

OBSERVACIONES METEOROLÓGICAS TRIHORARIAS, EJECUTADAS EN EL  
LICEO DE TALCA EN 1869.

MAYO 1.º.—1869.						
HORAS.	BARÓMETRO.	TEM. DEL AIRE. (Termóm. centí.)	HUMED. RELAT.	FUERZA ELÁST.	VIENTOS.	ESTADO ATMOSF.
	m. m. 700.+	o				
0	54.0	12.1	84	9.6	S. S. E.	N.
3	54.0	12.8	76	9.1	S. E.	N.
6	53.7	12.0	86	9.6	S. E.	N.
9	53.6	10.9	81	8.3	C.	N.
12	53.4	11.3	86	9.1	C.	N.
15	53.2	10.0	97	9.0	S. E.	N.
18	53.1	10.2	93	8.8	S. S. E.	N.
21	53.4	9.9	92	8.2	S.	N.

  

MAYO 15.—1869. (a)						
HORAS.	BARÓMETRO.	TEM. DEL AIRE. (Termóm. centí.)	HUMED. RELAT.	FUERZA ELÁST.	VIENTOS.	ESTADO ATMOSF.
	m. m. 700.+	o				
0	58.8	12.4	78	9.2	O. N. O.	N. p.
3	58.1	13.0	71	9.4	O.	N.
6	57.2	11.2	79	8.7	N. O.	N.
9	57.2	10.6	83	8.9	O. N. O.	N. i Ll.
12	57.2	9.8	100	8.5	O. N. O.	N. p.
15	58.0	9.1	92	8.2	O. N. O.	N. p.
18	59.1	8.0	89	7.5	N. N. E.	N. p.
21	60.7	9.2	84	7.8	O. S. O.	D.

  

JUNIO 5.—1869.						
HORAS.	BARÓMETRO.	TEM. DEL AIRE. (Termóm. centí.)	HUMED. RELAT.	FUERZA ELÁST.	VIENTOS.	ESTADO ATMOSF.
	m. m. 700.+	o				
0	54.6	8.0	86	7.4	S. E.	N. p.
3	54.6	9.8	86	7.9	E. N. E.	N. p.
6	55.5	8.5	81	7.1	O.	N. p.
9	56.5	6.3	85	6.4	O. S. O.	D.
12	56.6	5.0	94	6.2	S.	D.
15	56.6	2.9	89	4.9	S.	N. p.
18	57.3	2.2	96	5.1	S.	N. p.
21	54.7	3.8	97	5.5	E. S. E.	N. p.

(a) En este día llovió en tres intervalos: desde la una treinta minutos hasta la una cuarenta i cinco minutos; desde las ocho horas, hasta las nueve quince minutos, i desde las trece horas veinticinco minutos, hasta las catorce cuarenta i cinco minutos.

JUNIO 19.—1869.

HORAS.	BARÓMETRO.	TEM. DEL AIRE. (Termóm. centí.)	HUMED. RELAT.	FUERZA ELÁST.	VIENTOS.	ESTADO ATMOSF.
	m. m. 700.+	o				
0	56.9	9.4	67	6.8	S. S. E.	N. p.
3	57.0	9.9	63	6.6	S. S. E.	N. p.
6	57.1	7.2	78	6.5	S. S. E.	N. p.
9	57.2	4.2	84	5.5	S. S. E.	D.
12	57.3	2.9	93	5.0	E.	D.
15	57.1	2.8	89	4.9	E.	N. p.
18	56.5	3.6	87	5.2	E.	N.
21	56.2	5.9	79	5.7	E. N. E.	N.

JULIO 10.—1869.

	m. m.					
	700.+	o				
0	54.9	9.6	67	6.8	N.	N.
3	54.2	11.6	63	7.7	N. N. E.	N. p.
6	54.2	10.1	72	7.7	N. N. E.	N. p.
9	55.5	10.4	83	8.3	N. N. E.	N.
12	56.1	9.0	75	7.3	N. N. E.	N.
15	56.9	9.6	82	7.7	S. S. E.	N.
18	56.9	9.0	84	7.8	S. S. E.	N.
21	58.0	9.9	84	7.8	S.	N.

JULIO 24.—1869.

	m. m.					
	700.+	o				
0	57.1	11.6	81	8.8	N. O.	N. p.
3	56.9	13.2	69	9.3	S.	N. p.
6	56.8	12.8	70	8.7	S.	N. p.
9	56.8	8.4	84	7.2	S.	D.
12	56.8	6.4	83	6.2	S.	D.
15	56.0	4.8	87	5.6	S.	D.
18	55.9	4.6	87	5.6	S.	D.
21	55.9	6.3	85	6.4	E. S. E.	N.

## AGOSTO. 7.—1869.

HORAS.	BARÓMETRO.	TEM. DEL AIRE. (Termóm. centí.)	HUMED. RELAT.	FUERZA BLÁST.	VENTOS.	ESTADO ATMOSF.
	m. m. 700.4	°				
0	56.0	11.3	60	7.4	N. N. O.	N. i g.
3	56.1	12.8	72	8.8	N. N. O.	N.
6	56.0	10.4	83	8.3	N. N. O.	N.
9	56.1	10.2	80	8.2	N.	N.
12	55.9	10.0	80	8.2	N.	N.
15	54.5	8.8	34	7.2	N. O.	N.
18	53.2	10.2	72	7.7	N.	N.
21	54.3	10.3	78	8.0	N. O.	N.

## AGOSTO. 21.—1869.

	m. m. 700.4	°				
0	52.6	10.6	74	7.8	N. N. O.	N.
3	52.3	10.5	80	8.2	N. N. O.	N. p.
6	52.7	9.0	75	7.3	N. N. E.	N. p.
9	53.6	8.5	76	6.9	N.	N. p.
12	54.1	7.9	83	6.7	N.	N. p.
15	53.6	4.8	84	5.5	E. S. E.	N. p.
18	54.0	3.9	83	5.0	E. S. E.	N. p.
21	54.8	6.8	80	6.1	E. N. E.	N. p.

## SEPTIEMBRE 11.—1869.

	m. m. 700.4	°				
0	57.4	12.6	80	9.3	S.	D.
3	57.1	14.7	65	9.7	S.	D.
6	57.0	14.6	60	9.3	S. S. E.	D.
9	57.3	9.1	75	7.3	S. S. E.	D.
12	57.5	6.9	77	6.0	S. S. E.	D.
15	57.4	6.7	77	5.6	S. S. E.	D.
18	57.8	4.5	81	5.3	S. S. E.	D.
21	57.9	8.5	74	6.8	S.	D.

## SEPTIEMBRE 25.—1869.

HORAS.	BARÓMETRO.	TEM. DEL AIRE. (Termóm. centi.)	HUMED. RELAT.	FUERZA ELÁST.	VIENTOS.	ESTADO ATMOSF.
	m. m. 700.+	o				
0	52.2	16.1	78	12.1	S. E.	N.
3	50.6	20.0	69	15.0	S.	N. p.
6	50.1	18.6	75	13.6	N. O.	N.
9	50.4	15.8	81	11.6	S.	N.
12	50.4	14.8	83	10.9	O.	N.
15	50.2	12.9	84	9.6	O. S. O.	N.
18	50.0	13.5	80	10.0	O. N. O.	N.
21	50.9	14.2	75	10.4	O. N. O.	N.

## OCTUBRE 9.—1869.

	m. m. 700.+	o				
0	54.4	18.1	81	14.1	S. E.	N. p.
3	52.0	20.4	56	13.8	N. O.	N. p.
6	52.9	18.6	59	12.3	S. O.	N. p.
9	52.9	15.2	64	10.3	S. O.	N. p.
12	53.0	13.8	69	9.3	O. N. O.	N. p.
15	52.2	12.9	78	8.7	C.	N. p.
18	52.5	12.3	70	8.7	E. S. E.	N. p.
21	52.8	15.0	85	11.8	N.	Ni.

## OCTUBRE 23.—1869.

	m. m. 700.+	o				
0	51.3	17.8	69	12.3	N. O.	N.
3	51.2	15.4	74	11.1	N. O.	N.
6	51.6	14.7	79	10.6	O. N. O.	N.
9	51.8	13.5	73	9.5	O. N. O.	N.
12	51.5	11.9	77	8.5	M. O.	N.
15	51.3	11.1	86	9.0	O. N. O.	N.
18	51.7	12.8	73	9.5	O. S. O.	N.
21	51.8	13.8	64	8.9	N. O.	N.

## NOVIEMBRE 6.—1869.

HORAS.	BARÓMETRO.	TEM. DEL AIRE. (Termóm. centí.)	HUMED. RELAT.	FUERZA ELÁST.	VIENTOS.	ESTADO ATMOSF.
	m. m.	°				
	700. +					
0	52.3	25.1	38	9.2	S.	D.
3	51.1	26.5	54	14.0	S. S. E.	D.
6	51.2	23.4	54	11.7	S.	D.
9	51.3	19.7	43	7.4	S. S. O.	D.
12	51.0	16.5	59	8.3	S.	D.
15	50.8	13.1	66	7.4	S.	D.
18	51.1	12.9	83	9.3	S. S. E.	D.
21	51.3	21.0	53	9.8	S. S. E.	D.

## NOVIEMBRE 20.—1869. (a)

	m. m.	°				
	700. +					
0	52.5	20.6	61	10.9	N. O.	N.
3	52.5	17.8	38	13.2	N. O.	N. g.
6	52.6	16.5	81	11.4	N. O.	N. h.
9	53.8	13.7	84	9.7	N. O.	N. g.
12	53.9	11.9	86	9.0	O. N. O.	N.
15	54.1	8.7	94	7.8	S. S. O.	N. p.
18	55.1	9.8	92	8.2	S. S. E.	D.
21	55.6	14.2	65	7.9	S. S. E.	N. p.

## DICIEMBRE 4.—1869.

	m. m.					
	700. +					
0	55.9	21.6	41	8.1	S. S. E.	D.
3	55.2	23.11	33	6.9	S. E.	D.
6	55.2	21.5	36	7.1	S. E.	D.
9	55.0	17.8	63	9.4		D.
12	54.8	16.5	56	7.9		D.
15	53.1	12.4	78	8.1	S.	D.
18	55.3	13.9	73	8.8	S.	N. p.
21	55.2	18.8	53	8.8	S. S. E.	N. p.

(a) En este día llovió con interrupciones desde las dos horas treinta minutos hasta las nueve.

DICIEMBRE 30.—1869.						
HORAS.	BARÓMETRO.	TEM. DEL AIRE. (Termóm. centí.)	HUMED. RELAT.	FUERZA ELÁST.	VIENTOS.	ESTADO ATMOSF.
	m. m.	o				
0	700.4	25.4	42	9.8	S.	D.
3	52.8	28.7	28	8.3	S. S. E.	D.
6	52.6	24.9	35	8.1	S. S. E.	D.
9	52.5	22.3	37	7.6	S.	D.
12	53.0	19.5	39	6.6	S.	D.
15	53.6	15.7	56	7.4	S.	D.
18	54.2	13.6	66	7.6	S. S. E.	D.
21	55.8	19.1	50	8.4	S. S. E.	D.