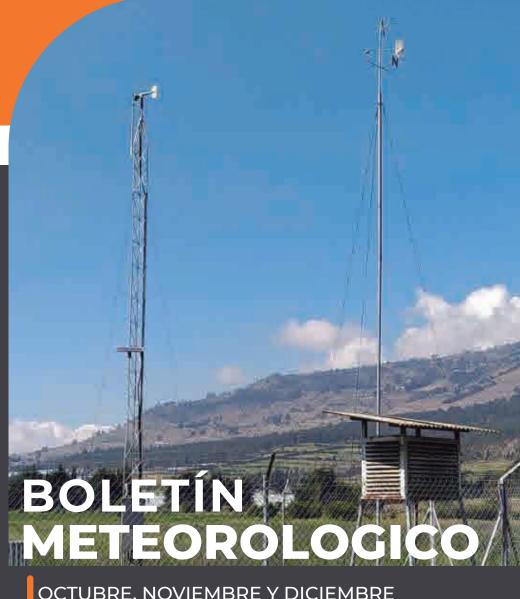
BOLETÍN METEOROLOGICO





OCTUBRE, NOVIEMBRE Y DICIEMBRE









TRIMESTRAL DE TUNGURAHUA

2019

El presente boletín presenta la información del comportamiento de los siguientes parámetros meteorológicos en la provincia de Tungurahua:

- * Precipitación * Temperatura * Dirección de Viento
- * Velocidad del Viento
- * Humedad

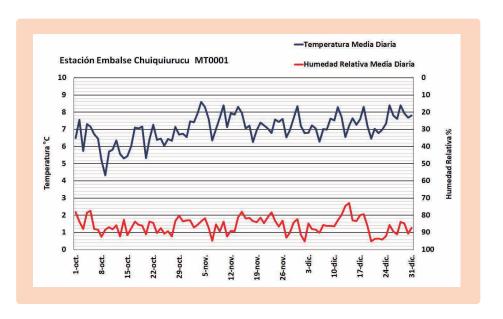
ANALISIS METEROLOGICO CANTONAL

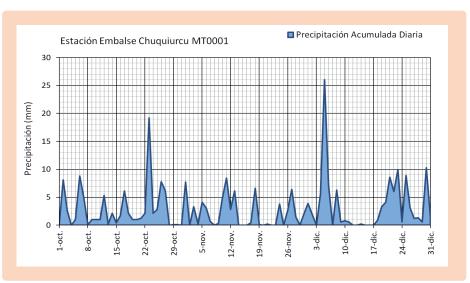
Parámetro	Temperatura Media Trimestral °C			Humedad Relativa Media Trimestral %		
Estación	Máxima	Mínima	Media	Máxima	Mínima	Media
Cantón Ambato						
Chiquiurcu	8,60	4,33	7,05	95,24	73,00	86,00
Cunchibamba	15,50	9,85	13,69	91,30	74,50	84,41
Aeropuerto	17,00	12,40	14,68	93,70	64,70	78,55
Calamaca	10,67	6,36	9,01	91,69	65,99	84,41
Mula Corral	8,65	4,22	6,79	89,20	63,70	81,29
Quisapincha	9,75	5,49	7,66	93,10	69,40	83,61
Cantón Píllaro						
Pisayambo	10,10	5,60	7,85	98,60	77,90	90,20
Col. J. Álvarez	14,98	10,28	12,96	95,17	74,69	86,49
Escuela Tasinteo	11,40	7,13	9,42	100,00	78,90	92,71
Cantón Patate						
Col. A. J. Sucre	15,70	11,30	13,33	99,90	74,40	87,96
Guadalupe	19,50	14,70	17,39	87,80	72,10	79,34
Cantón Baños						
Parque de la Familia	21,10	14,90	18,48	98,60	60,20	82,29
Cantón Mocha						
Pampas de Salasaca	8,62	5,34	7,22	99,90	66,50	89,07
Cantón Cevallos						
Col. Pedro F. Cevallos	15,30	10,80	13,25	89,20	61,40	74,49

PARÁMETRO	PRECIPITACIÓN ACUMULADA MENSUAL (MM)				NUMERO DE	MÁXIMA DIARIA	
ESTACIÓN	ENERO	FEBREO	MARZO	ACUMULADA TRIMESTRAL	DÍAS CON PRECIPITACIÓN	MENSUAL DE PRECIPITACIÓN (MM/DÍA)	
CANTÓN AMBATO							
Chuiquiurcu	90,00	65,20	113,40	268,60	53	26,00 (05/12/2019)	
Cunchibamba	78,40	91,40	42,80	212,60	39	40,60 (18/11/2019)	
Aeropuerto	30,30	51,80	14,00	96,10	34	25,00 (06/11/2019)	
Calamaca	78,50	55,80	98,40	232,70	46	29,70 (05/12/2019)	
Mula Corral	92,60	56,00	101,90	250,50	49	20,40 (05/12/2019)	
Quisapincha	86,20	70,60	153,00	309,80	57	32,20 (05/12/2019)	
Pucara Alto	79,70	64,00	44,40	188,10	45	15,20 (23/10/2019)	
CANTÓN PILLARO							
Pisayambo	93,80	62,90	108,60	265,30	56	13,30 (23/12/2019)	
Col. J. Álvarez	78,80	66,80	83,00	228,60	42	19,40 (06/10/2019)	
Tasinteo	88,40	95,00	115,90	299,30	58	16,10 (09/11/2019)	
CANTÓN PATATE							
Col. A. J. Sucre	58,70	80,00	58,70	197,40	39	19,90 (06/12/2019)	
Guadalupe	50,30	34,70	73,10	158,10	32	18,50 (31/12/2019)	
Col. Araujo	56,90	31,90	104,20	193,00	31	30,00 (31/12/2019)	
CANTÓN BAÑOS							
Parque de la Familia	104,60	72,90	68,30	245,80	50	36,80 (02/10/2019)	
Rio Verde	232,80	162,20	214,80	609,80	66	31,30 (12/10/2019)	
CANTÓN MOCHA				•			
Pampas de Salasaca	107,80	42,50	62,30	212,60	47	20,20 (13/10/2019)	
CANTÓN CEVALLOS				•			
Col. Pedro F. Cevallos	8,70	35,40	14,00	58,10	21	5,20 (28/11/2019)	
CANTON PELILEO							
Huambalo	69,90	55,30	96,20	221,40	39	27,10 (11/12/2019)	

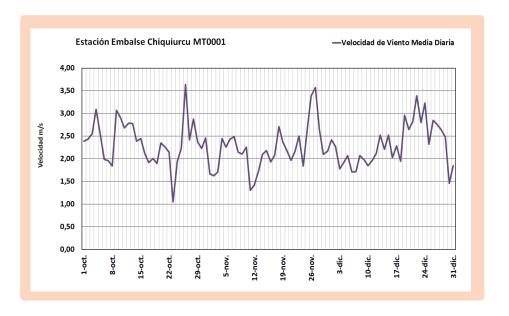
A continuación se realiza el procesamiento de datos por estación meteorológica, detallados en la anterior tabla.

Estación Embalse Chiquiurcu (AMBATO) (HGPT-MT-0001)

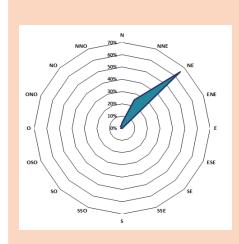




AMBATO HGPT-MT-0001



De la estación HGPT-MT-0001 se destaca el siguiente comportamiento:

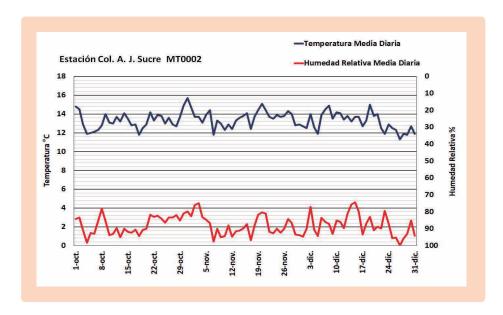


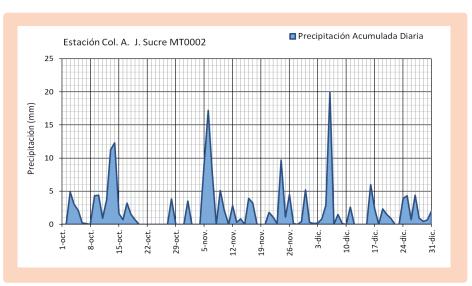
El día 05 de Diciembre se presenta una lluvia de 26,00 mm en 24 horas. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,94 mm.

La dirección de viento predominante es del Nor Este con una velocidad promedio de 2,30 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 26 de Octubre con 3,64 m/s del Nor Este.

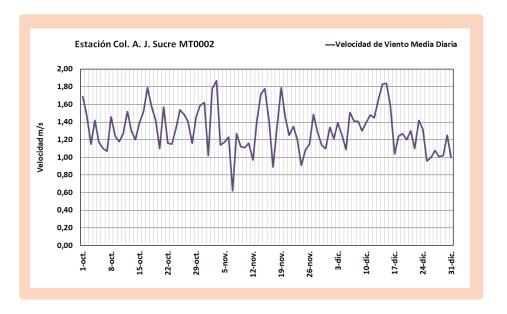
U3

Estación Colegio A. J. Sucre (PATATE) (HGPT-MT-0002)

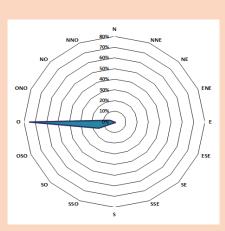




PATATE HGPT-MT-0002



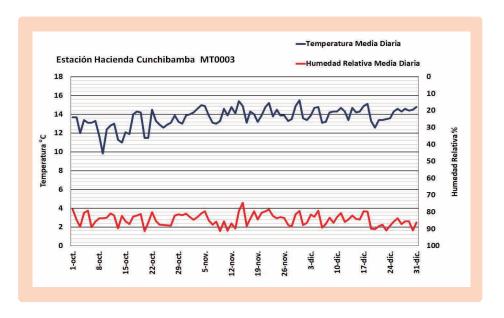
De la estación HGPT-MT-0002 se destaca el siguiente comportamiento:

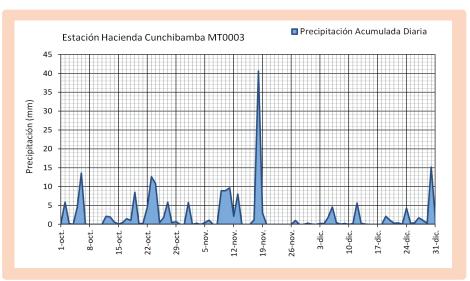


El día 06 de Diciembre se presenta una lluvia de 19,90 mm en 24 horas. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,15 mm.

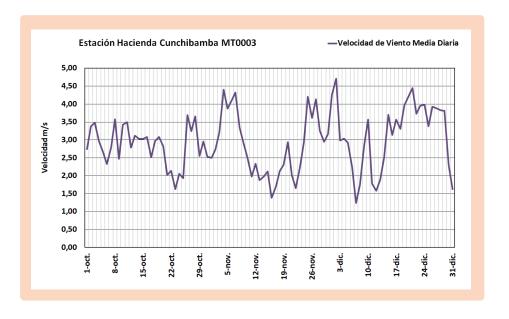
La dirección de viento predominante es del Oeste con una velocidad promedio de 1,32 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 03 de Noviembre con 1,87 m/s del Oeste.

Estación Hacienda Cunchibamba (AMBATO) (HGPT-MT-0003)

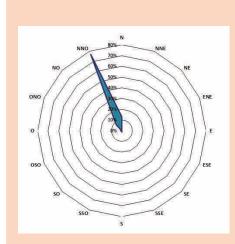




AMBATO HGPT-MT-0003



De la estación HGPT-MT-0003 se destaca el siguiente comportamiento:

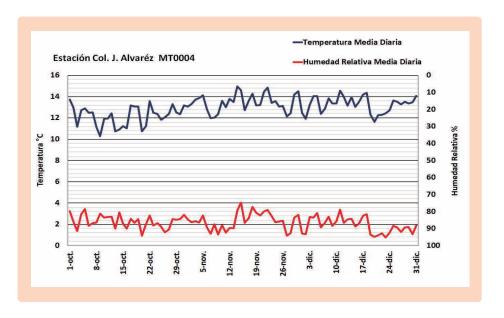


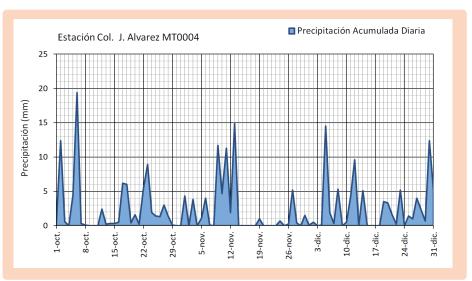
El día 18 de Agosto se presenta una lluvia de 40,60 mm en 24 horas,. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,31 mm.

La dirección de viento predominante es del Nor Nor Oeste con una velocidad promedio de 2,95 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 02 de Dicienbre con 4,71 m/s del Nor Nor Oeste.

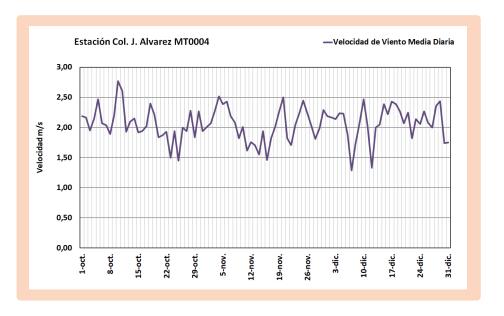
US

Estación Colegio J. Álvarez (PILLARO) (HGPT-MT-0004)

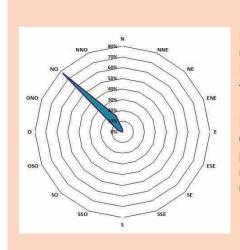




PILLARO HGPT-MT-0004



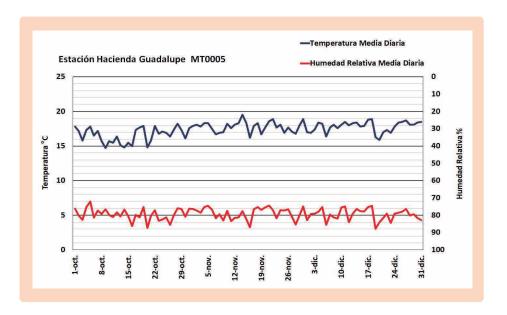
De la estación HGPT-MT-0004 se destaca el siguiente comportamiento:

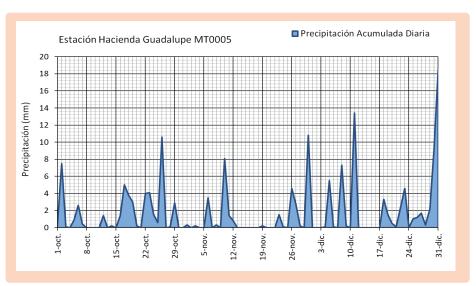


El día 06 de Octubre se presenta una lluvia de 19,40 mm en 24 horas. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,48 mm.

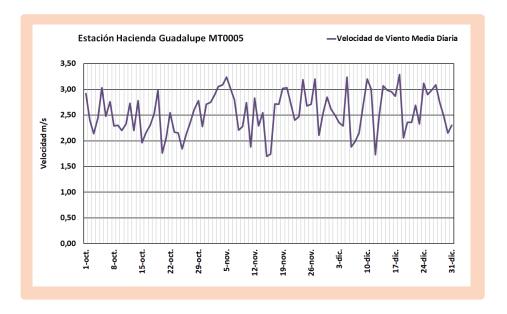
La dirección de viento predominante es del Nor Oeste con una velocidad promedio de 2,06 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 10 de Octubre con 2,77 m/s del Nor Oeste.

Estación Hacienda Guadalupe (PATATE) (HGPT-MT-0005)

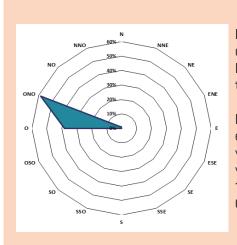




PATATE HGPT-MT-0005



De la estación HGPT-MT-0005 se destaca el siguiente comportamiento:

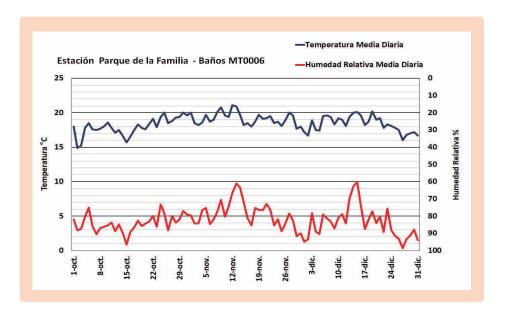


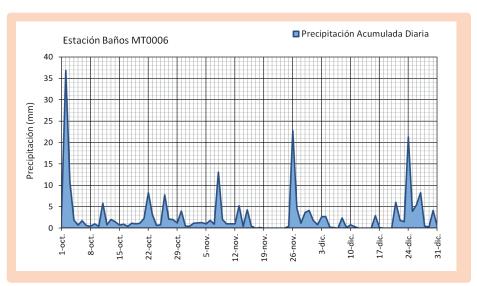
El día 31 de Diciembre se presenta una lluvia de 18,50 mm en 24 horas. La precipitación promedio diaria del trimestre es 1,72 mm.

La dirección de viento predominante es del Oeste Nor Oeste con una velocidad promedio de 2,55 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 18 de Diciembre con 3,29 m/s del Oeste Nor Oeste.

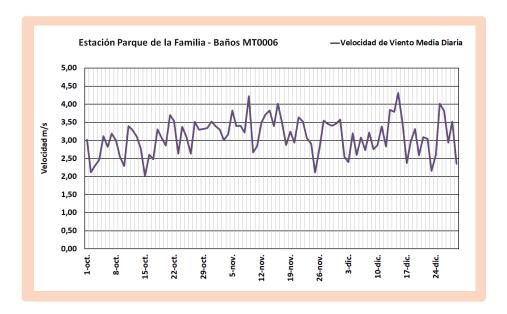
U3

Estación Parque de la Familia - Baños (BAÑOS) (HGPT-MT-0006)

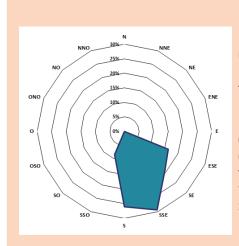




BAÑOS HGPT-MT-0006



De la estación HGPT-MT-0006 se destaca el siguiente comportamiento:

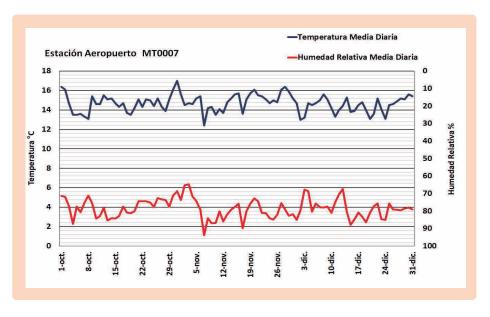


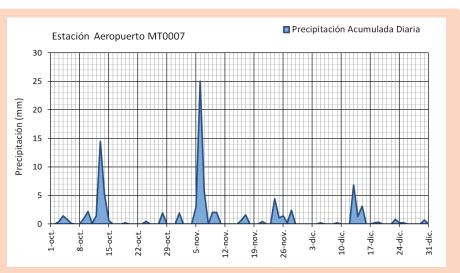
El día 02 de Octubre se presenta una lluvia de 36,80 mm en 24 horas. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,67 mm.

La dirección de viento predominante es del Sur Sur Este con una velocidad promedio de 3,10 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 15 de Diciembre con 4,31 m/s del Sur.

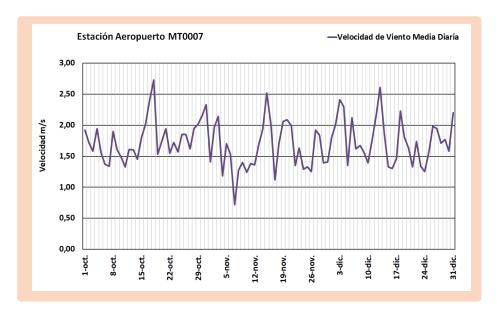
U3

Estación Aeropuerto (AMBATO) (HGPT-MT-0007)

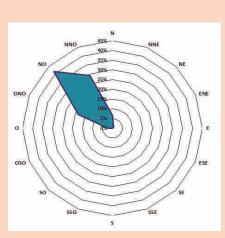




AMBATO HGPT-MT-0007



De la estación HGPT-MT-0007 se destaca el siguiente comportamiento:

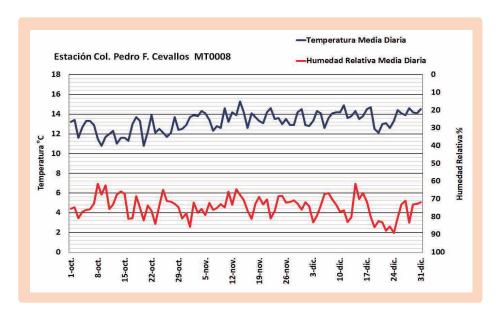


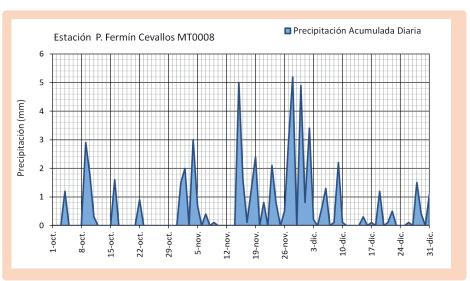
El día 06 de Noviembre se presenta una lluvia de 25,00 mm en 24 horas. La precipitación promedio diaria del trimestre es 1,04 mm.

La dirección de viento predominante es del Nor Oeste con una velocidad promedio de 1,72 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 18 de Octubre con 2,73 m/s del Oeste.

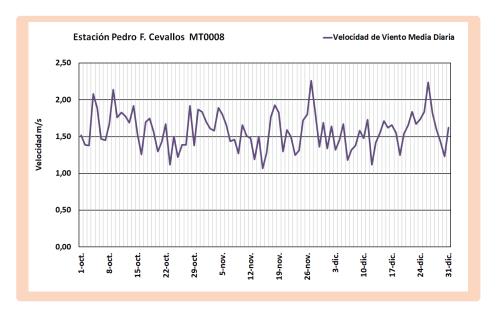
US

Estación Pedro Fermín Cevallos (CEVALLOS) (HGPT-MT-0008)

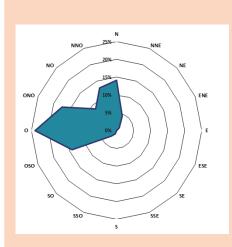




CEVALLOS HGPT-MT-0008



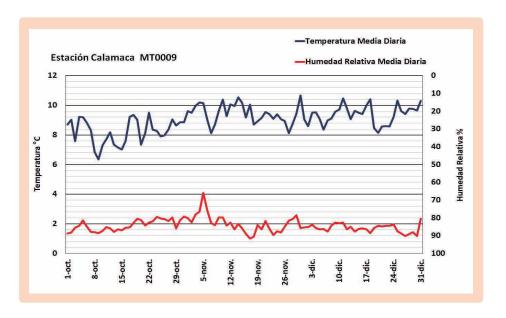
De la estación HGPT-MT-0008 se destaca el siguiente comportamiento:

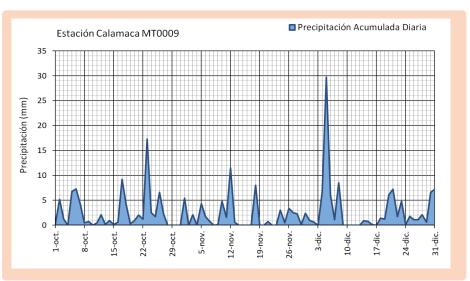


El día 28 de Noviembre se presenta una lluvia de 5,20 mm en 24 horas. La precipitación promedio diaria del trimestre es 0,63 mm.

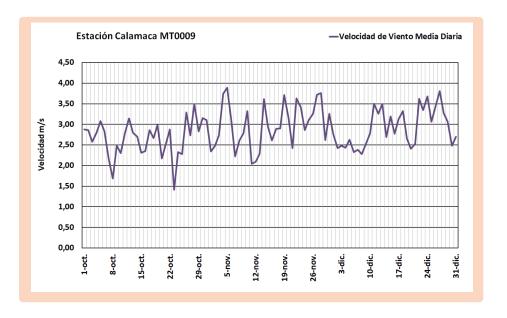
La dirección de viento predominante es del Oeste con una velocidad promedio de 1,58 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 27 de Novembre con 2,26 m/s del Oeste.

Estación Calamaca (AMBATO) (HGPT-MT-0009)

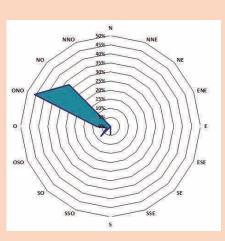




AMBATO HGPT-MT-0009



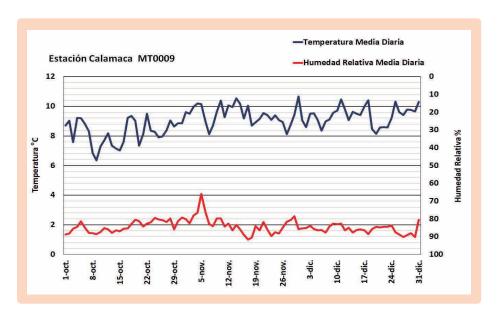
De la estación HGPT-MT-0009 se destaca el siguiente comportamiento:

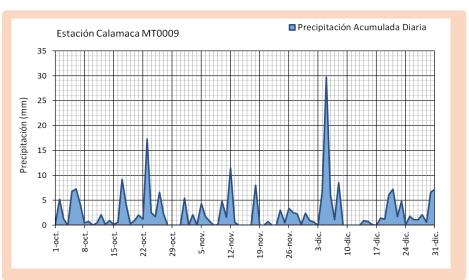


Eldía 05 de Dciembre se presenta una lluvia de 29,70 mm en 24 horas,. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,53 mm.

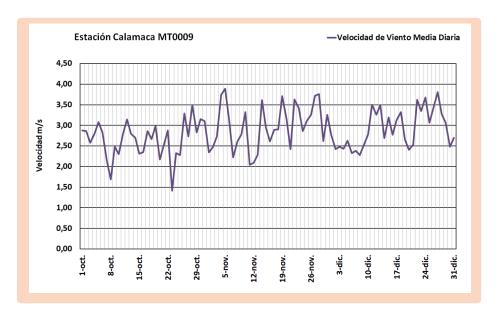
La dirección de viento predominante es del Oeste Nor Oeste con una velocidad promedio de 2,85 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 05 de Noviembre con 3.89 m/s del Nor Oeste.

Estación Embalse Mula Corral (AMBATO) (HGPT-MT-010)

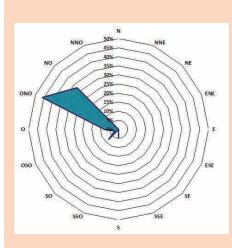




AMBATO HGPT-MT-0010



De la estación HGPT-MT-010 se destaca el siguiente comportamiento:

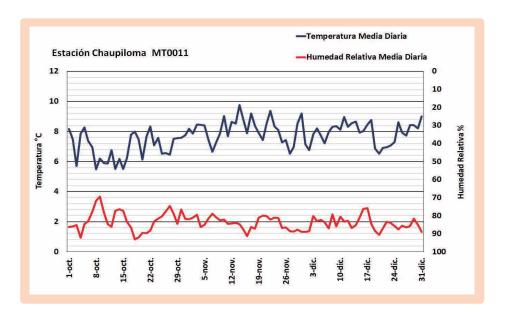


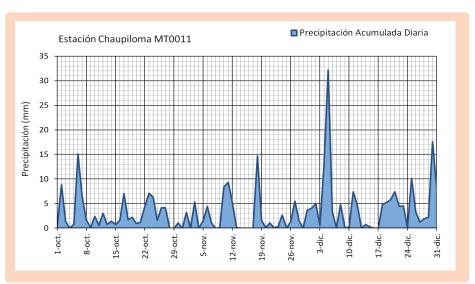
El día 05 de Diciembre se presenta una lluvia de 20,40 mm en 24 horas. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,72 mm.

La dirección de viento predominante es del Oeste Sur Oeste con una velocidad promedio de 1,85 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 27 de Noviembre

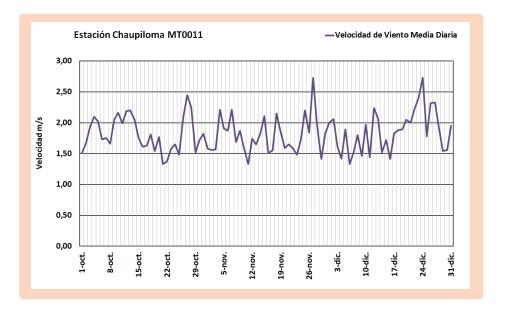
വാ

Estación Caupiloma - Quisapincha (AMBATO) (HGPT-MT-0011)

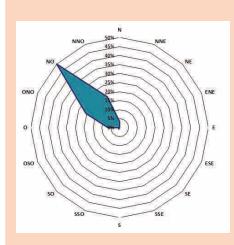




AMBATO HGPT-MT-0011



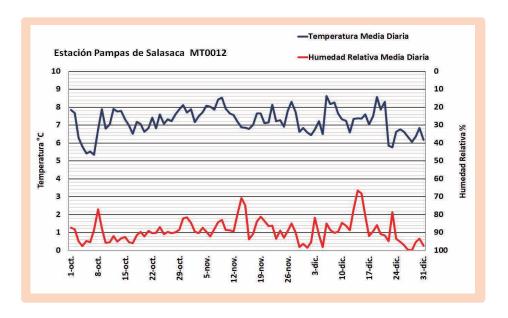
De la estación HGPT-MT-0011 se destaca el siguiente comportamiento:

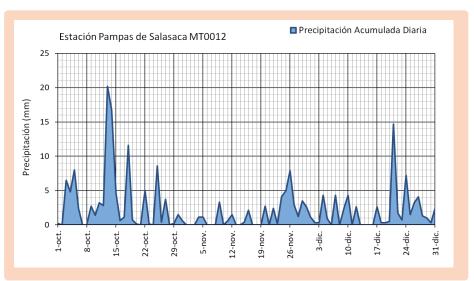


El día 05 de Diciembre se presenta una lluvia de 32,20 mm en 24 horas. La precipitación promedio diaria del trimestre es 3,37 mm.

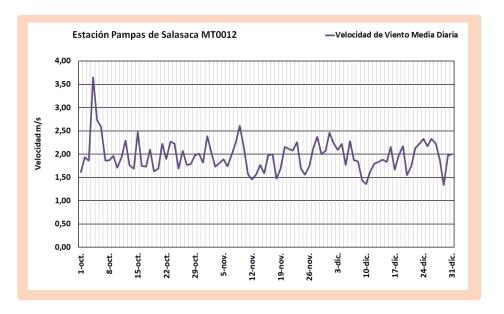
La dirección de viento predominante es del Nor Oste con una velocidad promedio de 1,83 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 27 de Noviembre y 24 de Diciembre con 2.73 m/s del Nor Oeste.

Estación Pampas de Salasaca (MOCHA) (HGPT-MT-0012)

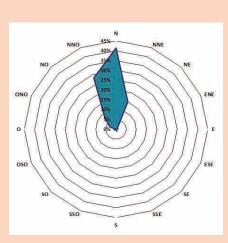




MOCHA HGPT-MT-0012



De la estación HGPT-MT-0012 se destaca el siguiente comportamiento:

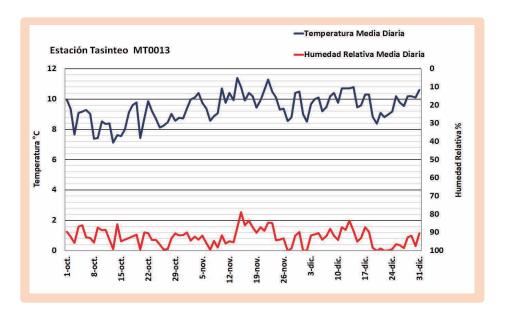


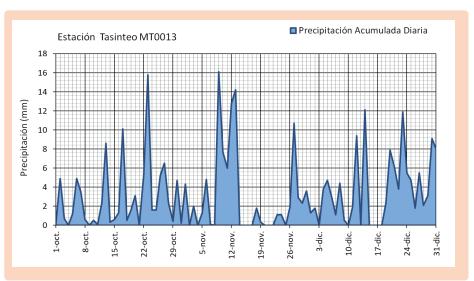
El día 13 de Octubre se presenta una lluvia de 20,20 mm en 24 horas. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,31 mm.

La dirección de viento predominante es del Norte con una velocidad promedio de 1,97 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 03 de Octubre con 3,65 m/s del Norte.

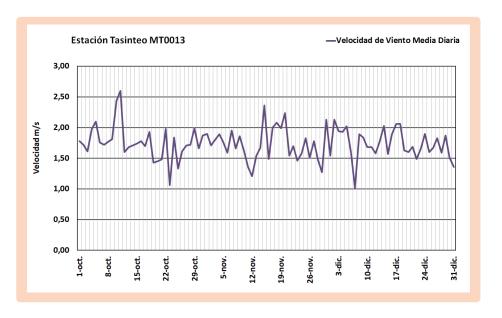
no

Estación Tasinteo (PILLARO) (HGPT-MT-0013)

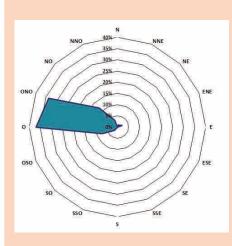




PILLARO HGPT-MT-0013



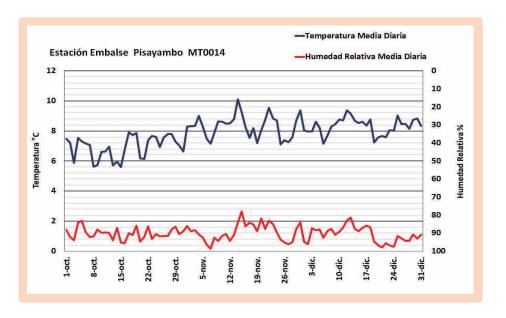
De la estación HGPT-MT-0013 se destaca el siguiente comportamiento:

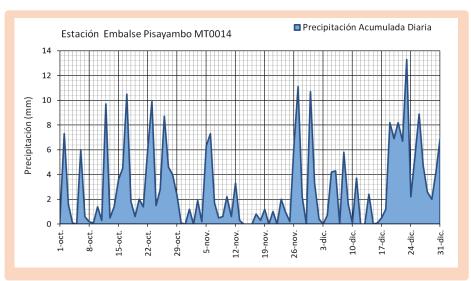


El día 09 de Noviembre presenta una lluvia de 16,10 mm en 24 horas. La precipitación promedio diaria del trimestre es 3,25 mm.

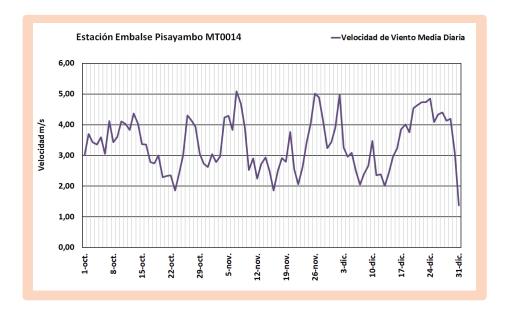
La dirección de viento predominante es del Oeste con una velocidad promedio de 1,74 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 11 de Octubre con 2,60 m/s del Oeste Nor Oeste.

Estación Embalse Pisayambo (PILLARO) (HGPT-MT-0014)

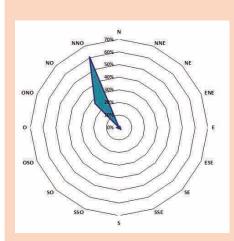




PILLARO HGPT-MT-0014



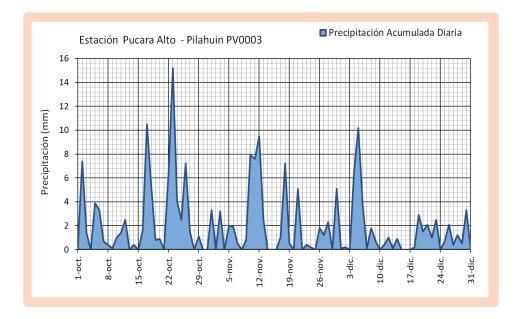
De la estación HGPT-MT-0014 se destaca el siguiente comportamiento:



El día 23 de Diciembre se presenta una lluvia de 13,30 mm en 24 horas. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,88 mm.

La dirección de viento predominante es del Nor Nor Oeste con una velocidad promedio de 3,36 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 07 de Noviembre con 5,09 m/s del Nor Oeste.

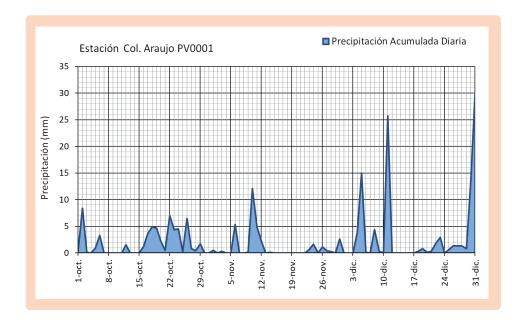
Estación Pucara Alto - Pilahuin (AMBATO) (HGPT-PV-0003)



De la estación HGPT-PV-003 se destaca el siguiente comportamiento:

El día 23 de Octubre se presenta una lluvia de 15,20 mm en 24 horas. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,04 mm.

Estación Col. Araujo (PATATE) (HGPT-PV-0001)

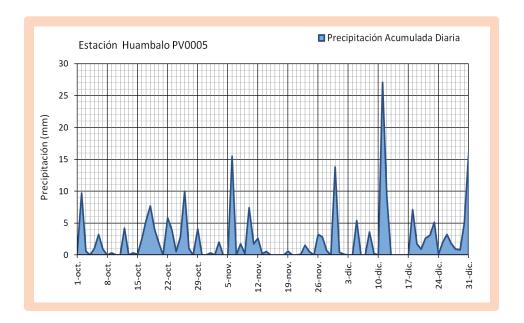


De la estación HGPT-PV-001 se destaca el siguiente comportamiento:

El día 31 de Diciembre se presenta una lluvia de 30,00 mm en 24 horas. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,10 mm.

03

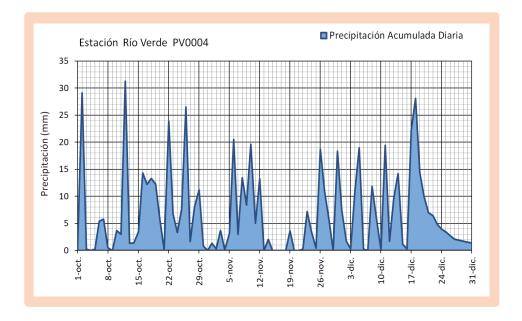
Estación Huambalo (PELILEO) (HGPT-PV-005)



De la estación HGPT-PV-005 se destaca el siguiente comportamiento:

El día 11 de Noviembre se presenta una lluvia de 27,10 mm en 24 horas. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,41 mm.

Estación Rio Verde (BAÑOS) (HGPT-PV-0004)



De la estación HGPT-PV-004 se destaca el siguiente comportamiento:

El día 12 de Octubre se presenta una lluvia de 31,30 mm en 24 horas. La precipitación promedio diaria del trimestre es 6,63 mm.

3

Edición Nº 24 - 2023 Ing. Carlos Tabares

Director del Departamento de Recursos Hidricos

e-mail: jtabares@hotmail.es

Contacto: 096 9179418

Ing. David Mantilla

Administrador Red Hidrometeorológica Tungurahua

e-mail: david1982_mantilla@hotmail.es

Contacto: 098 791 8217

Ing. Juan Carlos Mena

Componente Geográfico

e-mail: menajuan.carlos@gmail.com

Contacto: 098 441 4608

Ing. Santiago Cueva

Diseñador Digital y Multimedia

e-mail: santiago cueva88@hotmail.com

Contacto: 099 294 1442

INA LEGAI

