***INSTITUTO NACIONAL DE AGUAS POTABLES Y ALCANTARILLADOS***

***\*\*\* INAPA \*\*\****

***Dirección de Supervisión y Fiscalización de Obras***

***“Año de la Innovación y la Competitividad”***

***Descripción Proyecto:***

*La construcción del Acueducto Múltiple Duverge, viene a suplir las necesidades y requerimientos de muchos años de los moradores de varias comunidades de la Provincia Independencia.*

*Los componentes del acueducto de Duvergé, para una población actual de 21,600 habitantes y al final de período de diseño (2011) de 34,560 habitantes, con caudales de diseño actual y a 20 años de 62.5 y 100 Lps. respectivamente son :*

*a) Obra de Toma, con captación directa del Río Las Damas.*

*b) Línea de Aducción Longitud 1,401.00 mts. en 20" Acero y 1,443.40 en Asbesto Cemento, Clase B.*

*c) Planta Tratamiento de Filtración Rápida de 100 Lps.*

*d) Depósito Regulador Superficial de H.A. con capacidad de 305,000 Gls y dos Depósitos Reguladores Superficiales Metálicos, Capacidad 110,000 Gls. Cada uno.*

*e) Red de Distribución en tubería de 12", 8", 6", 4" y 3" PVC SDR-26, con una longitud total de 21,250.13 mts.*

*f) Línea Matriz de 16" PVC SDR-26, con una longitud total de 671.00 Mts., hasta empalme a las Colonias Españolas y Japonesa en 8" y 6", con una longitud total de 8,399.70 mts.*

*g) 3600 Unidades de Acometidas.*