

Boletín Semanal Hidrometeorológico y de Alertas

Pronóstico del 27 de may al 31 de may de 2025

DESCRIPCIÓN SÍMBOLOS



Parcialmente Nublado



Lloviznas



Día con Lluvias

may-27
mar.

may-28
mié.

may-29
jue.

may-30
vie.

may-31
sáb.

SUBCUENCA RÍO MOLINO

					
PLL	54%	60%	67%	54%	80%
Tmin	15 °C	13 °C	15 °C	14 °C	15 °C
Tmax	22 °C	26 °C	26 °C	24 °C	21 °C

Lluvia acumulada 28 mm
T mínima 13 °C
T máxima 26 °C

SUBCUENCA RÍO PISOJÉ

					
PLL	51%	60%	69%	50%	77%
Tmin	14 °C	13 °C	15 °C	14 °C	14 °C
Tmax	22 °C	24 °C	24 °C	22 °C	20 °C

Lluvia acumulada 26 mm
T mínima 13 °C
T máxima 24 °C

SUBCUENCA RÍO PALACÉ

					
PLL	58%	54%	65%	66%	69%
Tmin	11 °C	10 °C	12 °C	12 °C	12 °C
Tmax	18 °C	19 °C	19 °C	18 °C	16 °C

Lluvia acumulada 25 mm
T mínima 10 °C
T máxima 19 °C

SUBCUENCA RÍO PIEDRAS

					
PLL	51%	60%	68%	54%	75%
Tmin	12 °C	11 °C	13 °C	12 °C	12 °C
Tmax	19 °C	21 °C	22 °C	20 °C	18 °C

Lluvia acumulada 25 mm
T mínima 11 °C
T máxima 22 °C

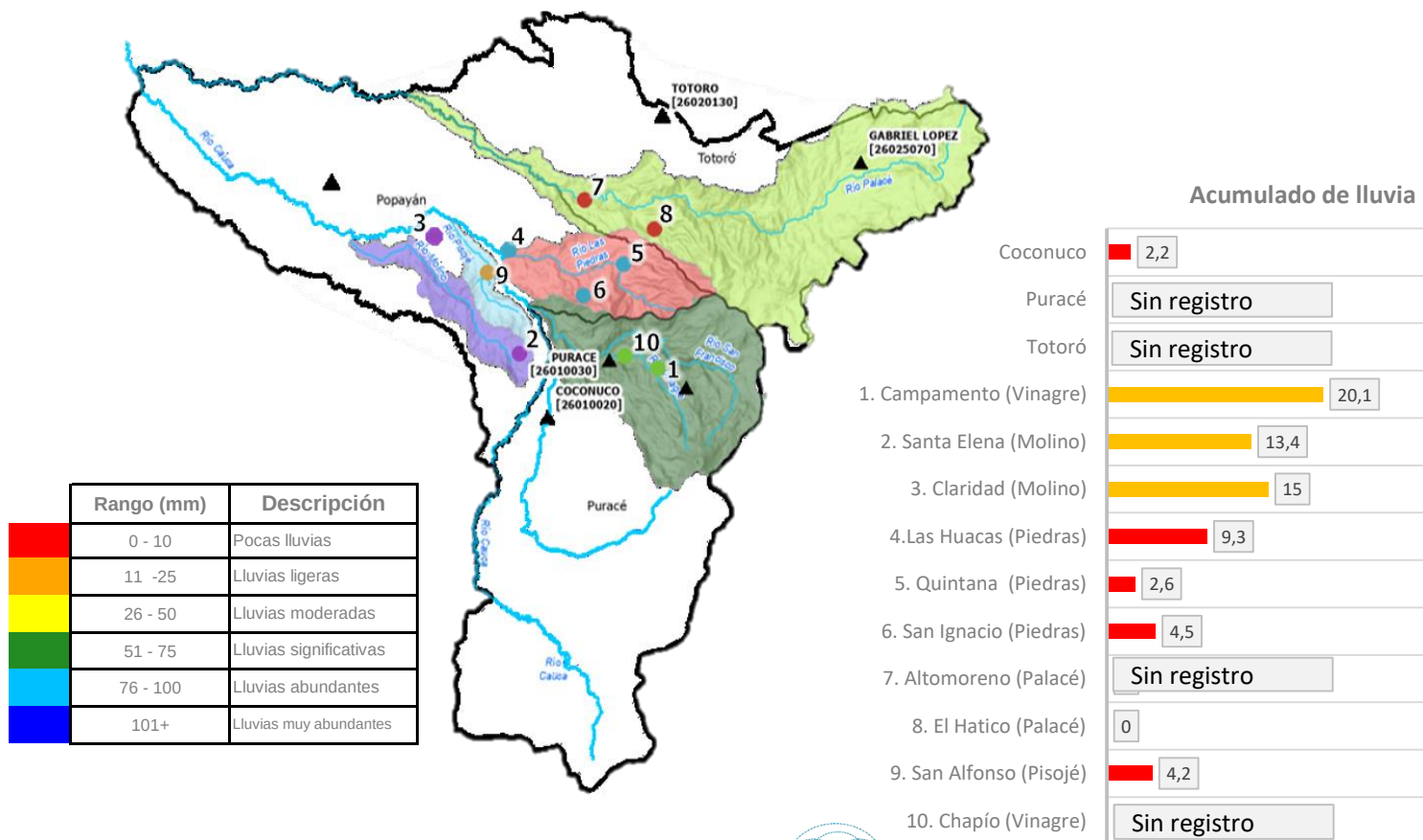
SUBCUENCA RÍO VINAGRE

					
PLL	56%	68%	61%	55%	51%
Tmin	9 °C	8 °C	10 °C	9 °C	9 °C
Tmax	15 °C	15 °C	16 °C	16 °C	14 °C

Lluvia acumulada 24 mm
T mínima 8 °C
T máxima 16 °C

PLL: Probabilidad de lluvia • Tmin: Temperatura mínima • Tmax: Temperatura máxima

Seguimiento de la semana del 19 de may al 25 de may de 2025



UBICACIÓN PLUVIÓMETROS



Estación	Municipio	Latitud	Longitud	Elevación msnm
Totoró	Totoró	2.54 N	76.49 W	2427
Coconuco	Puracé	2.34 N	76.49 W	2419
Puracé	Puracé	2.38 N	76.45 W	2652

IDEAM

ID	Observador	Subcuenca	Latitud	Longitud	Elevación (msnm)
1	Absalon Escobar	Vinagre	2.37 N	76.42 W	3134
2	Saul Bonilla	Molino	2.38 N	76.51 W	2539
3	Jose Sarasti	Molino	2.46 N	76.57 W	1834
4	Cesar Hidalgo	Piedras	2.45 N	76.52 W	2044
5	Juan C Morocho	Piedras	2.44 N	76.44 W	2530
6	Hector Arias	Piedras	2.42 N	76.47 W	2488
7	Oscar Campo	Palacé	2.48 N	76.47 W	2099
8	Martha Gurrute	Palacé	2.46 N	76.42 W	2495
9	Tito Salazar	Pisoje	2.43 N	76.53 W	1973
10	Paola Orozco	Vinagre	2.38 N	76.44 W	2778

ENANDES

Seguimiento con Bioindicadores

UBICACIÓN:
SUBCUENCA DEL RÍO PISOJÉ

TIPO DE BIOINDICADORES **ATMOSFÉRICOS**

OBSERVACIONES

MESÍAS MOLINA

BIOINDICADOR CERRO PUZNÁ

cerro cubierto >>> lluvias
despejado o visible >>> tiempo seco

Las observaciones que hacen los observadores voluntarios sobre los bioindicadores del clima se comparan con los datos del pluviómetro más cercano, que es el de Don Tito Salazar, para comprobar si su predicción fue acertada

FLOR MARÍA BONILLA

BIOINDICADOR NUBES

Cielo nublado >>> lluvias
Cielo despejado >>> tiempo seco

Fecha	Pluviómetro	Mesías Molina		Flor María Bonilla	
	Tito Salazar	Cerro Puzná	Validación	Cielo	Validación
lunes, 19 de mayo	3,1	Cubierto	✓	Nublado	✓
martes, 20 de mayo	0,5	Despejado	✗	Nublado	✓
miércoles, 21 de mayo	0,2	Despejado	✗	Nublado	✓
jueves, 22 de mayo	0	Despejado	✓	Nublado	✗
viernes, 23 de mayo	0	Despejado	✓	Despejado	✓
sábado, 24 de mayo	0	Despejado	✓	Nublado	✗
domingo, 25 de mayo	0,4	Despejado	✗	Despejado	✗
		Acierto	57%	Acierto	57%



Foto: Cerro Puzná y volcán Puracé

Según lo que han observado Mesías Molina sobre la visibilidad del cerro Puzná y Flor María Bonilla sobre la nubosidad, en la subcuenca del río Pisojé se puede anticipar la mayoría de las lluvias que ocurren durante el día.

RESUMEN DE LA SEMANA PASADA

- Se presentó disminución de las lluvias para todas las subcuencas.
- Las lluvia máxima se presentó el lunes 19 en la parte baja de la subcuena del río Molino con 10 mm.
- Los acumulados máximos se presentaron en la parte alta de la subcuena del río Vinagre con 20,1 mm.

ALERTAS



Inundaciones

Alerta Naranja. Probabilidad de crecientes súbitas en la subcuena del río Palacé en el municipio de Totoró, en las subcuencas de los ríos Molino, Pisojé y Piedras en el municipio de Popayán y en la subcuena del río Vinagre en el municipio de Puracé.



Deslizamientos

Alerta Roja En el municipio de Puracé.
Condiciones normales en los municipios de Popayán y Totoró.



Volcánicas

Alerta Amarilla. Volcán Puracé activo.



Incendios

Condiciones normales. Sin amenazas por incendios.



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.



Alerta NARANJA

PARA PREPARARSE Aviso que implica vigilancia continua, ya que las condiciones son propicias para el desarrollo de un fenómeno. No implica amenaza inmediata y como tanto es catalogado como un mensaje para informarse y prepararse.



Alerta AMARILLA

PARA INFORMARSE Es un mensaje oficial por el cual se difunde información. Por lo regular, se refiere a eventos observados o registrados y puede contener algunos elementos de pronóstico a manera de orientación.

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

Más información en:

[Boletín diario de alertas \(IDEAM\)](#)

[Boletines extraordinarios Volcán Puracé \(SGC\)](#)