

OBSERVACIONES TRIHORARIAS HECHAS EN VALDIVIA.

JUNIO 23.—1869.

HORAS.	BARÓM. REDUC. mm. 700+	TEM. DEL AIRE. (Escala Reom.) °	HUMED. RELAT.	FUERZA ELÁST.	TEM. MÁXIMA. (Escala Reom.) °	TEM. MÍNIMA. (Escala Reom.) °	VIENTOS		ESTADO ATMOSF.	AGUA CAIDA.
							DIRECCION.	FUERZA.		
1	62.6	9.6	95	9.7	9.6	9.6	O. S. O.	C.—Br.	N. p.	
2	63.1	9.5	93	9.6			—	—	—	
3	63.6	9.1	93	9.1			—	—	—	
4	63.5	8.3	92	8.6			S. O.	—	—	
5	63.3	7.5	94	8.1			—	C.	—	
6	65.0	6.8	94	8.8			—	—	—	
7	65.1	6.4	97	7.7			S. S. O.	—	—	
8	65.2	6.1	97	7.5			—	—	N.	
9	65.2	6.1	100	7.7			—	—	N. p.	
10	66.2	5.1	100	7.2			—	—	—	
11	66.2	4.8	100	7.0			—	—	D.	
12	66.2	4.7	100	6.9			—	—	N.	
15	67.5	4.5	100	6.8			—	—	—	
18	68.2	3.7	100	6.3			—	—	—	
19	68.6	3.7	100	6.3		3.7	N.	—	—	
20	69.3	3.7	100	6.3			—	—	—	
21	69.7	4.2	100	6.5			S. S. O.	C.—Br.	N. p. ni	
22	70.9	5.2	97	7.0			—	—	—	
23	70.2	5.8	97	7.3			S. N. O.	—	N. p.	
24	69.8	7.8	79	6.1			S. S. E.	Br.	—	

JULIO 1.º—1869.

3	52.7	5.4	97	7.1			N. N. E.	C.	LI.	
6	52.5	4.9	100	7.1		4.9	N.	—	—	
9	52.5	5.3	100	7.3			—	—	N. ill.	
12	52.5	5.3	100	7.3			—	—	—	
15	52.5	5.5	100	7.4			—	—	—	
18	52.0	5.9	100	7.6			—	—	—	
21	54.5	7.3	100	8.6			S. O.—N. O.—N.	Br.	N.	0.030
24	54.0	9.1	86	8.6	9.1		N. O.	—	N. p.	

JULIO 18.—1869.

0	62.3	5.1	100	7.2		5.1	N. E.	C.—Br.	LI.	
3	61.0	6.3	100	7.9			—	C.	—	
6	60.8	7.9	100	9.0			—	—	—	

## JULIO 18.—1869.

DÍAS.	BARÓM. REDUC. A 760 MÍLAGS.		TEMP. DEL AIRE. (Escala Reom.)		HUMED. RELAT.	FUERZA ELÉST.	TEMP. MÁXIMA (Escala Reom.)		TEMP. MINIMA (Escala Reom.)		VIENTOS.		ESTADO ATMOSF.	AGUA CAIDA.
	m.m.	o	o	o			o	o	DIRECCION.	FUERZA.	ESTADO ATMOSF.	AGUA CAIDA.		
	700+													
9	60.7	8.6	100	9.6							N. E.	C.	LI.	
12	60.7	8.7	100	9.8	8.7						—	Br.-Vl.	—	
15	60.7	7.2	100	8.5							N.	—	N. p.	
18	61.1	5-5	100	7.3							—	C.	N.	
21	62.2	6-4	97	7.7							—	C.-Br.	N. p.	0.054

## AGOSTO 3.—1869.

DÍAS.	m.m.		o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	m.
	700+	o													
0	62.3	8.3	89	8.3	8.8							SSO-NO	Br.	N. p.	
3	62.2	8.3	84	7.9								S. S. O.	—	—	
6	62.1	5.3	94	6.9								—	C.-Br.	—	
9	62.2	3.2	97	5.9								S.	C.	D.	
12	62.3	2.7	100	5.9				2.7				—	—	Neblin	
15	62.3	3.0	100	6.0								—	—	N.	
18	62.3	3.2	100	6.0								—	—	N. p.	
21	62.4	3.7	100	6.3								S. E.-N.	—	—	

## AGOSTO 18.—1869.

DÍAS.	m.m.		o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	m.
	700+	o													
0	67.7	10.2	63	6.9								S. S. E.	C.-Br.	N. p.	
3	66.5	10.7	47	5.4	10.9							S. E.	Br.	—	
6	66.0	6.9	83	6.9								—	C.	D.	
9	66.0	3.7	89	5.2								—	—	—	
12	65.3	2.7	89	5.1								—	—	—	
15	64.4	2.0	93	5.1								—	—	—	
18	63.8	1.5	96	5.0								N. O.	Br.	—	
21	63.1	4.1	93	6.0				1.5				N. E.-N.	C.-Br.	N. p.-h.	

## SETIEMBRE 4.—1869.

DÍAS.	m.m.		o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	o	m.	
	700+	o													
0	60.9	10.9	71	8.2								N.	C.-Br.	N. p.	
3	60.3	10.9	68	7.8	10.9							N. O.	Br.	—	

SETIEMBRE 4 — 1869.

HORAS	BARÓM. REDUC. in m. 700+	TEM. DEL AIRE. (Escala Reom.)	HUMED. RELAT.	FUERZA ELÁST.	TEM. MÁXIMA. (Escala Reom.)	TEM. MÍNIMA. (Escala Reom.)	VIENTOS.		ESTADO ATMOSF. BYRON REBER	AGUA CAIDA. in.
							DIRECCION.	FUERZA.		
6	60.7	7.9	86	7.7	o	o	N. N. O.	C.--Br.	N. p.	
9	60.9	5.8	94	7.2		5.8	—	—	D.	
12	60.0	7.8	84	7.4			N.	Br.-V.	N. p.	
15	59.1	7.7	81	7.2			—	C.	Ll.	0.001
18	58.3	6.2	100	7.7			—	—	—	
21	58.0	8.6	86	8.1			O. N. O.	C.--Br.	—	

SETIEMBRE 19. — 1869.

	m.m. 700+	o			o	o				
0	66.2	9.0	72	7.0	9.3		S. O.	Br.-V.	N. p.	
3	67.5	9.1	68	6.8			—	C.--Br.	—	
6	67.6	6.6	88	6.6			S. S. O.	—	D.	
9	68.3	3.5	93	5.8			S. O.	C.	—	
12	68.1	2.3	100	5.7			O.	—	Ni.	
15	68.5	1.4	100	5.2		1.4	O. N. O.	C.-Br.	—	
18	69.4	1.5	100	5.2			—	—	—	
21	69.4	3.2	97	5.9			—	—	—	

OCTUBRE 5. — 1869.

	m.m. 700+	o			o	o				
0	59.2	10.8	98	10.7	10.8		N. E.	Br.	N. i. l.	
3	58.8	10.4	95	10.5			N.	C.-Br.	—	
6	55.8	9.6	100	10.3			N.-NNO.	C.	—	
9	58.8	9.3	100	10.5			N.	—	Ll.	
12	58.8	9.1	100	10.0			—	—	—	
15	57.7	8.9	100	9.9		8.9	N. O.	—	—	
18	56.6	9.3	100	10.2			—	C.-Br.	—	
21	56.6	10.6	100	10.8			—	Br.	—	0.012

OCTUBRE 20. — 1869.

	m.m. 700+	o			o					
0	60.3	19.4	39	8.8	19.4		S. O.-N.	Br.	D.	
3	60.5	18.0	56	11.4			S. O.	Br.-Vl.	—	

## OCTUBRE 20.—1869.

HORAS.	BARÓM. REDUC.		TEMP. DEL AIRE. (Escala Reom.)	HUMED. RELAT.	FUERZA ELAST.	TEMP. MÁXIMA. (Escala Reom.)	TEMP. MÍNIMA. (Escala Reom.)	VIENTOS:		ESTADO ATMOSF.	AGUA CAIDA.
	m.m.	700 +						DIRECCION.	FUERZA.		
6	62.2	12.4	72	9.5	19.4	0	S. O.	C.-Br.	N. p.	m.	
9	63.1	11.1	77	9.0			—	C.	—		
12	65.3	8.8	90	8.7			—	Br.-Vl.	—		
15	65.4	10.1	81	8.8			S.	—	—		
18	67.1	8.3	72	6.8		8.3	—	—	—		
21	67.5	10.8	57	6.5			SO.	Br.	—		

## NOVIEMBRE 5.—1869.

	mm.										
	700 +	o									
0	61.8	18.0	54	10.9	18.0	0	S. E.	Br.	N. p.		
3	60.5	17.9	53	10.7			—	—	—		
6	61.3	12.0	80	10.0			—	C.	—		
9	60.5	11.3	82	9.9			—	C.-Vl.	D.		
12	62.0	11.6	58	7.2			—	—	—		
15	60.4	10.2	70	7.5			—	Vl.	N. p.		
18	60.1	10.1	70	7.6		10.1	—	Br.-Vl.	—		
21	59.8	15.6	56	9.4			—	C.-Br.	—		

## NOVIEMBRE 21.—1869.

	mm.										
	700 +	o									
0	55.1	11.2	75	8.8	11.2	0	S. O.	Vl.-V.	N. p.	0.002	
3	56.3	11.1	73	8.5			—	—	N. p.		
6	58.7	8.5	74	7.0			—	Br.-Vl.	N.		
9	60.6	5.8	91	7.0			—	Br.	N. p.		
12	62.5	5.1	100	7.2		5.1	—	C.-Br.	—		
15	63.3	5.3	100	7.4			—	C.	N.		
18	65.3	5.5	100	7.4			S. S. E.	C.-Br.	—		
21	65.3	8.1	100	9.1			SO.-NO.	Br.	N. p.		

## DICIEMBRE 8.—1869.

	mm.										
	700 +	o									
0	52.3	10.9	95	11.0			NO.-O.	Vl.	N. p.	0.002	
3	53.4	11.3	90	8.9	11.3		NO-O-SO	Br.-Vl.	N. p.		

DICIEMBRE 8.—1869.

HORAS.	BAROM. REDUC.	TEM. DEL AIRE. (Escala Reaun.)	HUMED. RELAT.	VUELTAS ALAST.	TEM. MÁXIMA. (Escala Reaun.)	TEM. MÍNIMA. (Escala Reaun.)	VIENTOS.		ESTADO ATMOSF.	AGUA CAIDA.
							DIRECCION.	FUERZA.		
	mm.	°			°	°				
	700+									
6	55.7	9.1	90	8.0			S. O.	Br. V7	N. p. II	
9	57.8	6.6	100	8.0			S. S. O.	C.	N. p. II	
12	59.0	6.2	97	7.7			—	—	N. p. II	
15	59.9	5.9	100	7.5			SO.	—	N. p. II	
18	60.9	6.3	97	7.8		4.5	—	—	N. p. II	
21	60.6	10.6	79	8.9			O.-N. O.	—	N. p.	

DICIEMBRE 21.—1869.

	mm.	°			°	°	VIENTOS.		ESTADO ATMOSF.	AGUA CAIDA.
							DIRECCION.	FUERZA.		
	mm.	°			°	°				
	700+									
0	60.7	16.2	47	8.4			S.	C.-Br.	N. p.	
3	60.1	17.3	49	9.5	17.3		S. O.	Br.	N. p.	
6	60.2	12.3	78	10.0			S.	C.-Br.	D.	
9	61.9	10.1	74	8.1			—	—	N. p.	
12	62.1	9.6	73	7.7			—	—	N. p.	
15	62.2	7.6	86	7.6		7.6	—	—	D.	
18	62.6	8.2	86	8.0			—	—	N. p.	
21	62.4	12.9	66	7.7			S. E.	Br.	N. p.	