SERVIMACONS

INFORME DIARIO

CONTRATO N°	211 DE 2024	PROYECTO N°	2020500010080

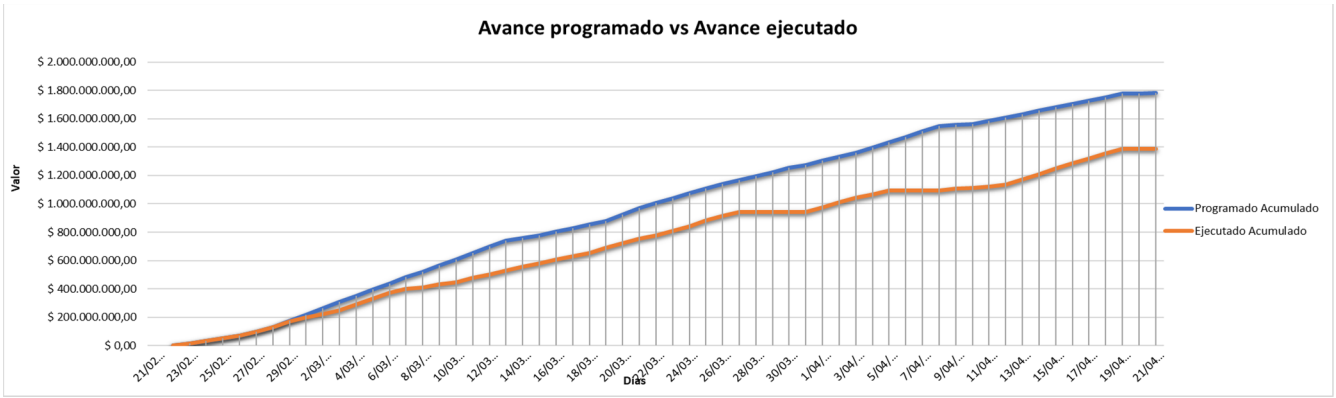
INFORMACIÓN CONTRATISTA OBRA		INFORMACIÓN DE SUPERVISIÓN	
Contrato Obra N°	211 del 20 de febrero 2024	SUPERVISOR	WILSON EFRAIN CANO HERRERA
Objeto Obra	DESARROLLAR INTERVENCIONES CORRECTIVAS EN LA LINEA DE ADUCCION Y BOCATOMA DEL ACUEDUCTO DE VILLAVICENCIO CON ACCIONES DE REDUCCION Y MITIGACION DEL RIESGO		JEFE OFICINA DE GESTIÓN DEL RIESGO
Tiempo de Ejecución	DOS (02) MESES		
Valor inicial:	$ 1.799.364.175,67		
Fecha Acta de inicio:	21 de febrero de 2024		

Dia Numero	61	Fecha	21/04/2024

	Valor	%
Diario programado	$ 2.380.000,00	0,13%
Acumulado programado	$ 1.780.324.175,67	98,94%

	Valor	%
Diario ejecutado	$ -	0,00%
Acumulado ejecutado	$ 1.387.943.651,90	77,14%

Grafica de avace de ejecución



Reporte de actividades realizadas

Actividad realizada	Maquina	Horas	Observaciones
	Excavadora sobre oruga LINK - BELT 2183 #3	0	Equipo fuera de servicio
	Excavadora sobre oruga LINK - BELT 2179 #4	0	Disponible en el punto de Trabajo
	Excavadora sobre oruga LINK - BELT 2180 #5	0	Disponible en el punto de Trabajo
	Bulldozer sobre oruga caterpillar 2766 #3	0	Disponible en el punto de Trabajo
	Volqueta articulada tipo dumper #3	0	Disponible en el punto de Trabajo
	Volqueta articulada tipo dumper #4	0	Disponible en el punto de Trabajo

Observaciones Generales

No se trabaja, debido a que el nivel y el caudal del rio continuan altos, por lo que no es seguro el ingreso al rio. Asimismo, se afectó el paso en el Sector Nariz del diablo. Los boletines del IDEAM reportan alerta por crecientes y deslizamientos de tierras.

FIRMAS

NOMBRE	CARGO	FIRMA
CARMEN LUCIA AGUILAR GOMEZ	DIRECTOR DE PROYECTO	
LUIS MIGUEL ANGEL RAMIREZ ROMERO	REPRESENTANTE LEGAL DE SERVIMACONS SAS	
	SUPERVISIÓN	

SERVIMACONS

PLAN DE ACCION ESPECIFICO

CONTRATO No.: 211 - 2024	DESARROLLAR INTERVENCIONES CORRECTIVAS EN LA LINEA DE ADUCCIÓN Y BOCATOMA DEL ACUEDUCTO DE VILLAVICENCIO CON ACCIONES DE REDUCCIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO

PRESUPUESTO OPERACIÓN MAQUINARIA	$ 1.059.906.245,60		
PRESUPUESTO ALQUILER DE MAQUINARIA	$ 452.164.490,26		
VALOR CONTRATO SIN IVA	$ 1.512.070.735,86		
VALOR TOTAL CONTRATO INCLUYE IVA	$ 1.799.364.175,67		
FECHA DE INICIO	21/02/2024	FECHA DE CORTE	21/04/2024
FECHA DE TERMINACION	20/04/2023		

N° PUNTOS	MUNICIPIO	ZONA ESPECIFICA	ACCIONES A REALIZAR	RIESGO DE UN POSIBLE DESASTRE NATURAL O CALAMIDAD PUBLICA	ITEM	MAQUINARIA PROYECTADA				HORAS EJECUTADAS			HORAS POR EJECUTAR		
						TIPO DE MAQUINA	CANT. HORAS	VALOR UNITARIO	VALOR(4)	CANT. HORAS	VALOR UNITARIO	VALOR(4)	CANT. HORAS	VALOR UNITARIO	VALOR(4)
					1	OPERACIÓN Y FUNCIONAMIENTO DEL BANCO DE MAQUINARIA DEL DEPARTAMENTO DEL META PARA REALIZAR ACTIVIDADES DE REDUCCIÓN DEL RIESGO EN LA BOCATOMA DEL ACUEDUCTO DE VILLAVICENCIO, INCLUIDOS ACCESOS CARRETEABLES Y APOYO PARA TRANSPORTE DE MATERIALES Y EQUIPOS PARA REPARACIONES									
1	VILLAVICENCIO	BOCATOMA DEL ACUEDUCTO DE VILLAVICENCIO	ACCESO VEHICULAR, CANALES DE DESVIACIÓN, ACOMPAÑAMIENTO EN ARREGLOS DE LA LINEA DE ADUCCIÓN	DESLIZAMIENTOS, INUNDACIONES	1,1	FUNCIONAMIENTO Y OPERACIÓN DE TRACTO-CAMIÓN INTERNACIONAL 7600 CAPACIDAD CARGA 35 TONELADAS CON ACCESORIO CAMABAJA	30,00	$ 440.226,00	$ 13.206.780,00	8,00	$ 440.226,00	$ 3.521.808,00	22,00	$ 440.226,00	$ 9.684.972,00
					1.2	FUNCIONAMIENTO Y OPERACIÓN DE EXCAVADORA SOBRE ORUGA LINK-BELT 210 X 2 CAPACIDAD BALDE 1 M3 21 TONELADAS	1440,00	$ 445.107,83	$ 640.955.275,20	1.235,70	$ 445.107,83	$ 550.019.745,53	204,30	$ 445.107,83	$ 90.935.529,67
					1,3	FUNCIONAMIENTO Y OPERACIÓN DE BULLDOZER SOBRE ORUGA CATERPILLAR D6K XL CAPACIDAD DE ARRASTRE 5 TONELADAS	480	$ 428.633,73	$ 205.744.190,40	413,20	$ 428.633,73	$ 177.111.457,24	66,80	$ 428.633,73	$ 28.632.733,16
					1,4	IMPREVISTO Y EVENTUALIDADES PARA EQUIPOS BANCO DE MAQUINARIA GOBERNACIÓN	1,00	$ 200.000.000,00	$ 200.000.000,00		$ 200.000.000,00	$ 0,00	1,00	$ 200.000.000,00	$ 200.000.000,00
								SUBTOTAL	$ 1.059.906.245,60		SUBTOTAL	$ 730.653.010,77		SUBTOTAL	$ 329.253.234,83
					2	ALQUILER DE MAQUINARIA AMARILLA PARA REALIZAR ACTIVIDADES DE REDUCCIÓN DEL RIESGO EN LA BOCATOMA DEL ACUEDUCTO DE VILLAVICENCIO, INCLUIDOS ACCESOS CARRETEABLES Y APOYO PARA TRANSPORTE DE MATERIALES Y EQUIPOS PARA REPARACIONES LOCATIVAS									
					2,1	ALQUILER VOLQUETA ARTICULADA TIPO DUMPER CARGA COLAMDA 16,9 ME O EQUIVALENTE	686,00	$ 659.131,91	$ 452.164.490,26	661,00	$ 659.131,91	$ 435.686.192,51	25,00	$ 659.131,91	$ 16.478.297,75
								SUBTOTAL	$ 452.164.490,26		SUBTOTAL	$ 435.686.192,51		SUBTOTAL	$ 16.478.297,75
TOTAL PROGRAMADO OPERACION DE MAQUINARIA							1950,00	100,00%	$ 1.059.906.245,60	1.656,90	68,9%	$ 730.653.010,77	293,10	31,06%	$ 329.253.234,83
VALOR IVA (19%)									$ 201.382.186,66			$ 138.824.072,05			$ 62.558.114,62
VALOR ALQUILER DE MAQUINARIA							686,00	100,00%	$ 452.164.490,26	661,00	96,36%	$ 435.686.192,51	25,00	3,64%	$ 16.478.297,75
VALOR IVA (19%									$ 85.911.253,15			$ 82.780.376,58			$ 3.130.876,57
VALOR TOTAL DE CONTRATO							2636,00	100,00%	$ 1.799.364.175,67	2.317,90	77,14%	$ 1.387.943.651,90	318,10	22,86%	$ 411.420.523,77

LUIS MIGUEL ANGEL RAMIREZ ROMERO
SERVICIOS MAQUINARIA Y CONSTRUCCIONES SAS "SERVIMACONS S.A.S."
CONTRATISTA

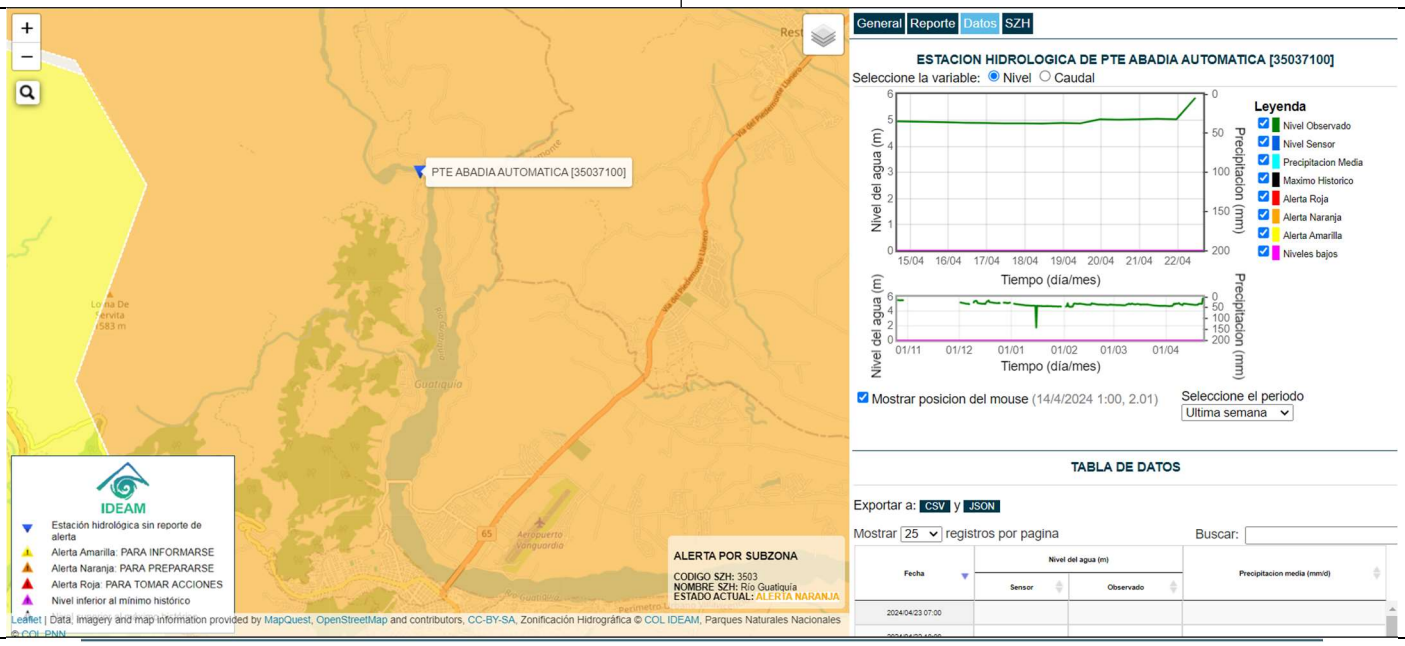
WILSON EFRAIN CANO HERRERA
JEFE DE OFICINA DE GESTION DEL RIESGO VILLAVICENCIO

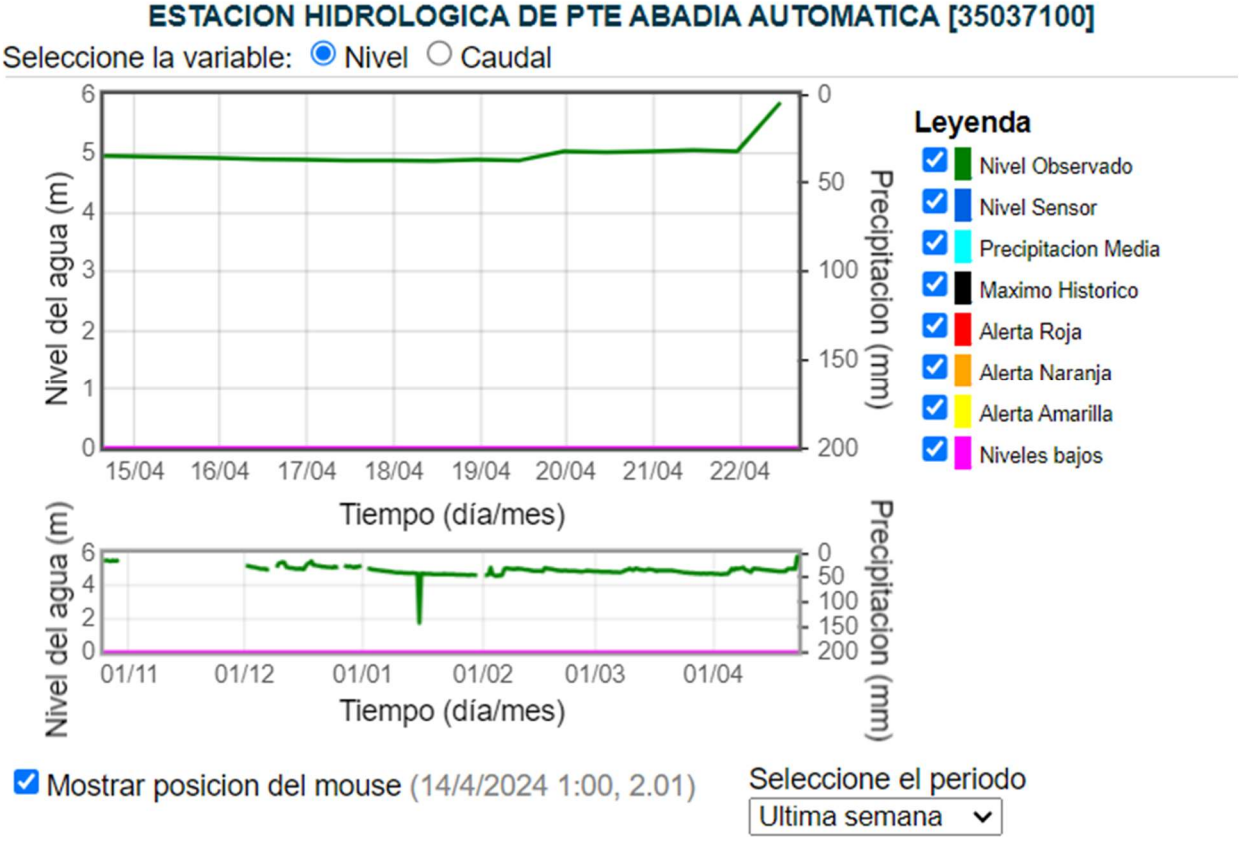
CARMEN LUCIA AGUILAR GOMEZ
DIRECTORA DE PROYECTO

ASTRID PARRADO ROJAS
APOYO A LA SUPERVISIÓN

SERVIMACONS	REPORTE VISOR FEWS IDEAM	IDEAM

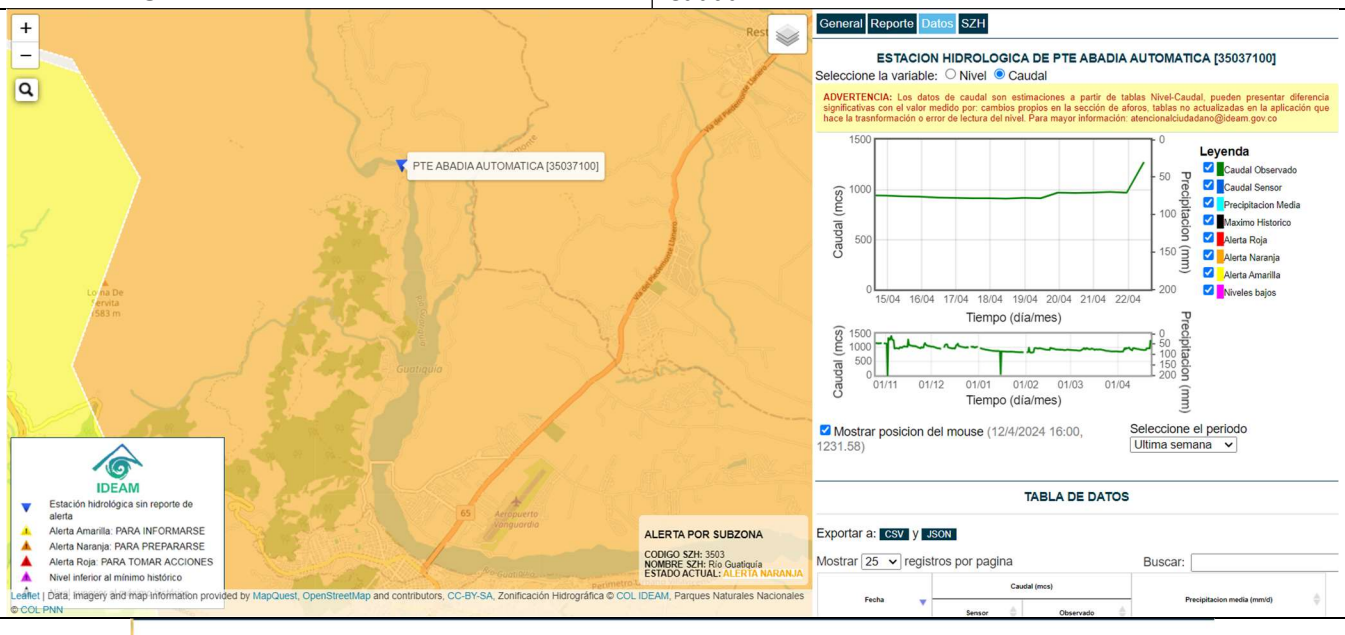
DIA REPORTADO	21 de abril 2024
NOMBRE ESTACION	Estación hidrológica de Pte. abadía automática
CODIGO ESTACIÓN	35037100
CORRIENTE	Rio Guatiquía
VARIABLE REPORTADA	Nivel

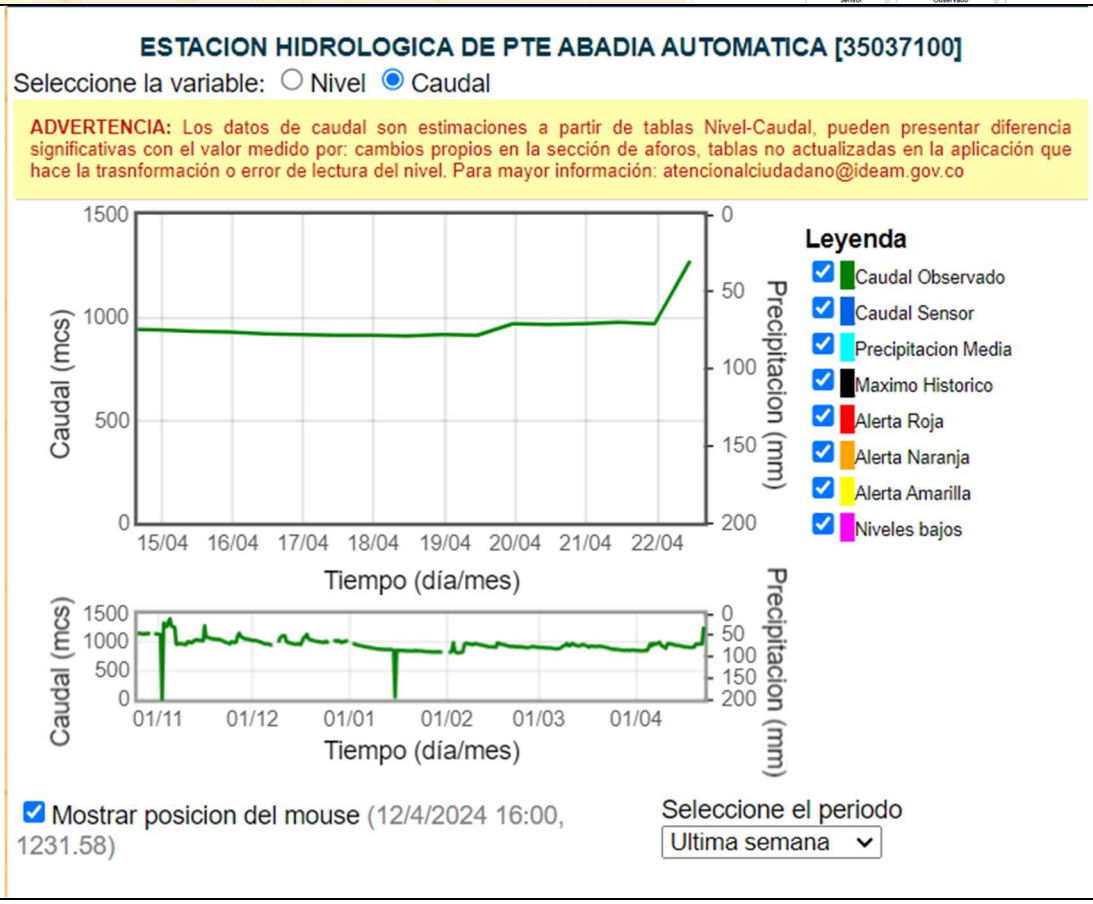




SERVIMACONS	REPORTE VISOR FEWS IDEAM	IDEAM

DIA REPORTADO	21 de abril 2024
NOMBRE ESTACION	Pte. abadía automática
CODIGO ESTACIÓN	35037100
CORRIENTE	Rio Guatiquía
VARIABLE REPORTADA	Caudal

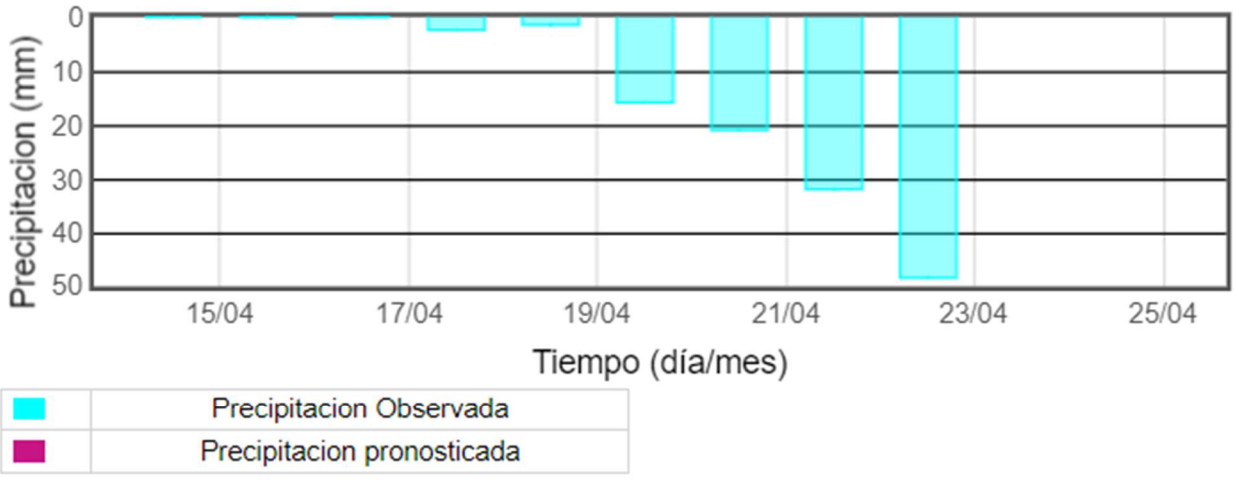




ESTACION HIDROLOGICA
PTE ABADIA AUTOMATICA [35037100]

Categoria	Hidrologica Automatica Nivel - Precipitacion
Coordenadas	Latitud: 4° 14' 7.2" N, Longitud:73° 38' 7.3" W
Altitud	523 m.s.n.m
Cota Cero	521.1762 m.s.n.m
Zona Hidrografica	Meta
Subzona Hidrografica	Río Guatiquía
Corriente	GUATIQUIA
Centro Poblado	VILLAVICENCIO
Municipio	VILLAVICENCIO
Departamento	META
Estado	Normal
Maximo Nivel observador/24hr	5.86 m

Comportamiento de la Precipitación en los últimos 8 días en la subzona



NOTA: La lluvia observada media en la subzona hidrográfica es resultado de la interpolación de los valores reportados en las estaciones meteorológicas y la estimación del valor promedio en el polígono de la SZH. Para mayor información: atencionalciudadano@ideam.gov.co

Pronosticos Clima, Niveles y Caudales Rio Guatiquia

SERVIMACONS

Contrato No.: 211 de 2024

Objeto: DESARROLLAR INTERVENCIONES CORRECTIVAS EN LA LINEA DE ADUCCIÓN Y BOCATOMA DEL ACUEDUCTO DE VILLAVICENCIO CON ACCIONES DE REDUCCIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO

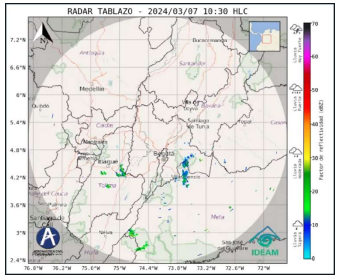
Dia No.	Fecha	Visor FEWS-Colombia Maximo nivel Observado/ 24 hr		Pronosticos IDEAM		Radares de IDEAM en AWS	Clima Observado en campo	Observaciones
				Boletin Condiciones Hidrometeorologicas (BCH)	Boletin Alertas Hidrologicas (BAH)			
1	21-feb-24	4,88 m	Normal	Sin alertas Boletin #156	Sin alertas Boletin #52	*Sin informacion	Mayormente Soleado,sin precipitaciones	Movilizacion de la maquinaria
2	22-feb-24	4,88 m	Normal	Sin alertas boletin #159	Sin alertas Boletin #53	*Sin informacion	Mayormente Soleado , sin precipitaciones	Movilizacion de la maquinaria
3	23-feb-24	4,88 m	Normal	Sin alertas boletin #162	Sin alertas Boletin #54	*Sin informacion	Mayormente Soleado , sin precipitaciones	Sin novedades en las labores de obra
4	24-feb-24	4,88 m	Normal	Sin alertas boletin #165	Sin alertas Boletin #55	*Sin informacion	Mayormente Soleado , sin precipitaciones	Sin novedades en las labores de obra
5	25-feb-24	4,88 m	Normal	Sin alertas Boletin #168	Sin alertas Boletin #56	*Sin informacion	Mayormente Soleado , sin precipitaciones	Sin novedades en las labores de obra
6	26-feb-24	4,86 m	Normal	Sin alertas Boletin #171	Sin alertas Boletin #57	*Sin informacion	Mayormente Soleado , sin precipitaciones	Sin novedades en las labores de obra
7	27-feb-24	4,85 m	Normal	Sin alertas Boletin #174	Sin alertas Boletin #58	*Sin informacion	Mayormente Soleado , sin precipitaciones	Sin novedades en las labores de obra
8	28-feb-24	4,85 m	Normal	Sin alertas Boletin #177	Sin alertas Boletin #59	*Sin informacion	Mayormente Soleado , sin precipitaciones	Sin novedades en las labores de obra
9	29-feb-24	4,85 m	Normal	Sin alertas Boletin #180	Sin alertas Boletin #60	*Sin informacion	Mayormente Soleado , sin precipitaciones	Sin novedades en las labores de obra
10	1-mar-24	4,85 m	Normal	Sin alertas Boletin #183	Sin alertas Boletin #61	*Sin informacion	Mayormente Soleado , sin precipitaciones	Sin novedades en las labores de obra

Pronosticos Clima, Niveles y Caudales Rio Guatiquia

SERVIMACONS

Contrato No.: 211 de 2024

Objeto: DESARROLLAR INTERVENCIONES CORRECTIVAS EN LA LINEA DE ADUCCIÓN Y BOCATOMA DEL ACUEDUCTO DE VILLAVICENCIO CON ACCIONES DE REDUCCIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO

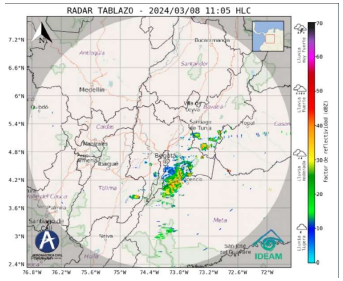
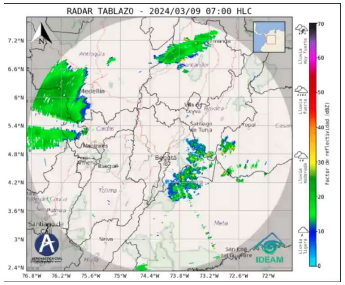
Dia No.	Fecha	Visor FEWS-Colombia Maximo nivel Observado/ 24 hr		Pronosticos IDEAM		Radares de IDEAM en AWS	Clima Observado en campo	Observaciones
				Boletin Condiciones Hidrometeorologicas (BCH)	Boletin Alertas Hidrologicas (BAH)			
11	2-mar-24	4,85 m	Normal	Sin alertas Boletin #186	Sin alertas Boletin #62	*Sin informacion	Mayormente Soleado , sin precipitaciones	Sin novedades en las labores de obra
12	3-mar-24	4,85 m	Normal	Sin alertas Boletin #189	Sin alertas Boletin #63	*Sin informacion	Mayormente Soleado , sin precipitaciones	Sin novedades en las labores de obra
13	4-mar-24	4,85 m	Normal	Sin alertas Boletin #192	Sin alertas Boletin #64	*Sin informacion	Mayormente Soleado , sin precipitaciones	Sin novedades en las labores de obra
14	5-mar-24	4,85 m	Normal	Sin alertas Boletin #195	Sin alertas Boletin #65	*Sin informacion	Mayormente Soleado , sin precipitaciones	Sin novedades en las labores de obra
15	6-mar-24	4,84 m	Normal	Sin alertas Boletin #198	Sin alertas Boletin #66	*Sin informacion	Mayormente Soleado , sin precipitaciones	Sin novedades en las labores de obra
16	7-mar-24	4,83 m	Normal	Sin alertas Boletin #201	Sin alertas Boletin #67		Precipitaciones Fuertes en horas de la tarde entre las 14:10 a 16:20, se evacua el personal y la maquinaria al punto seguro	Despues de las precipitaciones se continuan labores sin novedad

Pronosticos Clima, Niveles y Caudales Rio Guatiquia

SERVIMACONS

Contrato No.: 211 de 2024

Objeto: DESARROLLAR INTERVENCIONES CORRECTIVAS EN LA LINEA DE ADUCCIÓN Y BOCATOMA DEL ACUEDUCTO DE VILLAVICENCIO CON ACCIONES DE REDUCCIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO

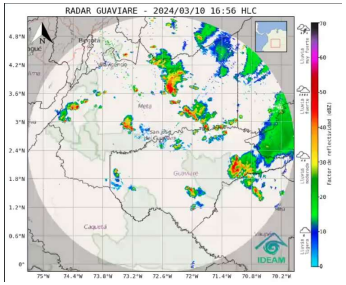
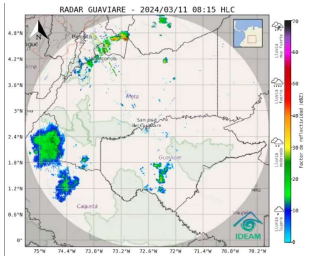
Dia No.	Fecha	Visor FEWS-Colombia Maximo nivel Observado/ 24 hr		Pronosticos IDEAM		Radares de IDEAM en AWS	Clima Observado en campo	Observaciones
				Boletin Condiciones Hidrometeorologicas (BCH)	Boletin Alertas Hidrologicas (BAH)			
17	8-mar-24	4,90 m	Normal	»Alerta Roja:Amenaza por deslizamientos de tierras en Villavicencio »Pronostico de abundate nubosidad con lluvias en el Meta Boletin #204	Sin alertas Boletin #68		Precipitaciones Fuertes desde las 09:20 hasta las 12:00 y se repite desde las 15:00 hasta las 16:00.Se evacua el personal y la maquinaria al punto seguro. 4 horas de lluvia durante el dia 10 horas de lluvia durante la noche	No se continuaron labores en horas de la tarde debido a las alta precipitaciones en la cordillera que a su vez provocaron un aumento en el caudal del rio y se observo un incremento en el nivel del agua, ademas de turbulencia, grandes sedimentos, un aspecto rojizo del agua que evidencian deslizamientos en la parte alta de la cordillera, por lo anterior para preservar la seguridad del personal y de la maquinaria no se ingreso nuevamente al rio.
18	9-mar-24	4,90 m	Normal	»Alerta Roja:Amenaza por deslizamientos de tierras en Villavicencio Boletin #206	Sin alertas Boletin #69		Precipitaciones Fuertes desde las 06:00 hasta las 15:00, se evacua personal y maquinaria al punto seguro	Debido a las fuertes lluvias que provocaron el aumento en el caudal del rio , se sufren afectaciones en diferentes tramos del carreteable conformado, como lo es en el sector nariz del diablo,sector aguas calientes, sector acuario en quebrada blanca , sector bocatoma en quebrada la honda y puente azul. Ademas se colmata el canal de desvio. Estos daños fueron identificados con un vuelo de drone. Las lluvias no cesaron durante el resto del dia

Pronosticos Clima, Niveles y Caudales Rio Guatiquia

SERVIMACONS

Contrato No.: 211 de 2024

Objeto: DESARROLLAR INTERVENCIONES CORRECTIVAS EN LA LINEA DE ADUCCIÓN Y BOCATOMA DEL ACUEDUCTO DE VILLAVICENCIO CON ACCIONES DE REDUCCIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO

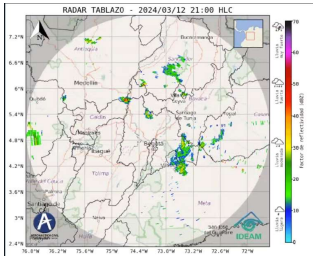
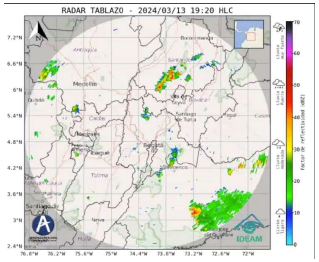
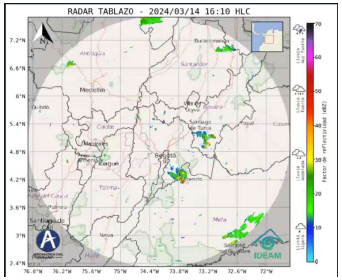
Dia No.	Fecha	Visor FEWS-Colombia Maximo nivel Observado/ 24 hr		Pronosticos IDEAM		Radares de IDEAM en AWS	Clima Observado en campo	Observaciones
				Boletin Condiciones Hidrometeorologicas (BCH)	Boletin Alertas Hidrologicas (BAH)			
19	10-mar-24	4,98 m	Normal	»Alerta Roja: Amenaza de deslizamientos de tierra en Villavicencio Boletin #210	»Alerta Amarilla: Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guatiquía y sus afluentes, especialmente los ríos Ocoa y su aportante el caño Grande. Se recomienda especial atención a la altura de Restrepo, Villavicencio y el municipio El Calvario (Meta). Boletin #70		Precipitaciones leves en horas de la tarde Precipitaciones Fuertes en horas de la noche	Se identifican en tierra las afectaciones en el carreteable de acceso y se inicia la rehabilitacion de los mismos tales como el paso del rio sector nariz del diablo, afectaciones en el sector acuario y aguas calientes en donde un brazo del rio se direcciono hacia la margen derecha , desde un punto aguas arriba del canal del desvio sector aguas calientes.
20	11-mar-24	4,98 m	Normal	»Alerta Roja: Amenaza de deslizamientos de tierra en Villavicencio Boletin #213	Sin alertas Boletin #71		Precipitaciones leves en horas de la mañana de las 10:00 hasta las 11:00 horas y en la tarde de las 14:00 hasta las 14:30.	El rio amanece con un nivel alto, solo hay paso para las volquetas dumper, las lluvias de la noche anterior generaron este nivel alto.

Pronosticos Clima, Niveles y Caudales Rio Guatiquia

SERVIMACONS

Contrato No.: 211 de 2024

Objeto: DESARROLLAR INTERVENCIONES CORRECTIVAS EN LA LINEA DE ADUCCIÓN Y BOCATOMA DEL ACUEDUCTO DE VILLAVICENCIO CON ACCIONES DE REDUCCIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO

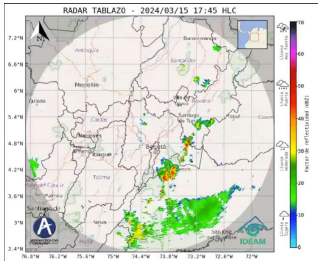
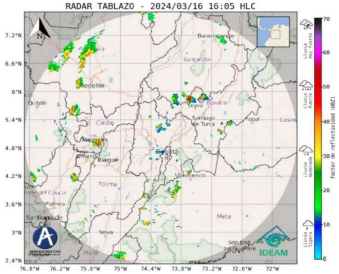
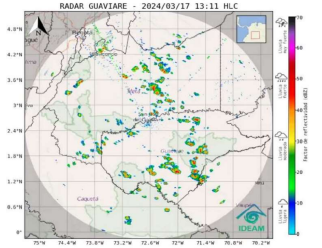
Dia No.	Fecha	Visor FEWS-Colombia Maximo nivel Observado/ 24 hr		Pronosticos IDEAM		Radares de IDEAM en AWS	Clima Observado en campo	Observaciones
				Boletin Condiciones Hidrometeorologicas (BCH)	Boletin Alertas Hidrologicas (BAH)			
21	12-mar-24	4,98 m	Normal	»Alerta Naranaja: Amenaza por deslizamientos de tierra en Villavicencio Boletin #216	Sin alertas Boletin #72		El dia estuvo soleado y en la noche se presentaron lluvias	el dia transcurre sin novedades climaticas, soleado. En horas de la noche se presentan precipitaciones
22	13-mar-24	4,98 m	Normal	»Alerta Amarilla: Amenaza por deslizamientos de tierra en Villavicencio Boletin #219	Sin alertas Boletin #73		El dia estuvo soleado y en la noche se presentaron lluvias	el dia transcurre sin novedades climaticas en el sitio de trabajo , se presentan lluvias moderadas en la cordillera por monfort , en la noche y parte de la madrugada se presentan fuertes lluvias.
23	14-mar-24	4,98 m	Normal	»Alerta Amarilla: Amenaza por deslizamientos de tierra en Villavicencio Boletin #222	Sin alertas Boletin #74		La mañana en el punto de trabajo estuvo soleada , se presentaron lluvias en la cordillera en horas de la tarde	La mañana transcurre sin novedades , en horas de la tarde 15:00 el campanero ubicado en monfort avisa que se presentan lluvias fuertes, se informa al personal en campo , sobre las 16:40 a 17:00 se presenta una creciente subita en el rio por lo que se evacuan el personal de la empresa y acueducto con la maquinaria fuera del rio.

Pronosticos Clima, Niveles y Caudales Rio Guatiquia

SERVIMACONS

Contrato No.: 211 de 2024

Objeto: DESARROLLAR INTERVENCIONES CORRECTIVAS EN LA LINEA DE ADUCCIÓN Y BOCATOMA DEL ACUEDUCTO DE VILLAVICENCIO CON ACCIONES DE REDUCCIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO

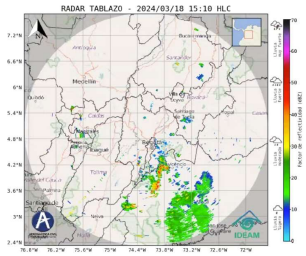
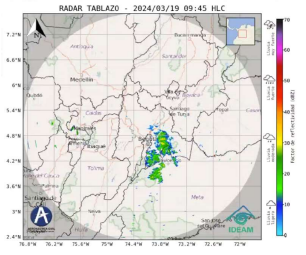
Dia No.	Fecha	Visor FEWS-Colombia Maximo nivel Observado/ 24 hr		Pronosticos IDEAM		Radares de IDEAM en AWS	Clima Observado en campo	Observaciones
				Boletin Condiciones Hidrometeorologicas (BCH)	Boletin Alertas Hidrologicas (BAH)			
24	15-mar-24	5,02 m	Normal	»Alerta Amarilla: Amenaza por deslizamientos de tierra en Villavicencio Boletin #225	Sin alertas Boletin #75		La mañana en el punto de trabajo estuvo soleada , la tarde estuvo nublada , en horas de la tarde se presentaron lluvias en la cordiller y en el punto de trabajo.	Desde que se inicio la obra el Nivel del rio no habia superado los 5 metros de nivel maximo observado. Reportan lluvias en monfort sobre las 14:00, sobre las 16:00 se iniciala evacuacion del personal de EAAV y del personal operativo con la maquinaria,a las 16:40 continua el reporte de fuertes lluvias en Quebrada la honda, vereda San francisco y Monfort.
25	16-mar-24	5,02 m	Normal	»Alerta Roja: Amenaza por deslizamientos de tierra en Villavicencio Boletin #228	Sin alertas Boletin #76		La mañana estuvo nublada pero sin lluvias, sobre medio dia se registran lloviznas suaves y en la tarde se presentaron lluvias fuertes en el punto de trabajo.	El rio continua con el nivel maximo observado por encima de los 5 metros, reportan lloviznas en Monfort sobre medio dia, a las 16:15 se presentan fuertes lluvias en el punto de trabajo,a las 16:23 se inicia la evacuacion del personal de EAAV y del personal operativo con la maquinaria.
26	17-mar-24	4,94 m	Normal	»Alerta Naranja: Amenaza por deslizamientos de tierra en Villavicencio Boletin #231	Sin alertas Boletin #77		La mañana estuvo soleada , a medio dia se registran lluvias en quebrada la honda	El Nivel del Rio amanece debajo de los 5 metros de maximo nivel observado, la mañana transcurre sin novedades climaticas, siendo las 12:30 reportan lloviznas suaves en Monfort, a las 12:48 Reportan lluvias en quebrada la honda, se inicia la evacuacion del personal de EAAV y del personal operativo con la maquinaria a las 13:00.

Pronosticos Clima, Niveles y Caudales Rio Guatiquia

SERVIMACONS

Contrato No.: 211 de 2024

Objeto: DESARROLLAR INTERVENCIONES CORRECTIVAS EN LA LINEA DE ADUCCIÓN Y BOCATOMA DEL ACUEDUCTO DE VILLAVICENCIO CON ACCIONES DE REDUCCIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO

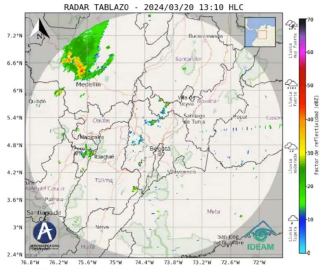
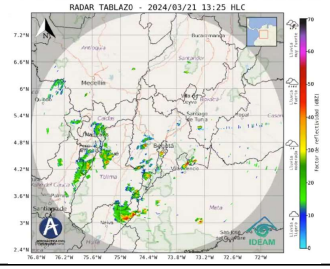
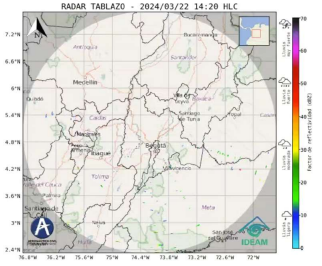
Dia No.	Fecha	Visor FEWS-Colombia Maximo nivel Observado/ 24 hr		Pronosticos IDEAM		Radares de IDEAM en AWS	Clima Observado en campo	Observaciones
				Boletin Condiciones Hidrometeorologicas (BCH)	Boletin Alertas Hidrologicas (BAH)			
27	18-mar-24	4,94 m	Normal	»Alerta Amarilla: Amenaza por deslizamientos de tierra en Villavicencio Boletin #234	Sin alertas Boletin #78		La mañana estuvo nublada pero sin lluvias, en horas de la tarde se presentaron lluvias moderadas	La mañana esta nublada pero sin lluvia, sobre la medio dia reportan lluvias en la cordillera, Por lluvias en Quebrada la Honda ,sobre las 14:30 inciala evacuacion del personal de EAAV y operativo con la excavadora Link Belt #5 y la Dumper #3 del Sector de la Garganta, el resto de personal y maquinaria trabajan el resto de la jornada con normalidad.
28	19-mar-24	4,94 m	Normal	Sin alertas Boletin # 237	Sin alertas Boletin #79		lluvias en el punto de trabajo desde las 05:30 a 09:00 y de las 12:00 a 13:00	Reporte de lluvias en la noche y madrugada en San juanito y Monfort. Lluvias fuertes en horas de la mañana en el punto de trabajo, no se presenta afectaciones en los trabajos realizados. Reporte de lluvias fuertes en San Juanito a las 16:13. Las lluvias del dia no afectaron las actividades desarrolladas en la jornada.

Pronosticos Clima, Niveles y Caudales Rio Guatiquia

SERVIMACONS

Contrato No.: 211 de 2024

Objeto: DESARROLLAR INTERVENCIONES CORRECTIVAS EN LA LINEA DE ADUCCIÓN Y BOCATOMA DEL ACUEDUCTO DE VILLAVICENCIO CON ACCIONES DE REDUCCIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO

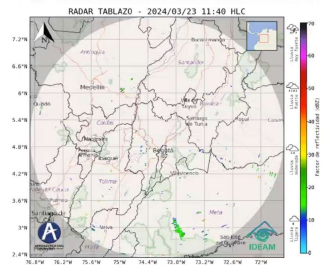
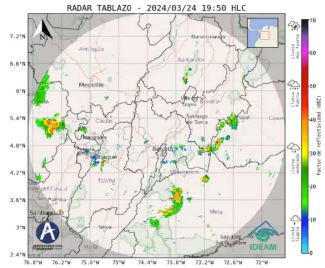
Dia No.	Fecha	Visor FEWS-Colombia Maximo nivel Observado/ 24 hr		Pronosticos IDEAM		Radares de IDEAM en AWS	Clima Observado en campo	Observaciones
				Boletin Condiciones Hidrometeorologicas (BCH)	Boletin Alertas Hidrologicas (BAH)			
29	20-mar-24	4,94 m	Normal	Sin alertas Boletin #240	Sin alertas Boletin #80		Dia despejado y completamente soleado.	La mañana y la tarde estuvieron soleadas sin novedades climaticas que afectaran el desarrollo de las labores. Se presentan lluvias en la noche 20:00 a 20:40.
30	21-mar-24	4,93 m	Normal	Sin alertas Boletin #243	Sin alertas Boletin #81		La mañana estuvo soleada,se presentan lluvias fuertes en la tarde pero no se requirio suspender labores	La mañana transcurre sin novedades, a las 13:20 se recibe reporte de lluvias en Quebrada la Honda , a las 13:22 se recibe reporte de lluvias leves en Monfort , de 13:20 a 14:40 se presentan lluvias fuertes en la zona de trabajo, no se presento la necesidad de suspender las actividades.
31	22-mar-24	4,91 m	Normal	Sin alertas Boletin #246	Sin alertas Boletin #82		La mañana estuvo soleada,se presentan lluvias fuertes en la tarde pero no se requirio suspender labores	La mañana transcurre sin novedades climaticas , en horas de la tarde se presentan lluvias desde las 13:15 a las 15:30.

Pronosticos Clima, Niveles y Caudales Rio Guatiquia

SERVIMACONS

Contrato No.: 211 de 2024

Objeto: DESARROLLAR INTERVENCIONES CORRECTIVAS EN LA LINEA DE ADUCCIÓN Y BOCATOMA DEL ACUEDUCTO DE VILLAVICENCIO CON ACCIONES DE REDUCCIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO

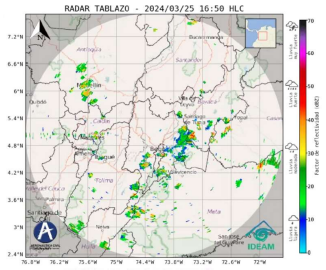
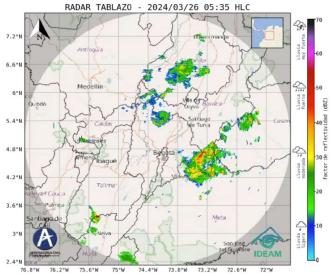
Dia No.	Fecha	Visor FEWS-Colombia Maximo nivel Observado/ 24 hr		Pronosticos IDEAM		Radares de IDEAM en AWS	Clima Observado en campo	Observaciones
				Boletin Condiciones Hidrometeorologicas (BCH)	Boletin Alertas Hidrologicas (BAH)			
32	23-mar-24	4,91 m	Normal	Sin alertas Boletin #249	Sin alertas Boletin #83		El dia estuvo soleado y sin novedades climaticas	El dia estuvo soleado , despejado y sin lluvias en la noche. Las actividades se desarrollaron sin novedad.
33	24-mar-24	4,80 m	Normal	Sin alertas Boletin #252	Sin alertas Boletin #84		El dia estuvo soleado y sin novedades climaticas	El dia estuvo soleado , despejado. Se presentan fuertes lluvias en la noche, sin afectaciones a los trabajos realizados. El visor FEWS muestra la estacion automatica de Puente Abadia en Alerta Amarilla.

Pronosticos Clima, Niveles y Caudales Rio Guatiquia

SERVIMACONS

Contrato No.: 211 de 2024

Objeto: DESARROLLAR INTERVENCIONES CORRECTIVAS EN LA LINEA DE ADUCCIÓN Y BOCATOMA DEL ACUEDUCTO DE VILLAVICENCIO CON ACCIONES DE REDUCCIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO

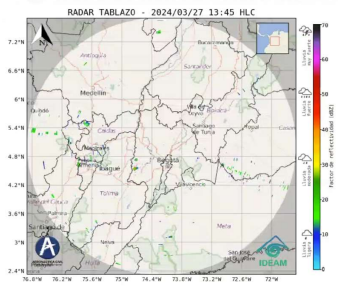
Dia No.	Fecha	Visor FEWS-Colombia Maximo nivel Observado/ 24 hr		Pronosticos IDEAM		Radares de IDEAM en AWS	Clima Observado en campo	Observaciones
				Boletin Condiciones Hidrometeorologicas (BCH)	Boletin Alertas Hidrologicas (BAH)			
34	25-mar-24	4,80 m	Normal	»Alerta Roja: Amenaza por deslizamientos de tierra en Villavicencio. Boletin #255	Sin alertas Boletin #85		El dia estuvo soleado y sin novedades climaticas	El dia estuvo soleado , despejado. Se presentan fuertes lluvias en la noche, sin afectaciones a los trabajos realizados. El visor FEWS muestra la estacion automatica de Puente Abadia en Alerta Amarilla.
35	26-mar-24	4,78 m	Normal	»Alerta Naranja: Amenaza por deslizamientos de tierra en Villavicencio Boletin #258	»Alerta Amarilla: Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guatiquía y sus afluentes, especialmente los ríos Ocoa y su aportante el caño Grande. Se recomienda especial atención a la altura de Restrepo, Villavicencio y el municipio El Calvario (Meta). Boletin #86		lluvias en el punto de trabajo desde las 06:00 a las 08:30 horas	El dia inicia con lluvias en las primeras horas de la mañana de 06:00 a las 08:30 horas, el resto del dia estuvo soleado y las actividades programadas transcurren sin novedad. El visor FEWS muestra la estacion automatica de Puente Abadia en Alerta Amarilla.

Pronosticos Clima, Niveles y Caudales Rio Guatiquia

SERVIMACONS

Contrato No.: 211 de 2024

Objeto: DESARROLLAR INTERVENCIONES CORRECTIVAS EN LA LINEA DE ADUCCIÓN Y BOCATOMA DEL ACUEDUCTO DE VILLAVICENCIO CON ACCIONES DE REDUCCIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO

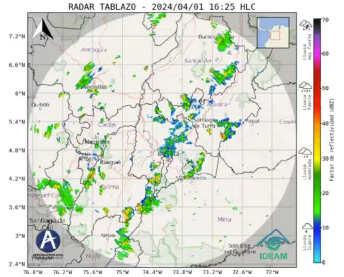
Dia No.	Fecha	Visor FEWS-Colombia Maximo nivel Observado/ 24 hr		Pronosticos IDEAM		Radares de IDEAM en AWS	Clima Observado en campo	Observaciones
				Boletin Condiciones Hidrometeorologicas (BCH)	Boletin Alertas Hidrologicas (BAH)			
36	27-mar-24	4,78 m	Normal	»Alerta Amarilla: Amenaza por deslizamientos de tierra en Villavicencio. »Alerta Amarilla: Probabilidad de crecientes subitas en el rio Guatiquia y sus afluentes, especialmente los rios Ocoa y su aportante el caño Grande. Se recomienda especial atencion a la altura de Restrepo, Villavicencio y el municipio El Calvario (Meta) Boletin #261	»Alerta Amarilla: Probabilidad de crecientes subitas en el rio Guatiquia y sus afluentes, especialmente los rios Ocoa y su aportante el caño Grande. Se recomienda especial atencion a la altura de Restrepo, Villavicencio y el municipio El Calvario (Meta) Boletin #87		Clima soleado sin novedades climatica	El clima transcurrio soleado sin novedades climaticas que afectaran el desarrollo de las actividades programadas. Todos los boletines IDEAM consultados incluido el Visor Fews manifiestan Alerta Amarilla por riesgo de crecientes subitas en el rio Guatiquia.
37	28-mar-24	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	No se trabaja por festivo

Pronosticos Clima, Niveles y Caudales Rio Guatiquia

SERVIMACONS

Contrato No.: 211 de 2024

Objeto: DESARROLLAR INTERVENCIONES CORRECTIVAS EN LA LINEA DE ADUCCIÓN Y BOCATOMA DEL ACUEDUCTO DE VILLAVICENCIO CON ACCIONES DE REDUCCIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO

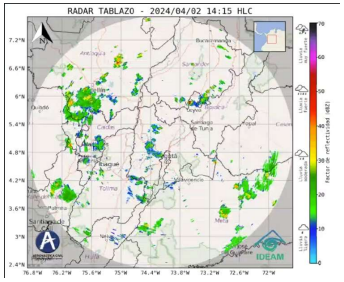
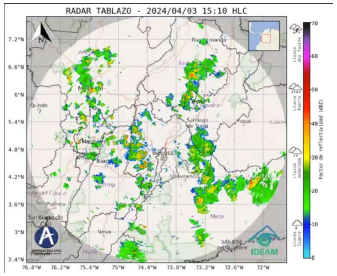
Dia No.	Fecha	Visor FEWS-Colombia Maximo nivel Observado/ 24 hr		Pronosticos IDEAM		Radares de IDEAM en AWS	Clima Observado en campo	Observaciones
				Boletin Condiciones Hidrometeorologicas (BCH)	Boletin Alertas Hidrologicas (BAH)			
38	29-mar-24	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	No se trabaja por festivo
39	30-mar-24	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	No se trabaja por seguridad de los equipos, por ser semana santa ante una posible varada de alguna maquina, no es posible contar con los proveedores de repuestos o mangueras
40	31-mar-24	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	No se trabaja por festivo
41	1-abr-24	4,74 m	Normal	»Alerta Naranja: Amenaza por deslizamientos de tierra en Villavicencio. Boletin #276	Sin alertas Boletin #92		La mañana estuvo nublada pero sin lluvias en el sitio de trabajo, en horas de la tarde desde las 16:00 a las 18:00 se presentan lluvias .	el dia amanece nublado pero sin lluvias , en horas de la tarde se presentan lluvias de las 16:00 a las 18:00 horas sin afectaciones al desarrollo de las labores programadas.

Pronosticos Clima, Niveles y Caudales Rio Guatiquia

SERVIMACONS

Contrato No.: 211 de 2024

Objeto: DESARROLLAR INTERVENCIONES CORRECTIVAS EN LA LINEA DE ADUCCIÓN Y BOCATOMA DEL ACUEDUCTO DE VILLAVICENCIO CON ACCIONES DE REDUCCIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO

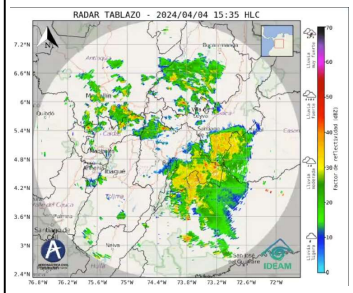
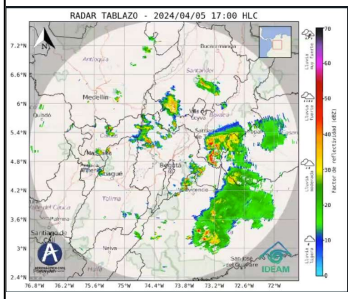
Dia No.	Fecha	Visor FEWS-Colombia Maximo nivel Observado/ 24 hr		Pronosticos IDEAM		Radares de IDEAM en AWS	Clima Observado en campo	Observaciones
				Boletin Condiciones Hidrometeorologicas (BCH)	Boletin Alertas Hidrologicas (BAH)			
42	2-abr-24	4,73 m	Normal	»Alerta Amarilla: Amenaza por deslizamientos de tierra en Villavicencio. Boletin #279	Sin alertas Boletin #93		El dia estuvo nublado pero sin lluvia, en la noche se presentan lluvias fuertes.	El dia estuvo nublado pero sin lluvias , las actividades programadas se desarrollaron sin novedad, en la noche se presentan lluvias fuertes.
43	3-abr-24	4,73 m	Normal	»Alerta Naranja: Amenaza por deslizamientos de tierra en Villavicencio. Boletin #282	Sin alertas Boletin #94		El dia estuvo nublado pero sin lluvia, en la noche se presentan lluvias fuertes.	El dia estuvo nublado pero sin lluvias , las actividades programadas se desarrollaron sin novedad, en la noche se presentan lluvias fuertes.

Pronosticos Clima, Niveles y Caudales Rio Guatiquia

SERVIMACONS

Contrato No.: 211 de 2024

Objeto: DESARROLLAR INTERVENCIONES CORRECTIVAS EN LA LINEA DE ADUCCIÓN Y BOCATOMA DEL ACUEDUCTO DE VILLAVICENCIO CON ACCIONES DE REDUCCIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO

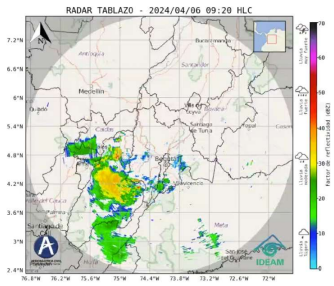
Dia No.	Fecha	Visor FEWS-Colombia Maximo nivel Observado/ 24 hr		Pronosticos IDEAM		Radares de IDEAM en AWS	Clima Observado en campo	Observaciones
				Boletin Condiciones Hidrometeorologicas (BCH)	Boletin Alertas Hidrologicas (BAH)			
44	4-abr-24	4,73 m	Normal	»Alerta Amarilla: Amenaza por deslizamientos de tierra en Villavicencio. Boletin #285	Sin alertas Boletin #95		La mañana estuvo soleada , en horas de la tarde se presentan fuertes lluvias de las 13:40 a las 16:50 horas, se evidencia creciente de los afluentes.	El dia inicia soleado pero en horas de la tarde se presentan fuertes lluvias de las 13:40 a las 16:50 horas, se evidencia creciente en los afluentes aunque las labores programadas se desarrollaron sin novedad.
45	5-abr-24	5,04 m	Normal	»Alerta Amarilla: Amenaza por deslizamientos de tierra en Villavicencio. Boletin #288	Sin alertas Boletin #96		Dia soleado sin lluvias, se presentan precipitaciones fuertes en horas de la noche sobre las 20:20 horas.	El visor FEWS Reporta Alerta Naranja en la cuenca del rio Guatiquia, el nivel reportado hoy es el mas alto registrado durante la ejecucion del proyecto, en 24 horas el nivel del rio aumento 31 Cm. Debido a fuertes lluvias del dia anterior en la tarde se genero en la noche del dia 04-abr-24 una creciente que afecto los trabajos realizados de la via de acceso. El dia de hoy estuvo soleado, sin lluvias hasta la noche, sobre las 20:20 horas se presentan fuertes lluvias ademas de el Calvario reportan fuertes lluvias,problamente se vea afectado el rio nuevamente.

Pronosticos Clima, Niveles y Caudales Rio Guatiquia

SERVIMACONS

Contrato No.: 211 de 2024

Objeto: DESARROLLAR INTERVENCIONES CORRECTIVAS EN LA LINEA DE ADUCCIÓN Y BOCATOMA DEL ACUEDUCTO DE VILLAVICENCIO CON ACCIONES DE REDUCCIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO

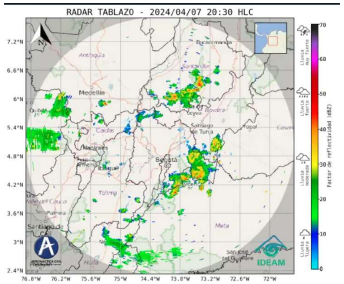
Dia No.	Fecha	Visor FEWS-Colombia Maximo nivel Observado/ 24 hr		Pronosticos IDEAM		Radares de IDEAM en AWS	Clima Observado en campo	Observaciones
				Boletin Condiciones Hidrometeorologicas (BCH)	Boletin Alertas Hidrologicas (BAH)			
46	6-abr-24	5,07 m	Normal	»Alerta Naranja: Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guatiquía y sus afluentes, especialmente los ríos Ocoa y su aportante el caño Grande. Se recomienda especial atención a la altura de Restrepo, Villavicencio y el municipio El Calvario (Meta). »Alerta Roja: Amenaza por deslizamientos de tierra en Villavicencio. Boletin #291	»Alerta Naranja: Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guatiquía y sus afluentes, especialmente los ríos Ocoa y su aportante el caño Grande. Se recomienda especial atención a la altura de Restrepo, Villavicencio y el municipio El Calvario (Meta). Boletin #97		Lluvias fuertes desde las 01:00 horas que no cesan , el rio amanece crecido, no es posible ingreso al punto de trabajo.	El visor FEWS Reporta **Alerta Amarilla** en la cuenca del rio Guatiquia, el nivel reportado hoy es el mas alto registrado durante la ejecucion del proyecto, 5,07 m superando al nivel record del dia anterior. No se laboro en el punto de trabajo, por el riesgo de crecientes subitas y deslizamientos de tierras sumado a las constantes lluvias y el nivel elevado del rio que impiden el ingreso de la maquinaria al punto de trabajo, se decidio estacionar la maquinaria en la tarabita en espera de mejores condiciones climaticas.

Pronosticos Clima, Niveles y Caudales Rio Guatiquia

SERVIMACONS

Contrato No.: 211 de 2024

Objeto: DESARROLLAR INTERVENCIONES CORRECTIVAS EN LA LINEA DE ADUCCIÓN Y BOCATOMA DEL ACUEDUCTO DE VILLAVICENCIO CON ACCIONES DE REDUCCIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO

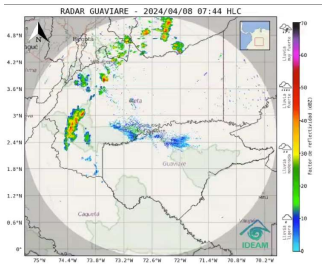
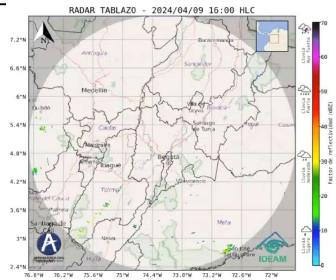
Dia No.	Fecha	Visor FEWS-Colombia Maximo nivel Observado/ 24 hr		Pronosticos IDEAM		Radares de IDEAM en AWS	Clima Observado en campo	Observaciones
				Boletin Condiciones Hidrometeorologicas (BCH)	Boletin Alertas Hidrologicas (BAH)			
47	7-abr-24	5,07 m	Normal	**»Alerta Amarilla:** Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guatiquía y sus afluentes, especialmente los ríos Ocoa y su aportante el caño Grande. Se recomienda especial atención a la altura de Restrepo, Villavicencio y el municipio El Calvario (Meta). **»Alerta Naranja:** Amenaza por deslizamientos de tierra en Villavicencio. Boletin # 294	**»Alerta Amarilla:** Probabilidad de crecientes súbitas en el río Guatiquía y sus afluentes, especialmente los ríos Ocoa y su aportante el caño Grande. Se recomienda especial atención a la altura de Restrepo, Villavicencio y el municipio El Calvario (Meta). Boletin #98		Dia nublado sin lluvias, se presentan precipitaciones fuertes en horas de la noche. No se puede ingresar el punto de trabajo por el alto nivel del rio.	El visor FEWS Reporta **Alerta Amarilla** en la cuenca del rio Guatiquia, el nivel reportado hoy es el mas alto registrado durante la ejecucion del proyecto, 5,07 m. No se laboro en el punto de trabajo, por el riesgo de crecientes subitas y deslizamientos de tierras sumado a las lluvias del dia anterior y el nivel elevado del rio que impiden el ingreso de la maquinaria al punto de trabajo,se decidio estacionar la maquinaria en la tarabita en espera de mejores condiciones climaticas.

Pronosticos Clima, Niveles y Caudales Rio Guatiquia

SERVIMACONS

Contrato No.: 211 de 2024

Objeto: DESARROLLAR INTERVENCIONES CORRECTIVAS EN LA LINEA DE ADUCCIÓN Y BOCATOMA DEL ACUEDUCTO DE VILLAVICENCIO CON ACCIONES DE REDUCCIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO

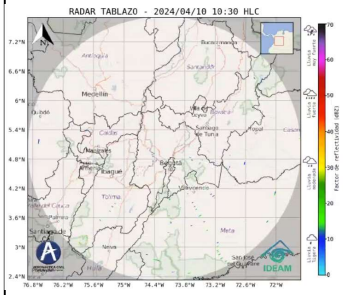
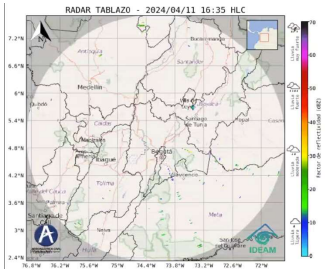
Dia No.	Fecha	Visor FEWS-Colombia Maximo nivel Observado/ 24 hr		Pronosticos IDEAM		Radares de IDEAM en AWS	Clima Observado en campo	Observaciones
				Boletin Condiciones Hidrometeorologicas (BCH)	Boletin Alertas Hidrologicas (BAH)			
48	8-abr-24	5,12 m	Normal	»Alerta Roja: Amenaza por deslizamientos de tierra en Villavicencio. Boletin # 297	Sin alertas. Boletin #99		Dia lluvioso, lluvias en horas de la mañana desde las 09:30 hasta las 12:00 horas, no es posible acceder al punto de trabajo por el alto nivel y caudal del rio.	El visor FEWS Reporta estado normal en la cuenca del rio Guatiquia, sin embargo el nivel volvio a superar el maximo registrado durante la ejecucion del proyecto con 5,12 m. Dia lluvioso, lluvias en horas de la mañana desde las 09:30 hasta las 12:00 horas. Se trata de imgresar con una excavadora orugada hasta el Sector conocido como la Nariz del Diablo donde se verifica la profundidad del rio y se evidencia que no hay acceso para la maquinaria debido al nivel del rio. Adicionalmente se notifica desde el municipio de El Calvario que sigue lloviendo en la zona. Es inseguro buscar acceso alterno por la rivera debido al reporte de Alerta Roja por amenaza por delizamientos de tierra en el sector del Boletin BCH #297 del IDEAM.
49	9-abr-24	5,12 m	Normal	»Alerta Naranja: Amenaza por deslizamientos de tierra en Villavicencio. Boletin # 300	Sin alertas Boletin #100		Dia soleado sin lluvias, se intenta habilitar el paso del rio.	El nivel del rio continua alto (5,12 m), no se reportan lluvias , se intenta rehabilitar el paso del rio en Sector de la Nariz del Diablo, dia completamente soleado.

Pronosticos Clima, Niveles y Caudales Rio Guatiquia

SERVIMACONS

Contrato No.: 211 de 2024

Objeto: DESARROLLAR INTERVENCIONES CORRECTIVAS EN LA LINEA DE ADUCCIÓN Y BOCATOMA DEL ACUEDUCTO DE VILLAVICENCIO CON ACCIONES DE REDUCCIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO

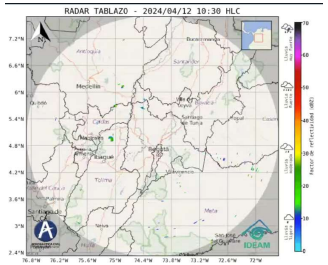
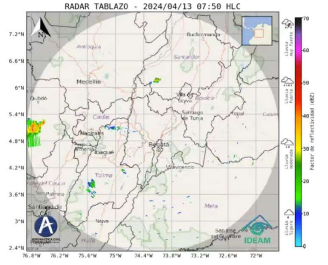
Dia No.	Fecha	Visor FEWS-Colombia Maximo nivel Observado/ 24 hr		Pronosticos IDEAM		Radares de IDEAM en AWS	Clima Observado en campo	Observaciones
				Boletin Condiciones Hidrometeorologicas (BCH)	Boletin Alertas Hidrologicas (BAH)			
50	10-abr-24	5,05 m	Normal	»Alerta Naranja: Amenaza por deslizamientos de tierra en Villavicencio. Boletin # 303	Sin Alertas Boletin #101		Dia Soleado sin lluvias	El nivel del rio comienza a descender lentamente , amanece 7 cm mas bajo 5,05 m. Dia soleado sin lluvias
51	11-abr-24	5,05 m	Normal	»Alerta Amarilla: Amenaza por deslizamientos de tierra en Villavicencio. Boletin # 306	Sin Alertas Boletin #102		Dia Soleado sin lluvias	El nivel del rio se mantiene estable continua en 5,05 m. Dia soleado sin lluvias

Pronosticos Clima, Niveles y Caudales Rio Guatiquia

SERVIMACONS

Contrato No.: 211 de 2024

Objeto: DESARROLLAR INTERVENCIONES CORRECTIVAS EN LA LINEA DE ADUCCIÓN Y BOCATOMA DEL ACUEDUCTO DE VILLAVICENCIO CON ACCIONES DE REDUCCIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO

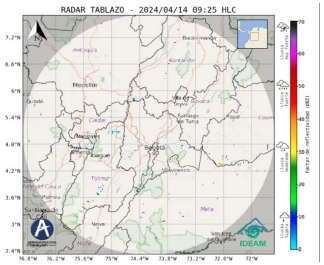
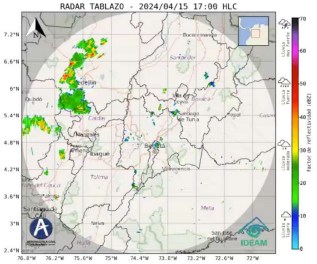
Dia No.	Fecha	Visor FEWS-Colombia Maximo nivel Observado/ 24 hr		Pronosticos IDEAM		Radares de IDEAM en AWS	Clima Observado en campo	Observaciones
				Boletin Condiciones Hidrometeorologicas (BCH)	Boletin Alertas Hidrologicas (BAH)			
52	12-abr-24	5,05 m	Normal	»Alerta Amarilla: Amenaza por deslizamientos de tierra en Villavicencio. »Alerta Amarilla: Amenaza por incendios de la cobertura vegetal en Villavicencio. Boletin # 309	Sin Alertas Boletin #103		Dia soleado sin lluvias	El nivel del rio se mantiene estable continua en 5,05 m. Dia soleado sin lluvias
53	13-abr-24	5,05 m	Normal	»Alerta Amarilla: Amenaza por incendios de la cobertura vegetal en Villavicencio. Boletin # 312	Sin Alertas Boletin #104		Mañana Soleada sin lluvias. Tarde Nublada sin lluvias.	El nivel del rio se mantiene estable continua en 5,05 m. Dia nublado sin lluvias

Pronosticos Clima, Niveles y Caudales Rio Guatiquia

SERVIMACONS

Contrato No.: 211 de 2024

Objeto: DESARROLLAR INTERVENCIONES CORRECTIVAS EN LA LINEA DE ADUCCIÓN Y BOCATOMA DEL ACUEDUCTO DE VILLAVICENCIO CON ACCIONES DE REDUCCIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO

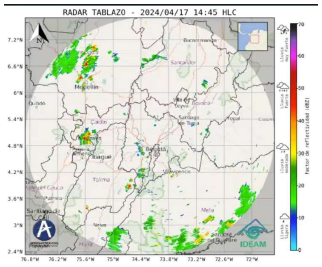
Dia No.	Fecha	Visor FEWS-Colombia Maximo nivel Observado/ 24 hr		Pronosticos IDEAM		Radares de IDEAM en AWS	Clima Observado en campo	Observaciones
				Boletin Condiciones Hidrometeorologicas (BCH)	Boletin Alertas Hidrologicas (BAH)			
54	14-abr-24	4,96 m	Normal	»Alerta Amarilla: Amenaza por incendios de la cobertura vegetal en Villavicencio. Boletin # 315	Sin alertas Boletin #105		Dia soleado sin lluvias.	Comienza a descender el nivel del rio nivel actual 4,96 m , nivel anterior 5,05 m. Dia soleado sin lluvias.
55	15-abr-24	4,96 m	Normal	»Alerta Amarilla: Amenaza por incendios de la cobertura vegetal en Villavicencio. Boletin # 318	Sin Alertas Boletin #106		Dia soleado sin lluvias.	se mantiene estable el nivel del rio. Dia soleado sin lluvias.

Pronosticos Clima, Niveles y Caudales Rio Guatiquia

SERVIMACONS

Contrato No.: 211 de 2024

Objeto: DESARROLLAR INTERVENCIONES CORRECTIVAS EN LA LINEA DE ADUCCIÓN Y BOCATOMA DEL ACUEDUCTO DE VILLAVICENCIO CON ACCIONES DE REDUCCIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO

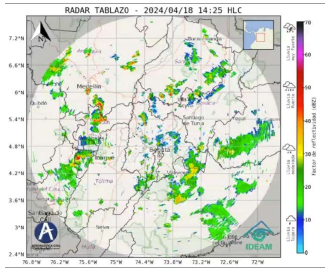
Dia No.	Fecha	Visor FEWS-Colombia Maximo nivel Observado/ 24 hr		Pronosticos IDEAM		Radares de IDEAM en AWS	Clima Observado en campo	Observaciones
				Boletin Condiciones Hidrometeorologicas (BCH)	Boletin Alertas Hidrologicas (BAH)			
56	16-abr-24	4,93 m	Normal	»Alerta Amarilla: Amenaza por incendios de la cobertura vegetal en Villavicencio. Boletin # 320	Sin Alertas Boletin #107		Mañana Soleada sin lluvias. Tarde Nublada sin lluvias.	Continua descendiendo lentamente el nivel del rio Nivel actual 4,93 m , nivel anterior 4,96 m. Dia soleado sin lluvias.
57	17-abr-24	4,93 m	Normal	»Alerta Naranja: Amenaza por incendios de la cobertura vegetal en Villavicencio. Boletin # 323	Sin Alertas Boletin #108		Dia soleado sin lluvias.	El nivel del rio se mantiene estable. Dia soleado sin lluvias

Pronosticos Clima, Niveles y Caudales Rio Guatiquia

SERVIMACONS

Contrato No.: 211 de 2024

Objeto: DESARROLLAR INTERVENCIONES CORRECTIVAS EN LA LINEA DE ADUCCIÓN Y BOCATOMA DEL ACUEDUCTO DE VILLAVICENCIO CON ACCIONES DE REDUCCIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO

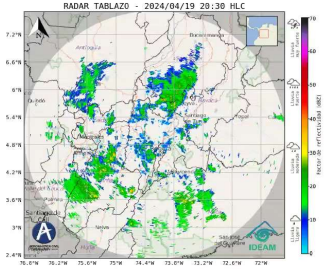
Dia No.	Fecha	Visor FEWS-Colombia Maximo nivel Observado/ 24 hr		Pronosticos IDEAM		Radares de IDEAM en AWS	Clima Observado en campo	Observaciones
				Boletin Condiciones Hidrometeorologicas (BCH)	Boletin Alertas Hidrologicas (BAH)			
58	18-abr-24	4,90 m	Normal	**»Alerta Amarilla:** Amenaza por deslizamientos de tierra en Villavicencio. **»Alerta Amarilla:** Probabilidad de crecientes subitas en el rio Guatiquia y sus afluentes, especialmente los rios Ocoa y su aportante el caño Grande. Se recomienda especial atencion a la altura de Restrepo, Villavicencio y el municipio El Calvario (Meta) Boletin #327	**»Alerta Amarilla:** Probabilidad de crecientes subitas en el rio Guatiquia y sus afluentes, especialmente los rios Ocoa y su aportante el caño Grande. Se recomienda especial atencion a la altura de Restrepo, Villavicencio y el municipio El Calvario (Meta) Boletin #109		Dia nublado, lloviznas en horas de la mañana de 09:30 hasta las 11:00 horas.	El nivel del rio descendio 3 cm. Lloviznas en horas de la mañana de 09:30 hasta las 11:00 horas. Se realizan las labores sin interrupciones hasta las 19:00 horas.

Pronosticos Clima, Niveles y Caudales Rio Guatiquia

SERVIMACONS

Contrato No.: 211 de 2024

Objeto: DESARROLLAR INTERVENCIONES CORRECTIVAS EN LA LINEA DE ADUCCIÓN Y BOCATOMA DEL ACUEDUCTO DE VILLAVICENCIO CON ACCIONES DE REDUCCIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO

Dia No.	Fecha	Visor FEWS-Colombia Maximo nivel Observado/ 24 hr		Pronosticos IDEAM		Radares de IDEAM en AWS	Clima Observado en campo	Observaciones
				Boletin Condiciones Hidrometeorologicas (BCH)	Boletin Alertas Hidrologicas (BAH)			
59	19-abr-24	4,89 m	Normal	**»Alerta Amarilla:** Amenaza por deslizamientos de tierra en Villavicencio. Boletin #330	Sin Alertas Boletin #110		Dia nublado y con lluvias fuertes intermitentes. Se presenta una creciente subita en el rio que obliga a evacuar el personal y la maquinaria del sitio de trabajo sobre las 16:20 horas.	Dia nublado con lluvias fuertes intermientes a lo largo del dia, se presenta una creciente subita en el rio que obliga a evacuar el personal y la maquinaria del sitio de trabajo sobre las 16:20 horas. 53,55 mm de precipitacion en este dia.

Pronosticos Clima, Niveles y Caudales Rio Guatiquia

SERVIMACONS

Contrato No.: 211 de 2024

Objeto: DESARROLLAR INTERVENCIONES CORRECTIVAS EN LA LINEA DE ADUCCIÓN Y BOCATOMA DEL ACUEDUCTO DE VILLAVICENCIO CON ACCIONES DE REDUCCIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO

Dia No.	Fecha	Visor FEWS-Colombia Maximo nivel Observado/ 24 hr		Pronosticos IDEAM		Radares de IDEAM en AWS	Clima Observado en campo	Observaciones
				Boletin Condiciones Hidrometeorologicas (BCH)	Boletin Alertas Hidrologicas (BAH)			
60	20-abr-24	5,86 m	Normal	»Alerta Roja: Amenaza por deslizamientos de tierra en Villavicencio. »Alerta Amarilla: Probabilidad de crecientes subitas en el rio Guatiquia y sus afluentes, especialmente los rios Ocoa y su aportante el caño Grande. Se recomienda especial atencion a la altura de Restrepo, Villavicencio y el municipio El Calvario (Meta) Boletin #333	»Alerta Amarilla: Probabilidad de crecientes subitas en el rio Guatiquia y sus afluentes, especialmente los rios Ocoa y su aportante el caño Grande. Se recomienda especial atencion a la altura de Restrepo, Villavicencio y el municipio El Calvario (Meta) Boletin #111		Dia nublado pero sin lluvia.	No se trabaja en el punto debido a que las condiciones del rio , no garantizan el acceso seguro al punto de trabajo y las alertas por crecientes se reportan en los boletines del IDEAM

Pronosticos Clima, Niveles y Caudales Rio Guatiquia

SERVIMACONS

Contrato No.: 211 de 2024

Objeto: DESARROLLAR INTERVENCIONES CORRECTIVAS EN LA LINEA DE ADUCCIÓN Y BOCATOMA DEL ACUEDUCTO DE VILLAVICENCIO CON ACCIONES DE REDUCCIÓN Y MITIGACIÓN DEL RIESGO

Dia No.	Fecha	Visor FEWS-Colombia Maximo nivel Observado/ 24 hr		Pronosticos IDEAM		Radares de IDEAM en AWS	Clima Observado en campo	Observaciones
				Boletin Condiciones Hidrometeorologicas (BCH)	Boletin Alertas Hidrologicas (BAH)			
61	21-abr-24	5,86	Normal	**»Alerta Roja:** Amenaza por deslizamientos de tierra en Villavicencio. **»Alerta Amarilla:** Probabilidad de crecientes subitas en el rio Guatiquia y sus afluentes, especialmente los rios Ocoa y su aportante el caño Grande. Se recomienda especial atencion a la altura de Restrepo, Villavicencio y el municipio El Calvario (Meta) Boletin #335	**»Alerta Amarilla:** Probabilidad de crecientes subitas en el rio Guatiquia y sus afluentes, especialmente los rios Ocoa y su aportante el caño Grande. Se recomienda especial atencion a la altura de Restrepo, Villavicencio y el municipio El Calvario (Meta) Boletin #112	Sin informacion	Dia soleado con ligeras lluvias	No se trabaja en el punto debido a que las condiciones del rio , no garantizan el acceso seguro al punto de trabajo y las alertas por crecientes se reportan en los boletines del IDEAM

Notas:

*Los dias sin informacion al no presentarse novedades en las precipitaciones , no se tomo registro del radar IDEAM en AWS.

Elaboró: Carmen Lucia Aguilar Gómez-Directora de Proyecto
Fecha de Corte: 21 de abril de 2024
Fecha Elaboración: 22 de abril de 2024