

REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS

REGIÓN SELVA **Del 29 de agosto al 04 de setiembre 2023**

Subdirección de Predicción Agrometeorológica-SPA
Dirección de Agrometeorología-DAM

Presentación

El Senamhi brinda a productores, tomadores de decisiones, planificadores, medios de comunicación y a la población en general, una síntesis útil y oportuna del monitoreo de cultivos a través del "Reporte agrometeorológico de impactos" a nivel nacional. El Senamhi actualiza esta información semanalmente.

TOMAR EN CUENTA

TIEMPO:

Refleja las condiciones atmosféricas instantáneas.

FENOLOGÍA:

Son los diferentes estados de crecimiento y desarrollo de un cultivo. La fenología es importante para la planificación y manejo de prácticas como el manejo de riego, poda, fertilización, control fitosanitario, entre otras.

CLIMA:

Refleja las mismas condiciones atmosféricas instantáneas en meses, años y décadas.

ANOMALÍA MENSUAL:

Es la diferencia entre un valor promedio mensual y su respectiva normal climática normal promediada en 30 años.



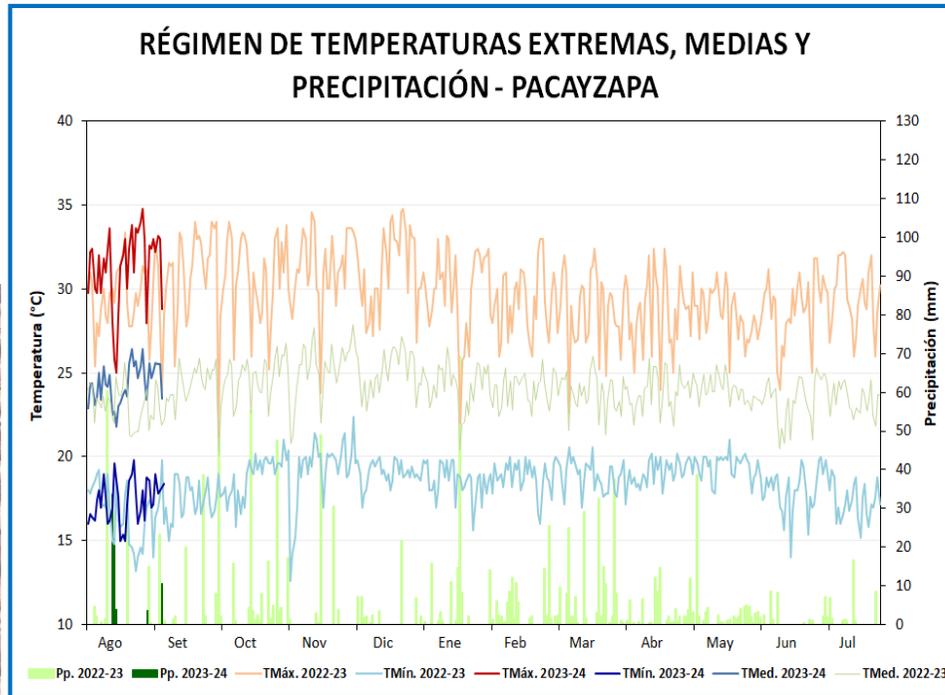
SUSCRIBETE AL "REPORTE AGROMETEOROLÓGICO DE IMPACTOS":

ingresa al siguiente link para mas información : <https://forms.gle/sD25ahaaj4bzkZMq8> ó escanea el código "QR"

Subdirección de Predicción Agrometeorológica Tel: 988577684 - [511] 614-1413 Consultas y sugerencias: serviciosagroclimaticos@senamhi.gob.pe

SAN MARTIN

En la zona de Alto Mayo-Pacayzapa, las plantaciones de café variedad Catimor, se encontró en floración con estado bueno, favorecido por las temperaturas sobre sus normales, máxima de hasta 34.8°C y mínima de 16°C, sumado de lluvias que totalizaron 3.5 mm.



Plantaciones de café en fase de floración en la zona-Alto Mayo.

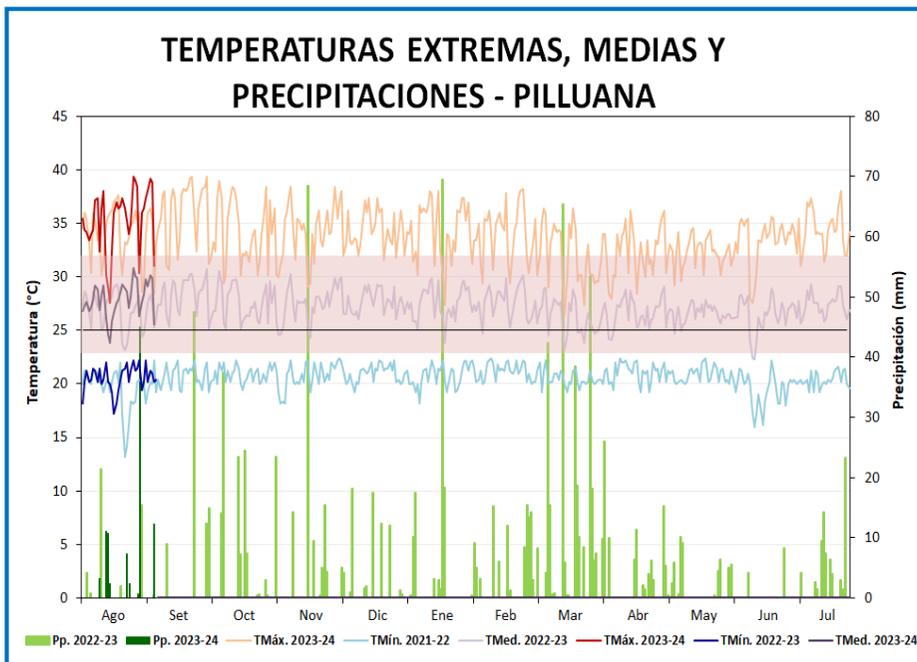
MONITOREO CAFÉ ZONA ALTO MAYO

| ESTACIÓN | ZONA | FENOLOGÍA | | | | | | | | | | | | | | CLIMA | | | | EQUERIMIENTO TÉRMICO | | | | | | |
|--|--|--------------------|------------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|-----|-----|------|----------------------|------|--------|------|------|--------|------|
| | | FASES | INICIO | FINAL | Jun | Jul | Ago | Set | Oct | Nov | Dic | Ene | Feb | Mar | Abr | May | Jun | TMA | TMED | TMIN | PP | Tcbaja | Top- | Top+ | Tcalta | |
| Pacayzapa (Cultivo de café, variedad catimor, sembrado el 20/01/2022) | Alto Mayo (altitud de la estación 830 m, zona baja) | REPOSO VEGETATIVO | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10.0 | 18.0 | 22.0 | 30.0 | |
| | | HINCHAZÓN DE YEMAS | 20/06/2023 | | | | | | | | | | | | | | | | 29.8 | 23.5 | 17.2 | 20.1 | 10.0 | 18.0 | 22.0 | 30.0 |
| | | BOTÓN FLORAL | 26/07/2023 | | | | | | | | | | | | | | | | 31.0 | 23.9 | 16.8 | 60.0 | 10.0 | 18.0 | 22.0 | 30.0 |
| | | FLORACIÓN | 20/08/2023 | | | | | | | | | | | | | | | | 32.7 | 25.3 | 17.9 | 3.5 | 10.0 | 18.0 | 22.0 | 30.0 |
| | | FRUCTIFICACIÓN | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10.0 | 18.0 | 22.0 | 30.0 |
| | | MADURACIÓN | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 10.0 | 18.0 | 22.0 | 30.0 |

CAFÉ

SAN MARTIN

En la estación Pilluana, las plantaciones de cacao variedad CCN51, continuaron en la fase de fructificación manteniendo estado bueno, favorecido por las lluvias que totalizaron 55.4 mm (tercera decada); durante la semana las temperaturas estuvieron entre y por encima de sus normales, máxima de hasta 39.4 °C (extremadamente cálida) y mínima de 19.4°C (ligeramente fría).



Plantaciones de cacao en fase fenológica de fructificación en estado bueno en la estación Pilluana.



CACAO

MONITOREO CACAO ZONA HUALLAGA CENTRAL

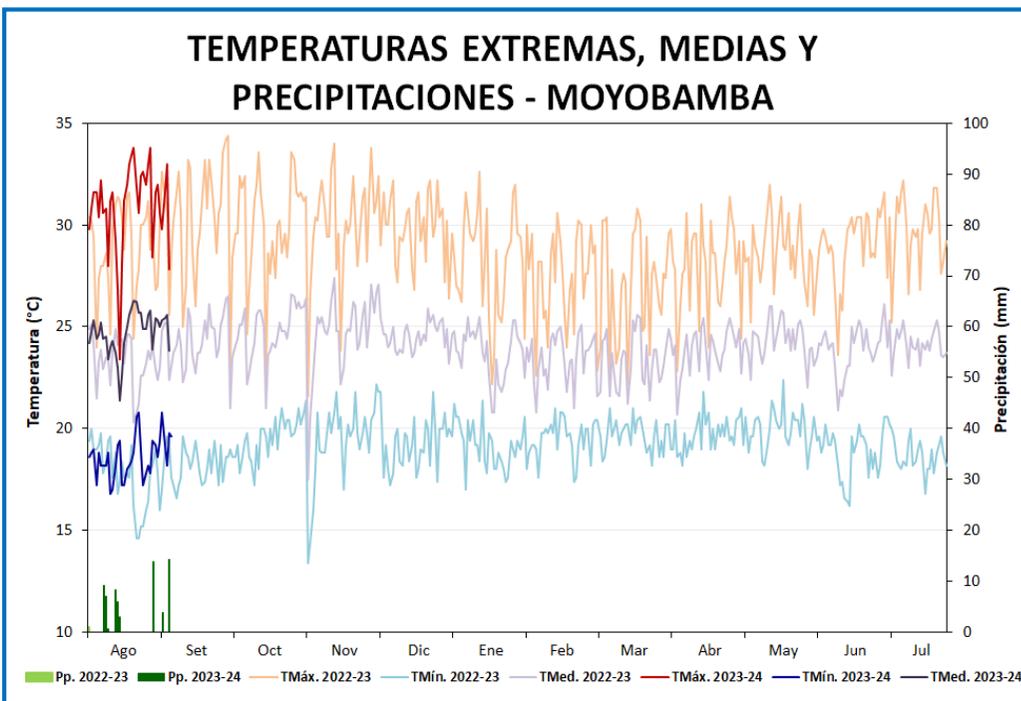
| ESTACIÓN | ZONA | FENOLOGÍA | | | | | | | | | | | | | | | CLIMA | | | | REQUERIMIENTO TÉRMICO | | | |
|---|--|-------------------|------------|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|------|------|------|-----------------------|------|------|------|
| | | FASES | INICIO | FINAL | Ago | Set | Oct | Nov | Dic | Ene | Feb | Mar | Abr | May | Jun | Jul | TMAX | TMED | TMIN | PP | TcBaja | Top- | Topt | Top+ |
| Pilluana (cultivo de cacao, variedad CCN51, sembrado el 10/04/2010) | Huallaga Central (210 m, orilla al río Huallaga) | REPOSO VEGETATIVO | 11/06/2023 | 20/06/2023 | | | | | | | | | | | | | | | | | 15.0 | 23.0 | 25.0 | 32.0 |
| | | BOTÓN FLORAL | 21/06/2023 | 4/07/2023 | | | | | | | | | | | | | 34.3 | 27.1 | 19.8 | 8.2 | 15.0 | 23.0 | 25.0 | 32.0 |
| | | FLORACIÓN | 5/07/2023 | 22/07/2023 | | | | | | | | | | | | | 33.5 | 26.8 | 20.0 | 4.2 | 15.0 | 23.0 | 25.0 | 32.0 |
| | | FRUCTIFICACIÓN | 23/07/2023 | | | | | | | | | | | | | | 32.2 | 26.0 | 19.8 | 20.4 | 15.0 | 23.0 | 25.0 | 32.0 |
| | | MADURACIÓN | | | | | | | | | | | | | | | 36.0 | 28.6 | 21.2 | 55.4 | 15.0 | 23.0 | 25.0 | 32.0 |

SAN MARTIN

En la estación de Moyobamba, el cultivo de arroz variedad Valor se encontró en fase de floración, manteniendo estado bueno, favorecido por las condiciones térmicas diurna y nocturna entre alrededor y por encima de su normal climática (temperatura máxima de hasta 33.8°C y mínima 17.2 °C); además de las lluvias que totalizaron 13.9 mm.



Cultivo de arroz en fase floracion, instalado en 16 de junio en la estación de Moyobamba.



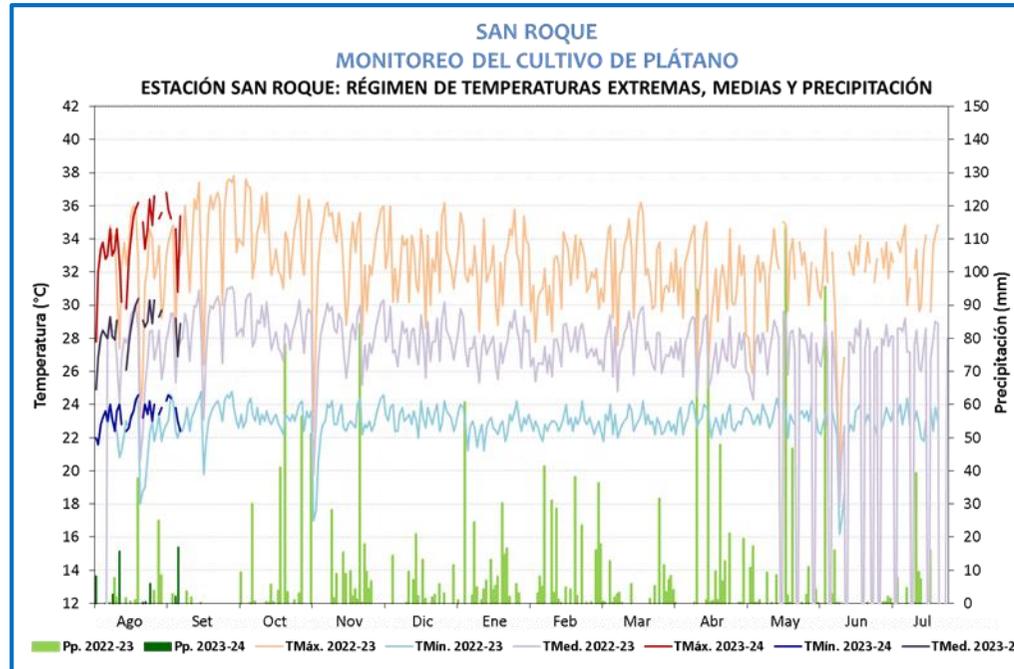
ARROZ

MONITOREO ARROZ VALLE DEL ALTO MAYO

| ESTACIÓN | ZONA | FASES | FENOLOGÍA | | | | | | | | | | | | | CLIMA | | | | REQUERIMIENTO TÉRMICO | | | | | | |
|--|---|----------------------|------------|------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-------|------|------|------|-----------------------|--------|------|------|-------|------|------|
| | | | INICIO | FINAL | Ago | Set | Oct | Nov | Dic | Ene | Feb | Mar | Abr | May | Jun | Jul | TMAX | TMED | TMIN | PP | Tcbaja | Top- | Top+ | Talta | | |
| Moyobamba (cultivo de arroz, variedad valor, sembrado el 14/10/2022, a través del boleó, siembra directa) | Alto Mayo (zna productor a, altitud 860 m, clima templado) | EMERGENCIA | 19/05/2023 | 15/06/2023 | | | | | | | | | | | | | | 27.7 | 22.9 | 18.0 | 5.4 | 10.0 | 20.0 | 35.0 | 45.0 | |
| | | PLÁNTULA | 16/06/2023 | 10/07/2023 | | | | | | | | | | | | | | | 29.7 | 24.4 | 19.1 | 1.6 | 16.0 | 25.0 | 28.0 | 35.0 |
| | | MACOLLAJE | 11/07/2023 | 31/07/2023 | | | | | | | | | | | | | | | 30.1 | 24.3 | 18.4 | 13.6 | 16.0 | 25.0 | 28.0 | 35.0 |
| | | ELONGACIÓN DEL TALLO | 1/08/2023 | 19/08/2023 | | | | | | | | | | | | | | | 28.4 | 23.2 | 18.0 | 17.2 | 16.0 | 25.0 | 28.0 | 35.0 |
| | | INICIO DE PANOJA | 20/08/2023 | 24/08/2023 | | | | | | | | | | | | | | | 30.2 | 24.2 | 18.2 | 17.0 | 12.0 | 30.0 | 31.0 | 45.0 |
| | | DESARROLLO DE PANOJA | 25/08/2023 | 28/09/2023 | | | | | | | | | | | | | | | 30.2 | 24.2 | 18.2 | 17.0 | 16.0 | 25.0 | 31.0 | 33.0 |
| | | FLORACIÓN | 29/08/2023 | | | | | | | | | | | | | | | | 31.8 | 25.25 | 18.7 | 13.9 | 15.0 | 20.0 | 25.0 | 30.0 |
| | | MADURACIÓN LECHOSA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 22.0 | 30.0 | 33.0 | 35.0 |
| | | MADURACIÓN PASTOSA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 22.0 | 30.0 | 33.0 | 35.0 |
| MADURACIÓN CÓRNEA | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | | 22.0 | 30.0 | 33.0 | 35.0 | | |

LORETO

El cultivo de plátano en la estación San Roque, se encontró en la fase de retoño con estado regular, debido a las escasas lluvias y quemaduras en las hojas (enfermedad fungosa-mal de Panamá). Durante la semana se registraron temperaturas máximas de hasta 34.4 °C y mínimas de 23.6, aunado de lluvias que totalizaron 19.2. mm (tercera década)



SAN ROQUE
MONITOREO DEL CULTIVO DE PLÁTANO
ESTACIÓN SAN ROQUE: FASES FENOLÓGICAS DEL PLÁTANO

| ESTACIÓN | ZONA | FASES FENOLÓGICAS | Meses | | | | | | | | | | | | | | |
|-----------|-----------|------------------------|-------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|--|--|--|
| | | | Mar | Abr | May | Jun | Jul | Ago | Set | Oct | Nov | Dic | Ene | Feb | | | |
| SAN ROQUE | SAN ROQUE | Retoño | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Crecimiento vegetativo | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Inflorescencia | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Floración | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Fructificación | | | | | | | | | | | | | | | |
| | | Maduración | | | | | | | | | | | | | | | |



PLÁTANO