



Bogotá D.C., 05 de Agosto de 2019

Ingeniero:

**CARLOS ERNESTO GARCÍA RUÍZ**  
Supervisor Contrato No. 511 de 2019  
VICEPRESIDENCIA TÉCNICA  
AGENCIA NACIONAL DE HIDROCARBUROS - ANH  
Avenida Calle 26 No. 59-65 Piso 2  
Ciudad

**Asunto: Entrega Informe de Cumplimiento de Actividades No. 01 del mes de Julio de 2019  
- Contrato 511 de 2019.**

Dando cumplimiento a mis obligaciones contractuales con la Agencia Nacional de Hidrocarburos- ANH, me permito hacer la entrega del Informe de Cumplimiento de Actividades No. 01 de Julio del Contrato No. 511 de 2019, el cual corresponde a las actividades desarrolladas durante el periodo comprendido entre el 02 y el 31 de Julio de 2019.

Cualquier inquietud o información adicional al respecto quedo atenta.

Cordialmente,

**DAISSY XIMENA FERNÁNDEZ URREA**  
C.C. 52.907.044 de Bogotá  
Dirección: Calle 24A No. 56-35 Int. 1 Apto 1010  
Celular: 315 670 5091  
Correo electrónico: daxifer@gmail.com

Anexos: Se anexa informe de cumplimiento de actividades en 6 folios.

## INFORME DE CUMPLIMIENTO DE ACTIVIDADES CONTRACTUALES

---

PERIODO DEL INFORME: del 02 de Julio al 31 de Julio de 2019

### DETALLE DE LAS OBLIGACIONES ESPECÍFICAS Y LAS ACTIVIDADES EJECUTADAS EN EL PERIODO

1. **OBLIGACIONES ESPECÍFICAS:** Dando cumplimiento a la Cláusula Segunda: Obligaciones del Contratista, Obligaciones de Carácter Específico:
  1. Elaborar y preservar los productos temáticos con componente espacial que sean requeridos por las diferentes áreas de la ANH, mediante el manejo de software especializado y de Sistemas de Información Geográfica ArcGIS. Los productos a generar incluyen:
    - a. Mapas y reportes con localización de pozos, sísmica 2D y 3D, áreas de evaluación, explotación y comerciales.
    - d. Mapa y reportes con localización a nivel bloque, municipio y departamento.
    - e. Mapas y conceptos cartográficos y socio-ambientales.
    - f. Georreferenciación de imágenes que muestran estructuras inferior o superior de una formación sedimentaria.
    - g. Análisis espaciales entre bloques y áreas sociales, ambientales y geológicas.
    - h. Localización de infraestructura, predios, zonas de conflicto y de interés para las diferentes entidades y autoridades político administrativas.
    - i. Mapas, análisis y/o conceptos cartográficos referidos a derechos de petición y requerimientos de usuarios externos.
  2. Realizar la edición, actualización y mantenimiento de la Geodatabase, atendiendo los protocolos del modelo Parcel Fabric definido por la entidad.
  3. Realizar los anexos correspondientes a las alinderaciones de los contratos E&P y TEAS que surjan de los procesos de adjudicación de áreas adelantados por la ANH, al igual que lo correspondiente para las devoluciones parciales de áreas a devolver y retener.
  4. Generar los mapas requeridos por la Vicepresidencia Técnica para ser incluidos en los conceptos técnicos y geológicos que se requieran.



5. Generar los metadatos y las fichas técnicas de los productos elaborados.
6. Realizar el correspondiente control de calidad a los productos que sean generados en el área de Geomática y garantizar que la información generada en los diferentes procesos cumpla con las especificaciones técnicas establecidas.
7. Revisar la información geográfica entregada por las diferentes empresas y contratistas en el desarrollo de los proyectos de la ANH.
8. Apoyar a la Gerencia de Gestión de la Información Técnica en las actividades con componente espacial que sean requeridas.

**ACTIVIDAD DESARROLLADA:** Se realizaron las siguientes actividades:

1. Se ha dado respuesta a las siguientes solicitudes internas y externas de los diferentes usuarios dando cumplimiento a las siguientes obligaciones:
  1. Elaborar y preservar los productos temáticos con componente espacial que sean requeridos por las diferentes áreas de la ANH, mediante el manejo de software especializado y de Sistemas de Información Geográfica ArcGIS.
7. Revisar la información geográfica entregada por las diferentes empresas y contratistas en el desarrollo de los proyectos de la ANH.

FECHA DE SOLICITUD	FECHA DE ENTREGA	SOLICITADO POR	TIPO DE PRODUCTO	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN
13/06/2019	04/07/2019	JOSE HERMIDES QUIMBAYA RAMIREZ	TRABAJO ESPECIAL	1	Solicitud información Páramo El Atravesado
03/07/2019	07/07/2019	YANNETH MONATAÑA BARRERA	MAPA TEMÁTICO	123	Mapas de Municipios, Coporaciones y Departamentos 2 Ciclo PPAA
03/07/2019	07/07/2019	YANNETH MONATAÑA BARRERA	TRABAJO ESPECIAL	26	Fichas Socioambientales 2 Ciclo PPAA
09/07/2019	10/07/2019	ALEX GIOVANNY SALCEDO RODRIGUEZ	TRABAJO ESPECIAL	1	Realizar el listado en excel con los cruces socioambientales, con formato diferente para primer corte de incorporación, segundo ciclo PPAA
10/07/2019	11/07/2019	CARLOS GARCIA	TRABAJO ESPECIAL	1	Informe CORPAMAG

FECHA DE SOLICITUD	FECHA DE ENTREGA	SOLICITADO POR	TIPO DE PRODUCTO	CANTIDAD	DESCRIPCIÓN
06/07/2019	12/07/2019	LUIS FERNANDO BLANCO SERRANO	TRABAJO ESPECIAL	1	Solicitud de revisión Bosque dentro del Bioma amazónico
10/07/2019	16/07/2019	SANDRA MILENA LUNA OSORIO	TRABAJO ESPECIAL	1	Solicitud figura PUT-10
17/07/2019	17/07/2019	ALEX GIOVANNY SALCEDO RODRIGUEZ	MAPA TEMÁTICO	12	Imágenes para mesa de trabajo PNN
17/07/2019	18/07/2019	SANDRA MILENA LUNA OSORIO	MAPA TEMÁTICO	1	Incluir determinantes ambientales Solicitud figura PUT-10
18/07/2019	18/07/2019	JULIO ENRIQUE CORTES RUEDA	TRABAJO ESPECIAL	1	Centro Nacional de Memoria Histórica -CNMH
16/07/2019	19/07/2019	LUIS ALEJANDRO DELGADILLO SANCHEZ	TRABAJO ESPECIAL	1	Reiteración de Acta de Devolución de Áreas_Quimbaya_ANH_26-junio-19
18/07/2019	19/07/2019	GLADYS YANNETH MORANTES PUERTO	TRABAJO ESPECIAL	1	Validación de Localización Manacacías 3D-2007
22/07/2019	24/07/2019	LAURA MARCELA TORRES ESPARZA	TRABAJO ESPECIAL	1	Respuesta - CORPOMAG
31/07/2019	31/07/2019	YANNETH MONTAÑA BARRERA	MAPA TEMÁTICO	8	Mapas CAT 4
31/07/2019	31/07/2019	PEDRO DE JESUS ROJAS ALVAREZ	MAPA PEQUEÑO O PARA PRESENTACION	1	Mapa presentación OFFSHORE
31/07/2019	31/07/2019	LAURA MILENA PARRA GOMEZ	MAPA PEQUEÑO O PARA PRESENTACION	1	Mapa presentación OFFSHORE y ONSHORE



**Resumen Solicitudes:**

TIPO DE PRODUCTO	CANTIDAD	PORCENTAJE
TRABAJO ESPECIAL	35	19,34%
MAPA PEQUEÑO O PARA PRESENTACION	2	1,10%
MAPA TEMÁTICO	144	79,56%
<b>TOTAL</b>	<b>181</b>	<b>100,00%</b>



- Se revisó, validó y ajustó el shape base para la publicación del 080719 dando cumplimiento a la obligación No. 6. Realizar el correspondiente control de calidad a los productos que sean generados en el área de Geomática y garantizar que la información generada en los diferentes procesos cumpla con las especificaciones técnicas establecidas.















**Ruta:**

Y:\Datos Geograficos\temp2019\TRABAJOS  
ESPECIALES\ACTUALIZACION\_MT\_080719\Tierras\_JULIO\_080719.shp








- Se ajustó el Layer del Mapa de Tierras conforme a la publicación 080719 dando cumplimiento a la obligación No. 2. 2. Realizar la edición, actualización y mantenimiento de la Geodatabase, atendiendo los protocolos del modelo Parcel Fabric definido por la entidad.

**Ruta:**

Y:\Datos Geograficos\TIERRAS\GEODATABASE 2019\Layer\_Tierras\_080719.lyr

BLOQUES		Area (Ha)
	AREA EN EXPLORACION.....	18.037.148
	AREA EN PRODUCCION.....	2.369.309
	EVALUACION TECNICA CON ANH.....	8.005.222
	ÁREA DISPONIBLE.....	55.961.200
	AREA RESERVADA.....	22.102.836
	AREA RESERVADA AMBIENTAL.....	73.554.707
	NEGOCIACIÓN.....	45.127
	OPEN ROUND 2010**.....	2.021.360
	PROCEDIMIENTO DE COORDINACIÓN Y CONCURRENCIA.....	1.752.084
	PROCESO PERMANENTE ASIGNACIÓN DE ÁREAS 2019.....	674.507
	PROCESO PERMANENTE ASIGNACIÓN DE ÁREAS 2019 (ASIGNADA).....	575.692
	PROCESO PERMANENTE ASIGNACIÓN DE ÁREAS 2019 (CONTRAOFERTA).....	166.864
	PROPUESTA DE INCORPORACION - PROCEDIMIENTO DE COORDINACIÓN Y CONCURRENCIA.....	1.619.090
	BASAMENTO CRISTALINO.....	10.745.197
	TOTAL ÁREAS CLASIFICADAS.....	197.630.343
	TOTAL ÁREA NETA EN PROVINCIA SEDIMENTARIA.....	184.644.227

4. Se ajustó el archivo de Modelo de Cálculo de Áreas de Tierras para Publicación, de acuerdo a los nuevos ítems del PPAA, dando cumplimiento a la obligación No. 5. Generar los metadatos y las fichas técnicas de los productos elaborados.

ÁREAS	CLASIFICACIÓN	SIMBOLOGÍA	AREA (Ha)	TOTAL AREA (Ha)	%	AREA EN CONTINENTAL (Ha)	TOTAL AREA CONTINENTAL CONTRATADA (Ha)	% del total país Continental	AREA EN MARINA (Ha)	TOTAL AREA MARINA CONTRATADA (Ha)	% del total país Marina
AREA EN EXPLORACION	CONVENIO DE EXPLORACION Y EXPLOTACION		254.467	18.052.005	10%	254.467	13.744.304	12,05%	0	4.307.705	5,46%
	EXPLORACION CON ANH		17.135.161			12.831.456			4.307.705		
	EXPLORACION EN ASOCIACION CON ECOPETROL		626.381			626.381			0		
AREA EN PRODUCCION	AREA DE EXPLOTACION		304.300	2.354.448	1%	304.300	2.372.477	1,09%	0	81.571	0,10%
	CONVENIO DE EXPLOTACION		1.014.258			1.014.258			0		
	PRODUCCION CONCESSION		3.091			3.091			0		
	PRODUCCION EN ASOCIACION CON ECOPETROL		1.029.594			947.623			81.971		
	PROPIEDAD PRIVADA		3.159			3.159		0			
TEA	EVALUACION TECNICA CON ANH		8.005.222	8.005.222	4%	3.340.369	3.340.369	2,93%	4.666.853	4.666.853	5,90%
AREA RESERVADA	AREA RESERVADA		22.102.836	105.402.740	47%	11.602.237	70.862.089	52,11%	10.440.590	35.540.641	45,04%
	AREA RESERVADA AMBIENTAL		73.554.707			48.454.664			26.100.043		
	BASAMENTO CRISTALINO		10.745.197			10.745.197			0		
AREA DISPONIBLE	AREA DISPONIBLE		55.961.200	58.154.551	31,52%	18.670.451	19.882.442	17,43%	36.290.749	38.312.108	40,55%
	OPEN ROUND 2010		2.021.360			0			2.021.360		
	PROCEDIMIENTO DE COORDINACION Y CONCURRENCIA		1.752.084			1.220.683			421.402		
	PROCESO PERMANENTE DE ASIGNACION DE AREAS 2019		674.507			675.561			98.946		
	PROCESO PERMANENTE DE ASIGNACION DE AREAS 2019 (ASIGNADA)		575.692			186.064			0		
	PROCESO PERMANENTE DE ASIGNACION DE AREAS 2019 (CONTRAOFERTA)		166.864			468.690			107.102		
	PROPUESTA DE INCORPORACION		1.619.090			1.619.090			0		
	NEGOCIACION		45.127			45.127			0		
Total área contratada y en preparación *		B18	197.630.343	193.868.976	94,81%	114.893.615	110.189.691	96,51%	83.536.728	82.899.279	100,05%
Total área neta en provincias sedimentarias:		B25	184.644.227	184.644.227	100,00%	114.893.615	110.189.691	95,79%	78.915.356	82.899.279	42,74%



**Ruta:**

Y:\Datos Geograficos\temp2019\GEOMATICA\DAISSY FERNANDEZ\Mapa de Tierras\Cálculos de Áreas\Modelo de Cálculo de Áreas de Tierras para Publicación\_080719.xls

5. Se participó en la revisión y propuesta para el curso Básico y Avanzado de SIG para la ANH, dando cumplimiento a la Obligación No. 8 Apoyar a la Gerencia de Gestión de la Información Técnica en las actividades con componente espacial que sean requeridas..
6. Se realizaron las actualizaciones de las siguientes capas de la Corporativa Otras Fuentes, dando cumplimiento a la obligación No. 2 Realizar la edición, actualización y mantenimiento de la Geodatabase, atendiendo los protocolos del modelo Parcel Fabric definido por la entidad:

- **POZOS:**

**Ruta:**

Database

Connections\CONSULTA\_OTRAS\_FUENTES.sde\OTRAS\_FUENTES\_ANH.GDB.Informacion\_Geologica\OTRAS\_FUENTES\_ANH.GDB.Pozos

NOMBRE CAMPO	DESCRIPCIÓN
FECHA_NOVEDAD	12/7/2019
MEDIO_NOVEDAD	Medio Digital (CD-USB-DISCO-SERVIDORES)
RUTA_INFORMACION	Y:\Datos Geograficos\GDB\SOCIO-AMBIENTAL\DESCARGAS SGC\120719\POZOS_EPIS_SGC_2019_07_12.shp
FECHA_ACTUALIZACION	12/7/2019
TIPO_ACTUALIZACION	Actualización de Toda la Capa
CAPA_ACTUALIZADA	Pozos/Informacion_Geologica
ID_ELEMENTO_ACTUALIZADO *	3.2.0
NOMBRE_ELEMENTO_ACTUALIZADO	<Null>
OBSERVACIONES	Se transformó de GCS_WGS_1984 a MAGNA_Colombia_Bogota
FUENTE	SGC
RADICADO_FUENTE	Sin Informacion
FECHA_FUENTE	12/7/2019
RADICADO_ANH	Sin Informacion
CREADO	GDB
FECHA_CREACION	3/7/2019 10:44
EDITADO	GDB
FECHA_EDICION	12/7/2019 12:41

- **SISMICA 2D:**

- **Ruta:**

- Database

- Connections\CONSULTA\_OTRAS\_FUENTES.sde\OTRAS\_FUENTES\_ANH.GDB.Informacion\_Geologica\OTRAS\_FUENTES\_ANH.GDB.Sismica2D

NOMBRE CAMPO	DESCRIPCIÓN
FECHA_NOVEDAD	12/7/2019
MEDIO_NOVEDAD	Medio Digital (CD-USB-DISCO-SERVIDORES)
RUTA_INFORMACION	Y:\Datos Geograficos\GDB\SOCIO-AMBIENTAL\DESCARGAS SGC\120719\SISMICA2D_EPIS_SGC_2019_07_12.shp
FECHA_ACTUALIZACION	12/7/2019
TIPO_ACTUALIZACION	Actualización de Toda la Capa
CAPA_ACTUALIZADA	Sismica2D/Informacion_Geologica
ID_ELEMENTO_ACTUALIZADO *	3.3.0
NOMBRE_ELEMENTO_ACTUALIZADO	<Null>
OBSERVACIONES	Se transformó de GCS_WGS_1984 a MAGNA_Colombia_Bogota
FUENTE	SGC
RADICADO_FUENTE	Sin Informacion
FECHA_FUENTE	12/7/2019
RADICADO_ANH	Sin Informacion
CREADO	GDB
FECHA_CREACION	3/7/2019 10:44
EDITADO	GDB
FECHA_EDICION	12/7/2019 12:41

- **SISMICA 3D:**

- **Ruta:**

- Database

- Connections\CONSULTA\_OTRAS\_FUENTES.sde\OTRAS\_FUENTES\_ANH.GDB.Informacion\_Geologica\OTRAS\_FUENTES\_ANH.GDB.Sismica3D

NOMBRE CAMPO	DESCRIPCIÓN
FECHA_NOVEDAD	12/7/2019
MEDIO_NOVEDAD	Medio Digital (CD-USB-DISCO-SERVIDORES)
RUTA_INFORMACION	Y:\Datos Geograficos\GDB\SOCIO-AMBIENTAL\DESCARGAS SGC\120719\SISMICA3D_EPIS_SGC_2019_07_12.shp
FECHA_ACTUALIZACION	12/7/2019
TIPO_ACTUALIZACION	Actualización de Toda la Capa



NOMBRE CAMPO	DESCRIPCIÓN
CAPA_ACTUALIZADA	Sismica3D/Informacion_Geologica
ID_ELEMENTO_ACTUALIZADO *	3.4.0
NOMBRE_ELEMENTO_ACTUALIZADO	<Null>
OBSERVACIONES	Se transformó de GCS_WGS_1984 a MAGNA_Colombia_Bogota
FUENTE	SGC
RADICADO_FUENTE	Sin Informacion
FECHA_FUENTE	12/7/2019
RADICADO_ANH	Sin Informacion
CREADO	GDB
FECHA_CREACION	3/7/2019 10:45
EDITADO	GDB
FECHA_EDICION	12/7/2019 12:41

7. Se ajustaron los dominios TIPO\_CONTRATO, ESTADO\_AREA y TIPO\_PROCESO, además se incorporaron los dominios para el campo LEYENDA de la capa Bloques\_Vigentes dando cumplimiento así con la obligación No. 2 de edición, actualización y mantenimiento de la Geodatabase, atendiendo los protocolos del modelo Parcel Fabric definido por la entidad y la obligación No. 5 generar los metadatos y las fichas técnicas de los productos elaborados.

Los dominios quedaron así:

- Se modificó el dominio **TIPO\_CONTRATO** de CONVENIO DE EXPLORACION Y EXPLOTACION a CONVENIO DE EXPLORACION Y EXPLOTACION (E&E), de acuerdo a la indicación de Pablo Daniel

CODIGO	DESCRIPCIÓN
0	NO APLICA
1	EXPLORACION Y PRODUCCION (E&P)
2	EXPLORACION Y EXPLOTACION (E&E)
3	CONVENIO DE EXPLORACION Y EXPLOTACION (E&E)
4	CONVENIO DE EXPLOTACION
5	EVALUACION TECNICA ANH
6	ASOCIACION CON ECOPETROL
7	CONCESION
8	PROPIEDAD PRIVADA

- Se adicionó al dominio **ESTADO\_AREA** los ítems 22 y 23

CODIGO	DESCRIPCIÓN
01	PRODUCCION
02	EXPLORACION
03	TEA
04	SIN ASIGNAR
05	DEVOLUCION TOTAL
06	DEVOLUCION PARCIAL EXPLORACION
07	DEVOLUCION AREA EXPLOTACION
08	DEVOLUCION AREA EVALUACION
09	ADJUDICADA NO ASIGNADA
10	OFERTADA NO ASIGNADA
11	PROCESO COMPETITIVO
12	NEGOCIACION
13	BASAMENTO CRISTALINO
14	AMBIENTAL
15	ESTUDIO ANH
16	EVALUACION GEOLOGICA
17	ESTUDIO MULTICLIENTE
18	ESTUDIO CBM
19	REMANENTE POR LIQUIDAR
20	PROCEDIMIENTO DE COORDINACION Y CONCURRENCIA
21	PROCESO PERMANENTE DE ASIGNACION DE AREAS
22	PPAA CONTRAOFERTA
23	PPAA ASIGNADA

- Se modificó el ítem 01 y adicionaron los ítems 14 y 15 para el dominio **TIPO\_PROCESO**

CODIGO	DESCRIPCIÓN
00	NO APLICA
01	PPAA 2019 CICLO 1
02	CONTRATACION DIRECTA
03	CRUDOS PESADOS ESPECIALES
04	MINIRONDA 2007
05	NOMINACION 2007
06	RONDA CARIBE 2007



R3DkODE-39

R4D1C4D0

CODIGO	DESCRIPCIÓN
07	MINIRONDA 2008
08	RONDA COLOMBIA 2008
09	OPEN ROUND 2010
10	NOMINACION 2012
11	RONDA 2012
12	RONDA 2014
13	RONDA 2017
14	PPAA 2019 CICLO 2
15	PPAA 2019 PRIMER CORTE

- Se modificó el campo **LEYENDA** y ahora se trabajará como dominio

CODIGO	DESCRIPCIÓN
AREA EN EXPLORACION	AREA EN EXPLORACION
AREA EN PRODUCCION	AREA EN PRODUCCION
TEA	TEA
AREA DISPONIBLE	AREA DISPONIBLE
AREA RESERVADA	AREA RESERVADA
AREA RESERVADA AMBIENTAL	AREA RESERVADA AMBIENTAL
NEGOCIACION	NEGOCIACION
OPEN ROUND 2010	OPEN ROUND 2010
PROCEDIMIENTO DE COORDINACION Y CONCURRENCIA	PROCEDIMIENTO DE COORDINACION Y CONCURRENCIA
PROCESO PERMANENTE DE ASIGNACION DE AREAS 2019	PROCESO PERMANENTE DE ASIGNACION DE AREAS 2019
PROCESO PERMANENTE DE ASIGNACION DE AREAS 2019 (CONTRAOFERTA)	PROCESO PERMANENTE DE ASIGNACION DE AREAS 2019 (CONTRAOFERTA)
PROCESO PERMANENTE DE ASIGNACION DE AREAS 2019 (ASIGNADA)	PROCESO PERMANENTE DE ASIGNACION DE AREAS 2019 (ASIGNADA)
PROPUESTA DE INCORPORACION	PROPUESTA DE INCORPORACION
BASAMENTO CRISTALINO	BASAMENTO CRISTALINO
AREA EN EXPLORACION	AREA EN EXPLORACION
AREA EN PRODUCCION	AREA EN PRODUCCION

**Ruta:**

- Database Connections\Connection to ANH-SOLARDB.sde\SIG\_ANH.GDB.Bloques\SIG\_ANH.GDB.Bloques\_Vigentes
- Y:\Datos Geograficos\TIERRAS\GEODATABASE 2019\ Modelo de Datos y Dominios\_Bloques Vigentes\_290619.xlsx

8. Se creó el Feature DataSet Publicación y su Feature Class Publicar\_Tierras de la corporativa con el cual se van a realizar las pruebas para el Geovisor, dando cumplimiento así con la obligación No. 2 de edición, actualización y mantenimiento de la Geodatabase, atendiendo los protocolos del modelo Parcel Fabric definido por la entidad

**Ruta:**

Database Connections\Connection to ANH-SOLARDB.sde\SIG\_ANH.GDB.Publicacion\SIG\_ANH.GDB.Publicar\_Tierras

9. Se actualizó la capa correspondiente a RESERVA DE LA LEY 2DA, de la corporativa SocioAmbiental dando cumplimiento así con la obligación No. 2 de edición, actualización y mantenimiento de la Geodatabase, atendiendo los protocolos del modelo Parcel Fabric definido por la entidad.

NOMBRE CAMPO	DESCRIPCIÓN
FECHA_NOVEDAD	24/5/2019
MEDIO_NOVEDAD	Medio Digital (CD-USB-DISCO-SERVIDORES)
RUTA_INFORMACION	Y:\Datos Geograficos\GDB\SOCIO-AMBIENTAL\DESCARGAS SIAC\250719\Reserva_Ley_2da\ZRF_LEY_SEGUNDA_1959_32_10_2018.shp
FECHA_ACTUALIZACION	26/7/2019
TIPO_ACTUALIZACION	Actualización de Toda la Capa
CAPA_ACTUALIZADA	Reserva_Forestal_Ley2/Proteccion_Especial_Ambiental
ID_ELEMENTO_ACTUALIZADO *	6.6.0
NOMBRE_ELEMENTO_ACTUALIZADO	<Null>
OBSERVACIONES	<Null>
FUENTE	MADS
RADICADO_FUENTE	Sin Informacion
FECHA_FUENTE	1/10/2018
RADICADO_ANH	Sin Informacion
CREADO	GDB
FECHA_CREACION	26/7/2019 07:23
EDITADO	GDB
FECHA_EDICION	26/7/2019 07:25
URL_DESCARGA	<a href="http://www.siac.gov.co/catalogo-de-mapas">http://www.siac.gov.co/catalogo-de-mapas</a>

**Ruta:**

Database Connections\CONSULTA\_SOCIOAMBIENTAL.sde\SOCIOAMBIENTAL\_ANH.GDB.Proteccion\_Especial\_Ambiental\SOCIOAMBIENTAL\_ANH.GDB.Reserva\_Forestal\_Ley2



R3DkODE-39

R4D1C4D0

10. Se realizó la incorporación de los campos **CONTRAT\_ID** y **TIERRAS\_ID**, sobre el listado de VCH, requerido para la sincronización de bases de datos.

**Ruta:**

Y:\Datos Geograficos\temp2019\GEOMATICA\DAISSY FERNANDEZ\Proyecto Geomatica-VCH\260719\ConsolidadoContratosVCH\_300719.xls

**OBSERVACIONES DEL CONTRATISTA**

La información generada como producto de las actividades realizadas, se puede evidenciar en el servidor Epis ([\\servicios.anh.gov.co\sservicios](http://servicios.anh.gov.co/sservicios)), en las carpetas:

- Database Connections\Connection to ANH-SOLARDB.sde
- Database Connections\CONSULTA\_OTRAS\_FUENTES.sde
- Datos Geograficos\temp2019\SALIDAS GRAFICAS
- Datos Geograficos\MXDS
- Datos Geograficos\TIERRAS\CEC\_MS\MAPA
- Datos Geograficos\temp2019\TRABAJOS ESPECIALES

La cual fue entregada a los diferentes solicitantes, mediante correo electrónico: [daissy.fernandez@anh.gov.co](mailto:daissy.fernandez@anh.gov.co)