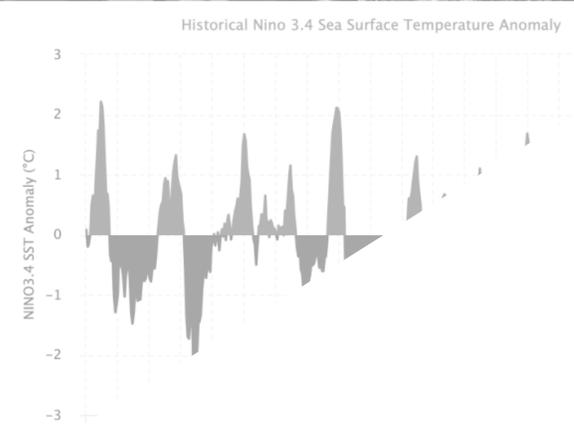


PERSPECTIVA CLIMÁTICA ESTACIONAL  
Agosto - Noviembre 2023  
HONDURAS

# CENAOS

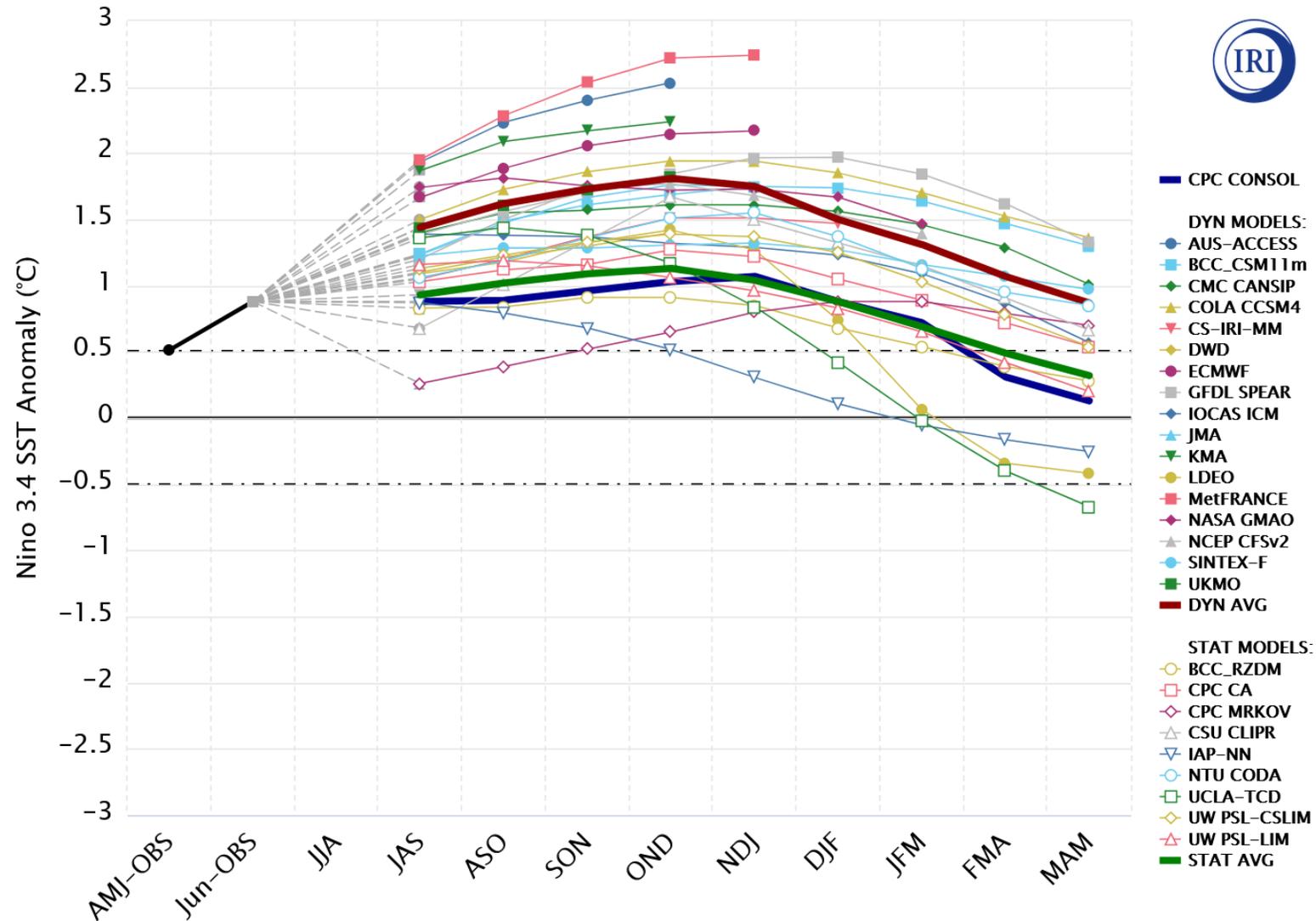
CENTRO NACIONAL DE ESTUDIOS  
ATMOSFÉRICOS, OCEÁNICOS Y SÍSMICOS

Agosto 2023



## Pronostico SST en la región Niño 3.4

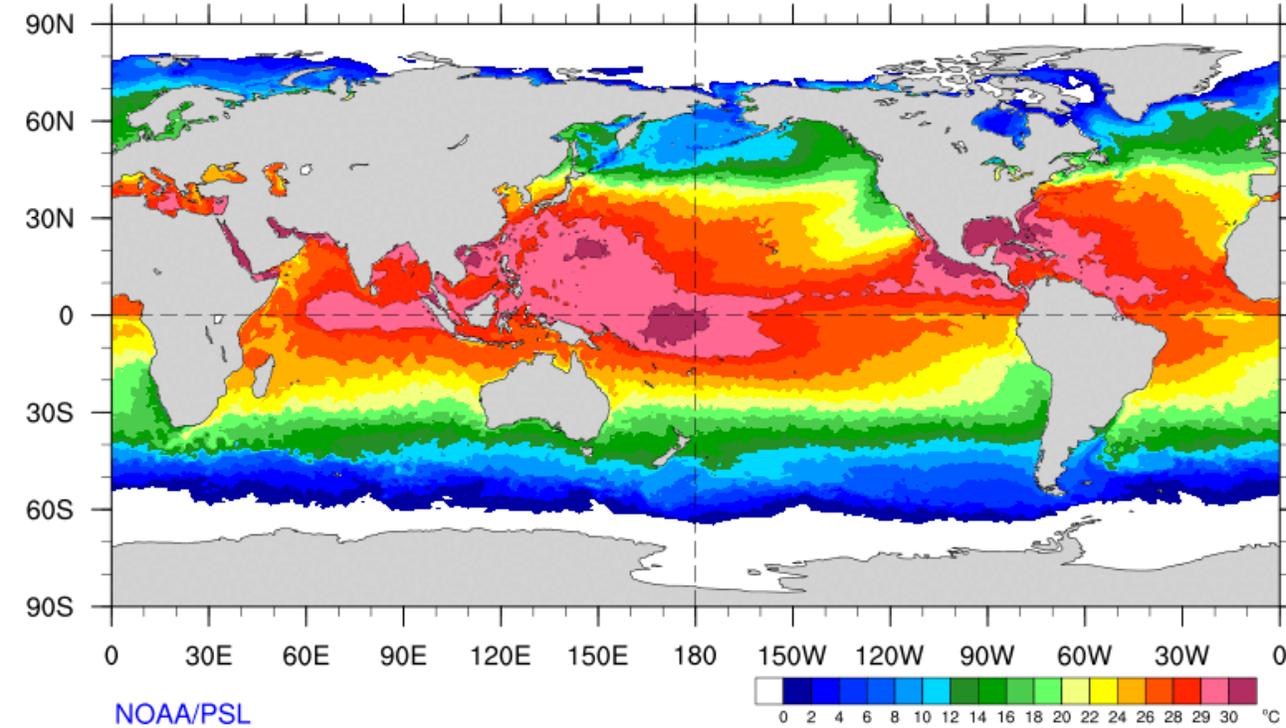
### Model Predictions of ENSO from Jul 2023



## Temperatura Superficial del Mar

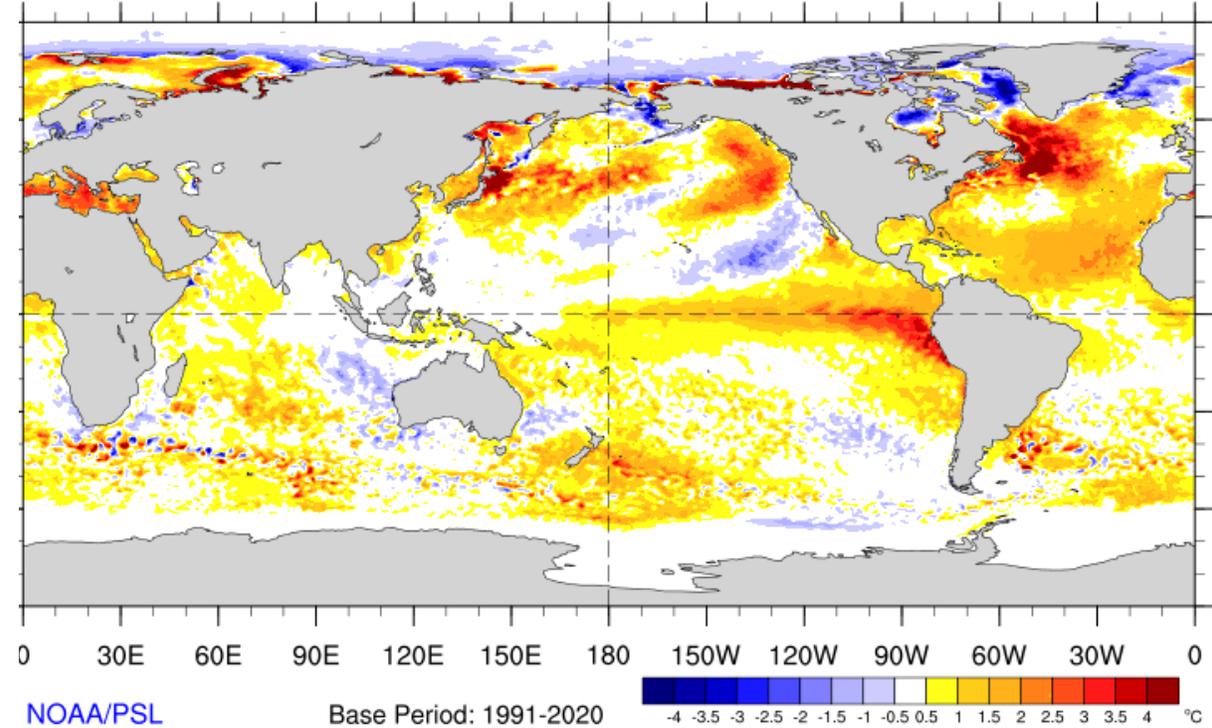
Weekly Average SST

2023/07/23 - 2023/07/29

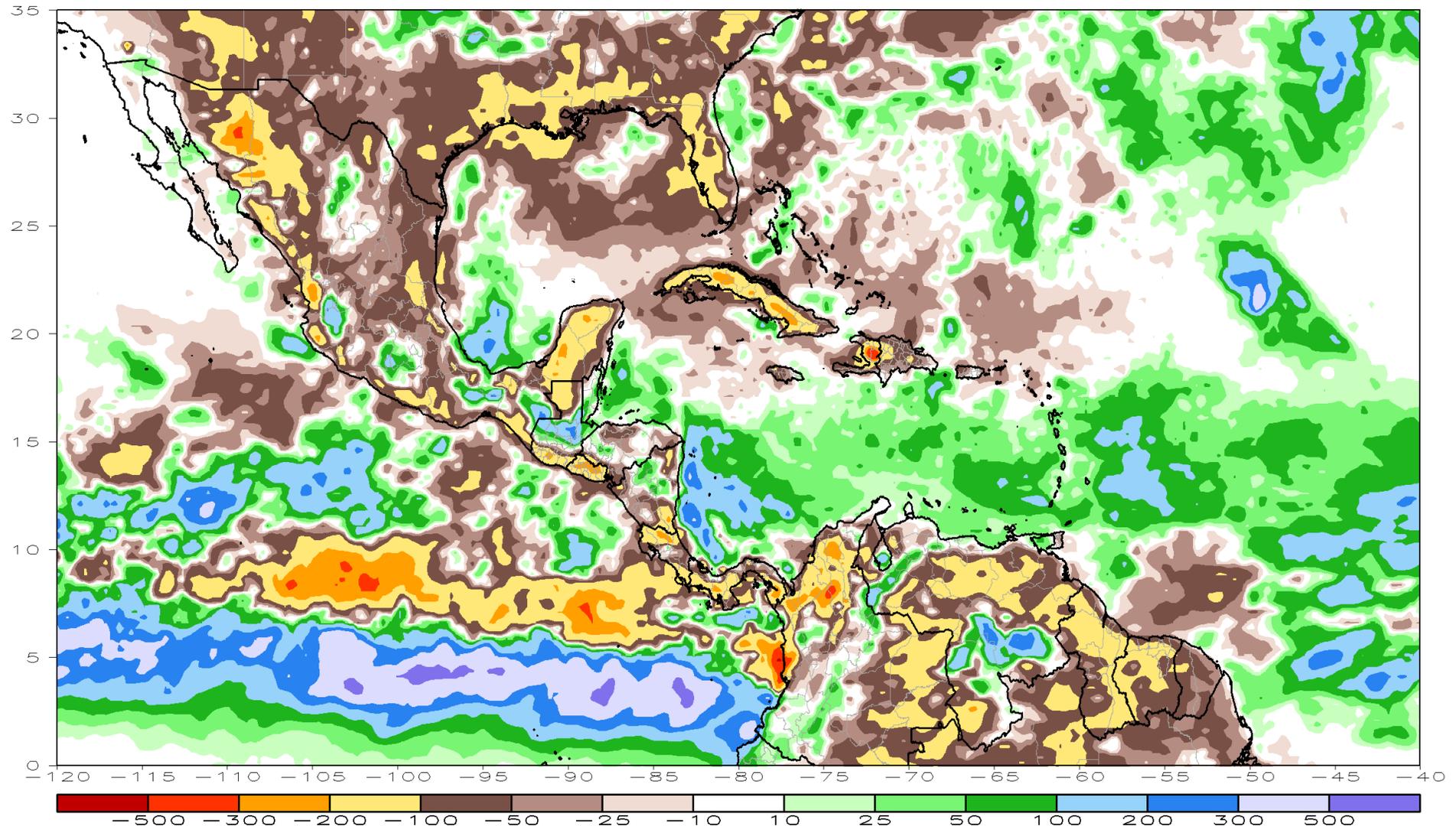


Weekly SST Anomaly

2023/07/23 - 2023/07/29



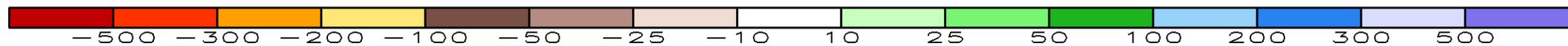
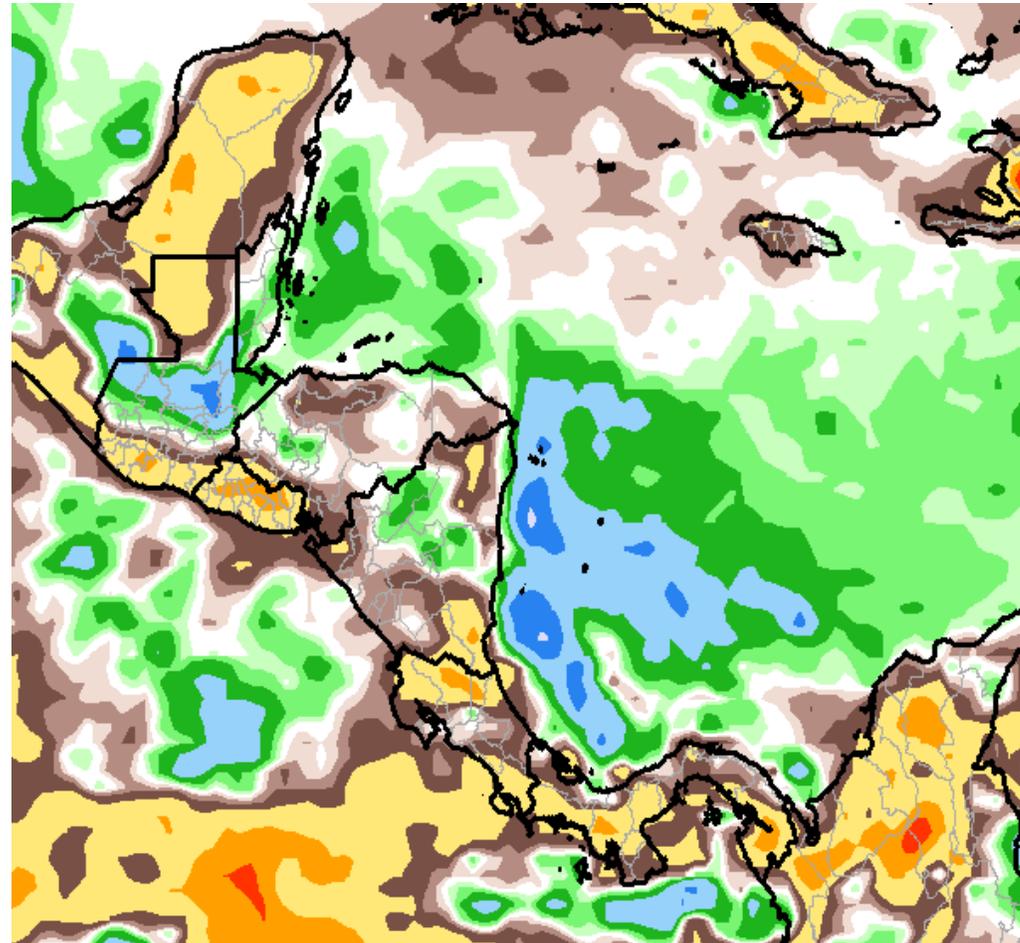
CMORPH 1-Month Total Rainfall Anomaly (mm)  
Period: 01Jul2023 - 31Jul2023



## Anomalia de Lluvia Julio 2023

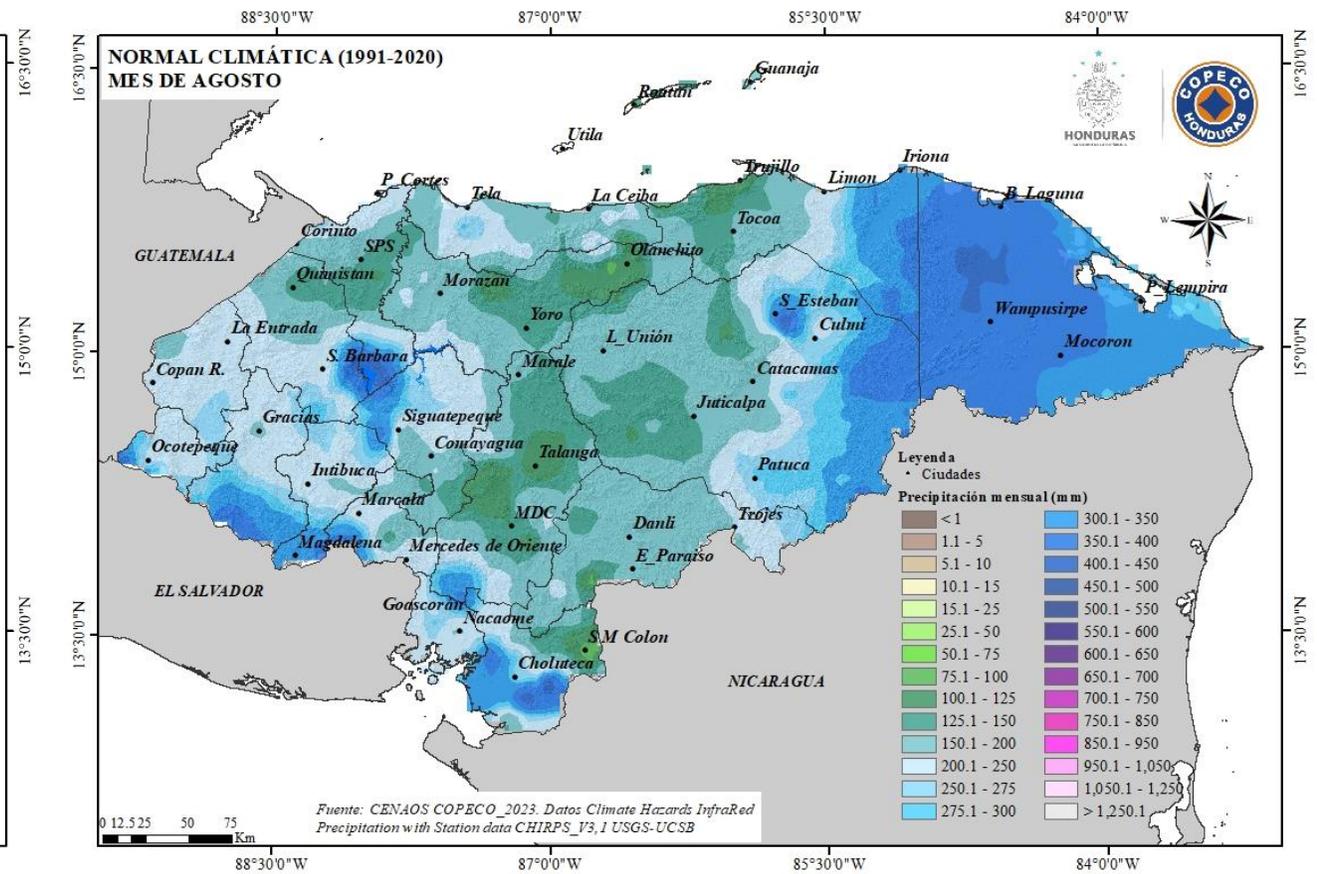
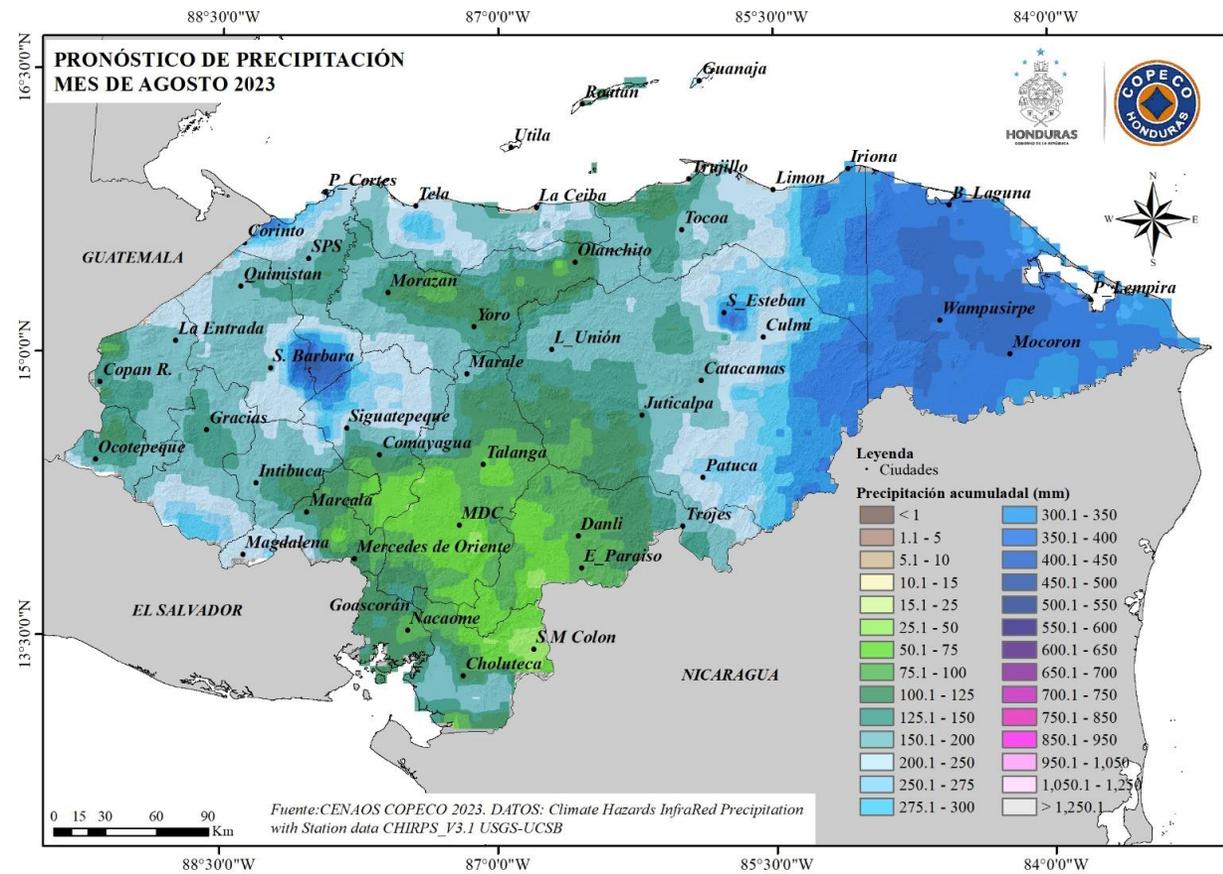
CMORPH 1-Month Total Rainfall Anomaly (mm)

Period: 01Jul2023 - 31Jul2023



# PRONÓSTICO DE PRECIPITACIÓN AGOSTO

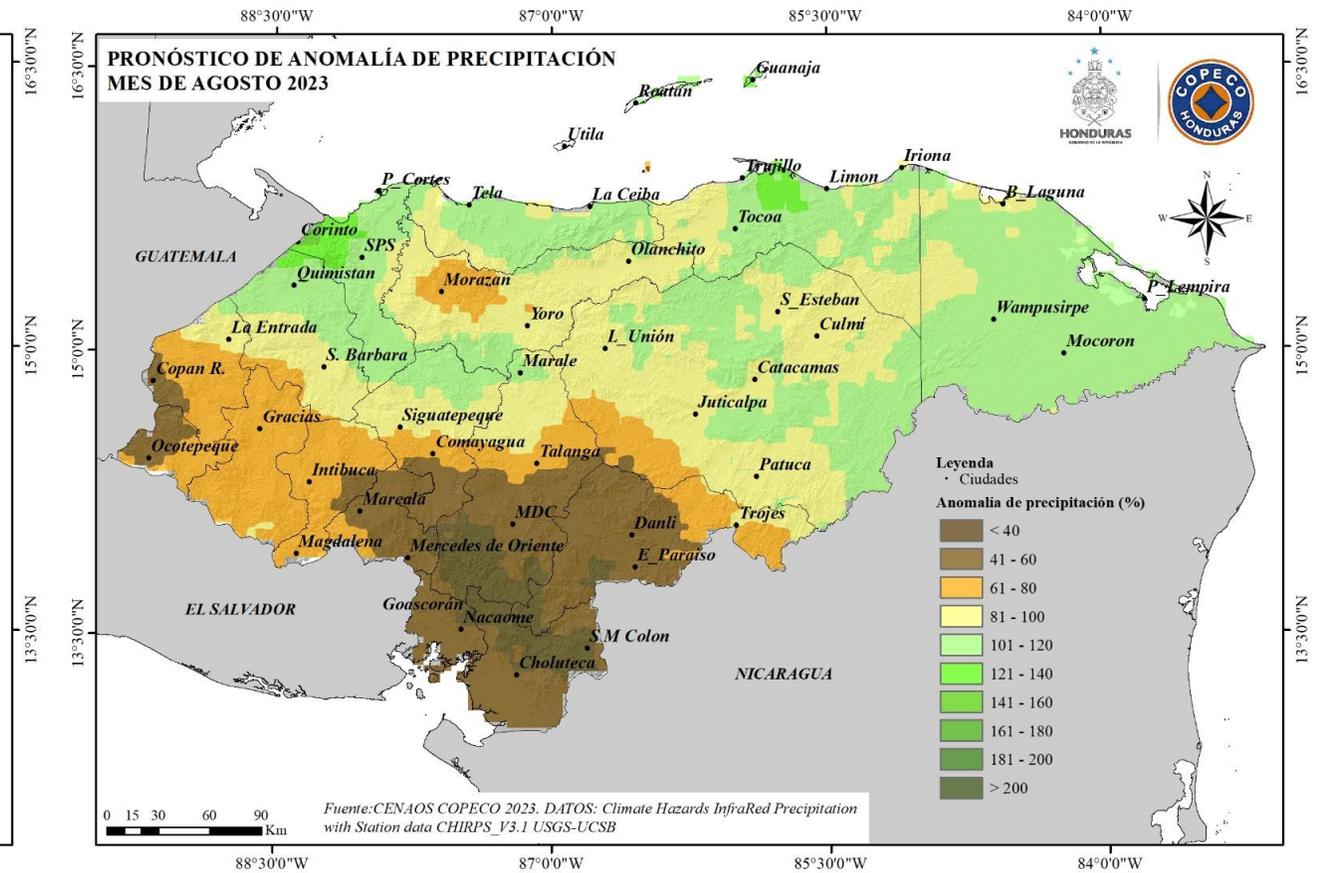
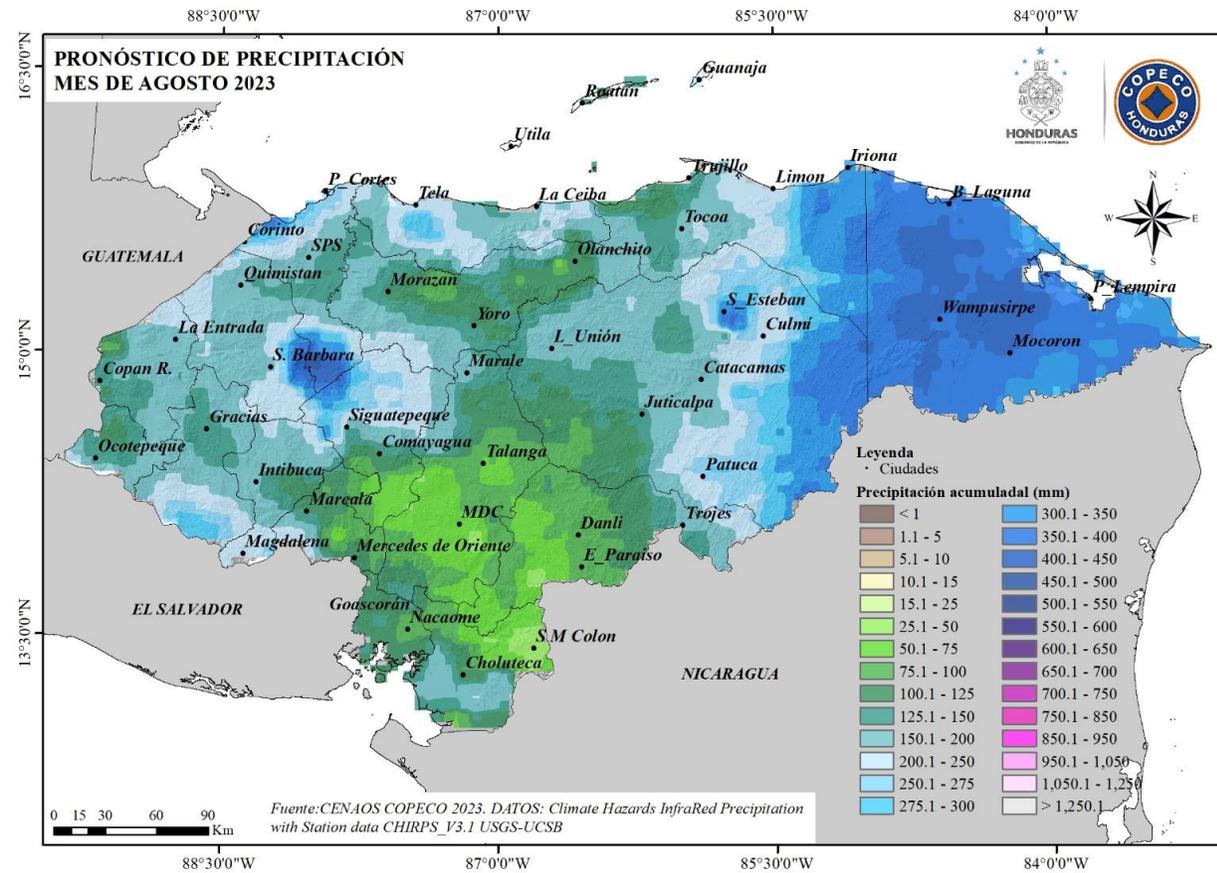
AÑOS ANÁLOGOS 1982, 1997, 2002 Y 2009



AÑOS ANÁLOGOS: 1982, 1997, 2002 y 2009

# PRONÓSTICO DE PRECIPITACIÓN AGOSTO

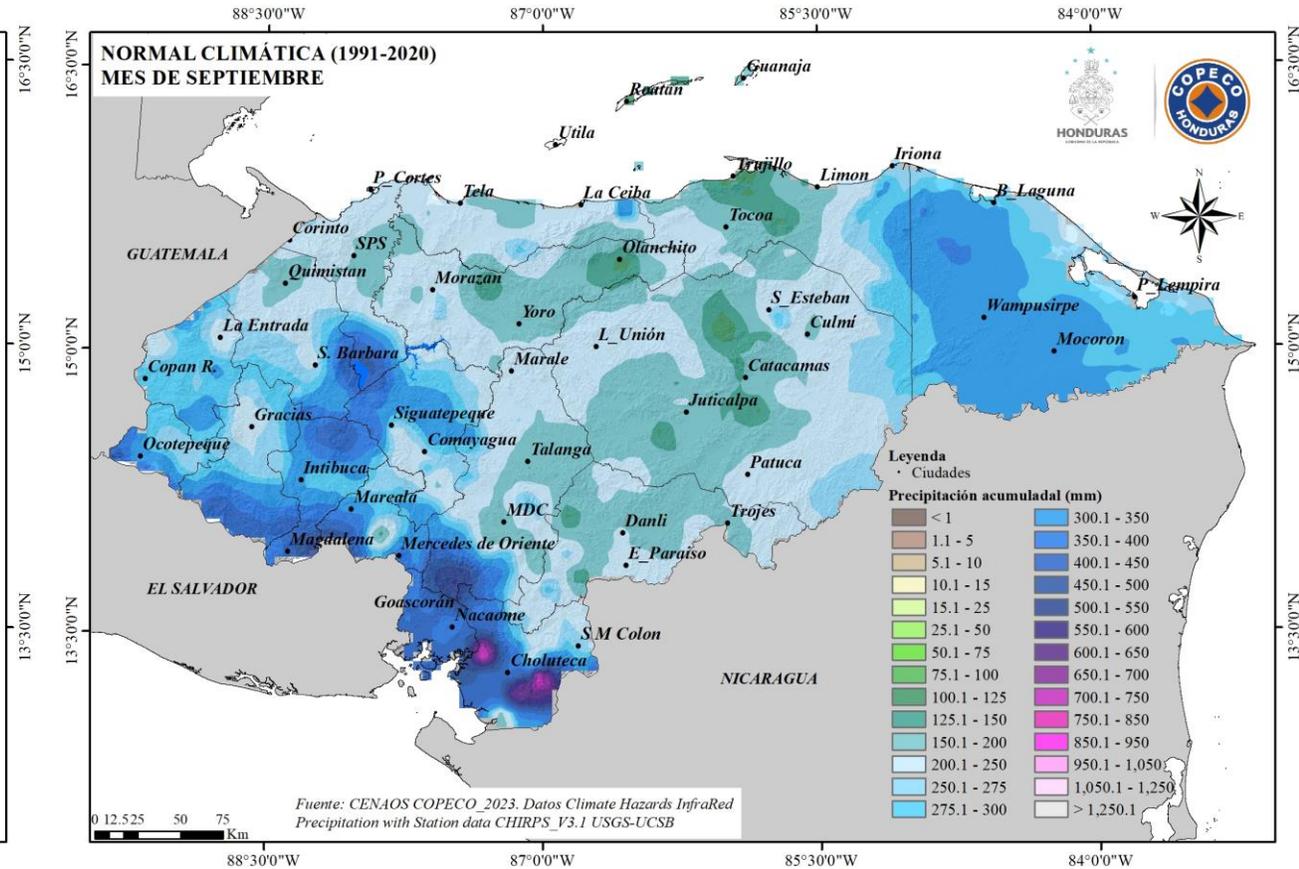
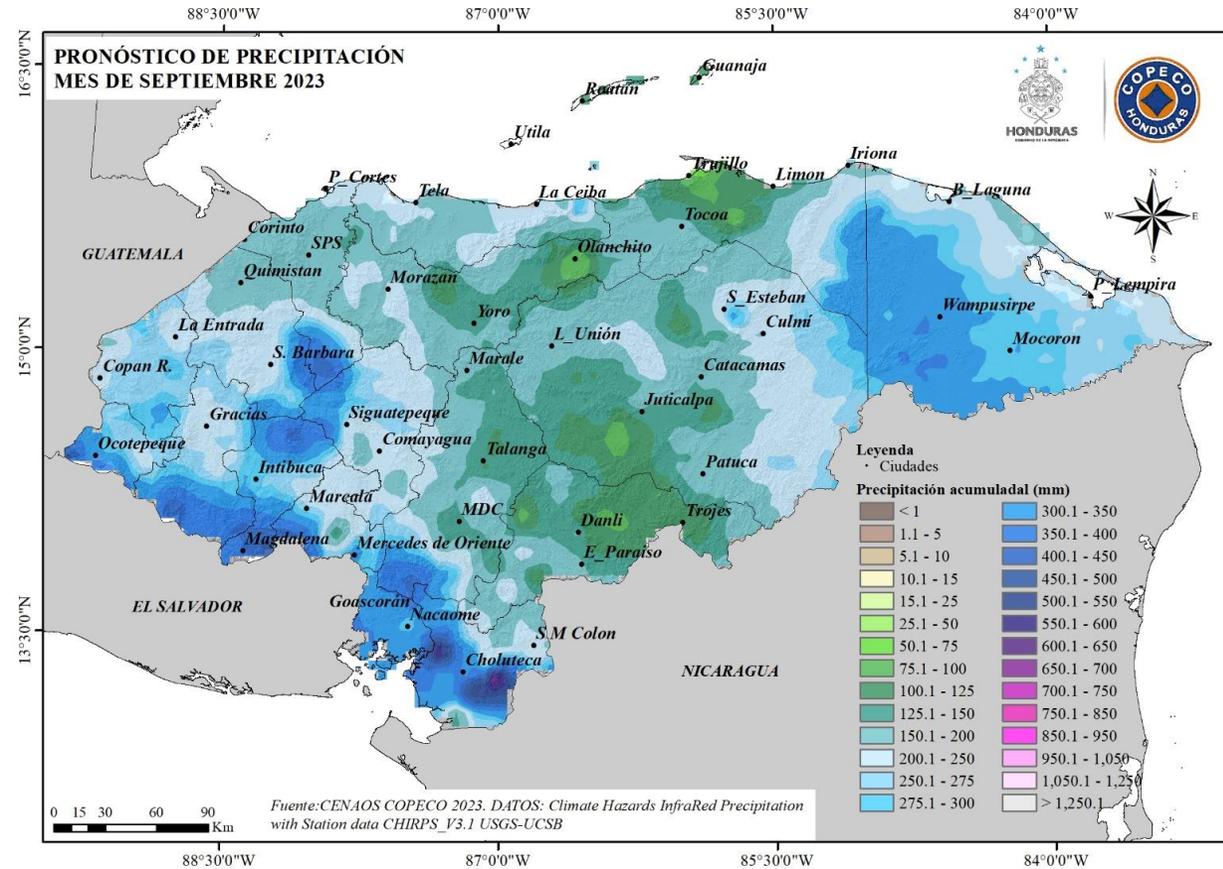
AÑOS ANÁLOGOS 1982, 1997, 2002 Y 2009



AÑOS ANÁLOGOS: 1982, 1997, 2002 y 2009

# PRONÓSTICO DE PRECIPITACIÓN SEPTIEMBRE

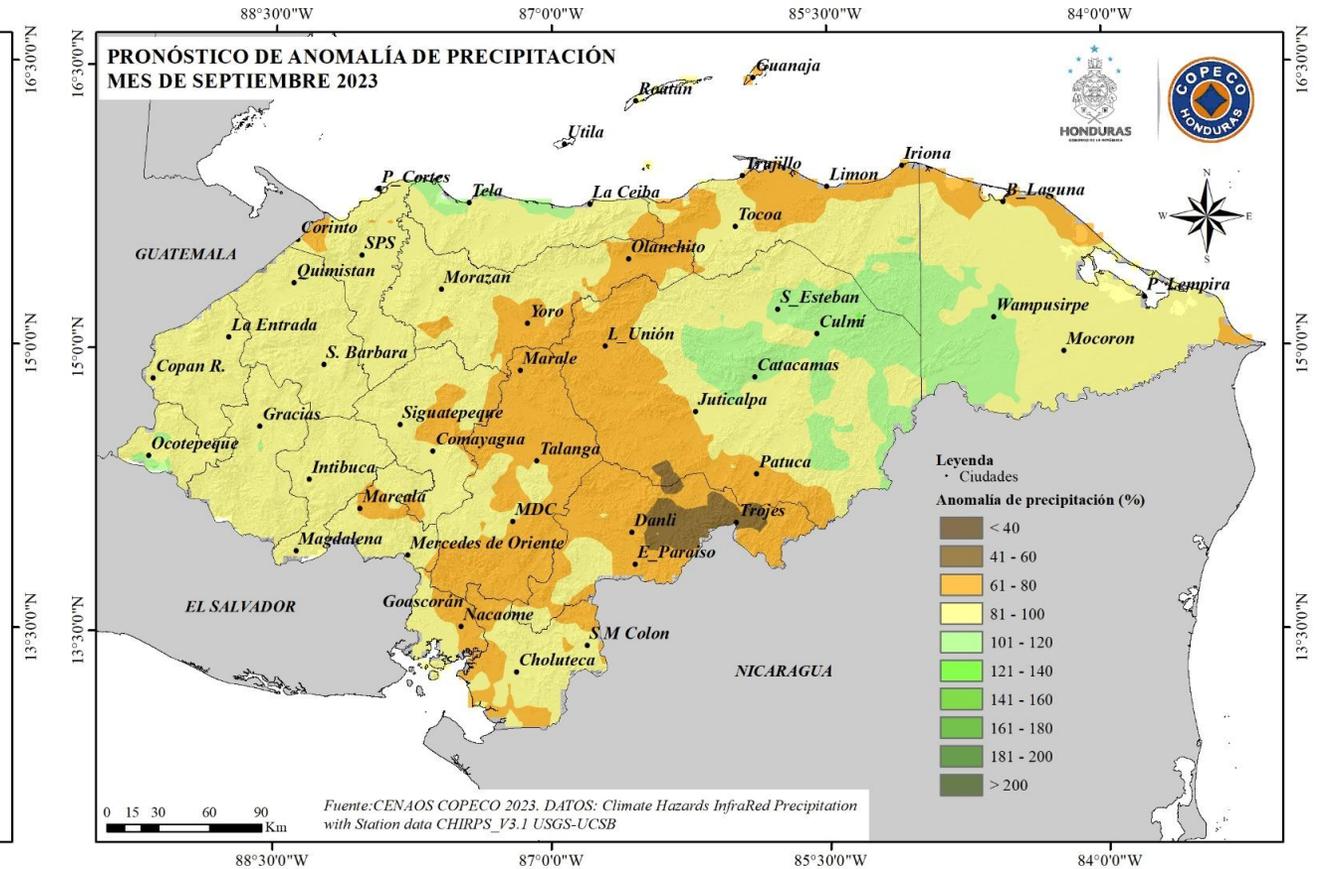
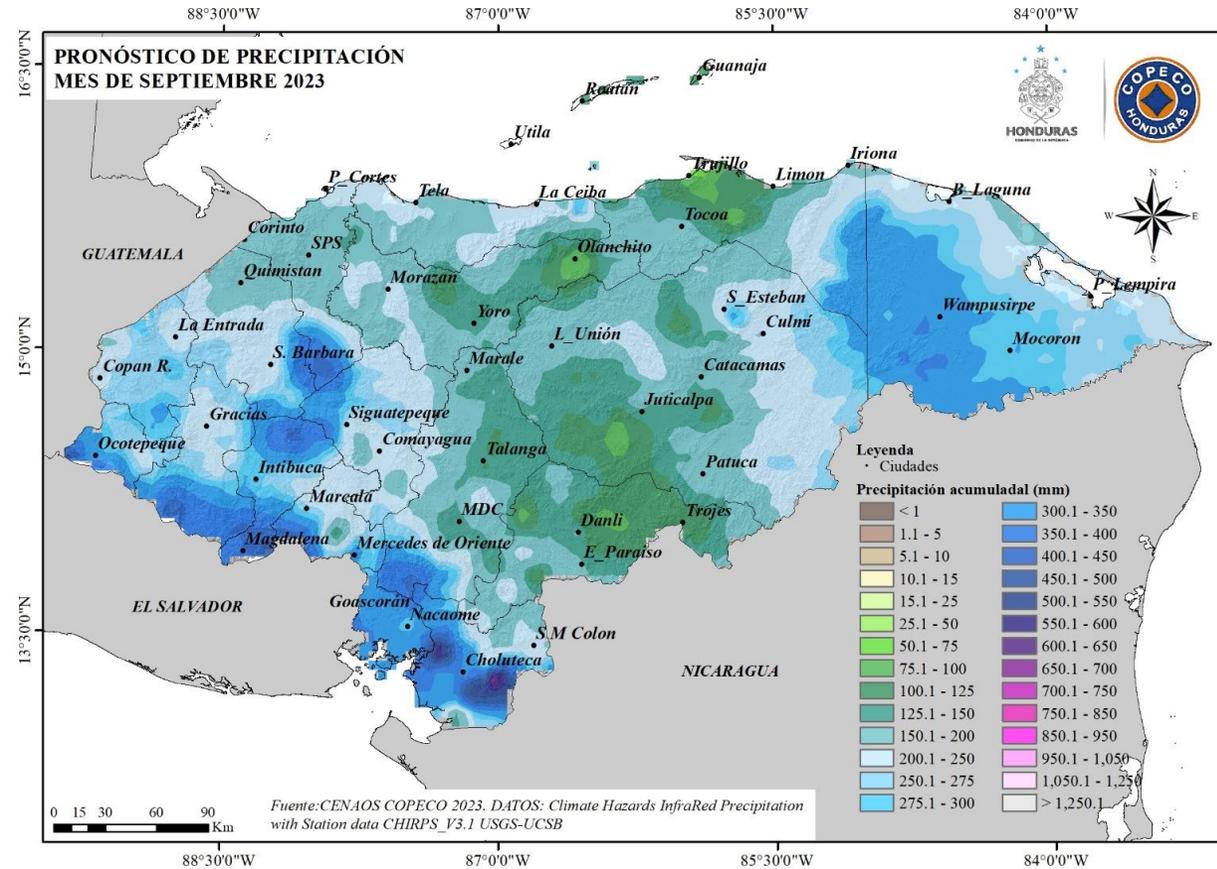
AÑOS ANÁLOGOS 1982, 1997, 2002 Y 2009



AÑOS ANÁLOGOS: 1982, 1997, 2002 y 2009

# PRONÓSTICO DE PRECIPITACIÓN SEPTIEMBRE

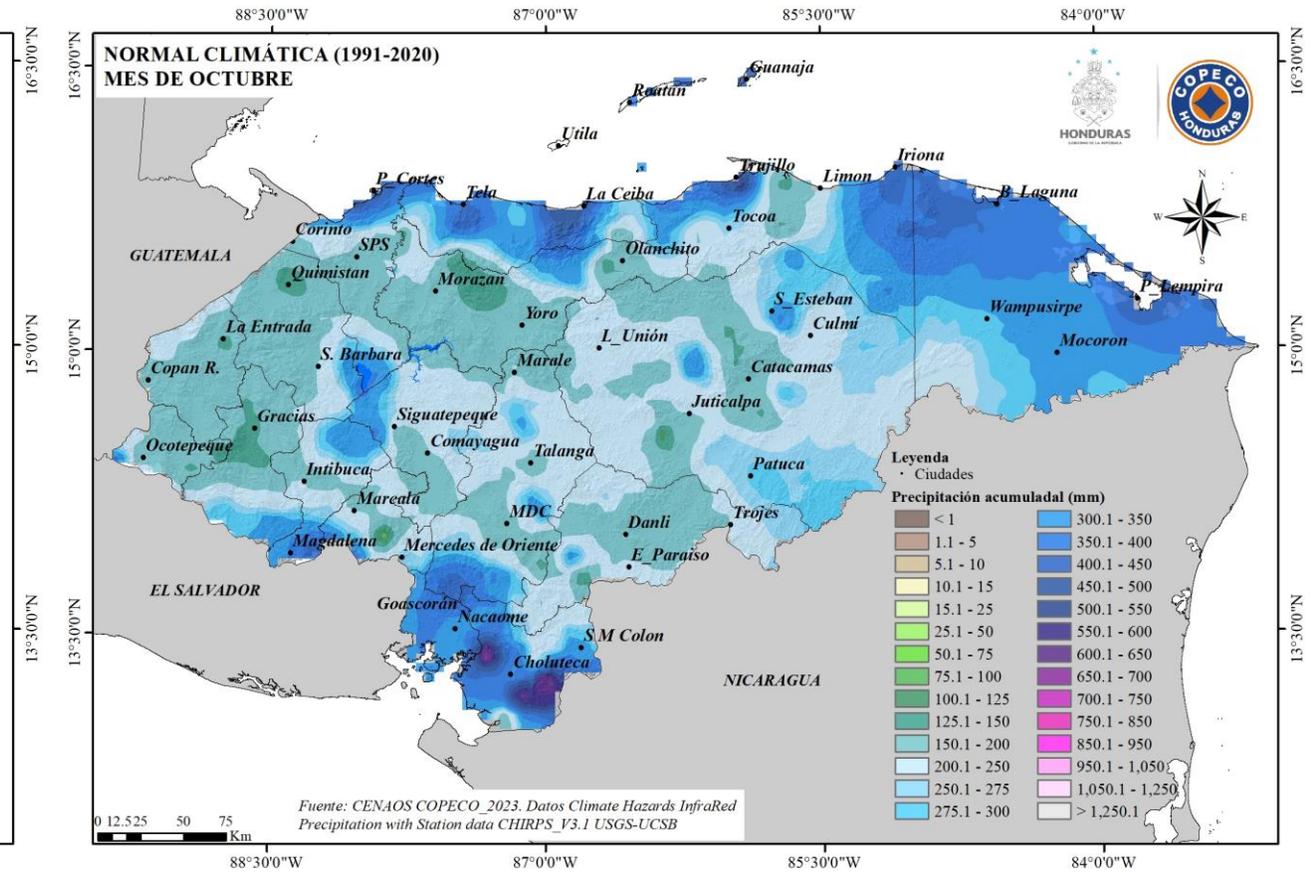
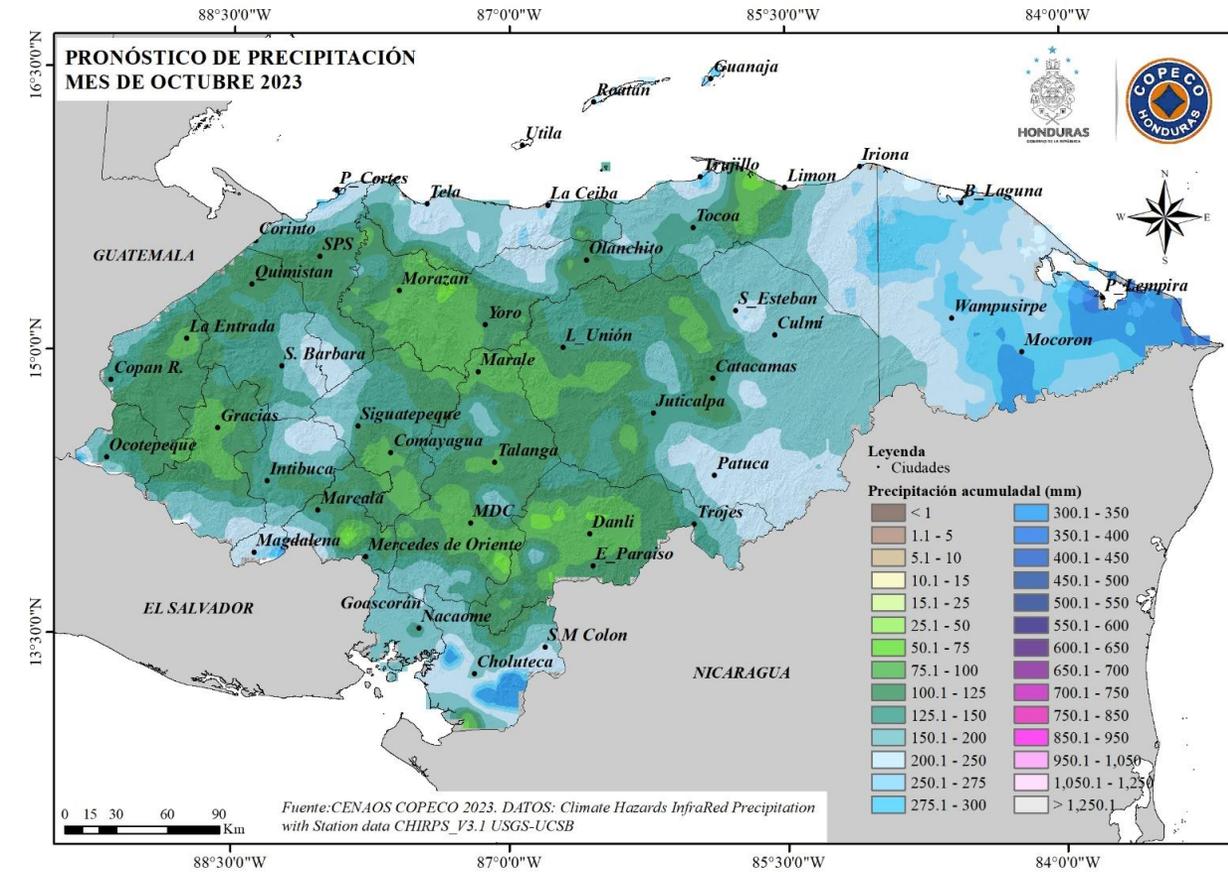
AÑOS ANÁLOGOS 1982, 1997, 2002 Y 2009



AÑOS ANÁLOGOS: 1982, 1997, 2002 y 2009

# PRONÓSTICO DE PRECIPITACIÓN OCTUBRE

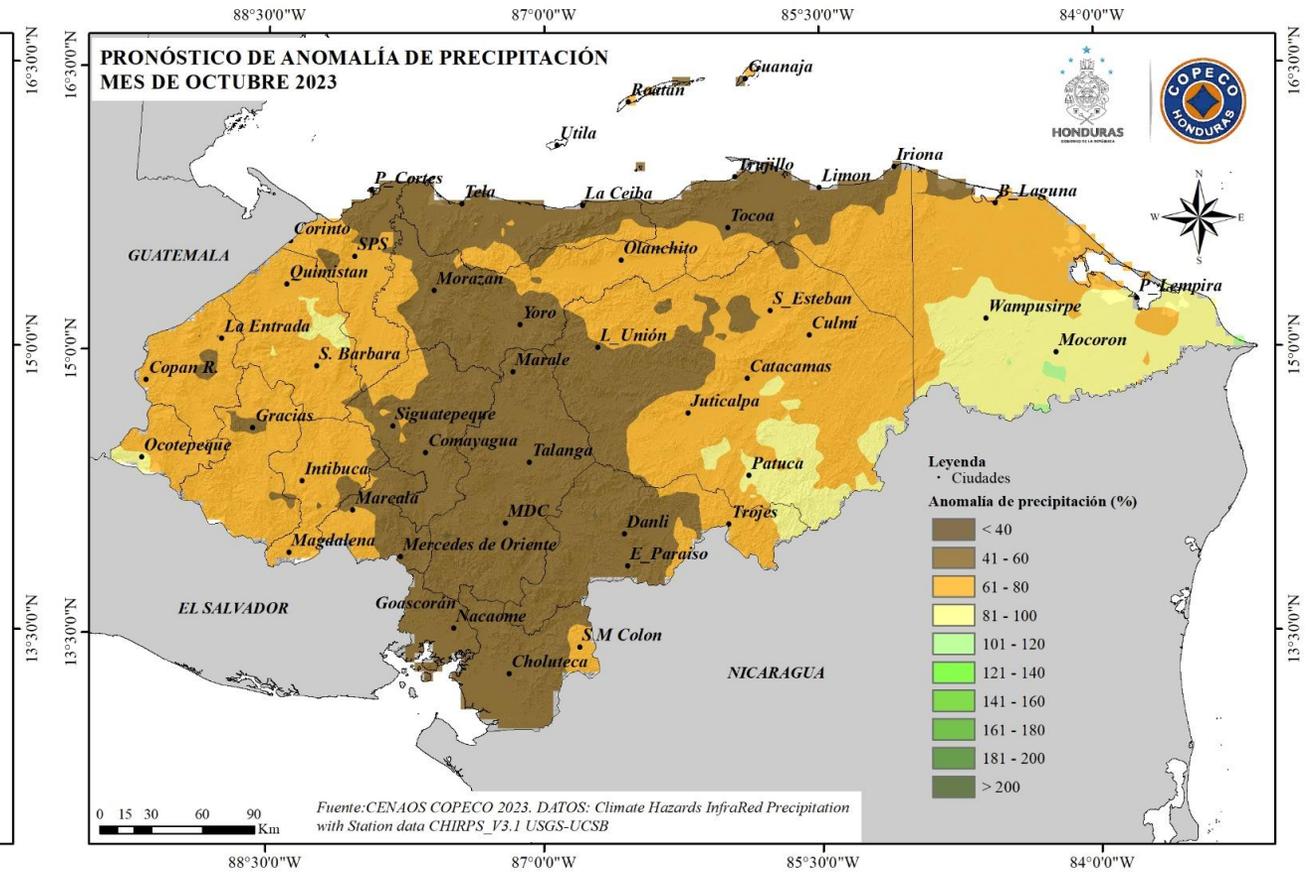
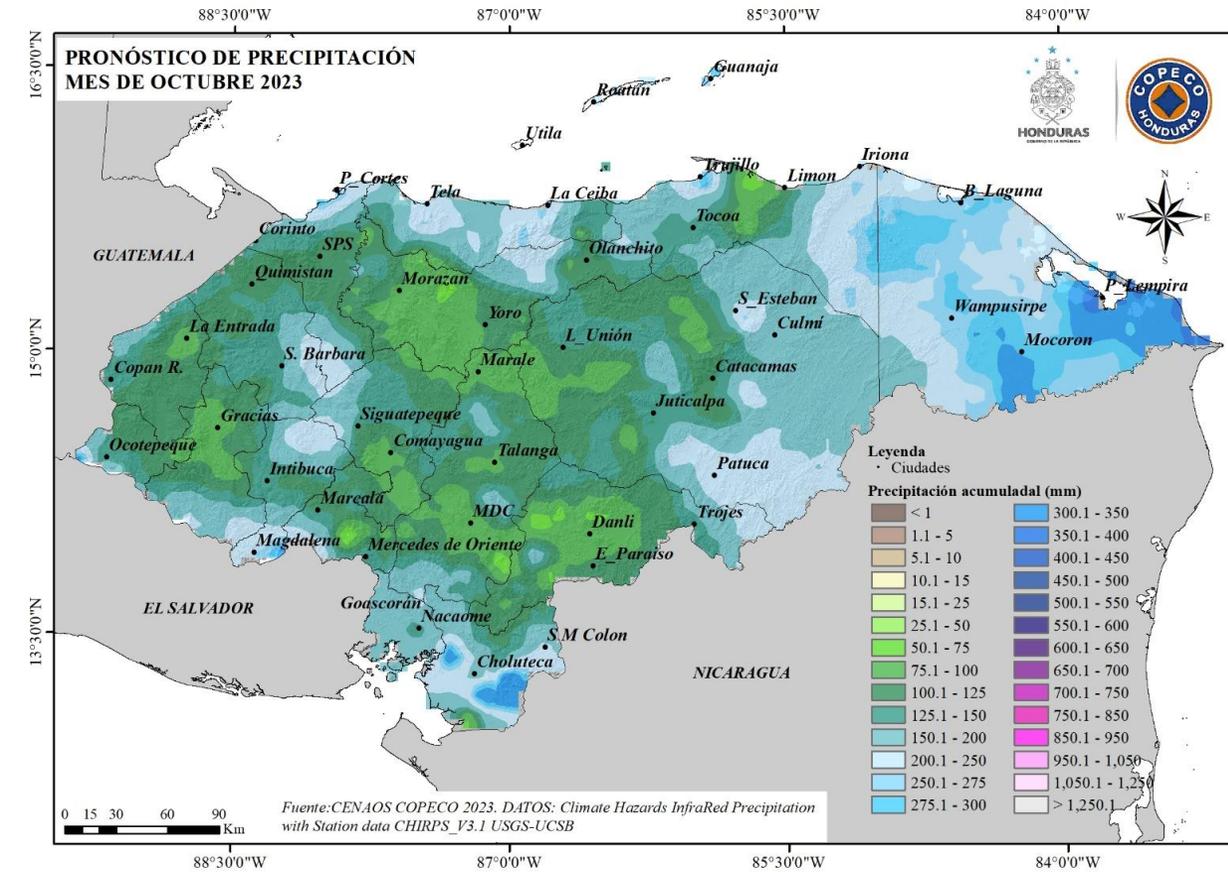
AÑOS ANÁLOGOS 1982, 1997, 2002 Y 2009



AÑOS ANÁLOGOS: 1982, 1997, 2002 y 2009

# PRONÓSTICO DE PRECIPITACIÓN OCTUBRE

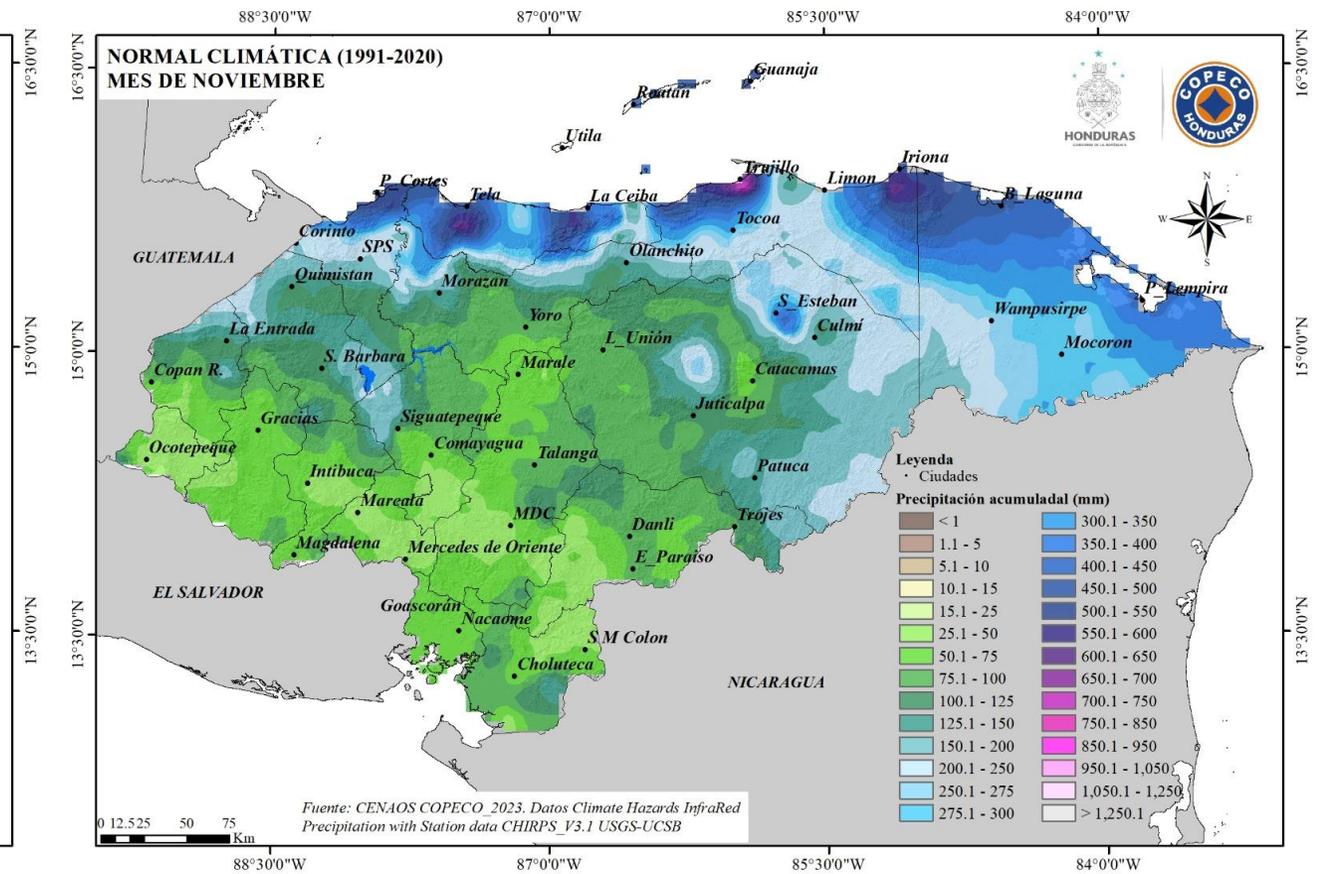
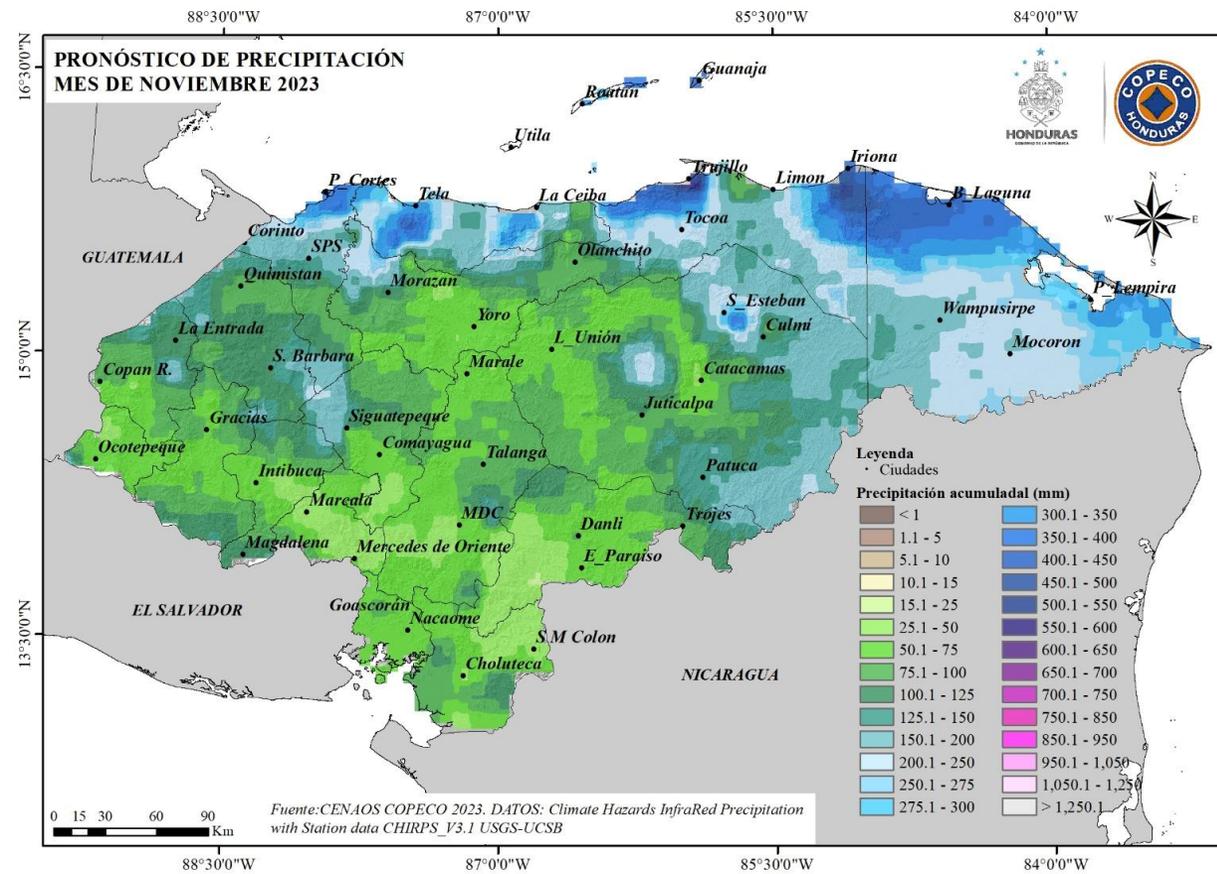
AÑOS ANÁLOGOS 1982, 1997, 2002 Y 2009



AÑOS ANÁLOGOS: 1982, 1997, 2002 y 2009

# PRONÓSTICO DE PRECIPITACIÓN NOVIEMBRE

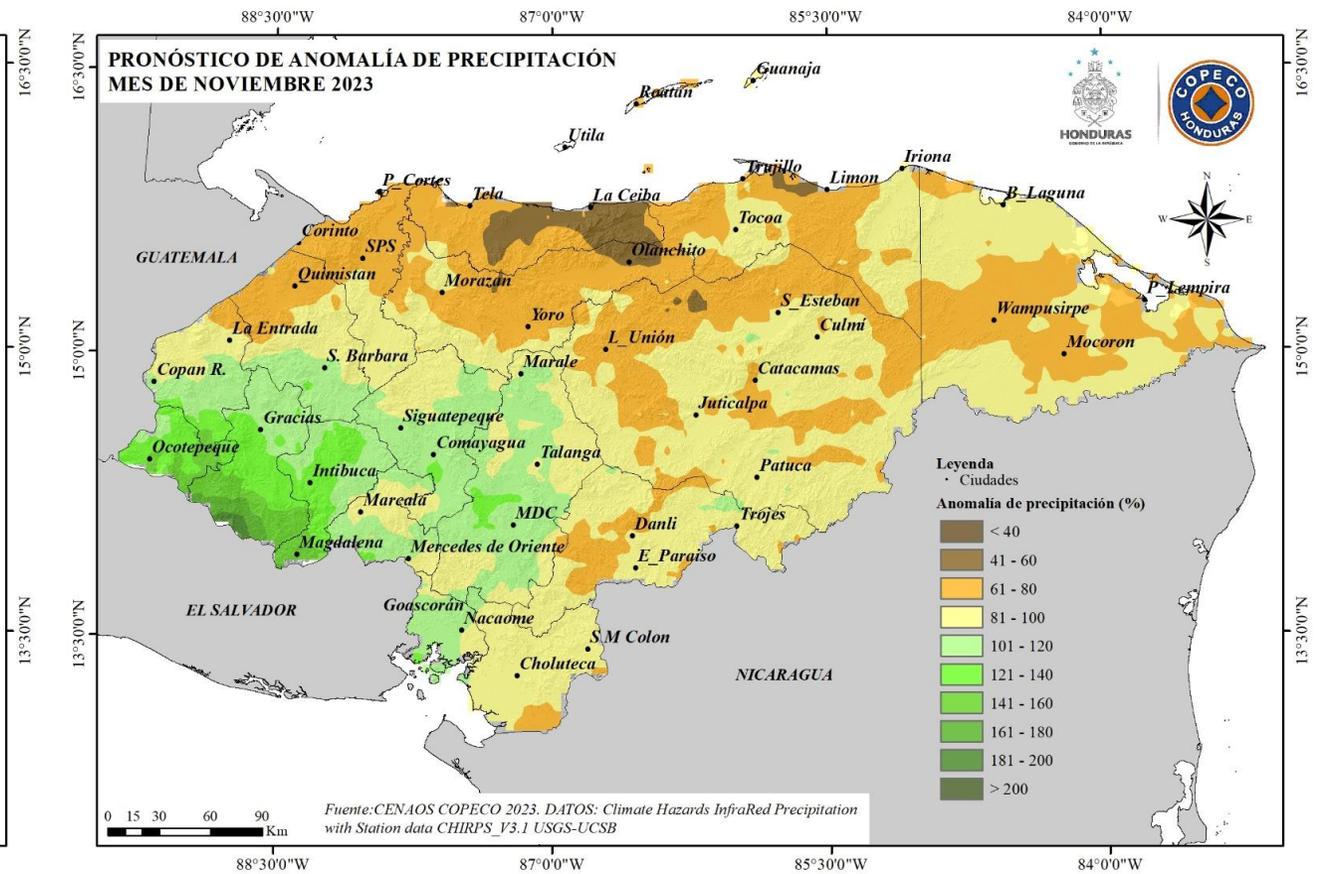
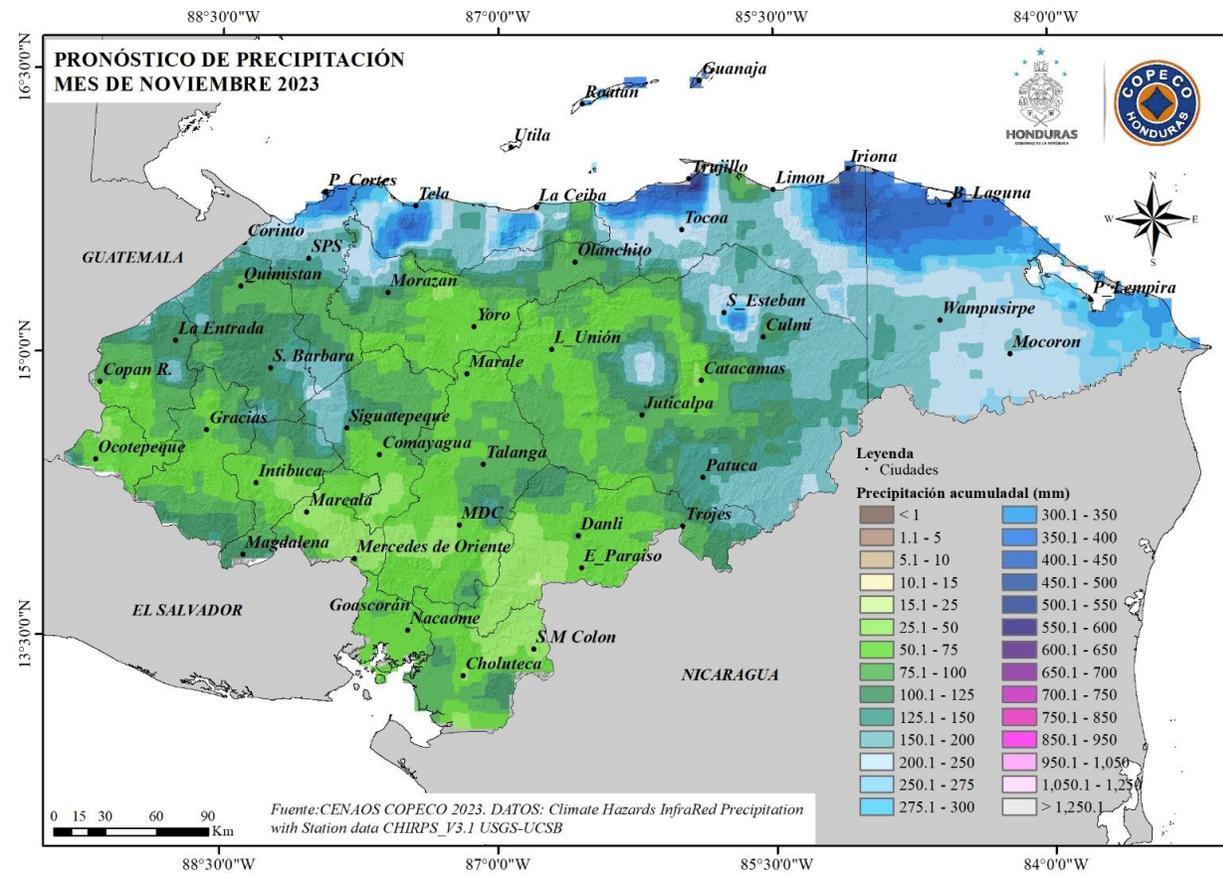
AÑOS ANÁLOGOS 1982, 1997, 2002 Y 2009



AÑOS ANÁLOGOS: 1982, 1997, 2002 y 2009

# PRONÓSTICO DE PRECIPITACIÓN NOVIEMBRE

AÑOS ANÁLOGOS 1982, 1997, 2002 Y 2009



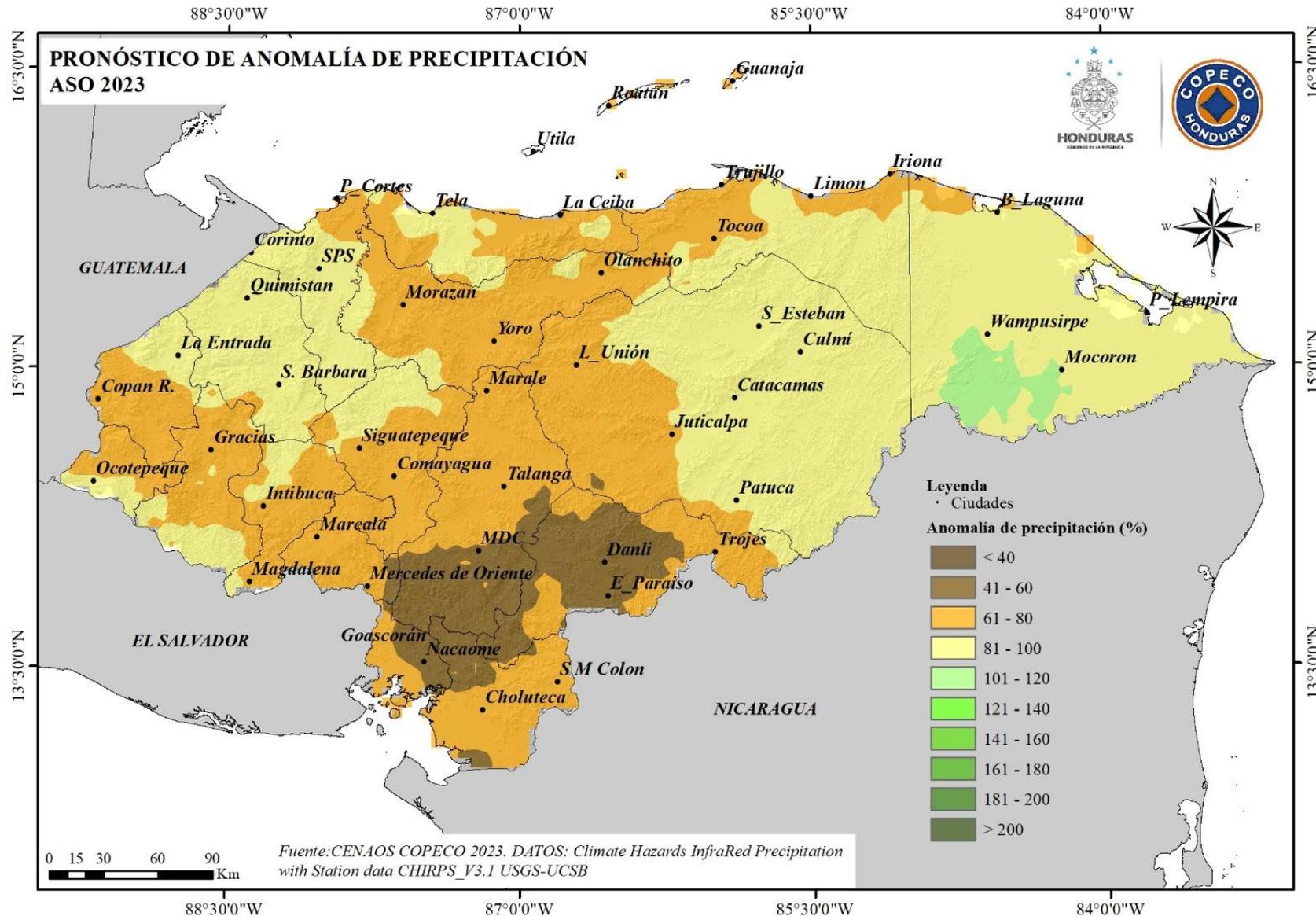
AÑOS ANÁLOGOS: 1982, 1997, 2002 y 2009

# PRONÓSTICO DE PRECIPITACIÓN ASO



CENAOS

AÑOS ANÁLOGOS 1982, 1997, 2002 y 2009



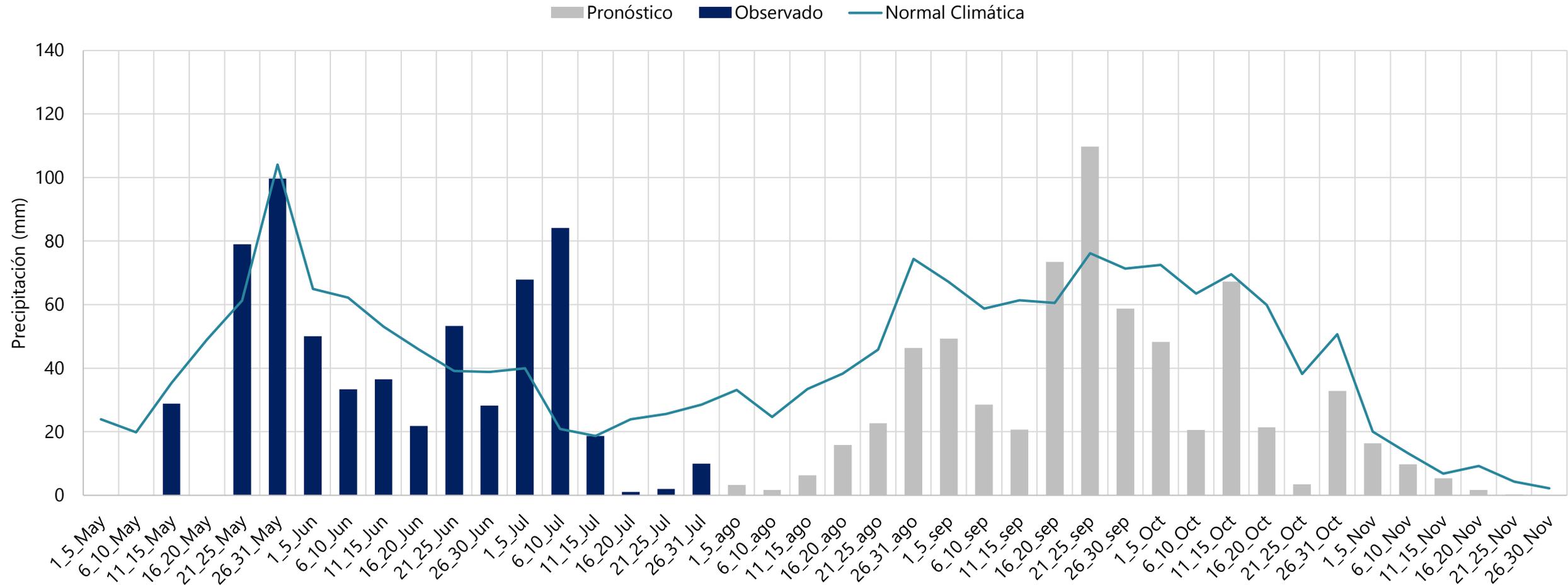
# PRONÓSTICO DE PRECIPITACIÓN ASO



CENAOS

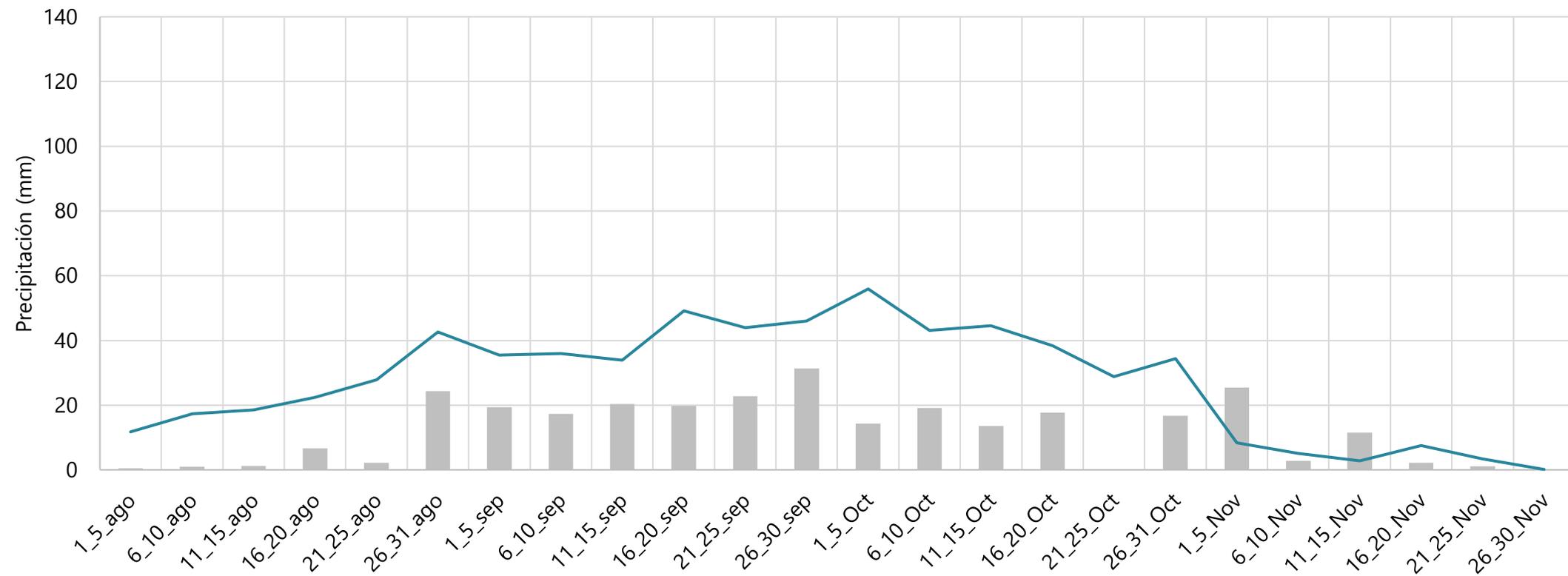
AÑOS ANÁLOGOS 1972, 1982, 1997, 2002 y 2009

## CHOLUTECA



### LIURE

■ Pronóstico    — Norma Climática



# PRONÓSTICO DE PRECIPITACIÓN ASO

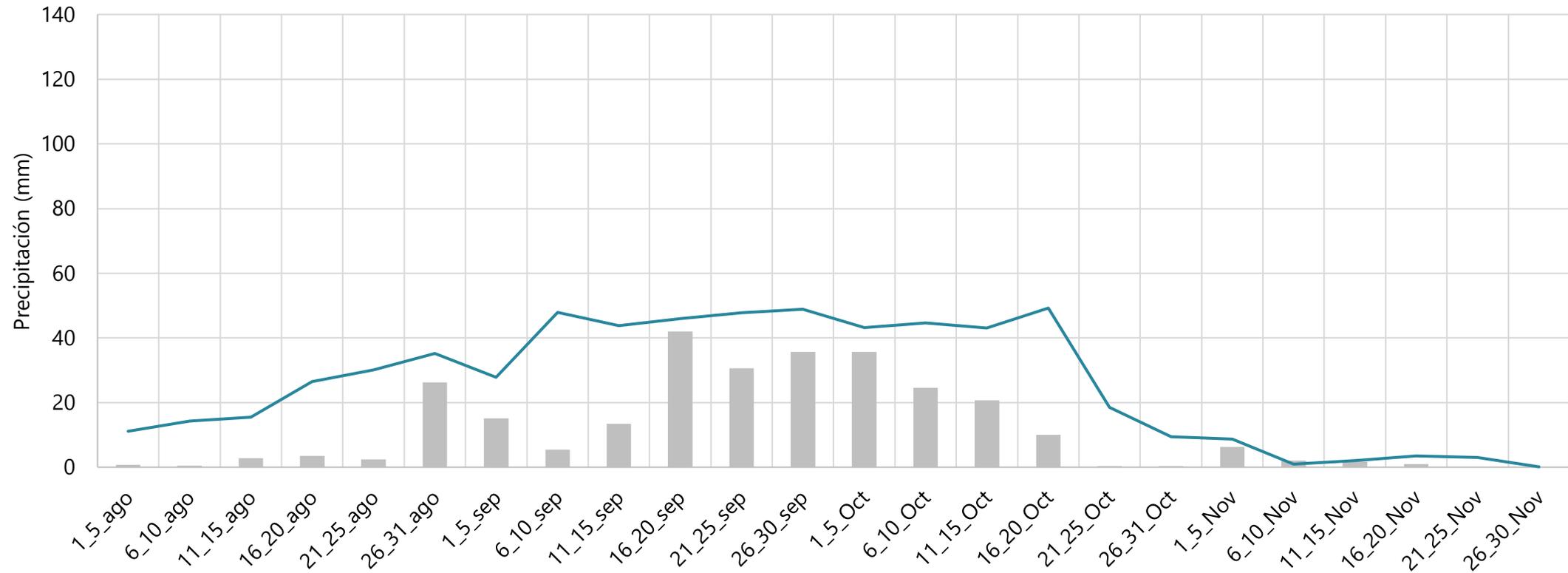


CENAOS

AÑOS ANÁLOGOS 1972, 1982, 1997, 2002 y 2009

## TEXIGUAT

Pronóstico Norma Climática



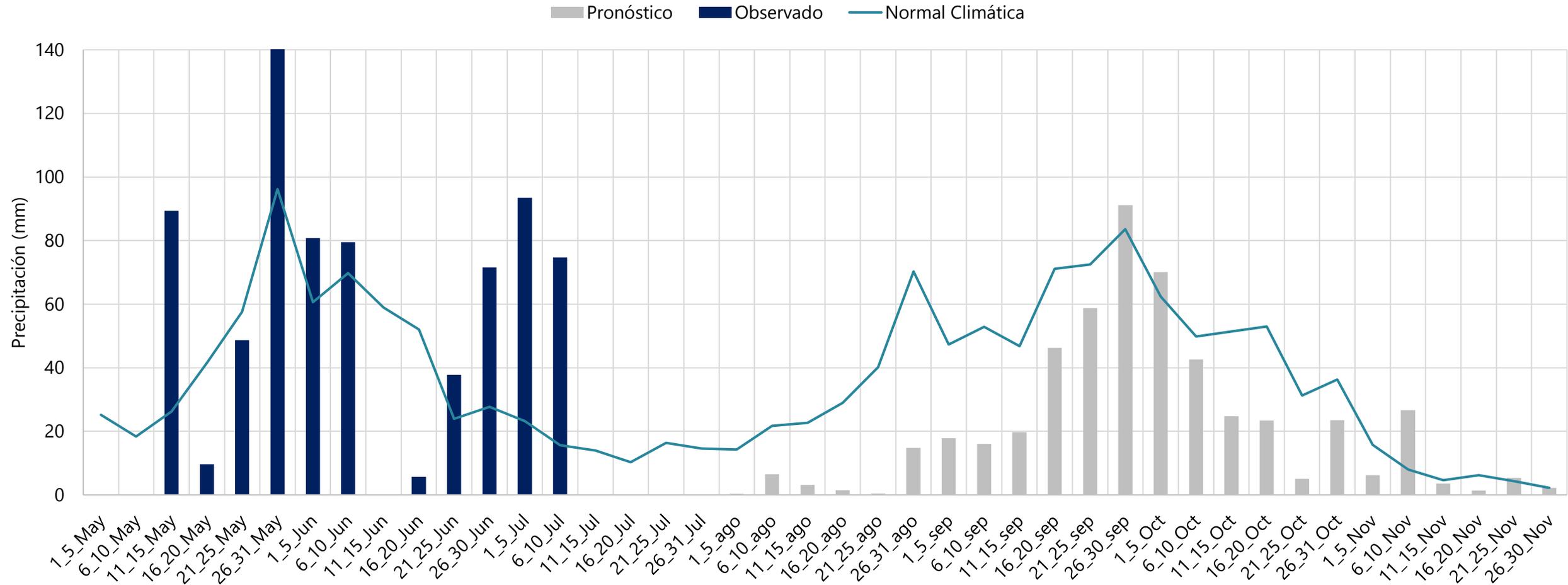
# PRONÓSTICO DE PRECIPITACIÓN ASO



CENAOS

AÑOS ANÁLOGOS 1972, 1982, 1997, 2002 y 2009

## SABANAGRANDE



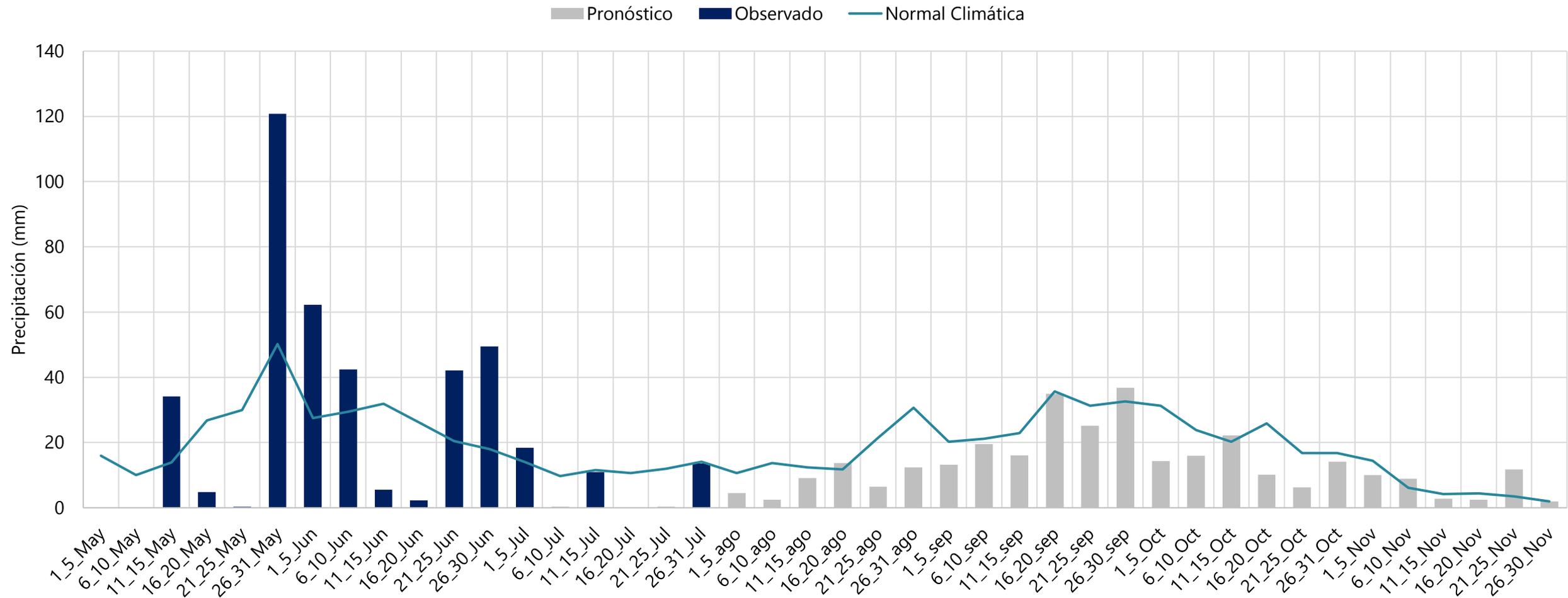
# PRONÓSTICO DE PRECIPITACIÓN ASO



CENAOS

AÑOS ANÁLOGOS 1951, 1963, 1965, 1972, 1982, 1997, 2002 y 2009

## TONCONTÍN



# PRONÓSTICO DE PRECIPITACIÓN ASO

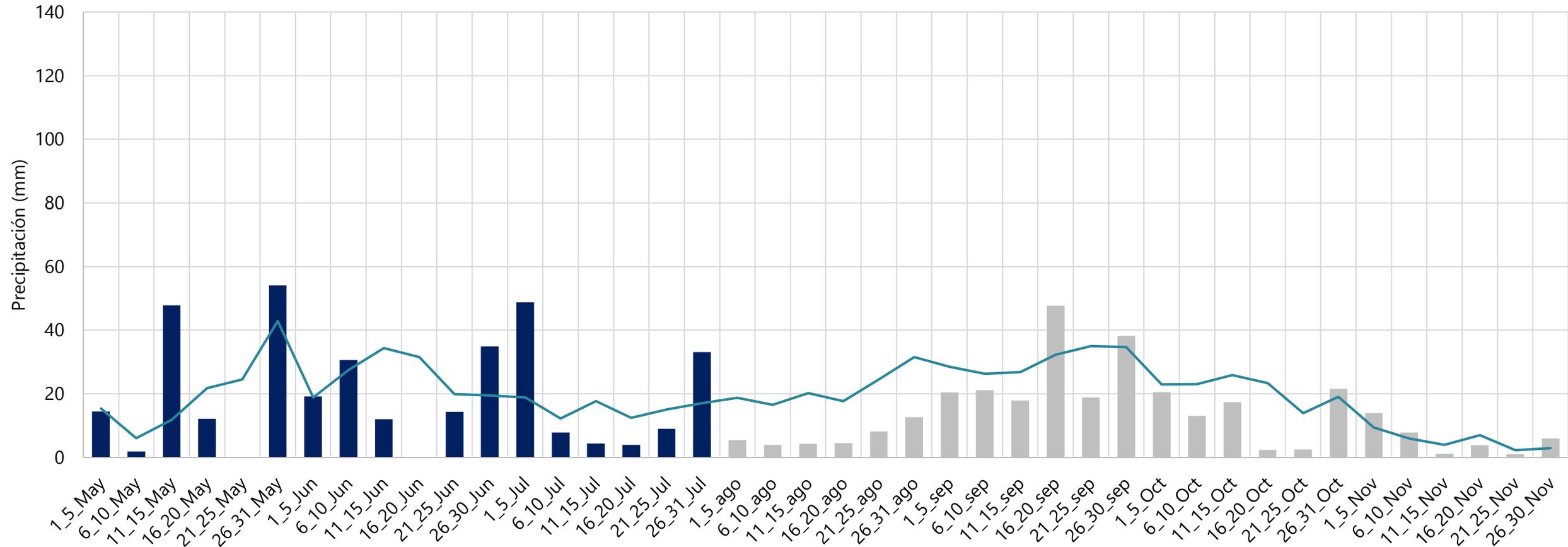


CENAOS

AÑOS ANÁLOGOS 1982, 1997, 2002 y 2009

## FLORES

■ Pronóstico ■ Observado — Promedio



# PRONÓSTICO DE PRECIPITACIÓN ASO

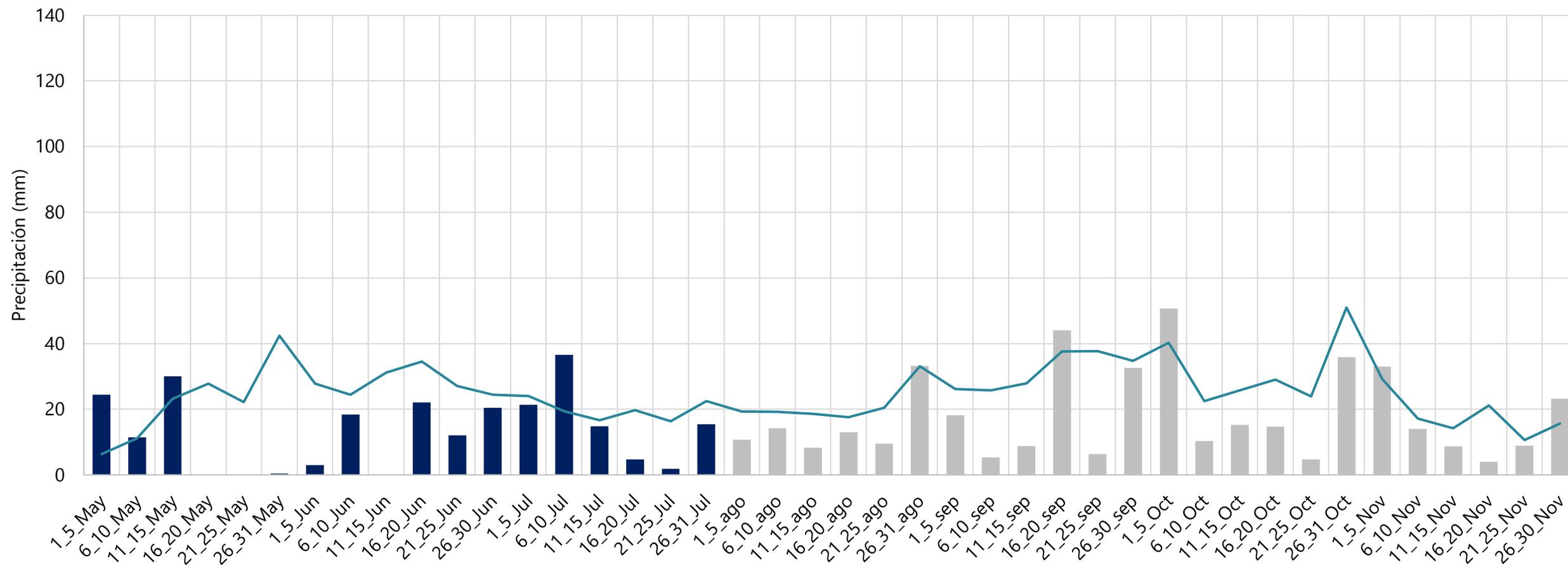


CENAOS

AÑOS ANÁLOGOS 1982, 1997, 2002 y 2009

## YORO

Pronóstico Observado Normal Climática



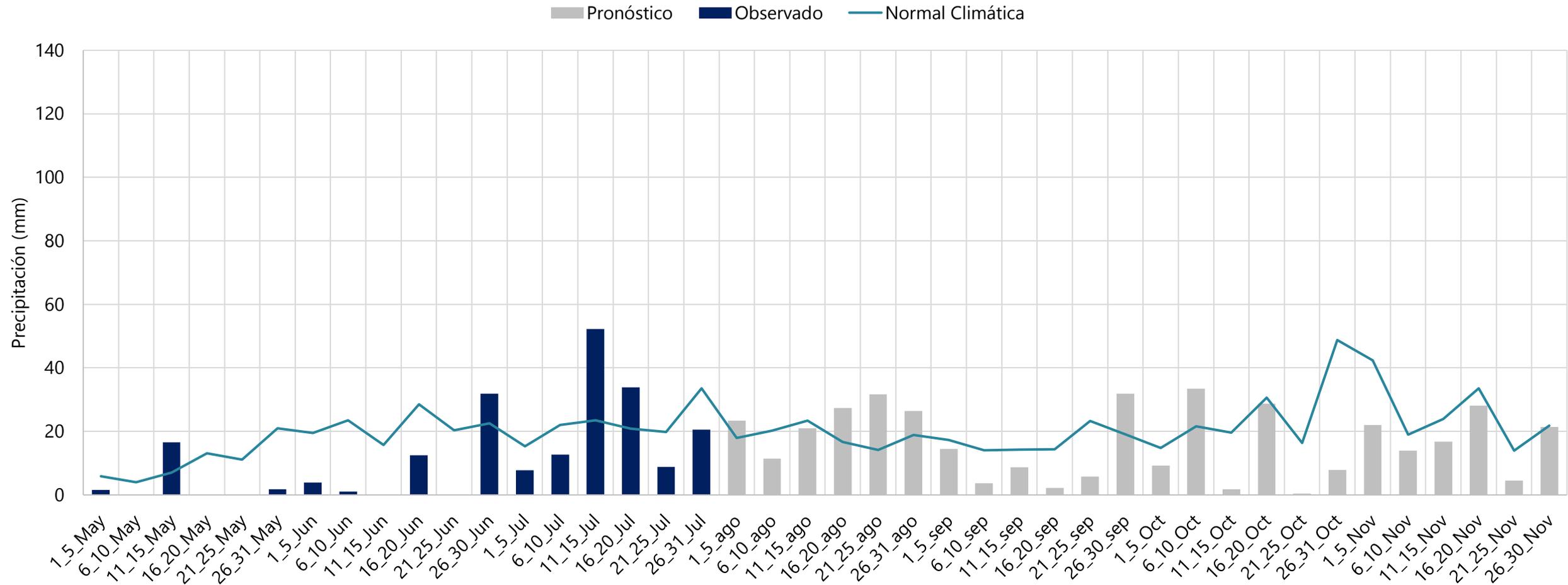
# PRONÓSTICO DE PRECIPITACIÓN ASO



CENAOS

AÑOS 1997, 2002 y 2009

## OLANCHITO



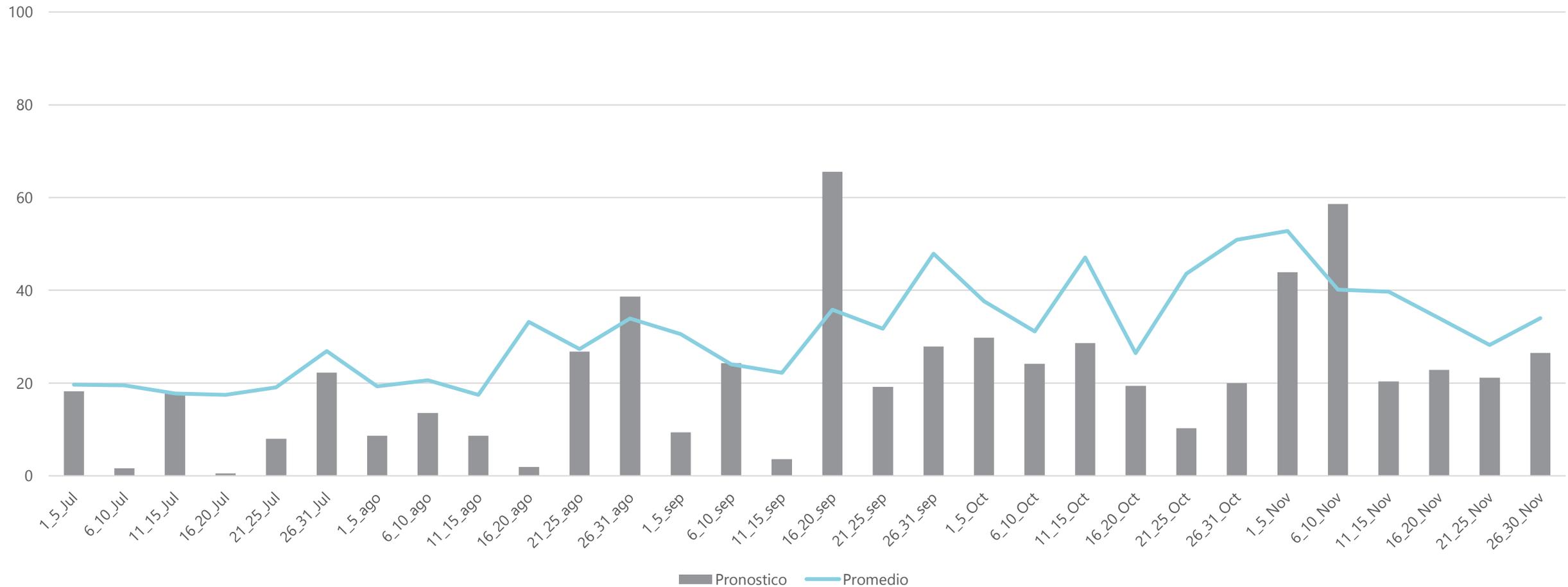
# PRONÓSTICO DE PRECIPITACIÓN ASO



CENAOS

AÑOS 1997, 2002 y 2009

Pronostico de lluvia Pentadal, Sonaguera, 2023



# PRONÓSTICO DE PRECIPITACIÓN ASO

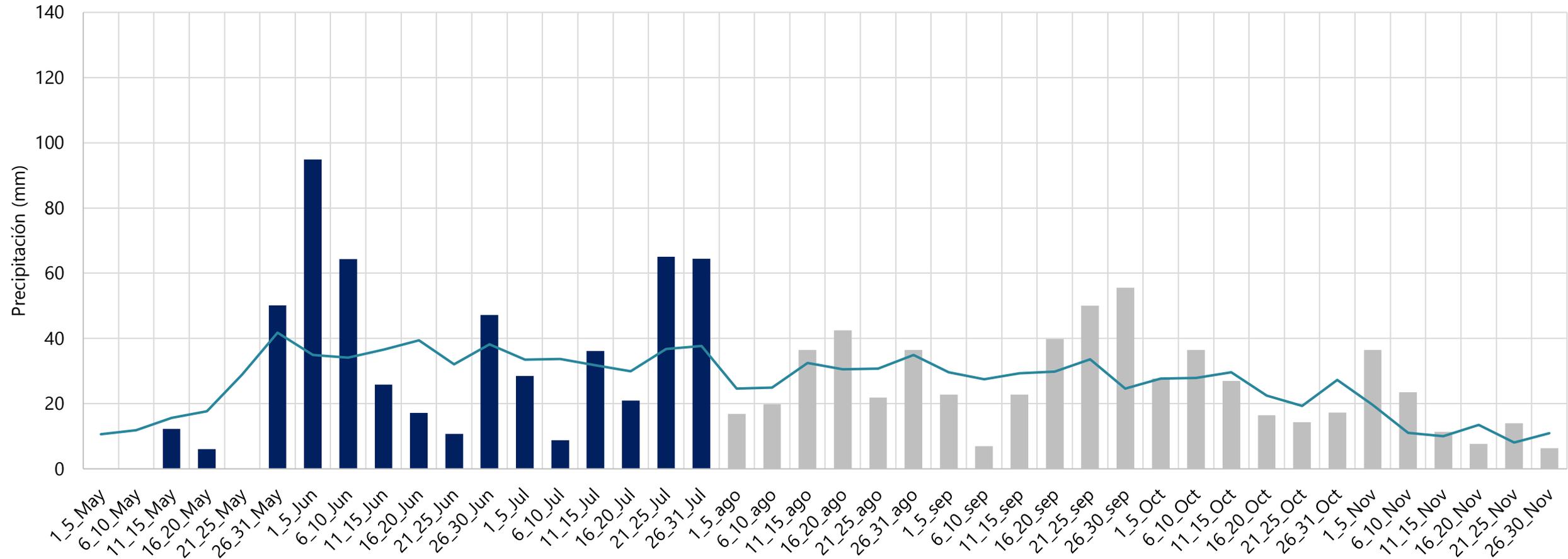


CENAOS

AÑOS ANÁLOGOS 1972, 1982, 1997, 2002 y 2009

## CATACAMAS

■ Pronóstico ■ Observado — Normal Climática



# PRONÓSTICO DE PRECIPITACIÓN ASO

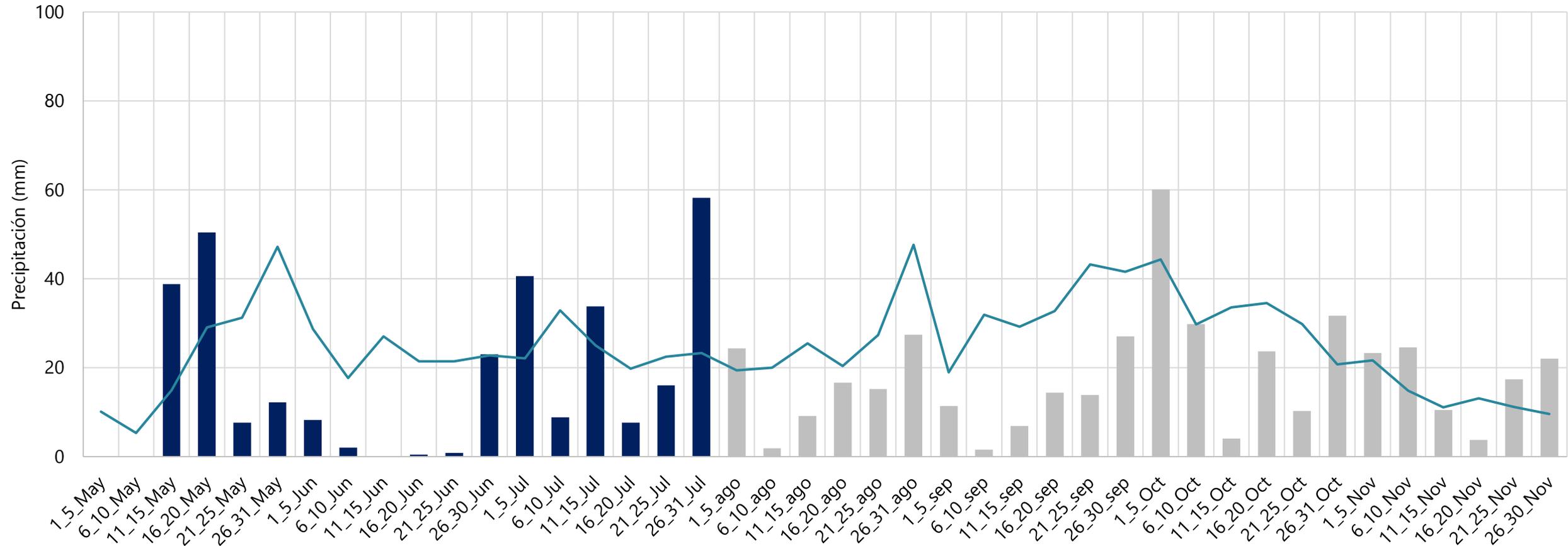


CENAOS

AÑOS ANÁLOGOS 1997, 2002 y 2009

## LEPAGUARE

■ Pronóstico ■ Observado — Promedio



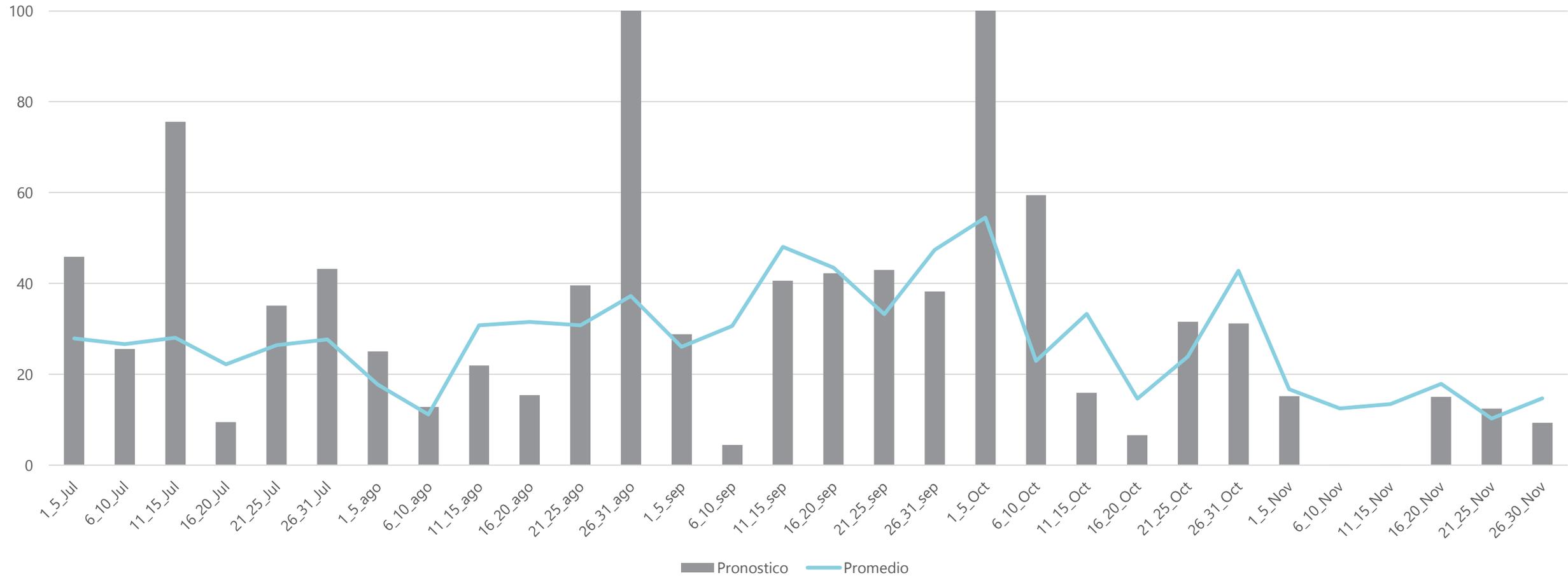
# PRONÓSTICO DE PRECIPITACIÓN ASO



CENAOS

AÑOS ANÁLOGOS 1997, 2002 y 2009

Pronostico de Lluvias, La Union Olancho, 2023



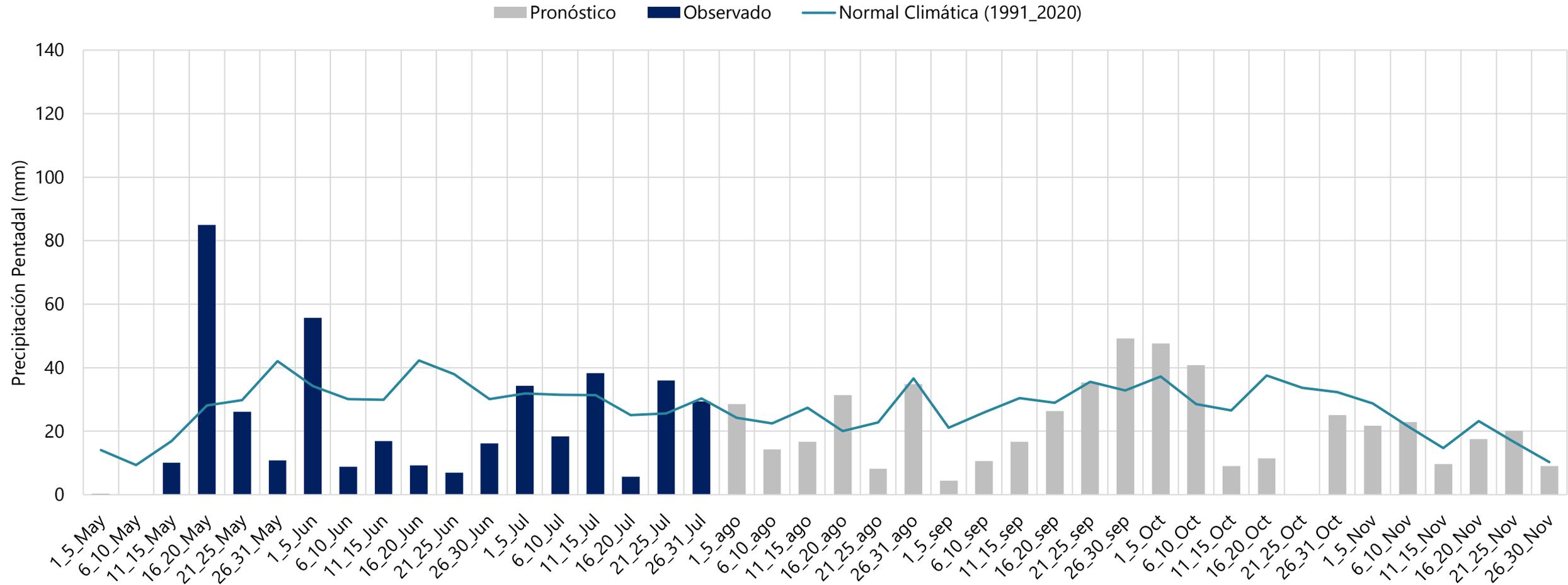
# PRONÓSTICO DE PRECIPITACIÓN ASO



CENAOS

AÑOS ANÁLOGOS 1982, 1997, 2002 y 2009

## JUTICALPA



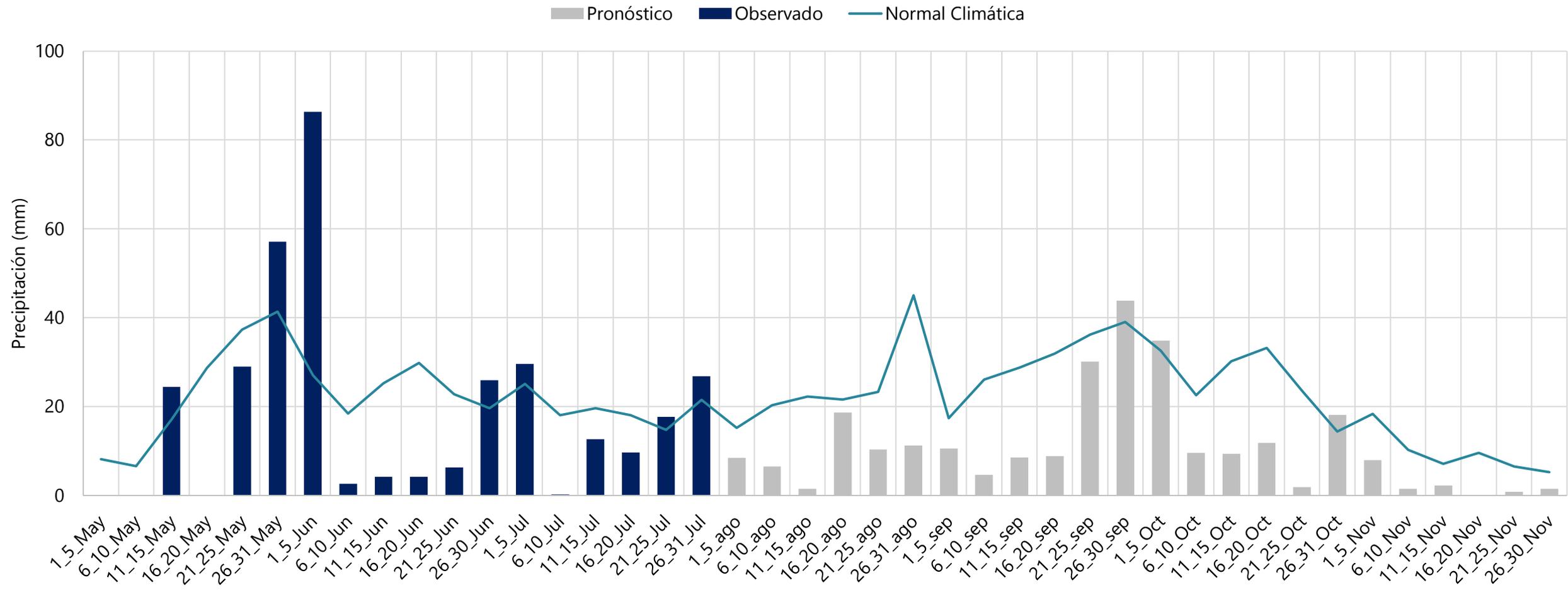
# PRONÓSTICO DE PRECIPITACIÓN ASO



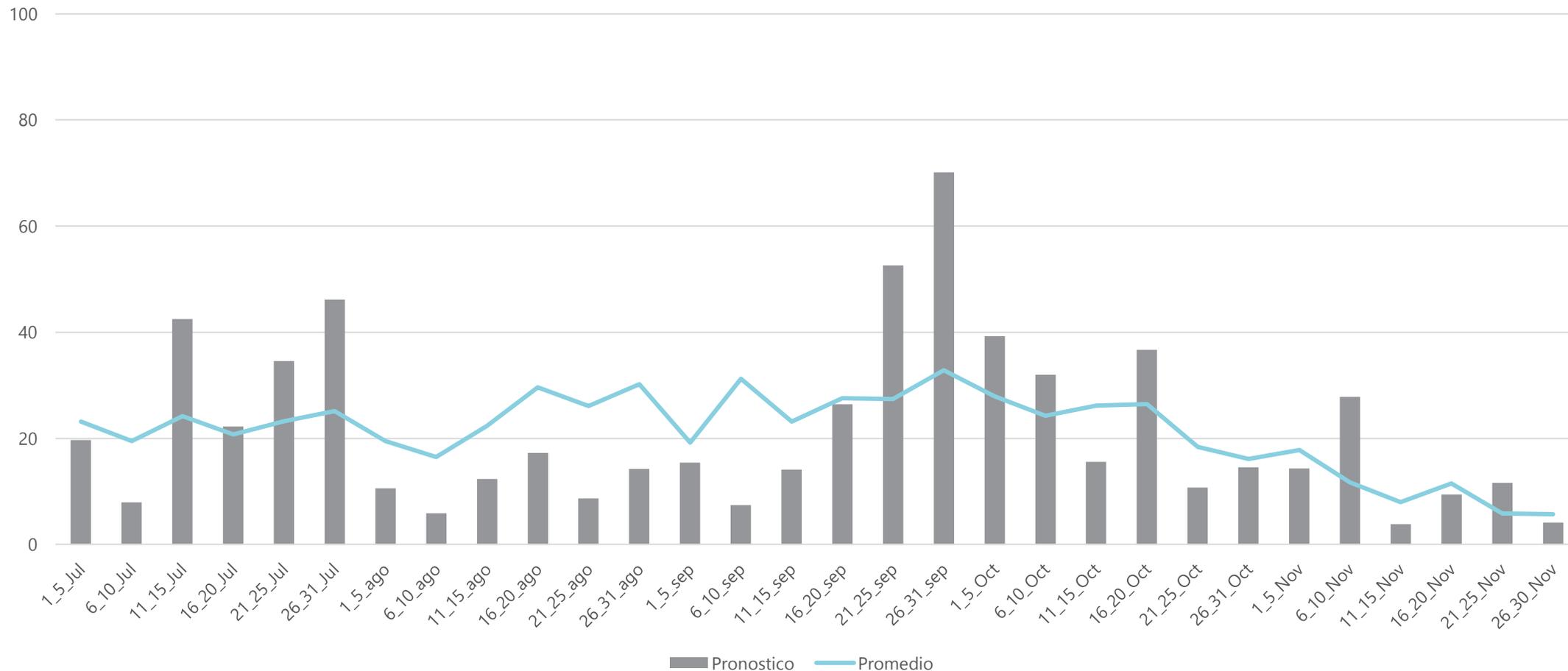
CENAOS

AÑOS ANÁLOGOS 1997, 2002 y 2009

## JACALEAPA



### Pronostico de lluvia pentadal, Villa Ahumada, 2023



# PRONÓSTICO DE PRECIPITACIÓN ASO

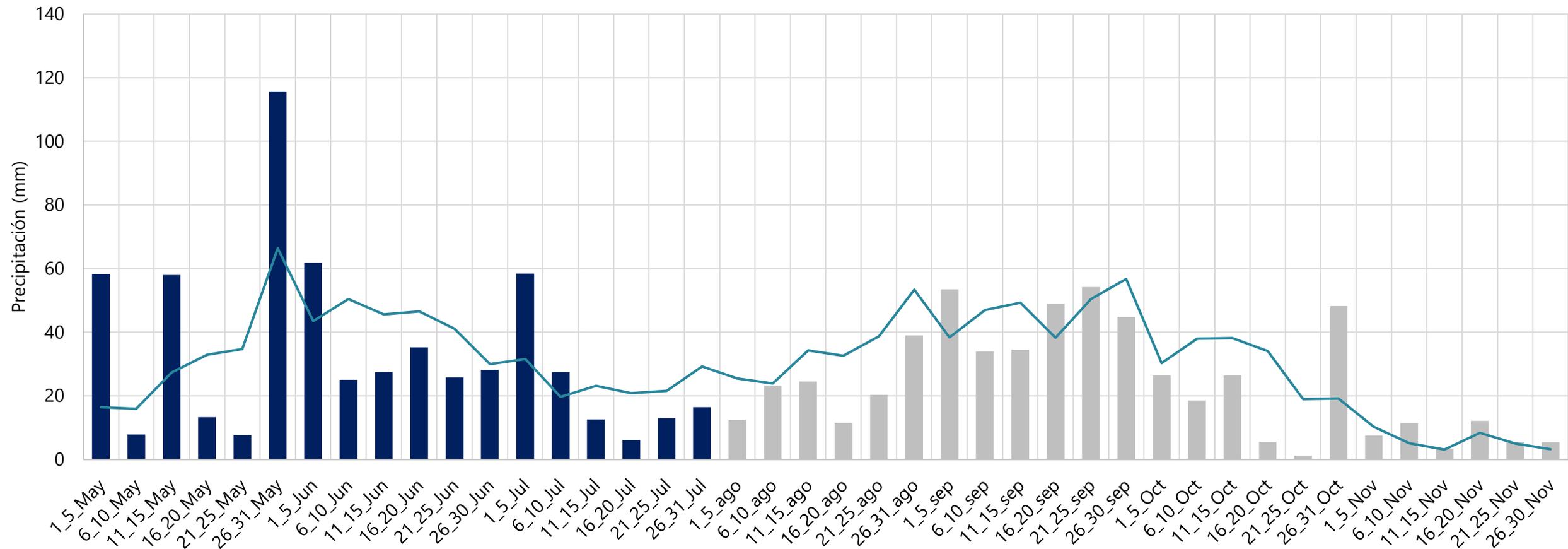


CENAOS

AÑOS ANÁLOGOS 1997, 2002 y 2009

## LA ESPERANZA

Pronóstico Observado Normal climática



# PRONÓSTICO DE PRECIPITACIÓN ASO

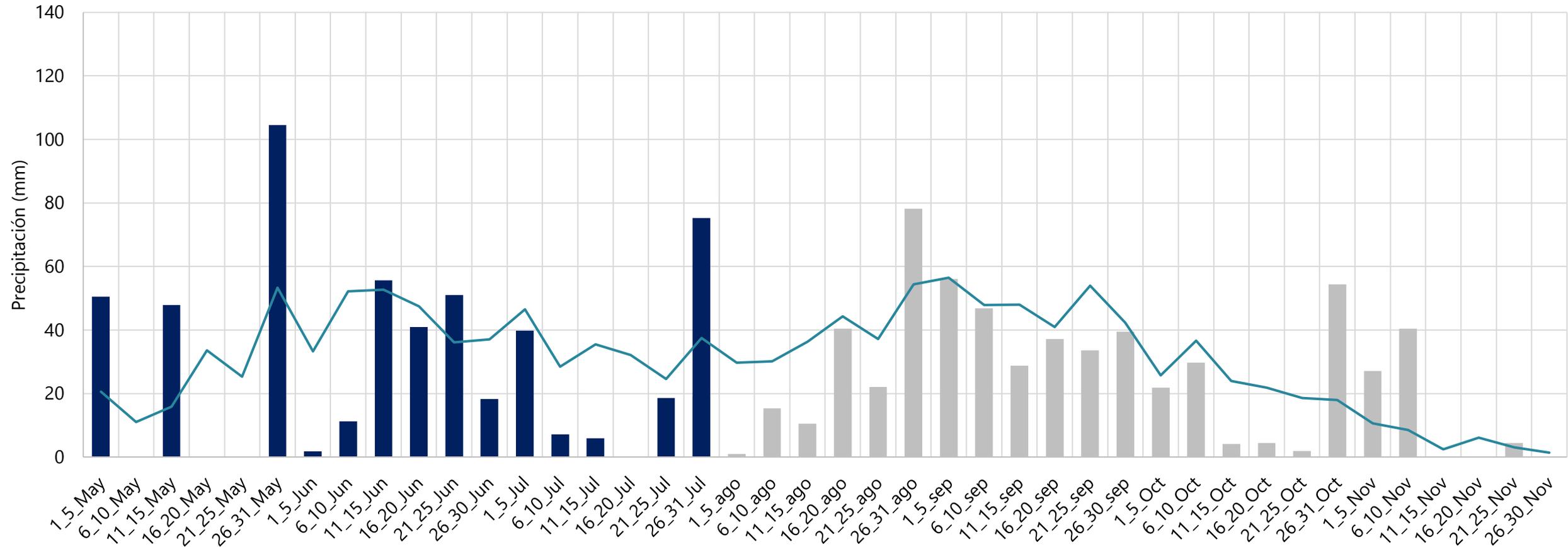


CENAOS

AÑOS ANÁLOGOS 1997, 2002 y 2009

## OCOTEPEQUE

Pronóstico Observado Normal Climática



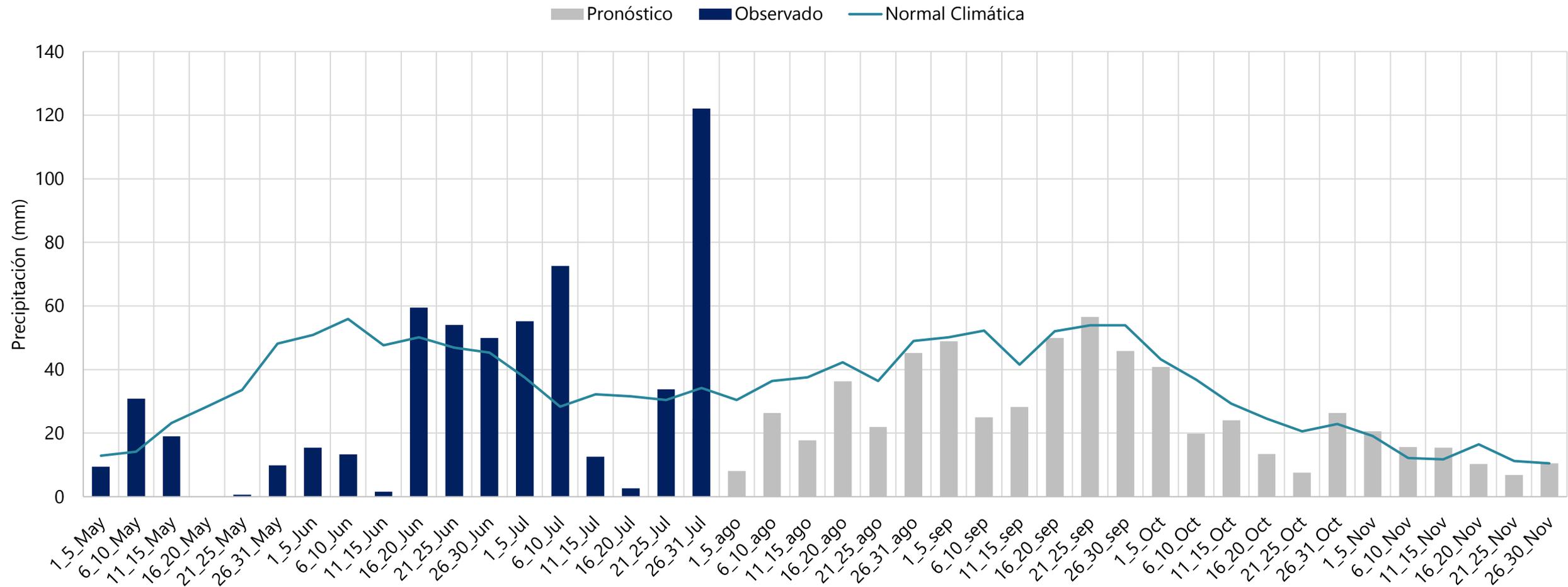
# PRONÓSTICO DE PRECIPITACIÓN ASO



CENAOS

AÑOS ANÁLOGOS 1951, 1963, 1965, 1972, 1982, 1997, 2002 y 2009

## SANTA ROSA DE COPÁN



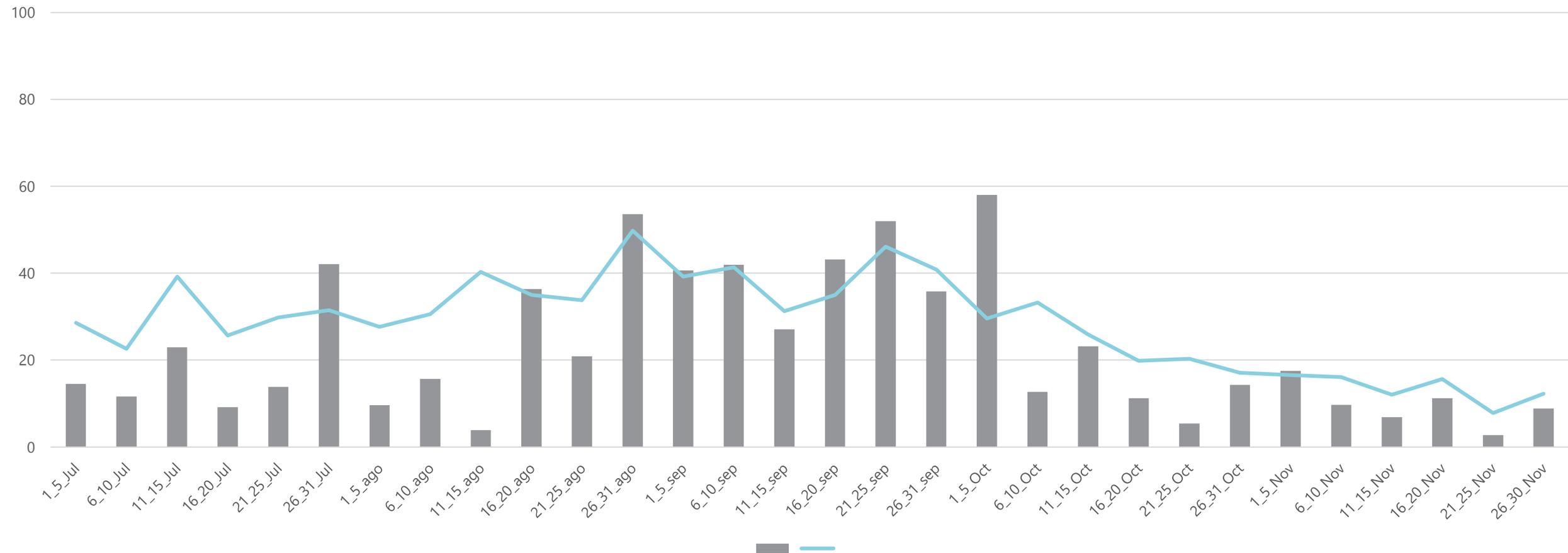
# PRONÓSTICO DE PRECIPITACIÓN ASO



CENAOS

AÑOS ANÁLOGOS 1951, 1963, 1965, 1972, 1982, 1997, 2002 y 2009

Pronostico de lluvia Pentadal en La Entrada, Copan, 2023



# PRONÓSTICO DE PRECIPITACIÓN ASO



CENAOS

AÑOS ANÁLOGOS 1951, 1963, 1965, 1972, 1982, 1997, 2002 y 2009

Pronostico de Lluvia Pentadal en Quimistan, 2023



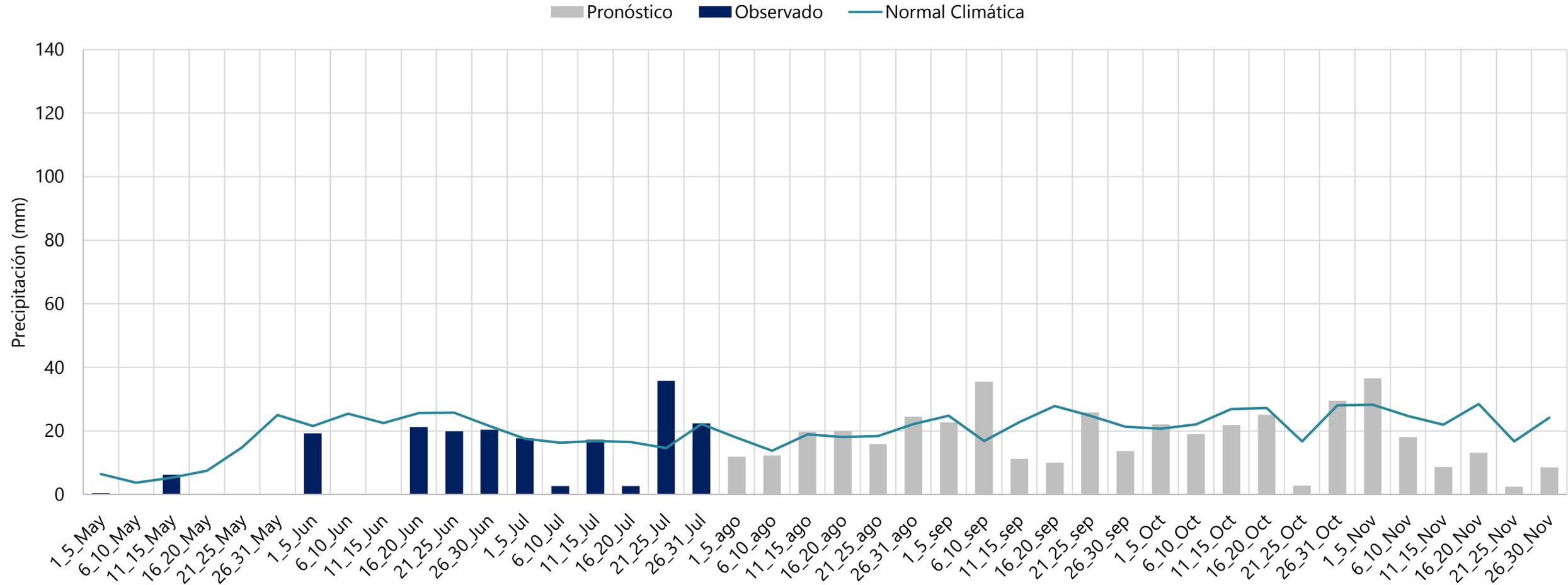
# PRONÓSTICO DE PRECIPITACIÓN ASO



CENAOS

AÑOS ANÁLOGOS 1951, 1963, 1965, 1972, 1982, 1997, 2002 y 2009

## LA LIMA

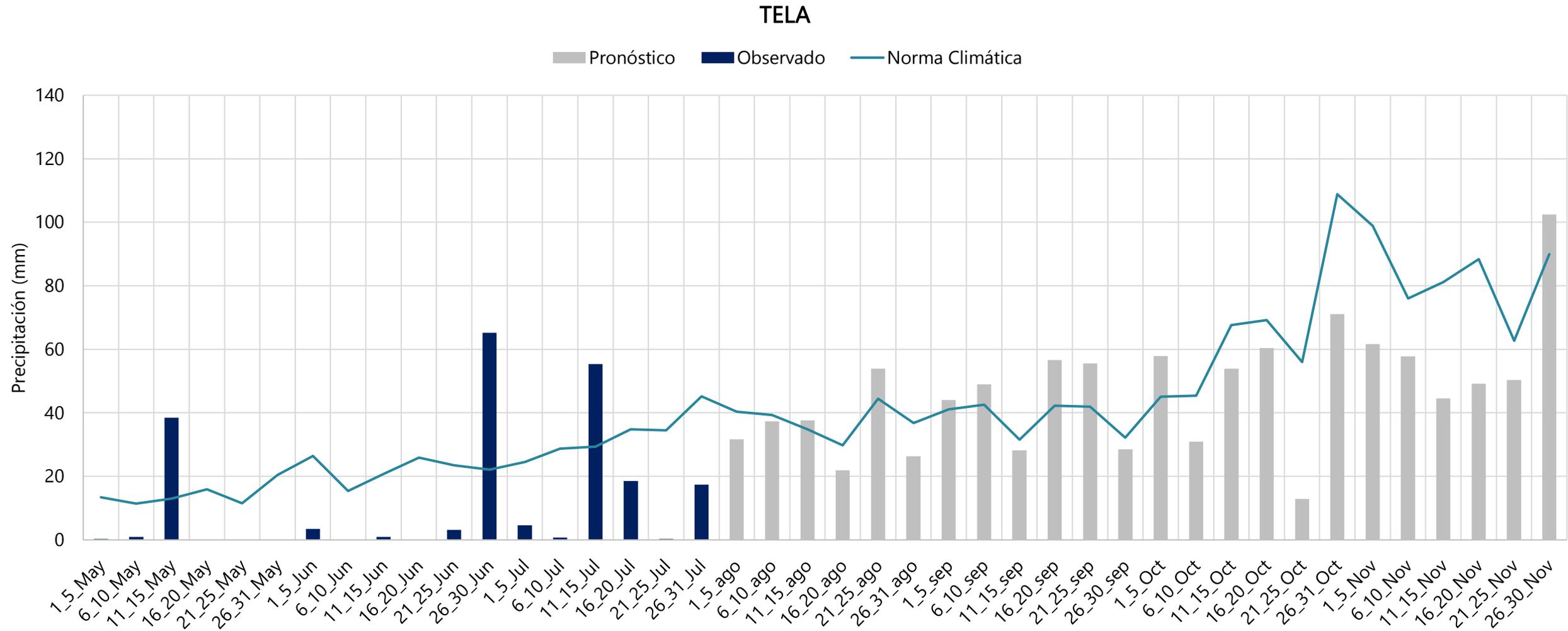


# PRONÓSTICO DE PRECIPITACIÓN ASO



CENAOS

AÑOS ANÁLOGOS 1963, 1965, 1972, 1982, 1997, 2002 y 2009



# PRONÓSTICO DE PRECIPITACIÓN ASO

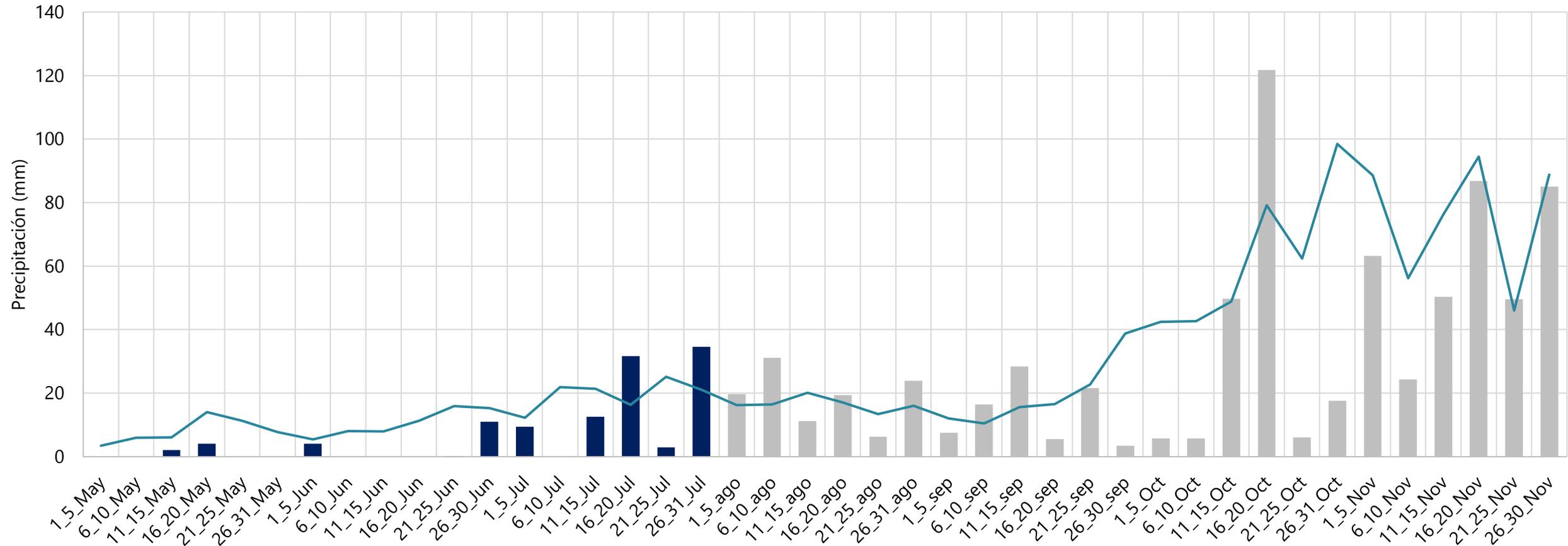


CENAOS

AÑOS ANÁLOGOS 1997, 2002 y 2009

## ROATÁN

■ Pronóstico ■ Observado — Promedio



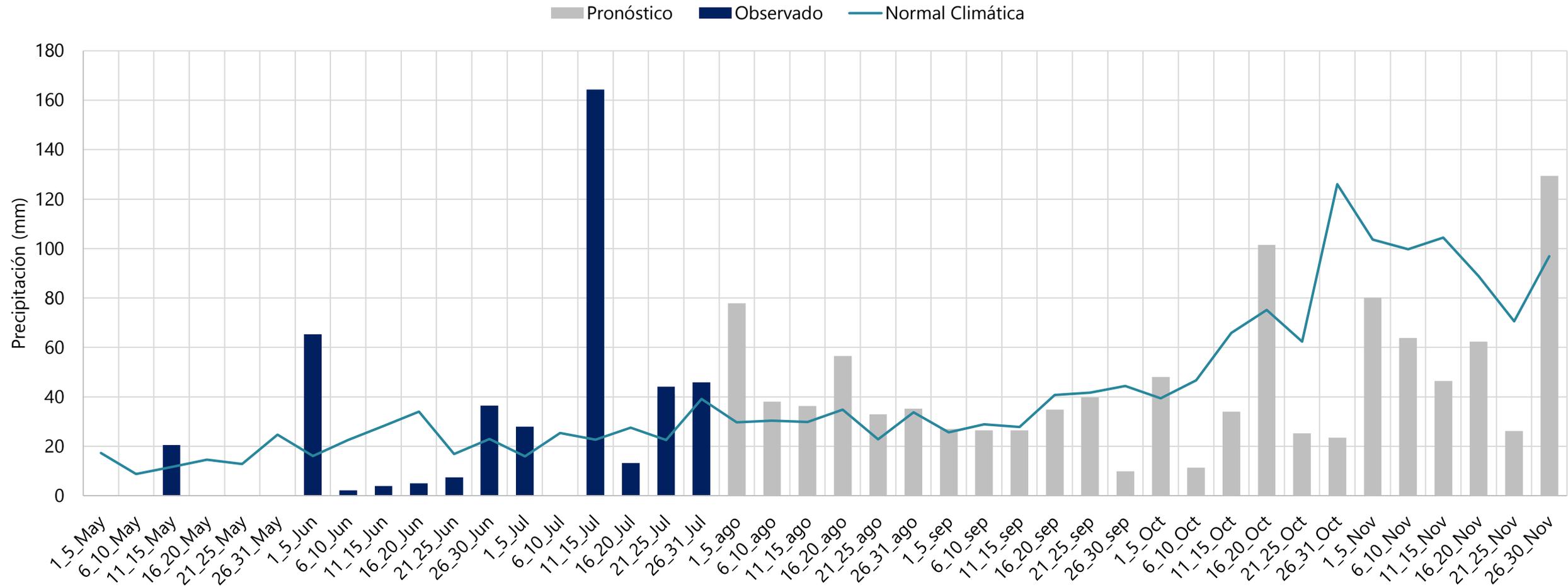
# PRONÓSTICO DE PRECIPITACIÓN ASO



CENAOS

AÑOS ANÁLOGOS 1972, 1982, 1997, 2002 y 2009

## LA CEIBA



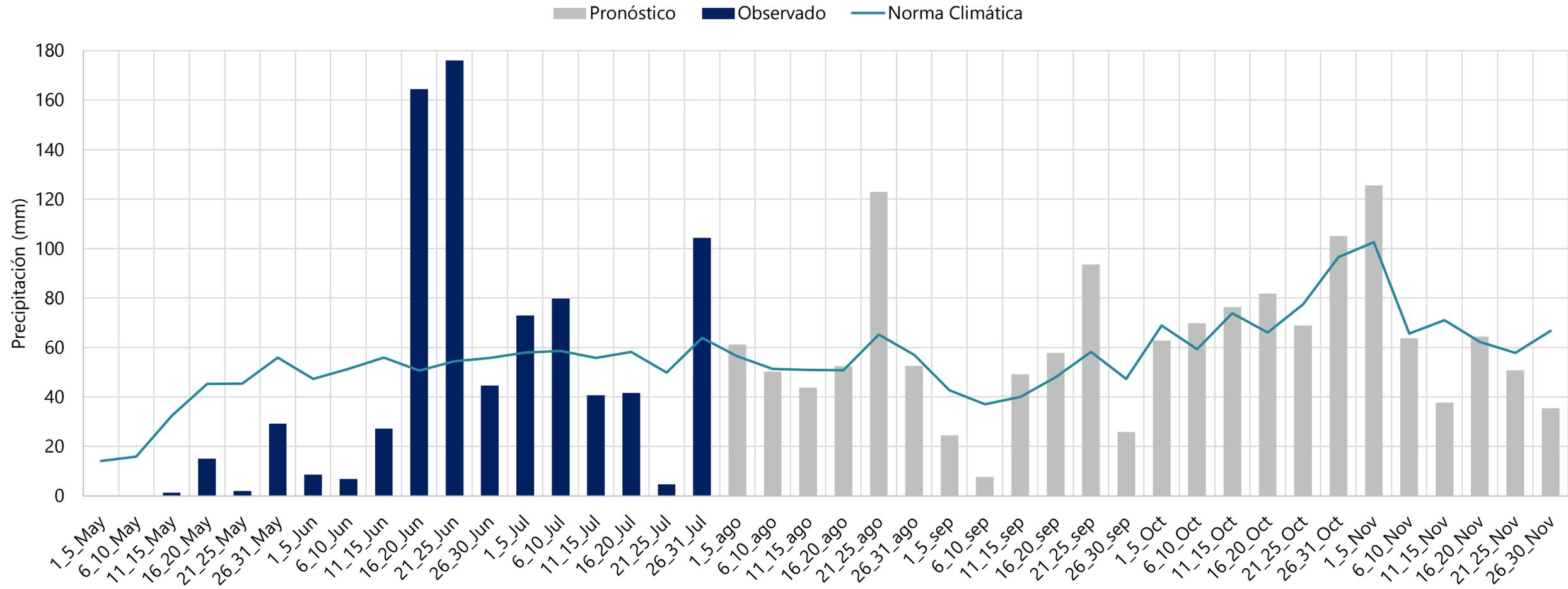
# PRONÓSTICO DE PRECIPITACIÓN ASO

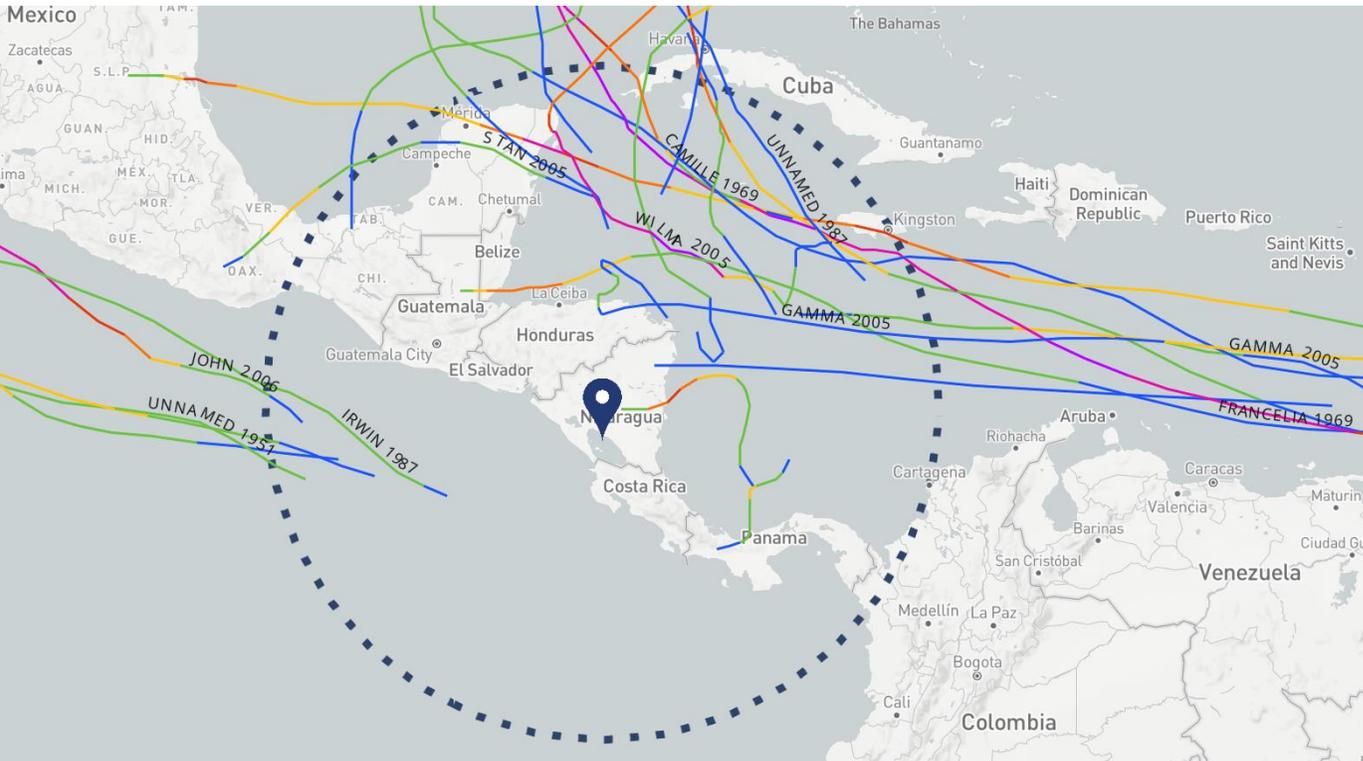


CENAOS

AÑOS ANÁLOGOS 1965, 1972, 1982, 1997, 2002 y 2009

## PUERTO LEMPIRA





**Años Análogos:**  
 1951, 1969, 1987, 2004, 2005, 2006 y  
 2012

	CSU Pronóstico 2023	Observados al 2 de agosto 2023	Norma Climática 1991-2020
Tormentas tropicales	18*	5	14.4
Huracanes (Categorías I y II)	9	1	7.2
Huracanes mayores (Categorías III, IV y V)	4	0	3.2

\*Incluye una tormenta subtropical sin nombre del mes de enero, las tormentas tropicales Arlene, Bret y Cindy en junio y el huracán Don en julio.

# PRONÓSTICO DE AFECTACION DE CICLONES



CENAOS

## AÑOS ANÁLOGOS Colorado State University



HISTORICAL  
HURRICANE TRACKS

MATCHING STORMS

SORTED BY

4

Year (Newest)



TROPICAL STORM

**GAMMA 2005**

Nov 14, 2005 to Nov 22, 2005



HURRICANE

**BETA 2005**

Oct 26, 2005 to Oct 31, 2005



HURRICANE

**WILMA 2005**

Oct 15, 2005 to Oct 26, 2005



HURRICANE

**STAN 2005**

Oct 15, 2005 to Oct 26, 2005

12.690127, -85.478382

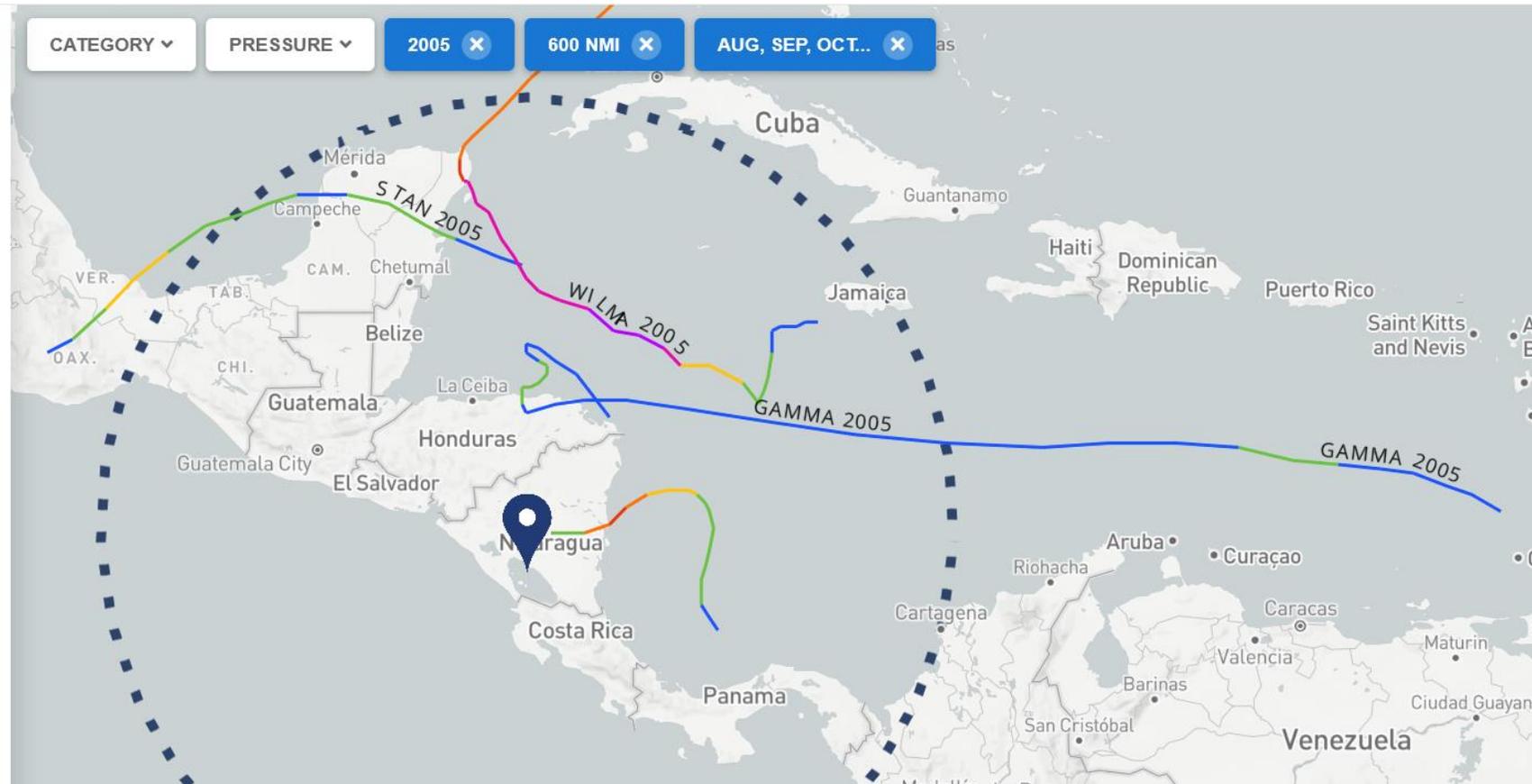
CATEGORY

PRESSURE

2005

600 NMI

AUG, SEP, OCT...



GRACIAS POR SU ATENCIÓN

[cenaos.copeco.gob.hn](http://cenaos.copeco.gob.hn)

