2 6	0.8	135.1	2.95	8.7	97.0	285.2	0.0	5.41
2 7	1.0	165.8	3.783	7.9	95.4	282.1	0.1	5.97
2 8	1.2	188.4	6.115	9.3	79.4	267.5	0.1	15.16
2 9	1.1	184.1	5.831	9.4	63.4	247.6	0.0	16.10
2 10	1.3	183.5	5.253	6.6	90.8	239.6	0.0	12.76
2 11	1.3	177.1	4.645	6.5	95.5	240.3	0.1	13.93
2 12	1.0	161.6	4.978	6.4	91.3	242.6	0.0	8.77
2 13	1.4	187.2	6.419	6.6	79.3	238.3	0.0	8.70
2 14	1.1	191.1	7.31	9.6	83.9	243.3	0.0	16.59
2 15	1.3	190.1	7.1	10.7	62.2	241.1	0.0	16.47
2 16	1.4	189.3	5.792	11.4	70.6	241.2	0.0	17.53
2 17	1.5	199.6	5.988	10.0	73.5	238.1	0.2	11.92
2 18	1.3	160.1	7.21	8.2	100.0-99999.0	64.0	1.21	
2 19	1.5	176.4	10.86	7.1	100.0	249.1	57.4	3.34
2 20	1.4	187.1	6.644	4.2	100.0	246.2	59.2	0.87
2 21	1.2	189.3	5.184	3.5	100.0	245.0	15.3	1.54
2 22	0.9	131.6	5.243	4.8	100.0	255.9	0.9	2.73
2 23	1.4	179.4	6.341	6.3	99.1	263.0	0.0	4.78
2 24	1.1	112.5	7.24	6.9	100.0	272.6	1.9	2.10
2 25	1.1	135.4	8.38	6.5	100.0	283.0	13.5	1.68
2 26	1.2	161.1	7.1	7.0	97.5	296.3	27.0	3.96
2 27	1.1	103.1	4.998	7.5	97.5	317.3	0.0	6.03
2 28	1.0	131.6	7.36	6.0	100.0	308.7	12.4	1.64

平均風速	1.2	m/s						
最大風速	10.9	m/s	發生於	2 19	348	風向	177.8	
風向	156.4	deg						
平均氣溫	7.2482	℃						
最高氣溫	22.1	℃	發生於	2 14	1246			
最低氣溫	-0.1	℃	發生於	2 11	643			
平均濕度	91.645	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	2 1	0			
最低濕度	30.0	%	發生於	2 15	746.0			
平均氣壓	-3318.8	hPa						
最高氣壓	1120.7	hPa	發生於	2 18	345			
最低氣壓	-99999.0	hPa	發生於	2 18	345			
累積雨量	252.3	mm						
累積日射	202.03	MJ/m ²						

P.S.大氣壓力計故障，數據不採計。

氣 象 月 報 表								
測站名稱:塔塔加測站				年份:200503				
日期	平均 風速	風向	最大 風速	平均 氣溫	平均 濕度	平均 氣壓	累積 雨量	累積 日射
M:D	m/s	deg	m/s	℃	%	hPa	mm	MJ/m ²
3 1	1.0	169.0	5.37	5.9	100.0	310.7	2.9	2.40
3 2	1.1	169.2	6.693	6.7	100.0	331.1	33.8	0.59
3 3	1.3	164.9	6.517	6.2	100.0	363.4	45.8	0.88
3 4	1.4	202.3	6.566	1.3	100.0	337.0	6.2	1.09
3 5	1.0	30.3	4.89	-3.2	89.5	272.0	17.3	11.86
3 6	0.7	46.1	3.871	-1.6	78.2	234.4	0.1	17.98
3 7	1.0	146.6	3.391	0.6	75.5	225.7	0.0	18.23
3 8	1.2	185.5	4.606	4.0	75.9	228.1	0.0	11.61
3 9	1.2	196.5	4.606	6.2	97.8	246.7	0.3	5.26
3 10	1.4	189.0	5.88	6.7	96.6	265.1	0.0	4.22
3 11	1.2	149.6	6.595	8.3	95.8	276.5	10.6	7.63
3 12	1.2	159.8	7.33	8.5	100.0	309.1	31.3	1.02
3 13	0.9	80.5	6.488	4.5	100.0	334.9	13.2	3.09
3 14	1.0	120.1	5.37	3.9	92.2	267.5	0.1	12.61
3 15	1.2	180.0	4.253	7.8	93.6	278.1	0.0	15.29
3 16	1.1	146.1	3.185	8.2	89.1	278.2	0.1	20.26
3 17	0.9	131.0	3.028	9.8	89.3	273.8	0.1	14.64
3 18	0.9	118.3	3.842	7.8	95.9	271.2	0.1	7.47
3 19	0.9	136.5	4.547	7.0	86.9	254.6	0.0	18.50
3 20	1.0	133.3	3.401	6.2	87.8	242.2	0.1	17.30
3 21	1.1	172.4	4.145	9.2	80.1	242.2	0.0	19.71
3 22	1.0	176.8	5.468	11.0	87.1	244.8	3.7	9.33
3 23	1.0	75.3	8.1	10.2	97.2	256.7	11.6	7.60
3 24	0.9	113.5	5.076	7.8	99.0	258.9	2.0	5.75
3 25	0.8	92.1	3.087	5.9	97.3	253.6	0.1	11.66
3 26	1.3	185.8	6.527	9.2	89.3	255.1	0.0	13.41
3 27	1.3	187.7	6.772	9.2	98.6	265.8	19.1	1.26
3 28	1.3	106.7	10.58	8.7	100.0	294.9	20.3	2.01
3 29	1.4	167.6	7.97	8.5	100.0	316.1	36.2	2.05
3 30	1.1	89.1	6.37	8.8	99.9	337.5	58.7	3.55
3 31	1.0	41.8	5.312	8.7	100.0	333.5	49.8	3.43

平均風速	1.1	m/s						
最大風速	10.6	m/s	發生於	3 28	814	風向	61.45	
風向	141.97	deg						
平均氣溫	6.5162	℃						
最高氣溫	22.8	℃	發生於	3 21	1140			
最低氣溫	-8.7	℃	發生於	3 6	119			
平均濕度	93.31	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	3 1	0			
最低濕度	13.3	%	發生於	3 8	926.0			
平均氣壓	279.34	hPa						
最高氣壓	375.2	hPa	發生於	3 3	1448			
最低氣壓	218.3	hPa	發生於	3 7	801			
累積雨量	363.5	mm						
累積日射	271.72	MJ/m ²						

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站

年份:200504

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
4 1	0.7	78.6	4.253	8.8	100.0	350.5	2.6	2.12
4 2	1.1	48.9	7.07	9.6	99.9	358.4	10.5	5.36
4 3	0.7	64.3	3.969	6.4	98.2	339.5	0.1	7.71
4 4	1.0	69.1	4.39	5.4	88.6	299.2	0.0	23.82
4 5	1.2	176.6	3.469	8.9	66.5	250.0	0.0	20.58
4 6	1.6	190.6	6.733	11.5	68.0	243.8	0.0	19.46
4 7	1.0	137.3	4.684	10.2	87.3	249.8	0.8	16.44
4 8	1.3	171.0	6.595	11.0	70.6	242.7	0.0	23.06
4 9	1.4	197.9	5.527	11.1	90.8	244.1	0.0	8.35
4 10	0.9	116.0	4.606	10.9	94.2	256.3	0.0	8.37
4 11	0.9	154.0	4.253	10.7	90.4	257.0	0.0	10.34
4 12	1.0	91.3	6.527	11.4	90.2	255.4	0.6	7.11
4 13	0.9	113.4	4.684	10.9	99.9	284.1	9.1	3.57
4 14	0.5	109.5	3.655	9.7	99.9	295.8	6.2	3.30
4 15	0.8	139.1	3.322	8.0	98.3	283.7	0.1	7.47
4 16	0.8	147.4	3.577	8.4	98.6	272.8	0.3	6.67
4 17	0.6	182.5	2.842	9.5	98.1	272.2	2.1	4.37
4 18	1.0	114.9	3.283	10.1	98.4	282.2	0.2	10.47
4 19	0.8	154.0	3.401	9.3	99.0	282.2	0.0	6.19
4 20	0.7	132.0	3.508	10.7	94.4	280.6	0.1	12.40
4 21	0.8	162.7	2.94	9.9	99.8	293.1	0.1	5.01
4 22	1.2	181.2	4.831	11.3	94.2	299.5	0.0	13.35
4 23	1.0	144.3	4.283	10.7	94.0	303.2	0.1	10.68
4 24	0.8	170.7	4.577	11.6	95.1	309.7	0.0	8.37
4 25	0.9	144.3	4.312	10.8	94.5	296.6	0.1	9.79
4 26	1.1	185.5	6.556	9.7	100.0	300.3	25.0	1.38
4 27	0.7	144.1	4.185	10.6	98.4	326.6	1.6	7.69
4 28	0.9	171.5	6.429	10.7	100.0	349.9	16.0	2.83
4 29	1.0	171.8	3.959	11.9	96.4	397.2	0.1	9.70
4 30	1.3	170.9	4.969	13.2	84.3	376.7	0.0	22.47

平均風速	1.0	m/s						
最大風速	7.1	m/s	發生於	4 2	1326	風向	58.18	
風向	143.74	deg						
平均氣溫	10.081	℃						
最高氣溫	22.7	℃	發生於	4 30	1306			
最低氣溫	-1.4	℃	發生於	4 4	609			
平均濕度	92.931	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	4 1	0			
最低濕度	26.9	%	發生於	4 8	1205.0			
平均氣壓	295.1	hPa						
最高氣壓	415.2	hPa	發生於	4 29	1333			
最低氣壓	234.5	hPa	發生於	4 6	430			
累積雨量	75.7	mm						
累積日射	298.47	MJ/m ²						

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站

年份:200505

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
5 1	1.0	154.5	5.037	12.4	85.8	314.4	0.1	20.78
5 2	0.9	145.7	5.909	12.1	91.7	277.8	15.8	12.80
5 3	0.8	137.2	4.087	11.5	97.7	275.6	17.5	7.39
5 4	1.3	179.9	5.067	12.8	87.4	275.3	0.1	17.42
5 5	1.7	194.9	6.958	13.2	64.4	255.5	0.0	22.77
5 6	1.6	189.2	8.7	10.2	96.4	247.5	56.7	1.10
5 7	1.8	198.4	7.33	10.6	99.9	262.3	2.5	4.52
5 8	1.0	80.5	5.459	10.9	99.5	286.4	30.5	4.18
5 9	1.3	142.6	8.09	11.3	99.9	321.8	39.1	4.26
5 10	1.5	177.7	7.83	10.5	100.0	335.4	96.4	3.08
5 11	0.8	112.0	5.184	12.0	99.0	366.1	11.4	5.60
5 12	1.0	165.9	5.723	12.5	100.0	398.4	34.7	2.50
5 13	1.2	158.5	8.1	12.4	100.0	443.6	144.9	1.62
5 14	1.1	123.4	5.37	12.5	100.0	468.3	7.4	3.38
5 15	0.8	133.3	4.998	12.0	99.3	477.8	5.1	5.57
5 16	0.8	139.3	4.39	12.9	97.9	464.7	0.0	9.42
5 17	1.0	157.0	3.557	12.4	89.7	430.1	0.1	18.79
5 18	1.0	148.9	3.048	12.9	99.4	423.3	1.6	6.56
5 19	0.8	131.2	2.773	12.1	99.1	444.7	21.4	7.98
5 20	0.6	116.5	3.812	12.9	98.2	456.8	11.7	9.41
5 21	1.0	153.7	2.538	12.3	97.4	450.5	0.1	10.53
5 22	1.1	117.6	3.352	12.0	90.8	390.0	0.1	20.13
5 23	1.1	179.4	4.439	13.4	86.7	305.6	0.1	18.95
5 24	1.5	192.3	9.81	11.9	100.0	286.5	14.8	3.50
5 25	1.0	190.4	4.508	13.1	99.4	292.1	2.0	8.79
5 26	1.0	167.2	3.126	12.4	97.6	296.3	0.1	9.42
5 27	0.8	161.0	4.479	12.1	98.1	308.8	5.0	8.21
5 28	0.7	81.8	3.244	13.0	99.2	332.1	23.5	7.70
5 29	0.7	83.8	2.538	13.3	100.0	372.0	38.9	6.79
5 30	0.6	99.8	2.332	12.8	100.0	387.9	3.6	5.26
5 31	0.7	174.5	4.204	13.7	98.7	411.6	15.7	7.18

平均風速	1.0	m/s						
最大風速	9.8	m/s	發生於	5 24	1037	風向	199.3	
風向	148.92	deg						
平均氣溫	12.268	℃						
最高氣溫	25.5	℃	發生於	5 23	1053			
最低氣溫	4.9	℃	發生於	5 17	436			
平均濕度	95.909	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	5 1	0			
最低濕度	32.1	%	發生於	5 23	1014.0			
平均氣壓	356.74	hPa						
最高氣壓	484.6	hPa	發生於	5 15	1644			
最低氣壓	245.5	hPa	發生於	5 6	1121			
累積雨量	600.9	mm						
累積日射	275.6	MJ/m ²						

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站

年份:200506

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
6 1	1.3	187.5	6.135	13.2	99.9	443.3	3.1	7.91
6 2	1.2	172.7	5.067	12.1	100.0	443.6	15.6	3.14
6 3	0.9	107.0	4.577	13.1	100.0	465.0	61.2	2.16
6 4	0.6	57.2	2.509	13.7	100.0	464.7	14.1	5.14
6 5	0.8	52.6	2.989	13.7	99.6	472.2	2.0	9.21
6 6	1.1	122.7	3.283	12.3	95.4	452.0	0.1	18.96
6 7	0.9	96.7	3.165	11.4	96.0	420.4	0.0	15.42
6 8	1.0	106.2	3.518	12.0	90.0	351.4	0.1	17.05
6 9	1.2	181.4	6.448	14.2	92.2	384.2	0.0	17.91
6 10	1.0	197.5	4.273	15.3	99.8	441.9	0.1	5.36
6 11	0.6	196.0	3.322	15.4	100.0	475.1	27.7	5.66
6 12	0.7	184.7	4.312	14.5	100.0	494.2	45.2	1.81
6 13	1.3	195.7	6.654	14.2	100.0	509.1	27.2	5.33
6 14	2.0	205.1	8.06	13.7	100.0	528.9	144.9	0.70
6 15	2.0	200.7	8.49	13.5	100.0	545.3	178.1	0.83
6 16	1.8	198.9	7.56	12.9	100.0	558.5	126.2	1.50
6 17	1.1	192.3	7.22	13.1	100.0	556.1	30.5	6.18
6 18	1.5	189.1	6.85	11.8	100.0	560.4	0.5	3.51
6 19	1.2	185.1	5.145	12.3	100.0	562.0	5.5	3.04
6 20	1.6	196.8	6.684	12.5	100.0	552.4	7.3	5.55
6 21	1.9	204.9	7.63	12.6	100.0	526.5	11.8	5.19
6 22	2.1	204.6	7.31	12.3	100.0	526.1	12.5	2.51
6 23	1.7	200.7	7.62	13.7	98.2	531.0	40.2	13.00
6 24	1.1	188.4	5.018	12.8	100.0	543.3	45.2	2.90
6 25	0.9	193.9	4.528	13.3	99.6	543.8	21.3	8.62
6 26	1.0	194.0	5.067	15.1	96.3	556.7	0.9	16.08
6 27	0.6	64.5	3.332	14.2	98.1	559.9	12.4	11.06
6 28	0.7	189.2	5.851	13.2	100.0	561.9	30.0	4.11
6 29	1.0	201.6	6.615	13.2	99.9	559.1	2.9	7.66
6 30	0.5	164.1	4.439	13.9	96.9	553.5	0.1	14.36

平均風速 1.2 m/s

最大風速 8.5 m/s

風向 176.3 deg

平均氣溫 13.304 ℃

最高氣溫 24.4 ℃

最低氣溫 3.0 ℃

平均濕度 98.73 %

最高濕度 100.0 %

最低濕度 18.6 %

平均氣壓 504.75 hPa

最高氣壓 579.6 hPa

最低氣壓 312.3 hPa

累積雨量 866.7 mm

累積日射 221.88 MJ/m²

P.S.大氣壓力計故障，數據不採計。

發生於 6 15 613 風向 173.7

發生於 6 9 1104

發生於 6 8 349

發生於 6 1 0

發生於 6 8 938.0

發生於 6 16 1559

發生於 6 8 625

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站

年份:200507

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
7 1	0.8	164.0	3.861	14.3	96.1	555.8	0.1	18.42
7 2	0.9	154.4	4.978	13.4	95.7	562.7	27.3	14.24
7 3	0.8	117.4	2.773	13.6	99.6	567.3	0.1	11.01
7 4	0.9	143.6	2.695	12.7	98.0	563.2	2.6	12.50
7 5	0.8	129.5	2.538	13.1	98.5	569.4	2.6	12.67
7 6	0.8	139.8	3.165	13.3	96.5	556.2	0.1	15.96
7 7	1.4	195.1	7.88	14.8	98.2	563.9	0.0	13.21
7 8	1.8	203.5	8.49	15.5	90.7	553.8	3.9	22.69
7 9	1.2	197.2	5.184	14.9	86.4	495.1	0.0	20.50
7 10	1.0	181.0	3.91	15.1	89.9	475.6	0.0	19.64
7 11	1.0	173.3	4.175	15.3	90.7	437.2	0.0	16.89
7 12	0.8	162.7	3.175	14.4	94.4	424.4	0.0	13.88
7 13	0.9	158.2	4.087	12.7	97.9	435.9	21.2	9.62
7 14	0.8	103.5	2.92	13.0	97.5	436.0	0.1	12.19
7 15	0.9	117.0	2.832	13.3	97.4	455.5	0.0	10.99
7 16	1.0	41.7	3.587	13.4	95.4	461.2	0.0	14.85
7 17	1.6	19.7	5.802	13.4	96.6	447.7	16.3	6.30
7 18	2.7	31.9	10.15	15.0	100.0	533.7	282.5	1.20
7 19	2.5	200.4	11.95	13.5	100.0	565.9	537.3	0.89
7 20	1.8	195.1	8.57	13.2	100.0	577.9	229.3	0.60
7 21	1.4	196.5	8.57	12.8	100.0	585.9	40.4	6.61
7 22	0.6	168.5	3.704	13.1	99.2	587.1	10.2	6.75
7 23	0.3	84.4	3.528	12.6	99.7	586.2	0.1	7.51
7 24	0.5	82.2	2.979	12.6	96.7	583.0	0.2	18.26
7 25	0.9	101.6	4.243	11.9	86.9	568.4	0.1	26.87
7 26	0.8	141.8	2.813	11.9	98.0	554.0	1.3	10.05
7 27	0.7	119.9	2.715	12.5	98.7	555.8	0.2	12.15
7 28	0.3	112.4	2.234	13.5	96.9	551.0	0.3	11.90
7 29	0.4	131.5	3.94	14.4	99.5	570.6	1.3	9.07
7 30	0.5	145.0	3.234	14.7	98.4	570.2	0.0	12.10
7 31	0.7	126.5	2.93	12.8	98.4	561.2	0.1	9.27

平均風速	1.0	m/s						
最大風速	11.9	m/s	發生於	7 19	1707	風向	182	
風向	141.2	deg						
平均氣溫	13.569	℃						
最高氣溫	25.9	℃	發生於	7 12	1041			
最低氣溫	4.0	℃	發生於	7 25	518			
平均濕度	96.513	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	7 1	0			
最低濕度	28.5	%	發生於	7 25	1324.0			
平均氣壓	532.64	hPa						
最高氣壓	593.1	hPa	發生於	7 22	916			
最低氣壓	380.9	hPa	發生於	7 12	623			
累積雨量	1177.6	mm						
累積日射	378.81	MJ/m ²						

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站

年份:200508

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
8 1	0.8	109.1	3.116	13.3	94.9	538.3	0.0	16.14
8 2	0.9	57.6	3.812	13.7	91.9	497.2	0.1	19.18
8 3	1.1	20.5	4.283	14.6	88.1	445.8	0.0	18.00
8 4	3.5	23.3	10.51	12.9	100.0	458.7	163.5	1.33
8 5	2.8	30.0	10.01	13.3	100.0	499.4	158.8	1.03
8 6	1.4	174.3	7.71	13.5	100.0	533.8	210.7	1.29
8 7	1.0	200.6	5.792	14.2	99.9	557.3	5.3	10.60
8 8	0.2	119.6	2.891	13.5	100.0	563.3	1.2	6.99
8 9	0.4	147.9	3.822	15.2	99.0	569.2	0.2	14.69
8 10	0.6	142.9	6.556	14.2	97.5	566.1	0.0	10.07
8 11	0.7	80.5	6.713	15.0	94.7	557.0	0.1	19.00
8 12	0.8	30.1	9.8	14.8	98.3	553.3	48.9	6.34
8 13	1.1	124.4	8.48	14.2	100.0	560.8	23.1	4.73
8 14	0.9	209.2	7.27	13.1	100.0	562.1	6.3	5.14
8 15	0.5	143.5	4.949	13.2	98.3	551.3	0.9	10.97
8 16	0.5	140.9	2.401	11.5	98.9	541.6	9.0	7.16
8 17	0.5	110.9	4.116	11.6	100.0	540.8	8.4	5.45
8 18	1.0	195.4	5.713	12.2	100.0	550.9	32.8	5.17
8 19	1.1	200.4	7.07	12.1	100.0	553.2	35.9	3.48
8 20	1.3	198.5	7.56	12.8	100.0	563.0	49.0	6.78
8 21	1.6	201.1	6.703	12.3	100.0	567.2	27.7	2.36
8 22	0.4	105.1	5.321	13.1	100.0	575.0	1.6	6.12
8 23	0.2	40.5	2.499	13.9	100.0	576.3	6.4	7.35
8 24	0.0	137.0	3.548	13.7	100.0	574.6	17.2	7.04
8 25	0.1	154.4	2.783	12.8	100.0	568.6	13.2	4.09
8 26	0.1	138.7	2.538	13.2	100.0	568.0	1.2	11.01
8 27	0.2	128.6	2.244	12.9	99.9	560.2	0.2	8.88
8 28	0.2	97.0	1.921	12.7	100.0	560.3	0.4	7.55
8 29	0.2	49.1	2.675	12.4	99.9	549.0	0.1	10.24
8 30	0.6	29.2	4.39	14.0	98.7	540.4	0.1	18.24
8 31	2.7	22.1	10.6	13.3	99.8	533.1	77.6	4.56

平均風速	0.9	m/s					
最大風速	10.6	m/s	發生於	8 31	2233	風向	58.54
風向	117.56	deg					
平均氣溫	13.327	℃					
最高氣溫	24.5	℃	發生於	8 2	1101		
最低氣溫	7.0	℃	發生於	8 29	436		
平均濕度	98.703	%					
最高濕度	100.0	%	發生於	8 1	0		
最低濕度	42.6	%	發生於	8 3	927.0		
平均氣壓	546.31	hPa					
最高氣壓	582.8	hPa	發生於	8 23	854		
最低氣壓	418.9	hPa	發生於	8 3	657		
累積雨量	899.9	mm					

累積日射 260.95 MJ/m²

氣象月報表

年份:200509

測站名稱:塔塔加測站

日期	平均 風速	風向	最大 風速	平均 氣溫	平均 濕度	平均 氣壓	累積 雨量	累積 日射
M:D	m/s	deg	m/s	℃	%	hPa	mm	MJ/m ²
9 1	2.9	188.9	14.57	13.3	100.0	561.4	395.5	0.62
9 2	0.5	39.4	6.684	13.1	98.8	565.9	13.3	12.09
9 3	0.4	71.1	2.225	11.9	99.6	566.9	1.9	10.71
9 4	0.5	39.4	3.636	12.1	98.3	566.0	0.1	18.37
9 5	0.4	26.4	3.273	12.7	99.4	565.2	0.0	17.59
9 6	0.6	26.4	3.459	12.0	100.0	561.9	0.0	12.81
9 7	0.4	66.3	2.724	11.2	99.8	545.0	0.4	9.76
9 8	0.2	39.8	2.156	12.7	99.8	542.0	0.7	11.55
9 9	0.4	121.7	2.205	12.0	99.6	546.5	0.3	12.82
9 10	0.3	34.1	3.087	13.0	94.1	528.6	0.1	21.29
9 11	0.4	67.9	4.057	15.1	99.6	540.2	0.0	13.10
9 12	0.3	128.4	2.548	13.0	99.5	515.4	1.9	12.64
9 13	0.2	141.8	2.43	12.5	100.0	515.4	19.8	8.27
9 14	0.5	153.7	2.401	12.2	99.5	518.9	0.4	13.12
9 15	0.5	145.7	2.587	11.5	99.1	512.2	0.4	13.68
9 16	0.5	135.8	2.607	11.6	95.7	469.7	0.2	18.43
9 17	0.4	156.1	3.371	11.1	98.5	433.7	0.4	11.27
9 18	0.2	136.3	2.372	12.3	99.9	473.1	0.7	8.50
9 19	0.5	143.7	2.323	11.3	99.9	486.4	0.2	9.80
9 20	0.6	144.4	2.979	11.3	96.7	474.4	0.1	17.82
9 21	0.3	130.0	4.057	12.4	92.9	415.7	5.9	18.43
9 22	0.5	103.2	8.09	13.3	100.0	463.0	42.5	3.69
9 23	0.7	150.8	7.92	13.6	96.0	501.0	2.6	13.08
9 24	0.3	134.9	3.097	12.5	95.2	486.4	0.0	12.79
9 25	0.2	141.5	4.047	11.9	98.5	500.2	5.1	9.86
9 26	0.3	144.3	2.303	11.7	99.9	512.9	20.6	7.36
9 27	0.3	140.0	2.47	11.1	100.0	510.9	2.4	7.85
9 28	0.3	137.1	2.421	11.1	98.5	495.4	0.1	12.22
9 29	0.3	127.9	2.538	10.4	99.4	478.0	0.1	10.13
9 30	0.3	71.1	1.921	10.9	99.4	460.4	0.2	9.96
平均風速 0.5 m/s								
最大風速 14.6 m/s 發生於 9 1 1333 風向 187.9								
風向 113.43 deg								
平均氣溫 12.16 ℃								
最高氣溫 25.1 ℃ 發生於 9 16 1151								
最低氣溫 4.0 ℃ 發生於 9 21 245								
平均濕度 98.587 %								
最高濕度 100.0 % 發生於 9 1 0								
最低濕度 40.4 % 發生於 9 21 1137.0								
平均氣壓 510.41 hPa								
最高氣壓 571.3 hPa 發生於 9 1 2015								
最低氣壓 362.9 hPa 發生於 9 21 651								
累積雨量 515.9 mm								
累積日射 359.6 MJ/m ²								

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站

年份:200510

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
10 1	0.5	75.3	3.704	12.1	97.8	474.1	0.5	12.36
10 2	2.6	200.3	12.97	12.1	100.0	510.6	141.3	0.96
10 3	0.3	133.9	5.615	12.2	98.5	532.5	0.1	11.75
10 4	0.2	126.1	2.097	12.3	100.0	541.8	22.0	4.83
10 5	0.3	137.8	2.176	11.6	98.5	532.2	0.1	11.91
10 6	0.2	96.4	1.95	11.7	99.5	515.6	0.1	9.24
10 7	0.2	143.1	1.754	11.8	100.0	518.3	1.1	6.26
10 8	0.1	151.8	2.577	12.7	99.9	531.1	11.9	6.38
10 9	0.2	143.4	1.989	12.9	100.0	555.4	1.1	7.07
10 10	0.2	112.7	2.352	11.8	99.9	552.3	1.0	7.04
10 11	0.2	112.2	2.234	11.9	100.0	545.9	0.1	7.60
10 12	0.8	146.7	3.038	11.3	99.9	506.6	2.3	5.47
10 13	0.8	159.3	2.401	12.1	96.8	506.7	1.1	8.11
10 14	0.8	157.3	3.038	12.3	99.9	512.5	34.6	5.14
10 15	0.9	133.4	2.901	11.5	98.5	512.5	0.1	12.08
10 16	1.2	181.0	3.567	12.0	96.8	500.6	0.3	10.51
10 17	0.9	183.7	4.292	12.1	99.2	490.9	16.1	5.69
10 18	0.8	142.1	3.538	10.9	99.3	450.7	1.4	6.96
10 19	0.7	128.0	2.597	11.1	99.9	467.2	5.6	5.24
10 20	0.8	87.5	2.744	11.3	98.7	478.9	0.2	11.13
10 21	0.7	131.9	2.313	12.6	99.7	478.6	7.5	5.43
10 22	0.5	105.3	2.479	12.8	99.8	478.3	12.5	4.89
10 23	0.8	129.2	2.548	12.8	100.0	486.8	0.1	5.37
10 24	0.9	94.9	3.636	11.5	96.5	469.0	0.0	16.58
10 25	0.9	100.5	2.95	7.5	99.5	369.1	0.0	10.37
10 26	0.8	29.5	3.891	8.7	94.2	318.0	0.1	13.33
10 27	0.8	95.6	2.479	7.2	96.5	292.5	0.0	12.37
10 28	0.9	134.1	2.93	6.1	95.5	275.9	0.1	14.91
10 29	1.0	123.4	3.146	6.4	99.4	275.6	0.1	8.68
10 30	0.7	77.6	2.528	6.9	94.4	273.2	0.1	11.86
10 31	0.6	77.8	3.548	5.7	96.4	263.7	0.0	11.17

平均風速	0.7	m/s					
最大風速	13.0	m/s	發生於	10 2	1258	風向	265.2
風向	124.81	deg					
平均氣溫	10.829	℃					
最高氣溫	24.6	℃	發生於	10 5	1124		
最低氣溫	-0.2	℃	發生於	10 27	553		
平均濕度	98.548	%					
最高濕度	100.0	%	發生於	10 1	0		
最低濕度	40.0	%	發生於	10 26	1112.0		
平均氣壓	458.62	hPa					
最高氣壓	558.7	hPa	發生於	10 9	642		
最低氣壓	248.7	hPa	發生於	10 31	2343		
累積雨量	261.5	mm					
累積日射	270.7	MJ/m ²					

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站

年份:200511

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
11 1	0.7	44.0	4.586	5.0	78.5	245.9	0.0	15.75
11 2	0.7	114.4	2.842	6.8	87.0	243.9	0.0	16.85
11 3	0.8	140.3	2.205	5.1	95.1	244.1	0.2	11.42
11 4	0.9	151.5	3.087	5.3	92.3	238.3	0.1	13.02
11 5	0.8	146.3	2.401	6.4	93.4	241.3	0.1	14.45
11 6	1.0	149.9	3.293	5.6	86.6	240.7	0.1	17.21
11 7	1.1	160.1	2.636	6.3	87.5	237.0	0.1	16.57
11 8	1.0	184.3	4.155	9.3	91.4	240.9	0.0	11.60
11 9	0.6	147.2	3.401	11.2	97.6	250.6	3.3	8.15
11 10	0.7	153.9	5.743	11.6	100.0	272.2	6.5	2.90
11 11	0.9	137.9	4.586	11.8	97.0	283.1	2.6	10.59
11 12	0.9	147.0	3.43	10.0	99.2	285.9	0.0	6.53
11 13	1.4	186.6	5.037	10.9	63.9	260.4	0.0	15.79
11 14	1.0	164.1	3.381	9.9	88.2	249.3	0.0	15.63
11 15	0.9	156.8	2.293	10.3	96.7	251.2	2.2	9.12
11 16	0.8	156.2	2.528	10.0	99.5	257.2	0.2	5.91
11 17	0.7	154.1	2.626	10.2	99.8	263.0	0.0	5.48
11 18	0.8	146.7	3.048	9.8	99.8	281.6	0.1	5.85
11 19	1.0	156.2	3.361	9.5	100.0	276.4	0.1	4.71
11 20	0.8	125.1	2.754	8.2	99.7	269.1	0.0	5.16
11 21	0.8	156.5	2.479	6.7	94.8	257.4	0.1	13.41
11 22	1.1	162.5	2.764	7.1	78.7	245.9	0.1	13.37
11 23	0.9	154.7	2.45	9.2	77.1	240.0	0.0	10.18
11 24	0.6	143.3	2.323	12.7	98.0	251.0	0.3	5.37
11 25	0.6	144.8	2.509	11.9	100.0	264.5	4.5	3.55
11 26	0.7	148.2	2.234	11.2	99.9	280.5	0.2	4.00
11 27	0.9	170.0	2.558	11.3	99.7	286.9	0.1	5.79
11 28	1.1	178.4	3.763	11.9	96.3	289.2	0.1	11.33
11 29	1.2	186.8	5.263	11.6	95.0	298.0	0.0	9.57
11 30	0.7	159.9	4.763	10.6	100.0	309.4	63.4	2.16

平均風速	0.9	m/s						
最大風速	5.7	m/s	發生於	11 10	2052	風向	182.5	
風向	152.65	deg						
平均氣溫	9.2537	℃						
最高氣溫	24.9	℃	發生於	11 28	1248			
最低氣溫	-1.1	℃	發生於	11 6	245			
平均濕度	93.091	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	11 1	1509			
最低濕度	22.8	%	發生於	11 6	1151.0			
平均氣壓	261.83	hPa						
最高氣壓	331.0	hPa	發生於	11 30	1445			
最低氣壓	228.8	hPa	發生於	11 7	717			
累積雨量	84.4	mm						
累積日射	291.42	MJ/m ²						

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站

年份:200512

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
12 1	0.5	168.8	3.263	13.5	100.0	333.1	2.9	3.73
12 2	0.6	181.3	4.145	13.1	86.9	797.9	0.0	5.81
12 3	0.8	189.7	4.9	15.6	94.0	800.0	7.5	7.71
12 4	0.3	111.4	4.89	13.7	97.3	802.8	6.5	8.79
12 5	0.4	57.7	4.939	10.0	99.7	798.8	0.0	5.21
12 6	0.6	64.7	4.792	8.0	98.8	799.3	0.0	6.59
12 7	1.0	152.7	2.205	9.1	94.2	246.6	0.1	11.44
12 8	0.9	32.0	3.92	10.2	67.9	236.2	0.1	11.40
12 9	0.8	65.5	3.949	12.4	59.5	231.1	0.0	11.78
12 10	1.1	160.0	3.371	13.3	70.6	226.3	0.0	11.83
12 11	1.1	166.7	2.94	15.6	73.5	224.4	0.0	11.68
12 12	1.5	169.9	5.214	12.0	78.7	225.3	0.0	11.61
12 13	1.1	167.5	3.636	9.1	82.0	225.8	0.1	11.03
12 14	1.0	186.4	4.243	9.1	90.7	228.9	0.0	10.02
12 15	0.7	132.9	3.714	9.1	90.0	232.9	0.0	7.81
12 16	0.6	81.3	2.695	9.5	92.3	234.2	0.1	7.32
12 17	1.1	88.0	4.567	7.8	93.1	235.8	0.0	9.24
12 18	1.0	158.1	3.254	7.4	92.9	232.2	0.1	9.43
12 19	1.0	173.4	3.606	7.7	93.7	232.4	1.5	5.53

平均風速	0.8	m/s						
最大風速	5.2	m/s	發生於	12 12	241	風向	176.2	
風向	137.03	deg						
平均氣溫	10.857	℃						
最高氣溫	24.1	℃	發生於	12 3	1153			
最低氣溫	1.4	℃	發生於	12 19	642			
平均濕度	87.145	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	12 1	0			
最低濕度	14.6	%	發生於	12 9	1142.0			
平均氣壓	386.52	hPa						
最高氣壓	808.3	hPa	發生於	12 4	1140			
最低氣壓	219.6	hPa	發生於	12 11	805			
累積雨量	18.9	mm						
累積日射	167.95	MJ/m ²						

93年度

南安氣象站

氣象月報表

測站名稱:南安測站							年月份:2004/01	
日期	平均 風速	風向	最大 風速	平均 氣溫	平均 濕度	平均 氣壓	累積 雨量	累積 日射
M:D	m/s	deg	m/s	℃	%	hPa	mm	MJ/m ²
1 1	0.4	150.4	3.165	17.3	99.5	994.3	0.0	1.64
1 2	0.8	268.4	4.018	17.2	97.4	994.1	0.0	3.12
1 3	0.5	212.3	3.43	18.0	96.8	995.7	0.0	5.64
1 4	0.8	297.3	3.655	18.4	95.9	995.4	0.0	7.17
1 5	1.0	297.3	3.606	19.6	95.8	994.2	0.0	6.45
1 6	0.9	280.2	4.439	19.8	92.6	994.2	0.0	6.00
1 7	0.6	289.9	3.949	18.9	95.2	996.6	0.0	3.89
1 8	0.8	264.9	4.88	18.0	96.3	998.4	0.0	3.74
1 9	0.7	285.1	3.793	18.7	95.4	997.9	0.0	5.19
1 10	1.0	286.5	3.538	19.2	97.0	995.3	0.5	5.53
1 11	0.9	291.2	5.478	18.9	96.2	993.6	0.0	5.33
1 12	0.5	126.7	2.881	17.2	99.2	994.7	0.0	2.81
1 13	0.6	152.1	7.08	14.1	97.4	996.0	0.0	1.27
1 14	0.5	292.6	2.577	15.3	93.9	995.8	0.0	4.61
1 15	0.9	298.6	3.616	17.9	92.5	993.5	0.0	10.03
1 16	1.0	289.1	3.391	18.9	93.5	989.9	0.0	5.96
1 17	0.5	124.6	3.704	16.7	99.2	993.1	0.5	1.20
1 18	0.6	275.9	3.42	17.4	95.6	991.7	0.0	8.06
1 19	0.4	192.0	3.185	15.8	100.0	992.1	6.0	1.17
1 20	0.3	129.8	2.283	14.9	100.0	991.6	2.0	2.28
1 21	0.7	118.1	3.499	13.4	100.0	993.4	4.0	2.39
1 22	0.5	126.1	2.715	11.3	100.0	996.8	0.5	1.26
1 23	0.4	149.2	2.783	13.8	98.7	994.1	0.0	3.58
1 24	0.8	212.2	6.066	12.3	98.3	996.2	0.5	1.04
1 25	0.5	159.7	5.419	10.1	97.6	999.0	0.0	1.76
1 26	0.6	302.9	4.469	14.3	94.1	995.1	0.0	7.16
1 27	0.8	291.7	5.87	14.7	97.8	993.1	0.0	3.26
1 28	0.4	124.9	2.176	13.4	99.9	992.6	0.0	1.97
1 29	0.5	170.1	3.44	15.6	99.0	988.4	0.5	3.20
1 30	0.5	234.2	2.783	17.3	99.4	990.5	1.0	3.67
1 31	0.7	202.8	3.94	16.9	97.8	992.0	0.5	6.42

平均風速 0.6 m/s

最大風速 7.1 m/s 發生於 1 13 1003 風向 124.2

風向 231.32 deg

平均氣溫 16.3 ℃

最高氣溫 26.5 ℃ 發生於 1 5 1223

最低氣溫 8.69 ℃ 發生於 1 25 451

平均濕度 97.2 %

最高濕度 100 % 發生於 1 1 0

最低濕度 56.64 % 發生於 1 15 1231

平均氣壓 994.2 hPa

最高氣壓 1001.8 hPa 發生於 1 25 902.0

最低氣壓 985.04 hPa 發生於 1 29 1436.0

累積雨量 16 mm

累積日射 126.80 MJ/m²

氣象月報表

站名稱:南安測站							年月份:2004/02	
日期	平均	風向	最大	平均	平均	平均	累積	累積
風速	風速	風速	氣溫	濕度	氣壓	雨量	日射	
M:D	m/s	deg	m/s	℃	%	hPa	mm	MJ/m ²
2 1	0.6	294.9	3.597	18.0	96.0	988.2	0.0	10.74
2 2	0.8	157.5	3.636	18.4	96.0	986.8	1.0	7.99
2 3	0.5	130.2	3.587	15.5	99.9	989.9	3.0	2.47
2 4	0.4	131.6	2.617	14.3	99.7	992.7	5.0	2.82
2 5	0.4	139.5	3.744	13.3	100.0	996.2	16.0	1.97
2 6	0.3	156.2	1.999	13.7	99.4	999.2	0.0	2.73
2 7	0.4	146.0	4.253	12.7	100.0	1001.0	4.0	0.95
2 8	0.2	150.6	2.44	14.3	100.0	995.9	5.0	3.03
2 9	0.6	181.0	5.89	15.3	98.2	996.4	2.5	3.31
2 10	0.8	282.1	4.067	15.8	88.4	999.4	0.5	12.67
2 11	1.0	289.1	4.596	17.1	87.1	997.8	0.0	11.11
2 12	0.7	61.2	3.499	17.7	96.3	996.3	2.0	4.84
2 13	0.4	188.5	2.803	17.6	98.5	993.5	0.0	3.80
2 14	0.7	297.1	4.645	17.8	94.4	991.7	0.0	7.91
2 15	0.7	280.6	4.175	17.0	98.1	994.4	0.0	2.41
2 16	0.8	293.1	3.969	18.4	94.5	995.1	0.0	6.08
2 17	0.7	296.4	3.146	18.4	94.0	991.8	0.0	6.14
2 18	0.8	285.7	3.94	19.5	88.9	990.7	0.0	13.26
2 19	1.0	298.0	4.4	19.6	90.3	991.9	2.0	11.97
2 20	0.9	281.6	3.949	19.3	94.7	994.1	2.0	9.24
2 21	0.9	276.3	4.9	21.4	90.8	989.6	0.0	11.58
2 22	1.1	294.0	7.5	22.7	87.8	987.5	0.0	14.88
2 23	1.0	260.8	6.85	17.7	89.0	995.4	0.0	5.70
2 24	0.7	294.0	2.832	18.8	91.5	992.0	0.0	10.06
2 25	0.7	113.3	3.322	19.0	97.0	989.0	0.0	4.87
2 26	0.6	142.5	4.949	17.8	97.8	991.4	0.0	2.85
2 27	0.8	296.9	3.048	19.1	92.9	992.4	0.0	9.02
2 28	1.3	288.7	5.841	19.6	93.6	990.2	0.0	8.29
2 29	1.2	290.7	5.106	21.8	85.5	986.1	0.0	15.24

平均風速 0.7 m/s

最大風速 7.5 m/s 發生於 2 22 2233 風向 136.6

風向 252.59 deg

平均氣溫 17.6 ℃

最高氣溫 31.5 ℃ 發生於 2 22 1500

最低氣溫 11.58 ℃ 發生於 2 7 2023

平均濕度 94.5 %

最高濕度 100 % 發生於 2 1 0

最低濕度 47.11 % 發生於 2 11 1231

平均氣壓 993.0 hPa

最高氣壓 1004.3 hPa 發生於 2 7 936.0

最低氣壓 781.59 hPa 發生於 2 3 1419.0

累積雨量 43 mm

累積日射 207.94 MJ/m²

氣象月報表

測站名稱:南安測站							年月份:2004/03	
日期	平均 風速	風向	最大 風速	平均 氣溫	平均 濕度	平均 氣壓	累積 雨量	累積 日射
M:D	m/s	deg	m/s	℃	%	hPa	mm	MJ/m ²
3 1	1.0	110.9	4.959	20.1	96.4	984.6	0.0	4.62
3 2	0.5	124.7	2.705	17.4	100.0	985.7	2.5	1.91
3 3	0.6	113.5	4.547	16.7	98.4	987.7	9.0	3.77
3 4	0.6	148.4	3.391	13.5	98.6	992.6	0.5	2.07
3 5	0.6	278.7	3.185	17.4	94.3	991.7	0.5	8.26
3 6	1.0	261.5	7.24	16.1	95.8	997.8	0.5	1.80
3 7	0.7	272.2	4.792	13.9	88.9	1003.7	0.0	1.80
3 8	0.6	308.7	2.999	15.1	93.1	1001.0	0.0	6.95
3 9	0.8	306.8	2.979	17.3	94.3	994.1	0.0	7.17
3 10	1.1	300.7	4.508	20.8	88.4	989.6	0.0	13.77
3 11	1.3	298.1	4.518	21.7	93.1	988.2	0.0	10.80
3 12	1.2	94.3	4.959	22.3	92.5	988.7	0.5	11.57
3 13	0.6	123.7	2.597	20.2	99.0	991.5	0.5	4.48
3 14	0.5	128.9	3.557	20.7	98.7	991.3	0.0	4.17
3 15	0.6	126.9	3.891	19.4	95.6	992.2	0.0	6.60
3 16	0.6	85.1	3.714	21.0	93.8	990.4	0.0	11.11
3 17	0.8	296.1	3.851	22.1	94.8	989.9	0.0	9.12
3 18	0.6	137.3	3.979	19.8	99.4	992.5	0.5	2.36
3 19	0.5	157.0	3.685	20.2	94.3	990.2	0.0	8.20
3 20	0.8	302.3	4.155	21.6	94.3	987.7	0.0	9.59
3 21	0.7	310.0	3.567	22.6	93.8	986.4	0.0	10.99
3 22	0.7	120.9	5.253	19.4	98.8	988.2	0.0	1.95
3 23	0.5	119.7	2.234	19.0	96.5	988.1	0.0	4.77
3 24	0.4	130.0	2.96	20.8	96.8	987.3	0.0	6.55
3 25	0.7	162.4	3.195	21.5	95.7	985.1	0.0	8.84
3 26	0.6	120.6	2.685	18.3	100.0	988.9	2.0	3.00
3 27	0.3	128.9	2.44	19.6	99.5	989.8	2.0	4.42
3 28	0.6	123.8	2.342	19.8	100.0	988.8	4.5	2.45
3 29	0.4	146.8	3.998	21.2	98.7	988.3	1.0	6.52
3 30	0.5	179.2	3.107	21.0	100.0	989.2	1.5	3.27
3 31	0.3	127.7	2.617	19.6	100.0	992.2	0.5	3.04

平均風速 0.7 m/s

最大風速 7.2 m/s 發生於 3 6 1159 風向 259.3

風向 142.64 deg

平均氣溫 19.4 ℃

最高氣溫 30.1 ℃ 發生於 3 11 1229

最低氣溫 12.23 ℃ 發生於 3 8 436

平均濕度 96.2 %

最高濕度 100 % 發生於 3 1 25

最低濕度 57.9 % 發生於 3 10 1308

平均氣壓 990.4 hPa

最高氣壓 1006.7 hPa 發生於 3 7 2158.0

最低氣壓 981.6 hPa 發生於 3 25 1522.0

累積雨量 26 mm

累積日射 185.93 MJ/m²

氣象月報表

測站名稱:南安測站

年月份:2004/04

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
4 1	0.8	261.5	3.727	21.4	90.1	988.1	0.0	12.91
4 2	0.6	301.9	4.826	23.2	91.2	985.5	0.1	10.48
4 3	0.5	288.6	5.015	24.7	87.6	984.4	0.0	19.65
4 4	1.0	181.5	5.267	23.5	88.7	989.5	0.0	11.48
4 5	0.9	151.3	4.067	21.2	87.3	987.8	0.0	8.32
4 6	1.0	281.3	4.067	20.2	88.6	989.5	0.0	19.48
4 7	0.9	317.9	4.498	21.3	90.6	988.9	0.0	15.68
4 8	0.5	168.3	2.528	19.0	99.6	989.3	0.0	1.35
4 9	0.3	114.8	2.215	18.9	95.2	990.8	0.0	6.22
4 10	0.6	153.1	4.586	21.8	93.5	988.6	0.0	10.11
4 11	0.8	282.5	4.4	23.4	90.7	987.0	0.0	17.14
4 12	0.8	278.8	3.391	23.5	92.1	985.2	0.0	12.49
4 13	1.0	307.0	4.204	23.4	93.9	984.4	0.0	10.92
4 14	0.8	108.3	3.548	21.3	99.2	986.5	0.5	4.43
4 15	0.6	120.5	2.568	20.1	100.0	986.3	0.5	2.78
4 16	0.6	119.6	3.185	19.7	100.0	986.5	1.0	2.35
4 17	0.7	284.5	2.891	21.3	98.8	985.1	0.0	5.10
4 18	1.1	301.4	6.292	24.2	93.3	982.4	0.0	7.80
4 19	1.0	293.1	4.792	24.7	93.0	985.9	0.0	8.34
4 20	1.2	288.2	4.537	24.9	77.1	989.5	0.0	18.17
4 21	1.1	298.6	4.283	23.8	85.0	987.4	0.0	17.64
4 22	1.0	293.5	4.655	26.1	87.5	982.9	0.0	17.18
4 23	1.1	283.1	5.478	25.6	89.5	983.7	0.0	8.30
4 24	0.5	118.2	2.783	21.6	99.4	989.1	1.5	2.34
4 25	0.5	122.5	3.567	23.6	93.4	989.2	0.5	11.41
4 26	1.2	292.8	4.724	25.8	88.7	984.7	0.0	14.38
4 27	1.1	288.1	9.3	22.0	92.7	985.9	0.0	6.29
4 28	0.4	137.9	2.254	20.5	96.9	991.1	0.0	3.31
4 29	0.6	137.7	3.587	22.7	91.8	988.6	0.0	8.98
4 30	0.7	289.1	3.175	23.6	93.6	986.0	0.0	6.41

平均風速	0.8	m/s						
最大風速	9.3	m/s	發生於	4 27	1150	風向	148.5	
風向	264.78	deg						
平均氣溫	22.6	℃						
最高氣溫	34.8	℃	發生於	4 22	1423			
最低氣溫	14.2	℃	發生於	4 7	526			
平均濕度	92.3	%						
最高濕度	100	%	發生於	4 6	0			
最低濕度	36.07	%	發生於	4 21	1342			
平均氣壓	987.0	hPa						
最高氣壓	993.82	hPa	發生於	4 28	1040.0			
最低氣壓	978.05	hPa	發生於	4 18	1622.0			
累積雨量	4.1	mm						
累積日射	301.44	MJ/m ²						

氣象月報表

測站名稱:南安測站

年月份:2004/05

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
5 1	1.2	286.4	4.998	25.6	89.9	985.6	0.0	11.09
5 2	1.1	292.5	4.792	26.2	92.1	987.7	0.0	11.39
5 3	1.0	297.5	4.694	26.8	89.3	986.0	0.0	10.47
5 4	1.2	175.8	7.28	26.1	89.2	985.4	0.0	13.11
5 5	0.7	120.8	3.224	22.0	99.7	987.8	3.5	3.37
5 6	0.5	131.1	3.185	21.2	99.8	989.9	2.0	4.22
5 7	0.5	287.8	3.93	24.5	95.6	987.7	0.0	6.80
5 8	1.3	292.2	7.61	26.9	88.9	981.3	0.0	14.29
5 9	0.9	328.1	4.096	27.3	87.5	981.1	0.0	14.46
5 10	1.2	289.1	5.135	25.7	81.2	985.9	0.0	11.60
5 11	1.0	308.8	4.596	26.1	85.1	985.6	4.5	16.39
5 12	1.3	272.6	6.703	27.6	88.5	982.1	0.0	15.56
5 13	1.2	285.7	4.978	28.2	86.5	982.6	0.0	16.48
5 14	0.6	120.4	4.42	27.3	93.9	986.9	0.5	8.63
5 15	0.8	233.0	4.616	28.0	89.6	986.5	0.0	14.44
5 16	1.1	329.8	4.733	27.9	87.3	985.3	0.0	12.65
5 17	0.8	147.5	5.958	25.9	93.4	986.5	2.0	9.02
5 18	0.7	313.4	4.949	26.2	92.2	983.1	0.5	13.43
5 19	0.8	124.7	3.851	27.1	90.5	978.3	0.0	10.50
5 20	0.7	116.0	4.106	24.3	99.1	977.1	8.0	3.00
5 21	0.6	126.4	5.057	22.4	100.0	977.9	21.0	3.67
5 22	0.4	131.4	2.911	20.9	100.0	980.1	12.0	3.63
5 23	0.6	250.5	3.94	23.8	96.8	983.0	0.0	8.67
5 24	0.8	292.9	6.85	24.5	91.1	985.5	0.0	13.35
5 25	0.8	306.0	4.655	24.9	91.9	985.6	20.0	12.50
5 26	0.7	310.2	4.322	25.7	94.7	985.6	0.0	8.50
5 27	0.9	284.1	3.028	26.6	90.7	986.5	0.0	13.68
5 28	0.8	306.4	4.185	27.0	90.8	985.1	0.0	13.92
5 29	0.9	305.2	4.243	26.4	94.2	985.2	50.0	12.85
5 30	1.0	282.3	4.871	27.1	92.2	985.9	0.0	14.91
5 31	0.7	274.3	3.293	26.9	94.4	987.3	0.0	7.68

平均風速	0.9	m/s						
最大風速	7.6	m/s	發生於	5 8	1038	風向	96.4	
風向	279.47	deg						
平均氣溫	25.7	℃						
最高氣溫	36.9	℃	發生於	5 16	1319			
最低氣溫	18.86	℃	發生於	5 23	42			
平均濕度	92.1	%						
最高濕度	100	%	發生於	5 1	0			
最低濕度	50.42	%	發生於	5 12	1129			
平均氣壓	984.5	hPa						
最高氣壓	992.99	hPa	發生於	5 6	2119.0			
最低氣壓	975.07	hPa	發生於	5 20	1320.0			
累積雨量	124	mm						
累積日射	334.24	MJ/m ²						

氣象月報表

測站名稱:南安測站

年月份:2004/06

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
6 1	0.8	297.9	3.734	26.0	94.7	988.9	39.5	12.84
6 2	0.8	294.1	3.548	25.5	95.7	986.6	0.5	12.89
6 3	0.5	130.5	3.773	24.4	98.9	986.2	19.0	4.04
6 4	0.5	203.4	4.175	23.8	98.8	985.5	0.0	5.44
6 5	0.6	119.3	2.587	23.4	97.2	983.6	0.0	5.30
6 6	0.7	299.1	3.185	24.7	92.8	983.2	0.0	13.85
6 7	0.7	301.7	4.773	24.9	94.2	983.3	4.0	4.51
6 8	0.6	128.4	3.695	26.1	96.7	982.6	12.0	12.35
6 9	0.4	132.6	4.851	24.4	99.4	982.8	3.5	6.83
6 10	0.6	134.6	3.518	24.1	98.2	986.2	0.0	8.84
6 11	0.6	147.1	3.136	23.8	98.5	988.4	9.0	4.49
6 12	0.5	235.3	3.538	23.4	99.3	988.9	18.5	6.58
6 13	0.5	281.7	3.371	23.9	95.8	988.0	0.0	6.84
6 14	0.8	198.4	4.263	24.6	88.4	986.8	0.0	19.72
6 15	0.9	304.4	3.94	24.9	88.0	986.0	0.0	15.29
6 16	0.7	298.3	4.038	25.5	90.6	984.0	0.0	13.45
6 17	0.9	309.4	4.096	26.8	88.3	983.8	0.0	17.52
6 18	0.6	284.4	3.028	27.8	89.4	981.2	0.0	12.96
6 19	0.8	288.2	4.057	28.3	87.7	975.7	0.0	18.86
6 20	0.9	319.7	4.459	28.7	87.0	975.8	0.0	18.34
6 21	0.6	299.2	3.499	28.7	91.3	978.5	0.0	13.22
6 22	0.7	290.1	3.773	29.2	90.5	979.0	0.0	14.22
6 23	0.6	289.8	3.303	28.7	92.6	978.8	0.0	11.83
6 24	0.9	311.7	4.42	28.5	90.1	979.4	0.0	13.17
6 25	1.2	294.8	5.439	28.6	87.9	979.5	0.0	18.10
6 26	0.9	316.0	4.057	29.3	86.8	981.0	0.0	19.95
6 27	0.8	298.3	4.047	28.2	88.9	981.7	0.0	15.44
6 28	1.1	262.5	7.4	28.6	85.9	978.8	0.0	20.10
6 29	1.3	299.0	10.05	27.9	89.7	975.3	6.5	12.97
6 30	1.0	269.6	9.21	24.9	100.0	974.9	86.5	3.75
平均風速 0.7 m/s								
最大風速 10.1 m/s 發生於 6 29 1248 風向 277.5								
風向 279.04 deg								
平均氣溫 26.3 ℃								
最高氣溫 39.7 ℃ 發生於 6 20 1434								
最低氣溫 18.78 ℃ 發生於 6 16 502								
平均濕度 92.8 %								
最高濕度 100 % 發生於 6 1 0								
最低濕度 44.93 % 發生於 6 16 1145								
平均氣壓 982.5 hPa								
最高氣壓 992.07 hPa 發生於 6 11 2233.0								
最低氣壓 780.85 hPa 發生於 6 2 1458.0								
累積雨量 199 mm								
累積日射 363.68 MJ/m ²								

氣象月報表

測站名稱:南安測站

年月份:2004/07

日期	平均 風速	風向	最大 風速	平均 氣溫	平均 濕度	平均 氣壓	累積 雨量	累積 日射
M:D	m/s	deg	m/s	℃	%	hPa	mm	MJ/m ²
7 1	1.7	255.8	13.91	24.1	100.0	969.4	225.5	1.50
7 2	1.2	266.1	6.007	23.8	100.0	968.7	71.5	1.52
7 3	1.3	265.5	5.596	24.1	100.0	971.6	43.0	3.62
7 4	1.1	265.3	8.84	23.3	100.0	978.5	16.0	0.87
7 5	0.8	269.1	4.204	25.9	97.4	981.0	0.5	12.45
7 6	0.9	303.7	3.459	27.7	92.1	981.6	0.0	19.84
7 7	0.9	306.5	3.93	28.1	89.6	982.9	0.0	18.74
7 8	1.1	293.4	4.4	27.8	91.0	984.3	0.0	17.20
7 9	0.6	307.6	3.303	27.6	93.7	984.1	0.0	11.94
7 10	1.1	299.1	4.028	27.8	89.3	984.4	0.0	16.52
7 11	1.0	310.0	3.352	27.9	88.0	983.5	0.0	17.81
7 12	0.9	287.0	4.038	27.9	89.9	984.6	0.0	16.32
7 13	0.8	317.1	3.224	28.1	91.1	985.3	0.0	18.49
7 14	0.9	296.1	6.341	27.4	86.4	984.5	3.0	16.39
7 15	0.7	319.0	3.979	27.1	94.4	987.2	6.5	17.48
7 16	0.7	300.4	4.155	26.6	95.1	987.5	4.5	10.87
7 17	0.8	298.1	4.136	26.4	94.7	985.6	0.5	10.67
7 18	0.7	281.1	3.45	24.9	98.9	984.1	24.5	9.42
7 19	0.9	292.6	4.214	27.1	93.4	985.3	0.0	17.13
7 20	0.9	299.3	4.018	27.2	93.4	988.1	3.0	16.15
7 21	0.9	303.4	3.548	26.7	93.5	989.6	0.0	15.32
7 22	0.9	305.0	3.704	26.8	91.8	988.6	0.0	17.75
7 23	0.9	280.8	4.185	27.1	88.7	986.0	0.0	18.87
7 24	1.0	304.8	4.165	26.8	86.7	983.6	0.0	20.08
7 25	1.0	290.9	3.626	26.9	86.9	982.7	0.0	19.53
7 26	0.8	298.3	3.744	25.7	95.6	983.2	1.5	8.00
7 27	0.5	289.3	3.577	25.0	99.9	984.3	11.0	5.37
7 28	0.8	254.4	4.057	27.1	94.3	985.1	0.0	12.81
7 29	0.9	308.3	3.793	26.1	95.9	986.5	11.0	12.66
7 30	1.1	291.8	4.665	25.8	95.7	985.7	0.5	12.66
7 31	0.9	292.8	3.577	26.6	91.8	983.6	1.0	16.91
平均風速		0.9	m/s					
最大風速		13.9	m/s	發生於	7 1	1136	風向	246.2
風向		292.2	deg					
平均氣溫		26.5	℃					
最高氣溫		37.8	℃	發生於	7 7	1404		
最低氣溫		19.97	℃	發生於	7 24	610		
平均濕度		93.5	%					
最高濕度		100	%	發生於	7 1	0		
最低濕度		53.13	%	發生於	7 7	1336		
平均氣壓		983.3	hPa					
最高氣壓		992.18	hPa	發生於	7 21	740.0		
最低氣壓		961.39	hPa	發生於	7 1	1809.0		
累積雨量		423.5	mm					
累積日射		414.89	MJ/m ²					

氣象月報表

測站名稱:南安測站

年月份:2004/08

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
8 1	1.1	304.2	5.076	26.1	95.2	982.5	1.0	11.03
8 2	0.9	296.9	4.283	25.5	94.1	981.7	46.0	12.38
8 3	1.0	304.0	3.871	25.7	93.5	980.5	0.0	17.08
8 4	1.0	301.4	3.058	26.5	91.0	979.9	0.0	18.04
8 5	1.0	304.0	3.744	27.4	90.8	981.9	0.0	18.11
8 6	0.9	295.7	3.744	27.1	90.8	983.2	0.0	18.24
8 7	0.9	315.7	4.106	27.9	90.3	982.0	0.0	15.81
8 8	0.9	286.6	4.645	27.3	87.0	981.2	0.0	15.42
8 9	0.8	292.9	3.91	27.4	89.1	980.1	0.0	17.23
8 10	0.9	287.0	4.322	27.9	87.5	976.9	0.0	17.12
8 11	0.8	305.5	4.322	27.4	92.2	972.6	3.5	14.97
8 12	0.9	307.9	3.802	28.0	94.4	969.0	0.5	14.65
8 13	0.9	314.5	3.94	28.5	92.8	975.4	0.0	15.75
8 14	0.8	295.5	3.528	28.4	93.9	980.7	0.0	13.80
8 15	0.9	297.8	4.038	27.8	94.2	981.2	0.0	11.77
8 16	0.8	301.0	6.703	27.8	90.9	979.4	0.0	12.46
8 17	1.1	289.1	5.106	28.2	84.5	976.9	0.0	18.43
8 18	0.7	311.5	3.107	27.8	94.1	978.9	0.0	10.55
8 19	1.0	293.1	4.704	27.9	91.1	982.3	1.0	15.55
8 20	1.0	294.3	4.88	27.0	95.0	983.6	0.5	14.94
8 21	0.8	281.4	4.577	27.1	93.3	984.1	0.0	14.63
8 22	0.7	304.3	3.352	27.5	95.6	982.3	0.0	10.90
8 23	0.8	309.1	3.959	28.4	89.8	974.5	0.0	15.04
8 24	1.0	294.9	6.007	26.7	96.0	965.7	0.0	3.91
8 25	1.5	291.7	7.11	27.2	96.5	963.1	0.0	5.00
8 26	0.6	295.9	3.273	25.1	100.0	974.0	0.5	3.73
8 27	0.1	106.5	3.493	29.1	89.9	982.9	0.0	18.74
8 28	0.9	195.5	3.6528	27.6	92.9	980.7	0.0	13.80
8 29	0.6	182.9	3.791	25.4	89.5	980.1	0.0	17.23
8 30	1.3	274.3	4.988	26.0	96.0	983.6	0.5	14.94
8 31	1.1	268.1	6.2007	24.8	98.3	968.7	71.5	1.52

平均風速	0.9	m/s						
最大風速	7.1	m/s	發生於	8 25	357	風向	279.7	
風向	293.35	deg						
平均氣溫	27.2	℃						
最高氣溫	37.8	℃	發生於	8 27	1414			
最低氣溫	20.32	℃	發生於	8 29	256			
平均濕度	92.6	%						
最高濕度	100	%	發生於	8 1	0			
最低濕度	53.13	%	發生於	8 27	1336			
平均氣壓	978.4	hPa						
最高氣壓	987.12	hPa	發生於	8 21	2236.0			
最低氣壓	645.09	hPa	發生於	8 24	2000.0			
累積雨量	125	mm						
累積日射	422.77	MJ/m ²						

氣象月報表

測站名稱:南安測站							年月份:2004/09	
日期	平均 風速	風向	最大 風速	平均 氣溫	平均 濕度	平均 氣壓	累積 雨量	累積 日射
M:D	m/s	deg	m/s	°C	%	hPa	mm	MJ/m ²
9 1	0.6	282.0	2.4	27.9	88.0	986.7	0.0	18.07
9 2	0.7	272.3	2.1	28.1	90.5	984.9	0.0	16.45
9 3	1.2	295.5	3.3	28.3	88.7	980.9	0.0	19.60
9 4	1.1	315.9	2.9	28.2	88.0	980.3	0.0	13.57
9 5	0.9	292.3	3.1	28.6	90.4	981.8	5.0	11.23
9 6	1.2	288.9	4.0	29.3	88.5	982.9	2.0	12.80
9 7	1.0	295.5	3.6	29.0	94.0	984.4	7.0	16.94
9 8	1.6	294.0	3.9	29.3	86.6	985.7	8.5	19.15
9 9	1.4	302.5	3.3	29.1	99.2	986.0	28.0	10.12
9 10	1.3	263.0	4.5	29.6	100.0	986.4	61.0	02.11
9 11	1.1	266.1	3.2	29.8	98.7	987.5	17.0	09.50
9 12	0.7	275.7	3.0	29.4	79.6	987.0	0.0	19.64
9 13	1.1	293.9	2.6	29.2	77.2	985.4	0.0	20.02
9 14	1.8	263.0	5.1	29.8	91.3	984.4	9.5	19.06
9 15	1.1	311.3	2.4	30.0	96.4	974.5	12.0	09.45
9 16	1.0	303.6	3.7	28.9	85.5	886.1	0.0	10.89
9 17	1.4	352.2	3.3	29.4	79.3	798.8	0.0	14.51
9 18	0.9	323.9	2.9	30.4	78.0	797.2	0.0	19.61
9 19	1.5	314.4	2.6	29.4	82.9	914.0	0.0	13.97
9 20	1.2	120.6	4.4	29.6	83.7	985.2	0.0	13.38
9 21	1.1	97.1	2.1	30.5	83.2	985.4	0.5	13.93
9 22	1.2	344.6	3.7	31.3	92.1	984.1	7.0	08.05
9 23	0.9	15.9	2.9	31.6	79.6	982.5	0.0	18.08
9 24	0.7	317.4	2.6	31.5	75.6	982.2	0.0	18.52
9 25	1.4	6.1	3.8	31.0	80.5	983.2	0.0	18.46
9 26	1.1	299.4	3.3	30.7	77.2	963.3	0.0	18.59
9 27	1.6	294.9	4.5	30.3	72.8	877.0	0.0	18.57
9 28	1.0	336.8	3.2	30.7	77.0	800.7	0.0	15.64
9 29	1.2	18.3	3.4	30.1	78.2	800.1	0.0	14.29
9 30	0.6	93.8	2.7	30.6	76.9	849.5	0.0	17.39

平均風速 1.12 m/s

最大風速 5.19 m/s 發生於 9 14 1231 風向 257.3

風向 310.07 deg

平均氣溫 29.7 °C

最高氣溫 32.6 °C 發生於 9 14 1238

最低氣溫 21.54 °C 發生於 9 25 514

平均濕度 82.8 %

最高濕度 100 % 發生於 9 10 0

最低濕度 33.59 % 發生於 9 15 1214

平均氣壓 944.9 hPa

最高氣壓 990.33 hPa 發生於 9 1 2212

最低氣壓 734.09 hPa 發生於 9 20 817

累積雨量 157.5 mm

累積日射 451.59 MJ/m²

氣象月報表

測站名稱:南安測站

年月份:2004/10

日期	平均 風速	風向	最大 風速	平均 氣溫	平均 濕度	平均 氣壓	累積 雨量	累積 日射
M:D	m/s	deg	m/s	℃	%	hPa	mm	MJ/m ²
10 1	1.0	293.1	4.704	22.9	91.1	982.3	1.0	15.55
10 2	1.0	294.3	4.88	22.0	95.0	983.6	0.5	14.94
10 3	0.8	281.4	4.577	22.1	93.3	984.1	0.0	14.63
10 4	0.7	304.3	3.352	22.5	95.6	982.3	0.0	10.90
10 5	0.8	309.1	3.959	23.4	89.8	974.5	0.0	15.04
10 6	1.0	294.9	6.007	21.7	96.0	965.7	0.0	3.91
10 7	1.5	291.7	7.11	22.2	96.5	963.1	0.0	5.00
10 8	0.4	285.1	2.783	23.0	94.8	984.8	0.0	3.91
10 9	0.5	282.0	3.273	21.3	98.4	987.8	3.5	3.99
10 10	0.6	297.1	3.783	21.0	89.5	990.8	0.0	13.04
10 11	1.1	281.9	4.165	21.2	82.6	990.3	0.0	13.91
10 12	1.0	285.9	5.361	22.3	82.7	990.6	0.0	12.97
10 13	1.0	288.2	7.66	21.2	85.7	992.6	1.0	11.84
10 14	1.2	289.2	8.92	20.8	88.0	994.5	0.0	5.65
10 15	1.0	273.3	6.958	20.4	89.1	992.8	0.0	3.27
10 16	1.2	279.4	7.22	21.6	82.6	989.1	0.0	10.77
10 17	1.3	284.7	9.81	22.1	82.8	986.6	0.0	14.14
10 18	0.8	292.6	5.361	23.3	89.8	980.5	0.0	11.05
10 19	0.8	297.3	3.41	23.8	94.6	979.5	0.0	8.14
10 20	0.4	250.6	2.754	21.2	100.0	987.6	1.5	1.40
10 21	0.7	221.4	6.644	22.6	90.0	992.0	0.0	12.16
10 22	1.0	285.4	7.49	22.3	85.1	994.0	0.0	11.46
10 23	1.0	280.7	7.08	22.1	82.4	993.8	0.0	9.21
10 24	1.1	287.0	14.19	23.5	95.5	990.4	25.5	6.27
10 25	1.6	275.4	20.48	24.7	94.8	977.9	17.0	10.70
10 26	0.7	271.6	6.331	21.3	99.7	992.7	4.5	2.24
10 27	0.7	173.2	7.6	19.7	97.7	996.0	0.5	2.56
10 28	0.6	271.3	2.803	19.7	96.5	994.8	0.0	6.46
10 29	0.6	276.4	5.223	20.9	94.0	993.3	0.0	10.92
10 30	0.4	237.7	3.048	21.8	96.2	991.6	1.5	8.77
10 31	0.6	187.4	3.156	21.7	96.1	989.7	0.0	12.63
平均風速	0.9	m/s						
最大風速	20.5	m/s	發生於	10 25	43	風向	253.2	
風向	277.89	deg						
平均氣溫	22.00	℃						
最高氣溫	34.4	℃	發生於	10 25	1300			
最低氣溫	14.9	℃	發生於	10 14	535			
平均濕度	91.8	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	10 1	0			
最低濕度	42.9	%	發生於	10 14	1138.0			
平均氣壓	986.8	hPa						
最高氣壓	998.8	hPa	發生於	10 27	851			
最低氣壓	645.1	hPa	發生於	10 6	2000			
累積雨量	56.5	mm						
累積日射	287.44	MJ/m ²						

氣象月報表

測站名稱:南安測站

年月份:2004/11

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
11 1	0.6	283.2	3.361	21.9	94.9	989.8	0.0	12.78
11 2	0.9	276.4	6.801	21.4	95.0	993.1	0.0	4.16
11 3	0.8	262.8	6.684	20.7	92.9	994.9	0.0	7.33
11 4	0.6	268.9	4.096	20.8	90.2	994.0	0.0	15.07
11 5	0.8	289.6	3.665	20.2	91.6	992.2	0.0	13.11
11 6	0.7	299.1	3.587	20.4	92.0	991.7	0.0	13.19
11 7	0.7	289.5	3.205	21.3	97.4	992.6	0.0	4.59
11 8	0.8	290.0	3.871	21.4	94.8	993.0	0.0	10.89
11 9	0.9	292.6	3.606	22.0	95.1	992.0	0.0	10.37
11 10	0.8	291.1	3.93	22.5	95.4	991.4	0.0	11.06
11 11	0.9	291.5	3.44	22.6	93.1	991.8	0.0	15.33
11 12	0.8	290.1	4.439	23.0	92.8	994.8	0.0	12.07
11 13	0.7	286.3	2.822	23.4	96.3	993.3	0.0	8.73
11 14	0.9	286.1	2.979	22.8	96.5	991.0	0.0	8.07
11 15	0.9	293.9	5.459	21.0	97.5	991.8	0.0	2.77
11 16	0.7	135.7	5.674	20.8	94.5	993.7	0.0	5.50
11 17	0.5	245.1	3.508	20.6	95.9	992.6	0.0	7.02
11 18	1.0	277.3	5.586	20.4	94.5	991.7	0.0	3.57
平均風速	0.8	m/s						
最大風速	6.8	m/s	發生於	11 2	1515	風向	241.5	
風向	281.37	deg						
平均氣溫	21.5	℃						
最高氣溫	32.0	℃	發生於	11 12	1243			
最低氣溫	13.9	℃	發生於	11 6	615			
平均濕度	94.5	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	11 1	0			
最低濕度	52.2	%	發生於	11 5	1235.0			
平均氣壓	992.5	hPa						
最高氣壓	998.2	hPa	發生於	11 12	2156			
最低氣壓	986.2	hPa	發生於	11 1	1422			
累積雨量	0	mm						
累積日射	165.63	MJ/m ²						

註:11 月 19 日至 30 日之資料缺乏，係因資料蒐集器電源鬆脫，於 11 月 30 日修復。

氣象月報表

測站名稱:南安測站

年月份:2004/12

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
12 1	0.7	284.5	5.008	20.1	95.1	996.1	0.0	3.88
12 2	1.1	281.3	6.39	20.7	92.0	995.9	1.5	5.56
12 3	0.7	267.2	9.88	21.1	100.0	987.3	243.0	0.44
12 4	1.0	183.4	13.46	22.2	100.0	978.8	98.0	2.05
12 5	0.7	210.1	6.791	16.4	99.5	994.9	4.0	0.95
12 6	0.6	226.2	3.685	17.2	93.3	999.4	0.5	8.58
12 7	0.6	274.2	3.979	17.5	94.8	996.8	0.0	6.89
12 8	0.6	266.0	5.684	17.5	97.0	995.4	0.0	2.97
12 9	0.8	289.6	5.547	18.1	95.0	995.6	0.0	7.10
12 10	0.8	286.9	4.665	18.7	96.0	996.7	0.0	5.45
12 11	0.8	291.3	4.831	18.9	95.2	996.3	0.0	7.19
12 12	0.8	303.9	5.537	19.0	93.9	995.4	0.0	7.03
12 13	0.9	277.5	6.154	18.5	90.1	996.7	0.0	2.08
12 14	0.9	293.8	4.292	17.4	90.4	993.9	0.0	7.61
12 15	0.8	292.4	4.694	18.6	94.1	991.8	0.0	7.53
12 16	0.9	292.6	4.92	19.4	93.7	993.8	0.0	5.45
12 17	0.8	298.2	3.391	18.8	94.9	992.9	0.0	5.58
12 18	0.7	289.9	3.459	18.9	95.5	990.4	0.0	5.42
12 19	0.6	290.6	5.018	20.1	96.0	987.8	0.0	5.61
12 20	0.8	274.7	8.5	19.6	93.3	990.8	0.0	3.70
12 21	0.7	292.9	3.371	18.1	96.2	991.9	0.0	5.30
12 22	0.7	290.7	3.724	18.9	95.4	990.3	0.0	6.33
12 23	0.8	292.9	5.635	18.7	93.9	990.6	0.0	6.48
12 24	0.5	280.0	3.067	19.1	95.5	993.6	0.0	3.04
12 25	0.3	257.2	3.979	18.9	97.6	993.0	1.5	4.37
12 26	0.7	287.2	3.763	18.8	95.2	991.3	0.0	6.85
12 27	0.7	280.3	5.733	19.2	96.9	991.3	0.0	3.47
12 28	0.6	145.2	3.861	19.2	96.7	989.9	0.5	5.52
12 29	0.7	196.1	6.625	15.3	99.4	994.8	49.0	1.55
12 30	0.7	288.9	2.695	16.2	95.5	994.6	0.0	4.87
12 30	0.9	280.3	5.439	13.2	97.4	996.8	0.0	1.29

平均風速	0.7	m/s						
最大風速	13.5	m/s	發生於	12 4	208	風向	99.4	
風向	274.93	deg						
平均氣溫	18.527	℃						
最高氣溫	26.8	℃	發生於	12 26	1228			
最低氣溫	9.4	℃	發生於	12 30	2356			
平均濕度	95.468	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	12 1	16			
最低濕度	53.6	%	發生於	12 14	1219.0			
平均氣壓	993.05	hPa						
最高氣壓	1002.8	hPa	發生於	12 6	902			
最低氣壓	781.9	hPa	發生於	12 4	333			
累積雨量	398	mm						
累積日射	150.1	MJ/m ²						

梅山氣象站

氣象月報表

測站名稱:梅山測站							年月份:2004/01	
日期	平均 風速	風向	最大 風速	平均 氣溫	平均 濕度	平均 氣壓	累積 雨量	累積 日射
M:D	m/s	deg	m/s	℃	%	hPa	mm	MJ/m ²
1 1	0.8	82.9	4.925	15.4	82.0	913.0	0.0	0.00
1 2	1.0	103.5	5.45	16.6	81.7	913.0	0.3	0.00
1 3	0.8	115.3	5.0	16.9	79.1	914.0	0.0	0.00
1 4	1.0	112.5	4.925	17.3	77.5	914.8	0.0	0.00
1 5	1.1	102.5	5.075	17.3	74.8	914.6	0.0	0.00
1 6	1.1	95.8	4.475	17.0	71.0	914.0	0.0	0.00
1 7	1.0	99.6	4.775	15.9	71.5	915.2	0.0	0.00
1 8	1.1	107.7	4.55	16.3	72.6	916.7	0.0	0.00
1 9	1.0	89.0	5.6	16.8	77.5	916.7	0.0	0.00
1 10	1.0	98.7	4.7	16.1	80.6	915.1	0.0	0.00
1 11	0.7	96.3	3.725	16.2	83.8	913.4	0.0	0.00
1 12	0.7	49.0	5.525	15.8	95.3	913.3	0.3	0.00
1 13	0.6	354.8	3.65	13.7	96.6	912.6	0.0	0.00
1 14	0.8	95.2	5.45	13.6	84.7	913.5	0.0	0.00
1 15	0.9	103.7	4.325	14.6	70.0	912.6	0.0	0.00
1 16	1.0	82.5	6.275	15.8	83.0	911.0	5.8	0.00
1 17	1.0	95.4	5.225	14.8	88.6	911.5	0.0	0.00
1 18	0.9	102.7	4.775	15.5	76.3	911.2	0.0	0.00
1 19	0.7	58.0	3.65	12.6	100.0	911.3	8.1	0.00
1 20	0.8	103.3	4.85	13.8	95.4	910.7	1.8	0.00
1 21	0.9	60.6	5.675	12.3	93.9	911.3	0.3	0.00
1 22	0.6	313.2	3.275	10.1	97.1	912.5	0.0	0.00
1 23	0.7	35.9	3.65	11.9	95.5	912.4	0.0	0.00
1 24	0.8	357.9	4.025	10.4	97.5	912.8	0.0	0.00
1 25	0.8	91.3	4.475	9.6	87.7	913.7	0.0	0.00
1 26	0.8	120.0	5.675	11.1	81.2	913.1	0.0	0.00
1 27	0.8	77.6	5.45	14.2	83.2	911.3	0.0	0.00
1 28	0.6	36.8	2.975	13.7	91.2	910.2	0.0	0.00
1 29	0.7	92.1	4.625	14.9	93.6	909.1	0.3	0.00
1 30	1.0	101.1	5.975	15.7	81.8	910.2	0.0	0.00
1 31	1.1	95.7	5.975	14.9	75.5	911.0	0.0	0.00

平均風速 0.9 m/s

最大風速 6.3 m/s 發生於 1 16 1354 風向 140.9

風向 84.027 deg

平均氣溫 14.6 ℃

最高氣溫 26.5 ℃ 發生於 1 5 1245

最低氣溫 3.902 ℃ 發生於 1 26 620

平均濕度 84.5 %

最高濕度 100 % 發生於 1 1 2151

最低濕度 34.44 % 發生於 1 15 1336

平均氣壓 912.8 hPa

最高氣壓 918.54 hPa 發生於 1 9 808.0

最低氣壓 907.01 hPa 發生於 1 29 1433.0

累積雨量 16.766 mm

累積日射 0.00 MJ/m²

註：梅山日射計受潮嚴重造成本年度第一季至第三季無數據。

氣象月報表

測站名稱:梅山測站							年月份:2004/02	
日期	平均 風速	風向	最大 風速	平均 氣溫	平均 濕度	平均 氣壓	累積 雨量	累積 日射
M:D	m/s	deg	m/s	℃	%	hPa	mm	MJ/m ²
2 1	1.2	95.6	5.975	16.2	77.5	908.9	0.0	0.00
2 2	0.9	110.6	5.525	16.9	79.1	907.8	0.3	0.00
2 3	0.9	68.7	4.925	16.2	95.9	908.6	0.8	0.00
2 4	0.7	18.1	2.675	14.2	99.8	910.2	0.5	0.00
2 5	0.7	334.2	3.5	12.0	100.0	912.3	13.2	0.00
2 6	0.8	119.0	4.85	11.7	100.0	915.9	2.5	0.00
2 7	0.7	20.5	4.25	11.6	100.0	916.7	3.6	0.00
2 8	0.8	36.0	2.75	11.2	100.0	914.5	12.9	0.00
2 9	0.7	4.5	2.825	12.5	99.2	915.8	12.9	0.00
2 10	0.7	103.1	4.475	10.8	87.5	916.6	0.0	0.00
2 11	0.7	112.4	5.0	11.8	85.7	916.1	0.3	0.00
2 12	0.8	101.1	5.675	13.6	83.8	915.5	0.0	0.00
2 13	0.8	110.8	4.175	14.1	83.0	913.0	0.0	0.00
2 14	1.0	100.1	5.675	14.4	71.2	911.1	0.0	0.00
2 15	1.1	95.4	4.925	15.3	75.2	912.1	0.0	0.00
2 16	1.0	79.1	5.225	15.1	80.0	913.5	0.0	0.00
2 17	0.8	60.7	5.225	15.1	87.3	911.4	0.0	0.00
2 18	0.8	106.5	4.85	15.7	83.7	910.5	0.0	0.00
2 19	1.0	84.7	5.975	16.5	72.4	911.6	0.0	0.00
2 20	1.1	117.1	6.725	17.3	72.8	912.9	0.0	0.00
2 21	0.6	71.9	3.575	17.4	86.7	910.9	1.0	0.00
2 22	0.9	98.7	5.3	19.2	78.0	909.0	0.0	0.00
2 23	0.8	52.2	5.0	16.8	90.2	911.7	0.0	0.00
2 24	0.9	97.1	5.225	17.4	85.4	911.2	0.3	0.00
2 25	0.9	128.1	5.675	18.8	84.1	909.2	0.3	0.00
2 26	0.9	102.0	4.85	17.0	85.5	910.3	0.0	0.00
2 27	1.0	96.0	5.9	16.5	83.4	911.8	0.0	0.00
2 28	1.0	101.0	4.775	17.2	76.5	910.5	0.0	0.00
2 29	1.1	90.5	7.32	18.1	68.8	909.1	0.0	0.00

平均風速 0.9 m/s

最大風速 7.3 m/s 發生於 2 29 1405 風向 335.9

風向 84.79 deg

平均氣溫 15.2 ℃

最高氣溫 29.8 ℃ 發生於 2 22 1320

最低氣溫 3.677 ℃ 發生於 2 10 703

平均濕度 85.3 %

最高濕度 100 % 發生於 2 2 2354

最低濕度 23.83 % 發生於 2 14 1036

平均氣壓 912.0 hPa

最高氣壓 918.74 hPa 發生於 2 10 928.0

最低氣壓 905.65 hPa 發生於 2 2 1601.0

累積雨量 48.508 mm

累積日射 0.00 MJ/m²

註：梅山日射計受潮嚴重造成本年度第一季至第三季無數據。

氣象月報表

測站名稱:梅山測站							年月份:2004/03	
日期	平均 風速	風向	最大 風速	平均 氣溫	平均 濕度	平均 氣壓	累積 雨量	累積 日射
M:D	m/s	deg	m/s	℃	%	hPa	mm	MJ/m ²
3 1	1.0	103.2	6.8	19.5	70.7	907.2	0.0	0.00
3 2	0.6	108.2	5.075	16.3	94.3	906.4	2.5	0.00
3 3	1.0	22.1	8.9	16.1	99.1	907.4	13.7	0.00
3 4	0.6	34.6	2.825	11.3	99.6	910.3	0.5	0.00
3 5	0.8	82.1	4.025	14.5	83.3	911.4	0.0	0.00
3 6	0.6	77.2	4.025	14.9	91.2	913.5	2.3	0.00
3 7	0.6	68.7	3.95	12.7	98.9	918.4	1.3	0.00
3 8	0.8	118.3	5.9	12.8	89.4	918.0	0.3	0.00
3 9	0.8	132.8	5.825	14.7	84.8	913.2	0.3	0.00
3 10	0.8	113.9	5.825	16.6	82.6	910.6	0.0	0.00
3 11	0.8	102.0	5.825	18.2	77.2	909.7	0.0	0.00
3 12	0.8	105.2	4.775	18.7	74.5	910.5	0.0	0.00
3 13	0.8	56.3	4.925	17.9	86.1	911.4	0.0	0.00
3 14	0.9	152.0	5.825	19.9	88.6	911.9	0.0	0.00
3 15	0.9	76.7	6.125	19.1	89.6	911.1	0.0	0.00
3 16	0.9	90.4	5.375	19.6	86.7	910.5	0.0	0.00
3 17	1.0	35.0	4.925	20.7	83.7	910.7	0.0	0.00
3 18	0.7	338.5	3.425	19.0	95.4	911.6	0.0	0.00
3 19	0.8	46.6	4.925	19.2	91.2	909.9	0.0	0.00
3 20	0.9	79.6	4.7	19.5	88.2	908.4	0.0	0.00
3 21	0.9	109.9	5.75	20.7	81.5	907.7	0.0	0.00
3 22	1.0	62.6	6.35	20.4	85.1	907.6	0.0	0.00
3 23	0.7	16.5	6.275	18.3	94.6	908.0	0.3	0.00
3 24	0.8	48.5	5.075	19.2	91.2	908.1	0.0	0.00
3 25	0.7	95.7	5.45	19.6	92.4	907.3	0.3	0.00
3 26	0.7	45.3	2.825	17.5	99.9	909.3	9.4	0.00
3 27	0.7	96.7	3.875	17.8	100.0	912.2	10.4	0.00
3 28	0.7	80.0	3.575	19.7	98.6	911.8	3.8	0.00
3 29	0.7	66.3	4.025	19.9	95.5	911.3	0.0	0.00
3 30	0.7	85.7	3.275	18.4	100.0	912.0	1.0	0.00
3 31	0.8	42.9	4.1	18.7	98.8	913.3	1.0	0.00

平均風速 0.8 m/s

最大風速 8.9 m/s 發生於 3 3 526 風向 145.3

風向 76.215 deg

平均氣溫 17.8 ℃

最高氣溫 29.83 ℃ 發生於 3 17 1408

最低氣溫 3.60 ℃ 發生於 3 18 649

平均濕度 90.1 %

最高濕度 100 % 發生於 3 1 2129

最低濕度 36.68 % 發生於 3 1 1139

平均氣壓 910.7 hPa

最高氣壓 920.68 hPa 發生於 3 8 845.0

最低氣壓 904.01 hPa 發生於 3 1 1515.0

累積雨量 46.992 mm

累積日射 0.00 MJ/m²

註：梅山日射計受潮嚴重造成本年度第一季至第三季無數據。

氣象月報表

測站名稱:梅山測站

年月份:2004/04

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
4 1	0.6	92.1	5.65	17.1	76.9	908.6	0.0	0.00
4 2	0.7	87.8	3.274	18.2	89.4	908.3	0.1	0.00
4 3	0.6	65.4	5.28	19.6	76.8	907.1	0.0	0.00
4 4	0.9	105.1	4.226	17.3	79.4	905.5	0.0	0.00
4 5	0.6	95.4	3.5	20.7	88.2	908.9	0.2	0.00
4 6	1.0	95.1	6.275	17.3	79.4	910.1	0.0	0.00
4 7	1.0	96.0	6.05	19.9	83.7	909.9	0.0	0.00
4 8	0.8	67.5	4.4	18.9	98.1	909.5	1.5	0.00
4 9	0.6	6.0	4.85	17.5	98.7	910.7	0.3	0.00
4 10	0.9	77.2	5.15	19.3	91.3	910.2	0.0	0.00
4 11	1.0	59.4	6.425	20.5	89.4	908.9	0.0	0.00
4 12	1.0	68.5	6.125	21.0	87.7	907.5	0.0	0.00
4 13	0.8	102.3	6.725	20.7	91.3	906.8	6.3	0.00
4 14	0.7	78.9	4.625	19.4	97.5	908.4	23.6	0.00
4 15	0.6	90.1	3.2	18.8	100.0	908.6	16.3	0.00
4 16	0.8	110.9	5.0	19.5	96.8	908.5	0.0	0.00
4 17	0.6	72.8	3.125	18.4	97.9	907.9	1.0	0.00
4 18	0.7	69.0	3.425	18.2	100.0	908.6	3.0	0.00
4 19	1.0	83.7	5.45	21.5	84.1	909.9	0.3	0.00
4 20	1.0	98.6	4.925	21.1	76.7	911.0	0.3	0.00
4 21	1.0	92.0	4.85	21.9	82.5	909.5	0.0	0.00
4 22	0.9	108.8	5.75	22.1	88.6	907.3	0.0	0.00
4 23	1.0	60.3	5.225	22.6	86.3	907.1	0.0	0.00
4 24	0.9	85.6	4.85	22.6	89.9	910.0	1.0	0.00
4 25	0.8	108.7	5.45	21.6	91.9	910.5	0.3	0.00
4 26	0.9	104.7	5.075	22.1	85.3	909.1	0.0	0.00
4 27	0.9	59.6	3.65	21.5	83.8	908.8	0.0	0.00
4 28	0.7	55.5	4.475	21.1	98.3	910.7	0.3	0.00
4 29	0.9	94.9	5.6	20.5	91.6	909.7	0.3	0.00
4 30	1.0	83.0	4.85	22.5	85.4	908.0	0.0	0.00

平均風速 0.83 m/s

最大風速 6.7 m/s

風向 81.905 deg

平均氣溫 20.1 ℃

最高氣溫 31.0 ℃

最低氣溫 9.78 ℃

平均濕度 88.9 %

最高濕度 100 %

最低濕度 36.68 %

平均氣壓 908.9 hPa

最高氣壓 912.78 hPa

最低氣壓 904.42 hPa

累積雨量 54.8 mm

累積日射 0.00 MJ/m²

發生於 4 13 1513 風向 185

發生於 4 26 1417

發生於 4 6 516

發生於 4 6 0

發生於 4 20 1126

發生於 4 28 2206.0

發生於 4 13 1512.0

註：梅山日射計受潮嚴重造成本年度第一季至第三季無數據。

氣象月報表

測站名稱:梅山測站

年月份:2004/05

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
5 1	1.0	109.6	5.225	23.4	82.7	908.6	0.0	0.00
5 2	1.0	95.4	5.975	23.9	79.4	909.8	0.0	0.00
5 3	1.1	110.7	5.375	24.9	75.5	909.3	0.0	0.00
5 4	0.9	116.8	5.9	23.6	84.4	908.8	0.0	0.00
5 5	0.8	64.7	4.925	23.6	91.1	909.5	0.0	0.00
5 6	1.1	100.0	5.675	23.7	88.1	911.1	0.0	0.00
5 7	0.9	133.0	5.15	23.1	89.9	910.0	0.0	0.00
5 8	1.4	95.3	8.52	23.3	81.2	906.9	0.8	0.00
5 9	0.9	103.0	4.55	22.7	81.4	907.9	4.3	0.00
5 10	1.4	95.9	6.05	23.7	52.2	908.7	0.0	0.00
5 11	1.2	92.8	5.45	23.3	77.3	908.6	16.0	0.00
5 12	1.1	86.0	5.45	23.6	87.8	906.5	0.0	0.00
5 13	0.9	81.7	4.625	23.0	89.7	907.5	4.1	0.00
5 14	0.9	88.1	5.3	23.7	90.8	910.0	0.0	0.00
5 15	0.9	99.3	5.3	24.2	88.2	909.7	0.0	0.00
5 16	1.1	100.8	5.15	25.0	82.7	909.1	0.0	0.00
5 17	1.0	96.9	4.925	23.8	90.2	909.2	1.3	0.00
5 18	1.0	94.4	5.225	23.5	89.2	906.2	0.0	0.00
5 19	1.0	101.0	5.075	24.8	86.7	902.8	0.0	0.00
5 20	0.6	14.4	2.825	20.6	100.0	903.0	39.6	0.00
5 21	0.6	132.8	6.5	20.9	100.0	902.7	41.9	0.00
5 22	0.7	344.4	4.325	20.3	100.0	903.3	50.0	0.00
5 23	0.5	75.8	2.525	21.1	99.7	906.1	12.2	0.00
5 24	0.8	95.2	5.15	22.3	96.3	907.8	0.8	0.00
5 25	0.8	41.9	5.3	22.1	94.9	908.6	0.8	0.00
5 26	0.8	60.9	5.225	21.8	95.9	909.4	0.0	0.00
5 27	0.8	65.2	4.475	23.8	92.3	910.2	0.0	0.00
5 28	0.9	60.7	4.625	23.9	92.6	909.0	2.5	0.00
5 29	0.9	67.7	4.7	23.9	93.5	908.9	0.3	0.00
5 30	0.8	55.0	5.75	22.4	97.0	909.8	14.7	0.00
5 31	1.0	103.0	5.225	24.0	89.3	910.5	0.3	0.00
平均風速 0.9 m/s								
最大風速 8.5 m/s 發生於 5 8 1751 風向 106.3								
風向 86.492 deg								
平均氣溫 23.2 ℃								
最高氣溫 34.2 ℃ 發生於 5 3 1433								
最低氣溫 13.6 ℃ 發生於 5 10 713								
平均濕度 88.4 %								
最高濕度 100 % 發生於 5 1 0								
最低濕度 12.08 % 發生於 5 10 1249								
平均氣壓 908.0 hPa								
最高氣壓 912.81 hPa 發生於 5 6 2143.0								
最低氣壓 900.64 hPa 發生於 5 21 1522.0								
累積雨量 189.48 mm								
累積日射 0.00 MJ/m ²								

註：梅山日射計受潮嚴重造成本年度第一季至第三季無數據。

氣象月報表

測站名稱:梅山測站

年月份:2004/06

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
6 1	0.8	99.7	5.075	23.4	92.7	911.5	0.0	0.00
6 2	0.9	114.0	4.925	24.0	92.2	910.1	0.0	0.00
6 3	0.8	106.3	4.625	22.1	95.4	909.1	13.5	0.00
6 4	0.8	97.2	4.625	21.0	97.4	907.7	4.3	0.00
6 5	0.9	108.8	5.6	22.2	95.9	906.2	0.5	0.00
6 6	0.9	87.3	4.775	22.5	92.0	906.3	0.0	0.00
6 7	0.8	64.1	4.625	22.0	94.3	906.0	8.9	0.00
6 8	0.7	49.8	4.7	22.0	98.4	906.4	1.0	0.00
6 9	0.6	92.8	3.575	21.5	99.1	905.9	11.2	0.00
6 10	0.9	77.8	5.0	22.3	94.7	908.3	0.5	0.00
6 11	0.7	90.7	5.225	21.9	97.0	910.4	15.0	0.00
6 12	0.6	91.9	4.625	20.7	98.7	911.3	23.6	0.00
6 13	0.8	101.0	4.85	21.3	96.6	910.2	0.8	0.00
6 14	0.8	77.6	4.475	22.5	93.4	908.8	0.0	0.00
6 15	0.9	64.2	5.375	22.6	92.0	908.1	0.0	0.00
6 16	0.8	91.5	4.625	21.7	90.6	907.2	0.0	0.00
6 17	0.9	65.8	6.875	21.8	94.9	907.5	0.0	0.00
6 18	0.8	77.7	4.625	22.3	95.4	905.2	0.5	0.00
6 19	0.9	100.3	5.225	23.7	92.9	902.4	0.3	0.00
6 20	0.6	41.4	3.575	22.0	98.4	904.4	3.3	0.00
6 21	0.7	68.5	3.35	20.9	98.8	905.9	18.3	0.00
6 22	0.7	79.1	4.1	22.7	96.6	905.6	1.5	0.00
6 23	0.7	74.2	3.8	23.7	94.5	904.6	0.8	0.00
6 24	0.7	83.9	4.025	22.8	96.7	905.0	0.5	0.00
6 25	0.8	86.1	4.925	22.3	95.3	904.6	0.0	0.00
6 26	0.9	104.7	5.0	24.0	92.9	905.1	0.0	0.00
6 27	0.9	71.9	4.55	24.8	91.1	904.9	0.3	0.00
6 28	0.9	76.0	5.75	25.4	91.8	902.5	0.0	0.00
6 29	1.0	66.7	5.0	25.4	93.3	897.9	0.0	0.00
6 30	0.9	98.2	6.575	24.7	94.8	896.2	0.8	0.00

平均風速	0.8	m/s						
最大風速	6.9	m/s	發生於	6 17	932	風向	190.1	
風向	83.737	deg						
平均氣溫	22.7	℃						
最高氣溫	32.5	℃	發生於	6 28	1329			
最低氣溫	14.98	℃	發生於	6 16	526			
平均濕度	94.9	%						
最高濕度	100	%	發生於	6 1	0			
最低濕度	59.75	%	發生於	6 6	919			
平均氣壓	906.2	hPa						
最高氣壓	912.86	hPa	發生於	6 1	2230.0			
最低氣壓	895.14	hPa	發生於	6 30	1853.0			
累積雨量	105.42	mm						
累積日射	0.00	MJ/m ²						

註：梅山日射計受潮嚴重造成本年度第一季至第三季無數據。

氣象月報表

測站名稱:梅山測站

年月份:2004/07

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
7 1	0.9	68.1	4.475	22.4	98.9	893.2	19.6	0.00
7 2	2.6	129.3	14.22	21.2	100.0	897.6	369.1	0.00
7 3	2.7	117.8	16.7	21.1	100.0	907.4	464.8	0.00
7 4	1.4	66.9	8.0	18.6	100.0	911.9	625.6	0.00
7 5	0.6	59.5	6.125	11.3	99.9	909.9	32.8	0.00
7 6	0.6	59.8	4.625	10.4	99.0	906.7	4.6	0.00
7 7	0.8	74.8	4.85	17.6	93.7	906.2	0.5	0.00
7 8	1.0	72.9	6.05	21.5	94.3	906.3	21.3	0.00
7 9	0.8	48.8	4.7	22.7	95.6	905.8	0.3	0.00
7 10	1.0	71.5	4.55	21.6	93.4	905.4	14.0	0.00
7 11	1.1	60.5	4.475	23.3	90.1	904.9	0.0	0.00
7 12	1.0	69.0	4.925	23.9	88.8	906.1	0.0	0.00
7 13	1.0	57.5	4.325	23.7	89.5	906.5	0.0	0.00
7 14	0.9	67.1	4.925	23.5	90.5	904.9	0.0	0.00
7 15	0.9	87.3	4.775	23.4	94.9	906.0	0.5	0.00
7 16	0.7	59.1	5.6	22.5	97.0	907.0	0.0	0.00
7 17	0.7	39.1	3.35	22.3	97.6	905.0	4.3	0.00
7 18	0.7	67.5	4.1	20.7	99.5	903.7	10.7	0.00
7 19	0.7	66.4	4.1	22.5	95.3	905.7	2.5	0.00
7 20	0.9	66.9	5.075	24.2	93.8	907.0	0.3	0.00
7 21	1.0	80.1	4.7	23.8	91.9	909.1	0.0	0.00
7 22	0.9	71.4	5.225	23.5	90.6	908.8	0.0	0.00
7 23	0.9	79.0	4.85	22.7	90.5	906.9	0.0	0.00
7 24	1.0	76.4	6.5	22.9	90.7	904.5	0.0	0.00
7 25	1.0	84.4	4.475	23.3	89.2	903.2	0.0	0.00
7 26	0.7	59.4	3.2	22.0	96.8	902.9	3.8	0.00
7 27	0.9	48.9	5.225	22.3	98.3	904.1	2.0	0.00
7 28	0.8	76.4	5.525	22.3	96.9	905.9	3.0	0.00
7 29	0.9	59.5	5.525	22.2	96.3	907.0	13.2	0.00
7 30	1.1	64.3	6.35	20.9	95.8	906.4	36.3	0.00
7 31	0.9	63.7	5.45	22.9	93.6	905.3	0.0	0.00

平均風速	1.0	m/s					
最大風速	16.7	m/s	發生於	7 3	817	風向	125.4
風向	69.663	deg					
平均氣溫	21.5	℃					
最高氣溫	31.9	℃	發生於	7 10	1403		
最低氣溫	13.783	℃	發生於	7 5	450		
平均濕度	94.9	%					
最高濕度	100	%	發生於	7 2	0		
最低濕度	54.43	%	發生於	7 14	1019		
平均氣壓	905.5	hPa					
最高氣壓	914.13	hPa	發生於	7 4	1116.0		
最低氣壓	890.96	hPa	發生於	7 1	1439.0		
累積雨量	1629.2	mm					
累積日射	0.00	MJ/m ²					

註：梅山日射計受潮嚴重造成本年度第一季至第三季無數據。

氣象月報表

測站名稱:梅山測站

年月份:2004/08

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
8 1	0.7	69.6	4.7	23.0	95.2	903.7	4.3	0.00
8 2	0.8	82.0	5.825	21.8	97.3	902.9	9.9	0.00
8 3	0.8	84.8	5.0	21.0	96.8	901.6	0.0	0.00
8 4	0.9	68.9	4.625	22.2	93.6	900.8	0.8	0.00
8 5	0.9	54.7	4.175	23.0	95.5	901.7	0.3	0.00
8 6	0.9	76.2	5.225	23.9	93.6	903.1	0.3	0.00
8 7	0.9	65.4	5.225	23.8	93.6	902.4	0.3	0.00
8 8	1.0	57.9	4.475	24.4	88.9	901.7	0.0	0.00
8 9	0.8	90.5	4.1	24.4	93.4	901.2	0.0	0.00
8 10	0.8	50.9	4.85	24.8	92.6	898.7	0.0	0.00
8 11	0.8	78.7	4.475	23.6	93.9	895.2	0.3	0.00
8 12	0.7	93.7	3.125	22.2	99.6	895.9	15.2	0.00
8 13	0.6	77.7	3.05	21.3	99.9	900.3	1.3	0.00
8 14	0.7	79.4	4.25	23.1	94.7	903.1	0.3	0.00
8 15	0.8	87.0	4.775	24.1	94.2	902.2	0.3	0.00
8 16	0.9	79.1	5.075	24.2	93.8	900.3	0.0	0.00
8 17	0.8	102.2	5.0	24.4	91.3	899.6	0.0	0.00
8 18	0.7	55.4	5.0	24.4	94.7	901.2	0.3	0.00
8 19	0.9	101.6	14.15	24.3	94.0	903.6	44.7	0.00
8 20	0.9	84.6	5.15	22.5	96.5	904.9	14.5	0.00
8 21	0.9	56.6	5.3	22.3	95.8	905.3	0.3	0.00
8 22	0.8	80.9	4.25	23.7	93.6	903.8	0.0	0.00
8 23	0.9	106.4	4.625	24.0	93.4	898.6	1.8	0.00
8 24	1.4	96.0	7.77	22.0	99.9	893.9	74.4	0.00
8 25	1.4	63.0	8.37	20.2	100.0	893.0	256.0	0.00
8 26	0.8	48.5	3.65	21.1	99.8	896.3	2.8	0.00
8 27	0.7	63.3	5.975	21.8	98.7	897.9	0.0	0.00
8 28	0.8	54.8	4.625	22.6	97.6	900.2	1.3	0.00
8 29	0.6	97.7	4.475	22.4	98.8	901.9	16.8	0.00
8 30	0.7	83.1	4.1	22.8	98.8	903.3	1.5	0.00
8 31	0.9	78.6	5.6	23.0	95.5	903.6	4.6	0.00
平均風速 0.8 m/s								
最大風速 14.2 m/s 發生於 8 19 1852 風向 71.8								
風向 76.433 deg								
平均氣溫 23.00 ℃								
最高氣溫 31.7 ℃ 發生於 8 17 1410								
最低氣溫 16.47 ℃ 發生於 8 4 553								
平均濕度 95.6 %								
最高濕度 100 % 發生於 8 2 0								
最低濕度 58.19 % 發生於 8 9 938								
平均氣壓 900.7 hPa								
最高氣壓 906.84 hPa 發生於 8 20 2034.0								
最低氣壓 890.14 hPa 發生於 8 25 225.0								
累積雨量 451.81 mm								
累積日射 0.00 MJ/m ²								

註：梅山日射計受潮嚴重造成本年度第一季至第三季無數據。

氣象月報表

測站名稱:梅山測站

年月份:2004/09

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
9 1	0.7	74.0	4.25	24.0	95.4	903.6	0.0	0.00
9 2	0.9	70.4	5.075	24.4	93.4	905.1	0.0	0.00
9 3	0.9	51.6	5.15	24.0	92.0	905.5	0.0	0.00
9 4	0.8	58.2	4.175	24.3	93.7	902.4	0.0	0.00
9 5	0.7	90.8	5.975	23.3	96.5	899.2	3.0	0.00
9 6	0.8	92.7	4.25	23.0	96.5	899.1	0.3	0.00
9 7	0.7	46.5	3.95	23.2	95.9	901.4	3.8	0.00
9 8	0.8	38.9	3.65	23.1	96.9	904.9	3.8	0.00
9 9	0.7	57.0	5.75	20.8	99.6	905.7	24.1	0.00
9 10	0.7	38.6	3.875	20.9	98.4	904.3	41.1	0.00
9 11	0.8	42.2	3.575	20.1	100.0	899.7	12.4	0.00
9 12	0.6	54.9	4.175	22.1	98.7	903.6	0.3	0.00
9 13	0.8	79.8	4.775	22.3	95.2	905.8	1.0	0.00
9 14	0.8	66.5	4.1	21.3	97.0	906.0	7.6	0.00
9 15	0.6	67.9	3.35	20.2	99.5	906.0	8.1	0.00
9 16	0.7	92.0	3.8	22.2	96.0	909.5	6.1	0.00
9 17	0.9	82.0	4.4	21.8	93.6	910.0	0.5	0.00
9 18	1.0	59.7	4.775	22.2	93.0	909.2	0.0	0.00
9 19	0.9	75.0	5.075	22.5	93.5	908.9	0.3	0.00
9 20	0.8	79.7	4.25	22.2	92.3	908.9	0.0	0.00
9 21	0.7	84.8	5.225	22.1	93.9	908.3	1.0	0.00
9 22	0.6	131.1	5.075	21.4	97.2	906.9	5.6	0.00
9 23	0.7	118.0	4.625	21.2	95.9	906.1	0.3	0.00
9 24	0.8	58.4	4.7	22.7	96.2	906.5	1.3	0.00
9 25	0.8	83.0	5.075	22.3	94.0	906.1	0.0	0.00
9 26	0.7	77.0	4.475	21.9	94.4	905.3	0.3	0.00
9 27	0.8	66.2	4.7	22.3	94.5	904.1	0.3	0.00
9 28	0.8	99.3	4.4	22.8	93.3	905.1	0.0	0.00
9 29	0.8	101.0	4.475	23.0	94.2	907.8	0.0	0.00
9 30	0.8	104.3	4.925	23.8	94.6	909.0	0.0	0.00

平均風速	0.8	m/s						
最大風速	6.0	m/s	發生於	9 5	1559	風向	224.5	
風向	74.466	deg						
平均氣溫	22.4	℃						
最高氣溫	31.5	℃	發生於	9 3	1435			
最低氣溫	15.16	℃	發生於	9 20	614			
平均濕度	95.5	%						
最高濕度	100	%	發生於	9 2	0			
最低濕度	54.24	%	發生於	9 4	1001			
平均氣壓	905.5	hPa						
最高氣壓	911.2	hPa	發生於	9 16	2212.0			
最低氣壓	897.23	hPa	發生於	9 6	314.0			
累積雨量	121.17	mm						
累積日射	0.00	MJ/m ²						

註：梅山日射量受潮嚴重造成本年度第一季至第三季無數據。

氣象月報表

測站名稱:梅山測站

年月份:2004/10

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
10 1	0.8	66.4	5.825	23.2	92.3	907.9	0.0	0.00
10 2	1.0	61.0	6.425	23.2	92.5	906.9	6.3	10.89
10 3	0.9	97.5	7.92	20.8	93.0	906.9	0.3	18.31
10 4	0.8	46.5	4.325	20.6	93.7	906.1	0.0	15.87
10 5	0.9	68.4	4.925	20.7	90.7	906.2	0.0	20.50
10 6	0.9	99.9	5.	20.0	89.8	906.4	0.0	19.11
10 7	0.8	68.2	4.625	20.1	91.2	904.6	0.5	20.40
10 8	0.8	100.6	4.925	19.9	91.8	903.6	0.0	15.38
10 9	0.8	139.6	5.225	19.6	90.6	905.7	0.0	18.13
10 10	0.9	118.2	4.4	19.0	87.7	907.9	0.0	20.04
10 11	0.9	114.4	4.625	18.3	84.0	907.9	0.0	18.66
10 12	0.8	113.6	4.775	18.5	84.8	908.0	0.0	18.60
10 13	0.9	129.7	4.475	19.6	85.9	909.3	0.0	19.23
10 14	0.8	121.4	4.55	19.9	87.1	910.3	0.0	17.70
10 15	0.8	114.7	4.625	19.0	87.3	909.1	0.0	14.42
10 16	0.9	90.3	4.775	18.6	89.7	906.4	0.0	17.02
10 17	0.9	108.1	5.075	19.2	87.7	904.6	0.0	19.23
10 18	0.9	111.4	5.	19.5	79.5	900.9	0.0	19.99
10 19	0.7	86.1	3.95	20.4	91.1	899.6	0.0	19.74
10 20	0.9	115.9	4.925	20.5	90.8	905.9	0.3	15.56
10 21	1.0	86.6	4.775	19.9	84.2	909.3	0.0	19.45
10 22	0.9	111.2	5.375	19.2	86.6	911.0	0.5	18.98
10 23	1.0	101.1	5.225	19.1	78.6	910.3	0.0	19.36
10 24	0.9	132.9	4.475	21.3	85.7	907.7	0.5	19.15
10 25	0.8	84.5	4.775	19.5	98.8	904.0	2.8	5.57
10 26	0.7	76.3	5.675	19.4	96.1	908.9	2.3	17.19
10 27	0.6	14.6	3.875	19.1	97.6	911.1	0.8	9.67
10 28	0.8	45.6	3.875	18.4	94.0	911.0	0.0	15.03
10 29	0.7	109.8	4.4	18.7	89.6	910.8	0.5	18.03
10 30	0.9	108.2	4.925	19.4	84.9	909.7	0.0	17.35
10 31	1.0	100.2	4.4	19.4	81.3	908.0	0.0	18.46

平均風速	0.9	m/s						
最大風速	7.9	m/s	發生於	10 3	1240	風向	201.1	
風向	95.932	deg						
平均氣溫	19.8	℃						
最高氣溫	30.3	℃	發生於	10 1	1204			
最低氣溫	11.0	℃	發生於	10 23	709			
平均濕度	89.00	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	10 1	0			
最低濕度	37.3	%	發生於	10 23	1204.0			
平均氣壓	907.3	hPa						
最高氣壓	912.9	hPa	發生於	10 22	848			
最低氣壓	896.9	hPa	發生於	10 19	524			
累積雨量	14.732	mm						
累積日射	517.01	MJ/m ²						

氣象月報表

測站名稱:梅山測站

年月份:2004/11

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
11 1	0.9	103.8	4.625	18.6	83.5	908.1	0.0	17.95
11 2	0.9	105.2	4.775	19.1	86.4	910.0	0.8	17.76
11 3	1.0	103.0	5.0	19.7	84.9	911.1	0.0	16.11
11 4	0.8	95.8	5.0	19.1	87.9	910.3	0.0	16.06
11 5	0.9	113.5	4.7	18.6	86.1	909.8	0.0	17.25
11 6	0.9	117.0	5.0	18.8	83.2	909.4	0.0	17.46
11 7	0.9	103.2	4.325	18.6	87.4	910.0	0.0	16.73
11 8	0.9	108.8	4.475	19.3	79.4	910.2	0.0	17.32
11 9	0.8	114.9	5.075	19.2	83.4	909.4	0.0	17.17
11 10	0.8	105.5	5.15	19.9	83.5	909.7	0.0	17.26
11 11	0.9	111.8	5.075	20.8	76.4	910.3	0.0	17.47
11 12	0.8	112.0	5.3	20.1	77.8	912.2	0.3	16.60
11 13	0.8	80.7	5.45	20.0	85.9	911.6	0.0	16.05
11 14	0.9	78.9	4.25	20.8	87.0	909.8	0.3	16.26
11 15	0.8	88.7	4.1	19.3	86.3	908.9	0.0	15.35
11 16	0.7	95.8	5.825	19.1	90.9	909.4	0.3	14.24
11 17	0.8	71.3	4.925	18.4	87.6	909.3	0.0	14.64
11 18	0.8	105.2	4.1	18.2	83.0	908.4	0.0	15.89
11 19	0.7	116.4	5.0	14.4	75.5	909.0	0.0	16.14
11 20	0.7	122.6	4.25	14.7	86.6	909.9	0.0	16.43
11 21	0.8	127.9	4.775	15.6	85.5	910.8	0.0	16.11
11 22	0.7	106.3	5.0	15.9	85.9	911.1	0.0	14.87
11 23	0.6	96.4	3.125	17.9	89.8	911.4	0.5	8.86
11 24	0.6	76.2	3.35	19.6	89.0	912.2	1.0	11.89
11 25	0.6	95.7	4.475	20.3	89.4	912.3	0.0	14.12
11 26	0.6	99.7	4.475	19.0	95.1	912.6	0.0	9.56
11 27	0.5	83.1	2.9	17.5	97.0	912.1	0.0	6.20
11 28	0.5	76.7	3.8	17.9	95.2	911.0	0.0	6.49
11 29	0.7	76.4	5.225	17.2	93.6	910.0	0.3	13.65
11 30	0.5	62.9	3.125	17.0	93.9	909.6	0.0	9.24
平均風速 0.8 m/s								
最大風速 5.8 m/s 發生於 11 16 1326 風向 200.9								
風向 98.596 deg								
平均氣溫 18.5 ℃								
最高氣溫 30.8 ℃ 發生於 11 11 1223								
最低氣溫 7.2 ℃ 發生於 11 19 603								
平均濕度 86.6 %								
最高濕度 100.0 % 發生於 11 1 51								
最低濕度 39.5 % 發生於 11 12 1008.0								
平均氣壓 910.3 hPa								
最高氣壓 914.8 hPa 發生於 11 26 948								
最低氣壓 906.3 hPa 發生於 11 18 1327								
累積雨量 3.302 mm								
累積日射 441.1 MJ/m ²								

氣象月報表

測站名稱:梅山測站

年月份:2004/12

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
12 1	0.6	19.3	3.725	17.9	94.3	910.7	0.8	7.93
12 2	0.7	98.5	3.5	17.9	89.3	909.6	2.5	14.26
12 3	0.8	85.7	5.375	18.6	100.0	903.5	89.9	2.09
12 4	0.7	67.3	5.525	18.9	97.6	901.2	37.1	9.90
12 5	0.6	95.2	4.1	16.0	97.4	910.4	0.8	8.44
12 6	1.1	90.9	4.7	15.2	84.9	914.7	0.0	14.88
12 7	0.8	70.8	5.225	15.2	88.9	913.3	0.0	15.07
12 8	0.7	123.8	4.4	14.4	93.0	911.7	0.3	12.37
12 9	0.8	97.3	4.175	13.8	81.1	911.7	0.0	15.55
12 10	1.0	81.5	4.625	16.1	81.7	912.8	0.0	15.29
12 11	0.8	98.7	4.25	15.7	86.3	913.2	0.0	15.00
12 12	0.6	103.9	4.325	17.6	87.8	912.5	0.0	14.96
12 13	1.0	56.1	4.775	16.3	84.1	911.5	0.0	14.96
12 14	0.7	96.0	4.475	14.6	89.5	909.8	0.0	14.63
12 15	0.7	104.4	3.725	14.3	71.7	909.0	0.0	15.67
12 16	0.6	105.9	3.725	14.5	80.1	909.9	0.0	15.18
12 17	0.8	102.8	4.475	15.2	88.1	910.2	0.0	14.78
12 18	0.7	103.0	4.775	15.0	83.7	907.7	0.0	13.29
12 19	0.6	117.3	3.65	16.5	88.2	906.2	0.3	9.74
12 20	0.9	76.8	5	16.3	85.4	907.4	0.0	14.48
12 21	0.9	70.2	4.325	16.3	83.4	908.6	0.0	14.50
12 22	1.0	89.6	4.7	16.6	73.9	908.3	0.0	15.04
12 23	0.9	109.6	5	17.3	71.5	908.5	0.0	14.68
12 24	0.7	74.1	4.25	17.0	84.2	909.8	0.0	11.88
12 25	0.7	98.3	4.475	16.6	91.7	909.7	0.0	13.32
12 26	0.9	104.2	4.475	16.2	85.1	908.5	0.0	13.35
12 27	0.8	74.2	3.725	16.9	85.3	908.5	0.0	12.95
12 28	0.7	80.5	4.775	14.3	90.2	908.0	0.0	12.93
12 29	0.8	76.4	5.975	12.6	85.4	909.1	0.0	15.22
12 30	0.8	61.8	3.875	13.7	81.7	910.9	0.0	8.25
12 31	0.7	38.2	3.575	11.5	92.2	911.0	0.0	7.24

平均風速	0.8	m/s						
最大風速	6.0	m/s	發生於	12 29	1414	風向	234.5	
風向	86.751	deg						
平均氣溫	15.769	℃						
最高氣溫	26.9	℃	發生於	12 2	1319			
最低氣溫	6.8	℃	發生於	12 29	850			
平均濕度	86.377	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	12 2	0			
最低濕度	23.7	%	發生於	12 16	1425.0			
平均氣壓	909.61	hPa						
最高氣壓	916.5	hPa	發生於	12 6	2241			
最低氣壓	894.9	hPa	發生於	12 4	717			
累積雨量	131.55	mm						
累積日射	397.81	MJ/m ²						

天池氣象站

氣象月報表

測站名稱:天池測站				年月份:2004/01		
日期	平均 風速	風向	最大 風速	平均 氣溫	平均 濕度	累積 雨量
M:D	m/s	deg	m/s	℃	%	mm
1 1	1.1	242.6	5.5	8.6	70.1	0.0
1 2	1.1	199.3	5.6	8.4	76.3	0.0
1 3	1.1	222.9	6.3	7.7	80.1	0.0
1 4	1.0	208.3	5.6	8.8	76.8	0.2
1 5	1.2	228.0	6.5	9.1	77.2	0.2
1 6	1.2	223.2	6.0	8.7	65.8	0.2
1 7	1.2	205.0	5.6	8.2	54.7	0.0
1 8	1.1	215.3	8.9	7.3	77.2	0.2
1 9	1.1	208.6	6.1	8.2	79.2	0.2
1 10	1.1	218.2	4.6	8.6	75.4	0.0
1 11	1.1	206.3	4.9	9.2	78.8	0.0
1 12	1.0	286.4	5.4	7.9	94.1	0.2
1 13	1.2	289.0	5.3	6.5	82.8	0.0
1 14	1.2	232.7	6.0	6.5	60.4	0.0
1 15	1.2	270.6	6.9	8.7	49.6	0.0
1 16	1.5	232.3	8.4	8.1	75.2	2.6
1 17	1.2	238.6	6.0	8.0	74.5	0.0
1 18	1.3	226.7	5.9	6.1	77.6	0.4
1 19	1.1	195.2	5.1	4.9	91.8	24.8
1 20	1.3	353.5	9.6	5.7	94.1	1.2
1 21	1.5	11.5	9.8	3.9	93.9	0.6
1 22	1.0	353.9	6.9	2.8	97.7	3.0
1 23	1.4	339.3	10.3	4.2	96.9	0.4
1 24	0.9	36.8	4.6	3.1	94.6	0.2
1 25	1.0	190.8	3.9	2.5	79.2	0.0
1 26	1.0	230.1	5.0	5.2	72.8	0.2
1 27	1.0	210.2	3.4	5.9	85.2	0.0
1 28	0.8	1.9	4.4	5.0	95.1	0.0
1 29	1.3	33.0	7.6	6.5	98.6	1.8
1 30	1.5	251.3	6.9	6.9	77.3	0.0
1 31	1.4	232.1	6.3	7.3	56.3	0.0

平均風速 1.2 m/s

最大風速 10.3 m/s 發生於 1 23 300 風向 4.2

風向 241.01 deg

平均氣溫 6.7 ℃

最高氣溫 15.33 ℃ 發生於 1 9 1308

最低氣溫 -1.137 ℃ 發生於 1 25 428

平均濕度 79.3 %

最高濕度 99.8 % 發生於 1 29 1037

最低濕度 12.03 % 發生於 1 31 601

累積雨量 36.4 mm

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年月份:2004/02

日期	平均 風速	風向	最大 風速	平均 氣溫	平均 濕度	累積 雨量
M:D	m/s	deg	m/s	℃	%	mm
2 1	1.3	213.9	7.0	8.8	72.7	0.2
2 2	1.4	310.0	7.1	9.2	75.9	0.0
2 3	2.1	42.9	11.9	8.1	90.0	2.2
2 4	1.7	38.9	11.5	7.9	98.7	4.0
2 5	2.1	282.1	11.3	7.9	99.7	27.0
2 6	0.9	130.3	5.4	6.9	99.7	2.8
2 7	1.0	242.1	9.1	6.4	99.4	8.6
2 8	1.6	248.2	9.5	8.2	99.8	43.6
2 9	1.7	241.7	10.8	7.1	78.7	29.0
2 10	1.1	248.2	3.8	9.3	28.4	0.0
2 11	1.0	245.2	3.6	8.0	53.8	0.0
2 12	1.0	241.3	6.3	6.3	82.2	0.0
2 13	1.0	202.1	5.0	6.0	85.1	0.2
2 14	1.3	188.2	5.9	7.0	55.8	0.0
2 15	1.2	158.1	6.4	8.1	69.4	0.0
2 16	1.0	160.8	5.0	7.6	75.9	0.0
2 17	0.8	190.0	6.5	6.9	82.4	0.0
2 18	1.1	167.0	5.3	7.2	80.0	0.0
2 19	1.0	243.5	5.1	8.3	69.6	0.0
2 20	1.1	200.4	5.3	10.1	63.0	0.0
2 21	1.0	147.5	6.0	11.4	85.3	5.0
2 22	1.4	247.2	7.5	12.2	62.3	0.2
2 23	1.0	174.6	3.9	11.2	67.1	0.0
2 24	1.2	322.1	6.8	11.0	74.4	0.0
2 25	1.0	356.8	4.9	10.1	87.8	0.0
2 26	1.6	243.2	9.1	9.3	69.0	0.0
2 27	1.2	209.8	5.9	9.3	71.5	0.0
2 28	1.1	198.4	4.5	9.5	68.7	0.0
2 29	1.2	215.7	4.8	10.8	65.0	0.0

平均風速 1.3 m/s

最大風速 11.9 m/s 發生於 2 3 2350 風向 8.1

風向 218.71 deg

平均氣溫 8.6 ℃

最高氣溫 19.26 ℃ 發生於 2 22 1500

最低氣溫 2.206 ℃ 發生於 2 12 618

平均濕度 76.3 %

最高濕度 100.8 % 發生於 2 6 1129

最低濕度 9.2 % 發生於 2 10 947

累積雨量 122.8 mm

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年月份:2004/03

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	累積 雨量 mm
3 1	1.5	45.1	8.9	10.8	69.4	0.0
3 2	2.2	67.8	9.0	8.8	93.4	4.6
3 3	2.4	66.1	13.3	8.3	98.8	22.2
3 4	1.5	76.1	7.4	4.8	99.2	1.2
3 5	0.9	156.9	4.4	6.4	81.9	0.0
3 6	0.8	156.0	4.1	8.1	88.4	3.6
3 7	0.8	127.5	3.8	6.1	99.7	2.2
3 8	1.1	179.8	4.1	7.0	81.0	0.2
3 9	1.0	192.7	3.3	9.0	68.8	0.0
3 10	1.3	186.0	4.1	12.8	43.9	0.0
3 11	1.2	226.7	5.9	14.8	39.4	0.0
3 12	1.3	221.1	4.8	14.8	42.0	0.0
3 13	1.0	195.2	4.9	14.3	59.2	0.0
3 14	1.1	178.1	6.0	12.8	78.8	0.0
3 15	0.9	172.2	5.8	11.4	84.0	0.0
3 16	0.9	173.0	4.3	12.1	80.0	0.2
3 17	1.0	158.9	4.4	14.0	70.8	0.0

平均風速 1.2 m/s

最大風速 13.3 m/s 發生於 3 3 713 風向 8.3

風向 159.23 deg

平均氣溫 10.4 ℃

最高氣溫 19.79 ℃ 發生於 3 13 1208

最低氣溫 1.938 ℃ 發生於 3 5 433

平均濕度 75.2 %

最高濕度 101.2 % 發生於 3 7 1407

最低濕度 10.82 % 發生於 3 12 132

累積雨量 34.2 mm

註:3 月 18 日至 31 日之資料缺乏，係因資料蒐集器電源鬆脫，於 3 月 31 日修復。

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年月份:2004/04

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	累積 雨量 mm
4 1	0.7	153.7	4.2	14.2	62.1	0.0
4 2	0.9	183.3	4.575	11.7	72.9	0.0
4 3	1.1	173.1	4.67	13.5	63.6	0.0
4 4	1.0	267.7	4.875	11.6	88.9	0.1
4 5	1.1	191.1	4.958	12.7	69.3	0.0
4 6	1.2	173.1	4.875	11.7	62.9	0.0
4 7	1.0	214.4	5.125	11.6	81.3	0.0
4 8	1.2	353.0	7.38	10.8	100.0	1.8
4 9	0.8	142.7	5.75	10.6	95.6	0.2
4 10	1.2	190.1	4.625	13.8	72.9	0.0
4 11	1.2	202.8	5.0	15.7	67.6	0.0
4 12	1.2	184.4	6.5	15.5	68.0	0.0
4 13	1.1	192.9	4.75	14.2	80.0	0.8
4 14	0.8	190.4	4.375	12.1	93.1	27.2
4 15	1.1	238.7	6.625	11.5	98.2	11.0
4 16	1.0	200.1	6.375	12.2	92.3	2.0
4 17	0.9	198.4	4.625	11.2	89.8	2.4
4 18	1.6	2.4	9.25	11.0	99.4	9.6
4 19	1.0	163.7	7.38	14.7	66.4	1.6
4 20	1.0	176.6	4.0	15.9	50.5	0.0
4 21	1.1	191.7	4.0	15.5	70.0	0.0
4 22	1.1	235.3	6.75	16.2	68.0	0.0
4 23	1.0	207.5	5.25	16.3	72.9	0.0
4 24	1.1	182.3	5.75	14.1	86.9	0.2
4 25	1.0	177.8	3.125	14.5	83.6	0.2
4 26	1.0	256.9	6.5	15.6	65.8	0.0
4 27	0.9	136.9	5.875	13.6	78.4	1.6
4 28	0.8	184.2	5.0	13.6	93.1	0.2
4 29	1.0	166.9	3.5	14.4	81.1	0.0
4 30	1.0	151.6	3.5	15.5	71.9	0.0

平均風速	1.04	m/s					
最大風速	9.25	m/s	發生於	4 18	1529	風向	11
風向	190.29	deg					
平均氣溫	13.5	℃					
最高氣溫	22.39	℃	發生於	4 22	1244		
最低氣溫	7.08	℃	發生於	4 6	151.0		
平均濕度	78.2	%					
最高濕度	101.8	%	發生於	4 9	714		
最低濕度	17.4	%	發生於	4 19	844.0		
累積雨量	58.9	mm					

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年月份:2004/05

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	累積 雨量 mm			
5 1	0.9	180.7	4.5	16.4	60.8	0.0			
5 2	0.9	180.4	3.875	16.6	61.8	0.0			
5 3	1.0	193.2	5.5	17.7	53.2	0.0			
5 4	0.9	201.8	4.0	16.3	69.7	0.0			
5 5	0.7	192.1	4.0	14.1	90.4	0.0			
5 6	0.9	167.7	4.0	15.3	82.8	0.0			
5 7	0.8	189.7	2.875	14.9	79.9	0.0			
5 8	1.5	209.5	10.0	14.5	79.2	1.0			
5 9	1.4	194.6	7.38	14.1	69.8	4.4			
5 10	1.2	183.8	4.25	17.9	32.4	0.0			
5 11	1.2	158.7	6.625	17.0	62.3	2.8			
5 12	0.9	188.7	3.5	16.0	81.3	3.6			
5 13	1.1	192.9	4.125	15.7	83.7	5.2			
5 14	1.0	204.1	8.75	16.2	79.2	27.6			
5 15	0.8	122.7	4.75	17.1	77.4	0.2			
5 16	0.9	181.5	4.125	17.4	70.7	0.0			
5 17	1.0	187.4	4.5	16.0	82.6	9.0			
5 18	0.9	187.5	4.5	16.1	82.7	15.6			
5 19	1.0	193.1	5.625	16.3	83.6	0.2			
5 20	1.5	78.2	11.5	13.1	100.6	63.2			
5 21	1.4	323.6	9.0	13.7	101.4	55.0			
5 22	0.6	118.1	7.25	13.9	101.5	77.6			
5 23	0.7	171.3	3.75	13.4	98.7	19.0			
5 24	0.7	173.8	3.5	14.5	94.7	0.6			
5 25	0.7	177.5	4.125	14.8	90.4	6.8			
5 26	0.7	165.4	3.375	15.0	91.0	0.2			
5 27	0.7	189.9	2.75	14.8	93.2	0.2			
5 28	0.8	175.8	3.0	15.3	88.6	0.2			
5 29	0.9	169.0	3.375	15.6	87.6	0.2			
5 30	0.9	179.9	3.625	15.2	90.9	5.4			
5 31	0.9	174.0	3.375	16.3	84.4	0.4			
平均風速	0.95	m/s							
最大風速	11.5	m/s	發生於	5 20	2151	風向	13.08		
風向	179.27	deg							
平均氣溫	15.5	℃							
最高氣溫	25.39	℃	發生於	5 10	1313				
最低氣溫	9.95	℃	發生於	5 8	2259				
平均濕度	80.9	%							
最高濕度	102.3	%	發生於	5 23	818				
最低濕度	4.938	%	發生於	5 10	707				
累積雨量	298.4	mm							

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年月份:2004/06

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	累積 雨量 mm		
6 1	0.9	169.5	4.25	16.1	83.7	0.4		
6 2	0.8	189.9	3.5	15.9	87.1	0.2		
6 3	0.8	207.3	6.625	14.9	90.4	14.8		
6 4	0.6	150.5	3.0	14.6	92.6	12.0		
6 5	0.7	167.9	3.125	14.0	92.8	0.4		
6 6	0.9	157.5	4.0	14.9	80.1	0.0		
6 7	0.7	161.3	4.0	15.6	82.8	4.2		
6 8	0.7	188.5	3.25	14.3	98.2	33.4		
6 9	1.4	182.6	9.13	14.3	93.0	7.6		
6 10	0.6	149.0	3.0	15.2	89.6	3.0		
6 11	0.7	198.9	3.375	14.4	93.7	17.2		
6 12	0.9	178.8	3.75	14.6	91.6	7.6		
6 13	0.7	171.8	3.75	15.1	87.2	0.2		
6 14	0.7	155.3	3.5	14.6	85.5	0.0		
6 15	0.7	170.1	3.25	14.2	86.4	0.0		
6 16	0.9	189.4	3.0	15.6	69.2	0.0		
6 17	1.0	184.4	3.875	16.0	82.2	0.2		
6 18	0.8	170.5	4.125	17.0	82.8	0.0		
6 19	0.9	171.5	4.625	17.2	79.9	0.2		
6 20	0.8	142.9	4.75	14.7	95.3	0.8		
6 21	0.8	238.3	4.125	14.3	94.0	15.8		
6 22	0.8	171.6	4.5	15.6	91.7	0.0		
6 23	0.8	188.1	3.75	15.8	91.9	0.2		
6 24	0.7	314.4	3.375	16.1	87.4	0.6		
6 25	0.9	172.8	5.25	17.2	77.7	0.0		
6 26	0.8	167.2	3.375	17.7	77.0	0.0		
6 27	0.9	111.1	4.0	18.4	70.3	0.0		
6 28	1.1	147.0	5.875	18.6	72.0	0.0		
6 29	2.5	103.3	15.5	19.8	55.0	0.0		
6 30	2.2	108.4	20.38	16.1	84.0	14.2		
平均風速	0.94	m/s						
最大風速	20.38	m/s	發生於	6 30	2314	風向	16.11	
風向	169.44	deg						
平均氣溫	15.8	℃						
最高氣溫	25.33	℃	發生於	6 29	1205			
最低氣溫	9.95	℃	發生於	6 15	512			
平均濕度	84.8	%						
最高濕度	101	%	發生於	6 4	2150			
最低濕度	24.9	%	發生於	6 16	342			
累積雨量	133	mm						

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年月份:2004/07

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	累積 雨量 mm				
7 1	4.0	144.7	21.0	15.0	91.0	71.6				
7 2	2.2	226.9	19.63	14.4	100.9	512.6				
7 3	3.3	311.2	19.75	14.2	101.2	567.6				
7 4	1.7	226.0	12.63	14.1	101.3	597.8				
7 5	0.9	9.0	6.0	14.5	101.4	25.4				
7 6	0.8	13.6	4.875	15.3	97.1	6.0				
7 7	1.0	174.5	4.25	17.7	71.1	0.0				
7 8	1.1	204.7	4.0	16.4	77.6	5.8				
7 9	1.2	226.1	5.25	16.5	76.4	0.0				
7 10	1.3	178.7	4.875	16.3	71.2	3.2				
7 11	0.9	189.8	3.125	16.3	73.4	3.2				
7 12	0.9	172.3	3.5	16.9	73.4	0.0				
7 13	1.0	166.9	4.125	17.2	67.5	0.8				
7 14	1.1	203.8	6.0	17.4	68.6	0.0				
7 15	4.5	134.2	16.25	16.0	71.7	1.0				
7 16	3.0	132.6	11.63	15.5	75.8	1.6				
7 17	3.4	132.3	12.5	15.4	76.0	3.0				
7 18	2.3	136.0	12.0	14.2	86.7	10.0				
7 19	1.4	132.9	8.5	15.7	81.8	1.4				
7 20	4.0	128.1	12.13	17.6	65.1	0.6				
7 21	1.8	123.4	7.63	17.8	62.8	0.0				
7 22	1.0	130.8	5.0	17.0	68.5	0.0				
7 23	0.8	183.1	4.125	16.3	70.6	0.0				
7 24	0.9	161.9	3.875	16.3	70.3	0.0				
7 25	1.7	125.8	10.38	16.9	58.5	0.0				
7 26	3.9	135.4	19.13	15.4	76.1	9.4				
7 27	2.9	131.4	11.5	15.6	83.9	13.4				
7 28	1.4	118.9	9.13	16.0	88.0	4.4				
7 29	1.1	161.7	5.0	15.6	83.6	18.6				
7 30	1.1	204.2	7.63	15.3	80.7	45.4				
7 31	0.9	185.8	3.625	17.2	78.3	0.0				

平均風速	1.8	m/s								
最大風速	21.0	m/s	發生於	7 1	718	風向	15			
風向	161	deg								
平均氣溫	16.00	℃								
最高氣溫	23.4	℃	發生於	7 12	1352					
最低氣溫	11.82	℃	發生於	7 29	2134					
平均濕度	79.00	%								
最高濕度	102	%	發生於	7 5	1117					
最低濕度	27.51	%	發生於	7 25	215					
累積雨量	1902.8	mm								

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年月份:2004/08

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	累積 雨量 mm
8 1	0.9	186.4	5.625	16.2	85.0	16.6
8 2	0.8	209.2	4.0	14.7	92.5	14.0
8 3	0.9	140.9	5.125	14.7	88.0	1.2
8 4	0.8	325.0	3.75	15.6	82.2	0.2
8 5	2.4	137.6	10.38	16.6	76.1	0.8
8 6	1.0	95.5	5.375	17.3	77.4	0.0
8 7	0.9	239.1	4.0	17.6	75.6	0.0
8 8	0.8	184.7	4.75	16.6	78.9	0.0
8 9	0.6	183.8	2.5	15.8	90.3	0.2
8 10	0.8	180.2	3.75	16.3	90.6	0.2
8 11	0.9	179.4	4.75	16.7	83.8	10.4
8 12	1.8	283.2	8.5	15.0	92.1	8.0
8 13	0.6	180.4	3.5	14.7	96.6	4.4
8 14	1.0	147.8	4.75	15.9	88.0	0.0
8 15	0.8	186.5	3.125	16.7	85.2	0.0
8 16	0.8	241.2	4.0	16.6	84.5	0.2
8 17	0.9	174.7	3.25	16.6	81.1	0.0
8 18	0.8	195.7	3.25	16.9	86.0	0.0
8 19	1.0	218.9	4.75	16.3	90.1	10.6
8 20	1.1	184.2	4.375	15.7	87.4	11.6
8 21	0.9	221.5	3.75	15.6	87.7	6.8
8 22	0.8	172.1	4.125	16.6	88.0	0.0
8 23	1.6	227.4	9.5	16.6	81.8	4.6
8 24	4.6	271.4	15.38	15.1	94.0	52.2
8 25	2.7	74.2	15.0	14.0	100.6	16.4
8 26	2.6	142.9	12.38	15.3	87.3	7.8
8 27	2.8	137.0	11.75	16.6	83.0	3.6
8 28	0.9	158.4	6.125	15.7	92.3	1.2
8 29	0.6	160.8	4.875	15.2	98.0	0.8
8 30	0.7	197.8	4.375	15.5	96.8	0.6
8 31	0.9	195.3	3.25	16.9	87.4	0.8
平均風速 1.2 m/s						
最大風速 15.4 m/s 發生於 8 24 1350 風向 15.05						
風向 185.53 deg						
平均氣溫 16.00 ℃						
最高氣溫 24.0 ℃ 發生於 8 7 1043						
最低氣溫 11.22 ℃ 發生於 8 4 336						
平均濕度 87.4 %						
最高濕度 101.5 % 發生於 8 30 132						
最低濕度 29.15 % 發生於 8 8 802						
累積雨量 173.2 mm						

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年月份:2004/09

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	累積 雨量 mm
9 1	0.8	155.2	5.0	16.7	90.5	0.4
9 2	0.8	183.2	4.5	17.3	82.3	0.6
9 3	0.8	186.1	3.875	17.4	76.6	0.4
9 4	0.9	203.3	4.375	16.5	87.5	0.4
9 5	0.9	209.0	5.0	15.8	91.4	0.2
9 6	0.9	200.8	4.125	16.0	90.4	0.4
9 7	0.7	187.5	3.0	15.7	94.3	0.2
9 8	0.6	191.8	3.75	14.7	99.2	0.2
9 9	0.6	325.7	3.75	13.2	99.4	0.2
9 10	0.6	229.5	3.125	13.0	100.3	0.2
9 11	1.4	221.0	8.75	14.1	97.2	0.2
9 12	0.9	212.0	9.13	14.9	94.8	0.2
9 13	0.7	187.2	5.0	15.1	90.3	0.2
9 14	0.8	156.1	4.0	13.9	92.6	0.2
9 15	1.0	106.6	7.0	13.8	90.2	0.2
9 16	0.8	182.1	5.625	14.2	92.4	0.2
9 17	0.8	259.1	4.5	15.3	80.5	0.2
9 18	0.9	189.2	3.625	15.5	79.0	0.2
9 19	0.9	207.7	3.875	15.4	77.3	0.0
9 20	0.8	199.8	3.375	15.6	71.5	0.2
9 21	0.8	238.7	3.0	14.8	84.0	0.2
9 22	0.8	187.4	3.5	13.7	91.7	0.0
9 23	0.8	191.6	3.625	14.3	89.8	0.2
9 24	0.6	193.2	3.375	14.9	90.7	0.2
9 25	1.0	181.5	5.75	14.8	82.9	0.0
9 26	0.6	183.4	3.125	14.2	88.4	0.2
9 27	0.8	189.9	3.375	16.0	83.0	0.0
9 28	0.8	192.9	4.0	15.0	87.5	0.2
9 29	0.7	192.0	3.25	15.2	90.2	0.0
9 30	0.9	190.1	5.125	15.8	88.2	0.0

平均風速	0.8	m/s				
最大風速	9.1	m/s	發生於	9 12	12	風向 14.95
風向	195.54	deg				
平均氣溫	15.1	℃				
最高氣溫	24.4	℃	發生於	9 3	1037	
最低氣溫	10.82	℃	發生於	9 22	536	
平均濕度	88.5	%				
最高濕度	101.3	%	發生於	9 8	2244	
最低濕度	25.58	%	發生於	9 3	1021	
累積雨量	6.0	mm				

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年月份:2004/10

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	累積 雨量 mm
10 1	0.8	199.9	4.125	15.1	83.9	0.2
10 2	1.1	183.9	4.625	13.7	75.9	10.0
10 3	0.9	239.7	6.5	12.6	85.4	0.0
10 4	0.7	191.4	3.875	11.5	91.5	0.2
10 5	0.9	171.3	6.25	11.8	85.9	0.4
10 6	0.7	227.8	4.875	11.5	85.0	0.0
10 7	0.9	181.9	4.5	11.7	83.3	0.0
10 8	0.8	215.5	3.625	11.7	86.8	0.2
10 9	0.8	244.9	4.625	11.0	87.6	0.0
10 10	0.8	202.4	4.375	11.0	79.9	0.2
10 11	0.8	210.5	3.5	9.5	82.8	0.2
10 12	0.9	190.0	3.75	10.1	81.7	0.0
10 13	0.7	251.1	4.25	10.4	85.5	0.2
10 14	0.7	246.5	6.125	10.3	87.5	0.0
10 15	0.8	245.6	4.125	9.9	82.3	0.0
10 16	0.7	267.5	3.875	10.3	82.7	0.2
10 17	0.9	225.2	3.625	11.3	67.5	0.0
10 18	1.1	208.2	4.0	14.4	52.3	0.0
10 19	0.9	214.6	4.5	15.5	73.1	0.0
10 20	0.9	213.1	4.375	11.9	85.9	0.4
10 21	0.7	258.0	4.5	12.1	69.0	0.0
10 22	0.8	261.8	4.375	11.8	65.0	0.0
10 23	1.3	190.9	6.5	11.5	57.3	0.6
10 24	2.5	125.9	11.88	14.5	75.6	4.0
10 25	1.3	202.6	9.75	12.8	91.8	12.8
10 26	0.6	233.5	3.5	14.1	83.7	0.2
10 27	0.5	226.7	3.375	10.8	94.6	0.0
10 28	0.6	176.9	4.375	10.7	85.4	0.2
10 29	1.0	183.4	3.625	11.9	71.2	0.0
10 30	1.0	215.9	4.25	11.1	78.3	0.0
10 31	0.8	209.2	4.875	10.9	76.4	0.2
平均風速	0.9	m/s				
最大風速	11.9	m/s	發生於	10 24	1718	風向 14.46
風向	213.99	deg				
平均氣溫	11.8	℃				
最高氣溫	21.6	℃	發生於	10 19	1313	
最低氣溫	4.9	℃	發生於	10 11	642	
平均濕度	79.8	%				
最高濕度	101.5	%	發生於	10 25	1710	
最低濕度	9.9	%	發生於	10 23	742.0	
累積雨量	30.2	mm				

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年月份:2004/11

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	累積 雨量 mm
11 1	0.7	189.9	4.375	11.4	66.3	0.0
11 2	0.7	201.7	5.0	10.7	80.3	0.0
11 3	0.7	227.3	5.625	10.2	85.0	0.0
11 4	0.7	217.2	5.875	10.5	77.5	0.2
11 5	1.0	181.7	4.375	10.7	77.3	0.0
11 6	0.9	203.6	4.625	11.0	68.5	0.2
11 7	0.7	239.2	4.25	11.3	76.9	0.0
11 8	0.8	190.2	5.125	12.2	66.5	0.0
11 9	1.0	172.4	4.75	13.8	58.5	0.0
11 10	1.0	228.7	4.125	13.8	66.4	0.0
11 11	1.0	204.9	5.25	15.1	56.5	0.2
11 12	1.2	197.9	4.5	14.5	58.7	0.0
11 13	0.9	157.1	4.125	14.5	73.5	0.0
11 14	1.0	199.9	4.875	14.3	70.3	0.0
11 15	0.8	200.9	4.375	13.0	70.3	0.0
11 16	0.9	201.2	3.875	10.7	83.3	0.2
11 17	1.1	211.6	5.125	10.0	79.9	0.0
11 18	1.6	223.9	5.75	10.2	61.1	0.2
11 19	1.2	193.0	4.375	12.6	38.5	0.0
11 20	1.1	195.5	3.875	13.1	31.3	0.0
11 21	1.2	193.2	4.0	12.7	36.7	0.0
11 22	1.0	190.2	4.875	13.1	55.4	0.0
11 23	1.5	140.1	7.63	13.6	68.2	0.2
11 24	2.1	137.7	7.88	14.3	62.4	0.0
11 25	1.4	162.9	7.63	15.0	64.0	0.0
11 26	1.0	189.5	3.375	13.5	80.6	0.0
11 27	1.0	165.9	4.0	12.0	84.0	0.0
11 28	0.9	181.6	3.875	12.1	78.2	0.2
11 29	1.1	179.7	4.375	13.3	68.0	0.0
11 30	0.8	207.0	3.625	14.2	48.6	0.0

平均風速	1.0	m/s				
最大風速	7.9	m/s	發生於	11 24	1818	風向 14.35
風向	193.16	deg				
平均氣溫	12.6	℃				
最高氣溫	21.1	℃	發生於	11 11	1310	
最低氣溫	6.4	℃	發生於	11 18	1918	
平均濕度	66.4	%				
最高濕度	100.5	%	發生於	11 28	1851	
最低濕度	3.8	%	發生於	11 19	119.0	
累積雨量	1.4	mm				

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年月份:2004/12

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	累積 雨量 mm		
12 1	0.8	189.8	3.75	13.8	56.9	0.0		
12 2	3.7	149.0	15.25	15.9	41.3	0.2		
12 3	4.7	131.2	21.38	13.7	90.9	279.2		
12 4	1.2	206.4	11.75	12.0	95.7	77.2		
12 5	0.9	218.7	5.0	6.7	92.0	3.0		
12 6	0.8	191.5	3.75	6.7	79.7	0.2		
12 7	1.2	237.0	6.0	6.1	77.9	0.0		
12 8	1.0	214.1	4.25	6.4	75.8	0.0		
12 9	1.2	174.2	5.25	8.2	53.1	0.0		
12 10	0.6	226.5	3.125	13.0	100.3	0.2		
12 11	1.4	214.0	6.75	14.1	97.2	0.2		
12 12	0.9	213.0	4.13	14.9	94.8	0.2		
12 13	1.1	177.2	5.0	15.1	90.3	0.0		
12 14	0.8	166.1	4.0	13.9	92.6	0.2		
12 15	1.0	116.6	7.0	13.8	90.2	0.3		
12 16	0.9	192.1	5.522	14.2	92.4	0.0		
12 17	0.9	249.1	4.4	15.3	80.5	0.0		
12 18	0.9	119.2	3.525	15.5	79.0	0.0		
12 19	0.9	227.7	3.875	15.4	77.3	0.0		
12 20	0.9	189.8	3.375	15.6	71.5	0.0		
12 21	0.9	218.7	3.0	14.8	84.0	0.2		
12 22	0.9	147.4	3.5	13.7	91.7	0.1		
12 23	0.7	191.6	3.625	14.3	89.8	0.3		
12 24	0.7	175.4	3.75	8.3	84.0	0.1		
12 25	0.8	196.5	3.5	7.7	89.4	0.0		
12 26	0.8	289.0	3.75	7.9	83.4	0.2		
12 27	1.2	206.7	4.875	8.0	85.7	0.2		
12 28	1.2	269.7	7.25	6.9	77.5	0.0		
12 29	1.5	204.5	6.375	8.6	36.5	0.0		
12 30	1.2	194.2	9.75	6.0	64.8	0.2		
12 31	1.0	345.0	5.75	5.0	85.5	0.2		

平均風速	1.4	m/s						
最大風速	21.4	m/s	發生於	12 3	1013	風向	13.66	
風向	204.46	deg						
平均氣溫	8.6969	℃						
最高氣溫	21.0	℃	發生於	12 2	927			
最低氣溫	2.3	℃	發生於	12 31	2316			
平均濕度	74.713	%						
最高濕度	101.9	%	發生於	12 4	337			
最低濕度	3.4	%	發生於	12 29	722.0			
累積雨量	362.4	mm						

塔塔加氣象站

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站

年月份:2004/01

日期	平均 風速	風向	最大 風速	平均 氣溫	平均 濕度	平均 氣壓	累積 雨量	累積 日射
M:D	m/s	deg	m/s	℃	%	hPa	mm	MJ/m ²

1 1	1.4	179.6	6.448	5.5	82.7	228.1	0.0	5.22
1 2	1.0	164.7	4.077	3.1	92.7	227.5	0.1	7.89
1 3	1.9	187.6	5.831	5.0	90.3	227.5	0.1	9.71
1 4	1.6	186.1	4.88	5.0	92.3	230.9	0.1	8.32
1 5	1.2	161.8	4.459	3.1	82.8	232.7	0.1	9.42
1 6	1.3	171.2	3.861	3.2	71.4	226.5	0.0	11.45
1 7	1.4	178.1	5.488	3.8	72.7	225.7	0.0	10.98
1 8	1.7	181.5	5.851	3.4	85.2	225.4	0.0	9.92
1 9	1.4	182.9	4.724	4.7	92.0	227.6	0.0	7.37
1 10	1.1	171.3	4.214	4.6	84.5	226.7	0.1	8.60
1 11	0.9	174.2	4.243	6.2	96.9	230.6	0.0	6.62
1 12	1.2	196.0	5.753	6.1	99.3	233.9	3.7	1.79
1 13	2.1	188.4	8.49	4.4	84.8	234.9	0.0	6.65
1 14	1.2	164.4	5.145	3.8	67.5	228.3	0.0	12.01
1 15	1.5	190.5	6.037	5.5	69.8	227.1	0.0	11.38
1 16	1.6	184.9	8.36	5.5	92.5	230.3	0.8	7.71
1 17	1.0	165.0	4.155	3.3	93.3	229.3	0.0	8.38
1 18	1.5	182.6	5.978	3.6	85.5	227.3	0.6	11.21
1 19	0.9	149.4	5.508	3.3	100.0	227.2	16.6	1.44
1 20	1.1	162.7	6.88	3.8	97.4	230.0	3.7	6.09
1 21	1.4	170.8	6.35	2.2	100.0	229.5	2.8	3.03
1 22	1.9	188.8	7.02	1.2	100.0	227.4	0.7	1.57
1 23	1.5	193.4	7.24	2.3	100.0	234.7	6.8	1.29
1 24	1.0	175.9	5.096	1.1	100.0	237.6	0.0	2.83
1 25	1.1	165.7	4.42	1.0	93.2	233.0	0.1	11.58
1 26	0.9	97.8	5.214	3.8	92.0	237.5	0.1	11.76
1 27	0.7	72.1	4.214	4.0	95.5	241.2	0.0	6.08
1 28	1.0	167.0	6.733	3.7	99.3	243.2	0.0	3.63
1 29	1.7	189.6	7.33	5.2	100.0	254.1	8.6	1.72
1 30	0.9	138.6	5.821	1.8	94.3	254.3	0.1	8.96
1 31	1.8	189.8	7.19	4.6	67.2	237.6	0.0	12.94

平均風速 1.3 m/s

最大風速 8.5 m/s 發生於 1 13 1034 風向 186.1

風向 172.08 deg

平均氣溫 3.8 ℃

最高氣溫 16.4 ℃ 發生於 1 15 1252

最低氣溫 -4.111 ℃ 發生於 1 24 2344

平均濕度 89.5 %

最高濕度 100 % 發生於 1 1 751

最低濕度 15.37 % 發生於 1 31 635

平均氣壓 232.5 hPa

最高氣壓 279.58 hPa 發生於 1 30 1423.0

最低氣壓 219.97 hPa 發生於 1 8 736.0

累積雨量 45.1 mm

累積日射 227.55 MJ/m²

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站							年月份:2004/02	
日期	平均 風速	風向	最大 風速	平均 氣溫	平均 濕度	平均 氣壓	累積 雨量	累積 日射
M:D	m/s	deg	m/s	℃	%	hPa	mm	MJ/m ²
2 1	1.1	67.5	4.528	4.3	90.4	239.9	0.0	13.77
2 2	1.1	112.7	5.625	6.6	95.0	243.0	0.2	5.72
2 3	1.3	128.2	6.84	7.3	94.5	256.9	2.3	7.24
2 4	1.3	84.7	7.4	7.4	99.2	269.0	7.6	4.04
2 5	1.4	122.5	7.29	7.5	100.0	300.2	43.2	1.41
2 6	0.8	142.9	5.174	5.7	100.0	308.2	2.8	3.28
2 7	1.3	190.2	7.95	5.6	100.0	307.3	15.2	2.03
2 8	1.6	186.8	9.6	7.3	100.0	348.2	95.6	1.04
2 9	1.5	128.5	7.16	4.9	90.0	372.7	39.3	3.57
2 10	0.9	90.3	3.94	1.5	71.6	293.9	0.0	17.07
2 11	1.0	169.5	3.126	3.4	76.3	256.1	0.1	16.26
2 12	0.7	140.2	2.832	2.2	95.9	247.3	0.0	7.64
2 13	0.7	158.6	3.077	2.3	99.5	251.9	0.1	4.40
2 14	1.2	170.2	3.93	2.5	86.9	258.6	0.1	17.29
2 15	0.8	149.2	3.048	3.1	95.3	258.7	0.1	8.86
2 16	0.7	41.4	3.342	3.0	95.3	245.4	0.1	12.13
2 17	1.0	110.5	3.44	2.7	85.8	245.0	0.0	13.68
2 18	1.2	174.7	4.861	3.7	87.3	237.3	0.0	15.52
2 19	1.2	160.3	3.734	3.7	83.4	236.4	0.1	16.51
2 20	1.2	173.3	5.135	6.5	73.5	236.4	0.0	18.48
2 21	2.4	200.9	8.25	9.5	99.6	261.8	3.8	3.98
2 22	1.2	128.9	6.086	7.9	87.6	282.9	0.1	18.31
2 23	1.1	161.6	6.742	6.9	83.4	266.0	0.1	17.58
2 24	1.3	185.4	5.223	8.8	85.8	257.8	0.0	11.74
2 25	0.9	153.7	4.351	7.6	94.0	262.5	0.0	7.60
2 26	0.9	63.7	4.175	4.6	92.3	248.4	0.0	10.14
2 27	0.9	123.0	4.841	4.8	89.8	242.5	0.2	17.91
2 28	1.3	170.8	4.557	5.5	72.7	238.1	0.0	14.12
2 29	0.9	99.4	4.047	7.1	85.9	237.7	0.0	18.05

平均風速 1.1 m/s

最大風速 9.6 m/s 發生於 2 8 1303 風向 215.9

風向 139.75 deg

平均氣溫 5.3 ℃

最高氣溫 20.9 ℃ 發生於 2 22 1413

最低氣溫 -5.341 ℃ 發生於 2 14 546

平均濕度 90.00 %

最高濕度 100 % 發生於 2 1 0

最低濕度 20.18 % 發生於 2 22 1404

平均氣壓 265.9 hPa

最高氣壓 403.3 hPa 發生於 2 9 1528.0

最低氣壓 226.73 hPa 發生於 2 20 243.0

累積雨量 211 mm

累積日射 309.37 MJ/m²

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站							年月份:2004/03	
日期	平均 風速	風向	最大 風速	平均 氣溫	平均 濕度	平均 氣壓	累積 雨量	累積 日射
M:D	m/s	deg	m/s	℃	%	hPa	mm	MJ/m ²
3 1	1.3	181.6	8.37	8.0	90.9	241.0	0.0	6.09
3 2	1.5	145.5	7.98	7.3	100.0	245.9	4.9	2.53
3 3	1.4	112.8	9.98	7.4	99.4	259.4	30.7	4.76
3 4	1.7	191.7	7.2	3.1	100.0	248.7	0.6	2.16
3 5	1.3	184.4	5.547	3.8	97.0	242.2	0.1	8.52
3 6	1.3	190.7	6.605	6.5	100.0	257.7	2.7	0.88
3 7	0.9	78.2	5.184	4.9	100.0	274.8	4.7	3.94
3 8	0.9	52.7	4.214	4.8	87.2	279.7	0.2	18.58
3 9	0.8	122.1	3.597	5.4	80.0	261.0	0.1	18.70
3 10	0.9	104.1	3.469	7.1	65.7	245.1	0.0	18.83
3 11	1.0	145.9	3.42	8.1	62.0	240.4	0.0	18.94
3 12	1.0	127.6	3.861	10.5	66.6	240.5	0.0	17.34
3 13	1.3	155.6	4.626	11.6	77.6	243.4	0.0	16.86
3 14	0.9	50.7	3.773	10.4	87.3	251.6	0.0	19.61
3 15	0.8	54.9	4.577	7.5	96.5	244.4	0.0	10.07
3 16	1.0	148.5	3.361	7.6	92.5	242.8	0.2	15.63
3 17	0.9	157.2	2.783	10.3	92.7	246.5	0.0	13.40
3 18	0.9	145.6	3.058	9.2	96.9	249.4	0.1	9.47
3 19	1.1	155.8	4.214	8.1	95.8	251.4	0.0	11.33
3 20	1.0	143.0	2.793	7.8	93.9	246.0	0.1	13.24
3 21	1.2	167.0	3.077	8.5	93.9	244.4	0.1	10.84
3 22	1.3	180.6	4.596	10.8	85.4	247.4	0.0	20.09
3 23	1.0	174.4	3.94	10.7	92.5	250.2	0.2	11.99
3 24	1.0	108.3	3.42	9.8	96.5	255.4	0.0	10.35
3 25	0.8	169.2	4.782	10.1	98.5	259.9	0.1	6.18
3 26	0.9	127.8	5.488	9.7	100.0	269.1	15.4	1.56
3 27	1.1	67.6	9.18	9.9	100.0	278.1	28.5	1.52
3 28	1.0	67.4	6.576	10.2	99.7	295.7	7.9	4.62
3 29	1.1	34.8	3.567	10.8	92.8	288.9	0.0	15.19
3 30	0.9	77.1	5.204	10.1	100.0	285.3	7.1	2.02
3 31	1.0	161.5	6.311	10.5	99.5	298.1	1.4	3.29

平均風速 1.1 m/s

最大風速 10.0 m/s 發生於 3 3 353 風向 167.7

風向 131.72 deg

平均氣溫 8.4 ℃

最高氣溫 22.5 ℃ 發生於 3 11 1157

最低氣溫 -1.164 ℃ 發生於 3 5 346

平均濕度 91.6 %

最高濕度 100 % 發生於 3 1 0

最低濕度 21.8 % 發生於 3 11 1144

平均氣壓 257.6 hPa

最高氣壓 318.12 hPa 發生於 3 31 1328.0

最低氣壓 232.56 hPa 發生於 3 11 802.0

累積雨量 105.1 mm

累積日射 318.54 MJ/m²

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站

年月份:2004/04

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
4 1	1.1	104.3	4.858	7.2	88.1	249.8	0.1	17.49
4 2	0.8	124.7	4.156	8.5	93.2	255.0	0.0	20.65
4 3	1.2	94.5	4.951	7.6	87.8	262.2	0.1	12.43
4 4	1.3	144.8	5.226	9.2	88.2	256.1	0.2	10.58
4 5	1.5	114.1	5.657	9.8	85.6	278.4	0.0	18.13
4 6	1.1	154.7	4.855	7.1	95.2	250.0	0.1	19.43
4 7	1.6	192.7	7.21	9.4	92.3	254.1	0.6	11.25
4 8	1.0	145.4	5.831	9.9	100.0	264.0	4.3	3.15
4 9	0.9	154.7	3.058	8.1	98.6	270.4	0.1	8.33
4 10	1.0	101.6	4.596	9.9	90.5	280.0	0.1	20.09
4 11	0.8	93.8	3.018	10.0	92.4	284.4	0.1	14.70
4 12	1.0	147.3	5.361	10.8	84.4	269.6	0.0	23.38
4 13	0.9	98.4	3.067	9.7	95.9	259.6	0.2	11.59
4 14	0.8	156.5	2.871	9.7	99.0	259.5	5.6	6.08
4 15	0.8	156.6	5.596	10.3	100.0	270.2	11.4	3.53
4 16	0.5	103.8	2.969	9.4	99.0	277.7	1.4	6.86
4 17	0.8	173.1	5.194	9.2	99.5	277.9	0.7	4.36
4 18	1.5	195.2	6.321	10.2	100.0	308.0	19.1	1.25
4 19	1.3	174.9	5.488	10.2	82.6	321.6	0.4	23.28
4 20	1.1	153.3	3.949	9.9	82.0	253.3	0.0	21.37
4 21	1.0	119.2	3.479	10.9	88.6	252.9	0.0	19.68
4 22	0.9	127.2	4.224	10.9	92.5	257.7	0.1	11.68
4 23	1.0	124.3	4.096	11.0	92.6	264.4	0.1	8.91
4 24	0.9	153.6	4.136	11.2	89.8	262.4	0.0	13.89
4 25	0.7	58.3	3.606	11.1	95.2	261.2	0.0	9.04
4 26	1.2	171.8	6.419	11.7	77.9	255.6	0.1	20.00
4 27	1.1	167.9	5.096	10.9	90.9	247.2	0.3	7.83
4 28	1.0	57.6	3.528	10.7	98.5	253.6	0.7	6.88
4 29	1.0	133.6	3.156	10.6	91.5	255.5	0.1	17.53
4 30	1.0	167.2	4.028	11.7	89.0	255.0	0.0	17.25

平均風速 1.03 m/s

最大風速 7.2 m/s 發生於 4 7 1704 風向 183.6

風向 141.16 deg

平均氣溫 9.9 ℃

最高氣溫 23.2 ℃ 發生於 4 30 1054

最低氣溫 .365 ℃ 發生於 4 6 219

平均濕度 92.00 %

最高濕度 100 % 發生於 4 6 0

最低濕度 26.57 % 發生於 4 20 1027

平均氣壓 265.6 hPa

最高氣壓 358.09 hPa 發生於 4 19 939.0

最低氣壓 238.01 hPa 發生於 4 6 521.0

累積雨量 45.9 mm

累積日射 390.62 MJ/m²

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站

年月份:2004/05

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
5 1	1.1	167.5	6.478	10.8	85.1	249.2	0.0	14.95
5 2	1.3	187.9	7.1	13.8	68.7	249.9	0.0	17.18
5 3	1.2	177.9	6.076	13.7	65.9	249.8	0.0	19.62
5 4	1.0	158.0	4.292	12.0	93.4	246.7	0.0	9.65
5 5	1.2	182.6	5.194	11.7	93.4	250.1	0.0	8.57
5 6	0.9	160.1	5.086	12.5	90.6	253.5	0.0	13.99
5 7	0.9	173.1	4.39	12.8	90.2	256.3	0.0	15.14
5 8	2.2	198.9	9.18	12.0	89.8	251.8	5.8	5.83
5 9	1.3	173.1	6.713	10.9	81.4	256.9	0.0	13.03
5 10	1.1	157.5	6.899	11.2	64.3	244.6	0.0	25.65
5 11	1.0	118.7	5.949	12.4	89.1	246.5	11.2	16.39
5 12	1.5	197.1	7.1	14.0	92.1	251.9	17.5	16.71
5 13	1.0	173.4	4.733	13.3	97.2	255.7	7.6	5.83
5 14	1.0	176.1	3.283	14.0	93.0	258.2	0.2	12.85
5 15	1.0	168.8	4.449	13.8	94.1	256.1	0.1	14.62
5 16	0.9	170.7	3.126	13.7	91.5	255.3	0.0	14.11
5 17	0.8	141.4	3.381	12.8	95.9	259.4	7.3	11.21
5 18	0.8	92.2	3.371	12.7	97.3	263.8	0.4	10.46
5 19	0.9	130.9	3.273	12.6	95.7	267.9	0.8	14.16
5 20	1.5	183.6	7.22	12.2	100.0	274.8	81.2	1.50
5 21	1.4	193.6	7.16	12.8	100.0	315.2	91.7	2.40
5 22	0.9	178.6	5.645	12.9	100.0	329.3	67.2	4.36
5 23	0.6	174.8	3.489	12.9	100.0	314.8	23.4	6.72
5 24	0.7	195.2	4.322	13.3	99.9	308.9	6.4	7.23
5 25	0.9	195.4	5.125	13.5	97.7	317.0	1.2	7.73
5 26	0.9	168.4	4.792	12.9	96.7	314.2	0.2	10.23
5 27	1.0	168.0	3.606	12.7	98.0	325.3	0.0	9.43
5 28	1.0	168.9	3.793	12.7	97.5	337.1	0.1	9.20
5 29	0.8	160.7	3.538	13.1	97.2	349.0	0.7	10.29
5 30	0.8	172.0	4.528	13.2	99.0	388.1	3.6	6.20
5 31	0.9	167.0	3.793	13.4	97.6	393.6	0.0	8.99

平均風速 1.1 m/s

最大風速 9.2 m/s 發生於 5 8 1008 風向 186.2

風向 169.65 deg

平均氣溫 12.8 ℃

最高氣溫 24.9 ℃ 發生於 5 10 1321

最低氣溫 .345 ℃ 發生於 5 10 255

平均濕度 92.0 %

最高濕度 100 % 發生於 5 1 0

最低濕度 11.37 % 發生於 5 10 917

平均氣壓 283.6 hPa

最高氣壓 415.26 hPa 發生於 5 31 1119.0

最低氣壓 232.87 hPa 發生於 5 10 700.0

累積雨量 326.6 mm

累積日射 344.25 MJ/m²

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站

年月份:2004/06

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
6 1	0.9	141.0	2.891	12.8	96.3	390.6	0.8	12.12
6 2	0.8	117.4	2.95	13.0	96.9	398.9	0.0	12.83
6 3	1.0	62.4	3.322	11.5	97.7	363.4	10.2	10.42
6 4	0.9	69.5	3.312	12.7	96.8	350.0	1.2	15.12
6 5	0.8	50.9	3.43	11.9	97.2	349.7	0.1	13.19
6 6	1.1	133.7	3.42	11.4	94.3	298.5	0.0	16.28
6 7	0.7	103.8	3.979	13.1	93.8	287.0	13.9	11.64
6 8	0.6	194.9	4.704	13.8	100.0	326.1	8.5	6.83
6 9	0.7	49.2	3.548	13.0	100.0	359.1	3.0	5.04
6 10	0.9	187.4	4.322	14.0	93.2	367.2	0.5	14.98
6 11	1.1	194.7	5.321	13.3	98.4	373.5	19.8	8.97
6 12	0.8	92.6	3.812	11.8	99.9	391.9	11.9	7.51
6 13	1.0	107.7	3.165	11.5	94.4	363.0	0.1	17.52
6 14	0.9	121.3	3.479	10.8	94.8	344.9	0.0	14.08
6 15	0.8	74.0	3.087	10.2	94.0	316.0	0.1	16.57
6 16	0.7	65.7	3.224	12.3	86.6	286.4	0.0	19.05
6 17	1.0	29.8	3.244	12.8	95.4	287.0	0.1	14.14
6 18	1.0	31.8	3.744	13.8	95.2	302.6	0.0	15.45
6 19	0.9	46.8	3.802	13.6	90.2	310.1	0.0	18.60
6 20	0.9	158.1	4.488	13.4	98.8	290.8	0.5	8.63
6 21	1.1	183.5	4.302	12.6	98.8	293.4	13.1	5.79
6 22	1.3	192.2	5.517	14.5	96.8	326.2	1.4	10.37
6 23	1.1	188.9	5.096	14.9	95.9	364.8	0.1	13.30
6 24	1.1	209.4	4.92	14.9	95.1	364.3	0.1	10.33
6 25	1.0	188.1	5.008	15.2	88.7	314.3	0.0	12.00
6 26	0.9	113.4	2.724	13.4	95.6	288.8	0.0	13.26
6 27	1.0	98.1	3.293	13.3	94.0	278.8	0.0	14.58
6 28	1.1	32.9	4.214	14.7	91.6	283.4	0.0	16.45
6 29	1.1	16.9	5.194	16.3	84.6	285.9	0.0	23.53
6 30	0.9	60.7	5.86	13.8	98.1	280.1	13.1	4.26

平均風速 0.9 m/s

最大風速 5.9 m/s 發生於 6 30 2152 風向 9.11

風向 107.36 deg

平均氣溫 13.1 ℃

最高氣溫 25.2 ℃ 發生於 6 28 1119

最低氣溫 3.076 ℃ 發生於 6 6 358

平均濕度 95.1 %

最高濕度 100 % 發生於 6 1 0

最低濕度 38.39 % 發生於 6 6 935

平均氣壓 327.9 hPa

最高氣壓 422.83 hPa 發生於 6 2 1307.0

最低氣壓 264.85 hPa 發生於 6 28 549.0

累積雨量 98.5 mm

累積日射 382.84 MJ/m²

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站

年月份:2004/07

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
7 1	1.2	36.9	7.92	14.1	100.0	299.6	41.3	6.12
7 2	2.5	192.7	11.09	14.0	100.0	374.0	436.0	0.65
7 3	2.4	168.6	13.26	13.7	100.0	469.0	418.7	1.03
7 4	1.5	140.4	9.34	13.6	100.0	487.6	340.6	0.89
7 5	1.3	191.9	6.233	13.6	100.0	499.9	30.1	4.63
7 6	1.1	182.5	5.243	13.4	99.4	509.8	1.1	8.56
7 7	1.0	156.9	4.41	13.7	88.9	503.3	0.0	20.94
7 8	0.9	151.6	3.587	13.4	89.3	460.6	3.7	16.14
7 9	0.9	72.2	5.439	12.8	94.4	438.7	0.5	13.12
7 10	1.0	122.3	3.44	12.3	92.4	396.7	2.0	18.07
7 11	1.0	182.3	4.243	13.3	88.8	362.8	0.5	23.07
7 12	1.0	169.4	3.244	13.2	87.9	325.5	0.1	19.98
7 13	1.1	126.8	4.018	12.2	90.7	287.7	15.9	19.98
7 14	0.8	104.0	3.175	12.7	95.4	293.0	0.2	15.60
7 15	1.1	173.7	6.145	13.6	92.4	293.2	0.4	13.45
7 16	0.8	156.6	3.9	12.5	97.2	287.8	1.5	8.88
7 17	0.8	137.8	4.263	13.1	97.7	287.1	2.2	8.83
7 18	0.7	166.9	4.92	13.1	99.5	300.8	4.6	7.84
7 19	1.1	189.3	5.772	14.2	92.2	314.4	0.9	17.54
7 20	0.9	137.1	5.37	14.1	92.6	318.5	0.0	16.93
7 21	1.0	120.8	3.606	12.0	94.9	297.8	0.0	13.05
7 22	1.0	130.2	2.999	11.9	93.4	285.8	3.8	16.03
7 23	1.1	131.2	5.086	11.4	96.6	284.7	45.1	11.83
7 24	1.1	113.7	3.126	11.5	96.8	297.9	0.1	13.30
7 25	1.0	123.5	2.891	11.0	95.0	284.3	0.0	13.18
7 26	0.8	121.9	4.9	12.6	96.1	289.0	3.7	8.95
7 27	0.9	192.3	6.027	14.3	99.2	330.3	6.6	8.06
7 28	0.7	148.2	3.744	14.0	98.3	375.3	12.6	8.36
7 29	0.9	168.2	6.39	13.3	95.7	402.4	38.0	9.15
7 30	0.9	118.4	3.146	12.1	97.6	388.8	12.2	9.21
7 31	0.8	111.3	2.695	12.8	97.6	413.5	0.1	11.13
平均風速	1.1	m/s						
最大風速	13.3	m/s	發生於	7 3	1001	風向	89.4	
風向	144.93	deg						
平均氣溫	13.0	℃						
最高氣溫	24.4	℃	發生於	7 7	1031			
最低氣溫	4.236	℃	發生於	7 25	222			
平均濕度	95.5	%						
最高濕度	100	%	發生於	7 1	0			
最低濕度	43.4	%	發生於	7 12	1122			
平均氣壓	360.0	hPa						
最高氣壓	925.26	hPa	發生於	7 4	701.0			
最低氣壓	262.57	hPa	發生於	7 25	633.0			
累積雨量	1422.5	mm						
累積日射	364.49	MJ/m ²						

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站

年月份:2004/08

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
8 1	0.9	55.7	4.185	12.9	98.2	427.5	18.6	8.35
8 2	0.7	112.1	3.479	12.5	99.4	454.4	37.8	6.94
8 3	0.8	158.4	3.018	11.9	99.8	467.4	3.0	5.54
8 4	0.7	133.3	2.381	11.3	99.7	468.6	3.5	6.53
8 5	0.7	127.4	2.979	12.0	99.6	488.0	2.1	5.64
8 6	0.9	121.6	2.685	13.1	97.2	486.2	0.1	12.31
8 7	1.1	116.8	3.381	13.1	96.5	496.5	0.1	11.37
8 8	1.0	120.0	3.009	11.7	94.2	450.3	0.1	17.78
8 9	0.9	2.2	3.812	12.8	92.9	404.7	0.0	12.98
8 10	0.9	32.3	4.106	13.1	90.9	343.4	0.0	16.62
8 11	0.9	53.0	4.106	13.8	94.9	329.5	3.7	9.76
8 12	2.4	26.2	8.67	13.1	100.0	387.5	31.4	3.25
8 13	1.5	197.5	7.18	13.5	100.0	445.2	0.6	5.95
8 14	0.6	151.6	4.596	14.3	94.8	462.0	0.0	12.71
8 15	1.0	113.1	3.244	12.6	98.5	450.4	0.1	8.94
8 16	0.8	54.0	3.263	13.1	94.3	421.9	0.1	17.50
8 17	0.9	56.3	3.322	13.4	94.8	377.6	0.0	14.95
8 18	0.8	70.0	3.371	14.2	93.0	385.3	0.0	16.37
8 19	0.8	139.7	3.714	13.8	97.9	370.1	19.7	8.29
8 20	0.9	150.8	3.538	12.4	99.8	393.5	36.5	6.25
8 21	0.7	52.1	2.93	12.7	99.4	429.7	9.6	6.43
8 22	1.2	38.4	4.851	13.3	99.6	477.9	0.1	8.21
8 23	2.7	26.7	9.16	13.3	97.3	501.8	31.1	12.16
8 24	4.8	24.0	12.09	14.0	100.0	542.7	249.0	0.96
8 25	2.2	150.6	9.05	13.5	100.0	542.6	238.8	2.29
8 26	1.4	214.7	8.59	14.0	98.0	543.0	8.5	8.10
8 27	0.7	76.8	4.057	14.6	98.4	553.5	3.9	9.33
8 28	0.9	182.5	4.9	14.0	99.7	560.2	10.4	6.12
8 29	0.7	167.1	2.94	14.2	100.0	560.2	13.9	5.91
8 30	0.7	139.9	3.587	14.2	99.6	562.4	22.3	8.13
8 31	0.7	77.4	2.303	13.7	99.5	565.0	4.0	8.15
平均風速 1.2 m/s								
最大風速 12.1 m/s 發生於 8 24 1402 風向 32.31								
風向 100.55 deg								
平均氣溫 13.2 ℃								
最高氣溫 24.8 ℃ 發生於 8 7 1053								
最低氣溫 2.689 ℃ 發生於 8 8 520								
平均濕度 97.7 %								
最高濕度 100 % 發生於 8 1 0								
最低濕度 40.87 % 發生於 8 9 907								
平均氣壓 462.9 hPa								
最高氣壓 583.31 hPa 發生於 8 31 1707.0								
最低氣壓 297.88 hPa 發生於 8 11 220.0								
累積雨量 749 mm								
累積日射 283.82 MJ/m ²								

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站

年月份:2004/09

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
9 1	0.8	70.8	3.43	14.2	99.7	568.6	0.1	7.75
9 2	0.8	134.4	2.509	13.3	99.1	565.6	0.1	9.15
9 3	0.9	96.4	3.214	13.1	95.1	556.9	1.6	16.25
9 4	1.1	46.9	4.341	13.0	97.3	545.9	0.3	15.28
9 5	1.6	28.9	6.321	13.1	100.0	545.8	6.4	3.80
9 6	0.8	20.9	3.9	13.7	99.2	545.4	1.6	10.11
9 7	0.6	169.4	3.744	13.9	100.0	537.8	30.1	4.83
9 8	1.2	200.6	5.811	14.0	99.8	544.3	14.9	7.70
9 9	1.4	198.5	5.331	12.1	100.0	542.8	17.1	4.84
9 10	1.3	199.1	5.713	12.1	100.0	522.5	27.6	4.10
9 11	1.3	25.7	5.263	13.4	100.0	514.5	27.7	4.26
9 12	1.6	41.7	6.037	12.6	100.0	529.5	23.8	6.22
9 13	0.8	154.6	2.95	13.0	99.4	518.4	1.1	10.71
9 14	0.8	184.6	3.685	11.9	100.0	506.4	16.9	3.60
9 15	0.8	189.5	4.9	11.9	100.0	506.5	20.4	6.48
9 16	1.3	191.9	5.88	12.5	100.0	515.0	18.1	7.21
9 17	0.8	130.9	2.45	11.2	99.9	512.0	20.8	7.91
9 18	0.9	113.9	2.675	11.2	99.9	494.5	0.3	8.83
9 19	0.8	132.6	2.146	10.7	99.2	480.0	0.1	8.96
9 20	1.0	117.0	2.783	10.2	98.2	441.7	0.0	11.24
9 21	0.7	129.6	2.293	10.8	99.9	436.6	0.4	7.80
9 22	0.7	104.0	3.107	11.1	99.4	452.6	4.6	8.99
9 23	0.9	119.2	2.979	11.4	98.8	453.1	0.1	13.92
9 24	0.8	134.2	2.274	11.7	99.9	462.5	0.1	8.33
9 25	0.9	128.1	3.175	10.1	99.5	442.9	0.0	11.57
9 26	0.5	42.9	2.666	11.8	99.5	439.7	5.6	7.95
9 27	0.9	78.6	3.989	12.1	95.8	446.0	0.1	19.67
9 28	0.8	134.2	2.96	11.0	99.6	428.1	0.1	8.86
9 29	0.8	146.4	3.793	12.5	100.0	435.5	0.0	6.56

平均風速 1.0 m/s

最大風速 6.3 m/s

風向 122.61 deg

平均氣溫 12.2 ℃

最高氣溫 25.2 ℃

最低氣溫 3.692 ℃

平均濕度 99.3 %

最高濕度 100 %

最低濕度 50.45 %

平均氣壓 499.7 hPa

最高氣壓 575.4 hPa

最低氣壓 390.85 hPa

累積雨量 240 mm

累積日射 252.88 MJ/m²

發生於 9 5 2139 風向 14.79

發生於 9 3 1142

發生於 9 20 551

發生於 9 1 0

發生於 9 3 1139

發生於 9 1 1642.0

發生於 9 28 717.0

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站

年月份:2004/10

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
10 1	0.7	91.6	3.371	11.3	97.7	403.1	0.0	12.39
10 2	0.8	129.3	2.45	9.5	99.4	376.5	0.0	7.21
10 3	0.8	120.1	3.371	10.0	97.9	387.6	0.1	13.81
10 4	0.9	122.2	3.244	7.8	99.6	335.5	0.0	9.18
10 5	0.8	103.5	2.822	7.9	90.8	298.1	0.0	18.25
10 6	0.7	130.3	3.087	8.6	96.6	285.8	0.1	14.16
10 7	0.8	136.9	2.558	7.3	97.1	277.0	0.1	13.37
10 8	0.7	166.0	3.783	9.5	95.6	270.4	0.0	11.91
10 9	1.0	181.2	5.351	8.9	94.3	282.4	0.0	13.47
10 10	1.1	152.1	3.499	6.8	97.4	263.9	0.1	12.70
10 11	0.7	85.6	3.44	4.6	87.4	246.8	0.1	18.41
10 12	0.5	45.5	2.783	6.1	93.6	243.4	0.1	12.39
10 13	0.7	148.4	4.038	7.0	99.4	248.5	0.1	8.49
10 14	0.9	146.2	2.881	6.0	98.1	249.4	0.1	10.61
10 15	0.8	123.6	2.675	7.0	95.2	246.2	0.1	13.58
10 16	0.7	116.9	3.459	6.7	88.1	242.8	0.0	15.66
10 17	1.0	147.3	2.411	7.3	91.7	241.4	0.1	16.59
10 18	1.1	43.6	5.302	10.0	87.5	242.6	0.1	17.10
10 19	1.4	26.4	5.253	11.6	90.6	268.7	0.0	17.05
10 20	1.0	148.1	2.969	6.8	97.6	254.5	0.0	9.31
10 21	1.0	142.2	2.587	6.2	92.8	241.1	0.2	12.38
10 22	1.0	138.6	2.244	5.5	96.1	240.4	0.1	11.12
10 23	0.9	116.2	3.665	6.3	90.7	235.7	0.1	15.90
10 24	0.8	73.5	4.557	11.8	93.8	251.1	2.4	13.64
10 25	1.3	145.1	8.34	10.6	99.4	271.5	6.8	4.05
10 26	1.0	176.3	3.489	10.4	99.5	293.1	0.1	5.72
10 27	0.7	153.8	2.332	7.5	100.0	289.0	0.1	3.50
10 28	0.8	135.2	3.518	7.1	96.0	277.9	0.0	13.71
10 29	1.2	186.2	4.361	9.8	84.5	277.8	0.0	17.13
10 30	1.2	185.4	3.998	8.8	93.5	274.2	0.0	16.95
10 31	1.1	173.7	3.949	6.5	89.5	263.1	0.0	15.92

平均風速 0.9 m/s

最大風速 8.3 m/s

風向 131.86 deg

平均氣溫 8.1 ℃

最高氣溫 23.2 ℃

最低氣溫 -2.9 ℃

平均濕度 94.6 %

最高濕度 100.0 %

最低濕度 25.0 %

平均氣壓 276.8 hPa

最高氣壓 425.7 hPa

最低氣壓 226.9 hPa

累積雨量 10.9 mm

累積日射 395.66 MJ/m²

發生於 10 25 1049 風向 220.4

發生於 10 19 1146

發生於 10 11 548

發生於 10 1 0

發生於 10 16 1223.0

發生於 10 3 1325

發生於 10 23 735

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站

年月份:2004/11

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
11 1	0.9	142.6	2.764	5.4	90.4	241.5	0.2	14.64
11 2	0.8	145.4	2.274	5.8	97.0	240.1	0.0	9.10
11 3	0.9	167.5	3.234	5.9	99.3	240.1	0.1	6.93
11 4	0.9	159.2	3.244	5.9	96.2	244.1	0.1	10.61
11 5	1.2	150.0	4.292	6.0	92.2	250.4	0.0	9.21
11 6	0.9	161.7	3.979	5.8	95.1	246.4	0.1	12.29
11 7	0.9	160.8	3.548	6.8	96.0	249.2	0.1	11.47
11 8	1.1	165.3	3.753	7.5	92.8	251.1	0.1	13.00
11 9	1.0	176.3	4.449	9.0	89.9	255.4	0.0	14.44
11 10	1.0	178.1	4.479	9.8	91.6	258.8	0.0	13.54
11 11	1.2	183.1	4.645	10.6	71.4	257.6	0.0	13.42
11 12	1.0	159.6	2.715	7.8	85.4	243.6	0.1	13.45
11 13	1.1	164.5	2.754	8.6	92.4	242.3	0.0	12.81
11 14	1.1	171.4	5.067	9.4	93.9	248.3	0.1	10.83
11 15	0.8	156.6	3.195	7.0	94.6	243.1	0.1	10.63
11 16	0.8	156.1	2.95	6.5	100.0	243.8	0.1	2.78
11 17	0.8	148.3	2.489	5.1	99.1	243.3	0.1	4.61
11 18	0.9	71.4	3.548	3.6	75.2	238.6	0.1	12.20
11 19	1.2	72.9	4.508	6.1	52.9	231.6	0.0	12.48
11 20	1.0	153.7	3.753	5.0	56.5	229.2	0.0	12.17
11 21	0.9	160.9	2.303	4.6	65.7	226.3	0.0	12.17
11 22	0.9	175.8	3.528	8.4	83.1	230.6	0.0	11.93
11 23	0.6	157.2	2.617	10.1	92.5	236.7	0.1	7.93
11 24	0.5	131.8	2.499	10.8	89.4	243.3	0.0	10.69
11 25	0.8	152.7	2.391	9.9	94.1	250.3	0.0	8.65
11 26	0.8	155.1	2.068	9.2	97.8	255.3	0.0	6.46
11 27	0.9	151.1	2.528	8.1	98.5	258.0	0.1	7.26
11 28	0.9	138.3	3.087	7.5	96.1	257.4	0.1	10.20
11 29	0.9	151.5	2.568	7.8	93.4	250.4	0.0	10.78
11 30	0.7	158.0	2.636	9.4	89.6	250.0	0.4	8.76

平均風速 0.9 m/s

最大風速 5.1 m/s

風向 154.16 deg

平均氣溫 7.4 ℃

最高氣溫 23.6 ℃

最低氣溫 -2.0 ℃

平均濕度 88.7 %

最高濕度 100.0 %

最低濕度 13.1 %

平均氣壓 245.2 hPa

最高氣壓 278.7 hPa

最低氣壓 221.7 hPa

累積雨量 2 mm

累積日射 315.43 MJ/m²

發生於 11 14 835 風向 205.6

發生於 11 11 1218

發生於 11 19 8

發生於 11 1 330

發生於 11 19 1119.0

發生於 11 10 1331

發生於 11 21 659

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站

年月份:2004/12

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
12 1	0.8	154.9	2.068	9.6	90.3	255.3	0.5	7.39
12 2	0.8	160.5	4.361	9.7	82.9	245.3	0.0	9.90
12 3	0.8	74.7	7.2	12.1	99.9	263.5	66.8	2.67
12 4	1.3	112.8	7.67	9.1	100.0	286.4	55.6	3.63
12 5	1.2	182.2	5.498	4.2	98.2	264.5	0.2	4.83
12 6	1.0	177.5	3.783	2.2	96.3	236.4	0.1	10.36
12 7	1.2	178.6	5.978	3.3	89.1	236.8	0.0	11.67
12 8	1.5	184.3	8.07	3.9	80.3	233.4	0.0	10.95
12 9	1.1	176.1	3.714	2.1	82.8	226.3	0.0	11.06
12 10	1.0	158.6	3.126	2.6	92.8	227.3	0.2	9.36
12 11	1.2	177.0	4.773	5.6	82.0	227.5	0.0	10.86
12 12	1.4	186.1	5.321	7.5	74.6	239.5	0.0	10.14
12 13	0.9	36.9	5.361	4.7	47.5	227.5	0.0	11.02
12 14	1.0	123.2	4.92	4.0	60.7	225.6	0.0	10.90
12 15	1.0	162.1	2.881	2.9	67.7	222.9	0.1	10.75
12 16	1.1	170.8	5.37	3.7	78.4	223.3	0.0	10.66
12 17	1.2	174.2	5.194	4.1	85.7	224.8	0.1	8.22
12 18	1.4	185.3	4.763	5.9	64.6	226.2	0.0	11.41
12 19	1.1	183.3	5.429	6.0	87.0	235.6	0.0	6.81
12 20	0.8	159.8	3.273	2.6	96.7	232.7	0.1	4.65
12 21	1.1	161.9	3.518	1.6	78.4	225.7	0.1	10.73
12 22	1.2	171.8	4.939	2.1	69.8	222.3	0.1	10.77
12 23	1.0	169.2	5.645	3.5	85.8	221.6	0.0	8.92
12 24	1.2	196.7	6.135	6.0	96.9	227.3	0.1	6.35
12 25	1.2	189.7	4.88	5.6	98.7	233.0	0.0	3.61
12 26	0.9	177.2	3.93	4.4	95.7	238.8	0.2	10.19
12 27	0.9	160.4	3.665	2.7	98.8	234.9	0.1	5.52
12 28	1.2	179.2	7.06	4.3	78.9	230.3	0.0	7.21
12 29	1.2	107.8	4.841	3.7	43.4	225.9	0.0	10.97
12 30	1.3	181.7	6.301	3.3	79.4	224.3	0.1	3.19
12 30	1.2	173.3	6.782	2.5	99.1	224.6	0.4	2.21
12 31	1.1	174.3	5.124	2.6	96.1	218.5	0.2	4.22

平均風速	1.1	m/s						
最大風速	8.1	m/s	發生於	12 8	908	風向	213.2	
風向	165.13	deg						
平均氣溫	4.7051	℃						
最高氣溫	24.5	℃	發生於	12 2	1226			
最低氣溫	-5.2	℃	發生於	12 29	414			
平均濕度	83.303	%						
最高濕度	100.0	%	發生於	12 1	0			
最低濕度	6.8	%	發生於	12 30	319.0			
平均氣壓	234.5	hPa						
最高氣壓	304.0	hPa	發生於	12 4	1449			
最低氣壓	217.2	hPa	發生於	12 23	738			
累積雨量	124.8	mm						
累積日射	256.91	MJ/m ²						

92 年度

南安氣象站

氣象月報表

測站名稱:南安測站

年月份:200304

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
4 11	92.1	176.9	912	21.0	96.2	992.1	1.0	7.84
4 12	100.0	201.6	1010	23.2	96.8	988.7	0.0	8.52
4 13	152.7	309.3	924	25.4	93.9	985.1	0.0	12.99
4 14	73.2	289.5	988	24.8	92.5	985.9	0.0	6.25
4 15	129.8	90.7	1190	24.2	92.1	986.7	0.0	11.05
4 16	31.7	117.2	158	20.4	100.0	991.0	1.0	2.72
4 17	98.7	114.0	1071	23.0	96.7	992.8	0.5	8.41
4 18	76.2	221.0	912	24.4	95.9	991.3	2.5	6.50
4 19	158.7	110.7	1064	25.8	92.4	988.4	0.0	13.50
4 20	207.1	266.1	971	25.8	90.4	986.0	0.0	17.62
4 21	197.4	269.6	1185	25.7	88.9	987.8	0.0	16.79
4 22	133.1	281.9	1305	25.8	90.6	989.9	0.0	11.34
4 23	71.1	195.4	501.5	24.6	97.4	989.3	0.5	6.07
4 24	78.9	234.8	952	23.1	99.9	987.8	19.0	6.72
4 25	96.5	196.1	1249	23.7	99.2	983.8	5.5	8.22
4 26	204.2	257.3	1007	24.9	89.4	984.1	0.0	17.36
4 27	89.2	312.6	1152	24.6	95.5	988.5	0.0	7.60
4 28	152.1	119.1	1339	24.5	95.9	989.7	0.0	12.94
4 29	167.9	93.0	1275	25.6	93.0	990.1	0.0	14.28
4 30	173.5	281.7	1142	26.0	88.4	988.5	0.0	14.76

平均風速	124.2	m/s						
最大風速	1339.0	m/s	發生於	4 28	1125	風向	155.4	
風向	218.3	deg						
平均氣溫	24.332	℃						
最高氣溫	33.8	℃	發生於	4 21	1427			
最低氣溫	17.69	℃	發生於	4 11	329			
平均濕度	94.255	%						
最高濕度	100	%	發生於	4 11	0			
最低濕度	52.78	%	發生於	4 30	1122			
平均氣壓	988.4	hPa						
最高氣壓	996.2	hPa	發生於	4 11	0.0			
最低氣壓	980.24	hPa	發生於	4 26	1414.0			
累積雨量	30	mm						
累積日射	211.47	MJ/m ²						

註：南安氣象站之風向風速計異常，資料不宜採計。

氣象月報表

測站名稱:南安測站							年月份:200305	
日期	平均 風速	風向	最大 風速	平均 氣溫	平均 濕度	平均 氣壓	累積 雨量	累積 日射
M:D	m/s	deg	m/s	°C	%	hPa	mm	MJ/m ²
5 1	45.1	275.8	581.4	23.3	95.6	989.0	0.0	3.86
5 2	80.5	264.5	771	22.2	92.6	988.9	0.0	6.87
5 3	89.0	159.2	1104	23.5	93.7	986.3	0.0	7.59
5 4	71.4	158.2	534.2	24.5	95.7	985.3	0.5	6.09
5 5	119.7	213.3	1262	25.8	93.7	984.4	0.5	10.20
5 6	56.2	264.9	494.7	24.8	99.8	983.6	1.5	4.81
5 7	141.2	250.7	1293	27.1	91.8	982.9	0.0	12.02
5 8	197.4	285.0	1231	28.0	88.7	983.0	0.0	16.80
5 9	128.3	212.4	1107	26.7	89.0	986.3	0.0	10.93
5 10	31.5	107.7	162.3	22.5	97.5	991.0	0.0	2.71
5 11	137.1	126.8	1149	24.1	91.1	990.6	0.0	11.68
5 12	124.5	116.0	1227	25.8	91.1	989.5	0.0	10.61
5 13	51.0	246.0	512.2	24.6	99.5	989.4	1.5	4.37
5 14	180.2	248.8	1265	26.5	90.8	987.1	0.0	15.34
5 15	147.5	270.7	1259	27.1	89.5	983.8	0.0	12.56
5 16	105.1	259.8	1199	26.1	94.6	983.0	1.5	8.96
5 17	57.8	106.9	309.7	25.3	98.2	983.3	0.0	4.94
5 18	109.1	268.8	948	26.6	92.6	979.8	0.0	9.30
5 19	72.2	113.7	1173	25.1	98.6	981.0	3.0	6.17
5 20	55.8	113.4	300.2	22.6	99.5	985.9	2.0	4.77
5 21	49.8	226.7	327.2	23.3	98.4	988.3	0.0	4.25
5 22	80.2	278.8	543.8	23.6	92.9	988.4	0.0	6.84
5 23	111.7	110.7	1006	25.0	92.2	985.4	0.0	9.51
5 24	116.7	138.8	1099	25.9	92.6	984.4	8.0	9.94
5 25	120.5	241.4	1175	26.5	92.2	981.9	0.0	10.26
5 26	62.0	107.8	553	25.0	96.1	982.0	1.0	5.29
5 27	36.7	146.5	356.9	22.9	98.1	982.2	0.0	3.14
5 28	84.0	148.1	857	23.6	93.5	979.3	0.0	7.15
5 29	129.5	134.0	1329	25.4	92.2	976.7	0.0	11.02
5 30	116.2	250.9	1219	26.4	92.4	976.9	1.0	9.90
5 31	26.8	249.2	170.6	23.7	99.9	979.7	5.0	2.31

平均風速	94.7	m/s						
最大風速	1329.0	m/s	發生於	5 29	1228	風向	85.7	
風向	200.78	deg						
平均氣溫	24.954	°C						
最高氣溫	36.6	°C	發生於	5 8	1420			
最低氣溫	18.57	°C	發生於	5 3	612			
平均濕度	94.326	%						
最高濕度	100	%	發生於	5 1	0			
最低濕度	59.41	%	發生於	5 8	1400			
平均氣壓	984.5	hPa						
最高氣壓	993.66	hPa	發生於	5 10	2217.0			
最低氣壓	973.53	hPa	發生於	5 29	1413.0			
累積雨量	25.5	mm						
累積日射	250.18	MJ/m ²						

註：南安氣象站之風向風速計異常，資料不宜採計。

氣象月報表

測站名稱:南安測站							年月份:200306	
日期	平均 風速	風向	最大 風速	平均 氣溫	平均 濕度	平均 氣壓	累積 雨量	累積 日射
M:D	m/s	deg	m/s	°C	%	hPa	mm	MJ/m ²
6 1	71.5	249.6	746	23.5	95.0	983.3	0.0	6.10
6 2	216.5	172.2	1193	25.0	83.9	983.0	0.0	18.41
6 3	61.6	268.7	268.3	23.7	93.8	981.1	1.0	5.26
6 4	62.1	221.3	1082	24.2	97.5	981.9	0.5	5.30
6 5	145.7	171.2	995	24.9	93.6	984.9	2.0	12.40
6 5	150.4	140.5	1009	25.8	92.3	985.1	0.0	12.95
6 6	143.8	137.7	1041	26.8	90.0	980.9	0.0	12.24
6 7	29.4	134.4	264.8	23.6	100.0	977.3	42.5	2.52
6 8	51.1	190.1	274.9	23.6	99.9	979.6	2.5	4.36
6 9	66.0	239.4	354.2	24.1	99.1	980.4	0.0	5.63
6 10	81.5	117.1	1251	25.3	98.4	980.6	4.5	6.94
6 11	126.4	220.8	1089	26.5	97.3	979.5	0.0	10.75
6 12	36.3	257.5	311.8	24.4	100.0	980.1	11.0	3.10
6 13	100.2	258.4	1050	25.5	98.6	982.2	5.5	8.52
6 14	190.1	238.3	1083	27.9	91.0	981.0	0.5	16.16
6 15	127.1	268.9	1169	27.0	94.2	981.4	0.0	10.81
6 16	74.1	253.0	1155	26.6	94.8	980.8	3.5	6.32
6 17	129.5	274.7	1364	26.0	96.1	978.0	6.5	11.02
6 18	132.9	233.6	1211	27.7	93.5	974.9	12.5	11.30
6 19	103.1	250.9	1215	26.6	95.8	979.8	0.5	8.78
6 20	89.0	293.7	475.2	26.2	96.6	982.9	3.5	7.58
6 21	194.4	297.1	1095	27.7	89.5	985.2	0.0	16.53
6 22	212.6	282.0	1095	27.9	88.0	986.7	0.0	18.07
6 23	193.3	272.3	1183	28.1	90.5	984.9	0.0	16.45
6 24	230.5	295.5	1022	28.3	88.7	980.9	0.0	19.60
6 25	159.4	315.9	835	28.2	88.0	980.3	0.0	13.57
6 26	131.9	292.3	806	28.6	90.4	981.8	0.0	11.23
6 27	209.2	288.9	1023	29.3	80.5	982.9	0.0	17.80
6 28	199.0	295.5	973	29.0	84.0	984.4	0.0	16.94
6 29	225.0	294.0	1049	29.3	86.6	985.7	0.0	19.15
6 30	236.4	302.5	983	29.1	79.2	986.0	0.0	20.12

平均風速	134.8	m/s						
最大風速	1364.0	m/s	發生於	6 17	1153	風向	298	
風向	252.66	deg						
平均氣溫	26.465	°C						
最高氣溫	38.2	°C	發生於	6 28	1406			
最低氣溫	19.88	°C	發生於	6 1	559			
平均濕度	92.477	%						
最高濕度	100	%	發生於	6 1	0			
最低濕度	45.15	%	發生於	6 30	1141			
平均氣壓	981.8	hPa						
最高氣壓	989.38	hPa	發生於	6 21	2142.0			
最低氣壓	771.39	hPa	發生於	6 26	934.0			
累積雨量	96.5	mm						
累積日射	355.94	MJ/m ²						

註：南安氣象站之風向風速計異常，資料不宜採計。

氣象月報表

測站名稱:南安測站

年月份:200307

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
7 1	236.3	263.0	975	29.6	80.4	986.4	0.0	20.11
7 2	229.1	266.1	988	29.8	80.7	987.5	0.0	19.50
7 3	230.7	275.7	1000	29.4	79.6	987.0	0.0	19.64
7 4	235.1	293.9	991	29.2	77.2	985.4	0.0	20.02
7 5	223.8	263.0	959	29.8	81.3	984.4	0.0	19.06
7 6	193.1	311.3	1046	30.0	80.4	974.5	0.0	16.45
7 7	128.0	303.6	1117	28.9	85.5	886.1	0.0	10.89
7 8	170.9	352.2	1090	29.4	79.3	798.8	0.0	14.51
7 9	230.9	323.9	1106	30.4	78.0	797.2	0.0	19.61
7 10	164.5	314.4	1122	29.4	82.9	914.0	0.0	13.97
7 11	157.5	120.6	1094	29.6	83.7	985.2	0.0	13.38
7 12	164.1	97.1	1104	30.5	83.2	985.4	0.0	13.93
7 13	212.5	344.6	955	31.3	82.1	984.1	0.0	18.05
7 14	212.9	15.9	944	31.6	79.6	982.5	0.0	18.08
7 15	218.1	317.4	963	31.5	75.6	982.2	0.0	18.52
7 16	217.4	6.1	949	31.0	80.5	983.2	0.0	18.46
7 17	218.7	299.4	948	30.7	77.2	963.3	0.0	18.59
7 18	218.6	294.9	946	30.3	72.8	877.0	0.0	18.57
7 19	184.1	336.8	1046	30.7	77.0	800.7	0.0	15.64
7 20	168.2	18.3	1194	30.1	78.2	800.1	0.0	14.29
7 21	204.6	93.8	993	30.6	76.9	849.5	0.0	17.39
7 22	65.7	304.2	715	27.4	92.6	984.8	2.0	5.62
7 23	139.6	152.8	1245	27.5	97.3	984.9	2.0	11.86
7 24	145.3	303.1	1195	29.1	90.4	984.8	0.0	12.35
7 25	182.0	349.6	1196	29.3	89.7	986.9	0.0	15.48
7 26	182.3	292.5	1034	30.0	84.1	985.9	0.0	15.51
7 27	167.2	302.2	949	28.1	89.7	985.4	0.0	14.23
7 28	197.2	310.3	1073	28.5	88.8	984.5	1.0	16.77
7 29	160.2	310.6	985	29.2	89.6	983.0	0.0	13.63
7 30	192.8	301.5	991	29.5	83.3	981.3	0.0	16.39
7 31	202.9	316.2	996	29.7	82.7	981.1	0.0	17.26
平均風速 188.8 m/s								
最大風速 1245.0 m/s 發生於 7 23 1156 風向 300.3								
風向 316.21 deg								
平均氣溫 29.743 ℃								
最高氣溫 42.6 ℃ 發生於 7 15 1238								
最低氣溫 21.73 ℃ 發生於 7 8 543								
平均濕度 82.59 %								
最高濕度 100 % 發生於 7 1 24								
最低濕度 33.59 % 發生於 7 15 1214								
平均氣壓 946.4 hPa								
最高氣壓 990.33 hPa 發生於 7 2 2212.0								
最低氣壓 734.09 hPa 發生於 7 21 817.0								
累積雨量 5 mm								
累積日射 497.75 MJ/m ²								

註：南安氣象站之風向風速計異常，資料不宜採計。

氣象月報表

測站名稱:南安測站

年月份:200308

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
8 1	1.4	297.4	6.742	29.5	84.8	980.5	0	14.92
8 2	1.3	289.6	5.988	29	86.7	980.7	0	15.16
8 3	1.2	286.5	8.66	24.9	99.9	981.2	0	2.17
8 4	1.4	191.8	11.66	23.9	100	981.4	0	2.27
8 5	1.4	250.7	6.978	24.9	100	980.6	3	6.02
8 6	0.8	269	3.714	27	94.1	978.3	0	13.78
8 7	1.1	302.4	7.07	28	91.4	977.8	0	15.69
8 8	0.8	317.3	3.391	29.5	88.1	977.3	0	17.48
8 9	0.9	299.6	2.871	29.7	87.3	977	0	17.48
8 10	0.9	297.5	5.704	29	88.4	977.5	0	15.63
8 11	0.8	293.5	4.939	28.7	88.5	981.3	0	16.49
8 12	0.9	114.1	3.891	28.1	92.3	983.8	0	10.55
8 13	0.9	309.8	3.9	27.9	93.7	983.6	1	10.54
8 14	0.8	294.5	4.831	26.8	96	981.8	0	11.24
8 15	0.8	274.3	3.067	26.9	96.8	981	3	10.38
8 16	1.1	285.2	4.469	27.6	95.2	981.8	0	12.97
8 17	1.2	322.2	4.469	28.2	94.8	982.3	5	8.62
8 18	1.1	177.1	4.89	26.9	98.9	982.6	16.5	9.67
8 19	0.7	266.1	3.714	25.8	90.4	986	0	17.62
8 20	0.8	269.6	3.175	25.7	88.9	987.8	0	16.79
8 21	0.7	281.9	3.303	25.8	90.6	989.9	0	11.34
8 22	1	195.4	3.479	24.6	97.4	989.3	0.5	6.07
8 23	1.2	234.8	5.762	23.1	99.9	987.8	19	6.72
8 24	1	196.1	3.508	23.7	99.2	983.8	5.5	8.22
8 25	1	257.3	5.37	24.9	89.4	984.1	0	17.36
8 26	1	312.6	5.361	24.6	95.5	988.5	0	7.6
8 27	1	119.1	4.792	24.5	95.9	989.7	0	12.94
8 28	1	93	5.919	25.6	93	990.1	0	14.28
8 29	1.1	281.7	7.71	26	88.4	988.5	0	14.76
8 30	0.7	292.5	4.724	30	84.1	985.9	0	15.51
8 31	0.7	302.2	3.136	28.1	89.7	985.4	0	14.23
平均風速 142.0 m/s								
最大風速 1339.0 m/s 發生於 8 27 1125 風向 155.4								
風向 275.3 deg								
平均氣溫 26.741 ℃								
最高氣溫 38.6 ℃ 發生於 8 8 1531								
最低氣溫 18.01 ℃ 發生於 8 25 311								
平均濕度 92.881 %								
最高濕度 100 % 發生於 8 1 38								
最低濕度 52.78 % 發生於 8 29 1122								
平均氣壓 983.5 hPa								
最高氣壓 993.04 hPa 發生於 8 28 2229								
最低氣壓 649.21 hPa 發生於 8 10 633								
累積雨量 53.5 mm								
累積日射 374.47 MJ/m ²								

註：南安氣象站之風向風速計異常，資料不宜採計。

氣象月報表

測站名稱:南安測站

年月份:200309

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
9 1	2.4	264.5	5.4	22.2	92.6	988.9	0.0	6.87
9 2	2.7	159.2	7.7	23.5	93.7	986.3	0.0	7.59
9 3	2.1	158.2	3.7	24.5	95.7	985.3	0.5	6.09
9 4	3.6	213.3	8.8	25.8	93.7	984.4	0.5	10.20
9 5	1.7	264.9	3.5	24.8	99.8	983.6	1.5	4.81
9 6	4.2	250.7	9.1	27.1	91.8	982.9	0.0	12.02
9 7	5.9	285.0	8.6	28.0	88.7	983.0	0.0	16.80
9 8	3.8	212.4	7.7	26.7	89.0	986.3	0.0	10.93
9 9	0.9	107.7	1.1	22.5	97.5	991.0	0.0	2.71
9 10	4.1	126.8	8.0	24.1	91.1	990.6	0.0	11.68
9 11	3.7	116.0	8.6	25.8	91.1	989.5	0.0	10.61
9 12	1.5	246.0	3.6	24.6	99.5	989.4	1.5	4.37
9 13	5.4	248.8	8.9	26.5	90.8	987.1	0.0	15.34
9 14	4.4	270.7	8.8	27.1	89.5	983.8	0.0	12.56
9 15	3.2	259.8	8.4	26.1	94.6	983.0	1.5	8.96
9 16	1.7	106.9	2.2	25.3	98.2	983.3	0.0	4.94
9 17	3.3	268.8	6.6	26.6	92.6	979.8	0.0	9.30
9 18	2.2	113.7	8.2	25.1	98.6	981.0	3.0	6.17
9 19	1.5	226.7	2.3	23.3	98.4	988.3	0.0	4.25
9 20	2.4	278.8	3.8	23.6	92.9	988.4	0.0	6.84
9 21	3.4	110.7	7.0	25.0	92.2	985.4	0.0	9.51
9 22	3.5	138.8	7.7	25.9	92.6	984.4	8.0	9.94
9 23	3.6	241.4	8.2	26.5	92.2	981.9	0.0	10.26
9 24	1.9	107.8	3.9	25.0	96.1	982.0	1.0	5.29
9 25	4.1	297.9	7.5	25.8	91.5	987.5	0.0	11.62
9 26	2.5	297.0	8.0	26.1	95.1	985.9	0.0	7.10
9 27	1.7	295.1	3.5	25.3	99.1	985.0	0.0	4.87
9 28	5.5	272.1	7.8	25.8	94.9	984.5	0.0	15.68
9 29	5.3	281.1	7.4	24.7	90.4	986.0	0.0	15.00
9 30	5.2	289.4	6.3	24.6	91.7	987.6	0.0	14.86
平均風速 3.3 m/s								
最大風速 11.1 m/s 發生於 9 6 1245 風向 154.1								
風向 234.44 deg								
平均氣溫 25.265 ℃								
最高氣溫 36.6 ℃ 發生於 9 7 1420								
最低氣溫 18.57 ℃ 發生於 9 2 611								
平均濕度 93.853 %								
最高濕度 100 % 發生於 9 1 16								
最低濕度 59.41 % 發生於 9 7 1400								
平均氣壓 985.5 hPa								
最高氣壓 999.08 hPa 發生於 9 2 841.0								
最低氣壓 976.61 hPa 發生於 9 17 1636.0								
累積雨量 17.5 mm								
累積日射 277.15 MJ/m ²								

註：南安氣象站之風向風速計異常，資料不宜採計。

氣象月報表

測站名稱:南安測站

年月份:200310

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
101	1.1	269.5	4.508	24.8	93	988.2	0	12.4
102	1.4	315.3	3.744	25.3	93.1	989.3	0	10.82
103	1.5	286.5	6.047	24.2	95.5	991.4	0	7.44
104	1.8	262.1	5.772	22.7	99.9	991.8	0	2.12
105	1.3	268.7	7.44	23.3	98.3	989.8	0	3.99
106	0.8	173.5	5.615	24.2	99.1	987.1	0	7.37
107	1	272.5	3.989	25.6	95.9	984.8	0	10.83
108	1.1	256	2.891	24.6	99.2	987.3	0	4.44
109	1.7	202.7	4.959	23.7	99.3	988.2	0	4.57
10 10	1.3	281.8	6.742	23.9	96.9	987.7	0	9.53
10 11	1.2	278.1	7.87	24.5	95.9	986.2	0	9.56
10 12	1.2	268.9	5.41	25.7	96.2	985.9	0	7.91
10 13	1.1	280.6	5.018	25.9	96.7	987.3	0	9.95
10 14	0.9	181.5	3.283	23.1	99.4	989.8	0	6
10 15	1	242.9	3.381	21.3	98.6	992.3	0	1.77
10 16	1	273.6	3.244	20.9	97.7	992.1	0	3.8
10 17	0.8	227.9	2.773	21.7	91.1	990.9	0	9.27
10 18	0.8	276.6	3.136	21.1	91.1	991.3	0	4.05
10 19	0.8	286.6	2.675	20.9	87.3	991.3	0	7.3
10 20	0.9	281.4	3.303	21.6	85.7	989.3	0	10.04
10 21	1	290.7	2.332	21.7	95.5	988.7	0	5.49
10 22	1.1	284.1	2.891	21.9	86.4	989.6	0	13.72
10 23	1.1	282	3.822	21	86.5	991.4	0	9.29
10 24	1.2	292.8	3.538	20.2	92.7	990	0	5.19
10 25	1	259.9	5.645	21.5	86.7	990.2	0	12.14
10 26	0.9	287.5	3.548	20.6	85.3	992.5	0	13.3
10 27	0.9	288.2	3.136	21.1	89.8	983.2	0	12.35
10 28	0.9	295.9	2.969	21.8	89.4	994.8	0	11.8
10 29	0.7	289.2	2.695	21	86.2	994.5	0	6.17
10 30	0.8	294.2	3.126	21.2	81.3	991.1	0	12.71
10 31	0.9	292.9	3.597	21.1	91.7	989.5	0	10.14

平均 風速 96. 7 m/ s
 最大 風速 1200. 0 m/ s 發生於 10 3 1234 風向 2 80.3
 風向 272 3 de g
 平均 氣溫 22.64 8 ℃
 最高 氣溫 32. 6 ℃ 發生於 10 7 1138
 最低 氣溫 14.8 3 ℃ 發生於 10 26 606
 平均 濕度 92.94 8 %
 最高 濕度 10 0 % 發生於 10 10
 最低 濕度 46. 1 % 發生於 10 23 153
 平均 氣壓 989. 6 hP a
 最高 氣壓 997.6 1 hP a 發生於 10 28 2134
 最低 氣壓 781.7 3 hP a 發生於 10 27 933
 累積 雨量 0 mm
 累積 日射 255.4 6 MJ/m²

註：南安氣象站之風向風速計異常，資料不宜採計。

氣象月報表

測站名稱:南安測站

年月份:200311

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
11 1	1.3	282.8	3.4	22.2	97.4	989.3	1.0	5.67
11 2	1.1	257.0	4.2	22.2	100.0	988.2	0.5	1.03
11 3	1.7	231.1	6.0	23.6	97.0	986.1	0.0	8.98
11 4	1.3	288.1	4.8	23.7	96.5	987.9	0.0	9.98
11 5	1.2	294.6	5.1	22.9	95.7	989.0	0.0	10.28
11 6	1.6	304.3	4.6	23.4	95.4	990.0	0.0	11.04
11 7	0.9	295.3	3.1	24.4	96.7	989.5	0.0	8.25
11 8	1.3	292.6	5.6	24.2	93.7	989.0	0.0	11.86
11 9	1.2	298.7	8.2	24.1	96.4	988.9	0.0	8.98
11 10	1.5	281.3	5.3	23.3	99.2	990.4	0.0	3.07
11 11	1.7	220.4	6.6	22.0	95.2	994.7	0.0	3.09
11 12	0.9	191.6	3.9	20.6	97.9	996.0	0.0	2.56
11 13	1.3	282.4	4.5	20.4	97.2	996.4	1.0	3.31
11 14	1.1	288.6	5.1	20.6	94.3	994.6	0.0	7.45
11 15	1.4	280.3	6.6	21.3	90.2	991.3	0.5	6.11
11 16	0.9	125.8	4.1	21.5	100.0	990.8	34.5	2.35
11 17	0.7	169.5	3.9	21.8	100.0	992.1	22.0	2.62
11 18	1.1	269.7	4.4	24.2	98.2	989.5	3.0	11.35
11 19	1.4	148.1	5.7	24.7	98.7	988.3	6.0	8.04
11 20	1.3	273.6	4.8	24.8	98.5	986.9	2.0	10.07
11 21	0.5	276.0	2.8	22.6	99.0	990.1	11.0	2.59
11 22	0.9	178.3	3.5	18.3	99.8	996.4	4.5	1.80
11 23	1.5	216.3	4.1	19.4	98.6	997.8	0.5	4.23
11 24	1.1	285.3	3.9	21.4	96.3	994.6	0.0	10.72
11 25	0.9	275.6	4.3	20.6	97.8	994.7	0.0	3.59
11 26	0.8	192.3	3.8	20.4	99.5	992.9	3.5	4.60
11 27	1.1	273.4	4.3	20.5	98.3	991.0	0.0	3.35
11 28	0.9	267.1	4.4	20.6	95.2	991.1	0.0	3.99
11 29	1.0	224.4	3.9	18.2	98.6	990.3	0.5	1.20
11 30	0.7	129.5	3.5	16.1	98.8	991.1	0.0	2.02
平均風速	1.4	m/s						
最大風速	8.24	m/s	發生於	11 9	1120	風向	137.8	
風向	255.53	deg						
平均氣溫	21.802	℃						
最高氣溫	31.9	℃	發生於	11 6	1315			
最低氣溫	14.87	℃	發生於	11 30	619			
平均濕度	97.337	%						
最高濕度	100	%	發生於	11 1	0			
最低濕度	64.15	%	發生於	11 5	1054			
平均氣壓	991.3	hPa						
最高氣壓	1001.4	hPa	發生於	11 23	910.0			
最低氣壓	980.92	hPa	發生於	11 3	1400.0			
累積雨量	90.5	mm						
累積日射	174.15	MJ/m ²						

註：

1. 原九十二年報告中南安氣象站之風向風速計異常，資料不宜採計。
2. 本（93）年度將上述資料校正後，資料可採計。

氣象月報表

測站名稱:南安測站

年月份:200312

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
12 1	1.4	263.9	5.6	17.6	91.5	992.9	0.0	9.31
12 2	0.9	280.5	4.8	17.8	90.6	993.6	0.0	8.80
12 3	0.8	294.3	4.3	18.1	90.6	993.2	0.0	8.52
12 4	0.6	295.3	3.7	18.6	95.8	993.4	0.0	8.14
12 5	0.8	297.4	3.8	20.2	96.2	993.6	0.0	8.30
12 6	1.2	289.6	4.7	19.7	95.2	993.7	0.0	7.13
12 7	0.8	266.6	3.4	18.8	93.5	998.4	0.0	2.11
12 8	0.9	288.0	3.8	19.2	95.1	998.8	0.0	5.62
12 9	1.4	286.2	4.1	19.9	97.3	997.0	0.0	5.40
12 10	1.5	296.4	5.3	19.6	95.9	995.3	0.0	7.62
12 11	1.5	292.0	6.2	19.3	96.5	992.8	0.0	4.72
12 12	0.4	244.0	3.4	17.0	96.5	995.9	0.0	1.32
12 13	0.7	126.0	4.1	15.4	97.2	997.0	0.0	2.20
12 14	1.2	267.4	5.8	16.0	91.5	996.4	0.0	3.35
12 15	1.0	280.3	4.1	15.7	86.0	996.6	0.0	5.24
12 16	1.2	281.2	4.3	16.4	91.5	994.8	0.0	6.47
12 17	0.9	255.8	3.9	17.7	93.0	993.8	0.0	5.55
12 18	0.7	265.4	4.7	17.0	97.2	994.5	0.0	3.51
12 19	1.2	246.7	5.1	13.9	95.9	999.1	0.5	0.56
12 20	1.1	282.9	4.4	13.4	85.0	1002.5	0.0	3.37
12 21	0.6	277.6	3.7	15.3	89.5	1000.5	0.0	6.04
12 22	1.9	304.5	5.8	17.6	93.4	996.8	0.0	5.64
12 23	1.3	298.7	4.3	18.7	93.9	906.5	0.0	6.91
12 24	0.4	281.0	3.5	19.9	97.2	810.3	0.0	0.83
12 25	0.6	294.6	3.1	18.8	95.3	803.3	0.0	5.40
12 26	0.8	235.8	6.4	16.1	98.7	798.6	0.5	0.56
12 27	0.7	278.6	7.0	13.5	85.2	806.6	0.0	2.80
12 28	0.7	289.0	4.7	15.7	88.7	903.7	0.0	6.01
12 29	0.7	289.4	3.4	17.6	91.8	999.0	0.0	6.68
12 30	0.8	293.5	3.1	19.1	93.8	996.0	0.0	5.77
12 31	0.8	305.5	4.2	18.6	96.2	994.3	0.0	4.08
平均風速 0.95 m/s								
最大風速 7.03 m/s 發生於 12 27 1101 風向 125.3								
風向 280.12 deg								
平均氣溫 17.489 ℃								
最高氣溫 26.9 ℃ 發生於 12 5 1253								
最低氣溫 11.19 ℃ 發生於 12 27 1926								
平均濕度 93.064 %								
最高濕度 100 % 發生於 12 21 354								
最低濕度 51.9 % 發生於 12 28 1302								
平均氣壓 965.4 hPa								
最高氣壓 1005.8 hPa 發生於 12 20 911.0								
最低氣壓 724.66 hPa 發生於 12 7 926.0								
累積雨量 1 mm								
累積日射 157.98 MJ/m ²								

梅山氣象站

氣象月報表

測站名稱:梅山測站

年月份:200304

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
4 16	0.0	0.0	0	20.8	92.9	913.9	0.0	18.84
4 17	0.0	0.0	0	22.0	89.5	912.7	0.0	20.80
4 18	0.0	0.0	0	22.6	91.6	910.6	0.0	21.01
4 19	0.0	0.0	0	22.2	82.8	908.2	0.0	23.09
4 20	0.0	0.0	0	23.1	80.4	909.5	0.0	24.10
4 21	0.0	0.0	0	21.9	89.1	910.7	13.2	21.80
4 22	0.0	0.0	0	20.2	91.7	910.1	11.9	16.69
4 23	0.0	0.0	0	21.0	95.6	908.3	1.0	14.57
4 24	0.0	0.0	0	22.4	90.9	907.5	0.0	25.16
4 25	0.0	0.0	0	22.5	76.4	908.5	0.0	21.19
4 26	0.0	0.0	0	22.6	85.5	910.0	0.0	24.48
4 27	0.0	0.0	0	22.4	89.5	911.1	0.0	21.88
4 28	0.0	0.0	0	21.6	94.2	911.9	2.3	19.24
4 29	0.0	0.0	0	21.8	83.9	911.1	0.0	26.03
4 30	0.0	0.0	0	21.9	87.0	909.8	0.0	25.85

平均風速	0.0	m/s						
最大風速	0.0	m/s	發生於	4 16	0	風向	6.066	
風向	0	deg						
平均氣溫	21.923	℃						
最高氣溫	31.1	℃	發生於	4 20	1301			
最低氣溫	13.7	℃	發生於	4 29	614			
平均濕度	88.067	%						
最高濕度	100	%	發生於	4 16	0			
最低濕度	41.94	%	發生於	4 25	1146			
平均氣壓	910.3	hPa						
最高氣壓	915.71	hPa	發生於	4 16	905.0			
最低氣壓	905.84	hPa	發生於	4 24	1628.0			
累積雨量	28.452	mm						
累積日射	324.73	MJ/m ²						

註：梅山氣象站之風向風速計損壞，故無風向、最大風速及平均風速資料

氣象月報表

測站名稱:梅山測站

年月份:200305

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
5 1	0.0	0.0	0	19.9	95.4	909.5	4.6	8.99
5 2	0.0	0.0	0	21.1	88.6	908.8	0.0	22.67
5 3	0.0	0.0	0	22.3	83.9	908.1	0.3	18.71
5 4	0.0	0.0	0	22.7	89.6	908.0	0.0	16.69
5 5	0.0	0.0	0	21.2	97.5	908.1	1.3	8.72
5 6	0.0	0.0	0	23.1	87.9	907.5	0.0	17.50
5 7	0.0	0.0	0	23.7	82.2	908.5	0.0	18.66
5 8	0.0	0.0	0	24.5	80.5	909.8	0.0	23.48
5 9	0.0	0.0	0	23.6	91.1	911.4	0.0	21.32
5 10	0.0	0.0	0	23.1	94.0	911.8	0.3	20.28
5 11	0.0	0.0	0	23.5	88.4	911.5	0.0	24.80
5 12	0.0	0.0	0	24.6	83.9	911.5	0.0	26.33
5 13	0.0	0.0	0	24.3	80.2	910.3	0.0	22.80
5 14	0.0	0.0	0	24.4	82.4	908.1	0.0	23.87
5 15	0.0	0.0	0	22.5	85.6	908.0	32.3	12.22
5 16	0.0	0.0	0	22.6	93.0	907.6	0.3	14.36
5 17	0.0	0.0	0	20.6	95.7	906.6	2.3	6.19
5 18	0.0	0.0	0	20.3	100.0	906.9	39.1	5.20
5 19	0.0	0.0	0	21.8	100.0	909.8	18.0	7.69
5 20	0.0	0.0	0	22.0	97.9	911.4	5.1	12.57
5 21	0.0	0.0	0	21.3	98.5	911.2	3.3	9.48
5 22	0.0	0.0	0	22.5	93.9	909.0	0.5	25.04
5 23	0.0	0.0	0	22.8	92.7	907.5	1.0	23.19
5 24	0.0	0.0	0	23.6	91.7	905.9	0.0	23.25
5 25	0.0	0.0	0	23.3	91.9	904.7	1.8	20.38
5 26	0.0	0.0	0	22.6	94.2	903.1	1.5	19.44
5 27	0.0	0.0	0	22.4	95.7	900.6	0.0	18.68
5 28	0.0	0.0	0	22.4	95.3	900.0	0.0	17.74
5 29	0.0	0.0	0	23.1	92.0	901.3	0.0	22.82
5 30	0.0	0.0	0	22.9	92.2	902.8	0.5	17.20
5 31	0.0	0.0	0	22.6	87.0	904.9	0.0	25.01

平均風速	0.0	m/s						
最大風速	0.0	m/s	發生於	5 1	0	風向	14.82	
風向	0	deg						
平均氣溫	22.617	℃						
最高氣溫	33.6	℃	發生於	5 8	1328			
最低氣溫	15.32	℃	發生於	5 2	618			
平均濕度	91.061	%						
最高濕度	100	%	發生於	5 1	0			
最低濕度	46.95	%	發生於	5 7	1058			
平均氣壓	907.6	hPa						
最高氣壓	913.23	hPa	發生於	5 9	2148.0			
最低氣壓	898.9	hPa	發生於	5 28	1506.0			
累積雨量	112.02	mm						
累積日射	555.26	MJ/m ²						

註：梅山氣象站之風向風速計損壞，故無風向、最大風速及平均風速資料

氣象月報表

測站名稱:梅山測站			年月份:200306					
日期	平均風速	風向	最大風速	平均氣溫	平均濕度	平均氣壓	累積雨量	累積日射
M:D	m/s	deg	m/s	℃	%	hPa	mm	MJ/m ²
6 1	0.0	0.0	0	23.2	86.3	904.5	0.0	21.92
6 2	0.0	0.0	0	22.4	95.3	902.9	2.0	10.51
6 3	0.0	0.0	0	23.0	86.4	905.3	0.0	25.25
6 4	0.0	0.0	0	22.6	80.7	907.9	0.0	17.75
6 5	0.0	0.0	0	21.9	89.3	908.1	0.0	18.84
6 6	0.0	0.0	0	23.1	87.8	905.0	1.3	16.03
6 7	0.0	0.0	0	20.0	100.0	902.6	231.9	2.18
6 8	0.0	0.0	0	20.9	100.0	905.8	30.0	4.41
6 9	0.0	0.0	0	20.8	100.0	907.0	38.1	6.67
6 10	0.0	0.0	0	20.1	100.0	908.0	24.1	5.63
6 11	0.0	0.0	0	20.6	100.0	908.0	39.1	6.11
6 12	0.0	0.0	0	20.5	100.0	909.5	90.2	3.56
6 13	0.0	0.0	0	20.4	100.0	907.9	34.5	5.53
6 14	0.0	0.0	0	23.1	95.6	906.5	0.0	16.93
6 15	0.0	0.0	0	24.0	91.8	904.8	1.3	23.30
6 16	0.0	0.0	0	23.2	94.4	903.2	1.0	19.30
6 17	0.0	0.0	0	23.0	97.0	901.0	3.8	14.80
6 18	0.0	0.0	0	20.9	100.0	902.2	13.5	7.78
6 19	0.0	0.0	0	22.6	91.0	904.6	0.3	25.25
6 20	0.0	0.0	0	20.3	99.1	907.0	12.4	7.80
6 21	0.0	0.0	0	22.3	95.6	909.5	14.2	21.42
6 22	0.0	0.0	0	22.9	92.1	910.2	0.3	20.75
6 23	0.0	0.0	0	23.8	91.0	909.7	0.3	25.25
6 24	0.0	0.0	0	24.2	88.6	907.1	0.0	25.43
6 25	0.0	0.0	0	23.0	93.6	906.8	1.0	16.59
6 26	0.0	0.0	0	21.2	100.0	909.1	35.3	8.23
6 27	0.0	0.0	0	21.9	92.4	910.3	0.0	20.20
6 28	0.0	0.0	0	24.0	88.0	910.2	0.0	26.55
6 29	0.0	0.0	0	24.8	88.2	910.2	0.0	24.76
6 30	0.0	0.0	0	24.4	86.2	910.3	0.0	26.50
平均風速	0.0	m/s						
最大風速	0.0	m/s	發生於	6 1	0	風向	9.81	
風向	0	deg						
平均氣溫	22.298	℃						
最高氣溫	32.0	℃	發生於	6 15	1351			
最低氣溫	15.83	℃	發生於	6 5	456			
平均濕度	93.68	%						
最高濕度	100	%	發生於	6 1	0			
最低濕度	45.01	%	發生於	6 4	1056			
平均氣壓	906.8	hPa						
最高氣壓	913.79	hPa	發生於	6 27	805.0			
最低氣壓	899.26	hPa	發生於	6 17	1508.0			
累積雨量	574.58	mm						
累積日射	475.20	MJ/m ²						

註：梅山氣象站之風向風速計損壞，故無風向、最大風速及平均風速資料

氣象月報表

測站名稱:梅山測站

年月份:200307

日期	平均 風速	風向	最大 風速	平均 氣溫	平均 濕度	平均 氣壓	累積 雨量	累積 日射
M:D	m/s	deg	m/s	℃	%	hPa	mm	MJ/m ²
7 1	0.0	0.0	0	23.9	90.5	910.7	0.8	25.91
7 2	0.0	0.0	0	23.7	90.0	911.7	0.5	22.72
7 3	0.0	0.0	0	24.5	84.6	910.9	0.0	26.21
7 4	0.0	0.0	0	24.4	84.8	909.6	0.0	25.46
7 5	0.0	0.0	0	25.1	87.2	909.3	0.0	25.14
7 6	0.0	0.0	0	23.4	87.6	909.6	6.1	24.09
7 7	0.0	0.0	0	23.1	91.1	909.3	0.0	24.20
7 8	0.0	0.0	0	22.9	86.5	909.2	1.3	22.43
7 9	0.0	0.0	0	23.8	91.5	909.2	0.0	24.42
7 10	0.0	0.0	0	24.3	90.0	908.9	3.8	24.74
7 11	0.0	0.0	0	23.2	94.1	909.4	4.8	23.51
7 12	0.0	0.0	0	24.1	94.5	910.1	0.0	23.05
7 13	0.0	0.0	0	24.4	94.7	909.8	0.0	18.42
7 14	0.0	0.0	0	24.4	92.9	908.6	0.0	23.90
7 15	0.0	0.0	0	25.3	91.3	908.2	0.3	25.30
7 16	0.0	0.0	0	25.8	89.9	908.7	0.0	25.98
7 17	0.0	0.0	0	24.0	90.1	908.8	0.0	26.40
7 18	0.0	0.0	0	24.4	83.5	907.2	0.0	26.60
7 19	0.0	0.0	0	25.6	84.5	906.5	0.0	24.13
7 20	0.0	0.0	0	24.9	87.3	907.4	0.0	23.37
7 21	0.0	0.0	0	25.8	88.8	907.5	0.0	25.82
7 22	0.0	0.0	0	26.4	75.5	905.8	0.0	15.77
7 23	0.0	0.0	0	25.7	89.7	905.9	4.6	14.47
7 24	0.0	0.0	0	24.5	95.5	910.5	3.6	20.51
7 25	0.0	0.0	0	23.7	93.0	911.6	0.5	20.40
7 26	0.0	0.0	0	23.7	93.4	910.8	6.6	20.40
7 27	0.0	0.0	0	22.0	96.9	910.4	12.9	15.20
7 28	0.0	0.0	0	23.4	92.7	909.6	0.0	23.71
7 29	0.0	0.0	0	24.8	93.5	908.7	0.0	21.95
7 30	0.0	0.0	0	25.0	93.1	906.9	0.0	23.81
7 31	0.0	0.0	0	25.3	91.5	906.1	0.0	25.15
平均風速	0.0	m/s						
最大風速	0.0	m/s	發生於	7 1	0	風向	10.77	
風向	0	deg						
平均氣溫	24.37	℃						
最高氣溫	35.4	℃	發生於	7 23	1516			
最低氣溫	16.26	℃	發生於	7 18	536			
平均濕度	90.006	%						
最高濕度	100	%	發生於	7 1	0			
最低濕度	45.87	%	發生於	7 18	1113			
平均氣壓	908.9	hPa						
最高氣壓	914.06	hPa	發生於	7 8	1232.0			
最低氣壓	903.46	hPa	發生於	7 22	1930.0			
累積雨量	45.716	mm						
累積日射	713.19	MJ/m ²						

註：梅山氣象站之風向風速計損壞，故無風向、最大風速及平均風速資料

氣象月報表

測站名稱:梅山測站

年月份:200308

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
8 1	0.0	0.0	0	24.6	91.2	905.2	0.0	23.49
8 2	0.0	0.0	0	24.7	90.2	904.7	0.0	20.74
8 3	0.0	0.0	0	21.6	99.4	902.7	40.4	5.73
8 4	0.0	0.0	0	21.3	100.0	903.7	38.6	8.13
8 5	0.0	0.0	0	22.8	98.7	903.7	3.3	14.45
8 6	0.0	0.0	0	22.9	97.1	903.0	0.0	15.54
8 7	0.0	0.0	0	24.0	94.9	904.0	0.8	20.34
8 8	0.0	0.0	0	24.2	94.4	904.2	0.0	22.22
8 9	0.0	0.0	0	25.1	93.2	903.5	0.8	23.29
8 10	0.0	0.0	0	24.9	92.8	903.9	0.0	24.14
8 11	0.0	0.0	0	24.1	92.8	905.6	0.5	23.12
8 12	0.0	0.0	0	24.8	93.9	908.5	0.0	21.37
8 13	0.0	0.0	0	23.5	95.7	909.0	7.4	16.46
8 14	0.0	0.0	0	23.1	97.9	907.2	8.6	16.48
8 15	0.0	0.0	0	23.0	97.1	906.0	23.1	15.93
8 16	0.0	0.0	0	23.0	97.0	906.7	13.2	17.73
8 17	0.0	0.0	0	23.7	96.6	906.9	0.3	19.11
8 18	0.0	0.0	0	25.5	96.1	904.7	0.0	21.13
8 19	0.0	0.0	0	22.7	96.4	902.4	27.4	15.14
8 20	0.0	0.0	0	20.9	99.8	904.1	11.4	10.48
8 21	0.0	0.0	0	23.4	97.4	908.0	5.8	18.73
8 22	0.0	0.0	0	24.4	92.6	908.6	0.0	25.12
8 23	0.0	0.0	0	24.2	93.8	907.0	0.0	18.81
8 24	0.0	0.0	0	22.4	95.0	908.4	16.5	15.04
8 25	0.0	0.0	0	21.8	95.6	910.7	3.8	18.23
8 26	0.0	0.0	0	22.2	96.7	911.4	2.3	15.91
8 27	0.0	0.0	0	22.3	93.9	909.8	0.3	22.30
8 28	0.0	0.0	0	23.1	93.5	909.2	2.3	21.71
8 29	0.0	0.0	0	23.8	93.2	909.6	0.0	22.93
8 30	0.0	0.0	0	23.6	93.4	908.7	16.8	21.50
8 31	0.0	0.0	0	23.1	95.8	906.9	0.0	17.45
平均風速 0.0 m/s								
最大風速 0.0 m/s 發生於 8 1 0 風向 26.25								
風向 0 deg								
平均氣溫 23.38 ℃								
最高氣溫 33.1 ℃ 發生於 8 23 1423								
最低氣溫 17.02 ℃ 發生於 8 27 558								
平均濕度 95.358 %								
最高濕度 100 % 發生於 8 1 0								
最低濕度 62.1 % 發生於 8 24 1045								
平均氣壓 906.4 hPa								
最高氣壓 913.34 hPa 發生於 8 25 2357.0								
最低氣壓 897.4 hPa 發生於 8 4 52.0								
累積雨量 223.53 mm								
累積日射 572.74 MJ/m ²								

註：梅山氣象站之風向風速計損壞，故無風向、最大風速及平均風速資料

氣象月報表

測站名稱:梅山測站

年月份:200309

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
9 1	0.0	0.0	0	21.8	99.2	899.5	24.6	8.03
9 2	0.0	0.0	0	19.9	100.0	902.3	118.6	3.13
9 3	0.0	0.0	0	21.7	99.7	911.1	30.5	11.74
9 4	0.0	0.0	0	23.1	97.8	910.2	1.3	18.25
9 5	0.0	0.0	0	23.8	92.9	908.7	0.0	24.45
9 6	0.0	0.0	0	24.1	92.8	908.0	0.3	25.07
9 7	0.0	0.0	0	24.1	92.4	907.6	1.3	23.43
9 8	0.0	0.0	0	24.1	92.3	907.6	0.0	21.83
9 9	0.0	0.0	0	24.4	91.5	906.4	0.0	23.48
9 10	0.0	0.0	0	22.8	94.4	904.5	2.3	15.87
9 11	0.0	0.0	0	23.1	94.6	903.1	0.0	20.46
9 12	0.0	0.0	0	23.7	91.7	907.5	0.0	20.93
9 13	0.0	0.0	0	24.7	94.6	909.3	0.3	17.02
9 14	0.0	0.0	0	24.5	93.2	910.1	0.3	19.69
9 15	0.0	0.0	0	24.4	92.2	910.3	0.0	23.02
9 16	0.0	0.0	0	24.5	92.5	910.5	0.3	21.11
9 17	0.0	0.0	0	23.9	89.6	909.5	0.0	21.48
9 18	0.0	0.0	0	23.6	87.8	906.5	0.0	19.70
9 19	0.0	0.0	0	24.2	93.9	906.1	0.0	17.11
9 20	0.0	0.0	0	23.5	95.6	907.9	16.8	15.91
9 21	0.0	0.0	0	22.0	99.1	909.0	28.2	8.60
9 22	0.0	0.0	0	20.9	98.9	908.9	30.7	8.30
9 23	0.0	0.0	0	21.0	98.6	909.6	4.6	12.29
9 24	0.0	0.0	0	21.3	98.3	910.6	4.1	10.19
9 25	0.0	0.0	0	22.0	95.8	910.1	6.3	20.03
9 26	0.0	0.0	0	21.8	96.3	909.1	12.7	17.46
9 27	0.0	0.0	0	22.1	97.4	908.4	1.0	11.15
9 28	0.0	0.0	0	22.9	93.9	907.6	0.3	19.04
9 29	0.0	0.0	0	22.2	88.6	907.9	1.3	21.37
9 30	0.0	0.0	0	22.1	90.1	909.2	0.3	21.44

平均風速	0.0	m/s						
最大風速	0.0	m/s	發生於	9 1	0	風向	4.425	
風向	0	deg						
平均氣溫	22.942	℃						
最高氣溫	32.2	℃	發生於	9 17	1200			
最低氣溫	15.77	℃	發生於	9 29	715			
平均濕度	94.523	%						
最高濕度	100	%	發生於	9 1	0			
最低濕度	53.84	%	發生於	9 18	1005			
平均氣壓	907.9	hPa						
最高氣壓	915.06	hPa	發生於	9 3	1017.0			
最低氣壓	886.33	hPa	發生於	9 2	59.0			
累積雨量	285.72	mm						
累積日射	521.59	MJ/m ²						

註：梅山氣象站之風向風速計損壞，故無風向、最大風速及平均風速資料

氣象月報表

測站名稱:梅山測站							年月份:200310	
日期	平均 風速	風向	最大 風速	平均 氣溫	平均 濕度	平均 氣壓	累積 雨量	累積 日射
M:D	m/s	deg	m/s	℃	%	hPa	mm	MJ/m ²
10 1	0.0	0.0	0	21.9	88.3	910.1	0.0	21.60
10 2	0.0	0.0	0	21.8	91.4	911.0	0.0	17.08
10 3	0.0	0.0	0	21.9	91.3	911.9	1.0	19.15
10 4	0.0	0.0	0	22.1	94.6	911.2	0.5	14.11
10 5	0.0	0.0	0	21.7	94.5	909.8	0.0	10.39
10 6	0.0	0.0	0	22.5	95.1	908.5	2.3	12.37
10 7	0.0	0.0	0	22.4	94.2	908.4	0.3	19.54
10 8	0.0	0.0	0	22.7	91.3	909.7	0.0	19.67
10 9	0.0	0.0	0	21.6	97.1	910.5	0.3	8.63
10 10	0.0	0.0	0	21.2	92.3	910.0	3.8	15.74
10 11	0.0	0.0	0	20.7	96.5	909.4	5.6	13.94
10 12	0.0	0.0	0	20.9	96.1	909.7	11.7	15.15
10 13	0.0	0.0	0	21.5	97.7	911.1	0.0	10.37
10 14	0.0	0.0	0	21.0	97.2	911.9	31.0	10.68
10 15	0.0	0.0	0	20.4	99.3	912.7	1.3	8.15
10 16	0.0	0.0	0	20.8	97.0	912.1	0.5	14.46
10 17	0.0	0.0	0	20.0	92.3	911.0	0.5	17.95
10 18	0.0	0.0	0	19.7	90.3	910.6	0.0	18.08
10 19	0.0	0.0	0	19.3	83.7	910.5	0.5	18.82
10 20	0.0	0.0	0	19.5	82.5	909.6	1.0	19.56
10 21	0.0	0.0	0	18.9	89.8	909.3	0.0	14.66
10 22	0.0	0.0	0	19.6	90.1	909.7	0.8	18.82
10 23	0.0	0.0	0	19.3	90.4	910.9	0.0	18.07
10 24	0.0	0.0	0	18.5	88.7	909.8	0.0	17.65
10 25	0.0	0.0	0	18.0	89.4	910.2	0.8	17.95
10 26	0.0	0.0	0	18.3	85.2	912.2	0.3	18.26
10 27	0.0	0.0	0	17.3	83.6	913.9	0.0	18.25
10 28	0.0	0.0	0	17.6	85.2	914.7	0.0	18.14
10 29	0.0	0.0	0	17.8	81.2	913.4	0.0	17.79
10 30	0.0	0.0	0	18.3	82.6	910.7	0.0	17.77
10 31	0.0	0.0	0	19.1	86.9	910.1	1.0	17.20
平均風速	0.0	m/s						
最大風速	0.0	m/s	發生於	10 1	0	風向	19.15	
風向	0	deg						
平均氣溫	20.208	℃						
最高氣溫	29.9	℃	發生於	10 3	1216			
最低氣溫	9.9	℃	發生於	10 27	603			
平均濕度	90.832	%						
最高濕度	100	%	發生於	10 1	0			
最低濕度	40.02	%	發生於	10 29	907			
平均氣壓	910.8	hPa						
最高氣壓	916.1	hPa	發生於	10 28	833.0			
最低氣壓	906.86	hPa	發生於	10 7	1425.0			
累積雨量	62.99	mm						
累積日射	499.97	MJ/m ²						

註：梅山氣象站之風向風速計損壞，故無風向、最大風速及平均風速資料

氣象月報表

測站名稱:梅山測站

年月份:200311

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
11 1	0.0	0.0	0	20.8	89.9	909.9	0.0	12.48
11 2	0.0	0.0	0	19.1	100.0	909.1	6.9	2.27
11 3	0.0	0.0	0	20.7	95.8	908.1	1.5	17.42
11 4	0.0	0.0	0	20.8	93.2	911.2	0.0	17.09
11 5	0.0	0.0	0	19.7	82.7	911.5	0.3	18.71
11 6	0.0	0.0	0	20.4	82.1	911.1	0.0	18.34
11 7	0.0	0.0	0	20.3	93.1	911.1	0.0	13.24
11 8	0.0	0.0	0	21.1	88.9	911.0	0.0	17.48
11 9	0.0	0.0	0	21.1	91.9	910.9	0.5	16.19
11 10	0.0	0.0	0	21.7	91.8	911.6	0.0	16.34
11 11	0.0	0.0	0	21.3	93.5	913.6	0.0	16.11
11 12	0.0	0.0	0	20.0	96.1	914.8	0.0	12.62
11 13	0.0	0.0	0	18.3	91.7	914.6	0.5	15.93
11 14	0.0	0.0	0	17.3	89.3	913.8	0.0	14.11
11 15	0.0	0.0	0	18.0	79.6	911.1	0.0	12.89
11 16	0.0	0.0	0	20.6	95.3	910.4	2.5	6.80
11 17	0.0	0.0	0	21.4	95.7	912.0	0.0	10.54
11 18	0.0	0.0	0	21.1	93.3	912.1	0.5	15.23
11 19	0.0	0.0	0	21.7	92.2	911.2	0.0	16.11
11 20	0.0	0.0	0	21.5	91.8	910.1	0.0	15.77
11 21	0.0	0.0	0	21.0	92.1	911.2	2.5	15.54
11 22	0.0	0.0	0	17.8	100.0	914.0	24.1	1.65
11 23	0.0	0.0	0	17.9	98.6	916.4	0.3	7.14
11 24	0.0	0.0	0	19.0	94.0	915.6	0.0	12.47
11 25	0.0	0.0	0	19.1	91.5	913.8	0.0	15.66
11 26	0.0	0.0	0	17.7	95.1	912.9	0.0	8.96
11 27	0.0	0.0	0	18.2	92.3	910.7	0.0	13.62
11 28	0.0	0.0	0	17.3	92.9	911.0	0.0	14.85
11 29	0.0	0.0	0	15.5	92.9	909.9	0.0	14.60
11 30	0.0	0.0	0	13.3	94.0	909.9	0.0	14.47
平均風速	0.0	m/s						
最大風速	0.0	m/s	發生於	11 1	0	風向	23.4	
風向	0	deg						
平均氣溫	20.283	℃						
最高氣溫	29.9	℃	發生於	11 19	1352			
最低氣溫	7.93	℃	發生於	11 30	627			
平均濕度	92.377	%						
最高濕度	100	%	發生於	11 1	508			
最低濕度	29.85	%	發生於	11 15	1311			
平均氣壓	911.8	hPa						
最高氣壓	918.79	hPa	發生於	11 23	910.0			
最低氣壓	906.16	hPa	發生於	11 3	242.0			
累積雨量	39.624	mm						
累積日射	404.62	MJ/m ²						

註：梅山氣象站之風向風速計損壞，故無風向、最大風速及平均風速資料

氣象月報表

測站名稱:梅山測站

年月份:200312

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
12 1	1.4	263.9	5.6	17.6	91.5	992.9	0.0	9.31
12 2	0.9	280.5	4.8	17.8	90.6	993.6	0.0	8.80
12 3	0.8	294.3	4.3	18.1	90.6	993.2	0.0	8.52
12 4	0.6	295.3	3.7	18.6	95.8	993.4	0.0	8.14
12 5	0.8	297.4	3.8	20.2	96.2	993.6	0.0	8.30
12 6	1.2	289.6	4.7	19.7	95.2	993.7	0.0	7.13
12 7	0.8	266.6	3.4	18.8	93.5	998.4	0.0	2.11
12 8	0.9	288.0	3.8	19.2	95.1	998.8	0.0	5.62
12 9	1.4	286.2	4.1	19.9	97.3	997.0	0.0	5.40
12 10	1.5	296.4	5.3	19.6	95.9	995.3	0.0	7.62
12 11	1.5	292.0	6.2	19.3	96.5	992.8	0.0	4.72
12 12	0.4	244.0	3.4	17.0	96.5	995.9	0.0	1.32
12 13	0.7	126.0	4.1	15.4	97.2	997.0	0.0	2.20
12 14	1.2	267.4	5.8	16.0	91.5	996.4	0.0	3.35
12 15	1.0	280.3	4.1	15.7	86.0	996.6	0.0	5.24
12 16	1.2	281.2	4.3	16.4	91.5	994.8	0.0	6.47
12 17	0.9	255.8	3.9	17.7	93.0	993.8	0.0	5.55
12 18	0.7	265.4	4.7	17.0	97.2	994.5	0.0	3.51
12 19	1.2	246.7	5.1	13.9	95.9	999.1	0.5	0.56
12 20	1.1	282.9	4.4	13.4	85.0	1002.5	0.0	3.37
12 21	0.6	277.6	3.7	15.3	89.5	1000.5	0.0	6.04
12 22	1.9	304.5	5.8	17.6	93.4	996.8	0.0	5.64
12 23	1.3	298.7	4.3	18.7	93.9	906.5	0.0	6.91
12 24	0.4	281.0	3.5	19.9	97.2	810.3	0.0	0.83
12 25	0.6	294.6	3.1	18.8	95.3	803.3	0.0	5.40
12 26	0.8	235.8	6.4	16.1	98.7	798.6	0.5	0.56
12 27	0.7	278.6	7.0	13.5	85.2	806.6	0.0	2.80
12 28	0.7	289.0	4.7	15.7	88.7	903.7	0.0	6.01
12 29	0.7	289.4	3.4	17.6	91.8	999.0	0.0	6.68
12 30	0.8	293.5	3.1	19.1	93.8	996.0	0.0	5.77
12 31	0.8	305.5	4.2	18.6	96.2	994.3	0.0	4.08
平均風速 0.95 m/s								
最大風速 7.03 m/s 發生於 12 27 1101 風向 125.3								
風向 280.12 deg								
平均氣溫 17.489 ℃								
最高氣溫 26.9 ℃ 發生於 12 5 1253								
最低氣溫 11.19 ℃ 發生於 12 27 1926								
平均濕度 93.064 %								
最高濕度 100 % 發生於 12 21 354								
最低濕度 51.9 % 發生於 12 28 1302								
平均氣壓 965.4 hPa								
最高氣壓 1005.8 hPa 發生於 12 20 911.0								
最低氣壓 724.66 hPa 發生於 12 7 926.0								
累積雨量 1 mm								
累積日射 157.98 MJ/m ²								

天池氣象站

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年月份:200304

日期	平均 風速	風向	最大 風速	平均 氣溫	平均 濕度	累積 雨量
M:D	m/s	deg	m/s	°C	%	mm
4 1	0.8	270.8	5.5	12.7	64.3	0.0
4 2	1.0	232.9	5.25	12.6	81.5	3.2
4 3	1.8	243.5	8.88	11.7	99.8	75.2
4 4	1.4	53.1	7.63	10.8	100.5	1.4
4 5	0.9	126.8	4.25	9.6	100.1	1.0
4 6	1.2	182.9	5.125	10.6	89.1	1.4
4 7	1.0	215.2	5.0	11.9	96.5	30.2
4 8	0.8	208.3	3.375	12.0	96.7	5.6
4 9	0.7	139.0	6.0	12.6	101.0	16.6
4 10	0.8	202.9	3.75	14.7	88.1	0.8
4 11	0.8	264.2	3.125	15.5	74.9	0.0
4 12	1.0	249.9	5.375	16.2	40.0	0.0
4 13	0.9	262.6	6.25	13.0	56.8	0.0
4 14	0.9	307.6	4.875	11.8	84.4	9.2
4 15	0.8	181.1	4.75	13.6	88.5	0.0
4 16	0.9	197.2	5.125	14.4	80.7	0.0
4 17	0.9	153.7	3.625	15.6	78.4	0.0
4 18	0.9	179.3	3.75	16.3	68.0	0.0
4 19	1.6	82.1	7.38	17.3	52.3	0.0
4 20	1.6	145.0	8.75	16.6	68.6	0.2
4 21	1.6	118.9	9.5	16.4	62.9	11.8
4 22	1.7	118.6	6.875	15.5	75.9	1.4
4 23	1.1	143.2	5.25	15.5	79.3	0.2
4 24	1.0	238.8	5.625	15.6	58.3	0.2
4 25	1.1	193.1	5.125	15.1	73.6	0.0
4 26	1.1	139.6	6.75	14.7	83.7	0.0
4 27	1.0	118.3	6.0	14.7	83.7	0.0
4 28	0.8	262.7	5.25	14.8	63.8	26.2
4 29	1.0	176.1	4.875	14.8	72.8	0.0
4 30	0.7	177.0	4.125	12.3	93.1	2.8
平均風速 1.1 m/s						
最大風速 9.5 m/s 發生於 4 21 156						
平均氣溫 13.9 °C						
最高氣溫 24.2 °C 發生於 4 20 2223						
最低氣溫 7.9 °C 發生於 4 5 1408						
平均濕度 78.6 %						
最高濕度 103.9 % 發生於 4 9 1915						
最低濕度 17.42 % 發生於 4 12 1403						
累積雨量 187.4 mm						

註：天池氣象站無架設大氣壓力計及全天日射計

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年月份:200305

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	累積 雨量 mm
5 1	1.1	192.5	5.25	11.9	88.0	3.8
5 2	1.0	164.2	3.75	13.3	75.5	0.0
5 3	0.9	159.3	2.875	14.5	80.5	0.0
5 4	0.8	210.8	3.25	13.0	93.5	11.4
5 5	0.8	199.1	3.625	15.1	82.2	0.2
5 6	0.9	209.1	4.5	16.1	78.6	0.0
5 7	1.2	177.2	5.75	17.3	67.3	0.0
5 8	1.3	187.0	5.125	16.5	79.6	0.0
5 9	0.8	171.7	6.625	15.8	87.5	0.0
5 10	0.9	168.8	4.125	15.3	82.8	0.0
5 11	0.9	154.7	4.75	15.7	82.0	0.2
5 12	1.0	180.2	5.0	16.0	74.3	0.0
5 13	1.2	172.4	5.375	17.4	63.1	0.0
5 14	0.8	188.8	4.625	15.6	70.9	0.2
5 15	0.9	212.5	6.625	14.2	92.1	25.2
5 16	0.8	195.5	4.0	13.9	82.2	3.6
5 17	1.1	198.5	6.375	13.1	100.8	34.0
5 18	1.1	160.5	5.875	14.8	102.8	12.0
5 19	0.9	193.0	4.625	14.8	97.5	2.6
5 20	0.6	128.8	4.25	14.5	100.4	2.2
5 21	0.8	120.0	3.625	15.3	90.6	0.0
5 22	0.9	156.8	4.875	16.5	82.0	0.0
5 23	0.8	142.8	4.625	17.0	83.9	0.0
5 24	0.9	165.3	3.375	17.0	78.9	0.0
5 25	1.1	176.4	4.5	16.0	87.7	9.8
5 26	0.9	171.2	3.625	16.3	84.9	0.2
5 27	0.8	221.4	3.875	16.2	88.1	4.4
5 28	0.9	160.5	3.875	16.3	77.5	0.0
5 29	0.9	173.5	4.0	15.4	85.4	0.0
5 30	0.7	167.4	4.0	14.9	79.2	0.2
5 31	0.8	143.0	5.75	15.5	74.9	0.0

平均風速	0.9	m/s				
最大風速	6.6	m/s	發生於	5 9	2003	
平均氣溫	15.3	℃				
最高氣溫	24.8	℃	發生於	5 13	2123	
最低氣溫	9.2	℃	發生於	5 2	1341	
平均濕度	83.7	%				
最高濕度	103.2	%	發生於	5 18	1932	
最低濕度	27.29	%	發生於	5 31	1712	
累積雨量	110	mm				

註：天池氣象站無架設大氣壓力計及全天日射計

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年月份:200306

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	累積 雨量 mm
6 1	0.7	157.1	4.0	15.3	86.6	0.6
6 2	0.8	157.7	5.0	15.5	83.7	13.0
6 3	1.0	120.0	5.125	17.6	58.6	0.2
6 4	1.0	178.6	4.375	15.2	72.6	0.0
6 5	0.9	170.7	3.5	14.8	83.6	0.0
6 6	0.9	111.9	7.0	13.9	96.9	148.4
6 7	1.2	358.8	8.38	14.1	102.8	93.0
6 8	0.7	109.7	4.875	14.4	103.4	47.6
6 9	0.7	60.4	4.75	13.7	103.5	39.8
6 10	0.8	323.7	5.625	13.8	103.4	47.6
6 11	1.7	49.5	12.38	13.9	103.3	115.0
6 12	1.0	304.7	7.63	13.4	103.5	48.8
6 13	1.0	61.7	8.63	14.4	104.0	24.2
6 14	1.0	175.8	4.875	16.2	86.7	0.0
6 15	0.9	211.3	4.0	16.1	84.7	6.0
6 16	1.2	119.7	5.875	16.7	86.5	0.8
6 17	1.8	253.2	10.13	15.3	99.8	21.6
6 18	1.1	202.3	6.125	14.1	86.7	1.2
6 19	0.9	173.8	3.625	15.2	79.5	8.6
6 20	0.7	102.3	3.5	15.5	93.9	11.4
6 21	1.2	119.0	5.625	17.0	75.0	4.6
6 22	0.8	147.9	3.5	16.8	84.2	0.2
6 23	0.9	172.2	4.25	17.3	72.2	0.0
6 24	0.9	160.1	2.75	16.2	78.7	0.0
6 25	0.6	110.6	3.625	14.7	97.9	13.4
6 26	0.7	202.6	5.25	13.6	93.1	23.2
6 27	0.8	178.2	3.5	16.3	74.1	0.0
6 28	0.9	169.5	4.125	17.0	79.5	0.0
6 29	0.8	188.6	3.875	16.7	78.5	0.0
6 30	0.8	301.6	3.5	17.2	71.3	0.0

平均風速	1.0	m/s				
最大風速	12.4	m/s	發生於	6 11	1547	
平均氣溫	15.4	℃				
最高氣溫	23.7	℃	發生於	6 28	2159	
最低氣溫	10.3	℃	發生於	6 18	1303	
平均濕度	87.6	%				
最高濕度	107	%	發生於	6 13	2208	
最低濕度	37.72	%	發生於	6 21	1900	
累積雨量	669.2	mm				

註：天池氣象站無架設大氣壓力計及全天日射計

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年月份:200307

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	累積 雨量 mm
7 1	0.9	107.1	3.875	17.7	67.9	0.0
7 2	0.8	176.2	3.125	17.8	67.2	0.0
7 3	1.0	111.5	4.75	18.2	57.1	0.0
7 4	0.9	194.3	4.375	17.3	76.6	0.0
7 5	0.9	148.8	4.25	17.7	67.6	0.0
7 6	1.1	171.8	3.875	17.1	73.0	1.4

(7月7日以後資料突然中斷，8月1日恢復正常)

平均風速	0.9	m/s			
最大風速	4.8	m/s	發生於	7 3	2305
平均氣溫	17.6	℃			
最高氣溫	24.6	℃	發生於	7 2	2343
最低氣溫	12.9	℃	發生於	7 4	1509
平均濕度	68.2	%			
最高濕度	100.5	%	發生於	7 4	930
最低濕度	23.62	%	發生於	7 3	1341
累積雨量	1.4	mm			

註：天池氣象站無架設大氣壓力計及全天日射計

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年月份:200308

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	累積 雨量 mm
8 1	0.9	218.0	5.0	10.5	83.2	0.0
8 2	1.1	202.7	7.3	11.6	70.2	0.0
8 3	1.3	217.9	6.5	12.4	56.1	0.0
8 4	1.3	262.6	7.0	10.9	71.0	0.0
8 5	1.2	110.7	6.8	8.3	100.0	4.2
8 6	0.7	133.5	3.5	5.4	97.0	0.0
8 7	1.1	185.2	9.1	5.6	100.0	0.0
8 8	1.3	222.0	8.5	4.9	80.2	0.0
8 9	0.9	195.2	4.5	7.4	69.7	0.0
8 10	1.5	228.7	9.4	10.6	89.0	0.0
8 11	1.2	327.8	9.4	10.5	87.8	0.0
8 12	1.5	42.2	7.8	11.9	85.0	0.0
8 13	2.3	66.5	11.1	10.8	100.0	1.2
8 14	1.1	186.4	4.9	8.6	97.0	0.0
8 15	1.4	152.7	9.0	9.7	100.0	4.0
8 16	1.0	186.1	4.9	10.5	96.0	0.0
8 17	1.1	199.1	4.5	10.7	100.0	8.4
8 18	1.2	201.5	4.5	12.8	100.0	20.8
8 19	1.4	243.1	6.6	13.3	94.8	0.0
8 20	1.1	235.5	4.8	11.6	80.5	0.0
8 21	1.0	136.3	6.1	9.2	99.4	0.0
8 22	1.3	261.4	6.5	8.7	99.4	0.0
8 23	1.9	243.5	8.9	11.7	100.0	12.6
8 24	1.4	83.1	7.6	10.8	100.0	7.4
8 25	0.9	126.8	4.3	9.6	100.0	0.0
8 26	1.7	210.5	3.9	10.3	74.8	0.0
8 27	0.9	149.7	3.9	9.8	91.1	0.0
8 28	1.1	208.5	5.8	9.2	93.8	0.0
8 29	1.0	219.5	4.9	9.9	77.1	0.0
8 30	1.2	180.4	3.5	11.3	61.2	0.0
8 31	1.5	220.6	9.3	10.0	92.3	0.0
平均風速 1.2 m/s						
最大風速 11.1 m/s 發生於 8 13 1555 風向 10.8						
風向 195.75 deg						
平均氣溫 9.9501 ℃						
最高氣溫 19.44 ℃ 發生於 8 18 2307						
最低氣溫 .2 ℃ 發生於 8 8 1349						
平均濕度 82.899 %						
最高濕度 100 % 發生於 8 5 2131						
最低濕度 19.6 % 發生於 8 3 1903						
累積雨量 58.6 mm						

註：天池氣象站無架設大氣壓力計及全天日射計

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年月份:200309

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	累積 雨量 mm		
9 1	1.0	191.5	4.3	11.7	82.7	0.0		
9 2	1.1	209.0	6.0	11.8	73.5	0.0		
9 3	1.0	214.3	8.6	11.5	77.1	0.0		
9 4	1.2	197.5	4.5	14.5	68.8	0.0		
9 5	0.9	227.9	5.1	13.7	74.4	0.0		
9 6	0.8	270.8	5.5	12.7	64.3	0.0		
9 7	1.1	232.9	5.3	12.6	81.5	0.0		
9 8	1.0	249.9	5.3	16.2	40.0	0.0		
9 9	0.9	262.6	6.3	13.0	56.7	0.0		
9 10	0.9	307.6	4.8	11.8	84.4	0.0		
9 11	0.8	181.1	4.8	13.6	88.5	0.0		
9 12	0.8	197.2	5.2	14.4	80.7	0.0		
9 13	0.8	153.7	3.6	15.6	78.4	0.0		
9 14	0.9	179.3	3.8	16.3	67.8	0.0		
9 15	0.8	208.3	3.4	12.0	96.7	0.0		
9 16	0.7	139.0	4.2	12.6	94.0	0.0		
9 17	0.8	202.9	3.8	14.7	98.1	0.0		
9 18	0.8	264.2	3.1	15.5	100.0	5.2		
9 19	1.8	243.5	6.9	11.7	100.0	3.6		
9 20	1.4	53.1	7.6	10.8	100.0	0.0		
9 21	0.9	126.8	6.3	9.6	100.0	0.0		
9 22	2.0	182.9	5.1	10.6	100.0	6.8		
9 23	0.7	215.2	5.5	11.9	96.5	0.0		
9 24	1.5	82.1	7.4	17.3	52.3	0.0		
9 25	1.4	145.0	8.8	16.6	68.6	0.0		
9 26	1.6	118.9	9.5	16.4	62.9	0.0		
9 27	1.7	128.6	6.8	15.5	75.9	0.0		
9 28	1.1	143.2	5.3	15.5	79.3	0.0		
9 29	1.0	208.8	5.7	15.6	58.3	0.0		
9 30	1.1	193.1	5.3	15.1	73.6	0.0		
平均風速	1.1	m/s						
最大風速	9.5	m/s	發生於	9 26	156	風向	16.4	
風向	194.61	deg						
平均氣溫	13.679	℃						
最高氣溫	24.24	℃	發生於	9 25	2223			
最低氣溫	6.878	℃	發生於	9 2	1458			
平均濕度	77.829	%						
最高濕度	100	%	發生於	9 1	521			
最低濕度	17.42	%	發生於	9 8	1403			
累積雨量	15.6	mm						

註：1.天池氣象站無架設大氣壓力計及全天日射計

2.風向風速計受9月2日颱風影響，儀器傾斜，風向風速資料不宜採計

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年月份:200310

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	累積 雨量 mm
10 1	1.1	139.6	6.8	14.7	83.7	0.0
10 2	0.8	210.8	3.3	13.0	93.5	0.0
10 3	0.8	206.4	3.6	15.1	82.2	0.0
10 4	0.9	201.1	4.5	16.1	78.6	0.0
10 5	1.6	177.2	5.8	17.3	67.3	0.0
10 6	1.1	180.0	5.3	16.5	79.6	0.0
10 7	0.8	171.7	6.6	15.8	87.5	0.0
10 8	1.0	168.8	4.1	15.3	82.8	0.0
10 9	0.9	154.7	4.8	15.7	82.0	0.0
10 10	1.0	208.3	6.0	14.7	83.7	0.0
10 11	0.8	262.7	5.3	14.8	63.8	0.0
10 12	1.0	176.1	4.9	14.8	72.8	0.0
10 13	0.7	187.8	4.1	12.3	93.1	0.0
10 14	1.1	192.5	5.3	11.9	88.0	0.0
10 15	1.0	164.2	3.8	13.3	75.5	0.0
10 16	0.9	175.3	2.9	14.5	80.5	0.0
10 17	1.0	180.2	5.2	16.0	74.3	0.0
10 18	1.2	172.4	5.4	17.4	63.2	0.0
10 19	0.8	198.8	4.6	15.6	70.9	0.0
10 20	0.9	212.5	6.3	14.2	92.1	0.0
10 21	0.8	195.5	4.6	13.9	82.2	0.0
10 22	1.1	198.5	6.4	13.1	90.3	0.0
10 23	1.1	180.5	5.8	14.8	95.0	0.0
10 24	0.9	193.0	4.3	14.8	97.5	0.0
10 25	0.6	128.8	4.3	14.5	96.0	0.0
10 26	0.7	120.0	3.6	15.3	90.6	0.0
10 27	0.9	156.8	4.9	16.5	82.0	0.0
10 28	0.8	142.8	4.7	17.0	83.9	0.0
10 29	0.9	165.3	3.8	17.0	78.9	0.0
10 30	1.1	176.4	4.5	16.0	87.7	0.0
10 31	0.9	171.2	3.3	16.3	84.9	0.0
平均風速 0.9 m/s						
最大風速 6.8 m/s 發生於 10 1 1403 風向 14.7						
風向 179.35 deg						
平均氣溫 15.095 ℃						
最高氣溫 24.78 ℃ 發生於 10 18 2123						
最低氣溫 9.15 ℃ 發生於 10 13 1430						
平均濕度 83.318 %						
最高濕度 100 % 發生於 10 1 704						
最低濕度 30.5 % 發生於 10 11 1655						
累積雨量 0 mm						

註：1.天池氣象站無架設大氣壓力計及全天日射計

2.風向風速計受9月2日颱風影響，儀器傾斜，風向風速資料不宜採計

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年月份:200311

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	累積 雨量 mm
11 1	0.8	221.4	3.9	16.2	88.1	0.0
11 2	1.0	160.5	3.8	16.3	77.5	0.0
11 3	0.9	173.5	4.2	15.4	85.4	0.0
11 4	0.7	167.4	4.6	14.9	79.2	0.0
11 5	0.8	143.0	5.8	15.5	74.9	0.0
11 6	0.7	157.1	4.5	15.3	86.6	0.0
11 7	0.8	157.7	5.04	15.5	83.7	0.0
11 8	1.4	140.0	5.1	17.6	58.6	0.0
11 9	1.0	178.6	4.3	15.2	72.6	0.0
11 10	1.8	253.2	10.1	15.3	99.8	0.0
11 11	1.1	202.3	6.2	14.1	86.7	0.0
11 12	0.7	109.7	4.9	14.4	90.5	0.0
11 13	0.7	60.4	4.8	13.7	100.0	2.4
11 14	0.8	323.7	5.3	13.8	98.1	0.0
11 15	1.7	49.5	10.3	13.9	99.2	0.0
11 16	1.0	304.7	7.3	13.4	100.0	38.8
11 17	0.9	173.8	3.2	15.2	100.0	24.6
11 18	0.9	170.7	3.5	14.8	93.6	0.0
11 19	0.9	111.9	7.0	13.9	96.9	0.0
11 20	1.1	186.6	3.6	15.4	78.1	0.2
11 21	0.9	189.8	3.9	14.6	80.5	1.2
11 22	0.8	219.2	4.4	11.4	98.8	42.2
11 23	0.8	198.9	5.6	10.9	93.7	2.4
11 24	0.9	220.6	4	11.9	84.9	0.0
11 25	1.4	165.5	6.3	12.2	75.1	0.0
11 26	1.2	139.5	9.3	10.7	86.9	0.4
11 27	0.9	172.8	4.5	10.8	86.1	0.0
11 28	1.2	201.1	5	10.3	77.0	0.0
11 29	1.1	216.4	6	9.7	67.5	0.0
11 30	1.2	201.6	3.9	7.1	71.1	0.0
平均風速 1.003 m/s						
最大風速 10.3 m/s 發生於 11 15						
風向 179.04 deg						
平均氣溫 13.65 ℃						
最高氣溫 22.75 ℃ 發生於 11 7 2327						
最低氣溫 10.28 ℃ 發生於 11 5 1209						
平均濕度 85.70 %						
最高濕度 100 % 發生於 11 1 549						
最低濕度 27.29 % 發生於 11 5 1712						
累積雨量 112.2 mm						

註：1.天池氣象站無架設大氣壓力計及全天日射計

2.風向風速計受9月2日颱風影響，儀器傾斜，風向風速資料不宜採計

氣象月報表

測站名稱:天池測站

年月份:200312

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	累積 雨量 mm
12 1	1.0	203.3	3.25	6.4	65.3	0.2
12 2	1.1	182.9	5.75	5.9	72.6	0.2
12 3	0.9	196.3	6.75	6.5	57.4	0.0
12 4	1.2	191.2	4.375	8.5	60.9	0.0
12 5	0.9	232.6	4.375	8.9	79.7	0.2
12 6	0.9	243.3	4.625	8.6	76.7	0.0
12 7	0.9	172.0	5.25	10.0	77.5	0.0
12 8	0.9	209.2	4.625	10.2	74.1	0.0
12 9	1.0	225.8	6.875	9.9	75.3	0.0
12 10	1.2	200.4	5	11.4	63.0	0.0
12 11	1.0	213.5	3.25	11.1	73.1	1.0
12 12	0.8	195.9	3.375	9.0	90.8	4.0
12 13	0.9	220.7	5.25	7.6	83.3	0.0
12 14	1.0	187.4	3.5	8.4	42.1	0.2
12 15	1.0	183.3	4.125	8.0	38.7	0.0
12 16	1.1	168.8	4.125	6.5	52.3	0.0
12 17	1.2	186.6	7.25	5.7	67.1	0.0
12 18	1.0	227.5	8.25	7.9	78.9	0.0
12 19	0.6	153.9	3.625	6.3	94.7	0.0
12 20	1.0	155.5	4	5.6	80.2	0.0
12 21	0.9	159.5	4.75	5.0	76.1	0.2
12 22	1.0	200.0	3.75	5.5	75.5	0.0
12 23	1.1	195.7	4.625	7.8	68.8	0.0
12 24	1.0	203.4	3.625	9.9	67.7	0.2
12 25	0.9	163.4	3.75	9.8	66.3	0.0
12 26	1.2	227.1	5.375	6.7	86.3	0.0
12 27	1.0	171.2	4.5	5.4	69.9	0.0
12 28	1.1	192.8	4.25	5.9	53.4	0.0
12 29	1.1	171.0	3.125	8.6	38.1	0.0
12 30	1.3	179.4	3.75	9.9	43.7	0.0
12 31	1.2	194.2	3.75	9.4	65.6	0.2

平均風速	1.0	m/s				
最大風速	8.3	m/s	發生於	12 18	1205	風向 7.89
風向	193.67	deg				
平均氣溫	7.9346	℃				
最高氣溫	17.54	℃	發生於	12 7	1118	
最低氣溫	0.201	℃	發生於	12 1	324	
平均濕度	68.233	%				
最高濕度	98.4	%	發生於	12 19	941	
最低濕度	8.4	%	發生於	12 30	752	
累積雨量	6.4	mm				

註：1.天池氣象站無架設大氣壓力計及全天日射計

2.風向風速計受9月2日颱風影響，儀器傾斜，風向風速資料不宜採計

塔塔加氣象站

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站

年月份:200304

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
4 4	1.2	66.8	7.33	10.7	99.5	303.0	29.2	4.83
4 5	0.8	107.0	4.381	8.6	99.7	303.9	0.0	4.50
4 6	0.9	48.3	3.744	7.8	100.0	300.9	0.4	4.59
4 7	0.9	120.2	4.831	9.7	100.0	305.9	1.4	2.69
4 8	1.0	179.6	5.39	11.1	99.9	336.7	22.1	6.14
4 9	1.0	179.3	6.311	10.7	100.0	347.6	11.5	2.27
4 10	0.9	159.8	3.489	13.2	94.6	373.8	2.3	14.62
4 11	1.0	179.8	5.086	13.2	98.6	381.5	0.0	6.71
4 12	1.4	180.9	7.1	12.7	70.1	370.3	0.0	18.68
4 13	1.5	172.5	6.135	11.2	61.8	300.4	0.0	19.78
4 14	1.6	186.6	6.644	9.6	68.6	259.4	0.1	6.25
4 15	1.0	159.0	5.625	11.3	99.0	265.1	11.4	5.96
4 16	0.9	171.4	3.361	11.2	97.8	279.9	0.0	8.75
4 17	1.2	174.0	4.292	12.1	94.6	293.4	0.2	14.41
4 18	1.1	170.8	4.596	11.6	92.0	309.3	0.0	14.10
4 19	1.0	140.0	3.371	10.8	91.4	309.9	0.2	14.92
4 20	0.8	111.0	2.969	11.1	91.9	294.9	0.8	14.50
4 21	1.0	140.2	3.332	10.8	94.2	317.4	5.1	12.19
4 22	1.2	68.8	5.106	11.1	93.8	297.2	2.7	16.19
4 23	0.9	133.9	2.852	11.3	97.5	302.4	19.8	8.96
4 24	1.2	110.0	4.253	10.5	95.7	308.9	0.1	14.03
4 25	1.1	161.1	5.537	11.5	82.2	272.5	0.1	23.99
4 26	1.0	102.3	3.567	10.8	92.7	261.6	0.1	16.65
4 27	0.9	89.1	3.136	9.6	97.2	264.7	0.7	7.52
4 28	0.9	147.8	3.303	9.7	99.4	269.2	37.3	6.32
4 29	1.0	152.2	3.577	10.1	93.6	279.7	1.1	16.70
4 30	1.0	170.1	5.684	10.9	92.1	276.9	3.2	15.79

平均風速	1.1	m/s						
最大風速	7.3	m/s	發生於	4 4	1227	風向	39.69	
風向	142.77	deg						
平均氣溫	10.843	℃						
最高氣溫	22.7	℃	發生於	4 25	1249			
最低氣溫	1.349	℃	發生於	4 26	533			
平均濕度	92.512	%						
最高濕度	100	%	發生於	4 4	0			
最低濕度	27.36	%	發生於	4 13	1114			
平均氣壓	303.2	hPa						
最高氣壓	402.65	hPa	發生於	4 12	1221.0			
最低氣壓	245.43	hPa	發生於	4 26	651.0			
累積雨量	149.8	mm						
累積日射	302.06	MJ/m ²						

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站

年月份:200305

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
5 1	0.9	178.9	5.704	9.7	99.8	279.3	1.6	4.54
5 2	1.0	173.4	3.793	9.8	98.5	289.6	0.0	7.42
5 3	1.3	180.7	4.871	10.7	89.8	291.8	0.0	13.06
5 4	1.3	192.8	5.527	13.1	90.6	303.0	0.2	18.41
5 5	1.6	193.7	6.194	11.6	99.8	295.5	1.7	6.26
5 6	1.3	192.4	7.04	12.8	98.8	314.1	3.7	6.03
5 7	1.3	185.6	6.713	12.9	92.7	328.4	0.0	13.97
5 8	0.9	126.2	2.822	12.0	94.4	314.8	0.1	11.25
5 9	0.9	39.6	3.499	12.9	95.4	316.5	0.0	15.53
5 10	0.7	58.3	3.303	12.6	97.5	320.3	0.0	10.52
5 11	1.0	134.8	3.479	11.8	95.3	304.3	0.0	12.69
5 12	1.2	181.4	5.762	12.4	90.7	299.9	0.0	13.63
5 13	1.0	127.1	3.508	11.4	88.7	267.3	0.0	14.94
5 14	1.0	149.5	5.37	13.3	81.5	263.3	0.0	20.69
5 15	1.0	147.0	5.361	12.8	89.8	258.4	32.0	7.31
5 16	1.0	174.5	4.792	12.9	92.3	272.0	0.2	10.60
5 17	1.0	133.4	5.919	12.3	99.9	275.6	8.2	3.99
5 18	1.1	114.8	7.71	13.4	100.0	334.0	34.2	4.89
5 19	0.7	121.7	4.724	13.1	100.0	377.4	7.6	4.91
5 20	0.7	123.0	3.136	14.0	96.5	389.8	0.1	12.77
5 21	0.8	42.5	2.45	13.1	97.8	383.2	2.2	8.89
5 22	1.0	60.1	3.42	13.6	90.0	371.0	0.1	24.37
5 23	0.9	87.6	3.058	14.0	92.9	330.8	0.1	19.31
5 24	1.1	130.2	3.597	13.3	93.3	318.2	0.1	16.25
5 25	0.8	98.0	3.097	13.2	96.0	316.0	0.6	11.73
5 26	1.0	112.4	3.342	13.3	95.4	308.0	0.1	17.11
5 27	0.9	100.4	2.646	13.1	97.4	306.1	0.8	9.46
5 28	1.1	94.7	3.479	12.7	96.0	318.3	0.1	14.11
5 29	0.9	80.3	3.175	11.8	90.3	292.3	0.0	19.82
5 30	1.0	100.3	3.557	11.5	91.2	267.2	0.0	17.17
5 31	1.2	144.8	3.322	10.4	88.2	259.1	0.1	22.37

平均風速 1.0 m/s

最大風速 7.7 m/s

風向 129.62 deg

平均氣溫 12.436 ℃

最高氣溫 23.7 ℃

最低氣溫 -2.276 ℃

平均濕度 94.21 %

最高濕度 100 %

最低濕度 24.68 %

平均氣壓 308.6 hPa

最高氣壓 423.23 hPa

最低氣壓 245 hPa

累積雨量 93.8 mm

累積日射 393.99 MJ/m²

發生於 5 18 852 風向 90.1

發生於 5 23 1047

發生於 5 31 312

發生於 5 1 0

發生於 5 31 915

發生於 5 22 1231.0

發生於 5 31 549.0

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站

年月份:200306

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
6 1	0.9	111.7	2.969	11.4	91.9	255.1	2.1	14.10
6 2	0.7	60.3	2.695	13.1	98.8	266.0	11.5	6.87
6 3	0.8	151.0	3.126	12.2	90.1	276.8	3.6	17.89
6 4	0.9	89.1	3.597	10.4	94.2	263.1	0.1	15.18
6 5	1.1	48.5	4.283	11.7	87.9	259.6	0.0	22.80
6 6	1.2	186.5	6.37	13.3	85.1	258.6	6.3	16.32
6 7	1.2	173.4	6.341	13.3	100.0	276.1	196.9	2.08
6 8	1.3	193.6	6.497	13.4	100.0	304.6	39.3	3.03
6 9	0.9	168.3	5.282	13.7	99.8	337.3	27.3	8.72
6 10	1.1	191.0	4.959	12.8	100.0	342.9	10.4	3.63
6 11	1.4	191.3	6.742	12.9	100.0	363.5	74.3	2.46
6 12	1.5	188.5	7.87	12.9	100.0	384.2	144.8	1.99
6 13	1.8	194.6	7.79	12.7	100.0	400.2	45.1	1.78
6 14	1.3	194.6	5.821	13.1	99.9	423.2	2.0	7.26
6 15	0.8	146.2	3.665	14.2	96.9	430.5	0.6	11.63
6 16	1.0	104.9	3.254	12.9	97.7	422.0	9.6	10.23
6 17	1.1	44.3	4.714	14.2	99.7	438.7	19.5	5.92
6 18	1.7	34.3	5.263	13.3	100.0	462.9	46.1	5.98
6 19	1.3	184.6	3.881	13.4	89.1	436.6	0.2	24.59
6 20	1.2	202.0	5.429	14.4	97.8	411.4	17.5	8.39
6 21	1.6	197.6	9.78	14.5	92.2	424.1	6.9	20.91
6 22	0.9	163.5	3.646	14.0	94.8	410.7	2.8	12.54
6 23	1.2	183.5	4.508	14.3	92.9	416.1	0.0	15.25
6 24	1.2	177.1	3.744	14.4	88.1	378.0	0.1	19.02
6 25	1.5	194.6	6.047	13.6	95.5	325.9	0.0	11.58
6 26	1.7	198.0	5.772	12.7	100.0	352.2	29.6	4.91
6 27	1.7	194.9	7.44	12.6	98.2	371.5	0.2	12.55
6 28	1.2	192.8	5.615	15.4	87.5	366.1	0.0	21.89
6 29	1.0	167.7	3.989	14.2	92.1	337.2	0.1	16.95
6 30	0.9	128.0	2.891	12.5	94.0	315.6	0.3	14.39

平均風速	1.2	m/s						
最大風速	9.8	m/s	發生於	6 21	330	風向	212.2	
風向	165.17	deg						
平均氣溫	13.26	℃						
最高氣溫	24.2	℃	發生於	6 29	1112			
最低氣溫	3.087	℃	發生於	6 1	517			
平均濕度	95.473	%						
最高濕度	100	%	發生於	6 1	0			
最低濕度	35.3	%	發生於	6 1	901			
平均氣壓	357.0	hPa						
最高氣壓	497.37	hPa	發生於	6 18	1240.0			
最低氣壓	244.81	hPa	發生於	6 1	627.0			
累積雨量	697.2	mm						
累積日射	340.86	MJ/m ²						

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站

年月份:200307

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
7 1	1.0	133.8	2.724	12.3	96.5	329.6	2.1	11.92
7 2	0.9	169.2	3.753	13.4	94.4	339.3	0.1	15.68
7 3	1.0	150.5	3.45	13.3	91.9	321.1	0.0	17.15
7 4	0.9	118.7	2.979	13.1	94.9	308.2	0.1	12.90
7 5	1.2	181.1	5.41	14.2	85.5	310.1	0.0	18.55
7 6	1.1	176.9	5.018	14.3	83.2	277.8	3.2	18.86
7 7	0.9	135.6	3.283	12.5	95.4	278.1	5.9	12.79
7 8	1.0	144.1	3.381	12.1	96.3	280.5	15.3	11.29
7 9	1.0	160.6	3.244	12.6	96.2	299.4	17.1	12.46
7 10	0.8	142.3	2.773	13.2	95.9	313.4	1.3	13.78
7 11	0.8	140.6	3.136	13.2	98.5	327.6	1.0	9.30
7 12	0.8	102.6	2.675	14.3	97.7	378.7	2.7	11.87
7 13	0.9	122.7	3.303	14.0	97.7	430.3	0.1	11.87
7 14	1.0	126.7	2.332	14.2	96.9	429.1	0.1	13.49
7 15	1.1	133.4	2.891	14.4	91.5	411.2	0.4	18.73
7 16	1.1	131.5	3.822	14.2	88.5	320.6	3.4	22.78
7 17	1.2	150.1	3.538	12.3	91.6	285.8	3.3	17.38
7 18	1.0	173.4	5.645	13.8	87.3	275.9	0.1	24.64
7 19	0.9	140.2	3.548	13.1	93.1	272.1	5.3	14.19
7 20	0.9	153.1	3.136	12.9	95.0	272.6	2.6	12.49
7 21	0.8	110.6	4.087	13.7	97.4	280.9	0.1	11.27
7 22	1.3	155.9	8.11	14.7	86.3	287.5	0.0	13.92
7 23	1.1	96.3	5.851	16.2	90.7	293.3	3.0	11.88
7 24	0.8	155.8	3.361	14.8	96.4	293.9	13.0	9.85

平均風速	1.0	m/s						
最大風速	8.1	m/s	發生於	7 22	1628	風向	186.4	
風向	142	deg						
平均氣溫	13.613	℃						
最高氣溫	25.9	℃	發生於	7 15	1143			
最低氣溫	3.087	℃	發生於	7 8	0524			
平均濕度	93.283	%						
最高濕度	100	%	發生於	7 1	0			
最低濕度	35.3	%	發生於	7 16	1027			
平均氣壓								
最高氣壓								
最低氣壓								
累積雨量	80.2mm							
累積日射	349.05	MJ/m ²						

註：7 月氣壓計異常，大氣壓力資料不列計

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站

年月份:200308

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
8 1	1.0	104.9	3.1	13.0	97.6	430.6	3.6	9.78
8 2	0.8	63.4	2.8	13.0	98.9	446.9	0.0	8.18
8 3	0.9	125.1	5.4	12.5	100.0	478.8	27.1	3.21
8 4	1.3	183.3	10.1	13.5	99.9	489.2	45.2	5.34
8 5	0.7	94.4	4.7	14.4	99.5	513.4	5.0	7.88
8 6	0.8	137.6	4.8	14.2	96.7	511.2	0.1	9.56
8 7	0.9	142.4	3.2	13.5	99.2	523.0	0.3	8.49
8 8	1.0	137.3	2.8	13.9	98.5	530.0	6.0	10.81
8 9	0.8	142.9	2.4	14.7	99.5	525.8	0.1	6.67
8 10	1.0	122.7	2.6	13.8	97.6	526.7	0.1	10.99
8 11	0.8	153.9	2.9	13.3	96.8	518.9	1.1	10.01
8 12	0.8	169.2	4.1	14.3	99.5	522.8	0.1	6.70
8 13	0.9	177.9	4.1	14.4	98.5	539.3	12.4	6.93
8 14	0.6	126.4	3.0	13.8	99.9	543.8	16.3	6.02
8 15	0.8	113.3	4.1	14.7	99.6	545.6	51.5	6.54
8 16	0.7	117.8	2.7	14.1	100.0	549.2	28.1	4.80
8 17	0.8	133.1	2.4	14.0	100.0	546.4	0.2	5.91
8 18	0.8	125.5	3.2	14.7	98.1	551.4	0.9	12.86
8 19	1.0	154.5	3.8	13.2	97.9	543.9	15.3	7.31
8 20	0.8	183.4	3.9	14.3	99.3	540.1	7.2	10.06
8 21	0.8	158.4	5.7	15.1	97.8	524.6	12.3	10.29
8 22	0.9	138.5	2.9	13.3	97.3	496.7	0.1	11.10
8 23	1.0	138.8	3.7	14.2	94.5	466.4	0.0	17.10
8 24	0.8	150.2	6.0	13.2	96.5	435.9	4.7	10.96
8 25	1.0	161.0	3.5	12.6	97.9	449.9	20.8	8.17
8 26	1.0	148.0	2.9	12.3	97.5	449.4	10.5	9.57
8 27	1.0	144.9	2.8	12.2	97.9	447.1	8.6	11.30
8 28	0.8	141.7	3.1	11.9	98.9	453.3	20.2	9.99
8 29	0.8	76.2	3.0	12.3	99.4	461.6	0.3	8.03
8 30	0.9	89.3	4.2	12.6	99.6	486.6	26.9	6.22
8 31	0.8	29.1	4.9	13.2	98.8	507.9	0.6	7.75

平均風速	0.9	m/s						
最大風速	10.1	m/s	發生於	8 4	1335	風向	202.1	
風向	133.8	deg						
平均氣溫	13.542	℃						
最高氣溫	24.23	℃	發生於	8 6	1005			
最低氣溫	7.12	℃	發生於	8 2	538			
平均濕度	98.487	%						
最高濕度	100	%	發生於	8 1	0			
最低濕度	50.75	%	發生於	8 6	1006			
平均氣壓	501.8	hPa						
最高氣壓	589	hPa	發生於	8 18	1322.0			
最低氣壓	363.12	hPa	發生於	8 1	601.0			
累積雨量	325.6	mm						
累積日射	268.51	MJ/m ²						

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站

年月份:200309

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
9 1	1.4	9.9	4.7	13.4	99.8	514.2	57.2	6.11
9 2	1.5	206.1	5.8	13.2	99.8	513.4	124.2	3.21
9 3	0.8	48.0	5.3	14.1	99.8	512.7	17.0	9.73
9 4	1.0	133.3	5.1	13.2	96.6	506.4	0.2	14.81
9 5	1.0	141.4	3.0	12.5	96.6	511.4	0.1	14.24
9 6	0.8	137.6	2.8	12.4	98.3	499.4	0.0	11.94
9 7	0.9	99.8	3.2	12.4	98.0	504.9	0.1	11.71
9 8	0.9	114.1	3.1	12.1	98.1	506.2	0.0	10.35
9 9	0.7	69.7	2.7	12.9	97.5	521.5	0.1	14.00
9 10	1.0	16.9	4.1	13.3	98.3	537.3	28.9	8.52
9 11	1.8	28.8	6.0	12.8	99.9	537.6	0.1	9.11
9 12	0.8	147.7	2.6	13.3	96.7	526.6	0.1	11.39
9 13	0.7	118.9	3.1	13.9	98.8	532.7	4.6	9.87
9 14	0.8	99.8	4.2	13.5	97.5	530.1	0.1	12.41
9 15	0.8	136.7	2.9	13.7	96.0	516.9	0.0	16.16
9 16	0.8	137.9	3.3	12.4	98.5	502.2	0.1	10.29
9 17	1.0	138.8	2.8	12.3	94.6	479.8	0.0	15.43
9 18	0.9	90.0	3.6	12.2	95.2	425.3	0.1	16.07
9 19	0.7	29.6	3.0	13.8	97.8	484.2	1.9	9.00
9 20	0.8	19.6	3.7	13.9	99.8	526.4	2.1	7.17
9 21	0.7	126.7	3.4	13.6	100.0	551.6	31.7	3.68
9 22	1.0	182.6	3.1	12.7	100.0	524.0	18.6	3.59
9 23	0.7	151.8	2.5	12.3	100.0	491.6	31.6	3.53
9 24	0.5	72.5	2.0	12.7	99.9	490.1	37.6	4.91
9 25	0.6	143.8	2.3	12.3	99.6	493.1	31.9	7.05
9 26	0.8	153.5	2.4	12.6	99.4	503.6	18.3	7.78
9 27	0.8	75.1	3.6	13.0	98.5	519.9	0.0	10.54
9 28	0.9	56.9	3.2	11.9	98.5	537.8	0.1	12.97
9 29	1.0	143.2	2.5	10.4	96.7	519.2	0.1	13.51
9 30	1.1	143.9	3.1	8.5	97.3	468.2	0.0	13.01
平均風速	0.9	m/s						
最大風速	6.3	m/s	發生於	9 11	1549	風向	24.9	
風向	109.14	deg						
平均氣溫	12.716	℃						
最高氣溫	24.28	℃	發生於	9 17	1129			
最低氣溫	1.882	℃	發生於	9 30	546			
平均濕度	98.25	%						
最高濕度	100	%	發生於	9 1	0			
最低濕度	49.45	%	發生於	9 17	1113			
平均氣壓	509.6	hPa						
最高氣壓	583.07	hPa	發生於	9 21	1147.0			
最低氣壓	367.04	hPa	發生於	9 18	705.0			
累積雨量	406.8	mm						
累積日射	302.11	MJ/m ²						

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站

年月份:200310

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
10 1	1.0	148.4	2.4	8.6	96.9	386.8	0.0	10.90
10 2	0.6	56.6	2.5	10.2	99.6	427.5	0.2	7.46
10 3	0.8	127.6	2.6	10.8	97.2	467.8	0.4	11.45
10 4	0.8	146.7	3.0	11.3	99.9	506.6	2.3	5.47
10 5	0.8	159.3	2.4	12.1	96.8	506.7	1.1	8.11
10 6	0.8	157.3	3.0	12.3	99.9	512.5	34.6	5.14
10 7	0.9	133.4	2.9	11.5	98.5	512.5	0.1	12.08
10 8	1.2	181.0	3.6	12.0	96.8	500.6	0.3	10.51
10 9	0.9	183.7	4.3	12.1	99.2	490.9	16.1	5.69
10 10	0.8	142.1	3.5	10.9	99.3	450.7	1.4	6.96
10 11	0.7	128.0	2.6	11.1	99.9	467.2	5.6	5.24
10 12	0.8	87.5	2.7	11.3	98.7	478.9	0.2	11.13
10 13	0.7	131.9	2.3	12.6	99.7	478.6	7.5	5.43
10 14	0.5	105.3	2.5	12.8	99.8	478.3	12.5	4.89
10 15	0.8	129.2	2.5	12.8	100.0	486.8	0.1	5.37
10 16	0.9	94.9	3.6	11.5	96.5	469.0	0.0	16.58
10 17	0.9	100.5	3.0	7.5	99.5	369.1	0.0	10.37
10 18	0.8	29.5	3.9	8.7	94.2	318.0	0.1	13.33
10 19	0.8	95.6	2.5	7.2	96.5	292.5	0.0	12.37
10 20	0.9	134.1	2.9	6.1	95.5	275.9	0.1	14.91
10 21	1.0	123.4	3.1	6.4	99.4	275.6	0.1	8.68
10 22	0.7	77.6	2.5	6.9	94.4	273.2	0.1	11.86
10 23	0.6	77.8	3.5	5.7	96.4	263.7	0.0	11.17
10 24	0.7	44.0	4.6	5.0	78.5	245.9	0.0	15.75
10 25	0.7	114.4	2.8	6.8	87.0	243.9	0.0	16.85
10 26	0.8	140.3	2.2	5.1	95.1	244.1	0.2	11.42
10 27	0.9	151.5	3.1	5.3	92.3	238.3	0.1	13.02
10 28	0.8	146.3	2.4	6.4	93.4	241.3	0.1	14.45
10 29	1.0	149.9	3.3	5.6	86.6	240.7	0.1	17.21
10 30	1.1	160.1	2.6	6.3	87.5	237.0	0.1	16.57
10 31	1.0	184.3	4.2	9.3	91.4	240.9	0.0	11.60
平均風速	0.8	m/s						
最大風速	4.6	m/s	發生於	10 24	2231.0	風向	4.6	
風向	125.97	deg						
平均氣溫	9.0988	℃						
最高氣溫	21.55	℃	發生於	10 8	1116			
最低氣溫	-1.116	℃	發生於	10 29	245			
平均濕度	95.69	%						
最高濕度	100	%	發生於	10 1	0			
最低濕度	22.75	%	發生於	10 29	1151			
平均氣壓	374.9	hPa						
最高氣壓	537.07	hPa	發生於	10 5	1506.0			
最低氣壓	228.84	hPa	發生於	10 30	717.0			
累積雨量	83.4	mm						
累積日射	331.98	MJ/m ²						

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站

年月份:200311

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
11 1	0.6	147.2	3.4	11.2	97.6	250.6	3.3	8.15
11 2	0.7	153.9	5.7	11.6	100.0	272.2	6.5	2.90
11 3	0.9	137.9	4.6	11.8	97.0	283.1	2.6	10.59
11 4	0.9	147.0	3.4	10.0	99.2	285.9	0.0	6.53
11 5	1.4	186.6	5.0	10.9	63.9	260.4	0.0	15.79
11 6	1.0	164.1	3.4	9.9	88.2	249.3	0.0	15.63
11 7	0.9	156.8	2.3	10.3	96.7	251.2	2.2	9.12
11 8	0.8	156.2	2.5	10.0	99.5	257.2	0.2	5.91
11 9	0.7	154.1	2.6	10.2	99.8	263.0	0.0	5.48
11 10	0.8	146.7	3.0	9.8	99.8	281.6	0.1	5.85
11 11	1.0	156.2	3.4	9.5	100.0	276.4	0.1	4.71
11 12	0.8	125.1	2.8	8.2	99.7	269.1	0.0	5.16
11 13	0.8	156.5	2.5	6.7	94.8	257.4	0.1	13.41
11 14	1.1	162.5	2.8	7.1	78.7	245.9	0.1	13.37
11 15	0.9	154.7	2.5	9.2	77.1	240.0	0.0	10.18
11 16	0.6	143.3	2.3	12.7	98.0	251.0	0.3	5.37
11 17	0.6	144.8	2.5	11.9	100.0	264.5	4.5	3.55
11 18	0.7	148.2	2.2	11.2	99.9	280.5	0.2	4.00
11 19	0.9	170.0	2.6	11.3	99.7	286.9	0.1	5.79
11 20	1.1	178.4	3.8	11.9	96.3	289.2	0.1	11.33
11 21	1.2	186.8	5.3	11.6	95.0	298.0	0.0	9.57
11 22	0.7	159.9	4.8	10.6	100.0	309.4	63.4	2.16
11 23	0.5	168.8	3.3	10.1	100.0	333.1	2.9	3.73
11 24	0.8	165.8	4.2	8.9	99.8	336.2	0.8	4.60
11 25	0.9	160.9	3.3	8.2	96.2	304.8	0.1	9.37
11 26	0.8	106.1	2.5	6.3	100.0	272.5	0.1	4.97
11 27	0.7	148.2	2.3	7.0	99.8	268.5	0.1	3.99
11 28	0.8	137.3	2.3	5.7	99.5	264.9	0.0	4.15
11 29	1.0	152.7	2.2	3.1	94.2	246.6	0.1	11.44
11 30	0.9	32.0	4.0	3.3	67.9	236.2	0.1	11.40

平均風速	0.8	m/s						
最大風速	5.7	m/s	發生於	11 2	2052.0	風向	182.5	
風向	152.7	deg						
平均氣溫	9.3446	℃						
最高氣溫	24.9	℃	發生於	11 20	1248			
最低氣溫	-2.256	℃	發生於	11 29	2249			
平均濕度	94.61	%						
最高濕度	100	%	發生於	11 1	0			
最低濕度	25.24	%	發生於	11 5	657			
平均氣壓	272.9	hPa						
最高氣壓	377.27	hPa	發生於	11 24	1450.0			
最低氣壓	228.9	hPa	發生於	11 30	2023.0			
累積雨量	20.3	mm						
累積日射	228.17	MJ/m ²						

氣象月報表

測站名稱:塔塔加測站

年月份:200312

日期 M:D	平均 風速 m/s	風向 deg	最大 風速 m/s	平均 氣溫 ℃	平均 濕度 %	平均 氣壓 hPa	累積 雨量 mm	累積 日射 MJ/m ²
12 1	0.8	65.5	3.949	3.5	59.5	231.1	0.0	11.78
12 2	1.1	160.0	3.371	2.0	70.6	226.3	0.0	11.83
12 3	1.1	166.7	2.94	2.3	73.5	224.4	0.0	11.68
12 4	1.5	169.9	5.214	3.7	78.7	225.3	0.0	11.61
12 5	1.1	167.5	3.636	4.3	82.0	225.8	0.1	11.03
12 6	1.0	186.4	4.243	6.0	90.7	228.9	0.0	10.02
12 7	0.7	132.9	3.714	6.7	90.0	232.9	0.0	7.81
12 8	0.6	81.3	2.695	6.0	92.3	234.2	0.1	7.32
12 9	1.1	88.0	4.567	6.0	93.1	235.8	0.0	9.24
12 10	1.0	158.1	3.254	4.4	92.9	232.2	0.1	9.43
12 11	1.0	173.4	3.606	6.7	93.7	232.4	1.5	5.53
12 12	0.7	88.6	4.155	6.9	99.7	237.3	0.4	4.10
12 13	0.9	134.7	4.361	4.5	93.9	237.1	0.1	8.13
12 14	1.4	28.4	5.419	2.5	53.4	227.9	0.0	11.10
12 15	1.4	39.0	5.802	2.2	47.5	225.6	0.0	11.11
12 16	1.0	118.6	4.351	1.7	62.6	222.8	0.0	11.02
12 17	1.8	180.5	5.321	2.9	74.3	222.1	0.0	11.25
12 18	1.4	185.3	5.478	5.2	96.4	224.7	0.0	6.29
12 19	1.4	198.2	5.204	4.7	99.4	228.2	0.1	4.21
12 20	0.8	141.2	2.754	1.5	95.8	226.7	0.1	9.55
12 21	1.0	161.2	2.568	1.0	83.4	224.3	0.1	10.50
12 22	1.0	164.4	3.146	2.4	71.9	223.1	0.0	10.58
12 23	0.9	157.6	2.94	4.6	79.6	224.8	0.0	10.47
12 24	1.0	156.9	2.901	6.2	79.7	227.8	0.1	10.48
12 25	1.1	159.3	3.077	5.4	75.2	228.6	0.0	10.56
12 26	1.0	175.3	4.4	3.4	92.0	227.9	0.0	5.39
12 27	0.9	72.0	3.802	1.2	70.9	225.2	0.1	10.78
12 28	1.4	164.9	4.087	2.2	66.0	222.8	0.0	11.08
12 29	1.0	156.4	2.636	3.9	51.3	223.1	0.0	11.14
12 30	1.1	163.5	3.224	6.3	53.4	224.6	0.0	10.60
12 31	1.3	176.8	4.557	7.0	74.3	228.6	0.0	11.24

平均風速 1.1 m/s

最大風速 5.8 m/s

風向 146.82 deg

平均氣溫 4.1077 ℃

最高氣溫 21.9 ℃

最低氣溫 -4.659 ℃

平均濕度 78.636 %

最高濕度 100 %

最低濕度 11.58 %

平均氣壓 227.8 hPa

最高氣壓 247.85 hPa

最低氣壓 217.3 hPa

累積雨量 2.8 mm

累積日射 296.85 MJ/m²

發生於 12 15 735 風向 346.7

發生於 12 30 1254

發生於 12 27 515

發生於 12 2 1418

發生於 12 29 1350

發生於 12 13 1414.0

發生於 12 17 728.0