



ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



AÑO: 2024

MES: OCTUBRE

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	15.0	22.5	10.1	66.7	96.0	30.0	12.0	9.7	0.0	6.0	6.8	57	SE	2.0	544.0
2	14.3	20.9	10.1	70.8	97.0	36.0	12.5	10.3	0.2	3.8	2.5	21	SE	1.0	544.7
3	14.4	24.0	9.0	64.9	97.0	25.0	11.3	8.8	0.0	5.3	4.9	41	SE	1.3	545.3
4	13.8	22.1	8.6	66.4	94.0	30.0	12.2	9.8	0.0	4.3	2.8	23	SE	1.6	545.6
5	14.7	24.7	9.3	71.0	96.0	24.0	12.3	10.0	2.4	5.8	5.7	48	SE	0.5	545.7
6	15.3	24.5	10.2	65.9	96.0	28.0	12.0	9.7	0.0	4.9	7.9	66	SE	1.0	545.4
7	15.9	23.8	7.7	58.3	97.0	24.0	11.3	8.7	0.0	6.3	8.6	72	SE	1.5	543.3
8	15.3	23.0	10.4	66.8	96.0	33.0	12.6	10.4	0.0	6.2	6.8	57	NE-SE	1.8	544.0
9	14.6	19.8	10.2	71.5	95.0	41.0	12.8	10.6	0.0	3.1	0.8	7	SE	1.0	544.6
10	15.7	24.2	11.7	71.5	98.0	31.0	12.5	10.3	0.5	5.8	5.4	45	SE	0.8	545.0
11	15.5	23.3	11.0	67.1	97.0	31.0	12.5	10.2	0.3	6.5	7.7	64	SE	1.5	545.2
12	15.6	23.5	10.5	57.6	93.0	20.0	11.8	9.5	0.0	8.1	10.3	86	SE-NE	1.0	545.5
13	14.5	21.7	10.6	62.5	94.0	29.0	11.2	8.6	0.0	6.0	6.1	51	SE-NE	1.0	546.2
14	12.9	20.4	5.9	64.9	97.0	32.0	10.6	7.8	0.0	4.3	4.2	35	NE	2.8	546.1
15	13.6	21.7	8.1	65.9	97.0	29.0	11.1	8.5	0.0	5.1	6.2	52	SE	1.4	545.9
16	14.9	25.2	5.8	52.9	83.0	20.0	9.8	6.7	0.0	7.6	10.4	87	SE	1.3	545.3
17	15.9	25.2	9.0	55.3	89.0	24.0	10.5	7.7	0.0	7.7	10.4	87	SE	1.3	544.5
18	16.5	25.6	10.5	61.3	95.0	22.0	11.6	9.2	0.0	7.5	8.8	73	NE-SE	3.0	543.1
19	16.6	27.2	7.4	57.8	97.0	17.0	11.2	8.3	0.0	7.0	8.6	72	SE	1.5	543.7
20	17.3	26.8	11.8	51.3	92.0	18.0	10.9	8.3	0.0	6.8	7.5	63	SE	1.5	543.4
21	16.3	26.8	8.8	50.8	86.0	20.0	10.6	7.8	0.0	6.9	7.8	65	SE	1.3	542.6
22	16.6	27.1	8.5	58.0	95.0	18.0	11.2	8.5	0.0	7.8	9.1	76	NE-SE	1.8	543.0
23	16.9	26.5	11.3	64.4	97.0	17.0	11.7	9.2	0.0	7.6	7.5	63	SE	1.3	543.7
24	16.9	25.6	10.9	59.8	95.0	23.0	11.0	8.4	0.0	8.6	10.0	83	SE	1.8	543.1
25	16.8	26.5	10.5	58.2	97.0	20.0	11.3	8.7	0.0	7.9	9.9	83	SE	2.3	542.8
26	17.2	24.9	8.8	52.8	91.0	20.0			0.0	8.1	9.9	83			
27	17.1	23.8	7.2	60.0	95.0	28.0	11.8	9.4	1.6	7.1	7.5	63	SE-NE	1.0	543.7
28	12.5	17.8	9.8	84.5	98.0	46.0	12.2	10.0	3.8	1.2	0.5	4	SE	0.3	544.8
29	14.5	22.3	9.0	73.4	99.0	35.0	12.5	10.2	0.0	5.5	7.7	64	SE	1.8	544.0
30	14.9	22.4	10.5	73.5	98.0	34.0	12.9	10.8	0.7	5.9	3.6	30	SE	1.8	544.4
31	14.9	25.4	11.0	77.0	97.0	25.0	13.0	10.9	6.9	4.4	5.9	49	NE-NW	1.3	543.1
SUMA	476.8	739.2	294.2	1982.8	2944.0	830.0	350.7	276.7	16.4	188.4	211.8	1765.0	SE	43.0	16331.6
DÍAS DE DATOS	31	31	31	31	31	31	30	30	31	31	31	31		30	30
MEDIA	15.4	23.8	9.5	64.0	95.0	26.8	11.7	9.2			6.8	56.9		1.4	544.4
MÁX. 24 Hs.	17.3	27.2	11.8	84.5	99.0	46.0	13.0	10.9	6.9	8.6	10.4	87		3.0	546.2
FECHA	20	19	20	28	29	28	31	31	31	24	16; 17	16; 17		18	13
Nº DE DÍAS	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	2		1	1
MIN. 24 Hs.	12.5	17.8	5.8	50.8	83.0	17.0	9.8	6.7	0.0	1.2	0.5	4		0.3	542.6
FECHA	28	28	16	21	16	19; 23	16	16	VARIOS	28	28	28		28	21
Nº DE DÍAS	1	1	1	1	1	2	1	1	23	1	1	1		1	1



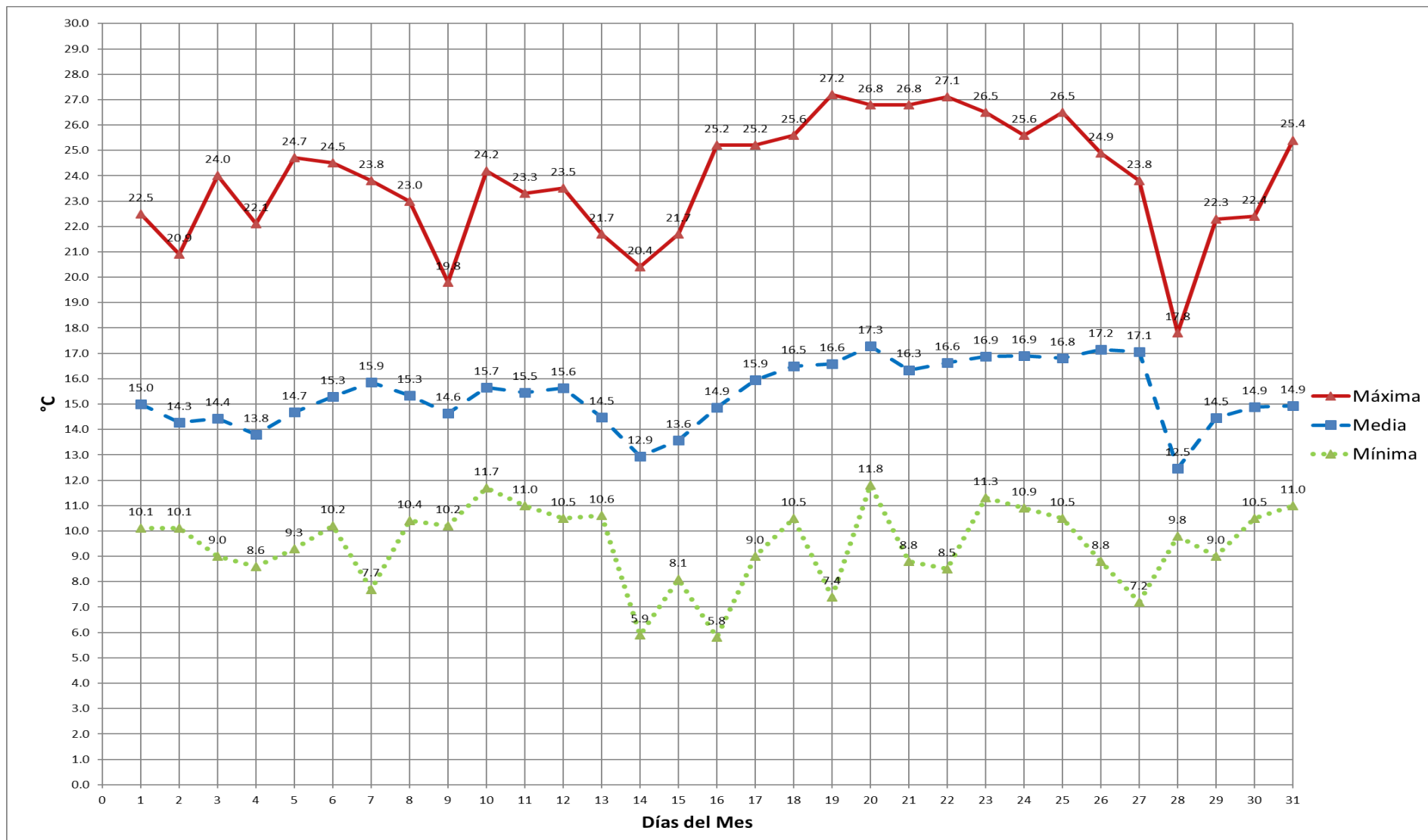
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



GRÁFICO Nº 1

AÑO: 2024
TEMPERATURA (°C)

MES: OCTUBRE





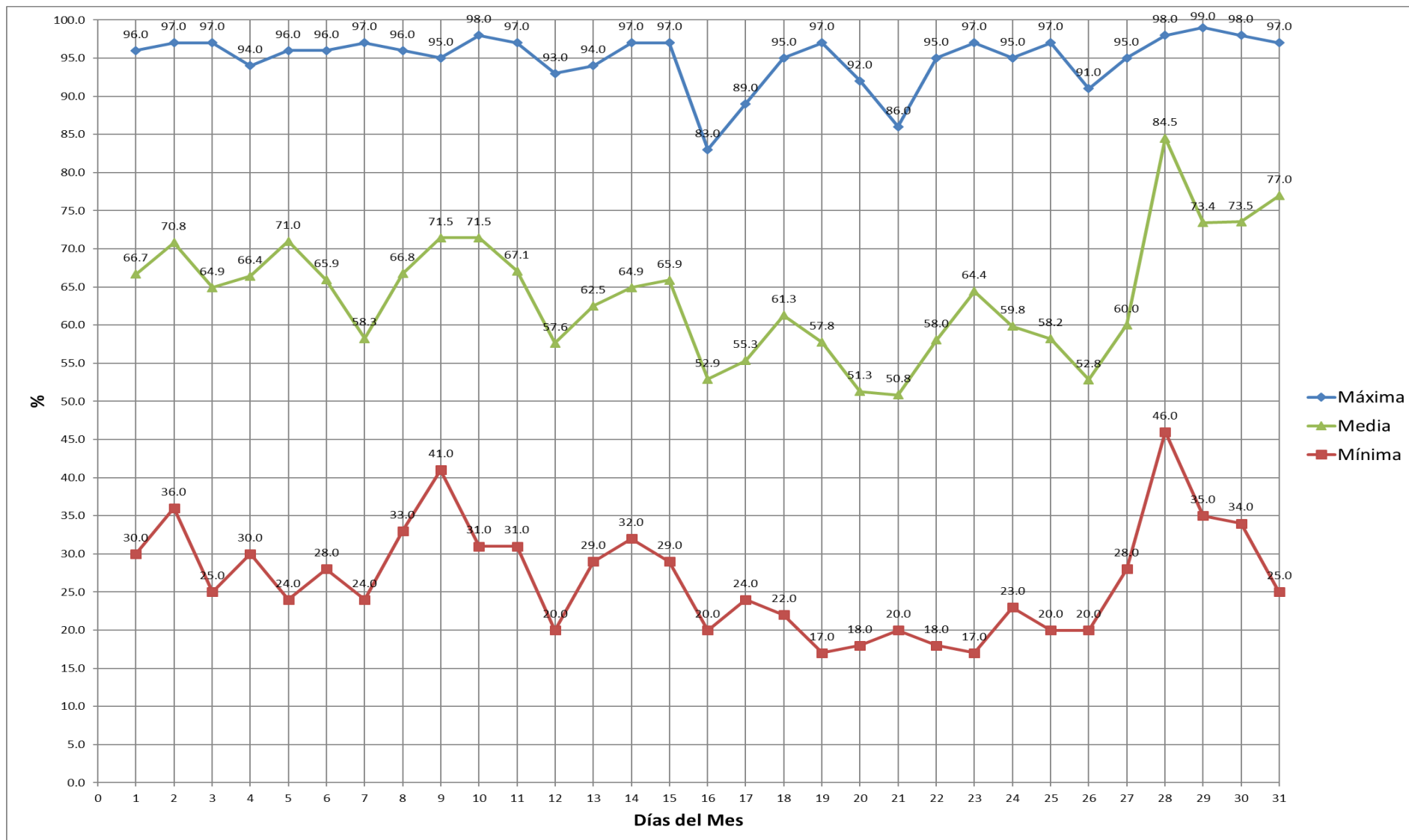
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



GRÁFICO Nº 2

AÑO: 2024
HUMEDAD RELATIVA (%)

MES: OCTUBRE





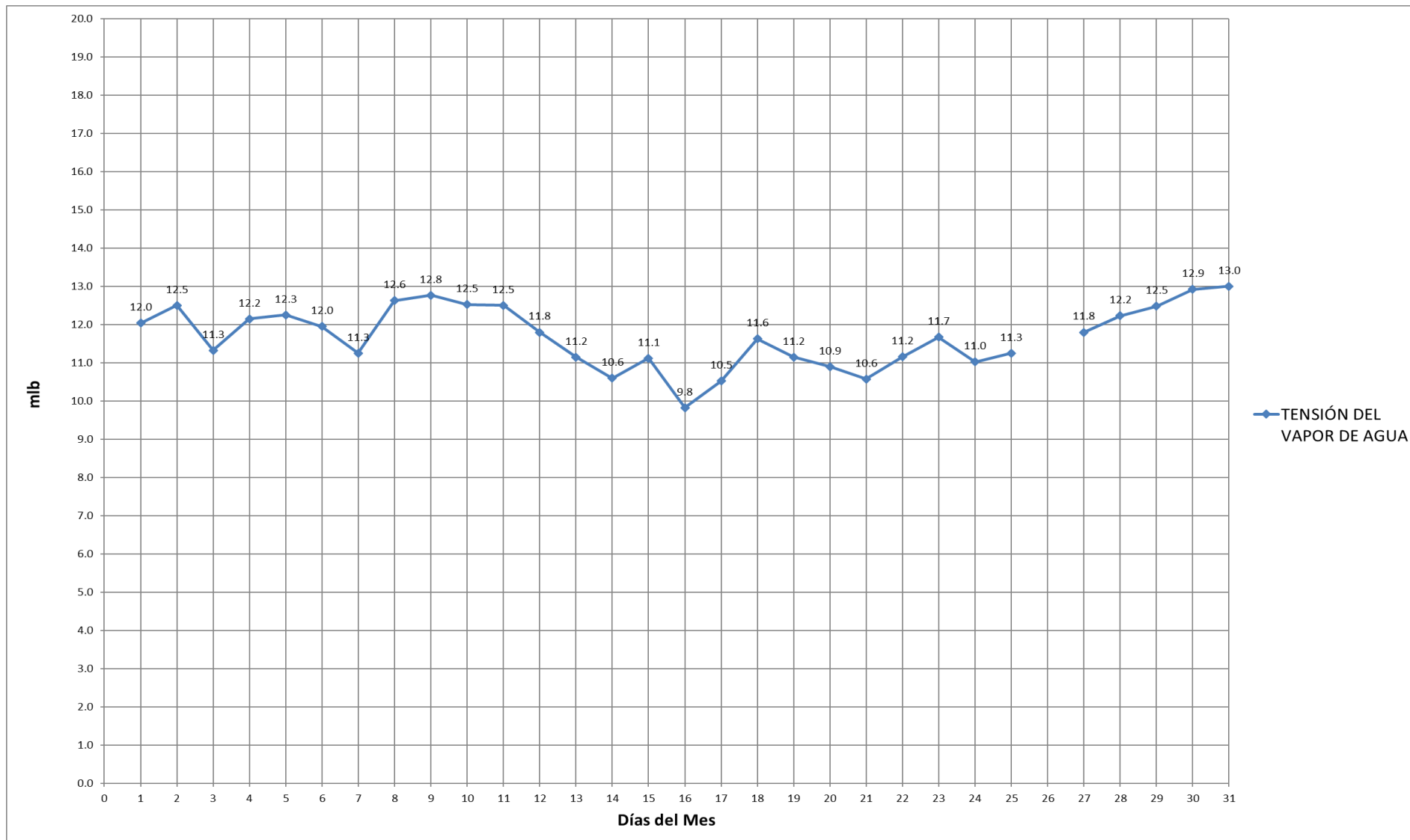
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



GRÁFICO Nº 3

AÑO: 2024
TENSIÓN DEL VAPOR DE AGUA (mlb)

MES: OCTUBRE





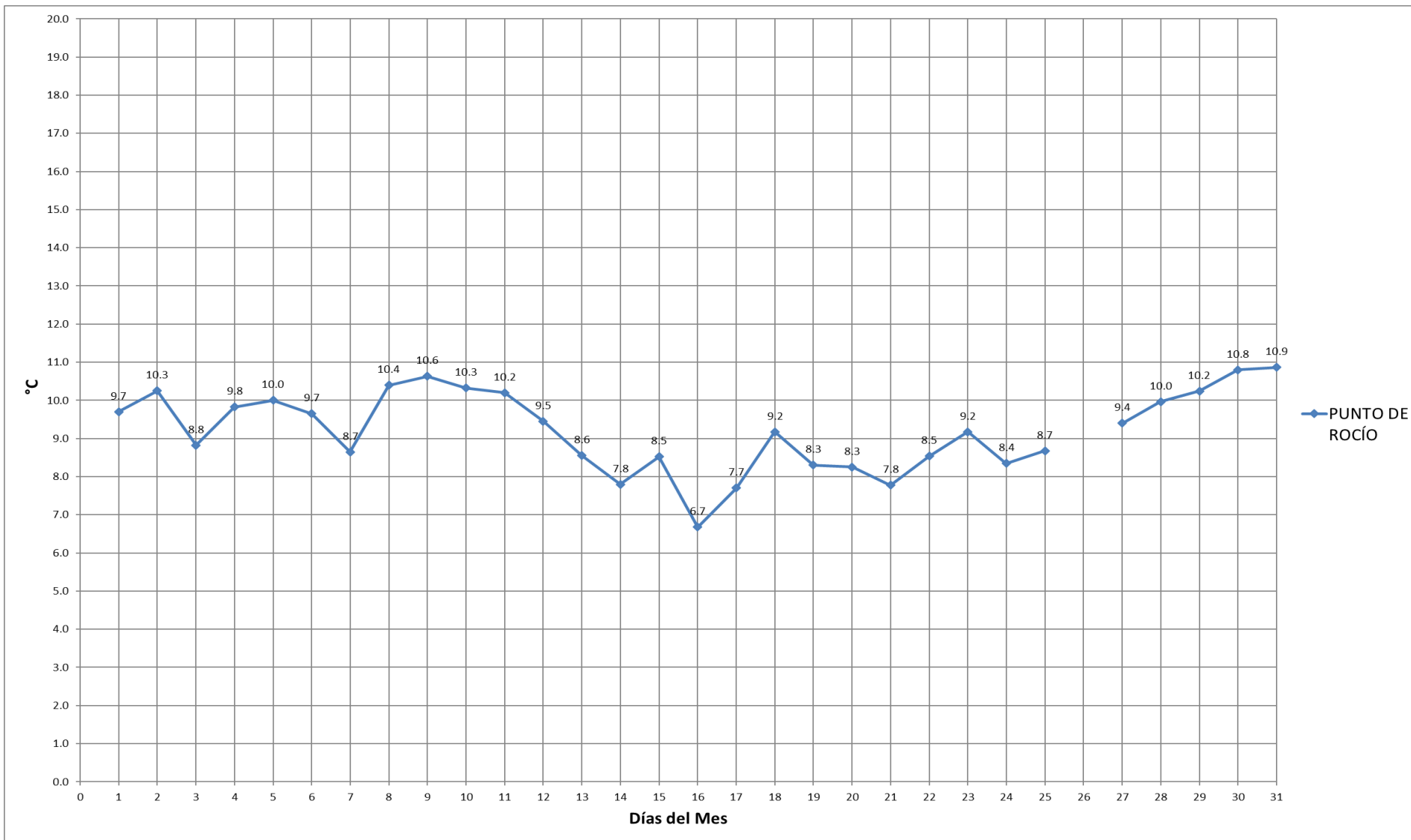
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



GRÁFICO Nº 4

AÑO: 2024
PUNTO DE ROCÍO (°C)

MES: OCTUBRE





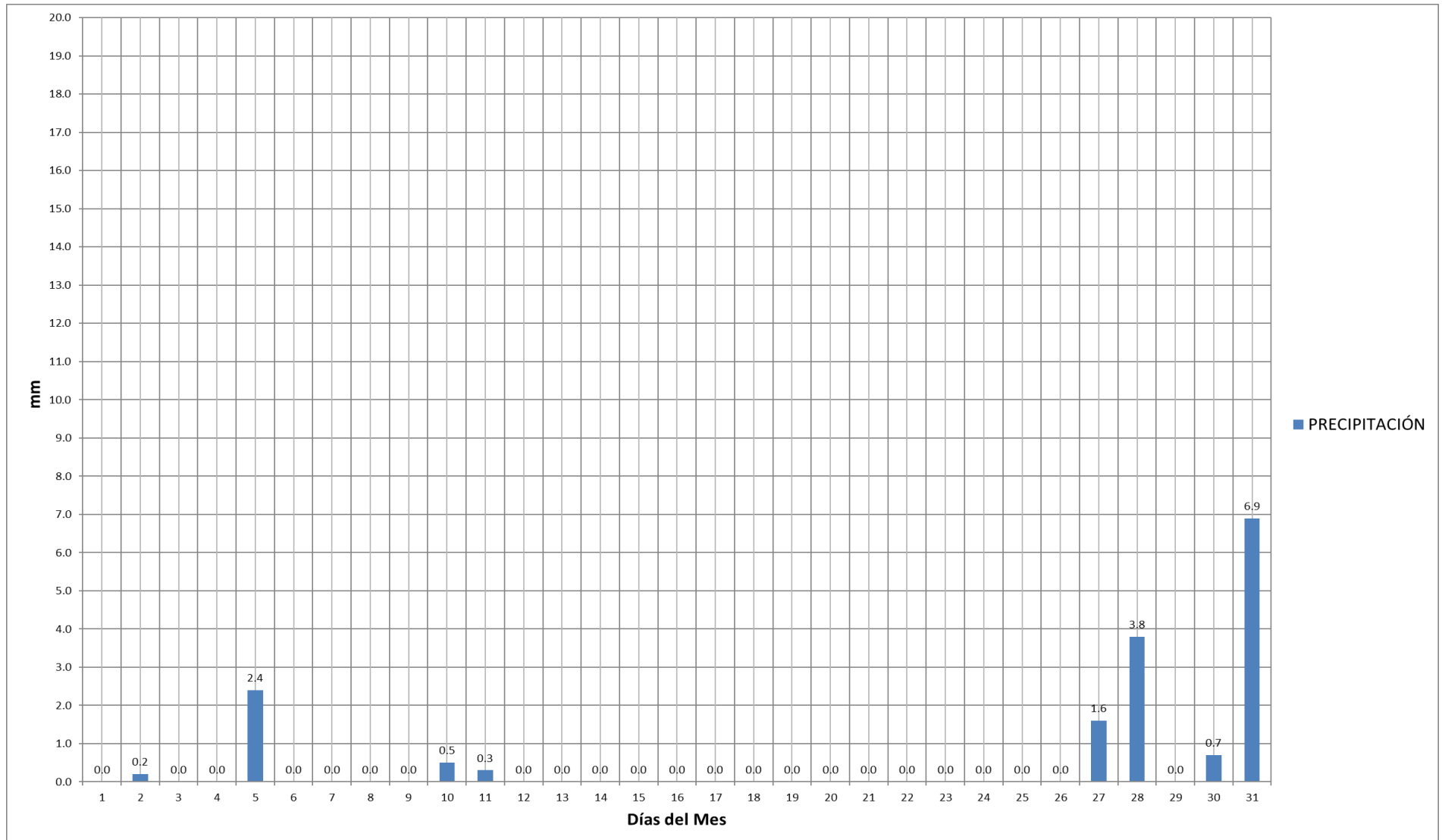
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



GRÁFICO Nº 5

AÑO: 2024
PRECIPITACIÓN (mm H₂O)

MES: OCTUBRE





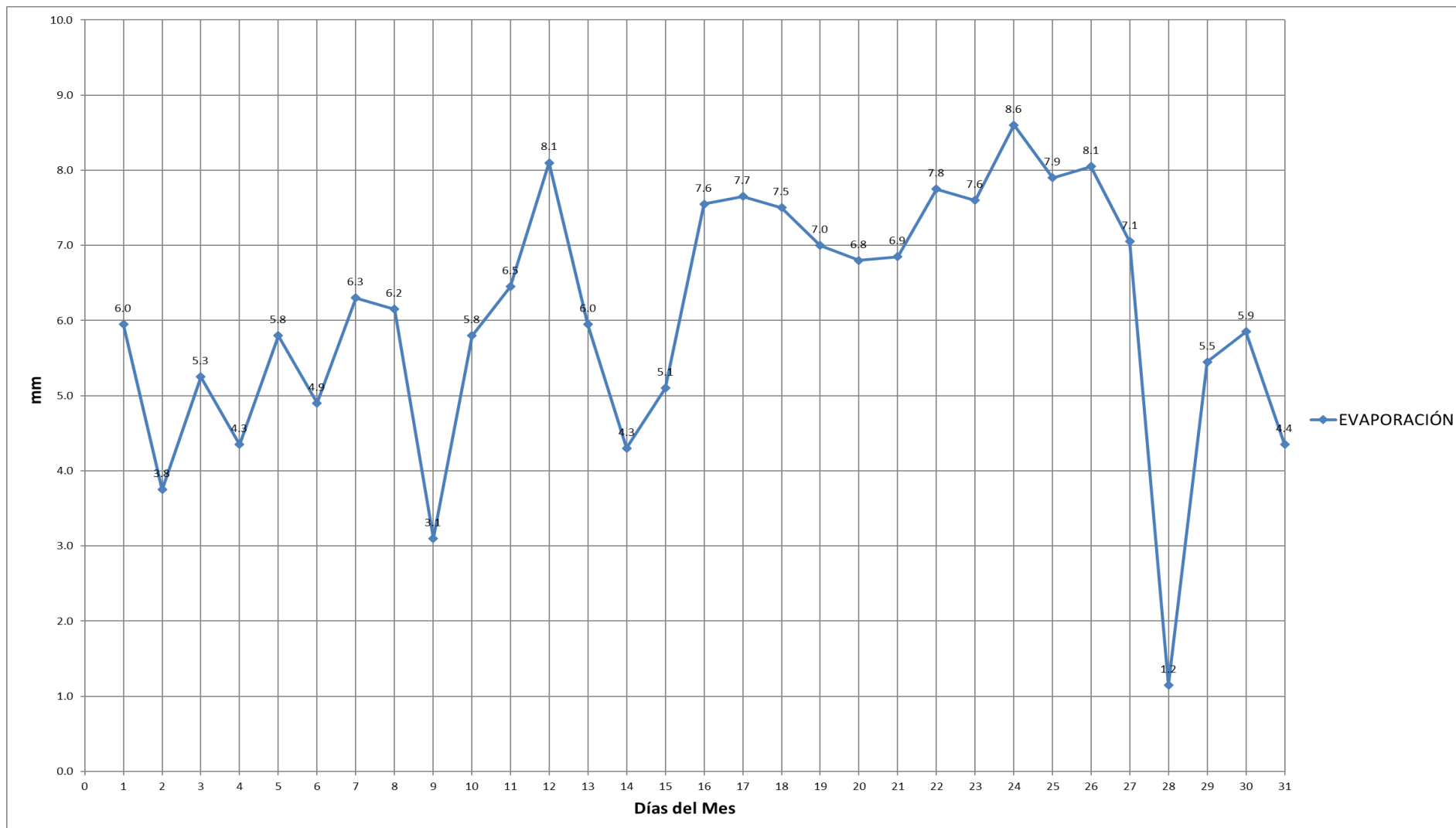
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



GRÁFICO Nº 6

AÑO: 2024
EVAPORACIÓN (mm)

MES: OCTUBRE



* Información obtenida con Tanque de evaporación Clase A



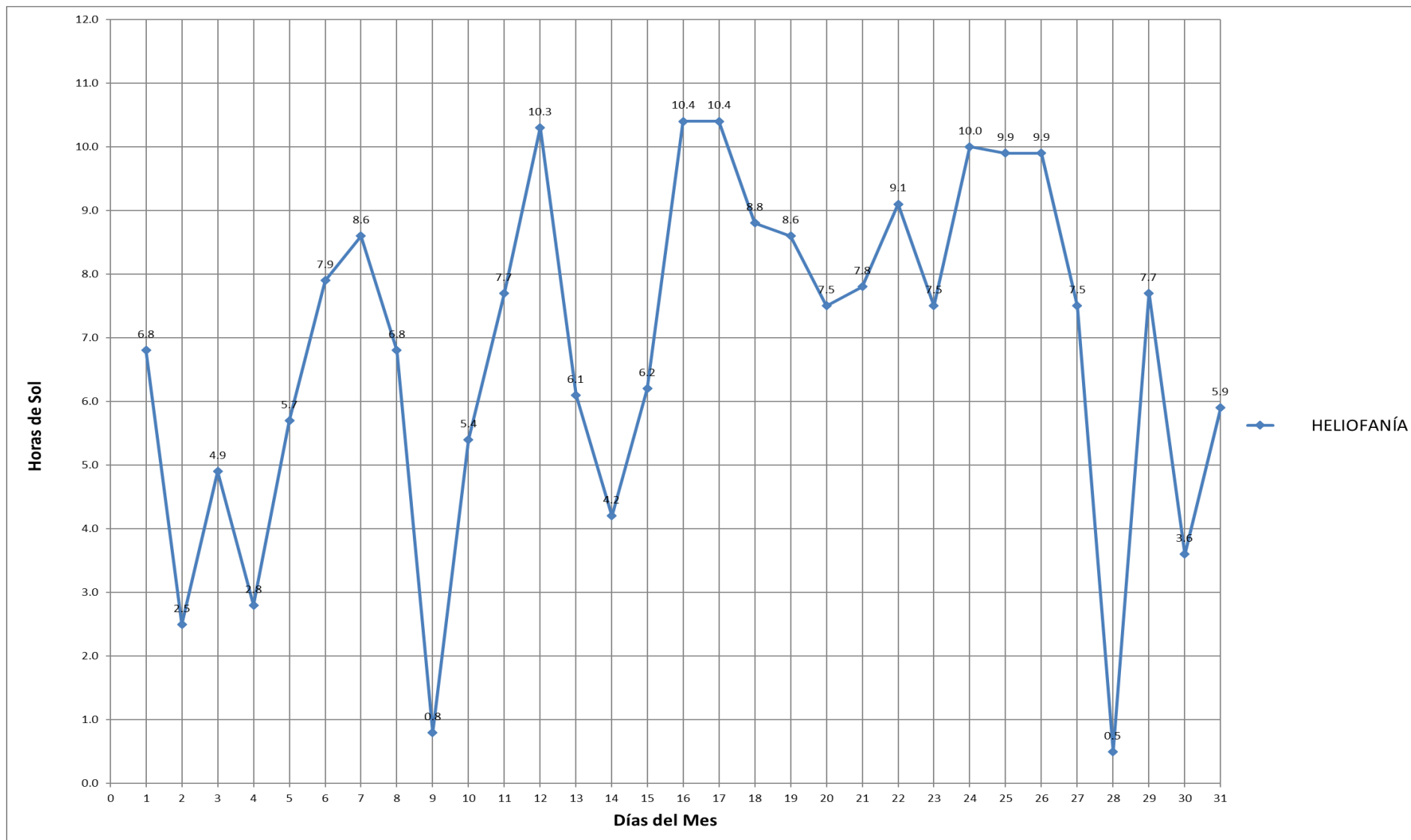
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



GRÁFICO Nº 7

AÑO: 2024
HELIOFANÍA (Horas de sol)

MES: OCTUBRE





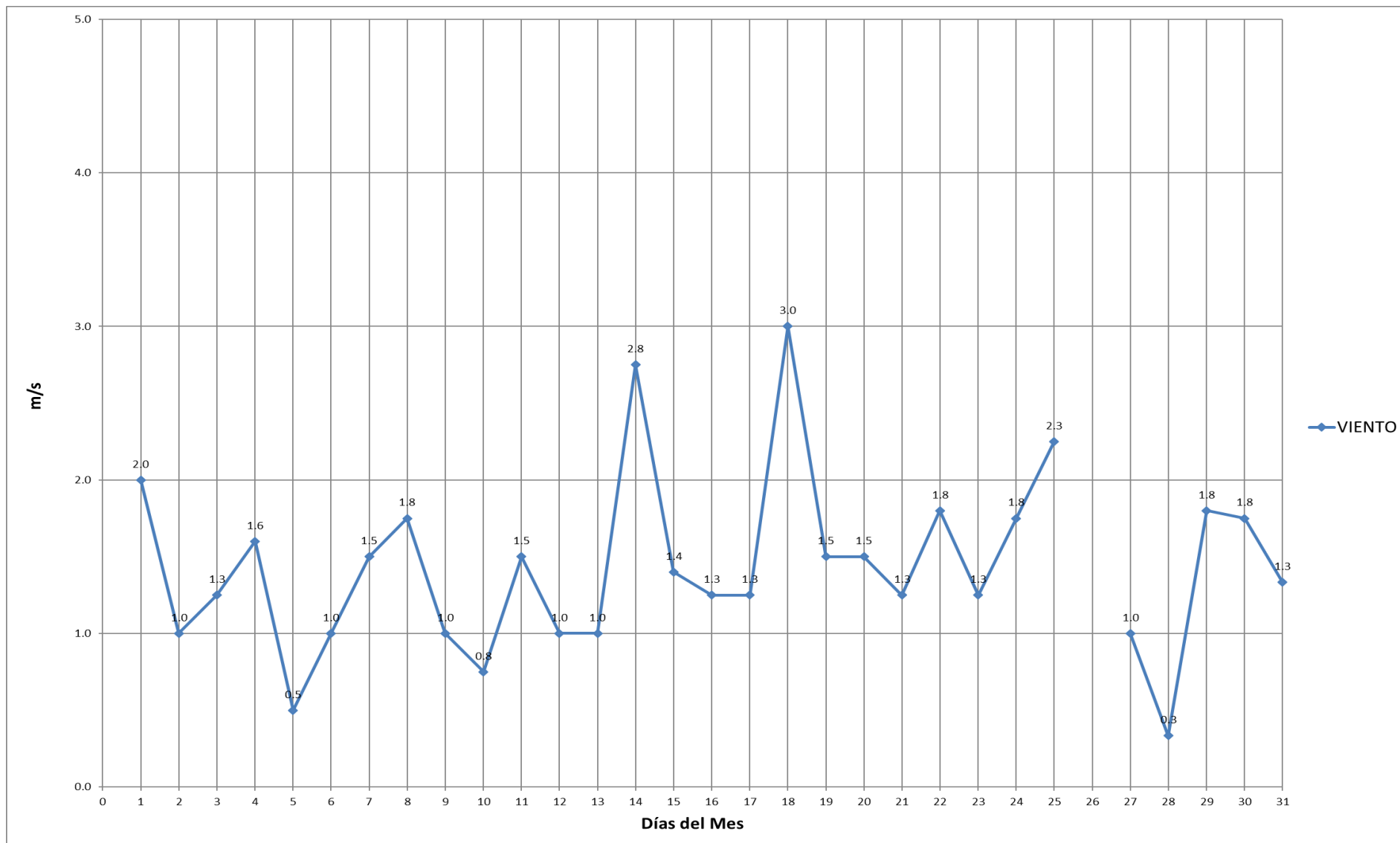
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



GRÁFICO Nº 8

AÑO: 2024
VIENTO (m/s)

MES: OCTUBRE





ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



GRÁFICO Nº 9

AÑO: 2024
PRESIÓN ATMOSFÉRICA (mm Hg)

MES: OCTUBRE

