



ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



AÑO: 2024

MES: DICIEMBRE

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	14.1	23.2	4.9	54.4	94.0	20.0	9.2	5.8	0.0	7.1	10.9	91	SE-NE	1.0	544.7
2	15.2	24.6	3.4	57.4	90.0	24.0	11.0	8.3	0.0	6.7	10.3	86	NE	1.5	546.3
3	15.9	24.2	9.2	63.1	95.0	29.0	12.5	10.2	0.0	6.5	6.8	57	SE	2.2	543.3
4	16.2	24.5	11.1	68.5	96.0	23.0	13.6	11.5	2.1	5.5	3.3	28	SE	1.5	543.6
5	15.9	24.2	10.7	68.0	97.0	26.0	13.4	11.3	3.0	3.9	7.8	65	SE	1.0	543.2
6	15.0	20.9	11.1	71.1	98.0	31.0	13.2	11.1	19.1	3.1	1.6	13	SW	1.0	542.4
7	9.9	16.1	9.8	88.3	98.0	61.0			7.4		0.0	0			
8	10.7	21.0	9.7	76.7	98.0	40.0			0.0		7.7	64			
9	13.8	20.9	8.8	71.2	97.0	34.0	13.3	11.1	0.0	4.5	3.4	28	SE	1.8	543.2
10	12.7	17.8	9.4	82.3	97.0	51.0	13.3	11.2	0.1	2.3	0.2	2	SE	1.6	543.4
11	14.0	20.2	10.3	77.8	98.0	40.0	13.9	11.9	0.4	4.3	6.0	50	SE	1.3	544.1
12	16.0	23.4	10.6	66.9	97.0	29.0	13.7	11.6	0.0	6.2	6.2	52	SE	1.8	543.4
13	15.0	25.4	10.6	76.3	98.0	25.0	14.4	12.3	35.5	6.5	6.6	55	SE	2.0	542.7
14	15.2	21.4	10.0	73.1	97.0	40.0	13.3	11.2	0.0	3.8	3.0	25	SW-SE	1.0	543.4
15	15.4	22.0	11.0	75.2	98.0	34.0	13.3	11.0	3.9	5.0	6.1	51	SE	0.5	543.6
16	14.6	20.6	10.6	74.9	97.0	43.0	14.5	12.4	0.0	4.2	4.6	38	SE	1.3	543.1
17	14.8	21.2	10.3	72.5	97.0	38.0	13.7	11.6	0.1	5.2	5.9	49	SE	2.3	544.6
18	14.5	22.0	10.3	71.0	99.0	37.0	13.6	11.6	0.0	4.7	4.9	41	SE	2.3	545.0
19	14.5	21.5	9.2	71.4	96.0	35.0	13.6	11.5	0.0	4.8	3.8	32	SE	1.5	544.7
20	14.2	20.2	10.3	72.3	97.0	38.0	13.4	11.3	0.1	4.0	3.8	32	SE	1.0	544.3
21	14.6	22.4	7.8	68.6	94.0	33.0	13.0	10.8	0.6	4.4	5.1	43	SW-SE	1.0	544.6
22	14.8	22.0	10.0	69.8	97.0	33.0	12.9	10.7	3.6	3.9	2.6	22	SE	0.5	544.6
23	13.8	19.2	9.8	70.7	98.0	38.0	12.5	10.3	0.2	3.3	3.2	27	SE	1.3	545.0
24	14.0	21.8	7.3	73.8	97.0	36.0	13.4	11.3	0.0	4.4	3.0	25	SE	1.5	543.8
25	15.1	24.1	10.7	71.1	96.0	30.0	13.1	10.9	1.9	5.1	6.0	50	SE-SW	1.0	544.1
26	16.1	24.7	9.9	66.3	96.0	23.0	13.8	11.8	1.0	6.3	7.5	63	NE-SE	1.3	543.3
27	13.0	18.2	9.9	80.1	96.0	46.0	12.9	10.8	0.0	2.4	0.1	1	SE	1.0	544.5
28	14.5	21.3	9.9	75.0	98.0	40.0	13.6	11.6	0.0	4.6	4.0	33	SE	1.0	544.3
29	14.1	20.6	10.5	81.4	97.0	42.0	13.4	11.4	6.0	3.6	4.0	33	SE	1.0	544.6
30	14.0	20.0	10.4	82.5	99.0	44.0	13.8	11.8	2.3	2.8	2.2	18	NW	1.3	543.9
31	14.3	19.6	10.5	79.8	99.0	50.0	13.9	11.8	0.3	2.9	2.1	18	NW	1.0	543.4
SUMA	445.7	669.2	298.0	2251.3	3001.0	1113.0	382.8	319.7	87.6	131.4	142.7	1189.2	SE	38.4	15774.8
DIAS DE DATOS	31	31	31	31	31	31	29	29	31	29	31	31		29	29
MEDIA	14.4	21.6	9.6	72.6	96.8	35.9	13.2	11.0		4.5	4.6	38.4		1.3	544.0
MÁX. 24 Hs.	16.2	25.4	11.1	88.3	99.0	61.0	14.5	12.4	35.5	7.1	10.9	91		2.3	546.3
FECHA	4	13	4; 6	7	18; 30; 31	7	16	16	13	1	1	1		17; 18	2
Nº DE DÍAS	1	1	2	1	3	1	1	1	1	1	1	1		2	1
MIN. 24 Hs.	9.9	16.1	3.4	54.4	90.0	20.0	9.2	5.8	0.0	2.3	0.0	0		0.5	542.4
FECHA	7	7	2	1	2	1	1	1	VARIOS	10	7	7		15; 22	6
Nº DE DÍAS	1	1	1	1	1	1	1	1	13	1	1	1		2	1



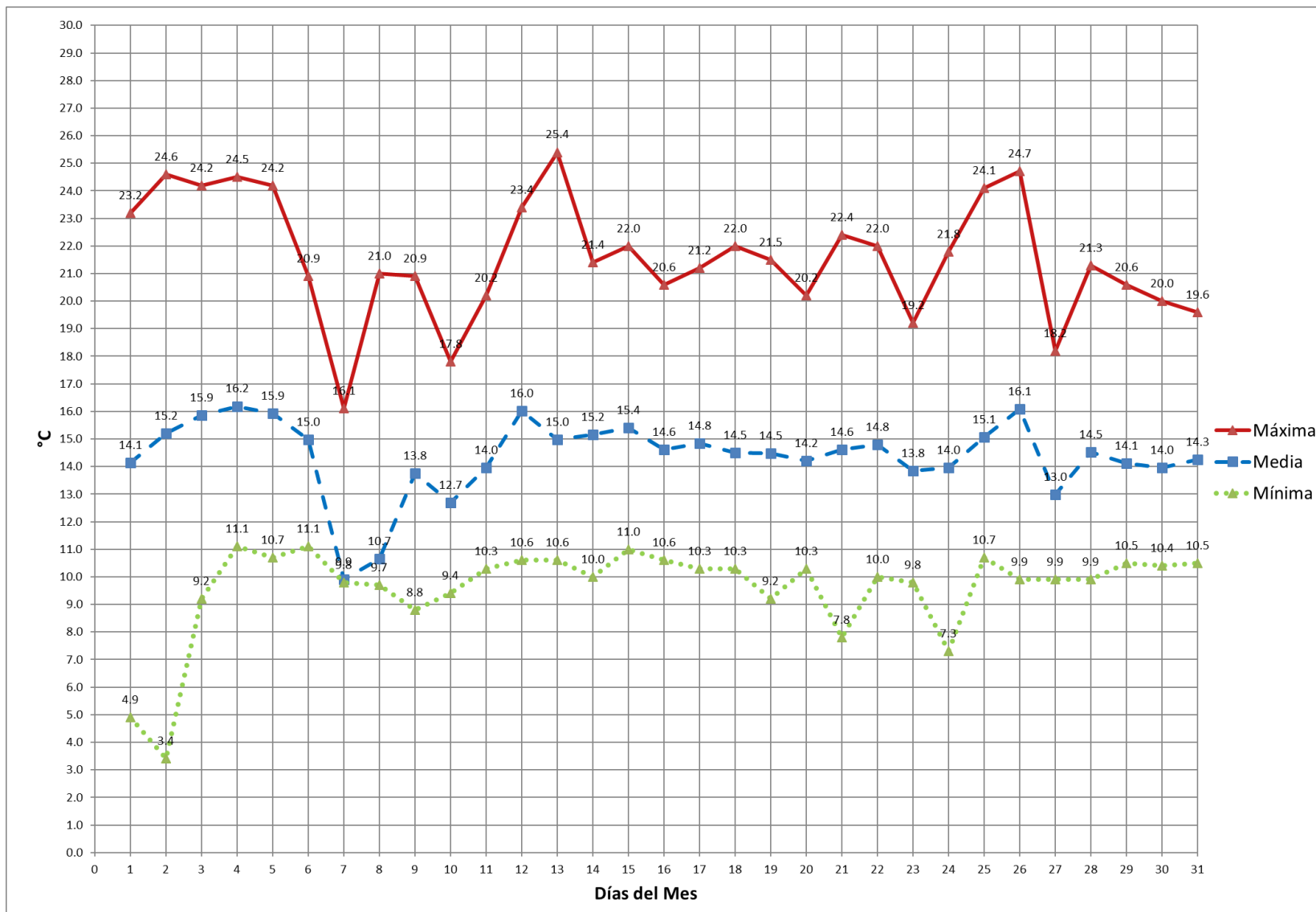
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



GRÁFICO Nº 1

AÑO: 2024
TEMPERATURA (°C)

MES: DICIEMBRE





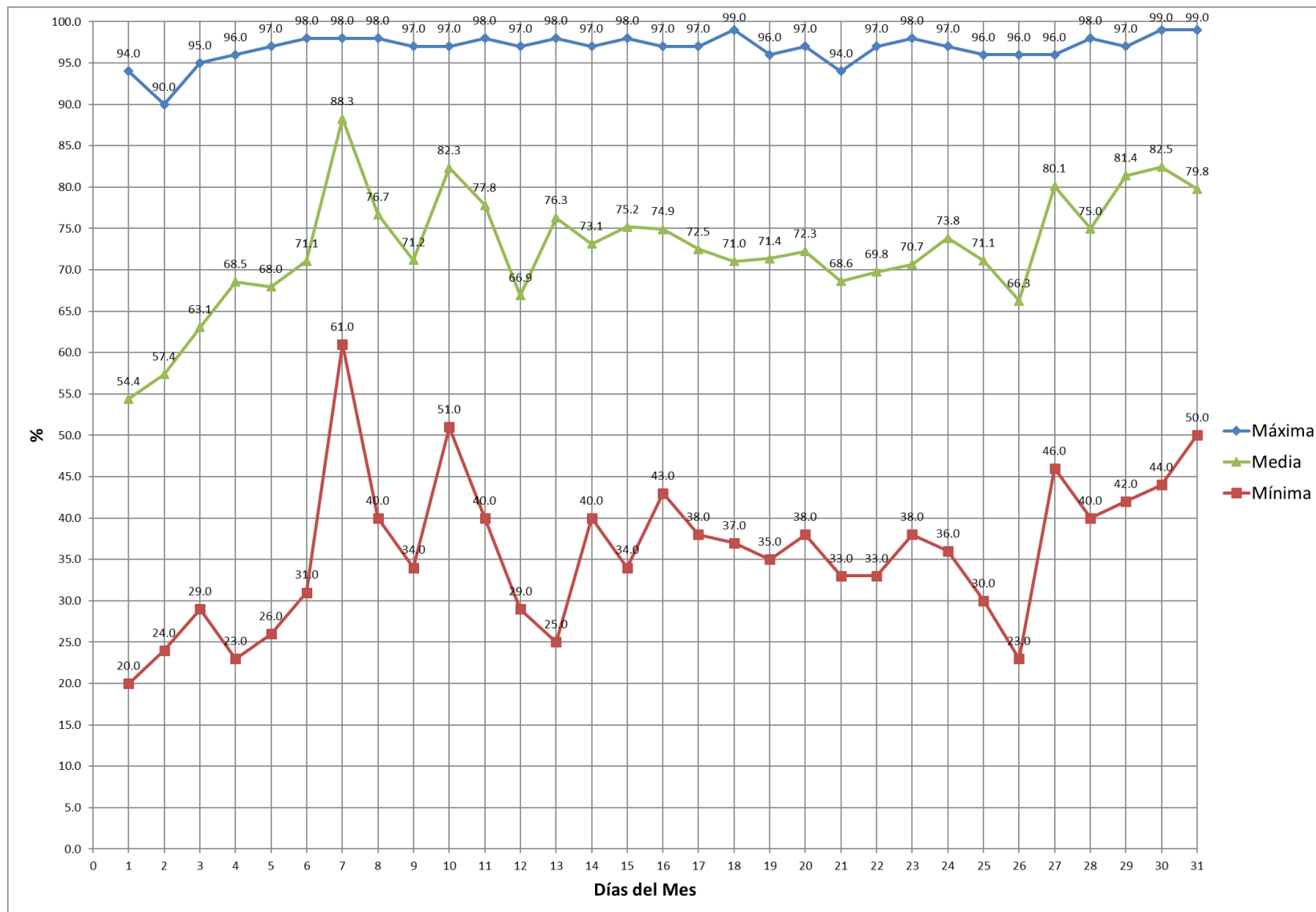
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



GRÁFICO Nº 2

AÑO: 2024
HUMEDAD RELATIVA (%)

MES: DICIEMBRE





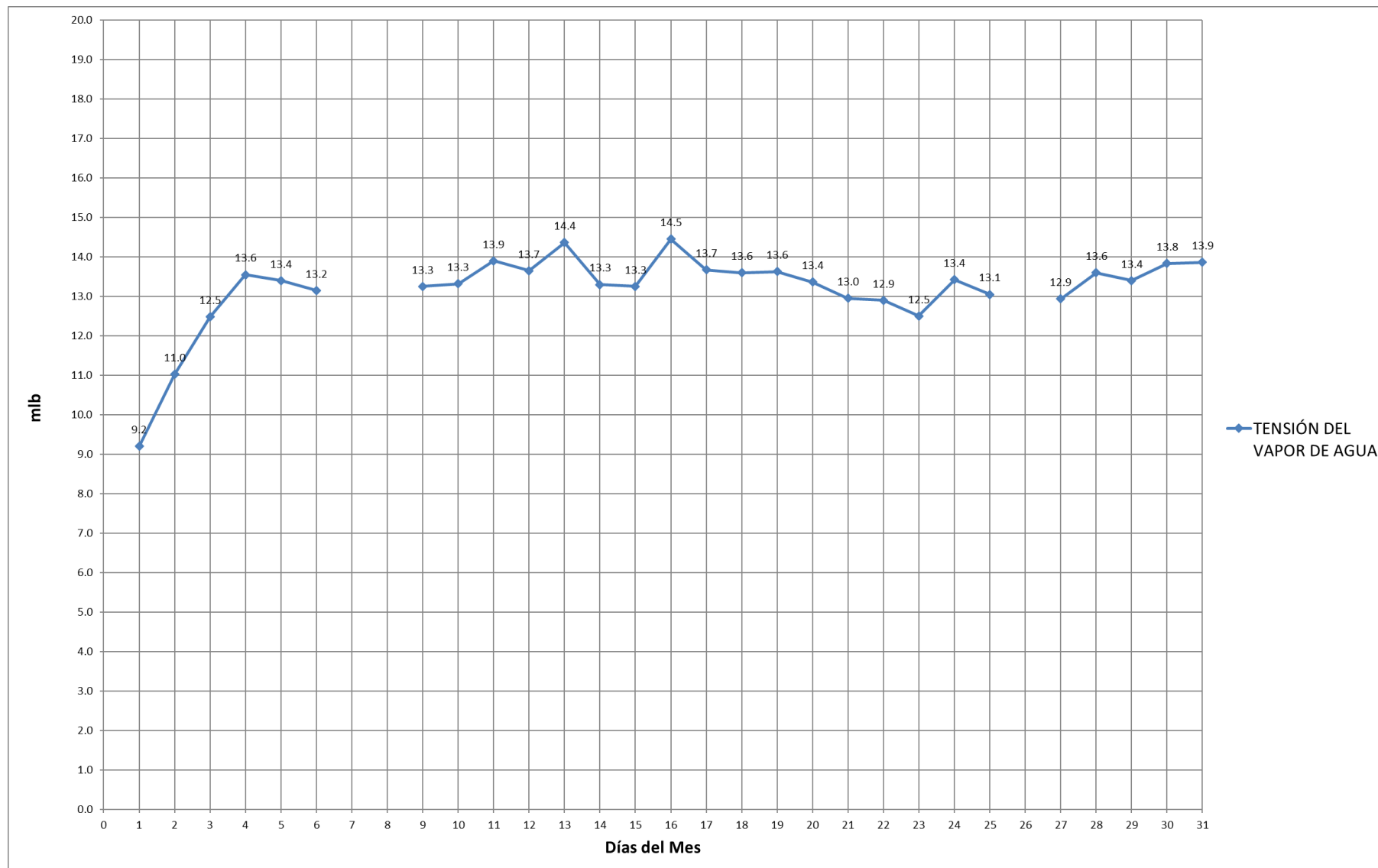
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



GRÁFICO Nº 3

AÑO: 2024
TENSIÓN DEL VAPOR DE AGUA (mlb)

MES: DICIEMBRE





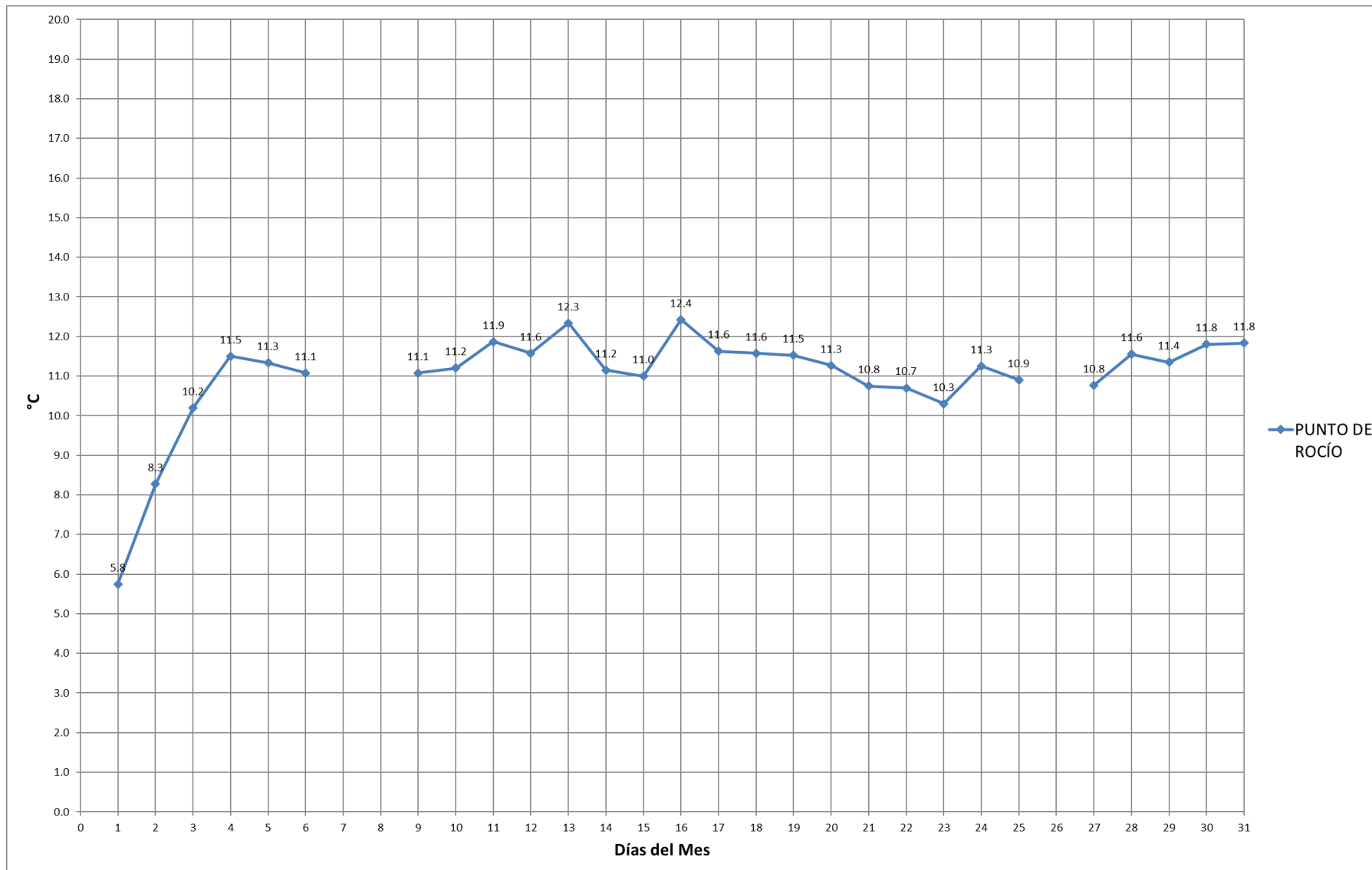
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



GRÁFICO Nº 4

AÑO: 2024
PUNTO DE ROCÍO (°C)

MES: DICIEMBRE





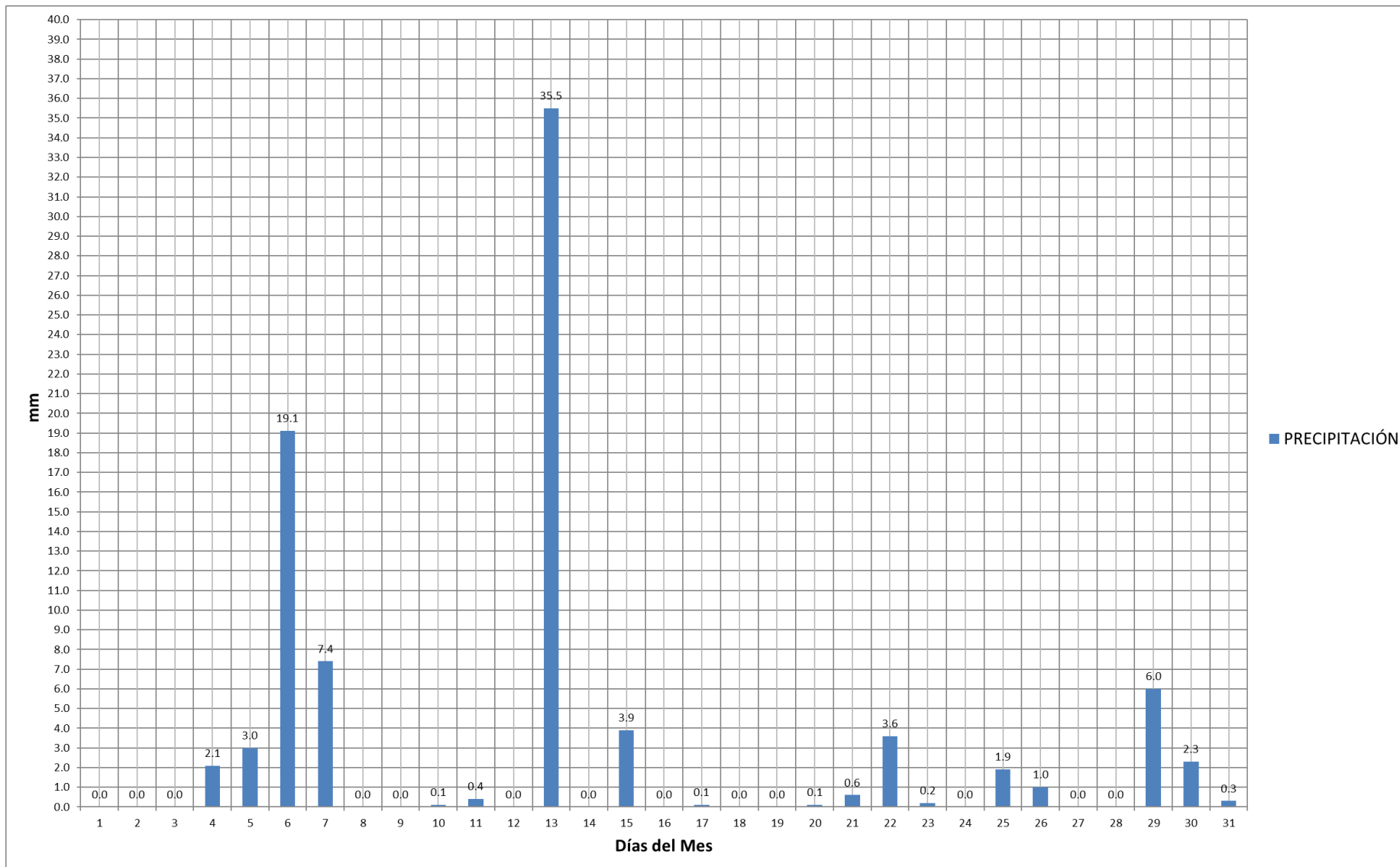
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



GRÁFICO Nº 5

AÑO: 2024
PRECIPITACIÓN (mm H₂O)

MES: DICIEMBRE





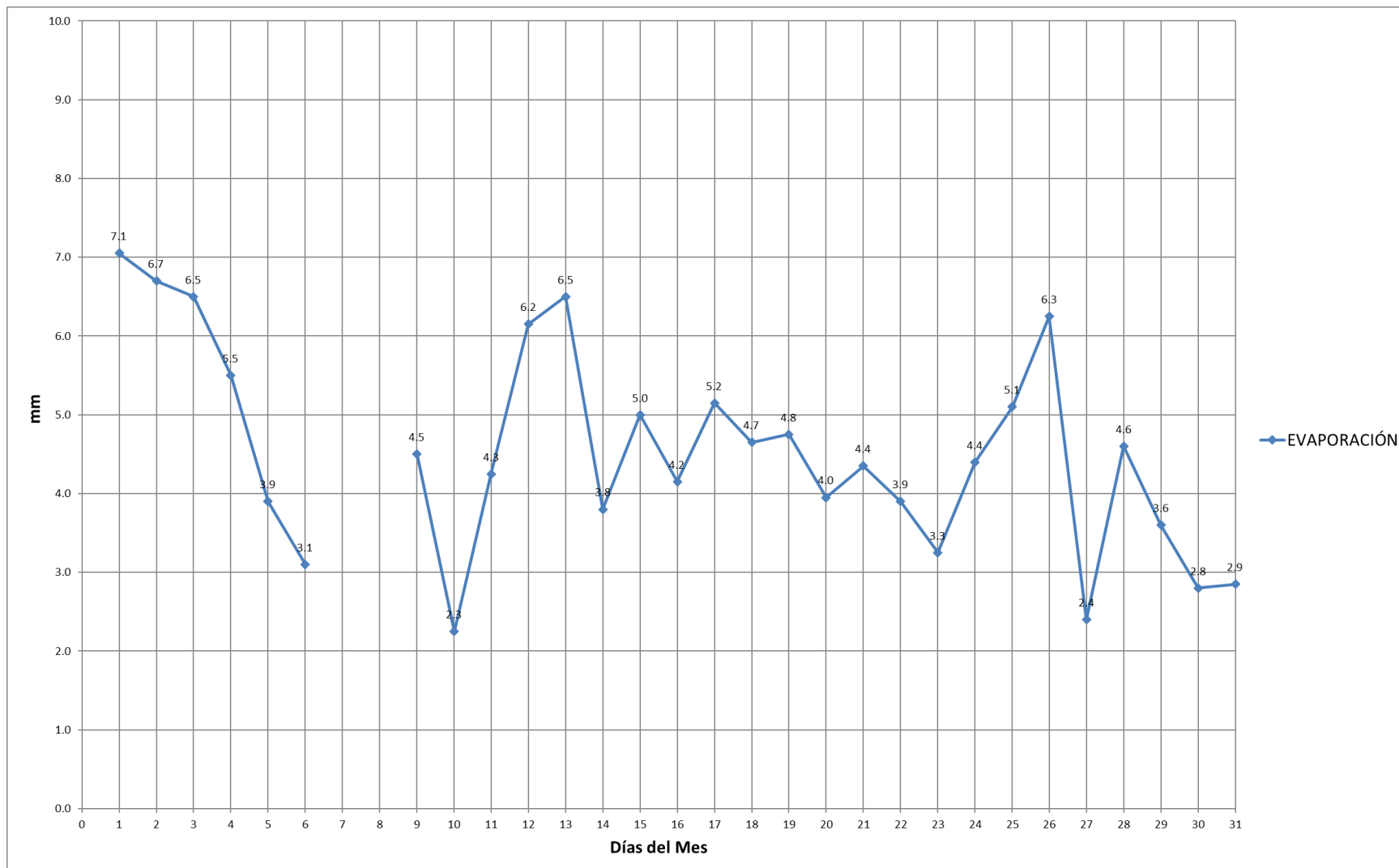
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



GRÁFICO Nº 6

AÑO: 2024
EVAPORACIÓN (mm)

MES: DICIEMBRE



* Información obtenida con Tanque de evaporación Clase A



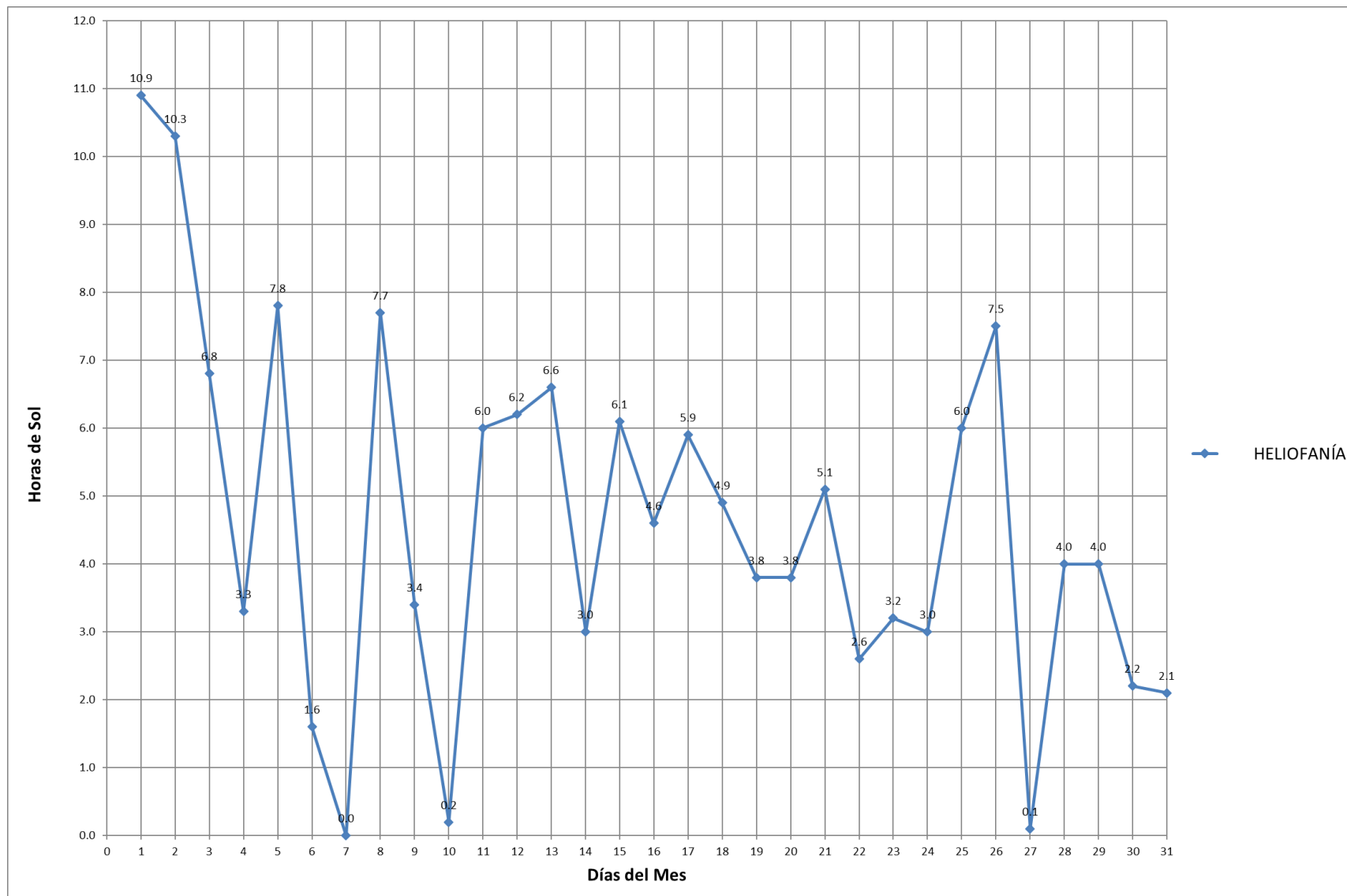
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



GRÁFICO Nº 7

AÑO: 2024
HELIOFANÍA (Horas de sol)

MES: DICIEMBRE





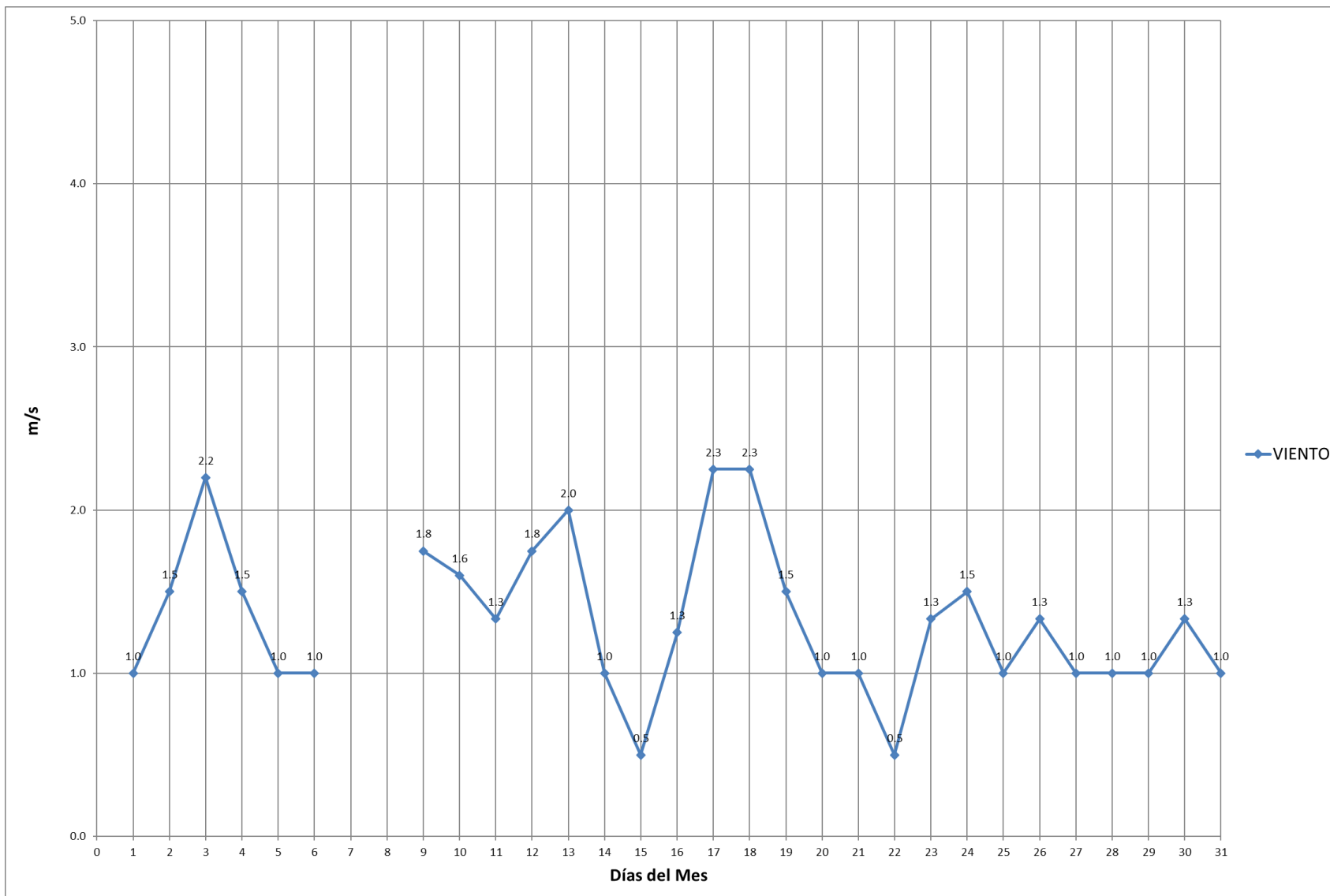
ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



GRÁFICO Nº 8

AÑO: 2024
VIENTO (m/s)

MES: DICIEMBRE





ESCUELA SUPERIOR POLITÉCNICA DE CHIMBORAZO
FACULTAD DE RECURSOS NATURALES
ESTACIÓN AGROMETEOROLÓGICA



GRÁFICO Nº 9

AÑO: 2024
PRESIÓN ATMOSFÉRICA (mm Hg)

MES: DICIEMBRE

