



PROYECTO

SISTEMA DE INFORMACIÓN HIDROLÓGICA PARA EL DISEÑO DE UN PROGRAMA DE PAGO POR SERVICIOS AMBIENTALES EN UN MUNICIPIO CON POTENCIAL PARA LA INSTRUMENTACIÓN DE UN MERCADO DE SERVICIOS HIDROLÓGICOS

para el
Instituto Nacional de Ecología

Dr. José Joel Carrillo Rivera
Responsable del Proyecto

Participantes,
Ing Agr M Sc Suelos, Margarita M. Alconada Magliano
Geóloga, Liliana Peñuela Arévalo
Licenciada en Economía, Dora A. Romero Olivera
Geóloga, Ana Godoy Araña
Licenciado en Geografía, Julio Cesar Carbajal Monroy
Licenciado en Geografía, Gabriel Parada Colín

CU, septiembre 29 del 2006

SISTEMA DE INFORMACIÓN HIDROLÓGICA PARA EL DISEÑO DE UN PROGRAMA DE PAGO
POR SERVICIOS AMBIENTALES EN UN MUNICIPIO CON POTENCIAL PARA LA
INSTRUMENTACIÓN DE UN MERCADO DE SERVICIOS HIDROLÓGICOS

ÍNDICE

SINOPSIS	1
I INTRODUCCIÓN.....	23
II REVISIÓN BIBLIOGRÁFICA	27
III ESTUDIO DE CASO CUENCA VALLE DE BRAVO AMANALCO.....	98
III.1 Referente Económica	98
III.2 Referente Geológico.....	118
III.3 Referente Hidrogeoquímico.....	125

ANEXOS

- III.3.2.1 *Fichas de toma de datos de campo durante muestreo de agua*
- III.3.2.2 *Hojas con el cálculo de la alcalinidad, Método de Gran*
- III.3.2.3 *Resultados de laboratorio, análisis químico e isotópico en agua*