

Efectos Destructivos

Las intensas precipitaciones que dejara el huracán George sobre territorio Dominicano no solo estuvieron en función de la intensidad del ciclón sino también de la velocidad de desplazamiento pues mientras mas lento se movía, mayor cantidad de lluvia se acumulaba la cual se acentuó además, por el relieve del terreno que encontró en su trayectoria por las cordilleras Central y las sierras de Neyba y Batoruco.

Así observamos en la tabla anexa la distribución de las lluvias durante los días 21, 22 y 23 de septiembre 1998 sobre el territorio nacional.

La cantidad de lluvia que aportó George fueron abundantes sobre las principales cuencas hidrológicas del país; a mediodía del 22 estaban siendo afectas las cuencas de los ríos Soco y Anama (región oriental), una hora mas tarde las cuencas de los ríos Yabón, Higuamo y Casui y un poco mas tarde en la cuenca del río Brujuelas.

A las 14:00 horas los habitantes de los barrios periféricos al río Ozama buscan refugios en momentos críticos donde la velocidad de los vientos ponía en peligro sus vidas.

Una hora más tarde las precipitaciones se intensificaron sobre las cuencas de los ríos Yabacoa, Comate, Sabana, Boya, Limón, Ozama, La Yuca, La Isabela,

LOCALIDAD	21	22	23	TOTAL
AZUA	Inap	205.2	15.2	220.4
EL CERCADO	0.0	50.2	40.0	90.2
NAGUA	8.1	25.8	12.5	46.4
VILLA RIVA	14.4	71.6	2.0	88.0
VILLA VASQUEZ	0.0	44.8	0.0	44.8
SABANETA	0.0	47.8	246.9	294.7
CABRAL	0.0	98.4	70.6	169.0
MONCION	0.0	48.4	INAP	48.4
RIO SAN JUAN	8.9	22.9	1.3	33.1
MOCA	3.5	36.5	0.0	40.0
STGO. RODRIGUEZ	0.0	52.6	INAP	52.6
SALCEDO	12.9	60.0	10.0	72.9
LA DESCUBIERTA	INAP	103.5	INAP	103.5
PIMENTEL	5.1	199.1	INAP	204.2
HONDO VALLE	0.0	98.2	53.7	151.9
NEYBA	1.0	48.8	29.0	77.8
VILLA ALTAGRACIA	22.4	265.4	1.8	289.6
LA VEGA	16.3	125.0	0.0	141.3
BANI	0.0	161.5	10.9	172.4
ARROYO BARRIL	31.8	82.6	0.0	114.4
JIMANI	0.0	149.7	33.6	183.3
LA CASTILLA	15.8	235.8	0.0	251.6
PADRE LAS CASAS	1.5	310.0	11.0	322.5
POZO HONDO	180.1	109.6	22.0	311.6
LICEY NARANJAL	0.8	0.0	14.2	15.0
VILLARPANDO	0.0	8.0	83.0	96.0
PUENTECITO	0.0	88.8	8.0	96.0
HATILLO AZUA	0.0	33.0	0.0	33.0
SAN J. DE LA MAGUANA	0.0	270.5	120.0	390.5
LA FLORIDA	0.0	198.5	51.0	250.4
RANCHITO	0.0	20.5	2.0	22.5
Higueral, LA ROMANA	7.6	152.4	5.1	165.1
MONTE PLATA	2.2	330.0	64.6	396.8
SAN R. DEL YUMA	0.0	200.5	0.2	200.7
Juancho, OVIEDO	0.0	128.5	71.8	200.3

LOCALIDAD	21	22	23	TOTAL
ESTEBANIA	0.0	232.0	25.1	257.1
PEDERNALES	0.0	165.8	48.0	213.8
CAJUILITO	30.0	40.3	0.0	70.3
GUAZUMOL	0.0	2.0	3.0	5.0
SANTA LUCIA	0.0	40.8	0.0	40.8
JUANITO	0.0	150.6	0.0	150.6
PASO DEL MEDIO	23.8	132.2	0.0	156.0
PIEDRA BLANCA	6.9	208.3	0.0	215.2
CAÑEO	12.0	24.4	0.0	36.4
RECODO	2.5	237.0	8.3	247.8
LA ISABELA	9.5	20.8	0.0	30.0
JOSE CONTRERAS	24.0	74.0	0.0	98.0
MATA YAYA	0.0	26.0	8.2	34.2
NARANJAL	0.7	335.8	13.8	350.3
ANGOSTURA	0.0	195.4	21.0	216.4
PUERTO ESCONDIDO	0.0	177.0	22.8	199.8
NARANJO DE CHINA	154.0	52.1	0.0	206.1
TAVERA	7.3	194.6	0.3	112.2
ANGELINA	3.5	180.0	0.5	184.0
BARRAQUITO	62.4	120.3	21.4	204.1
JARABACOA	119.5	227.0	0.0	346.5
CONSTANZA	7.3	121.2	7.8	136.3
DON MIGUEL	12.4	44.2	0.0	56.6
MAO	25.0	0.0	0.0	25.0
SANTIAGO	7.7	47.5	0.0	55.2
JUMA (BONAO)	1.5	125.5	0.0	127.0
MATA GRANDE	5.5	164.4	0.0	169.9
ENGOMBE	29.0	291.0	11.5	331.1
VALDESIA	4.3	25.0	13.0	42.3
MEDINA	8.0	231.2	14.0	331.1
LOS BOTADOS	13.6	390.0	20.0	423.6
EL SEYBO	1.8	179.3	13.5	194.6
HIGUEY	2.2	168.1	0.0	170.3
POLO, Barahona	0.2	389.8	144.3	534.1
SABANA DE LA MAR	25.7	135.5	22.0	183.2
SANTO DOMINGO	16.6	409.3	6.8	432.7
SAN CRISTOBAL	1.0	225.0	8.4	234.4
RANCHO ARRIBA	Inap.	252.3	8.6	260.9

LOCALIDAD	21	22	23	TOTAL
BAYAGUANA	10.6	171.0	27.1	208.7
PUNTA CANA	32.6	132.4	-	>165.0
DUVERGE	0.0	85.1	20.3	105.4
SANCHEZ	11.9	53.6	22.5	88.0
SAMANA	30.5	50.8	17.3	98.6
LAS MATAS DE FARFAN	0.0	39.5	18.2	57.7
SAN JOSE DE OCOA	0.0	223.5	Inap.	223.5
CABRERA	0.0	7.2	0.0	7.2
COTUI	8.8	120.8	Inap.	129.6
La Unión, PUERTO PLATA	15.0	16.1	0.0	31.1
YASICA	50.3	32.1	0.0	82.4
LUPERON	Inap.	30.4	Inap.	30.4
IMBERT	0.0	29.0	0.0	29.0
GASPAR HERNANDEZ	13.7	35.1	0.0	48.8
DAJABON	0.0	73.2	0.0	73.2
A. HERRERA	24.5	214.7	12.5	251.7

Y la Savita.

La estructura de Georges en la que intensos núcleos convectivos se ubicaban al Sur y Este del sistema generaban fuertes precipitaciones después de su paso.

Cerca de las 19:00 horas, Georges, aunque debilitado en lo referente a sus vientos, intensificaba sus precipitaciones en la medida en que interactuaba con la cordillera Central y las sierras de Batoruco y Neyba en donde se reportaron valores superiores a los 400 milímetros, aumentando los caudales en las cuencas de los ríos San Juan, Yaque del sur, Mijo, Bao, Macasia, Arroyo Loro, Yabonico, Joca, Mao, Amina, Guayubín y Maguá, así como en la cuenca de los ríos Comendador, Artibonito, Dajabón y Masacre, entre otros.