

INFRAESTRUCTURAS AFECTADAS DURANTE EL CICLÓN GEORGE

1. Tubería de salida del agua tratada (tubería de hormigón)

Esta sufrió grandes daños, eliminándose varios tubos por lo que varios meses después se procedió a la colocación de muros de gaviones en vez de tubería de descarga.



2. Línea de desfogue hacia el río (tubería de hormigón)

En este también se colocó un muro de gaviones para la descarga. Ésta se realizó dos años después.



Desfogue de PTAR Rafey antes de la prolongación del muro de gaviones con la intersección del muro de contención del INDRHI

3. Tubería de desagüe pluvial de la PTAR



13. FACILIDADES DE EMERGENCIA EN LA CIUDAD ANTE AMENAZAS NATURALES

ESTACIONES DE BOMBEROS

La ciudad cuenta con 4 estaciones de bomberos, para un servicio de mas de medio millón de habitantes, esta localizada de modo siguiente:

- Estación central en la calle 30 de marzo esquina ave. 27 de febrero.
 - En la zona franca industrial de Santiago para servicio principal de zona franca e instalada dentro del mismo parque.
 - Ave. Circunvalación zona de Nibaje.
 - La estación de Gurabo la cual esta localizada a 200 mts de la falla septentrional
- Estas presentan serios indicios de pobreza y recursos limitados por lo que la ciudad de Santiago tendra que depender de ayuda externa para extinguir los incendios.

ESTACIONES DE POLICÍA

Estas están diseminadas sobre el centro urbano, la sede central esta en la fortaleza San Luis.

HOSPITALES

Existe en Santiago 5 hospitales públicos y 38 centros privados. (2001)

El hospital José María Cabral y Báez construido en las década de los 70 es el centro regional mas importante del Cibao.

14. FACILIDADES DE LA CORPORACIÓN DEL ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE SANTIAGO, CORAASAN

Actualmente, CORAASAN forma parte del centro de operaciones de emergencia (COE) el cual fue creado por decreto el día 14 de Marzo del 2001, con la finalidad de realizar planes, programas, proyectos o propuestas en la gestión de riesgos en el país.

INSTITUCIONES INVOLUCRADAS:

1. DEFENSA CIVIL (COORDINADOR)
2. AYUNTAMIENTO
3. BOMBEROS MUNICIPALES
4. SECRETARÍA DE OBRAS PÚBLICAS (MUNICIPAL)
5. COMPAÑÍA DE ELECTRICIDAD DOMINICANA
6. CRUZ ROJA DOMINICANA
7. SECRETARÍA DE SALUD PÚBLICA (MUNICIPAL)
8. INSTITUTO DOMINICANO DE RECURSOS HIDRÁULICOS (INDRHI)
9. EJÉRCITO NACIONAL
10. AUTORIDAD METROPOLITANA DE TRANSITO
11. INSTITUTO NACIONAL DE AGUA POTABLE (INAPA)
12. POLICÍA NACIONAL
13. CORAASAN

En situaciones de emergencia la institución ha puesto al servicio de la ciudad los recursos disponibles al momento.

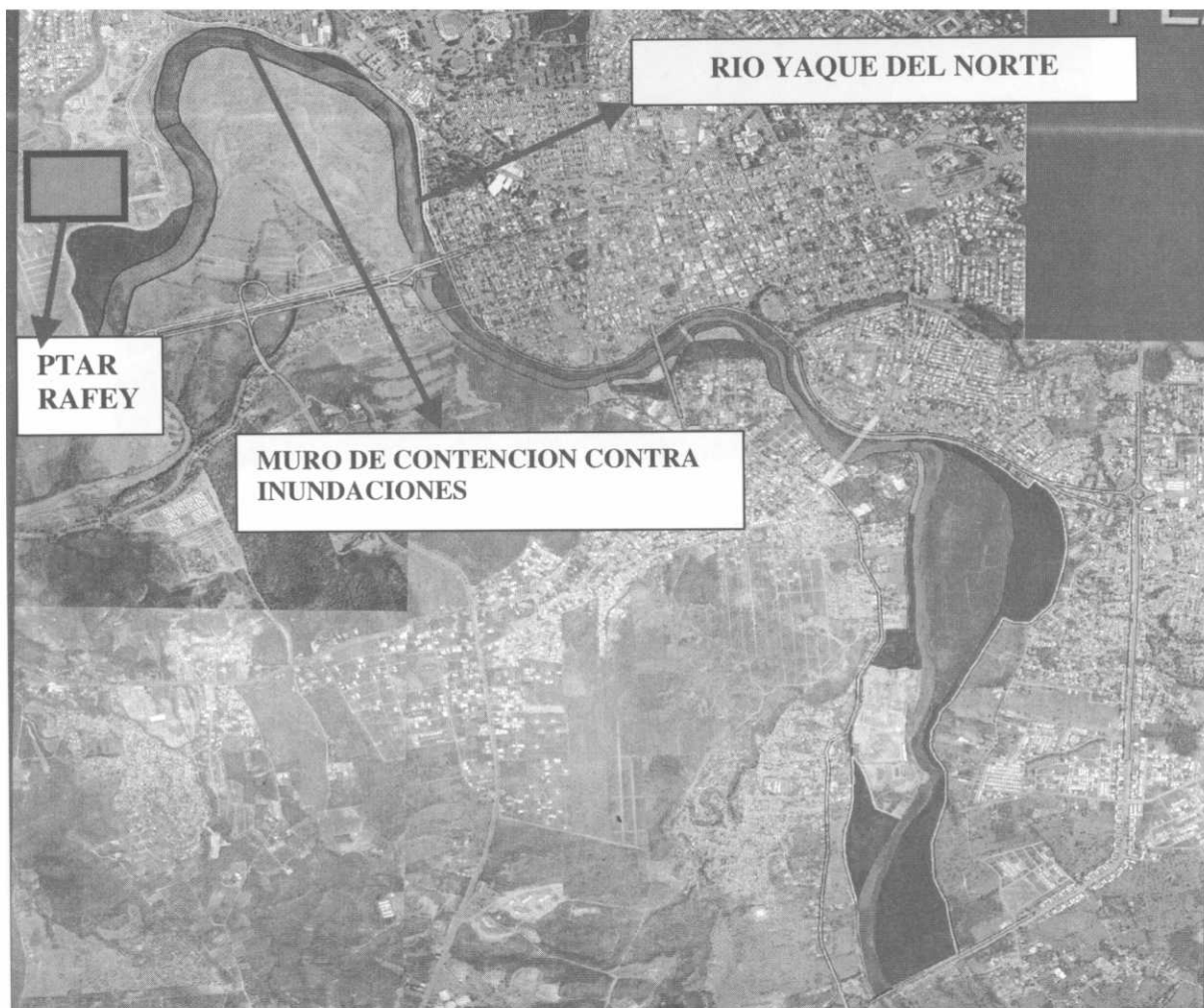
RECURSOS DISPONIBLES EN LA INSTITUCIÓN

- 2 Retro Excavadora
- 1 Grúa de 15 Tonelada
- 1 Bomba Achique De 6"
- 5 Bombas de Achique De 3 Y 4 "
- 5 Camiones tipo Volteo
- 10 Camioncito Daihatsud Cama corta
- 10 Camionetas
- 2 Plantas eléctricas de emergencia de 2.5 KW
- 10 Radios de comunicación
- Herramientas menores: picos, palas, machetes, colines
- Combustible
- 1 Camión cisterna
- 1 Ambulancia
- Taller Industrial De Rápida Respuesta
- Taller Electromecánico.

**DENTRO DEL DEPARTAMENTO DE MANTENIMIENTO DE REDES DE AGUAS RESIDUALES
CONTAMOS CON LOS SIGUIENTES EQUIPOS**

- Camión Vactor 2100 para la limpieza y mantenimiento de las redes.
- Camión Volteo 6 M3
- Camión Daihatsu
- Equipo para la Inspección de Tuberías
- Domehead para el entaponamientos de ciertos tramos de tuberías para la reparación de los subsiguientes.

15. CONTROL DE INUNDACIONES RIO YAQUE DEL NORTE EN SU PASO POR LA CIUDAD DE SANTIAGO



A principios de año el Instituto Dominicano de recursos Hidráulicos inicio el proceso de colocación de un muro de contención en el río Yaque del Norte. Este se inicia en la toma de obra del canal hasta 100 mts después de la cárcel de Rafeý.

A partir del by pass de la planta de Rafeý (tubería de desfogue) se colocó el muro a ambos lados del río, que según informaciones suministradas por el INDRHI serviría para proteger el sector y la cárcel de Rafeý ante inundaciones.



Muro de contención construído

Al confinar ambos lados del río, se considera, que dicho muro podría contribuir a las inundaciones que ocurren en el sector de Rafey.



Muro de contención construído