



## CONTENIDO

### Inventario Forestal

<b>5.1</b>	<b>Nombre del proyecto.....</b>	<b>2</b>
<b>5.2</b>	<b>Certificado de intersección.....</b>	<b>2</b>
<b>5.3</b>	<b>Catálogo de proyecto, obras o actividades .....</b>	<b>2</b>
<b>5.4</b>	<b>Conclusión.....</b>	<b>4</b>



### 5.1 Nombre del proyecto

CONSTRUCCION DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y SISTEMA LAGUNAR EN LA COMUNA RIO VERDE DEL CANTON SANTA ELENA

### 5.2 Certificado de intersección

EL CERTIFICADO DE INTERSECCIÓN CON EL SISTEMA NACIONAL DE ÁREAS PROTEGIDAS (SNAP), PATRIMONIO FORESTAL NACIONAL Y ZONAS INTANGIBLES Y CATEGORIZACIÓN AMBIENTAL PARA EL PROYECTO: “CONSTRUCCION DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y SISTEMA LAGUNAR EN LA COMUNA RIO VERDE DEL CANTON SANTA ELENA”; del cual, dentro proceso automático ejecutado a la información registrada en el Sistema Único de Información Ambiental - SUIA, se obtiene que el proyecto, NO INTERSECA con el Sistema Nacional de Áreas Protegidas (SNAP), Patrimonio Forestal Nacional y Zonas Intangibles.

### 5.3 Catálogo de proyecto, obras o actividades

Servicio público de gestión de sistemas de alcantarillado y de instalaciones de tratamiento de aguas residuales; recolección y transporte de aguas residuales humanas o industriales de uno o diversos usuarios, así como de agua de lluvia, por medio de redes de alcantarillado, colectores, tanques y otros medios de transporte (camiones cisterna de recogida de aguas negras, etcétera); vaciado y limpieza de pozos negros y fosas sépticas, fosos y pozos de alcantarillados; mantenimiento y limpieza de cloacas y alcantarillas, incluido el desatasco de cloacas, le corresponde: LICENCIA AMBIENTAL. IMPACTO ALTO.

**Tabla 5-1. Ubicación geográfica**

Área-geográfica	Shape	x	y
1	1	533010	9745716
1	2	533238	9745597
1	3	533498	9745394
1	4	533247	9745197
1	5	533066	9745114
1	6	532965	9744881
1	7	532884	9744742
1	8	532879	9744484
1	9	533003	9744210
1	10	533096	9743933
1	11	533191	9743563
1	12	533254	9743172
1	13	533321	9742933
1	14	533154	9742899
1	15	532992	9743067
1	16	532929	9743249
1	17	532908	9743626
1	18	532804	9744012
1	19	532430	9743964



1	20	532389	9744181
1	21	532570	9744476
1	22	532572	9744782
1	23	532506	9744935
1	24	532702	9745294
1	25	533010	9745716

**Tabla 5-2. Ubicación de implantación**

Área- geográfica	Shape	x	y
1	1	533107	9745648
1	2	533399	9745430
1	3	533372	9745333
1	4	533258	9745293
1	5	533161	9745355
1	6	533161	9745325
1	7	533196	9745253
1	8	533147	9745228
1	9	533092	9745306
1	10	532919	9745065
1	11	532956	9745048
1	12	532853	9744824
1	13	532792	9744856
1	14	532745	9744701
1	15	532676	9744676
1	16	532656	9744701
1	17	532680	9744725
1	18	532618	9744772
1	19	532661	9744820
1	20	532567	9744838
1	21	532571	9744926
1	22	532687	9744909
1	23	532855	9745005
1	24	532651	9745112
1	25	532782	9745294
1	26	532952	9745423
1	27	533111	9745509
1	28	533053	9745603
1	29	533107	9745648
1	1	532675	9744495
1	2	532779	9744527



1	3	532903	9744277
1	4	532944	9744277
1	5	532968	9744207
1	6	532890	9744178
1	7	532783	9744170
1	8	532775	9744205
1	9	532804	9744297
1	10	532675	9744495
1	1	532542	9744345
1	2	532624	9744332
1	3	532630	9744369
1	4	532725	9744348
1	5	532714	9744196
1	6	532686	9744186
1	7	532670	9744159
1	8	532681	9744086
1	9	532676	9744063
1	10	532649	9744074
1	11	532648	9744090
1	12	532559	9744117
1	13	532507	9744040
1	14	532481	9744053
1	15	532523	9744190
1	16	532542	9744345
1	1	533128	9743084
1	2	533237	9743123
1	3	533284	9742992
1	4	533244	9742978
1	5	533234	9743004
1	6	533165	9742980
1	7	533128	9743084

## 5.4 Conclusión

El área de estudio corresponde a una zona intervenida. Debido al alto grado de intervención en el área tanto comercial, urbanística y actividades antrópicas, en el área donde se ejecutará el proyecto CONSTRUCCION DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y SISTEMA LAGUNAR EN LA COMUNA RIO VERDE DEL CANTON SANTA ELENA, así como en su zona de influencia directa e indirecta, no se evidencian árboles. Predomina la escasez de cobertura vegetal, por el grado de intervención antropogénica.

El área de estudio, se encuentra totalmente intervenida, por lo que no es necesario realizar acciones denominadas como CONVERSIÓN DE USO DE SUELO, dado que no hay



vegetación Arbórea que inventariar y que pueda generar una afectación a los recursos naturales según corresponda.

Por lo tanto, dentro del Estudio de Impacto Ambiental del proyecto CONSTRUCCION DE SISTEMA DE ALCANTARILLADO SANITARIO Y SISTEMA LAGUNAR EN LA COMUNA RIO VERDE DEL CANTON SANTA ELENA, no aplica realizar un Inventario Forestal y la Valoración Económica de Bienes y Servicios Ecosistémicos; conforme lo determina en los Acuerdos Ministeriales No. 076 publicado en Registro Oficial No. 766 de 14 de agosto de 2012, y Acuerdo 134 publicado en Registro Oficial No. 812 de 18 de octubre de 2012.

Del análisis correspondiente se determina que no se realizará la conversión de uso de suelo, por lo tanto, **NO APLICA realizar un inventario FORESTAL.**