



Estudio de Impacto Ambiental

LISTADO DE FIGURAS

NO.	DESCRIPCIÓN
Resumen Ejecutivo	
1	<u>Ubicación de las nuevas esclusas</u>
2	<u>Cauce de acceso en el Atlántico</u>
3	<u>Cauce de acceso en el Pacífico</u>
4	<u>Sitios de Depósitos de Materiales Dragados y Excavados Pacífico (Zonas 4, 5 y 6)</u>
5	<u>Sitios de Depósitos de Materiales Dragados y Excavados Atlántico (Zonas 1, 2 y 3)</u>
6	<u>Cronograma de Ejecución del Proyecto</u>
7	<u>Área de Estudio</u>
8	<u>Área de Estudio Ambiental</u>
9	<u>Área de Estudio Socioeconómico</u>
Capítulo 3	
3-1	<u>Ubicación del Tercer Juego de Esclusas</u>
3-2	<u>Esquema Típico de Dragado</u>
3-3	<u>Componentes del Proyecto del Tercer Juego de Esclusas</u>
3-4	<u>Tercer Juego de Esclusas Vs Esclusas Existentes</u>
3-5	<u>Panamax Vs Pospanamax</u>
3-6	<u>Funcionamiento de Compuertas Rodantes</u>
3-7	<u>Distribución Espacial de la Obra en el Pacífico</u>
3-8	<u>Cauce de Acceso en el Pacífico</u>
3-9	<u>Distribución Espacial de la Obra en el Atlántico</u>
3-10	<u>Cauce de Acceso en el Atlántico</u>
3-11	<u>Tinas de Reutilización de Agua</u>
3-12	<u>Sección Transversal del Nuevo Complejo de Esclusas</u>
3-13	<u>Ubicación Geográfica del Proyecto – Escala 1:50,000</u>
3-14	<u>Diques de Borinquen</u>
3-15	<u>Sitios de Depósito de Materiales Dragados y Excavados – Pacífico</u>
3-16	<u>Sitios de Depósito de Materiales Dragados y Excavados – Atlántico</u>
3-17	<u>Área de Estudio</u>
3-18	<u>Área de Estudio Ambiental</u>
3-19	<u>Área de Estudio Socioeconómico</u>

3-20	Cronograma de Ejecución del Proyecto
3-21	Rutas Más Transitadas - Pacífico
3-22	Rutas Más Transitadas - Atlántico
3-23	Uso de Suelo Planificado - Pacífico
3-24	Uso de Suelo Planificado - Atlántico
Capítulo 4	
4-1	Geología Sector Atlántico
4-2	Geología Sector Pacífico
4-3	Relieve
4-4	Geomorfológico Sector Atlántico
4-5	Geomorfológico Sector Pacífico
4-6	Usos del Suelo (Atlántico)
4-7	Usos del Suelo (Pacífico)
4-8	Sitios de Batimetría
4-9	Batimetría del Sitio de Depósito Rompeolas Oeste
4-10	Batimetría del Sitio de Depósito Palo Seco
4-11	Batimetría del Sitio de Depósito Tortolita
4-12	Batimetría del Sitio de Depósito Tortolita Sur
4-13	Ubicación de las Estaciones Hidrometereológicas y Zonas Climáticas
4-14	Rosa de los Vientos
4-15	Hídrica del Área de Estudio General
4-16	Red Hídrica del Sector Atlántico
4-17	Red Hídrica del Sector Pacífico
4-18	Capacidad Agroecológica Zona 1-2-3
4-19	Capacidad Agroecología de Zona 4-5-6
4-20	Sitios de Monitoreos de Calidad de Aire y Niveles de Ruidos Zona 1-2-3
4-21	Sitios de Monitoreos de Calidad de Aire y Niveles Ruidos Zona 4-5-6
4-22	Sitios de Monitoreos de Olores Zonas 1-2-3
4-23	Sitios de Monitoreos de Olores Zona 4-5-6
Capítulo 5	
5-1	Mapa General de Vegetación
5-2	Mapa de Vegetación Zonas 1-2-3
5-3	Mapa de Vegetación Zonas 4-5-6
5-4	Ubicación de Sitios de Muestreos de Vegetación Sector Atlántico Zonas 1-2-3
5-5	Ubicación de sitios de Muestreos de Vegetación Sector Pacífico Zona 4-5-6
5-6	Sitios de Muestreos de Fauna Sector Atlántico Zonas 1-2-3
5-7	Sitios de Muestreos de Fauna Sector Pacífico Zona 4-5-6
5-8	Ubicación de las Áreas Protegidas
5-9	Categoría de Vegetación UNESCO
Capítulo 6	
6-1	Área de Estudio Socioeconómico Poblados en AI
6-2	Sitios de Interés Cultural
Capítulo 7	
7-1	Incrementos en Riesgos de Deslizamientos en Corte Culebra
7-2	Ejemplo de un Canal de Desvío
7-3	Efecto combinado de elevar el nivel operativo máximo del lago Gatún

7-4	Análisis Visual Centro José Dominador Bazan
7-5	Análisis Visual Centro de Visitantes de Miraflores
7-6	Análisis Visual Puente Centenario
Capítulo 8	
8-1	Descarga de Material Dragado Mediante Tubería
8-2	Descarga de Material Dragado Mediante Tolva
8-3	Sitio de Depósito en Tierra – Posible Ubicación de Muros de Contención Temporales
8-4	Ubicación Sitios de Monitoreo de Calidad de Aire Durante la Construcción
8-5	Ubicación Sitios de Monitoreo de Calidad de Aire Durante la Operación
8-6	Plan de Monitoreo de Calidad de Agua. Ubicación de Boyas para la Medición de Corrientes en Zonas Mari
8-7	Plan de Monitoreo de Calidad de Agua. Ubicación de Trampas de Sedimentos Suspendidos para el Monitc Movimiento de Sedimentos
8-8	Sitios Propuestos de Muestreo en los lagos Gatún y Miraflores y en Tributarios del lago Gatún
8-9	Sitios Propuestos de Monitoreo en la Entrada de las Esclusas Existentes y Nuevas de Gatún
8-10	Sitios Propuestos de Monitoreo en las Esclusas de Pedro Miguel y en el Corte Culebra

Copyright ©1998-2008 Autoridad del Canal de Panamá. Todos los derechos reservados.