



ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



AÑO: 2024

MES: AGOSTO

FECHA	TEMPERATURA °C			HUMEDAD RELATIVA %			TENSIÓN VAPOR	PUNTO ROCIO	PRECIPITACIÓN	EVAPORACIÓN	HELIOFANÍA		VIENTO		PRESIÓN ATM.
	Media	Máxima	Mínima	Media	Máxima	Mínima	mlb	°C	mm H ₂ O	mm	Horas	%	Dirección	Velocidad m/s	mm hg
1	12.1	18.2	9.2	71.4	97.0	39.0	11.1	8.5	0.0	3.7	2.7	23	SE	1.8	546.5
2	13.1	22.6	6.7	60.3	95.0	24.0	10.5	7.6	0.0	5.8	6.2	52	NE	2.6	545.3
3	13.7	22.8	5.1	52.1	80.0	21.0	9.0	5.4	0.0	6.3	9.1	76	NE-SW	1.5	545.2
4	14.1	21.8	8.3	64.1	93.0	29.0	11.5	9.1	0.0	4.9	4.9	41	SE	1.5	545.1
5	15.3	23.2	10.6	62.9	95.0	26.0	11.5	9.1	3.0	6.5	9.0	75	NE-SE	2.8	544.2
6	13.7	20.2	10.5	72.8	94.0	35.0	12.4	10.2	0.0	3.7	3.5	29	SE	1.5	545.4
7	14.7	23.4	9.6	62.1	94.0	25.0	11.6	9.1	0.0	6.5	7.7	64	SE	2.0	544.3
8	14.0	23.1	7.2	52.2	91.0	21.0	10.0	6.9	0.0	6.2	8.8	73	NE	2.5	544.4
9	11.2	17.7	5.9	69.9	91.0	44.0	9.8	6.6	0.0	2.0	2.8	23	NW	0.5	545.6
10	12.6	20.6	8.0	72.5	94.0	38.0	11.2	8.6	0.1	3.2	2.0	17	SE	1.5	545.7
11	14.8	23.3	9.4	67.7	96.0	28.0			0.0	6.0	6.8	57			
12	13.6	20.9	7.3	64.1	92.0	31.0	10.4	7.6	0.0	3.3	2.8	23	NE	2.5	545.0
13	12.5	20.6	7.8	66.5	95.0	26.0	10.7	8.0	0.0	4.9	6.1	51	SE	2.6	545.5
14	12.6	22.6	6.0	60.3	89.0	25.0	9.6	6.3	0.0	6.3	7.2	60	SE	2.0	545.7
15	13.0	20.6	7.6	65.4	89.0	35.0	10.9	8.1	0.0	4.7	4.7	39	SE	2.0	545.9
16	12.8	20.6	6.4	63.7	89.0	33.0	10.6	7.9	0.0	4.8	7.0	58	NE	2.0	545.7
17	12.2	21.0	4.6	64.7	95.0	30.0	9.6	6.3	0.0	4.8	6.2	52	SE	1.0	546.2
18	12.8	21.4	4.2	59.8	94.0	25.0	9.3	5.9	0.0	4.8	6.5	54	NE	1.0	545.7
19	14.0	23.0	4.7	55.0	94.0	20.0	9.4	6.0	0.0	6.4	9.1	76	NE	2.3	544.8
20	12.3	19.8	6.6	67.8	92.0	37.0	10.7	8.0	0.0	3.7	3.3	28	SE	1.6	545.3
21	12.2	19.0	6.4	60.0	83.0	32.0	10.1	7.1	0.0	3.6	2.8	23	NE	1.0	545.3
22			4.5						0.0		4.6	38			
23									8.7		5.3	44			
24									1.6		9.4	78			
25									0.0						
26	12.2	19.2	7.6	67.8	93.0	33.0	10.4	7.6	0.0	3.4	4.4	37	SE	2.3	545.9
27	13.0	18.9	9.2	65.0	95.0	30.0	10.7	7.9	0.0	3.6	1.0	8	SE	2.4	546.0
28	12.4	22.1	4.2	62.2	96.0	24.0	9.3	5.9	0.0	5.9	9.8	82	NE	2.3	546.4
29	13.5	22.3	7.2	58.4	91.0	25.0	9.4	6.2	0.0	6.4	10.1	84	SE	1.5	546.6
30	12.6	22.0	5.0	54.3	91.0	21.0	8.7	5.0	0.0	6.4	9.8	82	SE	1.8	546.2
31	13.1	23.3	2.8	55.8	87.0	20.0	8.7	4.8	0.0	6.5	10.2	85	NE	1.0	546.0
SUMA	353.9	574.2	192.6	1698.8	2485.0	777.0	266.8	189.4	13.4	134.0	183.8	1531.8	SE	47.3	14183.2
DIAS DE DATOS	27	27	28	27	27	27	26	26	31	27	30	30		26	26
MEDIA	13.1	21.3	6.9	62.9	92.0	28.8	10.3	7.3			6.1	51.1		1.8	545.5
MÁX. 24 Hs.	15.3	23.4	10.6	72.8	97.0	44.0	12.4	10.2	8.7	6.5	10.2	85		2.8	546.6
FECHA	5	7	5	6	1	9	6	6	23	5; 7; 31	31	31		5	29
Nº DE DÍAS	1	1	1	1	1	1	1	1	1	3	1	1		1	1
MIN. 24 Hs.	11.2	17.7	2.8	52.1	80.0	20.0	8.7	4.8	0.0	2.0	1.0	8		0.5	544.2
FECHA	9	9	31	3	3	19; 31	30; 31	31	VARIOS	9	27	27		9	5
Nº DE DÍAS	1	1	1	1	1	2	2	1	27	1	1	1		1	1



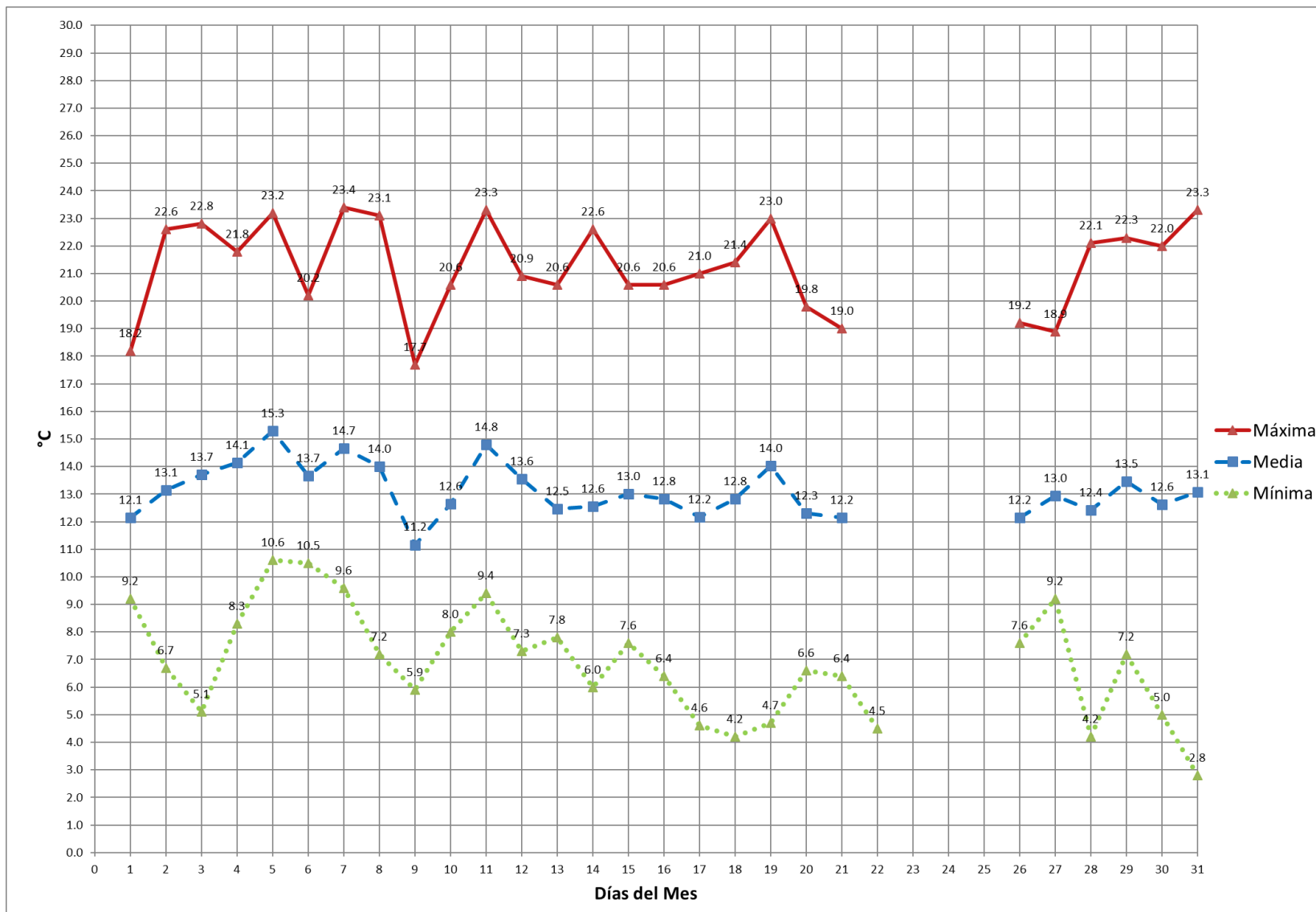
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



GRÁFICO Nº 1

AÑO: 2024
TEMPERATURA (°C)

MES: AGOSTO





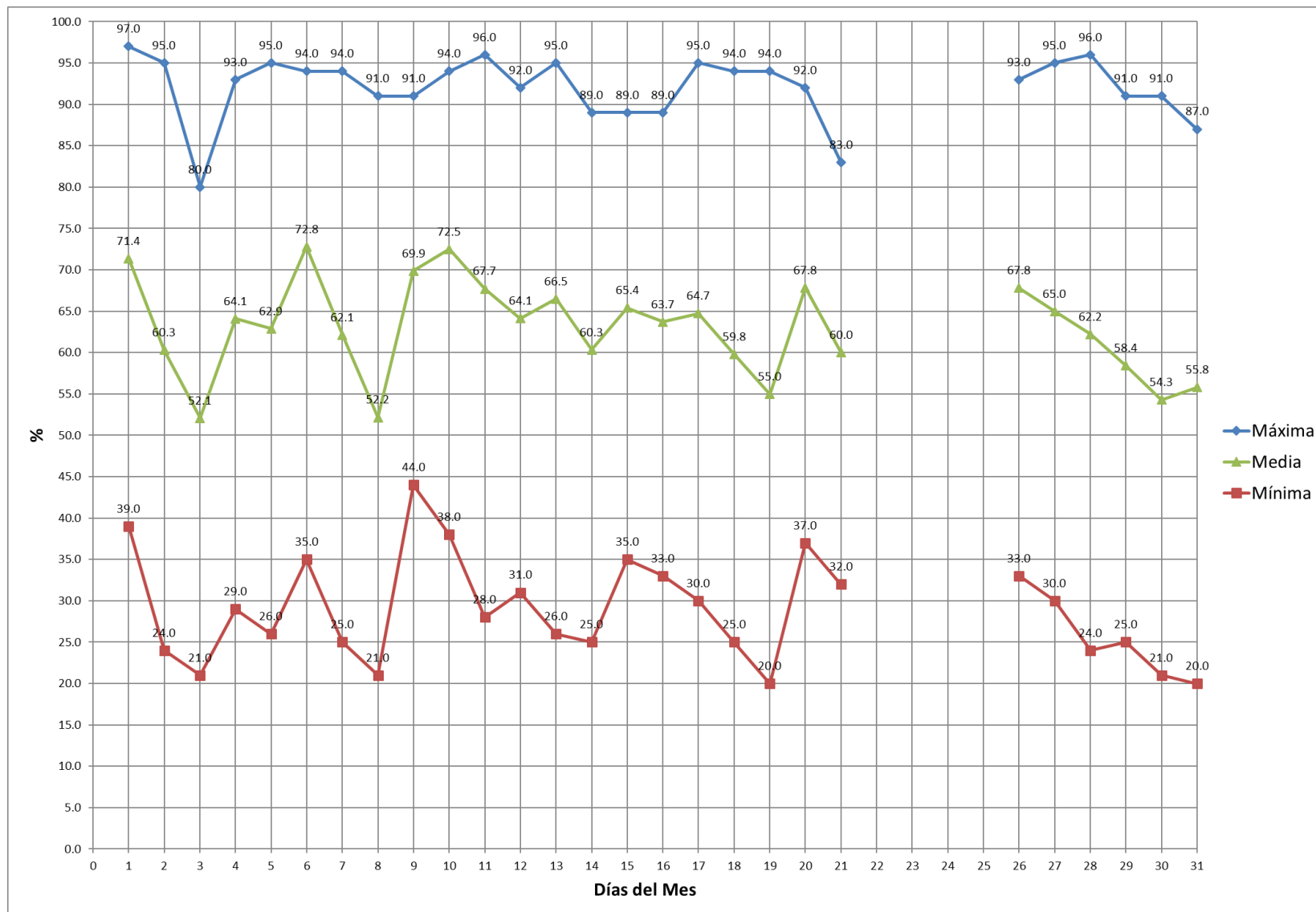
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



GRÁFICO Nº 2

AÑO: 2024
HUMEDAD RELATIVA (%)

MES: AGOSTO





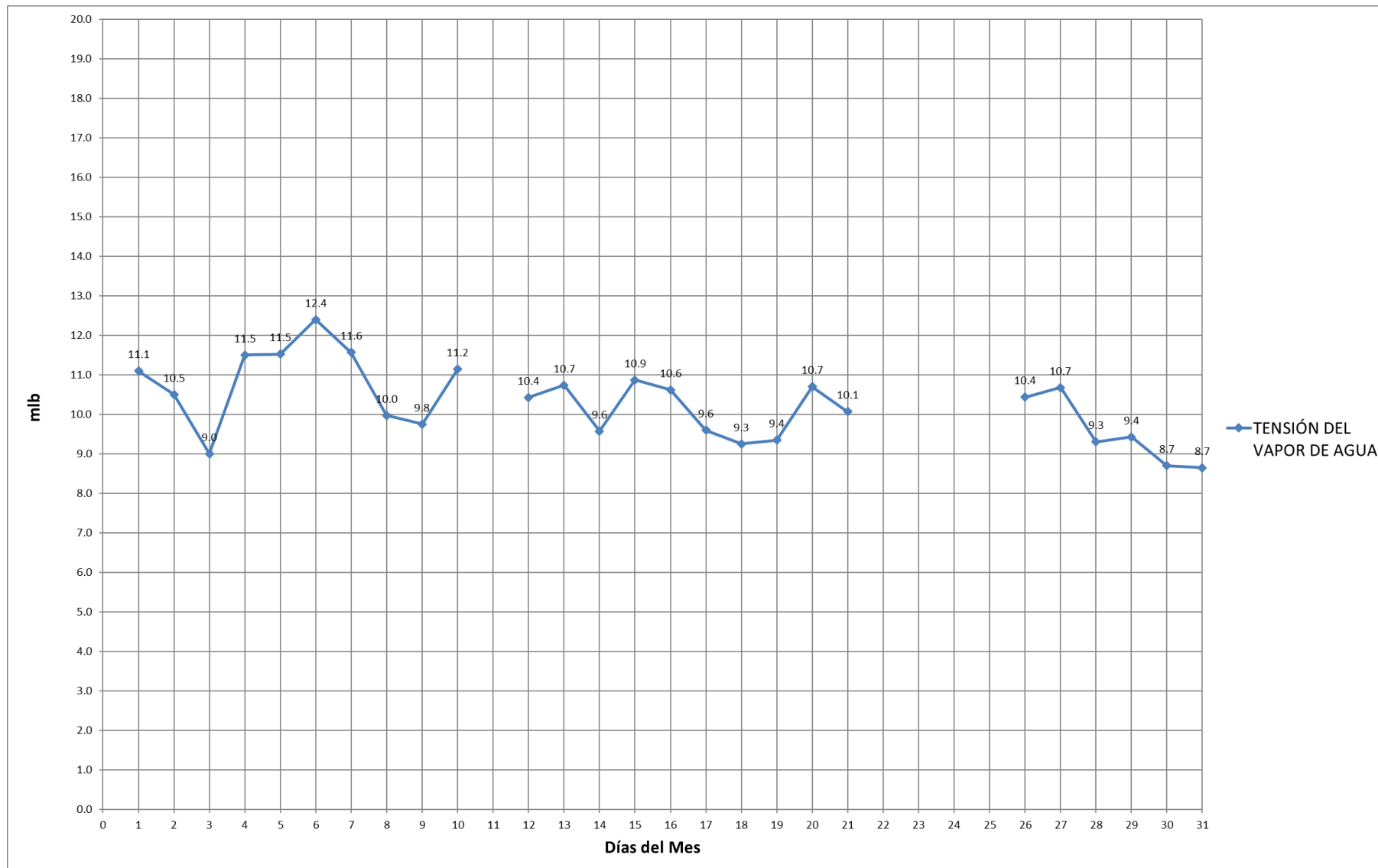
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



GRÁFICO Nº 3

AÑO: 2024
TENSIÓN DEL VAPOR DE AGUA (mlb)

MES: AGOSTO





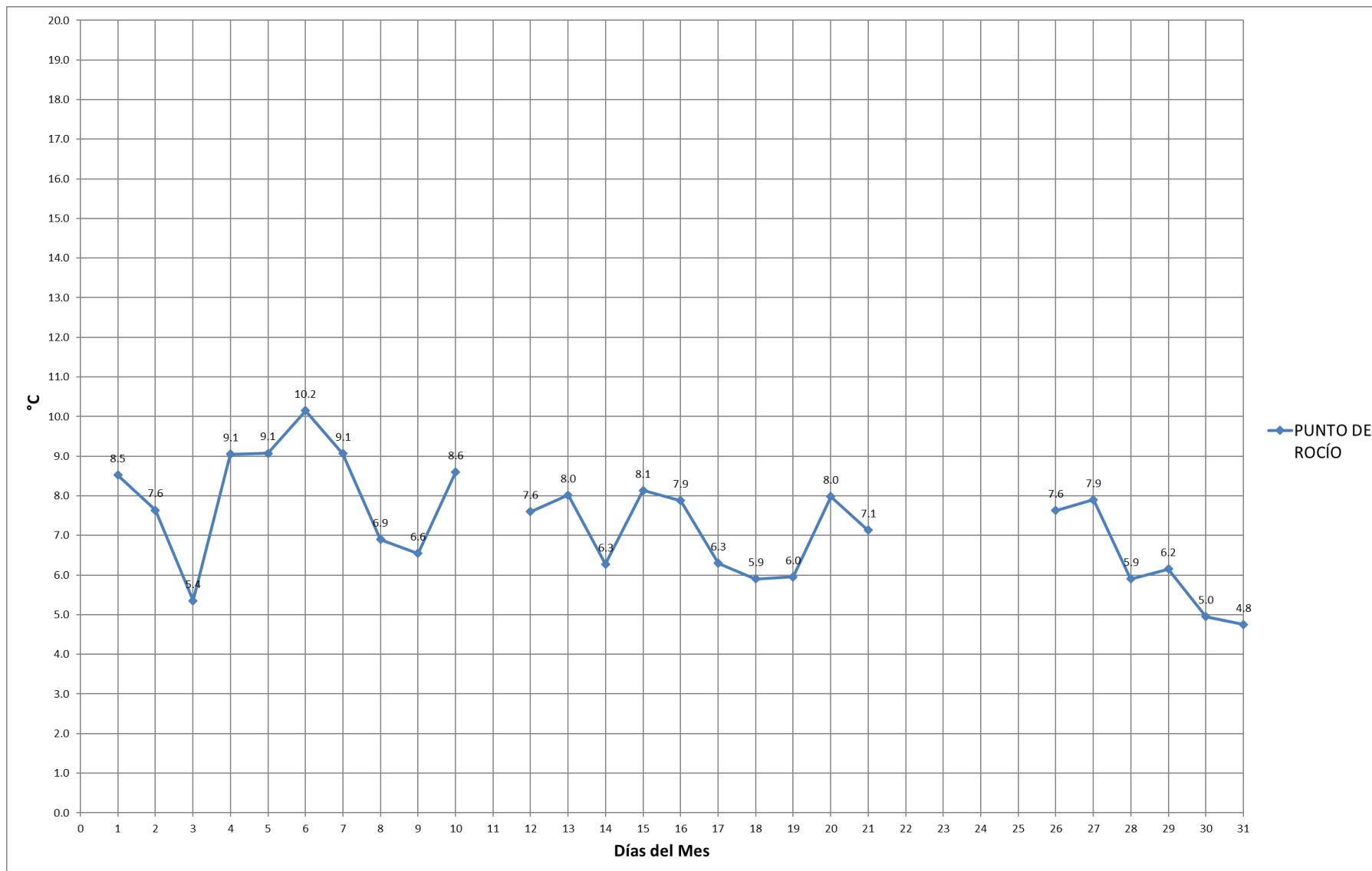
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



GRÁFICO Nº 4

AÑO: 2024
PUNTO DE ROCÍO (°C)

MES: AGOSTO





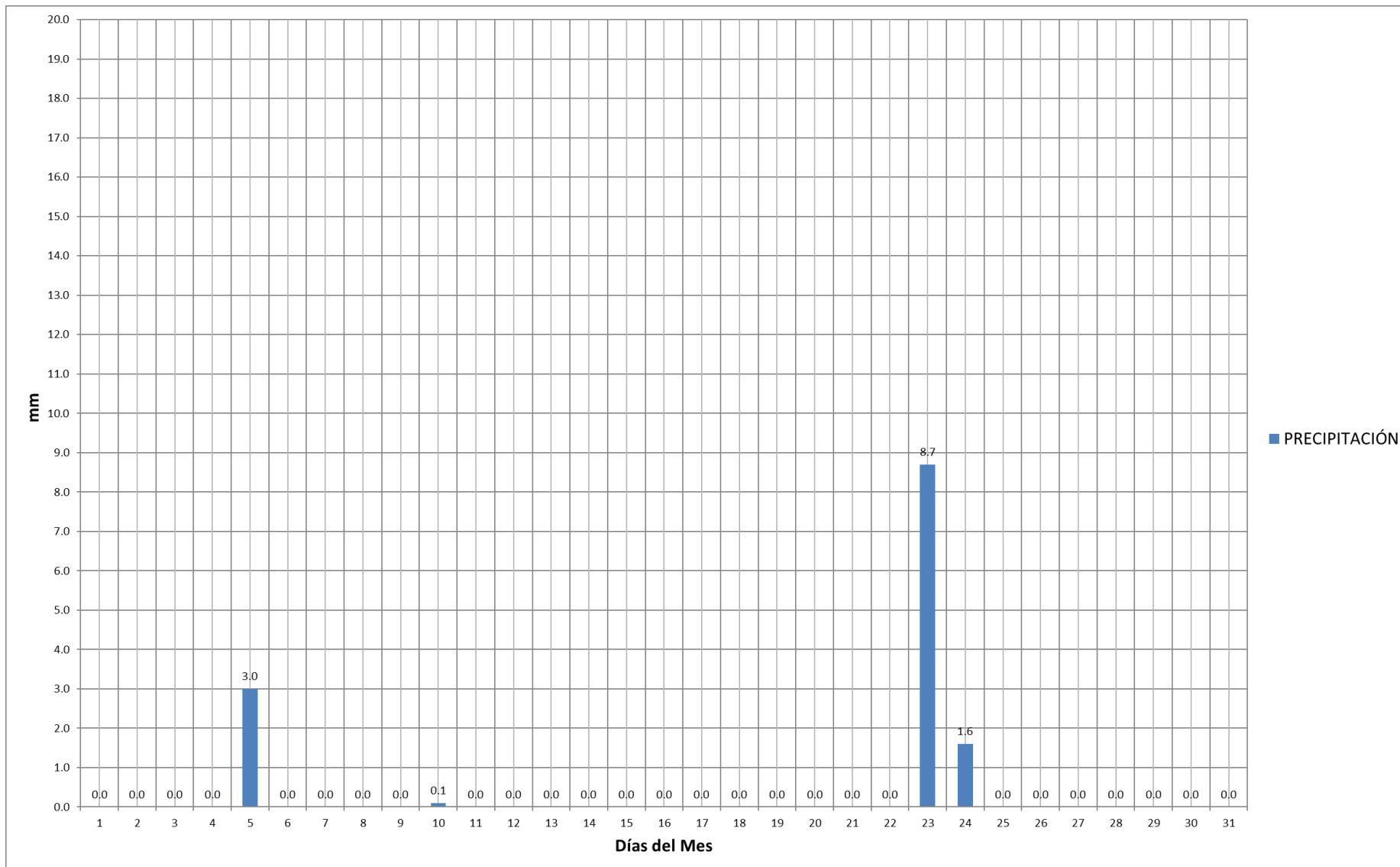
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



GRÁFICO Nº 5

AÑO: 2024
PRECIPITACIÓN (mm H₂O)

MES: AGOSTO





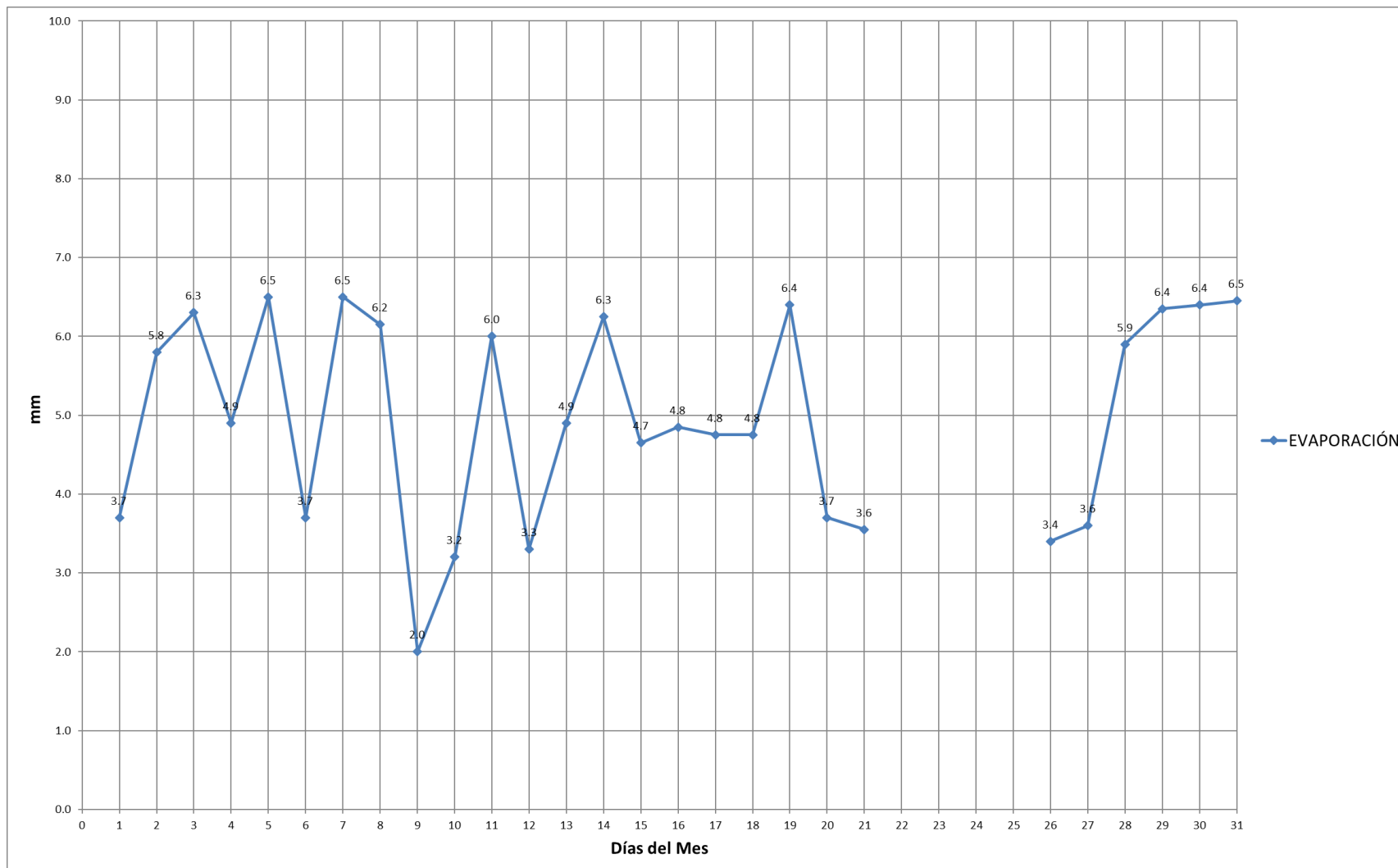
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



GRÁFICO Nº 6

AÑO: 2024
EVAPORACIÓN (mm)

MES: AGOSTO



* Información obtenida con Tanque de evaporación Clase A



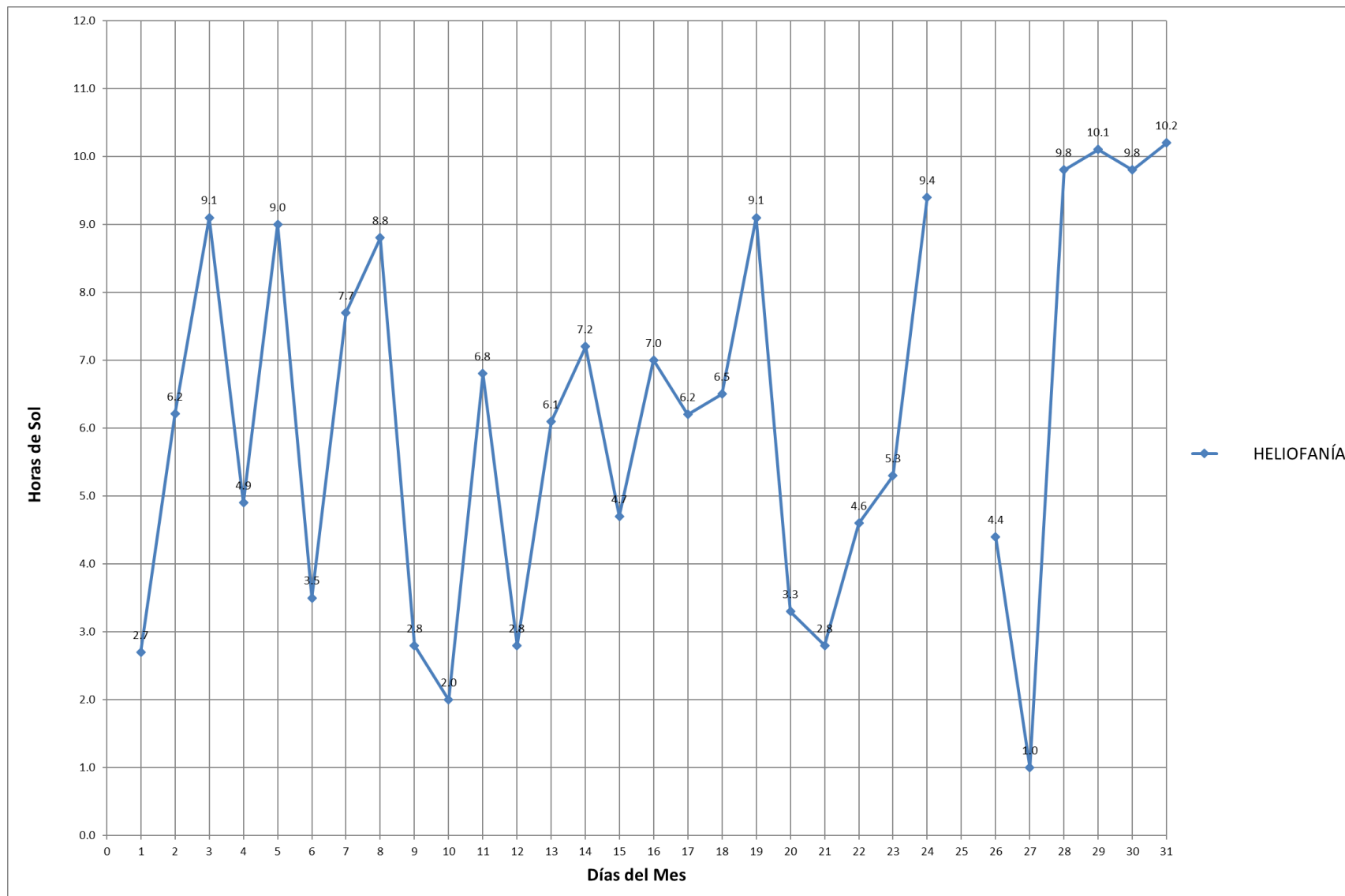
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



GRÁFICO Nº 7

AÑO: 2024
HELIOFANÍA (Horas de sol)

MES: AGOSTO





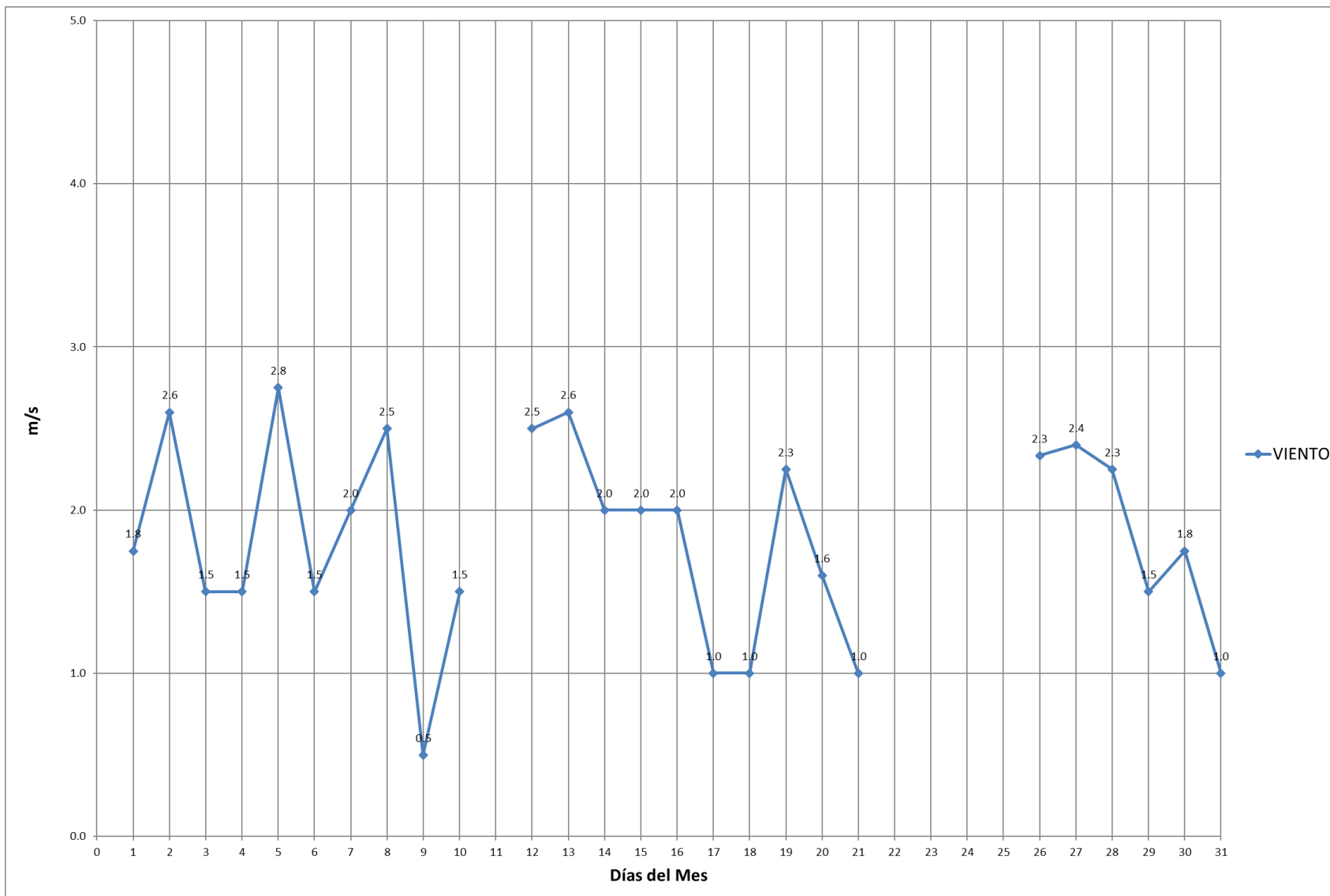
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



GRÁFICO Nº 8

AÑO: 2024
VIENTO (m/s)

MES: AGOSTO





ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



GRÁFICO Nº 9

AÑO: 2024
PRESIÓN ATMOSFÉRICA (mm Hg)

MES: AGOSTO

