



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE AMBIENTE

1

5

RESOLUCION No. 1372

POR MEDIO DE LA CUAL SE ADOPTA EL ACOTAMIENTO DE LA ZONA DE RONDA HIDRAULICA DE LA QUEBRADA LIMAS

LA DIRECTORA LEGAL AMBIENTAL DE LA SECRETARIA DISTRITAL DE AMBIENTE

En uso de sus facultades legales, en especial las conferidas por la Ley 99 de 1993, el Decreto 1594 de 1984, las Resoluciones del DAMA 1074 de 1997 y 1596 de 2001, en concordancia con el Acuerdo 257 del 30 de noviembre de 2006, los Decretos Distritales 561 y 562 del 29 de diciembre de 2006 y la Resolución 110 del 31 de enero de 2007 y,

CONSIDERANDO

ANTECEDENTES

Que el día 14 de diciembre de 2005, la EMPRESA DE ACUEDUCTO Y ALCANTARILLADO DE BOGOTÁ EAAB – ESP, mediante oficio con radicado 2005ER46271 presentó al Departamento Administrativo del Medio Ambiente – DAMA, hoy Secretaría de Distrital de Ambiente, el estudio técnico que define la zona de ronda y preservación ambiental de la Quebrada Limas, realizado por Saín Espinoza Murcia, Ingeniero Consultor, mediante el Contrato EAAB No. 1-02-24100-539-2003.

Que mediante oficio No. 2006EE26719 del 01 de septiembre de 2006, la Subdirección de Ecosistema y Biodiversidad del DAMA, hoy Secretaria Distrital de Ambiente le informó, a la Gerencia Ambiental de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá EAAB – ESP las observaciones al estudio de alinderamiento de la zona de ronda hidráulica (RH) y la zona de manejo y de preservación ambiental (ZMPA) de la Quebrada Limas.

Que la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá EAAB – ESP, con radicado con No. 20086ER15358 del 14 de abril de 2008, presentó las aclaraciones requeridas con el oficio No. 2006EE26719 por la Subdirección de Ecosistema y Biodiversidad del DAMA, hoy Secretaria Distrital de Ambiente.

Que la Secretaría solicitó aclaración a la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá EAAB – ESP, respecto de establecer la sección en kilómetros y coordenadas específicas de la Quebrada Limas objeto de estudio, habiéndose aclarado por parte de la EAAB que la sección que corresponde es de 7,6 Km, la cual es la parte alta de la quebrada y se localiza inmediatamente aguas arriba de la zona que se adoptó oficialmente mediante el Decreto 190 de 2004.



JP



ALCALDIA MAYOR DE BOGOTÁ D.C. SECRETARÍA DE AMBIENTE

1372

Así mismo se le informó a la EAAB que para expedir la Resolución que delimite la zona de ronda hidráulica y zona de manejo y preservación ambiental era necesario incluir las coordenadas que representan el límite entre ambas zonas y por lo tanto definen los puntos de los mojones, información que debía ser allegada, así como el ancho de la zona de manejo y de preservación ambiental.

A lo anterior la EAAB, hizo saber que en el estudio se presentó la lista de coordenadas que definen la zona de ronda, como la zona de manejo y que el ancho de la ZMPA que se propuso para la quebrada es de 15 metros.

Por último se le manifestó a la EAAB que se requería verificar si el parque infantil del barrio San José de los Sauces se encuentra dentro de la zona de ronda hidráulica y/o zona de manejo y preservación ambiental propuesta por esa empresa, con el objeto de analizar la situación y determinar si se debe modificar o se conserva la propuesta para el sector, habiendo informado la EAAB, que ahí se encuentra ubicado es una cancha de fútbol dentro de la zona de ronda hidráulica y la ZMPA, como se encuentra en los planos de estudio, construida en predios de propiedad de particulares como se puede establecer por la información predial del estudio y que las obras construidas mejoran las características hidráulicas de la quebrada.

Las aclaraciones solicitadas por la Secretaría Distrital de Ambiente y las cuales fueron presentadas por la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá, fueron aceptadas por esta Secretaría.

CONSIDERACIONES TECNICAS

Que el Departamento Administrativo del Medio Ambiente – DAMA, hoy Secretaría Distrital de Ambiente, mediante informe técnico del 25 de julio de 2006 de la visita realizada por el Grupo de Recurso Hídrico de la Subdirección de Ecosistemas Estratégicos y Biodiversidad, verificó en campo la información presentada por la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá – EAAB, mediante oficio con radicado No. 2005ER46271 del 14 de diciembre de 2005, respecto del estudio de alinderamiento de la quebrada Limas, e hizo unas observaciones a fin de que aclarara y complementara dicho estudio para su aprobación.

La Oficina de Ecosistemas Estratégicos y Biodiversidad, mediante Concepto Técnico No. 00013 del 03 de septiembre de 2008, evaluó las aclaraciones e inquietudes respecto al estudio de la definición de la zona de ronda hidráulica (RH) y zona de manejo y preservación ambiental (ZMPA) de la quebrada Limas, presentadas por la EAAB –ESP, mediante el radicado No. 2008ER10471 del 07 de marzo de 2008, conceptuando que:

4. CONCEPTO



Handwritten signature or mark.



Evaluada las aclaraciones presentadas por la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá - EAAB mediante el oficio 2008ER15358 del 14 de abril de 2008, sobre las aclaraciones a las inquietudes planteadas por la Secretaría Distrital de Ambiente mediante el oficio 2007EE3645, relacionado con el estudio de definición de la zona de ronda hidráulica (RH) y zona de manejo y preservación ambiental (ZMPA) de la quebrada Limas, y de acuerdo al artículo 101 del Decreto 190 de 2004, la Oficina de Ecosistemas Estratégicos y Biodiversidad de la Secretaría Distrital de Ambiente, considera viable técnicamente adoptar las coordenadas de la zona de ronda hidráulica (Ver tabla No. 1) y la zona de manejo y preservación ambiental (Ver tabla No. 2) de la quebrada Limas que cruza por suelo urbano, presentado por la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá (EAAB-ESP), de acuerdo al estudio de consultoría realizado por Saín Espinosa Murcia Ing. Consultor (Contrato EAAB 1-02-24100-539-2003).

A continuación se relacionan las coordenadas:

Tabla No. 1 Coordenadas de la Ronda Hidráulica

| <i>Margen Derecha</i> | | | <i>Margen Izquierda</i> | | |
|-----------------------|------------------|-----------------|-------------------------|------------------|-----------------|
| <i>Mojón</i> | <i>Norte (m)</i> | <i>Este (m)</i> | <i>Mojón</i> | <i>Norte (m)</i> | <i>Este (m)</i> |
| RH 1D | 89019.04 | 89846.94 | RH-11 | 89011.45 | 89784.77 |
| RH 2D | 89059.83 | 89838.88 | RH-21 | 89053.59 | 89770.90 |
| RH 3D | 89094.28 | 89816.13 | RH-31 | 89087.55 | 89742.07 |
| RH 4D | 89136.71 | 89782.16 | RH-41 | 89117.03 | 89719.51 |
| RH 5D | 89182.43 | 89807.64 | RH-51 | 89150.43 | 89716.12 |
| RH 6D | 89220.59 | 89828.36 | RH-61 | 89184.35 | 89729.74 |
| RH 7D | 89259.53 | 89841.05 | RH-71 | 89219.84 | 89751.39 |
| RH 8D | 89298.77 | 89839.68 | RH-81 | 89261.71 | 89770.87 |
| RH 9D | 89338.84 | 89828.81 | RH-91 | 89308.86 | 89767.79 |
| RH 10D | 89380.92 | 89807.23 | RH-101 | 89349.13 | 89752.84 |
| RH 11D | 89429.99 | 89810.80 | RH-111 | 89387.34 | 89745.00 |
| RH 12D | 89475.56 | 89816.62 | RH-121 | 89426.86 | 89746.26 |
| RH 13D | 89520.25 | 89826.03 | RH-131 | 89466.77 | 89750.66 |
| RH 14D | 89561.79 | 89835.14 | RH-141 | 89506.61 | 89762.05 |
| RH 15D | 89602.75 | 89830.35 | RH-151 | 89550.43 | 89769.71 |
| RH 16D | 89643.18 | 89818.64 | RH-161 | 89596.65 | 89766.33 |
| RH 17D | 89680.64 | 89801.23 | RH-171 | 89638.78 | 89746.65 |
| RH 18D | 89712.91 | 89770.73 | RH-181 | 89671.23 | 89719.00 |
| RH 19D | 89756.34 | 89746.27 | RH-191 | 89705.28 | 89699.30 |
| RH 20D | 89806.08 | 89744.51 | RH-201 | 89740.86 | 89684.99 |
| RH 21D | 89852.62 | 89751.14 | RH-211 | 89779.32 | 89680.95 |
| RH 22D | 89897.49 | 89762.18 | RH-221 | 89818.97 | 89683.30 |
| RH 23D | 89942.86 | 89776.60 | RH-231 | 89858.97 | 89690.27 |
| RH 24D | 89981.71 | 89802.53 | RH-241 | 89900.56 | 89699.97 |
| RH 25D | 90015.59 | 89830.69 | RH-251 | 89941.40 | 89702.44 |
| RH 26D | 90051.35 | 89849.49 | RH-261 | 89976.96 | 89716.28 |
| RH 27D | 90089.56 | 89871.33 | RH-271 | 90010.23 | 89736.34 |
| RH 28D | 90129.28 | 89887.47 | RH-281 | 90041.98 | 89766.66 |
| RH 29D | 90171.86 | 89900.89 | RH-291 | 90071.94 | 89774.68 |
| RH 30D | 90206.50 | 89913.57 | RH-301 | 90104.51 | 89807.85 |



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE AMBIENTE

1372

| <i>Mojón</i> | <i>Margen Derecha</i> | | <i>Mojón</i> | <i>Margen Izquierda</i> | |
|--------------|-----------------------|-----------------|--------------|-------------------------|-----------------|
| | <i>Norte (m)</i> | <i>Este (m)</i> | | <i>Norte (m)</i> | <i>Este (m)</i> |
| RH-31D | 90254.72 | 89916.11 | RH-31I | 90144.76 | 89827.03 |
| RH-32D | 90296.38 | 89928.49 | RH-32I | 90186.14 | 89840.68 |
| RH-33D | 90340.16 | 89928.06 | RH-33I | 90227.86 | 89850.70 |
| RH-34D | 90386.81 | 89934.43 | RH-34I | 90269.03 | 89855.81 |
| RH-35D | 90432.38 | 89948.08 | RH-35I | 90309.81 | 89866.77 |
| RH-36D | 90470.26 | 89969.82 | RH-36I | 90353.10 | 89868.03 |
| RH-37D | 90511.80 | 89977.22 | RH-37I | 90393.38 | 89871.59 |
| RH-38D | 90552.65 | 89986.07 | RH-38I | 90432.12 | 89879.86 |
| RH-39D | 90595.38 | 89988.59 | RH-39I | 90469.12 | 89895.71 |
| RH-40D | 90641.11 | 89996.01 | RH-40I | 90509.95 | 89914.46 |
| RH-41D | 90687.25 | 90011.48 | RH-41I | 90550.98 | 89912.44 |
| RH-42D | 90723.24 | 90040.65 | RH-42I | 90588.82 | 89927.12 |
| RH-43D | 90758.70 | 90060.54 | RH-43I | 90631.45 | 89930.33 |
| RH-44D | 90800.29 | 90071.63 | RH-44I | 90670.44 | 89939.29 |
| RH-45D | 90842.90 | 90084.14 | RH-45I | 90708.35 | 89952.63 |
| RH-46D | 90878.75 | 90093.28 | RH-46I | 90743.66 | 89970.44 |
| RH-47D | 90929.60 | 90116.04 | RH-47I | 90778.16 | 89995.81 |
| RH-48D | 90961.86 | 90136.94 | RH-48I | 90820.21 | 90006.79 |
| RH-49D | 90975.21 | 90174.55 | RH-49I | 90857.40 | 90023.48 |
| RH-50D | 91024.45 | 90193.56 | RH-50I | 90897.88 | 90036.78 |
| RH-51D | 91065.68 | 90201.59 | RH-51I | 90937.12 | 90048.33 |
| RH-52D | 91109.83 | 90201.45 | RH-52I | 90972.27 | 90065.87 |
| RH-53D | 91154.70 | 90205.06 | RH-53I | 91002.32 | 90088.59 |
| RH-54D | 91198.68 | 90205.63 | RH-54I | 91028.70 | 90176.69 |
| RH-55D | 91241.07 | 90207.52 | RH-55I | 91074.87 | 90135.74 |
| RH-56D | 91280.51 | 90198.79 | RH-56I | 91130.08 | 90123.58 |
| RH-57D | 91313.65 | 90228.28 | RH-57I | 91153.99 | 90138.32 |
| RH-58D | 91345.12 | 90250.53 | RH-58I | 91196.71 | 90132.59 |
| RH-59D | 91377.51 | 90296.49 | RH-59I | 91238.18 | 90120.65 |
| RH-60D | 91402.95 | 90338.90 | RH-60I | 91278.49 | 90103.46 |
| RH-61D | 91425.79 | 90382.29 | RH-61I | 91292.19 | 90118.25 |
| RH-62D | 91448.04 | 90427.35 | RH-62I | 91323.01 | 90148.76 |
| RH-63D | 91477.91 | 90450.82 | RH-63I | 91358.56 | 90174.70 |
| RH-64D | 91520.34 | 90465.22 | RH-64I | 91394.57 | 90193.88 |
| RH-65D | 91559.15 | 90497.20 | RH-65I | 91422.79 | 90221.92 |
| RH-66D | 91579.21 | 90532.01 | RH-66I | 91440.10 | 90239.13 |
| RH-67D | 91616.00 | 90551.17 | RH-67I | 91451.51 | 90291.65 |
| RH-68D | 91648.43 | 90582.31 | RH-68I | 91476.71 | 90327.60 |
| RH-69D | 91686.44 | 90606.29 | RH-69I | 91496.15 | 90365.95 |
| RH-70D | 91718.81 | 90638.34 | RH-70I | 91525.58 | 90397.39 |
| RH-71D | 91751.74 | 90665.92 | RH-71I | 91561.87 | 90421.10 |
| RH-72D | 91787.45 | 90688.43 | RH-72I | 91595.19 | 90443.47 |
| RH-73D | 91832.48 | 90703.97 | RH-73I | 91622.93 | 90473.57 |
| RH-74D | 91860.93 | 90742.88 | RH-74I | 91657.35 | 90499.53 |
| RH-75D | 91883.23 | 90782.70 | RH-75I | 91689.73 | 90524.03 |
| RH-76D | 91907.17 | 90822.98 | RH-76I | 91721.13 | 90549.58 |
| RH-77D | 91918.51 | 90864.85 | RH-77I | 91750.57 | 90578.93 |
| RH-78D | 91942.56 | 90893.64 | RH-78I | 91783.00 | 90608.55 |
| RH-79D | 91979.85 | 90912.84 | RH-79I | 91823.16 | 90630.78 |
| RH-80D | 92016.47 | 90932.53 | RH-80I | 91862.77 | 90638.20 |
| RH-81D | 92054.20 | 90951.47 | RH-81I | 91888.63 | 90658.19 |



BOGOTÁ POSITIVA
GOBIERNO DE LA CIUDAD

JP



| <i>Mojón</i> | <i>Margen Derecha</i> | |
|----------------|-----------------------|-----------------|
| | <i>Norte (m)</i> | <i>Este (m)</i> |
| RH-82D | 92096.00 | 90972.26 |
| RH-83D | 92131.81 | 91002.30 |
| RH-84D | 92165.85 | 91034.42 |
| RH-85D | 92195.84 | 91033.39 |
| RH-86D | 92241.55 | 91034.90 |
| RH-87D | 92286.18 | 91038.33 |
| RH-88D | 92329.40 | 91043.64 |
| RH-89D | 92372.52 | 91041.91 |
| RH-90D | 92417.77 | 91036.52 |
| RH-91D | 92462.07 | 91038.11 |
| RH-92D | 92503.04 | 91078.65 |
| RH-93D | 92517.90 | 91102.32 |
| RH-94D | 92564.31 | 91099.06 |
| RH-95D | 92616.12 | 91100.90 |
| RH-96D | 92654.37 | 91127.99 |
| RH-97D | 92686.18 | 91145.74 |
| RH-98D | 92722.87 | 91139.72 |
| RH-99D | 92763.67 | 91123.47 |
| RH-100D | 92805.37 | 91110.56 |
| RH-101D | 92819.90 | 91075.05 |
| RH-102D | 92843.92 | 91037.02 |
| RH-103D | 92894.60 | 91033.55 |
| RH-104D | 92924.16 | 91026.23 |
| RH-105D | 92950.15 | 91001.87 |
| RH-106D | 93023.46 | 90986.29 |
| RH-107D | 93059.81 | 91008.04 |
| RH-108D | 93101.18 | 91021.46 |
| RH-109D | 93159.10 | 91042.22 |
| RH-110D | 93184.74 | 91071.46 |
| RH-111D | 93206.23 | 91087.35 |
| RH-112D | 93252.88 | 91092.15 |
| RH-113D | 93285.47 | 91091.52 |
| RH-114D | 93321.86 | 91062.86 |
| RH-115D | 93355.34 | 91036.73 |
| RH-116D | 93397.12 | 91017.60 |
| RH-117D | 93426.63 | 91003.92 |
| RH-118D | 93461.85 | 90977.01 |
| RH-119D | 93523.43 | 90967.63 |
| RH-120D | 93565.78 | 90959.98 |
| RH-121D | 93604.85 | 90943.48 |
| RH-122D | 93643.45 | 90921.32 |
| RH-123D | 93684.25 | 90900.84 |
| RH-124D | 93724.90 | 90882.08 |
| RH-125D | 93757.02 | 90864.71 |
| RH-126D | 93797.14 | 90846.26 |
| RH-127D | 93842.88 | 90870.94 |
| RH-128D | 93882.23 | 90888.83 |
| RH-129D | 93925.94 | 90900.44 |
| RH-130D | 93967.38 | 90921.72 |
| RH-131D | 94008.91 | 90945.48 |
| RH-132D | 94032.30 | 90983.98 |

| <i>Mojón</i> | <i>Margen Izquierda</i> | |
|--------------|-------------------------|-----------------|
| | <i>Norte (m)</i> | <i>Este (m)</i> |
| RH-82I | 91910.88 | 90690.92 |
| RH-83I | 91933.93 | 90724.40 |
| RH-84I | 91950.71 | 90760.23 |
| RH-85I | 91967.77 | 90799.08 |
| RH-86I | 91989.78 | 90838.79 |
| RH-87I | 92027.70 | 90869.85 |
| RH-88I | 92058.87 | 90872.25 |
| RH-89I | 92099.04 | 90901.28 |
| RH-90I | 92126.54 | 90917.48 |
| RH-91I | 92158.89 | 90935.63 |
| RH-92I | 92198.27 | 90962.79 |
| RH-93I | 92255.20 | 90966.39 |
| RH-94I | 92297.59 | 90968.77 |
| RH-95I | 92323.49 | 90968.21 |
| RH-96I | 92359.90 | 90980.01 |
| RH-97I | 92423.77 | 90964.35 |
| RH-98I | 92470.25 | 90953.57 |
| RH-99I | 92496.40 | 90959.88 |
| RH-100I | 92531.47 | 90974.03 |
| RH-101I | 92549.95 | 91025.27 |
| RH-102I | 92592.48 | 91036.61 |
| RH-103I | 92628.67 | 91035.95 |
| RH-104I | 92672.85 | 91047.98 |
| RH-105I | 92705.44 | 91082.56 |
| RH-106I | 92732.16 | 91038.93 |
| RH-107I | 92766.00 | 91044.44 |
| RH-108I | 92802.85 | 90994.28 |
| RH-109I | 92836.30 | 90968.46 |
| RH-110I | 92876.69 | 90972.07 |
| RH-111I | 92898.83 | 90941.05 |
| RH-112I | 92921.25 | 90939.02 |
| RH-113I | 92964.80 | 90933.41 |
| RH-114I | 93013.92 | 90915.35 |
| RH-115I | 93032.47 | 90923.95 |
| RH-116I | 93071.89 | 90942.94 |
| RH-117I | 93110.55 | 90950.80 |
| RH-118I | 93144.07 | 90973.66 |
| RH-119I | 93183.81 | 90988.74 |
| RH-120I | 93217.26 | 91007.37 |
| RH-121I | 93255.93 | 91031.99 |
| RH-122I | 93287.48 | 90997.67 |
| RH-123I | 93331.51 | 90979.99 |
| RH-124I | 93366.97 | 90959.19 |
| RH-125I | 93396.13 | 90947.63 |
| RH-126I | 93421.14 | 90926.00 |
| RH-127I | 93461.40 | 90915.08 |
| RH-128I | 93508.21 | 90903.94 |
| RH-129I | 93549.87 | 90892.49 |
| RH-130I | 93600.32 | 90875.40 |
| RH-131I | 93637.85 | 90853.60 |
| RH-132I | 93669.90 | 90834.36 |

HP



| <i>Margen Derecha</i> | | | <i>Margen Izquierda</i> | | |
|-----------------------|------------------|-----------------|-------------------------|------------------|-----------------|
| <i>Mojón</i> | <i>Norte (m)</i> | <i>Este (m)</i> | <i>Mojón</i> | <i>Norte (m)</i> | <i>Este (m)</i> |
| <i>RH-133D</i> | 94063.39 | 91002.46 | <i>RH-133I</i> | 93786.48 | 90750.25 |
| <i>RH-134D</i> | 94119.71 | 91004.63 | <i>RH-134I</i> | 93825.21 | 90771.51 |
| <i>RH-135D</i> | 94141.10 | 91041.21 | <i>RH-135I</i> | 93856.37 | 90799.04 |
| <i>RH-136D</i> | 94173.22 | 91062.24 | <i>RH-136I</i> | 93885.42 | 90815.27 |
| <i>RH-137D</i> | 94212.41 | 91069.57 | <i>RH-137I</i> | 93929.09 | 90831.73 |
| <i>RH-138D</i> | 94254.07 | 91069.99 | <i>RH-138I</i> | 93966.05 | 90834.59 |
| <i>RH-139D</i> | 94302.89 | 91062.06 | <i>RH-139I</i> | 94006.92 | 90867.15 |
| <i>RH-140D</i> | 94355.14 | 91068.83 | <i>RH-140I</i> | 94051.64 | 90876.09 |
| <i>RH-141D</i> | 94387.94 | 91062.80 | <i>RH-141I</i> | 94087.17 | 90882.85 |
| <i>RH-142D</i> | 94431.20 | 91067.04 | <i>RH-142I</i> | 94089.42 | 90915.89 |
| <i>RH-143D</i> | 94474.97 | 91053.42 | <i>RH-143I</i> | 94134.67 | 90937.25 |
| <i>RH-144D</i> | 94519.17 | 91075.27 | <i>RH-144I</i> | 94167.81 | 90957.23 |
| <i>RH-145D</i> | 94560.43 | 91079.63 | <i>RH-145I</i> | 94206.74 | 91002.80 |
| <i>RH-146D</i> | 94603.15 | 91079.48 | <i>RH-146I</i> | 94259.40 | 90996.91 |
| <i>RH-147D</i> | 94665.04 | 91070.18 | <i>RH-147I</i> | 94291.83 | 90994.83 |
| <i>RH-148D</i> | 94694.68 | 91091.07 | <i>RH-148I</i> | 94332.90 | 90999.91 |
| <i>RH-149D</i> | 94731.54 | 91105.30 | <i>RH-149I</i> | 94363.09 | 90995.35 |
| <i>RH-150D</i> | 94768.89 | 91145.19 | <i>RH-150I</i> | 94391.56 | 90988.42 |
| <i>RH-151D</i> | 94800.88 | 91172.98 | <i>RH-151I</i> | 94425.50 | 91003.25 |
| <i>RH-152D</i> | 94836.65 | 91180.13 | <i>RH-152I</i> | 94466.29 | 90984.27 |
| <i>RH-153D</i> | 94865.24 | 91180.21 | <i>RH-153I</i> | 94503.58 | 90990.35 |
| <i>RH-154D</i> | 94911.75 | 91162.31 | <i>RH-154I</i> | 94541.90 | 91011.05 |
| <i>RH-155D</i> | 94935.10 | 91132.88 | <i>RH-155I</i> | 94570.82 | 91009.78 |
| <i>RH-156D</i> | 95001.57 | 91159.61 | <i>RH-156I</i> | 94616.81 | 91004.86 |
| <i>RH-157D</i> | 95028.30 | 91176.66 | <i>RH-157I</i> | 94663.02 | 91003.08 |
| <i>RH-158D</i> | 95070.55 | 91213.61 | <i>RH-158I</i> | 94687.34 | 91021.24 |
| <i>RH-159D</i> | 95102.36 | 91246.34 | <i>RH-159I</i> | 94717.61 | 91048.19 |
| <i>RH-160D</i> | 95111.95 | 91296.64 | <i>RH-160I</i> | 94757.57 | 91075.02 |
| <i>RH-161D</i> | 95132.32 | 91333.34 | <i>RH-161I</i> | 94789.80 | 91092.01 |
| <i>RH-162D</i> | 95153.23 | 91367.02 | <i>RH-162I</i> | 94821.83 | 91109.31 |
| | | | <i>RH-163I</i> | 94874.80 | 91118.49 |
| | | | <i>RH-164I</i> | 94916.44 | 91096.05 |
| | | | <i>RH-165I</i> | 94940.72 | 91071.37 |
| | | | <i>RH-166I</i> | 94962.39 | 91075.74 |
| | | | <i>RH-167I</i> | 95002.49 | 91094.60 |
| | | | <i>RH-168I</i> | 95045.29 | 91119.65 |
| | | | <i>RH-169I</i> | 95063.08 | 91141.29 |
| | | | <i>RH-170I</i> | 95089.69 | 91171.87 |
| | | | <i>RH-171I</i> | 95117.74 | 91202.41 |
| | | | <i>RH-172I</i> | 95145.53 | 91230.49 |
| | | | <i>RH-173I</i> | 95166.02 | 91262.77 |
| | | | <i>RH-174I</i> | 95182.45 | 91299.89 |
| | | | <i>RH-175I</i> | 95204.18 | 91334.73 |

Nota. En la tabla se resalta en negrilla y letra cursiva, las coordenadas que delimitan la zona de ronda hidráulica (RH) de la quebrada Limas que cruza por **SUELO URBANO**.



En letra normal y subrayada, las coordenadas que delimitan la zona de ronda hidráulica de la quebrada Limas en jurisdicción de la **CAR**.

Tabla No. 2 Coordenadas de la ZMPA

| <i>Margen Derecha</i> | | | <i>Margen Izquierda</i> | | |
|-----------------------|------------------|-----------------|-------------------------|------------------|-----------------|
| <i>Mojón</i> | <i>Norte (m)</i> | <i>Este (m)</i> | <i>Mojón</i> | <i>Norte (m)</i> | <i>Este (m)</i> |
| ZM-M1D | 89021.95 | 89861.66 | ZM-M1I | 89006.76 | 89770.52 |
| ZM-M2D | 89065.64 | 89853.03 | ZM-M2I | 89046.12 | 89757.57 |
| ZM-M3D | 89103.12 | 89828.27 | ZM-M3I | 89078.13 | 89730.39 |
| ZM-M4D | 89138.22 | 89800.17 | ZM-M4I | 89111.29 | 89705.02 |
| ZM-M5D | 89175.20 | 89820.78 | ZM-M5I | 89152.59 | 89700.82 |
| ZM-M6D | 89214.64 | 89842.19 | ZM-M6I | 89191.10 | 89716.28 |
| ZM-M7D | 89257.40 | 89856.13 | ZM-M7I | 89226.93 | 89738.14 |
| ZM-M8D | 89301.03 | 89854.61 | ZM-M8I | 89264.56 | 89755.65 |
| ZM-M9D | 89344.29 | 89842.88 | ZM-M9I | 89305.70 | 89752.97 |
| ZM-M10D | 89384.02 | 89822.49 | ZM-M10I | 89344.99 | 89738.38 |
| ZM-M11D | 89428.49 | 89825.73 | ZM-M11I | 89386.05 | 89729.96 |
| ZM-M12D | 89473.06 | 89831.42 | ZM-M12I | 89427.93 | 89731.28 |
| ZM-M13D | 89517.10 | 89840.69 | ZM-M13I | 89469.67 | 89735.89 |
| ZM-M14D | 89561.03 | 89850.33 | ZM-M14I | 89509.97 | 89747.41 |
| ZM-M15D | 89605.73 | 89845.10 | ZM-M15I | 89551.18 | 89754.61 |
| ZM-M16D | 89648.46 | 89832.73 | ZM-M16I | 89592.81 | 89751.57 |
| ZM-M17D | 89689.17 | 89813.81 | ZM-M17I | 89630.59 | 89733.92 |
| ZM-M18D | 89721.88 | 89782.90 | ZM-M18I | 89662.54 | 89706.70 |
| ZM-M19D | 89760.52 | 89761.13 | ZM-M19I | 89698.69 | 89685.78 |
| ZM-M20D | 89805.28 | 89759.55 | ZM-M20I | 89737.21 | 89670.29 |
| ZM-M21D | 89849.76 | 89765.89 | ZM-M21I | 89778.98 | 89665.90 |
| ZM-M22D | 89893.42 | 89776.63 | ZM-M22I | 89820.70 | 89668.37 |
| ZM-M23D | 89936.30 | 89790.26 | ZM-M23I | 89861.97 | 89675.57 |
| ZM-M24D | 89972.73 | 89814.57 | ZM-M24I | 89902.73 | 89685.07 |
| ZM-M25D | 90007.21 | 89843.24 | ZM-M25I | 89944.65 | 89687.60 |
| ZM-M26D | 90044.14 | 89862.64 | ZM-M26I | 89983.61 | 89702.77 |
| ZM-M27D | 90082.98 | 89884.85 | ZM-M27I | 90019.39 | 89724.35 |
| ZM-M28D | 90124.19 | 89901.60 | ZM-M28I | 90049.57 | 89753.16 |
| ZM-M29D | 90167.02 | 89915.09 | ZM-M29I | 90079.77 | 89761.25 |
| ZM-M30D | 90203.47 | 89928.43 | ZM-M30I | 90113.36 | 89795.45 |
| ZM-M31D | 90252.15 | 89931.00 | ZM-M31I | 90150.36 | 89813.09 |
| ZM-M32D | 90294.27 | 89943.51 | ZM-M32I | 90190.25 | 89826.24 |
| ZM-M33D | 90339.21 | 89943.07 | ZM-M33I | 90230.54 | 89835.92 |
| ZM-M34D | 90383.62 | 89949.13 | ZM-M34I | 90271.92 | 89841.05 |
| ZM-M35D | 90426.42 | 89961.95 | ZM-M35I | 90312.00 | 89851.83 |
| ZM-M36D | 90465.06 | 89984.13 | ZM-M36I | 90353.98 | 89853.05 |
| ZM-M37D | 90508.90 | 89991.94 | ZM-M37I | 90395.61 | 89856.73 |
| ZM-M38D | 90550.61 | 90000.98 | ZM-M38I | 90436.68 | 89865.50 |
| ZM-M39D | 90593.73 | 90003.52 | ZM-M39I | 90475.20 | 89882.00 |
| ZM-M40D | 90637.50 | 90010.62 | ZM-M40I | 90512.88 | 89899.30 |
| ZM-M41D | 90679.91 | 90024.84 | ZM-M41I | 90553.43 | 89897.30 |
| ZM-M42D | 90714.78 | 90053.11 | ZM-M42I | 90592.17 | 89912.33 |
| ZM-M43D | 90753.01 | 90074.54 | ZM-M43I | 90633.71 | 89915.45 |
| ZM-M44D | 90796.25 | 90086.08 | ZM-M44I | 90674.62 | 89924.86 |
| ZM-M45D | 90838.93 | 90098.61 | ZM-M45I | 90714.24 | 89938.81 |
| ZM-M46D | 90873.80 | 90107.50 | ZM-M46I | 90751.54 | 89957.61 |



| Margen Derecha | | |
|----------------|-----------|----------|
| Mojón | Norte (m) | Este (m) |
| ZM-M47D | 90922.42 | 90129.26 |
| ZM-M48D | 90949.43 | 90146.76 |
| ZM-M49D | 90963.38 | 90186.06 |
| ZM-M50D | 91020.28 | 90208.03 |
| ZM-M51D | 91064.26 | 90216.59 |
| ZM-M52D | 91109.26 | 90216.45 |
| ZM-M53D | 91154.00 | 90220.05 |
| ZM-M54D | 91198.25 | 90220.63 |
| ZM-M55D | 91242.38 | 90222.59 |
| ZM-M56D | 91276.26 | 90215.10 |
| ZM-M57D | 91304.30 | 90240.04 |
| ZM-M58D | 91334.35 | 90261.28 |
| ZM-M59D | 91364.93 | 90304.67 |
| ZM-M60D | 91389.87 | 90346.26 |
| ZM-M61D | 91412.42 | 90389.11 |
| ZM-M62D | 91436.10 | 90437.04 |
| ZM-M63D | 91470.66 | 90464.19 |
| ZM-M64D | 91512.92 | 90478.55 |
| ZM-M65D | 91547.51 | 90507.05 |
| ZM-M66D | 91568.40 | 90543.29 |
| ZM-M67D | 91607.16 | 90563.48 |
| ZM-M68D | 91639.14 | 90594.18 |
| ZM-M69D | 91677.05 | 90618.10 |
| ZM-M70D | 91708.70 | 90649.44 |
| ZM-M71D | 91742.88 | 90678.07 |
| ZM-M72D | 91780.92 | 90702.05 |
| ZM-M73D | 91823.14 | 90716.62 |
| ZM-M74D | 91848.28 | 90751.01 |
| ZM-M75D | 91870.24 | 90790.20 |
| ZM-M76D | 91893.23 | 90828.88 |
| ZM-M77D | 91904.90 | 90871.94 |
| ZM-M78D | 91933.00 | 90905.59 |
| ZM-M79D | 91972.87 | 90926.12 |
| ZM-M80D | 92009.55 | 90945.84 |
| ZM-M81D | 92047.49 | 90964.89 |
| ZM-M82D | 92087.73 | 90984.89 |
| ZM-M83D | 92121.83 | 91013.51 |
| ZM-M84D | 92160.11 | 91049.63 |
| ZM-M85D | 92195.85 | 91048.40 |
| ZM-M86D | 92240.73 | 91049.88 |
| ZM-M87D | 92284.69 | 91053.26 |
| ZM-M88D | 92328.79 | 91058.67 |
| ZM-M89D | 92373.71 | 91056.87 |
| ZM-M90D | 92418.39 | 91051.55 |
| ZM-M91D | 92455.68 | 91052.89 |
| ZM-M92D | 92491.26 | 91088.09 |
| ZM-M93D | 92509.98 | 91117.92 |
| ZM-M94D | 92564.57 | 91114.08 |
| ZM-M95D | 92611.85 | 91115.76 |
| ZM-M96D | 92646.24 | 91135.61 |
| ZM-M97D | 92682.50 | 91161.54 |

| Margen Izquierda | | |
|------------------|-----------|----------|
| Mojón | Norte (m) | Este (m) |
| ZM-M47I | 90784.73 | 89982.03 |
| ZM-M48I | 90825.21 | 89992.59 |
| ZM-M49I | 90862.83 | 90009.47 |
| ZM-M50I | 90902.34 | 90022.45 |
| ZM-M51I | 90942.63 | 90034.31 |
| ZM-M52I | 90980.21 | 90053.07 |
| ZM-M53I | 91013.28 | 90078.07 |
| ZM-M54I | 91037.56 | 90113.14 |
| ZM-M55I | 91074.69 | 90120.42 |
| ZM-M56I | 91132.78 | 90107.62 |
| ZM-M57I | 91157.30 | 90122.74 |
| ZM-M58I | 91193.62 | 90117.87 |
| ZM-M59I | 91233.14 | 90106.49 |
| ZM-M60I | 91282.32 | 90085.52 |
| ZM-M61I | 91302.97 | 90107.82 |
| ZM-M62I | 91332.76 | 90137.30 |
| ZM-M63I | 91366.54 | 90161.95 |
| ZM-M64I | 91403.58 | 90181.68 |
| ZM-M65I | 91433.37 | 90211.28 |
| ZM-M66I | 91453.82 | 90231.61 |
| ZM-M67I | 91465.53 | 90285.52 |
| ZM-M68I | 91489.60 | 90319.87 |
| ZM-M69I | 91508.56 | 90357.26 |
| ZM-M70I | 91535.30 | 90385.82 |
| ZM-M71I | 91570.15 | 90408.59 |
| ZM-M72I | 91605.02 | 90432.00 |
| ZM-M73I | 91633.04 | 90462.41 |
| ZM-M74I | 91666.39 | 90487.56 |
| ZM-M75I | 91699.00 | 90512.22 |
| ZM-M76I | 91731.19 | 90538.42 |
| ZM-M77I | 91760.93 | 90568.08 |
| ZM-M78I | 91791.81 | 90596.28 |
| ZM-M79I | 91828.30 | 90616.48 |
| ZM-M80I | 91869.08 | 90624.12 |
| ZM-M81I | 91899.69 | 90647.78 |
| ZM-M82I | 91923.26 | 90682.45 |
| ZM-M83I | 91946.99 | 90716.91 |
| ZM-M84I | 91964.37 | 90754.03 |
| ZM-M85I | 91981.23 | 90792.41 |
| ZM-M86I | 92001.50 | 90829.00 |
| ZM-M87I | 92033.56 | 90855.26 |
| ZM-M88I | 92064.24 | 90857.62 |
| ZM-M89I | 92107.25 | 90888.71 |
| ZM-M90I | 92134.02 | 90904.47 |
| ZM-M91I | 92166.84 | 90922.89 |
| ZM-M92I | 92203.37 | 90948.09 |
| ZM-M93I | 92256.09 | 90951.42 |
| ZM-M94I | 92297.85 | 90953.76 |
| ZM-M95I | 92325.70 | 90953.16 |
| ZM-M96I | 92360.47 | 90964.43 |
| ZM-M97I | 92420.29 | 90949.76 |



49



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE AMBIENTE

1312

| Mojón | Margen Derecha | |
|----------|-----------------|-----------------|
| | Norte (m) | Este (m) |
| ZM-M98D | 92726.90 | 91154.26 |
| ZM-M99D | 92768.67 | 91137.62 |
| ZM-M100D | 92816.56 | 91122.80 |
| ZM-M101D | 92833.29 | 91081.95 |
| ZM-M102D | 92852.54 | 91051.47 |
| ZM-M103D | 92896.93 | 91048.43 |
| ZM-M104D | 92931.57 | 91039.85 |
| ZM-M105D | 92957.36 | 91015.67 |
| ZM-M106D | 93020.82 | 91002.19 |
| ZM-M107D | 93053.56 | 91021.79 |
| ZM-M108D | 93096.33 | 91035.66 |
| ZM-M109D | 93150.38 | 91055.03 |
| ZM-M110D | 93174.52 | 91082.56 |
| ZM-M111D | 93200.62 | 91101.85 |
| ZM-M112D | 93252.26 | 91107.16 |
| ZM-M113D | 93290.79 | 91106.42 |
| ZM-M114D | 93331.12 | 91074.66 |
| ZM-M115D | 93363.19 | 91049.63 |
| ZM-M116D | 93403.39 | 91031.22 |
| ZM-M117D | 93434.43 | 91016.84 |
| ZM-M118D | 93467.91 | 90991.26 |
| ZM-M119D | 93525.89 | 90982.43 |
| ZM-M120D | 93570.09 | 90974.45 |
| ZM-M121D | 93611.53 | 90956.94 |
| ZM-M122D | 93650.55 | 90934.54 |
| ZM-M123D | 93690.76 | 90914.36 |
| ZM-M124D | 93731.62 | 90895.50 |
| ZM-M125D | 93763.72 | 90878.13 |
| ZM-M126D | 93796.60 | 90863.01 |
| ZM-M127D | 93836.20 | 90884.38 |
| ZM-M128D | 93877.17 | 90903.01 |
| ZM-M129D | 93920.53 | 90914.52 |
| ZM-M130D | 93960.23 | 90934.91 |
| ZM-M131D | 93998.10 | 90956.58 |
| ZM-M132D | 94021.42 | 90994.96 |
| ZM-M133D | 94059.01 | 91017.30 |
| ZM-M134D | 94110.91 | 91019.30 |
| ZM-M135D | 94129.93 | 91051.82 |
| ZM-M136D | 94167.52 | 91076.44 |
| ZM-M137D | 94210.94 | 91084.55 |
| ZM-M138D | 94255.21 | 91085.00 |
| ZM-M139D | 94303.13 | 91077.22 |
| ZM-M140D | 94355.54 | 91084.01 |
| ZM-M141D | 94388.57 | 91077.94 |
| ZM-M142D | 94432.76 | 91082.26 |
| ZM-M143D | 94473.70 | 91069.52 |
| ZM-M144D | 94514.93 | 91089.90 |
| ZM-M145D | 94559.67 | 91094.63 |
| ZM-M146D | 94604.30 | 91094.47 |
| ZM-M147D | 94661.31 | 91085.91 |
| ZM-M148D | 94687.55 | 91104.39 |
| ZM-M149D | 94722.94 | 91118.06 |

| Mojón | Margen Izquierda | |
|----------|------------------|-----------------|
| | Norte (m) | Este (m) |
| ZM-M98I | 92470.32 | 90938.16 |
| ZM-M99I | 92500.99 | 90945.55 |
| ZM-M100I | 92543.31 | 90962.63 |
| ZM-M101I | 92561.40 | 91012.80 |
| ZM-M102I | 92594.31 | 91021.58 |
| ZM-M103I | 92630.54 | 91020.91 |
| ZM-M104I | 92680.87 | 91034.62 |
| ZM-M105I | 92702.90 | 91057.99 |
| ZM-M106I | 92724.63 | 91022.50 |
| ZM-M107I | 92759.35 | 91028.16 |
| ZM-M108I | 92792.01 | 90983.70 |
| ZM-M109I | 92831.79 | 90952.99 |
| ZM-M110I | 92869.47 | 90956.36 |
| ZM-M111I | 92890.62 | 90926.74 |
| ZM-M112I | 92919.61 | 90924.11 |
| ZM-M113I | 92961.21 | 90918.75 |
| ZM-M114I | 93014.58 | 90899.13 |
| ZM-M115I | 93038.88 | 90910.38 |
| ZM-M116I | 93076.71 | 90928.61 |
| ZM-M117I | 93116.51 | 90936.71 |
| ZM-M118I | 93151.05 | 90960.26 |
| ZM-M119I | 93190.15 | 90975.11 |
| ZM-M120I | 93224.94 | 90994.48 |
| ZM-M121I | 93253.39 | 91012.59 |
| ZM-M122I | 93278.74 | 90985.02 |
| ZM-M123I | 93324.89 | 90966.48 |
| ZM-M124I | 93360.37 | 90945.67 |
| ZM-M125I | 93388.24 | 90934.63 |
| ZM-M126I | 93413.91 | 90912.42 |
| ZM-M127I | 93457.70 | 90900.54 |
| ZM-M128I | 93504.48 | 90889.41 |
| ZM-M129I | 93545.47 | 90878.15 |
| ZM-M130I | 93594.09 | 90861.67 |
| ZM-M131I | 93630.22 | 90840.68 |
| ZM-M132I | 93662.17 | 90821.50 |
| ZM-M133I | 93797.99 | 90738.61 |
| ZM-M134I | 93833.99 | 90759.26 |
| ZM-M135I | 93865.09 | 90786.73 |
| ZM-M136I | 93891.76 | 90801.62 |
| ZM-M137I | 93932.38 | 90816.94 |
| ZM-M138I | 93971.79 | 90819.99 |
| ZM-M139I | 94013.42 | 90853.15 |
| ZM-M140I | 94054.51 | 90861.37 |
| ZM-M141I | 94101.35 | 90870.28 |
| ZM-M142I | 94103.79 | 90906.08 |
| ZM-M143I | 94141.77 | 90924.01 |
| ZM-M144I | 94177.63 | 90945.64 |
| ZM-M145I | 94212.97 | 90987.01 |
| ZM-M146I | 94258.08 | 90981.96 |
| ZM-M147I | 94292.27 | 90979.77 |
| ZM-M148I | 94332.70 | 90984.77 |
| ZM-M149I | 94360.19 | 90980.62 |



GOBIERNO DE LA CIUDAD

JP



1372

| Mojón | Margen Derecha | | Mojón | Margen Izquierda | |
|----------|-----------------|-----------------|----------|------------------|-----------------|
| | Norte (m) | Este (m) | | Norte (m) | Este (m) |
| ZM-M150D | 94758.47 | 91156.00 | ZM-M150I | 94392.93 | 90972.65 |
| ZM-M151D | 94794.05 | 91186.91 | ZM-M151I | 94425.31 | 90986.80 |
| ZM-M152D | 94835.15 | 91195.12 | ZM-M152I | 94464.15 | 90968.72 |
| ZM-M153D | 94868.01 | 91195.22 | ZM-M153I | 94508.32 | 90975.92 |
| ZM-M154D | 94920.96 | 91174.84 | ZM-M154I | 94547.16 | 90995.81 |
| ZM-M155D | 94939.89 | 91150.97 | ZM-M155I | 94671.93 | 90991.02 |
| ZM-M156D | 94994.68 | 91173.00 | ZM-M156I | 94696.83 | 91009.61 |
| ZM-M157D | 95019.27 | 91188.69 | ZM-M157I | 94727.41 | 91036.82 |
| ZM-M158D | 95060.22 | 91224.50 | ZM-M158I | 94758.45 | 91062.71 |
| ZM-M159D | 95088.47 | 91253.57 | ZM-M159I | 94796.26 | 91078.46 |
| ZM-M160D | 95097.67 | 91301.82 | ZM-M160I | 94826.81 | 91094.95 |
| ZM-M161D | 95119.39 | 91340.94 | ZM-M161I | 94872.25 | 91102.82 |
| ZM-M162D | 95140.48 | 91374.93 | ZM-M162I | 94907.33 | 91083.92 |
| | | | ZM-M163I | 94935.72 | 91055.06 |
| | | | ZM-M164I | 94967.13 | 91061.39 |
| | | | ZM-M165I | 95009.56 | 91081.34 |
| | | | ZM-M166I | 95044.73 | 91102.42 |
| | | | ZM-M167I | 95073.99 | 91130.98 |
| | | | ZM-M168I | 95100.87 | 91161.87 |
| | | | ZM-M169I | 95128.60 | 91192.06 |
| | | | ZM-M170I | 95157.32 | 91221.09 |
| | | | ZM-M171I | 95179.28 | 91255.68 |
| | | | ZM-M172I | 95195.74 | 91292.85 |
| | | | ZM-M173I | 95216.91 | 91326.79 |

Nota. En tabla se resalta en negrilla y letra cursiva, las coordenadas que delimitan la zona de manejo y preservación ambiental (ZMPA) de la quebrada Limas que cruza por **SUELO URBANO**.

En letra normal y subrayada, las coordenadas que delimitan la zona de manejo y preservación ambiental (ZMPA) de la quebrada Limas que cruza en jurisdicción de la **CAR**.

5. CONCLUSIÓN

Se requiere que una vez expedido el acto administrativo, la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá – EAAB-ESP, ubique en terreno en el menor tiempo posible, los elementos necesarios para acotar el límite exterior de la zona de ronda hidráulica y zona de manejo y preservación ambiental de la quebrada Limas a ambos lados de la misma que cruza por suelo urbano; la cual se encuentra ubicada en la Localidad de Ciudad Bolívar del Distrito Capital de Bogotá.

De acuerdo al Parágrafo 2 del Artículo 76 - Sistema Hídrico (Decreto 190 de 2004), se debe tener en cuenta que *“ Toda rectificación o modificación del cauce de un curso hídrico incluirá la modificación de la ronda hidráulica y la zona de manejo y preservación ambiental dentro del mismo trámite de aprobación ante la autoridad ambiental competente. Los cambios de*



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE AMBIENTE

444 1030 ext. 522

uso en las nuevas zonas así afectadas o desafectadas serán adoptados por el Departamento Administrativo de Planeación Distrital mediante el instrumento de planeamiento específico correspondiente'.

Se requiere que la EAAB actualice al año 2008 los planos urbanísticos y prediales, de forma que se contemplen los predios que actualmente están afectando la ronda de la quebrada Limas, dada la ocupación ilegal por parte de algunas viviendas.

Se requiere que las observaciones generales realizadas en el presente documento sean consideradas para estudios futuros de aliñeramiento de quebradas y canales del Distrito Capital, contratados por la EAAB – ESP.”...

CONSIDERACIONES JURIDICAS

De acuerdo a lo establecido en el artículo 98 del Decreto 190 de 2004, se definen los corredores ecológicos como zonas verdes lineales que siguen los bordes urbanos y los principales componentes de la red hídrica y de la malla vial arterial como parte del manejo ambiental de las mismas y para incrementar la conexión ecológica entre los demás elementos de la Estructura Ecológica Principal, desde los Cerros Orientales hasta el Área de Manejo Especial del Río Bogotá, y entre las áreas rurales y las urbanas.

En el artículo 99 del mismo Decreto se menciona que los objetivos de estos Corredores Ecológicos se orientarán a:

1. La protección del ciclo hidrológico.
2. El incremento de la conectividad ecológica entre los distintos elementos de la Estructura Ecológica Principal.
3. El aumento de la permeabilidad y hospitalidad del medio urbano y rural al tránsito de las aves y otros elementos de la fauna regional que contribuyan a la dispersión de la flora nativa.
4. La incorporación de la riqueza florística regional de la arborización urbana.
5. La mitigación de los impactos ambientales propios de la red vial.
6. La recuperación ambiental de los corredores de influencia de la red hídrica.
7. La provisión de un límite arcifinio para facilitar el control del crecimiento urbano ilegal sobre la red hídrica y el suelo rural.
8. El embellecimiento escénico de la ciudad.

Los Corredores Ecológicos de Ronda abarcan la ronda hidráulica y zona de manejo y preservación ambiental de todos aquellos cursos hídricos que no están incluidos dentro de otras categorías en la Estructura Ecológica Principal (Artículo 100 Decreto 190/2004).

BOG
BOGOTÁ
POSITIVA

GOBIERNO DE LA CIUDAD



B-3 1372

El artículo 101 del mismo Decreto, condiciona la adopción de las coordenadas para la definición de los canales de la ronda hidráulica y zona de manejo y preservación ambiental (ZMPA), a que la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá – ESP, realice los respectivos estudios de acotamiento, y la autoridad Ambiental, Secretaría Distrital de Ambiente, en este caso, lo adopte mediante acto administrativo.

Así las cosas, de acuerdo al Concepto Técnico 00013 del 03 de septiembre de 2008, emitido por la Oficina de Ecosistemas Estratégicos y Biodiversidad de la Secretaría Distrital de Ambiente y, de conformidad al artículo 101 del Decreto 190 de 2004, esta Entidad considera viable adoptar el acotamiento presentado por la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá EAAB – ESP, mediante oficio 2005ER46271 del 14 de diciembre de 2005, correspondiente al contrato EAAB No. 1-02-24100-539-2003, de alinderamiento de la Quebrada Limas.

De conformidad al artículo 103 Numeral 1 Literales "a" y "b" del Decreto 190 de 2004 deberá darse a estas zonas el régimen de usos que allí se señala.

Finalmente, es necesario requerir para que la EAAB – ESP, en un plazo máximo de seis (6) meses, ubique los elementos definitivos (mojones, etc.) que permitan señalar en terreno la actual delimitación, de conformidad a las coordenadas presentadas y aprobadas, y al plano anexo que hace parte de esta Resolución.

Adicionalmente a adoptar el acotamiento, se debe requerir a la EAAB – ESP para que aporten los planos urbanísticos y prediales, de forma que se contemplen los predios que actualmente están afectando la ronda de la quebrada Limas, dada la ocupación ilegal por parte de algunas viviendas; para efectos de definir si existe alguna invasión del espacio público con el fin de que las autoridades competentes tomen las medidas pertinentes.

Dentro de las consideraciones legales aplicables al caso particular, este Despacho se fundamenta en las disposiciones de orden constitucional, legal y reglamentario, así como en algunos de los criterios expuestos por la Corte Constitucional en sentencias proferidas, lo cual se indica a continuación:

Que la Constitución Nacional consagra en el artículo 79, el derecho de todas las personas a gozar de un ambiente sano, y a la participación de la comunidad en las decisiones que puedan afectarla.

Igualmente establece para el Estado, entre otros, el deber de proteger la diversidad e integridad del ambiente, y como una de sus funciones la de planificar el manejo y aprovechamiento de los recursos naturales para garantizar su desarrollo sostenible, su conservación, restauración o sustitución, debiendo prevenir y controlar los factores de deterioro ambiental.



GOBIERNO DE LA CIUDAD

JP



1372

Que el artículo 80 del mismo ordenamiento superior, dispone para el Estado la obligación de planificar el manejo y aprovechamiento de los recursos naturales, para garantizar su desarrollo sostenible, su conservación, restauración y sustitución.

Así mismo, el derecho que tienen todas las personas a gozar de un ambiente sano y el deber del Estado de proteger la diversidad e integridad del ambiente, conservar las áreas de especial importancia ecológica y fomentar la educación para el logro de estos fines.

De acuerdo con el contenido y alcance de las normas citadas, es preciso señalar la importancia que además la jurisdicción constitucional le ha dado en los análisis propios al cumplimiento de las obligaciones legales de carácter ambiental y en la interpretación armónica de los mandatos constitucionales sobre el tema.

El Decreto Ley 2811 de 1971 por el cual se expidió el Código de Recursos Naturales, tiene dentro de sus objetivos, lograr la preservación y restauración del ambiente, así como la conservación, mejoramiento y utilización racional de los recursos naturales renovables, por lo cual regula entre otros aspectos, las aguas en cualquiera de sus estados, la tierra, el suelo y el subsuelo.

A su vez el artículo 83 del mismo Código definió como bienes inalienables e imprescriptibles del Estado: " (i) el álveo o cauce natural de las corrientes; (ii) el lecho de los depósitos naturales de agua; (iii) las playas marítimas, fluviales y lacustres; y (iv) una faja paralela en la línea de mareas máximas o la del cauce permanentes de ríos y lagos de 30 metros de ancho."

Mediante el artículo 3 del Decreto 1541 de 1978, se reglamentó parcialmente el Código Nacional de los Recursos Naturales, definiendo como aguas de uso público: "(i) los ríos y todas las aguas que corran por cauces naturales de modo permanente o no; (ii) las aguas que corran por cauces artificiales que hayan sido derivados de un cauce natural; (iii) los lagos, lagunas, ciénagas y pantanos."

El artículo 14 de la misma ley dispuso: que tratándose de terrenos de propiedad privada situados en las riberas de los ríos, arroyos o lagos, en los cuales no se ha limitado la zona de aguas máximas, cuando por mermas, desviación o desecamiento de las aguas ocurridos por causas naturales, quedan permanentemente al descubierto todo o parte de sus cauces o sus lechos, los suelos que los forman no accederán a los predios ribereños sino que se tendrán como parte de la zona o franja a que alude el artículo 83 del Código de los Recursos Naturales.

Que en los capítulos 1 y 2 de la Ley 9ª de 1989 de reforma urbana, otorga especial importancia a la planificación urbana como función prioritaria de las autoridades municipales



GOBIERNO DE LA CIUDAD



B-1 1372

y a la protección del medio ambiente y de los espacios públicos en general, dentro de los perímetros de las ciudades.

Mediante el artículo 141 del Acuerdo 6 de 1990 se faculta a la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá EAAB – ESP, para realizar el acotamiento y demarcar las rondas de los ríos, embalses, lagunas, quebradas y canales dentro del territorio del Distrito Capital.

Que el artículo 7º del Acuerdo Distrital No. 5 de 1994, dispuso que es responsabilidad de la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá EAAB – ESP, las rondas y zonas de manejo y preservación ambiental del sistema hídrico del Distrito Capital para convertirlas en áreas de manejo especial.

El numeral 3 del Artículo 78 del Decreto 190 de 2004 definió la ronda hidráulica como: "Zona de protección ambiental e hidráulica no edificable de uso público constituida por una franja paralela o alrededor de los cuerpos de agua, medida a partir de la línea de mareas máximas (máxima inundación), de hasta 30 metros de ancho destinada principalmente al manejo hidráulico y la restauración ecológica."

En el numeral 4 del citado artículo, se define la zona de manejo y preservación ambiental: "Es la franja de terreno de propiedad pública o privada contigua a la ronda hidráulica, destinada principalmente a propiciar la adecuada transición de la ciudad construida a la estructura ecológica, la restauración ecológica, y la construcción para la infraestructura para el uso público, ligado a la defensa y control del sistema hídrico".

Que mediante el artículo 98 del Decreto 190 de 2004, se definieron los Corredores Ecológicos como zonas verdes lineales que siguen los bordes urbanos y los principales componentes de la red hídrica y la malla vial arterial como parte del manejo ambiental de las mismas y para incrementar la conexión ecológica entre los demás elementos de la Estructura Ecológica Principal, desde los Cerros Orientales hasta el Área de Manejo Especial del Río Bogotá, y entre las áreas rurales y urbanas.

Así mismo el artículo 100 del mencionado Decreto, dispuso que los Corredores Ecológicos de Ronda abarcan la ronda hidráulica y la zona de manejo y preservación ambiental de todos aquellos cursos hídricos que no están incluidos dentro de otras categorías en la Estructura Ecológica Principal.

De acuerdo al artículo 101 del Decreto 190 de 2004, la autoridad ambiental competente, en este caso la Secretaría Distrital de Ambiente, mediante acto administrativo deberá aprobar los acotamientos de acuerdo a los estudios que realice la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá EAAB – ESP, para adoptar el alindamiento de la zona de ronda.





No. 1372

El Decreto No. 561 del 29 de diciembre de 2006, del Distrito Capital, prevé en su artículo segundo que: "Corresponde a la Secretaría Distrital de Ambiente orientar y liderar la formulación de políticas ambientales y de aprovechamiento sostenible de los recursos ambientales y del suelo, tendientes a preservar la diversidad e integridad del ambiente, el manejo y aprovechamiento sostenible de los recursos naturales distritales y la conservación del sistema de áreas protegidas, para garantizar una relación adecuada entre la población y el entorno ambiental y crear las condiciones que garanticen los derechos fundamentales y colectivos relacionados con el medio ambiente."

Que así mismo el Decreto en comento tiene previsto en el artículo tercero (3), literal D referente a las funciones de la Secretaría Distrital de Ambiente que a esta le corresponde: "Ejercer la autoridad ambiental en el Distrito Capital, en cumplimiento de las funciones asignadas por el ordenamiento jurídico vigente, a las autoridades competentes en la materia."

Que de la misma manera el citado artículo del Decreto antes reseñado, prevé en su literal L que le corresponde a la Secretaría Distrital de Ambiente "Ejercer el control y vigilancia del cumplimiento de las normas de protección ambiental y manejo de recursos naturales, emprender las acciones de policía que sean pertinentes al efecto y en particular adelantar las investigaciones e imponer las sanciones que correspondan a quienes infrinjan dichas normas."

Que el artículo sexto del Decreto 561 del 29 de diciembre de 2006, del Distrito Capital, prevé en el literal H que corresponde al Despacho de la Secretaría Distrital de Ambiente, "Dirigir las actividades de la Secretaría para el cumplimiento de las normas ambientales y del Plan de Gestión Ambiental, como entidad rectora y coordinadora del Sistema Ambiental del Distrito Capital."

En virtud de lo anterior, la Secretaría Distrital de Ambiente, mediante la Resolución No. 0110 del 31 de enero de 2007, delegó en el Director Legal Ambiental de la Secretaría Distrital de Ambiente, la función de expedir los Actos Administrativos de trámite, iniciación y/o investigación de carácter contravencional o sancionatorio, así como expedir los demás pronunciamientos de fondo de todos aquellos actos administrativos de competencia de la Secretaría Distrital de Ambiente.

En mérito de lo expuesto,

RESUELVE

ARTICULO PRIMERO. Adoptar el acotamiento presentado por la Empresa de Acueducto y Alcantarillado de Bogotá EAAB – ESP, cuyas coordenadas se encuentran registradas en el plano anexo al estudio de delimitación de la zona de ronda hidráulica y zona de manejo y de preservación ambiental de la Quebrada Limas, Contrato EAAB No. 1-02-24100-539-2003, e informe final de la EAAB – ESP, radicado en la Secretaría Distrital de Ambiente mediante



JP



ALCALDÍA MAYOR
DE BOGOTÁ D.C.
SECRETARÍA DE AMBIENTE

N.º 1372

oficio 2008ER10471 del 07 de marzo de 2008 y aprobado por el Concepto Técnico No. 13 del 3 de septiembre de 2008, el cual hace parte integral del presente acto administrativo.

ARTICULO SEGUNDO. Ordenar a la Empresa de acueducto y Alcantarillado de Bogotá EAAB – ESP, para que en un plazo máximo de seis (6) meses contados a partir de la presente Resolución, ubique en terreno los elementos necesarios para acotar y alinderar el límite exterior de la zona de manejo y preservación ambiental (ZMPA) de la Quebrada Limas, cuyas coordenadas se encuentran registradas en el plano anexo al estudio e informe final de la EAAB – ESP el cual hace parte integral del presente acto administrativo.

ARTICULO TERCERO. Requerir a la Empresa de acueducto y Alcantarillado de Bogotá EAAB – ESP, para que aporte los planos urbanísticos y prediales, de forma que se contemplen los predios que actualmente están afectando la ronda de la quebrada Limas, dada la ocupación ilegal por parte de algunas viviendas; para efectos de definir si existe alguna invasión del espacio público con el fin de que las autoridades competentes tomen las medidas pertinentes.

ARTICULO CUARTO. Comunicar el contenido de la presente Resolución a la Empresa de acueducto y Alcantarillado de Bogotá EAAB – ESP, en la Calle 22 C No. 40 - 99 de esta ciudad.

ARTICULO QUINTO. Contra la presente Resolución, por ser de carácter general, no procede recurso alguno, de conformidad con el artículo 49 del C.C.A.

ARTICULO SEXTO La presente Resolución rige a partir de su publicación.

COMUNÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CUMPLASE

9 1 MAR 2009


ALEXANDRA LOZANO VERGARA
Directora Legal Ambiental

AD

C.I. 00013 del 02/09/08
Pro, c.c.a: Paola Zárate Quintero
Revisó: Adriano Curán Perdomo

BOG

BOGOTÁ
POSITIVA

GOBIERNO DE LA CIUDAD