



2022

Anuario Meteorológico Cafetero

FEDERACIÓN NACIONAL DE CAFETEROS DE COLOMBIA

CENTRO NACIONAL DE INVESTIGACIONES DE CAFÉ
"Pedro Uribe Mejía"

DISCIPLINA DE AGROCLIMATOLOGÍA

2022

Anuario Meteorológico Cafetero



Se canjea con publicaciones de la misma índole

DIRECCIÓN/ADDRESS

CENICAFÉ, Chinchiná, Caldas, Colombia



COMITÉ NACIONAL

Ministro de Hacienda y Crédito Público

Ricardo Bonilla González

Ministro de Agricultura y Desarrollo Rural

Jhenifer Mojica Flórez

Ministro de Comercio, Industria y Turismo

Germán Umaña Mendoza

Director del Departamento Nacional de Planeación

Jorge Iván González

Representante del Gobierno en Asuntos Cafeteros

Marcela Urueña Gómez

Representantes Gremiales

Período 1º enero/2023 - 31 diciembre/2026

Jorge Alberto Posada Saldarriaga (Antioquia)

José Alirio Barreto Buitrago (Boyacá)

Eugenio Vélez Uribe (Caldas)

Daniilo Reinaldo Vivas Ramos (Cauca)

Juan Camilo Villazón Tafur (Cesar-Guajira)

Javier Bohórquez Bohórquez (Cundinamarca)

Ruber Bustos Ramírez (Huila)

Javier Mauricio Tovar Casas (Magdalena)

Jesús Armando Benavides Portilla (Nariño)

Armando Amaya Álvarez (Norte de Santander)

Carlos Alberto Cardona Cardona (Quindío)

Luis Miguel Ramírez Colorado (Risaralda)

Héctor Santos Galvis (Santander)

Carlos Sánchez Serrano (Tolima)

Camilo Restrepo Osorio (Valle)

Gerente General

Germán Alberto Bahamón Jaramillo

Gerente de Operaciones

Carlos Arturo Azuero Perdomo

Gerente Administrativo y Financiero

Juan Camilo Becerra Botero

Gerente Comercial

Juan Camilo Ramos Mejía

Gerente Técnico

Gerardo Montenegro Paz

Director Investigación Científica y Tecnológica

Álvaro León Gaitán Bustamante

ISSN - 2011-5814

ISSN - 2744-8363 (En línea)

Los trabajos suscritos por el personal técnico del Centro Nacional de Investigaciones de Café son parte de las investigaciones realizadas por la Federación Nacional de Cafeteros de Colombia. Sin embargo, tanto en este caso como en el de personas no pertenecientes a este Centro, las ideas emitidas por los autores son de su exclusiva responsabilidad y no expresan necesariamente las opiniones de la Entidad.

Comité Editorial Cenicafé

Pablo Benavides M.

Ph.D. Ing. Agrónomo. Entomología, Cenicafé

Carmenza Esther Góngora B.

Ph.D. Microbióloga. Entomología, Cenicafé

José Ricardo Acuña Z.

Ph.D. Biólogo. Fisiología Vegetal, Cenicafé

Diana María Molina Vinasco

Ph.D. Bacterióloga. Mejoramiento Genético, Cenicafé

Luis Fernando Salazar G.

Ph.D. Ing. Agrónomo. Suelos, Cenicafé

Editores:

Juan Carlos García López

Investigador Científico II

<https://orcid.org/0000-0003-4861-9649>

Carolina Ramírez Carabalí

Investigador Científico I

<https://orcid.org/0000-0001-8300-2623>

Ninibeth Gibelli Sarmiento Herrera

Asistente de Investigación

<https://orcid.org/0000-0002-7912-5708>

Secretaría Técnica Comité Editorial, revisión de textos y corrección de estilo

Sandra Milena Marín L.

M.Sc., Esp., Ing. Agrónoma. Divulgación y Transferencia, Cenicafé

Diseño y diagramación

Óscar Jaime Loaiza E.

Fotografías

Archivo Cenicafé

SERIE DOI: 10.38141/10782

DOI: <https://doi.org/10.38141/10782/anu2022>



En este Anuario Meteorológico 2022 se publica la información registrada en la red meteorológica de la Federación Nacional de Cafeteros de Colombia operada por la Disciplina de Agroclimatología de Cenicafé.

La organización del anuario estuvo a cargo del personal de investigadores y auxiliares de la disciplina de Agroclimatología Juan Carlos García L., Carolina Ramírez C., Ninibeth Gibelli Sarmiento H., Wilmar Antonio Rendón G., Luis Gonzaga Henao R., Orlando Salazar G., Jorge Alejandro Builes P., Jorge Wilmar Valencia G., Equipo de Bienes y Servicios – Mantenimiento de Cenicafé.

El procesamiento se realizó con el programa Sistema de Información de Variables Climáticas, con la colaboración de Divulgación y Transferencia, y de Tecnología de Información y Comunicaciones de Cenicafé.

Se reconoce la valiosa cooperación de los observadores meteorológicos de las estaciones climáticas durante el año 2022 y de los Comités Departamentales de Cafeteros por intermedio del Servicio de Extensión Rural.

PRÓLOGO

El año 2022 tuvo la presencia del fenómeno de variabilidad climática El Niño Oscilación Sur, en su fase fría, denominada La Niña. Como respuesta a este, que corresponde a un enfriamiento de las temperaturas del mar en el pacífico tropical y una intensificación de los vientos en superficie que soplan de Oriente a Occidente, algunas de nuestras estaciones experimentaron cambios de gran magnitud en las diferentes variables. Podrán observar que, en el caso de los gráficos de lluvia, las barras mensuales de 2022 superan al histórico en la mayoría de los meses y, en el caso de las temperaturas, principalmente la temperatura máxima, presenta una disminución mensual en 2022, respecto del histórico, en valores cercanos o inferiores a $-1,0$ °C. Esta condición de anomalías no es nueva y ha sido corroborada en anteriores eventos, los cuales pueden compararse al revisar los anuarios cafeteros de 2011 y 1999. Durante los episodios de La Niña otros fenómenos de variabilidad están presentes, por ejemplo, el movimiento de la Zona de Confluencia Intertropical, la Oscilación Madden Julian, la temporada de huracanes, entre otros. Si bien los episodios La Niña generan comportamientos climáticos similares, ningún evento es igual al otro y la respuesta en un mismo sitio es diferente.

INTRODUCCIÓN

Los registros climáticos reunidos en la presente edición del Anuario Meteorológico corresponden a las observaciones meteorológicas obtenidas durante el año 2022 en la red de estaciones que posee la Federación Nacional de Cafeteros a lo largo y ancho de la zona cafetera colombiana.

Esta información proviene de:

- a) Estaciones climáticas principales dotadas con instrumental que mide temperatura, humedad relativa, lluvia y número de horas de brillo solar.
- b) Estaciones heliopluviográficas las cuales suministran datos de lluvia y número de horas de brillo solar.
- c) Estaciones pluviográficas provistas de un registrador de lluvia el cual permite conocer la cantidad y la intensidad de ésta.
- d) Estaciones pluviométricas basadas en un pluviómetro para registrar la cantidad de lluvia caída.

En la obtención de la información se utilizó el siguiente equipo: termómetro de mercurio con estrangulamiento para la temperatura máxima, termómetro de alcohol para la temperatura mínima, psicrómetro normal con aspirador, termohigrógrafo con sensores bimetálico y de cabellos para la temperatura y humedad respectivamente, pluviógrafo de sifón tipo Hellman, pluviómetro con boca colectora de 200 cm² y reglilla de medida y heliógrafo tipo Campbell - Stokes. La altura y exposición del instrumental se ajusta a la sugerida por la Organización Meteorológica Mundial - OMM.

El horario de observaciones está de acuerdo con las recomendaciones de la OMM y comprende tres lecturas diarias de los diferentes elementos a las 07:00, 13:00 y 19:00 horas (hora local) contando además con datos continuos en los instrumentos registradores.

La recopilación, verificación y depuración de la información procedente de las distintas estaciones se adelanta en la Sede del Centro Nacional de Investigaciones de Café "Pedro Uribe Mejía" (Cenicafé), localizada en Planalto – Manizales, Caldas.

CÁLCULOS

Los valores medios diarios de la humedad relativa (HR) corresponden a la media aritmética de las tres observaciones horarias:

$$HR = \frac{HR_{07} + HR_{13} + HR_{19}}{3}$$

Los datos de humedad relativa son tomados directamente de la gráfica del termohigrógrafo de registro semanal y para obtener el valor medio diario se sigue el mismo procedimiento antes anotado.

La temperatura media diaria (T) se calcula con los datos obtenidos en el termómetro seco en las horas de observación y según el promedio aritmético:

$$T = \frac{07:00 + 13:00 + 19:00 + 19:00}{4}$$

Las medidas mensuales y anuales de las dos variables anteriores, así como también las de la temperatura máxima y mínima, se calculan con base en los valores diarios correspondientes.

Las temperaturas máxima y mínima absolutas se refieren al mayor y menor valor observados durante el día de 07:00 a 19:00 horas y de 00:00 a 24:00 horas, respectivamente.

La lluvia en las estaciones climatológicas principales, heliopluiográficas y pluviográficas está organizada de la siguiente manera:

- Lluvia diurna = total registrado desde las 07:00 hasta las 19:00 horas.
- Lluvia nocturna = total acumulado desde las 19:00 hasta las 07:00 horas del día siguiente.
- Total diario = corresponde a la suma de los valores del día y de la noche.

Cuando aparece solamente la columna del total diario, ello indica que el dato proviene del pluviómetro.

El número de días lluviosos es la suma total de aquellos días que presentaron una lluvia igual o superior a 0.1 mm.

El brillo solar es la suma diaria, mensual o anual del número de horas con sol registradas en el heliógrafo.

La representación gráfica que acompaña las diferentes estaciones compara los registros del año 2022 con sus correspondientes promedios históricos. Cuando la estación es nueva o tiene menos de 5 años de funcionamiento no aparece el dato histórico.

MODIFICACIONES EN LA RED DEL SERVICIO METEOROLÓGICO

Se presentaron algunas novedades durante el año 2022 en relación con el funcionamiento de la red meteorológica, así:

Estaciones Principales

Cambio de categoría a Pluviométrica:

Cauca

La Trinidad - Piendamó (Noviembre/2022)

Cundinamarca

Misiones – El Colegio (Diciembre/2022)

Quindío

La Bella - Calarcá (Septiembre/2022)

Santander

El Roble – Los Santos (Diciembre/2022)

Norte de Santander

Gabriel M. Barriga – Convención (Noviembre/2022)

Risaralda

El Pílamó - Pereira (Octubre/2022)

Valle del Cauca

Julio Fernández - Restrepo (Octubre/2022)

La Sirena – Sevilla (Septiembre/2022)

Cambio de categoría Heliopluiográficas:

Caldas

El Ciprés - Salamina (Octubre/2022)

Tolima

El Rubí - Planadas (Octubre/2022)

LOCALIZACIÓN DE LA RED METEOROLÓGICA

La Federación Nacional de Cafeteros de Colombia (FEDERACAFE) realizó el estudio "Ecotopos Cafeteros de Colombia", entendiéndose como Ecotopo Cafetero una región agroecológica delimitada geográficamente teniendo en cuenta las condiciones predominantes de clima, suelo y relieve en donde se obtiene una respuesta biológica similar del cultivo del café. Una de las actividades allí adelantadas consistió en verificar en el campo la ubicación de las estaciones meteorológicas de acuerdo con las planchas de escala 1:100.000 del Instituto Geográfico "Agustín Codazzi" (IGAC). Con base en esta cartografía y en la referenciación con el Sistema de Geoposicionamiento Satelital (GPS) se revisaron algunos aspectos geográficos tales como la altitud, latitud, longitud y corriente o río más cercano. Así mismo, como en el estudio citado el cubrimiento geográfico de la zona cafetera se hace de norte a sur por cordilleras (1, Occidental; 2, Central; 3, Oriental y 4, Sierra Nevada de Santa Marta) y vertientes (A, occidental, B, oriental) se ha considerado conveniente presentar la relación de estaciones en la misma forma para asociarlas con el ecotopo cafetero respectivo. Así por ejemplo, la estación Naranjal situada en la Cordillera Central (2), vertiente occidental (A) y número de orden 06 de norte a sur, se identifica como correspondiente al ecotopo 206A.

Estación	Municipio	Departamento	Lat. N	Long. W	Alt. m	Corriente	Ecotopo
CORDILLERA OCCIDENTAL - VERTIENTE OCCIDENTAL							
Santiago Gutiérrez	Argelia	Valle del Cauca	04° 43'	76° 06'	1530	R. Las Vueltas	103A
Albán	El Cairo	Valle del Cauca	04° 46'	76° 10'	1510	R. Las Vueltas	103A
Julio Fernández	Restrepo	Valle del Cauca	03° 48'	76° 32'	1381	R. Grande	105A
CORDILLERA OCCIDENTAL - VERTIENTE ORIENTAL							
Miguel Valencia	Jardín	Antioquia	05° 35'	75° 50'	1621	R. Claro	105B
El Porvenir	Jericó	Antioquia	05° 48'	75° 46'	1906	R. Piedras	105B
La Cristalina	Támesis	Antioquia	05° 42'	75° 40'	775	R. Cartama	105B
Virgen de Oro	Támesis	Antioquia	05° 44'	75° 42'	1656	Q. La Virgen	105B
El Triunfo	Marmato	Caldas	05° 31'	75° 38'	1635	R. Atá	106B
La Argentina	Riosucio	Caldas	05° 28'	75° 42'	1420	R. Supía	106B
La Manuelita	Riosucio	Caldas	05° 22'	75° 41'	1460	R. Sucio	106B
Rafael Escobar	Supía	Caldas	05° 27'	75° 38'	1307	R. Supía	106B
Buenos Aires	Guática	Risaralda	05° 18'	75° 48'	1814	R. Guática	106B
Ospirma	Guática	Risaralda	05° 19'	75° 48'	1661	R. Guática	106B
La Oriental	Quinchía	Risaralda	05° 22'	75° 43'	1730	R. Quinchía	106B
La Congoja	Anserma	Caldas	05° 12'	75° 42'	1550	Q. Chapatá	107B
La Miranda	Anserma	Caldas	05° 14'	75° 45'	1777	R. Cauca	107B
Santa Fe	Anserma	Caldas	05° 11'	75° 47'	1410	Q. Chapatá	107B
La Praderita	Belalcázar	Caldas	05° 01'	75° 48'	1329	Q. La Turqueza	107B
La Palmita	Risaralda	Caldas	05° 05'	75° 46'	1401	R. Cauca	107B
San Lucas	Risaralda	Caldas	05° 07'	75° 44'	1105	Q. Cambía	107B
La Esmeralda	Viterbo	Caldas	05° 05'	75° 54'	1365	R. Risaralda	107B
La Tribuna	Balboa	Risaralda	04° 57'	75° 58'	1580	R. Totuí	108B
Los Naranjos	Santuario	Risaralda	05° 03'	76° 00'	1580	R. Mapa	108B

Estación	Municipio	Departamento	Lat. N	Long. W	Alt. m	Corriente	Ecotopo
Bellavista	Ansermanuevo	Valle del Cauca	04° 45'	76° 06'	1528	R. Chanco	108B
El Placer	Ansermanuevo	Valle del Cauca	04° 47'	76° 04'	1744	R. Chanco	108B
Santa Marta	El Águila	Valle del Cauca	04° 52'	76° 03'	1764	R. Catarina	108B
Manuel M. Mallarino	Trujillo	Valle del Cauca	04° 12'	76° 18'	1331	R. Culebras	110B
La Suecia	El Tambo	Cauca	02° 29'	76° 50'	1693	R. Sucio	112B
CORDILLERA CENTRAL - VERTIENTE OCCIDENTAL							
Carimagua	Amagá	Antioquia	06° 00'	75° 40'	1802	Q. Sinifana	203A
Bariloche	Fredonia	Antioquia	05° 54'	75° 41'	1748	Q. Granadero	203A
La Blanquita	Fredonia	Antioquia	05° 49'	75° 40'	570	R. Cauca	203A
Santa Cruz	Fredonia	Antioquia	05° 54'	75° 38'	1400	R. Poblano	203A
Santa Isabel	Fredonia	Antioquia	05° 53'	75° 41'	1963	Q. Arditá	203A
El Rosario	Venecia	Antioquia	05° 57'	75° 42'	1635	Q. Sinifana	203A
La Piedad	Santa Bárbara	Antioquia	05° 54'	75° 37'	1545	R. Poblano	204A
Cuatro Esquinas	Aguadas	Caldas	05° 40'	75° 25'	1900	R. Arma	204A
El Regazo	Aguadas	Caldas	05° 37'	75° 30'	1662	R. Pácora	204A
Guaymaral	Aguadas	Caldas	05° 39'	75° 27'	1600	R. Arma	204A
San José	Aguadas	Caldas	05° 33'	75° 27'	1663	R. Pácora	204A
La Marina	Aranzázu	Caldas	05° 19'	75° 29'	1900	Q. La Honda	204A
Pacheco	Aranzázu	Caldas	05° 15'	75° 32'	1944	Q. La Honda	204A
El Trébol	Filadelfia	Caldas	05° 17'	75° 33'	1860	R. Maiba	204A
La Cascada	Pácora	Caldas	05° 28'	75° 33'	1600	R. Pozo	204A
La Linda	Pácora	Caldas	05° 33'	75° 32'	1750	R. Pácora	204A
La Zulia	Pácora	Caldas	05° 33'	75° 28'	1850	R. Pácora	204A
El Ciprés	Salamina	Caldas	05° 26'	75° 30'	1877	R. Chambery	204A
El Zángano	Salamina	Caldas	05° 27'	75° 27'	1841	Q. La Frisolera	204A
La Gaviota	Salamina	Caldas	05° 22'	75° 29'	1772	R. Chambery	204A
El Mirador	Filadelfia	Caldas	05° 14'	75° 34'	1650	R. Tareas	205A
La Selva	Manizales	Caldas	05° 05'	75° 36'	1312	R. Chinchiná	205A
Las Colinas	Manizales	Caldas	05° 06'	75° 34'	1450	R. Guacaica	205A
Llano Grande	Neira	Caldas	05° 10'	75° 34'	1414	R. Tapias	205A
Piamonte	Neira	Caldas	05° 11'	75° 31'	1625	R. Tapias	205A
Cenicafé	Chinchiná	Caldas	04° 59'	75° 35'	1310	R. Chinchiná	206A
La Divisa	Chinchiná	Caldas	04° 59'	75° 36'	1590	R. Chinchiná	206A
La Francia	Chinchiná	Caldas	04° 58'	75° 41'	1267	R. Campoalegre	206A
La Marquesina	Chinchiná	Caldas	04° 57'	75° 35'	1568	R. Chinchiná	206A
La Romelia	Chinchiná	Caldas	04° 58'	75° 39'	1335	R. Campoalegre	206A
La Sierra	Chinchiná	Caldas	04° 59'	75° 38'	1440	R. Campoalegre	206A
Moravo	Chinchiná	Caldas	05° 00'	75° 42'	1146	R. San Francisco	206A
Naranjal	Chinchiná	Caldas	04° 58'	75° 39'	1381	R. Campoalegre	206A
Planalto	Chinchiná	Caldas	04° 59'	75° 35'	1413	R. Chinchiná	206A
Santa Teresita	Manizales	Caldas	05° 03'	75° 36'	1172	R. Chinchiná	206A
El Recreo	Palestina	Caldas	05° 02'	75° 38'	1430	R. Chinchiná	206A
La Argentina	Palestina	Caldas	05° 01'	75° 40'	1354	R. Campoalegre	206A
La Margarita	Palestina	Caldas	05° 01'	75° 36'	1436	R. Chinchiná	206A
La Palma	Palestina	Caldas	05° 01'	75° 41'	1165	R. Campoalegre	206A

Estación	Municipio	Departamento	Lat. N	Long. W	Alt. m	Corriente	Ecotopo
Santágueda	Palestina	Caldas	05° 04'	75° 40'	1026	R. Chinchiná	206A
El Jazmín	Santa Rosa de Cabal	Risaralda	04° 54'	75° 37'	1635	R. San Eugenio	206A
Java	Manizales	Caldas	05° 00'	75° 32'	1778	R. Chinchiná	207A
Recinto del Pens.	Manizales	Caldas	05° 02'	75° 27'	2187	R. Chinchiná	207A
Bello Horizonte	Villamaría	Caldas	04° 59'	75° 33'	1690	R. Claro	207A
Las Hortensias	Dosquebradas	Risaralda	04° 52'	75° 42'	1977	R. Otún	207A
La Hungría	Salento	Quindío	04° 39'	75° 36'	2014	R. Quindío	208A
Combia	Pereira	Risaralda	04° 50'	75° 46'	1173	R. Otún	209A
El Pílamó	Pereira	Risaralda	04° 52'	75° 47'	1113	R. Otún	209A
La Catalina	Pereira	Risaralda	04° 44'	75° 44'	1321	R. Consota	209A
Los Cábmulos	Pereira	Risaralda	04° 49'	75° 50'	1189	R. Cauca	209A
Planta de Tratamiento	Pereira	Risaralda	04° 48'	75° 40'	1487	R. Otún	209A
El Recreo	Ulloa	Valle del Cauca	04° 41'	75° 44'	1421	R. Barbas	209A
La Pradera	Armenia	Quindío	04° 28'	75° 43'	1350	R. Quindío	210A
Tucumán	Armenia	Quindío	04° 32'	75° 44'	1250	R. Espejo	210A
El Jardín	Calarcá	Quindío	04° 28'	75° 42'	1365	R. Sto. Domingo	210A
La Bella	Calarcá	Quindío	04° 30'	75° 40'	1449	R. Quindío	210A
La Ilusión	Circasia	Quindío	04° 34'	75° 42'	1442	R. Espejo	210A
Mónaco	Córdoba	Quindío	04° 25'	75° 42'	1350	R. Río Verde	210A
La Esperanza	Filandia	Quindío	04° 38'	75° 41'	1671	R. Roble	210A
La Argentina	La Tebaida	Quindío	04° 27'	75° 47'	1200	R. La Vieja	210A
La Miranda	La Tebaida	Quindío	04° 26'	75° 50'	1193	R. La Vieja	210A
El Agrado	Montenegro	Quindío	04° 31'	75° 47'	1275	R. Espejo	210A
La Julia	Montenegro	Quindío	04° 33'	75° 45'	1250	R. Espejo	210A
Sorrento	Montenegro	Quindío	04° 32'	75° 49'	1203	R. La Vieja	210A
Almacafé Vivero	Quimbaya	Quindío	04° 37'	75° 46'	1330	R. La Vieja	210A
Maracay	Quimbaya	Quindío	04° 35'	75° 43'	1402	R. La Vieja	210A
Normandía	Salento	Quindío	04° 36'	75° 37'	1637	R. Quindío	210A
La Esperanza	Buenavista	Quindío	04° 21'	75° 44'	1428	R. Quindío	211A
Paraguaicito	Buenavista	Quindío	04° 23'	75° 44'	1203	R. Río Verde	211A
La Esperanza	Génova	Quindío	04° 13'	75° 48'	1650	R. Gris	211A
El Porvenir	Pijao	Quindío	04° 19'	75° 47'	1470	R. Lejos	211A
La Esperanza	Pijao	Quindío	04° 17'	75° 43'	1667	R. Azul	211A
El Berrión	Cartago	Valle del Cauca	04° 40'	75° 49'	1166	R. La Vieja	212A
La Sirena	Sevilla	Valle del Cauca	04° 17'	75° 54'	1519	R. Totoró	213A
La Selva	Ginebra	Valle del Cauca	03° 44'	76° 12'	1805	R. Guabas	215A
Madrigal	Caldono	Cauca	02° 51'	76° 33'	1434	R. Ovejas	217A
La Esperanza	Sant. de Quilichao	Cauca	02° 56'	76° 27'	1608	R. Quilichao	217A
Mondomo	Sant. de Quilichao	Cauca	02° 53'	76° 32'	1380	R. Mondomo	217A
Manuel Mejía	El Tambo	Cauca	02° 24'	76° 44'	1735	R. Piedras	218A
La Trinidad	Piendamó	Cauca	02° 45'	76° 34'	1671	R. Tunia	218A
Portachuelo	Rosas	Cauca	02° 15'	76° 44'	1695	R. Esmita	219A
El Sauce	La Unión	Nariño	01° 36'	77° 06'	1609	R. Mayo	220A

Estación	Municipio	Departamento	Lat. N	Long. W	Alt. m	Corriente	Ecotopo
CORDILLERA CENTRAL - VERTIENTE ORENAL							
Granja Kennedy	Pensilvania	Caldas	05° 20'	75° 06'	1900	R. La Miel	205B
Hogar Juvenil	Pensilvania	Caldas	05° 30'	75° 11'	1560	R. Samaná	205B
El Medio	Samaná	Caldas	05° 22'	75° 00'	1352	R. La Miel	205B
El Tiburio	Samaná	Caldas	05° 33'	75° 01'	1403	R. Manso	205B
Cuba	Victoria	Caldas	05° 19'	74° 55'	1054	R. Doña Juana	205B
La Pastorita	Victoria	Caldas	05° 18'	74° 58'	1122	R. Guarinó	205B
El Brisal	Manzanares	Caldas	05° 13'	75° 05'	1390	R. Guarinó	206B
La Fortuna	Manzanares	Caldas	05° 17'	75° 05'	1620	R. Guarinó	206B
La Esperanza	Marquetalia	Caldas	05° 17'	75° 04'	1463	R. San Juan	206B
Tricontinental	Fresno	Tolima	05° 09'	75° 00'	1269	R. Gualí	206B
Buenos Aires	Palocabildo	Tolima	05° 08'	75° 01'	1410	R. Gualí	206B
Planes	Lérida	Tolima	04° 50'	75° 00'	1223	R. Recio	207B
El Edén	Libano	Tolima	04° 57'	75° 00'	1373	R. Lagunilla	207B
Granja La Unión	Libano	Tolima	04° 55'	75° 03'	1514	R. Recio	207B
La Trinidad	Libano	Tolima	04° 53'	75° 02'	1456	R. Recio	207B
Totarito	Alvarado	Tolima	04° 40'	75° 01'	1250	R. Totaré	208B
Santa Bárbara	Santa Isabel	Tolima	03° 55'	75° 02'	1670	R. Recio	208B
Chapetón	Ibagué	Tolima	04° 27'	75° 15'	1446	R. Combeima	209B
El Recreo	Ortega	Tolima	04° 03'	75° 18'	1504	R. Cucuana	209B
Jordán	Chaparral	Tolima	03° 48'	75° 32'	1600	R. Amoyá	210B
El Rubí	Planadas	Tolima	03° 07'	75° 40'	1725	R. Atá	211B
La Circasia	Planadas	Tolima	03° 17'	75° 39'	1560	R. Atá	211B
Corrales	Teruel	Huila	02° 45'	75° 37'	1450	R. Pedernal	212B
Simón Campos	La Plata	Huila	02° 21'	75° 53'	1754	R. La Plata	213B
CORDILLERA ORIENTAL - VERTIENTE OCCIDENTAL							
Ceylán	Bucaramanga	Santander	07° 10'	73° 6'	1304	R. Suratá	302A
San Antonio	Floridablanca	Santander	07° 05'	73° 03'	1539	R. Frío	302A
El Roble	Los Santos	Santander	06° 51'	73° 03'	1646	Q. Los Fríos	302A
Los Cocos	Rionegro	Santander	07° 14'	73° 07'	1300	R. Negro	302A
Palestina	Rionegro	Santander	07° 19'	73° 07'	1350	R. Santa Cruz	302A
Verano	El Playón	Santander	07° 30'	73° 09'	1494	R. El Playón	303A
El Silencio	Rionegro	Santander	07° 24'	73° 13'	1120	R. Cáchira del Sur	303A
Cuchicute	Curití	Santander	06° 34'	73° 04'	1600	R. Fonce	305A
Chochos	Hato	Santander	06° 33'	73° 19'	1400	R. Suárez	305A
Las Delicias	Palmas del Socorro	Santander	06° 24'	73° 16'	1450	R. Suárez	305A
La Laguna	Páramo	Santander	06° 30'	73° 09'	1550	R. Fonce	305A
Santa Rita	San Gil	Santander	06° 35'	73° 08'	1600	R. Fonce	305A

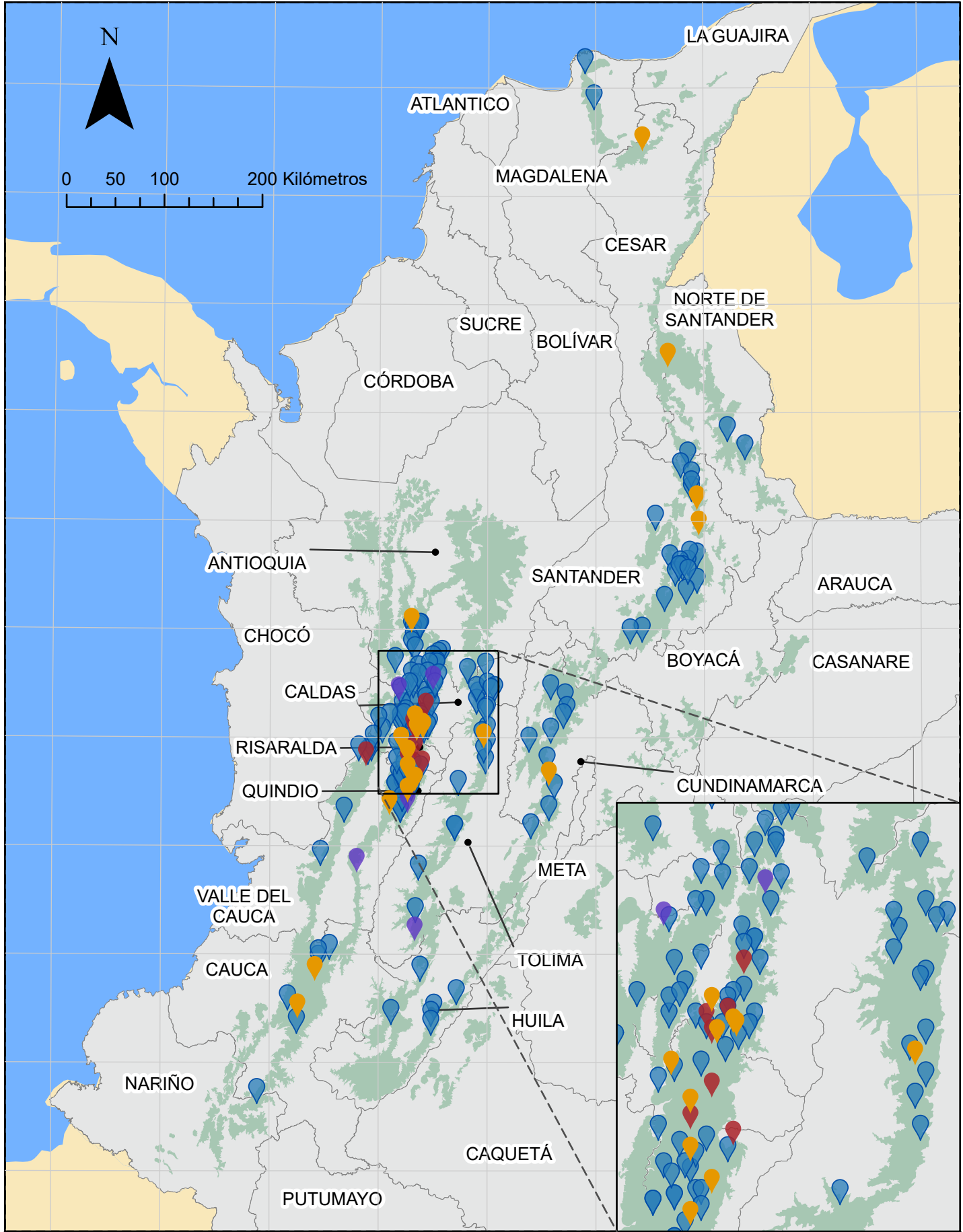
Estación	Municipio	Departamento	Lat. N	Long. W	Alt. m	Corriente	Ecotopo
Alberto Santos	Socorro	Santander	06° 29'	73° 13'	1499	Q. Honda	305A
La Chapola	Socorro	Santander	06° 28'	73° 12'	1731	Q. Honda	305A
La Plazuela	Socorro	Santander	06° 28'	73° 13'	1672	Q. Honda	305A
El Mesón	Valle de San José	Santander	06° 25'	73° 09'	1330	R. Fonce	305A
Casa de Teja	San Vicente de Chucurí	Santander	06° 55'	73° 27'	960	R. Chucurí	306A
Villanueva	Charalá	Santander	06° 14'	73° 10'	1450	R. Fonce	307A
Chapa	Charalá	Santander	06° 20'	73° 04'	1560	R. Oibita	307A
La Peña	Oiba	Santander	06° 10'	73° 22'	1630	R. Tolotá	307A
Bertha	Moniquirá	Boyacá	05° 52'	73° 34'	1677	R. Moniquirá	308A
La Cumbre	Puente Nacional	Santander	05° 51'	73° 41'	1691	R. Suárez	308A
Santa Rosita	El Peñón	Cundinamarca	05° 16'	74° 16'	1437	R. Negro	310A
Canaima	La Palma	Cundinamarca	05° 20'	74° 24'	1594	Q. La Chorrera	310A
Icalí	Sasaima	Cundinamarca	04° 56'	74° 25'	1328	R. Dulce	311A
Cerínza	Vergara	Cundinamarca	05° 09'	74° 16'	1450	R. Conde	311A
La Florida	Vergara	Cundinamarca	05° 05'	74° 18'	1400	R. Pinzaimá	311A
El Tesorito	San Juan de Rioseco	Cundinamarca	04° 53'	74° 36'	1533	R. Seco	313A
Misiones	El Colegio	Cundinamarca	04° 32'	74° 26'	1540	R. Bogotá	314A
Honduras	La Mesa	Cundinamarca	04° 40'	74° 27'	1077	R. Apulo	314A
San Luis	Arbeláez	Cundinamarca	04° 14'	74° 26'	1700	R. La Lejía	315A
Pinar del Río	Silvania	Cundinamarca	04° 26'	74° 22'	1752	R. Subia	315A
El Horizonte	Cunday	Tolima	04° 04'	74° 36'	1270	R. Cunday	316A
Guayabal	Algeciras	Huila	02° 32'	75° 17'	1460	R. Neiva	317A
Jorge Villamil	Gigante	Huila	02° 19'	75° 30'	1420	Q. La Honda	318A
La Primavera	Gigante	Huila	02° 17'	75° 31'	1386	Q. Rio Loro	318A
Las Brisas	Gigante	Huila	02° 23'	75° 29'	1695	Q. Pescado	318A
CORDILLERA ORIENTAL - VERTIENTE ORIENTAL							
Gabriel M. Barriga	Convención	Norte de Santander	08° 24'	73° 20'	1261	R. Catatumbo	301B
Blonay	Chinácota	Norte de Santander	07° 33'	72° 37'	1250	R. Pamplonita	303B
Francisco Romero	Salazar	Norte de Santander	07° 44'	72° 47'	903	R. Salazar	302B
SIERRA NEVADA DE SANTA MARTA							
La Victoria	Santa Marta	Magdalena	11° 08'	74° 06'	1100	R. Gaira	401
Agroberlín	Ciénaga	Magdalena	10° 48'	74° 01'	1200	R. Sevilla	401
Pueblo Bello	Valledupar	Cesar	10° 25'	73° 34'	1134	R. Ariguani	402

79°W 78°W 77°W 76°W 75°W 74°W 73°W 72°W 71°W






11°N
10°N
9°N
8°N
7°N
6°N
5°N
4°N
3°N
2°N
1°N



0 50 100 200 Kilómetros



Estaciones Meteorológicas Convencionales

-  Principal
-  Heliopluiográfica
-  Pluviográfica
-  Pluviómetrica
-  Área Cafetera

CONTENIDO

DEPARTAMENTO	ESTACIÓN / MUNICIPIO	PÁGINA	
		Datos Diarios	Resumen
ESTACIONES PRINCIPALES			
Antioquia	El Rosario - Venecia	3 - 8	9
Caldas	Cenicafé - Chinchiná	10 - 15	16
	Naranjal - Chinchiná	17 - 22	23
	Planalto - Manizales	24 - 29	30
	Santágueda - Palestina	31 - 36	37
Cauca	Manuel Mejía - El Tambo	38 - 43	44
	La Trinidad - Piendamó	45 - 50	51
Cesar	Pueblo Bello - Pueblo Bello	52 - 57	58
Cundinamarca	Misiones - El Colegio	59 - 64	65
Norte de Santander	Gabriel María Barriga - Convención	66 - 71	72
Quindío	Paraguaicito - Buenavista	73 - 78	79
	La Bella - Calarcá	80 - 85	86
	Maracay - Quimbaya	87 - 92	93
Risaralda	El Píflamo - Pereira	94 - 99	100
	La Catalina - Pereira	101 - 106	107
Santander	San Antonio - Floridablanca	108 - 113	114
	El Roble - Los Santos	115 - 120	121
Tolima	La Trinidad - Líbano	122 - 127	128
Valle	La Sirena - Sevilla	129 - 134	135
ESTACIONES HELIOPLUVIOGRÁFICAS			
Caldas	El Ciprés - Salamina	138 - 139	140
Quindío	La Esperanza - Pijao	141 - 142	143
Risaralda	Ospirma - Guática	144 - 145	146
Tolima	El Rubí - Planadas	147 - 148	149
Valle	La Selva - Ginebra	150 - 151	152
ESTACIONES PLUVIOGRÁFICAS			
Caldas	La Romelia - Chinchiná	155 - 156	157
	Llano Grande - Neira	158 - 159	160
	La Margarita - Palestina	161 - 162	163
	La Palma - Palestina	164 - 165	166
Quindío	La Hungría - Salento	167 - 168	169
Risaralda	Planta de Tratamiento - Pereira	170 - 171	172
Valle	Santiago Gutiérrez - Argelia	173 - 174	175
	El Recreo - Ulloa	176 - 177	178
ESTACIONES PLUVIOMÉTRICAS			
Antioquia	Carimagua - Amagá; Bariloche - Fredonia	181	182
	Santa Cruz - Fredonia; Santa Isabel - Fredonia	183	184
	La Blanquita - Fredonia; Miguel Valencia - Jardín	185	186

DEPARTAMENTO	ESTACIÓN / MUNICIPIO	PÁGINA	
		Datos Diarios	Resumen
	El Porvenir - Jericó; La Piedad - Santa Bárbara	187	188
	Virgen de Oro - Támesis; La Cristalina - Támesis	189	190
Boyacá	Bertha - Moniquirá	191	192
Caldas	Cuatro Esquinas - Aguadas	191	192
	Guaymaral - Aguadas; El Regazo - Aguadas	193	194
	San José - Aguadas; La Miranda - Anserma	195	196
	La Congoja - Anserma; Santa Fe - Anserma	197	198
	La Marina - Aranzázu; Pacheco - Aranzázu	199	200
	La Praderita - Belalcázar; Moravo - Chinchiná	201	202
	La Divisa - Chinchiná; La Sierra - Chinchiná	203	204
	La Francia - Chinchiná; La Marquesina - Chinchiná	205	206
	El Trébol - Filadelfia; El Mirador - Filadelfia	207	208
	Las Colinas - Manizales; La Selva - Manizales	209	210
	Santa Teresita - Manizales; Recinto del Pensamiento - Manizales	211	212
	Java - Manizales; La Fortuna - Manzanares	213	214
	El Brisal - Manzanares; El Triunfo - Marmato	215	216
	La Esperanza - Marquetalia; Piamonte - Neira	217	218
	La Zulia - Pácora; La Linda - Pácora	219	220
	La Cascada - Pácora; El Recreo - Palestina	221	222
	La Argentina - Palestina; Hogar Juvenil - Pensilvania	223	224
	Granja Kennedy - Pensilvania; La Argentina - Riosucio	225	226
	La Manuelita - Riosucio; San Lucas - Risaralda	227	228
	La Palmita - Risaralda; El Zángano - Salamina	229	230
	La Gaviota - Salamina; El Tiburio - Samaná	231	232
	El Medio - Samaná; Rafael Escobar - Supía	233	234
	Cuba - Victoria; La Pastorita - Victoria	235	236
	Bello Horizonte - Villamaría; La Esmeralda - Viterbo	237	238
Cauca	Madrigal - Caldon; La Suecia - El Tambo	239	240
	Portachuelo - Rosas; La Esperanza - Sant. de Quilichao	241	242
	Mondomo - Sant. de Quilichao	243	244
Cundinamarca	San Luis - Arbeláez	243	244
	Santa Rosita - El Peñón; Honduras - La Mesa	245	246
	Canaima - La Palma; El Tesorito - San Juan de Rioseco	247	248
	Icalí - Sasaima; Pinar del Río - Silvania	249	250
	Cerínza - Vergara; La Florida - Vergara	251	252
Huila	Guayabal - Algeciras; Las Brisas - Gigante	253	254
	Jorge Villamil - Gigante; La Primavera - Gigante	255	256
	Simón Campos - La Plata; Corrales - Teruel	257	258
Magdalena	Agroberlín - Ciénaga; La Victoria - Santa Marta	259	260
Nariño	El Sauce - La Unión	261	262
Norte de Santander	Blonay - Chinácota	261	262
	Francisco Romero - Salazar	263	264
Quindío	Tucumán - Armenia	263	264
	La Pradera - Armenia; La Esperanza - Buenavista	265	266
	El Jardín - Calarcá; La Ilusión - Circasia	267	268
	Mónaco - Córdoba; La Esperanza - Filandia	269	270
	La Esperanza - Génova; La Argentina - La Tebaida	271	272

DEPARTAMENTO	ESTACIÓN / MUNICIPIO	PÁGINA	
		Datos Diarios	Resumen
	La Miranda - La Tebaida; La Julia - Montenegro	273	274
	Sorrento - Montenegro; El Agrado - Montenegro	275	276
	El Porvenir - Pijao; Almacafé Vivero - Quimbaya	277	278
	Normandía - Salento	279	280
Risaralda	La Tribuna - Balboa	279	280
	Las Hortensias - Dosquebradas; Buenos Aires - Guática	281	282
	Combia - Pereira; Los Cámbulos - Pereira	283	284
	La Oriental - Quinchía; El Jazmín - Santa Rosa de Cabal	285	286
	Los Naranjos - Santuario	287	288
Santander	Ceylán - Bucaramanga	287	288
	Chapa - Charalá; Villanueva - Charalá	289	290
	Cuchicute - Curití; Verano - El Playón	291	292
	Chochos - Hato; La Peña - Oiba	293	294
	Las Delicias - Palmas del Socorro; La Laguna - Páramo	295	296
	La Cumbre - Puente Nacional; El Silencio - Rionegro	297	298
	Palestina - Rionegro; Los Cocos - Rionegro	299	300
	Santa Rita - San Gil; Casa de Teja - San Vicente de Chucurí	301	302
	Alberto Santos - Socorro; La Chapola - Socorro	303	304
	La Plazuela - Socorro; El Mesón - Valle de San José	305	306
Tolima	Totarito - Alvarado; Jordán - Chaparral	307	308
	El Horizonte - Cunday; Tricontinental - Fresno	309	310
	Chapetón - Ibagué; Planes - Lérida	311	312
	El Edén - Libano; Granja La Unión - Libano	313	314
	El Recreo - Ortega; Buenos Aires - Palocabildo	315	316
	La Circasia - Planadas; Santa Bárbara - Santa Isabel	317	318
Valle	El Placer - Ansermanuevo; Bellavista - Ansermanuevo	319	320
	El Berrión - Cartago; Santa Marta - El Águila	321	322
	Albán - El Cairo; Julio Fernández - Restrepo	323	324
	Manuel M. Mallarino - Trujillo	325	326

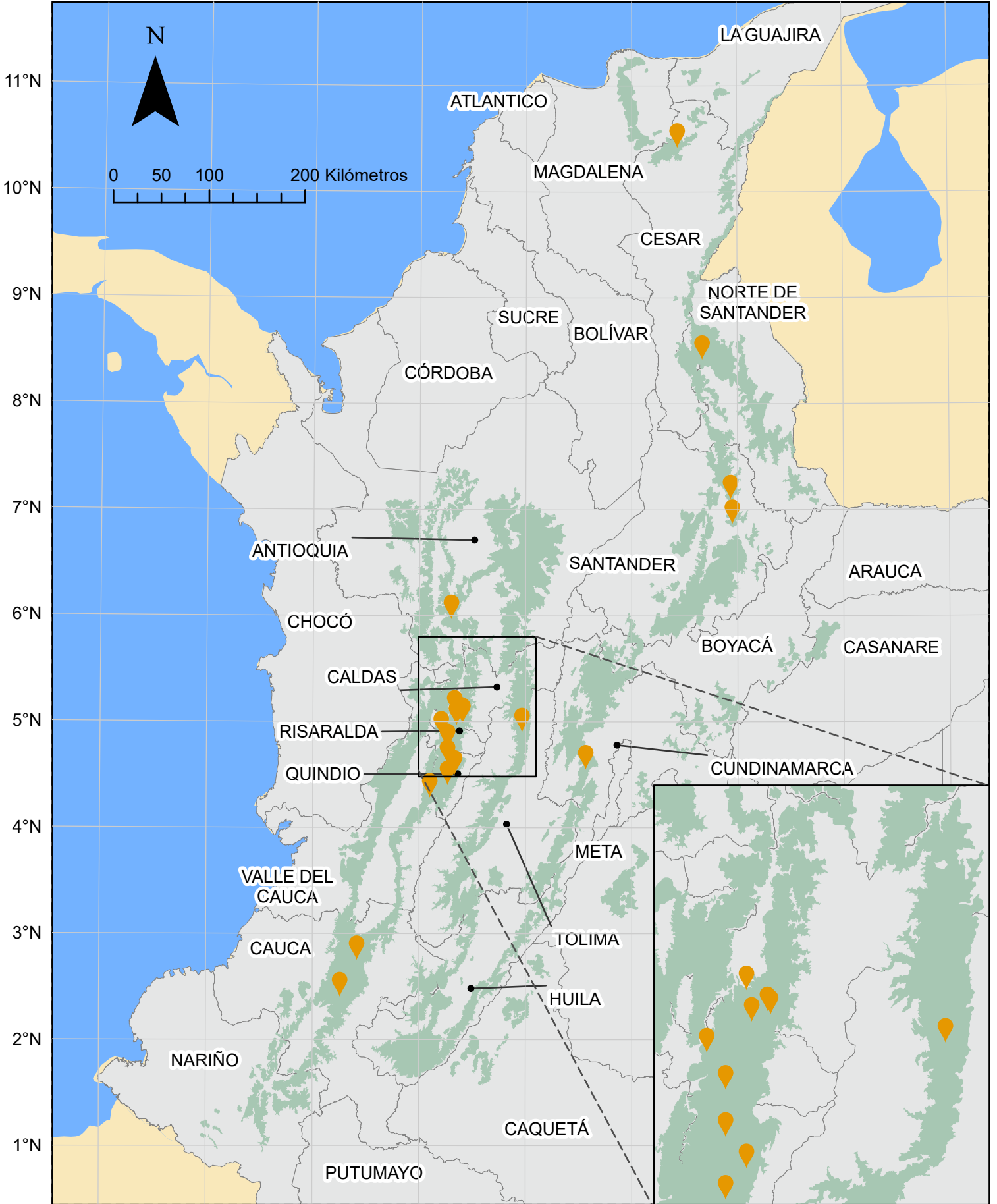


Estaciones **PRINCIPALES**

Elemento

• Humedad relativa • Brillo solar • Precipitación • Temperatura •

79°W 78°W 77°W 76°W 75°W 74°W 73°W 72°W 71°W



Estaciones Meteorológicas Convencionales

Principal

Área Cafetera

Estación: El Rosario
Año : 2022

Dpto: Antioquia
Mpio: Venecia

Latitud : 5° 58' N
Longitud: 75° 42' W
Altitud: 1635 m

Enero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.8	24.2	20.2	83.0	0.0	77.0	77.0	3.2
2	15.6	23.0	18.5	90.7	0.5	0.0	0.5	0.8
3	15.5	24.0	20.0	78.0	0.0	0.0	0.0	4.5
4	14.6	25.4	19.8	71.0	0.0	0.0	0.0	9.9
5	16.0	23.4	20.0	69.7	0.0	2.5	2.5	1.8
6	14.5	20.6	17.1	94.0	1.3	63.9	65.2	0.0
7	13.5	19.2	16.4	95.7	1.2	0.0	1.2	0.0
8	14.2	24.5	17.6	85.7	2.5	0.0	2.5	4.0
9	15.6	24.8	19.3	80.7	0.0	0.0	0.0	5.7
10	15.1	21.3	17.9	88.7	8.8	0.0	8.8	0.2
11	15.0	20.2	17.2	90.0	0.0	0.2	0.2	0.1
12	15.1	23.8	19.2	81.0	0.0	0.0	0.0	2.9
13	15.5	22.0	18.5	81.0	0.0	0.0	0.0	1.2
14	15.2	24.6	17.8	81.7	5.1	0.0	5.1	3.6
15	14.8	24.1	19.6	73.3	0.0	0.0	0.0	7.8
16	15.4	26.4	20.4	69.7	0.0	0.0	0.0	8.7
17	16.2	24.0	19.3	87.3	1.0	0.0	1.0	2.5
18	16.6	22.9	19.6	81.7	0.0	0.0	0.0	3.3
19	16.4	27.4	21.8	69.3	0.0	0.0	0.0	10.2
20	17.0	27.0	22.4	68.0	0.0	0.0	0.0	9.1
21	17.2	26.4	21.4	75.3	0.0	0.0	0.0	5.6
22	17.0	21.8	19.1	89.7	0.3	6.1	6.4	0.1
23	16.8	27.4	21.0	76.0	0.0	0.0	0.0	8.6
24	17.8	27.2	21.6	76.7	0.0	0.0	0.0	6.6
25	16.5	22.7	18.6	79.7	0.0	0.0	0.0	1.4
26	16.8	24.6	20.4	83.7	0.0	0.0	0.0	2.3
27	16.5	26.4	20.4	76.3	2.3	0.0	2.3	6.4
28	16.0	26.2	20.1	69.3	0.0	0.0	0.0	7.6
29	16.2	26.6	19.6	75.3	1.1	0.0	1.1	9.2
30	14.8	26.4	20.5	66.7	0.0	0.0	0.0	9.8
31	14.6	27.0	20.7	61.3	0.0	0.0	0.0	10.3
Total:					24.1	149.7	173.8	147.4
Promedio:	15.7	24.4	19.5	79.0				

Febrero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.8	27.6	21.0	65.0	0.0	0.0	0.0	9.9
2	16.2	27.4	21.2	66.7	0.0	0.0	0.0	9.8
3	16.8	25.4	20.9	71.3	0.0	0.0	0.0	2.8
4	16.5	26.0	18.6	84.3	16.7	9.3	26.0	3.6
5	15.2	23.2	19.1	83.3	0.0	0.0	0.0	1.7
6	16.4	24.4	18.7	75.3	1.0	4.4	5.4	3.8
7	16.0	22.2	18.8	87.0	5.8	1.0	6.8	4.0
8	15.8	20.6	18.2	91.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	15.5	22.0	17.8	88.7	4.4	0.0	4.4	0.8
10	15.0	24.4	20.2	75.3	0.0	0.0	0.0	3.8
11	16.4	27.6	21.1	66.0	0.0	0.0	0.0	8.6
12	16.8	27.4	22.1	64.0	0.0	0.0	0.0	9.4
13	18.0	22.4	19.2	94.0	1.2	13.1	14.3	0.6
14	16.5	21.2	18.4	91.3	0.7	-0.0	0.7	0.0
15	16.2	24.6	20.4	77.0	0.0	0.0	0.0	5.8
16	16.7	27.8	21.3	68.3	0.0	0.0	0.0	6.7
17	16.6	27.0	21.3	71.7	0.0	0.2	0.2	6.4
18	15.6	18.2	17.1	97.0	49.8	0.1	49.9	0.0
19	15.0	23.8	19.1	82.7	0.0	0.0	0.0	3.0
20	15.9	21.4	18.2	90.3	2.1	6.1	8.2	0.5
21	14.5	26.6	20.2	68.0	0.0	1.2	1.2	8.6
22	16.0	26.8	20.2	65.0	2.2	1.4	3.6	6.0
23	16.2	27.2	19.2	73.7	4.9	0.1	5.0	7.3
24	16.8	27.0	22.0	63.0	0.0	0.0	0.0	9.0
25	17.8	26.4	19.6	82.7	3.5	49.8	53.3	3.9
26	16.4	21.8	18.5	92.0	0.1	0.0	0.1	0.0
27	16.6	22.2	19.5	87.7	1.0	37.4	38.4	0.2
28	15.7	21.6	18.1	90.0	1.0	2.9	3.9	0.3
29								
30								
31								
Total:					94.4	127.0	221.4	116.5
Promedio:	16.2	24.4	19.6	79.0				

Estación: El Rosario
Año : 2022

Dpto: Antioquia
Mpio: Venecia

Latitud : 5° 58' N
Longitud: 75° 42' W
Altitud: 1635 m

Marzo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	14.8	24.4	18.5	87.7	8.5	10.2	18.7	3.5
2	15.0	18.6	16.7	95.3	2.4	0.0	2.4	0.0
3	14.5	25.4	18.5	78.0	10.6	0.8	11.4	5.4
4	15.0	24.2	17.4	84.0	21.0	9.5	30.5	2.9
5	15.1	21.8	17.0	94.3	5.0	2.6	7.6	0.2
6	14.9	17.8	15.8	90.3	12.6	1.9	14.5	0.1
7	14.5	25.0	19.5	76.7	0.0	0.0	0.0	4.3
8	15.9	22.6	18.5	90.3	0.2	0.0	0.2	2.0
9	15.6	25.8	19.5	78.3	0.0	0.0	0.0	6.7
10	16.4	27.6	21.5	56.3	0.0	0.0	0.0	9.8
11	15.5	27.8	20.6	68.7	0.0	1.8	1.8	9.4
12	15.8	26.6	21.7	58.3	0.0	0.0	0.0	7.4
13	16.7	27.6	21.3	73.0	0.1	0.0	0.1	8.5
14	16.4	26.8	20.8	70.0	0.0	3.5	3.5	6.4
15	15.1	25.0	19.4	84.3	2.1	22.0	24.1	3.3
16	16.0	24.8	19.1	89.0	4.2	14.2	18.4	2.8
17	15.2	24.4	19.4	83.3	1.9	1.9	3.8	3.6
18	16.2	26.8	21.0	75.3	0.9	5.8	6.7	3.7
19	16.5	26.2	21.0	80.0	0.0	27.8	27.8	4.6
20	15.5	24.8	19.9	83.7	0.0	0.2	0.2	2.2
21	16.7	23.4	19.9	82.7	0.5	0.0	0.5	0.9
22	17.1	24.8	20.5	83.7	0.7	0.0	0.7	1.9
23	17.5	25.2	20.1	86.3	2.8	0.0	2.8	0.3
24	16.6	25.6	21.3	71.7	1.1	15.9	17.0	5.8
25	15.2	23.8	19.9	84.0	3.6	0.7	4.3	3.1
26	16.0	25.3	19.7	82.3	6.5	27.7	34.2	1.3
27	16.4	22.4	18.2	91.0	1.4	0.0	1.4	0.6
28	16.1	25.4	18.5	86.7	24.7	17.3	42.0	2.8
29	14.9	23.2	17.9	87.3	37.6	16.3	53.9	1.1
30	15.0	23.6	19.1	86.3	10.4	1.3	11.7	4.0
31	15.8	24.4	18.6	86.3	8.8	47.7	56.5	1.5
Total:					167.6	229.1	396.7	110.1
Promedio:	15.7	24.6	19.4	81.5				

Abril	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	14.0	23.9	19.2	85.3	0.0	5.0	5.0	4.7
2	16.2	25.5	20.1	82.3	0.6	0.0	0.6	6.4
3	15.4	24.2	20.3	89.3	0.6	42.9	43.5	2.4
4	15.4	25.2	19.4	82.7	0.0	43.3	43.3	4.6
5	14.6	25.0	19.3	86.7	0.0	1.1	1.1	4.0
6	16.6	24.0	20.5	85.3	0.0	45.0	45.0	3.2
7	15.5	23.5	19.4	86.0	0.2	3.3	3.5	1.3
8	16.2	24.4	18.7	89.0	21.9	0.6	22.5	3.5
9	16.3	26.8	19.4	85.7	3.3	1.0	4.3	4.9
10	16.5	25.4	19.8	85.7	0.9	0.1	1.0	1.8
11	16.6	26.4	20.4	81.7	0.0	0.0	0.0	3.5
12	17.4	26.6	21.3	79.3	7.9	2.1	10.0	5.8
13	17.5	24.0	20.5	86.0	0.2	0.0	0.2	0.4
14	17.4	24.8	21.2	79.3	0.0	0.0	0.0	1.3
15	17.3	26.2	21.6	85.3	0.0	7.2	7.2	2.8
16	16.5	20.5	18.3	95.3	31.5	0.0	31.5	0.0
17	16.0	24.8	19.3	88.3	5.6	0.7	6.3	1.2
18	16.6	21.6	18.5	95.0	6.9	32.9	39.8	0.0
19	15.1	21.0	18.0	93.3	2.3	32.8	35.1	0.1
20	14.5	23.6	17.9	87.3	4.0	0.8	4.8	1.3
21	15.5	23.5	19.5	90.3	0.0	12.0	12.0	3.5
22	15.4	22.4	19.0	90.0	0.0	9.3	9.3	1.2
23	15.5	25.4	20.5	76.0	0.0	0.0	0.0	7.3
24	16.5	24.8	20.3	79.0	0.0	20.1	20.1	2.9
25	15.4	20.8	17.4	89.7	1.1	0.0	1.1	0.0
26	14.9	23.4	19.5	86.7	0.0	0.7	0.7	3.7
27	16.0	25.0	20.6	80.7	0.2	25.4	25.6	6.4
28	15.0	21.4	17.7	91.3	1.3	0.0	1.3	0.3
29	15.9	25.5	21.1	82.0	0.0	33.3	33.3	5.9
30	16.5	25.0	20.9	79.3	0.0	0.2	0.2	2.3
31								
Total:					88.5	319.8	408.3	86.7
Promedio:	15.9	24.2	19.6	85.8				

Estación: El Rosario
Año : 2022

Dpto: Antioquia
Mpio: Venecia

Latitud : 5° 58' N
Longitud: 75° 42' W
Altitud: 1635 m

Mayo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.8	26.4	21.8	78.3	0.0	7.8	7.8	9.8
2	16.4	25.8	20.8	79.3	0.0	0.0	0.0	6.4
3	16.5	27.5	22.8	74.3	0.0	0.0	0.0	10.9
4	17.5	25.4	21.8	86.3	0.0	23.1	23.1	0.2
5	16.3	22.5	19.6	89.7	0.1	5.1	5.2	0.0
6	16.4	21.6	17.9	95.7	45.4	1.0	46.4	0.3
7	16.0	20.8	18.5	95.0	8.8	0.0	8.8	0.0
8	15.6	25.4	20.7	85.3	0.0	0.0	0.0	5.1
9	15.8	26.0	21.3	79.3	1.4	13.2	14.6	3.8
10	15.5	25.4	19.7	86.3	9.0	0.3	9.3	4.7
11	16.5	23.6	19.3	90.7	0.2	3.8	4.0	1.1
12	16.7	25.0	20.7	82.3	0.0	0.0	0.0	3.2
13	17.5	24.0	19.4	90.7	14.9	0.5	15.4	0.6
14	16.3	25.1	20.1	83.0	0.2	0.0	0.2	6.4
15	17.8	27.8	22.9	77.3	0.0	2.2	2.2	9.5
16	16.8	24.5	20.5	88.3	0.0	27.7	27.7	2.9
17	16.5	22.4	18.7	91.3	1.8	41.8	43.6	0.2
18	16.0	22.0	18.6	92.3	5.2	7.8	13.0	0.2
19	16.1	22.5	18.9	90.3	4.2	30.3	34.5	0.4
20	14.5	22.8	19.3	89.0	1.2	1.9	3.1	0.9
21	16.2	22.4	18.4	86.7	10.4	0.0	10.4	0.9
22	15.3	26.1	20.7	75.7	0.0	0.5	0.5	7.2
23	14.5	23.8	19.8	87.7	0.0	0.0	0.0	3.2
24	16.2	26.0	20.5	77.0	6.9	0.0	6.9	7.8
25	17.4	26.4	19.8	82.7	3.5	1.2	4.7	6.6
26	16.2	23.8	19.4	91.7	0.0	0.0	0.0	1.3
27	17.0	26.4	21.1	80.3	0.0	0.0	0.0	2.7
28	16.5	25.3	20.8	81.7	0.0	4.0	4.0	6.5
29	16.4	23.8	18.6	89.0	1.1	8.6	9.7	2.5
30	16.0	24.6	19.0	90.7	4.2	21.5	25.7	0.6
31	15.9	23.8	18.7	88.0	0.0	0.0	0.0	0.8
Total:					118.5	202.3	320.8	106.7
Promedio:	16.3	24.5	20.0	85.7				

Junio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.5	24.7	20.1	87.7	0.0	17.7	17.7	2.6
2	14.9	22.0	18.7	87.7	0.0	8.5	8.5	1.5
3	15.3	23.0	18.7	89.7	5.9	0.0	5.9	2.5
4	15.8	22.1	17.9	91.3	3.2	0.2	3.4	0.3
5	15.4	23.4	19.1	90.3	1.9	13.8	15.7	1.8
6	15.8	24.0	18.7	88.7	4.4	40.6	45.0	4.4
7	15.0	19.1	16.7	89.0	0.4	0.0	0.4	0.2
8	13.3	23.8	19.1	80.3	0.0	2.7	2.7	8.0
9	16.0	22.6	18.2	91.7	0.0	3.6	3.6	1.1
10	15.1	26.0	19.5	84.7	0.0	45.2	45.2	6.9
11	15.5	23.8	19.4	88.3	0.6	0.8	1.4	3.3
12	16.2	24.2	18.5	87.7	2.5	0.1	2.6	2.8
13	15.8	22.6	18.9	91.0	0.4	23.6	24.0	0.7
14	15.1	23.4	19.3	84.7	1.1	39.1	40.2	1.9
15	14.8	24.0	18.8	84.7	0.0	3.1	3.1	2.0
16	15.5	25.0	18.7	82.7	13.0	1.2	14.2	7.5
17	15.6	22.6	18.3	90.3	10.1	0.4	10.5	0.8
18	15.5	23.2	18.5	90.7	0.5	8.8	9.3	1.0
19	14.9	22.5	18.8	87.0	1.2	7.4	8.6	3.2
20	15.5	23.6	18.2	89.7	6.4	4.4	10.8	2.2
21	15.6	24.4	18.7	86.0	17.8	10.3	28.1	3.1
22	15.0	26.2	19.4	77.7	0.0	1.5	1.5	7.8
23	16.2	24.8	20.7	83.0	0.0	0.0	0.0	7.0
24	15.7	25.0	18.6	84.7	11.1	2.4	13.5	4.8
25	15.1	23.8	18.2	93.7	4.7	14.6	19.3	3.4
26	15.0	22.2	18.1	89.3	2.0	2.2	4.2	0.5
27	14.0	22.5	17.8	87.0	6.4	13.4	19.8	0.9
28	14.5	22.6	18.9	91.0	0.0	27.3	27.3	2.5
29	14.5	23.4	18.9	85.7	1.0	6.0	7.0	2.4
30	15.6	23.1	18.2	91.7	7.2	5.4	12.6	2.3
31								
Total:					101.8	304.3	406.1	89.4
Promedio:	15.3	23.5	18.7	87.6				

Estación: El Rosario
Año : 2022

Dpto: Antioquia
Mpio: Venecia

Latitud : 5° 58' N
Longitud: 75° 42' W
Altitud: 1635 m

Julio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.1	24.4	19.5	88.0	0.0	7.7	7.7	5.6
2	16.0	23.4	19.6	90.0	0.6	0.0	0.6	1.5
3	16.4	25.8	21.0	82.3	0.1	1.0	1.1	6.3
4	16.7	24.4	19.4	86.3	2.3	0.0	2.3	0.5
5	16.5	26.4	21.0	79.0	0.0	1.4	1.4	9.5
6	16.4	26.3	20.0	79.3	0.0	0.0	0.0	7.1
7	16.3	26.8	21.0	83.3	0.0	0.0	0.0	7.7
8	17.1	25.2	21.0	81.0	0.1	0.0	0.1	2.2
9	16.6	28.0	21.8	74.7	0.0	1.3	1.3	10.2
10	16.8	26.4	21.9	79.0	0.0	58.9	58.9	6.4
11	15.7	23.4	19.0	88.3	0.6	0.1	0.7	1.4
12	15.6	24.8	20.2	84.0	0.0	13.8	13.8	3.6
13	16.0	25.4	20.6	82.7	0.0	6.1	6.1	7.0
14	16.3	23.7	19.9	85.3	0.9	-0.0	0.9	3.4
15	15.6	25.5	20.4	81.0	0.2	4.4	4.6	5.2
16	16.5	26.4	20.1	82.0	0.0	11.6	11.6	6.4
17	15.4	24.5	19.9	88.7	0.0	0.8	0.8	5.7
18	16.0	26.8	21.3	79.0	0.0	0.0	0.0	8.3
19	16.8	26.6	21.5	77.0	0.0	0.0	0.0	8.1
20	17.0	24.1	20.0	87.7	0.2	4.3	4.5	2.7
21	16.7	23.8	19.8	89.7	0.0	3.2	3.2	1.3
22	16.0	24.6	20.2	78.0	0.0	30.5	30.5	2.7
23	15.1	22.2	19.1	90.3	1.2	4.4	5.6	2.8
24	16.3	23.4	19.3	86.3	0.0	24.6	24.6	1.1
25	14.4	23.3	18.6	91.0	0.0	2.8	2.8	3.9
26	15.2	23.4	18.5	90.7	1.4	-0.0	1.4	2.7
27	16.0	22.4	17.3	92.0	16.4	25.8	42.2	0.5
28	15.0	22.0	18.4	87.3	0.6	14.1	14.7	1.9
29	15.1	26.0	21.1	82.0	0.0	0.0	0.0	8.7
30	17.4	27.4	22.0	76.3	0.0	0.0	0.0	9.6
31	16.8	24.5	20.4	86.3	0.0	27.8	27.8	1.7
Total:					24.6	244.6	269.2	145.7
Promedio:	16.1	24.9	20.1	84.1				

Agosto	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.7	24.7	18.6	83.7	0.0	4.9	4.9	1.5
2	15.5	24.2	19.0	86.0	0.1	0.4	0.5	3.1
3	15.1	25.2	19.2	84.0	0.0	2.9	2.9	3.7
4	16.0	23.8	19.6	82.7	0.0	28.7	28.7	0.7
5	15.3	24.6	20.0	88.3	0.0	26.5	26.5	2.0
6	15.5	22.6	18.9	88.0	0.0	0.0	0.0	3.0
7	16.0	26.7	21.6	76.7	0.0	0.0	0.0	8.4
8	16.5	27.8	22.1	71.0	0.0	0.0	0.0	9.9
9	17.5	25.5	21.1	87.0	0.1	0.0	0.1	5.0
10	17.2	26.7	21.0	82.0	0.0	0.0	0.0	5.4
11	16.5	25.6	20.5	87.0	0.0	0.0	0.0	2.1
12	15.8	25.0	20.0	81.3	1.6	69.7	71.3	7.3
13	15.1	21.5	18.4	92.3	6.8	9.3	16.1	1.4
14	16.0	25.0	19.3	82.7	19.7	31.7	51.4	2.5
15	15.0	21.5	17.8	93.3	0.4	5.4	5.8	0.5
16	15.8	23.8	19.6	85.0	0.0	0.0	0.0	5.0
17	16.4	26.4	20.8	79.7	0.0	0.0	0.0	7.6
18	17.4	27.6	20.7	84.0	0.7	0.0	0.7	6.1
19	16.0	27.8	22.2	76.0	0.0	4.7	4.7	9.8
20	15.6	25.0	19.1	88.3	2.4	17.7	20.1	4.4
21	14.8	22.4	18.5	93.0	5.6	13.6	19.2	1.3
22	15.3	22.6	17.9	92.0	12.1	0.0	12.1	1.1
23	15.1	25.2	19.8	86.0	0.0	0.0	0.0	3.5
24	15.9	27.0	21.4	79.0	0.2	5.0	5.2	7.8
25	16.5	25.6	19.6	84.0	5.0	4.7	9.7	4.8
26	15.9	24.2	19.3	86.7	0.4	0.0	0.4	4.7
27	16.5	23.6	19.2	95.3	5.4	29.2	34.6	1.6
28	14.1	22.4	17.6	85.3	0.3	3.2	3.5	1.5
29	15.6	23.4	18.6	90.0	4.4	2.9	7.3	3.4
30	15.3	25.7	20.5	81.0	0.4	5.6	6.0	5.3
31	16.4	23.5	20.1	88.3	0.1	10.9	11.0	3.8
Total:					65.7	277.0	342.7	128.2
Promedio:	15.8	24.7	19.7	85.2				

Estación: El Rosario
Año : 2022

Dpto: Antioquia
Mpio: Venecia

Latitud : 5° 58' N
Longitud: 75° 42' W
Altitud: 1635 m

Septiembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.1	22.4	18.7	92.7	4.6	0.0	4.6	0.1
2	16.0	24.7	19.7	86.3	2.0	13.7	15.7	2.7
3	16.1	26.6	19.0	85.7	6.5	12.6	19.1	6.3
4	16.4	24.0	18.3	94.7	1.8	0.4	2.2	1.0
5	15.5	26.6	19.4	86.0	4.1	0.3	4.4	7.9
6	17.0	26.4	21.3	80.7	0.0	0.0	0.0	7.9
7	16.5	25.6	20.7	82.7	0.0	39.1	39.1	4.6
8	15.5	23.7	18.8	87.0	0.3	18.7	19.0	1.9
9	14.6	24.0	17.7	89.7	15.2	0.1	15.3	3.3
10	15.6	25.6	20.7	83.0	0.3	0.0	0.3	5.9
11	16.1	26.0	20.9	78.0	0.0	18.9	18.9	3.8
12	15.6	24.4	18.3	88.0	14.0	4.5	18.5	1.8
13	15.8	23.8	18.7	86.7	0.2	0.0	0.2	4.8
14	16.0	22.6	18.5	88.0	1.2	0.3	1.5	1.5
15	16.4	27.2	20.7	83.0	0.9	43.2	44.1	7.7
16	15.4	24.8	19.7	82.3	0.4	1.4	1.8	3.5
17	16.1	25.0	18.7	87.0	7.6	25.7	33.3	2.9
18	16.4	22.8	18.7	89.3	1.4	36.0	37.4	0.4
19	15.1	22.2	17.5	95.7	2.7	0.0	2.7	1.2
20	16.4	23.4	19.0	88.0	5.8	14.0	19.8	1.0
21	15.0	24.4	19.6	85.7	0.3	14.3	14.6	2.5
22	14.6	23.3	18.6	84.3	0.4	2.1	2.5	1.6
23	15.2	25.7	19.3	84.0	0.0	2.7	2.7	3.8
24	15.0	22.8	19.3	84.3	0.0	6.2	6.2	1.4
25	15.5	24.6	19.9	82.0	0.0	0.0	0.0	1.6
26	16.6	26.5	20.8	79.7	0.0	0.0	0.0	5.9
27	17.0	25.8	20.8	77.0	0.0	8.2	8.2	3.0
28	15.9	22.4	18.2	91.0	1.9	-0.0	1.9	0.7
29	15.6	23.2	19.0	85.7	1.3	9.5	10.8	0.9
30	15.1	22.5	18.8	90.0	5.5	1.8	7.3	0.2
31								
Total:					78.4	273.7	352.1	91.8
Promedio:	15.8	24.4	19.3	85.9				

Octubre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.0	21.5	18.3	92.3	3.0	0.0	3.0	0.2
2	15.6	26.0	20.5	81.0	0.0	0.0	0.0	3.8
3	16.8	27.4	21.4	77.7	4.8	0.0	4.8	8.9
4	15.0	23.8	18.1	86.0	29.9	6.4	36.3	0.8
5	14.5	24.2	19.4	82.7	0.0	0.6	0.6	2.4
6	16.6	23.9	19.3	84.0	1.4	0.3	1.7	1.6
7	15.8	24.4	19.7	85.0	0.4	20.9	21.3	2.9
8	16.0	20.2	17.2	93.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	15.8	22.9	18.5	86.0	11.8	8.4	20.2	0.9
10	15.0	25.8	19.8	75.7	0.0	0.0	0.0	4.5
11	16.1	25.6	20.9	76.7	0.0	0.0	0.0	6.1
12	16.2	24.6	19.4	84.7	1.0	0.0	1.0	1.4
13	16.4	23.5	19.4	88.3	2.9	27.6	30.5	1.3
14	15.0	24.9	19.8	81.0	0.0	0.0	0.0	4.7
15	16.5	24.6	19.5	87.7	1.8	2.8	4.6	2.1
16	16.0	25.8	20.6	85.0	0.0	22.6	22.6	3.5
17	16.2	24.4	18.6	92.0	6.0	0.0	6.0	1.9
18	15.6	24.2	19.4	86.7	0.0	5.0	5.0	1.0
19	16.4	25.8	19.9	81.7	0.0	38.9	38.9	3.5
20	15.5	20.0	17.8	92.7	2.6	0.0	2.6	0.0
21	16.2	25.4	20.1	78.7	0.0	23.9	23.9	2.6
22	16.0	24.2	18.4	89.3	5.9	1.7	7.6	3.3
23	15.6	24.6	19.4	87.3	0.3	12.7	13.0	3.7
24	16.2	21.6	18.3	95.3	0.2	0.0	0.2	0.9
25	15.9	24.6	19.9	87.7	0.0	0.0	0.0	1.6
26	16.3	23.4	18.7	92.3	7.4	4.5	11.9	0.7
27	16.0	24.8	19.3	92.0	2.1	6.0	8.1	3.7
28	16.4	21.2	18.0	98.0	12.7	35.1	47.8	0.0
29	15.6	22.4	19.2	89.3	1.1	4.3	5.4	3.8
30	15.4	24.6	19.5	81.7	0.0	0.0	0.0	5.4
31	16.8	26.8	19.7	77.3	6.3	0.0	6.3	7.3
Total:					101.6	221.7	323.3	84.5
Promedio:	15.9	24.1	19.3	86.1				

Estación: El Rosario
Año : 2022

Dpto: Antioquia
Mpio: Venecia

Latitud : 5° 58' N
Longitud: 75° 42' W
Altitud: 1635 m

Noviembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.2	26.4	20.9	77.3	0.0	0.0	0.0	9.6
2	17.0	24.1	19.4	86.0	9.8	1.4	11.2	1.8
3	16.0	23.4	19.1	87.7	3.7	1.1	4.8	0.7
4	15.9	21.2	18.5	91.0	1.3	0.4	1.7	0.0
5	15.7	22.6	18.1	92.0	16.4	6.3	22.7	2.2
6	16.0	22.2	19.0	93.0	14.4	7.3	21.7	0.9
7	16.2	23.4	19.0	88.7	3.2	3.6	6.8	1.5
8	15.3	25.6	18.9	88.7	9.1	18.5	27.6	5.0
9	13.8	24.0	18.4	91.3	1.6	3.5	5.1	6.5
10	14.2	24.8	18.6	83.7	3.6	2.3	5.9	3.0
11	15.0	24.3	19.3	85.3	0.3	1.4	1.7	2.5
12	14.9	24.6	18.6	85.7	0.3	1.6	1.9	2.9
13	14.3	23.2	18.8	85.0	0.0	7.8	7.8	3.0
14	15.6	26.2	19.8	83.7	1.7	0.0	1.7	5.4
15	16.6	24.2	19.6	86.0	1.0	3.5	4.5	3.6
16	16.5	24.5	20.2	79.0	0.0	0.0	0.0	4.3
17	16.6	22.8	19.9	89.0	0.0	13.1	13.1	1.1
18	15.8	21.2	17.7	96.3	3.2	0.0	3.2	0.1
19	15.9	24.8	18.8	85.0	23.0	0.4	23.4	2.1
20	17.0	23.2	19.1	92.3	1.3	0.0	1.3	1.1
21	16.6	24.4	19.3	84.7	0.0	0.0	0.0	3.0
22	15.6	24.4	19.5	82.7	0.0	1.4	1.4	6.5
23	15.1	24.5	19.6	80.7	0.0	0.8	0.8	6.2
24	15.0	22.8	18.5	83.7	0.1	0.0	0.1	0.9
25	15.9	23.7	20.1	78.7	0.0	1.1	1.1	5.0
26	15.8	23.6	18.6	87.3	12.2	0.0	12.2	1.2
27	15.0	22.8	19.0	91.3	0.8	24.0	24.8	0.3
28	14.5	19.6	16.8	97.3	16.0	0.0	16.0	0.2
29	15.0	22.8	17.3	85.7	20.6	5.1	25.7	1.0
30	15.2	24.8	19.0	85.3	0.3	0.0	0.3	3.5
31								
Total:					143.9	104.6	248.5	85.1
Promedio:	15.6	23.7	19.0	86.8				

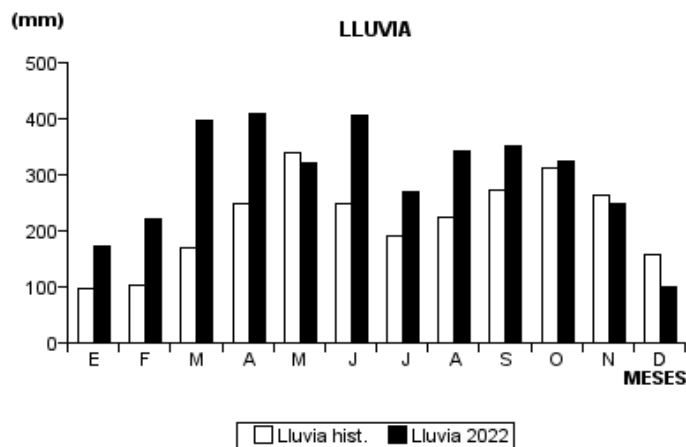
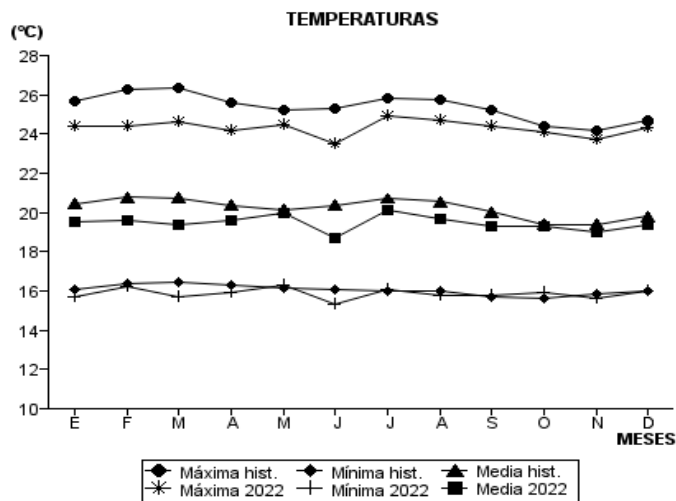
Diciembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.3	25.6	20.6	71.3	0.0	0.0	0.0	9.7
2	16.0	26.0	19.4	80.0	8.1	0.0	8.1	8.2
3	14.3	24.8	19.4	78.0	0.3	0.0	0.3	7.0
4	15.0	18.6	16.6	96.3	12.0	0.1	12.1	0.0
5	14.8	22.0	18.3	87.3	1.0	0.8	1.8	0.9
6	15.3	21.4	17.9	88.3	4.0	0.0	4.0	0.9
7	15.4	23.1	17.6	84.3	19.2	15.7	34.9	2.6
8	14.2	21.6	17.3	89.3	1.0	2.8	3.8	1.1
9	15.8	23.4	19.5	86.3	0.0	0.0	0.0	3.2
10	16.6	23.8	19.8	83.7	0.0	0.6	0.6	1.6
11	16.1	24.0	19.4	89.0	0.2	12.7	12.9	2.7
12	15.4	23.8	19.7	88.7	0.0	0.0	0.0	2.7
13	16.5	22.5	18.9	80.3	0.0	0.0	0.0	1.5
14	16.2	23.2	20.0	83.0	0.0	0.0	0.0	7.8
15	16.4	26.6	21.1	73.7	0.0	0.0	0.0	7.5
16	17.2	27.4	21.3	79.3	0.0	0.0	0.0	8.7
17	16.6	25.4	19.8	76.7	0.3	0.0	0.3	3.8
18	16.6	22.6	19.3	88.7	0.0	0.0	0.0	0.5
19	15.2	26.0	19.4	80.0	2.7	0.0	2.7	9.4
20	16.1	26.5	21.4	73.3	0.0	0.0	0.0	8.8
21	17.2	25.4	20.6	80.7	0.3	0.0	0.3	4.0
22	16.5	27.2	21.5	78.3	0.0	0.0	0.0	9.9
23	17.2	26.4	21.1	77.7	0.0	0.0	0.0	6.3
24	16.7	23.2	18.9	88.7	10.3	3.4	13.7	0.0
25	16.2	25.4	19.1	84.3	1.0	0.7	1.7	5.5
26	16.7	25.4	18.6	88.3	0.0	1.5	1.5	0.0
27	16.3	22.8	18.6	93.0	0.0	0.0	0.0	1.1
28	16.2	24.4	19.5	85.7	0.0	0.0	0.0	2.6
29	15.7	24.8	20.1	80.7	0.1	0.0	0.1	5.9
30	15.2	25.2	20.1	80.7	0.0	0.1	0.1	5.1
31	16.2	23.7	18.7	92.3	2.1	0.2	2.3	1.9
Total:					62.6	38.6	101.2	130.9
Promedio:	16.0	24.3	19.4	83.5				

Estación: El Rosario
Año : 2022

Dpto: Antioquia
Mpio: Venecia

Latitud : 5° 58' N
Longitud: 75° 42' W
Altitud: 1635 m

MES	TEMPERATURA (°C)					PRECIPITACIÓN			
	Mín. Med.	Máx. Med.	Media	Max. Abs.	Mín. Abs.	Hum. Rel.(%)	Total mm.	Dias Lluvia	Brillo Sol.(h)
Enero	15.7	24.4	19.5	27.4	13.5	79.0	173.8	13	147.4
Febrero	16.2	24.4	19.6	27.8	14.5	79.0	221.4	16	116.5
Marzo	15.7	24.6	19.4	27.8	14.5	81.5	396.7	27	110.1
Abril	15.9	24.2	19.6	26.8	14.0	85.8	408.3	27	86.7
Mayo	16.3	24.5	20.0	27.8	14.5	85.7	320.8	23	106.7
Junio	15.3	23.5	18.7	26.2	13.3	87.6	406.1	29	89.4
Julio	16.1	24.9	20.1	28.0	14.4	84.1	269.2	25	145.7
Agosto	15.8	24.7	19.7	27.8	14.1	85.2	342.7	23	128.2
Septiembre	15.8	24.4	19.3	27.2	14.6	85.9	352.1	27	91.8
Octubre	15.9	24.1	19.3	27.4	14.5	86.1	323.3	24	84.5
Noviembre	15.6	23.7	19.0	26.4	13.8	86.8	248.5	27	85.1
Diciembre	16.0	24.3	19.4	27.4	14.2	83.5	101.2	18	130.9
Promedio:	15.9	24.3	19.5			84.2			
Absoluta:				28.0	13.3				
Total:							3564.1	279	1323.0



Estación: Cenicafé
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Chinchiná

Latitud : 5° 0' N
Longitud: 75° 36' W
Altitud: 1310 m

Enero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.6	25.7	21.2	79.0	0.3	3.9	4.2	4.8
2	18.0	25.3	21.2	86.7	0.0	35.5	35.5	0.6
3	17.2	25.9	21.2	86.0	0.0	0.0	0.0	2.9
4	16.0	27.2	21.9	77.0	0.1	52.4	52.5	8.1
5	17.5	25.0	21.0	83.7	0.8	43.6	44.4	1.5
6	17.1	23.2	19.8	90.0	3.0	18.3	21.3	0.3
7	16.6	22.9	19.6	88.7	0.0	0.1	0.1	0.3
8	17.3	26.4	21.2	73.7	0.0	0.3	0.3	4.0
9	16.7	25.8	20.6	82.7	0.3	15.1	15.4	3.5
10	16.3	22.0	18.4	94.7	2.0	-0.0	2.0	0.4
11	16.0	22.8	19.3	91.0	0.5	0.0	0.5	1.2
12	16.6	27.3	21.2	77.7	0.0	8.1	8.1	3.0
13	16.5	22.3	18.4	89.7	0.0	0.0	0.0	5.8
14	14.8	27.4	20.8	72.3	0.0	0.0	0.0	0.2
15	16.2	25.9	20.5	78.7	0.0	0.0	0.0	6.2
16	15.5	28.1	21.7	71.0	0.0	9.2	9.2	3.6
17	16.5	26.2	20.8	84.7	0.0	0.0	0.0	8.6
18	17.5	27.1	21.7	76.7	0.0	0.0	0.0	4.2
19	15.6	29.5	22.5	70.7	0.0	0.0	0.0	4.6
20	17.6	29.0	22.8	72.7	0.0	0.0	0.0	8.6
21	17.5	28.4	22.4	78.3	0.0	5.1	5.1	7.3
22	16.9	23.0	20.1	91.7	0.5	0.0	0.5	4.9
23	16.2	27.5	21.9	79.0	0.0	3.6	3.6	0.1
24	17.0	26.7	22.3	79.0	0.0	0.0	0.0	5.6
25	15.5	19.3	18.4	95.7	5.2	-0.0	5.2	4.5
26	14.9	25.1	20.2	83.7	0.0	0.0	0.0	0.0
27	17.5	26.0	21.5	79.7	0.0	0.0	0.0	2.5
28	16.7	27.0	19.8	80.0	19.0	1.6	20.6	3.2
29	15.9	27.5	21.4	76.3	0.0	0.3	0.3	7.5
30	15.5	27.7	21.4	67.3	0.0	0.0	0.0	7.8
31	15.0	29.1	20.7	66.7	0.0	0.0	0.0	8.7
Total:					31.7	197.1	228.8	124.5
Promedio:	16.5	25.9	20.8	80.8				

Febrero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.9	28.5	21.4	67.7	0.0	0.0	0.0	8.5
2	16.0	28.4	21.8	70.3	0.0	0.0	0.0	7.4
3	16.5	28.3	21.9	73.0	0.0	1.3	1.3	6.8
4	16.4	28.0	21.8	73.3	0.0	2.0	2.0	5.2
5	17.5	25.6	20.5	82.3	0.0	0.9	0.9	3.8
6	17.3	23.3	19.6	89.0	1.2	0.0	1.2	1.4
7	16.8	25.5	20.5	82.7	0.1	30.1	30.2	1.5
8	16.8	23.0	19.8	90.0	3.0	0.0	3.0	0.2
9	16.1	24.0	19.7	88.3	0.7	0.0	0.7	1.1
10	16.6	26.2	21.4	77.3	0.0	0.0	0.0	3.4
11	16.7	28.6	21.9	73.7	6.6	10.5	17.1	7.2
12	15.4	28.5	21.8	76.3	0.0	0.3	0.3	7.8
13	17.3	22.5	19.0	93.0	1.5	0.0	1.5	0.2
14	17.2	23.8	20.1	88.0	11.3	0.0	11.3	0.1
15	15.1	27.6	21.6	75.7	0.0	0.0	0.0	4.7
16	18.0	27.1	22.4	77.0	0.0	6.1	6.1	5.4
17	16.5	27.9	21.9	80.7	0.0	15.7	15.7	8.6
18	17.6	23.0	19.5	89.0	11.0	0.1	11.1	0.4
19	16.0	26.7	21.4	78.7	0.0	53.8	53.8	4.8
20	16.6	26.0	20.3	82.7	0.0	7.9	7.9	3.4
21	16.1	28.0	20.8	78.0	0.0	0.0	0.0	6.4
22	15.2	27.5	20.6	77.7	0.0	0.0	0.0	5.4
23	15.7	29.4	21.6	70.7	0.0	0.0	0.0	5.9
24	17.3	28.2	21.5	74.7	0.0	0.0	0.0	4.7
25	16.8	28.4	21.0	79.3	0.0	11.0	11.0	4.0
26	17.4	25.9	20.7	82.7	0.0	4.2	4.2	0.7
27	17.9	23.8	19.7	93.0	1.1	25.4	26.5	1.0
28	18.0	23.6	19.9	89.7	0.7	1.0	1.7	0.3
29								
30								
31								
Total:					37.2	170.3	207.5	110.3
Promedio:	16.7	26.3	20.8	80.5				

Estación: Cenicafé
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Chinchiná

Latitud : 5° 0' N
Longitud: 75° 36' W
Altitud: 1310 m

Marzo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.8	26.0	20.8	85.7	0.1	9.6	9.7	2.7
2	16.8	22.0	19.4	89.3	1.0	0.3	1.3	0.0
3	17.5	26.9	20.5	80.3	1.2	0.5	1.7	3.2
4	17.8	26.8	20.5	84.3	1.3	14.5	15.8	2.2
5	16.8	24.6	20.0	85.7	7.5	15.5	23.0	2.8
6	16.7	23.4	18.8	87.3	51.9	5.6	57.5	0.2
7	16.2	26.5	19.4	81.0	0.8	9.0	9.8	5.2
8	15.4	23.8	19.3	88.0	13.5	0.0	13.5	1.8
9	13.8	28.0	20.6	74.7	0.0	0.0	0.0	7.4
10	15.4	28.5	21.9	70.0	0.0	0.0	0.0	7.0
11	16.0	29.0	21.1	76.3	0.0	0.0	0.0	7.0
12	16.4	28.3	21.6	74.0	0.0	0.0	0.0	4.2
13	16.8	29.2	22.3	72.7	0.0	0.0	0.0	7.6
14	16.9	28.7	20.9	77.7	1.9	3.3	5.2	5.9
15	15.6	27.6	20.9	82.7	1.1	0.2	1.3	5.7
16	17.9	25.6	21.1	80.3	0.0	3.9	3.9	2.8
17	16.0	27.0	21.6	80.0	0.0	0.7	0.7	4.0
18	18.3	28.0	22.3	77.7	0.0	5.5	5.5	3.6
19	17.9	26.4	21.0	84.3	2.2	12.7	14.9	2.9
20	17.6	26.5	21.4	82.3	0.0	9.1	9.1	1.6
21	16.9	26.7	21.6	76.7	0.0	0.0	0.0	2.4
22	16.8	26.0	21.2	83.3	0.0	0.0	0.0	2.0
23	17.2	28.2	22.4	79.0	0.0	12.3	12.3	3.3
24	17.6	29.3	21.2	81.3	3.3	7.1	10.4	6.0
25	18.4	25.0	20.9	87.7	7.1	3.2	10.3	1.0
26	17.4	27.2	20.1	83.3	58.4	0.0	58.4	1.9
27	17.5	23.4	19.1	92.0	18.5	5.8	24.3	0.7
28	16.2	28.4	20.9	79.7	12.3	16.5	28.8	5.6
29	17.6	25.3	20.3	86.7	10.8	58.8	69.6	1.4
30	16.4	24.2	20.4	86.0	0.0	1.0	1.0	1.8
31	17.4	25.8	20.3	85.3	26.6	13.7	40.3	3.1
Total:					219.5	208.8	428.3	107.0
Promedio:	16.9	26.5	20.8	81.8				

Abril	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.2	26.8	21.3	83.3	1.0	0.4	1.4	3.2
2	17.5	28.6	22.5	78.0	0.0	0.0	0.0	4.8
3	17.8	27.6	21.6	80.7	0.0	9.2	9.2	2.1
4	16.2	25.4	21.0	83.0	0.1	26.2	26.3	2.5
5	17.2	26.5	21.5	83.3	0.0	0.0	0.0	4.3
6	18.0	26.2	21.1	79.0	0.0	50.8	50.8	3.3
7	17.9	26.2	21.3	85.3	0.2	4.9	5.1	3.0
8	17.6	26.4	21.6	81.3	0.1	11.6	11.7	1.5
9	17.7	27.4	20.8	82.0	6.0	0.9	6.9	5.2
10	17.5	25.9	21.1	86.3	0.0	0.0	0.0	2.4
11	17.9	27.0	21.5	81.7	0.0	0.0	0.0	3.2
12	17.8	26.0	21.5	84.3	0.0	10.3	10.3	2.8
13	17.5	27.0	22.2	84.0	0.0	0.0	0.0	1.2
14	17.8	28.2	22.7	77.0	0.0	0.0	0.0	0.9
15	17.8	29.3	22.8	76.7	0.0	0.0	0.0	5.0
16	17.5	22.3	19.3	94.7	19.2	0.0	19.2	0.0
17	16.8	26.9	20.5	82.0	0.2	0.2	0.4	4.2
18	17.6	25.6	20.1	87.0	3.9	12.8	16.7	1.6
19	16.7	25.0	19.7	86.7	0.9	3.9	4.8	0.7
20	16.6	25.5	20.5	83.3	0.0	19.1	19.1	1.9
21	16.7	27.6	19.7	83.7	10.9	4.6	15.5	5.6
22	16.8	26.0	19.1	87.7	33.0	30.3	63.3	2.7
23	17.0	28.3	21.6	78.7	0.0	0.0	0.0	7.1
24	16.7	28.1	21.7	77.3	0.0	21.8	21.8	5.4
25	17.8	20.8	18.7	92.3	4.0	0.0	4.0	0.0
26	14.4	25.3	20.0	84.7	0.0	0.0	0.0	2.5
27	17.4	26.6	20.5	86.0	6.9	2.4	9.3	2.3
28	17.2	21.8	19.2	90.7	1.2	0.0	1.2	0.0
29	16.6	25.6	21.2	83.3	0.0	0.0	0.0	2.0
30	16.7	25.9	21.4	83.3	0.4	2.5	2.9	1.6
31								
Total:					88.0	211.9	299.9	83.0
Promedio:	17.2	26.2	20.9	83.6				

Estación: Cenicafé
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Chinchiná

Latitud : 5° 0' N
Longitud: 75° 36' W
Altitud: 1310 m

Mayo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.9	26.5	21.1	83.0	0.0	0.0	0.0	3.6
2	16.6	28.8	22.4	77.0	0.0	0.0	0.0	6.0
3	17.2	29.8	23.6	68.3	0.0	0.0	0.0	7.4
4	18.7	27.1	22.9	81.0	0.0	0.0	0.0	3.0
5	18.8	23.5	20.4	88.0	0.0	0.7	0.7	0.1
6	17.8	24.0	19.1	94.7	20.6	1.3	21.9	0.6
7	17.5	23.5	20.5	91.7	10.0	0.0	10.0	0.2
8	16.4	28.8	22.8	82.0	0.0	0.0	0.0	6.7
9	17.2	29.0	20.6	81.0	15.4	0.2	15.6	4.3
10	15.6	28.3	20.9	81.0	0.0	0.0	0.0	4.8
11	16.3	26.6	19.8	90.3	7.5	0.1	7.6	2.3
12	16.8	27.0	21.5	79.7	0.7	0.0	0.7	3.3
13	17.5	25.5	21.4	86.0	0.0	0.0	0.0	0.4
14	18.6	24.7	21.5	87.3	7.4	0.0	7.4	0.1
15	17.7	29.1	22.6	78.3	2.3	0.0	2.3	6.2
16	18.5	25.9	21.5	81.0	0.0	1.0	1.0	0.2
17	18.9	24.8	20.6	89.7	0.8	-0.0	0.8	0.4
18	18.1	24.5	20.6	87.3	1.5	0.6	2.1	0.2
19	17.0	24.6	19.1	92.0	7.8	23.3	31.1	1.3
20	17.3	23.5	19.3	93.3	6.2	0.5	6.7	0.6
21	17.0	26.4	21.2	82.7	0.0	0.0	0.0	3.2
22	16.6	28.9	22.2	79.3	0.0	106.5	106.5	3.7
23	16.4	26.0	20.9	84.3	0.0	0.0	0.0	4.8
24	15.8	28.6	21.7	73.7	0.0	3.1	3.1	6.8
25	17.6	25.6	20.5	87.7	1.2	0.4	1.6	0.4
26	18.0	26.8	22.0	84.3	1.1	41.2	42.3	0.9
27	17.5	25.0	21.4	88.0	0.2	1.5	1.7	1.7
28	16.8	26.0	21.3	78.7	0.0	9.2	9.2	0.8
29	18.2	27.0	20.5	87.7	2.3	0.0	2.3	2.5
30	17.2	24.5	20.6	85.7	2.2	3.8	6.0	1.3
31	17.9	25.9	21.0	83.0	0.0	2.1	2.1	1.1
Total:					87.2	195.5	282.7	78.9
Promedio:	17.4	26.3	21.1	84.1				

Junio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.2	25.3	20.6	85.0	0.0	5.7	5.7	2.6
2	17.0	21.7	19.1	91.3	2.9	1.1	4.0	0.1
3	16.4	23.4	19.0	92.0	9.1	0.0	9.1	1.1
4	16.5	24.3	19.9	85.0	0.6	0.4	1.0	1.0
5	15.8	26.0	20.1	80.0	1.4	0.8	2.2	1.8
6	16.2	25.6	20.1	83.3	0.0	18.1	18.1	4.3
7	16.9	22.4	19.2	88.3	0.5	0.0	0.5	0.0
8	15.3	26.8	20.5	79.3	0.0	0.2	0.2	4.6
9	17.6	25.0	20.6	84.3	0.6	0.0	0.6	0.8
10	17.0	28.5	20.5	79.7	5.5	3.9	9.4	4.9
11	16.9	25.0	20.4	86.0	0.0	3.1	3.1	1.4
12	16.8	26.5	20.5	83.3	1.0	23.5	24.5	2.5
13	17.4	23.2	19.3	91.7	3.1	0.9	4.0	0.4
14	16.4	25.0	20.6	86.0	0.1	9.6	9.7	3.1
15	16.0	25.2	20.0	83.0	0.0	0.0	0.0	3.2
16	16.1	27.2	20.7	83.0	0.0	1.1	1.1	3.9
17	17.9	22.7	19.3	94.0	17.3	0.7	18.0	0.1
18	17.2	23.6	20.0	91.3	7.0	30.2	37.2	0.8
19	17.0	25.5	20.7	83.0	0.0	4.7	4.7	2.7
20	16.9	23.7	20.4	86.3	0.1	4.6	4.7	0.3
21	16.8	25.5	20.4	85.0	2.6	0.2	2.8	2.3
22	15.8	26.1	20.7	83.0	0.5	-0.0	0.5	4.1
23	16.3	25.3	20.5	82.7	0.2	0.0	0.2	1.5
24	16.5	25.9	20.9	82.0	38.2	15.1	53.3	2.6
25	17.8	24.4	21.2	83.7	0.2	10.4	10.6	2.2
26	17.2	22.3	19.5	90.0	1.4	13.8	15.2	0.0
27	16.0	24.7	19.1	86.0	3.5	28.1	31.6	2.6
28	16.4	26.8	20.6	84.7	0.0	6.0	6.0	4.5
29	16.2	24.9	20.3	82.3	0.1	0.0	0.1	2.9
30	17.3	24.0	19.0	93.3	1.6	5.6	7.2	2.2
31								
Total:					97.5	187.8	285.3	64.5
Promedio:	16.7	24.9	20.1	85.6				

Estación: Cenicafé
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Chinchiná

Latitud : 5° 0' N
Longitud: 75° 36' W
Altitud: 1310 m

Julio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.5	24.9	21.5	83.3	0.0	8.4	8.4	3.1
2	17.4	24.6	20.2	88.0	0.0	0.0	0.0	0.9
3	16.8	27.0	21.6	81.7	0.0	4.5	4.5	4.8
4	18.2	22.6	19.9	93.7	2.0	0.0	2.0	0.1
5	15.6	27.0	21.1	80.7	0.0	0.0	0.0	4.7
6	17.6	27.5	21.8	80.0	0.0	0.0	0.0	4.0
7	17.5	27.4	21.7	79.0	0.0	0.0	0.0	3.4
8	17.5	26.0	21.7	85.3	0.0	12.3	12.3	4.3
9	16.2	27.5	21.8	78.3	0.0	4.1	4.1	4.6
10	18.0	26.6	20.8	88.7	1.2	14.9	16.1	0.0
11	16.6	24.0	19.6	85.7	6.3	0.0	6.3	0.3
12	16.0	26.5	20.6	83.0	0.1	2.5	2.6	2.9
13	17.5	26.4	21.6	81.3	1.1	0.2	1.3	4.0
14	18.0	27.5	22.2	79.3	0.0	14.2	14.2	3.1
15	17.4	28.5	22.5	77.7	0.0	2.0	2.0	6.6
16	17.0	27.5	21.7	83.0	0.0	0.5	0.5	5.5
17	17.2	26.2	21.9	76.7	0.7	2.9	3.6	3.8
18	17.3	28.4	21.8	82.3	0.0	0.3	0.3	5.4
19	18.6	26.8	22.6	78.3	0.0	0.0	0.0	5.3
20	16.8	25.2	20.9	82.0	0.0	0.6	0.6	0.6
21	17.8	25.9	20.5	89.0	2.8	0.0	2.8	2.1
22	17.8	25.7	21.4	83.3	1.0	13.9	14.9	2.1
23	17.6	23.8	20.1	83.3	0.0	0.6	0.6	0.2
24	17.3	25.0	20.5	86.0	0.6	26.3	26.9	0.6
25	17.1	23.9	19.6	87.7	2.6	0.9	3.5	1.4
26	16.8	24.0	20.4	88.3	0.0	1.4	1.4	0.7
27	17.5	23.0	19.8	92.3	3.6	14.6	18.2	0.5
28	16.6	23.2	19.9	85.7	0.2	0.0	0.2	1.2
29	16.4	27.4	21.6	82.0	0.0	0.0	0.0	5.0
30	18.1	29.4	21.9	77.3	0.0	1.0	1.0	6.5
31	17.5	26.4	21.2	82.7	0.0	0.0	0.0	1.2
Total:					22.2	126.1	148.3	88.9
Promedio:	17.3	26.0	21.1	83.4				

Agosto	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	18.0	24.8	20.6	87.7	0.7	9.9	10.6	1.9
2	16.9	25.0	19.7	82.0	2.0	0.1	2.1	1.3
3	15.8	26.6	20.9	83.0	0.0	1.0	1.0	4.4
4	17.5	25.1	20.6	91.7	1.6	0.0	1.6	1.6
5	17.9	25.5	21.2	85.3	1.5	50.6	52.1	1.2
6	17.0	24.1	20.3	84.7	0.2	0.0	0.2	0.3
7	16.2	29.0	21.7	78.0	0.0	0.5	0.5	7.0
8	18.0	27.5	22.0	79.7	2.5	0.0	2.5	5.7
9	17.6	27.0	22.3	82.0	0.5	4.8	5.3	1.2
10	17.2	27.2	22.0	80.3	0.0	1.5	1.5	6.3
11	17.6	26.5	21.6	79.7	0.0	0.7	0.7	2.3
12	16.6	27.2	20.5	81.0	5.7	2.0	7.7	4.0
13	17.4	25.0	20.7	86.3	4.3	0.0	4.3	3.8
14	17.8	27.8	21.3	80.3	0.9	0.2	1.1	2.1
15	17.2	22.5	19.1	93.3	8.6	0.0	8.6	0.3
16	15.8	27.3	21.6	78.0	0.0	0.0	0.0	4.6
17	16.6	28.6	22.2	74.7	0.0	0.0	0.0	6.2
18	17.8	29.1	21.2	77.7	23.1	0.0	23.1	5.1
19	16.4	29.8	23.1	71.7	0.1	6.8	6.9	7.3
20	16.8	26.2	20.4	83.7	0.3	0.0	0.3	2.2
21	15.8	24.4	20.2	85.7	0.0	0.0	0.0	0.9
22	17.9	23.6	20.0	90.7	0.9	0.0	0.9	1.0
23	15.6	26.4	21.0	81.0	0.0	0.0	0.0	3.9
24	16.4	26.7	21.4	78.7	0.0	5.5	5.5	4.2
25	16.3	26.2	20.5	86.3	0.0	0.0	0.0	3.3
26	17.1	26.7	21.3	79.0	1.7	0.0	1.7	5.8
27	16.5	26.8	20.1	81.0	0.8	0.0	0.8	3.8
28	16.8	23.6	20.2	86.3	0.2	0.0	0.2	0.4
29	16.2	26.2	21.2	78.7	0.0	0.0	0.0	1.9
30	17.0	29.0	22.1	73.0	0.0	6.8	6.8	5.9
31	17.5	26.6	21.5	79.0	0.1	20.9	21.0	1.8
Total:					55.7	111.3	167.0	101.7
Promedio:	16.9	26.4	21.0	81.9				

Estación: Cenicafé
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Chinchiná

Latitud : 5° 0' N
Longitud: 75° 36' W
Altitud: 1310 m

Septiembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.0	25.4	20.4	86.7	5.0	0.2	5.2	1.6
2	16.8	26.2	20.9	81.7	0.0	0.0	0.0	2.9
3	16.4	28.4	21.5	76.0	0.5	0.0	0.5	7.4
4	18.0	27.0	21.7	79.7	1.9	7.4	9.3	2.9
5	15.5	27.5	20.8	81.7	0.0	0.0	0.0	4.8
6	17.5	27.5	22.4	75.3	0.0	0.0	0.0	4.1
7	17.6	28.6	22.6	75.3	0.0	3.4	3.4	4.6
8	18.0	27.0	22.1	80.0	0.0	1.0	1.0	4.4
9	17.8	27.6	21.2	79.3	0.1	0.0	0.1	5.7
10	16.3	26.8	21.3	82.3	0.0	0.2	0.2	1.8
11	17.2	28.0	22.1	77.0	0.0	0.1	0.1	4.0
12	17.1	27.3	20.6	83.7	3.4	7.1	10.5	3.4
13	16.5	25.0	20.4	85.3	0.0	0.0	0.0	1.0
14	15.7	24.8	18.4	94.0	10.0	0.0	10.0	1.9
15	15.0	26.6	21.0	79.7	0.0	0.0	0.0	2.5
16	18.1	27.0	21.4	73.7	0.0	1.3	1.3	1.7
17	17.9	25.6	21.1	83.3	0.2	2.1	2.3	2.0
18	17.5	24.2	20.2	87.3	0.0	0.3	0.3	1.7
19	17.1	23.4	20.4	84.0	0.0	8.4	8.4	0.1
20	16.4	23.8	20.1	86.7	0.5	-0.0	0.5	1.8
21	16.6	25.7	20.2	83.0	1.1	6.7	7.8	2.5
22	17.2	24.5	20.3	83.0	0.2	0.0	0.2	0.8
23	15.8	27.8	20.2	80.0	0.3	10.8	11.1	5.2
24	16.1	23.0	18.6	91.7	20.8	2.3	23.1	0.6
25	15.2	26.0	19.7	80.7	0.3	0.0	0.3	3.1
26	15.7	28.0	22.5	76.7	0.0	0.1	0.1	5.3
27	17.5	27.5	22.3	75.3	0.0	0.0	0.0	5.5
28	15.9	24.1	18.9	95.3	15.8	0.0	15.8	1.2
29	15.7	25.2	19.6	82.7	4.4	0.9	5.3	2.8
30	16.5	26.8	20.0	83.3	20.0	0.0	20.0	3.1
31								
Total:					84.5	52.3	136.8	90.4
Promedio:	16.7	26.2	20.8	82.1				

Octubre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.6	24.8	20.0	84.7	0.0	0.0	0.0	0.8
2	15.6	28.0	21.8	71.0	0.0	0.0	0.0	5.7
3	16.3	27.6	21.6	74.7	0.0	0.0	0.0	5.5
4	17.5	25.5	20.4	87.0	0.2	8.1	8.3	2.7
5	16.7	26.0	20.8	81.0	0.0	0.5	0.5	2.8
6	17.8	24.5	20.5	86.0	0.0	2.6	2.6	0.8
7	17.4	27.5	21.1	85.3	12.4	19.0	31.4	3.9
8	16.8	22.0	19.2	90.0	1.7	0.0	1.7	0.1
9	16.0	26.0	19.8	81.0	11.3	11.0	22.3	2.3
10	16.8	27.3	21.0	80.0	0.0	0.0	0.0	8.0
11	17.3	27.5	21.7	77.7	0.0	0.0	0.0	4.0
12	17.0	25.6	18.9	89.7	4.4	0.0	4.4	2.9
13	15.5	25.3	19.9	85.0	5.6	11.1	16.7	1.2
14	17.0	27.5	21.0	81.7	0.0	0.0	0.0	4.7
15	17.5	27.0	20.7	80.7	8.1	0.7	8.8	3.3
16	18.2	26.5	21.4	82.7	0.0	8.2	8.2	3.5
17	17.4	23.6	19.1	93.7	2.0	0.0	2.0	1.8
18	16.4	25.0	20.3	87.3	0.0	2.9	2.9	1.1
19	18.0	25.6	21.4	81.3	0.9	54.7	55.6	1.5
20	16.2	20.6	18.7	94.0	3.4	0.0	3.4	0.0
21	14.9	27.5	20.4	82.7	0.0	0.2	0.2	3.9
22	17.7	26.5	20.1	86.0	1.6	0.0	1.6	3.2
23	17.2	26.4	20.5	83.7	2.3	5.0	7.3	5.9
24	17.0	23.6	19.5	89.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	15.8	27.0	20.9	79.7	0.0	0.0	0.0	5.6
26	17.4	26.4	20.4	86.0	9.3	0.8	10.1	2.9
27	16.5	26.8	20.7	82.7	11.5	6.0	17.5	6.1
28	17.1	25.0	19.1	93.0	53.3	12.2	65.5	2.1
29	17.0	24.5	20.2	84.7	0.9	0.1	1.0	3.7
30	16.2	26.5	21.1	78.3	0.0	0.0	0.0	5.7
31	15.5	28.4	20.6	73.7	0.0	0.0	0.0	7.5
Total:					128.9	143.1	272.0	103.2
Promedio:	16.8	25.9	20.4	83.7				

Estación: Cenicafé
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Chinchiná

Latitud : 5° 0' N
Longitud: 75° 36' W
Altitud: 1310 m

Noviembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.7	27.8	21.9	69.7	0.0	0.0	0.0	6.8
2	17.2	26.4	21.7	82.0	0.0	3.2	3.2	0.5
3	16.5	24.5	20.3	83.7	3.0	19.7	22.7	1.6
4	17.0	23.3	18.8	87.0	9.0	0.0	9.0	0.7
5	16.4	23.6	19.2	90.7	10.9	1.9	12.8	1.3
6	17.0	25.6	20.1	86.0	4.1	0.0	4.1	3.5
7	16.0	27.5	20.8	81.3	15.6	9.9	25.5	4.6
8	17.1	26.7	21.0	81.3	0.0	19.0	19.0	4.3
9	15.8	26.6	19.1	84.0	22.4	16.8	39.2	5.4
10	16.8	26.5	20.5	81.3	0.0	0.1	0.1	3.0
11	16.7	27.1	20.8	80.3	0.0	5.7	5.7	4.3
12	16.6	23.8	19.1	83.3	1.5	0.0	1.5	0.9
13	16.0	25.5	20.6	79.7	0.0	0.0	0.0	4.1
14	16.3	27.3	21.5	73.7	0.0	0.0	0.0	5.8
15	17.5	26.2	21.2	82.3	0.0	0.5	0.5	1.2
16	18.0	26.6	21.4	82.0	0.0	0.0	0.0	2.2
17	18.5	25.3	20.9	84.3	0.7	23.5	24.2	0.4
18	17.6	23.0	20.2	87.7	0.4	0.0	0.4	0.2
19	17.0	26.9	21.2	82.7	0.0	0.0	0.0	1.4
20	18.0	25.7	21.3	85.3	1.0	-0.0	1.0	2.2
21	17.4	27.2	22.0	77.0	0.0	27.7	27.7	6.2
22	16.8	23.6	19.2	91.7	10.0	-0.0	10.0	0.7
23	15.4	26.0	20.1	80.0	0.0	0.0	0.0	4.9
24	15.6	26.1	20.3	78.7	0.0	29.5	29.5	5.5
25	16.7	27.5	20.4	80.3	16.4	29.7	46.1	6.4
26	16.9	24.8	19.9	87.7	0.0	0.0	0.0	0.8
27	16.5	23.9	19.7	86.0	4.8	0.7	5.5	0.2
28	17.3	21.7	18.9	95.0	3.9	9.2	13.1	0.1
29	15.8	23.8	19.1	85.0	0.0	2.6	2.6	1.7
30	16.3	25.4	20.4	79.0	0.0	0.0	0.0	3.0
31								
Total:					103.7	199.7	303.4	83.9
Promedio:	16.7	25.5	20.4	83.0				

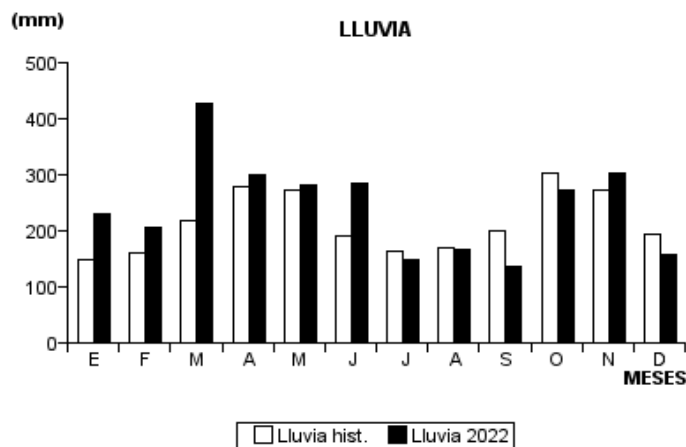
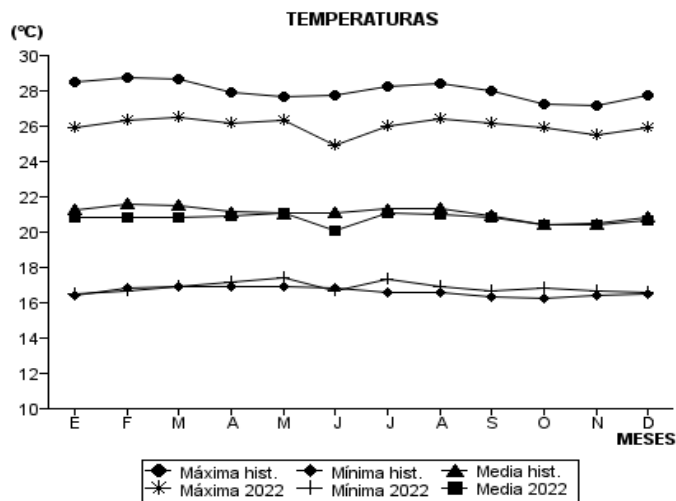
Diciembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.5	27.7	22.1	75.0	0.9	12.6	13.5	7.5
2	17.0	26.8	21.8	75.3	0.0	2.6	2.6	6.8
3	15.0	25.6	20.1	73.0	0.0	0.0	0.0	6.1
4	15.5	20.4	17.8	93.7	31.4	0.3	31.7	0.1
5	15.2	25.5	19.0	85.0	13.4	0.0	13.4	4.5
6	16.4	24.4	19.7	85.7	0.0	0.0	0.0	2.3
7	17.3	24.2	20.3	84.3	0.0	0.4	0.4	1.1
8	16.8	23.3	19.4	87.3	2.9	0.0	2.9	0.2
9	15.6	25.9	20.7	81.3	0.0	25.4	25.4	5.3
10	17.0	25.4	20.7	83.7	0.0	0.9	0.9	3.4
11	17.4	25.0	20.9	83.3	0.1	0.1	0.2	1.7
12	16.5	25.1	18.9	86.3	8.5	-0.0	8.5	2.1
13	15.0	23.5	19.2	83.3	0.0	0.0	0.0	0.5
14	16.5	26.3	20.5	76.7	0.0	0.0	0.0	3.0
15	16.8	25.9	21.0	79.3	0.0	0.0	0.0	1.9
16	16.5	28.8	22.3	74.7	0.0	0.0	0.0	6.1
17	16.4	28.4	20.9	76.0	0.0	0.0	0.0	6.7
18	16.6	25.5	20.1	81.7	0.0	0.0	0.0	3.9
19	15.3	27.7	21.5	72.7	0.0	0.0	0.0	7.3
20	16.5	27.3	21.9	72.3	0.0	0.0	0.0	5.8
21	17.8	27.6	22.2	78.0	0.0	0.0	0.0	4.9
22	17.0	28.5	22.3	74.0	0.0	0.0	0.0	7.1
23	17.9	27.7	22.4	71.0	0.0	0.0	0.0	5.0
24	17.1	25.2	20.5	85.3	2.1	0.0	2.1	2.0
25	15.5	27.3	21.7	74.3	0.0	3.9	3.9	5.4
26	17.9	25.5	20.8	85.7	1.4	11.1	12.5	2.2
27	17.5	24.3	19.7	87.3	31.0	-0.0	31.0	1.2
28	17.6	25.6	20.9	81.7	0.0	5.6	5.6	5.2
29	16.9	27.5	21.1	79.0	0.0	0.0	0.0	7.4
30	16.1	26.9	21.5	77.3	0.0	0.0	0.0	6.0
31	17.5	24.6	20.5	83.7	0.0	4.4	4.4	1.1
Total:					91.7	67.3	159.0	123.8
Promedio:	16.6	25.9	20.7	80.3				

Estación: Cenicafé
 Año : 2022

Dpto: Caldas
 Mpio: Chinchiná

Latitud : 5° 0' N
 Longitud: 75° 36' W
 Altitud: 1310 m

MES	TEMPERATURA (°C)					PRECIPITACIÓN			
	Mín. Med.	Máx. Med.	Media	Max. Abs.	Mín. Abs.	Hum. Rel.(%)	Total mm.	Dias Lluvia	Brillo Sol.(h)
Enero	16.5	25.9	20.8	29.5	14.8	80.8	228.8	18	124.5
Febrero	16.7	26.3	20.8	29.4	15.1	80.5	207.5	20	110.3
Marzo	16.9	26.5	20.8	29.3	13.8	81.8	428.3	24	107.0
Abril	17.2	26.2	20.9	29.3	14.4	83.6	299.9	20	83.0
Mayo	17.4	26.3	21.1	29.8	15.6	84.1	282.7	22	78.9
Junio	16.7	24.9	20.1	28.5	15.3	85.6	285.3	29	64.5
Julio	17.3	26.0	21.1	29.4	15.6	83.4	148.3	24	88.9
Agosto	16.9	26.4	21.0	29.8	15.6	81.9	167.0	25	101.7
Septiembre	16.7	26.2	20.8	28.6	15.0	82.1	136.8	24	90.4
Octubre	16.8	25.9	20.4	28.4	14.9	83.7	272.0	21	103.2
Noviembre	16.7	25.5	20.4	27.8	15.4	83.0	303.4	22	83.9
Diciembre	16.6	25.9	20.7	28.8	15.0	80.3	159.0	16	123.8
Promedio:	16.9	26.0	20.7			82.6			
Absoluta:				29.8	13.8				
Total:							2919.0	265	1160.1



Estación: Naranjal
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Chinchiná

Latitud : 4° 58' N
Longitud: 75° 39' W
Altitud: 1381 m

Enero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.5	26.4	21.1	87.0	0.0	0.0	0.0	3.6
2	18.0	24.4	21.3	88.3	0.0	37.6	37.6	0.3
3	17.4	26.9	21.4	85.0	0.0	1.7	1.7	3.6
4	17.7	27.2	21.8	79.0	0.0	51.2	51.2	8.6
5	17.4	25.0	20.4	84.0	0.9	44.7	45.6	3.1
6	17.5	23.2	19.6	91.0	9.1	24.2	33.3	0.4
7	17.4	22.5	19.6	92.0	0.0	0.0	0.0	0.1
8	17.7	27.0	20.7	85.0	0.2	2.1	2.3	6.3
9	17.1	26.3	20.8	86.3	0.4	4.0	4.4	7.0
10	17.5	22.0	19.0	91.3	3.3	0.0	3.3	0.6
11	17.2	23.4	19.9	89.0	0.2	1.3	1.5	1.3
12	17.4	25.9	20.9	82.3	0.0	7.5	7.5	6.1
13	16.8	23.0	19.0	88.3	0.0	0.0	0.0	0.0
14	15.2	26.9	20.2	78.3	0.0	0.2	0.2	7.7
15	16.6	25.6	20.6	79.3	0.0	0.0	0.0	3.7
16	15.2	28.0	20.8	80.3	0.0	0.0	0.0	9.2
17	18.1	26.6	20.8	85.0	0.0	0.0	0.0	5.8
18	17.8	27.0	21.3	83.0	0.0	0.0	0.0	7.4
19	15.5	29.2	21.7	78.0	0.0	0.2	0.2	9.6
20	17.5	28.6	22.5	81.0	0.0	0.0	0.0	7.2
21	17.4	27.7	22.2	79.0	0.0	9.7	9.7	5.2
22	17.1	23.2	20.4	92.7	1.3	5.4	6.7	0.1
23	17.0	27.3	21.9	83.7	0.0	2.0	2.0	7.6
24	18.3	28.5	22.1	83.0	0.0	1.6	1.6	5.9
25	15.0	19.7	18.6	96.7	12.4	-0.0	12.4	0.0
26	14.4	24.5	19.4	85.3	0.0	0.0	0.0	1.4
27	17.5	26.2	21.4	83.0	0.0	0.0	0.0	4.6
28	17.9	26.9	20.4	83.0	4.3	0.0	4.3	5.9
29	17.1	27.0	21.5	77.0	0.0	0.0	0.0	7.8
30	15.8	27.6	21.1	76.3	0.0	0.0	0.0	9.1
31	15.1	28.2	20.4	75.0	0.0	0.0	0.0	9.6
Total:					32.1	193.4	225.5	148.8
Promedio:	16.9	25.9	20.7	84.1				

Febrero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.7	28.5	20.6	75.0	0.0	0.4	0.4	9.6
2	15.6	28.3	21.8	74.7	0.0	0.0	0.0	7.8
3	15.8	28.4	21.5	74.0	0.0	0.0	0.0	7.9
4	17.8	26.7	20.8	82.0	0.2	4.0	4.2	4.2
5	17.4	25.6	19.6	88.3	0.0	0.6	0.6	4.3
6	17.1	25.0	19.5	91.3	10.3	0.0	10.3	0.9
7	17.5	26.0	20.2	86.3	0.7	16.1	16.8	2.2
8	17.2	23.1	19.8	91.0	6.5	1.8	8.3	0.1
9	17.5	25.0	20.2	87.7	2.1	0.0	2.1	1.4
10	17.1	27.3	21.3	83.7	0.0	0.0	0.0	5.4
11	17.2	28.5	20.3	79.7	42.5	11.2	53.7	8.0
12	16.2	28.6	22.1	79.7	0.0	0.2	0.2	8.1
13	17.4	22.6	19.8	93.7	5.4	0.9	6.3	0.0
14	17.6	23.5	19.9	90.7	1.0	0.0	1.0	0.2
15	16.2	28.0	21.5	80.0	0.4	5.1	5.5	6.1
16	18.4	27.0	22.2	83.3	0.0	22.0	22.0	5.2
17	17.3	27.1	21.7	86.0	0.0	79.3	79.3	9.3
18	16.8	22.0	19.0	93.7	10.8	0.0	10.8	0.0
19	16.2	26.0	20.4	86.0	0.0	1.8	1.8	4.6
20	17.1	25.9	20.7	85.7	0.0	5.5	5.5	4.8
21	16.2	27.0	20.1	78.7	0.0	0.0	0.0	5.5
22	15.6	26.6	20.2	78.7	0.0	0.0	0.0	5.4
23	16.2	27.6	21.2	77.7	0.0	0.0	0.0	7.5
24	17.2	27.1	21.3	78.7	0.0	0.0	0.0	5.4
25	16.8	26.9	21.3	84.3	0.4	17.7	18.1	5.0
26	17.8	25.6	20.3	89.3	24.2	3.1	27.3	1.9
27	17.5	22.4	20.0	92.7	0.4	24.8	25.2	0.7
28	17.4	25.5	19.8	90.0	8.1	38.3	46.4	0.6
29								
30								
31								
Total:					113.0	232.8	345.8	122.1
Promedio:	16.9	26.1	20.6	84.4				

Estación: Naranjal
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Chinchiná

Latitud : 4° 58' N
Longitud: 75° 39' W
Altitud: 1381 m

Marzo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.5	25.5	20.6	88.7	0.0	40.4	40.4	0.5
2	16.8	21.2	19.0	92.7	2.7	0.0	2.7	0.0
3	17.4	26.6	20.7	83.0	0.2	7.5	7.7	4.3
4	17.2	23.3	19.8	91.7	0.9	6.8	7.7	1.3
5	17.3	23.9	19.7	90.0	1.3	17.6	18.9	1.3
6	17.0	22.5	18.8	90.7	9.2	4.7	13.9	0.2
7	16.6	25.5	19.9	86.0	1.9	0.4	2.3	5.3
8	15.3	24.7	19.6	89.7	2.7	0.0	2.7	4.4
9	13.4	27.5	20.2	79.3	0.0	0.0	0.0	10.2
10	14.8	28.3	21.0	77.3	0.0	0.0	0.0	8.0
11	15.4	27.7	20.6	77.0	0.4	0.0	0.4	7.0
12	15.6	28.2	21.3	78.3	0.0	0.0	0.0	6.5
13	16.6	29.3	22.1	78.3	0.0	0.0	0.0	7.5
14	16.5	28.3	20.4	80.7	1.6	2.3	3.9	6.3
15	15.9	28.0	21.2	83.3	0.2	0.1	0.3	6.2
16	18.1	25.6	21.2	90.0	0.4	2.4	2.8	2.2
17	16.4	27.1	21.4	80.3	0.0	7.5	7.5	5.7
18	18.6	27.8	22.4	80.7	0.0	18.0	18.0	3.7
19	18.0	26.2	21.2	82.7	1.3	4.2	5.5	3.6
20	17.3	26.5	21.7	79.0	0.0	8.8	8.8	3.2
21	17.6	26.4	21.4	80.3	0.0	0.0	0.0	1.8
22	17.3	25.7	20.8	86.7	0.0	0.0	0.0	1.6
23	17.4	26.8	22.2	80.7	0.0	2.8	2.8	3.0
24	17.7	28.2	21.2	81.3	8.1	2.4	10.5	5.8
25	18.2	23.0	20.2	90.3	2.4	1.3	3.7	0.4
26	17.6	26.9	20.5	82.3	11.7	0.0	11.7	3.3
27	17.7	22.6	19.2	90.3	21.8	5.5	27.3	1.0
28	16.4	28.2	19.7	81.7	33.9	11.6	45.5	5.9
29	17.6	24.5	20.0	86.3	0.9	9.4	10.3	1.7
30	17.0	25.0	20.3	86.7	0.0	8.6	8.6	1.9
31	18.1	26.0	20.5	82.0	27.9	17.4	45.3	1.5
Total:					129.5	179.7	309.2	115.3
Promedio:	16.9	26.0	20.6	84.1				

Abril	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.3	25.0	21.1	80.7	1.1	0.3	1.4	3.1
2	18.0	27.7	22.4	79.0	0.0	0.0	0.0	5.1
3	17.5	27.5	21.6	80.3	0.4	0.6	1.0	3.2
4	17.2	26.5	21.5	82.7	0.4	14.1	14.5	3.9
5	17.4	26.2	21.4	81.3	0.0	0.4	0.4	6.3
6	18.2	25.6	21.4	81.0	0.0	49.2	49.2	3.1
7	17.5	25.8	21.3	82.0	1.2	2.7	3.9	3.9
8	17.6	25.5	21.6	83.3	0.5	40.3	40.8	1.4
9	17.3	26.9	20.9	82.7	5.7	10.8	16.5	5.5
10	17.5	25.4	21.1	81.0	0.4	0.0	0.4	1.6
11	17.3	27.2	21.3	79.0	4.9	3.0	7.9	3.2
12	18.2	25.6	21.0	85.7	0.5	1.8	2.3	3.3
13	18.7	26.8	22.2	83.0	0.0	0.5	0.5	0.6
14	18.6	27.8	22.5	79.7	0.5	0.0	0.5	1.0
15	18.2	29.0	22.7	79.3	0.0	0.0	0.0	6.2
16	17.5	21.7	19.5	93.0	7.5	-0.0	7.5	0.0
17	16.6	25.8	20.1	82.0	5.3	3.3	8.6	4.3
18	17.0	26.8	20.0	86.7	7.3	13.7	21.0	1.7
19	16.4	24.0	18.9	88.3	2.8	7.1	9.9	1.3
20	16.8	24.3	20.3	84.7	0.6	18.6	19.2	1.4
21	17.2	26.0	20.4	82.0	0.0	1.6	1.6	5.5
22	17.3	25.7	20.1	84.0	9.2	22.2	31.4	4.9
23	16.6	27.0	21.2	76.0	0.2	0.0	0.2	7.5
24	16.7	26.9	21.0	81.0	2.0	48.9	50.9	4.3
25	16.0	20.4	17.9	93.0	5.7	-0.0	5.7	0.1
26	14.5	25.1	19.8	86.3	0.0	3.9	3.9	2.9
27	17.4	26.9	20.3	82.7	35.0	6.5	41.5	2.6
28	17.0	22.4	18.8	91.3	0.7	-0.0	0.7	0.7
29	16.9	25.8	21.1	82.0	0.0	0.0	0.0	2.5
30	17.0	25.4	21.0	84.0	2.7	17.8	20.5	1.0
31								
Total:					94.6	267.3	361.9	92.1
Promedio:	17.2	25.8	20.8	83.3				

Estación: Naranjal
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Chinchiná

Latitud : 4° 58' N
Longitud: 75° 39' W
Altitud: 1381 m

Mayo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.7	26.7	21.1	80.0	0.0	0.0	0.0	4.8
2	16.6	27.5	22.1	77.7	0.0	0.0	0.0	7.8
3	17.3	30.6	22.9	74.3	0.0	0.0	0.0	8.3
4	18.8	27.0	22.7	82.3	0.0	0.3	0.3	3.4
5	18.5	23.0	19.7	92.7	11.0	0.5	11.5	0.0
6	17.8	24.0	19.3	87.0	10.0	-0.0	10.0	0.4
7	17.4	23.0	19.8	94.0	12.1	0.1	12.2	0.8
8	17.7	28.5	21.6	79.3	0.0	0.0	0.0	6.4
9	17.0	28.0	20.4	82.7	7.8	0.8	8.6	4.7
10	16.1	27.0	20.3	82.3	1.1	0.0	1.1	5.6
11	16.5	25.6	19.9	85.0	24.4	0.3	24.7	3.2
12	17.4	26.7	21.0	83.7	2.6	0.0	2.6	3.6
13	17.6	25.0	21.4	84.7	0.0	2.3	2.3	1.2
14	18.7	24.6	21.2	87.7	0.0	0.0	0.0	0.0
15	18.5	29.0	23.1	78.0	0.3	0.7	1.0	7.6
16	18.8	25.7	21.4	83.7	0.0	3.6	3.6	0.7
17	19.0	24.0	20.7	88.7	5.5	0.0	5.5	0.6
18	18.2	24.2	20.3	88.7	2.5	1.3	3.8	0.3
19	17.2	23.6	19.3	93.3	9.4	0.2	9.6	2.5
20	16.8	23.3	19.0	91.3	11.0	-0.0	11.0	1.3
21	16.6	26.0	20.8	86.7	0.0	0.0	0.0	3.5
22	17.4	28.0	21.7	75.3	0.0	66.1	66.1	5.3
23	15.9	24.5	20.5	85.3	0.0	0.0	0.0	4.9
24	16.1	27.5	21.3	79.3	0.0	5.9	5.9	7.6
25	17.7	25.4	21.4	83.0	0.5	2.6	3.1	2.0
26	18.7	25.5	21.6	85.3	0.0	16.8	16.8	2.1
27	17.6	25.7	21.1	85.3	0.7	0.3	1.0	3.4
28	17.9	25.1	21.0	81.7	0.0	0.3	0.3	1.1
29	18.0	25.6	20.7	83.0	1.8	0.0	1.8	0.9
30	17.7	24.5	20.6	85.7	1.9	0.1	2.0	0.5
31	18.2	25.5	21.3	81.0	0.0	0.4	0.4	2.8
Total:					102.6	102.6	205.2	97.3
Promedio:	17.6	25.8	20.9	84.2				

Junio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.8	25.0	20.7	82.7	0.0	12.8	12.8	2.7
2	17.4	22.4	19.4	89.7	3.9	0.2	4.1	0.1
3	16.8	23.2	19.4	89.0	4.5	1.9	6.4	0.5
4	16.4	23.0	19.6	85.0	0.9	0.5	1.4	1.2
5	16.2	25.1	20.3	84.3	1.1	1.0	2.1	2.4
6	15.8	25.8	20.4	83.7	0.0	30.0	30.0	4.1
7	16.7	21.8	18.8	86.7	0.5	0.0	0.5	0.0
8	15.7	25.6	20.2	81.7	0.0	0.3	0.3	4.0
9	17.5	24.6	19.6	90.3	1.8	6.3	8.1	2.3
10	17.2	26.3	20.7	79.0	0.0	14.0	14.0	4.8
11	17.1	24.5	20.0	87.3	0.6	4.1	4.7	1.9
12	16.6	26.1	20.5	85.0	2.0	39.0	41.0	1.7
13	17.0	23.1	19.3	90.0	8.5	6.5	15.0	0.5
14	16.3	24.8	19.9	86.0	0.0	13.6	13.6	2.5
15	15.8	25.2	19.5	85.7	0.1	0.0	0.1	2.3
16	16.8	25.1	20.8	83.0	0.0	1.3	1.3	3.2
17	17.6	21.5	19.2	94.0	6.5	2.6	9.1	0.0
18	17.2	22.9	20.1	86.7	5.4	4.1	9.5	1.2
19	16.8	24.0	20.2	82.0	0.0	1.8	1.8	3.3
20	17.3	23.6	20.4	83.0	0.8	4.1	4.9	0.6
21	17.0	25.0	19.9	84.0	2.1	0.7	2.8	2.6
22	16.4	25.6	20.8	80.7	0.3	0.0	0.3	4.6
23	16.1	25.8	20.6	84.7	0.1	0.0	0.1	1.0
24	16.7	25.5	19.9	85.3	20.4	29.2	49.6	3.4
25	17.4	24.2	20.8	83.7	2.4	3.6	6.0	2.8
26	17.0	22.9	19.8	91.0	0.5	14.5	15.0	0.8
27	16.2	24.4	19.5	86.7	2.4	43.5	45.9	1.9
28	17.0	26.1	20.8	80.0	0.0	6.2	6.2	3.8
29	16.2	25.0	20.4	82.3	0.0	0.5	0.5	3.7
30	17.6	23.8	19.4	91.7	1.7	21.0	22.7	2.7
31								
Total:					66.5	263.3	329.8	66.6
Promedio:	16.8	24.4	20.0	85.5				

Estación: Naranjal
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Chinchiná

Latitud : 4° 58' N
Longitud: 75° 39' W
Altitud: 1381 m

Julio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.6	25.4	21.1	84.3	0.0	6.3	6.3	2.9
2	17.4	25.0	20.0	85.3	0.0	0.0	0.0	2.0
3	17.0	27.4	21.6	81.0	0.0	0.9	0.9	6.2
4	18.4	23.8	20.1	88.3	0.9	-0.0	0.9	0.3
5	16.3	26.7	21.4	80.7	0.5	0.8	1.3	5.8
6	17.9	27.5	22.1	78.0	0.2	0.0	0.2	3.7
7	17.7	27.9	21.7	78.7	0.0	0.4	0.4	5.5
8	17.4	25.9	21.4	84.0	0.0	1.7	1.7	2.9
9	16.9	28.5	21.9	77.7	0.0	26.0	26.0	8.8
10	18.0	26.0	21.0	85.7	2.0	21.5	23.5	2.2
11	16.9	24.2	19.3	86.3	1.9	0.0	1.9	0.8
12	16.4	25.4	20.6	84.0	0.0	9.3	9.3	2.9
13	17.9	26.5	21.5	84.3	1.0	15.0	16.0	5.6
14	17.8	26.0	21.5	83.3	0.2	7.3	7.5	4.9
15	17.1	27.5	22.2	76.3	0.1	1.6	1.7	9.1
16	17.4	26.7	21.6	80.3	0.0	5.7	5.7	5.8
17	17.6	26.0	21.7	79.3	0.3	2.1	2.4	4.6
18	17.7	28.0	22.2	79.0	0.0	4.7	4.7	6.2
19	18.4	27.0	22.3	83.7	0.0	0.0	0.0	5.8
20	17.0	24.1	20.5	84.7	0.6	4.0	4.6	1.3
21	17.6	26.0	20.5	87.0	1.9	12.3	14.2	3.1
22	18.3	26.0	21.3	82.0	0.0	22.4	22.4	2.5
23	17.8	22.5	19.6	87.7	0.0	1.8	1.8	0.1
24	17.6	25.0	20.4	89.7	0.5	47.2	47.7	1.5
25	16.5	23.5	19.6	85.3	1.5	0.2	1.7	1.1
26	17.1	24.0	20.7	83.3	0.0	1.7	1.7	0.9
27	17.6	23.6	19.7	91.7	4.5	13.5	18.0	0.9
28	17.1	23.8	20.1	85.7	0.5	0.0	0.5	2.1
29	17.3	27.1	21.7	81.3	0.0	0.0	0.0	7.0
30	17.6	28.2	21.8	79.0	0.0	0.7	0.7	5.4
31	17.4	25.6	21.6	83.3	0.0	12.1	12.1	1.2
Total:					16.6	219.2	235.8	113.1
Promedio:	17.4	25.8	21.0	83.3				

Agosto	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.9	24.0	20.3	90.7	0.6	7.0	7.6	1.4
2	16.6	24.4	19.4	86.0	3.4	0.0	3.4	1.0
3	16.4	25.9	21.4	78.7	0.0	1.0	1.0	5.5
4	18.2	24.9	20.3	86.3	0.5	0.0	0.5	1.3
5	17.6	25.2	22.1	79.7	2.0	25.0	27.0	1.8
6	17.1	23.5	20.2	87.0	0.2	0.0	0.2	1.0
7	16.1	27.6	21.7	77.3	0.0	0.0	0.0	8.6
8	18.2	28.1	22.4	76.7	0.0	2.7	2.7	7.1
9	17.6	26.7	22.0	82.7	0.0	2.5	2.5	1.4
10	17.5	26.4	21.9	82.0	0.0	0.0	0.0	4.9
11	17.1	25.7	21.2	79.7	0.0	0.0	0.0	2.4
12	17.0	26.2	20.5	83.3	21.1	15.7	36.8	5.4
13	17.1	25.0	20.2	86.3	3.6	-0.0	3.6	2.2
14	17.0	26.2	21.3	80.7	0.2	0.0	0.2	3.1
15	17.5	21.8	19.3	93.0	5.3	0.0	5.3	0.1
16	16.4	27.2	21.1	81.0	0.0	0.0	0.0	6.7
17	16.8	28.8	21.9	75.0	0.0	0.0	0.0	9.3
18	18.2	27.6	21.4	79.7	3.8	0.0	3.8	3.9
19	16.0	28.1	22.4	78.0	0.0	20.9	20.9	8.7
20	16.5	25.3	20.1	85.3	0.3	0.0	0.3	3.8
21	15.7	24.8	20.0	90.7	1.8	-0.0	1.8	2.7
22	17.6	24.8	20.0	88.3	0.0	0.0	0.0	0.8
23	16.2	26.2	20.3	79.7	0.0	0.0	0.0	4.0
24	16.6	26.8	21.3	80.7	0.0	0.3	0.3	3.1
25	17.1	26.8	20.8	79.7	0.0	9.9	9.9	3.2
26	17.4	26.0	21.1	81.7	0.5	-0.0	0.5	5.7
27	16.2	25.6	20.4	82.0	0.0	0.0	0.0	3.8
28	17.4	23.2	20.3	85.7	0.0	0.0	0.0	0.3
29	16.6	26.5	20.9	78.7	0.0	0.0	0.0	2.4
30	17.2	28.1	21.9	77.0	0.0	0.2	0.2	6.6
31	18.0	25.5	21.4	83.7	0.7	5.9	6.6	2.4
Total:					44.0	91.1	135.1	114.6
Promedio:	17.1	25.9	20.9	82.5				

Estación: Naranjal
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Chinchiná

Latitud : 4° 58' N
Longitud: 75° 39' W
Altitud: 1381 m

Septiembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.9	25.7	20.4	85.0	3.0	0.0	3.0	2.2
2	17.3	26.9	20.9	81.0	0.2	0.0	0.2	3.6
3	15.8	29.4	21.2	77.0	0.0	0.0	0.0	7.8
4	17.5	28.0	21.5	79.7	0.0	2.0	2.0	4.4
5	15.3	27.2	21.4	80.7	0.0	0.0	0.0	4.5
6	17.4	27.6	22.5	74.0	0.0	19.5	19.5	5.5
7	17.8	27.0	22.0	79.3	0.0	0.8	0.8	5.8
8	18.0	28.0	22.3	80.7	0.0	7.3	7.3	4.4
9	17.1	26.6	20.9	79.3	0.0	0.3	0.3	5.8
10	16.0	26.0	21.1	80.0	0.0	0.2	0.2	1.9
11	17.4	27.5	22.3	78.3	0.0	5.9	5.9	6.5
12	17.0	27.4	20.1	85.0	6.0	18.9	24.9	5.1
13	16.4	24.6	20.2	82.3	0.0	0.0	0.0	1.6
14	15.7	23.9	18.8	92.7	4.5	0.0	4.5	1.9
15	15.2	26.3	20.9	82.3	0.0	0.0	0.0	3.1
16	17.7	25.4	21.0	76.7	0.0	0.6	0.6	3.3
17	17.8	25.2	20.8	82.0	0.8	2.3	3.1	2.1
18	17.9	24.0	19.8	86.0	0.0	0.3	0.3	0.8
19	16.8	23.7	20.2	86.0	0.0	7.9	7.9	0.4
20	16.6	24.1	20.2	83.7	0.6	0.0	0.6	2.9
21	16.4	25.5	21.0	81.0	0.0	1.9	1.9	2.5
22	17.2	25.0	20.7	81.7	0.0	0.0	0.0	2.3
23	16.4	26.5	21.0	77.0	0.1	8.9	9.0	6.5
24	15.8	23.8	18.9	86.0	10.9	0.6	11.5	1.2
25	15.0	25.5	20.1	81.3	0.0	0.0	0.0	3.0
26	16.2	27.7	21.1	80.3	0.2	0.0	0.2	6.0
27	17.4	27.2	21.6	78.0	0.0	0.0	0.0	7.0
28	15.8	23.0	19.4	91.7	6.6	0.0	6.6	1.9
29	15.4	25.4	19.8	83.3	20.6	0.6	21.2	2.9
30	16.8	25.2	19.9	83.3	6.3	1.1	7.4	2.2
31								
Total:					59.8	79.1	138.9	109.1
Promedio:	16.7	26.0	20.7	81.8				

Octubre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.4	23.9	20.1	88.0	0.0	0.0	0.0	2.4
2	16.2	28.0	20.9	76.7	0.0	0.0	0.0	6.0
3	15.4	28.5	21.6	78.3	0.0	0.0	0.0	8.0
4	17.3	25.6	20.5	82.3	3.5	15.5	19.0	3.0
5	17.2	26.0	20.3	81.3	0.0	2.2	2.2	4.3
6	17.4	24.9	20.4	84.0	0.6	4.7	5.3	1.9
7	17.2	26.8	21.4	79.7	0.0	34.8	34.8	6.0
8	17.2	22.1	19.1	91.0	1.2	0.0	1.2	0.0
9	16.0	27.9	20.8	80.0	1.0	8.6	9.6	2.8
10	17.1	28.0	21.4	76.3	0.0	0.3	0.3	7.2
11	17.3	28.4	22.0	80.3	0.0	0.0	0.0	5.0
12	16.9	24.5	18.8	90.0	4.3	0.0	4.3	2.6
13	15.8	25.1	20.5	84.3	0.4	2.3	2.7	1.6
14	16.2	27.5	21.2	80.0	0.0	0.0	0.0	6.0
15	17.9	27.9	21.2	82.0	1.7	0.3	2.0	6.1
16	18.7	26.6	21.4	84.0	0.2	65.0	65.2	4.6
17	17.0	23.1	19.5	90.3	1.6	0.0	1.6	2.0
18	16.2	25.0	19.6	87.7	0.2	3.8	4.0	1.3
19	18.3	26.0	20.8	83.7	9.7	35.2	44.9	1.9
20	16.3	20.0	18.4	95.3	3.6	-0.0	3.6	0.0
21	15.0	27.2	20.4	79.7	0.0	7.4	7.4	5.4
22	17.4	26.1	20.5	84.7	20.3	0.0	20.3	3.8
23	17.6	27.4	20.6	82.0	7.0	11.2	18.2	4.8
24	16.8	22.7	19.4	90.3	0.0	0.0	0.0	0.0
25	16.2	27.5	21.4	77.0	0.0	0.0	0.0	6.0
26	17.2	25.6	20.8	85.7	1.4	1.0	2.4	3.0
27	16.7	26.5	21.4	80.3	0.0	6.4	6.4	6.0
28	17.8	24.1	20.3	89.7	8.6	14.2	22.8	2.6
29	17.2	25.0	20.5	85.3	0.2	0.0	0.2	5.0
30	17.8	27.0	21.0	79.7	0.0	0.0	0.0	7.5
31	15.3	27.7	20.8	76.3	0.0	0.0	0.0	8.0
Total:					65.5	212.9	278.4	124.8
Promedio:	16.9	25.9	20.5	83.4				

Estación: Naranjal
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Chinchiná

Latitud : 4° 58' N
Longitud: 75° 39' W
Altitud: 1381 m

Noviembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.7	28.6	21.6	70.7	0.0	0.0	0.0	8.7
2	17.0	26.9	20.9	82.3	1.7	2.0	3.7	1.0
3	16.8	24.4	19.7	87.7	17.9	4.3	22.2	2.3
4	17.0	23.3	19.1	87.3	19.8	0.1	19.9	1.1
5	16.6	24.0	19.3	85.0	3.8	0.3	4.1	1.5
6	17.2	25.5	20.2	82.7	0.8	0.0	0.8	2.9
7	16.0	27.4	21.4	77.7	0.0	6.3	6.3	4.3
8	17.8	27.0	21.1	80.3	0.0	27.1	27.1	4.6
9	15.5	26.5	19.7	83.3	1.5	16.2	17.7	6.4
10	17.0	26.4	20.4	80.3	0.0	6.2	6.2	3.7
11	16.3	27.0	20.8	79.7	0.0	4.5	4.5	6.6
12	16.0	24.3	19.1	80.7	0.0	0.0	0.0	2.7
13	15.3	25.9	20.2	82.0	0.0	0.0	0.0	8.7
14	16.2	28.3	21.5	74.0	0.0	4.8	4.8	7.5
15	17.6	26.0	20.6	84.7	0.0	11.4	11.4	2.8
16	18.0	26.1	21.1	83.0	0.0	9.0	9.0	1.5
17	18.2	24.6	20.8	85.7	0.7	18.5	19.2	0.5
18	17.9	23.9	19.9	88.3	0.0	0.0	0.0	0.1
19	17.8	27.0	21.5	79.7	0.0	2.4	2.4	4.5
20	18.8	24.5	21.0	88.3	0.1	21.4	21.5	1.7
21	17.9	26.8	21.5	78.7	0.0	2.8	2.8	6.6
22	16.5	23.2	19.1	91.0	2.2	0.0	2.2	0.9
23	14.9	27.0	19.7	79.0	0.0	0.0	0.0	7.4
24	15.4	26.0	20.9	76.0	0.0	1.2	1.2	6.6
25	17.0	27.0	21.7	78.0	0.5	6.6	7.1	7.8
26	17.1	24.7	19.9	84.3	0.0	1.5	1.5	0.7
27	17.0	23.0	19.5	88.0	2.9	6.7	9.6	0.2
28	17.5	22.0	19.0	93.0	5.5	13.9	19.4	0.3
29	16.5	23.3	18.6	87.3	1.9	4.1	6.0	0.7
30	16.3	25.1	20.4	81.0	0.0	0.0	0.0	4.6
31								
Total:					59.3	171.3	230.6	108.9
Promedio:	16.8	25.5	20.3	82.7				

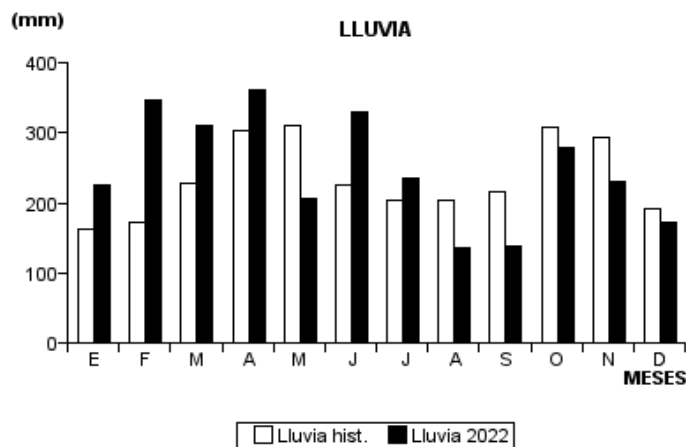
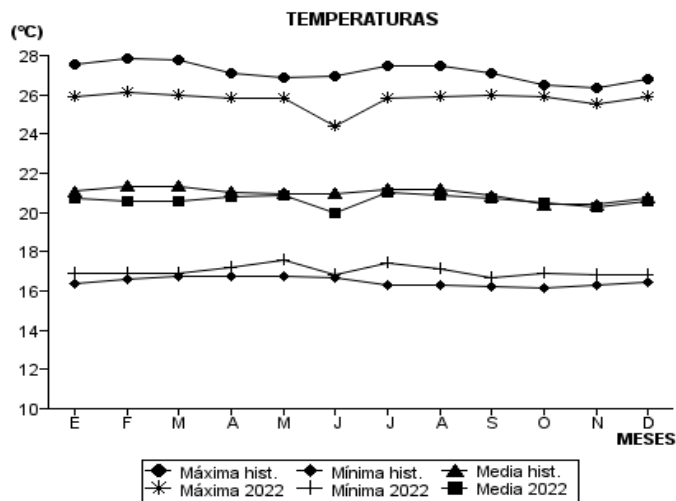
Diciembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.9	26.9	21.7	75.7	0.0	5.1	5.1	8.6
2	17.0	27.0	21.9	72.0	0.0	15.9	15.9	8.1
3	15.6	25.1	21.0	74.0	0.0	0.0	0.0	5.9
4	16.6	22.4	18.4	86.7	1.9	0.0	1.9	0.0
5	16.2	26.0	19.2	82.0	18.7	0.3	19.0	3.5
6	16.0	24.0	19.9	87.7	0.0	0.2	0.2	1.9
7	17.4	24.6	20.0	84.0	0.0	4.3	4.3	1.9
8	16.5	23.6	19.5	87.3	0.2	0.0	0.2	0.6
9	15.6	25.3	20.8	78.3	0.0	24.4	24.4	4.9
10	17.6	25.0	20.8	85.3	0.0	50.6	50.6	2.1
11	16.8	25.4	20.1	84.7	9.7	0.0	9.7	2.7
12	16.9	24.5	18.6	90.0	2.3	0.0	2.3	2.2
13	15.2	23.7	19.1	84.7	0.2	0.1	0.3	0.8
14	16.4	26.0	20.6	81.3	1.1	0.0	1.1	5.0
15	16.6	26.2	21.1	78.3	0.0	0.5	0.5	4.1
16	16.4	27.8	21.0	73.3	0.0	0.0	0.0	6.5
17	16.1	26.9	20.2	75.0	0.4	0.0	0.4	7.0
18	16.2	24.7	20.2	84.0	0.0	0.0	0.0	3.7
19	15.0	28.4	20.8	75.7	0.0	0.0	0.0	10.0
20	16.4	27.7	21.7	73.3	0.0	0.0	0.0	7.5
21	17.9	27.4	21.9	78.7	0.0	0.0	0.0	5.1
22	16.9	28.6	22.4	74.7	0.0	0.0	0.0	8.5
23	18.8	28.3	22.1	77.3	0.0	7.0	7.0	5.8
24	17.0	25.0	20.5	85.0	0.1	1.6	1.7	2.8
25	17.1	26.7	21.2	80.0	0.0	0.6	0.6	6.1
26	18.1	25.7	21.4	81.7	0.2	7.6	7.8	2.7
27	17.6	23.7	20.1	89.0	6.8	0.0	6.8	1.6
28	18.0	26.2	21.0	81.3	0.4	0.4	0.8	5.4
29	17.7	27.5	21.3	75.0	0.0	0.0	0.0	7.6
30	16.0	26.8	20.9	78.0	0.0	1.0	1.0	8.4
31	17.8	24.5	20.5	83.7	0.2	10.6	10.8	0.5
Total:					42.2	130.2	172.4	141.5
Promedio:	16.8	25.9	20.6	80.6				

Estación: Naranjal
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Chinchiná

Latitud : 4° 58' N
Longitud: 75° 39' W
Altitud: 1381 m

MES	TEMPERATURA (°C)					PRECIPITACIÓN			
	Mín. Med.	Máx. Med.	Media	Max. Abs.	Mín. Abs.	Hum. Rel.(%)	Total mm.	Dias Lluvia	Brillo Sol.(h)
Enero	16.9	25.9	20.7	29.2	14.4	84.1	225.5	18	148.8
Febrero	16.9	26.1	20.6	28.6	15.6	84.4	345.8	21	122.1
Marzo	16.9	26.0	20.6	29.3	13.4	84.1	309.2	25	115.3
Abril	17.2	25.8	20.8	29.0	14.5	83.3	361.9	27	92.1
Mayo	17.6	25.8	20.9	30.6	15.9	84.2	205.2	24	97.3
Junio	16.8	24.4	20.0	26.3	15.7	85.5	329.8	30	66.6
Julio	17.4	25.8	21.0	28.5	16.3	83.3	235.8	28	113.1
Agosto	17.1	25.9	20.9	28.8	15.7	82.5	135.1	21	114.6
Septiembre	16.7	26.0	20.7	29.4	15.0	81.8	138.9	23	109.1
Octubre	16.9	25.9	20.5	28.5	15.0	83.4	278.4	22	124.8
Noviembre	16.8	25.5	20.3	28.6	14.9	82.7	230.6	24	108.9
Diciembre	16.8	25.9	20.6	28.6	15.0	80.6	172.4	23	141.5
Promedio:	17.0	25.8	20.6			83.3			
Absoluta:				30.6	13.4				
Total:							2968.6	286	1354.2



Estación: Planalto
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Manizales

Latitud : 4° 59' N
Longitud: 75° 35' W
Altitud: 1413 m

Enero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.5	25.5	20.5	84.3	0.1	6.3	6.4	
2	17.6	23.7	21.0	86.7	0.0	30.8	30.8	
3	17.4	24.0	20.8	87.3	0.0	0.0	0.0	
4	16.0	27.1	21.8	71.7	0.9	30.8	31.7	
5	17.0	24.8	20.5	82.3	1.5	37.6	39.1	
6	17.1	22.5	19.7	94.0	1.2	28.4	29.6	
7	16.8	22.2	19.5	89.0	0.0	0.0	0.0	
8	17.1	26.5	21.8	71.3	0.5	0.5	1.0	
9	16.6	25.6	20.7	80.7	0.0	16.4	16.4	
10	17.3	21.5	18.1	95.0	5.9	0.2	6.1	
11	15.7	22.0	19.3	88.7	0.0	0.2	0.2	
12	16.3	26.7	21.2	78.0	0.0	10.4	10.4	
13	16.2	21.4	18.1	91.0	0.6	0.0	0.6	
14	14.3	26.9	20.5	69.0	0.0	0.0	0.0	
15	16.0	25.2	20.0	81.3	0.0	0.0	0.0	
16	15.1	28.0	21.5	72.0	0.0	2.5	2.5	
17	16.8	26.5	20.4	82.3	0.0	0.0	0.0	
18	17.2	27.0	21.5	77.7	0.0	0.0	0.0	
19	15.3	28.5	21.8	74.0	0.0	0.0	0.0	
20	17.9	28.2	22.0	71.0	0.0	0.0	0.0	
21	17.4	27.6	22.3	77.3	0.0	1.7	1.7	
22	16.5	22.4	20.0	90.3	0.7	-0.0	0.7	
23	16.2	27.8	21.9	76.7	0.0	0.3	0.3	
24	17.2	27.1	22.4	76.7	0.0	0.0	0.0	
25	14.9	19.0	18.3	97.0	7.0	-0.0	7.0	
26	14.3	24.4	19.7	83.0	0.0	0.0	0.0	
27	17.2	25.0	21.4	77.7	0.0	0.0	0.0	
28	16.5	26.9	19.3	80.3	15.8	7.5	23.3	
29	15.8	27.2	21.0	74.7	0.0	0.7	0.7	
30	15.0	27.6	20.5	71.7	0.0	0.0	0.0	
31	15.1	28.0	20.6	67.0	0.0	0.0	0.0	
Total:					34.2	174.3	208.5	
Promedio:	16.4	25.4	20.6	80.6				

Febrero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.1	28.2	20.8	68.7	0.0	0.0	0.0	
2	15.0	27.9	21.6	72.0	0.0	0.0	0.0	
3	15.4	28.1	21.8	72.3	0.0	5.1	5.1	
4	16.7	27.9	21.6	72.3	0.0	2.3	2.3	
5	17.1	25.5	20.7	79.3	0.0	2.0	2.0	
6	17.3	22.6	19.3	93.3	1.1	0.2	1.3	
7	17.2	25.3	20.3	81.7	0.0	29.1	29.1	
8	17.2	22.0	19.6	93.0	3.9	0.0	3.9	
9	16.8	23.2	19.6	87.0	0.4	0.0	0.4	
10	16.5	26.7	21.0	78.7	0.0	0.0	0.0	
11	16.2	28.1	20.5	78.3	0.0	10.7	10.7	
12	15.3	27.6	21.9	73.7	0.0	0.0	0.0	
13	16.9	22.1	18.6	94.0	9.9	-0.0	9.9	
14	17.0	22.5	19.6	90.0	2.7	0.0	2.7	
15	14.9	28.2	21.1	77.3	0.0	2.4	2.4	
16	17.8	26.8	22.2	74.7	0.0	7.3	7.3	
17	16.2	27.6	21.7	76.0	0.0	14.3	14.3	
18	17.3	21.8	19.0	93.3	10.3	0.5	10.8	
19	16.0	26.0	21.0	79.7	0.0	39.8	39.8	
20	16.7	25.6	20.5	87.3	0.0	5.0	5.0	
21	16.1	28.2	20.6	74.3	0.0	0.0	0.0	
22	15.1	27.4	20.8	70.0	0.0	0.0	0.0	
23	15.4	28.0	21.2	72.3	0.0	0.0	0.0	
24	17.3	26.7	21.3	72.7	0.0	0.0	0.0	
25	16.5	27.1	20.1	84.0	0.6	12.4	13.0	
26	17.1	24.4	20.3	85.0	0.1	3.5	3.6	
27	17.7	22.6	19.4	93.7	2.4	25.4	27.8	
28	17.4	25.4	19.1	91.3	0.7	0.1	0.8	
29								
30								
31								
Total:					32.1	160.1	192.2	
Promedio:	16.5	25.8	20.5	80.9				

Estación: Planalto
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Manizales

Latitud : 4° 59' N
Longitud: 75° 35' W
Altitud: 1413 m

Marzo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.3	24.7	20.6	86.7	1.5	6.9	8.4	
2	16.4	21.4	19.0	92.3	0.4	0.0	0.4	
3	17.2	25.4	19.8	82.3	1.5	0.4	1.9	
4	17.4	24.8	19.9	84.0	6.9	22.2	29.1	
5	16.8	23.8	19.7	90.3	2.4	25.0	27.4	
6	16.1	22.2	18.3	90.7	70.8	7.1	77.9	
7	15.7	25.8	19.2	84.3	0.6	1.8	2.4	
8	15.0	23.7	19.2	91.7	21.7	0.0	21.7	
9	13.8	27.5	20.5	72.7	0.0	0.0	0.0	
10	14.7	28.3	21.9	65.0	0.0	0.0	0.0	
11	15.8	28.1	20.8	74.0	0.0	0.0	0.0	
12	15.3	27.5	21.3	74.0	0.0	0.0	0.0	
13	16.8	28.5	22.3	71.0	0.0	0.0	0.0	
14	17.0	27.3	20.3	76.7	3.3	6.4	9.7	
15	15.4	26.6	20.9	78.0	0.0	3.0	3.0	
16	17.5	24.3	20.9	82.0	0.0	5.0	5.0	
17	16.0	26.1	21.3	80.3	0.0	1.6	1.6	
18	17.8	27.0	22.2	79.7	0.0	7.0	7.0	
19	17.9	25.7	20.6	84.3	2.8	2.6	5.4	
20	17.1	25.5	21.4	84.3	0.0	10.9	10.9	
21	16.6	25.6	20.8	80.7	0.0	0.0	0.0	
22	16.8	25.8	20.9	85.0	0.0	0.0	0.0	
23	17.8	26.5	22.4	80.0	0.0	18.1	18.1	
24	17.2	27.5	21.0	84.0	1.2	4.9	6.1	
25	17.5	23.3	20.3	89.7	3.0	1.6	4.6	
26	16.9	26.0	19.8	84.0	53.7	0.0	53.7	
27	17.0	22.3	18.6	95.7	18.5	5.8	24.3	
28	15.7	26.4	19.9	85.0	6.6	15.0	21.6	
29	17.0	24.0	19.6	87.7	9.0	46.5	55.5	
30	16.0	23.8	19.9	89.3	0.0	1.1	1.1	
31	17.2	24.6	19.6	86.7	15.2	12.9	28.1	
Total:					219.1	205.8	424.9	
Promedio:	16.5	25.5	20.4	83.0				

Abril	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.0	25.6	20.5	85.0	1.2	0.4	1.6	
2	17.4	28.2	22.1	79.3	0.0	0.0	0.0	
3	17.2	26.6	21.2	80.0	0.5	8.1	8.6	
4	16.4	24.6	20.4	83.0	0.0	17.7	17.7	
5	16.9	25.3	20.9	82.3	0.0	0.0	0.0	
6	17.5	25.0	21.0	81.3	0.0	36.7	36.7	
7	17.0	24.8	21.0	86.3	0.0	4.9	4.9	
8	17.1	25.0	21.3	85.3	0.1	10.3	10.4	
9	17.6	26.6	20.6	83.3	4.4	0.0	4.4	
10	17.9	25.0	20.7	86.3	0.5	-0.0	0.5	
11	17.8	26.3	21.2	78.7	0.1	0.0	0.1	
12	18.0	25.5	21.2	83.7	0.1	10.0	10.1	
13	17.2	25.6	21.7	86.7	0.0	0.0	0.0	
14	17.5	26.5	22.3	71.0	0.0	0.0	0.0	
15	17.5	27.8	22.8	74.7	0.0	0.0	0.0	
16	16.8	21.3	19.0	95.0	24.6	0.0	24.6	
17	16.2	25.7	20.0	81.3	0.3	0.1	0.4	
18	17.0	23.5	19.4	89.0	1.1	13.4	14.5	
19	16.3	23.0	18.8	87.7	5.1	3.3	8.4	
20	16.2	24.2	19.8	83.7	0.1	28.1	28.2	
21	16.1	26.1	19.1	85.7	14.1	9.9	24.0	
22	16.9	24.7	18.7	89.3	38.8	27.5	66.3	
23	16.8	27.4	21.1	77.3	0.0	0.0	0.0	
24	16.5	26.4	21.1	77.7	0.4	13.4	13.8	
25	17.5	19.5	18.3	95.7	3.5	0.0	3.5	
26	13.8	24.3	19.4	88.0	0.1	0.0	0.1	
27	17.4	26.0	19.9	87.7	7.6	1.8	9.4	
28	16.9	21.1	18.9	92.0	1.4	0.0	1.4	
29	16.2	25.0	20.9	87.0	0.0	0.0	0.0	
30	16.4	24.9	20.7	82.3	0.1	2.3	2.4	
31								
Total:					104.1	187.9	292.0	
Promedio:	16.9	25.1	20.4	84.2				

Estación: Planalto
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Manizales

Latitud : 4° 59' N
Longitud: 75° 35' W
Altitud: 1413 m

Mayo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.5	25.9	20.9	81.0	0.1	0.0	0.1	
2	16.2	27.0	22.0	76.3	0.0	0.0	0.0	
3	16.5	29.0	22.9	72.0	0.0	0.0	0.0	
4	18.3	26.8	22.3	82.7	0.0	0.1	0.1	
5	18.5	23.0	20.4	87.7	0.2	1.1	1.3	
6	17.8	23.4	18.6	93.7	21.3	1.2	22.5	
7	17.2	22.5	19.9	89.3	5.1	-0.0	5.1	
8	16.0	27.5	21.7	78.3	0.0	0.0	0.0	
9	16.7	27.0	19.8	82.3	17.3	0.4	17.7	
10	15.3	26.2	20.2	81.0	0.0	0.0	0.0	
11	16.4	25.4	19.1	91.3	6.9	0.2	7.1	
12	16.5	26.0	20.3	86.3	0.7	0.0	0.7	
13	16.5	24.6	21.3	86.3	0.0	0.0	0.0	
14	18.5	23.7	21.0	88.0	7.2	0.0	7.2	
15	17.8	28.4	21.9	81.3	1.0	0.0	1.0	
16	18.4	24.8	21.3	81.0	0.0	1.4	1.4	
17	18.3	23.9	20.2	92.0	0.5	-0.0	0.5	
18	17.6	22.9	20.0	89.7	1.8	0.7	2.5	
19	16.5	23.0	18.5	95.3	11.0	8.5	19.5	
20	16.8	22.2	18.6	93.7	6.4	0.5	6.9	
21	16.4	25.5	20.4	86.3	0.1	0.0	0.1	
22	16.5	28.0	22.0	74.0	0.0	86.2	86.2	
23	16.0	24.8	20.5	84.7	0.0	0.0	0.0	
24	16.2	27.8	21.5	73.3	0.0	1.6	1.6	
25	17.5	24.0	20.1	90.3	4.3	0.0	4.3	
26	18.2	26.2	21.3	86.3	0.0	17.1	17.1	
27	17.8	25.4	21.2	84.3	1.8	0.7	2.5	
28	16.8	25.0	20.6	81.3	0.0	12.1	12.1	
29	17.9	26.2	20.2	86.3	1.5	0.0	1.5	
30	17.4	23.6	20.5	86.3	2.2	5.9	8.1	
31	17.8	24.5	21.1	84.0	0.3	2.5	2.8	
Total:					89.7	140.2	229.9	
Promedio:	17.2	25.3	20.6	84.7				

Junio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.0	24.6	20.4	88.0	0.0	5.4	5.4	
2	16.5	21.2	18.9	94.3	5.1	1.3	6.4	
3	16.4	23.2	18.4	92.0	12.2	2.1	14.3	
4	16.2	24.2	19.6	85.7	0.4	0.7	1.1	
5	15.5	24.6	19.6	82.7	2.4	0.6	3.0	
6	16.0	24.9	20.1	82.0	0.0	20.6	20.6	
7	15.9	21.2	18.8	90.0	1.4	0.0	1.4	
8	15.4	24.8	20.1	79.7	0.0	0.3	0.3	
9	17.1	24.0	20.5	84.3	0.9	0.0	0.9	
10	16.2	26.6	20.1	80.0	3.8	0.5	4.3	
11	16.6	24.4	20.1	84.0	0.0	3.4	3.4	
12	16.9	25.4	20.2	83.7	0.9	13.0	13.9	
13	17.5	22.4	18.9	94.3	3.3	0.7	4.0	
14	16.4	24.0	19.9	87.3	0.1	12.3	12.4	
15	16.0	24.2	19.4	88.7	0.1	0.0	0.1	
16	15.8	25.6	20.3	83.0	0.0	1.3	1.3	
17	17.3	21.6	18.6	96.3	14.5	1.5	16.0	
18	17.2	22.5	19.3	95.3	7.8	34.8	42.6	
19	16.1	24.1	20.1	84.7	0.0	5.6	5.6	
20	16.7	23.0	20.1	85.7	0.0	5.0	5.0	
21	16.8	24.0	19.5	88.3	5.5	0.5	6.0	
22	15.1	25.2	20.2	84.0	0.6	0.0	0.6	
23	16.2	24.2	20.1	80.3	0.4	0.0	0.4	
24	16.1	25.3	19.4	86.3	3.1	37.6	40.7	
25	17.2	24.0	20.3	84.7	0.0	22.3	22.3	
26	17.0	22.0	19.1	92.3	1.8	11.2	13.0	
27	15.9	23.2	19.1	86.3	3.7	46.3	50.0	
28	16.1	25.6	20.4	83.0	0.0	6.1	6.1	
29	16.0	24.0	19.7	84.0	0.2	0.0	0.2	
30	17.0	22.6	19.0	91.0	1.0	5.5	6.5	
31								
Total:					69.2	238.6	307.8	
Promedio:	16.4	23.9	19.7	86.7				

Estación: Planalto
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Manizales

Latitud : 4° 59' N
Longitud: 75° 35' W
Altitud: 1413 m

Julio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.0	24.3	20.7	86.7	0.0	9.5	9.5	
2	16.9	23.9	19.7	87.0	0.0	0.0	0.0	
3	16.4	26.8	20.9	81.3	0.0	4.0	4.0	
4	16.7	21.6	19.1	93.0	3.5	0.0	3.5	
5	15.8	25.6	20.9	79.7	0.0	0.0	0.0	
6	17.3	26.9	21.3	79.3	0.0	0.0	0.0	
7	17.0	26.5	21.4	78.0	0.0	0.0	0.0	
8	17.1	24.6	21.1	85.3	0.0	8.2	8.2	
9	16.2	27.5	21.6	78.3	0.0	0.8	0.8	
10	18.2	25.6	20.8	87.0	1.1	13.9	15.0	
11	16.5	22.7	18.9	92.0	4.9	0.0	4.9	
12	15.8	25.2	20.3	84.3	0.0	1.5	1.5	
13	17.0	25.4	20.9	83.3	0.2	0.3	0.5	
14	17.9	25.6	21.7	82.3	0.0	16.6	16.6	
15	17.0	27.0	21.8	80.0	0.0	2.0	2.0	
16	16.7	25.6	21.2	77.3	0.0	0.0	0.0	
17	17.2	25.0	21.4	79.7	0.5	3.3	3.8	
18	16.9	26.6	22.0	76.7	0.0	0.0	0.0	
19	18.2	26.3	22.0	75.7	0.0	0.0	0.0	
20	16.8	23.6	20.5	82.7	0.0	0.0	0.0	
21	17.6	25.4	20.1	90.0	4.0	0.1	4.1	
22	17.5	25.2	21.1	82.7	1.8	13.3	15.1	
23	17.2	22.0	19.6	88.3	2.7	0.9	3.6	
24	17.0	24.1	20.0	87.0	0.8	26.5	27.3	
25	16.5	23.5	19.5	89.7	3.6	0.6	4.2	
26	17.2	23.0	20.4	85.3	0.0	1.7	1.7	
27	17.4	22.9	19.1	94.3	5.5	19.8	25.3	
28	16.5	22.1	19.4	90.0	0.1	0.0	0.1	
29	15.8	25.9	21.4	80.7	0.0	0.0	0.0	
30	17.8	28.0	21.7	77.0	0.2	1.2	1.4	
31	16.9	24.9	20.6	84.0	0.0	0.0	0.0	
Total:					28.9	124.2	153.1	
Promedio:	17.0	24.9	20.7	83.8				

Agosto	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.6	23.6	20.2	88.3	0.4	7.1	7.5	
2	16.0	23.5	19.1	85.7	1.2	1.0	2.2	
3	15.4	25.2	20.2	84.3	0.0	0.7	0.7	
4	17.4	24.3	20.7	84.7	0.0	0.0	0.0	
5	17.2	24.6	20.6	86.3	1.9	45.9	47.8	
6	16.5	22.7	19.2	91.3	0.6	0.1	0.7	
7	15.3	27.5	21.2	78.7	0.0	2.8	2.8	
8	17.3	27.2	21.5	77.7	0.6	0.0	0.6	
9	17.8	26.3	21.8	83.0	0.9	4.3	5.2	
10	17.2	25.9	21.6	78.7	0.0	2.9	2.9	
11	17.1	25.4	20.8	84.0	0.0	0.8	0.8	
12	16.0	25.5	19.6	84.3	6.9	3.9	10.8	
13	16.7	24.2	20.0	89.0	4.9	-0.0	4.9	
14	17.2	24.9	20.4	87.7	2.3	0.9	3.2	
15	16.5	21.0	18.8	96.0	8.6	0.0	8.6	
16	16.0	25.7	21.7	75.3	0.0	0.0	0.0	
17	16.8	27.8	21.5	73.0	0.0	0.3	0.3	
18	17.4	27.1	19.9	83.0	22.9	0.0	22.9	
19	15.8	28.1	22.2	72.0	0.0	5.5	5.5	
20	16.5	24.0	20.1	85.0	0.3	0.0	0.3	
21	15.5	23.2	19.9	85.3	0.2	0.0	0.2	
22	17.5	23.0	19.8	91.0	1.4	0.0	1.4	
23	16.2	25.5	20.7	77.0	0.0	0.0	0.0	
24	15.7	25.8	20.8	78.0	0.0	5.7	5.7	
25	16.2	25.0	20.3	83.3	0.0	0.0	0.0	
26	16.6	25.3	21.0	80.0	1.8	0.0	1.8	
27	16.0	25.0	19.7	80.0	3.4	0.4	3.8	
28	16.4	22.7	19.8	87.0	0.2	0.0	0.2	
29	16.0	24.5	20.3	82.0	0.0	0.0	0.0	
30	16.8	28.4	21.8	71.3	0.0	7.1	7.1	
31	17.2	25.4	21.1	81.0	0.2	21.8	22.0	
Total:					58.7	111.2	169.9	
Promedio:	16.6	25.1	20.5	82.7				

Estación: Planalto
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Manizales

Latitud : 4° 59' N
Longitud: 75° 35' W
Altitud: 1413 m

Septiembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.3	23.8	19.7	89.7	5.8	0.2	6.0	
2	16.6	25.0	20.5	82.7	0.0	0.0	0.0	
3	16.1	27.5	21.3	78.0	0.6	0.0	0.6	
4	17.8	25.4	21.1	81.0	0.9	12.5	13.4	
5	15.4	26.6	20.1	78.7	0.0	0.0	0.0	
6	17.4	26.2	21.5	78.7	0.0	0.0	0.0	
7	17.2	27.6	21.9	76.7	0.0	0.9	0.9	
8	17.6	25.4	21.3	79.7	0.0	0.6	0.6	
9	17.2	26.1	20.5	78.7	0.0	0.0	0.0	
10	15.6	26.0	21.0	81.7	0.0	1.2	1.2	
11	16.8	26.2	21.5	75.7	0.0	0.0	0.0	
12	16.5	26.4	20.0	83.7	5.4	6.2	11.6	
13	15.6	24.0	19.6	88.0	0.0	0.0	0.0	
14	15.4	22.6	18.3	93.7	4.1	0.0	4.1	
15	15.0	25.9	20.9	78.0	0.0	0.0	0.0	
16	17.8	25.1	20.7	76.3	0.0	1.0	1.0	
17	17.5	25.0	20.7	86.3	4.4	2.0	6.4	
18	17.0	23.4	20.2	83.7	0.0	0.4	0.4	
19	16.8	21.8	19.8	88.0	0.0	7.8	7.8	
20	15.7	23.3	19.4	87.7	0.6	0.0	0.6	
21	16.2	24.5	19.5	85.7	1.3	13.6	14.9	
22	16.7	23.2	19.5	86.0	0.2	0.1	0.3	
23	15.4	25.7	19.5	82.3	0.7	7.9	8.6	
24	15.5	22.0	18.5	88.3	13.4	5.8	19.2	
25	15.2	24.9	19.4	85.3	0.3	0.0	0.3	
26	15.8	27.0	21.8	73.3	0.0	0.1	0.1	
27	17.0	26.5	21.4	78.7	0.0	0.0	0.0	
28	15.7	23.3	18.3	95.7	12.2	-0.0	12.2	
29	15.0	24.6	19.5	85.0	5.3	1.4	6.7	
30	15.6	24.8	19.0	86.3	31.6	0.0	31.6	
31								
Total:					86.8	61.7	148.5	
Promedio:	16.3	25.0	20.2	83.1				

Octubre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.8	23.2	19.5	86.7	0.0	0.0	0.0	
2	15.5	26.9	20.8	76.0	0.0	0.0	0.0	
3	15.6	26.6	21.4	76.0	0.0	0.0	0.0	
4	17.2	24.6	20.1	84.0	0.5	5.1	5.6	
5	16.5	24.0	20.4	83.3	0.0	0.7	0.7	
6	16.7	23.0	20.0	87.0	0.0	2.4	2.4	
7	17.0	25.5	19.9	85.3	9.4	21.8	31.2	
8	16.3	21.1	18.8	92.7	1.5	0.0	1.5	
9	15.5	25.3	19.6	84.3	12.6	16.0	28.6	
10	16.4	26.8	21.3	78.3	0.0	0.0	0.0	
11	16.8	26.5	21.2	76.0	0.0	0.0	0.0	
12	16.5	24.4	18.1	91.0	4.8	0.0	4.8	
13	15.1	26.1	19.3	84.7	7.3	8.9	16.2	
14	16.5	26.4	20.4	85.3	0.0	0.0	0.0	
15	17.3	25.9	20.3	81.7	6.3	1.1	7.4	
16	18.0	26.0	21.0	84.0	3.1	7.0	10.1	
17	17.2	22.8	18.9	93.7	3.9	0.0	3.9	
18	16.0	24.3	20.0	87.3	0.0	3.9	3.9	
19	17.5	25.0	20.3	86.3	0.4	70.3	70.7	
20	15.5	19.5	17.9	96.7	3.7	0.0	3.7	
21	14.0	26.6	20.1	79.3	0.0	0.0	0.0	
22	17.8	25.0	19.8	85.0	1.1	0.1	1.2	
23	17.0	27.0	20.2	82.3	0.5	6.3	6.8	
24	16.4	22.0	19.3	90.0	0.0	0.0	0.0	
25	15.8	26.5	20.5	80.0	0.0	0.0	0.0	
26	17.2	24.4	19.3	88.0	7.8	1.0	8.8	
27	16.0	24.9	20.1	85.7	9.9	5.7	15.6	
28	16.6	23.4	18.4	95.0	57.8	11.3	69.1	
29	16.5	23.9	19.4	84.7	0.5	0.2	0.7	
30	16.3	26.0	21.0	77.3	0.0	0.0	0.0	
31	15.4	27.6	20.5	76.3	0.0	0.0	0.0	
Total:					131.1	161.8	292.9	
Promedio:	16.4	24.9	19.9	84.6				

Estación: Planalto
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Manizales

Latitud : 4° 59' N
Longitud: 75° 35' W
Altitud: 1413 m

Noviembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.4	27.9	21.6	72.7	0.0	0.0	0.0	
2	17.4	25.0	21.0	80.0	0.0	3.5	3.5	
3	16.0	23.2	19.1	87.0	0.1	23.7	23.8	
4	16.2	21.7	18.0	92.3	7.1	0.3	7.4	
5	15.9	22.3	18.6	96.3	14.9	1.6	16.5	
6	16.1	23.4	18.6	90.7	6.3	0.0	6.3	
7	15.0	26.0	19.6	84.0	0.0	19.0	19.0	
8	16.6	25.1	20.6	81.7	0.0	19.1	19.1	
9	15.4	26.4	18.8	85.0	28.6	16.0	44.6	
10	16.4	25.0	19.9	79.7	0.0	0.0	0.0	
11	16.2	26.0	20.8	81.3	0.0	3.7	3.7	
12	16.5	22.5	18.6	85.7	6.8	0.0	6.8	
13	15.6	25.4	20.3	78.3	0.0	0.0	0.0	
14	16.0	26.1	20.8	74.3	0.0	0.0	0.0	
15	16.9	24.8	20.7	85.0	0.0	0.0	0.0	
16	17.6	24.6	21.0	84.0	0.0	0.0	0.0	
17	17.8	23.8	20.2	89.3	0.9	12.3	13.2	
18	16.8	21.7	19.6	88.7	0.6	0.0	0.6	
19	16.4	25.5	20.6	82.0	0.0	0.0	0.0	
20	17.6	24.5	20.5	84.3	0.4	0.0	0.4	
21	17.0	26.8	21.5	77.3	0.0	27.1	27.1	
22	16.4	22.9	19.2	90.0	1.1	0.0	1.1	
23	14.7	24.9	19.6	77.3	0.0	0.0	0.0	
24	15.1	25.0	19.8	77.7	0.0	18.2	18.2	
25	16.4	27.2	20.1	82.7	9.0	11.5	20.5	
26	16.6	23.4	19.5	88.3	0.0	0.0	0.0	
27	16.0	23.3	18.9	89.7	3.7	1.2	4.9	
28	16.4	20.5	18.1	95.7	2.5	8.6	11.1	
29	15.5	22.3	18.6	85.3	0.0	2.7	2.7	
30	15.6	24.1	19.6	83.0	0.0	0.0	0.0	
31								
Total:					82.0	168.5	250.5	
Promedio:	16.3	24.4	19.8	84.3				

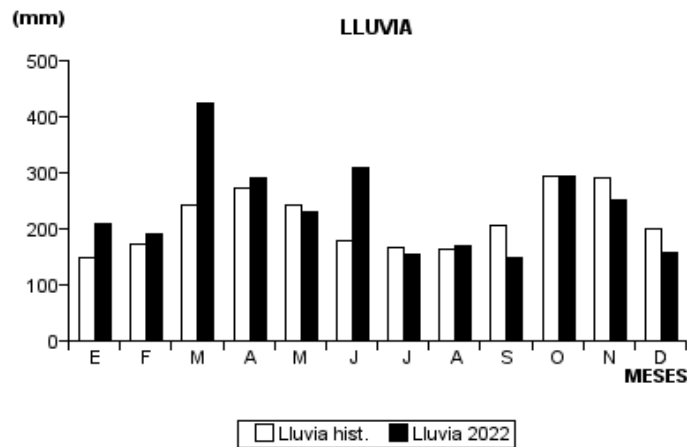
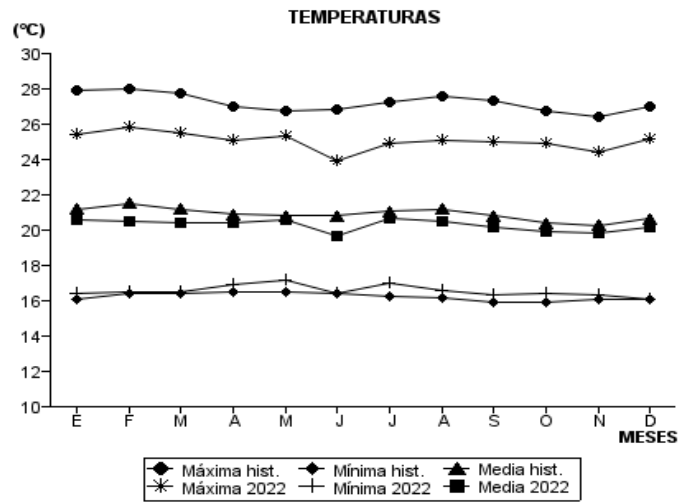
Diciembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.8	26.5	21.6	73.3	0.0	16.1	16.1	
2	16.4	26.2	21.6	75.0	0.0	3.1	3.1	
3	14.5	25.0	19.5	77.3	0.0	0.0	0.0	
4	15.0	19.6	17.2	97.0	33.4	0.0	33.4	
5	14.6	24.2	18.0	83.3	15.6	0.0	15.6	
6	15.6	23.5	19.0	88.3	0.0	0.0	0.0	
7	16.8	22.5	19.5	84.3	0.0	0.4	0.4	
8	15.8	22.0	18.9	89.0	0.9	0.0	0.9	
9	15.4	25.8	20.7	80.0	0.0	26.0	26.0	
10	16.5	24.1	20.2	86.0	0.0	1.0	1.0	
11	17.4	24.8	20.7	82.0	0.0	0.5	0.5	
12	16.4	24.0	18.3	88.3	15.3	0.0	15.3	
13	14.0	22.4	19.2	84.7	0.0	0.0	0.0	
14	15.6	25.4	19.7	81.7	0.0	0.0	0.0	
15	15.6	25.0	20.3	77.3	0.0	0.0	0.0	
16	15.8	27.6	21.0	73.3	0.0	0.0	0.0	
17	15.5	27.4	19.8	76.3	0.0	0.0	0.0	
18	15.6	24.4	19.3	86.3	0.0	0.0	0.0	
19	14.3	27.1	20.6	74.0	0.0	0.0	0.0	
20	16.0	27.3	21.7	74.7	0.0	0.0	0.0	
21	17.2	26.5	21.8	73.3	0.0	0.0	0.0	
22	16.3	28.2	22.4	73.0	0.0	0.0	0.0	
23	17.3	28.6	22.1	71.0	0.0	0.3	0.3	
24	16.8	24.5	20.2	85.7	0.5	0.5	1.0	
25	15.0	27.0	21.4	72.7	0.0	5.8	5.8	
26	17.5	24.9	20.2	88.0	2.9	2.6	5.5	
27	17.1	23.7	19.4	91.7	26.8	0.0	26.8	
28	17.2	25.4	21.1	80.7	0.0	0.9	0.9	
29	16.5	27.8	21.2	79.0	0.0	0.0	0.0	
30	16.1	26.6	21.2	73.7	0.0	0.3	0.3	
31	17.3	24.1	20.5	83.7	0.1	4.7	4.8	
Total:					95.5	62.2	157.7	
Promedio:	16.1	25.2	20.2	80.8				

Estación: Planalto
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Manizales

Latitud : 4° 59' N
Longitud: 75° 35' W
Altitud: 1413 m

MES	TEMPERATURA (°C)					PRECIPITACIÓN			Brillo Sol.(h)
	Mín. Med.	Máx. Med.	Media	Max. Abs.	Mín. Abs.	Hum. Rel.(%)	Total mm.	Dias Lluvia	
Enero	16.4	25.4	20.6	28.5	14.3	80.6	208.5	18	
Febrero	16.5	25.8	20.5	28.2	14.9	80.9	192.2	20	
Marzo	16.5	25.5	20.4	28.5	13.8	83.0	424.9	24	
Abril	16.9	25.1	20.4	28.2	13.8	84.2	292.0	23	
Mayo	17.2	25.3	20.6	29.0	15.3	84.7	229.9	25	
Junio	16.4	23.9	19.7	26.6	15.1	86.7	307.8	30	
Julio	17.0	24.9	20.7	28.0	15.8	83.8	153.1	21	
Agosto	16.6	25.1	20.5	28.4	15.3	82.7	169.9	26	
Septiembre	16.3	25.0	20.2	27.6	15.0	83.1	148.5	22	
Octubre	16.4	24.9	19.9	27.6	14.0	84.6	292.9	20	
Noviembre	16.3	24.4	19.8	27.9	14.7	84.3	250.5	20	
Diciembre	16.1	25.2	20.2	28.6	14.0	80.8	157.7	18	
Promedio:	16.6	25.0	20.3			83.3			
Absoluta:				29.0	13.8				
Total:							2827.9	267	



Estación: Santágueda
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Palestina

Latitud : 5° 4' N
Longitud: 75° 40' W
Altitud: 1026 m

Enero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.0	29.2	24.9	80.0	0.0	11.8	11.8	3.9
2	19.6	30.5	23.7	85.3	0.0	74.6	74.6	0.3
3	18.6	28.1	23.5	82.0	0.0	0.0	0.0	4.2
4	18.4	29.3	23.8	74.7	0.0	11.5	11.5	8.2
5	19.2	28.3	23.6	82.3	0.0	13.1	13.1	3.1
6	19.4	26.0	22.6	86.3	2.3	13.6	15.9	0.9
7	18.5	24.3	21.3	87.3	0.0	0.0	0.0	0.2
8	18.8	29.8	23.7	81.0	0.0	0.0	0.0	6.3
9	19.0	30.0	23.5	77.3	0.0	1.3	1.3	9.4
10	19.6	24.6	21.3	84.3	0.7	0.4	1.1	0.6
11	18.2	27.2	22.5	81.3	0.0	0.0	0.0	2.2
12	19.0	29.9	23.3	81.7	0.0	0.0	0.0	7.3
13	19.1	25.5	22.1	80.7	0.0	0.0	0.0	0.0
14	16.6	29.9	23.4	73.7	0.0	0.0	0.0	6.8
15	16.0	28.2	22.6	77.7	0.0	0.0	0.0	4.1
16	16.6	30.8	23.6	72.7	0.0	0.0	0.0	9.0
17	18.6	29.2	23.1	82.0	0.0	0.6	0.6	5.9
18	19.0	30.1	23.8	78.3	0.0	0.0	0.0	5.9
19	16.5	31.5	24.0	76.3	0.0	0.0	0.0	9.9
20	19.1	31.8	24.9	73.3	0.0	0.0	0.0	7.5
21	19.0	30.8	25.3	74.7	0.0	4.3	4.3	4.7
22	19.4	26.5	22.9	85.7	0.0	2.4	2.4	0.2
23	19.0	30.5	24.1	75.7	0.0	0.0	0.0	7.0
24	20.0	30.8	24.7	73.7	0.0	0.0	0.0	6.3
25	16.0	21.5	20.0	96.3	9.2	0.0	9.2	0.0
26	15.9	27.6	22.2	83.0	0.0	0.0	0.0	2.3
27	19.0	29.5	24.0	78.3	2.8	0.0	2.8	5.1
28	19.1	30.5	24.6	71.3	0.0	1.7	1.7	7.6
29	19.0	30.4	23.6	75.7	0.0	1.5	1.5	8.5
30	17.0	30.5	23.4	73.0	0.0	0.0	0.0	9.3
31	16.2	30.6	22.3	73.7	0.0	0.0	0.0	10.1
Total:					15.0	136.8	151.8	156.8
Promedio:	18.3	28.8	23.3	79.3				

Febrero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.5	30.7	23.1	71.3	0.0	0.0	0.0	10.0
2	16.4	31.0	23.6	73.3	0.0	0.0	0.0	8.5
3	16.1	30.8	23.7	74.7	0.0	0.0	0.0	8.3
4	19.4	30.0	24.1	74.0	16.5	3.6	20.1	4.6
5	18.2	27.0	22.1	83.3	0.0	2.6	2.6	2.4
6	18.0	27.5	21.8	83.3	0.3	0.2	0.5	1.5
7	19.2	28.8	22.1	82.3	5.7	25.9	31.6	4.1
8	18.3	25.5	22.3	88.0	1.9	1.3	3.2	0.3
9	18.7	28.5	22.9	82.7	1.3	0.0	1.3	2.3
10	17.6	29.0	23.9	77.7	0.0	0.9	0.9	4.8
11	19.0	31.7	25.0	72.3	0.0	0.0	0.0	9.7
12	18.9	32.0	25.2	75.3	0.0	10.5	10.5	9.0
13	19.5	25.8	22.0	90.7	0.2	32.3	32.5	0.9
14	19.0	25.6	22.6	86.0	2.3	0.0	2.3	0.4
15	18.3	30.5	24.8	76.3	0.0	0.0	0.0	6.6
16	19.4	30.8	24.8	74.7	0.0	3.0	3.0	7.0
17	19.3	30.2	24.3	77.3	0.0	34.8	34.8	8.0
18	18.6	22.5	20.5	91.7	9.3	0.2	9.5	0.0
19	17.6	28.6	23.6	78.7	0.0	0.0	0.0	5.9
20	19.0	28.6	22.8	78.7	3.9	0.0	3.9	6.6
21	18.4	30.6	21.6	81.0	10.2	0.0	10.2	7.2
22	15.6	30.2	22.9	77.7	0.0	0.0	0.0	6.7
23	17.4	30.0	24.0	72.7	0.0	0.0	0.0	9.2
24	17.9	29.8	23.6	73.3	0.0	0.0	0.0	6.7
25	19.0	30.2	24.4	75.7	0.0	15.8	15.8	7.1
26	19.1	28.5	23.4	82.3	10.2	1.7	11.9	2.9
27	19.5	26.0	21.8	87.0	0.0	13.8	13.8	0.9
28	17.4	26.5	22.3	87.3	0.3	48.7	49.0	1.3
29								
30								
31								
Total:					62.1	195.3	257.4	142.9
Promedio:	18.3	28.8	23.2	79.6				

Estación: Santágueda
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Palestina

Latitud : 5° 4' N
Longitud: 75° 40' W
Altitud: 1026 m

Marzo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	18.5	28.6	23.1	82.0	0.8	95.4	96.2	5.6
2	18.4	23.2	20.9	91.0	2.5	0.0	2.5	0.0
3	18.5	29.6	22.6	80.7	2.3	4.1	6.4	4.5
4	19.2	28.5	22.3	83.3	28.5	1.6	30.1	3.3
5	18.5	28.6	22.1	83.3	0.0	7.8	7.8	4.6
6	18.4	25.4	20.7	88.0	1.5	2.8	4.3	0.2
7	18.3	28.1	21.6	83.0	1.9	1.3	3.2	5.9
8	16.8	26.0	20.7	89.0	4.5	0.0	4.5	3.8
9	14.4	30.7	22.7	76.0	0.0	0.0	0.0	9.4
10	15.0	31.0	23.4	73.0	0.0	0.0	0.0	7.5
11	16.1	30.7	23.2	72.0	0.0	0.0	0.0	7.6
12	16.4	31.2	23.7	74.7	0.0	0.0	0.0	5.6
13	17.5	31.7	25.0	72.3	0.0	0.0	0.0	7.7
14	17.0	32.0	23.4	71.7	0.0	3.5	3.5	6.7
15	17.1	30.5	24.0	72.0	0.0	4.1	4.1	9.4
16	19.0	29.0	22.6	76.7	0.0	14.8	14.8	6.4
17	17.1	29.5	24.6	77.3	0.0	0.0	0.0	8.0
18	20.0	30.0	24.9	76.0	0.0	11.3	11.3	5.5
19	18.9	30.4	25.4	75.3	0.0	11.9	11.9	6.7
20	18.8	29.3	21.6	77.0	0.0	5.0	5.0	3.7
21	19.4	30.2	23.5	79.7	0.0	0.2	0.2	4.2
22	19.2	28.8	23.8	80.7	0.0	2.3	2.3	2.6
23	18.9	30.5	24.4	79.7	0.0	11.9	11.9	3.9
24	19.5	31.5	23.3	80.3	6.9	39.8	46.7	7.6
25	19.4	28.1	22.7	82.3	1.4	1.9	3.3	3.3
26	19.1	29.5	22.5	79.0	1.0	22.5	23.5	4.4
27	19.3	26.6	21.5	87.3	22.5	6.8	29.3	1.2
28	18.6	30.5	22.4	80.7	0.3	11.4	11.7	6.2
29	18.8	28.5	22.7	81.0	0.0	32.1	32.1	2.7
30	18.3	27.5	22.9	82.7	0.0	10.5	10.5	3.1
31	19.0	29.5	22.0	82.3	16.6	20.2	36.8	2.4
Total:					90.7	323.2	413.9	153.7
Promedio:	18.2	29.2	22.9	79.7				

Abril	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.9	28.3	22.8	79.7	0.0	2.2	2.2	3.5
2	19.4	30.7	25.2	76.0	0.0	0.0	0.0	7.7
3	18.7	29.5	22.4	84.7	9.2	20.6	29.8	4.5
4	18.0	28.5	23.2	79.7	14.5	2.3	16.8	2.8
5	18.5	28.8	23.6	79.7	0.0	5.9	5.9	7.4
6	18.6	29.5	23.9	78.7	0.0	20.0	20.0	8.3
7	19.1	28.0	23.8	77.3	0.0	3.5	3.5	3.9
8	19.9	29.2	24.1	81.3	0.0	8.6	8.6	4.0
9	19.2	30.0	23.1	80.7	7.0	18.0	25.0	5.6
10	19.5	27.8	23.8	82.7	0.0	0.0	0.0	3.0
11	19.8	30.2	23.2	79.7	0.0	0.0	0.0	3.7
12	19.3	28.0	23.8	74.7	0.0	0.0	0.0	5.7
13	20.0	28.7	24.6	82.0	0.0	3.4	3.4	1.2
14	20.1	27.4	24.4	76.7	7.7	-0.0	7.7	1.5
15	19.6	29.9	24.6	76.0	0.0	0.0	0.0	5.5
16	19.5	23.4	21.2	91.0	0.0	0.0	0.0	0.0
17	18.6	30.5	22.0	81.3	6.3	0.2	6.5	6.1
18	18.7	27.0	21.9	84.7	15.8	18.1	33.9	2.2
19	18.0	25.5	21.3	82.7	0.5	21.7	22.2	0.5
20	17.6	27.6	21.7	79.7	0.0	40.1	40.1	3.0
21	18.6	27.5	22.5	81.0	0.0	9.4	9.4	5.4
22	18.8	27.6	23.2	75.7	0.3	3.0	3.3	4.8
23	18.5	29.4	23.7	71.0	0.0	0.0	0.0	8.5
24	17.7	30.0	24.2	75.3	0.0	47.9	47.9	7.8
25	18.8	21.8	20.0	93.0	6.8	0.0	6.8	0.1
26	16.5	28.3	23.1	81.0	0.0	5.9	5.9	4.3
27	19.1	29.9	24.4	80.3	2.4	10.6	13.0	4.7
28	18.5	25.4	21.2	88.0	1.5	0.0	1.5	1.6
29	18.0	27.6	23.5	79.7	0.0	0.0	0.0	3.1
30	18.5	28.1	23.2	82.3	0.0	18.3	18.3	1.7
31								
Total:					72.0	259.7	331.7	122.1
Promedio:	18.8	28.1	23.1	80.5				

Estación: Santágueda
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Palestina

Latitud : 5° 4' N
Longitud: 75° 40' W
Altitud: 1026 m

Mayo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	19.0	29.9	24.0	78.0	0.0	0.0	0.0	6.1
2	18.1	30.0	24.2	79.0	0.0	0.0	0.0	3.0
3	18.7	32.2	25.3	75.0	0.0	0.0	0.0	10.0
4	19.7	30.1	24.8	76.3	0.0	0.2	0.2	4.7
5	20.0	26.0	22.8	87.0	0.0	0.0	0.0	0.3
6	19.2	26.8	21.4	91.3	1.1	1.2	2.3	1.9
7	18.8	26.2	22.1	86.7	0.1	0.0	0.1	0.3
8	18.5	30.7	24.8	75.7	0.0	0.0	0.0	6.1
9	18.2	30.4	21.7	83.0	25.3	0.1	25.4	5.1
10	17.8	29.4	22.2	81.3	0.7	0.0	0.7	5.1
11	19.0	30.2	22.5	82.7	3.4	0.0	3.4	0.8
12	18.4	29.4	24.1	78.3	0.0	0.3	0.3	4.5
13	18.8	27.5	23.5	81.3	0.0	0.1	0.1	1.2
14	19.8	27.0	23.6	83.0	0.0	0.0	0.0	0.6
15	20.4	31.1	25.5	75.3	0.0	1.0	1.0	8.1
16	20.8	27.9	24.3	83.7	0.0	24.9	24.9	1.4
17	19.9	26.6	22.2	85.0	3.9	0.1	4.0	0.6
18	20.0	25.5	22.6	87.0	0.4	0.7	1.1	0.6
19	18.7	26.3	21.8	91.0	0.8	5.0	5.8	1.9
20	18.4	26.6	21.8	83.0	1.6	0.1	1.7	2.1
21	18.5	28.4	23.0	82.7	0.0	0.0	0.0	4.5
22	17.9	30.5	24.6	66.7	0.0	43.3	43.3	7.3
23	17.3	27.9	22.8	77.0	0.0	0.0	0.0	5.6
24	17.4	30.7	24.2	73.3	0.0	1.2	1.2	8.5
25	19.6	28.3	23.6	84.3	0.0	1.9	1.9	1.1
26	20.0	27.8	23.4	82.3	3.5	13.4	16.9	1.8
27	19.4	28.9	23.2	83.7	0.2	0.3	0.5	3.8
28	19.5	27.7	23.8	75.3	0.1	0.5	0.6	1.9
29	19.7	28.6	22.9	83.0	2.4	5.6	8.0	2.6
30	19.5	26.5	22.5	85.7	0.9	0.4	1.3	1.6
31	19.3	27.9	23.4	77.7	0.0	0.0	0.0	3.7
Total:					44.4	100.3	144.7	106.8
Promedio:	19.0	28.5	23.3	81.1				

Junio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	18.3	28.5	24.1	75.3	0.0	52.3	52.3	4.5
2	18.1	25.1	21.4	87.3	2.5	0.4	2.9	0.6
3	18.0	25.7	21.6	85.3	4.4	3.7	8.1	1.5
4	18.3	27.4	22.5	83.3	1.0	0.2	1.2	2.2
5	18.1	28.6	22.6	78.7	0.0	4.5	4.5	3.3
6	17.6	28.2	23.2	77.3	0.0	52.9	52.9	5.4
7	18.2	24.0	20.9	87.3	1.8	0.0	1.8	0.0
8	17.9	27.6	22.5	80.3	0.0	0.0	0.0	4.5
9	18.6	28.0	23.2	76.7	0.0	0.0	0.0	2.8
10	19.0	30.6	23.0	77.7	0.8	58.8	59.6	6.8
11	18.4	26.5	22.1	83.3	0.0	0.7	0.7	1.6
12	18.3	28.6	23.3	79.7	0.0	9.2	9.2	5.3
13	18.4	27.0	21.8	86.3	17.2	2.6	19.8	1.7
14	17.5	27.4	21.1	88.3	25.2	53.2	78.4	3.5
15	18.0	27.9	21.6	82.3	0.1	0.0	0.1	1.2
16	18.1	28.8	22.8	78.3	0.5	9.5	10.0	5.5
17	19.3	25.0	20.7	95.7	1.6	0.0	1.6	0.2
18	18.9	27.4	23.4	80.3	0.1	22.2	22.3	4.1
19	18.1	27.3	23.3	79.3	0.0	1.2	1.2	5.1
20	18.6	26.0	22.5	82.7	0.2	12.4	12.6	0.5
21	17.8	26.5	22.4	84.3	0.0	0.8	0.8	2.8
22	18.2	27.8	22.6	81.7	0.3	0.0	0.3	3.3
23	17.1	28.5	23.3	79.3	0.0	0.0	0.0	1.7
24	18.0	28.6	23.4	77.0	0.0	21.6	21.6	4.5
25	18.1	27.9	23.0	80.7	0.5	46.4	46.9	3.3
26	18.3	25.0	21.5	87.0	2.8	16.3	19.1	0.3
27	17.6	27.4	22.1	82.3	0.0	17.1	17.1	5.2
28	18.1	28.6	23.1	75.0	0.0	8.8	8.8	5.2
29	17.5	27.6	22.5	80.7	0.0	19.4	19.4	3.6
30	18.2	27.9	22.3	86.0	0.2	23.3	23.5	4.2
31								
Total:					59.2	437.5	496.7	94.4
Promedio:	18.2	27.4	22.4	82.0				

Estación: Santágueda
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Palestina

Latitud : 5° 4' N
Longitud: 75° 40' W
Altitud: 1026 m

Julio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	18.5	28.0	23.8	81.0	0.0	18.0	18.0	4.4
2	18.2	26.6	22.0	86.7	0.0	0.0	0.0	2.5
3	18.2	30.0	24.1	79.0	0.0	0.0	0.0	5.6
4	20.0	24.6	22.0	89.3	0.4	-0.0	0.4	0.0
5	16.8	29.6	24.1	72.3	0.0	0.0	0.0	8.0
6	19.6	30.6	24.7	74.3	0.0	0.0	0.0	6.5
7	18.0	30.2	24.7	75.3	0.0	0.0	0.0	8.7
8	18.6	28.0	24.0	80.0	0.0	9.9	9.9	1.7
9	17.5	31.0	25.0	70.0	0.0	1.2	1.2	9.4
10	19.4	29.1	24.3	77.7	0.0	36.1	36.1	5.2
11	18.1	27.0	21.3	87.0	0.5	0.0	0.5	1.1
12	17.6	28.6	23.7	81.3	0.0	0.4	0.4	5.2
13	19.7	30.0	24.4	75.3	0.0	2.1	2.1	8.2
14	19.5	29.0	23.9	78.0	2.0	0.0	2.0	6.4
15	18.7	30.1	25.1	69.0	0.0	1.9	1.9	10.2
16	19.6	30.0	24.7	76.3	0.0	20.5	20.5	6.0
17	19.4	28.0	24.0	81.7	1.1	0.0	1.1	5.0
18	19.0	30.5	24.7	77.0	0.0	9.0	9.0	7.4
19	18.5	29.3	24.2	76.3	0.0	0.0	0.0	7.4
20	18.0	25.6	22.5	86.0	0.0	0.0	0.0	0.2
21	17.9	29.6	22.6	84.7	8.7	5.5	14.2	3.3
22	19.5	28.5	24.2	81.7	4.0	33.4	37.4	4.2
23	18.4	26.0	22.5	85.0	0.3	1.0	1.3	0.5
24	19.5	28.1	24.0	78.3	0.0	20.7	20.7	2.5
25	18.5	25.5	21.9	86.7	0.0	0.7	0.7	1.4
26	18.9	26.0	22.6	80.7	0.0	8.0	8.0	1.7
27	19.0	27.5	22.2	86.7	0.0	13.3	13.3	3.9
28	18.4	26.5	22.1	83.3	0.2	0.5	0.7	2.2
29	18.6	29.5	23.6	79.3	0.0	0.0	0.0	6.5
30	19.0	31.5	22.7	79.0	9.0	7.2	16.2	7.4
31	18.8	27.4	23.2	83.7	0.0	3.2	3.2	0.7
Total:					26.2	192.6	218.8	143.4
Promedio:	18.7	28.4	23.5	80.1				

Agosto	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	18.5	28.2	23.0	83.0	0.0	9.2	9.2	2.6
2	17.7	27.6	22.4	77.0	1.1	0.0	1.1	2.6
3	17.9	27.5	23.4	75.7	0.0	8.4	8.4	4.1
4	19.6	28.2	23.3	83.3	0.1	44.6	44.7	1.6
5	19.5	27.9	23.4	81.0	0.0	0.0	0.0	2.3
6	18.4	26.0	21.4	87.3	0.0	0.0	0.0	0.8
7	17.9	28.8	23.2	74.7	0.0	0.0	0.0	8.7
8	16.5	30.6	23.9	77.0	0.0	0.0	0.0	8.6
9	18.4	28.8	24.2	79.3	0.0	3.6	3.6	3.7
10	18.6	29.2	24.2	80.0	0.0	0.0	0.0	5.7
11	17.5	29.1	23.4	79.3	0.0	0.0	0.0	3.2
12	17.7	30.6	22.7	81.0	22.1	13.6	35.7	7.0
13	18.5	27.7	22.7	84.0	2.3	4.3	6.6	3.5
14	19.0	28.8	23.6	85.3	0.4	0.2	0.6	6.0
15	18.9	24.7	21.0	90.0	1.0	0.0	1.0	1.1
16	18.2	29.1	23.5	78.3	0.0	0.0	0.0	6.9
17	18.5	31.1	25.6	70.7	0.0	0.0	0.0	10.3
18	19.0	30.9	23.6	76.7	0.0	0.0	0.0	5.3
19	17.7	31.5	25.0	70.7	0.0	18.6	18.6	9.7
20	18.1	27.6	21.7	82.7	0.3	0.0	0.3	2.1
21	17.2	27.4	22.7	80.3	0.0	2.8	2.8	4.1
22	18.6	27.2	22.5	86.7	1.5	0.0	1.5	2.7
23	17.4	28.5	22.5	81.3	0.0	0.0	0.0	4.0
24	16.8	31.0	24.1	74.0	3.7	0.0	3.7	9.0
25	18.8	29.5	23.1	77.0	0.0	0.0	0.0	5.4
26	17.8	29.8	23.5	78.0	0.0	0.0	0.0	6.9
27	17.9	29.2	23.1	78.7	0.0	0.0	0.0	4.4
28	19.0	25.0	22.1	88.0	1.2	0.0	1.2	0.5
29	18.6	27.6	22.1	83.7	0.0	0.0	0.0	2.3
30	18.1	31.5	24.3	74.7	0.0	16.7	16.7	7.4
31	18.5	28.5	23.0	82.3	0.0	35.6	35.6	3.7
Total:					33.7	157.6	191.3	146.2
Promedio:	18.2	28.7	23.1	80.1				

Estación: Santágueda
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Palestina

Latitud : 5° 4' N
Longitud: 75° 40' W
Altitud: 1026 m

Septiembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	18.0	28.0	21.8	83.3	14.7	1.5	16.2	3.4
2	18.6	29.5	23.1	81.0	0.3	0.0	0.3	5.0
3	17.2	30.8	24.2	73.7	1.1	0.1	1.2	8.3
4	19.2	29.2	23.6	81.7	0.0	0.0	0.0	7.3
5	17.9	28.5	23.1	80.7	0.0	0.0	0.0	3.9
6	18.3	30.5	24.5	75.3	0.0	0.0	0.0	8.1
7	19.6	29.5	24.4	74.0	0.0	2.6	2.6	6.8
8	19.1	29.0	23.9	78.0	0.0	5.4	5.4	6.7
9	18.4	28.5	22.9	81.7	0.0	0.0	0.0	5.0
10	16.6	28.6	23.6	78.0	0.0	0.0	0.0	4.3
11	18.0	30.2	24.3	72.7	0.0	0.0	0.0	5.9
12	18.4	29.4	22.1	83.3	3.9	5.9	9.8	6.8
13	17.6	28.0	22.4	83.0	0.0	0.0	0.0	1.2
14	17.0	26.8	20.7	95.0	1.5	0.0	1.5	2.6
15	17.5	29.5	23.4	79.0	0.0	0.0	0.0	3.4
16	18.9	27.7	22.7	79.7	0.3	2.3	2.6	1.8
17	19.0	29.0	23.2	78.7	0.2	5.8	6.0	2.3
18	18.9	28.0	22.9	79.7	4.2	0.9	5.1	3.2
19	18.5	24.7	21.6	88.7	0.0	26.6	26.6	0.3
20	17.6	27.0	22.6	82.7	0.0	0.0	0.0	4.0
21	17.5	28.5	23.3	77.7	4.3	0.0	4.3	4.1
22	18.6	27.5	22.3	82.3	0.3	0.0	0.3	3.2
23	17.3	27.6	23.4	75.3	0.0	8.4	8.4	5.0
24	17.2	26.7	21.1	83.0	4.4	0.0	4.4	1.7
25	16.7	28.6	22.2	79.0	0.0	0.0	0.0	4.8
26	17.5	30.0	24.2	77.7	0.0	0.0	0.0	8.4
27	19.1	29.5	23.8	76.3	0.0	0.0	0.0	6.9
28	17.5	27.0	21.6	83.7	0.7	0.0	0.7	0.7
29	16.5	29.0	22.5	78.7	0.0	0.0	0.0	4.5
30	18.4	28.5	22.3	82.3	12.6	2.0	14.6	3.9
31								
Total:					48.5	61.5	110.0	133.5
Promedio:	18.0	28.5	22.9	80.2				

Octubre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	18.2	25.4	22.0	86.7	0.0	0.0	0.0	1.4
2	17.5	30.5	22.8	75.7	0.0	0.0	0.0	5.5
3	16.6	31.2	23.8	76.3	0.0	0.0	0.0	8.9
4	17.6	28.2	22.3	81.3	0.2	15.5	15.7	3.0
5	18.5	28.6	22.8	80.0	0.0	11.3	11.3	3.5
6	18.2	28.4	22.5	80.7	0.0	1.9	1.9	5.3
7	18.5	30.5	23.1	79.3	3.0	14.7	17.7	6.1
8	18.2	23.8	21.2	89.3	1.0	0.0	1.0	0.1
9	18.0	28.5	22.8	81.3	0.0	22.2	22.2	4.4
10	18.6	29.5	23.9	79.0	0.0	0.0	0.0	7.9
11	17.9	30.0	24.0	76.0	0.0	0.0	0.0	6.6
12	18.0	27.2	21.8	84.0	0.2	0.0	0.2	3.4
13	17.0	29.0	22.5	80.7	0.0	0.0	0.0	2.5
14	17.7	30.4	23.0	78.3	0.0	0.0	0.0	6.4
15	18.5	30.0	23.6	78.3	0.6	2.0	2.6	7.0
16	19.7	29.0	23.9	80.0	2.8	42.7	45.5	5.1
17	18.6	28.4	21.7	85.3	20.8	0.0	20.8	4.6
18	18.4	27.3	22.3	84.7	0.0	10.1	10.1	3.5
19	19.2	28.6	23.5	76.0	0.0	23.7	23.7	5.7
20	17.5	21.9	20.0	94.3	3.9	0.0	3.9	0.0
21	17.0	28.0	22.1	80.0	0.0	0.0	0.0	5.2
22	18.3	29.0	21.7	83.7	23.5	0.4	23.9	3.8
23	18.5	28.9	22.5	82.3	0.4	1.0	1.4	4.3
24	18.8	25.0	22.0	86.7	0.0	0.0	0.0	0.0
25	18.4	29.4	24.0	79.0	0.0	0.0	0.0	5.7
26	18.3	28.0	22.4	83.0	1.2	2.9	4.1	4.5
27	18.6	29.9	23.4	77.3	0.0	9.2	9.2	8.3
28	19.0	28.0	22.4	81.7	0.0	5.6	5.6	3.5
29	18.4	27.5	22.3	82.7	0.0	0.0	0.0	4.5
30	17.3	30.2	23.5	74.7	0.0	0.0	0.0	10.4
31	16.6	31.5	22.9	78.3	0.0	0.0	0.0	9.1
Total:					57.6	163.2	220.8	150.2
Promedio:	18.1	28.4	22.7	81.2				

Estación: Santágueda
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Palestina

Latitud : 5° 4' N
Longitud: 75° 40' W
Altitud: 1026 m

Noviembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.7	30.7	23.7	72.3	0.0	0.0	0.0	8.8
2	17.3	28.4	22.9	81.7	0.0	2.6	2.6	0.4
3	18.3	27.6	22.8	79.3	0.0	5.1	5.1	2.2
4	18.2	26.6	21.3	84.3	19.7	0.0	19.7	1.0
5	17.4	28.6	21.8	83.3	14.9	0.0	14.9	2.6
6	18.8	29.5	23.0	78.0	0.6	0.0	0.6	5.0
7	17.5	29.6	22.5	81.3	9.0	57.8	66.8	6.7
8	18.2	28.5	23.0	78.0	0.0	39.9	39.9	4.4
9	16.8	30.0	21.8	81.3	4.4	3.7	8.1	6.3
10	18.0	28.6	22.7	79.7	0.0	1.2	1.2	4.1
11	17.9	29.1	23.1	78.3	0.0	0.0	0.0	6.3
12	17.5	26.0	20.9	84.7	0.0	0.0	0.0	1.6
13	16.4	29.0	22.9	77.0	0.0	0.0	0.0	8.8
14	17.9	30.5	23.2	79.0	0.0	0.8	0.8	8.0
15	19.1	29.1	23.6	80.0	0.0	0.9	0.9	4.2
16	19.3	28.5	23.1	80.0	0.0	0.0	0.0	4.1
17	20.0	27.3	23.1	84.7	0.2	10.9	11.1	0.4
18	19.3	26.5	22.6	85.7	0.0	0.0	0.0	0.5
19	18.6	29.5	23.7	81.0	0.0	32.0	32.0	4.7
20	19.5	28.1	23.0	83.3	0.2	8.6	8.8	3.1
21	19.0	28.7	23.3	80.7	0.4	3.0	3.4	7.1
22	18.1	26.4	21.7	86.3	0.0	0.0	0.0	1.1
23	17.0	28.4	22.6	73.7	0.0	0.0	0.0	6.3
24	16.7	28.8	23.3	73.3	0.0	25.1	25.1	9.1
25	18.5	30.5	23.6	79.0	0.0	1.3	1.3	9.3
26	18.4	26.2	21.6	85.7	0.0	1.4	1.4	0.7
27	17.9	26.4	21.7	85.7	1.4	34.7	36.1	0.3
28	18.6	23.7	21.0	90.0	0.8	2.7	3.5	0.1
29	17.6	26.0	21.6	80.0	0.0	4.3	4.3	2.1
30	17.5	27.0	22.4	84.7	0.0	0.3	0.3	2.5
31								
Total:					51.6	236.3	287.9	121.8
Promedio:	18.1	28.1	22.6	81.1				

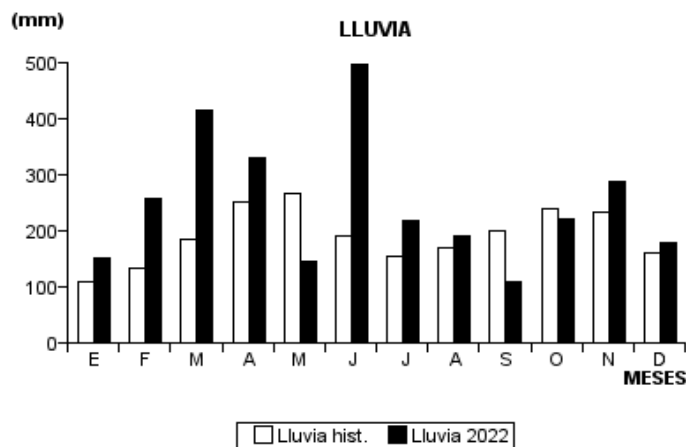
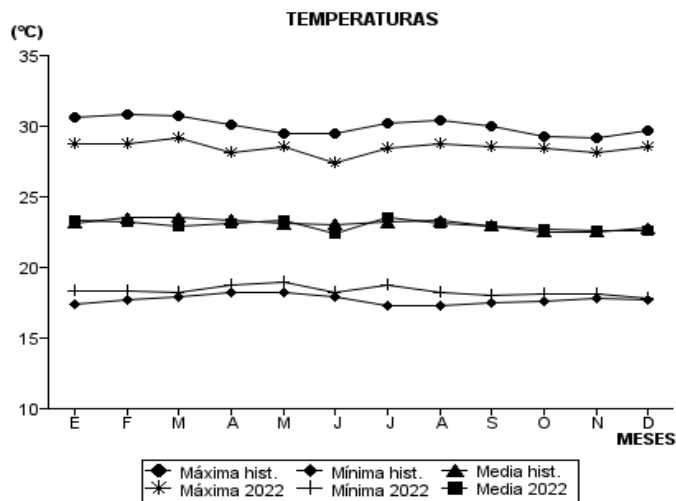
Diciembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	19.0	29.7	23.6	78.7	0.0	0.6	0.6	9.1
2	18.9	30.0	23.9	75.7	0.0	3.1	3.1	8.9
3	17.5	27.6	23.2	77.0	0.0	0.0	0.0	4.9
4	17.6	24.5	20.4	87.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	17.5	27.6	21.7	81.0	0.0	0.0	0.0	5.3
6	16.9	27.4	22.3	82.3	0.7	0.2	0.9	3.6
7	18.5	27.0	21.1	82.0	0.0	1.1	1.1	1.9
8	17.9	26.0	21.1	87.0	5.3	1.7	7.0	1.6
9	17.1	29.4	23.4	78.0	0.6	48.3	48.9	7.0
10	18.7	27.6	23.0	83.3	0.0	46.8	46.8	3.1
11	18.1	28.3	22.0	82.0	0.9	0.0	0.9	3.5
12	16.3	27.1	21.2	84.0	0.0	0.0	0.0	2.8
13	15.5	26.0	20.9	85.0	0.0	0.0	0.0	0.5
14	17.6	28.0	22.5	82.0	0.0	0.0	0.0	4.2
15	17.1	28.9	23.0	78.3	0.0	0.0	0.0	3.9
16	17.0	30.2	23.3	76.7	0.0	0.0	0.0	7.8
17	17.1	29.9	22.5	75.7	0.0	0.3	0.3	7.3
18	18.0	27.0	22.7	80.7	0.0	0.0	0.0	3.8
19	15.5	30.0	22.4	77.7	0.0	0.0	0.0	8.8
20	16.8	30.1	23.7	75.7	0.0	0.0	0.0	8.3
21	18.5	30.5	23.8	75.3	0.0	0.0	0.0	6.7
22	17.6	31.5	24.0	75.0	0.0	0.0	0.0	8.6
23	19.4	30.7	23.4	78.3	0.0	0.5	0.5	5.1
24	18.5	27.6	21.5	83.0	23.4	7.1	30.5	2.2
25	18.4	29.5	23.2	77.3	0.0	1.5	1.5	7.0
26	19.0	28.5	22.9	84.7	0.0	7.2	7.2	2.3
27	18.5	27.0	22.1	86.0	3.7	0.0	3.7	3.2
28	19.4	29.2	23.4	79.0	0.0	1.8	1.8	6.7
29	19.0	29.7	23.5	81.3	0.0	0.0	0.0	7.7
30	15.9	30.4	22.6	77.3	0.0	6.2	6.2	7.7
31	18.9	25.5	22.2	87.3	7.2	10.0	17.2	0.1
Total:					41.8	136.4	178.2	153.6
Promedio:	17.8	28.5	22.6	80.5				

Estación: Santágueda
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Palestina

Latitud : 5° 4' N
Longitud: 75° 40' W
Altitud: 1026 m

MES	TEMPERATURA (°C)					PRECIPITACIÓN			
	Mín. Med.	Máx. Med.	Media	Max. Abs.	Mín. Abs.	Hum. Rel.(%)	Total mm.	Dias Lluvia	Brillo Sol.(h)
Enero	18.3	28.8	23.3	31.8	15.9	79.3	151.8	14	156.8
Febrero	18.3	28.8	23.2	32.0	15.6	79.6	257.4	19	142.9
Marzo	18.2	29.2	22.9	32.0	14.4	79.7	413.9	25	153.7
Abril	18.8	28.1	23.1	30.7	16.5	80.5	331.7	22	122.1
Mayo	19.0	28.5	23.3	32.2	17.3	81.1	144.7	22	106.8
Junio	18.2	27.4	22.4	30.6	17.1	82.0	496.7	27	94.4
Julio	18.7	28.4	23.5	31.5	16.8	80.1	218.8	23	143.4
Agosto	18.2	28.7	23.1	31.5	16.5	80.1	191.3	17	146.2
Septiembre	18.0	28.5	22.9	30.8	16.5	80.2	110.0	17	133.5
Octubre	18.1	28.4	22.7	31.5	16.6	81.2	220.8	18	150.2
Noviembre	18.1	28.1	22.6	30.7	16.4	81.1	287.9	22	121.8
Diciembre	17.8	28.5	22.6	31.5	15.5	80.5	178.2	17	153.6
Promedio:	18.3	28.5	23.0			80.5			
Absoluta:				32.2	14.4				
Total:							3003.2	243	1625.4



Estación: Manuel Mejía
Año : 2022

Dpto: Cauca
Mpio: El Tambo

Latitud : 2° 24' N
Longitud: 76° 44' W
Altitud: 1735 m

Enero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.5	25.2	19.5	81.3	22.4	0.4	22.8	2.0
2	15.6	23.5	18.1	85.0	0.0	0.0	0.0	3.5
3	15.0	22.2	17.7	83.3	1.1	0.7	1.8	0.9
4	15.1	21.5	18.0	88.7	0.0	27.0	27.0	2.1
5	15.0	21.4	17.5	88.7	2.9	27.0	29.9	3.4
6	15.2	22.3	18.4	86.7	0.5	-0.0	0.5	3.9
7	15.0	22.5	17.6	84.3	0.0	0.0	0.0	3.8
8	12.5	23.5	17.6	80.0	4.5	0.4	4.9	7.2
9	12.6	23.2	17.2	85.3	8.2	7.5	15.7	7.2
10	15.0	20.7	16.8	92.7	1.9	14.8	16.7	0.4
11	13.7	22.1	17.9	83.7	2.4	12.6	15.0	4.2
12	14.5	23.2	18.2	82.3	3.1	11.1	14.2	5.4
13	14.6	22.3	17.7	83.3	5.5	3.9	9.4	4.7
14	12.9	21.4	17.6	86.0	0.0	0.0	0.0	3.3
15	12.4	23.0	18.1	83.7	0.0	0.0	0.0	4.1
16	15.3	24.4	18.1	84.0	5.5	0.8	6.3	6.3
17	15.8	23.0	19.0	84.3	0.1	0.0	0.1	3.9
18	15.4	23.6	19.1	82.7	0.0	0.0	0.0	6.5
19	16.0	24.5	19.5	78.3	0.0	0.0	0.0	6.5
20	15.0	24.6	19.4	73.7	0.0	0.0	0.0	5.2
21	14.5	23.6	18.7	83.7	3.1	0.7	3.8	5.0
22	15.8	24.2	18.2	81.0	5.1	1.9	7.0	6.2
23	16.0	24.9	20.1	80.7	0.0	0.0	0.0	7.1
24	16.6	25.0	20.3	79.7	0.0	43.2	43.2	7.3
25	15.0	21.0	17.7	86.7	0.2	0.0	0.2	0.2
26	14.3	24.1	19.3	80.0	0.0	36.7	36.7	8.8
27	15.3	20.9	17.4	91.3	0.9	0.6	1.5	2.0
28	15.4	23.5	18.2	85.3	0.3	2.6	2.9	5.8
29	15.0	21.4	18.1	88.0	0.0	0.6	0.6	3.5
30	14.9	21.2	17.2	86.7	1.5	0.0	1.5	1.7
31	14.3	22.3	18.0	86.0	0.0	4.7	4.7	5.2
Total:					69.2	197.2	266.4	137.3
Promedio:	14.8	22.9	18.2	84.1				

Febrero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.4	24.6	18.3	83.0	11.9	1.1	13.0	7.4
2	16.2	24.5	19.3	82.3	0.0	0.0	0.0	7.5
3	16.0	25.3	19.6	76.0	0.1	3.0	3.1	8.7
4	16.4	23.4	18.4	84.0	0.8	15.5	16.3	3.7
5	15.8	21.6	18.6	86.3	18.6	75.3	93.9	0.6
6	15.0	22.4	18.4	85.7	0.3	35.6	35.9	4.5
7	16.0	22.1	18.5	85.7	1.4	14.6	16.0	0.0
8	15.6	22.5	17.9	87.3	0.6	0.0	0.6	1.0
9	15.0	21.6	18.1	87.3	2.9	16.4	19.3	4.0
10	15.2	22.5	18.5	86.0	3.6	0.0	3.6	3.1
11	16.3	23.3	18.6	86.0	0.6	0.2	0.8	3.4
12	16.0	22.5	18.3	87.0	0.9	0.0	0.9	1.3
13	14.9	24.0	17.8	85.0	3.0	0.1	3.1	4.8
14	15.0	22.3	18.4	84.0	0.1	0.4	0.5	4.1
15	15.7	23.2	18.3	83.7	12.5	0.0	12.5	5.0
16	16.0	23.3	19.1	84.3	0.0	0.0	0.0	3.3
17	15.5	23.5	19.3	83.7	0.0	6.4	6.4	4.5
18	13.6	22.1	17.0	84.3	19.0	0.1	19.1	0.0
19	13.2	23.1	18.3	82.0	0.0	4.2	4.2	7.7
20	15.6	20.9	18.0	83.3	0.8	2.3	3.1	0.0
21	15.0	23.7	18.6	79.3	0.0	0.6	0.6	4.0
22	12.4	21.8	17.4	85.7	0.0	0.0	0.0	3.4
23	15.1	24.5	19.1	83.7	0.0	11.9	11.9	6.1
24	15.4	22.6	17.5	86.7	29.9	8.5	38.4	3.4
25	15.1	21.4	18.0	90.0	0.0	3.8	3.8	1.1
26	15.5	21.3	17.7	90.3	0.4	10.2	10.6	0.5
27	15.4	21.6	17.3	90.0	7.1	1.4	8.5	1.6
28	15.0	22.5	17.6	86.0	3.7	0.4	4.1	0.3
29								
30								
31								
Total:					118.2	212.0	330.2	95.0
Promedio:	15.3	22.8	18.3	85.0				

Estación: Manuel Mejía
Año : 2022

Dpto: Cauca
Mpio: El Tambo

Latitud : 2° 24' N
Longitud: 76° 44' W
Altitud: 1735 m

Marzo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.5	22.0	18.1	88.0	1.2	4.3	5.5	2.8
2	15.9	20.6	17.2	92.7	2.0	17.1	19.1	0.7
3	15.5	22.6	18.4	85.3	1.3	1.6	2.9	1.5
4	15.0	22.1	17.9	86.3	0.3	22.1	22.4	3.1
5	15.4	22.8	18.2	83.3	16.6	28.7	45.3	1.2
6	14.8	19.1	17.0	88.7	0.5	0.0	0.5	0.1
7	15.0	23.5	17.6	90.3	7.4	0.0	7.4	1.8
8	14.8	22.5	18.3	83.0	0.0	0.0	0.0	4.4
9	15.1	24.9	19.1	75.0	0.0	0.0	0.0	8.3
10	13.0	23.5	18.2	84.0	0.1	0.4	0.5	4.2
11	14.5	21.6	16.7	93.0	20.6	0.0	20.6	0.5
12	13.0	22.6	17.5	86.7	0.0	0.0	0.0	1.3
13	14.8	24.5	19.2	76.3	0.0	0.0	0.0	5.7
14	13.8	25.0	18.1	82.0	5.4	39.7	45.1	6.2
15	13.5	23.9	18.2	82.0	2.0	0.0	2.0	5.8
16	15.3	23.0	17.7	85.3	13.6	0.1	13.7	3.4
17	15.0	22.5	18.6	86.0	0.3	0.4	0.7	2.6
18	16.2	23.5	18.5	86.3	5.2	0.0	5.2	1.2
19	15.4	21.0	18.0	88.3	1.7	4.0	5.7	1.2
20	15.5	20.6	18.1	88.3	2.2	0.3	2.5	0.1
21	15.7	23.5	18.6	86.3	0.0	0.0	0.0	1.7
22	15.3	23.5	19.2	80.0	0.0	0.0	0.0	1.5
23	15.2	22.5	18.8	86.7	2.6	0.3	2.9	1.7
24	16.6	22.4	18.9	86.7	0.7	-0.0	0.7	1.2
25	16.0	22.8	19.2	90.7	1.3	0.4	1.7	2.5
26	16.6	21.8	18.2	89.3	1.2	36.4	37.6	0.0
27	15.4	20.6	17.1	91.7	5.2	1.6	6.8	0.1
28	14.5	22.5	18.1	89.7	0.2	32.5	32.7	1.6
29	15.4	22.4	17.5	85.3	7.5	8.6	16.1	0.8
30	14.3	23.7	18.4	84.0	0.3	39.7	40.0	3.8
31	15.5	21.2	18.0	88.3	9.9	-0.0	9.9	0.4
Total:					109.3	238.2	347.5	71.4
Promedio:	15.1	22.5	18.1	86.1				

Abril	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.5	23.8	18.3	90.3	0.0	10.8	10.8	2.4
2	15.6	25.2	19.3	90.3	0.0	0.0	0.0	5.6
3	14.6	24.6	18.7	88.7	0.0	0.0	0.0	3.3
4	14.5	22.4	18.0	95.0	0.9	0.0	0.9	1.4
5	14.9	25.4	19.5	82.7	0.0	0.0	0.0	6.5
6	16.5	25.6	19.0	89.3	0.2	1.8	2.0	4.4
7	15.0	22.2	18.4	95.7	0.8	0.0	0.8	2.1
8	16.0	22.3	18.7	94.0	11.3	0.2	11.5	0.6
9	16.5	23.6	18.3	90.0	5.3	1.7	7.0	1.8
10	16.0	22.5	18.9	91.0	0.0	0.3	0.3	1.2
11	16.5	22.6	18.7	92.3	0.0	0.0	0.0	1.1
12	15.8	22.5	18.3	94.0	0.1	0.0	0.1	1.9
13	16.2	22.4	18.9	91.0	0.0	0.0	0.0	1.7
14	15.0	23.6	19.0	90.0	0.0	0.0	0.0	3.0
15	14.4	25.4	20.1	85.3	0.0	0.0	0.0	3.4
16	15.0	22.5	18.5	90.0	4.6	0.0	4.6	0.7
17	15.7	24.0	19.0	92.3	0.6	1.8	2.4	2.1
18	15.5	24.2	18.3	87.3	12.3	21.9	34.2	4.2
19	14.5	20.2	16.4	94.3	19.4	10.9	30.3	0.1
20	14.0	21.0	18.4	91.3	0.3	5.5	5.8	0.7
21	14.1	23.0	17.3	88.0	0.0	0.7	0.7	4.5
22	14.7	23.3	17.7	88.3	0.6	0.0	0.6	1.3
23	14.1	24.8	18.9	81.7	0.0	8.4	8.4	6.8
24	14.5	23.4	17.9	88.7	7.2	0.7	7.9	2.8
25	14.0	22.6	17.9	88.7	12.3	0.0	12.3	0.3
26	14.3	24.6	18.6	87.7	1.1	0.0	1.1	4.8
27	15.1	25.2	19.2	86.0	1.7	35.7	37.4	5.5
28	13.3	21.7	16.6	93.0	1.7	0.1	1.8	0.2
29	13.6	24.8	18.4	85.7	0.0	0.0	0.0	2.9
30	13.8	25.4	19.5	72.0	3.3	0.0	3.3	3.8
31								
Total:					83.7	100.5	184.2	81.1
Promedio:	15.0	23.5	18.5	89.2				

Estación: Manuel Mejía
Año : 2022

Dpto: Cauca
Mpio: El Tambo

Latitud : 2° 24' N
Longitud: 76° 44' W
Altitud: 1735 m

Mayo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	13.5	22.4	17.4	86.3	0.0	0.0	0.0	3.1
2	12.0	25.8	19.1	80.7	0.0	0.0	0.0	5.3
3	12.0	26.4	20.0	80.0	0.0	0.0	0.0	8.4
4	15.4	25.0	19.7	87.0	0.0	3.8	3.8	5.0
5	15.0	19.0	17.0	94.3	0.0	1.1	1.1	0.0
6	14.9	22.5	17.9	88.7	16.1	3.9	20.0	0.4
7	15.2	24.1	18.3	85.7	17.8	-0.0	17.8	2.7
8	14.5	26.9	19.0	83.0	0.7	0.0	0.7	7.1
9	15.5	24.6	18.7	88.3	0.0	0.0	0.0	3.4
10	13.9	24.2	18.3	86.3	3.6	6.1	9.7	4.1
11	15.5	24.5	18.4	88.7	5.8	0.1	5.9	4.2
12	15.6	22.4	18.5	92.0	3.1	-0.0	3.1	0.8
13	15.7	21.9	18.9	93.0	0.3	0.0	0.3	0.9
14	15.4	22.5	18.5	91.3	0.3	0.5	0.8	1.7
15	16.3	25.6	20.0	86.0	0.0	0.0	0.0	7.7
16	16.6	20.0	17.7	96.0	2.9	2.6	5.5	0.1
17	15.6	22.1	18.2	93.3	2.6	0.0	2.6	0.8
18	15.5	21.3	16.9	95.7	18.9	0.1	19.0	0.1
19	15.1	21.0	17.3	93.0	2.1	0.7	2.8	0.3
20	15.5	22.0	17.8	87.7	0.8	0.9	1.7	1.2
21	13.0	24.2	18.8	83.3	0.0	0.0	0.0	4.7
22	14.3	25.4	19.8	85.0	0.0	3.0	3.0	6.4
23	13.4	23.7	18.0	86.7	0.0	0.0	0.0	7.6
24	14.8	24.6	19.0	83.7	0.6	0.6	1.2	6.3
25	16.5	23.7	19.3	89.0	0.0	0.0	0.0	2.4
26	15.1	21.0	17.6	94.0	3.8	0.0	3.8	0.3
27	13.8	22.8	18.2	83.0	0.0	0.0	0.0	3.8
28	13.0	21.9	17.9	83.3	0.0	0.1	0.1	0.9
29	15.1	22.5	18.4	87.0	3.5	0.0	3.5	2.6
30	14.4	22.0	17.1	94.0	2.6	-0.0	2.6	0.3
31	13.0	21.0	17.5	92.7	8.1	0.0	8.1	0.9
Total:					93.6	23.5	117.1	93.5
Promedio:	14.7	23.1	18.3	88.3				

Junio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	12.0	23.2	16.9	89.0	14.7	5.8	20.5	3.2
2	14.6	20.9	17.0	94.3	2.9	0.3	3.2	0.5
3	14.5	19.7	16.6	93.0	4.2	4.5	8.7	0.2
4	14.0	24.6	17.9	81.0	0.0	1.7	1.7	4.2
5	14.1	23.9	17.6	90.3	9.4	21.5	30.9	5.8
6	14.0	23.5	17.4	86.7	7.0	0.2	7.2	5.7
7	14.4	19.2	16.8	94.7	1.3	-0.0	1.3	0.1
8	13.8	22.0	17.4	88.3	4.4	1.6	6.0	5.0
9	14.8	20.6	17.3	91.3	0.3	0.0	0.3	0.9
10	14.5	24.4	18.1	87.7	7.2	1.4	8.6	7.3
11	14.8	19.2	17.2	93.0	0.8	-0.0	0.8	0.2
12	14.0	23.5	17.6	86.7	0.0	0.0	0.0	4.2
13	14.1	21.5	16.5	85.7	0.3	0.3	0.6	2.4
14	14.4	22.4	17.6	87.3	4.5	0.0	4.5	5.3
15	13.0	23.5	17.8	84.7	0.4	0.0	0.4	3.4
16	14.4	22.6	18.5	87.0	0.9	-0.0	0.9	5.3
17	15.0	22.0	17.3	95.0	3.9	2.1	6.0	1.2
18	14.3	21.1	16.3	92.3	1.3	11.2	12.5	2.3
19	14.4	21.6	17.6	85.0	0.1	0.0	0.1	2.0
20	14.5	22.0	17.2	88.3	3.1	-0.0	3.1	0.6
21	13.0	24.4	17.4	84.3	0.0	0.0	0.0	6.7
22	13.5	23.0	18.3	87.3	0.3	8.9	9.2	4.2
23	13.6	21.0	18.3	89.3	0.0	3.7	3.7	3.3
24	13.4	20.6	17.0	94.3	1.9	7.9	9.8	1.9
25	14.5	20.0	16.9	91.7	1.9	0.6	2.5	2.1
26	11.9	22.6	17.1	81.7	0.0	0.0	0.0	4.3
27	11.7	24.0	17.4	84.3	3.1	0.0	3.1	6.9
28	13.9	22.0	17.5	90.0	2.0	0.0	2.0	3.7
29	13.5	21.8	17.7	91.0	5.8	0.0	5.8	1.9
30	14.0	22.6	18.2	88.3	0.0	0.0	0.0	2.9
31								
Total:					81.7	71.7	153.4	97.7
Promedio:	13.9	22.1	17.4	88.8				

Estación: Manuel Mejía
Año : 2022

Dpto: Cauca
Mpio: El Tambo

Latitud : 2° 24' N
Longitud: 76° 44' W
Altitud: 1735 m

Julio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	13.8	24.6	18.9	84.7	0.1	0.0	0.1	6.1
2	14.4	23.9	17.9	88.7	1.8	0.0	1.8	4.2
3	13.1	25.6	19.6	81.3	0.0	1.6	1.6	6.6
4	13.6	24.7	19.0	81.7	0.0	0.0	0.0	7.5
5	14.6	24.2	19.0	90.7	1.2	0.1	1.3	4.6
6	13.7	26.4	18.6	86.3	1.9	0.0	1.9	5.0
7	11.6	24.4	17.7	75.0	0.0	0.0	0.0	5.2
8	11.8	25.5	18.4	77.7	0.0	0.0	0.0	5.9
9	13.9	25.4	19.2	81.0	0.0	0.0	0.0	3.2
10	14.6	22.9	17.5	94.3	18.6	1.7	20.3	2.4
11	14.4	22.3	16.8	95.3	8.0	0.0	8.0	2.4
12	14.6	23.2	18.0	92.0	0.1	4.4	4.5	5.1
13	15.2	22.5	18.0	89.3	6.6	0.0	6.6	4.8
14	16.0	23.9	18.5	84.0	1.8	17.8	19.6	2.4
15	13.1	23.8	17.4	87.7	4.2	-0.0	4.2	3.6
16	12.0	24.5	17.6	85.3	1.9	0.0	1.9	5.7
17	13.4	21.5	16.1	96.3	11.0	0.0	11.0	1.1
18	12.5	23.0	17.7	72.3	0.3	0.0	0.3	2.9
19	11.5	25.0	18.6	68.7	0.0	0.0	0.0	6.8
20	14.4	24.8	19.5	75.7	0.0	0.0	0.0	5.5
21	13.0	23.9	17.9	83.0	0.0	0.0	0.0	4.5
22	13.1	23.9	17.6	85.3	0.0	0.0	0.0	5.4
23	14.9	19.0	16.5	94.0	16.7	1.5	18.2	0.1
24	14.8	20.9	17.4	93.0	0.9	4.8	5.7	0.5
25	14.2	22.1	16.5	93.3	56.7	22.4	79.1	2.2
26	14.8	21.8	17.9	90.3	2.0	4.0	6.0	1.8
27	14.6	20.5	16.6	91.0	5.4	0.0	5.4	1.2
28	14.2	23.0	18.1	86.3	11.3	0.0	11.3	1.5
29	13.4	25.6	19.5	80.7	0.0	0.0	0.0	6.7
30	12.2	26.2	18.8	81.3	0.0	0.0	0.0	7.2
31	14.4	24.7	18.8	79.7	0.0	0.0	0.0	6.1
Total:					150.5	58.3	208.8	128.2
Promedio:	13.7	23.7	18.0	85.4				

Agosto	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.4	24.2	18.8	84.3	0.2	0.1	0.3	4.6
2	15.3	21.8	17.7	86.0	6.9	0.0	6.9	0.7
3	15.5	24.9	18.6	84.0	0.5	0.0	0.5	4.9
4	15.0	22.7	17.7	88.7	0.7	0.0	0.7	3.2
5	15.5	21.5	17.8	91.0	2.3	0.0	2.3	1.9
6	14.0	22.0	17.6	92.0	0.1	0.0	0.1	1.1
7	13.1	24.2	19.1	83.0	0.0	0.0	0.0	6.0
8	12.9	24.5	18.6	82.3	0.0	0.0	0.0	8.0
9	15.8	22.4	18.4	89.0	0.0	0.0	0.0	1.7
10	15.5	25.6	19.6	70.3	0.0	0.0	0.0	4.9
11	13.2	24.2	18.6	70.7	0.0	0.0	0.0	5.7
12	12.5	25.8	19.2	76.7	0.0	0.0	0.0	7.5
13	13.9	22.0	18.1	86.3	0.0	0.7	0.7	1.7
14	14.4	23.1	17.9	93.7	1.1	0.0	1.1	3.7
15	14.4	23.9	18.6	81.3	0.0	0.4	0.4	3.8
16	15.0	23.5	18.7	81.3	0.6	0.0	0.6	3.7
17	13.7	25.3	17.7	84.0	13.6	0.0	13.6	4.3
18	14.5	25.1	18.0	87.7	4.3	0.0	4.3	5.7
19	16.2	25.8	19.9	77.7	0.0	0.0	0.0	7.1
20	13.6	22.1	16.8	94.0	9.3	0.0	9.3	0.8
21	11.8	23.8	17.5	81.7	0.0	0.0	0.0	3.2
22	10.9	24.3	16.7	76.0	0.3	0.0	0.3	5.6
23	8.0	25.4	17.3	65.0	0.0	0.0	0.0	8.4
24	9.0	24.9	17.3	67.7	0.6	0.0	0.6	5.9
25	10.1	25.6	18.3	67.0	0.0	0.0	0.0	8.2
26	13.6	25.0	19.3	76.3	0.1	0.0	0.1	2.8
27	13.8	25.1	19.8	74.0	0.0	0.0	0.0	5.2
28	13.7	22.9	18.4	81.3	0.8	0.0	0.8	3.3
29	13.6	24.9	19.4	68.3	0.0	0.1	0.1	4.5
30	12.2	26.4	19.0	72.3	0.0	0.0	0.0	7.9
31	10.6	24.3	17.7	80.0	0.3	0.0	0.3	5.3
Total:					41.7	1.3	43.0	141.3
Promedio:	13.4	24.1	18.3	80.4				

Estación: Manuel Mejía
Año : 2022

Dpto: Cauca
Mpio: El Tambo

Latitud : 2° 24' N
Longitud: 76° 44' W
Altitud: 1735 m

Septiembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	14.5	24.6	19.0	78.7	0.0	0.0	0.0	4.2
2	15.0	27.0	18.9	81.7	13.1	0.2	13.3	2.6
3	13.0	23.9	18.8	78.0	0.0	0.0	0.0	3.6
4	13.0	24.7	18.4	62.7	0.0	0.0	0.0	5.3
5	12.5	23.5	17.4	78.0	0.0	0.0	0.0	1.3
6	13.0	21.4	17.6	67.3	0.0	0.0	0.0	1.0
7	13.8	25.0	19.2	69.3	0.0	0.0	0.0	5.8
8	11.2	26.6	17.5	78.0	0.5	0.0	0.5	7.1
9	14.0	25.4	19.0	81.7	0.0	0.0	0.0	5.5
10	13.0	25.0	19.2	64.0	0.0	0.0	0.0	3.6
11	13.4	23.1	17.8	80.3	1.4	0.0	1.4	2.2
12	11.9	25.6	18.3	79.0	17.2	15.8	33.0	7.8
13	13.2	24.6	17.0	84.7	0.3	0.0	0.3	2.6
14	13.0	24.4	18.1	85.0	0.0	0.0	0.0	3.1
15	14.2	24.1	17.7	85.3	0.0	0.0	0.0	4.2
16	13.0	19.3	17.0	95.0	0.7	0.0	0.7	0.0
17	12.9	22.0	17.5	87.3	7.2	0.1	7.3	2.0
18	14.5	24.0	17.5	83.3	5.4	1.8	7.2	3.7
19	14.8	22.4	17.3	88.3	20.8	13.1	33.9	2.7
20	13.4	22.5	17.1	85.0	5.6	1.4	7.0	3.6
21	12.6	22.7	17.3	86.3	1.0	0.0	1.0	1.2
22	11.4	24.5	17.9	85.0	0.8	0.0	0.8	6.0
23	12.5	27.6	18.8	80.0	0.0	0.4	0.4	7.0
24	15.0	20.7	17.7	86.7	0.0	0.0	0.0	0.1
25	14.5	25.4	18.9	80.3	0.0	0.0	0.0	3.6
26	12.7	26.3	18.2	85.3	1.6	0.0	1.6	3.7
27	13.0	26.7	18.1	79.7	8.2	-0.0	8.2	6.1
28	14.8	23.6	17.9	86.7	35.1	6.4	41.5	3.3
29	13.6	24.0	17.6	86.3	42.0	17.8	59.8	3.2
30	15.1	23.0	17.8	90.0	1.3	0.5	1.8	2.4
31								
Total:					162.2	57.5	219.7	108.5
Promedio:	13.4	24.1	18.0	81.3				

Octubre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	13.7	22.7	18.4	83.0	0.0	0.0	0.0	1.7
2	11.7	26.0	19.7	59.0	0.0	0.0	0.0	6.2
3	10.9	26.5	19.4	71.3	0.0	0.0	0.0	7.6
4	12.6	25.2	17.8	80.7	0.4	0.9	1.3	4.8
5	14.5	24.8	18.5	79.3	0.2	18.9	19.1	4.0
6	14.4	23.1	17.5	88.7	9.3	4.2	13.5	2.5
7	14.7	24.0	18.1	90.3	14.0	1.2	15.2	5.0
8	14.5	20.5	17.1	95.7	11.2	0.0	11.2	0.2
9	13.5	21.7	17.4	89.7	0.2	0.0	0.2	2.1
10	13.0	25.5	18.9	81.3	0.0	0.0	0.0	7.8
11	13.6	22.6	18.7	88.3	1.5	0.0	1.5	3.6
12	12.0	24.0	16.7	89.3	13.6	0.8	14.4	3.9
13	14.8	22.0	17.7	91.7	1.0	28.1	29.1	1.1
14	14.7	24.6	18.1	87.0	9.4	-0.0	9.4	3.8
15	15.4	23.3	18.2	89.3	3.1	0.1	3.2	1.6
16	14.6	24.0	18.4	86.0	2.3	0.0	2.3	2.9
17	15.3	22.4	17.3	95.3	13.2	11.0	24.2	0.7
18	15.5	21.2	17.4	95.7	11.4	3.8	15.2	1.6
19	15.1	23.2	17.8	92.3	31.9	6.9	38.8	0.7
20	15.0	23.3	17.9	86.3	0.0	0.0	0.0	2.3
21	15.6	24.0	18.8	86.0	0.4	37.6	38.0	4.2
22	15.0	23.5	18.3	89.3	3.6	1.3	4.9	2.5
23	15.1	24.2	18.3	89.3	12.0	61.0	73.0	3.4
24	15.5	22.8	18.2	85.3	0.7	0.0	0.7	1.0
25	15.8	24.7	18.9	87.3	10.3	19.3	29.6	2.7
26	15.5	19.6	17.6	94.0	24.7	0.2	24.9	0.0
27	15.1	24.3	18.3	87.3	21.9	19.7	41.6	5.1
28	15.7	23.0	18.1	89.0	8.9	11.8	20.7	2.3
29	15.5	22.6	18.4	85.7	0.9	0.0	0.9	0.7
30	13.8	24.1	18.5	87.0	0.3	1.5	1.8	7.6
31	14.7	25.4	18.0	85.0	8.3	0.1	8.4	8.2
Total:					214.7	228.4	443.1	101.8
Promedio:	14.4	23.5	18.1	86.6				

Estación: Manuel Mejía
Año : 2022

Dpto: Cauca
Mpio: El Tambo

Latitud : 2° 24' N
Longitud: 76° 44' W
Altitud: 1735 m

Noviembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	13.4	26.5	19.0	85.0	6.8	0.1	6.9	6.3
2	15.4	22.2	18.5	95.0	1.0	0.0	1.0	1.5
3	14.1	23.2	18.3	87.0	0.0	1.0	1.0	2.8
4	15.6	22.2	18.3	87.0	1.1	30.2	31.3	1.3
5	14.8	22.0	17.9	87.7	0.4	11.3	11.7	0.7
6	14.7	23.3	18.1	80.3	0.0	0.4	0.4	2.4
7	14.4	25.5	18.2	83.0	0.7	8.3	9.0	5.9
8	14.4	22.9	18.2	87.0	0.3	28.7	29.0	3.0
9	14.6	23.2	17.3	89.0	15.9	11.3	27.2	2.4
10	14.5	22.6	17.7	90.0	10.4	0.0	10.4	4.1
11	14.8	24.0	17.6	89.3	27.7	4.6	32.3	3.1
12	13.1	18.5	16.9	90.0	0.0	0.0	0.0	0.3
13	13.0	24.6	17.9	84.7	25.4	2.2	27.6	7.6
14	15.1	24.2	18.3	92.0	18.9	0.0	18.9	5.1
15	16.0	23.2	18.4	93.0	2.0	0.5	2.5	2.0
16	16.2	23.6	19.2	88.0	0.0	0.0	0.0	1.5
17	15.4	24.6	18.3	85.3	15.0	16.5	31.5	3.6
18	15.6	22.6	18.6	87.0	2.3	0.0	2.3	1.6
19	15.5	26.4	19.3	80.7	0.0	2.9	2.9	6.7
20	16.3	22.3	18.3	86.3	1.5	1.2	2.7	1.1
21	16.5	25.1	19.0	88.7	9.6	26.3	35.9	5.7
22	15.0	22.2	17.7	88.0	2.5	6.7	9.2	3.3
23	14.3	19.6	17.1	92.7	0.9	3.6	4.5	0.5
24	14.4	23.0	17.4	88.0	2.7	0.0	2.7	4.2
25	15.3	24.4	18.7	84.7	0.0	0.0	0.0	7.6
26	15.5	23.6	18.1	88.0	0.5	21.8	22.3	3.3
27	13.6	21.5	18.0	90.0	1.1	0.0	1.1	1.2
28	13.5	22.5	16.9	89.7	6.4	2.9	9.3	2.7
29	14.7	21.0	17.3	92.3	1.5	2.2	3.7	1.3
30	14.2	23.9	18.1	87.7	0.0	1.4	1.4	6.8
31								
Total:					154.6	184.1	338.7	99.6
Promedio:	14.8	23.1	18.1	87.9				

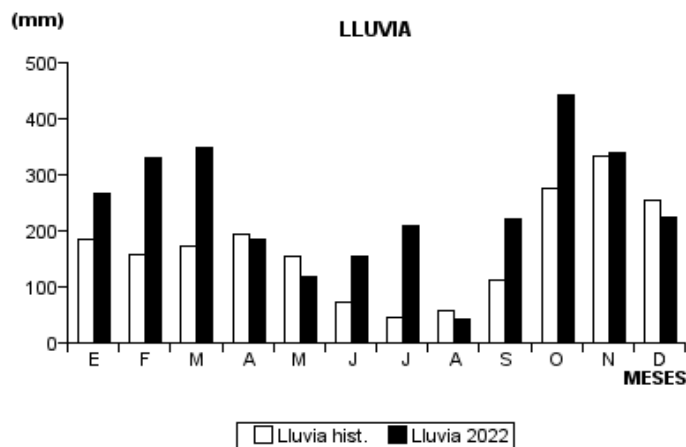
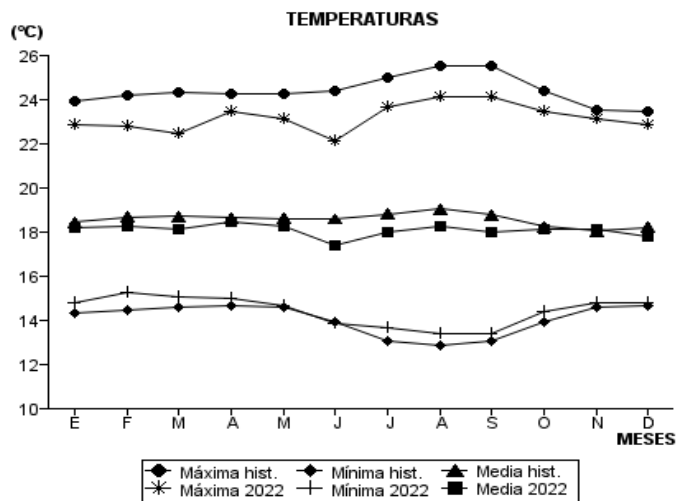
Diciembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.1	21.6	17.2	88.3	0.6	0.3	0.9	0.2
2	14.9	22.0	17.7	89.7	1.5	0.0	1.5	3.5
3	14.6	21.3	16.7	92.7	0.5	10.8	11.3	1.4
4	15.1	18.5	15.8	96.0	2.8	0.0	2.8	0.3
5	13.8	23.8	17.4	84.3	2.0	0.2	2.2	9.3
6	13.5	23.6	17.2	88.3	3.9	29.8	33.7	3.7
7	14.9	21.3	17.9	90.0	0.6	29.1	29.7	2.6
8	15.0	22.5	18.1	87.7	0.8	0.1	0.9	3.0
9	14.9	21.3	17.2	93.7	5.2	0.2	5.4	1.7
10	15.3	22.3	18.6	89.0	0.3	2.7	3.0	3.1
11	14.0	22.1	16.7	91.7	11.8	0.1	11.9	4.0
12	13.9	23.7	17.5	86.0	1.6	0.0	1.6	5.0
13	14.4	24.4	18.1	86.0	1.3	-0.0	1.3	4.6
14	14.2	21.7	17.7	95.7	3.9	0.0	3.9	1.3
15	13.9	22.0	16.9	90.7	3.3	-0.0	3.3	2.1
16	15.5	22.5	18.3	90.7	0.8	0.3	1.1	4.6
17	15.4	23.0	17.5	88.7	1.8	1.0	2.8	6.0
18	15.5	23.1	18.0	89.0	0.9	0.0	0.9	4.1
19	15.1	24.4	18.7	84.7	1.7	1.8	3.5	7.8
20	14.5	24.2	19.7	78.7	0.5	8.6	9.1	7.2
21	14.4	23.6	18.8	87.7	0.1	0.0	0.1	4.2
22	15.6	24.6	19.3	83.0	2.3	0.8	3.1	8.4
23	14.8	25.4	17.7	88.0	12.5	0.0	12.5	6.4
24	15.0	22.5	17.3	89.3	10.0	7.7	17.7	2.2
25	15.2	23.4	18.2	87.7	4.0	40.0	44.0	5.5
26	15.0	22.2	17.6	92.0	0.0	0.0	0.0	2.2
27	15.1	23.8	19.0	81.7	0.0	0.0	0.0	7.0
28	15.5	24.0	18.6	83.0	0.0	1.2	1.2	5.2
29	15.2	25.3	19.0	86.3	0.5	0.0	0.5	5.6
30	14.5	25.0	18.0	86.0	5.8	0.0	5.8	6.0
31	13.7	20.6	16.7	92.3	6.7	0.9	7.6	1.7
Total:					87.7	135.6	223.3	129.9
Promedio:	14.8	22.9	17.8	88.3				

Estación: Manuel Mejía
Año : 2022

Dpto: Cauca
Mpio: El Tambo

Latitud : 2° 24' N
Longitud: 76° 44' W
Altitud: 1735 m

MES	TEMPERATURA (°C)					PRECIPITACIÓN			
	Mín. Med.	Máx. Med.	Media	Max. Abs.	Mín. Abs.	Hum. Rel.(%)	Total mm.	Dias Lluvia	Brillo Sol.(h)
Enero	14.8	22.9	18.2	25.2	12.4	84.1	266.4	23	137.3
Febrero	15.3	22.8	18.3	25.3	12.4	85.0	330.2	25	95.0
Marzo	15.1	22.5	18.1	25.0	13.0	86.1	347.5	25	71.4
Abril	15.0	23.5	18.5	25.6	13.3	89.2	184.2	22	81.1
Mayo	14.7	23.1	18.3	26.9	12.0	88.3	117.1	22	93.5
Junio	13.9	22.1	17.4	24.6	11.7	88.8	153.4	26	97.7
Julio	13.7	23.7	18.0	26.4	11.5	85.4	208.8	20	128.2
Agosto	13.4	24.1	18.3	26.4	8.0	80.4	43.0	19	141.3
Septiembre	13.4	24.1	18.0	27.6	11.2	81.3	219.7	18	108.5
Octubre	14.4	23.5	18.1	26.5	10.9	86.6	443.1	26	101.8
Noviembre	14.8	23.1	18.1	26.5	13.0	87.9	338.7	27	99.6
Diciembre	14.8	22.9	17.8	25.4	13.5	88.3	223.3	29	129.9
Promedio:	14.4	23.2	18.1			85.9			
Absoluta:				27.6	8.0				
Total:							2875.4	282	1285.3



Estación: La Trinidad
Año : 2022

Dpto: Cauca
Mpio: Piendamó

Latitud : 2° 45' N
Longitud: 76° 35' W
Altitud: 1671 m

Enero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.5	23.1	19.2	91.7	2.4	28.3	30.7	0.6
2	16.2	24.3	18.6	85.0	16.5	32.7	49.2	6.3
3	15.5	24.2	18.5	85.0	0.0	0.0	0.0	1.3
4	15.8	23.8	19.4	82.3	0.0	21.8	21.8	0.4
5	15.4	23.0	18.3	85.3	0.4	28.4	28.8	0.4
6	15.8	22.0	18.9	88.3	0.8	0.1	0.9	0.7
7	15.7	23.3	18.5	82.7	5.9	0.0	5.9	1.2
8	12.8	24.0	17.7	76.7	1.4	0.0	1.4	7.6
9	15.0	24.5	18.5	78.3	0.0	4.9	4.9	4.8
10	14.8	23.2	16.7	93.3	15.2	19.0	34.2	0.1
11	13.8	21.3	18.4	82.0	0.0	0.0	0.0	2.4
12	15.6	23.5	19.7	77.0	0.0	0.0	0.0	2.1
13	15.8	23.0	18.8	80.3	0.0	0.3	0.3	4.7
14	15.0	22.8	19.0	74.7	0.0	0.0	0.0	0.8
15	14.4	24.0	19.0	77.7	0.0	0.0	0.0	4.2
16	15.5	24.3	19.8	79.0	0.0	0.0	0.0	3.3
17	14.9	23.5	18.6	83.7	0.0	0.0	0.0	2.7
18	14.1	25.0	20.1	72.3	0.0	0.0	0.0	6.7
19	15.9	25.8	20.7	79.7	0.0	0.0	0.0	7.2
20	16.2	27.4	21.2	66.7	0.0	0.0	0.0	5.7
21	15.3	25.3	19.0	79.3	7.3	0.0	7.3	4.0
22	14.8	25.1	19.1	79.3	6.3	3.6	9.9	4.1
23	16.2	24.2	20.2	80.7	0.0	0.0	0.0	4.4
24	16.0	26.1	20.2	76.0	0.2	55.5	55.7	5.2
25	14.8	22.0	18.0	81.0	0.0	0.0	0.0	1.2
26	15.2	23.2	19.6	79.3	0.0	0.0	0.0	2.6
27	16.5	23.6	19.1	82.7	0.0	0.0	0.0	1.3
28	15.7	25.0	18.6	79.0	0.6	1.3	1.9	4.8
29	15.4	23.8	19.1	78.0	0.0	0.0	0.0	4.0
30	15.5	22.0	17.9	88.7	1.4	0.0	1.4	1.0
31	15.1	22.4	18.1	84.3	0.2	1.2	1.4	1.6
Total:					58.6	197.1	255.7	97.4
Promedio:	15.3	23.8	19.0	81.0				

Febrero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	14.6	24.4	17.9	80.7	24.1	0.0	24.1	4.4
2	14.9	25.0	20.2	74.7	0.0	0.7	0.7	3.4
3	14.8	24.5	18.8	80.0	0.0	0.0	0.0	3.8
4	15.9	24.3	18.5	80.0	0.9	0.8	1.7	5.7
5	16.0	22.2	18.8	86.3	0.0	46.0	46.0	0.8
6	15.0	22.7	17.5	87.7	66.5	0.0	66.5	1.4
7	15.8	22.3	17.8	87.3	12.2	0.2	12.4	0.7
8	15.5	20.4	17.1	91.7	2.0	0.0	2.0	0.1
9	15.0	20.8	18.1	84.7	0.0	0.0	0.0	2.2
10	14.9	22.9	18.5	84.3	0.0	0.0	0.0	2.8
11	15.3	24.2	19.0	81.0	0.0	0.0	0.0	4.0
12	14.6	25.3	19.9	77.0	8.4	0.0	8.4	1.1
13	15.5	23.5	18.1	83.0	24.0	0.0	24.0	2.0
14	14.5	23.8	18.4	84.3	0.2	0.1	0.3	3.7
15	15.5	24.3	19.2	83.0	0.0	15.9	15.9	5.1
16	15.8	24.4	18.8	85.0	26.0	41.2	67.2	1.2
17	14.6	25.0	19.1	80.3	0.0	9.0	9.0	6.2
18	14.4	19.7	17.0	93.7	2.2	0.0	2.2	0.0
19	13.6	24.4	18.7	78.3	6.0	0.0	6.0	4.9
20	15.4	22.0	18.6	85.7	0.0	0.0	0.0	0.7
21	14.7	24.6	18.1	78.7	2.7	0.0	2.7	3.5
22	13.0	23.8	17.1	77.0	47.9	2.7	50.6	5.8
23	15.6	25.2	19.6	81.0	3.6	0.1	3.7	5.5
24	15.8	23.0	17.7	91.3	15.2	0.0	15.2	0.8
25	14.2	24.5	19.0	80.7	0.0	0.0	0.0	5.1
26	16.0	23.1	18.1	91.0	0.0	0.7	0.7	0.0
27	15.6	21.7	17.6	92.0	12.9	19.6	32.5	0.2
28	14.9	22.5	17.9	86.7	1.2	3.2	4.4	0.4
29								
30								
31								
Total:					256.0	140.2	396.2	75.5
Promedio:	15.1	23.4	18.4	83.8				

Estación: La Trinidad
Año : 2022

Dpto: Cauca
Mpio: Piendamó

Latitud : 2° 45' N
Longitud: 76° 35' W
Altitud: 1671 m

Marzo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	14.8	23.0	18.9	86.3	0.4	0.0	0.4	2.0
2	15.4	22.0	17.7	90.3	21.5	14.0	35.5	0.7
3	15.5	23.2	18.4	84.3	14.6	0.0	14.6	1.0
4	15.2	23.0	17.5	90.7	0.8	0.8	1.6	2.5
5	15.2	22.6	18.0	84.7	41.0	3.0	44.0	0.0
6	15.4	20.5	17.2	88.0	16.0	4.0	20.0	2.6
7	15.3	23.3	18.6	82.7	0.0	0.0	0.0	1.5
8	14.6	24.5	18.9	79.3	0.0	0.0	0.0	4.2
9	14.7	25.0	20.2	72.3	0.0	0.0	0.0	5.9
10	15.7	23.0	18.2	89.0	2.8	0.0	2.8	3.4
11	15.1	23.2	18.4	84.0	1.7	0.0	1.7	2.9
12	13.7	25.7	19.3	70.7	0.0	0.0	0.0	4.3
13	14.8	27.0	20.5	69.7	0.0	0.0	0.0	7.0
14	15.4	26.0	20.6	72.3	0.0	34.1	34.1	6.0
15	14.1	24.2	18.3	79.7	1.5	0.1	1.6	4.4
16	15.5	23.1	18.3	83.0	0.5	2.0	2.5	2.0
17	13.8	23.6	18.9	82.7	0.0	0.0	0.0	1.1
18	15.1	22.4	18.9	85.0	0.5	0.0	0.5	1.5
19	15.4	22.0	18.2	84.3	0.0	3.0	3.0	1.5
20	15.6	24.0	19.1	83.3	9.0	0.1	9.1	1.5
21	14.6	24.8	17.9	83.0	59.8	0.0	59.8	1.1
22	15.0	23.0	19.2	83.7	0.0	0.0	0.0	5.1
23	16.0	23.6	19.7	85.0	1.1	0.0	1.1	2.2
24	16.6	24.0	18.7	86.3	2.5	0.0	2.5	3.2
25	15.4	23.7	18.6	91.0	2.2	0.1	2.3	4.1
26	16.5	22.4	18.2	86.3	7.9	0.0	7.9	0.1
27	16.0	18.9	17.0	95.0	10.9	6.6	17.5	0.0
28	15.3	24.3	18.7	86.3	1.2	0.0	1.2	3.7
29	15.0	23.1	18.1	87.3	52.9	1.7	54.6	0.2
30	14.6	23.9	18.3	85.7	0.0	18.7	18.7	4.2
31	15.1	22.6	16.9	94.0	2.4	0.0	2.4	0.7
Total:					251.2	88.2	339.4	80.6
Promedio:	15.2	23.4	18.6	84.1				

Abril	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.0	22.2	17.9	87.3	6.8	0.4	7.2	1.7
2	15.5	25.5	19.6	81.3	2.1	0.0	2.1	4.6
3	15.2	25.6	18.6	80.3	0.0	0.0	0.0	0.6
4	14.9	21.8	17.9	90.3	3.3	0.0	3.3	2.2
5	15.0	25.6	18.6	80.7	5.8	0.0	5.8	5.6
6	15.3	24.5	18.6	81.7	3.1	-0.0	3.1	3.8
7	16.0	23.4	18.1	86.0	10.0	1.5	11.5	1.8
8	16.4	22.4	18.2	86.0	6.1	0.0	6.1	1.9
9	15.6	25.0	18.8	82.7	18.0	1.0	19.0	3.3
10	16.0	23.5	18.6	87.3	2.9	0.0	2.9	2.6
11	16.3	23.9	19.2	84.0	1.0	0.0	1.0	2.1
12	15.5	24.5	18.7	88.3	0.0	0.0	0.0	3.5
13	14.9	23.2	18.7	87.0	0.0	0.0	0.0	3.1
14	14.6	24.6	18.3	82.7	5.8	0.0	5.8	4.6
15	14.5	24.7	18.2	85.7	0.0	0.0	0.0	3.8
16	15.2	25.0	17.7	87.0	14.6	0.0	14.6	2.3
17	14.6	23.4	17.7	84.0	39.7	8.5	48.2	1.8
18	14.9	23.6	17.2	92.0	9.5	30.3	39.8	2.4
19	14.0	21.0	16.4	85.0	9.2	4.6	13.8	0.0
20	13.6	20.4	17.4	84.3	0.0	2.0	2.0	0.6
21	14.2	23.9	17.3	83.7	1.0	1.0	2.0	3.5
22	14.7	20.6	16.8	87.3	0.0	0.0	0.0	0.6
23	14.0	25.2	18.9	74.7	4.4	0.0	4.4	5.1
24	15.4	22.3	18.2	84.0	7.0	1.5	8.5	2.0
25	14.4	20.6	17.1	90.0	4.5	0.0	4.5	0.2
26	13.6	22.6	17.6	87.0	2.0	0.0	2.0	2.9
27	14.7	23.5	18.2	83.7	0.0	0.5	0.5	3.4
28	14.2	21.0	16.3	91.3	1.3	0.0	1.3	0.6
29	13.5	23.9	18.9	83.0	8.5	0.0	8.5	2.4
30	14.0	24.2	18.6	82.3	0.0	0.0	0.0	0.3
31								
Total:					166.6	51.3	217.9	73.3
Promedio:	14.9	23.4	18.1	85.0				

Estación: La Trinidad
Año : 2022

Dpto: Cauca
Mpio: Piendamó

Latitud : 2° 45' N
Longitud: 76° 35' W
Altitud: 1671 m

Mayo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	14.2	25.7	18.9	79.3	0.4	0.1	0.5	2.8
2	13.9	25.8	21.3	71.0	0.0	0.0	0.0	8.0
3	14.4	26.6	20.3	73.0	0.0	0.0	0.0	8.2
4	15.2	24.3	19.9	77.7	0.0	0.0	0.0	3.8
5	15.5	20.0	17.1	93.0	11.6	1.1	12.7	0.0
6	15.0	21.4	17.2	91.0	0.5	1.5	2.0	2.0
7	15.2	22.5	16.5	89.0	1.5	0.0	1.5	2.0
8	14.4	25.8	20.2	75.0	0.0	0.0	0.0	6.2
9	15.1	26.9	19.2	79.0	19.1	0.0	19.1	2.8
10	13.6	23.2	18.5	80.7	0.0	0.0	0.0	5.4
11	12.8	24.5	16.2	92.3	45.2	0.0	45.2	4.2
12	15.6	23.1	18.7	84.0	2.9	0.0	2.9	0.7
13	15.4	22.5	18.2	83.3	0.3	0.1	0.4	1.2
14	16.0	22.6	18.3	84.0	3.0	0.0	3.0	0.5
15	16.0	25.8	21.0	74.3	0.0	0.0	0.0	4.4
16	17.1	20.9	18.6	89.3	3.0	1.0	4.0	0.6
17	15.5	21.7	18.2	87.0	4.3	0.0	4.3	0.3
18	15.7	20.4	17.5	90.3	2.1	1.1	3.2	0.1
19	14.2	21.6	15.8	95.0	66.0	0.0	66.0	2.2
20	14.8	21.0	17.2	87.7	1.0	0.0	1.0	0.7
21	13.8	23.2	18.4	81.7	0.0	0.0	0.0	4.4
22	14.3	26.3	20.1	73.3	1.9	0.0	1.9	6.1
23	14.5	23.4	18.0	81.7	0.0	0.0	0.0	6.8
24	14.3	25.2	18.4	81.3	0.7	0.0	0.7	4.7
25	16.2	23.8	18.5	83.7	17.0	0.0	17.0	1.6
26	15.3	22.6	18.8	87.0	0.0	0.0	0.0	3.8
27	14.6	24.4	18.1	79.0	4.3	0.0	4.3	3.8
28	14.2	23.0	18.2	80.3	0.3	0.0	0.3	3.4
29	15.2	23.5	19.3	80.7	0.0	0.0	0.0	3.7
30	14.4	21.5	17.5	84.3	1.3	0.0	1.3	3.7
31	13.5	20.6	18.5	87.0	2.1	0.0	2.1	0.0
Total:					188.5	4.9	193.4	98.1
Promedio:	14.8	23.3	18.5	83.1				

Junio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	13.4	23.6	17.6	81.7	45.3	-0.0	45.3	4.0
2	13.9	19.9	15.7	93.3	4.6	0.2	4.8	0.6
3	13.4	19.1	16.3	92.3	7.4	0.0	7.4	0.5
4	14.0	23.5	16.9	87.0	2.5	0.0	2.5	3.6
5	13.4	24.0	19.5	75.3	14.0	0.0	14.0	9.2
6	13.6	22.5	17.0	82.3	0.8	0.0	0.8	5.8
7	14.6	18.6	16.3	87.7	1.1	0.0	1.1	0.4
8	13.0	22.6	16.5	84.0	7.9	-0.0	7.9	2.9
9	14.5	20.6	17.4	86.0	0.0	0.0	0.0	0.4
10	14.6	24.0	18.0	84.0	0.3	0.3	0.6	2.7
11	15.0	21.3	17.0	83.3	7.1	0.4	7.5	0.0
12	14.5	23.5	17.3	84.0	9.0	0.0	9.0	3.3
13	14.0	21.3	16.7	84.0	27.1	0.0	27.1	1.5
14	14.2	21.8	17.0	83.7	0.0	0.0	0.0	2.4
15	13.5	24.3	18.0	76.7	0.0	0.0	0.0	5.1
16	14.5	22.0	18.3	84.0	0.0	1.0	1.0	2.8
17	14.9	21.2	17.0	93.7	11.0	18.0	29.0	0.4
18	14.5	21.2	17.3	81.3	2.0	12.0	14.0	1.2
19	14.4	20.9	17.7	80.3	1.1	0.0	1.1	1.0
20	14.0	20.3	15.8	94.3	10.6	0.0	10.6	0.3
21	13.3	22.6	16.8	85.0	1.4	0.0	1.4	5.7
22	13.4	23.6	18.5	80.0	1.4	1.8	3.2	5.7
23	13.5	23.0	16.6	85.7	1.0	0.0	1.0	2.7
24	12.9	22.5	16.6	91.3	3.5	44.9	48.4	3.3
25	13.8	21.2	16.3	88.7	28.0	0.0	28.0	1.7
26	13.0	22.0	16.5	81.3	9.6	0.1	9.7	1.8
27	12.4	22.6	17.9	80.0	0.0	0.0	0.0	4.3
28	14.7	22.5	17.8	83.0	1.6	0.5	2.1	7.2
29	14.4	23.7	17.6	79.7	3.1	0.0	3.1	0.4
30	14.0	23.3	18.2	85.0	3.5	0.0	3.5	3.8
31								
Total:					204.9	79.2	284.1	84.7
Promedio:	13.9	22.1	17.2	84.6				

Estación: La Trinidad
Año : 2022

Dpto: Cauca
Mpio: Piendamó

Latitud : 2° 45' N
Longitud: 76° 35' W
Altitud: 1671 m

Julio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	13.8	24.9	18.6	78.3	2.2	0.0	2.2	7.0
2	15.0	22.0	18.0	85.7	3.1	0.0	3.1	2.2
3	14.9	25.0	19.9	78.0	0.6	0.0	0.6	7.0
4	15.2	27.5	19.6	72.7	0.0	0.0	0.0	4.2
5	15.8	22.4	17.6	91.3	19.0	0.0	19.0	2.3
6	15.5	25.0	19.3	79.7	3.5	0.0	3.5	6.1
7	11.9	24.3	19.3	69.7	0.0	0.0	0.0	7.0
8	13.8	26.5	20.1	77.0	0.0	0.0	0.0	7.1
9	15.0	24.4	18.9	82.3	0.0	0.0	0.0	2.2
10	15.2	23.2	17.8	86.3	0.2	0.0	0.2	2.1
11	14.5	21.6	17.1	89.0	0.4	0.0	0.4	2.2
12	14.7	23.6	19.2	76.7	0.0	0.6	0.6	6.5
13	16.1	23.2	18.7	82.7	0.0	0.0	0.0	4.1
14	14.8	22.2	18.1	87.7	40.9	48.6	89.5	1.0
15	14.3	22.4	17.8	81.3	0.5	0.0	0.5	5.6
16	13.8	24.5	19.2	75.3	1.6	0.0	1.6	4.5
17	14.2	22.5	17.3	84.3	2.1	0.0	2.1	0.9
18	13.0	22.1	17.8	84.3	0.0	0.0	0.0	1.4
19	13.2	26.0	19.3	75.7	0.0	0.0	0.0	4.1
20	14.9	25.0	19.4	79.0	0.0	0.0	0.0	4.3
21	14.3	24.5	18.2	79.3	1.6	0.0	1.6	5.5
22	14.4	22.0	16.9	87.7	8.4	10.3	18.7	2.8
23	14.8	20.0	16.4	90.3	12.7	0.2	12.9	0.2
24	14.5	23.5	18.1	79.7	0.0	1.4	1.4	4.3
25	14.8	19.9	16.9	90.7	7.1	0.4	7.5	1.1
26	14.2	23.0	17.9	85.3	2.0	5.5	7.5	5.6
27	14.3	23.1	17.3	81.0	1.5	0.0	1.5	1.4
28	14.6	21.2	17.2	90.7	2.3	0.0	2.3	0.6
29	13.4	24.2	19.5	76.3	0.0	0.0	0.0	8.5
30	14.3	26.5	19.7	73.0	0.0	10.6	10.6	8.0
31	15.4	22.5	19.3	83.3	0.0	0.0	0.0	6.0
Total:					109.7	77.6	187.3	125.8
Promedio:	14.5	23.5	18.4	81.8				

Agosto	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.0	24.1	18.7	80.7	0.2	0.0	0.2	3.9
2	15.5	21.8	17.6	91.0	4.3	0.0	4.3	1.5
3	15.7	23.1	18.0	83.7	23.9	0.0	23.9	2.1
4	14.3	21.6	17.8	85.7	0.0	0.0	0.0	1.6
5	15.5	20.2	17.0	90.0	4.8	0.1	4.9	1.4
6	14.9	20.9	17.6	84.0	0.0	0.0	0.0	8.2
7	13.6	23.0	19.2	77.7	0.0	0.0	0.0	5.7
8	13.8	24.0	19.0	76.7	0.0	0.0	0.0	1.3
9	15.4	21.5	18.0	86.7	7.2	0.0	7.2	1.7
10	13.5	25.5	19.3	71.3	0.0	0.0	0.0	5.3
11	13.3	25.0	19.2	65.7	0.0	0.0	0.0	6.5
12	13.8	24.2	18.9	76.7	1.0	0.0	1.0	5.6
13	15.0	20.4	17.3	85.0	0.3	0.1	0.4	1.2
14	14.9	24.3	17.0	86.3	14.5	0.1	14.6	2.6
15	14.5	23.0	18.3	84.3	0.0	0.1	0.1	3.5
16	14.3	23.4	19.1	73.0	0.0	0.4	0.4	7.5
17	15.2	25.3	19.1	77.3	0.5	0.0	0.5	6.1
18	13.5	24.6	19.1	75.0	0.3	0.0	0.3	6.2
19	14.5	24.2	19.5	79.7	0.7	0.0	0.7	7.6
20	13.8	21.0	16.9	85.7	8.6	0.0	8.6	0.1
21	13.5	24.9	19.5	73.7	0.0	0.0	0.0	5.2
22	12.4	24.0	19.3	58.0	0.0	0.0	0.0	3.8
23	11.5	25.0	20.3	51.0	0.0	0.0	0.0	10.2
24	12.4	25.8	19.6	53.3	0.0	0.0	0.0	9.2
25	13.5	25.0	20.1	66.3	0.0	2.9	2.9	4.9
26	14.3	23.1	18.9	75.3	0.0	0.0	0.0	6.1
27	14.6	25.5	20.2	72.0	0.0	0.0	0.0	0.9
28	14.2	21.7	17.8	84.3	0.0	0.0	0.0	1.8
29	13.6	24.8	19.5	69.0	0.0	0.0	0.0	3.1
30	13.4	25.6	18.1	78.3	0.0	0.0	0.0	6.9
31	12.6	24.6	17.9	80.0	0.0	0.0	0.0	5.6
Total:					66.3	3.7	70.0	137.3
Promedio:	14.1	23.6	18.6	76.7				

Estación: La Trinidad
Año : 2022

Dpto: Cauca
Mpio: Piendamó

Latitud : 2° 45' N
Longitud: 76° 35' W
Altitud: 1671 m

Septiembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	14.0	24.5	18.7	73.3	0.0	0.0	0.0	6.3
2	14.7	23.5	18.2	86.0	0.0	0.0	0.0	5.8
3	14.2	25.5	20.5	67.7	0.0	0.0	0.0	2.9
4	16.2	25.6	20.5	48.3	0.0	0.0	0.0	7.6
5	14.9	25.8	19.8	58.3	0.0	0.0	0.0	2.9
6	14.6	25.0	18.9	62.3	0.0	0.0	0.0	3.7
7	14.8	26.6	20.5	65.3	7.3	0.0	7.3	6.1
8	13.4	26.0	19.4	70.7	0.5	0.0	0.5	2.5
9	14.3	24.5	18.2	78.3	21.1	0.0	21.1	5.0
10	14.2	23.6	18.9	72.0	0.0	0.0	0.0	3.0
11	14.3	22.4	18.8	80.3	0.0	0.0	0.0	1.4
12	13.2	25.0	18.8	70.7	0.0	6.3	6.3	5.8
13	14.0	25.1	17.7	77.7	1.7	0.0	1.7	4.8
14	13.8	23.5	18.0	76.0	0.3	0.0	0.3	2.4
15	14.0	24.4	18.7	79.0	0.0	0.0	0.0	3.1
16	15.5	20.5	17.3	94.3	1.8	0.0	1.8	0.2
17	14.9	22.9	17.6	79.0	0.0	0.0	0.0	1.3
18	13.8	23.1	18.3	80.0	9.6	0.0	9.6	3.4
19	14.5	22.4	17.2	84.3	0.0	24.1	24.1	1.6
20	13.2	22.0	17.8	81.0	0.5	0.0	0.5	4.0
21	13.8	20.5	16.6	86.3	2.5	0.0	2.5	0.8
22	12.7	25.0	17.5	77.7	18.8	0.1	18.9	7.4
23	12.4	25.1	19.5	74.0	0.0	0.0	0.0	7.1
24	15.0	23.1	17.2	83.0	0.2	0.0	0.2	7.5
25	14.2	24.5	19.7	74.7	0.0	0.0	0.0	0.9
26	14.5	25.4	19.9	74.0	0.0	0.0	0.0	6.8
27	13.9	25.5	20.1	70.3	0.0	0.0	0.0	9.7
28	14.4	24.0	17.9	78.7	1.4	4.6	6.0	2.2
29	13.0	22.5	17.7	80.0	0.5	6.5	7.0	7.7
30	14.8	23.0	18.0	84.0	39.9	0.0	39.9	2.9
31								
Total:					106.1	41.6	147.7	126.8
Promedio:	14.2	24.0	18.6	75.6				

Octubre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1					2.1	0.0	2.1	
2					0.0	0.0	0.0	
3					0.0	0.0	0.0	
4					17.1	0.0	17.1	
5					0.0	0.0	0.0	
6					0.0	21.7	21.7	
7					16.2	3.1	19.3	
8					0.0	0.0	0.0	
9					0.0	0.0	0.0	
10					0.0	0.0	0.0	
11					0.0	0.0	0.0	
12					0.0	1.7	1.7	
13					0.3	49.3	49.6	
14					0.0	0.5	0.5	
15					3.7	2.8	6.5	
16					8.0	1.8	9.8	
17					0.0	0.0	0.0	
18					1.4	61.8	63.2	
19					5.0	17.0	22.0	
20					0.0	0.0	0.0	
21					0.0	0.0	0.0	
22					0.0	0.0	0.0	
23					0.1	30.2	30.3	
24					0.3	0.0	0.3	
25					0.0	37.1	37.1	
26					18.2	0.0	18.2	
27					12.1	0.6	12.7	
28					39.4	11.4	50.8	
29					1.2	0.1	1.3	
30					0.0	12.9	12.9	
31					0.0	0.0	0.0	
Total:					125.1	252.0	377.1	
Promedio:								

Estación: La Trinidad
Año : 2022

Dpto: Cauca
Mpio: Piendamó

Latitud : 2° 45' N
Longitud: 76° 35' W
Altitud: 1671 m

Noviembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1					0.0	0.0	0.0	
2					0.0	0.0	0.0	
3					9.4	0.7	10.1	
4					0.0	7.9	7.9	
5					19.9	28.0	47.9	
6					0.1	0.0	0.1	
7					0.6	20.1	20.7	
8					0.1	9.1	9.2	
9					0.3	12.1	12.4	
10					0.0	2.8	2.8	
11					0.0	27.3	27.3	
12					0.0	0.0	0.0	
13					0.0	11.4	11.4	
14					0.0	0.0	0.0	
15					0.0	1.8	1.8	
16					1.0	0.7	1.7	
17					1.7	17.2	18.9	
18					0.0	0.0	0.0	
19					0.6	0.0	0.6	
20					4.2	0.0	4.2	
21					0.0	20.2	20.2	
22					4.5	1.4	5.9	
23					6.8	0.4	7.2	
24					0.0	8.8	8.8	
25					0.1	0.0	0.1	
26					0.0	62.9	62.9	
27					2.6	0.1	2.7	
28					14.6	2.7	17.3	
29					13.9	24.4	38.3	
30					0.0	0.5	0.5	
31								
Total:					80.4	260.5	340.9	
Promedio:								

Diciembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8								
9								
10								
11								
12								
13								
14								
15								
16								
17								
18								
19								
20								
21								
22								
23								
24								
25								
26								
27								
28								
29								
30								
31								
Total:								
Promedio:								

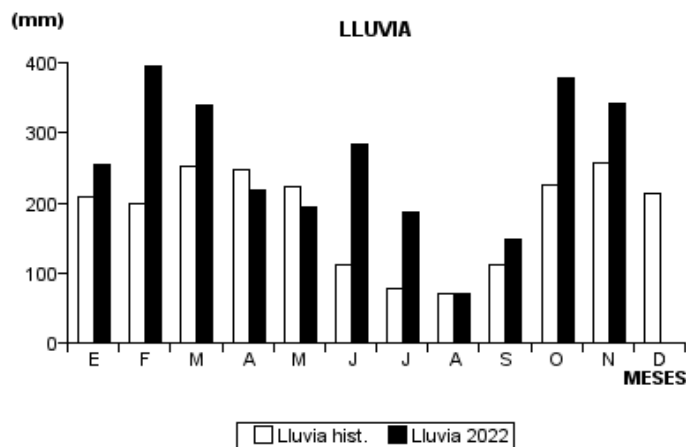
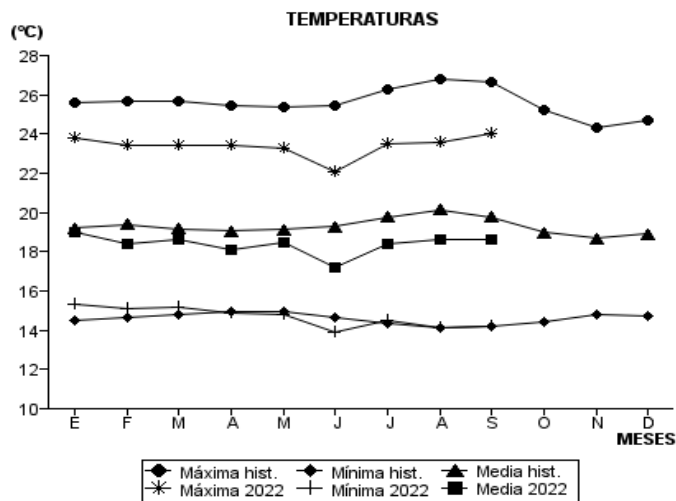
Estación: La Trinidad
Año : 2022

Dpto: Cauca
Mpio: Piendamó

Latitud : 2° 45' N
Longitud: 76° 35' W
Altitud: 1671 m

MES	TEMPERATURA (°C)					Hum. Rel.(%)	PRECIPITACIÓN		
	Mín. Med.	Máx. Med.	Media	Max. Abs.	Mín. Abs.		Total mm.	Dias Lluvia	Brillo Sol.(h)
Enero	15.3	23.8	19.0	27.4	12.8	81.0	255.7	16	97.4
Febrero	15.1	23.4	18.4	25.3	13.0	83.8	396.2	22	75.5
Marzo	15.2	23.4	18.6	27.0	13.7	84.1	339.4	24	80.6
Abril	14.9	23.4	18.1	25.6	13.5	85.0	217.9	24	73.3
Mayo	14.8	23.3	18.5	26.9	12.8	83.1	193.4	21	98.1
Junio	13.9	22.1	17.2	24.3	12.4	84.6	284.1	26	84.7
Julio	14.5	23.5	18.4	27.5	11.9	81.8	187.3	21	125.8
Agosto	14.1	23.6	18.6	25.8	11.5	76.7	70.0	15	137.3
Septiembre	14.2	24.0	18.6	26.6	12.4	75.6	147.7	16	126.8
Octubre							377.1	19	
Noviembre							340.9	25	
Diciembre									

Promedio:
Absoluta:
Total:



Estación: Pueblo Bello
Año : 2022

Dpto: Cesar
Mpio: Pueblo Bello

Latitud : 10° 25' N
Longitud: 73° 34' W
Altitud: 1134 m

Enero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	12.4	27.0	20.0	75.0	0.0	0.0	0.0	9.3
2	14.0	27.8	19.5	73.7	0.0	0.0	0.0	10.2
3	12.8	26.9	19.3	76.3	0.0	0.0	0.0	10.0
4	9.4	27.0	19.2	72.3	0.0	0.0	0.0	10.0
5	11.0	26.3	18.3	72.3	0.0	0.0	0.0	10.2
6	10.0	28.0	19.8	66.3	0.0	0.0	0.0	10.2
7	12.4	27.5	20.2	67.3	0.0	0.0	0.0	9.5
8	13.0	27.1	18.8	73.7	0.0	0.0	0.0	7.5
9	11.6	27.5	19.6	64.7	0.0	0.0	0.0	10.5
10	10.8	26.5	18.5	68.3	0.0	0.0	0.0	8.6
11	13.4	24.8	17.9	83.0	0.0	0.0	0.0	3.0
12	12.0	27.5	19.2	73.7	0.0	0.0	0.0	7.5
13	12.9	26.0	18.8	81.3	20.1	0.0	20.1	5.2
14	15.5	25.0	20.2	80.0	0.0	0.0	0.0	7.8
15	13.9	27.0	20.1	75.3	0.0	0.0	0.0	8.8
16	14.0	27.5	20.2	75.7	0.0	0.0	0.0	9.0
17	14.8	27.4	20.2	80.7	12.6	0.0	12.6	7.3
18	15.0	27.6	20.5	71.7	0.0	0.0	0.0	8.6
19	12.4	28.2	19.8	71.7	0.0	0.0	0.0	10.1
20	13.4	30.6	21.4	67.0	0.0	0.0	0.0	10.3
21	14.6	28.5	20.6	76.0	0.0	0.0	0.0	9.2
22	15.4	27.8	21.6	69.3	0.0	0.0	0.0	9.1
23	14.9	27.4	20.8	69.7	0.0	0.0	0.0	9.5
24	14.2	28.3	21.5	65.7	0.0	0.0	0.0	7.4
25	14.0	28.1	20.7	72.7	0.0	0.0	0.0	8.2
26	15.3	27.8	21.1	71.3	0.0	0.0	0.0	6.7
27	14.2	28.4	21.1	63.7	0.0	0.0	0.0	9.9
28	12.5	29.0	20.1	62.3	0.0	0.0	0.0	9.1
29	14.0	26.0	20.9	75.0	0.0	0.0	0.0	6.8
30	14.4	27.1	19.9	73.7	0.0	0.0	0.0	7.9
31	12.2	27.8	19.8	67.3	0.0	0.0	0.0	8.2
Total:					32.7	0.0	32.7	265.6
Promedio:	13.2	27.4	20.0	72.2				

Febrero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	12.6	28.1	20.1	65.7	0.0	0.0	0.0	9.4
2	12.7	28.8	20.6	69.0	0.0	0.0	0.0	8.8
3	13.6	29.0	21.4	65.7	0.0	0.0	0.0	9.1
4	14.9	27.8	20.7	74.0	0.0	0.0	0.0	7.0
5	13.6	26.4	18.6	77.0	2.9	0.0	2.9	5.5
6	12.5	28.0	19.4	70.0	0.0	0.0	0.0	8.3
7	13.6	26.8	20.3	79.3	2.2	4.1	6.3	5.2
8	17.5	26.8	20.5	83.0	3.6	0.0	3.6	4.3
9	16.0	25.4	20.5	84.7	0.0	0.0	0.0	4.3
10	15.3	27.4	20.7	76.3	0.0	0.0	0.0	6.8
11	12.0	27.8	19.1	73.0	0.0	0.0	0.0	9.1
12	12.2	28.0	20.0	69.0	0.0	0.0	0.0	10.0
13	13.5	28.8	21.0	69.7	0.0	0.0	0.0	9.1
14	15.2	27.4	20.8	66.0	0.0	0.0	0.0	10.0
15	13.2	27.5	20.5	59.3	0.0	0.0	0.0	6.5
16	12.5	27.6	20.4	59.0	0.0	0.0	0.0	8.0
17	11.8	28.7	21.5	57.3	0.0	0.0	0.0	9.0
18	14.5	28.0	21.1	67.0	0.0	0.0	0.0	8.0
19	16.0	28.3	20.9	66.7	0.0	0.0	0.0	7.8
20	12.8	28.7	20.5	55.7	0.0	0.0	0.0	9.9
21	12.2	28.0	20.4	57.0	0.0	0.0	0.0	9.9
22	11.6	28.5	20.8	58.7	0.0	0.0	0.0	9.1
23	13.3	28.4	21.1	59.0	0.0	0.0	0.0	7.0
24	13.2	28.0	21.3	62.3	0.0	0.0	0.0	10.1
25	13.0	29.2	21.2	59.3	0.0	0.0	0.0	10.4
26	13.5	28.8	21.2	62.0	0.0	0.0	0.0	9.7
27	14.5	28.2	20.4	77.0	0.0	0.1	0.1	4.9
28	17.4	26.2	20.8	81.3	0.3	0.0	0.3	0.8
29								
30								
31								
Total:					9.0	4.2	13.2	218.0
Promedio:	13.7	27.9	20.5	68.0				

Estación: Pueblo Bello
Año : 2022

Dpto: Cesar
Mpio: Pueblo Bello

Latitud : 10° 25' N
Longitud: 73° 34' W
Altitud: 1134 m

Marzo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.8	27.0	20.2	83.3	11.4	0.0	11.4	2.8
2	15.0	27.2	19.8	84.7	1.0	0.0	1.0	5.5
3	14.5	29.4	20.6	76.0	0.0	0.0	0.0	7.0
4	14.0	27.2	20.1	74.7	0.0	0.0	0.0	4.2
5	16.6	27.8	21.7	73.3	0.0	0.0	0.0	5.2
6	16.5	28.2	21.2	72.0	0.0	0.0	0.0	4.6
7	13.5	27.6	20.0	75.0	0.0	0.0	0.0	6.7
8	13.4	28.4	20.5	69.0	0.0	0.0	0.0	7.5
9	13.6	28.0	19.8	72.7	0.0	0.0	0.0	6.9
10	15.4	26.6	18.8	84.0	9.1	0.1	9.2	4.8
11	14.2	26.8	19.7	84.0	0.0	0.0	0.0	5.6
12	14.5	27.8	21.7	76.0	0.0	9.5	9.5	5.3
13	16.5	26.2	21.5	79.0	0.8	0.0	0.8	1.1
14	13.6	28.1	20.1	66.0	0.0	0.0	0.0	10.4
15	12.8	27.8	20.9	71.0	0.0	0.0	0.0	6.0
16	14.8	28.9	21.5	73.0	0.0	0.0	0.0	6.5
17	15.6	28.7	22.0	71.3	0.0	0.0	0.0	8.5
18	15.8	28.8	22.2	69.0	0.0	0.0	0.0	7.7
19	15.0	28.6	21.7	67.3	0.0	0.0	0.0	8.6
20	14.6	27.2	21.5	65.7	0.0	0.0	0.0	2.8
21	13.5	28.6	21.7	63.3	0.0	0.0	0.0	9.5
22	13.8	29.6	22.2	59.7	0.0	0.0	0.0	10.2
23	14.6	30.6	22.3	61.0	0.0	0.0	0.0	9.2
24	14.0	30.4	22.6	58.7	0.0	0.0	0.0	9.5
25	14.8	30.0	22.7	64.3	0.0	0.0	0.0	7.7
26	17.0	27.6	21.2	83.0	9.5	11.9	21.4	4.1
27	18.3	26.6	20.1	87.3	2.5	0.6	3.1	2.2
28	17.4	26.9	21.2	82.7	0.0	0.0	0.0	2.5
29	17.8	26.9	22.3	75.0	0.0	0.0	0.0	3.2
30	17.4	26.0	20.9	83.7	0.3	0.0	0.3	3.7
31	17.5	26.8	20.8	77.3	0.0	0.0	0.0	0.6
Total:					34.6	22.1	56.7	180.1
Promedio:	15.3	27.9	21.1	73.6				

Abril	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.6	27.8	21.3	79.3	0.5	0.3	0.8	2.7
2	18.6	27.5	21.4	83.0	12.4	0.0	12.4	5.0
3	17.8	28.5	21.1	80.7	17.4	0.0	17.4	6.4
4	17.6	26.6	20.3	84.7	15.6	0.0	15.6	3.7
5	17.0	27.0	21.1	84.0	2.4	0.6	3.0	7.0
6	16.9	27.9	22.0	82.7	0.0	0.0	0.0	5.8
7	17.9	27.6	22.3	82.7	0.0	37.2	37.2	6.0
8	18.9	27.4	22.0	86.0	1.1	0.0	1.1	3.2
9	18.0	27.0	22.1	83.7	0.6	0.0	0.6	7.1
10	15.6	28.7	21.4	75.7	0.0	0.0	0.0	8.1
11	16.0	28.4	22.2	75.3	0.0	0.0	0.0	8.8
12	16.5	28.8	22.2	75.0	0.0	0.0	0.0	8.4
13	15.6	29.0	22.1	77.3	0.0	0.0	0.0	6.9
14	17.4	27.8	22.0	83.3	0.0	0.0	0.0	4.4
15	16.9	28.6	22.4	81.3	0.4	0.0	0.4	7.0
16	17.0	28.8	21.4	82.7	14.4	18.9	33.3	4.5
17	16.0	28.2	21.8	79.0	0.0	0.0	0.0	7.9
18	15.3	28.2	21.5	79.3	0.0	0.0	0.0	5.3
19	16.8	26.6	20.9	82.0	0.5	7.0	7.5	2.9
20	18.4	25.8	19.9	93.3	3.2	3.1	6.3	3.6
21	17.0	25.2	18.9	95.3	23.1	0.1	23.2	3.2
22	16.7	24.0	19.3	92.7	7.5	-0.0	7.5	0.7
23	17.5	25.6	20.9	83.7	7.8	0.0	7.8	5.3
24	15.9	25.8	20.0	85.7	0.4	0.0	0.4	5.6
25	17.8	25.8	20.7	88.7	11.3	0.0	11.3	1.9
26	16.0	26.2	20.4	83.0	10.6	0.0	10.6	5.6
27	15.9	25.8	20.3	88.0	0.0	0.0	0.0	4.5
28	17.6	26.0	20.3	92.7	1.0	0.2	1.2	3.8
29	17.4	26.3	21.9	87.3	0.0	0.0	0.0	5.1
30	17.0	28.8	21.4	82.7	8.4	18.2	26.6	7.5
31								
Total:					138.6	85.6	224.2	157.9
Promedio:	17.0	27.2	21.2	83.7				

Estación: Pueblo Bello
Año : 2022

Dpto: Cesar
Mpio: Pueblo Bello

Latitud : 10° 25' N
Longitud: 73° 34' W
Altitud: 1134 m

Mayo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	18.6	27.4	22.7	82.0	0.0	0.3	0.3	5.1
2	18.0	27.0	22.3	85.7	0.0	0.0	0.0	3.8
3	17.0	28.2	23.2	79.7	0.0	0.0	0.0	9.6
4	16.8	29.0	22.4	80.3	0.2	0.0	0.2	7.2
5	17.1	28.2	21.5	84.7	1.9	0.3	2.2	5.2
6	18.8	24.4	20.2	93.3	45.8	-0.0	45.8	0.0
7	17.3	26.4	21.6	87.3	0.8	0.0	0.8	3.3
8	17.9	28.2	21.8	87.3	0.0	0.0	0.0	6.8
9	17.5	27.8	20.3	96.0	19.3	0.0	19.3	3.7
10	17.7	25.8	20.7	86.3	17.6	0.0	17.6	0.9
11	17.6	26.0	21.5	87.0	0.0	0.0	0.0	0.7
12	17.0	28.6	22.4	77.0	0.0	0.0	0.0	6.7
13	16.8	28.9	22.2	81.0	7.5	19.0	26.5	6.4
14	17.2	28.2	22.9	84.3	0.0	0.0	0.0	2.7
15	19.3	27.4	23.2	83.7	0.0	0.0	0.0	3.4
16	19.4	28.2	23.8	83.7	0.0	1.2	1.2	6.9
17	17.5	27.8	21.9	84.0	0.3	0.0	0.3	2.5
18	17.8	25.4	21.9	88.0	0.0	1.1	1.1	0.7
19	18.8	26.2	21.6	86.0	13.3	0.0	13.3	5.1
20	15.9	27.0	21.8	81.3	0.0	17.3	17.3	8.7
21	15.6	26.6	21.4	80.3	0.0	0.0	0.0	9.2
22	14.5	28.6	22.1	75.7	0.0	0.0	0.0	9.9
23	15.0	28.2	21.6	77.3	0.0	21.7	21.7	9.0
24	17.2	26.0	21.5	88.0	0.0	0.0	0.0	3.7
25	17.8	27.4	21.5	87.7	0.0	0.0	0.0	0.9
26	17.5	28.4	21.9	83.0	2.6	0.0	2.6	4.2
27	16.4	28.6	22.7	76.7	0.0	4.3	4.3	7.4
28	16.6	28.2	22.6	81.3	0.0	0.0	0.0	6.8
29	16.0	27.0	21.2	85.7	0.0	0.0	0.0	8.2
30	15.5	28.0	21.8	86.0	0.0	10.0	10.0	7.6
31	15.7	27.0	21.9	84.3	0.0	0.0	0.0	8.9
Total:					109.3	75.2	184.5	165.2
Promedio:	17.2	27.4	21.9	84.0				

Junio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.6	27.6	22.3	79.0	0.0	12.1	12.1	8.1
2	16.0	27.4	21.4	84.7	0.0	18.1	18.1	7.4
3	17.8	26.2	21.3	86.0	0.0	14.6	14.6	5.1
4	18.6	25.5	21.2	92.0	0.0	0.0	0.0	1.3
5	18.0	26.6	22.1	85.0	0.0	0.0	0.0	3.4
6	17.4	26.8	21.8	83.7	0.0	0.9	0.9	4.5
7	16.5	26.0	20.1	88.3	57.3	0.3	57.6	4.9
8	16.4	26.2	21.2	88.7	4.6	0.0	4.6	5.6
9	18.5	25.6	20.6	89.3	26.4	0.0	26.4	4.1
10	17.4	25.4	21.4	89.7	0.0	0.0	0.0	2.0
11	17.0	25.5	21.2	86.7	0.0	1.8	1.8	0.7
12	18.0	24.6	20.3	89.0	1.0	10.1	11.1	2.0
13	16.3	26.6	21.2	82.0	0.0	0.0	0.0	7.2
14	16.6	25.0	20.8	89.7	0.0	1.3	1.3	2.2
15	16.9	26.6	20.9	86.3	15.8	0.0	15.8	5.6
16	16.3	25.6	21.2	90.0	0.0	3.7	3.7	3.1
17	18.8	24.6	21.2	84.0	0.5	0.0	0.5	1.7
18	18.9	25.8	22.3	87.3	0.0	2.0	2.0	3.1
19	18.7	24.2	20.7	88.7	0.0	0.0	0.0	0.0
20	17.4	26.4	21.4	87.0	1.2	11.2	12.4	4.2
21	17.2	25.4	20.8	92.7	0.0	2.3	2.3	2.2
22	16.6	26.2	21.3	91.7	0.0	0.0	0.0	6.3
23	17.1	27.5	21.7	88.3	0.0	0.0	0.0	5.5
24	19.0	26.2	21.3	89.7	20.3	0.1	20.4	3.9
25	17.0	25.4	20.7	91.7	5.2	47.3	52.5	3.1
26	17.4	25.6	21.4	84.0	0.0	3.3	3.3	2.9
27	19.0	24.8	21.3	87.7	0.2	0.0	0.2	2.1
28	16.8	25.2	21.6	85.7	0.0	0.0	0.0	2.8
29	17.5	26.2	20.7	84.3	0.0	0.0	0.0	6.8
30	17.6	26.0	20.6	87.3	0.6	2.6	3.2	2.1
31								
Total:					133.1	131.7	264.8	113.9
Promedio:	17.4	25.9	21.2	87.3				

Estación: Pueblo Bello
Año : 2022

Dpto: Cesar
Mpio: Pueblo Bello

Latitud : 10° 25' N
Longitud: 73° 34' W
Altitud: 1134 m

Julio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	18.0	26.6	21.8	88.7	5.4	0.3	5.7	6.4
2	18.4	25.8	22.0	89.7	0.0	0.0	0.0	7.1
3	16.8	28.6	22.4	81.0	0.0	10.3	10.3	8.0
4	18.0	27.4	22.1	86.3	0.0	1.6	1.6	4.2
5	17.9	27.0	20.7	89.3	26.4	0.0	26.4	5.1
6	16.0	27.6	21.6	88.0	5.9	0.0	5.9	7.4
7	16.8	27.0	21.7	85.7	0.0	0.0	0.0	7.2
8	17.4	26.2	21.7	85.7	0.0	0.0	0.0	5.8
9	18.0	27.5	22.8	85.3	0.0	0.0	0.0	7.7
10	17.8	26.7	22.4	85.7	0.0	0.0	0.0	3.4
11	18.3	25.8	21.5	85.0	13.0	0.0	13.0	3.7
12	18.1	26.4	22.8	86.3	0.0	0.0	0.0	4.3
13	16.5	26.5	21.2	82.7	0.0	0.0	0.0	5.4
14	15.0	27.4	22.1	79.3	0.0	0.0	0.0	10.1
15	15.5	26.8	22.0	79.3	0.0	0.0	0.0	7.9
16	15.7	27.6	22.3	81.0	0.0	0.0	0.0	7.6
17	18.0	27.2	22.7	84.7	0.0	0.2	0.2	7.5
18	18.8	25.6	22.3	90.3	0.0	0.2	0.2	1.7
19	18.9	27.4	22.3	86.3	0.0	0.0	0.0	2.3
20	17.2	27.0	22.0	83.0	0.5	1.5	2.0	3.8
21	19.5	26.6	22.1	87.7	5.3	0.1	5.4	3.7
22	17.7	26.4	21.2	89.3	2.2	2.7	4.9	4.5
23	17.8	27.2	22.1	73.7	0.0	0.0	0.0	9.0
24	15.4	27.6	21.8	75.7	0.0	0.0	0.0	7.7
25	17.5	26.1	21.7	83.3	0.0	6.7	6.7	2.4
26	19.4	27.4	22.0	83.7	2.4	0.0	2.4	2.3
27	19.2	25.8	21.5	90.0	0.2	0.0	0.2	2.6
28	17.4	24.6	19.9	91.0	10.1	17.5	27.6	0.2
29	14.8	26.8	21.2	83.7	0.0	0.0	0.0	7.6
30	15.5	27.4	21.4	80.0	0.0	0.0	0.0	9.3
31	13.8	28.2	21.4	82.3	0.0	0.0	0.0	9.4
Total:					71.4	41.1	112.5	175.3
Promedio:	17.3	26.8	21.8	84.6				

Agosto	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.4	27.5	21.9	84.3	0.0	0.0	0.0	3.5
2	17.5	27.2	22.1	74.3	0.0	0.3	0.3	6.6
3	18.0	26.5	22.4	81.3	0.0	33.4	33.4	2.8
4	18.2	27.2	22.3	87.0	0.0	0.0	0.0	3.5
5	18.6	26.8	21.4	87.7	34.8	0.0	34.8	4.4
6	18.5	25.2	20.0	94.0	92.2	33.9	126.1	0.9
7	17.2	26.4	20.8	94.0	4.3	0.0	4.3	4.2
8	15.8	27.2	21.9	84.7	0.0	0.0	0.0	7.1
9	16.9	29.3	22.6	72.7	0.0	0.0	0.0	10.2
10	17.2	27.6	21.1	87.7	23.5	2.9	26.4	3.4
11	18.5	28.0	22.8	73.7	0.0	0.0	0.0	6.7
12	16.7	26.6	20.9	85.3	3.6	0.4	4.0	5.8
13	17.8	25.8	21.5	86.3	0.0	0.0	0.0	7.4
14	19.5	26.2	21.7	84.7	4.1	1.3	5.4	3.3
15	18.3	29.2	21.5	75.0	7.0	0.0	7.0	7.4
16	17.0	25.2	19.9	88.3	3.1	0.0	3.1	3.4
17	15.0	27.4	21.5	78.3	0.0	0.0	0.0	9.5
18	15.5	28.6	21.4	74.3	0.0	0.0	0.0	10.5
19	13.9	28.6	22.2	72.0	0.0	0.0	0.0	10.1
20	16.9	27.4	20.9	84.7	16.9	33.1	50.0	5.5
21	18.2	26.6	21.3	84.7	0.0	2.2	2.2	3.4
22	16.5	26.9	19.7	93.0	14.9	2.7	17.6	3.0
23	16.3	27.1	21.1	83.0	0.0	0.0	0.0	3.7
24	15.5	27.6	21.8	81.0	0.0	0.0	0.0	7.1
25	18.5	27.4	22.4	76.3	2.2	5.3	7.5	3.1
26	18.6	23.6	20.6	87.0	1.6	0.0	1.6	0.4
27	16.4	26.6	20.4	82.3	17.6	0.0	17.6	6.8
28	15.8	26.4	20.6	82.7	0.0	9.8	9.8	7.1
29	18.0	25.0	20.8	84.3	0.0	0.0	0.0	2.4
30	17.8	27.4	21.5	84.7	6.8	0.0	6.8	7.2
31	16.3	27.6	20.1	84.3	49.1	0.0	49.1	7.2
Total:					281.7	125.3	407.0	167.6
Promedio:	17.2	27.0	21.3	83.0				

Estación: Pueblo Bello
Año : 2022

Dpto: Cesar
Mpio: Pueblo Bello

Latitud : 10° 25' N
Longitud: 73° 34' W
Altitud: 1134 m

Septiembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.5	26.0	20.8	85.7	2.2	3.7	5.9	7.4
2	17.2	26.8	22.2	80.7	0.0	0.0	0.0	8.3
3	16.5	28.0	22.2	77.0	0.0	8.9	8.9	7.5
4	18.6	29.8	22.7	74.0	2.0	0.0	2.0	3.8
5	17.4	28.3	20.5	83.7	64.1	0.0	64.1	6.8
6	16.8	27.6	21.3	88.7	8.9	0.0	8.9	6.8
7	17.4	26.8	20.0	90.3	11.7	0.1	11.8	4.4
8	16.6	26.4	20.5	85.7	67.7	17.6	85.3	4.6
9	15.9	26.8	20.5	86.0	12.9	0.0	12.9	4.7
10	16.2	27.9	20.0	85.7	10.5	0.0	10.5	6.4
11	16.9	27.2	21.8	80.7	1.0	1.2	2.2	2.6
12	16.3	25.4	19.6	88.3	9.3	0.0	9.3	1.9
13	16.2	26.6	20.0	84.3	50.2	0.0	50.2	5.2
14	15.3	28.0	20.3	82.3	42.8	6.6	49.4	5.2
15	15.7	27.5	21.0	85.3	16.5	0.0	16.5	7.5
16	17.0	27.2	22.2	83.7	3.9	38.0	41.9	5.9
17	17.9	26.4	21.8	85.0	1.0	0.0	1.0	5.5
18	17.0	27.2	20.8	85.7	28.9	5.9	34.8	5.9
19	16.7	25.2	20.2	81.3	0.0	0.0	0.0	0.5
20	16.7	26.0	21.1	83.3	2.8	0.2	3.0	4.8
21	16.4	27.1	21.4	79.7	12.8	11.3	24.1	3.1
22	19.0	25.3	20.4	85.7	6.3	2.1	8.4	0.3
23	18.4	25.4	20.6	78.3	4.2	-0.0	4.2	0.0
24	15.9	27.8	20.4	86.0	28.4	42.6	71.0	5.2
25	17.3	28.4	21.4	78.7	0.0	0.0	0.0	2.9
26	16.1	28.0	21.8	83.3	0.0	44.8	44.8	6.7
27	17.0	27.5	21.2	78.7	0.0	0.0	0.0	4.8
28	17.4	27.4	21.2	83.7	0.0	0.0	0.0	5.0
29	16.7	26.6	20.9	82.0	2.0	0.0	2.0	5.8
30	16.0	26.3	19.5	85.0	37.8	0.1	37.9	4.6
31								
Total:					427.9	183.1	611.0	144.1
Promedio:	16.8	27.0	20.9	83.3				

Octubre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.7	26.9	20.7	83.7	0.0	0.0	0.0	4.0
2	16.2	28.4	21.8	82.0	0.0	0.0	0.0	9.4
3	15.5	28.6	22.7	73.3	0.0	0.0	0.0	10.0
4	17.5	27.8	20.8	84.0	30.9	0.0	30.9	6.7
5	17.4	26.4	21.6	85.7	0.8	0.4	1.2	3.3
6	18.1	25.5	20.7	87.3	15.8	5.5	21.3	3.1
7	16.5	21.8	18.9	87.0	1.0	1.0	2.0	0.0
8	16.0	27.4	21.5	84.3	0.0	16.7	16.7	3.4
9	17.4	25.8	21.1	81.0	0.6	0.0	0.6	0.2
10	18.0	27.0	21.3	84.7	0.0	0.0	0.0	5.9
11	17.8	28.0	20.5	83.7	29.1	2.5	31.6	5.2
12	15.9	27.0	20.8	83.0	2.7	2.8	5.5	6.5
13	16.4	25.6	20.9	87.7	9.0	23.7	32.7	2.0
14	18.0	25.5	21.4	86.3	16.4	0.0	16.4	2.3
15	16.3	27.1	21.3	87.0	16.9	6.4	23.3	5.1
16	17.5	27.5	21.9	84.0	4.5	0.0	4.5	7.7
17	17.6	26.2	21.0	85.7	22.2	0.5	22.7	4.6
18	17.5	27.0	21.9	81.0	0.0	2.9	2.9	3.7
19	19.4	26.6	22.0	83.3	0.0	0.0	0.0	5.9
20	17.5	26.7	21.9	83.3	0.0	6.2	6.2	7.3
21	17.4	26.0	20.8	88.3	13.7	0.2	13.9	4.4
22	15.5	27.4	20.9	86.3	22.7	34.2	56.9	6.6
23	18.2	26.2	21.0	86.3	17.5	0.0	17.5	4.6
24	17.5	27.0	21.2	88.0	3.0	19.5	22.5	2.0
25	17.7	27.4	21.4	84.3	0.0	0.4	0.4	6.9
26	18.2	24.8	20.5	95.3	13.2	0.0	13.2	3.7
27	16.8	25.6	21.3	87.3	17.3	0.0	17.3	5.7
28	17.4	24.4	19.5	94.0	5.3	0.0	5.3	2.2
29	13.7	26.6	19.3	75.0	0.0	0.0	0.0	8.3
30	13.2	25.6	19.5	79.7	0.0	0.0	0.0	7.5
31	13.4	26.4	20.1	83.3	0.0	0.0	0.0	10.5
Total:					242.6	122.9	365.5	158.7
Promedio:	16.8	26.5	21.0	84.7				

Estación: Pueblo Bello
Año : 2022

Dpto: Cesar
Mpio: Pueblo Bello

Latitud : 10° 25' N
Longitud: 73° 34' W
Altitud: 1134 m

Noviembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	14.3	26.9	21.5	82.7	0.0	0.0	0.0	8.9
2	18.0	25.8	21.5	92.0	0.6	0.0	0.6	5.4
3	18.2	27.2	21.6	88.0	0.2	9.6	9.8	4.2
4	19.0	25.2	20.7	90.0	7.0	16.0	23.0	1.4
5	17.7	20.4	18.8	94.0	3.8	1.0	4.8	0.0
6	17.5	21.0	19.2	89.3	1.6	0.0	1.6	0.0
7	16.8	23.4	19.8	85.0	0.3	0.0	0.3	0.1
8	16.0	27.8	21.6	78.3	0.0	0.0	0.0	7.7
9	16.8	27.0	21.4	80.0	2.0	0.5	2.5	7.0
10	16.7	26.4	20.4	87.0	15.2	0.0	15.2	5.8
11	17.2	26.5	20.1	89.3	10.1	11.1	21.2	3.3
12	16.8	25.6	20.3	90.3	0.0	11.9	11.9	5.6
13	18.8	23.6	20.0	94.3	1.9	2.2	4.1	0.9
14	17.0	25.0	20.6	91.0	6.8	0.0	6.8	2.5
15	15.7	26.7	20.6	94.0	0.0	0.0	0.0	5.9
16	16.7	26.6	21.1	88.3	0.0	0.0	0.0	8.3
17	16.4	26.8	20.7	89.0	1.8	0.0	1.8	7.8
18	17.5	26.2	20.6	94.3	7.2	0.0	7.2	1.1
19	17.6	26.0	21.1	86.7	0.0	0.0	0.0	6.3
20	16.5	27.3	21.4	84.3	0.0	0.0	0.0	9.6
21	17.0	26.4	21.2	84.7	0.0	0.0	0.0	8.5
22	15.2	26.2	20.8	80.3	0.0	0.0	0.0	7.5
23	16.7	25.4	20.7	84.7	2.6	0.0	2.6	6.6
24	16.9	25.4	20.8	87.0	3.5	0.1	3.6	4.0
25	16.8	26.6	20.7	89.3	13.6	0.1	13.7	6.7
26	16.0	26.4	19.9	91.0	36.2	0.0	36.2	5.2
27	16.4	25.2	20.4	89.7	1.3	0.0	1.3	4.0
28	15.8	25.4	20.0	85.0	0.0	0.0	0.0	9.0
29	14.8	24.4	18.6	90.0	13.4	0.0	13.4	3.3
30	15.0	25.4	20.1	86.0	0.0	0.0	0.0	9.9
31								
Total:					129.1	52.5	181.6	156.5
Promedio:	16.7	25.6	20.5	87.9				

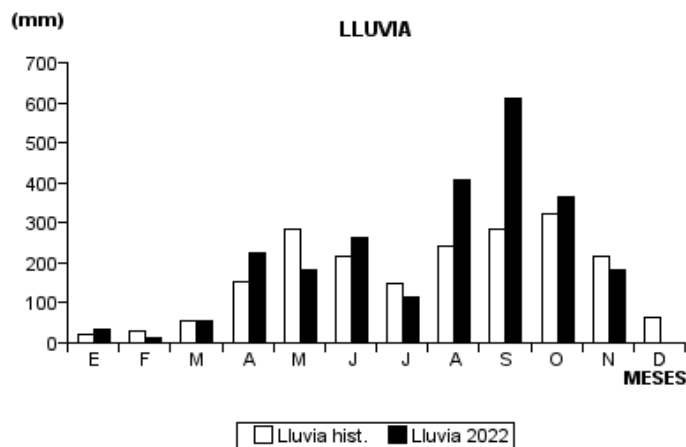
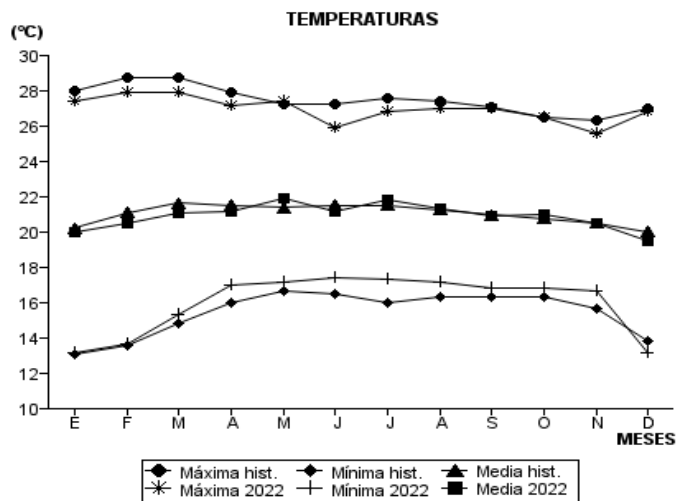
Diciembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.3	26.2	19.8	74.0	0.0	0.0	0.0	10.4
2	13.0	26.0	18.7	81.0	0.0	0.0	0.0	7.8
3	13.8	25.8	19.5	77.0	0.0	0.0	0.0	7.4
4	13.3	26.0	19.7	78.7	0.0	0.0	0.0	8.7
5	15.0	25.4	19.2	80.0	0.0	0.0	0.0	9.3
6	12.5	26.0	18.3	74.0	0.0	0.0	0.0	10.2
7	10.5	25.6	17.9	79.0	0.0	0.0	0.0	9.9
8	11.5	24.8	18.9	78.0	0.0	0.0	0.0	7.7
9	11.7	25.4	19.0	81.3	0.0	0.0	0.0	8.6
10	13.4	26.0	19.3	83.0	0.0	0.0	0.0	8.2
11	13.5	25.6	19.0	84.0	0.0	0.0	0.0	7.9
12	13.8	26.7	19.9	82.7	0.5	0.0	0.5	8.5
13	14.8	26.9	20.5	83.7	0.0	0.0	0.0	8.8
14	15.0	27.3	20.4	80.7	0.0	0.0	0.0	4.4
15	15.0	28.1	20.3	83.0	0.4	0.0	0.4	6.9
16	15.1	27.6	20.5	79.3	0.0	0.0	0.0	8.5
17	14.8	27.5	19.6	72.3	0.0	0.0	0.0	9.3
18	13.8	27.4	20.0	72.7	0.0	0.0	0.0	9.1
19	12.8	26.8	19.9	76.0	0.0	0.0	0.0	9.7
20	13.5	27.5	20.4	72.0	0.0	0.0	0.0	9.6
21	12.8	27.6	20.3	76.3	0.0	0.0	0.0	9.4
22	13.8	27.5	19.9	77.0	0.0	0.0	0.0	10.1
23	12.8	27.6	20.2	76.7	0.0	0.0	0.0	9.5
24	11.5	28.4	18.0	64.7	0.0	0.0	0.0	10.0
25	9.6	27.0	18.1	71.0	0.0	0.0	0.0	9.8
26	10.5	27.3	18.9	69.7	0.0	0.0	0.0	9.9
27	12.0	27.5	19.0	75.7	0.0	0.0	0.0	8.3
28	14.3	27.4	20.8	72.0	0.0	0.0	0.0	8.3
29	13.8	27.3	19.9	73.0	0.0	0.0	0.0	10.1
30	12.2	27.6	19.8	69.3	0.0	0.0	0.0	8.9
31	13.5	28.1	20.4	75.0	0.0	0.0	0.0	9.0
Total:					0.9	0.0	0.9	274.2
Promedio:	13.2	26.8	19.5	76.5				

Estación: Pueblo Bello
 Año : 2022

Dpto: Cesar
 Mpio: Pueblo Bello

Latitud : 10° 25' N
 Longitud: 73° 34' W
 Altitud: 1134 m

MES	TEMPERATURA (°C)					PRECIPITACIÓN			
	Mín. Med.	Máx. Med.	Media	Max. Abs.	Mín. Abs.	Hum. Rel.(%)	Total mm.	Dias Lluvia	Brillo Sol.(h)
Enero	13.2	27.4	20.0	30.6	9.4	72.2	32.7	2	265.6
Febrero	13.7	27.9	20.5	29.2	11.6	68.0	13.2	5	218.0
Marzo	15.3	27.9	21.1	30.6	12.8	73.6	56.7	8	180.1
Abril	17.0	27.2	21.2	29.0	15.3	83.7	224.2	20	157.9
Mayo	17.2	27.4	21.9	29.0	14.5	84.0	184.5	17	165.2
Junio	17.4	25.9	21.2	27.6	16.0	87.3	264.8	21	113.9
Julio	17.3	26.8	21.8	28.6	13.8	84.6	112.5	15	175.3
Agosto	17.2	27.0	21.3	29.3	13.9	83.0	407.0	19	167.6
Septiembre	16.8	27.0	20.9	29.8	15.3	83.3	611.0	25	144.1
Octubre	16.8	26.5	21.0	28.6	13.2	84.7	365.5	23	158.7
Noviembre	16.7	25.6	20.5	27.8	14.3	87.9	181.6	20	156.5
Diciembre	13.2	26.8	19.5	28.4	9.6	76.5	0.9	2	274.2
Promedio:	16.0	27.0	20.9			80.7			
Absoluta:				30.6	9.4				
Total:							2454.6	177	2177.1



Estación: Misiones
Año : 2022

Dpto: Cundinamarca
Mpio: El Colegio

Latitud : 4° 33' N
Longitud: 74° 26' W
Altitud: 1540 m

Enero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	18.5	23.9	21.0	88.7	0.0	0.0	0.0	3.1
2	18.8	24.0	20.9	88.7	0.0	0.0	0.0	2.0
3	17.5	22.5	19.6	93.7	0.0	26.0	26.0	3.6
4	18.0	24.0	20.4	88.7	0.0	11.0	11.0	6.4
5	17.5	22.6	20.0	91.0	0.0	42.5	42.5	1.8
6	17.4	19.5	18.5	94.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	16.8	22.4	19.2	76.3	0.0	0.0	0.0	1.3
8	17.0	23.5	19.9	82.3	0.0	0.0	0.0	6.1
9	18.3	24.0	20.8	88.0	0.0	0.0	0.0	4.8
10	17.6	22.3	19.6	94.7	0.0	0.0	0.0	0.9
11	17.5	22.6	19.9	86.7	0.0	0.0	0.0	1.5
12	17.2	22.5	19.3	91.7	0.0	0.0	0.0	0.6
13	17.4	22.0	19.0	94.0	1.2	0.6	1.8	0.1
14	16.6	20.0	17.6	98.0	0.0	2.0	2.0	0.0
15	16.0	22.5	19.5	83.3	0.0	0.0	0.0	1.6
16	17.6	24.3	20.5	76.0	0.0	0.0	0.0	5.6
17	18.0	22.5	19.3	89.0	24.5	0.0	24.5	3.5
18	17.6	22.4	20.1	88.7	0.0	0.0	0.0	1.6
19	18.0	24.3	21.0	81.3	0.0	0.0	0.0	6.3
20	19.6	24.5	21.6	77.0	0.0	0.0	0.0	3.6
21	20.0	25.0	22.1	72.3	0.0	0.0	0.0	5.9
22	18.9	24.0	21.1	83.7	0.0	4.2	4.2	3.5
23	18.5	22.5	20.1	91.7	0.6	0.0	0.6	0.7
24	19.0	24.5	21.0	84.0	0.0	0.0	0.0	3.4
25	18.5	21.1	19.6	91.0	0.3	0.0	0.3	0.7
26	18.0	21.0	19.3	97.7	0.3	0.2	0.5	0.1
27	17.2	23.9	20.3	90.3	0.0	0.0	0.0	5.4
28	17.9	25.4	20.9	78.0	0.0	0.0	0.0	8.1
29	17.6	25.6	21.1	78.7	0.0	0.0	0.0	8.4
30	17.0	23.9	20.6	73.7	0.0	0.0	0.0	7.0
31	16.7	24.3	19.9	76.7	0.0	0.0	0.0	9.1
Total:					26.9	86.5	113.4	106.7
Promedio:	17.8	23.1	20.1	86.1				

Febrero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.9	25.3	20.1	82.7	0.0	0.0	0.0	6.4
2	17.6	24.1	20.2	88.3	0.0	0.0	0.0	4.4
3	18.8	24.7	20.9	81.7	0.0	0.0	0.0	3.3
4	17.8	24.0	20.3	88.0	1.7	0.0	1.7	4.3
5	17.2	23.0	20.0	89.0	0.0	2.7	2.7	3.2
6	16.8	20.6	19.0	92.0	1.0	-0.0	1.0	0.1
7	18.0	22.2	19.2	87.3	1.0	2.0	3.0	0.4
8	16.4	18.5	17.5	99.0	9.9	0.0	9.9	0.0
9	16.0	21.4	19.0	87.3	0.0	0.0	0.0	1.0
10	17.9	24.1	20.6	87.3	0.0	0.0	0.0	3.9
11	18.0	24.6	20.8	87.0	0.0	17.5	17.5	3.0
12	18.8	24.0	21.2	90.7	0.0	3.0	3.0	4.5
13	18.0	23.6	20.7	82.0	0.2	0.0	0.2	2.3
14	17.0	21.8	19.2	97.3	0.8	0.0	0.8	0.4
15	18.4	22.6	20.3	86.0	7.5	0.0	7.5	2.5
16	18.3	24.7	20.7	89.3	8.0	0.3	8.3	4.8
17	18.8	23.5	20.6	87.0	0.0	0.0	0.0	0.7
18	18.2	21.4	19.5	93.3	12.5	0.2	12.7	0.0
19	18.0	23.0	19.6	93.0	0.0	0.0	0.0	1.8
20	17.0	24.1	20.2	91.3	0.0	9.7	9.7	3.7
21	17.2	23.5	19.3	93.3	13.1	0.2	13.3	3.2
22	17.0	24.0	21.0	77.3	3.4	2.7	6.1	5.6
23	17.2	24.3	20.1	90.7	0.0	17.0	17.0	2.6
24	17.5	22.5	19.3	95.7	0.0	9.9	9.9	0.8
25	17.8	22.4	19.6	95.3	0.0	25.7	25.7	2.0
26	16.8	21.6	19.5	92.0	4.8	0.4	5.2	1.5
27	17.2	20.5	18.2	97.0	9.0	3.6	12.6	0.0
28	17.0	20.0	18.1	98.7	1.5	-0.0	1.5	0.2
29								
30								
31								
Total:					74.4	94.9	169.3	66.6
Promedio:	17.6	22.9	19.8	90.0				

Estación: Misiones
Año : 2022

Dpto: Cundinamarca
Mpio: El Colegio

Latitud : 4° 33' N
Longitud: 74° 26' W
Altitud: 1540 m

Marzo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.6	21.0	19.5	86.3	0.0	0.0	0.0	0.9
2	18.0	20.6	18.9	96.0	4.7	-0.0	4.7	0.4
3	17.2	21.0	18.6	93.0	0.3	0.0	0.3	0.3
4	17.3	22.5	19.2	94.0	0.0	0.0	0.0	0.8
5	18.0	22.0	20.2	95.7	0.0	18.1	18.1	0.8
6	17.5	22.2	19.1	96.7	1.7	9.4	11.1	0.4
7	16.6	21.8	19.5	98.7	6.4	0.0	6.4	0.2
8	17.0	23.5	20.2	94.3	17.3	0.0	17.3	4.0
9	17.5	24.6	20.8	93.3	0.0	4.5	4.5	7.9
10	18.0	23.1	20.0	95.7	0.0	0.0	0.0	1.7
11	17.3	23.0	19.0	98.0	1.1	0.0	1.1	1.3
12	17.0	24.0	19.2	98.3	17.4	0.0	17.4	1.5
13	18.0	23.4	20.6	91.3	0.0	4.2	4.2	2.7
14	17.8	23.5	20.3	97.0	9.8	0.0	9.8	0.9
15	17.0	23.8	19.8	97.0	0.1	0.0	0.1	5.6
16	18.1	22.5	20.2	90.0	1.2	0.0	1.2	0.8
17	16.8	22.0	19.5	95.0	0.0	4.0	4.0	1.4
18	18.3	22.9	20.2	91.3	6.9	0.0	6.9	1.9
19	17.8	22.5	19.8	96.7	0.9	0.0	0.9	3.1
20	18.6	22.7	20.0	93.7	1.0	-0.0	1.0	2.1
21	18.0	23.2	19.8	95.0	0.2	0.0	0.2	1.9
22	18.3	23.0	19.5	91.0	17.1	0.0	17.1	1.0
23	19.3	22.8	20.6	91.0	0.0	0.0	0.0	2.1
24	19.4	24.2	20.7	92.3	0.1	0.0	0.1	3.2
25	19.0	22.0	19.8	94.7	9.3	0.0	9.3	0.2
26	17.8	19.5	19.1	94.7	7.8	3.0	10.8	0.1
27	17.9	21.7	19.1	94.3	4.6	0.0	4.6	0.7
28	17.0	22.0	19.9	95.3	0.0	0.0	0.0	0.0
29	18.8	22.5	19.9	96.7	9.7	0.2	9.9	0.1
30	17.0	21.9	19.9	94.7	0.9	0.3	1.2	1.3
31	17.6	22.4	19.9	98.0	0.2	0.0	0.2	0.7
Total:					118.7	43.7	162.4	50.0
Promedio:	17.8	22.5	19.7	94.5				

Abril	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	18.0	23.5	19.8	96.0	0.0	0.3	0.3	0.8
2	15.8	24.5	20.3	90.0	0.0	0.0	0.0	2.7
3	18.8	23.0	21.0	90.3	4.2	0.0	4.2	1.4
4	17.6	23.2	20.1	90.0	0.0	13.4	13.4	1.2
5	17.5	22.5	19.9	95.7	0.4	3.2	3.6	0.7
6	17.6	24.1	20.6	92.3	0.2	0.2	0.4	3.7
7	18.0	22.8	20.5	94.7	1.0	0.0	1.0	0.2
8	17.1	24.0	20.6	96.7	7.3	0.0	7.3	1.5
9	17.6	23.5	20.5	97.0	0.3	0.0	0.3	0.9
10	18.7	25.0	21.1	96.3	0.2	0.0	0.2	3.1
11	18.3	24.9	20.4	97.3	6.0	0.0	6.0	2.7
12	19.0	24.6	21.3	94.3	0.0	0.0	0.0	2.5
13	20.1	24.9	21.5	85.0	0.0	0.0	0.0	1.7
14	18.4	24.5	21.8	77.3	0.0	0.0	0.0	2.1
15	20.5	25.5	22.8	87.7	0.0	1.2	1.2	0.9
16	20.3	25.2	21.8	93.3	0.2	0.2	0.4	0.3
17	19.0	24.4	20.2	97.7	19.5	0.5	20.0	1.9
18	17.1	23.4	20.0	98.7	16.8	7.6	24.4	0.3
19	16.2	20.7	18.6	99.0	10.0	22.5	32.5	0.0
20	16.0	21.6	18.4	98.7	3.4	8.9	12.3	1.2
21	15.8	22.0	18.8	96.0	1.3	25.2	26.5	2.5
22	15.8	22.0	18.4	99.0	10.7	15.1	25.8	2.4
23	17.0	22.4	19.1	97.3	0.5	5.0	5.5	0.0
24	17.6	23.0	20.5	98.0	15.6	13.2	28.8	0.9
25	16.0	20.6	17.5	98.3	3.5	0.0	3.5	0.5
26	15.9	23.9	20.2	96.7	0.0	0.0	0.0	4.3
27	17.8	23.0	19.7	96.0	3.6	0.2	3.8	0.7
28	17.5	21.7	19.1	94.7	8.2	-0.0	8.2	0.5
29	17.2	23.0	19.2	99.0	0.0	0.0	0.0	0.8
30	17.9	22.5	20.3	97.3	0.0	0.0	0.0	0.1
31								
Total:					112.9	116.7	229.6	42.5
Promedio:	17.7	23.3	20.1	94.7				

Estación: Misiones
Año : 2022

Dpto: Cundinamarca
Mpio: El Colegio

Latitud : 4° 33' N
Longitud: 74° 26' W
Altitud: 1540 m

Mayo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	18.0	25.0	20.6	90.0	0.0	0.0	0.0	6.6
2	19.5	25.7	21.4	85.7	0.0	0.0	0.0	4.8
3	20.0	26.1	22.1	83.7	0.0	0.0	0.0	6.9
4	20.3	26.0	22.6	86.3	0.0	0.2	0.2	6.5
5	16.8	20.5	18.1	94.3	8.1	0.3	8.4	0.0
6	17.3	23.5	20.2	94.7	0.0	0.0	0.0	2.1
7	17.7	19.5	18.2	99.0	2.7	0.1	2.8	2.0
8	18.0	25.6	21.5	92.0	0.0	5.4	5.4	7.5
9	19.3	26.0	21.8	75.3	1.0	0.0	1.0	2.3
10	19.8	24.0	21.3	74.0	0.0	9.8	9.8	2.4
11	15.4	22.7	19.0	90.0	1.3	1.5	2.8	0.6
12	17.6	23.3	20.1	87.7	0.3	0.0	0.3	1.8
13	17.8	24.0	21.1	72.0	0.0	0.0	0.0	1.0
14	17.9	22.0	19.5	88.7	12.7	0.0	12.7	1.1
15	18.6	23.3	20.9	73.7	0.0	0.8	0.8	2.6
16	18.0	24.0	20.1	86.3	0.4	1.1	1.5	2.3
17	17.2	22.0	19.7	84.0	2.9	0.0	2.9	0.5
18	17.4	19.9	18.1	93.7	15.7	0.8	16.5	0.0
19	16.6	23.7	19.6	79.7	0.2	4.8	5.0	0.5
20	17.2	22.0	19.7	73.7	1.2	0.0	1.2	1.3
21	16.4	21.8	18.8	90.0	3.9	0.0	3.9	0.7
22	18.0	25.0	21.6	66.7	0.0	0.0	0.0	6.2
23	19.0	22.7	20.6	77.3	0.0	0.0	0.0	1.4
24	18.6	24.0	20.2	74.3	0.5	3.4	3.9	0.9
25	16.6	22.5	19.5	79.7	0.5	0.0	0.5	1.3
26	17.6	24.4	20.7	71.7	0.1	0.4	0.5	1.9
27	16.6	22.5	18.8	87.0	0.0	0.0	0.0	1.4
28	18.4	23.2	20.7	69.7	0.0	0.0	0.0	1.0
29	18.0	23.0	19.6	83.7	0.9	-0.0	0.9	1.8
30	17.5	21.7	19.0	88.3	0.1	0.0	0.1	0.4
31	17.6	23.5	19.9	71.0	0.0	0.0	0.0	0.9
Total:					52.5	28.6	81.1	70.7
Promedio:	17.9	23.3	20.1	82.7				

Junio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	18.0	22.4	20.1	70.0	0.7	0.0	0.7	0.7
2	17.6	22.0	18.2	83.3	9.0	0.0	9.0	0.6
3	17.0	20.0	17.8	87.0	3.4	6.2	9.6	0.0
4	16.0	22.0	17.8	86.7	6.0	13.5	19.5	1.9
5	15.2	23.3	19.6	77.7	0.0	0.0	0.0	2.7
6	17.8	23.5	20.0	82.7	0.0	7.8	7.8	3.2
7	16.4	22.6	18.8	83.0	1.9	0.0	1.9	1.3
8	16.8	21.5	19.0	84.3	0.6	30.0	30.6	1.0
9	17.0	22.6	18.5	92.3	0.7	-0.0	0.7	1.6
10	16.8	23.5	19.3	87.3	0.0	1.1	1.1	2.4
11	16.4	21.0	17.9	94.7	1.1	0.0	1.1	0.1
12	16.6	24.6	19.5	72.3	1.3	1.9	3.2	0.6
13	16.2	21.5	18.6	82.0	3.3	0.0	3.3	1.7
14	16.4	23.5	20.2	66.7	0.0	0.0	0.0	3.2
15	17.6	23.6	20.1	82.3	0.0	0.0	0.0	2.9
16	17.1	21.5	19.4	77.3	11.6	0.0	11.6	0.9
17	17.8	21.0	18.8	82.0	1.6	0.0	1.6	0.1
18	17.5	23.2	19.7	72.3	0.6	1.0	1.6	1.6
19	15.2	21.0	18.2	75.3	0.7	0.8	1.5	0.3
20	16.6	21.6	18.4	78.3	4.3	0.1	4.4	1.0
21	17.5	24.6	19.8	74.0	0.8	0.1	0.9	2.1
22	17.2	22.8	19.8	73.3	0.0	2.0	2.0	0.8
23	16.8	19.4	17.2	93.3	3.8	0.0	3.8	0.4
24	16.6	23.4	20.4	66.3	0.0	2.1	2.1	1.7
25	16.7	21.5	18.7	75.7	1.6	4.4	6.0	1.2
26	15.6	20.9	18.0	82.0	3.8	-0.0	3.8	0.7
27	17.6	23.9	19.8	70.3	0.3	0.0	0.3	4.2
28	17.4	23.0	18.4	86.0	30.4	3.3	33.7	2.8
29	16.1	22.8	19.5	83.7	1.4	0.0	1.4	1.3
30	17.2	25.0	19.4	71.0	10.3	0.0	10.3	2.0
31								
Total:					99.2	74.3	173.5	45.0
Promedio:	16.8	22.4	19.0	79.8				

Estación: Misiones
Año : 2022

Dpto: Cundinamarca
Mpio: El Colegio

Latitud : 4° 33' N
Longitud: 74° 26' W
Altitud: 1540 m

Julio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	19.2	23.4	20.5	84.3	0.0	0.0	0.0	3.6
2	19.0	24.0	19.9	84.3	0.7	0.0	0.7	1.2
3	18.0	24.4	20.6	77.7	0.0	0.0	0.0	4.3
4	18.4	22.5	19.7	76.7	4.5	0.0	4.5	1.2
5	18.3	22.0	19.3	77.0	0.0	0.0	0.0	3.0
6	18.0	23.6	20.3	82.7	0.1	0.0	0.1	3.3
7	17.8	23.5	20.7	65.0	0.0	0.4	0.4	2.5
8	17.4	19.6	18.5	76.7	2.7	0.0	2.7	0.0
9	17.5	24.4	20.4	72.0	0.0	0.0	0.0	3.8
10	18.5	23.9	20.8	76.0	2.0	0.4	2.4	1.7
11	17.2	22.0	18.7	93.0	0.3	0.0	0.3	0.4
12	17.5	23.0	19.5	80.0	0.0	0.5	0.5	1.6
13	17.2	22.6	20.2	77.0	0.3	0.0	0.3	2.1
14	18.5	23.0	20.3	73.0	0.0	23.9	23.9	3.3
15	17.5	22.9	20.0	87.7	3.5	0.0	3.5	3.5
16	17.6	23.0	20.1	84.3	0.0	0.0	0.0	2.3
17	17.5	23.0	19.2	78.3	0.0	0.3	0.3	0.3
18	17.2	24.0	19.9	62.7	1.1	0.0	1.1	2.8
19	18.3	22.7	19.4	73.7	0.1	3.1	3.2	3.1
20	16.5	23.5	20.0	76.0	0.0	0.0	0.0	1.4
21	17.0	24.5	19.7	74.7	0.0	0.0	0.0	1.0
22	18.0	24.8	20.3	70.3	0.6	0.0	0.6	2.6
23	18.0	22.6	19.7	72.0	0.3	0.4	0.7	0.9
24	17.0	22.5	19.5	75.7	0.0	1.4	1.4	1.2
25	16.8	21.6	18.0	84.0	6.4	0.0	6.4	0.6
26	17.6	21.5	18.8	84.3	13.6	0.8	14.4	0.3
27	16.6	21.0	18.2	91.0	5.0	2.9	7.9	0.4
28	16.4	22.5	18.8	78.7	0.0	0.0	0.0	1.6
29	16.6	22.4	19.7	74.0	0.0	0.0	0.0	2.6
30	18.5	25.8	21.1	62.7	0.0	1.2	1.2	5.3
31	17.9	24.8	21.1	70.0	0.0	0.0	0.0	1.9
Total:					41.2	35.3	76.5	63.8
Promedio:	17.7	23.1	19.7	77.3				

Agosto	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	18.6	23.8	20.8	74.0	0.2	0.0	0.2	3.2
2	16.0	20.5	18.2	94.3	2.3	0.0	2.3	0.0
3	17.8	23.0	20.2	69.7	0.1	0.0	0.1	1.7
4	17.9	21.5	19.3	80.0	0.1	0.0	0.1	0.5
5	19.0	23.0	20.5	68.0	0.3	4.0	4.3	0.5
6	16.6	22.6	19.1	79.3	0.4	0.0	0.4	0.5
7	18.6	24.8	20.7	74.0	0.0	0.0	0.0	2.1
8	19.1	25.0	21.2	65.7	0.0	0.0	0.0	5.4
9	19.0	23.0	19.5	74.7	0.0	0.0	0.0	1.3
10	18.0	22.0	19.5	79.3	1.1	0.2	1.3	1.2
11	17.0	24.2	21.1	59.7	0.0	0.0	0.0	4.0
12	18.0	24.5	21.4	56.0	0.0	0.4	0.4	5.9
13	15.5	22.0	18.8	76.0	3.1	0.0	3.1	1.2
14	18.0	22.1	19.8	70.7	0.7	0.0	0.7	1.6
15	17.0	21.5	19.1	76.3	0.1	0.0	0.1	1.7
16	17.8	23.9	20.3	70.3	0.0	0.6	0.6	4.8
17	17.4	25.0	21.0	76.7	0.0	0.0	0.0	4.4
18	18.9	26.0	21.7	66.0	0.0	0.0	0.0	7.3
19	19.0	24.4	21.2	78.0	0.3	0.2	0.5	6.5
20	16.4	23.5	19.1	69.0	15.0	0.0	15.0	1.7
21	17.0	23.0	19.7	72.0	0.0	0.2	0.2	1.2
22	16.8	23.3	20.0	68.0	0.0	0.0	0.0	0.5
23	15.7	24.0	19.9	59.7	0.0	0.0	0.0	7.0
24	15.2	23.5	20.3	58.7	0.0	0.0	0.0	5.3
25	17.2	23.4	20.1	63.3	0.0	0.0	0.0	2.5
26	18.6	23.9	21.1	59.3	0.0	0.0	0.0	2.5
27	18.5	25.3	21.3	62.7	0.2	0.0	0.2	4.6
28	18.8	22.8	19.8	75.0	0.0	0.0	0.0	0.9
29	17.3	20.0	17.9	90.3	8.9	-0.0	8.9	0.4
30	16.4	24.6	20.6	67.0	0.0	0.0	0.0	6.3
31	17.4	25.8	21.4	64.7	0.0	0.0	0.0	4.0
Total:					32.8	5.6	38.4	90.7
Promedio:	17.6	23.4	20.1	70.9				

Estación: Misiones
Año : 2022

Dpto: Cundinamarca
Mpio: El Colegio

Latitud : 4° 33' N
Longitud: 74° 26' W
Altitud: 1540 m

Septiembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	18.4	22.8	20.7	70.7	0.6	0.0	0.6	0.8
2	17.4	22.4	19.2	81.0	13.1	0.0	13.1	2.2
3	17.0	23.0	19.6	72.7	12.8	0.0	12.8	1.5
4	17.6	23.2	20.5	57.0	0.0	0.0	0.0	1.2
5	17.2	24.0	20.1	69.7	1.0	0.0	1.0	2.2
6	17.4	24.5	20.9	62.3	0.0	0.0	0.0	2.9
7	17.2	25.1	20.9	60.3	0.0	0.0	0.0	5.3
8	19.3	24.4	21.6	67.0	0.0	0.0	0.0	3.4
9	18.5	24.0	20.3	75.0	0.0	0.0	0.0	1.9
10	17.2	23.9	19.1	81.7	5.8	0.0	5.8	0.9
11	16.6	25.4	20.9	56.3	0.0	0.0	0.0	5.9
12	18.9	23.8	21.1	70.7	0.3	5.5	5.8	1.6
13	17.1	22.5	18.8	93.0	0.5	0.4	0.9	0.7
14	17.0	24.9	20.1	76.3	0.0	0.0	0.0	1.5
15	17.2	24.5	21.7	65.3	0.0	0.0	0.0	2.0
16	16.0	20.5	17.2	96.0	11.5	0.1	11.6	0.0
17	16.8	23.7	20.4	62.3	0.0	0.0	0.0	3.1
18	18.5	23.0	19.4	85.7	10.8	0.0	10.8	1.1
19	17.0	23.3	19.5	81.0	0.9	7.0	7.9	2.2
20	15.4	23.5	18.8	87.0	0.0	0.0	0.0	2.3
21	17.5	21.2	18.9	86.3	0.0	1.2	1.2	0.0
22	16.4	20.8	18.9	75.0	0.3	0.0	0.3	0.4
23	17.0	23.8	21.2	68.0	0.0	3.0	3.0	3.5
24	16.8	22.2	18.9	85.0	18.7	0.0	18.7	2.0
25	17.9	22.6	19.8	77.3	0.1	0.0	0.1	3.4
26	18.5	24.5	21.7	62.0	0.0	0.0	0.0	5.3
27	18.6	25.0	21.7	59.7	0.0	0.0	0.0	4.0
28	17.8	21.5	19.0	87.7	0.3	0.0	0.3	0.6
29	17.3	24.4	19.9	83.7	0.0	16.0	16.0	2.9
30	17.5	22.2	19.4	89.7	2.0	40.3	42.3	0.7
31								
Total:					<u>78.7</u>	<u>73.5</u>	<u>152.2</u>	<u>65.5</u>
Promedio:	17.4	23.4	20.0	74.8				

Octubre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.4	22.0	18.3	81.3	1.5	0.1	1.6	1.9
2	18.0	22.6	20.4	66.3	0.0	0.0	0.0	2.6
3	17.9	25.0	20.9	68.3	0.0	0.0	0.0	5.8
4	19.0	24.0	21.2	64.0	0.2	0.0	0.2	2.2
5	17.8	22.9	19.8	81.0	1.6	6.6	8.2	4.3
6	17.2	24.7	19.8	86.0	0.0	7.1	7.1	2.0
7	17.0	24.8	20.3	84.7	0.7	17.9	18.6	3.9
8	16.8	22.5	19.1	86.7	3.0	-0.0	3.0	0.2
9	17.8	23.2	20.0	74.7	0.0	0.0	0.0	1.9
10	17.4	23.4	20.7	64.7	0.0	0.0	0.0	6.1
11	18.7	23.0	20.3	69.7	0.7	-0.0	0.7	3.0
12	18.5	23.5	20.3	67.0	0.0	0.0	0.0	2.3
13	16.5	23.0	20.2	77.3	2.6	44.1	46.7	6.7
14	16.6	23.5	19.9	84.3	0.0	5.7	5.7	5.3
15	18.0	22.0	19.4	89.0	1.9	-0.0	1.9	2.9
16	17.6	25.2	20.4	81.0	0.2	0.0	0.2	3.1
17	18.4	23.2	20.7	74.7	0.5	1.2	1.7	1.8
18	17.4	21.7	18.9	87.7	5.0	-0.0	5.0	1.2
19	17.6	24.0	20.3	75.3	0.0	12.2	12.2	2.2
20	16.8	21.0	18.1	93.3	1.5	0.0	1.5	0.1
21	17.0	21.8	19.1	87.0	1.1	0.0	1.1	0.4
22	18.0	22.8	20.1	84.7	0.0	16.3	16.3	0.3
23	16.4	23.0	19.3	88.3	11.5	1.1	12.6	1.0
24	17.0	21.7	19.1	84.3	0.4	0.0	0.4	0.3
25	17.6	23.5	19.5	86.0	0.0	6.9	6.9	4.3
26	17.2	22.6	18.4	89.0	11.1	4.4	15.5	2.1
27	17.0	21.8	19.1	87.0	22.1	1.5	23.6	0.2
28	17.5	23.4	19.6	82.7	0.8	24.5	25.3	2.1
29	15.8	22.0	18.5	87.0	11.8	0.2	12.0	1.2
30	16.8	22.9	19.3	82.7	0.0	0.0	0.0	4.1
31	17.3	25.3	20.7	83.3	0.0	0.0	0.0	6.3
Total:					<u>78.2</u>	<u>149.8</u>	<u>228.0</u>	<u>81.8</u>
Promedio:	17.4	23.1	19.7	80.6				

Estación: Misiones
Año : 2022

Dpto: Cundinamarca
Mpio: El Colegio

Latitud : 4° 33' N
Longitud: 74° 26' W
Altitud: 1540 m

Noviembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1					0.0	0.0	0.0	
2					21.3	0.9	22.2	
3					0.0	0.0	0.0	
4					0.0	0.0	0.0	
5					13.9	0.0	13.9	
6					0.9	0.0	0.9	
7					2.8	0.0	2.8	
8					0.0	5.3	5.3	
9					0.0	32.4	32.4	
10					1.6	2.2	3.8	
11					0.0	0.0	0.0	
12					0.0	0.4	0.4	
13					0.5	20.8	21.3	
14					0.0	13.2	13.2	
15					0.0	0.0	0.0	
16					3.3	-0.0	3.3	
17					0.0	16.5	16.5	
18					5.3	0.0	5.3	
19					17.2	0.0	17.2	
20					6.1	0.0	6.1	
21					0.0	0.0	0.0	
22					8.9	-0.0	8.9	
23					0.1	0.3	0.4	
24					4.2	5.9	10.1	
25					0.0	0.0	0.0	
26					0.8	0.2	1.0	
27					30.5	0.0	30.5	
28					1.2	2.6	3.8	
29					1.0	18.2	19.2	
30					0.4	0.0	0.4	
31								
Total:					120.0	118.9	238.9	
Promedio:								

Diciembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1					0.0	0.0	0.0	
2					0.0	1.2	1.2	
3					0.0	0.0	0.0	
4					1.2	35.4	36.6	
5					1.7	0.0	1.7	
6					0.0	1.4	1.4	
7					11.3	0.9	12.2	
8					2.9	0.0	2.9	
9					0.0	0.0	0.0	
10					0.0	0.0	0.0	
11					3.0	0.0	3.0	
12					0.0	0.0	0.0	
13					1.2	0.0	1.2	
14					0.2	0.0	0.2	
15					0.0	0.0	0.0	
16					0.0	0.0	0.0	
17					1.0	0.4	1.4	
18					11.6	2.2	13.8	
19					0.0	0.0	0.0	
20					0.0	0.0	0.0	
21					0.0	0.0	0.0	
22					0.0	0.0	0.0	
23					2.3	0.1	2.4	
24					0.0	0.0	0.0	
25					0.0	14.4	14.4	
26					0.0	0.0	0.0	
27					0.0	0.0	0.0	
28					0.0	0.0	0.0	
29					1.9	0.0	1.9	
30					0.0	0.0	0.0	
31					0.0	0.2	0.2	
Total:					38.3	56.2	94.5	
Promedio:								

Estación: Misiones
Año : 2022

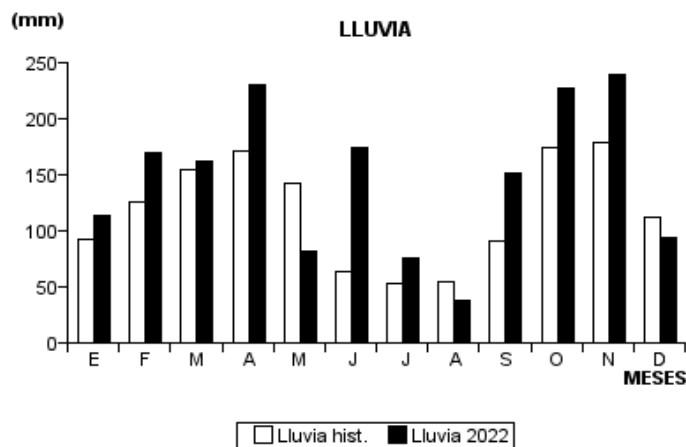
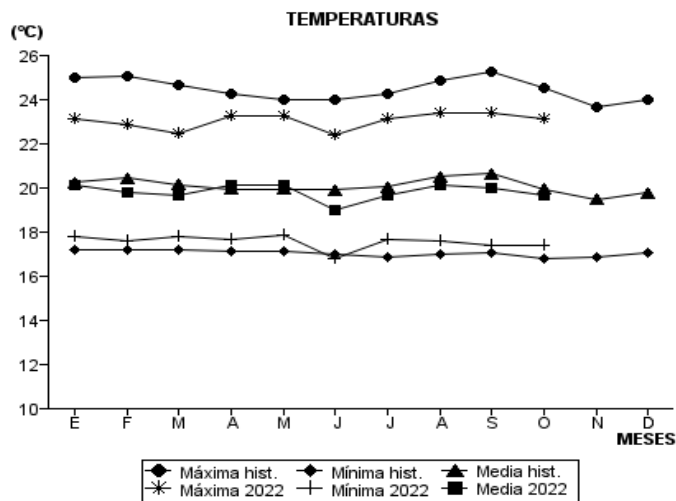
Dpto: Cundinamarca
Mpio: El Colegio

Latitud : 4° 33' N
Longitud: 74° 26' W
Altitud: 1540 m

MES	TEMPERATURA (°C)					PRECIPITACIÓN			
	Mín. Med.	Máx. Med.	Media	Max. Abs.	Mín. Abs.	Hum. Rel.(%)	Total mm.	Dias Lluvia	Brillo Sol.(h)
Enero	17.8	23.1	20.1	25.6	16.0	86.1	113.4	10	106.7
Febrero	17.6	22.9	19.8	25.3	16.0	90.0	169.3	21	66.6
Marzo	17.8	22.5	19.7	24.6	16.6	94.5	162.4	26	50.0
Abril	17.7	23.3	20.1	25.5	15.8	94.7	229.6	23	42.5
Mayo	17.9	23.3	20.1	26.1	15.4	82.7	81.1	21	70.7
Junio	16.8	22.4	19.0	25.0	15.2	79.8	173.5	27	45.0
Julio	17.7	23.1	19.7	25.8	16.4	77.3	76.5	21	63.8
Agosto	17.6	23.4	20.1	26.0	15.2	70.9	38.4	17	90.7
Septiembre	17.4	23.4	20.0	25.4	15.4	74.8	152.2	18	65.5
Octubre	17.4	23.1	19.7	25.3	15.4	80.6	228.0	24	81.8
Noviembre							238.9	23	
Diciembre							94.5	15	

Promedio:
Absoluta:
Total:

1757.8 246



Estación: Gabriel María Barriga
Año : 2022

Dpto: Norte de Santander
Mpio: Convención

Latitud : 8° 25' N
Longitud: 73° 20' W
Altitud: 1261 m

Enero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.0	22.6	19.5	82.7	0.0	0.0	0.0	1.6
2	17.3	24.0	19.8	79.3	0.0	0.0	0.0	1.0
3	17.5	22.1	19.4	77.3	0.0	0.0	0.0	4.4
4	15.4	20.8	18.0	83.7	0.6	0.0	0.6	3.8
5	15.2	22.5	18.3	80.7	0.0	0.0	0.0	3.2
6	15.6	22.5	18.9	74.3	0.0	0.0	0.0	5.9
7	15.8	21.8	18.7	78.7	0.0	0.0	0.0	0.9
8	15.5	22.3	18.3	79.3	0.0	0.3	0.3	3.3
9	14.6	21.6	17.7	78.7	0.3	0.0	0.3	3.6
10	15.0	22.0	18.0	75.0	0.0	0.0	0.0	2.6
11	16.2	22.5	18.4	78.0	0.0	0.3	0.3	1.9
12	15.5	22.6	17.4	79.3	0.0	0.0	0.0	2.7
13	15.3	23.6	18.7	77.7	0.0	0.0	0.0	2.9
14	16.5	22.9	18.8	81.7	0.0	0.0	0.0	2.1
15	16.4	21.3	18.6	84.0	0.0	0.0	0.0	0.5
16	16.5	23.0	19.2	82.3	0.0	0.0	0.0	1.8
17	17.5	23.5	20.1	79.3	0.0	0.0	0.0	3.7
18	17.6	19.1	18.5	91.7	0.7	0.0	0.7	0.0
19	17.2	19.1	18.3	89.7	0.0	0.0	0.0	0.0
20	17.6	24.0	20.3	79.3	0.0	0.0	0.0	2.3
21	18.0	24.2	20.3	77.3	0.0	0.0	0.0	3.8
22	17.6	24.0	19.6	80.7	0.0	0.0	0.0	3.7
23	18.0	24.1	20.4	76.3	0.0	0.0	0.0	6.6
24	17.9	24.0	20.2	76.3	0.0	0.0	0.0	4.8
25	17.5	23.6	20.0	76.3	0.0	0.0	0.0	3.0
26	17.4	23.0	19.7	77.3	0.0	0.0	0.0	2.1
27	15.7	23.8	19.6	69.7	0.0	0.0	0.0	7.1
28	15.4	24.6	20.0	68.0	0.0	0.0	0.0	7.8
29	15.6	25.5	20.4	68.0	0.0	0.4	0.4	8.0
30	15.5	21.6	18.2	79.0	0.0	0.0	0.0	1.1
31	15.4	24.4	18.4	73.7	0.0	0.0	0.0	6.0
Total:					1.6	1.0	2.6	102.2
Promedio:	16.4	22.8	19.1	78.6				

Febrero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.4	21.1	17.4	79.0	0.0	0.0	0.0	0.2
2	15.3	23.8	19.6	74.7	0.0	0.0	0.0	3.4
3	17.8	24.4	20.9	73.0	0.0	0.0	0.0	6.0
4	17.6	24.3	19.6	75.0	0.0	0.0	0.0	4.8
5	17.0	22.4	19.4	74.3	0.0	0.0	0.0	3.5
6	16.5	21.0	18.6	76.7	0.0	0.0	0.0	0.8
7	17.0	19.8	18.5	86.7	0.1	0.0	0.1	0.0
8	18.0	24.5	20.5	78.0	0.0	20.0	20.0	2.9
9	16.8	20.7	19.1	88.7	0.0	0.4	0.4	0.0
10	17.9	23.4	19.5	83.0	0.0	0.1	0.1	3.7
11	16.5	21.3	18.8	82.0	0.0	0.0	0.0	0.5
12	15.9	20.7	18.6	85.7	0.0	0.0	0.0	0.0
13	17.5	22.7	19.9	80.0	0.0	0.0	0.0	3.1
14	17.6	23.1	19.5	74.0	0.0	0.0	0.0	5.3
15	15.5	19.5	17.1	87.0	0.8	0.0	0.8	1.4
16	15.4	20.7	18.7	81.3	0.0	0.0	0.0	0.4
17	17.0	21.6	19.3	81.0	0.0	0.1	0.1	0.5
18	17.1	23.1	18.7	84.3	0.4	0.0	0.4	4.0
19	16.2	21.9	18.4	81.0	0.3	0.0	0.3	3.5
20	14.6	22.1	17.9	70.3	0.0	0.0	0.0	4.1
21	14.0	21.0	17.8	76.3	0.0	0.0	0.0	5.4
22	15.9	20.2	18.0	82.3	0.0	0.0	0.0	0.1
23	16.1	21.0	17.9	85.0	0.0	0.0	0.0	2.5
24	16.0	21.2	17.9	79.0	0.0	0.0	0.0	3.7
25	15.7	19.6	17.7	87.0	0.1	0.0	0.1	0.0
26	16.3	19.4	17.9	87.3	0.0	0.0	0.0	0.0
27	16.4	19.5	18.3	89.0	0.0	0.0	0.0	0.0
28	16.7	24.4	20.1	76.7	0.0	0.0	0.0	2.0
29								
30								
31								
Total:					1.7	20.6	22.3	61.8
Promedio:	16.4	21.7	18.8	80.7				

Estación: Gabriel María Barriga
Año : 2022

Dpto: Norte de Santander
Mpio: Convención

Latitud : 8° 25' N
Longitud: 73° 20' W
Altitud: 1261 m

Marzo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.9	24.6	20.8	78.7	0.0	0.0	0.0	2.7
2	18.0	20.3	19.1	91.3	0.8	0.0	0.8	0.0
3	17.0	22.8	19.5	78.7	0.0	2.6	2.6	1.3
4	16.9	21.0	18.4	90.0	1.8	0.0	1.8	2.2
5	17.3	22.4	19.6	82.0	0.0	13.4	13.4	1.4
6	16.8	19.5	18.0	90.3	3.2	0.0	3.2	0.0
7	16.7	23.5	17.8	86.0	0.7	0.6	1.3	3.3
8	15.9	22.9	18.8	76.3	0.0	0.5	0.5	5.4
9	16.5	23.5	18.7	80.3	0.6	0.0	0.6	3.6
10	16.7	20.5	19.1	85.7	0.1	0.0	0.1	0.2
11	17.0	23.3	18.6	80.3	0.0	0.0	0.0	6.4
12	16.8	24.3	19.6	78.0	0.0	0.0	0.0	3.6
13	17.5	25.0	20.4	75.0	0.0	4.7	4.7	4.9
14	16.8	20.4	18.1	90.7	1.1	0.0	1.1	0.4
15	16.2	22.0	18.1	84.3	0.1	0.0	0.1	1.5
16	16.0	23.4	19.7	81.0	0.0	0.0	0.0	2.7
17	18.0	22.8	20.0	79.3	0.0	1.0	1.0	2.4
18	17.5	20.0	18.8	89.0	0.0	0.0	0.0	0.0
19	18.4	23.2	20.1	81.7	0.0	0.5	0.5	2.5
20	17.4	23.1	19.1	85.0	0.0	0.0	0.0	2.1
21	17.5	22.0	19.5	83.7	0.0	0.0	0.0	1.5
22	17.0	19.4	18.2	90.7	0.0	0.0	0.0	0.0
23	17.5	23.6	20.4	77.0	0.0	0.0	0.0	3.3
24	18.0	23.3	20.0	79.0	0.0	0.0	0.0	2.3
25	17.8	25.5	20.8	76.3	0.0	0.0	0.0	4.1
26	19.0	27.0	21.6	75.3	0.8	0.0	0.8	3.7
27	18.6	23.0	19.9	86.7	0.0	0.0	0.0	0.3
28	19.0	21.6	19.5	88.0	0.0	0.0	0.0	0.3
29	18.3	23.8	20.3	79.7	0.0	0.0	0.0	1.7
30	18.5	21.5	19.6	86.7	0.0	0.0	0.0	0.2
31	17.5	20.8	18.9	86.3	0.0	0.0	0.0	0.0
Total:					9.2	23.3	32.5	64.0
Promedio:	17.4	22.6	19.4	83.0				

Abril	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	18.1	25.0	20.6	78.3	6.0	46.0	52.0	3.0
2	18.5	23.4	20.5	83.3	0.0	0.0	0.0	2.6
3	17.0	25.5	20.2	79.3	0.0	24.0	24.0	3.7
4	17.0	26.2	20.1	78.7	29.0	1.0	30.0	6.2
5	17.5	24.0	20.5	81.7	0.0	1.1	1.1	2.6
6	18.0	24.9	21.0	80.7	0.0	4.3	4.3	5.5
7	19.2	25.1	21.7	82.7	1.3	9.2	10.5	0.2
8	19.0	24.0	21.1	82.7	0.3	0.0	0.3	1.3
9	19.2	24.3	21.0	82.3	0.0	1.5	1.5	2.6
10	17.6	23.8	20.5	81.0	0.0	0.0	0.0	4.1
11	18.3	20.2	19.4	88.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	18.5	22.5	20.4	84.0	0.0	0.0	0.0	0.6
13	18.6	23.5	20.7	80.3	0.0	0.0	0.0	1.1
14	18.0	24.5	20.7	80.0	0.0	0.0	0.0	2.4
15	18.5	23.9	21.0	79.7	0.0	0.0	0.0	2.3
16	18.4	26.0	20.7	78.0	4.0	31.0	35.0	3.9
17	16.5	25.0	18.6	87.0	0.0	0.0	0.0	1.4
18	17.0	26.2	21.1	74.7	0.5	6.7	7.2	2.4
19	17.5	25.0	20.1	76.0	0.2	0.0	0.2	2.4
20	17.0	25.4	19.1	88.0	1.0	15.0	16.0	1.1
21	17.4	24.7	19.8	84.0	18.5	20.7	39.2	1.3
22	16.7	22.5	18.9	91.0	24.7	0.5	25.2	1.1
23	16.8	24.4	20.2	86.0	0.0	2.0	2.0	4.8
24	17.6	22.0	19.5	91.7	0.9	12.6	13.5	0.6
25	17.0	21.8	18.6	90.3	0.0	0.0	0.0	0.1
26	17.4	25.6	20.6	86.7	9.8	21.4	31.2	4.7
27	17.6	21.5	19.5	92.0	0.0	20.0	20.0	0.2
28	18.0	22.1	19.4	97.3	5.4	11.0	16.4	0.7
29	17.6	25.5	20.8	89.3	0.5	0.3	0.8	4.5
30	17.5	26.0	20.2	88.7	19.2	2.1	21.3	4.8
31								
Total:					121.3	230.4	351.7	72.2
Promedio:	17.8	24.2	20.2	84.1				

Estación: Gabriel María Barriga
Año : 2022

Dpto: Norte de Santander
Mpio: Convención

Latitud : 8° 25' N
Longitud: 73° 20' W
Altitud: 1261 m

Mayo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.7	25.8	21.6	81.0	0.0	0.0	0.0	8.9
2	17.5	24.0	20.5	86.7	0.0	0.0	0.0	0.6
3	16.0	26.1	21.2	81.7	0.0	0.0	0.0	8.7
4	18.4	27.1	22.4	85.7	0.0	0.0	0.0	5.6
5	17.8	25.0	21.4	87.3	0.0	0.0	0.0	1.1
6	18.0	23.7	19.6	94.7	18.0	3.8	21.8	0.1
7	17.7	24.0	19.8	88.0	5.4	0.3	5.7	0.2
8	17.6	27.2	21.5	84.3	5.9	0.1	6.0	5.2
9	17.4	26.1	21.1	87.0	0.6	0.2	0.8	6.6
10	18.6	23.6	21.1	93.3	0.9	21.4	22.3	0.3
11	17.6	25.0	20.3	84.0	0.3	0.3	0.6	3.9
12	17.4	26.2	21.1	88.0	0.0	0.0	0.0	0.6
13	18.7	26.6	21.8	87.3	0.0	0.0	0.0	2.9
14	19.5	25.0	21.7	87.0	0.0	0.0	0.0	2.1
15	19.0	26.3	21.9	86.0	0.1	0.0	0.1	2.1
16	18.9	25.4	22.2	88.7	1.5	1.2	2.7	1.2
17	18.0	26.2	21.5	87.3	16.0	0.4	16.4	3.0
18	17.9	23.1	20.8	93.0	0.0	0.9	0.9	0.2
19	16.8	24.3	20.5	89.0	0.0	0.0	0.0	0.6
20	15.7	26.1	21.1	76.3	0.0	0.0	0.0	8.8
21	18.0	25.0	20.8	85.7	0.0	0.0	0.0	7.1
22	18.5	24.9	21.1	84.3	0.0	0.0	0.0	4.9
23	18.4	26.0	21.2	86.7	0.0	0.0	0.0	4.2
24	18.0	25.8	21.5	85.3	6.0	15.7	21.7	4.1
25	17.8	23.2	20.3	88.7	0.4	0.0	0.4	0.0
26	17.0	25.4	20.7	87.3	23.3	0.4	23.7	3.7
27	16.6	22.6	19.2	88.3	0.0	0.0	0.0	0.5
28	16.5	24.1	20.2	88.7	0.0	0.0	0.0	2.4
29	18.7	24.6	20.8	88.7	0.2	1.9	2.1	4.7
30	18.5	26.5	21.8	83.3	0.0	0.0	0.0	6.0
31	18.4	26.2	20.8	85.7	7.4	0.1	7.5	6.1
Total:					86.0	46.7	132.7	106.4
Promedio:	17.8	25.2	21.0	86.7				

Junio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.5	26.0	21.4	83.3	0.5	0.0	0.5	5.0
2	17.8	26.2	21.5	83.7	0.0	3.7	3.7	8.8
3	17.0	24.0	19.5	87.7	4.2	0.0	4.2	0.7
4	16.5	20.9	18.5	97.7	0.5	0.0	0.5	0.0
5	15.5	24.5	19.8	88.7	0.0	0.0	0.0	4.5
6	16.2	25.8	21.3	83.0	0.0	3.8	3.8	6.5
7	17.5	24.6	20.2	85.7	1.2	13.0	14.2	5.6
8	16.5	23.0	19.7	89.7	0.0	0.0	0.0	3.3
9	18.0	23.3	20.2	88.0	0.0	4.8	4.8	0.8
10	17.5	21.4	19.8	92.0	0.0	0.7	0.7	0.3
11	17.0	23.2	20.0	89.3	0.0	0.0	0.0	3.8
12	18.2	24.9	20.3	85.7	0.0	0.5	0.5	0.9
13	17.8	22.4	19.9	91.0	0.0	4.1	4.1	1.5
14	17.0	24.6	19.8	88.3	4.9	2.0	6.9	1.5
15	16.8	25.1	20.6	89.7	6.8	0.0	6.8	3.1
16	16.5	25.4	21.1	84.0	0.0	0.8	0.8	8.8
17	18.5	25.3	21.0	84.7	0.0	0.0	0.0	1.9
18	18.0	24.6	20.5	89.0	0.0	0.0	0.0	3.0
19	16.8	22.6	19.5	91.3	12.5	0.0	12.5	0.2
20	17.5	23.6	20.1	89.7	0.0	0.0	0.0	1.8
21	18.0	22.3	19.9	88.7	0.0	0.0	0.0	0.4
22	15.8	25.5	21.1	82.3	0.0	0.0	0.0	8.0
23	19.1	25.6	22.0	85.7	0.0	0.0	0.0	4.1
24	17.9	24.6	21.0	85.7	0.0	0.0	0.0	0.3
25	16.2	25.0	20.1	85.7	10.2	5.0	15.2	3.5
26	16.8	24.7	20.7	86.3	0.0	0.0	0.0	2.2
27	16.6	24.5	19.6	88.3	0.4	2.5	2.9	3.4
28	17.5	23.8	20.4	86.3	1.2	5.0	6.2	2.2
29	17.0	21.5	19.3	95.7	0.0	0.6	0.6	0.7
30	16.9	24.1	19.8	88.7	1.9	0.4	2.3	2.4
31								
Total:					44.3	46.9	91.2	89.2
Promedio:	17.2	24.1	20.3	87.8				

Estación: Gabriel María Barriga
Año : 2022

Dpto: Norte de Santander
Mpio: Convención

Latitud : 8° 25' N
Longitud: 73° 20' W
Altitud: 1261 m

Julio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	18.4	23.5	20.0	91.7	0.1	1.5	1.6	3.1
2	18.0	24.0	21.1	89.7	0.0	0.0	0.0	2.1
3	18.1	26.0	21.9	82.0	0.0	0.0	0.0	6.1
4	17.4	24.0	20.3	90.0	0.0	0.0	0.0	3.7
5	15.8	25.4	21.3	84.0	0.0	0.0	0.0	7.9
6	17.6	25.0	21.0	87.7	0.0	0.0	0.0	4.8
7	16.6	26.8	21.2	83.0	0.0	0.0	0.0	8.4
8	16.8	24.0	20.6	83.3	0.0	0.0	0.0	0.9
9	17.5	24.6	20.9	85.7	0.0	0.0	0.0	4.1
10	18.0	25.0	21.3	84.7	0.0	8.0	8.0	6.4
11	17.5	23.6	20.2	92.7	0.0	0.0	0.0	2.3
12	17.4	24.5	19.3	92.0	0.0	0.0	0.0	2.7
13	17.0	23.2	19.7	89.0	0.0	0.0	0.0	2.6
14	18.6	25.0	21.0	84.0	0.0	2.3	2.3	5.9
15	17.5	24.5	20.6	85.0	0.0	0.0	0.0	7.7
16	18.4	24.6	21.0	86.0	0.0	8.1	8.1	2.3
17	18.2	24.8	21.1	89.0	0.4	8.6	9.0	3.6
18	18.0	23.2	20.4	87.7	0.0	1.8	1.8	4.3
19	17.8	23.5	20.6	89.3	0.0	2.4	2.4	1.0
20	18.0	24.5	20.8	88.3	0.0	0.0	0.0	3.6
21	17.0	25.0	20.9	85.3	0.2	0.0	0.2	3.4
22	17.1	24.1	20.5	85.3	0.5	0.0	0.5	5.7
23	17.7	24.3	20.1	82.3	0.0	0.0	0.0	4.5
24	18.0	24.5	20.8	85.7	0.0	0.0	0.0	4.6
25	17.2	25.0	21.4	85.3	0.0	0.0	0.0	4.1
26	17.7	24.6	20.9	85.0	0.0	1.7	1.7	3.0
27	18.2	24.8	19.9	91.3	4.2	10.4	14.6	3.4
28	17.2	24.5	19.6	89.3	3.2	0.1	3.3	1.5
29	16.8	24.1	20.3	91.7	0.0	0.0	0.0	2.9
30	18.0	24.6	21.1	86.0	0.0	3.9	3.9	4.7
31	17.8	24.3	19.9	90.0	6.1	36.5	42.6	6.8
Total:					14.7	85.3	100.0	128.1
Promedio:	17.6	24.5	20.6	87.2				

Agosto	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.6	22.0	19.0	96.3	0.0	0.2	0.2	0.6
2	17.0	24.0	19.3	85.0	0.0	0.0	0.0	4.5
3	17.4	21.9	19.2	87.3	0.0	0.0	0.0	0.0
4	18.0	25.2	21.0	83.7	0.2	6.1	6.3	3.8
5	17.4	24.6	20.4	85.3	0.1	14.0	14.1	5.2
6	18.2	23.6	20.3	87.0	8.9	2.5	11.4	1.8
7	17.2	25.0	20.5	85.7	0.0	0.0	0.0	4.6
8	18.5	25.6	21.4	83.7	0.0	0.0	0.0	5.6
9	17.3	26.4	21.6	84.7	0.2	2.6	2.8	5.8
10	16.6	24.2	20.8	86.3	0.0	0.5	0.5	4.0
11	17.7	27.0	22.7	76.3	0.0	0.0	0.0	7.1
12	17.8	26.4	21.6	74.3	2.3	12.1	14.4	7.2
13	16.9	24.8	20.6	82.7	0.0	7.4	7.4	4.0
14	16.7	25.3	20.7	87.0	3.7	2.3	6.0	6.7
15	17.5	26.8	21.0	79.0	0.0	3.5	3.5	7.4
16	17.3	23.8	20.0	88.3	6.0	0.3	6.3	1.3
17	17.7	24.0	20.8	85.7	0.0	0.0	0.0	3.6
18	18.5	25.6	21.6	81.3	0.0	0.0	0.0	6.9
19	18.9	25.2	21.7	83.7	0.0	0.0	0.0	6.2
20	17.5	26.2	20.3	83.7	10.7	8.0	18.7	2.0
21	16.7	26.0	20.0	82.0	11.0	3.4	14.4	2.9
22	16.9	25.4	20.3	78.3	0.0	3.5	3.5	3.5
23	17.0	26.3	21.3	79.7	0.0	0.0	0.0	3.6
24	17.8	25.1	21.4	80.7	0.0	0.0	0.0	7.3
25	17.9	26.4	20.8	82.7	0.2	0.0	0.2	3.4
26	16.1	23.0	19.2	89.0	0.0	0.0	0.0	0.9
27	15.4	26.4	19.8	81.0	0.5	2.3	2.8	6.2
28	18.0	25.7	20.4	86.0	0.4	0.0	0.4	3.0
29	17.1	25.7	20.9	84.0	0.0	0.0	0.0	2.9
30	16.4	24.8	20.7	83.3	0.0	0.0	0.0	3.2
31	17.5	25.7	21.8	77.3	0.0	0.0	0.0	2.9
Total:					44.2	68.7	112.9	128.1
Promedio:	17.3	25.1	20.7	83.6				

Estación: Gabriel María Barriga
Año : 2022

Dpto: Norte de Santander
Mpio: Convención

Latitud : 8° 25' N
Longitud: 73° 20' W
Altitud: 1261 m

Septiembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.1	26.3	20.2	83.0	0.0	0.9	0.9	7.1
2	17.6	23.8	19.8	91.0	8.2	4.8	13.0	1.6
3	18.0	25.5	21.5	84.0	3.1	0.1	3.2	1.3
4	17.0	25.8	20.6	85.3	1.9	0.0	1.9	4.3
5	17.2	25.4	20.1	83.0	18.1	0.6	18.7	3.9
6	17.6	25.1	20.2	87.0	0.2	0.4	0.6	6.8
7	17.4	25.3	19.3	94.3	9.4	5.7	15.1	3.2
8	18.2	26.4	19.2	85.0	11.7	3.8	15.5	3.3
9	17.3	24.0	20.9	87.7	0.0	0.0	0.0	2.3
10	17.2	26.8	21.7	81.0	0.0	0.6	0.6	8.3
11	17.3	25.8	21.3	79.3	0.0	0.4	0.4	7.1
12	17.1	25.4	20.6	81.7	2.8	8.5	11.3	4.8
13	16.0	24.5	20.6	82.0	0.0	0.0	0.0	5.8
14	16.3	24.4	20.2	85.7	8.8	0.1	8.9	3.7
15	17.3	24.8	20.9	86.7	0.0	10.7	10.7	3.6
16	17.8	26.0	20.1	86.7	17.0	0.3	17.3	5.2
17	17.5	25.9	21.5	79.3	0.0	0.2	0.2	6.5
18	18.0	25.5	21.0	82.7	0.0	0.8	0.8	3.8
19	17.8	24.4	19.8	84.3	3.9	0.0	3.9	2.0
20	16.4	25.5	20.2	78.7	6.3	0.1	6.4	3.7
21	17.0	25.6	21.0	81.7	0.8	0.5	1.3	5.6
22	17.4	22.6	19.9	87.0	1.1	0.0	1.1	0.0
23	16.5	25.1	19.9	81.3	23.0	3.0	26.0	4.8
24	16.0	25.9	20.1	83.3	3.1	0.2	3.3	5.5
25	17.6	24.6	20.9	87.3	0.0	0.0	0.0	2.1
26	18.3	25.6	20.6	85.3	18.6	0.3	18.9	4.3
27	17.5	27.8	22.1	74.7	2.2	20.0	22.2	4.7
28	16.7	27.1	21.5	76.7	0.0	1.3	1.3	7.9
29	17.2	26.2	20.3	80.3	27.3	5.9	33.2	3.2
30	17.4	25.5	20.2	82.3	0.4	6.8	7.2	5.8
31								
Total:					167.9	76.0	243.9	132.2
Promedio:	17.3	25.4	20.5	83.6				

Octubre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1					1.1	1.7	2.8	
2					0.0	0.0	0.0	
3					0.0	0.0	0.0	
4					0.5	0.9	1.4	
5					0.0	6.2	6.2	
6					0.0	0.0	0.0	
7					0.0	0.0	0.0	
8					0.7	12.6	13.3	
9					0.1	0.0	0.1	
10					0.3	0.0	0.3	
11					0.0	0.0	0.0	
12					13.2	6.1	19.3	
13					9.3	4.8	14.1	
14					0.0	0.0	0.0	
15					0.0	0.3	0.3	
16					0.3	0.2	0.5	
17					13.8	2.3	16.1	
18					0.0	0.0	0.0	
19					0.2	0.0	0.2	
20					14.7	0.2	14.9	
21					0.0	1.5	1.5	
22					0.1	0.0	0.1	
23					0.0	2.9	2.9	
24					6.2	5.2	11.4	
25					0.0	1.1	1.1	
26					3.7	0.8	4.5	
27					3.4	0.1	3.5	
28					0.0	0.0	0.0	
29					0.0	0.0	0.0	
30					0.0	0.0	0.0	
31					0.0	0.6	0.6	
Total:					67.6	47.5	115.1	
Promedio:								

Estación: Gabriel María Barriga
Año : 2022

Dpto: Norte de Santander
Mpio: Convención

Latitud : 8° 25' N
Longitud: 73° 20' W
Altitud: 1261 m

Noviembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1					0.0	2.7	2.7	
2					0.0	0.0	0.0	
3					0.7	0.0	0.7	
4					0.3	16.8	17.1	
5					0.0	2.6	2.6	
6					0.1	0.0	0.1	
7					0.0	0.4	0.4	
8					12.6	0.8	13.4	
9					2.6	3.2	5.8	
10					0.0	0.0	0.0	
11					1.6	1.0	2.6	
12					3.8	2.2	6.0	
13					4.2	3.7	7.9	
14					0.0	2.4	2.4	
15					0.0	0.0	0.0	
16					0.0	0.0	0.0	
17					0.0	4.3	4.3	
18					9.9	0.8	10.7	
19					0.0	0.1	0.1	
20					0.0	4.2	4.2	
21					2.4	1.8	4.2	
22					0.3	4.2	4.5	
23					0.6	0.0	0.6	
24					0.0	0.0	0.0	
25					0.0	0.0	0.0	
26					0.0	1.0	1.0	
27					0.1	8.3	8.4	
28					4.8	9.1	13.9	
29					0.5	6.7	7.2	
30					0.7	5.4	6.1	
31								
Total:					45.2	81.7	126.9	
Promedio:								

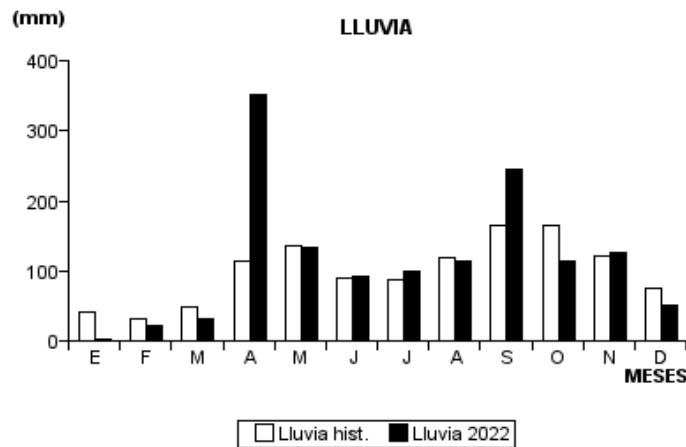
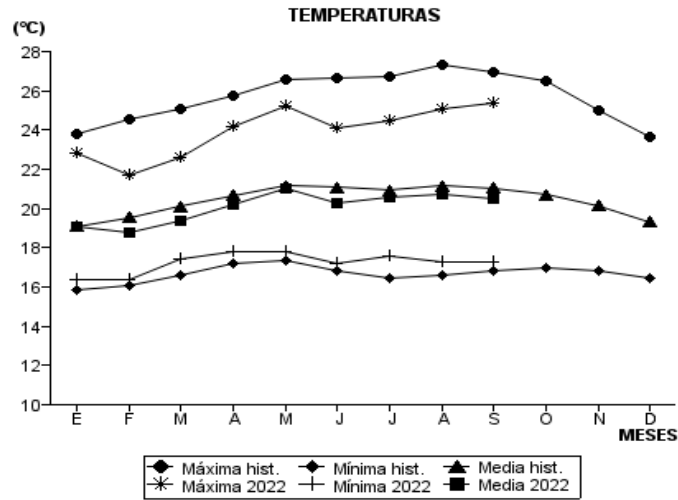
Diciembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1					2.9	2.8	5.7	
2					6.9	15.5	22.4	
3					0.2	4.8	5.0	
4					0.1	0.1	0.2	
5					3.8	1.3	5.1	
6					0.0	0.0	0.0	
7					0.0	0.0	0.0	
8					0.0	0.1	0.1	
9					0.0	0.0	0.0	
10					0.1	0.0	0.1	
11					0.0	0.0	0.0	
12					0.0	0.0	0.0	
13					0.0	0.0	0.0	
14					0.0	0.0	0.0	
15					0.0	2.4	2.4	
16					0.0	0.5	0.5	
17					0.4	1.5	1.9	
18					0.0	0.0	0.0	
19					0.0	0.0	0.0	
20					0.0	4.5	4.5	
21					0.1	0.0	0.1	
22					0.0	0.0	0.0	
23					0.0	0.0	0.0	
24					0.0	1.8	1.8	
25					0.0	0.0	0.0	
26					0.0	0.0	0.0	
27					0.0	0.0	0.0	
28					0.0	0.4	0.4	
29					0.2	0.0	0.2	
30					0.0	0.0	0.0	
31					0.0	0.1	0.1	
Total:					14.7	35.8	50.5	
Promedio:								

Estación: Gabriel María Barriga
 Año : 2022

Dpto: Norte de Santander
 Mpio: Convención

Latitud : 8° 25' N
 Longitud: 73° 20' W
 Altitud: 1261 m

MES	TEMPERATURA (°C)					Hum. Rel.(%)	PRECIPITACIÓN		Brillo Sol.(h)
	Mín. Med.	Máx. Med.	Media	Max. Abs.	Mín. Abs.		Total mm.	Dias Lluvia	
Enero	16.4	22.8	19.1	25.5	14.6	78.6	2.6	6	102.2
Febrero	16.4	21.7	18.8	24.5	14.0	80.7	22.3	9	61.8
Marzo	17.4	22.6	19.4	27.0	15.9	83.0	32.5	15	64.0
Abril	17.8	24.2	20.2	26.2	16.5	84.1	351.7	21	72.2
Mayo	17.8	25.2	21.0	27.2	15.7	86.7	132.7	15	106.4
Junio	17.2	24.1	20.3	26.2	15.5	87.8	91.2	19	89.2
Julio	17.6	24.5	20.6	26.8	15.8	87.2	100.0	14	128.1
Agosto	17.3	25.1	20.7	27.0	15.4	83.6	112.9	17	128.1
Septiembre	17.3	25.4	20.5	27.8	16.0	83.6	243.9	27	132.2
Octubre							115.1	21	
Noviembre							126.9	24	
Diciembre							50.5	16	
Promedio:									
Absoluta:									
Total:							1382.3	204	



Estación: Paraguaicito
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Buenavista

Latitud : 4° 24' N
Longitud: 75° 44' W
Altitud: 1203 m

Enero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.9	27.9	21.5	84.3	0.0	0.0	0.0	4.9
2	16.2	26.0	21.3	82.7	0.0	0.0	0.0	4.9
3	18.0	27.2	20.2	85.0	7.8	11.7	19.5	3.6
4	17.5	26.6	21.1	77.3	2.8	-0.0	2.8	2.8
5	18.0	25.1	21.4	83.0	0.0	54.9	54.9	0.6
6	17.8	24.6	20.6	85.7	0.0	4.6	4.6	0.4
7	17.3	24.5	20.6	84.7	0.0	0.0	0.0	0.9
8	16.2	28.5	21.2	80.3	0.9	5.5	6.4	9.6
9	16.4	27.9	21.6	78.3	2.2	0.0	2.2	7.6
10	17.6	24.0	19.6	86.3	23.6	2.4	26.0	0.4
11	15.0	25.8	20.7	81.3	0.0	0.0	0.0	3.3
12	16.4	27.6	21.6	78.7	0.0	0.0	0.0	5.2
13	16.7	24.1	19.8	84.3	0.0	0.0	0.0	1.0
14	15.6	26.5	21.0	79.7	0.0	0.0	0.0	5.6
15	15.8	26.4	20.5	81.7	0.0	0.0	0.0	1.4
16	16.0	28.6	21.5	78.7	0.0	0.0	0.0	7.6
17	15.6	26.6	21.4	77.3	0.0	0.0	0.0	4.7
18	16.3	28.8	22.8	77.7	0.0	0.0	0.0	6.4
19	17.2	29.5	22.6	76.7	0.0	0.0	0.0	8.8
20	16.6	30.3	23.5	76.0	0.0	0.0	0.0	8.0
21	16.4	29.5	21.7	80.7	1.9	0.0	1.9	6.2
22	16.0	25.5	20.3	87.3	0.5	0.0	0.5	1.7
23	15.6	28.0	22.5	78.3	0.0	0.0	0.0	6.2
24	17.2	28.5	22.5	79.0	0.0	38.6	38.6	4.9
25	16.5	24.6	20.0	86.3	2.4	0.0	2.4	0.0
26	15.4	25.2	20.0	81.7	0.0	0.0	0.0	3.1
27	16.8	28.0	21.9	77.3	0.0	15.7	15.7	6.4
28	16.5	26.8	19.9	85.0	0.1	0.2	0.3	3.7
29	17.0	28.6	22.0	76.7	1.4	4.2	5.6	8.6
30	17.4	27.0	21.8	78.0	0.0	0.0	0.0	4.2
31	17.5	28.5	21.8	77.0	0.0	0.0	0.0	7.4
Total:					43.6	137.8	181.4	140.1
Promedio:	16.7	27.0	21.2	80.9				

Febrero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.4	29.2	22.2	70.0	0.0	0.0	0.0	8.0
2	16.2	29.0	22.5	71.7	0.0	0.0	0.0	8.4
3	16.4	28.8	22.4	72.0	0.0	0.0	0.0	7.0
4	16.0	28.8	20.3	81.3	20.6	18.1	38.7	4.8
5	16.4	27.8	21.0	82.3	8.9	7.9	16.8	4.9
6	17.2	23.4	20.3	86.3	0.1	0.0	0.1	0.0
7	17.6	25.2	21.3	85.0	0.4	60.0	60.4	0.5
8	16.4	23.5	20.4	86.0	20.5	0.0	20.5	0.0
9	16.2	26.4	19.7	84.3	37.5	1.3	38.8	2.4
10	15.8	25.8	20.3	83.7	0.2	0.0	0.2	2.6
11	15.2	29.4	21.5	78.7	0.4	0.0	0.4	7.7
12	17.6	29.6	22.8	77.7	0.2	0.0	0.2	6.6
13	16.9	26.0	20.1	85.3	1.1	1.3	2.4	0.3
14	16.8	26.6	19.9	80.3	35.3	0.4	35.7	1.0
15	16.4	27.7	22.6	77.7	0.1	0.0	0.1	6.8
16	17.5	29.0	21.0	82.0	2.0	7.8	9.8	4.1
17	15.8	27.4	22.5	77.3	0.0	5.6	5.6	4.8
18	16.9	20.5	18.8	95.7	70.2	0.4	70.6	0.0
19	16.0	28.2	20.9	78.3	0.0	1.6	1.6	3.9
20	16.5	29.4	20.6	77.0	5.5	0.8	6.3	7.8
21	15.0	27.0	21.3	82.7	0.3	0.4	0.7	2.7
22	14.6	27.8	20.8	79.3	0.4	0.0	0.4	7.0
23	17.2	29.0	21.6	78.0	0.0	0.0	0.0	6.5
24	16.6	27.4	20.6	83.3	9.4	0.4	9.8	2.2
25	16.4	28.2	21.4	83.0	0.1	0.0	0.1	3.7
26	17.7	28.5	20.2	84.3	33.5	3.1	36.6	4.9
27	17.2	24.4	19.5	91.0	0.1	20.9	21.0	0.2
28	17.2	24.5	20.5	85.0	1.9	1.1	3.0	0.8
29								
30								
31								
Total:					248.7	131.1	379.8	109.6
Promedio:	16.5	27.1	20.9	81.4				

Estación: Paraguaicito
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Buenavista

Latitud : 4° 24' N
Longitud: 75° 44' W
Altitud: 1203 m

Marzo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.4	25.4	21.3	75.0	1.0	0.6	1.6	1.7
2	17.0	23.5	19.6	80.7	0.8	0.1	0.9	0.4
3	16.8	25.2	20.8	83.3	0.8	24.4	25.2	2.1
4	17.9	26.6	20.5	87.0	0.9	16.4	17.3	1.2
5	16.2	26.4	21.4	80.0	0.0	65.4	65.4	3.2
6	17.2	26.0	19.8	85.0	30.3	21.3	51.6	1.4
7	16.3	27.8	21.5	79.3	0.0	2.3	2.3	7.6
8	16.7	29.0	22.1	75.7	0.0	0.0	0.0	8.6
9	15.4	28.6	21.2	78.3	0.0	0.0	0.0	5.8
10	15.2	29.8	22.8	70.0	0.0	0.0	0.0	9.2
11	15.8	29.6	22.0	75.3	0.0	0.0	0.0	4.5
12	15.0	30.4	22.0	73.0	0.0	0.0	0.0	8.8
13	16.0	29.8	23.7	68.7	0.0	0.0	0.0	6.6
14	17.8	31.0	22.8	72.0	0.0	0.8	0.8	7.5
15	16.8	29.0	21.0	79.0	3.2	0.0	3.2	5.9
16	17.6	26.8	21.6	79.0	0.0	11.3	11.3	1.5
17	17.1	28.2	22.6	77.3	0.0	0.0	0.0	3.3
18	17.8	28.4	23.1	75.3	0.0	0.1	0.1	3.5
19	19.0	27.8	22.5	80.0	0.2	0.3	0.5	1.9
20	18.7	26.8	22.4	82.0	1.0	0.6	1.6	1.8
21	17.6	25.6	20.9	84.7	0.4	0.0	0.4	0.8
22	17.0	27.0	21.4	82.0	1.5	0.0	1.5	1.0
23	16.5	29.4	22.4	80.3	0.1	0.0	0.1	6.0
24	18.2	28.6	22.6	79.7	1.6	0.0	1.6	2.8
25	18.4	26.4	21.7	85.3	7.1	0.0	7.1	1.7
26	17.6	27.1	21.2	85.0	0.0	1.3	1.3	1.0
27	17.7	24.8	20.3	86.7	11.0	27.2	38.2	0.2
28	17.4	27.5	22.1	79.0	0.6	2.2	2.8	2.8
29	17.3	26.3	20.8	80.7	1.9	1.1	3.0	2.0
30	17.9	26.6	21.0	83.7	0.0	0.7	0.7	1.0
31	17.7	26.0	20.6	85.3	23.9	17.9	41.8	0.3
Total:					86.3	194.0	280.3	106.1
Promedio:	17.1	27.5	21.6	79.6				

Abril	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.4	25.8	21.5	80.3	0.0	0.0	0.0	0.9
2	18.2	29.4	23.7	76.3	0.0	0.0	0.0	5.1
3	17.0	28.2	21.1	81.0	37.3	2.1	39.4	3.5
4	16.7	28.0	22.2	77.3	1.6	13.7	15.3	6.0
5	17.6	28.8	21.4	81.0	0.0	0.0	0.0	5.4
6	18.2	27.4	22.4	81.7	0.0	24.3	24.3	3.1
7	18.0	26.0	22.0	83.0	0.0	0.4	0.4	1.9
8	18.5	28.0	22.1	83.7	4.1	36.0	40.1	2.0
9	17.6	27.5	21.6	83.3	0.5	75.7	76.2	3.0
10	18.8	29.2	22.2	80.7	0.5	3.3	3.8	6.0
11	18.2	29.0	22.3	80.7	0.0	0.3	0.3	3.1
12	19.2	27.8	22.1	84.3	0.0	0.0	0.0	1.3
13	18.8	27.4	22.8	82.7	0.0	0.0	0.0	1.9
14	17.0	29.4	22.1	82.3	0.2	0.0	0.2	7.0
15	17.4	30.8	21.8	81.0	4.6	0.0	4.6	7.0
16	17.5	21.6	20.4	89.7	3.7	0.0	3.7	0.0
17	16.6	27.6	22.0	79.0	0.0	38.7	38.7	2.5
18	17.0	27.0	20.1	85.0	52.0	6.5	58.5	1.6
19	16.6	24.0	19.8	88.0	0.5	4.7	5.2	0.0
20	16.5	26.4	21.1	82.0	0.0	3.8	3.8	4.0
21	17.6	27.6	22.2	77.7	0.0	0.6	0.6	7.3
22	18.2	28.0	21.5	79.3	0.0	0.5	0.5	7.4
23	17.0	28.8	21.4	77.0	0.0	0.0	0.0	9.3
24	16.8	28.2	22.3	78.3	0.2	8.9	9.1	5.2
25	17.8	22.6	19.7	93.0	2.8	0.0	2.8	0.0
26	17.4	27.8	21.9	76.3	0.0	0.0	0.0	2.8
27	18.0	28.4	21.7	80.7	0.7	0.2	0.9	1.4
28	17.0	21.6	19.8	92.0	2.9	0.0	2.9	0.3
29	17.0	27.4	21.8	82.7	0.0	0.0	0.0	4.5
30	17.2	28.8	22.4	80.3	0.0	0.0	0.0	2.9
31								
Total:					111.6	219.7	331.3	106.4
Promedio:	17.6	27.3	21.6	82.0				

Estación: Paraguaicito
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Buenavista

Latitud : 4° 24' N
Longitud: 75° 44' W
Altitud: 1203 m

Mayo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	18.0	29.4	21.4	81.0	4.3	0.0	4.3	3.1
2	16.0	29.2	22.9	77.0	0.0	0.0	0.0	7.7
3	16.4	30.6	24.0	72.0	0.0	0.0	0.0	9.8
4	17.6	29.0	22.6	79.3	0.0	0.0	0.0	2.1
5	18.0	23.4	20.6	88.0	0.8	1.5	2.3	0.0
6	17.6	24.4	20.4	86.0	11.9	0.3	12.2	0.2
7	17.5	23.2	20.3	91.7	0.3	0.0	0.3	0.2
8	17.9	29.8	23.1	79.0	0.0	0.0	0.0	5.2
9	17.0	30.8	21.7	79.3	8.7	0.0	8.7	5.5
10	16.8	26.2	21.3	87.0	0.1	0.1	0.2	4.5
11	17.0	26.8	21.3	85.7	2.8	0.4	3.2	3.4
12	17.6	28.2	21.8	78.7	0.9	0.0	0.9	5.1
13	17.5	26.6	21.5	91.7	3.1	3.9	7.0	1.7
14	18.8	25.5	21.5	86.3	5.2	-0.0	5.2	0.4
15	17.8	28.2	23.1	80.3	0.0	0.1	0.1	5.8
16	18.2	27.0	22.1	82.0	2.5	12.8	15.3	2.1
17	17.5	24.4	20.8	84.7	4.6	-0.0	4.6	0.6
18	17.2	24.6	20.6	87.7	2.6	1.4	4.0	1.2
19	17.4	25.4	20.6	86.7	1.7	6.7	8.4	0.4
20	17.5	24.8	20.3	84.7	3.2	0.0	3.2	0.6
21	17.2	26.0	20.6	86.0	0.0	0.0	0.0	1.2
22	17.4	29.2	22.2	80.7	0.0	57.2	57.2	5.6
23	15.8	27.0	21.7	78.0	0.0	0.0	0.0	5.3
24	16.6	29.0	22.8	79.3	0.0	0.0	0.0	7.6
25	18.8	28.4	22.5	80.7	0.0	0.0	0.0	2.9
26	19.0	27.4	22.6	80.0	0.0	2.4	2.4	3.2
27	18.6	27.6	22.0	81.3	0.0	0.0	0.0	1.1
28	18.0	27.0	22.5	79.7	0.0	0.0	0.0	2.2
29	18.6	28.2	22.2	82.0	0.0	0.0	0.0	3.0
30	18.4	26.0	21.3	84.0	0.3	7.8	8.1	0.9
31	18.6	26.4	21.9	81.0	0.0	0.0	0.0	2.2
Total:					53.0	94.6	147.6	94.8
Promedio:	17.6	27.1	21.7	82.6				

Junio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.0	26.6	20.2	83.7	1.8	0.0	1.8	1.6
2	17.1	24.4	19.5	86.7	2.9	2.2	5.1	0.6
3	16.8	23.5	19.6	89.7	3.6	3.4	7.0	0.3
4	17.0	26.6	21.0	83.3	11.0	2.6	13.6	1.7
5	16.7	27.2	21.8	82.7	0.0	31.9	31.9	4.2
6	17.1	26.8	21.4	79.0	0.0	44.4	44.4	1.3
7	16.6	23.0	19.8	87.3	0.8	0.0	0.8	0.0
8	16.8	26.6	20.7	81.7	0.0	0.0	0.0	1.9
9	16.4	28.2	21.3	80.0	0.1	8.0	8.1	3.3
10	18.0	26.4	22.2	81.3	0.3	0.9	1.2	3.5
11	17.8	24.2	20.9	82.7	0.3	8.2	8.5	0.2
12	16.8	26.4	21.4	81.0	0.0	0.6	0.6	3.8
13	18.0	25.8	20.9	82.3	0.4	8.5	8.9	1.0
14	17.8	27.0	20.6	81.7	2.8	0.2	3.0	3.2
15	18.4	28.0	21.1	81.0	3.3	0.0	3.3	6.6
16	17.8	26.6	21.3	83.7	7.4	6.8	14.2	2.3
17	17.6	24.8	20.5	84.0	11.9	10.9	22.8	0.3
18	17.4	25.2	19.8	88.3	2.5	14.9	17.4	2.3
19	17.2	25.8	21.2	81.7	0.1	0.5	0.6	4.0
20	17.4	26.4	20.4	83.7	6.9	2.2	9.1	1.0
21	16.2	25.6	20.3	82.3	0.6	0.5	1.1	1.1
22	16.4	27.4	20.2	80.7	2.6	2.1	4.7	3.7
23	16.5	25.0	20.3	82.0	2.0	0.0	2.0	0.3
24	15.8	27.4	21.0	79.3	16.6	16.4	33.0	4.8
25	17.0	26.0	20.1	85.7	2.4	0.2	2.6	2.5
26	16.8	26.6	20.1	80.7	41.2	0.2	41.4	4.8
27	16.6	26.0	20.4	82.7	0.3	0.3	0.6	2.6
28	17.6	27.8	20.5	80.7	21.1	0.7	21.8	5.1
29	17.5	26.4	21.5	76.3	0.0	0.0	0.0	3.3
30	16.0	27.8	21.4	78.3	0.4	0.0	0.4	2.9
31								
Total:					143.3	166.6	309.9	74.2
Promedio:	17.1	26.2	20.7	82.5				

Estación: Paraguaicito
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Buenavista

Latitud : 4° 24' N
Longitud: 75° 44' W
Altitud: 1203 m

Julio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.2	28.0	21.6	80.3	0.4	0.9	1.3	3.8
2	17.4	26.7	21.2	79.7	0.6	0.0	0.6	2.9
3	17.2	27.2	22.7	77.7	0.1	0.0	0.1	4.6
4	18.3	27.8	23.0	79.7	0.0	0.0	0.0	1.6
5	18.4	28.2	22.2	80.7	1.8	0.0	1.8	3.5
6	17.6	28.8	23.0	75.7	0.0	0.0	0.0	7.1
7	16.2	28.6	23.6	71.0	0.0	0.0	0.0	6.7
8	17.6	26.0	22.8	81.3	0.0	0.0	0.0	0.8
9	17.0	27.8	22.9	79.3	0.0	0.0	0.0	3.2
10	18.6	27.4	21.7	82.0	0.6	0.9	1.5	2.2
11	18.2	26.0	21.3	81.0	0.8	0.0	0.8	0.5
12	17.5	27.4	21.6	79.0	0.0	5.0	5.0	4.7
13	18.6	28.6	22.7	76.7	0.2	0.0	0.2	6.0
14	17.6	27.8	22.4	81.0	0.2	11.7	11.9	4.1
15	17.2	27.8	22.2	76.0	0.0	0.0	0.0	9.0
16	17.6	28.5	23.4	73.0	0.0	0.0	0.0	5.9
17	17.0	28.0	21.8	81.0	0.6	0.0	0.6	3.0
18	16.8	28.8	22.3	79.0	0.0	0.0	0.0	5.8
19	17.0	29.1	22.7	78.0	0.0	0.0	0.0	6.2
20	17.8	28.0	21.9	77.0	0.0	0.0	0.0	1.6
21	18.0	26.8	22.1	79.7	0.0	0.0	0.0	4.2
22	18.2	26.8	21.7	79.7	0.0	7.2	7.2	1.5
23	18.0	25.4	21.1	82.7	0.0	7.8	7.8	0.8
24	18.2	26.1	21.9	79.3	0.0	21.7	21.7	1.9
25	17.2	25.8	20.6	84.0	2.7	0.1	2.8	2.7
26	17.6	25.8	20.6	84.3	1.2	3.4	4.6	1.6
27	18.0	24.8	20.3	85.0	1.5	15.4	16.9	0.6
28	17.2	25.6	20.5	84.7	0.6	0.0	0.6	1.0
29	16.4	28.0	22.3	77.3	0.0	0.0	0.0	9.9
30	18.2	29.4	22.6	80.7	1.5	2.3	3.8	6.6
31	18.8	26.6	22.6	79.3	0.0	0.0	0.0	1.0
Total:					12.8	76.4	89.2	115.0
Promedio:	17.6	27.3	22.0	79.5				

Agosto	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	19.0	28.4	21.8	80.7	0.4	22.6	23.0	3.3
2	17.2	26.2	20.7	79.7	0.4	0.0	0.4	1.0
3	16.2	27.6	21.7	84.3	3.0	0.0	3.0	4.3
4	17.8	27.4	22.1	80.3	0.0	0.0	0.0	2.2
5	19.2	27.8	22.0	80.7	3.0	12.4	15.4	2.6
6	17.6	25.6	21.3	82.7	0.0	0.0	0.0	1.5
7	16.8	29.0	22.5	75.0	0.0	0.0	0.0	9.4
8	16.8	29.8	23.6	71.0	0.0	0.0	0.0	8.1
9	17.2	27.4	22.4	81.3	0.0	0.0	0.0	1.9
10	18.8	29.4	23.9	73.0	0.0	0.0	0.0	6.6
11	17.6	28.6	22.5	73.3	0.0	0.0	0.0	5.5
12	18.0	27.5	21.4	81.3	3.7	19.2	22.9	2.0
13	17.4	25.6	20.5	85.3	8.3	0.3	8.6	0.4
14	18.4	26.4	21.1	83.3	0.0	0.0	0.0	2.6
15	18.6	26.4	22.0	79.3	0.0	1.0	1.0	3.6
16	17.6	28.8	23.3	71.7	0.0	0.0	0.0	6.3
17	16.6	29.8	23.9	70.7	0.0	0.0	0.0	8.0
18	17.8	30.6	23.0	77.3	0.0	0.0	0.0	7.1
19	17.6	29.8	23.7	70.7	0.0	0.0	0.0	8.2
20	16.0	26.8	20.6	82.7	1.9	0.0	1.9	1.4
21	15.8	26.4	21.3	78.7	0.0	0.0	0.0	2.3
22	17.2	25.0	20.8	80.7	0.0	0.0	0.0	1.2
23	15.2	29.6	22.6	73.3	0.0	0.0	0.0	8.3
24	15.6	30.2	23.7	70.0	0.0	0.0	0.0	8.9
25	16.8	27.9	22.1	78.3	0.0	0.9	0.9	5.3
26	18.4	28.6	23.5	70.0	0.0	0.0	0.0	4.0
27	16.6	29.6	21.7	80.7	5.6	0.6	6.2	5.6
28	16.8	25.0	20.5	83.7	0.0	0.0	0.0	3.6
29	17.2	29.0	20.6	80.0	1.1	0.0	1.1	3.4
30	16.8	30.0	24.0	72.0	0.0	0.0	0.0	9.4
31	18.8	27.4	22.0	78.0	0.9	12.4	13.3	2.0
Total:					28.3	69.4	97.7	140.0
Promedio:	17.3	28.0	22.1	77.7				

Estación: Paraguaicito
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Buenavista

Latitud : 4° 24' N
Longitud: 75° 44' W
Altitud: 1203 m

Septiembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.4	26.4	20.7	81.0	2.0	0.0	2.0	3.3
2	16.7	28.2	20.6	80.7	20.8	0.1	20.9	2.2
3	16.4	30.0	22.8	77.3	0.0	0.0	0.0	7.3
4	18.0	29.0	22.9	78.3	0.0	0.0	0.0	5.6
5	16.8	28.6	23.1	73.3	0.0	0.0	0.0	5.8
6	18.4	28.4	23.5	73.7	0.0	0.0	0.0	5.4
7	18.1	28.0	22.9	74.3	0.0	0.0	0.0	4.9
8	17.2	30.0	21.7	78.7	17.7	0.4	18.1	6.5
9	17.4	27.2	22.3	78.7	0.0	0.0	0.0	4.3
10	17.8	27.8	22.5	79.3	0.0	0.0	0.0	4.0
11	17.4	28.0	22.1	80.0	0.0	0.0	0.0	4.9
12	17.8	28.6	21.7	77.3	0.4	2.5	2.9	5.4
13	17.4	28.4	21.0	80.3	0.2	0.0	0.2	2.9
14	16.0	26.6	19.7	84.7	9.0	0.5	9.5	2.9
15	15.8	29.2	22.8	74.7	0.0	0.5	0.5	8.3
16	18.6	25.2	21.5	82.7	0.0	0.0	0.0	0.2
17	16.8	28.0	21.8	80.7	1.9	0.0	1.9	4.5
18	18.4	26.0	20.6	87.3	0.4	0.0	0.4	2.5
19	16.4	25.2	20.8	82.7	0.0	12.2	12.2	1.8
20	17.6	27.2	21.6	80.7	0.2	0.0	0.2	4.4
21	16.8	27.4	21.8	79.7	0.0	0.0	0.0	3.6
22	17.5	26.9	21.4	82.0	0.4	0.0	0.4	1.7
23	15.8	29.0	21.5	77.3	0.2	9.6	9.8	6.7
24	16.7	25.6	20.0	83.3	1.4	0.0	1.4	0.5
25	15.0	28.0	21.1	77.0	0.0	0.0	0.0	5.9
26	16.0	29.8	23.0	73.3	0.0	0.0	0.0	9.0
27	16.4	29.6	22.5	75.7	0.0	0.0	0.0	5.2
28	16.8	28.4	20.8	80.7	19.6	0.0	19.6	0.7
29	17.0	26.0	20.3	82.0	0.1	0.0	0.1	1.5
30	15.6	27.6	20.4	81.7	15.9	0.7	16.6	3.0
31								
Total:					90.2	26.5	116.7	124.9
Promedio:	17.0	27.8	21.6	79.3				

Octubre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.4	26.8	20.6	82.7	10.8	0.0	10.8	1.5
2	16.0	29.4	21.9	78.0	0.0	0.0	0.0	8.4
3	16.6	30.0	23.1	72.7	0.0	0.4	0.4	7.6
4	17.2	26.6	21.1	84.3	2.2	0.6	2.8	2.2
5	17.8	26.8	21.4	79.3	0.0	0.0	0.0	1.2
6	17.6	26.5	21.9	82.0	5.9	11.7	17.6	2.2
7	18.0	28.4	21.9	81.7	5.0	72.5	77.5	4.2
8	17.2	25.0	20.5	84.7	1.5	0.0	1.5	0.0
9	17.4	26.6	21.1	83.3	0.6	3.3	3.9	2.7
10	18.4	29.1	23.2	75.7	0.0	0.0	0.0	8.4
11	16.8	28.8	22.4	74.7	0.0	0.0	0.0	6.6
12	16.5	27.6	20.4	82.3	25.6	0.0	25.6	4.1
13	16.4	27.4	21.9	78.3	0.0	5.4	5.4	4.3
14	17.4	27.1	21.5	81.7	18.1	0.0	18.1	4.3
15	18.0	27.6	21.7	81.7	0.3	0.5	0.8	1.2
16	17.8	28.4	21.8	80.7	0.2	45.7	45.9	3.8
17	17.2	25.8	20.0	84.7	7.8	0.6	8.4	2.2
18	16.0	28.0	20.7	82.3	5.3	1.7	7.0	3.6
19	18.6	26.0	21.2	86.0	0.0	48.1	48.1	0.7
20	16.3	22.1	19.0	92.3	5.0	1.5	6.5	0.2
21	15.8	28.7	21.8	76.7	1.9	5.7	7.6	7.4
22	18.4	26.4	20.9	82.3	1.1	0.1	1.2	1.2
23	18.2	27.2	21.9	77.3	0.0	10.4	10.4	2.4
24	19.0	23.8	20.4	88.0	1.5	0.0	1.5	0.0
25	15.4	28.0	22.4	75.0	0.0	0.2	0.2	4.3
26	18.4	26.6	21.5	83.7	0.0	0.0	0.0	2.3
27	16.5	29.4	22.7	76.3	0.0	0.5	0.5	7.7
28	17.8	28.0	21.0	81.3	25.3	6.4	31.7	2.1
29	17.0	27.6	21.9	75.3	0.0	7.5	7.5	3.3
30	17.5	29.4	22.7	74.0	0.0	0.0	0.0	8.7
31	14.8	29.2	22.2	75.0	0.0	0.0	0.0	7.5
Total:					118.1	222.8	340.9	116.3
Promedio:	17.2	27.4	21.5	80.5				

Estación: Paraguaicito
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Buenavista

Latitud : 4° 24' N
Longitud: 75° 44' W
Altitud: 1203 m

Noviembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.8	30.0	23.0	74.0	0.0	0.0	0.0	9.1
2	17.6	27.0	21.3	82.7	2.3	0.0	2.3	0.0
3	18.2	27.4	21.1	81.3	26.4	0.3	26.7	0.6
4	17.6	26.0	21.0	84.7	0.6	5.9	6.5	1.6
5	17.2	25.8	20.7	81.3	8.0	0.5	8.5	1.4
6	16.8	26.8	21.7	79.7	0.0	0.0	0.0	1.3
7	17.6	29.2	21.6	80.7	6.1	73.5	79.6	4.6
8	16.9	27.2	21.6	80.7	0.0	35.9	35.9	4.7
9	16.6	27.8	21.4	74.7	0.0	13.3	13.3	3.7
10	18.0	27.6	21.7	80.3	0.0	34.2	34.2	4.4
11	17.6	28.0	21.4	80.7	0.0	3.4	3.4	5.3
12	16.0	23.4	18.5	91.0	20.9	0.0	20.9	1.0
13	15.2	27.6	20.8	80.7	0.0	0.0	0.0	7.3
14	16.3	28.2	21.8	77.3	0.0	0.0	0.0	4.6
15	19.0	28.0	21.8	83.0	0.0	0.0	0.0	2.1
16	17.8	27.0	22.1	81.7	0.0	6.4	6.4	2.6
17	19.2	26.0	22.1	84.0	0.0	19.3	19.3	0.4
18	16.7	23.8	19.8	87.7	5.0	0.0	5.0	0.0
19	15.8	27.6	21.1	81.3	0.0	0.0	0.0	1.8
20	17.0	28.8	21.3	82.3	1.0	1.5	2.5	4.5
21	18.0	29.3	21.2	83.7	39.0	10.2	49.2	7.0
22	17.0	26.0	20.5	85.3	0.3	0.0	0.3	1.4
23	15.0	28.4	21.8	74.3	0.0	0.0	0.0	6.7
24	15.8	28.2	21.3	79.3	0.0	0.0	0.0	4.7
25	16.3	28.4	22.7	75.3	0.0	0.0	0.0	5.9
26	17.8	27.5	21.3	80.7	5.2	0.4	5.6	3.8
27	17.2	26.4	20.3	85.0	0.4	15.4	15.8	1.4
28	17.6	26.6	19.8	83.0	6.9	1.0	7.9	1.2
29	16.6	27.2	20.0	81.7	1.6	0.0	1.6	3.0
30	16.8	25.9	20.8	85.3	0.0	13.7	13.7	1.6
31								
Total:					123.7	234.9	358.6	97.7
Promedio:	17.0	27.2	21.2	81.4				

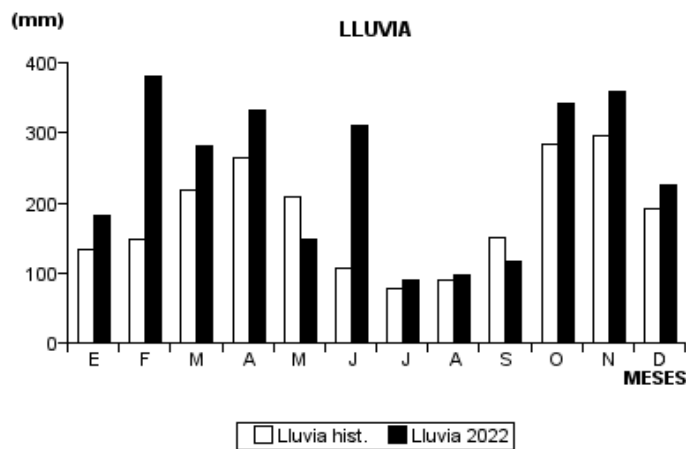
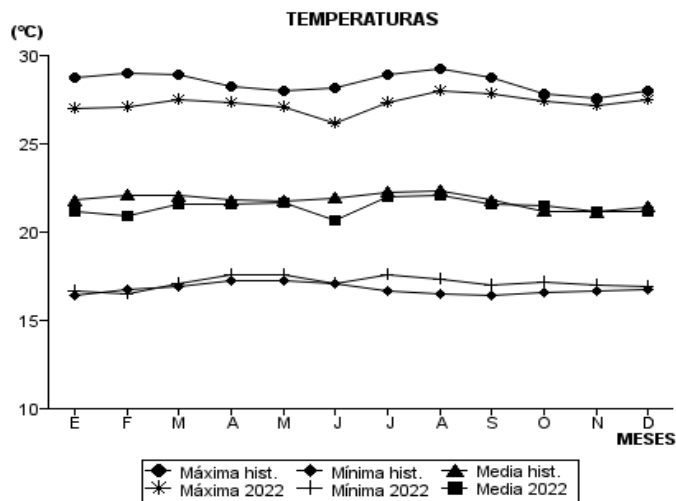
Diciembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.8	28.4	22.3	78.0	0.0	1.6	1.6	7.4
2	17.6	29.0	22.6	72.7	0.0	2.5	2.5	7.1
3	18.0	27.4	21.7	77.7	1.0	0.0	1.0	4.3
4	16.0	23.2	18.3	94.7	9.4	-0.0	9.4	0.1
5	16.1	27.6	21.1	75.3	0.0	0.0	0.0	6.7
6	16.2	26.9	20.9	80.0	0.0	11.5	11.5	3.7
7	16.8	24.6	20.0	85.7	1.8	-0.0	1.8	1.3
8	16.0	24.4	19.4	85.3	2.2	0.0	2.2	0.1
9	14.0	28.4	20.9	78.3	0.0	0.0	0.0	6.6
10	17.6	27.2	21.4	81.3	0.0	0.0	0.0	2.6
11	17.5	26.7	21.0	83.3	2.7	0.0	2.7	2.4
12	16.2	26.6	20.3	82.0	0.7	0.0	0.7	3.7
13	14.4	27.8	20.7	79.3	0.0	0.0	0.0	3.0
14	17.0	26.0	21.6	79.0	0.0	0.0	0.0	1.5
15	16.6	28.0	20.9	81.0	8.2	0.0	8.2	6.4
16	17.0	29.0	21.8	79.3	0.0	0.0	0.0	6.1
17	16.8	28.0	20.4	81.3	8.7	3.8	12.5	5.8
18	17.6	27.8	21.4	78.7	0.0	0.0	0.0	4.9
19	17.0	28.4	21.7	77.0	0.0	0.0	0.0	6.1
20	16.0	28.5	22.2	75.0	0.0	0.0	0.0	5.9
21	16.4	29.2	21.8	77.7	0.3	0.0	0.3	7.3
22	17.2	29.2	23.1	75.7	0.0	0.0	0.0	6.6
23	17.8	29.1	21.9	79.3	3.9	5.6	9.5	7.2
24	18.0	26.3	20.6	84.3	76.3	0.1	76.4	3.0
25	16.2	28.1	21.6	79.7	0.0	0.0	0.0	4.5
26	18.2	27.2	21.3	81.7	8.5	4.9	13.4	1.7
27	18.0	26.2	20.9	83.7	24.0	11.7	35.7	1.0
28	17.8	28.4	21.3	78.0	0.0	11.9	11.9	7.5
29	17.4	28.7	22.2	78.3	0.0	0.0	0.0	7.6
30	15.8	29.0	21.0	78.3	0.0	0.0	0.0	7.1
31	17.4	26.6	20.5	81.3	4.2	20.8	25.0	0.9
Total:					151.9	74.4	226.3	140.1
Promedio:	16.9	27.5	21.2	80.1				

Estación: Paraguaicito
 Año : 2022

Dpto: Quindío
 Mpio: Buenavista

Latitud : 4° 24' N
 Longitud: 75° 44' W
 Altitud: 1203 m

MES	TEMPERATURA (°C)					PRECIPITACIÓN			
	Mín. Med.	Máx. Med.	Media	Max. Abs.	Mín. Abs.	Hum. Rel.(%)	Total mm.	Dias Lluvia	Brillo Sol.(h)
Enero	16.7	27.0	21.2	30.3	15.0	80.9	181.4	14	140.1
Febrero	16.5	27.1	20.9	29.6	14.6	81.4	379.8	24	109.6
Marzo	17.1	27.5	21.6	31.0	15.0	79.6	280.3	24	106.1
Abril	17.6	27.3	21.6	30.8	16.5	82.0	331.3	21	106.4
Mayo	17.6	27.1	21.7	30.8	15.8	82.6	147.6	19	94.8
Junio	17.1	26.2	20.7	28.2	15.8	82.5	309.9	28	74.2
Julio	17.6	27.3	22.0	29.4	16.2	79.5	89.2	18	115.0
Agosto	17.3	28.0	22.1	30.6	15.2	77.7	97.7	12	140.0
Septiembre	17.0	27.8	21.6	30.0	15.0	79.3	116.7	17	124.9
Octubre	17.2	27.4	21.5	30.0	14.8	80.5	340.9	24	116.3
Noviembre	17.0	27.2	21.2	30.0	15.0	81.4	358.6	21	97.7
Diciembre	16.9	27.5	21.2	29.2	14.0	80.1	226.3	18	140.1
Promedio:	17.1	27.3	21.4			80.6			
Absoluta:				31.0	14.0				
Total:							2859.7	240	1365.2



Estación: La Bella
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Calarcá

Latitud : 4° 30' N
Longitud: 75° 40' W
Altitud: 1449 m

Enero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	18.2	27.0	20.4	85.7	8.4	-0.0	8.4	2.5
2	16.7	23.8	21.0	80.7	0.0	0.0	0.0	1.3
3	17.4	25.1	19.9	87.7	19.6	17.5	37.1	1.9
4	17.1	24.2	20.1	86.3	2.1	0.3	2.4	3.3
5	17.4	24.0	20.4	88.0	0.0	33.4	33.4	0.3
6	16.8	22.6	19.3	91.0	2.1	16.8	18.9	0.0
7	15.1	22.5	18.9	89.0	0.0	0.0	0.0	0.7
8	16.0	25.8	20.9	81.0	0.3	0.0	0.3	5.6
9	15.9	25.5	20.5	82.3	0.3	0.0	0.3	4.1
10	16.0	22.5	18.7	88.7	22.1	2.4	24.5	1.0
11	15.6	23.1	19.5	85.0	0.0	0.0	0.0	3.6
12	16.2	25.3	20.4	80.7	0.0	11.9	11.9	3.5
13	16.8	22.0	19.0	84.0	0.0	0.0	0.0	0.1
14	15.8	25.5	21.5	72.7	0.0	0.0	0.0	4.7
15	15.7	24.7	20.6	81.3	0.0	0.0	0.0	2.3
16	15.4	26.4	20.2	81.3	0.0	0.0	0.0	3.8
17	16.3	25.4	21.0	82.7	0.0	0.0	0.0	5.0
18	16.2	26.2	21.8	78.0	0.0	0.0	0.0	4.3
19	16.6	28.0	22.5	76.3	0.0	0.0	0.0	8.7
20	16.5	27.7	22.9	78.0	0.0	0.0	0.0	7.5
21	16.4	26.7	21.0	78.3	0.0	0.2	0.2	3.4
22	15.9	24.4	19.8	85.7	0.2	0.0	0.2	1.9
23	15.6	26.4	21.5	78.0	0.0	0.0	0.0	3.7
24	16.8	27.5	22.0	80.3	0.0	5.5	5.5	6.4
25	16.0	22.6	19.2	87.7	1.5	0.0	1.5	0.8
26	14.8	23.4	19.2	84.0	0.0	0.0	0.0	1.2
27	17.0	25.4	21.1	82.0	0.0	0.7	0.7	2.1
28	17.8	26.2	19.2	86.0	8.2	1.0	9.2	2.3
29	16.8	26.6	20.7	76.3	0.0	2.9	2.9	6.1
30	16.9	25.8	21.3	76.3	0.2	0.0	0.2	6.3
31	17.3	26.8	21.5	76.3	0.2	0.0	0.2	5.9
Total:					65.2	92.6	157.8	104.3
Promedio:	16.4	25.1	20.5	82.3				

Febrero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.8	26.7	22.4	70.0	0.0	0.0	0.0	6.1
2	15.4	26.5	21.3	73.3	0.0	0.0	0.0	4.6
3	16.0	26.6	21.7	74.3	0.0	0.0	0.0	5.0
4	16.2	25.0	19.8	83.0	12.2	7.4	19.6	1.8
5	16.0	26.2	20.1	85.7	2.0	2.0	4.0	3.6
6	16.8	22.4	19.5	90.3	0.2	0.0	0.2	0.1
7	16.4	23.8	19.6	88.7	0.3	14.8	15.1	0.0
8	16.4	22.4	19.4	87.7	5.4	0.0	5.4	0.1
9	16.1	23.6	18.9	87.0	18.5	0.8	19.3	1.3
10	16.4	22.6	19.6	86.3	1.6	0.0	1.6	1.5
11	15.8	27.6	19.5	82.7	19.5	0.0	19.5	6.1
12	16.4	26.5	21.6	76.7	0.0	0.0	0.0	5.5
13	16.3	23.7	18.8	89.0	4.6	16.3	20.9	0.1
14	16.4	23.3	19.0	87.0	1.0	0.1	1.1	0.2
15	15.9	25.4	21.3	76.7	0.0	0.0	0.0	4.2
16	17.8	26.3	21.0	81.0	0.0	0.0	0.0	4.0
17	15.6	25.7	21.4	77.3	0.0	0.2	0.2	2.8
18	15.7	21.0	18.4	94.3	49.5	0.3	49.8	0.1
19	15.0	26.2	20.4	80.0	0.0	4.2	4.2	3.2
20	16.2	27.2	21.3	72.3	0.0	1.0	1.0	6.0
21	15.6	26.5	20.7	74.3	0.0	0.0	0.0	3.3
22	14.8	25.4	20.9	78.3	0.0	0.0	0.0	4.7
23	17.2	26.8	19.8	86.3	18.8	0.0	18.8	2.5
24	16.4	24.9	19.5	87.3	12.9	1.1	14.0	1.7
25	15.8	26.0	19.8	86.3	8.9	1.5	10.4	3.0
26	17.6	26.4	19.6	86.3	0.1	0.2	0.3	2.8
27	16.5	22.6	19.3	87.7	0.4	79.8	80.2	0.0
28	16.2	23.8	19.6	82.3	4.9	1.7	6.6	1.4
29								
30								
31								
Total:					160.8	131.4	292.2	75.7
Promedio:	16.2	25.0	20.1	82.6				

Estación: La Bella
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Calarcá

Latitud : 4° 30' N
Longitud: 75° 40' W
Altitud: 1449 m

Marzo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.2	23.5	20.1	88.7	2.7	1.5	4.2	1.4
2	16.5	21.2	18.6	93.7	4.4	0.0	4.4	0.0
3	16.6	21.9	19.3	90.0	0.2	34.2	34.4	0.4
4	17.0	24.7	19.0	91.3	3.0	4.8	7.8	0.9
5	15.6	24.0	18.8	88.7	1.5	52.0	53.5	1.9
6	16.0	23.7	17.9	89.0	50.2	48.7	98.9	0.9
7	15.6	26.6	21.0	78.3	0.0	8.6	8.6	7.0
8	15.1	28.0	21.4	73.7	0.0	0.0	0.0	7.4
9	15.0	27.6	21.5	77.0	0.0	0.0	0.0	5.5
10	15.4	28.5	21.8	73.7	0.0	0.0	0.0	7.8
11	15.5	27.4	21.0	76.0	0.0	0.0	0.0	3.3
12	15.2	28.3	21.1	76.7	0.2	0.0	0.2	7.4
13	16.6	27.3	22.6	73.7	0.0	0.0	0.0	4.7
14	17.6	29.1	20.6	78.3	1.0	2.2	3.2	6.9
15	15.4	26.0	19.7	81.7	17.0	0.0	17.0	5.0
16	17.2	25.0	20.7	82.3	0.3	12.7	13.0	1.4
17	16.3	26.1	21.0	77.3	0.0	0.0	0.0	3.5
18	17.5	25.6	20.9	80.0	0.8	0.6	1.4	3.1
19	18.2	25.5	21.1	85.7	0.0	0.3	0.3	1.1
20	18.0	24.7	20.3	83.0	0.0	0.7	0.7	1.4
21	17.4	25.0	20.1	90.0	0.0	0.2	0.2	0.3
22	17.2	25.4	20.5	87.3	18.3	-0.0	18.3	0.6
23	16.4	27.0	21.5	83.7	0.0	0.0	0.0	3.5
24	17.6	26.8	21.7	83.7	2.6	0.7	3.3	1.9
25	17.8	25.2	21.0	89.0	6.9	-0.0	6.9	1.2
26	17.4	25.6	20.2	91.3	0.1	3.6	3.7	0.7
27	17.6	21.6	18.9	96.3	3.4	0.5	3.9	0.0
28	16.8	25.8	21.1	86.0	0.3	2.2	2.5	2.8
29	16.8	24.4	19.5	86.3	43.7	2.5	46.2	0.8
30	17.2	24.3	20.8	86.3	0.0	0.0	0.0	0.3
31	17.3	24.8	19.4	92.3	52.0	8.0	60.0	0.6
Total:					208.6	184.0	392.6	83.7
Promedio:	16.7	25.5	20.4	84.2				

Abril	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.8	24.8	20.7	87.7	0.0	0.6	0.6	2.5
2	17.3	26.9	22.2	84.7	0.0	0.0	0.0	4.5
3	16.0	23.4	18.7	84.7	25.0	1.9	26.9	2.7
4	16.1	26.6	21.1	87.3	1.5	1.2	2.7	3.9
5	17.0	27.4	19.7	85.7	27.6	0.1	27.7	4.6
6	17.6	25.4	22.1	82.3	0.0	8.1	8.1	1.6
7	17.5	24.6	21.1	89.7	0.3	0.0	0.3	1.6
8	17.8	26.0	21.4	89.7	0.2	9.4	9.6	1.3
9	16.8	26.8	20.9	88.0	0.0	27.7	27.7	3.2
10	17.5	27.2	21.2	86.3	0.0	0.0	0.0	3.0
11	16.6	28.2	21.4	81.7	0.0	0.0	0.0	2.7
12	18.5	25.6	22.0	85.3	0.0	1.0	1.0	0.9
13	17.8	25.2	21.5	85.7	0.0	0.0	0.0	1.5
14	16.8	26.8	21.5	82.0	0.0	0.0	0.0	2.5
15	17.1	28.7	21.3	83.3	3.7	0.0	3.7	4.2
16	16.9	20.2	19.3	96.0	12.6	0.0	12.6	0.0
17	16.0	23.9	20.8	79.7	0.2	44.3	44.5	2.6
18	17.0	25.0	19.4	89.0	9.3	5.2	14.5	0.8
19	16.0	22.2	18.9	88.7	0.3	4.5	4.8	0.0
20	15.8	24.0	20.6	84.7	0.0	43.6	43.6	1.3
21	16.0	26.4	20.5	82.7	0.0	6.9	6.9	6.4
22	17.5	25.8	19.6	85.0	8.1	1.3	9.4	3.6
23	16.8	27.4	22.0	80.3	0.0	0.0	0.0	6.9
24	16.5	26.2	20.5	85.3	0.0	7.5	7.5	2.1
25	16.7	20.3	18.9	96.3	2.4	0.0	2.4	0.0
26	14.8	26.0	20.5	83.7	0.0	0.0	0.0	3.0
27	17.8	26.3	20.4	88.0	1.5	0.3	1.8	2.1
28	16.8	20.2	18.7	95.0	6.6	0.0	6.6	0.0
29	16.3	25.2	21.3	85.0	0.0	0.0	0.0	2.7
30	16.6	26.4	22.2	83.7	0.0	0.0	0.0	1.6
31								
Total:					99.3	163.6	262.9	73.8
Promedio:	16.8	25.3	20.7	86.2				

Estación: La Bella
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Calarcá

Latitud : 4° 30' N
Longitud: 75° 40' W
Altitud: 1449 m

Mayo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.4	24.8	20.8	82.3	0.0	0.0	0.0	1.2
2	16.4	27.8	21.6	83.3	0.0	0.0	0.0	5.5
3	16.2	29.0	22.9	80.0	0.0	0.0	0.0	7.7
4	16.7	26.6	22.0	85.0	0.0	0.0	0.0	1.1
5	17.6	22.0	20.3	95.0	0.7	5.6	6.3	0.0
6	17.4	23.8	19.1	90.3	11.2	11.0	22.2	0.3
7	16.8	21.5	19.5	97.0	3.2	0.0	3.2	0.0
8	16.9	26.4	22.5	77.7	0.0	0.0	0.0	4.6
9	16.6	27.4	20.5	86.0	18.5	0.0	18.5	2.2
10	15.4	25.0	20.8	83.0	0.4	0.0	0.4	3.9
11	16.4	25.9	20.6	87.3	17.2	0.0	17.2	1.5
12	16.8	26.6	21.3	85.0	0.2	0.0	0.2	1.9
13	17.9	25.4	21.3	88.7	0.2	0.0	0.2	0.5
14	18.2	24.8	21.3	91.3	3.8	-0.0	3.8	0.3
15	17.0	26.2	22.8	78.7	0.0	0.0	0.0	3.1
16	17.8	25.7	21.3	88.0	3.0	4.4	7.4	2.3
17	18.0	23.0	20.3	91.0	7.7	0.0	7.7	0.0
18	17.0	23.3	20.0	91.7	2.7	1.2	3.9	0.0
19	16.6	24.8	19.9	87.7	2.7	2.0	4.7	0.7
20	17.2	23.3	19.5	88.3	0.2	1.1	1.3	0.4
21	16.0	24.2	20.5	89.3	0.0	0.0	0.0	0.3
22	17.0	28.0	22.1	80.7	0.0	12.9	12.9	3.9
23	15.4	25.8	21.2	82.7	0.0	0.0	0.0	4.3
24	16.0	26.6	20.8	85.7	0.4	0.0	0.4	4.5
25	17.6	25.6	21.4	88.0	0.4	0.0	0.4	1.0
26	18.4	26.2	22.4	81.3	0.0	2.3	2.3	2.8
27	17.6	25.4	21.6	86.7	0.0	0.0	0.0	0.9
28	17.2	25.2	21.0	83.3	0.0	0.0	0.0	0.7
29	17.7	26.0	21.1	86.0	3.1	-0.0	3.1	1.9
30	17.2	24.5	20.6	87.0	0.3	10.7	11.0	0.6
31	17.0	24.8	20.9	83.7	0.5	0.0	0.5	1.4
Total:					76.4	51.2	127.6	59.5
Promedio:	17.0	25.3	21.0	86.2				

Junio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.6	23.6	19.1	89.7	9.3	2.9	12.2	0.4
2	16.3	23.5	18.6	94.0	5.3	1.1	6.4	1.3
3	16.1	21.0	18.1	96.7	26.0	3.1	29.1	0.5
4	16.2	24.8	20.2	87.7	5.9	4.1	10.0	0.6
5	15.7	25.4	20.1	88.7	0.8	23.6	24.4	2.1
6	15.8	24.4	20.3	83.3	0.0	44.3	44.3	1.2
7	15.5	21.6	19.2	93.0	1.4	1.9	3.3	0.0
8	15.4	24.0	20.4	84.0	0.0	0.0	0.0	2.2
9	15.8	26.4	20.1	83.7	1.3	0.6	1.9	1.7
10	17.4	24.8	21.9	83.7	0.0	3.2	3.2	3.2
11	17.6	23.2	19.5	90.7	0.2	2.3	2.5	0.2
12	16.2	25.0	20.5	85.3	0.0	0.9	0.9	2.6
13	17.2	22.6	19.8	88.7	0.6	4.7	5.3	0.6
14	16.6	25.4	20.0	85.7	0.0	1.3	1.3	1.5
15	16.5	24.4	21.0	84.0	0.0	0.0	0.0	1.7
16	17.1	24.6	20.9	87.3	0.0	0.9	0.9	1.1
17	16.8	23.2	19.6	92.0	0.8	7.9	8.7	0.3
18	16.7	24.6	19.9	90.7	1.6	16.1	17.7	0.7
19	16.3	23.6	20.5	83.0	0.1	2.9	3.0	1.3
20	16.5	23.2	19.3	90.3	2.2	0.0	2.2	0.5
21	15.6	23.4	20.2	88.3	0.3	1.4	1.7	0.7
22	16.0	26.6	20.8	84.3	0.8	2.2	3.0	4.4
23	16.4	23.2	20.6	86.3	0.9	0.0	0.9	0.4
24	16.5	25.4	19.6	84.3	11.6	8.8	20.4	2.5
25	16.4	24.1	19.6	91.0	1.1	0.0	1.1	1.1
26	16.6	25.0	19.3	84.7	6.4	0.8	7.2	2.1
27	15.6	24.2	19.8	86.0	6.6	6.4	13.0	0.8
28	16.3	24.8	19.3	88.3	9.4	0.7	10.1	1.4
29	16.6	25.0	21.2	84.3	4.8	0.0	4.8	2.4
30	16.8	25.5	20.6	83.7	0.6	0.0	0.6	1.3
31								
Total:					98.0	142.1	240.1	40.8
Promedio:	16.4	24.2	20.0	87.4				

Estación: La Bella
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Calarcá

Latitud : 4° 30' N
Longitud: 75° 40' W
Altitud: 1449 m

Julio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.5	26.2	20.8	87.3	0.0	1.9	1.9	2.2
2	17.6	25.2	21.1	87.0	0.2	0.0	0.2	1.1
3	17.3	26.8	22.2	82.0	0.0	0.0	0.0	2.0
4	17.6	26.0	21.8	84.3	0.0	0.4	0.4	1.4
5	17.2	25.9	21.7	82.7	0.0	0.0	0.0	2.0
6	17.6	26.2	22.3	80.0	0.0	0.0	0.0	1.9
7	15.6	26.8	22.6	76.7	0.0	0.0	0.0	4.4
8	17.5	24.6	21.7	82.7	0.0	0.0	0.0	0.3
9	16.6	27.2	22.0	83.0	0.0	0.0	0.0	2.7
10	18.0	25.8	20.8	87.7	1.2	1.5	2.7	1.4
11	16.8	23.2	20.7	88.7	1.0	0.0	1.0	0.4
12	16.2	25.5	20.4	83.3	0.0	2.1	2.1	2.5
13	17.7	26.4	21.9	83.3	0.4	0.0	0.4	4.1
14	17.0	24.2	21.2	87.7	1.5	31.6	33.1	1.1
15	16.6	26.2	22.3	75.0	0.0	0.0	0.0	8.2
16	16.7	26.4	22.6	78.3	0.0	0.0	0.0	4.0
17	16.6	26.3	21.2	85.0	0.0	0.0	0.0	6.8
18	16.8	27.2	22.0	82.0	0.0	0.0	0.0	3.4
19	16.0	26.8	22.6	79.3	0.0	0.0	0.0	6.1
20	16.8	25.6	21.7	82.0	0.0	0.0	0.0	0.9
21	17.6	24.8	21.1	85.3	0.9	0.0	0.9	0.8
22	16.6	24.2	20.3	86.3	0.0	7.8	7.8	0.9
23	16.6	22.0	20.1	87.7	0.0	6.0	6.0	0.2
24	16.8	25.0	21.6	83.0	0.0	11.5	11.5	2.4
25	16.4	24.4	19.5	89.3	2.1	7.2	9.3	1.4
26	16.8	23.0	19.8	89.7	0.2	0.5	0.7	1.3
27	17.5	23.2	19.8	92.0	1.6	6.9	8.5	0.4
28	16.2	24.8	19.4	89.3	0.8	0.0	0.8	1.2
29	14.8	26.4	21.8	83.3	0.0	0.0	0.0	7.5
30	17.7	26.0	22.8	79.7	0.0	0.6	0.6	2.2
31	17.8	25.1	21.7	84.7	0.0	0.0	0.0	0.5
Total:					9.9	78.0	87.9	75.7
Promedio:	16.9	25.4	21.3	84.1				

Agosto	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1							0.0	
2							1.4	
3							0.9	
4							52.6	
5							0.0	
6							0.0	
7							0.0	
8							0.0	
9							0.0	
10							0.0	
11							17.5	
12							4.8	
13							4.9	
14							0.0	
15							0.0	
16							17.9	
17							0.0	
18							0.0	
19							0.0	
20							0.0	
21							0.0	
22							0.0	
23							0.0	
24							0.2	
25							0.3	
26							0.0	
27							0.0	
28							0.1	
29							0.0	
30							0.0	
31							0.2	
Total:							100.8	
Promedio:								

Estación: La Bella
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Calarcá

Latitud : 4° 30' N
Longitud: 75° 40' W
Altitud: 1449 m

Septiembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1							0.5	
2							0.3	
3							0.0	
4							0.2	
5							0.3	
6							0.0	
7							0.0	
8							0.0	
9							0.0	
10							0.0	
11							18.0	
12							0.0	
13							0.2	
14							0.0	
15							0.0	
16							0.0	
17							0.0	
18							0.0	
19							50.0	
20							0.2	
21							0.8	
22							0.0	
23							1.0	
24							3.0	
25							0.0	
26							0.0	
27							10.0	
28							0.0	
29							18.0	
30							0.0	
31								
Total:							102.5	
Promedio:								

Octubre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1							0.0	
2							0.0	
3							0.0	
4							35.0	
5							5.0	
6							55.0	
7							47.5	
8							1.0	
9							1.0	
10							0.0	
11							1.0	
12							8.0	
13							38.0	
14							25.0	
15							2.0	
16							25.0	
17							7.0	
18							2.0	
19							43.0	
20							15.0	
21							7.0	
22							3.0	
23							6.0	
24							14.0	
25							26.0	
26							2.0	
27							3.0	
28							0.0	
29							9.0	
30							0.0	
31							2.0	
Total:							382.5	
Promedio:								

Estación: La Bella
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Calarcá

Latitud : 4° 30' N
Longitud: 75° 40' W
Altitud: 1449 m

Noviembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1							25.0	
2							40.0	
3							2.0	
4							4.0	
5							28.0	
6							37.0	
7							22.0	
8							25.0	
9							27.0	
10							5.0	
11							16.0	
12							0.0	
13							0.0	
14							0.0	
15							0.0	
16							5.0	
17							59.0	
18							4.0	
19							6.0	
20							31.0	
21							3.0	
22							0.0	
23							0.0	
24							3.0	
25							0.0	
26							4.0	
27							25.0	
28							14.0	
29							16.0	
30							11.0	
31								
Total:							412.0	
Promedio:								

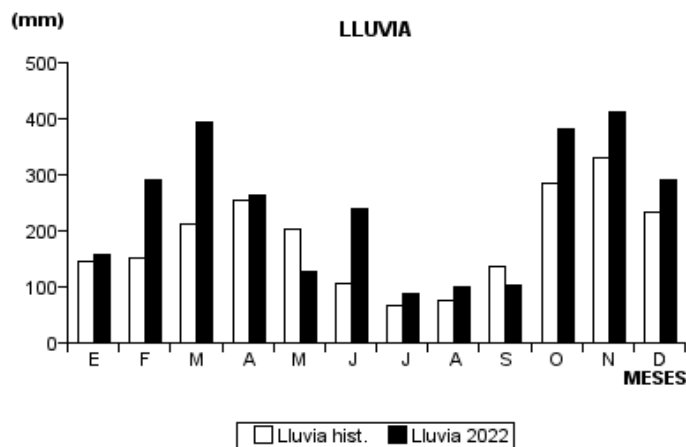
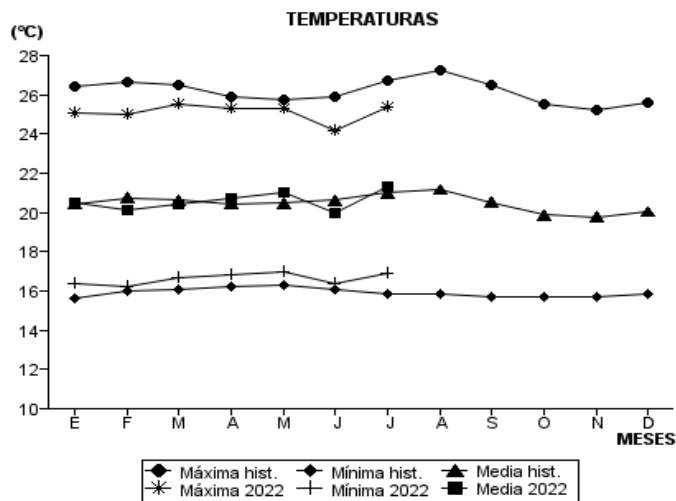
Diciembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1							24.0	
2							35.0	
3							0.0	
4							14.0	
5							27.0	
6							16.0	
7							1.0	
8							0.0	
9							0.0	
10							1.0	
11							0.0	
12							0.0	
13							0.0	
14							0.0	
15							0.0	
16							16.0	
17							0.0	
18							0.0	
19							0.0	
20							0.0	
21							0.0	
22							25.0	
23							34.0	
24							3.0	
25							12.0	
26							7.0	
27							25.0	
28							9.0	
29							7.0	
30							20.0	
31							14.0	
Total:							290.0	
Promedio:								

Estación: La Bella
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Calarcá

Latitud : 4° 30' N
Longitud: 75° 40' W
Altitud: 1449 m

MES	TEMPERATURA (°C)					PRECIPITACIÓN			
	Mín. Med.	Máx. Med.	Media	Max. Abs.	Mín. Abs.	Hum. Rel.(%)	Total mm.	Dias Lluvia	Brillo Sol.(h)
Enero	16.4	25.1	20.5	28.0	14.8	82.3	157.8	18	104.3
Febrero	16.2	25.0	20.1	27.6	14.8	82.6	292.2	20	75.7
Marzo	16.7	25.5	20.4	29.1	15.0	84.2	392.6	23	83.7
Abril	16.8	25.3	20.7	28.7	14.8	86.2	262.9	21	73.8
Mayo	17.0	25.3	21.0	29.0	15.4	86.2	127.6	21	59.5
Junio	16.4	24.2	20.0	26.6	15.4	87.4	240.1	28	40.8
Julio	16.9	25.4	21.3	27.2	14.8	84.1	87.9	17	75.7
Agosto							100.8	11	
Septiembre							102.5	13	
Octubre							382.5	25	
Noviembre							412.0	23	
Diciembre							290.0	18	
Promedio:									
Absoluta:									
Total:							2848.9	238	



Estación: Maracay
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Quimbaya

Latitud : 4° 36' N
Longitud: 75° 44' W
Altitud: 1402 m

Enero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.5	26.5	20.9	80.7	20.9	0.1	21.0	2.7
2	17.2	25.5	21.3	81.0	0.0	0.6	0.6	0.3
3	17.5	25.3	20.9	84.7	1.6	0.3	1.9	1.9
4	17.4	25.0	20.3	81.7	2.5	0.0	2.5	2.3
5	17.9	25.1	20.3	83.7	0.2	3.8	4.0	0.3
6	17.5	24.0	19.8	86.7	15.1	5.2	20.3	0.4
7	16.1	24.1	19.4	81.7	0.0	0.0	0.0	0.6
8	16.0	27.0	21.4	71.7	0.0	6.1	6.1	6.3
9	16.1	26.1	20.8	80.0	0.0	0.0	0.0	4.9
10	16.5	23.0	19.0	86.7	0.6	2.8	3.4	0.7
11	15.8	24.5	19.4	79.7	0.0	0.0	0.0	3.8
12	16.5	25.5	19.8	82.0	3.2	0.0	3.2	2.4
13	17.0	22.4	18.6	88.0	2.8	0.0	2.8	0.2
14	16.0	26.7	20.4	74.3	0.0	0.0	0.0	5.2
15	16.1	24.6	20.0	81.7	0.0	0.0	0.0	2.4
16	15.5	26.5	20.5	80.7	1.3	0.0	1.3	3.9
17	15.8	25.0	20.2	83.7	0.0	1.5	1.5	3.5
18	17.0	26.0	20.5	78.3	0.0	0.0	0.0	3.0
19	16.2	29.0	21.8	76.7	0.0	0.0	0.0	10.2
20	16.4	28.8	22.7	76.3	0.0	0.0	0.0	6.9
21	16.8	27.5	21.1	76.3	0.0	0.0	0.0	4.1
22	16.0	23.5	19.6	86.3	0.0	0.0	0.0	1.2
23	16.1	26.8	21.2	79.7	0.0	0.0	0.0	4.3
24	17.0	27.6	22.3	75.0	0.0	17.2	17.2	7.4
25	15.7	23.7	19.0	84.0	0.4	0.0	0.4	0.3
26	15.0	23.5	19.6	82.3	0.0	0.0	0.0	0.9
27	17.2	25.8	20.3	84.0	5.3	0.3	5.6	3.7
28	17.5	26.5	20.7	79.0	3.6	3.6	7.2	3.5
29	17.4	27.5	21.0	75.7	0.2	0.2	0.4	5.7
30	17.5	26.5	21.3	76.3	0.0	0.0	0.0	6.0
31	16.8	28.0	21.8	74.3	0.0	0.0	0.0	6.8
Total:					57.7	41.7	99.4	105.8
Promedio:	16.6	25.7	20.5	80.4				

Febrero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.8	28.4	21.9	69.3	0.0	0.0	0.0	6.5
2	16.5	28.0	21.3	71.3	0.0	0.0	0.0	6.7
3	15.4	27.5	21.9	74.7	0.0	0.0	0.0	4.7
4	16.8	26.5	20.2	80.3	0.3	13.8	14.1	2.0
5	16.5	26.6	21.4	76.7	0.0	0.4	0.4	5.7
6	17.0	23.0	19.6	87.3	0.0	0.0	0.0	0.3
7	16.5	24.5	20.4	83.7	0.0	35.8	35.8	0.5
8	16.7	23.0	19.8	85.3	13.3	0.0	13.3	0.0
9	17.0	26.0	19.3	84.0	27.8	0.4	28.2	0.7
10	16.5	24.5	20.3	81.0	0.0	0.0	0.0	1.6
11	16.1	28.7	19.8	78.7	37.3	0.5	37.8	8.8
12	16.8	28.2	21.3	77.0	1.2	0.0	1.2	8.0
13	17.2	23.8	19.9	84.7	1.8	3.1	4.9	0.9
14	17.4	23.6	19.8	85.0	0.0	0.0	0.0	0.3
15	15.5	26.0	21.0	77.3	14.0	0.0	14.0	4.2
16	17.5	26.5	20.8	80.7	1.2	4.7	5.9	4.2
17	16.3	27.0	21.3	79.7	0.0	10.1	10.1	4.1
18	16.7	21.2	19.0	88.0	25.8	0.0	25.8	0.0
19	15.0	26.5	20.8	76.7	0.2	3.0	3.2	4.8
20	16.8	27.5	21.8	74.0	0.4	4.9	5.3	6.5
21	16.0	28.0	20.9	70.7	0.0	0.0	0.0	3.9
22	14.5	27.6	21.7	71.7	0.0	0.0	0.0	3.2
23	17.0	28.3	20.9	78.3	0.1	0.0	0.1	3.4
24	16.6	27.0	19.8	84.7	46.7	0.6	47.3	2.3
25	16.5	27.5	21.5	76.3	0.0	0.0	0.0	4.1
26	18.1	27.0	20.1	84.3	18.0	0.0	18.0	2.4
27	17.2	24.0	19.4	87.3	5.1	53.5	58.6	0.1
28	16.7	25.3	20.3	81.3	10.9	2.4	13.3	1.6
29								
30								
31								
Total:					204.1	133.2	337.3	91.5
Promedio:	16.5	26.1	20.6	79.6				

Estación: Maracay
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Quimbaya

Latitud : 4° 36' N
Longitud: 75° 44' W
Altitud: 1402 m

Marzo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.5	25.8	20.7	85.3	0.8	3.2	4.0	1.7
2	18.0	27.5	22.3	79.7	10.3	0.0	10.3	0.2
3	16.8	26.8	20.5	80.0	0.2	8.9	9.1	8.9
4	16.4	26.2	20.7	83.0	1.7	39.1	40.8	0.0
5	17.8	27.0	20.4	83.0	2.2	24.1	26.3	3.7
6	18.4	26.0	21.5	84.3	10.4	23.4	33.8	1.3
7	17.8	25.5	21.1	84.0	0.0	5.0	5.0	7.7
8	15.0	27.5	20.4	76.7	0.2	0.0	0.2	7.9
9	14.6	28.0	20.8	74.3	0.0	0.0	0.0	1.1
10	15.6	28.3	21.9	71.7	0.0	0.0	0.0	8.8
11	15.1	28.0	19.6	73.7	30.8	-0.0	30.8	7.1
12	14.2	28.4	21.3	68.0	2.3	0.0	2.3	5.1
13	16.1	29.0	21.9	70.0	0.0	0.0	0.0	7.0
14	17.5	28.9	21.1	71.7	0.1	15.0	15.1	6.7
15	15.5	27.5	20.3	72.7	0.0	0.0	0.0	5.4
16	17.5	26.0	20.9	80.7	4.1	13.8	17.9	1.8
17	16.7	25.8	21.6	75.3	0.2	0.0	0.2	3.8
18	18.5	25.2	20.6	82.7	10.5	0.0	10.5	1.0
19	18.0	25.5	21.3	84.7	6.5	0.0	6.5	1.1
20	18.0	24.0	21.6	85.0	0.5	0.7	1.2	0.9
21	17.7	25.0	20.9	80.0	0.2	0.0	0.2	0.5
22	17.5	25.1	21.0	80.3	3.2	0.0	3.2	0.4
23	17.0	28.0	21.7	83.3	0.2	0.0	0.2	5.8
24	18.0	27.7	21.6	82.0	0.2	6.6	6.8	2.8
25	18.4	24.5	21.1	84.0	0.6	5.0	5.6	1.1
26	18.0	25.5	19.7	90.0	20.9	19.6	40.5	1.4
27	17.5	21.4	18.6	96.0	10.7	2.1	12.8	0.0
28	17.4	26.5	21.3	82.3	0.0	6.0	6.0	2.6
29	17.1	24.5	19.6	85.0	18.4	1.7	20.1	1.4
30	17.5	25.5	20.8	85.7	0.0	1.4	1.4	1.6
31	17.2	24.0	19.1	94.0	21.0	6.9	27.9	1.7
Total:					156.2	182.5	338.7	100.5
Promedio:	17.0	26.3	20.8	80.9				

Abril	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.8	23.8	21.2	82.3	0.7	0.1	0.8	1.8
2	16.7	21.6	19.0	90.0	11.0	0.0	11.0	6.6
3	16.8	23.5	20.6	85.0	0.0	10.0	10.0	0.1
4	17.2	23.6	19.2	87.3	2.8	22.2	25.0	4.4
5	16.5	24.8	19.5	82.7	2.0	25.5	27.5	5.5
6	16.4	24.6	18.8	82.7	0.0	46.6	46.6	3.7
7	16.0	26.5	20.9	80.7	0.2	0.0	0.2	4.2
8	17.9	25.5	21.5	84.0	11.2	29.2	40.4	1.6
9	17.0	26.2	20.8	83.0	0.6	7.5	8.1	4.5
10	18.2	27.2	20.9	85.0	1.1	0.0	1.1	1.8
11	17.5	27.9	20.9	82.7	10.9	-0.0	10.9	2.3
12	17.8	26.0	21.0	83.7	10.3	0.0	10.3	1.6
13	17.7	26.5	21.6	84.7	0.1	0.0	0.1	2.2
14	16.5	27.7	21.3	76.0	12.4	0.0	12.4	3.0
15	16.8	28.5	21.4	79.3	0.2	0.0	0.2	6.8
16	17.1	21.0	19.7	87.7	0.2	0.0	0.2	1.1
17	16.0	26.0	20.9	78.0	19.2	24.6	43.8	4.9
18	16.8	26.1	19.9	83.3	66.7	8.1	74.8	3.3
19	16.0	24.0	19.7	81.0	0.4	3.9	4.3	0.4
20	16.2	24.5	20.4	82.3	0.0	20.5	20.5	3.9
21	16.0	25.7	20.6	77.3	0.2	0.0	0.2	6.5
22	17.5	27.2	19.9	83.0	13.3	2.2	15.5	7.1
23	16.2	27.5	21.5	76.7	0.0	0.0	0.0	8.2
24	16.0	27.0	20.3	82.0	12.0	1.7	13.7	4.7
25	17.5	20.6	19.1	93.3	4.0	0.0	4.0	0.0
26	15.8	25.8	20.7	78.7	0.0	12.8	12.8	5.6
27	17.0	26.3	19.7	88.0	51.5	6.5	58.0	2.3
28	16.2	20.2	18.6	93.3	2.4	0.0	2.4	0.1
29	15.6	25.2	20.2	83.0	0.0	0.0	0.0	4.2
30	16.3	26.0	21.6	82.0	0.0	0.0	0.0	3.0
31								
Total:					233.4	221.4	454.8	105.4
Promedio:	16.7	25.2	20.4	83.3				

Estación: Maracay
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Quimbaya

Latitud : 4° 36' N
Longitud: 75° 44' W
Altitud: 1402 m

Mayo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.1	27.0	20.4	82.7	15.1	0.0	15.1	2.6
2	16.2	27.8	21.6	80.3	3.3	0.0	3.3	6.7
3	16.5	28.8	22.4	77.3	0.0	0.0	0.0	8.9
4	17.5	26.5	21.3	85.0	2.9	0.6	3.5	1.3
5	17.4	22.0	19.4	92.3	6.3	9.3	15.6	0.0
6	17.5	24.5	19.7	85.3	5.8	4.9	10.7	0.9
7	17.0	21.8	19.3	93.3	1.3	-0.0	1.3	0.0
8	17.1	28.2	22.0	75.3	0.0	0.0	0.0	4.9
9	16.5	27.5	20.8	80.7	58.1	0.2	58.3	2.8
10	15.0	25.0	20.4	81.3	0.0	0.0	0.0	5.6
11	16.5	26.5	20.4	80.3	0.0	12.0	12.0	4.4
12	17.0	27.0	21.5	80.3	0.0	0.0	0.0	4.3
13	18.1	25.5	20.8	84.3	19.9	0.0	19.9	1.4
14	17.6	25.5	20.6	86.7	2.4	0.0	2.4	3.0
15	17.5	27.3	23.1	72.7	0.0	0.0	0.0	5.2
16	17.6	25.5	21.7	89.0	5.9	37.9	43.8	2.6
17	17.6	24.5	20.0	85.7	5.1	0.0	5.1	0.3
18	17.0	24.6	19.6	88.7	5.5	1.7	7.2	0.6
19	16.6	25.0	20.0	84.7	4.9	1.4	6.3	1.9
20	16.5	22.6	19.2	89.3	5.4	0.2	5.6	0.9
21	16.6	24.0	20.6	88.0	0.0	0.0	0.0	3.4
22	17.0	26.8	21.2	74.0	0.0	2.5	2.5	2.8
23	15.8	25.5	20.9	83.3	0.0	0.0	0.0	5.9
24	16.0	27.0	20.8	82.3	0.0	0.0	0.0	5.7
25	17.4	26.5	21.7	82.7	0.9	0.0	0.9	2.6
26	18.2	25.5	21.1	83.3	0.0	0.9	0.9	2.8
27	18.0	25.0	21.1	89.0	2.1	0.0	2.1	2.1
28	16.8	25.3	20.6	86.0	23.2	1.0	24.2	2.8
29	17.4	25.5	20.7	85.3	0.8	0.0	0.8	4.8
30	17.5	23.5	19.6	94.7	0.0	1.5	1.5	0.6
31	17.4	24.8	20.8	85.7	0.0	0.0	0.0	2.2
Total:					168.9	74.1	243.0	94.0
Promedio:	17.0	25.6	20.7	84.2				

Junio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.4	23.0	18.6	93.3	6.8	13.6	20.4	0.9
2	16.5	23.2	18.3	95.3	6.7	2.7	9.4	2.1
3	16.4	20.2	18.3	95.0	4.6	2.1	6.7	0.1
4	16.6	25.0	19.8	87.7	2.6	2.6	5.2	1.6
5	16.2	25.7	20.8	82.0	0.0	3.7	3.7	5.9
6	16.0	24.0	20.4	84.0	0.0	28.7	28.7	4.6
7	15.6	21.5	18.6	91.0	0.9	0.0	0.9	0.0
8	16.0	24.5	19.8	84.3	14.5	0.5	15.0	2.3
9	16.5	25.5	20.1	83.7	0.4	0.0	0.4	2.8
10	17.5	25.2	21.2	82.0	0.3	30.8	31.1	3.1
11	17.0	23.0	20.0	88.0	0.0	22.2	22.2	1.8
12	15.2	25.7	20.5	82.3	0.0	5.1	5.1	4.1
13	17.5	23.0	19.1	89.3	1.8	1.4	3.2	0.7
14	16.5	24.8	19.8	84.7	1.9	21.2	23.1	4.8
15	15.8	25.5	19.7	85.0	3.4	0.2	3.6	5.2
16	16.3	25.4	20.4	82.3	0.2	12.3	12.5	3.0
17	16.9	23.0	18.9	91.0	10.1	5.8	15.9	0.5
18	17.0	23.5	19.7	86.3	3.7	36.7	40.4	4.6
19	16.8	25.2	20.2	83.7	0.4	3.0	3.4	1.5
20	16.4	23.5	19.2	89.7	16.8	0.1	16.9	2.1
21	15.2	23.4	19.6	85.7	0.3	1.0	1.3	1.8
22	15.9	25.0	20.0	86.0	0.9	0.2	1.1	3.5
23	16.2	23.3	20.3	87.3	0.0	0.0	0.0	1.0
24	16.6	25.5	19.8	82.7	1.4	11.0	12.4	3.9
25	16.5	24.0	19.6	85.0	2.6	0.7	3.3	4.9
26	16.6	25.0	19.5	83.0	4.4	14.1	18.5	3.4
27	16.2	23.2	19.7	87.0	0.1	13.6	13.7	2.9
28	16.5	25.8	19.6	83.3	5.4	2.8	8.2	4.3
29	16.8	26.2	20.6	79.7	0.0	0.0	0.0	7.8
30	17.1	26.0	21.2	79.0	0.0	0.0	0.0	4.1
31								
Total:					90.2	236.1	326.3	89.3
Promedio:	16.4	24.3	19.8	86.0				

Estación: Maracay
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Quimbaya

Latitud : 4° 36' N
Longitud: 75° 44' W
Altitud: 1402 m

Julio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.4	25.5	20.9	83.0	0.4	5.7	6.1	3.4
2	17.5	25.4	20.5	85.0	3.0	0.0	3.0	6.1
3	17.1	27.5	22.4	81.0	0.0	0.2	0.2	4.9
4	18.0	26.0	21.1	85.3	0.0	0.0	0.0	4.3
5	17.3	26.5	20.8	84.7	2.0	0.0	2.0	4.3
6	16.5	27.0	21.8	82.7	0.0	0.0	0.0	7.9
7	15.5	26.5	21.5	79.3	0.0	0.0	0.0	5.6
8	16.9	25.0	21.5	85.0	0.0	0.0	0.0	1.7
9	16.6	27.5	21.7	78.7	0.0	0.0	0.0	8.2
10	17.5	25.0	20.2	88.0	8.6	0.0	8.6	1.3
11	17.6	23.6	20.4	86.3	2.5	0.0	2.5	0.9
12	16.5	26.7	20.2	85.7	2.0	3.0	5.0	3.7
13	17.2	26.0	21.6	81.0	0.0	0.0	0.0	6.7
14	17.0	25.0	21.1	85.7	0.5	9.8	10.3	2.7
15	16.9	26.2	21.4	79.0	0.0	0.0	0.0	8.3
16	17.0	26.6	21.3	77.3	0.0	3.3	3.3	6.5
17	16.2	25.6	20.2	85.0	0.2	0.0	0.2	1.2
18	17.1	27.0	22.0	81.7	0.0	0.0	0.0	4.5
19	17.0	26.7	20.5	85.3	20.0	0.0	20.0	6.1
20	16.5	27.0	21.1	81.0	0.0	0.0	0.0	4.8
21	16.9	24.5	20.8	87.7	3.2	0.3	3.5	1.6
22	17.0	24.0	20.5	86.7	14.8	18.6	33.4	2.8
23	16.8	22.5	19.2	91.0	5.8	6.1	11.9	0.1
24	17.0	25.1	21.3	81.0	0.2	74.8	75.0	2.5
25	16.5	24.0	19.5	87.0	1.6	0.0	1.6	3.1
26	17.1	23.5	18.7	94.0	4.9	0.6	5.5	2.9
27	17.0	23.0	19.6	93.0	9.5	29.6	39.1	1.2
28	16.5	24.0	19.1	86.7	1.8	0.1	1.9	2.3
29	14.5	26.5	20.9	83.0	0.0	0.0	0.0	8.6
30	17.5	27.0	21.6	80.7	0.1	0.0	0.1	4.4
31	17.6	24.8	21.2	85.0	0.0	0.0	0.0	1.9
Total:					81.1	152.1	233.2	124.5
Promedio:	16.9	25.5	20.8	84.4				

Agosto	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.5	26.2	20.1	86.0	4.5	16.9	21.4	4.3
2	16.2	25.5	20.5	82.7	0.5	0.0	0.5	3.5
3	16.5	25.6	21.4	81.0	0.3	0.3	0.6	5.0
4	17.7	25.1	20.3	88.7	0.0	0.0	0.0	3.2
5	17.2	25.2	19.9	87.7	7.6	45.3	52.9	1.1
6	16.4	23.5	19.4	88.7	0.7	0.0	0.7	3.5
7	16.0	27.6	21.6	78.0	0.0	0.0	0.0	8.1
8	15.9	28.0	22.1	79.7	0.0	0.0	0.0	7.7
9	17.0	25.5	21.2	83.0	0.0	0.0	0.0	2.3
10	18.2	28.0	22.8	79.0	0.0	0.0	0.0	9.1
11	16.0	26.0	21.6	77.7	0.0	0.0	0.0	6.4
12	16.5	24.8	20.5	83.7	4.4	22.5	26.9	3.5
13	16.7	24.5	19.4	86.7	2.5	0.0	2.5	1.3
14	17.0	24.6	18.9	84.3	9.5	2.8	12.3	1.5
15	16.9	24.5	20.0	84.7	0.0	0.0	0.0	2.8
16	16.1	27.1	21.9	78.3	0.0	0.0	0.0	8.4
17	16.0	28.6	22.4	71.3	0.0	2.9	2.9	8.3
18	16.9	28.0	20.7	75.7	14.8	0.0	14.8	7.0
19	16.1	27.4	22.5	72.7	0.0	27.9	27.9	7.9
20	15.8	26.0	19.9	82.7	0.2	0.0	0.2	3.3
21	15.7	25.8	20.3	78.3	0.0	0.0	0.0	6.0
22	16.4	26.2	20.8	81.0	0.0	0.0	0.0	5.6
23	15.1	26.0	20.7	78.3	0.0	0.0	0.0	6.4
24	15.4	27.4	22.4	72.0	0.0	0.0	0.0	8.3
25	16.1	27.0	21.4	80.3	0.0	0.0	0.0	5.1
26	17.0	26.0	20.2	79.7	0.9	0.0	0.9	3.3
27	15.4	27.0	20.2	78.0	0.0	0.2	0.2	5.2
28	15.8	23.5	19.9	85.7	0.0	0.0	0.0	1.8
29	16.4	26.2	20.3	81.0	0.0	0.0	0.0	3.0
30	16.1	27.2	21.0	79.3	0.0	0.0	0.0	7.9
31	17.6	25.0	20.6	84.0	29.2	11.6	40.8	1.6
Total:					75.1	130.4	205.5	152.4
Promedio:	16.4	26.1	20.8	81.0				

Estación: Maracay
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Quimbaya

Latitud : 4° 36' N
Longitud: 75° 44' W
Altitud: 1402 m

Septiembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.2	25.4	20.4	81.3	0.0	0.0	0.0	0.8
2	16.0	24.6	20.0	87.3	1.2	0.0	1.2	3.3
3	16.4	28.2	21.2	77.7	0.7	3.1	3.8	6.2
4	17.1	26.5	21.3	78.7	0.2	0.0	0.2	4.6
5	15.7	28.6	21.9	80.7	0.2	0.0	0.2	7.0
6	17.0	27.0	21.3	79.0	0.0	0.0	0.0	6.1
7	17.5	28.3	23.0	76.7	0.0	0.0	0.0	6.3
8	17.6	26.6	20.8	79.7	2.5	0.0	2.5	2.7
9	16.5	25.0	20.9	81.3	1.6	0.0	1.6	4.9
10	16.4	25.5	21.0	79.3	0.3	0.0	0.3	3.0
11	16.0	27.4	21.6	77.0	0.0	0.0	0.0	4.3
12	16.4	26.2	20.3	80.0	0.3	17.5	17.8	3.0
13	15.7	26.4	20.6	74.0	0.0	0.0	0.0	5.2
14	15.8	23.8	19.3	84.0	0.2	0.0	0.2	1.0
15	15.3	26.0	20.7	82.0	1.8	0.3	2.1	3.3
16	17.5	23.8	19.9	83.7	0.7	-0.0	0.7	0.6
17	16.7	26.1	20.8	80.7	11.4	2.1	13.5	2.2
18	16.8	24.0	19.3	83.0	5.7	0.1	5.8	0.8
19	15.9	22.6	19.3	90.3	15.1	40.3	55.4	1.1
20	16.0	25.6	20.4	76.0	0.8	0.0	0.8	5.0
21	15.4	25.4	21.0	75.7	0.0	10.3	10.3	0.4
22	17.1	24.1	20.5	83.3	7.5	-0.0	7.5	1.2
23	15.0	27.4	19.5	82.7	37.2	16.0	53.2	4.8
24	16.0	23.8	19.0	84.3	0.2	0.0	0.2	0.6
25	14.3	25.0	20.5	77.0	0.0	0.0	0.0	2.5
26	16.0	27.8	21.3	75.0	0.0	0.0	0.0	5.9
27	15.7	26.4	21.5	79.3	0.4	0.0	0.4	4.2
28	15.8	24.7	19.6	85.0	23.5	1.0	24.5	0.3
29	16.0	25.2	20.5	82.0	1.8	0.1	1.9	2.8
30	16.1	26.0	19.9	81.0	13.6	0.0	13.6	1.0
31								
Total:					126.9	90.8	217.7	95.1
Promedio:	16.2	25.8	20.6	80.6				

Octubre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.7	24.5	18.6	85.7	29.5	0.2	29.7	4.2
2	14.8	27.5	20.9	81.7	0.0	0.0	0.0	4.0
3	15.5	27.6	22.0	72.7	0.0	0.0	0.0	6.9
4	16.5	25.2	20.5	82.3	8.8	24.9	33.7	2.4
5	16.4	23.5	19.4	82.7	0.0	22.3	22.3	1.1
6	16.9	25.2	19.8	85.7	5.3	11.0	16.3	1.8
7	16.8	27.3	20.8	80.0	0.0	49.0	49.0	2.5
8	16.5	22.4	19.7	87.3	0.3	0.0	0.3	1.0
9	16.9	24.7	19.8	91.7	7.9	0.1	8.0	3.4
10	16.8	27.0	21.7	78.0	0.0	0.0	0.0	7.2
11	16.0	27.6	20.9	78.3	0.7	0.0	0.7	5.4
12	15.6	25.6	20.1	82.0	35.5	0.0	35.5	1.8
13	15.0	26.8	19.8	81.3	18.5	4.2	22.7	3.7
14	16.6	25.8	21.2	81.0	0.0	0.0	0.0	1.5
15	17.2	26.4	20.0	82.7	13.1	0.0	13.1	0.7
16	16.5	26.7	20.5	80.7	0.2	15.2	15.4	1.2
17	15.5	24.2	19.2	85.0	5.3	0.0	5.3	0.6
18	14.8	25.0	19.8	82.7	33.0	34.0	67.0	1.7
19	17.5	24.4	19.7	87.3	1.0	48.5	49.5	0.5
20	15.4	19.8	17.9	94.7	4.5	-0.0	4.5	0.0
21	15.1	25.5	19.7	81.3	7.8	0.1	7.9	6.8
22	17.4	24.5	19.8	83.7	7.2	2.0	9.2	1.3
23	17.1	26.5	19.9	82.3	13.1	30.8	43.9	3.2
24	17.3	22.0	19.2	90.7	18.6	0.0	18.6	0.0
25	15.2	27.4	21.3	74.0	0.1	17.0	17.1	5.0
26	16.7	24.6	19.8	83.3	0.0	0.0	0.0	2.5
27	15.4	27.0	21.0	78.3	0.0	1.9	1.9	7.5
28	16.9	24.4	19.3	85.0	13.5	5.5	19.0	8.2
29	16.4	25.0	19.4	83.7	0.0	0.0	0.0	2.2
30	16.5	27.5	20.8	78.3	0.0	0.0	0.0	2.3
31	14.4	27.4	20.7	72.7	0.0	0.0	0.0	7.9
Total:					223.9	266.7	490.6	98.5
Promedio:	16.2	25.5	20.1	82.5				

Estación: Maracay
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Quimbaya

Latitud : 4° 36' N
Longitud: 75° 44' W
Altitud: 1402 m

Noviembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.9	27.8	22.2	71.3	0.0	0.0	0.0	7.6
2	17.4	25.8	20.6	81.3	0.0	0.0	0.0	0.4
3	16.7	27.2	20.2	78.3	22.1	3.6	25.7	1.8
4	16.6	24.8	20.0	79.7	0.0	0.0	0.0	0.9
5	16.8	25.2	19.8	82.7	1.7	1.1	2.8	2.0
6	16.0	25.7	20.6	76.3	0.0	0.0	0.0	2.8
7	15.9	26.4	20.4	80.7	17.7	18.3	36.0	2.8
8	16.5	25.0	19.8	82.0	1.6	35.7	37.3	2.5
9	15.5	25.8	19.2	83.0	18.0	7.7	25.7	4.8
10	16.6	26.4	19.6	80.7	4.6	0.8	5.4	3.6
11	16.9	25.1	19.8	84.3	2.5	47.5	50.0	2.7
12	14.8	22.4	17.6	88.7	0.1	0.0	0.1	2.5
13	13.9	25.9	20.4	76.7	0.0	0.0	0.0	8.8
14	15.4	27.2	21.3	75.0	0.0	0.0	0.0	5.6
15	18.0	25.0	20.3	86.3	0.0	0.0	0.0	1.8
16	17.7	25.2	20.7	82.3	0.0	0.0	0.0	2.7
17	18.0	23.0	20.2	92.0	7.1	30.6	37.7	1.0
18	16.5	23.5	19.0	87.0	7.4	0.4	7.8	0.5
19	15.8	26.8	20.9	79.3	0.0	0.0	0.0	3.1
20	16.9	27.4	20.3	87.3	19.5	1.0	20.5	3.1
21	17.5	27.0	21.0	81.0	3.0	12.5	15.5	6.0
22	15.7	23.0	18.2	89.3	1.6	0.0	1.6	0.7
23	14.1	25.3	19.6	76.7	0.0	0.3	0.3	6.1
24	15.0	25.5	19.9	77.0	3.7	0.0	3.7	5.5
25	16.5	27.2	21.1	80.3	0.0	0.0	0.0	5.9
26	16.4	25.8	19.6	81.0	29.5	0.1	29.6	1.9
27	16.6	23.9	19.0	87.7	5.7	0.1	5.8	0.0
28	16.5	25.0	18.9	83.3	24.3	6.3	30.6	2.2
29	15.5	25.2	18.8	83.0	15.2	0.9	16.1	2.2
30	15.8	24.5	20.2	84.7	0.0	13.1	13.1	1.5
31								
Total:					185.3	180.0	365.3	93.0
Promedio:	16.2	25.5	20.0	82.0				

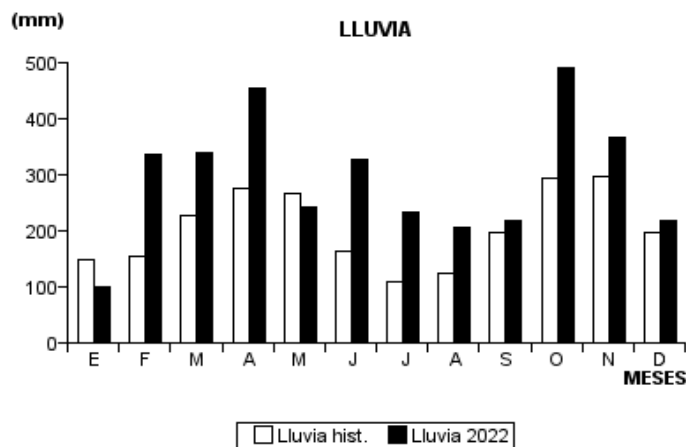
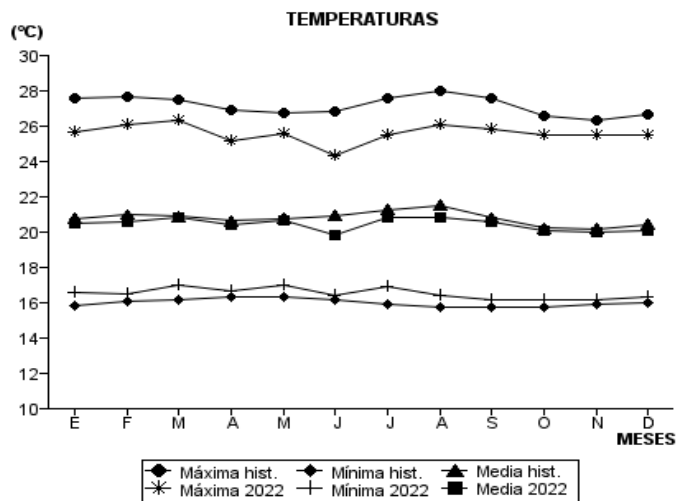
Diciembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.2	25.8	19.7	82.7	0.5	1.5	2.0	6.6
2	16.5	27.2	20.5	78.0	0.0	48.4	48.4	6.3
3	16.4	25.2	20.1	81.3	0.0	0.0	0.0	3.2
4	16.0	20.5	17.2	95.0	9.2	0.0	9.2	0.2
5	15.6	25.9	19.7	79.0	0.0	0.0	0.0	5.5
6	16.3	24.1	19.8	80.0	0.1	0.7	0.8	1.8
7	16.9	24.0	18.7	86.7	2.6	-0.0	2.6	1.8
8	15.5	22.6	19.5	79.0	0.0	0.0	0.0	0.3
9	14.4	26.3	21.8	72.3	0.0	0.0	0.0	5.1
10	16.4	25.3	20.2	82.3	0.0	0.0	0.0	2.7
11	16.5	24.4	20.1	84.3	20.2	0.0	20.2	1.7
12	16.1	24.5	19.3	82.7	1.9	0.0	1.9	1.9
13	14.4	24.6	19.0	80.3	3.5	0.0	3.5	1.8
14	15.4	25.0	20.2	80.7	0.0	0.0	0.0	3.0
15	15.2	26.0	20.4	79.3	1.2	0.0	1.2	3.4
16	16.3	27.4	20.9	72.0	0.0	0.0	0.0	5.0
17	16.5	25.0	19.2	87.7	1.5	0.0	1.5	3.7
18	16.9	25.8	20.0	82.0	5.4	0.0	5.4	3.5
19	15.8	26.3	20.9	77.7	0.0	0.0	0.0	6.6
20	16.5	27.1	19.8	79.3	15.4	0.0	15.4	6.6
21	16.4	27.3	21.9	77.0	0.0	0.0	0.0	5.9
22	17.5	27.4	22.5	76.3	0.0	1.2	1.2	4.8
23	17.1	27.3	22.4	78.3	0.0	1.9	1.9	5.3
24	17.5	24.4	19.7	84.0	27.6	0.3	27.9	1.6
25	15.7	26.1	21.0	78.7	0.0	0.0	0.0	5.0
26	17.4	25.3	20.5	83.7	2.0	18.1	20.1	1.4
27	17.0	24.9	19.7	87.3	2.1	4.2	6.3	2.5
28	17.1	26.8	19.7	83.3	19.4	0.1	19.5	6.1
29	16.5	26.0	20.3	80.3	1.4	0.0	1.4	4.3
30	15.1	27.3	20.3	76.0	0.0	0.0	0.0	4.8
31	17.0	24.3	19.6	85.0	14.3	13.0	27.3	0.8
Total:					128.3	89.4	217.7	113.2
Promedio:	16.3	25.5	20.1	81.0				

Estación: Maracay
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Quimbaya

Latitud : 4° 36' N
Longitud: 75° 44' W
Altitud: 1402 m

MES	TEMPERATURA (°C)					PRECIPITACIÓN			
	Mín. Med.	Máx. Med.	Media	Max. Abs.	Mín. Abs.	Hum. Rel.(%)	Total mm.	Dias Lluvia	Brillo Sol.(h)
Enero	16.6	25.7	20.5	29.0	15.0	80.4	99.4	17	105.8
Febrero	16.5	26.1	20.6	28.7	14.5	79.6	337.3	19	91.5
Marzo	17.0	26.3	20.8	29.0	14.2	80.9	338.7	27	100.5
Abril	16.7	25.2	20.4	28.5	15.6	83.3	454.8	27	105.4
Mayo	17.0	25.6	20.7	28.8	15.0	84.2	243.0	22	94.0
Junio	16.4	24.3	19.8	26.2	15.2	86.0	326.3	27	89.3
Julio	16.9	25.5	20.8	27.5	14.5	84.4	233.2	20	124.5
Agosto	16.4	26.1	20.8	28.6	15.1	81.0	205.5	15	152.4
Septiembre	16.2	25.8	20.6	28.6	14.3	80.6	217.7	23	95.1
Octubre	16.2	25.5	20.1	27.6	14.4	82.5	490.6	23	98.5
Noviembre	16.2	25.5	20.0	27.8	13.9	82.0	365.3	20	93.0
Diciembre	16.3	25.5	20.1	27.4	14.4	81.0	217.7	20	113.2
Promedio:	16.5	25.6	20.4			82.2			
Absoluta:				29.0	13.9				
Total:							3529.5	260	1263.2



Estación: El Píamo
Año : 2022

Dpto: Risaralda
Mpio: Pereira

Latitud : 4° 52' N
Longitud: 75° 48' W
Altitud: 1113 m

Enero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	18.3	28.2	22.9	80.7	0.0	0.0	0.0	3.4
2	17.6	27.8	22.6	86.0	0.0	28.3	28.3	1.9
3	18.0	28.0	22.5	82.7	0.0	0.0	0.0	2.7
4	19.0	28.8	23.7	74.7	0.0	1.5	1.5	4.9
5	18.9	27.2	22.6	82.3	7.1	24.5	31.6	1.4
6	19.2	26.8	20.9	91.7	5.5	5.1	10.6	0.2
7	18.8	24.8	21.1	92.0	0.0	2.5	2.5	0.0
8	18.0	30.1	23.0	77.7	0.4	0.3	0.7	6.8
9	18.6	29.5	22.6	80.0	0.0	0.0	0.0	5.8
10	18.5	25.2	20.9	88.7	0.0	0.4	0.4	0.1
11	17.5	26.0	21.7	81.7	0.0	1.0	1.0	1.5
12	18.6	29.3	22.7	75.0	0.0	1.4	1.4	5.5
13	18.2	27.2	21.1	79.7	0.0	0.0	0.0	0.7
14	17.0	30.0	22.2	72.3	0.0	0.0	0.0	5.6
15	17.4	27.8	22.0	77.7	0.0	0.0	0.0	3.1
16	16.8	30.3	22.5	72.3	0.0	0.6	0.6	7.4
17	18.6	29.0	22.6	78.0	0.0	0.0	0.0	3.6
18	17.8	30.0	23.6	73.7	0.0	0.0	0.0	5.2
19	16.6	32.4	24.1	69.0	0.0	0.0	0.0	9.6
20	18.2	31.8	24.4	72.3	0.0	0.0	0.0	7.8
21	18.0	31.2	23.9	74.7	0.0	6.7	6.7	4.9
22	17.9	27.4	21.5	88.0	8.8	3.5	12.3	1.0
23	17.8	29.5	23.6	74.3	4.2	0.0	4.2	5.7
24	19.4	30.9	23.9	77.7	0.0	0.5	0.5	7.6
25	16.4	23.8	20.5	90.7	2.2	0.0	2.2	0.0
26	16.0	26.2	21.0	81.7	0.0	0.2	0.2	0.3
27	18.4	29.4	22.5	80.0	0.0	6.4	6.4	4.6
28	18.8	29.0	23.2	76.0	0.6	0.0	0.6	5.0
29	18.2	30.1	23.1	71.3	0.0	0.0	0.0	6.2
30	17.4	30.5	22.9	72.3	0.0	0.0	0.0	8.3
31	17.0	31.0	23.0	66.3	0.0	0.0	0.0	9.4
Total:					28.8	82.9	111.7	130.2
Promedio:	18.0	28.7	22.5	78.7				

Febrero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.2	31.0	23.5	67.0	0.0	0.0	0.0	7.7
2	18.0	30.7	24.0	68.0	0.0	0.0	0.0	7.5
3	16.4	31.1	23.1	70.3	0.0	0.0	0.0	7.9
4	18.5	30.9	21.6	84.0	44.7	36.5	81.2	6.3
5	18.2	28.5	22.2	84.7	0.4	0.2	0.6	4.4
6	18.5	26.6	22.2	86.3	1.4	1.4	2.8	1.3
7	18.6	27.4	21.7	87.7	1.1	37.0	38.1	2.5
8	18.1	25.8	21.3	89.3	3.4	14.3	17.7	0.6
9	18.3	29.2	21.6	84.3	0.5	0.6	1.1	3.4
10	18.2	29.6	23.0	73.3	0.0	0.0	0.0	6.8
11	18.0	31.4	24.0	71.0	0.0	8.1	8.1	9.3
12	18.4	31.5	24.1	73.3	0.0	0.0	0.0	7.8
13	18.8	27.4	22.6	85.7	0.0	0.9	0.9	1.4
14	19.0	26.6	22.6	82.7	0.0	14.9	14.9	0.6
15	17.0	30.8	22.8	79.0	0.0	1.0	1.0	6.5
16	19.8	30.4	23.7	74.7	0.1	1.8	1.9	6.8
17	19.0	29.6	23.9	75.7	0.0	0.7	0.7	7.6
18	18.5	23.0	20.1	97.3	10.5	-0.0	10.5	0.0
19	17.8	29.4	22.8	74.3	0.0	1.4	1.4	6.7
20	18.8	29.7	22.8	75.3	0.1	11.8	11.9	5.6
21	17.8	30.7	21.7	81.0	0.8	0.0	0.8	5.2
22	16.2	30.6	22.8	73.0	0.0	0.0	0.0	7.2
23	17.8	31.2	23.0	72.3	0.0	0.0	0.0	6.4
24	18.0	30.6	22.2	76.3	0.4	0.6	1.0	5.7
25	18.4	30.0	23.3	72.7	0.0	0.0	0.0	6.3
26	18.8	30.4	21.8	82.7	1.0	0.0	1.0	3.5
27	18.5	27.2	21.2	86.7	1.1	35.4	36.5	0.8
28	18.4	28.0	21.5	83.0	2.7	27.3	30.0	3.4
29								
30								
31								
Total:					68.2	193.9	262.1	139.2
Promedio:	18.2	29.3	22.5	79.0				

Estación: El Píamo
Año : 2022

Dpto: Risaralda
Mpio: Pereira

Latitud : 4° 52' N
Longitud: 75° 48' W
Altitud: 1113 m

Marzo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	18.8	26.8	22.0	87.0	3.1	43.2	46.3	2.2
2	17.5	22.6	19.9	98.0	2.8	0.0	2.8	0.0
3	18.0	29.0	22.0	81.3	0.0	13.9	13.9	3.8
4	17.8	26.6	21.4	87.7	0.0	15.6	15.6	2.5
5	18.2	28.6	21.8	82.3	0.0	15.0	15.0	6.1
6	17.8	25.8	20.8	85.0	1.2	2.6	3.8	1.7
7	18.2	29.2	22.2	74.0	0.0	26.5	26.5	8.6
8	17.4	28.6	21.9	82.0	0.0	0.0	0.0	5.1
9	15.0	30.0	22.0	70.7	0.0	0.0	0.0	9.2
10	15.4	31.5	23.0	67.7	0.0	0.0	0.0	9.0
11	16.0	31.8	22.0	76.7	1.0	0.0	1.0	8.6
12	16.4	29.9	23.3	67.3	0.0	0.0	0.0	4.5
13	17.2	31.6	23.9	68.7	0.0	0.0	0.0	8.5
14	17.6	31.8	22.2	80.0	0.7	0.5	1.2	7.3
15	16.8	30.0	23.0	71.7	0.0	0.0	0.0	7.2
16	18.8	29.6	23.4	73.7	0.0	20.7	20.7	4.2
17	17.8	28.2	22.3	76.0	0.0	12.1	12.1	3.9
18	19.1	28.8	23.3	80.0	8.8	4.2	13.0	3.6
19	19.0	29.0	23.6	75.0	22.6	5.0	27.6	3.0
20	18.8	28.4	22.8	81.3	0.0	30.8	30.8	2.9
21	17.8	27.8	22.4	82.3	0.0	0.0	0.0	2.2
22	18.5	26.3	22.4	83.0	0.0	0.0	0.0	1.6
23	18.2	28.8	23.7	76.7	0.2	2.7	2.9	2.9
24	19.2	30.6	23.5	82.3	0.2	1.4	1.6	5.5
25	19.6	26.2	21.8	95.7	6.2	-0.0	6.2	1.0
26	19.1	27.0	21.3	92.3	2.7	6.3	9.0	1.6
27	18.7	24.4	20.4	97.7	5.2	4.8	10.0	0.2
28	18.2	28.4	23.0	80.0	0.0	12.1	12.1	4.7
29	17.5	28.0	21.2	87.3	3.4	1.4	4.8	3.5
30	18.4	26.2	22.2	86.3	0.0	13.4	13.4	1.9
31	18.3	28.0	21.7	84.7	4.9	5.1	10.0	3.7
Total:					63.0	237.3	300.3	130.7
Promedio:	17.9	28.4	22.3	81.1				

Abril	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	18.2	28.1	22.6	83.3	0.0	1.6	1.6	3.7
2	19.8	28.8	23.9	79.7	0.0	0.0	0.0	5.5
3	19.0	31.0	22.2	85.0	0.4	0.0	0.4	5.8
4	17.6	28.4	23.1	78.3	0.0	12.4	12.4	3.6
5	18.2	27.4	22.5	85.0	0.0	0.4	0.4	4.8
6	19.1	27.0	22.3	83.3	3.0	14.0	17.0	2.3
7	18.8	27.4	22.5	86.3	0.5	2.7	3.2	3.7
8	19.4	27.6	22.6	87.7	0.6	30.4	31.0	2.5
9	18.2	27.5	22.3	86.0	0.5	9.3	9.8	5.3
10	19.8	29.0	23.3	83.3	0.7	0.2	0.9	4.3
11	19.2	29.8	23.5	83.7	0.0	42.4	42.4	4.0
12	18.6	27.5	22.8	87.7	0.0	44.4	44.4	2.2
13	19.4	27.8	23.1	83.0	0.0	0.0	0.0	1.2
14	19.0	29.4	23.5	78.7	0.0	0.0	0.0	3.8
15	19.4	31.0	24.5	76.7	0.0	0.0	0.0	6.4
16	19.0	24.4	21.5	97.0	4.2	0.0	4.2	0.0
17	18.6	29.4	22.4	81.7	3.5	8.5	12.0	5.7
18	17.8	28.0	21.1	85.0	35.5	8.9	44.4	2.5
19	17.2	25.0	20.9	83.7	0.4	2.1	2.5	0.1
20	17.1	27.5	22.1	78.3	0.0	39.0	39.0	4.5
21	18.2	28.2	22.1	81.3	0.0	0.1	0.1	6.2
22	18.5	28.6	22.7	76.7	0.0	0.0	0.0	5.8
23	17.4	29.8	22.2	78.0	0.0	0.0	0.0	7.0
24	17.5	29.2	22.9	75.7	0.0	38.9	38.9	4.6
25	17.6	21.6	19.3	96.7	6.0	0.0	6.0	0.0
26	15.8	27.6	21.6	80.3	0.0	0.0	0.0	4.3
27	18.4	28.4	21.2	85.7	8.1	2.8	10.9	2.3
28	17.5	22.2	19.5	92.7	0.0	0.0	0.0	0.1
29	17.4	26.4	21.8	82.0	0.0	0.0	0.0	1.1
30	18.0	29.0	23.4	78.0	0.0	0.0	0.0	1.3
31								
Total:					63.4	258.1	321.5	104.6
Promedio:	18.3	27.8	22.3	83.3				

Estación: El Pílamo
Año : 2022

Dpto: Risaralda
Mpio: Pereira

Latitud : 4° 52' N
Longitud: 75° 48' W
Altitud: 1113 m

Mayo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	18.6	29.5	22.5	73.0	0.6	0.0	0.6	3.6
2	18.0	29.4	23.8	69.0	0.6	0.0	0.6	5.5
3	18.6	32.0	25.1	62.7	0.0	0.0	0.0	7.7
4	19.2	29.4	23.9	70.0	1.2	0.0	1.2	1.6
5	19.0	25.2	20.2	89.7	8.5	0.3	8.8	0.0
6	18.4	27.4	20.5	86.7	18.4	1.2	19.6	3.1
7	18.0	26.0	21.4	80.7	0.2	0.0	0.2	0.7
8	18.5	29.6	24.0	71.0	0.0	0.0	0.0	8.4
9	17.7	30.6	21.4	79.7	58.8	2.5	61.3	4.8
10	17.0	28.2	21.3	83.0	3.8	0.0	3.8	6.2
11	18.8	29.6	22.1	81.3	0.0	6.1	6.1	6.8
12	18.6	30.6	24.0	74.0	0.0	0.0	0.0	7.2
13	18.7	26.5	22.1	84.3	0.9	1.0	1.9	1.1
14	19.4	26.0	21.6	86.3	4.5	0.0	4.5	0.1
15	19.8	29.4	24.1	70.0	0.0	0.0	0.0	6.9
16	20.0	27.8	23.0	78.7	0.0	3.8	3.8	1.0
17	19.3	26.8	22.0	82.3	0.9	-0.0	0.9	0.7
18	18.6	26.0	21.1	87.0	2.4	1.5	3.9	0.2
19	18.2	27.4	21.4	83.7	2.8	5.9	8.7	2.3
20	18.5	26.0	21.2	87.7	2.3	0.0	2.3	0.6
21	18.6	28.6	22.8	76.3	0.0	5.9	5.9	3.9
22	18.6	30.0	23.5	67.0	0.0	16.0	16.0	6.7
23	17.2	27.6	21.7	74.0	0.0	0.0	0.0	4.6
24	17.0	30.0	23.1	68.0	0.0	2.3	2.3	7.2
25	17.8	27.8	22.2	80.7	0.2	0.0	0.2	3.0
26	19.4	28.0	23.1	79.3	0.0	1.6	1.6	1.2
27	19.2	28.5	23.1	73.7	0.7	0.0	0.7	3.8
28	19.8	29.0	22.5	76.7	0.0	3.5	3.5	2.1
29	19.4	26.8	21.9	82.3	1.1	0.0	1.1	1.1
30	18.5	25.6	21.1	83.0	0.2	31.4	31.6	0.3
31	18.8	26.6	21.3	83.0	2.1	0.0	2.1	1.2
Total:					110.2	83.0	193.2	103.6
Promedio:	18.6	28.1	22.3	78.2				

Junio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.8	27.0	21.9	79.7	10.2	27.6	37.8	3.0
2	18.4	23.6	20.9	84.3	0.2	1.8	2.0	0.1
3	18.2	23.2	20.2	91.3	1.2	1.1	2.3	0.0
4	17.7	27.4	21.4	81.3	0.0	0.2	0.2	2.4
5	18.4	28.4	22.3	77.0	0.0	3.2	3.2	2.5
6	17.0	27.6	22.2	71.7	0.0	52.8	52.8	3.4
7	17.8	24.6	20.4	84.0	1.3	0.0	1.3	0.0
8	17.2	28.4	21.5	79.3	0.0	5.4	5.4	2.2
9	18.2	28.0	21.9	80.7	0.0	0.6	0.6	3.2
10	19.2	28.8	22.7	78.0	0.0	13.8	13.8	4.3
11	18.0	27.6	21.5	82.3	15.3	4.3	19.6	1.7
12	17.0	28.4	21.5	80.0	0.5	20.4	20.9	4.3
13	18.5	23.8	20.7	88.0	3.9	1.5	5.4	0.1
14	17.6	27.4	21.9	77.3	0.0	0.0	0.0	1.1
15	18.4	26.8	21.2	79.3	0.8	0.0	0.8	1.0
16	18.8	26.2	22.1	81.0	0.0	19.2	19.2	0.9
17	18.5	23.6	20.5	91.0	14.4	1.3	15.7	0.0
18	18.0	27.6	22.1	79.3	0.0	7.1	7.1	3.4
19	17.4	27.0	20.9	76.0	0.0	0.6	0.6	3.5
20	18.4	27.2	21.1	83.7	1.7	1.2	2.9	1.8
21	17.5	27.4	21.1	84.3	0.9	0.2	1.1	3.1
22	17.4	27.8	22.0	75.0	0.0	0.0	0.0	4.1
23	17.0	27.5	21.9	77.7	0.4	0.0	0.4	1.5
24	18.8	28.5	21.5	80.3	0.7	35.1	35.8	3.0
25	18.4	26.8	21.1	77.3	1.9	1.4	3.3	4.2
26	18.2	27.2	21.6	80.0	0.7	0.2	0.9	3.3
27	17.6	26.8	21.7	79.3	0.4	0.2	0.6	4.3
28	18.4	28.6	22.4	77.7	0.5	4.4	4.9	4.7
29	17.4	29.0	22.4	74.3	0.0	29.3	29.3	5.6
30	18.2	27.8	21.8	78.0	0.0	2.8	2.8	2.1
31								
Total:					55.0	235.7	290.7	74.8
Promedio:	18.0	27.0	21.5	80.3				

Estación: El Pílamo
Año : 2022

Dpto: Risaralda
Mpio: Pereira

Latitud : 4° 52' N
Longitud: 75° 48' W
Altitud: 1113 m

Julio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	18.2	28.6	22.9	74.3	0.0	9.7	9.7	3.6
2	17.8	27.6	22.6	77.0	0.0	0.0	0.0	3.8
3	18.0	28.8	23.2	74.3	0.2	0.0	0.2	5.7
4	18.4	27.0	20.1	90.0	12.8	0.4	13.2	0.7
5	17.8	28.8	22.5	78.0	0.0	0.0	0.0	4.0
6	19.0	29.6	23.2	73.3	0.0	0.0	0.0	4.5
7	18.6	28.8	23.2	72.3	0.0	0.0	0.0	4.0
8	18.2	29.2	23.4	76.0	0.0	0.0	0.0	2.4
9	18.0	29.5	23.0	70.7	2.0	0.3	2.3	5.2
10	18.3	28.7	20.8	82.7	11.5	21.7	33.2	1.9
11	18.2	26.0	21.0	87.0	2.1	-0.0	2.1	0.6
12	18.6	28.6	23.1	77.7	0.0	31.4	31.4	2.6
13	18.4	29.8	23.3	74.0	0.5	41.5	42.0	6.6
14	19.2	28.2	21.5	86.3	4.4	10.6	15.0	1.5
15	17.6	29.6	23.5	69.7	0.0	0.0	0.0	6.8
16	18.0	28.3	23.3	74.7	0.0	0.6	0.6	4.2
17	17.9	29.4	21.6	79.7	1.4	-0.0	1.4	3.8
18	18.6	29.8	22.7	72.3	0.0	0.0	0.0	4.3
19	18.8	30.0	23.8	72.7	0.0	0.0	0.0	5.5
20	18.0	27.0	20.5	92.3	3.7	0.0	3.7	0.7
21	17.6	27.5	22.4	77.0	0.7	5.7	6.4	2.1
22	19.2	28.0	21.9	80.7	0.0	25.6	25.6	2.1
23	18.2	23.6	21.1	84.7	0.9	1.6	2.5	0.0
24	18.8	28.4	23.2	73.0	0.0	48.2	48.2	3.5
25	17.8	26.6	21.3	84.7	1.0	0.1	1.1	2.3
26	18.6	27.0	21.1	83.3	25.8	6.7	32.5	0.2
27	18.0	24.9	21.1	82.3	11.8	29.7	41.5	1.1
28	17.5	25.5	20.9	83.3	0.3	0.0	0.3	1.0
29	16.5	29.6	22.7	74.3	0.0	0.0	0.0	5.0
30	18.4	30.8	23.4	74.7	0.0	5.3	5.3	5.9
31	18.2	28.4	23.0	77.3	0.0	0.0	0.0	2.8
Total:					79.1	239.1	318.2	98.4
Promedio:	18.2	28.2	22.3	78.4				

Agosto	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	18.9	26.6	22.0	80.0	0.8	9.5	10.3	1.2
2	17.2	26.0	20.6	83.0	0.8	0.5	1.3	0.6
3	17.8	27.8	22.5	78.0	0.2	0.0	0.2	4.1
4	18.4	27.6	21.6	81.7	0.1	1.2	1.3	1.5
5	18.5	28.0	22.5	79.7	0.4	25.2	25.6	0.9
6	17.7	26.0	22.0	82.0	0.2	0.0	0.2	0.9
7	17.9	29.8	23.5	71.0	0.0	0.0	0.0	5.7
8	18.6	29.6	23.6	70.3	0.0	0.0	0.0	5.3
9	18.2	27.8	23.3	73.7	0.0	26.6	26.6	1.3
10	18.4	28.8	22.9	73.7	0.0	0.0	0.0	3.6
11	17.4	28.2	22.2	74.3	0.0	0.8	0.8	2.2
12	18.2	27.4	22.2	79.0	12.1	12.8	24.9	2.9
13	18.0	27.8	22.3	76.3	2.4	0.0	2.4	2.0
14	18.2	27.2	21.6	80.0	0.5	1.8	2.3	1.5
15	18.1	25.4	20.5	82.3	2.6	0.0	2.6	0.5
16	18.0	30.2	23.7	70.0	0.1	4.3	4.4	6.7
17	17.4	30.7	23.2	68.0	0.0	0.0	0.0	6.9
18	18.8	30.8	23.4	74.0	0.1	4.6	4.7	4.7
19	17.8	30.7	23.7	69.0	0.0	0.0	0.0	8.8
20	17.5	29.2	21.8	76.3	1.3	0.0	1.3	0.7
21	17.2	28.6	21.2	80.7	3.3	0.0	3.3	2.9
22	18.4	25.6	21.2	87.7	0.2	0.0	0.2	1.6
23	17.4	29.0	22.8	73.0	0.0	0.0	0.0	4.6
24	17.0	29.2	23.4	69.0	0.0	0.0	0.0	3.8
25	17.7	29.6	22.1	76.0	0.3	2.4	2.7	3.4
26	17.0	28.2	22.6	72.7	0.0	0.0	0.0	4.6
27	17.4	29.2	22.3	74.7	0.1	0.0	0.1	3.2
28	17.2	24.8	21.4	79.0	0.3	0.0	0.3	0.8
29	17.3	28.4	21.5	81.3	1.4	0.0	1.4	1.5
30	17.6	29.2	23.2	70.0	0.0	14.9	14.9	4.2
31	19.0	26.6	21.5	81.3	0.0	4.2	4.2	0.2
Total:					27.2	108.8	136.0	92.8
Promedio:	17.9	28.2	22.3	76.4				

Estación: El Píamo
Año : 2022

Dpto: Risaralda
Mpio: Pereira

Latitud : 4° 52' N
Longitud: 75° 48' W
Altitud: 1113 m

Septiembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1					0.1	0.0	0.1	
2					0.1	0.0	0.1	
3					2.4	0.0	2.4	
4					0.0	0.0	0.0	
5					0.0	0.0	0.0	
6					0.1	0.0	0.1	
7					0.0	0.0	0.0	
8					0.0	7.7	7.7	
9					0.2	0.0	0.2	
10					0.6	0.0	0.6	
11					0.0	0.0	0.0	
12					2.2	9.5	11.7	
13					0.0	0.4	0.4	
14					0.5	-0.0	0.5	
15					0.0	0.4	0.4	
16					0.0	0.0	0.0	
17					6.0	3.0	9.0	
18					0.7	0.2	0.9	
19					0.0	37.1	37.1	
20					0.4	0.0	0.4	
21					0.0	50.2	50.2	
22					8.1	0.1	8.2	
23					0.1	8.7	8.8	
24					4.9	1.0	5.9	
25					0.0	0.0	0.0	
26					0.0	0.2	0.2	
27					0.0	0.0	0.0	
28					4.9	0.0	4.9	
29					0.0	0.0	0.0	
30					0.0	30.5	30.5	
31								
Total:					31.3	149.0	180.3	
Promedio:								

Octubre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1					0.0	5.4	5.4	
2					0.0	0.0	0.0	
3					0.0	32.1	32.1	
4					0.7	6.1	6.8	
5					0.0	3.8	3.8	
6					3.9	9.5	13.4	
7					0.0	12.9	12.9	
8					1.2	0.0	1.2	
9					1.3	1.1	2.4	
10					0.0	0.0	0.0	
11					0.0	10.5	10.5	
12					2.4	0.1	2.5	
13					0.0	0.0	0.0	
14					0.5	0.1	0.6	
15					2.1	0.2	2.3	
16					0.0	13.1	13.1	
17					2.0	0.1	2.1	
18					0.2	0.5	0.7	
19					3.0	48.2	51.2	
20					7.6	0.0	7.6	
21					0.2	0.0	0.2	
22					3.0	0.1	3.1	
23					18.2	18.4	36.6	
24					4.2	0.0	4.2	
25					0.0	15.8	15.8	
26					1.3	0.6	1.9	
27					0.0	3.8	3.8	
28					0.6	8.6	9.2	
29					0.0	17.2	17.2	
30					0.0	0.0	0.0	
31					0.0	0.0	0.0	
Total:					52.4	208.2	260.6	
Promedio:								

Estación: El Píamo
Año : 2022

Dpto: Risaralda
Mpio: Pereira

Latitud : 4° 52' N
Longitud: 75° 48' W
Altitud: 1113 m

Noviembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1					0.0	0.0	0.0	
2					0.2	0.1	0.3	
3					6.3	0.9	7.2	
4					17.2	0.5	17.7	
5					3.1	0.2	3.3	
6					0.0	0.0	0.0	
7					0.0	9.3	9.3	
8					0.1	48.9	49.0	
9					0.0	5.9	5.9	
10					0.0	0.4	0.4	
11					5.9	24.0	29.9	
12					15.3	0.0	15.3	
13					0.0	0.0	0.0	
14					0.0	34.0	34.0	
15					0.0	9.7	9.7	
16					0.0	22.6	22.6	
17					0.0	18.7	18.7	
18					0.4	0.1	0.5	
19					0.0	0.7	0.7	
20					0.2	21.0	21.2	
21					0.8	0.0	0.8	
22					0.4	-0.0	0.4	
23					0.0	0.0	0.0	
24					0.0	2.3	2.3	
25					0.0	2.4	2.4	
26					0.0	1.0	1.0	
27					0.6	0.0	0.6	
28					24.0	20.0	44.0	
29					0.1	8.9	9.0	
30					0.0	5.0	5.0	
31								
Total:					74.6	236.6	311.2	
Promedio:								

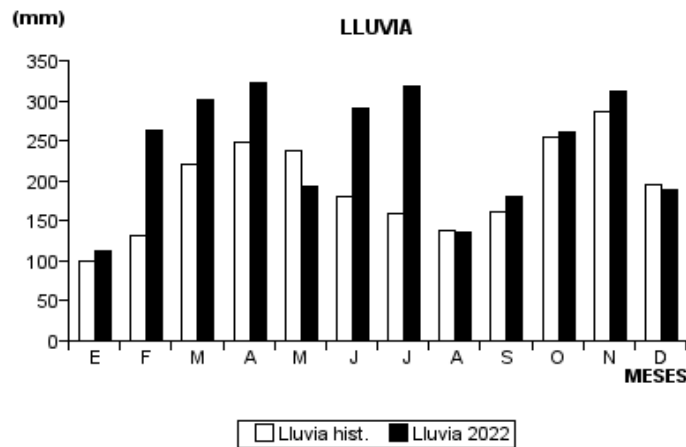
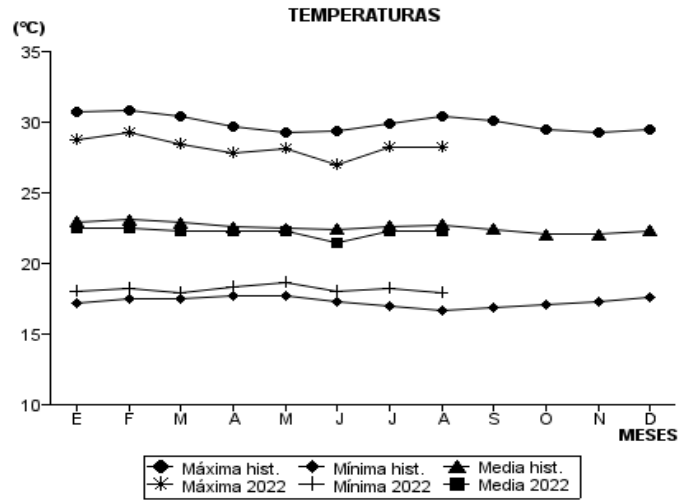
Diciembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1					0.0	0.0	0.0	
2					0.0	2.7	2.7	
3					0.0	0.2	0.2	
4					0.0	0.0	0.0	
5					0.0	0.0	0.0	
6					0.0	4.3	4.3	
7					0.0	10.5	10.5	
8					0.1	0.0	0.1	
9					0.0	0.0	0.0	
10					0.0	1.8	1.8	
11					0.2	0.0	0.2	
12					0.0	0.0	0.0	
13					0.0	0.0	0.0	
14					0.0	0.0	0.0	
15					0.0	0.0	0.0	
16					0.0	0.0	0.0	
17					40.4	0.1	40.5	
18					0.0	0.0	0.0	
19					0.0	0.0	0.0	
20					0.0	0.0	0.0	
21					0.0	0.0	0.0	
22					0.0	7.7	7.7	
23					0.0	61.7	61.7	
24					0.0	2.3	2.3	
25					0.0	6.2	6.2	
26					1.5	30.0	31.5	
27					1.8	0.3	2.1	
28					0.0	14.1	14.1	
29					0.0	0.0	0.0	
30					0.0	0.0	0.0	
31					0.0	2.7	2.7	
Total:					44.0	144.6	188.6	
Promedio:								

Estación: El Pílamo
Año : 2022

Dpto: Risaralda
Mpio: Pereira

Latitud : 4° 52' N
Longitud: 75° 48' W
Altitud: 1113 m

MES	TEMPERATURA (°C)					Hum. Rel.(%)	PRECIPITACIÓN		
	Mín. Med.	Máx. Med.	Media	Max. Abs.	Mín. Abs.		Total mm.	Dias Lluvia	Brillo Sol.(h)
Enero	18.0	28.7	22.5	32.4	16.0	78.7	111.7	18	130.2
Febrero	18.2	29.3	22.5	31.5	16.2	79.0	262.1	20	139.2
Marzo	17.9	28.4	22.3	31.8	15.0	81.1	300.3	23	130.7
Abril	18.3	27.8	22.3	31.0	15.8	83.3	321.5	20	104.6
Mayo	18.6	28.1	22.3	32.0	17.0	78.2	193.2	26	103.6
Junio	18.0	27.0	21.5	29.0	17.0	80.3	290.7	28	74.8
Julio	18.2	28.2	22.3	30.8	16.5	78.4	318.2	21	98.4
Agosto	17.9	28.2	22.3	30.8	17.0	76.4	136.0	23	92.8
Septiembre							180.3	22	
Octubre							260.6	26	
Noviembre							311.2	26	
Diciembre							188.6	16	
Promedio:									
Absoluta:									
Total:							2874.4	269	



Estación: La Catalina
Año : 2022

Dpto: Risaralda
Mpio: Pereira

Latitud : 4° 45' N
Longitud: 75° 44' W
Altitud: 1321 m

Enero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	18.0	27.6	21.8	84.7	0.0	0.0	0.0	2.0
2	17.9	25.5	21.9	85.0	0.0	1.8	1.8	1.3
3	17.0	26.0	20.8	88.0	0.0	13.4	13.4	2.4
4	16.6	26.5	21.2	81.7	0.0	0.0	0.0	4.6
5	18.0	25.9	21.6	84.3	0.4	42.7	43.1	1.3
6	17.8	25.4	20.3	87.0	10.2	8.0	18.2	1.3
7	17.4	23.5	20.4	89.0	0.0	0.0	0.0	0.1
8	17.0	28.4	21.3	79.7	0.0	0.2	0.2	6.0
9	17.2	26.6	21.4	84.3	0.0	0.0	0.0	4.4
10	18.0	23.0	19.8	90.3	0.2	0.6	0.8	1.0
11	16.3	24.5	20.6	81.7	0.6	0.0	0.6	2.9
12	17.3	27.6	22.0	77.0	0.0	1.5	1.5	6.7
13	17.2	23.6	19.4	87.3	0.0	0.0	0.0	0.3
14	16.8	28.3	21.9	75.7	0.0	0.0	0.0	6.4
15	16.6	25.7	21.2	84.3	0.0	0.0	0.0	1.6
16	17.0	28.6	22.5	76.7	0.0	0.0	0.0	7.7
17	17.4	27.2	21.6	82.7	0.0	0.0	0.0	2.6
18	18.3	26.6	22.0	82.3	0.0	0.0	0.0	2.3
19	17.0	30.0	22.9	76.0	0.0	0.0	0.0	9.1
20	17.6	29.6	23.3	75.7	0.0	0.0	0.0	6.6
21	18.0	28.0	22.6	79.7	0.0	0.2	0.2	4.9
22	17.0	24.2	19.9	92.3	0.3	1.2	1.5	0.6
23	17.2	28.4	22.3	79.3	0.0	0.0	0.0	5.0
24	18.6	29.4	23.0	78.3	0.0	4.0	4.0	4.4
25	15.7	23.2	19.1	93.3	2.4	0.0	2.4	0.0
26	15.5	25.4	20.6	82.7	0.0	0.0	0.0	0.8
27	17.8	26.8	21.4	83.0	0.0	9.6	9.6	2.3
28	18.0	26.7	21.3	81.7	5.3	0.0	5.3	2.8
29	17.4	28.4	22.1	75.0	0.0	0.4	0.4	4.7
30	17.0	28.6	22.1	75.3	0.0	0.0	0.0	6.4
31	18.2	28.8	22.7	75.0	0.0	0.0	0.0	6.9
Total:					19.4	83.6	103.0	109.4
Promedio:	17.3	26.7	21.4	82.2				

Febrero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.4	28.6	22.5	72.3	0.0	2.7	2.7	6.8
2	18.0	28.8	22.2	79.7	0.0	0.0	0.0	4.2
3	16.5	29.0	22.4	72.7	0.0	0.0	0.0	6.1
4	17.6	27.5	21.0	82.7	30.7	5.9	36.6	3.3
5	17.5	27.2	21.2	85.3	0.0	0.1	0.1	3.9
6	17.8	25.2	20.9	86.3	0.0	0.0	0.0	0.3
7	18.1	25.5	20.5	85.7	5.1	25.3	30.4	0.5
8	17.9	24.4	20.5	89.3	6.1	48.1	54.2	0.2
9	17.7	27.8	20.2	86.3	13.1	0.4	13.5	2.2
10	17.8	27.2	21.5	81.3	0.0	0.0	0.0	3.4
11	17.4	30.0	22.1	78.3	2.9	0.1	3.0	7.8
12	18.0	29.9	22.8	74.3	0.0	0.0	0.0	6.2
13	17.9	25.0	20.6	88.3	0.3	9.0	9.3	1.0
14	18.1	25.5	20.8	84.0	0.9	-0.0	0.9	0.2
15	16.8	29.4	22.0	80.0	0.0	0.0	0.0	6.2
16	18.5	29.0	21.9	84.0	3.9	2.8	6.7	4.6
17	17.3	27.6	22.5	77.3	0.0	24.7	24.7	5.3
18	18.0	22.0	19.5	93.3	14.3	0.0	14.3	0.1
19	16.6	28.0	21.6	80.0	0.0	1.5	1.5	5.0
20	17.8	28.2	22.3	76.0	0.3	3.6	3.9	5.2
21	16.6	29.2	20.3	81.7	8.0	0.0	8.0	4.1
22	15.8	29.6	21.8	77.7	0.0	0.0	0.0	8.1
23	17.6	29.0	22.2	77.0	0.0	0.0	0.0	4.8
24	17.5	29.2	21.0	82.7	25.5	0.7	26.2	3.5
25	17.4	27.7	22.2	82.0	0.0	3.0	3.0	5.9
26	18.4	27.0	20.7	87.3	7.4	1.6	9.0	2.3
27	17.8	25.4	20.2	89.3	0.4	34.2	34.6	0.1
28	17.4	24.8	20.6	86.7	7.5	1.1	8.6	1.2
29								
30								
31								
Total:					126.4	164.8	291.2	102.5
Promedio:	17.5	27.4	21.3	82.2				

Estación: La Catalina
Año : 2022

Dpto: Risaralda
Mpio: Pereira

Latitud : 4° 45' N
Longitud: 75° 44' W
Altitud: 1321 m

Marzo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.6	25.4	21.5	86.3	0.0	0.0	0.0	1.5
2	16.1	20.6	19.1	93.3	2.6	-0.0	2.6	0.0
3	17.4	26.2	20.3	87.7	0.0	20.5	20.5	1.8
4	16.9	23.8	19.8	87.7	6.8	2.4	9.2	1.0
5	16.2	26.4	20.0	85.3	33.7	9.3	43.0	5.8
6	16.1	23.6	19.1	89.0	2.0	13.8	15.8	0.8
7	16.5	27.0	21.5	76.0	0.0	0.2	0.2	8.0
8	16.9	28.4	21.7	81.7	0.0	0.0	0.0	6.5
9	15.8	28.8	21.3	76.0	0.0	0.0	0.0	10.7
10	16.2	29.4	22.8	72.3	0.0	0.0	0.0	9.5
11	16.3	30.2	21.4	77.7	0.9	0.0	0.9	8.9
12	16.4	29.2	22.0	73.0	0.0	0.0	0.0	7.9
13	17.0	29.8	23.7	71.3	0.0	0.0	0.0	7.8
14	17.6	30.4	21.6	79.0	0.0	13.3	13.3	6.7
15	16.4	27.2	21.3	76.0	0.0	0.0	0.0	4.2
16	17.6	27.5	21.7	79.0	0.0	23.4	23.4	2.9
17	17.0	26.5	21.2	86.3	0.7	0.0	0.7	3.6
18	18.6	26.8	22.0	84.3	0.5	-0.0	0.5	1.6
19	18.5	26.5	21.8	85.7	0.0	0.2	0.2	3.1
20	18.7	25.9	22.3	79.7	0.0	5.4	5.4	1.9
21	17.4	26.5	22.4	80.7	0.0	0.0	0.0	2.5
22	18.5	26.0	21.7	84.3	0.5	0.0	0.5	0.4
23	18.0	28.2	22.5	82.0	0.2	0.0	0.2	5.5
24	18.5	28.4	22.2	84.7	2.2	13.5	15.7	2.9
25	18.8	25.0	20.8	91.0	6.8	0.0	6.8	1.8
26	18.2	26.0	20.7	89.7	9.8	22.8	32.6	0.4
27	18.0	22.5	19.6	94.3	9.7	2.8	12.5	0.2
28	17.9	27.2	21.7	81.0	0.4	35.4	35.8	4.0
29	17.7	27.0	20.6	86.0	0.5	0.3	0.8	2.7
30	17.8	25.6	20.6	86.0	0.0	1.2	1.2	2.3
31	17.6	26.4	20.4	86.7	22.0	14.7	36.7	2.4
Total:					99.3	179.2	278.5	119.3
Promedio:	17.4	26.7	21.3	83.0				

Abril	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.4	26.7	21.6	84.3	0.2	0.0	0.2	4.6
2	19.0	27.8	23.3	81.7	0.0	0.0	0.0	5.0
3	17.7	29.0	20.9	85.3	13.0	0.0	13.0	5.0
4	17.1	26.4	21.2	85.0	0.7	11.0	11.7	2.1
5	18.0	26.5	21.4	85.7	0.0	0.0	0.0	4.9
6	18.6	24.8	20.9	92.0	10.0	66.0	76.0	2.0
7	17.6	26.4	21.0	90.3	0.9	0.4	1.3	3.4
8	18.4	26.4	21.1	91.7	0.8	18.0	18.8	2.7
9	17.6	26.2	21.8	86.3	0.2	11.5	11.7	2.4
10	18.5	27.2	21.8	85.3	2.0	0.0	2.0	3.9
11	18.6	27.0	22.9	78.7	0.6	0.0	0.6	3.1
12	19.0	25.6	21.5	91.0	1.1	0.5	1.6	0.9
13	18.2	27.4	21.6	85.7	0.4	0.0	0.4	1.2
14	18.0	28.4	22.2	80.0	3.4	0.1	3.5	5.1
15	18.4	29.0	22.1	85.0	11.6	0.0	11.6	4.9
16	18.1	22.9	20.4	92.0	1.1	0.0	1.1	0.0
17	17.2	27.4	21.5	81.0	0.0	13.2	13.2	6.3
18	17.1	27.6	20.5	85.7	21.1	10.8	31.9	3.8
19	16.8	24.8	19.7	87.7	0.4	2.0	2.4	1.0
20	16.7	26.2	20.9	82.3	0.0	28.4	28.4	3.4
21	16.6	26.8	21.4	82.0	0.0	0.7	0.7	5.3
22	17.8	27.2	21.3	82.3	0.0	0.0	0.0	6.2
23	16.4	28.4	22.3	76.0	0.0	0.0	0.0	9.3
24	17.5	28.2	21.1	83.0	0.0	47.6	47.6	4.1
25	17.6	20.5	18.7	95.0	3.5	0.0	3.5	0.0
26	15.8	26.4	21.0	84.3	0.0	1.9	1.9	3.1
27	17.6	27.5	20.5	86.0	26.6	4.4	31.0	2.4
28	17.4	21.4	18.4	97.3	0.5	-0.0	0.5	0.2
29	16.8	25.8	21.4	89.0	0.0	0.0	0.0	1.6
30	17.8	26.6	22.8	82.7	0.0	0.0	0.0	1.1
31								
Total:					98.1	216.5	314.6	99.0
Promedio:	17.6	26.4	21.2	85.8				

Estación: La Catalina
Año : 2022

Dpto: Risaralda
Mpio: Pereira

Latitud : 4° 45' N
Longitud: 75° 44' W
Altitud: 1321 m

Mayo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	18.8	27.2	21.6	84.3	0.4	0.0	0.4	2.7
2	17.7	28.0	22.1	88.3	0.6	0.0	0.6	5.9
3	18.1	30.8	23.2	79.0	1.2	0.0	1.2	8.1
4	18.8	27.1	23.2	80.7	0.6	0.0	0.6	1.1
5	18.2	23.8	20.0	97.3	5.2	1.1	6.3	0.0
6	18.0	24.6	19.7	90.7	3.2	5.0	8.2	0.6
7	17.5	23.1	20.4	92.0	0.1	0.0	0.1	0.1
8	18.4	30.2	22.6	74.7	0.0	0.0	0.0	7.1
9	17.3	28.0	20.8	84.3	13.8	0.8	14.6	3.9
10	15.8	27.5	21.5	82.7	0.0	0.0	0.0	6.4
11	17.5	29.6	21.9	82.3	2.0	1.2	3.2	4.8
12	18.1	29.0	22.6	82.3	2.9	0.0	2.9	4.6
13	18.3	26.0	21.2	92.7	16.0	0.0	16.0	0.6
14	18.8	24.6	21.3	94.0	10.3	0.0	10.3	0.0
15	18.6	28.5	23.3	82.0	0.0	0.0	0.0	4.8
16	19.0	25.6	22.0	86.0	2.1	52.9	55.0	1.5
17	18.0	24.1	20.5	90.3	12.2	0.0	12.2	0.3
18	17.6	24.3	20.1	91.0	2.5	1.8	4.3	0.7
19	17.3	23.9	20.5	88.7	0.1	3.9	4.0	1.3
20	17.6	22.7	20.1	93.3	3.4	0.0	3.4	0.8
21	17.0	27.2	22.1	85.0	0.0	1.1	1.1	2.7
22	18.0	29.8	22.1	80.7	0.0	12.5	12.5	5.2
23	16.9	26.4	21.6	79.7	0.0	0.0	0.0	4.7
24	16.8	28.8	22.5	77.7	0.0	0.0	0.0	5.6
25	18.8	26.8	21.4	86.7	10.6	0.0	10.6	3.1
26	18.6	26.6	22.6	83.7	0.0	0.0	0.0	1.6
27	19.2	26.4	21.4	86.0	4.8	0.0	4.8	1.3
28	18.4	27.5	21.6	87.0	0.2	0.4	0.6	2.9
29	18.1	25.6	21.1	87.7	2.9	0.0	2.9	1.5
30	17.8	24.9	19.9	93.0	2.0	8.6	10.6	0.5
31	17.6	26.0	21.5	79.7	6.6	0.0	6.6	2.8
Total:					103.7	89.3	193.0	87.2
Promedio:	18.0	26.6	21.5	85.9				

Junio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.6	24.9	19.6	90.7	1.4	0.5	1.9	1.3
2	17.5	22.6	19.3	92.3	3.0	0.9	3.9	0.2
3	17.4	22.4	19.0	95.0	9.8	0.0	9.8	0.3
4	17.0	26.0	21.1	83.7	0.0	1.1	1.1	2.4
5	17.2	26.5	21.0	82.7	0.0	15.9	15.9	1.4
6	16.3	26.2	21.1	78.7	0.0	39.6	39.6	4.4
7	16.8	23.4	19.4	89.3	0.6	0.0	0.6	0.1
8	17.2	26.4	20.4	83.3	15.6	0.0	15.6	2.7
9	17.4	26.8	20.9	80.7	0.7	0.0	0.7	2.3
10	18.4	26.9	21.7	82.0	0.4	30.5	30.9	2.7
11	17.2	23.5	20.0	88.7	1.7	21.2	22.9	0.0
12	16.2	26.6	20.4	85.7	19.4	3.9	23.3	4.7
13	17.5	23.3	18.7	91.3	31.8	7.2	39.0	0.3
14	16.8	24.5	20.1	85.0	0.1	16.0	16.1	2.3
15	16.7	25.5	20.4	87.7	0.0	0.0	0.0	3.5
16	17.8	25.8	20.6	91.0	0.3	2.9	3.2	2.9
17	17.6	23.5	20.1	91.0	4.2	0.8	5.0	0.5
18	17.4	25.0	20.2	88.0	4.2	42.8	47.0	2.6
19	16.4	24.9	21.0	84.0	0.2	0.1	0.3	3.0
20	17.0	25.4	20.3	84.7	12.1	1.5	13.6	1.1
21	16.5	26.4	19.6	86.3	1.9	0.0	1.9	2.9
22	16.4	26.2	21.1	79.7	2.3	0.1	2.4	4.5
23	16.8	25.4	21.1	82.7	0.0	0.0	0.0	0.8
24	18.0	26.6	20.5	82.3	0.0	13.2	13.2	2.3
25	17.6	25.0	19.8	87.7	0.6	2.4	3.0	2.4
26	17.4	25.5	20.7	77.7	0.0	0.0	0.0	3.2
27	17.0	25.0	21.1	83.3	0.1	9.9	10.0	0.7
28	17.3	26.0	21.0	82.3	0.0	0.4	0.4	2.9
29	17.4	27.4	21.5	80.3	0.0	0.0	0.0	4.5
30	18.0	27.5	20.8	85.0	2.2	12.2	14.4	2.6
31								
Total:					112.6	223.1	335.7	65.5
Promedio:	17.2	25.4	20.4	85.4				

Estación: La Catalina
Año : 2022

Dpto: Risaralda
Mpio: Pereira

Latitud : 4° 45' N
Longitud: 75° 44' W
Altitud: 1321 m

Julio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.2	26.0	21.3	82.0	0.1	0.8	0.9	2.7
2	17.8	26.5	21.0	85.7	1.0	0.0	1.0	5.3
3	18.1	26.8	22.4	81.7	2.9	0.0	2.9	5.1
4	19.0	25.8	20.6	92.3	0.0	0.0	0.0	1.9
5	17.8	27.5	21.3	85.0	6.9	0.0	6.9	3.7
6	18.0	28.0	22.4	82.7	0.0	0.0	0.0	5.7
7	17.7	27.8	21.8	81.3	0.0	0.0	0.0	3.1
8	18.5	26.6	22.7	82.0	0.0	0.0	0.0	2.4
9	18.0	28.8	23.5	77.0	0.0	0.0	0.0	9.9
10	18.9	26.8	21.5	84.7	0.4	4.0	4.4	1.9
11	17.6	24.6	20.2	88.7	3.3	0.0	3.3	0.3
12	18.0	27.2	21.6	85.7	0.0	1.1	1.1	3.8
13	17.9	28.4	23.0	77.7	0.0	1.7	1.7	6.8
14	17.8	27.8	22.0	85.0	0.0	0.9	0.9	2.1
15	17.2	27.6	22.5	77.3	0.0	0.0	0.0	8.0
16	17.8	28.4	22.2	82.7	1.0	3.2	4.2	6.6
17	17.2	27.8	20.5	87.7	15.6	0.2	15.8	3.8
18	17.6	28.0	21.7	86.0	0.1	0.0	0.1	4.6
19	18.5	28.4	22.9	77.7	0.0	0.0	0.0	7.6
20	17.8	26.6	20.5	82.0	0.0	0.0	0.0	3.1
21	17.6	26.2	20.9	86.0	3.0	3.8	6.8	1.7
22	18.4	26.8	21.5	83.7	0.5	33.5	34.0	2.9
23	17.4	23.4	19.8	88.0	0.6	2.4	3.0	0.1
24	17.6	26.4	20.9	84.7	0.3	39.4	39.7	2.5
25	17.7	25.0	20.5	86.0	2.5	0.3	2.8	1.8
26	17.5	23.8	19.9	91.3	9.7	1.0	10.7	0.2
27	17.4	24.0	20.6	92.0	0.5	32.4	32.9	1.0
28	17.0	23.5	19.5	90.0	4.3	0.0	4.3	3.1
29	15.8	27.8	21.8	85.3	0.0	0.0	0.0	8.1
30	18.2	27.4	23.1	79.3	0.3	0.0	0.3	3.8
31	18.0	27.2	22.1	83.7	0.7	0.0	0.7	2.7
Total:					53.7	124.7	178.4	116.3
Promedio:	17.8	26.7	21.5	84.3				

Agosto	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	18.5	25.8	21.2	83.0	0.0	7.0	7.0	2.3
2	17.3	24.4	20.3	82.3	1.0	0.0	1.0	0.8
3	16.7	25.7	20.2	85.3	5.2	0.0	5.2	4.0
4	18.5	26.5	21.3	84.3	0.8	0.0	0.8	1.8
5	17.8	26.3	21.2	83.7	0.0	54.9	54.9	0.5
6	17.2	24.0	20.0	91.0	1.2	0.0	1.2	0.3
7	17.0	29.0	23.0	76.7	0.0	0.0	0.0	9.8
8	18.4	29.4	22.7	78.0	0.0	0.0	0.0	8.7
9	18.0	26.4	21.8	89.0	0.0	0.0	0.0	2.1
10	18.5	28.4	22.5	83.0	0.0	0.0	0.0	5.9
11	17.6	26.5	21.9	80.7	0.0	0.0	0.0	4.6
12	17.8	25.0	21.3	83.3	0.8	22.7	23.5	1.4
13	17.4	24.3	20.9	88.3	8.4	0.0	8.4	0.4
14	17.6	25.4	20.2	85.0	2.6	3.0	5.6	2.5
15	17.5	24.9	20.2	86.3	4.3	0.3	4.6	1.3
16	17.4	28.8	22.5	77.3	0.0	0.0	0.0	7.2
17	17.5	30.0	23.1	76.0	0.0	0.0	0.0	8.2
18	18.0	29.5	21.9	80.7	1.9	0.0	1.9	7.0
19	17.8	29.6	23.5	76.3	0.0	0.4	0.4	8.2
20	16.7	26.8	20.2	87.3	10.1	0.0	10.1	2.8
21	16.3	27.0	21.6	81.0	0.0	0.0	0.0	6.2
22	18.3	24.8	20.5	87.0	0.3	0.0	0.3	1.3
23	16.8	27.0	21.2	83.0	0.0	0.0	0.0	4.4
24	16.6	27.5	22.9	76.0	0.0	0.0	0.0	6.0
25	17.4	26.6	20.9	84.0	10.1	7.0	17.1	4.1
26	17.3	26.0	21.7	82.7	0.4	0.0	0.4	5.9
27	17.0	26.9	21.0	82.0	10.9	0.1	11.0	3.9
28	16.8	24.5	20.4	88.0	0.0	0.0	0.0	1.9
29	16.6	26.4	20.5	85.0	4.3	0.0	4.3	4.5
30	16.8	27.4	21.6	81.7	3.4	4.7	8.1	4.8
31	18.4	25.4	21.1	87.0	0.2	21.5	21.7	0.9
Total:					65.9	121.6	187.5	123.7
Promedio:	17.5	26.7	21.4	83.1				

Estación: La Catalina
Año : 2022

Dpto: Risaralda
Mpio: Pereira

Latitud : 4° 45' N
Longitud: 75° 44' W
Altitud: 1321 m

Septiembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.2	25.6	20.7	85.3	0.0	0.0	0.0	2.1
2	16.9	25.0	19.2	93.0	4.6	0.0	4.6	3.1
3	16.8	29.1	21.9	78.7	4.5	0.1	4.6	7.8
4	17.8	27.9	22.9	80.0	0.0	0.0	0.0	7.5
5	16.6	28.6	21.2	83.0	3.3	0.0	3.3	6.3
6	17.6	26.4	21.1	84.7	1.9	0.2	2.1	4.4
7	17.9	28.4	21.9	80.0	0.1	0.0	0.1	7.5
8	18.2	27.7	22.2	79.0	0.0	0.0	0.0	5.2
9	17.4	27.1	22.4	79.3	0.0	0.0	0.0	5.7
10	16.8	25.0	20.8	87.3	17.9	-0.0	17.9	3.8
11	17.5	27.4	21.5	83.0	0.0	0.8	0.8	4.7
12	17.1	29.0	20.7	83.3	3.6	27.9	31.5	5.7
13	16.6	27.0	19.8	84.3	1.4	0.3	1.7	5.1
14	17.1	24.1	19.7	90.0	0.0	0.0	0.0	2.0
15	16.4	26.6	21.8	78.3	0.0	20.5	20.5	4.2
16	18.2	24.6	19.7	90.3	2.4	0.0	2.4	0.0
17	18.0	26.0	21.2	84.0	5.8	0.4	6.2	2.7
18	17.6	24.6	20.5	80.3	0.0	0.0	0.0	1.3
19	17.2	25.2	19.7	88.0	1.6	13.1	14.7	2.2
20	16.8	25.6	20.6	79.0	0.7	0.0	0.7	4.2
21	17.1	25.4	21.3	81.7	0.1	3.5	3.6	2.5
22	18.2	25.2	20.9	83.7	0.1	0.0	0.1	1.5
23	16.8	28.6	20.5	83.7	1.9	51.0	52.9	4.5
24	17.0	25.4	19.2	84.7	8.6	0.0	8.6	0.4
25	15.4	27.8	21.3	82.7	0.0	0.0	0.0	4.4
26	18.0	29.2	21.9	78.3	1.7	0.0	1.7	7.0
27	17.2	27.8	22.3	80.0	0.0	0.0	0.0	5.3
28	17.0	25.2	19.6	89.0	6.7	-0.0	6.7	0.3
29	16.6	26.8	20.3	85.0	0.9	4.4	5.3	3.5
30	17.4	28.4	20.9	81.7	0.0	0.0	0.0	3.9
31								
Total:					67.8	122.2	190.0	118.8
Promedio:	17.2	26.7	20.9	83.4				

Octubre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.0	27.0	21.4	86.3	0.7	13.3	14.0	1.0
2	16.0	28.2	22.6	80.0	0.0	0.0	0.0	5.6
3	17.2	28.0	21.0	86.3	0.6	2.3	2.9	7.1
4	16.7	25.1	19.6	94.0	20.2	32.2	52.4	3.1
5	15.9	25.0	19.6	88.7	0.2	26.3	26.5	3.2
6	16.9	25.4	20.3	88.3	10.1	6.8	16.9	4.9
7	17.5	27.4	21.1	80.7	0.6	40.0	40.6	4.6
8	16.3	23.0	19.7	90.0	2.4	0.0	2.4	0.0
9	16.4	25.9	19.8	85.7	23.8	0.0	23.8	4.0
10	16.5	27.3	21.3	80.0	0.0	0.0	0.0	8.0
11	16.8	27.1	21.8	86.7	0.3	0.1	0.4	4.6
12	16.5	25.4	19.5	87.7	3.8	-0.0	3.8	2.0
13	15.3	26.5	20.9	84.0	0.0	1.6	1.6	4.3
14	16.2	26.9	20.2	86.7	3.9	3.2	7.1	4.9
15	17.4	26.9	20.2	87.3	5.9	0.5	6.4	4.0
16	17.2	26.0	21.0	86.0	0.3	16.7	17.0	3.1
17	16.5	23.6	19.0	91.0	0.2	0.0	0.2	1.1
18	15.1	25.5	19.8	86.7	3.2	13.7	16.9	3.1
19	17.5	24.7	20.1	87.3	0.1	43.8	43.9	1.0
20	16.2	20.5	17.6	98.0	7.4	-0.0	7.4	0.0
21	15.4	26.2	20.4	84.7	0.0	0.0	0.0	5.4
22	17.2	25.5	20.0	87.7	0.2	0.9	1.1	2.3
23	17.0	27.0	20.2	87.0	0.2	35.6	35.8	4.5
24	17.3	21.6	19.0	94.3	5.3	0.0	5.3	0.0
25	16.2	26.8	21.1	85.3	0.0	5.4	5.4	5.7
26	16.9	23.4	19.7	89.7	0.2	0.3	0.5	2.7
27	16.0	27.0	20.8	79.3	0.0	9.7	9.7	7.4
28	16.5	24.9	19.2	89.0	2.8	6.2	9.0	2.5
29	16.3	25.6	20.3	83.3	0.0	9.9	9.9	3.6
30	16.9	27.5	21.6	78.7	0.0	0.0	0.0	6.8
31	15.8	28.8	20.6	81.3	0.0	0.0	0.0	8.5
Total:					92.4	268.5	360.9	119.0
Promedio:	16.5	25.8	20.3	86.5				

Estación: La Catalina
Año : 2022

Dpto: Risaralda
Mpio: Pereira

Latitud : 4° 45' N
Longitud: 75° 44' W
Altitud: 1321 m

Noviembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.0	28.6	22.7	77.0	0.0	0.0	0.0	5.5
2	18.0	26.2	20.9	85.7	0.5	0.0	0.5	3.2
3	17.0	27.5	20.1	81.0	37.7	3.8	41.5	2.0
4	16.3	24.6	19.4	86.7	17.1	0.0	17.1	1.3
5	16.4	25.7	19.2	87.7	28.7	0.5	29.2	3.1
6	16.6	26.6	21.0	81.0	0.0	0.0	0.0	4.6
7	16.5	28.7	20.9	81.7	5.4	22.1	27.5	4.0
8	16.1	25.4	20.5	84.7	0.2	12.4	12.6	1.2
9	15.4	26.7	19.8	82.3	0.3	5.4	5.7	5.3
10	16.3	26.5	19.4	85.3	0.0	5.4	5.4	2.5
11	15.7	27.0	20.2	80.7	17.9	6.5	24.4	4.9
12	15.5	21.4	17.6	93.0	35.0	0.0	35.0	0.3
13	14.0	26.3	20.4	82.7	0.0	0.0	0.0	6.8
14	16.0	27.5	21.2	83.3	0.3	0.0	0.3	5.8
15	17.3	25.0	20.4	86.3	0.3	1.2	1.5	1.7
16	17.5	25.5	20.3	87.0	3.7	5.2	8.9	2.1
17	17.1	23.5	20.1	89.3	0.6	19.0	19.6	1.0
18	16.7	25.0	18.8	89.3	8.1	0.3	8.4	0.9
19	16.0	26.2	21.4	81.3	0.0	0.0	0.0	2.7
20	18.0	26.8	20.7	86.3	4.9	22.7	27.6	3.6
21	16.0	27.6	20.9	82.0	15.8	0.1	15.9	4.4
22	16.2	23.6	19.2	90.7	0.2	0.0	0.2	0.8
23	14.9	26.0	20.5	75.7	0.0	0.0	0.0	6.3
24	15.9	27.1	21.4	76.3	0.0	18.9	18.9	9.5
25	16.0	26.9	22.4	78.7	0.0	0.0	0.0	6.5
26	17.5	25.6	20.5	83.0	0.2	0.0	0.2	1.4
27	17.0	24.0	19.2	89.0	3.1	2.9	6.0	1.1
28	17.1	25.6	19.6	85.0	40.5	13.3	53.8	1.2
29	16.6	25.2	19.5	84.0	0.0	1.9	1.9	3.3
30	16.8	25.3	20.9	82.3	0.0	1.1	1.1	2.0
31								
Total:					220.5	142.7	363.2	99.0
Promedio:	16.4	25.9	20.3	84.0				

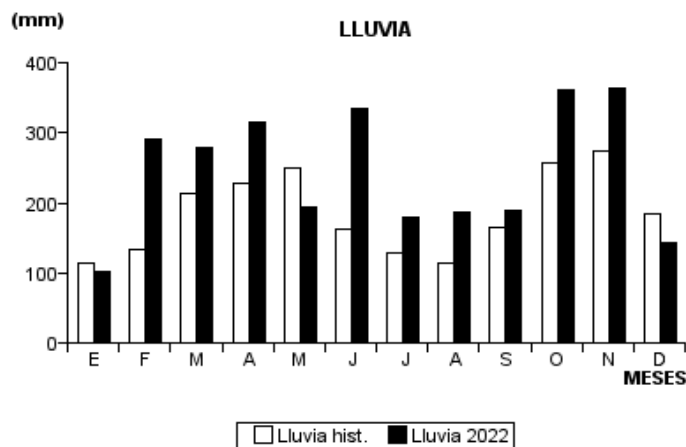
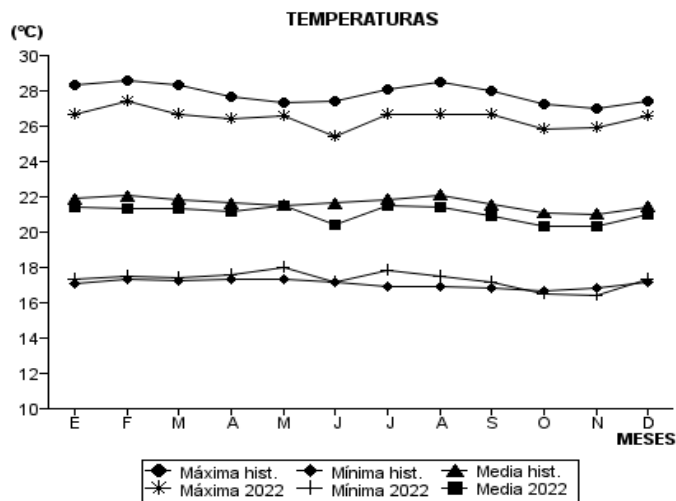
Diciembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	18.2	27.1	21.6	78.7	0.0	1.3	1.3	5.8
2	16.6	27.8	19.9	81.7	6.8	10.2	17.0	7.5
3	17.2	25.6	20.7	86.3	0.0	0.0	0.0	3.9
4	17.0	22.5	18.3	96.3	24.3	0.1	24.4	0.3
5	16.4	26.4	20.0	83.3	0.0	0.0	0.0	5.7
6	16.9	24.8	20.2	83.3	0.3	9.1	9.4	2.3
7	17.8	25.5	20.1	85.3	0.0	0.7	0.7	2.9
8	17.2	24.4	20.6	83.7	0.0	0.0	0.0	2.1
9	16.0	27.2	22.0	80.0	0.0	0.0	0.0	4.9
10	17.2	26.5	20.9	83.7	6.2	-0.0	6.2	3.1
11	17.5	23.3	19.7	91.3	0.6	0.0	0.6	0.6
12	16.8	25.0	19.7	83.7	0.0	0.0	0.0	2.8
13	15.5	24.0	19.9	85.3	0.2	0.0	0.2	2.0
14	16.3	26.0	20.6	83.0	6.7	0.0	6.7	4.0
15	17.4	27.6	21.7	80.0	0.0	0.0	0.0	4.3
16	16.8	28.5	21.8	81.0	0.0	0.0	0.0	4.6
17	16.9	26.8	20.9	81.7	0.2	0.0	0.2	5.4
18	17.2	25.6	20.5	84.7	0.4	0.0	0.4	3.0
19	16.4	28.6	21.9	78.0	0.0	0.0	0.0	8.9
20	18.0	29.0	22.3	77.3	0.0	0.3	0.3	7.2
21	18.4	27.5	22.9	77.7	0.0	0.0	0.0	5.2
22	18.0	28.8	23.4	74.7	0.0	0.0	0.0	6.9
23	18.4	29.2	22.5	76.7	0.0	8.6	8.6	5.6
24	17.9	26.0	20.8	85.0	0.0	0.5	0.5	2.9
25	17.6	28.2	22.3	79.3	0.0	8.2	8.2	4.0
26	18.4	26.3	20.7	85.3	20.5	26.0	46.5	1.8
27	17.4	26.0	20.9	87.0	0.0	8.0	8.0	1.3
28	17.6	28.2	21.8	78.0	0.0	2.2	2.2	6.5
29	17.5	27.5	22.1	77.3	0.0	0.0	0.0	6.6
30	16.6	28.4	22.0	74.0	0.0	0.0	0.0	6.9
31	17.9	25.7	20.6	83.7	1.4	1.0	2.4	1.1
Total:					67.6	76.2	143.8	130.1
Promedio:	17.3	26.6	21.0	82.2				

Estación: La Catalina
Año : 2022

Dpto: Risaralda
Mpio: Pereira

Latitud : 4° 45' N
Longitud: 75° 44' W
Altitud: 1321 m

MES	TEMPERATURA (°C)					PRECIPITACIÓN			
	Mín. Med.	Máx. Med.	Media	Max. Abs.	Mín. Abs.	Hum. Rel.(%)	Total mm.	Dias Lluvia	Brillo Sol.(h)
Enero	17.3	26.7	21.4	30.0	15.5	82.2	103.0	15	109.4
Febrero	17.5	27.4	21.3	30.0	15.8	82.2	291.2	20	102.5
Marzo	17.4	26.7	21.3	30.4	15.8	83.0	278.5	23	119.3
Abril	17.6	26.4	21.2	29.0	15.8	85.8	314.6	24	99.0
Mayo	18.0	26.6	21.5	30.8	15.8	85.9	193.0	25	87.2
Junio	17.2	25.4	20.4	27.5	16.2	85.4	335.7	26	65.5
Julio	17.8	26.7	21.5	28.8	15.8	84.3	178.4	22	116.3
Agosto	17.5	26.7	21.4	30.0	16.3	83.1	187.5	20	123.7
Septiembre	17.2	26.7	20.9	29.2	15.4	83.4	190.0	21	118.8
Octubre	16.5	25.8	20.3	28.8	15.1	86.5	360.9	26	119.0
Noviembre	16.4	25.9	20.3	28.7	14.0	84.0	363.2	24	99.0
Diciembre	17.3	26.6	21.0	29.2	15.5	82.2	143.8	19	130.1
Promedio:	17.3	26.5	21.0			84.0			
Absoluta:				30.8	14.0				
Total:							2939.8	265	1289.8



Estación: San Antonio
Año : 2022

Dpto: Santander
Mpio: Floridablanca

Latitud : 7° 6' N
Longitud: 73° 4' W
Altitud: 1539 m

Enero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.2	24.2	20.2	84.0	0.0	0.0	0.0	4.8
2	16.8	24.8	20.5	79.0	0.0	0.0	0.0	6.1
3	17.2	23.8	19.5	82.0	0.0	0.0	0.0	4.7
4	16.7	24.0	19.6	83.0	0.0	0.0	0.0	6.4
5	15.8	24.2	19.0	72.0	0.0	0.0	0.0	6.7
6	15.5	24.1	19.4	78.0	0.0	0.0	0.0	8.2
7	16.4	20.7	18.7	81.7	0.0	0.0	0.0	0.2
8	15.6	23.5	19.2	81.3	0.0	4.7	4.7	3.1
9	16.8	22.6	19.0	88.0	0.0	0.0	0.0	4.5
10	15.8	22.4	18.4	87.0	0.0	2.0	2.0	2.4
11	16.1	21.7	18.3	87.0	0.3	0.0	0.3	0.3
12	16.4	23.4	18.7	85.3	0.0	0.6	0.6	2.4
13	16.3	23.0	18.5	85.3	0.0	1.6	1.6	2.9
14	15.7	20.7	17.8	86.7	0.0	0.4	0.4	0.3
15	16.2	23.6	19.2	79.7	0.0	0.0	0.0	4.8
16	16.8	23.5	19.5	84.3	0.0	0.0	0.0	4.0
17	16.7	21.9	19.1	85.7	0.0	0.0	0.0	1.3
18	17.0	22.3	19.1	89.7	0.0	0.0	0.0	0.8
19	16.3	24.7	20.0	83.3	0.0	0.0	0.0	5.1
20	16.5	26.6	20.9	72.0	0.0	0.0	0.0	7.8
21	18.3	25.7	21.1	81.0	0.0	8.3	8.3	6.3
22	17.9	24.4	20.4	81.0	0.0	0.0	0.0	2.6
23	17.8	23.8	20.2	82.7	0.0	0.0	0.0	1.3
24	16.8	24.0	20.0	91.0	0.0	20.4	20.4	2.7
25	17.2	23.0	19.9	88.0	0.4	0.2	0.6	2.6
26	17.0	22.9	19.6	84.0	0.0	0.0	0.0	1.2
27	16.5	22.2	19.1	86.0	0.0	0.0	0.0	3.9
28	15.6	24.0	19.2	81.0	0.0	13.0	13.0	6.6
29	16.0	21.7	18.6	85.0	0.5	0.0	0.5	1.0
30	15.2	20.2	17.9	81.3	0.0	0.0	0.0	1.0
31	15.9	20.8	18.3	83.3	0.0	0.0	0.0	1.1
Total:					1.2	51.2	52.4	107.1
Promedio:	16.5	23.2	19.3	83.2				

Febrero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.2	21.5	18.3	85.3	0.0	0.0	0.0	1.1
2	16.2	25.2	19.4	82.0	0.0	0.0	0.0	8.0
3	16.8	26.4	20.5	76.7	0.0	0.0	0.0	8.3
4	17.4	24.6	19.9	84.7	0.0	10.7	10.7	2.7
5	16.6	24.2	19.2	85.7	0.0	0.5	0.5	2.3
6	16.5	22.5	19.3	83.0	0.0	7.0	7.0	1.3
7	16.8	21.1	17.5	94.7	0.0	16.5	16.5	0.4
8	15.5	20.0	17.4	90.3	15.3	0.3	15.6	0.1
9	15.2	21.5	17.9	88.0	0.2	0.0	0.2	0.7
10	15.0	22.0	18.4	89.0	0.0	0.0	0.0	1.6
11	15.5	20.8	18.0	83.0	0.1	0.0	0.1	2.1
12	16.0	24.0	19.4	84.7	0.0	24.3	24.3	4.3
13	16.1	23.5	19.2	88.7	0.0	3.5	3.5	5.5
14	15.9	24.2	18.7	88.0	3.3	1.1	4.4	2.2
15	16.8	22.5	19.0	86.7	0.0	0.0	0.0	2.4
16	17.0	24.4	19.9	82.7	0.0	0.0	0.0	7.7
17	17.6	25.4	21.0	76.0	0.0	0.7	0.7	8.6
18	17.4	23.5	19.8	86.7	0.0	10.4	10.4	4.0
19	16.8	22.6	19.1	85.3	0.0	2.1	2.1	2.7
20	16.0	22.0	18.5	87.7	0.0	0.0	0.0	2.6
21	15.5	24.0	19.6	81.0	0.0	0.0	0.0	5.8
22	16.5	24.2	19.8	77.0	0.0	7.2	7.2	5.8
23	16.9	23.7	19.6	86.0	0.0	25.2	25.2	4.4
24	16.4	23.0	19.3	82.3	0.0	0.7	0.7	2.9
25	17.4	24.7	20.2	84.0	0.0	0.0	0.0	5.8
26	17.2	23.8	19.7	83.7	0.0	3.7	3.7	3.3
27	16.7	19.3	18.1	90.7	8.8	6.3	15.1	0.0
28	16.6	21.0	18.2	88.0	2.4	1.6	4.0	0.2
29								
30								
31								
Total:					30.1	121.8	151.9	96.8
Promedio:	16.4	23.1	19.1	85.0				

Estación: San Antonio
Año : 2022

Dpto: Santander
Mpio: Floridablanca

Latitud : 7° 6' N
Longitud: 73° 4' W
Altitud: 1539 m

Marzo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.3	23.4	19.4	86.7	0.4	0.9	1.3	2.1
2	17.1	21.8	18.8	91.0	0.0	0.0	0.0	0.0
3	17.0	22.1	19.0	88.7	7.9	0.0	7.9	0.3
4	16.8	21.2	18.8	90.7	3.3	0.0	3.3	0.1
5	16.6	23.0	19.5	86.7	0.0	0.0	0.0	1.2
6	17.0	22.6	18.3	90.7	11.8	0.4	12.2	0.8
7	16.5	22.8	18.4	90.3	17.3	0.0	17.3	1.5
8	16.2	24.2	19.3	84.3	0.0	0.0	0.0	5.1
9	16.4	24.8	20.1	80.7	0.0	1.6	1.6	6.1
10	16.8	21.5	18.6	89.7	0.1	0.0	0.1	0.1
11	16.5	24.8	19.4	79.7	0.0	18.2	18.2	5.1
12	16.6	24.4	19.4	84.7	3.8	0.0	3.8	0.6
13	16.8	22.8	19.3	83.0	0.0	0.0	0.0	1.7
14	16.7	22.6	19.4	84.7	1.5	6.7	8.2	0.6
15	15.8	22.4	18.8	85.3	2.1	0.0	2.1	3.8
16	17.0	22.5	19.1	88.0	2.9	0.0	2.9	0.9
17	16.7	22.0	19.3	82.0	1.0	0.0	1.0	0.6
18	16.4	21.8	20.1	84.7	0.0	0.0	0.0	1.3
19	16.8	23.9	20.1	80.3	0.0	0.0	0.0	3.4
20	17.0	22.9	19.2	85.7	35.2	0.0	35.2	0.6
21	16.6	22.0	19.2	89.7	3.4	1.4	4.8	0.2
22	17.5	23.0	20.5	83.7	0.0	0.0	0.0	1.4
23	17.4	26.5	21.4	81.0	0.0	9.1	9.1	5.9
24	17.6	24.3	20.7	81.0	5.6	0.0	5.6	2.5
25	17.2	22.7	20.0	86.7	0.2	3.1	3.3	1.7
26	17.8	22.5	19.8	86.0	0.0	0.0	0.0	0.2
27	17.5	21.4	19.5	86.3	0.0	0.0	0.0	0.0
28	17.0	21.2	18.8	89.7	0.0	0.0	0.0	0.6
29	16.8	24.5	19.0	91.3	11.4	0.0	11.4	3.5
30	16.3	23.0	19.2	84.7	0.0	0.0	0.0	2.6
31	16.5	23.4	19.9	82.3	0.0	15.5	15.5	3.2
Total:					107.9	56.9	164.8	57.7
Promedio:	16.8	23.0	19.4	85.8				

Abril	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.1	23.4	19.3	89.3	0.0	0.0	0.0	3.1
2	16.9	21.6	18.9	90.3	6.6	0.0	6.6	2.3
3	16.2	23.7	19.4	87.3	0.1	18.8	18.9	3.9
4	15.5	23.3	18.5	87.3	0.0	2.2	2.2	3.3
5	16.4	25.6	20.4	85.3	6.0	0.1	6.1	6.1
6	17.3	23.6	20.6	83.7	0.0	1.8	1.8	1.8
7	17.4	21.8	18.7	91.7	6.4	0.0	6.4	0.0
8	17.1	22.0	18.9	89.0	13.8	0.0	13.8	0.1
9	16.5	23.9	20.1	80.0	5.3	0.0	5.3	4.2
10	17.8	24.0	20.0	81.0	0.0	0.0	0.0	1.8
11	17.4	23.5	19.6	89.0	0.2	0.0	0.2	3.2
12	17.1	24.0	20.4	81.0	0.0	0.0	0.0	3.9
13	18.2	24.6	20.8	85.3	0.0	0.0	0.0	2.2
14	18.0	25.0	20.4	82.0	0.0	0.0	0.0	2.0
15	17.8	24.4	21.2	78.3	0.7	0.0	0.7	0.7
16	18.2	23.1	20.7	78.3	0.0	0.9	0.9	0.0
17	17.0	22.6	18.8	92.0	3.5	0.2	3.7	0.7
18	17.4	22.5	19.6	84.0	3.9	10.6	14.5	0.1
19	16.4	21.1	18.2	89.0	15.8	0.0	15.8	0.5
20	16.1	21.2	18.4	86.7	0.8	44.3	45.1	0.0
21	16.2	21.5	18.3	90.0	3.9	9.9	13.8	0.2
22	15.5	24.2	18.1	84.0	11.3	0.0	11.3	3.4
23	15.4	24.0	19.3	83.3	0.0	0.0	0.0	4.9
24	16.5	22.7	19.5	83.3	0.0	0.0	0.0	2.7
25	16.4	20.9	18.0	92.0	0.0	0.0	0.0	0.2
26	15.0	22.7	19.3	84.3	0.0	0.3	0.3	4.3
27	16.5	23.0	19.9	83.0	0.0	0.5	0.5	3.3
28	16.7	21.4	18.4	93.0	3.6	4.6	8.2	0.1
29	16.0	23.5	19.6	85.3	0.6	1.1	1.7	3.7
30	16.4	23.4	19.0	90.0	3.8	3.8	7.6	2.2
31								
Total:					86.3	99.1	185.4	64.9
Promedio:	16.7	23.1	19.4	86.0				

Estación: San Antonio
Año : 2022

Dpto: Santander
Mpio: Floridablanca

Latitud : 7° 6' N
Longitud: 73° 4' W
Altitud: 1539 m

Mayo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.2	24.8	20.3	81.0	0.0	0.0	0.0	4.1
2	17.8	25.2	20.4	81.0	0.0	0.0	0.0	1.3
3	17.1	25.8	21.6	83.0	0.0	0.0	0.0	7.8
4	18.2	26.0	21.7	75.0	0.0	0.0	0.0	5.2
5	17.0	21.6	19.1	87.3	3.1	2.0	5.1	0.0
6	16.6	20.2	17.9	92.3	5.9	0.5	6.4	0.0
7	16.4	20.0	18.1	89.3	5.6	0.1	5.7	0.1
8	16.8	23.7	19.7	85.0	0.0	0.0	0.0	2.4
9	17.3	24.0	20.5	82.7	0.0	0.5	0.5	2.5
10	17.1	24.3	20.4	81.3	0.0	16.0	16.0	0.0
11	15.6	24.5	19.9	85.7	0.0	2.4	2.4	5.8
12	16.8	24.4	19.8	88.7	1.1	0.0	1.1	4.0
13	17.8	25.4	20.6	85.0	1.0	0.0	1.0	2.0
14	17.6	23.1	20.0	88.7	0.4	0.0	0.4	0.0
15	18.1	24.0	20.4	85.0	3.2	0.0	3.2	0.8
16	17.8	23.7	20.4	86.0	0.0	1.0	1.0	1.4
17	17.5	23.6	20.1	88.0	0.5	0.0	0.5	1.7
18	17.2	19.9	18.7	89.3	3.4	0.2	3.6	0.0
19	16.8	23.0	19.8	84.0	1.6	0.0	1.6	1.3
20	16.3	22.0	19.4	86.7	0.0	0.0	0.0	2.4
21	16.6	24.6	20.4	87.7	0.0	0.0	0.0	5.5
22	17.2	26.1	21.4	76.0	0.0	0.1	0.1	8.7
23	17.6	25.4	20.6	82.3	1.5	2.8	4.3	5.4
24	17.3	22.5	19.7	86.7	0.0	8.5	8.5	2.0
25	16.6	22.3	19.8	82.0	0.0	0.0	0.0	1.2
26	17.2	22.8	20.0	83.3	0.9	1.4	2.3	0.3
27	17.1	24.1	19.9	85.0	4.8	0.0	4.8	0.5
28	17.2	22.7	20.0	76.7	0.0	0.0	0.0	2.0
29	17.1	22.5	19.6	81.3	4.3	0.0	4.3	1.0
30	17.5	23.9	20.1	81.0	0.0	0.0	0.0	3.3
31	16.9	22.2	18.7	91.0	3.0	-0.0	3.0	1.0
Total:					40.3	35.5	75.8	73.7
Promedio:	17.1	23.5	20.0	84.5				

Junio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.6	24.1	20.3	79.3	0.0	0.2	0.2	5.1
2	17.4	24.0	19.5	80.0	12.1	0.0	12.1	3.2
3	16.5	20.5	18.5	89.3	1.7	2.5	4.2	0.0
4	16.0	21.8	18.2	89.7	5.4	1.8	7.2	1.5
5	16.6	22.0	18.2	86.3	3.8	0.0	3.8	0.8
6	16.2	23.0	19.1	84.7	3.9	0.0	3.9	2.7
7	15.6	22.5	18.6	83.7	0.0	0.3	0.3	1.9
8	15.4	20.1	18.1	90.7	2.6	-0.0	2.6	1.1
9	16.0	20.4	18.0	90.7	1.4	0.0	1.4	0.0
10	16.2	23.5	19.0	85.0	0.0	0.0	0.0	4.2
11	16.4	23.2	19.2	85.7	1.2	0.0	1.2	1.0
12	16.5	20.5	18.7	90.0	0.8	7.5	8.3	0.0
13	15.9	21.6	17.8	90.0	11.4	-0.0	11.4	0.8
14	16.3	20.0	17.9	88.7	3.4	1.1	4.5	0.0
15	15.8	21.0	18.5	83.3	6.7	-0.0	6.7	0.3
16	16.4	22.9	19.7	84.7	1.6	1.3	2.9	4.0
17	17.4	20.2	18.3	90.3	6.0	0.0	6.0	0.0
18	16.5	21.1	18.7	90.0	8.9	-0.0	8.9	1.5
19	16.3	21.2	18.3	89.3	3.0	0.0	3.0	0.0
20	16.2	21.4	18.2	85.7	3.7	0.0	3.7	0.5
21	16.3	22.6	18.6	87.3	8.1	0.0	8.1	1.1
22	16.0	25.1	19.8	84.3	1.1	0.5	1.6	6.1
23	16.9	24.1	19.7	83.7	10.6	0.5	11.1	4.6
24	17.2	20.7	18.7	93.0	3.4	0.0	3.4	0.0
25	16.4	21.5	18.2	89.0	2.8	13.5	16.3	0.2
26	15.8	20.5	18.2	88.0	1.4	0.8	2.2	0.1
27	16.0	22.0	18.6	82.7	2.2	0.0	2.2	1.7
28	15.3	22.6	18.9	81.3	0.3	0.0	0.3	1.2
29	16.7	22.0	18.7	85.3	3.0	0.0	3.0	0.4
30	16.3	24.1	19.2	83.7	7.2	1.5	8.7	1.7
31								
Total:					117.7	31.5	149.2	45.7
Promedio:	16.3	22.0	18.7	86.5				

Estación: San Antonio
Año : 2022

Dpto: Santander
Mpio: Floridablanca

Latitud : 7° 6' N
Longitud: 73° 4' W
Altitud: 1539 m

Julio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.2	23.0	19.0	86.0	0.2	0.1	0.3	1.3
2	16.7	25.0	19.9	79.7	0.5	2.8	3.3	3.9
3	17.0	24.0	19.9	88.7	0.0	0.0	0.0	4.1
4	17.4	23.5	20.3	81.0	0.0	0.0	0.0	0.5
5	17.0	22.7	19.1	86.3	3.5	0.2	3.7	2.8
6	17.2	23.8	19.5	82.3	2.6	0.0	2.6	3.8
7	17.1	24.0	20.3	86.0	0.0	0.0	0.0	4.7
8	17.3	22.8	19.4	85.0	5.5	0.0	5.5	0.8
9	17.1	24.0	20.7	75.7	0.0	0.0	0.0	3.8
10	18.0	23.9	20.2	83.7	0.0	0.0	0.0	2.5
11	16.5	20.4	18.2	91.0	28.4	0.0	28.4	0.2
12	16.2	22.9	19.4	86.0	0.0	0.0	0.0	2.8
13	17.5	23.6	20.0	86.3	0.0	0.0	0.0	0.9
14	16.8	23.8	20.3	77.3	0.0	0.0	0.0	2.9
15	16.5	23.0	19.7	86.3	0.0	0.0	0.0	3.9
16	17.2	24.2	19.6	87.3	3.0	0.0	3.0	4.5
17	17.8	24.0	20.4	85.3	2.8	8.6	11.4	1.8
18	17.1	21.2	19.0	89.3	6.8	1.5	8.3	1.0
19	16.8	24.3	20.1	77.3	5.9	0.0	5.9	3.8
20	17.6	23.0	19.4	88.0	4.3	0.6	4.9	2.5
21	17.2	22.6	19.3	86.7	2.7	0.4	3.1	0.6
22	17.2	23.0	19.4	89.7	0.2	0.0	0.2	1.1
23	16.8	22.0	19.2	86.7	1.8	1.6	3.4	1.9
24	17.4	22.6	19.4	87.3	0.0	0.4	0.4	1.5
25	16.5	21.8	18.8	88.7	5.1	6.6	11.7	0.2
26	16.2	21.6	18.8	86.3	16.2	0.3	16.5	0.6
27	16.2	21.5	18.8	88.7	21.4	3.8	25.2	1.2
28	16.1	23.3	19.4	85.3	0.8	0.5	1.3	3.0
29	15.8	25.4	19.8	77.7	3.8	0.0	3.8	4.3
30	17.0	25.5	20.9	71.7	0.0	0.0	0.0	7.6
31	16.8	24.0	18.7	88.0	7.0	0.0	7.0	4.1
Total:					122.5	27.4	149.9	78.6
Promedio:	16.9	23.2	19.6	84.7				

Agosto	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.9	22.6	18.6	91.7	3.7	0.2	3.9	3.3
2	16.7	20.9	18.9	90.3	0.5	0.7	1.2	0.0
3	16.3	21.0	17.9	87.3	1.7	8.6	10.3	1.7
4	16.8	24.4	20.0	86.7	0.3	0.0	0.3	3.6
5	16.8	22.4	19.4	86.7	2.2	1.4	3.6	0.7
6	16.5	20.6	18.2	91.0	2.7	0.5	3.2	0.1
7	15.9	23.5	18.9	88.3	0.0	0.0	0.0	3.9
8	15.8	24.0	19.5	83.7	0.0	0.0	0.0	5.8
9	16.9	23.4	18.7	89.3	10.3	0.0	10.3	3.9
10	16.3	22.5	18.9	85.0	4.3	1.5	5.8	2.3
11	16.2	24.4	20.1	78.3	0.0	0.0	0.0	3.5
12	16.6	23.6	19.3	84.0	1.3	0.0	1.3	3.9
13	15.8	22.0	17.5	92.0	7.9	0.0	7.9	1.4
14	16.2	21.4	17.9	93.3	6.6	0.0	6.6	1.1
15	16.0	24.4	19.4	85.3	0.2	0.5	0.7	3.8
16	16.2	21.5	17.7	91.3	1.4	0.0	1.4	0.7
17	15.7	25.8	20.8	72.0	0.0	0.0	0.0	8.4
18	16.8	26.0	21.0	77.3	0.0	0.0	0.0	8.0
19	17.1	25.4	21.0	76.3	0.0	0.0	0.0	6.7
20	16.7	24.0	19.1	83.3	3.0	5.6	8.6	2.5
21	15.8	23.5	19.9	77.0	2.8	1.5	4.3	4.3
22	16.1	20.6	18.7	89.3	2.4	0.2	2.6	0.7
23	16.5	22.0	18.9	85.0	1.5	0.0	1.5	1.5
24	16.9	22.5	19.3	86.7	0.8	0.3	1.1	3.2
25	16.8	22.7	19.5	82.7	2.7	0.0	2.7	1.0
26	16.3	22.5	19.0	85.0	2.4	0.0	2.4	0.7
27	15.8	24.8	19.2	81.3	3.5	1.4	4.9	5.2
28	16.6	24.2	19.2	85.0	2.0	0.6	2.6	1.7
29	15.2	20.0	16.6	89.3	15.6	0.5	16.1	0.5
30	14.9	24.0	19.1	83.7	0.0	0.0	0.0	4.3
31	16.8	22.6	19.8	87.3	0.4	0.6	1.0	1.0
Total:					80.2	24.1	104.3	89.4
Promedio:	16.3	23.0	19.1	85.3				

Estación: San Antonio
Año : 2022

Dpto: Santander
Mpio: Floridablanca

Latitud : 7° 6' N
Longitud: 73° 4' W
Altitud: 1539 m

Septiembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.5	24.2	19.1	87.0	0.2	1.0	1.2	2.2
2	16.1	23.0	20.0	86.7	0.0	0.0	0.0	3.5
3	16.0	25.0	19.8	82.7	37.4	7.2	44.6	4.3
4	16.2	24.1	19.0	81.0	3.2	6.4	9.6	3.4
5	16.3	22.2	19.7	83.3	1.2	0.0	1.2	1.1
6	17.2	22.6	19.9	84.3	0.3	0.0	0.3	0.7
7	17.1	22.2	19.3	86.0	0.8	0.0	0.8	1.5
8	17.2	23.1	19.0	88.3	4.0	0.1	4.1	2.1
9	16.8	25.4	20.5	86.0	0.0	0.0	0.0	5.8
10	17.0	25.2	20.1	82.0	1.5	4.6	6.1	5.4
11	16.6	24.2	20.4	70.3	0.0	0.0	0.0	4.4
12	16.7	23.0	19.1	86.7	0.4	43.0	43.4	2.6
13	15.6	24.6	19.5	82.3	1.9	1.4	3.3	4.0
14	15.5	24.3	19.7	80.7	0.7	0.0	0.7	5.4
15	16.8	22.5	20.2	86.3	0.0	0.0	0.0	2.0
16	16.4	23.5	18.5	89.3	23.9	0.0	23.9	3.3
17	15.9	23.0	19.3	88.3	1.9	2.5	4.4	2.6
18	16.0	22.6	19.4	80.3	0.7	3.1	3.8	2.7
19	16.2	20.9	18.2	90.3	1.9	0.2	2.1	0.3
20	16.1	21.5	18.2	87.7	3.7	0.4	4.1	1.5
21	15.9	22.0	18.1	92.0	6.8	8.8	15.6	0.7
22	15.4	21.0	18.4	86.0	0.5	2.8	3.3	0.5
23	16.2	25.2	20.1	83.7	0.0	23.1	23.1	4.6
24	16.4	23.1	18.5	85.7	0.8	0.4	1.2	3.0
25	15.5	25.2	19.5	82.3	0.0	0.0	0.0	4.1
26	16.6	22.5	19.9	75.3	0.9	0.0	0.9	1.6
27	16.8	23.8	19.9	81.0	0.5	0.0	0.5	2.3
28	16.7	24.0	19.3	86.0	6.6	1.5	8.1	0.5
29	16.0	24.4	19.6	81.3	0.0	0.5	0.5	5.5
30	16.1	22.8	19.4	86.3	0.0	47.4	47.4	1.6
31								
Total:					99.8	154.4	254.2	83.2
Promedio:	16.3	23.4	19.4	84.3				

Octubre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.6	23.0	19.0	85.7	0.0	7.8	7.8	1.0
2	15.1	25.5	20.0	73.0	0.2	0.0	0.2	5.1
3	17.2	24.6	18.8	88.3	5.9	-0.0	5.9	4.9
4	16.4	22.7	19.8	77.3	0.0	0.0	0.0	3.7
5	16.3	21.0	18.3	90.3	4.2	4.1	8.3	1.5
6	16.4	20.0	17.5	92.0	12.3	1.5	13.8	0.1
7	16.0	22.6	19.2	90.3	0.0	5.0	5.0	4.9
8	15.7	21.6	18.9	86.3	1.0	0.6	1.6	1.2
9	16.0	20.7	17.5	94.3	5.8	2.1	7.9	0.6
10	14.9	24.0	19.4	84.3	3.0	0.0	3.0	5.9
11	16.3	24.4	20.1	79.3	0.0	0.0	0.0	2.2
12	16.9	23.6	19.1	80.0	4.5	-0.0	4.5	3.0
13	17.0	24.0	19.6	85.3	0.0	0.0	0.0	3.4
14	16.2	23.0	18.9	86.3	0.6	1.2	1.8	0.4
15	17.0	22.1	19.1	87.3	1.8	0.0	1.8	0.9
16	16.3	22.7	19.1	90.3	11.9	11.1	23.0	1.2
17	16.0	22.4	19.0	89.3	0.5	13.1	13.6	3.1
18	16.3	22.2	19.4	81.0	0.0	3.7	3.7	0.3
19	16.1	22.1	19.3	88.3	0.7	1.3	2.0	1.4
20	17.4	23.4	18.8	87.3	4.7	0.0	4.7	1.3
21	16.1	24.2	19.9	80.7	0.2	25.5	25.7	6.2
22	16.8	22.3	19.6	79.7	0.2	7.0	7.2	1.1
23	17.0	22.5	19.5	89.0	6.2	8.8	15.0	1.2
24	16.8	23.2	19.5	84.3	0.0	24.4	24.4	3.0
25	15.6	24.5	19.2	81.3	0.1	2.1	2.2	6.5
26	17.2	20.0	18.5	92.3	6.1	7.8	13.9	0.6
27	16.5	21.2	18.3	91.3	0.0	15.7	15.7	1.5
28	16.4	20.5	18.0	93.7	0.3	11.1	11.4	0.8
29	14.5	22.0	17.7	84.7	0.0	0.0	0.0	4.8
30	14.2	23.2	18.0	83.0	0.0	0.0	0.0	8.5
31	14.5	23.1	18.7	82.0	0.0	0.0	0.0	5.6
Total:					70.2	153.9	224.1	85.9
Promedio:	16.2	22.7	18.9	85.8				

Estación: San Antonio
Año : 2022

Dpto: Santander
Mpio: Floridablanca

Latitud : 7° 6' N
Longitud: 73° 4' W
Altitud: 1539 m

Noviembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.8	22.9	19.3	80.0	0.0	0.0	0.0	4.5
2	17.5	22.3	19.0	88.7	3.5	0.1	3.6	2.0
3	16.8	22.5	19.2	83.0	0.9	0.5	1.4	2.5
4	17.0	23.6	19.5	90.3	0.0	3.8	3.8	2.2
5	16.4	22.7	19.2	87.3	0.3	9.7	10.0	0.5
6	16.2	24.4	19.6	81.3	0.0	0.0	0.0	5.6
7	16.0	24.6	19.5	86.0	0.2	23.0	23.2	4.6
8	16.0	25.2	19.8	80.0	0.0	3.7	3.7	3.1
9	15.8	23.9	19.1	87.0	0.0	0.7	0.7	4.6
10	16.5	22.4	18.8	84.0	0.0	0.0	0.0	0.2
11	15.8	22.6	18.1	86.7	4.7	6.3	11.0	3.3
12	16.2	21.6	18.7	83.7	4.7	5.3	10.0	1.3
13	16.8	24.6	19.5	85.7	0.0	1.3	1.3	7.1
14	16.6	23.5	19.4	87.7	0.5	0.0	0.5	1.3
15	17.2	23.5	19.7	87.7	0.2	0.0	0.2	1.7
16	17.5	22.9	19.9	86.7	0.0	0.0	0.0	3.2
17	17.3	20.7	19.1	89.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	17.4	18.8	17.9	92.3	14.0	0.0	14.0	0.0
19	16.8	24.3	20.0	80.3	0.0	0.0	0.0	5.6
20	17.2	23.6	20.1	87.3	18.6	2.1	20.7	4.9
21	17.3	23.2	19.6	89.0	0.0	4.0	4.0	1.7
22	17.5	23.8	19.9	83.3	0.0	0.0	0.0	2.8
23	16.1	22.0	19.2	84.3	0.0	0.0	0.0	0.9
24	16.0	21.3	18.4	88.3	1.1	0.0	1.1	1.4
25	16.8	21.9	19.2	88.7	0.0	0.0	0.0	1.2
26	17.2	21.0	18.6	90.0	0.5	0.0	0.5	0.4
27	16.4	22.0	18.9	89.7	0.2	0.4	0.6	0.2
28	16.1	22.1	18.6	90.7	0.0	0.0	0.0	3.7
29	15.8	20.7	18.1	90.0	2.7	0.2	2.9	0.7
30	15.6	21.0	17.9	91.0	0.0	0.9	0.9	0.8
31								
Total:					52.1	62.0	114.1	72.0
Promedio:	16.6	22.7	19.1	86.7				

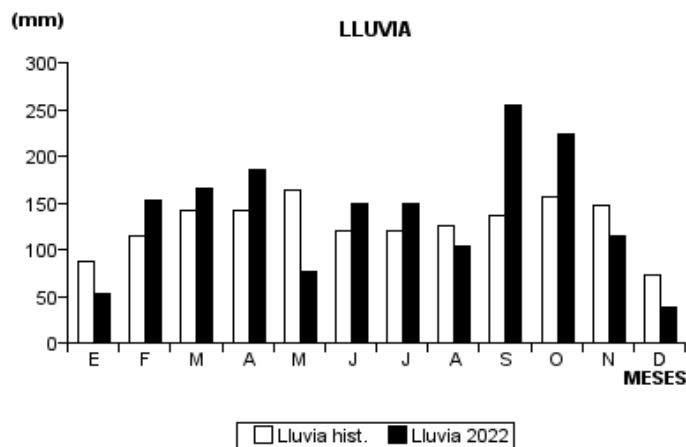
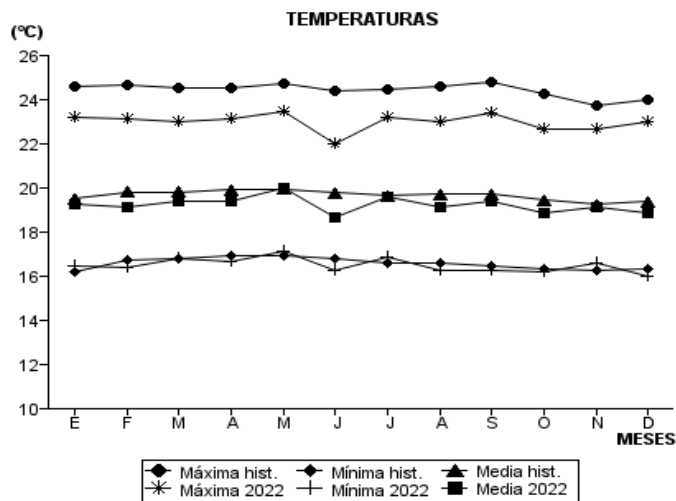
Diciembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.8	20.2	17.6	90.3	0.4	0.0	0.4	0.8
2	15.7	22.8	18.4	88.0	0.0	0.0	0.0	3.4
3	15.0	21.0	17.7	87.3	0.0	0.0	0.0	2.3
4	16.1	21.7	18.4	87.7	0.0	3.2	3.2	2.5
5	15.5	22.5	18.1	88.3	0.0	0.0	0.0	2.8
6	15.4	21.0	18.1	87.0	0.0	1.7	1.7	1.5
7	16.0	20.9	17.9	82.3	0.0	0.0	0.0	2.2
8	14.7	21.0	17.6	87.3	0.0	0.0	0.0	4.4
9	15.0	20.9	17.5	90.7	0.0	0.0	0.0	1.9
10	16.4	22.5	18.2	88.3	12.0	0.2	12.2	1.1
11	16.2	22.1	18.4	87.7	0.3	0.0	0.3	3.0
12	15.8	23.1	18.4	87.0	2.5	0.0	2.5	3.6
13	16.5	23.0	18.4	91.0	2.3	0.0	2.3	2.7
14	16.4	24.0	19.8	82.7	0.7	0.0	0.7	3.1
15	16.6	24.1	19.3	85.3	0.0	0.0	0.0	5.3
16	16.7	24.6	20.1	79.7	0.0	0.0	0.0	6.9
17	16.8	24.7	19.9	84.0	0.0	0.0	0.0	6.2
18	16.6	22.1	18.9	87.0	0.0	0.0	0.0	0.9
19	16.0	22.5	18.9	87.0	0.0	0.0	0.0	2.1
20	15.6	23.9	19.4	82.3	0.0	0.0	0.0	5.3
21	16.0	23.6	19.5	85.7	0.0	0.0	0.0	6.1
22	16.5	24.6	20.2	78.7	0.0	0.0	0.0	6.6
23	16.1	25.8	20.2	79.0	0.0	0.0	0.0	8.1
24	16.2	24.7	19.8	84.0	0.0	0.0	0.0	8.2
25	15.9	24.6	19.2	78.7	0.0	0.0	0.0	8.3
26	15.5	22.6	19.4	85.7	0.0	0.0	0.0	4.0
27	16.2	23.4	19.4	85.3	0.0	0.2	0.2	4.7
28	15.8	23.2	19.1	89.7	0.0	8.2	8.2	4.5
29	16.4	24.0	19.8	82.7	0.6	0.0	0.6	3.6
30	16.3	23.8	19.4	83.3	0.0	0.0	0.0	4.0
31	17.2	22.7	19.2	86.0	0.5	4.6	5.1	1.5
Total:					19.3	18.1	37.4	121.6
Promedio:	16.0	23.0	18.9	85.5				

Estación: San Antonio
Año : 2022

Dpto: Santander
Mpio: Floridablanca

Latitud : 7° 6' N
Longitud: 73° 4' W
Altitud: 1539 m

MES	TEMPERATURA (°C)					PRECIPITACIÓN			
	Mín. Med.	Máx. Med.	Media	Max. Abs.	Mín. Abs.	Hum. Rel.(%)	Total mm.	Dias Lluvia	Brillo Sol.(h)
Enero	16.5	23.2	19.3	26.6	15.2	83.2	52.4	11	107.1
Febrero	16.4	23.1	19.1	26.4	15.0	85.0	151.9	19	96.8
Marzo	16.8	23.0	19.4	26.5	15.8	85.8	164.8	20	57.7
Abril	16.7	23.1	19.4	25.6	15.0	86.0	185.4	22	64.9
Mayo	17.1	23.5	20.0	26.1	15.6	84.5	75.8	21	73.7
Junio	16.3	22.0	18.7	25.1	15.3	86.5	149.2	29	45.7
Julio	16.9	23.2	19.6	25.5	15.8	84.7	149.9	21	78.6
Agosto	16.3	23.0	19.1	26.0	14.9	85.3	104.3	24	89.4
Septiembre	16.3	23.4	19.4	25.4	15.4	84.3	254.2	25	83.2
Octubre	16.2	22.7	18.9	25.5	14.2	85.8	224.1	25	85.9
Noviembre	16.6	22.7	19.1	25.2	15.6	86.7	114.1	20	72.0
Diciembre	16.0	23.0	18.9	25.8	14.7	85.5	37.4	12	121.6
Promedio:	16.5	23.0	19.2			85.3			
Absoluta:				26.6	14.2				
Total:							1663.5	249	976.6



Estación: El Roble
Año : 2022

Dpto: Santander
Mpio: Los Santos

Latitud : 6° 52' N
Longitud: 73° 3' W
Altitud: 1646 m

Enero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	13.9	25.6	19.1	86.3	0.0	0.0	0.0	4.7
2	14.2	25.4	19.6	81.0	0.0	0.0	0.0	8.2
3	13.6	25.5	19.6	80.0	0.0	0.0	0.0	8.2
4	14.0	25.0	18.9	79.7	0.0	0.0	0.0	6.6
5	12.0	24.9	18.8	81.0	0.0	0.0	0.0	7.9
6	11.4	25.4	17.9	79.3	0.0	0.0	0.0	8.3
7	14.6	21.4	17.6	86.7	0.0	0.0	0.0	0.2
8	12.1	24.4	17.6	80.0	0.0	0.0	0.0	4.1
9	13.5	24.2	18.1	83.0	0.0	0.0	0.0	4.1
10	13.0	24.0	18.4	83.0	0.0	0.0	0.0	2.3
11	15.1	23.2	18.4	81.3	0.0	0.0	0.0	1.2
12	15.3	23.9	18.7	82.0	0.0	0.0	0.0	4.3
13	15.2	23.7	17.8	81.7	0.0	0.0	0.0	4.1
14	13.6	23.1	18.2	82.3	0.0	0.0	0.0	1.7
15	14.6	25.0	19.1	78.3	0.0	0.0	0.0	5.4
16	13.8	25.5	19.1	78.0	0.0	0.0	0.0	4.4
17	14.5	24.0	18.6	84.0	0.0	0.0	0.0	3.5
18	14.2	22.5	18.6	86.0	0.0	0.0	0.0	2.0
19	12.9	26.4	19.2	83.3	0.0	0.0	0.0	6.4
20	14.0	26.7	19.2	85.3	0.0	0.0	0.0	7.9
21	12.0	25.2	19.5	70.7	0.0	0.0	0.0	6.8
22	15.5	24.7	19.1	83.0	0.0	0.0	0.0	5.7
23	13.6	25.2	19.0	80.0	0.0	0.0	0.0	7.5
24	14.5	26.0	19.9	84.0	0.0	0.0	0.0	5.5
25	15.2	25.6	19.7	81.0	0.0	0.0	0.0	4.9
26	14.6	25.0	19.2	80.7	0.0	0.0	0.0	4.3
27	14.5	25.2	18.9	81.0	0.0	0.0	0.0	6.1
28	12.3	25.0	19.4	82.7	0.0	3.3	3.3	8.9
29	15.6	25.5	18.3	83.3	0.6	3.9	4.5	5.3
30	15.0	22.0	17.7	82.0	0.0	0.0	0.0	6.4
31	15.1	23.0	18.1	83.3	0.0	0.0	0.0	5.1
Total:					0.6	7.2	7.8	162.0
Promedio:	14.0	24.6	18.7	81.7				

Febrero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	12.0	23.2	17.7	83.0	0.0	0.0	0.0	3.7
2	11.8	25.5	18.9	80.3	0.0	0.0	0.0	8.5
3	11.4	25.6	19.6	79.3	0.0	0.0	0.0	8.2
4	15.5	24.0	19.0	85.3	0.0	0.0	0.0	6.8
5	15.2	22.2	18.2	85.3	0.0	0.1	0.1	3.3
6	13.4	24.3	18.5	83.7	0.1	0.0	0.1	0.0
7	15.5	22.4	18.4	87.0	0.0	3.4	3.4	1.7
8	16.2	23.0	19.1	84.0	2.4	0.0	2.4	0.7
9	15.2	24.0	18.5	82.7	0.2	0.0	0.2	1.4
10	15.0	23.6	18.6	82.7	0.0	0.0	0.0	2.7
11	13.5	25.0	19.6	80.7	0.0	0.0	0.0	7.4
12	15.0	26.5	19.5	79.0	0.0	0.0	0.0	7.7
13	15.3	26.0	20.2	80.3	0.0	2.5	2.5	6.0
14	16.2	24.0	19.4	83.0	3.6	0.2	3.8	3.4
15	16.0	24.0	19.1	84.0	0.0	0.0	0.0	6.1
16	14.0	25.6	19.1	82.0	0.0	0.0	0.0	6.6
17	15.0	27.1	19.7	79.3	0.0	0.0	0.0	7.0
18	15.5	25.6	19.3	81.7	0.0	17.1	17.1	5.3
19	15.4	23.6	18.6	82.0	0.2	0.0	0.2	5.0
20	15.6	23.7	18.9	82.0	0.0	0.0	0.0	7.2
21	11.5	24.8	17.7	81.0	0.0	0.0	0.0	8.2
22	13.5	25.0	19.6	76.7	0.0	0.4	0.4	5.5
23	14.0	25.4	19.0	80.7	0.0	0.0	0.0	7.3
24	16.5	24.6	18.9	83.3	0.0	0.0	0.0	4.6
25	14.9	25.8	19.5	79.3	0.0	0.0	0.0	7.5
26	13.8	25.5	19.5	79.7	0.0	14.1	14.1	7.1
27	16.4	22.0	18.5	86.7	0.4	0.5	0.9	0.3
28	16.0	21.8	18.1	87.7	5.7	1.6	7.3	0.4
29								
30								
31								
Total:					12.6	39.9	52.5	139.6
Promedio:	14.6	24.4	18.9	82.2				

Estación: El Roble
Año : 2022

Dpto: Santander
Mpio: Los Santos

Latitud : 6° 52' N
Longitud: 73° 3' W
Altitud: 1646 m

Marzo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.5	24.3	19.7	82.3	0.6	4.9	5.5	5.3
2	16.2	22.0	19.1	86.3	0.7	6.3	7.0	0.7
3	15.5	24.2	18.7	85.3	5.4	4.8	10.2	4.4
4	14.6	22.0	17.9	91.7	2.0	0.0	2.0	0.3
5	14.5	23.6	19.3	85.7	0.0	0.0	0.0	4.5
6	16.5	23.0	18.2	87.7	10.0	2.0	12.0	1.9
7	16.6	22.1	18.6	85.7	9.3	0.0	9.3	0.3
8	13.0	24.4	19.1	82.0	0.0	0.0	0.0	6.8
9	11.8	24.2	19.1	81.7	0.0	0.0	0.0	6.2
10	14.5	22.9	18.8	85.0	0.3	0.0	0.3	2.1
11	14.0	24.5	19.3	82.3	0.0	0.0	0.0	5.6
12	15.2	25.7	19.6	79.7	15.7	4.7	20.4	2.1
13	15.0	24.6	18.6	84.3	0.2	0.2	0.4	4.9
14	14.7	24.0	18.5	84.7	18.3	4.0	22.3	3.2
15	15.0	24.3	19.1	83.0	0.0	0.0	0.0	6.0
16	14.8	24.5	19.3	84.3	0.0	0.9	0.9	5.7
17	15.8	24.0	19.9	83.0	0.0	0.0	0.0	4.4
18	13.5	25.0	19.4	83.3	0.0	0.0	0.0	5.5
19	14.0	25.6	20.4	81.3	0.0	0.0	0.0	7.7
20	14.9	24.2	19.4	86.0	0.1	0.1	0.2	4.7
21	15.8	24.5	19.7	85.3	0.0	2.0	2.0	3.8
22	16.0	25.0	20.1	83.3	0.0	0.0	0.0	6.2
23	13.5	26.9	19.8	82.0	0.0	30.2	30.2	7.1
24	15.5	25.6	19.9	88.7	0.0	2.6	2.6	5.9
25	14.5	24.4	19.5	88.7	0.0	5.2	5.2	8.0
26	15.8	23.7	18.9	92.7	0.0	0.0	0.0	3.6
27	15.3	21.7	17.9	96.7	3.9	0.0	3.9	0.2
28	14.1	23.0	17.9	94.7	0.0	1.1	1.1	2.7
29	14.9	24.3	18.8	92.0	0.1	6.5	6.6	5.3
30	14.1	23.2	17.9	93.3	0.0	0.3	0.3	3.1
31	15.4	24.0	19.1	88.3	0.0	2.8	2.8	4.2
Total:					66.6	78.6	145.2	132.4
Promedio:	14.9	24.0	19.1	86.2				

Abril	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.1	23.9	19.0	89.7	1.9	0.0	1.9	5.1
2	14.9	24.7	20.1	90.0	0.0	0.0	0.0	7.7
3	14.6	26.0	20.2	86.0	0.0	47.6	47.6	6.9
4	15.5	24.0	19.2	90.3	0.1	1.2	1.3	6.0
5	15.2	27.5	20.1	85.0	0.0	0.0	0.0	6.8
6	15.5	25.6	20.3	89.0	1.3	1.8	3.1	5.2
7	15.9	23.9	18.5	86.0	0.1	0.0	0.1	1.5
8	15.1	23.4	19.1	94.0	0.7	0.0	0.7	1.4
9	15.0	24.6	20.1	88.3	0.0	0.0	0.0	7.5
10	15.5	23.8	19.3	92.3	0.0	0.0	0.0	6.9
11	14.2	24.6	20.3	90.3	0.0	1.3	1.3	6.1
12	14.1	25.0	20.3	88.0	0.0	0.0	0.0	7.6
13	15.0	25.4	19.6	88.0	0.0	0.0	0.0	3.6
14	14.1	24.5	19.4	90.3	0.0	0.0	0.0	1.9
15	13.8	24.6	19.1	89.0	0.0	0.0	0.0	1.3
16	16.0	23.5	19.0	96.7	0.0	3.2	3.2	0.4
17	14.2	22.5	17.9	98.0	4.8	0.0	4.8	1.4
18	14.6	22.0	18.7	94.0	0.3	23.8	24.1	1.3
19	15.0	21.0	17.5	92.7	39.0	0.0	39.0	1.6
20	14.2	20.0	16.8	95.7	0.1	6.0	6.1	0.2
21	14.5	22.0	18.0	92.3	0.5	7.7	8.2	0.3
22	12.6	23.5	16.9	88.7	8.7	0.0	8.7	5.3
23	12.4	23.6	18.4	89.3	0.0	0.0	0.0	4.9
24	12.0	23.8	18.6	91.3	0.0	0.0	0.0	7.1
25	16.3	24.0	17.8	95.0	2.0	0.0	2.0	3.2
26	13.4	23.5	19.2	90.3	0.0	0.1	0.1	8.6
27	15.0	24.3	19.6	92.0	0.0	0.7	0.7	4.8
28	15.8	22.5	18.4	95.7	0.3	6.8	7.1	0.4
29	14.0	25.8	20.0	88.7	0.1	0.3	0.4	4.5
30	15.6	24.5	19.5	91.7	3.4	1.3	4.7	3.7
31								
Total:					63.3	101.8	165.1	123.2
Promedio:	14.7	23.9	19.0	90.9				

Estación: El Roble
Año : 2022

Dpto: Santander
Mpio: Los Santos

Latitud : 6° 52' N
Longitud: 73° 3' W
Altitud: 1646 m

Mayo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	14.0	25.6	19.8	86.7	0.4	0.1	0.5	7.4
2	15.5	24.8	18.8	91.7	0.0	0.0	0.0	4.2
3	13.4	26.8	20.2	85.0	0.2	1.0	1.2	9.2
4	13.0	26.0	19.9	85.0	15.5	0.3	15.8	9.0
5	14.4	24.0	19.0	95.0	0.1	8.8	8.9	1.3
6	15.5	21.0	17.9	91.7	12.0	1.0	13.0	1.0
7	15.4	23.6	16.7	97.7	29.0	7.0	36.0	3.1
8	13.7	24.6	18.5	90.3	0.0	0.0	0.0	4.3
9	13.0	25.6	19.8	91.0	1.0	0.5	1.5	5.3
10	15.0	25.0	19.3	90.7	0.0	49.0	49.0	2.9
11	15.4	24.6	19.2	90.0	0.0	3.5	3.5	7.3
12	15.6	25.0	19.6	93.3	0.0	1.7	1.7	6.7
13	15.4	24.8	19.2	90.7	2.2	0.0	2.2	3.9
14	15.6	23.5	19.6	92.3	0.0	0.0	0.0	1.3
15	15.5	25.0	20.4	90.3	0.0	0.0	0.0	4.2
16	15.0	24.8	19.9	91.7	0.0	5.2	5.2	2.5
17	15.8	22.5	18.8	95.7	0.1	0.6	0.7	1.7
18	15.5	20.7	17.7	96.3	5.0	2.0	7.0	0.2
19	14.2	22.6	18.5	90.7	0.0	4.0	4.0	3.6
20	13.5	21.9	18.4	96.0	0.0	0.0	0.0	5.3
21	14.5	24.4	19.0	88.7	0.0	0.0	0.0	7.1
22	12.5	26.5	19.7	86.7	0.0	0.0	0.0	9.3
23	12.6	25.0	19.4	89.3	0.0	0.0	0.0	5.0
24	15.4	23.6	19.0	91.3	0.0	8.3	8.3	6.2
25	15.1	23.0	19.1	91.7	0.0	0.0	0.0	2.2
26	13.8	24.0	19.3	88.3	0.0	4.0	4.0	3.3
27	14.4	25.0	19.3	90.7	0.3	0.0	0.3	3.0
28	13.3	24.0	18.9	88.7	0.0	0.0	0.0	4.0
29	15.4	25.0	19.4	88.3	0.0	0.0	0.0	7.0
30	15.5	24.4	19.7	90.7	0.0	0.0	0.0	4.6
31	14.9	24.0	18.9	91.3	1.9	1.9	3.8	6.0
Total:					67.7	98.9	166.6	142.1
Promedio:	14.6	24.2	19.1	90.9				

Junio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	14.4	23.8	18.6	89.0	0.0	0.0	0.0	7.8
2	14.5	24.4	19.0	88.0	1.8	0.1	1.9	5.7
3	14.9	22.6	17.7	91.7	0.1	0.0	0.1	1.6
4	12.8	21.0	17.5	96.7	0.3	1.4	1.7	1.5
5	12.5	24.0	18.0	93.3	0.8	0.5	1.3	1.0
6	11.7	24.8	19.0	87.3	0.2	0.0	0.2	5.8
7	13.5	21.7	18.2	94.0	0.0	0.3	0.3	4.0
8	14.1	21.2	18.0	96.7	0.5	0.0	0.5	0.9
9	15.0	21.7	18.0	94.3	0.0	0.0	0.0	1.2
10	14.7	23.8	18.7	92.3	0.0	0.3	0.3	4.5
11	14.9	24.0	18.4	91.7	0.0	2.8	2.8	3.0
12	15.0	22.4	18.1	93.7	1.4	0.4	1.8	0.4
13	14.0	23.0	18.1	94.0	0.0	0.2	0.2	2.3
14	14.1	20.1	17.6	95.3	1.3	-0.0	1.3	0.5
15	13.0	22.9	18.6	94.0	0.8	0.0	0.8	1.5
16	12.3	24.0	18.5	91.7	2.3	0.7	3.0	4.8
17	14.2	21.0	17.2	94.0	0.2	0.0	0.2	0.0
18	14.0	22.5	18.2	96.3	0.6	0.6	1.2	1.4
19	13.5	22.0	17.1	93.3	1.0	0.0	1.0	1.2
20	12.9	22.6	17.4	90.7	0.6	0.1	0.7	2.7
21	14.6	23.0	18.3	90.3	0.0	0.1	0.1	2.0
22	13.5	26.0	19.9	87.3	0.0	1.3	1.3	6.5
23	14.5	25.0	19.8	90.7	0.0	1.1	1.1	6.0
24	15.7	22.0	17.4	97.7	0.9	-0.0	0.9	1.9
25	14.5	21.3	17.5	97.3	2.9	0.0	2.9	1.8
26	14.6	21.0	17.7	94.0	3.7	8.8	12.5	1.1
27	13.9	22.5	17.2	89.3	0.0	0.0	0.0	4.8
28	13.0	23.0	18.3	90.3	2.2	0.0	2.2	1.1
29	14.1	22.6	18.3	93.7	0.0	5.6	5.6	1.5
30	14.0	23.2	18.0	90.7	0.7	0.8	1.5	3.7
31								
Total:					22.3	25.1	47.4	82.2
Promedio:	13.9	22.8	18.1	92.6				

Estación: El Roble
Año : 2022

Dpto: Santander
Mpio: Los Santos

Latitud : 6° 52' N
Longitud: 73° 3' W
Altitud: 1646 m

Julio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	14.5	25.0	18.5	89.0	0.0	1.6	1.6	5.2
2	14.8	24.0	18.8	92.3	0.0	0.0	0.0	5.3
3	13.0	23.8	19.2	92.7	0.4	0.0	0.4	6.0
4	14.0	24.0	19.3	90.0	0.1	0.0	0.1	0.7
5	13.9	24.6	19.1	90.7	0.2	0.0	0.2	2.8
6	14.1	23.6	18.1	90.0	0.2	0.0	0.2	3.8
7	13.0	25.1	19.7	90.7	0.0	0.0	0.0	7.3
8	15.5	24.8	19.0	94.3	0.6	0.0	0.6	2.5
9	14.4	26.4	20.5	86.7	0.6	0.0	0.6	3.9
10	14.6	25.2	19.8	89.0	0.0	0.0	0.0	2.5
11	15.5	19.4	17.5	97.3	0.9	0.0	0.9	0.4
12	13.9	24.0	19.1	89.3	0.0	0.0	0.0	6.9
13	15.2	24.6	19.2	91.3	0.1	0.0	0.1	4.1
14	12.3	25.0	18.9	86.7	0.0	0.0	0.0	6.5
15	13.5	23.6	19.3	89.7	0.0	0.0	0.0	4.5
16	12.9	24.6	19.0	88.3	0.7	0.0	0.7	5.3
17	14.5	24.5	19.9	88.7	0.3	8.8	9.1	3.1
18	15.0	23.8	17.9	95.7	2.1	-0.0	2.1	4.3
19	13.3	25.6	19.3	87.3	0.0	0.0	0.0	6.6
20	15.0	25.4	19.3	89.0	0.0	2.5	2.5	2.8
21	13.8	22.0	18.8	93.0	0.8	0.0	0.8	0.3
22	14.0	23.6	18.8	91.0	0.0	0.2	0.2	3.1
23	13.5	23.7	18.8	91.0	0.0	0.0	0.0	5.5
24	15.3	23.0	19.0	93.0	0.3	0.0	0.3	4.4
25	13.8	21.2	17.6	97.7	1.6	3.9	5.5	0.6
26	16.0	22.6	18.3	97.0	5.3	0.3	5.6	3.8
27	13.5	23.5	18.5	92.0	0.0	7.9	7.9	5.0
28	15.0	23.2	18.4	88.7	0.5	4.8	5.3	1.6
29	14.0	25.8	18.3	89.3	0.7	0.0	0.7	6.8
30	13.0	26.0	20.0	85.0	0.6	0.1	0.7	8.7
31	13.4	24.5	18.5	87.7	0.6	0.0	0.6	5.1
Total:					16.6	30.1	46.7	129.4
Promedio:	14.1	24.1	18.9	90.8				

Agosto	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	13.5	24.4	18.9	91.7	0.0	0.9	0.9	3.9
2	14.2	24.0	18.6	91.0	0.2	0.1	0.3	4.0
3	14.0	23.0	17.8	90.7	0.3	0.1	0.4	3.2
4	13.9	25.0	19.2	89.0	0.0	0.0	0.0	6.4
5	13.6	23.2	18.0	90.7	2.7	4.0	6.7	3.2
6	16.0	21.8	18.1	94.0	0.7	7.1	7.8	0.4
7	15.0	23.9	18.5	90.0	13.4	0.5	13.9	3.0
8	12.8	24.2	18.8	88.7	0.1	0.2	0.3	8.8
9	11.2	25.0	18.2	87.0	6.4	0.1	6.5	6.4
10	12.1	25.4	19.5	86.0	0.0	0.0	0.0	5.0
11	14.2	26.0	19.4	84.3	0.0	0.0	0.0	6.2
12	13.4	25.6	18.5	87.3	0.3	0.0	0.3	2.9
13	12.3	22.7	17.7	91.0	7.6	0.1	7.7	2.8
14	13.9	23.4	18.5	92.7	1.8	0.0	1.8	3.6
15	14.0	25.4	18.8	87.3	1.8	0.1	1.9	5.9
16	14.1	20.6	17.5	93.7	0.6	0.1	0.7	0.9
17	12.0	25.4	19.3	86.3	0.0	0.8	0.8	9.7
18	11.4	25.8	19.0	84.3	0.0	0.0	0.0	9.6
19	11.6	26.5	20.5	85.3	0.0	0.0	0.0	8.2
20	14.0	25.0	19.5	88.0	0.6	8.0	8.6	3.6
21	14.1	24.4	18.5	88.0	5.8	5.1	10.9	4.7
22	14.0	22.0	18.2	94.0	0.1	5.4	5.5	0.7
23	14.8	23.8	18.8	88.7	0.0	0.0	0.0	5.3
24	14.6	25.0	19.7	90.0	4.7	8.8	13.5	5.0
25	13.4	23.4	18.0	88.0	0.0	5.6	5.6	3.5
26	14.1	23.3	17.4	91.0	3.1	0.0	3.1	3.0
27	11.9	25.0	18.9	89.3	0.8	2.3	3.1	8.2
28	15.0	24.4	18.5	92.3	1.0	7.7	8.7	3.9
29	14.0	23.0	17.7	90.7	0.2	0.0	0.2	3.4
30	14.6	25.8	19.9	87.3	0.0	0.0	0.0	8.0
31	14.5	24.8	19.6	88.3	0.0	22.5	22.5	4.1
Total:					52.2	79.5	131.7	147.5
Promedio:	13.6	24.2	18.7	89.2				

Estación: El Roble
Año : 2022

Dpto: Santander
Mpio: Los Santos

Latitud : 6° 52' N
Longitud: 73° 3' W
Altitud: 1646 m

Septiembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.1	23.8	19.2	90.7	0.0	9.5	9.5	5.2
2	15.0	24.6	19.0	92.3	0.0	2.2	2.2	5.9
3	14.9	25.4	19.8	89.0	3.2	9.1	12.3	6.0
4	14.5	24.8	19.3	87.0	0.0	0.0	0.0	7.1
5	13.6	23.8	18.4	89.7	0.0	1.7	1.7	3.3
6	14.3	24.0	19.5	91.3	0.0	0.0	0.0	4.7
7	14.2	23.0	18.6	92.0	0.0	0.0	0.0	4.2
8	15.0	25.0	19.1	90.7	4.5	1.6	6.1	2.9
9	13.3	26.0	19.6	87.3	0.2	0.0	0.2	7.1
10	13.4	25.4	19.5	90.3	0.7	2.7	3.4	7.2
11	14.1	25.0	18.9	87.0	0.0	0.0	0.0	6.9
12	13.5	24.0	17.7	95.7	0.6	31.0	31.6	4.5
13	14.2	25.2	18.8	89.0	0.0	0.1	0.1	5.6
14	13.4	25.0	18.7	86.3	0.0	0.0	0.0	8.0
15	14.0	24.8	19.7	90.7	0.0	0.0	0.0	4.9
16	13.8	24.4	18.0	95.0	10.5	0.0	10.5	3.0
17	14.1	23.6	18.9	90.7	0.0	0.0	0.0	5.9
18	15.0	24.0	19.3	88.7	0.3	7.5	7.8	5.6
19	15.1	21.0	17.7	92.3	0.1	2.8	2.9	1.5
20	13.4	24.0	18.5	92.3	0.0	0.0	0.0	6.6
21	14.2	23.8	17.8	94.0	3.1	9.9	13.0	2.7
22	14.0	22.0	18.0	94.3	0.4	1.6	2.0	0.7
23	15.6	24.6	19.4	89.0	0.0	0.6	0.6	5.3
24	14.9	24.3	17.5	95.7	0.6	0.6	1.2	3.4
25	14.2	25.4	19.6	87.7	1.9	7.9	9.8	4.9
26					0.1	0.3	0.4	6.6
27					0.1	5.1	5.2	4.2
28					6.0	0.0	6.0	3.0
29					0.0	0.0	0.0	4.3
30					0.0	5.0	5.0	3.3
31								
Total:					32.3	99.2	131.5	144.5
Promedio:								

Octubre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1					0.0	7.3	7.3	
2					0.0	0.0	0.0	
3					1.0	0.1	1.1	
4					0.0	9.8	9.8	
5					0.0	2.5	2.5	
6					0.3	0.3	0.6	
7					0.0	2.8	2.8	
8					0.4	1.5	1.9	
9					1.5	6.0	7.5	
10					0.0	0.1	0.1	
11					0.0	0.0	0.0	
12					0.0	0.0	0.0	
13					0.1	2.8	2.9	
14					0.0	0.0	0.0	
15					0.6	0.0	0.6	
16					13.4	4.3	17.7	
17					0.7	28.9	29.6	
18					0.0	10.2	10.2	
19					0.0	0.5	0.5	
20					0.0	0.1	0.1	
21					0.0	23.7	23.7	
22					0.0	3.2	3.2	
23					0.0	0.5	0.5	
24					0.0	23.0	23.0	
25					0.0	10.9	10.9	
26					0.1	1.6	1.7	
27					0.1	0.0	0.1	
28					3.6	0.0	3.6	
29					0.0	0.1	0.1	
30					0.0	0.2	0.2	
31					0.0	0.0	0.0	
Total:					21.8	140.4	162.2	
Promedio:								

Estación: El Roble
Año : 2022

Dpto: Santander
Mpio: Los Santos

Latitud : 6° 52' N
Longitud: 73° 3' W
Altitud: 1646 m

Noviembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1					0.0	0.0	0.0	
2					3.2	0.1	3.3	
3					0.5	0.4	0.9	
4					0.0	9.5	9.5	
5					0.2	20.4	20.6	
6					0.0	0.0	0.0	
7					0.0	23.0	23.0	
8					0.0	0.0	0.0	
9					0.1	6.7	6.8	
10					0.1	0.8	0.9	
11					0.2	0.4	0.6	
12					26.7	3.2	29.9	
13					0.0	0.0	0.0	
14					0.0	0.1	0.1	
15					0.0	0.0	0.0	
16					0.0	0.0	0.0	
17					0.3	0.0	0.3	
18					1.0	0.2	1.2	
19					0.0	0.0	0.0	
20					0.0	0.0	0.0	
21					0.0	0.0	0.0	
22					0.9	0.1	1.0	
23					0.0	0.0	0.0	
24					0.0	0.0	0.0	
25					0.0	0.4	0.4	
26					5.5	0.0	5.5	
27					0.0	2.3	2.3	
28					0.3	0.0	0.3	
29					0.0	0.3	0.3	
30					0.2	0.0	0.2	
31								
Total:					39.2	67.9	107.1	
Promedio:								

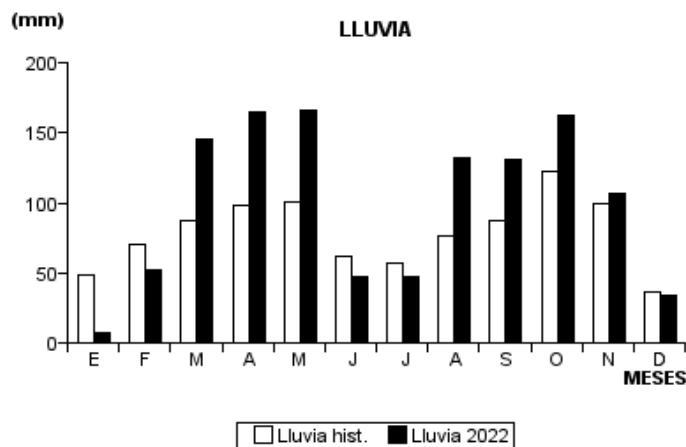
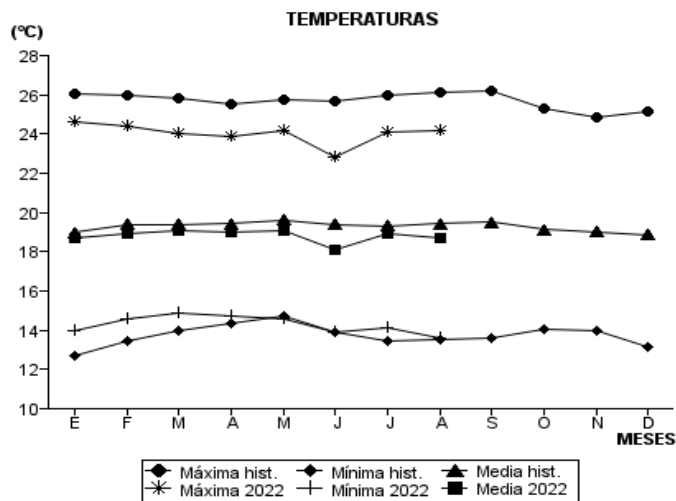
Diciembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1					0.0	0.0	0.0	
2					0.0	0.0	0.0	
3					0.0	0.0	0.0	
4					0.0	0.1	0.1	
5					0.0	0.0	0.0	
6					0.0	0.0	0.0	
7					0.0	0.0	0.0	
8					0.0	0.0	0.0	
9					0.0	0.0	0.0	
10					0.0	2.7	2.7	
11					0.0	0.0	0.0	
12					0.0	0.0	0.0	
13					0.0	0.0	0.0	
14					0.0	0.1	0.1	
15					0.0	0.1	0.1	
16					0.0	0.0	0.0	
17					0.0	0.1	0.1	
18					0.0	0.0	0.0	
19					0.0	0.1	0.1	
20					0.0	0.0	0.0	
21					0.0	0.1	0.1	
22					0.0	0.1	0.1	
23					0.0	0.1	0.1	
24					0.0	0.2	0.2	
25					0.0	0.1	0.1	
26					0.0	0.0	0.0	
27					0.0	0.9	0.9	
28					0.0	6.0	6.0	
29					0.1	0.0	0.1	
30					0.0	0.1	0.1	
31					0.0	22.5	22.5	
Total:					0.1	33.3	33.4	
Promedio:								

Estación: El Roble
Año : 2022

Dpto: Santander
Mpio: Los Santos

Latitud : 6° 52' N
Longitud: 73° 3' W
Altitud: 1646 m

MES	TEMPERATURA (°C)					PRECIPITACIÓN			
	Mín. Med.	Máx. Med.	Media	Max. Abs.	Mín. Abs.	Hum. Rel.(%)	Total mm.	Dias Lluvia	Brillo Sol.(h)
Enero	14.0	24.6	18.7	26.7	11.4	81.7	7.8	2	162.0
Febrero	14.6	24.4	18.9	27.1	11.4	82.2	52.5	13	139.6
Marzo	14.9	24.0	19.1	26.9	11.8	86.2	145.2	21	132.4
Abril	14.7	23.9	19.0	27.5	12.0	90.9	165.1	20	123.2
Mayo	14.6	24.2	19.1	26.8	12.5	90.9	166.6	19	142.1
Junio	13.9	22.8	18.1	26.0	11.7	92.6	47.4	27	82.2
Julio	14.1	24.1	18.9	26.4	12.3	90.8	46.7	23	129.4
Agosto	13.6	24.2	18.7	26.5	11.2	89.2	131.7	24	147.5
Septiembre							131.5	21	144.5
Octubre							162.2	26	
Noviembre							107.1	19	
Diciembre							33.4	16	
Promedio:									
Absoluta:									
Total:							1197.2	231	



Estación: La Trinidad
Año : 2022

Dpto: Tolima
Mpio: Libano

Latitud : 4° 54' N
Longitud: 75° 2' W
Altitud: 1456 m

Enero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	18.6	23.8	20.9	89.3	0.0	0.0	0.0	2.5
2	18.4	24.5	20.8	88.7	0.0	5.1	5.1	0.5
3	17.2	23.5	19.7	92.7	21.0	0.0	21.0	0.5
4	15.6	24.6	20.0	83.0	0.0	0.3	0.3	5.2
5	17.9	23.7	20.0	84.0	0.0	17.0	17.0	0.8
6	16.8	21.7	18.6	92.3	5.1	0.0	5.1	0.1
7	15.6	23.5	18.9	89.3	0.0	0.0	0.0	1.9
8	17.0	23.6	19.8	85.7	0.0	0.0	0.0	1.7
9	16.2	24.0	19.9	83.7	0.0	5.4	5.4	2.3
10	17.1	23.9	19.5	79.3	3.4	0.0	3.4	0.6
11	17.0	23.8	19.5	85.7	0.0	0.0	0.0	1.2
12	17.2	22.4	19.2	89.0	0.8	3.0	3.8	1.1
13	16.4	20.5	17.4	90.7	11.3	0.0	11.3	0.0
14	16.6	23.0	18.9	85.7	0.0	0.0	0.0	1.2
15	16.2	23.0	19.8	86.3	0.0	0.0	0.0	3.1
16	16.4	24.7	20.5	80.7	0.0	0.4	0.4	7.4
17	17.4	22.6	19.9	89.7	3.2	7.6	10.8	0.7
18	17.5	23.2	20.1	89.7	0.0	0.0	0.0	1.2
19	17.0	25.6	20.7	82.0	0.0	0.0	0.0	6.7
20	17.4	25.8	20.7	80.7	0.0	0.0	0.0	4.9
21	17.2	26.2	21.2	83.7	0.0	1.3	1.3	4.7
22	18.2	23.8	21.0	89.3	0.9	7.7	8.6	0.2
23	17.4	22.8	19.8	89.7	0.0	0.0	0.0	0.8
24	17.6	23.4	20.7	84.3	0.0	57.0	57.0	1.4
25	17.2	21.6	19.1	94.7	0.4	7.1	7.5	0.0
26	16.8	22.4	19.6	89.3	0.0	82.0	82.0	0.2
27	17.2	24.3	20.2	85.3	0.0	0.0	0.0	4.3
28	16.8	25.5	20.8	85.3	0.0	0.0	0.0	6.9
29	16.8	24.8	20.4	77.0	0.0	2.5	2.5	5.7
30	15.4	24.3	19.4	85.7	0.0	0.0	0.0	7.6
31	15.2	23.2	18.9	80.7	0.0	0.0	0.0	4.4
Total:					46.1	196.4	242.5	79.8
Promedio:	16.9	23.7	19.8	86.2				

Febrero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.0	24.6	20.0	84.3	0.0	0.0	0.0	5.1
2	15.4	24.5	19.5	77.0	0.0	0.0	0.0	3.1
3	16.4	24.8	20.8	79.3	0.0	22.6	22.6	4.6
4	17.2	23.8	20.2	83.7	0.1	0.1	0.2	2.1
5	17.5	23.4	19.3	77.3	2.2	0.3	2.5	0.5
6	16.4	23.0	18.9	86.0	1.1	37.1	38.2	1.6
7	17.2	22.8	19.1	90.0	0.0	20.6	20.6	0.6
8	16.0	19.5	17.9	94.0	3.5	-0.0	3.5	0.0
9	15.9	22.0	19.1	88.3	0.0	0.0	0.0	0.3
10	17.0	24.4	20.2	86.0	0.0	0.0	0.0	1.9
11	17.2	25.0	20.8	82.3	0.0	0.0	0.0	4.5
12	18.4	24.6	20.8	82.3	0.0	38.4	38.4	5.5
13	17.5	23.8	20.0	91.0	0.4	0.1	0.5	2.9
14	18.2	21.2	18.9	90.7	1.0	0.1	1.1	0.0
15	16.8	24.0	20.0	83.0	0.0	0.0	0.0	1.9
16	15.8	23.1	19.4	90.0	8.3	0.0	8.3	2.3
17	17.0	24.9	20.1	83.3	0.3	0.4	0.7	2.3
18	17.1	20.8	18.9	89.7	5.8	11.2	17.0	0.0
19	16.8	22.0	19.1	85.7	0.0	4.1	4.1	0.2
20	16.6	24.1	19.9	84.0	0.0	1.1	1.1	1.2
21	16.4	24.2	19.9	84.3	1.9	0.0	1.9	1.6
22	15.8	25.0	20.3	82.0	0.0	0.0	0.0	4.0
23	18.0	26.0	21.3	82.7	0.0	8.7	8.7	1.2
24	16.8	22.8	20.0	88.0	2.4	20.2	22.6	0.2
25	17.4	23.0	19.8	91.3	1.9	21.4	23.3	1.2
26	16.0	22.4	18.5	91.0	0.0	0.2	0.2	0.3
27	17.5	24.0	19.7	86.0	0.0	26.1	26.1	0.2
28	16.4	22.5	19.0	89.3	1.5	3.1	4.6	0.8
29								
30								
31								
Total:					30.4	215.8	246.2	50.1
Promedio:	16.8	23.4	19.7	85.8				

Estación: La Trinidad
Año : 2022

Dpto: Tolima
Mpio: Libano

Latitud : 4° 54' N
Longitud: 75° 2' W
Altitud: 1456 m

Marzo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.0	23.6	20.2	89.3	0.0	10.2	10.2	2.5
2	17.4	22.4	19.1	90.7	0.2	17.2	17.4	0.0
3	16.8	24.7	19.8	83.7	22.0	14.1	36.1	2.9
4	16.0	24.9	20.1	85.0	0.0	0.0	0.0	3.0
5	17.6	22.4	19.3	91.0	1.5	0.3	1.8	1.0
6	17.8	22.6	18.5	91.0	29.9	0.1	30.0	0.1
7	16.9	19.2	18.4	88.7	2.8	-0.0	2.8	0.0
8	15.2	23.4	18.2	90.3	8.6	0.0	8.6	1.0
9	14.8	24.5	19.0	83.0	1.6	6.0	7.6	3.3
10	15.6	24.4	19.5	87.0	0.5	0.0	0.5	3.7
11	17.2	24.3	20.1	80.3	0.0	0.2	0.2	1.2
12	15.8	24.6	19.8	81.7	5.7	0.0	5.7	3.9
13	16.6	24.7	20.7	81.0	0.0	0.0	0.0	4.1
14	15.0	25.4	20.2	83.0	0.0	0.5	0.5	4.6
15	16.8	23.4	19.5	87.0	1.2	1.2	2.4	3.8
16	17.4	24.2	20.5	86.0	0.0	11.9	11.9	2.1
17	17.0	24.0	20.2	89.0	0.4	3.0	3.4	4.3
18	18.0	24.4	20.8	88.3	0.0	2.9	2.9	2.1
19	17.6	24.6	20.4	89.3	0.0	1.0	1.0	3.8
20	16.6	24.4	20.2	88.7	0.3	45.0	45.3	3.5
21	17.6	23.8	20.4	88.7	0.0	16.0	16.0	6.9
22	18.2	24.1	20.1	89.7	0.0	8.1	8.1	0.7
23	17.8	25.9	20.7	90.0	1.4	0.0	1.4	3.2
24	18.8	25.2	20.8	85.7	0.3	13.6	13.9	5.3
25	17.6	24.0	20.9	89.3	6.0	43.7	49.7	1.1
26	16.8	23.0	19.8	86.0	0.0	0.0	0.0	1.4
27	17.4	22.8	19.5	88.3	13.3	3.5	16.8	0.2
28	17.0	24.4	20.6	86.0	0.0	0.0	0.0	2.8
29	18.2	24.2	20.9	88.0	0.0	38.3	38.3	1.4
30	16.8	23.4	20.1	89.7	0.0	7.8	7.8	1.9
31	17.4	23.6	20.3	87.3	0.2	9.3	9.5	1.2
Total:					95.9	253.9	349.8	77.0
Promedio:	17.0	23.9	19.9	87.2				

Abril	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.6	24.8	20.7	87.3	0.0	28.7	28.7	3.3
2	17.4	24.6	20.7	91.3	6.8	0.0	6.8	5.3
3	16.6	25.8	21.1	83.7	0.0	46.9	46.9	5.2
4	16.2	23.8	20.1	91.7	0.0	21.4	21.4	3.5
5	17.0	25.0	20.4	88.7	0.0	3.3	3.3	5.2
6	17.8	25.2	21.2	88.0	0.0	24.9	24.9	2.7
7	16.8	24.0	20.6	89.0	0.2	2.8	3.0	1.1
8	17.8	24.2	20.3	90.7	10.7	3.2	13.9	1.3
9	17.6	24.6	20.6	90.3	0.8	4.0	4.8	4.6
10	18.0	24.8	21.1	87.3	0.0	0.0	0.0	3.2
11	18.6	25.5	21.4	88.0	5.7	0.3	6.0	3.9
12	18.2	25.0	21.8	88.7	0.0	0.0	0.0	4.3
13	18.4	24.9	21.5	86.0	0.0	0.0	0.0	2.1
14	17.4	26.0	21.5	80.7	0.0	0.0	0.0	6.9
15	19.3	24.1	21.6	90.7	0.0	6.2	6.2	2.3
16	17.5	23.0	19.6	92.7	12.3	29.8	42.1	0.3
17	17.2	22.6	19.0	90.3	1.5	0.0	1.5	0.0
18	17.0	22.5	18.0	92.7	12.4	2.4	14.8	0.2
19	16.2	23.3	19.0	89.0	2.9	13.5	16.4	1.0
20	16.6	22.0	19.2	93.0	0.0	3.0	3.0	0.7
21	17.2	23.2	19.3	87.7	0.0	3.6	3.6	0.2
22	16.2	24.4	19.6	87.0	2.7	10.5	13.2	0.9
23	16.8	23.0	19.8	88.3	0.5	0.0	0.5	1.0
24	16.2	25.5	20.8	84.0	0.0	11.7	11.7	3.2
25	15.5	21.0	17.6	94.0	2.1	0.0	2.1	0.0
26	15.0	23.4	19.8	84.7	0.0	19.5	19.5	6.3
27	17.0	23.6	19.5	89.3	0.0	0.0	0.0	2.8
28	17.8	22.1	19.5	88.7	0.0	0.0	0.0	0.4
29	17.0	21.2	19.2	89.7	0.0	0.0	0.0	0.3
30	16.4	24.0	20.1	84.0	0.0	0.0	0.0	7.3
31								
Total:					58.6	235.7	294.3	79.5
Promedio:	17.1	23.9	20.1	88.6				

Estación: La Trinidad
Año : 2022

Dpto: Tolima
Mpio: Libano

Latitud : 4° 54' N
Longitud: 75° 2' W
Altitud: 1456 m

Mayo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.0	25.0	20.2	85.0	0.0	0.0	0.0	8.9
2	17.8	24.0	20.4	88.3	0.0	0.0	0.0	6.6
3	16.4	26.6	21.2	80.3	0.0	0.0	0.0	9.5
4	17.0	26.5	21.5	81.3	0.0	0.0	0.0	6.2
5	18.0	21.2	18.9	91.7	0.0	0.0	0.0	0.0
6	17.5	25.0	20.5	80.7	0.0	6.0	6.0	4.3
7	17.2	22.1	19.1	91.7	0.0	0.1	0.1	0.0
8	17.0	25.0	20.6	81.7	0.0	0.0	0.0	7.5
9	16.6	25.5	21.4	83.3	0.0	4.4	4.4	3.1
10	17.6	24.5	21.1	86.7	0.0	1.7	1.7	3.7
11	18.0	23.1	19.8	89.0	0.0	68.0	68.0	2.1
12	17.2	24.0	20.3	90.0	0.0	11.0	11.0	4.3
13	18.0	22.8	20.7	93.3	0.0	0.4	0.4	0.3
14	18.2	22.0	19.4	92.7	2.5	0.0	2.5	0.1
15	16.4	25.0	21.1	87.7	0.0	0.0	0.0	4.3
16	18.2	23.2	20.2	88.3	21.0	2.0	23.0	2.7
17	18.4	23.4	19.8	91.0	0.0	0.0	0.0	0.3
18	17.6	21.0	18.8	94.7	3.3	0.5	3.8	0.0
19	16.6	23.6	19.6	89.0	7.0	22.0	29.0	1.4
20	15.8	23.2	20.2	87.0	0.0	0.0	0.0	2.7
21	17.4	22.2	19.3	88.0	0.0	0.0	0.0	2.0
22	15.6	24.6	21.0	81.7	0.0	25.0	25.0	9.5
23	17.5	24.8	21.0	86.0	0.0	19.0	19.0	2.5
24	17.0	23.5	19.8	88.3	0.0	4.5	4.5	1.5
25	18.0	23.0	19.9	94.0	0.0	0.2	0.2	0.3
26	17.8	24.2	20.1	89.7	0.0	17.0	17.0	1.4
27	16.8	22.5	19.2	91.7	0.0	0.0	0.0	2.3
28	17.0	22.9	20.1	88.3	0.0	0.0	0.0	1.7
29	17.8	22.0	19.9	91.3	1.0	38.0	39.0	0.3
30	17.6	22.4	19.2	94.7	5.3	0.0	5.3	1.0
31	17.4	23.6	19.8	91.7	0.0	0.0	0.0	0.4
Total:					40.1	219.8	259.9	90.9
Promedio:	17.3	23.6	20.1	88.3				

Junio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.0	24.2	20.6	83.7	0.0	0.0	0.0	5.1
2	18.0	23.2	19.7	87.3	0.2	0.0	0.2	0.5
3	17.6	22.8	18.8	87.3	1.9	5.2	7.1	0.7
4	15.6	23.8	19.2	85.7	0.0	1.5	1.5	1.1
5	16.2	23.5	19.1	85.7	0.0	0.0	0.0	4.1
6	17.4	25.2	21.0	83.7	0.0	39.7	39.7	2.9
7	16.2	21.6	18.7	90.3	0.0	0.0	0.0	0.4
8	16.7	24.6	20.0	81.3	0.0	12.0	12.0	3.3
9	16.6	22.9	19.4	90.3	2.8	0.0	2.8	0.9
10	16.0	24.6	20.7	78.0	0.0	2.9	2.9	6.8
11	16.8	20.1	18.5	94.3	30.1	0.0	30.1	0.0
12	17.2	20.8	19.2	90.7	0.0	19.6	19.6	0.2
13	17.0	20.2	18.2	93.7	0.0	0.0	0.0	0.1
14	16.5	23.6	20.1	84.7	0.0	9.5	9.5	3.9
15	17.2	24.0	20.4	84.7	0.0	9.7	9.7	1.9
16	17.6	23.2	20.2	86.3	0.7	0.0	0.7	1.9
17	17.5	22.0	19.3	92.7	30.6	0.3	30.9	0.0
18	17.0	24.1	19.7	89.7	0.1	64.2	64.3	1.2
19	16.2	22.2	18.9	90.3	0.0	0.3	0.3	0.2
20	17.2	22.9	18.5	92.7	4.5	10.5	15.0	0.9
21	17.4	23.3	20.0	91.3	0.1	36.3	36.4	1.0
22	17.0	24.2	20.2	88.0	0.3	0.0	0.3	4.3
23	16.4	22.6	18.5	89.7	0.0	0.0	0.0	0.7
24	16.0	23.2	19.7	86.0	0.2	18.3	18.5	0.7
25	15.8	24.0	19.5	87.0	0.0	5.3	5.3	2.1
26	16.8	19.6	18.1	93.0	0.0	0.0	0.0	0.1
27	15.4	24.6	19.5	81.0	0.0	0.3	0.3	6.1
28	17.4	24.9	20.5	84.0	0.0	0.5	0.5	5.2
29	17.0	23.0	19.4	86.7	0.0	0.0	0.0	2.0
30	17.2	24.4	20.7	84.3	0.0	49.4	49.4	4.1
31								
Total:					71.5	285.5	357.0	62.4
Promedio:	16.8	23.1	19.5	87.5				

Estación: La Trinidad
Año : 2022

Dpto: Tolima
Mpio: Libano

Latitud : 4° 54' N
Longitud: 75° 2' W
Altitud: 1456 m

Julio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.8	23.6	20.4	87.7	0.7	27.2	27.9	2.9
2	17.0	24.0	20.0	86.7	0.1	0.0	0.1	2.5
3	16.0	24.2	21.2	84.0	0.0	0.0	0.0	5.2
4	17.0	22.6	19.1	92.7	0.0	0.0	0.0	0.5
5	16.4	23.6	19.5	85.7	0.0	0.0	0.0	5.2
6	16.8	24.6	20.6	84.0	0.0	0.0	0.0	6.3
7	16.0	25.0	20.8	83.3	0.0	0.0	0.0	7.6
8	17.0	20.4	18.7	90.3	0.6	0.0	0.6	0.2
9	15.0	24.2	19.6	85.0	0.0	0.0	0.0	6.8
10	17.0	25.0	20.7	84.7	0.0	0.0	0.0	1.9
11	17.6	21.8	18.9	93.7	0.3	0.0	0.3	0.1
12	16.4	24.0	19.7	87.3	0.0	15.4	15.4	1.6
13	16.6	24.3	20.4	86.3	0.0	0.0	0.0	7.5
14	17.6	26.0	20.9	82.7	0.0	0.0	0.0	3.1
15	18.0	25.0	21.7	84.3	0.0	0.0	0.0	3.4
16	16.2	24.8	20.8	84.7	0.0	1.4	1.4	5.1
17	17.2	24.1	19.7	93.3	26.9	0.0	26.9	0.6
18	16.4	23.8	20.2	83.7	0.0	0.0	0.0	6.0
19	15.8	25.6	20.5	79.3	0.0	0.0	0.0	9.0
20	17.0	22.6	20.1	82.7	0.0	0.0	0.0	1.2
21	16.0	24.3	19.7	83.3	0.0	0.0	0.0	2.6
22	16.0	23.6	19.6	89.0	0.0	0.8	0.8	0.4
23	16.6	24.2	19.9	88.0	0.0	13.3	13.3	1.4
24	16.8	23.9	20.3	88.0	1.4	1.0	2.4	4.8
25	17.5	20.2	18.5	93.7	7.0	-0.0	7.0	0.0
26	16.2	23.6	19.0	89.7	4.7	0.6	5.3	1.5
27	16.6	22.4	19.2	90.7	0.0	1.8	1.8	1.8
28	16.8	22.6	19.4	90.3	0.0	0.0	0.0	2.4
29	17.0	24.9	20.5	82.7	0.0	0.0	0.0	6.0
30	17.2	26.4	21.7	77.3	0.0	0.7	0.7	10.1
31	17.6	26.0	21.5	82.3	0.0	2.3	2.3	5.9
Total:					41.7	64.5	106.2	113.6
Promedio:	16.7	23.9	20.1	86.4				

Agosto	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	18.0	25.1	21.2	87.7	0.0	46.1	46.1	7.4
2	16.6	20.8	18.3	95.0	2.9	0.0	2.9	0.1
3	17.2	24.8	20.8	84.7	0.0	4.2	4.2	5.6
4	18.0	24.4	20.0	92.7	0.0	0.0	0.0	3.1
5	17.4	23.0	20.2	90.7	0.0	27.5	27.5	1.2
6	16.4	23.2	19.0	88.7	0.5	0.0	0.5	3.2
7	15.9	25.0	20.1	80.3	0.0	0.0	0.0	4.8
8	16.0	25.4	20.1	88.0	0.0	0.0	0.0	8.3
9	17.4	24.4	19.3	89.3	0.0	0.0	0.0	2.4
10	15.8	25.2	20.3	81.0	0.0	0.0	0.0	7.3
11	16.0	25.6	20.1	70.7	0.0	9.3	9.3	9.3
12	16.8	25.8	21.0	82.3	0.0	14.9	14.9	6.1
13	16.4	22.9	19.1	88.7	8.2	0.0	8.2	2.1
14	16.6	23.6	20.0	89.7	0.0	0.0	0.0	3.3
15	17.2	22.6	19.2	89.3	0.0	0.0	0.0	1.0
16	16.4	25.6	19.6	86.7	0.0	0.0	0.0	3.4
17	15.4	24.8	20.6	82.0	0.0	0.0	0.0	8.3
18	17.2	27.2	21.2	79.3	0.0	0.0	0.0	7.0
19	16.6	26.0	21.5	79.0	0.0	9.0	9.0	8.6
20	16.8	23.6	18.6	93.3	0.0	0.0	0.0	2.4
21	16.4	23.0	19.4	85.7	0.0	0.0	0.0	6.4
22	17.0	23.0	19.3	84.7	0.0	0.0	0.0	1.9
23	15.3	25.1	19.5	76.0	0.0	0.0	0.0	7.6
24	14.2	26.0	20.3	67.3	0.0	0.0	0.0	10.4
25	14.8	24.8	19.9	72.3	0.0	0.0	0.0	8.3
26	16.8	24.6	20.4	80.0	0.0	0.0	0.0	3.9
27	15.4	25.0	20.5	80.3	0.0	0.0	0.0	7.9
28	18.2	24.8	20.4	85.0	0.0	0.0	0.0	4.4
29	17.0	23.2	19.6	87.3	1.3	0.0	1.3	0.5
30	16.0	26.5	21.4	70.0	0.0	0.0	0.0	10.3
31	16.4	25.6	21.3	74.3	0.0	0.3	0.3	8.6
Total:					12.9	111.3	124.2	165.1
Promedio:	16.5	24.5	20.0	83.3				

Estación: La Trinidad
Año : 2022

Dpto: Tolima
Mpio: Libano

Latitud : 4° 54' N
Longitud: 75° 2' W
Altitud: 1456 m

Septiembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.9	25.8	20.8	79.7	0.0	2.6	2.6	3.9
2	17.0	22.7	20.0	87.0	1.8	0.0	1.8	0.9
3	17.6	24.8	19.9	86.0	0.0	0.0	0.0	3.5
4	16.2	25.2	19.8	78.0	0.0	0.0	0.0	4.3
5	15.6	25.4	20.1	78.3	0.0	0.0	0.0	4.5
6	16.6	26.2	21.1	72.0	0.0	0.0	0.0	7.1
7	16.2	26.0	21.2	73.3	0.0	4.6	4.6	9.3
8	17.0	25.9	21.4	76.7	0.0	0.0	0.0	7.8
9	17.6	25.2	20.5	83.3	0.0	0.0	0.0	3.7
10	17.2	26.1	21.2	74.3	0.2	0.0	0.2	4.1
11	15.6	27.0	21.2	67.0	0.0	0.0	0.0	9.2
12	15.4	24.8	20.6	74.3	0.0	3.4	3.4	3.0
13	16.4	23.8	19.9	86.3	0.0	1.9	1.9	4.9
14	15.4	25.0	20.3	83.0	0.0	29.0	29.0	5.0
15	16.6	25.2	20.6	88.0	0.0	5.5	5.5	4.7
16	17.8	21.8	19.0	91.7	0.0	0.0	0.0	0.0
17	16.8	24.6	20.7	84.0	0.0	0.0	0.0	6.1
18	17.8	24.4	20.4	88.0	0.3	0.0	0.3	1.6
19	17.6	22.8	19.4	83.7	1.2	14.0	15.2	0.4
20	15.6	24.5	19.1	86.3	0.0	0.0	0.0	5.6
21	17.2	22.6	19.1	89.0	0.0	3.2	3.2	0.3
22	16.8	24.4	19.3	89.0	0.0	0.0	0.0	1.8
23	15.6	25.8	20.9	75.0	0.0	4.8	4.8	7.8
24	17.0	22.0	19.0	91.0	0.0	0.0	0.0	0.9
25	17.4	24.8	20.6	80.0	0.0	0.0	0.0	3.6
26	18.2	25.2	21.7	77.3	0.0	4.2	4.2	6.3
27	17.4	24.6	20.1	84.3	0.0	0.0	0.0	3.4
28	17.8	25.1	20.5	85.0	0.0	22.1	22.1	1.5
29	17.0	23.4	19.5	88.0	0.0	0.0	0.0	2.6
30	16.4	23.0	19.7	88.7	0.0	40.2	40.2	0.9
31								
Total:					3.5	135.5	139.0	118.7
Promedio:	16.8	24.6	20.2	82.3				

Octubre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.8	19.9	17.8	95.0	0.4	0.0	0.4	0.0
2	16.6	24.6	19.9	85.0	0.0	0.0	0.0	5.3
3	16.9	25.6	20.2	79.3	0.0	0.9	0.9	6.1
4	17.0	25.2	21.5	84.0	0.0	34.3	34.3	5.7
5	15.0	26.4	20.3	80.3	1.1	3.9	5.0	4.4
6	16.6	24.4	18.8	84.3	15.5	0.0	15.5	0.8
7	16.0	23.6	19.2	87.7	18.5	25.7	44.2	4.6
8	16.2	21.2	19.1	90.0	0.0	0.1	0.1	0.1
9	16.1	24.8	20.5	87.7	0.0	64.6	64.6	2.0
10	16.0	25.0	20.8	83.0	0.2	0.0	0.2	7.6
11	16.6	23.8	19.8	82.3	0.0	0.0	0.0	2.2
12	15.8	25.2	20.5	78.3	0.0	0.0	0.0	5.2
13	17.2	24.0	20.4	85.3	0.0	0.0	0.0	1.1
14	17.6	24.6	21.0	81.0	0.0	0.0	0.0	1.5
15	17.4	24.2	20.4	85.3	0.0	0.0	0.0	3.3
16	17.8	24.5	20.8	89.3	11.7	18.8	30.5	2.9
17	17.4	24.2	19.9	85.0	2.9	0.0	2.9	3.9
18	17.6	24.5	19.4	86.7	50.3	0.1	50.4	3.0
19	17.0	23.4	20.4	87.7	1.6	24.9	26.5	1.6
20	16.5	22.4	18.6	88.7	0.4	0.0	0.4	0.1
21	15.8	23.4	19.9	86.3	0.0	4.6	4.6	0.7
22	17.8	24.0	20.5	86.3	0.0	3.2	3.2	2.0
23	18.0	23.0	19.8	89.7	0.1	20.7	20.8	0.2
24	16.8	23.2	20.1	88.3	0.0	14.4	14.4	0.5
25	17.2	24.2	20.3	89.3	0.0	7.7	7.7	2.0
26	18.0	23.5	19.1	92.0	7.7	1.2	8.9	0.8
27	16.4	22.8	19.1	90.3	2.7	16.4	19.1	0.3
28	17.2	24.0	18.8	90.3	53.1	45.1	98.2	1.3
29	16.4	22.6	18.3	87.3	0.8	0.0	0.8	1.1
30	17.0	24.6	19.7	83.0	0.0	0.0	0.0	3.7
31	17.0	23.4	19.5	84.0	0.0	0.0	0.0	2.1
Total:					167.0	286.6	453.6	76.1
Promedio:	16.8	23.9	19.8	86.2				

Estación: La Trinidad
Año : 2022

Dpto: Tolima
Mpio: Libano

Latitud : 4° 54' N
Longitud: 75° 2' W
Altitud: 1456 m

Noviembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.2	25.0	20.8	78.3	0.0	0.0	0.0	7.2
2	17.0	21.2	18.6	87.7	2.9	0.2	3.1	0.0
3	14.8	24.0	19.5	85.3	0.0	0.0	0.0	5.2
4	17.6	22.6	19.4	87.3	0.0	0.6	0.6	0.6
5	17.8	21.0	19.3	93.7	3.8	0.3	4.1	0.1
6	17.4	22.5	19.7	90.7	0.0	22.6	22.6	1.1
7	15.8	23.2	19.5	90.7	0.0	15.3	15.3	1.5
8	17.0	23.9	20.1	89.3	0.1	2.1	2.2	2.7
9	16.6	23.8	20.0	76.7	0.0	2.4	2.4	2.4
10	16.4	22.6	18.8	89.7	0.0	0.0	0.0	1.1
11	15.6	24.8	19.4	88.7	0.0	0.0	0.0	1.9
12	17.2	24.2	19.9	85.3	2.5	0.0	2.5	1.2
13	16.6	24.8	20.0	83.7	1.4	0.0	1.4	4.7
14	17.4	24.4	20.0	84.7	0.0	2.3	2.3	3.7
15	17.6	24.2	20.7	88.0	0.0	0.9	0.9	2.9
16	16.8	24.4	20.1	87.3	0.0	15.5	15.5	3.1
17	17.4	23.8	20.2	89.7	0.0	13.0	13.0	4.5
18	16.9	23.5	19.1	88.7	0.2	0.0	0.2	2.1
19	16.2	23.0	20.2	89.7	0.0	3.9	3.9	1.7
20	18.0	23.2	20.0	87.0	0.0	0.0	0.0	2.7
21	17.0	25.4	20.9	78.0	0.0	52.4	52.4	2.1
22	17.6	22.4	19.7	88.0	0.6	3.5	4.1	1.0
23	16.0	24.0	19.7	81.7	0.0	2.4	2.4	3.1
24	15.4	23.9	19.1	84.0	4.3	0.2	4.5	3.6
25	15.0	24.6	19.4	87.7	0.0	0.0	0.0	6.3
26	17.2	22.9	19.5	86.7	0.8	0.0	0.8	0.3
27	16.6	23.4	19.7	85.3	0.0	0.0	0.0	0.9
28	17.0	23.0	19.1	91.3	16.4	30.5	46.9	0.6
29	16.0	22.4	18.9	90.3	5.6	10.0	15.6	2.0
30	16.4	22.0	18.7	90.3	4.2	2.0	6.2	1.4
31								
Total:					42.8	180.1	222.9	71.7
Promedio:	16.6	23.5	19.7	86.8				

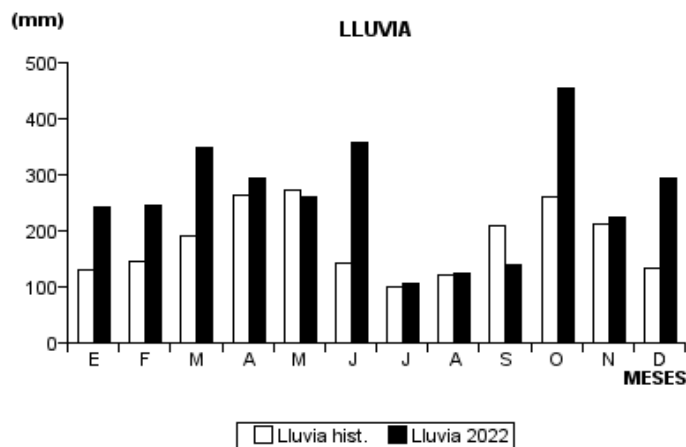
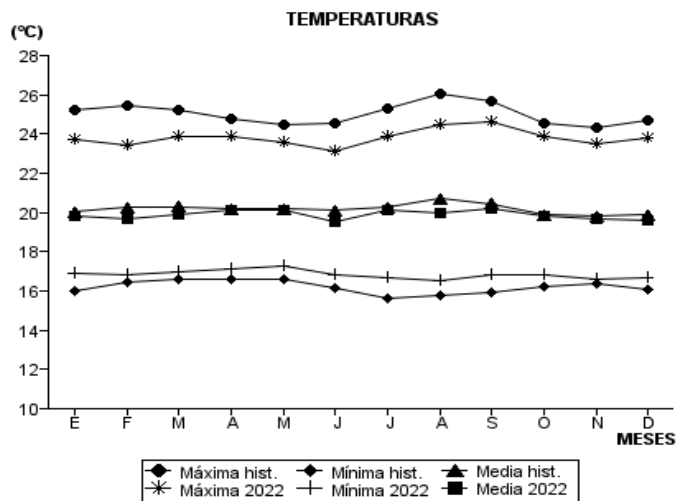
Diciembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	17.2	23.8	20.4	74.3	0.0	8.2	8.2	5.3
2	17.0	24.0	19.7	85.3	0.0	0.2	0.2	7.1
3	16.4	22.5	19.1	87.0	13.4	0.1	13.5	0.9
4	16.5	23.6	18.8	89.0	7.5	8.5	16.0	1.4
5	16.2	21.2	18.6	90.0	0.0	0.0	0.0	0.0
6	17.0	23.0	19.3	84.3	1.7	15.9	17.6	0.7
7	16.8	22.4	18.1	93.0	28.9	10.8	39.7	1.1
8	16.2	21.8	18.3	88.0	7.7	0.2	7.9	0.1
9	15.4	24.0	19.4	85.0	0.0	0.0	0.0	3.9
10	17.4	22.8	19.0	89.3	0.8	-0.0	0.8	1.2
11	17.2	23.8	19.9	88.0	0.0	8.5	8.5	3.7
12	16.4	24.3	19.6	86.0	0.0	38.3	38.3	5.4
13	16.8	22.6	18.9	90.0	15.2	0.0	15.2	3.3
14	17.2	24.4	20.5	86.7	0.0	0.0	0.0	3.5
15	15.7	25.3	20.1	81.7	0.0	0.0	0.0	6.6
16	16.5	25.4	19.8	86.0	0.0	0.0	0.0	3.2
17	17.2	25.0	20.9	82.0	0.0	12.0	12.0	5.1
18	15.4	22.8	19.2	83.7	0.4	6.5	6.9	0.9
19	16.6	23.8	19.5	87.7	0.0	0.0	0.0	3.2
20	15.2	25.0	20.4	79.3	0.0	6.4	6.4	8.0
21	16.6	24.0	20.3	87.3	0.5	7.6	8.1	4.6
22	17.4	24.6	20.6	87.0	1.8	0.7	2.5	2.9
23	17.2	25.2	20.1	87.7	0.3	0.0	0.3	4.2
24	17.8	24.0	20.5	84.3	0.0	0.0	0.0	2.0
25	16.2	25.4	20.7	81.0	0.0	0.5	0.5	6.1
26	17.8	23.4	18.9	88.3	0.8	0.0	0.8	2.3
27	17.4	22.2	19.6	85.0	0.0	0.0	0.0	0.1
28	16.8	24.9	19.8	85.7	0.0	0.0	0.0	6.1
29	17.8	24.6	20.1	81.7	0.0	0.0	0.0	1.7
30	15.2	26.0	20.0	80.0	0.0	50.8	50.8	7.1
31	16.4	22.4	18.7	92.7	27.1	12.3	39.4	0.7
Total:					106.1	187.5	293.6	102.4
Promedio:	16.7	23.8	19.6	85.7				

Estación: La Trinidad
Año : 2022

Dpto: Tolima
Mpio: Libano

Latitud : 4° 54' N
Longitud: 75° 2' W
Altitud: 1456 m

MES	TEMPERATURA (°C)					PRECIPITACIÓN			
	Mín. Med.	Máx. Med.	Media	Max. Abs.	Mín. Abs.	Hum. Rel.(%)	Total mm.	Dias Lluvia	Brillo Sol.(h)
Enero	16.9	23.7	19.8	26.2	15.2	86.2	242.5	17	79.8
Febrero	16.8	23.4	19.7	26.0	15.4	85.8	246.2	21	50.1
Marzo	17.0	23.9	19.9	25.9	14.8	87.2	349.8	27	77.0
Abril	17.1	23.9	20.1	26.0	15.0	88.6	294.3	22	79.5
Mayo	17.3	23.6	20.1	26.6	15.6	88.3	259.9	18	90.9
Junio	16.8	23.1	19.5	25.2	15.4	87.5	357.0	23	62.4
Julio	16.7	23.9	20.1	26.4	15.0	86.4	106.2	15	113.6
Agosto	16.5	24.5	20.0	27.2	14.2	83.3	124.2	11	165.1
Septiembre	16.8	24.6	20.2	27.0	15.4	82.3	139.0	15	118.7
Octubre	16.8	23.9	19.8	26.4	15.0	86.2	453.6	23	76.1
Noviembre	16.6	23.5	19.7	25.4	14.8	86.8	222.9	23	71.7
Diciembre	16.7	23.8	19.6	26.0	15.2	85.7	293.6	21	102.4
Promedio:	16.8	23.8	19.9			86.2			
Absoluta:				27.2	14.2				
Total:							3089.2	236	1087.3



Estación: La Sirena
Año : 2022

Dpto: Valle
Mpio: Sevilla

Latitud : 4° 17' N
Longitud: 75° 54' W
Altitud: 1519 m

Enero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.9	24.4	19.5	83.7	0.0	0.0	0.0	1.3
2	16.5	25.5	19.0	85.3	12.1	21.4	33.5	2.5
3	16.0	24.0	20.1	78.7	0.0	7.9	7.9	1.9
4	16.5	24.7	19.4	82.7	0.0	0.0	0.0	1.1
5	16.0	23.4	18.9	81.7	0.1	23.8	23.9	0.7
6	15.8	21.0	18.0	92.7	2.8	-0.0	2.8	0.2
7	16.0	21.4	18.2	85.7	0.0	2.5	2.5	0.1
8	16.2	25.9	19.2	72.7	0.0	0.0	0.0	3.6
9	16.0	25.8	19.4	75.7	1.7	0.0	1.7	3.8
10	14.9	22.4	17.8	85.3	4.9	1.6	6.5	0.2
11	15.4	23.0	18.4	79.3	0.0	0.0	0.0	0.3
12	16.5	25.0	19.6	71.7	0.0	0.0	0.0	2.6
13	16.6	21.9	17.8	81.7	28.3	0.0	28.3	0.2
14	16.0	25.4	19.7	69.3	0.0	0.0	0.0	2.0
15	16.6	23.9	19.3	79.7	0.0	0.0	0.0	0.4
16	16.0	25.6	20.2	70.0	0.0	0.0	0.0	3.4
17	16.2	25.4	20.4	75.0	0.0	0.0	0.0	1.8
18	16.6	26.2	21.2	75.0	0.0	0.0	0.0	3.1
19	16.9	27.8	21.0	76.3	0.0	0.0	0.0	5.8
20	17.8	27.2	21.3	72.3	0.0	0.0	0.0	5.5
21	17.4	26.2	21.3	76.0	0.0	0.0	0.0	2.6
22	16.3	23.5	18.2	86.7	21.9	0.0	21.9	0.4
23	16.0	26.0	20.5	79.7	0.0	0.0	0.0	2.9
24	17.7	26.8	20.9	78.0	0.0	0.0	0.0	3.3
25	16.0	22.0	18.3	85.7	0.0	0.0	0.0	0.0
26	16.2	22.9	18.8	79.7	0.0	9.0	9.0	0.4
27	16.4	25.6	20.0	77.7	0.2	0.0	0.2	4.5
28	16.8	26.4	19.5	75.0	2.5	0.0	2.5	4.2
29	17.0	26.5	20.1	76.0	0.0	0.0	0.0	4.3
30	16.6	24.5	19.1	79.3	0.0	0.0	0.0	1.6
31	16.5	25.0	19.5	77.3	0.0	0.0	0.0	2.5
Total:					74.5	66.2	140.7	67.2
Promedio:	16.4	24.7	19.5	78.9				

Febrero	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	15.9	26.6	21.0	63.0	0.0	0.0	0.0	6.0
2	16.8	26.8	21.4	65.3	0.0	0.0	0.0	5.0
3	16.5	26.6	20.5	72.7	0.0	0.0	0.0	3.0
4	16.3	25.2	19.6	80.7	10.6	11.5	22.1	1.4
5	16.4	24.4	18.9	88.3	16.5	11.2	27.7	1.1
6	16.5	21.6	18.6	94.0	1.1	0.0	1.1	0.0
7	16.8	21.5	19.5	85.0	0.2	4.7	4.9	0.3
8	16.4	21.1	18.2	89.7	18.6	0.0	18.6	0.1
9	15.9	23.7	17.9	84.0	13.1	2.1	15.2	1.3
10	16.0	24.4	19.8	79.7	0.0	0.0	0.0	0.9
11	16.2	27.5	20.7	77.3	0.3	0.0	0.3	5.2
12	17.5	27.2	20.8	71.7	0.0	0.0	0.0	3.9
13	16.6	24.0	18.9	82.7	14.3	4.3	18.6	0.2
14	16.1	22.5	18.2	86.0	16.6	3.5	20.1	0.1
15	16.5	26.8	20.2	77.7	0.0	0.4	0.4	3.6
16	16.2	24.8	18.9	74.7	5.5	19.5	25.0	2.2
17	16.5	25.2	20.4	77.7	0.0	3.0	3.0	4.5
18	15.9	18.6	16.9	94.0	54.0	0.0	54.0	0.2
19	15.8	25.0	19.2	75.0	0.0	0.0	0.0	4.0
20	15.6	26.6	19.8	70.0	0.0	0.0	0.0	5.0
21	15.7	27.2	20.4	73.0	0.0	0.0	0.0	2.0
22	16.0	27.0	20.8	67.7	0.5	0.5	1.0	5.4
23	17.0	25.8	20.3	74.7	0.0	0.0	0.0	1.2
24	16.7	23.2	19.5	86.0	0.5	1.0	1.5	0.2
25	16.6	25.2	20.0	77.0	0.0	0.0	0.0	2.4
26	16.6	24.8	19.4	82.7	36.0	12.0	48.0	1.5
27	16.2	22.1	18.2	88.3	11.0	46.0	57.0	0.1
28	15.8	23.8	18.8	92.3	11.0	6.0	17.0	0.4
29								
30								
31								
Total:					209.8	125.7	335.5	61.2
Promedio:	16.3	24.6	19.5	79.7				

Estación: La Sirena
Año : 2022

Dpto: Valle
Mpio: Sevilla

Latitud : 4° 17' N
Longitud: 75° 54' W
Altitud: 1519 m

Marzo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.2	22.5	19.1	87.7	4.0	1.0	5.0	0.5
2	16.4	21.5	18.4	84.3	0.9	0.0	0.9	0.3
3	16.3	23.8	19.5	83.7	0.0	26.5	26.5	0.5
4	16.4	24.8	18.8	87.3	0.9	20.7	21.6	1.0
5	16.0	25.0	19.1	82.7	7.9	28.9	36.8	3.6
6	15.8	22.5	18.1	89.3	14.3	4.2	18.5	0.4
7	15.6	26.3	19.9	76.7	0.0	11.5	11.5	5.0
8	16.4	27.5	20.4	74.7	0.0	0.0	0.0	7.1
9	17.0	26.6	20.6	73.0	0.0	0.0	0.0	4.4
10	16.0	27.5	20.2	74.0	0.0	0.0	0.0	5.6
11	16.2	27.4	21.2	65.0	0.0	0.0	0.0	4.9
12	16.0	27.6	21.2	62.3	0.0	0.0	0.0	7.0
13	17.0	28.0	21.7	67.7	0.0	0.0	0.0	6.0
14	17.6	28.4	21.9	66.7	0.0	0.0	0.0	6.6
15	16.6	26.0	19.9	83.7	1.2	0.1	1.3	2.9
16	17.0	24.2	20.1	80.0	0.9	23.5	24.4	0.8
17	15.6	24.8	20.2	74.0	1.2	0.0	1.2	1.6
18	17.2	24.6	19.5	85.7	0.4	0.0	0.4	1.4
19	17.0	25.5	20.3	78.3	0.4	8.3	8.7	1.8
20	17.6	24.4	18.9	88.0	1.7	0.5	2.2	0.5
21	17.2	24.6	20.1	85.0	1.0	0.0	1.0	0.7
22	17.7	24.0	19.9	85.3	0.5	0.0	0.5	1.0
23	17.4	27.2	20.5	81.7	31.0	1.0	32.0	3.5
24	17.6	26.0	20.5	84.3	0.7	0.0	0.7	2.4
25	17.8	23.0	19.7	89.0	1.8	0.0	1.8	0.5
26	16.9	25.2	18.8	88.7	22.0	7.8	29.8	1.2
27	16.8	21.7	18.3	91.7	14.5	7.6	22.1	0.0
28	15.8	25.2	20.1	86.0	0.0	3.3	3.3	2.9
29	16.0	22.2	17.8	92.3	22.1	2.7	24.8	1.4
30	17.0	24.4	19.1	82.0	9.9	1.6	11.5	1.2
31	16.0	24.0	18.1	93.7	29.5	8.3	37.8	0.7
Total:					166.8	157.5	324.3	77.4
Promedio:	16.6	25.0	19.7	81.4				

Abril	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.0	23.5	19.2	84.7	2.0	0.0	2.0	0.7
2	17.0	26.0	21.0	79.3	0.0	0.0	0.0	1.7
3	17.4	25.7	19.4	90.7	0.0	0.5	0.5	2.0
4	16.6	25.0	19.3	86.0	0.8	-0.0	0.8	2.6
5	16.8	25.6	20.1	82.7	1.0	0.2	1.2	1.9
6	17.4	25.8	20.8	81.3	0.7	15.5	16.2	3.9
7	16.5	23.6	19.8	82.0	0.4	1.2	1.6	1.6
8	17.3	25.2	19.3	86.7	20.2	5.8	26.0	0.9
9	17.0	25.4	20.2	85.3	0.0	0.2	0.2	1.0
10	17.4	25.6	19.9	86.0	8.5	0.0	8.5	1.8
11	17.6	26.4	21.6	76.0	0.0	0.0	0.0	2.7
12	18.2	25.6	20.6	86.0	0.0	0.0	0.0	1.3
13	17.5	24.9	20.9	80.7	0.0	0.0	0.0	1.1
14	17.6	26.8	21.2	77.0	1.4	0.0	1.4	4.1
15	17.5	28.4	21.2	77.0	8.2	3.9	12.1	6.1
16	17.0	20.8	19.1	85.3	10.6	0.0	10.6	0.0
17	16.2	24.8	20.1	78.0	0.0	8.0	8.0	1.1
18	15.0	24.0	18.3	85.7	120.4	3.5	123.9	1.7
19	15.6	21.2	17.7	95.0	4.7	12.5	17.2	0.1
20	15.4	23.4	18.5	83.0	0.0	0.3	0.3	0.8
21	15.5	24.2	19.1	82.3	0.0	1.9	1.9	2.0
22	16.4	24.4	18.1	87.7	5.3	0.1	5.4	2.6
23	16.0	26.2	20.3	72.7	0.0	0.0	0.0	5.9
24	16.8	25.0	19.8	80.7	4.2	3.1	7.3	4.7
25	16.0	18.9	17.3	96.3	10.8	-0.0	10.8	0.0
26	15.8	24.8	19.4	84.7	0.3	0.0	0.3	2.5
27	17.0	25.0	19.2	87.7	7.4	34.1	41.5	0.5
28	16.4	20.4	17.7	92.0	10.2	0.0	10.2	0.0
29	15.8	25.0	20.0	80.3	0.0	0.0	0.0	2.3
30	17.2	25.5	20.8	78.3	0.5	0.0	0.5	3.1
31								
Total:					217.6	90.8	308.4	60.7
Promedio:	16.7	24.6	19.7	83.7				

Estación: La Sirena
Año : 2022

Dpto: Valle
Mpio: Sevilla

Latitud : 4° 17' N
Longitud: 75° 54' W
Altitud: 1519 m

Mayo	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	18.5	25.5	20.8	81.0	0.0	0.0	0.0	2.6
2	17.9	27.2	21.7	75.3	0.0	0.0	0.0	7.4
3	17.8	28.2	22.7	72.0	0.0	0.0	0.0	8.9
4	18.0	25.6	21.5	77.0	8.4	0.0	8.4	0.7
5	16.6	21.5	18.9	95.3	8.7	4.3	13.0	0.0
6	16.8	22.6	17.9	90.3	3.5	0.0	3.5	0.5
7	16.4	20.1	18.7	90.0	0.4	0.1	0.5	0.1
8	16.8	27.6	21.9	69.3	0.0	0.0	0.0	6.8
9	16.2	26.5	20.2	82.7	9.3	0.0	9.3	3.2
10	15.5	24.0	19.2	92.0	4.1	0.1	4.2	2.4
11	17.2	24.6	19.2	90.3	1.2	0.2	1.4	1.9
12	17.0	24.4	20.6	77.7	0.0	0.0	0.0	0.9
13	18.0	24.9	20.6	86.3	0.4	0.2	0.6	1.5
14	17.9	24.2	19.9	86.3	3.2	0.0	3.2	1.8
15	17.2	26.0	21.3	79.7	0.0	0.0	0.0	3.6
16	18.1	24.8	19.9	89.0	2.4	10.2	12.6	1.3
17	17.1	22.6	19.2	87.0	5.0	0.0	5.0	0.6
18	16.8	23.9	19.1	86.0	0.3	0.4	0.7	1.9
19	16.5	23.0	18.2	95.7	2.6	1.1	3.7	0.5
20	16.6	23.6	18.4	87.7	29.5	0.0	29.5	2.0
21	16.0	23.5	19.8	82.7	0.0	0.0	0.0	0.9
22	17.4	26.4	21.6	72.7	0.8	1.0	1.8	2.8
23	15.4	25.0	19.9	77.3	0.0	0.0	0.0	3.8
24	16.8	26.4	21.5	77.3	0.0	0.1	0.1	4.5
25	17.8	26.0	20.8	80.7	1.1	0.1	1.2	2.9
26	17.6	25.2	21.0	81.0	0.0	0.6	0.6	1.5
27	17.8	25.6	20.9	82.3	0.0	0.1	0.1	2.6
28	17.4	24.6	19.9	81.3	2.5	0.0	2.5	2.0
29	17.4	25.6	21.0	81.0	0.0	0.2	0.2	2.6
30	17.2	23.0	19.0	88.3	47.4	0.0	47.4	0.7
31	16.6	22.9	19.4	88.7	1.5	-0.0	1.5	2.3
Total:					132.3	18.7	151.0	75.2
Promedio:	17.1	24.7	20.1	83.4				

Junio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.3	24.2	18.9	83.7	30.4	0.8	31.2	0.9
2	15.8	21.0	17.6	97.0	5.5	1.3	6.8	0.3
3	16.0	22.6	17.9	89.0	5.7	3.8	9.5	0.4
4	15.8	25.0	19.5	85.7	0.6	1.2	1.8	3.4
5	16.2	24.6	20.2	80.0	0.3	21.2	21.5	3.6
6	15.6	23.5	19.8	84.7	0.0	0.0	0.0	0.1
7	15.4	22.2	17.8	90.3	0.4	0.0	0.4	0.2
8	15.5	23.8	18.9	83.7	0.1	0.0	0.1	1.6
9	15.4	24.8	19.2	81.0	0.0	3.4	3.4	2.1
10	16.2	25.2	19.8	83.0	0.0	0.9	0.9	2.5
11	16.0	22.3	18.5	88.3	1.8	0.2	2.0	0.0
12	15.0	25.0	19.8	85.3	2.7	3.9	6.6	4.7
13	16.6	24.4	18.4	87.0	1.5	0.5	2.0	1.5
14	16.0	24.1	19.2	84.7	0.4	0.0	0.4	3.8
15	16.4	25.6	20.2	81.0	0.0	0.0	0.0	3.8
16	16.8	24.0	19.9	84.7	0.5	0.0	0.5	1.3
17	16.3	22.4	18.3	93.0	0.0	18.0	18.0	0.1
18	16.2	23.0	18.5	91.0	3.6	10.0	13.6	2.0
19	15.8	23.4	18.7	85.7	0.0	1.3	1.3	1.0
20	16.6	23.1	18.5	83.0	2.1	-0.0	2.1	0.7
21	15.8	23.5	19.2	85.3	0.7	0.0	0.7	1.1
22	16.8	25.0	19.4	87.0	9.6	10.7	20.3	2.3
23	16.4	22.5	19.1	85.3	0.3	0.0	0.3	0.2
24	16.6	24.6	18.9	83.0	4.9	6.5	11.4	2.8
25	15.8	23.3	19.1	87.7	0.2	4.3	4.5	1.3
26	15.3	25.0	18.7	75.0	0.1	1.1	1.2	2.9
27	14.3	23.3	19.2	85.3	0.1	11.6	11.7	1.2
28	15.8	24.6	19.7	83.3	0.0	3.3	3.3	3.1
29	16.4	25.2	20.7	73.7	0.0	0.0	0.0	4.7
30	16.6	25.6	18.8	83.7	24.9	0.0	24.9	2.0
31								
Total:					96.4	104.0	200.4	55.6
Promedio:	16.0	23.9	19.1	85.0				

Estación: La Sirena
Año : 2022

Dpto: Valle
Mpio: Sevilla

Latitud : 4° 17' N
Longitud: 75° 54' W
Altitud: 1519 m

Julio	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1	16.0	26.5	20.2	83.3	42.3	0.0	42.3	3.7
2	16.9	25.4	20.6	77.7	0.0	0.0	0.0	3.8
3	17.5	25.8	21.7	77.0	0.0	0.0	0.0	1.9
4	18.0	25.7	20.5	85.7	0.0	0.0	0.0	1.8
5	17.4	25.6	20.5	81.7	0.0	0.0	0.0	3.2
6	17.0	27.2	22.3	73.3	0.0	0.0	0.0	4.6
7	17.2	25.4	21.2	77.7	0.0	0.0	0.0	2.7
8	17.8	24.8	21.0	87.3	0.0	0.0	0.0	0.8
9	17.6	27.5	21.1	82.0	0.0	0.0	0.0	4.7
10	16.8	24.8	19.3	88.3	8.5	2.5	11.0	0.9
11	16.4	23.0	19.5	88.3	0.0	0.0	0.0	0.7
12	17.2	24.8	20.1	83.0	0.6	7.0	7.6	2.6
13	16.6	25.2	20.4	82.0	0.0	1.2	1.2	2.3
14	16.3	25.4	20.1	83.3	0.0	11.7	11.7	3.2
15	16.2	25.6	20.5	81.0	0.0	0.0	0.0	6.5
16	17.4	25.4	20.7	80.0	0.0	1.6	1.6	1.4
17	17.0	25.0	20.0	80.7	1.1	0.0	1.1	2.5
18	17.2	25.4	21.0	81.0	0.0	0.0	0.0	3.8
19	17.0	26.6	22.1	71.7	0.0	0.2	0.2	5.2
20	17.4	25.8	19.7	87.3	0.3	0.0	0.3	1.1
21	17.6	23.8	20.4	80.7	0.3	0.0	0.3	0.8
22	17.0	24.0	19.8	84.3	0.7	18.1	18.8	1.7
23	15.8	23.9	19.0	86.7	13.1	3.8	16.9	1.0
24	16.0	24.4	19.4	79.3	0.3	23.7	24.0	1.5
25	15.4	22.0	18.1	89.3	5.9	0.0	5.9	0.8
26	16.4	22.8	18.4	87.3	3.9	4.4	8.3	0.5
27	15.8	23.4	17.9	88.0	22.4	5.7	28.1	2.5
28	15.6	24.4	18.6	85.7	3.7	0.3	4.0	0.7
29	15.4	26.4	21.2	76.0	0.0	0.0	0.0	7.7
30	17.2	26.6	21.5	73.3	0.0	6.1	6.1	3.7
31	16.4	25.0	20.0	80.7	0.0	0.0	0.0	2.9
Total:					103.1	86.3	189.4	81.2
Promedio:	16.8	25.1	20.2	82.1				

Agosto	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1							31.5	
2							0.0	
3							0.0	
4							3.0	
5							40.0	
6							1.0	
7							0.0	
8							0.0	
9							0.5	
10							0.0	
11							0.0	
12							10.0	
13							5.0	
14							1.5	
15							8.0	
16							0.0	
17							0.0	
18							1.0	
19							0.0	
20							18.0	
21							0.0	
22							0.0	
23							0.0	
24							0.0	
25							0.0	
26							42.0	
27							18.0	
28							0.5	
29							15.0	
30							0.0	
31							35.0	
Total:							230.0	
Promedio:								

Estación: La Sirena
Año : 2022

Dpto: Valle
Mpio: Sevilla

Latitud : 4° 17' N
Longitud: 75° 54' W
Altitud: 1519 m

Septiembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1							0.0	
2							9.0	
3							0.5	
4							0.0	
5							2.0	
6							0.0	
7							0.0	
8							0.0	
9							0.0	
10							0.0	
11							0.0	
12							32.0	
13							0.0	
14							25.5	
15							0.5	
16							0.0	
17							0.0	
18							23.0	
19							21.0	
20							5.0	
21							0.0	
22							0.0	
23							42.0	
24							25.5	
25							0.0	
26							0.0	
27							0.0	
28							36.0	
29							3.0	
30							15.0	
31								
Total:							240.0	
Promedio:								

Octubre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1							0.5	
2							0.0	
3							0.0	
4							0.0	
5							6.5	
6							0.0	
7							0.0	
8							11.0	
9							0.0	
10							0.0	
11							0.0	
12							6.0	
13							0.0	
14							0.0	
15							2.0	
16							26.0	
17							2.5	
18							6.0	
19							55.0	
20							4.5	
21							0.0	
22							3.0	
23							50.0	
24							0.0	
25							0.0	
26							0.0	
27							55.0	
28							15.0	
29							7.0	
30							0.0	
31							0.0	
Total:							250.0	
Promedio:								

Estación: La Sirena
Año : 2022

Dpto: Valle
Mpio: Sevilla

Latitud : 4° 17' N
Longitud: 75° 54' W
Altitud: 1519 m

Noviembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1							0.0	
2							31.0	
3							18.5	
4							0.0	
5							51.0	
6							0.0	
7							53.0	
8							19.0	
9							6.5	
10							2.5	
11							14.0	
12							9.5	
13							0.0	
14							0.0	
15							9.0	
16							1.0	
17							12.0	
18							1.5	
19							3.0	
20							0.0	
21							0.0	
22							13.0	
23							0.0	
24							16.5	
25							0.0	
26							0.0	
27							4.5	
28							30.0	
29							18.5	
30							10.0	
31								
Total:							324.0	
Promedio:								

Diciembre	Temperatura (°C)			Hum. Rel.(%)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Min.	Máx.	Med.		Día	Noche	Total	
1							1.0	
2							25.0	
3							3.0	
4							24.0	
5							12.0	
6							30.5	
7							7.0	
8							0.0	
9							0.0	
10							1.5	
11							13.0	
12							1.0	
13							0.0	
14							0.0	
15							0.0	
16							0.0	
17							23.5	
18							0.0	
19							0.0	
20							0.0	
21							0.0	
22							0.0	
23							0.0	
24							0.0	
25							8.5	
26							22.0	
27							0.5	
28							9.0	
29							0.0	
30							0.0	
31								
Total:								
Promedio:								

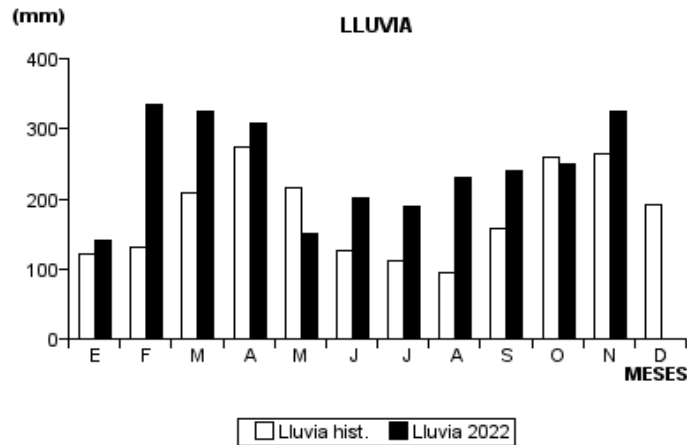
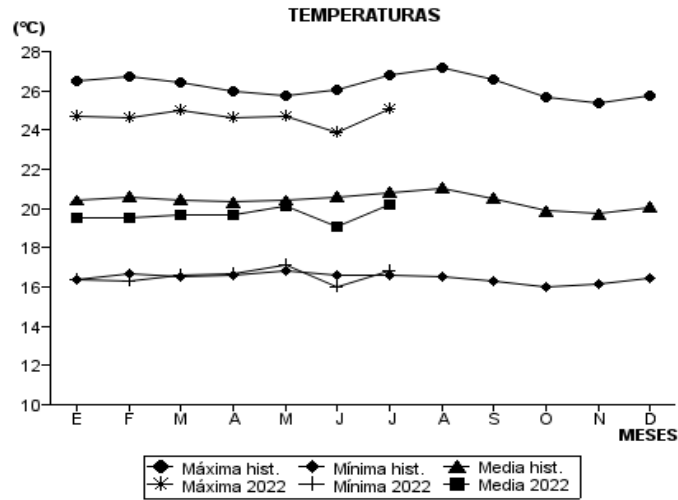
Estación: La Sirena
Año : 2022

Dpto: Valle
Mpio: Sevilla

Latitud : 4° 17' N
Longitud: 75° 54' W
Altitud: 1519 m

MES	TEMPERATURA (°C)					PRECIPITACIÓN			
	Mín. Med.	Máx. Med.	Media	Max. Abs.	Mín. Abs.	Hum. Rel.(%)	Total mm.	Dias Lluvia	Brillo Sol.(h)
Enero	16.4	24.7	19.5	27.8	14.9	78.9	140.7	12	67.2
Febrero	16.3	24.6	19.5	27.5	15.6	79.7	335.5	18	61.2
Marzo	16.6	25.0	19.7	28.4	15.6	81.4	324.3	24	77.4
Abril	16.7	24.6	19.7	28.4	15.0	83.7	308.4	24	60.7
Mayo	17.1	24.7	20.1	28.2	15.4	83.4	151.0	23	75.2
Junio	16.0	23.9	19.1	25.6	14.3	85.0	200.4	27	55.6
Julio	16.8	25.1	20.2	27.5	15.4	82.1	189.4	18	81.2
Agosto							230.0	16	
Septiembre							240.0	14	
Octubre							250.0	15	
Noviembre							324.0	20	
Diciembre									

Promedio:
Absoluta:
Total:



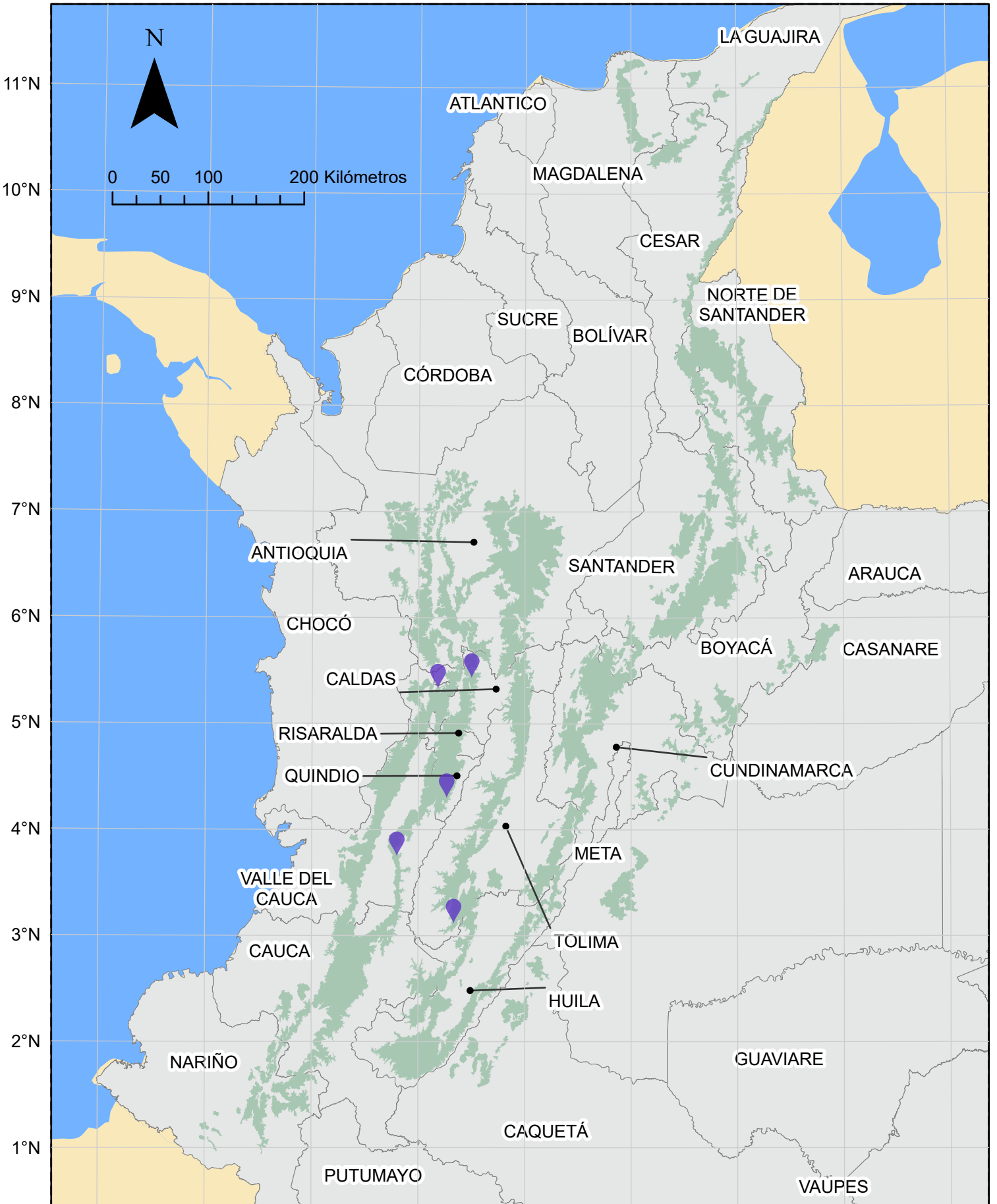


Estaciones **HELIOPLUVIOGRÁFICAS**

Elemento

• Brillo solar • Precipitación •

79°W 78°W 77°W 76°W 75°W 74°W 73°W 72°W 71°W



Estaciones Meteorológicas Convencionales

 Heliopluviográfica

 Área Cafetera

Estación: El Ciprés
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Salamina

Latitud : 5° 26' N
Longitud: 75° 30' W
Altitud: 1877 m

	Enero				Febrero				Marzo			
	Precipitación (mm)			Brillo	Precipitación (mm)			Brillo	Precipitación (mm)			Brillo
	Día	Noche	Total	Sol.(h)	Día	Noche	Total	Sol.(h)	Día	Noche	Total	Sol.(h)
1	1.0	15.0	16.0	5.9	0.0	0.0	0.0	10.0	1.0	10.0	11.0	3.5
2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	6.9	1.2	0.0	1.2	0.0
3	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.6	0.6	8.6	10.0	24.1	34.1	4.9
4	0.0	10.8	10.8	8.8	0.0	38.7	38.7	5.5	1.3	2.9	4.2	1.8
5	0.0	1.0	1.0	4.0	0.1	0.0	0.1	1.3	6.4	28.9	35.3	0.5
6	2.8	24.2	27.0	0.2	2.3	2.2	4.5	3.6	4.4	1.3	5.7	0.3
7	0.0	0.0	0.0	1.0	0.2	30.8	31.0	8.2	0.0	1.5	1.5	5.4
8	0.0	0.0	0.0	5.5	2.5	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0
9	0.0	0.5	0.5	8.5	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	10.0
10	4.2	-0.0	4.2	0.1	0.0	0.1	0.1	5.2	0.0	0.0	0.0	9.6
11	0.0	0.0	0.0	0.2	2.1	5.4	7.5	10.3	0.0	1.3	1.3	8.6
12	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	9.9	0.0	0.0	0.0	7.5
13	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	2.3	2.3	1.9	6.4	0.0	6.4	5.8
14	0.0	0.0	0.0	5.0	0.6	0.0	0.6	0.0	0.7	2.7	3.4	7.4
15	0.0	0.0	0.0	6.9	7.0	0.0	7.0	5.1	0.2	1.4	1.6	5.9
16	0.0	3.0	3.0	9.9	3.2	0.1	3.3	10.6	1.1	11.3	12.4	3.7
17	0.0	2.5	2.5	4.6	0.0	4.5	4.5	9.0	0.0	0.8	0.8	7.0
18	0.0	0.6	0.6	5.4	7.8	1.7	9.5	0.1	0.0	2.3	2.3	4.1
19	0.0	0.0	0.0	10.8	0.2	34.2	34.4	4.7	6.9	5.6	12.5	5.7
20	0.0	0.0	0.0	9.2	0.8	0.0	0.8	2.1	0.0	10.9	10.9	3.3
21	0.0	0.0	0.0	6.9	0.0	0.0	0.0	7.1	0.5	20.3	20.8	4.9
22	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	5.7	0.0	0.0	0.0	2.4
23	0.0	0.0	0.0	6.1	0.0	0.0	0.0	5.7	0.0	0.0	0.0	2.6
24	0.0	9.5	9.5	6.1	0.0	0.0	0.0	6.2	1.5	6.5	8.0	6.7
25	7.0	0.0	7.0	0.5	0.0	1.5	1.5	6.4	1.4	9.0	10.4	1.3
26	0.0	1.3	1.3	0.2	1.6	0.1	1.7	0.3	0.0	3.2	3.2	3.0
27	0.3	1.9	2.2	4.3	3.9	7.1	11.0	0.8	2.5	3.4	5.9	0.2
28	0.0	4.0	4.0	8.0	0.0	0.1	0.1	0.1	0.0	1.7	1.7	4.6
29	0.0	0.0	0.0	10.4					0.4	48.1	48.5	0.5
30	0.0	1.0	1.0	3.5					0.3	8.8	9.1	3.8
31	0.0	0.0	0.0	10.9					11.0	3.7	14.7	2.1
	15.3	75.3	90.6	154.0	32.3	129.4	161.7	137.0	57.2	209.7	266.9	129.1

	Abril				Mayo				Junio			
	Precipitación (mm)			Brillo	Precipitación (mm)			Brillo	Precipitación (mm)			Brillo
	Día	Noche	Total	Sol.(h)	Día	Noche	Total	Sol.(h)	Día	Noche	Total	Sol.(h)
1	8.8	10.4	19.2	4.5	13.4	0.0	13.4	7.9	4.8	7.2	12.0	2.3
2	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	8.1	0.0	4.6	4.6	0.6
3	7.9	2.2	10.1	3.5	0.0	0.0	0.0	10.8	0.9	0.2	1.1	1.7
4	7.9	32.2	40.1	2.0	0.0	28.2	28.2	2.9	6.3	0.1	6.4	0.0
5	1.1	4.1	5.2	6.2	0.8	0.1	0.9	0.0	0.2	19.1	19.3	1.9
6	2.9	33.7	36.6	6.3	4.5	31.1	35.6	0.3	0.0	51.2	51.2	5.6
7	0.4	1.6	2.0	0.3	0.2	0.0	0.2	0.0	1.2	0.0	1.2	0.0
8	3.0	0.0	3.0	3.0	0.0	0.0	0.0	7.2	0.0	0.0	0.0	3.6
9	1.1	8.1	9.2	5.4	2.5	0.2	2.7	4.9	1.7	0.0	1.7	1.3
10	0.0	0.0	0.0	1.5	8.5	0.0	8.5	4.5	0.0	10.2	10.2	3.9
11	0.4	-0.0	0.4	4.4	0.0	4.7	4.7	4.0	0.0	0.0	0.0	0.1
12	1.2	0.0	1.2	4.4	0.9	0.0	0.9	3.6	0.0	2.7	2.7	1.6
13	2.3	0.0	2.3	0.2	0.0	1.4	1.4	2.4	0.2	0.5	0.7	1.1
14	3.0	0.0	3.0	4.6	0.4	0.0	0.4	2.5	0.0	0.1	0.1	1.1
15	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	7.6	0.3	6.2	6.5	3.6
16	5.6	0.3	5.9	0.0	0.0	1.3	1.3	1.4	2.8	0.3	3.1	3.9
17	0.0	0.0	0.0	3.7	0.0	7.2	7.2	0.2	5.4	3.7	9.1	0.0
18	5.0	18.4	23.4	1.4	1.5	0.3	1.8	0.0	10.4	6.7	17.1	0.5
19	0.3	22.1	22.4	0.4	2.8	6.9	9.7	1.3	0.2	3.4	3.6	2.1
20	0.0	0.8	0.8	1.0	5.1	4.1	9.2	1.3	9.8	6.5	16.3	0.8
21	0.0	1.7	1.7	1.7	0.1	0.0	0.1	3.1	0.5	5.2	5.7	0.6
22	0.0	0.3	0.3	3.7	0.0	15.6	15.6	6.6	3.7	2.7	6.4	7.2
23	0.0	0.0	0.0	8.3	0.0	0.0	0.0	3.8	0.0	0.0	0.0	5.0
24	0.0	39.7	39.7	5.1	0.0	0.0	0.0	7.1	6.8	1.6	8.4	3.2
25	4.7	-0.0	4.7	0.3	0.0	0.0	0.0	4.1	6.4	4.7	11.1	2.6
26	0.2	0.0	0.2	4.9	0.0	0.0	0.0	2.0	3.5	1.3	4.8	0.6
27	0.9	35.6	36.5	2.8	0.0	0.0	0.0	0.9	1.1	7.3	8.4	1.2
28	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	12.5	12.5	2.3
29	0.0	0.0	0.0	6.1	1.2	0.5	1.7	2.6	0.0	0.2	0.2	3.3
30	0.0	0.0	0.0	3.4	6.8	2.7	9.5	0.2	0.0	4.7	4.7	4.0
31					0.0	2.9	2.9	2.7				
	56.7	211.2	267.9	97.9	48.7	107.2	155.9	105.5	66.2	162.9	229.1	65.7

Estación: El Ciprés
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Salamina

Latitud : 5° 26' N
Longitud: 75° 30' W
Altitud: 1877 m

	Julio				Agosto				Septiembre			
	Precipitación (mm)			Brillo	Precipitación (mm)			Brillo	Precipitación (mm)			Brillo
	Día	Noche	Total	Sol.(h)	Día	Noche	Total	Sol.(h)	Día	Noche	Total	Sol.(h)
1	1.1	3.9	5.0	3.1	0.0	6.5	6.5	2.2	0.2	10.1	10.3	
2	0.0	0.0	0.0	3.5	3.4	0.0	3.4	2.2	1.9	0.0	1.9	
3	0.0	0.0	0.0	6.4	0.0	1.3	1.3	7.3	0.2	0.5	0.7	
4	4.2	0.0	4.2	0.5	1.2	0.6	1.8	2.8	0.0	0.0	0.0	
5	0.0	0.0	0.0	7.0	3.4	33.0	36.4	1.7	12.5	0.0	12.5	
6	0.0	0.0	0.0	7.1	0.2	1.4	1.6	1.3	0.0	0.0	0.0	
7	0.0	0.0	0.0	6.9	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	14.6	14.6	
8	0.3	0.0	0.3	3.0	0.0	0.0	0.0	10.3	0.0	33.9	33.9	
9	0.0	0.0	0.0	10.9	0.0	0.0	0.0	4.3	2.1	0.0	2.1	
10	8.4	12.6	21.0	4.0	0.0	0.0	0.0	3.9	0.3	0.0	0.3	
11	5.7	0.0	5.7	0.0	0.0	0.0	0.0	3.6	0.0	0.0	0.0	
12	0.0	3.3	3.3	6.0	1.6	9.1	10.7	5.5	8.4	1.1	9.5	
13	0.1	1.9	2.0	8.9	8.5	0.1	8.6	3.1	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	1.9	1.9	4.1	16.9	1.5	18.4	2.8	0.2	0.0	0.2	
15	0.0	0.0	0.0	7.0	2.9	0.2	3.1	2.0	0.2	9.0	9.2	
16	0.0	0.0	0.0	8.5	0.0	0.0	0.0	7.8	5.0	0.0	5.0	
17	0.6	0.0	0.6	5.2	0.0	0.0	0.0	9.1	4.5	1.4	5.9	
18	0.0	0.0	0.0	7.6	0.8	0.0	0.8	6.5	4.8	4.4	9.2	
19	0.0	0.0	0.0	9.6	0.0	5.4	5.4	10.4	0.0	6.4	6.4	
20	0.0	0.0	0.0	4.3	1.7	0.7	2.4	2.7	0.0	0.0	0.0	
21	12.5	0.0	12.5	3.3	0.0	0.1	0.1	1.7	0.0	5.0	5.0	
22	8.1	24.3	32.4	1.9	0.0	0.0	0.0	1.6	4.1	0.0	4.1	
23	0.4	0.1	0.5	1.2	0.0	0.0	0.0	6.1	5.4	4.8	10.2	
24	0.7	0.0	0.7	2.9	3.6	0.0	3.6	6.8	0.0	0.0	0.0	
25	2.7	0.4	3.1	1.0	0.0	0.0	0.0	7.4	0.0	0.0	0.0	
26	2.0	0.3	2.3	1.4	12.0	0.0	12.0	6.1	0.0	0.0	0.0	
27	21.5	14.0	35.5	0.6	2.0	11.8	13.8	5.5	0.0	2.2	2.2	
28	0.0	1.9	1.9	2.2	2.1	0.8	2.9	1.9	9.3	0.0	9.3	
29	0.0	36.4	36.4	9.9	3.0	0.0	3.0	2.9	0.0	0.0	0.0	
30	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	12.3	12.3	9.1	0.5	0.8	1.3	
31	0.0	1.9	1.9	3.4	0.3	12.6	12.9	3.7				
	68.3	102.9	171.2	147.9	63.6	97.4	161.0	151.3	59.6	94.2	153.8	

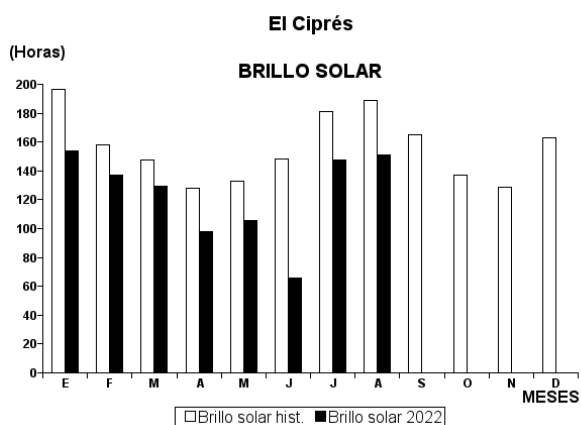
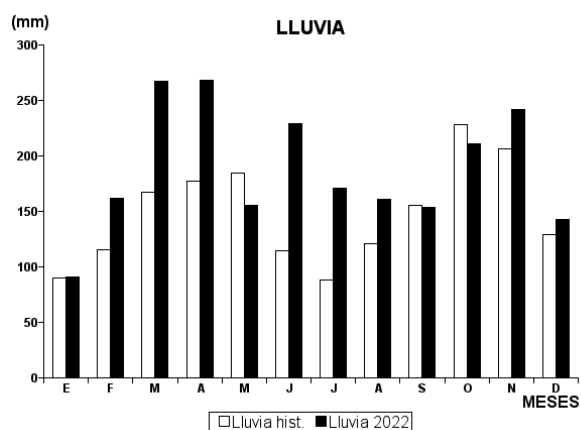
	Octubre				Noviembre				Diciembre			
	Precipitación (mm)			Brillo	Precipitación (mm)			Brillo	Precipitación (mm)			Brillo
	Día	Noche	Total	Sol.(h)	Día	Noche	Total	Sol.(h)	Día	Noche	Total	Sol.(h)
1	0.4	0.0	0.4		0.0	0.0	0.0		5.2	4.9	10.1	
2	0.0	0.0	0.0		3.4	0.0	3.4		0.0	0.4	0.4	
3	0.3	0.0	0.3		4.4	0.1	4.5		0.0	3.2	3.2	
4	11.0	12.3	23.3		1.1	1.1	2.2		8.6	1.1	9.7	
5	0.0	0.1	0.1		0.0	4.0	4.0		1.4	0.0	1.4	
6	2.8	-0.0	2.8		0.0	0.0	0.0		1.2	0.0	1.2	
7	0.0	26.1	26.1		0.0	32.1	32.1		1.4	1.6	3.0	
8	0.3	0.0	0.3		0.1	5.5	5.6		1.9	0.7	2.6	
9	0.0	16.7	16.7		1.6	19.0	20.6		0.0	2.6	2.6	
10	0.0	0.0	0.0		1.5	1.0	2.5		0.4	0.5	0.9	
11	5.3	0.0	5.3		1.4	7.7	9.1		1.0	1.0	2.0	
12	0.0	0.0	0.0		0.0	0.3	0.3		0.1	0.0	0.1	
13	0.0	16.0	16.0		0.0	0.0	0.0		0.4	0.0	0.4	
14	2.1	0.0	2.1		0.0	16.3	16.3		0.0	0.0	0.0	
15	0.2	7.3	7.5		0.0	2.8	2.8		0.0	0.0	0.0	
16	0.3	23.6	23.9		0.0	11.4	11.4		5.4	0.0	5.4	
17	1.6	0.2	1.8		2.7	3.0	5.7		0.0	2.9	2.9	
18	3.1	16.5	19.6		0.3	0.2	0.5		1.1	0.0	1.1	
19	0.0	5.0	5.0		0.1	0.1	0.2		0.1	0.0	0.1	
20	0.5	0.0	0.5		2.1	-0.0	2.1		0.0	0.0	0.0	
21	0.0	7.5	7.5		0.0	38.9	38.9		0.0	0.0	0.0	
22	1.0	0.2	1.2		0.7	3.1	3.8		0.0	0.0	0.0	
23	0.0	16.9	16.9		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	
24	0.0	0.3	0.3		1.0	0.0	1.0		22.2	0.0	22.2	
25	0.0	0.0	0.0		0.0	12.5	12.5		0.0	0.0	0.0	
26	0.6	9.0	9.6		0.0	0.0	0.0		0.0	22.4	22.4	
27	0.0	12.0	12.0		1.1	2.9	4.0		0.0	0.0	0.0	
28	4.8	3.2	8.0		18.1	6.2	24.3		0.0	37.2	37.2	
29	2.9	0.0	2.9		1.9	32.1	34.0		1.5	0.0	1.5	
30	0.9	0.0	0.9		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	
31	0.0	0.0	0.0						0.0	12.4	12.4	
	38.1	172.9	211.0		41.5	200.3	241.8		51.9	90.9	142.8	

RESUMEN MENSUAL

Estación: El Ciprés
Municipio: Salamina

Año: 2022
Departamento: Caldas

Variable Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia	Total Brillo solar (horas)
Enero	90.6	27.0	15	154.0
Febrero	161.7	38.7	20	137.0
Marzo	266.9	48.5	25	129.1
Abril	267.9	40.1	22	97.9
Mayo	155.9	35.6	21	105.5
Junio	229.1	51.2	27	65.7
Julio	171.2	36.4	19	147.9
Agosto	161.0	36.4	21	151.3
Septiembre	153.8	33.9	21	
Octubre	211.0	26.1	26	
Noviembre	241.8	38.9	24	
Diciembre	142.8	37.2	22	
Anual	2173.3		241	



Estación: La Esperanza
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Pijao

Latitud : 4° 18' N
Longitud: 75° 44' W
Altitud: 1667 m

	Enero				Febrero				Marzo			
	Precipitación (mm)			Brillo	Precipitación (mm)			Brillo	Precipitación (mm)			Brillo
	Día	Noche	Total	Sol.(h)	Día	Noche	Total	Sol.(h)	Día	Noche	Total	Sol.(h)
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.9	1.4	2.8	4.2	0.1
2	0.3	42.3	42.6	0.0	0.0	0.0	0.0	4.1	1.7	1.8	3.5	0.3
3	2.6	0.9	3.5	1.9	0.0	0.0	0.0	3.8	4.3	0.0	4.3	0.0
4	14.3	0.0	14.3	0.0	16.4	16.1	32.5	2.7	4.0	14.9	18.9	0.4
5	0.2	23.6	23.8	0.5	3.9	23.7	27.6	0.7	20.6	78.1	98.7	0.3
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	30.1	18.7	48.8	2.6
7	0.0	0.0	0.0	0.4	0.2	9.1	9.3	0.2	0.2	1.4	1.6	3.3
8	0.7	0.0	0.7	7.6	1.6	0.0	1.6	0.1	0.0	0.0	0.0	6.7
9	0.0	0.0	0.0	0.0	15.7	0.0	15.7	1.2	1.6	0.0	1.6	4.3
10	40.6	2.5	43.1	0.5	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	6.4
11	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0	6.2	0.0	0.0	0.0	6.3
12	3.1	5.6	8.7	2.2	1.5	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	1.1	0.0	1.1	0.4	1.6	0.0	1.6	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	2.3	8.1	3.0	11.1	0.9	6.2	0.0	6.2	7.2
15	0.0	0.0	0.0	3.0	0.6	0.0	0.6	2.1	11.3	1.8	13.1	0.0
16	0.0	0.0	0.0	4.2	10.5	0.0	10.5	2.4	2.6	1.7	4.3	0.6
17	0.0	0.0	0.0	3.3	32.9	0.1	33.0	2.1	0.0	0.0	0.0	1.7
18	0.0	0.0	0.0	3.6	48.2	0.6	48.8	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8
19	0.0	0.0	0.0	7.2	0.0	2.7	2.7	3.9	2.1	0.3	2.4	0.0
20	0.0	0.0	0.0	3.9	28.8	1.4	30.2	4.2	1.6	0.1	1.7	0.4
21	1.0	0.0	1.0	3.0	5.0	2.0	7.0	2.7	2.7	0.0	2.7	1.1
22	27.7	0.0	27.7	4.0	0.0	0.0	0.0	3.1	14.0	0.0	14.0	0.1
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	4.2	4.4	4.1	0.1	0.1	0.2	2.2
24	0.0	27.2	27.2	3.2	47.4	1.7	49.1	1.5	0.1	0.0	0.1	1.9
25	14.1	0.1	14.2	0.7	2.5	0.0	2.5	5.1	1.9	0.1	2.0	0.9
26	0.2	0.8	1.0	1.3	6.8	0.2	7.0	0.0	4.3	1.2	5.5	0.0
27	0.0	12.5	12.5	2.1	1.9	18.3	20.2	0.2	2.9	0.5	3.4	0.0
28	2.0	0.5	2.5	5.8	3.9	0.7	4.6	0.0	16.2	0.0	16.2	0.8
29	3.5	6.8	10.3	0.0					5.1	1.0	6.1	0.1
30	0.0	2.5	2.5	0.6					0.3	0.0	0.3	0.1
31	1.3	0.0	1.3	5.2					31.2	0.5	31.7	0.2
	112.7	125.3	238.0	67.4	237.7	83.8	321.5	59.3	166.5	125.0	291.5	49.8

	Abril				Mayo				Junio			
	Precipitación (mm)			Brillo	Precipitación (mm)			Brillo	Precipitación (mm)			Brillo
	Día	Noche	Total	Sol.(h)	Día	Noche	Total	Sol.(h)	Día	Noche	Total	Sol.(h)
1	1.2	0.2	1.4	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0			14.0	0.7
2	12.8	3.3	16.1	4.0	0.0	0.0	0.0	3.7			10.0	1.1
3	12.0	2.8	14.8	0.0	0.0	0.0	0.0	6.8	2.5	6.0	8.5	0.2
4	3.4	0.0	3.4	0.7	1.5	0.0	1.5	0.0			20.0	1.2
5	3.4	0.2	3.6	3.3	1.1	0.4	1.5	0.0	0.2	17.7	17.9	0.0
6	0.0	2.1	2.1	0.8	4.7	2.0	6.7	3.2	0.0	53.8	53.8	0.7
7	0.0	2.0	2.0	1.2	3.4	0.1	3.5	0.0	1.4	-0.0	1.4	0.0
8	0.0	21.2	21.2	1.1	0.0	0.0	0.0	0.0			3.5	1.1
9	0.0	1.8	1.8	0.2			8.0	0.9	3.0	0.3	3.3	1.1
10	0.0	0.9	0.9	1.4	0.8	0.2	1.0	1.8	0.0	2.0	2.0	1.2
11	5.7	0.6	6.3	1.0			25.0	0.5	3.4	0.3	3.7	2.7
12	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	0.1	0.1	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	1.7	1.7	0.4	3.7	3.7	7.4	0.0
14	0.0	0.0	0.0	2.0	9.1	6.5	15.6	1.9	0.2	0.1	0.3	2.1
15	2.1	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0
16	9.0	0.5	9.5	0.7	0.0	5.8	5.8	1.5	2.2	0.0	2.2	1.0
17	0.3	1.4	1.7	0.0	4.1	-0.0	4.1	0.0	9.4	3.9	13.3	0.0
18	25.7	5.1	30.8	0.2	3.5	1.6	5.1	0.1	6.1	8.3	14.4	1.4
19	1.0	3.8	4.8	0.7	11.9	2.5	14.4	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.3	0.3	0.0	2.0	0.0	2.0	0.2	0.1	0.2	0.3	1.3
21	0.1	15.9	16.0	3.9	0.0	0.0	0.0	2.2	3.3	0.4	3.7	0.8
22	0.8	14.5	15.3	4.5			20.0	0.0	0.0	2.6	2.6	2.2
23	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	0.0	0.0	0.5
24	26.8	12.8	39.6	2.1	0.0	0.0	0.0	6.7	5.1	9.6	14.7	1.4
25	1.2	0.0	1.2	1.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.1	1.1	2.7
26	0.6	0.8	1.4	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.7
27	2.5	4.1	6.6	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	3.2	0.4	3.6	0.6
28	0.0	0.0	0.0	0.8	0.3	0.0	0.3	2.1	0.4	2.3	2.7	0.7
29	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	1.2	0.5	0.0	0.5	1.7
30	0.3	0.0	0.3	0.0	0.8	0.6	1.4	0.2	0.0	0.0	0.0	2.0
31					1.0	-0.0	1.0	0.2				
	108.9	94.3	203.2	40.5			118.6	41.7			205.2	32.1

Estación: La Esperanza
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Pijao

Latitud : 4° 18' N
Longitud: 75° 44' W
Altitud: 1667 m

	Julio				Agosto				Septiembre			
	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Día	Noche	Total		Día	Noche	Total		Día	Noche	Total	
1	0.0	0.1	0.1	2.0	0.0	1.7	1.7	2.0	1.4	0.0	1.4	
2	1.1	0.0	1.1	2.4	0.0	0.0	0.0	2.4	0.8	0.0	0.8	
3	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0	0.0	
4	0.2	0.1	0.3	0.9	0.3	0.0	0.3	0.9	0.0	0.0	0.0	
5	0.5	0.0	0.5	2.5	4.7	5.4	10.1	2.5	0.0	0.0	0.0	
6	0.0	0.0	0.0	3.9	0.0	0.0	0.0	3.9	0.0	0.0	0.0	
7	1.7	0.0	1.7	1.8	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	
8	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.7	
10	5.3	1.0	6.3	1.2	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	0.0	0.0	
11	1.2	0.0	1.2	0.3	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	
12	0.1	8.4	8.5	1.7	0.0	0.0	0.0	1.7	3.5	18.3	21.8	
13	0.0	0.0	0.0	3.1	8.0	-0.0	8.0	3.1	4.4	0.0	4.4	
14	0.0	18.0	18.0	1.1	0.8	0.0	0.8	1.1	13.4	0.8	14.2	
15	0.3	0.1	0.4	6.4	0.5	0.0	0.5	6.4	0.4	1.4	1.8	
16	0.0	0.0	0.0	3.5	2.2	0.1	2.3	3.5	0.7	0.0	0.7	
17	0.0	0.0	0.0	2.8	1.1	0.0	1.1	2.8	0.2	0.3	0.5	
18	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	1.8	0.1	0.0	0.1	
19	0.0	0.0	0.0	3.7	0.0	0.0	0.0	3.7	0.0	12.9	12.9	
20	0.0	0.0	0.0	1.7	10.7	0.1	10.8	1.7	3.9	0.0	3.9	
21	0.1	0.0	0.1	1.5	0.0	0.0	0.0	1.5	0.7	0.0	0.7	
22	3.7	6.8	10.5	0.4	0.0	0.0	0.0	3.7	2.5	0.0	2.5	
23	1.7	5.7	7.4	1.0	0.0	0.0	0.0	1.7	0.6	1.2	1.8	
24	0.5	26.6	27.1	0.6	0.0	0.0	0.0	0.6	7.3	0.0	7.3	
25	4.5	0.2	4.7	0.4	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	
26	6.1	3.1	9.2	0.3	0.0	0.0	0.0	6.1	0.1	0.0	0.1	
27	1.4	5.9	7.3	1.0	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	
28	0.3	0.0	0.3	0.4	0.0	0.0	0.0	0.3	17.3	1.1	18.4	
29	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	6.0	2.1	0.1	2.2	
30	0.0	3.1	3.1	2.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.1	3.6	5.7	
31	0.0	0.0	0.0	7.1	13.7	4.1	17.8	7.1				
	28.7	79.1	107.8	66.2	42.0	11.4	53.4	42.0	62.2	39.7	101.9	

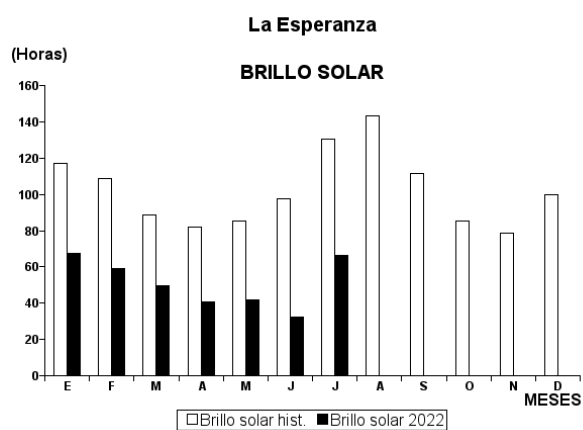
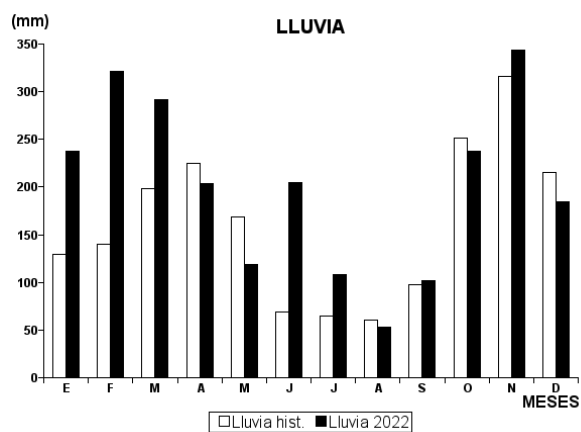
	Octubre				Noviembre				Diciembre			
	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Día	Noche	Total		Día	Noche	Total		Día	Noche	Total	
1	0.1	0.0	0.1		0.0	0.0	0.0		0.1	0.1	0.2	
2	0.0	0.0	0.0		1.1	0.0	1.1		2.3	3.5	5.8	
3	0.0	0.0	0.0		3.0	0.1	3.1		0.6	0.5	1.1	
4	0.0	2.2	2.2		0.2	4.6	4.8		31.0	0.0	31.0	
5	0.4	1.8	2.2		9.4	6.6	16.0		0.9	8.7	9.6	
6	0.0	0.0	0.0		0.1	1.0	1.1		1.0	3.0	4.0	
7	12.4	3.8	16.2		15.3	25.1	40.4		2.8	0.1	2.9	
8	0.7	-0.0	0.7		0.0	35.9	35.9		5.9	0.2	6.1	
9	0.7	0.5	1.2		0.0	15.5	15.5		0.0	0.0	0.0	
10	0.0	0.0	0.0		0.0	11.0	11.0		0.1	0.0	0.1	
11	0.0	0.0	0.0		0.0	20.2	20.2		0.5	0.0	0.5	
12	6.5	0.1	6.6		8.4	-0.0	8.4		3.0	0.1	3.1	
13	0.2	0.3	0.5		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	
14	10.9	0.7	11.6		0.2	0.1	0.3		0.0	0.0	0.0	
15	0.2	1.0	1.2		4.6	0.1	4.7		2.1	0.1	2.2	
16	0.9	0.3	1.2		0.3	0.3	0.6		0.0	0.0	0.0	
17	10.7	0.5	11.2		4.5	22.0	26.5		0.2	0.7	0.9	
18	8.6	1.8	10.4		5.7	0.1	5.8		0.4	-0.0	0.4	
19	1.4	27.5	28.9		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	
20	6.3	0.1	6.4		15.4	23.6	39.0		2.9	0.1	3.0	
21	9.9	22.7	32.6		7.3	26.6	33.9		0.1	0.0	0.1	
22	2.7	0.7	3.4		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	
23	1.7	23.2	24.9		0.0	0.0	0.0		12.7	3.3	16.0	
24	4.2	0.0	4.2		0.0	0.4	0.4		36.8	6.2	43.0	
25	0.0	3.6	3.6		0.0	0.0	0.0		0.0	0.1	0.1	
26	0.0	0.0	0.0		1.6	0.0	1.6		13.2	0.1	13.3	
27	0.0	15.4	15.4		0.5	2.3	2.8		2.9	10.8	13.7	
28	36.0	9.1	45.1		28.3	3.7	32.0		0.0	0.0	0.0	
29	4.2	3.1	7.3		15.0	0.1	15.1		0.0	0.0	0.0	
30	0.0	0.0	0.0		0.0	23.0	23.0		0.3	0.1	0.4	
31	0.0	0.1	0.1						3.9	23.3	27.2	
	118.7	118.5	237.2		120.9	222.3	343.2		123.7	61.0	184.7	

RESUMEN MENSUAL

Estación: La Esperanza
Municipio: Pijao

Año: 2022
Departamento: Quindío

Variable Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia	Total Brillo solar (horas)
Enero	238.0	43.1	18	67.4
Febrero	321.5	49.1	21	59.3
Marzo	291.5	98.7	24	49.8
Abril	203.2	39.6	24	40.5
Mayo	118.6	25.0	18	41.7
Junio	205.2	53.8	26	32.1
Julio	107.8	27.1	19	66.2
Agosto	53.4	17.8	10	
Septiembre	101.9	21.8	20	
Octubre	237.2	45.1	24	
Noviembre	343.2	40.4	24	
Diciembre	184.7	43.0	23	
Anual	2185.8		242	



Estación: Ospirma
Año : 2022

Dpto: Risaralda
Mpio: Guática

Latitud : 5° 20' N
Longitud: 75° 49' W
Altitud: 1661 m

	Enero				Febrero				Marzo			
	Precipitación (mm)			Brillo	Precipitación (mm)			Brillo	Precipitación (mm)			Brillo
	Día	Noche	Total	Sol.(h)	Día	Noche	Total	Sol.(h)	Día	Noche	Total	Sol.(h)
1	0.0	15.4	15.4	4.2	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	18.8	18.8	2.3
2	2.0	0.0	2.0	0.6	0.0	0.0	0.0	9.0	3.8	0.0	3.8	0.0
3	0.0	0.0	0.0	4.1	0.0	0.5	0.5	2.6	0.1	1.1	1.2	6.4
4	5.2	1.2	6.4	3.6	5.1	0.2	5.3	5.6	4.4	4.8	9.2	2.5
5	0.0	0.8	0.8	1.0	0.0	0.2	0.2	1.1	0.2	14.0	14.2	1.6
6	15.2	28.8	44.0	0.4	0.0	0.1	0.1	1.3	20.0	4.5	24.5	0.1
7	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	14.9	14.9	3.0	0.0	0.3	0.3	5.1
8	0.0	0.0	0.0	7.3	0.6	0.0	0.6	0.3	0.7	0.0	0.7	2.1
9	0.0	0.0	0.0	6.4	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	8.0
10	7.6	0.1	7.7	0.4	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	0.0	0.0	7.3
11	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	6.4	0.0	0.0	0.0	5.2
12	0.0	0.0	0.0	5.1	0.0	0.1	0.1	8.1	0.0	0.0	0.0	5.7
13	0.0	0.0	0.0	0.2	2.5	0.0	2.5	2.2	0.0	0.0	0.0	6.7
14	0.0	0.0	0.0	6.9	3.6	1.3	4.9	0.1	9.0	4.2	13.2	5.5
15	0.0	0.0	0.0	5.0	0.1	0.0	0.1	4.5	1.2	3.1	4.3	4.6
16	0.0	2.9	2.9	9.1	0.0	0.0	0.0	6.8	17.1	0.0	17.1	5.3
17	0.0	0.0	0.0	3.8	0.2	1.2	1.4	4.1	0.0	0.0	0.0	6.4
18	0.0	0.0	0.0	4.3	48.9	0.5	49.4	0.0	0.0	6.8	6.8	5.2
19	0.0	0.0	0.0	9.7	0.0	1.0	1.0	3.1	2.7	0.0	2.7	6.3
20	0.0	0.0	0.0	7.4	0.5	0.0	0.5	1.2	0.0	3.7	3.7	1.5
21	0.0	0.2	0.2	5.4	0.0	0.0	0.0	5.4	0.0	5.6	5.6	3.0
22	5.5	0.0	5.5	0.1	0.9	0.0	0.9	4.6	0.1	0.0	0.1	0.8
23	0.0	16.1	16.1	5.4	0.0	0.0	0.0	4.3	0.1	0.0	0.1	3.1
24	1.7	4.8	6.5	4.1	2.0	0.7	2.7	1.2	0.0	2.0	2.0	6.3
25	10.0	0.0	10.0	1.1	1.5	10.5	12.0	2.9	1.5	0.2	1.7	2.8
26	0.0	0.0	0.0	1.6	4.8	0.0	4.8	0.9	0.0	0.0	0.0	3.2
27	4.7	0.0	4.7	3.7	10.4	28.7	39.1	0.2	23.6	3.3	26.9	0.6
28	0.0	0.0	0.0	4.9	0.0	16.6	16.6	0.3	10.6	1.1	11.7	5.8
29	0.0	0.0	0.0	7.1					0.5	0.9	1.4	4.0
30	0.7	0.0	0.7	5.3					0.1	0.0	0.1	4.9
31	0.0	0.0	0.0	9.7					7.1	5.8	12.9	3.9
	52.6	70.3	122.9	128.2	81.1	76.5	157.6	92.4	102.8	80.2	183.0	126.2

	Abril				Mayo				Junio			
	Precipitación (mm)			Brillo	Precipitación (mm)			Brillo	Precipitación (mm)			Brillo
	Día	Noche	Total	Sol.(h)	Día	Noche	Total	Sol.(h)	Día	Noche	Total	Sol.(h)
1	2.2	1.0	3.2	4.6	0.0	0.0	0.0	9.5	2.7	0.0	2.7	1.3
2	0.2	0.0	0.2	8.1	0.0	0.0	0.0	8.2	0.3	0.0	0.3	0.7
3	2.0	0.0	2.0	3.3	0.0	0.0	0.0	8.9	19.6	2.1	21.7	0.6
4	5.8	23.3	29.1	1.7	6.0	0.0	6.0	1.0	6.2	0.1	6.3	0.5
5	0.0	0.8	0.8	5.2	4.2	0.0	4.2	0.1	0.0	8.9	8.9	2.9
6	0.2	8.0	8.2	5.3	0.8	4.5	5.3	0.6	0.4	27.5	27.9	5.9
7	0.0	1.5	1.5	3.5	3.8	0.0	3.8	0.1	0.5	0.2	0.7	0.0
8	0.5	5.0	5.5	3.4	0.0	0.0	0.0	7.4	0.0	0.0	0.0	2.2
9	0.0	0.7	0.7	5.2	12.6	4.5	17.1	3.2	2.8	0.0	2.8	2.4
10	0.0	0.0	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	7.6	0.0	0.0	0.0	7.5
11	0.2	21.9	22.1	3.8	0.4	1.8	2.2	4.9	3.0	0.0	3.0	0.6
12	7.6	0.0	7.6	2.2	0.3	26.4	26.7	3.1	5.2	0.7	5.9	3.6
13	2.0	4.8	6.8	1.1	0.0	11.8	11.8	1.2	16.5	11.5	28.0	3.3
14	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	2.1	0.5	0.0	0.5	3.6
15	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	7.0	0.5	-0.0	0.5	3.9
16	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.6	2.1	1.0	0.9	-0.0	0.9	5.0
17	3.1	0.3	3.4	4.5	0.0	5.1	5.1	0.7	2.8	5.7	8.5	1.2
18	6.8	1.1	7.9	4.0	0.0	0.0	0.0	2.0	23.0	3.1	26.1	2.2
19	6.9	12.2	19.1	0.5	24.9	-0.0	24.9	2.3	0.1	0.0	0.1	4.1
20	0.0	5.9	5.9	3.8	1.1	0.1	1.2	3.0	13.7	2.1	15.8	2.0
21	6.2	3.6	9.8	5.8	0.0	0.0	0.0	3.3	0.6	0.0	0.6	3.8
22	2.8	-0.0	2.8	3.2	0.0	9.4	9.4	6.4	0.0	0.0	0.0	3.9
23	1.0	0.0	1.0	6.7	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	3.5
24	0.0	4.9	4.9	5.3	0.0	1.0	1.0	7.2	8.4	15.0	23.4	4.9
25	3.5	-0.0	3.5	0.0	0.0	0.4	0.4	2.9	31.0	1.0	32.0	2.9
26	0.0	0.1	0.1	2.3	8.9	0.0	8.9	1.1	4.5	1.1	5.6	2.3
27	9.4	4.9	14.3	3.1	0.0	0.0	0.0	2.8	0.0	7.0	7.0	6.8
28	0.8	0.0	0.8	0.4	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	13.7	13.7	2.6
29	0.0	0.0	0.0	6.6	7.6	8.1	15.7	2.8	0.0	1.4	1.4	5.5
30	0.0	4.0	4.0	1.0	15.4	1.4	16.8	1.5	0.2	2.2	2.4	4.5
31					0.0	0.0	0.0	4.0				
	61.2	104.0	165.2	104.0	87.5	75.1	162.6	114.4	143.4	103.3	246.7	94.2

Estación: Ospirma
Año : 2022

Dpto: Risaralda
Mpio: Guática

Latitud : 5° 20' N
Longitud: 75° 49' W
Altitud: 1661 m

	Julio				Agosto				Septiembre			
	Precipitación (mm)			Brillo	Precipitación (mm)			Brillo	Precipitación (mm)			Brillo
	Día	Noche	Total	Sol.(h)	Día	Noche	Total	Sol.(h)	Día	Noche	Total	Sol.(h)
1	0.0	23.6	23.6	7.3	9.0	5.2	14.2	2.8	8.5	2.7	11.2	2.7
2	0.0	0.0	0.0	5.2	0.0	3.9	3.9	3.5	21.0	0.0	21.0	3.1
3	0.0	1.2	1.2	5.8	0.0	0.8	0.8	6.0	0.0	0.8	0.8	7.7
4	13.2	0.0	13.2	0.2	1.5	0.0	1.5	4.0	1.3	0.0	1.3	3.9
5	0.0	0.0	0.0	7.8	0.0	25.4	25.4	3.7	10.0	16.3	26.3	7.5
6	0.0	0.0	0.0	5.5	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	7.3
7	0.0	0.0	0.0	8.2	0.0	0.0	0.0	8.2	0.0	4.2	4.2	6.9
8	0.0	0.0	0.0	3.6	0.0	0.0	0.0	9.7	0.0	17.0	17.0	4.3
9	0.0	0.0	0.0	9.4	0.0	0.0	0.0	4.7	5.4	0.0	5.4	6.8
10	0.0	16.8	16.8	5.3	0.0	0.0	0.0	5.8	0.0	0.0	0.0	6.8
11	0.7	0.0	0.7	0.7	0.0	0.0	0.0	6.1	1.6	2.0	3.6	8.3
12	0.0	1.7	1.7	3.9	0.0	8.5	8.5	5.7	1.6	2.0	3.6	2.4
13	0.0	6.7	6.7	9.6	0.5	0.1	0.6	3.2	0.0	0.0	0.0	1.2
14	0.2	3.0	3.2	5.9	0.4	15.8	16.2	4.0	2.5	-0.0	2.5	1.7
15	0.0	0.0	0.0	8.4	10.1	0.0	10.1	1.4	0.0	2.2	2.2	5.1
16	4.3	3.9	8.2	6.7	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	3.8
17	0.4	0.3	0.7	4.8	0.0	0.0	0.0	9.1	0.3	2.6	2.9	1.2
18	0.0	0.0	0.0	6.1	0.0	0.0	0.0	6.8	4.7	0.6	5.3	2.7
19	0.0	0.0	0.0	9.1	0.0	8.4	8.4	9.5	0.0	22.3	22.3	0.1
20	0.0	0.0	0.0	2.7	0.7	0.6	1.3	4.1	0.7	8.9	9.6	3.0
21	0.0	0.0	0.0	3.7	0.0	12.6	12.6	2.0	4.0	1.2	5.2	3.2
22	0.0	19.3	19.3	4.5	6.3	0.0	6.3	2.9	0.0	0.1	0.1	2.2
23	3.6	0.3	3.9	1.8	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	2.8	2.8	5.8
24	4.8	15.7	20.5	1.7	0.0	17.0	17.0	6.8	3.5	1.4	4.9	1.6
25	0.0	0.8	0.8	1.2	0.0	0.0	0.0	6.1	0.0	0.0	0.0	6.2
26	0.8	17.0	17.8	4.3	9.0	3.7	12.7	5.5	0.0	4.2	4.2	7.0
27	4.1	12.3	16.4	1.8	3.3	4.9	8.2	7.1	0.0	12.0	12.0	4.7
28	0.1	9.0	9.1	2.8	2.4	0.0	2.4	3.6	0.7	0.0	0.7	2.4
29	0.0	0.0	0.0	6.8	1.4	0.1	1.5	5.3	0.0	0.0	0.0	4.1
30	0.0	0.0	0.0	6.4	11.7	0.4	12.1	7.2	0.0	0.8	0.8	0.9
31	0.0	4.7	4.7	2.2	0.0	1.5	1.5	3.0				
	32.2	136.3	168.5	153.4	56.3	108.9	165.2	160.6	65.8	104.1	169.9	124.6

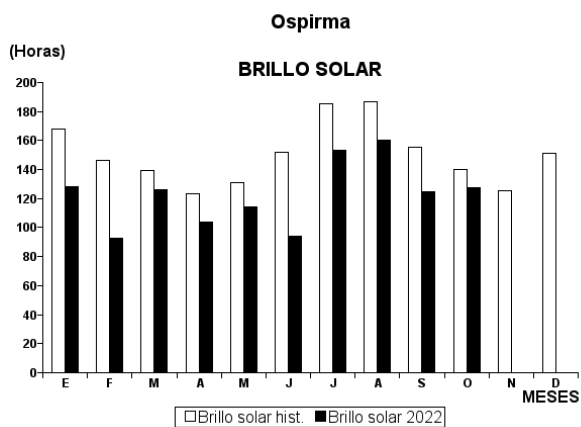
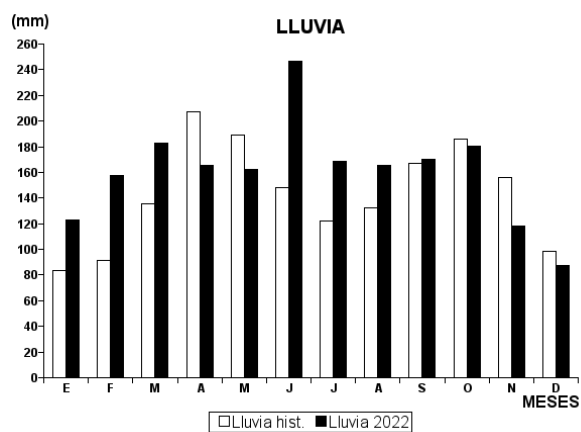
	Octubre				Noviembre				Diciembre			
	Precipitación (mm)			Brillo	Precipitación (mm)			Brillo	Precipitación (mm)			Brillo
	Día	Noche	Total	Sol.(h)	Día	Noche	Total	Sol.(h)	Día	Noche	Total	Sol.(h)
1	0.4	0.0	0.4	0.8	0.0	0.0	0.0		0.4	0.0	0.4	
2	0.1	0.0	0.1	7.5	0.0	7.6	7.6		0.0	0.0	0.0	
3	0.0	0.0	0.0	8.5	1.9	2.2	4.1		2.8	0.3	3.1	
4	0.8	3.8	4.6	4.3	0.0	0.0	0.0		17.3	2.0	19.3	
5	3.1	0.0	3.1	1.6	0.0	29.5	29.5		0.2	0.0	0.2	
6	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0		0.9	-0.0	0.9	
7	0.0	29.8	29.8	6.8	0.0	4.3	4.3		0.0	1.1	1.1	
8	3.0	0.0	3.0	0.0	0.0	3.7	3.7		10.1	8.7	18.8	
9	1.4	16.9	18.3	5.3	0.0	6.9	6.9		0.3	0.0	0.3	
10	0.0	0.0	0.0	8.6	0.3	0.0	0.3		0.3	2.9	3.2	
11	0.0	0.0	0.0	6.5	3.1	2.3	5.4		11.1	0.2	11.3	
12	0.0	0.0	0.0	0.5	7.5	0.0	7.5		0.6	0.0	0.6	
13	0.0	0.0	0.0	3.6	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.2	0.2	3.6	0.0	2.2	2.2		0.0	0.0	0.0	
15	1.8	7.4	9.2	5.5	0.0	4.6	4.6		0.0	0.0	0.0	
16	0.2	3.6	3.8	5.7	0.1	0.9	1.0		0.0	0.0	0.0	
17	5.4	0.0	5.4	3.2	0.4	0.0	0.4		0.0	0.1	0.1	
18	0.4	0.7	1.1	1.9	0.2	0.0	0.2		0.4	0.0	0.4	
19	3.6	20.0	23.6	1.9	0.0	0.3	0.3		0.0	0.0	0.0	
20	4.0	2.4	6.4	0.1	1.1	0.0	1.1		0.0	0.0	0.0	
21	19.1	0.0	19.1	1.8	0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	
22	0.0	0.3	0.3	6.5	9.6	0.0	9.6		0.0	0.0	0.0	
23	4.7	0.1	4.8	2.0	0.0	0.0	0.0		0.0	7.0	7.0	
24	0.4	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0		1.2	0.0	1.2	
25	0.0	0.0	0.0	6.5	0.0	12.5	12.5		2.7	0.0	2.7	
26	2.2	2.2	4.4	4.6	8.0	0.0	8.0		2.1	9.9	12.0	
27	0.7	19.3	20.0	7.1	0.9	-0.0	0.9		1.5	0.0	1.5	
28	5.7	13.4	19.1	0.0	1.9	1.1	3.0		0.0	0.6	0.6	
29	2.2	0.9	3.1	4.0	0.2	1.7	1.9		0.2	0.0	0.2	
30	0.0	0.0	0.0	9.1	0.1	2.8	2.9		0.0	0.3	0.3	
31	0.0	0.0	0.0	8.5					0.5	2.1	2.6	
	59.2	121.0	180.2	127.8	35.3	82.6	117.9		52.6	35.2	87.8	

RESUMEN MENSUAL

Estación: Ospirma
Municipio: Guática

Año: 2022
Departamento: Risaralda

Variable Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia	Total Brillo solar (horas)
Enero	122.9	44.0	14	128.2
Febrero	157.6	49.4	20	92.4
Marzo	183.0	26.9	24	126.2
Abril	165.2	29.1	25	104.0
Mayo	162.6	26.7	18	114.4
Junio	246.7	32.0	26	94.2
Julio	168.5	23.6	18	153.4
Agosto	165.2	25.4	20	160.6
Septiembre	169.9	26.3	24	124.6
Octubre	180.2	29.8	22	127.8
Noviembre	117.9	29.5	23	
Diciembre	87.8	19.3	22	
Anual	3111.41		233	



Estación: El Rubí
Año : 2022

Dpto: Tolima
Mpio: Planadas

Latitud : 3° 7' N
Longitud: 75° 40' W
Altitud: 1725 m

	Enero				Febrero				Marzo			
	Precipitación (mm)			Brillo	Precipitación (mm)			Brillo	Precipitación (mm)			Brillo
	Día	Noche	Total	Sol.(h)	Día	Noche	Total	Sol.(h)	Día	Noche	Total	Sol.(h)
1	0.0	5.9	5.9	6.4	0.0	0.0	0.0	2.2	2.3	8.2	10.5	2.9
2	2.8	0.0	2.8	6.0	0.0	0.0	0.0	2.1	0.2	15.9	16.1	2.6
3	0.0	0.0	0.0	3.4	0.2	0.0	0.2	7.5	13.8	0.1	13.9	1.1
4	1.9	0.1	2.0	1.1	0.0	0.0	0.0	4.2	1.4	7.4	8.8	0.9
5	13.2	5.8	19.0	1.3	5.1	1.6	6.7	3.7	1.3	1.7	3.0	4.7
6	0.0	0.0	0.0	0.2	0.3	0.0	0.3	0.0	11.4	66.3	77.7	0.1
7	0.0	0.0	0.0	2.0	1.7	0.8	2.5	0.6	3.0	0.0	3.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	8.6	20.8	-0.0	20.8	0.0	0.0	0.0	0.0	5.5
9	0.0	9.1	9.1	7.4	1.5	4.1	5.6	1.7	1.5	0.0	1.5	4.7
10	7.1	4.8	11.9	2.3	0.4	3.2	3.6	3.9	7.3	5.3	12.6	4.0
11	0.0	7.1	7.1	1.9	14.4	12.2	26.6	5.1	0.4	0.0	0.4	1.4
12	0.8	73.8	74.6	4.4	9.5	0.0	9.5	0.6	0.4	0.0	0.4	4.8
13	9.8	0.2	10.0	1.7	0.0	1.2	1.2	2.4	13.0	0.0	13.0	2.3
14	1.6	0.0	1.6	0.9	1.0	0.0	1.0	0.9	0.0	8.9	8.9	9.5
15	0.0	0.0	0.0	3.6	0.1	3.8	3.9	3.3	0.0	9.1	9.1	8.2
16	0.2	0.5	0.7	2.9	0.0	0.0	0.0	7.1	0.0	0.9	0.9	3.7
17	4.9	0.5	5.4	5.7	0.0	0.0	0.0	4.9	3.0	3.5	6.5	3.0
18	0.0	0.2	0.2	4.4	2.2	2.7	4.9	1.0	4.7	-0.0	4.7	1.5
19	0.2	0.0	0.2	5.5	0.0	4.5	4.5	2.0	1.2	0.0	1.2	0.1
20	0.0	0.0	0.0	1.2	37.3	1.9	39.2	0.0	10.4	0.0	10.4	1.6
21	0.0	0.0	0.0	6.1	1.1	0.0	1.1	2.4	2.0	0.0	2.0	0.0
22	0.0	0.7	0.7	3.7	5.5	0.0	5.5	3.3	0.0	0.0	0.0	0.3
23	0.0	0.0	0.0	3.4	0.0	33.0	33.0	5.6	7.3	12.9	20.2	0.2
24	0.0	7.7	7.7	5.0	0.5	19.1	19.6	1.8	6.6	-0.0	6.6	0.7
25	20.7	1.3	22.0	2.1	2.3	1.9	4.2	1.5	1.8	6.9	8.7	2.4
26	1.8	0.0	1.8	0.3	4.6	2.8	7.4	1.3	2.1	19.5	21.6	0.5
27	0.0	8.0	8.0	5.2	13.8	7.9	21.7	0.3	10.5	0.0	10.5	0.0
28	0.0	0.5	0.5	7.8	10.3	22.4	32.7	2.0	1.5	0.0	1.5	0.2
29	0.0	0.0	0.0	6.4					3.8	0.0	3.8	0.1
30	0.0	5.4	5.4	0.8					12.1	4.3	16.4	2.6
31	0.0	8.9	8.9	0.4					2.0	0.5	2.5	0.2
	65.0	140.5	205.5	112.1	132.6	123.1	255.7	71.4	125.0	171.4	296.4	69.8

	Abril				Mayo				Junio			
	Precipitación (mm)			Brillo	Precipitación (mm)			Brillo	Precipitación (mm)			Brillo
	Día	Noche	Total	Sol.(h)	Día	Noche	Total	Sol.(h)	Día	Noche	Total	Sol.(h)
1	1.6	1.8	3.4	1.4	2.6	0.0	2.6	2.8	10.1	0.0	10.1	5.0
2	1.5	0.2	1.7	2.6	0.0	0.0	0.0	3.4	7.5	2.5	10.0	0.9
3	1.9	1.1	3.0	4.0	0.0	0.0	0.0	6.6	3.2	2.3	5.5	2.1
4	4.0	0.0	4.0	0.7	0.0	0.0	0.0	4.5	2.4	7.7	10.1	1.6
5	0.0	0.0	0.0	1.8	18.4	0.0	18.4	0.0	0.4	6.4	6.8	4.7
6	4.8	0.0	4.8	3.3	1.7	21.4	23.1	2.0	13.4	1.7	15.1	5.3
7	1.3	2.0	3.3	1.6	7.8	0.6	8.4	0.3	1.9	7.8	9.7	0.5
8	21.3	27.8	49.1	0.2	0.0	0.0	0.0	4.3	6.9	0.7	7.6	4.2
9	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	0.2	0.2	3.8	1.3	22.0	23.3	3.3
10	6.0	7.5	13.5	2.9	0.6	3.5	4.1	4.7	1.2	2.6	3.8	5.4
11	0.5	0.0	0.5	1.7	8.3	0.6	8.9	4.3	1.4	2.0	3.4	0.4
12	0.0	0.0	0.0	1.4	3.6	-0.0	3.6	2.2	0.2	0.1	0.3	1.4
13	0.0	0.0	0.0	2.0	10.1	0.0	10.1	3.0	8.8	0.0	8.8	1.5
14	0.5	0.0	0.5	3.2	0.0	0.1	0.1	1.3	5.0	0.1	5.1	0.8
15	0.0	0.0	0.0	3.9	0.0	0.5	0.5	5.7	0.0	0.0	0.0	5.8
16	26.3	0.0	26.3	0.9	1.2	3.5	4.7	0.3	1.1	0.0	1.1	3.2
17	3.7	0.0	3.7	0.1	0.9	0.0	0.9	0.2	1.7	1.6	3.3	0.7
18	16.6	4.5	21.1	2.6	17.4	-0.0	17.4	0.0	22.2	4.9	27.1	3.1
19	5.0	26.9	31.9	0.2	5.5	0.0	5.5	0.8	11.6	4.3	15.9	1.5
20	9.9	-0.0	9.9	0.0	2.6	-0.0	2.6	0.5	4.6	7.9	12.5	0.4
21	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0	1.5	2.0	2.0	4.0	2.0
22	0.8	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	9.3	0.6	1.9	2.5	3.5
23	0.3	0.0	0.3	3.5	1.1	0.0	1.1	4.1	2.7	0.2	2.9	0.1
24	0.2	4.8	5.0	3.7	1.1	2.3	3.4	3.0	0.0	9.0	9.0	2.7
25	4.4	0.0	4.4	0.0	6.5	0.0	6.5	1.6	19.0	4.4	23.4	1.8
26	6.0	11.8	17.8	8.6	0.7	6.4	7.1	1.3	0.3	1.2	1.5	0.5
27	7.0	0.4	7.4	2.5	0.3	0.0	0.3	1.1	0.1	6.6	6.7	6.0
28	23.7	0.2	23.9	1.5	7.8	0.0	7.8	0.6	0.4	11.0	11.4	7.1
29	23.4	0.0	23.4	0.3	8.6	0.0	8.6	1.9	5.3	0.0	5.3	4.1
30	0.0	0.0	0.0	0.3	0.4	0.0	0.4	1.2	5.5	0.3	5.8	3.6
31				0.6	0.6	0.0	0.6	4.7				
	170.7	89.0	259.7	56.9	107.8	39.1	146.9	81.0	140.8	111.2	252.0	83.2

Estación: El Rubí
Año : 2022

Dpto: Tolima
Mpio: Planadas

Latitud : 3° 7' N
Longitud: 75° 40' W
Altitud: 1725 m

	Julio				Agosto				Septiembre			
	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Día	Noche	Total		Día	Noche	Total		Día	Noche	Total	
1	1.3	0.0	1.3	3.8	0.3	7.5	7.8	4.2	0.0	23.3	23.3	
2	12.3	0.2	12.5	0.4	12.1	0.2	12.3	0.2	1.8	-0.0	1.8	
3	3.6	0.0	3.6	1.6	0.8	0.0	0.8	2.4	4.4	0.0	4.4	
4	0.3	0.0	0.3	3.7	8.6	0.0	8.6	2.0	0.0	0.0	0.0	
5	1.6	0.0	1.6	0.7	0.0	0.9	0.9	4.3	0.0	0.0	0.0	
6	0.2	0.0	0.2	2.2	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	0.0	0.0	
7	1.0	0.2	1.2	4.4	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	
8	8.1	0.0	8.1	0.7	0.0	0.0	0.0	7.7	0.0	0.0	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	2.6	3.3	0.0	3.3	0.8	0.0	0.0	0.0	
10	0.0	0.4	0.4	2.5	0.0	0.0	0.0	0.4	5.9	0.0	5.9	
11	0.5	-0.0	0.5	1.3	0.0	0.0	0.0	5.5	0.9	0.0	0.9	
12	0.0	6.3	6.3	4.4	0.0	0.4	0.4	5.8	0.0	18.3	18.3	
13	0.0	0.0	0.0	5.4	2.8	1.8	4.6	0.7	0.3	0.7	1.0	
14	0.4	7.2	7.6	4.2	2.5	0.0	2.5	2.1	6.1	4.6	10.7	
15	6.2	0.0	6.2	4.8	0.0	0.0	0.0	1.8	0.9	-0.0	0.9	
16	0.0	3.5	3.5	8.9	0.0	47.9	47.9	2.8	7.7	-0.0	7.7	
17	18.6	0.0	18.6	1.1	0.0	0.0	0.0	9.2	7.0	0.1	7.1	
18	0.4	0.0	0.4	3.8	0.0	0.0	0.0	9.2	9.5	-0.0	9.5	
19	0.0	0.4	0.4	0.1	0.0	0.0	0.0	8.7	1.2	16.1	17.3	
20	0.0	0.0	0.0	1.3	0.3	0.0	0.3	0.0	0.1	27.4	27.5	
21	3.0	0.0	3.0	0.5	0.0	0.0	0.0	0.6	5.0	0.0	5.0	
22	2.4	0.0	2.4	3.1	0.0	0.0	0.0	5.0	1.2	0.0	1.2	
23	8.6	0.2	8.8	0.3	0.0	0.0	0.0	7.9	0.9	6.3	7.2	
24	7.4	6.2	13.6	0.9	0.0	0.0	0.0	3.8	1.1	0.0	1.1	
25	17.1	0.3	17.4	1.1	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	
26	2.5	30.5	33.0	2.1	0.0	0.0	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0	
27	1.6	2.1	3.7	2.5	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	0.0	0.0	
28	7.0	0.0	7.0	0.5	0.6	0.0	0.6	1.0	15.7	0.4	16.1	
29	0.3	0.0	0.3	6.5	3.2	0.0	3.2	0.4	22.9	8.4	31.3	
30	4.1	0.0	4.1	5.8	0.2	0.0	0.2	1.3	1.2	3.8	5.0	
31	13.0	0.0	13.0	2.5	0.0	0.0	0.0	1.0				
	121.5	57.5	179.0	83.7	34.7	58.7	93.4	97.5	93.8	109.4	203.2	

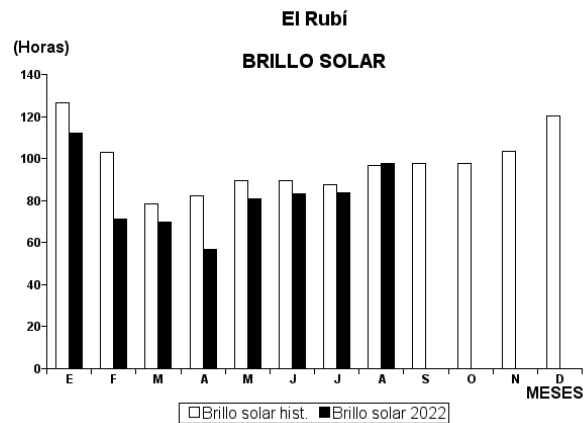
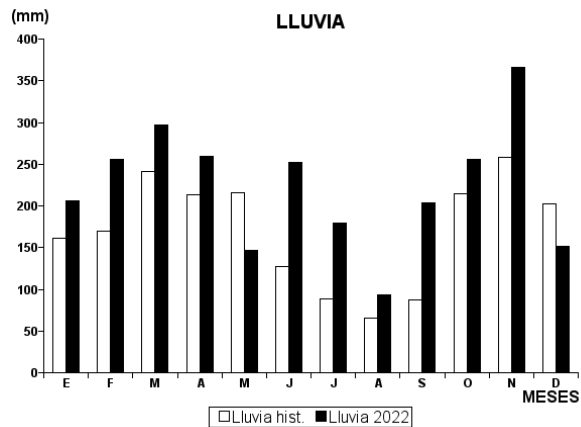
	Octubre				Noviembre				Diciembre			
	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Día	Noche	Total		Día	Noche	Total		Día	Noche	Total	
1	1.0	-0.0	1.0		0.0	0.6	0.6		2.0	8.6	10.6	
2	0.0	0.0	0.0		11.7	0.0	11.7		0.1	6.8	6.9	
3	0.0	0.0	0.0		1.5	0.1	1.6		2.6	2.6	5.2	
4	0.0	0.0	0.0		0.0	11.7	11.7		4.8	4.6	9.4	
5	15.9	2.0	17.9		6.9	0.1	7.0		3.4	0.3	3.7	
6	17.8	0.2	18.0		5.4	10.4	15.8		3.4	25.2	28.6	
7	1.2	3.5	4.7		0.2	0.2	0.4		8.6	1.2	9.8	
8	0.7	0.0	0.7		0.3	1.2	1.5		0.0	20.9	20.9	
9	0.0	0.0	0.0		0.0	43.6	43.6		0.0	0.0	0.0	
10	2.8	-0.0	2.8		3.5	3.8	7.3		3.8	0.1	3.9	
11	0.0	0.0	0.0		4.5	65.9	70.4		0.0	0.0	0.0	
12	0.0	0.0	0.0		14.7	12.4	27.1		0.0	0.0	0.0	
13	0.1	24.7	24.8		7.8	0.1	7.9		6.1	3.4	9.5	
14	4.8	3.8	8.6		0.2	5.6	5.8		2.9	0.7	3.6	
15	1.7	0.2	1.9		8.2	0.1	8.3		0.0	0.0	0.0	
16	19.8	0.2	20.0		12.9	0.2	13.1		5.0	0.0	5.0	
17	0.5	5.5	6.0		2.5	0.6	3.1		0.5	0.1	0.6	
18	5.1	3.1	8.2		1.7	5.0	6.7		1.3	0.0	1.3	
19	31.6	14.0	45.6		0.0	0.1	0.1		0.0	0.0	0.0	
20	0.5	0.0	0.5		0.9	0.0	0.9		0.0	0.0	0.0	
21	0.0	21.9	21.9		0.7	29.4	30.1		0.3	0.4	0.7	
22	1.7	2.8	4.5		11.8	0.8	12.6		0.0	0.0	0.0	
23	5.5	3.8	9.3		1.6	2.1	3.7		0.0	0.0	0.0	
24	0.5	0.0	0.5		6.9	24.5	31.4		0.0	2.5	2.5	
25	0.0	16.5	16.5		0.1	0.0	0.1		2.4	4.9	7.3	
26	6.9	0.3	7.2		0.8	10.2	11.0		0.6	0.0	0.6	
27	1.7	6.2	7.9		0.4	10.1	10.5		0.0	0.0	0.0	
28	5.5	12.6	18.1		1.9	12.2	14.1		0.0	0.0	0.0	
29	1.4	0.1	1.5		3.0	0.1	3.1		0.0	0.5	0.5	
30	0.0	6.1	6.1		0.0	4.3	4.3		0.0	3.0	3.0	
31	1.7	0.0	1.7						0.1	17.8	17.9	
	128.4	127.5	255.9		110.1	255.4	365.5		47.9	103.6	151.5	

RESUMEN MENSUAL

Estación: El Rubí
Municipio: Planadas

Año: 2022
Departamento: Tolima

Variable Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia	Total Brillo solar (horas)
Enero	205.5	74.6	22	112.1
Febrero	255.7	39.2	23	71.4
Marzo	296.4	77.7	29	69.8
Abril	259.7	49.1	23	56.9
Mayo	146.9	23.1	25	81.0
Junio	252.0	27.1	29	83.2
Julio	179.0	33.0	28	83.7
Agosto	93.4	47.9	14	97.5
Septiembre	203.2	31.3	21	
Octubre	255.9	45.6	25	
Noviembre	365.5	70.4	30	
Diciembre	151.5	28.6	21	
Anual	1930.3		237	



Estación: La Selva
Año : 2022

Dpto: Valle
Mpio: Ginebra

Latitud : 3° 45' N
Longitud: 76° 12' W
Altitud: 1805 m

	Enero				Febrero				Marzo			
	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Día	Noche	Total		Día	Noche	Total		Día	Noche	Total	
1	0.7	-0.0	0.7	1.2					1.1	0.0	1.1	0.8
2	3.9	4.3	8.2	2.8					3.8	1.5	5.3	0.2
3	7.5	0.0	7.5	0.3					5.1	0.1	5.2	0.0
4	0.0	0.0	0.0	0.9					2.6	0.2	2.8	0.3
5	7.6	16.3	23.9	0.3					5.1	3.7	8.8	0.0
6	1.7	0.1	1.8	0.0					1.4	1.2	2.6	0.4
7	0.0	0.0	0.0	0.5					0.0	0.2	0.2	0.3
8	0.0	0.0	0.0	2.4					0.0	0.0	0.0	7.9
9	0.2	0.1	0.3	1.5					0.0	0.0	0.0	8.0
10	9.6	7.0	16.6	0.5					6.3	0.0	6.3	6.2
11	0.0	0.0	0.0	0.4					0.2	0.0	0.2	2.6
12	0.0	0.0	0.0	2.2					0.0	0.0	0.0	4.5
13	2.2	0.0	2.2	0.1					0.0	0.0	0.0	4.8
14	0.0	0.0	0.0	2.5					0.7	1.0	1.7	4.3
15	0.0	0.0	0.0	1.2					10.6	0.0	10.6	0.3
16	0.0	0.0	0.0	4.4					3.3	2.7	6.0	0.4
17	0.0	0.0	0.0	2.4					0.3	0.0	0.3	1.0
18	0.0	0.0	0.0	2.5					3.5	0.2	3.7	0.8
19	0.0	0.0	0.0	6.0					0.5	0.2	0.7	0.8
20	0.0	0.0	0.0	4.3					2.7	0.2	2.9	0.1
21	0.6	0.0	0.6	2.2					0.5	0.0	0.5	1.2
22	0.3	0.2	0.5	1.1					0.3	0.0	0.3	0.1
23	0.0	0.0	0.0	2.2					13.9	0.3	14.2	1.3
24	0.1	12.2	12.3	1.3					0.0	0.0	0.0	1.7
25	0.0	0.0	0.0	0.2					18.2	0.0	18.2	2.0
26	0.0	0.0	0.0	1.8					2.3	0.2	2.5	0.1
27	0.2	0.3	0.5	0.4					0.0	0.0	0.0	0.1
28	4.4	0.4	4.8	1.7					29.1	5.1	34.2	3.1
29	0.0	0.0	0.0	3.0					23.7	1.7	25.4	0.6
30	0.0	0.0	0.0	0.0					11.6	0.0	11.6	1.5
31	11.0	0.0	11.0	1.3					38.7	0.1	38.8	1.0
	50.0	40.9	90.9	51.6					185.5	18.6	204.1	56.4

	Abril				Mayo				Junio			
	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Día	Noche	Total		Día	Noche	Total		Día	Noche	Total	
1	0.0	0.5	0.5	0.4	0.0	0.0	0.0	1.1	1.1	0.0	1.1	0.6
2	0.0	0.0	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	7.3	3.6	13.2	16.8	0.2
3	0.2	0.0	0.2	3.1	0.0	0.0	0.0	8.9	24.3	2.5	26.8	0.7
4	5.1	0.0	5.1	1.9	0.0	0.0	0.0	0.8	0.5	3.1	3.6	1.0
5	0.3	3.7	4.0	5.3	9.2	0.4	9.6	0.0	0.0	42.9	42.9	5.4
6	0.9	0.3	1.2	2.1	2.5	1.8	4.3	0.0	0.1	18.2	18.3	3.1
7	0.8	1.7	2.5	0.0	3.4	0.7	4.1	0.0	3.6	0.0	3.6	0.0
8	0.0	3.0	3.0	1.9	0.0	0.0	0.0	4.0	4.3	0.7	5.0	0.3
9	3.4	0.5	3.9	0.3	1.0	0.0	1.0	2.5	4.4	0.5	4.9	0.2
10	0.6	0.2	0.8	2.2	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	2.1
11	0.0	0.3	0.3	1.7	1.9	0.8	2.7	2.3	1.4	6.2	7.6	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.9	0.3	0.0	0.3	0.6	0.0	2.8	2.8	1.5
13	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	1.2	1.2	1.8			3.0	0.2
14	3.2	0.0	3.2	3.3	0.5	2.4	2.9	0.6	1.2	0.0	1.2	1.4
15	5.0	0.0	5.0	5.8	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	4.6
16	13.5	0.8	14.3	0.0	0.0	0.8	0.8	0.4	0.0	0.5	0.5	3.1
17	1.1	11.0	12.1	1.5	1.2	0.0	1.2	0.0	1.1	8.5	9.6	0.3
18	38.9	16.1	55.0	2.8	3.4	0.1	3.5	0.0	0.1	18.7	18.8	2.8
19	0.6	6.9	7.5	0.0	42.5	1.1	43.6	1.3	0.0	0.0	0.0	0.7
20	1.0	2.8	3.8	0.3	0.3	0.0	0.3	0.3	6.9	0.0	6.9	0.1
21	10.3	0.0	10.3	3.6	0.5	-0.0	0.5	0.9	0.5	0.0	0.5	1.7
22			84.0	2.2	0.0	0.0	0.0	5.1	0.0	1.2	1.2	3.3
23	1.4	0.0	1.4	7.1	0.0	0.0	0.0	3.1	0.9	-0.0	0.9	0.8
24	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	5.8	0.5	3.4	3.9	2.2
25			2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.6			1.0	0.7
26	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	0.1	0.1	2.4	1.0	10.0	11.0	1.1
27	0.0	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	0.0	1.3	1.9	0.0	1.9	1.7
28	25.9	0.0	25.9	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	3.8	4.7	8.5	1.9
29	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0	3.2	0.3	0.0	0.3	3.3
30	0.0	0.0	0.0	3.1	1.2	0.0	1.2	1.0	0.0	0.0	0.0	1.1
31					2.1	0.0	2.1	0.5				
			246.0	61.1	70.0	9.4	79.4	59.0			202.6	46.1

Estación: La Selva
Año : 2022

Dpto: Valle
Mpio: Ginebra

Latitud : 3° 45' N
Longitud: 76° 12' W
Altitud: 1805 m

	Julio				Agosto				Septiembre			
	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Día	Noche	Total		Día	Noche	Total		Día	Noche	Total	
1	0.0	0.0	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0	5.4	3.4	0.2	3.6	3.8
2	0.7	-0.0	0.7	1.0	0.7	0.0	0.7	0.3	1.0	0.0	1.0	0.5
3	0.0	0.0	0.0	3.9	0.0	0.0	0.0	2.3	0.0	1.7	1.7	1.9
4	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	3.1
5	0.0	0.0	0.0	2.0	36.4	2.4	38.8	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8
6	0.0	0.0	0.0	6.2	1.5	0.0	1.5	0.8	0.0	0.0	0.0	2.2
7	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	9.3	0.0	0.0	0.0	7.1
8	0.6	0.0	0.6	0.5	0.0	0.0	0.0	7.4	0.0	0.0	0.0	6.0
9	0.0	0.0	0.0	2.9	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	1.5
10	4.0	1.3	5.3	0.9	0.0	0.0	0.0	4.1	0.2	0.0	0.2	0.9
11	0.2	0.0	0.2	0.9	0.0	0.0	0.0	4.9	0.0	0.0	0.0	2.2
12	0.0	3.4	3.4	3.2	0.0	0.7	0.7	1.2	4.7	4.3	9.0	3.2
13	0.1	0.0	0.1	3.0	1.2	0.0	1.2	0.1	0.0	0.0	0.0	0.5
14	6.0	2.0	8.0	4.9	0.0	2.1	2.1	2.0	0.6	0.0	0.6	2.3
15	1.1	0.0	1.1	1.2	1.9	-0.0	1.9	2.7	0.0	0.0	0.0	3.5
16	0.0	0.2	0.2	2.8	0.0	0.0	0.0	5.8	0.5	0.0	0.5	0.4
17	0.0	0.0	0.0	1.3	0.8	0.2	1.0	5.8	0.0	0.0	0.0	2.7
18	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.1	0.1	2.9	0.9	-0.0	0.9	0.8
19	0.1	0.1	0.2	8.3	0.0	0.0	0.0	5.1	1.0	51.5	52.5	0.8
20	0.1	0.0	0.1	2.3	0.2	0.0	0.2	0.3	0.3	0.0	0.3	2.7
21	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	0.6	7.8	0.0	7.8	1.2
22	1.9	0.3	2.2	1.3	0.0	0.0	0.0	0.5	2.1	0.0	2.1	1.7
23	23.6	2.9	26.5	0.0	0.0	0.0	0.0	8.9	0.3	0.0	0.3	4.7
24	1.5	4.0	5.5	1.0	0.0	0.0	0.0	6.7	0.2	0.7	0.9	0.1
25	29.7	0.0	29.7	0.2	0.0	0.0	0.0	3.8	0.0	0.4	0.4	2.7
26	0.8	4.5	5.3	1.7	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	0.0	0.0	3.5
27	3.7	0.7	4.4	0.3	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	6.6
28	5.4	0.0	5.4	0.2	0.2	0.0	0.2	0.9	20.0	1.4	21.4	0.3
29	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.9	1.7	0.3	2.0	2.7
30	8.1	1.1	9.2	2.4	0.0	0.0	0.0	7.6	0.1	6.2	6.3	1.2
31	13.8	0.0	13.8	1.7	1.0	0.2	1.2	3.0				
	101.4	20.5	121.9	71.4	43.9	5.7	49.6	102.8	44.8	66.7	111.5	72.6

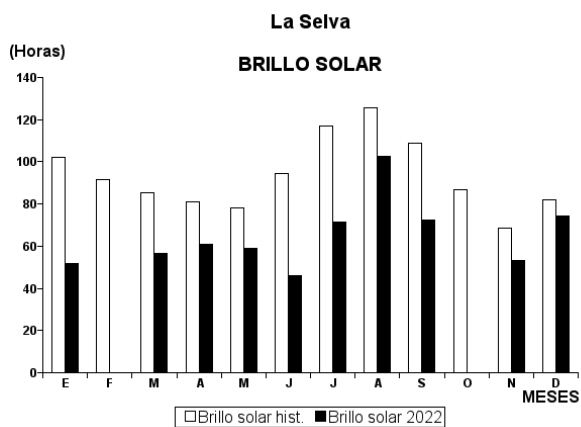
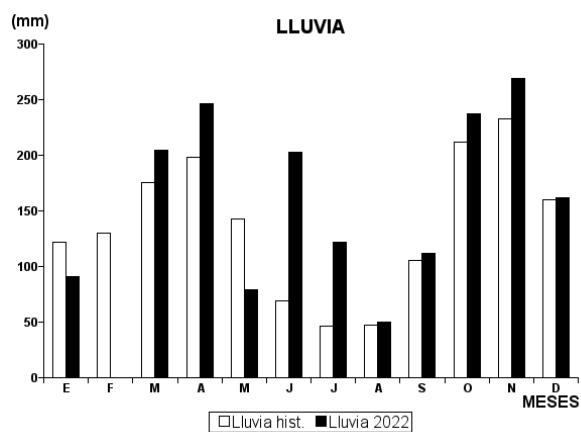
	Octubre				Noviembre				Diciembre			
	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)	Precipitación (mm)			Brillo Sol.(h)
	Día	Noche	Total		Día	Noche	Total		Día	Noche	Total	
1	0.2	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0	4.9	13.6	0.0	13.6	0.2
2	0.0	0.0	0.0	4.8	0.0	0.0	0.0	0.4	0.6	5.6	6.2	2.7
3	0.0	0.0	0.0	7.5	1.9	2.7	4.6	0.2	0.0	2.1	2.1	1.4
4	14.2	17.0	31.2	0.2	0.0	1.5	1.5	0.4	7.7	1.1	8.8	0.1
5	0.3	0.0	0.3	1.5	5.4	0.0	5.4	0.2	0.0	0.0	0.0	5.6
6	6.8	0.0	6.8	3.3	0.0	0.0	0.0	2.1	0.0	4.4	4.4	3.4
7	0.1	14.3	14.4	5.4	7.3	0.2	7.5	3.3	3.3	1.2	4.5	1.0
8	1.1	0.0	1.1	4.2	0.8	0.7	1.5	0.8	6.1	0.0	6.1	0.2
9	1.9	0.1	2.0	2.5	2.2	12.7	14.9	2.0	0.0	0.0	0.0	2.7
10	0.0	0.0	0.0	6.6	0.2	0.1	0.3	2.2	0.0	0.0	0.0	1.4
11	0.0	0.0	0.0	5.5	17.9	33.8	51.7	0.9	0.0	14.9	14.9	3.3
12	0.0	0.0	0.0	1.6	19.8	-0.0	19.8	0.0	2.9	0.0	2.9	2.4
13	6.3	1.4	7.7	2.4	0.0	0.0	0.0	3.0	0.3	0.0	0.3	1.5
14	2.3	0.0	2.3		0.0	0.0	0.0	3.6	0.0	0.0	0.0	1.8
15	8.9	0.4	9.3				28.0	0.4	0.0	0.0	0.0	3.9
16	8.7	0.1	8.8		1.0	23.8	24.8	1.9	0.4	0.0	0.4	4.7
17	2.0	0.0	2.0		2.6	1.8	4.4	0.4			7.0	1.5
18	4.4	4.1	8.5		0.3	0.0	0.3	0.6	4.4	1.9	6.3	1.2
19	0.5	25.2	25.7		0.0	0.0	0.0	3.9	0.0	0.0	0.0	2.3
20	0.5	0.0	0.5	0.4	4.2	6.1	10.3	1.4	0.0	0.0	0.0	5.1
21	11.1	2.1	13.2	3.8	4.6	12.2	16.8	1.2	0.0	0.0	0.0	3.3
22	6.9	0.0	6.9	0.0	0.6	0.5	1.1	0.3	0.3	0.0	0.3	3.6
23	0.0	31.2	31.2	2.0	1.0	0.0	1.0	1.5	8.6	0.0	8.6	2.8
24	4.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.1	3.3	0.0	3.3	0.1
25	0.0	0.0	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	1.2
26	18.0	0.0	18.0	0.0	20.2	0.0	20.2	2.4	23.9	4.0	27.9	0.3
27	0.0	0.0	0.0	5.3	15.9	-0.0	15.9	0.7	0.9	5.8	6.7	1.2
28	40.3	1.9	42.2	0.4	13.2	0.0	13.2	2.7	1.2	0.0	1.2	2.0
29	1.1	0.0	1.1	0.3	25.9	0.0	25.9	1.4	0.1	0.0	0.1	4.2
30	0.0	0.0	0.0	6.3	0.0	0.0	0.0	0.6	13.9	0.0	13.9	4.4
31	0.0	0.2	0.2	1.0							22.0	4.8
	139.6	98.0	237.6				269.1	53.0			161.5	74.3

RESUMEN MENSUAL

Estación: La Selva
Municipio: Ginebra

Año: 2022
Departamento: Valle

Variable Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia	Total Brillo solar (horas)
Enero	90.9	23.9	14	51.6
Febrero				
Marzo	204.1	38.8	25	56.4
Abril	246.0	84.0	22	61.1
Mayo	79.4	43.6	17	59.0
Junio	202.6	42.9	26	46.1
Julio	121.9	29.7	20	71.4
Agosto	49.6	38.8	12	102.8
Septiembre	111.5	52.5	18	72.6
Octubre	237.6	42.2	23	68.0
Noviembre	269.1	51.7	21	53.0
Diciembre	161.5	27.9	22	74.3
Anual				

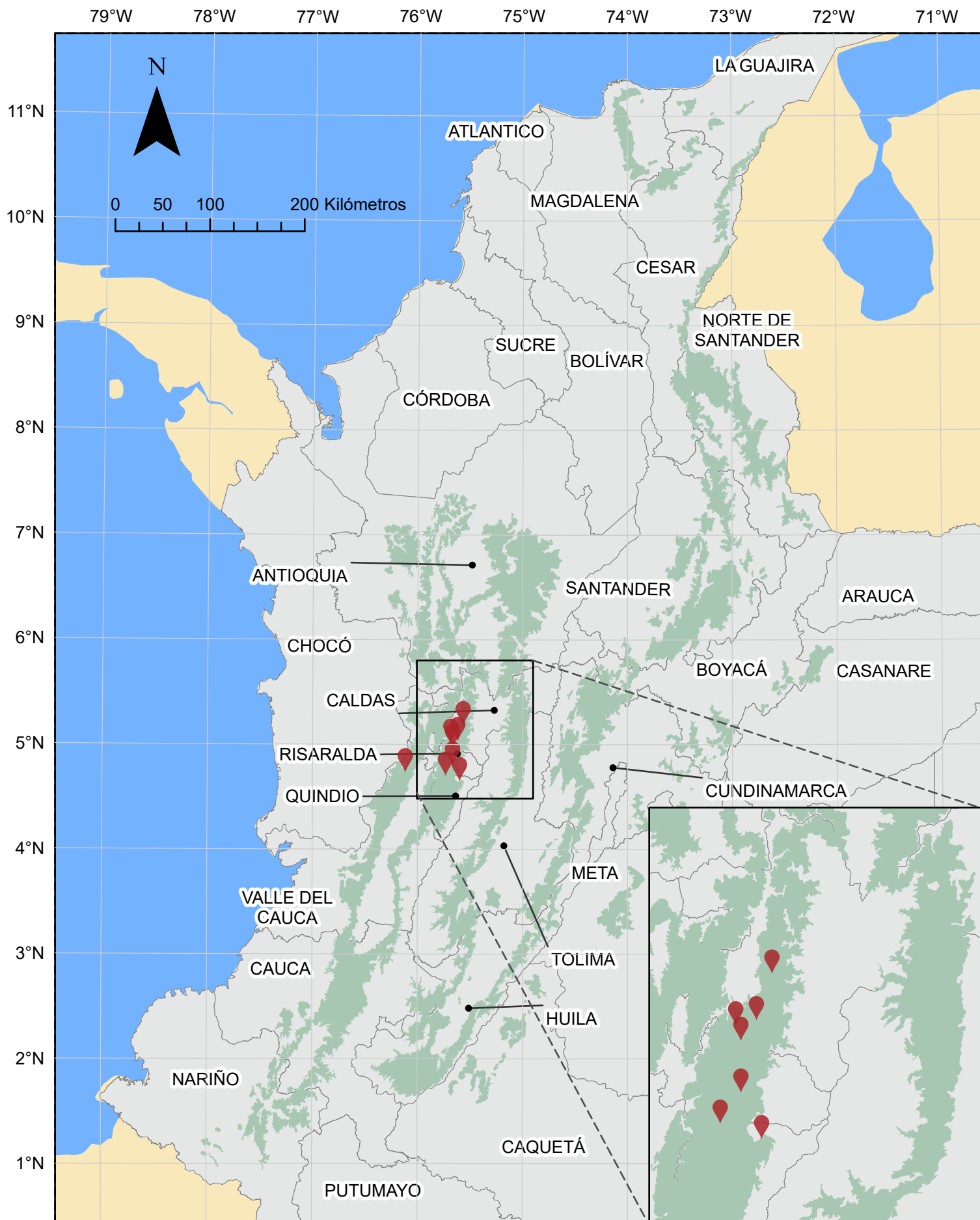




Estaciones

PLUVIOGRÁFICAS

Elemento
• Precipitación •



Estaciones Meteorológicas Convencionales

Pluviográfica

Área Cafetera

Estación: La Romelia
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Chinchiná

Latitud : 4° 58' N
Longitud: 75° 40' W
Altitud: 1335 m

	Enero			Febrero			Marzo		
	Precipitación (mm)			Precipitación (mm)			Precipitación (mm)		
	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.7	28.7
2	0.0	34.1	34.1	0.0	0.0	0.0	3.3	0.0	3.3
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	23.6	23.8
4	0.0	32.6	32.6	0.2	3.7	3.9	3.4	5.6	9.0
5	0.2	37.9	38.1	0.0	0.2	0.2	1.2	28.3	29.5
6	12.1	24.9	37.0	12.9	0.0	12.9	5.2	3.9	9.1
7	0.0	0.0	0.0	0.0	17.5	17.5	2.3	0.1	2.4
8	0.0	3.7	3.7	1.1	5.1	6.2	2.3	0.0	2.3
9	0.0	1.1	1.1	2.6	-0.0	2.6	0.0	0.0	0.0
10	2.1	0.1	2.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.4	1.7	2.1	28.0	11.6	39.6	0.0	0.0	0.0
12	0.0	4.4	4.4	0.0	1.5	1.5	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	6.5	4.4	10.9	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.3	0.0	2.6	2.6
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.8	0.8	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	0.5	13.6	14.1	0.3	1.7	2.0
17	0.0	0.0	0.0			58.0	0.0	5.2	5.2
18	0.0	0.0	0.0	7.3	0.0	7.3	0.1	12.0	12.1
19	0.0	1.1	1.1	0.0	0.6	0.6	0.7	4.3	5.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4	5.4	0.0	10.5	10.5
21	0.0	10.3	10.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.2	6.3	6.5	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.4
23	0.0	0.9	0.9	0.0	0.0	0.0	0.0	2.1	2.1
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4	1.2	6.6
25	6.3	0.0	6.3	0.0	15.3	15.3	3.3	1.2	4.5
26	0.0	0.0	0.0	19.0	0.0	19.0	6.7	0.9	7.6
27	0.0	0.0	0.0	0.4	16.7	17.1	24.4	6.4	30.8
28	2.3	0.0	2.3	1.2	38.7	39.9	55.3	17.1	72.4
29	0.0	0.0	0.0				0.9	8.5	9.4
30	0.0	0.0	0.0				0.0	7.9	7.9
31	0.0	0.0	0.0				29.1	16.5	45.6
	23.6	159.1	182.7			273.1	144.5	188.3	332.8

	Abril			Mayo			Junio		
	Precipitación (mm)			Precipitación (mm)			Precipitación (mm)		
	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total
1	1.2	0.2	1.4	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9	4.9
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.6	1.1	3.7
3	1.1	0.1	1.2	0.0	0.0	0.0	3.3	1.9	5.2
4	0.2	23.8	24.0	0.1	0.1	0.2	3.2	0.4	3.6
5	0.0	0.1	0.1	7.6	0.1	7.7	0.6	1.6	2.2
6	0.0	29.4	29.4	19.8	2.5	22.3	0.0	22.8	22.8
7	0.3	1.9	2.2	11.1	0.1	11.2	0.2	0.0	0.2
8	8.1	28.9	37.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	5.0	5.6	10.6	8.6	0.5	9.1	0.6	5.9	6.5
10	3.3	0.0	3.3	0.6	0.0	0.6	0.2	8.7	8.9
11	0.2	0.7	0.9	30.1	0.2	30.3	1.2	4.5	5.7
12	0.5	3.3	3.8	3.2	0.0	3.2			26.5
13	0.0	0.7	0.7	0.0	3.5	3.5	0.5	23.9	24.4
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.2	4.0	12.2
15	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	4.8	4.8
16	2.7	0.0	2.7	0.0	3.0	3.0	0.0	3.2	3.2
17	1.3	2.9	4.2	4.3	0.0	4.3	1.5	1.5	3.0
18	16.3	13.0	29.3	7.1	1.4	8.5	1.5	8.6	10.1
19	5.5	5.1	10.6	7.6	12.4	20.0	0.0	2.9	2.9
20			18.0	11.0	0.5	11.5	0.7	3.3	4.0
21			5.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.1	2.1
22	2.0	4.6	6.6	0.0	62.8	62.8	0.0	0.0	0.0
23	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	1.1	50.5	51.6	0.0	5.6	5.6	18.9	31.7	50.6
25	5.1	-0.0	5.1	0.2	0.7	0.9	4.5	7.0	11.5
26	0.0	1.1	1.1	0.0	17.1	17.1	0.1	8.3	8.4
27	19.4	5.0	24.4	0.8	0.4	1.2	2.6	41.3	43.9
28	0.8	0.0	0.8	0.0	0.2	0.2	0.0	5.9	5.9
29	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.3	0.3	0.0	0.3
30	3.0	10.2	13.2	2.7	0.0	2.7	1.5	21.2	22.7
31				0.0	0.1	0.1			
			287.4	116.1	112.2	228.3			300.2

Estación: La Romelia
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Chinchiná

Latitud : 4° 58' N
Longitud: 75° 40' W
Altitud: 1335 m

Julio			
Precipitación (mm)			
	Día	Noche	Total
1	0.0	8.2	8.2
2	0.1	0.0	0.1
3	0.0	1.4	1.4
4	0.3	0.0	0.3
5	0.2	1.9	2.1
6	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.6	0.6
8	0.0	0.3	0.3
9	0.0	17.3	17.3
10	0.6	18.8	19.4
11	1.5	0.1	1.6
12	0.0	9.1	9.1
13	1.6	15.4	17.0
14	0.7	5.2	5.9
15	0.0	0.7	0.7
16	0.0	5.0	5.0
17	0.2	0.2	0.4
18	0.0	6.3	6.3
19	0.0	0.0	0.0
20	0.0	3.7	3.7
21	4.7	7.8	12.5
22	0.0	17.9	17.9
23	0.2	3.0	3.2
24	0.4	42.3	42.7
25	1.1	0.0	1.1
26	0.5	1.4	1.9
27	6.1	12.9	19.0
28	0.4	0.0	0.4
29	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.4	0.4
31	0.0	8.7	8.7
	<u>18.6</u>	<u>188.6</u>	<u>207.2</u>

Agosto			
Precipitación (mm)			
	Día	Noche	Total
	0.8	8.2	9.0
	2.4	0.1	2.5
	0.0	4.6	4.6
	0.7	0.1	0.8
	0.9	26.3	27.2
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	1.8	1.8
	0.1	3.2	3.3
	0.0	0.7	0.7
	0.0	0.0	0.0
	6.3	27.8	34.1
	3.7	0.0	3.7
	0.1	0.0	0.1
	6.2	-0.0	6.2
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	3.4	0.0	3.4
	0.0	6.9	6.9
	0.0	0.0	0.0
	2.2	0.0	2.2
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.2	9.4	9.6
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.4	6.4	6.8
	<u>27.4</u>	<u>95.5</u>	<u>122.9</u>

Septiembre			
Precipitación (mm)			
	Día	Noche	Total
	2.1	-0.0	2.1
	0.1	0.0	0.1
	0.1	0.0	0.1
	0.0	1.8	1.8
	0.0	0.0	0.0
	0.0	30.7	30.7
	0.0	0.1	0.1
	0.0	5.1	5.1
	0.0	0.5	0.5
	0.1	0.1	0.2
	0.0	6.3	6.3
	24.1	6.9	31.0
	0.0	0.0	0.0
	4.5	0.0	4.5
	0.0	0.0	0.0
	0.0	1.9	1.9
	0.0	10.0	10.0
	0.2	0.2	0.4
	0.0	7.0	7.0
	0.4	0.0	0.4
	0.0	1.8	1.8
	0.0	0.0	0.0
	0.1	8.8	8.9
	7.3	0.5	7.8
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	4.2	-0.0	4.2
			34.0
	5.9	4.7	10.6
	<u></u>	<u></u>	<u>169.5</u>

Octubre			
Precipitación (mm)			
	Día	Noche	Total
1	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0
4	4.2	13.9	18.1
5	0.0	4.9	4.9
6	0.2	5.2	5.4
7	0.0	41.1	41.1
8	1.9	0.0	1.9
9	2.1	7.0	9.1
10	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0
12	4.1	-0.0	4.1
13	3.2	2.9	6.1
14	0.0	0.0	0.0
15	0.7	0.6	1.3
16	7.9	67.6	75.5
17	1.8	-0.0	1.8
18	0.0	4.8	4.8
19	4.5	32.3	36.8
20	4.0	0.0	4.0
21	0.0	10.7	10.7
22	18.3	0.0	18.3
23	12.6	10.1	22.7
24	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0
26	1.4	0.8	2.2
27	0.0	5.9	5.9
28	2.5	15.1	17.6
29	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0
	<u>69.4</u>	<u>222.9</u>	<u>292.3</u>

Noviembre			
Precipitación (mm)			
	Día	Noche	Total
	0.0	0.0	0.0
	2.2	1.2	3.4
	12.1	2.7	14.8
	28.2	0.0	28.2
	2.4	0.0	2.4
	0.0	0.0	0.0
	1.5	3.9	5.4
	0.0	41.3	41.3
	10.6	4.9	15.5
	0.0	4.5	4.5
	0.0	12.0	12.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.8	0.8
	0.0	10.7	10.7
	0.0	13.7	13.7
	0.3	23.4	23.7
	0.0	0.0	0.0
	0.0	18.6	18.6
	0.1	18.1	18.2
	0.7	5.4	6.1
	1.6	-0.0	1.6
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.1	0.1
	0.0	8.5	8.5
	0.0	16.7	16.7
	1.4	16.3	17.7
	8.7	16.9	25.6
	3.4	3.9	7.3
	0.0	0.0	0.0
	<u>73.2</u>	<u>223.6</u>	<u>296.8</u>

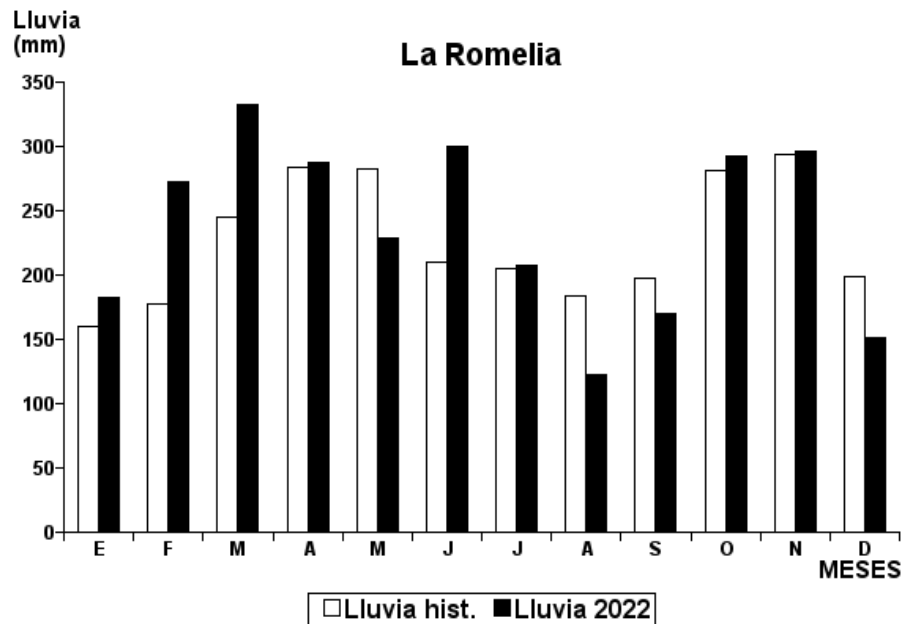
Diciembre			
Precipitación (mm)			
	Día	Noche	Total
	0.0	3.0	3.0
	0.0	15.2	15.2
	0.0	0.0	0.0
	1.9	0.0	1.9
	0.2	0.0	0.2
	0.0	0.6	0.6
	0.0	3.3	3.3
	0.2	0.0	0.2
	0.0	33.7	33.7
	0.7	31.3	32.0
	2.0	0.0	2.0
	5.2	0.0	5.2
	0.1	0.2	0.3
	0.4	0.0	0.4
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	2.7	0.0	2.7
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	9.1	9.1
	2.3	2.3	4.6
	0.0	0.8	0.8
	4.5	12.2	16.7
	4.4	0.0	4.4
	0.5	0.0	0.5
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.7	0.7
	2.8	10.4	13.2
	<u>27.9</u>	<u>122.8</u>	<u>150.7</u>

RESUMEN MENSUAL

Estación: La Romelia
Municipio: Chinchiná

Año: 2022
Departamento: Caldas

Variable Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	182.7	38.1	15
Febrero	273.1	58.0	20
Marzo	332.8	72.4	24
Abril	287.4	51.6	26
Mayo	228.3	62.8	24
Junio	300.2	50.6	27
Julio	207.2	42.7	28
Agosto	122.9	34.1	17
Septiembre	169.5	34.0	23
Octubre	292.3	75.5	20
Noviembre	296.8	41.3	23
Diciembre	150.7	33.7	22
Anual	2461.7		227



Estación: Llano Grande
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Neira

Latitud : 5° 11' N
Longitud: 75° 34' W
Altitud: 1414 m

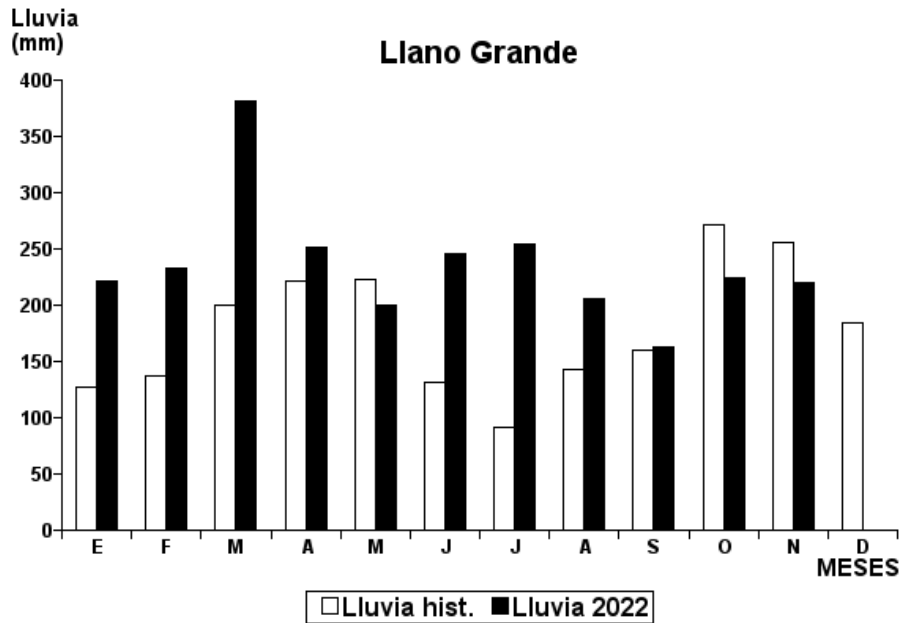
	Enero			Febrero			Marzo		
	Precipitación (mm)			Precipitación (mm)			Precipitación (mm)		
	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total
1	0.0	20.2	20.2	0.0	0.0	0.0	0.5	5.0	5.5
2	0.0	20.5	20.5	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	1.2
3	0.0	1.7	1.7	0.0	2.8	2.8	0.0	1.6	1.6
4	0.0	0.7	0.7	0.0	5.0	5.0	0.3	18.3	18.6
5	0.0	67.3	67.3	0.0	0.8	0.8	0.0	5.7	5.7
6	2.2	31.8	34.0	0.0	26.1	26.1	5.0	3.2	8.2
7	0.0	0.0	0.0	6.0	53.4	59.4	0.0	0.4	0.4
8	0.0	4.2	4.2	0.6	0.1	0.7	5.5	0.0	5.5
9	0.0	2.9	2.9	6.8	0.0	6.8	0.0	0.0	0.0
10	3.6	1.3	4.9	0.0	1.0	1.0	0.0	14.2	14.2
11	0.0	6.1	6.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	10.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.4	0.0	6.6	6.6
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.1	14.1
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	36.0	36.0
17	0.0	0.0	0.0	0.0	22.4	22.4	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0	5.7	0.2	5.9	0.0	11.5	11.5
19	0.0	0.0	0.0	0.0	15.8	15.8	0.3	4.4	4.7
20	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	9.4	9.4
21	0.0	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	5.2	5.2
22	2.5	0.0	2.5	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	3.2	0.7	25.0	25.7
24	0.0	1.1	1.1	0.0	0.0	0.0	24.6	4.7	29.3
25	40.8	-0.0	40.8	0.0	4.5	4.5	5.5	4.7	10.2
26	0.0	7.8	7.8	0.2	33.7	33.9	7.4	16.5	23.9
27	0.2	1.3	1.5	1.8	25.3	27.1	41.4	14.4	55.8
28	0.0	3.3	3.3	2.0	4.1	6.1	0.0	17.2	17.2
29	0.0	0.5	0.5				0.4	27.7	28.1
30	0.0	1.3	1.3				0.5	0.3	0.8
31	0.0	0.0	0.0				20.7	20.8	41.5
	49.3	172.3	221.6	27.7	205.3	233.0	114.0	266.9	380.9
	Abril			Mayo			Junio		
	Precipitación (mm)			Precipitación (mm)			Precipitación (mm)		
	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total
1	0.0	2.3	2.3	0.0	0.0	0.0	0.2	14.5	14.7
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0
3	2.1	0.7	2.8	0.0	0.0	0.0	16.2	2.4	18.6
4	0.0	11.6	11.6	0.0	53.5	53.5	8.9	0.5	9.4
5	0.0	0.6	0.6	0.0	26.4	26.4	0.0	10.6	10.6
6	0.2	23.6	23.8	0.4	4.9	5.3	0.0	28.5	28.5
7	0.0	7.5	7.5	0.9	0.0	0.9	1.3	0.0	1.3
8	0.1	32.3	32.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.2	0.2	8.6	0.4	9.0	1.9	0.0	1.9
10	0.6	0.0	0.6	1.3	0.2	1.5	0.0	4.5	4.5
11	0.0	0.3	0.3	0.8	0.5	1.3	0.0	0.5	0.5
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	1.5	0.5	2.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	1.5	2.2
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.3	1.8
16	7.3	0.0	7.3	0.0	0.0	0.0	0.7	0.3	1.0
17	0.0	2.8	2.8	1.2	0.1	1.3	11.2	3.1	14.3
18	0.0	24.9	24.9	0.5	0.8	1.3	0.9	10.7	11.6
19	1.2	22.0	23.2	0.0	19.9	19.9	0.0	6.3	6.3
20	0.0	1.4	1.4	11.8	2.6	14.4	1.1	18.4	19.5
21	0.1	24.5	24.6	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
22	0.0	31.8	31.8	0.0	35.8	35.8	0.6	0.5	1.1
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	30.5	30.5	0.0	0.0	0.0	0.0	29.0	29.0
25	4.8	0.0	4.8	0.0	0.0	0.0	0.7	12.3	13.0
26	0.0	0.1	0.1	0.0	0.7	0.7	3.8	12.6	16.4
27	0.6	11.0	11.6	1.9	0.0	1.9	0.3	23.6	23.9
28	0.5	0.0	0.5	0.0	5.4	5.4	2.2	6.9	9.1
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4
30	0.0	5.8	5.8	2.3	0.8	3.1	0.4	2.3	2.7
31				0.0	17.4	17.4			
	17.5	233.9	251.4	29.7	169.7	199.4	54.1	191.2	245.3

RESUMEN MENSUAL

Estación: Llano Grande
Municipio: Neira

Año: 2022
Departamento: Caldas

Variable Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	221.6	67.3	19
Febrero	233.0	59.4	20
Marzo	380.9	55.8	25
Abril	251.4	32.4	23
Mayo	199.4	53.5	19
Junio	245.3	29.0	26
Julio	253.7	62.2	19
Agosto	206.1	61.2	20
Septiembre	162.5	72.5	20
Octubre	225.0	73.2	21
Noviembre	220.1	58.8	21
Diciembre			
Anual			



Estación: La Margarita
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Palestina

Latitud : 5° 2' N
Longitud: 75° 37' W
Altitud: 1436 m

	Enero			Febrero			Marzo		
	Precipitación (mm)			Precipitación (mm)			Precipitación (mm)		
	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total
1	0.2	5.9	6.1	0.0	0.3	0.3	0.0	11.3	11.3
2	0.0	21.5	21.5	0.0	0.0	0.0	0.7	0.0	0.7
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	8.3	8.7
4			24.0	0.0	2.2	2.2			11.0
5	0.0	15.3	15.3	0.0	1.7	1.7			49.0
6	1.0	29.6	30.6	0.3	0.0	0.3			50.0
7	0.0	0.0	0.0	18.3	43.2	61.5	1.9	21.7	23.6
8			3.0	0.6	0.0	0.6	17.8	0.0	17.8
9	0.0	8.1	8.1	0.7	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0
10			2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11			6.0	0.6	0.1	0.7	0.0	0.0	0.0
12			2.0	0.0	1.8	1.8	0.0	0.0	0.0
13	1.9	0.0	1.9	17.9	-0.0	17.9	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.4	5.4
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	1.0	5.3
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3	0.0	4.9	4.9
17	0.0	0.0	0.0			34.0	0.0	0.9	0.9
18	0.0	0.0	0.0	9.7	-0.0	9.7	0.0	10.0	10.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	1.4	17.6	19.0
20	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	3.2	0.0	3.2	3.2
21			6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	5.4	0.1	5.5	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	10.0
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	10.0
25			9.0			26.0	12.2	1.6	13.8
26	0.0	0.0	0.0			16.0	2.3	0.2	2.5
27	0.0	0.0	0.0	0.0	24.2	24.2	16.2	4.8	21.0
28			20.0	1.2	4.0	5.2	15.7	16.1	31.8
29			3.0				3.1	73.5	76.6
30	0.0	0.1	0.1				0.0	1.1	1.1
31	0.0	0.0	0.0				17.9	11.8	29.7
			164.1			206.6			417.3

	Abril			Mayo			Junio		
	Precipitación (mm)			Precipitación (mm)			Precipitación (mm)		
	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total
1	0.3	1.1	1.4	0.0	0.0	0.0			31.0
2	0.6	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0	2.2	0.1	2.3
3	52.5	7.1	59.6	0.0	0.0	0.0	4.5	1.5	6.0
4	0.1	53.8	53.9	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	1.0
5	0.0	7.0	7.0	0.0	0.7	0.7	0.8	0.0	0.8
6	0.0	40.3	40.3	11.1	1.0	12.1	0.0	23.3	23.3
7	0.4	4.0	4.4	6.0	-0.0	6.0	0.4	0.0	0.4
8			40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.4	0.4
9	12.4	1.1	13.5	22.0	0.0	22.0	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.7	12.7
11	0.0	0.0	0.0	6.1	0.1	6.2	0.0	1.9	1.9
12	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.1	28.9	29.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.7	1.9
14	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.6	5.8	31.5	37.3
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0
16	7.8	0.0	7.8	0.0	10.3	10.3	10.3	1.0	11.3
17	2.2	1.3	3.5	18.3	0.0	18.3	14.3	0.5	14.8
18	15.0	14.6	29.6	1.3	0.5	1.8	8.1	28.2	36.3
19	15.5	9.0	24.5	15.2	0.0	15.2	0.0	2.4	2.4
20	0.0	15.8	15.8	7.5	0.5	8.0	0.2	8.3	8.5
21	0.0	4.1	4.1	0.0	0.0	0.0	1.4	0.5	1.9
22	6.8	6.2	13.0	0.0	37.6	37.6	0.4	0.0	0.4
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.0	21.9	21.9	0.0	0.4	0.4			45.0
25	3.0	-0.0	3.0	0.2	1.5	1.7			47.0
26	0.0	0.0	0.0	7.5	53.2	60.7	1.7	23.0	24.7
27	2.2	1.7	3.9	2.4	0.1	2.5	5.3	29.6	34.9
28	0.6	0.0	0.6	0.0	0.2	0.2	0.0	7.4	7.4
29	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.3			24.0
30	0.2	6.1	6.3	4.3	0.4	4.7	6.3	9.2	15.5
31				0.2	0.6	0.8			
			354.7	104.5	107.1	211.6			423.1

Estación: La Margarita
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Palestina

Latitud : 5° 2' N
Longitud: 75° 37' W
Altitud: 1436 m

Julio			
Precipitación (mm)			
	Día	Noche	Total
1	0.0	9.7	9.7
2	0.0	0.0	0.0
3	0.0	4.8	4.8
4	1.7	0.0	1.7
5	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0
8	0.0	14.9	14.9
9	0.0	0.2	0.2
10	0.0	23.1	23.1
11	3.5	0.0	3.5
12	0.0	0.9	0.9
13	0.0	3.0	3.0
14	0.0	15.5	15.5
15	0.0	0.0	0.0
16	0.1	10.7	10.8
17	1.0	0.0	1.0
18	0.0	1.1	1.1
19	0.2	0.0	0.2
20	0.1	0.0	0.1
21	0.3	26.2	26.5
22	0.6	25.2	25.8
23	0.0	0.8	0.8
24	0.1	25.7	25.8
25	0.2	0.9	1.1
26	0.1	5.5	5.6
27	5.9	25.8	31.7
28	0.2	0.1	0.3
29	0.0	0.0	0.0
30	0.0	8.0	8.0
31	0.0	8.8	8.8
	14.0	210.9	224.9

Agosto			
Precipitación (mm)			
	Día	Noche	Total
1	0.3	7.7	8.0
2	2.2	0.0	2.2
3	0.0	0.0	0.0
4	0.0	0.0	0.0
5	2.8	80.7	83.5
6	0.5	-0.0	0.5
7	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0
9	0.0	1.3	1.3
10	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.7	0.7
12	6.0	9.6	15.6
13	1.6	0.0	1.6
14	6.0	-0.0	6.0
15	0.6	0.0	0.6
16	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0
18	3.7	0.0	3.7
19	0.0	11.8	11.8
20	2.9	0.0	2.9
21	0.0	5.1	5.1
22	0.1	0.0	0.1
23	0.0	0.0	0.0
24	0.0	0.1	0.1
25	0.2	0.1	0.3
26	0.4	0.0	0.4
27	0.5	0.0	0.5
28	1.5	0.0	1.5
29	0.1	0.0	0.1
30	0.0	35.3	35.3
31	0.4	47.0	47.4
	29.8	199.4	229.2

Septiembre			
Precipitación (mm)			
	Día	Noche	Total
1	6.5	0.4	6.9
2	0.2	0.0	0.2
3	0.2	0.0	0.2
4	14.1	0.1	14.2
5	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0
8	0.3	10.1	10.4
9	0.1	0.0	0.1
10	0.0	1.4	1.4
11	0.0	0.0	0.0
12	16.5	3.4	19.9
13	0.0	0.0	0.0
14	0.9	0.0	0.9
15	0.0	0.0	0.0
16	0.0	1.3	1.3
17	0.0	0.3	0.3
18	4.0	3.0	7.0
19	0.0	35.8	35.8
20	0.0	0.0	0.0
21	1.5	2.0	3.5
22	0.5	0.2	0.7
23	0.0	4.2	4.2
24	11.6	0.0	11.6
25	0.0	0.0	0.0
26	0.0	0.0	0.0
27	0.0	0.0	0.0
28	1.0	-0.0	1.0
29	4.2	2.7	6.9
30	17.7	0.5	18.2
	79.3	65.4	144.7

Octubre			
Precipitación (mm)			
	Día	Noche	Total
1	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.0	0.0
4	1.8	17.7	19.5
5	0.0	9.8	9.8
6	0.0	0.6	0.6
7			41.0
8	0.5	-0.0	0.5
9	3.3	15.1	18.4
10	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0
12	2.0	0.0	2.0
13	0.0	0.8	0.8
14	0.1	0.0	0.1
15	9.2	1.5	10.7
16	0.5	23.2	23.7
17	0.2	0.0	0.2
18	15.6	1.0	16.6
19	14.0	25.8	39.8
20	2.4	0.0	2.4
21	0.0	0.8	0.8
22	1.4	0.0	1.4
23	0.5	4.9	5.4
24	0.0	0.0	0.0
25	0.0	0.0	0.0
26	0.8	1.1	1.9
27	0.0	6.9	6.9
28			83.0
29	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0
			285.5

Noviembre			
Precipitación (mm)			
	Día	Noche	Total
1	0.0	0.0	0.0
2	0.1	3.5	3.6
3	3.0	7.8	10.8
4	15.3	0.0	15.3
5	3.2	0.7	3.9
6	0.0	0.0	0.0
7	2.0	21.8	23.8
8	0.0	20.0	20.0
9	1.9	15.2	17.1
10	0.0	3.0	3.0
11	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0
17	0.3	27.6	27.9
18	1.0	0.0	1.0
19	0.0	0.0	0.0
20	25.8	8.0	33.8
21	0.3	9.8	10.1
22	0.8	0.0	0.8
23	0.0	0.0	0.0
24	0.0	13.5	13.5
25	0.0	31.6	31.6
26	0.0	0.0	0.0
27	1.6	6.4	8.0
28	4.1	27.6	31.7
29	0.0	9.0	9.0
30	0.0	0.0	0.0
	59.4	205.5	264.9

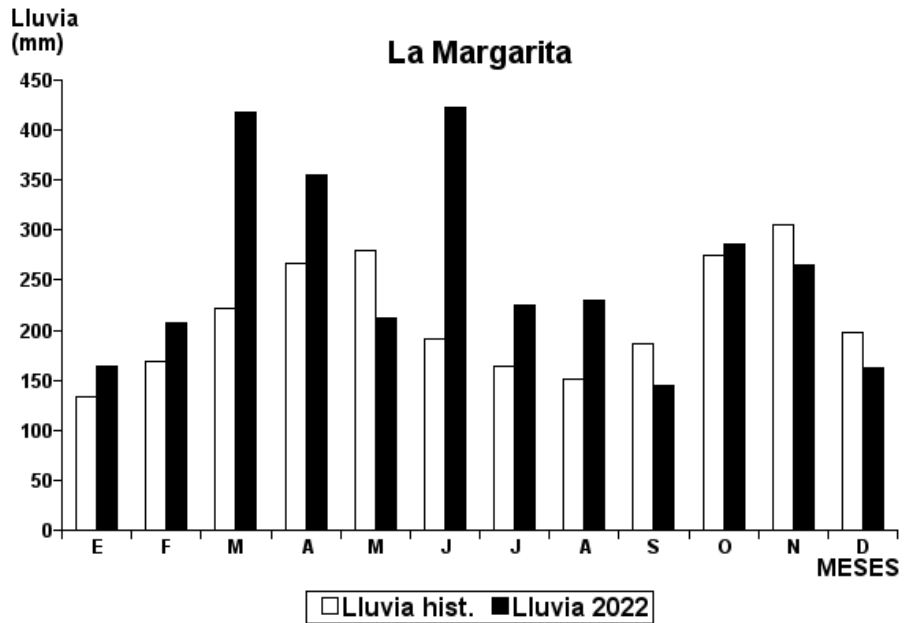
Diciembre			
Precipitación (mm)			
	Día	Noche	Total
1	0.0	9.7	9.7
2	0.0	9.6	9.6
3	0.0	0.3	0.3
4	4.1	-0.0	4.1
5	53.9	0.0	53.9
6	0.0	0.0	0.0
7	0.0	9.7	9.7
8	18.9	-0.0	18.9
9	0.0	6.2	6.2
10	0.0	5.3	5.3
11	0.5	0.0	0.5
12	5.5	0.0	5.5
13	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0
17	0.0	0.0	0.0
18	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0
20	0.0	0.1	0.1
21	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0
24	8.5	1.6	10.1
25	0.0	10.6	10.6
26	0.2	2.4	2.6
27	8.0	-0.0	8.0
28	0.0	0.0	0.0
29	0.0	0.0	0.0
30	0.0	1.8	1.8
31	0.2	5.5	5.7
	99.8	62.8	162.6

RESUMEN MENSUAL

Estación: La Margarita
Municipio: Palestina

Año: 2022
Departamento: Caldas

Variable Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	164.1	30.6	17
Febrero	206.6	61.5	20
Marzo	417.3	76.6	24
Abril	354.7	59.6	21
Mayo	211.6	60.7	21
Junio	423.1	47.0	28
Julio	224.9	31.7	25
Agosto	229.2	83.5	23
Septiembre	144.7	35.8	20
Octubre	285.5	83.0	21
Noviembre	264.9	33.8	18
Diciembre	162.6	53.9	18
Anual	2143.4		203



Estación: La Palma
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Palestina

Latitud : 5° 1' N
Longitud: 75° 41' W
Altitud: 1165 m

	Enero			Febrero			Marzo		
	Precipitación (mm)			Precipitación (mm)			Precipitación (mm)		
	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total
1			23.0	0.0	0.0	0.0	7.5	41.0	48.5
2			4.0	0.0	0.0	0.0	5.8	0.0	5.8
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	34.4	34.4
4	1.2	11.7	12.9	1.6	8.2	9.8	1.2	3.2	4.4
5	0.4	9.6	10.0	0.0	10.2	10.2	8.2	16.4	24.6
6	3.3	30.9	34.2			20.0	0.0	44.6	44.6
7	0.0	0.0	0.0	18.2	34.6	52.8	8.2	2.6	10.8
8	0.0	0.0	0.0	5.7	0.5	6.2	40.9	0.0	40.9
9	0.0	0.3	0.3	0.5	0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
10	0.5	2.3	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	10.6	10.6	1.4	3.5	4.9	0.0	0.0	0.0
12	0.0	0.3	0.3	0.0	4.9	4.9	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	2.5	59.6	62.1	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	2.0	0.0	1.2	1.2
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.3	1.0	5.3
16	0.0	0.0	0.0	0.0	7.6	7.6	0.0	4.9	4.9
17	0.0	0.0	0.0	0.2	46.8	47.0	0.0	0.9	0.9
18	0.0	0.0	0.0	16.4	0.0	16.4	0.0	22.6	22.6
19	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	2.3	3.9	6.2
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.6	4.6
21	0.0	17.4	17.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	2.2	2.0	4.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.6	10.6
24	0.0	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0	5.7	4.2	9.9
25	17.5	0.0	17.5	0.0	30.3	30.3	1.9	1.5	3.4
26	0.0	0.0	0.0	14.9	2.5	17.4	1.9	16.6	18.5
27	0.0	0.0	0.0	3.3	15.7	19.0	13.8	6.5	20.3
28	0.0	1.7	1.7	1.7	12.8	14.5	15.7	16.1	31.8
29	0.0	0.0	0.0				0.4	5.2	5.6
30	0.0	0.0	0.0				0.0	1.1	1.1
31	0.0	0.0	0.0				6.9	31.3	38.2
			139.3			326.6	124.7	274.4	399.1

	Abril			Mayo			Junio		
	Precipitación (mm)			Precipitación (mm)			Precipitación (mm)		
	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total
1	1.0	0.7	1.7	0.0	0.0	0.0			10.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			6.0
3	0.0	0.9	0.9	0.0	0.7	0.7			2.0
4			49.0	0.0	1.2	1.2			5.0
5			5.0	0.0	0.0	0.0			25.0
6			40.0	3.1	2.8	5.9			3.0
7	0.0	4.1	4.1	3.1	0.0	3.1			0.0
8			37.0	0.0	0.0	0.0			4.0
9	4.8	8.1	12.9	14.3	5.2	19.5			20.0
10	0.0	0.0	0.0	5.7	0.0	5.7			5.0
11	0.0	0.0	0.0	17.3	0.3	17.6			16.0
12	0.0	0.3	0.3	1.1	0.0	1.1			27.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			17.0
14	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.3			0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0			2.0
16			20.0	0.0	7.2	7.2			3.0
17			28.0	4.1	0.0	4.1			22.0
18	31.1	25.9	57.0	0.4	1.1	1.5			3.0
19	0.9	7.9	8.8	4.3	8.6	12.9			7.0
20	0.0	38.5	38.5	0.0	0.0	0.0			2.0
21	0.0	0.0	0.0	1.9	2.8	4.7			0.0
22	4.3	0.2	4.5	0.0	27.3	27.3			6.0
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			0.0
24	0.0	46.5	46.5	0.0	7.5	7.5			2.5
25	8.6	0.0	8.6	1.8	1.6	3.4			2.0
26			2.0	6.1	49.2	55.3			10.0
27	5.2	6.7	11.9	0.7	1.5	2.2			8.0
28	2.5	0.0	2.5	0.0	0.0	0.0			2.0
29	0.0	0.0	0.0	0.1	17.6	17.7			6.0
30	0.2	19.2	19.4	8.0	-0.0	8.0			0.0
31				0.0	0.0	0.0			
			398.6	72.3	136.6	208.9			215.5

Estación: La Palma
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Palestina

Latitud : 5° 1' N
Longitud: 75° 41' W
Altitud: 1165 m

Julio

	Precipitación (mm)		
	Día	Noche	Total
1			0.0
2			1.0
3			0.0
4			0.0
5			0.0
6			3.0
7			2.0
8			0.0
9			8.0
10			4.0
11			1.0
12			5.0
13			0.0
14			0.0
15			0.0
16			0.0
17			0.0
18			0.0
19			0.0
20			6.0
21			0.0
22			1.0
23			1.0
24			1.0
25			3.0
26			0.0
27			0.0
28			2.0
29			3.0
30			0.0
31			0.0
			41.0

Agosto

	Precipitación (mm)		
	Día	Noche	Total
			0.0
			0.0
			0.0
			3.0
			0.0
			0.0
			0.0
			10.0
			0.0
			1.0
			1.0
			8.0
			0.0
			4.0
			0.0
			0.0
			0.0
			0.0
			23.0
			1.0
			1.0
			0.0
			0.0
			0.0
			18.0
			0.0
			0.0
			2.0
			0.0
			5.0
			0.0
			0.0
			2.0
			0.0
			0.0
			2.0
			19.0

Septiembre

	Precipitación (mm)		
	Día	Noche	Total
			0.0
			0.0
			0.0
			2.0
			1.0
			0.0
			10.0
			0.0
			0.0
			24.0
			0.0
			3.0
			1.0
			1.0
			3.0
			0.0
			1.0
			23.0
			1.0
			1.0
			0.0
			0.0
			0.0
			18.0
			0.0
			0.0
			5.0
			0.0
			0.0
			2.0
			0.0
			0.0
			15.0
			97.0

Octubre

	Precipitación (mm)		
	Día	Noche	Total
1			0.0
2			0.0
3			21.0
4			22.0
5			0.0
6			0.0
7			0.0
8			10.0
9			0.0
10			0.0
11			0.0
12			0.0
13			3.0
14			0.0
15			0.0
16			58.0
17			24.0
18			32.0
19			3.0
20			0.0
21			10.0
22			23.0
23			5.0
24			0.0
25			4.0
26			10.0
27			0.0
28			0.0
29			0.0
30			0.0
31			0.0
			225.0

Noviembre

	Precipitación (mm)		
	Día	Noche	Total
			2.0
			12.0
			22.0
			0.0
			0.0
			14.0
			39.0
			7.0
			12.0
			7.0
			4.0
			0.0
			2.0
			10.0
			4.0
			14.0
			0.0
			0.0
			0.0
			28.0
			0.0
			0.0
			0.0
			23.0
			1.0
			5.0
			21.0
			15.0
			0.0
			21.0
			12.0
			0.0
			0.0
			15.0
			263.0

Diciembre

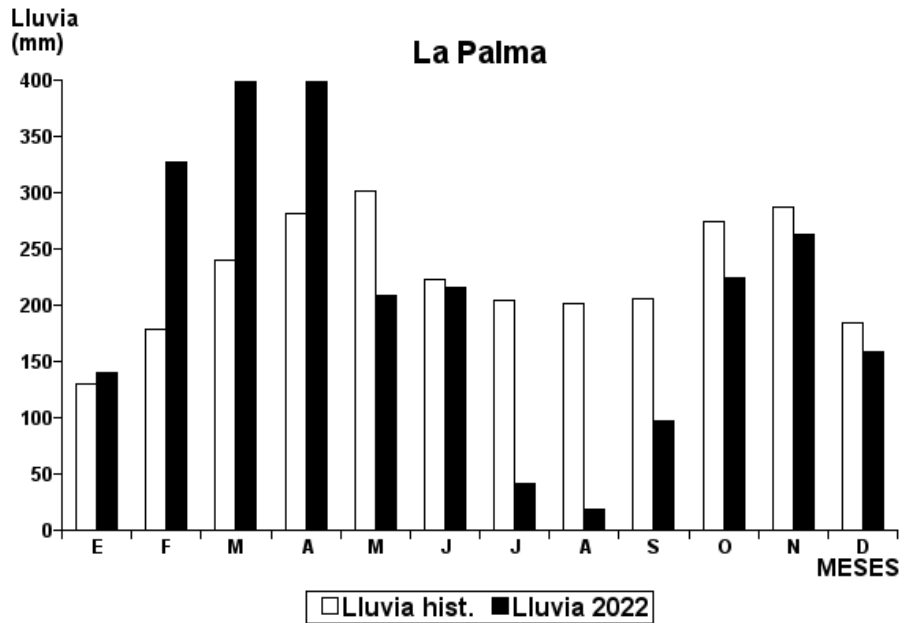
	Precipitación (mm)		
	Día	Noche	Total
			7.0
			1.0
			0.0
			0.0
			11.0
			2.0
			0.0
			10.0
			0.0
			0.0
			4.0
			0.0
			0.0
			0.0
			0.0
			55.0
			0.0
			0.0
			0.0
			14.0
			26.0
			12.0
			0.0
			2.0
			0.0
			15.0
			159.0

RESUMEN MENSUAL

Estación: La Palma
Municipio: Palestina

Año: 2022
Departamento: Caldas

Variable Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	139.3	34.2	14
Febrero	326.6	62.1	18
Marzo	399.1	48.5	24
Abril	398.6	57.0	21
Mayo	208.9	55.3	22
Junio	215.5	27.0	25
Julio	41.0	8.0	14
Agosto	19.0	8.0	6
Septiembre	97.0	24.0	15
Octubre	225.0	58.0	13
Noviembre	263.0	39.0	21
Diciembre	159.0	55.0	12
Anual	2268.5		214



Estación: La Hungría
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Salento

Latitud : 4° 39' N
Longitud: 75° 36' W
Altitud: 2014 m

	Enero			Febrero			Marzo		
	Precipitación (mm)			Precipitación (mm)			Precipitación (mm)		
	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total
1	1.1	0.0	1.1	0.0	0.0	0.0	0.3	2.3	2.6
2	8.3	0.5	8.8	0.0	0.0	0.0	1.3	-0.0	1.3
3	0.8	0.9	1.7	0.0	0.0	0.0			19.0
4	1.5	1.7	3.2	5.8	6.6	12.4	21.3	4.2	25.5
5	2.5	41.9	44.4	0.2	0.3	0.5	1.0	0.0	1.0
6	1.5	4.5	6.0	0.0	0.0	0.0			32.0
7	0.0	0.0	0.0	0.1	5.4	5.5			60.0
8	0.0	0.0	0.0	1.9	0.1	2.0	0.0	0.5	0.5
9	6.2	-0.0	6.2	4.8	0.1	4.9	0.0	0.0	0.0
10	0.9	0.8	1.7			22.0	0.0	0.0	0.0
11	8.3	0.0	8.3	0.9	0.0	0.9	1.1	0.0	1.1
12	0.0	34.0	34.0			14.0	0.0	0.0	0.0
13	3.8	0.0	3.8	4.4	0.0	4.4	9.4	0.0	9.4
14	0.0	0.0	0.0	3.0	-0.0	3.0	27.0	0.6	27.6
15	0.0	0.0	0.0	1.2	0.0	1.2	0.6	0.0	0.6
16	0.4	0.7	1.1	0.1	0.3	0.4	4.3	0.5	4.8
17	0.5	-0.0	0.5	0.0	2.1	2.1	5.8	0.8	6.6
18	0.0	0.0	0.0	13.1	0.8	13.9	1.1	0.1	1.2
19	0.0	0.0	0.0	0.0	1.9	1.9	0.1	0.0	0.1
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	3.0	2.4	5.4
21			27.0	0.6	0.0	0.6	1.7	0.0	1.7
22	4.4	0.0	4.4	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2
23	0.0	0.3	0.3	11.1	0.0	11.1	3.6	-0.0	3.6
24			23.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.7	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0	0.6	0.1	0.7
26	0.0	0.0	0.0	2.2	0.1	2.3			38.0
27	4.3	5.1	9.4			33.0	33.3	2.4	35.7
28	7.3	2.3	9.6	10.4	3.2	13.6	16.6	1.7	18.3
29			24.0				2.1	0.5	2.6
30	0.0	49.1	49.1				12.0	1.4	13.4
31	0.0	0.0	0.0						35.0
			268.3			150.2			347.9

	Abril			Mayo			Junio		
	Precipitación (mm)			Precipitación (mm)			Precipitación (mm)		
	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total
1	0.2	1.0	1.2	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	9.0
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.7	0.5	12.2
3			45.0	0.0	0.0	0.0	8.7	-0.0	8.7
4	5.0	3.1	8.1	0.0	0.0	0.0	5.7	3.0	8.7
5	0.1	0.1	0.2	0.0	0.0	0.0	0.4	9.0	9.4
6			4.0			35.0			29.0
7	0.0	0.2	0.2	3.6	0.0	3.6	2.1	-0.0	2.1
8	6.6	10.7	17.3	0.4	0.0	0.4	0.6	0.3	0.9
9	1.2	0.9	2.1	11.7	0.0	11.7	0.7	0.0	0.7
10	0.0	0.0	0.0	6.6	-0.0	6.6	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.1	0.1	5.8	0.1	5.9	0.0	0.0	0.0
12	0.2	0.1	0.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.7
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	8.5	9.0
14	0.0	1.0	1.0	1.4	0.0	1.4	4.7	-0.0	4.7
15	0.9	0.0	0.9	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
16	13.8	0.0	13.8	2.0	3.9	5.9	0.6	1.1	1.7
17	1.0	11.6	12.6	1.9	-0.0	1.9	3.8	3.6	7.4
18			51.0	5.0	0.7	5.7	5.2	12.9	18.1
19	8.9	-0.0	8.9			18.0	0.0	1.1	1.1
20			40.0	7.7	0.2	7.9	9.2	-0.0	9.2
21	0.1	3.2	3.3	0.0	0.0	0.0	1.1	0.6	1.7
22			30.0	0.0	0.0	0.0	3.2	0.9	4.1
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1
24			55.0	0.7	0.0	0.7	7.8	10.3	18.1
25	2.0	-0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	2.3	6.5	8.8
26	6.5	0.0	6.5	0.0	2.1	2.1	0.0	0.0	0.0
27			42.0	0.0	0.0	0.0	2.6	0.8	3.4
28	0.9	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0	9.2	-0.0	9.2
29	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0			35.0	0.0	0.0	0.0
31				8.2	1.8	10.0			
			346.4			152.3			178.0

Estación: La Hungría
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Salento

Latitud : 4° 39' N
Longitud: 75° 36' W
Altitud: 2014 m

	Julio			Agosto			Septiembre		
	Precipitación (mm)			Precipitación (mm)			Precipitación (mm)		
	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total
1	0.4	1.4	1.8	0.0	8.0	8.0	17.9	0.0	17.9
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.3	0.0	1.3
3	0.0	0.0	0.0	0.5	0.0	0.5	0.2	0.0	0.2
4	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.1	0.0	0.1
5	0.0	0.0	0.0	17.4	59.0	76.4	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.4	0.0	0.0	0.0
7	0.3	0.0	0.3	0.2	0.0	0.2	0.3	0.0	0.3
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	5.2	-0.0	5.2
10	13.7	1.0	14.7	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.3
11	2.3	-0.0	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
12	0.0	3.2	3.2	0.0	22.3	22.3	7.4	9.8	17.2
13	7.3	0.0	7.3	10.7	-0.0	10.7	0.6	0.0	0.6
14	4.1	5.9	10.0	0.3	0.0	0.3	0.0	1.3	1.3
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	6.6	0.1	6.7	0.0	0.0	0.0	2.8	0.1	2.9
17	0.3	0.0	0.3	0.0	0.3	0.3	0.0	0.5	0.5
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.5	0.0	1.5
19	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	1.0	0.8	28.6	29.4
20	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	1.6	0.1	0.0	0.1
21	0.2	0.2	0.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
22	0.8	8.3	9.1	0.0	0.0	0.0	1.7	0.6	2.3
23	20.4	0.0	20.4	0.0	0.0	0.0	3.1	5.0	8.1
24	0.0	6.1	6.1	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0
25	3.9	0.1	4.0	2.3	0.0	2.3	0.0	0.0	0.0
26	8.6	0.4	9.0	0.9	0.0	0.9	0.0	0.0	0.0
27	6.9	2.1	9.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0
28	0.0	0.0	0.0	0.7	0.2	0.9	3.9	0.6	4.5
29	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	1.8	0.0	0.0	0.0
30	3.9	0.2	4.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3
31	0.0	1.7	1.7	1.0	14.0	15.0			
	<u>79.7</u>	<u>30.7</u>	<u>110.4</u>	<u>38.5</u>	<u>105.3</u>	<u>143.8</u>	<u>48.2</u>	<u>46.8</u>	<u>95.0</u>

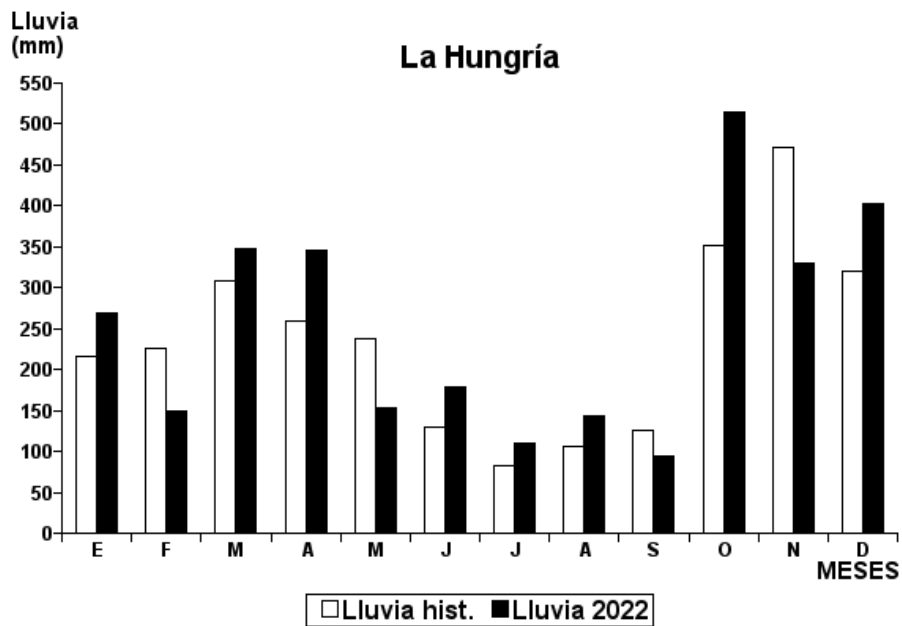
	Octubre			Noviembre			Diciembre		
	Precipitación (mm)			Precipitación (mm)			Precipitación (mm)		
	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total
1	4.6	0.1	4.7	0.5	0.0	0.5			42.0
2	0.8	0.1	0.9	6.2	0.0	6.2			34.0
3	0.0	0.0	0.0	21.1	3.2	24.3			47.0
4	1.7	27.4	29.1	8.0	0.7	8.7			14.0
5	3.2	0.3	3.5	10.9	4.3	15.2	0.0	0.1	0.1
6	6.0	0.3	6.3	10.8	0.0	10.8	2.5	-0.0	2.5
7	7.8	44.4	52.2	17.5	35.1	52.6	12.9	-0.0	12.9
8	0.5	0.0	0.5	2.4	0.0	2.4	0.0	0.0	0.0
9	0.5	-0.0	0.5	9.4	7.6	17.0	0.6	0.0	0.6
10	0.0	0.0	0.0	12.6	8.7	21.3	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	11.4	7.4	18.8	0.9	-0.0	0.9
12	0.0	0.0	0.0	0.6	0.0	0.6			28.0
13	5.5	0.4	5.9	9.5	0.0	9.5	0.2	0.0	0.2
14	1.0	0.0	1.0	4.0	0.0	4.0	0.1	0.0	0.1
15	6.3	0.0	6.3	9.6	3.0	12.6	0.1	0.0	0.1
16	0.5	2.2	2.7	1.7	0.0	1.7	0.0	0.0	0.0
17	19.1	0.2	19.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
18	0.4	45.1	45.5	8.5	6.2	14.7			21.0
19	28.4	33.8	62.2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
20	5.3	0.0	5.3	0.0	0.0	0.0			38.0
21	5.2	20.9	26.1	2.0	8.5	10.5	0.7	0.0	0.7
22	12.1	7.1	19.2	1.2	22.4	23.6	7.1	0.4	7.5
23	31.3	16.3	47.6	10.0	0.0	10.0			23.0
24	0.0	0.0	0.0	9.9	0.0	9.9	40.2	0.0	40.2
25			22.0	9.5	0.0	9.5	2.3	1.1	3.4
26	1.1	0.0	1.1	0.1	1.0	1.1	9.8	1.8	11.6
27	9.8	5.5	15.3	7.7	1.5	9.2	1.0	10.2	11.2
28	44.4	10.2	54.6	10.5	9.6	20.1			13.0
29	8.2	19.0	27.2	2.7	1.6	4.3	3.8	0.0	3.8
30	1.0	0.0	1.0	9.8	1.2	11.0	1.2	0.0	1.2
31	<u>54.2</u>	<u>0.0</u>	<u>54.2</u>	<u>208.1</u>	<u>122.0</u>	<u>330.1</u>	<u>22.0</u>	<u>23.0</u>	<u>45.0</u>

RESUMEN MENSUAL

Estación: La Hungría
Municipio: Salento

Año: 2022
Departamento: Quindío

Variable Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	268.3	49.1	22
Febrero	150.2	33.0	21
Marzo	347.9	60.0	27
Abril	346.4	55.0	24
Mayo	152.3	35.0	18
Junio	178.0	29.0	24
Julio	110.4	20.4	18
Agosto	143.8	76.4	19
Septiembre	95.0	29.4	20
Octubre	514.2	62.2	26
Noviembre	330.1	52.6	27
Diciembre	402.0	47.0	26
Anual	2871.3		243



Estación: Planta de Tratamiento
Año : 2022

Dpto: Risaralda
Mpio: Pereira

Latitud : 4° 48' N
Longitud: 75° 40' W
Altitud: 1487 m

	Enero			Febrero			Marzo		
	Precipitación (mm)			Precipitación (mm)			Precipitación (mm)		
	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	32.7	32.7
2			32.0	1.7	0.0	1.7	1.0	0.0	1.0
3			20.0	0.9	0.0	0.9	0.3	8.9	9.2
4	0.0	0.0	0.0	34.1	7.5	41.6			17.0
5	0.0	12.7	12.7	0.0	1.0	1.0			26.0
6	5.3	4.4	9.7	6.9	0.0	6.9			17.0
7	0.0	0.0	0.0	1.4	47.4	48.8	0.0	0.1	0.1
8	0.0	3.7	3.7	38.6	0.2	38.8	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	0.6	1.3	1.9	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.5	0.3	0.8	5.6	0.0	5.6
12	0.0	6.2	6.2	0.0	0.0	0.0	2.7	0.0	2.7
13	2.6	0.0	2.6	0.8	1.9	2.7	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.3	0.9	0.2	1.1
15	0.0	0.0	0.0	1.1	1.1	2.2	0.0	0.0	0.0
16	1.8	0.0	1.8	0.2	1.7	1.9	0.0	5.2	5.2
17	0.0	0.0	0.0	0.0	28.2	28.2	0.2	0.2	0.4
18	0.0	0.0	0.0	18.3	0.0	18.3	0.1	4.4	4.5
19	0.0	0.0	0.0	0.5	2.6	3.1	0.0	1.8	1.8
20	0.0	0.0	0.0	0.4	25.6	26.0	1.3	3.2	4.5
21	0.0	5.4	5.4	13.0	0.0	13.0	0.0	0.0	0.0
22	0.4	0.5	0.9	0.0	0.0	0.0	4.2	-0.0	4.2
23	0.0	0.0	0.0	0.5	-0.0	0.5	0.0	0.0	0.0
24	2.6	0.0	2.6	26.5	8.4	34.9	0.9	1.0	1.9
25	7.0	0.0	7.0	0.0	14.3	14.3	12.3	0.2	12.5
26	0.0	0.0	0.0			38.0	12.8	1.0	13.8
27	0.2	21.4	21.6			44.0	3.1	4.9	8.0
28	0.2	1.5	1.7	2.8	0.5	3.3	0.0	16.8	16.8
29	6.0	0.5	6.5				2.5	4.4	6.9
30	0.0	1.8	1.8				0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0				20.7	2.3	23.0
			136.2			373.1			215.9

	Abril			Mayo			Junio		
	Precipitación (mm)			Precipitación (mm)			Precipitación (mm)		
	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total
1	0.9	0.0	0.9	26.4	0.0	26.4	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.8	3.7	0.8	4.5
3	0.4	0.0	0.4	0.6	0.0	0.6	9.9	-0.0	9.9
4			77.0	0.6	0.0	0.6	36.9	0.7	37.6
5	0.2	0.3	0.5	9.5	5.7	15.2	0.0	5.9	5.9
6	9.8	0.2	10.0	7.2	5.5	12.7	0.0	25.5	25.5
7	1.7	1.9	3.6	0.8	0.0	0.8	1.1	0.0	1.1
8	2.3	54.8	57.1	0.0	0.0	0.0	8.5	8.5	17.0
9	0.9	7.3	8.2	42.3	0.0	42.3	4.1	-0.0	4.1
10	4.5	-0.0	4.5	0.1	0.0	0.1	0.0	19.6	19.6
11	0.0	5.0	5.0	16.5	4.4	20.9	1.9	10.2	12.1
12			56.0	8.7	0.0	8.7	9.9	0.0	9.9
13	0.7	0.0	0.7	24.1	0.0	24.1	14.6	3.9	18.5
14	0.3	0.0	0.3	13.3	-0.0	13.3	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.8	-0.0	3.8
16	1.1	0.0	1.1	0.0	17.0	17.0	0.0	11.2	11.2
17	24.0	2.7	26.7	1.9	0.0	1.9			39.0
18			35.0	12.1	1.3	13.4	4.9	17.4	22.3
19	8.8	1.0	9.8	5.2	25.2	30.4	2.3	0.0	2.3
20	0.0	12.1	12.1	4.4	-0.0	4.4	0.9	4.7	5.6
21	0.0	1.6	1.6	0.0	0.0	0.0	8.9	0.0	8.9
22	1.3	0.0	1.3	0.5	34.3	34.8	1.8	0.0	1.8
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3
24	0.0	9.6	9.6	0.1	0.8	0.9	0.8	26.3	27.1
25	1.7	0.0	1.7	1.0	0.0	1.0	5.9	1.9	7.8
26	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	1.8	5.6	0.1	5.7
27	13.3	3.0	16.3	22.6	0.0	22.6	0.0	3.0	3.0
28	0.9	-0.0	0.9	0.2	0.0	0.2	0.0	2.2	2.2
29	0.0	0.0	0.0	0.4	0.0	0.4	0.9	0.2	1.1
30	0.0	0.0	0.0	1.8	1.5	3.3	0.0	0.0	0.0
31				10.7	0.0	10.7			
			340.3	211.8	97.5	309.3			307.8

Estación: Planta de Tratamiento
Año : 2022

Dpto: Risaralda
Mpio: Pereira

Latitud : 4° 48' N
Longitud: 75° 40' W
Altitud: 1487 m

Julio

	Precipitación (mm)		
	Día	Noche	Total
1	0.0	1.7	1.7
2	0.9	0.0	0.9
3	0.0	0.0	0.0
4			11.0
5	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0
10	0.0	3.6	3.6
11	1.8	0.2	2.0
12	0.2	1.4	1.6
13	0.0	0.0	0.0
14	0.9	0.7	1.6
15	0.4	0.2	0.6
16	0.0	5.4	5.4
17	3.5	0.3	3.8
18	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.2	0.2
20			35.0
21	2.5	0.3	2.8
22	0.5	88.2	88.7
23	1.1	1.2	2.3
24	0.4	47.6	48.0
25	26.9	0.8	27.7
26			30.0
27	1.7	35.3	37.0
28	3.1	0.2	3.3
29	0.0	0.0	0.0
30	7.5	0.4	7.9
31			5.0
			320.1

Agosto

	Precipitación (mm)		
	Día	Noche	Total
0.0	3.6	3.6	
7.2	-0.0	7.2	
0.4	0.0	0.4	
0.0	0.0	0.0	
1.4	38.7	40.1	
1.0	-0.0	1.0	
0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	
0.3	0.0	0.3	
0.2	0.0	0.2	
0.4	1.1	1.5	
		51.0	
3.4	0.0	3.4	
1.9	0.0	1.9	
		34.0	
0.0	0.6	0.6	
0.0	0.0	0.0	
		34.0	
0.0	0.5	0.5	
20.2	0.0	20.2	
0.0	0.0	0.0	
4.3	0.0	4.3	
37.1	0.0	37.1	
0.0	0.0	0.0	
0.1	11.5	11.6	
5.6	-0.0	5.6	
7.7	3.1	10.8	
0.3	0.0	0.3	
3.5	0.0	3.5	
0.6	0.0	0.6	
		11.0	
		284.7	

Septiembre

	Precipitación (mm)		
	Día	Noche	Total
9.1	0.0	9.1	
2.4	0.0	2.4	
12.9	0.0	12.9	
0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	
0.8	4.4	5.2	
0.0	0.0	0.0	
0.4	0.1	0.5	
4.0	0.0	4.0	
10.0	0.1	10.1	
0.0	0.0	0.0	
15.5	10.4	25.9	
4.1	0.0	4.1	
5.4	0.0	5.4	
0.0	5.6	5.6	
1.6	0.0	1.6	
0.5	0.2	0.7	
0.8	0.0	0.8	
		34.0	
0.4	0.0	0.4	
0.6	132.4	133.0	
1.0	0.3	1.3	
24.0	25.1	49.1	
2.6	0.0	2.6	
0.0	0.0	0.0	
0.4	0.9	1.3	
0.0	0.0	0.0	
3.0	1.7	4.7	
6.9	4.8	11.7	
0.5	1.3	1.8	
		328.2	

Octubre

	Precipitación (mm)		
	Día	Noche	Total
1	0.0	0.0	0.0
2	0.0	0.0	0.0
3	0.8	21.4	22.2
4	11.4	25.4	36.8
5			25.0
6	5.9	11.6	17.5
7	7.5	28.0	35.5
8	1.2	0.0	1.2
9	0.0	0.2	0.2
10	5.8	0.0	5.8
11	0.2	0.2	0.4
12	0.5	0.0	0.5
13			31.0
14	8.4	0.0	8.4
15	2.1	-0.0	2.1
16	1.0	56.1	57.1
17	9.1	0.0	9.1
18	0.9	35.2	36.1
19	4.0	21.1	25.1
20	9.5	0.0	9.5
21	0.0	0.8	0.8
22	11.4	1.2	12.6
23	10.7	8.3	19.0
24	0.6	0.0	0.6
25	0.0	12.0	12.0
26	0.3	0.8	1.1
27			9.0
28	4.2	23.3	27.5
29	1.1	4.2	5.3
30	0.0	0.0	0.0
31	9.2	0.0	9.2
			420.6

Noviembre

	Precipitación (mm)		
	Día	Noche	Total
0.0	0.0	0.0	
0.9	1.0	1.9	
12.5	3.8	16.3	
17.2	0.0	17.2	
6.8	2.1	8.9	
0.0	0.0	0.0	
0.4	25.4	25.8	
0.0	13.7	13.7	
20.8	14.3	35.1	
0.0	8.3	8.3	
0.4	2.7	3.1	
32.5	0.0	32.5	
0.0	0.0	0.0	
22.6	3.0	25.6	
0.0	1.5	1.5	
3.3	19.0	22.3	
		30.0	
		25.0	
0.0	0.3	0.3	
		20.0	
11.4	-0.0	11.4	
2.1	-0.0	2.1	
		5.0	
4.3	8.6	12.9	
0.0	0.0	0.0	
20.1	0.0	20.1	
		19.0	
2.3	42.9	45.2	
2.0	2.0	4.0	
0.0	3.4	3.4	
		19.0	
		45.2	
		4.0	
		3.4	
		41.6	
		8.9	
		0.7	
		2.2	
		0.7	
		0.7	
		226.3	

Diciembre

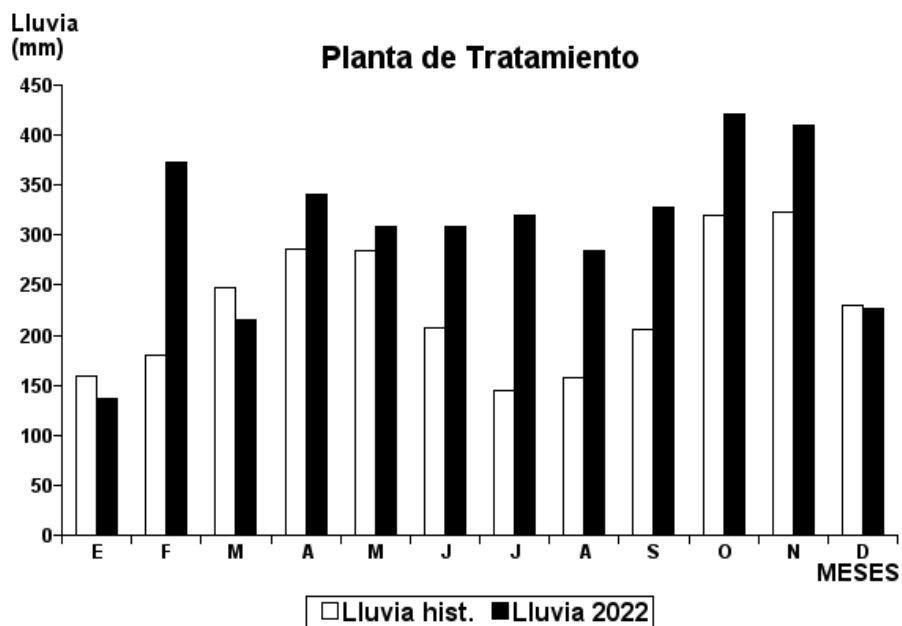
	Precipitación (mm)		
	Día	Noche	Total
0.0	15.1	15.1	
0.6	11.5	12.1	
0.5	0.6	1.1	
2.4	0.0	2.4	
0.0	0.0	0.0	
0.0	8.0	8.0	
		18.0	
0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	
0.0	7.5	7.5	
0.7	0.0	0.7	
1.2	0.0	1.2	
0.0	0.0	0.0	
1.0	0.0	1.0	
0.0	0.0	0.0	
0.1	0.5	0.6	
2.9	0.0	2.9	
0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	
0.0	0.0	0.0	
11.4	69.2	80.6	
3.6	4.1	7.7	
0.0	12.6	12.6	
19.9	21.7	41.6	
1.3	7.6	8.9	
0.7	0.0	0.7	
2.2	0.0	2.2	
0.0	0.7	0.7	
0.5	0.2	0.7	
		226.3	

RESUMEN MENSUAL

Estación: Planta de Tratamiento
Municipio: Pereira

Año: 2022
Departamento: Risaralda

Variable Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	136.2	32.0	16
Febrero	373.1	48.8	24
Marzo	215.9	32.7	23
Abril	340.3	77.0	24
Mayo	309.3	42.3	27
Junio	307.8	39.0	27
Julio	320.1	88.7	22
Agosto	284.7	51.0	25
Septiembre	328.2	133.0	24
Octubre	420.6	57.1	28
Noviembre	410.6	45.2	26
Diciembre	226.3	80.6	21
Anual	2773.5		247



Estación: Santiago Gutiérrez
Año : 2022

Dpto: Valle
Mpio: Argelia

Latitud : 4° 44' N
Longitud: 76° 7' W
Altitud: 1530 m

	Enero			Febrero			Marzo		
	Precipitación (mm)			Precipitación (mm)			Precipitación (mm)		
	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total
1	0.2	0.0	0.2	0.0	0.0	0.0	20.1	2.1	22.2
2	8.4	3.1	11.5	0.0	0.0	0.0	6.2	0.0	6.2
3	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	4.7	4.7
4	0.1	0.1	0.2	0.0	2.2	2.2	2.7	6.7	9.4
5	7.9	2.1	10.0	8.0	1.9	9.9	0.0	11.3	11.3
6	1.6	18.4	20.0	27.9	-0.0	27.9	4.6	18.3	22.9
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.5	0.5	12.9	0.0	12.9
8	0.0	13.8	13.8	0.6	0.0	0.6	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	1.6	0.0	1.6	0.0	0.0	0.0
10	0.0	3.4	3.4	0.0	0.7	0.7	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.8	0.0	0.8	2.7	0.0	2.7
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.3	0.3	0.6
15	0.0	0.0	0.0	1.7	19.0	20.7	2.4	0.0	2.4
16	0.0	0.0	0.0	3.4	0.0	3.4	1.1	24.7	25.8
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	0.9	0.7	0.0	0.7
18	4.6	-0.0	4.6	6.9	-0.0	6.9	3.3	0.1	3.4
19	0.0	0.0	0.0	13.1	0.0	13.1	1.0	0.0	1.0
20	0.0	0.0	0.0	3.9	0.0	3.9	0.4	16.8	17.2
21	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	1.3	-0.0	1.3
22	19.9	0.0	19.9	1.6	0.0	1.6	0.3	0.0	0.3
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.7	0.9	1.6
24	0.0	24.1	24.1	0.0	0.2	0.2	0.0	0.0	0.0
25	9.3	0.0	9.3	10.4	0.0	10.4	13.9	0.0	13.9
26	0.0	0.0	0.0	10.2	1.4	11.6	4.2	9.9	14.1
27	0.0	0.0	0.0	7.7	7.0	14.7	13.2	3.0	16.2
28	0.0	0.0	0.0	6.0	20.0	26.0	1.1	8.2	9.3
29	0.0	0.0	0.0				2.1	0.0	2.1
30	0.3	0.0	0.3				59.8	-0.0	59.8
31	0.0	0.0	0.0				4.0	3.5	7.5
	52.3	65.1	117.4	104.9	53.8	158.7	159.0	110.5	269.5

	Abril			Mayo			Junio		
	Precipitación (mm)			Precipitación (mm)			Precipitación (mm)		
	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total
1	0.6	0.0	0.6	10.6	0.0	10.6	20.5	2.3	22.8
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.3	0.0	15.3
3	11.4	0.4	11.8	0.0	0.0	0.0	12.6	0.0	12.6
4	0.0	1.3	1.3	0.0	0.0	0.0	8.9	0.3	9.2
5	0.0	12.8	12.8	6.2	-0.0	6.2	0.0	0.8	0.8
6	0.4	5.0	5.4	8.2	0.9	9.1	1.2	18.4	19.6
7	2.6	0.2	2.8	0.0	0.0	0.0	2.8	0.1	2.9
8	18.8	6.8	25.6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2
9	0.0	2.1	2.1	1.1	1.9	3.0	4.3	9.4	13.7
10	1.7	1.0	2.7	0.2	0.0	0.2	3.3	0.3	3.6
11	0.0	0.0	0.0	3.7	0.0	3.7	4.6	5.6	10.2
12	2.1	0.0	2.1	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	3.0
13	0.4	0.4	0.8	16.8	1.2	18.0	13.7	2.4	16.1
14	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2	3.7	2.1	5.8
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	22.8	0.0	22.8	0.2	0.2	0.4	0.0	5.9	5.9
17	0.6	0.1	0.7	14.6	0.0	14.6	4.8	1.9	6.7
18	27.6	2.1	29.7	0.9	1.3	2.2	0.3	13.4	13.7
19	0.9	-0.0	0.9	5.7	3.9	9.6	0.1	5.0	5.1
20	6.0	0.0	6.0	18.8	1.5	20.3	16.5	0.5	17.0
21	14.9	14.2	29.1	0.0	0.0	0.0	1.4	0.7	2.1
22	0.6	0.2	0.8	22.0	7.4	29.4	5.5	0.3	5.8
23	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
24	0.6	12.1	12.7	0.0	0.0	0.0	3.5	7.7	11.2
25	1.7	0.0	1.7	5.6	0.9	6.5	3.5	0.4	3.9
26	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0	15.5	3.6	19.1
27	14.5	0.8	15.3	0.0	0.0	0.0	0.6	0.7	1.3
28	7.3	0.0	7.3	0.0	10.6	10.6	0.1	10.7	10.8
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	0.1	1.3
30	0.0	0.0	0.0	2.0	15.9	17.9	0.0	0.0	0.0
31				12.6	0.0	12.6			
	136.6	59.5	196.1	129.4	45.7	175.1	143.9	95.8	239.7

Estación: Santiago Gutiérrez
Año : 2022

Dpto: Valle
Mpio: Argelia

Latitud : 4° 44' N
Longitud: 76° 7' W
Altitud: 1530 m

	Julio			Agosto			Septiembre		
	Precipitación (mm)			Precipitación (mm)			Precipitación (mm)		
	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total
1	0.0	2.8	2.8	1.9	2.0	3.9	2.9	0.6	3.5
2	0.0	0.0	0.0	3.1	0.0	3.1	0.0	0.0	0.0
3	0.0	0.1	0.1	2.9	0.0	2.9	0.0	1.8	1.8
4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
5	7.4	4.0	11.4	8.0	14.0	22.0	0.0	0.0	0.0
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
7	12.3	0.0	12.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	8.3	0.0	8.3
9	0.0	0.2	0.2	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0
10	5.1	19.9	25.0	0.0	1.3	1.3	0.0	0.0	0.0
11	3.2	0.0	3.2	0.0	0.0	0.0	1.9	0.0	1.9
12	0.6	0.7	1.3	0.3	4.6	4.9	3.3	7.5	10.8
13	0.1	2.0	2.1	2.9	0.0	2.9	0.1	0.0	0.1
14	0.0	0.8	0.8	1.4	1.8	3.2	0.0	0.0	0.0
15	0.0	0.2	0.2	0.5	0.0	0.5	0.0	1.9	1.9
16	0.0	0.9	0.9	0.0	0.2	0.2	4.3	0.0	4.3
17	0.3	1.5	1.8	0.0	0.0	0.0	4.0	2.9	6.9
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.2	0.0	3.2
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.2	24.5	25.7
20	2.1	0.2	2.3	16.4	0.0	16.4	0.2	0.0	0.2
21	0.1	2.2	2.3	0.3	0.0	0.3	21.2	0.0	21.2
22	4.1	5.1	9.2	0.6	0.0	0.6	32.2	0.0	32.2
23	7.3	2.8	10.1	0.0	0.0	0.0	0.0	10.5	10.5
24	0.1	22.9	23.0	0.0	0.2	0.2	12.8	0.2	13.0
25	0.8	0.0	0.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	0.3
26	10.0	2.7	12.7	0.1	0.0	0.1	0.0	0.0	0.0
27	5.6	8.5	14.1	0.0	0.4	0.4	0.0	0.1	0.1
28	5.6	3.0	8.6	1.6	0.1	1.7	5.1	0.1	5.2
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
30	0.0	4.7	4.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0	0.0	2.4	2.4	0.0	0.0	0.0
	64.7	85.2	149.9	40.0	27.3	67.3	100.7	50.4	151.1

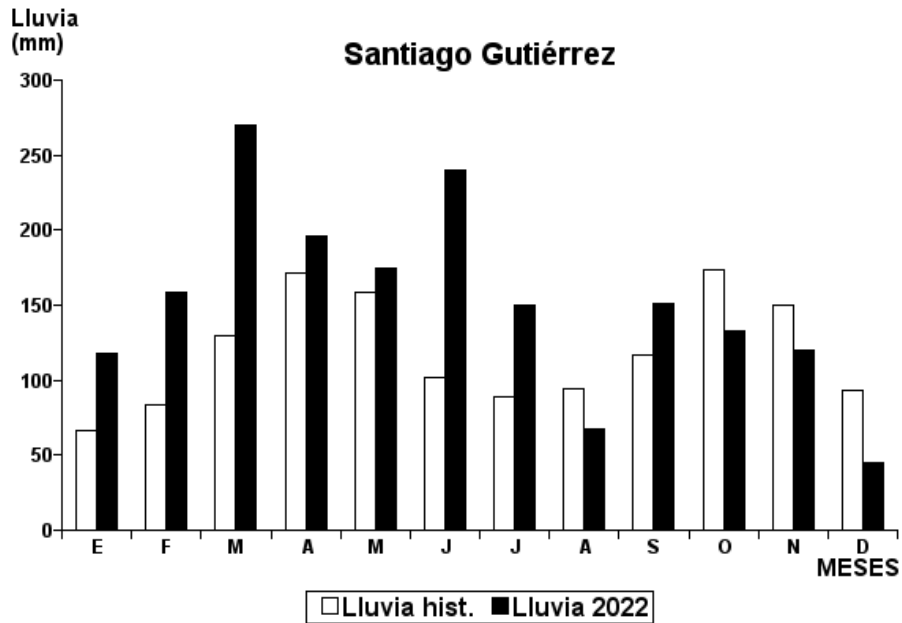
	Octubre			Noviembre			Diciembre		
	Precipitación (mm)			Precipitación (mm)			Precipitación (mm)		
	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total
1	0.0	0.0	0.0	0.1	0.0	0.1	0.8	0.7	1.5
2	0.0	0.0	0.0	3.7	6.7	10.4	0.0	1.1	1.1
3	0.0	0.0	0.0	1.8	2.5	4.3	5.1	2.2	7.3
4	0.0	0.0	0.0	0.1	2.6	2.7	0.9	-0.0	0.9
5	0.0	0.1	0.1	7.3	2.3	9.6	14.2	0.0	14.2
6	10.8	0.4	11.2	0.8	0.0	0.8	0.4	0.0	0.4
7	0.0	4.6	4.6	10.5	9.3	19.8	0.0	0.0	0.0
8	0.6	0.0	0.6	0.2	9.6	9.8	0.0	0.0	0.0
9	21.4	1.6	23.0	0.0	1.8	1.8	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.1	0.1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.2	0.2	0.1	0.0	0.1
12	2.1	-0.0	2.1	1.8	0.0	1.8	0.3	0.0	0.3
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	0.0	4.9	4.9	0.0	0.0	0.0
15	0.7	0.0	0.7	0.6	0.7	1.3	10.1	0.1	10.2
16	0.0	2.0	2.0	0.0	5.2	5.2	0.4	2.2	2.6
17	1.4	-0.0	1.4	1.4	0.7	2.1	0.0	0.0	0.0
18	6.5	0.0	6.5	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.3
19	1.0	26.0	27.0	0.0	0.3	0.3	0.0	0.0	0.0
20	1.3	4.5	5.8	5.4	1.4	6.8	0.0	0.0	0.0
21	0.0	0.1	0.1	2.0	0.7	2.7	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
23	8.7	8.0	16.7	0.0	0.0	0.0	0.0	6.6	6.6
24	6.8	0.1	6.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
25	0.0	3.9	3.9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
26	1.5	0.2	1.7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
27	6.9	1.9	8.8	2.2	0.8	3.0	0.0	0.0	0.0
28	2.0	2.9	4.9	2.7	0.0	2.7	0.0	0.0	0.0
29	1.2	0.6	1.8	0.8	0.1	0.9	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	0.6	27.7	28.3	0.0	0.0	0.0
31	3.4	0.0	3.4	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
	76.3	57.0	133.3	42.0	77.5	119.5	32.6	12.9	45.5

RESUMEN MENSUAL

Estación: Santiago Gutiérrez
Municipio: Argelia

Año: 2022
Departamento: Valle

Variable Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	117.4	24.1	13
Febrero	158.7	27.9	22
Marzo	269.5	59.8	25
Abril	196.1	29.7	24
Mayo	175.1	29.4	18
Junio	239.7	22.8	27
Julio	149.9	25.0	23
Agosto	67.3	22.0	20
Septiembre	151.1	32.2	19
Octubre	133.3	27.0	22
Noviembre	119.5	28.3	22
Diciembre	45.5	14.2	12
Anual	1359.6		205



Estación: El Recreo
Año : 2022

Dpto: Valle
Mpio: Ulloa

Latitud : 4° 42' N
Longitud: 75° 44' W
Altitud: 1421 m

	Enero			Febrero			Marzo		
	Precipitación (mm)			Precipitación (mm)			Precipitación (mm)		
	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	1.8
2	0.0	1.2	1.2	0.0	0.0	0.0	25.1	5.3	30.4
3	0.5	4.5	5.0	0.0	0.0	0.0	1.0	5.8	6.8
4	0.0	0.0	0.0	9.1	11.5	20.6	4.8	6.5	11.3
5	0.0	37.9	37.9	0.0	0.4	0.4	32.9	13.8	46.7
6	20.5	17.6	38.1	0.0	0.0	0.0	4.0	24.4	28.4
7	0.0	0.0	0.0	11.4	19.9	31.3	0.0	6.0	6.0
8	0.0	4.9	4.9	9.0	4.8	13.8	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0	16.5	1.1	17.6	0.0	0.0	0.0
10	0.3	2.0	2.3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.1	0.1	1.5	0.0	1.5
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
13	0.0	0.0	0.0	2.3	4.7	7.0	0.0	0.0	0.0
14	0.0	0.0	0.0	9.2	-0.0	9.2	0.3	0.6	0.9
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
16	0.0	0.0	0.0	12.5	4.1	16.6	0.0	4.3	4.3
17	0.0	0.0	0.0	0.0	18.2	18.2	1.6	1.1	2.7
18	0.0	0.0	0.0	28.5	0.0	28.5	0.0	0.0	0.0
19	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.8	0.0	1.8
20	0.7	0.0	0.7	0.0	2.9	2.9	0.0	1.3	1.3
21	0.0	0.2	0.2	0.0	0.4	0.4	0.0	0.0	0.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.9	-0.0	0.9
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	3.0
24	0.0	26.2	26.2	13.3	1.6	14.9	43.2	21.3	64.5
25	0.9	0.0	0.9	0.0	1.0	1.0	7.8	0.0	7.8
26	0.0	0.0	0.0	2.4	0.0	2.4	6.9	28.0	34.9
27	0.4	0.1	0.5	0.2	39.9	40.1	28.5	11.4	39.9
28	7.8	0.0	7.8	10.4	2.7	13.1	3.8	14.7	18.5
29	0.0	0.0	0.0				0.1	2.7	2.8
30	0.0	0.0	0.0				14.3	0.4	14.7
31	0.0	0.0	0.0				16.7	4.8	21.5
	31.1	94.6	125.7	124.8	113.3	238.1	198.2	154.2	352.4

	Abril			Mayo			Junio		
	Precipitación (mm)			Precipitación (mm)			Precipitación (mm)		
	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total	Día	Noche	Total
1	0.2	0.0	0.2	3.0	0.0	3.0	3.3	0.2	3.5
2	0.0	0.0	0.0	3.8	0.0	3.8	1.8	1.4	3.2
3	19.7	0.2	19.9	18.7	0.0	18.7	4.9	2.1	7.0
4	2.1	20.0	22.1	3.5	0.0	3.5	0.3	1.5	1.8
5	0.0	2.3	2.3	9.4	-0.0	9.4	0.0	23.3	23.3
6	2.0	47.7	49.7	16.2	6.5	22.7	0.0	32.0	32.0
7	1.7	0.3	2.0	1.1	0.0	1.1	1.3	-0.0	1.3
8	3.8	12.1	15.9	0.0	0.0	0.0	4.7	0.2	4.9
9	0.0	0.0	0.0	17.4	1.0	18.4	2.8	0.0	2.8
10	0.0	0.0	0.0	0.3	0.0	0.3	6.1	1.3	7.4
11	4.7	0.0	4.7	19.2	1.3	20.5			30.0
12	18.7	1.5	20.2	0.0	0.0	0.0	0.2	0.0	0.2
13	7.4	-0.0	7.4	5.6	-0.0	5.6	14.3	3.9	18.2
14	5.0	0.0	5.0	1.9	0.0	1.9	0.1	2.4	2.5
15	0.3	0.0	0.3	0.0	0.0	0.0	2.5	0.0	2.5
16	0.2	0.0	0.2			36.0	0.6	0.6	1.2
17	0.1	27.3	27.4			8.0	5.9	0.0	5.9
18	16.0	11.5	27.5	4.7	1.5	6.2	2.2	43.9	46.1
19	0.6	1.6	2.2			7.0	0.4	0.6	1.0
20			27.0	1.7	0.0	1.7	11.3	2.7	14.0
21	0.0	1.1	1.1	0.0	0.7	0.7	1.9	0.1	2.0
22	0.0	0.0	0.0	0.0	24.1	24.1	0.8	0.0	0.8
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0
24	9.1	12.1	21.2	0.0	0.0	0.0	0.0	11.6	11.6
25	4.4	0.0	4.4	16.8	0.0	16.8	4.3	1.5	5.8
26	0.0	6.3	6.3	0.7	0.0	0.7	0.0	0.0	0.0
27	13.8	7.1	20.9	0.0	0.0	0.0	0.6	54.7	55.3
28	4.6	0.0	4.6	0.0	0.3	0.3	2.7	0.1	2.8
29	0.0	0.0	0.0	14.5	0.0	14.5	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0	13.5	0.7	14.2	0.0	9.1	9.1
31				0.5	0.0	0.5			
			292.5			239.6			297.2

Estación: El Recreo
Año : 2022

Dpto: Valle
Mpio: Ulloa

Latitud : 4° 42' N
Longitud: 75° 44' W
Altitud: 1421 m

Julio			
Precipitación (mm)			
	Día	Noche	Total
1	0.2	13.0	13.2
2	5.3	0.1	5.4
3	0.2	0.3	0.5
4	0.0	0.0	0.0
5	2.5	0.0	2.5
6	0.0	0.0	0.0
7	0.0	0.0	0.0
8	0.0	0.0	0.0
9	0.0	0.0	0.0
10	0.0	0.0	0.0
11	15.5	0.0	15.5
12	2.5	0.7	3.2
13	0.0	0.0	0.0
14	1.2	46.7	47.9
15	0.0	0.0	0.0
16			59.0
17	34.4	0.0	34.4
18	0.2	0.0	0.2
19	0.0	1.8	1.8
20	0.0	0.0	0.0
21			6.0
22	0.3	8.7	9.0
23	2.1	4.1	6.2
24	0.0	0.0	0.0
25	3.3	0.0	3.3
26	3.6	2.9	6.5
27	1.6	20.0	21.6
28	0.2	0.2	0.4
29	0.0	0.0	0.0
30	0.0	0.0	0.0
31	0.1	0.0	0.1
			236.7

Agosto			
Precipitación (mm)			
	Día	Noche	Total
			18.0
	0.2	0.0	0.2
			16.0
	0.3	0.0	0.3
			59.5
			10.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.4	0.0	0.4
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	37.0	1.7	38.7
			16.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	4.2	0.0	4.2
	0.4	1.6	2.0
	44.8	0.0	44.8
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.8	1.1	1.9
	10.6	0.5	11.1
	1.9	0.0	1.9
	11.7	0.0	11.7
	9.1	0.0	9.1
	0.0	6.0	6.0
			311.7

Septiembre			
Precipitación (mm)			
	Día	Noche	Total
	0.0	0.0	0.0
	1.4	-0.0	1.4
	5.5	2.7	8.2
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	18.5	-0.0	18.5
	2.3	0.0	2.3
	0.8	0.0	0.8
	0.3	0.0	0.3
	0.0	0.0	0.0
	1.0	0.0	1.0
	0.2	52.9	53.1
	3.2	0.1	3.3
	0.0	0.0	0.0
	0.2	10.7	10.9
	4.6	-0.0	4.6
	7.1	2.2	9.3
	6.1	0.0	6.1
	6.8	19.5	26.3
	0.5	0.0	0.5
	0.5	0.6	1.1
	0.0	0.0	0.0
	13.0	40.6	53.6
	0.3	0.0	0.3
	0.0	0.0	0.0
	1.8	-0.0	1.8
	0.9	-0.0	0.9
	12.7	0.0	12.7
	27.5	5.8	33.3
	0.0	0.0	0.0
	115.2	135.1	250.3

Octubre			
Precipitación (mm)			
	Día	Noche	Total
1	0.0	13.5	13.5
2	2.8	0.0	2.8
3	0.1	0.0	0.1
4	80.9	9.7	90.6
5	0.0	10.9	10.9
6	5.7	10.2	15.9
7	5.6	39.5	45.1
8	2.5	0.0	2.5
9	17.3	0.0	17.3
10	0.0	0.0	0.0
11			2.5
12	1.1	0.0	1.1
13	0.0	0.9	0.9
14	1.1	0.0	1.1
15	15.1	0.0	15.1
16	1.5	33.5	35.0
17	1.9	0.5	2.4
18	4.0	35.6	39.6
19	1.2	61.7	62.9
20	8.0	0.0	8.0
21	0.0	0.0	0.0
22	1.0	4.6	5.6
23	7.7	22.9	30.6
24	11.2	0.0	11.2
25	0.0	14.8	14.8
26	0.1	0.1	0.2
27	0.0	0.8	0.8
28	2.2	4.4	6.6
29	0.0	27.5	27.5
30	0.0	0.0	0.0
31	0.0	0.0	0.0
			464.6

Noviembre			
Precipitación (mm)			
	Día	Noche	Total
	0.0	0.0	0.0
	2.7	0.2	2.9
	32.3	3.5	35.8
	5.9	0.0	5.9
	15.2	0.2	15.4
	0.0	0.0	0.0
	26.6	47.9	74.5
	0.0	19.5	19.5
	3.6	5.2	8.8
	6.8	2.8	9.6
	1.1	9.0	10.1
	52.6	0.0	52.6
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	2.4	0.0	2.4
	0.5	27.5	28.0
	9.8	0.5	10.3
	0.0	0.0	0.0
	1.3	20.2	21.5
	22.5	0.0	22.5
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	7.4	7.4
	0.0	0.0	0.0
	1.1	0.0	1.1
	2.7	-0.0	2.7
	36.4	20.3	56.7
	0.0	1.1	1.1
	0.0	2.4	2.4
	223.5	167.7	391.2

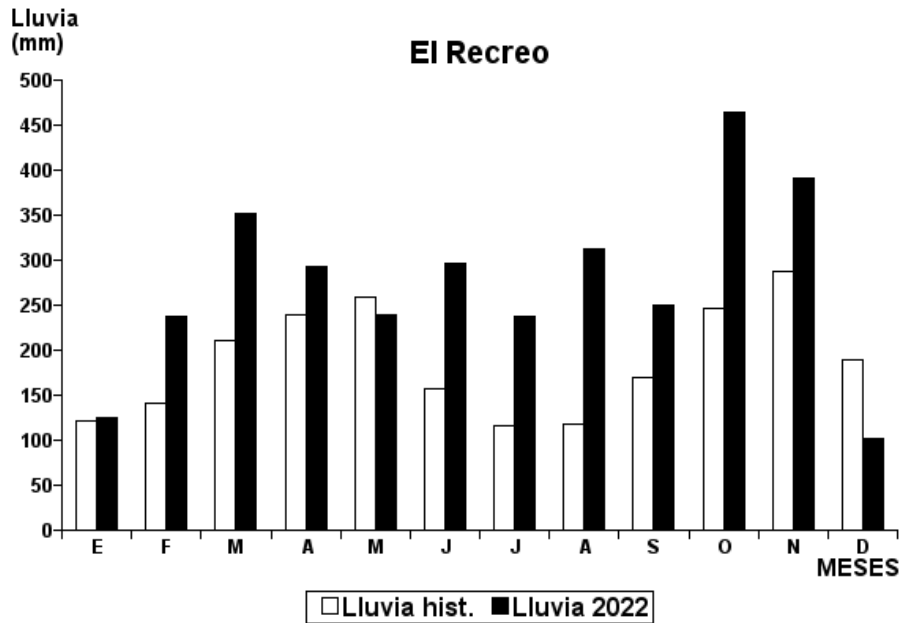
Diciembre			
Precipitación (mm)			
	Día	Noche	Total
	0.0	0.0	0.0
	0.0	18.5	18.5
	0.0	0.3	0.3
	6.8	0.0	6.8
	0.0	0.0	0.0
	0.1	5.1	5.2
	7.6	1.0	8.6
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	2.3	-0.0	2.3
	4.6	-0.0	4.6
	0.2	0.0	0.2
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	2.1	0.0	2.1
	1.3	0.0	1.3
	0.0	0.0	0.0
	0.0	0.0	0.0
	0.0	1.5	1.5
	0.0	0.0	0.0
	1.7	32.3	34.0
	2.1	7.7	9.8
	0.2	0.0	0.2
	0.5	0.0	0.5
	0.0	1.0	1.0
	1.4	2.6	4.0
	30.9	70.9	101.8

RESUMEN MENSUAL

Estación: El Recreo
Municipio: Ulloa

Año: 2022
Departamento: Valle

Variable Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	125.7	38.1	12
Febrero	238.1	40.1	18
Marzo	352.4	64.5	23
Abril	292.5	49.7	23
Mayo	239.6	36.0	25
Junio	297.2	55.3	28
Julio	236.7	59.0	19
Agosto	311.7	59.5	21
Septiembre	250.3	53.6	22
Octubre	464.6	90.6	27
Noviembre	391.2	74.5	21
Diciembre	101.8	34.0	18
Anual	1875.6		219

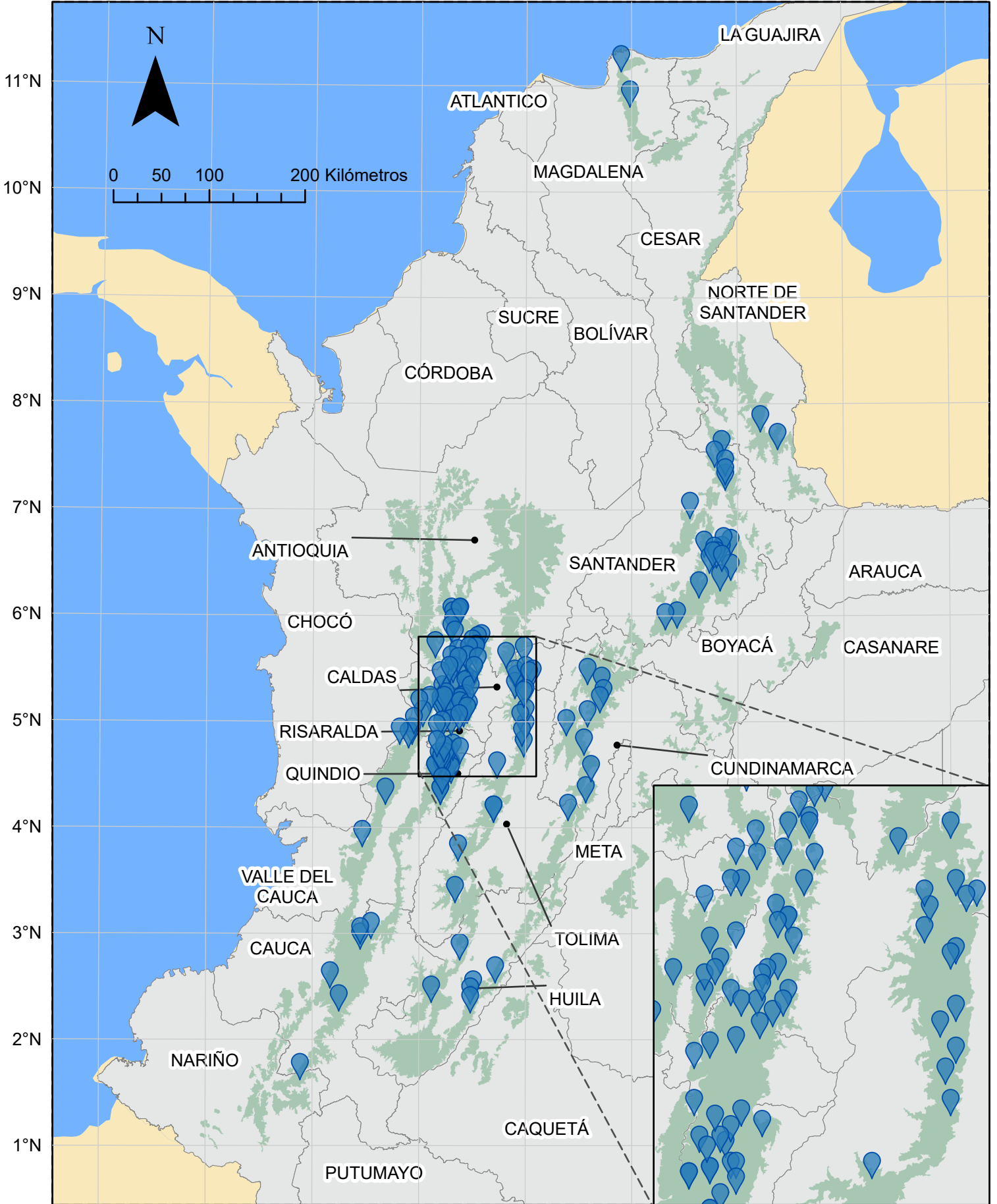




Estaciones **PLUVIOMÉTRICAS**

Elemento
• Precipitación •

79°W 78°W 77°W 76°W 75°W 74°W 73°W 72°W 71°W



Estaciones Meteorológicas Convencionales

 Pluviométricas

 Área Cafetera

Estación: Carimagua
Año : 2022

Dpto: Antioquia
Mpio: Amagá

Latitud : 6° 1' N
Longitud: 75° 41' W
Altitud: 1802 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	18.0	0.0	7.0	14.0	4.0	23.0	0.0	8.0	5.0	0.0	0.0	0.0	
2	20.0	11.0	5.0	20.0	0.0	14.0	0.0	15.0	0.0	10.0	22.0	7.0	
3	0.0	5.0	7.0	22.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	2.5	0.0	
4	0.0	0.0	23.0	40.0	11.0	0.0	14.0	6.0	48.0	34.0	3.0	0.0	
5	2.0	0.0	20.0	2.0	9.0	12.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	12.0	
6	40.0	48.0	0.0	44.0	0.0	82.0	6.0	0.0	0.5	3.0	39.0	7.0	
7	0.0	7.0	6.0	5.0	0.0	2.0	5.0	24.0	20.0	10.0	13.0	22.0	
8	0.0	0.0	0.0	27.0	22.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	30.0	0.0	
9	0.0	4.0	0.0	15.0	4.0	7.0	0.0	7.0	13.0	32.0	12.0	14.0	
10	8.0	6.0	0.0	25.0	5.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	14.0	0.0	
11	0.0	0.0	17.0	13.0	5.0	0.0	3.0	0.0	2.0	13.0	0.0	6.0	
12	0.0	0.0	4.0	18.0	0.0	73.0	14.0	0.0	42.0	2.0	0.0	1.0	
13	12.0	10.0	16.0	9.0	0.0	27.0	19.0	0.0	1.0	20.0	0.0	0.5	
14	0.0	7.0	0.0	15.0	0.0	22.0	3.0	22.0	25.0	7.0	40.0	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	5.0	15.0	11.0	0.0	10.0	46.0	9.0	10.0	0.0	
16	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	14.0	0.0	1.0	3.0	6.0	7.0	0.0	
17	4.0	36.0	0.0	20.0	45.0	0.0	26.0	0.0	0.0	2.0	7.0	0.0	
18	0.0	0.0	12.0	24.0	5.0	0.0	3.0	5.0	37.0	5.0	0.0	7.0	
19	0.0	0.0	10.0	19.0	16.0	0.0	0.0	0.0	3.0	37.0	0.0	4.0	
20	0.0	36.0	21.0	8.0	0.0	22.0	0.0	0.0	2.0	7.0	14.0	0.0	
21	0.0	11.0	4.0	9.0	0.0	18.0	2.0	25.0	40.0	14.0	1.0	1.0	
22	11.0	0.0	6.0	0.0	25.0	2.0	0.0	2.0	20.0	0.0	10.0	0.0	
23	0.0	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	10.0	26.0	10.0	0.0	
24	14.0	0.0	18.0	4.0	58.0	0.0	40.0	4.0	18.0	0.0	1.0	0.0	
25	0.0	40.0	16.0	40.0	0.0	0.0	5.0	8.0	2.0	0.0	0.0	4.0	
26	0.0	32.0	20.0	0.0	9.0	0.0	5.0	0.0	0.0	6.0	0.0	4.0	
27	0.0	30.0	15.0	14.0	0.0	38.0	43.0	0.0	3.0	4.0	24.0	7.0	
28	7.0	7.0	19.0	4.0	0.0	14.0	13.0	28.0	3.0	0.0	1.0	0.0	
29	0.0		26.0	0.0	0.0	5.0	0.0	5.0	9.0	0.0	11.0	0.0	
30	0.0		14.0	0.0	49.0	20.0	0.0	18.0	0.0	44.0	7.0	0.0	
31	0.0		106.0		0.0		0.0	13.0		0.0		0.0	
Total	136.0	307.0	392.0	416.0	287.0	406.0	211.0	207.0	381.5	291.0	278.5	96.5	Anual 3409.5
Dias LI.	10	16	22	24	16	18	16	19	24	20	21	14	

Estación: Bariloche
Año : 2022

Dpto: Antioquia
Mpio: Fredonia

Latitud : 5° 55' N
Longitud: 75° 42' W
Altitud: 1748 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	0.0	6.0	5.0	0.0	31.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
2	12.0	6.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	42.0	0.0	16.0	0.0	
3	0.0	0.0	0.0	3.0	34.0	41.0	0.0	16.0	0.0	20.0	10.0	8.0	
4	0.0	0.0	0.0	4.0	45.0	0.0	0.0	60.0	0.0	0.0	0.0	10.0	
5	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	54.0	0.0	0.0	6.0	26.0	21.0	4.0	
6	0.0	8.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	12.0	13.0	10.0	
7	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	18.0	0.0	0.0	0.0	15.0	6.0	8.0	
8	10.0	0.0	6.0	2.0	36.0	0.0	59.0	0.0	32.0	0.0	0.0	25.0	
9	0.0	0.0	0.0	0.0	27.0	32.0	0.0	6.0	0.0	32.0	0.0	5.0	
10	0.0	0.0	3.0	8.0	0.0	3.0	12.0	0.0	0.0	12.0	28.0	4.0	
11	0.0	3.0	4.0	0.0	12.0	15.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	15.0	
12	4.0	0.0	0.0	6.0	10.0	20.0	0.0	0.0	0.0	20.0	36.0	35.0	
13	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	30.0	4.0	56.0	5.0	18.0	10.0	3.0	
14	0.0	0.0	0.0	3.0	8.0	20.0	19.0	10.0	8.0	0.0	0.0	0.0	
15	0.0	7.0	0.0	0.0	10.0	12.0	36.0	0.0	10.0	10.0	0.0	0.0	
16	0.0	0.0	10.0	0.0	34.0	15.0	12.0	0.0	17.0	0.0	10.0	0.0	
17	3.0	0.0	5.0	0.0	6.0	13.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	
18	0.0	0.0	3.0	8.0	7.0	12.0	0.0	0.0	16.0	16.0	0.0	0.0	
19	0.0	0.0	4.0	3.0	38.0	9.0	10.0	7.0	12.0	12.0	0.0	0.0	
20	0.0	7.0	0.0	0.0	2.0	16.0	7.0	0.0	0.0	42.0	9.0	0.0	
21	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	29.0	6.0	0.0	13.0	0.0	0.0	0.0	
22	0.0	5.0	3.0	5.0	0.0	18.0	9.0	42.0	25.0	0.0	7.0	0.0	
23	6.0	0.0	8.0	0.0	9.0	15.0	2.0	6.0	9.0	36.0	0.0	0.0	
24	0.0	10.0	3.0	10.0	0.0	0.0	16.0	19.0	0.0	12.0	0.0	4.0	
25	0.0	4.0	7.0	0.0	6.0	13.0	0.0	0.0	20.0	9.0	6.0	2.0	
26	0.0	6.0	6.0	0.0	0.0	12.0	5.0	14.0	0.0	21.0	38.0	2.0	
27	0.0	20.0	18.0	7.0	0.0	17.0	28.0	0.0	0.0	30.0	135.0	1.0	
28	0.0	10.0	20.0	0.0	10.0	10.0	14.0	16.0	42.0	45.0	0.0	0.0	
29	0.0		15.0	0.0	9.0	15.0	0.0	32.0	11.0	26.0	0.0	0.0	
30	0.0		10.0	8.0	24.0	10.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	1.0	
31	0.0		0.0		22.0		15.0	0.0		0.0		2.0	
Total	35.0	86.0	152.0	84.0	349.0	480.0	254.0	306.0	281.0	429.0	345.0	139.0	Anual 2940.0
Dias LI.	5	11	20	16	19	25	16	14	17	20	14	17	

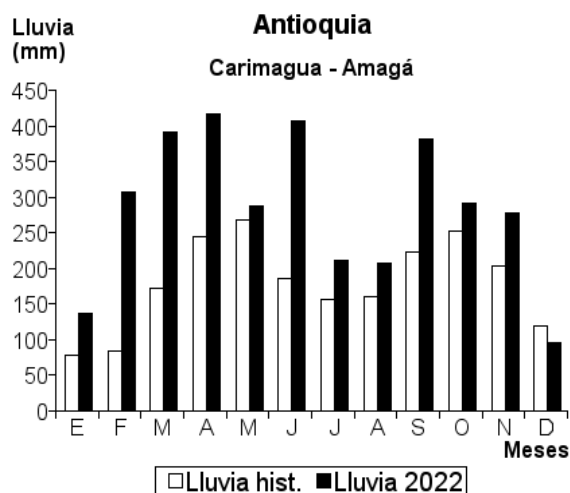
RESUMEN MENSUAL

Estación: Carimagua
Año: 2022

Municipio: Amagá

Departamento: Antioquia

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	136.0	40.0	10
Febrero	307.0	48.0	16
Marzo	392.0	106.0	22
Abril	416.0	44.0	24
Mayo	287.0	58.0	16
Junio	406.0	82.0	18
Julio	211.0	43.0	16
Agosto	207.0	28.0	19
Septiembre	381.5	48.0	24
Octubre	291.0	44.0	20
Noviembre	278.5	40.0	21
Diciembre	96.5	22.0	14
Anual	3409.5		220

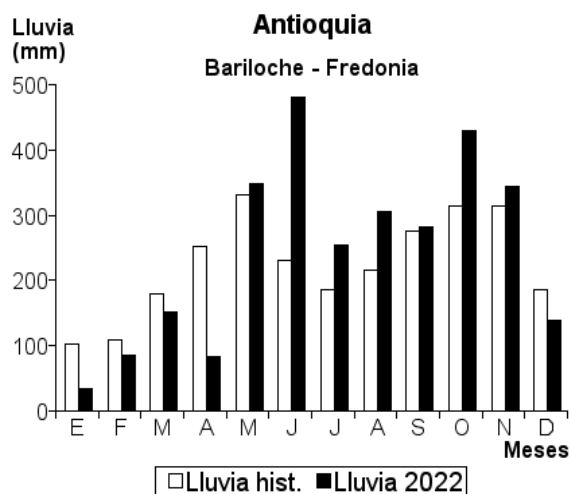


Estación: Bariloche
Año: 2022

Municipio: Fredonia

Departamento: Antioquia

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	35.0	12.0	5
Febrero	86.0	20.0	11
Marzo	152.0	20.0	20
Abril	84.0	10.0	16
Mayo	349.0	45.0	19
Junio	480.0	54.0	25
Julio	254.0	59.0	16
Agosto	306.0	60.0	14
Septiembre	281.0	42.0	17
Octubre	429.0	45.0	20
Noviembre	345.0	135.0	14
Diciembre	139.0	35.0	17
Anual	2940.0		194



Estación: Santa Cruz
Año : 2022

Dpto: Antioquia
Mpio: Fredonia

Latitud : 5° 54' N
Longitud: 75° 38' W
Altitud: 1400 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	49.0	0.0	8.0	10.0	7.0	31.0	4.0	10.0	32.0	0.0	0.0	3.0	
2	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	19.0	1.0	1.0	4.0	0.0	3.0	0.0	
3	0.0	0.0	1.0	65.0	0.0	7.0	1.0	17.0	40.0	33.0	4.0	14.0	
4	2.0	14.0	47.0	45.0	17.0	0.0	0.0	35.0	4.0	11.0	2.0	0.0	
5	2.0	3.0	8.0	1.0	38.0	35.0	0.0	15.0	0.0	0.0	1.0	16.0	
6	28.0	15.0	3.0	41.0	10.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.0	17.0	
7	0.0	2.0	1.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	26.0	35.0	22.0	
8	0.0	7.0	0.0	24.0	0.0	28.0	0.0	0.0	56.0	0.0	22.0	2.0	
9	6.0	0.0	0.0	2.0	59.0	8.0	0.0	0.0	0.0	18.0	6.0	2.0	
10	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	35.0	48.0	4.0	0.0	0.0	9.0	10.0	
11	0.0	0.0	3.0	0.0	16.0	6.0	1.0	0.0	32.0	1.0	2.0	29.0	
12	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	1.0	7.0	10.0	0.0	0.0	12.0	0.0	
13	0.0	18.0	0.0	0.0	2.0	4.0	10.0	0.0	0.0	29.0	1.0	0.0	
14	0.0	4.0	4.0	0.0	5.0	24.0	15.0	42.0	1.0	0.0	7.0	0.0	
15	0.0	0.0	8.0	18.0	10.0	8.0	7.0	20.0	35.0	4.0	0.0	0.0	
16	1.0	0.0	23.0	9.0	15.0	19.0	21.0	0.0	1.0	0.0	24.0	0.0	
17	1.0	40.0	0.0	23.0	15.0	1.0	1.0	0.0	40.0	14.0	0.0	0.0	
18	0.0	1.0	1.0	16.0	1.0	19.0	2.0	0.0	42.0	8.0	1.0	0.0	
19	0.0	11.0	47.0	36.0	82.0	6.0	1.0	8.0	6.0	18.0	8.0	0.0	
20	0.0	0.0	3.0	5.0	13.0	42.0	1.0	4.0	15.0	0.0	9.0	0.0	
21	0.0	5.0	4.0	3.0	0.0	17.0	15.0	22.0	16.0	52.0	4.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	36.0	0.0	3.0	26.0	0.0	4.0	12.0	14.0	0.0	
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.0	1.0	5.0	13.0	1.0	1.0	
24	28.0	0.0	45.0	54.0	0.0	3.0	21.0	0.0	5.0	0.0	3.0	0.0	
25	1.0	27.0	0.0	15.0	0.0	31.0	1.0	1.0	1.0	9.0	0.0	25.0	
26	0.0	3.0	14.0	0.0	0.0	38.0	4.0	2.0	0.0	5.0	19.0	12.0	
27	0.0	38.0	0.0	92.0	0.0	26.0	42.0	32.0	4.0	28.0	9.0	1.0	
28	1.0	3.0	85.0	0.0	15.0	11.0	12.0	3.0	0.0	33.0	9.0	1.0	
29	0.0		36.0	0.0	11.0	10.0	0.0	20.0	1.0	8.0	1.0	0.0	
30	0.0		39.0	0.0	16.0	8.0	0.0	6.0	9.0	0.0	0.0	0.0	
31	0.0		47.0		0.0		17.0	38.0		0.0		79.0	
Total	119.0	191.0	427.0	515.0	351.0	472.0	259.0	291.0	367.0	322.0	239.0	234.0	Anual 3787.0
Dias LI.	10	15	20	21	18	28	23	20	22	18	25	15	

Estación: Santa Isabel
Año : 2022

Dpto: Antioquia
Mpio: Fredonia

Latitud : 5° 53' N
Longitud: 75° 41' W
Altitud: 1963 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	26.0	0.0	22.0	17.0	0.0	16.0	7.0	18.0	7.0	0.0	0.0	0.0	
2	0.0	16.0	7.0	12.0	0.0	13.0	0.0	33.0	4.0	0.0	18.0	0.0	
3	0.0	0.0	10.0	21.0	9.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	30.0	
4	0.0	0.0	75.0	63.0	10.0	27.0	0.0	3.0	0.0	81.0	6.0	20.0	
5	0.0	0.0	11.0	20.0	0.0	33.0	0.0	11.0	0.0	9.0	15.0	0.0	
6	0.0	6.0	0.0	0.0	12.0	68.0	0.0	8.0	8.0	0.0	0.0	4.0	
7	2.0	0.0	0.0	12.0	27.0	0.0	0.0	0.0	8.0	25.0	18.0	35.0	
8	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	30.0	0.0	0.0	23.0	0.0	35.0	10.0	
9	0.0	12.0	5.0	26.0	38.0	21.0	0.0	13.0	5.0	19.0	25.0	7.0	
10	0.0	0.0	0.0	25.0	0.0	7.0	32.0	27.0	0.0	0.0	10.0	4.0	
11	3.0	12.0	0.0	8.0	0.0	5.0	4.0	31.0	12.0	12.0	40.0	39.0	
12	0.0	0.0	0.0	6.0	33.0	26.0	7.0	51.0	2.0	2.0	0.0	4.0	
13	0.0	22.0	0.0	3.0	13.0	9.0	32.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	10.0	17.0	8.0	17.0	12.0	7.0	0.0	0.0	10.0	0.0	
15	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	5.0	6.0	2.0	51.0	51.0	10.0	0.0	
16	0.0	0.0	10.0	7.0	15.0	14.0	5.0	4.0	3.0	3.0	0.0	0.0	
17	2.0	7.0	7.0	0.0	21.0	9.0	9.0	23.0	32.0	32.0	20.0	0.0	
18	0.0	56.0	6.0	41.0	17.0	11.0	11.0	18.0	67.0	67.0	4.0	0.0	
19	0.0	27.0	68.0	31.0	42.0	16.0	17.0	47.0	5.0	5.0	4.0	0.0	
20	0.0	8.0	7.0	22.0	97.0	52.0	0.0	3.0	15.0	15.0	3.0	0.0	
21	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	27.0	0.0	0.0	17.0	17.0	0.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	16.0	0.0	9.0	14.0	0.0	17.0	10.0	3.0	0.0	
23	0.0	31.0	0.0	21.0	0.0	15.0	22.0	4.0	10.0	10.0	10.0	0.0	
24	0.0	22.0	10.0	15.0	0.0	18.0	36.0	7.0	10.0	15.0	28.0	0.0	
25	0.0	0.0	0.0	61.0	0.0	37.0	0.0	9.0	15.0	1.0	4.0	6.0	
26	0.0	7.0	0.0	10.0	0.0	28.0	7.0	11.0	0.0	12.0	10.0	14.0	
27	0.0	11.0	17.0	82.0	5.0	8.0	64.0	0.0	0.0	19.0	38.0	6.0	
28	12.0	47.0	29.0	0.0	0.0	11.0	3.0	0.0	9.0	50.0	5.0	0.0	
29	0.0		51.0	0.0	31.0	3.0	18.0	0.0	12.0	0.0	4.0	3.0	
30	0.0		16.0	0.0	12.0	3.0	0.0	8.0	35.0	0.0	3.0	0.0	
31	0.0		24.0		11.0		0.0	10.0		0.0		60.0	
Total	45.0	284.0	402.0	545.0	401.0	547.0	306.0	348.0	367.0	455.0	327.0	242.0	Anual 4269.0
Dias LI.	5	14	20	23	17	29	18	22	22	20	24	14	

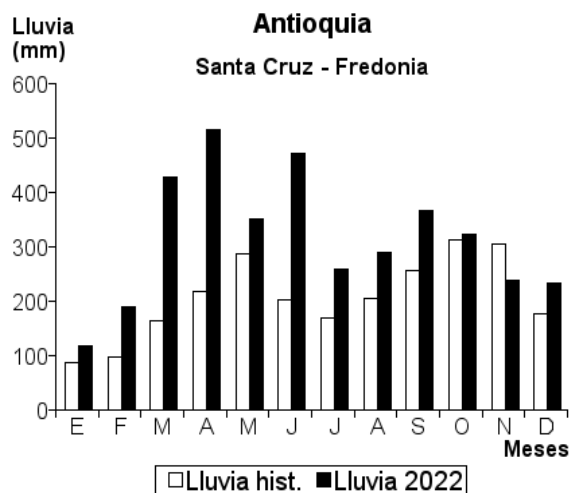
RESUMEN MENSUAL

Estación: Santa Cruz
Año: 2022

Municipio: Fredonia

Departamento: Antioquia

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	119.0	49.0	10
Febrero	191.0	40.0	15
Marzo	427.0	85.0	20
Abril	515.0	92.0	21
Mayo	351.0	82.0	18
Junio	472.0	42.0	28
Julio	259.0	48.0	23
Agosto	291.0	42.0	20
Septiembre	367.0	56.0	22
Octubre	322.0	52.0	18
Noviembre	239.0	35.0	25
Diciembre	234.0	79.0	15
Anual	3787.0		235

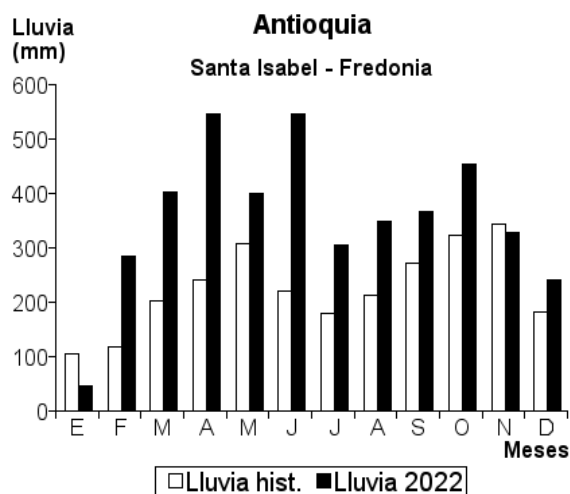


Estación: Santa Isabel
Año: 2022

Municipio: Fredonia

Departamento: Antioquia

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	45.0	26.0	5
Febrero	284.0	56.0	14
Marzo	402.0	75.0	20
Abril	545.0	82.0	23
Mayo	401.0	97.0	17
Junio	547.0	68.0	29
Julio	306.0	64.0	18
Agosto	348.0	51.0	22
Septiembre	367.0	67.0	22
Octubre	455.0	81.0	20
Noviembre	327.0	40.0	24
Diciembre	242.0	60.0	14
Anual	4269.0		228



Estación: La Blanquita
Año : 2022

Dpto: Antioquia
Mpio: Fredonia

Latitud : 5° 49' N
Longitud: 75° 41' W
Altitud: 570 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	60.0	0.0	17.0	4.0	18.0	52.0	5.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.0	0.0	3.0	2.0	0.0	6.0	0.0	
3	0.0	0.0	0.0	21.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	0.0	6.0	3.0	
4	0.0	3.0	25.0	16.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	6.0	
5	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
6	0.0	17.0	2.0	48.0	22.0	40.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	
7	0.0	32.0	15.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	15.0	12.0	16.0	
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	14.0	0.0	22.0	1.0	
9	0.0	23.0	0.0	0.0	43.0	0.0	0.0	0.0	16.0	18.0	34.0	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	59.0	37.0	0.0	3.0	0.0	2.0	0.0	
11	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	21.0	18.0	
12	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	6.0	18.0	14.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
13	0.0	18.0	3.0	0.0	0.0	19.0	20.0	0.0	0.0	40.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	36.0	12.0	24.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
15	0.0	0.0	25.0	0.0	5.0	5.0	0.0	14.0	50.0	0.0	5.0	2.0	
16	1.0	0.0	25.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	25.0	15.0	0.0	0.0	
17	0.0	44.0	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	59.0	4.0	
18	0.0	0.0	0.0	29.0	0.0	0.0	0.0	0.0	85.0	20.0	0.0	0.0	
19	0.0	0.0	0.0	11.0	29.0	29.0	0.0	24.0	25.0	62.0	8.0	0.0	
20	0.0	0.0	36.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	24.0	0.0	0.0	0.0	
21	0.0	0.0	7.0	5.0	0.0	15.0	7.0	14.0	21.0	10.0	0.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	94.0	0.0	8.0	12.0	0.0	0.0	
23	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	32.0	11.0	0.0	
24	0.0	0.0	29.0	28.0	0.0	8.0	43.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	4.0	0.0	0.0	4.0	4.0	27.0	
26	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	13.0	26.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	
27	0.0	35.0	0.0	32.0	0.0	23.0	62.0	22.0	16.0	12.0	28.0	0.0	
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	16.0	2.0	0.0	39.0	3.0	0.0	
29	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	35.0	0.0	2.0	0.0	
30	0.0	0.0	0.0	0.0	26.0	5.0	0.0	11.0	24.0	0.0	0.0	0.0	
31	0.0		27.0		2.0		7.0	43.0		0.0		43.0	
Total	61.0	177.0	231.0	206.0	191.0	376.0	351.0	191.0	378.0	314.0	223.0	120.0	Anual 2819.0
Dias LI.	2	8	12	12	13	19	13	11	18	16	15	9	

Estación: Miguel Valencia
Año : 2022

Dpto: Antioquia
Mpio: Jardín

Latitud : 5° 36' N
Longitud: 75° 51' W
Altitud: 1621 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	18.0	0.0	22.0	9.0	0.0	9.0	13.0	6.0	20.0	2.0	0.0	0.0	
2	2.0	0.0	6.0	7.0	0.0	11.0	0.0	21.0	1.0	1.0	5.0	0.0	
3	0.0	0.0	4.0	18.0	0.0	1.0	1.0	12.0	29.0	5.0	2.0	4.0	
4	0.0	11.0	7.0	24.0	6.0	1.0	9.0	1.0	0.0	11.0	1.0	8.0	
5	19.0	6.0	3.0	5.0	3.0	14.0	0.0	30.0	1.0	0.0	6.0	1.0	
6	35.0	0.0	12.0	25.0	40.0	2.0	2.0	0.0	0.0	4.0	1.0	1.0	
7	1.0	7.0	1.0	15.0	1.0	0.0	0.0	0.0	20.0	5.0	6.0	8.0	
8	6.0	1.0	1.0	11.0	0.0	1.0	0.0	1.0	11.0	4.0	21.0	2.0	
9	1.0	3.0	0.0	15.0	4.0	4.0	8.0	0.0	2.0	18.0	2.0	1.0	
10	3.0	0.0	0.0	9.0	8.0	3.0	29.0	0.0	4.0	0.0	4.0	11.0	
11	0.0	0.0	0.0	6.0	2.0	2.0	6.0	0.0	1.0	1.0	7.0	1.0	
12	0.0	3.0	9.0	4.0	0.0	2.0	4.0	11.0	0.0	4.0	4.0	3.0	
13	0.0	9.0	10.0	4.0	13.0	11.0	9.0	2.0	7.0	5.0	3.0	0.0	
14	0.0	3.0	1.0	0.0	3.0	7.0	9.0	26.0	1.0	0.0	6.0	7.0	
15	0.0	0.0	5.0	2.0	3.0	11.0	18.0	6.0	13.0	23.0	4.0	0.0	
16	2.0	1.0	15.0	0.0	2.0	8.0	0.0	0.0	7.0	7.0	2.0	0.0	
17	3.0	16.0	0.0	8.0	20.0	9.0	1.0	0.0	2.0	1.0	4.0	2.0	
18	0.0	3.0	3.0	5.0	2.0	33.0	1.0	8.0	4.0	41.0	12.0	0.0	
19	0.0	12.0	13.0	33.0	45.0	22.0	0.0	20.0	1.0	8.0	1.0	2.0	
20	0.0	30.0	5.0	3.0	3.0	31.0	4.0	0.0	5.0	5.0	6.0	0.0	
21	0.0	5.0	26.0	11.0	1.0	2.0	14.0	2.0	11.0	5.0	2.0	0.0	
22	11.0	3.0	2.0	10.0	2.0	8.0	22.0	3.0	0.0	17.0	2.0	0.0	
23	0.0	1.0	1.0	16.0	0.0	0.0	1.0	4.0	2.0	23.0	1.0	2.0	
24	5.0	0.0	5.0	1.0	0.0	18.0	17.0	7.0	2.0	9.0	0.0	3.0	
25	6.0	13.0	12.0	0.0	1.0	22.0	15.0	6.0	1.0	6.0	33.0	10.0	
26	5.0	5.0	1.0	3.0	0.0	5.0	10.0	32.0	12.0	0.0	0.0	26.0	
27	0.0	38.0	2.0	23.0	24.0	13.0	16.0	50.0	1.0	2.0	3.0	23.0	
28	0.0	6.0	19.0	1.0	3.0	12.0	8.0	2.0	6.0	2.0	2.0	14.0	
29	0.0	0.0	2.0	0.0	2.0	1.0	1.0	2.0	3.0	19.0	13.0	0.0	
30	2.0		12.0	23.0	18.0	8.0	6.0	34.0	3.0	0.0	2.0	0.0	
31	0.0		33.0		2.0		39.0	8.0		1.0		22.0	
Total	119.0	176.0	232.0	291.0	208.0	271.0	263.0	294.0	170.0	229.0	155.0	151.0	Anual 2559.0
Dias LI.	15	20	27	26	23	28	25	23	26	26	27	20	

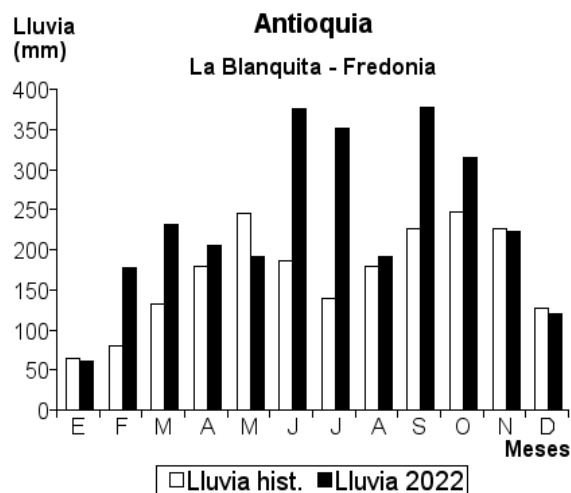
RESUMEN MENSUAL

Estación: La Blanquita
Año: 2022

Municipio: Fredonia

Departamento: Antioquia

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	61.0	60.0	2
Febrero	177.0	44.0	8
Marzo	231.0	36.0	12
Abril	206.0	48.0	12
Mayo	191.0	43.0	13
Junio	376.0	59.0	19
Julio	351.0	94.0	13
Agosto	191.0	43.0	11
Septiembre	378.0	85.0	18
Octubre	314.0	62.0	16
Noviembre	223.0	59.0	15
Diciembre	120.0	43.0	9
Anual	2819.0		148

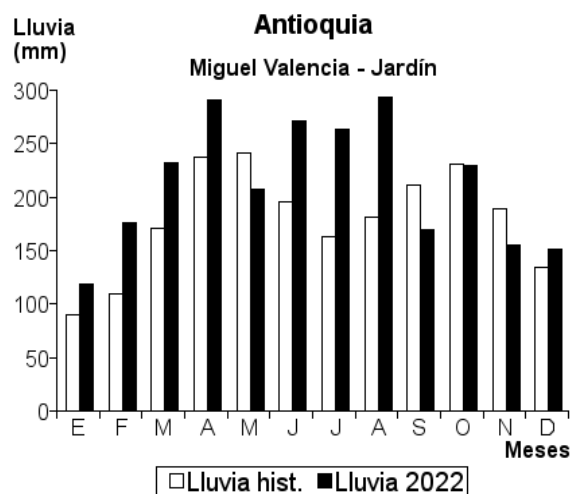


Estación: Miguel Valencia
Año: 2022

Municipio: Jardín

Departamento: Antioquia

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	119.0	35.0	15
Febrero	176.0	38.0	20
Marzo	232.0	33.0	27
Abril	291.0	33.0	26
Mayo	208.0	45.0	23
Junio	271.0	33.0	28
Julio	263.0	39.0	25
Agosto	294.0	50.0	23
Septiembre	170.0	29.0	26
Octubre	229.0	41.0	26
Noviembre	155.0	33.0	27
Diciembre	151.0	26.0	20
Anual	2559.0		286



Estación: El Porvenir
Año : 2022

Dpto: Antioquia
Mpio: Jericó

Latitud : 5° 48' N
Longitud: 75° 46' W
Altitud: 1906 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	31.0	0.0	21.0	22.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	14.0	0.0	0.0	
2	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	30.0	0.0	0.0	28.0	0.0	19.0	0.0	
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	51.0	0.0	64.0	0.0	0.0	
4	18.0	0.0	7.0	40.0	32.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	0.0	39.0	
5	0.0	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	44.0	0.0	0.0	22.0	0.0	
6	29.0	0.0	0.0	26.0	22.0	16.0	24.0	0.0	0.0	22.0	0.0	14.0	
7	0.0	0.0	36.0	0.0	0.0	19.0	0.0	0.0	30.0	0.0	0.0	0.0	
8	0.0	0.0	0.0	39.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	36.0	54.0	22.0	
9	0.0	47.0	0.0	43.0	21.0	0.0	0.0	0.0	18.0	28.0	0.0	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	60.0	0.0	0.0	0.0	16.0	31.0	
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	45.0	0.0	68.0	0.0	
12	0.0	0.0	0.0	45.0	16.0	14.0	0.0	24.0	34.0	19.0	0.0	18.0	
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	10.0	12.0	0.0	39.0	0.0	38.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
15	12.0	8.0	0.0	18.0	0.0	0.0	0.0	11.0	49.0	24.0	0.0	0.0	
16	0.0	0.0	19.0	42.0	26.0	19.0	28.0	0.0	65.0	24.0	54.0	0.0	
17	0.0	34.0	0.0	0.0	31.0	0.0	0.0	0.0	44.0	13.0	41.0	0.0	
18	0.0	21.0	26.0	6.0	0.0	38.0	0.0	0.0	0.0	36.0	0.0	0.0	
19	0.0	17.0	40.0	39.0	39.0	0.0	0.0	36.0	0.0	41.0	18.0	0.0	
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	26.0	11.0	0.0	18.0	0.0	39.0	0.0	
21	24.0	0.0	9.0	17.0	0.0	36.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	0.0	46.0	0.0	53.0	0.0	0.0	18.0	0.0	0.0	
23	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	61.0	0.0	18.0	0.0	
24	0.0	12.0	11.0	0.0	0.0	40.0	28.0	0.0	0.0	34.0	0.0	0.0	
25	0.0	0.0	0.0	21.0	0.0	0.0	16.0	41.0	0.0	51.0	32.0	0.0	
26	0.0	0.0	18.0	0.0	0.0	42.0	12.0	0.0	59.0	6.0	20.0	0.0	
27	0.0	36.0	19.0	44.0	0.0	0.0	22.0	33.0	0.0	0.0	0.0	33.0	
28	0.0	42.0	38.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	62.0	24.0	0.0	
29	0.0		33.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
30	0.0		0.0	66.0	54.0	0.0	0.0	45.0	18.0	0.0	0.0	0.0	
31	0.0		11.0		0.0		32.0	52.0		0.0		48.0	
Total	114.0	235.0	298.0	498.0	287.0	337.0	301.0	404.0	489.0	503.0	425.0	205.0	4096.0
Dias LI.	5	9	14	17	9	12	11	11	14	17	13	7	

Estación: La Piedad
Año : 2022

Dpto: Antioquia
Mpio: Santa Bárbara

Latitud : 5° 54' N
Longitud: 75° 37' W
Altitud: 1545 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	9.0	0.0	7.0	18.0	0.0	0.0	14.0	
2	0.0	0.0	5.0	10.0	0.0	12.0	2.0	17.0	31.0	11.0	1.0	0.0	
3	1.0	20.0	31.0	35.0	4.0	9.0	0.0	7.0	15.0	6.0	0.0	24.0	
4	13.0	0.0	25.0	2.0	3.0	25.0	0.0	9.0	0.0	0.0	1.0	2.0	
5	37.0	0.0	9.0	25.0	25.0	28.0	0.0	11.0	0.0	0.0	8.0	0.0	
6	0.0	11.0	0.0	8.0	0.0	4.0	0.0	0.0	27.0	15.0	30.0	53.0	
7	1.0	10.0	2.0	8.0	0.0	2.0	0.0	0.0	29.0	5.0	0.0	2.0	
8	3.0	6.0	0.0	4.0	75.0	18.0	1.0	0.0	0.0	2.0	49.0	4.0	
9	6.0	2.0	0.0	14.0	15.0	3.0	46.0	0.0	0.0	0.0	54.0	2.0	
10	7.0	0.0	0.0	0.0	38.0	2.0	2.0	0.0	8.0	10.0	16.0	0.0	
11	0.0	3.0	0.0	7.0	0.0	1.0	32.0	0.0	0.0	0.0	4.0	10.0	
12	0.0	11.0	0.0	0.0	0.0	8.0	9.0	7.0	0.0	13.0	15.0	0.0	
13	13.0	6.0	9.0	0.0	0.0	16.0	0.0	30.0	0.0	30.0	9.0	0.0	
14	0.0	0.0	36.0	0.0	3.0	9.0	2.0	43.0	41.0	0.0	0.0	0.0	
15	0.0	8.0	25.0	34.0	3.0	1.0	3.0	0.0	24.0	6.0	4.0	0.0	
16	4.0	0.0	0.0	0.0	21.0	7.0	5.0	0.0	19.0	10.0	18.0	4.0	
17	0.0	22.0	6.0	17.0	2.0	19.0	0.0	0.0	12.0	13.0	14.0	13.0	
18	0.0	3.0	0.0	34.0	29.0	7.0	0.0	9.0	2.0	0.0	9.0	0.0	
19	0.0	1.0	7.0	3.0	5.0	17.0	0.0	0.0	1.0	5.0	0.0	0.0	
20	0.0	12.0	7.0	21.0	0.0	4.0	25.0	17.0	22.0	16.0	8.0	0.0	
21	0.0	21.0	0.0	35.0	0.0	18.0	10.0	0.0	23.0	50.0	50.0	0.0	
22	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	14.0	15.0	0.0	
23	0.0	2.0	45.0	47.0	3.0	0.0	25.0	4.0	0.0	13.0	0.0	0.0	
24	1.0	6.0	0.0	4.0	2.0	16.0	7.0	0.0	1.0	5.0	6.0	0.0	
25	0.0	0.0	6.0	6.0	0.0	23.0	9.0	0.0	3.0	29.0	0.0	22.0	
26	2.0	57.0	9.0	85.0	0.0	15.0	25.0	33.0	0.0	56.0	29.0	3.0	
27	1.0	7.0	35.0	4.0	0.0	15.0	0.0	7.0	0.0	25.0	7.0	10.0	
28	1.0	18.0	20.0	0.0	19.0	23.0	0.0	10.0	13.0	9.0	4.0	0.0	
29	0.0		45.0	0.0	17.0	9.0	10.0	7.0	12.0	0.0	6.0	0.0	
30	0.0		17.0	0.0	0.0	4.0	25.0	23.0	0.0	0.0	6.0	9.0	
31	6.0		4.0		6.0		14.0	9.0		0.0		7.0	
Total	96.0	229.0	345.0	403.0	270.0	324.0	252.0	250.0	320.0	343.0	363.0	179.0	3374.0
Dias LI.	14	20	20	20	17	28	18	17	19	21	23	15	

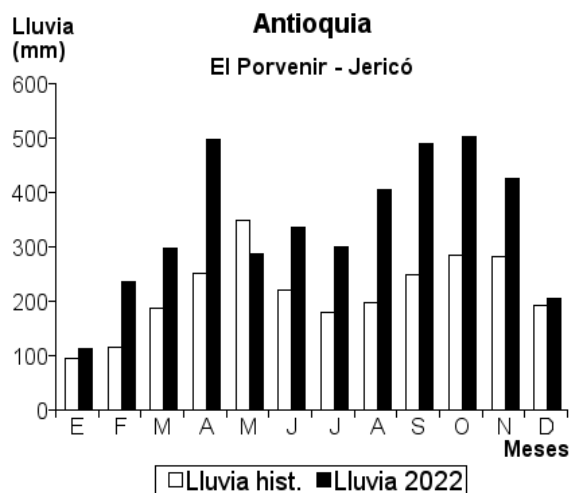
RESUMEN MENSUAL

Estación: El Porvenir
Año: 2022

Municipio: Jericó

Departamento: Antioquia

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	114.0	31.0	5
Febrero	235.0	47.0	9
Marzo	298.0	40.0	14
Abril	498.0	66.0	17
Mayo	287.0	54.0	9
Junio	337.0	42.0	12
Julio	301.0	60.0	11
Agosto	404.0	52.0	11
Septiembre	489.0	65.0	14
Octubre	503.0	64.0	17
Noviembre	425.0	68.0	13
Diciembre	205.0	48.0	7
Anual	4096.0		139

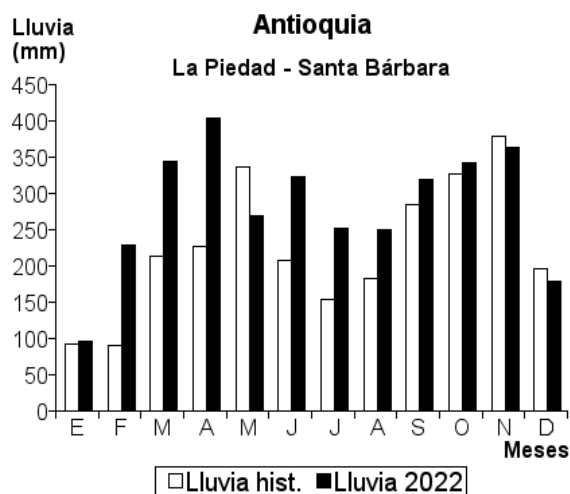


Estación: La Piedad
Año: 2022

Municipio: Santa Bárbara

Departamento: Antioquia

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	96.0	37.0	14
Febrero	229.0	57.0	20
Marzo	345.0	45.0	20
Abril	403.0	85.0	20
Mayo	270.0	75.0	17
Junio	324.0	28.0	28
Julio	252.0	46.0	18
Agosto	250.0	43.0	17
Septiembre	320.0	41.0	19
Octubre	343.0	56.0	21
Noviembre	363.0	54.0	23
Diciembre	179.0	53.0	15
Anual	3374.0		232



Estación: Virgen de Oro
Año : 2022

Dpto: Antioquia
Mpio: Támesis

Latitud : 5° 45' N
Longitud: 75° 42' W
Altitud: 1656 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	20.0	0.0	11.0	5.0	0.0	36.0	5.0	33.0	16.0	0.0	15.0	0.0	
2	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	45.0	0.0	30.0	22.0	0.0	20.0	30.0	
3	3.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	25.0	20.0	0.0	55.0	0.0	
4	1.0	0.0	19.0	3.0	29.0	20.0	0.0	26.0	0.0	0.0	30.0	31.0	
5	30.0	0.0	13.0	53.0	12.0	10.0	0.0	44.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
6	0.0	7.0	0.0	0.0	20.0	14.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	
7	0.0	25.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	
8	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	14.0	0.0	0.0	5.0	
9	5.0	2.0	0.0	17.0	0.0	21.0	0.0	0.0	0.0	32.0	47.0	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	9.0	73.0	0.0	20.0	19.0	0.0	0.0	
11	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	19.0	0.0	0.0	0.0	11.0	0.0	0.0	
12	0.0	0.0	0.0	21.0	0.0	38.0	19.0	12.0	19.0	10.0	10.0	0.0	
13	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	35.0	18.0	12.0	0.0	0.0	0.0	8.0	
14	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	30.0	20.0	0.0	28.0	0.0	0.0	
15	0.0	0.0	41.0	0.0	0.0	11.0	0.0	10.0	80.0	21.0	0.0	0.0	
16	0.0	0.0	15.0	21.0	0.0	0.0	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
17	0.0	10.0	0.0	3.0	47.0	0.0	0.0	0.0	12.0	10.0	13.0	0.0	
18	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	10.0	0.0	50.0	26.0	15.0	20.0	0.0	
19	0.0	5.0	0.0	25.0	27.0	9.0	0.0	16.0	4.0	26.0	0.0	0.0	
20	0.0	11.0	0.0	4.0	0.0	20.0	0.0	0.0	30.0	0.0	57.0	0.0	
21	0.0	20.0	0.0	4.0	0.0	38.0	0.0	20.0	33.0	6.0	0.0	0.0	
22	0.0	17.0	21.0	11.0	10.0	10.0	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	20.0	13.0	0.0	33.0	3.0	0.0	
24	3.0	10.0	0.0	20.0	0.0	47.0	70.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
25	0.0	0.0	39.0	15.0	0.0	14.0	7.0	0.0	0.0	18.0	20.0	0.0	
26	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	24.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	
27	2.0	27.0	0.0	34.0	0.0	21.0	36.0	29.0	44.0	0.0	47.0	27.0	
28	0.0	9.0	51.0	0.0	0.0	5.0	36.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
29	0.0		15.0	0.0	60.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
30	0.0		10.0	3.0	0.0	0.0	0.0	50.0	16.0	0.0	0.0	0.0	
31	0.0		19.0		0.0		0.0	25.0		12.0		0.0	
Total	64.0	150.0	254.0	299.0	224.0	464.0	406.0	418.0	364.0	241.0	337.0	146.0	3367.0
Dias LI.	7	12	11	21	9	23	14	17	15	13	12	7	

Estación: La Cristalina
Año : 2022

Dpto: Antioquia
Mpio: Támesis

Latitud : 5° 42' N
Longitud: 75° 40' W
Altitud: 775 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	40.0	0.0	10.0	22.0	0.0	18.0	0.0	10.0	10.0	0.0	2.0	0.0	
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	58.0	0.0	20.0	0.0	0.0	15.0	0.0	
3	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	12.0	0.0	0.0	5.0	
4	5.0	2.0	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	10.0	0.0	16.0	0.0	0.0	
5	3.0	15.0	15.0	0.0	2.0	7.0	0.0	35.0	0.0	0.0	6.0	15.0	
6	28.0	20.0	3.0	65.0	54.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	20.0	
7	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	13.0	25.0	6.0	0.0	
8	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	0.0	15.0	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	15.0	5.0	
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
11	0.0	0.0	0.0	56.0	0.0	0.0	0.0	10.0	15.0	0.0	12.0	0.0	
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	40.0	10.0	0.0	0.0	0.0	35.0	
13	0.0	3.0	10.0	0.0	0.0	36.0	29.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	4.0	13.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	
15	0.0	0.0	25.0	5.0	0.0	5.0	0.0	10.0	58.0	10.0	27.0	0.0	
16	3.0	10.0	0.0	0.0	2.0	5.0	0.0	0.0	0.0	5.0	5.0	0.0	
17	0.0	36.0	0.0	0.0	23.0	3.0	0.0	0.0	10.0	0.0	32.0	0.0	
18	0.0	36.0	4.0	5.0	0.0	12.0	0.0	0.0	60.0	35.0	0.0	0.0	
19	0.0	5.0	0.0	6.0	7.0	4.0	0.0	0.0	10.0	20.0	0.0	0.0	
20	0.0	5.0	5.0	30.0	0.0	9.0	0.0	5.0	8.0	0.0	10.0	12.0	
21	0.0	3.0	30.0	3.0	3.0	17.0	20.0	15.0	60.0	0.0	0.0	0.0	
22	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	2.0	5.0	5.0	0.0	
23	0.0	6.0	0.0	10.0	2.0	0.0	0.0	0.0	5.0	20.0	6.0	0.0	
24	0.0	0.0	0.0	50.0	5.0	4.0	60.0	3.0	0.0	15.0	0.0	0.0	
25	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	5.0	
26	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	40.0	10.0	0.0	0.0	5.0	5.0	10.0	
27	0.0	50.0	0.0	50.0	2.0	15.0	75.0	5.0	0.0	55.0	6.0	15.0	
28	0.0	33.0	0.0	0.0	0.0	10.0	33.0	50.0	10.0	30.0	25.0	4.0	
29	0.0		0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	
30	0.0		0.0	0.0	10.0	7.0	0.0	10.0	16.0	0.0	0.0	5.0	
31	0.0		10.0		0.0		0.0	20.0		0.0		0.0	
Total	79.0	247.0	117.0	311.0	146.0	316.0	295.0	218.0	314.0	286.0	211.0	131.0	2671.0
Dias LI.	5	16	10	13	13	23	9	15	15	15	19	11	

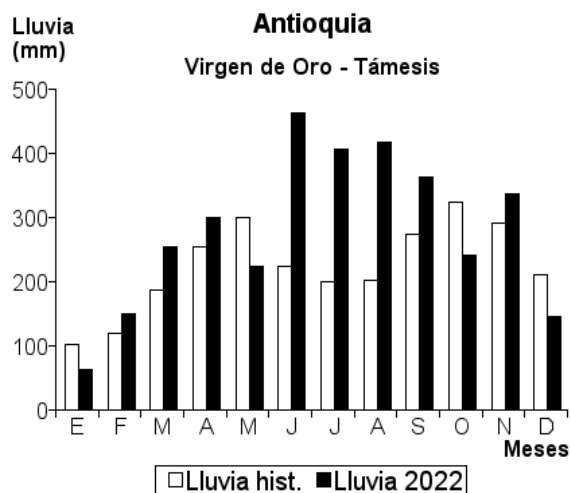
RESUMEN MENSUAL

Estación: Virgen de Oro
Año: 2022

Municipio: Támesis

Departamento: Antioquia

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	64.0	30.0	7
Febrero	150.0	27.0	12
Marzo	254.0	51.0	11
Abril	299.0	53.0	21
Mayo	224.0	60.0	9
Junio	464.0	47.0	23
Julio	406.0	73.0	14
Agosto	418.0	50.0	17
Septiembre	364.0	80.0	15
Octubre	241.0	33.0	13
Noviembre	337.0	57.0	12
Diciembre	146.0	31.0	7
Anual	3367.0		161

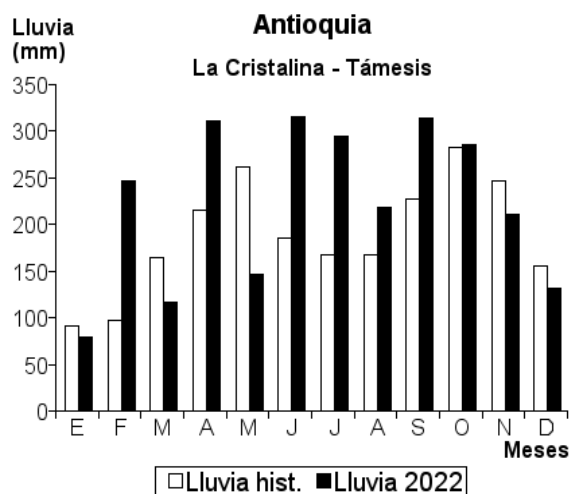


Estación: La Cristalina
Año: 2022

Municipio: Támesis

Departamento: Antioquia

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	79.0	40.0	5
Febrero	247.0	50.0	16
Marzo	117.0	30.0	10
Abril	311.0	65.0	13
Mayo	146.0	54.0	13
Junio	316.0	58.0	23
Julio	295.0	75.0	9
Agosto	218.0	50.0	15
Septiembre	314.0	60.0	15
Octubre	286.0	55.0	15
Noviembre	211.0	32.0	19
Diciembre	131.0	35.0	11
Anual	2671.0		164



Estación: Bertha
Año : 2022

Dpto: Boyacá
Mpio: Moniquirá

Latitud : 5° 53' N
Longitud: 73° 34' W
Altitud: 1677 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	0.0	0.5	18.7	3.2	4.0	6.0	26.5	2.0	7.0	7.0	0.0	
2	0.0	0.0	27.8	23.5	0.0	16.0	1.5	7.5	9.5	0.0	15.0	1.0	
3	0.0	0.0	7.2	10.6	0.0	2.5	10.5	0.0	0.0	10.0	0.5	0.0	
4	0.0	10.3	6.4	4.5	1.5	3.0	0.0	17.5	0.0	59.0	29.0	0.0	
5	0.0	6.3	1.0	38.2	5.5	11.0	1.0	20.5	0.0	2.5	18.5	0.0	
6	1.7	0.0	10.5	2.1	3.5	7.5	18.0	0.0	8.0	19.5	0.0	0.0	
7	0.0	14.3	1.0	5.3	4.8	41.0	5.0	0.0	1.5	11.5	19.5	1.5	
8	0.0	6.1	0.0	15.8	14.5	10.0	0.0	0.0	7.5	4.0	15.5	0.0	
9	0.0	0.5	8.3	8.1	11.8	8.5	4.5	3.5	8.5	33.0	1.5	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	0.0	54.1	9.5	5.5	0.0	6.5	45.0	3.5	9.5	
11	0.0	0.0	0.0	32.6	15.5	6.5	6.0	0.0	7.0	0.0	4.5	8.0	
12	2.3	0.0	13.8	1.5	3.0	3.0	6.5	11.5	3.0	14.0	6.5	3.5	
13	0.0	1.5	5.1	0.0	34.1	15.0	20.5	9.0	6.5	3.0	5.5	17.5	
14	0.0	9.2	9.8	1.5	5.2	1.0	0.0	1.0	13.0	4.5	2.5	9.5	
15	0.0	1.3	30.5	0.0	4.3	3.0	0.0	0.0	29.5	11.5	12.5	0.0	
16	1.8	0.5	7.1	27.8	17.5	85.0	2.0	6.5	17.5	14.0	4.5	0.0	
17	0.0	0.0	3.1	7.5	13.1	2.0	5.5	2.5	25.5	16.5	2.0	0.0	
18	2.1	0.0	2.1	1.5	2.5	8.0	0.0	0.0	1.0	8.5	37.0	0.0	
19	2.0	0.0	4.2	7.6	16.0	18.5	1.5	8.5	3.0	32.0	0.0	0.0	
20	2.2	0.5	7.7	9.8	7.5	12.0	10.0	0.0	6.0	0.0	17.0	1.0	
21	0.0	1.1	32.1	5.0	11.5	18.5	3.5	0.5	10.0	0.0	0.0	0.0	
22	3.9	12.6	120.5	0.0	5.0	15.5	12.0	2.0	4.0	7.0	0.0	1.0	
23	0.0	12.1	0.5	0.0	17.5	3.0	6.5	0.0	21.5	10.0	0.0	0.0	
24	0.0	0.0	12.8	2.5	27.8	14.5	14.0	0.0	12.5	63.0	0.0	0.0	
25	1.5	0.5	16.2	1.5	3.6	25.0	36.5	28.5	0.0	3.0	1.5	0.0	
26	0.0	7.8	37.1	3.5	15.2	11.0	14.5	16.0	2.5	7.0	5.0	0.0	
27	0.0	1.5	90.5	2.3	6.0	28.5	10.0	4.0	2.0	8.0	11.5	0.0	
28	0.0	23.1	18.2	1.5	7.8	5.0	24.5	47.0	3.5	5.0	12.0	0.0	
29	0.0		15.8	0.0	2.0	4.5	1.0	7.5	9.5	0.0	8.0	12.5	
30	0.0		6.8	0.0	45.0	1.0	14.0	2.0	30.0	0.0	2.0	0.0	
31	0.0		5.4		10.5		5.0	13.0		0.0		1.0	
Total	17.5	109.2	502.0	232.9	369.5	393.5	245.5	235.0	251.0	398.5	242.0	66.0	Anual 3062.6
Dias LI.	8	17	28	23	29	30	26	20	26	24	24	11	

Estación: Cuatro Esquinas
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Aguadas

Latitud : 5° 40' N
Longitud: 75° 25' W
Altitud: 1900 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	14.0	0.0	20.0	10.0	10.0	10.0	10.0	10.0	12.0	0.0	0.0	4.0	
2	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	40.0	10.0	0.0	0.0	
3	8.0	0.0	10.0	3.0	0.0	5.0	10.0	0.0	0.0	15.0	6.0	0.0	
4	0.0	7.0	10.0	35.0	5.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	18.0	8.0	
5	0.0	0.0	15.0	8.0	0.0	10.0	0.0	20.0	0.0	0.0	4.0	45.0	
6	0.0	0.0	0.0	40.0	25.0	54.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
7	0.0	13.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	37.0	38.0	0.0	
8	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	35.0	0.0	28.0	9.0	
9	8.0	0.0	0.0	10.0	0.0	18.0	0.0	0.0	0.0	28.0	0.0	0.0	
10	10.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	21.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0	
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	10.0	28.0	0.0	0.0	6.0	0.0	
13	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	24.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
15	0.0	0.0	5.0	8.0	0.0	7.0	0.0	7.0	20.0	0.0	25.0	0.0	
16	8.0	0.0	5.0	5.0	6.0	8.0	0.0	0.0	0.0	15.0	8.0	4.0	
17	5.0	38.0	0.0	9.0	17.0	0.0	0.0	0.0	40.0	0.0	5.0	0.0	
18	0.0	4.0	10.0	10.0	0.0	18.0	0.0	0.0	0.0	40.0	10.0	6.0	
19	0.0	0.0	14.0	13.0	0.0	13.0	0.0	12.0	12.0	58.0	7.0	0.0	
20	0.0	0.0	18.0	63.0	17.0	7.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
21	0.0	7.0	7.0	22.0	0.0	30.0	10.0	6.0	18.0	0.0	35.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
23	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	30.0	4.0	0.0	
24	5.0	0.0	9.0	15.0	7.0	10.0	7.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	
25	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	
26	0.0	0.0	31.0	0.0	0.0	8.0	53.0	0.0	0.0	6.0	8.0	0.0	
27	0.0	7.0	0.0	10.0	0.0	15.0	0.0	20.0	6.0	32.0	0.0	0.0	
28	0.0	10.0	16.0	5.0	8.0	14.0	20.0	0.0	0.0	0.0	38.0	0.0	
29	0.0		34.0	0.0	7.0	3.0	0.0	0.0	10.0	30.0	0.0	0.0	
30	0.0		6.0	0.0	14.0	0.0	0.0	10.0	13.0	0.0	6.0	0.0	
31	0.0		9.0		6.0		6.0	0.0		0.0		50.0	
Total	74.0	92.0	219.0	284.0	148.0	298.0	169.0	167.0	190.0	291.0	249.0	186.0	Anual 2367.0
Dias LI.	9	8	16	18	13	21	13	11	11	10	17	9	

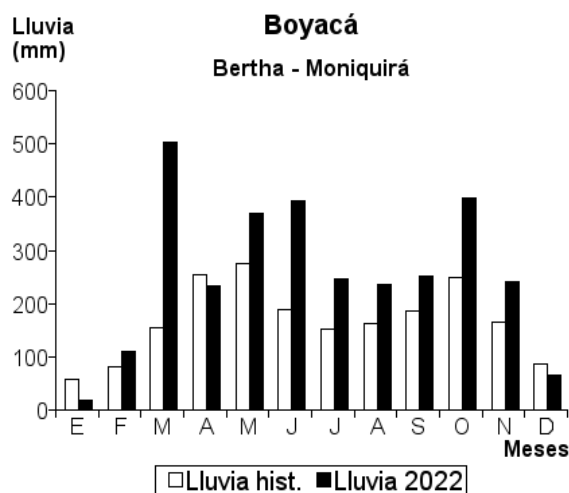
RESUMEN MENSUAL

Estación: Bertha
Año: 2022

Municipio: Moniquirá

Departamento: Boyacá

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	17.5	3.9	8
Febrero	109.2	23.1	17
Marzo	502.0	120.5	28
Abril	232.9	38.2	23
Mayo	369.5	54.1	29
Junio	393.5	85.0	30
Julio	245.5	36.5	26
Agosto	235.0	47.0	20
Septiembre	251.0	30.0	26
Octubre	398.5	63.0	24
Noviembre	242.0	37.0	24
Diciembre	66.0	17.5	11
Anual	3062.6		266

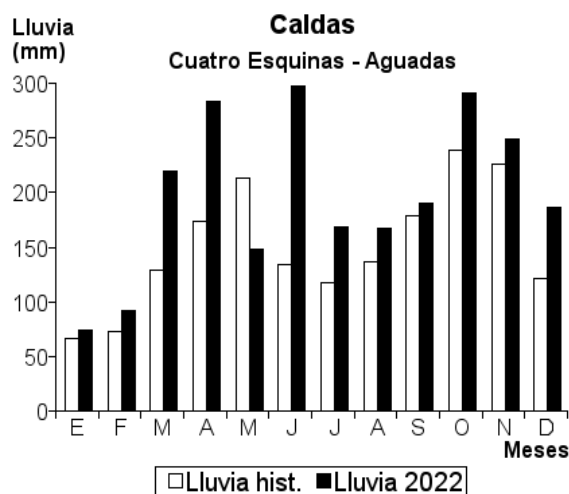


Estación: Cuatro Esquinas
Año: 2022

Municipio: Aguadas

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	74.0	14.0	9
Febrero	92.0	38.0	8
Marzo	219.0	34.0	16
Abril	284.0	63.0	18
Mayo	148.0	25.0	13
Junio	298.0	54.0	21
Julio	169.0	53.0	13
Agosto	167.0	40.0	11
Septiembre	190.0	40.0	11
Octubre	291.0	58.0	10
Noviembre	249.0	38.0	17
Diciembre	186.0	50.0	9
Anual	2367.0		156



Estación: Guaymaral
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Aguadas

Latitud : 5° 39' N
Longitud: 75° 27' W
Altitud: 1600 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	8.0	10.0	0.0	0.0	0.0	
2	0.0	0.0	29.0	4.0	0.0	0.0	1.0	17.0	4.0	0.0	0.0	0.0	
3	0.0	10.0	7.0	29.0	4.0	5.0	0.0	3.0	0.0	0.0	42.0	29.0	
4	11.0	0.0	30.0	7.0	2.0	5.0	0.0	25.0	0.0	18.0	6.0	10.0	
5	8.0	8.0	5.0	33.0	28.0	51.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	2.0	
6	0.0	18.0	0.0	22.0	0.0	7.0	0.0	0.0	13.0	15.0	28.0	3.0	
7	1.0	0.0	0.0	5.0	0.0	5.0	0.0	0.0	14.0	0.0	0.0	15.0	
8	2.0	0.0	0.0	12.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	28.0	42.0	0.0	
9	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	35.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
10	3.0	0.0	0.0	0.0	32.0	16.0	8.0	0.0	3.0	0.0	5.0	20.0	
11	6.0	0.0	0.0	3.0	1.0	0.0	9.0	22.0	0.0	0.0	4.0	0.0	
12	0.0	15.0	0.0	2.0	5.0	7.0	5.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	
13	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	13.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	6.0	0.0	15.0	32.0	11.0	25.0	0.0	
15	0.0	0.0	7.0	75.0	0.0	4.0	0.0	0.0	2.0	7.0	0.0	0.0	
16	10.0	0.0	0.0	16.0	10.0	18.0	0.0	0.0	23.0	3.0	3.0	0.0	
17	0.0	40.0	8.0	6.0	2.0	7.0	0.0	0.0	10.0	19.0	0.0	2.0	
18	0.0	0.0	15.0	90.0	11.0	16.0	0.0	19.0	3.0	8.0	32.0	0.0	
19	0.0	10.0	11.0	104.0	4.0	8.0	0.0	0.0	1.0	0.0	5.0	0.0	
20	0.0	0.0	5.0	14.0	0.0	21.0	3.0	0.0	11.0	0.0	38.0	0.0	
21	0.0	7.0	0.0	8.0	4.0	4.0	4.0	5.0	0.0	3.0	3.0	0.0	
22	0.0	0.0	35.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	34.0	4.0	0.0	0.0	
23	5.0	8.0	3.0	10.0	0.0	6.0	19.0	0.0	7.0	24.0	0.0	11.0	
24	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	15.0	4.0	0.0	3.0	3.0	0.0	0.0	
25	10.0	4.0	25.0	4.0	0.0	9.0	5.0	0.0	6.0	5.0	15.0	21.0	
26	5.0	9.0	5.0	7.0	0.0	51.0	45.0	21.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
27	0.0	7.0	8.0	8.0	19.0	15.0	15.0	2.0	0.0	7.0	9.0	0.0	
28	0.0	16.0	5.0	0.0	16.0	11.0	0.0	3.0	22.0	31.0	86.0	0.0	
29	0.0		36.0	0.0	17.0	8.0	0.0	10.0	10.0	0.0	8.0	21.0	
30	0.0		18.0	0.0	5.0	10.0	6.0	2.0	0.0	0.0	0.0	16.0	
31	0.0		18.0		13.0		13.0	44.0		0.0		0.0	
Total	65.0	152.0	284.0	459.0	173.0	330.0	172.0	202.0	213.0	189.0	351.0	150.0	Anual 2740.0
Dias LI.	11	12	21	20	16	26	14	15	19	16	16	11	

Estación: El Regazo
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Aguadas

Latitud : 5° 37' N
Longitud: 75° 30' W
Altitud: 1662 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	56.0	0.0	5.0	3.0	0.0	20.0	0.0	14.0	55.0	1.0	0.0	0.0	
2	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	12.0	0.0	4.0	5.0	4.0	0.0	0.0	
3	0.0	0.0	65.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.0	27.0	0.0	2.0	3.0	
4	0.0	15.0	20.0	75.0	22.0	4.0	10.0	0.0	0.0	15.0	7.0	25.0	
5	11.0	6.0	10.0	5.0	0.0	29.0	0.0	24.0	0.0	0.0	8.0	5.0	
6	9.0	4.0	0.0	35.0	40.0	24.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	
7	0.0	0.0	4.0	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	8.0	38.0	0.0	
8	0.0	10.0	0.0	15.0	0.0	3.0	0.0	0.0	8.0	0.0	5.0	12.0	
9	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	2.0	0.0	0.0	6.0	16.0	25.0	0.0	
10	6.0	0.0	0.0	30.0	0.0	17.0	45.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
11	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	4.0	7.0	0.0	5.0	0.0	2.0	2.0	
12	6.0	2.0	0.0	0.0	0.0	17.0	12.0	15.0	3.0	0.0	2.0	0.0	
13	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	3.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	
14	0.0	9.0	5.0	0.0	0.0	5.0	0.0	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
15	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	5.0	0.0	7.0	60.0	17.0	5.0	0.0	
16	0.0	0.0	29.0	15.0	6.0	4.0	4.0	0.0	0.0	22.0	0.0	0.0	
17	5.0	40.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	37.0	0.0	2.0	2.0	
18	0.0	6.0	8.0	18.0	8.0	11.0	0.0	13.0	6.0	5.0	0.0	3.0	
19	0.0	7.0	26.0	32.0	25.0	0.0	0.0	10.0	1.0	17.0	8.0	0.0	
20	0.0	0.0	28.0	67.0	0.0	76.0	0.0	1.0	0.0	0.0	3.0	0.0	
21	3.0	0.0	12.0	5.0	0.0	0.0	10.0	10.0	27.0	10.0	4.0	0.0	
22	0.0	2.0	0.0	0.0	20.0	0.0	41.0	0.0	2.0	0.0	5.0	0.0	
23	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.0	0.0	5.0	25.0	17.0	0.0	0.0	
24	0.0	0.0	3.0	20.0	0.0	10.0	73.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
25	0.0	5.0	15.0	0.0	4.0	30.0	0.0	5.0	2.0	0.0	8.0	0.0	
26	0.0	0.0	14.0	8.0	0.0	25.0	8.0	12.0	7.0	0.0	2.0	4.0	
27	0.0	50.0	21.0	29.0	2.0	28.0	29.0	28.0	3.0	39.0	5.0	3.0	
28	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	17.0	13.0	3.0	1.0	9.0	8.0	0.0	
29	0.0		15.0	0.0	9.0	2.0	2.0	24.0	0.0	39.0	4.0	0.0	
30	0.0		17.0	0.0	11.0	8.0	0.0	9.0	14.0	0.0	0.0	1.0	
31	0.0		25.0		0.0		9.0	0.0		0.0		5.0	
Total	98.0	161.0	332.0	387.0	160.0	370.0	276.0	234.0	314.0	229.0	143.0	70.0	Anual 2774.0
Dias LI.	8	13	19	16	14	23	15	19	20	15	19	12	

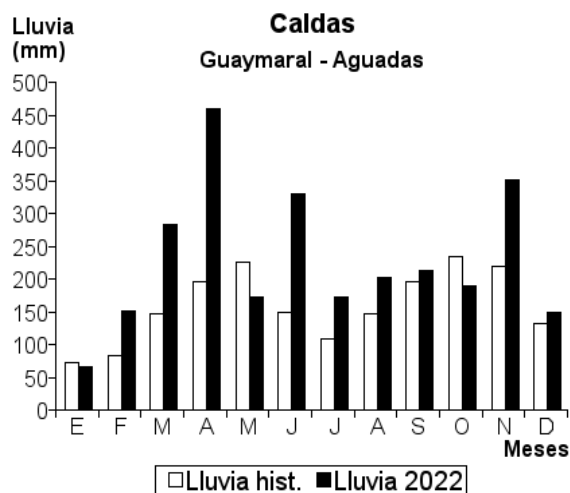
RESUMEN MENSUAL

Estación: Guaymaral
Año: 2022

Municipio: Aguadas

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	65.0	11.0	11
Febrero	152.0	40.0	12
Marzo	284.0	36.0	21
Abril	459.0	104.0	20
Mayo	173.0	32.0	16
Junio	330.0	51.0	26
Julio	172.0	45.0	14
Agosto	202.0	44.0	15
Septiembre	213.0	34.0	19
Octubre	189.0	31.0	16
Noviembre	351.0	86.0	16
Diciembre	150.0	29.0	11
Anual	2740.0		197

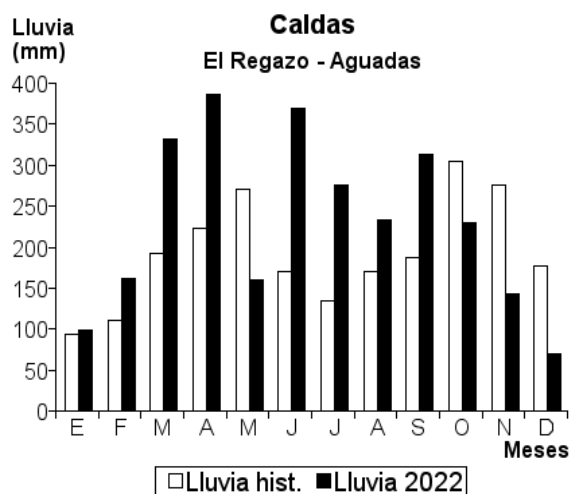


Estación: El Regazo
Año: 2022

Municipio: Aguadas

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	98.0	56.0	8
Febrero	161.0	50.0	13
Marzo	332.0	65.0	19
Abril	387.0	75.0	16
Mayo	160.0	40.0	14
Junio	370.0	76.0	23
Julio	276.0	73.0	15
Agosto	234.0	28.0	19
Septiembre	314.0	60.0	20
Octubre	229.0	39.0	15
Noviembre	143.0	38.0	19
Diciembre	70.0	25.0	12
Anual	2774.0		193



Estación: San José
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Aguadas

Latitud : 5° 34' N
Longitud: 75° 28' W
Altitud: 1663 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	41.0	0.0	0.0	22.0	0.0	9.0	15.0	30.0	10.0	0.0	0.0	0.0	
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
3	0.0	0.0	4.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	10.0	5.0	0.0	
4	0.0	9.0	0.0	59.0	11.0	0.0	10.0	11.0	12.0	30.0	0.0	12.0	
5	0.0	0.0	35.0	0.0	0.0	15.0	0.0	20.0	0.0	0.0	7.0	12.0	
6	50.0	0.0	0.0	48.0	32.0	38.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	
7	0.0	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	28.0	0.0	
8	0.0	9.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	
9	0.0	0.0	0.0	23.0	10.0	4.0	0.0	0.0	0.0	18.0	40.0	0.0	
10	23.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
11	0.0	0.0	0.0	0.0	40.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	
12	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	15.0	25.0	30.0	10.0	0.0	0.0	
13	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	4.0	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	
14	0.0	15.0	10.0	0.0	0.0	8.0	0.0	8.0	0.0	0.0	5.0	0.0	
15	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	8.0	0.0	12.0	38.0	20.0	3.0	0.0	
16	0.0	8.0	0.0	21.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	
17	0.0	28.0	0.0	0.0	30.0	15.0	0.0	0.0	17.0	0.0	8.0	0.0	
18	0.0	7.0	13.0	32.0	0.0	10.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	
19	0.0	18.0	8.0	35.0	45.0	7.0	0.0	7.0	0.0	10.0	14.0	0.0	
20	0.0	0.0	23.0	52.0	3.0	30.0	0.0	0.0	8.0	0.0	10.0	0.0	
21	0.0	0.0	18.0	0.0	0.0	7.0	11.0	18.0	35.0	8.0	8.0	0.0	
22	0.0	8.0	0.0	5.0	8.0	9.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
23	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	18.0	0.0	10.0	
24	0.0	0.0	32.0	40.0	0.0	6.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
25	16.0	0.0	20.0	0.0	48.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0	
26	0.0	0.0	18.0	0.0	0.0	0.0	24.0	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
27	0.0	8.0	12.0	42.0	0.0	10.0	52.0	22.0	0.0	63.0	5.0	0.0	
28	0.0	8.0	13.0	0.0	0.0	7.0	10.0	0.0	0.0	10.0	10.0	0.0	
29	0.0		33.0	0.0	15.0	0.0	0.0	24.0	22.0	10.0	10.0	30.0	
30	0.0		0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	20.0	30.0	0.0	0.0	0.0	
31	0.0		20.0		1.0		0.0	10.0		0.0			
Total	139.0	136.0	291.0	404.0	251.0	244.0	231.0	225.0	242.0	264.0	188.0		Anual
Dias LI.	5	11	16	13	12	20	13	13	13	14	15		

Estación: La Miranda
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Anserma

Latitud : 5° 14' N
Longitud: 75° 44' W
Altitud: 1840 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	15.0	0.0	31.0	4.0	0.0	6.0	50.0	10.0	10.0	0.0	0.0	0.0	
2	28.0	0.0	4.0	10.0	0.0	4.5	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	
3	0.0	0.0	4.5	2.5	0.0	6.0	0.0	0.0	3.0	0.0	19.0	0.0	
4	0.5	4.0	51.0	24.5	9.0	36.0	11.0	0.0	8.0	7.0	0.0	4.0	
5	18.0	2.0	49.5	11.0	9.5	5.0	0.0	35.0	22.0	68.0	7.0	10.0	
6	58.0	5.0	8.0	17.5	10.0	46.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.5	
7	2.0	31.0	0.0	4.5	2.0	0.0	0.0	0.0	11.0	6.0	15.5	11.0	
8	5.0	25.0	7.0	7.0	0.0	2.0	0.0	0.0	6.0	27.0	27.5	26.5	
9	1.0	0.0	0.0	20.0	6.0	1.0	0.0	0.0	0.0	16.0	0.0	7.0	
10	13.0	0.0	0.0	2.5	48.0	2.0	32.0	0.0	0.0	0.0	7.0	22.0	
11	0.0	0.0	0.0	1.0	13.0	7.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	
12	0.0	2.0	0.0	0.0	10.0	5.0	3.0	30.0	14.0	0.0	24.0	0.0	
13	0.0	4.0	0.0	0.0	50.0	59.0	1.5	7.0	5.0	0.0	17.0	0.0	
14	0.0	2.0	8.0	0.0	0.0	2.0	0.0	12.0	7.5	0.0	44.0	0.0	
15	0.0	0.0	3.0	6.5	0.0	3.0	0.0	0.0	3.5	7.0	12.5	0.0	
16	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	13.0	15.0	2.0	0.0	
17	0.0	2.0	18.0	7.0	7.5	8.0	0.0	0.0	7.0	30.0	2.5	0.0	
18	0.0	18.0	32.5	62.0	3.0	45.0	0.0	0.0	2.0	6.5	5.5	0.0	
19	0.0	10.0	21.0	39.0	13.5	2.0	0.0	1.0	27.0	22.5	2.0	0.0	
20	0.0	0.0	21.5	3.0	8.0	26.0	0.0	0.0	8.0	5.0	4.0	0.0	
21	3.0	1.0	25.0	10.0	0.0	0.0	0.0	13.0	6.5	0.0	0.0	0.0	
22	0.0	4.0	7.5	0.0	70.0	0.0	20.0	18.0	0.0	7.5	9.5	0.0	
23	6.0	0.0	21.0	2.5	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	
24	5.0	0.0	16.5	22.5	18.5	30.0	30.0	10.5	15.0	0.0	0.0	0.0	
25	59.0	7.0	7.0	2.5	3.0	65.0	4.0	7.5	0.0	5.0	0.0	0.0	
26	5.0	8.5	5.0	1.0	14.0	8.0	27.0	2.0	0.0	11.0	3.0	1.0	
27	9.0	4.0	11.0	16.0	0.0	31.0	40.0	13.5	6.0	19.0	1.0	0.0	
28	0.0	5.0	35.0	2.0	23.0	45.5	2.0	0.0	13.5	20.0	23.5	13.0	
29	0.0		13.0	2.0	0.0	7.0	0.0	2.0	0.0	0.0	5.0	0.0	
30	0.0		0.0	0.0	0.0	5.0	35.0	0.0	17.5	0.0	0.0	0.0	
31	0.0		27.0		0.0		8.5	7.0		0.0		16.0	
Total	227.5	134.5	437.0	280.5	318.0	458.0	270.0	168.5	205.5	272.5	245.5	117.0	Anual
Dias LI.	15	17	24	24	18	26	15	14	20	16	21	11	3134.5

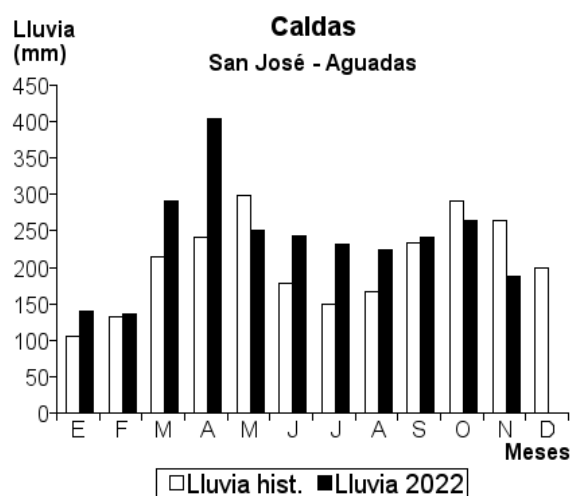
RESUMEN MENSUAL

Estación: San José
Año: 2022

Municipio: Aguadas

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	139.0	50.0	5
Febrero	136.0	28.0	11
Marzo	291.0	35.0	16
Abril	404.0	59.0	13
Mayo	251.0	48.0	12
Junio	244.0	38.0	20
Julio	231.0	52.0	13
Agosto	225.0	30.0	13
Septiembre	242.0	38.0	13
Octubre	264.0	63.0	14
Noviembre	188.0	40.0	15
Diciembre	72.0	30.0	5
Anual	2687.0		150

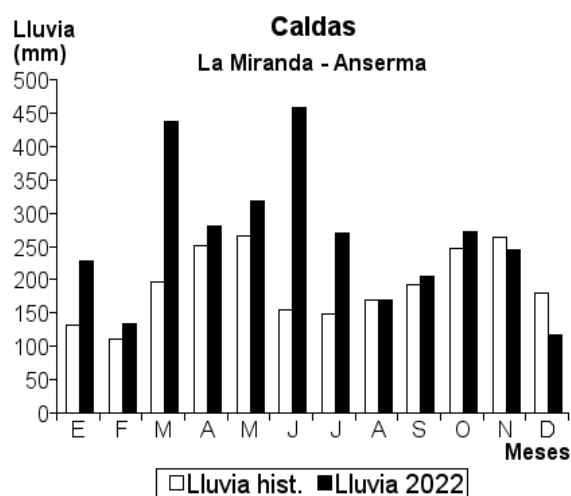


Estación: La Miranda
Año: 2022

Municipio: Anserma

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	227.5	59.0	15
Febrero	134.5	31.0	17
Marzo	437.0	51.0	24
Abril	280.5	62.0	24
Mayo	318.0	70.0	18
Junio	458.0	65.0	26
Julio	270.0	50.0	15
Agosto	168.5	35.0	14
Septiembre	205.5	27.0	20
Octubre	272.5	68.0	16
Noviembre	245.5	44.0	21
Diciembre	117.0	26.5	11
Anual	3134.5		221



Estación: La Congoja
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Anserma

Latitud : 5° 12' N
Longitud: 75° 42' W
Altitud: 1550 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1					0.0	9.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
2					0.0	6.0	2.0	0.0	24.0	0.0	14.0	0.0	
3					0.0	20.0	0.0	24.0	0.0	0.0	2.0	0.0	
4					0.0	18.0	0.0	0.0	0.0	11.0	0.0	3.0	
5					0.0	7.0	0.0	56.0	0.0	50.0	0.0	0.0	
6					20.0	50.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	12.0	
7					3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	18.0	10.0	
8					0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	0.0	6.0	5.0	
9					12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	42.0	2.0	4.0	
10					24.0	5.0	44.0	0.0	0.0	0.0	0.0	57.0	
11					3.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	0.0	
12					2.0	28.0	17.0	15.0	8.0	3.0	0.0	0.0	
13					25.0	21.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14					0.0	20.0	4.0	24.0	0.0	0.0	30.0	0.0	
15					0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	6.0	3.0	0.0	
16					0.0	3.0	5.0	0.0	0.0	24.0	14.0	0.0	
17					0.0	15.0	0.0	0.0	3.0	18.0	8.0	0.0	
18					6.0	36.0	0.0	0.0	7.0	2.0	5.0	0.0	
19					0.0	0.0	0.0	5.0	19.0	40.0	2.0	0.0	
20					15.0	32.0	0.0	0.0	7.0	0.0	3.0	0.0	
21					0.0	0.0	0.0	44.0	4.0	0.0	0.0	0.0	
22					47.0	0.0	12.0	0.0	5.0	0.0	10.0	0.0	
23					45.0	10.0	21.0	0.0	30.0	13.0	0.0	0.0	
24					0.0	18.0	85.0	3.0	3.0	4.0	0.0	0.0	
25					5.0	43.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
26					5.0	3.0	12.0	10.0	0.0	5.0	7.0	23.0	
27					4.0	10.0	25.0	29.0	0.0	22.0	30.0	0.0	
28					0.0	18.0	2.0	11.0	5.0	37.0	3.0	0.0	
29					10.0	5.0	4.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	
30					0.0	67.0	15.0	0.0	27.0	0.0	0.0	2.0	
31					8.0		10.0	11.0		0.0		20.0	
Total					234.0	448.0	266.0	258.0	169.0	287.0	184.0	136.0	Anual
Dias LI.					16	23	15	13	15	15	18	9	

Estación: Santa Fe
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Anserma

Latitud : 5° 11' N
Longitud: 75° 47' W
Altitud: 1410 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	0.0	42.0	0.0	0.0	0.0	50.0	6.0	50.0	0.0	0.0	0.0	
2	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	
3	0.0	10.0	110.0	9.0	0.0	9.0	4.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	
4	0.0	2.0	11.0	11.0	8.0	11.0	0.0	0.0	0.0	40.0	3.0	0.0	
5	49.0	0.0	63.0	7.0	40.0	13.0	0.0	40.0	0.0	18.0	0.0	0.0	
6	47.0	0.0	60.0	16.0	0.0	62.0	0.0	0.0	15.0	9.0	10.0	9.0	
7	0.0	54.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
8	0.0	0.0	0.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	21.0	5.0	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	9.0	33.0	16.0	0.0	4.0	0.0	22.0	0.0	12.0	
10	3.0	0.0	0.0	0.0	15.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	22.0	
11	0.0	0.0	0.0	12.0	5.0	11.0	56.0	0.0	0.0	1.0	22.0	18.0	
12	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	19.0	6.0	18.0	0.0	5.0	0.0	0.0	
13	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	13.0	14.0	22.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	6.0	33.0	2.0	0.0	6.0	3.0	12.0	8.0	0.0	10.0	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	35.0	20.0	0.0	
16	0.0	0.0	44.0	0.0	5.0	23.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
17	0.0	0.0	0.0	0.0	34.0	19.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	
18	0.0	22.0	40.0	0.0	3.0	35.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	
19	0.0	17.0	0.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	30.0	0.0	0.0	
20	0.0	0.0	13.0	29.0	0.0	28.0	0.0	0.0	4.0	41.0	0.0	0.0	
21	0.0	0.0	20.0	32.0	30.0	5.0	7.0	19.0	5.0	0.0	0.0	0.0	
22	0.0	16.0	0.0	5.0	40.0	0.0	13.0	0.0	7.0	0.0	21.0	10.0	
23	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	
24	0.0	0.0	33.0	3.0	25.0	8.0	112.0	0.0	12.0	6.0	0.0	10.0	
25	28.0	22.0	0.0	0.0	3.0	12.0	7.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	
26	0.0	0.0	16.0	20.0	13.0	27.0	15.0	0.0	0.0	0.0	6.0	20.0	
27	5.0	38.0	9.0	0.0	0.0	29.0	22.0	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	
28	0.0	12.0	21.0	28.0	2.0	19.0	0.0	0.0	7.0	38.0	0.0	0.0	
29	0.0		16.0	2.0	2.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	
30	0.0		1.0	0.0	4.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0	
31	0.0		22.0		10.0		10.0	0.0		0.0		12.0	
Total	132.0	215.0	559.0	226.0	283.0	395.0	331.0	121.0	148.0	318.0	130.0	163.0	Anual
Dias LI.	5	12	18	16	19	22	14	7	10	16	13	9	3021.0

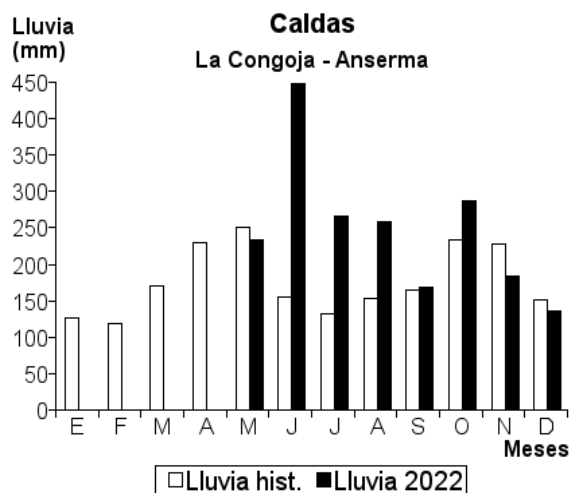
RESUMEN MENSUAL

Estación: La Congoja
Año: 2022

Municipio: Anserma

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero			
Febrero			
Marzo			
Abril			
Mayo	234.0	47.0	16
Junio	448.0	67.0	23
Julio	266.0	85.0	15
Agosto	258.0	56.0	13
Septiembre	169.0	30.0	15
Octubre	287.0	50.0	15
Noviembre	184.0	30.0	18
Diciembre	136.0	57.0	9
Anual			

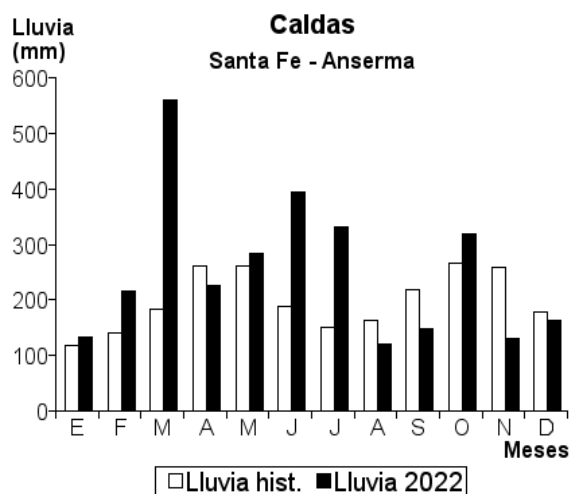


Estación: Santa Fe
Año: 2022

Municipio: Anserma

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	132.0	49.0	5
Febrero	215.0	54.0	12
Marzo	559.0	110.0	18
Abril	226.0	32.0	16
Mayo	283.0	40.0	19
Junio	395.0	62.0	22
Julio	331.0	112.0	14
Agosto	121.0	40.0	7
Septiembre	148.0	50.0	10
Octubre	318.0	41.0	16
Noviembre	130.0	22.0	13
Diciembre	163.0	50.0	9
Anual	3021.0		161



Estación: La Marina
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Aranzázu

Latitud : 5° 19' N
Longitud: 75° 29' W
Altitud: 1900 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	12.0	0.0	4.0	16.0	0.0	2.0	4.0	10.0	14.0	4.0	0.0	8.0	
2	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	3.0	2.0	13.0	6.0	0.0	0.0	2.0	
3	0.0	8.0	5.0	12.0	0.0	2.0	0.0	2.0	8.0	3.0	0.0	3.0	
4	4.0	24.0	2.0	24.0	19.0	8.0	2.0	0.0	6.0	14.0	14.0	2.0	
5	6.0	1.0	21.0	4.0	9.0	4.0	2.0	28.0	22.0	2.0	13.0	4.0	
6	10.0	6.0	9.0	18.0	0.0	59.0	0.0	0.0	0.0	4.0	2.0	5.0	
7	4.0	29.0	0.0	5.0	13.0	0.0	0.0	0.0	6.0	75.0	25.0	10.0	
8	44.0	8.0	0.0	9.0	0.0	7.0	0.0	0.0	2.0	10.0	9.0	8.0	
9	8.0	1.0	0.0	15.0	2.0	3.0	7.0	0.0	0.0	13.0	14.0	3.0	
10	2.0	2.0	3.0	0.0	36.0	1.0	4.0	0.0	1.0	6.0	4.0	0.0	
11	0.0	1.0	0.0	1.0	2.0	4.0	5.0	8.0	0.0	15.0	17.0	0.0	
12	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	5.0	4.0	12.0	18.0	4.0	15.0	6.0	
13	0.0	3.0	0.0	22.0	0.0	2.0	2.0	5.0	2.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	1.0	2.0	0.0	2.0	1.0	9.0	11.0	51.0	0.0	0.0	
15	0.0	1.0	11.0	48.0	0.0	5.0	0.0	10.0	8.0	14.0	0.0	0.0	
16	2.0	2.0	15.0	2.0	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0	34.0	0.0	3.0	
17	0.0	19.0	3.0	12.0	3.0	20.0	3.0	3.0	18.0	4.0	0.0	8.0	
18	0.0	9.0	7.0	47.0	1.0	10.0	0.0	0.0	25.0	20.0	3.0	6.0	
19	0.0	11.0	9.0	11.0	16.0	14.0	0.0	4.0	4.0	14.0	0.0	0.0	
20	0.0	35.0	14.0	0.0	3.0	5.0	0.0	0.0	2.0	1.0	0.0	0.0	
21	0.0	20.0	6.0	37.0	0.0	2.0	0.0	34.0	11.0	2.0	11.0	0.0	
22	0.0	0.0	2.0	6.0	2.0	21.0	3.0	0.0	3.0	14.0	3.0	0.0	
23	2.0	2.0	4.0	0.0	0.0	2.0	10.0	0.0	8.0	3.0	18.0	6.0	
24	37.0	0.0	18.0	0.0	4.0	13.0	14.0	0.0	0.0	4.0	3.0	35.0	
25	44.0	2.0	10.0	22.0	1.0	7.0	4.0	4.0	0.0	5.0	35.0	9.0	
26	0.0	9.0	38.0	4.0	0.0	3.0	19.0	3.0	0.0	7.0	0.0	14.0	
27	11.0	3.0	12.0	24.0	1.0	19.0	36.0	7.0	0.0	36.0	3.0	9.0	
28	19.0	5.0	8.0	6.0	2.0	9.0	7.0	10.0	2.0	9.0	4.0	6.0	
29	0.0		23.0	1.0	6.0	11.0	4.0	3.0	1.0	14.0	15.0	0.0	
30	0.0		3.0	1.0	9.0	11.0	0.0	5.0	50.0	0.0	4.0	2.0	
31	0.0		28.0		7.0		0.0	14.0		0.0		15.0	
Total	205.0	201.0	257.0	352.0	138.0	256.0	133.0	184.0	228.0	382.0	212.0	164.0	Anual 2712.0
Dias LI.	14	22	25	25	20	29	19	19	22	27	19	21	

Estación: Pacheco
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Aranzázu

Latitud : 5° 15' N
Longitud: 75° 32' W
Altitud: 1944 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	7.0	0.0	1.0	7.0	
2	7.0	3.0	8.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	3.0	
3	10.0	11.0	31.0	6.0	27.0	9.0	1.0	3.0	4.0	34.0	3.0	11.0	
4	48.0	0.0	7.0	0.0	19.0	13.0	0.0	45.0	0.0	0.0	28.0	25.0	
5	31.0	0.0	13.0	37.0	11.0	53.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
6	0.0	40.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	69.0	27.0	60.0	
7	0.0	8.0	9.0	14.0	0.0	2.0	0.0	0.0	6.0	3.0	6.0	0.0	
8	12.0	0.0	0.0	6.0	2.0	1.0	0.0	0.0	1.0	47.0	6.0	0.0	
9	2.0	0.0	16.0	0.0	0.0	7.0	38.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	
10	3.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	4.0	
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.0	58.0	28.0	0.0	0.0	0.0	
12	0.0	5.0	7.0	0.0	2.0	7.0	1.0	4.0	1.0	0.0	0.0	0.0	
13	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	6.0	0.0	34.0	7.0	11.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	39.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	1.0	0.0	
15	0.0	0.0	20.0	9.0	1.0	8.0	3.0	3.0	2.0	5.0	0.0	0.0	
16	0.0	25.0	1.0	0.0	0.0	14.0	0.0	0.0	5.0	2.0	0.0	0.0	
17	0.0	4.0	8.0	38.0	3.0	18.0	0.0	0.0	7.0	18.0	3.0	0.0	
18	0.0	14.0	3.0	24.0	16.0	2.0	0.0	7.0	6.0	43.0	0.0	0.0	
19	0.0	0.0	14.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
20	0.0	0.0	0.0	23.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	10.0	0.0	
21	34.0	0.0	0.0	15.0	0.0	3.0	9.0	0.0	7.0	5.0	4.0	0.0	
22	0.0	19.0	5.0	0.0	2.0	0.0	7.0	0.0	2.0	0.0	9.0	0.0	
23	13.0	0.0	50.0	39.0	0.0	12.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	
24	14.0	4.0	9.0	14.0	0.0	22.0	1.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	
25	0.0	3.0	15.0	0.0	0.0	31.0	9.0	3.0	0.0	15.0	0.0	10.0	
26	1.0	15.0	32.0	7.0	0.0	7.0	23.0	14.0	5.0	7.0	41.0	0.0	
27	7.0	8.0	5.0	2.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	12.0	7.0	19.0	
28	0.0	3.0	30.0	0.0	9.0	8.0	0.0	19.0	0.0	0.0	3.0	1.0	
29	3.0		0.0	6.0	13.0	3.0	1.0	2.0	4.0	0.0	0.0	0.0	
30	0.0		31.0	0.0	28.0	7.0	1.0	45.0	0.0	0.0	0.0	57.0	
31	0.0		3.0		16.0		8.0	0.0		0.0		5.0	
Total	185.0	162.0	359.0	250.0	157.0	252.0	114.0	243.0	99.0	282.0	183.0	206.0	Anual 2492.0
Dias LI.	13	14	23	16	14	23	15	13	17	15	18	11	

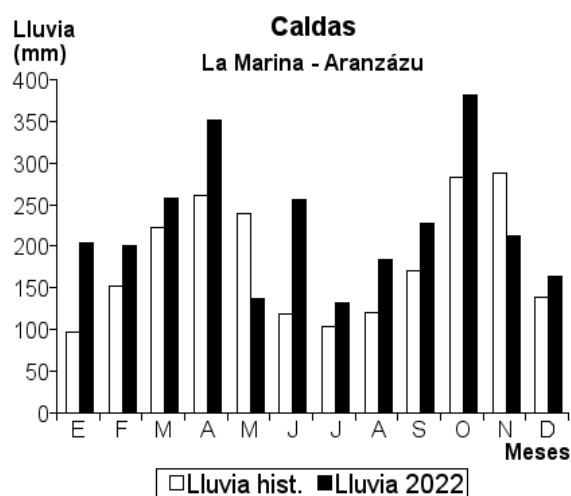
RESUMEN MENSUAL

Estación: La Marina
Año: 2022

Municipio: Aranzazu

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	205.0	44.0	14
Febrero	201.0	35.0	22
Marzo	257.0	38.0	25
Abril	352.0	48.0	25
Mayo	138.0	36.0	20
Junio	256.0	59.0	29
Julio	133.0	36.0	19
Agosto	184.0	34.0	19
Septiembre	228.0	50.0	22
Octubre	382.0	75.0	27
Noviembre	212.0	35.0	19
Diciembre	164.0	35.0	21
Anual	2712.0		262

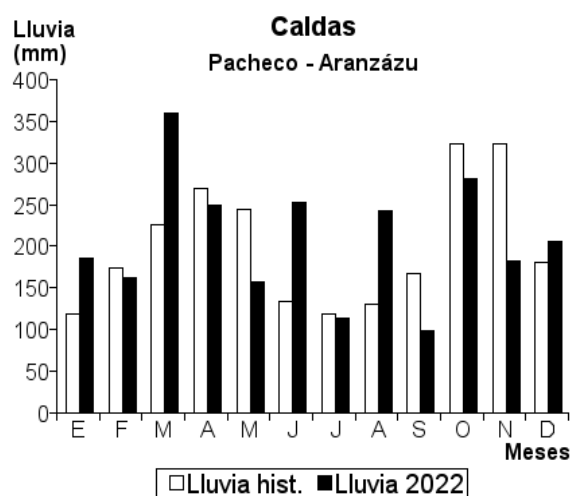


Estación: Pacheco
Año: 2022

Municipio: Aranzazu

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	185.0	48.0	13
Febrero	162.0	40.0	14
Marzo	359.0	50.0	23
Abril	250.0	39.0	16
Mayo	157.0	28.0	14
Junio	252.0	53.0	23
Julio	114.0	38.0	15
Agosto	243.0	58.0	13
Septiembre	99.0	28.0	17
Octubre	282.0	69.0	15
Noviembre	183.0	41.0	18
Diciembre	206.0	60.0	11
Anual	2492.0		192



Estación: La Praderita
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Belalcázar

Latitud : 5° 0' N
Longitud: 75° 47' W
Altitud: 1329 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	15.0	0.0	18.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
2	0.0	0.0	11.0	8.0	0.0	3.0	0.0	2.0	0.0	0.0	20.0	0.0	
3	16.0	21.0	38.0	4.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	39.0	30.0	0.0	
4	8.0	0.0	62.0	7.0	0.0	5.0	0.0	74.0	7.0	13.0	0.0	0.0	
5	12.0	13.0	4.0	26.0	10.0	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
6	9.0	16.0	0.0	1.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
7	35.0	14.0	0.0	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.0	0.0	
8	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	29.0	17.0	0.0	0.0	30.0	20.0	10.0	
9	0.0	0.0	0.0	20.0	25.0	29.0	13.0	8.0	0.0	0.0	0.0	30.0	
10	0.0	3.0	0.0	4.0	5.0	1.0	7.0	31.0	14.0	0.0	1.0	20.0	
11	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	23.0	5.0	0.0	32.0	0.0	2.0	0.0	
12	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	3.0	30.0	0.0	0.0	0.0	42.0	0.0	
13	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	7.0	0.0	26.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	
15	5.0	0.0	59.0	7.0	21.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	13.0	0.0	
16	5.0	0.0	0.0	9.0	5.0	4.0	0.0	0.0	0.0	35.0	22.0	0.0	
17	0.0	5.0	30.0	12.0	6.0	46.0	29.0	0.0	9.0	8.0	28.0	20.0	
18	0.0	6.0	14.0	7.0	8.0	0.0	0.0	66.0	18.0	45.0	0.0	0.0	
19	0.0	0.0	44.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	
20	3.0	0.0	15.0	0.0	5.0	0.0	26.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
21	0.0	0.0	0.0	15.0	15.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
22	9.0	0.0	10.0	18.0	10.0	0.0	19.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	
23	0.0	0.0	32.0	37.0	9.0	24.0	35.0	0.0	10.0	30.0	10.0	0.0	
24	3.0	6.0	38.0	5.0	7.0	0.0	6.0	0.0	7.0	0.0	0.0	10.0	
25	0.0	10.0	15.0	0.0	0.0	12.0	43.0	0.0	5.0	18.0	0.0	0.0	
26	0.0	16.0	26.0	0.0	8.0	19.0	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	
27	0.0	29.0	12.0	0.0	10.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
28	2.0	52.0	20.0	0.0	18.0	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	55.0	0.0	
29	0.0		20.0	0.0	2.0	30.0	0.0	1.0	0.0	0.0	7.0	0.0	
30	0.0		11.0	0.0	2.0	64.0	26.0	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
31	0.0		0.0		20.0		6.0	0.0		0.0		10.0	
Total	122.0	195.0	486.0	203.0	250.0	394.0	296.0	236.0	118.0	223.0	277.0	130.0	Anual 2930.0
Dias LI.	12	13	20	17	22	20	15	10	10	9	14	7	

Estación: Moravo
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Chinchiná

Latitud : 5° 1' N
Longitud: 75° 43' W
Altitud: 1146 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	0.0	50.0	0.0	5.0	33.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	
2	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	
3	0.0	0.0	42.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	
4	36.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.0	30.0	0.0	4.0	
5	35.0	0.0	0.0	38.0	0.0	10.0	0.0	30.0	0.0	63.0	0.0	0.0	
6	10.0	38.0	45.0	0.0	0.0	28.0	0.0	0.0	1.0	15.0	31.0	0.0	
7	0.0	51.0	24.0	0.0	0.0	0.0	24.0	0.0	0.0	30.0	22.0	21.0	
8	0.0	1.0	0.0	0.0	55.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	37.0	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	0.0	23.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	
10	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	35.0	0.0	0.0	5.0	0.0	
11	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	39.0	0.0	0.0	2.0	0.0	72.0	
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	0.0	20.0	0.0	0.0	3.0	
13	0.0	49.0	0.0	0.0	0.0	52.0	0.0	0.0	15.0	0.0	14.0	0.0	
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	
15	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	
16	0.0	3.0	7.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.0	4.0	0.0	
17	0.0	106.0	0.0	48.0	0.0	0.0	0.0	32.0	31.0	0.0	6.0	0.0	
18	0.0	0.0	0.0	26.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	39.0	
19	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	28.0	16.0	0.0	0.0	
20	0.0	1.0	58.0	0.0	0.0	45.0	11.0	0.0	0.0	7.0	62.0	0.0	
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
23	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	75.0	18.0	20.0	64.0	0.0	0.0	
24	0.0	0.0	13.0	80.0	10.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	
25	42.0	0.0	2.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	35.0	
26	0.0	0.0	0.0	31.0	0.0	56.0	0.0	0.0	7.0	4.0	0.0	42.0	
27	0.0	55.0	44.0	0.0	70.0	36.0	15.0	0.0	0.0	0.0	38.0	7.0	
28	0.0	50.0	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.0	0.0	
29	0.0		7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	4.0	
30	0.0		16.0	0.0	0.0	17.0	0.0	20.0	0.0	24.0	0.0	0.0	
31	0.0		21.0		0.0		14.0	0.0		0.0		0.0	
Total	163.0	355.0	357.0	235.0	225.0	279.0	228.0	135.0	161.0	331.0	290.0	227.0	Anual 2986.0
Dias LI.	7	10	15	7	8	9	8	5	9	14	16	9	

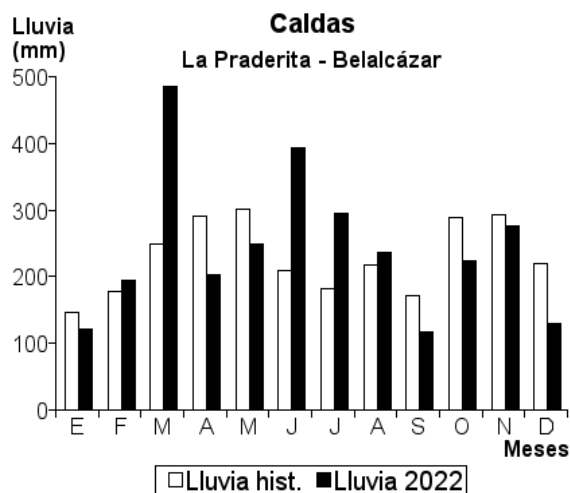
RESUMEN MENSUAL

Estación: La Praderita
Año: 2022

Municipio: Belalcázar

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	122.0	35.0	12
Febrero	195.0	52.0	13
Marzo	486.0	62.0	20
Abril	203.0	37.0	17
Mayo	250.0	26.0	22
Junio	394.0	64.0	20
Julio	296.0	43.0	15
Agosto	236.0	74.0	10
Septiembre	118.0	32.0	10
Octubre	223.0	45.0	9
Noviembre	277.0	55.0	14
Diciembre	130.0	30.0	7
Anual	2930.0		169

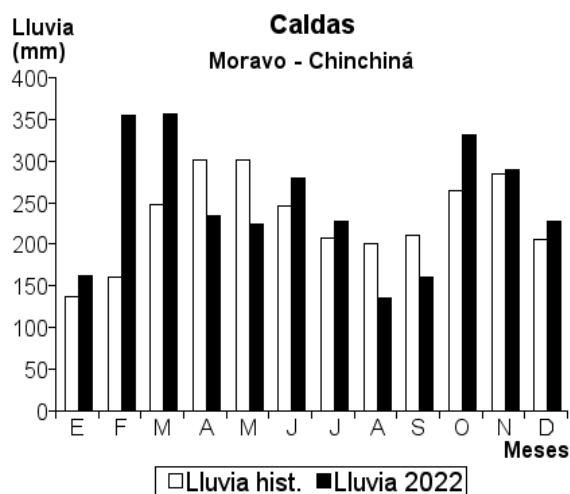


Estación: Moravo
Año: 2022

Municipio: Chinchiná

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	163.0	42.0	7
Febrero	355.0	106.0	10
Marzo	357.0	58.0	15
Abril	235.0	80.0	7
Mayo	225.0	70.0	8
Junio	279.0	56.0	9
Julio	228.0	75.0	8
Agosto	135.0	35.0	5
Septiembre	161.0	31.0	9
Octubre	331.0	64.0	14
Noviembre	290.0	62.0	16
Diciembre	227.0	72.0	9
Anual	2986.0		117



Estación: La Divisa		Dpto: Caldas										Latitud :	4°	59'	N
Año : 2022		Mpio: Chinchiná										Longitud:	75°	36'	W
												Altitud:	1590	m	
Dia	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.			
1	5.0	0.0	20.0	2.0	0.0	10.0	10.0	8.0	10.0	0.0	0.0	16.0			
2	16.0	0.0	1.0	0.0	0.0	3.0	0.0	3.0	0.0	0.0	4.0	0.0			
3	0.0	3.0	3.0	0.0	0.0	6.0	1.0	4.0	1.0	0.0	30.0	0.0			
4	37.0	0.0	20.0	19.0	0.0	5.0	4.0	0.0	7.0	15.0	9.0	24.0			
5	47.0	2.0	21.0	0.0	0.0	4.0	1.0	45.0	0.0	0.0	14.0	8.0			
6	20.0	2.0	66.0	41.0	34.0	25.0	0.0	1.0	0.0	10.0	7.0	0.0			
7	1.0	26.0	18.0	6.0	4.0	0.0	0.0	6.0	15.0	10.0	20.0	1.0			
8	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	5.0	0.0	10.0	1.0			
9	9.0	0.0	0.0	23.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	34.0	45.0	54.0			
10	6.0	3.0	0.0	2.0	14.0	4.0	20.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
11	2.0	6.0	0.0	1.0	7.0	0.0	14.0	0.0	4.0	0.0	7.0	1.0			
12	8.0	0.0	0.0	13.0	1.0	25.0	0.0	13.0	8.0	8.0	5.0	0.0			
13	0.0	11.0	0.0	0.0	0.0	3.0	8.0	0.0	0.0	5.0	0.0	10.0			
14	0.0	4.0	10.0	0.0	3.0	21.0	17.0	1.0	9.0	11.0	0.0	0.0			
15	0.0	0.0	6.0	0.0	2.0	0.0	11.0	14.0	1.0	15.0	0.0	0.0			
16	0.0	11.0	4.0	0.0	2.0	9.0	0.0	0.0	3.0	20.0	0.0	0.0			
17	0.0	20.0	9.0	10.0	1.0	3.0	6.0	0.0	0.0	7.0	20.0	0.0			
18	0.0	9.0	6.0	14.0	0.0	32.0	1.0	11.0	0.0	4.0	2.0	0.0			
19	0.0	44.0	3.0	5.0	40.0	4.0	0.0	0.0	12.0	42.0	0.0	0.0			
20	0.0	3.0	11.0	18.0	9.0	7.0	2.0	9.0	0.0	9.0	2.0	0.0			
21	7.0	0.0	0.0	13.0	0.0	11.0	7.0	0.0	13.0	2.0	12.0	0.0			
22	1.0	0.0	0.0	73.0	134.0	0.0	25.0	5.0	1.0	1.0	8.0	0.0			
23	0.0	0.0	22.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	5.0	1.0	0.0	0.0			
24	12.0	0.0	7.0	25.0	7.0	20.0	38.0	3.0	32.0	10.0	3.0	3.0			
25	0.0	14.0	0.0	0.0	2.0	17.0	3.0	0.0	0.0	0.0	50.0	7.0			
26	0.0	8.0	34.0	0.0	22.0	20.0	1.0	1.0	3.0	8.0	1.0	10.0			
27	0.0	24.0	18.0	15.0	7.0	18.0	21.0	0.0	0.0	13.0	8.0	19.0			
28	35.0	4.0	42.0	0.0	6.0	6.0	0.0	0.0	34.0	65.0	3.0	0.0			
29	0.0		41.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	25.0	6.0	6.0	15.0			
30	0.0		3.0	16.0	6.0	0.0	1.0	5.0	4.0	0.0	0.0	0.0			
31	0.0		41.0		5.0		2.0	19.0		0.0		15.0			
Total	207.0	194.0	406.0	296.0	307.0	254.0	204.0	155.0	187.0	300.0	266.0	184.0	Anual	2960.0	
Dias LI.	15	17	22	17	20	22	23	19	18	22	21	14			

Estación: La Sierra		Dpto: Caldas										Latitud :	4°	59'	N
Año : 2022		Mpio: Chinchiná										Longitud:	75°	38'	W
												Altitud:	1440	m	
Dia	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.			
1	10.0	0.0	45.0	0.0	0.0	18.0	0.0	25.0	5.0	0.0	0.0	12.0			
2	62.0	0.0	10.0	0.0	0.0	3.0	14.0	0.0	0.0	0.0	3.0	18.0			
3	15.0	0.0	12.0	7.0	0.0	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	0.0			
4	68.0	5.0	9.0	18.0	0.0	15.0	0.0	0.0	7.0	36.0	27.0	8.0			
5	38.0	3.0	20.0	3.0	5.0	6.0	0.0	56.0	0.0	5.0	35.0	36.0			
6	22.0	5.0	28.0	63.0	15.0	40.0	0.0	0.0	3.0	7.0	12.0	0.0			
7	0.0	32.0	18.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	2.0	22.0	16.0	12.0			
8	32.0	0.0	10.0	17.0	0.0	0.0	22.0	0.0	14.0	0.0	17.0	0.0			
9	20.0	3.0	0.0	5.0	15.0	0.0	13.0	2.0	0.0	25.0	35.0	41.0			
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	35.0	32.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0			
11	19.0	72.0	0.0	0.0	26.0	10.0	7.0	0.0	9.0	0.0	13.0	0.0			
12	7.0	3.0	0.0	0.0	2.0	108.0	38.0	95.0	37.0	5.0	0.0	0.0			
13	0.0	17.0	0.0	0.0	3.0	26.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0			
14	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	62.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0			
15	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	8.0	10.0	0.0	10.0	0.0	0.0			
16	0.0	22.0	0.0	18.0	5.0	3.0	11.0	0.0	8.0	98.0	0.0	0.0			
17	0.0	36.0	22.0	22.0	0.0	27.0	9.0	0.0	15.0	5.0	35.0	0.0			
18	0.0	18.0	10.0	0.0	5.0	23.0	8.0	10.0	12.0	6.0	0.0	0.0			
19	0.0	22.0	21.0	10.0	30.0	5.0	0.0	12.0	18.0	87.0	11.0	0.0			
20	0.0	0.0	25.0	18.0	22.0	8.0	9.0	3.0	0.0	0.0	15.0	0.0			
21	18.0	0.0	0.0	12.0	0.0	3.0	8.0	0.0	10.0	5.0	6.0	0.0			
22	0.0	0.0	0.0	0.0	105.0	0.0	19.0	0.0	0.0	8.0	28.0	0.0			
23	0.0	0.0	22.0	0.0	0.0	2.0	7.0	0.0	12.0	19.0	0.0	5.0			
24	0.0	0.0	26.0	80.0	21.0	71.0	82.0	10.0	17.0	0.0	0.0	4.0			
25	17.0	43.0	10.0	18.0	10.0	22.0	6.0	0.0	0.0	5.0	38.0	0.0			
26	0.0	0.0	15.0	21.0	62.0	18.0	8.0	5.0	0.0	0.0	0.0	12.0			
27	0.0	52.0	45.0	13.0	3.0	29.0	18.0	0.0	3.0	8.0	33.0	0.0			
28	13.0	22.0	74.0	0.0	0.0	18.0	0.0	0.0	0.0	47.0	28.0	0.0			
29	0.0		36.0	0.0	0.0	15.0	0.0	5.0	35.0	0.0	0.0	0.0			
30	0.0		5.0	28.0	3.0	0.0	3.0	22.0	42.0	0.0	22.0	0.0			
31	0.0		78.0		0.0		5.0	0.0		0.0		20.0			
Total	341.0	355.0	548.0	353.0	348.0	586.0	336.0	255.0	254.0	398.0	388.0	188.0	Anual	4350.0	
Dias LI.	13	15	22	16	18	24	21	12	18	17	18	11			

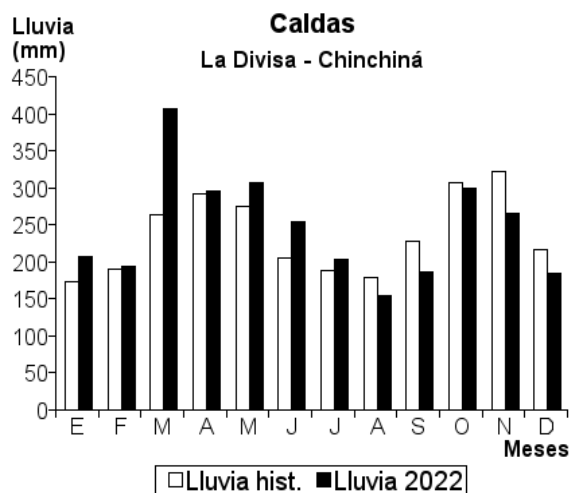
RESUMEN MENSUAL

Estación: La Divisa
Año: 2022

Municipio: Chinchiná

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	207.0	47.0	15
Febrero	194.0	44.0	17
Marzo	406.0	66.0	22
Abril	296.0	73.0	17
Mayo	307.0	134.0	20
Junio	254.0	32.0	22
Julio	204.0	38.0	23
Agosto	155.0	45.0	19
Septiembre	187.0	34.0	18
Octubre	300.0	65.0	22
Noviembre	266.0	50.0	21
Diciembre	184.0	54.0	14
Anual	2960.0		230

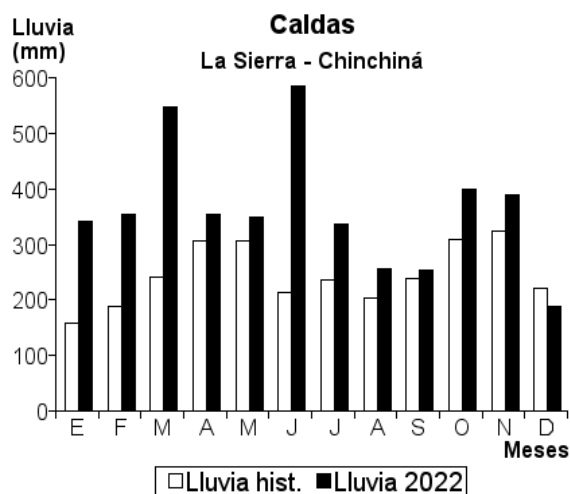


Estación: La Sierra
Año: 2022

Municipio: Chinchiná

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	341.0	68.0	13
Febrero	355.0	72.0	15
Marzo	548.0	78.0	22
Abril	353.0	80.0	16
Mayo	348.0	105.0	18
Junio	586.0	108.0	24
Julio	336.0	82.0	21
Agosto	255.0	95.0	12
Septiembre	254.0	42.0	18
Octubre	398.0	98.0	17
Noviembre	388.0	38.0	18
Diciembre	188.0	41.0	11
Anual	4350.0		205



Estación: La Francia
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Chinchiná

Latitud : 4° 59' N
Longitud: 75° 41' W
Altitud: 1267 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	0.0	33.0	15.0	37.0	0.0	17.0	0.0	5.0	10.0	0.0	0.0	
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	26.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	
3	12.0	0.0	52.0	0.0	10.0	5.0	31.0	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	
4	0.0	0.0	0.0	19.0	0.0	7.0	12.0	13.0	12.0	0.0	0.0	0.0	
5	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	17.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	
6	49.0	46.0	33.0	27.0	0.0	12.0	5.0	0.0	10.0	11.0	15.0	19.0	
7	0.0	25.0	55.0	19.0	16.0	0.0	7.0	0.0	0.0	53.0	9.0	0.0	
8	0.0	0.0	0.0	45.0	5.0	5.0	0.0	7.0	0.0	16.0	0.0	0.0	
9	13.0	0.0	0.0	12.0	0.0	11.0	9.0	0.0	0.0	0.0	56.0	0.0	
10	10.0	0.0	0.0	0.0	10.0	23.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	
11	0.0	0.0	0.0	19.0	0.0	37.0	15.0	12.0	8.0	0.0	0.0	15.0	
12	33.0	0.0	0.0	0.0	12.0	12.0	4.0	0.0	23.0	12.0	7.0	0.0	
13	0.0	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	31.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	0.0	7.0	0.0	21.0	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	19.0	0.0	0.0	43.0	0.0	
16	0.0	13.0	0.0	0.0	12.0	11.0	15.0	0.0	0.0	56.0	38.0	0.0	
17	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	18.0	15.0	0.0	10.0	27.0	31.0	
18	0.0	0.0	0.0	33.0	0.0	19.0	0.0	0.0	16.0	60.0	0.0	0.0	
19	0.0	0.0	16.0	20.0	19.0	5.0	44.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
20	0.0	0.0	0.0	21.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
21	13.0	0.0	0.0	0.0	17.0	17.0	0.0	0.0	0.0	23.0	82.0	13.0	
22	0.0	32.0	0.0	33.0	0.0	0.0	0.0	11.0	15.0	0.0	0.0	0.0	
23	0.0	0.0	22.0	0.0	53.0	13.0	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
24	14.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	12.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	
25	29.0	27.0	19.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.0	32.0	
26	0.0	0.0	0.0	0.0	46.0	11.0	5.0	10.0	23.0	0.0	31.0	0.0	
27	0.0	51.0	44.0	63.0	12.0	0.0	7.0	0.0	0.0	28.0	29.0	0.0	
28	0.0	42.0	56.0	18.0	26.0	8.0	0.0	0.0	13.0	0.0	0.0	10.0	
29	0.0		52.0	12.0	0.0	0.0	8.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	
30	0.0		0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	
31	0.0		0.0		0.0		0.0	0.0		0.0		32.0	
Total	173.0	286.0	382.0	378.0	302.0	245.0	244.0	92.0	153.0	311.0	394.0	152.0	Anual 3112.0
Dias LI.	8	9	10	16	16	18	17	8	12	14	13	7	

Estación: La Marquesina
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Chinchiná

Latitud : 4° 57' N
Longitud: 75° 35' W
Altitud: 1568 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	36.0	0.0	20.0	4.0	0.0	7.0	0.0	8.0	12.0	0.0	4.0	25.0	
2	21.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
3	32.0	0.0	8.0	7.0	0.0	0.0	3.0	3.0	0.0	0.0	0.0	9.0	
4	62.0	2.0	10.0	2.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	60.0	12.0	
5	27.0	0.0	24.0	0.0	0.0	25.0	1.0	52.0	0.0	8.0	12.0	0.0	
6	13.0	7.0	64.0	15.0	56.0	22.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	2.0	
7	0.0	0.0	37.0	1.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	20.0	6.0	0.0	
8	23.0	15.0	0.0	13.0	0.0	0.0	8.0	0.0	8.0	9.0	25.0	0.0	
9	15.0	0.0	0.0	21.0	51.0	11.0	20.0	0.0	0.0	31.0	52.0	0.0	
10	17.0	0.0	0.0	2.0	0.0	10.0	54.0	7.0	0.0	0.0	0.0	15.0	
11	0.0	2.0	0.0	4.0	8.0	1.0	7.0	3.0	0.0	7.0	5.0	0.0	
12	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	3.0	0.0	0.0	18.0	0.0	0.0	
13	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	0.0	18.0	0.0	22.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	33.0	0.0	2.0	0.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
15	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	0.0	7.0	0.0	0.0	
16	0.0	2.0	2.0	4.0	2.0	3.0	0.0	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	
17	0.0	33.0	0.0	18.0	0.0	5.0	0.0	0.0	16.0	2.0	43.0	0.0	
18	0.0	5.0	2.0	19.0	8.0	22.0	0.0	27.0	0.0	10.0	0.0	0.0	
19	0.0	44.0	0.0	9.0	10.0	0.0	0.0	9.0	10.0	30.0	0.0	0.0	
20	0.0	3.0	5.0	12.0	23.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	
21	32.0	0.0	0.0	17.0	3.0	16.0	1.0	0.0	1.0	0.0	12.0	5.0	
22	0.0	0.0	0.0	29.0	80.0	8.0	0.0	0.0	9.0	1.0	0.0	0.0	
23	0.0	0.0	24.0	0.0	0.0	4.0	33.0	0.0	20.0	57.0	5.0	0.0	
24	50.0	0.0	10.0	42.0	0.0	15.0	44.0	0.0	22.0	0.0	0.0	0.0	
25	0.0	15.0	0.0	0.0	7.0	19.0	0.0	2.0	0.0	15.0	11.0	20.0	
26	0.0	11.0	8.0	0.0	0.0	9.0	21.0	0.0	0.0	20.0	0.0	23.0	
27	2.0	0.0	18.0	25.0	3.0	5.0	0.0	8.0	0.0	7.0	0.0	2.0	
28	0.0	26.0	11.0	0.0	0.0	0.0	19.0	0.0	42.0	24.0	20.0	3.0	
29	0.0		30.0	0.0	22.0	8.0	0.0	10.0	0.0	20.0	8.0	0.0	
30	4.0		8.0	29.0	0.0	7.0	1.0	8.0	30.0	0.0	0.0	3.0	
31	0.0		30.0		6.0		0.0	0.0		0.0		0.0	
Total	359.0	172.0	344.0	273.0	284.0	240.0	226.0	177.0	177.0	333.0	264.0	119.0	Anual 2968.0
Dias LI.	14	13	18	19	16	22	14	14	11	19	14	11	

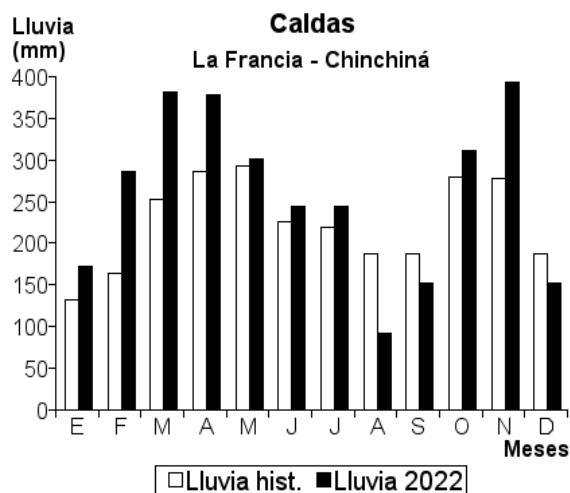
RESUMEN MENSUAL

Estación: La Francia
Año: 2022

Municipio: Chinchiná

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	173.0	49.0	8
Febrero	286.0	51.0	9
Marzo	382.0	56.0	10
Abril	378.0	63.0	16
Mayo	302.0	53.0	16
Junio	245.0	37.0	18
Julio	244.0	44.0	17
Agosto	92.0	19.0	8
Septiembre	153.0	23.0	12
Octubre	311.0	60.0	14
Noviembre	394.0	82.0	13
Diciembre	152.0	32.0	7
Anual	3112.0		148

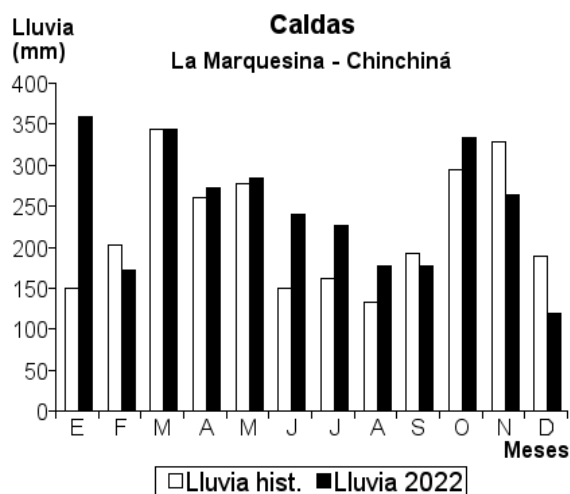


Estación: La Marquesina
Año: 2022

Municipio: Chinchiná

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	359.0	62.0	14
Febrero	172.0	44.0	13
Marzo	344.0	64.0	18
Abril	273.0	42.0	19
Mayo	284.0	80.0	16
Junio	240.0	25.0	22
Julio	226.0	54.0	14
Agosto	177.0	52.0	14
Septiembre	177.0	42.0	11
Octubre	333.0	57.0	19
Noviembre	264.0	60.0	14
Diciembre	119.0	25.0	11
Anual	2968.0		185



Estación: El Trébol
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Filadelfia

Latitud : 5° 17' N
Longitud: 75° 33' W
Altitud: 1860 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	12.0	0.0	3.0	0.0	4.0	0.0	8.0	
2	1.0	0.0	15.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	5.0	0.0	16.0	3.0	
3	0.0	15.0	29.0	10.0	0.0	26.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	6.0	
4	1.0	42.0	9.0	5.0	50.0	3.0	0.0	43.0	0.0	13.0	3.0	0.0	
5	41.0	0.0	10.0	3.0	14.0	26.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
6	81.0	0.0	0.0	47.0	11.0	43.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	15.0	
7	0.0	50.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.0	55.0	60.0	0.0	
8	0.0	0.0	0.0	46.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.0	0.0	13.0	0.0	
9	24.0	17.0	0.0	17.0	14.0	2.0	49.0	0.0	0.0	25.0	9.0	0.0	
10	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	34.0	0.0	0.0	9.0	0.0	9.0	18.0	
11	1.0	16.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	33.0	31.0	0.0	8.0	0.0	
12	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	23.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	3.0	
13	0.0	15.0	3.0	4.0	3.0	3.0	6.0	83.0	4.0	1.0	0.0	6.0	
14	0.0	10.0	7.0	0.0	0.0	3.0	2.0	2.0	5.0	13.0	0.0	0.0	
15	0.0	0.0	30.0	0.0	10.0	4.0	6.0	0.0	4.0	9.0	0.0	0.0	
16	0.0	5.0	0.0	6.0	0.0	9.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	3.0	
17	0.0	23.0	28.0	4.0	6.0	11.0	0.0	0.0	5.0	0.0	4.0	5.0	
18	0.0	0.0	0.0	57.0	0.0	28.0	4.0	4.0	23.0	47.0	0.0	0.0	
19	0.0	28.0	11.0	21.0	32.0	6.0	0.0	0.0	0.0	52.0	0.0	0.0	
20	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	1.0	0.0	2.0	6.0	6.0	0.0	
21	0.0	0.0	8.0	32.0	0.0	0.0	6.0	0.0	6.0	5.0	5.0	0.0	
22	1.0	0.0	0.0	2.0	14.0	1.0	24.0	12.0	3.0	15.0	2.0	0.0	
23	0.0	0.0	27.0	0.0	0.0	0.0	13.0	0.0	5.0	5.0	98.0	0.0	
24	55.0	14.0	8.0	44.0	0.0	14.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.0	
25	0.0	17.0	10.0	3.0	0.0	35.0	10.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
26	0.0	62.0	40.0	0.0	3.0	56.0	27.0	6.0	0.0	10.0	6.0	6.0	
27	7.0	5.0	4.0	41.0	0.0	5.0	4.0	0.0	5.0	5.0	15.0	9.0	
28	5.0	5.0	40.0	0.0	0.0	26.0	0.0	13.0	6.0	4.0	8.0	0.0	
29	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	5.0	0.0	17.0	4.0	0.0	0.0	8.0	
30	15.0	0.0	0.0	4.0	10.0	13.0	0.0	36.0	6.0	0.0	0.0	2.0	
31	0.0	0.0	17.0	0.0	23.0	0.0	67.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Total	236.0	324.0	296.0	356.0	213.0	394.0	237.0	274.0	158.0	269.0	275.0	114.0	3146.0
Dias LI.	12	15	17	19	15	25	16	15	20	16	17	14	

Estación: El Mirador
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Filadelfia

Latitud : 5° 14' N
Longitud: 75° 34' W
Altitud: 1650 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	34.0	0.0	6.0	2.0	0.0	15.0	22.0	24.0	5.0	0.0	0.0	0.0	
2	10.0	0.0	8.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	3.0	2.0	4.0	15.0	
3	3.0	35.0	0.0	4.0	0.0	8.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	2.0	
4	9.0	0.0	29.0	0.0	43.0	4.0	5.0	0.0	0.0	12.0	3.0	9.0	
5	42.0	0.0	3.0	0.0	18.0	35.0	0.0	40.0	0.0	0.0	39.0	0.0	
6	52.0	45.0	16.0	32.0	0.0	51.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
7	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	39.0	88.0	56.0	
8	0.0	19.0	0.0	62.0	0.0	3.0	0.0	0.0	5.0	1.0	16.0	0.0	
9	9.0	0.0	0.0	3.0	29.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	20.0	0.0	
10	5.0	0.0	6.0	0.0	0.0	4.0	45.0	0.0	0.0	0.0	10.0	17.0	
11	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	4.0	
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	2.0	40.0	33.0	18.0	6.0	0.0	
13	0.0	33.0	2.0	0.0	0.0	2.0	6.0	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	2.0	10.0	42.0	0.0	0.0	6.0	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	
16	0.0	6.0	49.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	8.0	15.0	1.0	0.0	
17	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0	0.0	1.0	0.0	3.0	0.0	
18	0.0	0.0	8.0	63.0	7.0	21.0	0.0	0.0	5.0	24.0	6.0	1.0	
19	0.0	41.0	6.0	22.0	15.0	13.0	0.0	0.0	16.0	45.0	0.0	0.0	
20	0.0	0.0	8.0	0.0	7.0	16.0	0.0	7.0	2.0	0.0	0.0	0.0	
21	0.0	0.0	2.0	22.0	0.0	2.0	0.0	4.0	5.0	0.0	23.0	6.0	
22	0.0	4.0	0.0	17.0	10.0	2.0	22.0	0.0	4.0	29.0	5.0	0.0	
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	6.0	7.0	0.0	
24	35.0	0.0	3.0	41.0	0.0	28.0	6.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	
25	0.0	10.0	26.0	4.0	0.0	36.0	0.0	0.0	0.0	0.0	42.0	0.0	
26	15.0	20.0	7.0	0.0	6.0	48.0	19.0	0.0	0.0	14.0	0.0	15.0	
27	0.0	17.0	11.0	18.0	0.0	28.0	26.0	8.0	0.0	5.0	32.0	12.0	
28	0.0	10.0	32.0	0.0	0.0	18.0	2.0	2.0	4.0	10.0	7.0	50.0	
29	0.0	0.0	37.0	0.0	4.0	3.0	0.0	10.0	0.0	0.0	14.0	8.0	
30	10.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	10.0	8.0	9.0	0.0	0.0	15.0	
31	0.0	0.0	20.0	0.0	24.0	0.0	0.0	28.0	0.0	0.0	34.0	0.0	
Total	224.0	260.0	287.0	290.0	167.0	391.0	195.0	230.0	115.0	252.0	336.0	244.0	2991.0
Dias LI.	11	12	21	12	12	26	13	12	15	15	21	14	

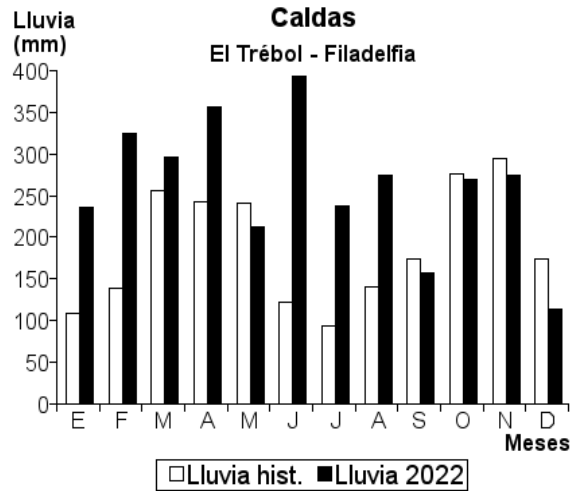
RESUMEN MENSUAL

Estación: El Trébol
Año: 2022

Municipio: Filadelfia

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	236.0	81.0	12
Febrero	324.0	62.0	15
Marzo	296.0	40.0	17
Abril	356.0	57.0	19
Mayo	213.0	50.0	15
Junio	394.0	56.0	25
Julio	237.0	67.0	16
Agosto	274.0	83.0	15
Septiembre	158.0	31.0	20
Octubre	269.0	55.0	16
Noviembre	275.0	98.0	17
Diciembre	114.0	22.0	14
Anual	3146.0		201

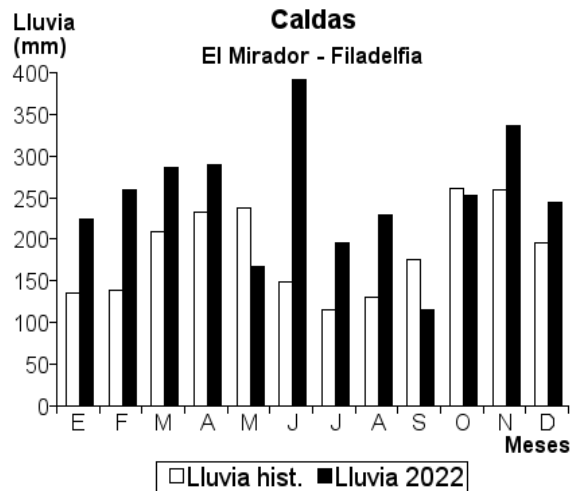


Estación: El Mirador
Año: 2022

Municipio: Filadelfia

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	224.0	52.0	11
Febrero	260.0	45.0	12
Marzo	287.0	49.0	21
Abril	290.0	63.0	12
Mayo	167.0	43.0	12
Junio	391.0	51.0	26
Julio	195.0	45.0	13
Agosto	230.0	42.0	12
Septiembre	115.0	33.0	15
Octubre	252.0	45.0	15
Noviembre	336.0	88.0	21
Diciembre	244.0	56.0	14
Anual	2991.0		184



Estación: Las Colinas
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Manizales

Latitud : 5°
Longitud: 75° 6' N
Altitud: 1450 m W

Dia	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	27.0	0.0	1.0	0.0	0.0	4.0	0.0	1.0	2.0	2.0	5.0	18.0	
2	0.0	4.5	5.0	54.5	0.0	6.0	0.0	0.0	1.0	0.0	2.0	9.0	
3	28.0	5.0	20.0	23.0	0.0	4.0	10.0	0.0	20.5	12.0	4.0	15.0	
4	37.0	2.5	33.0	0.0	7.0	0.5	0.0	95.0	0.0	9.5	6.0	0.0	
5	97.0	1.0	18.0	10.0	3.0	30.0	0.0	0.0	0.0	3.0	75.0	22.0	
6	0.0	58.0	15.0	7.0	10.0	4.0	0.0	0.0	11.0	61.0	23.0	2.0	
7	42.0	0.0	9.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	7.0	1.5	9.0	
8	18.0	0.0	0.0	0.5	18.0	0.0	0.5	0.0	1.0	10.0	22.5	8.5	
9	0.0	0.0	11.5	0.0	0.0	6.0	18.0	2.0	0.0	0.0	0.0	1.0	
10	1.0	0.0	0.0	0.0	5.0	1.5	0.5	0.0	0.0	3.0	1.5	0.0	
11	15.5	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	3.0	30.0	2.0	6.0	1.5	0.0	
12	0.0	1.5	0.0	0.0	0.0	9.0	2.0	21.0	8.0	0.0	0.0	0.0	
13	0.0	0.0	7.0	0.0	0.5	8.0	0.0	3.0	3.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	2.0	0.0	6.0	2.0	10.0	6.0	0.0	
15	0.0	0.0	10.5	10.5	0.0	19.5	4.0	0.0	0.0	12.0	8.0	0.0	
16	0.0	19.0	5.5	2.0	4.5	14.0	0.0	2.0	0.0	22.0	2.0	0.5	
17	0.0	10.5	7.0	37.0	4.0	20.0	0.0	1.0	19.0	35.0	0.0	0.0	
18	0.0	4.0	10.0	7.5	21.0	4.5	1.5	0.0	11.0	52.0	2.0	0.0	
19	0.0	2.5	26.0	0.0	5.0	14.5	0.0	25.0	2.0	0.0	0.0	0.0	
20	0.0	0.0	0.5	56.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	9.0	31.0	0.0	
21	2.5	0.0	0.0	29.0	23.0	0.0	47.0	0.0	2.0	3.5	1.5	0.0	
22	1.5	0.0	20.5	0.0	0.0	0.0	23.0	0.0	0.0	1.5	0.0	0.0	
23	0.0	0.0	0.5	23.0	0.0	25.0	40.0	2.0	4.0	0.5	19.0	35.0	
24	21.5	1.0	7.5	7.0	14.5	41.0	3.0	8.0	0.0	0.0	8.0	26.0	
25	0.0	41.0	8.0	0.0	0.0	57.0	8.5	2.0	0.0	37.0	1.0	10.0	
26	1.5	24.0	23.0	21.0	5.0	24.5	49.0	0.0	1.0	21.0	2.5	4.5	
27	3.5	8.0	12.0	3.5	7.0	11.5	0.0	1.0	10.0	29.0	20.0	0.0	
28	4.0	0.0	18.0	0.0	4.0	7.0	2.0	0.5	9.0	3.0	22.0	0.0	
29	0.0		22.0	0.0	4.0	5.0	7.0	24.0	1.0	0.0	3.0	15.5	
30	0.0		25.0	0.0	2.5	9.0	59.0	51.0	0.0	0.0	20.0	27.0	
31	0.0		2.0		53.0		26.0	6.5		0.0		2.5	
Total	300.0	182.5	321.5	311.5	191.0	327.5	304.0	281.0	125.5	349.0	288.0	205.5	Anual 3187.0
Dias LI.	14	14	26	17	18	24	18	18	20	22	24	16	

Estación: La Selva
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Manizales

Latitud : 5°
Longitud: 75° 5' N
Altitud: 1312 m W

Dia	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	9.0	0.0	33.0	2.0	0.0	100.0	37.0	18.0	2.0	0.0	0.0	12.0	
2	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	5.0
3	0.0	0.0	22.0	68.0	0.0	8.0	7.0	0.0	0.0	0.0	18.0	0.0	
4	7.0	4.0	9.0	34.0	0.0	5.0	4.0	0.0	15.0	8.0	6.0	6.0	
5	4.0	4.0	20.0	0.0	8.0	4.0	0.0	80.0	0.0	18.0	6.0	6.0	
6	43.0	2.0	18.0	17.0	2.0	34.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
7	0.0	68.0	8.0	6.0	0.0	4.0	0.0	0.0	11.0	35.0	30.0	31.0	
8	6.0	0.0	11.0	30.0	0.0	0.0	3.0	0.0	10.0	0.0	43.0	2.0	
9	10.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	9.0	0.0	0.0	17.0	10.0	11.0	
10	2.0	0.0	2.0	0.0	7.0	10.0	24.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	
11	3.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
12	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.0	2.0	48.0	17.0	0.0	0.0	0.0	
13	0.0	2.0	0.0	0.0	4.0	3.0	3.0	12.0	0.0	2.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	18.0	0.0	6.0	2.0	0.0	0.0	0.0	
15	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	20.0	2.0	0.0	
16	0.0	3.0	9.0	4.0	3.0	4.0	2.0	0.0	5.0	21.0	0.0	0.0	
17	0.0	12.0	0.0	12.0	2.0	10.0	0.0	0.0	3.0	2.0	10.0	0.0	
18	0.0	6.0	7.0	72.0	2.0	12.0	1.0	0.0	6.0	20.0	0.0	0.0	
19	0.0	0.0	43.0	26.0	31.0	4.0	4.0	2.0	39.0	33.0	2.0	0.0	
20	0.0	2.0	10.0	17.0	2.0	30.0	0.0	0.0	0.0	2.0	19.0	0.0	
21	0.0	0.0	1.0	17.0	0.0	1.0	9.0	2.0	12.0	2.0	12.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	7.0	27.0	0.0	20.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	
23	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	2.0	3.0	0.0	0.0	
24	0.0	0.0	11.0	40.0	0.0	23.0	36.0	0.0	4.0	0.0	4.0	8.0	
25	10.0	5.0	5.0	5.0	4.0	43.0	3.0	2.0	0.0	0.0	10.0	28.0	
26	0.0	9.0	48.0	0.0	2.0	50.0	12.0	0.0	0.0	2.0	0.0	5.0	
27	0.0	16.0	17.0	13.0	0.0	16.0	40.0	0.0	0.0	6.0	31.0	2.0	
28	13.0	8.0	12.0	0.0	5.0	8.0	2.0	5.0	0.0	5.0	26.0	8.0	
29	9.0		56.0	2.0	4.0	2.0	0.0	0.0	3.0	0.0	18.0	0.0	
30	0.0		3.0	53.0	7.0	5.0	5.0	22.0	5.0	0.0	0.0	20.0	
31	0.0		37.0		0.0		65.0	51.0		0.0		22.0	
Total	168.0	141.0	406.0	425.0	121.0	429.0	291.0	249.0	138.0	196.0	251.0	179.0	Anual 2994.0
Dias LI.	13	13	24	18	17	24	21	12	16	16	17	15	

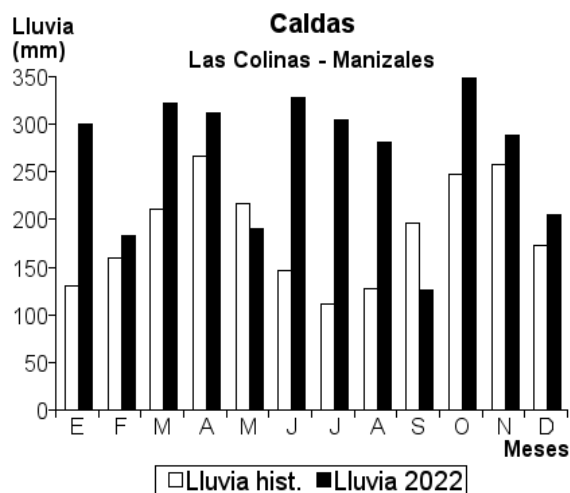
RESUMEN MENSUAL

Estación: Las Colinas
Año: 2022

Municipio: Manizales

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	300.0	97.0	14
Febrero	182.5	58.0	14
Marzo	321.5	33.0	26
Abril	311.5	56.0	17
Mayo	191.0	53.0	18
Junio	327.5	57.0	24
Julio	304.0	59.0	18
Agosto	281.0	95.0	18
Septiembre	125.5	20.5	20
Octubre	349.0	61.0	22
Noviembre	288.0	75.0	24
Diciembre	205.5	35.0	16
Anual	3187.0		231

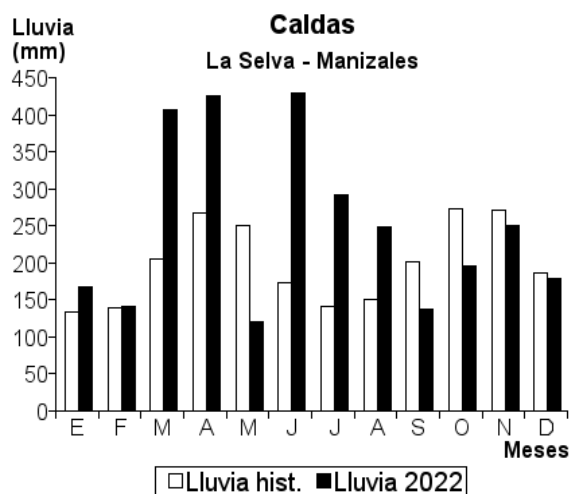


Estación: La Selva
Año: 2022

Municipio: Manizales

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	168.0	50.0	13
Febrero	141.0	68.0	13
Marzo	406.0	56.0	24
Abril	425.0	72.0	18
Mayo	121.0	31.0	17
Junio	429.0	100.0	24
Julio	291.0	65.0	21
Agosto	249.0	80.0	12
Septiembre	138.0	39.0	16
Octubre	196.0	35.0	16
Noviembre	251.0	43.0	17
Diciembre	179.0	31.0	15
Anual	2994.0		206



Estación: Santa Teresita
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Manizales

Latitud : 5° 4' N
Longitud: 75° 37' W
Altitud: 1172 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	32.0	0.0	94.0	0.0	0.0	64.0							
2	40.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0							
3	0.0	0.0	24.0	49.0	0.0	1.0							
4	17.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0							
5	18.0	0.0	89.0	0.0	0.0	2.0							
6	23.0	0.0	0.0	29.0	20.0	39.0							
7	0.0	57.0	0.0	0.0	0.0	0.0							
8	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0	0.0							
9	75.0	0.0	0.0	35.0	0.0	0.0							
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	32.0							
11	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0							
12	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0							
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0							
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	52.0							
15	0.0	0.0	29.0	0.0	0.0	5.0							
16	0.0	0.0	8.0	0.0	4.0	52.0							
17	0.0	48.0	0.0	5.0	7.0	15.0							
18	0.0	0.0	0.0	66.0	0.0	25.0							
19	0.0	0.0	0.0	30.0	22.0	6.0							
20	0.0	7.0	0.0	19.0	3.0	0.0							
21	0.0	27.0	0.0	29.0	0.0	0.0							
22	0.0	0.0	0.0	0.0	24.0	0.0							
23	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0							
24	0.0	0.0	35.0	0.0	0.0	23.0							
25	23.0	28.0	0.0	42.0	0.0	70.0							
26	0.0	0.0	30.0	0.0	0.0	54.0							
27	0.0	20.0	55.0	0.0	0.0	21.0							
28	0.0	12.0	31.0	0.0	1.0	29.0							
29	10.0		60.0	0.0	8.0	18.0							
30	0.0		0.0	0.0	10.0								
31	0.0		52.0		1.0								
Total	258.0	199.0	514.0	334.0	102.0								Anual
Dias LI.	10	7	13	10	11								

Estación: Recinto del Pensamiento
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Manizales

Latitud : 5° 2' N
Longitud: 75° 27' W
Altitud: 2187 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	23.0	0.0	2.0	2.0	0.0	6.0	13.0	9.0	8.0	2.0	2.0	17.0	
2	1.0	1.0	1.0	11.0	1.0	5.0	6.0	2.0	6.0	0.0	6.0	10.0	
3	3.0	0.0	10.0	12.0	0.0	13.0	0.0	1.0	3.0	0.0	9.0	4.0	
4	2.0	0.0	10.0	6.0	0.0	12.0	0.0	2.0	8.0	8.0	0.0	16.0	
5	36.0	0.0	43.0	8.0	1.0	13.0	0.0	45.0	0.0	12.0	6.0	8.0	
6	33.0	3.0	24.0	6.0	13.0	40.0	1.0	0.0	0.0	5.0	5.0	4.0	
7	3.0	0.0	10.0	4.0	10.0	10.0	2.0	0.0	1.0	31.0	27.0	14.0	
8	4.0	2.0	0.0	3.0	0.0	9.0	3.0	0.0	0.0	3.0	13.0	10.0	
9	5.0	3.0	0.0	3.0	9.0	11.0	0.0	0.0	0.0	20.0	38.0	0.0	
10	22.0	2.0	0.0	0.0	0.0	8.0	1.0	1.0	0.0	5.0	29.0	8.0	
11	3.0	0.0	1.0	1.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	2.0	4.0	12.0	
12	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	4.0	7.0	17.0	8.0	5.0	17.0	
13	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	8.0	0.0	10.0	5.0	1.0	3.0	0.0	
14	0.0	0.0	17.0	2.0	0.0	10.0	2.0	5.0	16.0	12.0	11.0	0.0	
15	0.0	0.0	16.0	22.0	0.0	1.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	2.0	
16	0.0	1.0	13.0	12.0	7.0	3.0	0.0	0.0	0.0	8.0	3.0	10.0	
17	0.0	3.0	0.0	8.0	2.0	2.0	0.0	1.0	1.0	10.0	12.0	0.0	
18	0.0	6.0	0.0	50.0	4.0	15.0	0.0	2.0	3.0	27.0	10.0	0.0	
19	0.0	1.0	8.0	17.0	0.0	10.0	1.0	1.0	17.0	40.0	1.0	0.0	
20	0.0	3.0	12.0	11.0	7.0	2.0	1.0	12.0	10.0	4.0	10.0	0.0	
21	1.0	1.0	4.0	17.0	0.0	2.0	0.0	16.0	1.0	2.0	14.0	0.0	
22	0.0	0.0	1.0	22.0	10.0	1.0	16.0	0.0	21.0	8.0	13.0	0.0	
23	0.0	4.0	0.0	8.0	0.0	3.0	14.0	0.0	2.0	20.0	15.0	10.0	
24	2.0	1.0	2.0	49.0	0.0	18.0	26.0	0.0	12.0	3.0	3.0	3.0	
25	4.0	2.0	8.0	8.0	1.0	10.0	6.0	1.0	11.0	10.0	4.0	10.0	
26	0.0	3.0	2.0	12.0	2.0	14.0	15.0	0.0	10.0	20.0	3.0	42.0	
27	0.0	1.0	12.0	23.0	0.0	14.0	50.0	10.0	9.0	32.0	18.0	2.0	
28	0.0	8.0	57.0	0.0	6.0	9.0	1.0	2.0	12.0	17.0	30.0	0.0	
29	0.0		20.0	0.0	0.0	1.0	0.0	3.0	8.0	3.0	10.0	0.0	
30	0.0		7.0	0.0	1.0	10.0	2.0	0.0	45.0	2.0	1.0	23.0	
31	0.0		0.0		1.0		2.0	14.0		1.0		24.0	
Total	148.0	46.0	281.0	317.0	75.0	267.0	166.0	146.0	228.0	316.0	305.0	246.0	Anual 2541.0
Dias LI.	15	18	23	24	15	30	19	20	23	28	28	20	

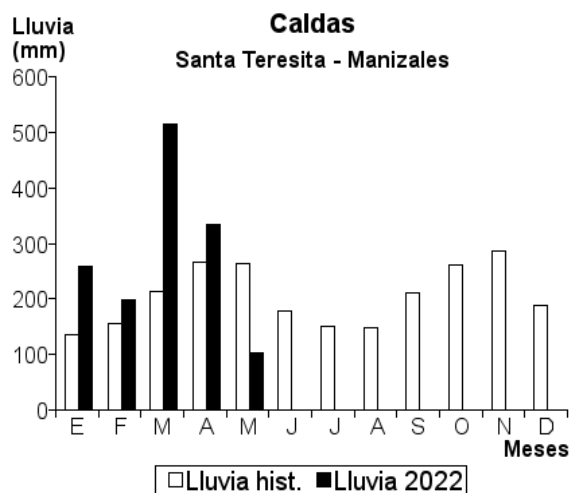
RESUMEN MENSUAL

Estación: Santa Teresita
Año: 2022

Municipio: Manizales

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	258.0	75.0	10
Febrero	199.0	57.0	7
Marzo	514.0	94.0	13
Abril	334.0	66.0	10
Mayo	102.0	24.0	11
Junio	518.0	70.0	19
Julio			
Agosto			
Septiembre			
Octubre			
Noviembre			
Diciembre			
Anual			

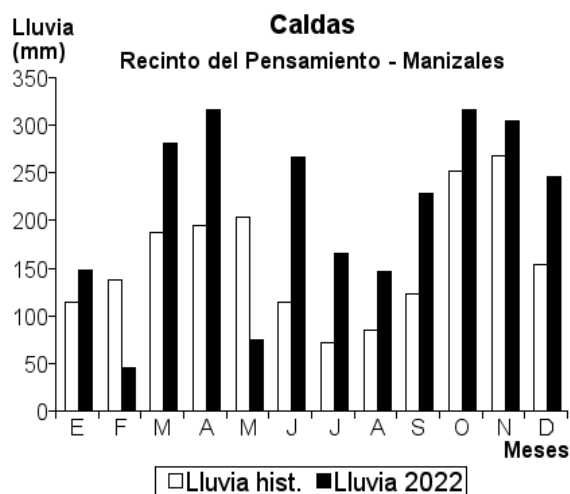


Estación: Recinto del Pensamiento
Año: 2022

Municipio: Manizales

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	148.0	36.0	15
Febrero	46.0	8.0	18
Marzo	281.0	57.0	23
Abril	317.0	50.0	24
Mayo	75.0	13.0	15
Junio	267.0	40.0	30
Julio	166.0	50.0	19
Agosto	146.0	45.0	20
Septiembre	228.0	45.0	23
Octubre	316.0	40.0	28
Noviembre	305.0	38.0	28
Diciembre	246.0	42.0	20
Anual	2541.0		263



Estación: Java
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Manizales

Latitud : 5° 1' N
Longitud: 75° 32' W
Altitud: 1778 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	0.2	0.0	11.0	2.0	0.0	20.0	3.0	1.0	3.0	0.0	0.0	21.0	
2	15.0	0.0	2.0	0.0	0.0	1.0	8.0	4.0	4.0	0.0	0.0	1.0	
3	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	13.0	3.0	6.0	0.0	0.0	0.0	
4	18.0	0.0	1.0	49.0	0.0	21.0	3.0	1.0	3.0	7.0	0.0	25.0	
5	73.0	0.0	10.0	0.0	3.0	0.0	0.0	59.0	0.0	4.0	37.0	10.0	
6	47.0	2.0	25.0	0.0	9.0	31.0	0.0	0.0	0.0	1.0	28.0	0.0	
7	0.0	36.0	10.0	6.0	0.0	1.0	0.0	0.0	3.0	27.0	5.0	0.0	
8	4.0	0.0	1.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	5.0	0.0	0.0	
9	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	29.0	0.0	
10	24.0	0.0	43.0	0.0	0.0	0.0	17.0	0.0	0.0	1.0	10.0	0.0	
11	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	3.0	2.0	5.0	
12	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	4.0	4.0	0.0	0.0	
13	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	12.0	12.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	43.0	0.0	5.0	1.0	10.0	0.0	
15	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	2.0	1.0	0.0	1.0	5.0	0.0	0.0	
16	0.0	0.0	3.0	9.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	18.0	0.0	0.0	
17	0.0	39.0	0.0	13.0	0.0	36.0	1.0	0.0	5.0	4.0	0.0	0.0	
18	0.0	0.0	1.0	15.0	3.0	42.0	0.0	1.0	7.0	18.0	0.0	0.0	
19	0.0	16.0	3.0	19.0	48.0	3.0	0.0	2.0	1.0	35.0	0.0	0.0	
20	0.0	0.0	15.0	31.0	0.0	4.0	0.0	0.0	4.0	5.0	0.0	0.0	
21	0.0	0.0	0.0	59.0	0.0	8.0	2.0	1.0	7.0	0.0	0.0	0.0	
22	14.0	0.0	0.0	0.0	39.0	10.0	19.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	
23	0.0	0.0	16.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	2.0	0.0	4.0	0.0	
24	20.0	0.0	0.0	48.0	0.0	30.0	8.0	0.0	30.0	0.0	0.0	0.0	
25	13.0	0.0	21.0	3.0	0.0	18.0	5.0	12.0	4.0	64.0	0.0	28.0	
26	0.0	0.0	5.0	0.0	2.0	43.0	8.0	4.0	0.0	32.0	43.0	15.0	
27	0.0	0.5	13.0	5.0	0.0	25.0	65.0	3.0	10.0	28.0	1.0	10.0	
28	0.0	19.0	5.0	0.0	0.0	15.0	0.0	5.0	1.0	12.0	4.0	4.0	
29	0.0		22.0	0.0	0.0	3.0	5.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	
30	0.0		0.0	0.0	5.0	1.0	1.0	5.0	0.0	0.0	36.0	0.0	
31	0.0		10.0		17.0		3.0	45.0		0.0		6.0	
Total	247.2	117.5	226.0	275.0	126.0	346.0	205.0	159.0	117.0	274.0	220.0	125.0	2437.7
Dias LI.	12	7	21	14	8	25	17	16	21	19	14	10	

Estación: La Fortuna
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Manzanaras

Latitud : 5° 17' N
Longitud: 75° 5' W
Altitud: 1620 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	12.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	
2	2.0	22.0	43.0	14.0	0.0	4.0	0.0	7.0	0.0	10.0	1.0	0.0	
3	7.0	11.0	40.0	10.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	10.0	
4	0.0	12.0	24.0	13.0	2.0	6.0	0.0	58.0	0.0	4.0	9.0	2.0	
5	1.0	11.0	20.0	12.0	7.0	2.0	0.0	0.0	6.0	2.0	45.0	14.0	
6	0.0	43.0	60.0	3.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	9.0	10.0	84.0	
7	2.0	4.0	0.0	1.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	3.0	14.0	3.0	
8	3.0	2.0	20.0	11.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	18.0	10.0	45.0	
9	2.0	1.0	0.0	0.0	14.0	3.0	3.0	0.0	0.0	4.0	1.0	3.0	
10	1.0	0.0	20.0	3.0	35.0	12.0	1.0	6.0	0.0	13.0	14.0	0.0	
11	2.0	73.0	18.0	0.0	5.0	37.0	0.0	20.0	20.0	22.0	17.0	12.0	
12	11.0	5.0	0.0	0.0	1.0	1.0	2.0	0.0	6.0	0.0	3.0	5.0	
13	0.0	5.0	21.0	15.0	0.0	7.0	0.0	0.0	16.0	0.0	24.0	0.0	
14	32.0	9.0	10.0	45.0	3.0	23.0	0.0	0.0	0.0	5.0	3.0	3.0	
15	21.0	3.0	110.0	102.0	4.0	2.0	4.0	0.0	0.0	45.0	7.0	0.0	
16	2.0	19.0	2.0	13.0	3.0	0.0	3.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	
17	0.0	6.0	32.0	9.0	0.0	8.0	0.0	2.0	0.0	4.0	75.0	0.0	
18	1.0	9.0	14.0	10.0	4.0	7.0	0.0	25.0	0.0	50.0	24.0	0.0	
19	0.0	6.0	19.0	4.0	23.0	9.0	0.0	0.0	2.0	3.0	2.0	30.0	
20	8.0	45.0	18.0	6.0	0.0	27.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	
21	13.0	0.0	1.0	13.0	4.0	22.0	0.0	0.0	11.0	2.0	13.0	0.0	
22	2.0	4.0	17.0	7.0	0.0	0.0	4.0	0.0	8.0	31.0	7.0	0.0	
23	53.0	33.0	7.0	33.0	3.0	4.0	18.0	0.0	10.0	25.0	12.0	2.0	
24	1.0	50.0	62.0	0.0	4.0	29.0	9.0	0.0	4.0	50.0	1.0	7.0	
25	14.0	3.0	3.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	3.0	0.0	
26	4.0	48.0	0.0	5.0	0.0	4.0	4.0	14.0	1.0	7.0	4.0	4.0	
27	5.0	0.0	48.0	2.0	2.0	14.0	6.0	0.0	0.0	31.0	2.0	2.0	
28	0.0	17.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	40.0	14.0	0.0	
29	0.0		19.0	0.0	0.0	16.0	9.0	0.0	13.0	0.0	45.0	6.0	
30	0.0		2.0	0.0	0.0	0.0	14.0	6.0	2.0	1.0	16.0	10.0	
31	0.0		34.0		34.0		20.0	22.0		2.0		4.0	
Total	199.0	441.0	679.0	334.0	148.0	243.0	122.0	160.0	106.0	391.0	376.0	252.0	3451.0
Dias LI.	22	24	27	22	16	22	16	9	14	26	26	19	

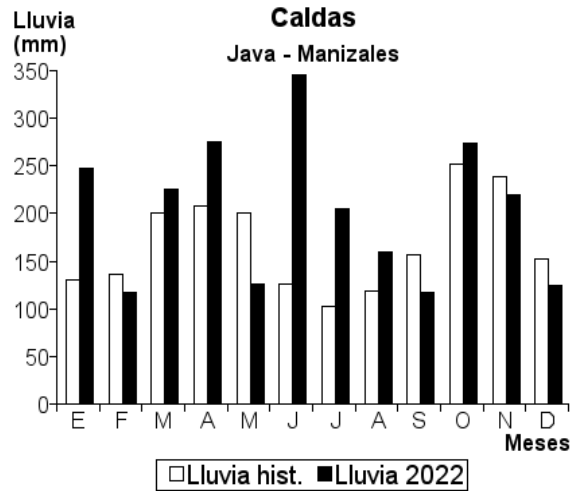
RESUMEN MENSUAL

Estación: Java
Año: 2022

Municipio: Manizales

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	247.2	73.0	12
Febrero	117.5	39.0	7
Marzo	226.0	43.0	21
Abril	275.0	59.0	14
Mayo	126.0	48.0	8
Junio	346.0	43.0	25
Julio	205.0	65.0	17
Agosto	159.0	59.0	16
Septiembre	117.0	30.0	21
Octubre	274.0	64.0	19
Noviembre	220.0	43.0	14
Diciembre	125.0	28.0	10
Anual	2437.7		184

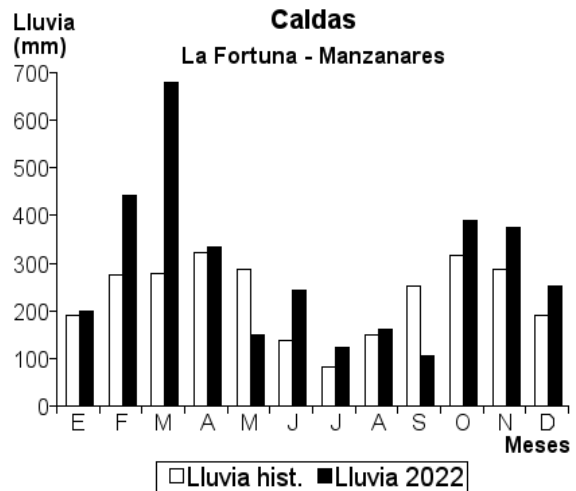


Estación: La Fortuna
Año: 2022

Municipio: Manzanares

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	199.0	53.0	22
Febrero	441.0	73.0	24
Marzo	679.0	110.0	27
Abril	334.0	102.0	22
Mayo	148.0	35.0	16
Junio	243.0	37.0	22
Julio	122.0	20.0	16
Agosto	160.0	58.0	9
Septiembre	106.0	20.0	14
Octubre	391.0	50.0	26
Noviembre	376.0	75.0	26
Diciembre	252.0	84.0	19
Anual	3451.0		243



Estación: El Brisal
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Manzanares

Latitud : 5° 13' N
Longitud: 75° 6' W
Altitud: 1390 m

Dia	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	9.0	0.0	13.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	2.0	1.0	0.0	18.0	
2	3.0	50.0	11.0	28.0	0.0	24.0	0.0	7.0	0.0	2.0	0.0	19.0	
3	2.0	31.0	18.0	44.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	7.0	
4	11.0	12.0	23.0	9.0	0.0	4.0	0.0	37.0	1.0	15.0	2.0	1.0	
5	2.0	18.0	36.0	21.0	18.0	4.0	0.0	0.0	0.0	7.0	17.0	11.0	
6	0.0	11.0	7.0	4.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	21.0	15.0	69.0	
7	1.0	2.0	0.0	17.0	4.0	1.0	0.0	0.0	0.0	31.0	18.0	12.0	
8	2.0	1.0	22.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.0	31.0	1.0	
9	0.0	0.0	5.0	0.0	23.0	25.0	4.0	1.0	0.0	12.0	0.0	6.0	
10	0.0	8.0	9.0	4.0	4.0	7.0	3.0	2.0	0.0	0.0	15.0	16.0	
11	3.0	49.0	11.0	0.0	31.0	21.0	7.0	23.0	6.0	2.0	7.0	12.0	
12	21.0	18.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	20.0	7.0	18.0	11.0	
13	0.0	14.0	18.0	10.0	19.0	18.0	2.0	0.0	5.0	19.0	5.0	0.0	
14	0.0	9.0	21.0	0.0	0.0	24.0	0.0	0.0	16.0	3.0	3.0	0.0	
15	80.0	1.0	69.0	80.0	4.0	16.0	24.0	0.0	104.0	16.0	7.0	0.0	
16	4.0	25.0	10.0	32.0	5.0	0.0	0.0	0.0	20.0	5.0	51.0	1.0	
17	1.0	30.0	11.0	30.0	14.0	15.0	0.0	0.0	22.0	1.0	3.0	9.0	
18	0.0	32.0	25.0	27.0	21.0	3.0	0.0	8.0	8.0	11.0	40.0	3.0	
19	0.0	18.0	38.0	2.0	43.0	22.0	0.0	0.0	5.0	0.0	10.0	4.0	
20	11.0	22.0	29.0	29.0	0.0	3.0	1.0	0.0	5.0	31.0	10.0	13.0	
21	18.0	16.0	3.0	6.0	8.0	24.0	0.0	0.0	8.0	9.0	33.0	12.0	
22	9.0	27.0	9.0	5.0	0.0	2.0	15.0	0.0	6.0	18.0	44.0	15.0	
23	19.0	28.0	31.0	85.0	31.0	3.0	25.0	0.0	0.0	16.0	2.0	6.0	
24	22.0	24.0	69.0	2.0	0.0	41.0	15.0	2.0	0.0	11.0	3.0	2.0	
25	11.0	14.0	1.0	0.0	0.0	2.0	4.0	0.0	4.0	13.0	0.0	10.0	
26	0.0	16.0	11.0	9.0	1.0	6.0	0.0	21.0	2.0	29.0	0.0	0.0	
27	0.0	29.0	0.0	3.0	2.0	28.0	2.0	0.0	13.0	13.0	67.0	8.0	
28	0.0	22.0	69.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	25.0	0.0	
29	0.0		25.0	0.0	4.0	27.0	14.0	0.0	37.0	10.0	1.0	28.0	
30	0.0		36.0	2.0	14.0	26.0	2.0	8.0	0.0	0.0	2.0	47.0	
31	0.0		43.0		38.0		48.0	53.0		0.0		3.0	
Total	229.0	527.0	673.0	465.0	290.0	359.0	167.0	162.0	291.0	327.0	429.0	344.0	Anual 4263.0
Dias LI.	18	26	28	23	19	26	15	10	19	26	24	26	

Estación: El Triunfo
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Marmato

Latitud : 5° 31' N
Longitud: 75° 38' W
Altitud: 1635 m

Dia	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	0.0	18.0	21.0	0.0	13.0	0.0	18.0	9.0	7.0	0.0	0.0	
2	0.0	6.0	24.0	20.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
3	8.0	0.0	28.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	0.0	7.0	0.0	
4	0.0	0.0	0.0	25.0	18.0	0.0	3.0	9.0	0.0	8.0	22.0	16.0	
5	0.0	5.0	20.0	3.0	0.0	30.0	0.0	63.0	0.0	12.0	28.0	0.0	
6	22.0	9.0	33.0	14.0	24.0	36.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	
7	11.0	22.0	22.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	16.0	34.0	12.0	
8	0.0	5.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	14.0	4.0	
9	16.0	0.0	0.0	18.0	0.0	11.0	0.0	0.0	0.0	20.0	46.0	24.0	
10	28.0	11.0	0.0	0.0	0.0	30.0	32.0	0.0	0.0	0.0	0.0	26.0	
11	15.0	10.0	0.0	0.0	16.0	0.0	4.0	0.0	5.0	0.0	12.0	15.0	
12	4.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	11.0	2.0	0.0	8.0	0.0	
13	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	8.0	18.0	0.0	0.0	17.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	28.0	0.0	0.0	22.0	0.0	45.0	0.0	0.0	11.0	0.0	
15	0.0	0.0	16.0	13.0	0.0	0.0	4.0	4.0	26.0	18.0	15.0	0.0	
16	7.0	8.0	8.0	14.0	0.0	13.0	15.0	0.0	0.0	22.0	12.0	0.0	
17	5.0	28.0	0.0	25.0	13.0	17.0	7.0	0.0	37.0	3.0	17.0	0.0	
18	0.0	26.0	4.0	10.0	12.0	20.0	0.0	0.0	7.0	41.0	10.0	22.0	
19	0.0	16.0	0.0	0.0	30.0	12.0	0.0	19.0	13.0	38.0	4.0	0.0	
20	0.0	0.0	33.0	18.0	16.0	18.0	0.0	17.0	8.0	0.0	0.0	0.0	
21	0.0	0.0	27.0	12.0	0.0	0.0	11.0	20.0	6.0	13.0	23.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	33.0	0.0	0.0	0.0	25.0	0.0	
23	0.0	0.0	15.0	22.0	16.0	8.0	0.0	0.0	9.0	18.0	0.0	0.0	
24	4.0	0.0	0.0	18.0	0.0	20.0	24.0	0.0	9.0	25.0	0.0	4.0	
25	26.0	42.0	12.0	0.0	0.0	13.0	14.0	0.0	0.0	0.0	11.0	0.0	
26	0.0	23.0	0.0	4.0	0.0	18.0	8.0	23.0	0.0	21.0	9.0	18.0	
27	0.0	29.0	28.0	57.0	9.0	16.0	64.0	22.0	3.0	6.0	18.0	0.0	
28	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	29.0	0.0	15.0	5.0	29.0	12.0	0.0	
29	0.0		16.0	0.0	0.0	9.0	0.0	7.0	11.0	0.0	6.0	0.0	
30	0.0		23.0	0.0	8.0	12.0	18.0	19.0	30.0	12.0	0.0	22.0	
31	0.0		15.0		15.0		38.0	50.0		0.0		34.0	
Total	146.0	255.0	390.0	331.0	187.0	365.0	299.0	342.0	220.0	326.0	344.0	204.0	Anual 3409.0
Dias LI.	11	15	20	18	12	21	16	15	18	18	21	12	

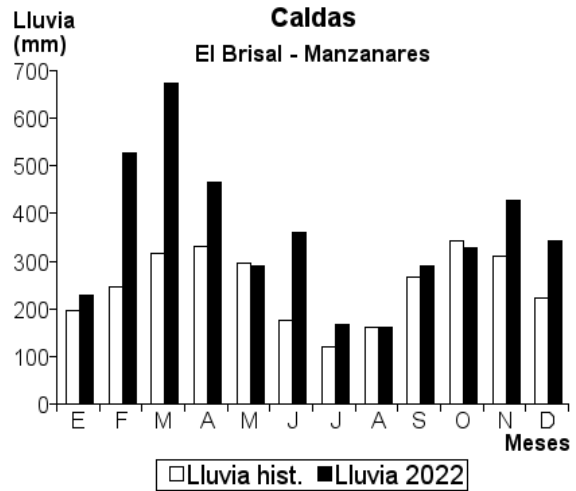
RESUMEN MENSUAL

Estación: El Brisal
Año: 2022

Municipio: Manzanares

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	229.0	80.0	18
Febrero	527.0	50.0	26
Marzo	673.0	69.0	28
Abril	465.0	85.0	23
Mayo	290.0	43.0	19
Junio	359.0	41.0	26
Julio	167.0	48.0	15
Agosto	162.0	53.0	10
Septiembre	291.0	104.0	19
Octubre	327.0	31.0	26
Noviembre	429.0	67.0	24
Diciembre	344.0	69.0	26
Anual	4263.0		260

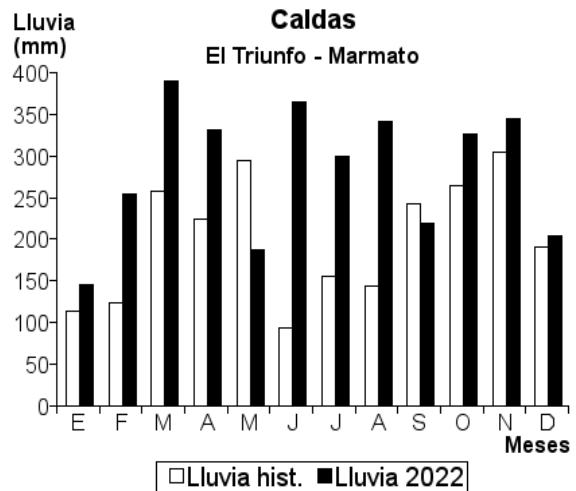


Estación: El Triunfo
Año: 2022

Municipio: Marmato

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	146.0	28.0	11
Febrero	255.0	42.0	15
Marzo	390.0	33.0	20
Abril	331.0	57.0	18
Mayo	187.0	30.0	12
Junio	365.0	36.0	21
Julio	299.0	64.0	16
Agosto	342.0	63.0	15
Septiembre	220.0	37.0	18
Octubre	326.0	41.0	18
Noviembre	344.0	46.0	21
Diciembre	204.0	34.0	12
Anual	3409.0		197



Estación: La Esperanza
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Marquetalia

Latitud : 5° 18' N
Longitud: 75° 5' W
Altitud: 1463 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	1.0	0.0	9.0	82.0	1.0	7.0	33.0	25.0	36.0	0.0	0.0	2.0	
2	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	1.0	8.0	
3	0.0	22.0	51.0	22.0	0.0	8.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
4	0.0	6.0	22.0	21.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	0.0	2.0	
5	10.0	1.0	8.0	58.0	0.0	0.0	0.0	72.0	0.0	8.0	7.0	3.0	
6	1.0	6.0	12.0	7.0	15.0	31.0	0.0	0.0	0.0	5.0	24.0	26.0	
7	0.0	44.0	50.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	36.0	1.0	61.0	
8	0.0	4.0	0.0	9.0	1.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	48.0	4.0	
9	2.0	0.0	4.0	17.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	70.0	6.0	0.0	
10	3.0	1.0	0.0	0.0	28.0	11.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
11	0.0	0.0	4.0	0.0	81.0	18.0	1.0	15.0	0.0	3.0	5.0	10.0	
12	8.0	82.0	10.0	0.0	5.0	10.0	6.0	12.0	22.0	0.0	38.0	4.0	
13	2.0	34.0	0.0	0.0	42.0	0.0	0.0	4.0	5.0	2.0	9.0	4.0	
14	0.0	3.0	11.0	16.0	0.0	5.0	0.0	0.0	24.0	1.0	24.0	0.0	
15	0.0	5.0	12.0	20.0	0.0	25.0	2.0	2.0	26.0	23.0	1.0	0.0	
16	25.0	1.0	115.0	40.0	3.0	9.0	2.0	0.0	0.0	35.0	4.0	2.0	
17	30.0	18.0	2.0	20.0	5.0	0.0	5.0	0.0	2.0	1.0	25.0	28.0	
18	2.0	10.0	29.0	29.0	1.0	12.0	0.0	0.0	32.0	0.0	0.0	4.0	
19	1.0	11.0	17.0	9.0	21.0	11.0	0.0	29.0	5.0	52.0	19.0	0.0	
20	0.0	5.0	20.0	10.0	25.0	2.0	0.0	0.0	6.0	0.0	11.0	13.0	
21	2.0	58.0	8.0	7.0	0.0	26.0	0.0	0.0	8.0	10.0	11.0	2.0	
22	34.0	4.0	17.0	2.0	7.0	24.0	0.0	0.0	3.0	53.0	9.0	5.0	
23	2.0	0.0	33.0	7.0	1.0	0.0	5.0	0.0	7.0	7.0	0.0	0.0	
24	26.0	16.0	18.0	32.0	0.0	2.0	15.0	0.0	0.0	32.0	38.0	0.0	
25	6.0	49.0	42.0	3.0	0.0	24.0	11.0	0.0	0.0	8.0	14.0	6.0	
26	17.0	12.0	18.0	10.0	5.0	0.0	6.0	0.0	8.0	19.0	0.0	0.0	
27	2.0	33.0	23.0	5.0	0.0	5.0	4.0	30.0	2.0	57.0	0.0	0.0	
28	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0	10.0	19.0	0.0	6.0	21.0	58.0	13.0	
29	9.0		57.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	3.0	20.0	0.0	
30	0.0		13.0	0.0	0.0	34.0	36.0	0.0	13.0	14.0	3.0	6.0	
31	0.0		16.0		0.0		9.0	7.0		0.0		7.0	
Total	184.0	427.0	622.0	436.0	241.0	286.0	157.0	198.0	220.0	474.0	376.0	210.0	Anual 3831.0
Dias LI.	20	23	27	22	15	21	15	10	19	22	22	20	

Estación: Piamonte
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Neira

Latitud : 5° 11' N
Longitud: 75° 31' W
Altitud: 1625 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	10.0	0.0	1.0	8.0	
2	6.0	0.0	5.0	0.0	8.0	45.0	0.0	0.0	13.0	0.0	0.0	2.0	
3	22.0	0.0	30.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	35.0	13.0	5.0	
4	43.0	23.0	34.0	3.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	21.0	49.0	6.0	
5	0.0	1.0	20.0	16.0	4.0	10.0	0.0	58.0	0.0	0.0	10.0	8.0	
6	0.0	3.0	2.0	14.0	4.0	40.0	0.0	0.0	4.0	0.0	20.0	18.0	
7	15.0	39.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	52.0	8.0	0.0	
8	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	13.0	20.0	6.0	
9	0.0	25.0	0.0	0.0	27.0	0.0	18.0	18.0	0.0	0.0	10.0	4.0	
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	1.0	8.0	
11	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	3.0	1.0	1.0	20.0	0.0	1.0	0.0	
12	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	47.0	4.0	0.0	0.0	0.0	
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	7.0	20.0	13.0	10.0	0.0	
14	0.0	5.0	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	
15	0.0	2.0	23.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	8.0	
16	0.0	30.0	0.0	0.0	1.0	9.0	0.0	0.0	3.0	0.0	30.0	10.0	
17	0.0	0.0	0.0	23.0	1.0	13.0	0.0	0.0	4.0	4.0	2.0	0.0	
18	0.0	42.0	25.0	12.0	12.0	0.0	0.0	3.0	7.0	18.0	0.0	8.0	
19	0.0	0.0	14.0	23.0	4.0	10.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
20	0.0	16.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	1.0	30.0	2.0	
21	0.0	0.0	3.0	0.0	9.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	10.0	0.0	
22	2.0	0.0	0.0	70.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	29.0	2.0	0.0	
23	0.0	16.0	5.0	14.0	0.0	10.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	
24	30.0	15.0	10.0	4.0	0.0	15.0	0.0	0.0	1.0	0.0	11.0	0.0	
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	35.0	9.0	0.0	0.0	14.0	0.0	30.0	
26	0.0	13.0	50.0	20.0	0.0	22.0	25.0	8.0	0.0	25.0	8.0	20.0	
27	0.0	9.0	6.0	3.0	0.0	9.0	2.0	30.0	3.0	26.0	15.0	12.0	
28	0.0	6.0	59.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	15.0	0.0	
29	0.0		0.0	0.0	7.0	2.0	10.0	10.0	18.0	0.0	0.0	0.0	
30	0.0		45.0	0.0	6.0	2.0	5.0	40.0	2.0	0.0	12.0	42.0	
31	0.0		4.0		9.0		5.0	13.0		0.0		9.0	
Total	135.0	245.0	353.0	208.0	100.0	252.0	88.0	249.0	109.0	279.0	290.0	224.0	Anual 2532.0
Dias LI.	8	15	17	13	14	20	11	15	13	14	23	18	

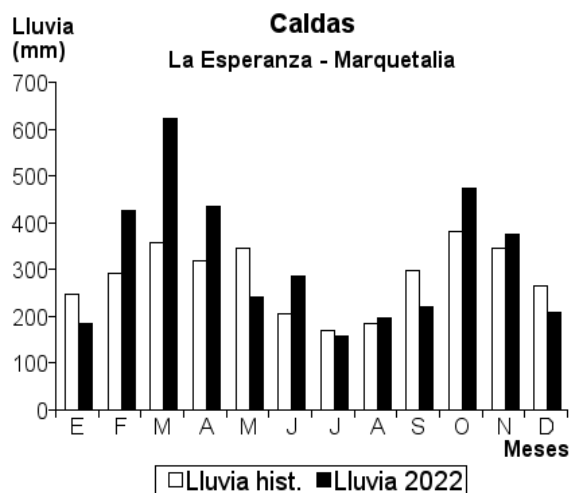
RESUMEN MENSUAL

Estación: La Esperanza
Año: 2022

Municipio: Marquetalia

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	184.0	34.0	20
Febrero	427.0	82.0	23
Marzo	622.0	115.0	27
Abril	436.0	82.0	22
Mayo	241.0	81.0	15
Junio	286.0	34.0	21
Julio	157.0	36.0	15
Agosto	198.0	72.0	10
Septiembre	220.0	36.0	19
Octubre	474.0	70.0	22
Noviembre	376.0	58.0	22
Diciembre	210.0	61.0	20
Anual	3831.0		236

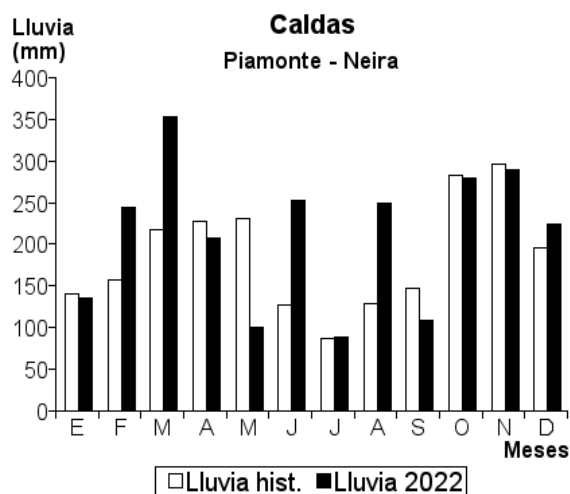


Estación: Piamonte
Año: 2022

Municipio: Neira

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	135.0	43.0	8
Febrero	245.0	42.0	15
Marzo	353.0	59.0	17
Abril	208.0	70.0	13
Mayo	100.0	27.0	14
Junio	252.0	45.0	20
Julio	88.0	25.0	11
Agosto	249.0	58.0	15
Septiembre	109.0	20.0	13
Octubre	279.0	52.0	14
Noviembre	290.0	49.0	23
Diciembre	224.0	42.0	18
Anual	2532.0		181



Estación: La Zulia
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Pácora

Latitud : 5° 33' N
Longitud: 75° 28' W
Altitud: 1850 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	3.0	0.0	12.0	6.0	0.0	16.0	2.0						
2	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	11.0	8.0						
3	0.0	0.0	9.0	8.0	0.0	13.0	10.0						
4	16.0	15.0	10.0	45.0	5.0	20.0	0.0						
5	1.0	3.0	20.0	4.0	3.0	10.0	0.0						
6	24.0	5.0	10.0	47.0	15.0	40.0	0.0						
7	2.0	19.0	2.0	6.0	10.0	0.0	5.0						
8	0.0	0.0	5.0	8.0	5.0	2.0	2.0						
9	10.0	15.0	0.0	6.0	0.0	2.0	3.0						
10	14.0	2.0	0.0	7.0	2.0	12.0	0.0						
11	0.0	0.0	0.0	4.0	34.0	15.0	0.0						
12	7.0	5.0	0.0	0.0	5.0	9.0	9.0						
13	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	10.0	6.0						
14	0.0	11.0	7.0	7.0	4.0	16.0	3.0						
15	0.0	6.0	12.0	10.0	8.0	12.0	4.0						
16	2.0	9.0	17.0	8.0	12.0	14.0	0.0						
17	0.0	15.0	4.0	19.0	10.0	9.0	0.0						
18	0.0	20.0	6.0	20.0	3.0	11.0	0.0						
19	0.0	2.0	8.0	39.0	22.0	15.0	0.0						
20	0.0	8.0	17.0	62.0	3.0	22.0	7.0						
21	0.0	0.0	15.0	5.0	6.0	12.0	4.0						
22	1.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	10.0						
23	2.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	11.0						
24	0.0	0.0	20.0	12.0	3.0	5.0	30.0						
25	15.0	12.0	15.0	0.0	3.0	12.0	12.0						
26	0.0	8.0	11.0	0.0	0.0	7.0	13.0						
27	0.0	11.0	15.0	33.0	0.0	8.0	50.0						
28	0.0	4.0	4.0	2.0	0.0	5.0	10.0						
29	0.0		18.0	0.0	10.0	7.0	14.0						
30	0.0		20.0	0.0	6.0	10.0	7.0						
31	0.0		8.0		5.0								
Total	97.0	170.0	265.0	370.0	185.0	325.0							Anual
Días LI.	12	18	23	22	24	27							

Estación: La Linda
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Pácora

Latitud : 5° 33' N
Longitud: 75° 32' W
Altitud: 1750 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	24.0	0.0	30.0	14.0	0.0	2.0	7.0	3.0	14.0	1.0	0.0	25.0	
2	0.0	0.0	1.0	16.0	0.0	3.0	3.0	9.0	0.0	0.0	4.0	0.0	
3	0.0	0.0	36.0	42.0	0.0	2.0	1.0	3.0	78.0	0.0	5.0	0.0	
4	35.0	25.0	13.0	0.0	12.0	4.0	1.0	2.0	0.0	35.0	0.0	0.0	
5	1.0	0.0	19.0	2.0	0.0	28.0	1.0	50.0	10.0	0.0	10.0	0.0	
6	21.0	58.0	3.0	35.0	28.0	34.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	
7	0.0	35.0	0.0	22.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	2.0	78.0	18.0	
8	0.0	3.0	0.0	10.0	0.0	13.0	0.0	0.0	9.0	13.0	47.0	10.0	
9	8.0	0.0	0.0	12.0	0.0	53.0	2.0	0.0	7.0	15.0	0.0	8.0	
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	68.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	
11	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	5.0	2.0	4.0	0.0	0.0	4.0	
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	23.0	12.0	5.0	0.0	0.0	0.0	
13	0.0	0.0	0.0	0.0	28.0	4.0	5.0	4.0	0.0	0.0	3.0	0.0	
14	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	3.0	0.0	15.0	6.0	0.0	20.0	0.0	
15	0.0	0.0	2.0	31.0	2.0	4.0	0.0	8.0	18.0	32.0	0.0	0.0	
16	5.0	8.0	44.0	4.0	8.0	5.0	0.0	0.0	0.0	28.0	0.0	0.0	
17	12.0	69.0	3.0	1.0	5.0	25.0	0.0	0.0	125.0	1.0	4.0	8.0	
18	0.0	21.0	4.0	3.0	18.0	15.0	5.0	2.0	18.0	9.0	3.0	0.0	
19	0.0	20.0	4.0	37.0	5.0	10.0	4.0	15.0	1.0	10.0	12.0	0.0	
20	0.0	0.0	29.0	18.0	8.0	24.0	1.0	0.0	1.0	0.0	2.0	0.0	
21	0.0	0.0	32.0	0.0	0.0	9.0	5.0	25.0	9.0	1.0	3.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	2.0	60.0	1.0	1.0	0.0	4.0	0.0	
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	9.0	30.0	0.0	0.0	
24	25.0	0.0	3.0	25.0	0.0	12.0	14.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
25	0.0	46.0	15.0	12.0	0.0	8.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
26	0.0	0.0	13.0	10.0	0.0	5.0	9.0	0.0	0.0	8.0	0.0	28.0	
27	0.0	18.0	14.0	54.0	0.0	8.0	35.0	82.0	0.0	48.0	25.0	17.0	
28	21.0	3.0	7.0	2.0	0.0	20.0	8.0	4.0	0.0	16.0	8.0	10.0	
29	0.0		11.0	0.0	11.0	4.0	0.0	5.0	0.0	0.0	6.0	0.0	
30	0.0		2.0	0.0	16.0	8.0	0.0	28.0	42.0	0.0	0.0	1.0	
31	0.0		11.0		0.0		16.0	80.0		0.0		10.0	
Total	170.0	306.0	300.0	350.0	154.0	327.0	286.0	350.0	376.0	249.0	234.0	163.0	Anual
Días LI.	10	11	22	19	12	28	22	19	18	15	16	13	3265.0

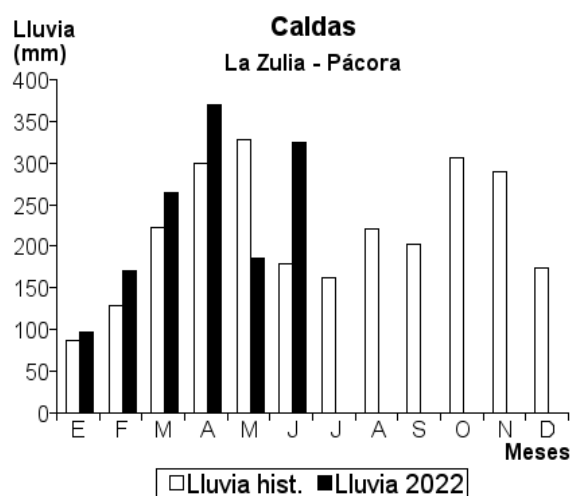
RESUMEN MENSUAL

Estación: La Zulia
Año: 2022

Municipio: Pácora

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	97.0	24.0	12
Febrero	170.0	20.0	18
Marzo	265.0	20.0	23
Abril	370.0	62.0	22
Mayo	185.0	34.0	24
Junio	325.0	40.0	27
Julio	220.0	50.0	21
Agosto			
Septiembre			
Octubre			
Noviembre			
Diciembre			
Anual			

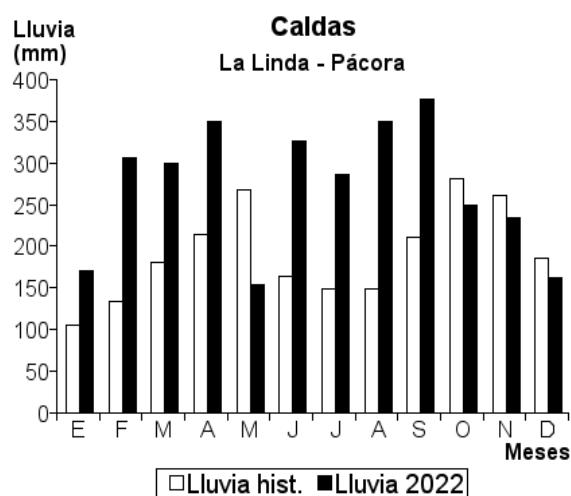


Estación: La Linda
Año: 2022

Municipio: Pácora

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	170.0	35.0	10
Febrero	306.0	69.0	11
Marzo	300.0	44.0	22
Abril	350.0	54.0	19
Mayo	154.0	28.0	12
Junio	327.0	53.0	28
Julio	286.0	68.0	22
Agosto	350.0	82.0	19
Septiembre	376.0	125.0	18
Octubre	249.0	48.0	15
Noviembre	234.0	78.0	16
Diciembre	163.0	28.0	13
Anual	3265.0		205



Estación: La Cascada
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Pácora

Latitud : 5° 28' N
Longitud: 75° 33' W
Altitud: 1600 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	22.0	0.0	10.0	19.0	0.0	11.0	4.0	4.0	0.0	0.0	0.0	8.0	
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	9.0	10.0	2.0	0.0	0.0	
3	0.0	0.0	20.0	5.0	0.0	3.0	2.0	5.0	0.0	0.0	0.0	3.0	
4	28.0	32.0	15.0	3.0	45.0	9.0	0.0	4.0	7.0	21.0	0.0	0.0	
5	0.0	0.0	19.0	13.0	0.0	20.0	0.0	49.0	0.0	0.0	5.0	0.0	
6	40.0	18.0	19.0	19.0	33.0	19.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	6.0	
7	0.0	20.0	5.0	5.0	0.0	5.0	0.0	0.0	41.0	11.0	39.0	17.0	
8	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	9.0	0.0	0.0	24.0	0.0	10.0	9.0	
9	0.0	0.0	0.0	15.0	40.0	10.0	0.0	2.0	0.0	23.0	19.0	18.0	
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	37.0	19.0	0.0	2.0	0.0	4.0	0.0	
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	
12	0.0	5.0	0.0	5.0	0.0	5.0	0.0	9.0	22.0	15.0	0.0	0.0	
13	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	3.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	5.0	0.0	0.0	34.0	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	5.0	0.0	10.0	10.0	22.0	0.0	0.0	
16	5.0	3.0	15.0	35.0	0.0	9.0	13.0	0.0	0.0	37.0	5.0	0.0	
17	0.0	25.0	0.0	19.0	10.0	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	0.0	
18	0.0	5.0	0.0	15.0	0.0	22.0	0.0	0.0	15.0	13.0	0.0	0.0	
19	0.0	44.0	0.0	30.0	41.0	15.0	0.0	17.0	0.0	28.0	15.0	0.0	
20	0.0	0.0	18.0	15.0	10.0	5.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	
21	0.0	0.0	43.0	13.0	0.0	9.0	16.0	15.0	5.0	0.0	30.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	5.0	9.0	2.0	55.0	0.0	0.0	5.0	4.0	0.0	
23	0.0	0.0	0.0	38.0	0.0	15.0	0.0	0.0	6.0	15.0	0.0	0.0	
24	27.0	0.0	27.0	17.0	0.0	5.0	19.0	0.0	0.0	0.0	6.0	3.0	
25	0.0	15.0	0.0	15.0	0.0	10.0	4.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	
26	6.0	8.0	0.0	7.0	0.0	13.0	5.0	5.0	0.0	0.0	0.0	25.0	
27	0.0	10.0	9.0	39.0	0.0	35.0	31.0	31.0	15.0	20.0	9.0	22.0	
28	11.0	0.0	5.0	5.0	0.0	5.0	5.0	0.0	20.0	9.0	15.0	27.0	
29	0.0		32.0	32.0	10.0	5.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
30	0.0		0.0	0.0	15.0	5.0	0.0	35.0	8.0	0.0	0.0	0.0	
31	0.0		19.0		19.0		7.0	15.0		2.0		17.0	
Total	139.0	185.0	256.0	374.0	246.0	324.0	198.0	215.0	185.0	245.0	230.0	155.0	2752.0
Dias LI.	7	11	14	23	12	30	14	15	13	17	15	11	

Estación: El Recreo
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Palestina

Latitud : 5° 2' N
Longitud: 75° 39' W
Altitud: 1430 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	3.0	0.0	19.0	0.0	0.0	0.0	5.0	51.0	3.0	0.0	0.0	19.0	
2	45.0	0.0	0.0	0.0	0.0	55.0	15.0	1.0	0.0	0.0	0.0	4.0	10.0
3	0.0	0.0	5.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	
4	5.0	5.0	19.0	48.0	0.0	3.0	0.0	0.0	3.0	23.0	7.0	2.0	
5	25.0	0.0	48.0	3.0	0.0	0.0	0.0	84.0	0.0	28.0	12.0	0.0	
6	25.0	0.0	40.0	49.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	4.0	2.0	1.0	
7	0.0	75.0	45.0	5.0	0.0	3.0	20.0	0.0	0.0	3.0	22.0	3.0	
8	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	2.0	0.0	24.0	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	0.0	60.0	0.0	15.0	2.0	0.0	37.0	18.0	28.0	
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	45.0	40.0	0.0	0.0	0.0	3.0	40.0	
11	2.0	10.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	55.0	5.0	21.0	54.0	0.0	7.0	2.0	
13	0.0	20.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	55.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	
15	0.0	1.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	18.0	0.0	
16	0.0	57.0	0.0	18.0	5.0	0.0	5.0	0.0	2.0	41.0	7.0	2.0	
17	0.0	0.0	1.0	12.0	0.0	20.0	0.0	0.0	4.0	4.0	13.0	3.0	
18	0.0	0.0	0.0	55.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	22.0	3.0	1.0	
19	0.0	0.0	39.0	25.0	0.0	0.0	0.0	28.0	67.0	33.0	0.0	0.0	
20	0.0	0.0	5.0	20.0	15.0	5.0	0.0	0.0	1.0	4.0	42.0	0.0	
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	3.0	0.0	2.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	15.0	49.0	0.0	47.0	1.0	1.0	19.0	0.0	1.0	
23	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	32.0	9.0	0.0	0.0	
24	0.0	0.0	20.0	67.0	0.0	20.0	27.0	0.0	0.0	1.0	3.0	2.0	
25	30.0	65.0	0.0	18.0	7.0	35.0	1.0	0.0	0.0	0.0	6.0	3.0	
26	0.0	19.0	40.0	18.0	75.0	0.0	3.0	1.0	0.0	3.0	5.0	4.0	
27	0.0	15.0	30.0	0.0	0.0	0.0	21.0	0.0	0.0	2.0	35.0	2.0	
28	0.0	5.0	20.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	2.0	11.0	9.0	1.0	
29	0.0		40.0	15.0	0.0	15.0	0.0	0.0	23.0	1.0	0.0	1.0	
30	0.0		7.0	0.0	0.0	0.0	12.0	38.0	6.0	0.0	0.0	33.0	
31	0.0		38.0		0.0		7.0	42.0		0.0		13.0	
Total	163.0	272.0	438.0	388.0	221.0	316.0	240.0	280.0	208.0	245.0	251.0	172.0	3194.0
Dias LI.	8	10	19	16	7	12	17	14	17	17	21	21	

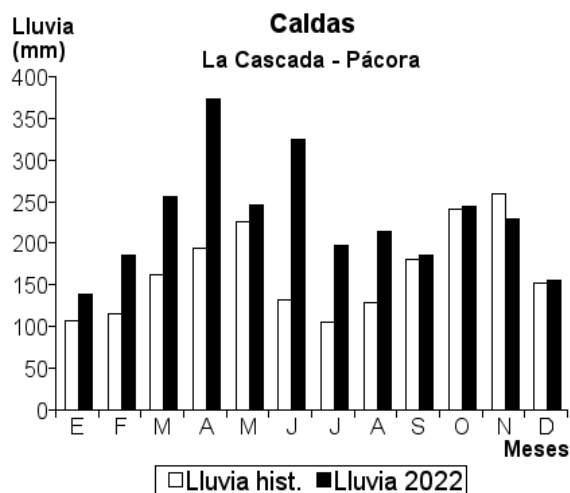
RESUMEN MENSUAL

Estación: La Cascada
Año: 2022

Municipio: Pácora

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	139.0	40.0	7
Febrero	185.0	44.0	11
Marzo	256.0	43.0	14
Abril	374.0	39.0	23
Mayo	246.0	45.0	12
Junio	324.0	37.0	30
Julio	198.0	55.0	14
Agosto	215.0	49.0	15
Septiembre	185.0	41.0	13
Octubre	245.0	37.0	17
Noviembre	230.0	39.0	15
Diciembre	155.0	27.0	11
Anual	2752.0		182

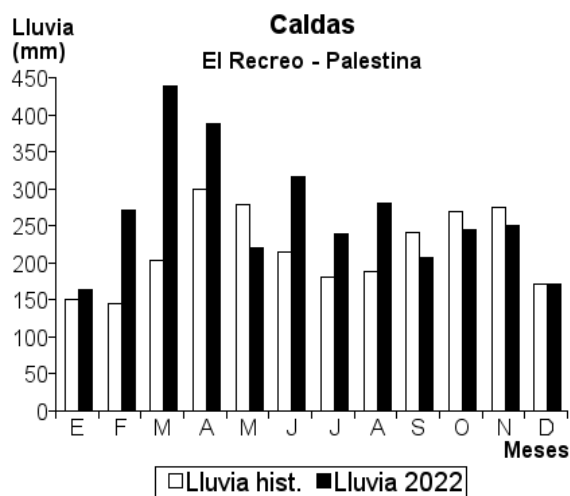


Estación: El Recreo
Año: 2022

Municipio: Palestina

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	163.0	45.0	8
Febrero	272.0	75.0	10
Marzo	438.0	48.0	19
Abril	388.0	67.0	16
Mayo	221.0	75.0	7
Junio	316.0	55.0	12
Julio	240.0	47.0	17
Agosto	280.0	84.0	14
Septiembre	208.0	67.0	17
Octubre	245.0	41.0	17
Noviembre	251.0	42.0	21
Diciembre	172.0	40.0	21
Anual	3194.0		179



Estación: La Argentina
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Palestina

Latitud : 5° 2' N
Longitud: 75° 41' W
Altitud: 1354 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Annual
1	10.0	0.0	29.0	4.0	0.0	63.0	22.0	25.0	6.0	0.0	0.0	6.0	
2	70.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	20.0	0.0	0.0	0.0	4.0	10.0	
3	12.0	13.0	13.0	5.0	0.0	10.0	2.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	
4	22.0	0.0	0.0	32.0	5.0	25.0	0.0	0.0	5.0	20.0	29.0	0.0	
5	9.0	12.0	35.0	19.0	0.0	8.0	0.0	65.0	0.0	24.0	0.0	0.0	
6	12.0	0.0	10.0	30.0	7.0	27.0	4.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	
7	7.0	0.0	55.0	17.0	0.0	3.0	0.0	2.0	0.0	22.0	13.0	10.0	
8	4.0	58.0	0.0	20.0	0.0	4.0	7.0	0.0	0.0	12.0	27.0	24.0	
9	0.0	0.0	0.0	10.0	42.0	0.0	35.0	3.0	0.0	0.0	10.0	27.0	
10	0.0	9.0	0.0	0.0	8.0	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	23.0	
11	9.0	0.0	0.0	0.0	13.0	7.0	6.0	4.0	30.0	0.0	6.0	5.0	
12	0.0	0.0	3.0	0.0	7.0	12.0	22.0	12.0	0.0	0.0	0.0	13.0	
13	0.0	33.0	0.0	0.0	0.0	26.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	44.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
15	0.0	6.0	0.0	6.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
16	0.0	0.0	0.0	28.0	8.0	10.0	0.0	0.0	0.0	22.0	0.0	25.0	
17	0.0	83.0	0.0	0.0	3.0	8.0	4.0	0.0	10.0	0.0	7.0	0.0	
18	0.0	0.0	15.0	57.0	12.0	27.0	17.0	0.0	0.0	14.0	6.0	0.0	
19	0.0	4.0	10.0	56.0	12.0	5.0	0.0	23.0	73.0	33.0	10.0	0.0	
20	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	8.0	17.0	0.0	0.0	14.0	3.0	0.0	
21	22.0	10.0	8.0	0.0	57.0	3.0	0.0	2.0	0.0	3.0	6.0	0.0	
22	4.0	0.0	0.0	7.0	5.0	0.0	28.0	0.0	0.0	5.0	7.0	0.0	
23	0.0	0.0	12.0	0.0	2.0	0.0	2.0	0.0	12.0	14.0	0.0	0.0	
24	10.0	0.0	13.0	0.0	3.0	44.0	25.0	0.0	0.0	0.0	11.0	30.0	
25	0.0	40.0	7.0	60.0	13.0	22.0	4.0	0.0	17.0	0.0	0.0	0.0	
26	0.0	20.0	13.0	7.0	0.0	20.0	20.0	0.0	0.0	4.0	0.0	15.0	
27	0.0	0.0	20.0	0.0	37.0	10.0	4.0	0.0	0.0	4.0	28.0	10.0	
28	4.0	38.0	12.0	10.0	8.0	3.0	20.0	0.0	0.0	10.0	6.0	0.0	
29	0.0	0.0	13.0	0.0	0.0	6.0	10.0	0.0	0.0	4.0	9.0	15.0	
30	0.0	0.0	17.0	7.0	4.0	15.0	0.0	13.0	0.0	0.0	0.0	12.0	
31	0.0	0.0	37.0	0.0	0.0	0.0	0.0	35.0	0.0	4.0	0.0	0.0	
Total	195.0	326.0	337.0	375.0	253.0	436.0	276.0	187.0	153.0	218.0	198.0	225.0	3179.0
Dias LI.	13	12	20	17	19	26	20	11	7	17	18	14	

Estación: Hogar Juvenil
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Pensilvania

Latitud : 5° 30' N
Longitud: 75° 11' W
Altitud: 1560 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Annual
1	11.0	0.0	18.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	
2	1.0	22.0	52.0	36.0	3.0	0.0	14.0	40.0	0.0	2.0	16.0	7.0	
3	10.0	38.0	84.0	110.0	7.0	1.0	0.0	0.0	0.0	55.0	57.0	0.0	
4	23.0	8.0	15.0	18.0	0.0	14.0	0.0	80.0	0.0	6.0	0.0	15.0	
5	5.0	85.0	33.0	49.0	49.0	30.0	0.0	0.0	0.0	10.0	4.0	32.0	
6	78.0	0.0	2.0	12.0	1.0	0.0	0.0	5.0	54.0	18.0	35.0	40.0	
7	12.0	0.0	0.0	35.0	0.0	5.0	1.0	0.0	26.0	74.0	38.0	62.0	
8	5.0	16.0	20.0	75.0	1.0	114.0	0.0	2.0	5.0	1.0	50.0	12.0	
9	0.0	6.0	2.0	13.0	32.0	4.0	40.0	0.0	0.0	10.0	0.0	55.0	
10	12.0	0.0	0.0	9.0	34.0	14.0	7.0	0.0	1.0	1.0	14.0	62.0	
11	24.0	32.0	18.0	12.0	2.0	40.0	48.0	27.0	65.0	30.0	15.0	12.0	
12	1.0	31.0	38.0	0.0	9.0	3.0	5.0	0.0	64.0	19.0	10.0	2.0	
13	0.0	0.0	4.0	6.0	15.0	67.0	6.0	10.0	28.0	8.0	59.0	0.0	
14	0.0	6.0	18.0	10.0	7.0	78.0	4.0	5.0	28.0	22.0	48.0	0.0	
15	92.0	3.0	37.0	16.0	25.0	10.0	70.0	0.0	0.0	14.0	87.0	8.0	
16	25.0	91.0	11.0	9.0	3.0	9.0	4.0	12.0	62.0	19.0	60.0	7.0	
17	0.0	2.0	74.0	26.0	7.0	19.0	0.0	2.0	18.0	31.0	5.0	2.0	
18	0.0	71.0	36.0	35.0	68.0	50.0	0.0	20.0	2.0	70.0	94.0	6.0	
19	0.0	7.0	49.0	28.0	10.0	16.0	0.0	2.0	14.0	2.0	35.0	0.0	
20	23.0	21.0	120.0	68.0	0.0	29.0	25.0	2.0	42.0	0.0	18.0	0.0	
21	16.0	18.0	4.0	9.0	25.0	8.0	10.0	0.0	14.0	35.0	45.0	0.0	
22	0.0	42.0	0.0	14.0	0.0	0.0	11.0	0.0	15.0	45.0	14.0	4.0	
23	125.0	46.0	20.0	24.0	39.0	7.0	86.0	0.0	8.0	50.0	49.0	13.0	
24	37.0	53.0	61.0	9.0	1.0	36.0	8.0	0.0	9.0	47.0	43.0	0.0	
25	19.0	3.0	30.0	0.0	21.0	7.0	8.0	42.0	25.0	6.0	16.0	18.0	
26	18.0	43.0	10.0	14.0	9.0	46.0	17.0	62.0	31.0	67.0	31.0	0.0	
27	2.0	34.0	47.0	68.0	0.0	60.0	77.0	15.0	14.0	32.0	37.0	49.0	
28	0.0	30.0	30.0	12.0	3.0	40.0	0.0	12.0	38.0	0.0	29.0	0.0	
29	0.0	0.0	28.0	0.0	4.0	36.0	9.0	0.0	33.0	24.0	10.0	59.0	
30	2.0	0.0	4.0	0.0	52.0	39.0	19.0	0.0	0.0	0.0	62.0	19.0	
31	0.0	0.0	47.0	0.0	26.0	0.0	40.0	68.0	0.0	0.0	19.0	0.0	
Total	541.0	708.0	912.0	717.0	453.0	790.0	509.0	406.0	605.0	698.0	981.0	503.0	7823.0
Dias LI.	21	23	28	25	25	27	21	17	23	26	27	21	

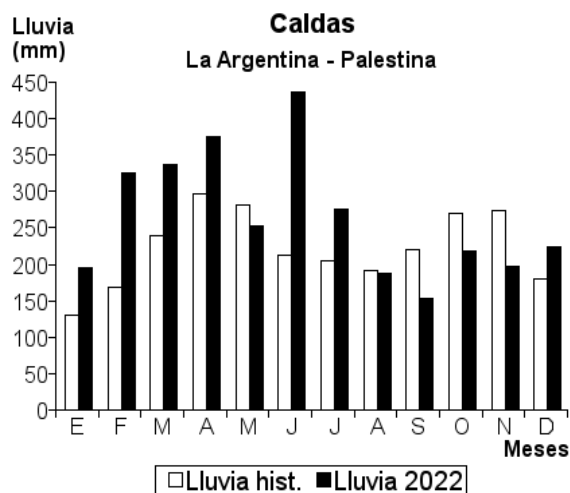
RESUMEN MENSUAL

Estación: La Argentina
Año: 2022

Municipio: Palestina

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	195.0	70.0	13
Febrero	326.0	83.0	12
Marzo	337.0	55.0	20
Abril	375.0	60.0	17
Mayo	253.0	57.0	19
Junio	436.0	63.0	26
Julio	276.0	35.0	20
Agosto	187.0	65.0	11
Septiembre	153.0	73.0	7
Octubre	218.0	33.0	17
Noviembre	198.0	29.0	18
Diciembre	225.0	30.0	14
Anual	3179.0		194

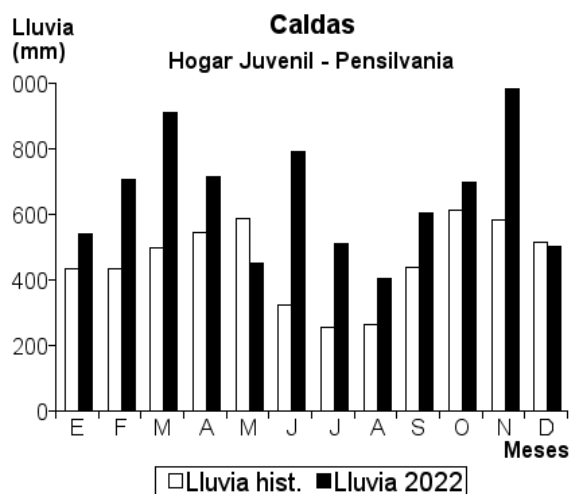


Estación: Hogar Juvenil
Año: 2022

Municipio: Pensilvania

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	541.0	125.0	21
Febrero	708.0	91.0	23
Marzo	912.0	120.0	28
Abril	717.0	110.0	25
Mayo	453.0	68.0	25
Junio	790.0	114.0	27
Julio	509.0	86.0	21
Agosto	406.0	80.0	17
Septiembre	605.0	65.0	23
Octubre	698.0	74.0	26
Noviembre	981.0	94.0	27
Diciembre	503.0	62.0	21
Anual	7823.0		284



Estación: Granja Kennedy
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Pensilvania

Latitud : 5° 20' N
Longitud: 75° 6' W
Altitud: 1900 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	0.0	0.0	15.0	80.0	0.0	0.0	0.0	0.0	70.0	0.0	0.0	0.0	
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	35.0	
3	0.0	0.0	100.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
4	0.0	0.0	25.0	35.0	0.0	16.0	0.0	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	
5	0.0	0.0	26.0	45.0	13.0	0.0	0.0	75.0	0.0	30.0	0.0	32.0	
6	10.0	0.0	85.0	17.0	0.0	45.0	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0	0.0	
7	0.0	35.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	40.0	100.0	
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	77.0	50.0	10.0	
9	0.0	0.0	0.0	19.0	35.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	
10	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	
11	10.0	89.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
12	0.0	0.0	60.0	15.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	
13	4.0	0.0	0.0	45.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	35.0	4.0	0.0	
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	3.0	0.0	40.0	0.0	0.0	0.0	
15	0.0	28.0	20.0	0.0	0.0	34.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	
16	64.0	0.0	90.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
17	0.0	0.0	0.0	25.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	54.0	8.0	0.0	
18	0.0	20.0	52.0	25.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	24.0	0.0	0.0	
19	0.0	0.0	22.0	15.0	10.0	10.0	0.0	35.0	20.0	50.0	20.0	0.0	
20	0.0	0.0	23.0	0.0	23.0	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0	0.0	0.0	
21	0.0	24.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	20.0	0.0	0.0	
22	45.0	0.0	0.0	10.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	35.0	0.0	0.0	
23	0.0	29.0	40.0	15.0	0.0	30.0	20.0	0.0	0.0	30.0	25.0	0.0	
24	43.0	0.0	86.0	45.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	32.0	0.0	
25	0.0	20.0	24.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.0	20.0	40.0	0.0	
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	
27	0.0	39.0	0.0	5.0	0.0	0.0	9.0	17.0	0.0	44.0	0.0	45.0	
28	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	75.0	0.0	30.0	35.0	50.0	50.0	0.0	
29	10.0		45.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	60.0	0.0	
30	0.0		20.0	0.0	0.0	0.0	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
31	0.0		30.0		0.0		0.0			0.0		8.0	
Total	186.0	294.0	791.0	459.0	156.0	253.0	114.0	167.0	285.0	549.0	341.0	240.0	3835.0
Dias LI.	7	9	18	18	7	9	7	5	10	15	12	7	

Estación: La Argentina
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Riosucio

Latitud : 5° 28' N
Longitud: 75° 42' W
Altitud: 1420 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	29.0	0.0	6.0	23.0	0.0	4.0	1.0	40.0	12.0	3.0	1.0	0.0	
2	1.0	0.0	5.0	7.0	0.0	37.0	1.0	1.0	2.0	30.0	2.0	0.0	
3	0.0	0.0	14.0	12.0	0.0	42.0	0.0	0.0	26.0	0.0	7.0	1.0	
4	7.0	3.0	26.0	32.0	19.0	2.0	4.0	0.0	0.0	27.0	2.0	15.0	
5	27.0	3.0	74.0	5.0	14.0	2.0	0.0	36.0	0.0	0.0	7.0	6.0	
6	36.0	34.0	12.0	14.0	8.0	93.0	2.0	7.0	14.0	21.0	6.0	3.0	
7	4.0	28.0	2.0	8.0	11.0	3.0	0.0	1.0	17.0	4.0	35.0	37.0	
8	0.0	23.0	15.0	18.0	4.0	1.0	0.0	0.0	9.0	0.0	24.0	12.0	
9	4.0	30.0	1.0	14.0	6.0	2.0	0.0	0.0	4.0	12.0	31.0	11.0	
10	10.0	0.0	0.0	0.0	9.0	4.0	14.0	0.0	2.0	0.0	4.0	2.0	
11	2.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	3.0	0.0	1.0	0.0	2.0	2.0	
12	1.0	7.0	0.0	0.0	2.0	1.0	2.0	6.0	5.0	19.0	7.0	13.0	
13	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	1.0	15.0	2.0	0.0	17.0	2.0	0.0	
14	0.0	3.0	23.0	0.0	0.0	2.0	2.0	29.0	2.0	2.0	12.0	0.0	
15	0.0	2.0	12.0	0.0	0.0	2.0	5.0	2.0	11.0	13.0	21.0	0.0	
16	12.0	16.0	9.0	20.0	3.0	4.0	9.0	0.0	3.0	21.0	40.0	0.0	
17	1.0	30.0	5.0	18.0	2.0	11.0	2.0	0.0	17.0	21.0	31.0	9.0	
18	0.0	19.0	10.0	22.0	1.0	38.0	0.0	0.0	1.0	35.0	2.0	2.0	
19	0.0	44.0	37.0	58.0	48.0	7.0	0.0	15.0	8.0	41.0	16.0	0.0	
20	0.0	0.0	8.0	7.0	3.0	96.0	0.0	20.0	3.0	4.0	7.0	0.0	
21	0.0	0.0	32.0	3.0	1.0	3.0	13.0	14.0	2.0	2.0	21.0	0.0	
22	0.0	1.0	0.0	3.0	2.0	2.0	40.0	3.0	2.0	29.0	11.0	1.0	
23	0.0	1.0	0.0	2.0	3.0	0.0	3.0	0.0	7.0	18.0	2.0	0.0	
24	2.0	2.0	72.0	19.0	2.0	14.0	39.0	0.0	13.0	6.0	8.0	26.0	
25	10.0	9.0	34.0	9.0	14.0	16.0	14.0	0.0	0.0	2.0	17.0	3.0	
26	0.0	21.0	5.0	0.0	0.0	3.0	42.0	1.0	0.0	5.0	9.0	29.0	
27	2.0	35.0	10.0	56.0	0.0	7.0	22.0	25.0	50.0	9.0	15.0	13.0	
28	0.0	4.0	22.0	3.0	1.0	37.0	11.0	3.0	11.0	32.0	35.0	18.0	
29	0.0		31.0	0.0	1.0	2.0	0.0	0.0	4.0	8.0	20.0	0.0	
30	2.0		10.0	3.0	2.0	12.0	0.0	23.0	2.0	5.0	0.0	0.0	
31	2.0		22.0		2.0		0.0	21.0		0.0		42.0	
Total	152.0	320.0	497.0	356.0	165.0	448.0	244.0	249.0	228.0	386.0	397.0	245.0	3687.0
Dias LI.	17	21	25	22	23	28	20	18	25	25	29	19	

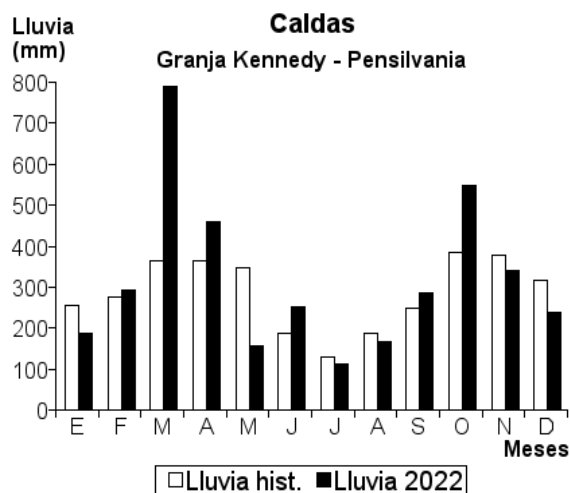
RESUMEN MENSUAL

Estación: Granja Kennedy
Año: 2022

Municipio: Pensilvania

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	186.0	64.0	7
Febrero	294.0	89.0	9
Marzo	791.0	100.0	18
Abril	459.0	80.0	18
Mayo	156.0	35.0	7
Junio	253.0	75.0	9
Julio	114.0	30.0	7
Agosto	167.0	75.0	5
Septiembre	285.0	70.0	10
Octubre	549.0	77.0	15
Noviembre	341.0	60.0	12
Diciembre	240.0	100.0	7
Anual	3835.0		124

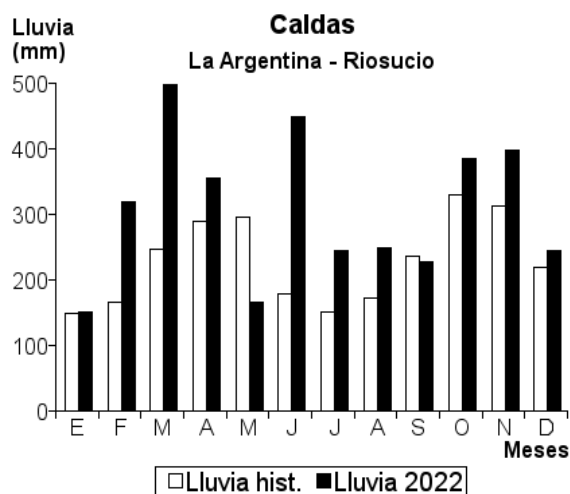


Estación: La Argentina
Año: 2022

Municipio: Riosucio

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	152.0	36.0	17
Febrero	320.0	44.0	21
Marzo	497.0	74.0	25
Abril	356.0	58.0	22
Mayo	165.0	48.0	23
Junio	448.0	96.0	28
Julio	244.0	42.0	20
Agosto	249.0	40.0	18
Septiembre	228.0	50.0	25
Octubre	386.0	41.0	25
Noviembre	397.0	40.0	29
Diciembre	245.0	42.0	19
Anual	3687.0		272



Estación: La Manuelita
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Riosucio

Latitud : 5° 22' N
Longitud: 75° 41' W
Altitud: 1460 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	4.0	0.0	30.0	31.0	1.0	5.0	7.0	35.0	4.0	1.0	0.0	0.0	
2	3.0	16.0	40.0	25.0	10.0	1.0	0.0	3.0	7.0	5.0	10.0	0.0	
3	1.0	3.0	11.0	5.0	5.0	3.0	0.0	1.0	3.0	3.0	7.0	0.0	
4	0.0	5.0	21.0	21.0	1.0	0.0	0.0	0.0	4.0	30.0	2.0	6.0	
5	0.0	1.0	3.0	11.0	24.0	0.0	0.0	0.0	4.0	2.0	5.0	5.0	
6	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	21.0	0.0	3.0	
7	4.0	0.0	0.0	3.0	0.0	19.0	1.0	0.0	3.0	36.0	18.0	70.0	
8	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	7.0	3.0	0.0	4.0	3.0	12.0	53.0	
9	0.0	0.0	0.0	3.0	1.0	4.0	20.0	9.0	4.0	31.0	7.0	23.0	
10	0.0	5.0	0.0	5.0	0.0	1.0	4.0	18.0	15.0	0.0	6.0	5.0	
11	7.0	0.0	1.0	23.0	3.0	0.0	60.0	25.0	0.0	0.0	10.0	0.0	
12	1.0	33.0	4.0	22.0	15.0	3.0	0.0	6.0	0.0	3.0	2.0	0.0	
13	0.0	16.0	6.0	5.0	24.0	2.0	3.0	5.0	3.0	2.0	0.0	3.0	
14	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	3.0	2.0	10.0	10.0	1.0	0.0	0.0	
15	0.0	79.0	0.0	1.0	0.0	0.0	18.0	2.0	16.0	30.0	20.0	0.0	
16	0.0	5.0	0.0	3.0	2.0	41.0	3.0	2.0	0.0	28.0	2.0	0.0	
17	0.0	11.0	11.0	0.0	3.0	5.0	7.0	4.0	5.0	3.0	25.0	0.0	
18	0.0	28.0	61.0	15.0	40.0	22.0	3.0	0.0	19.0	18.0	7.0	0.0	
19	0.0	17.0	60.0	12.0	15.0	3.0	0.0	7.0	18.0	35.0	18.0	0.0	
20	30.0	2.0	3.0	3.0	3.0	0.0	18.0	5.0	8.0	28.0	0.0	0.0	
21	0.0	3.0	7.0	0.0	0.0	21.0	14.0	15.0	3.0	5.0	8.0	0.0	
22	0.0	11.0	3.0	2.0	1.0	16.0	12.0	2.0	5.0	8.0	5.0	0.0	
23	0.0	18.0	15.0	11.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	
24	0.0	50.0	3.0	3.0	5.0	0.0	1.0	3.0	3.0	3.0	5.0	0.0	
25	0.0	3.0	7.0	0.0	0.0	8.0	0.0	3.0	5.0	2.0	0.0	8.0	
26	5.0	15.0	13.0	5.0	1.0	10.0	30.0	4.0	0.0	18.0	4.0	18.0	
27	4.0	38.0	25.0	21.0	0.0	13.0	60.0	25.0	3.0	5.0	8.0	2.0	
28	9.0	0.0	15.0	1.0	5.0	0.0	29.0	6.0	5.0	13.0	18.0	10.0	
29	0.0	0.0	11.0	3.0	0.0	4.0	1.0	0.0	0.0	8.0	10.0	0.0	
30	0.0	0.0	21.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	
31	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	15.0	2.0	0.0	0.0	0.0	12.0	
Total	71.0	359.0	374.0	239.0	162.0	191.0	313.0	192.0	160.0	348.0	209.0	218.0	2836.0
Dias LI.	11	20	23	25	19	20	22	22	24	27	22	13	

Estación: San Lucas
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Risaralda

Latitud : 5° 7' N
Longitud: 75° 45' W
Altitud: 1105 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	10.0	0.0	50.0	18.0	0.0	0.0	75.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
2	15.0	0.0	5.0	22.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	
3	0.0	18.0	50.0	0.0	0.0	27.0	4.0	7.0	0.0	0.0	9.0	0.0	
4	15.0	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	35.0	0.0	0.0	
5	16.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.0	0.0	30.0	8.0	0.0	
6	0.0	0.0	0.0	10.0	15.0	45.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
7	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	34.0	24.0	
8	0.0	0.0	0.0	0.0	55.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.0	12.0
9	15.0	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	17.0	0.0	45.0	50.0	15.0	
10	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	25.0	67.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	
11	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	38.0	0.0	0.0	40.0	45.0	
12	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
13	0.0	13.0	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	5.0	30.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.0	0.0	
15	0.0	0.0	18.0	12.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	
16	0.0	0.0	25.0	12.0	14.0	0.0	34.0	0.0	0.0	36.0	7.0	0.0	
17	0.0	27.0	0.0	17.0	0.0	65.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
18	0.0	0.0	18.0	0.0	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.0	0.0	
19	0.0	8.0	8.0	18.0	48.0	0.0	0.0	28.0	0.0	43.0	0.0	0.0	
20	0.0	0.0	24.0	19.0	0.0	22.0	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
21	12.0	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
22	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	34.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	
23	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.0	0.0	0.0	
24	8.0	0.0	12.0	50.0	14.0	32.0	55.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
25	0.0	28.0	20.0	0.0	20.0	75.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
26	0.0	30.0	0.0	48.0	18.0	5.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	
27	0.0	14.0	36.0	0.0	0.0	20.0	23.0	0.0	25.0	0.0	34.0	0.0	
28	0.0	18.0	20.0	0.0	0.0	48.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	
29	0.0	0.0	50.0	0.0	11.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
30	0.0	0.0	8.0	21.0	0.0	0.0	0.0	14.0	0.0	0.0	0.0	25.0	
31	0.0	0.0	25.0	0.0	5.0	0.0	15.0	18.0	0.0	0.0	0.0	18.0	
Total	121.0	187.0	377.0	296.0	260.0	387.0	348.0	215.0	60.0	212.0	268.0	184.0	2915.0
Dias LI.	8	11	16	14	12	13	11	12	3	6	13	8	

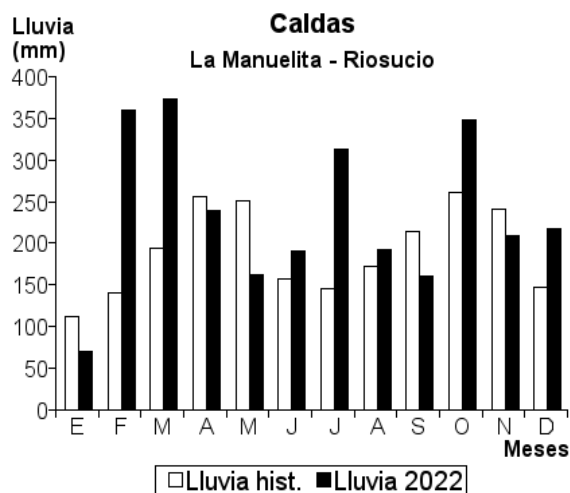
RESUMEN MENSUAL

Estación: La Manuelita
Año: 2022

Municipio: Riosucio
261701

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	71.0	30.0	11
Febrero	359.0	79.0	20
Marzo	374.0	61.0	23
Abril	239.0	31.0	25
Mayo	162.0	40.0	19
Junio	191.0	41.0	20
Julio	313.0	60.0	22
Agosto	192.0	35.0	22
Septiembre	160.0	19.0	24
Octubre	348.0	36.0	27
Noviembre	209.0	25.0	22
Diciembre	218.0	70.0	13
Anual	2836.0		248

Departamento: Caldas

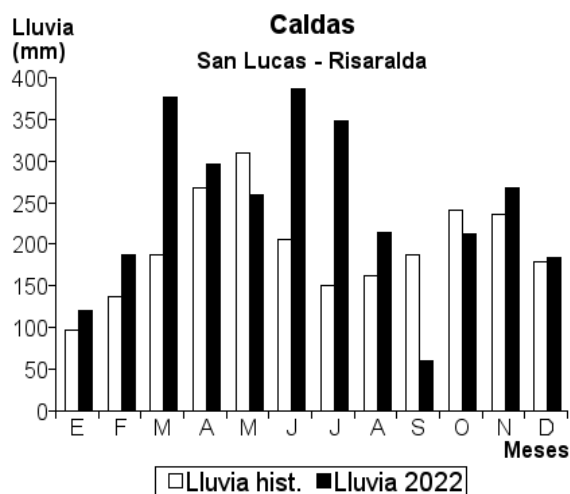


Estación: San Lucas
Año: 2022

Municipio: Risaralda

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	121.0	30.0	8
Febrero	187.0	30.0	11
Marzo	377.0	50.0	16
Abril	296.0	50.0	14
Mayo	260.0	55.0	12
Junio	387.0	75.0	13
Julio	348.0	75.0	11
Agosto	215.0	38.0	12
Septiembre	60.0	30.0	3
Octubre	212.0	45.0	6
Noviembre	268.0	50.0	13
Diciembre	184.0	45.0	8
Anual	2915.0		127

Departamento: Caldas



Estación: La Palmita
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Risaralda

Latitud : 5° 5' N
Longitud: 75° 46' W
Altitud: 1401 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	0.0	0.0	44.0	0.0	0.0	40.0	48.0	3.0	12.0	0.0	0.0	0.0	
2	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	21.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	
3	0.0	0.0	5.0	22.0	0.0	5.0	1.0	5.0	0.0	0.0	4.0	0.0	
4	33.0	8.0	1.0	5.0	1.0	9.0	0.0	7.0	10.0	48.0	5.0	1.0	
5	8.0	8.0	35.0	8.0	0.0	1.0	4.0	30.0	0.0	12.0	2.0	0.0	
6	18.0	6.0	5.0	12.0	4.0	26.0	0.0	0.0	25.0	1.0	0.0	2.0	
7	0.0	29.0	3.0	2.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	8.0	22.0	10.0	
8	0.0	5.0	3.0	3.0	0.0	0.0	1.0	0.0	8.0	0.0	10.0	34.0	
9	0.0	0.0	0.0	10.0	15.0	1.0	4.0	1.0	0.0	40.0	15.0	20.0	
10	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	16.0	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	31.0	
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	7.0	
12	0.0	5.0	0.0	0.0	2.0	20.0	6.0	9.0	14.0	1.0	38.0	0.0	
13	0.0	5.0	0.0	0.0	8.0	6.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	10.0	1.0	3.0	0.0	0.0	1.0	0.0	
15	0.0	0.0	22.0	0.0	0.0	0.0	4.0	1.0	3.0	4.0	5.0	0.0	
16	0.0	28.0	29.0	0.0	26.0	2.0	0.0	0.0	4.0	19.0	30.0	0.0	
17	1.0	28.0	0.0	6.0	4.0	2.0	0.0	0.0	7.0	5.0	5.0	0.0	
18	0.0	1.0	10.0	8.0	2.0	38.0	79.0	0.0	14.0	13.0	0.0	0.0	
19	0.0	0.0	25.0	16.0	20.0	1.0	0.0	5.0	16.0	44.0	12.0	0.0	
20	0.0	0.0	16.0	28.0	4.0	20.0	0.0	0.0	0.0	2.0	23.0	0.0	
21	4.0	0.0	13.0	0.0	0.0	1.0	6.0	1.0	5.0	0.0	1.0	0.0	
22	1.0	0.0	0.0	6.0	31.0	0.0	40.0	0.0	0.0	32.0	6.0	0.0	
23	1.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	3.0	9.0	3.0	40.0	
24	11.0	14.0	27.0	56.0	10.0	28.0	104.0	1.0	5.0	0.0	19.0	0.0	
25	0.0	28.0	1.0	1.0	2.0	28.0	2.0	40.0	0.0	0.0	26.0	0.0	
26	0.0	11.0	14.0	0.0	4.0	36.0	10.0	1.0	0.0	11.0	0.0	27.0	
27	0.0	18.0	0.0	18.0	1.0	23.0	29.0	1.0	0.0	13.0	14.0	0.0	
28	3.0	39.0	58.0	0.0	3.0	48.0	0.0	0.0	0.0	10.0	17.0	0.0	
29	0.0		58.0	0.0	1.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	
30	0.0		2.0	15.0	0.0	5.0	33.0	10.0	13.0	0.0	0.0	23.0	
31	0.0		30.0		0.0		2.0	13.0		0.0		17.0	
Total	88.0	233.0	411.0	216.0	144.0	389.0	416.0	143.0	142.0	272.0	260.0	212.0	2926.0
Dias LI.	10	15	22	16	19	25	19	19	16	17	22	11	

Estación: El Zángano
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Salamina

Latitud : 5° 27' N
Longitud: 75° 27' W
Altitud: 1841 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	7.0	0.0	2.5	11.2	0.0	32.7	4.7	7.0	10.0	0.0	0.0	10.6	
2	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	1.5	0.0	16.7	0.0	0.0	1.6	0.0	
3	0.0	0.0	17.0	9.0	0.0	7.0	0.0	2.0	0.0	0.0	4.2	0.0	
4	0.0	22.0	0.0	42.5	14.0	5.2	0.0	4.5	4.0	22.0	11.5	10.0	
5	15.7	4.2	51.5	9.0	18.1	19.0	5.8	38.8	0.0	2.7	10.0	4.5	
6	16.0	5.0	5.0	48.0	21.3	55.2	0.0	0.0	1.4	0.0	0.0	3.5	
7	0.0	20.3	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	32.6	9.4	0.0	
8	0.0	4.0	0.0	10.0	5.0	0.0	0.0	0.0	35.2	0.0	5.0	9.0	
9	0.0	0.0	0.0	19.0	0.0	5.8	0.0	0.0	2.5	22.5	0.0	0.0	
10	16.8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.8	
11	0.0	0.0	0.0	9.2	6.5	3.0	11.0	0.0	13.0	9.0	11.0	6.2	
12	0.0	0.0	0.0	2.6	13.5	5.7	0.0	10.0	0.0	0.0	9.7	1.8	
13	0.0	19.5	8.2	1.5	0.0	8.0	5.7	8.3	0.0	33.0	0.0	1.2	
14	4.7	0.0	0.0	11.0	4.5	10.0	2.6	5.0	0.0	3.1	0.0	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	14.5	0.0	7.3	0.0	0.0	15.0	10.0	0.0	0.0	
16	5.2	25.3	18.0	15.0	10.0	5.6	6.1	0.0	3.0	22.3	4.5	0.0	
17	0.0	14.6	0.0	8.5	11.3	10.7	0.0	0.0	10.0	7.0	18.0	8.0	
18	0.0	4.0	7.0	28.2	2.8	27.0	0.0	0.0	16.5	16.0	7.5	0.0	
19	0.0	7.5	10.0	0.0	22.2	8.3	0.0	3.7	1.5	40.0	6.0	33.3	
20	0.0	0.0	33.2	0.0	12.5	2.0	0.0	4.3	0.0	0.0	11.2	0.0	
21	2.2	0.0	14.8	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.2	46.0	21.8	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	9.2	6.0	5.4	0.0	0.0	
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	41.5	11.0	0.0	
24	6.0	0.0	0.0	14.0	0.0	18.2	29.7	0.0	0.0	0.0	13.7	5.0	
25	28.0	20.0	12.0	0.0	0.0	0.0	5.7	17.2	0.0	2.7	20.0	3.5	
26	0.0	0.0	4.0	2.4	0.0	41.0	4.2	6.5	0.0	0.0	0.0	30.0	
27	10.3	15.5	0.0	19.8	0.0	8.0	30.3	6.8	0.0	1.5	2.0	0.0	
28	0.0	0.0	3.2	1.0	18.5	0.0	2.2	0.0	10.5	20.0	11.3	23.0	
29	0.0		27.5	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	5.0	10.0	0.0	
30	0.0		7.4	0.0	5.6	14.0	2.5	5.5	14.5	0.0	13.0	0.0	
31	0.0		20.0		0.0		5.0	14.5		0.0		35.3	
Total	111.9	161.9	247.3	310.4	165.8	307.2	138.5	160.0	155.3	342.3	212.4	189.7	2502.7
Dias LI.	10	12	17	22	14	22	15	16	15	19	21	16	

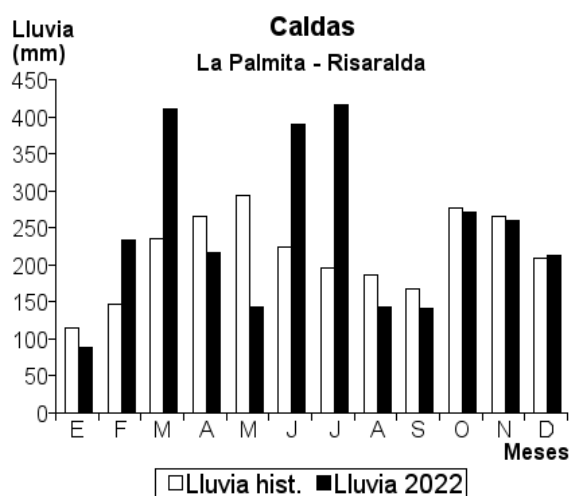
RESUMEN MENSUAL

Estación: La Palmita
Año: 2022

Municipio: Risaralda

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	88.0	33.0	10
Febrero	233.0	39.0	15
Marzo	411.0	58.0	22
Abril	216.0	56.0	16
Mayo	144.0	31.0	19
Junio	389.0	48.0	25
Julio	416.0	104.0	19
Agosto	143.0	40.0	19
Septiembre	142.0	25.0	16
Octubre	272.0	48.0	17
Noviembre	260.0	38.0	22
Diciembre	212.0	40.0	11
Anual	2926.0		211

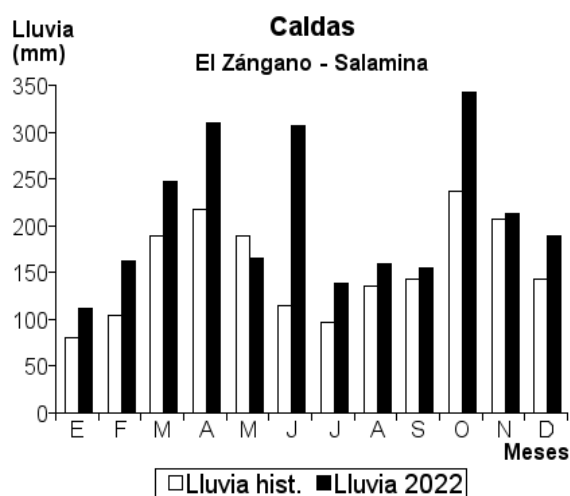


Estación: El Zángano
Año: 2022

Municipio: Salamina

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	111.9	28.0	10
Febrero	161.9	25.3	12
Marzo	247.3	51.5	17
Abril	310.4	48.0	22
Mayo	165.8	22.2	14
Junio	307.2	55.2	22
Julio	138.5	30.3	15
Agosto	160.0	38.8	16
Septiembre	155.3	35.2	15
Octubre	342.3	46.0	19
Noviembre	212.4	21.8	21
Diciembre	189.7	35.3	16
Anual	2502.7		199



Estación: La Gaviota
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Salamina

Latitud : 5° 22' N
Longitud: 75° 29' W
Altitud: 1772 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	10.0	0.0	3.0	10.0	0.0	2.0	6.0	15.0	13.0	1.0	0.0	7.0	
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	40.0	0.0	3.0	3.0	0.0	1.0	0.0	
3	0.0	3.0	30.0	17.0	0.0	25.0	0.0	5.0	4.0	4.0	3.0	3.0	
4	6.0	17.0	2.0	16.0	0.0	32.0	0.0	0.0	0.0	10.0	8.0	8.0	
5	20.0	0.0	12.0	7.0	5.0	67.0	0.0	30.0	0.0	0.0	7.0	12.0	
6	0.0	1.0	9.0	12.0	7.0	2.0	0.0	2.0	0.0	2.0	0.0	1.0	
7	0.0	20.0	0.0	4.0	0.0	3.0	0.0	0.0	2.0	48.0	22.0	15.0	
8	0.0	3.0	0.0	22.0	0.0	3.0	1.0	0.0	0.0	2.0	5.0	3.0	
9	5.0	0.0	4.0	76.0	4.0	2.0	0.0	0.0	6.0	19.0	35.0	0.0	
10	16.0	24.0	0.0	0.0	17.0	0.0	18.0	0.0	3.0	0.0	3.0	1.0	
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	6.0	14.0	0.0	
12	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	6.0	4.0	0.0	2.0	1.0	0.0	
13	0.0	16.0	2.0	0.0	4.0	3.0	1.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	9.0	1.0	3.0	0.0	4.0	34.0	15.0	15.0	0.0	7.0	0.0	
15	2.0	7.0	3.0	0.0	0.0	19.0	8.0	1.0	0.0	15.0	6.0	0.0	
16	0.0	39.0	30.0	14.0	0.0	35.0	2.0	0.0	8.0	30.0	7.0	0.0	
17	0.0	12.0	3.0	4.0	2.0	3.0	0.0	0.0	9.0	5.0	1.0	7.0	
18	0.0	2.0	1.0	19.0	5.0	12.0	0.0	0.0	3.0	6.0	0.0	3.0	
19	0.0	55.0	21.0	12.0	14.0	4.0	0.0	7.0	4.0	19.0	0.0	0.0	
20	0.0	0.0	14.0	0.0	8.0	3.0	0.0	0.0	4.0	3.0	0.0	0.0	
21	0.0	15.0	16.0	13.0	0.0	2.0	0.0	3.0	2.0	4.0	15.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	6.0	1.0	0.0	10.0	5.0	0.0	
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	1.0	0.0	20.0	8.0	0.0	0.0	
24	2.0	0.0	9.0	52.0	0.0	15.0	15.0	0.0	5.0	0.0	17.0	5.0	
25	9.0	3.0	12.0	7.0	2.0	1.0	5.0	7.0	20.0	0.0	0.0	2.0	
26	0.0	2.0	9.0	0.0	0.0	11.0	1.0	7.0	0.0	16.0	6.0	10.0	
27	25.0	5.0	17.0	64.0	0.0	20.0	23.0	8.0	0.0	30.0	0.0	1.0	
28	45.0	4.0	2.0	2.0	0.0	1.0	4.0	0.0	0.0	11.0	14.0	9.0	
29	0.0		20.0	0.0	3.0	0.0	0.0	3.0	0.0	22.0	22.0	0.0	
30	0.0		16.0	0.0	11.0	7.0	3.0	1.0	57.0	0.0	0.0	2.0	
31	1.0		16.0		15.0		2.0	18.0		0.0		20.0	
Total	141.0	237.0	252.0	354.0	102.0	333.0	136.0	135.0	178.0	273.0	199.0	109.0	Anual 2449.0
Dias LI.	11	18	23	18	15	26	17	18	17	22	20	17	

Estación: El Tiburio
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Samaná

Latitud : 5° 33' N
Longitud: 75° 1' W
Altitud: 1403 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	9.0	1.0	42.0	42.0	4.0	13.0	19.0	134.0	19.0	0.0	0.0	5.0	
2	18.0	0.0	3.0	0.0	0.0	3.0	1.0	1.0	10.0	0.0	0.0	0.0	
3	19.0	59.0	63.0	39.0	0.0	25.0	15.0	24.0	0.0	1.0	4.0	22.0	
4	5.0	22.0	22.0	86.0	22.0	2.0	0.0	0.0	0.0	59.0	9.0	3.0	
5	30.0	0.0	43.0	81.0	0.0	0.0	0.0	63.0	0.0	7.0	7.0	42.0	
6	4.0	15.0	3.0	55.0	88.0	34.0	1.0	0.0	0.0	7.0	20.0	56.0	
7	0.0	25.0	5.0	1.0	0.0	0.0	6.0	1.0	23.0	153.0	50.0	50.0	
8	29.0	1.0	3.0	23.0	1.0	40.0	0.0	0.0	14.0	8.0	1.0	30.0	
9	11.0	0.0	143.0	26.0	62.0	62.0	0.0	22.0	0.0	38.0	139.0	35.0	
10	0.0	2.0	0.0	0.0	21.0	80.0	18.0	0.0	0.0	0.0	2.0	5.0	
11	13.0	0.0	14.0	25.0	51.0	1.0	5.0	19.0	20.0	135.0	41.0	42.0	
12	21.0	0.0	3.0	0.0	11.0	35.0	47.0	88.0	76.0	11.0	43.0	135.0	
13	17.0	59.0	0.0	45.0	101.0	0.0	9.0	2.0	92.0	44.0	16.0	0.0	
14	2.0	5.0	2.0	118.0	0.0	52.0	4.0	1.0	5.0	8.0	37.0	10.0	
15	27.0	132.0	39.0	42.0	10.0	27.0	14.0	19.0	134.0	23.0	16.0	25.0	
16	24.0	23.0	8.0	13.0	7.0	23.0	40.0	8.0	0.0	62.0	27.0	44.0	
17	15.0	85.0	2.0	29.0	20.0	20.0	7.0	3.0	29.0	55.0	94.0	36.0	
18	2.0	8.0	25.0	8.0	4.0	12.0	0.0	0.0	10.0	1.0	0.0	27.0	
19	0.0	27.0	20.0	20.0	16.0	16.0	0.0	50.0	1.0	46.0	1.0	62.0	
20	0.0	4.0	43.0	0.0	69.0	54.0	0.0	0.0	0.0	106.0	23.0	50.0	
21	28.0	0.0	101.0	26.0	4.0	31.0	1.0	3.0	17.0	96.0	60.0	13.0	
22	18.0	0.0	20.0	8.0	1.0	34.0	43.0	15.0	2.0	58.0	28.0	102.0	
23	9.0	15.0	16.0	1.0	48.0	0.0	1.0	0.0	12.0	12.0	33.0	42.0	
24	99.0	4.0	77.0	27.0	1.0	10.0	64.0	0.0	40.0	26.0	22.0	46.0	
25	23.0	48.0	56.0	3.0	8.0	4.0	5.0	1.0	0.0	60.0	30.0	1.0	
26	32.0	3.0	0.0	1.0	0.0	20.0	4.0	27.0	20.0	49.0	12.0	37.0	
27	5.0	15.0	8.0	73.0	0.0	37.0	13.0	88.0	3.0	57.0	1.0	12.0	
28	0.0	3.0	42.0	0.0	0.0	10.0	52.0	2.0	16.0	27.0	98.0	0.0	
29	2.0		92.0	0.0	93.0	1.0	1.0	9.0	5.0	0.0	29.0	1.0	
30	0.0		25.0	0.0	1.0	27.0	23.0	6.0	21.0	2.0	9.0	61.0	
31	0.0		23.0		0.0		59.0	2.0		0.0		12.0	
Total	462.0	556.0	943.0	792.0	643.0	673.0	452.0	588.0	569.0	1151.0	852.0	1006.0	Anual 8687.0
Dias LI.	24	21	28	23	22	26	24	23	21	26	27	28	

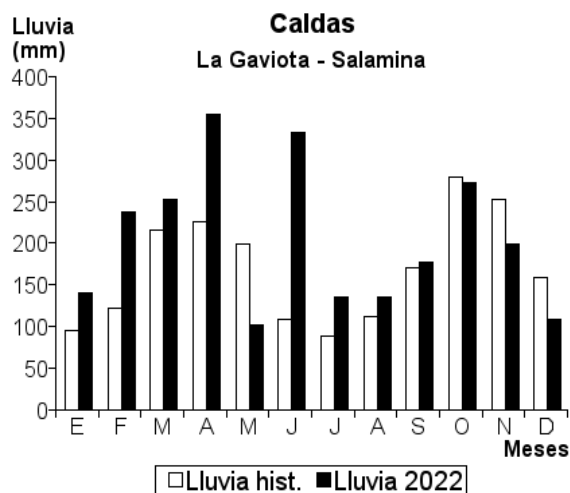
RESUMEN MENSUAL

Estación: La Gaviota
Año: 2022

Municipio: Salamina

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	141.0	45.0	11
Febrero	237.0	55.0	18
Marzo	252.0	30.0	23
Abril	354.0	76.0	18
Mayo	102.0	17.0	15
Junio	333.0	67.0	26
Julio	136.0	34.0	17
Agosto	135.0	30.0	18
Septiembre	178.0	57.0	17
Octubre	273.0	48.0	22
Noviembre	199.0	35.0	20
Diciembre	109.0	20.0	17
Anual	2449.0		222

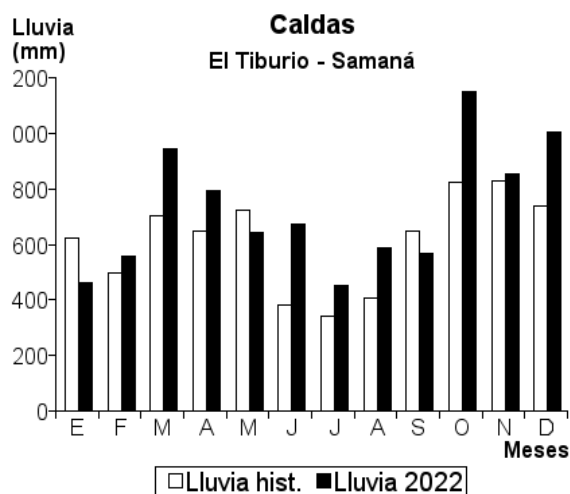


Estación: El Tiburio
Año: 2022

Municipio: Samaná

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	462.0	99.0	24
Febrero	556.0	132.0	21
Marzo	943.0	143.0	28
Abril	792.0	118.0	23
Mayo	643.0	101.0	22
Junio	673.0	80.0	26
Julio	452.0	64.0	24
Agosto	588.0	134.0	23
Septiembre	569.0	134.0	21
Octubre	1151.0	153.0	26
Noviembre	852.0	139.0	27
Diciembre	1006.0	135.0	28
Anual	8687.0		293



Estación: El Medio		Dpto: Caldas											Latitud :	5°	22'	N
Año : 2022		Mpio: Samaná											Longitud:	75°	0'	W
Dia	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Altitud:	1352		
1	1.0	0.0	20.0	77.0	4.0	3.0	30.0	30.0	32.0	0.0	0.0	86.0				
2	20.0	0.0	16.0	0.0	0.0	1.0	7.0	0.0	6.0	0.0	2.0	5.0				
3	10.0	30.0	50.0	33.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	2.0	7.0	82.0				
4	30.0	5.0	4.0	75.0	3.0	3.0	0.0	0.0	0.0	60.0	0.0	10.0				
5	12.0	14.0	40.0	41.0	0.0	0.0	0.0	22.0	0.0	30.0	12.0	2.0				
6	8.0	1.0	5.0	10.0	60.0	44.0	0.0	0.0	2.0	25.0	4.0	12.0				
7	0.0	30.0	1.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	45.0	39.0	140.0				
8	40.0	2.0	0.0	21.0	4.0	10.0	0.0	35.0	1.0	0.0	25.0	2.0				
9	26.0	0.0	40.0	18.0	0.0	43.0	0.0	0.0	0.0	40.0	5.0	1.0				
10	1.0	2.0	20.0	0.0	56.0	29.0	7.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0				
11	0.0	0.0	4.0	18.0	21.0	11.0	2.0	42.0	0.0	13.0	0.0	25.0				
12	11.0	59.0	30.0	0.0	4.0	10.0	0.0	10.0	51.0	3.0	30.0	40.0				
13	0.0	63.0	0.0	0.0	2.0	0.0	9.0	3.0	13.0	3.0	0.0	0.0				
14	0.0	8.0	5.0	6.0	0.0	47.0	0.0	0.0	31.0	2.0	110.0	0.0				
15	0.0	10.0	51.0	45.0	0.0	25.0	18.0	3.0	11.0	45.0	4.0	11.0				
16	86.0	0.0	19.0	10.0	4.0	0.0	3.0	0.0	0.0	6.0	32.0	41.0				
17	8.0	110.0	2.0	9.0	9.0	0.0	27.0	0.0	33.0	7.0	34.0	45.0				
18	2.0	18.0	33.0	10.0	4.0	11.0	0.0	0.0	33.0	0.0	0.0	30.0				
19	0.0	20.0	41.0	5.0	10.0	0.0	0.0	0.0	4.0	102.0	2.0	20.0				
20	0.0	0.0	105.0	15.0	20.0	20.0	0.0	0.0	30.0	45.0	23.0	48.0				
21	136.0	20.0	32.0	25.0	0.0	0.0	0.0	2.0	15.0	12.0	140.0	22.0				
22	136.0	0.0	4.0	14.0	54.0	111.0	20.0	0.0	0.0	110.0	20.0	58.0				
23	9.0	24.0	18.0	12.0	5.0	0.0	0.0	0.0	32.0	6.0	5.0	21.0				
24	97.0	30.0	0.0	20.0	3.0	5.0	18.0	0.0	0.0	25.0	15.0	35.0				
25	6.0	50.0	67.0	0.0	0.0	20.0	15.0	0.0	0.0	30.0	1.0	2.0				
26	4.0	0.0	0.0	18.0	7.0	0.0	0.0	0.0	27.0	32.0	0.0	5.0				
27	0.0	20.0	5.0	50.0	5.0	70.0	5.0	25.0	6.0	72.0	3.0	0.0				
28	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	10.0	1.0	0.0	13.0	11.0	145.0	10.0				
29	5.0		108.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	95.0	3.0				
30	3.0		11.0	0.0	1.0	14.0	5.0	1.0	20.0	5.0	12.0	45.0				
31	2.0		23.0		0.0		4.0	20.0		0.0		60.0				
Total	653.0	516.0	755.0	540.0	276.0	497.0	171.0	193.0	378.0	731.0	770.0	861.0	Anual	6341.0		
Dias LI.	22	19	27	22	19	20	15	11	20	24	24	27				

Estación: Rafael Escobar		Dpto: Caldas											Latitud :	5°	27'	N
Año : 2022		Mpio: Supia											Longitud:	75°	38'	W
Dia	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Altitud:	1307		
1	13.0	0.0	3.0	14.0	0.0	6.0	3.0	20.0	12.0	0.0	0.0	7.0				
2	0.0	0.0	3.0	10.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
3	0.0	2.0	3.0	7.0	0.0	0.0	1.0	2.0	63.0	0.0	3.0	0.0				
4	3.0	3.0	40.0	25.0	9.0	0.0	1.0	1.0	0.0	9.0	2.0	9.0				
5	29.0	1.0	45.0	2.0	0.0	21.0	0.0	33.0	0.0	0.0	7.0	26.0				
6	22.0	3.0	9.0	14.0	17.0	83.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.0				
7	0.0	30.0	0.0	4.0	0.0	0.0	3.0	0.0	19.0	19.0	26.0	47.0				
8	0.0	1.0	3.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	16.0	5.0				
9	1.0	0.0	0.0	7.0	11.0	0.0	0.0	0.0	5.0	12.0	31.0	25.0				
10	3.0	0.0	0.0	0.0	3.0	20.0	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0				
11	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	5.0	6.0				
12	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	5.0	12.0	5.0	9.0	1.0				
13	0.0	1.0	0.0	5.0	2.0	0.0	37.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0				
14	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	3.0	2.0	105.0	0.0	0.0	3.0	0.0				
15	0.0	0.0	17.0	7.0	0.0	2.0	0.0	0.0	7.0	20.0	16.0	0.0				
16	12.0	6.0	8.0	14.0	1.0	1.0	14.0	0.0	0.0	12.0	12.0	0.0				
17	0.0	41.0	0.0	0.0	3.0	23.0	0.0	0.0	24.0	0.0	6.0	22.0				
18	0.0	10.0	3.0	11.0	0.0	45.0	0.0	0.0	1.0	35.0	0.0	0.0				
19	0.0	14.0	7.0	15.0	39.0	3.0	0.0	6.0	0.0	37.0	5.0	0.0				
20	0.0	0.0	18.0	3.0	3.0	90.0	0.0	12.0	0.0	19.0	8.0	0.0				
21	0.0	12.0	33.0	0.0	0.0	3.0	3.0	20.0	4.0	0.0	20.0	0.0				
22	0.0	0.0	2.0	2.0	3.0	3.0	51.0	0.0	0.0	18.0	3.0	0.0				
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	50.0	1.0	0.0				
24	0.0	0.0	17.0	23.0	0.0	14.0	16.0	0.0	7.0	0.0	0.0	74.0				
25	11.0	26.0	3.0	4.0	3.0	9.0	10.0	0.0	0.0	0.0	9.0	26.0				
26	0.0	10.0	3.0	1.0	0.0	3.0	35.0	4.0	0.0	16.0	2.0	43.0				
27	0.0	35.0	10.0	25.0	0.0	6.0	20.0	32.0	34.0	7.0	1.0	19.0				
28	22.0	8.0	3.0	0.0	0.0	25.0	27.0	0.0	18.0	12.0	8.0	26.0				
29	0.0		27.0	0.0	0.0	2.0	0.0	1.0	25.0	4.0	3.0	0.0				
30	7.0		26.0	1.0	7.0	10.0	0.0	24.0	0.0	0.0	0.0	0.0				
31	0.0		6.0		2.0		12.0	17.0		0.0		26.0				
Total	123.0	213.0	296.0	196.0	112.0	374.0	252.0	282.0	238.0	285.0	198.0	379.0	Anual	2948.0		
Dias LI.	10	17	23	21	14	21	18	14	15	16	23	17				

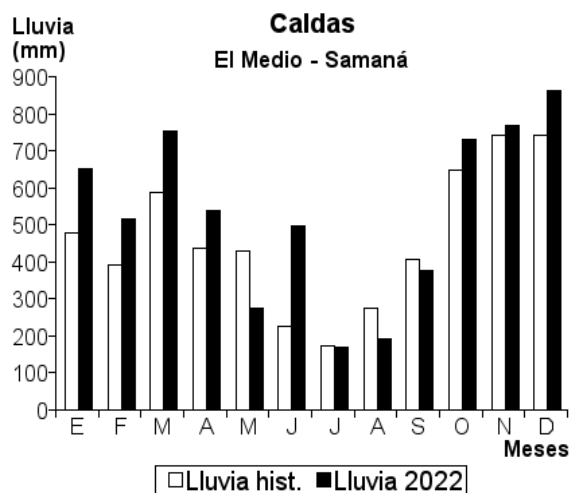
RESUMEN MENSUAL

Estación: El Medio
Año: 2022

Municipio: Samaná

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	653.0	136.0	22
Febrero	516.0	110.0	19
Marzo	755.0	108.0	27
Abril	540.0	77.0	22
Mayo	276.0	60.0	19
Junio	497.0	111.0	20
Julio	171.0	30.0	15
Agosto	193.0	42.0	11
Septiembre	378.0	51.0	20
Octubre	731.0	110.0	24
Noviembre	770.0	145.0	24
Diciembre	861.0	140.0	27
Anual	6341.0		250

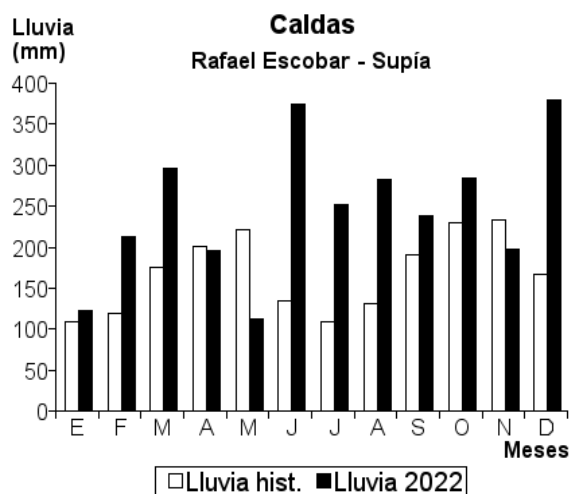


Estación: Rafael Escobar
Año: 2022

Municipio: Supía

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	123.0	29.0	10
Febrero	213.0	41.0	17
Marzo	296.0	45.0	23
Abril	196.0	25.0	21
Mayo	112.0	39.0	14
Junio	374.0	90.0	21
Julio	252.0	51.0	18
Agosto	282.0	105.0	14
Septiembre	238.0	63.0	15
Octubre	285.0	50.0	16
Noviembre	198.0	31.0	23
Diciembre	379.0	74.0	17
Anual	2948.0		209



Estación: Cuba
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Victoria

Latitud : 5° 20' N
Longitud: 74° 56' W
Altitud: 1054 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	0.0	22.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	88.0	0.0	0.0	0.0	
2	71.0	0.0	0.0	72.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	50.0	
3	0.0	0.0	84.0	0.0	0.0	78.0	0.0	0.0	0.0	39.0	39.0	50.0	
4	0.0	53.0	0.0	103.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	40.0	10.0	
5	20.0	25.0	0.0	0.0	43.0	0.0	0.0	0.0	0.0	31.0	0.0	20.0	
6	35.0	30.0	13.0	0.0	0.0	26.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	61.0	
7	0.0	80.0	0.0	22.0	0.0	52.0	0.0	0.0	0.0	61.0	10.0	15.0	
8	51.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	
9	80.0	0.0	42.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	0.0	35.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	21.0	0.0	42.0	
12	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	43.0	0.0	0.0	26.0	51.0	
13	0.0	52.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	110.0	15.0	0.0	0.0	
14	27.0	60.0	0.0	100.0	0.0	92.0	16.0	0.0	135.0	50.0	54.0	0.0	
15	40.0	0.0	0.0	39.0	0.0	0.0	30.0	12.0	0.0	42.0	0.0	0.0	
16	0.0	0.0	0.0	44.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.0	34.0	51.0	0.0	
17	0.0	90.0	40.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	48.0	
18	0.0	0.0	15.0	31.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
19	18.0	21.0	0.0	0.0	89.0	30.0	0.0	0.0	0.0	41.0	16.0	0.0	
20	0.0	0.0	24.0	0.0	0.0	20.0	0.0	51.0	43.0	0.0	22.0	69.0	
21	35.0	0.0	51.0	0.0	21.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	25.0	0.0	
22	14.0	46.0	42.0	67.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	26.0	27.0	43.0	
23	31.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	40.0	17.0	47.0	30.0	
24	20.0	0.0	0.0	88.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	38.0	0.0	52.0	
25	27.0	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0	39.0	0.0	0.0	50.0	0.0	0.0	
26	0.0	24.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.0	47.0	29.0	0.0	
27	0.0	50.0	22.0	34.0	0.0	56.0	0.0	0.0	0.0	29.0	60.0	32.0	
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	60.0	24.0	
29	0.0		102.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	35.0	0.0	54.0	0.0	
30	0.0		47.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	60.0	0.0	0.0	45.0	
31	0.0		30.0		0.0		19.0	45.0		0.0		0.0	
Total	469.0	531.0	549.0	650.0	238.0	354.0	124.0	171.0	572.0	571.0	593.0	642.0	Anual 5464.0
Dias LI.	13	11	14	12	6	7	5	5	10	16	17	16	

Estación: La Pastorita
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Victoria

Latitud : 5° 19' N
Longitud: 74° 58' W
Altitud: 1122 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	11.0	0.0	18.0	92.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.0	22.0	
2	8.0	56.0	22.0	23.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	8.0	4.0	49.0	
3	105.0	15.0	19.0	64.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	40.0	0.0	8.0	
4	80.0	12.0	10.0	10.0	0.0	0.0	0.0	10.0	38.0	8.0	20.0		
5	6.0	22.0	12.0	25.0	0.0	30.0	0.0	0.0	0.0	3.0	10.0	12.0	
6	17.0	42.0	0.0	18.0	22.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	52.0	85.0	
7	0.0	0.0	7.0	15.0	80.0	0.0	8.0	0.0	0.0	6.0	45.0	0.0	
8	5.0	0.0	0.0	11.0	45.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	0.0	6.0	
9	0.0	32.0	90.0	0.0	80.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	10.0	
10	3.0	105.0	10.0	8.0	9.0	18.0	14.0	22.0	0.0	17.0	32.0	45.0	
11	83.0	0.0	0.0	0.0	32.0	3.0	0.0	0.0	99.0	22.0	97.0	95.0	
12	90.0	6.0	0.0	43.0	0.0	0.0	0.0	56.0	10.0	10.0	105.0	32.0	
13	105.0	8.0	0.0	22.0	18.0	9.0	0.0	0.0	80.0	22.0	99.0	0.0	
14	22.0	2.0	0.0	18.0	32.0	0.0	0.0	0.0	18.0	42.0	59.0	19.0	
15	18.0	17.0	18.0	22.0	0.0	0.0	22.0	0.0	0.0	9.0	44.0	32.0	
16	9.0	8.0	22.0	38.0	7.0	32.0	0.0	0.0	105.0	27.0	29.0	59.0	
17	11.0	10.0	19.0	13.0	14.0	10.0	0.0	0.0	62.0	38.0	0.0	42.0	
18	55.0	30.0	32.0	22.0	0.0	0.0	0.0	10.0	20.0	50.0	52.0	0.0	
19	33.0	90.0	55.0	19.0	0.0	0.0	0.0	82.0	40.0	49.0	28.0	19.0	
20	92.0	0.0	38.0	18.0	32.0	0.0	0.0	19.0	10.0	8.0	105.0	24.0	
21	105.0	8.0	0.0	20.0	93.0	13.0	19.0	0.0	25.0	22.0	9.0	32.0	
22	4.0	0.0	10.0	10.0	0.0	10.0	0.0	0.0	10.0	12.0	10.0	0.0	
23	6.0	18.0	18.0	89.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	32.0	26.0	
24	8.0	36.0	32.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	89.0	20.0	18.0	
25	0.0	15.0	0.0	0.0	7.0	6.0	0.0	0.0	29.0	32.0	16.0	40.0	
26	10.0	10.0	0.0	50.0	0.0	0.0	0.0	42.0	18.0	59.0	37.0	0.0	
27	13.0	32.0	10.0	10.0	10.0	0.0	0.0	0.0	47.0	40.0	95.0	40.0	
28	7.0	0.0	105.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	32.0	105.0	22.0	
29	0.0		8.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	95.0	10.0	20.0	18.0	
30	0.0		90.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	10.0	0.0	30.0	42.0	
31	0.0		10.0		0.0		25.0	25.0		0.0		45.0	
Total	906.0	574.0	655.0	660.0	489.0	166.0	88.0	286.0	706.0	708.0	1170.0	862.0	Anual 7270.0
Dias LI.	25	21	22	23	15	12	5	8	18	26	27	26	

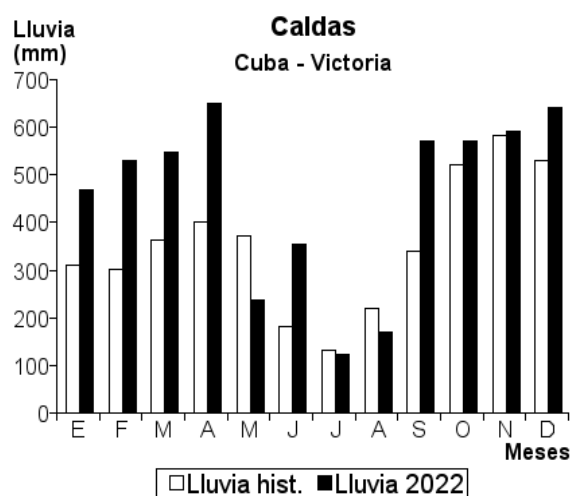
RESUMEN MENSUAL

Estación: Cuba
Año: 2022

Municipio: Victoria

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	469.0	80.0	13
Febrero	531.0	90.0	11
Marzo	549.0	102.0	14
Abril	650.0	103.0	12
Mayo	238.0	89.0	6
Junio	354.0	92.0	7
Julio	124.0	39.0	5
Agosto	171.0	51.0	5
Septiembre	572.0	135.0	10
Octubre	571.0	61.0	16
Noviembre	593.0	60.0	17
Diciembre	642.0	69.0	16
Anual	5464.0		132

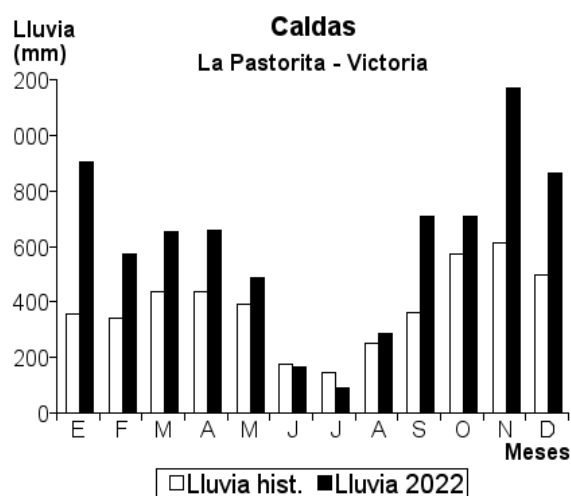


Estación: La Pastorita
Año: 2022

Municipio: Victoria

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	906.0	105.0	25
Febrero	574.0	105.0	21
Marzo	655.0	105.0	22
Abril	660.0	92.0	23
Mayo	489.0	93.0	15
Junio	166.0	32.0	12
Julio	88.0	25.0	5
Agosto	286.0	82.0	8
Septiembre	706.0	105.0	18
Octubre	708.0	89.0	26
Noviembre	1170.0	105.0	27
Diciembre	862.0	95.0	26
Anual	7270.0		228



Estación: Bello Horizonte
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Villamaría

Latitud : 4° 59' N
Longitud: 75° 33' W
Altitud: 1690 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	42.0	0.0	45.0	19.0	7.0	20.0	5.0	8.0	0.0	0.0	0.0	8.0	
2	60.0	0.0	0.0	35.0	0.0	10.0	0.0	0.0	9.0	16.0	0.0	13.0	
3	75.0	0.0	17.0	50.0	11.0	9.0	9.0	3.0	13.0	18.0	0.0	40.0	
4	100.0	0.0	0.0	11.0	0.0	19.0	0.0	50.0	0.0	0.0	0.0	5.0	
5	0.0	0.0	9.0	0.0	5.0	11.0	3.0	15.0	2.0	29.0	0.0	0.0	
6	0.0	0.0	25.0	7.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	9.0	0.0	
7	0.0	0.0	0.0	0.0	37.0	28.0	5.0	0.0	0.0	74.0	0.0	7.0	
8	52.0	0.0	42.0	15.0	19.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	8.0	0.0	0.0	14.0	5.0	
10	47.0	19.0	5.0	0.0	0.0	9.0	0.0	7.0	0.0	11.0	13.0	5.0	
11	23.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	14.0	3.0	15.0	14.0	60.0	15.0	
12	0.0	9.0	16.0	7.0	10.0	6.0	2.0	0.0	0.0	17.0	0.0	0.0	
13	0.0	0.0	65.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	
14	0.0	50.0	12.0	0.0	31.0	17.0	0.0	0.0	0.0	25.0	19.0	0.0	
15	0.0	11.0	9.0	20.0	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	55.0	23.0	0.0	
16	0.0	7.0	0.0	9.0	9.0	9.0	0.0	0.0	0.0	14.0	27.0	0.0	
17	0.0	4.0	24.0	11.0	0.0	36.0	0.0	40.0	0.0	9.0	16.0	0.0	
18	0.0	14.0	9.0	15.0	15.0	9.0	0.0	15.0	0.0	15.0	0.0	0.0	
19	0.0	25.0	13.0	0.0	20.0	10.0	0.0	13.0	19.0	43.0	5.0	0.0	
20	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	11.0	0.0	2.0	22.0	5.0	15.0	0.0	
21	0.0	0.0	15.0	7.0	51.0	3.0	0.0	0.0	0.0	18.0	0.0	0.0	
22	11.0	15.0	22.0	14.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	
23	0.0	11.0	18.0	9.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	11.0	0.0	13.0	
24	5.0	40.0	0.0	13.0	3.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	15.0	
25	0.0	35.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	21.0	5.0	10.0	34.0	
26	13.0	37.0	14.0	0.0	5.0	5.0	38.0	5.0	9.0	0.0	15.0	0.0	
27	0.0	11.0	0.0	15.0	9.0	2.0	0.0	0.0	11.0	7.0	0.0	0.0	
28	25.0	15.0	10.0	10.0	15.0	0.0	0.0	0.0	16.0	0.0	16.0	0.0	
29	0.0	11.0	0.0	10.0	3.0	13.0	0.0	32.0	11.0	35.0	9.0	0.0	
30	0.0	0.0	16.0	15.0	13.0	16.0	25.0	34.0	85.0	0.0	20.0	0.0	
31	0.0	11.0	7.0	15.0	15.0	15.0	15.0	15.0	0.0	0.0	16.0	0.0	
Total	453.0	303.0	392.0	283.0	309.0	316.0	120.0	216.0	203.0	489.0	318.0	205.0	Anual
Dias LI.	11	15	20	18	20	27	10	15	12	21	17	14	3607.0

Estación: La Esmeralda
Año : 2022

Dpto: Caldas
Mpio: Viterbo

Latitud : 5° 5' N
Longitud: 75° 54' W
Altitud: 1365 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	0.0	43.0	2.0	0.0	11.0	37.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
2	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	21.0	0.0	2.0	11.0	
3	0.0	0.0	11.0	0.0	0.0	9.0	0.0	3.0	0.0	0.0	22.0	6.0	
4	0.0	7.0	21.0	2.0	2.0	0.0	0.0	10.0	0.0	6.0	7.0	8.0	
5	3.0	0.0	15.0	3.0	0.0	8.0	0.0	31.0	0.0	0.0	8.0	2.0	
6	21.0	0.0	9.0	16.0	44.0	31.0	0.0	0.0	40.0	0.0	0.0	0.0	
7	0.0	14.0	2.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	21.0	13.0	
8	0.0	2.0	0.0	13.0	4.0	2.0	0.0	0.0	9.0	0.0	6.0	0.0	
9	2.0	0.0	0.0	2.0	6.0	0.0	9.0	11.0	12.0	19.0	14.0	4.0	
10	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	3.0	31.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	
11	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	0.0	
12	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	12.0	5.0	10.0	31.0	0.0	0.0	0.0	
13	0.0	4.0	0.0	0.0	5.0	20.0	0.0	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	2.0	0.0	3.0	0.0	7.0	6.0	0.0	0.0	22.0	0.0	
15	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	42.0	0.0	
16	0.0	14.0	4.0	0.0	12.0	5.0	0.0	0.0	2.0	16.0	3.0	0.0	
17	0.0	18.0	0.0	10.0	0.0	22.0	0.0	0.0	27.0	11.0	38.0	6.0	
18	0.0	2.0	24.0	2.0	2.0	34.0	0.0	0.0	4.0	5.0	0.0	0.0	
19	0.0	0.0	2.0	35.0	51.0	3.0	0.0	8.0	19.0	33.0	0.0	0.0	
20	0.0	0.0	5.0	3.0	0.0	30.0	0.0	9.0	0.0	0.0	2.0	0.0	
21	0.0	2.0	17.0	0.0	0.0	0.0	49.0	2.0	4.0	2.0	18.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	0.0	42.0	0.0	0.0	23.0	22.0	0.0	
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	
24	14.0	0.0	21.0	11.0	43.0	65.0	34.0	0.0	25.0	5.0	0.0	8.0	
25	0.0	12.0	0.0	2.0	16.0	9.0	2.0	16.0	0.0	19.0	0.0	0.0	
26	0.0	19.0	9.0	0.0	7.0	35.0	19.0	0.0	0.0	32.0	0.0	0.0	
27	0.0	57.0	23.0	22.0	31.0	5.0	23.0	16.0	0.0	13.0	8.0	47.0	
28	0.0	42.0	10.0	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	19.0	51.0	3.0	0.0	
29	0.0	0.0	0.0	7.0	8.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	17.0	0.0	
30	0.0	35.0	0.0	11.0	10.0	14.0	2.0	0.0	0.0	5.0	2.0	0.0	
31	0.0	34.0	2.0	2.0	19.0	19.0	53.0	0.0	0.0	0.0	31.0	0.0	
Total	43.0	193.0	292.0	124.0	280.0	334.0	311.0	219.0	221.0	240.0	285.0	144.0	Anual
Dias LI.	5	12	19	14	20	20	14	15	14	14	19	12	2686.0

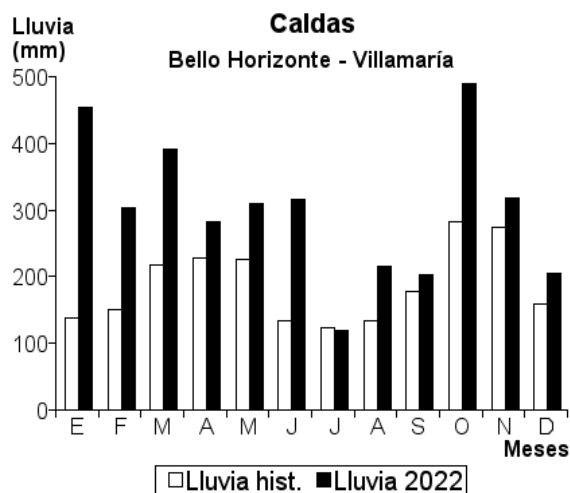
RESUMEN MENSUAL

Estación: Bello Horizonte
Año: 2022

Municipio: Villamaría

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	453.0	100.0	11
Febrero	303.0	50.0	15
Marzo	392.0	65.0	20
Abril	283.0	50.0	18
Mayo	309.0	51.0	20
Junio	316.0	36.0	27
Julio	120.0	38.0	10
Agosto	216.0	50.0	15
Septiembre	203.0	34.0	12
Octubre	489.0	85.0	21
Noviembre	318.0	60.0	17
Diciembre	205.0	40.0	14
Anual	3607.0		200

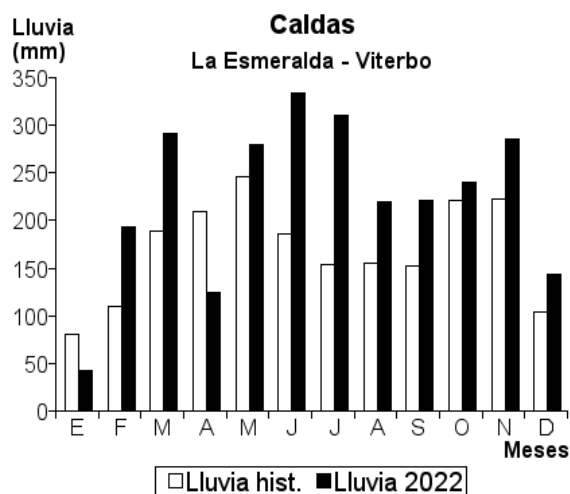


Estación: La Esmeralda
Año: 2022

Municipio: Viterbo

Departamento: Caldas

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	43.0	21.0	5
Febrero	193.0	57.0	12
Marzo	292.0	43.0	19
Abril	124.0	35.0	14
Mayo	280.0	51.0	20
Junio	334.0	65.0	20
Julio	311.0	49.0	14
Agosto	219.0	53.0	15
Septiembre	221.0	40.0	14
Octubre	240.0	51.0	14
Noviembre	285.0	42.0	19
Diciembre	144.0	47.0	12
Anual	2686.0		178



Estación: Madrigal
Año : 2022

Dpto: Cauca
Mpio: Caldono

Latitud : 2° 51' N
Longitud: 76° 33' W
Altitud: 1434 m

Dia	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	31.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	
2	18.0	0.0	10.0	0.0	0.0	24.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	
3	0.0	0.0	6.0	14.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	0.0	
4	18.0	29.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	16.0	0.0	0.0	
5	43.0	23.0	20.0	0.0	27.0	3.0	0.0	0.0	0.0	24.0	0.0	38.0	
6	0.0	8.0	0.0	17.0	1.0	10.0	0.0	0.0	0.0	13.0	25.0	34.0	
7	0.0	14.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	37.0	18.0	0.0	
8	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	41.0	0.0	
9	2.0	3.0	0.0	0.0	14.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	
10	28.0	0.0	3.0	0.0	0.0	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0	46.0	0.0	
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	5.0	0.0	6.0	13.0	0.0	0.0	
13	0.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	
14	0.0	1.0	46.0	0.0	17.0	0.0	13.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	
15	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	
16	0.0	39.0	0.0	36.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	4.0	0.0	
17	0.0	39.0	0.0	24.0	0.0	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.0	
18	0.0	0.0	0.0	41.0	0.0	24.0	0.0	0.0	0.0	36.0	0.0	7.0	
19	0.0	0.0	0.0	6.0	11.0	0.0	0.0	0.0	33.0	62.0	0.0	0.0	
20	0.0	8.0	10.0	2.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
21	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	17.0	0.0	
22	31.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.0	0.0	10.0	6.0	0.0	0.0	
23	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	60.0	37.0	0.0	
24	30.0	63.0	0.0	17.0	11.0	42.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	34.0	
25	0.0	3.0	38.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	47.0	0.0	0.0	
26	0.0	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.5	0.0	0.0	0.0	103.0	0.0	
27	5.0	28.0	17.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
28	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	5.0	23.0	
29	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	10.0	14.0	23.0	0.0	
30	0.0	0.0	12.0	8.0	19.0	3.0	4.0	13.0	10.0	0.0	0.0	0.0	
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	
Total	175.0	301.0	169.0	197.0	107.0	220.0	60.5	13.0	76.0	368.0	332.0	172.0	2190.5
Dias LI.	8	17	11	12	9	15	6	1	6	18	11	8	

Estación: La Suecia
Año : 2022

Dpto: Cauca
Mpio: El Tambo

Latitud : 2° 29' N
Longitud: 76° 50' W
Altitud: 1693 m

Dia	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	5.0	0.0	55.0	2.0	0.0	17.0	0.0	3.0	7.0	0.0	43.0	1.0	
2	20.0	0.0	21.0	4.0	0.0	12.0	4.0	3.0	30.0	0.0	0.0	0.0	
3	3.0	0.0	22.0	0.0	0.0	9.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	
4	17.0	11.0	10.0	0.0	3.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	
5	40.0	7.0	30.0	0.0	1.0	71.0	0.0	3.0	0.0	16.0	18.0	2.0	
6	0.0	83.0	3.0	3.0	52.0	3.0	0.0	3.0	0.0	38.0	25.0	10.0	
7	0.0	6.0	5.0	30.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	20.0	8.0	2.0	
8	0.0	5.0	0.0	12.0	0.0	18.0	0.0	0.0	2.0	5.0	10.0	3.0	
9	6.0	48.0	0.0	36.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.0	20.0	
10	13.0	20.0	0.0	0.0	54.0	1.0	29.0	0.0	0.0	0.0	3.0	7.0	
11	37.0	0.0	2.0	3.0	12.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	15.0	14.0	
12	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	15.0	3.0	60.0	8.0	0.0	8.0	
13	15.0	5.0	3.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	21.0	12.0	3.0	
14	0.0	10.0	10.0	0.0	0.0	22.0	10.0	3.0	4.0	40.0	18.0	0.0	
15	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	5.0	6.0	0.0	20.0	36.0	13.0	
16	6.0	0.0	15.0	7.0	2.0	2.0	3.0	0.0	7.0	0.0	12.0	24.0	
17	0.0	11.0	1.0	41.0	2.0	6.0	1.0	0.0	0.0	10.0	19.0	24.0	
18	0.0	74.0	4.0	19.0	26.0	29.0	0.0	0.0	6.0	35.0	9.0	5.0	
19	0.0	3.0	3.0	15.0	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	60.0	38.0	24.0	
20	0.0	0.0	0.0	6.0	1.0	0.0	0.0	0.0	16.0	1.0	21.0	15.0	
21	0.0	0.0	1.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	23.0	22.0	0.0	
22	3.0	10.0	0.0	4.0	15.0	43.0	20.0	0.0	4.0	14.0	20.0	34.0	
23	4.0	18.0	1.0	0.0	0.0	3.0	14.0	0.0	6.0	42.0	0.0	5.0	
24	9.0	12.0	0.0	0.0	0.0	4.0	15.0	0.0	3.0	4.0	12.0	10.0	
25	0.0	4.0	0.0	5.0	2.0	0.0	33.0	0.0	2.0	26.0	0.0	20.0	
26	18.0	15.0	12.0	2.0	2.0	1.0	7.0	0.0	0.0	20.0	10.0	0.0	
27	15.0	10.0	16.0	15.0	0.0	0.0	1.0	0.0	6.0	24.0	5.0	3.0	
28	18.0	15.0	16.0	3.0	0.0	0.0	3.0	0.0	80.0	13.0	16.0	7.0	
29	18.0	0.0	54.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	10.0	2.0	2.0	0.0	
30	12.0	0.0	0.0	3.0	3.0	0.0	0.0	0.0	5.0	3.0	3.0	4.0	
31	0.0	0.0	19.0	0.0	8.0	0.0	2.0	0.0	0.0	18.0	0.0	0.0	
Total	259.0	367.0	306.0	213.0	195.0	259.0	166.0	24.0	252.0	463.0	414.0	0.0	Anual
Dias LI.	18	19	22	19	17	20	17	7	17	23	25	0	

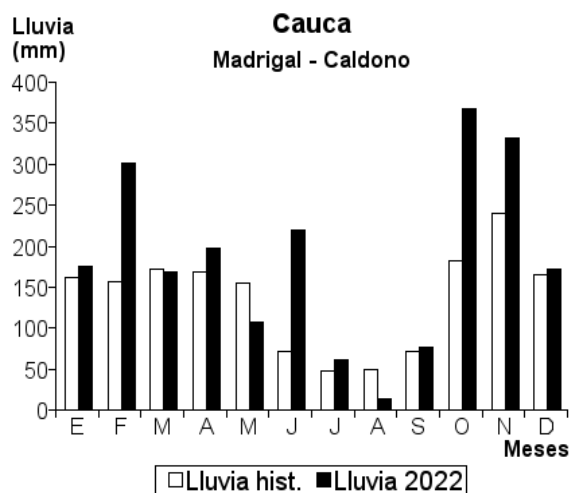
RESUMEN MENSUAL

Estación: Madrigal
Año: 2022

Municipio: Caldono

Departamento: Cauca

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	175.0	43.0	8
Febrero	301.0	63.0	17
Marzo	169.0	46.0	11
Abril	197.0	41.0	12
Mayo	107.0	27.0	9
Junio	220.0	42.0	15
Julio	60.5	29.0	6
Agosto	13.0	13.0	1
Septiembre	76.0	33.0	6
Octubre	368.0	62.0	18
Noviembre	332.0	103.0	11
Diciembre	172.0	38.0	8
Anual	2190.5		122

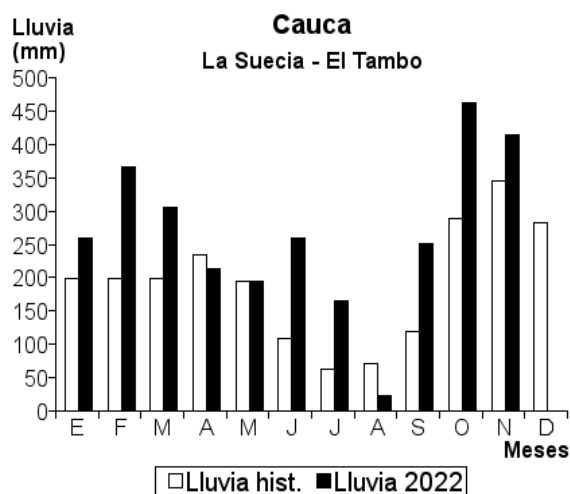


Estación: La Suecia
Año: 2022

Municipio: El Tambo

Departamento: Cauca

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	259.0	40.0	18
Febrero	367.0	83.0	19
Marzo	306.0	55.0	22
Abril	213.0	41.0	19
Mayo	195.0	54.0	17
Junio	259.0	71.0	20
Julio	166.0	33.0	17
Agosto	24.0	6.0	7
Septiembre	252.0	80.0	17
Octubre	463.0	60.0	23
Noviembre	414.0	43.0	25
Diciembre	264.0	34.0	24
Anual	3182.0		228



Estación: Portachuelo
Año : 2022

Dpto: Cauca
Mpio: Rosas

Latitud : 2° 16' N
Longitud: 76° 45' W
Altitud: 1695 m

Dia	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	36.0	14.0	23.0	0.0	16.0	0.0	6.0	7.0	0.0	7.0	28.0	
2	45.0	7.0	16.0	0.0	0.0	2.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	4.0	
3	13.0	2.0	5.0	0.0	0.0	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	18.0	
4	22.0	42.0	9.0	14.0	0.0	4.0	0.0	5.0	0.0	0.0	47.0	11.0	
5	54.0	20.0	55.0	0.0	4.0	24.0	0.0	0.0	0.0	66.0	15.0	26.0	
6	0.0	23.0	8.0	0.0	8.0	5.0	1.0	0.0	0.0	4.0	0.0	34.0	
7	0.0	30.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	16.0	4.0	
8	0.0	4.0	0.0	2.0	0.0	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0	32.0	0.0	
9	26.0	5.0	0.0	15.0	4.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	48.0	0.0	
10	42.0	2.0	9.0	9.0	14.0	36.0	18.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	
11	6.0	1.0	25.0	0.0	7.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.0	3.0	
12	10.0	3.0	0.0	7.0	10.0	0.0	0.0	0.0	22.0	32.0	0.0	0.0	
13	54.0	9.0	0.0	2.0	0.0	2.0	6.0	0.0	0.0	10.0	9.0	4.0	
14	3.0	13.0	18.0	0.0	2.0	5.0	13.0	3.0	2.0	5.0	14.0	0.0	
15	0.0	0.0	5.0	0.0	4.0	2.0	5.0	0.0	0.0	7.0	17.0	1.0	
16	0.0	7.0	12.0	2.0	7.0	3.0	0.0	10.0	15.0	19.0	9.0	36.0	
17	0.0	4.0	3.0	14.0	10.0	28.0	7.0	2.0	0.0	58.0	0.0	23.0	
18	0.0	22.0	4.0	60.0	6.0	1.0	0.0	1.0	3.0	16.0	0.0	0.0	
19	0.0	14.0	2.0	14.0	10.0	10.0	0.0	0.0	32.0	20.0	5.0	0.0	
20	0.0	7.0	2.0	10.0	3.0	4.0	0.0	0.0	0.0	3.0	18.0	0.0	
21	0.0	5.0	0.0	42.0	4.0	2.0	1.0	0.0	2.0	79.0	36.0	6.0	
22	24.0	3.0	1.0	19.0	31.0	0.0	13.0	0.0	3.0	29.0	17.0	4.0	
23	3.0	12.0	2.0	30.0	0.0	2.0	22.0	0.0	0.0	98.0	3.0	2.0	
24	56.0	7.0	2.0	6.0	0.0	17.0	19.0	0.0	0.0	15.0	11.0	9.0	
25	0.0	9.0	7.0	4.0	1.0	4.0	5.0	0.0	0.0	56.0	0.0	68.0	
26	53.0	11.0	26.0	0.0	0.0	2.0	13.0	0.0	0.0	60.0	3.0	0.0	
27	12.0	14.0	14.0	34.0	0.0	5.0	66.0	0.0	0.0	29.0	32.0	0.0	
28	33.0	9.0	20.0	2.0	2.0	4.0	0.0	0.0	28.0	54.0	12.0	6.0	
29	26.0		24.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	29.0	0.0	2.0	9.0	
30	7.0		7.0	4.0	13.0	2.0	0.0	0.0	3.0	0.0	26.0	32.0	
31	23.0		4.0		2.0		0.0	0.0		2.0		30.0	
Total	512.0	321.0	294.0	315.0	145.0	225.0	189.0	34.0	146.0	672.0	409.0	358.0	Anual 3620.0
Dias LI.	19	27	25	21	20	26	13	7	11	21	24	21	

Estación: La Esperanza
Año : 2022

Dpto: Cauca
Mpio: Sant. de Quilichao

Latitud : 2° 57' N
Longitud: 76° 27' W
Altitud: 1608 m

Dia	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	0.0	20.0	10.0	0.0	5.0	16.0	
2	37.0	0.0	67.0	7.0	0.0	9.0	0.0	3.0	0.0	0.0	1.0	0.0	
3	4.0	0.0	8.0	5.0	0.0	2.0	3.0	0.0	0.0	0.0	29.0	10.0	
4	6.0	1.0	80.0	5.0	1.0	5.0	0.0	1.0	0.0	0.0	15.0	42.0	
5	39.0	27.0	77.0	0.0	9.0	65.0	0.0	1.0	0.0	8.0	12.0	0.0	
6	8.0	13.0	6.0	40.0	3.0	7.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	36.0	
7	27.0	4.0	0.0	9.0	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	38.0	3.0	
8	0.0	27.0	0.0	16.0	0.0	19.0	0.0	0.0	0.0	2.0	31.0	0.0	
9	1.0	3.0	0.0	22.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	58.0	0.0	
10	19.0	14.0	10.0	0.0	0.0	6.0	8.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	
11	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	10.0	3.0	0.0	0.0	0.0	16.0	2.0	
12	0.0	40.0	0.0	1.0	9.0	0.0	1.0	16.0	45.0	16.0	0.0	0.0	
13	0.0	50.0	38.0	0.0	9.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.0	2.0	0.0	1.0	0.0	0.0	
15	0.0	46.0	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	0.0	0.0	
16	0.0	3.0	0.0	52.0	14.0	0.0	0.0	0.0	18.0	0.0	0.0	2.0	
17	0.0	26.0	0.0	21.0	2.0	3.0	0.0	1.0	4.0	2.0	3.0	36.0	
18	0.0	0.0	19.0	61.0	5.0	46.0	0.0	0.0	0.0	4.0	14.0	0.0	
19	0.0	25.0	3.0	3.0	25.0	2.0	0.0	0.0	75.0	29.0	0.0	0.0	
20	0.0	1.0	34.0	20.0	0.0	3.0	4.0	15.0	75.0	0.0	7.0	0.0	
21	0.0	0.0	1.0	29.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	
22	46.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	22.0	0.0	0.0	12.0	2.0	0.0	
23	0.0	19.0	0.0	1.0	0.0	15.0	40.0	0.0	9.0	95.0	9.0	0.0	
24	32.0	21.0	7.0	0.0	0.0	48.0	10.0	0.0	6.0	0.0	0.0	69.0	
25	0.0	0.0	3.0	77.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	1.0	
26	0.0	15.0	3.0	2.0	0.0	15.0	52.0	1.0	0.0	6.0	63.0	15.0	
27	0.0	40.0	23.0	22.0	0.0	0.0	13.0	0.0	9.0	2.0	1.0	0.0	
28	27.0	1.0	15.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	40.0	6.0	28.0	
29	0.0		10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	74.0	10.0	0.0	0.0	
30	0.0		0.0	0.0	13.0	0.0	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	
31	23.0		7.0		1.0		0.0	0.0		25.0		28.0	
Total	280.0	383.0	427.0	404.0	112.0	271.0	191.0	60.0	330.0	309.0	311.0	296.0	Anual 3374.0
Dias LI.	13	20	19	20	13	18	13	9	12	18	18	14	

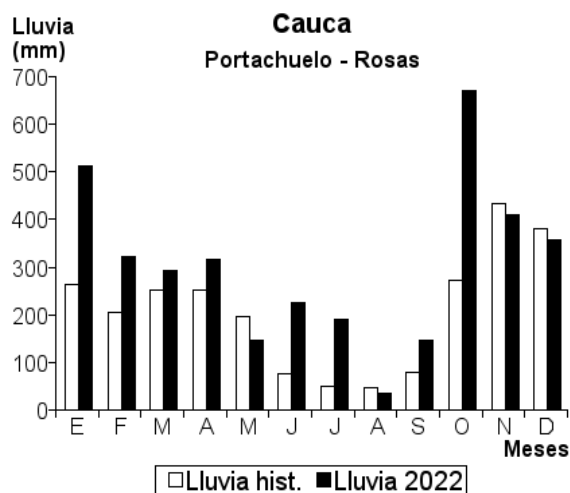
RESUMEN MENSUAL

Estación: Portachuelo
Año: 2022

Municipio: Rosas

Departamento: Cauca

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	512.0	56.0	19
Febrero	321.0	42.0	27
Marzo	294.0	55.0	25
Abril	315.0	60.0	21
Mayo	145.0	31.0	20
Junio	225.0	36.0	26
Julio	189.0	66.0	13
Agosto	34.0	10.0	7
Septiembre	146.0	32.0	11
Octubre	672.0	98.0	21
Noviembre	409.0	48.0	24
Diciembre	358.0	68.0	21
Anual	3620.0		235

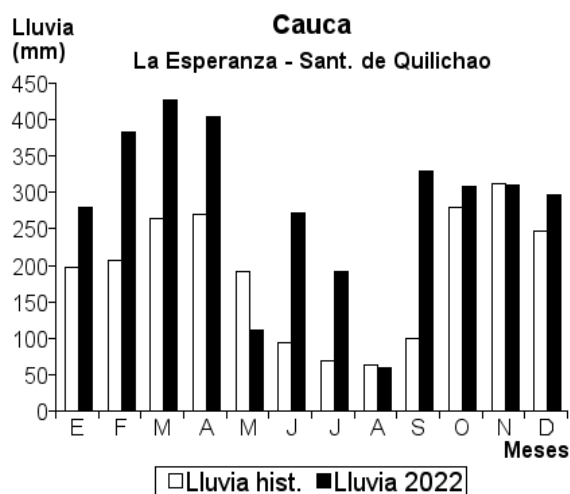


Estación: La Esperanza
Año: 2022

Municipio: Santander de Quilichao

Departamento: Cauca

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	280.0	46.0	13
Febrero	383.0	50.0	20
Marzo	427.0	80.0	19
Abril	404.0	77.0	20
Mayo	112.0	25.0	13
Junio	271.0	65.0	18
Julio	191.0	52.0	13
Agosto	60.0	20.0	9
Septiembre	330.0	75.0	12
Octubre	309.0	95.0	18
Noviembre	311.0	63.0	18
Diciembre	296.0	69.0	14
Anual	3374.0		187



Estación: Mondomo
Año : 2022

Dpto: Cauca
Mpio: Sant. de Quilichao

Latitud : 2° 54' N
Longitud: 76° 33' W
Altitud: 1380 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	0.0	0.0	0.0	6.0	28.0	0.0	0.0	18.0	0.0	8.0	0.0	9.0	
2	0.0	0.0	13.0	13.0	0.0	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
3	25.0	0.0	3.0	67.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.0	6.0	
4	65.0	35.0	16.0	0.0	0.0	1.0	3.0	0.0	0.0	16.0	24.0	61.0	
5	38.0	25.0	34.0	0.0	21.0	41.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0	
6	0.0	20.0	12.0	24.0	1.0	5.0	0.0	0.0	0.0	60.0	0.0	41.0	
7	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	42.0	0.0	
8	6.0	8.0	0.0	41.0	0.0	9.0	0.0	3.0	0.0	0.0	45.0	0.0	
9	6.0	0.0	0.0	0.0	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.0	14.0	
10	25.0	0.0	0.0	10.0	0.0	69.0	6.0	0.0	7.0	0.0	9.0	0.0	
11	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0	54.0	0.0	
12	8.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	3.0	0.0	2.0	3.0	0.0	0.0	
13	2.0	14.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	16.0	42.0	0.0	4.0	0.0	3.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	
15	0.0	20.0	1.0	0.0	3.0	0.0	10.0	0.0	4.0	13.0	0.0	0.0	
16	0.0	9.0	0.0	55.0	1.0	0.0	0.0	0.0	3.0	4.0	6.0	0.0	
17	0.0	42.0	0.0	50.0	0.0	36.0	0.0	8.0	1.0	0.0	4.0	14.0	
18	0.0	1.0	4.0	55.0	5.0	24.0	0.0	4.0	0.0	45.0	0.0	20.0	
19	0.0	0.0	10.0	9.0	12.0	6.0	0.0	0.0	26.0	51.0	0.0	0.0	
20	0.0	2.0	2.0	25.0	0.0	26.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
21	3.0	3.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
22	24.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	5.0	0.0	
23	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	31.0	0.0	7.0	36.0	36.0	0.0	
24	41.0	15.0	4.0	17.0	0.0	59.0	6.0	0.0	0.0	0.0	6.0	29.0	
25	0.0	20.0	27.0	0.0	0.0	3.0	4.0	0.0	0.0	35.0	0.0	0.0	
26	0.0	9.0	6.0	0.0	0.0	0.0	98.0	0.0	0.0	8.0	84.0	0.0	
27	0.0	40.0	17.0	10.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	
28	37.0	3.0	7.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	11.0	9.0	3.0	0.0	
29	5.0		11.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	43.0	0.0	31.0	0.0	
30	0.0		20.0	3.0	0.0	0.0	10.0	0.0	42.0	0.0	0.0	0.0	
31	0.0		0.0		0.0		3.0	0.0		0.0		37.0	
Total	285.0	293.0	229.0	392.0	118.0	323.0	181.0	40.0	146.0	325.0	440.0	231.0	Anual 3003.0
Dias LI.	13	19	17	16	13	15	12	6	10	15	16	9	

Estación: San Luis
Año : 2022

Dpto: Cundinamarca
Mpio: Arbeláez

Latitud : 4° 14' N
Longitud: 74° 26' W
Altitud: 1700 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	0.9	0.0	2.5	0.0	0.0	29.0	3.0	10.0	4.0	4.0	3.0	0.0	
2	0.0	0.0	4.5	0.0	0.0	30.0	0.0	7.0	18.0	0.0	1.0	4.0	
3	1.4	0.0	110.5	0.0	0.0	2.0	3.0	4.0	22.0	0.0	0.0	8.0	
4	10.1	16.9	1.5	10.9	2.4	5.0	7.0	0.0	2.0	0.0	0.0	19.0	
5	7.9	18.7	3.1	0.4	3.5	0.0	0.0	4.0	0.0	8.0	0.0	2.0	
6	0.0	0.0	18.2	0.0	31.0	99.0	0.0	0.0	0.0	27.0	0.0	3.0	
7	6.0	1.9	0.0	4.4	7.0	8.0	3.0	0.0	0.0	6.0	8.0	7.0	
8	0.0	3.9	0.0	3.3	8.0	5.0	9.0	0.0	0.0	7.0	4.0	1.0	
9	0.0	0.0	0.3	2.5	32.0	14.0	7.0	3.0	0.0	0.0	48.0	0.0	
10	0.0	0.2	5.5	4.6	0.0	4.0	16.0	1.0	4.0	0.0	4.0	0.0	
11	4.2	5.4	10.1	0.0	2.0	3.0	5.0	1.0	0.0	0.0	4.0	0.0	
12	9.2	0.0	6.1	0.0	7.0	22.0	6.0	0.0	3.0	0.0	11.0	0.0	
13	5.8	8.7	14.6	0.0	5.0	3.0	1.0	0.0	4.0	18.0	7.0	0.0	
14	0.0	1.4	0.9	0.0	29.0	3.0	30.0	0.0	0.0	1.0	16.0	0.0	
15	0.0	1.2	0.0	3.6	0.0	1.0	21.0	3.0	0.0	1.0	7.0	0.0	
16	0.0	0.0	3.9	3.2	12.0	0.0	1.0	0.0	10.0	3.0	14.0	0.0	
17	7.1	0.0	0.0	4.1	8.0	7.0	3.0	0.0	0.0	9.0	9.0	0.0	
18	0.0	0.2	0.0	6.5	3.0	3.0	4.0	0.0	4.0	8.0	6.0	0.0	
19	0.0	14.1	5.1	62.5	3.0	3.0	4.0	7.0	27.0	6.0	1.0	0.0	
20	0.0	15.2	4.1	21.2	2.0	1.0	0.0	14.0	2.0	0.0	9.0	0.0	
21	0.0	2.9	13.1	37.1	25.0	1.0	1.0	7.0	15.0	29.0	1.0	0.0	
22	0.0	4.1	0.0	21.7	0.0	12.0	0.0	0.0	2.0	32.0	21.0	0.0	
23	0.0	18.1	3.1	6.7	0.0	7.0	6.0	0.0	48.0	12.0	5.0	0.0	
24	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	5.0	0.0	9.0	5.0	3.0	0.0	
25	0.0	1.2	0.0	3.5	0.0	7.0	12.0	0.0	0.0	3.0	0.0	6.0	
26	0.0	0.0	3.5	2.4	3.0	5.0	5.0	1.0	2.0	6.0	0.0	0.0	
27	0.0	0.0	4.6	1.3	0.0	3.0	24.0	0.0	0.0	11.0	4.0	0.0	
28	3.1	6.1	0.0	3.5	4.0	4.0	7.0	5.0	13.0	0.0	5.0	0.0	
29	0.0		10.1	0.0	7.0	4.0	3.0	5.0	0.0	10.0	0.0	0.0	
30	0.0		0.6	0.0	4.0	2.0	3.0	6.0	26.0	33.0	4.0	0.0	
31	0.0		0.3		0.0		0.0			7.0			
Total	55.7	120.2	226.2	203.4	197.9	293.0	189.0	78.0	215.0	246.0	195.0	Anual	
Dias LI.	10	17	22	19	20	28	25	15	18	22	23		

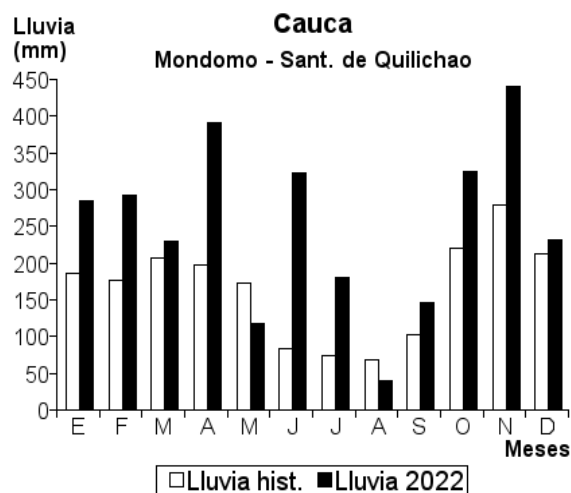
RESUMEN MENSUAL

Estación: Mondomo
Año: 2022

Municipio: Santander de Quilichao

Departamento: Cauca

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	285.0	65.0	13
Febrero	293.0	42.0	19
Marzo	229.0	42.0	17
Abril	392.0	67.0	16
Mayo	118.0	28.0	13
Junio	323.0	69.0	15
Julio	181.0	98.0	12
Agosto	40.0	18.0	6
Septiembre	146.0	43.0	10
Octubre	325.0	60.0	15
Noviembre	440.0	84.0	16
Diciembre	231.0	61.0	9
Anual	3003.0		161

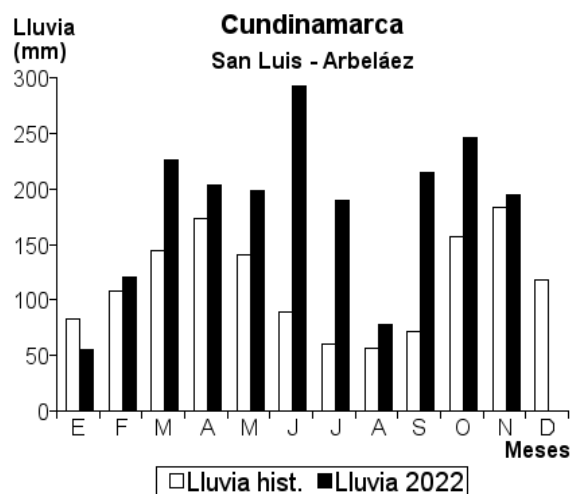


Estación: San Luis
Año: 2022

Municipio: Arbeláez

Departamento: Cundinamarca

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	55.7	10.1	10
Febrero	120.2	18.7	17
Marzo	226.2	110.5	22
Abril	203.4	62.5	19
Mayo	197.9	32.0	20
Junio	293.0	99.0	28
Julio	189.0	30.0	25
Agosto	78.0	14.0	15
Septiembre	215.0	48.0	18
Octubre	246.0	33.0	22
Noviembre	195.0	48.0	23
Diciembre	50.0	19.0	8
Anual	2069.4		227



Estación: Santa Rosita
Año : 2022

Dpto: Cundinamarca
Mpio: El Peñón

Latitud : 5° 16' N
Longitud: 74° 17' W
Altitud: 1437 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	6.0	0.0	4.0	1.0	0.0	30.0	0.0	5.0	5.0	0.0	0.0	0.0	
2	0.0	0.0	7.0	7.0	0.0	10.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	
3	4.0	6.0	15.0	13.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0	0.0	
4	5.0	0.0	20.0	0.0	30.0	20.0	6.0	9.0	0.0	0.0	27.0	10.0	
5	0.0	0.0	40.0	2.0	17.0	5.0	0.0	0.0	0.0	3.0	5.0	0.0	
6	0.0	0.0	30.0	0.0	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	15.0	30.0	
7	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	20.0	0.0	3.0	0.0	
8	5.0	0.0	0.0	17.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	19.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	10.0	35.0	
10	0.0	0.0	0.0	11.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	4.0	
11	0.0	0.0	10.0	24.0	5.0	3.0	20.0	10.0	0.0	2.0	0.0	5.0	
12	0.0	45.0	20.0	2.0	0.0	0.0	15.0	2.0	15.0	5.0	0.0	14.0	
13	0.0	15.0	0.0	0.0	11.0	0.0	0.0	18.0	0.0	0.0	0.0	4.0	
14	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	2.0	10.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	
15	0.0	0.0	4.0	52.0	0.0	30.0	0.0	3.0	2.0	12.0	15.0	6.0	
16	0.0	15.0	12.0	0.0	13.0	20.0	0.0	15.0	0.0	5.0	30.0	5.0	
17	0.0	4.0	15.0	5.0	19.0	15.0	0.0	10.0	1.0	0.0	50.0	0.0	
18	18.0	0.0	30.0	0.0	0.0	25.0	0.0	11.0	0.0	20.0	0.0	5.0	
19	0.0	0.0	15.0	0.0	11.0	5.0	0.0	9.0	0.0	28.0	0.0	0.0	
20	0.0	0.0	35.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	25.0	17.0	10.0	5.0	
21	0.0	0.0	10.0	25.0	0.0	0.0	15.0	0.0	30.0	81.0	0.0	0.0	
22	15.0	0.0	20.0	45.0	0.0	0.0	70.0	0.0	30.0	10.0	0.0	10.0	
23	0.0	15.0	50.0	20.0	0.0	5.0	10.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	
24	0.0	0.0	35.0	15.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	
25	0.0	4.0	50.0	10.0	10.0	0.0	20.0	0.0	0.0	5.0	5.0	0.0	
26	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	15.0	35.0	0.0	25.0	0.0	0.0	0.0	
27	0.0	10.0	20.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	12.0	8.0	46.0	102.0	
28	7.0	15.0	35.0	0.0	0.0	20.0	0.0	25.0	0.0	0.0	0.0	5.0	
29	0.0		20.0	0.0	3.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
30	0.0		50.0	0.0	65.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	
31	0.0		20.0		5.0		105.0	15.0		0.0		5.0	
Total	60.0	149.0	597.0	268.0	267.0	260.0	311.0	132.0	166.0	244.0	261.0	251.0	Anual 2966.0
Dias LI.	7	10	26	16	15	19	12	12	11	15	15	16	

Estación: Honduras
Año : 2022

Dpto: Cundinamarca
Mpio: La Mesa

Latitud : 4° 41' N
Longitud: 74° 27' W
Altitud: 1077 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	0.0	4.0	30.0	0.0	15.0	0.0	6.0	6.0	0.0	27.0	0.0	
2	0.0	5.0	10.0	10.0	0.0	10.0	0.0	5.0	0.0	10.0	0.0	0.0	
3	58.0	10.0	18.0	22.0	9.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	4.0	
4	50.0	7.0	0.0	26.0	3.0	5.0	0.0	3.0	0.0	5.0	4.0	6.0	
5	0.0	0.0	15.0	10.0	0.0	12.0	0.0	0.0	6.0	6.0	3.0	5.0	
6	0.0	20.0	7.0	0.0	5.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	2.0	8.0	
7	0.0	18.0	5.0	25.0	12.0	5.0	0.0	0.0	3.0	7.0	11.0	6.0	
8	4.0	5.0	6.0	0.0	6.0	0.0	2.0	0.0	8.0	0.0	60.0	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
10	2.0	0.0	10.0	6.0	8.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	
11	10.0	25.0	15.0	0.0	6.0	0.0	0.0	1.0	0.0	6.0	0.0	0.0	
12	22.0	0.0	13.0	0.0	4.0	6.0	0.0	3.0	5.0	3.0	3.0	0.0	
13	13.0	8.0	11.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	1.0	15.0	16.0	0.0	
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	8.0	2.0	6.0	
15	0.0	7.0	32.0	0.0	4.0	3.0	0.0	0.0	35.0	5.0	1.0	5.0	
16	5.0	0.0	0.0	17.0	5.0	1.0	10.0	0.0	0.0	0.0	18.0	9.0	
17	4.0	0.0	3.0	25.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	90.0	1.0	8.0	
18	0.0	0.0	10.0	18.0	6.0	0.0	0.0	0.0	3.0	8.0	0.0	0.0	
19	0.0	10.0	0.0	17.0	7.0	5.0	4.0	0.0	7.0	12.0	10.0	2.0	
20	0.0	20.0	0.0	10.0	0.0	10.0	0.0	0.0	2.0	21.0	2.0	5.0	
21	0.0	0.0	18.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	5.0	0.0	
22	0.0	0.0	1.0	40.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	20.0	17.0	0.0	
23	2.0	50.0	0.0	15.0	0.0	12.0	30.0	1.0	0.0	4.0	32.0	5.0	
24	3.0	48.0	2.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	
25	1.0	15.0	0.0	0.0	5.0	0.0	5.0	0.0	0.0	32.0	0.0	3.0	
26	13.0	10.0	5.0	2.0	0.0	20.0	7.0	0.0	10.0	13.0	15.0	0.0	
27	0.0	16.0	0.0	1.0	0.0	10.0	2.0	0.0	12.0	12.0	12.0	0.0	
28	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	18.0	13.0	0.0	
29	0.0		0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	2.0	20.0	24.0	0.0	0.0	
30	0.0		5.0	0.0	0.0	10.0	2.0	0.0	30.0	0.0	0.0	4.0	
31	0.0		0.0		0.0		3.0	4.0		0.0			
Total	187.0	274.0	190.0	304.0	86.0	150.0	81.0	27.0	156.0	323.0	258.0		Anual
Dias LI.	13	16	19	18	14	17	14	9	16	22	22		

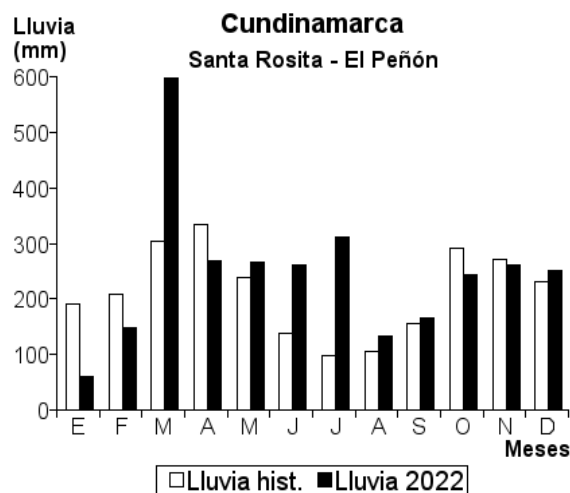
RESUMEN MENSUAL

Estación: Santa Rosita
Año: 2022

Municipio: El Peñón

Departamento: Cundinamarca

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	60.0	18.0	7
Febrero	149.0	45.0	10
Marzo	597.0	50.0	26
Abril	268.0	52.0	16
Mayo	267.0	65.0	15
Junio	260.0	30.0	19
Julio	311.0	105.0	12
Agosto	132.0	25.0	12
Septiembre	166.0	30.0	11
Octubre	244.0	81.0	15
Noviembre	261.0	50.0	15
Diciembre	251.0	102.0	16
Anual	2966.0		174

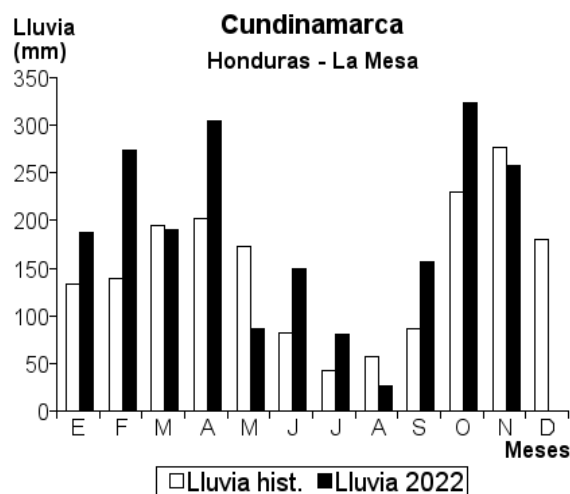


Estación: Honduras
Año: 2022

Municipio: La Mesa

Departamento: Cundinamarca

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	187.0	58.0	13
Febrero	274.0	50.0	16
Marzo	190.0	32.0	19
Abril	304.0	40.0	18
Mayo	86.0	12.0	14
Junio	150.0	20.0	17
Julio	81.0	30.0	14
Agosto	27.0	6.0	9
Septiembre	156.0	35.0	16
Octubre	323.0	90.0	22
Noviembre	258.0	60.0	22
Diciembre	76.0	9.0	14
Anual	2112.0		194



Estación: Canaima
Año : 2022

Dpto: Cundinamarca
Mpio: La Palma

Latitud : 5° 21' N
Longitud: 74° 25' W
Altitud: 1594 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	0.0	0.0	8.0	22.0	4.0	4.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	
2	0.0	4.0	10.0	6.0	5.0	30.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	8.0	
3	1.0	1.0	16.0	18.0	9.0	8.0	0.0	0.0	1.0	46.0	2.0	0.0	
4	0.0	11.0	4.0	22.0	8.0	41.0	0.0	0.0	9.0	4.0	1.0	4.0	
5	0.0	9.0	3.0	7.0	1.0	30.0	1.0	0.0	11.0	45.0	32.0	0.0	
6	0.0	0.0	6.0	31.0	1.0	1.0	18.0	0.0	0.0	0.0	3.0	4.0	
7	0.0	7.0	31.0	30.0	9.0	0.0	8.0	2.0	0.0	0.0	33.0	5.0	
8	1.0	0.0	6.0	15.0	5.0	0.0	0.0	1.0	0.0	2.0	0.0	0.0	
9	2.0	1.0	20.0	9.0	0.0	2.0	1.0	0.0	0.0	1.0	1.0	4.0	
10	0.0	0.0	2.0	3.0	13.0	0.0	31.0	1.0	20.0	10.0	0.0	3.0	
11	0.0	9.0	30.0	8.0	16.0	10.0	16.0	8.0	12.0	7.0	6.0	1.0	
12	0.0	40.0	0.0	1.0	1.0	6.0	6.0	30.0	2.0	18.0	1.0	0.0	
13	18.0	15.0	14.0	1.0	1.0	1.0	4.0	9.0	43.0	3.0	3.0	0.0	
14	2.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	8.0	9.0	7.0	11.0	
15	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	7.0	12.0	0.0	
16	5.0	0.0	14.0	4.0	30.0	0.0	89.0	9.0	2.0	9.0	58.0	0.0	
17	0.0	4.0	8.0	26.0	12.0	20.0	1.0	0.0	30.0	30.0	32.0	3.0	
18	0.0	20.0	20.0	30.0	12.0	6.0	0.0	0.0	32.0	4.0	0.0	0.0	
19	2.0	14.0	7.0	21.0	45.0	4.0	0.0	0.0	7.0	32.0	0.0	3.0	
20	1.0	0.0	14.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	18.0	6.0	1.0	
21	0.0	4.0	15.0	2.0	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	1.0	0.0	
22	0.0	3.0	18.0	13.0	1.0	11.0	1.0	0.0	4.0	0.0	9.0	0.0	
23	0.0	4.0	15.0	0.0	7.0	7.0	36.0	0.0	22.0	1.0	11.0	0.0	
24	0.0	33.0	8.0	0.0	0.0	3.0	8.0	0.0	18.0	9.0	1.0	0.0	
25	0.0	0.0	7.0	7.0	0.0	16.0	0.0	0.0	9.0	22.0	1.0	0.0	
26	0.0	7.0	15.0	0.0	0.0	11.0	0.0	0.0	1.0	0.0	19.0	0.0	
27	3.0	16.0	13.0	0.0	1.0	9.0	3.0	1.0	2.0	19.0	8.0	0.0	
28	0.0	23.0	1.0	0.0	0.0	20.0	8.0	9.0	10.0	14.0	5.0	1.0	
29	12.0		1.0	0.0	2.0	3.0	4.0	0.0	0.0	0.0	20.0	3.0	
30	0.0		3.0	1.0	5.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
31	0.0		8.0		6.0		19.0	0.0		0.0		0.0	
Total	47.0	239.0	317.0	284.0	213.0	243.0	265.0	76.0	264.0	317.0	272.0	51.0	2588.0
Dias LI.	10	21	28	22	23	21	19	11	21	23	23	13	

Estación: El Tesorito
Año : 2022

Dpto: Cundinamarca
Mpio: San Juan de Río seco

Latitud : 4° 53' N
Longitud: 74° 36' W
Altitud: 1533 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	0.0	0.0	45.0	5.0	0.0	3.0	0.0	0.0	8.0	0.0	7.0	4.0	
2	14.0	0.0	12.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	21.0	0.0	0.0	
3	9.0	0.0	0.0	10.0	8.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	20.0	
4	10.0	3.0	0.0	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	
5	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	7.0	4.0	12.0	0.0	0.0	0.0	8.0	
6	0.0	5.0	30.0	3.0	3.0	5.0	3.0	0.0	5.0	7.0	0.0	0.0	
7	7.0	48.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	7.0	
8	6.0	0.0	7.0	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	
9	13.0	0.0	0.0	0.0	3.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	14.0	
10	12.0	0.0	0.0	8.0	18.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	
11	9.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	3.0	0.0	8.0	0.0	4.0	0.0	
12	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	2.0	11.0	0.0	5.0	14.0	39.0	0.0	
13	0.0	15.0	77.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	8.0	13.0	0.0	
14	0.0	3.0	12.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	
15	0.0	36.0	9.0	0.0	0.0	5.0	7.0	3.0	0.0	0.0	6.0	6.0	
16	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	9.0	0.0	15.0	4.0	0.0	
17	0.0	4.0	39.0	44.0	5.0	0.0	0.0	5.0	0.0	9.0	0.0	9.0	
18	0.0	0.0	5.0	29.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	91.0	0.0	0.0	
19	0.0	6.0	9.0	4.0	0.0	15.0	0.0	0.0	18.0	0.0	0.0	0.0	
20	0.0	7.0	0.0	40.0	6.0	2.0	0.0	0.0	4.0	0.0	7.0	48.0	
21	7.0	0.0	0.0	5.0	3.0	8.0	0.0	8.0	0.0	9.0	3.0	5.0	
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	8.0	3.0	11.0	10.0	32.0	0.0	
23	4.0	0.0	8.0	32.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	10.0	0.0	
24	5.0	0.0	5.0	21.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	9.0	0.0	
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	7.0	0.0	12.0	0.0	0.0	
26	0.0	6.0	9.0	0.0	7.0	0.0	2.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	
27	0.0	10.0	0.0	0.0	8.0	78.0	0.0	0.0	0.0	17.0	0.0	3.0	
28	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	3.0	10.0	8.0	
29	0.0		5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	3.0	0.0	
30	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	4.0	5.0	12.0	
31	0.0		3.0		0.0		0.0	4.0		3.0		0.0	
Total	96.0	160.0	305.0	214.0	68.0	173.0	58.0	54.0	68.0	263.0	168.0	168.0	1795.0
Dias LI.	11	14	17	12	10	16	11	9	9	18	17	14	

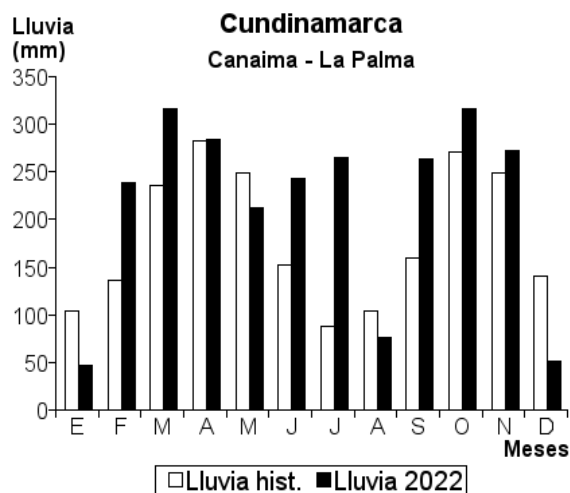
RESUMEN MENSUAL

Estación: Canaima
Año: 2022

Municipio: La Palma

Departamento: Cundinamarca

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	47.0	18.0	10
Febrero	239.0	40.0	21
Marzo	317.0	31.0	28
Abril	284.0	31.0	22
Mayo	213.0	45.0	23
Junio	243.0	41.0	21
Julio	265.0	89.0	19
Agosto	76.0	30.0	11
Septiembre	264.0	43.0	21
Octubre	317.0	46.0	23
Noviembre	272.0	58.0	23
Diciembre	51.0	11.0	13
Anual	2588.0		235

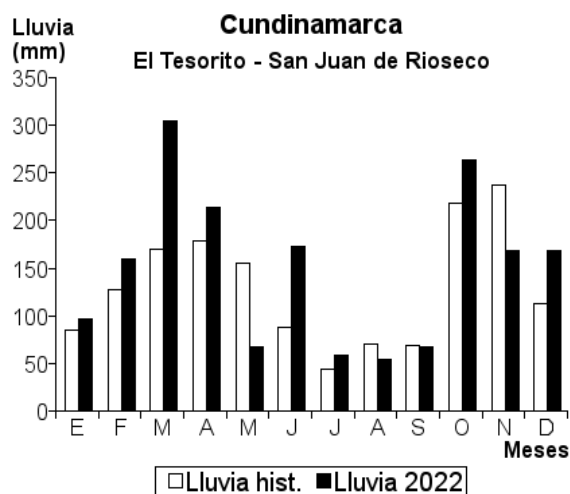


Estación: El Tesorito
Año: 2022

Municipio: San Juan de Río Seco

Departamento: Cundinamarca

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	96.0	14.0	11
Febrero	160.0	48.0	14
Marzo	305.0	77.0	17
Abril	214.0	44.0	12
Mayo	68.0	18.0	10
Junio	173.0	78.0	16
Julio	58.0	11.0	11
Agosto	54.0	12.0	9
Septiembre	68.0	18.0	9
Octubre	263.0	91.0	18
Noviembre	168.0	39.0	17
Diciembre	168.0	48.0	14
Anual	1795.0		158



Estación: Icali
Año : 2022

Dpto: Cundinamarca
Mpio: Sasaima

Latitud : 4° 57' N
Longitud: 74° 25' W
Altitud: 1328 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1		0.0	0.0	32.0		0.0	0.0	0.0	10.0	4.0	23.0	0.0	
2		0.0	40.0	74.0		0.0	0.0	5.0	4.0	18.0	27.0	24.0	
3		0.0	36.0	8.0		30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	61.0	18.0	
4		43.0	50.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	28.0	36.0	
5		0.0	0.0	10.0		10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
6		18.0	0.0	4.0		12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.0	
7		22.0	22.0	2.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	
8		3.0	20.0	11.0		19.0	0.0	0.0	0.0	5.0	20.0	0.0	
9		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
10		0.0	0.0	0.0		3.0	20.0	0.0	0.0	40.0	7.0	55.0	
11		0.0	0.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	26.0	21.0	
12		0.0	30.0	0.0		10.0	0.0	9.0	34.0	0.0	67.0	0.0	
13		15.0	21.0	0.0		0.0	0.0	0.0	20.0	79.0	0.0	25.0	
14		0.0	18.0	0.0		0.0	0.0	25.0	18.0	0.0	0.0	37.0	
15		0.0	4.0	0.0		5.0	0.0	0.0	27.0	23.0	4.0	0.0	
16		0.0	71.0	2.0		8.0	0.0	35.0	10.0	4.0	29.0	25.0	
17		0.0	35.0	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	16.0	0.0	32.0	
18		20.0	0.0	70.0		0.0	4.0	0.0	30.0	8.0	5.0	0.0	
19		15.0	80.0	20.0		20.0	0.0	0.0	0.0	20.0	52.0	5.0	
20		29.0	7.0	47.0		4.0	0.0	0.0	19.0	0.0	9.0	29.0	
21		30.0	59.0	39.0		0.0	0.0	0.0	32.0	6.0	0.0	20.0	
22		41.0	4.0	3.0		7.0	16.0	0.0	18.0	7.0	5.0	0.0	
23		25.0	0.0	0.0		9.0	0.0	0.0	0.0	23.0	15.0	0.0	
24		3.0	40.0	28.0		20.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
25		13.0	59.0	0.0		8.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	
26		3.0	0.0	7.0		0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	2.0	
27		10.0	0.0	20.0		0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	22.0	0.0	
28		40.0	0.0	0.0		0.0	0.0	10.0	2.0	0.0	4.0	6.0	
29			57.0	0.0		7.0	8.0	8.0	93.0	0.0	0.0	0.0	
30			0.0			0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	30.0	0.0	
31			40.0				0.0	0.0		60.0		40.0	
Total		330.0	693.0			172.0	78.0	92.0	329.0	370.0	436.0	398.0	Anual
Dias LI.		16	19			15	5	6	15	18	19	16	

Estación: Pinar del Río
Año : 2022

Dpto: Cundinamarca
Mpio: Silvania

Latitud : 4° 26' N
Longitud: 74° 23' W
Altitud: 1752 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	3.0	2.0	1.0	0.0	0.0	0.0	
2	0.0	0.0	4.0	10.0	0.0	31.0	6.0	3.0	5.0	0.0	7.0	1.0	
3	16.0	14.0	0.0	18.0	0.0	16.0	2.0	8.0	15.0	2.0	0.0	2.0	
4	24.0	5.0	49.0	28.0	0.0	14.0	3.0	2.0	2.0	31.0	1.0	21.0	
5	16.0	9.0	16.0	0.0	6.0	0.0	0.0	8.0	0.0	21.0	9.0	10.0	
6	0.0	3.0	36.0	3.0	0.0	16.0	0.0	2.0	1.0	1.0	4.0	8.0	
7	0.0	10.0	0.0	8.0	0.0	8.0	2.0	0.0	2.0	27.0	1.0	14.0	
8	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	5.0	9.0	1.0	0.0	4.0	0.0	0.0	
9	0.0	1.0	0.0	0.0	7.0	9.0	3.0	3.0	1.0	0.0	14.0	0.0	
10	3.0	11.0	19.0	0.0	38.0	1.0	2.0	8.0	4.0	2.0	0.0	1.0	
11	11.0	0.0	4.0	10.0	10.0	1.0	0.0	1.0	0.0	23.0	1.0	0.0	
12	0.0	4.0	3.0	0.0	0.0	4.0	1.0	1.0	6.0	2.0	2.0	0.0	
13	28.0	2.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	2.0	0.0	1.0	13.0	1.0	
14	5.0	0.0	0.0	13.0	19.0	0.0	1.0	28.0	1.0	3.0	22.0	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	4.0	4.0	10.0	0.0	0.0	
16	0.0	0.0	3.0	10.0	5.0	1.0	0.0	1.0	2.0	5.0	1.0	18.0	
17	0.0	2.0	11.0	7.0	0.0	9.0	2.0	1.0	1.0	1.0	16.0	0.0	
18	0.0	0.0	0.0	29.0	10.0	8.0	8.0	0.0	0.0	31.0	3.0	0.0	
19	0.0	14.0	8.0	47.0	7.0	12.0	5.0	9.0	12.0	29.0	4.0	0.0	
20	0.0	48.0	12.0	6.0	0.0	3.0	1.0	8.0	0.0	4.0	8.0	0.0	
21	0.0	0.0	0.0	25.0	3.0	7.0	3.0	2.0	1.0	6.0	1.0	0.0	
22	7.0	0.0	0.0	2.0	1.0	10.0	0.0	6.0	44.0	9.0	2.0	0.0	
23	0.0	12.0	10.0	0.0	0.0	5.0	17.0	0.0	7.0	5.0	3.0	0.0	
24	0.0	35.0	1.0	8.0	2.0	3.0	2.0	1.0	6.0	1.0	0.0	0.0	
25	0.0	0.0	65.0	0.0	7.0	7.0	1.0	0.0	1.0	9.0	2.0	8.0	
26	4.0	4.0	0.0	1.0	0.0	13.0	2.0	1.0	0.0	42.0	5.0	0.0	
27	2.0	50.0	3.0	1.0	4.0	0.0	17.0	0.0	2.0	2.0	6.0	0.0	
28	0.0	3.0	0.0	22.0	2.0	3.0	2.0	28.0	28.0	39.0	4.0	0.0	
29	0.0		0.0	0.0	6.0	0.0	3.0	14.0	19.0	9.0	12.0	0.0	
30	0.0		13.0	0.0	12.0	2.0	15.0	6.0	32.0	0.0	6.0	1.0	
31	0.0		0.0		9.0		4.0	4.0		2.0		0.0	
Total	116.0	236.0	257.0	257.0	148.0	206.0	114.0	154.0	197.0	321.0	147.0	85.0	Anual
Dias LI.	10	18	16	19	17	25	24	26	23	27	24	11	2238.0

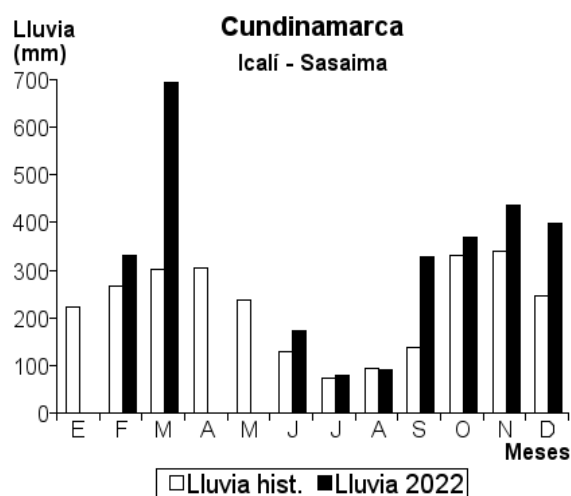
RESUMEN MENSUAL

Estación: Icalí
Año: 2022

Municipio: Sasaima

Departamento: Cundinamarca

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero			0
Febrero	330.0	43.0	16
Marzo	693.0	80.0	19
Abril	377.0	74.0	16
Mayo			
Junio	172.0	30.0	15
Julio	78.0	30.0	5
Agosto	92.0	35.0	6
Septiembre	329.0	93.0	15
Octubre	370.0	79.0	18
Noviembre	436.0	67.0	19
Diciembre	398.0	55.0	16
Anual			

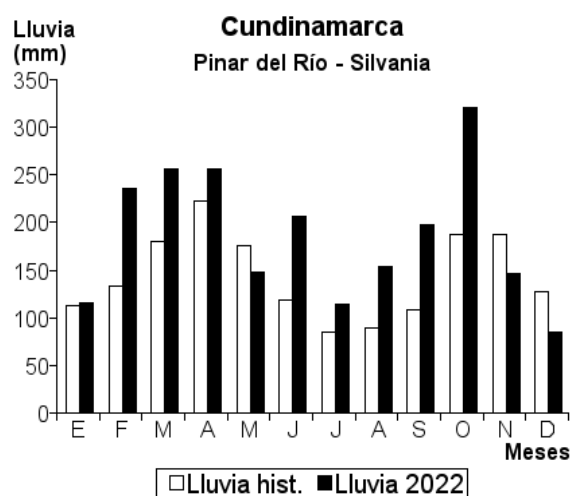


Estación: Pinar del Río
Año: 2022

Municipio: Silvania

Departamento: Cundinamarca

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	116.0	28.0	10
Febrero	236.0	50.0	18
Marzo	257.0	65.0	16
Abril	257.0	47.0	19
Mayo	148.0	38.0	17
Junio	206.0	31.0	25
Julio	114.0	17.0	24
Agosto	154.0	28.0	26
Septiembre	197.0	44.0	23
Octubre	321.0	42.0	27
Noviembre	147.0	22.0	24
Diciembre	85.0	21.0	11
Anual	2238.0		240



Estación: Cerinza
Año : 2022

Dpto: Cundinamarca
Mpio: Vergara

Latitud : 5° 9' N
Longitud: 74° 16' W
Altitud: 1450 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Annual
1	1.0	32.0	6.5	0.0	5.0	3.5	6.5	1.5	12.5	0.0	1.0	0.0	
2	18.5	0.0	4.0	0.0	0.0	27.5	0.0	4.5	1.5	0.0	0.0	0.0	
3	0.0	0.0	14.5	0.0	0.0	11.0	0.0	0.0	6.5	0.0	6.0	1.5	
4	0.0	28.0	9.0	9.0	7.0	0.0	3.5	1.0	0.0	1.0	5.0	8.5	
5	14.0	8.0	9.5	13.5	0.0	1.5	0.0	4.0	0.0	0.0	16.5	21.5	
6	2.5	6.0	14.0	14.0	2.5	21.5	0.0	0.0	1.0	25.5	20.5	7.5	
7	0.0	0.0	4.5	3.0	10.5	2.5	2.5	0.0	0.0	8.5	5.0	2.5	
8	0.0	2.0	6.5	7.0	0.0	3.0	1.5	0.0	0.0	7.5	37.0	6.5	
9	1.5	8.5	27.5	2.5	0.0	2.0	0.0	1.0	0.0	1.0	40.5	10.0	
10	0.0	0.0	0.0	0.0	30.5	6.0	0.0	0.0	1.5	0.0	5.0	58.5	
11	0.0	0.0	0.0	1.5	49.0	3.5	3.0	0.0	0.0	2.5	2.5	5.5	
12	0.0	6.5	0.0	3.0	15.5	4.5	0.0	16.0	6.5	0.0	5.5	3.5	
13	6.5	5.5	7.5	0.0	4.0	2.0	0.0	2.0	15.5	1.0	95.0	0.0	
14	11.5	7.5	7.5	0.0	1.5	1.0	10.0	13.5	1.5	17.0	0.0	0.0	
15	0.0	10.5	2.5	0.0	0.0	2.5	0.0	2.5	2.0	8.5	0.0	0.0	
16	0.0	11.0	0.0	6.5	0.0	3.5	0.0	4.5	0.0	10.5	0.0	0.0	
17	1.5	12.5	21.0	15.5	0.0	3.0	0.0	0.0	1.0	37.5	43.0	8.5	
18	0.0	16.5	6.5	9.5	6.0	3.5	2.5	6.0	9.5	11.5	1.0	16.5	
19	0.0	4.5	25.5	22.0	4.0	14.0	0.0	1.5	18.5	3.5	0.0	0.0	
20	0.0	7.5	18.0	15.5	2.5	4.5	0.0	6.5	7.0	54.0	22.0	1.5	
21	0.0	5.0	29.0	40.5	10.5	5.0	1.5	0.0	9.0	13.5	0.0	8.5	
22	38.0	7.5	3.0	11.5	2.0	2.5	6.0	0.0	25.5	27.0	0.0	3.5	
23	6.0	8.0	27.0	5.5	24.0	4.5	84.5	0.0	15.5	13.5	12.5	0.0	
24	27.5	2.5	6.5	15.0	0.0	11.0	8.0	0.0	0.0	5.0	18.0	2.5	
25	0.0	11.5	20.5	6.5	1.0	5.5	2.5	0.0	0.0	6.5	2.5	3.0	
26	6.5	29.0	60.0	21.5	0.0	2.5	14.5	2.0	0.0	12.5	49.5	1.5	
27	1.5	0.0	7.5	2.5	2.5	6.0	3.5	37.0	6.5	7.0	0.0	5.5	
28	2.0	2.0	34.5	1.5	0.0	7.5	9.5	2.0	0.0	8.0	6.5	30.0	
29	0.0		22.5	0.0	3.5	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.0	8.0	
30	3.0		28.5	0.0	2.5	3.0	0.0	0.0	30.0	0.0	0.0	17.5	
31	0.0		13.5		33.5		1.0	4.5		0.0		2.5	
Total	141.5	232.0	437.0	227.0	217.5	170.0	160.5	110.0	171.0	282.5	411.5	234.5	2795.0
Dias LI.	15	22	27	21	20	29	16	17	18	22	21	23	

Estación: La Florida
Año : 2022

Dpto: Cundinamarca
Mpio: Vergara

Latitud : 5° 5' N
Longitud: 74° 18' W
Altitud: 1400 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Annual
1	31.0	6.0	10.0	0.0	0.0	30.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
2	13.0	0.0	12.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
3	0.0	8.0	14.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
4	0.0	0.0	22.0	55.0	0.0	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
5	6.0	12.0	8.0	25.0	0.0	0.0	0.0	14.0	0.0	0.0	50.0	24.0	
6	29.0	3.0	10.0	0.0	0.0	13.0	0.0	0.0	0.0	40.0	40.0	39.0	
7	0.0	4.0	20.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	25.0	
8	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0	
9	2.0	18.0	0.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	70.0	0.0	
10	0.0	3.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	62.0	
11	0.0	6.0	0.0	0.0	43.0	0.0	21.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
12	0.0	4.0	0.0	0.0	31.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	37.0	40.0	
13	0.0	14.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	3.0	3.0	
14	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	14.0	0.0	10.0	8.0	0.0	24.0	0.0	
15	0.0	16.0	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
16	0.0	7.0	60.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
17	8.0	2.0	0.0	10.0	0.0	10.0	0.0	15.0	0.0	0.0	44.0	30.0	
18	0.0	0.0	0.0	35.0	12.0	20.0	0.0	0.0	10.0	40.0	17.0	40.0	
19	0.0	8.0	55.0	0.0	17.0	28.0	0.0	0.0	40.0	31.0	0.0	0.0	
20	0.0	6.0	5.0	60.0	14.0	8.0	0.0	0.0	0.0	24.0	65.0	0.0	
21	18.0	12.0	90.0	36.0	0.0	9.0	0.0	0.0	15.0	25.0	0.0	16.0	
22	12.0	26.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	0.0	30.0	35.0	0.0	0.0	
23	0.0	30.0	50.0	0.0	5.0	17.0	22.0	0.0	20.0	10.0	0.0	15.0	
24	0.0	19.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	48.0	0.0	
25	0.0	0.0	50.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	15.0	14.0	37.0	0.0	
26	0.0	36.0	10.0	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0	22.0	15.0	0.0	0.0	
27	0.0	25.0	0.0	0.0	0.0	10.0	15.0	0.0	0.0	19.0	0.0	0.0	
28	0.0	34.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	
29	0.0		50.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0	
30	0.0		30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	21.0	
31	0.0		0.0		30.0		0.0	0.0		15.0			
Total	129.0	309.0	496.0	281.0	152.0	222.0	129.0	59.0	210.0	268.0	514.0		Annual
Dias LI.	9	23	16	9	7	16	8	4	11	11	14		

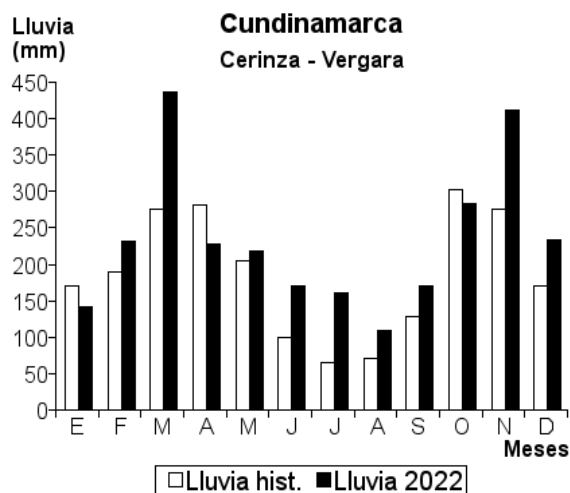
RESUMEN MENSUAL

Estación: Cerinza
Año: 2022

Municipio: Vergara

Departamento: Cundinamarca

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	141.5	38.0	15
Febrero	232.0	32.0	22
Marzo	437.0	60.0	27
Abril	227.0	40.5	21
Mayo	217.5	49.0	20
Junio	170.0	27.5	29
Julio	160.5	84.5	16
Agosto	110.0	37.0	17
Septiembre	171.0	30.0	18
Octubre	282.5	54.0	22
Noviembre	411.5	95.0	21
Diciembre	234.5	58.5	23
Anual	2795.0		251

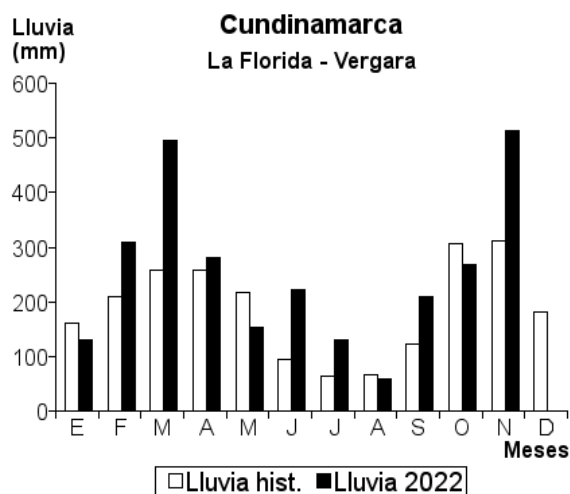


Estación: La Florida
Año: 2022

Municipio: Vergara

Departamento: Cundinamarca

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	129.0	31.0	9
Febrero	309.0	36.0	23
Marzo	496.0	90.0	16
Abril	281.0	60.0	9
Mayo	152.0	43.0	7
Junio	222.0	30.0	16
Julio	129.0	30.0	8
Agosto	59.0	20.0	4
Septiembre	210.0	40.0	11
Octubre	268.0	40.0	11
Noviembre	514.0	70.0	14
Diciembre	340.0	62.0	12
Anual	3109.0		140



Estación: Guayabal
Año : 2022

Dpto: Huila
Mpio: Algeciras

Latitud : 2° 32' N
Longitud: 75° 17' W
Altitud: 1460 m

Dia	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	1.0	7.0	0.0	0.0	0.0	1.0	
2	4.0	0.0	5.0	0.0	0.0	7.0	2.0	2.0	1.0	0.0	16.0	0.0	
3	8.0	0.0	9.0	0.0	0.0	11.0	3.0	0.0	3.0	0.0	0.0	2.0	
4	0.0	9.0	3.0	7.0	0.0	9.0	2.0	0.0	8.0	0.0	0.0	6.0	
5	0.0	3.0	14.0	5.0	23.0	0.0	1.0	8.0	0.0	21.0	0.0	22.0	
6	0.0	0.0	21.0	1.0	0.0	36.0	1.0	0.0	2.0	6.0	0.0	0.0	
7	0.0	11.0	49.0	3.0	14.0	0.0	2.0	0.0	0.0	17.0	16.0	7.0	
8	0.0	5.0	0.0	2.0	0.0	7.0	4.0	0.0	0.0	2.0	8.0	5.0	
9	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	6.0	5.0	5.0	0.0	0.0	29.0	0.0	
10	1.0	0.0	44.0	9.0	0.0	14.0	3.0	1.0	10.0	0.0	0.0	0.0	
11	31.0	2.0	1.0	0.0	13.0	13.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
12	22.0	0.0	8.0	0.0	22.0	0.0	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
13	9.0	7.0	3.0	0.0	5.0	0.0	0.0	7.0	2.0	12.0	20.0	8.0	
14	35.0	13.0	2.0	0.0	4.0	0.0	0.0	3.0	13.0	30.0	0.0	0.0	
15	0.0	3.0	2.0	0.0	18.0	0.0	1.0	0.0	5.0	7.0	5.0	0.0	
16	0.0	9.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	6.0	0.0	
17	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	
18	0.0	0.0	2.0	15.0	9.0	38.0	5.0	0.0	0.0	34.0	0.0	20.0	
19	0.0	9.0	1.0	22.0	0.0	6.0	8.0	6.0	12.0	13.0	0.0	0.0	
20	0.0	4.0	25.0	2.0	0.0	9.0	0.0	2.0	0.0	1.0	0.0	0.0	
21	0.0	8.0	0.0	6.0	3.0	3.0	0.0	0.0	0.0	13.0	35.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	14.0	3.0	2.0	3.0	0.0	0.0	0.0	51.0	0.0	
23	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	8.0	5.0	0.0	1.0	0.0	5.0	0.0	
24	0.0	4.0	0.0	16.0	0.0	24.0	6.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	
25	28.0	21.0	2.0	3.0	13.0	14.0	0.0	0.0	0.0	42.0	0.0	1.0	
26	0.0	22.0	3.0	0.0	0.0	2.0	17.0	0.0	0.0	17.0	0.0	0.0	
27	1.0	14.0	7.0	2.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	14.0	43.0	0.0	
28	0.0	0.0	0.0	2.0	3.0	2.0	0.0	1.0	2.0	19.0	0.0	1.0	
29	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	2.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
30	19.0	0.0	4.0	0.0	5.0	0.0	2.0	0.0	9.0	0.0	7.0	0.0	
31	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	29.0	0.0	
Total	161.0	147.0	208.0	109.0	166.0	211.0	114.0	46.0	78.0	248.0	241.0	102.0	Anual 1831.0
Dias LI.	12	17	21	15	16	18	23	12	15	15	12	11	

Estación: Las Brisas
Año : 2022

Dpto: Huila
Mpio: Gigante

Latitud : 75° 29' N
Longitud: 2° 23' W
Altitud: 1695 m

Dia	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	7.0	7.0	2.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
2	1.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	4.0	7.0	14.0	0.0	
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	
4	5.0	0.0	0.0	0.0	7.0	2.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	2.0	
5	4.0	28.0	9.0	5.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	90.0	0.0	0.0	
6	0.0	3.0	14.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	
7	0.0	16.0	0.0	3.0	0.0	2.0	0.0	0.0	2.0	15.0	3.0	16.0	
8	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	3.0	0.0	6.0	0.0	0.0	5.0	13.0	
9	0.0	4.0	4.0	0.0	2.0	4.0	0.0	0.0	7.0	17.0	55.0	3.0	
10	54.0	17.0	17.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
11	7.0	15.0	0.0	0.0	8.0	0.0	4.0	0.0	0.0	5.0	5.0	0.0	
12	62.0	2.0	5.0	0.0	9.0	16.0	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	0.0	
13	8.0	0.0	0.0	0.0	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.0	2.0	8.0	
14	0.0	0.0	6.0	0.0	15.0	9.0	0.0	9.0	5.0	10.0	0.0	0.0	
15	0.0	8.0	0.0	4.0	10.0	10.0	0.0	0.0	7.0	17.0	4.0	0.0	
16	0.0	3.0	9.0	0.0	20.0	7.0	5.0	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
17	4.0	0.0	4.0	0.0	3.0	20.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
18	0.0	0.0	0.0	6.0	7.0	4.0	4.0	0.0	0.0	26.0	0.0	3.0	
19	0.0	25.0	5.0	0.0	0.0	17.0	1.0	9.0	36.0	14.0	0.0	0.0	
20	0.0	7.0	10.0	13.0	9.0	9.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	
21	3.0	4.0	0.0	7.0	0.0	5.0	2.0	0.0	0.0	30.0	4.0	0.0	
22	0.0	11.0	0.0	10.0	0.0	0.0	3.0	0.0	2.0	20.0	7.0	0.0	
23	0.0	9.0	4.0	0.0	0.0	8.0	2.0	3.0	0.0	0.0	0.0	18.0	
24	0.0	33.0	13.0	12.0	14.0	12.0	0.0	0.0	0.0	14.0	16.0	0.0	
25	7.0	12.0	0.0	2.0	0.0	10.0	0.0	0.0	4.0	16.0	0.0	40.0	
26	0.0	10.0	10.0	5.0	4.0	27.0	3.0	2.0	0.0	10.0	1.0	0.0	
27	0.0	14.0	9.0	10.0	12.0	9.0	0.0	0.0	0.0	3.0	10.0	0.0	
28	0.0	2.0	0.0	2.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	
29	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	3.0	5.0	7.0	0.0	8.0	0.0	
30	0.0	0.0	5.0	0.0	9.0	3.0	2.0	0.0	28.0	0.0	0.0	14.0	
31	5.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	0.0	38.0	
Total	160.0	230.0	150.0	87.0	166.0	197.0	38.0	59.0	127.0	336.0	146.0	178.0	Anual 1874.0
Dias LI.	11	20	18	15	17	21	12	10	11	18	14	12	

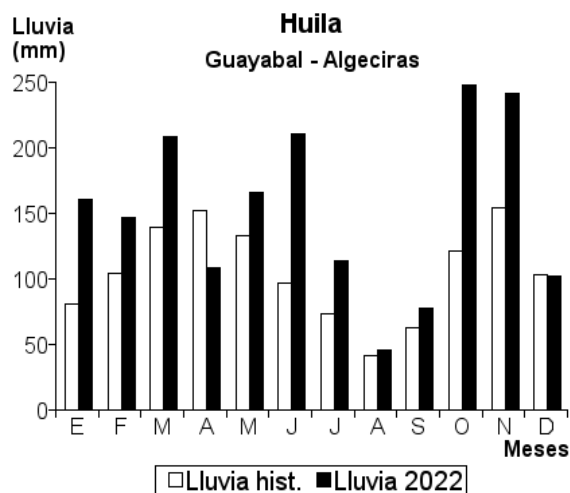
RESUMEN MENSUAL

Estación: Guayabal
Año: 2022

Municipio: Algeciras

Departamento: Huila

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	161.0	35.0	12
Febrero	147.0	22.0	17
Marzo	208.0	49.0	21
Abril	109.0	22.0	15
Mayo	166.0	23.0	16
Junio	211.0	38.0	18
Julio	114.0	17.0	23
Agosto	46.0	8.0	12
Septiembre	78.0	13.0	15
Octubre	248.0	42.0	15
Noviembre	241.0	51.0	12
Diciembre	102.0	29.0	11
Anual	1831.0		187

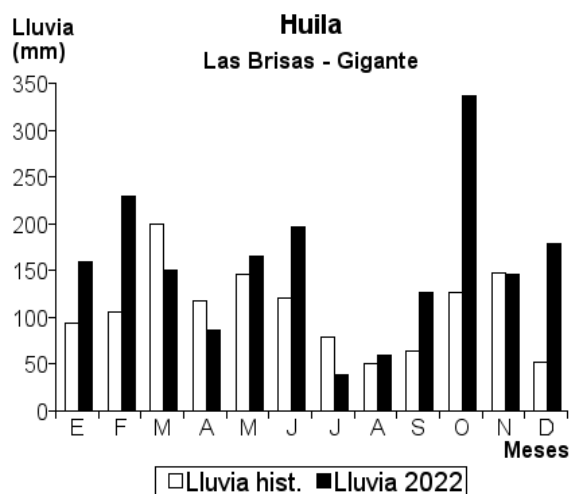


Estación: Las Brisas
Año: 2022

Municipio: Gigante

Departamento: Huila

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	160.0	62.0	11
Febrero	230.0	33.0	20
Marzo	150.0	17.0	18
Abril	87.0	13.0	15
Mayo	166.0	20.0	17
Junio	197.0	27.0	21
Julio	38.0	7.0	12
Agosto	59.0	16.0	10
Septiembre	127.0	36.0	11
Octubre	336.0	90.0	18
Noviembre	146.0	55.0	14
Diciembre	178.0	40.0	12
Anual	1874.0		179



Estación: Jorge Villamil
Año : 2022

Dpto: Huila
Mpio: Gigante

Latitud : 2° 20' N
Longitud: 75° 31' W
Altitud: 1420 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	3.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	1.0	0.0	0.0	
2	0.0	0.0	17.0	2.0	0.0	2.0	0.0	4.0	0.0	1.0	18.0	0.0	
3	2.0	0.0	3.0	5.0	0.0	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
4	0.0	15.0	0.0	3.0	1.0	2.0	14.0	1.0	0.0	0.0	0.0	4.0	
5	3.0	9.0	14.0	0.0	15.0	0.0	5.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	
6	0.0	0.0	25.0	0.0	5.0	1.0	1.0	0.0	0.0	3.0	0.0	27.0	
7	0.0	20.0	0.0	7.0	4.0	0.0	0.0	3.0	0.0	14.0	1.0	4.0	
8	0.0	6.0	0.0	2.0	0.0	0.0	7.0	5.0	0.0	1.0	4.0	0.0	
9	0.0	3.0	0.0	6.0	0.0	3.0	0.0	1.0	0.0	1.0	28.0	0.0	
10	11.0	6.0	13.0	2.0	0.0	13.0	5.0	4.0	2.0	0.0	1.0	1.0	
11	5.0	1.0	0.0	0.0	11.0	8.0	0.0	3.0	0.0	0.0	7.0	0.0	
12	11.0	1.0	5.0	2.0	13.0	6.0	11.0	1.0	8.0	0.0	2.0	2.0	
13	18.0	1.0	2.0	0.0	9.0	0.0	1.0	0.0	1.0	6.0	0.0	5.0	
14	1.0	3.0	13.0	0.0	5.0	0.0	3.0	4.0	1.0	4.0	0.0	0.0	
15	1.0	9.0	0.0	0.0	6.0	2.0	10.0	2.0	9.0	8.0	6.0	0.0	
16	0.0	0.0	11.0	5.0	16.0	0.0	0.0	4.0	5.0	0.0	5.0	0.0	
17	1.0	0.0	2.0	4.0	11.0	4.0	17.0	6.0	0.0	0.0	2.0	0.0	
18	1.0	24.0	2.0	8.0	13.0	0.0	1.0	5.0	0.0	5.0	0.0	1.0	
19	5.0	20.0	11.0	22.0	4.0	0.0	0.0	3.0	18.0	17.0	0.0	0.0	
20	0.0	17.0	6.0	4.0	0.0	25.0	23.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	
21	0.0	0.0	5.0	6.0	2.0	2.0	2.0	1.0	2.0	15.0	0.0	0.0	
22	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	5.0	5.0	2.0	2.0	7.0	0.0	0.0	
23	5.0	26.0	1.0	3.0	2.0	10.0	0.0	0.0	0.0	8.0	26.0	0.0	
24	0.0	23.0	2.0	8.0	4.0	12.0	10.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	
25	29.0	67.0	7.0	1.0	5.0	0.0	4.0	0.0	0.0	5.0	1.0	4.0	
26	0.0	30.0	8.0	0.0	3.0	0.0	25.0	0.0	0.0	16.0	0.0	1.0	
27	0.0	34.0	12.0	9.0	5.0	25.0	23.0	0.0	0.0	3.0	3.0	0.0	
28	0.0	1.0	1.0	0.0	3.0	12.0	1.0	1.0	0.0	7.0	5.0	0.0	
29	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	10.0	1.0	0.0	2.0	0.0	3.0	0.0	
30	0.0	0.0	0.0	1.0	8.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	13.0	
31	13.0		22.0		0.0		4.0	0.0		5.0		10.0	
Total	106.0	329.0	184.0	100.0	146.0	158.0	173.0	55.0	60.0	137.0	122.0	72.0	Anual 1642.0
Dias LI.	14	22	22	19	22	18	21	18	11	21	16	11	

Estación: La Primavera
Año : 2022

Dpto: Huila
Mpio: Gigante

Latitud : 2° 15' N
Longitud: 75° 31' W
Altitud: 1386 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	1.0	3.0	0.0	0.0	2.0	2.0	1.0	0.0	12.0	1.0	0.0	
2	0.0	22.0	29.0	0.0	0.0	4.0	4.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	
3	2.0	16.0	2.0	0.0	0.0	55.0	17.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	
4	3.0	18.0	6.0	0.0	1.0	18.0	18.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
5	1.0	4.0	22.0	0.0	18.0	1.0	5.0	1.0	1.0	32.0	0.0	18.0	
6	0.0	6.0	18.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	55.0	
7	0.0	5.0	0.0	2.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.0	0.0	5.0	
8	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	22.0	17.0	0.0	0.0	2.0	1.0	7.0	
9	1.0	0.0	2.0	2.0	0.0	12.0	2.0	12.0	0.0	0.0	35.0	9.0	
10	3.0	0.0	3.0	1.0	2.0	2.0	6.0	1.0	1.0	0.0	1.0	0.0	
11	18.0	0.0	0.0	1.0	19.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	
12	22.0	0.0	3.0	2.0	22.0	8.0	17.0	1.0	32.0	2.0	3.0	0.0	
13	3.0	2.0	1.0	0.0	8.0	0.0	1.0	2.0	0.0	0.0	2.0	2.0	
14	2.0	36.0	39.0	0.0	4.0	0.0	2.0	5.0	1.0	58.0	4.0	0.0	
15	1.0	24.0	15.0	1.0	8.0	0.0	1.0	1.0	3.0	18.0	6.0	0.0	
16	0.0	0.0	6.0	12.0	26.0	0.0	0.0	0.0	4.0	3.0	8.0	0.0	
17	0.0	0.0	8.0	3.0	2.0	4.0	19.0	0.0	1.0	0.0	6.0	3.0	
18	0.0	38.0	28.0	15.0	16.0	28.0	1.0	0.0	0.0	38.0	0.0	2.0	
19	0.0	25.0	12.0	12.0	1.0	4.0	16.0	2.0	10.0	25.0	0.0	0.0	
20	0.0	48.0	22.0	17.0	17.0	8.0	5.0	21.0	0.0	12.0	3.0	0.0	
21	0.0	12.0	1.0	3.0	0.0	4.0	12.0	0.0	0.0	16.0	0.0	0.0	
22	0.0	18.0	2.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	24.0	0.0	0.0	
23	0.0	25.0	1.0	0.0	2.0	14.0	2.0	0.0	0.0	3.0	1.0	0.0	
24	0.0	5.0	3.0	14.0	0.0	22.0	3.0	0.0	1.0	2.0	2.0	0.0	
25	32.0	15.0	1.0	5.0	10.0	45.0	3.0	0.0	0.0	5.0	0.0	3.0	
26	2.0	22.0	0.0	1.0	15.0	3.0	32.0	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	
27	0.0	26.0	0.0	6.0	3.0	0.0	35.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	
28	0.0	16.0	0.0	0.0	2.0	8.0	0.0	0.0	0.0	3.0	1.0	0.0	
29	0.0	0.0	0.0	1.0	8.0	6.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	7.0	
30	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	3.0	2.0	6.0	30.0	0.0	0.0	6.0	
31	3.0		0.0		1.0		0.0	2.0		30.0		38.0	
Total	93.0	391.0	227.0	98.0	207.0	303.0	222.0	62.0	86.0	343.0	87.0	155.0	Anual 2274.0
Dias LI.	13	22	22	17	23	23	23	14	11	21	16	12	

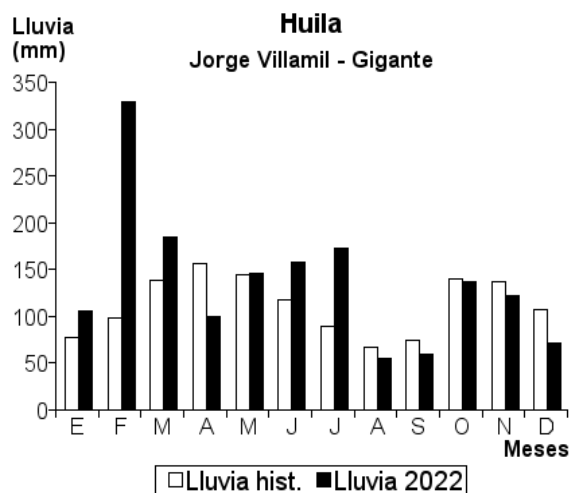
RESUMEN MENSUAL

Estación: Jorge Villamil
Año: 2022

Municipio: Gigante

Departamento: Huila

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	106.0	29.0	14
Febrero	329.0	67.0	22
Marzo	184.0	25.0	22
Abril	100.0	22.0	19
Mayo	146.0	16.0	22
Junio	158.0	25.0	18
Julio	173.0	25.0	21
Agosto	55.0	6.0	18
Septiembre	60.0	18.0	11
Octubre	137.0	17.0	21
Noviembre	122.0	28.0	16
Diciembre	72.0	27.0	11
Anual	1642.0		215

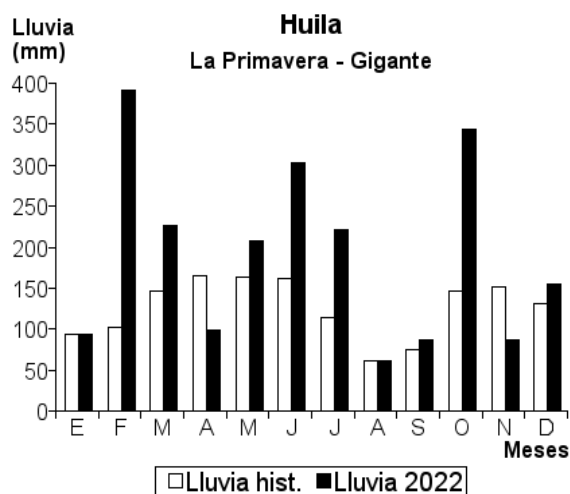


Estación: La Primavera
Año: 2022

Municipio: Gigante

Departamento: Huila

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	93.0	32.0	13
Febrero	391.0	48.0	22
Marzo	227.0	39.0	22
Abril	98.0	17.0	17
Mayo	207.0	26.0	23
Junio	303.0	55.0	23
Julio	222.0	35.0	23
Agosto	62.0	21.0	14
Septiembre	86.0	32.0	11
Octubre	343.0	58.0	21
Noviembre	87.0	35.0	16
Diciembre	155.0	55.0	12
Anual	2274.0		217



Estación: Simón Campos
Año : 2022

Dpto: Huila
Mpio: La Plata

Latitud : 2° 21' N
Longitud: 75° 53' W
Altitud: 1754 m

Dia	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	0.0	28.0	28.0					0.0	0.0	0.0	0.0	
2	2.0	0.0	1.0	0.0					0.0	0.0	16.0	7.0	
3	2.0	1.0	28.0	0.0					0.0	0.0	0.0	16.0	
4	1.0	12.0	53.0	0.5					0.0	0.0	0.0	0.0	
5	0.0	3.0	5.0	1.0					0.0	34.0	5.0	0.0	
6	0.0	1.0	1.0	0.0					0.0	10.0	3.0	2.0	
7	0.5	4.0	0.0	0.0					0.0	9.0	0.0	0.0	
8	1.0	21.0	1.0	12.0					0.0	1.0	2.0	3.0	
9	53.0	52.0	10.0	4.0					0.0	0.0	50.0	8.0	
10	10.0	1.0	0.0	4.0					3.0	0.0	1.0	2.0	
11	0.0	3.0	0.0	3.0					0.0	0.0	9.0	0.0	
12	19.0	0.0	4.0	0.0					14.0	0.0	0.0	1.0	
13	1.0	31.0	32.0	0.0					0.0	23.0	17.0	26.0	
14	1.0	19.0	2.0	0.0					2.0	32.0	50.0	6.0	
15	8.0	0.0	4.0	0.0					1.0	10.0	24.0	0.0	
16	0.5	0.0	10.0	0.0					0.0	0.0	3.0	9.0	
17	0.5	5.0	7.0	9.0					0.0	28.0	0.0	10.0	
18	8.0	18.0	29.0	6.0					1.0	40.0	0.0	4.0	
19	0.0	15.0	3.0	0.0					8.0	3.0	0.0	0.0	
20	0.0	0.5	0.0	0.0					0.0	1.0	16.0	0.0	
21	35.0	3.0	0.0	0.0					13.0	33.0	46.0	0.0	
22	4.0	14.0	33.0	18.0					11.0	22.0	2.0	0.0	
23	0.0	1.0	28.0	20.0					0.0	8.0	2.0	0.0	
24	46.0	7.0	2.0	0.0					18.0	1.0	13.0	2.0	
25	0.5	30.0	20.0	0.0					0.0	5.0	4.0	5.0	
26	1.0	5.0	18.0	0.0					0.0	2.0	0.0	0.0	
27	0.0	0.0	5.0	0.0					0.0	4.0	8.0	0.0	
28	0.0	8.0	3.0	0.0					0.0	10.0	15.0	0.0	
29	8.0		11.0	0.0					7.0	1.0	3.0	0.0	
30	1.0		2.0						4.0	4.0	2.0	0.0	
31	6.0		2.0							7.0		28.0	
Total	209.0	254.5	342.0						82.0	288.0	291.0	129.0	Anual
Dias LI.	22	22	26						11	22	21	15	

Estación: Corrales
Año : 2022

Dpto: Huila
Mpio: Teruel

Latitud : 2° 45' N
Longitud: 75° 37' W
Altitud: 1450 m

Dia	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	10.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.0	18.0	0.0	8.0	2.0	
2	1.0	0.0	35.0	4.0	0.0	5.0	0.0	12.0	0.0	0.0	7.0	5.0	
3	1.0	0.0	2.0	6.0	0.0	12.0	3.0	0.0	1.0	0.0	0.0	6.0	
4	0.0	4.0	31.0	17.0	0.0	38.0	0.0	6.0	0.0	0.0	3.0	3.0	
5	0.0	0.0	1.0	0.0	15.0	0.0	3.0	2.0	0.0	5.0	15.0	0.0	
6	0.0	4.0	39.0	0.0	46.0	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	21.0	3.0	
7	0.0	7.0	34.0	16.0	3.0	2.0	0.0	0.0	2.0	12.0	0.0	4.0	
8	10.0	1.0	10.0	54.0	0.0	1.0	2.0	0.0	0.0	1.0	6.0	2.0	
9	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.0	0.0	
10	14.0	8.0	15.0	3.0	0.0	4.0	1.0	0.0	0.0	0.0	4.0	19.0	
11	1.0	56.0	1.0	1.0	5.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	
12	4.0	0.0	11.0	0.0	14.0	0.0	33.0	0.0	28.0	0.0	8.0	0.0	
13	35.0	40.0	6.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	11.0	3.0	9.0	9.0	
14	4.0	2.0	6.0	0.0	0.0	0.0	38.0	7.0	0.0	5.0	40.0	0.0	
15	0.0	0.0	31.0	0.0	1.0	0.0	5.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	
16	30.0	0.0	8.0	0.0	13.0	1.0	18.0	38.0	5.0	0.0	4.0	0.0	
17	24.0	0.0	5.0	3.0	2.0	6.0	3.0	0.0	0.0	63.0	0.0	0.0	
18	23.0	23.0	19.0	74.0	7.0	12.0	0.0	0.0	0.0	15.0	10.0	4.0	
19	0.0	6.0	9.0	24.0	2.0	1.0	2.0	0.0	32.0	17.0	4.0	0.0	
20	0.0	3.0	1.0	6.0	0.0	73.0	0.0	1.0	10.0	2.0	0.0	0.0	
21	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	5.0	0.0	0.0	34.0	2.0	0.0	1.0	
22	21.0	0.0	0.0	10.0	0.0	3.0	0.0	0.0	1.0	3.0	8.0	0.0	
23	1.0	20.0	44.0	2.0	0.0	17.0	1.0	0.0	22.0	0.0	7.0	0.0	
24	6.0	6.0	1.0	7.0	26.0	18.0	5.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	
25	18.0	9.0	27.0	6.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	3.0	
26	35.0	5.0	19.0	57.0	10.0	0.0	49.0	0.0	0.0	13.0	10.0	0.0	
27	2.0	5.0	39.0	11.0	1.0	0.0	3.0	0.0	0.0	4.0	14.0	0.0	
28	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	45.0	0.0	0.0	15.0	50.0	19.0	0.0	
29	0.0		0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	2.0	10.0	2.0	29.0	0.0	
30	1.0		21.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	2.0	3.0	0.0	
31	0.0		1.0		0.0		0.0	0.0		0.0		22.0	
Total	242.0	200.0	419.0	306.0	147.0	290.0	166.0	96.0	203.0	199.0	268.0	83.0	Anual
Dias LI.	20	17	26	18	14	21	14	8	16	16	23	13	2619.0

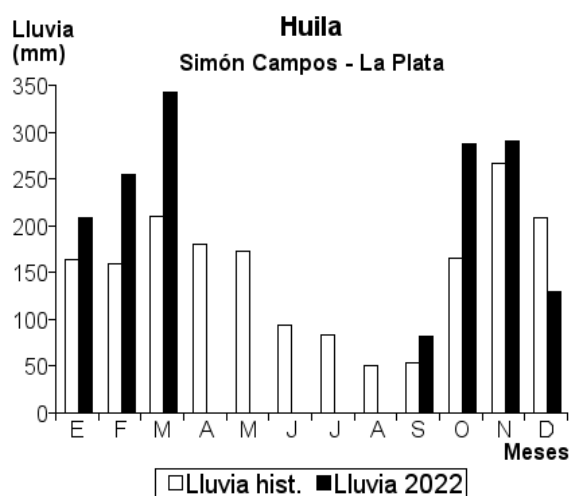
RESUMEN MENSUAL

Estación: Simón Campos
Año: 2022

Municipio: La Plata

Departamento: Huila

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	209.0	53.0	22
Febrero	254.5	52.0	22
Marzo	342.0	53.0	26
Abril	105.5	28.0	11
Mayo			
Junio			
Julio			
Agosto			
Septiembre	82.0	18.0	11
Octubre	288.0	40.0	22
Noviembre	291.0	50.0	21
Diciembre	129.0	28.0	15
Anual			

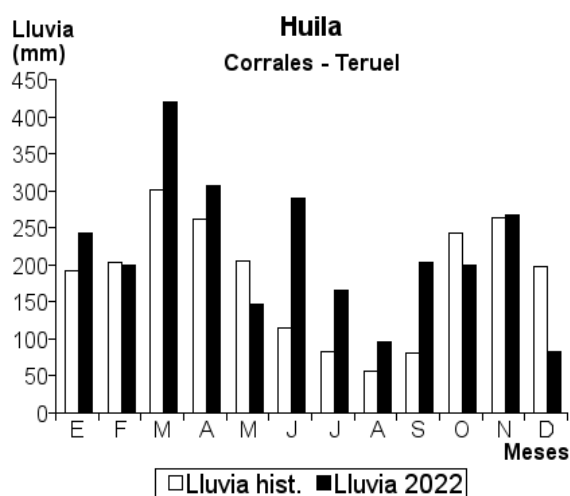


Estación: Corrales
Año: 2022

Municipio: Teruel

Departamento: Huila

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	242.0	35.0	20
Febrero	200.0	56.0	17
Marzo	419.0	44.0	26
Abril	306.0	74.0	18
Mayo	147.0	46.0	14
Junio	290.0	73.0	21
Julio	166.0	49.0	14
Agosto	96.0	38.0	8
Septiembre	203.0	34.0	16
Octubre	199.0	63.0	16
Noviembre	268.0	40.0	23
Diciembre	83.0	22.0	13
Anual	2619.0		206



Estación: Agroberlín
Año : 2022

Dpto: Magdalena
Mpio: Ciénaga

Latitud : 10° 48' N
Longitud: 74° 1' W
Altitud: 1290 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	0.0	0.0	0.0	7.0	20.0	7.0	3.0	4.0	1.0	1.0	4.0	3.0	
2	0.0	0.0	2.0	3.0	1.0	3.0	10.0	6.0	6.0	0.0	16.0	16.0	
3	0.0	2.0	1.0	21.0	2.0	6.0	4.0	0.0	4.0	0.0	37.0	0.0	
4	6.0	0.0	0.0	8.0	1.0	21.0	1.0	7.0	28.0	35.0	25.0	0.0	
5	0.0	0.0	9.0	14.0	1.0	4.0	0.0	7.0	3.0	4.0	27.0	0.0	
6	0.0	0.0	0.0	12.0	2.0	7.0	0.0	11.0	10.0	8.0	20.0	0.0	
7	0.0	0.0	7.0	6.0	4.0	0.0	0.0	10.0	27.0	4.0	1.0	0.0	
8	0.0	3.0	0.0	3.0	20.0	23.0	2.0	2.0	2.0	2.0	10.0	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	0.0	36.0	0.0	6.0	6.0	2.0	4.0	15.0	0.0	
10	0.0	0.0	2.0	1.0	43.0	9.0	64.0	9.0	0.0	7.0	12.0	0.0	
11	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	4.0	1.0	27.0	7.0	2.0	24.0	0.0	
12	0.0	0.0	0.0	10.0	34.0	19.0	28.0	1.0	3.0	12.0	10.0	0.0	
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	46.0	0.0	1.0	13.0	0.0	
14	0.0	0.0	3.0	0.0	1.0	35.0	0.0	40.0	7.0	5.0	1.0	2.0	
15	0.0	1.0	0.0	35.0	2.0	1.0	3.0	7.0	3.0	3.0	4.0	0.0	
16	0.0	0.0	0.0	0.0	16.0	0.0	13.0	0.0	5.0	65.0	3.0	0.0	
17	0.0	0.0	0.0	50.0	0.0	12.0	8.0	1.0	45.0	2.0	7.0	0.0	
18	0.0	0.0	1.0	37.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	
19	0.0	0.0	1.0	66.0	0.0	14.0	15.0	35.0	28.0	25.0	13.0	0.0	
20	0.0	0.0	0.0	21.0	0.0	22.0	12.0	25.0	27.0	31.0	1.0	0.0	
21	0.0	0.0	0.0	92.0	0.0	0.0	0.0	31.0	10.0	1.0	2.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	7.0	15.0	9.0	8.0	15.0	1.0	8.0	7.0	0.0	
23	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	8.0	1.0	2.0	67.0	12.0	27.0	0.0	
24	0.0	2.0	0.0	7.0	0.0	35.0	0.0	5.0	1.0	37.0	7.0	0.0	
25	0.0	0.0	0.0	4.0	20.0	3.0	5.0	19.0	64.0	2.0	20.0	0.0	
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	2.0	4.0	0.0	47.0	4.0	0.0	
27	0.0	0.0	0.0	27.0	41.0	0.0	52.0	7.0	8.0	9.0	0.0	0.0	
28	0.0	0.0	2.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	61.0	0.0	0.0	0.0	
29	0.0	0.0	5.0	5.0	8.0	14.0	0.0	1.0	41.0	0.0	0.0	0.0	
30	0.0	0.0	4.0	2.0	0.0	2.0	2.0	3.0	29.0	0.0	0.0	0.0	
31	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	2.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Total	6.0	8.0	41.0	444.0	267.0	270.0	243.0	338.0	490.0	331.0	310.0	21.0	2769.0
Dias LI.	1	4	12	25	18	23	22	27	26	25	25	3	

Estación: La Victoria
Año : 2022

Dpto: Magdalena
Mpio: Santa Marta

Latitud : 11° 8' N
Longitud: 74° 6' W
Altitud: 1100 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.0	16.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
2	0.0	0.0	4.0	7.0	0.0	0.0	18.0	25.0	0.0	14.0	70.0	0.0	
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	34.0	25.0	15.0	10.0	0.0	30.0	0.0	
4	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	4.0	32.0	40.0	13.0	13.0	12.0	12.0	
5	0.0	0.0	4.0	20.0	0.0	8.0	14.0	17.0	15.0	0.0	20.0	0.0	
6	0.0	0.0	2.0	0.0	10.0	12.0	8.0	78.0	0.0	0.0	8.0	0.0	
7	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	62.0	0.0	28.0	15.0	68.0	15.0	0.0	
8	0.0	0.0	0.0	0.0	17.0	8.0	0.0	35.0	32.0	0.0	0.0	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	
10	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	52.0	0.0	0.0	11.0	10.0	0.0	0.0	
11	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	23.0	48.0	7.0	20.0	0.0	0.0	0.0	
12	0.0	0.0	0.0	0.0	38.0	65.0	32.0	78.0	13.0	6.0	20.0	0.0	
13	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	12.0	0.0	40.0	22.0	14.0	12.0	0.0	
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.0	0.0	22.0	40.0	0.0	11.0	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	41.0	0.0	12.0	0.0	0.0	24.0	0.0	
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.0	8.0	0.0	0.0	8.0	4.0	0.0	
17	0.0	0.0	0.0	30.0	42.0	26.0	0.0	0.0	0.0	12.0	8.0	0.0	
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	12.0	64.0	8.0	4.0	0.0	
19	0.0	0.0	0.0	16.0	21.0	12.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	
20	0.0	0.0	0.0	0.0	34.0	7.0	25.0	17.0	12.0	0.0	12.0	0.0	
21	0.0	0.0	0.0	18.0	8.0	10.0	12.0	34.0	14.0	72.0	0.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	25.0	0.0	17.0	0.0	32.0	16.0	18.0	14.0	0.0	
23	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	17.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	
24	0.0	0.0	0.0	10.0	24.0	90.0	15.0	8.0	0.0	28.0	0.0	0.0	
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	78.0	0.0	12.0	0.0	88.0	0.0	0.0	
26	0.0	0.0	0.0	37.0	78.0	12.0	0.0	0.0	62.0	0.0	8.0	0.0	
27	0.0	0.0	0.0	50.0	0.0	13.0	0.0	0.0	15.0	0.0	14.0	0.0	
28	0.0	5.0	3.0	28.0	0.0	30.0	8.0	32.0	20.0	0.0	0.0	0.0	
29	0.0	0.0	0.0	41.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	13.0	30.0	0.0	0.0	0.0	
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	34.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Total	0.0	5.0	16.0	297.0	349.0	715.0	308.0	603.0	436.0	369.0	296.0	12.0	3406.0
Dias LI.	0	1	5	12	14	26	16	22	19	14	19	1	

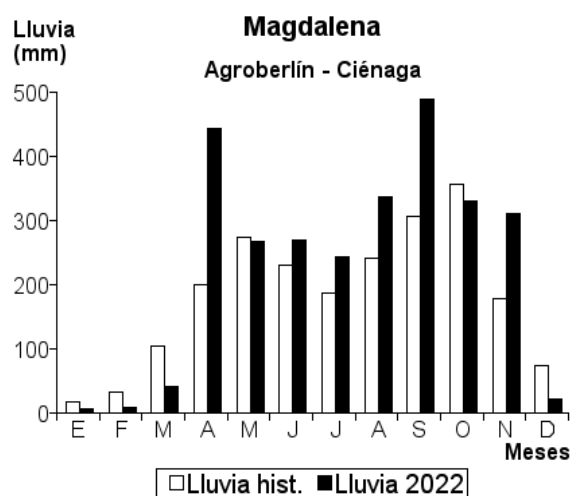
RESUMEN MENSUAL

Estación: Agroberlín
Año: 2022

Municipio: Ciénaga

Departamento: Magdalena

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	6.0	6.0	1
Febrero	8.0	3.0	4
Marzo	41.0	9.0	12
Abril	444.0	92.0	25
Mayo	267.0	43.0	18
Junio	270.0	35.0	23
Julio	243.0	64.0	22
Agosto	338.0	46.0	27
Septiembre	490.0	67.0	26
Octubre	331.0	65.0	25
Noviembre	310.0	37.0	25
Diciembre	21.0	16.0	3
Anual	2769.0		211

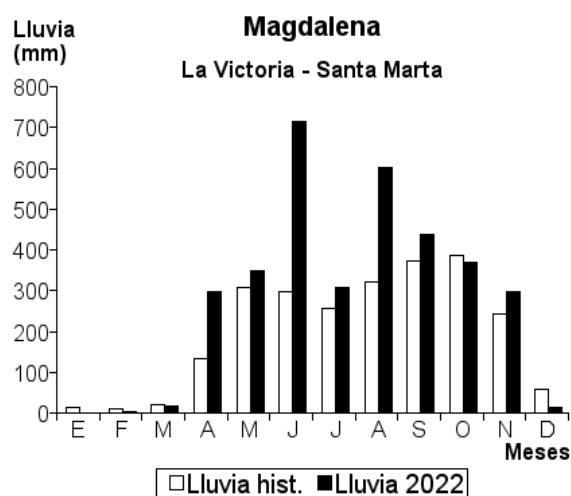


Estación: La Victoria
Año: 2022

Municipio: Santa Marta

Departamento: Magdalena

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	0.0	0.0	0
Febrero	5.0	5.0	1
Marzo	16.0	4.0	5
Abril	297.0	50.0	12
Mayo	349.0	78.0	14
Junio	715.0	90.0	26
Julio	308.0	48.0	16
Agosto	603.0	78.0	22
Septiembre	436.0	64.0	19
Octubre	369.0	88.0	14
Noviembre	296.0	70.0	19
Diciembre	12.0	12.0	1
Anual	3406.0		149



Estación: El Sauce
Año : 2022

Dpto: Nariño
Mpio: La Unión

Latitud : 1° 37' N
Longitud: 77° 7' W
Altitud: 1609 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	0.0	23.0	11.0	0.0	35.0	0.0	1.0	0.0	0.0	8.0	10.0	
2	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	6.0	0.0	2.0	0.0	0.0	2.0	5.0	
3	10.0	2.0	11.0	0.0	0.0	17.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	20.0	
4	5.0	5.0	10.0	0.0	3.0	11.0	0.0	2.0	0.0	23.0	0.0	2.0	
5	0.0	15.0	5.0	2.0	10.0	10.0	0.0	40.0	0.0	51.0	0.0	0.0	
6	1.0	11.0	4.0	5.0	17.0	9.0	0.0	0.0	0.0	42.0	0.0	11.0	
7	0.0	2.0	7.0	7.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	9.0	16.0	3.0	
8	0.0	1.0	13.0	15.0	1.0	27.0	0.0	0.0	0.0	8.0	5.0	3.0	
9	4.0	10.0	0.0	10.0	3.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	35.0	17.0	
10	14.0	2.0	0.0	14.0	17.0	10.0	4.0	0.0	0.0	0.0	1.0	5.0	
11	0.0	1.0	19.0	0.0	29.0	4.0	20.0	0.0	37.0	0.0	18.0	11.0	
12	9.0	8.0	0.0	4.0	4.0	0.0	4.0	0.0	1.0	10.0	0.0	2.0	
13	18.0	5.0	12.0	0.0	2.0	3.0	4.0	1.0	2.0	20.0	0.0	0.0	
14	0.0	10.0	8.0	5.0	2.0	4.0	32.0	0.0	1.0	2.0	11.0	0.0	
15	0.0	13.0	6.0	1.0	17.0	0.0	4.0	0.0	0.0	31.0	7.0	0.0	
16	0.0	10.0	10.0	10.0	12.0	0.0	2.0	0.0	0.0	10.0	9.0	7.0	
17	0.0	4.0	13.0	11.0	1.0	42.0	7.0	5.0	1.0	11.0	27.0	20.0	
18	0.0	6.0	9.0	15.0	16.0	1.0	0.0	4.0	3.0	42.0	0.0	21.0	
19	0.0	8.0	5.0	10.0	5.0	0.0	0.0	0.0	7.0	55.0	0.0	0.0	
20	0.0	10.0	10.0	9.0	10.0	0.0	0.0	0.0	4.0	36.0	0.0	0.0	
21	0.0	13.0	4.0	5.0	2.0	0.0	0.0	0.0	6.0	5.0	20.0	0.0	
22	0.0	2.0	3.0	1.0	3.0	10.0	0.0	0.0	3.0	14.0	0.0	0.0	
23	0.0	10.0	6.0	10.0	0.0	2.0	22.0	0.0	0.0	12.0	19.0	0.0	
24	0.0	12.0	7.0	3.0	3.0	22.0	7.0	0.0	0.0	81.0	0.0	6.0	
25	11.0	13.0	11.0	3.0	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	35.0	0.0	16.0	
26	15.0	10.0	13.0	8.0	0.0	0.0	18.0	0.0	0.0	7.0	0.0	1.0	
27	0.0	19.0	14.0	5.0	0.0	2.0	12.0	0.0	0.0	1.0	14.0	0.0	
28	13.0	20.0	9.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	4.0	35.0	1.0	
29	0.0		11.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	6.0	23.0	26.0	0.0	
30	5.0		20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	3.0	20.0	
31	0.0		17.0		17.0		7.0	0.0		0.0		6.0	
Total	105.0	222.0	285.0	172.0	174.0	245.0	155.0	65.0	92.0	532.0	256.0	187.0	Anual 2490.0
Dias LI.	11	26	28	23	20	20	14	8	13	23	17	20	

Estación: Blonay
Año : 2022

Dpto: Norte de Santander
Mpio: Chinácota

Latitud : 7° 34' N
Longitud: 72° 37' W
Altitud: 1250 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	20.0	0.0	30.0	5.0	0.0	0.0	
2	0.0	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	15.0	1.0	5.0	0.0	
3	0.0	2.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	5.0	0.0	
4	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	23.0	0.0	7.0	15.0	36.0	0.0	0.0	
5	0.0	6.0	0.0	0.0	2.0	6.0	0.0	7.0	0.0	40.0	0.0	0.0	
6	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	26.0	0.0	0.0	0.0	22.0	0.0	0.0	
7	0.0	0.0	20.0	0.0	20.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	
8	0.0	7.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	45.0	0.0	
9	0.0	10.0	4.0	0.0	74.0	5.0	0.0	0.0	10.0	10.0	2.0	0.0	
10	10.0	20.0	0.0	5.0	6.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	20.0	30.0	
11	0.0	30.0	0.0	0.0	30.0	0.0	10.0	10.0	0.0	0.0	90.0	2.0	
12	0.0	5.0	10.0	0.0	20.0	2.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	
13	0.0	6.0	4.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	30.0	0.0	
14	0.0	2.0	12.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	
16	0.0	2.0	0.0	0.0	27.0	0.0	8.0	25.0	0.0	25.0	1.0	0.0	
17	0.0	3.0	0.0	5.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	26.0	0.0	0.0	
18	0.0	4.0	0.0	6.0	0.0	15.0	10.0	0.0	10.0	25.0	6.0	0.0	
19	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	16.0	0.0	25.0	0.0	0.0	1.0	0.0	
20	0.0	10.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0	0.0	0.0	0.0	
21	0.0	12.0	10.0	7.0	0.0	0.0	0.0	10.0	35.0	20.0	5.0	0.0	
22	0.0	60.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	46.0	5.0	0.0	5.0	0.0	
23	15.0	0.0	0.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	45.0	40.0	0.0	0.0	
24	15.0	1.0	0.0	70.0	0.0	0.0	0.0	5.0	2.0	0.0	3.0	0.0	
25	0.0	2.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	10.0	0.0	0.0	
26	0.0	1.0	7.0	75.0	5.0	20.0	6.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	
27	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	25.0	16.0	3.0	100.0	45.0	20.0	0.0	
28	0.0	5.0	0.0	11.0	2.0	5.0	15.0	0.0	15.0	10.0	28.0	0.0	
29	0.0		0.0	11.0	0.0	130.0	5.0	10.0	5.0	20.0	15.0	0.0	
30	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	0.0	24.0	20.0	
31	0.0		0.0		3.0		10.0	0.0		45.0		0.0	
Total	40.0	193.0	71.0	249.0	215.0	300.0	122.0	168.0	383.0	410.0	375.0	52.0	Anual 2578.0
Dias LI.	3	21	9	16	13	13	11	12	17	18	20	3	

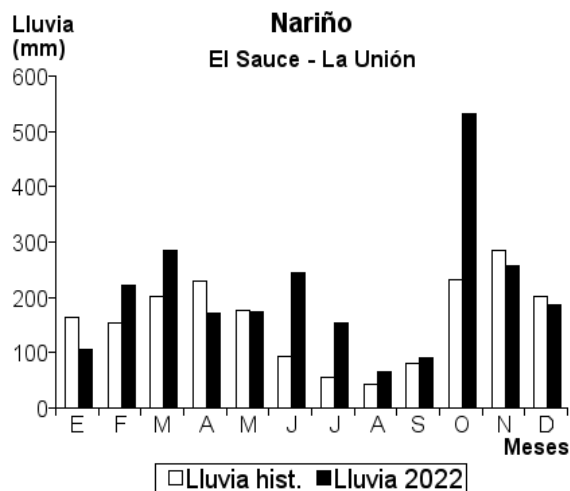
RESUMEN MENSUAL

Estación: El Sauce
Año: 2022

Municipio: La Unión

Departamento: Nariño

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	105.0	18.0	11
Febrero	222.0	20.0	26
Marzo	285.0	23.0	28
Abril	172.0	15.0	23
Mayo	174.0	29.0	20
Junio	245.0	42.0	20
Julio	155.0	32.0	14
Agosto	65.0	40.0	8
Septiembre	92.0	37.0	13
Octubre	532.0	81.0	23
Noviembre	256.0	35.0	17
Diciembre	187.0	21.0	20
Anual	2490.0		223

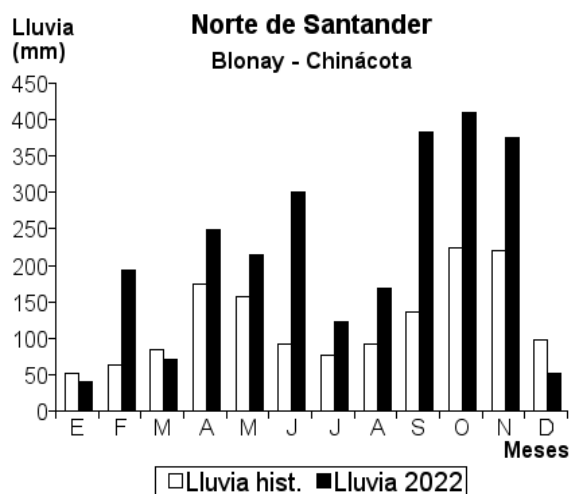


Estación: Blonay
Año: 2022

Municipio: Chinácota

Departamento: Norte de Santander

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	40.0	15.0	3
Febrero	193.0	60.0	21
Marzo	71.0	20.0	9
Abril	249.0	75.0	16
Mayo	215.0	74.0	13
Junio	300.0	130.0	13
Julio	122.0	20.0	11
Agosto	168.0	46.0	12
Septiembre	383.0	100.0	17
Octubre	410.0	45.0	18
Noviembre	375.0	90.0	20
Diciembre	52.0	30.0	3
Anual	2578.0		156



Estación: Francisco Romero
Año : 2022

Dpto: Norte de Santander
Mpio: Salazar

Latitud : 7° 44' N
Longitud: 72° 47' W
Altitud: 903 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.5	
2	0.0	75.0	75.0	60.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.3	
3	0.0	5.0	5.0	47.0	21.0	27.0	0.0	10.0	0.0	35.0	0.0	0.0	
4	0.0	0.0	76.0	0.0	0.0	10.0	0.0	27.0	0.0	110.0	25.0	0.0	
5	0.0	5.0	5.0	0.0	73.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	2.7	
6	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	26.0	0.0	0.0	0.0	33.0	0.0	
7	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	23.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.2	
8	0.0	22.0	22.0	0.0	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	49.0	36.0	2.9	
9	0.0	0.0	0.0	0.0	84.0	23.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
10	0.0	0.0	47.0	0.0	84.0	0.0	15.0	0.0	36.0	0.0	0.0	1.0	
11	0.0	0.0	0.0	0.0	21.0	0.0	0.0	0.0	38.0	11.0	50.0	0.4	
12	5.0	0.0	21.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	39.0	0.0	1.7	
13	0.0	0.0	70.0	0.0	0.0	0.0	50.0	0.0	27.0	20.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	70.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	56.0	6.8	
15	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	24.0	4.0	0.0	0.0	25.0	0.3	
16	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.0	0.0	35.0	45.0	0.0	0.0	
17	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	5.0	0.0	26.0	24.0	10.0	1.0	
18	0.0	0.0	0.0	76.0	0.0	13.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	
19	0.0	0.0	0.0	127.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.0	0.0	4.0	0.0	
20	0.0	0.0	0.0	45.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	80.0	0.0	0.0	
21	0.0	8.0	8.0	100.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	35.0	49.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	90.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	19.0	0.0	0.0	
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	
24	10.0	0.0	0.0	10.0	0.0	35.0	0.0	0.0	0.0	3.0	65.0	0.0	
25	0.0	0.0	0.0	118.0	18.0	0.0	23.0	0.0	125.0	0.0	0.0	17.8	
26	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	73.0	10.0	40.0	0.0	23.0	50.0	0.1	
27	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	54.0	0.0	0.0	0.0	35.0	0.0	
28	0.0	18.0	0.0	0.0	0.0	25.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.5	
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	10.0	15.0	54.0	0.0	0.1	
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	90.0	12.0	79.5	0.0	0.0	
Total	17.0	133.0	399.0	693.0	348.0	254.0	251.0	185.0	331.0	589.0		119.8	Anual
Dias LI.	3	6	10	10	10	11	12	7	8	18		16	

Estación: Tucumán
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Armenia

Latitud : 4° 32' N
Longitud: 75° 44' W
Altitud: 1250 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	3.0	17.0	16.0	0.0	10.0	15.0	30.0	2.0	25.0	0.0	4.0	
2	0.0	6.0	33.0	4.0	0.0	5.0	0.0	5.0	0.0	0.0	11.0	15.0	
3	12.0	0.0	28.0	12.0	0.0	15.0	0.0	2.0	0.0	0.0	12.0	0.0	
4	12.0	0.0	22.0	28.0	0.0	9.0	0.0	5.0	0.0	19.0	2.0	13.0	
5	0.0	7.0	50.0	12.0	20.0	10.0	0.0	20.0	0.0	4.0	22.0	0.0	
6	10.0	30.0	68.0	0.0	20.0	20.0	0.0	0.0	0.0	20.0	13.0	0.0	
7	0.0	0.0	0.0	32.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	52.0	9.0	18.0	
8	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	5.0	21.0	0.0	
9	30.0	12.0	10.0	24.0	55.0	15.0	0.0	0.0	0.0	10.0	55.0	0.0	
10	0.0	18.0	6.0	0.0	0.0	25.0	10.0	0.0	0.0	0.0	2.0	17.0	
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	61.0	13.0	
12	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	5.0	45.0	21.0	15.0	14.0	0.0	
13	4.0	6.0	4.0	0.0	0.0	20.0	2.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	18.0	0.0	3.0	14.0	25.0	5.0	64.0	8.0	0.0	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	23.0	5.0	0.0	0.0	1.0	0.0	66.0	1.0	0.0	
16	0.0	0.0	2.0	5.0	15.0	14.0	0.0	0.0	0.0	40.0	0.0	0.0	
17	0.0	10.0	10.0	3.0	3.0	20.0	0.0	0.0	0.0	5.0	45.0	0.0	
18	0.0	9.0	8.0	50.0	5.0	17.0	0.0	0.0	15.0	25.0	15.0	5.0	
19	3.0	30.0	22.0	5.0	10.0	3.0	0.0	0.0	35.0	45.0	0.0	0.0	
20	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	2.0	4.0	23.0	0.0	
21	0.0	8.0	0.0	2.0	0.0	3.0	5.0	0.0	11.0	25.0	0.0	0.0	
22	4.0	20.0	3.0	22.0	40.0	1.0	8.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	
23	6.0	30.0	20.0	0.0	0.0	0.0	23.0	0.0	1.0	25.0	0.0	13.0	
24	0.0	0.0	11.0	15.0	0.0	10.0	29.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	
25	0.0	2.0	0.0	1.0	0.0	5.0	10.0	0.0	0.0	2.0	0.0	2.0	
26	0.0	10.0	0.0	1.0	8.0	1.0	25.0	0.0	4.0	0.0	10.0	13.0	
27	0.0	6.0	0.0	16.0	0.0	21.0	28.0	10.0	0.0	10.0	25.0	25.0	
28	7.0	7.0	8.0	0.0	0.0	15.0	10.0	0.0	25.0	38.0	20.0	42.0	
29	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	25.0	
30	0.0	0.0	22.0	0.0	2.0	20.0	0.0	0.0	6.0	0.0	18.0	12.0	
31	0.0	0.0	38.0	0.0	0.0	0.0	5.0	24.0	0.0	0.0	18.0	0.0	
Total	98.0	220.0	400.0	277.0	188.0	308.0	201.0	162.0	186.0	458.0	384.0	253.0	Anual
Dias LI.	10	18	20	19	13	27	15	11	11	21	20	16	3135.0

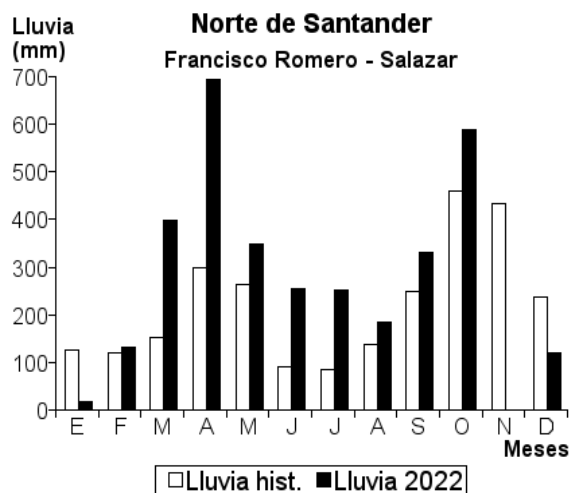
RESUMEN MENSUAL

Estación: Francisco Romero
Año: 2022

Municipio: Salazar

Departamento: Norte de Santander

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	17.0	10.0	3
Febrero	133.0	75.0	6
Marzo	399.0	76.0	10
Abril	693.0	127.0	10
Mayo	348.0	84.0	10
Junio	254.0	73.0	11
Julio	251.0	54.0	12
Agosto	185.0	90.0	7
Septiembre	331.0	125.0	8
Octubre	589.0	110.0	18
Noviembre	443.0	65.0	13
Diciembre	119.8	79.5	16
Anual	3762.8		124

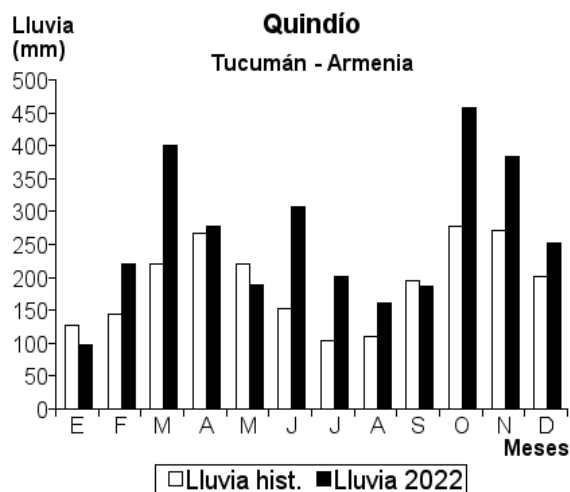


Estación: Tucumán
Año: 2022

Municipio: Armenia

Departamento: Quindío

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	98.0	30.0	10
Febrero	220.0	30.0	18
Marzo	400.0	68.0	20
Abril	277.0	50.0	19
Mayo	188.0	55.0	13
Junio	308.0	25.0	27
Julio	201.0	29.0	15
Agosto	162.0	45.0	11
Septiembre	186.0	64.0	11
Octubre	458.0	66.0	21
Noviembre	384.0	61.0	20
Diciembre	253.0	42.0	16
Anual	3135.0		201



Estación: La Pradera
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Armenia

Latitud : 4° 28' N
Longitud: 75° 43' W
Altitud: 1350 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	11.0	0.0	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
2	0.0	0.0	27.0	5.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	
3	0.0	43.0	32.0	46.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	41.0	22.0	
4	33.0	0.0	14.0	23.0	3.0	0.0	3.0	0.0	0.0	11.0	13.0	29.0	
5	0.0	0.0	68.0	37.0	4.0	39.0	0.0	0.0	0.0	17.0	0.0	31.0	
6	0.0	0.0	79.0	20.0	20.0	31.0	0.0	0.0	0.0	32.0	28.0	19.0	
7	0.0	0.0	12.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	27.0	16.0	0.0	
8	11.0	0.0	0.0	13.0	31.0	47.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	
9	0.0	0.0	7.0	17.0	0.0	22.0	0.0	0.0	0.0	0.0	71.0	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	33.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.0	0.0	
11	5.0	22.0	0.0	3.0	5.0	19.0	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	
12	3.0	10.0	0.0	10.0	0.0	27.0	8.0	0.0	11.0	31.0	0.0	0.0	
13	0.0	7.0	0.0	0.0	20.0	11.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	23.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	0.0	21.0	0.0	0.0	0.0	0.0	31.0	0.0	0.0	
16	0.0	0.0	31.0	20.0	5.0	11.0	0.0	13.0	13.0	0.0	29.0	0.0	
17	0.0	0.0	0.0	37.0	0.0	9.0	14.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	
18	0.0	3.0	0.0	43.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	
19	0.0	15.0	0.0	7.0	7.0	0.0	0.0	0.0	39.0	0.0	44.0	0.0	
20	0.0	0.0	0.0	29.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	45.0	10.0	0.0	
21	0.0	0.0	42.0	0.0	0.0	17.0	32.0	0.0	0.0	14.0	19.0	0.0	
22	0.0	0.0	47.0	33.0	11.0	0.0	16.0	0.0	0.0	9.0	3.0	0.0	
23	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	4.0	0.0	33.0	
24	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	51.0	26.0	14.0	0.0	0.0	0.0	22.0	
25	0.0	34.0	20.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	11.0	31.0	17.0	21.0	
26	13.0	21.0	0.0	0.0	7.0	10.0	17.0	8.0	0.0	16.0	30.0	16.0	
27	0.0	57.0	0.0	73.0	11.0	0.0	9.0	0.0	0.0	7.0	26.0	9.0	
28	0.0	12.0	31.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.0	35.0	
29	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	21.0	0.0	24.0	0.0	0.0	28.0	11.0	
30	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	27.0	32.0	
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	31.0	13.0	0.0	0.0	0.0	17.0	
Total	103.0	224.0	413.0	452.0	151.0	392.0	176.0	91.0	87.0	296.0	461.0	329.0	Anual 3175.0
Dias LI.	7	10	13	20	14	19	11	6	6	17	19	15	

Estación: La Esperanza
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Buenavista

Latitud : 4° 22' N
Longitud: 75° 45' W
Altitud: 1428 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	1.0	2.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	
2	12.0	0.0	11.0	6.0	12.0	5.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	2.0	26.0
3	15.0	0.0	16.0	4.0	9.0	3.0	0.0	10.0	0.0	2.0	12.0	17.0	
4	9.0	71.0	57.0	15.0	2.0	9.0	0.0	5.0	0.0	35.0	0.0	40.0	
5	2.0	52.0	55.0	13.0	1.0	24.0	0.0	24.0	0.0	1.0	2.0	0.0	
6	0.0	11.0	12.0	0.0	1.0	0.0	2.0	0.0	0.0	1.0	1.0	41.0	
7	39.0	3.0	29.0	21.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	72.0	142.0	0.0	
8	2.0	57.0	9.0	20.0	3.0	1.0	7.0	0.0	0.0	0.0	78.0	6.0	
9	19.0	0.0	2.0	1.0	13.0	1.0	1.0	2.0	0.0	7.0	16.0	10.0	
10	26.0	0.0	0.0	0.0	2.0	11.0	8.0	0.0	2.0	6.0	26.0	1.0	
11	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	7.0	15.0	4.0	0.0	1.0	21.0	2.0	
12	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	3.0	0.0	51.0	17.0	55.0	0.0	0.0	
13	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	7.0	0.0	0.0	1.0	0.0	2.0	0.0	
14	0.0	3.0	0.0	2.0	19.0	12.0	3.0	6.0	23.0	16.0	0.0	0.0	
15	0.0	2.0	43.0	12.0	3.0	6.0	0.0	0.0	0.0	1.0	3.0	0.0	
16	0.0	29.0	2.0	26.0	0.0	9.0	0.0	0.0	14.0	5.0	15.0	4.0	
17	0.0	79.0	4.0	62.0	7.0	2.0	1.0	0.0	1.0	19.0	0.0	1.0	
18	0.0	2.0	0.0	81.0	0.0	85.0	0.0	1.0	14.0	51.0	12.0	0.0	
19	0.0	25.0	10.0	11.0	0.0	1.0	1.0	0.0	0.0	40.0	2.0	12.0	
20	0.0	12.0	3.0	3.0	11.0	2.0	0.0	1.0	2.0	2.0	1.0	0.0	
21	0.0	1.0	0.0	24.0	2.0	6.0	2.0	0.0	5.0	1.0	46.0	0.0	
22	2.0	3.0	0.0	2.0	112.0	12.0	9.0	0.0	0.0	15.0	1.0	1.0	
23	0.0	10.0	0.0	1.0	0.0	3.0	0.0	0.0	11.0	4.0	2.0	1.0	
24	51.0	3.0	0.0	5.0	0.0	2.0	18.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	
25	0.0	3.0	27.0	1.0	1.0	24.0	9.0	6.0	0.0	16.0	1.0	0.0	
26	2.0	15.0	2.0	0.0	2.0	1.0	0.0	16.0	0.0	6.0	6.0	2.0	
27	0.0	42.0	15.0	13.0	1.0	1.0	14.0	0.0	1.0	2.0	21.0	96.0	
28	0.0	0.0	21.0	0.0	0.0	9.0	1.0	0.0	0.0	24.0	15.0	20.0	
29	7.0	0.0	16.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	9.0	26.0	6.0	
30	0.0	0.0	9.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	31.0	5.0	
31	0.0	0.0	22.0	0.0	2.0	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	1.0	
Total	186.0	424.0	367.0	328.0	206.0	247.0	95.0	124.0	120.0	385.0	484.0	293.0	Anual 3259.0
Dias LI.	12	20	21	24	21	26	17	13	15	23	24	20	

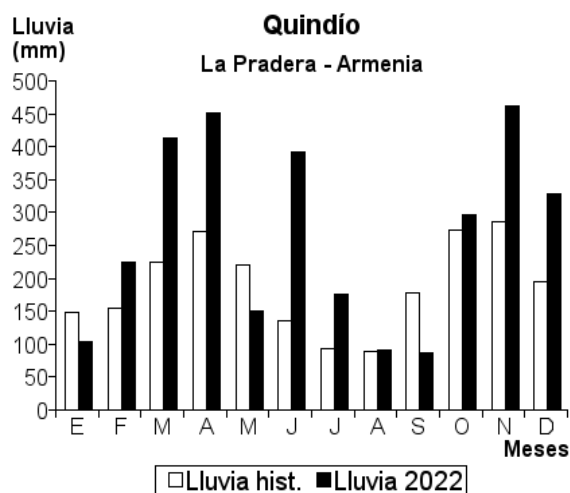
RESUMEN MENSUAL

Estación: La Pradera
Año: 2022

Municipio: Armenia

Departamento: Quindío

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	103.0	33.0	7
Febrero	224.0	57.0	10
Marzo	413.0	79.0	13
Abril	452.0	73.0	20
Mayo	151.0	31.0	14
Junio	392.0	51.0	19
Julio	176.0	32.0	11
Agosto	91.0	24.0	6
Septiembre	87.0	39.0	6
Octubre	296.0	45.0	17
Noviembre	461.0	71.0	19
Diciembre	329.0	35.0	15
Anual	3175.0		157

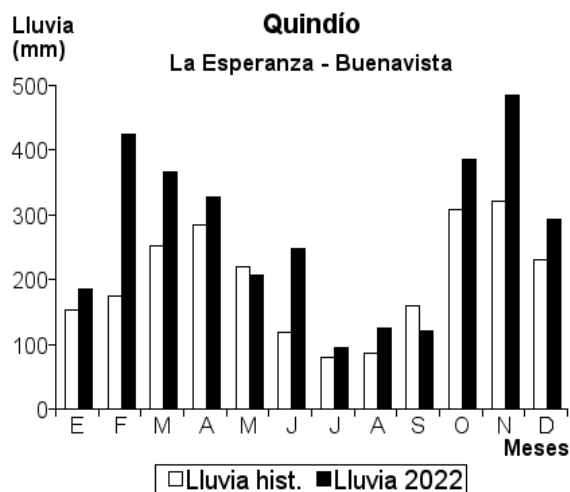


Estación: La Esperanza
Año: 2022

Municipio: Buenavista

Departamento: Quindío

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	186.0	51.0	12
Febrero	424.0	79.0	20
Marzo	367.0	57.0	21
Abril	328.0	81.0	24
Mayo	206.0	112.0	21
Junio	247.0	85.0	26
Julio	95.0	18.0	17
Agosto	124.0	51.0	13
Septiembre	120.0	23.0	15
Octubre	385.0	72.0	23
Noviembre	484.0	142.0	24
Diciembre	293.0	96.0	20
Anual	3259.0		236



Estación: El Jardín
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Calarcá

Latitud : 4° 28' N
Longitud: 75° 42' W
Altitud: 1365 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	15.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	4.0	0.0	3.0	0.0	0.0	10.0	
2	22.0	0.0	4.0	0.0	0.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	
3	8.0	0.0	22.0	10.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	17.0	48.0	0.0	
4	3.0	25.0	22.0	0.0	14.0	6.0	0.0	52.0	0.0	0.0	7.0	36.0	
5	55.0	0.0	75.0	44.0	24.0	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	57.0	
6	30.0	18.0	72.0	16.0	0.0	37.0	0.0	0.0	0.0	26.0	3.0	19.0	
7	0.0	32.0	17.0	3.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	67.0	20.0	0.0	
8	0.0	15.0	0.0	20.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	2.0	50.0	2.0	
9	30.0	37.0	0.0	44.0	53.0	13.0	18.0	0.0	0.0	0.0	19.0	0.0	
10	0.0	4.0	0.0	6.0	0.0	23.0	0.0	0.0	0.0	0.0	31.0	0.0	
11	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	6.0	0.0	0.0	0.0	18.0	20.0	0.0	
12	0.0	24.0	0.0	17.0	17.0	9.0	11.0	25.0	16.0	9.0	38.0	0.0	
13	0.0	27.0	0.0	0.0	0.0	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	0.0	0.0	22.0	2.0	0.0	18.0	6.0	0.0	9.0	0.0	
15	0.0	0.0	32.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	58.0	0.0	
16	0.0	0.0	46.0	34.0	8.0	5.0	0.0	0.0	0.0	54.0	0.0	0.0	
17	0.0	0.0	0.0	83.0	0.0	7.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
18	0.0	110.0	0.0	26.0	12.0	22.0	0.0	0.0	59.0	11.0	23.0	0.0	
19	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	4.0	53.0	8.0	0.0	
20	0.0	0.0	0.0	38.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	27.0	0.0	
21	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	70.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	57.0	0.0	5.0	0.0	0.0	10.0	0.0	3.0	0.0	
23	13.0	0.0	0.0	0.0	13.0	0.0	20.0	0.0	7.0	30.0	0.0	31.0	
24	0.0	30.0	0.0	28.0	0.0	49.0	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	
25	7.0	9.0	0.0	0.0	5.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
26	30.0	27.0	36.0	0.0	0.0	16.0	2.0	0.0	0.0	0.0	6.0	16.0	
27	8.0	95.0	10.0	58.0	2.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	57.0	0.0	
28	0.0	15.0	2.0	0.0	0.0	30.0	0.0	0.0	50.0	58.0	47.0	15.0	
29	0.0	0.0	21.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	15.0	2.0	28.0	0.0	
30	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	21.0	0.0	
31	0.0	0.0	60.0	0.0	0.0	0.0	30.0	27.0	0.0	0.0	0.0	40.0	
Total	221.0	473.0	419.0	490.0	193.0	321.0	116.0	157.0	180.0	354.0	593.0	251.0	Anual 3768.0
Dias LI.	11	15	13	17	13	22	9	6	10	13	21	11	

Estación: La Ilusión
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Circasia

Latitud : 4° 35' N
Longitud: 75° 43' W
Altitud: 1442 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	6.0	0.0	11.0	13.0	15.0	10.0	1.0	15.0	1.0	20.0	0.0	40.0	
2	0.0	0.0	38.0	0.0	5.0	10.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	
3	0.0	0.0	55.0	15.0	0.0	14.0	0.0	4.0	4.0	0.0	18.0	1.0	
4	18.0	15.0	37.0	14.0	4.0	13.0	0.0	0.0	0.0	64.0	0.0	0.0	
5	12.0	1.0	50.0	5.0	20.0	2.0	0.0	49.0	0.0	27.0	3.0	10.0	
6	0.0	0.0	5.0	42.0	15.0	50.0	0.0	0.0	0.0	5.0	2.0	20.0	
7	24.0	15.0	0.0	0.0	10.0	5.0	0.0	0.0	0.0	48.0	35.0	40.0	
8	0.0	11.0	0.0	38.0	5.0	55.0	0.0	0.0	15.0	1.0	40.0	5.0	
9	10.0	30.0	0.0	20.0	15.0	5.0	0.0	0.0	0.0	5.0	11.0	30.0	
10	0.0	0.0	20.0	10.0	0.0	42.0	5.0	0.0	0.0	5.0	17.0	7.0	
11	15.0	5.0	15.0	9.0	5.0	25.0	2.0	0.0	0.0	4.0	20.0	50.0	
12	0.0	10.0	0.0	15.0	0.0	0.0	4.0	29.0	70.0	15.0	60.0	1.0	
13	0.0	7.0	23.0	10.0	31.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	40.0	
14	0.0	15.0	0.0	37.0	0.0	10.0	7.0	27.0	0.0	5.0	0.0	20.0	
15	8.0	5.0	25.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	2.0	10.0	0.0	10.0	
16	4.0	50.0	0.0	0.0	56.0	15.0	2.0	0.0	1.0	22.0	0.0	4.0	
17	0.0	30.0	19.0	80.0	6.0	28.0	0.0	21.0	0.0	15.0	61.0	1.0	
18	0.0	0.0	4.0	71.0	15.0	40.0	0.0	17.0	20.0	25.0	15.0	40.0	
19	0.0	0.0	1.0	5.0	15.0	10.0	0.0	0.0	40.0	58.0	0.0	10.0	
20	0.0	5.0	0.0	34.0	30.0	13.0	0.0	0.0	2.0	5.0	25.0	0.0	
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	24.0	0.0	1.0	10.0	20.0	20.0	
22	0.0	4.0	1.0	16.0	10.0	4.0	40.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	
23	8.0	67.0	4.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	53.0	22.0	0.0	1.0	
24	0.0	1.0	16.0	35.0	3.0	10.0	80.0	0.0	4.0	15.0	0.0	0.0	
25	0.0	40.0	20.0	10.0	0.0	2.0	10.0	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	
26	0.0	60.0	10.0	25.0	1.0	0.0	15.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
27	7.0	16.0	20.0	23.0	0.0	10.0	25.0	0.0	0.0	5.0	30.0	0.0	
28	0.0	20.0	10.0	3.0	0.0	25.0	5.0	0.0	30.0	26.0	36.0	0.0	
29	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	40.0	0.0	
30	0.0	0.0	50.0	0.0	12.0	0.0	1.0	0.0	9.0	5.0	19.0	1.0	
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	20.0	
Total	112.0	407.0	435.0	530.0	278.0	421.0	232.0	193.0	253.0	442.0	452.0	401.0	Anual 4156.0
Dias LI.	10	20	22	22	20	24	16	9	15	24	17	22	

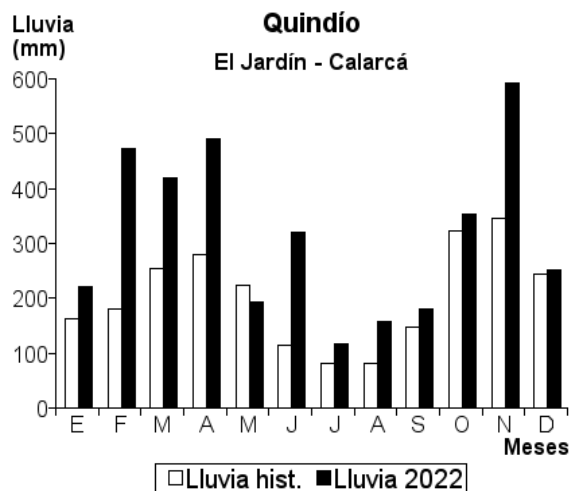
RESUMEN MENSUAL

Estación: El Jardín
Año: 2022

Municipio: Calarcá

Departamento: Quindío

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	221.0	55.0	11
Febrero	473.0	110.0	15
Marzo	419.0	75.0	13
Abril	490.0	83.0	17
Mayo	193.0	53.0	13
Junio	321.0	49.0	22
Julio	116.0	30.0	9
Agosto	157.0	52.0	6
Septiembre	180.0	59.0	10
Octubre	354.0	67.0	13
Noviembre	593.0	70.0	21
Diciembre	251.0	57.0	11
Anual	3768.0		161

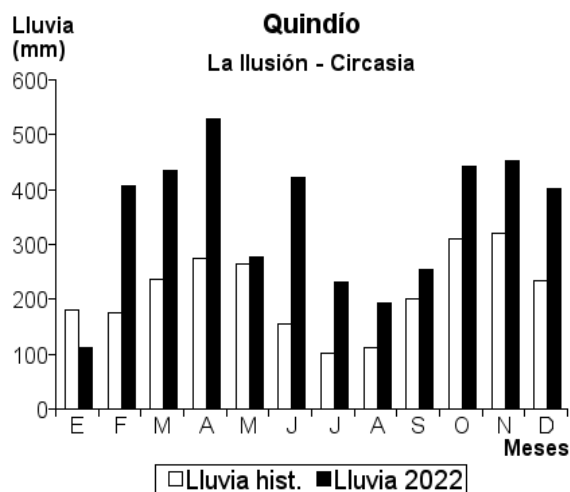


Estación: La Ilusión
Año: 2022

Municipio: Circasia

Departamento: Quindío

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	112.0	24.0	10
Febrero	407.0	67.0	20
Marzo	435.0	55.0	22
Abril	530.0	80.0	22
Mayo	278.0	56.0	20
Junio	421.0	55.0	24
Julio	232.0	80.0	16
Agosto	193.0	49.0	9
Septiembre	253.0	70.0	15
Octubre	442.0	64.0	24
Noviembre	452.0	61.0	17
Diciembre	401.0	50.0	22
Anual	4156.0		221



Estación: Mónaco
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Córdoba

Latitud : 4° 25' N
Longitud: 75° 42' W
Altitud: 1350 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.0	4.0	0.0	1.0	2.0	26.0	
2	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	2.0	0.0	1.0	57.0	7.0	
3	3.0	0.0	30.0	15.0	0.0	7.0	0.0	4.0	0.0	0.0	2.0	21.0	
4	0.0	80.0	24.0	12.0	0.0	3.0	0.0	17.0	1.0	0.0	16.0	7.0	
5	79.0	17.0	99.0	7.0	9.0	2.0	0.0	1.0	0.0	13.0	0.0	0.0	
6	25.0	0.0	65.0	2.0	30.0	25.0	0.0	0.0	0.0	70.0	56.0	2.0	
7	0.0	40.0	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0	0.0	0.0	3.0	32.0	1.0	
8	5.0	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	4.0	16.0	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	20.0	15.0	0.0	5.0	0.0	0.0	1.0	38.0	0.0	
10	13.0	0.0	0.0	24.0	7.0	2.0	3.0	0.0	0.0	0.0	42.0	2.0	
11	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	1.0	6.0	34.0	6.0	57.0	16.0	0.0	
12	4.0	0.0	0.0	0.0	20.0	4.0	0.0	2.0	2.0	1.0	0.0	0.0	
13	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	7.0	5.0	5.0	9.0	19.0	0.0	1.0	
14	0.0	27.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	1.0	0.0	2.0	0.0	0.0	
15	0.0	0.0	4.0	23.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.0	2.0	0.0	
16	0.0	0.0	2.0	32.0	5.0	28.0	1.0	0.0	2.0	4.0	45.0	32.0	
17	0.0	3.0	0.0	28.0	9.0	30.0	0.0	0.0	19.0	27.0	6.0	0.0	
18	0.0	100.0	0.0	35.0	4.0	14.0	0.0	0.0	0.0	47.0	4.0	0.0	
19	0.0	0.0	3.0	9.0	7.0	2.0	0.0	4.0	1.0	6.0	2.0	0.0	
20	0.0	8.0	0.0	12.0	4.0	12.0	0.0	0.0	1.0	29.0	46.0	0.0	
21	1.0	0.0	0.0	5.0	0.0	1.0	9.0	0.0	4.0	1.0	1.0	0.0	
22	2.0	0.0	10.0	10.0	80.0	29.0	10.0	0.0	4.0	4.0	0.0	16.0	
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.0	19.0	0.0	5.0	3.0	0.0	46.0	
24	21.0	30.0	0.0	34.0	0.0	6.0	4.0	6.0	0.0	0.0	0.0	1.0	
25	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	15.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	
26	0.0	29.0	23.0	0.0	2.0	19.0	20.0	4.0	0.0	1.0	16.0	42.0	
27	23.0	34.0	2.0	1.0	0.0	14.0	1.0	0.0	35.0	46.0	14.0	12.0	
28	5.0	5.0	12.0	0.0	0.0	7.0	0.0	3.0	0.0	9.0	2.0	1.0	
29	3.0		2.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	13.0	0.0	22.0	0.0	
30	0.0		5.0	0.0	9.0	10.0	10.0	6.0	0.0	0.0	2.0	31.0	
31	0.0		24.0		0.0		32.0	4.0		0.0		3.0	
Total	191.0	378.0	315.0	294.0	223.0	307.0	133.0	97.0	115.0	372.0	439.0	253.0	3117.0
Dias LI.	13	12	15	17	15	26	16	15	14	23	22	18	

Estación: La Esperanza
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Filandia

Latitud : 4° 38' N
Longitud: 75° 41' W
Altitud: 1671 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	1.0	0.0	19.0	10.0	3.0	13.0	1.0	24.0	2.0	17.0	0.0	18.0	
2	3.0	0.0	1.0	0.0	4.0	8.0	0.0	0.0	1.0	0.0	3.0	41.0	
3	0.0	0.0	18.0	7.0	0.0	28.0	0.0	11.0	1.0	0.0	54.0	0.0	
4	5.0	47.0	19.0	17.0	1.0	2.0	0.0	1.0	0.0	51.0	4.0	12.0	
5	36.0	0.0	34.0	0.0	20.0	6.0	0.0	86.0	0.0	12.0	7.0	0.0	
6	0.0	0.0	21.0	25.0	21.0	52.0	0.0	1.0	0.0	11.0	1.0	1.0	
7	1.0	10.0	1.0	21.0	1.0	1.0	0.0	0.0	0.0	63.0	20.0	1.0	
8	0.0	12.0	0.0	62.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	5.0	32.0	0.0	
9	10.0	42.0	0.0	2.0	11.0	6.0	17.0	5.0	3.0	23.0	33.0	0.0	
10	0.0	10.0	0.0	0.0	3.0	62.0	2.0	0.0	0.0	0.0	31.0	9.0	
11	1.0	20.0	1.0	8.0	2.0	13.0	1.0	0.0	6.0	0.0	10.0	3.0	
12	20.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	97.0	28.0	12.0	22.0	6.0	
13	0.0	6.0	1.0	9.0	1.0	12.0	13.0	5.0	0.0	1.0	0.0	4.0	
14	0.0	8.0	20.0	20.0	0.0	1.0	16.0	3.0	1.0	1.0	0.0	1.0	
15	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	25.0	0.0	0.0	
16	0.0	22.0	4.0	2.0	46.0	4.0	52.0	0.0	3.0	36.0	3.0	0.0	
17	0.0	9.0	1.0	81.0	3.0	43.0	2.0	3.0	17.0	5.0	59.0	7.0	
18	0.0	43.0	0.0	71.0	13.0	30.0	1.0	1.0	28.0	23.0	20.0	2.0	
19	0.0	2.0	0.0	7.0	7.0	2.0	0.0	11.0	12.0	72.0	0.0	0.0	
20	0.0	0.0	2.0	42.0	1.0	2.0	0.0	5.0	1.0	5.0	14.0	2.0	
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	3.0	0.0	1.0	9.0	23.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	35.0	9.0	1.0	27.0	0.0	1.0	21.0	1.0	23.0	
23	33.0	2.0	10.0	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	65.0	44.0	5.0	6.0	
24	2.0	54.0	2.0	15.0	26.0	11.0	33.0	0.0	2.0	30.0	1.0	50.0	
25	1.0	0.0	1.0	3.0	2.0	12.0	1.0	24.0	0.0	14.0	0.0	9.0	
26	29.0	1.0	10.0	0.0	1.0	28.0	15.0	14.0	1.0	0.0	20.0	14.0	
27	19.0	38.0	25.0	27.0	2.0	8.0	2.0	10.0	0.0	2.0	22.0	15.0	
28	0.0	13.0	30.0	2.0	1.0	8.0	28.0	0.0	24.0	13.0	35.0	21.0	
29	0.0		8.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	6.0	14.0	20.0	2.0	
30	0.0		5.0	0.0	17.0	0.0	1.0	1.0	23.0	0.0	24.0	0.0	
31	0.0		40.0		3.0		0.0	13.0		0.0		74.0	
Total	161.0	340.0	273.0	467.0	198.0	356.0	228.0	317.0	226.0	509.0	464.0	321.0	3860.0
Dias LI.	13	18	22	21	23	26	19	20	20	24	24	22	

RESUMEN MENSUAL

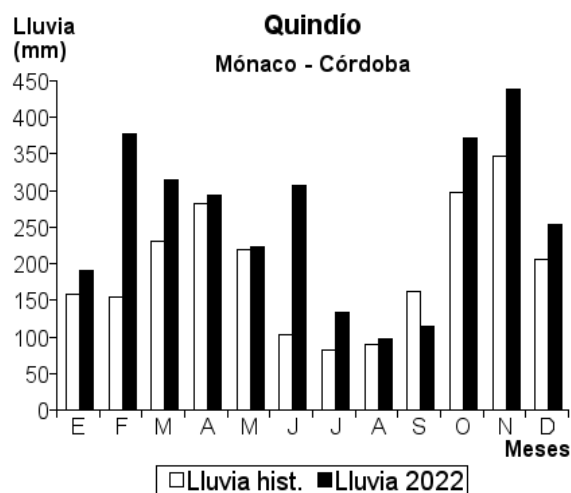
Estación: Mónaco

Año: 2022

Municipio: Córdoba

Departamento: Quindío

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	191.0	79.0	13
Febrero	378.0	100.0	12
Marzo	315.0	99.0	15
Abril	294.0	35.0	17
Mayo	223.0	80.0	15
Junio	307.0	30.0	26
Julio	133.0	32.0	16
Agosto	97.0	34.0	15
Septiembre	115.0	35.0	14
Octubre	372.0	70.0	23
Noviembre	439.0	57.0	22
Diciembre	253.0	46.0	18
Anual	3117.0		206



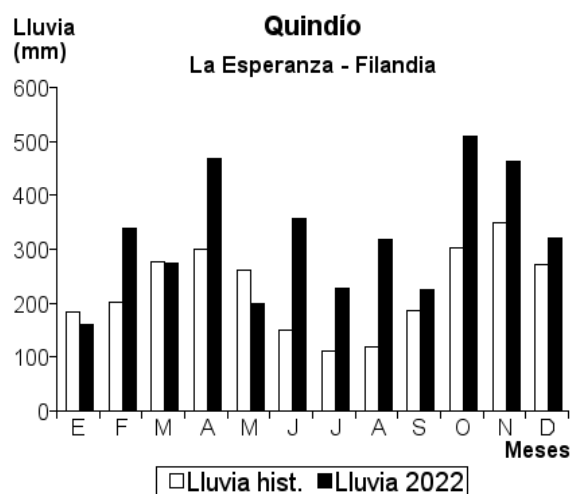
Estación: La Esperanza

Año: 2022

Municipio: Filandia

Departamento: Quindío

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	161.0	36.0	13
Febrero	340.0	54.0	18
Marzo	273.0	40.0	22
Abril	467.0	81.0	21
Mayo	198.0	46.0	23
Junio	356.0	62.0	26
Julio	228.0	52.0	19
Agosto	317.0	97.0	20
Septiembre	226.0	65.0	20
Octubre	509.0	72.0	24
Noviembre	464.0	59.0	24
Diciembre	321.0	74.0	22
Anual	3860.0		252



Estación: La Esperanza
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Génova

Latitud : 4° 13' N
Longitud: 75° 48' W
Altitud: 1650 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	14.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	1.0	
2	40.0	0.0	6.0	1.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	
3	4.0	2.0	8.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	
4	5.0	0.0	2.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	50.0	
5	7.0	1.0	50.0	15.0	2.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	1.0	15.0	
6	0.0	0.0	40.0	5.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	
7	0.0	3.0	0.0	1.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	3.0	
8	0.0	0.0	5.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	1.0	
9	0.0	0.0	10.0	2.0	4.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	27.0	0.0	
10	30.0	4.0	0.0	1.0	40.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	1.0	
11	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.0	2.0	
12	0.0	8.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	10.0	30.0	10.0	0.0	2.0	
13	0.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	10.0	0.0	0.0	1.0	
14	0.0	3.0	0.0	1.0	22.0	0.0	0.0	2.0	35.0	0.0	0.0	0.0	
15	0.0	10.0	0.0	2.0	1.0	0.0	0.0	0.0	1.0	25.0	0.0	0.0	
16	0.0	1.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	35.0	2.0	0.0	
17	0.0	40.0	0.0	4.0	0.0	10.0	5.0	0.0	0.0	8.0	16.0	0.0	
18	0.0	30.0	0.0	41.0	0.0	3.0	2.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	
19	0.0	0.0	0.0	10.0	4.0	2.0	0.0	0.0	4.0	0.0	50.0	0.0	
20	0.0	10.0	0.0	5.0	0.0	2.0	1.0	10.0	0.0	10.0	0.0	0.0	
21	0.0	0.0	2.0	65.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	
22	27.0	1.0	2.0	5.0	0.0	1.0	8.0	0.0	3.0	5.0	0.0	0.0	
23	0.0	2.0	1.0	35.0	0.0	2.0	10.0	0.0	1.0	8.0	17.0	7.0	
24	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	10.0	20.0	0.0	5.0	3.0	2.0	20.0	
25	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	24.0	4.0	0.0	16.0	0.0	0.0	10.0	
26	0.0	17.0	1.0	0.0	0.0	0.0	13.0	0.0	0.0	3.0	2.0	5.0	
27	30.0	12.0	1.0	0.0	0.0	1.0	10.0	0.0	0.0	20.0	35.0	0.0	
28	15.0	3.0	10.0	10.0	0.0	8.0	4.0	0.0	0.0	41.0	0.0	0.0	
29	10.0		5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	2.0	12.0	0.0	
30	5.0		4.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	
31	0.0		60.0		1.0		0.0	0.0		0.0		55.0	
Total	173.0	180.0	209.0	256.0	82.0	96.0	85.0	61.0	112.0	192.0	260.0	182.0	Anual 1888.0
Dias LI.	10	19	17	22	9	15	11	7	11	14	17	18	

Estación: La Argentina
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: La Tebaida

Latitud : 4° 27' N
Longitud: 75° 47' W
Altitud: 1200 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	0.0	36.0	0.0	17.0	0.0	0.0	
2	42.0	0.0	7.0	14.0	0.0	7.0	0.0	0.0	24.0	0.0	25.0	8.0	
3	45.0	30.0	10.0	79.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
4	0.0	17.0	58.0	13.0	40.0	4.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	
5	32.0	15.0	49.0	0.0	0.0	87.0	5.0	6.0	0.0	40.0	0.0	3.0	
6	0.0	0.0	30.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.0	0.0	12.0	
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	39.0	47.0	10.0	
8	14.0	40.0	0.0	49.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	38.0	
9	0.0	3.0	0.0	32.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	19.0	0.0	
10	9.0	0.0	0.0	53.0	0.0	23.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	
11	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	29.0	0.0	
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.0	5.0	35.0	0.0	5.0	
13	0.0	0.0	0.0	0.0	41.0	9.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	30.0	45.0	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	21.0	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	
16	0.0	0.0	24.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	20.0	44.0	
17	0.0	40.0	0.0	3.0	0.0	19.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	
18	0.0	0.0	0.0	30.0	7.0	41.0	0.0	0.0	0.0	27.0	40.0	0.0	
19	0.0	0.0	0.0	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.0	0.0	0.0	0.0	
20	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	27.0	0.0	0.0	0.0	85.0	0.0	0.0	
21	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	15.0	5.0	0.0	32.0	
22	0.0	0.0	0.0	0.0	53.0	4.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	23.0	22.0	0.0	12.0	
24	53.0	8.0	17.0	8.0	0.0	0.0	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	
25	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
26	0.0	0.0	38.0	11.0	4.0	14.0	29.0	0.0	0.0	0.0	16.0	27.0	
27	0.0	32.0	15.0	5.0	0.0	7.0	19.0	28.0	0.0	3.0	30.0	3.0	
28	14.0	0.0	14.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	6.0	20.0	18.0	25.0	
29	4.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	4.0	0.0	0.0	
30	0.0		6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	19.0	28.0	
31	0.0		0.0		0.0		0.0	0.0		0.0		35.0	
Total	217.0	215.0	321.0	335.0	204.0	304.0	142.0	106.0	129.0	359.0	315.0	268.0	Anual 2915.0
Dias LI.	10	9	13	14	8	15	10	6	9	15	13	15	

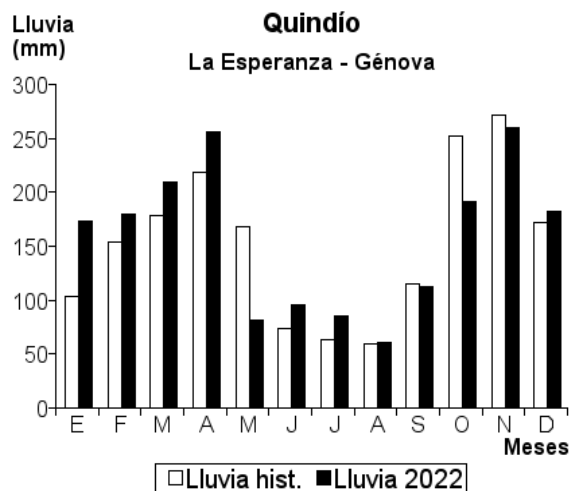
RESUMEN MENSUAL

Estación: La Esperanza
Año: 2022

Municipio: Génova

Departamento: Quindío

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	173.0	40.0	10
Febrero	180.0	40.0	19
Marzo	209.0	60.0	17
Abril	256.0	65.0	22
Mayo	82.0	40.0	9
Junio	96.0	24.0	15
Julio	85.0	20.0	11
Agosto	61.0	20.0	7
Septiembre	112.0	35.0	11
Octubre	192.0	41.0	14
Noviembre	260.0	50.0	17
Diciembre	182.0	55.0	18
Anual	1888.0		170

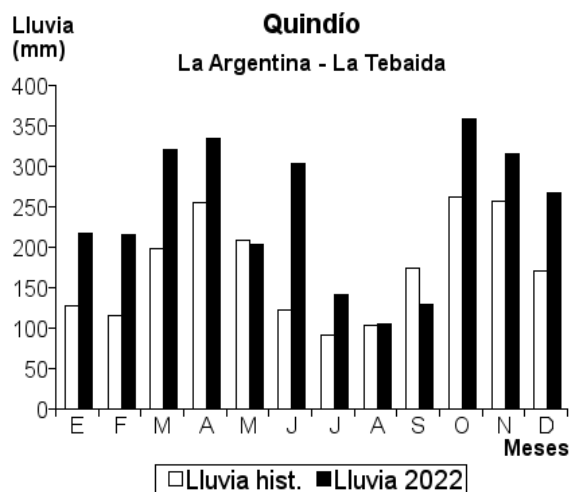


Estación: La Argentina
Año: 2022

Municipio: La Tebaida

Departamento: Quindío

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	217.0	53.0	10
Febrero	215.0	40.0	9
Marzo	321.0	58.0	13
Abril	335.0	79.0	14
Mayo	204.0	53.0	8
Junio	304.0	87.0	15
Julio	142.0	30.0	10
Agosto	106.0	36.0	6
Septiembre	129.0	29.0	9
Octubre	359.0	85.0	15
Noviembre	315.0	47.0	13
Diciembre	268.0	44.0	15
Anual	2915.0		137



Estación: La Miranda
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: La Tebaida

Latitud : 4° 26' N
Longitud: 75° 51' W
Altitud: 1193 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	24.0	0.0	0.0	10.0	
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	
3	0.0	7.0	20.0	0.0	0.0	1.0	7.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
4	15.0	0.0	33.0	25.0	20.0	44.0	0.0	30.0	0.0	2.0	14.0	0.0	
5	0.0	0.0	30.0	0.0	0.0	29.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	31.0	
6	30.0	10.0	34.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.0	26.0	21.0	
7	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	17.0	0.0	19.0	0.0	
8	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	0.0	
9	0.0	45.0	0.0	0.0	0.0	7.0	4.0	0.0	0.0	0.0	19.0	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	22.0	14.0	9.0	2.0	0.0	0.0	0.0	29.0	4.0	
11	0.0	0.0	0.0	40.0	0.0	0.0	0.0	18.0	20.0	56.0	0.0	0.0	
12	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	2.0	11.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
13	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	30.0	12.0	10.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	12.0	0.0	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	6.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
16	0.0	0.0	16.0	30.0	3.0	12.0	0.0	0.0	0.0	50.0	47.0	16.0	
17	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	
18	0.0	0.0	0.0	54.0	11.0	1.0	0.0	0.0	20.0	53.0	0.0	0.0	
19	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	11.0	7.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	11.0	4.0	
21	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	1.0	13.0	0.0	0.0	58.0	0.0	0.0	
22	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	43.0	5.0	0.0	3.0	
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	10.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	
24	41.0	0.0	24.0	0.0	0.0	3.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	21.0	
25	0.0	7.0	0.0	2.0	4.0	39.0	34.0	1.0	0.0	0.0	26.0	3.0	
26	0.0	0.0	49.0	11.0	0.0	20.0	31.0	2.0	0.0	0.0	8.0	0.0	
27	0.0	20.0	57.0	59.0	0.0	7.0	2.0	0.0	0.0	0.0	18.0	11.0	
28	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.0	1.0	0.0	
29	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.0	0.0	0.0	14.0	0.0	0.0	3.0	
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	9.0	0.0	0.0	14.0	0.0	
31	0.0	0.0	44.0	0.0	21.0	0.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	
Total	136.0	94.0	337.0	251.0	141.0	267.0	195.0	84.0	162.0	301.0	265.0	137.0	2370.0
Dias LI.	4	6	11	9	14	23	15	8	9	11	16	12	

Estación: La Julia
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Montenegro

Latitud : 4° 33' N
Longitud: 75° 45' W
Altitud: 1250 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	0.0	0.0	6.0	0.0	2.0	8.0	0.0	9.0	0.0	26.0	0.0	5.0	
2	4.0	0.0	3.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	44.0	
3	0.0	0.0	17.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	0.0	
4	8.0	20.0	28.0	3.0	10.0	19.0	0.0	2.0	0.0	16.0	3.0	7.0	
5	6.0	0.0	40.0	3.0	33.0	10.0	0.0	45.0	0.0	1.0	0.0	0.0	
6	7.0	1.0	55.0	18.0	25.0	26.0	0.0	0.0	0.0	18.0	0.0	5.0	
7	0.0	10.0	25.0	6.0	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0	49.0	64.0	3.0	
8	17.0	2.0	0.0	18.0	0.0	8.0	0.0	0.0	10.0	0.0	52.0	18.0	
9	0.0	16.0	0.0	47.0	43.0	6.0	10.0	0.0	10.0	11.0	14.0	16.0	
10	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	35.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	
11	0.0	16.0	18.0	0.0	10.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	70.0	0.0	
12	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	30.0	39.0	32.0	12.0	3.0	
13	0.0	6.0	0.0	0.0	1.0	6.0	0.0	0.0	0.0	28.0	0.0	3.0	
14	0.0	0.0	32.0	0.0	4.0	13.0	12.0	6.0	20.0	43.0	0.0	0.0	
15	0.0	5.0	0.0	17.0	0.0	2.0	1.0	0.0	3.0	0.0	0.0	2.0	
16	11.0	0.0	25.0	3.0	25.0	11.0	25.0	0.0	26.0	22.0	0.0	0.0	
17	0.0	15.0	0.0	0.0	3.0	20.0	1.0	7.0	0.0	12.0	35.0	0.0	
18	0.0	27.0	16.0	65.0	6.0	23.0	0.0	0.0	30.0	27.0	10.0	8.0	
19	0.0	0.0	0.0	5.0	5.0	6.0	0.0	10.0	35.0	53.0	0.0	0.0	
20	0.0	2.0	0.0	6.0	3.0	22.0	0.0	0.0	0.0	8.0	9.0	5.0	
21	1.0	0.0	0.0	3.0	0.0	3.0	0.0	0.0	16.0	45.0	10.0	0.0	
22	1.0	0.0	40.0	11.0	9.0	0.0	15.0	0.0	1.0	7.0	0.0	0.0	
23	0.0	14.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.0	0.0	10.0	10.0	0.0	0.0	
24	8.0	15.0	1.0	6.0	0.0	17.0	35.0	0.0	0.0	24.0	0.0	11.0	
25	0.0	2.0	47.0	4.0	0.0	2.0	6.0	0.0	0.0	3.0	0.0	3.0	
26	0.0	3.0	28.0	6.0	11.0	7.0	20.0	0.0	4.0	0.0	18.0	11.0	
27	1.0	65.0	7.0	55.0	0.0	8.0	45.0	2.0	0.0	0.0	0.0	4.0	
28	5.0	9.0	11.0	12.0	0.0	35.0	0.0	0.0	45.0	45.0	12.0	40.0	
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	5.0	6.0	2.0	
30	0.0	0.0	7.0	0.0	2.0	0.0	5.0	0.0	28.0	0.0	7.0	0.0	
31	0.0	0.0	85.0	0.0	0.0	0.0	1.0	32.0	0.0	0.0	0.0	14.0	
Total	84.0	228.0	491.0	304.0	193.0	304.0	222.0	143.0	277.0	485.0	341.0	204.0	3276.0
Dias LI.	13	17	19	20	17	24	14	9	14	21	16	19	

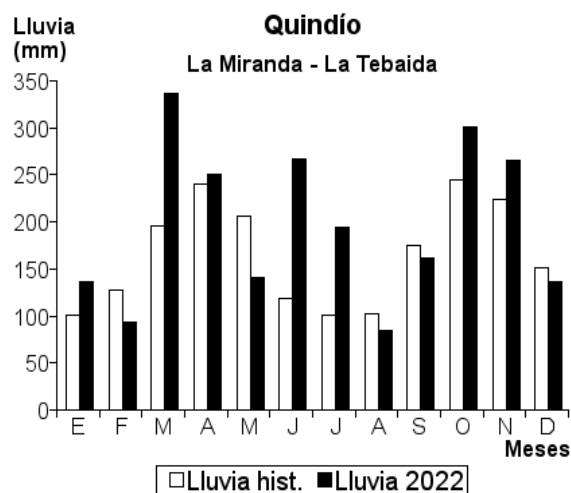
RESUMEN MENSUAL

Estación: La Miranda
Año: 2022

Municipio: La Tebaida

Departamento: Quindío

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	136.0	50.0	4
Febrero	94.0	45.0	6
Marzo	337.0	57.0	11
Abril	251.0	59.0	9
Mayo	141.0	21.0	14
Junio	267.0	44.0	23
Julio	195.0	34.0	15
Agosto	84.0	30.0	8
Septiembre	162.0	43.0	9
Octubre	301.0	58.0	11
Noviembre	265.0	47.0	16
Diciembre	137.0	31.0	12
Anual	2370.0		138

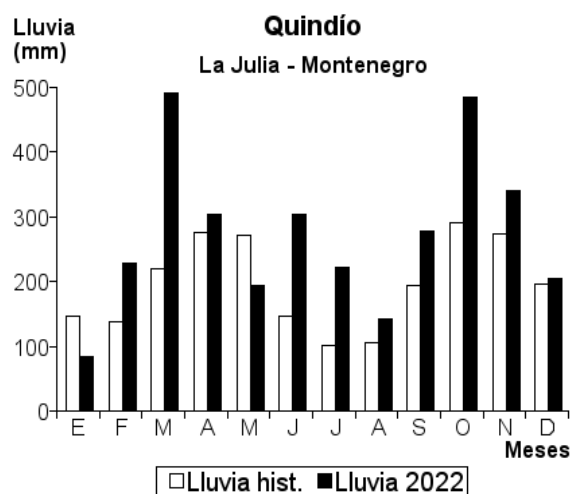


Estación: La Julia
Año: 2022

Municipio: Montenegro

Departamento: Quindío

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	84.0	17.0	13
Febrero	228.0	65.0	17
Marzo	491.0	85.0	19
Abril	304.0	65.0	20
Mayo	193.0	43.0	17
Junio	304.0	35.0	24
Julio	222.0	45.0	14
Agosto	143.0	45.0	9
Septiembre	277.0	45.0	14
Octubre	485.0	53.0	21
Noviembre	341.0	70.0	16
Diciembre	204.0	44.0	19
Anual	3276.0		203



Estación: Sorrento
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Montenegro

Latitud : 4° 33' N
Longitud: 75° 49' W
Altitud: 1203 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	0.0	5.0	5.0	0.0	39.0	4.0	17.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
2	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	51.0	
3	20.0	0.0	5.0	38.0	0.0	10.0	0.0	5.0	4.0	0.0	4.0	0.0	
4	0.0	20.0	22.0	30.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	5.0	40.0	2.0	
5	10.0	0.0	0.0	5.0	32.0	10.0	0.0	100.0	0.0	4.0	0.0	0.0	
6	10.0	7.0	78.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	
7	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.0	51.0	0.0	
8	0.0	0.0	0.0	13.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	32.0	0.0	
9	8.0	0.0	0.0	20.0	10.0	0.0	7.0	0.0	9.0	10.0	0.0	0.0	
10	7.0	0.0	0.0	17.0	0.0	78.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	
11	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	8.0	0.0	10.0	0.0	0.0	50.0	0.0	
12	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	27.0	29.0	15.0	0.0	0.0	
13	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	10.0	27.0	25.0	5.0	0.0	0.0	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	9.0	0.0	
16	0.0	20.0	10.0	0.0	45.0	0.0	13.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	
17	0.0	35.0	0.0	37.0	0.0	10.0	0.0	0.0	30.0	11.0	19.0	15.0	
18	0.0	0.0	10.0	27.0	5.0	15.0	0.0	0.0	0.0	24.0	0.0	0.0	
19	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	17.0	7.0	0.0	0.0	0.0	
20	0.0	5.0	0.0	6.0	6.0	17.0	0.0	0.0	0.0	68.0	42.0	0.0	
21	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	4.0	0.0	4.0	0.0	25.0	0.0	
22	0.0	0.0	40.0	0.0	6.0	0.0	29.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	
23	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0	56.0	0.0	0.0	0.0	
24	28.0	0.0	0.0	6.0	0.0	16.0	40.0	0.0	0.0	4.0	6.0	10.0	
25	0.0	0.0	8.0	0.0	15.0	10.0	8.0	0.0	0.0	0.0	4.0	10.0	
26	10.0	10.0	40.0	6.0	0.0	18.0	42.0	0.0	28.0	0.0	0.0	0.0	
27	25.0	0.0	21.0	23.0	0.0	7.0	30.0	45.0	0.0	0.0	38.0	10.0	
28	4.0	55.0	30.0	30.0	4.0	8.0	19.0	0.0	7.0	4.0	4.0	6.0	
29	0.0		5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	5.0	
30	4.0		27.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	15.0	0.0	
31	20.0		20.0		0.0		0.0	5.0		0.0		10.0	
Total	160.0	170.0	331.0	280.0	202.0	244.0	273.0	249.0	189.0	207.0	349.0	134.0	2788.0
Dias LI.	13	10	15	16	13	17	13	9	11	14	15	10	

Estación: El Agrado
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Montenegro

Latitud : 4° 31' N
Longitud: 75° 48' W
Altitud: 1275 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	0.0	0.0	0.0	5.0	39.0	3.0	11.0	27.0	0.0	13.0	0.0	3.0	
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	1.0	0.0	12.0	33.0	
3	0.0	0.0	8.0	118.0	0.0	7.0	0.0	1.0	0.0	0.0	11.0	2.0	
4	0.0	0.0	37.0	29.0	1.0	5.0	19.0	4.0	0.0	21.0	0.0	3.0	
5	1.0	0.0	25.0	9.0	42.0	9.0	0.0	38.0	0.0	6.0	4.0	0.0	
6	3.0	60.0	103.0	8.0	12.0	35.0	0.0	1.0	0.0	3.0	0.0	33.0	
7	1.0	13.0	1.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	29.0	53.0	1.0	
8	0.0	2.0	0.0	22.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	0.0	
9	1.0	0.0	0.0	60.0	12.0	1.0	0.0	0.0	0.0	3.0	24.0	0.0	
10	0.0	2.0	0.0	2.0	2.0	28.0	6.0	0.0	0.0	0.0	3.0	4.0	
11	5.0	4.0	0.0	0.0	10.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	60.0	3.0	
12	0.0	10.0	0.0	2.0	0.0	7.0	3.0	20.0	27.0	19.0	6.0	0.0	
13	0.0	5.0	0.0	0.0	2.0	11.0	0.0	22.0	1.0	15.0	0.0	0.0	
14	0.0	55.0	0.0	0.0	6.0	13.0	38.0	1.0	12.0	9.0	0.0	0.0	
15	0.0	0.0	3.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	30.0	0.0	0.0	
16	12.0	23.0	22.0	2.0	30.0	7.0	13.0	0.0	2.0	36.0	0.0	0.0	
17	0.0	4.0	0.0	14.0	3.0	20.0	0.0	0.0	20.0	17.0	40.0	0.0	
18	0.0	23.0	1.0	51.0	4.0	12.0	1.0	3.0	3.0	38.0	9.0	7.0	
19	0.0	2.0	4.0	2.0	3.0	4.0	0.0	1.0	21.0	47.0	0.0	0.0	
20	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	23.0	0.0	6.0	22.0	7.0	9.0	0.0	
21	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	3.0	2.0	13.0	0.0	
22	18.0	0.0	0.0	0.0	25.0	2.0	14.0	0.0	1.0	19.0	0.0	0.0	
23	0.0	2.0	0.0	22.0	0.0	0.0	24.0	0.0	23.0	18.0	0.0	1.0	
24	39.0	4.0	2.0	10.0	0.0	25.0	52.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	
25	2.0	0.0	13.0	3.0	1.0	1.0	8.0	0.0	0.0	0.5	0.0	12.0	
26	0.0	45.0	41.0	4.0	2.0	26.0	10.0	3.0	13.0	0.0	14.0	2.0	
27	0.0	75.0	6.0	16.0	12.0	9.0	14.0	10.0	0.0	16.0	19.0	1.0	
28	4.0	14.0	27.0	48.0	0.0	4.0	32.0	1.0	21.0	10.0	41.0	12.0	
29	1.0		2.0	12.0	1.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	2.0	0.0	
30	0.0		27.0	0.0	1.0	10.0	0.0	1.0	2.0	0.0	12.0	15.0	
31	0.0		26.0		0.0		1.0	5.0		0.0		76.0	
Total	87.0	343.0	348.0	452.0	208.0	273.0	246.0	145.0	173.0	360.5	351.0	208.0	3194.5
Dias LI.	11	17	17	23	19	27	15	17	16	22	18	16	

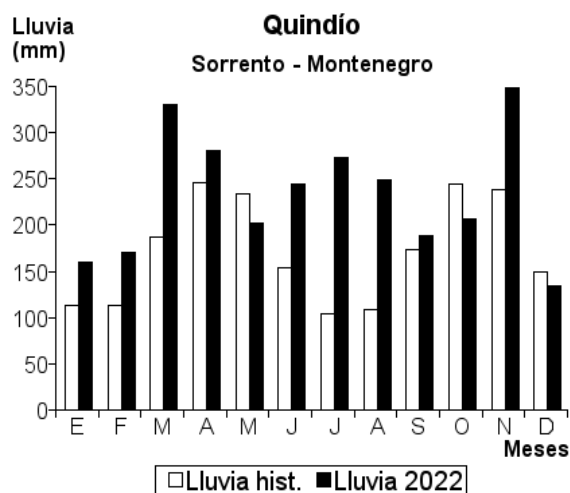
RESUMEN MENSUAL

Estación: Sorrento
Año: 2022

Municipio: Montenegro

Departamento: Quindío

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	160.0	28.0	13
Febrero	170.0	55.0	10
Marzo	331.0	78.0	15
Abril	280.0	38.0	16
Mayo	202.0	45.0	13
Junio	244.0	78.0	17
Julio	273.0	42.0	13
Agosto	249.0	100.0	9
Septiembre	189.0	56.0	11
Octubre	207.0	68.0	14
Noviembre	349.0	51.0	15
Diciembre	134.0	51.0	10
Anual	2788.0		156

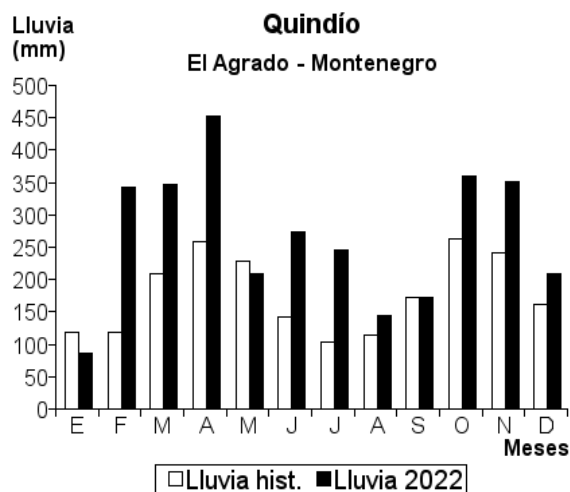


Estación: El Agrado
Año: 2022

Municipio: Montenegro

Departamento: Quindío

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	87.0	39.0	11
Febrero	343.0	75.0	17
Marzo	348.0	103.0	17
Abril	452.0	118.0	23
Mayo	208.0	42.0	19
Junio	273.0	35.0	27
Julio	246.0	52.0	15
Agosto	145.0	38.0	17
Septiembre	173.0	27.0	16
Octubre	360.5	47.0	22
Noviembre	351.0	60.0	18
Diciembre	208.0	76.0	16
Anual	3194.5		218



Estación: El Porvenir
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Pijao

Latitud : 4° 19' N
Longitud: 75° 47' W
Altitud: 1470 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
2	15.0	0.0	3.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
3	11.0	0.0	16.0	19.0	10.0	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	14.0	
4	0.0	17.0	50.0	18.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	11.0	0.0	2.0	
5	43.0	6.0	54.0	6.0	11.0	20.0	0.0	13.0	0.0	0.0	50.0	0.0	
6	0.0	43.0	0.0	10.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	
7	0.0	0.0	43.0	0.0	0.0	26.0	0.0	0.0	0.0	0.0	42.0	0.0	
8	19.0	0.0	0.0	12.0	2.0	0.0	0.0	1.0	0.0	4.0	60.0	9.0	
9	0.0	22.0	10.0	18.0	29.0	4.0	20.0	0.0	0.0	0.0	13.0	0.0	
10	59.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	11.0	30.0	0.0	
11	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	30.0	27.0	18.0	0.0	0.0	
12	3.0	0.0	0.0	14.0	7.0	7.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	
13	0.0	19.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	25.0	0.0	24.0	0.0	0.0	
14	0.0	15.0	3.0	5.0	11.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	
15	0.0	31.0	0.0	19.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	12.0	3.0	21.0	
16	0.0	19.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	12.0	11.0	
17	0.0	50.0	0.0	11.0	13.0	21.0	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0	2.0	
18	0.0	5.0	7.0	20.0	0.0	0.0	10.0	10.0	12.0	15.0	6.0	0.0	
19	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	21.0	17.0	
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	12.0	30.0	24.0	
21	0.0	15.0	0.0	0.0	10.0	0.0	15.0	0.0	20.0	20.0	10.0	0.0	
22	0.0	5.0	0.0	10.0	0.0	17.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	9.0	0.0	0.0	44.0	0.0	18.0	
24	9.0	10.0	9.0	0.0	0.0	0.0	25.0	0.0	30.0	0.0	0.0	1.0	
25	12.0	20.0	0.0	7.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	12.0	8.0	0.0	
26	18.0	1.0	20.0	0.0	3.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	3.0	
27	12.0	36.0	0.0	3.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	
28	0.0	5.0	14.0	0.0	1.0	3.0	13.0	0.0	0.0	70.0	3.0	0.0	
29	5.0		0.0	0.0	21.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	28.0	11.0	
30	0.0		1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	
31	0.0		1.0		10.0		0.0	25.0		0.0		0.0	
Total	206.0	334.0	231.0	196.0	128.0	234.0	122.0	114.0	94.0	306.0	351.0	145.0	Anual 2461.0
Dias LI.	11	18	13	16	12	17	10	9	5	16	19	13	

Estación: Almacafé Vivero
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Quimbaya

Latitud : 4° 37' N
Longitud: 75° 46' W
Altitud: 1330 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	0.0	10.0	0.0	4.0	7.0	2.0	0.0	3.0	0.0	0.0	30.0	
2	0.0	0.0	15.0	9.0	0.0	8.0	0.0	2.0	18.0	3.0	35.0	1.0	
3	14.0	17.0	10.0	14.0	3.0	3.0	0.0	0.0	0.0	9.0	4.0	10.0	
4	20.0	0.0	30.0	0.0	13.0	7.0	3.0	61.0	0.0	15.0	0.0	0.0	
5	25.0	0.0	56.0	39.0	2.0	48.0	0.0	0.0	6.0	7.0	3.0	11.0	
6	0.0	38.0	2.0	0.0	3.0	0.0	10.0	0.0	0.0	47.0	65.0	1.0	
7	18.0	8.0	0.0	34.0	0.0	3.0	0.0	8.0	0.0	7.0	50.0	0.0	
8	0.0	6.0	0.0	3.0	23.0	0.0	23.0	0.0	0.0	3.0	9.0	0.0	
9	3.0	0.0	0.0	0.0	12.0	19.0	7.0	0.0	1.0	0.0	8.0	2.0	
10	0.0	18.0	0.0	1.0	2.0	9.0	2.0	0.0	3.0	5.0	35.0	3.0	
11	0.0	10.0	0.0	4.0	0.0	2.0	9.0	35.0	55.0	12.0	38.0	5.0	
12	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	17.0	0.0	0.0	2.0	25.0	0.0	3.0	
13	0.0	0.0	19.0	25.0	0.0	14.0	44.0	45.0	0.0	3.0	1.0	0.0	
14	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	1.0	10.0	0.0	0.0	
15	5.0	0.0	22.0	2.0	19.0	2.0	3.0	0.0	1.0	28.0	0.0	0.0	
16	7.0	10.0	0.0	12.0	0.0	48.0	2.0	1.0	6.0	5.0	40.0	2.0	
17	0.0	38.0	0.0	21.0	6.0	55.0	5.0	1.0	3.0	71.0	5.0	0.0	
18	0.0	1.0	1.0	10.0	2.0	3.0	3.0	8.0	27.0	47.0	0.0	0.0	
19	0.0	0.0	2.0	8.0	11.0	4.0	0.0	0.0	0.0	2.0	30.0	0.0	
20	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	2.0	34.0	0.0	0.0	3.0	10.0	0.0	
21	0.0	0.0	2.0	0.0	3.0	0.0	28.0	0.0	6.0	6.0	0.0	0.0	
22	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	11.0	0.0	15.0	83.0	0.0	0.0	
23	38.0	0.0	12.0	5.0	0.0	18.0	73.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	
24	0.0	0.0	3.0	30.0	2.0	0.0	2.0	0.0	0.0	5.3	0.0	0.0	
25	0.0	0.0	76.0	35.0	4.0	10.0	15.0	0.0	0.0	6.0	12.0	16.0	
26	2.0	21.0	55.0	14.0	2.0	20.0	71.0	7.0	1.0	5.0	17.0	7.0	
27	1.0	32.0	3.0	4.0	19.0	2.0	0.0	0.0	27.0	0.0	55.0	20.0	
28	1.0	19.0	3.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	4.0	0.0	
29	0.0		8.0	0.0	3.0	8.0	0.0	3.0	7.0	6.0	3.0	16.0	
30	0.0		24.0	14.0	1.0	4.0	0.0	0.0	5.0	0.0	2.0	25.0	
31	0.0		0.0		15.0		44.0	10.0		0.0		0.0	
Total	134.0	238.0	358.0	284.0	164.0	318.0	391.0	181.0	187.0	427.3	426.0	152.0	Anual 3260.3
Dias LI.	11	13	21	19	22	24	20	11	18	26	20	15	

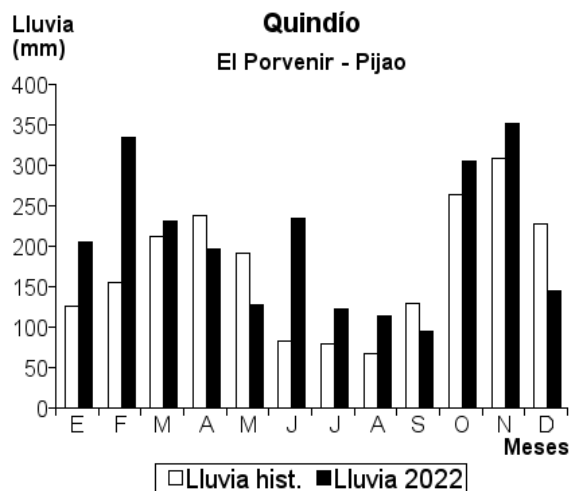
RESUMEN MENSUAL

Estación: El Porvenir
Año: 2022

Municipio: Pijao

Departamento: Quindío

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	206.0	59.0	11
Febrero	334.0	50.0	18
Marzo	231.0	54.0	13
Abril	196.0	20.0	16
Mayo	128.0	29.0	12
Junio	234.0	40.0	17
Julio	122.0	25.0	10
Agosto	114.0	30.0	9
Septiembre	94.0	30.0	5
Octubre	306.0	70.0	16
Noviembre	351.0	60.0	19
Diciembre	145.0	24.0	13
Anual	2461.0		159

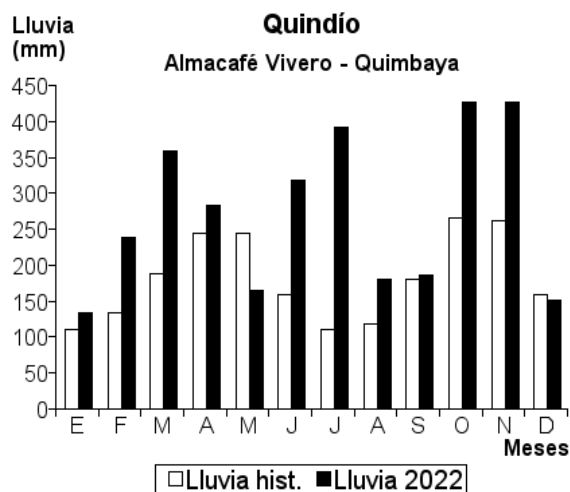


Estación: Almacafé Vivero
Año: 2022

Municipio: Quimbaya

Departamento: Quindío

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	134.0	38.0	11
Febrero	238.0	38.0	13
Marzo	358.0	76.0	21
Abril	284.0	39.0	19
Mayo	164.0	23.0	22
Junio	318.0	55.0	24
Julio	391.0	73.0	20
Agosto	181.0	61.0	11
Septiembre	187.0	55.0	18
Octubre	427.3	83.0	26
Noviembre	426.0	65.0	20
Diciembre	152.0	30.0	15
Anual	3260.3		220



Estación: Normandía
Año : 2022

Dpto: Quindío
Mpio: Salento

Latitud : 4° 36' N
Longitud: 75° 37' W
Altitud: 1637 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	3.0	0.0	8.0	8.0	6.0	21.0	4.0	1.0	1.0	6.0	6.0	35.0	
2	19.0	8.0	4.0	2.0	9.0	14.0	2.0	0.0	0.0	18.0	15.0	14.0	
3	30.0	1.0	1.0	1.0	3.0	8.0	1.0	3.0	6.0	3.0	22.0	20.0	
4	25.0	6.0	2.0	18.0	7.0	16.0	7.0	0.0	0.0	8.0	19.0	18.0	
5	40.0	0.0	61.0	4.0	14.0	9.0	16.0	6.0	3.0	1.0	30.0	9.0	
6	11.0	1.0	9.0	11.0	5.0	25.0	3.0	0.0	1.0	7.0	29.0	4.0	
7	6.0	4.0	12.0	6.0	21.0	12.0	9.0	2.0	0.0	2.0	25.0	2.0	
8	2.0	2.0	6.0	14.0	8.0	6.0	14.0	5.0	2.0	0.0	38.0	18.0	
9	10.0	11.0	33.0	5.0	11.0	13.0	5.0	0.0	4.0	14.0	11.0	1.0	
10	15.0	9.0	14.0	2.0	12.0	16.0	10.0	0.0	0.0	5.0	19.0	6.0	
11	8.0	0.0	24.0	13.0	18.0	8.0	16.0	7.0	1.0	4.0	21.0	11.0	
12	16.0	2.0	11.0	6.0	25.0	15.0	1.0	12.0	0.0	11.0	26.0	21.0	
13	4.0	0.0	5.0	21.0	16.0	28.0	5.0	10.0	6.0	15.0	14.0	6.0	
14	1.0	10.0	22.0	16.0	20.0	19.0	17.0	6.0	3.0	3.0	10.0	3.0	
15	7.0	6.0	10.0	9.0	9.0	21.0	12.0	0.0	5.0	18.0	18.0	28.0	
16	2.0	4.0	20.0	13.0	10.0	12.0	18.0	11.0	9.0	9.0	17.0	7.0	
17	11.0	11.0	11.0	22.0	16.0	9.0	21.0	6.0	1.0	16.0	23.0	2.0	
18	5.0	9.0	9.0	10.0	11.0	11.0	12.0	0.0	4.0	12.0	15.0	5.0	
19	14.0	4.0	5.0	30.0	6.0	9.0	13.0	1.0	8.0	25.0	32.0	14.0	
20	8.0	12.0	13.0	8.0	20.0	14.0	8.0	4.0	0.0	29.0	16.0	16.0	
21	10.0	6.0	8.0	14.0	14.0	22.0	4.0	0.0	3.0	30.0	28.0	32.0	
22	6.0	8.0	16.0	12.0	9.0	18.0	7.0	4.0	10.0	22.0	35.0	25.0	
23	12.0	50.0	12.0	21.0	4.0	10.0	0.0	0.0	2.0	14.0	20.0	14.0	
24	8.0	18.0	21.0	11.0	25.0	16.0	11.0	0.0	0.0	10.0	12.0	8.0	
25	0.0	10.0	18.0	5.0	11.0	7.0	6.0	2.0	8.0	21.0	13.0	10.0	
26	1.0	25.0	4.0	30.0	7.0	5.0	1.0	7.0	5.0	15.0	16.0	5.0	
27	4.0	10.0	21.0	0.0	28.0	2.0	5.0	0.0	0.0	24.0	21.0	12.0	
28	0.0	10.0	15.0	11.0	10.0	19.0	0.0	1.0	0.0	36.0	18.0	9.0	
29	0.0		33.0	0.0	16.0	4.0	0.0	0.0	0.0	28.0	25.0	11.0	
30	0.0		45.0	10.0	9.0	10.0	0.0	0.0	10.0	20.0	10.0	20.0	
31	2.0		10.0		10.0		4.0	5.0		10.0		10.0	
Total	280.0	237.0	483.0	333.0	390.0	399.0	232.0	93.0	92.0	436.0	604.0	396.0	Anual 3975.0
Dias LI.	27	24	31	28	31	30	27	18	20	30	30	31	

Estación: La Tribuna
Año : 2022

Dpto: Risaralda
Mpio: Balboa

Latitud : 4° 57' N
Longitud: 75° 58' W
Altitud: 1580 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	4.0	10.0	0.0	0.0	10.0	0.0	
2	0.0	0.0	20.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	4.0	
3	0.0	0.0	22.0	7.0	0.0	5.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	5.0	
4	15.0	5.0	30.0	0.0	0.0	4.0	0.0	22.0	3.0	5.0	20.0	0.0	
5	0.0	6.0	65.0	0.0	2.0	62.0	0.0	6.0	0.0	10.0	15.0	15.0	
6	5.0	0.0	17.0	0.0	10.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	
7	0.0	20.0	0.0	15.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
8	21.0	16.0	0.0	0.0	12.0	20.0	0.0	4.0	6.0	11.0	19.0	11.0	
9	7.0	0.0	0.0	31.0	15.0	16.0	21.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	60.0	0.0	0.0	0.0	21.0	0.0	
11	25.0	0.0	20.0	20.0	13.0	8.0	0.0	0.0	5.0	10.0	0.0	0.0	
12	15.0	0.0	0.0	35.0	20.0	0.0	21.0	25.0	0.0	0.0	15.0	6.0	
13	8.0	6.0	0.0	0.0	6.0	13.0	0.0	6.0	0.0	22.0	16.0	0.0	
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	6.0	
16	0.0	10.0	41.0	17.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	30.0	10.0	5.0	
17	0.0	15.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	3.0	60.0	10.0	22.0	0.0	
18	0.0	30.0	46.0	50.0	15.0	38.0	16.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	
19	0.0	11.0	53.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	40.0	15.0	6.0	
20	0.0	0.0	10.0	0.0	9.0	0.0	0.0	6.0	20.0	10.0	18.0	0.0	
21	32.0	0.0	43.0	15.0	46.0	0.0	6.0	0.0	15.0	0.0	11.0	0.0	
22	0.0	0.0	10.0	20.0	0.0	11.0	20.0	0.0	12.0	7.0	9.0	4.0	
23	0.0	0.0	8.0	0.0	15.0	0.0	7.0	0.0	3.0	5.0	0.0	0.0	
24	0.0	0.0	15.0	0.0	10.0	0.0	40.0	0.0	0.0	0.0	10.0	10.0	
25	0.0	20.0	0.0	10.0	9.0	20.0	0.0	22.0	30.0	50.0	15.0	0.0	
26	5.0	0.0	6.0	0.0	0.0	15.0	7.0	4.0	15.0	6.0	6.0	0.0	
27	0.0	0.0	5.0	0.0	20.0	10.0	10.0	0.0	0.0	30.0	18.0	11.0	
28	7.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0	32.0	0.0	0.0	0.0	
29	0.0		9.0	0.0	10.0	11.0	0.0	0.0	15.0	36.0	10.0	0.0	
30	0.0		25.0	0.0	16.0	15.0	0.0	0.0	10.0	5.0	0.0	0.0	
31	0.0		35.0		0.0		22.0	6.0		0.0		15.0	
Total	148.0	149.0	480.0	232.0	251.0	290.0	282.0	119.0	236.0	287.0	294.0	118.0	Anual 2886.0
Dias LI.	11	11	19	12	18	19	15	12	14	16	21	13	

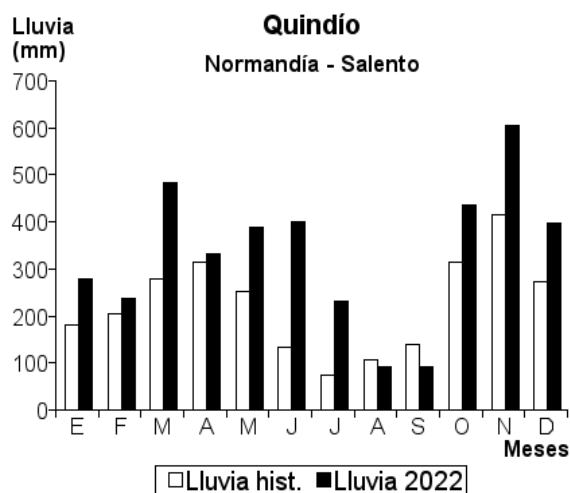
RESUMEN MENSUAL

Estación: Normandía
Año: 2022

Municipio: Salento

Departamento: Quindío

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	280.0	40.0	27
Febrero	237.0	50.0	24
Marzo	483.0	61.0	31
Abril	333.0	30.0	28
Mayo	390.0	28.0	31
Junio	399.0	28.0	30
Julio	232.0	21.0	27
Agosto	93.0	12.0	18
Septiembre	92.0	10.0	20
Octubre	436.0	36.0	30
Noviembre	604.0	38.0	30
Diciembre	396.0	35.0	31
Anual	3975.0		327

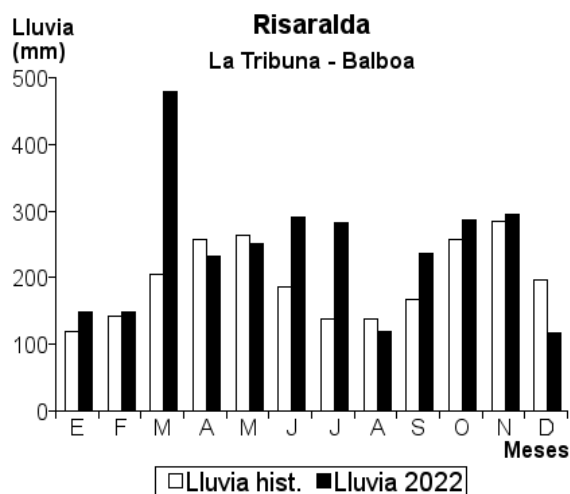


Estación: La Tribuna
Año: 2022

Municipio: Balboa

Departamento: Risaralda

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	148.0	32.0	11
Febrero	149.0	30.0	11
Marzo	480.0	65.0	19
Abril	232.0	50.0	12
Mayo	251.0	46.0	18
Junio	290.0	62.0	19
Julio	282.0	60.0	15
Agosto	119.0	25.0	12
Septiembre	236.0	60.0	14
Octubre	287.0	50.0	16
Noviembre	294.0	22.0	21
Diciembre	118.0	20.0	13
Anual	2886.0		181



Estación: Las Hortensias
Año : 2022

Dpto: Risaralda
Mpio: Dosquebradas

Latitud : 4° 52' N
Longitud: 75° 42' W
Altitud: 1977 m

Dia	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	12.0	21.0	18.0	4.0	7.0	7.0	4.0	5.0	2.0	2.0	7.0	7.0	
2	4.0	6.0	3.0	8.0	0.0	10.0	0.0	4.0	33.0	0.0	18.0	5.0	
3	5.0	13.0	45.0	10.0	1.0	2.0	32.0	1.0	0.0	17.0	41.0	6.0	
4	18.0	4.0	35.0	6.0	18.0	0.0	0.0	25.0	3.0	6.0	4.0	0.0	
5	0.0	2.0	22.0	2.0	13.0	9.0	0.0	22.0	6.0	15.0	0.0	16.0	
6	3.0	25.0	23.0	20.0	3.0	41.0	0.0	0.0	0.0	38.0	8.0	25.0	
7	2.0	87.0	8.0	10.0	1.0	6.0	2.0	0.0	20.0	27.0	47.0	11.0	
8	1.0	42.0	0.0	18.0	31.0	8.0	14.0	2.0	1.0	5.0	22.0	6.0	
9	8.0	2.0	3.0	16.0	10.0	4.0	17.0	10.0	0.0	2.0	5.0	1.0	
10	10.0	8.0	14.0	3.0	3.0	17.0	15.0	0.0	3.0	0.0	3.0	3.0	
11	0.0	1.0	2.0	45.0	10.0	1.0	1.0	20.0	37.0	16.0	13.0	8.0	
12	2.0	6.0	0.0	11.0	0.0	25.0	12.0	8.0	3.0	6.0	0.0	0.0	
13	1.0	12.0	5.0	1.0	2.0	4.0	35.0	18.0	4.0	3.0	7.0	2.0	
14	0.0	5.0	2.0	3.0	1.0	1.0	16.0	12.0	0.0	5.0	2.0	0.0	
15	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	8.0	9.0	1.0	0.0	
16	0.0	5.0	5.0	2.0	2.0	32.0	0.0	6.0	2.0	42.0	35.0	1.0	
17	0.0	8.0	10.0	48.0	24.0	21.0	0.0	29.0	6.0	0.0	24.0	0.0	
18	0.0	3.0	25.0	15.0	15.0	10.0	3.0	2.0	3.0	38.0	0.0	0.0	
19	0.0	12.0	1.0	3.0	5.0	4.0	23.0	7.0	9.0	18.0	34.0	0.0	
20	0.0	6.0	15.0	35.0	1.0	9.0	2.0	21.0	5.0	0.0	31.0	3.0	
21	3.0	3.0	2.0	12.0	35.0	3.0	24.0	5.0	17.0	37.0	20.0	0.0	
22	22.0	1.0	5.0	5.0	6.0	2.0	35.0	0.0	12.0	2.0	0.0	0.0	
23	0.0	2.0	4.0	0.0	1.0	13.0	5.0	0.0	18.0	13.0	0.0	46.0	
24	63.0	4.0	2.0	1.0	10.0	8.0	56.0	5.0	0.0	4.0	4.0	0.0	
25	7.0	8.0	3.0	48.0	12.0	5.0	7.0	0.0	11.0	3.0	28.0	86.0	
26	10.0	10.0	2.0	2.0	1.0	4.0	75.0	3.0	5.0	0.0	7.0	6.0	
27	8.0	12.0	1.0	16.0	9.0	25.0	10.0	11.0	20.0	46.0	34.0	7.0	
28	6.0	4.0	0.0	3.0	11.0	13.0	0.0	2.0	48.0	3.0	7.0	4.0	
29	2.0		2.0	2.0	2.0	3.0	2.0	1.0	0.0	2.0	2.0	0.0	
30	7.0		31.0	2.0	13.0	10.0	7.0	0.0	4.0	29.0	1.0	0.0	
31	6.0		68.0		5.0		22.0	10.0		0.0			
Total	200.0	312.0	360.0	351.0	252.0	297.0	420.0	230.0	280.0	388.0	405.0		Anual
Dias LI.	21	27	28	28	28	28	24	24	24	25	25		

Estación: Buenos Aires
Año : 2022

Dpto: Risaralda
Mpio: Guática

Latitud : 5° 19' N
Longitud: 75° 48' W
Altitud: 1814 m

Dia	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	9.0	0.0	26.0	1.0	0.0	1.0	30.0	4.0	3.0	0.0	0.0	8.0	
2	2.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	10.0	0.0	6.0	0.0	
3	0.0	5.0	1.0	2.0	0.0	36.0	0.0	4.0	2.0	0.0	2.0	3.0	
4	0.0	2.0	23.0	15.0	5.0	7.0	4.0	0.0	0.0	2.0	0.0	16.0	
5	8.0	0.0	21.0	1.0	3.0	4.0	0.0	19.0	25.0	4.0	23.0	5.0	
6	50.0	0.0	15.0	8.0	4.0	26.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	2.0	
7	0.0	12.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	1.0	8.0	3.0	1.0	
8	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.0	1.0	2.0	38.0	
9	2.0	0.0	0.0	1.0	32.0	3.0	0.0	0.0	0.0	23.0	2.0	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	16.0	0.0	0.0	0.0	1.0	13.0	
11	0.0	0.0	0.0	1.0	1.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	4.0	
12	0.0	2.0	0.0	16.0	14.0	12.0	2.0	8.0	3.0	0.0	4.0	0.0	
13	0.0	0.0	0.0	12.0	8.0	26.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	17.0	0.0	0.0	1.0	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	2.0	1.0	9.0	3.0	0.0	
16	0.0	0.0	16.0	0.0	3.0	2.0	8.0	0.0	0.0	6.0	6.0	0.0	
17	0.0	22.0	0.0	0.0	4.0	5.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	
18	0.0	8.0	7.0	0.0	0.0	26.0	0.0	0.0	7.0	0.0	1.0	0.0	
19	0.0	0.0	2.0	1.0	26.0	0.0	0.0	2.0	27.0	30.0	0.0	0.0	
20	0.0	0.0	1.0	26.0	1.0	24.0	0.0	3.0	4.0	3.0	2.0	0.0	
21	1.0	0.0	10.0	5.0	0.0	1.0	0.0	10.0	1.0	20.0	0.0	0.0	
22	0.0	0.0	1.0	10.0	7.0	0.0	15.0	12.0	0.0	0.0	12.0	0.0	
23	5.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	18.0	0.0	10.0	
24	0.0	9.0	1.0	10.0	1.0	23.0	19.0	9.0	8.0	0.0	0.0	0.0	
25	0.0	21.0	0.0	0.0	1.0	32.0	1.0	0.0	0.0	0.0	4.0	1.0	
26	0.0	1.0	0.0	3.0	9.0	5.0	14.0	3.0	4.0	2.0	3.0	5.0	
27	13.0	53.0	24.0	0.0	0.0	6.0	15.0	6.0	2.0	19.0	0.0	0.0	
28	0.0	17.0	2.0	14.0	0.0	12.0	2.0	1.0	0.0	16.0	2.0	0.0	
29	0.0		0.0	0.0	16.0	2.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.0	0.0	
30	3.0		0.0	2.0	31.0	1.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	2.0	
31	0.0		17.0		0.0		4.0	0.0		0.0		1.0	
Total	93.0	153.0	169.0	139.0	168.0	262.0	139.0	104.0	119.0	166.0	81.0	109.0	Anual
Dias LI.	9	12	16	20	18	23	15	16	17	17	19	14	1702.0

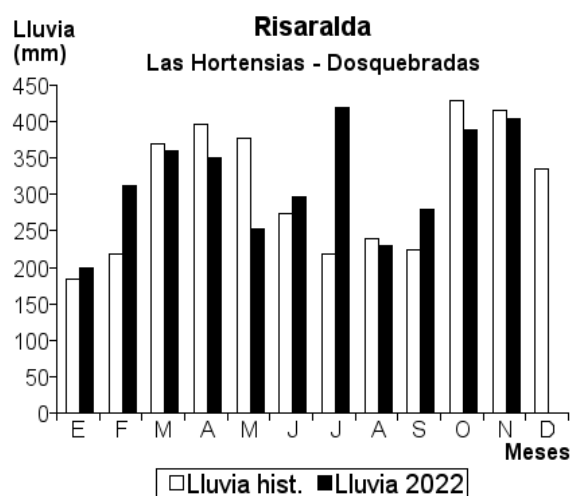
RESUMEN MENSUAL

Estación: Las Hortensias
Año: 2022

Municipio: Dosquebradas

Departamento: Risaralda

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	200.0	63.0	21
Febrero	312.0	87.0	27
Marzo	360.0	68.0	28
Abril	351.0	48.0	28
Mayo	252.0	35.0	28
Junio	297.0	41.0	28
Julio	420.0	75.0	24
Agosto	230.0	29.0	24
Septiembre	280.0	48.0	24
Octubre	388.0	46.0	25
Noviembre	405.0	47.0	25
Diciembre	243.0	86.0	18
Anual	3738.0		300

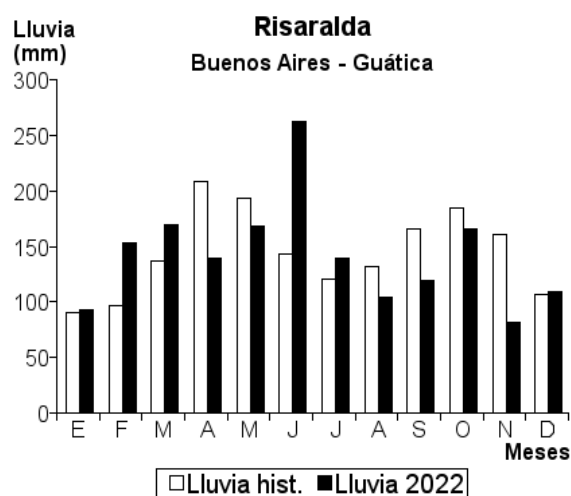


Estación: Buenos Aires
Año: 2022

Municipio: Guática

Departamento: Risaralda

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	93.0	50.0	9
Febrero	153.0	53.0	12
Marzo	169.0	26.0	16
Abril	139.0	26.0	20
Mayo	168.0	32.0	18
Junio	262.0	36.0	23
Julio	139.0	30.0	15
Agosto	104.0	19.0	16
Septiembre	119.0	27.0	17
Octubre	166.0	30.0	17
Noviembre	81.0	23.0	19
Diciembre	109.0	38.0	14
Anual	1702.0		196



Estación: Combia
Año : 2022

Dpto: Risaralda
Mpio: Pereira

Latitud : 4° 51' N
Longitud: 75° 47' W
Altitud: 1173 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	0.0	0.0	27.0	0.0	5.0	14.0	6.0	24.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
2	33.0	0.0	3.0	0.0	0.0	5.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	17.0	
3	0.0	0.0	57.0	2.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	22.0	8.0	0.0	
4	4.0	66.0	20.0	18.0	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	13.0	29.0	36.0	
5	9.0	0.0	18.0	2.0	24.0	6.0	0.0	22.0	0.0	26.0	4.0	2.0	
6	30.0	0.0	7.0	23.0	15.0	25.0	0.0	0.0	0.0	11.0	0.0	6.0	
7	0.0	37.0	4.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.0	15.0	15.0	
8	5.0	15.0	0.0	43.0	29.0	18.0	0.0	0.0	13.0	0.0	45.0	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	11.0	1.0	1.0	6.0	5.0	0.0	4.0	8.0	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	82.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	
11	0.0	0.0	2.0	25.0	16.0	10.0	0.0	0.0	0.0	50.0	22.0	0.0	
12	6.0	2.0	0.0	19.0	0.0	30.0	33.0	55.0	17.0	3.0	10.0	0.0	
13	0.0	4.0	0.0	0.0	10.0	0.0	27.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	14.0	0.0	0.0	19.0	5.0	18.0	0.0	0.0	0.0	40.0	0.0	
15	0.0	0.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	2.0	0.0	0.0	0.0	
16	0.0	5.0	3.0	0.0	2.0	41.0	0.0	8.0	0.0	30.0	28.0	0.0	
17	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	22.0	0.0	0.0	5.0	18.0	58.0	29.0	
18	0.0	11.0	7.0	0.0	5.0	12.0	6.0	29.0	0.0	11.0	2.0	0.0	
19	0.0	5.0	34.0	20.0	9.0	4.0	0.0	3.0	50.0	42.0	0.0	0.0	
20	0.0	5.0	15.0	65.0	4.0	7.0	10.0	0.0	0.0	8.0	10.0	0.0	
21	4.0	7.0	0.0	3.0	0.0	4.0	5.0	0.0	29.0	0.0	0.0	22.0	
22	10.0	0.0	0.0	58.0	24.0	0.0	54.0	0.0	0.0	5.0	3.0	0.0	
23	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	3.0	0.0	27.0	36.0	0.0	32.0	
24	2.0	0.0	10.0	0.0	0.0	29.0	69.0	0.0	9.0	4.0	6.0	0.0	
25	1.0	0.0	30.0	40.0	0.0	7.0	0.0	7.0	0.0	20.0	5.0	2.0	
26	1.0	0.0	10.0	6.0	0.0	0.0	30.0	0.0	0.0	4.0	3.0	45.0	
27	7.0	32.0	6.0	74.0	2.0	1.0	20.0	0.0	0.0	4.0	2.0	0.0	
28	0.0	22.0	14.0	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	10.0	8.0	32.0	6.0	
29	0.0		3.0	0.0	2.0	26.0	0.0	4.0	0.0	16.0	5.0	0.0	
30	0.0		5.0	0.0	15.0	4.0	0.0	13.0	9.0	0.0	6.0	6.0	
31	0.0		15.0		3.0		0.0	7.0		0.0		10.0	
Total	112.0	225.0	326.0	419.0	194.0	304.0	394.0	190.0	171.0	362.0	341.0	239.0	3277.0
Dias LI.	12	13	22	17	18	22	15	13	10	21	21	14	

Estación: Los Cábulos
Año : 2022

Dpto: Risaralda
Mpio: Pereira

Latitud : 4° 49' N
Longitud: 75° 50' W
Altitud: 1189 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	0.0	0.0	16.0	2.0	0.0	18.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
2	39.0	0.0	2.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
3	0.0	0.0	5.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	42.0	38.0	0.0	
4	0.0	55.0	11.0	35.0	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	18.0	8.0	0.0	
5	25.0	0.0	5.0	0.0	7.0	10.0	0.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
6	0.0	5.0	19.0	23.0	6.0	32.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	
7	0.0	7.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	1.0	
8	14.0	27.0	0.0	13.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	41.0	0.0	
9	0.0	5.0	0.0	8.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	
10	2.0	0.0	0.0	0.0	11.0	7.0	47.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
11	2.0	0.0	14.0	18.0	10.0	7.0	0.0	0.0	18.0	16.0	13.0	0.0	
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	45.0	32.0	42.0	34.0	0.0	0.0	
13	0.0	8.0	0.0	0.0	1.0	4.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	1.0	0.0	0.0	3.0	0.0	8.0	7.0	0.0	0.0	36.0	8.0	
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	10.0	0.0	
16	0.0	0.0	23.0	0.0	0.0	29.0	0.0	0.0	0.0	8.0	41.0	0.0	
17	0.0	0.0	5.0	18.0	7.0	8.0	14.0	0.0	2.0	19.0	14.0	0.0	
18	0.0	11.0	0.0	50.0	4.0	22.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	
19	0.0	4.0	31.0	3.0	4.0	4.0	0.0	0.0	42.0	54.0	0.0	0.0	
20	0.0	0.0	25.0	13.0	10.0	7.0	0.0	0.0	0.0	5.0	7.0	0.0	
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	32.0	5.0	0.0	0.0	8.0	
22	33.0	0.0	0.0	0.0	40.0	0.0	37.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	
23	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	10.0	0.0	10.0	
24	0.0	1.0	5.0	0.0	0.0	8.0	135.0	0.0	13.0	9.0	0.0	0.0	
25	0.0	0.0	1.0	57.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	
26	0.0	20.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	17.0	
27	0.0	30.0	7.0	8.0	0.0	3.0	27.0	4.0	0.0	3.0	11.0	9.0	
28	2.0	14.0	7.0	0.0	4.0	29.0	0.0	0.0	15.0	4.0	12.0	2.0	
29	1.0		4.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	6.0	10.0	0.0	
30	0.0		23.0	0.0	11.0	15.0	13.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	
31	0.0		13.0		0.0		0.0	8.0		0.0		9.0	
Total	120.0	188.0	231.0	255.0	146.0	225.0	370.0	118.0	146.0	240.0	294.0	80.0	2413.0
Dias LI.	9	13	19	14	14	20	12	7	9	14	17	10	

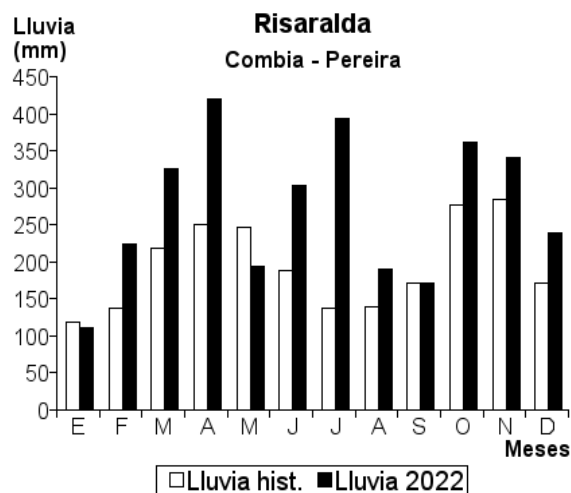
RESUMEN MENSUAL

Estación: Combia
Año: 2022

Municipio: Pereira

Departamento: Risaralda

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	112.0	33.0	12
Febrero	225.0	66.0	13
Marzo	326.0	57.0	22
Abril	419.0	74.0	17
Mayo	194.0	29.0	18
Junio	304.0	41.0	22
Julio	394.0	82.0	15
Agosto	190.0	55.0	13
Septiembre	171.0	50.0	10
Octubre	362.0	50.0	21
Noviembre	341.0	58.0	21
Diciembre	239.0	45.0	14
Anual	3277.0		198

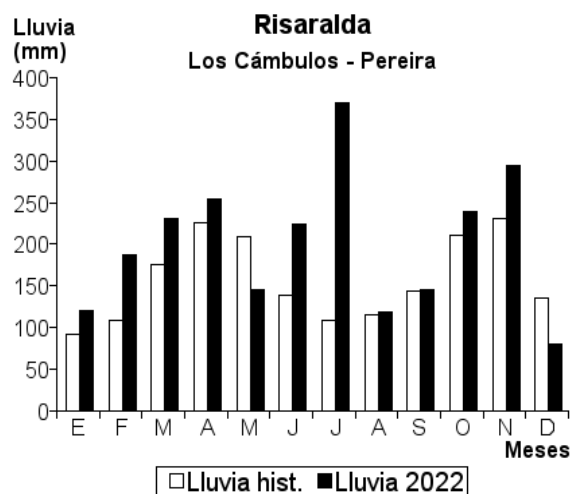


Estación: Los Cábulos
Año: 2022

Municipio: Pereira

Departamento: Risaralda

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	120.0	39.0	9
Febrero	188.0	55.0	13
Marzo	231.0	31.0	19
Abril	255.0	57.0	14
Mayo	146.0	40.0	14
Junio	225.0	32.0	20
Julio	370.0	135.0	12
Agosto	118.0	32.0	7
Septiembre	146.0	42.0	9
Octubre	240.0	54.0	14
Noviembre	294.0	41.0	17
Diciembre	80.0	17.0	10
Anual	2413.0		158



Estación: La Oriental
Año : 2022

Dpto: Risaralda
Mpio: Quinchía

Latitud : 5° 22' N
Longitud: 75° 43' W
Altitud: 1730 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	16.0	0.0	18.0	14.0	8.0	15.0	20.0	35.0	12.0	0.0	14.0	0.0	
2	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	2.0	5.0	5.0	20.0	0.0	
3	0.0	0.0	12.0	6.0	0.0	16.0	0.0	6.0	6.0	0.0	39.0	0.0	
4	25.0	5.0	30.0	45.0	20.0	5.0	0.0	5.0	9.0	23.0	0.0	9.0	
5	20.0	2.0	18.0	10.0	10.0	30.0	0.0	36.0	0.0	5.0	5.0	22.0	
6	36.0	32.0	14.0	27.0	26.0	55.0	0.0	5.0	8.0	6.0	18.0	5.0	
7	0.0	48.0	22.0	8.0	5.0	2.0	0.0	0.0	16.0	37.0	26.0	68.0	
8	0.0	30.0	8.0	25.0	5.0	4.0	0.0	0.0	8.0	6.0	26.0	18.0	
9	20.0	36.0	5.0	22.0	12.0	5.0	0.0	3.0	5.0	40.0	2.0	16.0	
10	8.0	0.0	0.0	0.0	15.0	8.0	38.0	20.0	10.0	0.0	8.0	26.0	
11	0.0	11.0	0.0	15.0	18.0	0.0	12.0	0.0	18.0	0.0	2.0	2.0	
12	7.0	0.0	0.0	0.0	5.0	16.0	8.0	20.0	2.0	25.0	12.0	5.0	
13	0.0	26.0	0.0	38.0	2.0	13.0	32.0	0.0	5.0	10.0	13.0	0.0	
14	0.0	5.0	10.0	6.0	0.0	2.0	2.0	42.0	20.0	0.0	8.0	0.0	
15	0.0	0.0	18.0	5.0	0.0	5.0	0.0	0.0	5.0	26.0	28.0	0.0	
16	8.0	60.0	36.0	6.0	16.0	0.0	0.0	0.0	2.0	14.0	5.0	0.0	
17	5.0	21.0	5.0	28.0	8.0	38.0	0.0	0.0	9.0	4.0	0.0	0.0	
18	0.0	22.0	38.0	26.0	3.0	46.0	0.0	0.0	22.0	15.0	36.0	0.0	
19	0.0	0.0	35.0	21.0	30.0	5.0	0.0	18.0	25.0	45.0	8.0	0.0	
20	0.0	0.0	22.0	0.0	8.0	22.0	0.0	5.0	5.0	15.0	12.0	0.0	
21	26.0	0.0	29.0	0.0	0.0	5.0	26.0	40.0	8.0	5.0	28.0	18.0	
22	2.0	0.0	5.0	0.0	20.0	2.0	50.0	6.0	28.0	5.0	15.0	0.0	
23	0.0	0.0	8.0	20.0	0.0	5.0	25.0	0.0	18.0	10.0	5.0	30.0	
24	36.0	5.0	15.0	0.0	18.0	29.0	28.0	0.0	2.0	6.0	20.0	10.0	
25	5.0	45.0	18.0	0.0	0.0	30.0	5.0	8.0	0.0	0.0	12.0	6.0	
26	2.0	25.0	36.0	38.0	26.0	5.0	22.0	35.0	24.0	20.0	6.0	10.0	
27	2.0	42.0	16.0	0.0	0.0	30.0	35.0	0.0	15.0	22.0	5.0	22.0	
28	5.0	5.0	12.0	2.0	0.0	20.0	20.0	2.0	6.0	26.0	7.0	6.0	
29	0.0		18.0	5.0	17.0	19.0	2.0	18.0	0.0	2.0	6.0	0.0	
30	0.0		5.0	28.0	18.0	23.0	5.0	5.0	15.0	0.0	8.0	8.0	
31	0.0		22.0		2.0		36.0	27.0		15.0			
Total	225.0	420.0	475.0	395.0	292.0	463.0	366.0	338.0	308.0	387.0	394.0		Anual
Dias LI.	17	17	26	21	22	28	17	20	27	24	28		

Estación: El Jazmín
Año : 2022

Dpto: Risaralda
Mpio: Santa Rosa de Cabal

Latitud : 4° 55' N
Longitud: 75° 37' W
Altitud: 1635 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	20.0	0.0	13.0	4.0	0.0	29.0	11.0	11.0	14.0	0.0	0.0	9.0	
2	25.0	0.0	2.0	0.0	0.0	5.0	0.0	1.0	0.0	0.0	15.0	12.0	
3	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	9.0	0.0	1.0	3.0	0.0	7.0	16.0	
4	21.0	10.0	35.0	14.0	2.0	2.0	2.0	0.0	0.0	23.0	19.0	0.0	
5	56.0	2.0	5.0	0.0	22.0	5.0	0.0	41.0	0.0	24.0	10.0	1.0	
6	39.0	18.0	100.0	48.0	19.0	31.0	0.0	0.0	0.0	7.0	18.0	1.0	
7	17.5	49.0	6.0	10.0	3.0	0.0	0.0	0.0	11.0	54.0	18.0	0.0	
8	0.0	5.0	0.0	39.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.0	0.0	
9	6.0	4.0	0.0	10.0	12.0	0.0	0.0	2.0	0.0	43.0	55.0	9.0	
10	6.0	0.0	0.0	29.0	3.0	10.0	19.0	0.0	0.0	0.0	5.0	23.0	
11	0.0	5.0	0.0	0.0	5.0	8.0	1.0	0.0	0.0	1.0	7.0	13.0	
12	23.0	0.0	0.0	31.0	2.0	23.0	3.0	6.0	38.0	21.0	0.0	5.0	
13	0.0	14.0	0.0	0.0	1.0	18.0	5.0	2.0	0.0	19.0	0.0	0.0	
14	2.0	8.0	72.0	0.0	1.0	0.0	18.0	8.0	8.0	0.0	0.0	0.0	
15	0.0	30.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	20.0	7.0	11.0	0.0	
16	0.0	6.0	4.0	34.0	2.0	5.0	1.0	0.0	0.0	7.0	1.0	0.0	
17	0.0	68.0	25.0	6.0	0.0	4.0	2.0	0.0	0.0	13.0	33.0	0.0	
18	0.0	12.0	0.0	39.0	4.0	8.0	0.0	18.0	12.0	4.0	0.0	0.0	
19	0.0	60.0	7.0	52.0	34.0	12.0	0.0	0.0	5.0	23.0	18.0	0.0	
20	0.0	18.0	0.0	12.0	12.0	2.0	10.0	1.0	0.0	6.0	8.0	0.0	
21	22.0	1.0	0.0	27.0	0.0	3.0	1.0	2.0	7.0	3.0	2.0	0.0	
22	0.0	0.0	2.0	14.0	29.0	0.0	7.0	1.0	1.0	12.0	9.0	6.0	
23	0.0	0.0	32.0	45.0	0.0	1.0	6.0	0.0	25.0	46.0	0.0	3.0	
24	2.0	0.0	32.0	2.0	13.0	5.0	20.0	0.0	16.0	0.0	14.0	2.0	
25	8.0	36.0	5.0	31.0	2.0	27.0	3.0	1.0	0.0	0.0	7.0	40.0	
26	0.0	4.0	9.0	5.0	2.0	20.0	1.0	5.0	19.0	0.0	3.0	2.0	
27	1.0	31.0	18.0	0.0	6.0	5.0	45.0	8.0	0.0	6.0	14.0	4.0	
28	5.0	3.0	4.0	9.0	1.0	2.0	1.0	1.0	2.0	31.0	9.0	2.0	
29	0.0		12.0	2.0	3.0	2.0	0.0	1.0	9.0	0.0	42.0	45.0	
30	0.0		25.0	47.0	2.0	17.0	0.0	0.0	18.0	0.0	0.0	0.0	
31	0.0		38.0		0.0		0.0	11.0		0.0		3.0	
Total	253.5	384.0	451.0	510.0	180.0	254.0	156.0	134.0	208.0	350.0	341.0	196.0	Anual
Dias LI.	15	20	22	22	22	25	18	19	16	19	23	18	3417.5

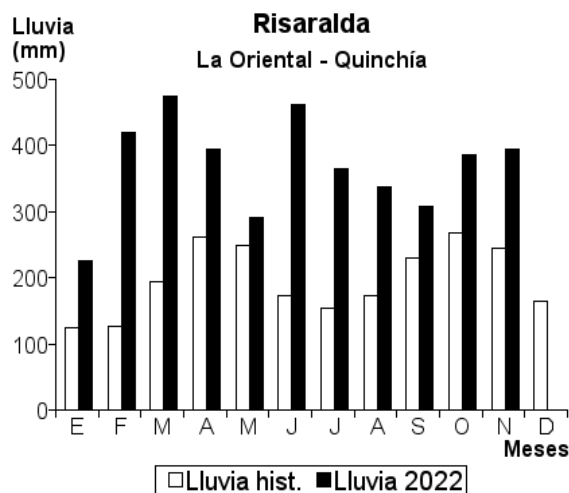
RESUMEN MENSUAL

Estación: La Oriental
Año: 2022

Municipio: Quinchía

Departamento: Risaralda

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	225.0	36.0	17
Febrero	420.0	60.0	17
Marzo	475.0	38.0	26
Abril	395.0	45.0	21
Mayo	292.0	30.0	22
Junio	463.0	55.0	28
Julio	366.0	50.0	17
Agosto	338.0	42.0	20
Septiembre	308.0	28.0	27
Octubre	387.0	45.0	24
Noviembre	394.0	39.0	28
Diciembre	281.0	68.0	17
Anual	4344.0		264

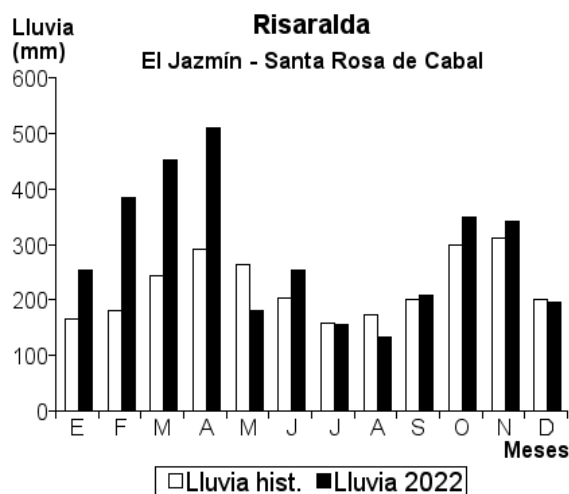


Estación: El Jazmín
Año: 2022

Municipio: Santa Rosa de Cabal

Departamento: Risaralda

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	253.5	56.0	15
Febrero	384.0	68.0	20
Marzo	451.0	100.0	22
Abril	510.0	52.0	22
Mayo	180.0	34.0	22
Junio	254.0	31.0	25
Julio	156.0	45.0	18
Agosto	134.0	41.0	19
Septiembre	208.0	38.0	16
Octubre	350.0	54.0	19
Noviembre	341.0	55.0	23
Diciembre	196.0	45.0	18
Anual	3417.5		239



Estación: Los Naranjos
Año : 2022

Dpto: Risaralda
Mpio: Santuario

Latitud : 5° 3' N
Longitud: 76° 0' W
Altitud: 1580 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	0.0	49.0	5.0	0.0	18.0	60.0	4.0	3.0	0.0	0.0	7.0	
2	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	2.0	6.0	0.0	0.0	5.0	
3	0.0	0.0	13.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	10.0	0.0	22.0	8.0	
4	9.0	9.0	41.0	6.0	0.0	6.0	0.0	28.0	0.0	11.0	7.0	9.0	
5	50.0	6.0	16.0	3.0	0.0	7.0	0.0	45.0	0.0	13.0	8.0	5.0	
6	48.0	4.0	28.0	20.0	4.0	83.0	0.0	3.0	21.0	8.0	4.0	5.0	
7	0.0	10.0	0.0	2.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	34.0	3.0	16.0	
8	0.0	2.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	5.0	7.0	6.0	
9	0.0	6.0	0.0	0.0	2.0	5.0	20.0	0.0	12.0	6.0	10.0	4.0	
10	19.0	0.0	0.0	8.0	3.0	3.0	26.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	
11	7.0	3.0	0.0	0.0	5.0	10.0	4.0	4.0	0.0	0.0	7.0	0.0	
12	20.0	4.0	0.0	10.0	0.0	10.0	18.0	5.0	39.0	0.0	6.0	3.0	
13	0.0	3.0	0.0	0.0	6.0	23.0	5.0	26.0	5.0	0.0	6.0	0.0	
14	0.0	2.0	0.0	0.0	3.0	3.0	2.0	6.0	4.0	0.0	0.0	0.0	
15	0.0	4.0	32.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	2.0	10.0	24.0	0.0	
16	0.0	30.0	3.0	4.0	6.0	19.0	0.0	0.0	7.0	6.0	2.0	0.0	
17	0.0	14.0	5.0	30.0	8.0	48.0	0.0	0.0	9.0	10.0	17.0	0.0	
18	0.0	18.0	6.0	7.0	11.0	44.0	6.0	0.0	10.0	25.0	9.0	0.0	
19	0.0	7.0	2.0	0.0	35.0	0.0	0.0	36.0	80.0	45.0	0.0	0.0	
20	0.0	4.0	8.0	6.0	0.0	16.0	0.0	2.0	2.0	7.0	11.0	0.0	
21	0.0	8.0	10.0	3.0	0.0	0.0	9.0	9.0	3.0	0.0	0.0	0.0	
22	7.0	0.0	0.0	0.0	44.0	8.0	41.0	0.0	3.0	5.0	19.0	0.0	
23	0.0	6.0	2.0	7.0	0.0	0.0	25.0	0.0	4.0	25.0	0.0	5.0	
24	3.0	0.0	11.0	5.0	14.0	23.0	55.0	0.0	18.0	2.0	2.0	18.0	
25	0.0	4.0	16.0	15.0	0.0	12.0	0.0	4.0	0.0	0.0	2.0	13.0	
26	0.0	0.0	21.0	16.0	0.0	29.0	48.0	0.0	0.0	12.0	5.0	32.0	
27	0.0	90.0	40.0	18.0	0.0	39.0	96.0	16.0	3.0	20.0	7.0	29.0	
28	0.0	23.0	23.0	0.0	0.0	34.0	4.0	0.0	5.0	30.0	9.0	0.0	
29	0.0		19.0	0.0	6.0	42.0	0.0	3.0	8.0	9.0	0.0	0.0	
30	0.0		7.0	0.0	14.0	20.0	10.0	2.0	43.0	0.0	6.0	0.0	
31	0.0		25.0		0.0		5.0	46.0		0.0		30.0	
Total	168.0	257.0	377.0	171.0	173.0	527.0	434.0	241.0	303.0	283.0	193.0	197.0	Anual 3324.0
Dias LI.	9	21	21	18	15	25	17	17	23	19	22	17	

Estación: Ceylán
Año : 2022

Dpto: Santander
Mpio: Bucaramanga

Latitud : 7° 11' N
Longitud: 73° 7' W
Altitud: 1304 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	0.0	2.0	9.0	9.0	0.0	0.0	15.0	13.0	11.0	0.0	0.0	
2	2.0	0.0	13.0	2.0	13.0	0.0	0.0	9.0	6.0	8.0	0.0	4.0	
3	0.0	0.0	4.0	6.0	5.0	0.0	9.0	3.0	2.0	0.0	0.0	7.0	
4	0.0	6.0	5.0	0.0	0.0	9.0	38.0	12.0	0.0	0.0	0.0	11.0	
5	0.0	3.0	0.0	0.0	8.0	2.0	5.0	0.0	0.0	10.0	14.0	3.0	
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	9.0	3.0	0.0	0.0	
7	0.0	14.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	11.0	0.0	0.0	11.0	0.0	
8	0.0	28.0	2.0	0.0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	7.0	0.0	
9	6.0	8.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	12.0	0.0	
10	3.0	0.0	12.0	0.0	6.0	0.0	0.0	5.0	4.0	9.0	4.0	0.0	
11	0.0	16.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	3.0	11.0	6.0	0.0	
12	4.0	22.0	4.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	
13	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	25.0	0.0	2.0	6.0	9.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	2.0	3.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	
16	0.0	9.0	0.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	22.0	22.0	10.0	
17	9.0	5.0	0.0	9.0	3.0	10.0	6.0	0.0	12.0	32.0	11.0	12.0	
18	2.0	14.0	0.0	0.0	5.0	3.0	2.0	21.0	6.0	6.0	9.0	2.0	
19	0.0	3.0	0.0	18.0	0.0	0.0	3.0	5.0	10.0	2.0	14.0	0.0	
20	0.0	0.0	0.0	22.0	0.0	0.0	0.0	7.0	7.0	9.0	10.0	0.0	
21	0.0	0.0	0.0	28.0	0.0	4.0	0.0	1.0	12.0	0.0	3.0	8.0	
22	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	4.0	0.0	6.0	2.0	
23	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	
24	0.0	0.0	6.0	10.0	0.0	3.0	6.0	4.0	0.0	12.0	0.0	0.0	
25	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	8.0	10.0	8.0	0.0	16.0	0.0	0.0	
26	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	6.0	14.0	4.0	13.0	13.0	0.0	0.0	
27	0.0	6.0	0.0	6.0	0.0	4.0	0.0	0.0	3.0	5.0	5.0	0.0	
28	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	2.0	3.0	4.0	7.0	
29	0.0		0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	9.0	9.0	0.0	13.0	
30	0.0		0.0	10.0	3.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	5.0	
31	0.0		7.0		2.0		5.0	11.0		0.0		1.0	
Total	26.0	149.0	118.0	131.0	62.0	84.0	110.0	127.0	134.0	203.0	147.0	85.0	Anual 1376.0
Dias LI.	6	15	15	11	12	17	12	16	20	19	16	13	

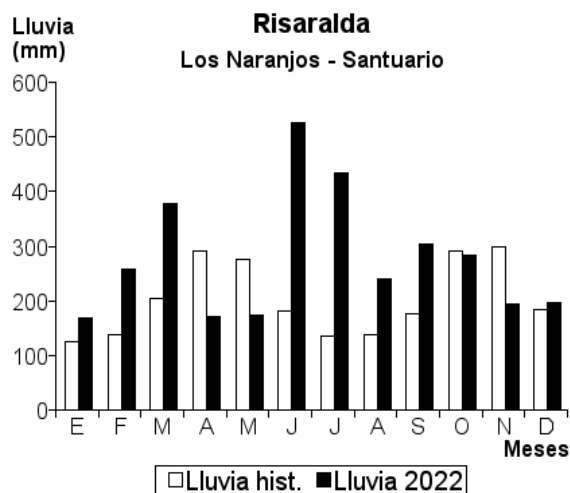
RESUMEN MENSUAL

Estación: Los Naranjos
Año: 2022

Municipio: Santuario

Departamento: Risaralda

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	168.0	50.0	9
Febrero	257.0	90.0	21
Marzo	377.0	49.0	21
Abril	171.0	30.0	18
Mayo	173.0	44.0	15
Junio	527.0	83.0	25
Julio	434.0	96.0	17
Agosto	241.0	46.0	17
Septiembre	303.0	80.0	23
Octubre	283.0	45.0	19
Noviembre	193.0	24.0	22
Diciembre	197.0	32.0	17
Anual	3324.0		224

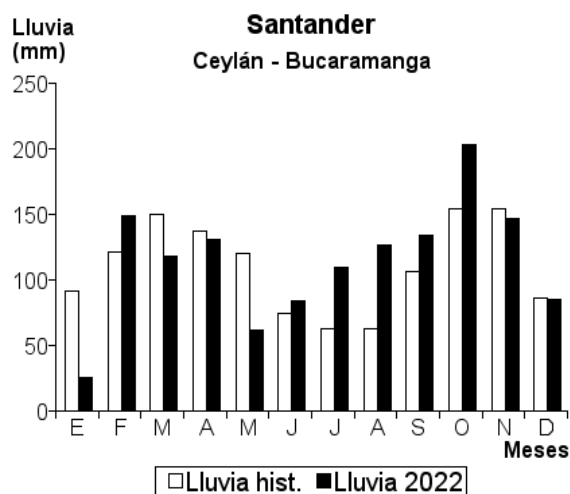


Estación: Ceylán
Año: 2022

Municipio: Bucaramanga

Departamento: Santander

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	26.0	9.0	6
Febrero	149.0	28.0	15
Marzo	118.0	25.0	15
Abril	131.0	28.0	11
Mayo	62.0	13.0	12
Junio	84.0	10.0	17
Julio	110.0	38.0	12
Agosto	127.0	21.0	16
Septiembre	134.0	13.0	20
Octubre	203.0	32.0	19
Noviembre	147.0	22.0	16
Diciembre	85.0	13.0	13
Anual	1376.0		172



Estación: Chapa
Año : 2022

Dpto: Santander
Mpio: Charalá

Latitud : 6° 20' N
Longitud: 73° 4' W
Altitud: 1560 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	0.0	3.0	7.0	10.0	5.0	6.0	5.0	1.0	1.0	3.0	5.0	0.0	
2	0.0	2.5	2.0	0.0	14.0	9.0	0.0	0.0	1.0	1.0	8.0	0.0	
3	0.0	0.0	2.0	0.0	3.0	10.0	0.0	0.0	4.0	3.0	15.0	0.0	
4	0.0	1.0	0.0	8.0	8.0	13.0	0.0	1.0	0.0	2.0	8.0	1.0	
5	0.0	2.0	2.0	3.0	1.0	4.0	6.0	7.0	0.0	20.0	5.0	0.0	
6	1.0	3.0	8.0	4.0	4.0	15.0	1.0	0.0	1.0	15.0	8.0	0.0	
7	1.0	4.0	0.0	10.0	0.0	3.0	2.0	2.0	3.0	5.0	20.0	0.0	
8	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	9.0	6.0	1.0	7.0	9.0	1.0	0.0	
9	0.0	9.0	1.0	0.0	20.0	8.0	2.0	1.0	2.0	10.0	25.0	0.0	
10	0.0	0.0	2.0	0.0	9.0	7.0	0.0	0.0	2.0	1.0	10.0	0.0	
11	0.5	35.0	0.0	3.0	25.0	20.0	0.0	0.0	0.0	2.0	2.0	0.0	
12	25.0	0.0	0.0	8.0	10.0	10.0	1.0	0.0	0.0	2.0	4.0	0.0	
13	2.0	8.0	0.0	4.0	0.0	5.0	2.0	0.0	0.0	1.0	2.0	0.0	
14	1.0	9.5	0.0	1.0	0.0	7.0	7.0	0.0	0.0	5.0	19.0	7.0	
15	2.0	1.0	0.0	3.0	7.0	0.0	10.0	5.0	1.0	7.0	11.0	0.0	
16	2.0	10.0	8.0	5.0	3.0	1.0	11.0	5.0	11.0	2.0	20.0	0.0	
17	1.0	2.0	8.0	7.0	8.0	6.0	15.0	1.0	3.0	0.0	2.0	0.0	
18	0.0	8.0	0.0	9.0	9.0	8.0	0.0	0.0	2.0	6.0	2.0	0.0	
19	0.0	1.5	0.0	15.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	2.0	13.0	0.0	
20	0.0	7.0	2.0	12.0	0.0	7.0	4.0	2.0	4.0	1.0	5.0	0.0	
21	0.0	2.0	1.0	0.0	5.0	0.0	2.0	5.0	0.0	6.0	6.0	0.0	
22	0.0	0.0	2.0	8.0	1.0	0.0	7.0	1.0	0.0	5.0	10.0	0.0	
23	2.0	2.0	0.0	11.0	5.0	0.0	10.0	0.0	5.0	0.0	2.0	0.0	
24	1.0	2.0	6.0	3.0	2.0	0.0	0.0	15.0	1.0	1.0	1.0	0.0	
25	2.0	1.0	5.0	2.0	5.0	5.0	12.0	6.0	0.0	10.0	0.0	0.0	
26	3.0	8.0	2.0	1.0	6.0	4.0	1.0	2.0	10.0	11.0	1.0	0.0	
27	2.0	0.0	0.0	6.0	3.0	3.0	0.0	1.0	2.0	6.0	5.0	0.0	
28	1.0	11.0	0.0	10.0	10.0	2.0	5.0	0.0	6.0	0.0	1.5	0.0	
29	0.0		2.0	13.0	11.0	1.0	5.0	4.0	1.0	0.0	8.0	0.0	
30	0.0		2.0	10.0	27.0	9.0	2.0	1.0	19.0	0.0	1.0	2.0	
31	2.0		1.0		2.0		9.0	5.0		10.0		12.0	
Total	48.5	140.5	63.0	166.0	204.0	172.0	126.0	66.0	86.0	146.0	220.5	22.0	1460.5
Dias LI.	16	23	18	24	26	24	23	19	20	26	29	4	

Estación: Villanueva
Año : 2022

Dpto: Santander
Mpio: Charalá

Latitud : 6° 14' N
Longitud: 73° 10' W
Altitud: 1450 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	12.0	0.0	5.0	125.0	0.0	8.0	4.0	
2	0.0	0.0	0.0	22.0	0.0	5.0	2.0	0.0	15.0	19.0	5.0	27.0	
3	0.0	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	
4	5.0	0.0	15.0	30.0	10.0	28.0	5.0	4.0	0.0	35.0	5.0	5.0	
5	0.0	0.0	30.0	0.0	0.0	0.0	10.0	20.0	8.0	5.0	0.0	12.0	
6	0.0	10.0	8.0	5.0	20.0	35.0	0.0	0.0	15.0	55.0	56.0	0.0	
7	0.0	38.0	0.0	20.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	
8	0.0	0.0	0.0	25.0	0.0	10.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	50.0	30.0	40.0	0.0	8.0	15.0	0.0	22.0	14.0	
10	2.0	2.0	0.0	0.0	20.0	22.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	21.0	
11	0.0	0.0	10.0	5.0	0.0	0.0	4.0	15.0	20.0	0.0	40.0	0.0	
12	0.0	10.0	0.0	10.0	8.0	5.0	0.0	0.0	0.0	3.0	10.0	0.0	
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	25.0	10.0	0.0	11.0	0.0	
14	0.0	18.0	35.0	20.0	22.0	10.0	0.0	35.0	15.0	13.0	0.0	0.0	
15	0.0	30.0	0.0	0.0	38.0	0.0	10.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	
16	0.0	0.0	30.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.0	0.0	10.0	
17	0.0	12.0	5.0	8.0	30.0	30.0	0.0	10.0	10.0	14.0	5.0	0.0	
18	10.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	30.0	10.0	2.0	0.0	
19	0.0	38.0	10.0	15.0	1.0	0.0	0.0	38.0	0.0	0.0	0.0	12.0	
20	2.0	12.0	25.0	0.0	25.0	5.0	5.0	0.0	10.0	57.0	12.0	0.0	
21	12.0	13.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	8.0	25.0	0.0	11.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
23	0.0	0.0	0.0	30.0	10.0	10.0	30.0	40.0	0.0	21.0	40.0	0.0	
24	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	30.0	0.0	8.0	0.0	0.0	
25	18.0	30.0	0.0	0.0	70.0	20.0	0.0	0.0	8.0	0.0	5.0	0.0	
26	0.0	8.0	0.0	5.0	5.0	0.0	12.0	8.0	0.0	8.0	25.0	0.0	
27	0.0	25.0	0.0	0.0	2.0	30.0	35.0	0.0	12.0	37.0	60.0	0.0	
28	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	20.0	2.0	60.0	87.0	4.0	8.0	0.0	
29	0.0		0.0	10.0	75.0	15.0	8.0	0.0	28.0	0.0	0.0	0.0	
30	0.0		0.0	0.0	5.0	10.0	15.0	20.0	0.0	2.0	0.0	8.0	
31	0.0		10.0		0.0		0.0	10.0		2.0		15.0	
Total	49.0	354.0	188.0	260.0	411.0	327.0	158.0	337.0	457.0	333.0	355.0	128.0	3357.0
Dias LI.	6	17	11	15	19	18	16	16	18	20	17	10	

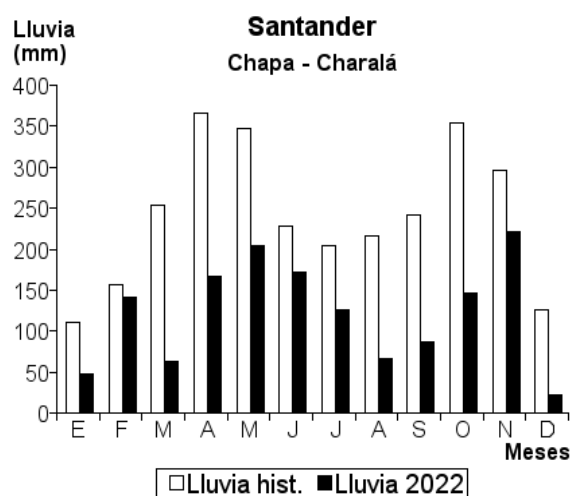
RESUMEN MENSUAL

**Estación: Chapa
Año: 2022**

Municipio: Charalá

Departamento: Santander

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	48.5	25.0	16
Febrero	140.5	35.0	23
Marzo	63.0	8.0	18
Abril	166.0	15.0	24
Mayo	204.0	27.0	26
Junio	172.0	20.0	24
Julio	126.0	15.0	23
Agosto	66.0	15.0	19
Septiembre	86.0	19.0	20
Octubre	146.0	20.0	26
Noviembre	220.5	25.0	29
Diciembre	22.0	12.0	4
Anual	1460.5		252

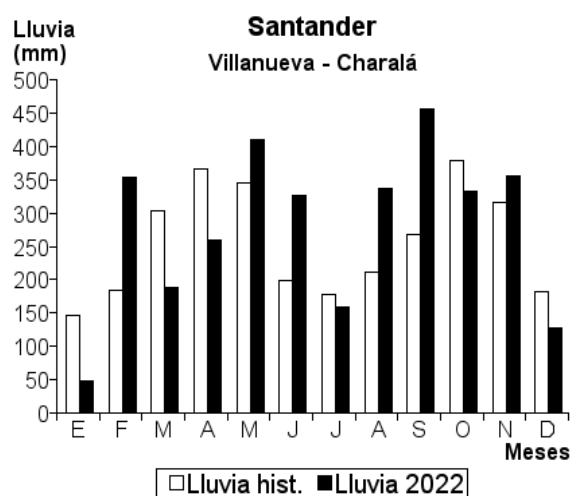


**Estación: Villanueva
Año: 2022**

Municipio: Charalá

Departamento: Santander

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	49.0	18.0	6
Febrero	354.0	50.0	17
Marzo	188.0	35.0	11
Abril	260.0	50.0	15
Mayo	411.0	75.0	19
Junio	327.0	40.0	18
Julio	158.0	35.0	16
Agosto	337.0	60.0	16
Septiembre	457.0	125.0	18
Octubre	333.0	57.0	20
Noviembre	355.0	60.0	17
Diciembre	128.0	27.0	10
Anual	3357.0		183



Estación: Cuchicute
Año : 2022

Dpto: Santander
Mpio: Curití

Latitud : 6° 34' N
Longitud: 73° 4' W
Altitud: 1600 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	0.0	9.0	39.0	0.0	3.0	0.0	14.0	5.0	5.0	12.0	0.0	
2	0.0	0.0	11.0	61.0	0.0	2.0	4.0	4.0	10.0	0.0	4.0	0.0	
3	0.0	0.5	0.0	5.0	0.0	2.0	9.0	15.0	3.0	16.0	11.0	0.0	
4	0.0	8.0	0.0	2.0	20.0	8.0	8.0	2.0	5.0	0.5	13.0	0.0	
5	0.0	4.0	11.0	3.0	40.0	0.0	20.0	3.0	2.0	0.0	0.0	0.0	
6	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	14.0	3.0	0.0	3.0	10.0	11.0	0.0	
7	0.0	8.0	0.0	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	
8	0.0	12.0	0.0	0.0	50.0	11.0	0.0	7.0	6.0	16.0	0.0	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	0.0	26.0	5.0	0.0	4.0	4.0	0.0	0.0	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	13.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	
11	0.0	0.0	14.0	0.0	0.0	4.0	8.0	1.0	1.0	0.0	60.0	0.0	
12	0.0	0.0	0.0	16.0	0.0	38.0	9.0	9.0	9.0	2.0	3.0	0.0	
13	0.0	0.0	51.0	0.0	0.0	8.0	0.0	11.0	0.0	0.0	0.0	9.0	
14	0.0	0.0	0.0	6.0	7.0	19.0	0.0	7.0	0.0	0.0	5.0	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	2.0	7.0	8.0	6.0	0.0	40.0	24.0	0.0	0.0	
16	0.0	0.0	0.0	6.0	17.0	13.0	9.0	0.0	0.0	18.0	10.0	0.0	
17	0.0	0.0	0.0	12.0	19.0	0.0	17.0	0.0	12.0	22.0	15.0	0.0	
18	0.0	0.0	0.0	4.0	5.0	12.0	13.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	
19	0.0	0.0	1.0	10.0	16.0	19.0	2.0	37.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
20	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	3.0	35.0	5.0	38.0	18.0	0.0	0.0	
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	9.0	3.0	0.0	0.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	0.0	3.0	23.0	0.0	0.0	0.0	
23	0.0	0.0	13.0	1.0	0.0	2.0	1.0	27.0	6.0	10.0	0.0	0.0	
24	0.0	0.0	17.0	9.0	5.0	14.0	1.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
25	0.0	2.0	0.0	0.0	10.0	45.0	7.0	4.0	0.0	4.0	3.0	0.0	
26	0.0	8.0	14.0	12.0	1.0	0.0	49.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
27	0.0	14.0	13.0	7.0	5.0	15.0	0.0	0.0	10.0	0.0	6.0	0.0	
28	0.0	10.0	20.0	4.0	4.0	0.0	2.5	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
29	0.0		9.0	6.0	0.0	6.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
30	0.0		14.0	0.0	6.0	11.0	1.0	15.0	24.0	0.0	0.0	0.0	
31	0.0		0.0		0.0		4.0	0.0		0.0		0.0	
Total	0.0	66.5	197.0	224.0	248.0	297.0	208.5	204.0	212.0	157.5	153.0	9.0	Anual 1976.5
Dias LI.	0	9	13	20	18	25	20	22	20	13	12	1	

Estación: Verano
Año : 2022

Dpto: Santander
Mpio: El Playón

Latitud : 7° 29' N
Longitud: 73° 9' W
Altitud: 1494 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1				8.0	0.0	21.0	0.0	10.0	4.0	7.0	6.0	0.0	
2				16.0	0.0	2.0	0.0	5.0	3.0	5.0	5.0	0.0	
3				27.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	6.0	15.0	0.0	
4				10.0	0.0	1.0	0.0	9.0	7.0	12.0	23.0	14.0	
5				0.0	42.0	25.0	6.0	19.0	5.0	17.0	30.0	0.0	
6				60.0	5.0	2.0	5.0	0.0	8.0	0.0	20.0	0.0	
7				3.0	0.0	3.0	7.0	0.0	6.0	3.0	12.0	0.0	
8				15.0	8.0	0.0	4.0	11.0	0.0	12.0	14.0	4.0	
9				3.0	19.0	4.0	3.0	8.0	11.0	1.0	11.0	20.0	
10				2.0	1.0	9.0	5.0	6.0	2.0	0.0	13.0	28.0	
11				0.0	0.0	23.0	0.0	12.0	3.0	3.0	10.0	13.0	
12				0.0	4.0	6.0	0.0	4.0	7.0	6.0	5.0	3.0	
13				0.0	0.0	11.0	0.0	30.0	11.0	4.0	4.0	2.0	
14				10.0	11.0	19.0	0.0	17.0	15.0	7.0	14.0	0.0	
15				15.0	15.0	22.0	7.0	9.0	0.0	10.0	5.0	0.0	
16				23.0	5.0	6.0	5.0	0.0	25.0	6.0	10.0	0.0	
17				5.0	0.0	4.0	6.0	0.0	10.0	49.0	29.0	0.0	
18				7.0	0.0	31.0	11.0	0.0	14.0	30.0	0.0	0.0	
19				3.0	0.0	39.0	9.0	0.0	12.0	21.0	30.0	0.0	
20				7.0	1.0	5.0	8.0	9.0	54.0	15.0	6.0	0.0	
21				6.0	0.0	0.0	4.0	0.0	13.0	25.0	2.0	0.0	
22				0.0	0.0	13.0	7.0	0.0	17.0	22.0	4.0	0.0	
23				4.0	0.0	3.0	10.0	0.0	14.0	16.0	5.0	0.0	
24				5.0	16.0	4.0	3.0	7.0	0.0	14.0	0.0	0.0	
25				3.0	0.0	6.0	8.0	4.0	13.0	10.0	0.0	0.0	
26				3.0	28.0	4.0	27.0	6.0	5.0	20.0	7.0	0.0	
27				10.0	0.0	5.0	12.0	8.0	4.0	22.0	10.0	0.0	
28				28.0	0.0	0.0	10.0	5.0	24.0	0.0	6.0	13.0	
29				3.0	2.0	0.0	0.0	7.0	16.0	0.0	24.0	2.0	
30				13.0	0.0	12.0	0.0	10.0	3.0	0.0	0.0	0.0	
31					4.0		3.0	2.0		2.0		37.0	
Total				289.0	161.0	280.0	160.0	205.0	306.0	345.0	320.0	136.0	Anual
Dias LI.				25	14	25	21	22	26	26	26	10	

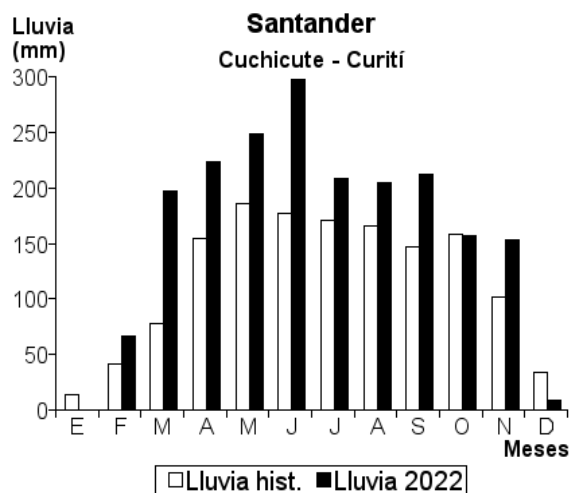
RESUMEN MENSUAL

Estación: Cuchicute
Año: 2022

Municipio: Curití

Departamento: Santander

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	0.0	0.0	0
Febrero	66.5	14.0	9
Marzo	197.0	51.0	13
Abril	224.0	61.0	20
Mayo	248.0	50.0	18
Junio	297.0	45.0	25
Julio	208.5	49.0	20
Agosto	204.0	37.0	22
Septiembre	212.0	40.0	20
Octubre	157.5	24.0	13
Noviembre	153.0	60.0	12
Diciembre	9.0	9.0	1
Anual	1976.5		173

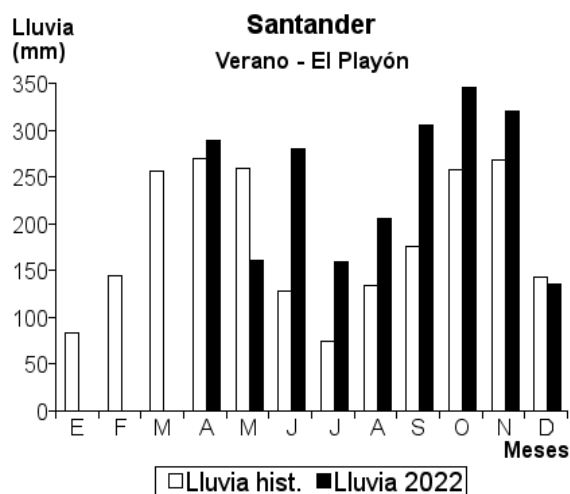


Estación: Verano
Año: 2022

Municipio: El Playón

Departamento: Santander

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero			
Febrero			
Marzo			
Abril	289.0	60.0	25
Mayo	161.0	42.0	14
Junio	280.0	39.0	25
Julio	160.0	27.0	21
Agosto	205.0	30.0	22
Septiembre	306.0	54.0	26
Octubre	345.0	49.0	26
Noviembre	320.0	30.0	26
Diciembre	136.0	37.0	10
Anual			



Estación: Chochos		Dpto: Santander											Latitud : 6° 33' N	
Año : 2022		Mpio: Hato											Longitud: 73° 19' W	
		Altitud: 1400 m												
Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.		
1	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	27.0	35.0	13.0	3.0	0.0	3.0		
2	0.0	0.0	1.0	16.0	0.0	0.0	0.0	28.0	87.0	0.0	3.0	0.0		
3	0.0	0.0	4.0	51.0	0.0	15.0	0.0	0.0	35.0	27.0	48.0	0.0		
4	0.0	2.0	43.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	48.0	37.0	0.0		
5	6.0	0.0	29.0	0.0	0.0	4.0	0.0	3.0	0.0	17.0	8.0	0.0		
6	0.0	17.0	35.0	3.0	54.0	0.0	6.0	1.0	0.0	0.0	24.0	0.0		
7	0.0	7.0	1.0	0.0	2.0	9.0	0.0	0.0	2.0	29.0	0.0	0.0		
8	0.0	60.0	0.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0		
9	0.0	29.0	0.0	10.0	28.0	18.0	0.0	24.0	21.0	14.0	0.0	3.0		
10	0.0	0.0	2.0	0.0	28.0	13.0	0.0	5.0	17.0	0.0	23.0	0.0		
11	1.0	0.0	1.0	5.0	5.0	15.0	17.0	0.0	12.0	6.0	6.0	12.0		
12	0.0	0.0	38.0	0.0	4.0	0.0	0.0	15.0	40.0	5.0	7.0	12.0		
13	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	61.0	0.0	4.0	32.0	2.0	7.0	0.0		
14	0.0	0.0	38.0	42.0	2.0	14.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0		
15	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0		
16	0.0	0.0	16.0	0.0	10.0	0.0	8.0	1.0	10.0	46.0	0.0	0.0		
17	0.0	0.0	0.0	18.0	2.0	9.0	5.0	5.0	12.0	106.0	6.0	4.0		
18	0.0	3.0	0.0	0.0	3.0	6.0	6.0	0.0	62.0	4.0	3.0	0.0		
19	0.0	0.0	0.0	32.0	6.0	9.0	0.0	0.0	0.0	60.0	0.0	0.0		
20	0.0	0.0	48.0	0.0	31.0	2.0	0.0	23.0	0.0	12.0	50.0	0.0		
21	0.0	0.0	1.0	71.0	0.0	0.0	8.0	10.0	32.0	26.0	0.0	0.0		
22	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	1.0	0.0	0.0		
23	0.0	0.0	0.0	0.0	73.0	0.0	2.0	0.0	45.0	2.0	0.0	0.0		
24	0.0	0.0	25.0	0.0	1.0	0.0	0.0	31.0	0.0	3.0	0.0	0.0		
25	0.0	0.0	32.0	55.0	2.0	19.0	0.0	1.0	0.0	0.0	7.0	0.0		
26	0.0	23.0	1.0	0.0	7.0	8.0	0.0	57.0	0.0	0.0	27.0	0.0		
27	0.0	3.0	2.0	10.0	0.0	48.0	40.0	0.0	0.0	21.0	5.0	0.0		
28	0.0	9.0	0.0	28.0	0.0	5.0	8.0	4.0	0.0	3.0	17.0	0.0		
29	0.0	0.0	15.0	0.0	5.0	13.0	0.0	3.0	24.0	0.0	2.0	0.0		
30	0.0	0.0	3.0	3.0	7.0	2.0	0.0	14.0	38.0	0.0	0.0	0.0		
31	0.0	0.0	40.0	0.0	3.0	0.0	0.0	18.0	0.0	0.0	3.0	0.0		
Total	7.0	160.0	383.0	364.0	277.0	276.0	127.0	297.0	482.0	453.0	280.0	37.0	Anual	3143.0
Dias LI.	2	10	21	15	20	20	10	21	16	22	17	6		

Estación: La Peña		Dpto: Santander											Latitud : 6° 10' N	
Año : 2022		Mpio: Oiba											Longitud: 73° 22' W	
		Altitud: 1630 m												
Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.		
1	0.0	0.0	6.0	10.0	36.0	18.0	2.0	63.0	30.0	0.0	0.0	0.0		
2	10.0	0.0	8.0	16.0	0.0	6.0	3.0	29.0	6.0	7.0	18.0	0.0		
3	0.0	5.0	10.0	8.0	0.0	0.0	20.0	0.0	36.0	2.0	1.0	1.0		
4	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0	36.0	5.0	7.0	3.0	8.0	47.0	2.0		
5	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	8.0	4.0	38.0	6.0	7.0	27.0	0.0		
6	0.0	4.0	4.0	15.0	6.0	12.0	0.0	1.0	65.0	10.0	1.0	22.0		
7	0.0	0.0	0.0	40.0	10.0	15.0	2.0	0.0	6.0	35.0	31.0	0.0		
8	0.0	0.0	7.0	10.0	0.0	0.0	10.0	0.0	30.0	29.0	0.0	0.0		
9	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	5.0	2.0	0.0	0.0	10.0	22.0	0.0		
10	0.0	0.0	0.0	30.0	25.0	90.0	0.0	1.0	0.0	22.0	43.0	7.0		
11	0.0	9.0	18.0	30.0	0.0	8.0	14.0	28.0	5.0	2.0	0.0	13.0		
12	0.0	10.0	6.0	0.0	6.0	5.0	31.0	3.0	0.0	6.0	83.0	34.0		
13	0.0	2.0	0.0	15.0	12.0	0.0	23.0	7.0	8.0	33.0	5.0	5.0		
14	0.0	0.0	16.0	0.0	0.0	12.0	0.0	8.0	12.0	0.0	19.0	12.0		
15	0.0	0.0	5.0	0.0	5.0	7.0	9.0	27.0	15.0	11.0	20.0	0.0		
16	2.0	18.0	0.0	20.0	10.0	0.0	12.0	0.0	25.0	7.0	0.0	0.0		
17	18.0	0.0	0.0	10.0	12.0	6.0	5.0	2.0	65.0	19.0	3.0	0.0		
18	0.0	0.0	2.0	0.0	6.0	9.0	6.0	3.0	5.0	13.0	18.0	0.0		
19	0.0	13.0	0.0	30.0	8.0	0.0	0.0	10.0	6.0	28.0	12.0	0.0		
20	0.0	0.0	10.0	15.0	52.0	8.0	20.0	36.0	9.0	0.0	2.0	0.0		
21	0.0	0.0	0.0	15.0	4.0	0.0	25.0	6.0	8.0	0.0	1.0	0.0		
22	3.0	0.0	6.0	1.0	0.0	5.0	0.0	4.0	12.0	10.0	0.0	0.0		
23	6.0	6.0	5.0	0.0	0.0	12.0	7.0	0.0	7.0	16.0	0.0	21.0		
24	19.0	8.0	0.0	25.0	15.0	55.0	13.0	0.0	13.0	0.0	0.0	0.0		
25	5.0	12.0	3.0	0.0	10.0	8.0	15.0	48.0	0.0	36.0	7.0	0.0		
26	0.0	0.0	0.0	8.0	12.0	19.0	31.0	2.0	0.0	52.0	7.0	0.0		
27	0.0	5.0	1.0	15.0	0.0	6.0	36.0	0.0	0.0	96.0	14.0	0.0		
28	0.0	0.0	0.0	25.0	8.0	7.0	14.0	24.0	4.0	19.0	21.0	2.0		
29	0.0	0.0	0.0	15.0	20.0	0.0	26.0	9.0	0.0	27.0	0.0	0.0		
30	0.0	0.0	4.0	0.0	9.0	15.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0		
31	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	22.0	0.0		
Total	63.0	92.0	119.0	368.0	272.0	392.0	309.0	381.0	390.0	478.0	429.0	141.0	Anual	3434.0
Dias LI.	7	11	17	20	21	24	23	22	24	23	22	11		

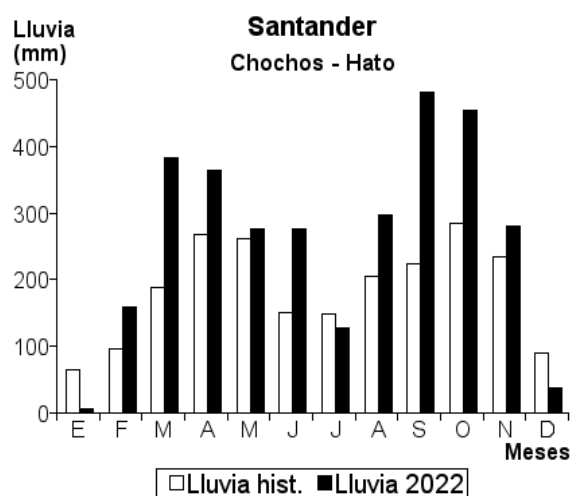
RESUMEN MENSUAL

Estación: Chochos
Año: 2022

Municipio: Hato

Departamento: Santander

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	7.0	6.0	2
Febrero	160.0	60.0	10
Marzo	383.0	48.0	21
Abril	364.0	71.0	15
Mayo	277.0	73.0	20
Junio	276.0	61.0	20
Julio	127.0	40.0	10
Agosto	297.0	57.0	21
Septiembre	482.0	87.0	16
Octubre	453.0	106.0	22
Noviembre	280.0	50.0	17
Diciembre	37.0	12.0	6
Anual	3143.0		180

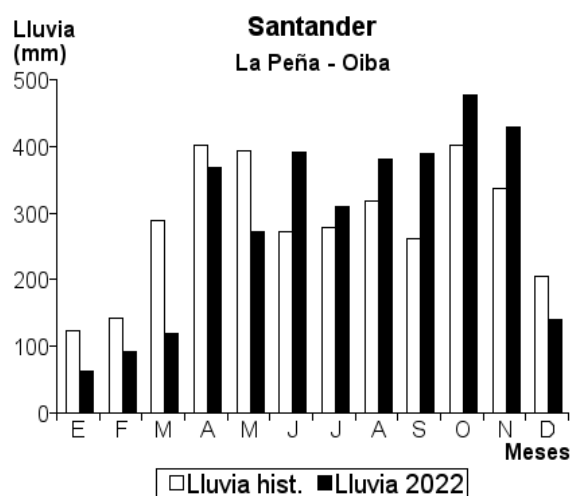


Estación: La Peña
Año: 2022

Municipio: Oiba

Departamento: Santander

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	63.0	19.0	7
Febrero	92.0	18.0	11
Marzo	119.0	18.0	17
Abril	368.0	40.0	20
Mayo	272.0	52.0	21
Junio	392.0	90.0	24
Julio	309.0	36.0	23
Agosto	381.0	63.0	22
Septiembre	390.0	65.0	24
Octubre	478.0	96.0	23
Noviembre	429.0	83.0	22
Diciembre	141.0	34.0	11
Anual	3434.0		225



Estación: Las Delicias
Año : 2022

Dpto: Santander
Mpio: Palmas del Socorro

Latitud : 6° 24' N
Longitud: 73° 16' W
Altitud: 1450 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	0.0	0.0	7.0	5.0	2.0	4.0	11.0	8.0	41.0	2.0	0.0	0.0	
2	0.0	0.0	8.0	33.0	0.0	0.0	14.0	19.0	33.0	0.0	9.0	0.0	
3	0.0	12.0	2.0	66.0	0.0	10.0	3.0	0.0	7.0	0.0	14.0	0.0	
4	0.0	8.0	3.0	3.0	0.0	7.0	0.0	0.0	4.0	18.0	27.0	0.0	
5	0.0	2.0	2.0	7.0	0.0	7.0	0.0	28.0	0.0	5.0	0.0	0.0	
6	0.0	3.0	11.0	17.0	38.0	18.0	0.0	2.0	0.0	5.0	0.0	0.0	
7	0.0	9.0	0.0	8.0	10.0	8.0	4.0	0.0	0.0	18.0	44.0	0.0	
8	0.0	18.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	3.0	14.0	36.0	0.0	0.0	
9	0.0	6.0	0.0	0.0	9.0	22.0	0.0	5.0	2.0	0.0	0.0	12.0	
10	0.0	0.0	0.0	0.0	97.0	52.0	4.0	64.0	15.0	0.0	78.0	0.0	
11	0.0	0.0	0.0	4.0	8.0	9.0	49.0	8.0	3.0	0.0	0.0	3.0	
12	5.0	0.0	0.0	0.0	6.0	4.0	14.0	23.0	26.0	7.0	0.0	2.0	
13	0.0	0.0	3.0	0.0	4.0	48.0	0.0	6.0	15.0	18.0	25.0	0.0	
14	0.0	0.0	41.0	0.0	2.0	8.0	0.0	9.0	0.0	0.0	7.0	0.0	
15	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	3.0	0.0	2.0	0.0	0.0	8.0	0.0	
16	0.0	9.0	11.0	25.0	4.0	4.0	0.0	6.0	29.0	9.0	0.0	0.0	
17	0.0	0.0	6.0	12.0	19.0	8.0	14.0	1.0	0.0	17.0	12.0	0.0	
18	0.0	0.0	0.0	31.0	0.0	36.0	9.0	0.0	9.0	39.0	32.0	0.0	
19	0.0	2.0	0.0	10.0	37.0	10.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	
20	0.0	4.0	4.0	12.0	8.0	0.0	0.0	10.0	2.0	2.0	0.0	0.0	
21	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	15.0	22.0	9.0	0.0	
22	0.0	2.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	9.0	5.0	8.0	0.0	0.0	
23	0.0	0.0	12.0	0.0	11.0	6.0	2.0	7.0	14.0	16.0	0.0	0.0	
24	0.0	0.0	41.0	7.0	8.0	10.0	1.0	12.0	3.0	0.0	0.0	0.0	
25	0.0	0.0	12.0	6.0	8.0	20.0	16.0	9.0	0.0	0.0	27.0	0.0	
26	0.0	7.0	9.0	14.0	3.0	25.0	0.0	19.0	0.0	22.0	0.0	0.0	
27	0.0	9.0	2.0	41.0	0.0	38.0	14.0	11.0	0.0	0.0	33.0	0.0	
28	0.0	23.0	2.0	30.0	3.0	3.0	13.0	4.0	51.0	0.0	3.0	0.0	
29	0.0		17.0	0.0	9.0	24.0	19.0	21.0	0.0	0.0	0.0	4.0	
30	0.0		5.0	0.0	0.0	3.0	12.0	45.0	36.0	0.0	0.0	0.0	
31	0.0		8.0		30.0		0.0	14.0		0.0		0.0	
Total	5.0	114.0	213.0	346.0	316.0	387.0	199.0	352.0	333.0	244.0	328.0	21.0	2858.0
Dias LI.	1	14	22	20	20	25	16	26	20	16	14	4	

Estación: La Laguna
Año : 2022

Dpto: Santander
Mpio: Páramo

Latitud : 6° 30' N
Longitud: 73° 9' W
Altitud: 1550 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	0.0	0.0	7.0	79.0	5.0	0.0	7.0	7.0	12.0	0.0		0.0	
2	5.0	0.0	15.0	27.0	0.0	5.0	0.0	3.0	0.0	10.0		0.0	
3	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	10.0	20.0		0.0	
4	3.0	40.0	1.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	10.0	0.0		0.0	
5	0.0	3.0	10.0	5.0	0.0	5.0	10.0	5.0	0.0	5.0		0.0	
6	0.0	7.0	1.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	7.0	9.0		0.0	
7	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	15.0	0.0	6.0	0.0	0.0		0.0	
8	4.0	6.0	0.0	0.0	48.0	17.0	0.0	20.0	7.0	0.0		0.0	
9	0.0	0.0	0.0	0.0	21.0	9.0	0.0	3.0	0.0	10.0		0.0	
10	0.0	0.0	0.0	3.0	6.0	4.0	20.0	0.0	3.0	15.0		0.0	
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	
12	7.0	0.0	0.0	0.0	10.0	1.0	0.0	4.0	35.0	0.0		0.0	
13	0.0	0.0	9.0	4.0	9.0	20.0	0.0	1.0	0.0	7.0		6.0	
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0		0.0	
15	3.0	0.0	0.0	0.0	10.0	7.0	0.0	11.0	19.0	21.0		0.0	
16	1.0	0.0	0.0	10.0	10.0	7.0	20.0	15.0	0.0	0.0		0.0	
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	14.0	0.0	5.0	0.0		9.0	
18	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	16.0	1.0	6.0	0.0	0.0		0.0	
19	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	4.0	0.0	0.0	8.0	14.0		0.0	
20	0.0	0.0	0.0	8.0	2.0	0.0	2.0	3.0	15.0	5.0		0.0	
21	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	14.0	28.0	0.0		13.0	
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	37.0	3.0	0.0	20.0	8.0		0.0	
23	0.0	0.0	40.0	0.0	5.0	10.0	0.0	7.0	0.0	7.0		0.0	
24	0.0	0.0	0.0	8.0	3.0	0.0	0.0	10.0	15.0	21.0		0.0	
25	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	8.0	0.0		0.0	
26	0.0	5.0	0.0	5.0	2.0	7.0	20.0	20.0	0.0	0.0		0.0	
27	0.0	18.0	10.0	11.0	0.0	6.0	0.0	0.0	5.0	0.0		1.0	
28	0.0	20.0	30.0	0.0	5.0	0.0	7.0	6.0	20.0	10.0		0.0	
29	3.0		2.0	0.0	1.0	14.0	7.0	7.0	30.0	9.0		0.0	
30	0.0		14.0	0.0	5.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0		0.0	
31	0.0		24.0		0.0		22.0	0.0				0.0	
Total	31.0	100.0	164.0	161.0	163.0	211.0	143.0	148.0	257.0			29.0	
Dias LI.	8	8	13	11	19	21	14	18	18			4	

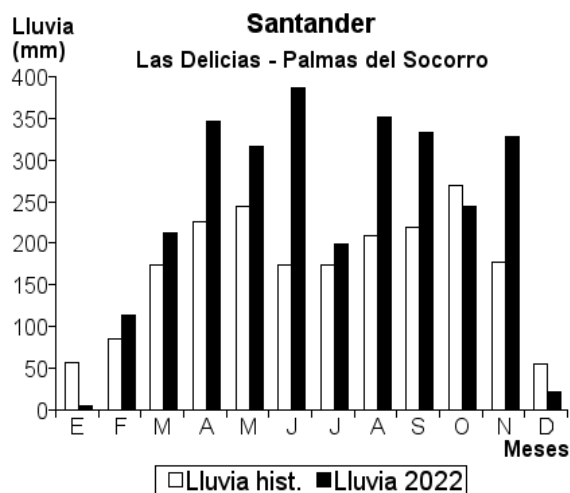
RESUMEN MENSUAL

Estación: Las Delicias
Año: 2022

Municipio: Palmas del Socorro

Departamento: Santander

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	5.0	5.0	1
Febrero	114.0	23.0	14
Marzo	213.0	41.0	22
Abril	346.0	66.0	20
Mayo	316.0	97.0	20
Junio	387.0	52.0	25
Julio	199.0	49.0	16
Agosto	352.0	64.0	26
Septiembre	333.0	51.0	20
Octubre	244.0	39.0	16
Noviembre	328.0	78.0	14
Diciembre	21.0	12.0	4
Anual	2858.0		198

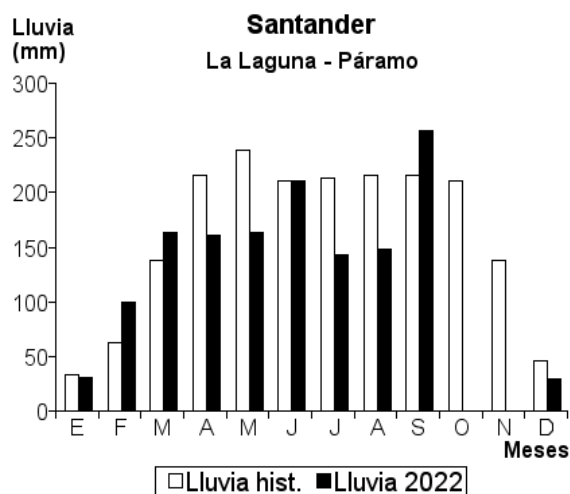


Estación: La Laguna
Año: 2022

Municipio: Páramo

Departamento: Santander

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	31.0	7.0	8
Febrero	100.0	40.0	8
Marzo	164.0	40.0	13
Abril	161.0	79.0	11
Mayo	163.0	48.0	19
Junio	211.0	37.0	21
Julio	143.0	22.0	14
Agosto	148.0	20.0	18
Septiembre	257.0	35.0	18
Octubre	183.0	21.0	16
Noviembre			
Diciembre	29.0	13.0	4
Anual			



Estación: La Cumbre
Año : 2022

Dpto: Santander
Mpio: Puente Nacional

Latitud : 5° 52' N
Longitud: 73° 41' W
Altitud: 1691 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Annual
1	0.0	0.0	18.0	55.0	35.0	3.0	22.0	25.0	0.0	5.0	10.0	0.0	
2	0.0	0.0	25.0	10.0	0.0	4.0	10.0	3.0	3.0	40.0	15.0	0.0	
3	0.0	20.0	0.0	13.0	0.0	6.0	20.0	2.0	0.0	30.0	20.0	0.0	
4	0.0	23.0	2.0	4.0	0.0	24.0	4.0	1.0	1.0	20.0	55.0	0.0	
5	0.0	0.0	0.0	17.0	0.0	38.0	5.0	2.0	0.0	10.0	25.0	0.0	
6	0.0	0.0	0.0	18.0	4.0	6.0	2.0	6.0	2.0	8.0	8.0	0.0	
7	0.0	0.0	5.0	9.0	12.0	13.0	15.0	60.0	24.0	25.0	10.0	0.0	
8	0.0	0.0	3.0	6.0	10.0	20.0	6.0	0.0	0.0	20.0	13.0	0.0	
9	0.0	0.0	18.0	13.0	15.0	12.0	4.0	0.0	1.0	30.0	8.0	21.0	
10	0.0	0.0	20.0	0.0	20.0	6.0	10.0	0.0	3.0	15.0	10.0	8.0	
11	0.0	0.0	2.0	0.0	20.0	2.0	2.0	0.0	2.0	20.0	6.0	2.0	
12	0.0	0.0	1.0	0.0	42.0	8.0	5.0	0.0	30.0	45.0	65.0	0.0	
13	0.0	0.0	0.0	1.0	5.0	6.0	0.0	2.0	10.0	20.0	10.0	0.0	
14	2.0	0.0	2.0	6.0	20.0	10.0	0.0	30.0	13.0	18.0	20.0	0.0	
15	0.0	1.0	4.0	70.0	60.0	4.0	0.0	0.0	45.0	12.0	30.0	0.0	
16	0.0	1.0	5.0	0.0	12.0	2.0	0.0	0.0	25.0	18.0	65.0	0.0	
17	0.0	3.0	10.0	8.0	4.0	35.0	0.0	0.0	90.0	30.0	45.0	0.0	
18	0.0	0.0	13.0	4.0	12.0	3.0	0.0	0.0	15.0	55.0	8.0	0.0	
19	0.0	10.0	14.0	10.0	10.0	5.0	0.0	0.0	15.0	5.0	11.0	0.0	
20	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	25.0	4.0	4.0	2.0	10.0	9.0	0.0	
21	0.0	1.0	13.0	0.0	0.0	6.0	20.0	0.0	7.0	15.0	10.0	0.0	
22	0.0	0.0	16.0	0.0	3.0	9.0	15.0	0.0	4.0	20.0	13.0	0.0	
23	1.0	2.0	28.0	0.0	5.0	35.0	10.0	0.0	8.0	48.0	5.0	0.0	
24	0.0	0.0	22.0	0.0	2.0	19.0	8.0	4.0	40.0	5.0	10.0	0.0	
25	0.0	0.0	13.0	4.0	0.0	20.0	10.0	0.0	10.0	2.0	15.0	0.0	
26	0.0	18.0	18.0	3.0	0.0	28.0	25.0	10.0	0.0	3.0	30.0	0.0	
27	0.0	10.0	10.0	0.0	10.0	40.0	20.0	6.0	0.0	4.0	3.0	0.0	
28	0.0	10.0	15.0	0.0	20.0	0.0	5.0	0.0	90.0	0.0	2.0	8.0	
29	0.0		60.0	0.0	40.0	0.0	3.0	2.0	26.0	0.0	1.0	0.0	
30	0.0		15.0	0.0	18.0	0.0	15.0	40.0	0.0	0.0	1.0	0.0	
31	0.0		2.0		2.0		5.0	0.0		2.0		0.0	
Total	3.0	99.0	363.0	251.0	381.0	389.0	245.0	197.0	466.0	535.0	533.0	39.0	3501.0
Dias LI.	2	11	27	17	23	27	24	15	23	28	30	4	

Estación: El Silencio
Año : 2022

Dpto: Santander
Mpio: Rionegro

Latitud : 7° 24' N
Longitud: 73° 13' W
Altitud: 1120 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Annual
1	0.0	0.0	9.0	41.0	2.0	10.0	4.0	1.0	17.0	12.0	0.0	2.0	
2	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	41.0	0.0	0.0	0.0	3.0	10.0	0.0	
3	0.0	15.0	0.0	45.0	0.0	4.0	0.0	17.0	8.0	8.0	11.0	0.0	
4	0.0	3.0	2.0	6.0	0.0	6.0	0.0	12.0	8.0	5.0	1.0	0.0	
5	0.0	30.0	5.0	0.0	8.0	5.0	10.0	17.0	0.0	1.0	10.0	0.0	
6	22.0	12.0	9.0	57.0	32.0	6.0	35.0	3.0	0.0	20.0	0.0	3.0	
7	6.0	11.0	25.0	0.0	3.0	6.0	0.0	0.0	5.0	3.0	2.0	0.0	
8	0.0	0.0	7.0	4.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	53.0	29.0	1.0	
9	2.0	0.0	0.0	1.0	3.0	0.0	3.0	2.0	0.0	0.0	1.0	13.0	
10	0.0	12.0	20.0	0.0	12.0	10.0	4.0	5.0	3.0	2.0	0.0	0.0	
11	0.0	0.0	24.0	0.0	2.0	0.0	31.0	12.0	2.0	4.0	14.0	15.0	
12	1.0	0.0	1.0	42.0	0.0	8.0	1.0	1.0	37.0	2.0	29.0	10.0	
13	5.0	4.0	14.0	0.0	8.0	14.0	0.0	41.0	4.0	4.0	0.0	22.0	
14	0.0	26.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	31.0	0.0	10.0	14.0	4.0	
15	0.0	0.0	0.0	4.0	2.0	10.0	0.0	25.0	4.0	4.0	0.0	0.0	
16	3.0	0.0	0.0	33.0	0.0	9.0	2.0	7.0	38.0	9.0	0.0	0.0	
17	72.0	0.0	0.0	3.0	16.0	0.0	14.0	0.0	2.0	26.0	0.0	3.0	
18	0.0	20.0	0.0	40.0	0.0	5.0	5.0	0.0	14.0	4.0	34.0	2.0	
19	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	8.0	2.0	0.0	0.0	11.0	0.0	0.0	
20	0.0	0.0	3.0	42.0	0.0	7.0	15.0	8.0	10.0	0.0	39.0	0.0	
21	1.0	0.0	27.0	68.0	0.0	8.0	3.0	0.0	70.0	36.0	0.0	0.0	
22	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	12.0	2.0	3.0	0.0	33.0	11.0	0.0	
23	1.0	0.0	0.0	0.0	6.0	3.0	12.0	0.0	6.0	30.0	0.0	0.0	
24	0.0	0.0	0.0	18.0	6.0	4.0	4.0	2.0	2.0	6.0	0.0	0.0	
25	2.0	0.0	9.0	0.0	0.0	68.0	80.0	1.0	2.0	0.0	9.0	0.0	
26	0.0	19.0	33.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	1.0	23.0	3.0	0.0	
27	0.0	17.0	0.0	12.0	0.0	0.0	40.0	15.0	10.0	2.0	4.0	1.0	
28	0.0	0.0	0.0	17.0	0.0	12.0	12.0	5.0	17.0	30.0	6.0	26.0	
29	1.0		9.0	16.0	1.0	2.0	1.0	0.0	8.0	0.0	17.0	0.0	
30	0.0		0.0	16.0	48.0	8.0	0.0	0.0	49.0	0.0	1.0	0.0	
31	0.0		22.0		0.0		0.0	4.0		0.0		0.0	
Total	117.0	170.0	219.0	467.0	149.0	280.0	280.0	212.0	317.0	341.0	245.0		3501.0
Dias LI.	12	12	16	19	14	25	20	20	22	25	19		

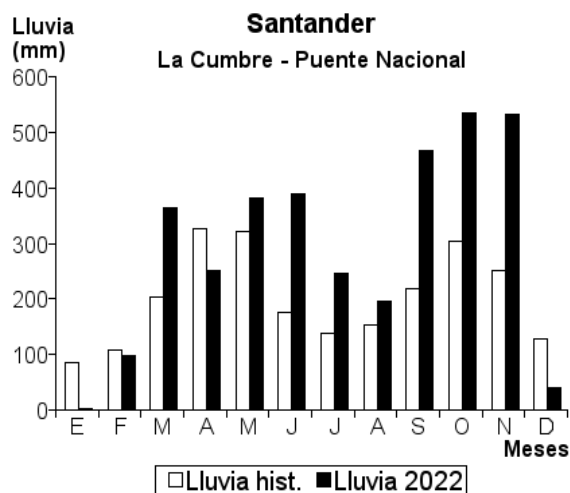
RESUMEN MENSUAL

Estación: La Cumbre
Año: 2022

Municipio: Puente Nacional

Departamento: Santander

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	3.0	2.0	2
Febrero	99.0	23.0	11
Marzo	363.0	60.0	27
Abril	251.0	70.0	17
Mayo	381.0	60.0	23
Junio	389.0	40.0	27
Julio	245.0	25.0	24
Agosto	197.0	60.0	15
Septiembre	466.0	90.0	23
Octubre	535.0	55.0	28
Noviembre	533.0	65.0	30
Diciembre	39.0	21.0	4
Anual	3501.0		231

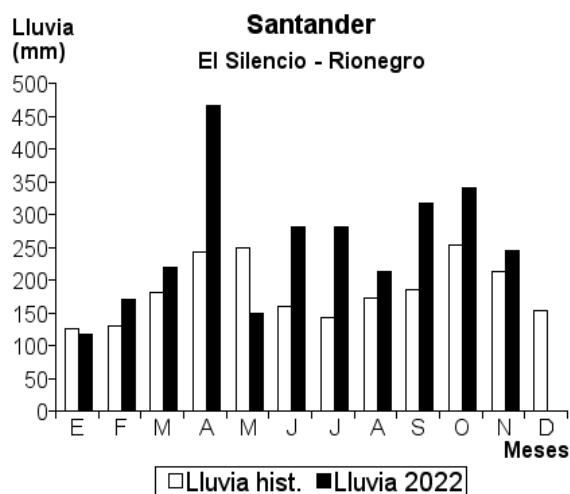


Estación: El Silencio
Año: 2022

Municipio: Rionegro

Departamento: Santander

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	117.0	72.0	12
Febrero	170.0	30.0	12
Marzo	219.0	33.0	16
Abril	467.0	68.0	19
Mayo	149.0	48.0	14
Junio	280.0	68.0	25
Julio	280.0	80.0	20
Agosto	212.0	41.0	20
Septiembre	317.0	70.0	22
Octubre	341.0	53.0	25
Noviembre	245.0	39.0	19
Diciembre	102.0	26.0	12
Anual	2899.0		216



Estación: Palestina
Año : 2022

Dpto: Santander
Mpio: Rionegro

Latitud : 7° 19' N
Longitud: 73° 7' W
Altitud: 1350 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	0.0	0.0	10.0	15.0	0.0	8.0	2.0	10.0	0.0	5.0	0.0	0.0	
2	0.0	7.0	8.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	
3	0.0	0.0	0.0	27.0	0.0	5.0	0.0	4.0	10.0	0.0	0.0	0.0	
4	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	6.0	18.0	5.0	3.0	
5	0.0	4.0	0.0	0.0	4.0	0.0	30.0	5.0	0.0	4.0	55.0	6.0	
6	0.0	15.0	35.0	51.0	19.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
7	0.0	6.0	13.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	11.0	14.0	30.0	
8	4.0	35.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.0	0.0	
9	0.0	0.0	14.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.0	0.0	0.0	
10	6.0	0.0	9.0	0.0	7.0	2.0	17.0	9.0	0.0	0.0	21.0	35.0	
11	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	10.0	15.0	0.0	0.0	47.0	3.0	
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	13.0	0.0	29.0	6.0	
13	0.0	55.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	43.0	0.0	5.0	0.0	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
16	0.0	0.0	0.0	12.0	2.0	0.0	2.0	7.0	0.0	15.0	0.0	0.0	
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	12.0	30.0	0.0	0.0	
18	0.0	32.0	0.0	0.0	3.0	23.0	2.0	0.0	0.0	18.0	28.0	0.0	
19	0.0	0.0	4.0	71.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	
20	0.0	8.0	0.0	25.0	0.0	5.0	1.0	6.0	0.0	8.0	23.0	0.0	
21	0.0	0.0	0.0	86.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.0	6.0	0.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
23	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	3.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	
24	18.0	0.0	2.0	27.0	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
25	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	34.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
26	0.0	9.0	0.0	3.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	
27	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	3.0	27.0	8.0	0.0	11.0	0.0	0.0	
28	32.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	29.0	16.0	0.0	24.0	
29	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	11.0	0.0	0.0	2.0	0.0	6.0	6.0	
30	0.0	0.0	0.0	19.0	9.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	
31	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	0.0	0.0	0.0	8.0	
Total	60.0	171.0	134.0	362.0	98.0	140.0	113.0	118.0	114.0	202.0	259.0	126.0	1897.0
Dias LI.	4	9	12	14	10	17	11	10	9	15	11	10	

Estación: Los Cocos
Año : 2022

Dpto: Santander
Mpio: Rionegro

Latitud : 7° 14' N
Longitud: 73° 7' W
Altitud: 1300 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	0.0	4.0	14.0	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	
2	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	0.0	0.0	0.0	18.0	0.0	0.0	
3	0.0	0.0	0.0	31.0	0.0	0.0	10.0	0.0	42.0	0.0	0.0	0.0	
4	0.0	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	23.0	18.0	
5	0.0	24.0	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	
6	0.0	69.0	12.0	42.0	20.0	23.0	20.0	0.0	0.0	12.0	0.0	44.0	
7	0.0	0.0	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0	
8	30.0	26.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	32.0	40.0	28.0	
9	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	74.0	19.0	0.0	0.0	0.0	24.0	4.0	
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
12	0.0	18.0	23.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0	42.0	6.0	
13	0.0	31.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	42.0	0.0	25.0	0.0	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	6.0	0.0	
16	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	
17	0.0	0.0	0.0	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0	33.0	0.0	38.0	0.0	
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	
19	0.0	0.0	0.0	33.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
20	0.0	14.0	0.0	64.0	0.0	15.0	10.0	10.0	0.0	10.0	46.0	0.0	
21	0.0	0.0	0.0	60.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	19.0	13.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	
23	0.0	0.0	0.0	16.0	0.0	0.0	5.0	0.0	43.0	31.0	20.0	0.0	
24	0.0	0.0	0.0	0.0	79.0	0.0	6.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	
25	0.0	15.0	0.0	21.0	0.0	12.0	24.0	0.0	0.0	0.0	17.0	0.0	
26	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	4.0	0.0	30.0	22.0	0.0	0.0	
27	0.0	0.0	0.0	22.0	0.0	15.0	0.0	0.0	8.0	21.0	0.0	0.0	
28	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	0.0	18.0	0.0	34.0	
29	0.0	0.0	0.0	17.0	0.0	21.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
30	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	0.0	0.0	0.0	19.0	0.0	0.0	6.0	
31	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Total	37.0	217.0	96.0	340.0	142.0	196.0	101.0	78.0	239.0	266.0	299.0	0.0	1897.0
Dias LI.	2	9	6	12	5	9	9	4	10	16	11	0	

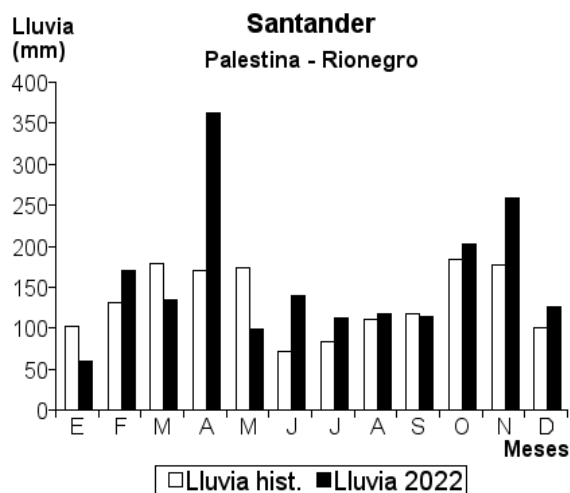
RESUMEN MENSUAL

Estación: Palestina
Año: 2022

Municipio: Rionegro

Departamento: Santander

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	60.0	32.0	4
Febrero	171.0	55.0	9
Marzo	134.0	35.0	12
Abril	362.0	86.0	14
Mayo	98.0	25.0	10
Junio	140.0	34.0	17
Julio	113.0	30.0	11
Agosto	118.0	43.0	10
Septiembre	114.0	29.0	9
Octubre	202.0	30.0	15
Noviembre	259.0	55.0	11
Diciembre	126.0	35.0	10
Anual	1897.0		132

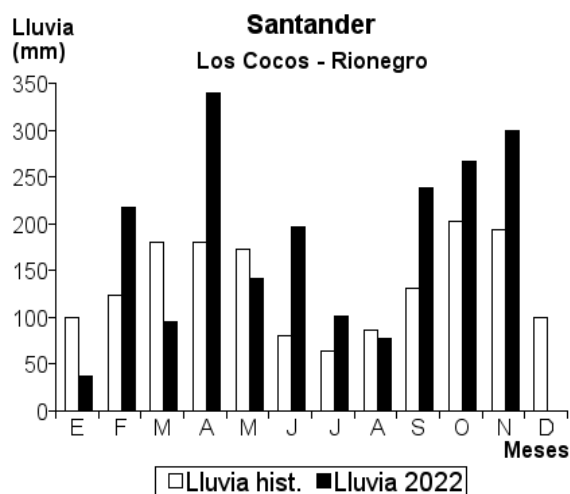


Estación: Los Cocos
Año: 2022

Municipio: Rionegro

Departamento: Santander

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	37.0	30.0	2
Febrero	217.0	69.0	9
Marzo	96.0	23.0	6
Abril	340.0	64.0	12
Mayo	142.0	79.0	5
Junio	196.0	74.0	9
Julio	101.0	24.0	9
Agosto	78.0	42.0	4
Septiembre	239.0	43.0	10
Octubre	266.0	32.0	16
Noviembre	299.0	46.0	11
Diciembre	156.0	44.0	9
Anual	2167.0		102



Estación: Santa Rita
Año : 2022

Dpto: Santander
Mpio: San Gil

Latitud : 6° 35' N
Longitud: 73° 8' W
Altitud: 1600 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	0.0	0.0	6.0	3.0	0.0	2.0	7.0	12.0	5.0	20.0	0.0	0.0	
2	0.0	0.0	5.0	41.0	0.0	0.0	16.0	20.0	11.0	3.0	6.0	0.0	
3	0.0	0.0	0.0	48.0	0.0	4.0	24.0	0.0	4.0	0.0	7.0	0.0	
4	0.0	30.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	2.0	2.0	11.0	23.0	0.0	
5	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	11.0	9.0	21.0	0.0	29.0	0.0	0.0	
6	0.0	12.0	2.0	0.0	21.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
7	0.0	5.0	18.0	4.0	6.0	10.0	2.0	0.0	0.0	0.0	10.0	1.0	
8	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	0.0	40.0	27.0	0.0	2.0	6.0	52.0	9.0	3.0	
10	0.0	0.0	2.0	0.0	26.0	3.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	
11	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	8.0	28.0	7.0	3.0	0.0	3.0	2.0	
12	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	35.0	0.0	
13	0.0	0.0	12.0	0.0	3.0	0.0	0.0	1.0	18.0	3.0	0.0	0.0	
14	3.0	0.0	0.0	0.0	7.0	12.0	0.0	18.0	0.0	0.0	0.0	12.0	
15	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	3.0	3.0	0.0	9.0	15.0	0.0	
16	0.0	0.0	0.0	13.0	0.0	11.0	0.0	0.0	6.0	11.0	6.0	0.0	
17	0.0	0.0	0.0	6.0	14.0	32.0	31.0	0.0	2.0	41.0	9.0	0.0	
18	0.0	0.0	0.0	3.0	2.0	14.0	8.0	0.0	8.0	0.0	8.0	0.0	
19	0.0	0.0	0.0	3.0	5.0	8.0	19.0	1.0	2.0	13.0	0.0	0.0	
20	0.0	0.0	0.0	4.0	30.0	3.0	0.0	9.0	0.0	0.0	42.0	0.0	
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	17.0	10.0	0.0	6.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.0	6.0	5.0	9.0	4.0	0.0	0.0	
23	0.0	0.0	0.0	0.0	32.0	4.0	11.0	9.0	23.0	6.0	0.0	0.0	
24	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	4.0	21.0	5.0	0.0	
25	0.0	2.0	0.0	14.0	1.0	9.0	2.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
26	0.0	2.0	0.0	0.0	3.0	2.0	0.0	30.0	0.0	0.0	0.0	1.0	
27	0.0	4.0	0.0	10.0	0.0	25.0	31.0	6.0	0.0	0.0	2.0	0.0	
28	0.0	20.0	5.0	8.0	4.0	12.0	0.0	12.0	10.0	5.0	4.0	0.0	
29	0.0		31.0	0.0	7.0	6.0	18.0	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
30	0.0		2.0	42.0	3.0	5.0	0.0	31.0	25.0	0.0	0.0	0.0	
31	0.0		28.0		0.0		5.0	12.0		0.0		0.0	
Total	3.0	85.0	122.0	214.0	209.0	245.0	220.0	267.0	149.0	233.0	190.0	19.0	Anual 1956.0
Dias LI.	1	8	12	15	17	25	16	23	18	15	16	5	

Estación: Casa de Teja
Año : 2022

Dpto: Santander
Mpio: San Vicente de Chucurí

Latitud : 6° 55' N
Longitud: 73° 27' W
Altitud: 960 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	125.0	0.0	8.0	24.0	18.0	0.0	0.0	
2	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	15.0	0.0	11.0	2.0	4.0	0.0	0.0	
3	0.0	8.0	8.0	32.0	0.0	32.0	8.0	3.0	10.0	0.0	9.0	4.0	
4	0.0	18.0	0.0	0.0	60.0	0.0	0.0	2.0	20.0	32.0	50.0	0.0	
5	0.0	14.0	40.0	0.0	2.0	0.0	3.0	0.0	2.0	13.0	34.0	17.0	
6	0.0	16.0	80.0	10.0	38.0	4.0	8.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	
7	0.0	5.0	30.0	28.0	2.0	0.0	20.0	0.0	6.0	6.0	15.0	0.0	
8	4.0	7.0	3.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	5.0	4.0	10.0	0.0	20.0	12.0	12.0	
10	0.0	0.0	4.0	0.0	32.0	8.0	3.0	0.0	13.0	8.0	5.0	2.0	
11	0.0	0.0	2.0	3.0	6.0	0.0	30.0	14.0	0.0	2.0	0.0	4.0	
12	16.0	0.0	26.0	0.0	0.0	7.0	2.0	3.0	64.0	12.0	32.0	0.0	
13	24.0	3.0	0.0	0.0	22.0	5.0	0.0	4.0	0.0	3.0	0.0	10.0	
14	0.0	8.0	15.0	6.0	2.0	0.0	0.0	0.0	3.0	4.0	5.0	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	22.0	0.0	140.0	0.0	10.0	11.0	0.0	
16	0.0	0.0	8.0	8.0	0.0	20.0	2.0	0.0	6.0	18.0	0.0	0.0	
17	17.0	0.0	0.0	6.0	18.0	8.0	5.0	0.0	0.0	12.0	12.0	0.0	
18	0.0	3.0	0.0	28.0	2.0	23.0	4.0	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	
19	0.0	30.0	8.0	18.0	0.0	0.0	32.0	0.0	2.0	5.0	8.0	0.0	
20	0.0	7.0	3.0	98.0	26.0	3.0	0.0	46.0	0.0	8.0	46.0	0.0	
21	0.0	0.0	0.0	28.0	0.0	5.0	3.0	5.0	12.0	22.0	10.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	4.0	7.0	7.0	0.0	0.0	0.0	
23	0.0	0.0	11.0	4.0	0.0	0.0	5.0	0.0	4.0	10.0	34.0	0.0	
24	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	3.0	0.0	15.0	0.0	42.0	0.0	0.0	
25	64.0	0.0	6.0	12.0	0.0	10.0	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
26	5.0	26.0	0.0	0.0	8.0	0.0	20.0	26.0	0.0	21.0	3.0	0.0	
27	44.0	12.0	0.0	0.0	0.0	11.0	7.0	34.0	0.0	18.0	5.0	4.0	
28	74.0	15.0	5.0	0.0	10.0	3.0	3.0	15.0	40.0	15.0	16.0	15.0	
29	0.0		15.0	8.0	0.0	0.0	0.0	12.0	4.0	2.0	9.0	0.0	
30	56.0		0.0	22.0	12.0	3.0	0.0	0.0	34.0	0.0	6.0	0.0	
31	0.0		0.0		0.0		0.0	0.0		0.0		16.0	
Total	304.0	172.0	282.0	351.0	244.0	315.0	180.0	355.0	267.0	305.0	322.0	84.0	Anual 3181.0
Dias LI.	9	14	18	18	15	20	19	17	19	23	19	9	

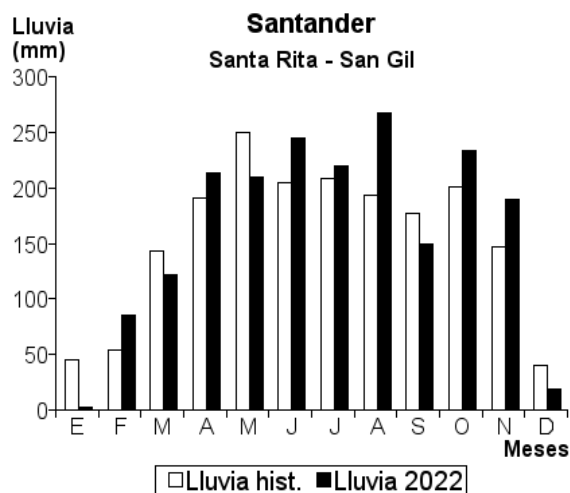
RESUMEN MENSUAL

Estación: Santa Rita
Año: 2022

Municipio: San Gil

Departamento: Santander

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	3.0	3.0	1
Febrero	85.0	30.0	8
Marzo	122.0	31.0	12
Abril	214.0	48.0	15
Mayo	209.0	40.0	17
Junio	245.0	32.0	25
Julio	220.0	31.0	16
Agosto	267.0	31.0	23
Septiembre	149.0	25.0	18
Octubre	233.0	52.0	15
Noviembre	190.0	42.0	16
Diciembre	19.0	12.0	5
Anual	1956.0		171

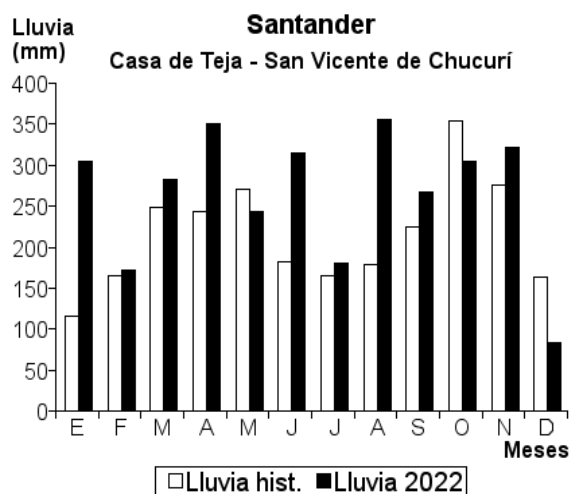


Estación: Casa de Teja
Año: 2022

Municipio: San Vicente de Chucurí

Departamento: Santander

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	304.0	74.0	9
Febrero	172.0	30.0	14
Marzo	282.0	80.0	18
Abril	351.0	98.0	18
Mayo	244.0	60.0	15
Junio	315.0	125.0	20
Julio	180.0	32.0	19
Agosto	355.0	140.0	17
Septiembre	267.0	64.0	19
Octubre	305.0	42.0	23
Noviembre	322.0	50.0	19
Diciembre	84.0	17.0	9
Anual	3181.0		200



Estación: Alberto Santos
Año : 2022

Dpto: Santander
Mpio: Socorro

Latitud : 6° 30' N
Longitud: 73° 13' W
Altitud: 1499 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	0.0	3.0	7.0	0.0	0.0	0.0	9.0	14.0	10.0	0.0	0.0	
2	0.0	0.0	14.0	20.0	0.0	0.0	2.0	11.0	20.0	0.0	8.0	0.0	
3	0.0	0.0	3.0	10.0	0.0	32.0	0.0	0.0	23.0	0.0	3.0	0.0	
4	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	94.0	5.0	0.0	
5	0.0	11.0	13.0	0.0	0.0	3.0	0.0	6.0	0.0	9.0	11.0	0.0	
6	0.0	3.0	10.0	3.0	19.0	0.0	6.0	7.0	0.0	3.0	0.0	0.0	
7	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	3.0	5.0	20.0	0.0	
8	0.0	14.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	8.0	0.0	4.0	0.0	0.0	
9	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	14.0	0.0	0.0	7.0	43.0	12.0	7.0	
10	0.0	6.0	0.0	0.0	67.0	15.0	0.0	0.0	11.0	0.0	23.0	0.0	
11	0.0	0.0	4.0	7.0	0.0	16.0	40.0	0.0	2.0	0.0	15.0	2.0	
12	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	7.0	10.0	15.0	3.0	19.0	0.0	
13	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	24.0	0.0	11.0	29.0	0.0	12.0	0.0	
14	0.0	4.0	11.0	0.0	0.0	3.0	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	
16	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	
17	0.0	0.0	2.0	20.0	8.0	3.0	14.0	0.0	0.0	60.0	4.0	0.0	
18	0.0	0.0	0.0	21.0	0.0	29.0	3.0	0.0	9.0	7.0	43.0	0.0	
19	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	
20	0.0	0.0	21.0	23.0	7.0	0.0	0.0	22.0	7.0	6.0	19.0	0.0	
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	6.0	9.0	33.0	6.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	3.0	0.0	0.0	0.0	
23	0.0	0.0	0.0	0.0	21.0	0.0	0.0	3.0	6.0	7.0	0.0	0.0	
24	0.0	0.0	81.0	22.0	8.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
25	0.0	0.0	0.0	7.0	8.0	12.0	4.0	11.0	2.0	0.0	13.0	0.0	
26	0.0	4.0	0.0	0.0	7.0	7.0	0.0	13.0	0.0	13.0	0.0	0.0	
27	0.0	4.0	0.0	8.0	0.0	22.0	32.0	9.0	0.0	0.0	2.0	0.0	
28	0.0	31.0	0.0	11.0	21.0	6.0	12.0	3.0	20.0	0.0	0.0	1.0	
29	0.0		38.0	0.0	7.0	46.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
30	0.0		2.0	17.0	0.0	0.0	0.0	13.0	42.0	0.0	0.0	0.0	
31	0.0		6.0		12.0		0.0	10.0		0.0		0.0	
Total	0.0	88.0	208.0	200.0	204.0	257.0	129.0	168.0	222.0	313.0	218.0	10.0	Anual 2017.0
Dias LI.	0	11	13	15	15	18	12	18	17	16	17	3	

Estación: La Chapola
Año : 2022

Dpto: Santander
Mpio: Socorro

Latitud : 6° 27' N
Longitud: 73° 12' W
Altitud: 1731 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	11.0	15.0	25.0	12.0	0.0	0.0	
2	0.0	5.0	1.0	5.0	0.0	2.0	0.0	42.0	24.0	0.0	4.0	0.0	
3	0.0	0.0	76.0	34.0	0.0	0.0	0.0	2.0	24.0	0.0	0.0	0.0	
4	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	10.0	0.0	1.0	4.0	30.0	22.0	0.0	
5	0.0	30.0	1.0	4.0	0.0	5.0	0.0	13.0	2.0	13.0	3.0	0.0	
6	0.0	41.0	9.0	6.0	22.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	1.0	0.0	
7	7.0	48.0	0.0	0.0	5.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
8	0.0	57.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	22.0	3.0	24.0	18.0	0.0	
9	0.0	58.0	0.0	5.0	14.0	26.0	0.0	4.0	28.0	27.0	11.0	8.0	
10	0.0	0.0	2.0	0.0	44.0	24.0	0.0	2.0	7.0	0.0	0.0	0.0	
11	0.0	0.0	8.0	0.0	6.0	10.0	80.0	0.0	0.0	0.0	12.0	5.0	
12	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	5.0	2.0	9.0	24.0	0.0	17.0	0.0	
13	0.0	0.0	2.0	0.0	6.0	27.0	0.0	10.0	15.0	0.0	18.0	0.0	
14	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	5.0	0.0	8.0	8.0	0.0	0.0	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	5.0	0.0	
16	0.0	0.0	0.0	17.0	17.0	3.0	0.0	15.0	0.0	10.0	3.0	0.0	
17	0.0	0.0	4.0	22.0	7.0	11.0	12.0	0.0	14.0	35.0	26.0	0.0	
18	0.0	0.0	0.0	18.0	6.0	8.0	4.0	0.0	7.0	6.0	4.0	0.0	
19	0.0	0.0	0.0	9.0	14.0	6.0	0.0	0.0	3.0	0.0	7.0	0.0	
20	0.0	0.0	0.0	10.0	20.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	
21	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	7.0	11.0	11.0	10.0	0.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	9.0	0.0	0.0	0.0	
23	0.0	0.0	21.0	0.0	15.0	0.0	0.0	5.0	10.0	0.0	13.0	0.0	
24	0.0	0.0	24.0	8.0	12.0	2.0	12.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
25	0.0	0.0	5.0	18.0	4.0	8.0	17.0	8.0	0.0	0.0	1.0	0.0	
26	0.0	6.0	0.0	0.0	6.0	58.0	4.0	87.0	0.0	7.0	0.0	0.0	
27	0.0	19.0	0.0	19.0	3.0	34.0	41.0	7.0	0.0	11.0	0.0	0.0	
28	0.0	0.0	5.0	22.0	0.0	9.0	16.0	4.0	25.0	3.0	0.0	4.0	
29	0.0		31.0	0.0	0.0	44.0	2.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
30	0.0		3.0	0.0	0.0	1.0	0.0	27.0	33.0	16.0	0.0	0.0	
31	0.0		13.0		76.0		0.0	27.0		0.0		0.0	
Total	7.0	264.0	228.0	197.0	282.0	303.0	208.0	354.0	280.0	204.0	165.0	17.0	Anual 2509.0
Dias LI.	1	8	19	14	18	22	12	25	20	13	16	3	

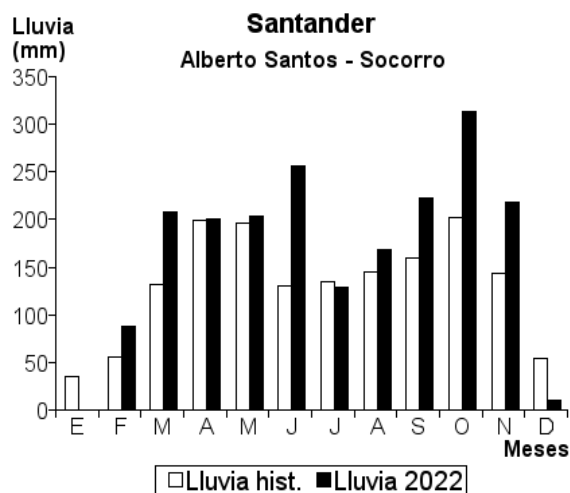
RESUMEN MENSUAL

Estación: Alberto Santos
Año: 2022

Municipio: Socorro

Departamento: Santander

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	0.0	0.0	0
Febrero	88.0	31.0	11
Marzo	208.0	81.0	13
Abril	200.0	23.0	15
Mayo	204.0	67.0	15
Junio	257.0	46.0	18
Julio	129.0	40.0	12
Agosto	168.0	22.0	18
Septiembre	222.0	42.0	17
Octubre	313.0	94.0	16
Noviembre	218.0	43.0	17
Diciembre	10.0	7.0	3
Anual	2017.0		155

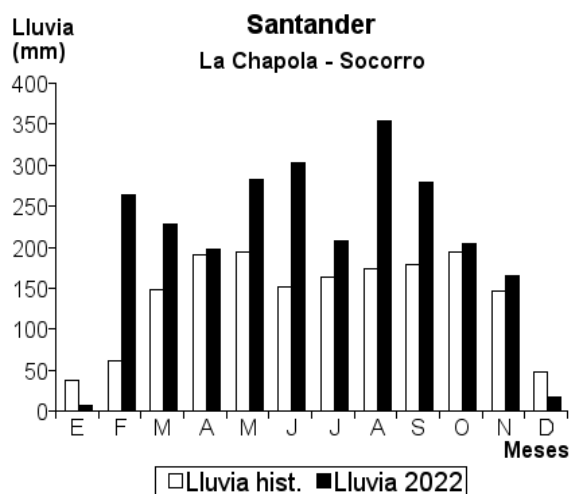


Estación: La Chapola
Año: 2022

Municipio: Socorro

Departamento: Santander

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	7.0	7.0	1
Febrero	264.0	58.0	8
Marzo	228.0	76.0	19
Abril	197.0	34.0	14
Mayo	282.0	76.0	18
Junio	303.0	58.0	22
Julio	208.0	80.0	12
Agosto	354.0	87.0	25
Septiembre	280.0	33.0	20
Octubre	204.0	35.0	13
Noviembre	165.0	26.0	16
Diciembre	17.0	8.0	3
Anual	2509.0		171



Estación: La Plazuela
Año : 2022

Dpto: Santander
Mpio: Socorro

Latitud : 6° 27' N
Longitud: 73° 14' W
Altitud: 1672 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	0.0	0.0	5.0	6.0	0.0	0.0	20.0	8.0	47.0	2.0	0.0	0.0	
2	0.0	0.0	5.0	46.0	0.0	5.0	6.0	18.0	42.0	0.0	11.0	0.0	
3	0.0	4.0	33.0	17.0	0.0	12.0	8.0	3.0	19.0	0.0	5.0	0.0	
4	0.0	10.0	0.0	3.0	0.0	6.0	1.0	0.0	6.0	30.0	12.0	0.0	
5	0.0	25.0	4.0	0.0	0.0	8.0	0.0	13.0	1.0	8.0	21.0	0.0	
6	8.0	11.0	10.0	13.0	23.0	2.0	0.0	3.0	1.0	0.0	3.0	0.0	
7	0.0	6.0	0.0	3.0	4.0	7.0	1.0	0.0	0.0	8.0	16.0	0.0	
8	0.0	58.0	0.0	1.0	0.0	2.0	4.0	23.0	6.0	18.0	0.0	0.0	
9	0.0	61.0	0.0	1.0	5.0	17.0	0.0	5.0	12.0	37.0	23.0	12.0	
10	0.0	0.0	4.0	3.0	60.0	34.0	3.0	8.0	5.0	1.0	3.0	0.0	
11	4.0	0.0	0.0	3.0	0.0	16.0	47.0	3.0	11.0	0.0	3.0	2.0	
12	2.0	0.0	3.0	0.0	7.0	2.0	17.0	3.0	6.0	0.0	21.0	0.0	
13	0.0	0.0	1.0	0.0	7.0	19.0	0.0	11.0	14.0	7.0	7.0	0.0	
14	0.0	0.0	38.0	0.0	3.0	6.0	0.0	11.0	0.0	0.0	3.0	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	1.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
16	0.0	17.0	0.0	21.0	6.0	2.0	0.0	13.0	13.0	8.0	0.0	0.0	
17	0.0	0.0	7.0	13.0	7.0	11.0	10.0	0.0	0.0	34.0	13.0	0.0	
18	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	5.0	7.0	0.0	10.0	10.0	18.0	0.0	
19	0.0	0.0	0.0	53.0	22.0	12.0	1.0	0.0	5.0	1.0	2.0	0.0	
20	0.0	0.0	2.0	6.0	3.0	1.0	0.0	7.0	3.0	0.0	39.0	0.0	
21	0.0	5.0	4.0	3.0	0.0	1.0	3.0	5.0	14.0	26.0	3.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	16.0	19.0	3.0	0.0	0.0	
23	0.0	0.0	5.0	0.0	32.0	0.0	3.0	3.0	10.0	4.0	0.0	0.0	
24	0.0	0.0	23.0	30.0	7.0	7.0	6.0	24.0	5.0	2.0	0.0	0.0	
25	0.0	0.0	3.0	0.0	8.0	5.0	6.0	8.0	0.0	0.0	15.0	0.0	
26	0.0	9.0	0.0	0.0	3.0	38.0	5.0	15.0	0.0	0.0	10.0	0.0	
27	0.0	8.0	0.0	10.0	0.0	46.0	25.0	6.0	0.0	36.0	6.0	0.0	
28	0.0	25.0	2.0	3.0	3.0	3.0	13.0	5.0	23.0	0.0	5.0	1.0	
29	0.0		17.0	0.0	3.0	42.0	5.0	5.0	0.0	0.0	4.0	0.0	
30	0.0		3.0	33.0	1.0	2.0	3.0	23.0	28.0	0.0	0.0	0.0	
31	0.0		11.0		61.0		0.0	16.0		0.0		0.0	
Total	14.0	239.0	180.0	271.0	280.0	312.0	194.0	256.0	300.0	235.0	243.0	15.0	2539.0
Días LI.	3	12	19	20	20	27	21	26	22	17	22	3	

Estación: El Mesón
Año : 2022

Dpto: Santander
Mpio: Valle de San José

Latitud : 6° 25' N
Longitud: 73° 9' W
Altitud: 1330 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	0.0	5.0	0.0	8.0	0.0	6.0	8.0	3.0	15.0	0.0	9.0	0.0	
2	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	5.0	8.0	0.0	30.0	0.0	23.0	0.0	
3	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	26.0	9.0	0.0	
4	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	15.0	0.0	17.0	6.0	6.0	0.0	0.0	
5	2.0	0.0	0.0	0.0	34.0	1.0	2.0	0.0	5.0	0.0	23.0	0.0	
6	5.0	4.0	0.0	25.0	10.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	
7	2.0	10.0	0.0	1.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	
8	1.0	7.0	0.0	1.0	25.0	60.0	0.0	6.0	0.0	16.0	0.0	6.0	
9	0.0	0.0	2.0	5.0	26.0	15.0	10.0	3.0	26.0	0.0	19.0	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	6.0	33.0	9.0	0.0	0.0	8.0	4.0	
11	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	7.0	22.0	0.0	38.0	1.0	
12	0.0	1.0	14.0	0.0	15.0	89.0	0.0	29.0	28.0	0.0	0.0	0.0	
13	0.0	5.0	0.0	0.0	14.0	4.0	0.0	17.0	0.0	0.0	6.0	6.0	
14	0.0	0.0	1.0	2.0	15.0	7.0	0.0	3.0	6.0	20.0	23.0	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	41.0	2.0	7.0	0.0	6.0	0.0	3.0	0.0	0.0	
16	0.0	0.0	1.0	11.0	8.0	8.0	31.0	0.0	0.0	33.0	0.0	0.0	
17	0.0	0.0	0.0	48.0	11.0	4.0	12.0	0.0	10.0	21.0	9.0	0.0	
18	0.0	3.0	0.0	5.0	0.0	28.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	
19	0.0	7.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	3.0	0.0	
20	0.0	12.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	26.0	0.0	0.0	0.0	
21	1.0	8.0	0.0	0.0	0.0	10.0	20.0	8.0	64.0	4.0	0.0	0.0	
22	3.0	0.0	11.0	0.0	40.0	0.0	6.0	6.0	14.0	8.0	0.0	0.0	
23	0.0	0.0	21.0	0.0	8.0	0.0	0.0	12.0	11.0	0.0	0.0	0.0	
24	0.0	0.0	6.0	20.0	0.0	0.0	6.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
25	0.0	0.0	18.0	0.0	4.0	39.0	0.0	10.0	0.0	12.0	0.0	0.0	
26	0.0	5.0	6.0	17.0	1.0	42.0	12.0	10.0	0.0	0.0	22.0	0.0	
27	0.0	4.0	44.0	0.0	0.0	7.0	14.0	1.0	19.0	0.0	0.0	0.0	
28	0.0	0.0	25.0	0.0	19.0	60.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
29	0.0		3.0	5.0	2.0	7.0	0.0	57.0	39.0	0.0	0.0	0.0	
30	0.0		0.0	0.0	25.0	6.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
31	2.0		20.0		0.0		12.0	20.0		0.0		0.0	
Total	16.0	74.0	182.0	213.0	282.0	431.0	185.0	245.0	328.0	154.0	204.0	20.0	2334.0
Días LI.	7	13	14	15	19	23	16	22	16	11	13	5	

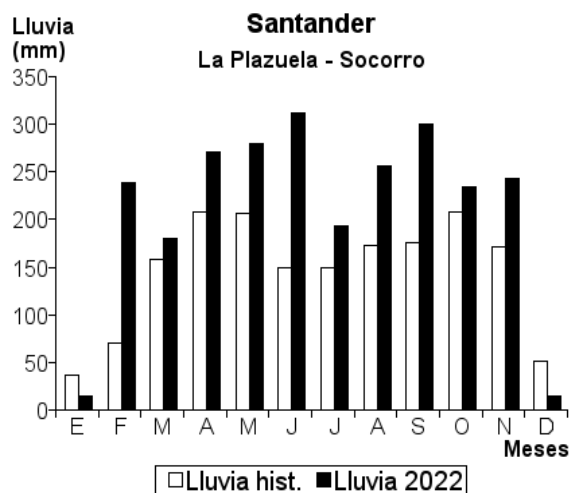
RESUMEN MENSUAL

Estación: La Plazuela
Año: 2022

Municipio: Socorro

Departamento: Santander

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	14.0	8.0	3
Febrero	239.0	61.0	12
Marzo	180.0	38.0	19
Abril	271.0	53.0	20
Mayo	280.0	61.0	20
Junio	312.0	46.0	27
Julio	194.0	47.0	21
Agosto	256.0	24.0	26
Septiembre	300.0	47.0	22
Octubre	235.0	37.0	17
Noviembre	243.0	39.0	22
Diciembre	15.0	12.0	3
Anual	2539.0		212

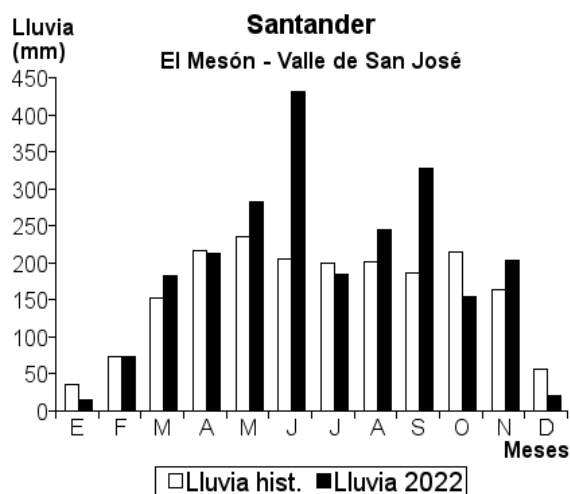


Estación: El Mesón
Año: 2022

Municipio: Valle de San José

Departamento: Santander

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	16.0	5.0	7
Febrero	74.0	12.0	13
Marzo	182.0	44.0	14
Abril	213.0	48.0	15
Mayo	282.0	40.0	19
Junio	431.0	89.0	23
Julio	185.0	33.0	16
Agosto	245.0	57.0	22
Septiembre	328.0	64.0	16
Octubre	154.0	33.0	11
Noviembre	204.0	38.0	13
Diciembre	20.0	6.0	5
Anual	2334.0		174



Estación: Totarito
Año : 2022

Dpto: Tolima
Mpio: Alvarado

Latitud : 4° 40' N
Longitud: 75° 1' W
Altitud: 1250 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	0.0	0.0	39.0	0.0	0.0	0.0	0.0	55.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2546.0
2	0.0	0.0	60.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
3	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
4	0.0	0.0	80.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
5	0.0	0.0	20.0	0.0	41.0	0.0	0.0	26.0	0.0	112.0	10.0	0.0	
6	0.0	0.0	0.0	25.0	0.0	45.0	41.0	0.0	0.0	0.0	38.0	0.0	
7	0.0	38.0	0.0	29.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	30.0	67.0	36.0	
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
9	0.0	40.0	0.0	35.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.0	
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
11	3.0	0.0	0.0	0.0	38.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	
13	0.0	38.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	38.0	0.0	0.0	0.0	10.0	
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	0.0	48.0	20.0	0.0	0.0	0.0	20.0	25.0	0.0	
16	0.0	0.0	0.0	0.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	32.0	0.0	0.0	
17	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	26.0	27.0	
18	0.0	0.0	65.0	55.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
19	15.0	40.0	0.0	12.0	36.0	0.0	0.0	0.0	23.0	0.0	0.0	0.0	
20	0.0	0.0	76.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	100.0	0.0	0.0	
21	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	37.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
23	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	
24	0.0	0.0	0.0	15.0	19.0	50.0	25.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
25	0.0	25.0	0.0	0.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
26	0.0	0.0	43.0	38.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
27	0.0	49.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	110.0	31.0	0.0	0.0	
28	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	35.0	0.0	
29	0.0	0.0	44.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
30	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
31	0.0	0.0	49.0	0.0	0.0	0.0	35.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Total	18.0	230.0	476.0	291.0	298.0	161.0	142.0	119.0	148.0	368.0	200.0	95.0	Anual 2546.0
Dias LI.	2	6	9	11	10	6	6	3	4	8	6	4	

Estación: Jordán
Año : 2022

Dpto: Tolima
Mpio: Chaparral

Latitud : 3° 41' N
Longitud: 75° 38' W
Altitud: 1600 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	0.0	0.0	17.0	0.0	0.0	16.0	7.0	17.0	121.0	24.0	10.0	8.0	5163.0
2	0.0	0.0	60.0	0.0	0.0	30.0	33.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.0	
3	9.0	0.0	30.0	9.0	0.0	50.0	0.0	15.0	2.0	2.0	0.0	5.0	
4	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	4.0	
5	35.0	27.0	31.0	35.0	56.0	60.0	0.0	0.0	0.0	8.0	5.0	29.0	
6	0.0	3.0	32.0	0.0	7.0	10.0	0.0	14.0	0.0	2.0	30.0	21.0	
7	74.0	0.0	0.0	74.0	30.0	6.0	0.0	0.0	0.0	75.0	49.0	23.0	
8	22.0	15.0	0.0	22.0	0.0	26.0	7.0	0.0	21.0	0.0	39.0	25.0	
9	44.0	0.0	0.0	44.0	0.0	82.0	0.0	0.0	0.0	0.0	140.0	13.0	
10	22.0	35.0	90.0	22.0	35.0	42.0	1.0	0.0	0.0	0.0	3.0	35.0	
11	0.0	0.0	0.0	0.0	34.0	0.0	37.0	0.0	0.0	0.0	4.0	18.0	
12	0.0	1.0	16.0	0.0	33.0	0.0	0.0	11.0	17.0	0.0	2.0	3.0	
13	0.0	17.0	6.0	0.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	52.0	8.0	55.0	
14	0.0	0.0	0.0	0.0	40.0	0.0	0.0	6.0	33.0	68.0	33.0	0.0	
15	0.0	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0	70.0	0.0	42.0	33.0	8.0	5.0	
16	5.0	0.0	7.0	5.0	0.0	0.0	8.0	0.0	11.0	69.0	38.0	2.0	
17	8.0	0.0	90.0	8.0	15.0	22.0	0.0	8.0	4.0	20.0	36.0	6.0	
18	10.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	32.0	24.0	47.0	
19	42.0	16.0	14.0	42.0	35.0	48.0	0.0	0.0	20.0	62.0	3.0	0.0	
20	12.0	1.0	9.0	12.0	20.0	24.0	0.0	0.0	0.0	5.0	4.0	14.0	
21	31.0	1.0	7.0	31.0	31.0	22.0	0.0	0.0	0.0	7.0	5.0	3.0	
22	0.0	6.0	20.0	0.0	4.0	16.0	0.0	0.0	0.0	38.0	15.0	0.0	
23	0.0	79.0	50.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	13.0	24.0	4.0	19.0	
24	40.0	15.0	13.0	40.0	0.0	12.0	0.0	0.0	2.0	3.0	0.0	2.0	
25	0.0	16.0	50.0	0.0	0.0	6.0	56.0	0.0	26.0	43.0	8.0	87.0	
26	50.0	58.0	3.0	50.0	0.0	0.0	54.0	6.0	0.0	15.0	22.0	0.0	
27	14.0	30.0	2.0	14.0	74.0	0.0	15.0	0.0	12.0	22.0	5.0	0.0	
28	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	28.0	0.0	0.0	2.0	49.0	5.0	0.0	
29	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	14.0	0.0	0.0	
30	0.0	0.0	50.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.0	4.0	0.0	10.0	
31	0.0	0.0	10.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	
Total	418.0	342.0	632.0	418.0	459.0	517.0	288.0	77.0	356.0	671.0	524.0	461.0	Anual 5163.0
Dias LI.	15	17	23	15	16	19	10	7	16	23	26	24	

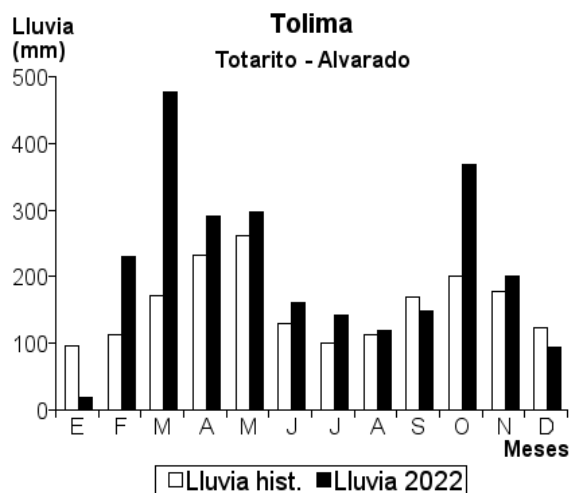
RESUMEN MENSUAL

Estación: Totarito
Año: 2022

Municipio: Alvarado

Departamento: Tolima

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	18.0	15.0	2
Febrero	230.0	49.0	6
Marzo	476.0	80.0	9
Abril	291.0	55.0	11
Mayo	298.0	48.0	10
Junio	161.0	50.0	6
Julio	142.0	41.0	6
Agosto	119.0	55.0	3
Septiembre	148.0	110.0	4
Octubre	368.0	112.0	8
Noviembre	200.0	67.0	6
Diciembre	95.0	36.0	4
Anual	2546.0		75

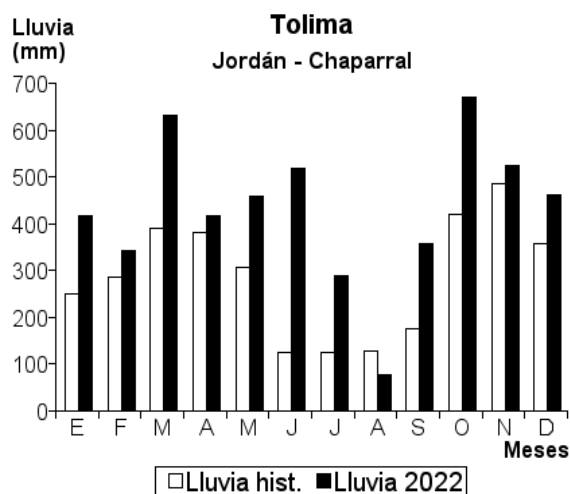


Estación: Jordán
Año: 2022

Municipio: Chaparral

Departamento: Tolima

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	418.0	74.0	15
Febrero	342.0	79.0	17
Marzo	632.0	90.0	23
Abril	418.0	74.0	15
Mayo	459.0	74.0	16
Junio	517.0	82.0	19
Julio	288.0	70.0	10
Agosto	77.0	17.0	7
Septiembre	356.0	121.0	16
Octubre	671.0	75.0	23
Noviembre	524.0	140.0	26
Diciembre	461.0	87.0	24
Anual	5163.0		211



Estación: El Horizonte
Año : 2022

Dpto: Tolima
Mpio: Cunday

Latitud : 4° 4' N
Longitud: 74° 36' W
Altitud: 1270 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	73.0	9.0	26.0	6.0	0.0	0.0	0.0	29.0	5.0	6.0	0.0	0.0	
2	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	9.0	1.0	42.0	12.0	0.0	0.0	0.0	
3	13.0	11.0	1.0	0.0	1.0	13.0	2.0	7.0	0.0	0.0	4.0	19.0	
4	29.0	33.0	6.0	0.0	8.0	38.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	40.0	
5	40.0	29.0	13.0	0.0	0.0	8.0	0.0	15.0	0.0	1.0	3.0	26.0	
6	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	6.0	20.0	0.0	3.0	
7	0.0	11.0	8.0	10.0	9.0	18.0	0.0	0.0	0.0	35.0	21.0	0.0	
8	2.0	3.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	29.0	13.0	0.0	2.0	0.0	
9	0.0	19.0	0.0	3.0	11.0	39.0	0.0	0.0	0.0	0.0	55.0	0.0	
10	17.0	36.0	15.0	0.0	60.0	1.0	0.0	11.0	0.0	4.0	82.0	0.0	
11	0.0	0.0	2.0	0.0	40.0	0.0	15.0	1.0	0.0	0.0	6.0	0.0	
12	0.0	0.0	22.0	2.0	13.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	16.0	0.0	
13	50.0	29.0	10.0	0.0	5.0	0.0	0.0	18.0	0.0	0.0	7.0	0.0	
14	0.0	61.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
15	0.0	0.0	13.0	0.0	6.0	19.0	0.0	0.0	5.0	4.0	6.0	0.0	
16	8.0	0.0	0.0	0.0	11.0	13.0	0.0	0.0	0.0	20.0	22.0	0.0	
17	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	29.0	0.0	0.0	0.0	75.0	10.0	13.0	
18	0.0	0.0	11.0	12.0	3.0	42.0	0.0	6.0	3.0	6.0	5.0	0.0	
19	0.0	0.0	6.0	46.0	0.0	31.0	0.0	0.0	0.0	37.0	16.0	0.0	
20	0.0	11.0	20.0	19.0	0.0	0.0	4.0	2.0	0.0	4.0	2.0	23.0	
21	0.0	0.0	46.0	37.0	2.0	5.0	0.0	0.0	0.0	2.0	6.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0	3.0	0.0	0.0	10.0	48.0	82.0	0.0	
23	14.0	30.0	0.0	70.0	11.0	16.0	0.0	0.0	62.0	29.0	42.0	15.0	
24	4.0	9.0	15.0	30.0	0.0	9.0	9.0	0.0	0.0	3.0	2.0	0.0	
25	29.0	46.0	39.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	1.0	11.0	20.0	
26	0.0	15.0	9.0	10.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.0	48.0	0.0	
27	0.0	19.0	26.0	2.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	8.0	4.0	0.0	
28	0.0	38.0	50.0	0.0	11.0	11.0	0.0	0.0	1.0	50.0	1.0	0.0	
29	0.0		26.0	0.0	27.0	0.0	10.0	0.0	0.0	25.0	3.0	0.0	
30	0.0		9.0	0.0	3.0	0.0	22.0	0.0	60.0	0.0	0.0	9.0	
31	0.0		0.0		15.0		11.0	0.0		0.0		19.0	
Total	279.0	409.0	381.0	277.0	243.0	326.0	83.0	165.0	177.0	406.0	461.0	187.0	Anual 3394.0
Dias LI.	11	17	22	13	18	21	10	11	10	20	25	10	

Estación: Tricontinental
Año : 2022

Dpto: Tolima
Mpio: Fresno

Latitud : 5° 9' N
Longitud: 75° 0' W
Altitud: 1269 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	1.0	0.0	0.0	60.0	0.0	0.0	0.0	20.0	14.0	0.0	0.0	39.0	
2	5.0	5.0	55.0	13.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
3	12.0	3.0	44.0	3.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	3.0	13.0	1.0	
4	10.0	65.0	30.0	12.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	19.0	0.0	4.0	
5	0.0	37.0	20.0	15.0	35.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.0	7.0	0.0	
6	3.0	2.0	10.0	10.0	0.0	75.0	0.0	0.0	0.0	1.0	28.0	25.0	
7	15.0	12.0	5.0	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	30.0	3.0	30.0	
8	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	1.0	6.0	0.0	
9	7.0	10.0	10.0	2.0	10.0	0.0	0.0	5.0	0.0	43.0	0.0	0.0	
10	3.0	0.0	0.0	8.0	50.0	50.0	5.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
11	0.0	0.0	0.0	10.0	15.0	0.0	15.0	12.0	0.0	0.0	4.0	5.0	
12	0.0	30.0	0.0	0.0	22.0	50.0	0.0	9.0	15.0	0.0	0.0	15.0	
13	0.0	5.0	0.0	0.0	8.0	5.0	0.0	0.0	9.0	0.0	0.0	3.0	
14	0.0	20.0	0.0	0.0	2.0	20.0	0.0	10.0	11.0	0.0	30.0	0.0	
15	0.0	15.0	0.0	10.0	15.0	10.0	10.0	51.0	5.0	1.0	27.0	0.0	
16	20.0	10.0	17.0	75.0	3.0	5.0	15.0	0.0	0.0	5.0	27.0	0.0	
17	0.0	30.0	12.0	13.0	0.0	15.0	0.0	0.0	25.0	0.0	90.0	0.0	
18	0.0	0.0	60.0	8.0	0.0	40.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	3.0	
19	10.0	2.0	20.0	10.0	0.0	8.0	0.0	9.0	10.0	91.0	0.0	0.0	
20	10.0	3.0	128.0	4.0	25.0	20.0	0.0	0.0	9.0	0.0	18.0	69.0	
21	15.0	10.0	58.0	2.0	40.0	12.0	0.0	3.0	0.0	2.0	36.0	9.0	
22	5.0	0.0	8.0	12.0	5.0	8.0	0.0	0.0	0.0	15.0	5.0	90.0	
23	30.0	25.0	3.0	15.0	10.0	10.0	15.0	0.0	30.0	4.0	0.0	8.0	
24	0.0	20.0	27.0	40.0	3.0	40.0	27.0	0.0	0.0	63.0	1.0	0.0	
25	5.0	10.0	46.0	0.0	10.0	20.0	12.0	0.0	0.0	42.0	18.0	0.0	
26	130.0	25.0	12.0	5.0	3.0	30.0	0.0	3.0	19.0	8.0	0.0	0.0	
27	45.0	55.0	0.0	20.0	5.0	3.0	1.0	0.0	3.0	39.0	0.0	0.0	
28	3.0	0.0	5.0	3.0	10.0	12.0	5.0	0.0	68.0	11.0	57.0	0.0	
29	0.0		65.0	0.0	0.0	5.0	2.0	0.0	1.0	0.0	70.0	0.0	
30	0.0		15.0	0.0	0.0	0.0	10.0	6.0	19.0	1.0	6.0	0.0	
31	0.0		10.0		2.0		15.0	0.0		0.0		50.0	
Total	330.0	394.0	660.0	390.0	273.0	456.0	137.0	138.0	260.0	402.0	446.0	351.0	Anual 4237.0
Dias LI.	19	21	22	23	19	23	13	11	16	19	18	14	

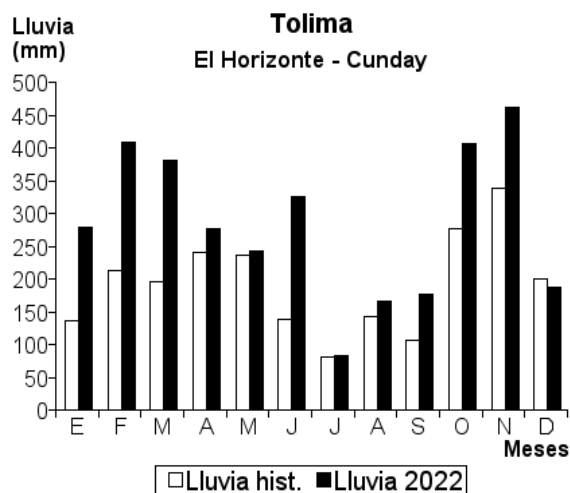
RESUMEN MENSUAL

Estación: El Horizonte
Año: 2022

Municipio: Cunday

Departamento: Tolima

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	279.0	73.0	11
Febrero	409.0	61.0	17
Marzo	381.0	50.0	22
Abril	277.0	70.0	13
Mayo	243.0	60.0	18
Junio	326.0	42.0	21
Julio	83.0	22.0	10
Agosto	165.0	42.0	11
Septiembre	177.0	62.0	10
Octubre	406.0	75.0	20
Noviembre	461.0	82.0	25
Diciembre	187.0	40.0	10
Anual	3394.0		188

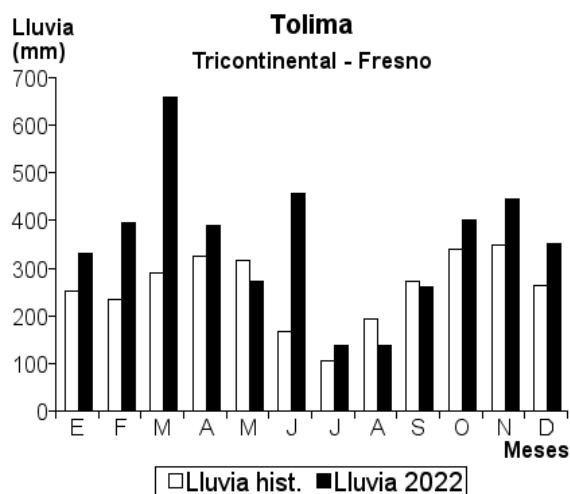


Estación: Tricontinental
Año: 2022

Municipio: Fresno

Departamento: Tolima

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	330.0	130.0	19
Febrero	394.0	65.0	21
Marzo	660.0	128.0	22
Abril	390.0	75.0	23
Mayo	273.0	50.0	19
Junio	456.0	75.0	23
Julio	137.0	27.0	13
Agosto	138.0	51.0	11
Septiembre	260.0	68.0	16
Octubre	402.0	91.0	19
Noviembre	446.0	90.0	18
Diciembre	351.0	90.0	14
Anual	4237.0		218



Estación: Chapetón
Año : 2022

Dpto: Tolima
Mpio: Ibagué

Latitud : 4° 28' N
Longitud: 75° 16' W
Altitud: 1353 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	0.0	36.0	21.0	0.0	7.0	13.0	45.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
2	11.0	0.0	3.0	10.0	0.0	13.0	0.0	2.0	15.0	0.0	17.0	0.0	
3	0.0	0.0	4.0	11.0	0.0	35.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
4	10.0	5.0	2.0	21.0	0.0	42.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	2.0	
5	0.0	0.0	2.0	11.0	16.0	10.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	12.0	
6	0.0	10.0	5.0	33.0	7.0	12.0	0.0	0.0	0.0	38.0	1.0	0.0	
7	0.0	23.0	0.0	7.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	
8	6.0	0.0	0.0	5.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	18.0	24.0	2.0	
9	2.0	0.0	0.0	7.0	0.0	1.0	0.0	0.0	1.0	27.0	9.0	0.0	
10	7.0	1.0	3.0	5.0	17.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	2.0	8.0	
11	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	8.0	4.0	0.0	25.0	0.0	2.0	2.0	
12	0.0	0.0	2.0	20.0	17.0	15.0	16.0	45.0	0.0	0.0	3.0	0.0	
13	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	2.0	0.0	7.0	1.0	0.0	
14	3.0	0.0	5.0	0.0	11.0	8.0	0.0	10.0	29.0	5.0	2.0	0.0	
15	3.0	0.0	37.0	0.0	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	
16	0.0	0.0	34.0	3.0	26.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	
17	0.0	0.0	14.0	0.0	0.0	51.0	0.0	0.0	1.0	30.0	0.0	0.0	
18	0.0	0.0	36.0	21.0	25.0	0.0	0.0	0.0	2.0	8.0	0.0	12.0	
19	0.0	0.0	27.0	29.0	30.0	0.0	0.0	0.0	22.0	30.0	0.0	0.0	
20	5.0	6.0	19.0	4.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
21	8.0	4.0	54.0	3.0	6.0	15.0	0.0	0.0	0.0	68.0	1.0	4.0	
22	0.0	12.0	9.0	3.0	10.0	12.0	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
23	0.0	34.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	31.0	11.0	1.0	0.0	
24	15.0	14.0	20.0	46.0	0.0	18.0	31.0	0.0	0.0	1.0	33.0	0.0	
25	0.0	20.0	0.0	2.0	3.0	31.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
26	16.0	10.0	21.0	4.0	1.0	12.0	15.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	
27	0.0	22.0	37.0	26.0	0.0	0.0	2.0	0.0	5.0	2.0	6.0	0.0	
28	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	12.0	5.0	0.0	9.0	0.0	45.0	0.0	
29	0.0	0.0	38.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	
30	0.0	0.0	26.0	0.0	0.0	20.0	11.0	0.0	9.0	0.0	14.0	0.0	
31	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Total	86.0	161.0	461.0	292.0	231.0	343.0	125.0	117.0	149.0	274.0	168.0	42.0	Anual 2449.0
Dias LI.	11	12	25	21	16	21	12	7	11	15	18	7	

Estación: Planes
Año : 2022

Dpto: Tolima
Mpio: Lérica

Latitud : 4° 50' N
Longitud: 75° 0' W
Altitud: 1223 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	0.0	20.0	38.0	0.0	0.0	40.0	35.0	0.0	0.0	0.0	10.0	
2	23.0	0.0	10.0	33.0	3.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	6.0	0.0	
3	0.0	32.0	21.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
4	11.0	0.0	0.0	22.0	0.0	4.0	0.0	10.0	0.0	11.0	49.0	5.0	
5	10.0	0.0	4.0	4.0	0.0	0.0	0.0	27.0	0.0	1.0	2.0	0.0	
6	0.0	22.0	0.0	52.0	3.0	36.0	0.0	10.0	0.0	14.0	12.0	0.0	
7	0.0	10.0	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	52.0	10.0	8.0	
8	2.0	5.0	10.0	0.0	7.0	49.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	8.0	
9	2.0	0.0	0.0	8.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	10.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
11	0.0	0.0	0.0	0.0	103.0	37.0	0.0	22.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
12	3.0	31.0	0.0	0.0	6.0	0.0	11.0	0.0	7.0	0.0	5.0	14.0	
13	0.0	33.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	
14	0.0	18.0	0.0	12.0	1.0	3.0	0.0	0.0	30.0	0.0	1.0	0.0	
15	0.0	10.0	1.0	76.0	11.0	0.0	0.0	0.0	2.0	1.0	4.0	0.0	
16	0.0	21.0	0.0	112.0	4.0	0.0	38.0	0.0	0.0	44.0	42.0	0.0	
17	0.0	11.0	4.0	15.0	0.0	45.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	15.0	
18	0.0	48.0	45.0	13.0	4.0	33.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	
19	0.0	3.0	2.0	19.0	41.0	0.0	0.0	23.0	33.0	21.0	0.0	4.0	
20	0.0	0.0	30.0	1.0	6.0	58.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
21	1.0	0.0	10.0	10.0	0.0	93.0	0.0	0.0	3.0	0.0	58.0	0.0	
22	13.0	0.0	0.0	0.0	41.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	
23	4.0	3.0	0.0	0.0	6.0	0.0	2.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	
24	12.0	0.0	0.0	22.0	15.0	12.0	1.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	
25	45.0	27.0	65.0	0.0	0.0	2.0	7.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	
26	25.0	0.0	0.0	22.0	45.0	0.0	6.0	0.0	0.0	26.0	0.0	0.0	
27	3.0	32.0	5.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	
28	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	65.0	62.0	0.0	
29	0.0	0.0	0.0	0.0	43.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	14.0	0.0	
30	0.0	0.0	53.0	0.0	0.0	43.0	0.0	0.0	67.0	0.0	0.0	0.0	
31	0.0	0.0	39.0	0.0	2.0	0.0	2.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Total	154.0	313.0	337.0	469.0	354.0	419.0	109.0	134.0	158.0	274.0	285.0		Anual
Dias LI.	13	16	16	17	19	13	9	8	9	15	14		

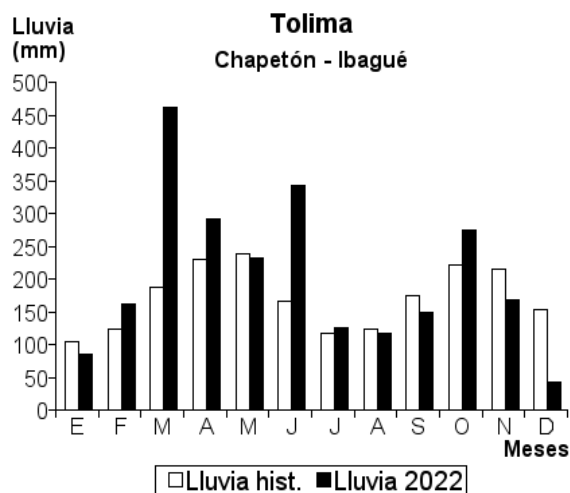
RESUMEN MENSUAL

Estación: Chapetón
Año: 2022

Municipio: Ibagué

Departamento: Tolima

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	86.0	16.0	11
Febrero	161.0	34.0	12
Marzo	461.0	54.0	25
Abril	292.0	46.0	21
Mayo	231.0	30.0	16
Junio	343.0	51.0	21
Julio	125.0	31.0	12
Agosto	117.0	45.0	7
Septiembre	149.0	31.0	11
Octubre	274.0	68.0	15
Noviembre	168.0	45.0	18
Diciembre	42.0	12.0	7
Anual	2449.0		176

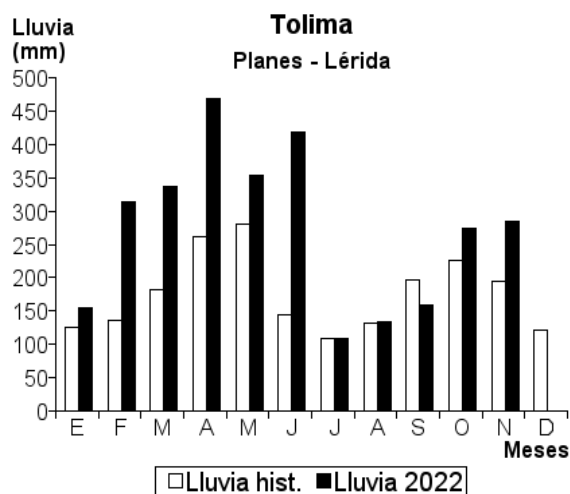


Estación: Planes
Año: 2022

Municipio: Lérica

Departamento: Tolima

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	154.0	45.0	13
Febrero	313.0	48.0	16
Marzo	337.0	65.0	16
Abril	469.0	112.0	17
Mayo	354.0	103.0	19
Junio	419.0	93.0	13
Julio	109.0	40.0	9
Agosto	134.0	35.0	8
Septiembre	158.0	67.0	9
Octubre	274.0	65.0	15
Noviembre	285.0	62.0	14
Diciembre	78.0	15.0	8
Anual	3084.0		157



Estación: El Edén
Año : 2022

Dpto: Tolima
Mpio: Libano

Latitud : 4° 58' N
Longitud: 75° 1' W
Altitud: 1350 m

Dia	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	0.0	7.0	94.0	0.0	0.0	42.0	43.0	0.0	0.0	0.0	46.0	
2	5.0	0.0	35.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	12.0	0.0	0.0	0.0	
3	4.0	20.0	31.0	36.0	0.0	4.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
4	10.0	6.0	29.0	18.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	29.0	0.0	22.0	
5	12.0	2.0	2.0	5.0	0.0	0.0	0.0	47.0	0.0	10.0	4.0	0.0	
6	0.0	30.0	39.0	10.0	10.0	55.0	0.0	0.0	0.0	21.0	40.0	11.0	
7	0.0	8.0	16.0	45.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	29.0	0.0	24.0	
8	0.0	10.0	0.0	6.0	0.0	22.0	0.0	0.0	0.0	11.0	3.0	0.0	
9	6.0	0.0	29.0	20.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	35.0	12.0	0.0	
10	2.0	0.0	0.0	13.0	47.0	59.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
11	2.0	0.0	11.0	3.0	30.0	0.0	0.0	7.0	0.0	10.0	2.0	65.0	
12	10.0	25.0	0.0	0.0	7.0	7.0	48.0	24.0	7.0	0.0	0.0	9.0	
13	0.0	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	6.0	2.0	80.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	10.0	5.0	
15	0.0	11.0	0.0	63.0	26.0	7.0	0.0	0.0	12.0	0.0	12.0	0.0	
16	5.0	13.0	9.0	14.0	60.0	0.0	22.0	0.0	0.0	46.0	25.0	0.0	
17	13.0	29.0	0.0	4.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	
18	0.0	10.0	21.0	21.0	4.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
19	0.0	7.0	0.0	13.0	23.0	77.0	0.0	48.0	15.0	0.0	17.0	0.0	
20	0.0	11.0	41.0	3.0	0.0	42.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	
21	68.0	0.0	18.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	8.0	51.0	27.0	
22	17.0	0.0	0.0	2.0	38.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	5.0	
23	8.0	5.0	16.0	0.0	25.0	12.0	13.0	0.0	64.0	23.0	7.0	0.0	
24	27.0	11.0	7.0	18.0	19.0	26.0	20.0	0.0	0.0	16.0	0.0	2.0	
25	25.0	43.0	0.0	2.0	0.0	0.0	23.0	0.0	0.0	22.0	3.0	0.0	
26	25.0	7.0	7.0	74.0	32.0	0.0	8.0	0.0	18.0	13.0	1.0	0.0	
27	10.0	33.0	5.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	16.0	0.0	0.0	
28	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	18.0	30.0	56.0	0.0	
29	5.0		28.0	0.0	29.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	30.0	0.0	
30	0.0		4.0	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	47.0	0.0	7.0	10.0	
31	0.0		15.0		0.0		2.0	0.0		0.0		13.0	
Total	254.0	309.0	372.0	548.0	353.0	357.0	178.0	185.0	229.0	319.0	308.0	244.0	Anual 3656.0
Dias LI.	18	21	21	23	14	15	8	8	12	15	18	13	

Estación: Granja La Unión
Año : 2022

Dpto: Tolima
Mpio: Libano

Latitud : 4° 55' N
Longitud: 75° 3' W
Altitud: 1514 m

Dia	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	0.0	8.0	30.0	0.0	0.0	23.0	35.0	2.0	4.0	0.0	4.0	
2	3.0	0.0	33.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	5.0	1.0
3	24.0	1.0	48.0	23.0	0.0	6.0	0.0	4.0	1.0	1.0	0.0	12.0	
4	0.0	2.0	6.0	24.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	27.0	1.0	14.0	
5	0.0	4.0	40.0	3.0	0.0	0.0	0.0	25.0	0.0	7.0	15.0	6.0	
6	8.0	26.0	12.0	18.0	6.0	53.0	0.0	0.0	0.0	9.0	30.0	20.0	
7	0.0	44.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	40.0	6.0	35.0	
8	0.0	4.0	5.0	20.0	0.0	14.0	0.0	0.0	0.0	1.0	5.0	2.0	
9	10.0	0.0	20.0	16.0	3.0	4.0	0.0	0.0	0.0	83.0	3.0	0.0	
10	0.0	0.0	2.0	0.0	4.0	61.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	
11	3.0	0.0	1.0	0.0	53.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	
12	15.0	40.0	2.0	0.0	8.0	21.0	19.0	21.0	3.0	0.0	2.0	33.0	
13	0.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	5.0	5.0	
14	0.0	1.0	0.0	15.0	3.0	13.0	0.0	12.0	21.0	0.0	0.0	0.0	
15	0.0	9.0	9.0	53.0	0.0	6.0	0.0	0.0	5.0	0.0	1.0	0.0	
16	1.0	5.0	4.0	5.0	21.0	13.0	0.0	0.0	0.0	20.0	27.0	0.0	
17	15.0	4.0	22.0	2.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	2.0	24.0	40.0	
18	0.0	12.0	1.0	20.0	0.0	33.0	0.0	0.0	0.0	27.0	1.0	1.0	
19	6.0	7.0	0.0	16.0	21.0	0.0	0.0	9.0	16.0	39.0	21.0	5.0	
20	20.0	1.0	30.0	4.0	4.0	13.0	22.0	0.0	0.0	1.0	0.0	20.0	
21	12.0	0.0	28.0	5.0	0.0	21.0	0.0	0.0	3.0	4.0	49.0	3.0	
22	3.0	0.0	9.0	12.0	32.0	0.0	1.0	0.0	0.0	9.0	4.0	1.0	
23	0.0	6.0	1.0	2.0	9.0	0.0	26.0	0.0	13.0	16.0	3.0	0.0	
24	0.0	34.0	28.0	20.0	6.0	20.0	2.0	0.0	0.0	45.0	16.0	0.0	
25	0.0	44.0	52.0	1.0	0.0	6.0	5.0	0.0	0.0	13.0	0.0	2.0	
26	92.0	1.0	0.0	20.0	17.0	14.0	9.0	0.0	4.0	7.0	2.0	0.0	
27	0.0	27.0	29.0	0.0	1.0	0.0	2.0	0.0	0.0	22.0	0.0	0.0	
28	0.0	4.0	15.0	0.0	2.0	1.0	0.0	0.0	21.0	89.0	39.0	0.0	
29	4.0		62.0	0.0	20.0	0.0	0.0	1.0	1.0	3.0	11.0	0.0	
30	0.0		11.0	0.0	0.0	40.0	1.0	0.0	25.0	0.0	6.0	57.0	
31	0.0		13.0		0.0		1.0	0.0		0.0		26.0	
Total	216.0	276.0	491.0	319.0	211.0	351.0	111.0	110.0	121.0	469.0	276.0	302.0	Anual 3253.0
Dias LI.	14	20	26	21	17	19	11	8	14	22	22	21	

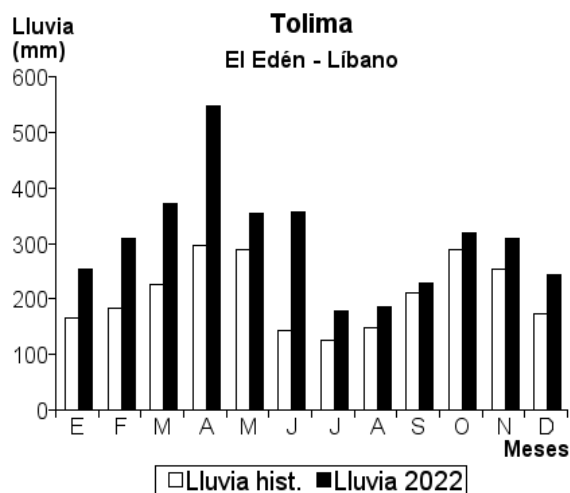
RESUMEN MENSUAL

Estación: El Edén
Año: 2022

Municipio: Líbano

Departamento: Tolima

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	254.0	68.0	18
Febrero	309.0	43.0	21
Marzo	372.0	41.0	21
Abril	548.0	94.0	23
Mayo	353.0	60.0	14
Junio	357.0	77.0	15
Julio	178.0	48.0	8
Agosto	185.0	48.0	8
Septiembre	229.0	64.0	12
Octubre	319.0	46.0	15
Noviembre	308.0	56.0	18
Diciembre	244.0	65.0	13
Anual	3656.0		186

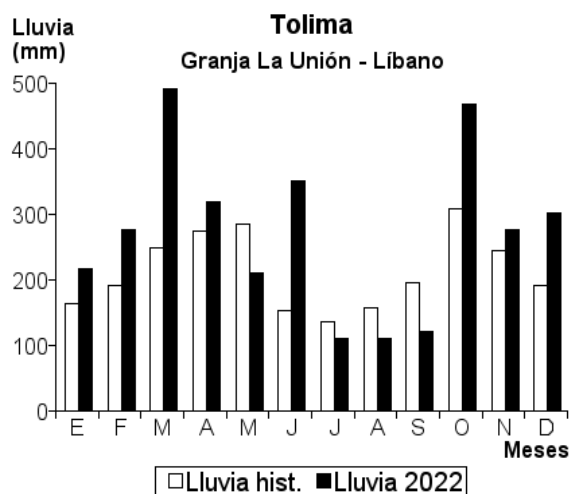


Estación: Granja La Unión
Año: 2022

Municipio: Líbano

Departamento: Tolima

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	216.0	92.0	14
Febrero	276.0	44.0	20
Marzo	491.0	62.0	26
Abril	319.0	53.0	21
Mayo	211.0	53.0	17
Junio	351.0	61.0	19
Julio	111.0	26.0	11
Agosto	110.0	35.0	8
Septiembre	121.0	25.0	14
Octubre	469.0	89.0	22
Noviembre	276.0	49.0	22
Diciembre	302.0	57.0	21
Anual	3253.0		215



Estación: El Recreo
Año : 2022

Dpto: Tolima
Mpio: Ortega

Latitud : 4° 3' N
Longitud: 75° 18' W
Altitud: 1504 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	37.0	0.0	35.0	28.0	0.0	16.0	0.0	24.0	0.0	0.0	6.0	0.0	
2	25.0	0.0	0.0	20.0	0.0	54.0	0.0	43.0	0.0	0.0	0.0	7.0	
3	5.0	0.0	15.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	0.0	0.0	
4	0.0	6.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	0.0	0.0	
5	0.0	0.0	29.0	24.0	0.0	11.0	0.0	47.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
6	0.0	60.0	0.0	0.0	14.0	26.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	
7	0.0	5.0	0.0	52.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	69.0	12.0	0.0	
8	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	
9	0.0	8.0	0.0	15.0	0.0	60.0	0.0	0.0	6.0	5.0	40.0	26.0	
10	0.0	22.0	0.0	65.0	19.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
11	0.0	0.0	0.0	6.0	32.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	27.0	
12	13.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	36.0	19.0	38.0	0.0	0.0	0.0	
13	0.0	39.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	41.0	14.0	0.0	
15	0.0	21.0	0.0	0.0	37.0	20.0	0.0	0.0	112.0	0.0	36.0	0.0	
16	0.0	0.0	31.0	0.0	96.0	39.0	26.0	0.0	0.0	0.0	52.0	0.0	
17	0.0	0.0	0.0	28.0	17.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	
18	0.0	0.0	0.0	37.0	11.0	36.0	0.0	0.0	11.0	10.0	0.0	0.0	
19	0.0	0.0	19.0	45.0	0.0	0.0	0.0	0.0	44.0	0.0	0.0	0.0	
20	0.0	0.0	29.0	0.0	55.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	0.0	0.0	
21	0.0	0.0	64.0	5.0	0.0	6.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	18.0	
22	28.0	22.0	0.0	0.0	0.0	75.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	
23	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	11.0	0.0	37.0	29.0	0.0	0.0	
24	14.0	0.0	13.0	27.0	37.0	0.0	67.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
25	0.0	0.0	40.0	0.0	0.0	0.0	22.0	0.0	0.0	0.0	10.0	22.0	
26	4.0	0.0	6.0	55.0	0.0	0.0	40.0	0.0	0.0	8.0	60.0	0.0	
27	0.0	40.0	37.0	29.0	0.0	0.0	5.0	0.0	59.0	0.0	0.0	0.0	
28	0.0	39.0	0.0	0.0	0.0	72.0	0.0	0.0	13.0	6.0	0.0	0.0	
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	39.0	0.0	0.0	0.0	
30	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.0	0.0	0.0	0.0	7.0	22.0	
31	0.0	0.0	59.0	0.0	0.0	0.0	32.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	
Total	126.0	262.0	377.0	479.0	338.0	434.0	256.0	133.0	393.0	233.0	237.0	162.0	3430.0
Dias LI.	7	10	12	17	12	13	9	4	12	11	9	9	

Estación: Buenos Aires
Año : 2022

Dpto: Tolima
Mpio: Palocabildo

Latitud : 5° 8' N
Longitud: 75° 1' W
Altitud: 1410 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	0.0	0.0	21.0	0.0	0.0	0.0	21.0	23.0	43.0	8.0	0.0	21.0	
2	11.0	0.0	87.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	7.0	4.0	
3	0.0	27.0	72.0	14.0	0.0	11.0	0.0	13.0	0.0	23.0	2.0	9.0	
4	3.0	0.0	13.0	72.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	19.0	0.0	3.0	
5	21.0	5.0	18.0	3.0	0.0	0.0	0.0	53.0	0.0	11.0	12.0	0.0	
6	0.0	38.0	32.0	30.0	5.0	83.0	0.0	0.0	2.0	6.0	52.0	26.0	
7	0.0	21.0	58.0	9.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	21.0	0.0	4.0	
8	11.0	11.0	0.0	51.0	0.0	32.0	0.0	18.0	0.0	0.0	16.0	0.0	
9	0.0	0.0	0.0	42.0	58.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	5.0	8.0	
10	0.0	0.0	22.0	9.0	32.0	58.0	0.0	8.0	0.0	4.0	0.0	11.0	
11	0.0	0.0	0.0	10.0	27.0	15.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	
12	52.0	58.0	0.0	11.0	0.0	8.0	8.0	0.0	23.0	0.0	3.0	53.0	
13	0.0	23.0	0.0	0.0	13.0	0.0	0.0	18.0	15.0	0.0	0.0	5.0	
14	0.0	0.0	0.0	53.0	0.0	4.0	0.0	0.0	11.0	0.0	42.0	0.0	
15	5.0	5.0	10.0	5.0	15.0	43.0	0.0	11.0	6.0	13.0	13.0	0.0	
16	63.0	3.0	0.0	71.0	25.0	23.0	27.0	0.0	0.0	53.0	18.0	3.0	
17	11.0	83.0	0.0	81.0	0.0	19.0	0.0	0.0	20.0	0.0	16.0	5.0	
18	0.0	6.0	13.0	8.0	5.0	25.0	0.0	0.0	32.0	8.0	0.0	0.0	
19	7.0	53.0	28.0	11.0	0.0	13.0	0.0	11.0	18.0	93.0	7.0	0.0	
20	0.0	15.0	76.0	0.0	72.0	38.0	0.0	0.0	5.0	0.0	11.0	36.0	
21	13.0	22.0	58.0	98.0	5.0	43.0	0.0	0.0	8.0	0.0	41.0	51.0	
22	53.0	0.0	19.0	0.0	18.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	11.0	21.0	
23	18.0	0.0	11.0	15.0	32.0	0.0	23.0	0.0	0.0	8.0	0.0	23.0	
24	93.0	49.0	15.0	52.0	0.0	5.0	11.0	0.0	15.0	12.0	5.0	3.0	
25	32.0	5.0	32.0	0.0	0.0	8.0	28.0	0.0	0.0	31.0	21.0	0.0	
26	5.0	51.0	44.0	5.0	0.0	4.0	5.0	0.0	42.0	19.0	0.0	8.0	
27	0.0	38.0	11.0	11.0	6.0	15.0	0.0	0.0	13.0	5.0	0.0	0.0	
28	0.0	13.0	10.0	0.0	0.0	3.0	7.0	0.0	19.0	17.0	21.0	0.0	
29	11.0	0.0	87.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	11.0	0.0	57.0	0.0	
30	0.0	0.0	15.0	0.0	11.0	13.0	28.0	0.0	18.0	0.0	11.0	0.0	
31	0.0	0.0	11.0	0.0	3.0	0.0	15.0	23.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
Total	409.0	526.0	763.0	670.0	342.0	477.0	173.0	178.0	310.0	364.0	371.0	0.0	3430.0
Dias LI.	16	19	23	22	16	22	10	9	19	18	20	0	

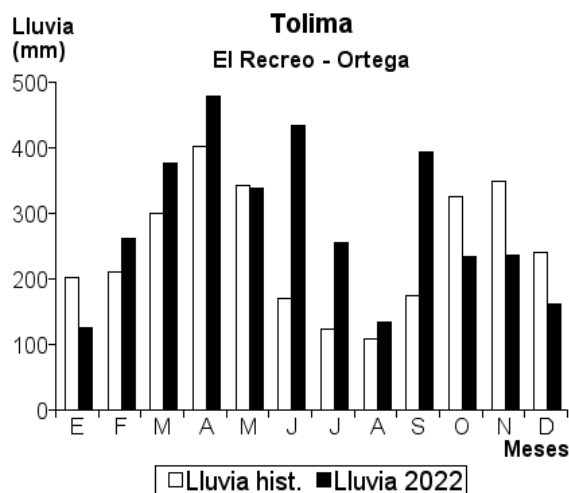
RESUMEN MENSUAL

Estación: El Recreo
Año: 2022

Municipio: Ortega

Departamento: Tolima

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	126.0	37.0	7
Febrero	262.0	60.0	10
Marzo	377.0	64.0	12
Abril	479.0	65.0	17
Mayo	338.0	96.0	12
Junio	434.0	75.0	13
Julio	256.0	67.0	9
Agosto	133.0	47.0	4
Septiembre	393.0	112.0	12
Octubre	233.0	69.0	11
Noviembre	237.0	60.0	9
Diciembre	162.0	27.0	9
Anual	3430.0		125

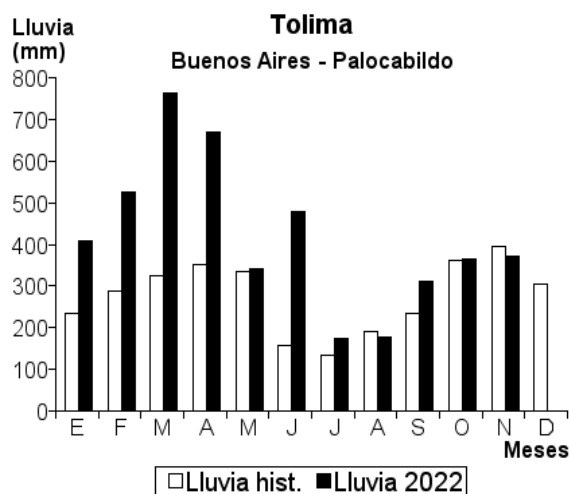


Estación: Buenos Aires
Año: 2022

Municipio: Palocabildo

Departamento: Tolima

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	409.0	93.0	16
Febrero	526.0	83.0	19
Marzo	763.0	87.0	23
Abril	670.0	98.0	22
Mayo	342.0	72.0	16
Junio	477.0	83.0	22
Julio	173.0	28.0	10
Agosto	178.0	53.0	9
Septiembre	310.0	43.0	19
Octubre	364.0	93.0	18
Noviembre	371.0	57.0	20
Diciembre	294.0	53.0	18
Anual	4877.0		212



Estación: La Circasia
Año : 2022

Dpto: Tolima
Mpio: Planadas

Latitud : 75° 39' N
Longitud: 3° 17' W
Altitud: 1560 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	2.0	0.0	13.0	0.0	0.0	4.0	0.0	2.0	53.0	0.0	10.0	9.0	
2	0.0	3.0	60.0	1.0	0.0	8.0	0.0	14.0	35.0	0.0	2.0	18.0	
3	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	29.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	20.0	
4	20.0	0.0	5.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	0.0	
5	15.0	70.0	40.0	27.0	37.0	28.0	0.0	8.0	0.0	12.0	6.0	5.0	
6	5.0	8.0	30.0	0.0	118.0	51.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	3.0	
7	0.0	2.0	7.0	77.0	6.0	14.0	0.0	0.0	0.0	22.0	4.0	0.0	
8	0.0	49.0	0.0	34.0	1.0	16.0	6.0	0.0	0.0	0.0	25.0	8.0	
9	19.0	32.0	0.0	76.0	0.0	23.0	0.0	0.0	0.0	0.0	125.0	5.0	
10	0.0	5.0	7.0	16.0	5.0	29.0	14.0	0.0	1.0	0.0	0.0	14.0	
11	42.0	31.0	0.0	14.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
12	60.0	0.0	44.0	0.0	0.0	5.0	5.0	0.0	71.0	0.0	0.0	0.0	
13	7.0	8.0	0.0	0.0	65.0	0.0	0.0	6.0	0.0	51.0	11.0	17.0	
14	3.0	2.0	29.0	0.0	38.0	0.0	5.0	0.0	14.0	8.0	31.0	2.0	
15	0.0	0.0	7.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	5.0	3.0	0.0	0.0	
16	25.0	0.0	7.0	0.0	4.0	0.0	31.0	0.0	12.0	3.0	10.0	0.0	
17	15.0	0.0	5.0	0.0	0.0	30.0	0.0	0.0	0.0	45.0	45.0	5.0	
18	9.0	2.0	0.0	28.0	37.0	13.0	0.0	0.0	4.0	0.0	51.0	11.0	
19	0.0	1.0	10.0	30.0	0.0	58.0	0.0	0.0	35.0	39.0	28.0	0.0	
20	0.0	4.0	21.0	15.0	0.0	48.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	
21	0.0	1.0	10.0	0.0	0.0	29.0	0.0	0.0	5.0	22.0	30.0	0.0	
22	5.0	0.0	1.0	0.0	0.0	11.0	0.0	0.0	40.0	37.0	4.0	0.0	
23	0.0	21.0	23.0	9.0	3.0	15.0	0.0	0.0	15.0	37.0	0.0	2.0	
24	20.0	20.0	0.0	15.0	5.0	0.0	52.0	0.0	0.0	1.0	39.0	5.0	
25	19.0	6.0	20.0	12.0	0.0	6.0	6.0	0.0	0.0	43.0	0.0	14.0	
26	0.0	36.0	70.0	30.0	4.0	0.0	32.0	0.0	0.0	3.0	35.0	0.0	
27	5.0	20.0	0.0	20.0	0.0	15.0	48.0	0.0	14.0	15.0	9.0	0.0	
28	0.0	23.0	0.0	14.0	0.0	22.0	5.0	0.0	9.0	34.0	69.0	0.0	
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	11.0	0.0	0.0	0.0	
30	5.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	23.0	2.0	5.0	21.0	
31	1.0	0.0	10.0	0.0	24.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	12.0	
Total	277.0	344.0	431.0	418.0	349.0	471.0	206.0	42.0	347.0	386.0	544.0	171.0	3986.0
Dias LI.	18	20	22	16	14	22	11	5	16	20	20	17	

Estación: Santa Bárbara
Año : 2022

Dpto: Tolima
Mpio: Santa Isabel

Latitud : 4° 46' N
Longitud: 75° 2' W
Altitud: 1670 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	Anual
1	0.0	0.0	80.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
2	0.0	8.0	60.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	
3	20.0	0.0	25.0	8.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
4	10.0	0.0	39.0	0.0	10.0	8.0	0.0	0.0	0.0	70.0	10.0	15.0	
5	15.0	0.0	15.0	0.0	30.0	2.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
6	0.0	0.0	90.0	0.0	80.0	0.0	0.0	6.0	0.0	35.0	0.0	50.0	
7	0.0	0.0	5.0	35.0	15.0	10.0	0.0	0.0	0.0	25.0	15.0	43.0	
8	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	15.0	0.0	6.0	
10	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	8.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	8.0	
11	10.0	0.0	0.0	0.0	13.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
12	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	70.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	
13	10.0	12.0	0.0	0.0	0.0	15.0	10.0	0.0	0.0	0.0	35.0	0.0	
14	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	
15	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	30.0	3.0	0.0	
16	0.0	0.0	0.0	30.0	15.0	8.0	5.0	30.0	10.0	8.0	5.0	0.0	
17	8.0	0.0	60.0	15.0	2.0	10.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	13.0	
18	15.0	0.0	0.0	65.0	0.0	8.0	0.0	5.0	0.0	15.0	0.0	0.0	
19	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	35.0	0.0	
20	0.0	0.0	10.0	50.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	3.0	0.0	
21	0.0	8.0	0.0	0.0	8.0	15.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	10.0	10.0	0.0	6.0	0.0	0.0	15.0	15.0	0.0	
23	0.0	0.0	10.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	19.0	
24	0.0	10.0	0.0	0.0	25.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	30.0	9.0	
25	0.0	0.0	5.0	10.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0	0.0	
26	0.0	20.0	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	30.0	3.0	3.0	
27	0.0	20.0	10.0	3.0	0.0	0.0	5.0	0.0	0.0	20.0	19.0	0.0	
28	8.0	0.0	25.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	50.0	6.0	
29	10.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	
30	20.0	0.0	10.0	0.0	0.0	80.0	0.0	0.0	30.0	0.0	9.0	15.0	
31	0.0	0.0	35.0	0.0	15.0	0.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	35.0	
Total	126.0	88.0	513.0	284.0	290.0	259.0	62.0	67.0	65.0	331.0	247.0	267.0	2599.0
Dias LI.	10	7	19	11	18	13	7	7	4	15	14	15	

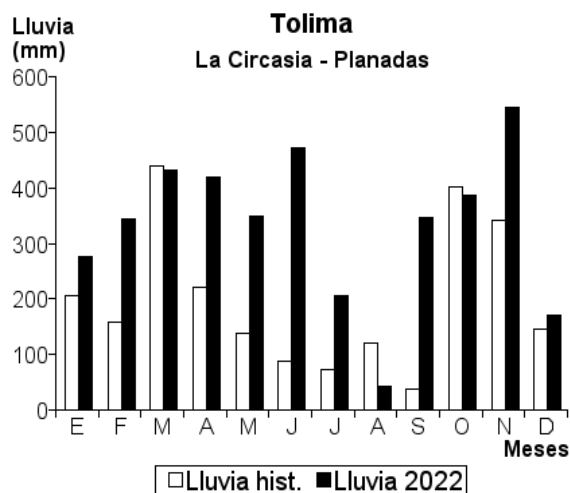
RESUMEN MENSUAL

Estación: La Circasia
Año: 2022

Municipio: Planadas

Departamento: Tolima

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	277.0	60.0	18
Febrero	344.0	70.0	20
Marzo	431.0	70.0	22
Abril	418.0	77.0	16
Mayo	349.0	118.0	14
Junio	471.0	58.0	22
Julio	206.0	52.0	11
Agosto	42.0	14.0	5
Septiembre	347.0	71.0	16
Octubre	386.0	51.0	20
Noviembre	544.0	125.0	20
Diciembre	171.0	21.0	17
Anual	3986.0		201

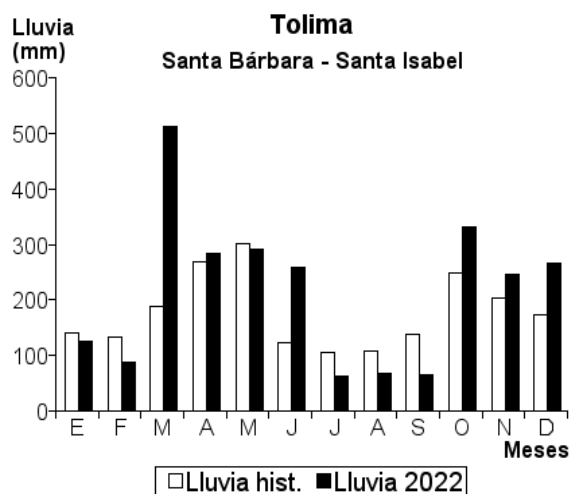


Estación: Santa Bárbara
Año: 2022

Municipio: Santa Isabel

Departamento: Tolima

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	126.0	20.0	10
Febrero	88.0	20.0	7
Marzo	513.0	90.0	19
Abril	284.0	65.0	11
Mayo	290.0	80.0	18
Junio	259.0	80.0	13
Julio	62.0	30.0	7
Agosto	67.0	30.0	7
Septiembre	65.0	30.0	4
Octubre	331.0	70.0	15
Noviembre	247.0	50.0	14
Diciembre	267.0	50.0	15
Anual	2599.0		140



Estación: El Placer
Año : 2022

Dpto: Valle
Mpio: Ansermanuevo

Latitud : 4° 47' N
Longitud: 76° 4' W
Altitud: 1744 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	0.0	3.0	5.0	0.0	0.0	0.0	24.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
2	19.0	0.0	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
3	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	13.0	0.0	0.0	
4	21.0	22.0	7.0	4.0	0.0	0.0	0.0	14.0	0.0	0.0	0.0	15.0	
5	4.0	14.0	0.0	0.0	0.0	60.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	
6	12.0	0.0	0.0	0.0	26.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
7	0.0	4.0	0.0	59.0	0.0	36.0	0.0	0.0	0.0	4.0	27.0	9.0	
8	0.0	0.0	0.0	10.0	11.0	0.0	9.0	0.0	0.0	5.0	14.0	0.0	
9	0.0	3.0	12.0	0.0	0.0	27.0	17.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	
10	4.0	0.0	0.0	15.0	10.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	9.0	8.0	0.0	0.0	14.0	0.0	
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	12.0	0.0	5.0	0.0	
13	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	52.0	26.0	12.0	0.0	6.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	7.0	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	48.0	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.0	0.0	4.0	0.0	
16	0.0	0.0	19.0	0.0	14.0	24.0	0.0	0.0	0.0	16.0	17.0	0.0	
17	0.0	22.0	0.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	22.0	13.0	0.0	
18	0.0	0.0	8.0	9.0	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	19.0	0.0	5.0	
19	0.0	0.0	0.0	30.0	28.0	7.0	5.0	18.0	25.0	47.0	7.0	0.0	
20	0.0	0.0	32.0	29.0	24.0	0.0	0.0	7.0	0.0	14.0	20.0	0.0	
21	0.0	20.0	4.0	19.0	0.0	12.0	8.0	0.0	0.0	0.0	14.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
23	0.0	0.0	4.0	10.0	20.0	17.0	11.0	0.0	0.0	24.0	0.0	0.0	
24	3.0	28.0	0.0	0.0	0.0	18.0	25.0	0.0	41.0	0.0	0.0	50.0	
25	16.0	18.0	40.0	18.0	0.0	0.0	36.0	0.0	0.0	0.0	35.0	0.0	
26	0.0	6.0	27.0	0.0	0.0	0.0	16.0	0.0	5.0	0.0	0.0	11.0	
27	0.0	16.0	0.0	51.0	0.0	20.0	38.0	0.0	0.0	28.0	0.0	0.0	
28	0.0	56.0	9.0	0.0	28.0	29.0	0.0	5.0	0.0	8.0	9.0	0.0	
29	0.0		12.0	0.0	26.0	0.0	26.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
30	0.0		15.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	17.0	0.0	
31	0.0		0.0		0.0		0.0	5.0		0.0		15.0	
Total	79.0	209.0	225.0	283.0	205.0	317.0	242.0	93.0	134.0	206.0	248.0	105.0	Anual 2346.0
Dias LI.	7	11	16	14	10	12	14	8	7	12	15	6	

Estación: Bellavista
Año : 2022

Dpto: Valle
Mpio: Ansermanuevo

Latitud : 4° 45' N
Longitud: 76° 6' W
Altitud: 1528 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	1.0	0.0	15.0	13.0	5.0	13.0	10.0	1.0	0.0	6.0	1.0	0.0	
2	9.0	0.0	4.0	8.0	0.0	10.0	6.0	2.0	0.0	0.0	0.0	6.0	4.0
3	3.0	0.0	7.0	10.0	4.0	9.0	0.0	6.0	2.0	3.0	12.0	0.0	
4	5.0	0.0	0.0	2.0	6.0	15.0	4.0	3.0	1.0	0.0	10.0	9.0	
5	6.0	0.0	0.0	3.0	1.0	9.0	0.0	0.0	6.0	0.0	6.0	4.0	
6	9.0	4.0	11.0	8.0	10.0	6.0	6.0	0.0	0.0	0.0	3.0	11.0	
7	5.0	6.0	6.0	6.0	6.0	8.0	10.0	5.0	0.0	2.0	10.0	8.0	
8	3.0	8.0	11.0	4.0	3.0	5.0	0.0	7.0	1.0	0.0	6.0	6.0	
9	9.0	9.0	10.0	13.0	5.0	10.0	9.0	3.0	3.0	10.0	12.0	4.0	
10	0.0	10.0	0.0	5.0	9.0	3.0	15.0	9.0	0.0	0.0	5.0	0.0	
11	0.0	8.0	0.0	9.0	3.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	0.0	
12	4.0	6.0	6.0	15.0	8.0	3.0	5.0	6.0	0.0	3.0	1.0	6.0	
13	3.0	5.0	5.0	10.0	12.0	8.0	9.0	2.0	0.0	0.0	7.0	2.0	
14	5.0	2.0	8.0	7.0	3.0	6.0	6.0	0.0	2.0	0.0	4.0	3.0	
15	0.0	4.0	9.0	3.0	7.0	0.0	0.0	1.0	5.0	5.0	2.0	0.0	
16	1.0	4.0	7.0	5.0	6.0	10.0	0.0	11.0	15.0	10.0	8.0	0.0	
17	5.0	7.0	5.0	9.0	9.0	0.0	0.0	10.0	6.0	8.0	2.0	0.0	
18	6.0	9.0	6.0	3.0	11.0	2.0	4.0	0.0	12.0	0.0	6.0	0.0	
19	1.0	10.0	3.0	10.0	10.0	9.0	0.0	6.0	16.0	0.0	3.0	0.0	
20	3.0	6.0	9.0	6.0	9.0	3.0	0.0	3.0	10.0	2.0	9.0	0.0	
21	0.0	5.0	5.0	4.0	1.0	6.0	5.0	10.0	8.0	3.0	0.0	23.0	
22	0.0	0.0	6.0	9.0	3.0	8.0	10.0	0.0	10.0	8.0	2.0	19.0	
23	0.0	6.0	10.0	11.0	7.0	4.0	4.0	0.0	15.0	4.0	3.0	26.0	
24	0.0	9.0	11.0	5.0	2.0	7.0	9.0	0.0	0.0	6.0	5.0	0.0	
25	0.0	4.0	6.0	3.0	6.0	15.0	2.0	0.0	2.0	2.0	1.0	10.0	
26	0.0	7.0	6.0	9.0	14.0	9.0	5.0	0.0	4.0	3.0	2.0	6.0	
27	0.0	10.0	8.0	1.0	12.0	6.0	6.0	5.0	10.0	9.0	6.0	5.0	
28	0.0	12.0	11.0	2.0	7.0	0.0	11.0	3.0	6.0	4.0	9.0	0.0	
29	0.0		9.0	0.0	9.0	10.0	10.0	1.0	10.0	7.0	15.0	0.0	
30	0.0		15.0	7.0	11.0	16.0	0.0	0.0	0.0	10.0	38.0	0.0	
31	0.0		16.0		10.0		0.0	3.0		10.0		26.0	
Total	78.0	151.0	225.0	200.0	209.0	225.0	146.0	97.0	144.0	115.0	198.0	172.0	Anual 1960.0
Dias LI.	17	22	27	29	30	27	20	20	20	20	29	17	

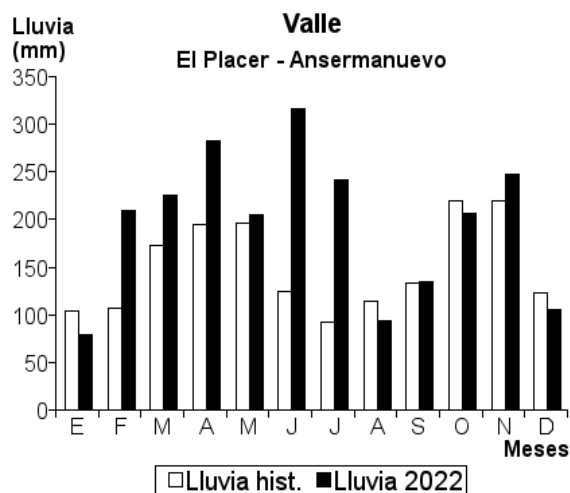
RESUMEN MENSUAL

Estación: El Placer
Año: 2022

Municipio: Ansermanuevo

Departamento: Valle del Cauca

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	79.0	21.0	7
Febrero	209.0	56.0	11
Marzo	225.0	40.0	16
Abril	283.0	59.0	14
Mayo	205.0	28.0	10
Junio	317.0	60.0	12
Julio	242.0	38.0	14
Agosto	93.0	24.0	8
Septiembre	134.0	41.0	7
Octubre	206.0	47.0	12
Noviembre	248.0	48.0	15
Diciembre	105.0	50.0	6
Anual	2346.0		132

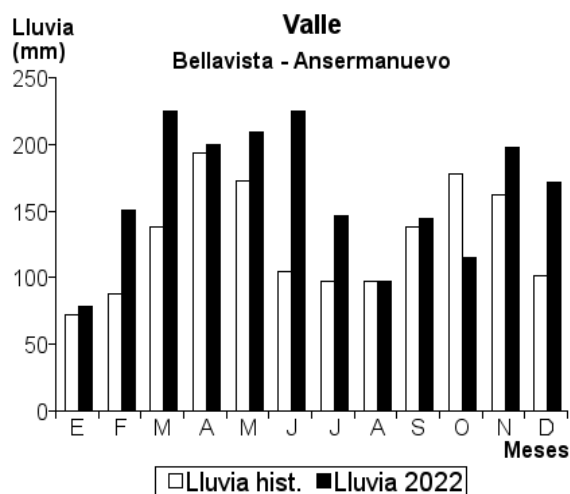


Estación: Bellavista
Año: 2022

Municipio: Ansermanuevo

Departamento: Valle del Cauca

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	78.0	9.0	17
Febrero	151.0	12.0	22
Marzo	225.0	16.0	27
Abril	200.0	15.0	29
Mayo	209.0	14.0	30
Junio	225.0	16.0	27
Julio	146.0	15.0	20
Agosto	97.0	11.0	20
Septiembre	144.0	16.0	20
Octubre	115.0	10.0	20
Noviembre	198.0	38.0	29
Diciembre	172.0	26.0	17
Anual	1960.0		278



Estación: El Berrión
Año : 2022

Dpto: Valle
Mpio: Cartago

Latitud : 4° 40' N
Longitud: 75° 50' W
Altitud: 1166 m

Dia	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	8.0	0.0	4.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	31.0	
2	7.0	0.0	0.0	7.0	4.0	5.0	0.0	21.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
3	0.0	28.0	58.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	45.0	0.0	
4	35.0	2.0	37.0	0.0	0.0	25.0	0.0	35.0	0.0	22.0	24.0	0.0	
5	48.0	3.0	17.0	39.0	3.0	45.0	0.0	0.0	20.0	77.0	0.0	0.0	
6	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	16.0	0.0	
7	26.0	0.0	0.0	11.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	26.0	0.0	
8	0.0	45.0	0.0	41.0	21.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	0.0	
9	6.0	0.0	0.0	0.0	0.0	32.0	15.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	
10	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	22.0	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	
11	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	11.0	25.0	0.0	0.0	0.0	
12	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	17.0	0.0	0.0	
13	0.0	0.0	17.0	0.0	0.0	0.0	71.0	22.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	3.0	0.0	
15	0.0	0.0	38.0	0.0	20.0	3.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
16	0.0	0.0	0.0	22.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	48.0	38.0	33.0	
17	0.0	36.0	0.0	28.0	11.0	20.0	0.0	0.0	3.0	55.0	4.0	0.0	
18	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	25.0	15.0	0.0	40.0	82.0	22.0	0.0	
19	0.0	0.0	3.0	5.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	
20	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
21	0.0	0.0	0.0	0.0	70.0	0.0	26.0	38.0	0.0	35.0	0.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	5.0	0.0	60.0	30.0	0.0	0.0	
23	41.0	6.0	10.0	32.0	0.0	0.0	43.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
24	0.0	0.0	11.0	9.0	0.0	16.0	4.0	16.0	0.0	22.0	3.0	0.0	
25	27.0	0.0	15.0	11.0	0.0	14.0	11.0	0.0	0.0	0.0	0.0	31.0	
26	2.0	10.0	46.0	18.0	0.0	6.0	12.0	0.0	0.0	26.0	61.0	11.0	
27	0.0	22.0	8.0	62.0	11.0	32.0	0.0	18.0	0.0	32.0	21.0	0.0	
28	0.0	24.0	16.0	0.0	10.0	0.0	7.0	0.0	22.0	10.0	0.0	0.0	
29	0.0		50.0	0.0	11.0	0.0	6.0	0.0	11.0	3.0	6.0	0.0	
30	0.0		45.0	0.0	2.0	11.0	0.0	5.0	5.0	3.0	0.0	0.0	
31	6.0		0.0		15.0		86.0	6.0		0.0		31.0	
Total	206.0	176.0	390.0	293.0	178.0	300.0	319.0	172.0	196.0	492.0	291.0	137.0	Anual 3150.0
Dias LI.	10	9	16	13	11	19	14	9	11	16	14	5	

Estación: Santa Marta
Año : 2022

Dpto: Valle
Mpio: El Aguila

Latitud : 4° 53' N
Longitud: 76° 3' W
Altitud: 1764 m

Dia	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	8.0	0.0	8.0	0.0	0.0	13.0	0.0	15.0	21.0	0.0	0.0	5.0	
2	29.0	0.0	9.0	0.0	11.0	4.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
3	10.0	0.0	25.0	2.0	0.0	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	
4	19.0	11.0	0.0	12.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	8.0	
5	5.0	8.0	8.0	0.0	0.0	1.0	0.0	0.0	6.0	0.0	6.0	7.0	
6	38.0	3.0	28.0	6.0	0.0	30.0	3.0	0.0	0.0	14.0	0.0	5.0	
7	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	7.0	7.0	0.0	
8	0.0	1.0	0.0	17.0	31.0	1.0	0.0	0.0	7.0	1.0	21.0	2.0	
9	0.0	17.0	0.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	2.0	0.0	4.0	0.0	
10	11.0	0.0	0.0	0.0	1.0	0.0	31.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	
11	0.0	0.0	0.0	21.0	17.0	21.0	0.0	2.0	3.0	0.0	0.0	0.0	
12	4.0	0.0	0.0	0.0	10.0	20.0	14.0	10.0	23.0	3.0	2.0	0.0	
13	0.0	3.0	1.0	2.0	0.0	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	5.0	
14	0.0	18.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
15	0.0	15.0	4.0	0.0	13.0	2.0	2.0	4.0	0.0	8.0	19.0	2.0	
16	0.0	5.0	18.0	0.0	20.0	6.0	0.0	0.0	8.0	12.0	6.0	0.0	
17	5.0	4.0	0.0	11.0	0.0	0.0	0.0	6.0	7.0	29.0	32.0	0.0	
18	35.0	4.0	13.0	31.0	1.0	33.0	0.0	0.0	29.0	10.0	0.0	2.0	
19	0.0	2.0	0.0	3.0	8.0	11.0	0.0	0.0	7.0	45.0	6.0	0.0	
20	0.0	0.0	12.0	9.0	0.0	22.0	1.0	0.0	0.0	8.0	12.0	0.0	
21	9.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	24.0	0.0	3.0	0.0	4.0	4.0	
22	10.0	6.0	0.0	2.0	11.0	0.0	0.0	0.0	1.0	10.0	31.0	3.0	
23	0.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.0	0.0	7.0	
24	0.0	5.0	0.0	38.0	2.0	21.0	24.0	0.0	0.0	1.0	0.0	4.0	
25	2.0	0.0	20.0	0.0	0.0	1.0	7.0	30.0	0.0	0.0	0.0	8.0	
26	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	0.0	36.0	0.0	0.0	9.0	3.0	6.0	
27	0.0	42.0	26.0	7.0	0.0	10.0	16.0	0.0	0.0	12.0	18.0	5.0	
28	0.0	43.0	5.0	0.0	0.0	53.0	0.0	3.0	23.0	8.0	10.0	10.0	
29	0.0		1.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	3.0	
30	0.0		0.0	0.0	20.0	1.0	3.0	7.0	1.0	0.0	27.0	5.0	
31	0.0		18.0		10.0		6.0	8.0		0.0		45.0	
Total	185.0	192.0	201.0	175.0	160.0	297.0	180.0	82.0	141.0	194.0	208.0	142.0	Anual 2157.0
Dias LI.	13	18	16	15	14	21	14	9	14	16	16	21	

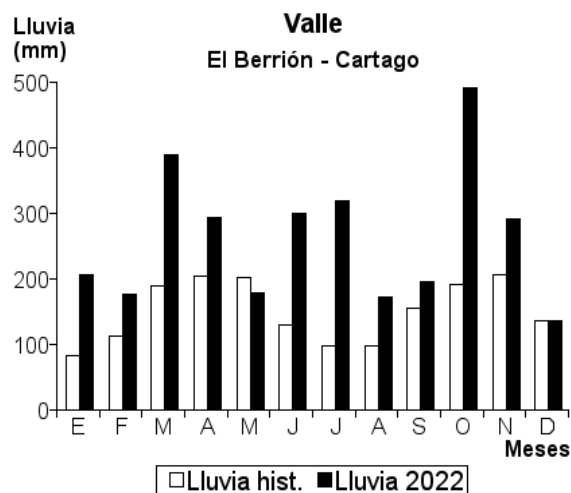
RESUMEN MENSUAL

Estación: El Berrión
Año: 2022

Municipio: Cartago

Departamento: Valle del Cauca

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	206.0	48.0	10
Febrero	176.0	45.0	9
Marzo	390.0	58.0	16
Abril	293.0	62.0	13
Mayo	178.0	70.0	11
Junio	300.0	45.0	19
Julio	319.0	86.0	14
Agosto	172.0	38.0	9
Septiembre	196.0	60.0	11
Octubre	492.0	82.0	16
Noviembre	291.0	61.0	14
Diciembre	137.0	33.0	5
Anual	3150.0		147

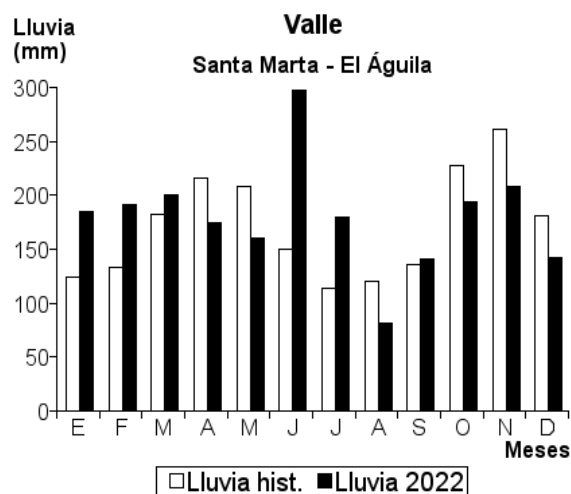


Estación: Santa Marta
Año: 2022

Municipio: El Águila

Departamento: Valle del Cauca

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	185.0	38.0	13
Febrero	192.0	43.0	18
Marzo	201.0	28.0	16
Abril	175.0	38.0	15
Mayo	160.0	31.0	14
Junio	297.0	53.0	21
Julio	180.0	36.0	14
Agosto	82.0	30.0	9
Septiembre	141.0	29.0	14
Octubre	194.0	45.0	16
Noviembre	208.0	32.0	16
Diciembre	142.0	45.0	21
Anual	2157.0		187



Estación: Albán
Año : 2022

Dpto: Valle
Mpio: El Cairo

Latitud : 4° 47' N
Longitud: 76° 11' W
Altitud: 1510 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	0.0	0.0	18.0	0.0	0.0	35.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
2	0.0	0.0	40.0	20.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	
3	21.0	0.0	10.0	5.0	0.0	16.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	
4	28.0	16.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
5	32.0	25.0	25.0	15.0	0.0	11.0	0.0	0.0	0.0	15.0	8.0	6.0	
6	0.0	8.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	4.0	
7	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	17.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	
8	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
9	0.0	17.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
10	0.0	20.0	0.0	0.0	10.0	0.0	40.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
11	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.0	
12	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	0.0	13.0	5.0	88.0	0.0	0.0	0.0	
13	0.0	0.0	0.0	25.0	8.0	0.0	5.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0	
15	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
16	0.0	19.0	14.0	0.0	0.0	15.0	0.0	0.0	13.0	0.0	0.0	6.0	
17	0.0	24.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	11.0	0.0	8.0	0.0	
18	0.0	0.0	3.0	37.0	25.0	15.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
19	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	30.0	0.0	0.0	0.0	60.0	0.0	0.0	
20	0.0	28.0	8.0	42.0	15.0	0.0	0.0	20.0	20.0	8.0	0.0	0.0	
21	18.0	0.0	2.0	0.0	20.0	0.0	0.0	8.0	0.0	0.0	40.0	0.0	
22	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	14.0	12.0	0.0	7.0	0.0	10.0	0.0	
23	0.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	6.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	
24	0.0	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	30.0	0.0	0.0	0.0	0.0	15.0	
25	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	
26	35.0	0.0	0.0	10.0	0.0	25.0	0.0	0.0	3.0	0.0	0.0	0.0	
27	0.0	0.0	12.0	0.0	0.0	0.0	0.0	14.0	0.0	0.0	30.0	0.0	
28	0.0	28.0	0.0	0.0	0.0	0.0	30.0	10.0	8.0	0.0	0.0	17.0	
29	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
30	0.0	0.0	0.0	0.0	20.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
31	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	23.0	
Total	134.0	185.0	198.0	154.0	183.0	218.0	156.0	87.0	155.0	103.0	146.0	124.0	Anual 1843.0
Dias LI.	5	9	15	7	10	11	9	6	8	5	7	8	

Estación: Julio Fernández
Año : 2022

Dpto: Valle
Mpio: Restrepo

Latitud : 3° 49' N
Longitud: 76° 32' W
Altitud: 1381 m

Día	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	1.4	0.0	2.8	3.3	0.0	1.7							
2	5.9	0.0	4.0	1.2	0.1	1.6							
3	1.8	24.7	6.2	7.4	0.0	10.3							
4	1.2	4.0	0.0	1.6	0.0	0.8							
5	0.1	0.3	0.3	0.8	0.8	9.9							
6	6.4	8.8	1.5	4.6	0.0	8.4							
7	0.0	1.3	2.1	21.5	0.0	1.1							
8	0.0	29.1	0.0	20.2	0.0	3.4							
9	0.0	0.0	0.0	1.1	0.0	2.6							
10	12.3	0.0	0.0	0.3	1.1	0.3							
11	0.0	0.0	0.0	3.4	8.4	7.2							
12	0.0	0.0	0.0	0.0	7.3	2.1							
13	0.0	1.7	0.0	0.0	0.4	5.6							
14	0.0	5.0	0.6	0.0	3.7	7.8							
15	0.0	0.1	4.8	6.3	0.0	3.6							
16	0.0	0.1	2.5	3.8	1.9	1.4							
17	0.0	0.0	0.9	0.7	1.8	9.4							
18	0.0	5.7	1.5	10.9	0.1	5.1							
19	0.0	0.0	3.4	0.6	6.9	6.1							
20	0.0	7.4	3.8	2.5	6.6	1.2							
21	0.0	2.8	0.0	0.0	0.0	0.0							
22	0.0	0.0	0.3	0.7	3.4	0.2							
23	0.0	10.3	0.0	0.9	0.0	2.9							
24	0.9	0.0	0.7	2.1	0.0	6.4							
25	0.0	0.0	0.0	6.1	0.0	1.1							
26	0.0	1.3	0.6	0.7	0.0	8.2							
27	0.0	10.8	6.6	23.0	5.4	0.6							
28	0.0	14.3	9.1	1.6	3.1	5.6							
29	4.0		1.0	1.3	2.5	0.0							
30	7.3		0.0	0.3	6.8	0.0							
31	5.4		3.4		4.0								
Total	46.7	127.7	56.1	126.9	64.3	114.6							Anual
Dias LI.	11	17	20	26	18	27							

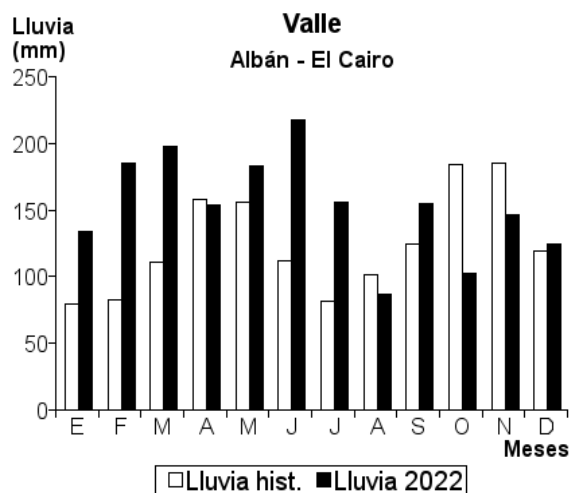
RESUMEN MENSUAL

Estación: Albán
Año: 2022

Municipio: El Cairo

Departamento: Valle del Cauca

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	134.0	35.0	5
Febrero	185.0	28.0	9
Marzo	198.0	40.0	15
Abril	154.0	42.0	7
Mayo	183.0	30.0	10
Junio	218.0	35.0	11
Julio	156.0	40.0	9
Agosto	87.0	30.0	6
Septiembre	155.0	88.0	8
Octubre	103.0	60.0	5
Noviembre	146.0	40.0	7
Diciembre	124.0	30.0	8
Anual	1843.0		100

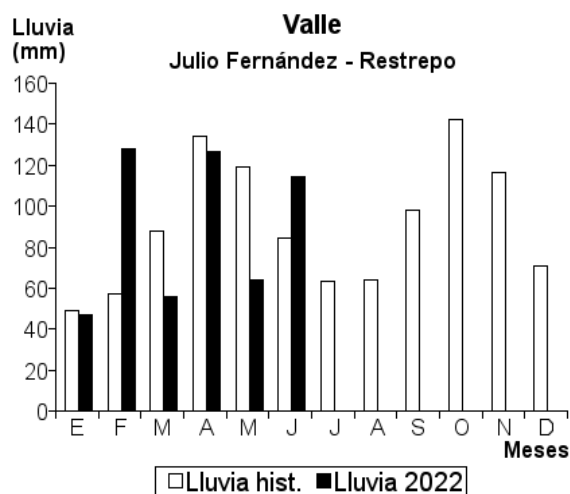


Estación: Julio Fernández
Año: 2022

Municipio: Restrepo

Departamento: Valle del Cauca

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	46.7	12.3	11
Febrero	127.7	29.1	17
Marzo	56.1	9.1	20
Abril	126.9	23.0	26
Mayo	64.3	8.4	18
Junio	114.6	10.3	27
Julio			
Agosto			
Septiembre			
Octubre			
Noviembre			
Diciembre			
Anual			



Estación: Manuel M. Mallarino
 Año : 2022

Dpto: Valle
 Mpio: Trujillo

Latitud : 4° 13' N
 Longitud: 76° 19' W
 Altitud: 1331 m

Dia	Ene.	Feb.	Mar.	Abr.	May.	Jun.	Jul.	Ago.	Sep.	Oct.	Nov.	Dic.	
1	2.0	0.0	7.0	6.0	0.0	12.0	8.0	0.0	0.0	0.0	0.0	10.0	
2	0.0	0.0	8.0	12.0	0.0	2.0	0.0	0.0	1.0	0.0	4.0	2.0	
3	2.0	0.0	20.0	0.0	0.0	10.0	0.0	0.0	0.0	0.0	28.0	10.0	
4	27.0	3.0	11.0	0.0	0.0	7.0	0.0	0.0	0.0	3.0	18.0	15.0	
5	40.0	24.0	21.0	0.0	0.0	78.0	0.0	7.0	0.0	1.0	5.0	5.0	
6	37.0	30.0	2.0	1.0	14.0	1.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	2.0	
7	4.0	20.0	0.0	5.0	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	6.0	35.0	2.0	
8	1.0	29.0	0.0	6.0	0.0	4.0	0.0	0.0	0.0	5.0	7.0	0.0	
9	0.0	1.0	0.0	32.0	0.0	14.0	0.0	74.0	0.0	24.0	8.0	1.0	
10	18.0	0.0	0.0	0.0	0.0	17.0	12.0	2.0	97.0	2.0	1.0	3.0	
11	3.0	0.0	0.0	0.0	0.0	18.0	2.0	9.0	0.0	0.0	28.0	0.0	
12	0.0	2.0	0.0	0.0	0.0	4.0	1.0	11.0	3.0	1.0	3.0	0.0	
13	0.0	25.0	0.0	14.0	20.0	8.0	0.0	3.0	15.0	0.0	0.0	0.0	
14	0.0	10.0	2.0	0.0	21.0	0.0	6.0	30.0	4.0	3.0	4.0	0.0	
15	0.0	0.0	12.0	15.0	0.0	16.0	0.0	0.0	5.0	4.0	10.0	0.0	
16	0.0	0.0	22.0	4.0	5.0	2.0	0.0	0.0	2.0	52.0	25.0	0.0	
17	0.0	3.0	0.0	24.0	2.0	28.0	0.0	0.0	5.0	2.0	110.0	5.0	
18	0.0	2.0	4.0	15.0	5.0	23.0	0.0	0.0	10.0	3.0	0.0	0.0	
19	0.0	0.0	4.0	12.0	2.0	6.0	0.0	0.0	15.0	40.0	2.0	0.0	
20	0.0	75.0	12.0	25.0	70.0	2.0	2.0	27.0	5.0	2.0	5.0	0.0	
21	0.0	0.0	13.0	2.0	8.0	0.0	0.0	0.0	2.0	3.0	5.0	0.0	
22	0.0	0.0	4.0	4.0	23.0	1.0	10.0	0.0	10.0	4.0	3.0	0.0	
23	0.0	2.0	15.0	4.0	0.0	0.0	7.0	0.0	2.0	26.0	0.0	50.0	
24	65.0	0.0	0.0	12.0	0.0	50.0	13.0	0.0	8.0	2.0	0.0	5.0	
25	5.0	0.0	1.0	2.0	0.0	3.0	5.0	0.0	0.0	0.0	3.0	0.0	
26	0.0	11.0	8.0	0.0	0.0	10.0	5.0	7.0	0.0	18.0	9.0	5.0	
27	0.0	7.0	52.0	18.0	10.0	9.0	1.0	10.0	0.0	25.0	6.0	55.0	
28	0.0	4.5	14.0	2.0	0.0	18.0	0.0	5.0	34.0	20.0	8.0	1.0	
29	0.0		15.0	0.0	2.0	0.0	0.0	1.0	5.0	10.0	9.0	0.0	
30	4.0		7.0	0.0	5.0	0.0	0.0	0.0	24.0	0.0	20.0	1.0	
31	2.0		4.0		5.0		0.0	0.0		0.0		11.0	
Total	210.0	248.5	258.0	215.0	195.0	343.0	72.0	186.0	247.0	256.0	356.0	183.0	Anual
Dias LI.	13	16	22	20	15	24	12	12	18	22	24	17	2769.5

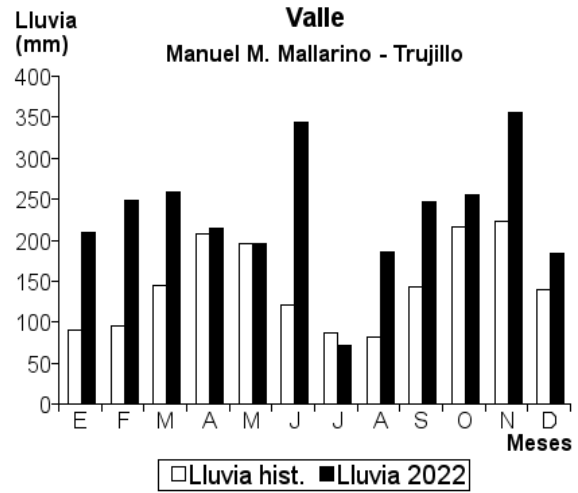
RESUMEN MENSUAL

Estación: Manuel M. Mallarino
Año: 2022

Municipio: Trujillo

Departamento: Valle del Cauca

Mes	Total lluvia (mm)	Lluvia máxima en 24 horas (mm)	Nro. días con lluvia
Enero	210.0	65.0	13
Febrero	248.5	75.0	16
Marzo	258.0	52.0	22
Abril	215.0	32.0	20
Mayo	195.0	70.0	15
Junio	343.0	78.0	24
Julio	72.0	13.0	12
Agosto	186.0	74.0	12
Septiembre	247.0	97.0	18
Octubre	256.0	52.0	22
Noviembre	356.0	110.0	24
Diciembre	183.0	55.0	17
Anual	2769.5		215



El Anuario Meteorológico Cafetero puede consultarse en los portales web

www.cenicafe.org

agroclima.cenicafe.org

biblioteca.cenicafe.org

Fotografías: Archivo Cenicafé



Cenicafé

Ciencia, tecnología
e innovación
para la caficultura
colombiana