



ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



AÑO: 2023

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	15.1	22.8	9.0	62.8	93.0	25.0	11.3	8.7	0.0	5.7	6.9	58	SE-NE	1.0	544.7
2	14.8	22.6	6.5	59.2	89.0	25.0	9.9	6.8	0.0	5.2	8.3	69	SW	1.8	544.0
3	15.7	22.9	6.4	56.4	93.0	27.0	10.0	6.9	2.6	6.3	9.4	78	SW	2.0	543.9
4	15.9	23.0	10.0	62.0	94.0	24.0	11.2	8.7	0.2	6.0	7.1	59	SW	1.0	544.1
5	14.9	21.3	9.3	60.2	92.0	26.0	11.1	8.5	0.0	6.0	0.9	8	SW	1.8	545.2
6	16.5	24.3	8.2	56.4	92.0	21.0	10.6	7.8	0.0	7.3	7.6	63	SE	2.3	545.0
7	16.7	25.1	8.9	59.7	94.0	27.0	11.4	8.8	0.0	6.2	6.4	53	SW-SE	1.0	544.7
8	15.9	22.0	8.8	66.8	95.0	31.0	12.7	10.4	0.1	4.9	3.7	31	SE	1.5	544.4
9	16.3	24.8	9.7	68.2	95.0	26.0	13.3	11.2	3.4	6.3	7.3	61	SE	1.0	544.6
10	14.9	21.5	11.3	68.5	93.0	31.0	12.8	10.7	0.1	4.6	2.5	21	SE	2.0	544.3
11	15.1	22.8	10.0	66.0	91.0	32.0	12.9	10.7	0.0	5.3	7.3	61	SE-NW	1.7	544.4
12	15.8	23.5	10.9	61.0	91.0	25.0	12.4	10.2	0.0	6.1	5.1	43	SE	1.3	544.6
13	16.3	25.3	7.8	62.4	93.0	23.0	12.3	10.0	0.0	6.3	7.6	63	NE	2.4	543.8
14	11.2	13.7	10.0	89.0	96.0	71.0	12.4	10.1	0.0	0.1	0.0	0	SE	0.5	545.6
15	13.1	18.8	8.4	73.0	95.0	41.0	12.5	10.1	0.0	2.9	1.4	12	SE	1.0	545.6
16	15.1	21.7	10.0	63.8	94.0	31.0	12.3	10.1	0.0	6.3	4.6	38	NE-SE	3.0	544.3
17	16.1	23.5	9.0	59.1	92.0	25.0	12.1	9.8	0.0	7.3	9.6	80	SE	1.8	543.4
18	14.3	20.0	9.3	65.6	91.0	36.0	12.5	10.3	0.0	4.3	3.3	28	SE	2.0	544.9
19	14.6	20.8	10.3	68.0	91.0	36.0	12.7	10.5	0.0	4.0	2.4	20	SE	1.3	545.1
20	13.5	20.0	8.0	66.0	96.0	34.0	12.0	9.7	0.0	3.8	3.4	28	SE	2.0	545.0
21	13.6	19.8	8.3	67.8	88.0	36.0	12.3	9.4	0.0	2.9	1.2	10	SE	1.0	545.3
22	12.7	24.5	9.1	55.3	90.0	26.0			0.0		8.1	68			
23	16.5	25.6	10.5	62.0	92.0	29.0	12.8	10.6	0.0	5.6	4.4	37	SE	2.5	543.7
24	16.5	25.5	9.0	63.7	90.0	24.0	13.1	10.9	0.0	5.9	6.7	56	SE-SW	1.8	544.3
25	15.9	26.4	9.5	73.2	95.0	28.0	13.3	11.2	5.5	5.2	6.7	56	SE	1.5	543.5
26	15.8	24.5	10.0	68.4	95.0	25.0	13.2	11.2	2.7	4.9	5.7	48	NE-NW	1.3	543.2
27	15.3	22.6	9.7	60.3	86.0	34.0	12.2	9.9	0.0	3.2	3.8	32	NW	1.0	542.6
28	14.5	21.0	10.2	76.4	90.0	36.0			4.7	1.5	1.5	13			
29	13.5	17.1	10.0	75.3	95.0	46.0	12.7	10.5	0.0	1.3	0.0	0	NE	0.5	543.9
30	15.9	24.4	9.2	67.4	95.0	23.0	13.2	11.1	0.5	4.3	5.2	43	NE-N	1.5	542.9
31	15.1	23.4	10.7	70.5	94.0	28.0	12.4	10.2	1.5	4.3	5.4	45	NW-SE	1.4	543.7
SUMA	467.1	695.2	288.0	2034.1	2870.0	952.0	353.4	284.8	21.3	143.5	153.5	1279.2	SE	44.5	15784.2
DIAS DE DATOS	31	31	31	31	31	31	29	29	31	30	31	31		29	29
MEDIA	15.1	22.4	9.3	65.6	92.6	30.7	12.2	9.8			5.0	41.3		1.5	544.3
MÁX. 24 Hs.	16.7	26.4	11.3	89.0	96.0	71.0	13.3	11.2	5.5	7.3	9.6	80.0		3.0	545.6
FECHA	7	25	10	14	14; 20	14	9; 25	9; 25; 26	25	6; 17	17	17		16	14; 15
Nº DE DÍAS	1	1	1	1	2	1	2	3	1	2	1	1		1	2
MIN. 24 Hs.	11.2	13.7	6.4	55.3	86.0	21.0	9.9	6.8	0.0	0.1	0.0	0.0		0.5	542.6
FECHA	14	14	3	22	27	6	2	2	VARIOS	14	14; 29	14; 29		14; 29	27
Nº DE DÍAS	1	1	1	1	1	1	1	1	21	1	2	2		2	1



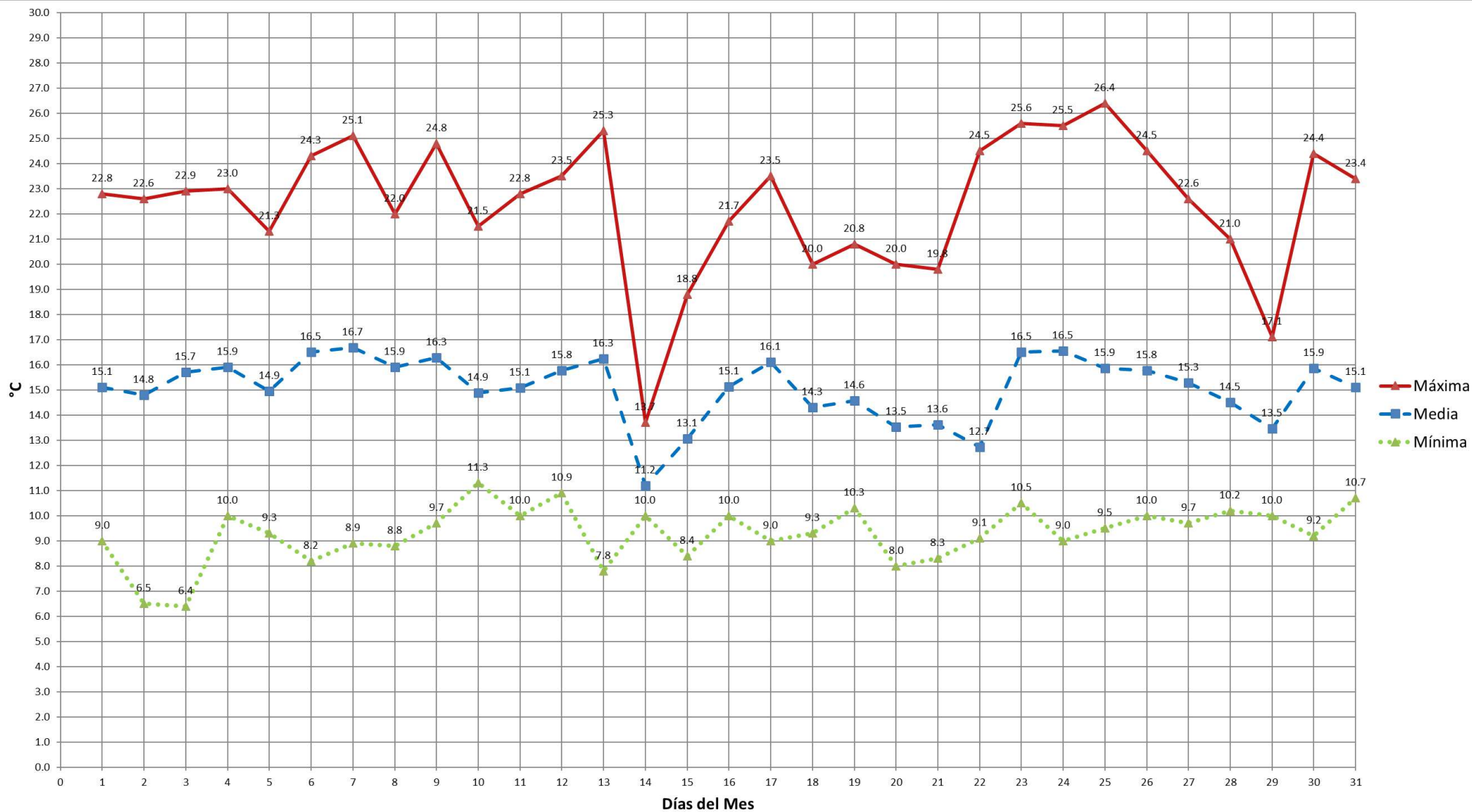
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



GRÁFICO Nº 1

AÑO: 2023
TEMPERATURA (°C)

MES: OCTUBRE





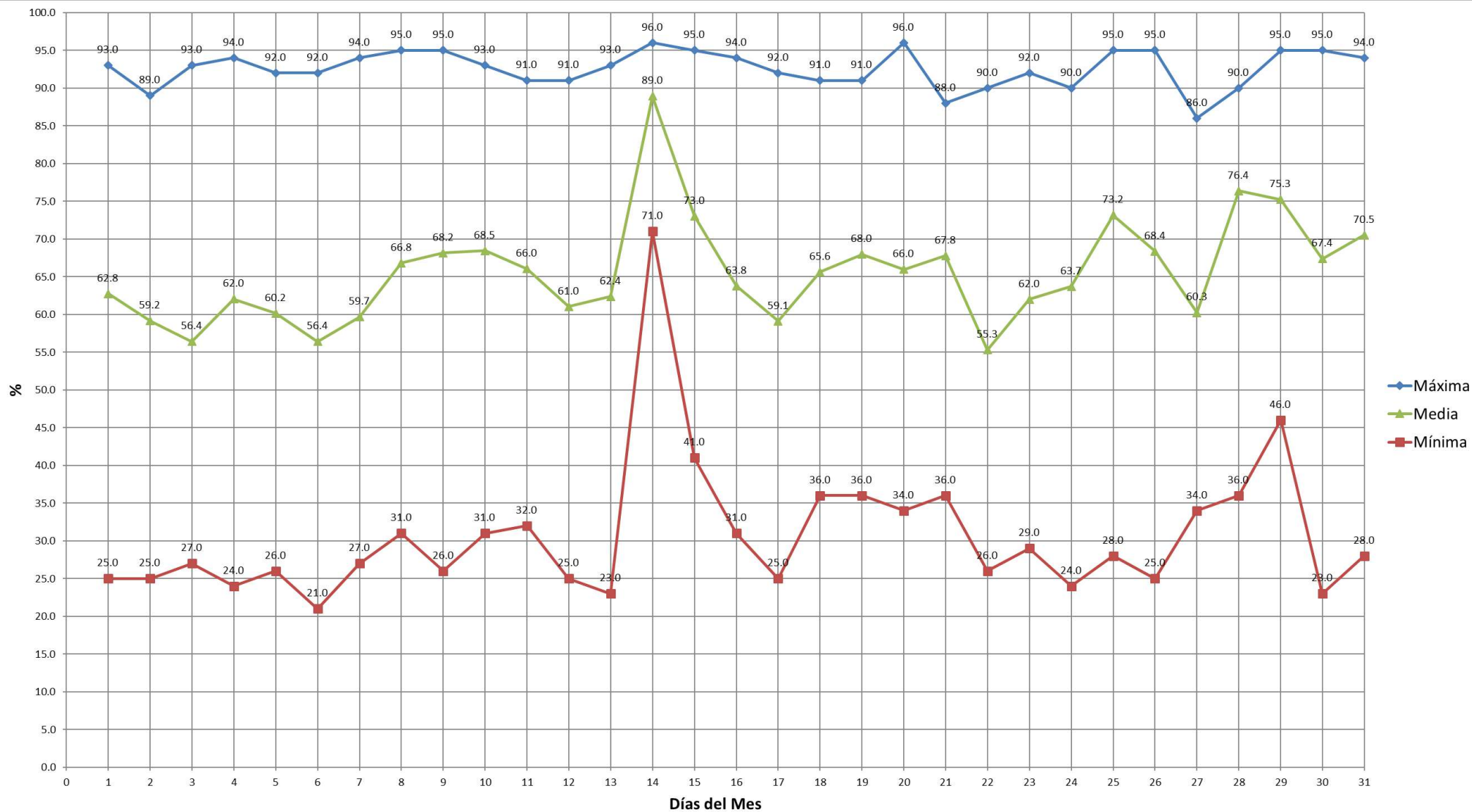
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



GRÁFICO Nº 2

AÑO: 2023
HUMEDAD RELATIVA (%)

MES: OCTUBRE





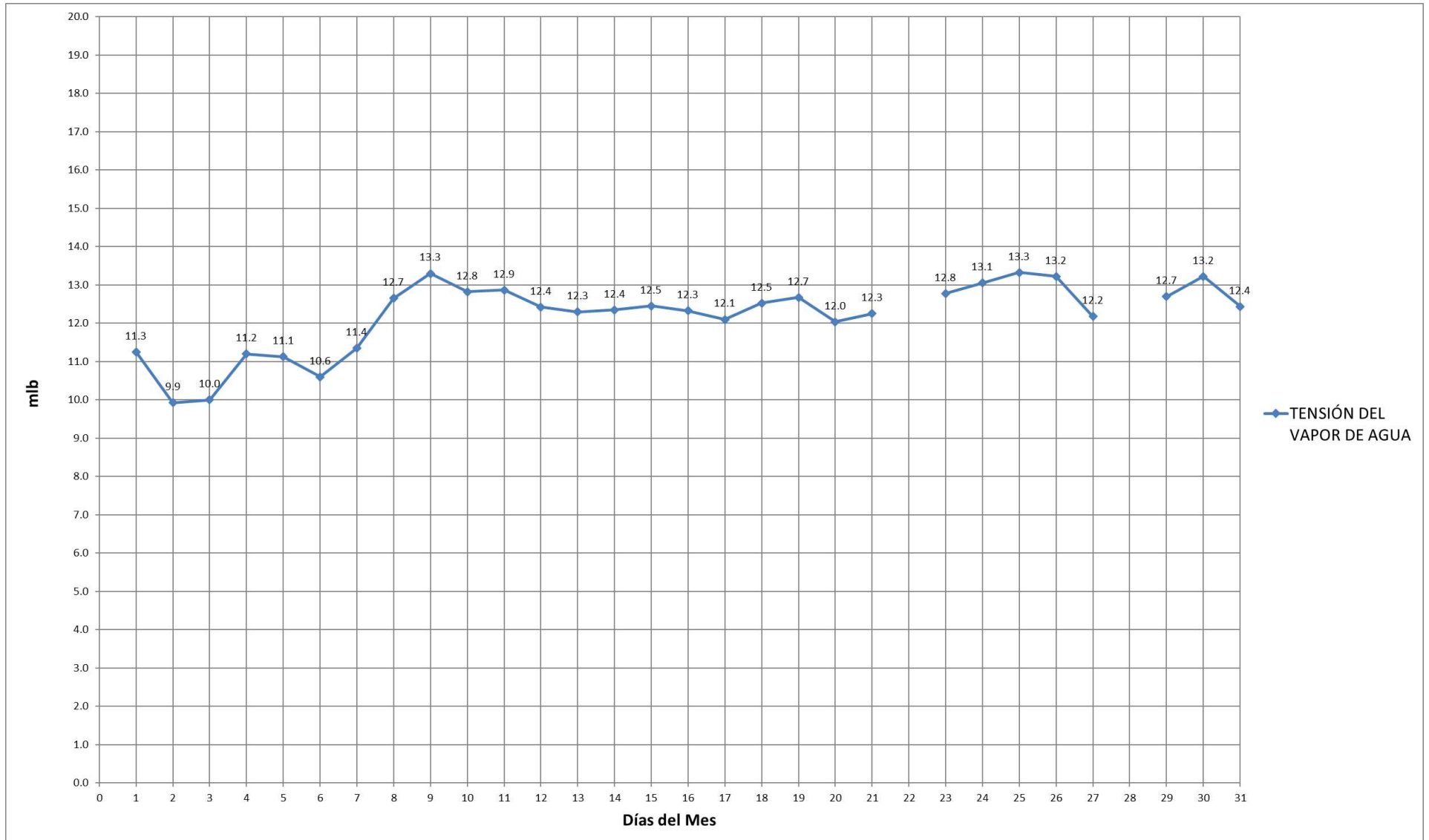
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



GRÁFICO Nº 3

AÑO: 2023
TENSIÓN DEL VAPOR DE AGUA (mlb)

MES: OCTUBRE





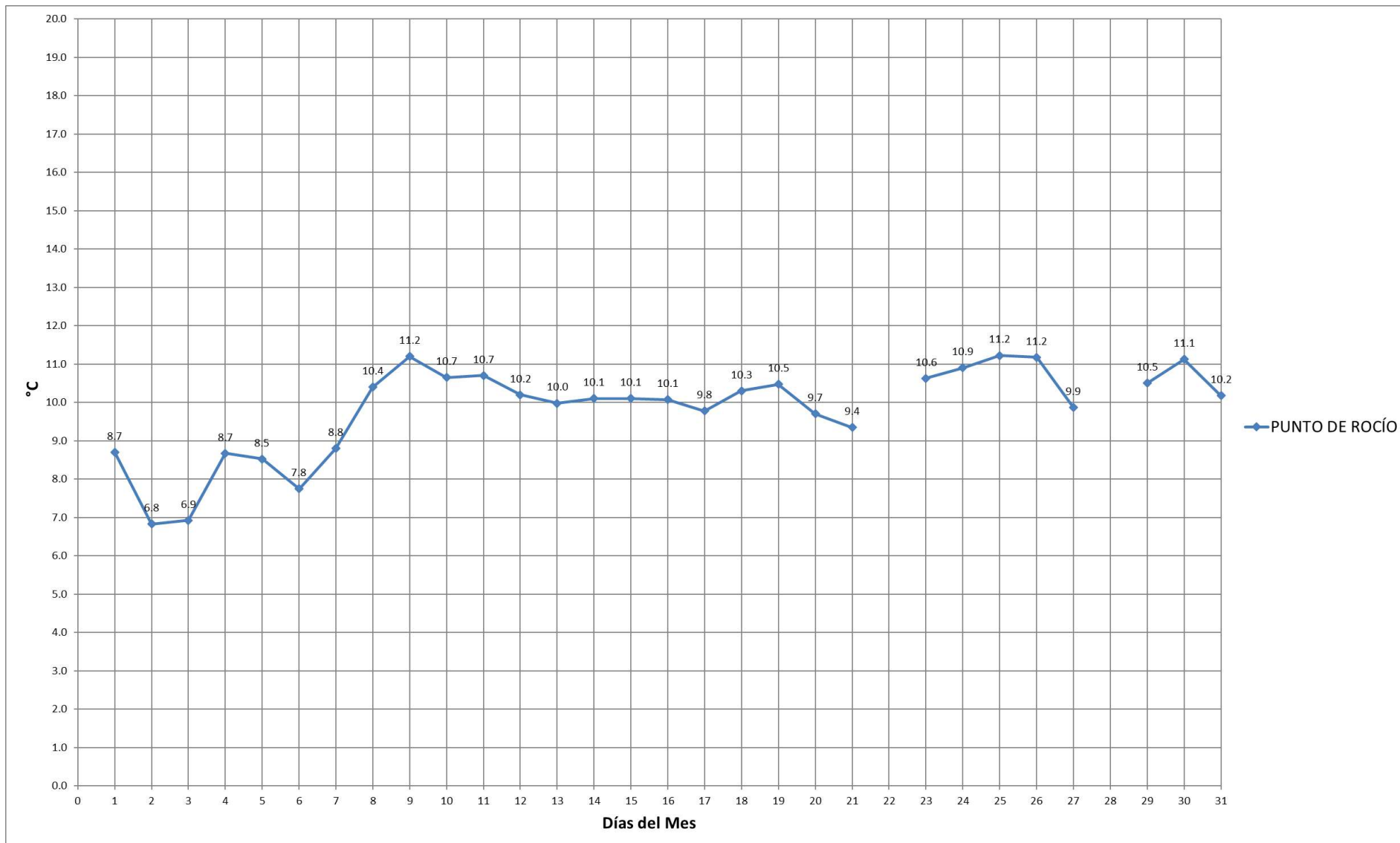
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



GRÁFICO Nº 4

AÑO: 2023
PUNTO DE ROCÍO (°C)

MES: OCTUBRE





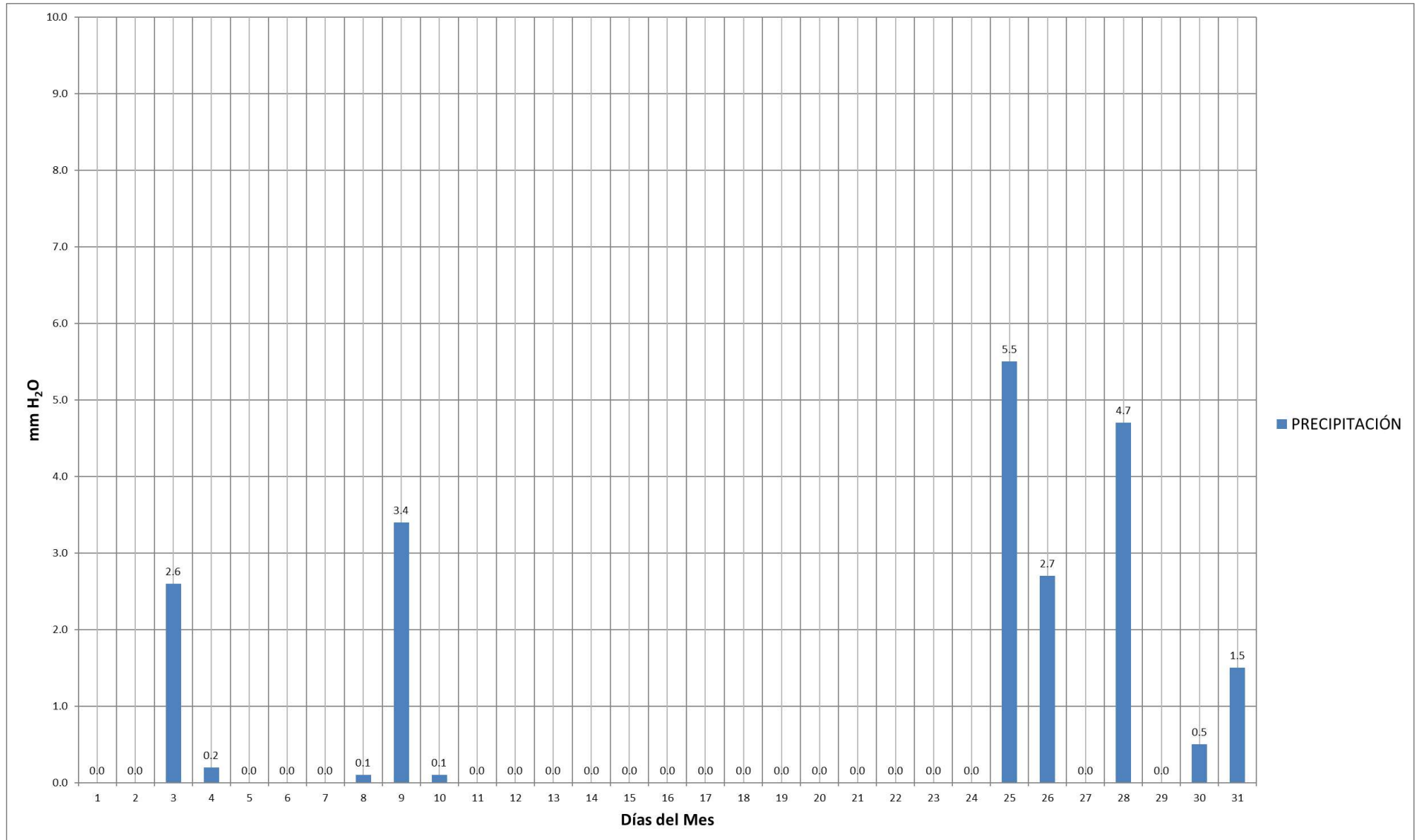
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



GRÁFICO Nº 5

AÑO: 2023
PRECIPITACIÓN (mm)

MES: OCTUBRE





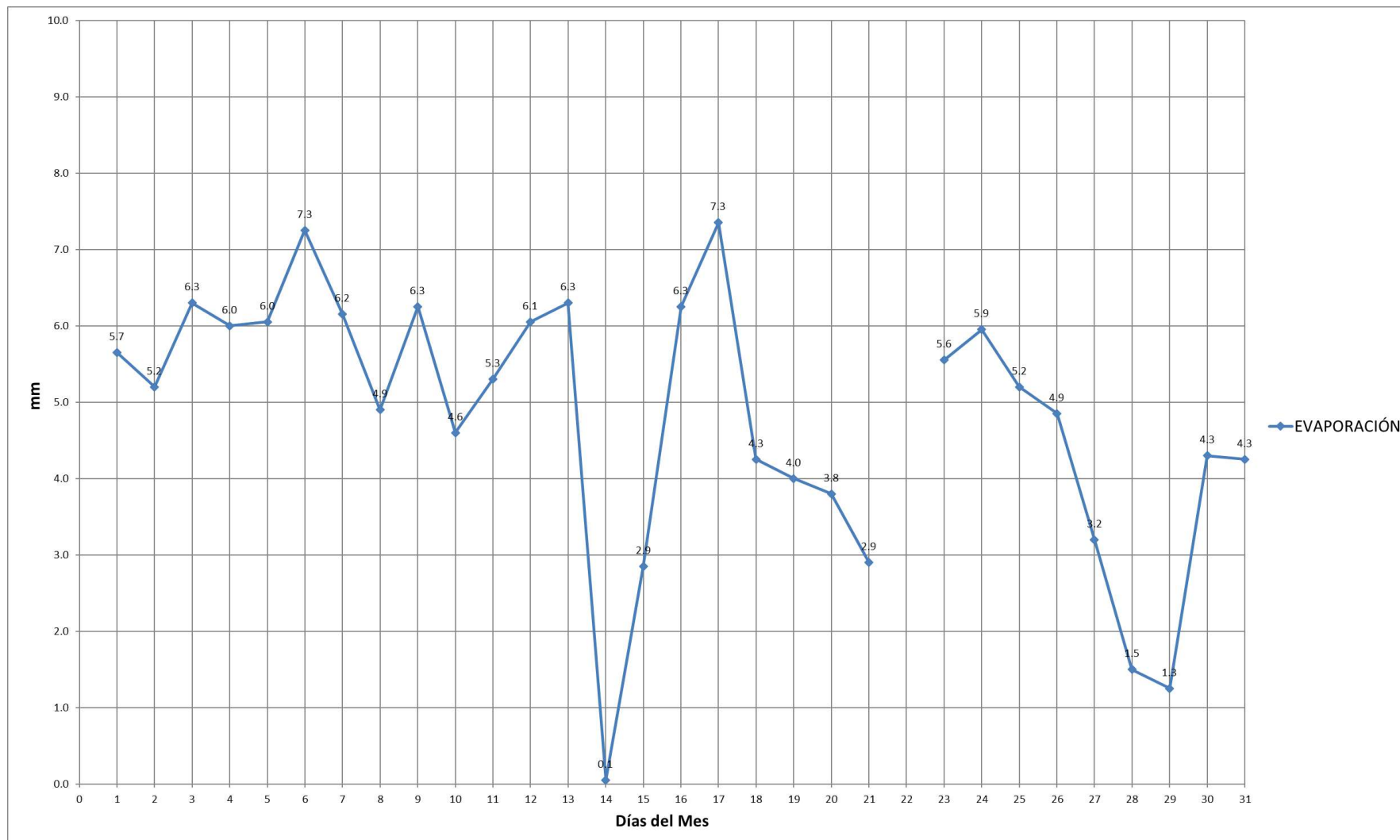
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



GRÁFICO Nº 6

AÑO: 2023
EVAPORACIÓN (mm)

MES: OCTUBRE



* Información obtenida con Tanque de evaporación Clase A



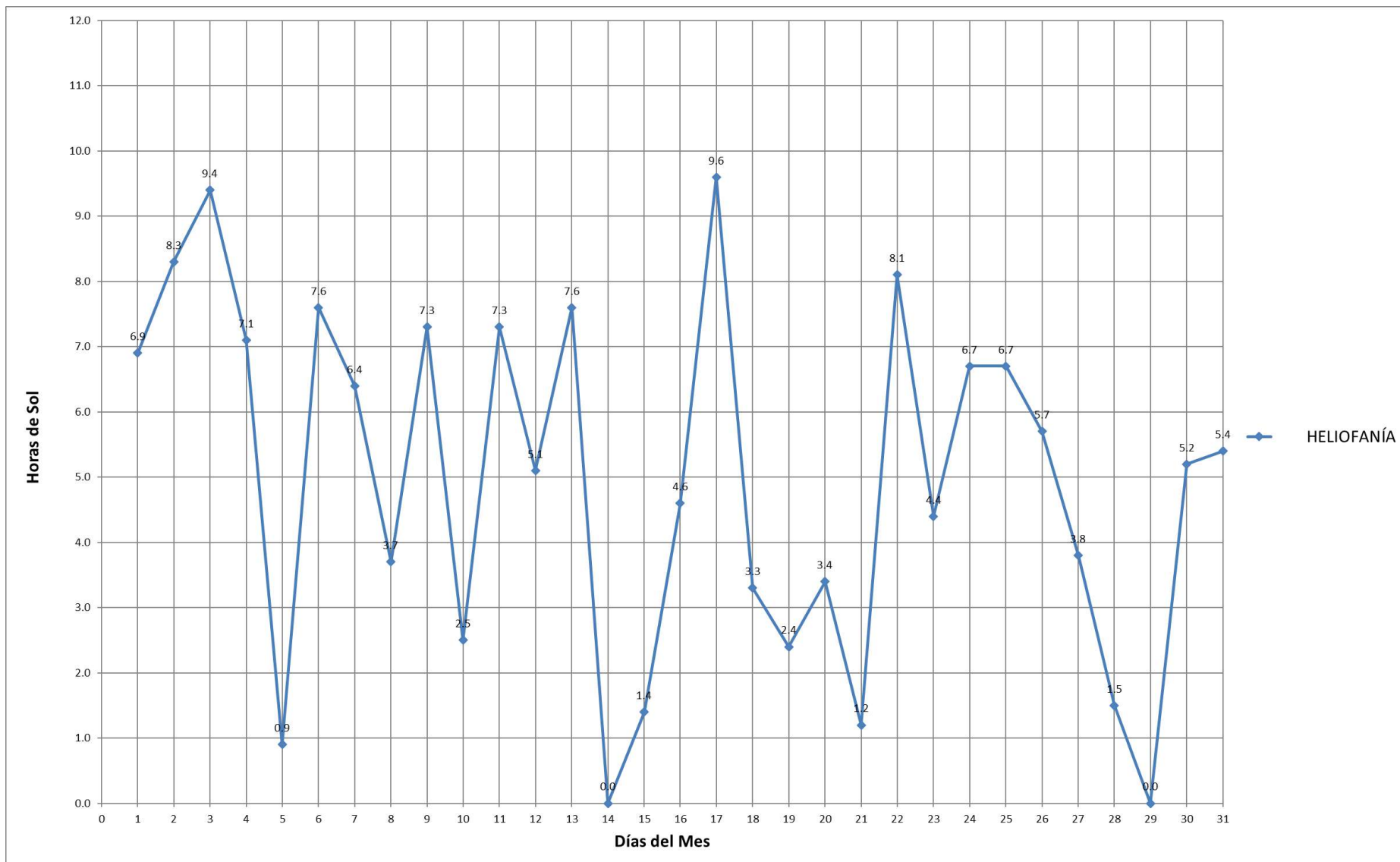
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



GRÁFICO Nº 7

AÑO: 2023
HELIOFANÍA (Horas de sol)

MES: OCTUBRE





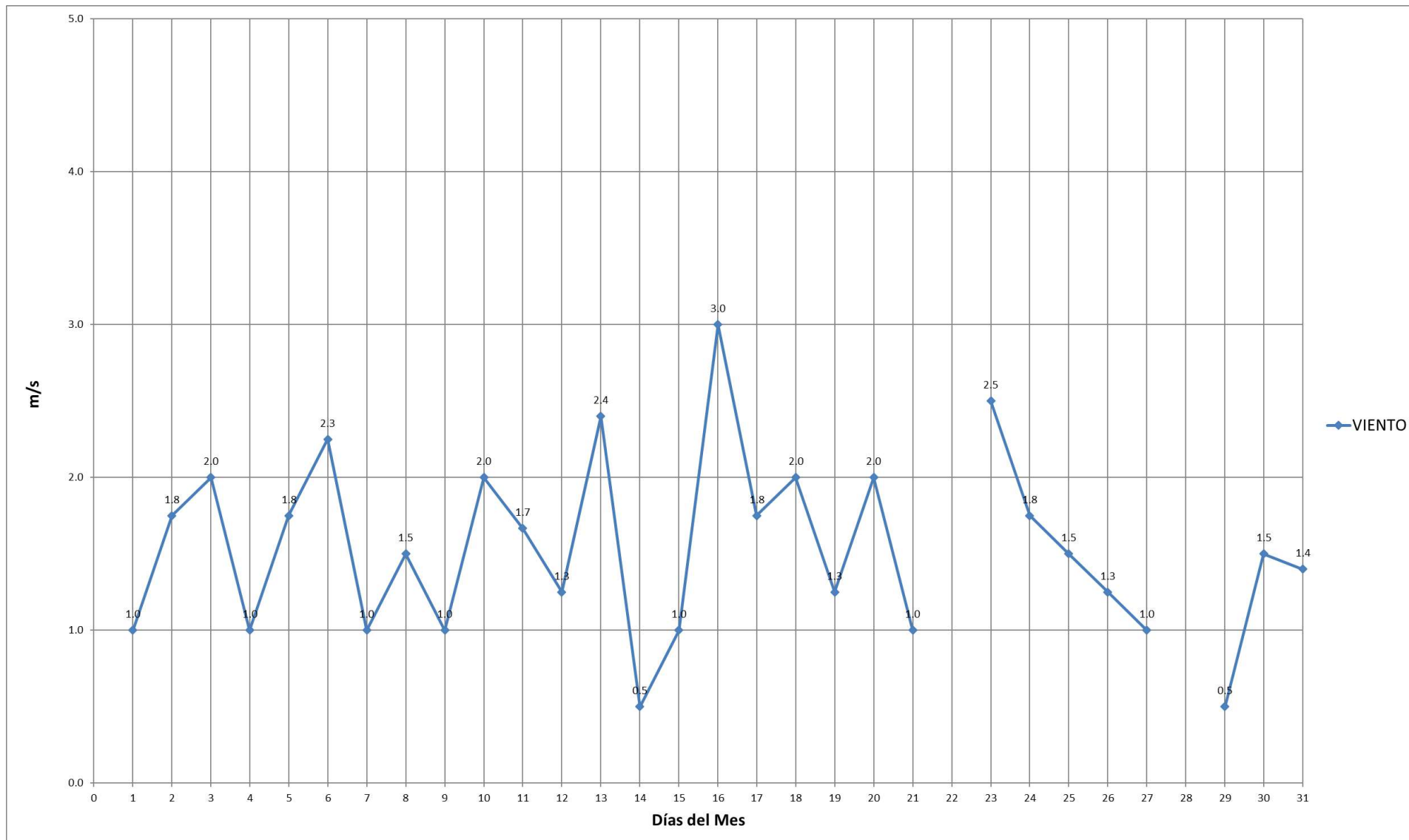
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



GRÁFICO Nº 8

AÑO: 2023
VIENTO (m/s)

MES: OCTUBRE





ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



GRÁFICO Nº 9

AÑO: 2023
PRESIÓN ATMOSFÉRICA (mm Hg)

MES: OCTUBRE

