

RESOLUCIÓN N° 000164 DE 2013

“POR EL CUAL SE OTORGA UNA LICENCIA PROVISIONAL PARA LA EXTRACCIÓN DE MATERIALES EN EL TÍTULO MINERO JCI-14121.”

El Director General de la Corporación Autónoma Regional del Atlántico C.R.A. en uso de las facultades conferidas por la Ley 99 de 1993, y teniendo en cuenta lo señalado por el Decreto 2811 de 1974, Decreto 2820 de 2012, Ley 1437 de 2011, Decreto 4824 de 2010 demás normas concordantes y,

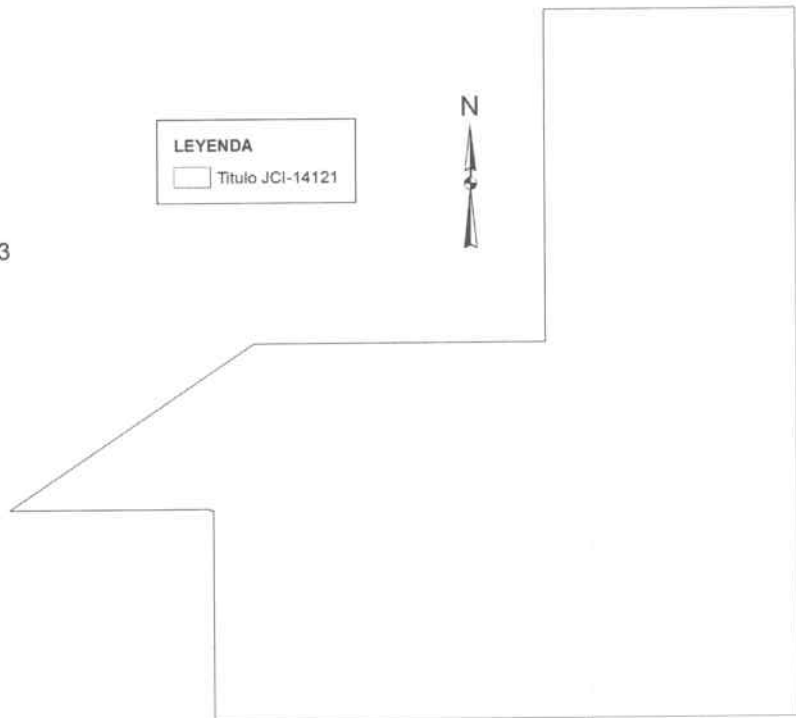
CONSIDERANDO

Que mediante Auto No. 001229 del 07 de Diciembre de 2012, la Corporación Autónoma Regional del Atlántico C.R.A., una vez verificada la información presentada por el señor Fabio Luis Wehdeking, admitió una solicitud y ordenó una visita de inspección técnica en el predio con título Minero JCI-14121, con la finalidad de determinar la viabilidad del proyecto de extracción provisional de material, destinado a la ejecución de obras y reconstrucción de las vías secundarias que fueron afectadas por la emergencia invernal ocurrida en el Departamento del Atlántico.

Que la Gerencia de Gestión Ambiental, en aras de continuar con el trámite, realizó una visita técnica en el mencionado predio, en aras de determinar la factibilidad de autorización del proyecto de acuerdo al Uso del Suelo - POMCA, generándose memorando emitido por la Gerencia de Planeación radicado N° 0001031 del 06 de Marzo de 2013, en el cual se consagran los siguientes aspectos de interés:

“1. El área en el que se encuentra el estudio Hidrodinámico presentado es la siguiente:

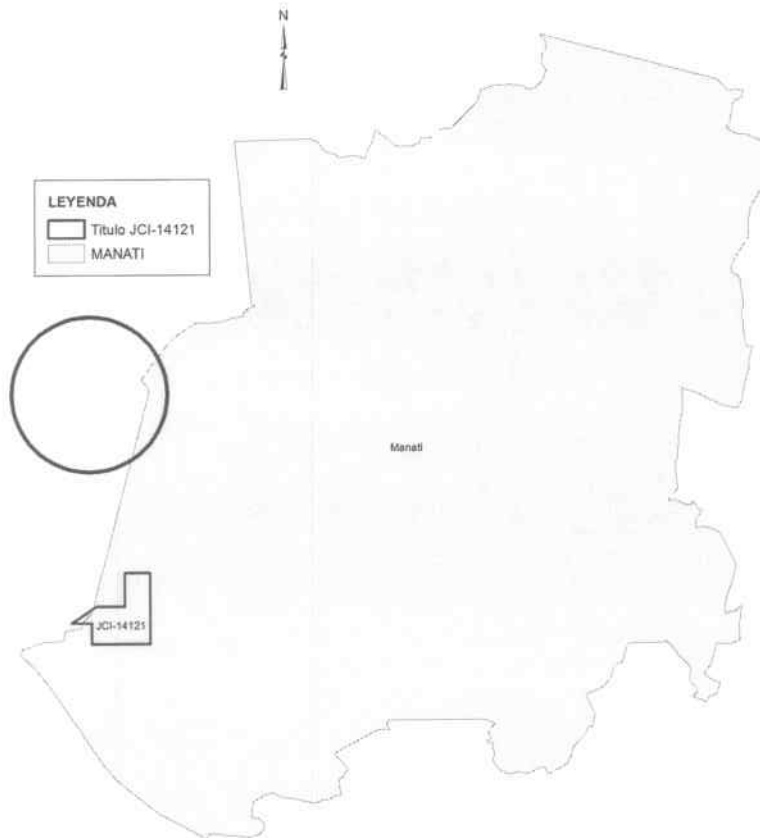
Perímetro (m): 6.899,67
Área (m²): 1.819.330,00
Área (Ha): 181,93



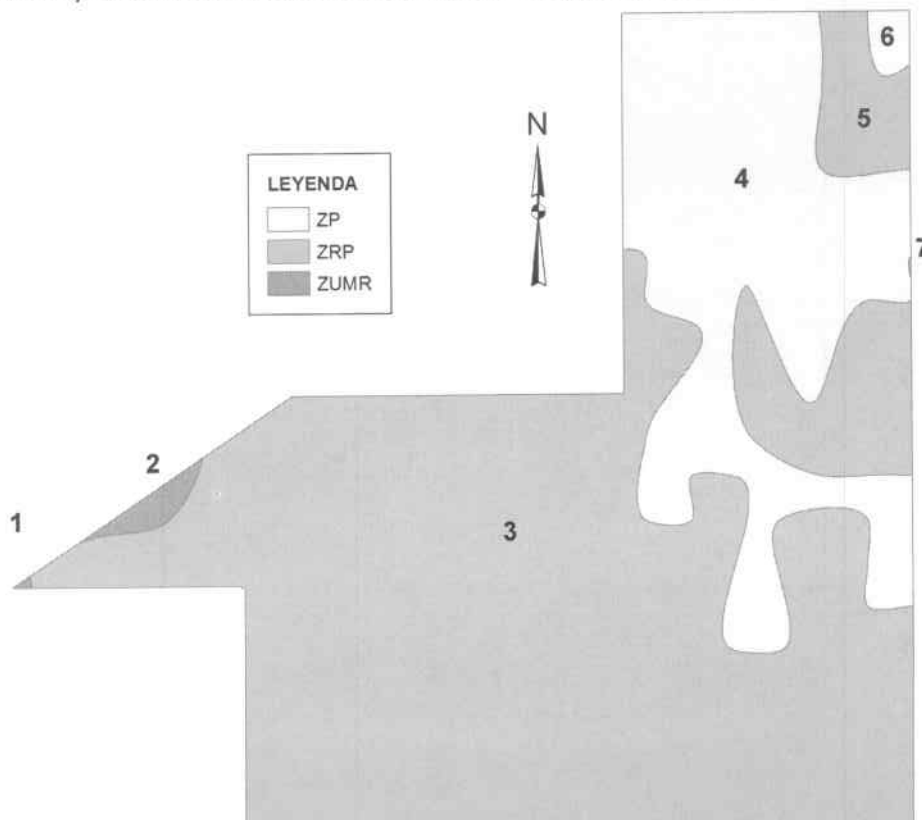
2. El título minero se encuentra localizado en el Municipio de Manatí, como lo demuestra la siguiente ilustración:

RESOLUCIÓN N° 000164 DE 2013

“POR EL CUAL SE OTORGA UNA LICENCIA PROVISIONAL PARA LA EXTRACCIÓN DE MATERIALES EN EL TÍTULO MINERO JCI-14121.”



3. superposición cartográfica del área del título minero y el mapa de Zonificación del Plan de Ordenamiento y Manejo de la Cuenca Hidrográfica Canal del Dique, que se encuentra aprobada y adoptada por la comisión conjunta (Cardique, CRA, Carsucre, Cormagdalená y UAESPNN) mediante Acuerdo N° 002 del 13 de Marzo de 2008), permite obtener unas categorías de uso que se convierten en Determinantes Ambientales de uso del suelo:



OR

RESOLUCIÓN Nº . 000164 DE 2013

“POR EL CUAL SE OTORGA UNA LICENCIA PROVISIONAL PARA LA EXTRACCIÓN DE MATERIALES EN EL TÍTULO MINERO JCI-14121.”

I. Zona de Producción (ZP)

“Son áreas o espacios que se orientan a la generación de bienes y servicios económicos y sociales para asegurar la calidad de vida de la población, a través de un modelo de aprovechamiento racional de los recursos naturales renovables y bajo un contexto de desarrollo sostenible. Para esta categoría se tomarán en cuenta, entre otras, las siguientes actividades: agrícola, ganadera, minera, forestal, industrial, pesquera, zootecnia, turística y producción de espacio urbano.”

Los usos principales, compatibles y restringidos para esta clasificación son:

Usos Principales: Industrial, Minero, Agropecuario, Comercial, Institucional
Usos Compatibles: Residencial, Turístico, Portuario, Protección Forestal

II. Zona de Rehabilitación Productiva (ZRHP)

Áreas o espacios que se orientan a la generación de bienes y servicios económicos y sociales para asegurar la calidad de la vida de la población, a través de un modelo de aprovechamiento racional de los recursos naturales renovables y bajo un contexto de desarrollo sostenible.

Para esta categoría se tomarán en cuenta, entre otras, las siguientes actividades: agrícola, ganadera, minera, forestal, industrial, pesquera comercial, zootecnia, turística y producción de espacio urbano.

Los usos principales, compatibles y restringidos para esta clasificación son:

Usos Principales: Agropecuario
Usos Compatibles: Residencial, Industrial, Minero, Turístico, Comercial, Institucional, Protección Forestal
Usos Restringidos: Portuario

III. Zona de Uso Múltiple Restringido (ZUMR):

Son espacios con algún grado de sensibilidad, vulnerabilidad o fragilidad ambiental que deberán garantizar la permanencia de sus valores naturales a través de prácticas o actividades de bajo impacto y un manejo ambiental riguroso.

Las actividades productivas de algún impacto deben adelantarse con niveles de calidad acordes con la fragilidad establecida. La vivienda y la infraestructura recreativa y turística deben desarrollarse mediante proyectos de baja densidad y en plena armonía con el entorno natural. Se sugiere que estas zonas deben garantizar la permanencia de sus valores naturales a través de prácticas o actividades de bajo impacto y un manejo ambiental muy riguroso en razón a la presencia de los últimos fragmentos de hábitat existentes en la cuenca. Para el caso de los humedales, se incluyen los cuerpos de agua o lugares dentro de los cuerpos de agua donde se permiten actividades de pesca artesanal y ecoturismo.

Los usos principales, compatibles, restringidos y prohibidos para esta clasificación son:

Usos Principales: Protección Forestal
Usos Compatibles: Agropecuario, Turístico, Institucional
Usos Restringidos: Residencial, Minero, Comercial
Usos Prohibidos: Industrial, Portuario

RESOLUCIÓN Nº - 000164 DE 2013

“POR EL CUAL SE OTORGA UNA LICENCIA PROVISIONAL PARA LA EXTRACCIÓN DE MATERIALES EN EL TÍTULO MINERO JCI-14121.”

4. Las coordenadas (Magna Colombia Bogotá) de cada polígono resultante de este análisis cartográfico, se presentan a continuación:

ZUMR₁:

1	X=892163.4819	Y=1643809.7642	4	X=892161.9356	Y=1643827.3901
2	X=892165.0727	Y=1643800.5402	5	X=892162.0571	Y=1643822.3599
3	X=892122.3637	Y=1643800.5406	6	X=892162.5797	Y=1643816.5078

Área (m²) 562,78

Perímetro (m) 117,60

ZUMR₂:

1	X=892274.7119	Y=1643899.5268	19	X=892436.5796	Y=1643931.7844
2	X=892263.1726	Y=1643896.0791	20	X=892432.5999	Y=1643929.6400
3	X=892523.3178	Y=1644072.5870	21	X=892428.3872	Y=1643927.6651
4	X=892519.2864	Y=1644058.5895	22	X=892423.9301	Y=1643925.8544
5	X=892514.5890	Y=1644044.3611	23	X=892419.2211	Y=1643924.2043
6	X=892509.4300	Y=1644030.5914	24	X=892414.2360	Y=1643922.7059
7	X=892503.8494	Y=1644017.3863	25	X=892408.9523	Y=1643921.3522
8	X=892497.8816	Y=1644004.8274	26	X=892403.3351	Y=1643920.1345
9	X=892491.6392	Y=1643993.1246	27	X=892393.0696	Y=1643918.3745
10	X=892485.0790	Y=1643982.1722	28	X=892381.3171	Y=1643916.8954
11	X=892478.2276	Y=1643972.0142	29	X=892369.4330	Y=1643915.7660
12	X=892471.1069	Y=1643962.6831	30	X=892337.6448	Y=1643913.1844
13	X=892463.7428	Y=1643954.2117	31	X=892328.3105	Y=1643912.2190
14	X=892456.1487	Y=1643946.6141	32	X=892320.0124	Y=1643911.1599
15	X=892452.2707	Y=1643943.1485	33	X=892310.8629	Y=1643909.6891
16	X=892448.3412	Y=1643939.9072	34	X=892302.4843	Y=1643907.9765
17	X=892444.3621	Y=1643936.8916	35	X=892294.7244	Y=1643905.9906
18	X=892440.3349	Y=1643934.1030	36	X=892287.5077	Y=1643903.7118

Área (m²) 12.366,40

Perímetro (m) 661,58

ZRHP₃:

1	X=893502.4667	Y=1644206.4083	31	X=893445.0437	Y=1643934.3276
2	X=893491.9739	Y=1644192.5966	32	X=893447.4279	Y=1643932.6264
3	X=893481.7150	Y=1644178.3637	33	X=893449.9801	Y=1643931.1742
4	X=893473.2072	Y=1644165.5813	34	X=893454.5722	Y=1643929.1689
5	X=893468.8081	Y=1644158.4106	35	X=893460.1034	Y=1643927.2981
6	X=893464.8854	Y=1644151.5306	36	X=893466.4317	Y=1643925.6098
7	X=893461.4165	Y=1644144.9015	37	X=893473.3736	Y=1643924.1533
8	X=893458.3879	Y=1644138.4974	38	X=893480.7164	Y=1643922.9726
9	X=893455.7867	Y=1644132.2899	39	X=893488.2543	Y=1643922.1004
10	X=893453.6100	Y=1644126.2705	40	X=893495.7802	Y=1643921.5604
11	X=893451.8530	Y=1644120.4259	41	X=893503.1187	Y=1643921.3652
12	X=893450.5127	Y=1644114.7459	42	X=893509.8271	Y=1643921.5051
13	X=893439.2043	Y=1644061.8072	43	X=893516.1212	Y=1643921.9624
14	X=893436.2698	Y=1644046.8193	44	X=893521.9165	Y=1643922.7310
15	X=893433.9056	Y=1644033.3733	45	X=893527.1546	Y=1643923.8029
16	X=893431.8254	Y=1644019.4933	46	X=893531.7772	Y=1643925.1645
17	X=893430.3445	Y=1644006.8107	47	X=893535.7677	Y=1643926.8089
18	X=893429.4471	Y=1643995.1887	48	X=893539.1023	Y=1643928.7264
19	X=893429.1288	Y=1643984.5661	49	X=893541.7660	Y=1643930.9080
20	X=893429.4245	Y=1643974.3133	50	X=893542.9674	Y=1643932.3208

RESOLUCIÓN N° . 000164 DE 2013

“POR EL CUAL SE OTORGA UNA LICENCIA PROVISIONAL PARA LA EXTRACCIÓN DE MATERIALES EN EL TÍTULO MINERO JCI-14121.”

21	X=893430.3750	Y=1643965.1108	51	X=893543.9771	Y=1643933.9804
22	X=893431.0965	Y=1643960.8961	52	X=893544.7973	Y=1643935.8902
23	X=893431.9826	Y=1643956.9370	53	X=893545.4304	Y=1643938.0555
24	X=893433.0336	Y=1643953.2320	54	X=893545.8778	Y=1643940.4796
25	X=893434.2498	Y=1643949.7798	55	X=893546.1424	Y=1643943.1755
26	X=893435.6324	Y=1643946.5779	56	X=893546.1279	Y=1643949.4425
27	X=893437.1811	Y=1643943.6273	57	X=893545.5965	Y=1643955.3827
28	X=893438.8962	Y=1643940.9275	58	X=893544.5800	Y=1643962.4318
29	X=893440.7781	Y=1643938.4779	59	X=893540.0687	Y=1643986.3080
30	X=893442.8272	Y=1643936.2780	60	X=893538.7041	Y=1643994.4599

61	X=893537.8446	Y=1644001.6852	91	X=893655.2345	Y=1644006.2452
62	X=893537.5727	Y=1644007.7261	92	X=893657.0798	Y=1644002.4725
63	X=893537.8588	Y=1644012.6531	93	X=893658.6244	Y=1643998.3338
64	X=893538.6903	Y=1644016.7604	94	X=893659.8730	Y=1643993.8196
65	X=893539.3139	Y=1644018.5242	95	X=893660.8267	Y=1643988.9252
66	X=893540.0778	Y=1644020.0991	96	X=893661.4869	Y=1643983.6446
67	X=893540.9834	Y=1644021.4883	97	X=893661.8542	Y=1643977.9728
68	X=893542.0322	Y=1644022.6938	98	X=893661.9296	Y=1643971.8990
69	X=893544.3661	Y=1644024.6386	99	X=893661.7132	Y=1643965.4125
70	X=893547.1966	Y=1644026.3262	100	X=893661.2046	Y=1643958.4990
71	X=893550.5211	Y=1644027.7552	101	X=893659.7902	Y=1643946.5808
72	X=893554.3364	Y=1644028.9239	102	X=893657.6210	Y=1643933.4381
73	X=893558.6396	Y=1644029.8315	103	X=893654.6752	Y=1643918.9343
74	X=893563.4231	Y=1644030.4760	104	X=893650.8952	Y=1643902.7843
75	X=893568.6792	Y=1644030.8563	105	X=893647.1767	Y=1643888.2859
76	X=893574.3964	Y=1644030.9717	106	X=893642.6862	Y=1643871.7897
77	X=893580.6725	Y=1644030.8168	107	X=893626.8563	Y=1643816.4775
78	X=893587.3887	Y=1644030.3878	108	X=893621.2716	Y=1643796.4248
79	X=893594.5166	Y=1644029.6864	109	X=893616.2606	Y=1643777.2789
80	X=893602.0088	Y=1644028.7172	110	X=893612.2826	Y=1643760.5270
81	X=893609.8826	Y=1644027.4746	111	X=893608.9301	Y=1643744.1667
82	X=893617.9479	Y=1644025.9853	112	X=893606.5579	Y=1643729.5397
83	X=893626.0489	Y=1644024.2772	113	X=893605.1296	Y=1643716.4192
84	X=893633.8180	Y=1644022.4276	114	X=893604.7654	Y=1643710.3867
85	X=893637.8006	Y=1644021.2004	115	X=893604.6334	Y=1643704.6902
86	X=893641.4726	Y=1644019.6135	116	X=893604.7268	Y=1643699.4798
87	X=893644.8357	Y=1644017.6660	117	X=893605.0384	Y=1643694.5693
88	X=893647.8917	Y=1644015.3568	118	X=893605.5684	Y=1643689.9530
89	X=893650.6422	Y=1644012.6850	119	X=893606.3175	Y=1643685.6262
90	X=893653.0892	Y=1644009.6484	120	X=893607.2865	Y=1643681.5840

121	X=893608.4760	Y=1643677.8240	151	X=893741.9757	Y=1643671.5964
122	X=893609.8872	Y=1643674.3431	152	X=893743.0605	Y=1643674.5024
123	X=893611.5208	Y=1643671.1391	153	X=893743.9786	Y=1643677.6274
124	X=893613.3795	Y=1643668.2077	154	X=893744.7307	Y=1643680.9742
125	X=893615.4631	Y=1643665.5499	155	X=893745.7397	Y=1643688.3447
126	X=893617.7729	Y=1643663.1642	156	X=893746.0924	Y=1643696.6490
127	X=893620.3098	Y=1643661.0496	157	X=893745.8159	Y=1643705.5373
128	X=893623.0751	Y=1643659.2049	158	X=893744.9351	Y=1643715.3953
129	X=893626.0700	Y=1643657.6296	159	X=893743.4426	Y=1643726.3123
130	X=893629.2956	Y=1643656.3229	160	X=893741.3145	Y=1643738.4651
131	X=893632.7530	Y=1643655.2844	161	X=893738.8430	Y=1643750.5631
132	X=893637.7857	Y=1643654.1315	162	X=893735.7301	Y=1643764.3429

RESOLUCIÓN N° 000164 DE 2013

“POR EL CUAL SE OTORGA UNA LICENCIA PROVISIONAL PARA LA EXTRACCIÓN DE MATERIALES EN EL TÍTULO MINERO JCI-14121.”

133	X=893643.3155	Y=1643653.0925	163	X=893722.7039	Y=1643817.3223
134	X=893655.5435	Y=1643651.4141	164	X=893717.7410	Y=1643838.9537
135	X=893668.7017	Y=1643650.3498	165	X=893715.4390	Y=1643850.2682
136	X=893682.0126	Y=1643649.9628	166	X=893713.6181	Y=1643860.5082
137	X=893694.5772	Y=1643650.2637	167	X=893712.2429	Y=1643869.8733
138	X=893706.0848	Y=1643651.2295	168	X=893711.2998	Y=1643878.4604
139	X=893711.3117	Y=1643651.9513	169	X=893710.7160	Y=1643888.2284
140	X=893716.1470	Y=1643652.8266	170	X=893710.7925	Y=1643896.9769
141	X=893720.5628	Y=1643653.8506	171	X=893711.5298	Y=1643904.7677
142	X=893724.5388	Y=1643655.0183	172	X=893712.1473	Y=1643908.3159
143	X=893727.1693	Y=1643656.0199	173	X=893712.9317	Y=1643911.6378
144	X=893729.6244	Y=1643657.2300	174	X=893713.8850	Y=1643914.7412
145	X=893731.9049	Y=1643658.6493	175	X=893715.0073	Y=1643917.6234
146	X=893734.0119	Y=1643660.2782	176	X=893716.2992	Y=1643920.2867
147	X=893735.9462	Y=1643662.1173	177	X=893717.7617	Y=1643922.7329
148	X=893737.7088	Y=1643664.1678	178	X=893719.3959	Y=1643924.9639
149	X=893739.3009	Y=1643666.4306	179	X=893721.2026	Y=1643926.9806
150	X=893740.7232	Y=1643668.9072	180	X=893723.1828	Y=1643928.7842

181	X=893725.3374	Y=1643930.3755	211	X=893905.1475	Y=1643935.4897
182	X=893729.4176	Y=1643932.8438	212	X=893907.2267	Y=1643932.7490
183	X=893734.1416	Y=1643935.2708	213	X=893908.9089	Y=1643929.8430
184	X=893739.4749	Y=1643937.6386	214	X=893909.9805	Y=1643927.4212
185	X=893745.3740	Y=1643939.9280	215	X=893910.9010	Y=1643924.7773
186	X=893751.7934	Y=1643942.1209	216	X=893912.2971	Y=1643918.7978
187	X=893758.6699	Y=1643944.1954	217	X=893913.1131	Y=1643911.8414
188	X=893765.9387	Y=1643946.1321	218	X=893913.3659	Y=1643903.7672
189	X=893773.5295	Y=1643947.9120	219	X=893913.1830	Y=1643896.8490
190	X=893781.3528	Y=1643949.5149	220	X=893913.1710	Y=1643896.3930
191	X=893789.3495	Y=1643950.9295	221	X=893913.0369	Y=1643894.3229
192	X=893797.4458	Y=1643952.1427	222	X=893912.7161	Y=1643889.3680
193	X=893805.5719	Y=1643953.1439	223	X=893912.6165	Y=1643887.8294
194	X=893813.6525	Y=1643953.9243	224	X=893909.2924	Y=1643852.4564
195	X=893821.6356	Y=1643954.4793	225	X=893909.2034	Y=1643851.5086
196	X=893829.4653	Y=1643954.8048	226	X=893908.9717	Y=1643847.5021
197	X=893837.0936	Y=1643954.8990	227	X=893908.8255	Y=1643844.9753
198	X=893844.0408	Y=1643954.7761	228	X=893908.7902	Y=1643844.3647
199	X=893850.7414	Y=1643954.4489	229	X=893908.6426	Y=1643838.0573
200	X=893857.1681	Y=1643953.9187	230	X=893908.3781	Y=1643831.0583
201	X=893863.2983	Y=1643953.1875	231	X=893908.3607	Y=1643830.5966
202	X=893869.1091	Y=1643952.2581	232	X=893908.1623	Y=1643828.4608
203	X=893874.5878	Y=1643951.1328	233	X=893907.6421	Y=1643822.8605
204	X=893879.7202	Y=1643949.8146	234	X=893907.5406	Y=1643821.7689
205	X=893884.4949	Y=1643948.3063	235	X=893907.3117	Y=1643820.1085
206	X=893888.8886	Y=1643946.6168	236	X=893903.5644	Y=1643792.9268
207	X=893892.9093	Y=1643944.7445	237	X=893902.9774	Y=1643788.0363
208	X=893896.5504	Y=1643942.6926	238	X=893902.6471	Y=1643785.2841
209	X=893899.8067	Y=1643940.4641	239	X=893902.4688	Y=1643783.7989
210	X=893902.6733	Y=1643938.0623	240	X=893902.1269	Y=1643779.6843

241	X=893901.9110	Y=1643777.0864	271	X=892602.9590	Y=1643800.5365
242	X=893901.8589	Y=1643776.4595	272	X=892165.0727	Y=1643800.5402
243	X=893901.6465	Y=1643770.0875	273	X=892163.4819	Y=1643809.7642
244	X=893901.7378	Y=1643765.9323	274	X=892162.5797	Y=1643816.5078

RESOLUCIÓN N^o 000164 DE 2013

“POR EL CUAL SE OTORGA UNA LICENCIA PROVISIONAL PARA LA EXTRACCIÓN DE MATERIALES EN EL TÍTULO MINERO JCI-14121.”

245	X=893902.0378	Y=1643762.1511	275	X=892162.0571	Y=1643822.3599
246	X=893902.5487	Y=1643758.7163	276	X=892161.9356	Y=1643827.3901
247	X=893903.2731	Y=1643755.6115	277	X=892263.1726	Y=1643896.0791
248	X=893904.2155	Y=1643752.8197	278	X=892274.7119	Y=1643899.5268
249	X=893905.3780	Y=1643750.3367	279	X=892287.5077	Y=1643903.7118
250	X=893906.7640	Y=1643748.1555	280	X=892294.7244	Y=1643905.9906
251	X=893908.3764	Y=1643746.2715	281	X=892302.4843	Y=1643907.9765
252	X=893910.2511	Y=1643744.6481	282	X=892310.8629	Y=1643909.6891
253	X=893912.4241	Y=1643743.2495	283	X=892320.0124	Y=1643911.1599
254	X=893914.9003	Y=1643742.0726	284	X=892328.3105	Y=1643912.2190
255	X=893917.6866	Y=1643741.1141	285	X=892337.6448	Y=1643913.1844
256	X=893920.7872	Y=1643740.3717	286	X=892369.4330	Y=1643915.7660
257	X=893924.2189	Y=1643739.8409	287	X=892381.3171	Y=1643916.8954
258	X=893927.9984	Y=1643739.5189	288	X=892393.0696	Y=1643918.3745
259	X=893932.1530	Y=1643739.4035	289	X=892403.3351	Y=1643920.1345
260	X=893938.5260	Y=1643739.5790	290	X=892408.9523	Y=1643921.3522
261	X=893945.8689	Y=1643740.1463	291	X=892414.2360	Y=1643922.7059
262	X=893955.0030	Y=1643741.1889	292	X=892419.2211	Y=1643924.2043
263	X=893983.8676	Y=1643744.9978	293	X=892423.9301	Y=1643925.8544
264	X=893992.6999	Y=1643745.7666	294	X=892428.3872	Y=1643927.6651
265	X=894000.1621	Y=1643746.0053	295	X=892432.5999	Y=1643929.6400
266	X=894003.0052	Y=1643745.9970	296	X=892436.5796	Y=1643931.7844
267	X=894003.0014	Y=1643293.5096	297	X=892440.3349	Y=1643934.1030
268	X=892609.9552	Y=1643293.5210	298	X=892444.3621	Y=1643936.8916
269	X=892609.9594	Y=1643797.5382	299	X=892448.3412	Y=1643939.9072
270	X=892602.9591	Y=1643797.5383	300	X=892452.2707	Y=1643943.1485

301	X=892456.1487	Y=1643946.6141	331	X=893452.5646	Y=1644478.0530
302	X=892463.7428	Y=1643954.2117	332	X=893453.1642	Y=1644473.6862
303	X=892471.1069	Y=1643962.6831	333	X=893453.3839	Y=1644468.7399
304	X=892478.2276	Y=1643972.0142	334	X=893453.2288	Y=1644463.1100
305	X=892485.0790	Y=1643982.1722	335	X=893452.1806	Y=1644452.1546
306	X=892491.6392	Y=1643993.1246	336	X=893448.3758	Y=1644424.2165
307	X=892497.8816	Y=1644004.8274	337	X=893447.7350	Y=1644416.9099
308	X=892503.8494	Y=1644017.3863	338	X=893447.5129	Y=1644410.5420
309	X=892509.4300	Y=1644030.5914	339	X=893447.7322	Y=1644404.4642
310	X=892514.5890	Y=1644044.3611	340	X=893448.4316	Y=1644399.0763
311	X=892519.2864	Y=1644058.5895	341	X=893449.6215	Y=1644394.3020
312	X=892523.3178	Y=1644072.5870	342	X=893451.3116	Y=1644390.1033
313	X=892708.9663	Y=1644198.5490	343	X=893452.7619	Y=1644387.5339
314	X=893402.9866	Y=1644198.5432	344	X=893454.5172	Y=1644385.0611
315	X=893402.9891	Y=1644501.4425	345	X=893456.5804	Y=1644382.6809
316	X=893412.4761	Y=1644501.8717	346	X=893458.9557	Y=1644380.3886
317	X=893417.0355	Y=1644501.7931	347	X=893461.6458	Y=1644378.1808
318	X=893421.3057	Y=1644501.5109	348	X=893464.6607	Y=1644376.0490
319	X=893425.2949	Y=1644501.0244	349	X=893468.0104	Y=1644373.9860
320	X=893429.0070	Y=1644500.3330	350	X=893471.7107	Y=1644371.9820
321	X=893432.4465	Y=1644499.4359	351	X=893479.6185	Y=1644368.3642
322	X=893435.6169	Y=1644498.3322	352	X=893489.1092	Y=1644364.7805
323	X=893438.5256	Y=1644497.0186	353	X=893499.3121	Y=1644361.4477
324	X=893441.1700	Y=1644495.4956	354	X=893526.4758	Y=1644353.1891
325	X=893443.5522	Y=1644493.7619	355	X=893534.0668	Y=1644350.5818
326	X=893445.6737	Y=1644491.8163	356	X=893540.4561	Y=1644348.0787
327	X=893447.5362	Y=1644489.6575	357	X=893547.2162	Y=1644344.9094

RESOLUCIÓN N° DE 2013

N° - 000164

“POR EL CUAL SE OTORGA UNA LICENCIA PROVISIONAL PARA LA EXTRACCIÓN DE MATERIALES EN EL TÍTULO MINERO JCI-14121.”

328	X=893449.1406	Y=1644487.2842	358	X=893552.7455	Y=1644341.6252
329	X=893450.4876	Y=1644484.6952	359	X=893555.0895	Y=1644339.9161
330	X=893451.5780	Y=1644481.8892	360	X=893557.1622	Y=1644338.1554

361	X=893558.9697	Y=1644336.3378	371	X=893566.6371	Y=1644309.8914
362	X=893560.5164	Y=1644334.4590	372	X=893566.1619	Y=1644306.6831
363	X=893562.1264	Y=1644332.0882	373	X=893564.5181	Y=1644299.9393
364	X=893563.5024	Y=1644329.6316	374	X=893561.9419	Y=1644292.7284
365	X=893564.6451	Y=1644327.0877	375	X=893558.4136	Y=1644284.9949
366	X=893565.5553	Y=1644324.4550	376	X=893554.8528	Y=1644278.3288
367	X=893566.2336	Y=1644321.7318	377	X=893550.6193	Y=1644271.2152
368	X=893566.6806	Y=1644318.9158	378	X=893545.6676	Y=1644263.5767
369	X=893566.8966	Y=1644316.0047	379	X=893539.9014	Y=1644255.2646
370	X=893566.8820	Y=1644312.9959	380	X=893527.8290	Y=1644238.9992

Área (m²) 1.172.860,26
Perímetro (m) 6.783,13

ZRHP₅:

1	X=893950.9169	Y=1644863.1806	31	X=893813.2570	Y=1644672.5254
2	X=893954.1171	Y=1644863.0253	32	X=893810.9319	Y=1644677.4914
3	X=893957.5587	Y=1644863.3150	33	X=893809.0472	Y=1644683.0750
4	X=893961.2489	Y=1644864.0493	34	X=893807.5985	Y=1644689.2847
5	X=893965.2089	Y=1644865.2317	35	X=893806.5767	Y=1644696.1542
6	X=893969.4589	Y=1644866.8682	36	X=893805.9767	Y=1644703.7168
7	X=893974.0293	Y=1644868.9704	37	X=893805.7941	Y=1644712.0271
8	X=893982.5829	Y=1644873.6274	38	X=893806.1808	Y=1644723.6232
9	X=893992.5312	Y=1644879.8666	39	X=893806.2190	Y=1644724.7709
10	X=894003.0145	Y=1644887.0222	40	X=893806.2830	Y=1644725.5411
11	X=894003.0127	Y=1644663.8674	41	X=893807.3432	Y=1644738.2984
12	X=894002.8253	Y=1644663.8623	42	X=893807.4389	Y=1644739.4498
13	X=893995.6537	Y=1644663.7532	43	X=893807.6167	Y=1644740.9312
14	X=893987.9008	Y=1644663.3849	44	X=893809.0350	Y=1644752.7485
15	X=893979.4845	Y=1644662.7538	45	X=893809.6300	Y=1644757.7055
16	X=893970.2362	Y=1644661.8474	46	X=893809.9705	Y=1644760.0965
17	X=893952.8726	Y=1644659.7392	47	X=893815.3737	Y=1644798.0386
18	X=893912.5069	Y=1644654.2297	48	X=893815.6102	Y=1644799.8956
19	X=893894.2388	Y=1644652.1446	49	X=893816.5464	Y=1644807.2494
20	X=893879.5530	Y=1644651.0100	50	X=893817.5827	Y=1644815.3897
21	X=893866.8070	Y=1644650.6591	51	X=893817.9639	Y=1644819.0597
22	X=893858.4978	Y=1644650.8899	52	X=893818.2379	Y=1644821.6976
23	X=893850.9388	Y=1644651.5338	53	X=893818.5428	Y=1644824.6325
24	X=893844.0754	Y=1644652.5954	54	X=893819.2228	Y=1644833.0450
25	X=893837.8742	Y=1644654.0802	55	X=893819.2977	Y=1644834.4504
26	X=893832.3016	Y=1644655.9973	56	X=893819.4003	Y=1644836.3738
27	X=893827.3492	Y=1644658.3511	57	X=893819.6361	Y=1644840.7957
28	X=893823.0031	Y=1644661.1484	58	X=893819.7868	Y=1644847.9665
29	X=893819.2538	Y=1644664.3951	59	X=893820.9316	Y=1644909.3415
30	X=893816.0289	Y=1644668.1631	60	X=893820.7411	Y=1644925.4360

61	X=893820.0532	Y=1644939.7522	73	X=893923.9399	Y=1644901.0784
62	X=893818.7131	Y=1644956.8786	74	X=893926.1951	Y=1644893.0635
63	X=893817.0322	Y=1644974.4597	75	X=893928.7019	Y=1644886.0142
64	X=893815.0303	Y=1644992.2903	76	X=893931.4660	Y=1644879.9147
65	X=893813.9658	Y=1645000.5672	77	X=893934.4951	Y=1644874.7499
66	X=893913.6632	Y=1645000.5663	78	X=893937.7915	Y=1644870.5171

RESOLUCIÓN N° 000164 DE 2013

“POR EL CUAL SE OTORGA UNA LICENCIA PROVISIONAL PARA LA EXTRACCIÓN DE MATERIALES EN EL TÍTULO MINERO JCI-14121.”

67	X=893914.9375	Y=1644975.4470	79	X=893939.5413	Y=1644868.7485
68	X=893916.4751	Y=1644952.4308	80	X=893941.3593	Y=1644867.2112
69	X=893917.5847	Y=1644940.2727	81	X=893943.2460	Y=1644865.9049
70	X=893918.8528	Y=1644929.2517	82	X=893945.2018	Y=1644864.8292
71	X=893920.2972	Y=1644919.2131	83	X=893947.9477	Y=1644863.7814
72	X=893921.9285	Y=1644910.0866			

Área (m²) 53.826,87
Perímetro (m) 1.058,66

ZRHP₇:

1	X=894003.0108	Y=1644430.0716	16	X=893998.1491	Y=1644470.3986
2	X=894003.0108	Y=1644429.7113	17	X=893998.8777	Y=1644473.9975
3	X=894000.3290	Y=1644443.9051	18	X=893998.9506	Y=1644474.3575
4	X=893999.8001	Y=1644447.0644	19	X=893999.1375	Y=1644474.8861
5	X=893999.2502	Y=1644450.3495	20	X=893999.4075	Y=1644475.6496
6	X=893998.9644	Y=1644452.0570	21	X=893999.5742	Y=1644476.1212
7	X=893998.7779	Y=1644453.6244	22	X=893999.8869	Y=1644476.7659
8	X=893998.2940	Y=1644457.6923	23	X=894000.2052	Y=1644477.4221
9	X=893998.1049	Y=1644459.2822	24	X=894000.3381	Y=1644477.6961
10	X=893998.0574	Y=1644460.3381	25	X=894000.8452	Y=1644478.4739
11	X=893997.9271	Y=1644463.2325	26	X=894001.1663	Y=1644478.9666
12	X=893997.8330	Y=1644465.3231	27	X=894001.2437	Y=1644479.0853
13	X=893997.9188	Y=1644466.8014	28	X=894002.2925	Y=1644480.2909
14	X=893998.0966	Y=1644469.8639	29	X=894003.0112	Y=1644480.8948
15	X=893998.1191	Y=1644470.2501			

Área (m²) 168,68
Perímetro (m) 104,16

ZP₄:

1	X=893858.4978	Y=1644650.8899	31	X=893997.9271	Y=1644463.2325
2	X=893866.8070	Y=1644650.6591	32	X=893997.9305	Y=1644461.7564
3	X=893879.5530	Y=1644651.0100	33	X=893998.0574	Y=1644460.3381
4	X=893894.2388	Y=1644652.1446	34	X=893998.2940	Y=1644457.6923
5	X=893912.5069	Y=1644654.2297	35	X=893998.4619	Y=1644455.8162
6	X=893952.8726	Y=1644659.7392	36	X=893998.7779	Y=1644453.6244
7	X=893970.2362	Y=1644661.8474	37	X=893999.2502	Y=1644450.3495
8	X=893979.4845	Y=1644662.7538	38	X=893999.4784	Y=1644448.7671
9	X=893987.9008	Y=1644663.3849	39	X=893999.8001	Y=1644447.0644
10	X=893995.6537	Y=1644663.7532	40	X=894003.0108	Y=1644430.0716
11	X=894002.8253	Y=1644663.8623	41	X=894003.0108	Y=1644429.7113
12	X=894003.0127	Y=1644663.8674	42	X=894003.0104	Y=1644389.6627
13	X=894003.0112	Y=1644480.8948	43	X=894003.0104	Y=1644389.6367
14	X=894002.2925	Y=1644480.2909	44	X=894002.0261	Y=1644388.5051
15	X=894001.1663	Y=1644478.9666	45	X=894000.5321	Y=1644387.2177
16	X=894001.0910	Y=1644478.8780	46	X=893998.8211	Y=1644386.1108
17	X=894000.8452	Y=1644478.4739	47	X=893996.8893	Y=1644385.1820
18	X=894000.2052	Y=1644477.4221	48	X=893994.7316	Y=1644384.4288
19	X=894000.0813	Y=1644477.2185	49	X=893992.3441	Y=1644383.8494
20	X=893999.8869	Y=1644476.7659	50	X=893989.7149	Y=1644383.4404
21	X=893999.4075	Y=1644475.6496	51	X=893983.6763	Y=1644383.1263
22	X=893999.2611	Y=1644475.3087	52	X=893977.6383	Y=1644383.3809
23	X=893999.1375	Y=1644474.8861	53	X=893970.4938	Y=1644384.1245
24	X=893998.8777	Y=1644473.9975	54	X=893941.9635	Y=1644388.5942
25	X=893998.6280	Y=1644473.1434	55	X=893930.2438	Y=1644389.9452
26	X=893998.1806	Y=1644470.7193	56	X=893924.3227	Y=1644390.2347

RESOLUCIÓN N° **000164** DE 2013

“POR EL CUAL SE OTORGA UNA LICENCIA PROVISIONAL PARA LA EXTRACCIÓN DE MATERIALES EN EL TÍTULO MINERO JCI-14121.”

27	X=893998.1491	Y=1644470.3986	57	X=893919.0692	Y=1644390.1374
28	X=893998.0966	Y=1644469.8639	58	X=893914.3897	Y=1644389.6513
29	X=893997.9160	Y=1644468.0234	59	X=893910.2404	Y=1644388.7715
30	X=893997.9188	Y=1644466.8014	60	X=893907.3175	Y=1644387.8509

61	X=893904.4382	Y=1644386.7201	91	X=893784.1968	Y=1644177.5111
62	X=893901.6018	Y=1644385.3788	92	X=893781.9486	Y=1644178.8099
63	X=893898.8077	Y=1644383.8267	93	X=893779.6484	Y=1644180.4548
64	X=893893.3431	Y=1644380.0881	94	X=893777.2954	Y=1644182.4461
65	X=893888.0370	Y=1644375.4995	95	X=893774.8888	Y=1644184.7847
66	X=893882.8847	Y=1644370.0578	96	X=893769.9147	Y=1644190.5026
67	X=893877.8720	Y=1644363.7490	97	X=893764.7129	Y=1644197.6224
68	X=893872.9872	Y=1644356.5585	98	X=893759.2713	Y=1644206.1605
69	X=893868.2134	Y=1644348.4616	99	X=893753.5712	Y=1644216.1461
70	X=893863.6562	Y=1644339.6815	100	X=893747.9918	Y=1644226.8186
71	X=893859.1580	Y=1644329.9591	101	X=893742.1336	Y=1644238.8525
72	X=893854.6853	Y=1644319.2227	102	X=893735.9546	Y=1644252.3332
73	X=893850.1742	Y=1644307.3197	103	X=893729.3683	Y=1644267.4490
74	X=893846.1833	Y=1644295.9355	104	X=893716.7066	Y=1644298.1359
75	X=893841.9468	Y=1644283.0811	105	X=893689.4411	Y=1644366.7571
76	X=893828.8636	Y=1644240.8975	106	X=893683.0230	Y=1644382.1493
77	X=893824.2928	Y=1644226.6972	107	X=893677.5764	Y=1644394.4427
78	X=893819.5114	Y=1644213.0929	108	X=893671.5434	Y=1644406.7093
79	X=893815.1069	Y=1644202.1485	109	X=893668.8919	Y=1644411.4319
80	X=893812.3186	Y=1644196.1483	110	X=893666.4571	Y=1644415.2626
81	X=893809.5661	Y=1644190.9839	111	X=893664.2213	Y=1644418.2280
82	X=893806.8233	Y=1644186.6064	112	X=893662.1786	Y=1644420.3344
83	X=893804.0720	Y=1644182.9870	113	X=893660.3206	Y=1644421.5904
84	X=893801.2913	Y=1644180.1004	114	X=893658.6411	Y=1644422.0001
85	X=893798.4734	Y=1644177.9404	115	X=893657.2756	Y=1644421.7548
86	X=893795.6067	Y=1644176.4983	116	X=893655.8974	Y=1644421.0418
87	X=893792.6820	Y=1644175.7696	117	X=893654.5101	Y=1644419.8628
88	X=893790.6359	Y=1644175.6871	118	X=893653.1176	Y=1644418.2211
89	X=893788.5399	Y=1644175.9498	119	X=893651.7237	Y=1644416.1210
90	X=893786.3938	Y=1644176.5578	120	X=893650.3334	Y=1644413.5698

121	X=893647.5828	Y=1644407.1506	151	X=893681.4265	Y=1644090.5345
122	X=893644.9005	Y=1644399.0395	152	X=893689.1667	Y=1644083.6891
123	X=893642.3357	Y=1644389.3789	153	X=893697.4909	Y=1644076.9627
124	X=893639.9316	Y=1644378.3315	154	X=893706.3436	Y=1644070.4004
125	X=893637.7298	Y=1644366.0889	155	X=893715.6540	Y=1644064.0552
126	X=893635.7837	Y=1644352.9765	156	X=893725.3507	Y=1644057.9757
127	X=893634.1050	Y=1644339.1061	157	X=893735.3579	Y=1644052.2095
128	X=893632.7194	Y=1644324.6900	158	X=893745.5788	Y=1644046.8110
129	X=893631.6451	Y=1644309.9210	159	X=893755.9539	Y=1644041.8103
130	X=893630.8971	Y=1644295.0189	160	X=893766.4063	Y=1644037.2444
131	X=893630.4799	Y=1644280.1018	161	X=893776.8630	Y=1644033.1453
132	X=893630.3974	Y=1644265.3101	162	X=893787.2465	Y=1644029.5426
133	X=893630.6502	Y=1644250.7562	163	X=893797.5007	Y=1644026.4555
134	X=893631.1552	Y=1644238.0951	164	X=893807.5657	Y=1644023.9019
135	X=893631.9217	Y=1644225.7572	165	X=893817.3895	Y=1644021.8950
136	X=893632.9466	Y=1644213.7924	166	X=893824.1941	Y=1644020.8635
137	X=893634.2264	Y=1644202.2406	167	X=893831.3984	Y=1644020.1300
138	X=893635.7561	Y=1644191.1439	168	X=893839.0794	Y=1644019.6862

RESOLUCIÓN N° DE 2013

N° - 000164

“POR EL CUAL SE OTORGA UNA LICENCIA PROVISIONAL PARA LA EXTRACCIÓN DE MATERIALES EN EL TÍTULO MINERO JCI-14121.”

139	X=893637.5326	Y=1644180.5230	169	X=893847.3929	Y=1644019.5229
140	X=893639.5517	Y=1644170.4027	170	X=893861.8004	Y=1644019.8143
141	X=893641.8096	Y=1644160.8026	171	X=893862.7214	Y=1644019.8329
142	X=893644.2939	Y=1644151.7675	172	X=893894.7676	Y=1644021.3373
143	X=893647.0076	Y=1644143.2801	173	X=893896.1759	Y=1644021.4034
144	X=893649.9469	Y=1644135.3524	174	X=893909.1752	Y=1644021.6287
145	X=893653.1083	Y=1644127.9937	175	X=893970.3770	Y=1644021.6899
146	X=893656.4877	Y=1644121.2135	176	X=894000.9609	Y=1644021.3624
147	X=893660.0822	Y=1644115.0169	177	X=894003.0074	Y=1644021.3464
148	X=893663.8888	Y=1644109.4094	178	X=894003.0052	Y=1643745.9970
149	X=893667.9043	Y=1644104.3953	179	X=894000.1621	Y=1643746.0053
150	X=893674.3240	Y=1644097.4512	180	X=893992.6999	Y=1643745.7666

181	X=893983.8676	Y=1643744.9978	211	X=893907.8203	Y=1643824.3459
182	X=893955.0030	Y=1643741.1889	212	X=893908.1623	Y=1643828.4608
183	X=893945.8689	Y=1643740.1463	213	X=893908.3781	Y=1643831.0583
184	X=893938.5260	Y=1643739.5790	214	X=893908.4302	Y=1643831.6853
185	X=893932.1530	Y=1643739.4035	215	X=893908.6426	Y=1643838.0573
186	X=893927.9984	Y=1643739.5189	216	X=893908.8255	Y=1643844.9753
187	X=893924.2189	Y=1643739.8409	217	X=893908.8376	Y=1643845.4314
188	X=893920.7872	Y=1643740.3717	218	X=893908.9717	Y=1643847.5021
189	X=893917.6866	Y=1643741.1141	219	X=893909.2924	Y=1643852.4564
190	X=893914.9003	Y=1643742.0726	220	X=893909.3921	Y=1643853.9951
191	X=893912.4241	Y=1643743.2495	221	X=893912.7161	Y=1643889.3680
192	X=893910.2511	Y=1643744.6481	222	X=893912.8052	Y=1643890.3159
193	X=893908.3764	Y=1643746.2715	223	X=893913.0369	Y=1643894.3229
194	X=893906.7640	Y=1643748.1555	224	X=893913.1830	Y=1643896.8490
195	X=893905.3780	Y=1643750.3367	225	X=893913.2183	Y=1643897.4598
196	X=893904.2155	Y=1643752.8197	226	X=893913.3659	Y=1643903.7672
197	X=893903.2731	Y=1643755.6115	227	X=893913.1131	Y=1643911.8414
198	X=893902.5487	Y=1643758.7163	228	X=893912.2971	Y=1643918.7978
199	X=893902.0378	Y=1643762.1511	229	X=893910.9010	Y=1643924.7773
200	X=893901.7378	Y=1643765.9323	230	X=893909.9805	Y=1643927.4212
201	X=893901.6465	Y=1643770.0875	231	X=893908.9089	Y=1643929.8430
202	X=893901.9110	Y=1643777.0864	232	X=893907.2267	Y=1643932.7490
203	X=893901.9285	Y=1643777.5482	233	X=893905.1475	Y=1643935.4897
204	X=893902.1269	Y=1643779.6843	234	X=893902.6733	Y=1643938.0623
205	X=893902.6471	Y=1643785.2841	235	X=893899.8067	Y=1643940.4641
206	X=893902.7485	Y=1643786.3759	236	X=893896.5504	Y=1643942.6926
207	X=893902.9774	Y=1643788.0363	237	X=893892.9093	Y=1643944.7445
208	X=893906.7248	Y=1643815.2180	238	X=893888.8886	Y=1643946.6168
209	X=893907.3117	Y=1643820.1085	239	X=893884.4949	Y=1643948.3063
210	X=893907.6421	Y=1643822.8605	240	X=893879.7202	Y=1643949.8146

241	X=893874.5878	Y=1643951.1328	271	X=893712.9317	Y=1643911.6378
242	X=893869.1091	Y=1643952.2581	272	X=893712.1473	Y=1643908.3159
243	X=893863.2983	Y=1643953.1875	273	X=893711.5298	Y=1643904.7677
244	X=893857.1681	Y=1643953.9187	274	X=893710.7925	Y=1643896.9769
245	X=893850.7414	Y=1643954.4489	275	X=893710.7160	Y=1643888.2284
246	X=893844.0408	Y=1643954.7761	276	X=893711.2998	Y=1643878.4604
247	X=893837.0936	Y=1643954.8990	277	X=893712.2429	Y=1643869.8733
248	X=893829.4653	Y=1643954.8048	278	X=893713.6181	Y=1643860.5082
249	X=893821.6356	Y=1643954.4793	279	X=893715.4390	Y=1643850.2682
250	X=893813.6525	Y=1643953.9243	280	X=893717.7410	Y=1643838.9537

RESOLUCIÓN N° 000164 DE 2013

“POR EL CUAL SE OTORGA UNA LICENCIA PROVISIONAL PARA LA EXTRACCIÓN DE MATERIALES EN EL TÍTULO MINERO JCI-14121.”

251	X=893805.5719	Y=1643953.1439	281	X=893722.7039	Y=1643817.3223
252	X=893797.4458	Y=1643952.1427	282	X=893735.7301	Y=1643764.3429
253	X=893789.3495	Y=1643950.9295	283	X=893738.8430	Y=1643750.5631
254	X=893781.3528	Y=1643949.5149	284	X=893741.3145	Y=1643738.4651
255	X=893773.5295	Y=1643947.9120	285	X=893743.4426	Y=1643726.3123
256	X=893765.9387	Y=1643946.1321	286	X=893744.9351	Y=1643715.3953
257	X=893758.6699	Y=1643944.1954	287	X=893745.8159	Y=1643705.5373
258	X=893751.7934	Y=1643942.1209	288	X=893746.0924	Y=1643696.6490
259	X=893745.3740	Y=1643939.9280	289	X=893745.7397	Y=1643688.3447
260	X=893739.4749	Y=1643937.6386	290	X=893744.7307	Y=1643680.9742
261	X=893734.1416	Y=1643935.2708	291	X=893743.9786	Y=1643677.6274
262	X=893729.4176	Y=1643932.8438	292	X=893743.0605	Y=1643674.5024
263	X=893725.3374	Y=1643930.3755	293	X=893741.9757	Y=1643671.5964
264	X=893723.1828	Y=1643928.7842	294	X=893740.7232	Y=1643668.9072
265	X=893721.2026	Y=1643926.9806	295	X=893739.3009	Y=1643666.4306
266	X=893719.3959	Y=1643924.9639	296	X=893737.7088	Y=1643664.1678
267	X=893717.7617	Y=1643922.7329	297	X=893735.9462	Y=1643662.1173
268	X=893716.2992	Y=1643920.2867	298	X=893734.0119	Y=1643660.2782
269	X=893715.0073	Y=1643917.6234	299	X=893731.9049	Y=1643658.6493
270	X=893713.8850	Y=1643914.7412	300	X=893729.6244	Y=1643657.2300

301	X=893727.1693	Y=1643656.0199	331	X=893605.1296	Y=1643716.4192
302	X=893724.5388	Y=1643655.0183	332	X=893606.5579	Y=1643729.5397
303	X=893720.5628	Y=1643653.8506	333	X=893608.9301	Y=1643744.1667
304	X=893716.1470	Y=1643652.8266	334	X=893612.2826	Y=1643760.5270
305	X=893711.3117	Y=1643651.9513	335	X=893616.2606	Y=1643777.2789
306	X=893706.0848	Y=1643651.2295	336	X=893621.2716	Y=1643796.4248
307	X=893694.5772	Y=1643650.2637	337	X=893626.8563	Y=1643816.4775
308	X=893682.0126	Y=1643649.9628	338	X=893642.6862	Y=1643871.7897
309	X=893668.7017	Y=1643650.3498	339	X=893647.1767	Y=1643888.2859
310	X=893655.5435	Y=1643651.4141	340	X=893650.8952	Y=1643902.7843
311	X=893643.3155	Y=1643653.0925	341	X=893654.6752	Y=1643918.9343
312	X=893637.7857	Y=1643654.1315	342	X=893657.6210	Y=1643933.4381
313	X=893632.7530	Y=1643655.2844	343	X=893659.7902	Y=1643946.5808
314	X=893629.2956	Y=1643656.3229	344	X=893661.2046	Y=1643958.4990
315	X=893626.0700	Y=1643657.6296	345	X=893661.7132	Y=1643965.4125
316	X=893623.0751	Y=1643659.2049	346	X=893661.9296	Y=1643971.8990
317	X=893620.3098	Y=1643661.0496	347	X=893661.8542	Y=1643977.9728
318	X=893617.7729	Y=1643663.1642	348	X=893661.4869	Y=1643983.6446
319	X=893615.4631	Y=1643665.5499	349	X=893660.8267	Y=1643988.9252
320	X=893613.3795	Y=1643668.2077	350	X=893659.8730	Y=1643993.8196
321	X=893611.5208	Y=1643671.1391	351	X=893658.6244	Y=1643998.3338
322	X=893609.8872	Y=1643674.3431	352	X=893657.0798	Y=1644002.4725
323	X=893608.4760	Y=1643677.8240	353	X=893655.2345	Y=1644006.2452
324	X=893607.2865	Y=1643681.5840	354	X=893653.0892	Y=1644009.6484
325	X=893606.3175	Y=1643685.6262	355	X=893650.6422	Y=1644012.6850
326	X=893605.5684	Y=1643689.9530	356	X=893647.8917	Y=1644015.3568
327	X=893605.0384	Y=1643694.5693	357	X=893644.8357	Y=1644017.6660
328	X=893604.7268	Y=1643699.4798	358	X=893641.4726	Y=1644019.6135
329	X=893604.6334	Y=1643704.6902	359	X=893637.8006	Y=1644021.2004
330	X=893604.7654	Y=1643710.3867	360	X=893633.8180	Y=1644022.4276

361	X=893626.0489	Y=1644024.2772	391	X=893545.4304	Y=1643938.0555
362	X=893617.9479	Y=1644025.9853	392	X=893544.7973	Y=1643935.8902

RESOLUCIÓN N° 000164 DE 2013

“POR EL CUAL SE OTORGA UNA LICENCIA PROVISIONAL PARA LA EXTRACCIÓN DE MATERIALES EN EL TÍTULO MINERO JCI-14121.”

363	X=893609.8826	Y=1644027.4746	393	X=893543.9771	Y=1643933.9804
364	X=893602.0088	Y=1644028.7172	394	X=893542.9674	Y=1643932.3208
365	X=893594.5166	Y=1644029.6864	395	X=893541.7660	Y=1643930.9080
366	X=893587.3887	Y=1644030.3878	396	X=893539.1023	Y=1643928.7264
367	X=893580.6725	Y=1644030.8168	397	X=893535.7677	Y=1643926.8089
368	X=893574.3964	Y=1644030.9717	398	X=893531.7772	Y=1643925.1645
369	X=893568.6792	Y=1644030.8563	399	X=893527.1546	Y=1643923.8029
370	X=893563.4231	Y=1644030.4760	400	X=893521.9165	Y=1643922.7310
371	X=893558.6396	Y=1644029.8315	401	X=893516.1212	Y=1643921.9624
372	X=893554.3364	Y=1644028.9239	402	X=893509.8271	Y=1643921.5051
373	X=893550.5211	Y=1644027.7552	403	X=893503.1187	Y=1643921.3652
374	X=893547.1966	Y=1644026.3262	404	X=893495.7802	Y=1643921.5604
375	X=893544.3661	Y=1644024.6386	405	X=893488.2543	Y=1643922.1004
376	X=893542.0322	Y=1644022.6938	406	X=893480.7164	Y=1643922.9726
377	X=893540.9834	Y=1644021.4883	407	X=893473.3736	Y=1643924.1533
378	X=893540.0778	Y=1644020.0991	408	X=893466.4317	Y=1643925.6098
379	X=893539.3139	Y=1644018.5242	409	X=893460.1034	Y=1643927.2981
380	X=893538.6903	Y=1644016.7604	410	X=893454.5722	Y=1643929.1689
381	X=893537.8588	Y=1644012.6531	411	X=893449.9801	Y=1643931.1742
382	X=893537.5727	Y=1644007.7261	412	X=893447.4279	Y=1643932.6264
383	X=893537.8446	Y=1644001.6852	413	X=893445.0437	Y=1643934.3276
384	X=893538.7041	Y=1643994.4599	414	X=893442.8272	Y=1643936.2780
385	X=893540.0687	Y=1643986.3080	415	X=893440.7781	Y=1643938.4779
386	X=893544.5800	Y=1643962.4318	416	X=893438.8962	Y=1643940.9275
387	X=893545.5965	Y=1643955.3827	417	X=893437.1811	Y=1643943.6273
388	X=893546.1279	Y=1643949.4425	418	X=893435.6324	Y=1643946.5779
389	X=893546.1424	Y=1643943.1755	419	X=893434.2498	Y=1643949.7798
390	X=893545.8778	Y=1643940.4796	420	X=893433.0336	Y=1643953.2320

421	X=893431.9826	Y=1643956.9370	451	X=893564.5181	Y=1644299.9393
422	X=893431.0965	Y=1643960.8961	452	X=893566.1619	Y=1644306.6831
423	X=893430.3750	Y=1643965.1108	453	X=893566.6371	Y=1644309.8914
424	X=893429.4245	Y=1643974.3133	454	X=893566.8820	Y=1644312.9959
425	X=893429.1288	Y=1643984.5661	455	X=893566.8966	Y=1644316.0047
426	X=893429.4471	Y=1643995.1887	456	X=893566.6806	Y=1644318.9158
427	X=893430.3445	Y=1644006.8107	457	X=893566.2336	Y=1644321.7318
428	X=893431.8254	Y=1644019.4933	458	X=893565.5553	Y=1644324.4550
429	X=893433.9056	Y=1644033.3733	459	X=893564.6451	Y=1644327.0877
430	X=893436.2698	Y=1644046.8193	460	X=893563.5024	Y=1644329.6316
431	X=893439.2043	Y=1644061.8072	461	X=893562.1264	Y=1644332.0882
432	X=893450.5127	Y=1644114.7459	462	X=893560.5164	Y=1644334.4590
433	X=893451.8530	Y=1644120.4259	463	X=893558.9697	Y=1644336.3378
434	X=893453.6100	Y=1644126.2705	464	X=893557.1622	Y=1644338.1554
435	X=893455.7867	Y=1644132.2899	465	X=893555.0895	Y=1644339.9161
436	X=893458.3879	Y=1644138.4974	466	X=893552.7455	Y=1644341.6252
437	X=893461.4165	Y=1644144.9015	467	X=893547.2162	Y=1644344.9094
438	X=893464.8854	Y=1644151.5306	468	X=893540.4561	Y=1644348.0787
439	X=893468.8081	Y=1644158.4106	469	X=893534.0668	Y=1644350.5818
440	X=893473.2072	Y=1644165.5813	470	X=893526.4758	Y=1644353.1891
441	X=893481.7150	Y=1644178.3637	471	X=893499.3121	Y=1644361.4477
442	X=893491.9739	Y=1644192.5966	472	X=893489.1092	Y=1644364.7805
443	X=893502.4667	Y=1644206.4083	473	X=893479.6185	Y=1644368.3642
444	X=893527.8290	Y=1644238.9992	474	X=893471.7107	Y=1644371.9820
445	X=893539.9014	Y=1644255.2646	475	X=893468.0104	Y=1644373.9860

RESOLUCIÓN Nº - 000164 DE 2013

“POR EL CUAL SE OTORGA UNA LICENCIA PROVISIONAL PARA LA EXTRACCIÓN DE MATERIALES EN EL TÍTULO MINERO JCI-14121.”

446	X=893545.6676	Y=1644263.5767	476	X=893464.6607	Y=1644376.0490
447	X=893550.6193	Y=1644271.2152	477	X=893461.6458	Y=1644378.1808
448	X=893554.8528	Y=1644278.3288	478	X=893458.9557	Y=1644380.3886
449	X=893558.4136	Y=1644284.9949	479	X=893456.5804	Y=1644382.6809
450	X=893561.9419	Y=1644292.7284	480	X=893454.5172	Y=1644385.0611

481	X=893452.7619	Y=1644387.5339	511	X=893813.9658	Y=1645000.5672
482	X=893451.3116	Y=1644390.1033	512	X=893815.0303	Y=1644992.2903
483	X=893449.6215	Y=1644394.3020	513	X=893817.0322	Y=1644974.4597
484	X=893448.4316	Y=1644399.0763	514	X=893818.7131	Y=1644956.8786
485	X=893447.7322	Y=1644404.4642	515	X=893820.0532	Y=1644939.7522
486	X=893447.5129	Y=1644410.5420	516	X=893820.7411	Y=1644925.4360
487	X=893447.7350	Y=1644416.9099	517	X=893820.9316	Y=1644909.3415
488	X=893448.3758	Y=1644424.2165	518	X=893819.7868	Y=1644847.9665
489	X=893452.1806	Y=1644452.1546	519	X=893819.4003	Y=1644836.3738
490	X=893453.2288	Y=1644463.1100	520	X=893819.3619	Y=1644835.2228
491	X=893453.3839	Y=1644468.7399	521	X=893819.2977	Y=1644834.4504
492	X=893453.1642	Y=1644473.6862	522	X=893818.2379	Y=1644821.6976
493	X=893452.5646	Y=1644478.0530	523	X=893818.1421	Y=1644820.5438
494	X=893451.5780	Y=1644481.8892	524	X=893817.9639	Y=1644819.0597
495	X=893450.4876	Y=1644484.6952	525	X=893816.5464	Y=1644807.2494
496	X=893449.1406	Y=1644487.2842	526	X=893815.9509	Y=1644802.2881
497	X=893447.5362	Y=1644489.6575	527	X=893815.6102	Y=1644799.8956
498	X=893445.6737	Y=1644491.8163	528	X=893810.2071	Y=1644761.9550
499	X=893443.5522	Y=1644493.7619	529	X=893809.9705	Y=1644760.0965
500	X=893441.1700	Y=1644495.4956	530	X=893809.0350	Y=1644752.7485
501	X=893438.5256	Y=1644497.0186	531	X=893807.9982	Y=1644744.6039
502	X=893435.6169	Y=1644498.3322	532	X=893807.6167	Y=1644740.9312
503	X=893432.4465	Y=1644499.4359	533	X=893807.3432	Y=1644738.2984
504	X=893429.0070	Y=1644500.3330	534	X=893807.0380	Y=1644735.3610
505	X=893425.2949	Y=1644501.0244	535	X=893806.3581	Y=1644726.9485
506	X=893421.3057	Y=1644501.5109	536	X=893806.2830	Y=1644725.5411
507	X=893417.0355	Y=1644501.7931	537	X=893806.1808	Y=1644723.6232
508	X=893412.4761	Y=1644501.8717	538	X=893805.9448	Y=1644719.1979
509	X=893402.9891	Y=1644501.4425	539	X=893805.7941	Y=1644712.0271
510	X=893402.9932	Y=1645000.5706	540	X=893805.9767	Y=1644703.7168

541	X=893806.5767	Y=1644696.1542	548	X=893823.0031	Y=1644661.1484
542	X=893807.5985	Y=1644689.2847	549	X=893827.3492	Y=1644658.3511
543	X=893809.0472	Y=1644683.0750	550	X=893832.3016	Y=1644655.9973
544	X=893810.9319	Y=1644677.4914	551	X=893837.8742	Y=1644654.0802
545	X=893813.2570	Y=1644672.5254	552	X=893844.0754	Y=1644652.5954
546	X=893816.0289	Y=1644668.1631	553	X=893850.9388	Y=1644651.5338
547	X=893819.2538	Y=1644664.3951			

Área (m²) 466.479,47
Perímetro (m) 5.581,07

ZP₆:

1	X=893957.5587	Y=1644863.3150	16	X=893920.2972	Y=1644919.2131
2	X=893954.1171	Y=1644863.0253	17	X=893918.8528	Y=1644929.2517
3	X=893950.9169	Y=1644863.1806	18	X=893917.5847	Y=1644940.2727
4	X=893947.9477	Y=1644863.7814	19	X=893916.4751	Y=1644952.4308
5	X=893945.2018	Y=1644864.8292	20	X=893914.9375	Y=1644975.4470
6	X=893943.2460	Y=1644865.9049	21	X=893913.6632	Y=1645000.5663
7	X=893941.3593	Y=1644867.2112	22	X=894003.0155	Y=1645000.5656

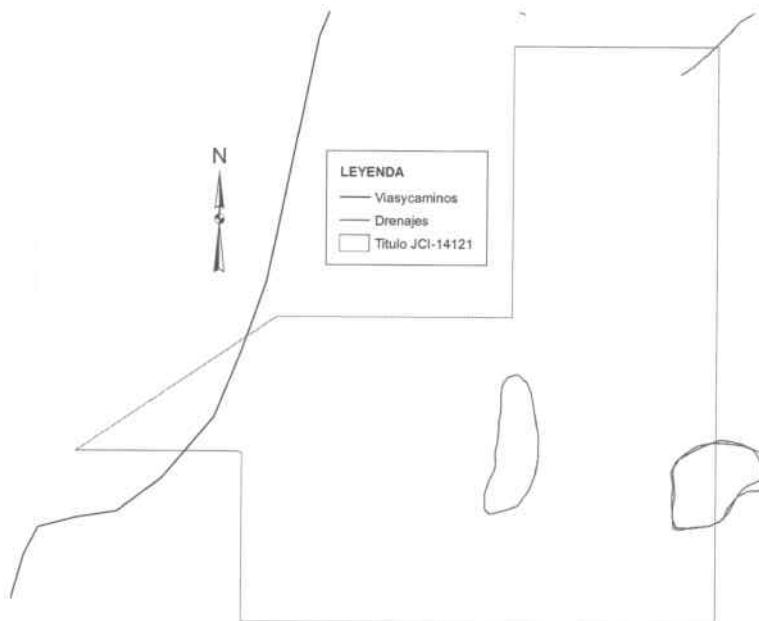
RESOLUCIÓN N^o 000164 DE 2013

“POR EL CUAL SE OTORGA UNA LICENCIA PROVISIONAL PARA LA EXTRACCIÓN DE MATERIALES EN EL TÍTULO MINERO JCI-14121.”

8	X=893939.5413	Y=1644868.7485	23	X=894003.0145	Y=1644887.0222
9	X=893937.7915	Y=1644870.5171	24	X=893992.5312	Y=1644879.8666
10	X=893934.4951	Y=1644874.7499	25	X=893982.5829	Y=1644873.6274
11	X=893931.4660	Y=1644879.9147	26	X=893974.0293	Y=1644868.9704
12	X=893928.7019	Y=1644886.0142	27	X=893969.4589	Y=1644866.8682
13	X=893926.1951	Y=1644893.0635	28	X=893965.2089	Y=1644865.2317
14	X=893923.9399	Y=1644901.0784	29	X=893961.2489	Y=1644864.0493
15	X=893921.9285	Y=1644910.0866			

Área (m²) 10.757,24
Perímetro (m) 410,59

5. La red hidrológica en el área del Estudio Hidrodinámico realizado al Arroyo Denominado Santo Domingo por la empresa Bapacol y su zona de influencia se ilustra a continuación:



En el área del título se aprecian dos pequeños cuerpos de agua identificados cartográficamente, pero que han presentado variaciones en relación con su espejo de agua debido a las condiciones climáticas de finales del año 2010 y principios del 2011.

En la imagen del Google Earth de Diciembre de 2011 se aprecian todavía los espejos de agua como consecuencia de la inundación del sur del Departamento del Atlántico, situación que ya fue debidamente atendida con la evacuación de aguas realizada por la Gobernación del Departamento del Atlántico con la asistencia técnica de la Corporación Autónoma Regional del Atlántico.

Se presenta una imagen del año 2011 que evidencia las secuelas del fenómeno de la niña del año 2010 – 2011:

RESOLUCIÓN N° 000164 DE 2013

“POR EL CUAL SE OTORGA UNA LICENCIA PROVISIONAL PARA LA EXTRACCIÓN DE MATERIALES EN EL TÍTULO MINERO JCI-14121.”



Imagen N° 1 – Presencia de cuerpos de agua en el área del título minero JCI - 14121

Estos cuerpos de agua deberán ser preservados durante la explotación de materiales para la construcción en todo el tiempo que se permita la explotación minera.

6. *La salida de campo se representa en la siguiente ilustración, en la que se denota que no existen acceso ni explotación en el área del título minero:*



Imagen N° 2 – Presencia de cuerpos de agua en el área del título minero JCI - 14121

RESOLUCIÓN N° DE 2013

Nº - 000164

“POR EL CUAL SE OTORGA UNA LICENCIA PROVISIONAL PARA LA EXTRACCIÓN DE MATERIALES EN EL TÍTULO MINERO JCI-14121.”

Se aprecian rastros de una explotación minera en el predio contiguo al área del título minero, pero la evidencia de campo demuestra que este proceso de extracción ya fue suspendido, como se evidencia en el registro fotográfico.

RESULTADO DE LA EVALUACION

De la evaluación realizada al Título Minero JCI-14121, en relación con el uso del suelo, aunado a lo observado en la visita de campo realizada es posible concluir, que el área evaluada permite la realización de la actividad minera, ya que por la zonificación del POMCA, los usos del suelo permiten la extracción de materiales.

Que se evidenció cartográficamente como satelitalmente, la presencia de cuerpos de agua, los cuales deberán ser protegidos en aras de evitar su contaminación.

Que en el área del título minero JCI-14121 no existe en la actualidad, actividad de extracción de materiales, situación que fue constatada no solo a través de la visita de campo efectuada sino también con imágenes satelitales.

Adicionalmente se observó que en el predio contiguo al evaluado fue realizada una actividad minera, correspondiendo dicho predio al título minero 19811, no obstante dicha actividad no se genera en la actualidad, como quiera que se constató que las instalaciones del área se encuentran deterioradas y en estado de abandono.

Teniendo en cuenta lo anterior, es posible señalar que la actividad de extracción provisional de materiales, destinados a la ejecución de obras y reconstrucción de las vías secundarias que fueron afectadas por la emergencia invernal ocurrida en el Departamento del Atlántico, resulta viable a la luz de las siguientes disposiciones de orden legal.

FUNDAMENTOS LEGALES

La Constitución Política de Colombia, considerada como la norma jerárquicamente superior en nuestro ordenamiento jurídico, resulta ser de gran contenido ecológico; a lo largo de nuestra Carta Fundamental, se evidencia una multiplicidad de artículos de contenido ambiental, que buscan principalmente la protección de los recursos naturales de nuestro país, entre los que se destacan la obligación del Estado y de las personas de proteger las riquezas culturales y naturales de la Nación¹; la prestación de servicios de saneamiento ambiental conforme a los principios de eficiencia, universalidad y solidaridad por parte del estado²; la introducción del concepto de función ecológica de la propiedad privada³; el deber de la persona y del ciudadano proteger los recursos culturales y naturales del país y velar por la conservación de un ambiente sano⁴, el Derecho de todos los ciudadanos a un medio ambiente sano, como condición sine qua non de la vida misma⁵, entre otros.

Adicionalmente, en materia internacional, son muchos los convenios, tratados y demás instrumentos de contenido ambiental, que fueron adoptados por Colombia y que pertenecen a nuestro ordenamiento en virtud del conocido Bloque de Constitucionalidad, que regulan entre otros aspectos la protección del medio ambiente y los recursos naturales, entre ellos se encuentran la cumbre de Estocolmo (1971), la Carta Mundial de la Naturaleza (1982), la Declaración de Río (1992) y el Protocolo de Kyoto.

Aunado a lo anterior, La Ley 99 de 1993, creó el Ministerio del Medio Ambiente, hoy Ministerio de Ambiente y Desarrollo sostenible, reordenó el sector público encargado de la gestión y conservación del medio ambiente y los recursos naturales renovables, y organizó el

¹ Artículo 8 Constitución Política de Colombia

² Artículo 49 Ibidem

³ Artículo 58 Ibidem

⁴ Artículo 95 Ibidem

⁵ Artículo 79 Ibidem

RESOLUCIÓN N° 000164 DE 2013

“POR EL CUAL SE OTORGA UNA LICENCIA PROVISIONAL PARA LA EXTRACCIÓN DE MATERIALES EN EL TÍTULO MINERO JCI-14121.”

Sistema Nacional Ambiental - SINA, como el conjunto de orientaciones, normas, actividades, recursos, programas e instituciones que permiten poner en marcha los principios generales ambientales.

A través de las Corporaciones Autónomas Regionales, como entidades descentralizadas que son, el Estado ejerce competencias administrativas ambientales que por su naturaleza desbordan lo puramente local, y que, por ello, involucran la administración, protección y preservación de ecosistemas que superan, o no coinciden, con los límites de las divisiones políticas territoriales, es decir, que se ubican dentro de ámbitos geográficos de competencia de más de un municipio o departamento. No siendo, pues, entidades territoriales, sino respondiendo más bien al concepto de descentralización por servicios, es claro que las competencias que en materia ambiental ejercen las corporaciones autónomas regionales, son una forma de gestión de facultades estatales, es decir, de competencias que emanan de las potestades del Estado central. Al reglamentar la creación y funcionamiento de las corporaciones autónomas regionales, en aras de respetar la autonomía necesaria de los departamentos y municipios, debe determinar los ámbitos de responsabilidad y participación local que, conforme a las reglas de coordinación, concurrencia y subsidiariedad, correspondan a las entidades territoriales. Por lo anterior, la exequibilidad que será declarada, se condiciona a que el ejercicio de las competencias asignadas a las corporaciones autónomas regionales que se crean por ley, no vaya en desmedro de la esfera legítima de autonomía de las entidades territoriales.⁶

Que el desarrollo sostenible es entendido a la luz de lo establecido en el artículo 3º de la ley 99 de 1993, como aquel que debe conducir al crecimiento económico, a la elevación de la calidad de la vida y al bienestar social, sin agotar la base de recursos naturales renovables en que se sustenta, ni deteriorar el medio ambiente o el derecho de las generaciones futuras a utilizarlo para la satisfacción de sus propias necesidades.

Que el Decreto 2811 de 1974, en su Artículo 8, considera como factores que deterioran el medio ambiente: “La contaminación del aire, de las aguas, del suelo y de los demás recursos naturales renovables”

Que el artículo 49 de la Ley 99 de 1993, determina la obligatoriedad de la licencia ambiental, con respecto a la ejecución de obras, o el establecimiento de industrias o el desarrollo de cualquier actividad, que de acuerdo con la Ley y los reglamentos, puedan producir un deterioro grave a los recursos naturales renovables o al medio ambiente o introducir modificaciones considerables o notorias al paisaje.

Así mismo, el artículo 50 ibídem, define la licencia ambiental como la autorización que otorga la autoridad ambiental competente para el desarrollo o ejecución de una obra o actividad, para lo cual sujeta al beneficiario de ésta, al cumplimiento de las obligaciones, con el fin de prevenir, mitigar, corregir, compensar y manejar los posibles efectos ambientales que la obra o actividad pueda ocasionar al medio ambiente.

De lo anterior se infiere que el deber de prevención y control del deterioro ambiental se ejerce, entre otras formas, a través del otorgamiento, denegación o cancelación de licencias ambientales por parte del Estado y sólo su obtención previa, hace viable la ejecución de obras o actividades que puedan producir un deterioro grave a los recursos naturales renovables o al medio ambiente o introducir modificaciones considerables o notorias al paisaje, de conformidad con las condiciones técnicas y jurídicas establecidas previamente por la autoridad competente.

⁶ C-596 -1998, Corte Constitucional –Magistrado Vladimiro Naranjo M.

RESOLUCIÓN N.º 000164 DE 2013

“POR EL CUAL SE OTORGA UNA LICENCIA PROVISIONAL PARA LA EXTRACCIÓN DE MATERIALES EN EL TÍTULO MINERO JCI-14121.”

Que mediante sentencia C-035 de 1999, la Corte Constitucional estableció la finalidad de las licencias ambientales, señalando:

“La licencia ambiental consiste en la autorización que la autoridad ambiental concede para la ejecución de una obra o actividad que potencialmente puede afectar los recursos naturales renovables o el ambiente. La licencia habilita a su titular para obrar con libertad, dentro de ciertos límites, en la ejecución de la respectiva obra o actividad; pero el ámbito de las acciones u omisiones que aquél puede desarrollar aparece reglado por la autoridad ambiental, según las necesidades y conveniencias que ésta discrecional pero razonablemente aprecie, en relación con la prevención, mitigación, corrección, compensación y manejo de los efectos o impactos ambientales que la obra o actividad produzca o sea susceptible de producir. De este modo, la licencia ambiental tiene indudablemente un fin preventivo o precautorio en la medida en que busca eliminar o por lo menos prevenir, mitigar o revertir, en cuanto sea posible, con la ayuda de la ciencia y la técnica, los efectos nocivos de una actividad en los recursos naturales y el ambiente”.

De conformidad con lo anterior es posible decir que la razón de ser de las licencias ambientales es la protección de los derechos individuales y colectivos, correspondiéndole a las autoridades públicas velar por estos derechos, en particular cuando el riesgo de su vulneración aumenta, debido al desarrollo de actividades que generan impactos negativos, en este sentido, el Estado, a través de la autoridad ambiental, se ocupa de prevenir y controlar los factores de deterioro ambiental.

Ahora bien, en el caso que nos ocupa nos encontramos frente a una actividad que se encuentra regulada por el Decreto 2820 de 2010, como susceptible de licencia ambiental.

“Artículo 7, Proyectos, obras y actividades sujetos a licencia ambiental. Están sujetos a licencia ambiental únicamente los proyectos, obras y actividades que se enumeran en los artículos 8º y 9º del Presente Decreto.

Artículo 9, Competencia de las Corporaciones Autónomas Regionales. (...) otorgaran o negaran la licencia ambiental para los siguientes proyectos, obras o actividades, que se ejecuten en el área de su jurisdicción.

- 1. En el sector minero: la explotación minera de
b) materiales de construcción y arcillas o minerales industriales no metálicos. (...)*

No obstante, si bien el proyecto a desarrollar en el Título Minero JCI- 14121 tiene como finalidad la extracción de materiales de construcción, cabe recalcar que la destinación de los mismos resulta ser la ejecución de obras que permitan el mejoramiento de las vías secundarias destruidas a causa de la ola invernal ocurrida en el país.

En relación con lo anterior, el Decreto 4824 de 2010, *“por medio del cual se permite la disposición temporal de los escombros y la utilización de fuentes materiales para atender la emergencia invernal”*, expidió normas con la intención de generar soluciones para contrarrestar los efectos del fenómeno de la niña.

De esta forma, el Artículo 5 del Decreto 4824 de 2010 preceptúa: *“Como consecuencia de la situación de Desastre Nacional y el Estado de Emergencia que en la actualidad enfrenta el país, todas las entidades públicas del orden nacional, departamental, municipal y distrital deberán prestar toda la colaboración necesaria para agilizar y dar trámite en el menor tiempo posible los permisos, autorizaciones, licencias y demás procedimientos que se requieran para atender y adelantar la ejecución de las obras en la infraestructura afectada por la ola invernal. En especial, dichas autoridades concederán de forma inmediata las licencias y permisos temporales necesarios para los efectos señalados en el presente decreto siempre y cuando las obras requeridas respondan a los fines y propósitos aquí contemplados y no se lesionen de forma desproporcionada valores e intereses concurrentes”.*

RESOLUCIÓN N^o 000164 DE 2013

“POR EL CUAL SE OTORGA UNA LICENCIA PROVISIONAL PARA LA EXTRACCIÓN DE MATERIALES EN EL TÍTULO MINERO JCI-14121.”

De la norma transcrita es posible inferir, que en virtud de las graves consecuencias generadas por la Ola Invernal, las autoridades ambientales y administrativas tienen la obligación de facilitar la obtención de materiales que sirvan para mitigar los efectos producidos por la misma, entre los que se encuentran la rehabilitación y construcción de las vías que fueron destruidas por los fenómenos climáticos acaecidos en el Departamento del Atlántico, sin que esto implique la inobservancia de las funciones de protección de los recursos naturales y el medio ambiente.

Cabe destacar que jurisprudencialmente la Corte ha otorgado gran importancia a la construcción y el mantenimiento de las vías como quiera que dichas obras propenden por el cumplimiento de otros derechos de carácter fundamental entre los que se destacan el Derecho al Trabajo, la Educación, la libre circulación, entre otros. Así fue señalado en Sentencia C -885 de 2010:

“La jurisprudencia constitucional ha señalado que la libertad de locomoción, derecho reconocido a todo colombiano por el artículo 24 de la Carta Política, comprende por lo menos en su sentido más elemental, la posibilidad de transitar o desplazarse de un lugar a otro dentro del territorio del propio país, especialmente si se trata de las vías y los espacios públicos. Es un derecho constitucional que como el derecho a la vida, tiene una especial importancia significativa, en tanto que es un presupuesto para el ejercicio de otros derechos y garantías, como por ejemplo, el derecho a la educación, al trabajo o a la salud”.

Teniendo claridad sobre la importancia del proyecto a desarrollar, referente a la extracción de materiales en el Título Minero JCI-14121, es importante precisar lo relacionado con la vigencia del Decreto 4824 de 2010, como quiera que en su artículo 4 estipula que las reglas consagradas en el señalado Decreto, aplican hasta el 31 de Diciembre de 2011.

Sobre este punto, esta Corporación considera que la inmediatez de las obras es evidente, los efectos de la ola invernal subsisten en el Departamento del Atlántico; si bien la administración y demás entidades públicas han unido esfuerzos para combatir los estragos generados por la misma, en la actualidad urge la recuperación de las vías afectadas, toda vez que, como se señaló en líneas anteriores estas constituyen requisito sine qua non para el desarrollo efectivo de otros derechos fundamentales, así como para el desarrollo económico, social y cultural.

Por tanto, de manera excepcional esta Corporación, atendiendo a la imperiosa necesidad de reparar las vías, y a las implicaciones ya mencionadas a las que conlleva la construcción y el mejoramiento de éstas, se dará viabilidad al Señor Fabio Luis Wehdeking para desarrollar el proyecto de extracción provisional de materiales de construcción en el Título Minero JCI-14121, bajo las condiciones señaladas en el Decreto 4824 de 2010.

No obstante lo anterior, se aclara al interesado que una vez cumplido el término otorgado por la presente Resolución, y en caso de continuar con la extracción de materiales, deberá de manera inmediata dar trámite a la Licencia Ambiental, de conformidad con los requisitos y demás procedimientos estipulados en el Decreto 2820 de 2010, so pena de incurrir en las sanciones legales que haya lugar.

COMPETENCIA DE LA CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DEL ATLÁNTICO.

Mediante el Título VIII de la Ley 99 de 1993, se establecieron las disposiciones generales que regulan el otorgamiento de las licencias y permisos ambientales, determinando la facultad para el trámite de otorgamiento de licencias ambientales al Ministerio de Ambiente, Corporaciones Autónomas Regionales y eventualmente los municipios y departamentos por delegación de aquellas.

Respecto al tema hace referencia el artículo 31 de la Ley 99 de 1993:

RESOLUCIÓN Nº · 000164 DE 2013

“POR EL CUAL SE OTORGA UNA LICENCIA PROVISIONAL PARA LA EXTRACCIÓN DE MATERIALES EN EL TÍTULO MINERO JCI-14121.”

“9. Otorgar concesiones, permisos, autorizaciones y licencias ambientales requeridas por la ley para el uso, aprovechamiento o movilización de los recursos naturales renovables o para el desarrollo de actividades que afecten o puedan afectar el medio ambiente. Otorgar permisos y concesiones para aprovechamientos forestales, concesiones para el uso de aguas superficiales y subterráneas y establecer vedas para la caza y pesca deportiva;

12. Ejercer las funciones de evaluación, control y seguimiento ambiental de los usos del agua, el suelo, el aire y los demás recursos naturales renovables, lo cual comprenderá el vertimiento, emisión o incorporación de sustancias o residuos líquidos, sólidos y gaseosos a las aguas en cualquiera de sus formas, al aire o a los suelos, así como los vertimientos o emisiones que puedan causar daño o poner en peligro el normal desarrollo sostenible de los recursos naturales renovables o impedir u obstaculizar su empleo para otros usos. Estas funciones comprenden la expedición de las respectivas licencias ambientales, permisos, concesiones, autorizaciones y salvoconductos.

En igual sentido continua el artículo 53 señalando *“De la Facultad de las Corporaciones Autónomas Regionales para Otorgar Licencias Ambientales. El Gobierno Nacional por medio de reglamento establecerá los casos en que las Corporaciones Autónomas Regionales otorgarán licencias ambientales y aquéllos en que se requiera estudio de impacto ambiental y diagnóstico ambiental de alternativas”.*

Que el Decreto 2820 del 2010 reglamentó el Título VIII de la Ley 99 de 1993 de las licencias ambientales.

El Artículo 9° ibidem señala la *“Competencia de las Corporaciones Autónomas Regionales. Las Corporaciones Autónomas Regionales, las de Desarrollo Sostenible, los Grandes Centros Urbanos y las autoridades ambientales creadas mediante la Ley 768 de 2002, otorgarán o negarán la licencia ambiental para los siguientes proyectos, obras o actividades, que se ejecuten en el área de su jurisdicción.*

1. *En el Sector Mínero, la explotación mímica de:*
 - b) *Materiales de construcción y arcillas o minerales industriales no metálicos: Cuando la producción proyectada de mineral sea menor a 600.000 ton/año para arcillas o menor a 250.000 m³/año para otros materiales de construcción o para minerales industriales no metálicos.*

Bajo esta óptica, de conformidad con las normas anteriormente señaladas, resulta ser esta entidad, la competente para otorgar licencia ambiental en el caso que nos ocupa, así como para posteriormente hacer el efectivo control y seguimiento de la misma.

Que el presente acto deberá publicarse en los términos establecidos en el artículo 70 de la ley 99 de 1993, cuyo tenor literal reza de la siguiente manera:

“Artículo 70: La entidad administrativa competente al recibir una petición para iniciar una actuación administrativa ambiental o al comenzarla de oficio dictará un acto de iniciación de trámite que notificará y publicará en los términos de los artículos 14 y 15 del Código Contencioso Administrativo y tendrá como interesado a cualquier persona que así lo manifieste con su correspondiente identificación y dirección domiciliaria.

Para efectos de la publicación a que se refiere el presente artículo toda entidad perteneciente al Sistema Nacional Ambiental publicará un Boletín con la periodicidad requerida que se enviará por correo a quien lo solicite.”

Que el artículo 96 de la Ley 633 de 2000, faculta a las Corporaciones Autónomas Regionales para cobrar el servicio de evaluación y seguimiento de las licencias ambientales y otros instrumentos de control y manejo ambiental, el cual incluye además de los gastos de administración, todo ello reglamentado por esta Entidad mediante Resolución No.000036 del 5 de febrero de 2007, la cual fija el sistema, método de cálculo y tarifas de los mencionados servicios.

RESOLUCIÓN N° 000164 DE 2013

“POR EL CUAL SE OTORGA UNA LICENCIA PROVISIONAL PARA LA EXTRACCIÓN DE MATERIALES EN EL TITULO MINERO JCI-14121.”

Que esta resolución al momento de su aplicación es ajustada a las previsiones contempladas en la resolución N° 1280 de 2010, expedida por el Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial, por medio de la cual se establece la escala tarifaria para el cobro de los servicios de evaluación y seguimiento de las licencias ambientales, permisos, concesiones, autorizaciones y demás instrumentos de manejo y control ambiental para proyectos cuyo valor sea inferior a 2.115 smmv y se adopta la tabla única para la aplicación de los criterios definidos en el sistema y método definido en el artículo 96 de la Ley 633 para la liquidación de la tarifa, en donde se evaluando los parámetros de profesionales, honorarios, visitas a las zonas, duración de visitas, duración del pronunciamiento, duración total, viáticos diarios, viáticos totales y costos de administración.

Que en cuanto a los costos del servicio el artículo 3 de la Resolución No. 000036 del 5 de febrero de 2007, establece que incluyen los costos de los honorarios de los profesionales, el valor total de los viáticos, gastos de viaje y el porcentaje de gastos de administración que sea fijado anualmente por el Ministerio de Ambiente, Vivienda y Desarrollo Territorial; dicha Resolución fue modificada por la resolución N° 000347 del 17 de junio de 2008, proferidas por esta autoridad ambiental y teniendo en cuenta el incremento del IPC para el año a liquidar.

Con base en lo anterior, es conveniente aclarar que el cargo por seguimiento ambiental se pagará en anualidades anticipadas, la cancelación de dicho concepto debe realizarse con base en la cuenta de cobro que se expida posteriormente a la ejecutoria del respectivo acto administrativo donde se cobra dicho valor; de acuerdo a la normatividad descrita en el acápite anterior.

Que de acuerdo a la Tabla N° 25 de la citada Resolución es procedente cobrar los siguientes conceptos, teniendo en cuenta las condiciones y características propias de la actividad realizada:

Instrumentos de control	Servicios de Honorarios	Gastos de Viaje	Gastos de administración	Total
LICENCIA AMBIENTAL	\$3.223.831	\$347.812	\$805.958	\$4.029.789

Dadas entonces las precedentes consideraciones y en mérito de lo expuesto esta Dirección General,

RESUELVE

ARTÍCULO PRIMERO: OTORGAR licencia temporal al señor Fabio Luis Wehdeking Rivera, , identificado con Cédula de Ciudadanía N° 7.440.743 de Barranquilla, para la extracción de materiales de construcción en el predio con Título Minero JCI-14121, con un perímetro de 6.900mts y un área de 1.819.231 mts², ubicado en jurisdicción del Municipio de Repelón-Atlántico, para la ejecución de obras y reconstrucción de las vías secundarias afectadas por la emergencia invernal en el Departamento del Atlántico.

PARÁGRAFO PRIMERO: La presente Licencia Ambiental temporal, se otorga por un término de diez (10 meses).

ARTICULO SEGUNDO: El señor Fabio Luis Wehdeking Rivera, identificado con Cédula de Ciudadanía N° 7.440.743 de Barranquilla, debe dar cumplimiento a los requerimientos efectuados por la autoridad ambiental, con el fin de controlar los impactos negativos relacionados con la actividad.

ARTICULO TERCERO: La Licencia Ambiental temporal, no ampara ningún tipo de obra o actividad diferente a las autorizadas en la presente providencia. Cualquier modificación en las condiciones, deberá ser informada a la C.R.A, para su aprobación.

RESOLUCIÓN N° ^{Ms} 000164 DE 2013

“POR EL CUAL SE OTORGA UNA LICENCIA PROVISIONAL PARA LA EXTRACCIÓN DE MATERIALES EN EL TÍTULO MINERO JCI-14121.”

ARTÍCULO CUARTO: El señor Fabio Luis Wehdeking, identificado con Cédula de Ciudadanía N° 7.440.743 de Barranquilla será responsable por cualquier deterioro o daño ambiental causado directamente o por sus contratistas en desarrollo de las actividades de Proyecto, que no estuviesen contempladas en la presente resolución. En caso de presentarse, cualquier situación anómala o contingencia, se deberá informar inmediatamente a la Corporación Autónoma Regional del Atlántico; así mismo, deberá realizar las actividades necesarias para corregir, compensar y mitigar los efectos causados.

ARTÍCULO QUINTO: En caso de detectarse durante el tiempo de ejecución de las obras u operación del proyecto efectos ambientales no previstos, el beneficiario de la licencia ambiental temporal deberá suspender las obras e informar de manera inmediata a la C.R.A., para que este determine y exija las medidas correctivas que considere necesarias, sin perjuicio de las medidas que debe tomar el mismo para impedir la degradación del medio ambiente. El incumplimiento de estas medidas será causal de las sanciones legales vigente.

ARTICULO SEXTO: La Corporación Autónoma del Atlántico supervisará y/o verificará en cualquier momento lo dispuesto en el presente Acto Administrativo, cualquier desacato de la misma podrá ser causal para que se apliquen las sanciones conforme a la ley.

ARTICULO SEPTIMO: El Señor Fabio Luis Wehdeking Rivera deberá publicar a su costa el encabezado y la parte resolutive de esta providencia en un diario de amplia circulación nacional y allegar un ejemplar del mismo a esta Corporación.

ARTICULO OCTAVO: El señor Fabio Luis Wehdeking, identificado con Cédula de Ciudadanía N° 7.440.743 de Barranquilla deberá cancelar a la Corporación Autónoma Regional del Atlántico, la suma correspondiente a CUATRO MILLONES VEINTINUEVE MIL SETECIENTOS OCHENTA Y NUEVE PESOS M/L (\$4.029.789 Pesos M/L) por concepto de seguimiento ambiental a los instrumentos ambientales otorgados, de acuerdo a lo establecido en la factura de cobro que se expida y se le envíe para tal efecto

PARAGRAFO PRIMERO: El usuario debe cancelar el valor señalado en el presente artículo dentro de los cinco (5) días siguientes al recibo de la cuenta de cobro que para tal efecto se le enviará.

PARAGRAFO SEGUNDO: Para efectos de acreditar la cancelación de los costos señalados en el presente artículo, el usuario debe presentar copia del recibo de consignación o de la cuenta de cobro, dentro de los tres (3) días siguientes a la fecha de pago, con destino a la Gerencia de Gestión Ambiental.

PARÁGRAFO TERCERO: En el evento de incumplimiento del pago anotado en el presente artículo, la C.R.A. podrá ejercer el respectivo procedimiento de jurisdicción coactiva, conforme a lo establecido en Art. 23 del decreto 1768/94.

ARTICULO NOVENO: Notificar en debida forma el contenido de la presente Resolución al interesado o a su apoderado debidamente constituido, de conformidad con los artículos 67, 68 y 69 de la Ley 1437 de 2011.

RESOLUCIÓN N° **000164** DE 2013

“POR EL CUAL SE OTORGA UNA LICENCIA PROVISIONAL PARA LA EXTRACCIÓN DE MATERIALES EN EL TÍTULO MINERO JCI-14121.”

ARTICULO DECIMO: Contra el presente acto administrativo, procede por vía gubernativa el recurso de reposición ante el Director General de esta Corporación, el cual podrá ser interpuesto personalmente y por escrito por el interesado, su representante o apoderado debidamente constituido, dentro de los diez (10) días hábiles siguientes a su notificación, conforme a lo dispuesto en el Artículo 76 de la Ley 1437 de 2011.

Dado en Barranquilla a los **02 ABR. 2013**

NOTIFÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE.



ALBERTO E. ESCOLAR VEGA
DIRECTOR GENERAL

Elaborado: Melissa Arteta Vizcaino
Revisó: Juliette Sleman Chams. Gerente Gestión Ambiental (C).

JSZ