

第一 氣象

測候所 (大正十二年未現在)

名稱	位置	經緯度		海面上ノ 晴雨計位置	觀測區域	創立年月
		東經	北緯			
岐阜測候所	稻葉郡加納町	136.46	35.24	14.6	美濃國 壹圓	明治 14. 1
高山測候所	大野郡灘村	137.16	36.90	561.4	飛騨國 壹圓	32. 5

本測候所ハ孰レモ二等測候所ニシテ一日六回即チ午前、午後トモ二時、六時、十時(孰レモ中央標準時ニ據ル)ノ觀測ヲ爲スモ
ノナリ又緯度ハ英國綠威ヲ基點トス

氣象觀測所 (大正十二年未現在)

觀測所名稱	位置	創立年月 (明治)	觀測所名稱	位置	創立年月 (明治)
金華山頂觀測所	岐阜市金華山頂	44. 1	太田觀測所	加茂郡太田町 加茂郡役所	20. 7
笠松觀測所	羽島郡笠松町 羽島郡役所	20. 7	神土觀測所	加茂郡東白川村尋常高等小學校	42. 4
高須觀測所	海津郡高須町 海津郡役所	20. 7	下麻生觀測所	加茂郡下麻生町役場	45. 6
高田觀測所	養老郡高田町 養老郡役所	20. 7	御嵩觀測所	可兒郡御嵩町 可兒郡役所	20. 7
養老觀測所	養老郡養老村 養老公園	28. 6	土岐津觀測所	土岐郡土岐津町土岐郡役所	20. 7
多良觀測所	養老郡多良村尋常高等小學校	(大正) 6. 9	付知觀測所	惠那郡付知町役場	32. 7
垂井觀測所	不破郡垂井町 不破郡役所	20. 7	岩村觀測所	惠那郡岩村町尋常高等小學校	41. 3
關ヶ原觀測所	不破郡關原村關原尋常高等小學校	29. 7	中津觀測所	惠那郡中津町 惠那郡役所	20. 7
大垣觀測所	大垣市安八郡役所	20. 7	上村觀測所	惠那郡上村尋常高等小學校	27. 4
揖斐觀測所	揖斐郡揖斐町 揖斐郡役所	20. 7	御厩野觀測所	益田郡竹原村御厩野小學校	41. 7
東横山觀測所	揖斐郡藤橋村東横山揖斐川發電所	40. 1	宮地觀測所	益田郡同 宮地小學校	41. 7
川上觀測所	揖斐郡坂内村 川上	31. 8	下呂觀測所	益田郡下呂村少ヶ野	29. 4
德山觀測所	揖斐郡德山村德山雨量觀測所	27. 4	萩原觀測所	益田郡萩原町 益田郡役所	21. 4
北方觀測所	本巢郡北方町 本巢郡役所	20. 7	小坂觀測所	益田郡小坂町役場	36. 1
根尾觀測所	本巢郡根尾村 市場	37. 4	宮前觀測所	益田郡朝日村 宮前	(大正) 2. 1
黑津觀測所	本巢郡根尾村 黑津小學校	(大正) 10. 1	高根觀測所	益田郡高根村西尋常高等小學校	31. 8
高富觀測所	山縣郡高富町 山縣郡役所	20. 7	丹生川觀測所	大野郡丹生川村旗鈴尋常高等小學校	(大正) 6. 4
葛原觀測所	山縣郡葛原村葛原雨量觀測所	27. 4	莊川觀測所	大野郡莊川村役場	30.10
美濃觀測所	武儀郡美濃町 武儀郡役所	37.11	六厩觀測所	大野郡莊川村六厩	34. 7
金山觀測所	武儀郡金山町尋常高等小學校	20. 7	白川觀測所	大野郡白川村役場	(大正) 4.12
板取觀測所	武儀郡板取村 岩本小學校	20.10	古川觀測所	吉城郡古川町 吉城郡役所	21. 4
八幡觀測所	郡上郡八幡町 郡上郡役所	27. 4	船津觀測所	吉城郡船津町 船津警察署	30. 7
奥明方觀測所	郡上郡奥明方村尋常高等小學校	20.10	平湯觀測所	吉城郡上寶村平湯尋常小學校	38.10
白鳥觀測所	郡上郡上之保村白鳥森林測候所	27. 4	鹿間觀測所	吉城郡船津町字鹿間神岡嶺山事務所	(大正) 2. 6
高鷲觀測所	郡上郡高鷲村役場	20.10			
和良觀測所	郡上郡和良村役場	20.10	觀測所總計(50)		

空 氣 溫 度 ノ 一

(大正十二年)

觀 測 地	空 氣 平 均 溫 度													全 年
	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十 一 月	十 二 月		
岐 笠 高 高 垂	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度	度
	2.3	5.3	10.3	14.1	19.7	22.8	26.0	30.1	25.5	18.9	13.3	7.1	16.3	
	2.4	5.4	10.0	13.6	19.1	22.6	25.9	29.6	25.0	18.4	12.9	6.7	16.0	
	2.8	5.8	10.0	14.1	19.7	22.3	26.3	29.8	25.2	18.7	13.5	7.5	16.3	
大 揖 北 高 美	3.4	5.9	10.5	13.9	19.7	22.7	26.4	30.2	25.7	20.0	14.2	8.1	16.7	
	3.1	5.4	10.5	13.6	19.5	23.1	26.8	30.9	26.0	19.3	13.9	7.5	16.6	
	3.0	5.5	10.2	14.1	19.6	22.4	26.4	31.7	26.6	20.1	14.5	8.3	16.9	
	2.9	5.5	10.4	13.8	19.6	23.1	26.5	30.6	25.5	19.5	13.7	7.6	16.6	
八 太 御 土 中	3.0	6.2	10.8	14.6	20.6	23.7	26.1	30.2	26.5	19.5	13.9	7.5	19.9	
	3.0	5.4	11.8	16.0	20.5	23.8	27.5	30.8	26.4	19.5	13.4	7.4	17.1	
	4.0	6.7	12.7	15.4	21.0	25.0	27.1	33.1	26.9	20.9	15.0	8.8	18.1	
	1.5	4.5	10.4	13.5	19.9	23.4	25.7	30.1	24.5	18.6	12.0	6.0	15.8	
岐 幡 田 嵩 津 津	2.4	4.9	10.5	14.6	19.7	23.5	26.5	30.6	25.9	18.7	13.5	6.3	16.4	
	2.1	4.8	10.5	14.9	19.6	23.3	26.3	30.6	25.9	19.1	12.9	7.3	16.4	
	3.5	6.0	11.2	15.5	20.6	24.3	27.1	32.0	27.1	19.6	14.3	7.7	17.4	
	1.3	4.0	11.1	15.6	20.6	23.7	26.6	30.2	26.0	19.1	12.1	5.5	16.3	
萩 高 古	0.7	2.6	9.5	12.8	19.9	22.3	25.3	30.7	14.1	16.7	11.0	5.3	15.1	
	↔4.2	↔1.1	4.6	9.6	16.7	19.2	22.5	26.1	21.1	12.8	7.5	2.1	11.4	
	↔3.7	↔0.9	4.8	10.0	17.6	20.2	23.1	27.8	22.0	14.4	9.4	2.9	12.3	

↔水点以下 (以下各表同シ)

同 上 ノ 二

(大正十二年)

月 次	空 氣 平 均 溫 度													
	平 均		最 高 極		同 上 起 日		最 低 極		同 上 起 日		最 大 較 差		同 上 起 日	
	岐 阜	高 山	岐 阜	高 山	岐 阜	高 山	岐 阜	高 山	岐 阜	高 山	岐 阜	高 山	岐 阜	高 山
一 月	度 1.3	度 ↔4.7	度 10.7	度 7.2	月 日 21	月 日 21	度 ↔8.6	度 ↔19.4	月 日 6	月 日 11	度 13.8	度 19.1	月 日 7	月 日 21
二 月	3.6	↔1.9	14.4	9.9	16	14	↔5.4	↔12.5	28	12	13.7	18.	12	12
三 月	8.2	3.3	22.8	21.0	28	28	↔4.4	↔11.1	1	7	18.5	23.3	26	26
四 月	12.5	8.3	26.0	24.6	29	30	↔0.2	↔ 3.2	7	7	19.6	23.2	26	16
五 月	17.8	14.9	26.2	27.2	18	13	4.7	0.1	5	5	16.4	23.0	5	5
六 月	21.1	17.9	30.0	28.8	14	26	9.0	5.5	2	5	16.7	21.0	5	5
七 月	15.1	21.3	34.6	32.0	28	31	16.8	13.3	4	4	13.0	15.7	28	4
八 月	28.0	23.9	36.4	35.1	15	13	20.5	14.1	1	1	14.0	16.7	15	1
九 月	23.2	19.5	32.5	30.5	4	4.12	10.8	5.9	29	29	14.9	16.5	26	18.23
十 月	16.2	12.0	26.4	24.6	1	1	5.8	1.0	25	25	17.2	17.8	4	29
十 一 月	11.1	6.9	26.7	23.6	1	1	0.2	↔ 3.2	27	26	17.1	16.9	10	10
十 二 月	5.8	1.8	20.6	15.4	8	8	↔3.3	↔ 6.9	30	25	14.8	14.2	5	5
全 年	14.5	10.3	26.4	25.1	8.15	8.13	↔8.6	↔19.4	1.6	1.11	19.6	23.3	4.26	3.26
大 正 十 一 年	14.6	10.1	36.3	31.2	8.14	8.22	↔10.7	↔19.5	1.25	2.2	18.8	25.0	10.23	4.28
大 同 十 九 年	13.7	9.4	33.8	35.5	8.9	8.10	↔ 7.3	↔19.6	2.25	2.8	18.6	26.0	5.29	2.26
同 九 年	14.4	10.1	34.0	33.5	8.20	8.20	↔ 5.8	↔14.3	2.11	2.12	21.0	23.8	11.8	11.8
同 八 年	14.4	10.1	33.5	32.4	9.1	7.13	↔ 5.4	↔19.6	1.6	2.13	20.2	25.0	4.23	4.29

最高溫度ノ平均及極度

(大正十二年)

觀測地	最高溫度ノ平均												最高溫度ノ極度		最高溫度ノ最累年		
	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	示度	同起上日	示度	同起	年月日
岐笠高	5.8	8.8	14.3	17.6	22.3	25.6	29.4	33.8	27.9	22.1	16.3	10.8	36.4	8.15	38.0	明治26.7.25	
	5.3	9.2	11.0	17.8	23.3	26.2	29.6	34.4	28.1	22.0	14.4	10.9	37.1	8.14	37.1	大正12.8.14	
高垂	5.6	8.2	14.3	18.3	23.1	25.8	29.4	33.9	27.9	21.8	15.7	10.4	39.0	8.12	39.0	大正11.8.3	
	6.5	8.9	13.8	18.1	22.9	26.6	28.7	35.1	26.3	24.5	18.3	12.4	37.5	14.16	37.5	大正6.7.24	
大揖北高美	5.9	9.3	15.2	17.7	22.8	26.2	29.7	34.6	29.3	23.6	17.4	11.7	36.8	8.17	38.7	明治35.8.21	
	5.7	8.6	13.8	17.8	22.8	26.6	29.9	34.3	28.7	23.1	16.2	11.3	37.8	8.14	38.5	大正10.8.16	
八太御土中	5.5	9.4	15.0	18.6	23.4	26.9	30.0	34.6	28.8	23.0	16.7	11.1	37.6	8.15	38.2	大正11.8.8	
	6.9	10.5	16.4	15.9	24.0	28.3	31.0	34.3	29.7	22.9	15.7	11.8	37.4	8.9	38.9	大正11.8.7	
萩高古	6.9	10.0	16.4	19.4	23.7	27.4	20.9	34.6	30.4	24.2	17.5	12.2	40.0	8.15	40.0	大正12.8.15	
	4.9	6.4	14.4	17.6	22.6	25.1	28.9	33.1	28.8	22.4	15.8	10.0	38.5	8.16	39.0	大正10.8.9	
八太御土中	6.5	9.5	15.5	18.9	22.6	26.2	30.4	37.5	29.4	23.1	17.3	12.0	39.6	8.13	39.6	大正12.8.13	
	5.9	9.0	14.8	18.6	22.7	26.5	29.6	34.3	29.0	22.3	16.1	11.3	38.5	8.15	38.5	大正12.8.15	
萩高古	6.3	9.5	15.7	19.0	23.4	26.6	29.5	33.8	29.8	22.3	15.6	10.7	38.2	8.15	38.8	明治42.8.6	
	5.3	8.5	15.5	19.2	23.5	26.6	30.0	34.6	29.8	23.0	16.9	10.1	37.5	8.15	38.1	大正1.8.2	
萩高古	3.8	6.7	13.8	17.4	22.6	26.1	28.7	33.9	27.9	20.9	15.0	8.9	36.8	8.13	39.0	大正10.8.16	
	1.2	3.1	10.1	15.0	20.9	24.0	26.4	31.6	25.5	18.9	12.8	6.5	35.1	8.13	35.5	大正10.8.10	
萩高古	0.8	2.7	9.2	14.7	21.7	24.1	26.4	32.5	25.5	18.7	12.7	6.4	35.1	8.13	38.0	明治42.8.6	

最低溫度ノ平均及極度

(大正十二年)

觀測地	最低溫度ノ平均												最低溫度ノ極度		最低溫度ノ最累年		
	一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	示度	同起上日	示度	同起	年月日
岐笠高	↔2.5	↔0.3	3.2	7.5	13.9	16.9	21.6	23.6	19.2	11.7	6.2	1.9	↔8.6	1.6	↔11.7	明治17.1.1	
	↔2.3	↔0.3	3.3	6.9	14.0	16.9	21.5	23.6	19.1	12.3	6.4	1.5	↔9.1	1.6	↔11.6	大正4.1.16	
高垂	↔2.4	0.1	4.5	8.5	13.8	17.1	21.8	24.2	17.3	8.0	5.5	4.0	↔9.5	1.6	↔10.9	明治34.1.27	
	↔1.3	0.3	4.0	7.9	14.4	17.2	19.5	24.0	19.6	14.4	8.2	2.7	↔8.5	1.6	↔10.5	明治11.1.22	
大揖北高美	↔1.4	0.5	2.6	6.8	13.7	16.4	21.8	24.4	19.5	12.5	8.9	0.9	↔6.5	12.3	↔10.9	大正6.12.31	
	↔2.8	↔0.7	2.5	7.4	13.8	16.5	22.0	24.2	19.9	12.1	6.2	1.6	↔6.0	1.3	↔10.0	明治34.2.7	
大揖北高美	↔1.6	↔0.5	2.8	7.3	13.7	16.5	21.0	23.3	18.8	10.2	6.2	2.1	↔9.6	1.6	↔11.5	明治34.2.7	
	↔2.2	↔0.7	2.0	7.6	13.9	16.3	21.1	24.0	20.0	12.1	7.5	2.0	↔9.3	1.6	↔12.0	明治34.2.7	
八太御土中	↔3.6	↔1.4	6.8	3.5	15.7	16.3	18.4	23.6	18.9	10.9	6.2	1.0	↔12.1	1.6	↔14.8	明治39.1.22	
	↔2.8	↔0.9	2.0	7.8	13.0	14.3	19.0	20.5	18.1	11.4	6.3	1.6	↔6.5	1.6	↔12.5	明治37.1.27	
八太御土中	↔7.1	↔5.9	↔0.4	5.1	11.4	14.6	19.8	20.7	18.0	9.5	5.6	0.3	↔15.5	1.11	↔15.5	大正12.1.11	
	↔3.6	↔1.7	3.8	7.0	12.7	16.1	21.0	23.0	19.2	10.3	5.9	1.8	↔9.7	1.3	↔12.0	明治36.1.23	
萩高古	↔3.1	↔1.8	2.2	7.2	13.3	15.9	20.7	22.3	19.3	10.2	5.5	1.1	↔9.1	1.11	↔11.0	明治37.1.26	
	↔4.2	↔2.9	1.1	6.6	12.3	16.7	20.9	22.2	18.6	10.7	6.3	1.0	↔9.0	2.5	↔12.0	明治37.1.26	
萩高古	↔6.5	↔4.0	0.9	5.8	12.7	14.9	18.6	20.5	16.8	8.5	4.5	0.7	↔10.0	4.13.14.20	↔15.4	明治39.1.22	
	↔4.9	↔2.7	0.8	4.9	11.8	14.7	18.9	20.3	17.3	9.7	5.1	0.0	↔11.0	1.11	↔15.0	明治37.1.26	
萩高古	↔9.6	↔5.7	↔12.2	2.7	9.9	13.4	17.9	19.0	15.4	7.5	2.6	↔1.7	↔19.4	1.11	↔23.5	大正7.1.11	
	↔8.7	↔5.6	↔12.2	3.2	10.3	13.8	17.7	20.0	16.2	8.6	4.2	↔1.1	↔20.5	1.11	↔22.8	明治37.1.27	

降 水 日 數

(大正十二年)

觀 測 地	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	十二 月	合 計
岐笠高垂	12	12	10	17	21	16	19	7	17	16	15	16	178
	11	7	7	14	18	15	17	7	15	12	11	10	144
	9	9	8	14	16	14	13	9	11	13	10	10	136
	10	13	8	15	19	16	16	10	12	12	9	18	158
	7	9	10	16	16	15	16	7	16	16	14	12	154
大揖北高美	11	10	8	16	20	14	14	9	16	13	14	17	162
	13	11	9	17	20	15	18	10	13	14	14	16	170
	12	13	10	16	19	16	19	9	16	13	12	15	170
	13	10	8	15	20	16	17	9	16	14	11	6	155
	12	11	9	13	19	10	15	7	12	7	11	11	137
八太御土中 岐	11	11	7	16	20	14	20	14	16	15	16	16	176
	11	9	8	15	18	14	13	6	16	11	12	8	141
	10	8	8	14	17	15	19	8	16	13	11	9	148
	6	8	9	13	17	10	17	10	10	11	8	8	127
	10	11	7	16	19	13	16	16	18	13	13	9	161
萩高古	10	9	12	16	23	14	18	13	15	13	14	10	167
	18	16	12	17	23	17	22	10	17	18	16	21	207
	18	15	14	18	18	16	18	6	15	15	16	19	188

降 水 量

(大正十二年)

觀 測 地	一 月	二 月	三 月	四 月	五 月	六 月	七 月	八 月	九 月	十 月	十一 月	十二 月	總 量	一 日 中 ノ 最 多 量	同 上 起 日
岐笠高垂	64.2	87.6	154.0	184.4	311.0	399.2	318.0	100.4	231.6	252.1	148.5	55.5	2,306.5	89.5	6.8
	54.4	66.1	146.4	154.2	307.2	412.8	288.7	83.8	205.6	246.0	127.7	45.9	2,138.8	95.6	6.8
	60.0	66.2	109.0	175.5	207.0	275.0	327.0	81.5	222.5	180.5	108.0	33.2	1,845.4	110.0	7.8
	80.0	85.7	137.7	183.0	371.3	491.6	286.0	132.9	231.9	244.7	140.1	99.3	2,484.2	125.0	6.8
	81.0	78.6	160.1	208.8	324.2	464.1	294.2	228.0	329.4	288.0	147.7	92.2	2,696.3	201.5	8.31
大揖北高美	73.3	73.9	131.2	241.7	299.3	498.9	275.0	131.8	237.0	247.2	176.2	39.0	2,424.5	119.0	6.30
	123.9	109.4	165.3	316.2	419.3	354.1	348.1	276.9	229.0	310.0	203.4	87.2	2,942.8	183.0	8.31
	68.8	157.0	193.5	299.8	601.2	473.4	331.9	119.0	211.5	277.8	174.4	70.1	2,978.4	125.0	6.8
	84.8	110.7	144.2	153.0	242.3	312.5	334.0	110.2	257.8	334.2	174.2	60.0	2,417.9	90.0	6.8
	95.6	120.9	177.4	211.5	320.7	374.5	388.1	80.6	213.5	237.1	153.0	92.0	2,464.9	80.0	7.8
八太御土中 岐	100.2	93.9	154.3	357.4	287.4	384.7	516.5	149.1	227.2	366.2	308.5	105.7	3,051.1	110.0	6.21
	63.1	87.6	212.4	179.0	247.3	376.0	203.5	50.1	164.6	214.7	163.3	76.8	2,038.4	60.6	6.8
	61.6	89.5	157.2	177.9	265.0	317.8	248.2	60.5	160.1	189.9	131.3	57.5	1,916.5	77.0	6.8
	66.0	57.9	143.3	144.6	220.1	331.0	223.0	111.2	183.2	151.3	101.5	43.0	1,751.1	78.0	6.8
	50.5	53.3	95.2	148.5	300.3	334.0	223.4	156.5	159.4	125.1	121.0	60.2	1,791.4	80.6	5.16
萩高古	121.6	183.5	214.8	271.1	387.8	442.9	468.9	179.0	283.6	438.6	290.2	96.0	3,378.0	141.5	7.14
	146.5	121.9	125.1	208.1	314.7	287.9	482.8	67.6	183.2	263.5	177.3	67.5	2,446.1	92.6	7.14
	138.2	137.5	164.4	224.3	207.7	293.3	475.2	31.7	187.3	280.0	105.4	70.3	2,315.3	105.0	7.14

最多風向

(大正十二年)

觀測地		一月	二月	三月	四月	五月	六月	七月	八月	九月	十月	十一月	十二月	全年
岐笠高垂	卓松須田井	北西 西、北西 北西	西、北西 西、北西 西	北、北西 北西 北西	西、北西 西、北西 西	西西南 西南 西南	北西 北西 北西	南々東 南西 南西	南々西 南西 南西	西 西 西	北西 北西 北西	北北 北北 北西	西北 北北 北西	西、北西 西 北西
大揖北高美	垣斐方富濃	西北 北西 北西	西北 北西 北北	西北 北北 北東	西北 北北 北東	南東 北西 北西	西南 西南 北西	南 北西 南西	南 東南 南東	西 北西 西南	西北 北西 北東	西北 北西 南東	北、北西 北西 北西	西北 北西 北西
八太御土中	幡田嵩津津	北 北 北	南 南 北	南 北 北	北 北 北	南 西 北	南 西 北	南 西 南	南 南 西	北、南 西 西南	北 西 北	北 南 北	北 南 西	南 西 北
萩高古	原山川	北 北 北	北 南 北	北 北 北	北 北 西	西 南 西	北 北 南	南 北 西	北 北 西	北 北 西	北 北 西	北 北 西	南 北 西	北 北 西

霜雪ノ期節

(大正十二年)

觀測地	霜						雪						
	初(本年)		終(前年ヨリ本年ニ跨ル)		中間日數		初(本年)		終(前年ヨリ本年ニ跨ル)		中間日數		
	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年	本年	平年	
岐笠高垂	卓松須田井	11.11	10.31	4.15	4.21	156	173	11.27	12.11	3.6	3.19	100	99
		11.11	11.4	4.14	4.17	155	165	11.27	12.16	2.28	3.10	94	85
		11.11	11.7	3.22	4.9	132	154	11.28	12.16	2.28	3.9	93	84
		11.11	11.5	4.7	4.11	148	158	11.27	12.14	2.28	3.13	94	90
		11.11	11.5	—	—	—	—	11.11	12.10	2.28	3.14	110	95
大揖北高美	垣斐方富濃	11.12	11.6	4.14	4.15	154	161	11.27	12.13	2.28	3.13	94	91
		11.11	11.4	4.14	4.21	155	169	11.27	12.10	3.1	3.14	95	95
		11.6	10.30	4.14	4.23	160	176	11.27	12.10	2.28	3.11	94	92
		10.23	10.28	4.14	4.27	174	182	11.27	12.14	2.28	3.13	94	90
		11.11	11.4	4.14	4.22	155	170	11.27	12.9	2.28	3.14	94	96
八太御土中	幡田嵩津津	11.18	10.27	4.7	4.29	141	185	11.20	11.27	4.12	3.21	144	115
		10.21	10.28	4.14	4.26	176	181	11.27	12.12	2.28	3.11	94	90
		10.12	10.29	4.15	4.25	187	179	11.27	12.10	2.28	3.8	94	89
		11.11	10.29	4.15	4.26	156	180	11.27	12.9	2.28	3.6	94	88
		10.12	10.25	4.14	5.1	186	189	11.26	12.8	4.13	3.16	139	99
萩高古	原山川	10.22	10.31	3.23	4.30	153	187	11.27	11.27	4.13	3.29	138	123
		10.14	10.26	5.5	5.11	204	199	11.10	11.14	4.14	4.18	156	154
		11.18	10.29	5.29	5.12	193	196	11.10	11.13	4.13	4.13	155	152