

BOLETÍN METEOROLÓGICO

TRIMESTRAL DE TUNGURAHUA



Edición
N°20

JULIO
AGOSTO
SEPTIEMBRE



2018

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

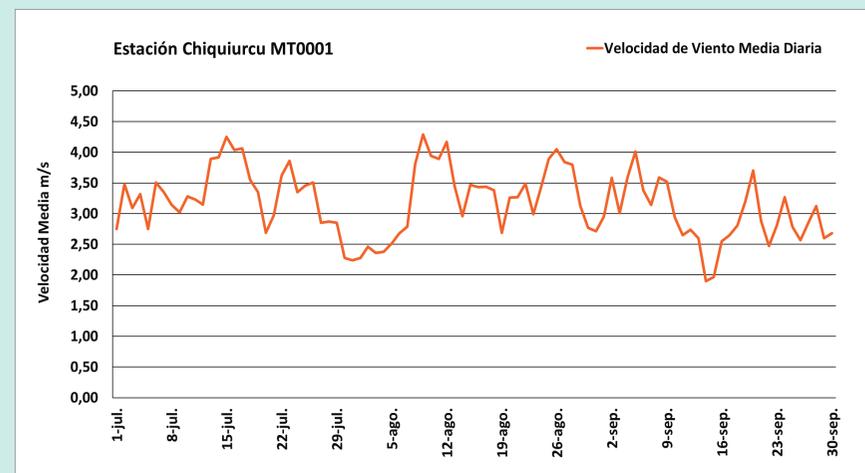
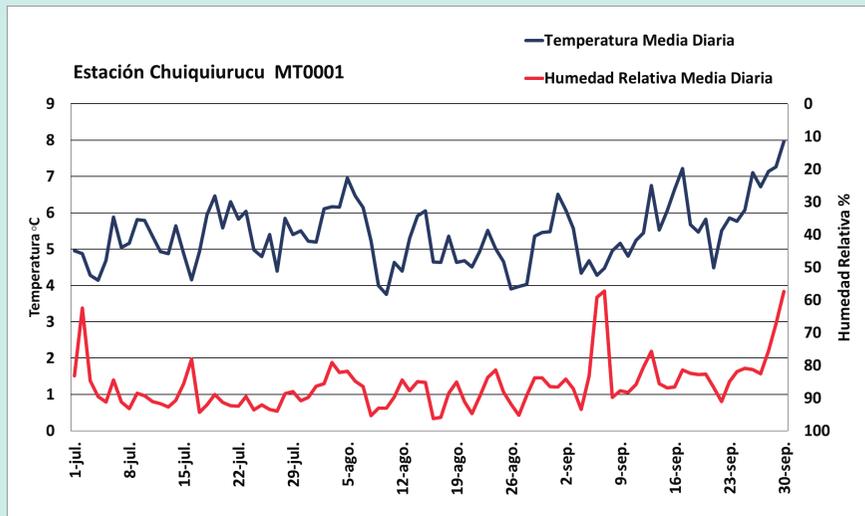
ANÁLISIS METEOROLÓGICO CANTONAL

Parámetro	Temperatura Media Trimestral °C			Humedad Relativa Media Trimestral %		
	Máxima	Mínima	Media	Máxima	Mínima	Media
Estación						
Cantón Ambato						
Chiquiurcu	8,11	3,71	5,40	96,54	58,63	86,10
Cunchibamba	16,00	9,52	12,45	-----	-----	-----
Aeropuerto	16,00	11,00	12,94	88,00	66,00	78,67
Calamaca	10,32	5,43	7,29	100,00	46,19	88,38
Mula Corral	7,89	3,23	5,06	93,80	51,00	81,02
Quisapincha	9,69	4,02	5,87	-----	-----	-----
Cantón Píllaro						
Pisayambo	-----	-----	-----	97,10	72,20	89,19
Col. J. Álvarez	15,20	9,48	11,56	-----	-----	-----
Escuela Tasinteo	11,00	9,43	7,95	-----	-----	-----
Cantón Patate						
Col. A. J. Sucre	15,16	9,70	11,41	96,32	69,80	86,77
Guadalupe	19,10	13,50	15,98	86,10	67,60	77,81
Cantón Baños						
Parque de la Familia	20,50	14,70	16,86	97,00	67,40	86,66
Cantón Mocha						
Pampas de Salasaca	8,60	3,66	5,50	99,90	33,00	86,54
Cantón Cevallos						
Col. Pedro F. Cevallos	15,30	9,72	11,53	-----	-----	-----

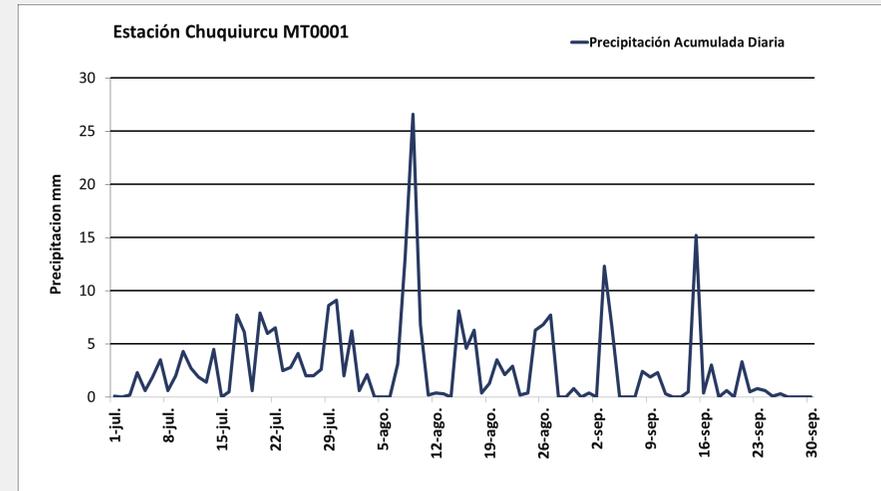
Parámetro	Precipitación Acumulada Mensual (mm)				Número de días con Precipitación	Intensidad máxima de precipitación (mm/hora)
	JULIO	AGOSTO	SEPTIEMBRE	Acumulada Trimestral		
Estación						
Cantón Ambato						
Chiquiurcu	97,00	110,80	51,60	259,40	47	18,00 (15/09/2018)
Cunchibamba	20,10	26,80	33,40	80,30	43	15,20 (13/08/2018)
Aeropuerto	12,90	40,00	17,50	70,40	15	14,80 (04/08/2018)
Calamaca	46,10	58,90	31,10	136,10	35	20,40 (01/08/2018)
Mula Corral	75,10	95,40	36,60	207,10	47	08,40 (01/08/2018)
Chuapiloma	-----	79,50	45,50	205,80	44	24,00 (01/08/2018)
Pucará Alto	38,00	52,60	34,30	124,90	36	18,40 (15/09/2018)
Cantón Píllaro						
Pisayambo	141,00	142,50	76,20	359,70	60	10,80 (22/07/2018)
Col. J. Álvarez	22,50	34,30	20,90	77,70	23	16,89 (04/08/2018)
Tasinteo	65,90	81,90	48,60	196,40	39	40,80 (16/09/2018)
Cantón Patate						
Col. A. J. Sucre	79,00	124,70	56,40	260,10	43	20,40 (26/09/2018)
Guadalupe	55,40	74,00	33,30	162,70	31	09,60 (16/09/2018)
Col. Araujo	30,40	53,60	23,70	107,70	20	14,40 (04/08/2018)
Cantón Baños						
Parque de la Familia	145,00	62,10	1,40	208,50	29	30,00 (30/07/2018)
Río Verde	347,70	326,80	106,70	781,20	61	31,20 (22/08/2018)
Cantón Mocha						
Pampas de Salasaca	76,00	101,10	49,10	226,20	50	26,40 (01/08/2018)
Cantón Cevallos						
Col. Pedro F. Cevallos	34,40	45,10	20,00	99,50	26	08,40 (30/07/2018)
Cantón Pelileo						
Huambaló	72,20	83,10	33,30	188,60	40	28,80 (16/09/2018)

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

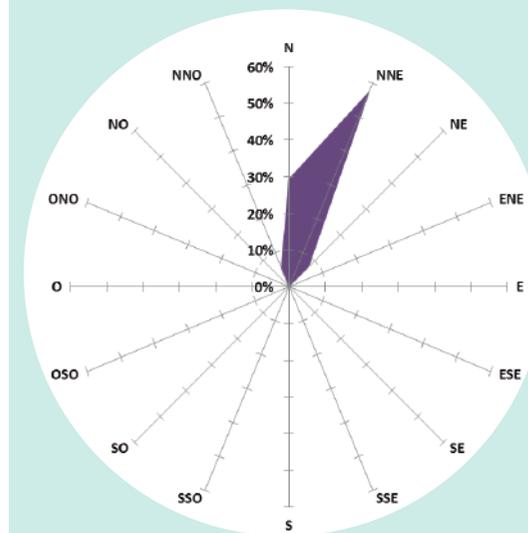
Estación Chiquiurcu (AMBATO) (HGPT-MT-001)



Estación Chiquiurcu (AMBATO) (HGPT-MT-001)



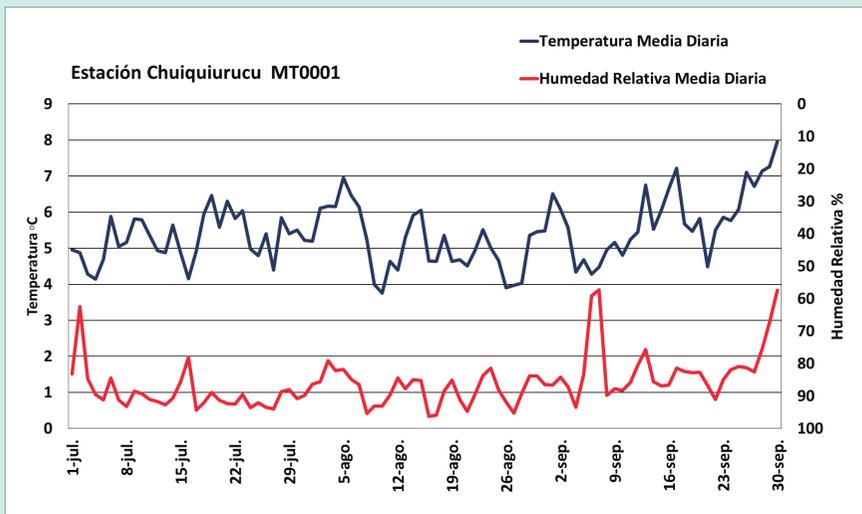
De la estación HGPT-MT-001 se destaca el siguiente comportamiento:



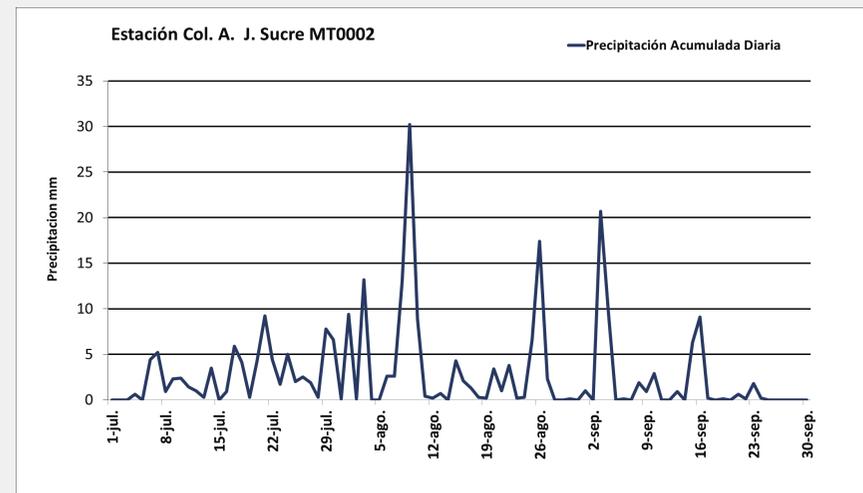
El día 09 de Agosto se presenta una lluvia de 26,60 mm en 24 horas, y en fecha 15 de Septiembre una intensidad máxima de 18,00 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,85 mm.

La dirección de viento predominante es del Nor Nor Este con una velocidad promedio de 3,17 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 09 de Agosto con 4,29 m/s del Nor Nor Oeste.

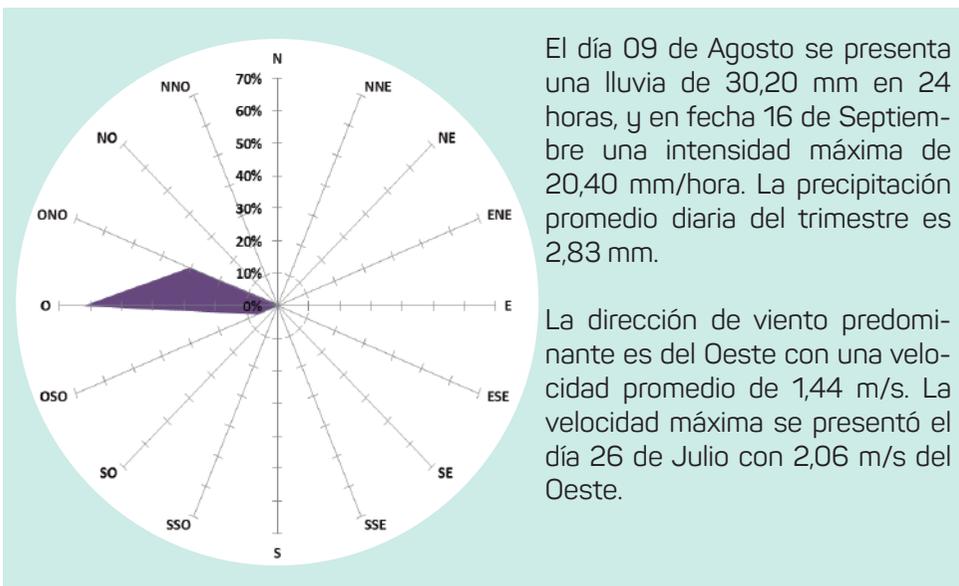
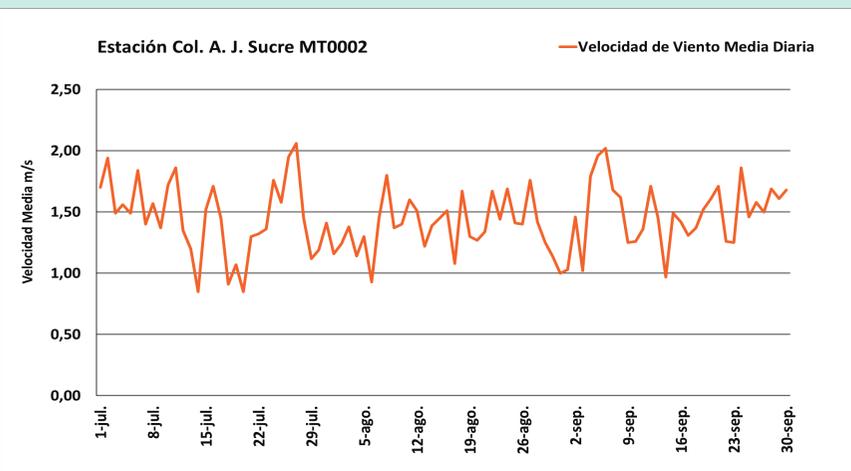
Estación Colegio A. J. Sucre (PATATE) (HGPT-MT-002)



Estación Colegio A. J. Sucre (PATATE) (HGPT-MT-002)



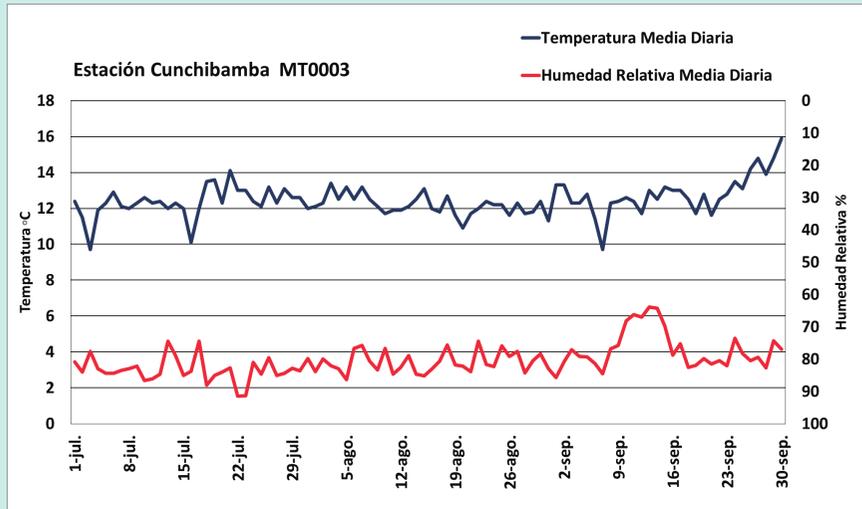
De la estación HGPT-MT-002 se destaca el siguiente comportamiento:



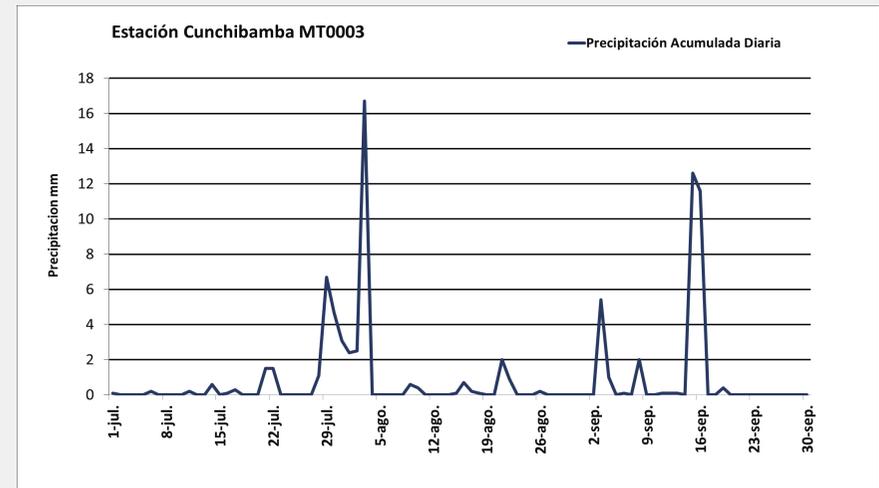
El día 09 de Agosto se presenta una lluvia de 30,20 mm en 24 horas, y en fecha 16 de Septiembre una intensidad máxima de 20,40 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,83 mm.

La dirección de viento predominante es del Oeste con una velocidad promedio de 1,44 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 26 de Julio con 2,06 m/s del Oeste.

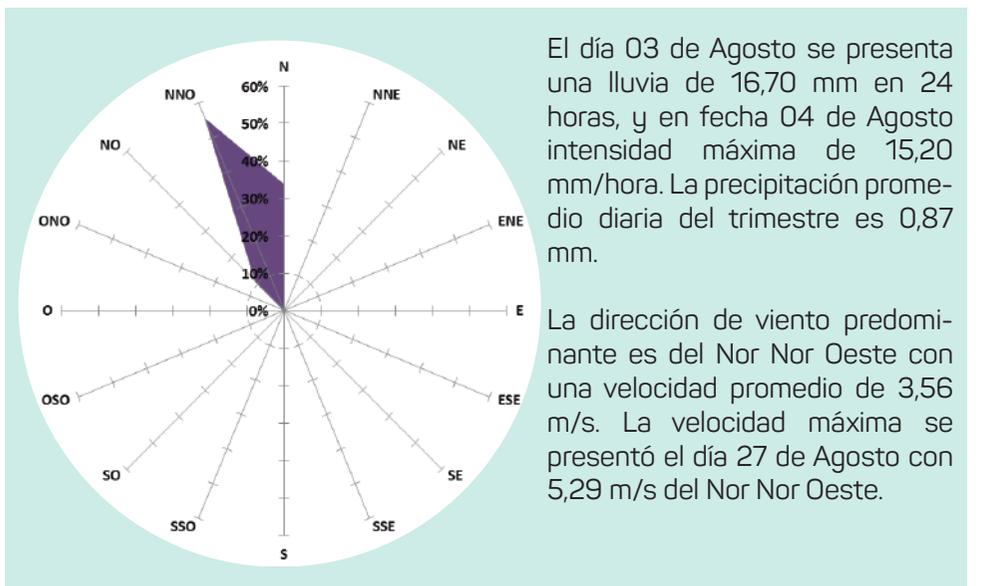
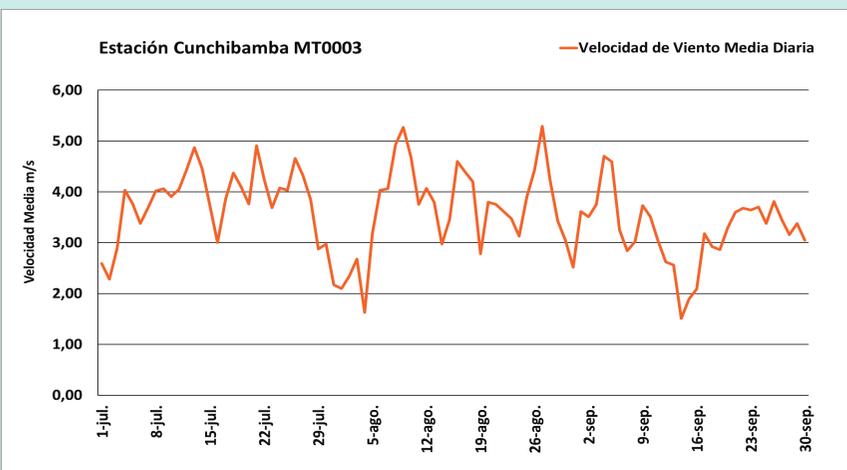
Estación Cunchibamba (AMBATO) (HGPT-MT-003)



Estación Cunchibamba (AMBATO) (HGPT-MT-003)



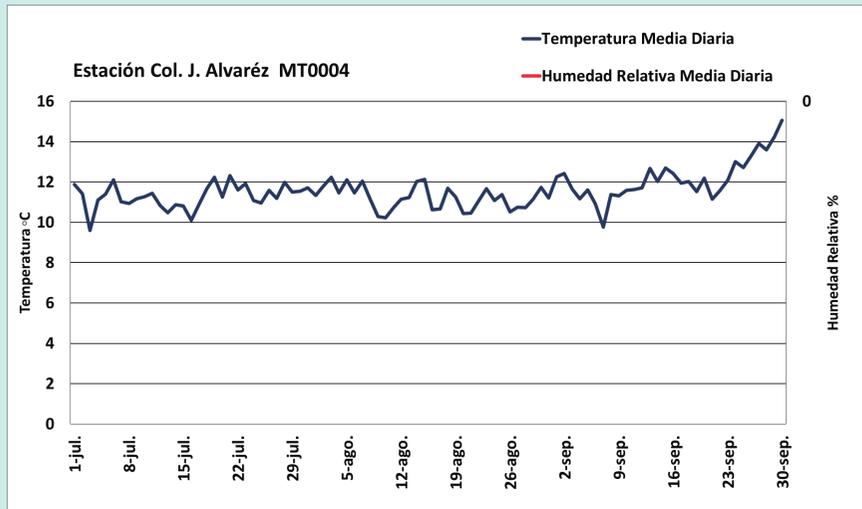
De la estación HGPT-MT-003 se destaca el siguiente comportamiento:



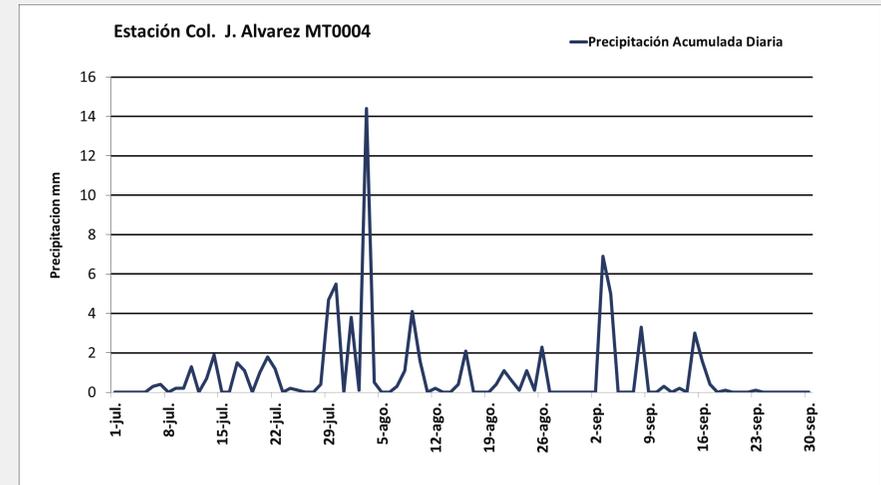
El día 03 de Agosto se presenta una lluvia de 16,70 mm en 24 horas, y en fecha 04 de Agosto intensidad máxima de 15,20 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 0,87 mm.

La dirección de viento predominante es del Nor Nor Oeste con una velocidad promedio de 3,56 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 27 de Agosto con 5,29 m/s del Nor Nor Oeste.

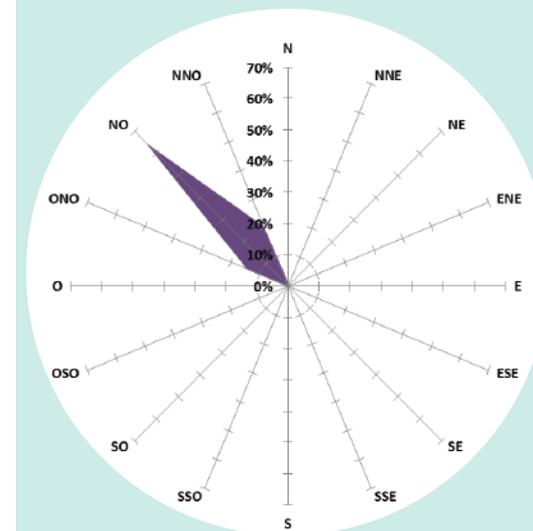
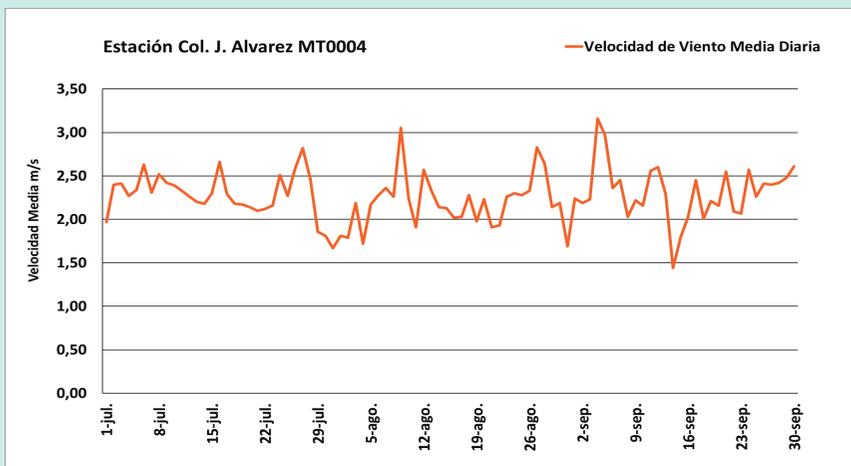
Estación Colegio J. Álvarez (PILLARO) (HGPT-MT-004)



Estación Colegio J. Álvarez (PILLARO) (HGPT-MT-004)



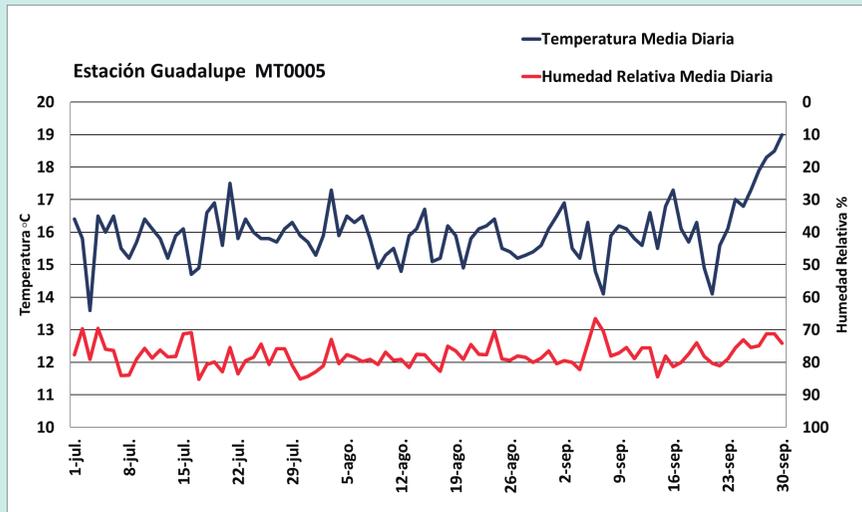
De la estación HGPT-MT-004 se destaca el siguiente comportamiento:



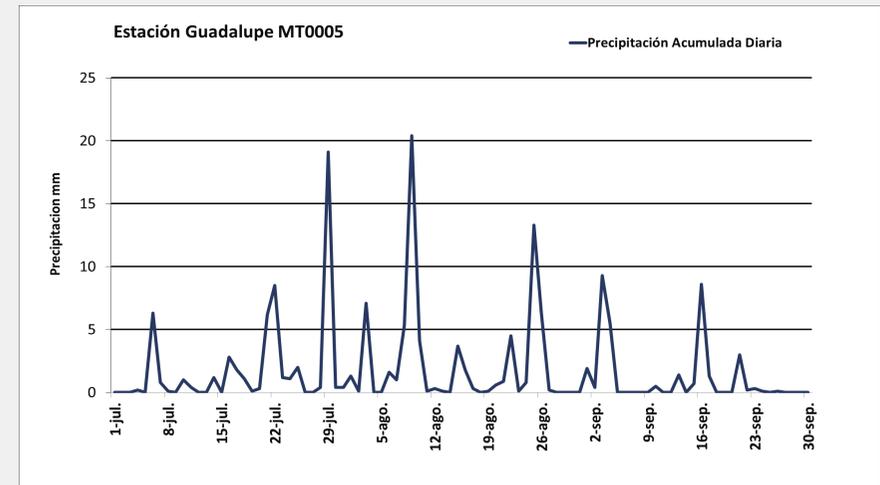
El día 03 de Agosto se presenta una lluvia de 14,40 mm en 24 horas, y en fecha 04 de Agosto una intensidad máxima de 16,80 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 0,80 mm.

La dirección de viento predominante es del Nor Oeste con una velocidad promedio de 2,26 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 04 de Septiembre con 3,16 m/s del Oeste Nor Oeste. Sensor de Humedad Relativa dañado

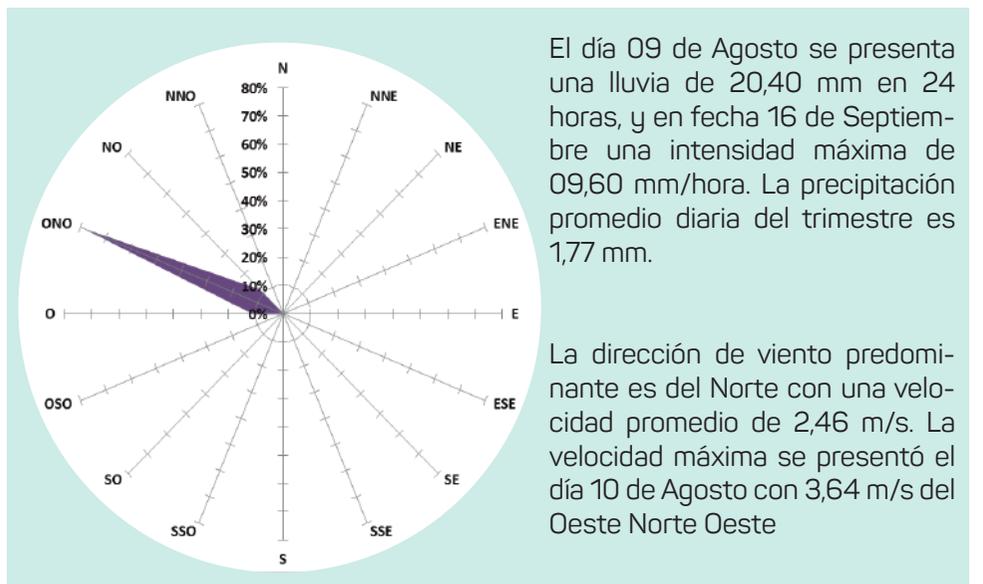
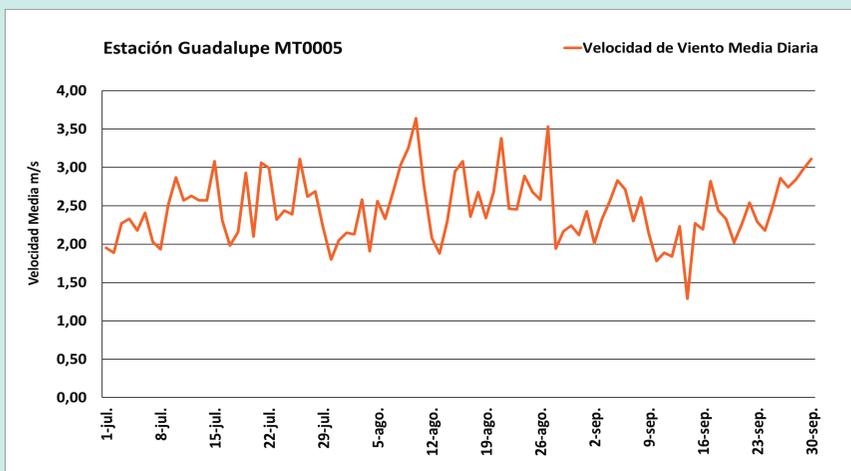
Estación Guadalupe (PATATE) (HGPT-MT-005)



Estación Guadalupe (PATATE) (HGPT-MT-005)



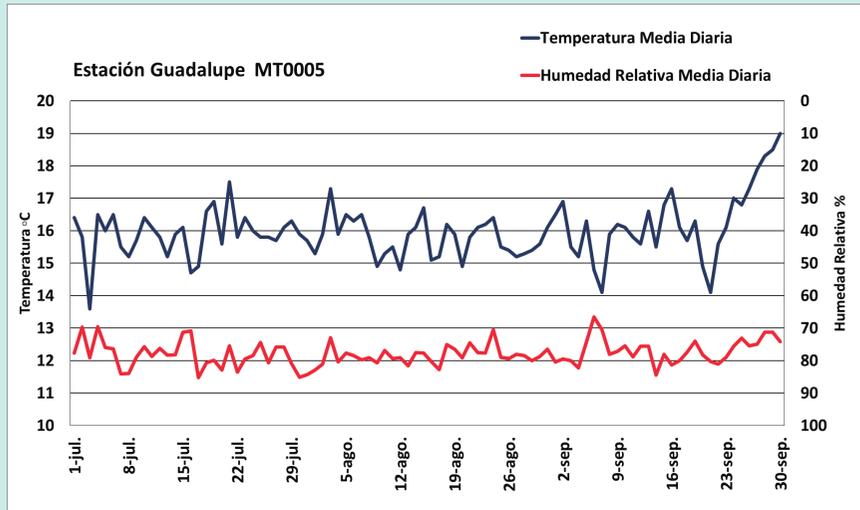
De la estación HGPT-MT-005 se destaca el siguiente comportamiento:



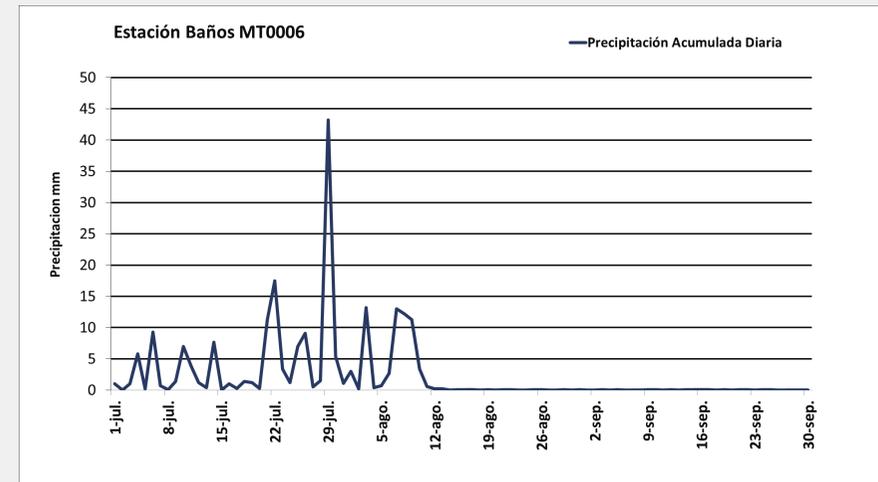
El día 09 de Agosto se presenta una lluvia de 20,40 mm en 24 horas, y en fecha 16 de Septiembre una intensidad máxima de 09,60 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 1,77 mm.

La dirección de viento predominante es del Norte con una velocidad promedio de 2,46 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 10 de Agosto con 3,64 m/s del Oeste Norte Oeste

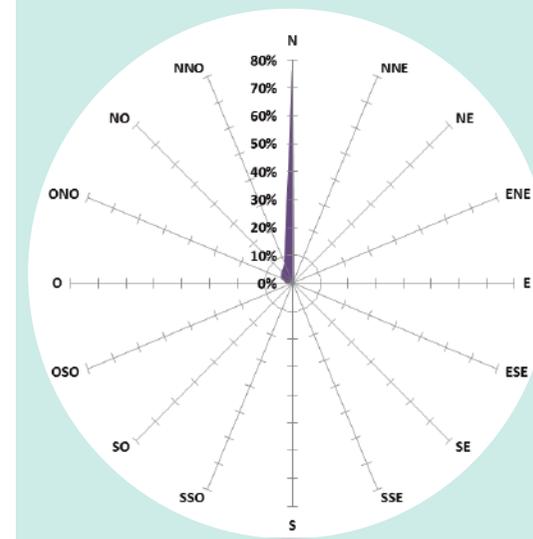
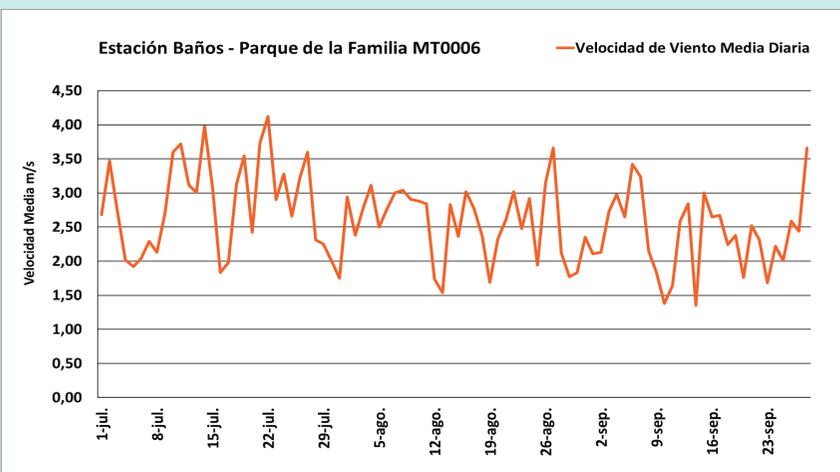
Estación Baños (BAÑOS) (HGPT-MT-006)



Estación Baños (BAÑOS) (HGPT-MT-006)



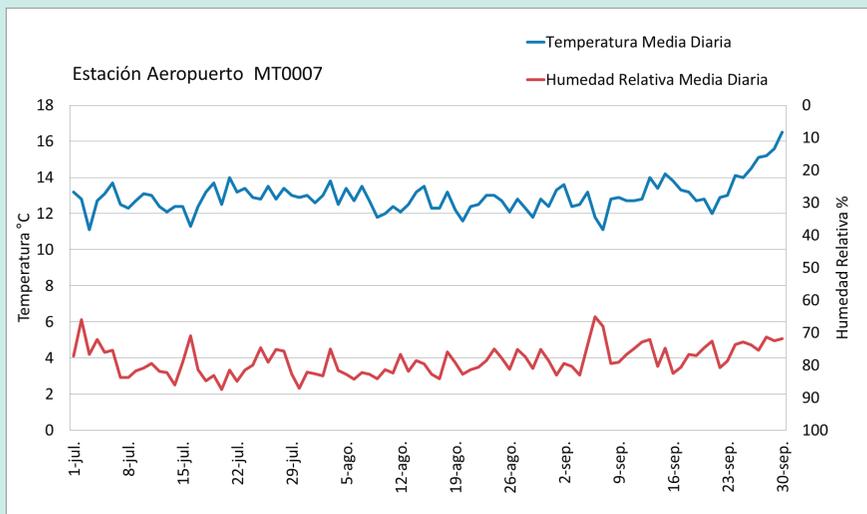
De la estación HGPT-MT-006 se destaca el siguiente comportamiento:



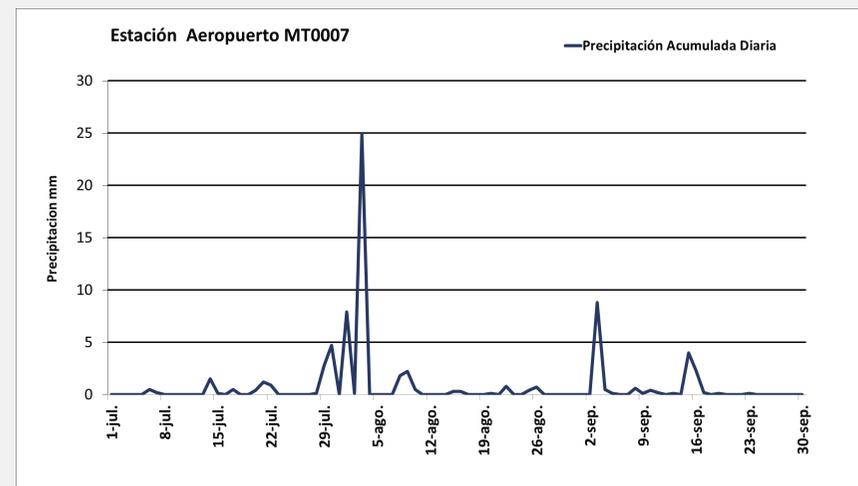
El día 29 de Julio se presenta una lluvia de 43,20 mm en 24 horas, y en fecha 30 de Julio una intensidad máxima de 30,00 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,27 mm.

La dirección de viento predominante es del Norte con una velocidad promedio de 2,61 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 22 de Julio con 4,12 m/s del Norte.

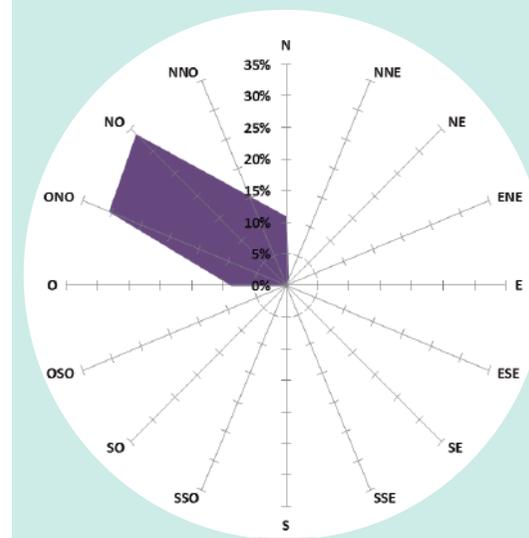
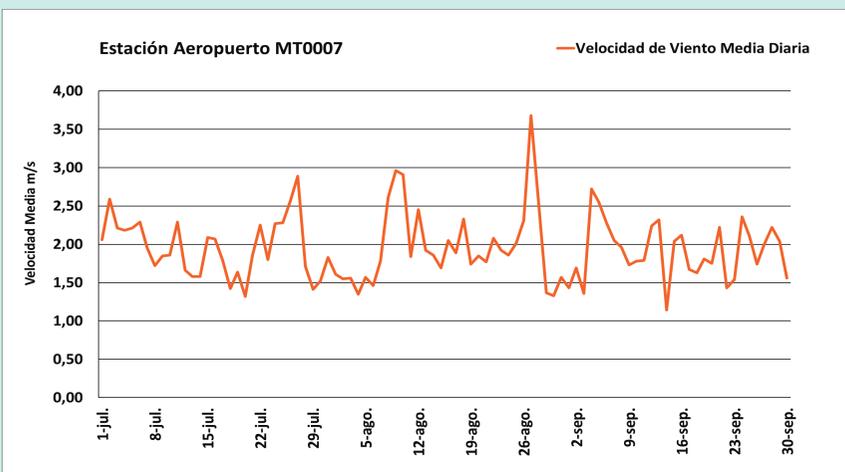
Estación Aeropuerto (AMBATO) (HGPT-MT-007)



Estación Aeropuerto (AMBATO) (HGPT-MT-007)



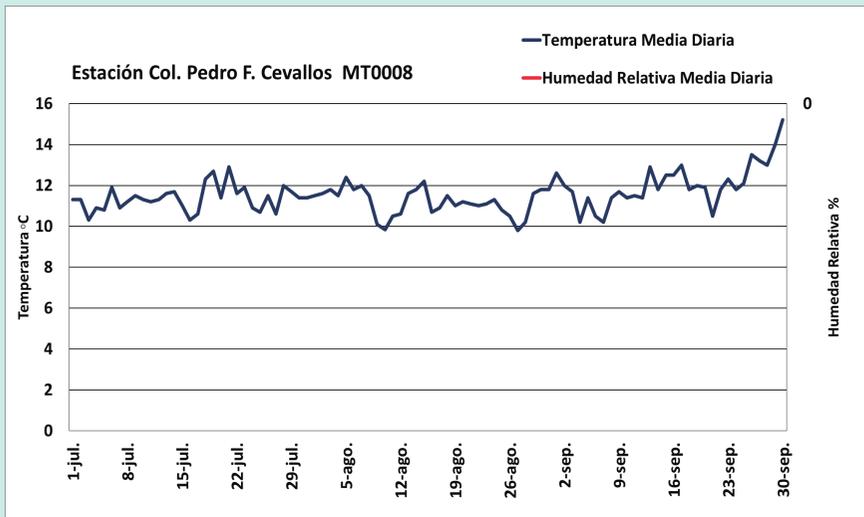
De la estación HGPT-MT-007 se destaca el siguiente comportamiento:



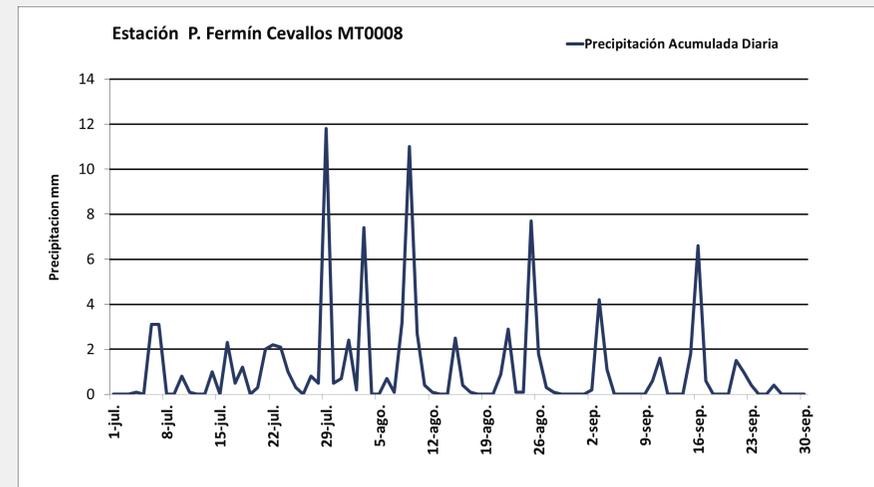
El día 03 de Agosto se presenta una lluvia de 24,90 mm en 24 horas, y en fecha 04 de Agosto una intensidad máxima de 14,80 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 0,77 mm.

La dirección de viento predominante es del Nor Oeste con una velocidad promedio de 1,95 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 27 de Agosto con 3,68 m/s del Oeste.

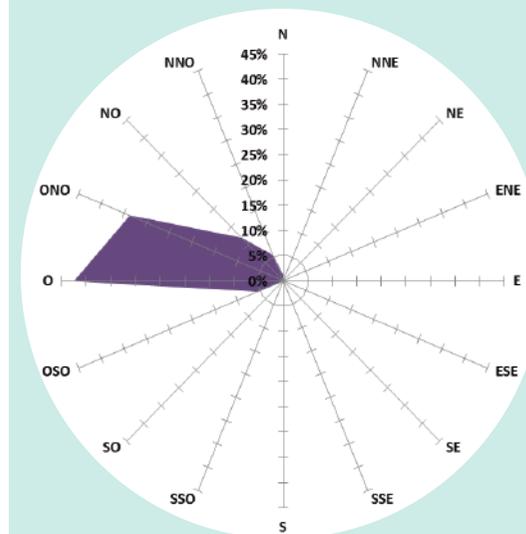
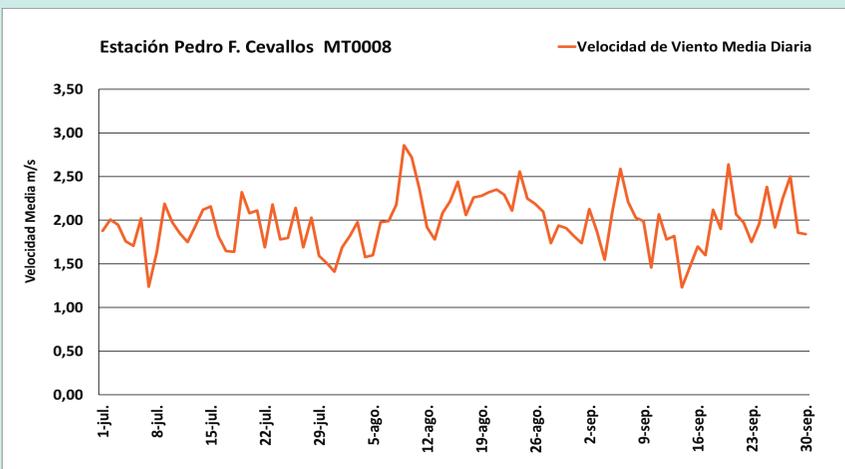
Estación Pedro Fermín Cevallos (CEVALLOS) (HGPT-MT-008)



Estación Pedro Fermín Cevallos (CEVALLOS) (HGPT-MT-008)



De la estación HGPT-MT-008 se destaca el siguiente comportamiento:

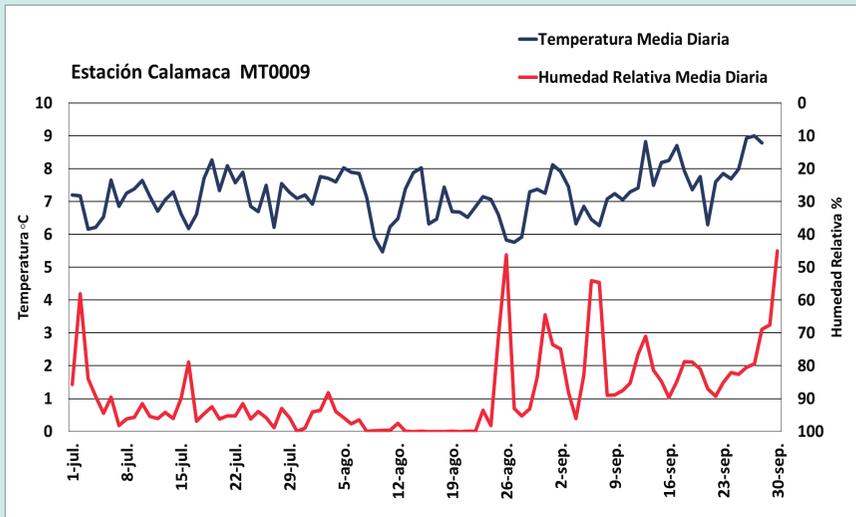


El día 29 de Julio se presenta una lluvia de 11,80 mm en 24 horas, y en fecha 30 de Julio una intensidad máxima de 08,40 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 1,08 mm.

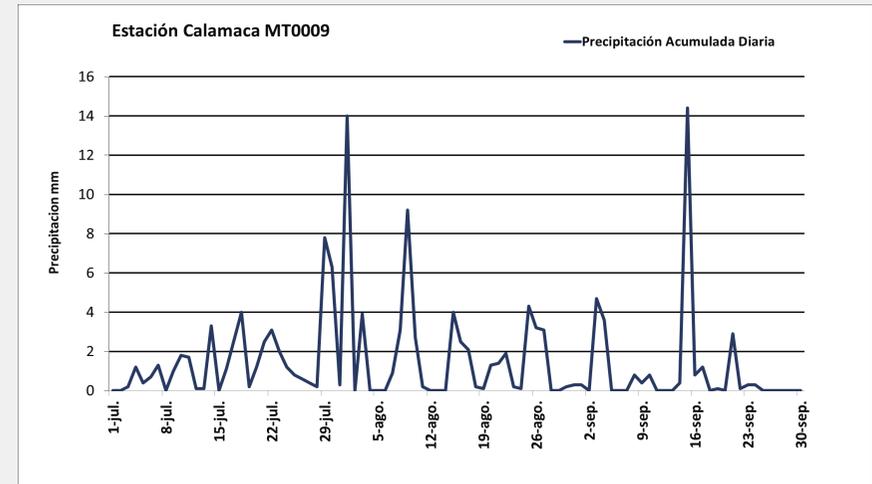
La dirección de viento predominante es del Oeste con una velocidad promedio de 1,97 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 09 de Agosto con 2,86 m/s del Oeste Nor Oeste.

Sensor de Humedad Relativa dañado.

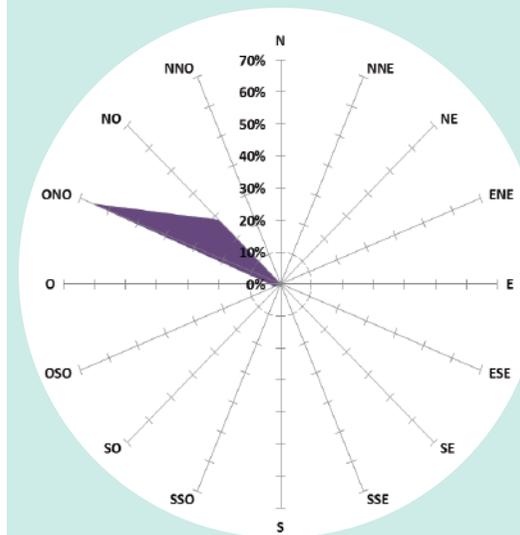
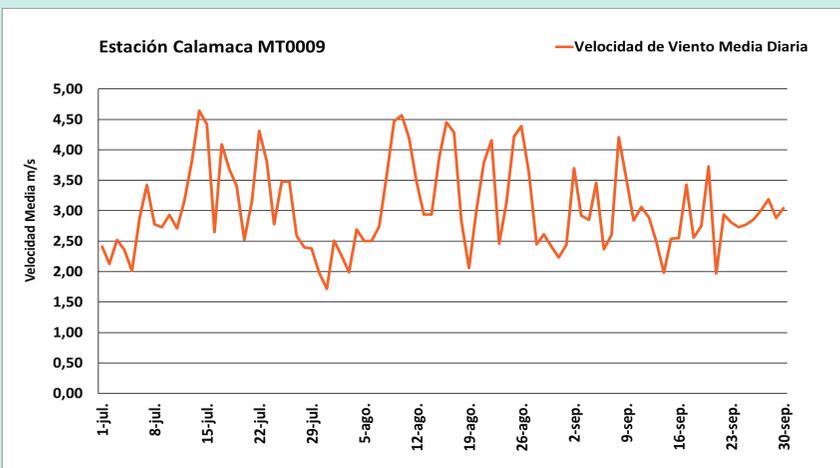
Estación Calamaca (AMBATO) (HGPT-MT-009)



Estación Calamaca (AMBATO) (HGPT-MT-009)



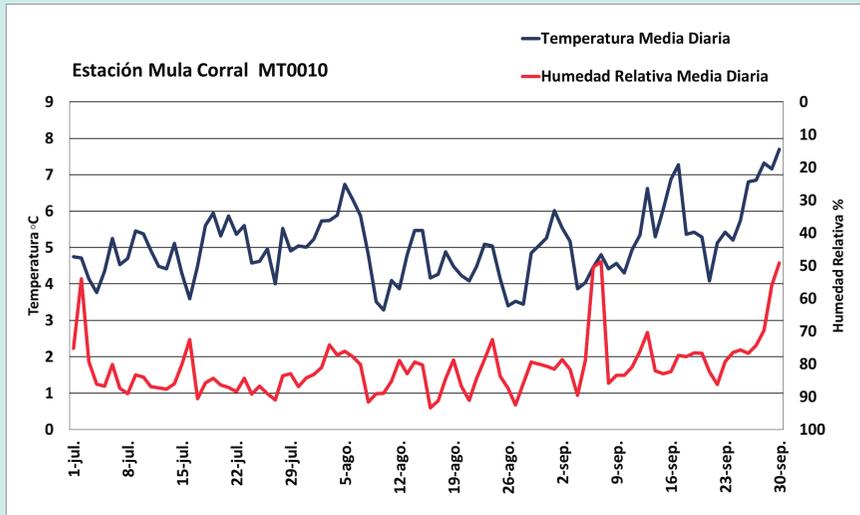
De la estación HGPT-MT-009 se destaca el siguiente comportamiento:



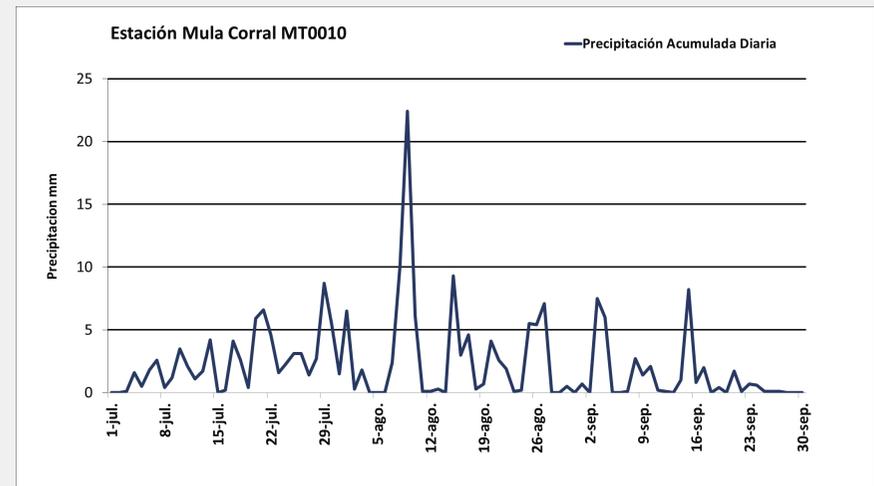
El día 15 de Septiembre se presenta una lluvia de 14,40 mm en 24 horas, y en fecha 01 de Agosto una intensidad máxima de 20,40 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 1,48 mm.

La dirección de viento predominante es del Oeste Nor Oeste con una velocidad promedio de 3,04 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 14 de Julio con 4,64 m/s del Oeste Nor Oeste.

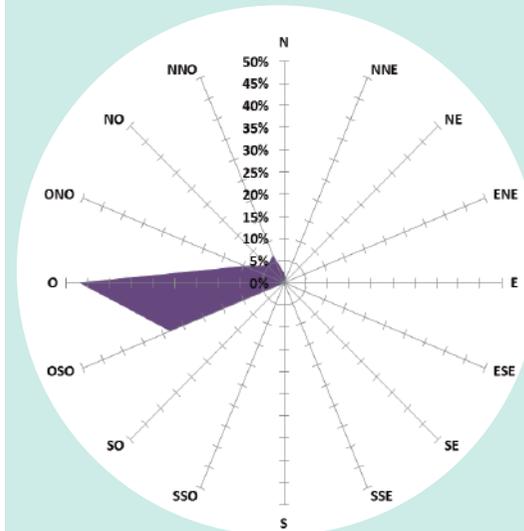
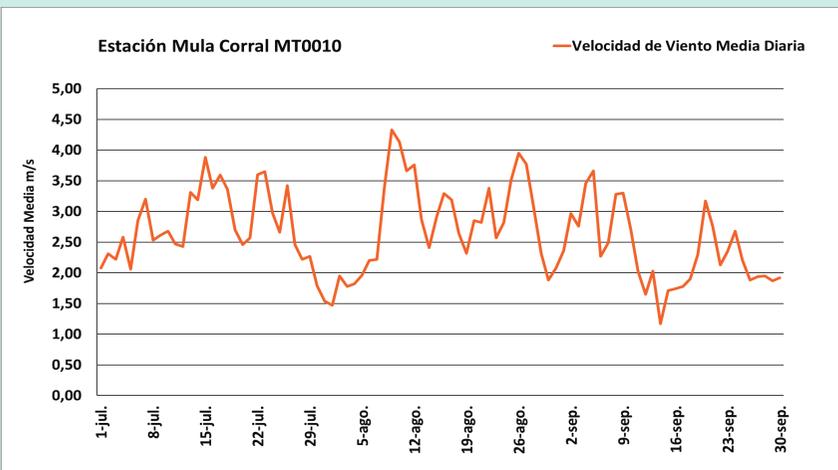
Estación Mula Corral (AMBATO) (HGPT-MT-010)



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



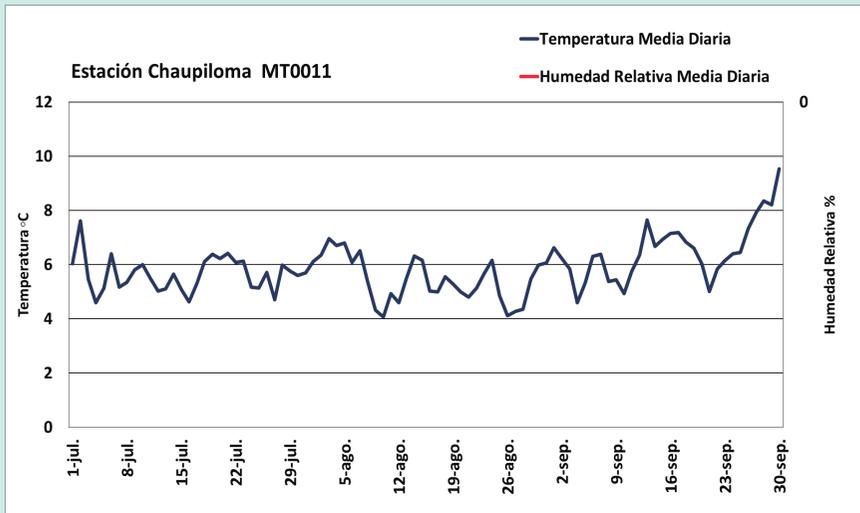
De la estación HGPT-MT-010 se destaca el siguiente comportamiento:



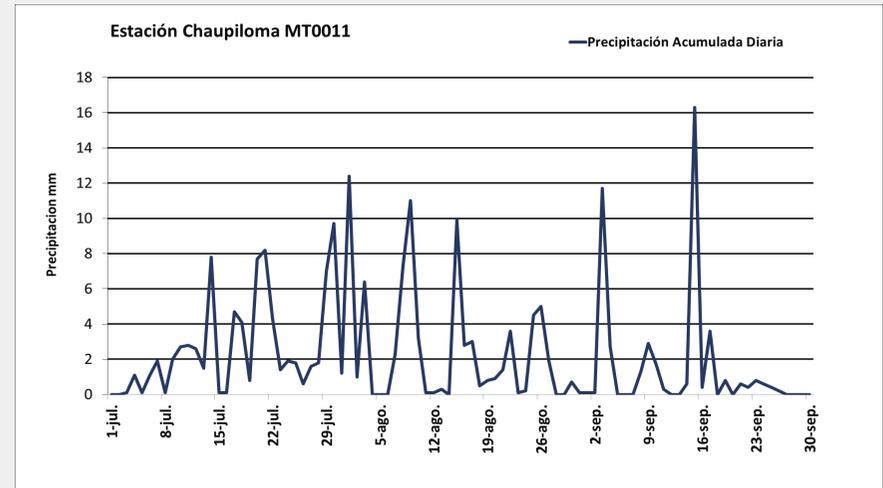
El día 09 de Agosto se presenta una lluvia de 22,40 mm en 24 horas, y en fecha 01 de Agosto una intensidad máxima de 08,400 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,25 mm.

La dirección de viento predominante es del Oeste con una velocidad promedio de 2,64 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 09 de Agosto con 4,33 m/s del del Oeste Sur Oeste.

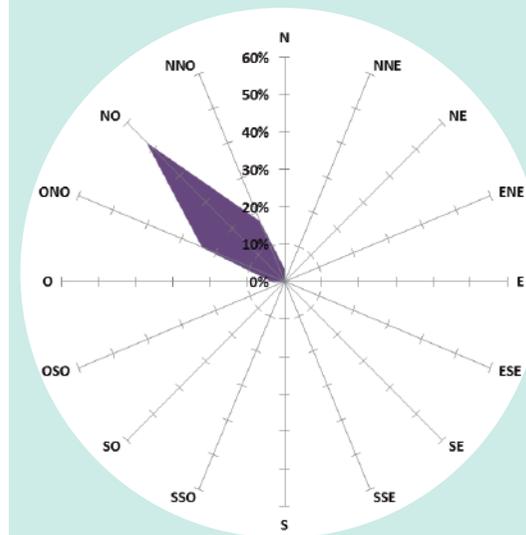
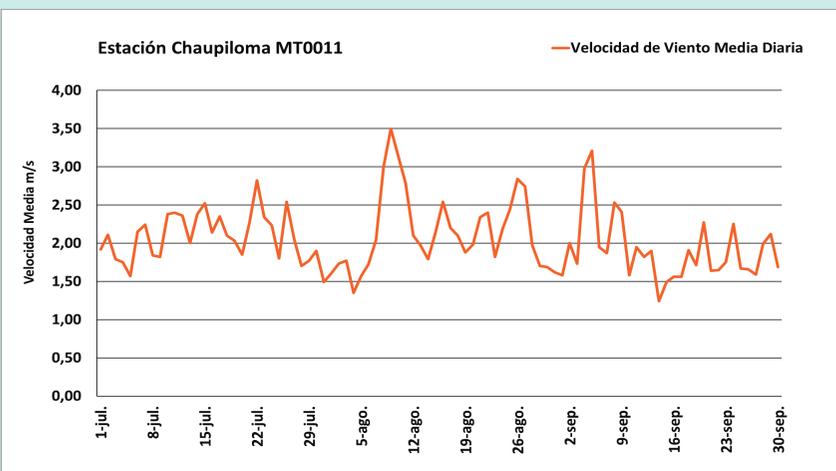
Estación Quisapincha (AMBATO) (HGPT-MT-011)



Estación Quisapincha (AMBATO) (HGPT-MT-011)



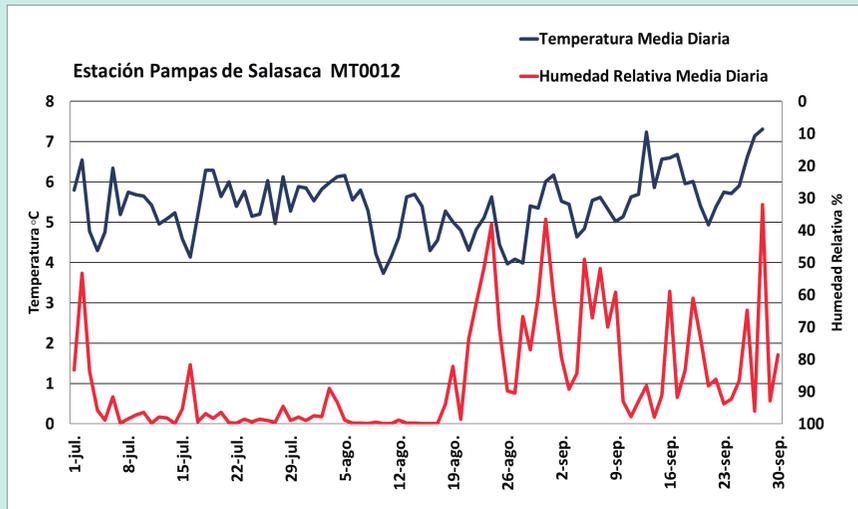
De la estación HGPT-MT-011 se destaca el siguiente comportamiento:



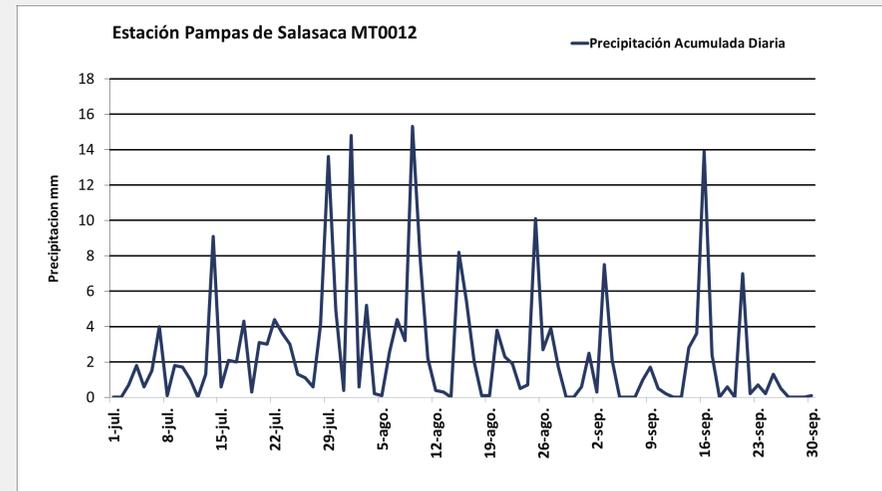
El día 15 de Septiembre se presenta una lluvia de 16,30 mm en 24 horas, y en fecha 01 Agosto una intensidad máxima de 24,00 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,24 mm.

La dirección de viento predominante es del Nor Oeste con una velocidad promedio de 2,05 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 09 de Agosto con 3,50 m/s del Nor Oeste

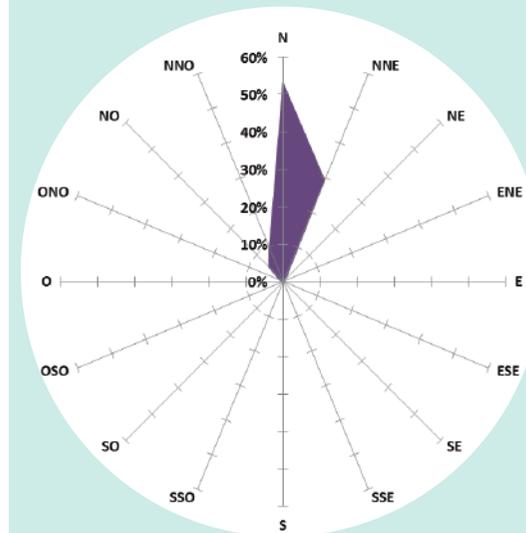
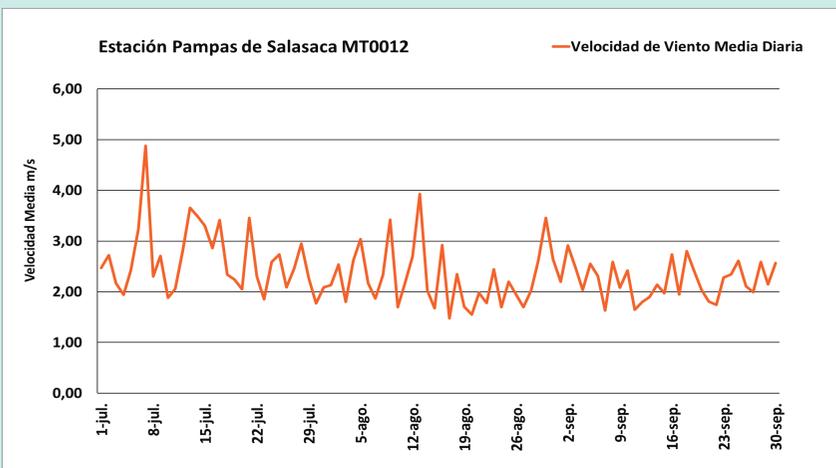
Estación Pampas de Salasaca (MOCHA) (HGPT-MT-012)



Estación Pampas de Salasaca (MOCHA) (HGPT-MT-012)



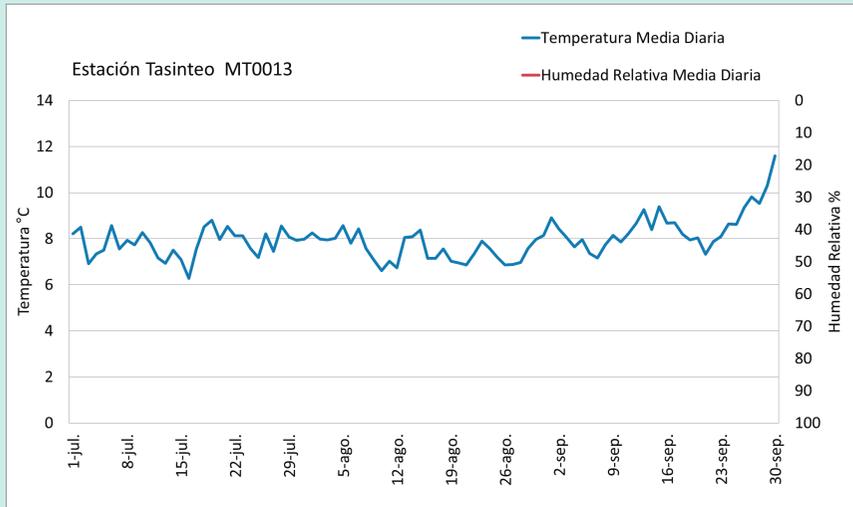
De la estación HGPT-MT-012 se destaca el siguiente comportamiento:



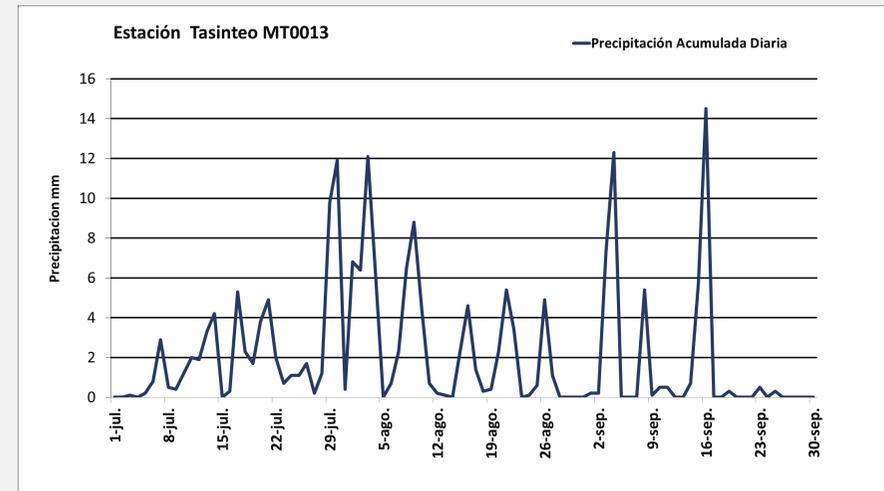
El día 09 de Agosto se presenta una lluvia de 15,30 mm en 24 horas, y en fecha 01 de Agosto una intensidad máxima de 26,40 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,46 mm.

La dirección de viento predominante es del Norte con una velocidad promedio de 2,38 m/s. La velocidad máxima se presentó el 07 de Julio con 4,88 m/s del Nor Nor Este.

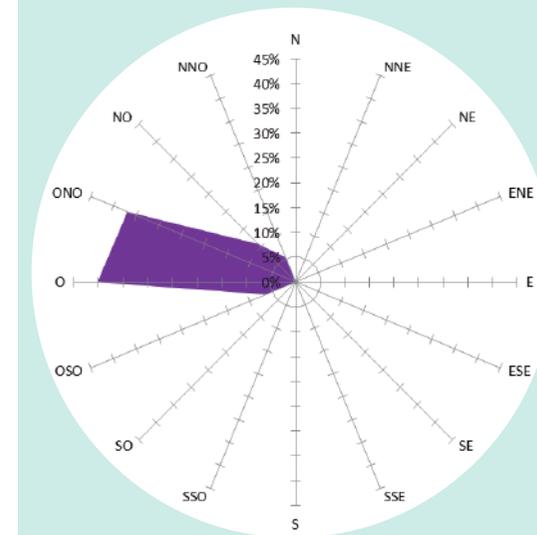
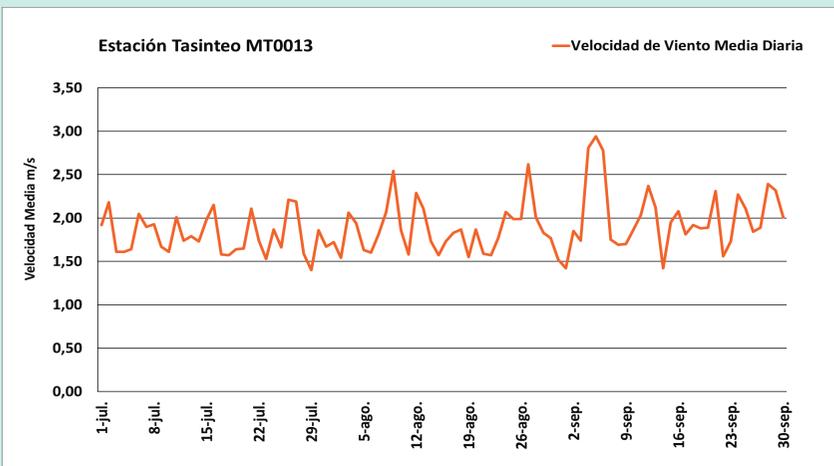
Estación Tasinteo (PILLARO) (HGPT-MT-013)



Estación Tasinteo (PILLARO) (HGPT-MT-013)



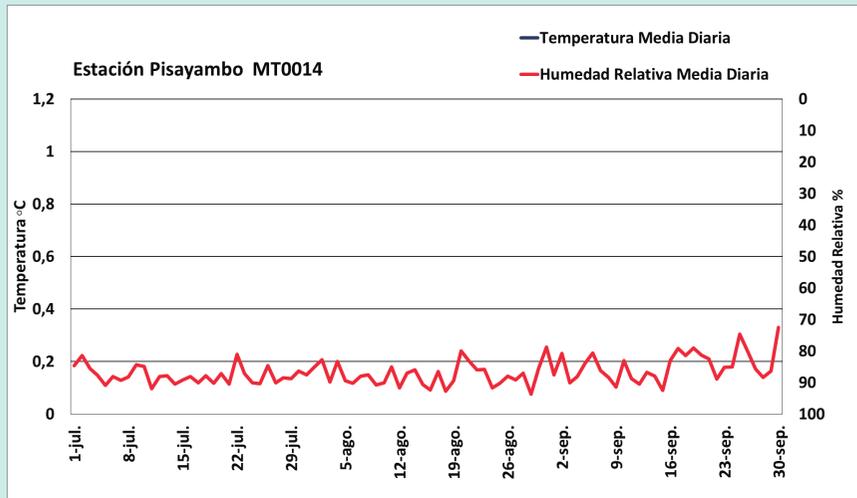
De la estación HGPT-MT-013 se destaca el siguiente comportamiento:



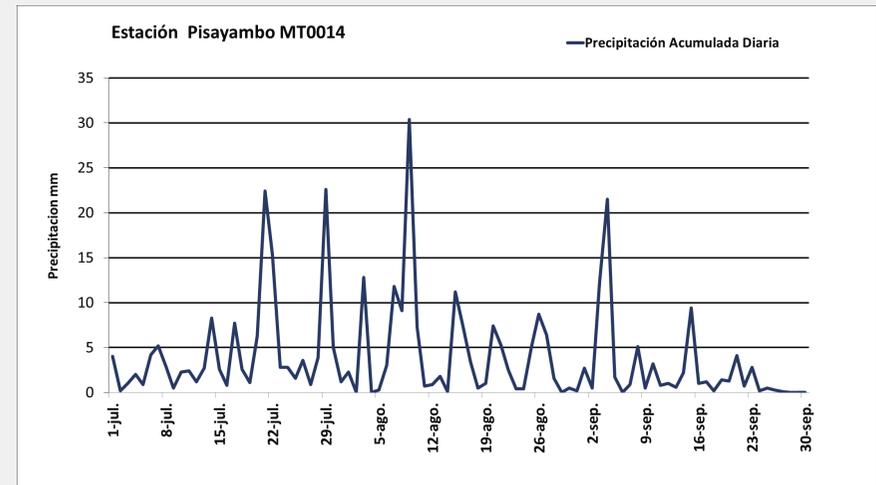
El día 16 de Septiembre se presenta una lluvia de 14,50 mm en 24 horas, y en fecha 16 de Septiembre una intensidad máxima de 40,80 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,13 mm.

La dirección de viento predominante es del Oeste con una velocidad promedio de 1,89 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 05 de Septiembre con 2,94 m/s del Oeste Nor Oeste. Sensor de Humedad Relativa dañado.

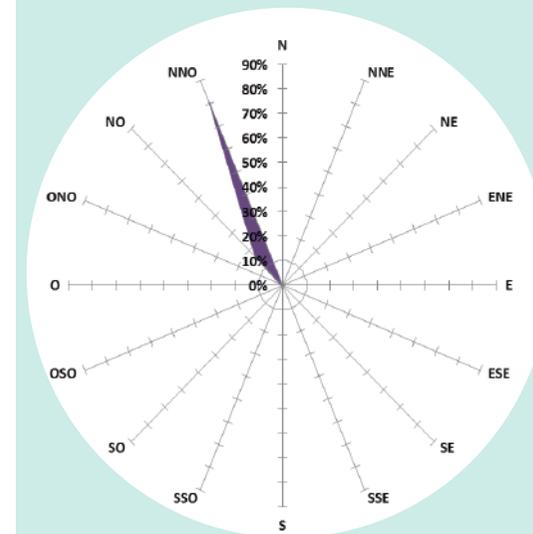
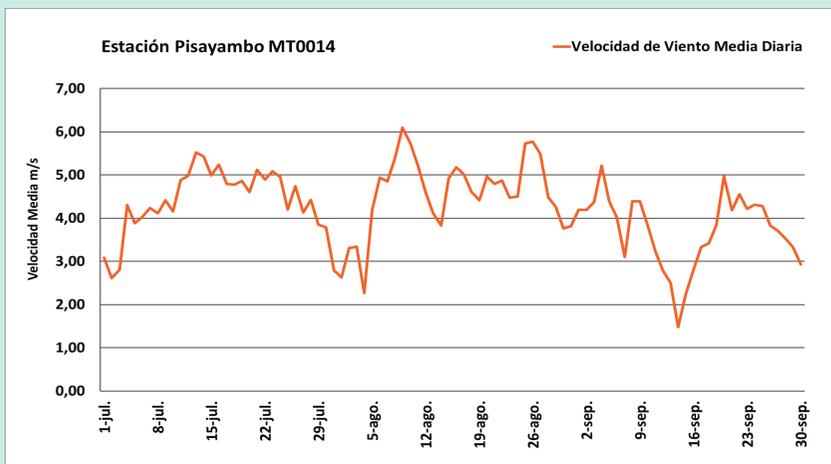
Estación Pisayambo (PILLARO) (HGPT-MT-014)



Estación Pisayambo (PILLARO) (HGPT-MT-014)



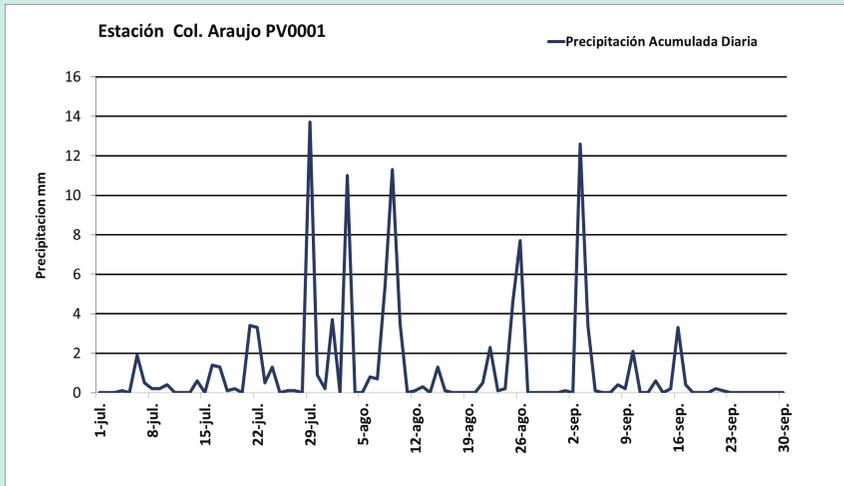
De la estación HGPT-MT-014 se destaca el siguiente comportamiento:



El día 09 de Agosto se presenta una lluvia de 30,40 mm en 24 horas, y en fecha 22 de Julio una intensidad máxima de 10,80 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 3,91 mm.

La dirección de viento predominante es del Nor Nor Oeste con una velocidad promedio de 4,23 m/s. La velocidad máxima se presentó el día 09 de Agosto con 6,10 m/s del Nor Nor Oeste. Sensor de Temperatura Ambiental dañado.

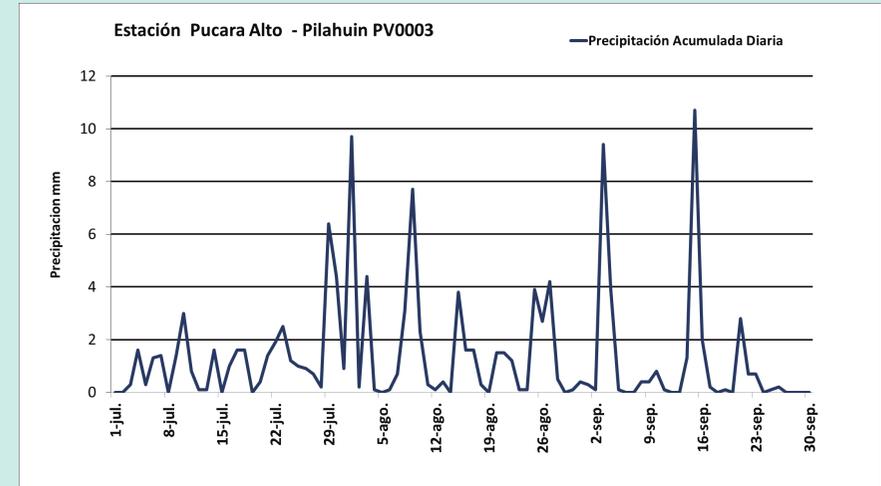
Estación Col. Araujo (PATATE) (HGPT-PV-001)



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

El día 29 de Julio se presenta una lluvia de 13,70 mm en 24 horas, y en fecha 04 de Agosto una intensidad máxima de 14,40 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 1,17 mm.

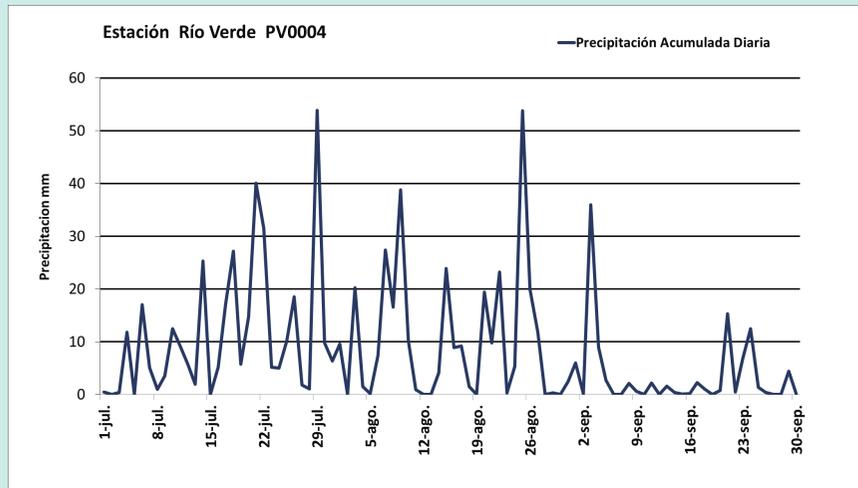
Estación Pilahuin (AMBATO) (HGPT-PV-003)



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

El día 15 de Septiembre se presenta una lluvia de 10,70 mm en 24 horas, y en fecha 15 de Septiembre una intensidad máxima de 18,40 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 1,36 mm.

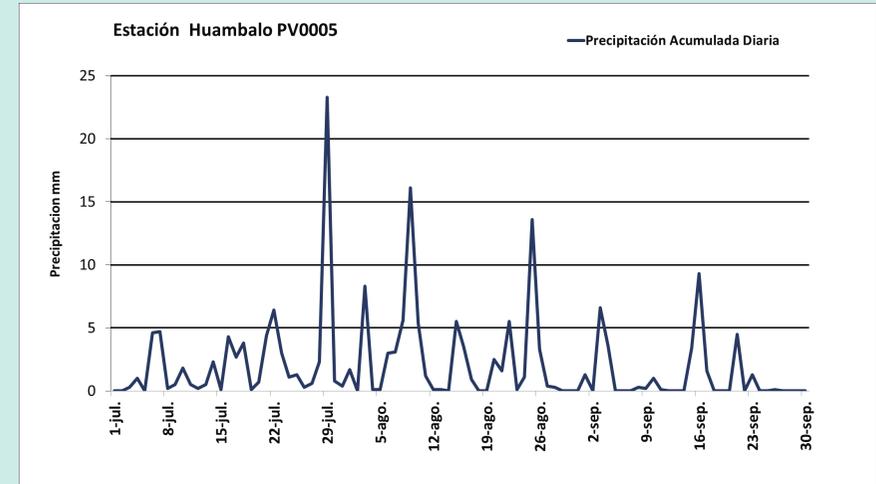
Estación Río Verde (BAÑOS) (HGPT-PV-004)



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

El día 29 de Julio se presenta una lluvia de 53,90 mm en 24 horas, y en fecha 22 de Agosto una intensidad máxima de 31,20 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 08,49 mm.

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



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

El día 29 de Julio se presenta una lluvia de 23,30 mm en 24 horas, y en fecha 16 de Septiembre una intensidad máxima de 28,80 mm/hora. La precipitación promedio diaria del trimestre es 2,05 mm.

