

# APÉNDICE 1. RESUMEN DEL PROGRAMA DE MEDIDAS. DATOS GENERALES

## PLAN HIDROLÓGICO DE LA GOMERA DOCUMENTO PARA LA APROBACIÓN INICIAL MEMORIA DE ORDENACIÓN

Octubre  
2014

Demarcación Hidrográfica de La Gomera



CONSEJO INSULAR DE AGUAS  
DE LA GOMERA  
EXCMO. CABILDO INSULAR DE LA GOMERA

 **prontec**



Actuación	Término municipal	Tipo/Estado (2)	Administración encargada	Tipo		Clasificación DMA				Observaciones
				Actuación específica	Instrumento normativo	Básica	Otras Básicas	Complementaria	Adicional	
<b>1. Cumplimiento de objetivos medioambientales</b>										
<b>1.1 Saneamiento de aglomeraciones urbanas y de la población dispersa</b>										
Saneamiento en San Antonio, barranco de San Sebastián	San Sebastián	Existente	CIA LGo	X		07				
Colector de Saneamiento del Barranquillo	San Sebastián	Existente	Ay. SS LGo	X		07				
Red de Saneamiento en La Ladera, T.M. de San Sebastián de La Gomera	San Sebastián	Existente	Cabildo LGo	X		07				
<b>1. Cumplimiento de objetivos medioambientales</b>										
<b>1.2 Preservación del Dominio Público Hidráulico y Marítimo Terrestre</b>										
Mantenimiento y conservación de la costa provincia Santa Cruz Tenerife. Evaluación de la parte correspondiente a la isla de La Gomera.	Varios	Existente	DGSCM	X				17		
Asistencia Técnica para el deslinde del DPMT de varios TT.MM.: s/c de La Palma, Breña Alta, Breña Baja y San Andrés y Sauces (La Palma); Vallehermoso y Valle Gran Rey (La Gomera)	Varios	Existente	DGSCM	X			08			
Delimitación del Dominio Público Hidráulico	Varios	Existente	CIA LGo	X			08			
Aumento de la vigilancia sobre la ocupación de barrancos	Todos	Existente	CIA LGo	X			08			
Normativa del PHI: Protección de caudales en cauces con flujo permanente	Todos	Normativa	CIA LGo		X		08			

Actuación	Término municipal	Tipo/Estado (2)	Administración encargada	Tipo		Clasificación DMA				Observaciones
				Actuación específica	Instrumento normativo	Básica	Otras Básicas	Complementaria	Adicional	
<b>1. Cumplimiento de objetivos medioambientales</b>										
<b>1.2 Preservación del Dominio Público Hidráulico y Marítimo Terrestre</b>										
Ley 12/1990, de 26 de julio, de Aguas de Canarias, Art. 58.2 Requerimiento de autorización a todas las obras en el DPH y Art. 59 a determinadas obras en zona de policía	Todos	Normativa	CIA LGO		X		08			
Ley 22/1988, de 28 de julio, de Costas, Tit. III Cap. IV y V La ocupación y realización de determinadas actividades en el DPMT está sometida a concesión o autorización previa	Todos	Normativa	DGSCM		X		08			
<b>1.3 Preservación de zonas protegidas</b>										
Seguimiento meteorológico con estaciones del Parque Nacional, incluida la precipitación de nieblas	Varios	Existente	Parque Nacional de Garajonay	X				17		
Seguimiento de los caudales y calidad del agua del Parque Nacional y entorno	Varios	Existente	Parque Nacional de Garajonay	X				17		
Control de especies exóticas invasoras en las inmediaciones de cursos de agua del Parque Nacional y entorno	Varios	Existente	Parque Nacional de Garajonay	X				17		
Normativa del PHI: Limitación a la extracción de recursos hídricos en el Parque Nacional	Todos	Existente	CIA LGo Parque Nacional		X			17		
Análisis de las infraestructuras hidráulicas y captaciones relacionadas con el PN de Garajonay y su repercusión medioambiental	Varios	Normativa	CIA LGo Parque Nacional	X			02			
<b>1. Cumplimiento de objetivos medioambientales</b>										
<b>1.4 Luchas contra la contaminación</b>										
Ley 22/1988, de 28 de julio, de Costas, Tit. III Cap. IV Sec. 2ª Los vertidos al DPMT requieren autorización administrativa	Todos	Normativa	Gob. Can		X		06 07			
Ley 12/1990, de 26 de julio, de Aguas de Canarias, Art. 62.1 Toda actividad susceptible de provocar la contaminación, requiere autorización administrativa	Todos	Normativa	CIA LGo		X		06 07			
Ley 12/1990, de 26 de julio, de Aguas de Canarias, Art.64 Prohibición de verter Sustancias susceptibles de contaminar los acuíferos	Todos	Normativa	CIA LGo		X		09			

Actuación	Término municipal	Tipo/Estado (2)	Administración encargada	Tipo		Clasificación DMA			Observaciones
				Actuación específica	Instrumento normativo	Básica	Otras Básicas	Complementaria	
<b>1. Cumplimiento de objetivos medioambientales</b>									
<b>1.5 Contribución adecuada de los usuarios a la recuperación de costes de los servicios relacionados con el agua</b>									
Normativa del PHI: Ordenanza sobre la tasa por prestación de servicio de elevación del agua a los depósitos de cabecera para abastecimiento urbano	Todos	Existente	CIA LGo		X		01		
Normativa del PHI: Ordenanza para la contribución adecuada del uso de regadío al pago del mantenimiento de las infraestructuras asociadas	Todos	Existente	CIA LGo		X		01		
Normativa del PHI: Ordenanza sobre recomendaciones para la mejora del abastecimiento y el saneamiento	Varios	Normativa	CIA LGo		X		01		
Normativa del PHI: Diseño e implantación de herramientas para el seguimiento de la recuperación de costes de los servicios del agua	Todos	Existente	CIA LGo Ayuntamientos		X		01		
Normativa del PHI: Ordenanza sobre colaboración interinstitucional, la transparencia y la concienciación ciudadana	Varios	Normativa	CIA LGo		X		01		
<b>2. Atención a las demandas y racionalidad del uso</b>									
<b>2.1 Atención y racionalidad del uso urbano</b>									
Redes de distribución de agua potable Igualero - Las Nieves y Raso del Almuerzo – Los Aceviños.	Varios	Existente	CIA LGo	X			02		
Red de abastecimiento de agua potable Raso del Almuerzo-Degollada del Toril. T.M. de Agulo	Agulo	Existente	CIA LGo	X			02		
Reparación de dos bombas de los sondeo de la Galería de Valle Gran Rey	Valle Gran Rey	Existente	CIA LGo	X			02		
Modificado del cuadro de Impulsión Igualreo – Las Nieves, TT.MM. Vallehermoso y San Sebastián de La Gomera	Varios	Existente	CIA LGo	X			02		
Servicios y suministros para infraestructuras dañadas por el incendio 2012	Varios	Existente	CIA LGo	X			02		

Actuación	Término municipal	Tipo/Estado (2)	Administración encargada	Tipo		Clasificación DMA				Observaciones
				Actuación específica	Instrumento normativo	Básica	Otras Básicas	Complementaria	Adicional	
Reparación de un equipo de bombeo tipo Indar del Sondeo Palomas III. T.M. de Alajero	Alajero	Existente	CIA LGo	X			02			
Adquisición de cuadros eléctrico para sondeos de Guarimiar. T.M. de Alajero	Alajero	Existente	CIA LGo	X			02			
Reposición de varios tramos de tubería de impulsión Guarimiar – Las Cruces. T.M. de Alajero	Alajero	Existente	CIA LGo	X			02			

Actuación	Término municipal	Tipo/Estado (2)	Administración encargada	Tipo		Clasificación DMA				Observaciones
				Actuación específica	Instrumento normativo	Básica	Otras Básicas	Complementaria	Adicional	
<b>2. Atención a las demandas y racionalidad del uso</b>										
<b>2.1 Atención y racionalidad del uso urbano</b>										
Instalación de tubería en el trazado Los Campillos – Almacigos. T.M. de Alajeró	Alajeró	Existente	CIA LGo	X			02			
Puesta en Servicio de la LSMT y CT'S para la electrificación de los sondeos de Guarimiar y centro de entrega y medida anexo al CT barranco de Santiago. T.M. de Alajeró	Alajeró	Existente	CIA LGo	X			02			
Desvío de red aérea trenzada en los sondeos de El Altito. T.M. de Valle Gran Rey	Valle Gran Rey	Existente	CIA LGo	X			02			
Reparación de equipos eléctricos en estación transformadora del depósito de Los Cardones y Guarimiar. T.M. de Alajeró	Alajeró	Existente	CIA LGo	X			02			
Reposición de bomba sumergible en el sondeo de Juel. T.M. de Hermigua	Hermigua	Existente	CIA LGo	X			02			
Suministro y reparación de bombas sumergibles en el sondeo de Guarimiar III y electro-bomba en depósito de Los Cardones. T.M. de Alajeró	Alajeró	Existente	CIA LGo	X			02			
Adquisición de tuberías y material para la recuperación del nacimiento de Agando. T.M. San Sebastián de La Gomera	San Sebastián	Existente	CIA LGo	X			02			
Mejora del Abastecimiento Urbano de la Isla de La Gomera	Varios	Existente	MAGRAMA	X			02			
Red de abastecimiento de agua potable en las calles San Pedro, La Concepción, Mulagua, El Calvario, Amalauigue, Hautacuperche, Hupaluo, Iballa y Jonay	San Sebastián	Existente	Ay. SS LGo	X			02			
Reforma y sustitución de conducción de suministro de agua potable a San Sebastián de La Gomera, 1º Fase	San Sebastián	Existente	Ay. SS LGo	X			02			
Red de abastecimiento de agua potable en Camino de Las Nieves- El Calvario	San Sebastián	Existente	Ay. SS LGo	X			02			

Actuación	Término municipal	Tipo/Estado (2)	Administración encargada	Tipo		Clasificación DMA			Observaciones	
				Actuación específica	Instrumento normativo	Básica	Otras Básicas	Complementaria		Adicional
Reparación y mantenimiento de infraestructuras hidráulicas	Varios	Existente	CIA LGo	X			02			



Actuación	Término municipal	Tipo/Estado (2)	Administración encargada	Tipo		Clasificación DMA				Observaciones
				Actuación específica	Instrumento normativo	Básica	Otras Básicas	Complementaria	Adicional	
<b>2. Atención a las demandas y racionalidad del uso</b>										
<b>2.1 Atención y racionalidad del uso urbano</b>										
Normativa del PHI: Asignación de los recursos disponibles a los usos	Todos	Normativa	CIA LGo		X		02			
Normativa del PHI: Zonificación de las aguas subterráneas para el uso exclusivo en abastecimiento urbano	Todos	Normativa	CIA Lgo		X		03			
Ley 12/1990, de 26 de julio, de Aguas de Canarias, Art. 73.2 La captación de aguas superficiales y el alumbramiento de las subterráneas requiere concesión administrativa	Todos	Normativa	CIA LGo		X		04			
Ley 12/1990, de 26 de julio, de Aguas de Canarias, Art. 51.1 Registro de Aguas y 52. 1. Catálogo de Aguas	Todos	Normativa	CIA LGo		X		04			
Mejora del registro de derechos de agua	Todos	Existente	CIA LGo	X			04			
Seguimiento de calidad química de captaciones destinadas al consumo humano	Todos	Existente	CIA LGo Ayuntamientos Gov. Can	X			03			
<b>2. Atención a las demandas y racionalidad del uso</b>										
<b>2.2 Atención y racionalidad del uso de regadío</b>										
Reparación y puesta en servicio de la presa de Mulagua. T.M. de Hermigua	Hermigua	Existente	CIA LGo	X			02			
Normativa del PHI: Fomento de la reutilización de aguas regeneradas	Varios	Normativa	CIA LGo Ayuntamientos		X		02			
Información y sensibilización en el usos eficiente de los recursos hídricos	Todos	Normativa	CIA LGo Ayuntamientos	X			02			

Actuación	Término municipal	Tipo/Estado (2)	Administración encargada	Tipo		Clasificación DMA					Observaciones
				Actuación específica	Instrumento normativo	Básica	Otras Básicas	Complementaria	Adicional		
<b>3. Prevención ante los fenómenos extremos y accidentes</b>											
<b>3.1 Prevención de inundaciones</b>											
Mantenimiento, conservación y mejora de infraestructuras hidráulicas en la isla de La Gomera: actuaciones en el Barranco de La Villa. T.M. de San Sebastián de La Gomera	San Sebastián	Existente	CIA LGo	X					17		
Acondicionamiento de cauce en la zona de La Pila, Barranco de La Villa. T.M. de San Sebastián de La Gomera	San Sebastián	Existente	CIA LGo	X					17		
Limpieza del barranco de San Marcos así como del trasvase de La Palmita. T.M. de Agulo	Agulo	Existente	CIA LGo	X					17		
Limpieza y acondicionamiento de barranco Seco. T.M. de San Sebastián de La Gomera	San Sebastián	Existente	CIA LGo	X					17		
Actuaciones de Preservación y Liberación de Vegetación Colonizadora de Cauces Hidráulicos, San Sebastián y en las zonas Afectadas por el Incendio Agosto 2012	San Sebastián	Existente	CIA LGo	X					17		
Encauzamiento Barranco La Junta en Playa Santiago. T.M. de Alajeró	Alajeró	Existente	MAGRAMA	X					17		
Encauzamiento de la Cañada del Herrero. T. M. San Sebastián de La Gomera	San Sebastián	Existente	MAGRAMA	X					17		
Control y vigilancia de las obras de encauzamiento de la Cañada del Herrero. T.M. San Sebastián de La Gomera	San Sebastián	Existente	MAGRAMA	X					17		
Reposición de Infraestructuras en el Barranco de Hermigua. T.M. de Hermigua	Hermigua	Existente	MAGRAMA	X					17		
Reposición de Infraestructuras Hidráulicas Barranco de Valle Gran Rey. T.M. Valle Gran Rey	Valle Gran Rey	Existente	MAGRAMA	X					17		
<b>3.2 Prevención de accidentes</b>											
Estudios de seguridad de presas	Todos	Existente	CIA LGo	X					17		

Actuación	Término municipal	Tipo/Estado (2)	Administración encargada	Tipo		Clasificación DMA				Observaciones
				Actuación específica	Instrumento normativo	Básica	Otras Básicas	Complementaria	Adicional	
<b>4. Conocimiento y gobernanza</b>										
<b>4.1 Programas de control</b>										
Normativa del PHI: Instalación de dispositivos de control de los caudales utilizados en abastecimiento urbano	Todos	Normativa	CIA LGo Ayuntamientos		X		02			
Normativa del PHI: Instalación de dispositivos de control de los caudales utilizados en otros usos distintos del abastecimiento urbano	Todos	Normativa	CIA LGo Privados		X		02			
Control de caudales en nacientes públicos y en los denominados como privados según la legislación anterior a la Ley 12/1990 de Aguas	Todos	Existente	CIA LGo Privados	X				17		
Programa de investigación sobre los nitratos de origen agrícola en la zona baja del barranco de Monteforte	Hermigua	Existente	CIA LGo	X					AD	
Control analítico del saneamiento y la depuración	Todos	Existente	CIA LGo Ayuntamientos	X		07				
Programas de control de vigilancia y operativos de las masas de agua	Todos	Existente	CIA LGo Gob. Can	X				17		
<b>4. Conocimiento y gobernanza</b>										
<b>4.2 Investigación y mejora del conocimiento de la Demarcación</b>										
Mejora del conocimiento del estado cuantitativo del sistema hidrogeológico de La Gomera y su evolución	Todos	Existente	CIA LGo	X				17		
Actualización del estudio de demandas urbanas	Todos	Existente	CIA LGo	X				17		
Actualización del inventario de nacientes	Todos	Existente	CIA LGo	X				17		

(1) Ver tablas 32, 33 y 34 de la Memoria de Ordenación.

(2) Tipo/Situación de las actuaciones: medida normativa (denominada Normativa), medida infraestructural ya ejecutada o en ejecución (denominada Existente)