

Inauguración planta de tratamiento de aguas residuales “ISA I”

22/01/2019 – Plan Yaque, Inc., Universidad ISA, Fundación Popular, Ecoselva e.V., Fondo Agua Yaque del Norte, The Nature Conservancy, y Mera Fondeur Grupo Corporativo, se alegran en dar hoy por inaugurada la planta de tratamiento de aguas residuales “ISA I”, ubicada en el recinto de dicha universidad en la ciudad de Santiago. Esta obra fue realizada conjuntamente dichas organizaciones para dar tratamiento unos veinte metros cúbicos de aguas residuales provenientes de varias viviendas estudiantiles y la escuela veterinaria de la universidad ISA. Este humedal, construido bajo ingeniería verde, tiene tres tanques sépticos con setenta y cinco metros cúbicos de almacenamiento y un humedal de ciento diecinueve metros cuadrados. Con esta obra el Plan Yaque, Inc. sigue avanzando hacia su propósito de reducir las cargas de agua contaminada que llegan a nuestros acuíferos dentro de la cuenca del Río Yaque del Norte.

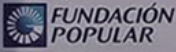
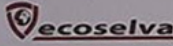






Plan para el Desarrollo Sostenible de la Cuenca del Río Yaque del Norte
PLAN YAQUE, INC
 Planta de tratamiento de aguas residuales **"ISA I"**
 Ingeniería verde. Saneamiento cuenca Yaque del Norte

Datos del humedal:

Programa: Agua y Saneamiento	Dimensiones:		
Operado por: "Universidad ISA"	Área	119	m ²
Patrocinadores:	Volumen	150	m ³
 FUNDACIÓN POPULAR	Población:	100	habs
 FONDO AGUA YAQUE DEL NORTE	Carga contaminante:		
 Plan Yaque	DBO ₅ (Entrada)	300	mg/L
 UNIVERSIDAD ISA	DBO ₅ (Salida)	20	mg/L
 ecoselva	Datos hidráulicos:		
 The Nature Conservancy	Descarga unitaria (Asumida)	200	L/hab/dia
 NERA FONDEUR	Descarga diaria	20	m ³ /dia
	Volumen total tanques sépticos	75	m ³
	Fecha de construcción:	Enero	2019

V2.0

Boletín Plan Yaque – del 7 al 16 Enero 2015

[gview

file="http://www.planyaque.org/wp-content/uploads/2015/02/Boletín-Bi-Semanal-del-7-al-16-Enero-2015-.pdf"]