



GOBIERNO
DE COLOMBIA



INSTITUTO GEOGRAFICO AGUSTIN CODAZZI 05-02-2019 12:06

Al Contestar Cite Nr.:8002019IE588-O1 - F:1 - A:0

ORIGEN: Sd:9 - OFICINA DE CONTROL INTERNO/PORRAS BUITRAGO

DESTINO: DIRECCION GENERAL/URIBE TOBON EVAMARIA

ASUNTO: E/ INFORME MAPA DE RIESGOS DE GESTIÓN

OBS: ELABORÓ MARCELA LUNA

MEMORANDO 1300/

Bogotá,

PARA: Doctora Evamaría Uribe Tobón – Directora General

DE: Jefe Oficina Control Interno

ASUNTO: Informe Mapa de Riesgos de Gestión.

Respetada Doctora Evamaría:

En desarrollo de los objetivos generales y específicos de la Oficina de Control Interno, se llevó a cabo la verificación selectiva del cumplimiento de los controles definidos en el Mapa de Riesgos de Gestión, a través del Software de Planeación y Gestión IGAC – SOFIGAC.

Para realizar el trabajo, se verificaron los 20 procesos en Sede Central y para cinco Direcciones Territoriales, (seleccionadas aleatoriamente): Caldas, Sucre, Norte de Santander, Boyacá y La Guajira. Producto de la revisión, se evidenciaron los siguientes aspectos relevantes:

- En el reporte por parte de la Sede Central y las Direcciones Territoriales revisadas, no se identificó materialización de los riesgos identificados. Sin embargo, en el mapa de riesgos de gestión de 2018, no se identificaron riesgos relacionados con la continuidad del servicio. Tal y como se reportó a través de la página web del Instituto, el 25 de diciembre de 2018 se presentó una falla en la operación de varios servicios informáticos que atienden las necesidades principales de la entidad y la prestación de los servicios, y por la cual se requirió la declaración de urgencia manifiesta el 18 de enero de 2019 mediante Resolución 73.
- No se reportó evidencia del cumplimiento de los controles definidos en el mapa de riesgos de gestión en los diferentes procesos de la Entidad por parte de la dirección territorial de Norte de Santander.
- En sede central, no se aportó la evidencia del cumplimiento para los procesos de Comunicaciones y Gestión Agrológica.
- Algunas evidencias del cumplimiento del control reportadas, no corresponden a las definidas en cada proceso, por ejemplo:

Sede central reportó como evidencia: registro de asistencia de los meses de septiembre, octubre y noviembre sobre: **Actualización aplicativo PRODISCI**. La evidencia de control definida es: **listado de actualización del PRODISCI**, para el control: **"Se realiza una actualización del Aplicativo mensual PRODISCI"** del proceso Control Disciplinario.



Sede central reportó como soporte del cumplimiento del control: correos electrónicos y la evidencia definida es: **Registros y reportes del Sistema PERNO, que muestre las novedades del personal presentadas durante el periodo, para el control: "Tanto en la Sede Central como en las Direcciones Territoriales se cuenta con lineamientos internos para el cumplimiento de normatividad, y se centraliza en el módulo PERNO como herramienta para el manejo mensual de novedades de personal" del proceso de Gestión Humana.**

Sede central reportó como evidencia de cumplimiento del control: **"Disponibilidad de los canales presencial, telefónico y virtual para que los ciudadanos puedan interponer las peticiones en la entidad", del proceso Servicio al Ciudadano, un archivo en word con pantallazos de imágenes del IGAC y una noticia; la evidencia definida es: Registro de asistencia, circulares y memorandos.**

- Se reportó, como evidencia del cumplimiento del control del tercer cuatrimestre (septiembre a diciembre), soportes correspondientes a otros periodos; por ejemplo:

Proceso Adquisiciones, Control: **Comunicaciones permanentes generales y personalizadas dirigidas a los supervisores y/o interventores, reiterando sus obligaciones como supervisores; reportó sede central evidencia del mes de agosto de 2018.**

Proceso Gestión Humana; Control: **Según los nombramientos que se generen, se realiza la verificación de documentos fuente en aplicación de la normatividad respectiva, para posesión del personal, quedando evidencia de dicha verificación; reportó Sucre y Caldas, soportes del mes de agosto de 2018.**

Es pertinente informar, que la matriz del Mapa de Riesgos de Gestión, que contiene el seguimiento realizado por la Oficina de Control Interno con corte a 31 de diciembre de 2018, se publicó en la página web del IGAC.

Se recomienda a los líderes de procesos y a los Directores Territoriales velar por el cumplimiento de los controles y de la evidencia de ejecución definida para cada riesgo, y realizar el reporte conforme a las fechas establecidas.

Para garantizar el cumplimiento de los controles, se recomienda, tener en cuenta los responsables de ejecutar el control y la fecha de vinculación con el Instituto, evitando que al término de los contratos de prestación de servicio los riesgos se dejen de administrar.

Cordialmente,

Jorge Armando Porras Buitrago

Revisó: Jorge Armando Porras Buitrago
Proyectó: Gloria Marcela Luna Riaño (05-02-19)

Handwritten signature and date: 05-02-19
9:01

REPORTE DE SEGUIMIENTO DE LA DROGA DE CONTROL INTENVO AL MAPA DE RIESGOS DE GESTIÓN

PROCESO	TIPO DE RIESGO	RIESGO	NATURALEZA DEL CONTROL	CONTROLES	CUMPLIMIENTO	OBSERVACIONES	SEDE CENTRAL / TERRITORIAL				
ADQUISICIONES	Cumplimiento	Incumplimiento del objeto y las obligaciones establecidas en el contrato	Preventivo	Existencia de Pólizas de cumplimiento a los contractivos. Evidencia: actas aprobadas sistema S/CO	SI	Durante el cuatrimestre (septiembre, octubre, noviembre y diciembre) no se realizaron contratos en la Territorial Guajira, motivo por el cual no se solicito póliza, ni hubo aprobación en el S/CO	LA GUAJIRA				
				Se valida con asociación política en cumplimiento contrato 42744 - 2018	SI	No se reportan evidencias	BOYACA				
				No se reportan evidencias	NO		NITE DE SANTANDER				
				Se valida con póliza 101084116 de agosto de 2018, los compromisos ni intereses evaluados, ya que no hubo contratación en el último cuatrimestre de 2018	SI		SUCRE				
				En visita con pólizas 1848, 1847 y 1843 de agosto de 2018, no obstante no corresponden al cuatrimestre en cuestión tal vez por haberse emitido en la vigencia	SI		CALDAS				
				Se valida con póliza de cumplimiento 1806022087129 del 24 de septiembre de 2018, del contrato 21859 de 2018.	SI		SEDE CENTRAL				
				Se valida con contrato del 30 de octubre de 2018, de compra de leche Ref. Expediente 1806022087129 y 3 de noviembre de 2018 (subsanación contrato de contrato)	SI		SEDE CENTRAL				
				Sanabilización y socialización en sede central y direcciones territoriales, en relación con la ejecución del Manual de procedimiento Supervisión a Contratistas (con énfasis en la transparencia del proceso): (transparencia) Evidencia: Circuitos, documentos registros de evidencias, correo electrónico, listas a las Direcciones Territoriales	SI		SEDE CENTRAL				
				Comunicaciones permanentes por correo y personalmente dirigidas a los Contratistas y/o Interferentes refiriendo sus obligaciones como sustentar la existencia de ejecución del contrato (objetos, modificaciones y cambios)	NO		SEDE CENTRAL				
				ADQUISICIONES	Cumplimiento	Evidencia jurídica de legalidad y sustentación en la Fase Preparatoria	Preventivo	Ahorro las solicitudes que presenten los áreas emisoras del gasto y Direcciones Territoriales en la etapa preparatoria. Evidencia de ejecución del control: documentos soporte de capacitación	SI	Se evidencia con correo del 23 de septiembre, 30 de octubre y 8 de noviembre de 2018, en el que se evidencia que se está haciendo la evidencia de uno de los señores contratistas	SEDE CENTRAL
Prácticas permanentes en sede central y Direcciones Territoriales de ser preparatoria de todos los procesos contractivos. Evidencia de ejecución del control: documento soporte lista de ruta	SI	Durante el cuatrimestre (septiembre, octubre, noviembre y diciembre) no se realizaron contratos en la Territorial Guajira, motivo por el cual no se solicito póliza, ni hubo aprobación en el S/CO	LA GUAJIRA								
No se reportan evidencias	NO		BOYACA								
No se reportan evidencias	NO		NITE DE SANTANDER								
No se reportan evidencias	NO		SUCRE								
Se valida con póliza de compra de leche Ref. Expediente 1806022087129 y 3 de noviembre de 2018 (subsanación contrato de contrato)	SI		SEDE CENTRAL								
Se valida con contrato 42517 donde se evidencia la ejecución de garantías de cumplimiento	SI		BOYACA								
Se valida con póliza 101084116 de agosto de 2018, en correspondencia al trimestre evaluado, ya que no hubo contratación en el último cuatrimestre de 2018	SI		CALDAS								
Se evidencia con póliza de cumplimiento 1806022087129 del 24 de septiembre de 2018, del contrato 21859 de 2018.	SI		SEDE CENTRAL								
Durante el cuatrimestre (septiembre, octubre, noviembre y diciembre) no se reportan evidencias por parte de los beneficiarios contratistas	NO		LA GUAJIRA								
ADQUISICIONES	Cumplimiento	Cada vez que se emiten en los elementos aprobados	Preventivo	Solicitudes transmittidas al manual de procedimiento de ingresos y egresos. Evidencia de la transparencia del control: Eps, correo electrónico, entre otros	SI	Se valida con Manual de Ingresos y Egresos donde se evidencia la existencia de la Base de Datos, los procesos de base de datos por hecho, validación, planeación e implementación, previo concepto del Subcomité Evaluador de Ingresos y Egresos.	SEDE CENTRAL				
				Resaltar inmediatamente permanentes a los beneficiarios de las DT para concordar el informe (informes) de elementos a la base de datos. Evidencia: correo electrónico, registros de control de llamadas, informe en excel	SI	Se valida con informes de visitas realizadas a las direcciones territoriales: Meta, Vello, Guajira y Córdoba, para identificar elementos de mejora	SEDE CENTRAL				
				Completar la ejecución de bases de datos, en relación con el proceso de base de datos conforme al manual de procedimientos. Evidencia: correo electrónico, registros de control de llamadas, informe en excel	SI	Se valida con el S/CO del 3 de septiembre de 2018, inexistente en el que se evidencian devoluciones por dar de baja	SEDE CENTRAL				
				ADQUISICIONES	Seguridad de la información	DIVULGACIÓN DE LA INFORMACIÓN	Preventivo	Se cuenta con una política única de cumplimiento para toda Colombia la cual cubre todas las obligaciones del contrato de prestación de servicios de gestión de información por los procesos. Para los funcionarios se rigen por el Código Único Disciplinario y sus reglamentos de trabajo. Evidencia de ejecución del control: registros de cumplimiento de obligaciones	SI	Durante el cuatrimestre (septiembre, octubre, noviembre y diciembre) no se realizaron contratos en la Territorial Guajira, la Territorial no realiza seguimiento de evidencias	LA GUAJIRA
								Evidencia de ejecución del control: registros de cumplimiento de obligaciones	SI	Se valida con contrato 42517 donde se evidencia la ejecución de garantías de cumplimiento	BOYACA
								No se reportan evidencias	NO		NITE DE SANTANDER
								Se valida con contrato de David Muñoz Vergara en el que se evidencia la ejecución de garantías de cumplimiento	SI		SUCRE
								Se evidencia con el seguimiento del Formulario F220000318.04, presencia de expediente de octubre y noviembre de 2018	SI		CALDAS
								Se valida con contrato 42517 donde se evidencia la ejecución de garantías de cumplimiento	SI		SEDE CENTRAL
								Durante el cuatrimestre (septiembre, octubre, noviembre y diciembre) no se reportan evidencias	NO		LA GUAJIRA
Se valida con contrato 42517 donde se evidencia la ejecución de garantías de cumplimiento	SI		BOYACA								
No se reportan evidencias	NO		NITE DE SANTANDER								
No se reportan evidencias	NO		SUCRE								
Se valida con póliza 101084116 de agosto de 2018, en correspondencia al trimestre evaluado, ya que no hubo contratación en el último cuatrimestre de 2018	SI		CALDAS								
Se evidencia con póliza de cumplimiento 1806022087129 del 24 de septiembre de 2018, del contrato 21859 de 2018.	SI		SEDE CENTRAL								
Durante el cuatrimestre (septiembre, octubre, noviembre y diciembre) no se reportan evidencias por parte de los beneficiarios contratistas	NO		LA GUAJIRA								
La evidencia no corresponde a la actividad de gestión propuesta.	NO		BOYACA								
No se reportan evidencias	NO		NITE DE SANTANDER								
Se evidencia por correo de los beneficiarios y contratistas que hacen acceso a una de modo electrónico.	SI		CALDAS								
El único funcionario habilitado para hacer acceso al uso de medios electrónicos es el profesional responsable encargado del área de informática	NO		SEDE CENTRAL								
Se evidencia registro de asistencia del 19 de octubre de 2018. Tema: Seguimiento Control legalidad a los procesos disciplinarios.	NO		SEDE CENTRAL								
CONTROL DISCIPLINARIO	Seguridad de la información	PERIODO O ACBOB DE LA INFORMACIÓN	Preventivo	Se cuenta con la Verificación semanal de Estado de préstamos y de devoluciones de expedientes y correspondencia de los mismos. Evidencia: formato de préstamo	SI	Se evidencia por correo del Sistema de Monitoreo y Gestión de los meses de septiembre a diciembre. Se recomienda diligenciar la planilla completa, especificando fecha de presentación y diligenciar el formato indicado en la ficha, la planilla debe (actualizada) y se diligenciar (actualizada) la evidencia de ejecución del control: planilla de seguimiento de devoluciones y fechas de devolución de préstamos.	SEDE CENTRAL				
				Se valida con actualización de Actores Involucrados (PRODISC) Evidencia de Control: Listado de actualización del PRODISC	NO	Se evidencia registro de asistencia de los meses de septiembre, octubre y noviembre, tema: Actualización actores PRODISC en el marco de la evidencia de ejecución del control en el control de un Listado de actualización del PRODISC	SEDE CENTRAL				
CONTROL DISCIPLINARIO	Seguridad de la información	DIVULGACIÓN DE LA INFORMACIÓN	Preventivo	Se cuenta con la Verificación semanal de Estado de préstamos y de devoluciones de expedientes y correspondencia de los mismos. Evidencia: formato de préstamo	SI	Se evidencia por correo del Sistema de Monitoreo y Gestión de los meses de septiembre a diciembre. Se recomienda diligenciar la planilla completa, especificando fecha de presentación y diligenciar el formato indicado en la ficha, la planilla debe (actualizada) y se diligenciar (actualizada) la evidencia de ejecución del control: planilla de seguimiento de devoluciones y fechas de devolución de préstamos.	SEDE CENTRAL				
				Se valida con actualización de Actores Involucrados (PRODISC) Evidencia de Control: Listado de actualización del PRODISC	NO	Se evidencia registro de asistencia de los meses de septiembre, octubre y noviembre, tema: Actualización actores PRODISC en el marco de la evidencia de ejecución del control en el control de un Listado de actualización del PRODISC	SEDE CENTRAL				
COMUNICACIONES	Cumplimiento	Importancia o trascendencia en la información divulgada por el GAC	Preventivo	Seguimiento permanente desde el SIT de Comunicaciones y Marketing, del correo de la sede central a las direcciones y territorios por los diferentes procesos y Direcciones Territoriales. Evidencia de ejecución del control: Listado de Pendientes respondidas a las direcciones y territorios en la Sede Central y al de Direcciones Territoriales	SI	No se reportan evidencias	SEDE CENTRAL				
				Socialización permanente a los servidores del listado de insumos y políticas de comunicaciones establecidas por el proceso. Evidencia de ejecución del control: correo electrónico, comunicaciones y/o informes, registro de divulgación	NO	No se reportan evidencias	SEDE CENTRAL				
SINCRONIZACIÓN ESTRATÉGICA	Estrategia	Cambios recurrentes en las directrices y lineamientos que afectan el cumplimiento mensual	Preventivo	Reportar mensualmente a la Oficina Asesora de Planeación, el seguimiento a la ejecución del PAA Plan de Acción Anual de la Dirección Territorial. Evidencia de ejecución del control: Registro de comunicación enviado a la Oficina de la Oficina Asesora de Planeación con el seguimiento de las Notas del PAA por reportar ejecución SOPAC	SI	No se reportan evidencias	SEDE CENTRAL				
				Se emiten desde la Droga Asesora de Planeación Circuitos de comunicación a las direcciones territoriales y Direcciones Territoriales reforzando el cumplimiento de sus estrategias establecidas y la entrega y carga de información en SOPAC. Evidencia de ejecución del control: Registro de las Comunicaciones emitidas por el GAC	SI	Se valida con circuitos 273 y 256 del 18 de octubre de 2018 y correo del 23 de noviembre del 3 de diciembre de 2018	SEDE CENTRAL				

REPORTE DE SEGUIMIENTO DE LA OFICINA DE CONTROL INTERNO AL MAPA DE RIESGOS DE GESTIÓN

PROCESO	TIPO DE RIESGO	RIESGO	NATURALEZA DEL CONTROL	CONTROLES	CUMPLIMIENTO	OBSERVACIONES	SEDE CENTRAL / TERRITORIAL
GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO	Seguridad de la información	RESPONSABILIDAD DE LA INFORMACIÓN	Preventivo	Realizar actividades de mantenimiento a la infraestructura. Evidencia de ejecución del control: Formato de solicitud de mantenimiento.	SI	Se visita con formato solicitud de mantenimiento de la infraestructura del 12 de septiembre de 2018	SEDE CENTRAL
			Preventivo	Combinación de personal específico para los proyectos y unidades cuando aplica por el tipo y tamaño del proyecto y tener el respaldo en la entrega de los productos requeridos. Evidencia de la ejecución del control: Acta de asignación del supervisor para el personal.	NO	La evidencia no corresponde	SEDE CENTRAL
			Preventivo	Personal autorizado para acceder al acceso a los diferentes repositorios y contar con la información. Evidencia de la ejecución de control: Acta de asignación de responsabilidades.	NO	La evidencia no corresponde	SEDE CENTRAL
GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO	Seguridad de la información	DAÑO O ALTERACIÓN DE LA INFORMACIÓN	Preventivo	Actualización permanente de los contactos que se encuentran en la base de datos de la IGDE. Evidencia de la ejecución del control: Captura de la base de datos de la IGDE.	SI	Se visita con Base de Datos Clientes Contactos Interiores IGDE.	SEDE CENTRAL
			Preventivo	Asignación de una persona encargada de actualizar y revisar la información para evitar pérdida o alteración. Evidencia de ejecución del control: Acta de asignación de responsabilidades.	SI	Se visita con registro de asistencia del 16 de noviembre de 2018, mediante el cual se realiza la asignación de responsabilidades de la custodia de los documentos.	SEDE CENTRAL
			Preventivo	Actuar proactivo de los procesos realizados en el grupo interno de trabajo. Evidencia de la ejecución del control: Listado de backup entregado al supervisor o líder del proyecto.	SI	Realización de Backups proyectos Septiembre, Octubre, Noviembre y diciembre de 2018.	SEDE CENTRAL
GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO	Seguridad de la información	DIVULGACIÓN DE LA INFORMACIÓN	Preventivo	Hacer transferencias de la información documental para Archivos central. Evidencia de la ejecución del control: Formato de Transferencia de archivos.	SI	No se adjunta evidencia de transferencias debidas a que la información al archivo central está programada de acuerdo a los fechas establecidas, a medio de año por el Área de gestión documental, por lo tanto las evidencias fueron generadas dentro del primer semestre.	SEDE CENTRAL
			Preventivo	Definición: Iniciar desde el proceso para el manejo de la información tales como niveles de acceso, perfil de roles por niveles, bloque de unidades para la extracción de información (USB, unidad de CD) son incompatibles con la autorización del usuario; la cual debe ser única a la unidad de sistema a través de la mesa de ayuda. Evidencia de ejecución del control: Solicitudes a la mesa de ayuda de perfil por usuario.	SI	Se evidencia con fecha del 20 del 30 de octubre de 2018 a la mesa de ayuda solicitudes habilitar puerto USB.	SEDE CENTRAL
			Preventivo	Realizar solicitudes a la mesa de ayuda cada vez que se presenten en caso de mal funcionamiento en un equipo de cómputo. Evidencia de la ejecución del control: Solicitudes a la mesa de ayuda.	SI	Se visita con parámetros del 3 y 17 de octubre de 2018.	SEDE CENTRAL
GESTIÓN DEL CONOCIMIENTO	Seguridad de la información	DIVULGACIÓN DE LA INFORMACIÓN	Preventivo	Socialización e implementación del SOI al inicio del control asegurando la confiabilidad y consistencia. Evidencia de la ejecución del control: Registro de asistencia de la socialización.	SI	Se visita con registro de asistencia del 20 de noviembre de 2018 socialización confiabilidad y seguridad de la información.	SEDE CENTRAL
			Preventivo	Confirmación de asistencia a los diferentes eventos que realiza el grupo. Evidencia de la ejecución del control: Captura de puntaje de la confirmación.	SI	Se visita con Formato del Grupo de Trabajo Evento Técnico Científico, realizado por el Instituto.	SEDE CENTRAL
GESTIÓN CATASTRAL	Cumplimiento	Incumplimiento de las ordenes en los términos establecidos por las disposiciones legales, en materia catastral.	Preventivo	Desde la Sede Central, se hace seguimiento al cumplimiento de los términos de respuesta. Evidencia de ejecución del control: Matriz de Seguimiento Transparencia LUIS (GT de Vibración Económica). Matriz seguimiento de Monitoreo a Decisiones. Territorios priorizados en forma de Tarjetas LUIS (GT de Vibración Económica).	SI	Se evidencia las matrices con que se realiza seguimiento técnico y puntaje.	SEDE CENTRAL
GESTIÓN CATASTRAL	Cumplimiento	Ejecución de trabajos catastrales por errores del usuario comercial en el marco de procesos de actualización y actualización.	Preventivo	Control los Directores, Territorios realizan acciones de calidad en todas las actividades inherentes al proceso de actualización y conservación. Evidencia de ejecución del control: En las GT, Grupos de trabajo y reuniones. Base de Datos actualización y grafías.	SI	Se evidencia con formato que para el periodo no se realizó ningún proceso de actualización Catastral.	LA GUAJIRA
			Preventivo	Control los Directores, Territorios realizan acciones de calidad en todas las actividades inherentes al proceso de actualización y conservación. Evidencia de ejecución del control: En las GT, Grupos de trabajo y reuniones. Base de Datos actualización y grafías.	SI	Se evidencia con formato que para el periodo no se realizó ningún proceso de actualización Catastral.	BOYACA
			Preventivo	Control los Directores, Territorios realizan acciones de calidad en todas las actividades inherentes al proceso de actualización y conservación. Evidencia de ejecución del control: En las GT, Grupos de trabajo y reuniones. Base de Datos actualización y grafías.	SI	Se evidencia con formato que para el periodo no se realizó ningún proceso de actualización Catastral.	NITE DE SANTANDER
GESTIÓN CATASTRAL	Seguridad de la información	Falsedad o robo de la información	Preventivo	Se cubren con áreas de acceso restringido para el almacenamiento de la información de fichas parciales y las bases de datos catastrales de las direcciones Territoriales. Evidencia de ejecución: Fichas del área restringida.	NO	No se adjunta evidencia del cumplimiento del control.	LA GUAJIRA
			Preventivo	Se cubren con áreas de acceso restringido para el almacenamiento de la información de fichas parciales y las bases de datos catastrales de las direcciones Territoriales. Evidencia de ejecución: Fichas del área restringida.	NO	No se adjunta evidencia del cumplimiento del control.	BOYACA
			Preventivo	Se cubren con áreas de acceso restringido para el almacenamiento de la información de fichas parciales y las bases de datos catastrales de las direcciones Territoriales. Evidencia de ejecución: Fichas del área restringida.	NO	No se adjunta evidencia del cumplimiento del control.	NITE DE SANTANDER
			Preventivo	Se cubren con áreas de acceso restringido para el almacenamiento de la información de fichas parciales y las bases de datos catastrales de las direcciones Territoriales. Evidencia de ejecución: Fichas del área restringida.	NO	No se adjunta evidencia del cumplimiento del control.	CALDAS
			Preventivo	Se cubren con áreas de acceso restringido para el almacenamiento de la información de fichas parciales y las bases de datos catastrales de las direcciones Territoriales. Evidencia de ejecución: Fichas del área restringida.	NO	No se adjunta evidencia del cumplimiento del control.	LA GUAJIRA
			Preventivo	Se cubren con áreas de acceso restringido para el almacenamiento de la información de fichas parciales y las bases de datos catastrales de las direcciones Territoriales. Evidencia de ejecución: Fichas del área restringida.	NO	No se adjunta evidencia del cumplimiento del control.	BOYACA
			Preventivo	Se cubren con áreas de acceso restringido para el almacenamiento de la información de fichas parciales y las bases de datos catastrales de las direcciones Territoriales. Evidencia de ejecución: Fichas del área restringida.	NO	No se adjunta evidencia del cumplimiento del control.	NITE DE SANTANDER
			Preventivo	Se cubren con áreas de acceso restringido para el almacenamiento de la información de fichas parciales y las bases de datos catastrales de las direcciones Territoriales. Evidencia de ejecución: Fichas del área restringida.	NO	No se adjunta evidencia del cumplimiento del control.	BOYACA
			Preventivo	Se cubren con áreas de acceso restringido para el almacenamiento de la información de fichas parciales y las bases de datos catastrales de las direcciones Territoriales. Evidencia de ejecución: Fichas del área restringida.	NO	No se adjunta evidencia del cumplimiento del control.	NITE DE SANTANDER
			Preventivo	Se cubren con áreas de acceso restringido para el almacenamiento de la información de fichas parciales y las bases de datos catastrales de las direcciones Territoriales. Evidencia de ejecución: Fichas del área restringida.	NO	No se adjunta evidencia del cumplimiento del control.	CALDAS
			Preventivo	Se cubren con áreas de acceso restringido para el almacenamiento de la información de fichas parciales y las bases de datos catastrales de las direcciones Territoriales. Evidencia de ejecución: Fichas del área restringida.	NO	No se adjunta evidencia del cumplimiento del control.	SEDE CENTRAL
			Preventivo	Se cubren con áreas de acceso restringido para el almacenamiento de la información de fichas parciales y las bases de datos catastrales de las direcciones Territoriales. Evidencia de ejecución: Fichas del área restringida.	NO	No se adjunta evidencia del cumplimiento del control.	SEDE CENTRAL
GESTIÓN CARTOGRAFICA	Operativo	Incumplimiento de los estándares de calidad de la información y entrega oportuna.	Preventivo	Validación de tiempos de medición. Evidencia de ejecución del control: Registro de verificación de los equipos antes y después de las mediciones.	SI	Se evidencia documento Seguimiento Registro de Gestión Septiembre octubre en el cual se anexa copia electrónica con del 12 de diciembre de 2018, Referencia Producción de datos de calidad del tercer trimestre.	SEDE CENTRAL
			Preventivo	Validación de tiempos de medición. Evidencia de ejecución del control: Registro de verificación de los equipos antes y después de las mediciones.	SI	Se evidencia documento Seguimiento Registro de Gestión Septiembre octubre en el cual se anexa copia electrónica con del 12 de diciembre de 2018, Referencia Producción de datos de calidad del tercer trimestre.	SEDE CENTRAL
			Preventivo	Validación de tiempos de medición. Evidencia de ejecución del control: Registro de verificación de los equipos antes y después de las mediciones.	SI	Se evidencia documento Seguimiento Registro de Gestión Septiembre octubre en el cual se anexa copia electrónica con del 12 de diciembre de 2018, Referencia Producción de datos de calidad del tercer trimestre.	SEDE CENTRAL
GESTIÓN CARTOGRAFICA	Seguridad de la información	PERDIDA O ROBO DE LA INFORMACIÓN	Preventivo	Se realiza seguimiento de integridad de los archivos geospaciales en GILPI. Evidencia de control: Reporte de las incidencias.	SI	Se evidencia documento Seguimiento Registro de Gestión Septiembre octubre en el cual se anexa copia electrónica con del 12 de diciembre de 2018, Referencia Producción de datos de calidad del tercer trimestre.	SEDE CENTRAL
			Preventivo	Se realizan socializaciones con los grupos de trabajo de gestión cartográfica sobre la actualización y uso de la información digital. Evidencia de control: Registro de asistencia.	SI	Se evidencia registros de asistencia de reuniones y reuniones. Tema: Socialización temas de asistencia, actualización y formación seguridad de la información.	SEDE CENTRAL
			Preventivo	Se hacen pruebas de acceso específico (consulta y edición). Evidencia de control: Reporte de pruebas de acceso.	SI	Se evidencia informe que se realizó la consulta a la oficina de sistemas sobre los perfiles de acceso para los usuarios y comparables de la actualización de geografía y cartografía. No se evidencia que se cubren con permisos adecuados que no hayan sido autorizados por los coordinadores. Se evidencia acceso de usuarios en el control y un correo de autorización de la Oficina de Informática y telecomunicaciones.	SEDE CENTRAL
GESTIÓN CARTOGRAFICA	Seguridad de la información	DAÑO O ALTERACIÓN DE LA INFORMACIÓN	Preventivo	Actualizar información que sea necesario de acuerdo a las necesidades. Evidencia de control: Pruebas de la información que se encuentra actualizada en el aplicativo.	SI	Se evidencia pruebas para el área de control se tiene la información actualizada.	SEDE CENTRAL
			Preventivo	Actualizar información que sea necesario de acuerdo a las necesidades. Evidencia de control: Pruebas de la información que se encuentra actualizada en el aplicativo.	SI	Se evidencia pruebas para el área de control se tiene la información actualizada.	SEDE CENTRAL
GESTIÓN DOCUMENTAL	Operativo	Falsedad o robo de la información	Preventivo	Socialización permanente a todos los GUT Gestión Documental del manual de procedimientos Registro, actualización y actualización de correspondencia, validación de calidad del proceso en Sede Central. Evidencia de la ejecución del control: Registro de asistencia de las socializaciones realizadas por el GUT Gestión Documental.	SI	Se evidencia el cumplimiento a través de los registros de asistencia de Valle de los ríos, actualización lista de atención documental en las bases de octubre y diciembre, Registro de asistencia, actualización seguridad de la información al proceso Gestión Documental en Boyacá y Registro de asistencia de reuniones socializando SOI, la navegación en SIGACNET, entre otros.	SEDE CENTRAL
			Preventivo	Socialización permanente a todos los GUT Gestión Documental del manual de procedimientos Registro, actualización y actualización de correspondencia, validación de calidad del proceso en Sede Central. Evidencia de la ejecución del control: Registro de asistencia de las socializaciones realizadas por el GUT Gestión Documental.	SI	Se evidencia el cumplimiento del control en registros de asistencia de visitas, por ejemplo GUT Gestión proyectos geográficas de octubre, GUT Administración Geográfica en noviembre y GUT Zonas biogeográficas en noviembre.	SEDE CENTRAL
GESTIÓN DOCUMENTAL	Seguridad de la información	PERDIDA O ROBO DE LA INFORMACIÓN	Preventivo	Realización de pruebas de recuperación de acuerdo al procedimiento establecido por parte del GUT Gestión documental, las pruebas se realiza central como en Direcciones Territoriales. Evidencia de la ejecución del control: Registro de asistencia.	SI	Se evidencia de cumplimiento a través de los registros de asistencia de Valle de los ríos, actualización lista de atención documental en las bases de octubre y diciembre, Registro de asistencia, actualización seguridad de la información al proceso Gestión Documental en Boyacá y Registro de asistencia de reuniones socializando SOI, la navegación en SIGACNET, entre otros.	SEDE CENTRAL
			Preventivo	Realización de pruebas de recuperación de acuerdo al procedimiento establecido por parte del GUT Gestión documental, las pruebas se realiza central como en Direcciones Territoriales. Evidencia de la ejecución del control: Registro de asistencia.	SI	Se evidencia de cumplimiento del control en registros de asistencia de visitas, por ejemplo GUT Gestión proyectos geográficas de octubre, GUT Administración Geográfica en noviembre y GUT Zonas biogeográficas en noviembre.	SEDE CENTRAL
			Preventivo	Realización de pruebas de recuperación de acuerdo al procedimiento establecido por parte del GUT Gestión documental, las pruebas se realiza central como en Direcciones Territoriales. Evidencia de la ejecución del control: Registro de asistencia.	SI	Se evidencia de cumplimiento del control en registros de asistencia de visitas, por ejemplo GUT Gestión proyectos geográficas de octubre, GUT Administración Geográfica en noviembre y GUT Zonas biogeográficas en noviembre.	SEDE CENTRAL
GESTIÓN DOCUMENTAL	Seguridad de la información	PERDIDA O ROBO DE LA INFORMACIÓN	Preventivo	Realización de pruebas de recuperación de acuerdo al procedimiento establecido por parte del GUT Gestión documental, las pruebas se realiza central como en Direcciones Territoriales. Evidencia de la ejecución del control: Registro de asistencia.	NO	La evidencia del cumplimiento del control no corresponde a la definición (listado de equipos y archivos central).	LA GUAJIRA
			Preventivo	Realización de pruebas de recuperación de acuerdo al procedimiento establecido por parte del GUT Gestión documental, las pruebas se realiza central como en Direcciones Territoriales. Evidencia de la ejecución del control: Registro de asistencia.	SI	Se evidencia listados de equipos en el archivo central del semestre.	BOYACA
			Preventivo	Realización de pruebas de recuperación de acuerdo al procedimiento establecido por parte del GUT Gestión documental, las pruebas se realiza central como en Direcciones Territoriales. Evidencia de la ejecución del control: Registro de asistencia.	NO	No se adjunta evidencia del cumplimiento del control.	NITE DE SANTANDER
GESTIÓN DOCUMENTAL	Seguridad de la información	PERDIDA O ROBO DE LA INFORMACIÓN	Preventivo	Realización de pruebas de recuperación de acuerdo al procedimiento establecido por parte del GUT Gestión documental, las pruebas se realiza central como en Direcciones Territoriales. Evidencia de la ejecución del control: Registro de asistencia.	NO	No se adjunta evidencia del cumplimiento del control.	BOYACA
			Preventivo	Realización de pruebas de recuperación de acuerdo al procedimiento establecido por parte del GUT Gestión documental, las pruebas se realiza central como en Direcciones Territoriales. Evidencia de la ejecución del control: Registro de asistencia.	NO	No se adjunta evidencia del cumplimiento del control.	NITE DE SANTANDER
			Preventivo	Realización de pruebas de recuperación de acuerdo al procedimiento establecido por parte del GUT Gestión documental, las pruebas se realiza central como en Direcciones Territoriales. Evidencia de la ejecución del control: Registro de asistencia.	NO	No se adjunta evidencia del cumplimiento del control.	BOYACA
GESTIÓN DOCUMENTAL	Seguridad de la información	PERDIDA O ROBO DE LA INFORMACIÓN	Preventivo	Realización de pruebas de recuperación de acuerdo al procedimiento establecido por parte del GUT Gestión documental, las pruebas se realiza central como en Direcciones Territoriales. Evidencia de la ejecución del control: Registro de asistencia.	NO	No se adjunta evidencia del cumplimiento del control.	BOYACA
			Preventivo	Realización de pruebas de recuperación de acuerdo al procedimiento establecido por parte del GUT Gestión documental, las pruebas se realiza central como en Direcciones Territoriales. Evidencia de la ejecución del control: Registro de asistencia.	NO	No se adjunta evidencia del cumplimiento del control.	NITE DE SANTANDER
			Preventivo	Realización de pruebas de recuperación de acuerdo al procedimiento establecido por parte del GUT Gestión documental, las pruebas se realiza central como en Direcciones Territoriales. Evidencia de la ejecución del control: Registro de asistencia.	NO	No se adjunta evidencia del cumplimiento del control.	BOYACA

REPORTE DE SEGUIMIENTO DE LA OFICINA DE CONTROL INTERNO AL MAPA DE RIESGOS DE GESTIÓN

PROCESO	TIPO DE RIESGO	RIESGO	NATURALEZA DEL CONTROL	CONTROLES	CUMPLIMIENTO	OBSERVACIONES	SEDE CENTRAL / TERRITORIAL
GESTIÓN INFORMATICA	Seguridad de la información	Indisponibilidad de la información	Preventivo	La red del núcleo está respaldada en servidores por áreas y solo se acceden las vías que por algún motivo operativo requieren autorización en las áreas. Evidencia: Reporte de Tablero de empujamiento de dispositivos página 3	SI	Se valida con reporte de tablero de empujamiento.	SEDE CENTRAL
			Preventivo	Se tiene implementado procedimiento de copia de seguridad en el tiempo de acceso no autorizado a la gestión de las cochetas, sistemas de almacenamiento backups ejecutores e infraestructura tecnológica no sistemas de información. Evidencia de control: Reporte de ejecución de roles y VLAN.	SI	Se evidencia con reporte de seguimiento de roles y VLAN.	SEDE CENTRAL
			Preventivo	El correo de salida cuenta con control de acceso tanto por fecha y hora, identificación biométrica por huella digital. Evidencia: Reporte de unidades de salida generado desde el aplicativo de asignación de permisos.	SI	Se evidencia con Reporte de unidades salidas generado desde el aplicativo de permisos.	SEDE CENTRAL
			Preventivo	Se tienen documentos de seguridad con las bases prácticas para gestión de contraseñas. Evidencia: Manual de políticas de seguridad de la información. Procedimiento de creación y acceso a contraseñas.	SI	Se evidencia con actualización de la segunda versión del manual de cuidado de contraseñas de actualización.	SEDE CENTRAL
			Preventivo	El banco de datos cuenta con el mecanismo de protección de datos. Evidencia: Reporte de alertas generado desde el servidor Centricos.	SI	Se valida con Reporte de alertas generado desde el servidor Centricos (de septiembre y diciembre de 2018).	SEDE CENTRAL
GESTIÓN INFORMATICA	Seguridad de la información	Daño o alteración de la información	Preventivo	Se controla el acceso de los equipos y los usuarios a través de un controlador de dominio. Evidencia: Reporte de incidencias reportadas al controlador de dominio.	SI	Se valida con Reporte de incidencias reportadas al controlador de dominio de septiembre a diciembre de 2018.	SEDE CENTRAL
			Preventivo	La seguridad de acceso a unidades de almacenamiento compartido en NAS se realiza a través de la herramienta GLPI. Evidencia: Reporte de incidencias reportadas en la herramienta GLPI.	SI	Se valida con Reporte de incidencias reportadas de la herramienta GLPI.	SEDE CENTRAL
			Preventivo	Se cuenta con el registro de los usuarios y sus permisos relacionados al nivel de bases de datos. Evidencia: Reporte de la herramienta GLPI de las incidencias relacionadas con los usuarios y permisos otorgados a nivel de bases de datos.	SI	Reporte de la herramienta GLPI de las incidencias relacionadas con los usuarios y permisos otorgados a nivel de bases de datos, de septiembre a diciembre de 2018.	SEDE CENTRAL
GESTIÓN INFORMATICA	Seguridad de la información	Divulgación de información	Preventivo	Los de herramientas para descargas de información (Word, Excel, etc.) están deshabilitados en el servidor de correo. Evidencia de Control: Permisos de la herramienta - Reporte de uso.	SI	Se evidencia con Permisos de la herramienta Reporte de uso (TCP PRO).	SEDE CENTRAL
			Preventivo	Se habilitaciones de autorización en Seguridad de la Información (Sistema Registro de asistencia, Bitácoras). Evidencia de control: Registro de asistencia.	SI	Se valida con registro de asistencia a las actividades autorizadas en seguridad de la información. Mas de usuarios: SST (11/2018); Oficina Jurídica (11/2018); Gestión Documental (11/2018); SST Gestión de Salones (11/2018).	SEDE CENTRAL
GESTIÓN JURÍDICA	Cumplimiento	Incumplimiento de normas en los procesos jurídicos	Detectivo	Seguimiento preventivo y control judicial específico personalmente en Sede Central y Delegaciones Territoriales, evitando al despacho correspondiente según Manual de Control Judicial.	SI	Se evidencia planilla control de ESMO Procesos Judiciales con registro del mes de noviembre de 2018.	LA GUAJIRA
			NO	Evidencia de ejecución del control: No se diligencian los formatos vigentes de control de estado de procesos judiciales.	NO	Se evidencia planilla Control de Estado Procesos Judiciales con registro de los meses septiembre octubre y diciembre de 2018.	BOYACA
			SI		NO	No se arroja evidencia del cumplimiento del control.	NTE DE SANTANDER
			SI		SI	Se evidencia como evidencia del cumplimiento del control: Lista de constitución judicial y pago de cumplimiento del 27 de septiembre de 2018, generado del Eligi. Se recomienda ajustar el soporte que se dio en el control.	SUCRE
			SI		SI	Se evidencia planilla Control de Estado Procesos Judiciales con registro de los meses de septiembre y octubre.	CALDAS
			SI		SI	Se evidencia el Control de Estado del proceso judicial con registro del mes de octubre de 2018.	SEDE CENTRAL
			SI		SI	Con el correo electrónico del 21 de diciembre de 2018, evento: Solicitar conciliación se adelanta el cumplimiento del control.	LA GUAJIRA
			SI		SI	Se evidencia registro de asistencia del 31 de diciembre de 2018. Prácticas expedientes judiciales.	BOYACA
			NO		NO	No se arroja evidencia del cumplimiento del control.	NTE DE SANTANDER
			SI		SI	Se evidencia planilla de la Ejecución Táctica del Comité de Constitución del 7 de diciembre de 2018.	CALDAS
GESTIÓN JURÍDICA	Seguridad de la información	INDISPONIBILIDAD DE LA INFORMACIÓN	Preventivo	Los expedientes no se prestan a personas ajenas a la Oficina Jurídica, al caso de requerirse se debe contar en la misma oficina. Empleo una única persona responsable de administrar el archivo de expedientes de la Oficina Jurídica, dicha persona realiza el control del préstamo a través de una planilla de préstamo de expedientes en el que registra a quién se le presta el expediente y a través del sistema de control de expedientes. Evidencia: Planilla de préstamo de expedientes.	SI	Con la planilla préstamo de expedientes archivo de gestión se evidencia registro del mes de octubre y noviembre, va de cumplimiento el control.	SEDE CENTRAL
			Preventivo	Una evidencia de ejecución del control: Informe mensual de revisión bibliográfica de la documentación del EGI dentro al movimiento correspondiente.	SI	Se valida con revisión bibliográfica en total de 10 procedimientos, 3 guías, 14 resoluciones, 3 resoluciones, 1 autoarticular y 151 formatos, que se generaron de los diferentes procesos de la entidad.	SEDE CENTRAL
MEJORA CONTINUA	Cumplimiento	Estancamiento en el mantenimiento técnico y actualización del Sistema de Gestión Integrado -SGI	Preventivo	Se realiza el proceso de mejora continua en la sede central y territorios, se realiza el seguimiento continuo a la calidad de los procesos, que se documentan mediante el IDAC cumpliendo con los requisitos establecidos para tal fin. Evidencia de ejecución del control: Informe mensual de revisión bibliográfica de la documentación del EGI dentro al movimiento correspondiente.	SI	Se evidencia con Control SGI del 28 de noviembre de 2018, mediante el cual se realizó el seguimiento a la gestión de atención, con trámites y CPAs, donde el área controladora igual que seguimiento a los procesos, trámites, en lo relacionado con los trámites y servicios, instituciones en temas corral; análisis en la formación y monitoreo de la operación de recuperación, seguimiento y revisión del estado de los trámites y CPAs, adopción de datos en el manejo del aplicativo SGI, seguimiento al registro de datos de operación, entre otros, se arroja evidencia como registro de actividades (8 de septiembre de 2018) y planilla de control electrónico anexos.	SEDE CENTRAL
			Preventivo	Desde la Sede Central y CPAs según necesidades de los procesos responsables de la implementación, se tiene al articulo de las nuevas Normas asociadas al SGI. Evidencia de ejecución del control: Registro de asistencia, sede de Comprovisión, correo electrónico, entre otros.	SI	Se valida con correo del 8 de noviembre de 2018 mediante el cual se muestra un dato relacionado y Anexo Hoja de Seguridad de la Información.	SEDE CENTRAL
			Preventivo	En la sede central y Delegaciones Territoriales se realizan actividades de acompañamiento permanente en los diferentes procesos institucionales, por parte de los Realizadores y/o Profesionales de apoyo del EGI, en los temas como acciones CPAs, identificación del riesgo documentado, actualizaciones reportes casos entre otros, que hacen parte de la mejora de la Entidad. Evidencia de ejecución del control: Reporte como registro de actividades, listas de compromisos reportes por, acciones electrónicas entre otros que evidencian cumplimiento del control. Evidencia de ejecución del control: Reporte de actividades de seguimiento del riesgo documentado, actualizaciones y demás listas del SGI.	SI	Se valida con Acta de seguimiento del control 21708 de la prestación de servicios de transporte del 23 de noviembre de 2018 con Transportes Especiales P.S.P. S.A.S.	SEDE CENTRAL
			Preventivo	Se valida con Comité de Mejoramiento y Capacitación en sistema SGI.	SI	Se valida con Comité de Mejoramiento del 28 de octubre de 2018.	LA GUAJIRA
SERVICIOS ADMINISTRATIVOS	Operativo	Ineficiencia en la prestación del servicio de transporte.	Preventivo	Monitoreo y seguimiento en la sede central y delegaciones territoriales a la ejecución de los contratos del riesgo asociado en temas de constitución, cumplimiento preventivo y control de ejecución. Evidencia de ejecución del control: Acta de ejecución de control.	NO	La evidencia no concuerda con la actividad propuesta.	LA GUAJIRA
			NO		NO	La evidencia no concuerda con la actividad propuesta.	BOYACA
			NO		NO	No arroja evidencia.	NTE DE SANTANDER
			SI		SI	Se evidencia con acta expediente de constitución del 23 de noviembre de 2018, Organización Tepeal S.A.	SUCRE
			NO		NO	No arroja evidencia.	CALDAS
			NO		NO	No arroja evidencia.	SEDE CENTRAL
			NO		NO	Se valida con Acta de ejecución del control 21708 de la prestación de servicios de transporte del 23 de noviembre de 2018 con Transportes Especiales P.S.P. S.A.S.	SEDE CENTRAL
			SI		SI	Se valida con Cronograma plan de ejecución vital 2018.	SEDE CENTRAL
			Detectivo	Monitoreo y seguimiento a la ejecución del contrato de prestación de servicios de transporte especial e nivel nacional, el cual se actualiza desde sede central. Evidencia de ejecución del control: Acta de ejecución de control.	NO	La evidencia no concuerda con la actividad propuesta.	LA GUAJIRA
			Detectivo	Seguimiento desde la sede central al plan estratégico de seguridad vital de la entidad a nivel nacional. Evidencia de ejecución del control: Cronograma plan de seguridad vital.	SI	Se valida con el Plan de Mejoramiento del 23 de diciembre de 2018.	BOYACA
SERVICIOS ADMINISTRATIVOS	Operativo	Deficiencia en la gestión para la prestación de servicios generales.	Detectivo	Seguimiento al Plan de Infraestructura general reportado al nivel central al plan de infraestructura de obras menores desde cada delegación territorial. Evidencia de ejecución del control: Plan de Infraestructura (Sede central), Plan de Infraestructura de obras menores (delegaciones territoriales).	SI	Se valida con el Plan de Infraestructura del 23 de diciembre de 2018.	BOYACA
			NO		NO	No arroja evidencia.	NTE DE SANTANDER
			SI		SI	En la territorial se le vigencia el 2018 de se ejecutaron obras menores de infraestructura.	SUCRE
			NO		NO	No arroja evidencia.	CALDAS
			SI		SI	Se valida con Plan de Infraestructura (Sede central), Plan de Infraestructura de obras menores (delegaciones territoriales).	SEDE CENTRAL

