



PERÚ

Ministerio  
del Ambiente



# BOLETÍN HIDROCLIMÁTICO REGIONAL

ABRIL – 2025

VOL. 4



## DEPARTAMENTO LORETO

# BOLETÍN HIDROCLIMÁTICO REGIONAL

Boletín del Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú



AÑO 2025 - ABRIL 2025

## DIRECTORIO

*Blga. Raquel Hilianova Soto Torres*  
Presidenta Ejecutiva del SENAMHI

*Augusto Ovidio Ávila Callao*  
Gerente General

*Ing. Marco Antonio Paredes Riveros.*  
Director Zonal 8

Las evaluaciones editadas en el Boletín presentan un resumen de las actividades que realizan en la Sede Dirección Zonal 8, en Loreto:

## AREA TÉCNICA

*Ing. Aníbal López Peña.*  
*Ing. Jhonatan Junior Pérez Arévalo.*  
*Ing. Jorge Walter Zvietcovich Díaz.*  
*Ing. Francis Darbin Villacorta Rocha.*  
*Ing. Jessica Estefany Panduro Ríos.*  
*Ing. Gustavo Gamarra Ramírez.*  
*Lic. Jorge Antonio Kahn Rengifo.*

El Boletín Hidroclimático se publica cada mes y es editado por el Área Técnica.

### Direcciones de Consulta:

Unidad Funcional de Comunicaciones  
comunicaciones@senamhi.gob.pe

Website  
Email

www.senamhi.gob.pe  
mparedes@senamhi.gob.pe

## INDICE

### Presentación

### EVALUACIÓN METEOROLÓGICA

*Comportamiento termopluviométrico*  
*Estación Tamshiyacu*  
*Estación Mazán*  
*Estación San Roque*  
*Estación Caballococha*  
*Estación Amazonas - Iquitos*  
*Estación Contamana*  
*Registro de valores extremos de temperaturas*

### EVALUACIÓN HIDROLÓGICA

*Situación Hidrológica de los principales ríos Amazónicos:*  
*Río Amazonas*  
*Río Marañón*  
*Río Ucayali*  
*Río Napo*  
*Río Nanay*  
*Disponibilidad del recurso hídrico.*

### EVALUACIÓN DE CAUDALES

*Caudales de descarga del río Amazonas Sector Tamshiyacu.*  
*Tendencia Hidrológica del río Amazonas*

### EVALUACIÓN AGROMETEOROLÓGICA

*Principales cultivos amazónicos en las provincias de:*  
*Maynas*  
*Ramón Castilla*  
*Loreto*  
*Requena*  
*Alto Amazonas*  
*Datem del Marañón*  
*Ucayali*  
*Putumayo*

### EVALUACIÓN AMBIENTAL

*Monitoreo de Polvo Atmosférico*  
*Vigilancia de la Radiación UV-B*

### PARTICIPACIÓN INSTITUCIONAL

*Comités Técnicos Multisectoriales*

### Misceláneas

# PRESENTACIÓN

**E**L SENAMHI presenta el Boletín Hidrometeorológico de Loreto, edición N° 4 correspondiente al mes de abril 2025, con información actualizada del comportamiento de las variables meteorológicas, hidrológicas, agrometeorológicas y ambientales; y sus perspectivas para el periodo.

Contiene información sobre el comportamiento de las temperaturas y las condiciones de precipitación presentadas durante el mes de abril 2025 en la región Loreto.

Se realiza un monitoreo del régimen de los principales ríos de nuestra amazonia; incluyendo además los estados fenológicos de los principales cultivos de la región por cuencas hidrográficas.

La situación ambiental se orienta a difundir sobre acontecimientos en nuestra región y de las coordinaciones y reuniones donde la Dirección Zonal 8 – SENAMHI, integra los grupos técnicos sobre calidad de aire, agua, residuos sólidos, biodiversidad, cambio climático etc., además de reuniones con el GOREL – Gerencia Regional Ambiental, autoridades provinciales y distritales, así como la participación en sub - comisiones interinstitucionales y capacitación.

## EVALUACIÓN METEOROLÓGICA

## COMPORTAMIENTO TERMOPLUVIOMÉTRICO

## DESCRIPCIÓN:

En la tabla 1, muestra las condiciones climáticas ocurridas en abril del 2025 en el ámbito de la región Loreto, durante este periodo no se registraron precipitaciones con anomalías negativas (déficits de lluvias)

La temperatura máxima promedio presentó valores superiores a la temperatura normal en las estaciones ubicadas en San Roque sector de San Juan Bautista, Caballococha, San Regis, Requena, Iquitos y Contamana.

En cuanto a la temperatura media mínima mensual registró valores normales en las estaciones

Los valores de las temperaturas máximas y mínimas absolutas, así como la fecha de ocurrencia se indican a continuación.

Tabla 1. Temperaturas máximas y mínimas absolutas.

Estación	Temperatura Máxima Absoluta	fecha de ocurrencia	Temperatura Mínima Absoluta	fecha de ocurrencia
Caballococha	34.6	23-abr	22.6	05-abr
San Roque	35.0	21-abr	22.2	01-abr
San Regis	33.6	22-abr	22.2	18-abr
Requena	34.6	22-abr	23.0	30-abr
Iquitos	35.0	21-abr	22.8	05-abr
Contamana	35.4	16-abr	18.7	06-abr

Tabla 2. Anomalías de temperaturas extremas y precipitaciones registradas en algunas estaciones durante el mes de abril 2025.

Estación Meteorológica	Ubicación Geográfica	Temperatura				Precipitación			
		Máx. Mensual °C	Anomal. (T.Máx.) °C	Mín Mensual °C	Anomal. (T.Min.) °C	Acumul. Mes (mm)	Anomal. (%)	Máx. Precipit. 24 h/día (mm)	Acumul. período lluvioso Set-24Ago-25(mm)
SAN REGIS	Río Marañón	34.2	-1.0	22.2	1.4	206.7	-12.3	42.6	1,703.4
San Roque	Río Amazonas	35.0	-0.1	22.2	0.5	170.4	-28.0	42.7	1,196.1
Caballococha	Río Amazonas	34.6	-1.0	22.6	0.6	272.6	15.0	66.8	1,575.8
Iquitos	Río Amazonas	35.0	-0.1	22.6	0.9	346.7	46.5	70.9	1,374.7
Contamana	Río Ucayali	36.0	-0.1	18.7	0.5	86.1	-43.0	34.2	816.6

## COMPORTAMIENTO TERMOPLUVIOMÉTRICO

En el departamento de Loreto durante el mes de abril 2025, se presentaron las temperaturas máximas, mínimas y los registros de lluvia como se detallan en la tabla 3 y gráficos del 1 al 6.

Tabla 3: Datos termoplumiométrico registrados en las estaciones en Loreto, abril 2025.

DIA	CABALLOCOCHA			SAN ROQUE			SAN REGIS			REQUENA			IGUITOS			CONTAMANA		
	T. MÁX.	T. MÍN.	PP	T. MÁX.	T. MÍN.	PP	T. MÁX.	T. MÍN.	PP	T. MÁX.	T. MÍN.	PP	T. MÁX.	T. MÍN.	PP	T. MÁX.	T. MÍN.	PP
1	28.4	23.4	53.3	29.4	22.2	0	30.2	22.8	0	30.6	23.4	0	29.4	24.2	3.4	32.7	21.6	0.6
2	30.6	23.0	1.2	33.4	22.8	2.8	32.4	22.6	5.4	31.6	23.8	8.1	33.4	23.4	15.0	32.3	20	0.4
3	31.4	23.4	31.5	33.2	22.2	13.3	32.4	23.4	24.8	29.4	24.0	31.5	33.2	23.2	39.4	30.2	19	1.1
4	28.6	23.0	4.5	25.6	22.4	42.7	29.6	24.0	17.6	30.2	23.0	38.6	25.6	23.8	70.9	32.6	20	0
5	31.6	22.6	25.2	32.8	22.8	0.5	31.8	22.8	21.2	31.8	23.2	16.4	32.8	22.8	6.7	27.8	21	34.2
6	30.8	23.4	9.3	30.8	23.2	3	29.2	23.2	4.3	30.8	23.0	3.4	30.8	23.2	1.9	32	18.7	0
7	31.6	23.0	0	31.8	23.6	0	31.2	23.8	1	33.4	23.6	0	31.8	23.8	0.8	33.6	19	0
8	32.4	23.6	28.3	33.6	23.2	0	32.2	23.4	6.2	31.2	24.2	8.3	33.6	24.2	20.8	33.1	21	0.5
9	30.2	23.3	0	32.4	22.6	0	31.8	24.0	15.6	31.8	23.8	1.7	32.4	24.2	0	28.7	21	8
10	32.2	23.8	3.0	33.4	22.8	3.4	32.2	24.2	0	32.4	23.8	0	33.4	24.2	33.5	32.1	19.6	0
11	30.8	23.6	16.0	33.8	23.0	0	31.6	23.6	42.6	31.6	24.0	27.3	33.8	24.0	2.0	30.5	21	3.9
12	29.6	23.0	8.2	33.6	23.8	3	32.6	23.8	0.0	31.0	23.4	0.0	33.6	24.0	0	33	21	1.6
13	32.8	23.4	0.0	33.4	24.6	0	33.6	23.2	16.8	33.4	23.6	10.1	33.4	24.0	0	33.5	20	0
14	31.8	23.8	10.2	32.4	23.4	2.5	31.6	23.4	0	30.0	23.4	1.0	32.4	23.8	1.0	32.8	20.6	0
15	31.8	23.0	0	32.4	22.6	0.8	30.8	23.8	0.7	32.4	23.6	0	32.4	22.6	0	34.1	21	0
16	33.8	23.2	0	34.2	24.0	2	32.2	23.2	0	33.2	23.4	0	34.2	24.2	2.0	35.4	20.3	0
17	30.4	23.6	0	31.2	23.8	19.4	30.4	22.4	16.6	30.2	24.4	0	31.2	24.4	25.1	33.5	21.7	0
18	33.6	23.0	3.4	34.4	23.2	0	32.8	22.2	0	33.6	24.0	0	34.4	23.2	0	34.7	21	0
19	34.2	23.8	0	33.4	23.0	0.9	34.2	22.8	7.8	33.2	23.8	6.4	33.4	23.8	16.1	35.4	21	0
20	32.8	24.2	0	34.2	24.2	0	32.4	22.8	2.2	33.6	23.2	0	34.2	24.0	0.0	36	21.6	0
21	33.0	24.4	3.2	35.0	23.0	5.7	32.8	23.0	0	33.8	23.6	0	35.0	24.0	37.2	34.1	21	0
22	34.2	24.2	0	34.8	23.8	1.7	33.6	23.4	0	34.6	24.2	14.9	34.8	24.8	2.7	34	21.1	1.6
23	34.6	24.6	1.4	33.8	24.0	5.3	33.2	24.4	0	33.4	24.0	1.6	33.8	24.6	12.0	30	20.4	2.8
24	33.6	24.4	0	33.0	22.6	8.7	33.0	24.2	0	32.8	24.2	7.8	33.0	25.0	3.5	33.3	21.2	23.4
25	32.4	24.2	66.8	33.6	22.4	31.8	33.6	24.0	3.7	33.6	24.2	0	33.6	24.6	37.8	34.5	20.2	0
26	31.0	23.0	0	31.2	22.8	4.2	30.8	22.6	0	31.4	24.0	0	31.2	23.8	0	32.6	21.5	0
27	33.2	23.4	0.6	33.4	23.2	6.5	33.4	22.8	20.2	33.2	24.6	0	33.4	25.0	10.5	34.7	20	0
28	32.6	24.2	0	32.4	22.2	0	31.2	23.8	0	31.4	24.2	4.4	32.4	23.6	0	31.2	21	0
29	30.4	24.4	6.5	33.2	23.2	12.2	32.8	23.8	0	32.0	23.4	0	33.2	24.0	3.8	33.3	20.6	0
30	32.2	23.0	0	33.0	22.6	0	33.4	23.6	0	32.2	23.0	2	33.0	23.8	0.6	30.6	21.2	8
PROM	31.8	23.6	9.1	32.8	23.1	5.7	32.1	23.4	6.9	32.1	23.7	6.1	32.8	23.9	11.6	32.7	20.6	2.9
NORM	32.8	23.0	237.1	32.9	22.6	236.8	33.1	22.0	235.7	32.3	21.9	192.4	32.9	23.0	236.6	32.8	20.1	151.0
TOTAL			272.6			170.4			206.7			183.5			346.7			86.1

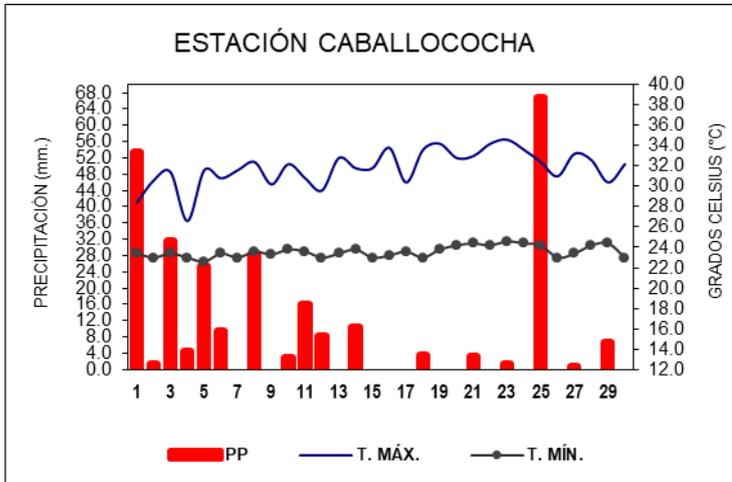


Gráfico 1. Termoplumiometría de la estación CO-Cabalcocha.

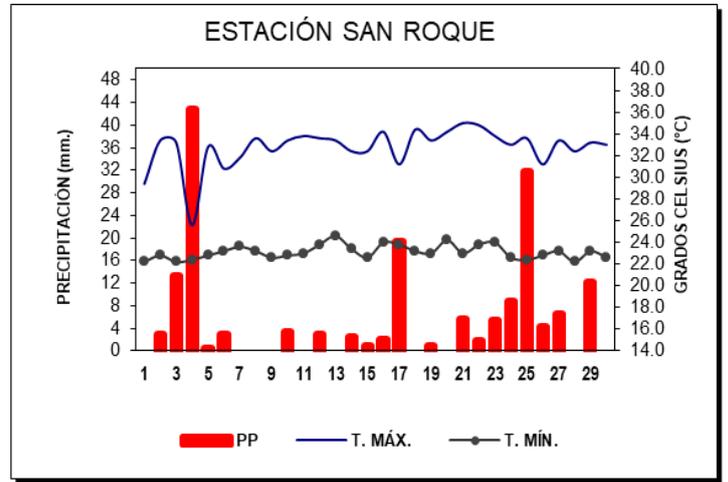


Gráfico 2. Termoplumiometría de la estación CO-San Roque.

**DIRECCIÓN ZONAL 8 - LORETO**

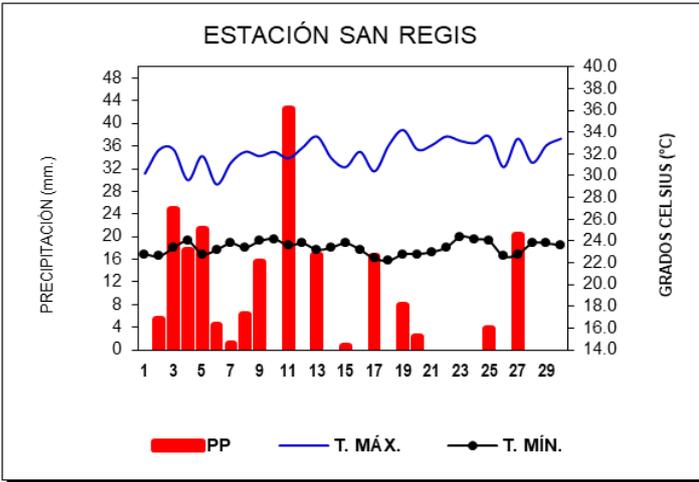


Gráfico 3. Termopluviometría de la estación PE-San Regis.

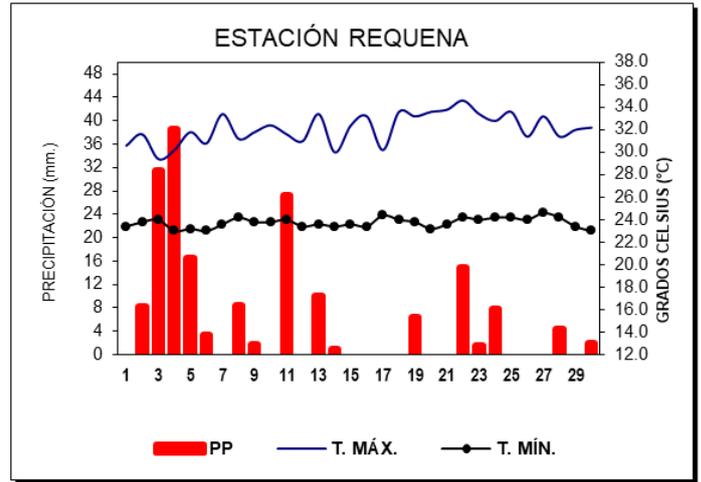


Gráfico 4. Termopluviometría de la estación CO-Requena.

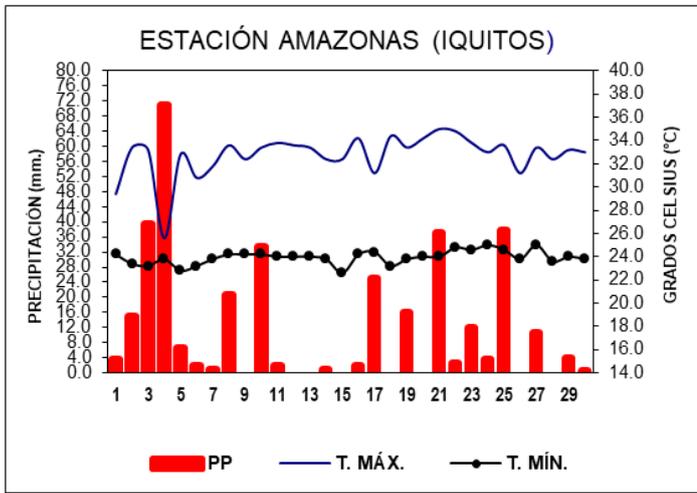


Gráfico 5. Termopluviometría de la estación CO-Amazonas.

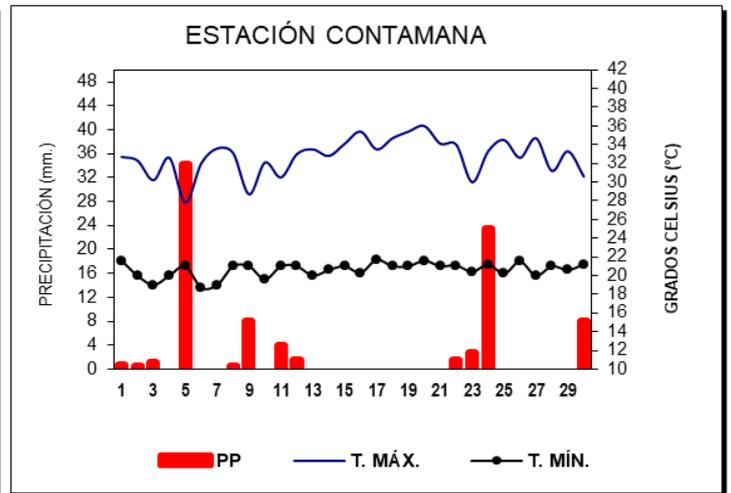


Gráfico 6. Termopluviometría de la estación CO-Contamana.

# COMPORTAMIENTO TÉRMOPLUVIOMÉTRICO

## VALORES EXTREMOS DE TEMPERATURAS

Para el mes de abril del 2025, las temperaturas pronosticadas estarán con valores superiores a sus condiciones normales en gran parte de la región.

Tabla 4. Temperaturas más extremas en las ciudades, abril 2025

ESTACIONES	TEMPERATURAS EXTREMAS	
	T. MÁX. (°C)	T. MÍN. (°C)
San Roque	35	22.2
Requena	34.6	23
San Regis	33.6	22.2
Caballococha	34.6	22.6
Pebas	33.4	21.6
Mazán	33	22.4
Amazonas	35	22.8
Contamana	35.4	18.7

El gráfico 7, muestra los valores pronosticados de las temperaturas máximas y mínimas para las principales ciudades del departamento de Loreto en el mes abril del 2025.

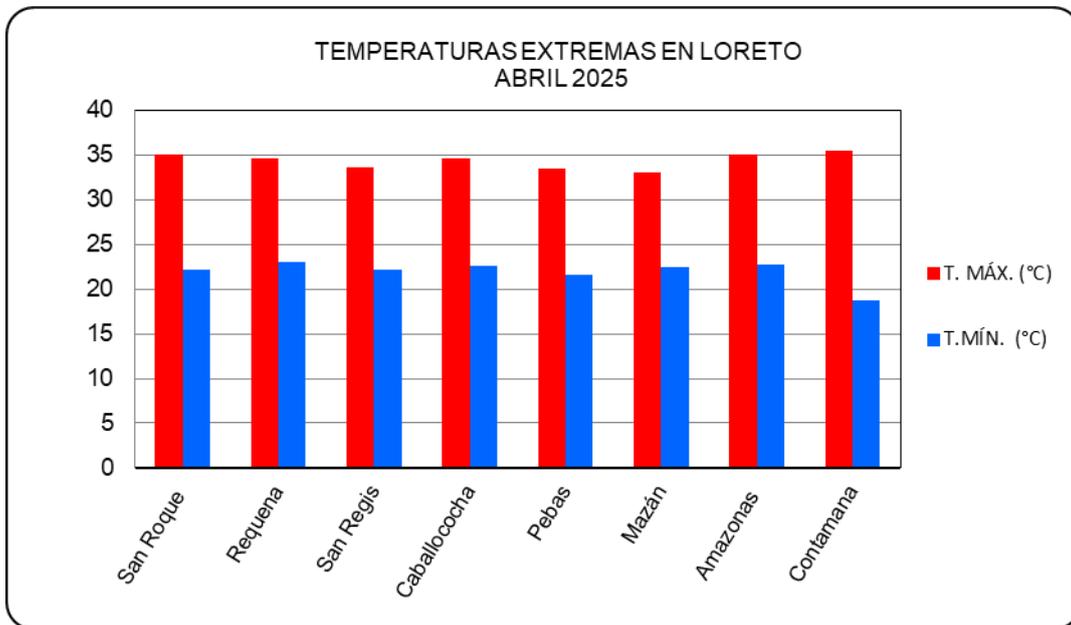


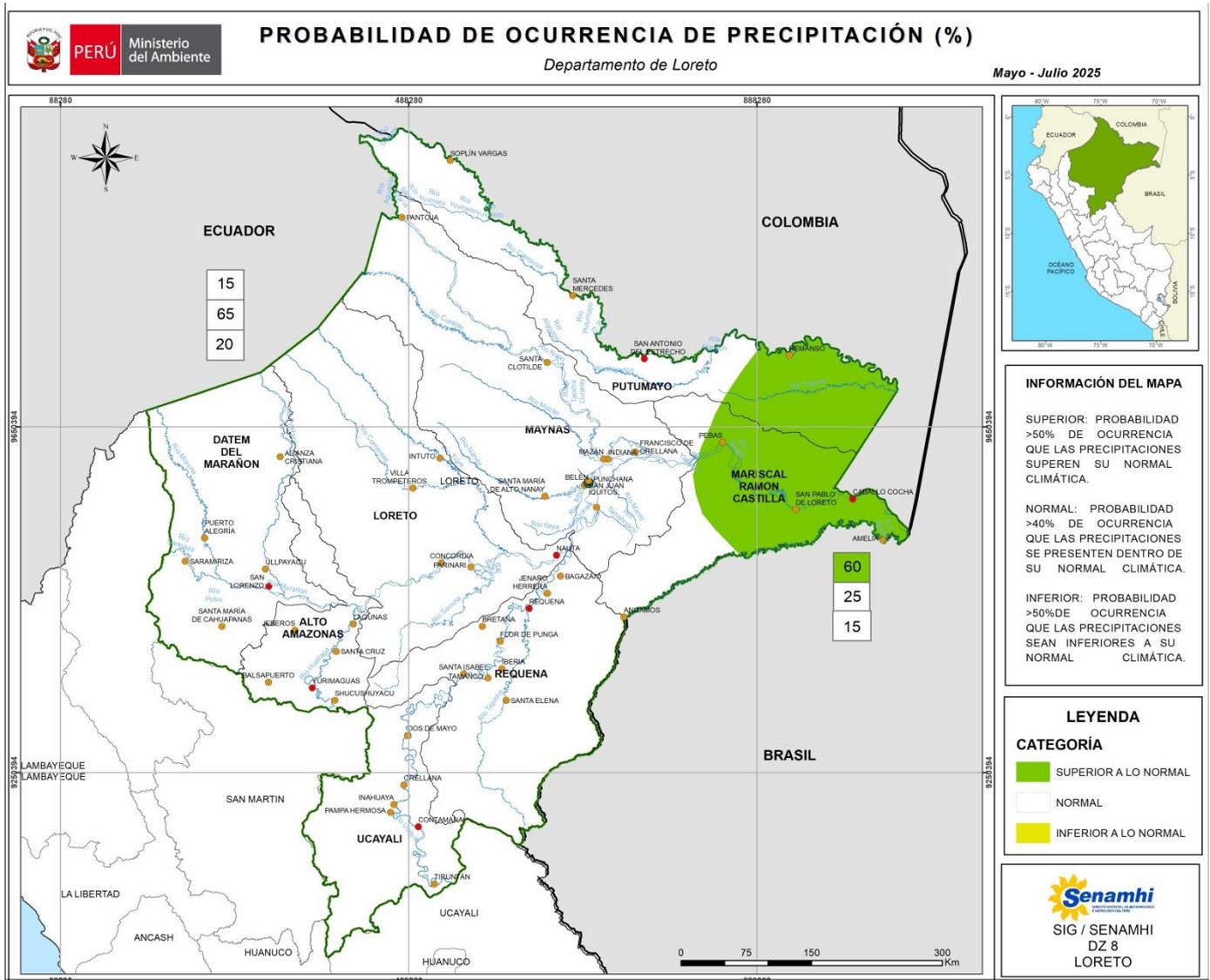
Gráfico 7. Temperaturas extremas en Loreto.

# PRONÓSTICOS CLIMÁTICOS

## PRONÓSTICO DE PRECIPITACIÓN

Para el trimestre (Mayo - Julio 2025), se prevé que, en gran parte del territorio del departamento de Loreto estarán en rangos normales "color blanco" y el resto del departamento por la parte este estará en condiciones superior a su normal "color verde".

**NOTA.** - Estos pronósticos no estiman los valores extremos diarios, sino son la representación de los valores promedios de los próximos tres mese



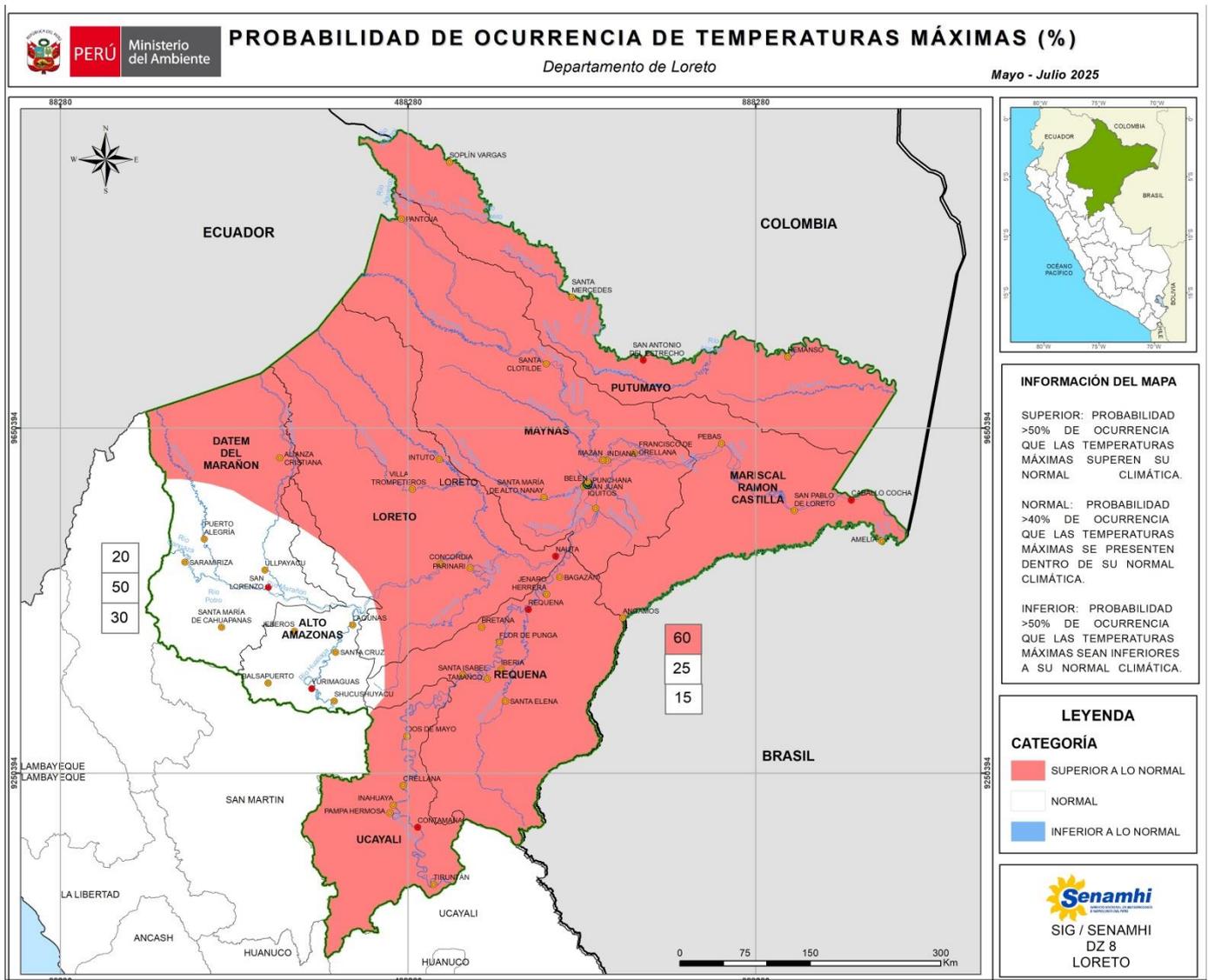
Mapa 1. Probabilidad de ocurrencia de precipitación para el trimestre (Mayo - Julio 2025).

## PRONÓSTICO DE TEMPERATURAS MÁXIMAS

## DIRECCIÓN ZONAL 8 - LORETO

Para el trimestre (Mayo - Julio 2025), se prevé que, por la parte centro, este y oeste (Provincias de Maynas, Loreto, Mariscal Ramón Castilla, Putumayo y Datem del Marañón), las temperaturas máximas estarán por encima de sus valores normales “color rojo”, y el resto del departamento hacia la parte oeste (Provincias de Alto Amazonas) estará en condiciones normales “color blanco”.

**NOTA.** - Estos pronósticos no estiman los valores extremos diarios, sino son la representación de los valores promedios de los próximos tres meses.

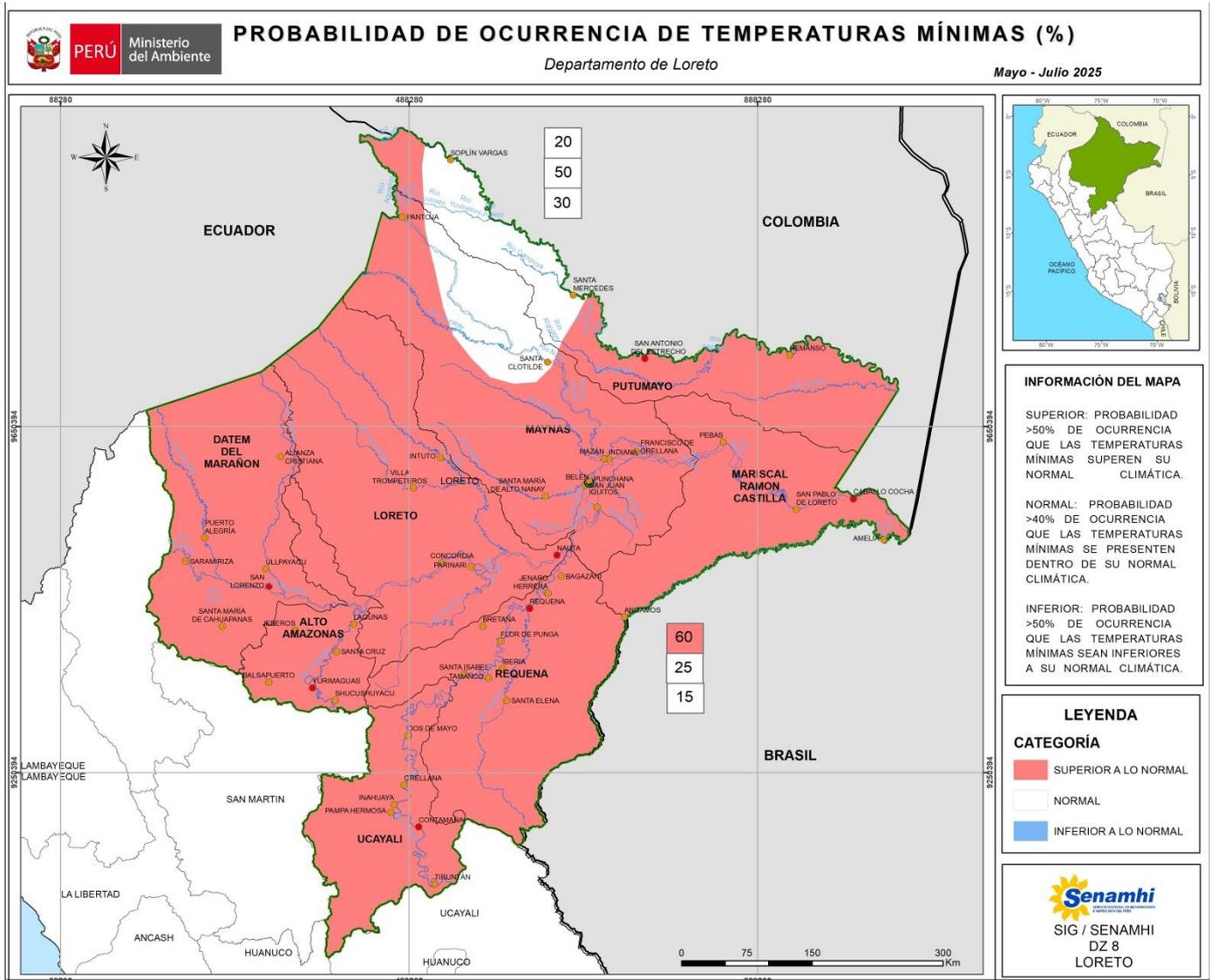


Mapa 2. Probabilidad de ocurrencia de temperaturas máximas del trimestre (Mayo - Julio 2025).

PRONÓSTICO DE TEMPERATURAS MÍNIMAS

Para el trimestre (Mayo - Julio 2025), se prevé que, en gran parte del departamento de Loreto, las temperaturas mínimas estén por encima de sus valores normales "color rojo", y el resto del departamento esté en condiciones normales "color blanco".

**NOTA.** - Estos pronósticos no estiman los valores extremos diarios, sino son la representación de los valores de cada tres meses.



Mapa 3. Probabilidad de ocurrencia de temperaturas mínimas del mes de Mayo a julio del 2025.

# EVALUACIÓN HIDROLÓGICA

## SITUACIÓN HIDROLÓGICA DE LOS PRINCIPALES RÍOS EN LORETO RÍO AMAZONAS-TAMSHIYACU

### RÍO AMAZONAS-ENAPU IQUITOS

El río Amazonas en el mes de abril 2025, presentó un régimen ascendente, siendo el nivel máximo registrado día 30 con un valor de 117.82 msnm., valor superior registrado el año pasado y superior a su registro histórico con 2.67m y 0.68m, respectivamente. El nivel mínimo ocurrió el día 1 con 116.65 msnm., valor superior ocurrido el año pasado y a su registro histórico en 2.07m y 0.19m respectivamente, el nivel medio mensual correspondiente al mes de abril fue de 117.34 msnm., valor superior ocurrido el año pasado y a su registro histórico en 2.41m y 0.48m respectivamente. El comportamiento lo apreciamos en el gráfico 8.

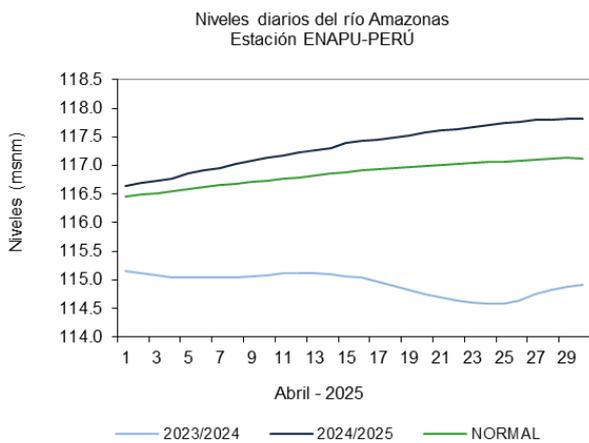


Gráfico 8. Hidrograma del río Amazonas. Estación EHMA ENAPU Perú.

Durante el mes de abril 2025, el nivel del río Amazonas, presentó un comportamiento ascendente, siendo el nivel máximo registrado el día 31 con un valor de 119.14 msnm., valor superior registrado el año pasado y superior a su registro histórico con 2.42m y 0.82m respectivamente, el nivel mínimo se registró el día 1 con 118.05 msnm., valor superior ocurrido el año pasado y a su registro histórico en 2.12m y 0.26m respectivamente. El nivel medio mensual correspondiente al mes de abril fue de 118.71 msnm. Valor superior ocurrido el año pasado y a su registro histórico en 2.30m y 0.59m respectivamente. El comportamiento lo apreciamos en el gráfico 9.

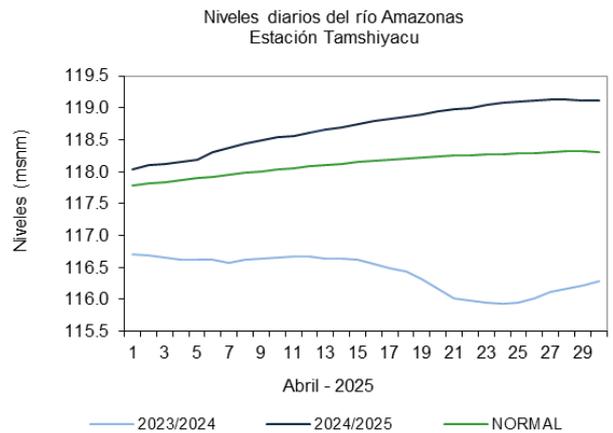


Gráfico 9. Hidrograma del río Amazonas. Estación HLM Tamshiyacu

### RÍO MARAÑÓN-BORJA

Durante el mes de abril 2025, el nivel del río Marañón en la ciudad de Borja, se comportó con un régimen oscilante. El nivel máximo presentado fue el día 8 con 168.82 msnm., valor superior ocurrido el año pasado y superior a su registro histórico en 1.75m y 2.04m, respectivamente, el nivel mínimo se registró el día 25 con 165.35 msnm., valor superior ocurrido el año pasado e inferior a su registro histórico en 1.14m y -0.99m, respectivamente. El nivel promedio mensual correspondiente al mes de abril fue de 167.10 msnm, valor superior ocurrido el año pasado y superior a su registro histórico en 1.73m y 0.57m respectivamente. El comportamiento a lo largo del mes lo apreciamos en el gráfico 10.

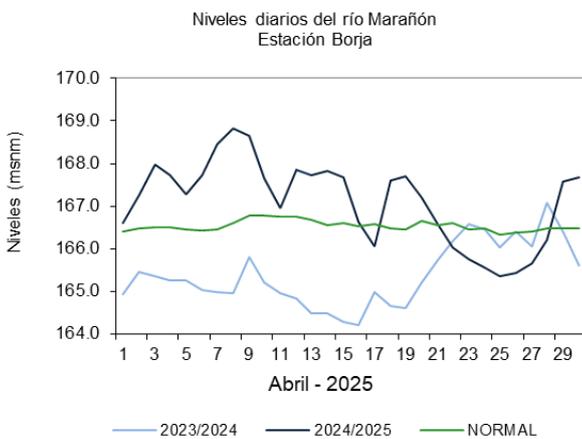
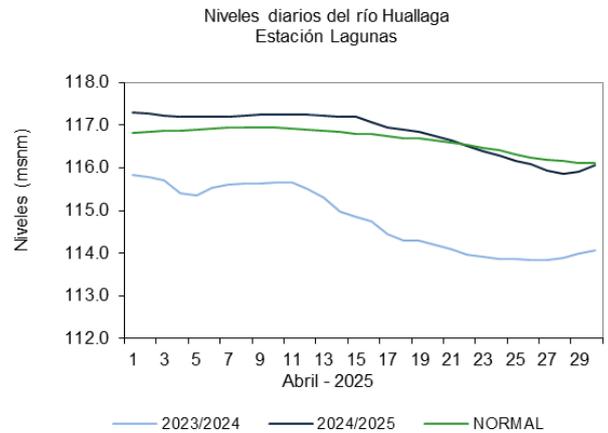


Gráfico 10. Hidrograma del río Marañón. Estación HLM Borja.

**RÍO HUALLAGA-LAGUNAS**

El río Huallaga en el mes de abril 2025, presentó un comportamiento hidrológico descendente, presentando un nivel máximo el día 1 con un valor de 117.29 msnm., valor superior ocurrido el año pasado y a su registro histórico en 1.46m y 0.34m, su nivel mínimo fue el día 28 con 115.87 msnm, valor superior ocurrido el año pasado e inferior a su registro histórico en 2.02m y -0.25m, respectivamente. El nivel promedio mensual fue de 116.82 msnm, valor superior ocurrido el año pasado y a su registro histórico en 2.03m y 0.16m respectivamente. La variación mensual lo



apreciamos en el gráfico 11.

Gráfico 11. Hidrograma del río Huallaga. Estación HLM Lagunas

**RÍO NAPO - BELLAVISTA**

Durante el mes de abril 2025, el nivel del río Napo en la ciudad de Bellavista, se comportó con un régimen ascendente a oscilante. El nivel máximo presentado fue el día 22 con 90.94 msnm., valor superior ocurrido el año pasado y superior a su registro histórico en 1.71m y 1.39m, respectivamente, el nivel mínimo se registró el día 1 con 89.34 msnm., valor superior ocurrido el año pasado y a su registro histórico en 2.06 y 0.75m, respectivamente. El nivel promedio mensual correspondiente al mes de abril fue de 90.22 msnm, valor superior ocurrido el año pasado y superior a su registro histórico en 1.92m y 1.07m respectivamente. El comportamiento a lo largo del mes lo apreciamos en el gráfico 12.

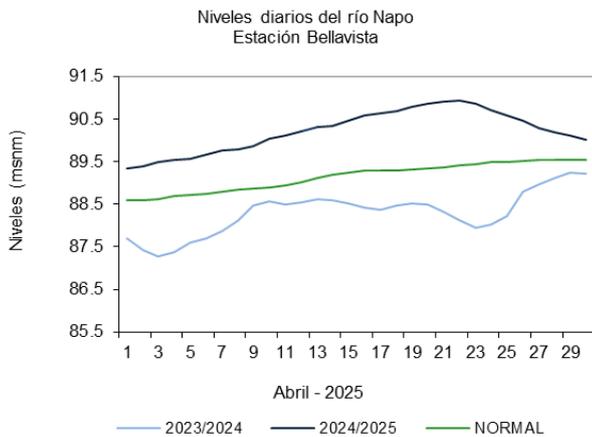


Gráfico 12. Hidrograma del río Napo. Estación HLM Bellavista.

**RÍO NANAY - SANTA MARÍA DE NANAY**

El río Nanay en el mes de abril 2024, presentó un comportamiento hidrológico oscilante, presentando un nivel máximo el día 24 con un valor de 126.71 msnm., valor superior ocurrido el año pasado y superior a su registro histórico en 0.02m y 0.46m, su nivel mínimo fue el día 15 con 125.99 msnm, valor superior ocurrido el año pasado y a su registro histórico en 0.93m y 0.56m, respectivamente. El nivel promedio mensual fue de 126.38 msnm, valor superior ocurrido el año pasado y superior a su registro histórico en 0.54m y 0.36m respectivamente. La variación mensual lo apreciamos en el gráfico 13.

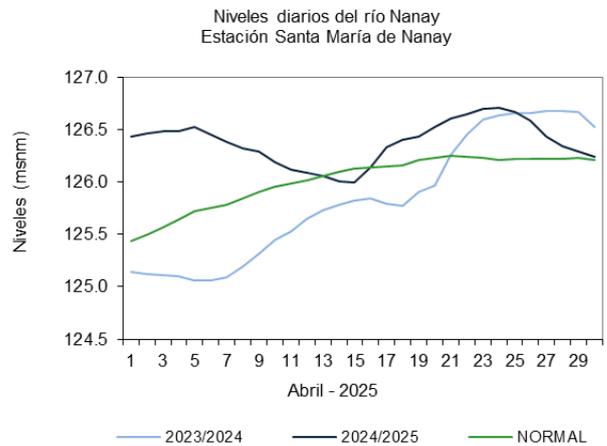


Gráfico 13. Hidrograma del río Nanay. Estación HLM Santa María de Nanay.

Tabla 5. Niveles diarios del río Amazonas en las estaciones control ENAPU y Tamshiyacu, Abril 2025

HLM – ENAPU			HLM - TAMSHIYACU		
ENAPU - PERU -RIO AMAZONAS			TAMSHIYACU - RIO AMAZONAS		
2023/2024	2024/2025	NORMAL	2023/2024	2024/2025	NORMAL
115.15	116.65	116.46	116.71	118.05	117.79
115.12	116.70	116.49	116.69	118.10	117.81
115.08	116.73	116.52	116.66	118.13	117.84
115.05	116.78	116.56	116.63	118.16	117.87
115.05	116.87	116.59	116.62	118.19	117.90
115.04	116.92	116.63	116.62	118.30	117.93
115.05	116.96	116.66	116.57	118.37	117.96
115.05	117.02	116.69	116.63	118.44	117.98
115.07	117.09	116.72	116.65	118.49	118.01
115.09	117.14	116.74	116.66	118.54	118.03
115.11	117.18	116.77	116.67	118.56	118.06
115.12	117.23	116.80	116.67	118.62	118.08
115.11	117.27	116.82	116.65	118.66	118.10
115.10	117.31	116.86	116.65	118.70	118.13
115.07	117.39	116.89	116.62	118.75	118.15
115.04	117.44	116.91	116.56	118.80	118.17
114.97	117.45	116.93	116.48	118.84	118.20
114.90	117.49	116.95	116.43	118.87	118.21
114.82	117.52	116.98	116.31	118.90	118.22
114.76	117.57	116.99	116.18	118.94	118.24
114.69	117.61	117.01	116.01	118.98	118.25
114.65	117.64	117.03	115.98	119.00	118.26
114.61	117.67	117.04	115.94	119.05	118.26
114.59	117.71	117.06	115.93	119.08	118.28
114.58	117.74	117.07	115.96	119.10	118.29
114.65	117.77	117.08	116.02	119.12	118.30
114.76	117.79	117.10	116.12	119.14	118.31
114.83	117.79	117.12	116.17	119.13	118.32
114.88	117.81	117.14	116.22	119.11	118.32
114.91	117.82	117.13	116.28	119.12	118.31
<b>115.15</b>	<b>117.82</b>	<b>117.14</b>	<b>116.71</b>	<b>119.14</b>	<b>118.32</b>
<b>114.58</b>	<b>116.65</b>	<b>116.46</b>	<b>115.93</b>	<b>118.05</b>	<b>117.79</b>
<b>114.93</b>	<b>117.34</b>	<b>116.86</b>	<b>116.41</b>	<b>118.71</b>	<b>118.12</b>

Fuente: SENAMHI.

Tabla 6. Niveles diarios del río Huallaga y Marañón en las estaciones control Bellavista y Lagunas, Abril 2025.

BELLAVISTA-RIO NAPO			LAGUNAS-RIO HUALLAGA		
2023/2024	2024/2025	NORMAL	2023/2024	2024/2025	NORMAL
87.70	89.34	88.59	115.84	117.29	116.81
87.41	89.40	88.58	115.78	117.28	116.84
87.28	89.49	88.61	115.72	117.23	116.86
87.37	89.55	88.69	115.41	117.19	116.87
87.60	89.57	88.72	115.35	117.19	116.89
87.70	89.66	88.75	115.52	117.19	116.93
87.88	89.77	88.79	115.60	117.20	116.95
88.12	89.80	88.84	115.63	117.21	116.95
88.48	89.87	88.86	115.64	117.24	116.94
88.56	90.03	88.90	115.66	117.24	116.94
88.50	90.13	88.95	115.65	117.26	116.92
88.56	90.21	89.03	115.50	117.24	116.90
88.63	90.31	89.12	115.31	117.22	116.88
88.60	90.35	89.18	114.98	117.21	116.84
88.52	90.46	89.25	114.84	117.19	116.79
88.43	90.60	89.29	114.76	117.08	116.79
88.37	90.63	89.30	114.44	116.96	116.75
88.46	90.69	89.30	114.28	116.91	116.70
88.52	90.79	89.31	114.30	116.84	116.68
88.50	90.86	89.33	114.19	116.74	116.63
88.33	90.90	89.36	114.08	116.64	116.59
88.13	90.94	89.41	113.97	116.51	116.54
87.94	90.87	89.45	113.93	116.38	116.48
88.01	90.71	89.48	113.87	116.28	116.42
88.22	90.60	89.50	113.86	116.18	116.33
88.79	90.46	89.53	113.85	116.08	116.24
88.97	90.28	89.55	113.84	115.94	116.19
89.11	90.18	89.55	113.88	115.87	116.16
89.23	90.11	89.55	113.98	115.91	116.11
89.22	90.03	89.55	114.06	116.07	116.11
<b>89.23</b>	<b>90.94</b>	<b>89.55</b>	<b>115.84</b>	<b>117.29</b>	<b>116.95</b>
<b>87.28</b>	<b>89.34</b>	<b>88.58</b>	<b>113.84</b>	<b>115.87</b>	<b>116.11</b>
<b>88.30</b>	<b>90.22</b>	<b>89.14</b>	<b>114.79</b>	<b>116.82</b>	<b>116.67</b>

Fuente: SENAMHI.

Tabla 7. Niveles diarios del río Huallaga y Marañón en las estaciones control Borja y Sta. María de Nanay, Abril 2025.

BORJA-RIO MARAÑÓN			SANTA MARIA DE NANAY-RIO NANAY		
2023/2024	2024/2025	NORMAL	2023/2024	2024/2025	NORMAL
164.92	166.61	166.41	125.14	126.44	125.43
165.46	167.24	166.48	125.12	126.46	125.50
165.34	167.98	166.50	125.11	126.48	125.57
165.26	167.73	166.50	125.10	126.48	125.64
165.25	167.27	166.44	125.06	126.52	125.72
165.04	167.73	166.43	125.07	126.45	125.75
164.98	168.44	166.46	125.09	126.38	125.78
164.95	168.82	166.59	125.19	126.32	125.84
165.81	168.64	166.77	125.31	126.29	125.91
165.20	167.65	166.78	125.45	126.19	125.95
164.96	166.94	166.76	125.53	126.12	125.98
164.83	167.86	166.74	125.65	126.09	126.02
164.47	167.73	166.69	125.74	126.06	126.06
164.48	167.83	166.54	125.79	126.01	126.10
164.28	167.69	166.61	125.82	125.99	126.12
164.20	166.63	166.54	125.85	126.14	126.14
164.98	166.04	166.58	125.79	126.33	126.15
164.65	167.61	166.49	125.77	126.40	126.15
164.61	167.71	166.46	125.90	126.43	126.21
165.20	167.21	166.64	125.96	126.53	126.23
165.73	166.58	166.54	126.26	126.60	126.25
166.18	166.03	166.59	126.46	126.65	126.24
166.57	165.76	166.44	126.60	126.70	126.23
166.46	165.55	166.48	126.64	126.71	126.21
166.02	165.35	166.33	126.66	126.67	126.22
166.40	165.43	166.37	126.66	126.58	126.21
166.06	165.64	166.39	126.68	126.43	126.22
167.07	166.20	166.47	126.68	126.35	126.22
166.40	167.56	166.47	126.67	126.29	126.23
165.60	167.66	166.48	126.53	126.24	126.21
<b>167.07</b>	<b>168.82</b>	<b>166.78</b>	<b>126.68</b>	<b>126.71</b>	<b>126.25</b>
<b>164.20</b>	<b>165.35</b>	<b>166.33</b>	<b>125.06</b>	<b>125.99</b>	<b>125.43</b>
<b>165.38</b>	<b>167.10</b>	<b>166.53</b>	<b>125.84</b>	<b>126.38</b>	<b>126.02</b>

Fuente: SENAMHI.

## DISPONIBILIDAD DEL RECURSO HÍDRICO

El comportamiento del río Amazonas durante el mes de abril registró niveles por encima a su normal con una variación mensual de 1.17 metros, entre el nivel máximo y mínimo. Las precipitaciones en cabeceras de cuenca estuvieron dentro de su rango normal, en general la tendencia será descendente para el próximo mes de mayo.



Foto 1. Campaña de aforo en el sector de San Regis, río Marañón.

El río Marañón, presentó un comportamiento ascendente durante el mes, los niveles se sitúan por encima de su rango normal, para el mes de mayo los niveles tendrán una tendencia descendente, el mayor aporte de la cuenca se tuvo por parte del Alto Marañón.

El río Huallaga, durante el mes de abril, presentó un régimen hídrico ascendente, con una variación de 1.42 metros, entre el nivel máximo y mínimo.



Foto 2: Estación HLM – Lagunas, río Huallaga.

La disponibilidad del recurso hídrico en el departamento de Loreto en el mes de abril fueron favorable para la navegación fluvial de gran calado y para el transporte de productos forestales y actividad pesquera, sin embargo la actividad turística tuvo buen impacto.

# PROYECCIÓN HIDROLÓGICA DEL RÍO AMAZONAS MAYO – JULIO 2025

El análisis de tendencia del comportamiento hidrológico del río Amazonas en el sector de Iquitos, mostro un descenso debido al déficit de lluvia en la parte media y baja de cuenca del río Amazonas.

El análisis estadístico indica un comportamiento diferente a la creciente ocurrido el año pasado hidrológico 2023/2024.

El río Amazonas en noviembre ha manifestado un comportamiento ascendente brusco para posterior descender nuevamente, esto debido a las lluvias irregulares que se presentaban en cabecera de cuenca tanto por sus aportantes que son los ríos Marañón y Ucayali.

El análisis de las proyecciones se realizó en base a los pronósticos de lluvias que se van a presentar en la cuenca Amazónica, donde indican que el comportamiento del río Amazonas va ser ascendente. Sin embargo al mes de mayo se visualiza una tendencia estable a descendente.

La cota máxima que alcanzaría es de  $117.87 \pm 0.20$  m. Ver gráfico 14, donde la línea continua de color rojo indica la proyección del río amazonas hasta la última semana del mes de abril 2025.

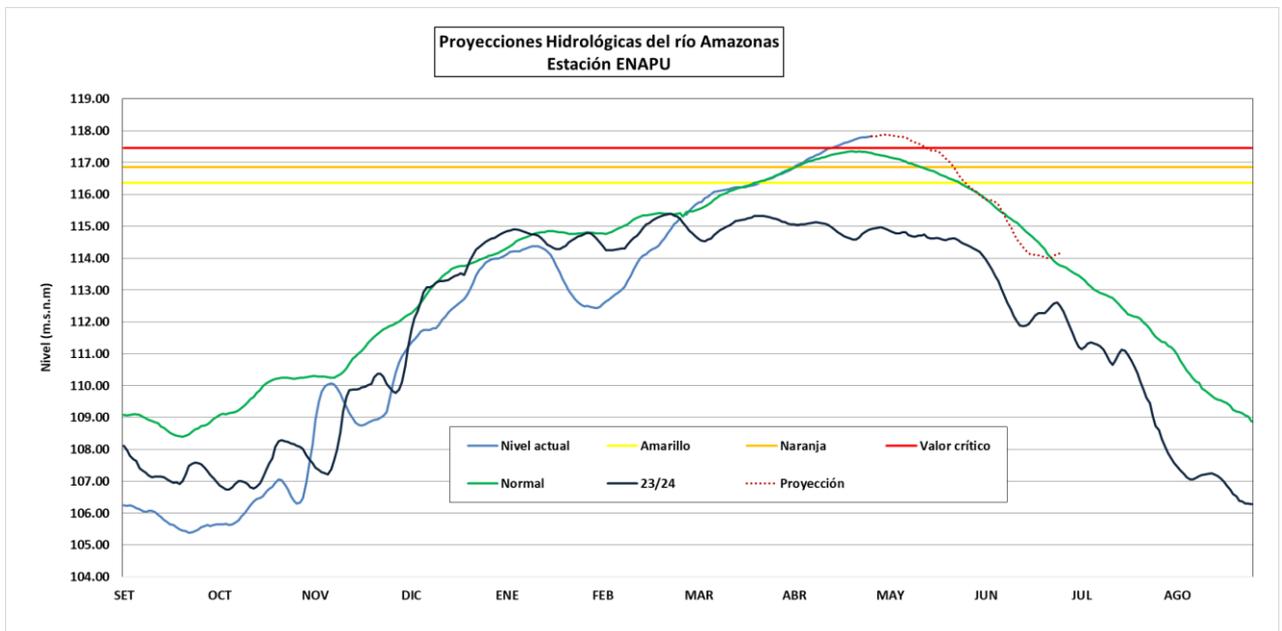


Gráfico 14. Comportamiento y tendencia del río Amazonas.

# EVALUACIÓN DE CAUDALES

## RÍO AMAZONAS

El río Amazonas se forma por la confluencia de los ríos Marañón y Ucayali al Este de la localidad de Nauta, Provincia de Loreto, distrito de Nauta. El origen se encuentra en la Cordillera de Chila, en Arequipa, en los Andes centrales del Perú, sobre el flanco Norte del Nevado de Mismi o Choquecorao, a 5597 msnm.

Este río nace con el nombre de río Hornillo, aguas abajo toma los nombres Monigote, Apurímac, Ene, Tambo y Ucayali. Más adelante deja territorio peruano y vierte sus aguas en el Océano Atlántico, luego de recorrer unos 6,762 km.

La estación hidrológica Tamshiyacu del SENAMHI, es una estación integradora que permite cuantificar el recurso hídrico en gran parte de la cuenca hídrica de la Amazonía Peruana.

El río Amazonas en la estación de control H-Tamshiyacu, en el año hidrológico 24/25, durante el mes de abril 2025 obtuvo un caudal máximo 49638.48 m<sup>3</sup>/s, con descarga media mensual de 47325.54 m<sup>3</sup>/s y el caudal mínimo con 43787.36 m<sup>3</sup>/s, representando el 5.96% de exceso de caudal entre el promedio histórico y su media mensual, ver gráfico N° 15.

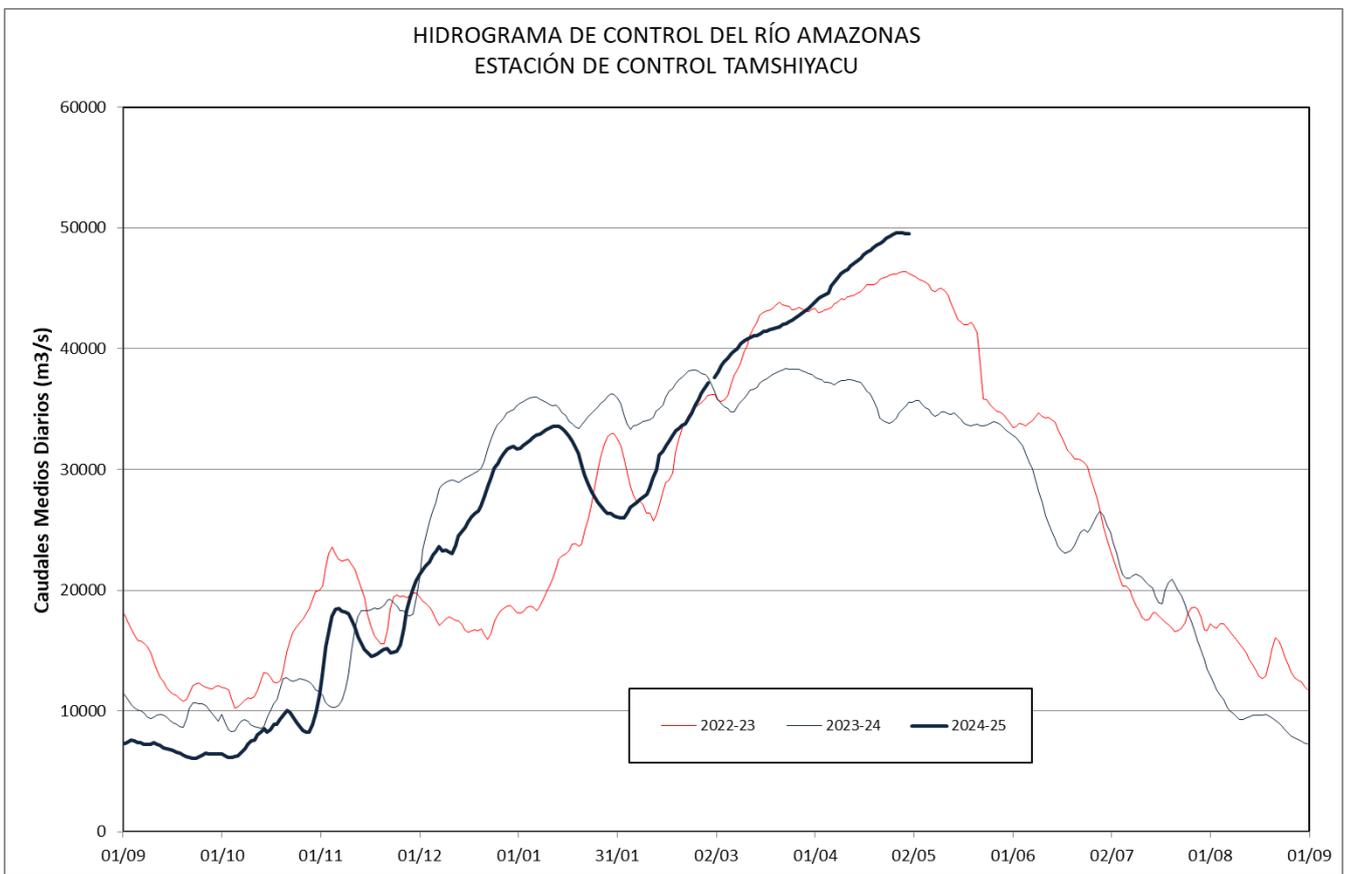


Gráfico 15. Caudal promedio del río Amazonas en el sector de Tamshiyacu.

## EVALUACIÓN AGROMETEOROLÓGICA

### DESCRIPCIÓN:

La Dirección zonal 8 – Loreto, durante el mes de abril, se realizó el monitoreo fenológico en 26 estaciones ubicadas en distintas provincias del departamento de Loreto.

Durante el mes de abril del 2025, se realizaron los monitoreo fenológico de los principales cultivos de la región, entre los cuales destacan: Plátano (*Musa spp*), Camu camu (*Myrciaria dubia*), Pijuayo (*Bactris gasipes*), aguaje (*Mauritia flexuosa*), cacao (*Theobroma cacao*), entre otros.

El cultivo de Plátano en la estación El Estrecho, se encuentra en fase de retoño. En las estaciones de Lagunas y La Libertad, se encuentra en crecimiento vegetativo. En la estación de Santa Clotilde se encuentra en la fase de inflorescencia. En la zona de la estación de San Roque se encuentra en fructificación; mientras que en la zona de Tamshiyacu se encuentra en fase de maduración. El cultivo de plátano en la estación de Bretaña fue perdido debido a la creciente del río e inundación de la parcela, la cual se encontraba en fase de floración.

El cultivo de Camu Camu, en la zona de Puerto Almendras se encuentra en fructificación, San Lorenzo se encuentra en maduración, en las zonas de Francisco de Orellana y Bagazán se encuentran en reposo vegetativo.

En la zona de Requena, el cultivo de guaba se encuentra en la fase de fructificación. En cuanto al cultivo de macambo, se encuentra inundado por la creciente del río Ucayali. El cultivo de Pijuayo, en la zona de Mazán (cuenca río Napo), se encuentra en fase de espata, desarrollándose adecuadamente.

El cultivo de cacao, en la zona de Caballococha se encuentran en floración, desarrollándose con normalidad. Mientras que en la zona de Manít se encuentra en fase de maduración.

El cultivo de yuca en la zona de San Regis, se adelantó la cosecha debido a la creciente del río, actualmente la parcela se encuentra inundada. En la zona de la estación Santa Rosa, el cultivo de yuca fue perdido por creciente del río Amazonas.

El cultivo de aguaje en la zona de Genaro Herrera (cuenca río Ucayali) se encuentra en fase de fructificación; las condiciones climáticas mejoraron para el adecuado desarrollo del cultivo; en la zona de Santa Cruz (cuenca río Mazán) se encuentra en fase de maduración, desarrollándose adecuadamente. En la zona de Pebas (cuenca del río Amazonas), se realiza el monitoreo del cultivo de Umarí, la cual se encuentra en crecimiento vegetativo.

En la zona de Tamanco (cuenca del río Ucayali), se realiza el monitoreo del cultivo de naranja, se encuentra en fase de fructificación, actualmente está siendo afectada por la crecida del río Ucayali. La Dirección Zonal 8, monitorea y coordina con las instituciones involucradas, con el fin de prevenir a los agricultores respecto a situaciones que podrían afectar sus cultivos.

**MONITOREO DE CACAO – ESTACIÓN MANITÍ**



Fotos 03,04 y 05: Cultivo de cacao en fase de maduración - Estación Maniti.

**CULTIVO DE PLÁTANO – ESTACIÓN EL ESTRECHO**



Fotos 06 y 07: Cultivo de plátano en fase de retoño - Estación El Estrecho.

## EVALUACION AGROMETEOROLOGICA

## EVALUACIÓN FENOLÓGICA – ABRIL 2025

ESTACION	NOMBRE DE CULTIVO	VARIEDAD	FECHA DE SIEMBRA	FASE FENOLOGICA			ESTADO DEL CULTIVO	LABORES CULTURALES	DAÑOS POR FENOMENOS METEOROLOGICOS	DAÑOS POR PLAGAS Y ENFERMEDADES			OBSERVACIONES ADICIONALES
				FASE REPRESENTATIVA	Fecha inicio de fase	%			FENOMENO REPRESENTATIVO	PLAGA REPRESENTATIVA	FECHA	%	
ANGAMOS													Descanso de parcela
BAGAZAN	CAMU CAMU	HBK MC VAUGH	10-11-10	Reposo Vegetativo	07-10-24	100	1	Ninguno	Ninguno	Ninguno			Inundado
BELLAVISTA	TORONJA	CITRUS SP	01-02-24	Crecimiento Vegetativo	06-06-24	100	1	Ninguno	Ninguno	Ninguno			
BRETAÑA	PLATANO	BELLACO	15-05-24	Floración	11-03-25	100	1	Ninguno	Inundación	Ninguno			Pérdida de cultivo por inundación
CABALLOCOCHA	CACAO	CRIOLLO	02-02-19	Floración	22-03-25	100	1	Limpieza	Ninguno	Ninguno			
EL ESTRECHO	PLÁTANO	BELLACO	16-02-25	Retoño	16-02-25	100	1	Ninguno	Ninguno	Ninguno			
FLOR DE PUNGA													Inundado por creciente de río
FRANCISCO DE ORELLANA	CAMU CAMU	HBK MC VAUGH	28-11-16	Reposo Vegetativo	03-12-24	100	1	Ninguno	Ninguno	Ninguno			
GENARO HERRERA	AGUAJE	SHAMBO	01-05-02	Fructificación	17-12-24	100	1	Ninguno	Ninguno	Ninguno			
LAGUNAS	PLATANO	FHIA-21	14-06-23	Crecimiento vegetativo	22-07-24	100	2	Ninguno	Ninguno	Ninguno			
LA LIBERTAD	PLATANO	BELLACO	20-09-24	Crecimiento vegetativo	29-10-24	100	1	Ninguno	Ninguno	Ninguno			
MANITI	CACAO	CCN-51	15-06-23	Maduración	16-05-24	100	3	Limpieza	Ninguno	Ninguno			
MAZAN	PIJUAYO	ROJO	05-01-16	Espata	09-04-25	80	1	Ninguno	Ninguno	Ninguno			
PEBAS	UMARI	NEGRO	29-03-20	Crecimiento vegetativo	15-08-20	100	2	Ninguno	Ninguno	Ninguno			
PUERTO ALMENDRAS	CAMU CAMU	HBK MC VAUGH	20-10-13	Fructificación	09-04-25	100	1	Ninguno	Ninguno	Ninguno			
REQUENA	GUABA	Inga edulis	23-08-20	Fructificación	18-12-24	100	1	Ninguno	Ninguno	Ninguno			
REQUENA	MACAMBO	RUGOSO	01-11-20	Crecimiento Vegetativo	17-12-24	100	1	Ninguno	Inundación	Ninguno			Parcela inundada por creciente de río
SAN LORENZO	CAMU CAMU	HBK MC VAUGH	01-04-12	Maduración	08-12-24	100	2	Limpieza	Ninguno	Ninguno			
SANTA CLOTILDE	PLATANO	FHIA 21	01-03-20	Inflorescencia	08-04-25	60	2	Limpieza	Ninguno	Ninguno			
SANTA CRUZ	AGUAJE	SHAMBO	02-05-04	Maduración	15-01-25	100	1	Ninguno	Ninguno	Ninguno			
SANTA MARIA DE NANAY	LIMÓN	TAHITI	09-06-19	Crecimiento vegetativo	17-02-23	100	1	Ninguno	Ninguno	Ninguno			
SANTA ROSA	YUCA	PIRIRICA	15-06-24	Floración	06-12-24	90	1	Limpieza	Lluvias e inundación	Ninguno			Parcela inundada por creciente de río
SAN REGIS	YUCA	PIRIRICA	12-09-24	maduración	23-04-25	100	1	Cosecha	Lluvias e inundación	Ninguno			Parcela inundada por creciente de río
SAN ROQUE	PLATANO	BELLACO	15-05-23	Fructificación	16-09-24	90	1	Limpieza	Ninguno	Ninguno			
TAMANCO	NARANJA	CRIOLLA	05-05-21	Fructificación	18-03-25	100	1	Limpieza	Lluvias e inundación	Ninguno			Parcela inundada por creciente de río
TAMSHIYACU	PLATANO	FHIA 21	28-12-23	Maduración	10-02-25	100	1	Limpieza	Ninguno	Ninguno			

## EVALUACIÓN AMBIENTAL

### MONITOREO DE POLVO ATMOSFÉRICO EN LA CIUDAD DE IQUITOS

La contaminación atmosférica, es la presencia de agentes químicos (polvos, humos, nieblas, gases y vapores), físicos (ruidos, radiaciones ionizantes y no ionizantes) y biológicos (ácaros, hongos, bacterias, polen) en el aire; en concentraciones que perjudican la salud, seguridad y bienestar de la población. La Organización Mundial de la Salud (OMS) ha establecido a los Contaminantes Sólidos Sedimentables (CSS) = Polvo Atmosférico Sedimentable (PAS), como parámetro de evaluación, que permite determinar la calidad del aire por la polución.

Actualmente las actividades antropogénicas y naturales deterioran la calidad del aire en la ciudad de Iquitos, afectando en diferentes grados la salud de la población, principalmente a niños menores de 5 años, madres gestantes, ancianos. Para la medición de Polvo Atmosférico se han instalado 9 puntos de control distribuidos en los distritos de Punchana, Belén, Iquitos y San Juan Bautista. Los resultados se muestran en la siguiente tabla, gráfico y en el mapa de distribución espacial de la concentración de la polución registrado en abril 2025, se aprecia la mayor contaminación en el sector de la Av. La Participación y Av. La Marina; en general se superan el Límite Máximo Permitido de 5.0 Tm/km<sup>2</sup> por mes recomendado por la OMS, es evidente la contaminación del aire por este componente.

Programa de medición de polvo atmosférico - ABRIL 2025					Tm/km <sup>2</sup> /mes
Est.	Medición de polvo	Ubicación	Coordenadas UTM Zona 18 (WGS 84)		
			Este (X)	Norte (Y)	
PM1	Estación IIAP	San Juan Bautista	691640	9583379	S/D
PM2	Estación Participación	Belén	692322	9582589	20.8
PM3	Estación Serenazgo Belén		692593	9582993	10.2
PM4	Estación Senamhi	Iquitos	693847	9583731	15.1
PM5	Estación CIA Bomberos		694506	9584470	18.7
PM6	Estación Huallaga		694630	9585169	14.3
PM7	Estación Távara		695216	9585924	4.1
PM8	Estación Parque Zonal		694375	9586227	9.0
PM9	Estación Liceo Naval	Punchana	695156	9588606	21.3
PM10	Estación Huascar		693709	9587639	3.6

Tabla 5. Resultados del monitoreo de polvos atmosféricos en la ciudad de Iquitos durante el mes de abril 2025.

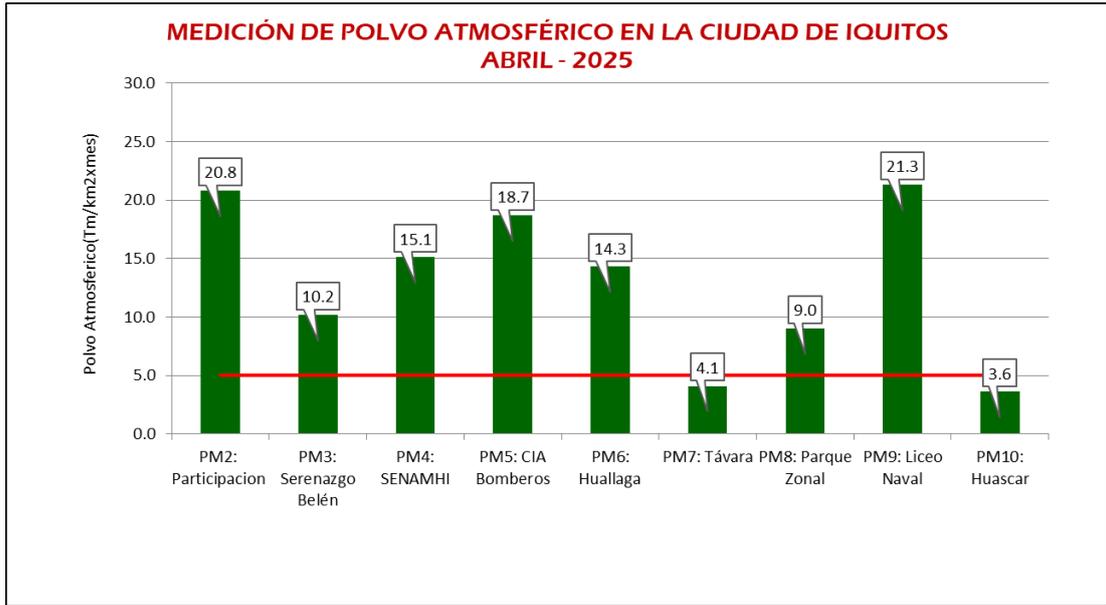


Gráfico 16. Resultados del monitoreo de los CSS en la ciudad de Iquitos durante el mes de abril 2025.

Las estaciones de la Av. La Participación, CIA Bomberos y Colegio Liceo Naval, superan en su mayoría los valores de contaminación por polvos atmosféricos en la ciudad de Iquitos.



Foto 08: Estación Liceo Naval (Av. La Marina)

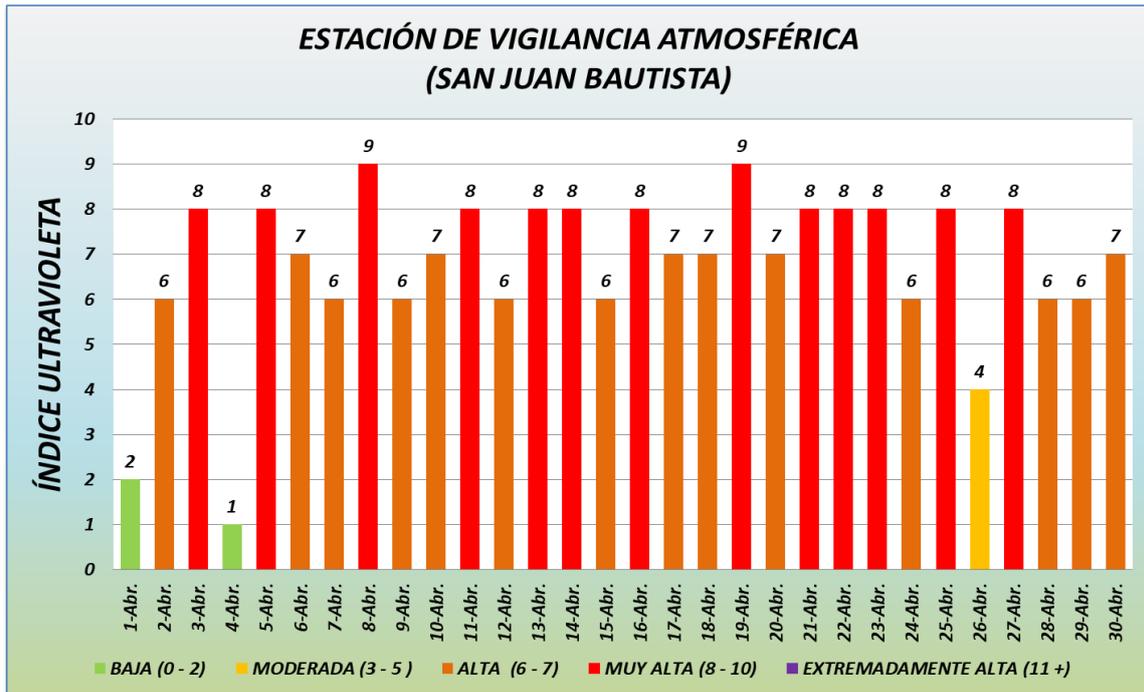


Foto 09: Estación Bomberos (Jr. Próspero)

## ÍNDICE ULTRAVIOLETA (IUV) MÁXIMO ALCANZADO, MES ABRIL 2025

En la Amazonía, las condiciones meteorológicas y ambientales continuarán obedeciendo a sistemas sinópticos propios de la temporada de otoño. Serán característicos todavía días muy soleados con precipitaciones incluso por encima de sus valores climáticos. Se registrarán todavía masas de aire provenientes del este por efecto de la Alta de Bolivia aportando humedad a toda la Amazonía.

En el mes de Abril se tuvo ligeras precipitaciones incluso por encima de sus valores climáticos. Se registraron masas de aire provenientes del Sureste y Este, los valores máximos de IUV oscilaron entre 2 y 12, considerados como “Baja” a “Extremadamente Alta” cuyos niveles representan un riesgo para la salud de las personas.



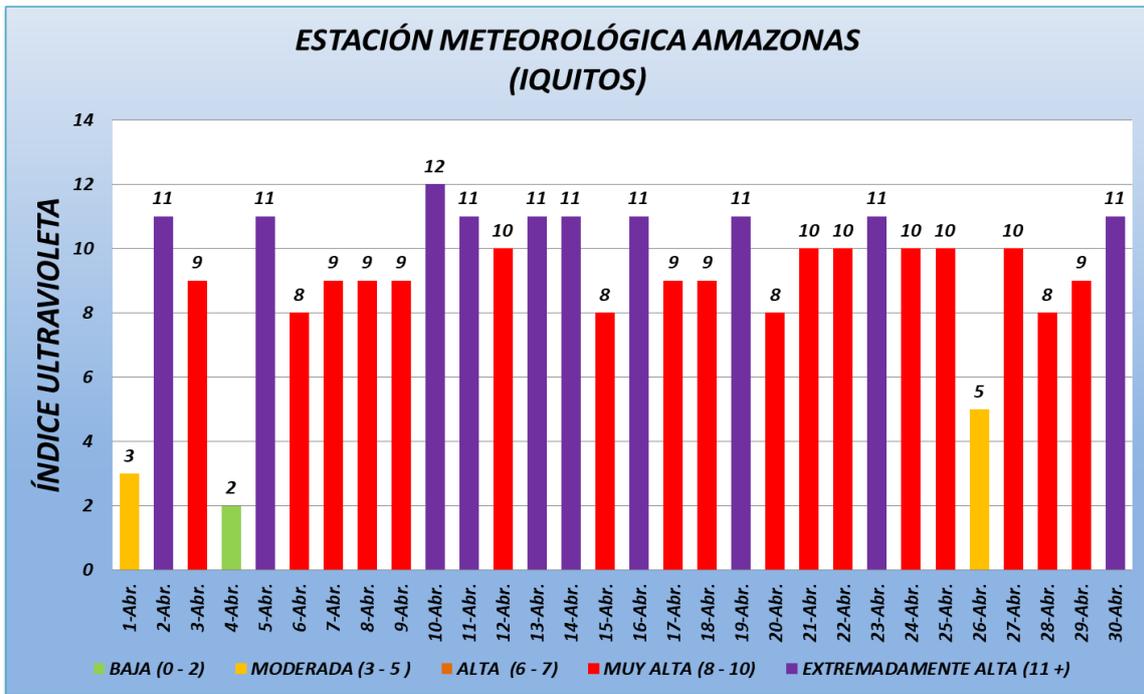
El gráfico 17, Índice Ultravioleta IUV de la EVA Iquitos, San Juan Bautista, valor máximo durante el mes de Abril del 2025.

Como se aprecia los días 08 y 19 de Abril se alcanzó el valor máximo de IUV 9 considerada como a “Muy Alta”, con temperatura máxima de 33.7 °C, temperatura mínima de 24.5 °C, con precipitaciones los días 08 y 19 de 11.2 mm; cielo nublado parcial con chubascos.

Entre los días 02, 07, 09, 12, 15, 24, 28 y 29 de Abril se alcanzó valor máximo de IUV 6 considerada como “Alta”, donde se obtuvo temperatura de 32.5 °C como máxima, temperatura mínima de 23.3 °C, con precipitaciones los días 07, 09, 12, 15, 24 y 29 de 21.4 mm; cielo nublado con lluvia ligera.

El día 04 de Abril se alcanzó el valor mínimo de IUV 1 considerada como “Baja”, con temperatura máxima de 25.5 °C, temperatura mínima de 23.1 °C; con precipitación de 65.6 mm, cielo cubierto con lluvia.

El promedio del mes de Abril en IUV es el valor de 8, considerada como “Muy Alta”, que corresponde al riesgo de salud para las personas.



El gráfico 18, Índice Ultravioleta IUV de la Estación Amazonas, Iquitos, valor máximo durante el mes de Abril del 2025.

Como se aprecia el día 10 de Abril se alcanzó el valor máximo de IUV 12 considerada como a “Extremadamente Alta”, se obtuvo temperatura máxima de 33.4 °C y temperatura mínima de 24.2°C, sin precipitación; cielo nublado parcial.

Entre los días 03, 07, 08, 09, 17, 18 y 29 de Abril se alcanzó valor de IUV 9 considerada como “Muy Alta”, donde se obtuvo temperatura de 34.4 °C como máxima y temperatura mínima de 23.2 °C, con precipitaciones los días 03, 07, 09 y 17 de 65.6 mm; cielo nublado con lluvia.

El día 04 de Abril se obtuvo un valor mínimo de IUV 2, considerada como “Baja”, con temperatura máxima de 25.6 °C, temperatura mínima de 23.8 °C; con precipitación de 70.9 mm, cielo cubierto con lluvia.

El promedio del mes de Abril en IUV es el valor de 11, considerada como “Extremadamente Alta”, que corresponde al riesgo de salud para las personas.

Foto 09: Mapa de Vigilancia de la Radiación UV - Iquitos



## **PARTICIPACIÓN INSTITUCIONAL**

En el mes de abril 2025, el SENAMHI - Dirección Zonal 8, participó en diferentes reuniones, relacionados con la problemática ambiental y los aspectos hidrológicos de los ríos amazónicos, de acuerdo al siguiente detalle:

- El SENAMHI participó, en la Reunión de emergencia de la Plataforma Regional de Saneamiento con el Gobernador Regional de Loreto para abordar la urgente necesidad de realizar un estudio hidrológico integral de la cuenca del río Nanay, como parte del proyecto de mejoramiento y construcción del Caisson, orientado a garantizar el abastecimiento y la calidad del servicio de agua potable en la ciudad de Iquitos.
- El Ing. Marco Paredes, Director de la Dirección Zonal 8 del SENAMHI, sostuvo una reunión de alto nivel con el congresista de la República por Loreto, Sr. Jorge Morante, con el objetivo de presentar las principales necesidades y proyectos orientados al fortalecimiento del sistema de alerta temprana en la región Loreto.
- El SENAMHI participó en la reunión de la Plataforma Regional de Saneamiento, donde expuso la situación hidroclimática actual de la región Loreto, así como las perspectivas hidromorfológicas de la cuenca del río Nanay, en el marco de la planificación y mejora del servicio de saneamiento en Iquitos.
- El SENAMHI participó en la reunión de la Plataforma Regional de Defensa Civil, donde presentó el informe sobre la situación hidroclimática actual de la región Loreto, información clave para la gestión del riesgo y la toma de decisiones ante posibles eventos hidrometeorológicos.
- El SENAMHI inauguró la embarcación fluvial BIC SENAMHI II, en una ceremonia que contó con la participación del Ministro del Ambiente, representantes de organismos adscritos al MINAM y de la Marina de Guerra del Perú. Esta moderna embarcación está equipada con un perfilador acústico de corriente (ADCP) y tiene como finalidad realizar estudios y monitoreos hidrológicos en los ríos amazónicos, aportando información clave para la gestión del recurso hídrico y la toma de decisiones.
- El SENAMHI, junto con los organismos adscritos al Ministerio del Ambiente (MINAM), participó en la inauguración de la Biblioteca de la Biodiversidad Amazónica y de los auditorios multifuncionales del Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana (IIAP), espacios diseñados para promover el conocimiento científico y fortalecer las capacidades de la comunidad académica y profesional de la región.
- El equipo técnico de la Dirección Zonal 8 del SENAMHI viene realizando campañas de vuelos con dron durante el periodo de creciente 2025. Las imágenes obtenidas servirán para actualizar el mapa de peligro por inundación en la ciudad de Iquitos, contribuyendo a una mejor gestión del riesgo y planificación territorial.
- El área de imagen y difusión realizó las entrevistas semanales sobre las condiciones de tiempo, clima e hidrología, publicado en las principales redes sociales del SENAMHI DZ8 Loreto.
- El SENAMHI a diario emite los pronósticos del tiempo, proyecciones y tendencias, avisos meteorológicos e hidrológicos a las autoridades competentes, medios de comunicación y población en general.

## MISCELÁNEAS

El Servicio Nacional de Meteorología e Hidrología del Perú - Dirección Zonal 8, difunde las actividades hidrometeorológicas mediante entrevistas informativas informando a las autoridades regionales sobre las implicancias del episodio de lluvias en la selva y las proyecciones hídricas de los ríos Amazonas, Ucayali, Huallaga y Marañón.



El SENAMHI participó, en la Reunión de emergencia de la Plataforma Regional de Saneamiento con el Gobernador Regional de Loreto para abordar la urgente necesidad de realizar un estudio hidrológico integral de la cuenca del río Nanay, como parte del proyecto de mejoramiento y construcción del Caisson, orientado a garantizar el abastecimiento y la calidad del servicio de agua potable en la ciudad de Iquitos.



El Ing. Marco Paredes, Director de la Dirección Zonal 8 del SENAMHI, sostuvo una reunión de alto nivel con el congresista de la República por Loreto, Sr. Jorge Morante, con el objetivo de presentar las principales necesidades y proyectos orientados al fortalecimiento del sistema de alerta temprana en la región Loreto.



El SENAMHI participó en la reunión de la Plataforma Regional de Saneamiento, donde expuso la situación hidroclimática actual de la región Loreto, así como las perspectivas hidromorfológicas de la cuenca del río Nanay, en el marco de la planificación y mejora del servicio de saneamiento en Iquitos.



El SENAMHI participó en la reunión de la Plataforma Regional de Defensa Civil, donde presentó el informe sobre la situación hidroclimática actual de la región Loreto, información clave para la gestión del riesgo y la toma de decisiones ante posibles eventos hidrometeorológicos.



El SENAMHI inauguró la embarcación fluvial BIC SENAMHI II, en una ceremonia que contó con la participación del Ministro del Ambiente, representantes de organismos adscritos al MINAM y de la Marina de Guerra del Perú. Esta moderna embarcación está equipada con un perfilador acústico de corriente (ADCP) y tiene como finalidad realizar estudios y monitoreos hidrológicos en los ríos amazónicos, aportando información clave para la gestión del recurso hídrico y la toma de decisiones.



El SENAMHI, junto con los organismos adscritos al Ministerio del Ambiente (MINAM), participó en la inauguración de la Biblioteca de la Biodiversidad Amazónica y de los auditorios multifuncionales del Instituto de Investigaciones de la Amazonía Peruana (IIAP), espacios diseñados para promover el conocimiento científico y fortalecer las capacidades de la comunidad académica y profesional de la región.



El equipo técnico de la Dirección Zonal 8 del SENAMHI viene realizando campañas de vuelos con dron durante el periodo de creciente 2025. Las imágenes obtenidas servirán para actualizar el mapa de peligro por inundación en la ciudad de Iquitos, contribuyendo a una mejor gestión del riesgo y planificación territorial.



Si usted está interesado en datos estadísticos, estudios o proyectos en el ámbito de la Meteorología, Hidrología y Recursos Hídricos, Agrometeorología y Ambiental, no dude en acercarse a nuestra Institución:

**DIRECTOR ZONAL 8- LORETO**  
**ING. MARCO A. PAREDES RIVEROS**

Av. Cornejo Portugal N° 1842 – Iquitos- Maynas  
E-mail: [mparedes@senamhi.gob.pe](mailto:mparedes@senamhi.gob.pe)

**SEDE CENTRAL**  
**SERVICIO NACIONAL DE METEOROLOGIA E HIDROLOGIA**  
Jr. Cahuide N° 785 – Jesús María – Lima  
Internet: <http://www.gob.pe/senamhi>  
Central Telefónica  
(511) 614-1414  
Atención al Cliente  
(511) 470-2867

