

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.

RECOMENDACIONES EN ESTA TEMPORADA DE LLUVIAS

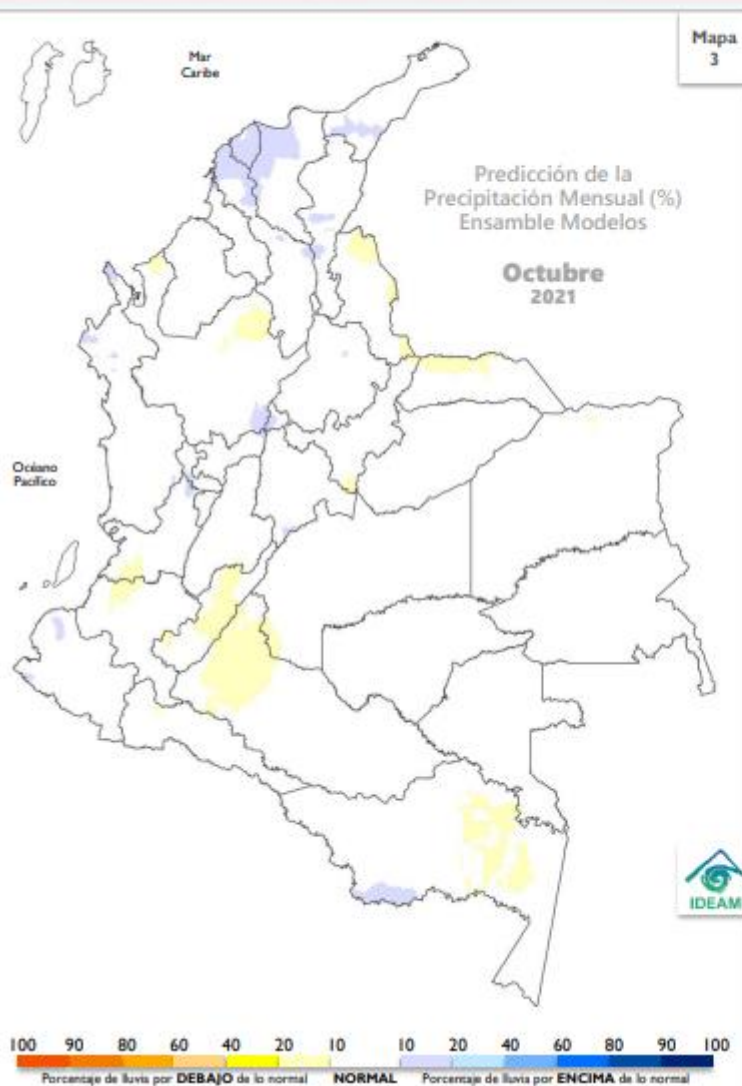
| | |
|---|--|
| <p>El futuro es de todos Gobierno de Colombia</p> <p>Recomendaciones Temporada de Lluvias</p>  <p>La segunda temporada de lluvias se extiende hasta el mes de diciembre</p> <p>UNGRD Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres</p> | <p>El futuro es de todos Gobierno de Colombia</p> <p>Recomendaciones Temporada de Lluvias</p>  <p>Hacer limpieza de caños, desagües utilizando la maquinaria amarilla dispuesta en cada departamento.</p> <p>UNGRD Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres</p> |
| <p>El futuro es de todos Gobierno de Colombia</p> <p>Recomendaciones Temporada de Lluvias</p>  <p>Revise y ajuste la infraestructura de su vivienda, techos y postes que representen un riesgo inminente.</p> <p>UNGRD Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres</p> | <p>El futuro es de todos Gobierno de Colombia</p> <p>Recomendaciones Temporada de Lluvias</p>  <p>Evite protegerse, refugiarse o acercarse a todo aquello que actúe como pararrayos (un árbol, una torre de tensión eléctrica, alambres de un tendedero, rieles de ferrocarril, maquinaria agrícola, vallas metálicas, postes de la luz, etc.).</p> <p>UNGRD Unidad Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres</p> |

No. 08 del mes de OCTUBRE de 2021



Publicación N° 320
Octubre de 2021

PREDICCIÓN CLIMÁTICA | PRECIPITACIÓN OCTUBRE 2021



PREDICCIÓN

En el territorio nacional se esperan lluvias en dentro de la categoría **NORMAL**.

Se estiman lluvias **por debajo** de lo normal (con déficit entre **10%** y **20%** con respecto al valor climatológico) en sectores de Antioquia, Norte de Santander, Huila, Cauca, Valle del Cauca, Arauca, Caquetá y Amazonas.

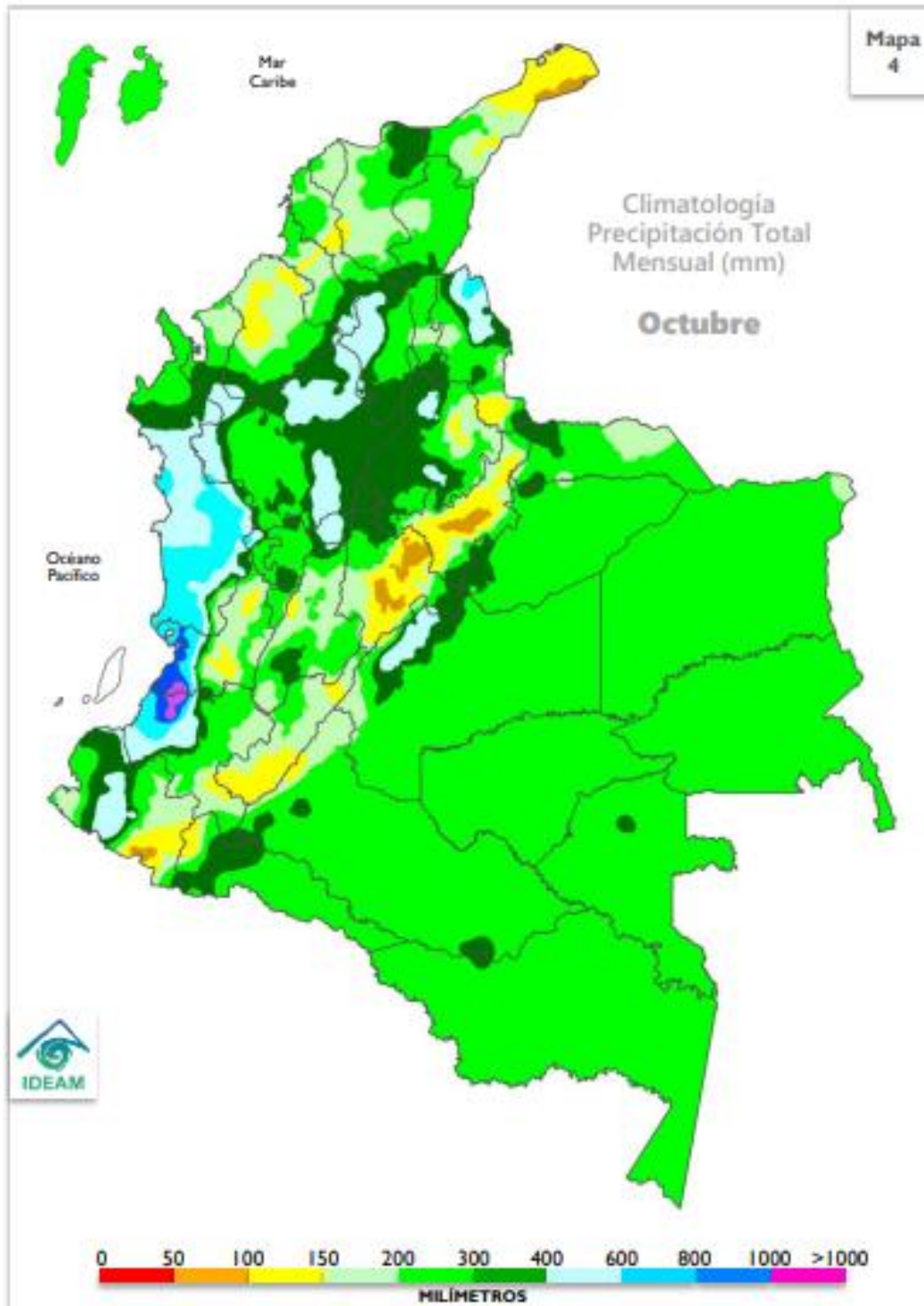
Las lluvias **por encima** de los promedios (con excesos entre **10%** y **20%** con respecto al promedio) se estiman en áreas de La Guajira, Cesar, Magdalena, Atlántico, Bolívar, Antioquia, Valle del Cauca, Coclé, Nariño y Amazonas.

El comportamiento **normal** predominaría en áreas restantes.

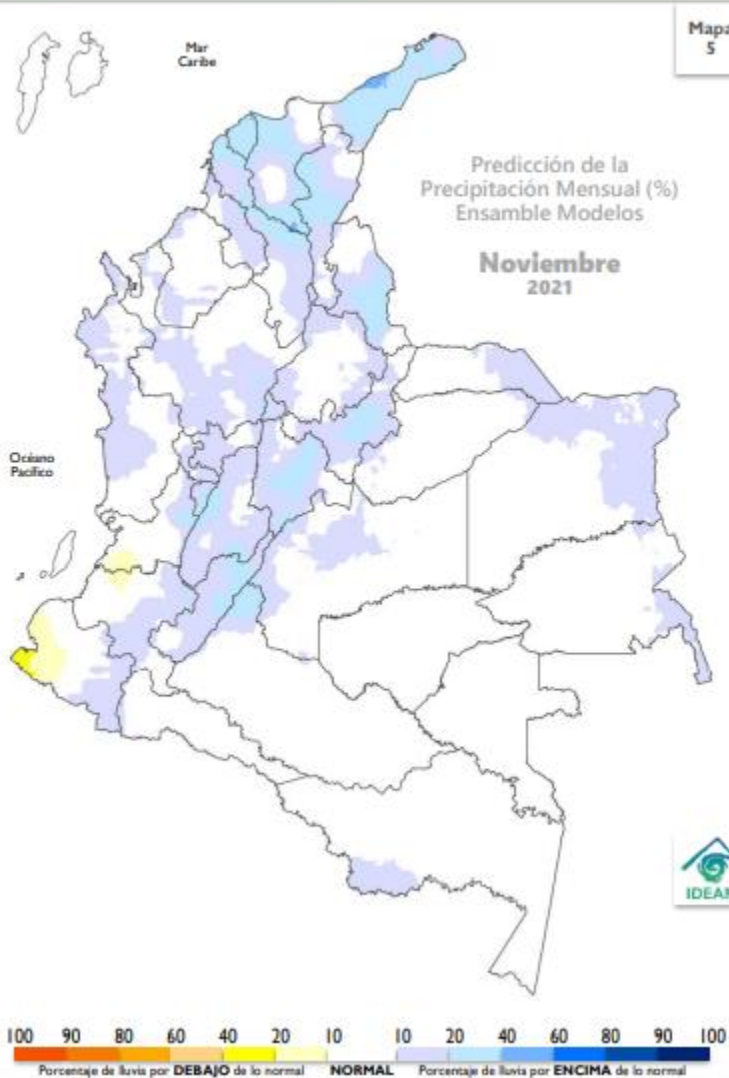
CLIMATOLOGÍA

Octubre hace parte de la segunda temporada de lluvias en las regiones Andina y Caribe (oriente); en particular la migración de la Zona de Convergencia Intertropical del norte al centro del país y el paso de ondas tropicales del este producirá los mayores volúmenes de precipitación en gran parte de la región Caribe, norte y centro de la región Andina – siendo en algunos sectores mucho más intensa que la primera temporada de lluvias centrada en abril-mayo – y piedemonte llanero de la Orinoquia. Al noreste de esta última región, las cantidades de precipitación disminuye con respecto a lo que se presenta estacionalmente a mediados de año. La región Pacífica mantiene sus condiciones naturalmente húmedas. En amplias extensiones de la Amazonía aunque continúa la disminución gradual de los volúmenes de lluvia, durante octubre se observa un ligero incremento, mientras que al sur, las precipitaciones registran tendencia ascendente.

No. 08 del mes de OCTUBRE de 2021



PREDICCIÓN CLIMÁTICA | PRECIPITACIÓN NOVIEMBRE 2021



PREDICCIÓN

En el territorio nacional se esperan lluvias en las categorías: **NORMAL** y **POR ENCIMA** de lo normal.

Se estiman lluvias **por debajo** de lo normal (con déficit entre **10%** y **40%** con respecto al valor climatológico) al occidente de Nariño, así como en sectores de Cauca y Valle del Cauca.

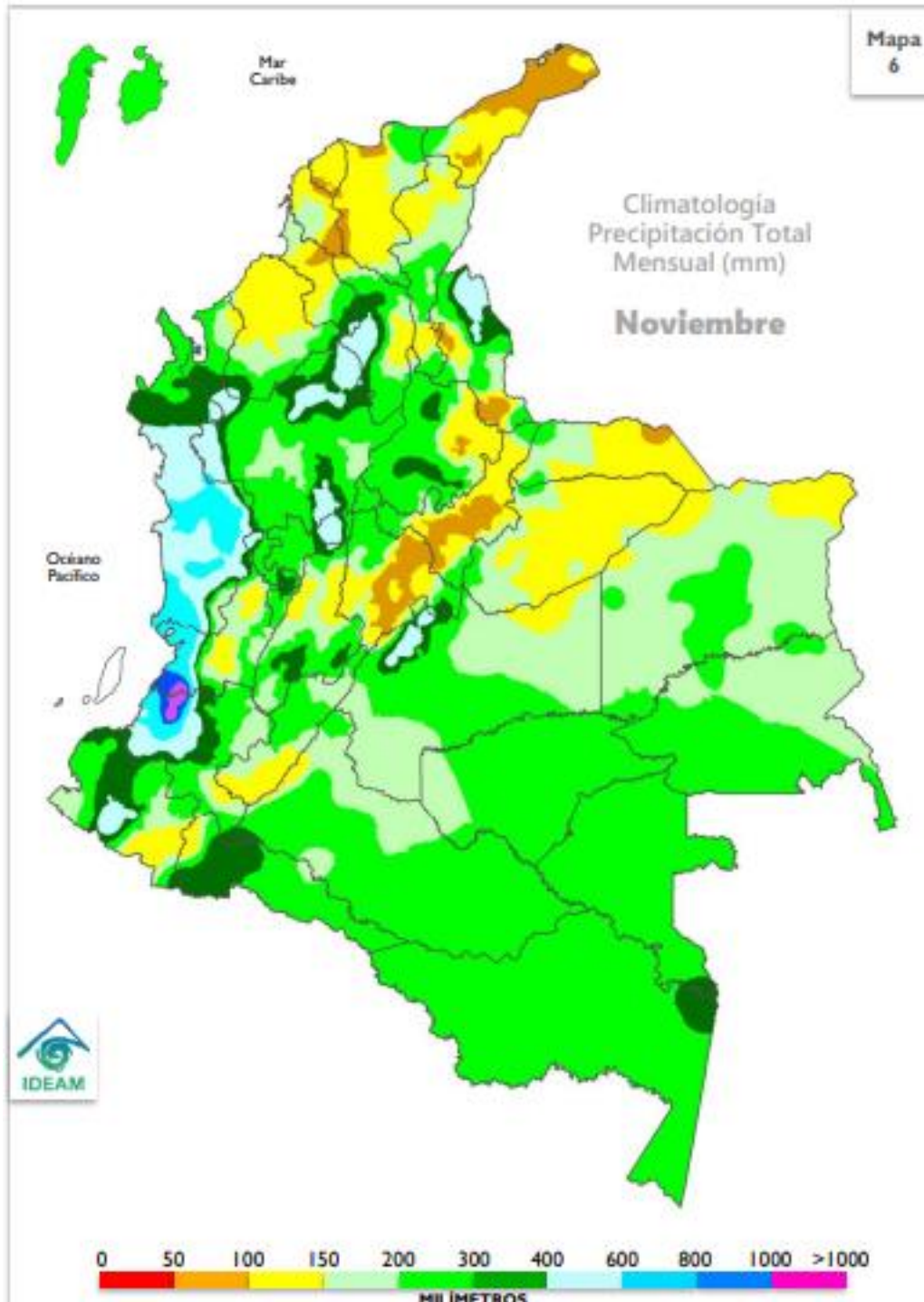
Las lluvias **por encima** de los promedios (con excesos entre **10%** y **40%** con respecto al promedio) se estiman en amplias extensiones de las regiones Caribe y Andina, incluyendo sectores de los piedemontes llanero y amazónico, así como en el norte y oriente de la Orinoquía. Excesos alrededor del **60%** se prevén en sectores de La Guajira, Cesar, Magdalena, Atlántico, Bolívar, Norte de Santander, Boyacá, Cundinamarca, Tolima, Quindío, Huila y Caquetá.

El comportamiento **normal** predominaría en áreas restantes.

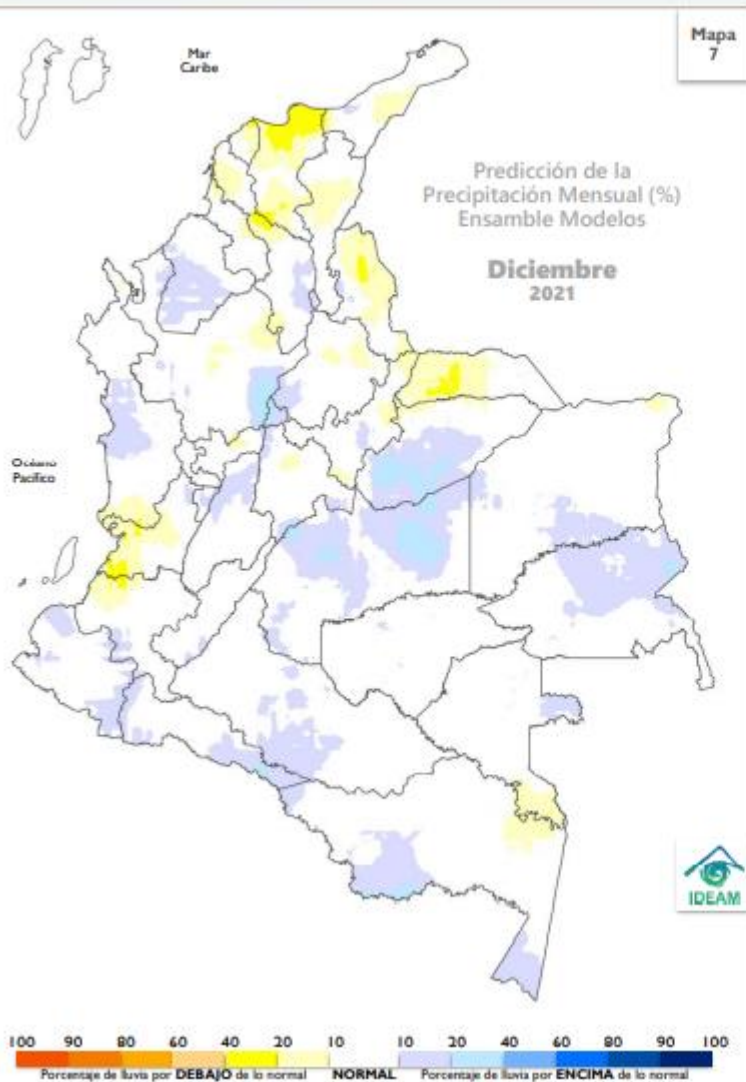
CLIMATOLOGÍA

Noviembre hace parte de la segunda temporada de precipitaciones la mayor parte de la región Andina y el oriente de la región Caribe. En algunos sectores, especialmente en los departamentos del Huila, Cauca y Nariño, los volúmenes de precipitación se incrementan con respecto al mes anterior. La Orinoquia continúa con volúmenes de precipitación importantes en el piedemonte llanero, pero con tendencia al descenso. La región Pacífica se caracteriza por ser de clima húmedo a lo largo del año. En amplias extensiones de la Amazonia continúa la disminución de los volúmenes de lluvia, mientras que al sur, persiste el ascenso de las precipitaciones.

No. 08 del mes de OCTUBRE de 2021



PREDICCIÓN CLIMÁTICA | PRECIPITACIÓN DICIEMBRE 2021



PREDICCIÓN

En el territorio nacional se esperan lluvias en las diferentes categorías **POR DEBAJO DE LO NORMAL**, **NORMAL** Y **POR ENCIMA DE LO NORMAL**.

Se estiman lluvias **por debajo** de lo normal (con déficit entre **10%** y **40%** con respecto al valor climatológico) en sectores del centro y oriente de la región Caribe, incluyendo áreas de los Santanderes, Antioquia, Boyacá, Cundinamarca, Caldas, Chocó, Valle del Cauca, Cauca, Arauca, Vaupés y Amazonas.

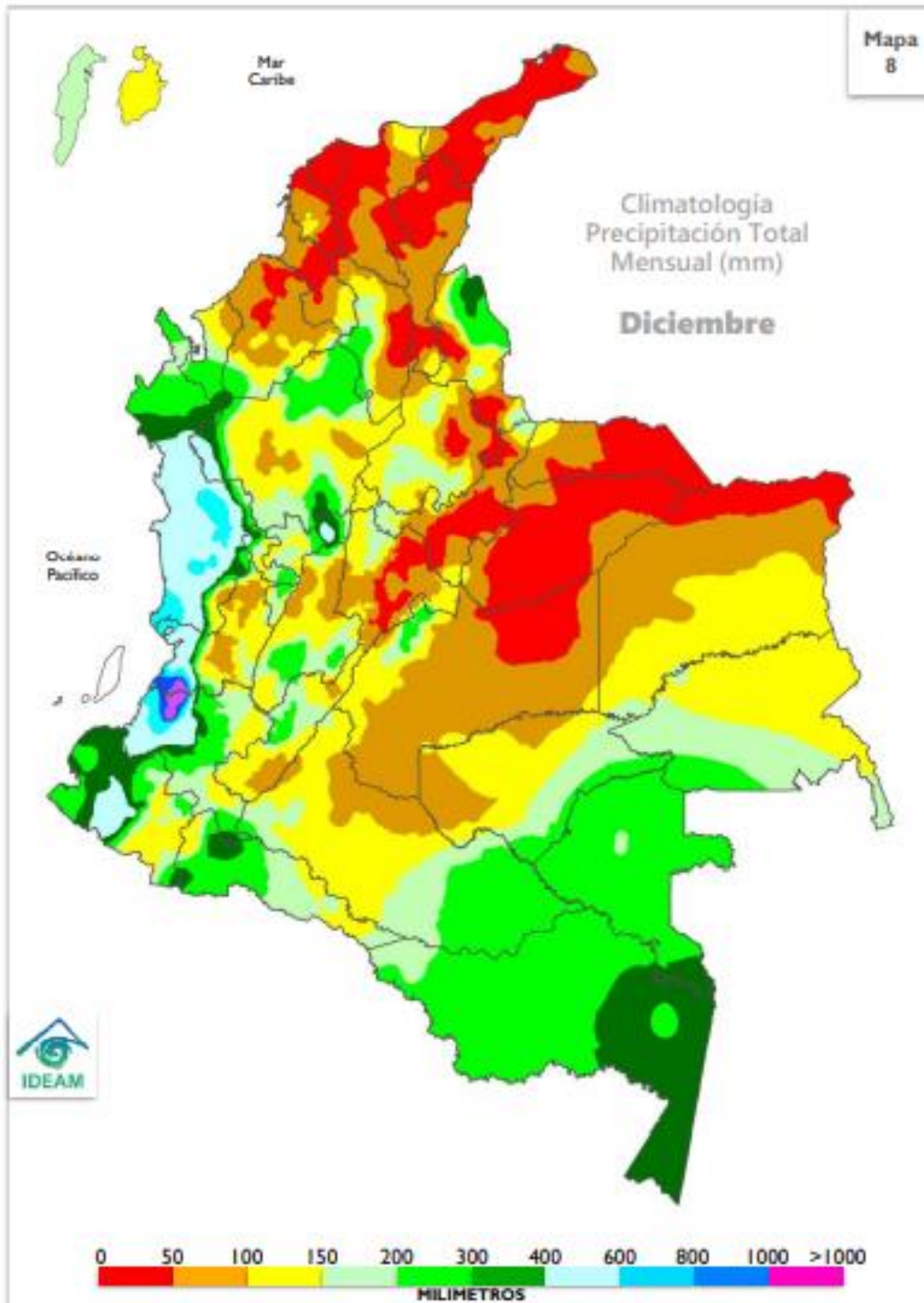
Las lluvias **por encima** de los promedios (con excesos entre **10%** y **40%** con respecto al promedio) se esperan en sectores distribuidos sobre las diferentes regiones del país, salvo en la región Caribe (continental e insular).

El comportamiento **normal** predominaría en áreas restantes.

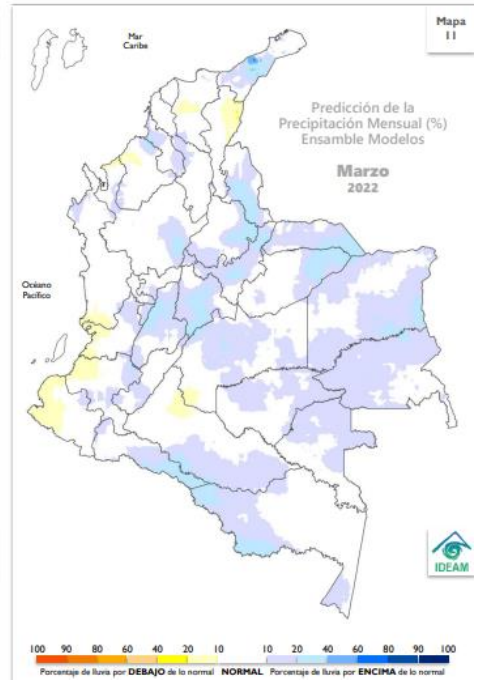
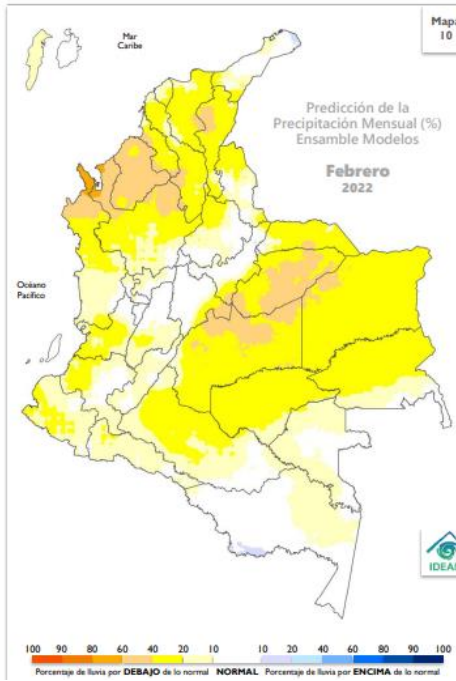
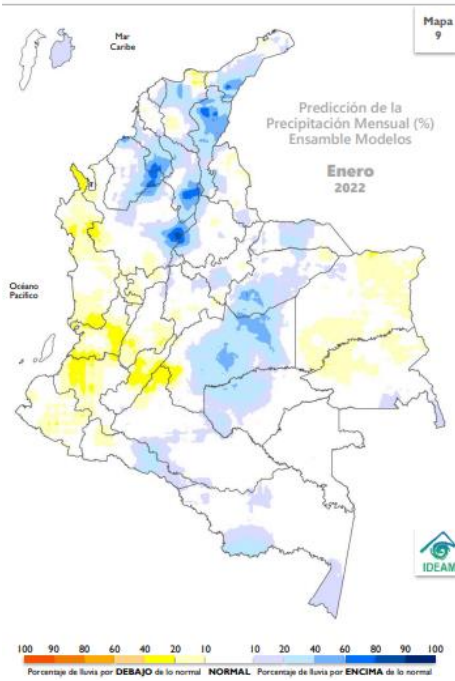
CLIMATOLOGÍA

Diciembre es un mes de transición entre la segunda temporada de lluvias y la primera temporada de menos lluvias del siguiente año, particularmente en la región Caribe y Llanos Orientales, donde los volúmenes de precipitación se reducen significativamente con respecto a noviembre. La región Pacífica, se caracteriza por ser de clima húmedo a lo largo del año, mientras que la Amazonía colombiana empieza a migrar hacia su temporada de máximas precipitaciones, especialmente en el trapezio Amazónico. En la región Andina aunque empiezan a disminuir los volúmenes de precipitación con respecto al mes anterior, aún se registran volúmenes importantes en comparación con los que se observan durante enero.

No. 08 del mes de OCTUBRE de 2021



PREDICCIÓN CLIMÁTICA | PRECIPITACIÓN LARGO PLAZO



No. 08 del mes de OCTUBRE de 2021

PREDICCIÓN HIDROLÓGICA

Cuenca de los ríos Magdalena y Cauca: Se mantendrá la tendencia al ascenso en los niveles para los sectores de la cuenca media, con valores en el rango de niveles altos. Para la cuenca baja se esperan niveles muy altos. En la cuenca alta se presentarán valores en el rango normal.

PREDICCIÓN HIDROLÓGICA | OCTUBRE 2021

PREDICCIÓN

Cuenca de los ríos Magdalena y Cauca

Se mantendrá la tendencia al ascenso en los niveles para los sectores de la cuenca media, con valores en el rango de niveles **altos**. Para la cuenca baja se esperan niveles **muy altos**. En la cuenca alta se presentarán valores en el rango **normal**.

Cuenca del río San Jorge

El río San Jorge se mantendrá con niveles en el rango de valores **altos**.

Cuenca del río Sinú

En el río Sinú, el cual está bajo régimen influido por la operación y regulación del embalse de Urrá, se esperan niveles en el rango de niveles **altos**.

Río Atrato

Tendencia al ascenso en los niveles que se mantendrán en el rango de los niveles **altos** para la época.

Ríos Patía y Mira

Se espera predominen los niveles en el rango de niveles **medios**.

Río Arauca

En los aportantes de la cuenca alta se pueden presentar incrementos súbitos de nivel. El río Arauca se mantendrá con niveles en el rango **alto** principalmente por el aporte de esas zonas altas.

Ríos Meta y Guaviare

Se mantendrán niveles **altos** y crecidas repentinas particularmente en la zona de piedemonte, mientras que en la cuenca media y baja del río Meta y el río Guaviare persistirán valores **medios** con tendencia al descenso.

Ríos Inírida y Vaupés

Se esperan moderadas variaciones de nivel con valores en el rango **medio**. La tendencia durante el mes será de descenso.

Río Orinoco

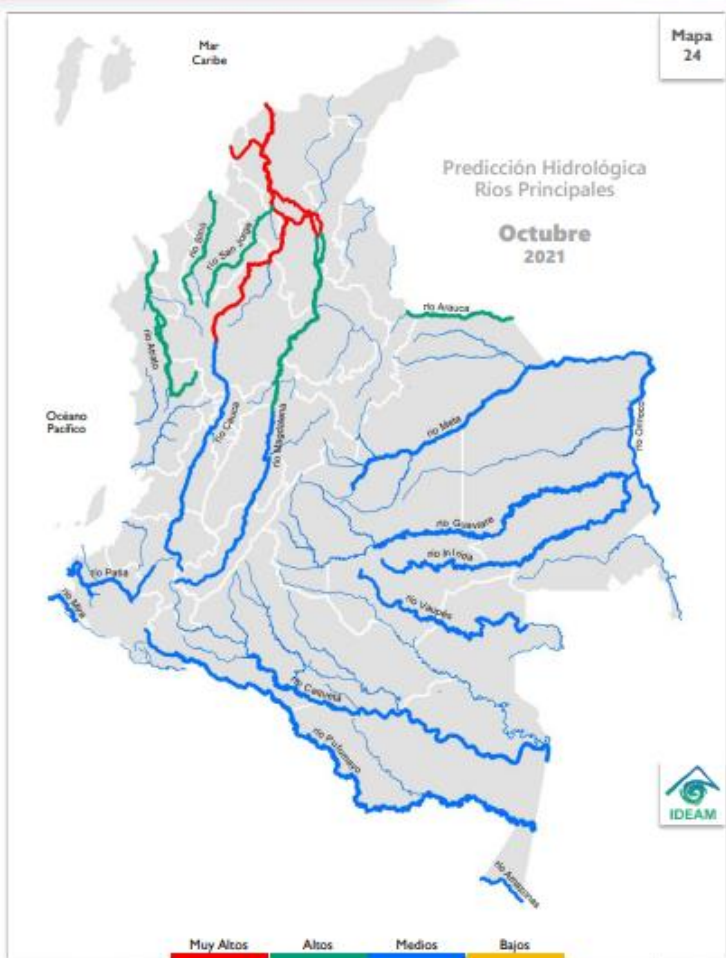
Se mantendrá la tendencia de ascenso en los niveles con valores en el rango de niveles **medios**. La tendencia durante el mes será de descenso.

Ríos Caquetá y Putumayo

Con moderadas variaciones de nivel en los afluentes principales se espera persistencia de niveles en el rango de valores **medios**, con tendencia al descenso.

Río Amazonas

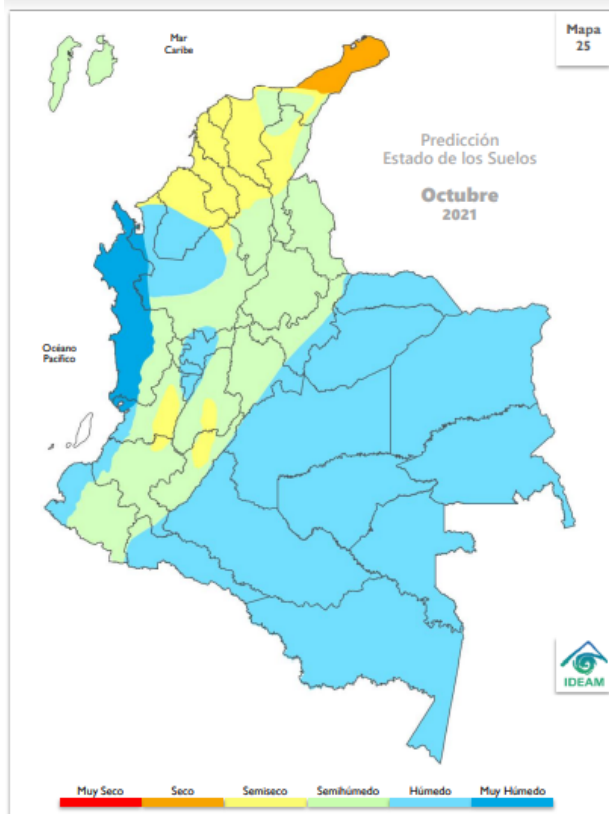
En particular a la altura de Leticia se presentarán niveles en el rango de los



PREDICCIÓN SUELOS

Región Andina: En general, se esperan condiciones de humedad usuales para la época con predominio de estados con tendencia a semihúmedo en la mayor parte de la región, salvo en sectores del noroccidente de Antioquia y el eje cafetero, donde se podrán encontrar suelos con tendencia al estado húmedo, debido a que se mantiene presencia de lluvia. También pueden llegar a presentarse condiciones con tendencia a suelos semisecos en algunas zonas de los valles interandinos.

PREDICCIÓN SUELOS | OCTUBRE 2021



PREDICCIÓN

Región Caribe

Se prevé condiciones usuales para la época con predominio del estado **seco** en La Guajira y el estado **semiseco** en la mayor parte del centro y occidente de la región. En el suroccidente de Córdoba y noroccidente de Antioquia en donde predominará el estado **húmedo**.

En la zona de la Sierra Nevada de Santa Marta y Serranía de Perijá prevalecerá el estado **semihúmedo**, así como en el Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina

Región Andina

En general, se esperan condiciones de humedad usuales para la época con predominio de estados con tendencia a **semihúmedo** en la mayor parte de la región, salvo en sectores del noroccidente de Antioquia y el eje cafetero, donde se podrán encontrar suelos con tendencia al estado **húmedo**, debido a que se mantiene presencia de lluvia. También pueden llegar a presentarse condiciones con tendencia a suelos **semisecos** en algunas zonas de los valles interandinos.

Región Pacífica

Se mantendrá la prevalencia del estado **muy húmedo** en los suelos del norte y centro de la región, mientras que en la mayor parte del sur de la región se espera el estado **húmedo**.

Región Orinoquía

Se prevén condiciones usuales con predominio del estado **húmedo**.

Región Amazonía

Los suelos de la región presentarán condiciones de humedad usuales para la época, con predominio del estado **húmedo** debido a presencia de lluvias.

PREDICCIÓN DESLIZAMIENTOS

Región Andina: Se prevé moderada la amenaza en la mayor parte de la región, especialmente en áreas inestables de los departamentos andinos, sin embargo, pueden llegar a presentarse condiciones de amenaza alta en zonas de ladera del noroccidente de Antioquia y sectores de los departamentos que conforman el eje cafetero.

PREDICCIÓN DESLIZAMIENTOS | OCTUBRE 2021

PREDICCIÓN

Región Caribe

No se prevé este tipo de amenaza en el área continental, especialmente en el departamento de La Guajira. Se espera amenaza **baja** en el resto de la región, excepto en el suroccidente de Córdoba y noroccidente de Antioquia donde se prevé amenaza **alta**, además de la Sierra Nevada de Santa Marta y Serranía de Perijá en donde se espera una amenaza **moderada**.

Para el Archipiélago de San Andrés, Providencia y Santa Catalina se estima una amenaza por **moderada**.

Región Andina

Se prevé **moderada** la amenaza en la mayor parte de la región, especialmente en áreas inestables de los departamentos andinos, sin embargo, pueden llegar a presentarse condiciones de amenaza **alta** en zonas de ladera del noroccidente de Antioquia y sectores de los departamentos que conforman el eje cafetero.

Región Pacífica

La amenaza se prevé **muy alta** en gran parte de las áreas inestables de la vertiente occidental de la Cordillera Occidental, así como amenaza **alta** al sur de la región.

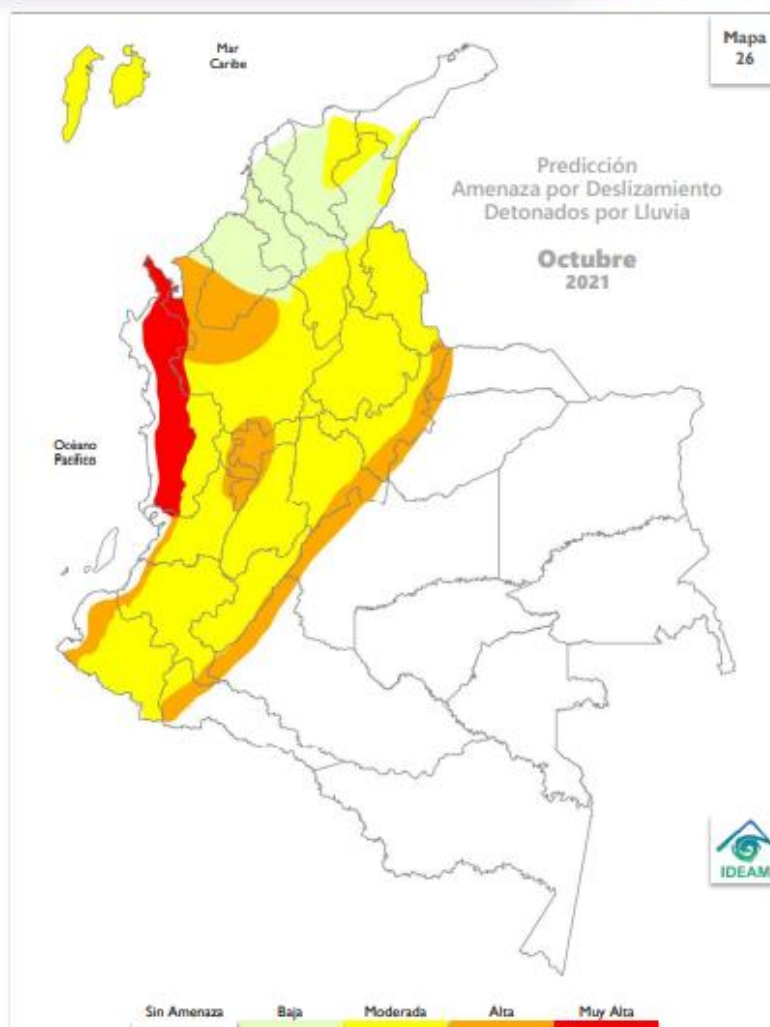
En la zona costera occidental de la región **no se prevé este tipo de amenaza**.

Región Orinoquía

Se prevé amenaza **alta** en áreas inestables del piedemonte llanero, mientras el resto de la región permanece **sin amenaza**.

Región Amazónica

Se prevé amenaza alta en áreas inestables del piedemonte amazónico, mientras el resto de la región permanece **sin amenaza**.



Recomendaciones: Se prevé moderada la probabilidad de ocurrencia de deslizamientos de tierra en la mayor parte del territorio colombiano, no obstante, se estima probabilidad alta en algunas zonas de la región Pacífica, especialmente en los departamentos de Choco, Valle del Cauca, Nariño, Cauca, así como en el noroccidente de Antioquia, Eje Cafetero, Piedemonte Llanero y Amazónico. Sin embargo, se sugiere mantener vigilancia en áreas inestables del territorio, con especial atención en aquellas áreas donde se puede iniciar o evidenciar cambios en la estabilidad del suelo, principalmente en los departamentos de Antioquia, Tolima, Boyacá, Cundinamarca, Santander, Norte de Santander, Cesar, Magdalena y Putumayo.

Se recomienda al Sistema Nacional de Gestión del Riesgo de Desastres, mantener activos 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.

Dada la dinámica de la temporada, es preciso que los sectores de infraestructura vial, transporte, servicios públicos, recreación y demás, tengan en cuenta que se mantiene la amenaza por deslizamientos de tierra en áreas inestables de ladera especialmente en los departamentos anteriormente indicados

Importante: Considerar la posible ocurrencia de avenidas torrenciales en las cuencas de alta pendiente ocasionadas por eventos extremos hidrometeorológicos locales. Se sugiere mantener la cobertura vegetal y la humedad en los suelos, para prevenir y mitigar los procesos de degradación de los suelos por erosión y salinización, en aquellas zonas donde se puede presentar déficit hídrico

PREDICCIÓN INCENDIOS

Región Andina: En sectores de los Santanderes, Huila, Boyacá y Cundinamarca, Tolima y el oriente de Valle del Cauca, Cauca y Nariño se prevé una condición moderada; para sectores del centro y noroccidente de la región se espera una condición baja.

PREDICCIÓN INCENDIOS | OCTUBRE 2021

PREDICCIÓN

Región Caribe

En Atlántico y algunos sectores del oriente de La Guajira, occidente de Magdalena, sur de Bolívar y Cesar, así como la zona central de Córdoba y Sucre, se prevé una condición **moderada**; en las demás zonas de la región se espera una probabilidad **baja**.

Región Andina

En sectores de los Santanderes, Huila, Boyacá y Cundinamarca, Tolima y el oriente de Valle del Cauca, Cauca y Nariño se prevé una condición **moderada**; para sectores del centro y noroccidente de la región se espera una condición **baja**.

Región Pacífica

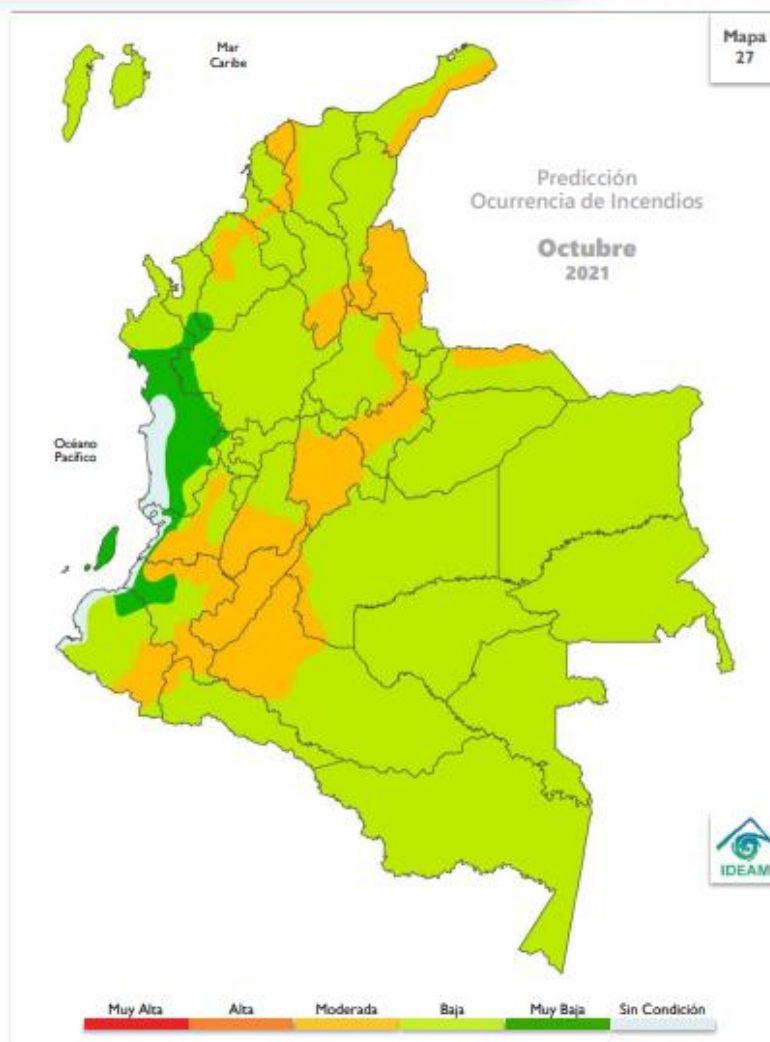
En la mayor parte de Chocó y sectores del occidente de los departamentos del Valle del Cauca, Cauca y Nariño, se prevé una probabilidad **muy baja**; para las demás zonas de la región se esperan una probabilidad entre **muy baja a sin condición**.

Región Orinoquía

Para la mayor parte de la región se prevé una probabilidad **baja**; exceptuando el nororiente de Arauca y el occidente del Meta donde se prevé una condición **moderada**.

Amazonía

En algunos sectores del piedemonte de Caquetá se prevé una condición **moderada**; para las demás zonas de la región se espera una condición **baja** para la ocurrencia de incendios.



Recomendaciones: A la comunidad en general, turistas y caminantes, apagar debidamente las fogatas y colillas encendidas, 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 oportuna de eventos de incendio de la cobertura vegetal.

A las personas que realizan quemas abiertas controladas para actividades agrícolas y mineras, se les recuerda que, para permitir se realización, deben cumplir con los requisitos, términos y condiciones establecidos en la Resolución No. 532 de 2005 del Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial hoy Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

RECOMENDACIONES:

RECOMENDACIONES



Sistema Nacional de Riesgo de Desastres

Mantener activos los planes de atención necesarios para atender los volúmenes de lluvia típicos para las diferentes regiones del país, anticipando acciones ante la posible acentuación de lluvias en las regiones Caribe y Andina en noviembre.

Se recomienda activar y reforzar las medidas de prevención orientadas a la reducción de los riesgos causados por la dinámica de las ondas del este, teniendo en cuenta que la Temporada de Huracanes 2021 se estima por encima de lo normal. Los invitamos a consultar el seguimiento generado por la entidad.



Sector transporte

Dada la dinámica de la temporada, es preciso tener en cuenta que se mantiene la amenaza por deslizamientos de tierra en áreas inestables de ladera, especialmente con la proyección de amenaza alta por deslizamiento en sectores de Chocó, Antioquia, Norte de Santander, Boyacá, Cundinamarca, Arauca, Casanare y Meta.



Sector agropecuario y ganadero

Todas las recomendaciones necesarias con respecto a efectos y recomendaciones para el sector agropecuario por regiones y departamentos, las podrá encontrar en el enlace:

<http://www.ideam.gov.co/web/tiempo-y-clima/boletin-agroclimatico>



Sector salud

Evite la exposición directa al Sol entre las 9 de la mañana y las 4 de la tarde. Cerca del 80% de la radiación UV se recibe en este periodo. La exposición al Sol sin protección es nociva, ya que produce manchas en la piel, envejecimiento, problemas oculares y aumenta el riesgo de desarrollar cáncer en la piel. Las recomendaciones en relación con las enfermedades transmitidas por vectores, zoonosis y enfermedad diarreica aguda, las podrá encontrar en:

<http://www.ideam.gov.co/web/tiempo-y-clima/boletin-clima-y-salud>



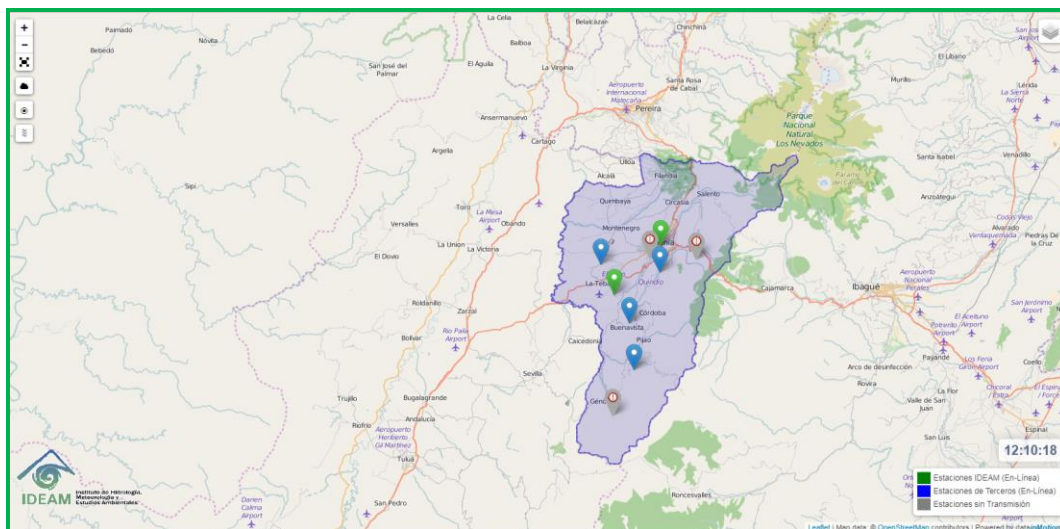
Sector energético

Realizar una operación adecuada del recurso hídrico, puesto que en términos generales se estiman volúmenes de lluvia dentro de los valores normales en las cuencas de interés.

Fuente: IDEAM

http://www.pronosticosyalertas.gov.co/documents/21021/112700454/10_Bolet%C3%ADn_Predicci%C3%B3n_Clim%C3%A1tica_Octubre_2021.pdf/27fe2ace-88ad-41fe-96c5-2aa1e6ed148d?version=1.0

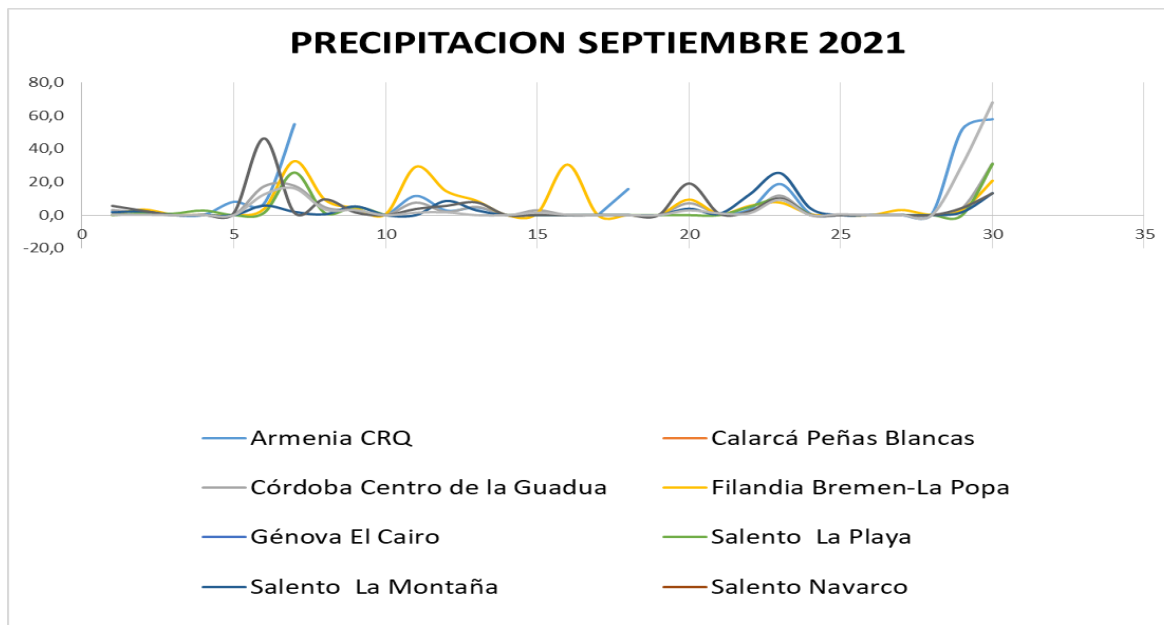
ESTACIONES IDEAM EN LÍNEA



Fuente: IDEAM

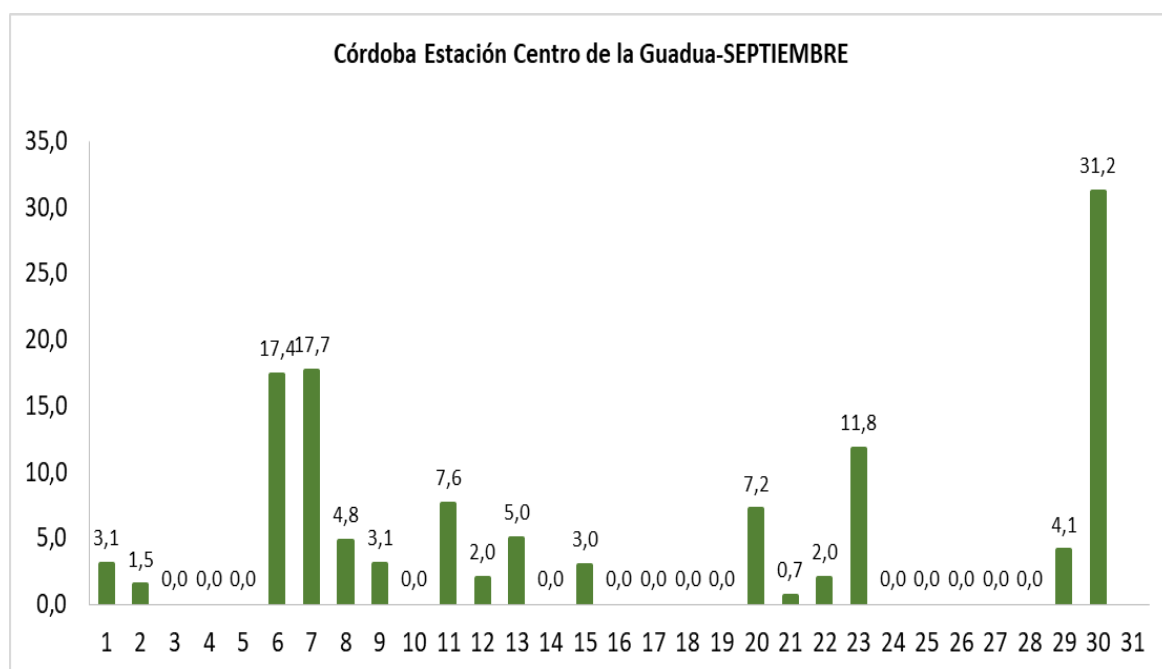
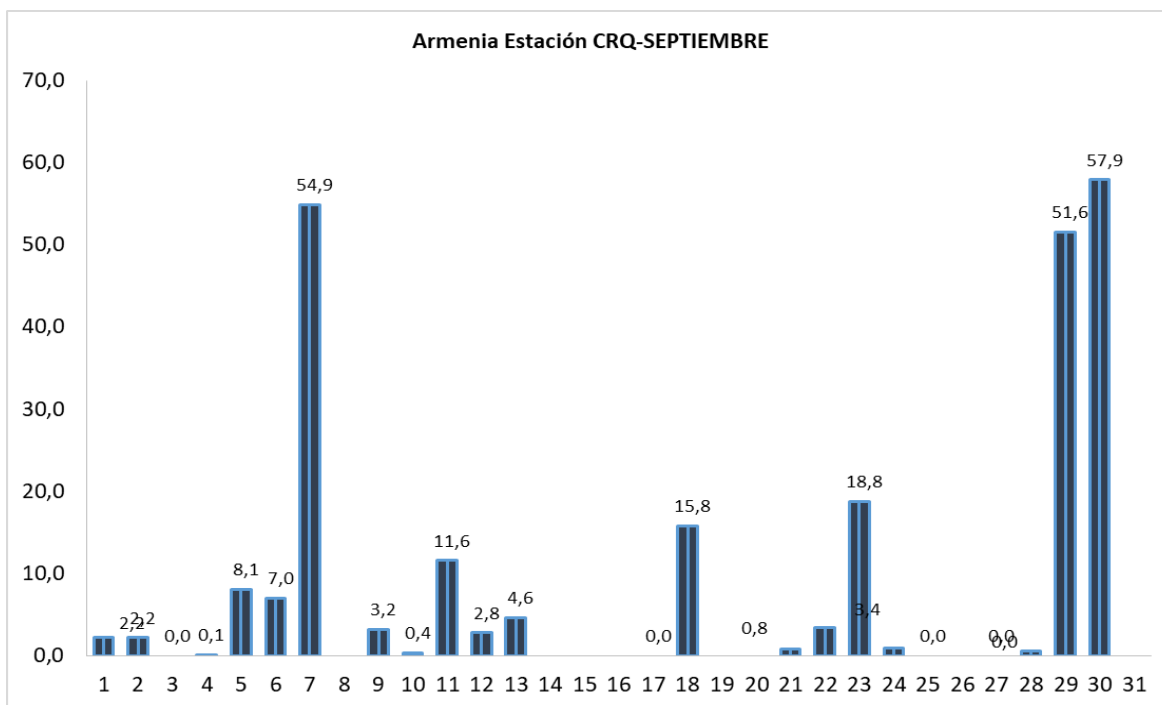
<http://visormapas.ideam.gov.co/datainmotion-geox/productos/generales/estaciones/automaticas/crudos/instantaneos/>

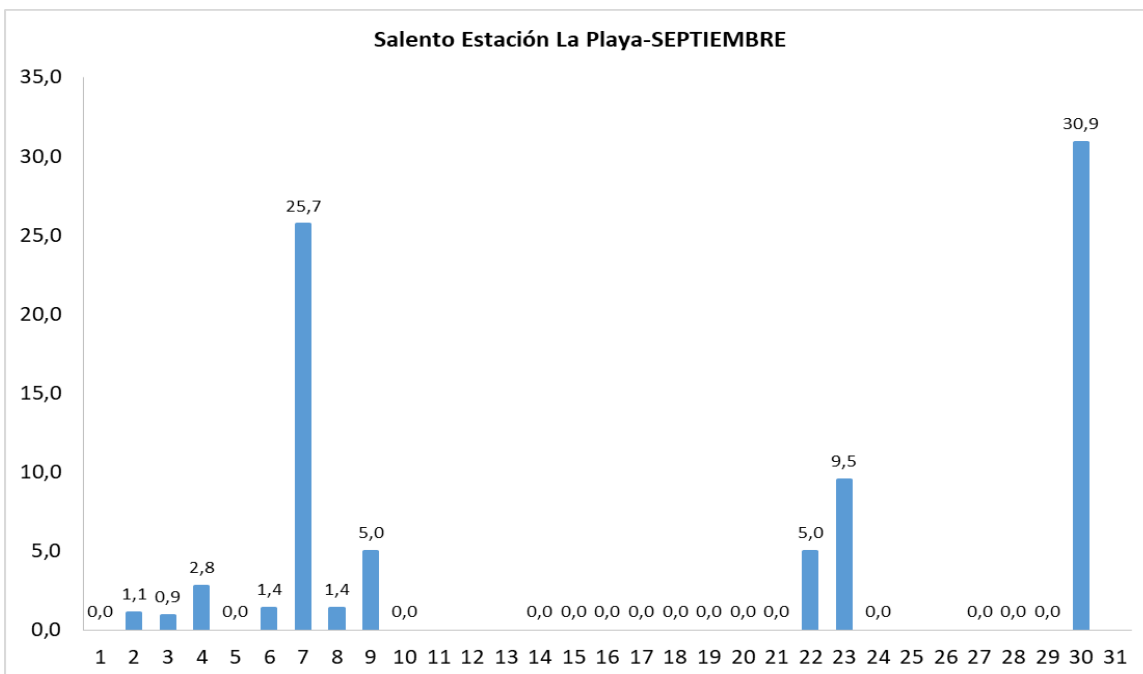
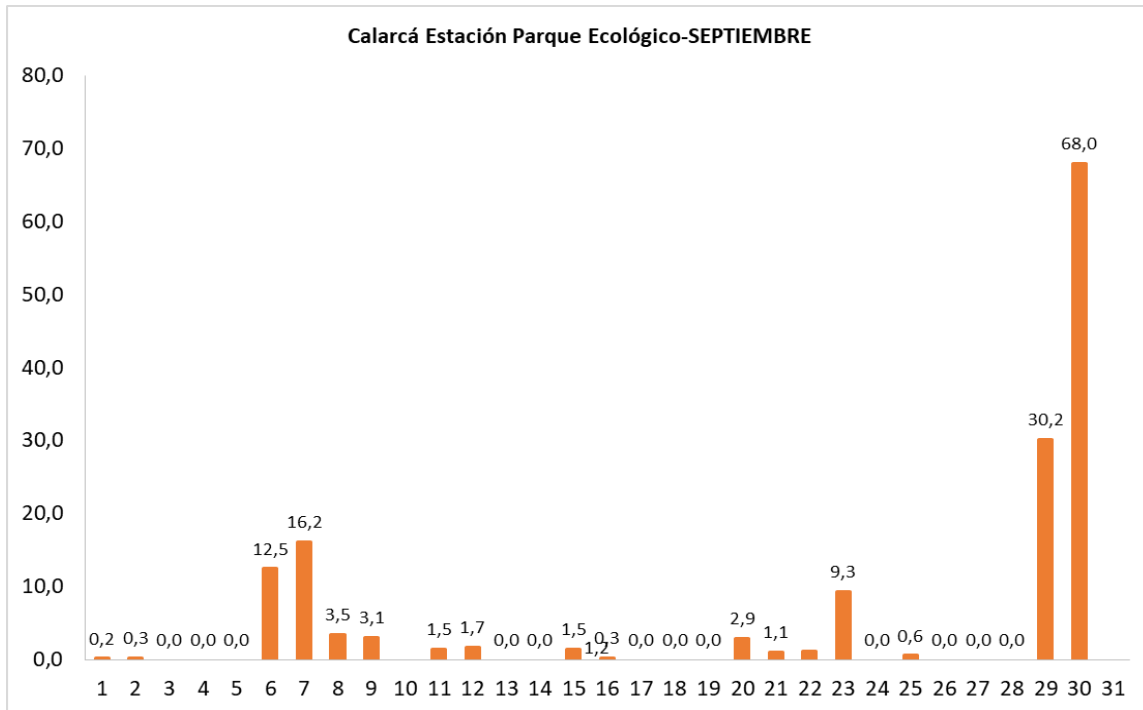
COMPORTAMIENTO PRECIPITACIONES MES DE SEPTIEMBRE DEPARTAMENTO DEL QUINDIO



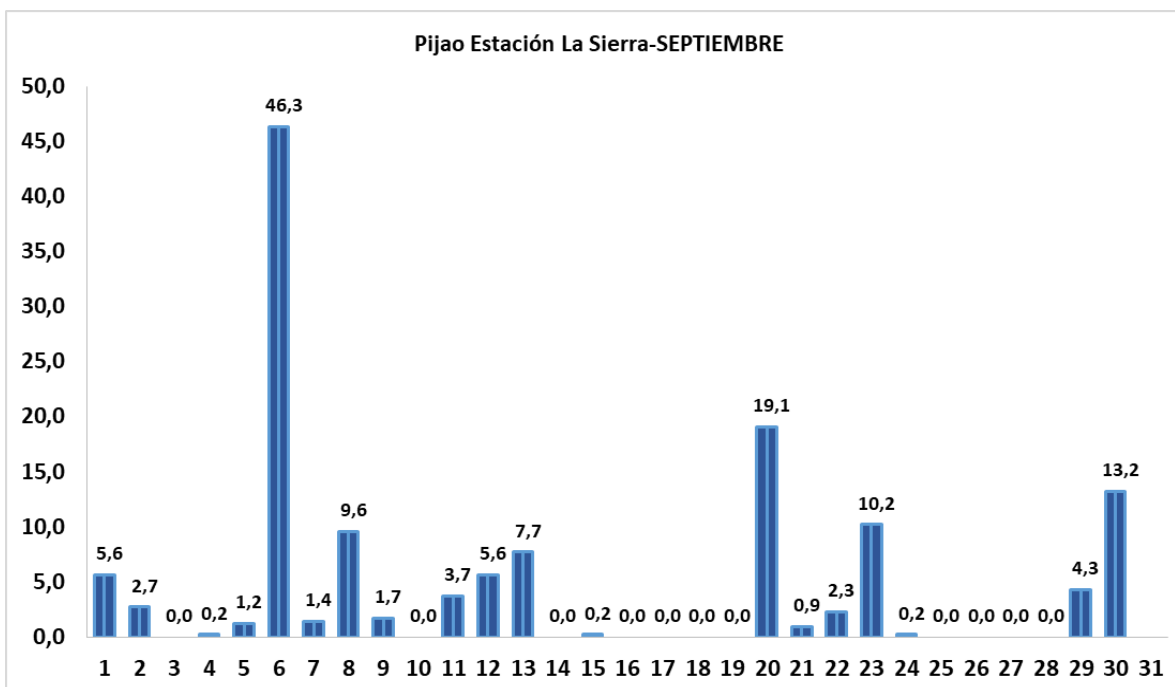
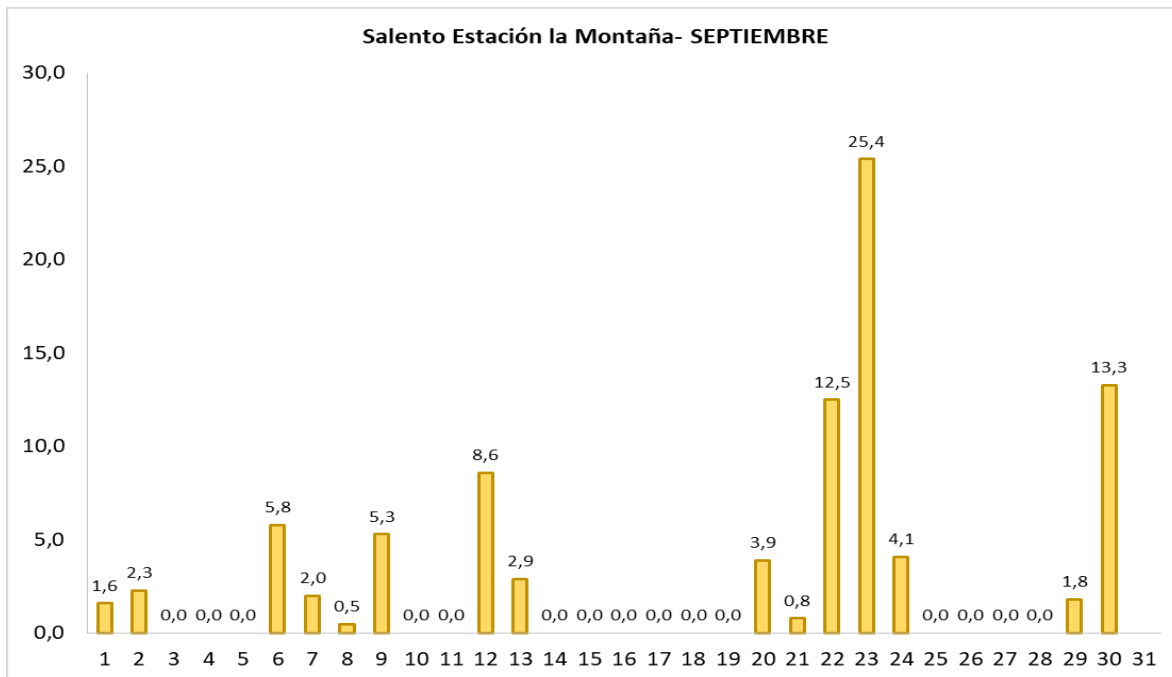
No. 08 del mes de OCTUBRE de 2021

Precipitación acumulada por estación CRQ y municipio mes de septiembre de 2021:

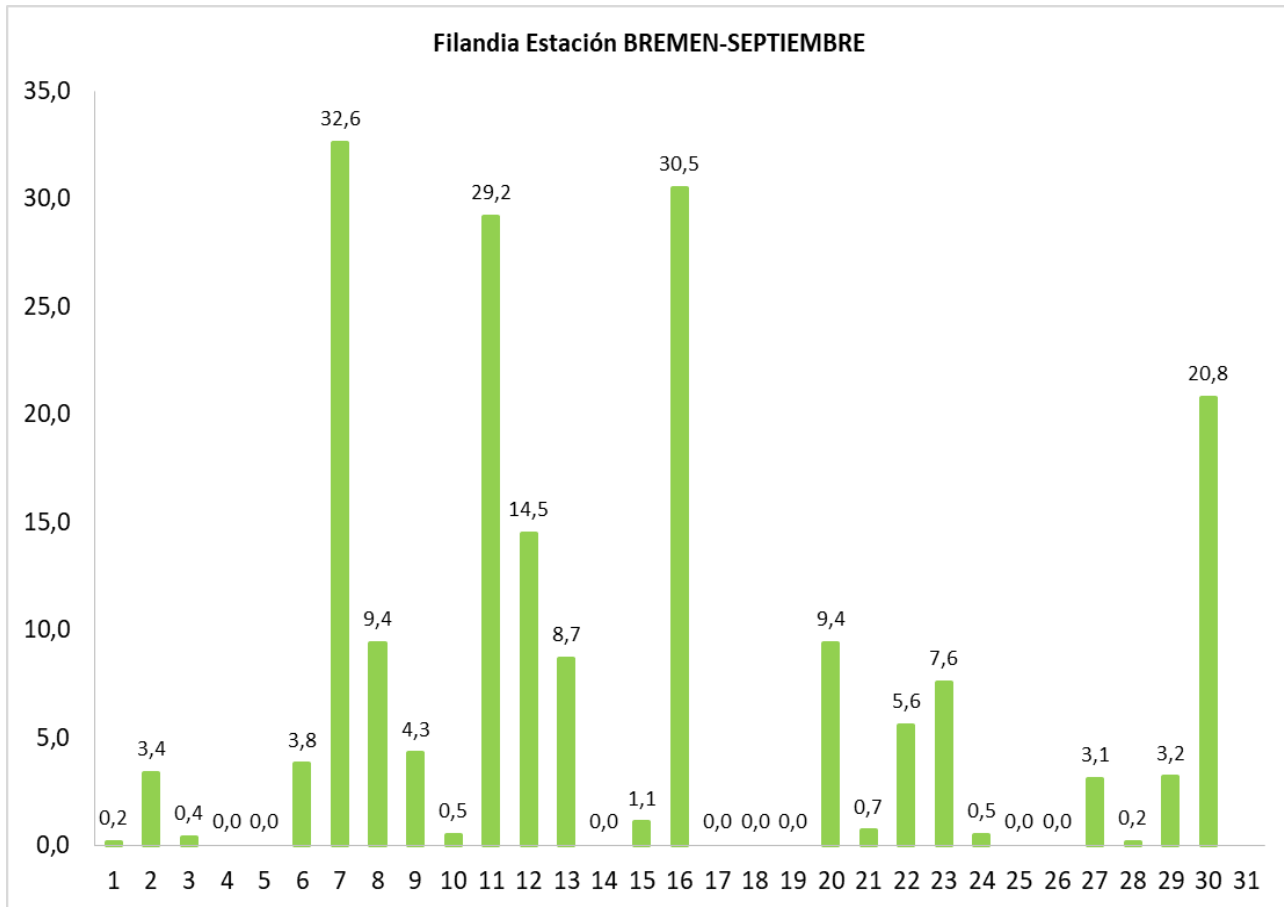




No. 08 del mes de OCTUBRE de 2021



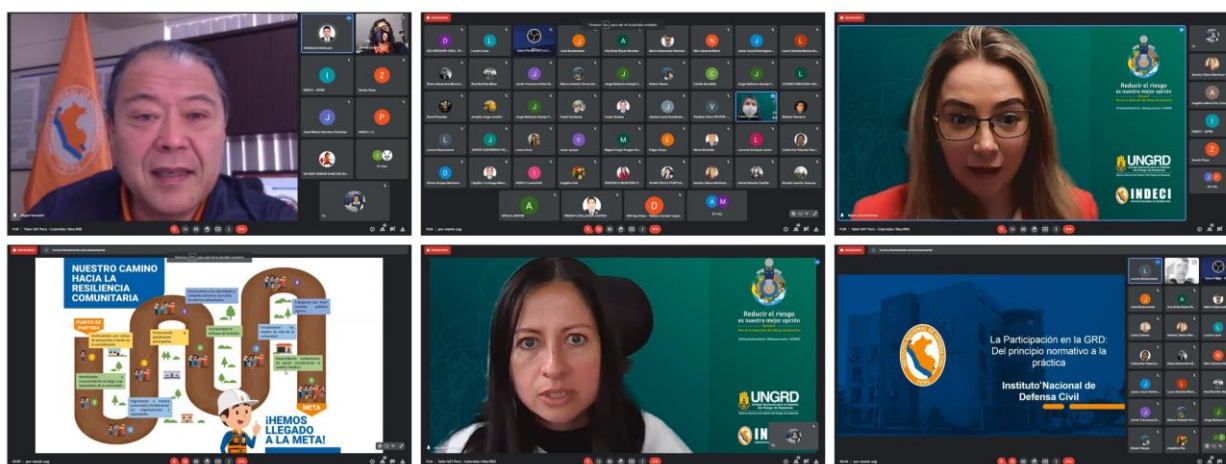
No. 08 del mes de OCTUBRE de 2021



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

OTRAS NOTAS DE INTERÉS

EN EL MARCO DEL ACUERDO BINACIONAL ENTRE COLOMBIA Y PERÚ, SE FORTALECIERON EXPERIENCIAS EN LA IMPLEMENTACIÓN DE SISTEMAS DE ALERTA TEMPRANA (SAT)



Como parte de las acciones de articulación de esfuerzos entre los gobiernos de Colombia y Perú, en la Gestión del Riesgo de Desastres, durante el 5 y 6 de octubre se llevó a cabo una jornada de talleres virtuales orientados al fortalecimiento de los Sistemas de Alerta Temprana (SAT) con enfoque multipeligro y del uso de las herramientas metodológicas para promover la participación de la población en los procesos de conocimiento, reducción y manejo de desastres.

En este espacio de retroalimentación entre los dos países de la comunidad Andina, el Instituto Nacional de Defensa Civil (INDECI), compartió sus prácticas y la información relevante frente a los instrumentos de gestión para la conformación, funcionamiento y fortalecimiento de la Red Nacional de Alertas Tempranas y SAT con enfoque multipeligro, así como las estrategias y mecanismos de financiamiento para su implementación, entre otros temas.

Por su parte la UNGRD, dio a conocer las experiencias desarrolladas con la implementación del SAT en Norte de Santander y en Mocoa, municipio en el que, gracias a este sistema de comunicaciones, en varias oportunidades se ha logrado salvar la vida de más de 22.000 personas. La entidad coordinadora del Sistema Nacional de Gestión del Riesgo socializó también los protocolos nacionales de alerta por tsunamis y por ciclones tropicales, los cuales, se han desarrollado en un trabajo

conjunto con el Instituto de Hidrología, Meteorología y Estudios Ambientales (IDEAM), La Dirección General Marítima (DIMAR), el Servicio Geológico Colombiano (SGC) y Aerocivil.

Frente a la promoción de la participación de las comunidades en el proceso social de la gestión del riesgo, las entidades nacionales coincidieron con el enfoque de esfuerzos para la integración de las personas con discapacidad, resaltando avances como:

- Lineamientos para la guía de inclusión y participación de las personas con discapacidad visual, auditiva e intelectual para Colombia.
- El fortalecimiento a las organizaciones comunales o comunitarias en materia de Gestión del Riesgo de Desastres en diferentes territorios de Colombia.
- La serie de eventos virtuales de 'El Planeta pide la palabra'.
- La experiencia interactiva del Museo del saber en Gestión del Riesgo de Desastres de Colombia.
- El voluntariado en emergencias y rehabilitación (VER) de la municipalidad metropolitana de Lima.
- El mapeo comunitario de riesgo en comunidades rurales y rurales dispersas de Perú
- Los centros de Sensibilización ante Desastres de Arequipa y Lima.

Finalmente, estos talleres llevaron a compilar perspectivas de trabajo bilateral frente al fortalecimiento de los Sistemas de Alerta Temprana, siendo estos una herramienta para la promoción y la participación comunitaria y también una de las prioridades de trabajo de esta articulación binacional en frontera.

Fuente: UNGRD

<http://portal.gestiondelriesgo.gov.co/Paginas/Noticias/2021/En-el-marco-del-acuerdo-binacional-entre-Colombia-y-Peru-se-fortalecieron-experiencias-en-la-implementacion-de-SAT.aspx>

LLUVIAS SIGUEN AUMENTANDO EN GRAN PARTE DEL PAÍS



Durante este fin de semana las precipitaciones empezaron a tener un aumento significativo en gran parte del país, prueba de ello fueron los diferentes eventos que se registraron como inundaciones, crecientes súbitas y deslizamientos en varias regiones del territorio nacional.

Según los reportes del IDEAM, las lluvias más fuertes se registraron en zonas puntuales de las regiones Pacífica, Andina y Caribe, esto en los departamentos de Valle del Cauca, Cauca, Nariño, Antioquia, Sucre, Bolívar, Magdalena, los Santanderes, Caldas, Risaralda, Tolima, Huila, occidente y norte de Cundinamarca y Boyacá.

Estas lluvias de gran intensidad generaron el domingo en horas de la tarde y noche en Bogotá inundaciones, encharcamientos, rebosamiento de alcantarillas y el volcamiento de un árbol sobre vía pública. Así mismo, algunas viviendas presentaron agua al interior, a lo cual Bomberos y acueducto atendieron este tipo de incidentes y en los casos que se presentaron no hubo afectaciones a la vida de los ciudadanos.

También se registró el incremento súbito de los ríos Villeta (Cundinamarca), río Cravo Sur a la altura del municipio de Labranzagrande (Boyacá) y río Saldaña el municipio de Ortega (Tolima).

En Antioquia, las lluvias ocasionaron este lunes en la mañana un deslizamiento de gran magnitud en Copacabana, en donde alrededor de 10.000 metros cúbicos de tierra cayeron sobre la vía Medellín - Costa Atlántica lo que genera el cierre total sobre el km15, en el lugar se tiene el Puesto de Mando Unificado y a través del Dagrán se coordinan acciones para la búsqueda y ubicación de posibles víctimas por parte de cuerpos de bomberos y unidades caninas.

Por su parte en Huila, se encuentra en alerta preventiva el municipio de Valle de Laboyos, toda vez que se presentó el 4 de octubre un movimiento en masa lo que ocasiona un represamiento sobre el río Guarapas generando un desvío del afluente en un 80% hacia una zona del Guadual. Se mantiene monitoreo y seguimiento a esta situación por parte de los Consejos de Gestión del Riesgo.

Balance de Lluvias

El reporte señala que en lo corrido de la 2ª Temporada de Lluvias del 2021 que inició el 15 de septiembre y hasta hoy 11 de octubre se han registrado 102 eventos en 86 municipios de 22 departamentos, siendo Antioquia, Cundinamarca, Norte de Santander, Tolima, Quindío y Casanare los más afectados.

Estos eventos que han sido inundaciones (30), movimientos en masa (23), vendavales (18), temporales (15), crecientes súbitas (9), avenidas torrenciales (5) y granizadas (2), han afectado a 4.112 familias, dejan dos personas fallecidas, nueve más heridas y dos desaparecidas.

Así mismo, 3.678 viviendas se han visto averiadas, otras 64 destruidas y 31 vías registran afectaciones.

Fuente: UNGRD

<http://portal.gestiondelriesgo.gov.co/Paginas/Noticias/2021/Lluvias-siguen-aumentando-en-gran-parte-del-pais.aspx>

ALERTAS DEPARTAMENTO DEL QUINDÍO REPORTES IDEAM 12-10-2021

CONDICIONES HIDROMETEOROLÓGICAS ACTUALES

IDEAM comunica al Sistema Nacional para la Gestión del Riesgo de Desastres (SNGRD) y al Sistema Nacional Ambiental (SINA)

Bogotá D. C., 12 de octubre de 2021
Hora de la actualización: 06:00 HLC

Boletín No.

0854



Alerta
ROJA



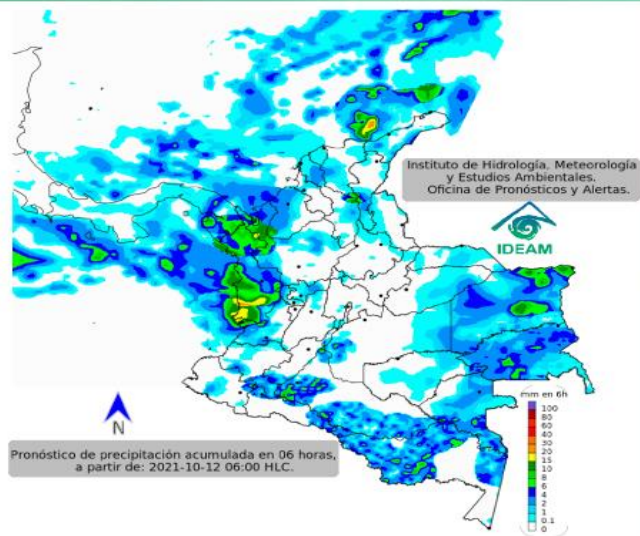
Alerta
NARANJA



Alerta
AMARILLA



Pronóstico de precipitación para las próximas seis (6) horas



Condiciones para destacar en las próximas seis (6) horas

Se estima para las horas de la mañana cielo con nubosidad variable y con lluvias en zonas del Caribe y Pacífico colombiano, La Guajira, límites entre Bolívar y Cesar, oriente de la Orinoquia y en varios sectores de la Amazonia.

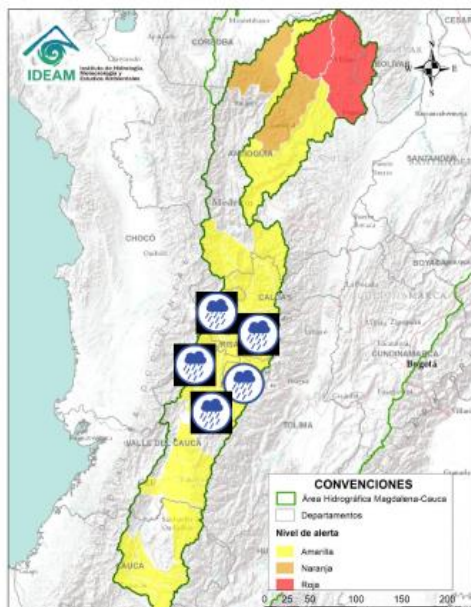
Precipitaciones menos intensas y dispersas en sectores de Magdalena, Atlántico, Córdoba, Antioquia, Caldas y Cundinamarca.



Para mayor información sobre el estado del tiempo, alertas y pronósticos, consulte la aplicación móvil MI PRONÓSTICO



Area Hidrográfica del Magdalena - Cauca (cuenca del río Cauca)



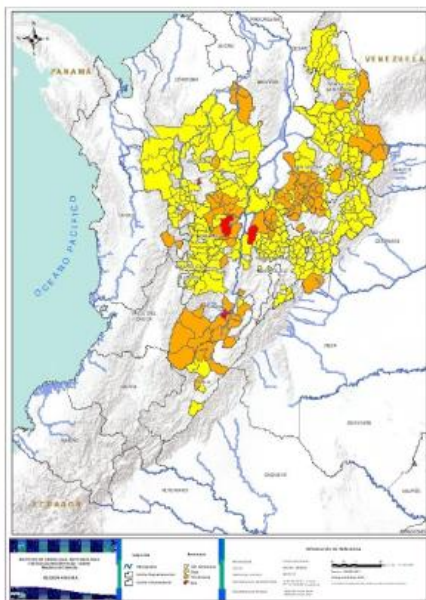
| Aleria | Zona Hidrográfica | Subzona o Cuenca Hidrográfica | Descripción de la alerta hidrológica |
|--------|-------------------|--|--|
| | Cauca | Cuenca del río La Paila | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Paila y sus afluentes. Especial atención en el corregimiento de la Paila, municipio de Zarzal. |
| | Cauca | Cuencas aportantes al río Cauca en el departamento del Valle del Cauca | Probabilidad de crecientes súbitas en la cuenca de los ríos Las Cañas - Los Micos y Obando, aportantes al Cauca en el departamento Valle del Cauca. Especial atención en los municipios de Cartago y La Victoria. |
| | Cauca | Cuencas aportantes al río Cauca en el departamento del Valle del Cauca | Probabilidad de crecientes súbitas en los ríos Riopaila y Zarzal, asociados con el distrito de riego del RUT (ríos Roldanillo - La Unión - Toro) y pertenecientes a la subzona hidrográfica de los ríos Pescador, Chanco, Catarina, Cañaveral (departamento de Valle del Cauca). |
| | Cauca | Cuenca del río La Vieja | Probabilidad de crecientes súbitas en el río La Vieja y sus afluentes. Se recomienda especial atención en el municipios de Tebaida, Pijao, Armenia, Calarcá y Salento (Quindío). También, monitorear por posibles crecientes súbitas en los ríos Verde (municipios de Córdoba y Buenavista), Lejos (municipio de Pijao) y Quindío (municipios de Calarcá y Salento). |
| | Cauca | Cuenca del río Otún | Probabilidad de creciente súbita en la cuenca del río Otún y sus afluentes. Se recomienda especial atención en el municipio de Dos Quebradas y Santa Rosa de Cabal. |
| | Cauca | Cuenca del río Chinchiná | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Chinchiná y sus afluentes en el Eje Cafetero. Especial atención en los municipios de Villamaría y Manizales (Caldas). |
| | Cauca | Cuenca del río Risaralda | Probabilidad de crecientes súbitas en el río Risaralda y sus afluentes. Especial atención a la altura del municipio de Anserma, Riosucio Viterbo, Belalcázar (Caldas), Mistrató, Balboa y La Virginia (Risaralda). Posibles incrementos en afluentes como el río Guática. |



Pronóstico de la Amenaza por Deslizamientos de Tierra



REGIÓN ANDINA



| Alerta | SITIOS PARA LOS CUALES SE GENERA LA ALERTA |
|---|--|
| | BOYACÁ: Almeida, Aquitania, Betéitiva, Boavita, Buenavista, Campohermoso, Chinavita, Chita, Chivor, Coper, Corrales, Covarachia, El Espino, Gámeza, Garagoa, Guicán, La Uvita, Labranzagrande, Macanal, Mariquí, Miraflores, Mongua, Monquirá, Pachavita, Páez, Paipa, Pajarito, Panqueba, Pauna, Paya, Paz De Rio, Pesca, Pisba, Puerto Boyacá, Rondón, San Eduardo, San Luis De Gaceno, San Mateo, Santa María, Soatá, Socha, Socotá, Sogamoso, Susacón, Tasco, Tibaná, Tópaga, Turmequé, Úmbita, Ventaquemada. |
| | CALDAS: Aguadas, Chinchiná, Filadelfia, La Merced, Manizales, Manzanares, Mamato, Marulanda, Neira, Pácora, Salamina, Supia, Villamaría. |
| | CUNDINAMARCA: Cáqueza, Carmen De Carupa, Chocontá, Cogua, Cucunubá, El Peñón, Funza, Gachalá, Gachetá, Gama, Guaduas, Guatavita, Guayabetal, Gutiérrez, Junín, La Palma, La Peña, La Vega, Lenguaque, Machetá, Manta, Nimaima, Nocaima, Pacho, Quetame, San Cayetano, San Francisco, San Juan De Rioseco, Sesquillé, Subachoque, Suesca, Supatá, Sutatausa, Tabio, Tausa, Topaipí, Ubalá, Útica, Vergara, Viani, Villagómez, Villapinzón, Zipacón, Zipaquirá. |
| | HUILA: Garzón, Hobo, Palermo, Santa María. |
| | NORTE DE SANTANDER: Arboledas, Cáchira, Cámeta, Chinácota, Convención, Cucullilla, Durania, El Carmen, El Tarra, El Zulia, Hacarí, La Esperanza, Labateca, Mutiscua, Ocaña, Pamplona, San Calixto, San Cayetano, Sardinata, Silos, Teorama. |
| | QUINDÍO: Armenia, Calarcá, Circasia, Córdoba, Salento. |
| RISARALDA: Pereira, Santa Rosa De Cabal. | |
| SANTANDER: Bolívar, Bucaramanga, Carcasí, Cerrito, Charalá, Charta, Concepción, Confines, Coromoro, Curití, El Carmen, El Playón, Enciso, Florián, Floridablanca, Girón, Guaca, La Belleza, Lebrija, Macaravita, Málaga, Matanza, Onzaga, Palmas Del Socorro, Piedecuesta, Rionegro, San Andrés, San Gil, San Miguel, San Vicente De Chucurí, Suratá, Tona, Valle De San José. | |
| TOLIMA: Anzoátegui, Armero (Guayabal), Cajamarca, Carmen De Apicalá, Casabianca, Fresno, Herveo, Honda, Ibagué, Murillo, Villahermosa. | |



Alerta ROJA

PARA TOMAR ACCIÓN Advierte a los sistemas de prevención y atención de desastres sobre la amenaza que puede ocasionar un fenómeno con efectos adversos sobre la población, el cual requiere la atención inmediata por parte de la población y de los cuerpos de atención y socorro. Se emite una alerta sólo cuando la identificación de un evento extraordinario indique la probabilidad de amenaza inminente y cuando la gravedad del fenómeno implique la movilización de personas y equipos, interrumpiendo el normal desarrollo de sus actividades cotidianas.



Alerta NARANJA

PARA PREPARARSE Indica la presencia de un fenómeno. No implica amenaza inmediata y como tanto es catalogado como un mensaje para informarse y prepararse. El aviso implica vigilancia continua ya que las condiciones son propicias para el desarrollo de un fenómeno, sin que se requiera permanecer alerta.



Alerta AMARILLA

PARA INFORMARSE Es un mensaje oficial por el cual se difunde información. Por lo regular se refiere a eventos observados, registrados o registrados y puede contener algunos elementos de pronóstico a manera de orientación. Por sus características preláritas y futuras difiere del aviso y de la alerta, y por lo general no está encaminado a alertar sino a informar.

CONDICIONES NORMALES La información que se suministra se encuentra dentro de los rangos normales.

No. 08 del mes de OCTUBRE de 2021

APOYO DEL GRUPO DE GESTIÓN DEL RIESGO DE DESASTRES DE LA CRQ A SOLICITUDES DE LA COMUNIDAD Y ENTIDADES PÚBLICAS Y PRIVADAS:



VISITA TECNICA EN LA UNIDAD 2 DEL CONJUNTO PROVITEQ

No. 08 del mes de OCTUBRE de 2021



VISITA TECNICA MUNICIPIO DE ARMENIA AL BARRIO LA PATRIA



VISITA TECNICA MUNICIPIO DE CIRCASIA - BARRIO MEDIO AMBIENTE

No. 08 del mes de OCTUBRE de 2021



SOCIALIZACIÓN DE OBRAS EN EJECUCION POR LA CRQ EN EL MUNICIPIO DE BUENAVISTA -CANCHA MUNICIPAL

ING. JORGE AUGUSTO LLANO GARCIA

Profesional Especializado

Área de Gestión de Riesgo de Desastres

Subdirección de Gestión Ambiental

Elaboró: Loraine López Culman. (Contratista)

Revisó y aprobó: Jorge Augusto Llano García (Profesional Especializado SGA)