

COMISIÓN DISTRITAL PARA LA PREVENCIÓN Y MITIGACIÓN DE INCENDIOS FORESTALES

ACTA No. 07 de 2019

SESIÓN ORDINARIA

Fecha: 11/07/2019

Hora: 8:50 a.m.

Lugar: Cruz Roja Colombiana.

INTEGRANTES DE LA INSTANCIA

Nombre	Cargo	Entidad	Asiste		Observaciones
			SI	NO	
Enrique Peñalosa Londoño	Alcalde Mayor	Alcaldía Mayor de Bogotá		X	
Adriana L. Santa Méndez	Directora Gestión Ambiental	SDA	X		
Jorge Alberto Pardo T.	Sub. Gestión del Riesgo	UAECOB	X		
Juan Manuel Díaz	Suboficial del Riesgo	Ejército Nacional		X	
Martha Liliana Soto Iguarán	Directora para la Gestión Políciva	SDG – DGP	X		
Claudia A. Pinzón Osorio	Profesional Especializado	JBB		X	
Luz Mary Sabogal	Profesional Especializado	CAR	X		
Ederley Torres A.	Profesional Operativo	DCC	X		
David Pulido	Funcionario	Cruz Roja	X		
Carlos Torres Becerra	Subdirector Emergencias	IDIGER	X		
Zoraida Acosta Muñoz	Profesional Especializado	IDRD	X		
Carlos A. Bello Blanco	Coordinador Ambiental	EAAB – ESP		X	
Olga Isabel Palacios	Docente	UDFJC		X	
Leonardo Ruiz	Profesional Especializado	PNN	X		
Víctor Germán Vargas	Grupo Carabineros	MEBOG		X	

SECRETARÍA TÉCNICA

Nombre	Cargo	Entidad
Jorge Alberto Pardo Torres	Subdirector Gestión del Riesgo	UAE Cuerpo Oficial de Bomberos

112



INVITADOS PERMANENTES:

Nombre	Cargo	Entidad	Asiste		Observaciones
			SI	NO	
Luis Mario Moreno	Profesional Especializado	IDEAM	X		
Luis Gonzalo Morales S.	Secretario Distrital de Salud	SDS		X	
Carlos Eduardo Bueno	Comandante de la Fuerza Aérea de Colombia	FAC		X	

OTROS ASISTENTES A LA SESIÓN:

Nombre	Cargo	Entidad	Asiste		Observaciones
Liliana Castro Rodríguez	Profesional Especializado	SDA	SI		
Adriana Vega Romero	Profesional Especializado	SDA	SI		
Mónica M. Hernández	Profesional Especializado	IDIGER	SI		
Jaime Castiblanco	Coordinador de Brigada	DCC	SI		
Luis Alfonso López	Profesional Especializado	IDEAM	SI		
Andrea C. Aya	Profesional Gestión del Riesgo	CRUZ ROJA	SI		
Diana Rubiano	Analista Gestión del Riesgo	CRUZ ROJA	SI		
Luz Adriana Pineda	Jefe Gestión del Riesgo	CRUZ ROJA	SI		
Juan José Díaz	Coordinador Gestión del Riesgo	CRUZ ROJA	SI		
Paola Marcela Castañeda	Profesional Especializado	UEACOB	SI		
Miguel Ángel Rincón	Profesional Universitario	UAECOB	SI		
Martha Mojica	Docente	UD	SI		

ORDEN DEL DÍA:

1. Verificación del Quórum.
2. Aprobación del orden del día.
3. Lectura y aprobación del acta 06 de 2019.
4. Seguimiento a compromisos.
5. Pronóstico del tiempo a cargo del IDEAM.
6. Reporte de los incidentes atendidos en el mes de junio 2019 (UAECOB) y actividades realizadas por la DCC en el marco del contrato 382 de 2018, suscrito con el IDIGER.
7. Propositiones y varios.
8. Programación próxima reunión.

DESARROLLO:

1. Verificación del Quórum.

Se cuenta con la presencia de los delegados de nueve (9) entidades permanentes, por lo que se inicia la reunión, por existir quórum decisorio.

2. Aprobación del orden del día

Se presenta la propuesta del orden del día, la cual es aprobada.

3. Lectura y aprobación del acta 06-2019

El acta de la sesión 06 de 2019, correspondiente a la reunión del mes de junio, fue enviada por la secretaría técnica, para revisión. La SDA hace lectura de la misma. La CAR solicita incluir como compromiso para la siguiente, la visita al predio cercano al Parque La Arboleda por parte de esa Corporación. Con ese ajuste, se aprueba el acta.

4. Seguimiento a Compromisos.

Compromisos	Nombre Responsable	Entidad	Observaciones
Hacer entrega al Ministerio de Ambiente de un paquete con toda la información referente a la problemática existente en el predio El Arrayán.	Comisión	Comisión	La CAR informa que el informe se elaboró, sin embargo, aclara que se están haciendo algunos ajustes para su entrega. En resumen, no se encontró afectación al recurso hídrico. Cuando el informe esté listo, se radicará en el Ministerio de Ambiente, por ello, se aclara que el compromiso ya no sería reunión sino radicación. Se radicará no sólo el informe de la CAR, sino los que han elaborado la Alcaldía Local y la DGP. Se acuerda cerrar el compromiso y que el tema lo sigan manejando desde la Mesa de Llantas.
Hacer una reunión para determinar la forma más adecuada de reportar a la UAECOB los incidentes atendidos por la DCC (en contrato con IDIGER) y para determinar cómo hacer un reporte único de incidentes y áreas afectadas, cuando hay diferencia en los datos, según la entidad que reporta.	Jorge Pardo Carlos Torres Ederley Torres	UAECOB IDIGER DCC	La UAECOB está haciendo la revisión de la información al interior de la Entidad, para identificar las diferencias. Luego de ello, convocará a la reunión antes de la próxima sesión de la Comisión.
Enviar el consolidado del plan de acción con el reporte del I trimestre.	Paola Castañeda	UAECOB	UAECOB envió el reporte que recibió observaciones del IDEAM y la SDA. La versión ajustada será remitida el 15 de julio.
Enviar a la secretaría técnica el reporte correspondiente al II trimestre de 2019 del plan de acción.	Comisión	Comisión	UAECOB informa que recibió la información del IDIGER, IDEAM y SDA. Pendiente Jardín Botánico, Universidad Distrital y CAR. Se fija fecha de entrega el 19 de julio. Se propone que días antes se envíe un correo a las entidades, para el compromiso.



Visita al predio cerca al futuro Parque Metropolitano La Arboleda, donde se están realizando quemas de residuos de retamo espinoso.	Luz Mary Sabogal	CAR	La SDA informa que recibió un oficio de la CAR en el cual informa que se hizo visita al Parque La Arboleda y que se encuentra en elaboración el respectivo informe técnico; sin embargo, no se indica cuál fue el resultado de la visita hecha por la CAR.
---	------------------	-----	--

5. Pronóstico del tiempo (IDEAM).

Se realiza la presentación del IDEAM.

De manera resumida se tiene:

CONDICIONES ACTUALES - PROYECCIÓN

Se menciona que para los meses de julio, agosto y septiembre se estima una condición relativamente seca hacia la parte central y sur del país; de los treinta días del mes se prevén lluvias durante diez u once días, con predominio de lluvias ligeras hacia los cerros orientales y la parte norte de Bogotá, con promedio de 30 o 40 mm; en términos generales, la tendencia es a tiempo seco.

Se menciona un predominio de condiciones de viento del este, haciendo que la sensación térmica sea frío. Se pronostican lluvias abundantes en la zona sur del país.

Los reportes de todas las estaciones de Bogotá cercanos al promedio climatológico.

Se observa un aumento de la incidencia directa de la radiación, con un promedio de cuatro horas diarias.

La temperatura máxima, en promedio, para los próximos diez días es de 21°C y la mínima de 9°C.

Amenaza por incendios de la cobertura vegetal:

Se observa un incremento de la probabilidad de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal, especialmente hacia la parte central del Departamento de Cundinamarca, con aproximación al Distrito Capital.

Amenaza por deslizamientos

La zona con mayor amenaza por deslizamiento es la parte oriental del país; tiene alerta naranja y Guayabetal continúa en alerta roja; la amenaza se atenúa en la parte central y norte del departamento de Cundinamarca. La parte Sur todavía se encuentra con amenaza de deslizamiento de tierra. Si dice vulnerabilidad.



6. Reporte de los incidentes forestales atendidos

Bomberos Bogotá presenta el informe de incidentes ocurridos durante el mes de junio de 2019, en el cual se tuvo en cuenta el reporte del IDIGER, de acuerdo con lo reportado por la DCC.

Tabla 1. Total, Incidentes junio de 2019.

INCIDENTES ATENDIDOS JUNIO 2019											
MES	QUEMAS UAECOB		QUEMAS DCC		CONATOS DE 0 A 5000 mts² UAECOB		CONATOS DE 0 A 5000 mts² DCC		INCENDIOS MAS DE 5000 mts²		ÁREA TOTAL AFECTADA mts²
	Cant.	Área (mts²)	Cant.	Área (mts²)	Cant.	Área (mts²)	Cant.	Área (mts²)	Cant.	Área (mts²)	
JUNIO	6	277	4	380	1	400	0	0	0	0	1.057

Tabla 2. Tipo de vegetación y área afectada a junio de 2019.

TIPO DE VEGETACIÓN AFECTADA POR LOS INCIDENTES FORESTALES - RELACION AREA AFECTADA (m²) - JUNIO 2019				
COBERTURA VEGETAL	QUEMAS	CONATO	INCENDIO FORESTAL	ÁREA AFECTADA (m²)
PASTOS	250			250
RESIDUOS VEGETALES	20			20
PLANTACIÓN DE PINO				
CERCAS VIVAS	7			
VEGETACIÓN NATIVA		400		400
RETAMO ESPINOSO				
TOTAL	277	400	0	677

Se presenta el análisis de los incidentes forestales por localidad:

Tabla 3. Análisis por Localidad.

LOCALIDAD	QUEMAS	CONATOS	INCENDIOS FORESTALES	TOTAL
1. USAQUÉN	9	8	0	17
2. CHAPINERO	6	6	2	14
3. SANTA FE	10	5	0	15
4. SAN CRISTÓBAL	32	32	4	67
5. USME	100	35	12	147
6. TUNJUELITO	17	1	2	20
7. BOSA	37	0	1	38
8. KENNEDY	36	0	4	40
9. FONTIBÓN	6	0	0	6
10. ENGATIVA	9	1	0	10
11. SUBA	9	2	0	11
12. BARRIOS UNIDOS	0	0	0	0



**ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.**
GOBIERNO, SEGURIDAD Y CONVIVENCIA
Unidad Administrativa Especial Cuerpo
Oficial de Bomberos

13. TEUSAQUILLO	0	0	0	0
14. MÁRTIRES	0	0	0	0
15. NATONIO NARIÑO	0	0	0	0
16. PUENTE ARANDA	1	1	0	2
17. CANDELARIA	0	0	0	0
18. RAFAEL URIBE	32	4	1	37
19. CIUDAD BOLÍVAR	181	8	11	150
20. SUMAPAZ	0	0	1	1
TOTAL	440	103	38	581

De acuerdo con lo anterior, Ciudad Bolívar es la localidad con mayor número de incidentes (150), seguida de Usme (147) y San Cristóbal (67), para un total consolidado de incidentes por localidades de 581.

Tabla 4. Incidentes atendidos durante 2019

INCIDENTES ATENDIDOS DURANTE EL AÑO 2019												
MES	QUEMAS UAECOB		QUEMAS DCC		CONATOS DE 0 A 5000 mts² UAECOB		CONATOS DE 0 A 5000 mts² DCC		INCENDIOS MAS DE 5000 mts²		TOTAL INCIDENTES	ÁREA TOTAL AFECTADA mts²
	Cant.	Área (mts²)	Cant.	Área (mts²)	Cant.	Área (mts²)	Cant.	Área (mts²)	Cant.	Área (mts²)		
ENERO	137	45.300	31	3.489	35	21.051	7	650	14	433.695	224	504.185
FEBRERO	114	90.308	50	13.953	30	49.857	1	500	14	341.933	209	496.551
MARZO	58	29.774	16	2.245	17	16.515	1	500	10	362.890	102	411.924
ABRIL	5	618	10	760	5	750	2	300	0	0	22	2.128
MAYO	4	4.550	5	343	4	920	0	0	0	0	13	5.813
JUNIO	6	277	4	380	1	400	0	0	0	0	11	1.057
Total	324	170.827	116	21.170	92	89.493	11	1.950	38	1.138.518	581	1.421.658



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
GOBIERNO, SEGURIDAD Y CONVIVENCIA
Unidad Administrativa Especial Cuerpo
Oficial de Bomberos

Tabla 5. Incidentes atendidos desde el año 2010 a junio de 2019.

INCIDENTES FORESTALES REGISTRADOS DESDE EL 2010 A JUNIO 2019								
AÑO	QUEMAS		CONATOS DE 0 A 5000 m ²		INTENTOS MAS DE 5000 m ²		TOTAL INCIDENTES	ÁREA TOTAL AFECTADA (ha)
	Cant.	Área afectada (ha)	Cant.	Área afectada (ha)	Cant.	Área afectada (ha)		
2010	603	73	182	12	38	223	823	307,61
2011	358	19	106	6	6	7	470	32,51
2012	684	78	197	7	3	15	884	99,46
2013	630	100	160	10	20	100	810	117,83
2014	367	39	138	10	26	260	531	308,73
2015	545	62	138	7	14	46	697	114,76
2016	411	40	111	14	30	378	552	177,57
2017	232	15	62	2	4	24	298	41,10
2018	544	17,60	95	6,28	8	13,75	647	37,64
jun-19	440	19,20	103	9,14	38	113,85	581	142,20
TOTAL	4834	418,5	1375	94	177	1120	6386	1633,22
Total emergencias							6386	
Total hectáreas afectadas							1633	

Presentación de las actividades realizadas por la Defensa Civil de Colombia – Seccional Bogotá, en el marco del contrato 382 de 2018 suscrito con el IDIGER.

Objeto del contrato: "Prestación de servicios de vigías y brigadas especializadas con énfasis en prevención, detección y atención de incidentes forestales, apoyo en asistencia humanitaria y atención de emergencias en Bogotá D.C".

Resultados

Tabla 6. Incendios forestales atendidos por la DCC del 01 al 30 de junio de 2019:

INCIDENTE	CANTIDAD
Quemas	6
Conatos	0
Incendios Forestales	0
TOTAL INCIDENTES	6

Jue

BOGOTÁ
MEJOR
PARA TODOS



Tabla 7. Consolidado general a junio de 2019 por la DCC:

MES	Quemas	Conatos	Incendios Forestales
Diciembre	65	4	2
Enero	64	6	8
Febrero	96	3	8
Marzo	34	7	4
Abril	13	2	0
Mayo	7	1	0
Junio	6	0	0

CONCLUSIONES:

- Se estima una tendencia de tiempo seco para los meses de julio, agosto y septiembre en la parte central y sur del país con predominio de lluvias ligeras en los cerros orientales del Distrito Capital.
- Se observa un incremento de la probabilidad de ocurrencia de incendios de la cobertura vegetal, especialmente hacia la parte central del Departamento de Cundinamarca, con aproximación al Distrito Capital.
- Se observa un aumento de la incidencia directa de la radiación, con un promedio de cuatro horas diarias.
- De acuerdo con el análisis de la cantidad de incidentes forestales ocurridos por localidad en lo corrido de 2019, se observa que la mayoría se presentaron en la localidad de Ciudad Bolívar con un total de 150, seguido de Usme con 147 y San Cristóbal con 67, para un total consolidado por localidades de 581 incidentes forestales.

7. Propositiones y varios

- La SDA propone buscar la manera más adecuada para cerrar los compromisos dentro de los plazos establecidos, para evitar que pasen de un mes a otro, ya que se pierde el sentido de la instancia de coordinación, relacionado con agilizar los procesos; sugiere que el compromiso de la reunión entre UEACOB, DCC e IDIGER se cumpla antes de la próxima sesión de la Comisión.
- La representante de la Universidad Distrital se presenta y se compromete a empalmar con la delegada anterior; por ello, solicita tiempo para el envío de la información pendiente y para ponerse el día con los compromisos adquiridos por la delegada anterior. Se le solicita revisar especialmente las actividades pendientes en el plan de acción y avanzar en ellas o justificar si deben continuar con otros plazos. La UAECOB le enviará el plan.
- Se hace la presentación oficial de la Doctora Martha Liliana Soto Iguarán, Directora de Gestión Policiva de la Secretaría de Gobierno y que, por asumir dicho cargo, será quien asista en representación de la Dirección a la Comisión.
- El IDEAM ofrece la posibilidad de acceder a las condiciones atmosféricas del país a través de la página www.pronosticosyalertas.gov.gov.co en donde se podrán consultar las diferentes

condiciones meteorológicas a nivel nacional y boletines de comunicados especiales. También informa acerca de la línea nacional que funciona las 24 horas del día: 3208412346.

- El IDEAM propone a todas las entidades no depender de la declaratoria de los fenómenos naturales por parte del Instituto, para disponer de recursos, sino más bien disponer de los mismos de forma inmediata ante los fenómenos naturales que generen emergencia.
- La SDA informa sobre la revisión que hizo de las matrices que diligenció Bomberos, para determinar cuáles de los incendios forestales ocurridos en el primer trimestre del año fueron de gran complejidad. Inicialmente recuerda e informa a quienes no estuvieron en su momento, que la Comisión determinó en el año 2017, que, para los incendios de gran complejidad, se harían dos actuaciones:

1. Informe formal de investigación de origen y causas del incendio, por parte de Bomberos.
2. La valoración económica y ambiental de los daños ocasionados por el incendio.

Por ello, la Comisión determinó emplear la matriz, a fin de catalogar qué incendios se deben considerar de gran complejidad.

Para la segunda variable, la SDA contrató una consultoría mediante la cual se actualizó la metodología que tenía desde el año 2006 y que había hecho en el marco de un convenio con la Universidad Distrital. Desde ese punto de vista, se acordó que ese tipo de valoraciones serían apoyadas por la CAR y por el Jardín Botánico, teniendo en cuenta la afinidad en el tema. Así mismo, la SDA pone a consideración de la Universidad Distrital la posibilidad de facilitar pasantes para apoyar la realización de la valoración económica de los incendios de gran complejidad. La delegada de la UDFJC se compromete a consultar el tema.

Teniendo en cuenta que en el primer trimestre ocurrieron 38 incendios forestales, Bomberos diligenció la matriz para determinar, en primera instancia, si fueron de gran complejidad; sin embargo, la SDA hizo la correspondiente verificación de ese ejercicio preliminar. De un lado, cruzó la localización de los incendios con la estructura ecológica principal, para determinar si se había afectado alguno de sus componentes; también, verificó el tipo de suelo para determinar si estaba en zona urbana o rural o compartida.

Como resultado de la verificación, se tiene que de los 14 incendios reportados en enero, solo un (1) fue de gran complejidad; se trata del incendio ocurrido en Altos del Zipa, en San Cristóbal, con un área de afectación de 17.35 ha en suelo urbano y rural.

En febrero se reportaron 14 incendios forestales, de los cuales tres (3) son de gran complejidad: Vereda Verjón Bajo en Chapinero, Escuela de Artillería en Tunjuelito y San Rafael en San Cristóbal.

En marzo, se presentaron 10 incendios forestales, de los cuales dos (2) se determinaron como de gran complejidad: Vereda Quiba en Ciudad Bolívar y San Germán de la Localidad de Usme.



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
GOBIERNO, SEGURIDAD Y CONVIVENCIA
Unidad Administrativa Especial Cuerpo
Oficial de Bomberos

La SDA aclara que, de los 38 incendios forestales reportados por Bomberos ocurridos durante el primer trimestre, la Comisión recibió solamente tres informes de investigación de origen y causas, los cuales coinciden con tres (3) de los seis (6) que se determinaron de gran complejidad, lo que quiere decir que faltan tres (3) informes de investigación, para soportar el reporte de esos incendios y para que sean insumo en la respectiva valoración económica que harán las entidades ambientales.

De otro lado, la SDA estima adecuado agregar al formato aprobado por la Comisión para catalogar los incendios, una columna de observaciones en la que se describan datos más específicos de cada ítem. Los participantes a la sesión están de acuerdo, por lo que se aprueba por la Comisión la actualización del formato

La CAR solicita a Bomberos que, en lo sucesivo, realice el diligenciamiento inicial de la matriz lo más pronto posible luego ocurrido el incendio, pues es el punto de partida para clasificar el incendio y determinar si se debe hacer valoración de daños ambientales; adicionalmente, porque el tiempo máximo establecido como adecuado para hacer la valoración, es de tres (3) meses.

Bomberos coordinará la realización de una nueva capacitación al personal uniformado del grupo forestales de la UAECOB, para el diligenciamiento de dicho formato, especialmente debido a que el personal ha rotado y han ingresado nuevas personas. Esta capacitación también será útil para el reporte que se hace de vegetación afectada en cada incendio forestal.

- El IDIGER informa que envió a los miembros de la Comisión el Plan de Contingencia Distrital para la segunda temporada de menos lluvias influenciado por el fenómeno El Niño, el cual es presentado en la reunión y surgen las siguientes observaciones:
 1. Debe estar enfocado a la segunda temporada de menos lluvias, independiente de si hay o no fenómeno el Niño.
 2. La SDA propone contextualizar la información contenida en el Plan de contingencia, teniendo en cuenta que si es un ejercicio de planeación no debería contemplar, por ejemplo, capacitaciones o cursos realizados, ya que son actividades previamente cumplidas y no algo por hacer para la contingencia

El IDIGER se compromete a ajustar el documento y remitirlo nuevamente a los miembros de la Comisión.

La UAECOB manifiesta que internamente analizará si el Plan Operativo de la Entidad se incorporará al Plan de Contingencia. Una vez se tenga la respuesta interna, será socializada en la Comisión.

- La CAR solicita un espacio en la próxima sesión de la Comisión, para socializar el aprendizaje obtenido a través de un curso con USAID, sobre herramientas para la prevención y manejo de

incendios en zonas de interfaz urbano - forestal. La Comisión aprueba la solicitud y considera muy pertinente el tema.

- La SDA pregunta a Bomberos, como Secretaría Técnica acerca del estado del reporte de la información de la Comisión en la página web de la Entidad. La UAECOB informa que el 5 de julio asistió a una reunión en la Secretaría General de la Alcaldía Mayor, en la cual se socializó la Resolución 233 de 2018 que define los lineamientos de las Comisiones. Como conclusión de la reunión se tiene que los documentos que se deben publicar son aquellos posteriores al 18 de diciembre de 2018. Bomberos informa que, a la fecha, no se han publicado y que ello se hará en los próximos días, luego de lo cual enviará a los miembros de la Comisión el link respectivo, para su consulta.

8. Compromisos de la reunión:

Compromisos	Nombre Responsable	Entidad	Observaciones
Hacer una reunión para determinar la forma más adecuada de reportar a la UAECOB los incidentes atendidos por la DCC (en contrato con IDIGER) y para determinar cómo hacer un reporte único de incidentes y áreas afectadas, cuando hay diferencia en los datos, según la entidad que reporta.	Jorge Pardo Carlos Torres Ederley Torres	UAECOB IDIGER DCC	Antes de la próxima reunión
La Universidad Distrital se compromete a averiguar la posibilidad de facilitar estudiantes, a través de pasantías, para apoyar la labor de valoración ambiental de los incendios forestales de gran complejidad.	U. Distrital	U. Distrital	Para la próxima comisión
La UAECOB se compromete a coordinar una nueva capacitación al personal uniformado de forestales, para la identificación de los criterios ambientales y tipos de cobertura vegetal.	Paola Castañeda	UAECOB	Para la próxima reunión
Enviar el Plan de Contingencia ajustado, conforme a las observaciones surgidas en la reunión.	Carlos Torres	IDIGER	Para la próxima reunión
Publicar la información de la Comisión de que trata Resolución 236 de 2018 en la página web de la UAECOB	Paola Castañeda	UAECOB	Para la próxima reunión

9. Confirmación de la próxima reunión

Se recuerda que la siguiente reunión se llevará a cabo el 8 de agosto a las 8:30 en las instalaciones del IDIGER, en Fontibón, ubicadas en la Carrera 127 No 22G - 76. En septiembre, la reunión se hará en las instalaciones de Bomberos Bogotá y en octubre se hará en las instalaciones de la SDA.



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
GOBIERNO, SEGURIDAD Y CONVIVENCIA
Unidad Administrativa Especial Cuerpo
Oficial de Bomberos

En constancia se firma,

ADRIANA LUCÍA SANTA MÉNDEZ
Secretaría Distrital de Ambiente
PRESIDENTE

JS

JORGE ALBERTO PARDO TORRES
UAE Cuerpo Oficial de Bomberos
SECRETARIO

Anexos:

1. Lista de asistentes.
2. Presentación pronóstico del tiempo (IDEAM).
3. Presentación reporte de los incidentes atendidos en el mes de junio de 2019 (UAECOB).
4. Presentación de las actividades realizadas por la Defensa Civil de Colombia – Seccional Bogotá, en el marco del contrato 382 de 2018.

BOGOTÁ
MEJOR
PARA TODOS

LISTADO DE ASISTENCIA DE REUNIÓN ORDINARIA COMISIÓN DISTRITAL PARA LA PREVENCIÓN Y MITIGACIÓN DE INCENDIOS FORESTALES

LUGAR: Cruz Roja – Seccional Bogotá.

Jueves 11 de julio de 2019

SESIÓN No. 07_2019

Nº	NOMBRE COMPLETO	CARGO	TELEFONOS	ENTIDAD	CORREO	ASISTE COMO:		FIRMA
						Delegado	Invitado	
1	Leonardo Ruiz	Profesional	3212519346	PNN	sumapaz@pares nacionales.gov.co	X		LEONARDO RUIZ R
2	Martha L Mojica	Docente	3123511401	UDFJC	marthajl@udfjc.gov.co	X		Martha L Mojica
3	Luis Mario Moreno	Prof. Especializado	3005455125	IDENAH	lmoreno@idenah.gov.co	X		Luis Mario Moreno
4	Juiz Mary Salazar	Profesional Especializada	3013223234	CAR	jsalazar@car.gov.co	X		Juiz Mary Salazar
5	Liliana Castro	Prof. Especializada	37788828	SDA	liliana.castro@ambiente.gov.co		X	Liliana Castro
6	Alfonso Moreno B.	Prof. Especializado	314483933	S.O.G-D.G.P.	alfonso.moreno@gobierno bogota.gov.co	X		Alfonso M.
7	Martha Liliana Soto	DIRECTORA DGP-SDG	3002444937	SDG	martha.soto@gobierno bogota.gov.co	X		Martha Soto
8	Daniel R. Polido	Prof. Gestión del Riesgo	3117102185	Cruz Roja Rte-Carol	daniel.polido@cruzroja.org.co	X		Daniel Polido
9	Jaime Carabazo M.	Coordinador Forestal	3114991401	D.C.C	jcarabazo@ccr.gov.co	X		Jaime Carabazo
10	Jaime Pinero Rincón	Prof. Especializado	3202153153	UDFICOB	jpinero@udficob.gov.co	X		Jaime Pinero
11	Carlos E Torres B	Subdirector Emergencias	3232080370	IDIGER	ctorres@idiger.gov.co	X		Carlos E Torres
12	Monica Hernández	Contadista	3002149833	IDIGER	mhernandez@idiger.gov.co		X	Monica Hernández
13	Adriana Vega Lemero	Contadista	37788828	SDA	adriana.vega@ambiente.gov.co		X	Adriana Vega
14	Luis Alfonso Lopez	Int. Efec.	3118108609	IDENAH	llopez@idenah.gov.co	X		Luis Alfonso Lopez

LISTADO DE ASISTENCIA DE REUNIÓN ORDINARIA COMISIÓN DISTRITAL PARA LA PREVENCIÓN Y MITIGACIÓN DE INCENDIOS FORESTALES
LUGAR: Cruz Roja – Seccional Bogotá.
Jueves 11 de julio de 2019 **SESIÓN No. 07_2019**

Nº	NOMBRE COMPLETO	CARGO	TELEFONOS	ENTIDAD	CORREO	ASISTE COMO:		FIRMA
						Delegado	Invitado	
15	Jamir Acosta	PMF. ESP 06	3102144423	JORD	jamir.acosta@jordi.org.co	X		Jamir Acosta
16	Edgar Torres A	Financiero	3112336019	DCC	eddy.torres@dcc.org.co	X		Edgar Torres
17	Andrea C. Ayo	Prof. Gestión del R.	3114617478	Cruz Roja	andrea.ayo@cruceroja.gov.co		X	Andrea C. Ayo
18	Daiana Rubiano	Analista Gestión del R.	3116347234	Cruz Roja	daiana.rubiano@cruceroja.gov.co		X	Daiana Rubiano
19	Luz Adriana Pineda	Jefe Gestión del R.	3232223255	Cruz Roja	luz.pineda@cruceroja.gov.co		X	Luz Adriana Pineda
20	José María Díaz C	Cooperativo	3116473191	CRC CB	josemaria.diaz@cruceroja.gov.co		X	José María Díaz
21	Adriana L. Sandoz	Directora Gestión	6828	DGA/SDA	adriana.sandoz@ambientes.gov.co	X		Adriana L. Sandoz
22	Pablo U. Castañeda	Protección Esp.	300524477	UCCOB	pablo.castaneda@bomberos.gov.co		X	Pablo U. Castañeda
23	WAGE Pardo	SUBDIRECCIÓN G. R.	310298208	UCCOB	wage.pardo@bomberos.gov.co	X		WAGE Pardo
24								
25								
26								
27								
28								

INSTITUTO DE HIDROLOGÍA, METEOROLOGÍA Y ESTUDIOS AMBIENTALES

IDEAM

Comisión Distrital para la Prevención y Mitigación de Incendios Forestales – CDPMIF

Luis Alfonso LOPEZ A. – llopez@ideam.gov.co

Julio 11 de 2019

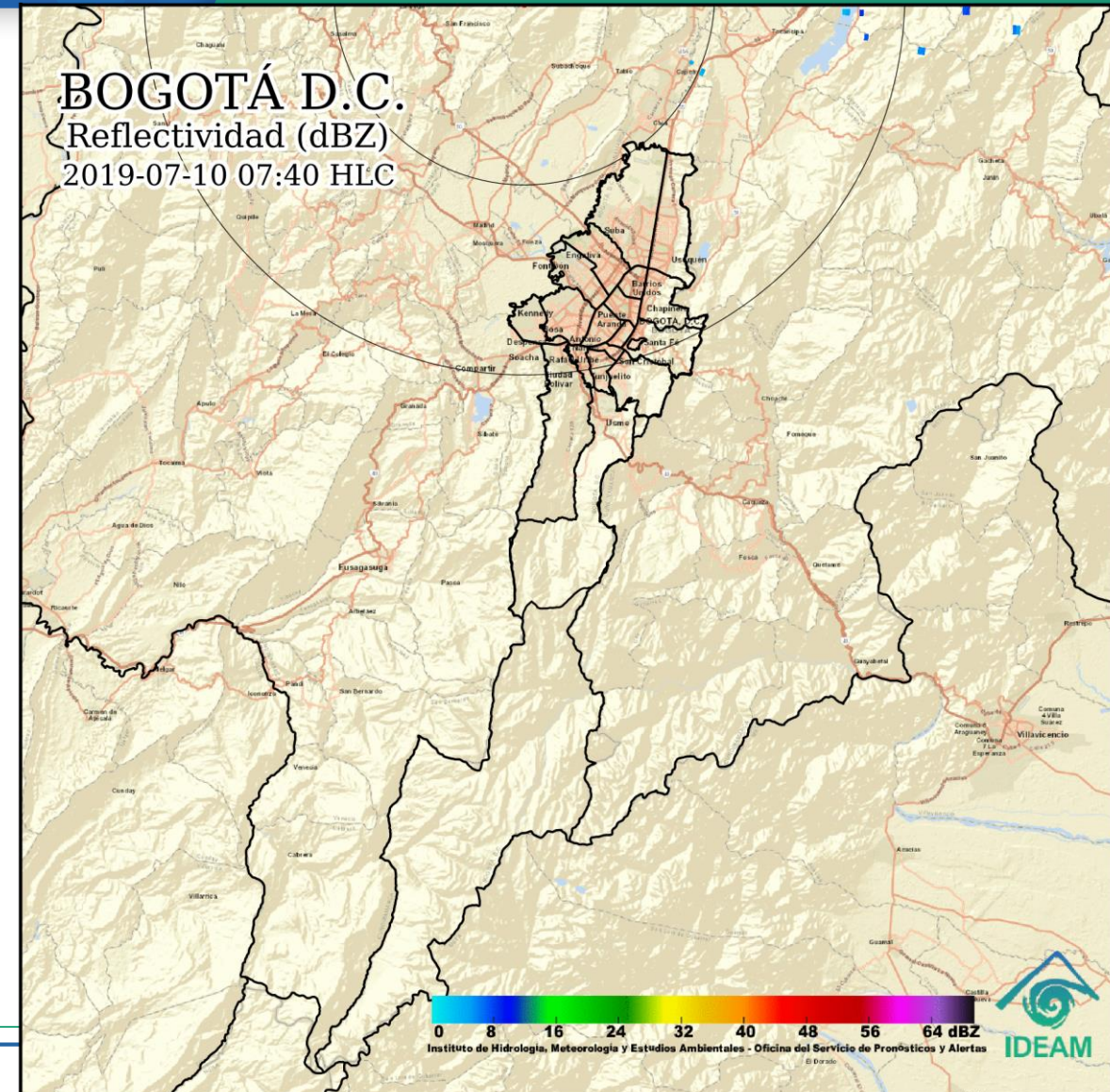
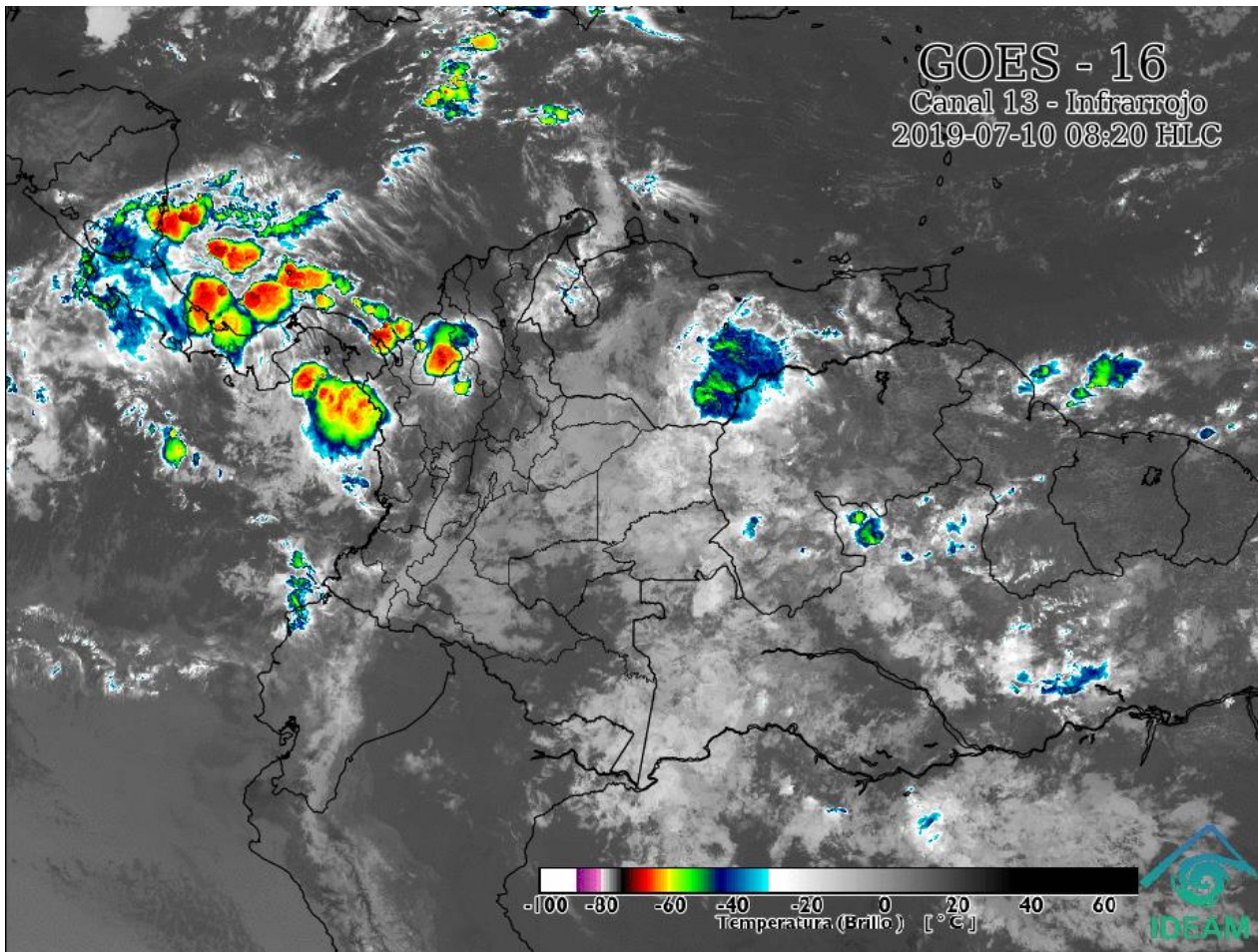


MINAMBIENTE



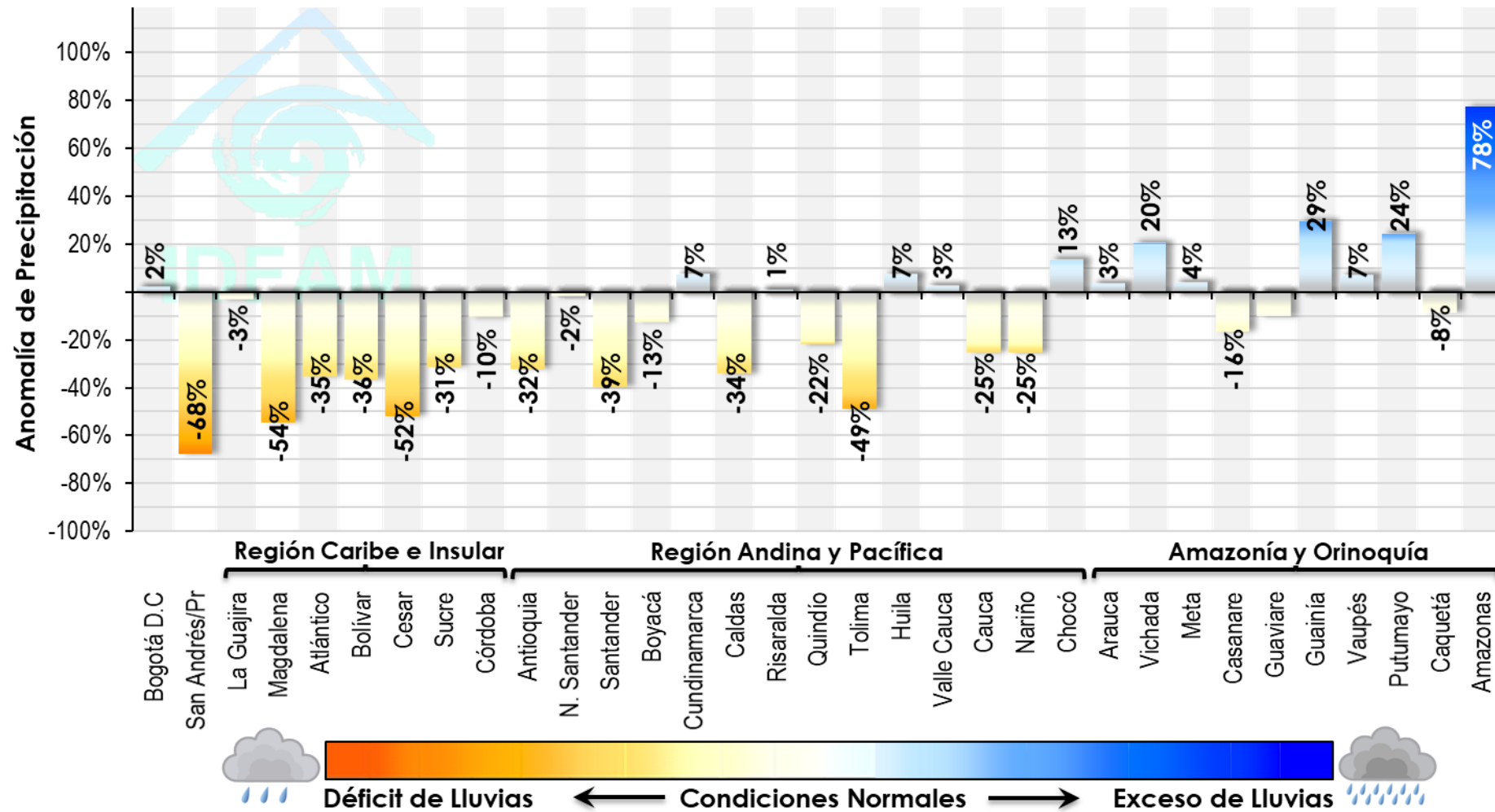
CONDICIONES ACTUALES - PROYECCION

IMÁGENES DE SATELITE – RADAR



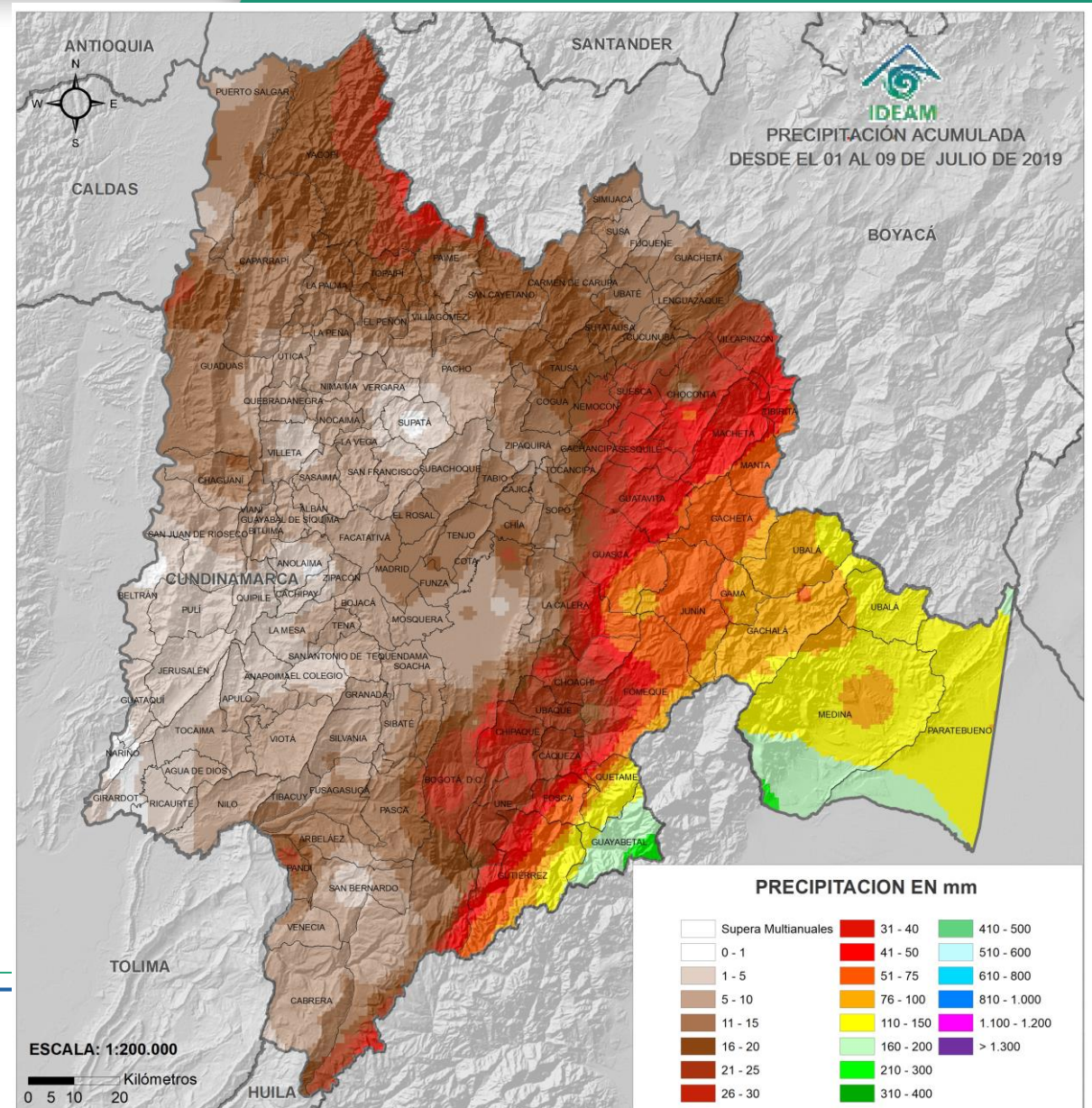
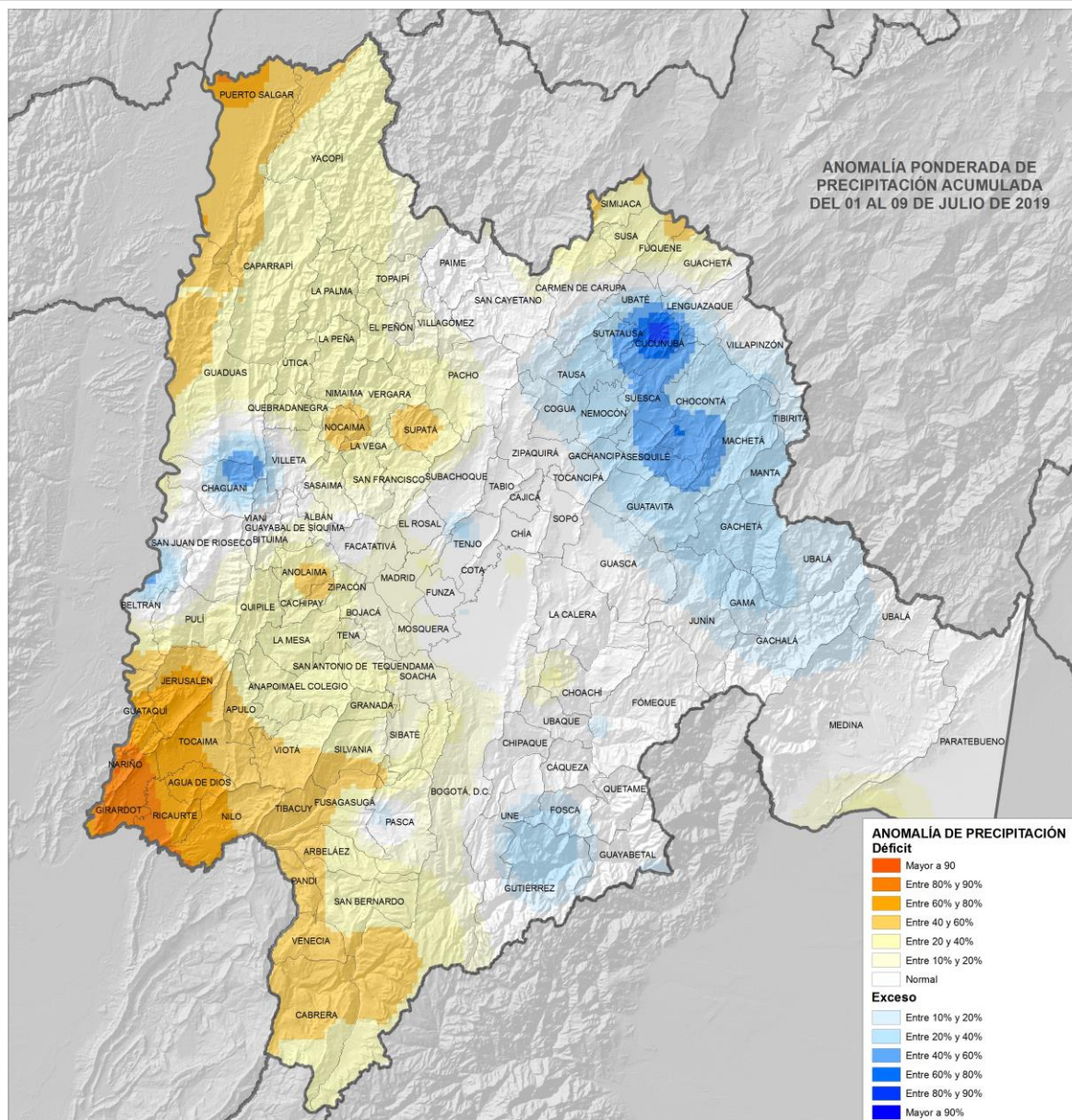
PORCENTAJE DE LLUVIA EN EL MES DE JUNIO

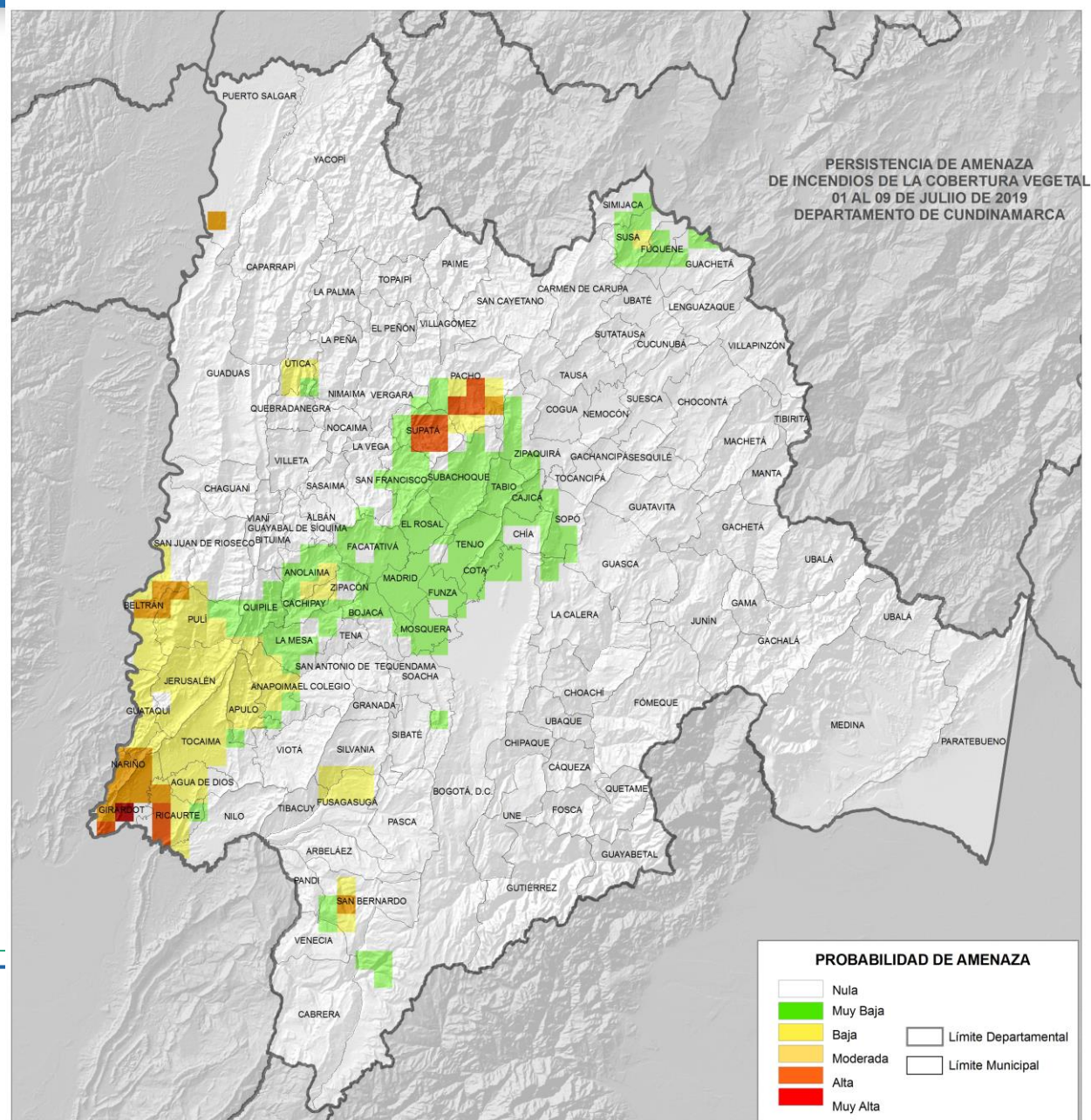
ANOMALÍA DE LLUVIA POR DEPARTAMENTOS | 1 AL 30 DE JUNIO DE 2019



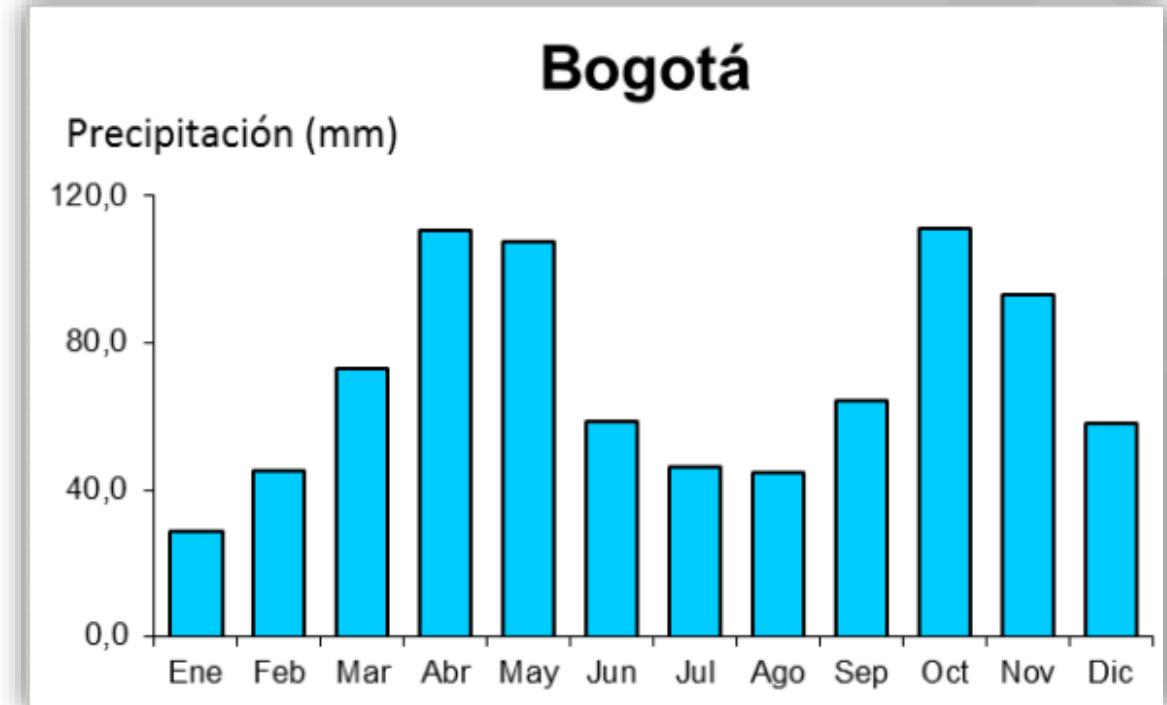
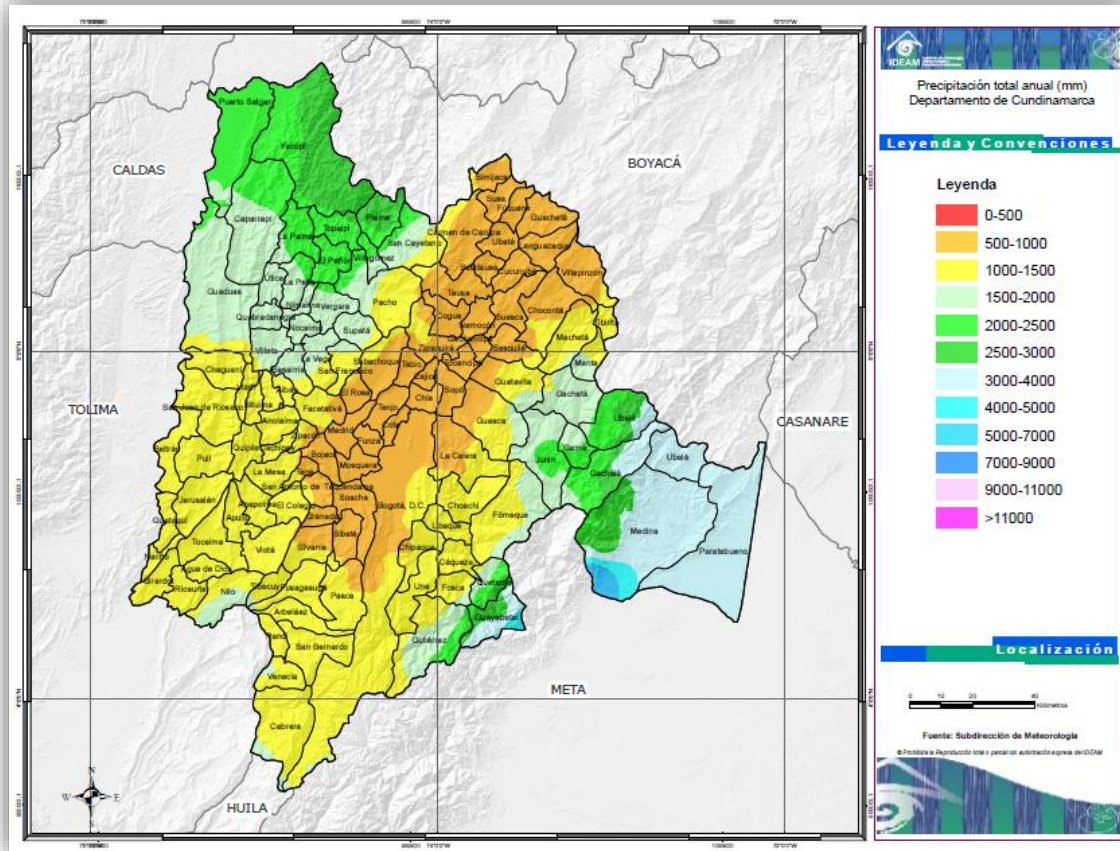
Información Preliminar | Oficina del Servicio de Pronósticos y Alertas | IDEAM

ANOMALIA DE LLUVIA JUNIO



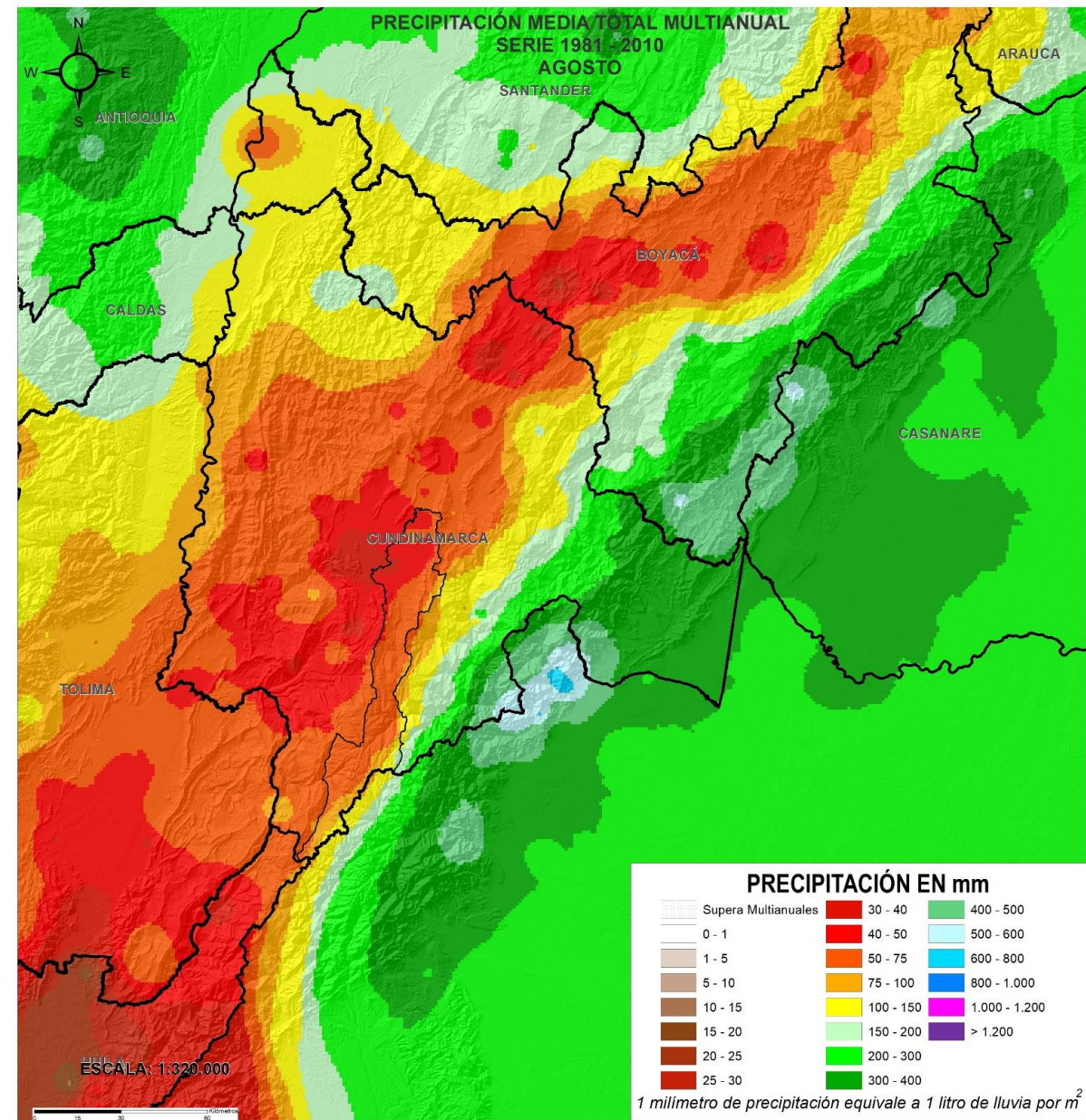
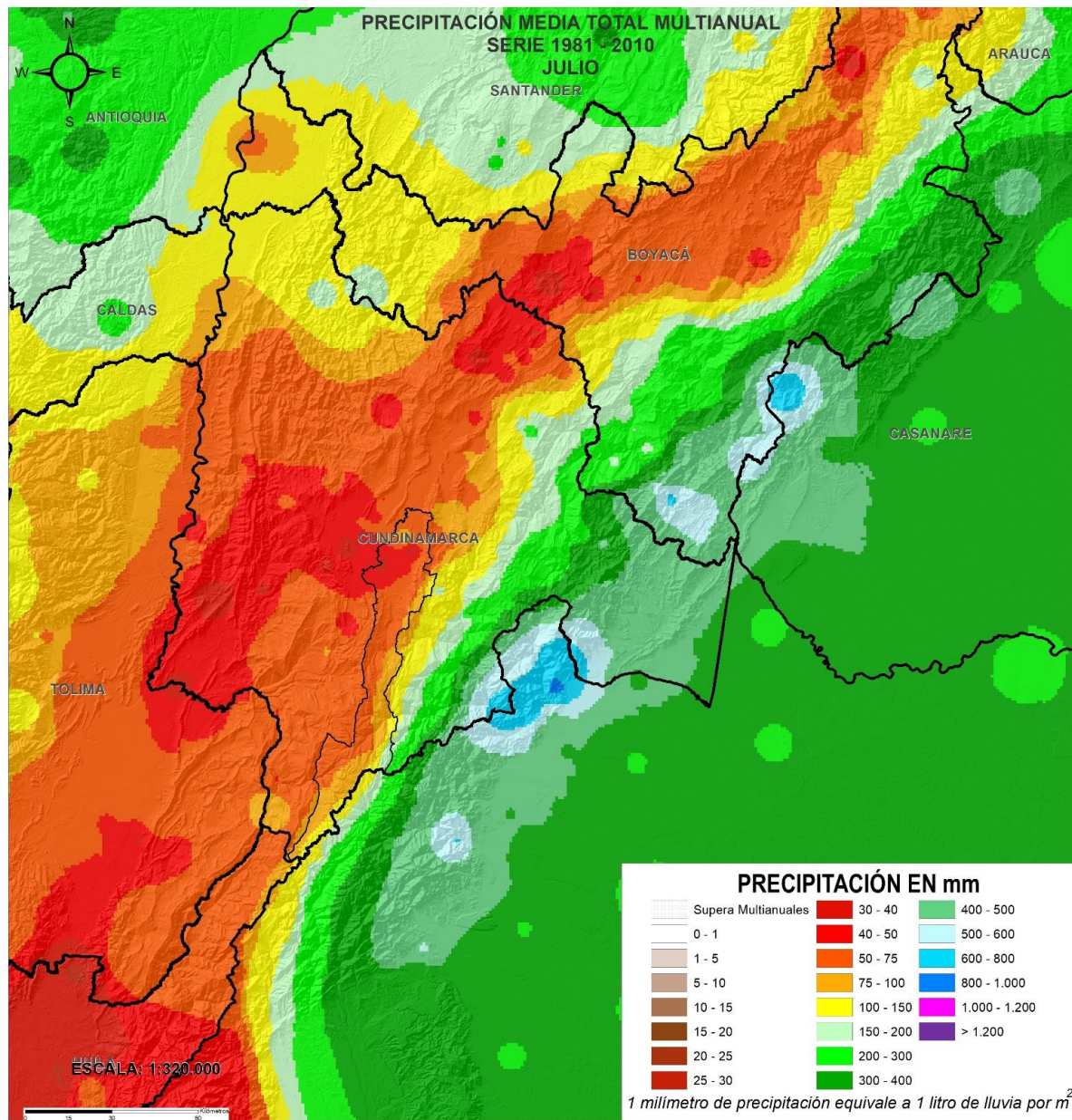


CLIMATOLOGIA DE LA LLUVIA ANUAL



Distribución anual de lluvia en Cundinamarca y Bogotá, D.C., con base en el Periodo 1981-2010.

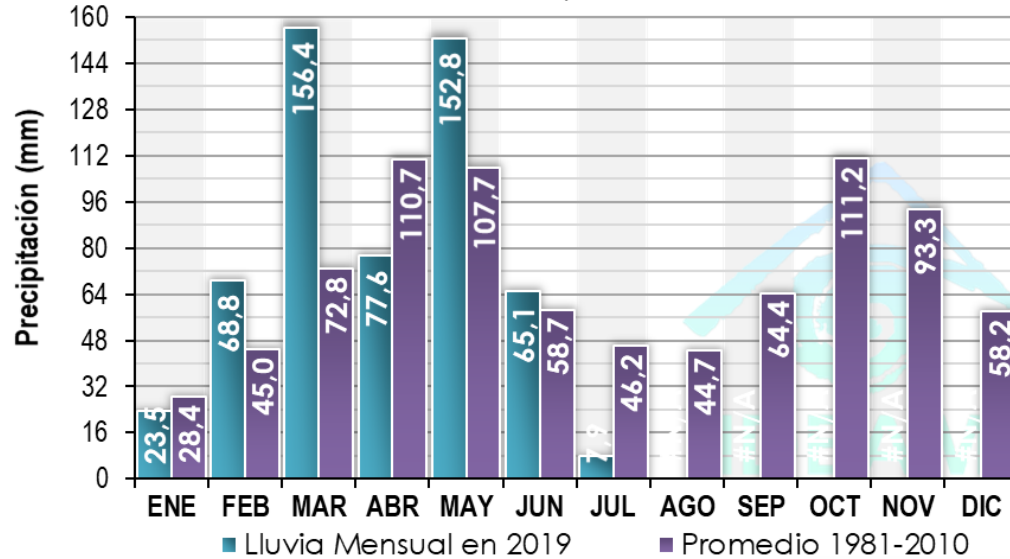
CLIMATOLOGIA DE LA LLUVIA JULIO Y AGOSTO



ANOMALIA PONDERADA DE LLUVIA

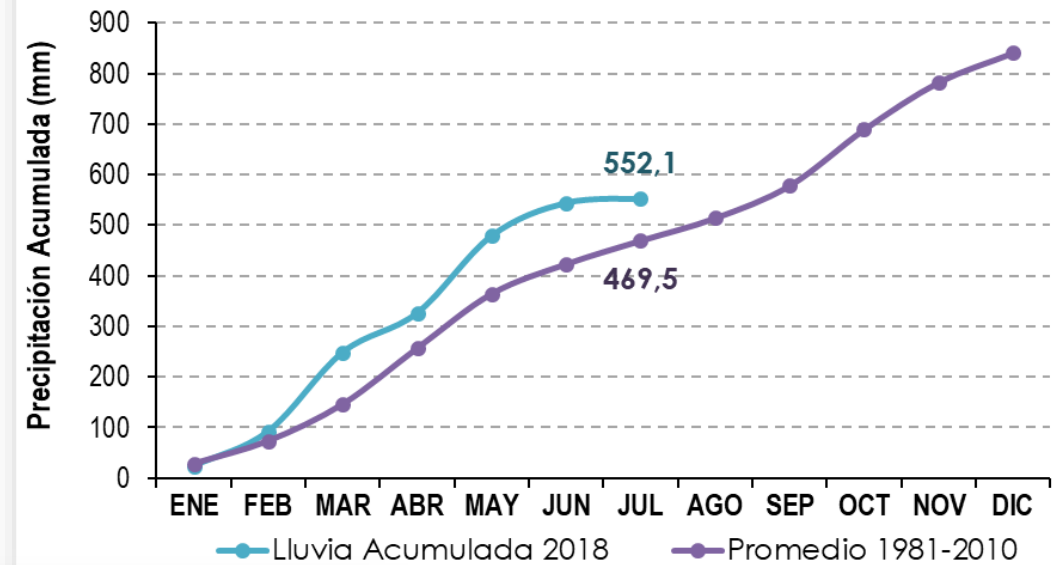
BOGOTÁ - BOGOTÁ D.C.
[APTO ELDORADO] | 2547 msnm

SEGUIMIENTO MENSUAL 2019 | PRECIPITACIÓN TOTAL



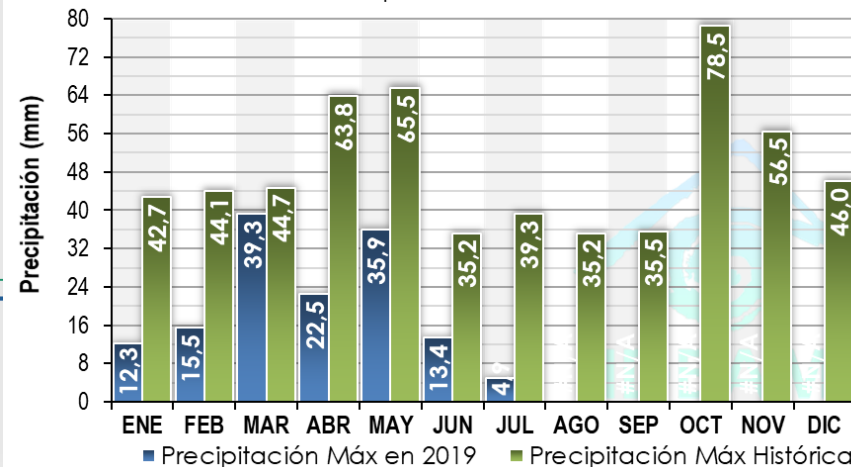
BOGOTÁ - BOGOTÁ D.C.
[APTO ELDORADO] | 2547 msnm

SEGUIMIENTO MENSUAL 2019 | PRECIPITACIÓN TOTAL ACUMULADA



BOGOTÁ - BOGOTÁ D.C.
[APTO ELDORADO] | 2547 msnm

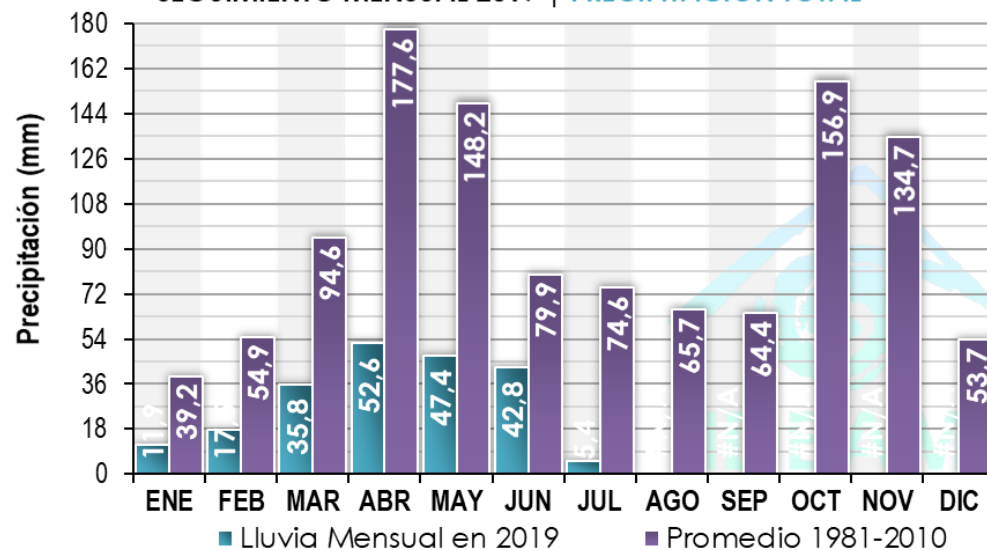
SEGUIMIENTO MENSUAL 2019 | PRECIPITACIÓN MÁXIMA EN 24 HORAS



ACUMULADO DE LLUVIA

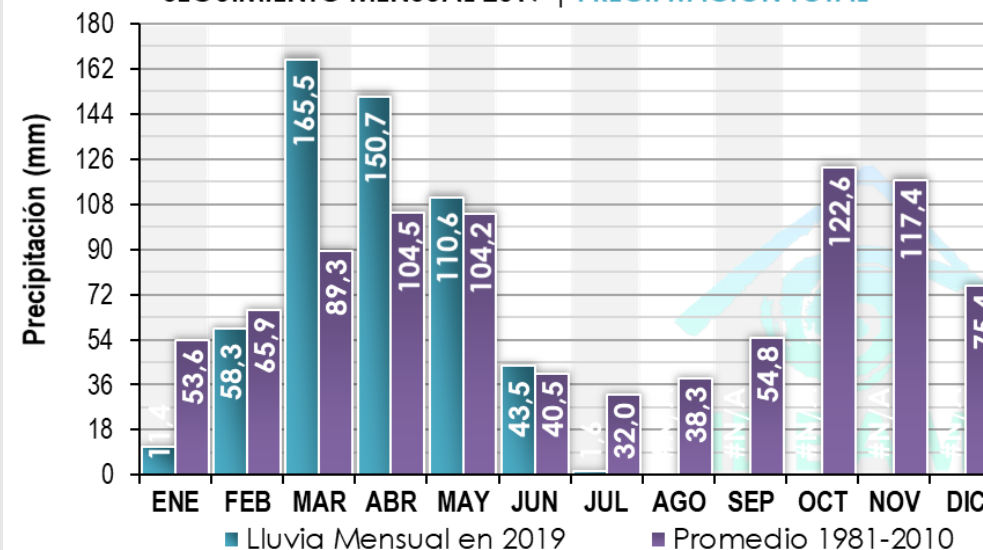
SUMAPAZ - BOGOTÁ D.C.
[SAN JUAN] | 2900 msnm

SEGUIMIENTO MENSUAL 2019 | PRECIPITACIÓN TOTAL



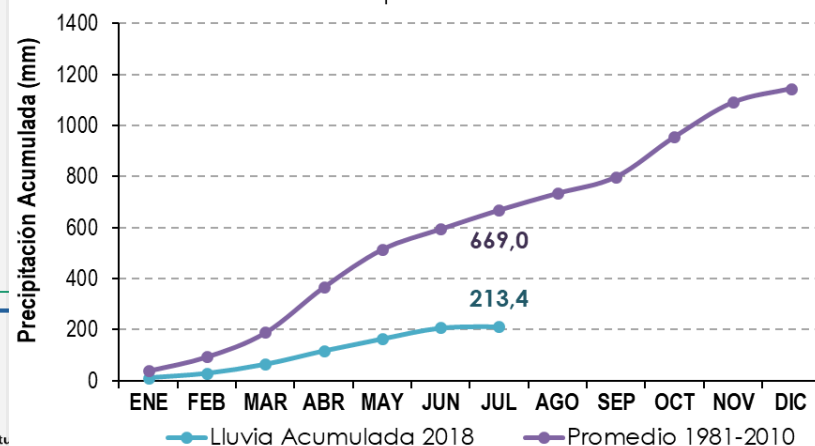
SUBA - BOGOTÁ D.C.
[EMMANUEL D'ALZON] | 2520 msnm

SEGUIMIENTO MENSUAL 2019 | PRECIPITACIÓN TOTAL



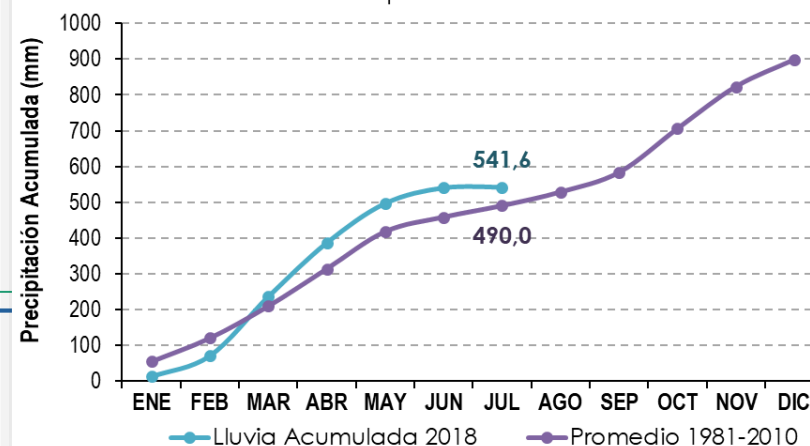
SUMAPAZ - BOGOTÁ D.C.
[SAN JUAN] | 2900 msnm

SEGUIMIENTO MENSUAL 2019 | PRECIPITACIÓN TOTAL ACUMULADA



SUBA - BOGOTÁ D.C.
[EMMANUEL D'ALZON] | 2520 msnm

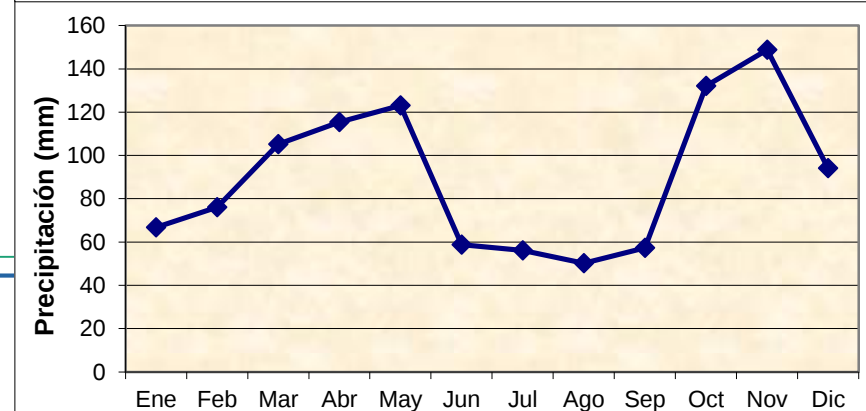
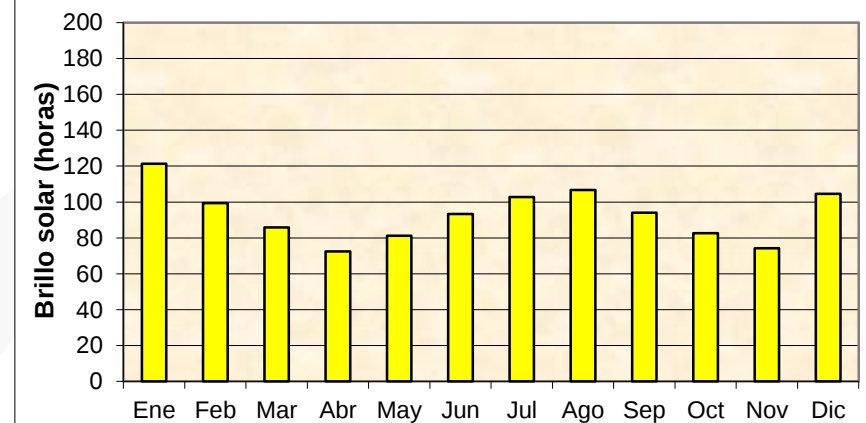
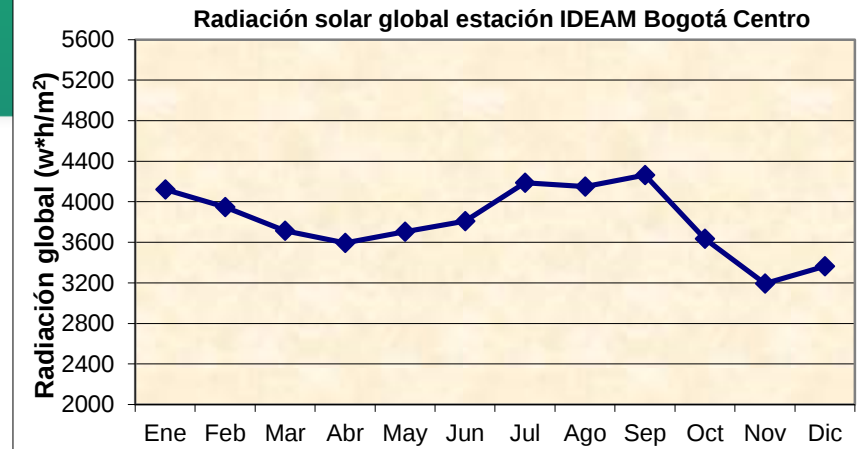
SEGUIMIENTO MENSUAL 2019 | PRECIPITACIÓN TOTAL ACUMULADA



CLIMATOLOGÍA DE RADIACION PARA BOGOTA

ESTACION IDEAM BOGOTA CENTRO

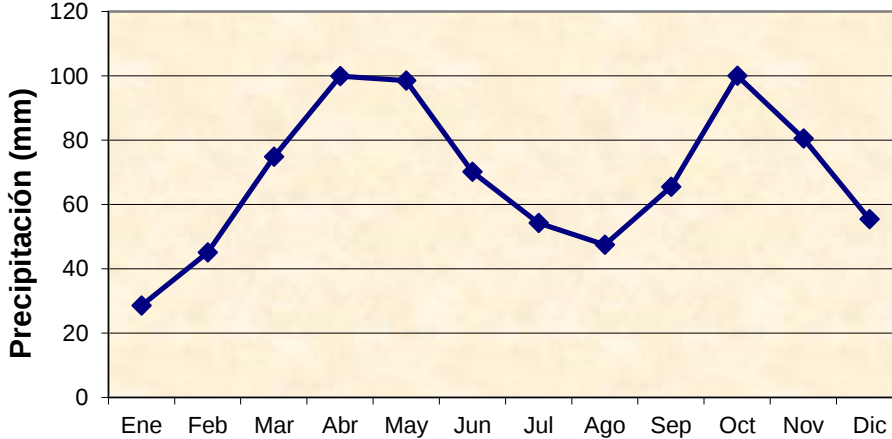
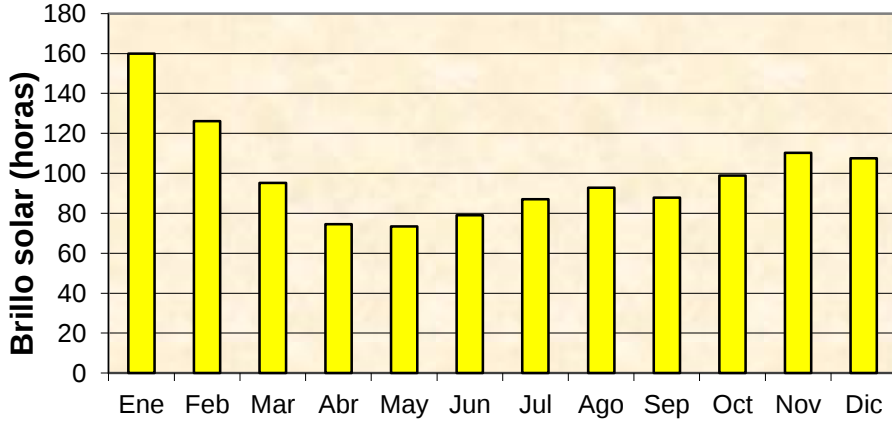
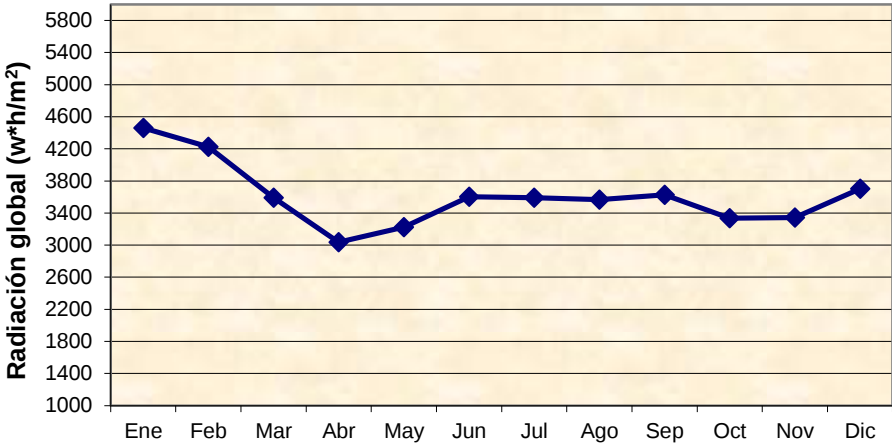
PROMEDIO HORARIO DE LA RADIACIÓN (Wh/m²)												
HORA	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
0-1	0,4	0,5	0,3	0,4	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,1
1-2	0,4	0,4	0,4	0,5	0,4	0,4	0,4	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2
2-3	0,4	0,5	0,4	0,5	0,4	0,2	0,4	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2
3-4	0,4	0,4	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,2	0,4	0,2	0,2	0,3
4-5	0,4	0,6	0,3	0,4	0,4	0,4	0,3	0,3	0,4	0,2	0,3	0,2
5-6	0,5	0,7	0,6	1,7	3,2	2,2	1,0	1,1	2,0	2,7	2,2	0,7
6-7	25,2	23,4	34,1	48,8	62,4	51,7	45,6	45,0	55,5	64,3	62,0	45,5
7-8	176,2	149,3	166,5	163,0	182,9	154,5	170,0	161,3	210,3	218,4	190,2	184,4
8-9	329,9	306,2	303,1	274,8	296,3	265,7	300,3	276,4	342,5	344,6	332,7	306,8
9-10	501,1	470,2	464,6	388,1	389,9	384,8	432,1	414,4	462,4	431,8	434,0	417,2
10-11	631,3	562,7	565,1	454,7	481,1	466,6	530,7	515,7	533,6	495,1	482,0	504,0
11-12	596,4	591,0	554,1	473,4	496,4	528,7	576,3	547,5	554,2	501,5	416,6	431,7
12-13	482,9	551,6	463,0	483,3	488,3	515,2	593,6	571,5	556,0	471,5	392,7	398,0
13-14	470,3	467,2	415,8	462,9	447,0	494,5	536,1	542,5	539,5	378,7	330,3	373,9
14-15	374,9	374,6	340,6	365,6	375,2	413,8	437,3	445,3	470,4	350,7	271,0	327,4
15-16	292,9	251,0	229,1	276,6	282,2	300,1	312,0	356,9	324,9	244,3	179,6	236,1
16-17	184,5	148,3	134,6	161,8	160,8	180,7	190,5	211,1	174,8	116,6	89,5	116,1
17-18	55,8	51,4	43,9	39,8	39,1	49,3	61,0	61,4	36,1	16,1	10,7	22,2
18-19	0,8	1,2	0,8	0,4	0,4	0,4	0,9	0,5	0,3	0,2	0,2	0,2
19-20	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2	0,2
20-21	0,2	0,4	0,3	0,3	0,4	0,3	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2
21-22	0,3	0,4	0,4	0,3	0,2	0,2	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2
22-23	0,4	0,5	0,3	0,3	0,3	0,3	0,3	0,4	0,3	0,2	0,3	0,2
23-0	0,3	0,4	0,3	0,3	0,4	0,3	0,3	0,3	0,3	0,2	0,3	0,2
Acumulad a diaria	4122,6	3948,7	3715,8	3595,0	3705,2	3808,3	4187,3	4150,7	4262,4	3636,5	3193,7	3364,1



CLIMATOLOGÍA DE RADIACION PARA BOGOTA

ESTACION NUEVA GENERACION

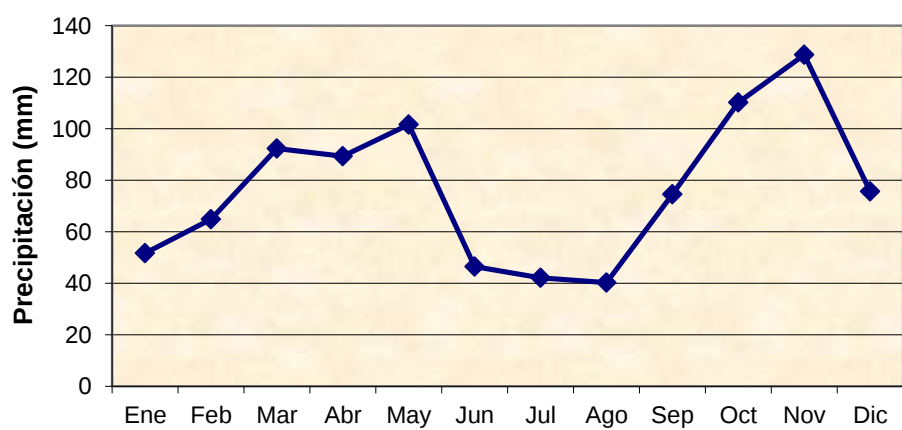
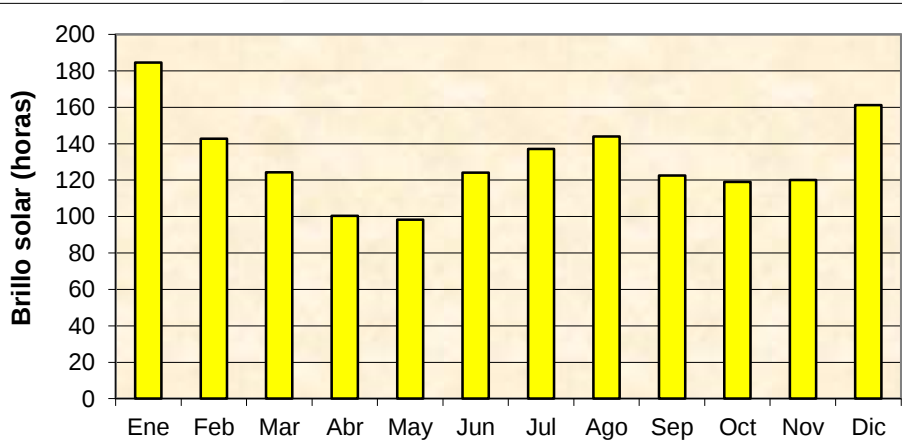
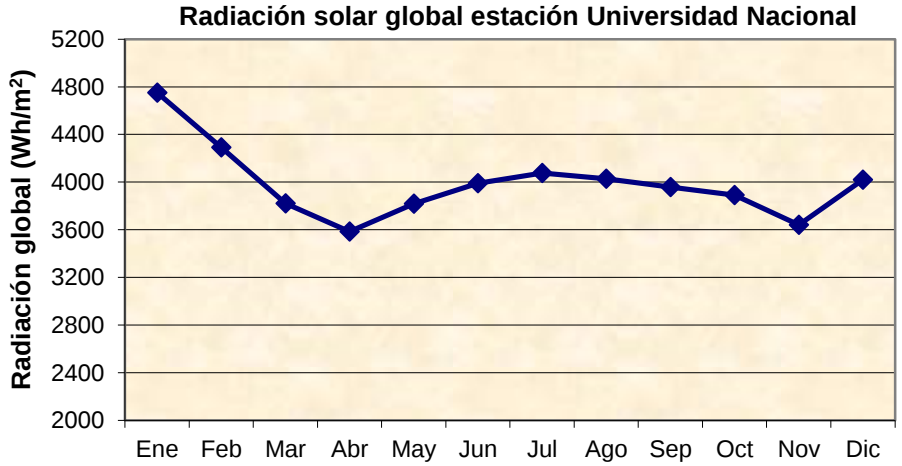
PROMEDIO HORARIO DE LA RADIACIÓN (Wh/m²)												
HORA	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
0-1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
1-2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
2-3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
3-4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
4-5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
5-6	0,1	0,1	0,3	1,0	1,9	2,1	0,6	0,6	1,7	1,9	1,6	0,5
6-7	19,3	19,5	27,6	38,4	49,3	51,3	38,5	39,7	53,6	57,4	50,1	36,4
7-8	134,3	127,3	137,1	134,5	134,3	159,1	145,0	150,7	181,7	186,4	182,9	163,7
8-9	308,0	295,8	285,2	267,1	235,0	291,2	265,5	276,3	333,2	338,0	338,5	313,8
9-10	487,5	455,6	373,1	279,1	285,9	402,4	360,7	360,8	383,2	417,4	456,8	431,5
10-11	554,0	579,8	438,9	299,5	382,2	427,2	458,9	417,4	356,4	403,3	417,7	438,5
11-12	650,8	583,8	507,7	397,6	455,1	450,2	481,2	435,9	451,1	417,3	450,2	513,7
12-13	639,7	586,0	517,0	444,7	434,8	516,4	476,2	463,4	479,9	410,0	438,4	541,5
13-14	583,8	546,4	467,6	389,7	414,3	421,9	455,6	429,1	486,5	374,5	409,2	471,5
14-15	497,3	440,0	359,8	346,0	370,5	379,7	381,0	421,9	402,3	327,6	286,3	374,9
15-16	345,3	329,4	269,8	248,6	274,4	303,4	296,2	322,0	304,4	253,5	207,5	254,8
16-17	199,3	202,7	164,8	151,1	149,2	157,8	179,8	191,8	165,1	134,8	96,2	146,7
17-18	39,5	56,5	43,4	37,2	38,2	39,3	52,7	55,1	27,4	14,8	8,4	14,7
18-19	0,0	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0
19-20	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
20-21	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
21-22	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
22-23	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	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	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Acumula da diaria	4458,8	4223,1	3592,4	3034,4	3225,2	3602,0	3592,0	3565,0	3626,5	3336,8	3344,0	3702,1



CLIMATOLOGÍA DE RADIACION PARA BOGOTA

ESTACION UNIVERSIDAD NACIONAL

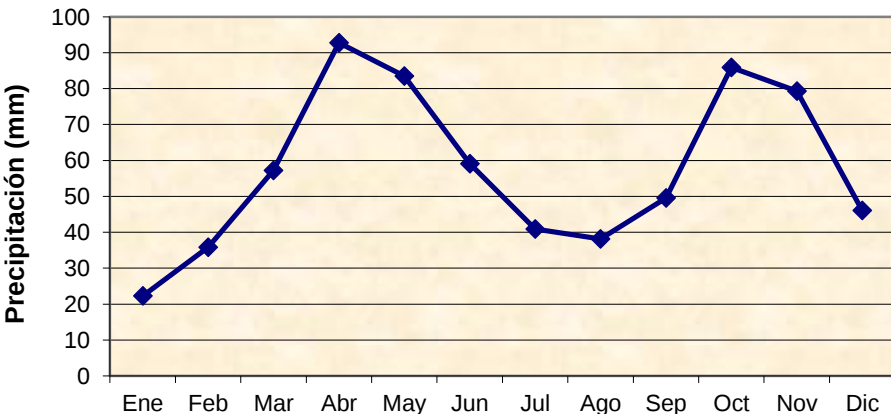
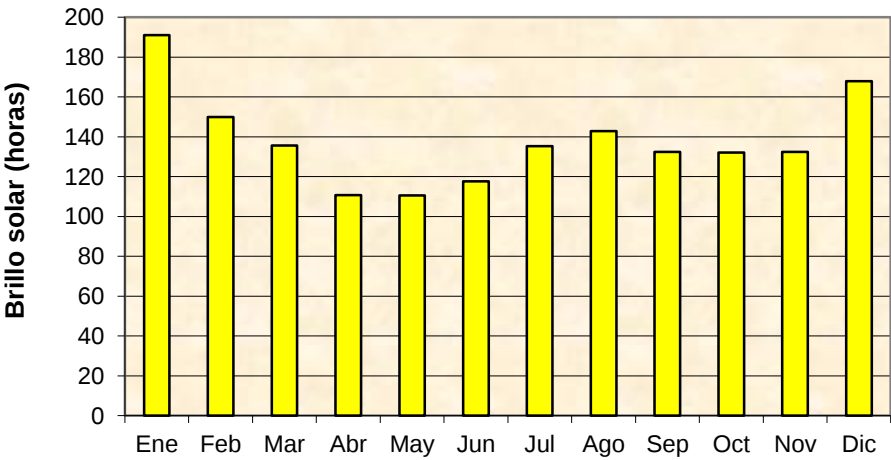
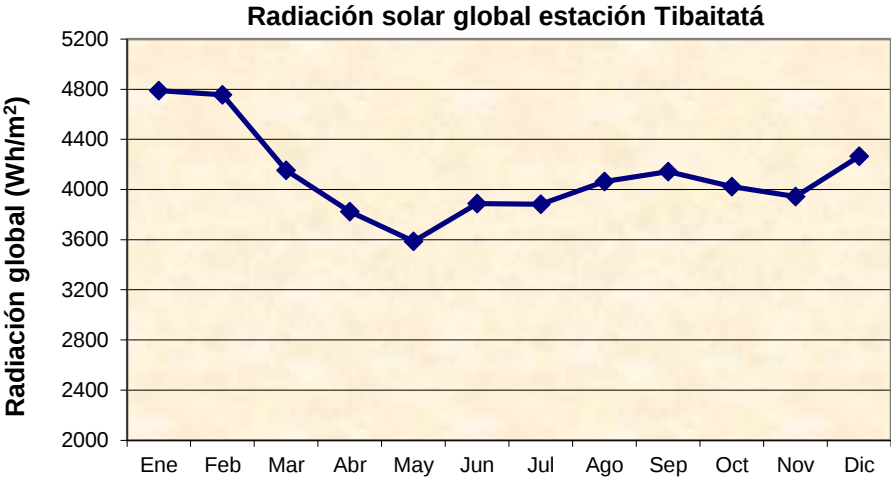
PROMEDIO HORARIO DE LA RADIACIÓN (Wh/m²)												
HORA	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
0-1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,3	0,2	0,2	0,2
1-2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,2	0,1	0,2	0,2
2-3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,3	0,3	0,2	0,1	0,1	0,2
3-4	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,2	0,3	0,3	0,1	0,2	0,2
4-5	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,2	0,2	0,3	0,1	0,2	0,2
5-6	0,1	0,1	0,2	1,2	2,7	1,7	1,1	1,0	2,3	2,8	2,4	0,6
6-7	33,9	30,4	41,3	54,3	69,7	67,7	55,2	54,4	64,9	71,5	72,4	55,9
7-8	199,5	171,2	152,6	179,4	197,3	201,6	201,3	184,4	181,1	209,8	218,2	216,3
8-9	381,4	352,2	282,1	304,7	314,7	309,9	322,6	303,4	280,4	362,5	381,9	384,1
9-10	554,4	509,5	393,1	370,1	413,7	414,1	421,4	418,5	391,6	479,0	488,4	504,3
10-11	662,7	588,9	528,5	443,7	459,8	483,2	491,7	490,2	466,9	524,4	547,5	554,2
11-12	659,8	613,2	566,6	482,7	499,3	522,9	519,7	525,5	537,1	505,5	505,6	545,2
12-13	634,8	547,0	495,3	465,5	512,5	511,2	550,2	532,7	551,0	499,5	430,9	482,8
13-14	576,8	524,5	461,7	447,2	468,8	503,4	517,7	508,7	503,4	437,6	385,5	447,6
14-15	450,7	426,7	400,3	365,3	386,9	430,0	429,5	438,6	435,0	377,1	301,2	384,2
15-16	344,6	298,0	283,8	265,6	285,8	311,1	314,0	328,1	323,3	261,5	195,6	273,1
16-17	195,2	166,4	160,8	162,5	165,9	182,7	189,9	187,3	179,8	138,8	97,5	143,6
17-18	56,4	62,1	53,8	42,7	42,3	50,0	61,9	54,3	42,2	21,2	13,6	26,7
18-19	0,3	0,7	0,4	0,1	0,1	0,3	0,9	0,5	0,2	0,1	0,2	0,2
19-20	0,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,1	0,2	0,1	0,1	0,1	0,1
20-21	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,2	0,1	0,1	0,2	0,1
21-22	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,1
22-23	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,3	0,2	0,1	0,1	0,1
23-0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,2	0,2	0,4	0,1	0,2	0,1
Acumulad a diaria	4750,5	4291,0	3820,4	3584,9	3819,4	3989,8	4077,0	4027,6	3959,1	3891,4	3640,9	4018,9



CLIMATOLOGÍA DE RADIACION PARA BOGOTA

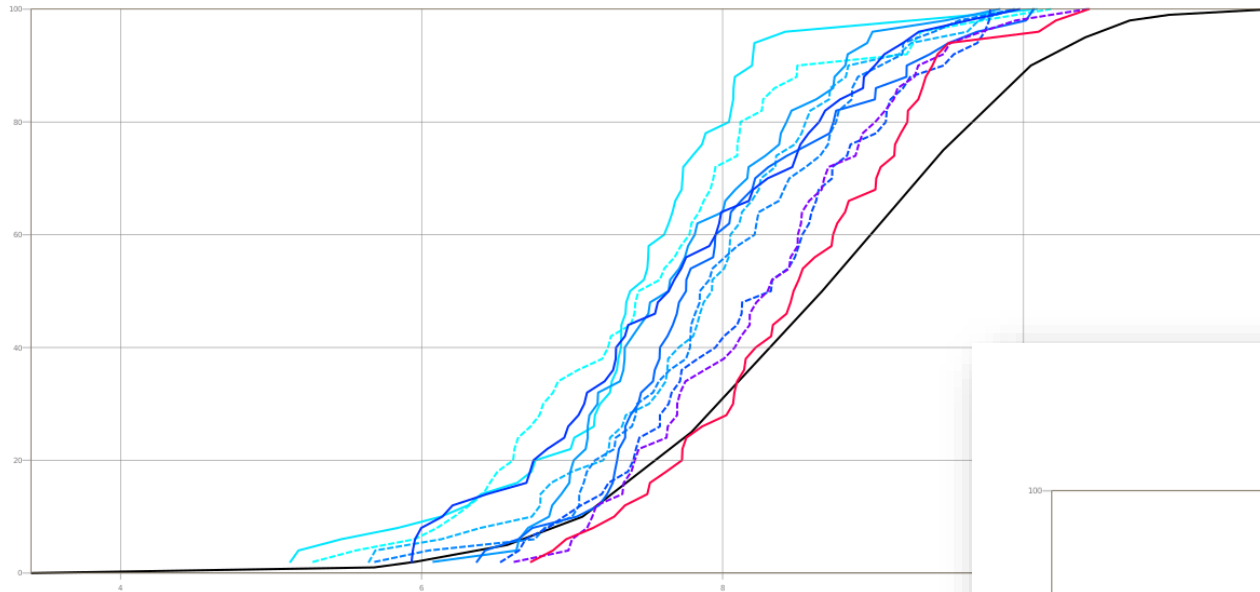
ESTACION TIBAITATA

PROMEDIO HORARIO DE LA RADIACIÓN (Wh/m²)												
HORA	Ene	Feb	Mar	Abr	May	Jun	Jul	Ago	Sep	Oct	Nov	Dic
0-1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,2	0,0	0,0	0,0	0,1
1-2	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,2	0,1	0,1	0,0	0,2	0,0
2-3	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,0	0,1	0,0
3-4	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1
4-5	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,2	0,1	0,1	0,0	0,1
5-6	0,1	0,2	0,3	0,7	2,0	1,5	0,6	0,7	1,1	1,6	1,2	1,9
6-7	32,7	30,6	39,6	52,3	66,4	64,0	53,9	55,3	70,6	73,5	61,7	51,2
7-8	198,5	190,1	185,5	202,5	215,1	216,1	199,4	205,1	242,3	241,4	234,2	223,8
8-9	419,8	414,0	376,8	380,4	350,1	349,0	344,0	359,9	404,7	424,4	433,4	428,3
9-10	577,2	574,7	521,2	478,8	454,6	438,1	449,7	467,5	526,0	548,9	550,2	572,0
10-11	675,4	659,5	570,7	505,7	471,2	493,0	504,7	527,3	550,2	571,7	576,9	622,4
11-12	679,2	651,2	527,3	485,2	451,3	489,5	486,1	514,9	518,4	498,7	509,1	578,6
12-13	624,9	583,4	509,2	471,4	443,9	494,5	485,7	516,9	495,3	474,3	488,6	519,1
13-14	594,3	582,2	494,4	437,2	401,0	485,1	475,9	481,6	464,7	447,3	430,1	478,1
14-15	455,4	486,8	419,5	363,1	338,8	412,3	392,1	420,0	395,0	359,7	338,1	386,7
15-16	333,8	351,6	303,1	267,8	237,3	262,4	284,8	303,4	288,8	255,2	220,3	258,8
16-17	164,1	187,1	162,5	146,2	127,0	147,0	162,6	167,8	158,3	113,7	91,6	127,0
17-18	34,3	43,8	42,0	31,4	28,2	35,1	42,4	42,3	26,2	12,4	8,7	17,6
18-19	0,1	0,3	0,3	0,1	0,1	0,2	0,4	0,2	0,2	0,0	0,0	0,0
19-20	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0
20-21	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1
21-22	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0
22-23	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,0	0,0	0,1
23-0	0,0	0,1	0,1	0,1	0,1	0,1	0,2	0,1	0,1	0,0	0,0	0,0
Acumulad a diaria	4789,7	4755,4	4152,4	3822,9	3587,1	3887,9	3882,2	4062,9	4141,9	4023,0	3943,8	4265,5

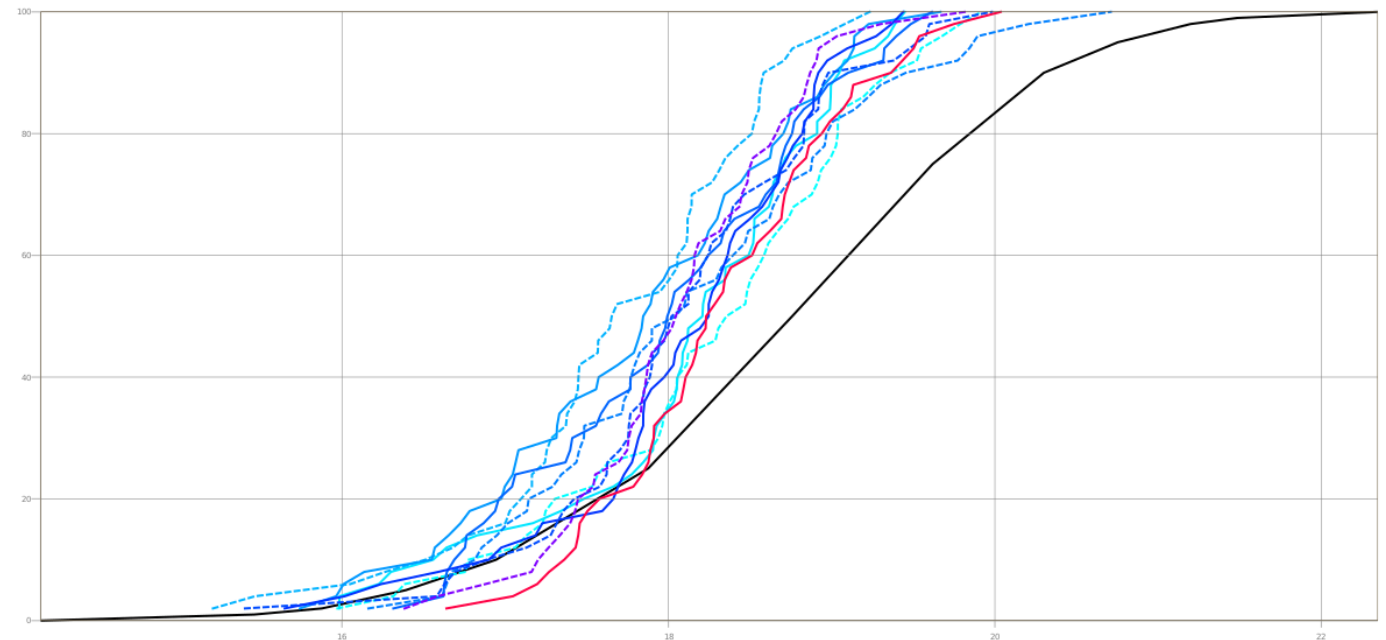


PRONOSTICO PARA BOGOTA A 10 DIAS

ENS cumulative distribution function (CDF) for 24hr minimum 2m temperature
Base date: Wednesday 10 Jul, 00 UTC
Valid for 24 hours from Tuesday 9 Jul, 18 UTC to Thursday 11 Jul, 00 UTC, adjusted to 2620m height



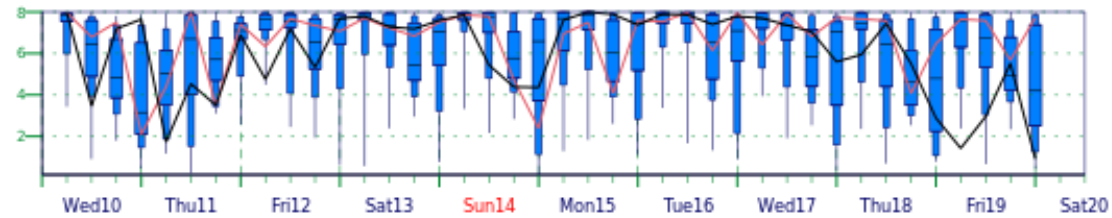
ENS cumulative distribution function (CDF) for 24hr maximum 2m temperature
Base date: Wednesday 10 Jul, 00 UTC
Valid for 24 hours from Tuesday 9 Jul, 18 UTC to Thursday 11 Jul, 00 UTC, adjusted to 2620m height



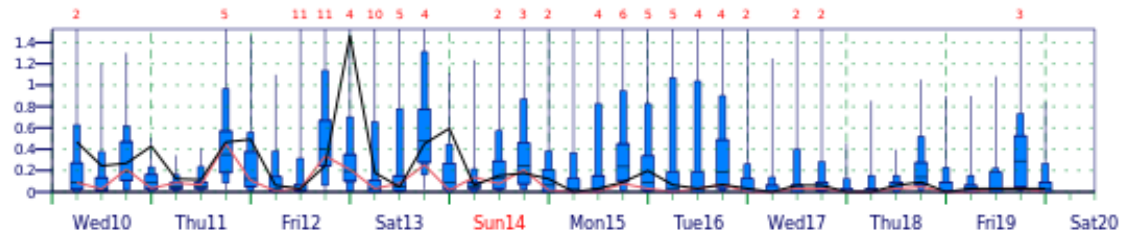
PRONOSTICO PARA BOGOTÁ A 10 DIAS

Location: 4.76°N 74.08°W, Bogotá, Colombia

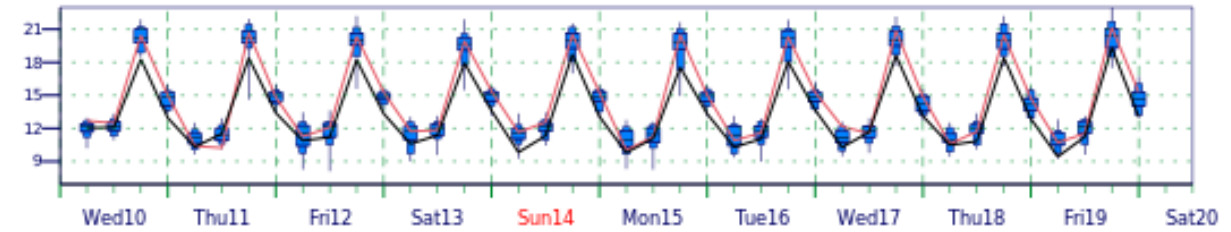
10-day epsgram total cloud cover (okta)
Base date: Wednesday 10 Jul, 00 UTC



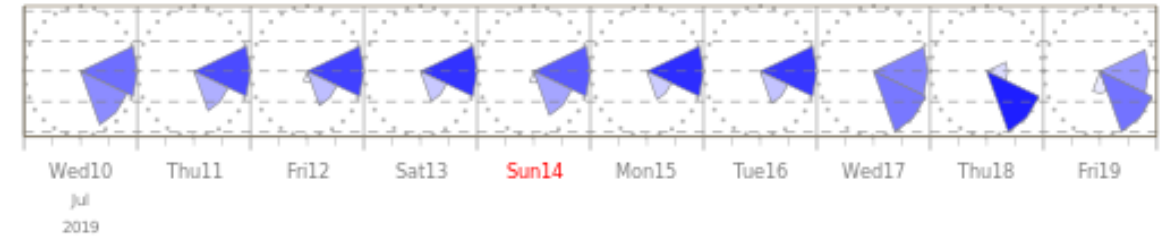
10-day epsgram total precipitation (mm/6h)
Base date: Wednesday 10 Jul, 00 UTC



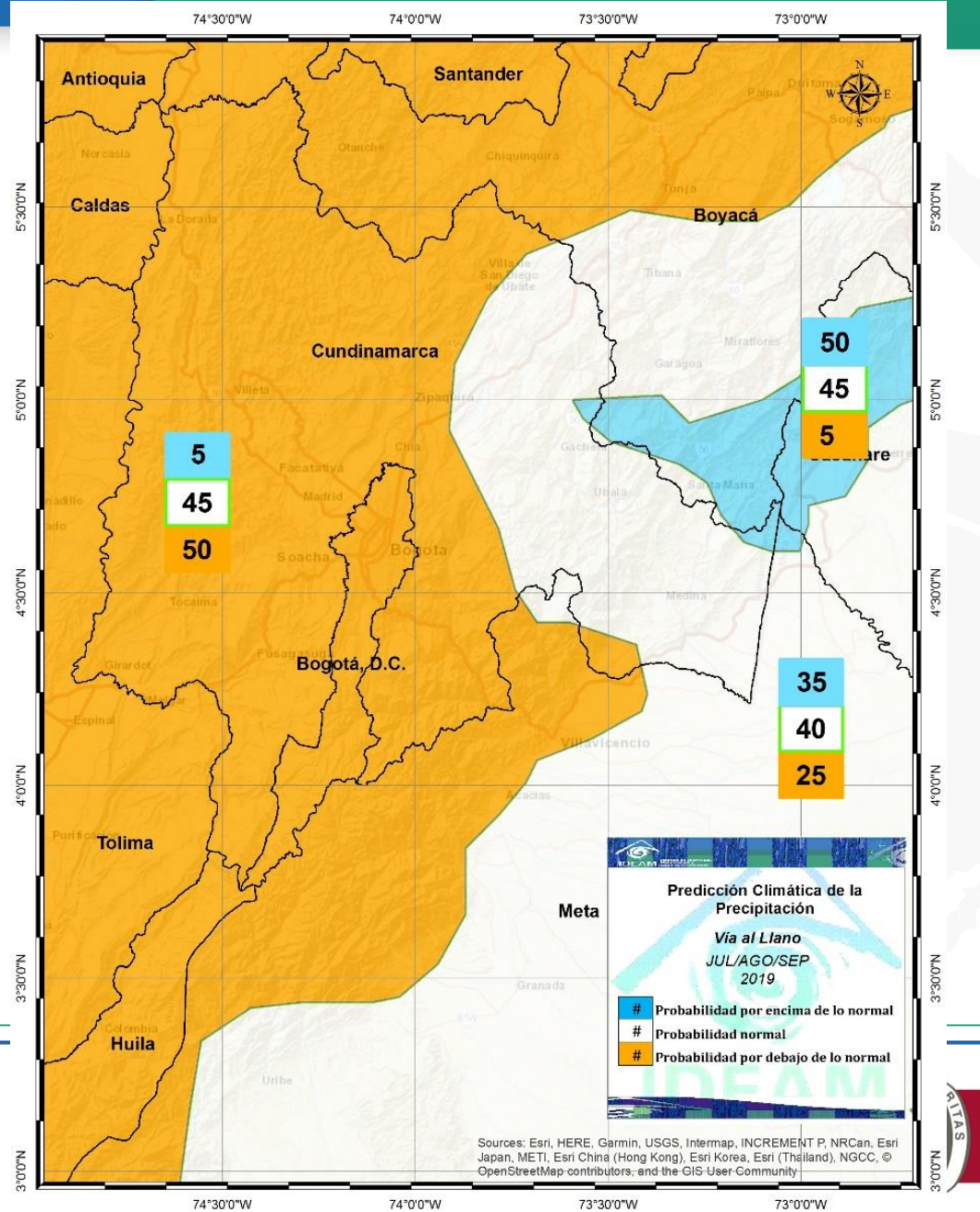
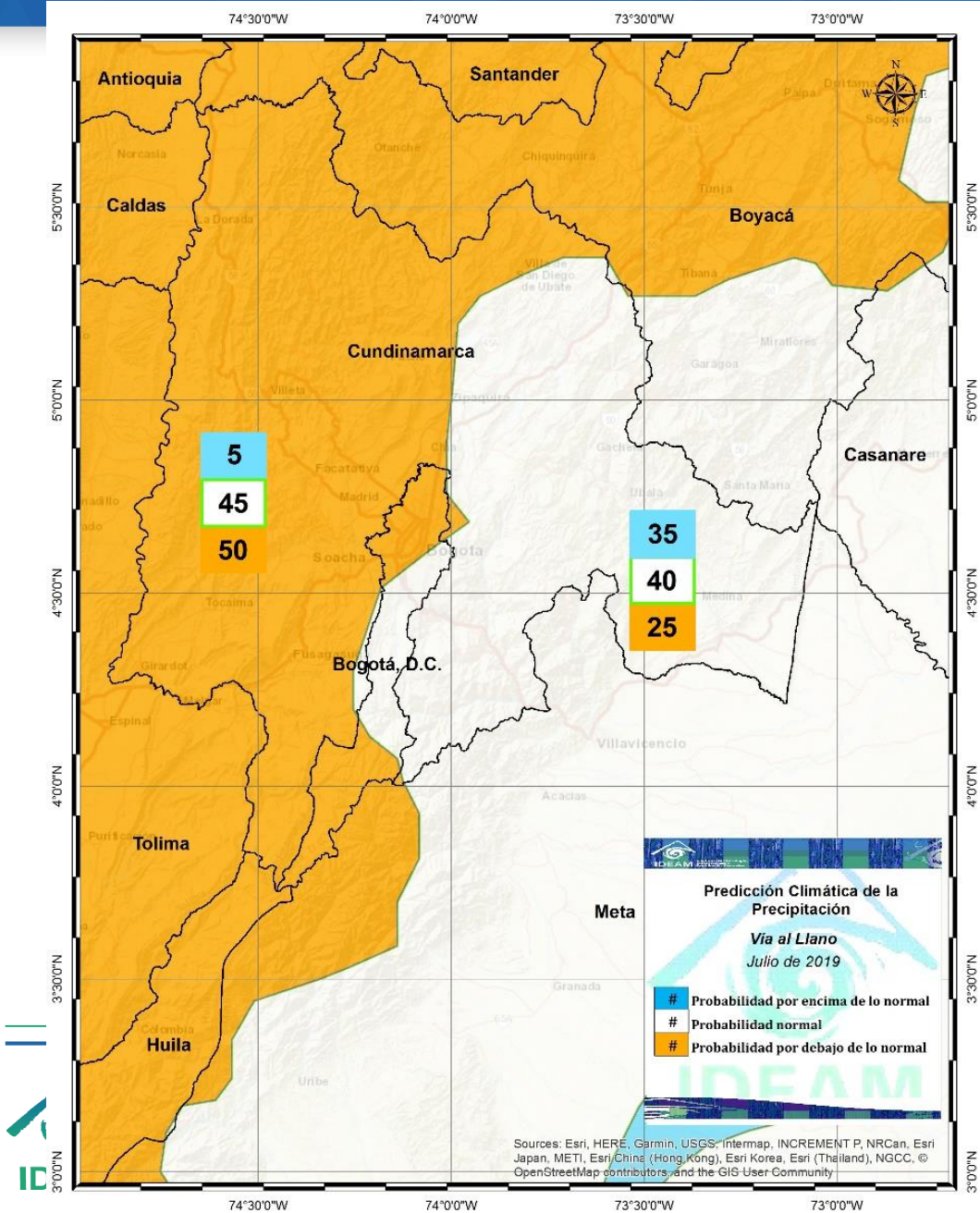
10-day epsgram 2m Temperature (C)
Base date: Wednesday 10 Jul, 00 UTC, adjusted to 2332m height



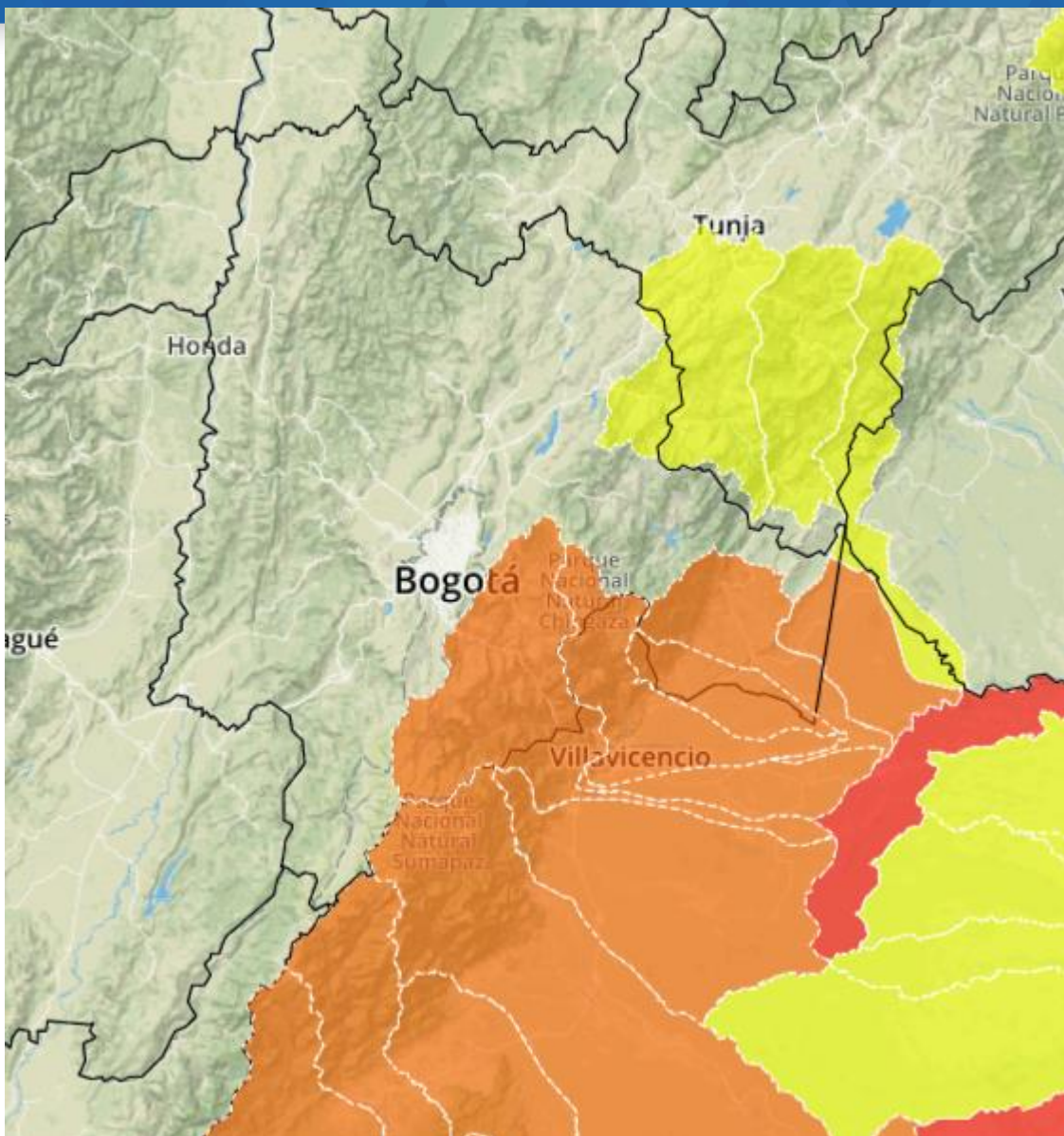
10-day wave epsgram distribution of 10m Wind Direction
Base date: Wednesday 10 Jul, 00 UTC



PREDICCION CLIMATICA JULIO Y TRIMESTRE JUL-AGO-SEP



AMENAZA POR DESLIZAMIENTOS – JULIO 11



REGIÓN ANDINA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA
ROJA

ANTIOQUIA: Apartadó, Cáceres, Turbo, Valdivia.

BOYACÁ: Santa María.

CUNDINAMARCA: Guayabetal.

REGIÓN ANDINA

SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA

ALERTA
NARANJA

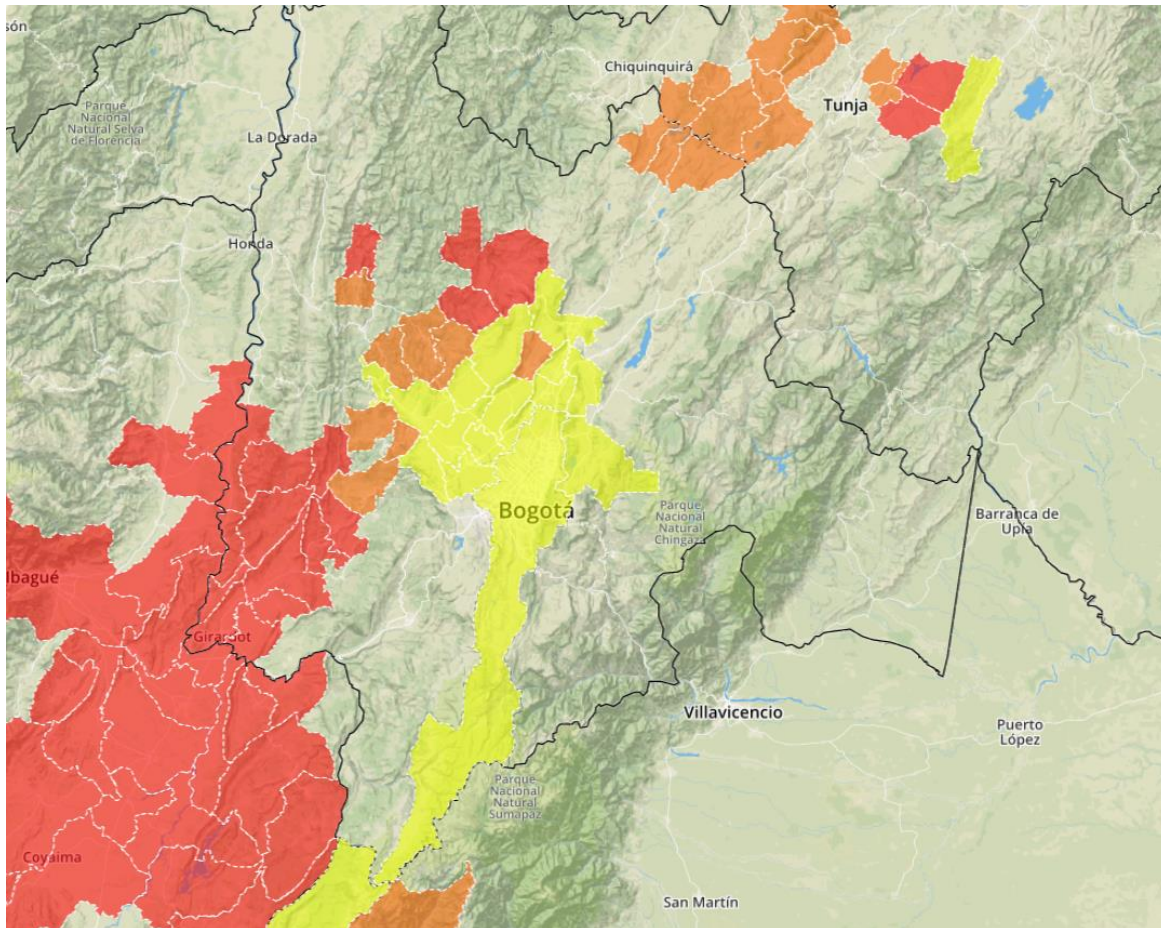
ANTIOQUIA: Anorí, Briceño, Campamento, Carepa, Ituango, Tarazá, Yarumal.

BOYACÁ: Campohermoso, San Luis de Gaceno.

CUNDINAMARCA: Medina.

PROBABILIDAD DE DESLIZAMIENTOS

ALERTAS INCENDIOS JULIO 11



REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA ROJA
BOYACÁ:	Siachoque, Susacón, Toca.	
CAUCA:	Bolívar, Puerto Tejada, San Sebastián, Silvia, Totoró, Villa Rica.	
CUNDINAMARCA:	Agua de Dios, Anapoima, Apulo, Beltrán, Girardot, Guataquí, Jerusalén, Nariño, Pacho, Pulí, Quipile, Ricaurte, Supatá, Tocaima, Útica.	
HUILA:	Neiva, Palermo, Tello.	
NARIÑO:	Albán (San José), Arboleda (Berruecos), Buesaco, Chachagüí, El Tablón, La Cruz, Nariño, Pasto, San Bernardo, San Lorenzo, San Pablo, San Pedro de Cartago (Cartago), Taminango.	
NORTE DE SANTANDER:	Ábrego, La Playa, Ocaña.	
SANTANDER:	Girón, Matanza, Suratá.	
TOLIMA:	Ambalema, Carmen de Apicalá, Chaparral, Coello, Coyaima, Cunday, Dolores, Espinal, Flandes, Guamo, Ibagué, Melgar, Ortega, Piedras, Prado, Purificación, Saldaña, San Luis, Suárez, Valle de San Juan, Venadillo, Villarrica.	
VALLE DEL CAUCA:	Buga, Cali, Candelaria, Florida, Palmira, Pradera.	

REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA NARANJA
BOYACÁ:	Arcabuco, Chiquiza, Chivatá, Oicatá, Ráquira, Sáchica, Samacá, San Miguel de Sema, Tinjacá, Villa de Leiva.	
CAUCA:	Caldono, Guachene, Páez (Belalcázar), Piendamó.	
CUNDINAMARCA:	Anolaima, Fúquene, Guachetá, La Mesa, La Vega, Quebradanegra, San Francisco, Sasaima, Susa, Tabio, Zipacón.	
HUILA:	Baraya.	
NORTE DE SANTANDER:	Arboledas, Bochalema, Cáchira, Chinácota, Durania, Salazar, San Cayetano, Villa Caro.	
SANTANDER:	Betulia, Charta, Puerto Parra.	
VALLE DEL CAUCA:	El Cerrito.	

GRACIAS POR SU ATENCIÓN!!



Instituto de Hidrología,
Meteorología y
Estudios Ambientales

ISO 9001: 2008
NTCGP 1000:2009

BUREAU VERITAS
Certification

CO241430 / GP 0296



CDPMIF

COMISIÓN DISTRITAL PARA LA PREVENCIÓN Y MITIGACIÓN DE INCENDIOS FORESTALES
Sesión 07 del 2019

REPORTE INCIDENTES FORESTALES:

01 al 30 de junio de 2019



[Honor, Valor, Disciplina]

**U.A.E. CUERPO OFICIAL
BOMBEROS**
BOGOTÁ D.C.



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

**BOGOTÁ
MEJOR
PARA TODOS**

INCIDENTES FORESTALES JUNIO 2019

INCIDENTES ATENDIDOS JUNIO 2019

MES	QUEMAS UAECOB		QUEMAS DCC		CONATOS DE 0 A 5000 mts² UAECOB		CONATOS DE 0 A 5000 mts² DCC		INCENDIOS MAS DE 5000 mts²		TOTAL INCIDENTES	ÁREA TOTAL AFECTADA mts²
	Cant.	Área (mts²)	Cant.	Área (mts²)	Cant.	Área (mts²)	Cant.	Área (mts²)	Cant.	Área (mts²)		
JUNIO	6	277	4	380	1	400	0	0	0	0	11	1.057

TOTAL	QUEMAS		CONATOS		INCENDIOS F		TOTAL INCIDENTES	ÁREA TOTAL AFECTADA mts²
	Cant.	Área (mts²)	Cant.	Área (mts²)	Cant.	Área (mts²)		
	10	657	1	400	0	0	11	1.057



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

**BOGOTÁ
MEJOR
PARA TODOS**

SEGURIDAD, CONVIVENCIA Y JUSTICIA

TIPO DE VEGETACIÓN AFECTADA POR LOS INCIDENTES FORESTALES - RELACIÓN ÁREA AFECTADA (m²) - JUNIO 2019				
COBERTURA VEGETAL	QUEMAS	CONATO	INCENDIO FORESTAL	ÁREA AFECTADA (m²)
PASTOS	250			250
RESIDUOS VEGETALES	20			20
PLANTACIÓN DE PINO				
CERCAS VIVAS	7			
VEGETACIÓN NATIVA		400		400
RETAMO ESPINOSO				
TOTAL	277	400	0	677



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

**BOGOTÁ
MEJOR
PARA TODOS**

SEGURIDAD, CONVIVENCIA Y JUSTICIA

TOTAL DE INCIDENTES POR LOCALIDAD

LOCALIDAD	QUEMAS	CONATOS	INCENDIOS FORESTALES	TOTAL
1. USAQUÉN	9	8	0	17
2. CHAPINERO	7	6	2	15
3. SANTA FE	11	5	0	16
4. SAN CRISTÓBAL	31	32	4	67
5. USME	100	35	12	147
6. TUNJUELITO	17	1	3	21
7. BOSA	37	0	1	38
8. KENNEDY	36	0	4	40
9. FONTIBÓN	7	0	0	7
10. ENGATIVA	10	1	0	11
11. SUBA	10	2	0	12
12. BARRIOS UNIDOS	0	0	0	0
13. TEUSAQUILLO	0	0	0	0
14. MÁRTIRES	0	0	0	0
15. NATONIO NARIÑO	0	0	0	0
16. PUENTE ARANDA	1	1	0	2
17. CANDELARIA	0	0	0	0
18. RAFAEL URIBE	33	4	0	37
19. CIUDAD BOLÍVAR	131	8	11	150
20. SUMAPAZ	0	0	1	1
TOTAL	440	103	38	581



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

**BOGOTÁ
MEJOR
PARA TODOS**

SEGURIDAD, CONVIVENCIA Y JUSTICIA

TOTAL DE INCIDENTES FORESTALES 2019

INCIDENTES ATENDIDOS DURANTE EL AÑO 2019

MES	QUEMAS UAECOB		QUEMAS DCC		CONATOS DE 0 A 5000 mts² UAECOB		CONATOS DE 0 A 5000 mts² DCC		INCENDIOS MAS DE 5000 mts²		TOTAL INCIDENTES	ÁREA TOTAL AFECTADA mts²
	Cant.	Área (mts²)	Cant.	Área (mts²)	Cant.	Área (mts²)	Cant.	Área (mts²)	Cant.	Área (mts²)		
ENERO	137	45.300	31	3.489	35	21.051	7	650	14	433.695	224	504.185
FEBRERO	114	90.308	50	13.953	30	49.857	1	500	14	341.933	209	496.551
MARZO	58	29.774	16	2.245	17	16.515	1	500	10	362.890	102	411.924
ABRIL	5	618	10	760	5	750	2	300	0	0	22	2.128
MAYO	4	4.550	5	343	4	920	0	0	0	0	13	5.813
JUNIO	6	277	4	380	1	400	0	0	0	0	11	1.057
JULIO												
AGOSTO												
SEPTIEMBRE												
OCTUBRE												
NOVIEMBRE												
DICIEMBRE												
Total	324	170.827	116	21.170	92	89.493	11	1.950	38	1.138.518	581	1.421.658

Quemas: 440 – área afectada: 191.997 m²

Conatos: 103 – área afectada: 91.443 m²



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.

**BOGOTÁ
MEJOR
PARA TODOS**

SEGURIDAD, CONVIVENCIA Y JUSTICIA

ESTADISTICA INCIDENTES FORESTALES 2010 A JUNIO 2019

INCIDENTES FORESTALES OCURRIDOS ENTRE EL 2010 A JUNIO 2019								
AÑO	QUEMAS		CONATOS DE 0 A 5000 mts²		INCENDIOS MAS DE 5000 mts²		TOTAL INCIDENTES	ÁREA TOTAL AFECTADA (ha)
	Cant.	Área afectada (ha)	Cant.	Área afectada (ha)	Cant.	Área afectada (ha)		
2010	603	73	182	12	38	223	823	307,61
2011	358	19	106	6	6	7	470	32,51
2012	684	78	197	7	3	15	884	99,46
2013	650	56	243	22	10	40	903	117,83
2014	367	39	138	10	26	260	531	308,73
2015	545	62	138	7	14	46	697	114,76
2016	411	40	111	14	30	378	552	431,38
2017	232	15	62	2	4	24	298	41,10
2018	544	17,60	95	6,28	8	13,75	647	37,64
jun-19	440	19,20	103	9,14	38	113,85	581	142,20
TOTAL	4834	418,5	1375	94	177	1120	6386	1633,22
Total emergencias						6386		
Total hectáreas afectadas						1633		



BOGOTÁ MEJOR PARA TODOS
SEGURIDAD, CONVIVENCIA Y JUSTICIA



La seguridad
es de todos

Mindefensa



DEFENSA CIVIL
COLOMBIANA





RESULTADOS





La seguridad
es de todos

Mindefensa



DEFENSA CIVIL
COLOMBIANA



MODIFICACIÓN AL CONTRATO 382 DE 2018

Suscrito entre el Instituto Distrital para la Gestión de Riesgos y Cambio Climático IDIGER y la Defensa Civil Colombiana.

“PRESTACIÓN DE SERVICIOS DE VIGÍAS Y BRIGADAS ESPECIALIZADAS CON ÉNFASIS EN PREVENCIÓN, DETECCIÓN Y ATENCIÓN DE INCIDENTES FORESTALES, APOYO EN ASISTENCIA HUMANITARIA Y ATENCIÓN DE EMERGENCIAS EN BOGOTÁ D.C.”.

VALOR ADICIÓN \$ 619.094.590

Prórroga por 5 meses



ADICIÓN Y PRÓRROGA

Por un periodo de cinco meses, de la siguiente manera:

- Cuatro brigadas por (3 meses) desde 05 de Junio – 04 de Septiembre de 2019
- Tres brigadas por (2 meses) desde 05 de Septiembre – 04 de Noviembre de 2019

Valor Inicial: 1.261.119.549

Valor Adición: 619.094.590

Valor Total: 1.880.214.139



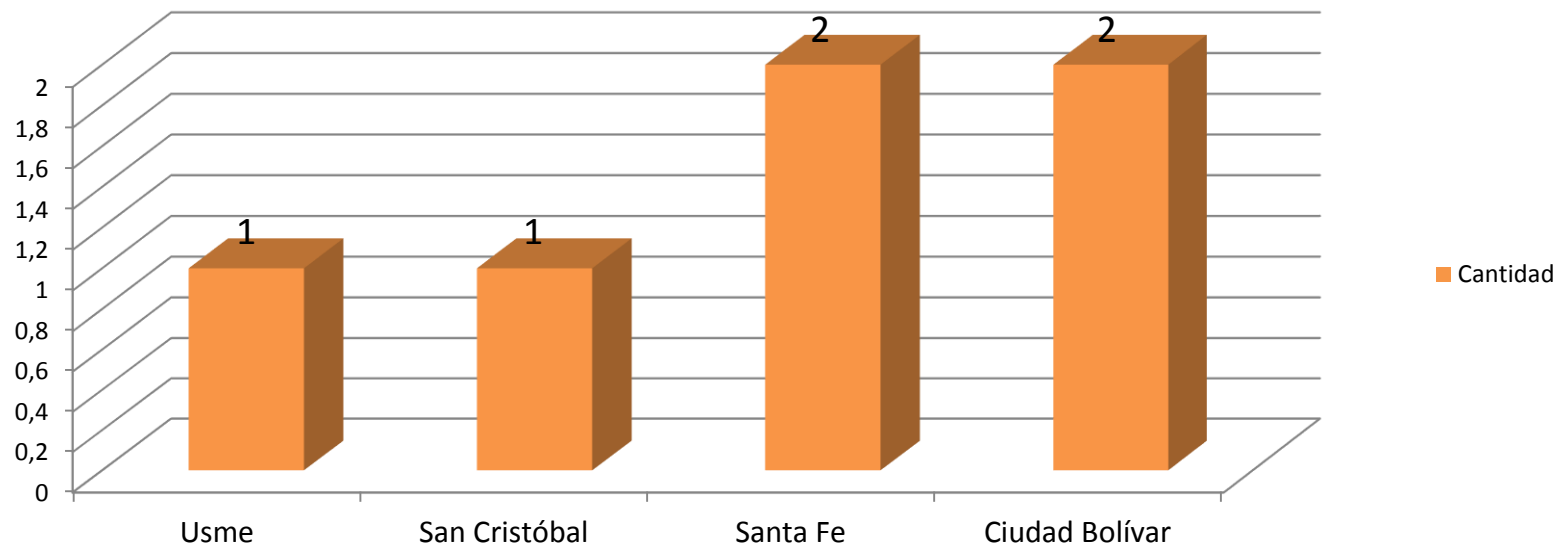
INCIDENTES FORESTALES 01 AL 30 DE JUNIO DE 2019

INCIDENTE	CANTIDAD
Quemas	6
Conatos	0
Incendios Forestales	0
TOTAL	6



INCIDENTES FORESTALES JUNIO DE 2019

Quemas





INCIDENTES FORESTALES CONSOLIDADO GENERAL

