



Libertad y Orden

**MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO
SOSTENIBLE**

RESOLUCIÓN No.

0694

(04 ABR 2017)

"Por la cual se modifica la Resolución No. 1306 del 10 de agosto de 2016 y se toman otras determinaciones"

**EL DIRECTOR DE BOSQUES, BIODIVERSIDAD Y SERVICIOS
ECOSISTÉMICOS DEL MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO
SOSTENIBLE**

En ejercicio de las funciones asignadas en el numeral 15 del artículo 16 del Decreto Ley 3570 del 27 de septiembre de 2011, la Resolución No. 624 del 17 de marzo de 2015, la Resolución de No. 134 del 31 de enero de 2017, y

CONSIDERANDO

ANTECEDENTES

Que mediante Resolución No. 1306 del 10 de agosto de 2016, la Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, levantó de manera parcial la veda de las especies vasculares y no vasculares pertenecientes a los grupos taxonómicos de Orquideas, Bromelias, Musgos, Liqueños y Hepáticas, que serían afectadas en virtud del proyecto *"Construcción de la pequeña central hidroeléctrica Juan García"*, ubicado en el municipio de Liborina del departamento de Antioquia, a cargo de Empresa de Generación y Promoción de Energía de Antioquia S.A.E.S.P., con NIT. 900.251.423-3.

Que mediante oficio con radicado No. E1-2016-029696 del 11 de noviembre de 2016, Empresa de Generación y Promoción de Energía de Antioquia S.A.E.S.P., con NIT. 900.251.423-3, presentó solicitud de modificación de la Resolución No. 1306 del 10 de agosto de 2016, bajo argumento de la modificación de la franja de intervención de la línea de conducción de la central hidroeléctrica Juan García.

CONSIDERACIONES JURÍDICAS

Que en virtud del principio de eficacia, aplicable como uno de los axiomas¹ en los cuales se desarrolla la función administrativa, la cual se encuentra al servicio de los intereses generales²; y en concordancia con el artículo 3 de la Ley 1437 de 2011 *"Por la cual se expide el Código de Procedimiento -ministrativo y de lo Contencioso Administrativo"*, que establece, que todas las autoridades deben buscar que los procedimientos logren su finalidad, dando prioridad al derecho material, objeto de la actuación administrativa, evitando de esta forma, dilaciones o retardos en la misma; Este Ministerio actuará bajo el principio y la normativa ambiental expuesta, debido a la potestad de revisar sus propios actos, modificarlos, aclararlos o revocarlos, que ostenta.

Que de acuerdo con la Resolución No. 1306 del 10 de agosto de 2016, por la cual el ministerio levantó de manera parcial la veda de las especies vasculares y no vasculares pertenecientes a los grupos taxonómicos de Orquideas, Bromelias, Musgos, Liqueños y

¹ Sentencia C-284 del 13 de mayo de 2015, Corte Constitucional

² Artículo 209 de la Constitución Política de Colombia.

"Por la cual se modifica la Resolución No. 1306 del 10 de agosto de 2016 y se toman otras determinaciones"

Hepáticas, que serían afectadas en virtud del proyecto "Construcción de la pequeña central hidroeléctrica Juan García", ubicado en el municipio de Liborina del departamento de Antioquia; esta autoridad ambiental, se permite citar el artículo 11 del acto administrativo en comento, que establece:

"Artículo 11.- Empresa de Generación y Promoción de Energía de Antioquia S.A.E.S.P., con NIT. 900.251.423-3, deberá informar por escrito a la Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos, cualquier modificación a las condiciones del proyecto, que dio origen al levantamiento parcial de veda, para evaluar la necesidad de modificar el presente acto administrativo."

Que de conformidad con el artículo en comento, la Empresa de Generación y Promoción de Energía de Antioquia S.A.E.S.P., con NIT. 900.251.423-3, presentó a través del radicado No. E1-2016-029696 del 11 de noviembre de 2016, solicitud de modificación del acto administrativo que otorgó el levantamiento.

Que así las cosas, y teniendo en cuenta la información relevante presentada por el titular, esta autoridad ambiental a través del Concepto Técnico No. 0432 del 30 de diciembre de 2016, consideró lo siguiente:

"(...)"

3. CONSIDERACIONES TÉCNICAS

Una vez revisada y evaluada la información remitida por la Empresa de Generación y Promoción de Energía de Antioquia S.A.E.S.P., en relación a la solicitud de modificación de la Resolución 1306 del 10 de agosto de 2016, se adelantan las siguientes consideraciones técnicas:

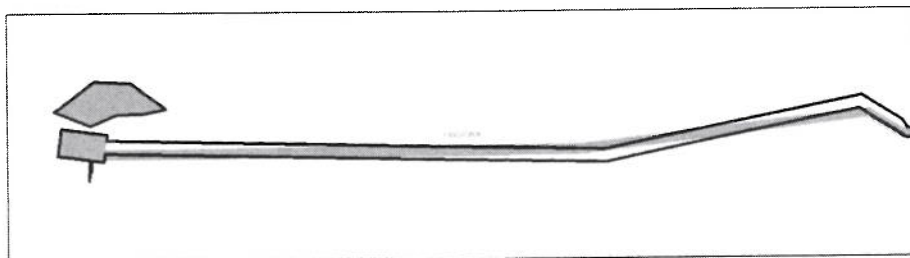
3.1. Con relación a la caracterización biótica

Respecto a la información correspondiente al documento remitido bajo radicado E1-2016-029696 del 11 de noviembre de 2016, esta no presenta variaciones significativas en tanto que las áreas de la línea de conducción sobre las cuales se ha manifestado se adelantará el aprovechamiento forestal de 124 individuos más, corresponde en su mayoría con las áreas sobre las cuales se adelantó el levantamiento inicial por la Resolución 1306 del 10 de agosto de 2016.

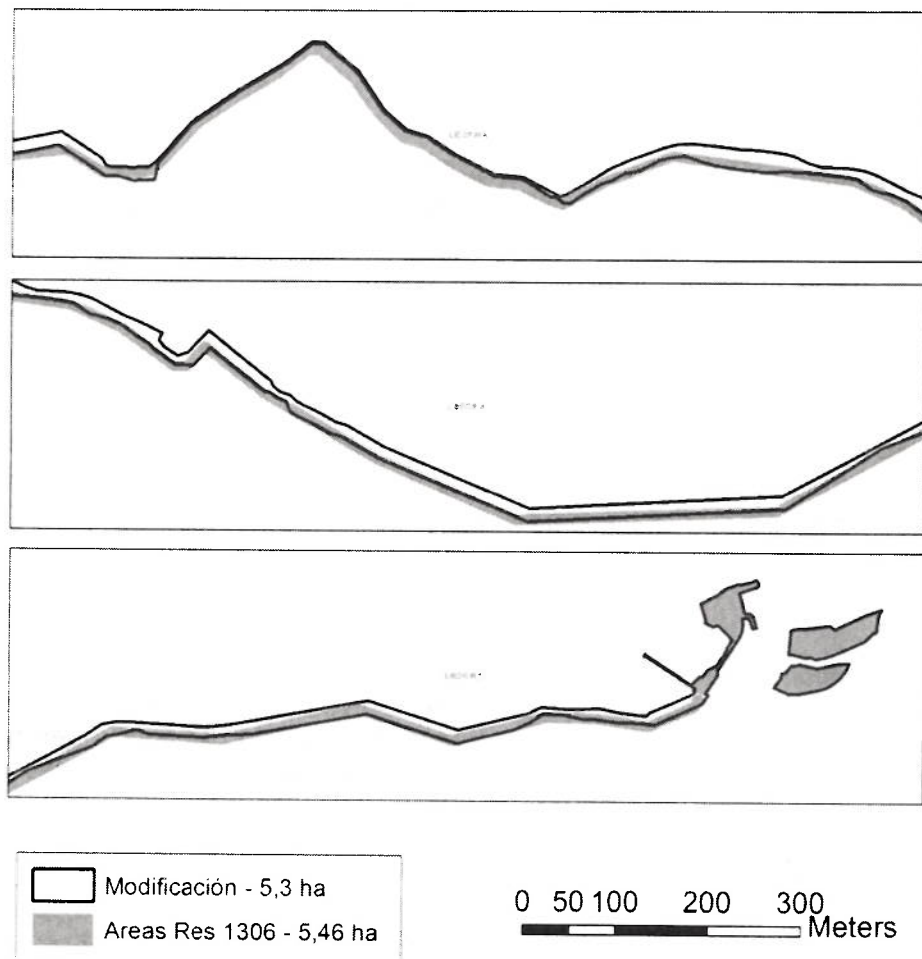
*Una vez revisada la cartografía remitida, se identificó que estas variaciones no exceden más de 10 metros respecto a los diseños inicialmente establecidos (**FIGURA X**), y se presentan únicamente sobre la línea de conducción. En este sentido el documento técnico sobre el cual se adelantó la evaluación inicial, reseña las mismas características bióticas del documento con el cual se solicita la modificación de la precitada Resolución.*

Es de aclarar que no se reportan nuevas coberturas de intervención en relación a las presentadas en el documento original, por lo cual se determinó que estas han variado únicamente de manera leve en su extensión.

Figura 2. Solicitud de modificación de Línea de Flujo.



"Por la cual se modifica la Resolución No. 1306 del 10 de agosto de 2016 y se toman otras determinaciones"



Fuente. MADS

3.2. Con relación a la metodología de inventarios, muestreos, y resultados.

Teniendo en cuenta que las áreas de aprovechamiento que serán objeto de modificación sobre la línea de conducción varían en una medida muy baja, estas se presentan sobre las mismas coberturas. En este sentido, ya que la metodología inicial consistió en un inventario forestal al 100%, sobre las áreas solicitadas en modificación dicho inventario fue completado.

De la misma manera, ya que la identificación de las epifitas vasculares se adelantó al 100% sobre los individuos inventariados, se determinó que en los 124 forófitos anexos al aprovechamiento se logró identificar, a parte de las epifitas identificadas en el documento inicialmente presentado, los individuos *Bromelia plumieri* y *Catopsis nutans* de la familia Bromeliaceae.

En relación a las epifitas no vasculares, teniendo en cuenta que la diversidad reportada inicialmente no fue altamente representativa, y que las áreas solicitadas en modificación varían de forma muy leve al área sobre el cual se adelantó el levantamiento de veda inicial (Figura 2), se considera válido el ajuste a la estimación de la afectación sobre la nueva solicitud de modificación.

3.3. En relación a soportes cartográficos

La información cartográfica presentada corresponde con la descripción de modificación presente en el documento. De la misma manera se adjuntan para claridad, y bajo los estándares de calidad cartográfica la GDB de la información básica, y la GDB de la información temática.

3.4. Con relación a las medidas de manejo

Una vez revisado el documento anexo se estableció que las medidas de manejo propuestas no varían respecto a las presentadas inicialmente, las cuales fueron acogidas mediante la

“Por la cual se modifica la Resolución No. 1306 del 10 de agosto de 2016 y se toman otras determinaciones”

Resolución 1306 del 10 de agosto del 2016. Lo anterior teniendo en cuenta que las modificaciones no representan una variación significativa sobre el área de intervención.

4. CONCEPTO

Una vez evaluada la información suministrada por la Empresa de Generación y Promoción de Energía de Antioquia S.A.E.S.P, con la que se solicita modificación de la Resolución 1306 del 10 de agosto de 2016, teniendo en cuenta los ajustes realizados al diseño de la franja de intervención de la línea de conducción del proyecto “Construcción de la pequeña central hidroeléctrica Juan García”, la Dirección de Bosques Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos – DBBSE, del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible – MADS, de acuerdo a lo señalado en las consideraciones del presente concepto, considera:

4.1. Modificar el “Artículo 1” de la Resolución 1306 del 10 de agosto de 2016 “Por la cual se efectúa un Levantamiento parcial de Veda y se toman otras determinaciones”, el cual quedara exigible de la siguiente manera:

(...)

Artículo 1. – Levantar de manera parcial la veda para las especies vasculares y no vasculares pertenecientes a los grupos taxonómicos de Orquídeas, Bromelias, Musgos, Líquenes y Hepáticas, que serán afectadas por el desarrollo del proyecto “Pequeña Central Hidroeléctrica Juan Garcia”, ubicado en el municipio de Liborina del departamento de Antioquia, y acorde al muestreo de caracterización presentado por la Empresa de Generación y Promoción de Energía de Antioquia S.A. E.S.P., con NIT. 900251423-3, el cual determinó la presencia de las siguientes especies:

Epifitas vasculares reportadas

Grupo	FAMILIA	ESPECIE	TOTAL
Bromelias	BROMELIACEAE	Bromelia plumieri	1
		Catopsis nutans	1
		Tillandsia recurvata	19584
		Racinaea tenuisp.ica	24
		Tillandsia usneoides	21
Orquídeas	ORCHIDACEAE	Catasetum cf tabulare	6
		Prosthechea cf baculus	1
		Polystachya foliosa	1

Fuente: Documento de solicitud de levantamiento de veda. Adaptado DBBSE.

Epifitas no vasculares reportadas

DIVISION	FAMILIAS	ESPECIES	Abund	
			bh-PM	bs-T
Ascomycota	Candelariaceae	Candelaria sp.	280	1264
	Collemataceae	Leptogium sp.	352	380
	Graphindaceae	Graphis sp.	2256	2832
	Parmeliaceae	Parmeliella sp.	788	1308
	Pertusariaceae	Pertusaria sp.	856	448
Bryophyta	Entodontaceae	Erythrodontium squarrosum	576	604
	Racopilaceae	Racopilum intermedium	432	1544
Marchantiophyta	Frullaniaceae	Frullania subgen. chonanthelia	432	184

Fuente: Documento de solicitud de levantamiento de veda. Adaptado DBBSE.

Parágrafo.- El levantamiento de veda de las especies de los grupos de Bromelias, Orquídeas, Musgos, Hepáticas y Líquenes, se realiza para el área de intervención del proyecto “Pequeña Central Hidroeléctrica Juan García”, que implican un área de intervención de 5,3 hectáreas localizadas sobre el área del proyecto comprendida dentro de las siguientes coordenadas:

“Por la cual se modifica la Resolución No. 1306 del 10 de agosto de 2016 y se toman otras determinaciones”

N°	ID	ESTE	NORTE	N°	ID	ESTE	NORTE
0	Dep 3	809745,65	1231676,48	43	LC	812143,2	1233954,13
1	Dep 3	809706,65	1231660,48	44	LC	812146,69	1233954,83
2	Dep 3	809713,65	1231714,48	45	LC	812149	1233942,9
3	Dep 3	809743,65	1231741,48	46	LC	812128,26	1233889,81
4	Dep 3	809790,65	1231748,48	47	LC	812124,15	1233886,59
5	Dep 3	809776,65	1231726,48	48	LC	812113,48	1233878,23
6	Dep 3	809757,65	1231706,48	49	LC	812098,97	1233864,31
7	LC	812090,93	1234056,88	50	LC	812083,22	1233851,98
8	LC	812110,8	1234045,5	51	LC	812081,1	1233850,92
9	LC	812111,63	1234046,64	52	LC	812068,78	1233839,33
10	LC	812112,65	1234047,62	53	LC	812051,95	1233828,02
11	LC	812113,81	1234048,41	54	LC	812035,22	1233812,55
12	LC	812115,1	1234048,99	55	LC	812032,48	1233797,62
13	LC	812116,46	1234049,34	56	LC	812025,47	1233778,39
14	LC	812117,87	1234049,45	57	LC	812014,69	1233760,49
15	LC	812119,27	1234049,32	58	LC	811993,59	1233725,51
16	LC	812120,63	1234048,95	59	LC	811902,56	1233678,23
17	LC	812121,91	1234048,36	60	LC	811830,03	1233573,85
18	LC	812130,52	1234043,5	61	LC	811811,57	1233553,43
19	LC	812128,07	1234039,14	62	LC	811796,62	1233534,96
20	LC	812119,28	1234044,11	63	LC	811781,83	1233521,49
21	LC	812118,81	1234044,31	64	LC	811752,25	1233494,56
22	LC	812118,31	1234044,43	65	LC	811738,4	1233487,49
23	LC	812117,8	1234044,46	66	LC	811726,7	1233467,91
24	LC	812117,3	1234044,41	67	LC	811721,38	1233460,88
25	LC	812116,8	1234044,27	68	LC	811717,64	1233441,13
26	LC	812116,34	1234044,05	69	LC	811687,61	1233373,37
27	LC	812115,92	1234043,76	70	LC	811662,61	1233254,53
28	LC	812115,56	1234043,41	71	LC	811475,17	1233046,07
29	LC	812115,26	1234043	72	LC	811313,46	1232980,59
30	LC	812113,07	1234039,14	73	LC	811267,06	1232968,13
31	LC	812116,25	1234036,63	74	LC	811258,18	1232962,63
32	LC	812119,09	1234033,75	75	LC	811238,86	1232957,44
33	LC	812121,57	1234030,55	76	LC	811229,46	1232953,88
34	LC	812123,63	1234027,07	77	LC	811220,06	1232950,32
35	LC	812125,07	1234023,86	78	LC	811210,4	1232947,72
36	LC	812126,16	1234020,52	79	LC	811198,67	1232952,86
37	LC	812126,88	1234017,09	80	LC	811189,53	1232948,33
38	LC	812134,05	1233982,86	81	LC	811179,48	1232947,18
39	LC	812133,63	1233982,77	82	LC	811175,21	1232943,45
40	LC	812133,94	1233981,31	83	LC	811099,49	1232935,37
41	LC	812134,28	1233980,69	84	LC	811100,31	1232909,82
42	LC	812138,47	1233976,77	85	LC	811095,47	1232904,64



“Por la cual se modifica la Resolución No. 1306 del 10 de agosto de 2016 y se toman otras determinaciones”

N°	ID	ESTE	NORTE	N°	ID	ESTE	NORTE
86	LC	811084,83	1232894,99	133	LC	810422,18	1232458,34
87	LC	811075,19	1232893,48	134	LC	810411,2	1232396,68
88	LC	811065,3	1232891,94	135	LC	810415	1232340,81
89	LC	811055,42	1232890,39	136	LC	810425,6	1232325,05
90	LC	811049,31	1232890,82	137	LC	810409,74	1232307,8
91	LC	811035,77	1232887,74	138	LC	810391,83	1232297,58
92	LC	811014,97	1232884,67	139	LC	810385,48	1232290,07
93	LC	810997,45	1232877,93	140	LC	810371,28	1232287,08
94	LC	810979,84	1232867,69	141	LC	810325,31	1232277,39
95	LC	810959,59	1232863,58	142	LC	810171,58	1232042,93
96	LC	810946,51	1232854,17	143	LC	809778,22	1231666,41
97	LC	810930,1	1232841,63	144	LC	809783,65	1231659,32
98	LC	810914,28	1232828,77	145	LC	809773,37	1231651,44
99	LC	810900,02	1232815,81	146	LC	809775,7	1231648,55
100	LC	810892,32	1232807,33	147	LC	809775,28	1231647,9
101	LC	810885,3	1232799,58	148	LC	809776,75	1231645,99
102	LC	810870,49	1232788	149	LC	809777,72	1231646,78
103	LC	810854,82	1232775,6	150	LC	809781,54	1231642,15
104	LC	810838,83	1232764,92	151	LC	809780,57	1231641,36
105	LC	810829,43	1232759,62	152	LC	809787,08	1231633,47
106	LC	810819,15	1232755,24	153	LC	809775,98	1231645,35
107	LC	810810,97	1232750,67	154	LC	809772,63	1231649,39
108	LC	810800,37	1232736,84	155	LC	809771,15	1231649,74
109	LC	810795,57	1232727,84	156	LC	809743,56	1231628,6
110	LC	810792,69	1232718,75	157	LC	809725,46	1231652,22
111	LC	810789,61	1232709,34	158	LC	809765,56	1231682,94
112	LC	810785,26	1232699,9	159	LC	809769,65	1231677,6
113	LC	810779,27	1232691,32	160	LC	810160,75	1232051,95
114	LC	810775,95	1232680,04	161	LC	810316,77	1232289,89
115	LC	810773,95	1232673,83	162	LC	810368,39	1232300,78
116	LC	810769,15	1232664,61	163	LC	810378,08	1232298,27
117	LC	810766,51	1232654,54	164	LC	810385,6	1232304,09
118	LC	810764,26	1232645,27	165	LC	810400,06	1232317,91
119	LC	810760,19	1232625,77	166	LC	810411,19	1232330,64
120	LC	810754,57	1232621,07	167	LC	810413,01	1232340,68
121	LC	810745,14	1232620,14	168	LC	810409,18	1232396,79
122	LC	810739,55	1232615,94	169	LC	810420,22	1232458,76
123	LC	810705,51	1232608,14	170	LC	810434,25	1232515,14
124	LC	810681,21	1232588,46	171	LC	810438,9	1232553,11
125	LC	810636,9	1232574,56	172	LC	810448,42	1232561,67
126	LC	810601,71	1232567,37	173	LC	810497,18	1232565,75
127	LC	810580,33	1232556,16	174	LC	810547,24	1232556,28
128	LC	810547,11	1232554,27	175	LC	810579,78	1232558,13
129	LC	810497,08	1232563,73	176	LC	810601,03	1232569,27
130	LC	810449,25	1232559,73	177	LC	810636,4	1232576,5
131	LC	810440,79	1232552,12	178	LC	810680,25	1232590,26
132	LC	810436,22	1232514,77	179	LC	810704,55	1232609,93

"Por la cual se modifica la Resolución No. 1306 del 10 de agosto de 2016 y se toman otras determinaciones"

N°	ID	ESTE	NORTE	N°	ID	ESTE	NORTE
180	LC	810747,17	1232623,21	227	LC	811707,94	1233464,84
181	LC	810750,01	1232627,47	228	LC	811717,28	1233478,26
182	LC	810757,88	1232655,33	229	LC	811733,08	1233493,33
183	LC	810764,34	1232683,76	230	LC	811743,84	1233503,14
184	LC	810773,82	1232707,91	231	LC	811759,3	1233516,53
185	LC	810788,23	1232740,09	232	LC	811774,42	1233529,63
186	LC	810796,77	1232754,42	233	LC	811789,21	1233543,1
187	LC	810808,23	1232766,35	234	LC	811802,95	1233559,43
188	LC	810828,97	1232783,33	235	LC	811818,53	1233581,84
189	LC	810850,88	1232800,62	236	LC	811893,04	1233689,06
190	LC	810862,03	1232810,82	237	LC	811983,64	1233736,12
191	LC	810876,25	1232821,89	238	LC	812002,78	1233767,69
192	LC	810885,83	1232829,11	239	LC	812012,55	1233783,82
193	LC	810893,86	1232833,66	240	LC	812023,08	1233801,04
194	LC	810911	1232839,46	241	LC	812028,88	1233816,96
195	LC	810923,36	1232846,26	242	LC	812047,22	1233833,05
196	LC	810935,66	1232857,67	243	LC	812061,59	1233846,98
197	LC	810947,24	1232868,16	244	LC	812073,59	1233860,31
198	LC	810958,99	1232876,37	245	LC	812075,51	1233861,82
199	LC	810970,21	1232881,59	246	LC	812092,18	1233872,97
200	LC	810991,18	1232888,36	247	LC	812108,23	1233884,92
201	LC	811007,76	1232893,28	248	LC	812115,8	1233891,48
202	LC	811022,48	1232899,32	249	LC	812115,52	1233897,61
203	LC	811037,35	1232905,02	250	LC	812116,61	1233898,47
204	LC	811051,28	1232909,39	251	LC	812134,51	1233944,31
205	LC	811053,75	1232901,07	252	LC	812133,76	1233948,06
206	LC	811063,96	1232900,54	253	LC	812131,79	1233947,65
207	LC	811073,72	1232902,87	254	LC	812131,36	1233949,7
208	LC	811080,34	1232903,9	255	LC	812067,82	1233936,5
209	LC	811085,24	1232914,2	256	LC	812066,88	1233935,09
210	LC	811086,13	1232915,15	257	LC	812066,17	1233938,5
211	LC	811085,08	1232947,93	258	LC	812066,83	1233937,83
212	LC	811171,58	1232956,97	259	LC	812067,45	1233937,55
213	LC	811177,53	1232954,43	260	LC	812124,95	1233949,59
214	LC	811187,45	1232956,06	261	LC	812125,61	1233950,36
215	LC	811196,59	1232960,58	262	LC	812125,73	1233962,34
216	LC	811206,77	1232961,25	263	LC	812127,08	1233964,28
217	LC	811216,43	1232963,84	264	LC	812128,25	1233964,52
218	LC	811225,83	1232967,4	265	LC	812126,23	1233974,21
219	LC	811235,23	1232970,96	266	LC	812128,49	1233979,48
220	LC	811254,54	1232976,16	267	LC	812128,55	1233980,18
221	LC	811263,43	1232981,65	268	LC	812128,25	1233981,65
222	LC	811309	1232993,89	269	LC	812130,06	1233982,03
223	LC	811466,92	1233057,84	270	LC	812125,62	1234002,77
224	LC	811650,08	1233261,54	271	LC	812125,16	1234004,96
225	LC	811682,99	1233373,14	272	LC	812123,91	1234004,8
226	LC	811704,21	1233445,09	273	LC	812121,59	1234015,92

“Por la cual se modifica la Resolución No. 1306 del 10 de agosto de 2016 y se toman otras determinaciones”

N°	ID	ESTE	NORTE	N°	ID	ESTE	NORTE
274	LC	812118,63	1234015,39	320	Dep 2	812229,38	1234083,05
275	LC	812118,57	1234015,77	321	Dep 2	812231,19	1234077,42
276	LC	812099,83	1234015,74	322	Dep 2	812232,26	1234071,6
277	LC	812097,55	1234011,7	323	Dep 2	812232,55	1234065,69
278	LC	812097,17	1234011,03	324	Dep 2	812232,07	1234059,8
279	LC	812088,07	1234007,65	325	Dep 2	812230,82	1234054,02
280	LC	812087,3	1234009,7	326	Dep 2	812228,83	1234048,45
281	LC	812087	1234009,73	327	Dep 2	812226,12	1234043,19
282	LC	812070,19	1234019,21	328	Dep 2	812215,5	1234026,6
283	LC	812075,03	1234036,89	329	Dep 1	812177,91	1234050,08
284	LC	812076,04	1234040,81	330	Dep 1	812175,46	1234047,47
285	LC	812076,79	1234044,68	331	Dep 1	812158,67	1234067,84
286	LC	812077,39	1234050,5	332	Dep 1	812161,58	1234073,03
287	LC	812081,14	1234057,97	333	Dep 1	812169,66	1234081,47
288	LC	812083,34	1234062,71	334	Dep 1	812176,82	1234091,03
289	LC	812085,46	1234064,44	335	Dep 1	812184,98	1234100,92
290	LC	812085,69	1234064,6	336	Dep 1	812190,49	1234100,9
291	LC	812087,88	1234068,29	337	Dep 1	812203,47	1234137,1
292	LC	812089,89	1234071,71	338	Dep 1	812207,52	1234144,77
293	LC	812091,95	1234075,2	339	Dep 1	812211,29	1234152,36
294	LC	812093,14	1234077,59	340	Dep 1	812213,06	1234146,24
295	LC	812092,82	1234078,09	341	Dep 1	812218,68	1234138,05
296	LC	812093,62	1234079,68	342	Dep 1	812224,09	1234131,71
297	LC	812096,44	1234079,17	343	Dep 1	812224,35	1234130,23
298	LC	812098,15	1234078,28	344	Dep 1	812222,53	1234127,75
299	LC	812098,63	1234077,89	345	Dep 1	812222,62	1234115,58
300	LC	812099,03	1234077,43	346	Dep 1	812222,55	1234114,77
301	LC	812099,35	1234076,91	347	Dep 1	812215,95	1234097,84
302	LC	812099,57	1234076,34	348	Dep 1	812211,94	1234086,92
303	LC	812099,7	1234075,74	349	Dep 1	812206,42	1234074,68
304	LC	812099,72	1234075,12	350	Dep 1	812201,12	1234066,33
305	LC	812099,63	1234074,52	351	Dep 1	812198,41	1234063,76
306	LC	812099,44	1234073,93	352	Dep 1	812193,51	1234061,57
307	LC	812099,15	1234073,39	353	Dep 1	812192,54	1234059,11
308	Dep 2	812206,57	1234017,13	354	Dep 1	812189,54	1234057,19
309	Dep 2	812189,79	1234010,52				
310	Dep 2	812188,13	1234022,99				
311	Dep 2	812185,33	1234027,47				
312	Dep 2	812185,79	1234029,01				
313	Dep 2	812187,1	1234031,81				
314	Dep 2	812186,02	1234040,36				
315	Dep 2	812192,47	1234048,82				
316	Dep 2	812207,61	1234058,3				
317	Dep 2	812214,44	1234068,92				
318	Dep 2	812219,26	1234076,29				
319	Dep 2	812227,85	1234086,53				

(...)

"Por la cual se modifica la Resolución No. 1306 del 10 de agosto de 2016 y se toman otras determinaciones"

Que con relación a la solicitud de modificación de la Resolución No. 1306 del 10 de agosto de 2016, este ministerio considera que, las variaciones solicitadas, no exceden más de 10 metros respecto a los diseños inicialmente establecidos, las cuales se presentan sobre la línea de conducción, por lo que, se cuenta con las mismas características bióticas, aclarando que, no reportaron nuevas coberturas de intervención diferentes a las reportadas en el levantamiento parcial de veda otorgado a través del acto administrativo en comento.

En este sentido, se debe exponer por parte de esta entidad que, la metodología inicial desarrollada, de la cual se desprende un inventario al cien por ciento (100%), fue completada por el solicitante, conforme a las variaciones solicitadas.

Igualmente, la identificación de las epifitas vasculares se adelantó al 100% sobre los individuos inventariados, mientras que, de las no vasculares se ajustaron a la estimación de la afectación sobre la nueva solicitud de modificación.

Ahora bien, con relación a las medidas de manejo propuestas, no varían de las ya establecidas en la Resolución No. 1306 del 10 de agosto de 2016, debido a que los ajustes son mínimos.

Así mismo, esta entidad parte por exponer que, la solicitud de modificación que presentó el titular del levantamiento parcial de veda³, no afecta individuos arbóreos o arborecentes que requieran nuevo levantamiento parcial de veda⁴; por lo que, de esta forma y con los factores técnicos y jurídicos enunciados con anterioridad, es procedente modificar el acto administrativo definitivo que otorgó el levantamiento, manteniendo la eficacia jurídica del mismo.

Por esta razón, y de conformidad con el párrafo 1 del artículo 2 de Resolución No. 1306 del 10 de agosto de 2016⁵, Empresa de Generación y Promoción de Energía de Antioquia S.A.E.S.P., con NIT. 900.251.423-3, entregó el listado de las nuevas especies encontradas en el área de intervención objeto de modificación, lo que no implica nuevo levantamiento, sino modificación del artículo 1 de la Resolución en comento.

En ese mismo sentido, se establece por este ministerio, modificar el párrafo 1 del artículo 1 de la Resolución No. 1306 del 10 de agosto de 2016, teniendo en cuenta los ajustes realizados al diseño de la franja de intervención de la línea de conducción del proyecto *"Construcción de la pequeña central hidroeléctrica Juan García"*.

Que por lo tanto, esta dirección procederá a modificar el artículo 1 de la Resolución No. 1306 del 10 de agosto de 2016.

COMPETENCIA

Que el Decreto Ley 3570 del 27 de septiembre de 2011, establece como una de las funciones de la Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos, la de:

"... 15. Levantar total o parcialmente las vedas de especies de flora y fauna silvestres...."

³ Resolución No. 1306 del 10 de agosto de 2016, expedida por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

⁴ Resoluciones Nos. 316 de 1974 y No. 801 de 1977, expedidas por el Inderena.

⁵ Párrafo 1. Este reporte se limitará a la entrega del listado de las nuevas especies pertenecientes a los grupos taxonómicos de Bromelias, Orquídeas, Hepáticas, Musgos y Líquenes, en sus diversos hábitos de crecimiento (epifito, terrestre o rupícola), que incluya identificación taxonómica, abundancias, forófitos u hospederos y las medidas de manejo que se articulen con las señaladas en el presente acto administrativo, por lo que, no implicará la solicitud de un nuevo levantamiento de veda de flora silvestre para las especies mencionadas.

“Por la cual se modifica la Resolución No. 1306 del 10 de agosto de 2016 y se toman otras determinaciones”

Que mediante Resolución N° 624 del 17 de marzo de 2015, “Por la cual se modifica y adopta el Manual Específico de Funciones y Competencias Laborales para los empleos de la planta de empleos del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible” se señaló como función del Director Técnico Código 0100, grado 22, de la Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos, entre otras, la de “Levantar total o parcialmente las vedas”.

Que mediante la Resolución No. 134 del 31 de enero de 2017, se nombró de carácter ordinario al señor CESAR AUGUSTO REY ÁNGEL, en el empleo de Director Técnico Código 0100, grado 22, de la Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos, de la planta de personal del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

En mérito de lo expuesto;

R E S U E L V E

Artículo 1. – Modificar el artículo 1 de la Resolución No. 1306 del 10 de agosto de 2016, el cual será exigible de la siguiente forma:

Artículo 1. – Levantar de manera parcial la veda para las especies vasculares y no vasculares pertenecientes a los grupos taxonómicos de Orquídeas, Bromelias, Musgos, Líquenes y Hepáticas, que serán afectadas por el desarrollo del proyecto “Pequeña Central Hidroeléctrica Juan García”, ubicado en el municipio de Liborina del departamento de Antioquia, y acorde al muestreo de caracterización presentado por la Empresa de Generación y Promoción de Energía de Antioquia S.A. E.S.P., con NIT. 900.251.423-3, el cual determinó la presencia de las siguientes especies:

Epifitas vasculares reportadas

Grupo	FAMILIA	ESPECIE	TOTAL
Bromelias	BROMELIACEAE	<i>Bromelia plumieri</i>	1
		<i>Catopsis nutans</i>	1
		<i>Tillandsia recurvata</i>	19584
		<i>Racinaea tenuisp.ica</i>	24
		<i>Tillandsia usneoides</i>	21
Orquídeas	ORCHIDACEAE	<i>Catasetum cf tabulare</i>	6
		<i>Prosthechea cf baculus</i>	1
		<i>Polystachya foliosa</i>	1

Fuente: Documento de solicitud de levantamiento de veda. Adaptado DBBSE.

Epifitas no vasculares reportadas

DIVISION	FAMILIAS	ESPECIES	Abund	
			bh-PM	bs-T
Ascomycota	Candelariaceae	<i>Candelaria sp.</i>	280	1264
	Collemataceae	<i>Leptogium sp.</i>	352	380
	Graphindaceae	<i>Graphis sp.</i>	2256	2832
	Parmeliaceae	<i>Parmeliella sp.</i>	788	1308
	Pertusariaceae	<i>Pertusaria sp.</i>	856	448
Bryophyta	Entodontaceae	<i>Erythrodontium squarrosum</i>	576	604
	Racopilaceae	<i>Racopilum intermedium</i>	432	1544
Marchantiophyta	Frullaniaceae	<i>Frullania subgen. chonanthelia</i>	432	184

Fuente: Documento de solicitud de levantamiento de veda. Adaptado DBBSE.

Parágrafo.- El levantamiento de veda de las especies de los grupos de Bromelias, Orquídeas, Musgos, Hepáticas y Líquenes, se realiza para el área de intervención del proyecto “Pequeña Central Hidroeléctrica Juan García”, que implican un área de intervención de 5,3 hectáreas localizadas sobre el área del proyecto comprendida dentro de las siguientes coordenadas:

“Por la cual se modifica la Resolución No. 1306 del 10 de agosto de 2016 y se toman otras determinaciones”

N°	ID	ESTE	NORTE	N°	ID	ESTE	NORTE
0	Dep 3	809745,65	1231676,48	43	LC	812143,2	1233954,13
1	Dep 3	809706,65	1231660,48	44	LC	812146,69	1233954,83
2	Dep 3	809713,65	1231714,48	45	LC	812149	1233942,9
3	Dep 3	809743,65	1231741,48	46	LC	812128,26	1233889,81
4	Dep 3	809790,65	1231748,48	47	LC	812124,15	1233886,59
5	Dep 3	809776,65	1231726,48	48	LC	812113,48	1233878,23
6	Dep 3	809757,65	1231706,48	49	LC	812098,97	1233864,31
7	LC	812090,93	1234056,88	50	LC	812083,22	1233851,98
8	LC	812110,8	1234045,5	51	LC	812081,1	1233850,92
9	LC	812111,63	1234046,64	52	LC	812068,78	1233839,33
10	LC	812112,65	1234047,62	53	LC	812051,95	1233828,02
11	LC	812113,81	1234048,41	54	LC	812035,22	1233812,55
12	LC	812115,1	1234048,99	55	LC	812032,48	1233797,62
13	LC	812116,46	1234049,34	56	LC	812025,47	1233778,39
14	LC	812117,87	1234049,45	57	LC	812014,69	1233760,49
15	LC	812119,27	1234049,32	58	LC	811993,59	1233725,51
16	LC	812120,63	1234048,95	59	LC	811902,56	1233678,23
17	LC	812121,91	1234048,36	60	LC	811830,03	1233573,85
18	LC	812130,52	1234043,5	61	LC	811811,57	1233553,43
19	LC	812128,07	1234039,14	62	LC	811796,62	1233534,96
20	LC	812119,28	1234044,11	63	LC	811781,83	1233521,49
21	LC	812118,81	1234044,31	64	LC	811752,25	1233494,56
22	LC	812118,31	1234044,43	65	LC	811738,4	1233487,49
23	LC	812117,8	1234044,46	66	LC	811726,7	1233467,91
24	LC	812117,3	1234044,41	67	LC	811721,38	1233460,88
25	LC	812116,8	1234044,27	68	LC	811717,64	1233441,13
26	LC	812116,34	1234044,05	69	LC	811687,61	1233373,37
27	LC	812115,92	1234043,76	70	LC	811662,61	1233254,53
28	LC	812115,56	1234043,41	71	LC	811475,17	1233046,07
29	LC	812115,26	1234043	72	LC	811313,46	1232980,59
30	LC	812113,07	1234039,14	73	LC	811267,06	1232968,13
31	LC	812116,25	1234036,63	74	LC	811258,18	1232962,63
32	LC	812119,09	1234033,75	75	LC	811238,86	1232957,44
33	LC	812121,57	1234030,55	76	LC	811229,46	1232953,88
34	LC	812123,63	1234027,07	77	LC	811220,06	1232950,32
35	LC	812125,07	1234023,86	78	LC	811210,4	1232947,72
36	LC	812126,16	1234020,52	79	LC	811198,67	1232952,86
37	LC	812126,88	1234017,09	80	LC	811189,53	1232948,33
38	LC	812134,05	1233982,86	81	LC	811179,48	1232947,18
39	LC	812133,63	1233982,77	82	LC	811175,21	1232943,45
40	LC	812133,94	1233981,31	83	LC	811099,49	1232935,37
41	LC	812134,28	1233980,69	84	LC	811100,31	1232909,82
42	LC	812138,47	1233976,77	85	LC	811095,47	1232904,64


05/12/2014

“Por la cual se modifica la Resolución No. 1306 del 10 de agosto de 2016 y se toman otras determinaciones”

N°	ID	ESTE	NORTE	N°	ID	ESTE	NORTE
86	LC	811084,83	1232894,99	133	LC	810422,18	1232458,34
87	LC	811075,19	1232893,48	134	LC	810411,2	1232396,68
88	LC	811065,3	1232891,94	135	LC	810415	1232340,81
89	LC	811055,42	1232890,39	136	LC	810425,6	1232325,05
90	LC	811049,31	1232890,82	137	LC	810409,74	1232307,8
91	LC	811035,77	1232887,74	138	LC	810391,83	1232297,58
92	LC	811014,97	1232884,67	139	LC	810385,48	1232290,07
93	LC	810997,45	1232877,93	140	LC	810371,28	1232287,08
94	LC	810979,84	1232867,69	141	LC	810325,31	1232277,39
95	LC	810959,59	1232863,58	142	LC	810171,58	1232042,93
96	LC	810946,51	1232854,17	143	LC	809778,22	1231666,41
97	LC	810930,1	1232841,63	144	LC	809783,65	1231659,32
98	LC	810914,28	1232828,77	145	LC	809773,37	1231651,44
99	LC	810900,02	1232815,81	146	LC	809775,7	1231648,55
100	LC	810892,32	1232807,33	147	LC	809775,28	1231647,9
101	LC	810885,3	1232799,58	148	LC	809776,75	1231645,99
102	LC	810870,49	1232788	149	LC	809777,72	1231646,78
103	LC	810854,82	1232775,6	150	LC	809781,54	1231642,15
104	LC	810838,83	1232764,92	151	LC	809780,57	1231641,36
105	LC	810829,43	1232759,62	152	LC	809787,08	1231633,47
106	LC	810819,15	1232755,24	153	LC	809775,98	1231645,35
107	LC	810810,97	1232750,67	154	LC	809772,63	1231649,39
108	LC	810800,37	1232736,84	155	LC	809771,15	1231649,74
109	LC	810795,57	1232727,84	156	LC	809743,56	1231628,6
110	LC	810792,69	1232718,75	157	LC	809725,46	1231652,22
111	LC	810789,61	1232709,34	158	LC	809765,56	1231682,94
112	LC	810785,26	1232699,9	159	LC	809769,65	1231677,6
113	LC	810779,27	1232691,32	160	LC	810160,75	1232051,95
114	LC	810775,95	1232680,04	161	LC	810316,77	1232289,89
115	LC	810773,95	1232673,83	162	LC	810368,39	1232300,78
116	LC	810769,15	1232664,61	163	LC	810378,08	1232298,27
117	LC	810766,51	1232654,54	164	LC	810385,6	1232304,09
118	LC	810764,26	1232645,27	165	LC	810400,06	1232317,91
119	LC	810760,19	1232625,77	166	LC	810411,19	1232330,64
120	LC	810754,57	1232621,07	167	LC	810413,01	1232340,68
121	LC	810745,14	1232620,14	168	LC	810409,18	1232396,79
122	LC	810739,55	1232615,94	169	LC	810420,22	1232458,76
123	LC	810705,51	1232608,14	170	LC	810434,25	1232515,14
124	LC	810681,21	1232588,46	171	LC	810438,9	1232553,11
125	LC	810636,9	1232574,56	172	LC	810448,42	1232561,67
126	LC	810601,71	1232567,37	173	LC	810497,18	1232565,75
127	LC	810580,33	1232556,16	174	LC	810547,24	1232556,28
128	LC	810547,11	1232554,27	175	LC	810579,78	1232558,13
129	LC	810497,08	1232563,73	176	LC	810601,03	1232569,27
130	LC	810449,25	1232559,73	177	LC	810636,4	1232576,5
131	LC	810440,79	1232552,12	178	LC	810680,25	1232590,26
132	LC	810436,22	1232514,77	179	LC	810704,55	1232609,93

"Por la cual se modifica la Resolución No. 1306 del 10 de agosto de 2016 y se toman otras determinaciones"

N°	ID	ESTE	NORTE	N°	ID	ESTE	NORTE
180	LC	810747,17	1232623,21	227	LC	811707,94	1233464,84
181	LC	810750,01	1232627,47	228	LC	811717,28	1233478,26
182	LC	810757,88	1232655,33	229	LC	811733,08	1233493,33
183	LC	810764,34	1232683,76	230	LC	811743,84	1233503,14
184	LC	810773,82	1232707,91	231	LC	811759,3	1233516,53
185	LC	810788,23	1232740,09	232	LC	811774,42	1233529,63
186	LC	810796,77	1232754,42	233	LC	811789,21	1233543,1
187	LC	810808,23	1232766,35	234	LC	811802,95	1233559,43
188	LC	810828,97	1232783,33	235	LC	811818,53	1233581,84
189	LC	810850,88	1232800,62	236	LC	811893,04	1233689,06
190	LC	810862,03	1232810,82	237	LC	811983,64	1233736,12
191	LC	810876,25	1232821,89	238	LC	812002,78	1233767,69
192	LC	810885,83	1232829,11	239	LC	812012,55	1233783,82
193	LC	810893,86	1232833,66	240	LC	812023,08	1233801,04
194	LC	810911	1232839,46	241	LC	812028,88	1233816,96
195	LC	810923,36	1232846,26	242	LC	812047,22	1233833,05
196	LC	810935,66	1232857,67	243	LC	812061,59	1233846,98
197	LC	810947,24	1232868,16	244	LC	812073,59	1233860,31
198	LC	810958,99	1232876,37	245	LC	812075,51	1233861,82
199	LC	810970,21	1232881,59	246	LC	812092,18	1233872,97
200	LC	810991,18	1232888,36	247	LC	812108,23	1233884,92
201	LC	811007,76	1232893,28	248	LC	812115,8	1233891,48
202	LC	811022,48	1232899,32	249	LC	812115,52	1233897,61
203	LC	811037,35	1232905,02	250	LC	812116,61	1233898,47
204	LC	811051,28	1232909,39	251	LC	812134,51	1233944,31
205	LC	811053,75	1232901,07	252	LC	812133,76	1233948,06
206	LC	811063,96	1232900,54	253	LC	812131,79	1233947,65
207	LC	811073,72	1232902,87	254	LC	812131,36	1233949,7
208	LC	811080,34	1232903,9	255	LC	812067,82	1233936,5
209	LC	811085,24	1232914,2	256	LC	812066,88	1233935,09
210	LC	811086,13	1232915,15	257	LC	812066,17	1233938,5
211	LC	811085,08	1232947,93	258	LC	812066,83	1233937,83
212	LC	811171,58	1232956,97	259	LC	812067,45	1233937,55
213	LC	811177,53	1232954,43	260	LC	812124,95	1233949,59
214	LC	811187,45	1232956,06	261	LC	812125,61	1233950,36
215	LC	811196,59	1232960,58	262	LC	812125,73	1233962,34
216	LC	811206,77	1232961,25	263	LC	812127,08	1233964,28
217	LC	811216,43	1232963,84	264	LC	812128,25	1233964,52
218	LC	811225,83	1232967,4	265	LC	812126,23	1233974,21
219	LC	811235,23	1232970,96	266	LC	812128,49	1233979,48
220	LC	811254,54	1232976,16	267	LC	812128,55	1233980,18
221	LC	811263,43	1232981,65	268	LC	812128,25	1233981,65
222	LC	811309	1232993,89	269	LC	812130,06	1233982,03
223	LC	811466,92	1233057,84	270	LC	812125,62	1234002,77
224	LC	811650,08	1233261,54	271	LC	812125,16	1234004,96
225	LC	811682,99	1233373,14	272	LC	812123,91	1234004,8
226	LC	811704,21	1233445,09	273	LC	812121,59	1234015,92

“Por la cual se modifica la Resolución No. 1306 del 10 de agosto de 2016 y se toman otras determinaciones”

N°	ID	ESTE	NORTE	N°	ID	ESTE	NORTE
274	L C	812118,63	1234015,39	320	Dep 2	812229,38	1234083,05
275	L C	812118,57	1234015,77	321	Dep 2	812231,19	1234077,42
276	L C	812099,83	1234015,74	322	Dep 2	812232,26	1234071,6
277	L C	812097,55	1234011,7	323	Dep 2	812232,55	1234065,69
278	L C	812097,17	1234011,03	324	Dep 2	812232,07	1234059,8
279	L C	812088,07	1234007,65	325	Dep 2	812230,82	1234054,02
280	L C	812087,3	1234009,7	326	Dep 2	812228,83	1234048,45
281	L C	812087	1234009,73	327	Dep 2	812226,12	1234043,19
282	L C	812070,19	1234019,21	328	Dep 2	812215,5	1234026,6
283	L C	812075,03	1234036,89	329	Dep 1	812177,91	1234050,08
284	L C	812076,04	1234040,81	330	Dep 1	812175,46	1234047,47
285	L C	812076,79	1234044,68	331	Dep 1	812158,67	1234067,84
286	L C	812077,39	1234050,5	332	Dep 1	812161,58	1234073,03
287	L C	812081,14	1234057,97	333	Dep 1	812169,66	1234081,47
288	L C	812083,34	1234062,71	334	Dep 1	812176,82	1234091,03
289	L C	812085,46	1234064,44	335	Dep 1	812184,98	1234100,92
290	L C	812085,69	1234064,6	336	Dep 1	812190,49	1234100,9
291	L C	812087,88	1234068,29	337	Dep 1	812203,47	1234137,1
292	L C	812089,89	1234071,71	338	Dep 1	812207,52	1234144,77
293	L C	812091,95	1234075,2	339	Dep 1	812211,29	1234152,36
294	L C	812093,14	1234077,59	340	Dep 1	812213,06	1234146,24
295	L C	812092,82	1234078,09	341	Dep 1	812218,68	1234138,05
296	L C	812093,62	1234079,68	342	Dep 1	812224,09	1234131,71
297	L C	812096,44	1234079,17	343	Dep 1	812224,35	1234130,23
298	L C	812098,15	1234078,28	344	Dep 1	812222,53	1234127,75
299	L C	812098,63	1234077,89	345	Dep 1	812222,62	1234115,58
300	L C	812099,03	1234077,43	346	Dep 1	812222,55	1234114,77
301	L C	812099,35	1234076,91	347	Dep 1	812215,95	1234097,84
302	L C	812099,57	1234076,34	348	Dep 1	812211,94	1234086,92
303	L C	812099,7	1234075,74	349	Dep 1	812206,42	1234074,68
304	L C	812099,72	1234075,12	350	Dep 1	812201,12	1234066,33
305	L C	812099,63	1234074,52	351	Dep 1	812198,41	1234063,76
306	L C	812099,44	1234073,93	352	Dep 1	812193,51	1234061,57
307	L C	812099,15	1234073,39	353	Dep 1	812192,54	1234059,11
308	Dep 2	812206,57	1234017,13	354	Dep 1	812189,54	1234057,19
309	Dep 2	812189,79	1234010,52				
310	Dep 2	812188,13	1234022,99				
311	Dep 2	812185,33	1234027,47				
312	Dep 2	812185,79	1234029,01				
313	Dep 2	812187,1	1234031,81				
314	Dep 2	812186,02	1234040,36				
315	Dep 2	812192,47	1234048,82				
316	Dep 2	812207,61	1234058,3				
317	Dep 2	812214,44	1234068,92				
318	Dep 2	812219,26	1234076,29				
319	Dep 2	812227,85	1234086,53				

Artículo 2. – Los demás términos, condiciones y obligaciones establecidas en el articulado contenido en la Resolución No. 1306 del 10 de agosto de 2016, que no han sido objeto de

"Por la cual se modifica la Resolución No. 1306 del 10 de agosto de 2016 y se toman otras determinaciones"

modificación o aclaración en el presente acto administrativo, continúan vigentes y serán de obligatorio cumplimiento por parte de la Empresa de Generación y Promoción de Energía de Antioquia S.A. E.S.P., con NIT. 900.251.423-3.

Artículo 3. – Notificar el presente acto administrativo, a la Empresa de Generación y Promoción de Energía de Antioquia S.A. E.S.P., con NIT. 900.251.423-3, o a su apoderado legalmente constituido o a la persona que éste autorice, de conformidad con lo establecido en los artículos 67 al 69, y 71 de la Ley 1437 del 18 de enero de 2011 *"Por la cual se expide el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo"*.

Artículo 4. – Comunicar el contenido del presente acto administrativo, a la Corporación Autónoma Regional del Centro de Antioquia – CORANTIOQUIA-, así como, al Procurador Delegado para Asuntos Ambientales y Agrarios, para su conocimiento y fines pertinentes.

Artículo 5. – Ordenar la publicación del presente acto administrativo en la página web del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

Artículo 6.- Contra el presente acto administrativo, procede recurso de reposición, de conformidad con lo establecido en los artículos 74, 76 y 77 de la Ley 1437 del 18 de enero de 2011 *"Por la cual se expide el Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo"*.

NOTIFÍQUESE, COMUNÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE

Dada en Bogotá D.C., a los _____

04 ABR 2017


CESAR AUGUSTO REY ÁNGEL

Director de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos
Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible

Proyectó:	Fabián Camilo Olave Méndez / Abogado Contratista DBBSE – MADS. 
Revisó:	Ruben Dario Guerrero/ Coordinador Grupo GIBRFN – MADS-
Revisó:	Guillermo Orlando Murcia/ Profesional especializado DBBSE – MADS-
Expediente:	ATV 0402.
Resolución:	Modificación.
Concepto Técnico No.:	0432 del 30 de diciembre de 2016.
Proyecto:	Construcción de la pequeña central hidroeléctrica Juan García.
Solicitante:	Empresa de Generación y Promoción de Energía de Antioquia S.A. E.S.P.

