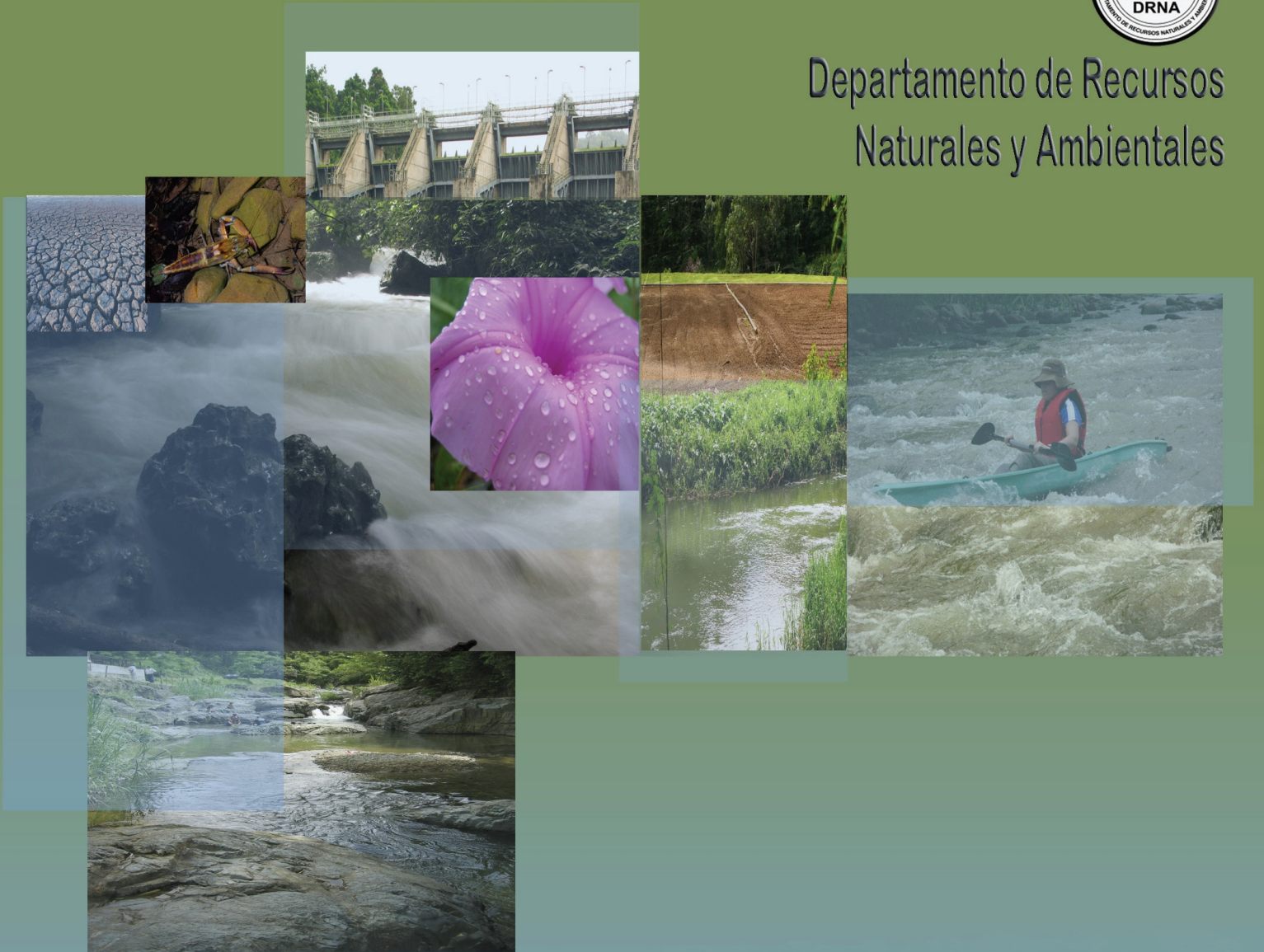




Departamento de Recursos
Naturales y Ambientales



Plan Integral de Recursos de Agua de Puerto Rico

ESTADO LIBRE ASOCIADO DE PUERTO RICO
DEPARTAMENTO DE RECURSOS NATURALES Y AMBIENTALES



Preparado por:

Oficina del Plan de Aguas

Aprobado por:

Javier Vélez Arocho
Secretario
Departamento de Recursos Naturales
y Ambientales

Fecha:

4/8/08

Adoptado por:

Aníbal Acevedo Vila
Gobernador

Fecha:

4/8/08

Abreviaturas

AP/año	acre-pie por año
gpd	galones por día
Gva	giga vatios
Km	kilómetro
Kva	kilovatios
mgd	millones de galones diarios
mg/l	miligramos por litro
m	metro
Mm ³	millones de metros cúbicos
mi	millas
mi ²	millas cuadradas
micrón, micrones	micrómetro(s), o 1×10^{-6} metros
ml	mililitros (1×10^{-3} litros)
Mva	megavatios
pcs	pies cúbicos por segundo
ppm	partes por millón
ppt	partes por mil
p ³ /s	pies cúbicos por segundo
snm	sobre el nivel del mar



CRÉDITOS

Redacción: Marianela Torres Rodríguez
Gregory L. Morris
Alejandro Silva Huyke
Raymond Acevedo Pimentel

Información técnica: Gregory L. Morris
Alejandro Silva Huyke
Ferdinand Quiñones Márquez
Sigfredo González Torres

Colaboradores: Comité de Recursos de Agua

Apoyo técnico: María T. Rodríguez Mattei, OPA
Eliot Hernández González, OPA
Francisco A. Catalá Míguez, OPA
Harrison W. Flores Ortiz, OPA
Jimmy Rodríguez Zamora, OPA
Celso Rossy Torres, SAPI

Procesamiento de palabras: Milagros Negrón Acosta

Mapas: Jimmy Rodríguez Zamora
Harrison W. Flores Ortiz

Ilustraciones: Gregory L. Morris
Alejandro Silva Huyke
Jimmy Rodríguez Zamora

Fotos: Gregory L. Morris
Jimmy Rodríguez Zamora
Marianela Torres Rodríguez
DRNA

Siglas

AAA	Autoridad de Acueductos y Alcantarillados
AEE	Autoridad de Energía Eléctrica
AFI	Autoridad para el Financiamiento de la Infraestructura
COE	U.S. Army Corps of Engineers (USACE) o Cuerpo de Ingenieros
CWA	Ley Federal de Agua Limpia (“Clean Water Act “)
DA	Departamento de Agricultura
DE	Departamento de Educación
DRNA	Departamento de Recursos Naturales y Ambientales
DRV L	Distrito de Riego del Valle de Lajas
DS	Departamento de Salud
DTOP	Departamento de Transportación y Obras Públicas
EE.UU.	Estados Unidos
ELA	Estado Libre Asociado de Puerto Rico
EPA	U.S. Environmental Protection Agency (Agencia de Protección Ambiental)
FEMA	“Federal Emergency Management Administration” o Agencia Federal para el Manejo de Emergencias
FWS	U.S. Fish & Wildlife Service (Servicio de Pesca y Vida Silvestre)
IDS	Instituto de Dasonomía Tropical
JCA	Junta de Calidad Ambiental
JP	Junta de Planificación
NONPRASA	Sistema de abasto de agua potable privado que sirve a 25 familias o más y que está regido por las leyes del Departamento de Salud.
NPDES	Sistema Nacional para Eliminación de Descargas Contaminantes (“National Pollutant Discharge Elimination System”)
NPL	Lista de Prioridad Nacional del Superfondo, NPL, por sus siglas en inglés).
NRCS	Natural Resources Conservation Service del Departamento de Agricultura Federal (USDA)
NWS	“National Weather Service” (Servicio Meteorológico Nacional)
ONG	Organización- No Gubernamental
ONU	Organización de las Naciones Unidas
OPA	Oficina del Plan de Aguas
PF	Planta de filtración
PMC	Programa mejoras capitales de la AAA
PT	Planta de tratamiento
RO	Osmosis revertida, por sus siglas en inglés (“reverse osmosis”)
RUM	Recinto Universitario de Mayagüez de la Universidad de Puerto Rico
SACN	Superacueductos de la Costa Norte
SDWA	Ley Federal de Agua Potable Segura o “Safe Drinking Water Act”
UPR	Universidad de Puerto Rico
USGS	U.S. Geological Survey