

MAYO.		Term. bar.	Term. libre.	Altura bar.	Altura correj. a 0.
1 V. O. Viento N. Sereno.	A las 9 m. A las 3 t.	16,0 17,0	16,2 18,8	0,565,0 0,563,1	0,563,6 0,561,6
2 V. E. Sereno.	A las 9 m.	15,5		0,565,0	0,563,7
3 V. E. Sereno, no hubo obser.	A las 9 m.				
4 V. S. Lluvia.	A las 9 m.	16,0	17,5	0,563,9	0,562,5
5 V. N. V. O.	A las 9 m. A las 3 t.	17,0 17,5	16,2 20,0	0,564,1 0,563,0	0,562,6 0,561,5
6 V. E. V. O. Lluvia.	A las 9 m. A las 3 t.	16,0 17,3	16,2 17,5	0,563,8 0,561,7	0,562,4 0,560,2
7 V. N. Nublado. V. O. Sereno.	A las 9 m. A las 3 t.	16,5 18,0	16,3 22,0	0,564,2 0,562,5	0,562,8 0,560,9
8 V. O. Fuerte. V. S.	A las 9 m. A las 3 1/2 m.	16,5 17,0	20,0 20,0	0,565,2 0,562,8	0,563,8 0,561,3
9 A las 6 el term. libre = 7°. V. N. E. Sereno. V. O. Lluvia, truenos.	A las 9 m. A las 3 1/2 t.	16,0 18,0	15,0 22,0	0,565,0 0,562,8	0,563,6 0,561,0
10 V. O. Sereno. V. O. Sereno.	A las 9 m. A las 3 t.	16,0 20,0	16,5 22,0	0,564,0 0,561,9	0,562,6 0,560,1
11 V. O. Nublado. V. O. Nublado, llovizna.	A las 9 m. A las 3 t.	17,0 17,0	17,5 17,5	0,563,2 0,561,9	0,561,7 0,560,4
12 V. N. O. Sereno. V. S. Sereno.	A las 9 m. A las 3 t.	16,5 17,5	21,0 22,0	0,564,1 0,562,9	0,562,7 0,561,4
13 V. S. Sereno. V. O. Sereno.	A las 9 m. A las 3 t.	16,0 18,5	19,0 22,0	0,564,1 0,562,2	0,562,7 0,561,2
14 V. N. Nublado. V. S. Llovizna.	A las 9 m. A las 3 1/2 t.	16,0 17,0	16,5 16,3	0,564,1 0,562,2	0,562,7 0,560,7
15 V. N. Sereno. V. N.	A las 9 m. A las 3 1/2 t.	16,0 17,0	19,0 20,0	0,563,7 0,561,9	0,562,3 0,560,4
16 V. S. fuerte, sereno. V. S. E. S. O. variable.	A las 9 m. A las 3 1/2 t.	16,0 19,0	15,5 23,0	0,564,8 0,563,1	0,563,4 0,561,4
17 V. S. E. Sereno, no hubo obser.					
18 V. S. Nublado. V. S. Sereno.	A las 9 m. A las 3 t.	17,0 18,0	19,0 22,0	0,564,4 0,562,6	0,562,9 0,561,0
19 V. N. Sereno. V. O.	A las 9 m. A las 3 t.	17,0 18,0	18,0 19,0	0,563,5 0,562,0	0,262,0 0,560,1
20 V. O. Nublado. V. O.	A las 9 m. A las 3 t.	17,0 18,0	19,0 24,0	0,563,6 0,561,7	0,562,1 0,560,1
21 V. E. Sereno.	A las 9 m.	17,3	19,0	0,563,2	0,561,7
22 V. S. O. Nublado. V. S. Sereno.	A las 9 m. A las 3 t.	17,0 18,0	19,0 22,0	0,564,3 0,561,8	0,562,8 0,560,2
23 V. N. E. Lluvia.	A las 9 m.	17,0	19,0	0,563,6	0,562,1

		Term. bar.	Term. libre.	Altura bar.	Altura correj. a 0.
24 V. N. O. Lluvia. V. S. Sereno.	A las 9 m. A las 3 1/2 t.	17,0 19,0	16,8 22,0	0,562,8 0,561,8	0,561,3 0,560,1
25 V. N. Sereno. V. N. Lluvia.	A las 9 m. A las 3 t.	17,5 17,5	19,0 21,0	0,564,2 0,562,1	0,562,7 0,560,6
26 V. N. O. Lluvia.	A las 9 m.	16,5	15,0	0,564,7	0,563,3
27 V. O. Sereno. V. O. Lluvia.	A las 9 m. A las 3 t.	16,0 17,0	15,5 20,0	0,564,8 0,562,9	0,563,4 0,561,4
28 V. O. Lluvia.	A las 9 m.	16,0	16,2	0,565,1	0,563,7
29 No hubo observacion. V. N. O. Sereno.	A las 3 t.	19,0	22,0	0,563,2	0,561,5
30 V. O. Sereno. V. S. O. Sereno.	A las 9 m. A las 3 t.	16,0 19,0	15,0 23,0	0,564,9 0,562,6	0,563,5 0,560,9
31 V. O. Sereno. V. O. Sereno.	A las 9 m. A las 3 t.	16,0 18,0	17,2 22,0	0,563,2 0,562,9	0,561,6 0,561,3

Resúmen.

Altura media del barómetro en el mes, 561^m 7. Como el termómetro está situado en un balcon que mira al occidente, es difícil el sustraerlo á la influencia de la radiacion del sol en los cuerpos vecinos, por tanto no es seguro calcular la temperatura media por sus indicaciones, excepto en los dias en que no hay sol.

JUNIO.

1 V. N. Sereno. V. O. Sereno.	A las 9 m. A las 3 1/2 t.	16,0 16,5	17,5 20,0	0,564,5 0,562,4	0,563,1 0,561,0
2 V. O. Sereno. V. E. Sur.	A las 9 m. A las 3 t.	16,0 17,5	17,5 22,0	0,564,6 0,563,5	0,563,2 0,562,0
3 V. O. Llovizna. V. O. Sur.	A las 9 1/2 m. A las 3 1/2 t.	16,0 19,0	15,0 22,0	0,564,8 0,562,8	0,563,4 0,561,1
4 V. N. Lluvia. V. N. E.	A las 9 m. A las 3 1/2 t.	16,0 17,0	16,2 16,2	0,564,7 0,563,0	0,563,3 0,561,5
5 V. S. E. V. S. E. Lluvia.	A las 9 1/2 m. A las 3 1/2 t.	16,0 17,0	20,0 18,5	0,564,0 0,562,6	0,562,6 0,561,1
6 V. O. Sereno. V. S. Lluvia, truenos.	A las 9 1/2 m. A las 3 t.	16,0 16,0	17,5 13,5	0,563,7 0,562,2	0,562,3 0,560,8
7 V. S. E. Lluvia. V. N. Lluvia.	A las 9 m. A las 3 1/2 t.	16,0 16,0	20,0 13,0	0,563,3 0,562,2	0,561,9 0,560,8
8 Tembló la tierra á las 4 1/2 m. debilmente V. O. Lluvia.	A las 9 1/2 m. A las 3 t.	15,0 16,0	12,6 18,0	0,563,2 0,561,7	0,561,9 0,560,3
9 V. N. O. Nublado. V. O. Sereno.	A las 9 m. A las 3 1/2 t.	15,0 16,0	16,2 16,0	0,563,1 0,560,3	0,561,8 0,559,9
10 V. E. Lluvia. V. E. Sereno.	A las 9 m. A las 3 1/2 t.	15,5 17,3	18,0 22,5	0,563,7 0,562,0	0,562,3 0,560,5

OBSERVACIONES

		Term. bar.	Term. libre.	Altura media.	Altura correj. a 0.
41 V. N. O. Lluvia.	A las 9 m.	45,5	43,5	0,564,4	0,563,0
	A las 3 t.	46,5	22,5	0,562,5	0,561,4
42 V. N. O. Sereno.	A las 9 m.	45,5	45,0	0,563,2	0,561,9
V. N. Lluvia, truenos.	A las 3 t.	46,5	48,0	0,562,0	0,560,6
43 V. S. Sereno.	A las 9 1/2 m.	46,0	20,0	0,563,2	0,561,8
V. E. Sereno.	A las 3 1/2 t.	46,5	20,0	0,561,8	0,560,4
44 V. S. Sereno.	A las 9 1/2 m.	46,0	48,0	0,562,7	0,561,3
V. S. E. Lluvia.	A las 3 t.	47,5	23,0	0,561,2	0,559,7
45 V. S. E. Sereno.	A las 9 1/2 m.	46,0	48,0	0,562,9	0,561,5
V. E. Llovizna.	A las 3 1/2 t.	48,0	22,0	0,561,7	0,560,1
46 V. N. Sereno.	A las 9 1/2 m.	45,0	45,0	0,563,1	0,562,0
V. O. Sereno.	A las 3 1/2 t.	49,0	23,0	0,561,7	0,560,0
47 V. S. Sereno.	A las 9 m.	46,0	48,5	0,563,4	0,562,0
V. O. Lluvia.	A las 3 1/2 t.	46,0	43,5	0,562,2	0,560,8
48 V. S. Sereno.	A las 9 m.	46,0	48,0	0,563,1	0,561,7
V. S. Sereno.	A las 3 t.	48,0	22,5	0,562,0	0,560,4
49 V. O. Sereno.	A las 9 m.	45,0	45,0	0,563,8	0,562,5
V. O. Sereno.	A las 3 t.	48,0	22,5	0,562,7	0,561,4
20 V. N. E. Lluvia.	A las 9 m.	45,0	45,0	0,564,1	0,562,8
	A las 3 1/2 t.	48,3		0,562,7	0,561,4
21 No hubo observacion. Lluvia viento.					
22 V. S. E.	A las 9 m.	45,5	48,0	0,564,3	0,563,0
	A las 3 t.	48,0	23,0	0,562,6	0,561,0
23 V. S. Sereno.	A las 9 m.	46,0	20,0	0,563,9	0,562,5
24 V. S. Llovizna.	A las 9 m.	46,5	48,0	0,563,4	0,562,0
	A las 3 1/2 t.	46,0	47,0	0,562,5	0,561,4
25 V. S. Nublado.	A las 9 m.	46,0	48,0	0,564,3	0,562,9
	A las 3 1/2 t.	46,0	46,5	0,563,0	0,561,0
26 V. S. Sereno, no hubo observacion.					
27 Sereno, no hubo observacion.					
28 V. N. E. Lluvia.	A las 9 1/2 m.	45,0	47,5	0,563,4	0,562,4
29 V. E. Sereno.	A las 9 m.	46,0	48,0	0,563,5	0,562,4
	A las 3 1/2 t.	46,0	48,5	0,562,6	0,561,2
30 V. S. Llovizna.	A las 9 1/2 m.	46,0	48,0	0,564,0	0,562,6

Resúmen.

Altura media de las mínimas del barómetro.	560 ^m 8
Altura media de las máximas.	562 4
Altura media de la columna en el mes.	561 6

METEOROLOGICAS.

JULIO.

		Term. bar.	Term. libre	Altura bar.	Altura correj. a 0.
4 V. S. fuerte, llovizna.	A las 9 m.	45,0	46,0	0,564,3	0,562,4
	A las 3 1/2 t.	48,0	21,0	0,563,0	0,561,4
2 V. N. E. Llovizna.	A las 9 m.	46,0	42,0	0,563,4	0,562,0
3 V. N. Llovizna.	A las 9 m.	46,0	46,0	0,563,7	0,562,3
	A las 3 t.	47,0	20,0	0,561,7	0,560,2
4 V. S. Sereno.	A las 9 m.	46,0	46,0	0,563,7	0,562,3
	A las 3 1/2 t.	47,0	21,0	0,562,4	0,560,9
5 V. S. Llovizna.	A las 9 m.	46,0	46,0	0,563,9	0,562,5
V. variable.	A las 3 1/2 t.	47,0	22,5	0,562,8	0,561,3
6 V. O.	A las 9 m.	46,0	46,0	0,564,4	0,562,7
V. E. Sereno.	A las 3 1/2 t.	47,5	21,0	0,562,2	0,560,7
7 V. E. Sereno.	A las 9 m.	46,0	42,0	0,564,4	0,563,0
V. S. O. Lluvia.	A las 3 1/2 t.	46,0	42,0	0,562,5	0,561,4
8 V. S. Sereno.	A las 9 m.	45,0	46,0	0,563,9	0,562,6
	A las 3 1/2 t.	46,0	48,5	0,562,2	0,560,8
9 V. S. Llovizna.	A las 9 1/2 m.	45,0	47,5	0,564,0	0,562,7
	A las 3 t.	47,0	21,0	0,562,6	0,561,4
10 V. S. O. Llovizna.	A las 9 m.	45,5	46,2	0,563,6	0,562,3
	A las 3 1/2 t.	46,5	20,0	0,562,8	0,561,4
11 V. S. Nublado.	A las 9 m.	46,0	47,5	0,563,6	0,562,2
	A las 3 1/2 t.	48,0	21,0	0,561,7	0,560,4
12 V. S. E. Nublado.	A las 9 m.	45,5	47,5	0,563,2	0,561,9
	A las 3 1/2 t.	46,0	20,0	0,562,1	0,560,7
13 V. S. Sereno.	A las 9 m.	45,0	48,0	0,564,2	0,562,9
	A las 3 1/2 t.	47,0	22,5	0,562,7	0,561,2
14 V. S. Sereno.	A las 9 m.	46,5	48,0	0,564,5	0,563,1
	A las 3 1/2 t.	48,0	22,5	0,562,7	0,561,4
15 V. S. Sereno.	A las 9 m.	46,0	48,5	0,563,8	0,562,4
16 V. S. Sereno.	A las 9 m.	46,0	48,5	0,563,4	0,562,0
V. S. Llovizna.	A las 3 1/2 t.	46,5	46,2	0,562,6	0,561,2
17 V. S. Llovizna.	A las 9 m.	46,0	46,0	0,563,5	0,562,1
V. N.	A las 3 1/2 t.	48,0	48,5	0,562,2	0,560,6
18 V. S. Llovizna.	A las 9 m.	46,0	47,5	0,563,6	0,562,2
V. S.	A las 3 1/2 t.	47,0	22,5	0,561,9	0,560,4
19 V. S. O.	A las 9 m.	45,0	48,5	0,563,7	0,562,4
	A las 3 1/2 t.	46,5	24,0	0,562,2	0,560,8
20 No hubo observacion. Sereno.					
21 V. S. Sereno.	A las 9 1/2 m.	46,0	20,0	0,563,2	0,561,8
	A las 3 1/2 t.	20,0	24,0	0,562,3	0,560,5
22 V. O. Llovizna.	A las 9 m.	45,0	46,2	0,563,7	0,562,4
	A las 3 1/2 t.	46,5	20,0	0,562,2	0,560,8
23 V. S. Nublado.	A las 9 1/2 m.	45,5	20,0	0,563,7	0,562,4
	A las 3 1/2 t.	49,0	22,0	0,562,3	0,560,6

	Term. bar.	Term. libre.	Altura bar.	Altura correg. a 0.
	—	—	—	—
24 V. N. Llovizna.	A las 9 1/2 m. 46,0	16,2	0,563,8	0,562,4
	A las 12 m. 46,5	21,0	0,563,1	0,561,7
	A las 3 1/2 t. 48,8	22,5	0,562,3	0,560,7
25 V. E. Sereno.	A las 9 1/2 m. 46,5	21,0	0,563,4	0,562,0
V. N. E. Sereno.	A las 3 1/2 t. 49,0	22,5	0,562,1	0,560,4
26 V. S. E. Sereno.	A las 9 1/2 m. 46,5	20,0	0,563,1	0,561,7
V. S. E.	A las 3 1/2 t. 49,0	22,5	0,561,8	0,560,1
27 V. E. Sereno.	A las 9 1/2 m. 47,0	20,0	0,562,9	0,561,4
	A las 3 1/2 t. 48,0	23,0	0,561,1	0,559,5
28 V. S. Lluvia.	A las 9 1/2 m. 47,0	20,0	0,562,0	0,560,2
Por la tarde V. E. Sereno.	A las 3 1/2 t. 49,0	22,0	0,560,9	0,559,0
29 V. N. Lluvia.	A las 9 1/2 m. 46,5	16,5	0,563,0	0,561,6
	A las 3 1/2 t. 47,0	22,0	0,562,3	0,560,4
30 V. S.	A las 9 1/2 m. 46,5	20,0	0,563,6	0,561,8
V. S. E.	A las 3 1/2 t. 46,5	18,5	0,562,6	0,561,0
31 No hubo observacion.				

Resúmen.

Altura media del barómetro en el mes deducida de las máximas y mínimas observadas en cada día, 561^m 4.

Ausencias y ocupaciones me impidieron verificar las observaciones en los últimos seis meses de 1834.

MES DE ENERO DE 1835. T. b. T. l.

1º Viento N. Sereno y O.	A las 9 m. 45	45	563,2	561,9
	A las 3 t. 47	48	561,7	560,2
2 Lluvia por la tarde.	A las 3 1/2 t. 46	44	561,0	559,7
3 Lluvia, V. S. O.	A las 9 m. 45	46	562,2	560,9
	A las 3 1/2 t. 46	47,5	560,4	559,0
4 Lluvia, truenos. V. S. O.	A las 3 t. 47	47,5	559,9	558,4
5 Sereno, V. N.	A las 9 m. 45	42,5	561,9	560,6
	A las 3 t. 46,5	48	559,9	558,5
6 Lluvia, V. O.	A las 3 1/2 t. 46	47	560,0	558,6
7 Viento E. y O. Lluvia.	A las 9 m. 45	41,2	562,3	561,0
	A las 3 1/2 t. 46	48	560,3	559,6
8 Viento S. Sereno.	A las 9 m. 45	45	562,1	560,7
	A las 3 1/2 t. 46	48	560,6	559,2
9 Viento variable de S. á N. Sereno.	A las 9 m. 45	45	563,1	561,9
	A las 3 1/2 t. 47	20	560,5	559,0
10 Viento N. O. Sereno.	A las 9 m. 45	43	563,6	562,3
Por la tarde lluvia, truenos y granizo.				
11 Viento E.	A las 3 t. 46	48,7	560,3	559,9
13 Viento E. y N. Sereno.	A las 9 m. 45	48	563,2	561,9
	A las 3 1/2 t. 46		561,6	560,2

	Term. bar.	Term. libre.	Altura bar.	Baróm. reducido a 0.
	—	—	—	—
14 Viento N. Lluvia.	A las 9 m. 45	46,2	563,6	562,3
15 Viento N. Sereno.	A las 9 m. 45	45	563,8	562,5
16 Viento S. Sereno.	A las 9 m. 45	42,5	563,4	562,1
	A las 3 1/2 t. 46	47	562,2	560,8
17 Viento S. Sereno.	A las 9 m. 44	42,5	564,0	562,7
	A las 3 t. 45	48	561,5	560,2
18 A las 6 t. libre.		52,5		
19 Viento N. Sereno.	A las 9 m. 45	45	563,6	562,3
	A las 3 t. 47	49	561,3	559,8
20 Viento S. Sereno.	A las 9 m. 45	43,7	563,3	562,0
Los días 21 y 22 no hubo observacion.				
23 Viento N. Sereno. Ruido subterráneo al amanecer como cañonazos.	A las 9 m. 45	43,7	563,5	562,2
	A las 3 t. 46,5	47	562,0	560,5
24 Viento E. Sereno.	A las 9 m. 45	43,7	563,0	561,7
	A las 3 t. 47	49	561,4	559,9
25 Viento N. Sereno.	A las 9 t. 46	46,2	563,3	561,9
	A las 3 t. 48	48	561,4	559,8
El día 26 sereno, truenos lejanos : no hubo observacion.				
27 Nublado, Viento O. que se cambió en E. y sereno.	A las 9 m. 46	45	562,9	561,5
	A las 3 1/2 t. 46,5	48	561,5	560,0
28 Viento E. por la mañana y N. nublado por la tarde.	A las 9 m. 46	46,2	564,5	563,0
	A las 3 1/2 t. 47	48	561,5	560,0
29 Sereno.				
30 Llovizna V. N. E.	A las 9 m. 46	45	563,8	562,4
	A las 3 1/2 t. 47	47	562,1	560,6

En el mes de febrero no se observó.

MARZO.

1º Viento N. O. Lluvia.	A las 9 1/2 m. 45	46,2	563,5	562,2
	A las 3 1/2 t. 47	49	561,6	560,1
2 Lluvia, V. O.	A las 3 t. 46		561,5	560,1
3 Viento O. { Lluvia, truenos al N. y N.	A las 9 m. 45	45	563,0	561,7
	A las 3 t. 46	46,2	561,4	560,0
4 Viento O. Lluvia, truenos.	A las 9 m. 45	45,5	562,6	561,3
	A las 3. 46	45	561,1	559,7
5 Viento N. E. Sereno.	A las 9 m. 45,5	46,2	563,3	562,0
	A las 3 t. 47	47	561,3	559,8
6 Lluvia por la mañana ; no hubo obser.				
7 Viento N. Sereno.	A las 9 m. 46	48	562,7	561,3
	A las 3 t. 46	46	560,9	559,4
8 Viento E. Sereno.	A las 9 m. 45,5	47	563,1	561,8
	A las 3 t. 47	48	561,3	559,8
9 Viento S. E. Sereno.	A las 9 m. 44	46	564,1	562,8
	A las 3 1/2 t. 48	48	562,1	560,5

		Term. bar.	Term. libre.	Allura bar.	Baróm. reducido a 0.
40 Viento O. Sereno.	A las 9 1/2 m.	45	45	563,8	562,5
	A las 3 1/2 t.	47,5	47	561,4	560,0
41 Viento S. Serno.	A las 9 m.	46	47	563,6	562,2
	A las 3 1/2 t.	47,5	47	561,7	560,3
42 Viento N. O. Sereno.	A las 9 m.	46	47	563,3	562,0
43 Viento E. Sereno.	A las 9 m.	45	43,5	563,6	562,3
	A las 3 t.	48	48	561,6	560,0
44 Viento S. O. Sereno.	A las 9 m.	45	43,7	563,8	562,5
45 Viento N. E. Sereno.	A las 9 m.	44	42,5	563,1	561,8
46 Viento O.	A las 9 m.	45	45	563,6	562,3
	A las 3 t.	46	45	561,7	560,3
47 Viento O. Lluvia copiosa.	A las 9 m.	45,5	46,2	562,9	561,6
	A las 3 1/2 t.	46	45	561,2	559,8
48 Lluvia tropical; no hubo observacion.					
19 Viento N.	A las 9 m.	44	44	563,0	562,0
	A las 4 t.	46		560,4	559,0
20 Viento N. O.	A las 9 m.	45	45	562,8	561,5
	A las 3 m.	46,5	46	560,6	559,2
21 Viento N. O.	A las 9 m.	45	44	562,7	561,4
	A las 3 1/2 t.	46	45	561,0	559,9
Dia 22, sereno, y no hubo observacion.					
23 Viento E.	A las 9 m.	45	45	563,8	562,5
	A las 3 t.	47	46	562,0	560,5
24 Viento E. y N. E.	A las 9 m.	45	45	562,1	560,8
	A las 3 1/2 t.	46,5	47	561,2	559,7
25 Viento N. Llovizna. Viento E. por la tarde.	A las 9 m.	45,5	45	563,2	561,9
	A las 3 t.	46	46	561,4	560,0
26 Viento N. y E. Sereno.	A las 9 m.	45,3	46,2	563,1	560,9
	A las 3 1/2 t.	46	45	561,5	560,1
27 Viento S.	A las 9 m.	45,3	47	563,4	561,7
	A las 3 t.	46	44,5	561,9	560,5
28 Viento S.	A las 9 m.	46	47	563,4	562,0
	A las 3 t.	46,3	46	561,5	560,0
29 Viento S. E.	A las 9 m.	46	47	563,1	561,6
	A las 3 1/2 t.	47		561,7	560,2
30 Viento S.	A las 9 m.	46	47,5	563,5	562,
	A las 3 1/2 t.	48		562,9	561,3
31 Viento O. y S. E.	A las 9 m.	46	47	564,3	562,9
	A las 3 t.	47,5		561,8	560,3

	ABRIL.			
	Tem. bar.	Tem. libre.	Baróm. Reducido.	
1 No hubo observacion. Lluvia, muy fuerte.				
	A las 9.	16,0	17,0	564,4 565
	A las 3.	» »	» »	563,5 » »
2 Viento N. y E.	A las 9.	16,0	16,0	563,7 562,3
	A las 3.	18,0	» »	561,6 560,0
3 Viento N. y E.	A las 9.	15,0	18,0	564,4 563,1
	A las 3.	16,0	17,0	562,0 560,6
4 Viento O. lluvia.				
5 Lluvia, no hubo observacion.				
6 Viento O. lluvia.	A las 9.	15,5	16,5	563,9 562,5
	A las 3.	16,0	16,0	562,2 560,8
7 Viento N. sereno.	A las 9.	16,0	18,0	564,2 562,8
	A las 3.	16,5	15,0	561,4 560,0
8 Viento N. O.	A las 9.	15,0	17,0	564,5 562,7
	A las 3 1/2.	17,0	18,0	561,0 560,0
9 Viento O. Lluvia por la tarde.	A las 9.	15,5	16,0	563,6 562,1
	A las 3 1/2.	16,5	17,0	561,6 560,2
10 Viento N. por la tarde. Lluvia, viento O.	A las 9.	17,0	16,5	564,5 563,0
	A las 3 1/2.	18,0	18,7	562,1 560,5
11 Viento O. lluvia y truenos por la tarde.	A las 9.	15,5	16,2	563,9 565,6
	A las 3.	17,0	16,0	561,7 560,2
12 Viento N. llovizna.	A las 9.	15,0	17,0	563,1 561,8
	A las 3 1/2.	17,0	18,0	561,3 559,8
13 Viento N. lluvia, truenos.	A las 9.	15,0	16,2	563,8 562,5
	A las 3 1/2.	16,0	13,5	561,6 560,2
14 Viento N. y O. sereno.	A las 9.	15,0	15,0	564,5 563,2
	A las 3 1/2.	» »	» »	562,0 » »
15 Viento N. y E. Sereno.	A las 9.	16,0	18,0	563,9 562,5
	A las 3.	» 0	» »	562,1 » »
16 Viento S. y E. Llovizna que llaman paramo.	A las 9.	15,0	16,5	563,7 562,2
	A las 3 1/2.	16,0	18,7	561,6 560,4
17 Viento E. y N. Sereno.	A las 9.	16,0	18,7	564,1 562,7
	A las 3 1/2.	16,0	» »	562,0 560,6
18 Viento S. y E.	A las 9.	15,0	17,5	561,7 562,4
	A las 3 1/2.	17,0	18,0	561,9 561,4
19 Viento S. O. sereno.	A las 9.	15,0	15,0	563,2 561,9
20 Viento N.	A las 9.	15,0	15,0	562,8 561,8
	A las 3.	17,0	» »	561,3 559,8
21 Sereno, no hubo observacion.				
22 Viento S.	A las 9.	16,0	16,5	563,7 562,3
	A las 3.	17,0	» »	561,8 560,3
23 Viento N.	A las 9.	16,0	18,0	563,0 561,6
24 Viento N. lluvia y truenos por la tarde.	A las 9.	16,0	17,5	563,7 562,3
	A las 3 1/2.	17,0	17,0	561,5 560,0
25 Viento O. lluvia.	A las 9.	16,0	18,7	563,2 561,8
	A las 3 1/2.	16,5	» »	561,9 560,4

		Term. bar.	Term. libre.	Baróm.	Reduc.	
26	No hubo observacion, lluvia.					
27	Viento N. lluvia. Observacion dudosa.	A las 9. A las 3 1/2.	16,0 16,0	16,5 13,7	561,9 561,5	560,5 560,1
28	Viento N. O. Lluvia.	A las 9. A las 3 1/2.	15,0 16,0	16,5 15,0	562,6 561,1	561,3 569,7
29	Viento N.	A las 9. A las 3 1/2.	15,0 17,0	15,0 18,0	563,3 561,5	562,0 560,0
30	No hubo observacion. Lluvia por la tarde.					

MAYO.

1	Viento N. y N. E. lluvia.	A las 9 m. A las 3 1/2.	15,0 15,2	16,2 15,0	563,1 561,7	561,4 560,8
2	Viento N. y E. Sereno.	A las 9 m. A las 3 1/2.	15,0 18,0	16,2 » »	563,3 561,3	562,0 569,7
3	Viento N. O. Llovizna (paramo).	A las 6. A las 3 1/2.	16,0 17,0	16,2 21,0	563,1 561,8	561,7 560,3
4	Viento N. (Paramo).	A las 9. A las 3 1/2.	16,0 17,0	17,0 20,0	563,4 561,5	562,0 560,0
5	Viento N. Lluvia.	A las 9. A las 3 1/2.	16,0 17,5	16,0 21,0	563,4 561,1	562,0 559,5
6	Viento O. lluvia.	A las 9. A las 3 1/2.	16,0 16,0	18,7 13,7	562,6 561,0	561,2 559,6
7	Viento O. lluvia.	A las 9. A las 3.	16,0 16,0	16,0 17,0	563,3 561,2	561,8 559,8
8	Viento S. lluvia.	A las 9. A las 3 1/2.	15,0 15,5	16,0 12,5	563,2 562,0	561,9 561,7
9	Viento N. O. lluvia.	A las 9.	15,0	15,0	563,5	562,2
10		A las 9. A las 3 1/2.	15,0 16,0	17,0 » »	563,8 562,2	562,5 560,8
11	Viento O. lluvia.	A las 9. A las 3 1/2.	15,0 15,0	15,0 16,2	564,3 562,3	563,0 561,0
12	Viento N. lluvia. Truenos granizo.	A las 9 m.	14,5	12,5	563,8	562,5

Se suspendieron las observaciones hasta el mes de Octubre.

OCTUBRE 1835.

Este mes contra lo ordinario ha sido seco.

El cometa de Halley se ha visto desde el 15.

22	Viento N. lluvia.	A las 9.	16,0	15,0	562,9	561,5
26	Viento O. Y por la tarde lluvia fuerte.	A las 9 m. A las 3 1/2 t.	15,0 15,0	15,5 11,5	564,0 562,1	562,7 560,8
27	Viento S. sereno.	A las 9 m.	15,0	15,0	563,8	562,5
28	Viento S. E. sereno.	A las 9. A las 4 t.	14,0 17,0	13,0 20,0	563,1 561,6	561,8 560,1

Dias.		Term. bar.	Term. libre.	baró- metro.	id. redu- cido a 0.	
29	Viento S. E. sereno.	A las 9 m. A las 3 1/2 t.	14,0 16,0	13,5 21,0	562,0 560,4	561,3 559,0
30	Viento E. sereno.	A las 9.	15,0	17,5	563,0	561,7
31	Viento N. sereno.	A las 9.	15,5	18,0	563,2	561,8

NOVIEMBRE.

En los dos primeros días de este mes llovió y cayo granizo.

3	Lluvia truenos, granizo, V. O.	A las 9 m. A las 3 1/2	16,0 16,0	17,0 15,0	562,3 560,1	560,9 558,7
8	Viento N. por la mañana que cambió por la tarde al O. con lluvia truenos y granizo.	A las 9 m. A las 3 t.	16,0 17,0	17,5 22,0	562,3 561,0	560,9 559,5
9	Viento Norte.	A las 9 1/2.	15,0	18,5	563,1	561,8
10	Viento O.	A las 9 m.	15,0	16,2	563,7	562,4
11	Viento E.	A las 10.	16,0	20,0	562,7	561,3
13	Viento N. O. lluvia, truenos.	A las 9 m. A las 3 1/2.	15,0 16,0	17,5 20,0	563,4 561,4	562,1 560,0
14	Viento O. lluvia.	A las 9 1/2 A las 3 1/2.	15,0 15,0	15,0 15,0	563,1 561,5	561,8 560,2
15	Viento variable, lluvia.	A las 9. A las 3 1/2.	15,0 16,0	16,2 20,0	563,1 561,2	561,8 560,8
16	Viento Norte, sereno.	A las 9.	14,0	12,5	562,9	561,6
17	Viento N. O.	A las 9 m. A las 3 1/2.	15,0 16,0	15,0 21,0	562,1 560,3	560,9 558,9
18	Viento N. O. sereno.	A las 9 1/2. A las 3 1/2.	15,0 15,0	16,5 18,0	562,7 561,5	561,4 560,2
19	Viento O. sereno.	A las 3 1/2.	16,0	18,7	561,7	560,3
21	Viento O. sereno.	A las 9 1/2. A las 3 1/2.	14,5 17,0	15,0 22,0	562,0 560,3	560,7 558,8
22	Viento S. O. sereno.	A las 9 1/2. A las 3 1/2.	15,0 17,0	18,0 20,0	562,2 560,0	560,8 558,5
23	Viento N. llovizna.	A las 9 1/2. A las 3 1/2.	15,0 17,0	17,5 21,0	562,6 560,0	561,3 558,5
24	Viento N.	A las 9 1/2.	15,5	17,5	562,8	561,5
26	Viento E. llovizna.	A las 9 1/2. A las 3 1/2.	15,5 16,0	17,5 17,5	563,3 561,3	561,8 559,9
27	Viento S. E. sereno.	A las 9 1/2.	15,5	17,5	563,7	562,3
28	Viento S. E. sereno.	A las 9 1/2.	15,5	17,5	563,2	561,8
29	Viento N. sereno.	A las 9 1/2.	15,0	16,2	563,0	561,7

DICIEMBRE.

D.as.		Term. bar.	Term. libre.	baró- metro.	id. redu- cido á 0.	
10	Viento S. sereno, viento E.	A las 9 1/2.	16,0	17,5	563,1	561,7
		A las 3 1/2.	16,0	18,0	561,3	559,9
4	Viento E.	A las 9 1/2.	15,0	20,0	562,6	561,3
		A las 3 1/2.	17,0	18,0	561,1	559,6
5	Viento E.	A las 9 1/2.	16,0	16,2	562,5	561,1
		A las 3 1/2.	17,0	17,5	561,4	559,9
6	Viento N. E. sereno.	A las 9 1/2.	15,0	17,5	562,4	561,1
		A las 3 1/2.	15,0	18,0	560,6	559,3
7	N. E. sereno.	A las 9 1/2.	16,0	15,0	562,8	561,4
		A las 3 1/2.	17,5	21,0	561,0	559,4
8	Viento E. sereno.	A las 9 1/2.	16,5	18,5	562,5	561,0
		A las 3 1/2.	20,0	20,0	561,6	559,
9	Viento E. sereno.	A las 9 1/2.	16,5	18,7	562,8	561,4
		A las 3 1/2.	18,0	22,0	560,2	558,6
10	Viento N. sereno.	A las 9 1/2.	15,5	13,7	562,4	560,0
		A las 3 1/2.	16,0	20,0	560,5	558,9
11	Viento S. sereno.	A las 9 1/2.	15,0	13,7	562,5	561,2
12	Viento S. sereno.	A las 9 1/2.	15,0	15,0	563,3	562,0

Resúmen.

La altura media de la columna barométrica reducida á la temperatura de la congelación resulta ser, segun las series de las anteriores observaciones, hechas con todo cuidado, de 561 milímetros 45 centésimos. — El barómetro estaba colocado á una altura de cerca de cuatro metros sobre el nivel de la plaza de san Francisco.

Respecto de la temperatura, no habiendo observado el minimum de cada día, y no estando los termómetros en las circunstancias que se requieren para acusar sin error la temperatura del aire, no puede colegirse con exactitud cual sea esta y debe admitirse la de 14° 5 como media, segun se deduce de la de los algibes en Bogotá; y es la que M. Boussingault adopta.

CASCADA DE TEQUENDAMA.

Omitióse en la reimpression del Semanario la descripción de este sitio famoso hecha por Caldas. Para reparar esta falta la insertamos aqui, añadiendo que la medida exacta de su altura que deseaba aquel sabio Granadino, se verificó en el año de 1840 por el Sr. Baron Gros y por el autor de esta nota, tomando todas las precauciones que nos permiten asegurar que el error, si lo hay, no puede exceder de dos metros. Hizose con una cuerda de cáñamo y una plomada suspendida libremente al nivel de la cascada en la orilla izquierda del rio, y proyectado el anillo hacia fuera de la roca por una pieza de madera de cinco varas. La cuerda quedó dos dias y dos noches suspendida á fin de que se saturara de humedad y se evitara el error de contracción. Entre tanto un hombre en lo bajo se aseguraba de que el plomo tocaba en la tierra.

La cascada forma dos saltos. El superior que es pequeño tiene solo 8^m 44 de altura, y es fácil de medirse con la mayor exactitud, porque puede bajarse por el lado izquierdo del rio al mismo nivel. El inferior tiene 137^m 56. Altura total de la cascada hasta la superficie de las aguas del rio, 146 metros, es decir 175 varas, tomando la relacion del metro á la vara adoptada por Ciscar; altura que es como se vé muy inferior á las que se habian hallado hasta aqui; y es de admirarse que Caldas por el cálculo del descenso de los graves se hubiera aproximado mas que Ezquiaqui, que se suponía (lo que es improbable) haber usado de sondealesa. En la altura de 146 metros está incluida la distancia del punto en donde en la margen izquierda del rio tocaba la plomada, hasta el nivel de las aguas, reducida esta distancia á la perpendicular.

Asi pues, por una singular coincidencia, la altura de la cascada de Tequendama, una de las maravillas de la naturaleza en nues-