

		CARACTERIZACIÓN DEL PROCESO				MPMI-PRN-MMC
						Versión: 17
NIVEL	JERARQUÍA	DESCRIPCIÓN			CÓDIGO	LÍDER RESPONSABLE
1	MACRO-PROCESO	MISIONAL			MPMI	SUBDIRECTOR DE DESARROLLO SOSTENIBLE Y NAVEGACIÓN
2	PROCESO	RECUPERACIÓN PARA LA NAVEGACIÓN			PRN	
3	PROCEDIMIENTO	MEDICIÓN Y MONITOREO DEL RÍO MAGDALENA Y CANAL DE ACCESO			MMC	
PROVEEDOR	ENTRADAS		PROCEDIMIENTO	RESPONSABLE DE LA EJECUCIÓN	ENTREGAS	CLIENTES
(P)	(E)	#	(P)		(E)	(C)
Entorno Cormagdalena Procedimiento Inspecciones Exploratorias	Solicitud específica o Revisión periódica	1	Realizar el levantamiento batimétrico	Centro de Investigación e Ingeniería de Cormagdalena CIIC Subdirección de Desarrollo Sostenible y Navegación	Batimetrías	Centro de Investigación e Ingeniería de Cormagdalena CIIC Subdirección de Desarrollo Sostenible y Navegación
Centro de Investigación e Ingeniería de Cormagdalena CIIC Subdirección de Desarrollo Sostenible y Navegación	Batimetrías	2	Analizar la información de las batimetrías a fin de determinar las condiciones existentes del canal de acceso (planos, cálculos de volúmenes de dragado, etc.)	Centro de Investigación e Ingeniería de Cormagdalena CIIC Subdirección de Desarrollo Sostenible y Navegación	Informes de condiciones existentes del Canal de Acceso	Centro de Investigación e Ingeniería de Cormagdalena CIIC Subdirección de Desarrollo Sostenible y Navegación
Centro de Investigación e Ingeniería de Cormagdalena CIIC Subdirección de Desarrollo Sostenible y Navegación	Informes de condiciones existentes del Canal de Acceso	3	Definir acciones de intervención tendientes a mejorar las condiciones adversas en el Canal Navegable.	Centro de Investigación e Ingeniería de Cormagdalena CIIC Subdirección de Desarrollo Sostenible y Navegación	Acciones de intervención identificadas	Centro de Investigación e Ingeniería de Cormagdalena CIIC Subdirección de Desarrollo Sostenible y Navegación
Centro de Investigación e Ingeniería de Cormagdalena CIIC Subdirección de Desarrollo Sostenible y Navegación	Informes de condiciones existentes del Canal de Acceso	4	Procesar y enviar la información generada o recibida para el administrador de la página web (Planos Batimétricos)	Centro de Investigación e Ingeniería de Cormagdalena CIIC Subdirección de Desarrollo Sostenible y Navegación	Estado del río Magdalena y Canal de Acceso	Administrador página Web
Centro de Investigación e Ingeniería de Cormagdalena CIIC Subdirección de Desarrollo Sostenible y Navegación	Estado del río Magdalena y Canal de Acceso	5	Publicar el estado del río Magdalena y Canal de Acceso en la página web para conocimiento de los navegantes y usuarios del río	Administrador página Web	Estado del río Magdalena y Canal de Acceso publicado	Entorno
Página Web de la Corporación	Acciones de intervención identificadas	6	Analizar y evaluar la información con el fin de determinar tendencias de la morfología. Si la situación lo requiere, desarrollar estudios complementarios.	Centro de Investigación e Ingeniería de Cormagdalena CIIC Subdirección de Desarrollo Sostenible y Navegación	Informes y Mapa de Puntos Críticos	Procedimiento Planeación del la Recuperación, mantenimiento y conservación del río Magdalena y Canal de Acceso Procedimiento Estudio Geomorfológico de un sector del río a través de monitoreo hidrográfico, multitemporal, hidráulico e hidrológico Procedimiento Modelación Hidráulica