

# COCORAHS PUERTO RICO

[voluntarios](#)

[eventos](#)

[tiempo](#)

[conocimiento](#)

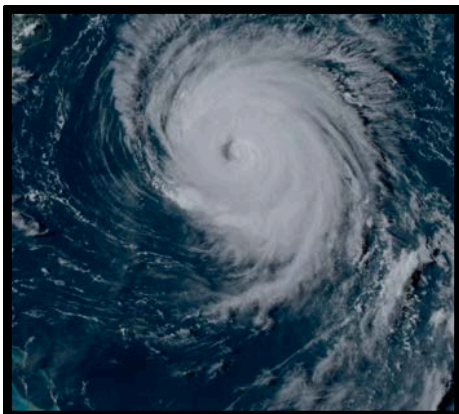
[resumen](#)



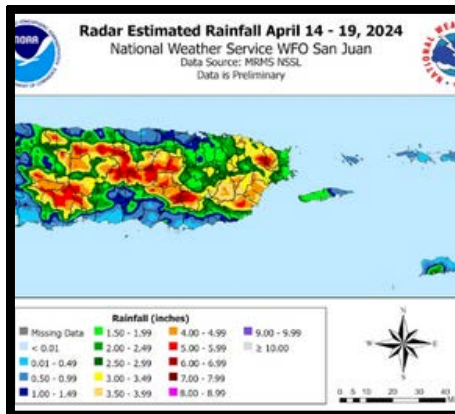
↗ ↘  
↙ ↚ Utilice el símbolo de expansión a través del boletín para acceder a información adicional sobre temas de interés.



## 81 ESTACIONES ACTIVAS



Temporada de Huracanes 2023  
[Continuado en la Página 2](#)



Eventos de Lluvia 2024  
[Continuado en la Página 5](#)



Evento de CoCoRaHS  
[Continuado en la Página 7](#)

# TEMPORADA DE HURACANES

## RESUMEN 2023

La temporada de huracanes del Atlántico de 2023 concluyó el 30 de noviembre, registrando un total de 20 tormentas nombradas, lo que la convierte en la cuarta temporada más alta en términos de tormentas nombradas desde 1950. Esto supera las estadísticas estacionales promedio, que generalmente incluyen 14 tormentas con nombre, siete huracanes y tres huracanes intensos. En esta temporada anómala, siete tormentas se convirtieron en huracanes, y tres alcanzaron la clasificación de huracanes intensos. A pesar de la presencia de El Niño, generalmente asociado con una temporada de huracanes menos activa en el Atlántico, un factor definió la naturaleza atípica de la temporada de 2023: temperaturas cálidas récord en la superficie del mar en la cuenca del Atlántico. Este factor jugó un rol importante en la creación de condiciones propicias para la formación e intensificación de ciclones tropicales.

### Tormenta Tropical Franklin

El 26 de agosto, las bandas de lluvia exteriores del sistema deterioraron las condiciones climáticas en Puerto Rico. Estas lluvias provocaron inundaciones repentinas, varios ríos alcanzaron niveles de inundación y se produjeron deslizamientos de tierra en las zonas montañosas. Las precipitaciones oscilaron entre 2 y 4 pulgadas a lo largo de las partes sur y este de Puerto Rico, incluida Culebra, y secciones del norte de las Islas Vírgenes de EE. UU.

### Huracán Intenso Lee

El 8 de septiembre, las marejadas provocadas por el huracán Lee deterioraron las condiciones marinas en las aguas del Atlántico y en los pasajes de Mona y Anegada. También se observaron condiciones de alto oleaje a lo largo de las playas orientadas al norte y al este de las islas locales.



Visita el Resumen  
de SJU de eventos  
significativos del  
2023

### Tormenta Tropical Phillippe

Del 1 al 5 de octubre, las bandas exteriores de la Tormenta Tropical Phillippe, a su paso al noreste de las islas, provocaron fuertes lluvias, pequeñas crecidas de ríos, rayos e inundaciones en varios sectores de las islas. El este de Puerto Rico experimentó de 5 a 10 pulgadas de lluvia, lo que contribuyó a las condiciones climáticas adversas. St. John, en las Islas Vírgenes, informó cantidades significativas de lluvia a través de las estaciones CoCoRaHS, documentando el impacto de la tormenta en la región.

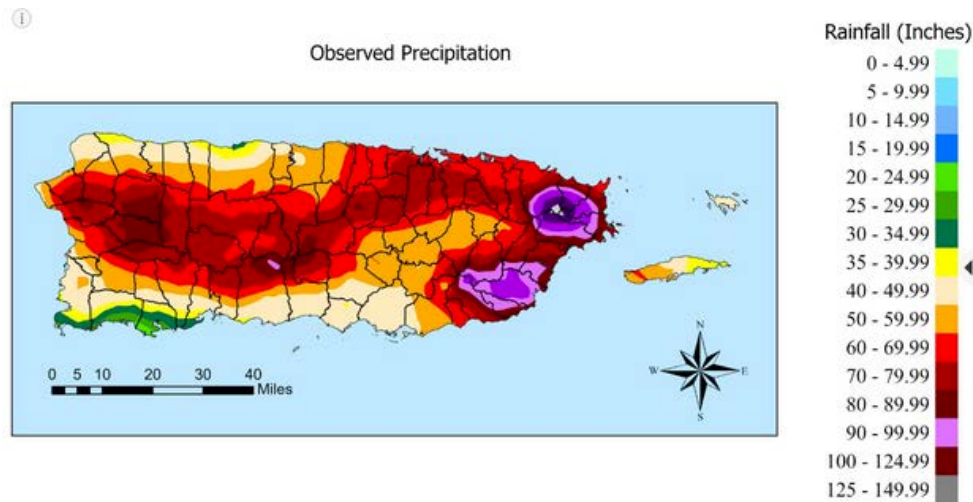
### Tormenta Tropical Tammy

Del 27 al 29 de octubre, las bandas externas de la Tormenta Tropical Tammy, combinadas con la presencia de una vaguada en niveles altos, una vaguada prefrontal y los restos de la Tormenta Tropical Sean, causaron otro evento de lluvia significativo. Se recolectaron de 3 a 7 pulgadas de lluvia sobre Puerto Rico, lo que afectó a la mayor parte del área. Además, durante esta actividad se detectó una nube en forma de embudo. Durante este período, la estación de observaciones de superficie y climática del área de San Juan estableció el récord del día más húmedo de cualquier día de octubre, con 5.20 pulgadas recolectadas el día 27.

# RESUMEN DE LLUVIA

2023

## 2023 Precipitación Total Anual para Puerto Rico



Durante los meses de verano, los municipios del sur de Puerto Rico experimentaron precipitaciones aproximadamente de 6 a 12 pulgadas por encima del promedio, mientras que la situación fue marcadamente diferente en la mitad norte, donde las precipitaciones estuvieron por debajo de lo normal. Las precipitaciones también aumentaron en las Islas Vírgenes de los Estados Unidos, y áreas en St. Croix y St. John recibieron de 10 a 15 pulgadas durante este período. El fenómeno meteorológico más importante durante este tiempo fue el ciclón tropical Franklin, que se desplazó al sur de las islas como tormenta tropical. Luego, Franklin giró hacia el norte sobre La Española y se dirigió al norte de Puerto Rico, donde se intensificó hasta convertirse en huracán, impactando las islas locales con sus bandas de lluvia.

A lo largo de los meses de otoño, surgió una tendencia notable ya que la mayor parte de Puerto Rico experimentó condiciones más secas de lo normal. Esto ocurrió a pesar de la influencia de varios fenómenos tropicales, incluidas las tormentas tropicales cercanas Philippe y Tammy, junto con la presencia de una fuerte vaguada en los niveles superiores a finales de octubre y otra en la primera mitad de noviembre. En particular, durante este período se emitió una alerta de inundación repentina. En contraste, las Islas Vírgenes de EE. UU. fueron testigos de una narrativa diferente, con varias estaciones CoCoRaHS registrando entre 6 y 8 pulgadas de lluvia en un período de 24 horas durante la Tormenta Tropical Philippe.

## Para Finales de 2023

Se registraron más de 150 pulgadas de lluvia cerca de El Yunque, mientras que el área metropolitana de San Juan, el interior central y el oeste observaron precipitaciones que oscilaron entre 60 y 90 pulgadas. Se observaron cantidades menores en secciones del interior oriental, las llanuras del sur y la costa noroeste de Puerto Rico.

*Octubre marcó el mes más lluvioso del año para la estación de observaciones de superficie y climática del área de San Juan, con un total de 9.73 pulgadas recolectadas. Concluyó como el octavo octubre más lluvioso registrado.*



# EVENTOS CLIMÁTICOS SIGNIFICATIVOS 2024

## U.S. Drought Monitor Puerto Rico



July 4, 2023  
(Released Thursday, Jul. 6, 2023)  
Valid 8 a.m. EDT

	Drought Conditions (Percent Area)				
	None	D0	D1	D2	D3
Current	45.54	54.39	7.37	5.43	0.30
Last Week	45.54	54.39	7.37	5.43	0.30
3 Months Ago	25.07	74.43	44.81	0.00	0.30
Start of Calendar Year	89.52	10.48	0.00	0.00	0.30
Start of Water Year	59.39	0.00	0.00	0.00	0.30
One Year Ago	10.87	88.13	30.24	0.00	0.30

Intensity:  
None D0 Severe Drought  
D1 Abnormally Dry D2 Extreme Drought  
D3 Moderate Drought D4 Exceptional Drought

The Drought Monitor focuses on areas with insufficient soil conditions. For more information on the Drought Monitor, go to <http://droughtmonitor.unl.edu>.

Author:  
Curtis Higgins  
National Drought Mitigation Center



[droughtmonitor.unl.edu](http://droughtmonitor.unl.edu)



## U.S. Drought Monitor Puerto Rico



July 2, 2024  
(Released Wednesday, Jul. 3, 2024)  
Valid 8 a.m. EDT

	Drought Conditions (Percent Area)				
	None	D0	D1	D2	D3
Current	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
Last Week	100.00	0.00	0.00	0.00	0.00
3 Months Ago	72.47	27.83	0.26	0.00	0.30
Start of Calendar Year	40.79	53.21	4.88	0.00	0.30
Start of Water Year	59.99	47.14	10.61	0.00	0.30
One Year Ago	45.54	54.39	7.37	5.43	0.30

Intensity:  
None D0 Severe Drought  
D1 Abnormally Dry D2 Extreme Drought  
D3 Moderate Drought D4 Exceptional Drought

The Drought Monitor focuses on areas with insufficient soil conditions. For more information on the Drought Monitor, go to <http://droughtmonitor.unl.edu>.

Author:  
Adam Higgins  
NOAA/NWS/NCEP/CIOP



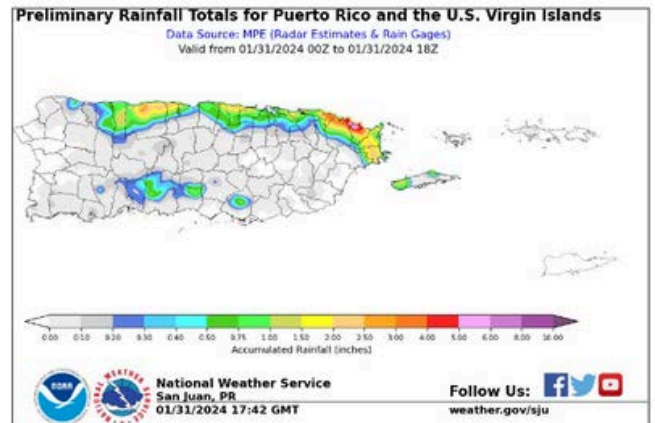
[droughtmonitor.unl.edu](http://droughtmonitor.unl.edu)

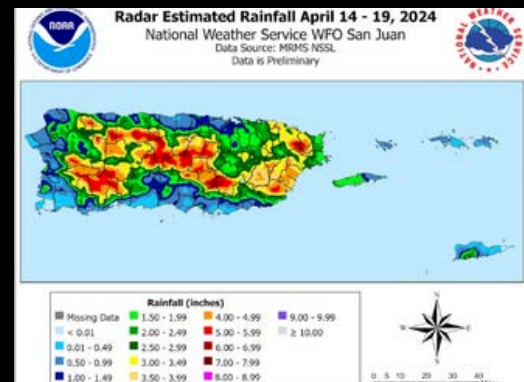
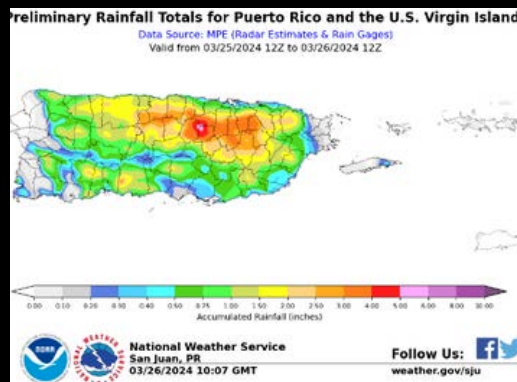
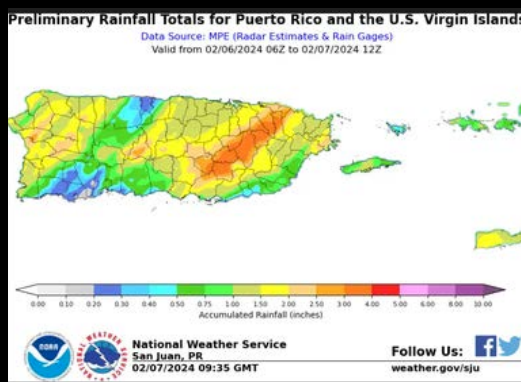
# Evento Significativo de Lluvia

Se ha observado una mejora significativa en las condiciones de sequía en Puerto Rico, ya que los eventos de lluvia aumentaron en frecuencia a principios de año. Durante junio de 2023, casi el 47% de Puerto Rico fue clasificado como Anormalmente Seco, mientras que casi el 6% estaba bajo Sequía Moderada (noroeste de Puerto Rico). Desde entonces, los embalses de agua se recuperaron, el nivel de los ríos aumentó y la salud de la vegetación también mejoró.

# Banda Frontal a Finales de enero

Después de un comienzo de año mayormente seco en toda la región, la combinación de una banda frontal y un flujo de dirección muy débil aumentaron la actividad de lluvias en la costa norte y noreste de Puerto Rico. Algunas áreas aisladas vieron casi 6" de acumulación. De hecho, en el Aeropuerto Internacional LMM se estableció un récord diario, con 1,21" recolectados.





## Vaguada 6-8 de febrero 2024

En la primera semana de febrero se acercó a las islas del Caribe una vaguada profunda con varias bandas frontales. Los vientos se volvieron ligeros y del suroeste, arrastrando mucha humedad del Mar Caribe. Primero, varios grupos de aguaceros se desplazaron por el oeste de Puerto Rico, pero luego la lluvia se extendió hacia el este durante el día. En horas de la tarde, la lluvia llegó a las Islas Vírgenes, observándose pulsos de lluvia intensa. El día siguiente también estuvo húmedo, aunque no tan intenso, con varios períodos de lluvias continuas de ligeras a moderadas. En Puerto Rico, las áreas alrededor de Caguas acumularon hasta 5 pulgadas, mientras que en general cayeron de 3 a 5 pulgadas en el este, interior y oeste. La acumulación más significativa fue para la isla de Saint Croix, con varias estaciones CoCoRaHS con valores de 5 a 8 pulgadas, y de 2 a 4 para St. Thomas y St. John. Algunos ríos alcanzaron el nivel de inundación con este evento, pero los principales impactos estuvieron asociados con fuertes ráfagas de viento que resultaron en reportes de varias ramas de árboles en el suelo.

## Frente Frío 25 de marzo 2024

El día comenzó soleado en las islas mientras un frente frío se acercaba desde el noroeste. La inestabilidad aumentó y la humedad asociada con el frente provocó numerosas lluvias dispersas en la mayor parte de Puerto Rico. Más tarde ese mismo día, cuando la banda frontal cruzó la región, las lluvias se volvieron generalizadas y fuertes, y se detectó actividad de tormenta. Las acumulaciones de lluvia oscilaron entre 2 y 5 pulgadas sobre el interior oriental y justo al suroeste del área metropolitana de San Juan. Algunos ríos sobre el centro-norte de Puerto Rico alcanzaron el nivel de inundación y se emitieron advertencias de inundaciones repentinas. Se recibieron reportes debido a que pequeños arroyos se desbordaron inundando pequeños puentes y caminos.

## Vaguada 14-21 de abril 2024

El inicio de la temporada húmeda temprana en el Caribe Oriental se debió a la combinación de una vaguada en los niveles superiores con una vaguada en la superficie. Estas características aumentaron la humedad y la inestabilidad, lo que resultó en un evento de lluvia de varios días. Al principio, se observaron aguaceros generalizados a lo largo del norte y este de Puerto Rico y en las aguas locales. Sin embargo, a medida que la vaguada en la superficie se alejó, la inestabilidad permaneció, lo que resultó en tardes activas en gran parte de la región. Los informes de inundaciones y deslizamientos de tierra fueron considerables y varios ríos alcanzaron el nivel de inundación. Las acumulaciones de lluvia fueron del orden de 2 a 4 pulgadas por día, con cantidades aisladas de alrededor de 5 pulgadas.

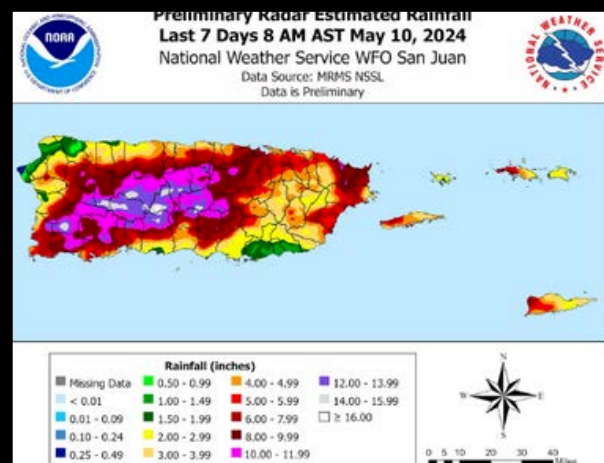
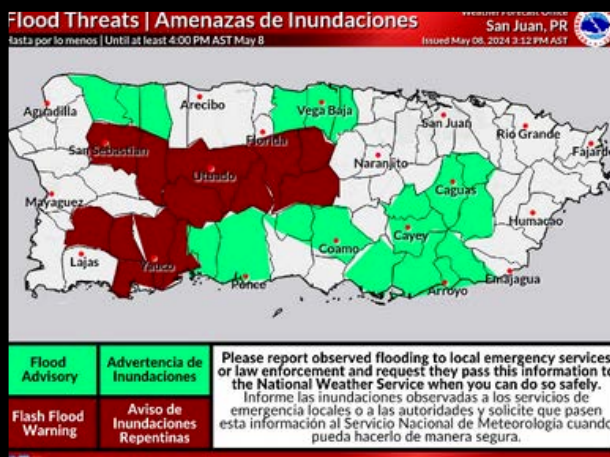
## Finales de abril de 2024

Después de pasar por esta depresión, el patrón de humedad nunca desapareció. Varias vaguadas en los niveles superiores y oleadas de humedad del Mar Caribe continuaron generando más y más aguaceros, y los suelos se saturaron mucho. La lluvia se centró principalmente en el interior, oeste y sur de Puerto Rico, pero sin llegar a las zonas costeras. Varias lluvias también llegaron a Saint Croix, donde los residentes indicaron que sus cisternas estaban llenas y en ocasiones se observaron algunas inundaciones menores. Se observaron mejoras significativas en los ríos, embalses y condiciones del suelo en la mayor parte de la región, excepto en el extremo noroeste de Puerto Rico.

## 3-5 de mayo de 2024

Puerto Rico y las Islas Vírgenes de los Estados Unidos observaron dos eventos con humedad e inestabilidad por encima de lo normal del 3 al 9 de mayo. El escenario climático para el 3 de mayo involucró una vaguada en niveles altos y una vaguada inducida en la superficie con humedad abundante del Caribe, lo que intensificó las tormentas eléctricas y los aguaceros en la mayor parte de PR. Además de esas condiciones atmosféricas, es fundamental resaltar que abril terminó siendo uno de los periodos más lluviosos para cualquier otro fin de mes desde que tenemos registros históricos. Las estaciones en las cuencas de los ríos con sensores del USGS informaron que la mayor parte de la mitad este de los ríos tenían caudales desde por encima de lo normal hasta muy por encima de lo normal antes del evento. Esta situación desencadenó una Vigilancia de Inundaciones que se emitió para las islas de viernes a domingo.

El viernes durante el evento, los totales preliminares de lluvia desde el 2 de mayo a las 8 p. m. hasta el 3 de mayo a las 8 p. m. AST (período de 24 horas) indican un pico de aproximadamente 4 a 8 pulgadas, principalmente en áreas aisladas del este de Puerto Rico y el oeste de Santa Cruz. Esto se trató de una cantidad significativa de lluvia, que provocó inundaciones localizadas y otros problemas relacionados con el tiempo. Mientras tanto, las islas restantes recibieron generalmente entre una y dos pulgadas. Aunque no se observó una actividad generalizada durante el fin de semana, las secciones este e interior de PR recibieron entre 1 y 2 pulgadas de lluvia, con cantidades aisladas más altas cada día.



## 6-9 de mayo de 2024

Los suelos saturados por las precipitaciones anteriores aumentaron el riesgo de inundaciones repentinas y de ríos, debido a que otra vaguada en los niveles medios y altos permaneció en la región de lunes a jueves. Con la mayor inestabilidad en todo el noreste del Caribe, y a medida que la alta presión superficial migraba desde el Atlántico occidental al centro, la humedad se acumuló en la región, con valores totales de agua precipitable muy por encima del valor climatológico para estas fechas. La mayoría de los ríos monitoreados por el USGS mostraron niveles por encima de lo normal o altos en general. La cantidad de lluvia fue localmente significativa cada día durante este periodo. De hecho, se realizaron rescates en los municipios de San Sebastián y Yauco. Los ríos se salieron de su cauce en Añasco, Utuado, Orocovis, Vega Baja, Corozal, Arecibo, San Germán, Hormigueros, Mayagüez, San Juan, Ponce, Ciales, Manatí y muchos otros municipios sin pluviómetros. Cuando el evento finalizó, una porción importante del interior y oeste de Puerto Rico acumuló más de 10", con cantidades aisladas superando las 14 pulgadas. Áreas del este, así como las Islas Vírgenes recolectaron más de 5", todo esto en solo siete días. Durante este corto periodo de tiempo se emitió una cantidad significativa de 32 advertencias de inundaciones repentinas, y también se desarrollaron 115 informes de tormentas locales.





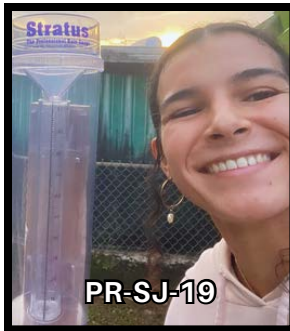
PR-CV-2



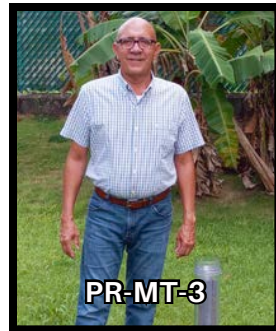
PR-LJ-6



PR-BY-3



PR-SJ-19



PR-MT-3

# VOLUNTARIOS NUEVOS

15 voluntarios nuevos desde junio de 2023

- PR-MY-8
- PR-LJ-6
- PR-BC-1
- PR-LP-1
- PR-DR\_4
- PR-MT-3
- PR-OR-2
- PR-BY-3
- PR-SJ-18
- PR-CV-2
- PR-SJ-19
- PR-SL-2
- PR-AC-5
- PR-AB-2
- PR-CM-1

**iGracias!**

## 2024 COCORAHs PR MEET & GREET

El 29 de junio de 2024, WFO San Juan celebró el primer evento Meet & Greet de CoCoRaHS en Puerto Rico. Dar la bienvenida a nuestros voluntarios de CoCoRaHS fue un gran honor.

El propósito de este evento fue brindarles a nuestros voluntarios la oportunidad de conocer a sus coordinadores estatales, colegas de CoCoRaHS y el personal del NWS. En fin, una excelente oportunidad para reunir a la comunidad CoCoRaHS Puerto Rico. El evento se ofreció tanto de forma presencial como virtual.

“

*Excelente forma de motivar a la comunidad de observadores. Estoy emocionado de ver más actividades”.*

*-CoCoRaHS PR Volunteer*



### CoCoRaHS PR Voluntarios Presenciales

Roy Rodríguez (PR-TR-3), Manuel Pimentel (PR-BY-1), José Maldonado (PR-MT-3), José J. Correa (PR-SI-1), Zulma Martínez (PR-LJ-2), Joshua Ortiz (PR-GM-2), Hector Martínez-Medina (PR-SN-2), Luis Cruz (PR-FJ-5), Angel Torres (PR-TB-1), Anibal Nieves (PR-PC-6), Jaime Colón (PR-AC-1), Silmarie Crespo (USDA), Luz Jiménez (PR-CN-2) and Amaury Vázquez (PR-VB-2).



### CoCoRaHS PR Voluntarios Virtuales

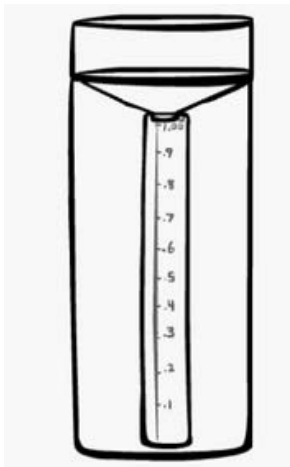
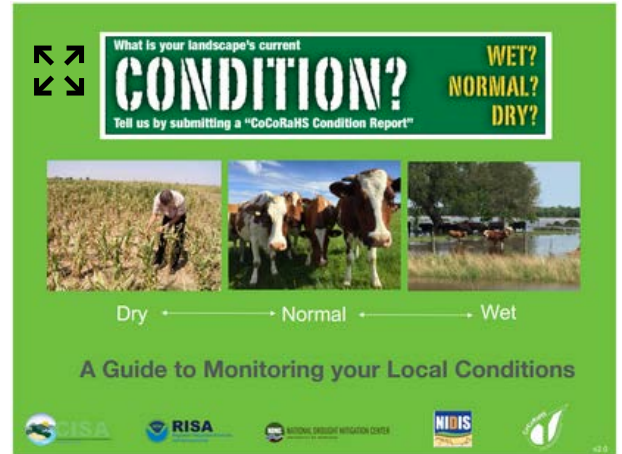
Hilda Bonilla (PR-VQ-3), Victor M. González-Rosas, Juan Sepúlveda (PR-LR-2), Jorge Collazo (PR-PC-8), Victor M. González-Rosas (PR-MY-8), and Sarah Martínez (Guest)

# COCORAHS

## EXHIBICIÓN DE CONOCIMIENTOS

### Reporte de Monitoreo de Condiciones

Los informes de monitoreo de condiciones se envían periódicamente (semanalmente, quincenalmente, mensualmente) para compartir información sobre los efectos de las precipitaciones locales en el medio ambiente y la sociedad. Al enviar informes de forma regular, crea una línea de base para ver los cambios a lo largo del tiempo, como diferencias estacionales o cambios causados por una mayor o menor precipitación. Consulte la presentación sobre monitoreo de condición para obtener más información.



### Entendiendo su Pluviómetro



Es importante ser lo más preciso posible al tomar la data de precipitación de su pluviómetro. Científicos, ingenieros y otros profesionales pueden utilizar sus datos.

**ESCANEE PARA MÁS SEMINARIOS Y TUTORIALES**





# PRECIPITATION SUMMARY COOP & COCORAHs STATIONS

JULY 1, 2023 THROUGH JULY 16, 2024



Datos de Precipitación recopilados de voluntarios de la red Cooperativa de Observadores (COOP) y la Red Colaborativa Comunitaria de Lluvia, Granizo y Nieve (CoCoRaHS).

ENSENADA 1 W	COOP	58.08	GUAYAMA 1.1 W	CoCoRaHS	55.31
MAGUEYES ISLAND	COOP	31.33	SANTA ISABEL 3.2 NNE	CoCoRaHS	43.08
LAJAS SUBSTATION	COOP	38.41	PONCE 8.1 N	CoCoRaHS	42.22
SABANA GRANDE 2 ENE	COOP	58.93	JAYUYA 3.1 SSE	CoCoRaHS	96.39
MARICAO FISH HATCHERY	COOP	111.53	PONCE 3.5 W	CoCoRaHS	34.52
ADJUNTAS SUBSTATION	COOP	99.02	PENUELAS 5.0 NNE	CoCoRaHS	50.01
HACIENDA CONSTANZA 2W	COOP	79	GUAYAMA 0.8 E	CoCoRaHS	43.83
LAJAS 2.2 E	CoCoRaHS	58.8	SALINAS 6.7 NNE	CoCoRaHS	29.56
CABO ROJO 0.8 SE	CoCoRaHS	26.72	MOROVIS 1 N	COOP	87.41
MAYAGUEZ ARRIBA	CoCoRaHS	71	DOS BOCAS	COOP	80.66
LAS MARIAS 9.6 ESE	CoCoRaHS	87.06	MANATI 2 E	COOP	73.4
LARES 1.6 SSW	CoCoRaHS	84.35	ARECIBO OBSERVATORY	COOP	88.88
LAJAS 3.3 SSE	CoCoRaHS	38.1	TOA BAJA LEVITTOWN	COOP	57.16
GUANICA 0.9 WNW	CoCoRaHS	27.89	PALMAREJO VEGA BAJA	COOP	87.53
CABO ROJO 1.1 ENE	CoCoRaHS	67.19	CAJALES 2S	COOP	89.41
COLOSO	COOP	72.8	ARECIBO 5.2 ESE	CoCoRaHS	63.56
RINCON	COOP	41.77	CAMPANILLA 0.3 S	CoCoRaHS	69.43
GUAJATACA DAM	COOP	71.06	FINCA LA LOMA	CoCoRaHS	79.66
MORA CAMP	COOP	55.29	BAYAMON 3.9 SSE	CoCoRaHS	49.35
ISABELA SUBSTATION	COOP	61.94	SAN JUAN 2.4 WSW	CoCoRaHS	85.87
CALERO CAMP	COOP	45.7	TOA ALTA 2.7 SSW	CoCoRaHS	85.44
RINCON 1.5 N	CoCoRaHS	57.5	SABANA HOYOS	CoCoRaHS	50.06
RINCON 2.8 SE	CoCoRaHS	60.81	VEGA BAJA 2.8 N	CoCoRaHS	76.93
AGUADILLA 5.5 NNE	CoCoRaHS	52.23	YABUCOA 3 SE	COOP	54.38
MOCA 0.3 S	CoCoRaHS	74.09	SAN LORENZO 1SW	COOP	79.41
QUEBRADILLAS 1.6 SE	CoCoRaHS	67.24	JUNCOS 1 SE	COOP	67.41
LARES 2.0 NNE	CoCoRaHS	91.65	ROOSEVELT ROADS	WBAN	43.56
LARES 0.5 SW	CoCoRaHS	66.65	RIO BLANCO LOWER	COOP	88.64
AGUIRRE	COOP	47.58	PARAISO	COOP	129.29
GUAYAMA 1SW	COOP	57.87	HUMACAO NATURAL RESERVE	COOP	77.52
PONCE 4 E	COOP	42.64	JUNCOS 0.3 WSW	CoCoRaHS	79.11
JUANA DIAZ CAMP	COOP	43.39	FINCA APONTE	CoCoRaHS	64.97
CORRAL VIEJO	COOP	81.82	FAJARDO	COOP	15.06
JAJOME ALTO	COOP	89.34	TRUJILLO ALTO 2 SSW	COOP	81.09
AIBONITO 1 S	COOP	87.16	SAN JUAN L M MARIN INTL AP	WBAN	72.6
ADJUNTAS 2 NW	COOP	48.36	WFO SAN JUAN	COOP	71.96
TORO NEGRO FOREST	COOP	85.07	PALMA SOLA	COOP	107.85
PONCE 3.2 NNE	CoCoRaHS	37.37	TRUJILLO ALTO 2.5 S	CoCoRaHS	58.41
PONCE 5.0 NNW	CoCoRaHS	57.29	FAJARDO 1.1 S	CoCoRaHS	82.19
PONCE 2.3 NE	CoCoRaHS	33.5	FAJARDO 1.9 SSW	CoCoRaHS	91
JUANA DIAZ 2.9 SW	CoCoRaHS	39.56	CAROLINA 1.7 NNW	CoCoRaHS	70.01
			CULEBRA HILL	COOP	9.16

## Un Mensaje del Director del Servicio Nacional de Meteorología de San Juan



Como Director del Servicio Nacional de Meteorología de San Juan, quiero agradecer sinceramente a todos los observadores de COCORAHs (Red Colaborativa Comunitaria de Lluvia, Granizo y Nieve) por sus invaluable contribuciones. Su dedicación al proporcionar datos de precipitación diarios mejora la precisión y confiabilidad de nuestros pronósticos meteorológicos, advertencias y monitoreo climático. Al compartir información detallada, casi en tiempo real, sobre los eventos de lluvia, nos permite comprender y predecir mejor los patrones climáticos locales, con el fin de lograr nuestra misión de proteger vidas y propiedades. Sus esfuerzos también respaldan la investigación, mejoran los modelos hidrológicos y verifican nuestras predicciones meteorológicas, lo que lo convierte en una parte indispensable de nuestra comunidad meteorológica.



Gracias por ser una parte tan importante de nuestro equipo

Resumen de Precipitación  
Estaciones de COOP & CoCoRaHS  
1 de julio de 2023 a 16 de julio de 2024

ENSENADA 1 W	COOP	58.08	GUAYAMA 1.1 W	CoCoRaHS	55.31
MAGUEYES ISLAND	COOP	31.33	SANTA ISABEL 3.2 NNE	CoCoRaHS	43.08
LAJAS SUBSTATION	COOP	38.41	PONCE 8.1 N	CoCoRaHS	42.22
SABANA GRANDE 2 ENE	COOP	58.93	JAYUYA 3.1 SSE	CoCoRaHS	96.39
MARICAO FISH HATCHERY	COOP	111.53	PONCE 3.5 W	CoCoRaHS	34.52
ADJUNTAS SUBSTATION	COOP	99.02	PENUELAS 5.0 NNE	CoCoRaHS	50.01
HACIENDA CONSTANZA 2W	COOP	79	GUAYAMA 0.8 E	CoCoRaHS	43.83
LAJAS 2.2 E	CoCoRaHS	58.8	SALINAS 6.7 NNE	CoCoRaHS	29.56
CABO ROJO 0.8 SE	CoCoRaHS	26.72	MOROVIS 1 N	COOP	87.41
MAYAGUEZ ARRIBA	CoCoRaHS	71	DOS BOCAS	COOP	80.66
LAS MARIAS 9.6 ESE	CoCoRaHS	87.06	MANATI 2 E	COOP	73.4
LARES 1.6 SSW	CoCoRaHS	84.35	ARECIBO OBSERVATORY	COOP	88.68
LAJAS 3.3 SSE	CoCoRaHS	38.1	TOA BAJA LEVITTOWN	COOP	57.16
GUANICA 0.9 WNW	CoCoRaHS	27.89	PALMAREJO VEGA BAJA	COOP	87.53
CABO ROJO 1.1 ENE	CoCoRaHS	67.19	CIALES 2S	COOP	89.41
COLOSO	COOP	72.8	ARECIBO 5.2 ESE	CoCoRaHS	63.56
RINCON	COOP	41.77	CAMPANILLA 0.3 S	CoCoRaHS	69.43
GUAJATACA DAM	COOP	71.06	FINCA LA LOMA	CoCoRaHS	79.66
MORA CAMP	COOP	55.29	BAYAMON 3.9 SSE	CoCoRaHS	49.35
ISABELA SUBSTATION	COOP	61.94	SAN JUAN 2.4 WSW	CoCoRaHS	85.87
CALERO CAMP	COOP	45.7	TOA ALTA 2.7 SSW	CoCoRaHS	85.44
RINCON 1.5 N	CoCoRaHS	57.5	SABANA HOYOS	CoCoRaHS	50.06
RINCON 2.8 SE	CoCoRaHS	60.61	VEGA BAJA 2.8 N	CoCoRaHS	76.93
AGUADILLA 5.5 NNE	CoCoRaHS	52.23	YABUCOA 3 SE	COOP	54.38
MOCA 0.3 S	CoCoRaHS	74.09	SAN LORENZO 1SW	COOP	79.41
QUEBRADILLAS 1.6 SE	CoCoRaHS	67.24	JUNCOS 1 SE	COOP	67.41
LARES 2.0 NNE	CoCoRaHS	91.65	ROOSEVELT ROADS	WBAN	43.56
LARES 0.5 SW	CoCoRaHS	66.65	RIO BLANCO LOWER	COOP	88.64
AGUIRRE	COOP	47.58	PARAISO	COOP	129.29
GUAYAMA 1SW	COOP	57.87	HUMACAO NATURAL RESERVE	COOP	77.52
PONCE 4 E	COOP	42.64	JUNCOS 0.3 WSW	CoCoRaHS	79.11
JUANA DIAZ CAMP	COOP	43.39	FINCA APONTE	CoCoRaHS	64.97
CORRAL VIEJO	COOP	81.82	FAJARDO	COOP	15.06
JAJOME ALTO	COOP	89.34	TRUJILLO ALTO 2 SSW	COOP	81.09
AIBONITO 1 S	COOP	87.16	SAN JUAN L M MARIN INTL AP	WBAN	72.6
ADJUNTAS 2 NW	COOP	48.36	WFO SAN JUAN	COOP	71.96
TORO NEGRO FOREST	COOP	85.07	PALMA SOLA	COOP	107.85
PONCE 3.2 NNE	CoCoRaHS	37.37	TRUJILLO ALTO 2.5 S	CoCoRaHS	58.41
PONCE 5.0 NNW	CoCoRaHS	57.29	FAJARDO 1.1 S	CoCoRaHS	82.19
PONCE 2.3 NE	CoCoRaHS	33.5	FAJARDO 1.9 SSW	CoCoRaHS	91
JUANA DIAZ 2.9 SW	CoCoRaHS	39.56	CAROLINA 1.7 NNW	CoCoRaHS	70.01
			CULEBRA HILL	COOP	9.16



# Resumen de Precipitación

## Estaciones de COOP & CoCoRaHS

1 de julio de 2023 a 16 de julio de 2024

