

## Glosario de términos

**Acuifero** - Es aquel estrato o formación geológica permeable que permite la circulación y el almacenamiento del agua subterránea por sus poros o grietas.

**Acuífera** - zona que carece de contenidos salinos, no hay movimientos de aguas superficiales permanentes.

**Cuenca artica** - Es una cuenca hidrográfica cuya aguas no desembocan en los lagos ni en mares, pues se evaporan en el mar.

**Cuenca endorreica** - Aquella en la que el agua no escapa libremente al mar, sino que se acumula en lagos, lagunas o pequeños cuerpos de agua.

**Cuenca hidrográfica** - Es el territorio situado por encima de un punto de afluencia natural, que generalmente se aglutina por a través de un único río o viene sus aguas a un único lago endorreico.

**Microcuenca** - Es una pequeña cuenca de primer o segundo orden, que generalmente se aglutina por una comunidad o local habace uso y aprovechamiento de los recursos naturales del área, como lo son los aguas calientes y frías.

**Características organolépticas** - Es el conjunto de descripciones de las propiedades físicas que tiene el material en general, según si pueden percibir nuestros sentidos, como por ejemplo su sabor, textura, olor, etc.

**Fitoestruturas** - Son complejos extractos naturales de plantas que de manera óptima permiten el desarrollo fisiológico de la planta y a su vez forma más eficaz para lograr una producción óptima de las partes de vida cuantitativa y cualitativa.

**Bioplaguicidas** - Son compuestos extraídos de organismos vivos que sirven para controlar plagas y enfermedades en los cultivos.

**Ecología** - es la ciencia que estudia el comportamiento del individuo en su entorno ambiental.

Fecha: 04 de Agosto del 2011. Hora: 10:20 AM. Ubicación: 00° 00' 00" S, 105° 00' 00" W. Autor: J. Torres. Fuente: Dirección de Obras Públicas - CGREG. Versión: 1.0.0.0. Fecha de actualización: 04/08/2011. Contacto: Teléfono: 099 210 210. Correo electrónico: info@cgreg.gob.ec. Dirección: Calle 107 y 108, Guayaquil, Ecuador. Web: www.cgreg.gob.ec

Plan Operativo Anual 2011  
CGREG  
Bótema No. 17  
Año: 2011  
Pto. Baquerizo Moreno  
Cantón: Baquerizo Moreno

Contenido: Consejo de Gobierno del Regimen Especial de Galápagos.  
Dirección: Jorge Torres  
Elaboración: Yajaira Torres  
Vilma Calvoglio  
Edición y Revisión: Juan Carlos Guzmán - Carlos Macías  
Diseño e Ilustración: Jorge Sotomayor  
Fotografía de Portada: Jorge Sotomayor

Una producción del Consejo de Gobierno del Régimen Especial de Galápagos.  
Si desea que sus fotografías sean publicadas, envíenos a: info@cgreg.gob.ec, j.sotomayor@cgreg.gob.ec

Agosto 2011. Pto. Baquerizo Moreno, Galápagos. Bótema No. 17

## OBRA PÚBLICA E INFRAESTRUCTURA HÍDRICA Y FOMENTO DE ACTIVIDADES PRODUCTIVAS SUSTENTABLES.



## Rehabilitación y mantenimiento de vías rurales en la provincia de Galápagos

Con la fusión del Instituto Nacional Galápagos (INGALA) y el Consejo Provincial y tras la aprobación del Código Orgánico de la Organización Territorial, Autonomía y Descentralización (COOTAD), el Consejo de Gobierno del Régimen Especial de Galápagos (CGREG), asumió las competencias de planificación, construcción y mantenimiento del sistema vial en las zonas rurales de la provincia, y en las zonas urbanas de forma concurrente con los Gobiernos Autónomos Descentralizados Municipales.

De acuerdo a una evaluación sobre el estado de la red vial de la provincia realizada por el departamento de obras públicas del CGREG, el 49% de las vías se encuentra en estado regular, el 26% están en mal estado y el 25% en buen estado.



Fig. 1. Estado de la red vial a nivel provincial

Fuente: Dirección de Obras Públicas - Dirección de Planificación año 2011

Fig. 4

## OBRA PÚBLICA E INFRAESTRUCTURA HÍDRICA Y FOMENTO DE ACTIVIDADES PRODUCTIVAS SUSTENTABLES.

De acuerdo a evaluaciones técnicas realizadas por la Dirección de Obras Públicas del Consejo de Gobierno se ha determinado que las vías a nivel de lastrero requieren de un mayor consumo o reposición de material pétrico periódico, por cambios en el estado de las vías por efectos naturales en las temporadas invernales, sin embargo, las vías asfaltadas a nivel de DTIS y las de carpeta asfáltica luego de construidas

demanda menos consumo o explotación de materiales pétricos por no ser pertenecientes a otros tipos de vías.

Se planificó trabajar en el mantenimiento y rehabilitación de 117,6 km de vías rurales durante todo el año 2011. En la siguiente tabla se muestra la ubicación y los kilómetros de vías a ser mejoradas.

Tabla 2. Plan de rehabilitación y mantenimiento vial año 2011

Proyecto	Actividades	Longitud
----------	-------------	----------

Cantón Santa Cruz		
Reparación y mantenimiento de la vía Bellavista - Casapago	1. Bacheo de vía, 2. Impregnación, 3. Doble tratamiento superficial bituminoso	7,0 km
Reparación y mantenimiento de la vía Cavallabala - Anzenaga	1. Bacheo de vía, 2. Impregnación, 3. Doble tratamiento superficial bituminoso	6,0 km
Mantenimiento y Mejoramiento de la vía Bellavista - Media Luna	a nivel de base compactada	3,0 km
Mantenimiento y Mejoramiento de la vía Bellavista - Camino - Huevo	a nivel de base compactada	6,0 km
Mantenimiento y Mejoramiento de la vía Santa Rosa - El Chato	a nivel de base compactada	4,0 km

Cantón San Cristóbal		
Mantenimiento y Mejoramiento de la vía Uñanco - Gómez - Cerro Verde	a nivel de base compactada	7,2 km
Mantenimiento y Mejoramiento de la vía Uñanco - Cerro Verde	a nivel de base compactada	6,8 km
Mantenimiento y Mejoramiento de la vía Puerta Negra - Tres Palos	a nivel de base compactada	6,0 km
Mantenimiento y Mejoramiento de la vía Progreso - Verónica	a nivel de base compactada	6,2 km
Mantenimiento y Mejoramiento de la vía Progreso - Cerro Gallo	a nivel de base compactada	3,0 km
Mantenimiento y Mejoramiento de la vía entrada Cerro Gallo - Cerro Gato	a nivel de base compactada	6,8 km

Fig. 4

## OBRA PÚBLICA E INFRAESTRUCTURA HÍDRICA Y FOMENTO DE ACTIVIDADES PRODUCTIVAS SUSTENTABLES.

### Estudios completos para la Rehabilitación de seis vías en la provincia de Galápagos

En el presente año se ha previsto el desarrollo del estudio para la rehabilitación de seis vías secundarias en los sectores rurales de la provincia. En la tabla 3 se listan los estudios antes mencionados.

UBICACIÓN DE VÍAS	KILOMETROS
1-Vía Puerta Negra - Tres Palos	15,2 km
3-Vía La Y - Jango - Chino - Cerro Verde, en San Cristóbal	6,5 km
4-Vía Bellavista - Camote - Casapago, en Santa Cruz	9,3 km
5-Vía Uñanco - Cerro Verde	6,8 km
7-El Progreso - Cerro Gallo, en San Cristóbal	2,2 km
<b>TOTAL</b>	<b>46,2 km</b>

Con los resultados esperados:

- 1 Se beneficiará al sector turístico, que constituye el 15,2% de la población ocupada, gracias a los costos de mantenimiento vehicular y contribuyendo a la disminución del riesgo de accidentes de tránsito.
- 2 Permitirá incrementar las actividades comerciales en estas zonas al facilitar el transporte de bienes y servicios de forma eficiente.
- 3 Aumentará el número de personas que acceden a los servicios básicos del sector rural, mejorando así la calidad de vida de los habitantes de las zonas rurales de la provincia.
- 4 Habrá una mayor afluencia turística a centros y parroquias del sector rural, se optimizará el uso de los recursos naturales y se promoverá el turismo sostenible.
- 5 Se mejorará el 45,3% (117,6 km) del total de vías que se encuentran en el sector rural a nivel provincial, lo cual beneficiará a 46,2 hogares que viven en estos sectores y a sus hijos.
- 6

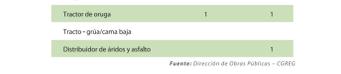


Fig. 4

## OBRA PÚBLICA E INFRAESTRUCTURA HÍDRICA Y FOMENTO DE ACTIVIDADES PRODUCTIVAS SUSTENTABLES.

Tabla 4. Maquinaria nueva adquirida por el CGREG

Maquinaria Pesada	Adquirida	En proceso de Adquisición
-------------------	-----------	---------------------------

Motocicleta	2	
Bollito-tro	2	
Cargador frontal	2	1
Vanqueter	2	
Tanque	4	
Tractor de oroga	1	1
Tracto "gruacama baja		1
Distribuidor de riego y fango		1

Fuente: Dirección de Obras Públicas - CGREG

El proceso de adquisición de la maquinaria se realizó en el mes de diciembre de 2010 por un valor de 968.174 dólares; la fase de adquisición prevista en el 2011, tiene un costo aproximado de 204.250 dólares.

Resultados Esperados:

- 1 Se beneficiará directamente al 70% de los usuarios de las vías, al contar con carreteras en excelentes condiciones.
- 2 Se dará mantenimiento a 117,6 Kilómetros de vías en este año.
- 3 Se atenderá la demanda de material pétrico en la provincia.
- 4 La maquinaria será utilizada durante los 240 días laborales, estimando un promedio de 7 horas trabajadas durante el día a un costo de 75,00 dólares la hora, generando un ahorro importante en el valor actual de la maquinaria.

Fig. 4

## OBRA PÚBLICA E INFRAESTRUCTURA HÍDRICA Y FOMENTO DE ACTIVIDADES PRODUCTIVAS SUSTENTABLES.

- Zona de electromecánica
- Zona de soldaduras
- Zona de vulcanización
- Zona de SS.HH. y duchas.
- Zona de lavado de vehículos
- Parqueadero, zona de guardería y cerramiento.



## Resultados Esperados:

- 1 Contar con los estudios ambientales y los diseños definitivos de planos arquitectónicos, eléctricos, estructurales, para la construcción del nuevo taller mecánico.
- 2 Minimizar el impacto ambiental, al implementar un sistema de tratamiento para los desechos de combustible, metales, etc.
- 3 Contar con este taller permitirá mantener en óptimas condiciones el estado de la maquinaria y equipo camión, mejorando el cumplimiento y adecuación de programas de mantenimiento que se ejecuten en tiempo y calidad con las necesidades de obra pública en Galápagos.
- 4

Fig. 12

## OBRA PÚBLICA E INFRAESTRUCTURA HÍDRICA Y FOMENTO DE ACTIVIDADES PRODUCTIVAS SUSTENTABLES.

Agora y Bellavista y sus alrededores se provee de agua entubada mientras que la zona rural se abastece principalmente de agua llaviva.

Floreana tiene la menor población de las 4 islas pobladas con apenas 164 personas en 31 viviendas. Dependiendo de los captaciones disponibles por la Junta Parroquial Ajo de la Paz, la principal y la vertiente Wittmer más que a una casa más baja. Existe también una vertiente en una propiedad privada en la que se ha construido un pozo para uso de la finca (doméstica y agrícola). La oferta de las vertientes varía de año en año y durante el año en función de la disponibilidad de lluvia.

En Isabela, su cabecera cantonal, Puerto Villamil posee una baja oferta hídrica debido a su lejanía de la zona alta, esto ocasiona que no exista suficiente bienestar de la comunidad de abastecimiento los acuíferos salobres ubicados a corta distancia del puerto, los que actualmente se mantienen al mismo nivel freático que las zonas de descargas directas de aguas grises y negras del centro urbano.

En Santa Cruz, existen suficientes fuentes de agua dulce, de las cuales "Cerro Gato" (77 lts./hora) y "El Americano" (19 lts/hora) son el momento los que abastecen a la población de las zonas urbanas. En la zona rural, la oferta de agua dulce, es escasa y la oferta de agua, que posee fugas y no cuenta con medidores.

En San Cristóbal existen suficientes fuentes de agua dulce, de las cuales "Cerro Gato" (77 lts./hora) y "El Americano" (19 lts/hora) son el momento los que abastecen a la población de las zonas urbanas. En la zona rural, la oferta de agua dulce, es escasa y la oferta de agua, que posee fugas y no cuenta con medidores.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la captación, desigualdad en la distribución y despilarrame.

En todo Galápagos, se han identificado 32 cuencas hidrográficas en Santa Cruz, 7 microcuencas en Isabela, 13 en Floreana y 16 en Santa Cruz. Teniendo en cuenta que la gestión ambiental, la conservación y con el cumplimiento de las normas técnicas para la