

Osservazioni Termometriche

ed

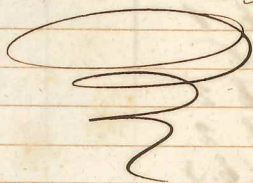
Anemoscopiche

fatte nel Regio Liceo di Livorno dal Prof.<sup>e</sup>

Pietro Monte.

dal 1<sup>o</sup> Novembre 1859 a tutto Dicembre 1868

(anno 1859)





Anno	Mese	Giorno	Ora	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ora	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ora	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ora	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	
1859	Genajo	1 <sup>o</sup>	8 am	2,8	E.N.E. 2	1859	Genajo	8	7 am	3,8	E. 1/4 N. 3	1859	Genajo	15	8 am	0,0	E. 1/4 N. 2	1859	Genajo	22	8 am	5,8	E.N.E. 1	
			9 "	3,9	E.N.E. 2				9 "	3,8	E. 1/4 N. 3				9 "	1,2	E. 1/4 N.				9 "	7,1	E. 1/4 N. 1	
			12 m	6,3	E.N.E. 3				12 m	5,4	N.E. 3				12 m	7,1	E. 1/4 N.				12 m	10,6	E. 1/4 N. 2	
			3 pm	7,8	E.N.E. 2				3 pm	6,2	E.N.E. 4				3 pm	5,4	E.N.E.				3 pm	11,1	E. 2	
			6 "	3,8	E.N.E. 1				6 "	3,1	E.N.E. 3				6 "	4,6	E. 1/4 N. 2				6 "	8,0	E.N.E. 2	
			9 "	3,4	E.N.E. 2				9 "	2,6	E.N.E. 3				9 "	4,1	E.N.E. 2				9 "	7,7	E.N.E. 2	
"	"	2	8 am	2,8	E.N.E. 2	"	"	9	8 am	- 0,5	E.N.E. 2	"	"	16	8 am	2,6	E.N.E. 2	"	"	23	8 am	6,0	E.N.E. 2	
			9 "	4,3	E. 1/4 N. 1				9 "	+ 0,7	N.E. 4				9 "	3,2	E.N.E. 2				9 "	6,2	E. 1/4 N. 6	
			12 m	7,1	E.N.E. 3				12 m	3,6	E.N.E. 3				12 m	4,7	E.N.E. 2				12 m	9,0	E. 1/4 N. 8	
			3 pm	7,9	N.E. 1/2 E. 3				3 pm	3,9	E.N.E. 4				3 pm	4,7	E.N.E. 2				3 pm	11,2	E. 1/4 N. 8	
			6 "	2,9	E.N.E.				6 "	+ 0,2	E.N.E. 4				6 "	4,0	E.N.E. 3				6 "	7,0	N.E. 2	
			9 "	1,6	E. 1/4 N. 1				9 "	0,0	E.N.E. 4				9 "	3,8	E. 1/4 N. 3				9 "	5,6	E. 1/4 N.	
"	"	3	8 am	3,2	E.N.E. 2	"	"	10	8 am	- 1,9	E.N.E. 3	"	"	(11)	17	8 am	4,6	E. 1/4 N. 6	"	"	24	8 am	6,5	E. 1/4 N. 1
			9 "	4,8	N.E. 1/2 E. 3				9 "	+ 0,6	E.N.E. 3				9 "	5,0	E. 1/4 N. 1				9 "	6,0	E. 1/4 N. 1	
			12 m	8,6	N.E. 1/2 E. 3				12 m	3,2	E.N.E. 3				12 m	7,9	E. 1/4 N. 2				12 m	11,5	E. 1/4 N. 2	
			3 pm	8,8	N.E. 1/2 E. 3				3 pm	4,2	E.N.E. 2				3 pm	8,0	E. 1/4 N. 2				3 pm	11,9	E. 1/4 N. 2	
			6 "	4,3	E.N.E. 1				6 "	+ 0,7	E.N.E. 2				6 "	6,0	E. 1/4 N. 2				6 "	8,8	E. 1/4 N. 6	
			9 "	2,8	E.N.E.				9 "	+ 0,4	E.N.E. 3				9 "	4,6	E. 1/4 N. 2				9 "	8,1	E. 1/4 N. 1	
"	"	4	8 am	2,4	E.N.E. 1	"	"	11	8 am	- 1,1	N.E. 1/2 E.	"	"	18	8 am	6,0	E.N.E. 1	"	"	25	8 am	7,8	E. 1/4 N. 1	
			9 "	3,8	E. 1/4 N.				9 "	+ 0,2	E.N.E.				9 "	6,0	E.N.E.				9 "	8,9	E. 1/4 N. 1	
			12 m	7,8	E.N.E. 2				12 m	6,7	E.N.E.				12 m	10,0	E.N.E.				12 m	13,6	E. 1/4 N. 1	
			3 pm	8,2	N.E.				3 pm	8,1	N.E.				3 pm	10,0	E.N.E.				3 pm	13,0	E. 1/4 N. 1	
			6 "	4,0	N.E.				6 "	3,6	N.E.				6 "	7,8	E.N.E.				6 "	8,3	E.N.E. 2	
			9 "	3,7	N.E.				9 "	1,7	N.E.				9 "	8,0	E.N.E.				9 "	6,8	E.N.E.	
"	"	5	7 am	2,7	E.N.E. 2	"	"	12	8 am	- 0,2	N.E. 1	"	"	19	8 am	6,3	E. 1/4 N. 2	"	"	26	8 am	5,6	E.N.E. 2	
			9 "	3,8	E.N.E. 1				9 "	1,4	N.E. 1/2 E.				9 "	7,2	E.N.E.				9 "	7,4	E.N.E. 2	
			12 m	8,8	E. 1/4 N.				12 m	8,0	N.E. 1/2 E.				12 m	14,8	E. 1/4 N. 2				12 m	13,8	E.N.E.	
			3 pm	9,8	E.N.E. 2				3 pm	11,0	S. 1				3 pm	14,6	E. 1/4 N. 2				3 pm	13,1	E. 1/4 N. 1	
			6 "	5,5	E.N.E. 2				6 "	7,0	S. 1/2 E.				6 "	11,1	E.N.E.				6 "	9,7	S. 0	
			9 "	4,3	N.E. 1/2 E. 3				9 "	8,0	S. 0				9 "	8,0	E.N.E.				9 "	6,7	E.	
"	"	6	7 am	2,3	N.E. 1/2 E. 2	"	"	13	8 am	2,5	E. 1/4 N. 2	"	"	20	8 am	5,3	E. 1/4 N. 1	"	"	27	6 am	6,3	E. 2	
			9 "	3,3	N.E. 1/2 E. 2				9 "	4,4	E. 1/4 N. 1				9 "	4,8	E.N.E. 2				9 "	7,0	E. 1	
			12 m	7,5	E.N.E. 2				12 m	9,1	E. 1/4 N. 2				12 m	10,2	N.E. 1/2 E.				9 "	7,8	E.N.E. 2	
			3 pm	8,8	E.N.E.				3 pm	7,8	E.N.E.				3 pm	11,8	N.E. 1/2 E.				12 m	11,4	E.	
			6 "	4,1	E. 1/4 N. 1				6 "	5,0	E.N.E.				6 "	8,7	N.E. 1/2 E.				3 pm	12,6	E.	
			9 "	3,1	E.N.E. 2				9 "	4,0	E.N.E. 2				9 "	8,0	N.E. 1/2 E.				6 "	8,0	E. 1/4 N.	
"	"	7	7 am	+ 0,5	E.N.E. 1	"	"	14	8 am	1,6	N.E. 1/2 E.	"	"	21	8 am	3,7	E.N.E. 1	"	"	28	8 am	5,2	E.N.E. 1	
			9 "	1,4	E.N.E. 2				9 "	2,4	N.E. 1/2 E.				9 "	4,8	E.N.E.				9 "	6,0	E. 1/4 N. 1	
			12 m	6,5	E.N.E. 2				12 m	6,4	E.N.E.				12 m	10,2	N.E. 2				9 "	10,7	E.N.E. 2	
			3 pm	9,4	N.E.				3 pm	7,9	N.E.				3 pm	11,8	N.E.				12 m	11,4	E.N.E.	
			6 "	7,9	N.E.				6 "	2,7	N.E.				6 "	8,7	N.E. 1				3 pm	11,4	E.N.E.	
			9 "	7,2	N.E.				9 "	+ 0,9	E.N.E.				9 "	8,0	E.N.E.				6 "	8,0	E.N.E.	
																					9 "	6,8	E.N.E.	

North venti contrastano



Mese	Giorno	Ore	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ore	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ore	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ore	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	
Genajo	29	6 am	7.5	E. 2	1859	Febbrajo	5	6 1/2 am	3.8	E. N. E 2	1859	Febbrajo	12	6 1/2 am	8.2	N. E 1/4 N	1859	Febbrajo	18	4 am	8.2	S 1/4 O	
		8 "	7.4	E. 1			8 "	8 "	4.0	E 1/4 N. 2			8 "	8 "	8.8	N. E 1/4 N 1			8 "	8 "	9.5	S 1/4 O 1	
		9 "	7.6	E. 1			9 "	9 "	6.6	E. N. E 2			9 "	9 "	10.2	N. E 1/4 E			9 "	9 "	11.6	S 1/4 O	
		12 m	10.7	E 1/4 N			12 m	12 m	10.0	E 2			12 m	12 m	14.0	S. S. O			12 m	12 m	14.3	S 1/4 O	
		3 pm	10.3	E. N. E			3 pm	3 pm	10.1	E. N. E 1			3 pm	3 pm	13.0	O. S. O			3 pm	3 pm	13.4	N. O	
		6 "	9.4	E. N. E			6 "	6 "	5.9	E 1/4 N 1			6 "	6 "	10.6	Calma			6 "	6 "	12.0	N. O 1	
		9 "	8.9	E. N. E			9 "	9 "	4.5	E. 2			9 "	9 "	10.0	"			9 "	9 "	11.5	N. O 2	
"	30	7 am	7.7	E 1/4 N. 1	"	"	6	8 am	4.3	E. N. E 2	"	"	13	8 am	9.0	E. N. E 1	"	"	19	6 am	6.4	N. E	
		8 "	8.7	E. 1/4 N. 1			9 "	9 "	4.9	E. N. E 2			9 "	9 "	9.8	E. N. E 2			8 "	8 "	8.7	N. E 1	
		9 "	10.0	E 1/4 N			12 m	12 m	7.2	E. N. E 2			12 m	12 m	13.8	E. N. E 1			9 "	9 "	10.5	E. N. E 2	
		12 m	11.5	S. 1/4 E			3 pm	3 pm	9.4	E. N. E 2			3 pm	3 pm	14.1	S. S. E			12 m	12 m	12.3	N. O 1/4 O 2	
		3 pm	12.8	S. S. O			6 "	6 "	4.7	E 1/4 N. 2			6 "	6 "	10.2	E 1/4 S.			3 pm	3 pm	12.8	N. O 2	
		6 "	11.8	O. S. O 1			9 "	9 "	4.6	E. N. E. 2			9 "	9 "	10.3	S. E 1/4 E.			6 "	6 "	9.6	N. N. E 2	
		9 "	11.4	S. O. 1			7	8 am	5.8	E. N. E 3	"	"	14	6 1/2 am	9.4	E 1/4 N	"	"	9 "	9 "	6.7	N. E 1/4 N	
"	31	8 am	10.8	S. E 2	"	"	9 "	9 "	6.4	E. S. E. 3	"	"	11	8 "	9.0	E. N. E 1	"	"	20	7 am	3.4	E. N. E 2	
		9 "	12.3	S. S. E 2			12 "	12 "	8.1	E. S. E. 2			9 "	9 "	9.0	E. S. E. 2			8 "	8 "	4.9	E 1/4 N. 2	
		12 m	14.1	S. 3			3 pm	3 pm	8.3	E. S. E. 2			12 m	12 m	12.5	E 1/4 E.			9 "	9 "	6.3	E. N. E 2	
		3 pm	13.2	S. 2			6 "	6 "	8.6	E 1/4 N.			3 pm	3 pm	12.3	E 1/4 S.			12 m	12 m	7.9	E 2	
		6 "	11.8	S. 3			9 "	9 "	8.7	E.			6 "	6 "	9.7	E. N. E 2			3 pm	3 pm	8.8	E. N. E	
		9 "	11.1	S. S. E. 2			8	8 am	8.5	E 1/4 N. 1	"	"	15	7 am	8.4	E. N. E 2	"	"	9 "	9 "	3.0	E 1/4 N. 3	
							9 "	9 "	9.7	E 1/4 N			8 "	8 "	8.9	E. N. E 2	"	"	21	7 am	1.4	N. E 1/4 E 3	
Febbrajo	1	8 am	10.3	E. S. E. 2			12 m	12 m	12.1	E. S. E. 2	"	"	15	8 "	8.9	E. N. E 2	"	"	8 "	8 "	2.6	E. N. E 2	
		9 "	11.4	S. E. 1/4 E 1			3 pm	3 pm	11.4	E. S. E. 2			9 "	9 "	10.3	E. N. E 2	"	"	9 "	9 "	3.8	E. N. E 2	
		12 m	14.0	S. S. E 3			6 "	6 "	9.2	E. S. E. 2			12 m	12 m	12.0	E. N. E 3	"	"	12 m	12 m	6.0	E. N. E 3	
		3 pm	12.4	S. S. E. 3			9 "	9 "	9.6	E 1/4 N. 1			3 pm	3 pm	10.5	E. N. E 3	"	"	3 pm	3 pm	7.0	N. E 3	
		6 "	12.0	S. 3			9 "	9 "	8.4	E. 1	"	"	6 "	6 "	9.3	E 1/4 N	"	"	6 "	6 "	4.3	E. N. E 2	
		9 "	11.6	S. 2			9	9 am	8.5	E. N. E 2	"	"	12	7 am	8.4	E. N. E	"	"	9 "	9 "	2.0	E. N. E	
"	2	8 am	11.7	O. S. O 1			9 "	9 "	9.1	E. N. E 2	"	"	12	8 "	9.1	E. N. E 2	"	"	22	7 am	1.8	E. N. E 2	
		9 "	12.0	O. 1			12 m	12 m	11.5	E. N. E 2	"	"	12	8 "	8.3	E. N. E 1	"	"	8 "	8 "	3.1	E. N. E 3	
		12 m	12.7	O. 2			3 pm	3 pm	14.3	N. E	"	"	9 "	9 "	10.8	N. E 2	"	"	9 "	9 "	5.5	E. N. E 2	
		3 pm	12.6	O. 1			6 "	6 "	9.0	N. N. E	"	"	12 m	12 m	14.1	N. E 1/4 E 1	"	"	12 m	12 m	6.0	E. N. E 3	
		6 "	10.5	S. O. 3			9 "	9 "	8.3	N. N. E	"	"	3 pm	3 pm	10.5	E. N. E	"	"	3 pm	3 pm	7.0	N. E 3	
		9 "	11.0	S. O.			9	9 am	8.4	E. 1	"	"	6 "	6 "	9.3	E 1/4 N	"	"	6 "	6 "	4.3	E. N. E 2	
"	3	8 am	11.4	O. N. O. 4			9 "	9 "	9.1	E. N. E 2	"	"	16	7 am	4.4	E. N. E	"	"	9 "	9 "	2.0	E. N. E	
		9 "	10.9	O. N. O. 4			12 m	12 m	11.5	E. N. E 2	"	"	16	8 "	8.3	E. N. E 1	"	"	22	8 "	3.1	E. N. E 3	
		12 m	12.7	O. 2			3 pm	3 pm	14.3	N. E	"	"	9 "	9 "	10.8	N. E 2	"	"	8 "	8 "	5.5	E. N. E 2	
		3 pm	12.6	O. 1			6 "	6 "	9.0	N. N. E	"	"	12 m	12 m	14.1	N. E 1/4 E 1	"	"	9 "	9 "	3.8	E. N. E 2	
		6 "	10.5	S. O. 3			9 "	9 "	8.3	N. N. E	"	"	3 pm	3 pm	14.6	E. N. E	"	"	12 m	12 m	6.0	E. N. E 3	
		9 "	11.0	S. O.			10	6 am	7.0	E. N. E 2	"	"	6 "	6 "	10.5	N. N. O	"	"	3 pm	3 pm	7.0	N. E 3	
"	4	8 am	11.5	N. N. E. 1			8 "	8 "	8.1	E. N. E 1	"	"	17	7 am	5.5	E. N. E	"	"	6 "	6 "	4.6	E. N. E	
		9 "	8.3	N. E. 1/4 E. 3			9 "	9 "	10.5	E. N. E	"	"	17	8 "	7.1	E. N. E 1	"	"	6 "	6 "	3.0	E 1/4 S.	
		12 m	10.5	N. E. 2			12 m	12 m	13.7	S. O. 1	"	"	17	9 "	9.6	E. N. E	"	"	23	7 am	2.0	E 1/4 N	
		3 pm	10.7	N. E. 1/4 E. 3			3 pm	3 pm	12.7	N. O	"	"	17	8 "	7.1	E. N. E 1	"	"	8 "	8 "	5.0	E 1/4 N 1	
		6 "	7.4	E. N. E. 2			6 "	6 "	10.3	N. O	"	"	17	9 "	9.6	E. N. E	"	"	9 "	9 "	6.7	E. N. E	
		9 "	5.9	E. N. E. 2			9 "	9 "	8.8	N. O	"	"	17	12 m	13.5	E. N. E	"	"	9 "	9 "	6.7	E. N. E	
							11	6 1/2 am	7.0	N. 1/4 E	"	"	17	3 pm	13.6	O 1/4 S	"	"	12 m	12 m	10.3	N. E 1/4 N	
							8 "	8 "	8.6	N. E. 1	"	"	17	6 "	11.2	0	"	"	3 pm	3 pm	10.6	N. O 2	
							9 "	9 "	10.7	N. E. 1/4 N	"	"	17	9 "	9.0	0	"	"	6 "	6 "	8.1	N	
							12 m	12 m	12.7	N. E. 1/4 N	"	"	17	9 "	9.0	0	"	"	9 "	9 "	6.2	E. N. E	
							3 pm	3 pm	12.8	N. E. 1/4 N	"	"					"	"					
							6 "	6 "	10.5	N. E. 1/4 N	"	"					"	"					
							9 "	9 "	9.3	N. E. 1/4 N	"	"					"	"					

(1) Questa notte pioggia e vento. Contrasto di molti venti fra i quali prevale S. S. O. Die 7 ora piove  
 (2) alcuni vedono di aver sentiti una piccola scossa di terremoto squaloroso, il termografo non indica nulla  
 (3)  
 (4) Vento fortissimo  
 (5 am)

Luna con piccola corona alle 6 di sera; ieri sera corona fin brillante. Humane gran uggda.



Mese	Giorno	Ore	Barometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ore	Barometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ore	Barometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ore	Barometro centig. esterno	Anemoscopio
Febbraio	24	7 am	3.0	E.N.E	1859	Marzo	7	7 am	5.5	E 1/4 N	1859	Marzo	8	7 am	11.4	E 1/4 N	1859	Marzo	14	7 am	11.5	S. S. E 2
		8 "	5.4	E.N.E 1			8 "	8 "	8.9	E 1/4 N			8 "	8 "	11.8	E 1			8 "	8 "	13.3	S. S. E 2
		9 "	7.4	E.N.E			9 "	9 "	11.2	E 1/4 N			9 "	9 "	12.3	E 2			9 "	9 "	14.3	S. S. E 2
		12 m	11.4	N.N.O			12 m	12 m	14.3	S.O			12 m	12 m	17.0	E S O 1/4 S			12 m	12 m	15.8	S. S. E 3
		3 pm	11.3	N.O			3 pm	3 pm	14.5	S. S. O 2			3 pm	3 pm	15.6	S. O 2			3 pm	3 pm	16.1	S. S. O 2
		6 "	9.8	N.O			6 "	6 "	10.7	E 1/4 N			6 "	6 "	14.0	S. O 2			6 "	6 "	12.4	S. S. O 2
		9 "	10.3	N.O 2			9 "	9 "	9.7	S. S. E.			9 "	9 "	13.3	S 1/4 O			9 "	9 "	12.3	S. 2
"	25	7 am	7.7	N	"	"	3	7 am	6.7	E 1/4 N	"	"	9	7 am	12.3	S. 2	"	"	15	7 am	11.3	E. N. E 2
		8 "	8.8	N.E 1			8 "	8 "	9.0	E. N. E 1			8 "	8 "	13.8	S. 2			8 "	8 "	13.4	S. S. E 2
		9 "	11.6	E. S. 1/4 N			9 "	9 "	11.2				9 "	9 "	13.8	S. 2			9 "	9 "	15.4	S. S. E 3
		12 m	13.7	O. 2			12 m	12 m	14.8	N. E 1/4 N			12 m	12 m	16.8	S. O 2			12 m	12 m	16.7	S. 2
		3 pm	12.9	O. 2			3 pm	3 pm	13.8	N.O			3 pm	3 pm	15.4	S. O 1			3 pm	3 pm	16.8	S. S. O 2
		6 "	11.2	O. 2			6 "	6 "	10.5	N.O			6 "	6 "	12.7	O 1/4 N			6 "	6 "	12.9	S. S. E 3
		9 "	10.7	O. 2			9 "	9 "	10.1	S.			9 "	9 "	12.1	O.N.O			9 "	9 "	12.6	S. S. E 3
"	26	7 am	11.3	O. S. O	"	"	4	7 am	9.2	E 1/4 N	"	"	10	7 am	8.8	E. N. E 3	"	"	16	7 am	12.6	S. E 1/4 E
		8 "	11.6	O. 2			8 "	8 "	11.6	N. E			8 "	8 "	10.0	E. N. E 3			8 "	8 "	13.4	E. S. E 1
		9 "	12.4	O 1/4 S. 2			9 "	9 "	12.2	E. N. E			9 "	9 "	10.8	E. N. E 3			9 "	9 "	14.8	S. E 2
		12 m	14.8	O. S. O			12 m	12 m	13.7	O. N. O			12 m	12 m	13.6	E. 2			12 m	12 m	17.3	S. 2
		3 pm	14.0	O 1/4 S. 2			3 pm	3 pm	14.0	O. N. O			3 pm	3 pm	13.7	E. N. E 3			3 pm	3 pm	15.4	N. O 2
		6 "	11.3	O. 2			6 "	6 "	11.6	N.O			6 "	6 "	9.6	E 1/4 N. 2			6 "	6 "	13.0	N. N. O
		9 "	11.7	S. 2			9 "	9 "	11.5	O 1/4 N			9 "	9 "	8.0	N. E 2			9 "	9 "	11.6	E. N. E
"	27	7 am	10.6	S. 2	"	"	5	7 am	9.5	O 1/4 S	"	"	11	7 am	6.6	E 1/4 N	"	"	17	7 am	11.1	E. N. E
		8 "	11.1	S. S. E 2			8 "	8 "	11.2	O. 1			8 "	8 "	9.2	E. N. E 2			8 "	8 "	13.5	E. N. E 2
		9 "	11.3	S. S. E 2			9 "	9 "	13.6	O 1/4 S.			9 "	9 "	11.4	E 1/4 N			9 "	9 "	15.0	E. N. E 2
		12 m	13.5	O. S. O 3			12 m	12 m	15.6	N. O 1/4 N			12 m	12 m	12.6	N. O 3			12 m	12 m	17.8	E 3
		3 pm	13.4	O. 3			3 pm	3 pm	15.9	S. O 1/4 S.			3 pm	3 pm	12.6	N. O 2			3 pm	3 pm	17.3	E. N. E 2
		6 "	12.5	O. 3			6 "	6 "	12.6	N. O 1/4 O			6 "	6 "	10.1	N. E 1/4 N			6 "	6 "	13.2	N. E 2
		9 "	12.4	N. O 2			9 "	9 "	11.4	N. O 1/4 O			9 "	9 "	8.8	E 1/4 N.			9 "	9 "	11.6	E. N. E
"	28	7 am	9.3	E. N. E	"	"	6	7 am	10.6	E. N. O.	"	"	12	7 am	6.2	E	"	"	18	7 am	9.5	E 1/4 N
		8 "	10.4	E. N. E 1			8 "	8 "	12.3	E. 1			8 "	8 "	8.4	E 1			8 "	8 "	12.6	E. N. E 1
		9 "	11.4	N. E 1			9 "	9 "	13.6	N. O 1/4 N			9 "	9 "	11.2	E 1/4 N			9 "	9 "	14.6	E. N. E
		12 m	13.5	N. O 1/4 O			12 m	12 m	14.8	O. N. O 2			12 m	12 m	14.6	S. O			12 m	12 m	14.7	N. O 2
		3 pm	13.4	O 1/4 N			3 pm	3 pm	13.4	N.O			3 pm	3 pm	14.2	O 1/4 S. 2			3 pm	3 pm	14.3	N. O 2
		6 "	11.2	S.			6 "	6 "	12.3	N. O 1/4 N			6 "	6 "	12.5	O. N. O			6 "	6 "	12.6	N. O
		9 "	10.0	N. O			9 "	9 "	11.7	O			9 "	9 "	11.2	O. N. O			9 "	9 "	11.7	N
Marzo	1	7 am	5.5	S. E 1/4 E	"	"	7	7 am	11.4	N. E 1/4 E	"	"	13	7 am	11.6	O. S. O 2	"	"	19	7 am	11.2	S.
		8 "	7.8	E.			8 "	8 "	11.3	N. E 2			8 "	8 "	12.4	O. N. O 2			8 "	8 "	14.4	S. 1
		9 "	11.1	S. O			9 "	9 "	12.1	E 2			9 "	9 "	13.1	O 1/4 S. 2			9 "	9 "	14.9	O 1/4 N
		12 m	13.5	O. S. O 2			12 m	12 m	13.3	N. O			12 m	12 m	14.7	S. O 1/4 S. 2			12 m	12 m	17.5	O. S. O
		3 pm	14.0	S. O 1/4 O			3 pm	3 pm	13.6	O			3 pm	3 pm	14.6	O. S. O 2			3 pm	3 pm	17.1	O 1/4 S
		6 1/2 "	10.8	O. N. O			6 "	6 "	12.3	S. O			6 1/2 "	6 1/2 "	12.4	O. S. O 2			6 "	6 "	13.3	O. N. O
		9 "	8.9	O. N. O			9 "	9 "	12.6	S 1/4 E.			9 "	9 "	12.4	O. S. O 2			9 "	9 "	12.8	S. O 1/4 S

1/2 Le osservazioni ad occhio nudo inalterarsi la colonna barometrica



Mese	Giorno	Ore	Barometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ore	Barometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ore	Barometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ore	Barometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	
Marzo	20	7 am	10.6	E.N.E	1859	Marzo	20	7 am	10.5	E 1/4 S	1859	Aprile	1	7 am	6.8	E.N.E 3	1859	Aprile	7	7 am	11.3	E 1	1859	
		8 "	13.3	N.E 1				8 "	12.7	E 1				8 "	7.6	E.N.E 3				8 "	11.7	E		
		9 "	14.3	N.E 2				9 "	13.8	O 1/4 N				9 "	9.7	E.N.E 3				9 "	12.0	S.E		
		12 m	17.0	S.O 2				12 m	15.6	O.N.O				12 m	12.2	E.N.E 3				12 m	15.1	O		
		3 pm	16.5	N.O 2				3 pm	15.4	N.O				3 pm	9.4	N. 2				3 pm	15.7	O		
		6 pm	13.6	N.E 1/4 N				6 "	16.9	O. S.O				6 "	5.7	N.N.E 2				6 "	13.7	O 2		
		9 "	12.8	E.N.E 2				9 "	12.6	S.				9 "	6.4	E.N.E.				9 "	12.4	N 1/4 N 2		
" (1)	21	7 am	10.7	E.N.E	"	"	21	7 am	12.3	E 1/4 S	"	"	2	7 am	6.0	E.N.E 2	"	"	"	8	7 am	13.4	E 1	"
		8 "	13.0	E.N.E 2				8 "	13.6	E 1				8 "	7.5	E.N.E 2				8 "	14.0	E		
		9 "	15.3	E.N.E 3				9 "	14.4	E				9 "	9.5	E.N.E 2				9 "	14.6	O.N.O		
		12 m	17.9	E.N.E 2				12 m	17.1	O.S.O				12 m	13.4	E.N.E 2				12 m	16.7	N.O		
		3 pm	15.3	N.N.O 2				3 pm	16.8	O				3 pm	10.3	O.N.O 2				3 pm	16.4	O.S.O		
		6 "	13.4	N.E 1/4 N				6 "	13.6	S.O 1/4 S				6 "	9.7	N.O 2				6 "	13.0	N.O 1/4 O 2		
		9 "	11.7	E.N.E				9 "	12.4	S.				9 "	8.9	N.N.O				9 "	13.9	O.		
"	22	7 am	11.5	E.N.E 2	"	"	22	7 am	12.4	"	"	"	3	7 am	7.3	E 1/4 N. 2	"	"	"	9	7 am	13.6	N.E 1	"
		8 "	12.4	E.N.E 2				8 "	13.0	E.N.E 1				8 "	10.5	E 1/4 N				8 "	14.4	E.N.E		
		9 "	14.8	E.N.E 2				9 "	16.2	S. 2				9 "	11.6	N.N.O				9 "	16.4	E.N.E		
		12 m	14.8	O.N.O 2				12 m	17.3	S.S.O 2				12 m	12.3	N.O				12 m	17.0	S.O 2		
		3 pm	14.1	O.N.O 3				3 pm	17.3	S.O 2				3 pm	12.7	O.N.O				3 pm	16.7	O 1/4 S		
		6 "	13.4	E 1/4 N				6 "	17.0	S.O 2				6 "	12.7	N.O 3				6 "	13.1	S.O 2		
		9 "	12.0	E.				9 "	12.4	S.S.E.				9 "	11.6	N.O 1/4 O				9 "	14.8	S.E 1/4 S.		
"	23	7 am	11.4	E.N.E	"	"	23	7 am	11.5	E 1/4 N	"	"	4	7 am	12.4	N.O 2	"	"	"	10	7 am	14.0	E.N.E 1	"
		8 "	13.4	E.N.E 1				8 "	14.4	E 1				8 "	12.4	N.O				8 "	15.3	S.S.E		
		9 "	15.1	E.N.E 2				9 "	16.1	S. 2				9 "	13.6	N.O 1/4 N				9 "	15.5	S.S.O		
		12 m	17.0	E.N.E 3				12 m	17.6	S. 2				12 m	16.6	N.O				12 m	17.6	S.O		
		3 pm	16.4	E.N.E 2				3 pm	17.7	S. 2				3 pm	15.7	O.N.O				3 pm	17.8	S.O 2		
		6 "	12.4	E.N.E 2				6 "	16.5	S. 2				6 "	14.0	N.O 1/4 O				6 "	17.6	S.O		
		9 "	10.3	E.N.E 2				9 "	13.0	S. 2				9 "	12.4	N.O 1/4 O 2				9 "	13.8	O.S.O 2		
"	24	7 am	8.4	E.N.E 2	"	"	30	7 am	13.8	S. 3	"	"	5	7 am	12.8	O.N.O 1	"	"	"	11	7 am	12.7	O.S.O 4	"
		8 "	10.0	E.N.E 2				8 "	13.6	S. 4				8 "	13.5	N.O 2				8 "	12.9	O.S.O 4		
		9 "	12.3	E.N.E 2				9 "	14.8	S.E 4				9 "	14.7	N.O 1/4 O				9 "	13.4	O.S.O 4		
		12 m	16.4	N.E				12 m	16.6	S. 4				12 m	15.2	N.O				12 m	13.9	O.S.O 3		
		3 pm	13.7	N.O 2				3 pm	11.7	S.O 4				3 pm	13.0	N.O 1/4 O				3 pm	14.8	O.S.O 3		
		6 "	11.7	N.O				6 "	12.4	S.O 4				6 "	12.5	N.O				6 "	13.2	O.S.O 3		
		9 "	10.4	N.N.O				9 "	12.6	S.O 4				9 "	12.1	N.O				9 "	12.4	O.S.O 4		
"	25	7 am	10.4	S.S.E	"	"	(2) 31	7 am	11.7	O. 4 impetuosa	"	"	6	7 am	12.1	E 1	"	"	"	12	7 am	12.7	O.S.O 4	"
		8 "	12.7	S.S.E 1				8 "	12.2	O 4				8 "	13.2	N.E 1/4 E				8 "	11.0	S.O 4		
		9 "	14.1	S.S.O				9 "	12.6	O 4				9 "	14.0	E.N.E				9 "	13.6	S.O 4		
		12 m	15.7	O.S.O 2				12 m	12.6	O 4				12 m	15.3	O				12 m	15.2	O 3		
		3 pm	15.2	O				3 pm	12.1	O 4				3 pm	15.4	O 1/4 N				3 pm	15.6	O 3		
		6 "	14.8	O.S.O				6 "	13.4	O 3				6 "	13.5	O.N.O 2				6 "	15.7	N. 1		
		9 "	12.6	O				9 "	9.0	N.N.O 3				9 "	12.5	O.N.O				9 "	11.5	E.		

Religioso tempo, ma il Barom. si abbassa sensibilmente  
 con impetuoso

Barometro a Siena, ripetuto anche oggi alle 2 pm. La scossa susseguiva questa notte durò 15 secondi



Mese	Giorno	Ore	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ore	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ore	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ore	Termometro centig. esterno	Anemoscopio
Aprile	13	7 am	12.5	S. 1	1859	Aprile	19	7 am	12.8	E. 2	1859	Aprile	25	7 am	14.3	E.N.E. 1	1859	Maggio	1	7 am	16.4	S.P.E. 2
		8 "	12.6	S.E.				8 "	13.7	E.N.E.				8 "	16.8	E.N.E.				8 "	17.5	S.P.E. 2
		9 "	16.0	S.				9 "	17.3	E.N.E.				9 "	16.4	O.N.O.				9 "	17.5	S.P.E.
		12 m	14.3	O.S.O. 4				12 m	19.7	S.				12 m	18.7	O.N.O.				12 m	18.6	S.
		3 pm	13.0	O.S.O. 4				3 pm	20.6	O.S.O.				3 pm	18.4	N.O.				3 pm	19.4	S.P.O.
		6 "	14.8	O.S.O. 3				6 "	19.3	N.E.				6 "	14.0	N.O.				6 "	19.8	S.O. 2
		9 "	12.7	O.S.O. 4				9 "	16.6	E.S.E.				9 "	15.4	N.O.				9 "	15.4	O. 3
"	14	7 am	13.8	O.S.O. 4	"	"	20	7 am	17.3	S. 2	"	"	26	7 am	14.0	E. 1	"	"	2	7 am	16.3	O. 2
		8 "	14.0	O.S.O. 4				8 "	17.3	S. 2				8 "	16.0	N.E.				8 "	16.9	O. 2
		9 "	15.5	O.S.O. 3				9 "	18.6	S.P.O. 1				9 "	16.4	N.O. 1/2 O. 2				9 "	17.0	N.O. 2
		12 m	17.0	O.S.O. 3				12 m	18.8	O.N.O. 2				12 m	18.0	O.N.O.				12 m	17.4	N.O. 2
		3 pm	16.0	O.S.O. 3				3 pm	19.2	N.O.				3 pm	17.4	N.O.				3 pm	18.1	N.O. 2
		6 "	16.2	O. 3				6 "	17.4	N.O.				6 "	18.8	N.O. 1/2 O.				6 "	18.4	N.O.
		9 "	13.6	O.S.O. 2				9 "	16.3	S.E. 1/4 S.				9 "	15.4	N.O.				9 "	15.3	E.N.E.
"	15	7 am	14.0	O. 3	"	"	21	7 am	15.3	E. 1/4 N. 2	"	"	27	7 am	18.5	N.E. 2	"	"	3	7 am	14.7	E.N.E. 1
		8 "	14.7	O. 4				8 "	17.0	E. 1/4 N. 2				8 "	20.6	E.N.E. 2				8 "	16.6	E.N.E.
		9 "	15.0	O.S.O. 4				9 "	18.5	E. 1/4 N.				9 "	22.1	N.E.				9 "	19.4	E.N.E.
		12 m	17.3	O. 3				12 m	22.9	E.N.E.				12 m	27.4	N.O.				12 m	18.7	E.N.E.
		3 pm	16.3	O.S.O. 4				3 pm	18.8	N.O.				3 pm	20.8	N.O.				3 pm	22.9	N.E.
		6 "	15.1	O. 3				6 "	20.0	N.				6 "	22.3	N.O.				6 "	22.4	S.O. 1/2 S.
		9 "	14.3	O.S.O. 4				9 "	18.4	E. 1/4 N. 2				9 "	18.3	E.N.E.				9 "	18.3	S. 1/4 E.
"	16	7 am	13.5	O. 4	"	"	22	7 am	14.3	O. 2	"	"	28	7 am	17.2	E.N.E. 2	"	"	4	7 am	14.7	N.N.E. 2
		8 "	14.0	O. 3				8 "	13.7	O. 2				8 "	19.7	O.S.O.				8 "	15.1	N.N.E.
		9 "	14.5	O. 3				9 "	14.3	O. 2				9 "	20.0	S.O.				9 "	17.0	E.N.E.
		12 m	15.3	O. 3				12 m	16.8	S.O. 3				12 m	22.4	S. 1/2 O.				12 m	20.5	S. 1/2 E.
		3 pm	15.3	O.S.O. 3				3 pm	17.3	S.O. 3				3 pm	22.7	S.E.				3 pm	17.5	S.O.
		6 "	14.4	O.S.O. 3				6 "	16.2	S.O. 3				6 "	17.4	S.E.				6 "	15.2	O.S.O. 4
		9 "	12.7	O.S.O. 4				9 "	14.3	O.S.O. 4				9 "	16.3	S.S.O.				9 "	14.5	S.O. 4
" (1)	17	7 am	13.0	O.S.O. 4	"	"	23	7 am	14.8	O.S.O. 3	"	" (1)	29	7 am	16.1	S.O. 2	"	"	5	7 am	16.3	S.O. 4
		8 "	13.2	O.S.O. 4				8 "	18.3	S.P.E.				8 "	17.1	S.S.O.				8 "	16.5	S.O. 3
		9 "	13.5	O.S.O. 4				9 "	16.7	E. 3/4 S.				9 "	19.0	S. 2				9 "	18.1	S.O. 3
		12 m	14.8	O.S.O. 4				12 m	17.3	N.O.				12 m	20.6	S.O.				12 m	19.2	O.S.O. 2
		3 pm	15.4	O. 3				3 pm	15.7	O.S.O. 2				3 pm	21.4	S.S.O.				3 pm	18.6	O.S.O. 2
		6 "	14.0	O. 3				6 (5) "	14.0	O.S.O. 2				6 "	22.3	S.O.				6 "	20.0	N.O. 1/2 O.
		9 "	12.6	O.S.O. 3				9 "	13.6	O.S.O. 3				9 "	16.5	O.S.O.				9 "	14.6	N.E.
"	18	7 am	13.3	O.S.O. 1	"	"	24	7 am	14.4	S.O. 2	"	"	30	7 am	16.6	E.N.E. 2	"	"	6	7 am	14.5	N.E. 1/2 E.
		8 "	15.4	E. 1				8 "	16.0	S.O.				8 "	18.4	E.N.E.				8 "	16.7	N.E.
		9 "	16.8	E. 1/4 S.				9 "	16.4	S.				9 "	20.3	S.O.				9 "	17.3	N.N.E.
		12 m	17.4	S.E. 2				12 m	19.0	S.S.O. 2				12 m	21.5	S.				12 m	18.3	N.O. 2
		3 pm	16.6	O.S.O. 1				3 pm	18.8	S.O.				3 pm	21.4	S.				3 pm	18.7	N.O.
		6 "	15.8	N.O. 1				6 "	19.4	O.S.O.				6 "	21.1	S.E.				6 "	20.6	N.N.O.
		9 "	13.3	N.E. 1/4 N.				9 "	14.0	O.S.O.				9 "	16.3	E.				9 "	15.4	N.E. 1/4 N.

Diop. Boleg. "Da otto giorni il mare in gran burrasca"

(1) Belfjuna lina verde di N.E. Magnetometro "pazzo".  
 (2) Combarale  
 (3) Stancane gran guerra; questa sera ora i lampi all'ovest



Mese	Giorno	Ore	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ore	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ore	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ore	Termometro centig. esterno	Anemoscopio
Maggio	7	7 am	17.7	N.E. 1	1859	Maggio	13	7 am	15.0	E.N.E. 2	1859	Maggio	19	7 am	14.3	0.2	1859	Maggio	25	7 am	19.3	0.2
	8	"	18.4	N.E. 1/4 E			8	"	16.3	E.N.E. 2			8	"	18.2	N.O. 2			8	"	19.9	0
	9	"	18.4	N.E. 1/4 E			9	"	17.0	E.S.E. 2			9	"	18.2	0.N.O. 2			9	"	20.3	0.N.O. 2
	12	m	18.0				12	m	19.8	E.N.E.			12	m	18.5	N.O. 2			12	m	22.6	0.S.O. 2
	3	pm	18.9	N.N.O.			3	pm	22.6	E.N.			3	pm	17.7	0.N.O.			3	pm	21.5	0.S.O.
	6	"	19.6	N.E. 2			6	"	18.0	E.N.E. 2			6	"	18.6	0.N.O. 2			6	"	21.2	0.N.O.
	9	"	16.0	E.N.E.			9	"	16.1	S.E. 1/4 S			9	"	16.4	0.2			9	"	18.2	0.N.O.
	8	7 am	18.4	E.N.E.			14	7 am	11.8	E.N.E. 3			20	7 am	16.4	0.N.O. 1			26	7 am	18.2	0.N.O. 2
	8	"	21.1	E.			8	"	13.0	E.N.E. 3			8	"	17.5	0.N.O. 2			8	"	18.6	0.N.O. 2
	9	"	21.8	S.O. 1/4 S			9	"	15.2	E.N.E. 3			9	"	18.3	0.2			9	"	19.4	0.N.O. 3
	12	m	23.7	S. 2/4			12	m	17.0	N.E. 1/4 E 3			12	m	19.7	0			12	m	19.5	0.N.O.
	3	pm	24.3	S. 2			3	pm	18.6	E. 2			3	pm	20.0	0.S.O. 2			3	pm	20.0	N.O.
	6	"	19.6	S.S.E.			6	"	16.6	E.			6	"	18.0	0.2			6	"	19.3	0.N.O.
	9	"	18.3	S.E.			9	"	11.5	N.E. 3			9	"	16.5	0.N.O. 2			9	"	17.6	0.N.O.
	9	7 am	17.6	0.S.O. 2			15	7 am	12.0	E.N.E. 3			21	7 am	17.7	E.N.E. 1			27	7 am	18.6	S. 1
	8	"	19.3	0.S.O. 3			8	"	14.0	E.S.E. 2			8	"	20.4	E.N.E.			8	"	20.5	S. 0
	9	"	19.6	0.3.			9	"	14.4	E.N.E.			9	"	20.7	S.S.O.			9	"	21.5	0.S.O.
	12	m	23.2	0.N.O. 2			12	m	20.6	S.S.O. 3			12	m	19.4	0.N.O.			12	m	19.7	0.2
	3	pm	20.7	0.N.O.			3	pm	18.5	S.S.E.			3	pm	20.3	0.S.O.			3	pm	20.3	0.N.O.
	6	"	20.5	0.			6	"	18.0	S. 2.			6	"	20.0	0.N.O.			6	"	19.8	0.N.O. 2
	9	"	18.1	0.2.			9	"	15.9	E.S.E.			9	"	17.4	E.			9	"	17.6	0.2
	10	7 am	18.8	0.S.O. 1			16	7 am	13.8	0.3			22	7 am	17.4	E.N.E. 1			28	7 am	18.2	0.1
	8	"	20.2	S.O.			8	"	15.3	0.2			8	"	20.3	E.N.E.			8	"	19.4	0.1
	9	"	21.2	S.O. 2			9	"	16.9	0.2			9	"	21.6	E.N.E.			9	"	19.7	0
	12	m	21.8	S.O.			12	m	16.6	0.S.O. 3			12	m	19.5	0.N.O.			12	m	21.8	S. 0
	3	pm	20.6	0.S.O.			3	pm	16.6	0.S.O. 3			3	pm	20.1	N.O.			3	pm	22.2	0.S.O.
	6	"	21.3	0.S.O.			6	"	16.3	0.S.O. 3			6	"	21.3	N.O. 1/4 N			6	"	19.0	0.N.O. 2
	9	"	18.6	S.O. 1/4 S.			9	"	15.0	0.S.O. 3			9	"	19.4	S.			9	"	17.7	0.2
	11	7 am	16.7	S.E. 1			17	7 am	16.2	0.S.O. 2			23	7 am	19.4	N.E. 1			29	7 am	17.6	0.S.O. 3
	8	"	19.4	S.S.O.			8	"	17.4	S. 2			8	"	20.6	N.E.			8	"	17.9	0.S.O. 3
	9	"	20.1	S.S.O.			9	"	19.0	S. 2			9	"	19.5	N.O.			9	"	18.2	0.S.O. 3
	12	m	20.9	S.O. 2			12	m	20.2	S. 2			12	m	20.0				12	m	18.3	0.3
	3	pm	20.4	S.O.			3	pm	19.0	0.S.O. 2			3	pm	19.0				3	pm	19.5	0.S.O. 2
	6	"	20.7	0 1/4 S			6	"	18.8	0.S.O. 2			6	"	17.4	S.			6	"	19.0	
	9	"	17.6	S 1/4 O			9	"	15.7	0.1			9	"	17.7				9	"	18.2	0.2
	12	7 am	17.4	N.O. 1			18	7 am	15.6	E.			24	7 am	19.3	0.N.O. 3			30	7 am	18.1	S.O. 1
	8	"	18.5	0 1/4 N			8	"	17.3	S.O.			8	"	19.2	0.N.O. 2			8	"	21.9	S.
	9	"	19.7	0			9	"	19.0	S.S.O. 2			9	"	19.7	0.N.O.			9	"	22.1	S.O.
	12	m	20.3	0.S.O.			12	m	20.0	0.2			12	m	20.0	N.O.			12	m	24.1	S.
	3	pm	22.1	0			3	pm	18.7	0.2			3	pm	21.5	0.S.O.			3	pm	21.5	S.O.
	6	"	19.6	N.O.			6	"	17.3	0.S.O. 2			6	"	18.7	0.3			6	"	17.4	0.2
	9	"	17.4	E.N.E.			9	"	16.0	0.S.O. 3			9	"	18.8	0.S.O. 3			9	"	16.5	E.N.E.



Mese	Giorno	Ora	Barometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ora	Barometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ora	Barometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ora	Barometro centig. esterno	Anemoscopio								
Maggio	31	7 am	19.3	E.N.E. 1	1859	Giugno	6	7 am	19.3	N.E. 1	1859	Giugno	12	7 am	(2) N.O. 1	(11) 19.8	1859	Giugno	18	7 am	22.3	0.1								
		8 "	19.4	N.O.						8 "				22.3	0.9.0						8 "	8 "	N.O.	21.6			8 "	22.3	0	
		9 "	19.9	0 1/4 S.						9 "				22.6	S.O.						9 "	9 "	N.O. 1/4 O.	21.4			9 "	22.9	0.9.0	
		12 m	20.6	0.9.0 2						12 m				21.5	0.9.0						12 m	12 m	S.O.	23.8			12 m	24.0	S.O.	
		3 pm	20.5	0 2						3 pm				22.6	0.9.0						3 pm	3 pm	0.	27.8			3 pm	25.5	S.O. 1/4 O.	
		6 "	19.6	0 1/4 S.						6 "				21.5	0.						6 "	6 "	0.2	21.6			6 "	24.5		
		9 "	17.8	N.O. 1/4 O.						9 "				19.5	0.1.0						9 "	9 "	0.9.0 2	19.6			9 "	22.0		
Giugno	1	7 am	19.3	E. 1						7 am				20.1	0 1/4 S. 1						13	7 am	E.N.E. 1	20.6			19	7 am	20.6	E. 1
		8 "	21.8	S.O. 2						8 "				20.8	0 1/4 S.						8 "	8 "	N.N.O.	20.9			8 "	22.0		
		9 "	20.9	0.						9 "				21.5	0.						9 "	9 "	N.O.	20.9			9 "	23.4	S. 1/4 O.	
		12 m	21.7	0.9.0			12 m	21.7	S.O.			12 m	12 m	0.9.0	20.8			12 m	24.9	S.O.										
		3 pm	22.4	0.9.0			3 pm	22.9	0.9.0			3 pm	3 pm	0.9.0	21.8			3 pm	25.5	S.O.										
		6 "	22.5	N.O. 2			6 "	21.5	0.9.0			6 "	6 "	0.1.0	22.3			6 "	21.0											
		9 "	20.4	N.N.E.			9 "	20.5	0.1.0			9 "	9 "	0 1/4 S.	19.5			9 "	17.5	E. 1/4 N. 3										
"	2	7 am	19.9	E. 1			7 am	20.4	E.N.E. 1			14	7 am	N.O. 1/4 O. 2	20.0			20	7 am	16.3	E.N.E. 2									
		8 "	23.0	E. 1/4 N.			8 "	22.2	E.			8 "	8 "	N. 1/4 O. 2	20.2			8 "	19.8	E.										
		9 "	23.6	E. 1/4 S. 2			9 "	25.2	S. 0 1/4 S.			9 "	9 "	0.1.0 2	21.4			9 "	20.3	E.										
		12 m	24.6	S.S. 0 2			12 m	25.7	S. 2			12 m	12 m	0.	23.4			12 m	20.1	N.O. 2										
		3 pm	24.3	S. 2			3 pm	22.5	in alt.			3 pm	3 pm	0.9.0	24.4			3 pm	21.4	0.										
		6 "	21.8	0.9.0 3			6 "	24.0	S.S. 8			6 "	6 "	0.	22.4			6 "	20.5	0.										
		9 "	16.6	E.N.E.			9 "	20.0	S.E.			9 (10)	9 (10)	0.1.0	19.8			9 "	19.0	0 1/4 N.										
"	3	7 am	17.0	E. 1			7 am	19.8	0.9.0 2			15	7 am	E.N.E. 2	21.3			21	7 am	16.2	S.S. 8 1									
		8 "	19.0	E.N.E.			8 "	20.4	0.9.0 3			8 "	8 "	N.E. 1/4 E.	23.4			8 "	18.3	S.S. 8										
		9 "	21.2	N.E. 1/4 N.			9 "	21.1	0. 3			9 "	9 "	0.1.0 2	24.4			9 "	18.3	S.S. 8										
		12 m	19.7	N.N.O. 2			12 m	21.1	0.1.0 2			12 m	12 m	0.1.0 2	24.4			12 m	19.3	N.O.										
		3 pm	20.5	0.1.0 2			3 pm	22.0	0.1.0			3 pm	3 pm	0.9.0	24.4			3 pm	20.3	0.1.0										
		6 "	20.3	N.O. 2			6 "	21.6	0.			6 "	6 "	S.O.	25.6			6 "	22.2	0.										
		9 "	18.5	0.9.0 2			9 "	19.6	0. 2			9 "	9 "	S. 1/4 E.	22.2			9 "	19.8	0.9.0 2										
"	4	7 am	17.4	S.S. 8 1			7 am	19.0	N.E. 1			16	7 am	E. 1/4 N. 1	20.0			22	7 am	16.6	S.S. 0 1									
		8 "	20.5	S. 8			8 "	17.4	S. 8			8 "	8 "	E. 1/4 S.	24.0			8 "	17.0											
		9 "	23.5	S.			9 "	20.2	E.S. 8			9 "	9 "	S.O.	24.4			9 "	17.3	N.E.										
		12 m	21.5	0.9.0			12 m	21.1	S. 8			12 m	12 m	N.O. 1/4 O.	21.6			12 m	19.5	0.1.0										
		3 pm	20.4	N.O. 2			3 pm	23.2	S.O.			3 pm	3 pm	N.O.	22.3			3 pm	20.1	0.1.0										
		6 "	20.3	N.O.			6 "	20.1	0.			6 "	6 "	N.O. 1/4 O.	23.6			6 "	22.3	N.O. 1/4 O.										
		9 "	18.5	N.O. 1/4 O.			9 "	19.5	0. 2			9 "	9 "	0.	21.4			9 "	19.3	S.S. 8										
"	5	7 am	16.4	S.S. 8 1			7 am	19.0	0.9.0 3			17	7 am	S.O. 2	21.6			23	7 am	20.5	N.E. 1									
		8 "	17.3	S.			8 "	19.6	0.9.0 3			8 "	8 "	0.	19.8			8 "	21.6	N.O.										
		9 "	18.5	S.O.			9 "	19.8	0.9.0 4			9 "	9 "	N.O.	19.8			9 "	20.6	N.O. 2										
		12 m	18.8	0. 3			12 m	20.8	0.9.0 3			12 m	12 m	0. 2	21.6			12 m	21.1	N.O.										
		3 pm	20.4	0.9.0			3 pm	20.6	0.9.0 3			3 pm	3 pm	0.9.0 2	22.3			3 pm	21.8	N.O.										
		6 "	19.4	0.9.0			6 "	20.2	0.9.0 3			6 "	6 "	0.	23.0			6 "	22.0	N.O.										
		9 "	18.6	0.9.0			9 "	19.2	0.9.0 3			9 "	9 "	0.	20.9			9 "	20.5	N.O.										

oni, lampi pioggia piccola e temporale. ore 9 m piove trona fa sole. Campo chiaro

(1) Bussi e lampi in varie direzioni. Se sera 19.20. e 21 pioggia lampi e trona



Mese	Giorno	Ora	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ora	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ora	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ora	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	
Giugno	24	7 am	21.1	N.0 1	1859	Giugno	30	7 am	20.3	N.0 8	1859	Luglio	7	7 am	28.1	N.0 1	1859	Luglio	14	7 am	26.6	E. 1/4 N. 1	
		8 "	21.6	N.0				8 "	21.5	N. 1/2 E				9 "	30.1	E. 1/4 N.				9 "	31.1	N.0 1/2 E	
		9 "	22.3	N.0 1/4 0				9 "	19.4	0.2				12 m	31.4	N.0 2				12 m	26.3	N.0 2	
		12 m	22.6	N.0 1/4 0				12 m	18.8	N.0 1/4 N				3 pm	30.0	N.0 2				3 pm	28.5	N.0 1/2 0	
		3 pm	23.7	N.0				3 pm	19.3	N.0				6 "	29.9	N.0 2				6 "	27.7	N.0	
		6 "	24.4	O. 9.0				6 "	20.0	N.0				9 "	28.2	E. N.0				9 "	26.1	N.0	
		9 "	21.5	N.0 1/4 N				9 "	19.4	O. N.0													
"	25	7 am	21.7	E. N.0 1	"	Luglio	1	7 am	18.4	E. N.0 1	"	"	8	7 am	28.8	E. N.0 1	"	"	15	7 am	24.9	O. N.0 2	
		8 "	22.8	N.0 1/4 E				9 "	21.6	N.0 1/4 E				9 "	30.6	O. 9.0				9 "	27.7	0	
		9 "	24.6	E. 1/4 N				12 m	22.0	0.2				12 m	28.0	N.0 1/4 N.3				12 m	28.0	0	
		12 m	23.0	O. N.0				3 pm	22.7	O. N.0 3				3 pm	28.0	N.0				3 pm	27.8	0	
		3 pm	23.8	O. N.0				6 "	22.7	O. N.0 2				6 "	28.8	N.0				6 "	27.0	O. N.0	
		6 "	24.8	N.0				9 "	21.4	N.0				9 "	27.0	N. N.0				9 "	25.7	O. 1/4 N	
		9 "	23.0	N.																			
"	26	7 am	23.6	E. 1	"	"	2	7 am	23.3	E. N.0 2	"	"	9	7 am	26.5	E. N.0 2	"	"	16	7 am	26.1	E. N.0 2	
		8 "	25.5	E. N.0 2				9 "	23.3	O. N.0 2				9 "	29.8	E. N.0 2				9 "	29.3	E. N.0 2	
		9 "	27.2	E. N.0 2				12 m	23.0	O. N.0 2				12 m	29.1	N.0 2				12 m	26.5	O. N.0	
		12 m	25.2	O. 9.0 2				3 pm	24.3	N.0 2				3 pm	28.5	N.0 2				3 pm	27.0	N.0	
		3 pm	25.2	N.0 1/4 0				6 "	25.4	N.0 2				6 "	28.7	N. N.0 2				6 "	26.0	N.0	
		6 "	26.6	N. 1/4 0				9 "	23.0	N.0				9 "	20.4	E. N.0 2				9 "	26.1	E. N.0 2	
		9 "	23.4	N.0																			
"	27	7 am	23.7	E. N.0 1	"	"	3	7 am	25.4	E. N.0 1	"	"	10	7 am	27.4	E. N.0 2	"	"	17	7 am	24.5	E. 1	
		8 "	24.4	N.0				9 "	27.8	N.0 1/4 E				9 "	29.5	E. N.0 2				9 "	27.0	E. N.0 2	
		9 "	24.8	O. 1/4 S.				12 m	25.8	N.0 2				12 m	31.4	E. N.0 2				12 m	29.2	N.0 2	
		12 m	24.0	O. N.0				3 pm	26.3	N.0				3 pm	27.0	N.0				3 pm	25.5	N.0	
		3 pm	25.2	O. N.0 2				6 "	27.6	N.0				6 "	28.3	N. N.0				6 "	26.0	N.0	
		6 "	25.3	O. N.0				9 "	24.0	N.0				9 "	26.6	N.0 1/4 N.				9 "	24.3	N. 1/4 E	
		9 "	23.3	N. 1/4 0	"	"	4	7 am	23.2	N.0 1	"	"	11	7 am	26.6	E. 1	"	"	18	7 am	24.7	N.0 1	
"	28	7 am	22.8	N.0 1/4 E	"	"	4	9	25.4	N.0	"	"	9	9	29.0	E. N.0 2	"	"	9	9	27.4	N.0	
		8 "	25.6	N.0 1/4 E				12 m	25.8	O. N.0				12 m	28.7	O. N.0 2				12 m	25.0	N.0 1/4 0	
		9 "	20.8	E. N.0 2				3 pm	27.5	0				3 pm	28.0	N.0 2				3 pm	26.1	O. N.0	
		12 m	29.8	E. N.0 2				6 "	29.4	O. 9.0				6 "	27.7	N.0				6 "	27.3	O. N.0	
		3 pm	27.4	0.2	"	"	5	7 am	25.5	0.1	"	"	12	7 am	28.0	E. 1	"	"	19	7 am	26.0	S. 1	
		6 "	26.3	N.0				9 "	26.4	O. 1/4 S.				9 "	29.5	E. N.0 2				9 "	26.7	S. 0	
		9 "	24.5	N.0				12 m	26.1	O. 1/4 S.				12 m	29.0	0.2				12 m	27.9	S. 0	
"	29	7 am	23.3	E. N.0 1	"	"	6	7 am	25.8	N. 1/4 E 1	"	"	13	7 am	24.8	N.0 1	"	"	20	7 am	24.7	S.0 1	
		8 "	24.6	E. 1/4 N				9 "	25.2	N.0				9 "	29.8	N.0				9 "	26.7	S. 0	
		9 "	24.6	E. N.0 2				12 m	26.0	N.0 1/4 0				12 m	26.6	N.0 2				12 m	27.1	0.	
		12 m	28.5	E. N.0 2				3 pm	30.4	N.0				3 pm	26.6	N.0 2				3 pm	27.1	0.	
		3 pm	27.5	E. N.0 2				6 "	28.0	E. 1/4 N				6 "	27.7	N. N.0 2				6 "	26.7	0.	
		6 "	27.4	S.0 1/4 0				9 "	25.8	0.				9 "	25.8	N.				9 "	25.7	0.	
		9 "	24.3	S.0 1/4 0																			

tempo burrasco, contrasto di venti forti, knovi lontani e prolungati.



Mese	Giorno	Ora	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ora	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ora	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ora	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	
Luglio	21	7 am	26.2	E 1/4 N. 1	1859	Luglio	28	7 am	24.5	E 1/4 N. 2	1859	Agosto	4	7 am	27.2	E N.E. 1	1859	Agosto	11	7 am	27.8	E	1859	
		9 "	27.8	S. 0				9 "	27.5	E N.E. 2				9 "	27.7	NNE				9 "	29.0	+		
		12 m	23.4	O 1/4 S.				12 m	26.8	N. O 1/4 O 2				12 m	28.5	N O 1/4 O				12 m	30.5	SO		
		3 pm	27.9	O 1/4 S.				3 pm	25.4	N. O 2				3 pm	30.0	N. O				3 pm	31.3	SO 1/4 S		
		6 "	26.0					6 1/4	25.4	N. O 2				6 "	30.5	N O 1/4 O				6 "	30.2	O SO 2		
		9 "	24.8	O 1/4 N.				9 "	24.4	E.				9 "	28.3	S. O				9 "	27.0	SS. E		
"	22	7 am	25.6	E N.E. 1	"	"	29	7 am	24.2	E N.E. 1	"	"	15	12	7 am	24.6	E N.E. 1	"	"	15	12	7 am	24.6	E N.E. 1
		9 "	28.0	N. O				9 "	28.5	E N.E.				9 "	28.4	N O 1/4 O				9 "	29.7	O SO		
		12 m	26.3	O. N. O				12 m	27.6	O. N. O				12 m	27.8	N. O 2				12 m	30.8	SO 2		
		3 pm	29.3	O. S. O				3 pm	27.8	O. N. O 2				3 pm	28.6	O. N. O 2				3 pm	30.3	O SO 2		
		6 "	27.7	O. S. O				6 "	27.7	N. O 2				6 "	29.5	N O 1/4 O				6 "	28.7	O SO		
		9 "	25.6	S.				9 "	26.0	N.				9 "	27.5	N O 1/4 O				9 "	27.1			
"	23	7 am	25.2	E 1/4 N. 1	"	"	30	7 am	25.4	N 1/4 E 1	"	"	13	7 am	25.6	N E 1	"	"	13	7 am	25.6	N E 1		
		9 "	28.9	S. E 2				9 "	26.5	O. N. O				9 "	30.0	N E				9 "	30.0	N E		
		12 m	31.2	S. 2				12 m	26.3	N O 1/4 O				12 m	29.8	SO 1/4 O				12 m	29.8	SO 1/4 O		
		3 pm	29.5	S. O 2				3 pm	27.3	O. N. O				3 pm	27.5	N. O				3 pm	29.4	SO 1/4 O		
		6 "	28.3	S. S. E 3				6 "	27.4	O. N. O				6 "	28.7	O. N. O				6 "	29.1	N O 1/4 O		
		9 "	25.5	S.				9 "	25.5	O. 2				9 "	29.5	N O 1/4 O				9 "	27.3	O. N. O		
"	24	7 am	27.5	S. S. O 2	"	"	31	7 am	25.7	E N.E. 1	"	"	14	7 am	26.3	E N.E. 2	"	"	14	7 am	26.3	E 1/4 N. 1		
		9 "	29.3	S. O 1/4 S.				9 "	27.4	O. S. O 2				9 "	30.8	N E 2				9 "	28.4	N. O		
		12 m	23.7	N. O 3				12 m	26.4	O. S. O 2				12 m	28.0	O. N. O 2				12 m	28.7	O. N. O 2		
		3 pm	27.5	S. O 2				3 pm	27.8	O. S. O				3 pm	29.0	O				3 pm	27.8	O. N. O		
		6 "	25.0					6 "	29.0	O 1/4 S.				6 "	28.0					6 "	27.7	O		
		9 "	23.8	O. 3				9 "	26.0	O.				9 "	27.5	O. N. O				9 "	26.8	O. N. O 2		
"	25	7 am	24.5	O 2	"	Agosto	1	7 am	26.2	N. N. E. 1	"	"	15	7 am	27.1	N O	"	"	15	7 am	27.1	N O		
		9 "	25.8	O 2				9 "	30.6	E N.E.				9 "	29.4	O SO				9 "	29.4	O SO		
		12 m	26.2	O. S. O				12 m	26.8	N. O 2				12 m	30.8	N E				12 m	28.1	O. N. O		
		3 pm	26.7	S. O 1/4 O				3 pm	27.5	N. O 2				3 pm	27.7	N O 2				3 pm	29.0	+		
		6 "	25.4	O. S. O 2				6 "	29.4	N. O 1/4 O				6 "	28.5	O. N. O				6 "	30.0	O SO		
		9 "	24.6	O.				9 "	27.3	N. N. O.				9 "	30.0	O. N. O				9 "	27.1	O SO		
"	26	7 am	20.3	E N.E. 2	"	"	2	7 am	27.2	E N.E. 2	"	"	16	7 am	24.5	N E 1/4 E	"	"	16	7 am	24.5	N E 1/4 E		
		9 "	23.7	E N.E.				9 "	32.5	N. E.				9 "	28.3	N 1/4 E				9 "	28.3	N 1/4 E		
		12 m	23.3	O. N. O 2				12 m	28.0	N O 1/4 O				12 m	30.0	S. O				12 m	27.6	N. O 2		
		3 pm	23.6	E N.E.				3 pm	28.5	N. O				3 pm	30.4	O. S. O				3 pm	27.3	N. O 2		
		6 "	25.5	O. N. O				6 "	29.5	N. N. O				6 "	29.8	O. S. O				6 "	27.1	O. N. O 2		
		9 "	21.4	E N.E.				9 "	28.0	N. O				9 "	30.6	O. S. O				9 "	26.4	N O 1/4 N.		
"	27	7 am	21.7	E N.E. 1	"	"	3	7 am	26.4	N E 1/4 N. 1	"	"	17	7 am	25.2	E N.E. 3	"	"	17	7 am	25.2	E N.E. 3		
		9 "	25.2	E N.E.				9 "	32.1	E N.E.				9 "	27.8	E N.E. 3				9 "	27.8	E N.E. 3		
		12 m	29.3	N. 2				12 m	28.0	E N.E.				12 m	29.7	E				12 m	29.7	E		
		3 pm	28.5	N.				3 pm	28.5	N. O				3 pm	30.3	S. S. O				3 pm	28.0	N O 1/4 N.		
		6 "	25.6	N. O 1/4 N.				6 "	30.4	N O 1/4 N.				6 "	30.8	S.				6 "	27.6	N E 1/4 N.		
		9 "	24.3	N. O 2				9 "	28.0	N O 1/4 O				9 "	31.1	SO 1/4 O				9 "	24.2			

ce 6 m la notte scorsa burrasca, troni vicini e lontani spessi e vivissimi, pioggia con vento forte.

11 Ore 10 m Ceru. bot. S. M. S. Skano calore. 12) Ore 7 m Ceru. bot. al sole 39.0 13) alle 6 m uovo.  
 4 Dalle 8 m alle 9 m stelle cadenti in Cassiopea. Dalle 9 m alle 10 m una stella cadente. 14) Ore 9 pm. Dalle 8 m alle 9 m nessuna stella cadente.



Mese	Giorno	Ore	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ore	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ore	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ore	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	
Agosto	18	7 am	20.2	N.N.E 1	1859	Agosto	25	7 am	22.2	E.N.E 1	1859	Settembre	1	7 am	19.5	E.N.E 1	1859	Settembre	8	7 am	18.5	E 1	
		9 "	19.3	E.N.E				9 "	25.9	E.N.E				9 "	22.8	N.E				9 "	21.0	E.N.E 2	
		12 m	21.2	N.O 2				12 m	24.9	N.O 2				12 m	23.7	O.S.O 2				12 m	24.1	N.O 1/2	
		3 pm	24.6	N.O 2				3 pm	24.7	N.O				3 pm	24.4	O 2				3 pm	25.7	O 1/2 S	
		6 1/2 "	20.0	N.O 1/2 O				6 1/2 "	24.7	N.O 2				6 1/2 "	24.3	O.N.O 2				6 "	24.1	O.N.O	
		9 "	21.8	N.N.O				9 "	23.7	N.N.E.				9 "	21.4	S.O 1/2 O				9 "	22.0	O.N.O	
"	19	7 am	20.8	E.N.E 2	"	"	26	7 am	22.0	E.N.E 1	"	"	2	7 am	19.0	E.N.E 2	"	"	9	7 am	20.4	E.N.E 1	
		9 "	25.3	N.E				9 "	26.6	E.N.E 2				9 "	23.0	E.N.E				9 "	24.3	N.E 1/2 E	
		12 m	22.2	N.O 1/2 O				12 m	24.8	N.O 1/2 O				12 m	24.2	O.S.O				12 m	23.7	O.N.O	
		3 pm	21.3	N.O				3 pm	25.6	O.N.O 2				3 pm	24.3	O.N.O				3 pm	23.7	N.O 1/2 O	
		6 "	21.3	N.N.O				6 1/2 "	26.4	N.O				6 "	24.8	O.N.O				6 1/2 "	23.5	N.O 1/2 N	
		9 "	20.3	N.O				9 "	24.5	N.O 1/2 O				9 "	22.0	N.E.				9 "	22.5	N.O 1/2 N	
"	20	7 am	19.9	N.E 1/2 N	"	"	27	7 am	24.3	S.S.E 1	"	"	3	7 am	19.0	E.N.E 1	"	"	(4)	10	7 am	20.3	E.N.E 2
		9 "	21.6	E.N.E				9 "	26.7	S.O 1/2 O				9 "	23.8	N.E				9 "	25.2	E.N.E	
		12 m	25.1	E.N.E				12 m	26.3	O.S.O				12 m	24.2	N.O 1/2 O				12 m	25.6	O.S.O	
		3 pm	18.6	N.O				3 pm	26.7	O				3 pm	24.7	N.O 1/2 O				3 pm	24.4	N.O 1/2 O	
		6 1/2 "	20.0	N.O 1/2 N				6 "	27.0	O.N.O				6 "	25.3	N.O 1/2 O				6 1/2 "	23.6	N.O	
		9 "	19.0	N.O 1/2 O				9 "	24.4	O.N.O				9 "	22.3	O.				9 "	23.3	N.O	
"	21	7 am	19.3	E.N.E 1	"	"	28	7 am	23.5	S.S.E 1	"	"	4	7 am	22.3	N.O.	"	"	(2)	11	7 am	22.2	S.E 1
		9 "	22.8	N.O 1/2 O				9 "	27.4	S.O				9 "	25.5	O.				9 "	24.6	E 1/2 N	
		12 m	24.0	N.O 1/2 O				12 m	28.3	S.O 2				12 m	24.4	O 1/2 S				12 m	26.5	O.S.O	
		3 pm	25.1	O.S.O				3 pm	27.7	O.S.O				3 pm	24.8	O 1/2 1				3 pm	26.0	S.O	
		6 1/2 "	24.0	O.N.O				6 "	26.2	O.S.O				6 "	24.1	O				6 "	25.3	S.O	
		9 "	23.6	O.N.O				9 "	24.7	O.S.O				9 "	23.4	O				9 "	19.7	E.N.E 3	
"	22	7 am	22.8	N.O 1	"	"	(1) 29	7 am	23.7	E 1	"	"	5	7 am	22.6	S.S.E 2	"	"	"	12	7 am	16.7	E.N.E 2
		9 "	24.2	N.E 1/2 E				9 "	26.5	O.S.O 1				9 "	23.0	S.S.E 2				9 "	19.5	E.N.E 2	
		12 m	26.0	N.O 1/2 N				12 m	27.0	S.O 2				12 m	23.7	S.O 3				12 m	21.0	E.N.E 2	
		3 pm	25.8	O				3 pm	27.5	S.O				3 pm	26.5	S.O 2				3 pm	21.3	O.N.O 2	
		6 1/2 "	25.5	N.O				6 "	26.5	O.S.O				6 "	20.0	E.N.E 2				6 "	20.0	O.N.O	
		9 "	23.8	S.S.E				9 "	25.0	S.S.O				9 "	17.3	E.N.E 2				9 "	18.3	E.S.E.	
"	23	7 am	22.6	E.N.E 2	"	"	30	7 am	21.8	E 1	"	"	6	7 am	18.2	E.N.E 2	"	"	"	13	7 am	15.7	E 2
		9 "	25.6	E.N.E 3				9 "	24.7	S.E 1/2 S				9 "	21.3	E.				9 "	21.2	E.N.E	
		12 m	27.4	E.S.E				12 m	27.6	S.O 2				12 m	24.5	N.				12 m	23.8	S.O 2	
		3 pm	25.5	N.O				3 pm	27.0	S.O				3 pm	23.5	N.O 2				3 pm	23.5	O	
		6 1/2 "	25.2	N.O				6 "	26.4	S.O 2				6 "	23.7	N.O 2				6 1/2 "	22.8	O	
		9 "	23.3	N.E				9 "	24.3	S.O 2				9 "	24.5	N.E 1/2 N				9 "	20.7	S.S.E 1	
"	24	7 am	21.3	E 1	"	"	(2) 31	7 am	22.8	S. 1	"	"	7	7 am	19.1	E.N.E 2	"	"	"	14	7 am	17.6	E.N.E 2
		9 "	25.8	E.				9 "	26.4	S. 3				9 "	23.0	E.N.E				9 "	19.3	E.N.E 2	
		12 m	24.2	O.N.O				12 m	27.0	S.E 2				12 m	23.5	O.N.O				12 m	20.4	E.N.E 1/2	
		3 pm	24.6	O.N.O				3 pm	21.8	S.S.E				3 pm	24.3	O.N.O 2				3 pm	20.5	O.S.O 1/2	
		6 1/2 "	25.6	O.N.O				6 "	22.0	O.S.O 4				6 "	24.6	N.O 2				6 "	17.4	E	
		9 "	23.8	N.O				9 "	21.8	S.O 4				9 "	21.2	S.O 1/2 O				9 "	17.0	N.E 1/2 E.	

Dec 7 m Dip. Bologna Magnetoometro agitativo. Dicidi avvenuta oggi un gran terremoto a Norcia  
 12 1/2 m. Varie scosse di pioggia, temporale fuori secchi vicini lontani e abbagnanti.

(1) Linea visibile nella direzione del Campanile del Duomo causata da un incendio fuori della B. Gioventù  
 (2) Ore 6 pm temporale lontano toni, fulmini dare nubi al mare. Comba marina sottile lunga in apparenza 20 Combinate  
 Il temporale si avvicina.



Mese	Giorno	Ora	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ora	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ora	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ora	Termometro centig. esterno	Anemoscopio			
1859	Settembre	15	7 am	18.2	S.E. 1	1859	Settembre	22	7 am	20.0	S. 2	1859	Settembre	29	7 am	19.3	E. 1	1859	Ottobre	5	7 am	19.7	O.N.O.		
			9 "	21.5	S.E. 1/4 S.				9 "	22.8	S.S.O. 2				9 "	21.3	E. 1/4 N. 2				9 "	21.2	O.N.O. 1		
			12 m	22.6	S.				12 m	23.6	S.S.E. 2				12 m	24.4	S. 1/4 E.				12 m	22.2	O.N.O.		
			3 pm	21.4	O.N.O. 2				3 pm	23.6					3 pm	24.6	S.S.O.				3 pm	22.2	O.N.O.		
			6 1/4	19.0	E.N.E.				6 "	22.0					6 "	22.0					6 "	22.3	O.N.O.		
			9 "	17.0	E.				9 "	21.6	S.S.E.				9 "	21.3	S.S.E. 2				9 "	21.6	N.O. 1/4 O.		
"		16	7 am	20.3	S.O. 4	"	"	23	7 am	20.7	S.S.E. 1	"	"	19	30	7 am	19.2	E.N.E. 1	"	"	13	6	4 pm	16.2	N.E. 1
			9 "	20.8	S.O. 4				9 "	23.6	S. 2				9 "	22.3	E.N.E.				8 "	17.3	N.E. 1		
			12 m	21.2	S.O. 4				12 m	25.3	S. 2				12 m	17.2	N.E. 1/4 E.				9 "	18.2	N.E.		
			3 pm	22.3	S.O. 4				3 pm	24.7	S. O.				3 pm	22.3	E.S.E.				12 m	20.6	N.O. 1/4 N.		
			6 "	20.4	S. 3				6 1/2 "	21.6	O.N.O.				6 "	20.8	E. 1/4 N.				3 pm	21.8	N.O.		
			9 "	20.3	S.S.S.E. 2				9 "	21.4	N.O. 1/4 O.				9 "	18.9	E.N.E.				6 "	20.4	N.O.		
"		17	7 am	21.7	S.S.O. 3	"	"	24	7 am	19.2	N.N.E. 1	"	"	1	1/2 am	17.8	E.N.E. 2				9 "	19.0	N.O.		
			9 "	20.3	O.S.O. 3				9 "	22.0	E.N.E.				9 "	20.5	E. 1/4 N.				7	4 pm	15.4	N.E. 1/4 E.	
			12 m	20.6	S.O. 3				12 m	23.0	O.N.O.				12 m	23.0	S.O. 1/4 O.				8 "	17.6	N.E. 1		
			3 pm	19.9	O. 3				3 pm	22.4	N.O. 1/4 O.				3 pm	23.5	S.O. 1/4 O.				9 "	18.6	E.N.E.		
			6 "	20.2	O. 3				6 "	21.7	N.O.				6 "	22.2	O.S.O.				11 m	23.8	S.S.O.		
			9 "	19.6	O. 3				9 "	21.2	N.O.				9 "	20.7	O.S.O.				3 pm	24.2	S.		
"		18	4 am	15.5	E.N.E. 2	"	"	15	4 am	16.8	N.N.E. 1	"	"	2	4	19.4	N.E.				6 "	21.7	S.O.		
			9 "	15.5	E.S.E.				9 "	21.7	N.E. 1/4 E.				9 "	21.3	N.E. 1/4 E.				9 "	21.4	S.O.		
			12 m	17.1	E.N.E. 2				12 m	22.0	O.N.O.				12	23.2	O.N.O.				8	4 am	18.3	N.O.	
			3 pm	18.4	N.E.				3 pm	22.4	N.O. 1/4 O.				3	22.8	O.N.O.				9 "	18.6	N.E. 1		
			6 1/2 "	16.8	E.				6 "	21.9	N.O.				6 "	21.4	O.N.O.				12 m	23.8	S.S.O.		
			9 "	16.4	E.N.E.				9 "	21.3	N.O.				9 "	21.3	N.O.				3 pm	24.2	S.		
"		19	7 am	14.4	E.N.E. 1	"	"	26	7 am	20.4	O.N.O. 1	"	"	3	7	17.5	N.E. 1/4 E. 2				9 "	21.3	E.N.E. 1		
			9 "	17.8	E.				9 "	21.9	N.O. 1/4 N.				8	19.3	N.E. 2				9 "	21.5	E.N.E.		
			12 m	20.4	E.N.E. 2				12 m	22.5	O.N.O.				9	20.6	N.E. 1/4 E.				12 m	21.5	O.N.O.		
			3 pm	20.0	N.O. 1/4 O.				3 pm	22.5	O.N.O.				12	25.6	N.E. 1/4 E.				3 pm	22.3	O.S.O.		
			6 1/2 "	21.2	N.O.				6 "	22.3	N.O.				3	23.6	N.O. 1/4 O.				9 "	19.6	O.N.O.		
			9 "	17.4	N.O.				9 "	21.4	N.O.				6 1/2 "	22.6	N.O. 1/4 N.				9	4 am	16.7	N.E.	
"		20	4 am	14.4	N.E. 1	"	"	27	4 am	19.2	N.E. 1	"	"	4	7	18.5	N.E.				9 "	18.1	E.N.E. 1		
			9 "	19.2	N.E. 1/4 E.				9 "	19.6	N.N.E.				8	21.1	E.N.E. 2				9 "	19.4	E.N.E.		
			12 m	20.4	N.O. 1/4 N.				12 m	20.8	O.N.O.				9	22.2	E.N.E.				12 m	22.4	S.O.		
			3 pm	21.4	O.N.O.				3 pm	22.6	O.N.O.				9	22.2	E.N.E.				3 1/2 pm	23.3	O.S.O.		
			6 1/2 "	20.1	O.				6 "	22.0	O.N.O.				12	23.3	N.O.				6 "	21.7	S.S.E.		
			9 "	18.5	O.				9 "	20.6	O.N.O.				3	22.8	O.N.O.				9 "	20.1	S.E.		
"		21	4 am	15.0	E.N.E. 2	"	"	28	4 am	18.7	E.N.E. 1	"	"	4	7	18.5	N.E.				10	7 am	21.3	O.	
			9 "	19.4	E.N.E.				9 "	20.5	E.N.E.				9	22.2	O.N.O.				8 "	22.3	O. 1		
			12 m	22.7	S.S.E.				12 m	23.6	S.S.O.				9	22.2	O.N.O.				9 "	22.4	O.		
			3 pm	23.7	S.S.E.				3 pm	23.4	S.O.				12	22.2	O.N.O.				12 m	21.6	O. 3		
			6 "	21.2	O.S.O.				6 "	21.8	S.O. 1/4 S.				3	22.8	O.N.O.				3 pm	22.1	O.N.O.		
			9 "	20.8	S.O. 1/4 O.				9 "	21.2	S.S.O.				6 1/2 "	22.2	O.N.O.				6 "	21.4	O.N.O.		
															9 "	20.6	O.N.O.				9 "	19.5	S.E.		

con guancia il fumo dei Canini invece d'inalzarsi si abbassa.

1) Alla Stazione della Ferrugia e rimasto fulminato un fascino  
 Ore 8 1/2 pm Lampi, toni lontani si avvicinano minaccia temporale  
 3) Gran nebbia



Mese	Giorno	Ore	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ore	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ore	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ore	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	
1859	Ottobre	11	7 am 16.3	E.N.B.	1859	Ottobre	17	7 am 17.4	S.O. 1/4 S. 1859	Ottobre	23	7 am 17.1	N.N.B. 1	1859	Ottobre	29	7 am 17.3	S.P.B. 3						
			8 " 17.3	E.N.B. 1				8 " 19.4	S.O. 1			8 " 19.0	N.N.B. 1				8 " 18.3	S. 4						
			9 " 18.7	E.N.B.				9 " 20.6	S			9 " 19.8	S. 2				9 " 18.9	S. 4						
			12 m 21.3	N.N.B.				12 m 22.6	S.P.O. 2			12 m 19.8	S. 2				12 m 17.3	N.O.						
			3 pm 22.1	O 1/4 S				3 pm 22.6	S.O.			3 1/2 pm 15.7	N.O. 1/4 N. 2				3 pm 17.1	N.O.						
			6 " 20.0	O 1/4 S				6 " 20.5	S.O.			6 " 17.0	S.O. 2				6 " 15.8	N.O. 1/4 O						
			9 " 19.2	O 1/4 S				9 " 19.5	S.O.			9 " 17.2	S. 1/4 B. 2				9 " 15.9	S.O. 2						
"	"	12	7 am 16.6	E. 1/4 N. 2	"	"	18	7 am 17.8	S.O.	"	"	24	7 am 17.0	"	"	"	30	7 am 14.0	S.P.O.					
			8 " 17.1	E.N.B. 2				8 " 19.8	S.O. 1			8 " 17.5	O. 3				8 " 15.8	O. 3						
			9 " 17.6	E.N.B. 2				9 " 20.8	S. 1/4 B. 2			9 " 17.5	O.N.O.				9 " 15.8	O.S.O. 3						
			12 m 19.6	E. 1/4 N.				12 m 22.7	S.O. 1/4 S			12 m 16.0	N.O. 1/4 N. 2				12 m 16.1	N.O. 1/4 O. 3						
			3 pm 22.3	S.O.				3 pm 22.2	S.O. 1/4 O			3 pm 13.8	E.N.B.				3 pm 16.0	"						
			6 1/2 " 21.0	S.O.				6 1/2 " 20.5	S.O. 1/4 O			6 " 14.8	E. 1/4 N.				6 " 16.3	O.S.O. 3						
			9 " 18.0	N.N.B.				9 " 20.2	O.S.O. 2			9 " 16.5	O.S.O. 3				9 " 16.0	O.S.O. 3						
"	"	13	7 am 19.9	O.S.O. 3	"	"	19	7 am 18.7	O.S.O.	"	"	25	7 am 16.0	O.S.O. 3	"	"	31	7 am 18.0	O.S.O. 4					
			8 " 20.4	O.S.O. 4				8 " 19.1	O.S.O. 1			8 " 16.3	O. 2				8 " 18.4	O.S.O. 4						
			9 " 20.4	O.S.O. 3				9 " 20.3	O.S.O.			9 " 16.7	O.S.O. 2				9 " 19.0	S. 1/4 N. 4						
			12 m 21.0	O.S.O. 3				12 m 20.5	S. 1/4 O			12 m 17.4	O.N.O. 2				12 m 19.7	S.O. 4						
			3 pm 21.2	O. 2				3 pm 22.6	S. 1/4 B.			3 pm 16.3	O.N.O. 3				3 pm 19.5	S. O. 4						
			6 1/2 " 19.5	O.				6 " 19.8	S.			6 " 15.5	N.B. 1/4 B.				6 " 18.6	S. O. 4						
			9 " 18.4	O.				9 " 18.4	B. 2			9 " 13.6	N.B. 1/4 B.				9 " 18.6	O.S.O. 4						
"	"	14	7 am 16.1	E. 1/4 N. 2	"	"	(1) 20	7 am 18.8	S.O. 4	"	"	26	7 am 11.4	E. 1/4 N.	"	"	Novemb. 1	7 am 20.1	O.S.O. 4					
			8 " 16.5	E.N.B. 1				8 " 18.7	S.O. 4			8 " 11.8	E. 2				8 " 19.6	S.O. 2						
			9 " 17.4	E.N.B. 2				9 " 15.7	S. 1/4 O. 2			9 " 13.2	E. 1/4 N.				9 " 19.4	S. 2						
			12 m 22.2	E.S.B.				12 m 18.9	S.O. 4			12 m 10.6	E.N.B.				12 m 20.7	O.S.O. 3						
			3 pm 22.5	S.S.P.B. 2				3 pm 16.4	S.O. 3			3 pm 18.7	S.P.B.				3 pm 20.5	S.O.						
			6 " 21.3	E.S.B.				6 " 16.0	"			6 " 15.0	E. 1/4 N.				6 " 19.5	S.O.						
			9 " 20.8	E. 3/5				9 " 15.5	"			9 " 15.0	E.S.B.				9 " 19.4	S. 1/4 B. 2						
"	"	15	7 am 17.4	E. 2	"	"	21	7 am 18.0	"	"	"	27	7 am 16.4	O. 2	"	"	2	7 am 19.3	S.O. 3					
			8 " 17.6	E. 2				8 " 18.6	S.O. 4			8 " 16.2	N.O. 2				8 " 20.2	N.O. 1						
			9 " 17.9	E. 1/4 S				9 " 19.0	"			9 " 16.2	O. 2				9 " 20.4	N.O. 1/4 O						
			12 m 18.5	E.N.B.				12 m 20.0	S.O. 4			12 m 17.3	O.S.O. 3				12 m 19.4	O.S.O. 3						
			3 pm 17.9	N.B. 1/4 N.				3 pm 19.0	"			3 pm 17.6	O.S.O. 4				3 pm 18.8	O. 1/4 S. 2						
			6 1/2 " 17.4	E. 2				6 " 17.3	S.O. 1			6 " 16.5	O.S.O. 4				6 " 18.0	O.S.O. 3						
			9 " 17.1	E. 1/4 N.				9 " 17.3	S.O. 1			9 " 16.5	O.S.O. 4				9 " 17.3	O.S.O.						
"	"	16	7 am 16.6	S.P.B.	"	"	(2) 22	7 am 19.0	"	"	"	28	7 am 16.3	O. 3	"	"	3	7 am 16.7	O.S.O. 3					
			8 " 17.4	E. 1				8 " 19.3	S.O. 4			8 " 14.6	N.B. 1				8 " 17.1	O.S.O. 3						
			9 " 19.4	E. 1/4 N.				9 " 19.8	"			9 " 14.6	E.N.B.				9 " 17.3	O.S.O. 3						
			12 m 21.5	S.P.O. 2				12 m 20.1	S.O. 3			12 m 16.3	E.N.B.				12 m 18.1	O.						
			3 1/2 pm 22.4	S.O. 1/4 O				3 pm 20.0	"			3 pm 15.3	"				3 pm 17.7	O.S.O. 2						
			6 1/2 " 20.4	O. 1/4 N.				6 " 19.4	S.O. 3			6 " 14.6	E.N.B. 2				6 " 16.5	O.S.O.						
			9 " 20.3	S.O. 1/4 O				9 " 19.7	S.O. 3			9 " 13.7	E. 1/4 N.				9 " 14.7	O. 1/4 S						

Ore 9. Dalle 8 1/2 alle 9. Tuoni, lampi pioggia, ora 9 1/4 cessato il temporale. Anosta notte gran tuoni e acqua; si dice che una Saetta abbia incendiato un pagliaro; un'altra cade in un Caffè in via delle Galere.



Mese	Giorno	Ore	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ore	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ore	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ore	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	
1859	Novemb.	14	7 am	12.2	E.N.B.	1859	Novemb.	10	7 am	10.3	E.N.B.	1859	Novemb.	10	7 am	6.6	E.N.B. 2	1859	Novemb.	21	7 am	6.7	E.N.B. 2
			8 "	12.7	E.N.B.				8 "	11.1	E.N.B.				8 "	6.6	E.N.B. 3				8 "	7.1	E.N.B. 2
			9 "	13.8	E.N.B. 2				9 "	11.7	E.N.B.				9 "	6.8	E.N.B. 2				9 "	7.7	E.N.B. 2
			12 m	18.8	S.				12 m	14.7	N.B. 2				12 m	8.5	E. 2				12 m	11.4	E.N.B. 2
			3 pm	17.7	E.N.B.				3 pm	14.6	N.B. 2				3 pm	9.2	E.N.B. 2				3 pm	11.6	E.N.B. 2
			6 "	16.3	E.N.B. 2				6 "	12.6	N.B. 2				6 "	6.7	E.N.B. 2				6 "	8.5	E.N.B. 2
			9 "	16.3	E. 2				9 "	10.6	N. 2				9 "	6.1	E.N.B. 2				9 "	7.2	E.N.B. 3
		5	7 am	18.0	S. 2			11	7 am	8.1	E.N.B. 2			14	7 am	5.5	N.B. 4			22	7 am	7.0	E.N.B. 2
			8 "	18.8	S. 2				8 "	8.3	E.N.B. 2				8 "	5.6	E.N.B. 2				8 "	7.4	E.N.B. 2
			9 "	19.5	S.S.E.				9 "	8.8	E.N.B. 2				9 "	6.2	E.N.B.				9 "	8.6	E.N.B. 3
			12 m	21.3	S. 2				12 m	11.2	N.B. 3				12 m	8.7	E.N.B.				12 m	11.4	E.N.B. 3
			3 pm	19.9	O.N.O.				3 pm	10.7	N.B. 4				3 pm	8.5	E.N.B. 2				3 pm	12.4	E.N.B. 3
			6 "	17.8	O.N.O.				6 "	8.7	E.N.B. 4				6 "	6.2	E.N.B.				6 "	10.4	E.N.B. 2
			9 "	16.5	O.S.O.				9 "	8.4	E.N.B. 3				9 "	6.7	E.N.B. 3				9 "	10.0	E.N.B. 3
		6	7 am	15.1	N.N.B.			12	7 am	5.8	E.N.B. 2			18	7 am	8.8	E.N.B. 3			23	7 am	8.9	E.N.B. 2
			8 "	15.8	N.N.B. 1				8 "	6.1	E.N.B. 2				8 "	9.4	E.N.B. 3				8 "	9.0	E.N.B. 3
			9 "	17.2	N.N.B.				9 "	7.8	E.N.B.				9 "	9.6	E.N.B. 3				9 "	9.3	E.N.B. 2
			12 m	19.3	O.S.O.				12 m	9.6	E.N.B. 2				12 m	11.3	E.N.B. 3				12 m	10.6	E.N.B. 2
			3 pm	18.0	O.N.O.				3 pm	9.0	E.N.B. 2				3 pm	11.3	E.N.B. 3				3 pm	12.2	E.N.B. 2
			6 "	16.6	O.N.O.				6 "	6.7	E.N.B. 3				6 "	9.4	E.N.B. 3				6 "	11.5	E.N.B. 2
			9 "	15.2	O.N.O.				9 "	6.4	E.N.B. 2				9 "	9.4	E.N.B. 4				9 "	10.6	E.N.B. 2
		4	7 am	13.3	N.B.			13	7 am	4.5	E.N.B. 3			19	7 am	8.4	E.N.B. 2			24	7 am	10.3	E.N.B. 2
			8 "	14.4	N.B. 1				8 "	5.3	E.N.B. 3				8 "	8.7	E.N.B. 4				8 "	10.2	E.N.B. 2
			9 "	15.4	N.B.				9 "	6.3	E. 3				9 "	9.3	E.N.B. 3				9 "	10.4	E.N.B. 3
			12 m	18.5	N.B.				12 m	8.8	E.N.B. 3				12 m	11.7	E.N.B.				12 m	10.6	E.N.B.
			3 pm	19.4	N.B.				3 pm	8.8	E. 3				3 pm	12.4	E.N.B. 2				3 pm	11.6	E.N.B.
			6 "	16.6	S.S.O.				6 "	6.7	E.N.B. 2				6 "	9.1	E.N.B. 3				6 "	11.2	E.N.B. 3
			9 "	15.5	S.S.O.				9 "	6.4	E.N.B. 3				9 "	8.5	E.N.B.				9 "	10.9	E.N.B. 2
		8	7 am	17.4	O.N.S. 2			14	7 am	5.3	E.N.B. 3			20	7 am	6.5	E.N.B. 2			25	7 am	10.0	E. 1
			8 "	17.5	O.S.O. 2				8 "	5.6	E.N.B. 3				8 "	7.4	E.N.B. 2				8 "	10.0	E. 1
			9 "	18.0	S.O. 2				9 "	6.7	E.N.B. 3				9 "	9.2	E.N.B. 2				9 "	10.7	E.
			12 m	18.9	S.O. 2				12 m	8.8	E.N.B. 3				12 m	11.3	E.N.B. 3				12 m	14.5	E.N.B. 2
			3 pm	18.7	S.O. 4				3 pm	10.2	E.N.B. 3				3 pm	11.3	E.N.B. 3				3 pm	14.6	E.N.B. 2
			6 "	17.4	S.O. 2				6 "	7.2	E.N.B. 2				6 "	4.3	E.N.B. 2				6 "	13.4	E.N.B. 2
			9 "	18.2	S. 2				9 "	5.3	E.N.B.				9 "	6.0	E.N.B. 2				9 "	12.1	E.N.B. 2
		9	7 am	17.0	S.O. 4			15	7 am	5.0	E.N.B. 2			20	7 am	6.5	E.N.B. 2			25	7 am	10.0	E. 1
			8 "	16.4	S.O. 4				8 "	5.0	E.N.B. 2				8 "	7.4	E.N.B. 2				8 "	10.0	E. 1
			9 "	16.7	S.S.O. 3				9 "	6.2	E.N.B. 2				9 "	9.2	E.N.B. 2				9 "	10.7	E.
			12 m	15.7	O.S.O. 3				12 m	10.3	E.N.B.				12 m	11.3	E.N.B. 3				12 m	14.5	E.N.B. 2
			3 pm	15.3	O. 2				3 pm	10.8	E.N.B.				3 pm	11.3	E.N.B. 3				3 pm	14.6	E.N.B. 2
			6 "	12.2	N.N.B. 2				6 "	8.0	N.B.				6 "	4.3	E.N.B. 2				6 "	13.4	E.N.B. 2
			9 "	10.3	N.N.B.				9 "	7.6	E.N.B.				9 "	6.0	E.N.B. 2				9 "	12.1	E.N.B. 2



Mese	Giorno	Ore	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ore	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ore	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ore	Termometro centig. esterno	Anemoscopio
------	--------	-----	----------------------------	-------------	------	------	--------	-----	----------------------------	-------------	------	------	--------	-----	----------------------------	-------------	------	------	--------	-----	----------------------------	-------------

1859	Novem:	26	7 am	11.4	E NE 2	1859	Novemb	31	7	Nullo
			8 "	11.4	E NE 3				8	
			9 "	11.7	E NE 2				9	
			12 m	14.0	E NE 2				12	
			3 pm	14.5	E NE				3	
			6 "	13.0	E NE 2				6	
			9 "	13.1	E NE.			9		

1859	Novemb	31	7	13.9	SO 4
			8 "	14.2	SO 4
			9 "	14.2	SO 4
			12 m	14.9	SO 2
			3 pm	15.0	OSO 3
			6 "	13.5	OSO
			9 "	12.4	OSO

1859	Decemb	5	7 am	8.4	0
			8 "	8.9	OSO 1
			9 "	7.9	SE 4 6
			12 m	8.4	0
			3 pm	9.5	E NE
			6 "	7.4	E NE
			9 "	7.4	E NE

1859	Decembre	10	7 am	5.7	E 1/2 N
			8 "	6.3	E 2
			9 "	7.4	E NE 3
			12 m	7.7	E NE 3
			3 pm	7.7	E 1/2 N
			6 "	6.6	E 1/2 N
			9 "	4.6	E NE 2

1859	11/27	7 am	11.8	E NE
		8 "	12.1	E NE 1
		9 "	13.6	SE 2
		12 m	16.1	SE
		3 1/2 pm	14.9	SE
		6 "	12.7	N 1/2 N
		9 "	12.4	0

1859	Decembre	1	7 am	13.9	SO 4
			8 "	14.2	SO 4
			9 "	14.2	SO 4
			12 m	14.9	SO 2
			3 pm	15.0	OSO 3
			6 "	13.5	OSO
			9 "	12.4	OSO

1859	"	6	7 am	6.4	E 1/2 N
			8 "	6.6	E 2
			9 "	7.4	E NE 2
			12 m	11.0	E NE
			3 pm	11.3	E NE
			6 "	8.4	E NE
			9 "	7.8	E NE

1859	"	11	7 am	5.2	E NE 3
			8 "	5.0	E NE 3
			9 "	5.1	E NE 3
			12 m	5.4	E NE 3
			3 pm	5.0	E NE 3
			6 "	4.1	E NE 3
			9 "	4.0	E NE 2

1859	"	28	7 am	11.8	E 1/2 N
			8 "	11.8	E 1/2 N
			9 "	12.2	E 1/2 N
			12 m	14.4	E NE
			3 pm	15.4	E NE
			6 "	12.5	E NE
			9 "	11.3	E NE

1859	"	2	7 am	8.9	0 3
			8 "	8.8	OSO 3
			9 "	8.5	OSO 3
			12 m	6.4	0
			3 pm	7.8	N
			6 "	7.0	E NE
			9 "	6.4	E NE 2

1859	"	7	7 am	5.2	E NE
			8 "	4.4	E NE 1
			9 "	5.4	E NE
			12 m	9.8	E NE
			3 pm	10.7	E NE
			6 1/2 pm	8.1	NE 1/2 E
			9 "	6.9	E NE.

1859	"	12	7 am	1.7	E NE 2
			8 "	2.1	E NE 2
			9 "	2.7	E 1/2 N
			12 m	5.1	E NE
			3 pm	4.7	E 2
			6 "	2.6	0
			9 "	2.4	E 1/2 N

1859	"	29	7 am	12.0	E NE
			8 "	12.1	E 1
			9 "	13.1	SE
			12 m	15.3	SE 1/2 E
			3 pm	14.8	SE 1/2 E
			6 1/2 pm	13.2	SE 1/2 E
			9 "	12.5	SE E.

1859	"	3	7 am	5.8	E NE
			8 "	6.1	E 2
			9 "	6.7	0
			12 m	10.4	SO 1/2 O
			3 pm	8.9	OSO
			6 "	7.8	E 1/2 N
			9 "	4.3	OSO

1859	"	8	7 am	4.3	E NE
			8 "	4.0	E 1
			9 "	5.1	E 1/2 E. 2
			12 m	10.7	NE
			3 pm	10.0	*
			6 "	7.0	E NE
			9 "	5.5	E NE

1859	"	13	7 am	1.8	E NE 2
			8 "	1.8	E NE 1
			9 "	2.4	E NE
			12 m	6.8	NE
			3 pm	6.7	E NE
			6 1/2 pm	4.4	E NE
			9 "	3.1	E NE

1859	"	30	7 am	14.6	SO 3
			8 "	14.4	SO 3
			9 "	14.5	SO 2
			12 m	15.4	SO 4
			3 pm	15.0	SO 4
			6 "	14.8	SO 4
			9 "	13.8	SO 4

1859	"	4	7 am	9.2	SO 3
			8 "	9.2	SO 4
			9 "	9.5	SO 3
			12 m	7.7	OSO 2
			3 pm	9.0	*
			6 "	10.1	OSO 3
			9 "	9.1	SO 1/2 SE

1859	"	9	7 am	3.6	E NE
			8 "	3.6	E NE 1
			9 "	3.9	NE 1/2 E
			12 m	10.1	E NE
			3 pm	11.0	NE 1/2 E
			6 "	7.8	NE 1/2 E
			9 "	7.1	E NE

1859	"	14	7 am	3.0	*
			8 "	3.4	E 1
			9 "	4.3	E NE
			12 m	6.3	E 1/2 N 2
			3 pm	4.9	E 1/2 N
			6 "	4.8	E NE
			9 "	4.0	E NE

7 am Tempo brutto, baroni alto, domina il Grecolevante, e spesso in alto il Scirocco. Ore 1 pm vento di Marzagranio, tempo e trono fortissimo comincia il temporale a ore 12 1/2 troni e grandine piccina - Orizzonte bischiara un poco.

11 Nave all' Anduro.



Mese	Giorno	Ore	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ore	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ore	Termometro centig. esterno	Anemoscopio	Anno	Mese	Giorno	Ore	Termometro centig. esterno	Anemoscopio
1859	December	15	7 am 2.7	E NE 2	1859	December	20	7 am 6.5	O SO 4	1859	December	25	7 am 9.2	S SE 2	1859	December	31	7 am 6.6	E			
			8 " 3.5	E NE 2				8 " 6.5	O SO 4				9 " 10.4	S SE 2						8 " 7.4	E 1	
			9 " 3.4	E NE 2				9 " 6.1	O SO 2				12 m 12.3	S						9 " 8.6	E	
			12 m 4.3	E NE 2				12 m 6.4	O NO 3				3 1/2 pm 12.3							12 m 12.2	E	
			3 pm 4.2	E NE 2				3 pm 6.3	NO 2				6 " 12.3	S 3						3 pm 12.7	E	
			6 " 3.3	E NE 2				6 " 3.3	NE 1/2 N				9 " 12.3	S. 2						6 " 10.2	E NE	
			9 " 2.4	NE 2				9 " 2.1	E											9 " 9.5	E NE	
													26 7 am 12.2	S. S. E 4								
													9 " 12.2	S. S. E 4								
													12 m 12.3	S S E 3								
													3 pm 12.0									
													6 " 11.4	ONO								
													9 " 11.4	SO								
													27 7 am 11.7	O. 4								
													8 " 11.6	O. 4								
													9 " 11.5	O 3								
													12 m 12.4	O SO								
													3 pm 12.0	NO 1/2 O								
													6 " 11.3	O								
													9 " 9.4	ONO								
													28 7 am 6.0									
													8 " 6.3	E NE 1								
													9 " 7.2	NE 1/2 N								
													12 m 10.7	E NE								
													3 pm 12.3	S								
													6 " 11.3	S 1/2 E								
													9 " 10.3	SO 2								
													(1) 29 7 am 6.2	E								
													8 " 6.2	E 1								
													9 " 5.6	E								
													12 m 10.4	E								
													3 pm 12.2	S 1/2 O								
													6 " 9.9	S 1/2 O								
													9 " 12.0	O 2								
													30 7 am 10.4	S								
													8 " 10.5	S 1								
													9 " 10.8	S. S. E								
													12 m 11.5	S S E								
													3 pm 10.8	O								
													6 " 9.7	E NE								
													9 " 8.8	E NE 2								

(1) Inizata notte alle 11 1/2 tuoni e lampi e nevicato circa un centimetro  
(2) Ob tempo minaccioso e burrasco.  
(3) Ore 9 am. piccola pioggia: tempo burrasco molto

Ore 7 am; tuoni e lampi visibili alle 11 ore sera; grandine in quantità; Budivorus grandine grossissima (come ucci)  
Si levava stamane a cavallate.