

OFICINA NACIONAL DE METEOROLOGÍA

DEPARTAMENTO DE METEOROLOGÍA OPERATIVA

DIVISION DE HIDROMETEOROLOGIA

BOLETIN HIDROMETEOROLOGICO

Domingo 19 de Agosto del 2018.....12:00 p.m.

Resumen Sinóptico:

El Ambiente meteorológico se mantuvo con incrementos nubosos significativos, debido a la incidencia de una vaguada en los niveles medios de la atmosfera, que en combinación con los efectos locales propios de la isla provocaron aguaceros de moderados a fuertes con tormentas eléctricas en varias provincias del territorio dominicano incluyendo el Gran Santo Domingo. Viento predominante del este.

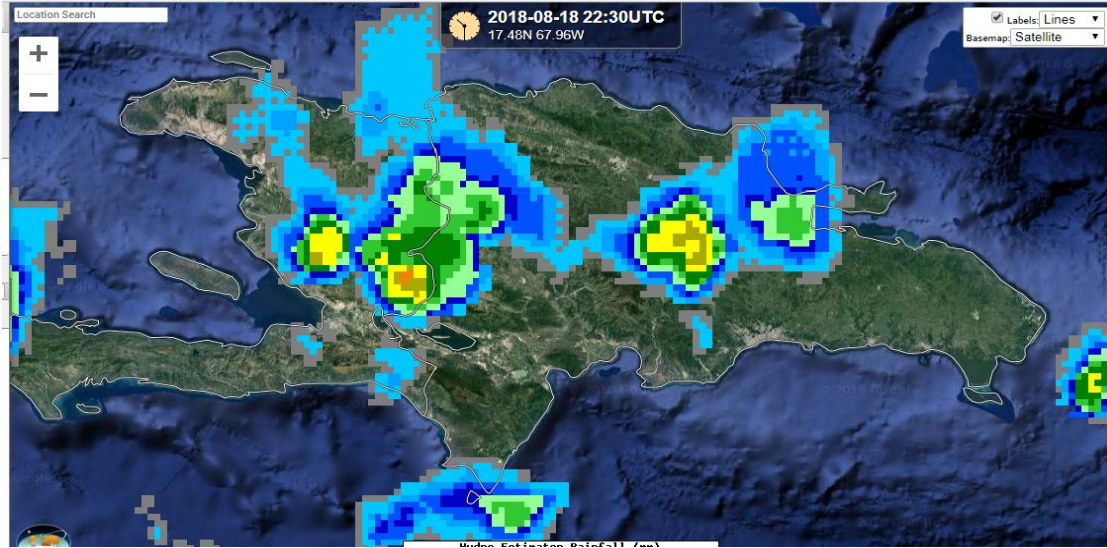


Imagen de estimación por satélite de acumulados de lluvias Significativa.

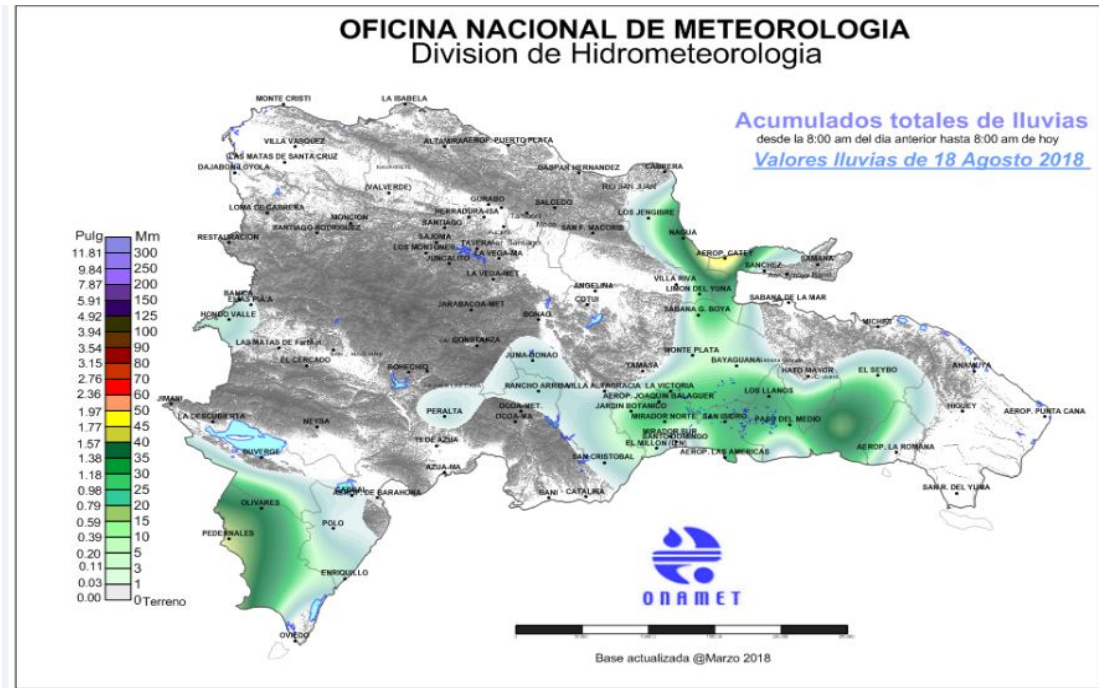
El satélite Hidro-estimador de precipitación, indica que en la pasada 24 horas, las precipitaciones obtuvieron valores entre 30 y 45 milímetros.

Reporte de daños: No hubo reporte de daños.

Estaciones	24 horas	5 días	Acumulados al mes
Aerop. Catey	40.6	106.1	230.9
Ramón Santana	25.7	25.7	122.1
Olivares	20.7	20.7	20.7
Los Llanos	16.5	41.2	128.1
Joaquín Balaguer	16.2	54.2	98.7
Las Américas	14.0	19.7	63.8

Total de estaciones que reportaron (68) con lluvias (35)

Mapa de Precipitación Acumuladas en 24 horas

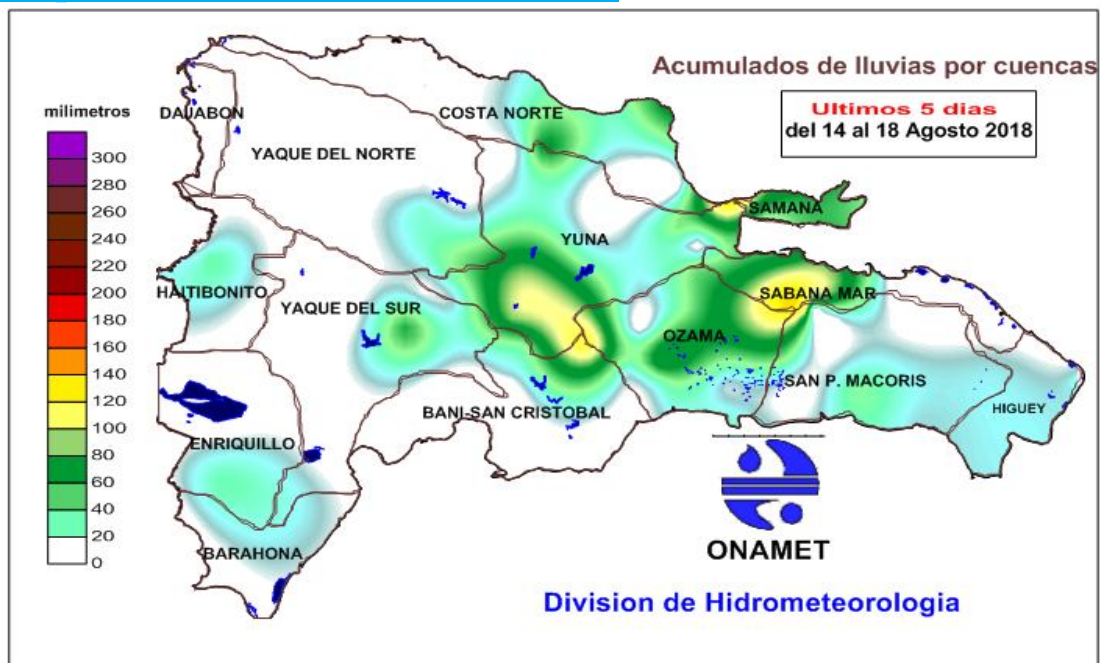


Mapa tipo Isoyeta (Distribución de las lluvias acumuladas)

Acumulados de lluvias por Cuencas (Milímetros)

Cuencas	24 horas	Total al mes
YAQUE DEL NORTE	0.0	597.4
COSTA NORTE	0.0	365.7
DAJABON	0.0	120.8
OZAMA	62.9	1116.2
SAN P. MACORIS	49.0	652.4
HIGUEY	0.2	52.3
YUNA	7.0	630.3
MICHES-SABANA DE LA MAR	0.5	124.9
BANI-SAN CRISTOBAL	15.5	662.4
YAQUE DEL SUR	11.4	448.7
BARAHONA	28.3	78.5
ENRIQUILLO	11.5	215.6
ARTIBONITO	11.0	385.7
SAMANA	45.7	406.9

Mapa de Acumulados últimos 5 días



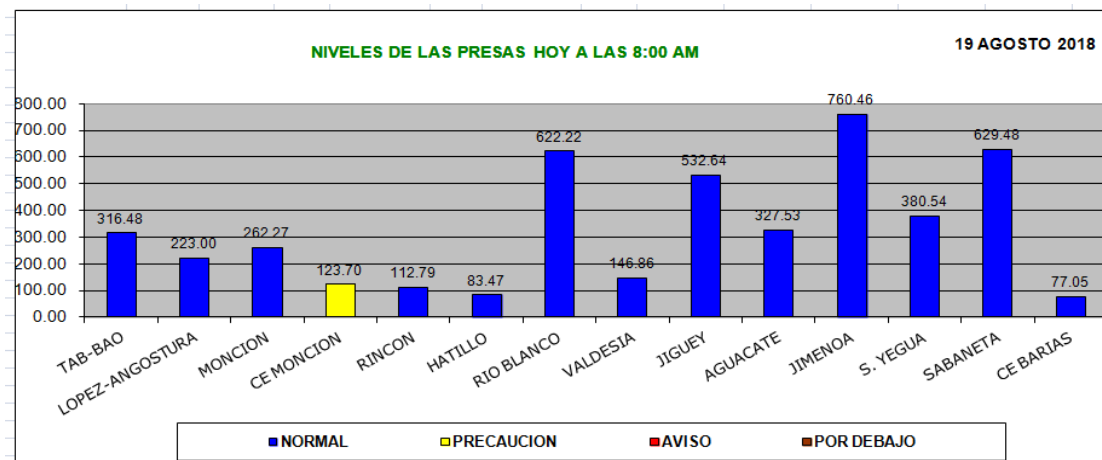
Mapa Isoyeta de las lluvias de los últimos 5 días

CONDICIONES DE LAS PRESAS:

Las presas registraron un descenso en sus niveles de embalses, excepto: Ce. Monción, Rincón y Sabaneta. (Tab.2).

PRESAS QUE ESTÁN POR ENCIMA DE SU NIVEL MÁXIMO DE OPERACIÓN.	PRESAS QUE ESTÁN MUY PRÓXIMO A SU NIVEL MÁXIMO DE OPERACIÓN
	Ce Monción

Tabla 2: Presas por encima y muy próximo a su nivel máximo de operación. Fuente: CDEEE



División de Hidrometeorología Grafico 1: Niveles de las presas a la 8:00 AM del día 19-08-2018. Fuente: CDEE

Digna Fermín
Téc. OMM III