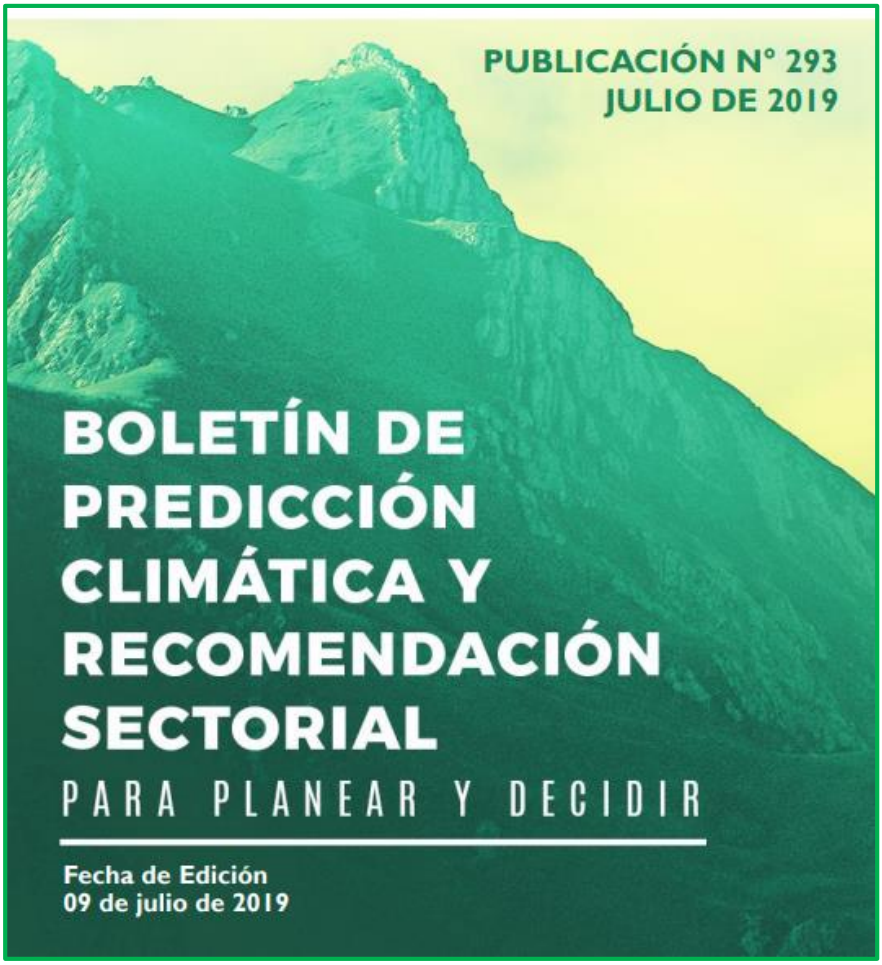
BOLETÍN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 06
MES DE JULIO DE 2019

La Corporación Autónoma Regional del Quindío, dentro de las acciones que adelanta en Pro de la Gestión del Riesgo de Desastres y el Cambio Climático, apoya las labores institucionales que contribuyen a la sostenibilidad ambiental del territorio. Para lo cual, viene implementando la estrategia de difusión de información sobre la gestión del riesgo, a través de la generación de boletines informativos en esta temática



Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

BOLETÍN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 06
MES DE JULIO DE 2019

Fenómeno El Niño

El IDEAM manifiesta que la situación actual de interacción océano-atmósfera presenta un patrón de circulación asociado a un evento El Niño, pero como tal, no es un fenómeno El Niño consolidado, debido a que desde el momento en que se inició el calentamiento de las aguas del océano Pacífico tropical, en el trimestre septiembre-octubre-noviembre de 2018, solo el trimestre enero-febrero-marzo de 2019 y durante mayo se ha presentado un acople permanente.

Predicción Climática

Se estiman condiciones de lluvia por debajo de los valores medios en amplios sectores de las regiones Caribe y Andina, excepto en sectores del golfo de Urabá, valles de los ríos Sinú - San Jorge, así como al oriente de Cundinamarca y Boyacá. Lluvias por encima de lo normal se registrarían en áreas localizadas entre Meta y Vichada, incluyendo sectores de Putumayo, Caquetá, y Amazonas. En el resto del país se esperan condiciones normales, con lluvias dentro de los valores típicos del mes.

PREDICCIÓN ANOMALÍA TEMPERATURA SUPERFICAL DEL MAR

De acuerdo con el CPC y el IRI (Figura 5), la predicción de la ATSM en la región El Niño 3.4 para los próximos trimestres es:

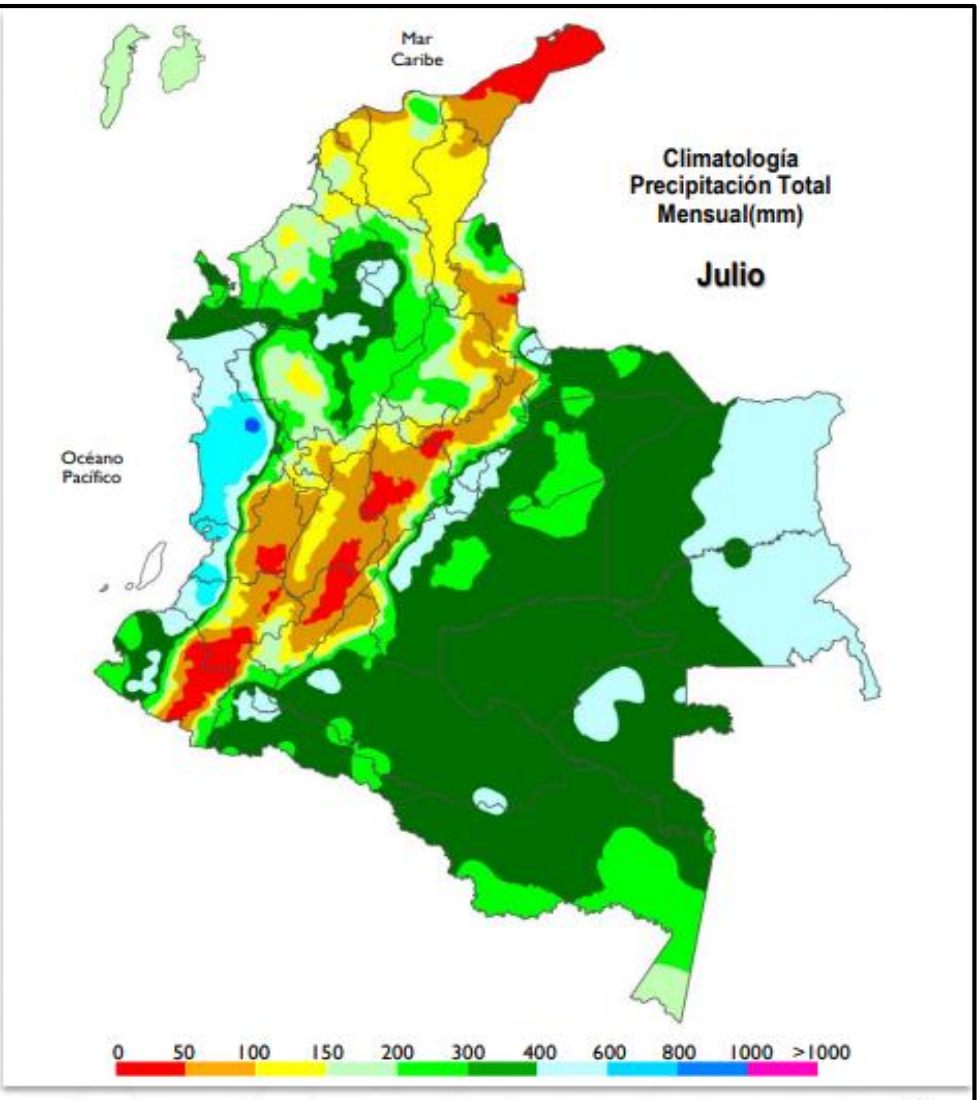
Trimestre	El Niño	Neutral	La Niña
MJJ 2019	81%	19%	0%
JJA 2019	66%	33%	1%
JAS 2019	58%	39%	3%
ASO 2019	55%	40%	5%
SON 2019	54%	39%	7%
OND 2019	53%	38%	9%
NDJ 2019	53%	37%	10%
DJF 2020	52%	37%	11%
JFM 2021	51%	37%	12%

Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

BOLETÍN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 06
MES DE JULIO DE 2019

PREDICCIÓN CLIMÁTICA
PRECIPITACIÓN - JULIO



CLIMATOLOGÍA

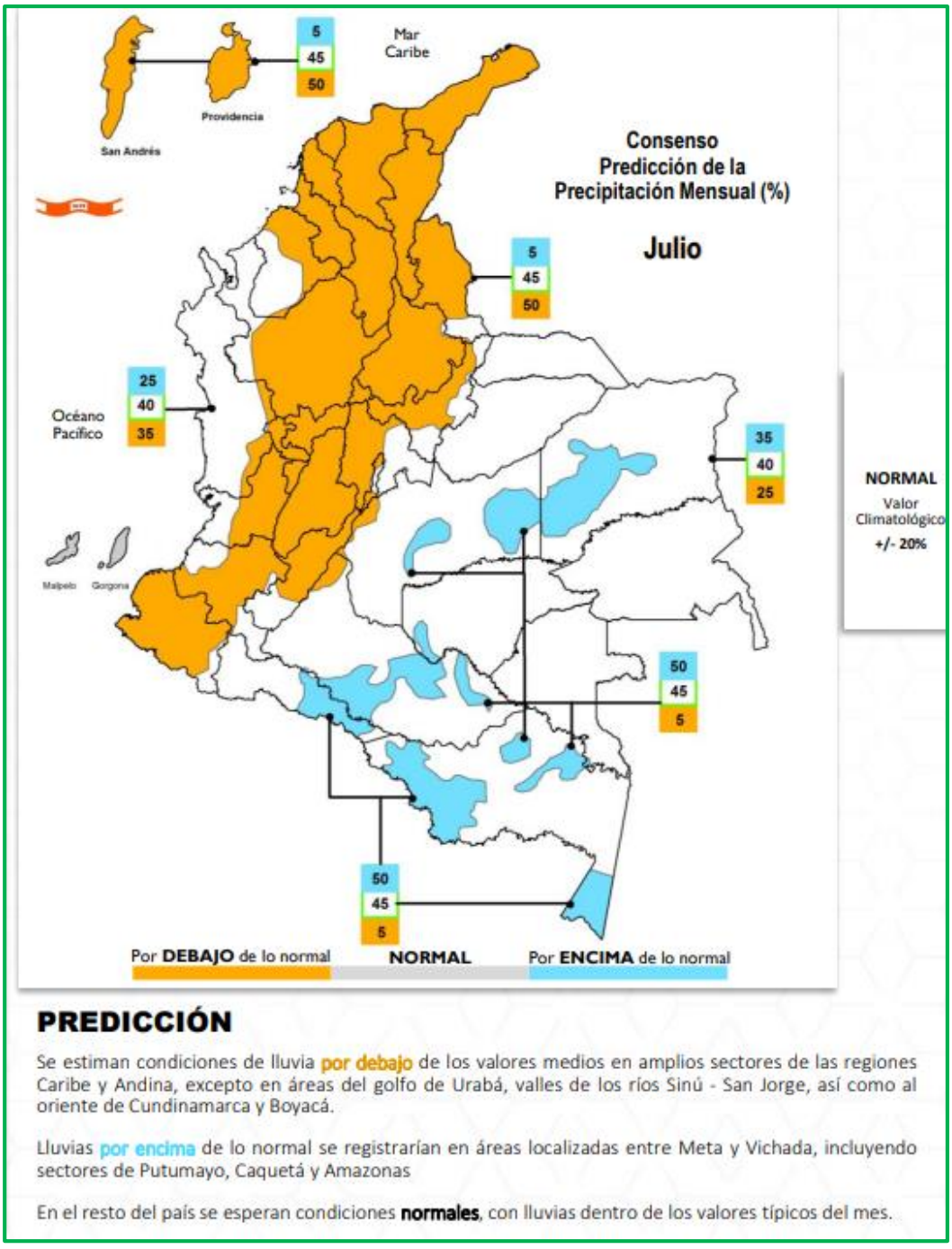
Julio hace parte de la segunda temporada de menos lluvias de la región Andina. En la región Caribe es normal que se presenten precipitaciones, debido al tránsito de ondas tropicales del este, la actividad ciclónica del mar Caribe y la paulatina migración de la Zona de Confluencia Intertropical (ZCIT) al norte del país. Es importante resaltar que la Orinoquía está atravesando su época de mayores precipitaciones y, para éste mes, se espera que éstas dependan más de las fluctuaciones asociadas a la Zona de Convergencia del Atlántico Sur (SACZ) y de forma opuesta, la transición hacia la época de menores precipitaciones de mitad de año en la Amazonia colombiana, excepto hacia el piedemonte de esta región donde los volúmenes son significativos. La región Pacífica es húmeda a lo largo del año.

Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

BOLETÍN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 06
MES DE JULIO DE 2019

PREDICCIÓN CLIMÁTICA
PRECIPITACIÓN - JULIO



PREDICCIÓN

Se estiman condiciones de lluvia **por debajo** de los valores medios en amplios sectores de las regiones Caribe y Andina, excepto en áreas del golfo de Urabá, valles de los ríos Sinú - San Jorge, así como al oriente de Cundinamarca y Boyacá.

Lluvias **por encima** de lo normal se registrarían en áreas localizadas entre Meta y Vichada, incluyendo sectores de Putumayo, Caquetá y Amazonas

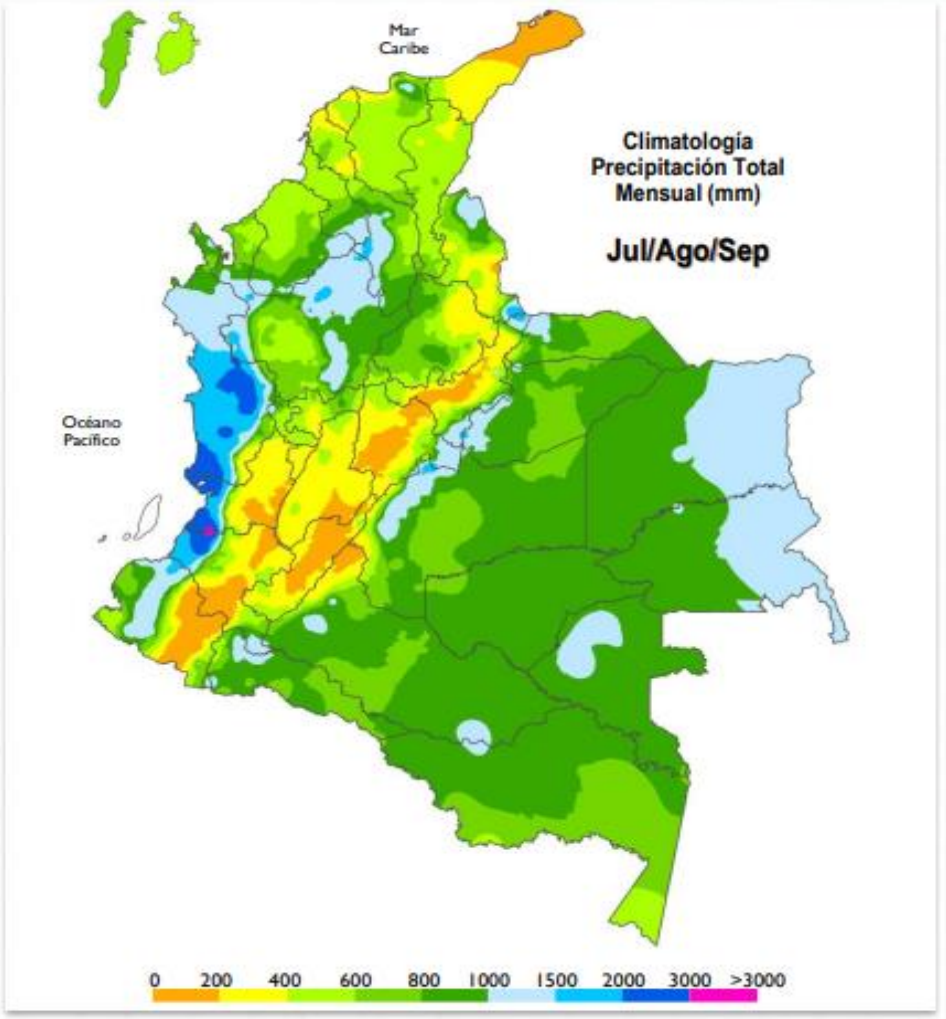
En el resto del país se esperan condiciones **normales**, con lluvias dentro de los valores típicos del mes.

Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

BOLETÍN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 06
MES DE JULIO DE 2019

PREDICCIÓN CLIMÁTICA
PRECIPITACIÓN - JUL / AGO / SEP



CLIMATOLOGÍA

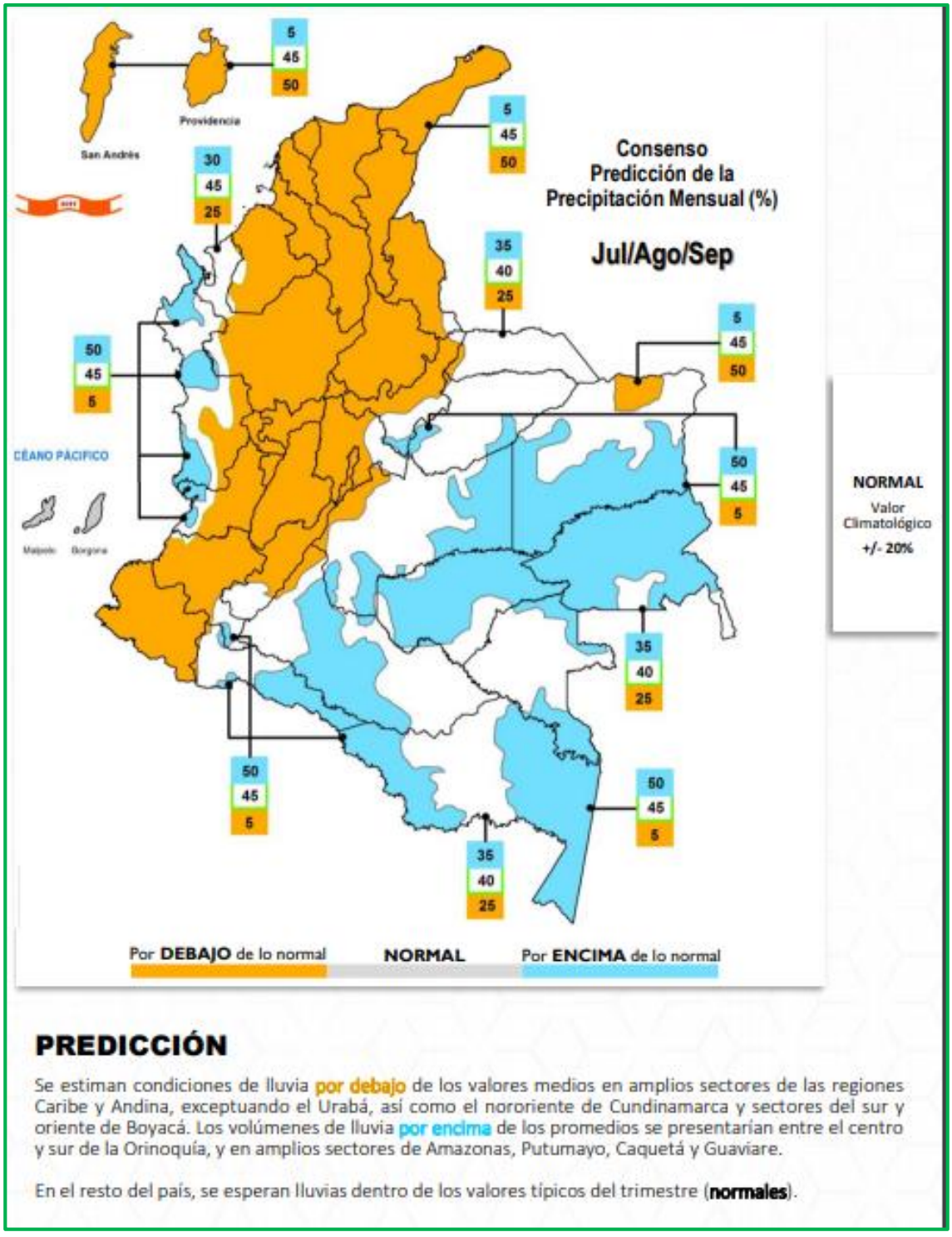
En la región Caribe (norte y centro) desde agosto se marca el inicio de la temporada de lluvias del año, situación favorecida por la ubicación septentrional de la Zona de Confluencia Intertropical (ZCIT), el tránsito de ondas del este y la actividad ciclónica en el mar Caribe; al sur de la región persisten volúmenes importantes de lluvia. En la región Andina se transita de una temporada de menos lluvias hacia volúmenes más importantes que se registran en septiembre. En la Orinoquía, continúan los aportes significativos de lluvias, con valores un poco más bajos a los observados durante el trimestre JJA. Al sur de la Amazonia se presentan volúmenes bajos y el tránsito paulatino hacia volúmenes inferiores en sectores del centro y occidente de la región. Sobre el Pacífico colombiano persisten valores altos de lluvia.

Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

BOLETÍN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 06
MES DE JULIO DE 2019

PREDICCIÓN CLIMÁTICA
PRECIPITACIÓN - JUL / AGO / SEP



PREDICCIÓN

Se estiman condiciones de lluvia **por debajo** de los valores medios en amplios sectores de las regiones Caribe y Andina, exceptuando el Urabá, así como el nororiente de Cundinamarca y sectores del sur y oriente de Boyacá. Los volúmenes de lluvia **por encima** de los promedios se presentarían entre el centro y sur de la Orinoquía, y en amplios sectores de Amazonas, Putumayo, Caquetá y Guaviare.

En el resto del país, se esperan lluvias dentro de los valores típicos del trimestre (**normales**).

Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

BOLETÍN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 06
MES DE JULIO DE 2019

DESLIZAMIENTOS

Región Andina: La amenaza por deslizamientos se prevé media, alta y muy alta en algunas zonas de la región. Se prevé amenaza muy alta en los departamentos de: zona oriental de Boyacá, occidente de Casanare y oriente de Cundinamarca, así como en los departamentos del Eje Cafetero. Persistirá la amenaza alta en los departamentos de Santander y sur de Norte de Santander, Cauca, Nariño y también en los departamentos de Antioquia y Risaralda. Se prevé amenaza media en los departamentos de Tolima, Huila y Valle. En el resto de la región Andina, se prevé amenaza media debido a la disminución de las precipitaciones para esta época del año.

Recomendaciones: Aunque las precipitaciones para el mes de julio pueden estar dentro de los rangos normales para la época en gran parte del territorio nacional y un poco por debajo en amplios sectores de las regiones Caribe y Andina, se mantiene la probabilidad de ocurrencia de deslizamientos de tierra en áreas inestables de la región Andina, especialmente en los Santanderes, Antioquia, Boyacá, departamentos del Eje Cafetero, Tolima, Cundinamarca, Cauca, Piedemonte llanero y Piedemonte Amazónico; en la región Pacífica especialmente en los departamentos de Chocó, Valle del Cauca, Cauca y Nariño también persiste la humedad en los suelos lo que podría ocasionar emergencias por deslizamientos; por lo anterior, es importante mantener la vigilancia especialmente en estas áreas tradicionalmente inestables y que han presentado eventos recurrentes. Al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres, mantener los planes de contingencia ante la probabilidad de ocurrencia de deslizamientos de tierra en áreas inestables y vulnerables que han presentado o presentan dinámicas actuales por condiciones de inestabilidad de laderas. A los sectores de infraestructura vial, transporte, servicios públicos, recreación y turismo (temporada de vacaciones de mitad de año) y demás sectores tener en cuenta que se mantiene la amenaza por deslizamientos de tierra en la región Andina y se prevé un incremento de la amenaza de deslizamientos en las regiones de la Orinoquia y Amazonia.

INCENDIOS

Región Andina: Se prevé una probabilidad alta en sectores del centro y sur; para el resto de la región se presenta una probabilidad moderada con excepción del noroccidente donde se espera una probabilidad baja.

Probabilidad Alta Cuando las condiciones de humedad disponibles para la vegetación presente son muy escasas, las condiciones de precipitación esperadas para el período (mes) son escasas y la temperatura, brillo solar y vientos son altos, lo cual favorece la propagación del fuego.

Probabilidad Moderada Cuando existen condiciones de disponibilidad de humedad para la vegetación presente; pero las condiciones de precipitación esperadas para el período (mes), la temperatura, brillo solar y vientos son altos, lo cual favorece la propagación del fuego o viceversa.

Probabilidad Baja Cuando existen condiciones de disponibilidad de humedad para la vegetación presente y las condiciones de precipitación esperadas para el período (mes), la temperatura, brillo solar y vientos son bajos, lo cual inhibe en alguna medida la propagación del fuego o viceversa.

Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

BOLETÍN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 06
MES DE JULIO DE 2019

Recomendaciones: A la comunidad en general, a los turistas y caminantes apagar debidamente las fogatas, colillas encendidas y no dejar residuos de materiales tipo vidrio u otros elementos que permitan concentrar la radiación, igualmente reportar a las autoridades en caso de ocurrencia de incendios. A los Consejos de Gestión de Riesgo de Desastres Departamentales Distritales y Municipales (Art 15 de la Ley 1523), y a las autoridades ambientales regionales y locales, mantener activos los planes de prevención y atención de incendios con el fin de evitar la ocurrencia y propagación de los mismos especialmente en áreas de reserva forestal y de Parques Nacionales Naturales. A los sistemas regionales y locales de bomberos disponer de los elementos y la logística necesaria para la atención Muy oportuna de eventos de incendio de la cobertura vegetal.

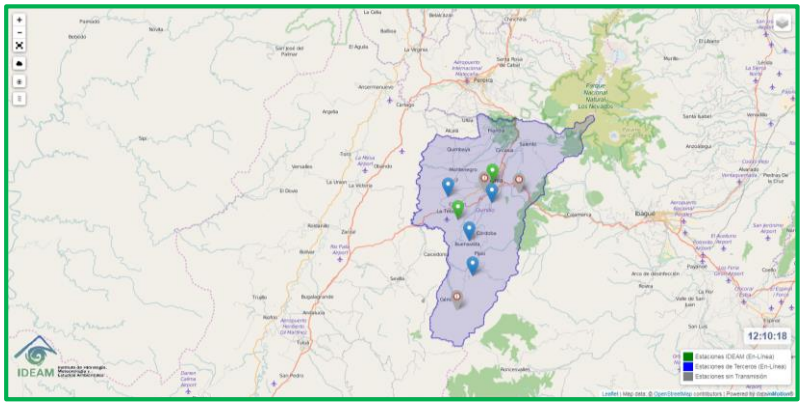
SUELOS

Región Andina: En general, se presentarán condiciones de humedad usuales para la época, con suelos húmedos. En sectores del Eje Cafetero y departamentos de Santander, Antioquia, Tolima, Huila, Cauca y Nariño, se presentarán suelos húmedos a muy húmedos.

Fuente: *IDEAM*

http://www.pronosticosyalertas.gov.co/documents/21021/79336843/07_Bolet%C3%ADn_Predicci%C3%B3n_Climatica_Julio_2019.pdf/93bb3cbd-d025-4670-98ba-c166b57537c6?version=1.0

ESTACIONES IDEAM EN LÍNEA



Fuente: *IDEAM*

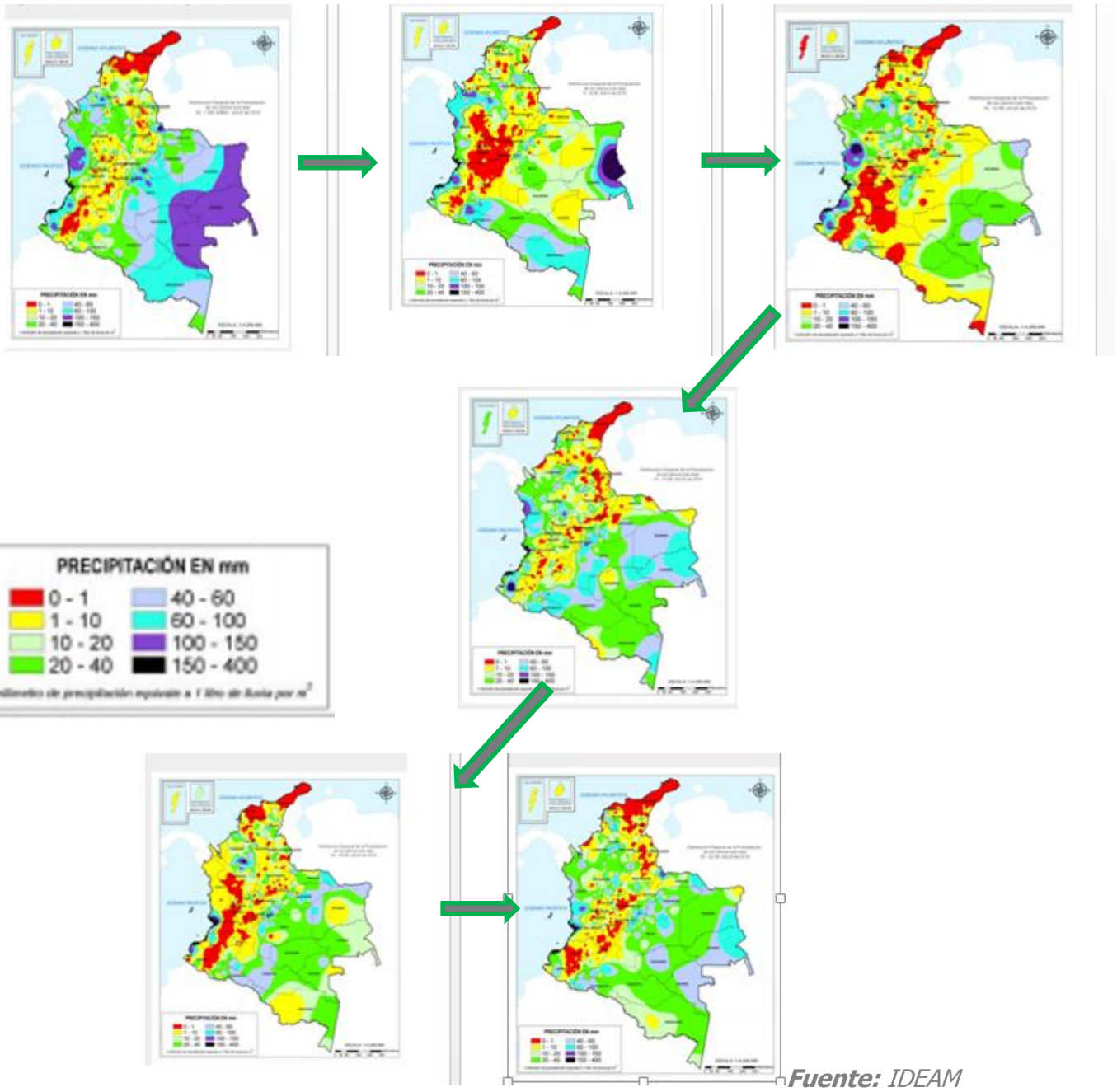
http://visormapas.ideam.gov.co/datainmotion-geox/productos/generales/estaciones/automaticas/crudos/instantaneos/

Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

BOLETÍN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 06
MES DE JULIO DE 2019

COMPORTAMIENTO PRECIPITACIONES MES DE JULIO TERRITORIO NACIONAL



Fuente: *IDEAM*

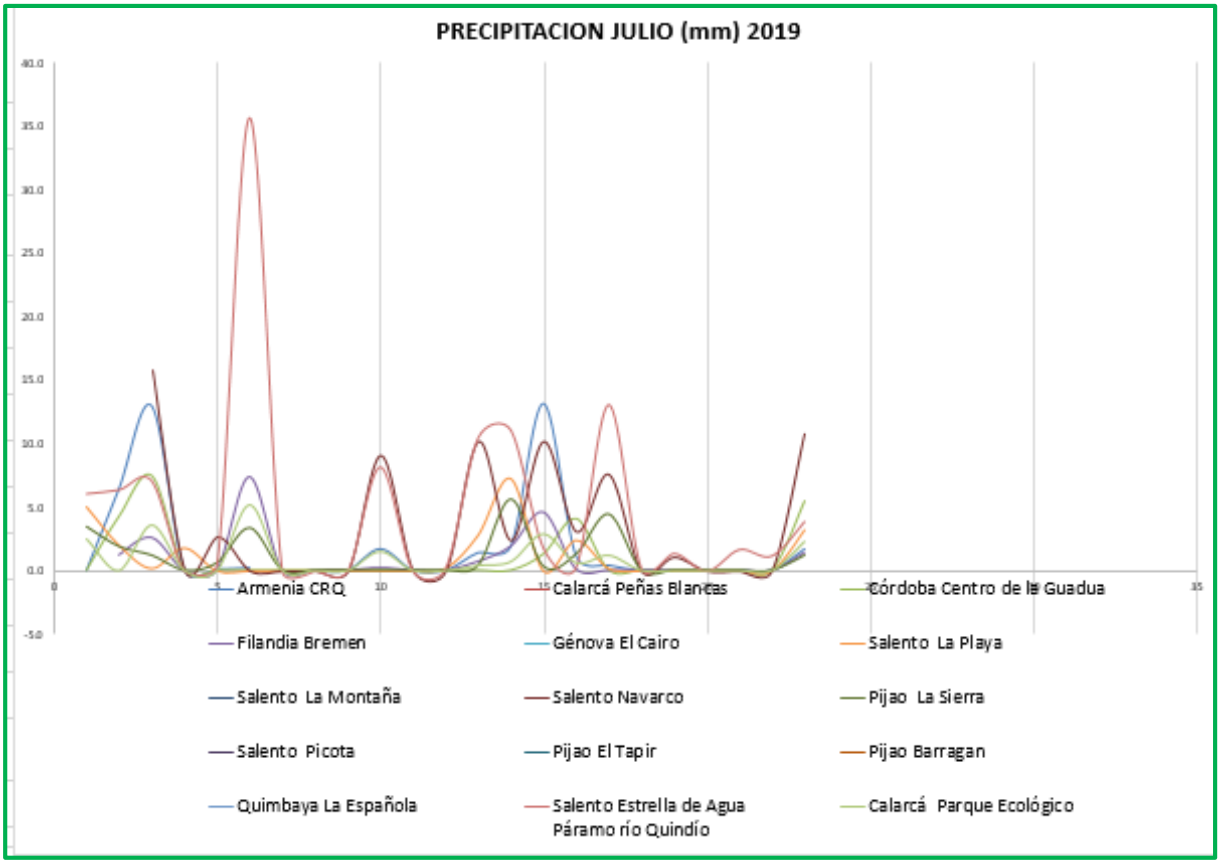
Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

BOLETÍN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 06
MES DE JULIO DE 2019

COMPORTAMIENTO PRECIPITACIONES MES DE JULIO DEPARTAMENTO DEL QUINDIO

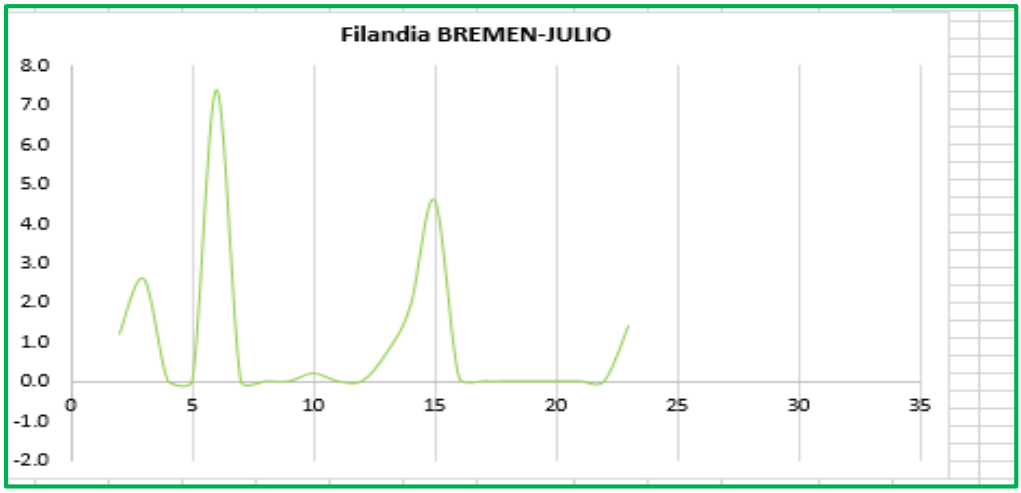
INFORMACION OBTENIDA DE LAS ESTACIONES HIDROMETEOROLOGICAS DE LA CRQ

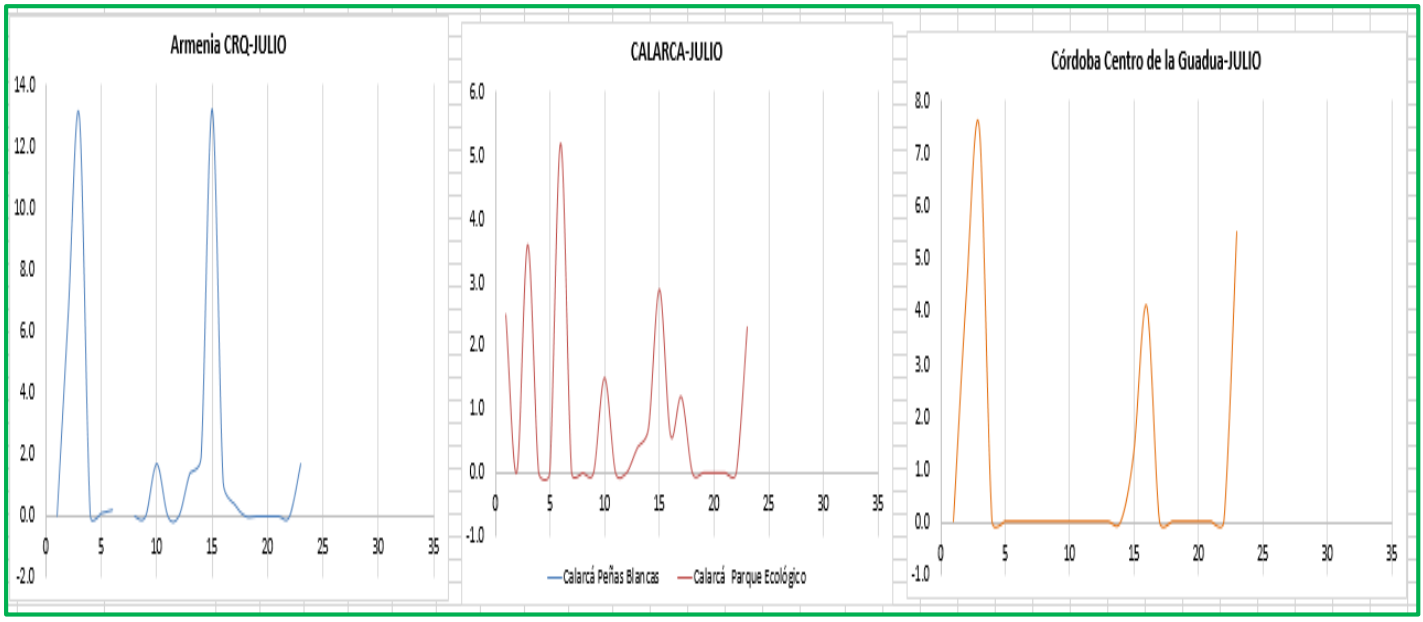


Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

BOLETÍN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 06
MES DE JULIO DE 2019

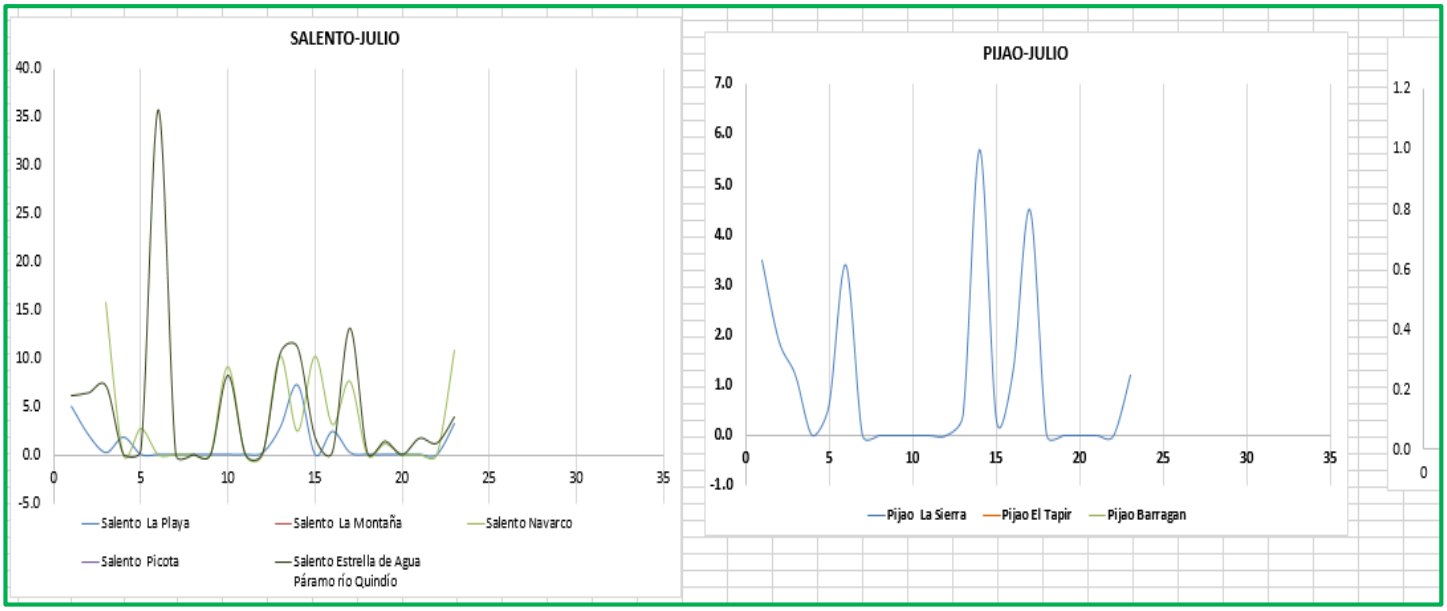




Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

BOLETÍN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 06
MES DE JULIO DE 2019



FUENTE: *Reporte diario de precipitaciones Subdirección de Gestión Ambiental-CRQ*

Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

BOLETÍN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 06
MES DE JULIO DE 2019

SEGÚN LA INFORMACIÓN ANTERIOR SE INICIA TEMPORADA DE MENOS LLUVIAS POR LO QUE DEBES RECORDAR

Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

BOLETÍN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 06
MES DE JULIO DE 2019

Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

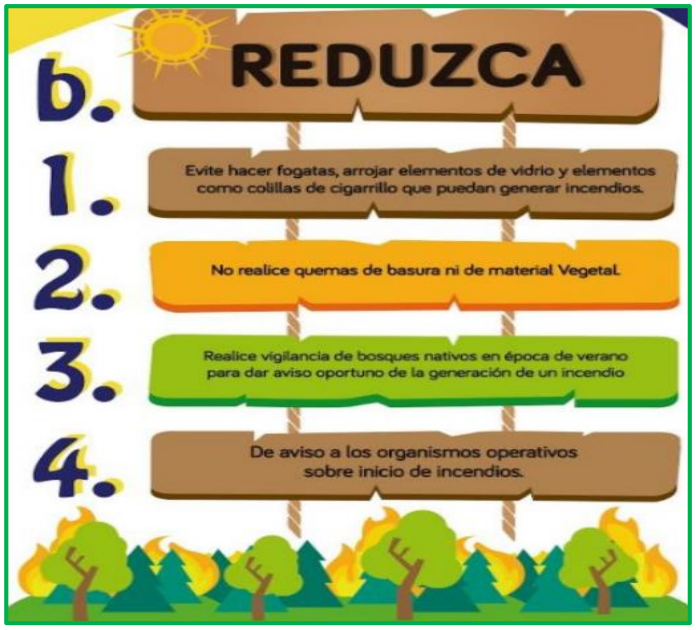
Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

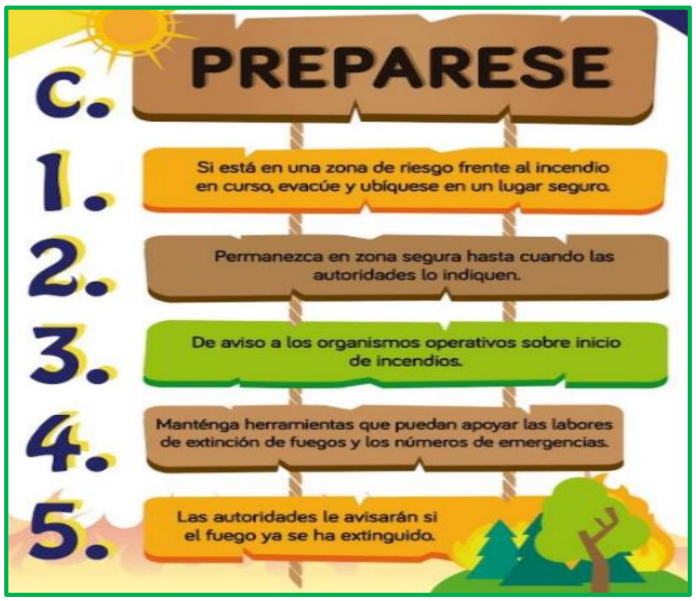
BOLETÍN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 06
MES DE JULIO DE 2019

Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

BOLETÍN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 06
MES DE JULIO DE 2019





Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

BOLETÍN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 06
MES DE JULIO DE 2019

Fuente: *OMGERD ARMENIA*

ACCIONES DE PREVENCIÓN

Abastecimiento de agua para la población

• Recomendar a las empresas operadoras de acueductos, a los operadores de acueductos veredales y al público en general de las zonas con predicción de reducción de los volúmenes de precipitaciones, para que haya una vigilancia de las reservas de agua, planeación y uso adecuado del recurso hídrico en los siguientes meses.

• Fortalecer la vigilancia y control de los sistemas de abastecimiento de agua potable para consumo humano.

• Promover los programas para el uso eficiente y ahorro de agua y energía, así como un manejo adecuado de residuos sólidos, con el fin de conservar el recurso y evitar su contaminación.

Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

• Realizar campañas con los usuarios acerca del buen uso del recurso hídrico y la conservación de la calidad del agua en el interior de las viviendas.

Sector Agropecuario y forestal

• Tener presente que en el trimestre junio-julio-agosto, normalmente disminuyen las lluvias en gran parte de la Región Andina, y se espera que se atenúen dadas la condiciones actuales en el océano Pacífico tropical, lo que influenciará a la oferta hídrica para los cultivos forestales, cría de ganado y demás animales.

• Tener en cuenta en las actividades que se van a desarrollar en el sector agropecuario que los suelos en gran parte de la Región Andina, especialmente en ecosistemas secos y en áreas susceptibles a la sequía (departamentos de Huila, Tolima, Valle del Cauca, Santander y Cundinamarca) pueden presentar déficit hídrico en el siguiente trimestre, además de que puede haber disminución de la oferta hídrica en cuencas y reservorios para consumo animal.

• Programar las medidas pertinentes ante la posible proliferación de plagas, propias de las condiciones de bajas precipitaciones y altas temperaturas que puedan afectar el desarrollo normal en el ciclo de vida de los cultivos y animales.

• Considerar ante la posible reducción de la temperatura del aire en las madrugadas en municipios de montaña de la Región Andina, sobre todo en sur de esta región, se incrementa la probabilidad de ocurrencia de eventos de heladas meteorológicas (temperatura mínima menor de cero grados Celsius) que pueden afectar pasturas y cultivos. Por lo anterior, se recomienda mantener los suelos húmedos, con coberturas, entre otras.

• Abstenerse de hacer quemas en zonas altamente susceptibles a incendios, especialmente en áreas de parques, bosques, o con cobertura vegetal densas.

Sector Salud

• Considerar que las condiciones climáticas favorecen el incremento de casos de enfermedades transmitidas por vectores, tales como malaria, dengue, chikungunya y cólera; por lo anterior, se recomienda intensificar las medidas de vigilancia de estas enfermedades.

• Orientar a la población sobre la necesidad de reducir las prolongadas exposiciones a la radiación solar directa, con el fin de evitar insolaciones y minimizar los efectos nocivos de los rayos ultravioleta, para lo cual se recomienda usar protección solar.

Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

• Llevar a cabo jornadas de recolección de inservibles (llantas, botellas, recipientes abandonados) para prevenir la proliferación de mosquitos y promover el uso de buenas prácticas para el almacenamiento de agua.

Sector Transporte

En zonas del piedemonte Llanero, así como en las regiones Pacífica y Amazónica, susceptibles a movimientos en masa, estar atentos por posibles lluvias fuertes que pueden ocasionar deslizamientos.

Educación y comunicaciones

Transmitir a la población en general los mensajes tendientes al uso racional del agua, la energía y la planificación de actividades lúdicas respecto al tema. Así mismo, concientizar a la comunidad sobre el alto riesgo que existe ante posibles incendios ocasionados por pequeñas quemas o fogatas.

Sistema Nacional Ambiental

• Recomendar a los organismos regionales, así como a las autoridades ambientales locales, regionales y nacionales, activar los planes de prevención, atención y control de incendios forestales, con especial atención a las áreas de los parques nacionales naturales, santuarios de fauna y flora, reservas forestales y vegetación de las cabeceras urbanas.

• Fortalecer el seguimiento y la vigilancia de los diferentes sectores ambientales y ecosistemas del país, con especial atención en áreas del Sistema Nacional de Áreas Protegidas, ante la posibilidad de incendios, sobre todo en la Región Andina.

• Mantener activos los planes de prevención y atención de incendios de la cobertura vegetal.

Fuente: *Comunicado Especial 012 del 04 de junio del IDEAM*

OTRAS NOTAS DE INTERÉS

Asistencia a convocatoria Nodo Regional de Cambio Climático Eje Cafetero en la Ciudad de Manizales
Fecha: Julio 03

Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

BOLETÍN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 06
MES DE JULIO DE 2019

Asistencia a Segundo Congreso Distrital de Gestión del Riesgo y Cambio Climático en la Ciudad de Bogotá.
Fecha: Julio 4 y 5 de 2019.

El Ingeniero Jorge Augusto Llano García, Funcionario a cargo del Área de Gestión del riesgo de Desastres y Cambio Climático de la CRQ, asistió en la Ciudad de Bogotá, los días 4 y 5 de julio, al **"SEGUNDO CONGRESO DISTRITAL DE GESTION DE RIESGO Y CAMBIO CLIMÁTICO"**, convocado por el Instituto Distrital de Gestión del Riesgo y Cambio Climático IDIGER, en donde se expusieron temas de actualidad e interés en:

Conocimiento/Análisis del Riesgo de Desastres
Reducción del Riesgo de Desastres
Adaptación al Cambio Climático
Manejo de Emergencias y Desastres

Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

BOLETÍN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 06
MES DE JULIO DE 2019

Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

BOLETÍN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 06
MES DE JULIO DE 2019

36% DE LOS MUNICIPIOS DEL PAÍS HAN PRESENTADO ALGUNA AFECTACIÓN COMO CONSECUENCIA LAS LLUVIAS EN EL PRIMER SEMESTRE DEL AÑO

- Presidente Iván Duque ha estado presente trabajando con las comunidades afectadas por estos eventos.
- UNGRD mantiene el Plan de Contingencia activo para atender los eventos que se presenten, con el apoyo de las Entidades Operativas, técnicas y los Consejos Territoriales de Gestión del Riesgo.
- 723 eventos y 98 personas fallecidas es el balance que deja esta temporada en Colombia.

Bogotá, 25 de junio de 2019 (@UNGRD). A cinco días de terminarse el mes de junio y completarse el primer semestre del año el balance de la primera Temporada de lluvias en el territorio nacional arroja que 31 de los 32 departamentos han presentado afectaciones, siendo Amazonas la única exenta.

Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

BOLETÍN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 06
MES DE JULIO DE 2019

723 eventos entre movimientos en masa, inundaciones, vendavales, avenidas torrenciales, tormentas eléctricas y granizadas se han registrado en 400 municipios de los 1.122; es decir el 36% de los municipios presentaron alguna afectación y el 64% no.

En ese sentido, Cundinamarca lidera la lista con 46 eventos, seguidos de Antioquia con 39, Cauca y Santander con 33, Nariño con 22, Tolima con 20, Boyacá con 18; y Chocó y Córdoba con 17. El resto de departamentos presentan menor número de sucesos.

Las lluvias también han dejado afectadas a 45.120 familias y alrededor de 20.000 viviendas se averiaron como consecuencia de las mismas. En materia de infraestructura 491 vías presentan afectación, 43 puentes vehiculares, 18 centros de salud, 24 alcantarillados y más de 6.700 hectáreas impactadas.

Fuente: *UNGRD*

https://repositorio.gestiondelriesgo.gov.co/bitstream/handle/20.500.11762/28028/Boletin_de_prensa_N_118.pdf?sequence=1&isAllowed=y

UNGRD PARTICIPÓ EN III FERIA DE SERVICIOS PARA COLOMBIANOS EN MÉXICO

- En este espacio, la UNGRD presentó las acciones que desde el Gobierno Nacional se vienen realizando en materia de conocimiento, reducción del riesgo, manejo de los desastres y cooperación internacional.

Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

BOLETÍN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 06
MES DE JULIO DE 2019

Bogotá, 15 de julio de 2019 (@UNGRD). En la III Feria de Servicios para Colombianos en México, organizada por la Dirección de Asuntos Migratorios, Consulares y de Servicio al Ciudadano del Ministerio de Relaciones Exteriores, el Consulado General de Colombia en ciudad de México y el Programa Colombia Nos Une, con el apoyo de la Cámara Colombiana de la Construcción –CAMACOL, la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres – UNGRD participó durante el 13 y 14 de julio en este espacio en el que participaron más de 40 entidades de Colombia y México con oferta institucional del Gobierno Nacional para atender necesidades, orientar y ofrecer atención a un número importante de connacionales y sus familias residentes en el exterior, así como para fortalecer los lazos de cooperación con Protección Civil de México, homólogo en gestión del riesgo en este país

En la Feria, se dio a conocer a los más de 1.500 asistentes el proceso social de la gestión del riesgo de desastres, la importancia de conocer, reducir los riesgos, y de estar en constante preparación y fortalecimiento de capacidades para responder ante diferentes eventos adversos; los componentes del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres, su coordinación y articulación destacada en el país; así como la misionalidad de la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo, y los servicios en materia de conocimiento del riesgo, reducción del riesgo, manejo de desastres y cooperación internacional.

Fuente: *UNGRD*

https://repositorio.gestiondelriesgo.gov.co/bitstream/handle/20.500.11762/28177/Boletin_de_prensa_N_126.pdf?sequence=1&isAllowed=y

Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

BOLETÍN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 06
MES DE JULIO DE 2019

PRIMER DIÁLOGO MESOAMERICANO: COOPERACIÓN REGIONAL Y ALIANZAS PARA EL DESARROLLO, LA GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES Y LA GENERACIÓN DE RESILIENCIA

Cali, Valle del Cauca, 17 de julio de 2019 (UNGRD). La Dirección Ejecutiva del proyecto Mesoamérica para la Gestión Integral del Riesgo de Desastres, la Secretaría Ejecutiva del Centro de Coordinación para la Prevención de los Desastres en América Central y República Dominicana - CEPREDENAC, la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres – UNGRD, y la Agencia Presidencial de Cooperación Internacional – APC Colombia, dieron apertura, al Primer Diálogo Mesoamericano: "Cooperación Regional y Alianzas para el Desarrollo a nivel de la Gestión del Riesgo de Desastres y la Generación de Resiliencia",

Esta instancia de integración y concertación entre los 10 países que conforman la región de Mesoamérica (Belice, Costa Rica, El Salvador, Guatemala, Honduras, México, Nicaragua, Panamá, República Dominicana, y Colombia), y de 12 entidades regionales e internacionales que hacen parte de la academia, la sociedad civil y actores privados de estos Estados, busca facilitar el diálogo entre las altas autoridades de cooperación y gestión del riesgo de desastres de dicha región, con el fin de articular la Agenda Mesoamericana para la Resiliencia articulada a los esquemas de cooperación internacional (Agenda 2030, los Objetivos de Desarrollo Sostenible, el Marco de Sendai, Hábitat III, y el Acuerdo de Paris).

"Los desafíos son cada vez más fuertes, la incertidumbre es ahora la norma, y necesitamos trabajar juntos, consensuar y dialogar para llegar a definir las acciones prioritarias que necesitamos implementar para resolver los retos comunes. Invitamos a los países a continuar este proceso que ha

Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

iniciado Colombia como resultado de su presidencia Pro Témpore, de modo que el trabajo de estos días, pueda fortalecer esos consensos, y que, al mismo tiempo, estén evaluando prioridades y la implementación conjunta de acciones a problemas que son cada vez más comunes", Lidia Fromm Cea, Directora Ejecutiva, Proyecto Mesoamérica.

Fuente: *UNGRD*

https://repositorio.gestiondelriesgo.gov.co/bitstream/handle/20.500.11762/28179/Boletin_de_prensa_N_128.pdf?sequence=2&isAllowed=y

SECTOR AMBIENTE RINDE CUENTAS EL PRÓXIMO 5 DE AGOSTO

Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

BOLETÍN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 06
MES DE JULIO DE 2019

La ciudadanía podrá participar en la audiencia pública de rendición de cuentas, enviando sus preguntas, sugerencias y opiniones al correo electrónico **rendiciondecuentas@minambiente.gov.co.**

Bogotá, 5 de julio de 2019 –MADS– El ministro de Ambiente y Desarrollo Sostenible Ricardo Lozano liderará la audiencia pública de rendición de cuentas que se llevará a cabo el próximo 5 de agosto. Durante esta jornada el sector ambiental dará a conocer los resultados de su gestión en el periodo comprendido entre agosto 2018 y junio 2019.

La ciudadanía obtendrá información de los logros, ejecución y programas del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible y de las entidades que conforman el sector ambiental: la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales (Anla), el Instituto Alexander von Humboldt, el Instituto Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (Ideam), el Instituto de Investigaciones Ambientales del Pacífico (IIAP), el Instituto de Investigaciones Marinas y Costeras José Benito Vives de Andréis (Invemar), Parques Nacionales Naturales de Colombia y el Instituto Amazónico de Investigaciones Científicas SINCHI.

Este escenario tendrá como centro la participación de la ciudadanía, los entes de control, Organizaciones No Gubernamentales, ambientalistas y otros grupos de interés del sector ambiental del país.

La jornada se desarrollará en las instalaciones de Radio Televisión Nacional de Colombia (RTVC) en la Avenida El Dorado Carrera 45 # 26-33 en Bogotá, desde las 2:30 pm, y será transmitida en directo por Canal Institucional y en streaming en la página web de la entidad.

Si tiene preguntas, comentarios, opiniones y sugerencias puede enviarlas a través del correo electrónico **rendiciondecuentas@minambiente.gov.co**.

Conoce el Informe de Gestión del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, aquí **http://www.minambiente.gov.co/images/Atencion_y_particpacion_al_ciudadano/transparencia_/INFORME_DE_GESTION_MADS_2018-2019_VF.pdf**

Fuente: *MINAMBIENTE*

http://www.minambiente.gov.co/index.php/noticias/4363-sector-ambiente-rinde-cuentas-el-proximo-5-de-agosto

Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

BOLETÍN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 06
MES DE JULIO DE 2019

ESTRATEGIA DE RENDICIÓN DE CUENTAS 2019

Bogotá,15/07/2019

Rendimos cuentas a la ciudadanía, de la Gestión realizada por la Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres durante la vigencia 2018.

Ver: Estrategia Rendición de Cuentas UNGRD 2019

Fuente: *UNGRD*

http://portal.gestiondelriesgo.gov.co/Paginas/Estrategia-Rendicion-de-Cuentas-2019.aspx

DEPARTAMENTO

GOBIERNO DEL QUINDÍO DECLARA LA CALAMIDAD PÚBLICA PARA ATENDER LAS CARRETERAS DEL SUR DEL DEPARTAMENTO

19 julio de 2019

El gobierno del Quindío declaró la Calamidad Pública para atender el sistema vial del sur del departamento, colapsado por la pasada ola invernal. Dichas vías se encuentran en los municipios de Córdoba, Pijao, Buenavista y Génova.

La decisión se tomó teniendo en cuenta que el día 11 de julio de 2019, el Consejo Departamental de Gestión del Riesgo y Desastres del Departamento del Quindío, emitió concepto favorable para la

declaración de Calamidad Pública en el departamento, para atender el sistema vial del sur del Quindío, y en atención a informe técnico que describe la afectación del sistema vial cordillerano que afecta a los municipios de Córdoba, Pijao, Buenavista y Génova, en aspectos tales como la movilidad vial y peatonal, turismo, procesos agrícolas y pecuarios, al igual que traumatismo en los procesos educativos.

El decreto respectivo ordena al Consejo Departamental para la Gestión del Riesgo elaborar el Plan de Acción específico para la rehabilitación y construcción de las áreas afectadas. En términos de contratación, se ordena adoptar las medidas especiales en materia de contratación requeridas para atender las situaciones que conllevaron a la declaración de calamidad pública, acudiendo al régimen especial de que trata la Ley de Gestión del Riesgo.

El documento hace referencia al control de la contratación de urgencia e indica: "Suscritos los contratos originados en virtud de la declaratoria de calamidad pública, remítanse los mismos a la Contraloría General del Departamento del Quindío, de conformidad con lo señalado en el artículo 43 de la Ley 80 de 1993, y el artículo 66 de la Ley 1523 de 2012, al igual que demás entidades que pertenecen al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo.

La declaratoria tendrá una vigencia de seis (6) meses, contados a partir de su publicación, y podrá prorrogarse hasta por seis (6) meses, previo concepto favorable del Consejo Departamental para la Gestión del Riesgo, de conformidad con lo previsto en el parágrafo del artículo 64 de la Ley 1523 de 2012.

Con este decreto de declaratoria de Calamidad Pública y con los estudios realizados recientemente sobre los problemas de la vía Río Verde-Pijao, el gobierno continúa haciéndole frente a los fenómenos

surgidos en este carreteable, pero también a otros de la cordillera, en los municipios de Córdoba, Buenavista, Génova, además del de Pijao ya mencionado.

Fuente: Edición Web, El Quindiano

https://www.elquindiano.com/noticia/14299/gobierno-del-quindio-declara-la-calamidad-publica-para-atender-las-carreteras-del-sur-del-departamento

OBRAS DE RECUPERACIÓN DE LA VÍA RÍO VERDE-PIJAO INICIARÍAN EN DOS MESES

JUL 23 2019 /

Gobierno departamental presentó el plan de ejecución y toda la gestión adelantada sobre el tramo de la carretera, que desde finales de abril está cerrada.

El secretario de Aguas e Infraestructura del departamento, Juan Antonio Osorio, dio a conocer que las obras de recuperación de la vía Río Verde–Pijao iniciarían en unos dos meses. El jefe del despacho expuso el plan de ejecución, que costaría cerca de $1.400 millones y las gestiones adelantadas hasta el momento desde que se evidenció la problemática

El funcionario indicó que se realizarán diferentes inversiones sobre varios puntos críticos integrados en la recuperación de la vía Río Verde–Pijao y la vía Córdoba–Carniceros–Pijao. Estimó que para la culminación de todos los trabajos se tardarán alrededor de 12 meses.

Respecto a la alternativa presentada por el doctor en ingeniería José Horacio Rivera Posada, quien haría la obra en bioingeniería sin cobrar, el alcalde de Pijao, Édinson Aldana Martínez, señaló que hay dos criterios a tener en cuenta para la ejecución de la obra, "aunque se trata de manifestaciones de un profesional no concurre a la necesidad que tenemos ahora porque requieren infraestructura, no quiero decir que no se busque esa posibilidad, sino que nos estamos apegando a los estudios que le entregaron a la secretaría".

Finalmente destacó que la situación actual tiene "ha generado un colapso económico, social y comunitario, desde el punto de vista de la salud y la educación. Debemos ser conscientes de que hay que esperar porque es una inversión onerosa y estamos muy expectantes con el gobernador".

Fuente: Lily Dayana Restrepo, LA CRÓNICA

https://www.cronicadelquindio.com/noticia-completa-titulo-obras-de-recuperacion-de-la-via-rio-verde-pijao-iniciarian-en-dos-meses-nota-131835

ALERTAS DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO REPORTES IDEAM 24-07-2019

BOLETÍN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 06
MES DE JULIO DE 2019

ALERTAS POR AMENAZA DE INCENDIOS DE LA COBERTURA VEGETAL

IDEAM Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales

REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA

BOYACÁ: Chíquiza, Cómbita.
CUNDINAMARCA: Guachetá, Simijaca.
HUILA: Rivera, Santa María.
NARIÑO: Cuaspud (Carlosama), Funes, Guachucal, La Florida, Sandoná, Tumaco.
QUINDÍO: Armenia, Circasia, Quimbaya.
RISARALDA: La Virginia.
SANTANDER: Barrancabermeja, Puerto Parra.
TOLIMA: Coello, Coyaima, Espinal, Flandes, Guamo, Piedras, San Luis, Suárez, Valle De San Juan.
VALLE DEL CAUCA: Alcalá, Bugalagrande, Cartago, El águila, El Cairo, Jamundí, Obando, Toro, Ulloa, Zarzal.

ALERTAS POR AMENAZA DE DESLIZAMIENTO

IDEAM Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales

REGIÓN ANDINA	SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA	ALERTA AMARILLA

HUILA: Aipe, Altamira, Colombia, Guadalupe, La Plata, Neiva, Pitalito, Saladoblanco, San Agustín, Suaza, Tarqui.
NORTE DE SANTANDER: Ábrego, Arboledas, Cáchira, Cácota, Chinácota, Chitagá, Convención, Cúcuta, Cucutilla, Durania, El Tarra, El Zulia, Gramalote, Hacarí, Labateca, Lourdes, Mutiscua, Ocaña, Pamplona, Salazar, San Calixto, Santiago, Sardinata, Silos, Teorama, Villa Caro.
QUINDÍO: Calarcá, Córdoba, Salento.
RISARALDA: Dosquebradas, Pereira, Santa Rosa de Cabal.
SANTANDER: Aguada, Albania, Barbosa, Bucaramanga, Carcasí, Cerrito, Charalá, Charta, Chipatá, Concepción, Confines, Contratación, Coromoro, El Carmen, El Guacamayo, El Playón, Florián, Floridablanca, Girón, Guaca, Guadalupe, Guavatá, Güepsa, La Belleza, La Paz, Landázuri, Lebrija, Macaravita, Málaga, Matanza, Mogotes, Oiba, Onzaga, Piedecuesta, Puente Nacional, Rionegro, San Andrés, San Benito, San Miguel, San Vicente de Chucurí, Santa Helena del Opón, Sucre, Suratá, Tona, Valle de San José, Vélez.
TOLIMA: Alpujarra, Anzoátegui, Armero (Guayabal), Ataco, Cajamarca, Carmen de Apicalá, Casabianca, Chaparral, Cunday, Dolores, Falan, Fresno, Herveo, Ibagué, Icononzo, Lérida, Líbano, Melgar, Murillo, Natagaima, Ortega, Palocabildo, Planadas, Prado, Purificación, Rioblanco, Roncesvalles, Rovira, San Antonio, Villahermosa, Villarrica.

ALERTA AMARILLA. PARA INFORMARSE Se emite cuando las condiciones hidrometeorológicas son favorables para la ocurrencia de un fenómeno natural y pueden aumentar el riesgo según los pronósticos. Por sus características, este nivel está encaminado a informar.

Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

BOLETÍN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 06
MES DE JULIO DE 2019

ALGUNAS VISITAS REALIZADAS POR FUNCIONARIOS DE GESTION DEL RIESGO, ATENDIENDO SOLICITUDES DE LA COMUNIDAD:

fecha	Visita técnica	Solictud N°	Registro fotográfico
02 de julio	Vía veredal Rio Gris - San Juan del municipio de Génova	6835	

fecha	Visita técnica	Solictud N°	Registro fotográfico
02 de julio	Barrio La Planta del municipio de Pijao. (centro de acopio)	Solicitud realizada por el concejal Jairo Eduardo Cano	

Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

BOLETÍN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 06
MES DE JULIO DE 2019

fecha	Visita técnica	Solictud N°	Registro fotográfico	
08 de julio	Escuelas sede San Rafael: El Pensil, Guayaquil alto, SantoDomingo Alto, Vista Hermosa.	6409		SEDE DANUBIO

fecha	Visita técnica	Solictud N°	Registro fotográfico	
08 de julio	Escuelas sede San Rafael: El Pensil, Guayaquil alto, SantoDomingo Alto, Vista Hermosa.	6409		SEDE PENSIL

Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

BOLETÍN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 06
MES DE JULIO DE 2019

fecha	Visita técnica	Solictud N°	Registro fotográfico	
08 de julio	Escuelas sede San Rafael: El Pensil, Guayaquil alto, SantoDomingo Alto, Vista Hermosa.	6409		SEDE VISTA HERMOSA

fecha	Visita técnica	Solictud N°	Registro fotográfico	
08 de julio	Escuelas sede San Rafael: El Pensil, Guayaquil alto, SantoDomingo Alto, Vista Hermosa.	6409		SEDE SANTO DOMINGO ALTO

Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

BOLETÍN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 06
MES DE JULIO DE 2019

fecha	Visita técnica	Solictud N°	Registro fotográfico	
16 de julio	Escuelas sede San Rafael: El Pensil, Guayaquil alto, SantoDomingo Alto, Vista Hermosa. **Calarcá**	6409		SEDE GUAYAQUIL

fecha	Visita técnica	Solictud N°	Registro fotográfico
16 de julio	FINCA BETHLEMITAS **Calarcá**	4198	

Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

BOLETÍN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 06
MES DE JULIO DE 2019

fecha	Visita técnica	Solictud N°	Registro fotográfico
16 de julio	VEREDA TRAVESIAS **Calarcá**	VISITA DE INSPECCIÓN	

fecha	Visita técnica	Solictud N°	Registro fotográfico
16 de julio	TRAVESIAS SECTOR ELBA ROJA	VISITA SOLICITADA POR LA FUNCIONARIA DE LA OMGERD DE CALARCÁ LILIANA MARIA GIRALDO, SOLICITUD SIN RADICADO	

Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

BOLETÍN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 06
MES DE JULIO DE 2019

fecha	Visita técnica	Solictud N°	Registro fotográfico
16 de julio	VEREDA EL VIGILANTE EN FILANDIA	7472	

APOYO DE FUNCIONARIOS DE GESTION DEL RIESGO DE LA CRA, A LOS CONSEJOS MUNICIPALES Y DEPARTAMENTAL DE GESTIÓN DEL RIESGO Y OTRAS SOCIALIZACIONES

Asunto: Socialización POMCA y Temporada Seca integrantes comités municipales y departamental de Gestión del Riesgo de Desastres Centro de Convenciones Municipio de Armenia
Fecha: Junio 26

Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

BOLETÍN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 06
MES DE JULIO DE 2019

Asunto: asistencia a Consejo Municipal Gestión del Riesgo de desastres Municipio de Filandia
Fecha: Julio 03

Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

BOLETÍN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 06
MES DE JULIO DE 2019

Asunto: Asistencia al Comité Departamental de conocimiento y reducción, Convocado por la Unidad Departamental de Gestión del Riesgo - Centro de Convenciones Municipio de Armenia
Fecha: Julio 10

Asunto: Reunión en la Alcaldía de Génova, con usuarios afectados por Crecida de Río San Juan en el Municipio de Génova
Fecha: Julio 09

Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

BOLETÍN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 06
MES DE JULIO DE 2019

Asunto: Asistencia a Consejo Extraordinario de Gestión del Riesgo de Desastres Municipio de Pijao
Fecha: Julio 16

Asunto: Asistencia a Consejo municipal de Gestión del Riesgo Municipio de Filandia
Fecha: Julio 16

Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ

BOLETÍN DE GESTIÓN DEL RIESGO No. 06
MES DE JULIO DE 2019

Asunto: Asistencia a Consejo municipal de Gestión del Riesgo Municipio de Buenavista
Fecha: Julio 17

Asunto: Asistencia a Comité de reducción del riesgo Municipio de Armenia
Fecha: Julio 19

JORGE AUGUSTO LLANO GARCIA
Profesional Especializado
Área de Gestión del Riesgo de Desastres
Subdirección de Gestión Ambiental

FABIÁN SÁNCHEZ MONTAÑO
Técnico Operativo
Área de Gestión del Riesgo de Desastres
Subdirección de Gestión Ambiental

Elaboró: Jessica Hurtado Quiceno
Contratista CRQ

Revisó y Aprobó: Ing. Jorge Augusto Llano García
Profesional Especializado CRQ