表二 天文台在韋森特襲港期間錄得的最高陣風風速及最低平均海平面氣壓及與以往引致天文台發出十號颶風信號的熱帶氣旋的比較

年份	熱帶氣 旋名稱	最高陣風風速 (公里每小時)					天文台瞬時最低 平均海平面氣壓
							(百帕斯卡)
		啓德	横瀾島	長洲	大老山	赤鱲角	
1946*							985.7*
1957	姬羅莉	158	185				984.3
	亞						
1960	瑪麗	164	194				973.8
1961	愛麗斯	139	128	135			981.1
1962	溫黛	229	216	232	284		953.2
1964	露比	203	230	216	268		968.2
1964	黛蒂	198	184	205	220		977.3
1968	雪麗	151	209	167	203	-	968.6
1971	露絲	211	189	194	221	-	982.8
1975	愛茜	140	176	158	180	-	996.2
1979	荷貝	182	198	185	229	205	961.6
1983	愛倫	203	227	238	218		983.1
1999	約克	142	234	182		209	976.1
2012	韋森特	135	149	184	166	133	986.0

^{*} 每小時最低紀錄