



## LISTA DE TARIFA DE SERVICIOS

Corporación para el Desarrollo Sostenible del Urabá

Código: D-FC-01

Versión: 25

Revisó: Sub. Administrativa y Financiera

Aprobó: Director (a) General

Fecha: 7 de marzo de 2018

Fecha: 7 de marzo de 2018

Resolución: 300-03-10-23-0331-2018

Páginas: 1 de 10

### VIGENCIA 2018

#### 1. TARIFAS APLICACIÓN DE LA AUTORIDAD AMBIENTAL

CONCESION DE AGUAS SUPERFICIALES-SUBTERRANEAS	TARIFA DERECHOS DE PUBLICACION	TARIFA DE SERVICIOS	TOTAL A LIQUIDAR AL USUARIO
Concesión de aguas	70.100	584.500	654.600
Ocupación de Cauces	70.100	584.500	654.600
Permiso de Perforación de Pozos	70.100	584.500	654.600
Permiso de Vertimientos	70.100	584.500	654.600
Viabilidad Ambiental	70.100	584.500	654.600

VISITAS TECNICAS, APROVECHAMIENTO FORESTAL	TARIFA DERECHOS DE PUBLICACION	TARIFA DE SERVICIOS	TOTAL A LIQUIDAR AL USUARIO
<b>Aprovechamientos Forestales</b>			
Visita Técnica de un (1) día	70.100	233.900	304.000
Visita Técnica de dos (2) días	70.100	467.800	537.900
Visita Técnica de tres (3) días	70.100	701.700	771.800
Registro Libro de Operaciones	70.100	163.700	233.800
Aprovechamiento Forestal domestico	70.100	0	70.100
Aprovechamiento de productos de la flora silvestre con fines comerciales	70.100	654.700	724.800
Registro de plantaciones Forestales	70.100	163.700	233.800

**PARAGRAFO 1.** El aprovechamiento forestal incluye el persistente, único y de árboles aislados.

**PARAGRAFO 2.** Para el caso de los aprovechamientos de árboles aislados por tema de riesgos no tendrá ningún cobro.

<b>LICENCIAS AMBIENTALES Y PLANES DE MANEJO</b>	<b>TARIFA DERECHOS DE PUBLICACION</b>	<b>TARIFA DE SERVICIOS</b>	<b>TOTAL A LIQUIDAR AL USUARIO</b>
Licencias Ambientales	187.200	Ver Parágrafo 3	Ver Parágrafo 3
Planes de Manejo Ambiental	70.100	584.500	654.600
Levantamiento de Veda	70.100	Ver Parágrafo 3	Ver Parágrafo 3
Evaluación de DAA	70.100	Ver Parágrafo 3	Ver Parágrafo 3

**PARAGRAFO 3.** El valor de la evaluación o tarifa de servicios se establecerá una vez se haya revisado toda la documentación. Esta evaluación se desarrollará con base en la Ley 633 de diciembre de 2000.

<b>PERMISO DE EMISIONES Y OTROS</b>	<b>TARIFA DERECHOS DE PUBLICACION</b>	<b>TARIFA DE SERVICIOS</b>	<b>TOTAL A LIQUIDAR AL USUARIO</b>
Permisos de Emisiones Atmosféricas	70.100	584.500	654.600
Conceptos de Carácter Ambiental	0	163.700	163.700
Implementación Guías Ambientales	70.100	584.500	654.600
Permisos de Estudio (Del Recurso Hídrico, de Diversidad Biológica y Estudios Ambientales)	70.100	Ver Parágrafo 4	Ver Parágrafo 4
Plan de contingencias para almacenamiento y transporte de sustancias peligrosas- e hidrocarburos	70.100	584.500	654.600
Otros permisos, concesiones o autorizaciones no contempladas	70.100	584.500	654.600

**PARAGRAFO 4.** El valor se establecerá una vez se haya revisado la documentación y definido el número de profesionales y de visitas que se requieren para la evaluación del trámite.

<b>PROCESO SANCIONATORIO</b>	<b>TARIFA DERECHOS DE PUBLICACION</b>	<b>TARIFA DE SERVICIOS</b>	<b>TOTAL A LIQUIDAR AL USUARIO</b>
Procesos Sancionatorios	0	Ver Parágrafo 5	Ver Parágrafo 5

**PARAGRAFO 5.** En los trámites sancionatorios el valor de la multa se establecerá de acuerdo con la infracción cometida, por tanto se cobrará cuando se decida el trámite con base en la normatividad vigente.

<b>VISITAS TECNICAS DE SEGUIMIENTO A TRAMITES</b>	<b>TARIFA DERECHOS DE PUBLICACION</b>	<b>TARIFA DE SERVICIOS</b>	<b>TOTAL A LIQUIDAR AL USUARIO</b>
Plan de manejo Ambiental	0	163.700	163.700
Licencia Ambiental	0	Ver Parágrafo 6	Ver Parágrafo 6
Permisos, Autorizaciones y Concesiones	0	163.700	163.700

**PARAGRAFO 6.** En Licencias Ambientales el valor del seguimiento se establecerá una vez se haya revisado la documentación y definido el número de profesionales y de visitas que se requieren para la evaluación del trámite.

**PARAGRAFO 7.** La evaluación y seguimiento de Planes de saneamiento y manejo de vertimientos y Programas de ahorro y uso eficiente del agua, se encuentran incluidos en las obligaciones de seguimiento de Permisos de vertimientos y de Concesiones de agua, por lo que están incluidos en el cobro del seguimiento de Permiso, Autorizaciones y Concesiones

**PARAGRAFO 8.** La evaluación de solicitudes de modificación de licencias ambientales, planes de manejo ambiental y demás permisos, Autorizaciones y Concesiones, se cobrara conforme a las directrices de la Ley 633 de 2000.

## 2. SALVOCONDUCTOS

<b>SALVOCONDUCTOS</b>	<b>TARIFA</b>
Movilización Metro Cúbico (M3) en bruto	7.900
Removilización Vehículo Sencillo	18.800
Removilización Vehículo Doble Troque	24.300
Removilización Vehículo Cuatro Manos	34.000
Papelería - Ver parágrafo 11	34.000

**PARÁGRAFO 9:** Para la movilización de hojas de palma, varas de guadua y carbón se realizará cobro del valor del salvoconducto exclusivamente.

**PARAGRAFO 10:** Para los casos de re movilización de madera con un volumen superior a 100 m3 en bruto, el costo de re movilización por metro cubico en bruto será de \$300 adicional.

**PARAGRAFO 11:** Una vez entre en vigencia la resolución 1909 de 2017, el valor de la papelería corresponderá al 20% del valor de un SMLDV.

## 3. LABORATORIO ANALISIS DE AGUA

<b>QUÍMICOS</b>			
<b>Parámetro/Método Analítico</b>	<b>Valor servicio</b>	<b>IVA 19%</b>	<b>Valor Total</b>
Acidez total. Titulométrico.	9.244	1.756	<b>11.000</b>
Carbonatos. Titulométrico.	9.160	1.740	<b>10.900</b>
Bicarbonatos. Titulométrico.	9.160	1.740	<b>10.900</b>
Alcalinidad Total. Titulométrico.	9.160	1.740	<b>10.900</b>
Aluminio. Colorimétrico.	19.244	3.656	<b>22.900</b>

Bromuros. Cromatográfico.	11.933	2.267	<b>14.200</b>
Calcio. Titulométrico.	11.933	2.267	<b>14.200</b>
Calcio. Cromatográfico.	12.773	2.427	<b>15.200</b>
Calcio. Absorción Atómica	54.286	10.314	<b>64.600</b>
Carbono Orgánico Total - COT. Combustión	59.244	11.256	<b>70.500</b>
Cloro Residual Total. Titulométrico.	14.454	2.746	<b>17.200</b>
Cloro Residual libre. Titulométrico.	14.454	2.746	<b>17.200</b>
Cloro Residual libre. Kit Hach	7.899	1.501	<b>9.400</b>
Cloro Residual libre. Colorimétrico	7.899	1.501	<b>9.400</b>
Cloruros. Titulométrico, Potenciométrico.	12.773	2.427	<b>15.200</b>
Cloruros. Argentométrico.	12.773	2.427	<b>15.200</b>
Cloruros. Cromatográfico.	12.773	2.427	<b>15.200</b>
Cianuro total. Kit Hach.	42.437	8.063	<b>50.500</b>
DQO. Reflujo Abierto, Titulación.	45.126	8.574	<b>53.700</b>
DQO. Reflujo Cerrado, Colorimétrico.	45.126	8.574	<b>53.700</b>
DQO FILTRADA. Reflujo Cerrado,	45.126	8.574	<b>53.700</b>
Dureza Total. Titulométrico.	11.933	2.267	<b>14.200</b>
Dureza Cálctica. Titulométrico.	11.933	2.267	<b>14.200</b>
Fluoruros. Cromatográfico.	11.933	2.267	<b>14.200</b>
Fósforo Total. Colorimétrico.	23.866	4.535	<b>28.401</b>
Grasas y Aceites. Gravimétrico.	57.815	10.985	<b>68.800</b>
Grasas y Aceites. Extracción Soxhlet	57.815	10.985	<b>68.800</b>
Magnesio. Titulométrico.	11.933	2.267	<b>14.200</b>
Magnesio. Cromatográfico.	12.773	2.427	<b>15.200</b>
Magnesio. Absorción Atómica	54.286	10.314	<b>64.600</b>
Nitratos. Colorimétrico.	23.109	4.391	<b>27.500</b>
Nitratos. Cromatográfico.	11.933	2.267	<b>14.200</b>
Nitritos. Colorimétrico.	9.244	1.756	<b>11.000</b>
Nitritos. Cromatográfico.	11.933	2.267	<b>14.200</b>
Nitrógeno Amoniacal. Destilación, Titulación.	17.143	3.257	<b>20.400</b>
Nitrógeno Amoniacal. Cromatográfico.	12.773	2.427	<b>15.200</b>
Nitrógeno Total Kjeldahl. Digestión,	61.008	11.592	<b>72.600</b>
Ortofosfatos. Colorimétrico.	12.605	2.395	<b>15.000</b>
Ortofosfatos. Cromatográfico.	11.933	2.267	<b>14.200</b>
Oxígeno Disuelto. Titulación Winkler.	13.277	2.523	<b>15.800</b>
Oxígeno Disuelto. Electrodo.	13.277	2.523	<b>15.800</b>
Potasio. Cromatográfico.	11.933	2.267	<b>14.200</b>
Sodio. Cromatográfico.	12.773	2.427	<b>15.200</b>
Sulfatos. Turbidimétrico.	14.538	2.762	<b>17.300</b>
Sulfatos. Cromatográfico.	11.933	2.267	<b>14.200</b>
Sulfuros. Titulométrico.	13.277	2.523	<b>15.800</b>
Sustancias Activas Azul de Metileno - SAAM. Colorimétrico.	50.084	9.516	<b>59.600</b>
Dióxido de Carbono. Calculo	9.160	1.740	<b>10.900</b>

<b>BIOLÓGICOS</b>			
<b>Parámetro/Método Analítico</b>	<b>Valor servicio</b>	<b>IVA 19%</b>	<b>Valor Total</b>
Clorofila a. Colorimétrico.	47.933	9.107	<b>57.000</b>
Coliformes Totales y Fecales. Tubos Múltiples.	40.236	7.645	<b>47.900</b>
Coliformes Totales y Fecales. Filtración por	34.725	6.598	<b>41.300</b>
Coliformes Totales y Fecales. Sustrato	34.725	6.598	<b>41.300</b>
DBO. Titulación Tiosulfato.	45.134	8.575	<b>53.700</b>
DBO FILTRADA. Titulación Tiosulfato.	48.372	9.191	<b>57.600</b>
DBO. Medición por Electrodo.	45.134	8.575	<b>53.700</b>
Heterótrofos. Recuento en Placas.	16.094	3.058	<b>19.200</b>
Materia Orgánica. Oxidación, Titulométrico.	45.484	8.642	<b>54.100</b>
Pseudomona Aureginosa. Filtración por	30.090	5.717	<b>35.800</b>
Recuento de Mesófilos. Recuento en Placa.	16.619	3.158	<b>19.800</b>
Recuento de Mesófilos. Filtración por	16.619	3.158	<b>19.800</b>
Vibrio Colera. Filtración por Membrana.	46.185	8.775	<b>55.000</b>
Salmonella sp. Filtración por Membrana.	59.393	11.285	<b>70.700</b>

<b>FÍSICOS</b>			
<b>Parámetro/Método Analítico</b>	<b>Valor servicio</b>	<b>IVA 19%</b>	<b>Valor Total</b>
Color aparente. Comparación Visual.	6.297	1.196	<b>7.500</b>
Color aparente. Fotométrico.	6.297	1.196	<b>7.500</b>
Color real. Fotométrico.	8.222	1.562	<b>9.800</b>
Conductividad. Electrométrico.	3.761	715	<b>4.500</b>
pH Potenciométrico	9.185	1.745	<b>10.900</b>
Sólidos Disueltos. Gravimétrico.	14.433	2.742	<b>17.200</b>
Sólidos Sedimentables. Cono InnoF.	14.433	2.742	<b>17.200</b>
Sólidos Suspendidos Totales. Gravimétrico.	14.433	2.742	<b>17.200</b>
Sólidos Totales. Gravimétrico.	8.922	1.695	<b>10.600</b>
Temperatura. Dilatación de Mercurio.	2.537	482	<b>3.000</b>
Temperatura. Sensor Temperatura.	2.537	482	<b>3.000</b>
Turbiedad. Comparación Visual.	6.648	1.263	<b>7.900</b>
Turbiedad. Nefelométrico	6.648	1.263	<b>7.900</b>
Salinidad. Refractométrico.	5.161	981	<b>6.100</b>

<b>METALES Y TÓXICOS</b>			
<b>Parámetro/Método Analítico</b>	<b>Valor servicio</b>	<b>IVA 19%</b>	<b>Valor Total</b>
Aluminio. Absorción Atómica	54.319	10.321	<b>64.600</b>
Fenoles. Colorimétrico Directo.	64.204	12.199	<b>76.400</b>
Hierro Total. Colorimétrico.	25.192	4.786	<b>30.000</b>
Hierro Total. Absorción Atómica	54.319	10.321	<b>64.600</b>
Manganeso. Colorimétrico.	25.629	4.870	<b>30.500</b>
Manganeso. Absorción Atómica	54.319	10.321	<b>64.600</b>
Arsénico. Absorción Atómica	54.319	10.321	<b>64.600</b>
Cobre. Absorción Atómica	54.319	10.321	<b>64.600</b>
Zinc. Absorción Atómica	54.319	10.321	<b>64.600</b>
Silicio. Absorción Atómica	54.319	10.321	<b>64.600</b>
Antimonio. Absorción Atómica	54.319	10.321	<b>64.600</b>
Cromo. Absorción Atómica	54.319	10.321	<b>64.600</b>
Selenio. Absorción Atómica	54.319	10.321	<b>64.600</b>
Molibdeno. Absorción Atómica	54.319	10.321	<b>64.600</b>
Plomo. Absorción Atómica	54.319	10.321	<b>64.600</b>
Cadmio. Absorción Atómica	54.319	10.321	<b>64.600</b>
Boro. Absorción Atómica	54.319	10.321	<b>64.600</b>
Plata. Absorción Atómica	54.319	10.321	<b>64.600</b>
Mercurio. Descomposición térmica	54.319	10.321	<b>64.600</b>
Hidrocarburos Totales.	69.539	13.212	<b>82.800</b>
Trihalometanos	126.050	23.950	<b>150.000</b>

<b>PESTICIDAS</b>			
<b>Parámetro/Método Analítico</b>	<b>Valor servicio</b>	<b>IVA 19%</b>	<b>Valor Total</b>
Uno	213.078	40.485	<b>253.600</b>
Dos (cada uno)	165.845	31.511	<b>197.400</b>
Tres (Cada Uno)	149.137	28.336	<b>177.500</b>
Cuatro (Cada uno)	133.742	25.411	<b>159.200</b>
Cinco (Cada uno)	121.759	23.134	<b>144.900</b>
Más de Cinco (Cada uno)	109.601	20.824	<b>130.400</b>

**PARAGRAFO 12:** el documento guía de los métodos analíticos se encuentran referenciados en el documento D-4.4-01: "Oferta de Servicios del Laboratorio de Análisis de Agua".

<b>OTROS LABORATORIO DE ANÁLISIS DE Valor Transporte y Visita de Muestreo</b>	<b>Valor Total</b>
Carro (día)	<b>333.400</b>
Carro (medio día)	<b>188.900</b>
Carro (hora)	<b>44.400</b>
Moto (día)	<b>166.800</b>
Moto (medio día)	<b>88.900</b>
Moto (hora)	<b>22.200</b>
Visita (hora muestreo)	<b>72.600</b>

#### 4. OTROS

<b>Capacitaciones</b>	<b>Valor servicio</b>	<b>IVA 19%</b>	<b>Valor Total</b>
Valor capacitación a entes privados en temas ambientales con transporte	477.327	90.692	<b>568.000</b>
Valor capacitación a entes privados en temas ambientales sin transporte	224.537	42.662	<b>267.200</b>
<b>Auditorio</b>			<b>TARIFA</b>
Valor de alquiler por hora	89.818	17.065	<b>106.900</b>
Valor de alquiler por medio día hábil	218.855	41.582	<b>260.400</b>
Valor de alquiler por un día hábil	364.637	69.281	<b>433.900</b>
<b>Copias Heliográficas, Planos y Ploteos</b>	<b>TARIFA</b>	<b>IVA</b>	<b>TOTAL</b>
Valor por centímetro cuadrado	18	3	<b>21</b>

**PARAGRAFO 13:** todos los valores totales se ajustaron al \$100 acordes con la resolución 055398 del 5/05/1998.

## 5. CONTROL DE CAMBIOS

<b>Fecha</b>	<b>Resolución</b>	<b>Versión</b>	<b>Detalle</b>
09/01/2008	03-01-02-000059	1	Aprobación de la lista de tarifa de servicios de la vigencia 2008.
09/04/2008	03-01-02-000565	2	De la lista de tarifa de servicios de la vigencia .008, se modifica lo relacionado al alquiler del auditorio.
19/05/2008	03-01-02-000735	3	De la lista de tarifa de servicios de la vigencia 2008, se modifica nuevamente lo relacionado al alquiler del auditorio.
27/06/2008	03-10-17-001035	4	Se cambia el nombre del documento, pasando de ser "Lista de Tarifa de Servicios para el Año 2008" a "Lista de Tarifa de Servicios". Dentro del documento se referencia la vigencia.
30/10/2008	03-10-17-001935	5	En el numeral 2. Salvoconductos se incluyó el parágrafo 3: "Para los casos de removilización de madera con un volumen superior a 100 metros cúbicos en bruto, el costo de removilización por metro cúbico en bruto será de \$227".
13/02/2009	03-10-17-000175	6	Aprobación de la lista de tarifa de servicios de la vigencia 2009.
30/12/2009	300-03-10-23-1680	7	Aprobación de la lista de tarifa de servicios de la vigencia 2010.

26/08/2010	300-03-10-23-1070	8	Se modifica el logo de La Corporación, se incluye el ítem control de cambios y se ajusta el Parágrafo 1, pasando de ser "En Licencias Ambientales el valor de la evaluación o tarifa de servicios se establecerá una vez se haya revisado toda la documentación y se haya evaluado en campo el tramite solicitado. Esta evaluación se desarrollará durante la etapa técnica con base en la normatividad vigente" a "En Licencias Ambientales el valor de la evaluación o tarifa de servicios se establecerá una vez se haya revisado toda la documentación y se haya evaluado en campo el tramite solicitado. Esta evaluación se desarrollará durante la etapa técnica con base en la resolución 1280 del 07 de julio de 2010 del Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial".
12/01/2011	200-03-10-99-0001	9	Ajuste de la lista de tarifa con base en el IPC del 2010 del 3.17%.
03/01/2012	200-03-10-99-0003	10	Ajuste de la lista de tarifa con base en el IPC del 2011 del 3.73%.
24/09/2012	200-03-10-99-1110	11	Se incluyen pruebas del Laboratorio de Análisis de Aguas implementadas.
22/10/2012	300-03-10-23-1231	12	Se incluyen el valor de las solicitudes de capacitación a entes privados en temas ambientales con y sin transporte.
31/12/2012	250-03-10-23-1541	13	Ajuste de la lista de tarifas del año 2013 con base en el IPC del 2012 del 3.73%.
23/01/2013	300-03-10-23-0077	14	Modificación de la lista de tarifas del año 2013, corrección del IPC del 2013, 2,44%.
08/08/2013	300-03-10-23-1363	15	Se suprime del servicio del Laboratorio de Análisis de Aguas los parámetros Cadmio, Cobre, Mercurio, Plomo, Zinc y Cromo Total por obsolescencia del Polarógrafo.
07/01/2014	300-03-10-23-0008	16	Ajuste de la lista de tarifas del año 2014 con base en el IPC del 2013 del 1.94%.

04/07/2014	300-03-10-23-0918	17	Se incluye dentro del servicio del Laboratorio de Análisis de Aguas los parámetros Pseudomonas Aeruginosa, Salmonella SP, Vibrio Cólera y Sólidos Sedimentables.
15/01/2015	300-03-10-23-0018	18	Ajuste de la lista de tarifas del año 2015 con base en el IPC del 2014 del 3.7%.
21/07/2015	300-03-10-23-0891	19	Se adicionan parámetros en el Laboratorio de Análisis de Aguas y se crea el parágrafo 6: el documento guía de los métodos analíticos se encuentran referenciados en el documento D-4.4-01: "Oferta de Servicios del Laboratorio de Análisis de Agua".
06/01/2016	300-03-10-23-0016	20	Ajuste de la lista de tarifas del año 2016 con base en el IPC del año 2015 del 6.77%
24/10/2016	250-03-10-99-1432	21	Se incluye tarifa de permisos de estudio. Este valor, se establecerá una vez se haya revisado toda la documentación y definido el número de profesionales y de visitas que se requieren para la evaluación del trámite se modifica el logo.
03/01/2017	200-03-30-99-0001	22	Ajuste de la lista de tarifas del año 2017 con base en el IPC del año 2016 del 5.75%. Corrección de la tarifa del Magnesio. Absorción Atómica.
24/02/2017	250-03-10-23-0229	23	Discriminación del IVA en las tarifas de los servicios prestados por el laboratorio de aguas.

12/01/2018	300-03-10-23-0038-2018	24	Ajuste de la lista de tarifas del año 2018 con base en el IPC del año 2017 del 4,09%. Se unifica el valor a cobrar en los trámites de concesiones de agua. Se incluyen los trámites Aprovechamiento Forestal domestico, Aprovechamiento de productos de la flora silvestre con fines comerciales, Registro de plantaciones Forestales, Plan de contingencias para almacenamiento y transporte de sustancias peligrosas- e hidrocarburos. Levantamiento de Veda y Evaluación de DAA. se elimina la publicación en Conceptos de Carácter Ambiental. Se ajustan los párrafos. se cambia el formato del archivo a MS EXCEL.
07/03/2018	300-03-10-23-0331-2018	25	Ajuste a la tarifa del auditorio, inclusión del párrafo 13, sobre ajustes a los \$100 en valores totales.

Última línea-----última línea-----última línea