



## MINISTERIO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE

RESOLUCIÓN No. 2102

( 28 NOV 2012 )

*"Por la cual se realindera la Reserva Forestal Protectora Productora de la Cuenca Alta del Rio Bogotá, en relación con el Área Urbana del Municipio de Zipaquirá"*

## EL MINISTRO DE AMBIENTE Y DESARROLLO SOSTENIBLE

En ejercicio de la función establecida en el artículo 2 numeral 14, artículo 6 numeral 8 del Decreto 3570 de 2011 y,

## CONSIDERANDO:

Que el Acuerdo 30 de 1976 de la Junta Directiva del Instituto Nacional de los Recursos Naturales Renovables y del Ambiente - Inderena, aprobado mediante la Resolución Ejecutiva 76 de 1977 del Ministerio de Agricultura, señaló en el artículo 2, lo siguiente: *"Declarar como Área de Reserva Forestal Protectora - Productora la Cuenca Alta del Río Bogotá, aguas arriba de la cota superior del Salto de Tequendama, con excepción de las tierras que están por debajo de la cota 2.650 y tengan una pendiente inferior al 100%, y de las definidas por el artículo 1 de este Acuerdo y por el perímetro urbano y sanitario de la ciudad de Bogotá".*

Que a través de la Resolución 511 de 2012 modificada por la Resolución 755 de 2012, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, estableció el procedimiento para la realinderación de la Reserva Forestal Protectora Productora de la Cuenca Alta del Río Bogotá.

Que el 30 de mayo de 2012 la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca - CAR- recibió por parte de la Alcaldía Municipal de Zipaquirá la información requerida por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible para la realinderación del suelo urbano y de expansión urbana y los equipamientos básicos y de saneamiento ambiental asociados al suelo urbano y de expansión, localizadas en suelo rural, ubicados dentro de la Reserva Forestal Protectora Productora Cuenca Alta del Rio Bogotá de conformidad con la Resolución 511 de 2012 del Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

Que la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca -CAR- trasladó a este Ministerio la información allegada por el Municipio de Zipaquirá, previa verificación, el 19 de julio de 2012.

## FUNDAMENTOS JURÍDICOS

Que los numerales 7 y 9 del artículo 313 de la Constitución Política, le asignan a los concejos municipales la función de reglamentar los usos del suelo y dictar las

*"Por la cual se realindera la Reserva Forestal Protectora Productora de la Cuenca Alta del Rio Bogotá, en relación con el Área Urbana del Municipio de Zipaquirá"*

normas necesarias para el control, la preservación y defensa del patrimonio ecológico y cultural del municipio.

Que dentro de los objetivos establecidos en el artículo 1 de la Ley 388 de 1997, se encuentran el de armonizar y actualizar las disposiciones contenidas en la Ley 9 de 1989 con la Constitución Política, la Ley Orgánica del Plan de Desarrollo, la Ley Orgánica de Áreas Metropolitanas y la Ley 99 de 1993.

Que la Ley 388 de 1997 prevé el establecimiento de los mecanismos que permitan al municipio, en ejercicio de su autonomía, promover el ordenamiento de su territorio, el uso equitativo y racional del suelo, la preservación y defensa del patrimonio ecológico y cultural localizado en su ámbito territorial y la prevención de desastres en asentamientos de alto riesgo.

Que asimismo, dentro de los objetivos de la mencionada ley, se contempla el garantizar que la utilización del suelo por parte de sus propietarios se ajuste a la función social de la propiedad y permita hacer efectivos los derechos constitucionales a la vivienda y a los servicios públicos domiciliarios, y velar por la creación y la defensa del espacio público, así como por la protección del medio ambiente y la prevención de desastres.

Que de otra parte, la Ley 388 de 1997, promueve la armoniosa concurrencia de la Nación, las entidades territoriales, las autoridades ambientales y las instancias y autoridades administrativas y de planificación, en el cumplimiento de las obligaciones constitucionales y legales del Estado sobre el ordenamiento del territorio, para lograr el mejoramiento de la calidad de vida de sus habitantes.

Que en el artículo 10 de la Ley 388 de 1997 se consideran determinantes ambientales de superior jerarquía de los planes de ordenamiento territorial, entre otras, las directrices, normas y reglamentos expedidos por las entidades del Sistema Nacional Ambiental, en los aspectos relacionados con el ordenamiento espacial del territorio en lo concerniente exclusivamente a sus aspectos ambientales.

Que de manera específica el artículo en comento en su literal c) prevé como determinante ambiental: *"Las disposiciones que reglamentan el uso y funcionamiento de las áreas que integran el sistema de parques nacionales naturales y las reservas forestales nacionales"*.

Que en consonancia con lo dispuesto en el artículo 205 del Decreto-ley 2811 de 1974, se entiende por área forestal protectora-productora la zona que debe ser conservada permanentemente con bosques naturales o artificiales para proteger los recursos naturales renovables y que, además puede ser objeto de actividades de producción sujeta necesariamente al mantenimiento del efecto protector.

Que conforme al artículo 206 del Decreto-ley 2811 de 1974, se denomina área de reserva forestal la zona de propiedad pública o privada reservada para destinarla exclusivamente al establecimiento o mantenimiento y utilización racional de dichas áreas.

Que mediante el artículo 2 del Acuerdo número 30 de 1976, de la Junta Directiva del Instituto Nacional de los Recursos Naturales Renovables y del Ambiente (Inderena), aprobado mediante la Resolución Ejecutiva número 76 de 1977 del Ministerio de Agricultura, se declaró como Área de Reserva Forestal Protectora Productora la Cuenca Alta del Río Bogotá, las zonas comprendidas entre aguas

*"Por la cual se realindera la Reserva Forestal Protectora Productora de la Cuenca Alta del Rio Bogotá, en relación con el Área Urbana del Municipio de Zipaquirá"*

arriba de la cota superior del Salto de Tequendama, con excepción de las tierras que están por debajo de la cota 2.650 y tuvieran una pendiente inferior al 100%, y de las definidas por el artículo 1 de dicho Acuerdo y por el perímetro urbano y sanitario de la ciudad de Bogotá.

Que en la Resolución 511 de 2012, este Ministerio establece el procedimiento para la realinderación de la Reserva Forestal Protectora Productora de la Cuenca Alta del río Bogotá, que se modificó por la Resolución 755 de 2012.

## EVALUACIÓN TÉCNICA

Que según concepto técnico de fecha 28 de agosto de 2012, la Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos de esta entidad manifestó lo siguiente:

*"3. La Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca – CAR - revisó la información y manifestó que "una vez superpuesta la cartografía remitida por el Municipio (según planos anexos) y verificadas las coordenadas de la zona urbana de Zipaquirá; que la información remitida concuerda con la información presentada en el documento técnico que reposa en la Corporación y que sirvió de base para la concertación de los asuntos ambientales de la propuesta de revisión y ajuste del POT, en el año 2003, adoptadas mediante el Acuerdo 08 del 2003.*

*Confrontada la información allegada por el Municipio con la información que reposa en este Ministerio se puede comprobar que parte del área del suelo urbano se encuentra dentro de la Reserva Forestal Protectora Productora Cuenca Alta Río Bogotá.*

### 3.1 INFORMACIÓN PRESENTADA

- a) Documento digital "Anexo 2, del Acuerdo 08 De 2003, Coordenadas de Perímetros".

Coordenadas de las Zonas Urbanas:

COORDENADAS PLANAS DEL PERÍMETRO DEL ÁREA ZU1		COORDENADAS PLANAS DEL PERÍMETRO DEL ÁREA ZU1		COORDENADAS PLANAS DEL PERÍMETRO DEL ÁREA ZU1	
ESTE	NORTE	ESTE	NORTE	ESTE	NORTE
1007256.38	1047381.13	1008518.38	1048968.38	1009700.94	1045771.19
1007249.50	1047377.88	1008544.25	1048950.00	1009633.88	1045672.13
1007244.50	1047388.25	1008564.06	1048980.50	1009510.44	1045739.19
1007253.69	1047400.31	1008548.81	1048994.25	1009423.56	1045830.63
1007256.19	1047409.06	1008594.56	1049032.38	1009387.06	1045871.25
1007257.81	1047419.88	1008594.56	1049047.63	1009356.50	1045905.25
1007287.81	1047431.63	1008599.13	1049067.38	1009352.75	1045908.88
1007328.88	1047447.69	1008603.69	1049104.00	1009348.13	1045906.88
1007357.94	1047455.56	1008647.88	1049105.50	1009313.25	1045889.44
1007378.69	1047455.19	1008660.06	1049050.63	1009295.88	1045875.50
1007436.44	1047470.56	1008626.56	1049041.50	1009271.44	1045861.56
1007497.13	1047464.31	1008629.63	1049026.25	1009245.31	1045838.88

*"Por la cual se realindera la Reserva Forestal Protectora Productora de la Cuenca Alta del Rio Bogotá, en relación con el Área Urbana del Municipio de Zipaquirá"*

COORDENADAS PLANAS DEL PERÍMETRO DEL ÁREA ZU1		COORDENADAS PLANAS DEL PERÍMETRO DEL ÁREA ZU1		COORDENADAS PLANAS DEL PERÍMETRO DEL ÁREA ZU1	
ESTE	NORTE	ESTE	NORTE	ESTE	NORTE
1007500.44	1047463.50	1008635.69	1049026.25	1009243.44	1045837.63
1007505.00	1047497.13	1008638.75	1049018.63	1009216.81	1045805.38
1007505.88	1047502.13	1008650.94	1049020.13	1009208.69	1045795.56
1007505.00	1047506.25	1008666.19	1048983.63	1009207.75	1045796.50
1007505.00	1047518.75	1008657.00	1048974.50	1009207.19	1045794.00
1007505.00	1047525.81	1008666.19	1048947.00	1009176.69	1045765.06
1007509.19	1047541.19	1008669.19	1048925.63	1009111.13	1045807.75
1007505.44	1047541.56	1008660.06	1048908.88	1009013.63	1045813.81
1007507.06	1047548.25	1008657.00	1048899.75	1008989.25	1045765.06
1007512.06	1047559.00	1008661.63	1048878.38	1008958.75	1045775.75
1007515.63	1047571.31	1008661.63	1048848.00	1008920.69	1045795.56
1007518.50	1047579.56	1008686.00	1048861.63	1008920.69	1045796.56
1007521.44	1047588.31	1008742.38	1048896.75	1008806.38	1045908.31
1007524.75	1047607.44	1008768.25	1048907.38	1008782.00	1045880.88
1007501.06	1047612.81	1008830.75	1048944.00	1008731.69	1045882.44
1007498.19	1047615.31	1008876.50	1048960.75	1008678.38	1045835.19
1007499.00	1047627.81	1008849.06	1048980.50	1008678.38	1045777.25
1007498.19	1047631.94	1008862.75	1049000.38	1008679.13	1045776.38
1007494.81	1047635.25	1008868.88	1048989.63	1008670.19	1045776.38
1007489.00	1047638.19	1008876.50	1048997.25	1008663.13	1045548.69
1007488.63	1047644.38	1008890.19	1048986.63	1008512.19	1045547.19
1007489.88	1047647.75	1008957.25	1049050.63	1008512.25	1045545.63
1007491.81	1047651.56	1008986.44	1049012.25	1008463.50	1045586.75
1007503.44	1047657.75	1009044.13	1048936.38	1008420.81	1045632.50
1007497.31	1047666.94	1009051.75	1048930.25	1008410.13	1045661.44
1007506.44	1047676.06	1009066.94	1048922.63	1008401.00	1045688.88
1007486.69	1047686.75	1009082.19	1048905.88	1008350.75	1045704.13
1007485.13	1047694.38	1009123.38	1048881.50	1008311.13	1045708.69
1007498.88	1047712.63	1009135.56	1048899.75	1008279.13	1045711.75
1007485.13	1047714.19	1009172.13	1048896.75	1008267.63	1045702.31
1007468.38	1047729.38	1009176.69	1048910.50	1008262.31	1045698.00
1007469.06	1047729.94	1009214.81	1048899.75	1008259.31	1045769.63
1007485.13	1047743.13	1009263.56	1049004.88	1008042.63	1045766.63
1007530.88	1047779.69	1009475.38	1048834.25	1008041.38	1045766.56
1007546.06	1047799.50	1009515.00	1048805.25	1008039.81	1045787.94
1007584.19	1047857.44	1009550.06	1048797.63	1008032.25	1046048.50
1007593.31	1047887.88	1009579.00	1048791.63	1008064.31	1046535.94
1007594.88	1047926.00	1009591.19	1048785.50	1008065.75	1046557.50
1007591.81	1047988.44	1009579.00	1048759.63	1008058.13	1046682.50
1007613.13	1048023.50	1009574.44	1048738.25	1008041.38	1046682.50
1007640.56	1048034.19	1009566.81	1048706.25	1008030.69	1046665.69

"Por la cual se realindera la Reserva Forestal Protectora Productora de la Cuenca Alta del Rio Bogotá, en relación con el Área Urbana del Municipio de Zipaquirá"

COORDENADAS PLANAS DEL PERÍMETRO DEL ÁREA ZU1		COORDENADAS PLANAS DEL PERÍMETRO DEL ÁREA ZU1		COORDENADAS PLANAS DEL PERÍMETRO DEL ÁREA ZU1	
ESTE	NORTE	ESTE	NORTE	ESTE	NORTE
1007632.94	1048035.69	1009569.88	1048694.00	1008029.19	1046639.81
1007627.81	1048041.25	1009560.69	1048686.38	1008020.00	1046626.06
1007611.63	1048058.56	1009551.56	1048680.38	1008004.81	1046621.50
1007579.63	1048090.56	1009545.50	1048671.13	1007977.38	1046621.50
1007576.56	1048114.94	1009545.50	1048631.50	1007962.13	1046629.13
1007582.69	1048159.13	1009542.44	1048624.00	1007951.44	1046647.44
1007585.69	1048198.75	1009525.69	1048620.88	1007937.75	1046647.44
1007582.69	1048217.06	1009511.94	1048611.75	1007921.00	1046642.88
1007570.50	1048249.06	1009510.44	1048604.13	1007896.56	1046652.00
1007555.25	1048264.31	1009521.06	1048599.50	1007890.50	1046670.25
1007544.56	1048311.56	1009533.25	1048595.00	1007889.00	1046684.00
1007550.69	1048346.56	1009539.38	1048587.38	1007884.38	1046717.50
1007552.19	1048406.00	1009542.44	1048581.25	1007884.38	1046735.81
1007543.06	1048439.56	1009547.00	1048559.94	1007881.38	1046764.75
1007543.06	1048440.31	1009550.06	1048553.81	1007882.88	1046802.88
1007541.56	1048546.25	1009560.69	1048546.25	1007882.88	1046830.31
1007541.50	1048549.25	1009565.31	1048538.63	1007875.25	1046854.69
1007696.94	1048546.25	1009568.31	1048523.38	1007861.56	1046871.44
1007712.19	1048553.81	1009409.81	1048399.94	1007850.88	1046892.75
1007731.50	1048647.50	1009511.94	1048291.75	1007841.75	1046926.31
1007732.00	1048649.88	1009607.94	1048168.31	1007841.75	1046947.63
1007740.19	1048677.38	1009806.06	1047938.19	1007847.81	1046964.38
1007744.19	1048691.00	1009355.00	1047747.69	1007849.38	1046990.31
1007754.88	1048767.25	1009350.44	1047720.25	1007853.94	1047042.13
1007776.19	1048768.75	1009301.63	1047523.69	1007838.69	1047046.69
1007794.50	1048912.00	1009332.13	1047514.50	1007791.44	1047080.19
1007828.00	1048910.50	1009324.50	1047470.31	1007770.13	1047104.63
1007857.00	1048921.13	1009276.75	1047460.69	1007771.63	1047127.44
1007895.06	1048927.25	1009260.00	1047373.69	1007776.19	1047170.13
1007921.00	1048924.13	1009192.63	1047367.50	1007783.81	1047211.25
1007937.75	1048915.00	1009106.56	1047007.06	1007812.75	1047250.88
1007960.63	1048896.75	1009167.56	1046953.75	1007805.19	1047257.00
1007971.25	1048878.38	1008923.69	1046688.56	1007756.38	1047282.88
1007997.19	1048893.63	1008780.44	1046536.19	1007735.06	1047276.81
1007997.19	1048901.25	1009053.25	1046211.56	1007715.25	1047270.69
1007994.13	1048954.63	1009255.94	1046586.44	1007703.06	1047278.31
1007997.19	1048965.25	1009376.31	1046463.00	1007696.94	1047299.63
1008015.44	1048968.38	1009358.00	1046438.63	1007683.25	1047316.44
1008042.88	1048972.88	1009607.94	1046184.13	1007663.44	1047336.25
1008073.38	1048972.88	1009464.69	1046048.50	1007651.25	1047339.25
1008113.00	1048969.88	1009496.69	1046011.94	1007620.75	1047336.25

*"Por la cual se realindera la Reserva Forestal Protectora Productora de la Cuenca Alta del Rio Bogotá, en relación con el Área Urbana del Municipio de Zipaquirá"*

COORDENADAS PLANAS DEL PERÍMETRO DEL ÁREA ZU1		COORDENADAS PLANAS DEL PERÍMETRO DEL ÁREA ZU1		COORDENADAS PLANAS DEL PERÍMETRO DEL ÁREA ZU1	
ESTE	NORTE	ESTE	NORTE	ESTE	NORTE
1008143.44	1048956.13	1009406.81	1045928.13	1007568.94	1047345.38
1008177.00	1048940.88	1009416.88	1045923.56	1007521.69	1047353.00
1008205.94	1048934.88	1009694.81	1045797.06	1007480.56	1047360.63
1008225.75	1048940.88	1009727.94	1045828.88	1007450.06	1047357.56
1008265.38	1048959.25	1009772.56	1045871.75	1007399.81	1047343.88
1008289.75	1048963.75	1009772.94	1045871.44	1007334.25	1047333.19
1008308.06	1048960.75	1009870.06	1045798.63	1007290.06	1047316.44
1008323.31	1048966.88	1009924.06	1045853.88	1007293.13	1047394.13
1008343.13	1048980.50	1009934.00	1045864.00	1007256.56	1047380.44
1008369.00	1048988.13	1009962.25	1045835.25	1007256.38	1047381.13
1008387.31	1048985.13	1009911.25	1045680.31		
1008414.75	1048976.00	1009868.88	1045699.06		
1008436.06	1048976.00	1009800.25	1045729.31		
1008443.69	1048989.63	1009800.19	1045730.19		
1008468.06	1048982.13	1009799.94	1045730.00		
1008489.38	1048976.00	1009779.94	1045738.31		

- El área del suelo urbano zona Santa Isabel (ZU-2)

COORDENADAS DEL PERÍMETRO DEL ÁREA ZU2 (SANTA ISABEL)	
ESTE	NORTE
1010619.81	1048592.00
1010920.06	1048614.75
1010935.31	1048608.75
1010854.63	1048370.19
1010830.75	1048299.75
1010830.13	1048297.81
1010747.25	1048324.81
1010572.56	1048381.63
1010614.38	1048567.63
1010619.81	1048592.00

- El área del suelo urbano zona La Paz (ZU-3)

COORDENADAS DEL PERÍMETRO DEL ÁREA ZU3 (LA PAZ)		COORDENADAS DEL PERÍMETRO DEL ÁREA ZU3 (LA PAZ)		COORDENADAS DEL PERÍMETRO DEL ÁREA ZU3 (LA PAZ)	
ESTE	NORTE	ESTE	NORTE	ESTE	NORTE
1010639.63	1048075.31	1010443.06	1047208.25	1010399.81	1047553.38
1010735.63	1048041.81	1010421.75	1047211.25	1010432.38	1047596.81
1010601.56	1047694.38	1010414.75	1047246.31	1010391.25	1047621.19
COORDENADAS DEL PERÍMETRO DEL		COORDENADAS DEL PERÍMETRO DEL		COORDENADAS DEL PERÍMETRO DEL	

"Por la cual se realindera la Reserva Forestal Protectora Productora de la Cuenca Alta del Rio Bogotá, en relación con el Área Urbana del Municipio de Zipaquirá"

ÁREA ZU3 (LA PAZ)		ÁREA ZU3 (LA PAZ)		ÁREA ZU3 (LA PAZ)	
ESTE	NORTE	ESTE	NORTE	ESTE	NORTE
1010615.25	1047680.63	1010402.69	1047307.25	1010462.88	1047785.81
1010550.88	1047503.94	1010392.94	1047356.31	1010467.31	1047783.25
1010536.06	1047463.38	1010321.56	1047345.69	1010513.19	1047756.81
1010477.94	1047303.81	1010295.50	1047436.25	1010549.75	1047758.38
1010455.44	1047242.19	1010299.25	1047463.50	1010574.13	1047927.50
				1010656.44	1047930.56
				1010639.63	1048075.31

- El área del suelo urbano zona Villas del Rosario (ZU-4)

COORDENADAS DEL PERÍMETRO DEL ÁREA ZU-4	
ESTE	NORTE
1010030.06	1047404.81
1010084.94	1047381.94
1010164.19	1047369.75
1010063.63	1047049.75
1009943.19	1047077.19
1009956.94	1047107.63
1010060.56	1047372.81
1010045.31	1047386.50
1010028.56	1047391.06
1010030.06	1047404.81

#### Coordenadas de las Zonas de Expansión Urbana.

- El área del suelo de expansión urbana zona San Antonio (ZE-1)

COORDENADAS DEL PERÍMETRO DEL ÁREA DE EXPANSIÓN SAN ANTONIO ZE-1		COORDENADAS DEL PERÍMETRO DEL ÁREA DE EXPANSIÓN SAN ANTONIO ZE-1		COORDENADAS DEL PERÍMETRO DEL ÁREA DE EXPANSIÓN SAN ANTONIO ZE-1	
ESTE	NORTE	ESTE	NORTE	ESTE	NORTE
1010030.06	1047404.81	1009569.88	1048694.00	1009440.56	1049153.13
1010029.88	1047403.13	1009566.81	1048706.25	1009464.94	1049144.38
1010010.81	1047416.31	1009574.44	1048738.25	1009489.38	1049142.63
1009918.44	1047478.69	1009579.00	1048759.63	1009515.50	1049144.38
1009839.94	1047534.13	1009591.19	1048785.50	1009541.69	1049147.88
1009791.38	1047543.38	1009579.00	1048791.63	1009559.13	1049139.13
1009729.06	1047538.75	1009550.06	1048797.63	1009595.69	1049079.88
1009509.63	1047504.06	1009515.00	1048805.25	1009939.19	1048863.75
1009325.00	1047473.31	1009475.38	1048834.25	1010000.19	1048801.00
1009332.13	1047514.50	1009263.56	1049004.88	1010158.81	1048706.75
1009301.63	1047523.69	1009214.81	1048899.75	1010167.56	1048715.50
1009350.44	1047720.25	1009176.69	1048910.50	1010347.13	1048656.25

*"Por la cual se realindera la Reserva Forestal Protectora Productora de la Cuenca Alta del Rio Bogotá, en relación con el Área Urbana del Municipio de Zipaquirá"*

COORDENADAS DEL PERÍMETRO DEL ÁREA DE EXPANSIÓN SAN ANTONIO ZE-1		COORDENADAS DEL PERÍMETRO DEL ÁREA DE EXPANSIÓN SAN ANTONIO ZE-1		COORDENADAS DEL PERÍMETRO DEL ÁREA DE EXPANSIÓN SAN ANTONIO ZE-1	
ESTE	NORTE	ESTE	NORTE	ESTE	NORTE
1009355.00	1047747.69	1009172.13	1048896.75	1010355.88	1048665.00
1009806.06	1047938.19	1009135.56	1048899.75	1010614.38	1048567.63
1009607.94	1048168.31	1009123.38	1048881.50	1010572.56	1048381.63
1009511.94	1048291.75	1009082.19	1048905.88	1010747.25	1048324.81
1009409.81	1048399.94	1009066.94	1048922.63	1010748.13	1048321.50
1009568.31	1048523.38	1009051.75	1048930.25	1010552.88	1048239.56
1009565.31	1048538.63	1009044.13	1048936.38	1010537.19	1048089.63
1009560.69	1048546.25	1008986.44	1049012.25	1010505.75	1047971.06
1009550.06	1048553.81	1009018.19	1049029.25	1010483.13	1047859.50
1009547.00	1048559.94	1009041.06	1049011.00	1010467.44	1047784.56
1009542.44	1048581.25	1009065.44	1049064.38	1010467.31	1047783.25
1009539.38	1048587.38	1009135.56	1049046.13	1010462.88	1047785.81
1009533.25	1048595.00	1009143.19	1049026.25	1010391.25	1047621.19
1009521.06	1048599.50	1009179.75	1048965.25	1010432.38	1047596.81
1009510.44	1048604.13	1009213.25	1049014.13	1010399.81	1047553.38
1009511.94	1048611.75	1009320.75	1049117.00	1010299.25	1047463.50
1009525.69	1048620.88	1009325.50	1049114.75	1010295.50	1047436.25
1009542.44	1048624.00	1009334.19	1049093.88	1010303.88	1047407.25
1009545.50	1048631.50	1009335.94	1049088.63	1010274.13	1047400.13
1009545.50	1048671.13	1009370.81	1049109.50	1010160.94	1047370.25
1009551.56	1048680.38	1009431.81	1049154.88	1010084.94	1047381.94
1009560.69	1048686.38	1009435.13	1049154.25	1010030.06	1047404.81

- El área del suelo de expansión urbana zona Algarra (ZE-2)

COORDENADAS DEL PERÍMETRO DEL ÁREA DE EXPANSIÓN ALGARRA ZE-2		COORDENADAS DEL PERÍMETRO DEL ÁREA DE EXPANSIÓN ALGARRA ZE-2		COORDENADAS DEL PERÍMETRO DEL ÁREA DE EXPANSIÓN ALGARRA ZE-2	
ESTE	NORTE	ESTE	NORTE	ESTE	NORTE
1010029.88	1047403.13	1009938.31	1046693.44	1009464.69	1046048.50
1010028.56	1047391.06	1009900.88	1046619.75	1009607.94	1046184.13
1010045.31	1047386.50	1009857.38	1046520.63	1009358.00	1046438.63
1010060.56	1047372.81	1009793.31	1046382.88	1009376.31	1046463.00
1009956.94	1047107.63	1009778.81	1046347.81	1009255.94	1046586.44
1009943.19	1047077.19	1009871.88	1046286.19	1009053.25	1046211.56
1010063.63	1047049.75	1009755.88	1046158.13	1008780.44	1046536.19
1010164.19	1047369.75	1009693.63	1046089.81	1008923.69	1046688.56
1010160.94	1047370.25	1009841.44	1045939.94	1009167.56	1046953.75
1010274.13	1047400.13	1009841.31	1045939.81	1009106.56	1047007.06
COORDENADAS DEL PERÍMETRO DEL		COORDENADAS DEL PERÍMETRO DEL		COORDENADAS DEL PERÍMETRO DEL	

"Por la cual se realindera la Reserva Forestal Protectora Productora de la Cuenca Alta del Rio Bogotá, en relación con el Área Urbana del Municipio de Zipaquirá"

ÁREA DE EXPANSIÓN ALGARRA ZE-2	ÁREA DE EXPANSIÓN ALGARRA ZE-2	ÁREA DE EXPANSIÓN ALGARRA ZE-2
1010303.88	1047407.25	1009924.06
1010321.56	1047345.69	1045853.88
1010392.94	1047356.31	1009870.06
1010402.69	1047307.25	1045798.63
1010399.44	1047305.13	1009772.94
1010317.50	1047291.13	1045871.44
1010258.19	1047266.75	1009772.56
1010160.56	1047197.00	1045871.75
1010104.81	1047125.50	1009562.56
1010066.44	1047048.81	1045919.06
1009971.88	1046782.38	1009325.00
1009970.94	1046781.69	1009496.69
		1009509.63
		1047504.06
		1009729.06
		1047538.75
		1009791.38
		1047543.38
		1009839.94
		1047534.13
		1009918.44
		1047478.69
		1010010.81
		1047416.31
		1010029.88
		1047403.13

- El área del suelo de expansión urbana zona Portachuelo – La Fragüita (ZE-3)

COORDENADAS DEL PERÍMETRO DEL ÁREA DE EXPANSIÓN PORTACHUELO - LA FRAGÜITA ZE-3		COORDENADAS DEL PERÍMETRO DEL ÁREA DE EXPANSIÓN PORTACHUELO - LA FRAGÜITA ZE-3		COORDENADAS DEL PERÍMETRO DEL ÁREA DE EXPANSIÓN PORTACHUELO - LA FRAGÜITA ZE-3	
ESTE	NORTE	ESTE	NORTE	ESTE	NORTE
1009216.81	1045805.38	1008124.81	1045072.31	1008420.81	1045632.50
1009210.44	1045790.06	1008122.50	1045080.50	1008463.50	1045586.75
1008987.25	1045375.13	1008084.19	1045188.56	1008512.25	1045545.63
1008976.81	1045343.75	1008078.50	1045193.25	1008512.19	1045547.19
1008962.88	1045300.19	1008055.25	1045267.06	1008663.13	1045548.69
1008954.13	1045232.19	1008045.44	1045334.00	1008670.19	1045776.38
1008968.06	1045178.13	1008037.13	1045448.38	1008679.13	1045776.38
1008983.75	1045111.88	1008032.94	1045533.44	1008678.38	1045777.25
1009020.38	1045066.56	1008039.88	1045699.44	1008678.38	1045835.19
1009037.81	1045033.44	1008039.75	1045705.75	1008731.69	1045882.44
1009084.88	1044996.81	1008063.63	1045709.19	1008782.00	1045880.88
1009123.25	1044975.88	1008085.94	1045696.63	1008806.38	1045908.31
1009091.88	1044902.69	1008126.38	1045682.69	1008920.69	1045796.56
1009030.88	1044686.50	1008190.50	1045672.94	1008920.69	1045795.56
1008987.25	1044700.44	1008222.63	1045679.88	1008958.75	1045775.75
1008887.88	1044740.50	1008265.81	1045699.44	1008989.25	1045765.06
1008781.56	1044775.38	1008267.63	1045702.31	1009013.63	1045813.81
1008671.69	1044831.19	1008279.13	1045711.75	1009111.13	1045807.75
1008558.38	1044871.31	1008311.13	1045708.69	1009176.69	1045765.06
1008481.69	1044902.69	1008350.75	1045704.13	1009207.19	1045794.00
1008357.88	1044955.00	1008401.00	1045688.88	1009207.75	1045796.50
1008356.31	1044954.94	1008410.13	1045661.44	1009208.69	1045795.56
				1009216.81	1045805.38

- b) Copia en medio digital de los shape files correspondientes al Plan de Ordenamiento Territorial del municipio de Zipaquirá.

*"Por la cual se realindera la Reserva Forestal Protectora Productora de la Cuenca Alta del Rio Bogotá, en relación con el Área Urbana del Municipio de Zipaquirá"*

- c) Copia en medio digital de los "Ajustes al Plan de Ordenamiento Territorial del municipio de Zipaquirá - Documento Técnico de Soporte Acuerdo 08 de 2003".
- d) Copia en medio digital del Acuerdo No. 08 de 2003 "Por el cual se adoptan los ajustes al Plan de Ordenamiento Territorial para el Municipio de Zipaquirá y se dictan otras disposiciones".
- e) Copia en medio digital Excel del "Programa de ejecución, Acuerdo 08 del 2003".
- f) Copia en medio digital de las imágenes y planos correspondientes al Plan de Ordenamiento Territorial del municipio de Zipaquirá.

Se anexan 13 imágenes de la zona rural del municipio de Zipaquirá, 18 imágenes correspondientes a la zona urbana del municipio, y 3 imágenes del plano de ubicación regional del municipio.

- g) Copia de los documentos en medio físico que demuestran el cargo y el ejercicio del mismo por parte del Alcalde Municipal (nombramiento, acta de posesión).
- h) Copia del documento de identidad del solicitante del trámite.
- i) Copia de la cédula de ciudadanía del señor Alcalde Marco Tulio Sánchez Gómez.

### **3.2. ANÁLISIS DE LA INFORMACIÓN.**

#### **3.2.1 ÁREA URBANA Y DE EXPANSIÓN**

Dentro del documento denominado "Acuerdo No. 08 de 2003" "Por el cual se adoptan los ajustes al Plan de Ordenamiento Territorial para el Municipio de Zipaquirá y se dictan otras disposiciones", se define la clasificación de los suelos así:

**Suelo urbano:** "Forman parte del suelo urbano las áreas destinadas a usos urbanos que cuentan con infraestructura vial y redes primarias de energía, acueducto y alcantarillado, las cuales se delimitaron por medio de un perímetro urbano y de servicios públicos".

Hacen parte del suelo urbano del municipio las siguientes zonas:

- Zona Casco Urbano Principal (ZU-1), Tabla 1; zona Santa Isabel (ZU-2), Tabla 2; Zona La Paz (ZU-3), Tabla 3; Zona, Villas del Rosario (ZU-4)

**Suelo de expansión urbana:** "A esta categoría pertenecen las áreas que rodean al casco urbano del Municipio. En el municipio de Zipaquirá, estas áreas corresponden a: Zona de Expansión de San Antonio (al norte de la calle 8) (ZE-1); Zona de Expansión de Algarra (entre calle 4 y calle 8) (ZE-2); Zona de Expansión de Portachuelo – La Fragüita (ZE-3)."

Revisados los polígonos de estas zonas se encontró que 88.56 ha del suelo urbano del municipio se encuentran traslapadas con la Reserva Forestal Protectora Productora de la Cuenca Alta del Río Bogotá.

"Por la cual se realindera la Reserva Forestal Protectora Productora de la Cuenca Alta del Rio Bogotá, en relación con el Área Urbana del Municipio de Zipaquirá"

### 3.2.2. INFRAESTRUCTURAS Y EQUIPAMIENTOS BÁSICOS Y DE SANEAMIENTO AMBIENTAL

Las áreas ocupadas por infraestructuras y equipamientos básicos y de saneamiento ambiental no se encuentran traslapadas con la Reserva Forestal Protectora Productora de la Cuenca Alta del Río Bogotá.

#### 4. CONCEPTO

En desarrollo de lo establecido en el numeral 4 del artículo 3 de la Resolución 511 de 2012, "Por medio de la cual se establece el procedimiento para realinderar la Reserva Forestal Protectora Productora de la Cuenca Alta del Rio Bogotá y se adoptan otras determinaciones", modificada por la Resolución 755 de 2012, se verificaron las áreas de suelo urbano, de expansión urbana y áreas ocupadas por infraestructuras y equipamientos básicos de saneamiento ambiental asociadas al suelo urbano y de expansión urbana localizadas en el suelo rural del Municipio de Zipaquirá, que fueron concertados con la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca – CAR, en desarrollo del parágrafo 6 del artículo 1 de la Ley 507 de 1999 y aprobados de acuerdo con el procedimiento establecido en la Ley 388 de 1997 y adoptados en el Acuerdo 08 de 2003 del Concejo Municipal de Zipaquirà, y que se encuentran al interior de la reserva forestal protectora productora.

De acuerdo a lo anteriormente expuesto se concluye que es viable realizar la realinderación de la reserva excluyendo un área de 88.56 ha que corresponden al suelo urbano del Municipio de Zipaquirà, que se superpone con la reserva, y que se encuentra dentro de un polígono definido por coordenadas en sistema Magna Sirgas, origen Bogotá.

#### CONSIDERACIONES FINALES

Que conforme a lo anterior y de acuerdo con lo estipulado en el numeral 14 del artículo 2 y numeral 8 del artículo 6 del Decreto - Ley 3570 de 2011, este Despacho tiene la función, entre otras, de realinderar las áreas de reserva forestal nacionales.

Que este Despacho considera que el Municipio de Zipaquirà ha cumplido con los los requisitos establecidos en la Resolución 511 de 2012 de este Ministerio, modificada por la Resolución 755 de 2012, para la realinderación del suelo urbano y de expansión urbana y los equipamientos básicos y de saneamiento ambiental asociados al suelo urbano y de expansión, localizadas en suelo rural, ubicados dentro de la Reserva Forestal Protectora Productora Cuenca Alta del Rio Bogotá.

Que en mérito de lo expuesto;

#### RESUELVE:

**ARTÍCULO PRIMERO.** Realinderar la Reserva Forestal Protectora Productora de la Cuenca Alta del Rio Bogotá, excluyendo un área de 88.56 hectáreas que corresponden al suelo urbano del Municipio de Zipaquirá, delimitado a través de las siguientes coordenadas planas de la poligonal en sistema Magna Sirgas, origen Bogotá:

*"Por la cual se realindera la Reserva Forestal Protectora Productora de la Cuenca Alta del Rio Bogotá, en relación con el Área Urbana del Municipio de Zipaquirá"*

COORDENADAS			COORDENADAS			COORDENADAS		
Nº	Este	Norte	Nº	Este	Norte	Nº	Este	Norte
1	1008461,31	1048987,31	153	1007769,77	1047904,38	305	1007552,06	1048401,22
2	1008470,37	1048981,4	154	1007758,14	1047909,85	306	1007551,64	1048408,01
3	1008474,73	1048978,57	155	1007751,3	1047911,56	307	1007549,77	1048438,29
4	1008483,65	1048977,61	156	1007744,46	1047909,85	308	1007549,73	1048439,43
5	1008491,61	1048976,76	157	1007727,35	1047909,85	309	1007549,51	1048445,54
6	1008501,29	1048972,84	158	1007720,51	1047906,43	310	1007551,77	1048549,07
7	1008502,24	1048972,45	159	1007708,2	1047898,22	311	1007696,96	1048546,22
8	1008490,12	1048963,36	160	1007689,73	1047885,91	312	1007712,2	1048553,84
9	1008459,34	1048932,58	161	1007676,54	1047868,32	313	1007731,51	1048647,45
10	1008459,34	1048901,79	162	1007671,25	1047855,12	314	1007731,54	1048647,58
11	1008472,3	1048883,97	163	1007666,64	1047847,43	315	1007733,03	1048647,33
12	1008476,93	1048871,01	164	1007658,94	1047824,34	316	1007746,49	1048674,25
13	1008482,09	1048862,98	165	1007650,45	1047802,05	317	1007745,9	1048674,44
14	1008490,12	1048847,92	166	1007647,75	1047793,56	318	1007749,18	1048681,65
15	1008493,97	1048844,07	167	1007642,52	1047779,19	319	1007777,78	1048695,78
16	1008496,28	1048840,22	168	1007628,16	1047762,77	320	1007778,12	1048705,2
17	1008502,43	1048827,91	169	1007633,76	1047737,58	321	1007779,46	1048705,54
18	1008504,33	1048823,65	170	1007635,86	1047731,99	322	1007787,54	1048737,17
19	1008513,21	1048809,44	171	1007635,86	1047724,29	323	1007790,9	1048758,03
20	1008514,07	1048802,6	172	1007628,16	1047701,2	324	1007788,55	1048764,09
21	1008514,07	1048785,5	173	1007616,97	1047681,61	325	1007789,22	1048770,14
22	1008514,75	1048778,65	174	1007607,63	1047670,42	326	1007790,23	1048789,32
23	1008508,6	1048766,34	175	1007602,51	1047665,29	327	1007798,98	1048888,08
24	1008506,7	1048762,08	176	1007597,38	1047660,16	328	1007814,79	1048892,62
25	1008497,82	1048747,87	177	1007585,06	1047651,95	329	1007825,22	1048896,66
26	1008494,86	1048743,13	178	1007566,59	1047639,63	330	1007826,57	1048898,34
27	1008490,12	1048732,48	179	1007580,8	1047623,06	331	1007835,99	1048899,35
28	1008486,5	1048720,71	180	1007585,06	1047608,85	332	1007841,37	1048905,41
29	1008485,72	1048717,09	181	1007592,24	1047603,72	333	1007874,69	1048920,21
30	1008485,72	1048712,69	182	1007597,38	1047598,59	334	1007902,28	1048923,07
31	1008490,12	1048686,3	183	1007609,69	1047590,38	335	1007910,01	1048920,04
32	1008498,92	1048664,31	184	1007622	1047578,06	336	1007917,08	1048919,37
33	1008502,43	1048655,52	185	1007624,92	1047574,82	337	1007921,12	1048917,35
34	1008506,7	1048641,31	186	1007628,16	1047570,37	338	1007922,8	1048917,35
35	1008507,23	1048638,42	187	1007642,36	1047561,49	339	1007924,48	1048917,35
36	1008510,65	1048624,73	188	1007658,94	1047547,28	340	1007933,9	1048915,67
37	1008505,51	1048609,34	189	1007666,64	1047524,19	341	1007940,01	1048913,19
38	1008501,67	1048593,95	190	1007669,2	1047516,5	342	1007946,35	1048910,62
39	1008500,99	1048583,08	191	1007675,24	1047502,01	343	1007957,79	1048906,75
40	1008496,96	1048570,01	192	1007677,42	1047498,03	344	1007969,23	1048903,72
41	1008496,28	1048563,16	193	1007683,57	1047485,71	345	1007984,38	1048894,98
42	1008496,96	1048556,32	194	1007683,57	1047454,93	346	1007994,47	1048894,64
43	1008490,12	1048532,38	195	1007679,47	1047444,67	347	1007996,49	1048894,98
44	1008459,34	1048532,38	196	1007677,42	1047436,46	348	1007997,17	1048895,43
45	1008438,27	1048522,66	197	1007669,2	1047424,14	349	1007997,17	1048895,5
46	1008428,55	1048522,12	198	1007667,74	1047415,35	350	1007999,87	1048896,86
47	1008416,24	1048513,91	199	1007667,74	1047402,15	351	1007998,52	1048901,23
48	1008402,17	1048501,6	200	1007666,64	1047393,36	352	1007996,25	1048936,05
49	1008401,39	1048497,97	201	1007674,34	1047377,97	353	1007995,65	1048943,89
50	1008397,77	1048486,2	202	1007689,73	1047362,57	354	1007995,5	1048946
51	1008394,69	1048473,89	203	1007689,73	1047331,79	355	1007996,86	1048964,22
52	1008393,92	1048470,81	204	1007686,5	1047312,43	356	1007997,46	1048972,23
53	1008393,67	1048466,71	205	1007683,24	1047316,42	357	1007998,52	1048986,4

"Por la cual se realindera la Reserva Forestal Protectora Productora de la Cuenca Alta del Rio Bogotá, en relación con el Área Urbana del Municipio de Zipaquirá"

COORDENADAS			COORDENADAS			COORDENADAS		
Nº	Este	Norte	Nº	Este	Norte	Nº	Este	Norte
54	1008397,77	1048440,03	206	1007663,43	1047336,23	358	1008020,07	1048983,69
55	1008380,98	1048426,03	207	1007651,24	1047339,28	359	1008032,13	1048982,03
56	1008366,98	1048418,04	208	1007620,76	1047336,23	360	1008038,31	1048981,28
57	1008360,51	1048415,72	209	1007568,95	1047345,37	361	1008047,81	1048981,88
58	1008346,46	1048409,24	210	1007521,71	1047352,99	362	1008060,77	1048982,26
59	1008339,62	1048405,82	211	1007480,56	1047360,61	363	1008087,31	1048982,56
60	1008336,2	1048404,84	212	1007450,08	1047357,57	364	1008105,7	1048982,79
61	1008330,04	1048403,09	213	1007399,79	1047343,85	365	1008114,89	1048971,63
62	1008315,67	1048398,98	214	1007334,27	1047333,18	366	1008151,68	1048964,02
63	1008305,42	1048396,05	215	1007290,07	1047316,42	367	1008175,49	1048958,82
64	1008290,02	1048393,85	216	1007293,12	1047394,14	368	1008180,32	1048960,32
65	1008274,63	1048388,72	217	1007256,55	1047380,42	369	1008200,37	1048951,96
66	1008265,84	1048387,25	218	1007256,35	1047381,11	370	1008209,11	1048954,97
67	1008243,85	1048378,46	219	1007249,51	1047377,89	371	1008211,82	1048961,61
68	1008243,85	1048347,67	220	1007244,52	1047388,28	372	1008249,51	1048962,89
69	1008248,58	1048321,63	221	1007253,66	1047400,32	373	1008272,73	1048967,03
70	1008248,98	1048316,89	222	1007256,16	1047409,05	374	1008286,14	1048964,32
71	1008250,69	1048310,05	223	1007257,82	1047419,85	375	1008322,17	1048979,92
72	1008254,71	1048296,97	224	1007287,81	1047431,6	376	1008332,57	1048984,37
73	1008257,04	1048286,1	225	1007328,86	1047447,69	377	1008349,38	1048982,39
74	1008260,14	1048271,62	226	1007357,94	1047455,58	378	1008354,28	1048981,81
75	1008260,43	1048269,53	227	1007378,72	1047455,16	379	1008358,14	1048984,96
76	1008263,09	1048255,32	228	1007436,46	1047470,54	380	1008364,23	1048989,95
77	1008257,23	1048241,94	229	1007497,12	1047464,3	381	1008367,4	1048992,28
78	1008252,64	1048233,33	230	1007500,44	1047463,47	382	1008407,95	1048992,28
79	1008248,24	1048224,54	231	1007505,01	1047497,13	383	1008428	1048990,25
80	1008246,78	1048221,61	232	1007505,85	1047502,11	384	1008443,14	1048988,72
81	1008243,85	1048218,38	233	1007505,01	1047506,27	385	1008444,43	1048988,59
82	1008233,14	1048204,46	234	1007505,01	1047518,73	386	1008448,43	1048988,2
83	1008226,25	1048193,75	235	1007505,01	1047525,79	387	1008452,12	1048987,84
84	1008222,3	1048184,52	236	1007509,17	1047541,16	388	1008945,52	1048987,78
85	1008213,06	1048170,66	237	1007505,43	1047541,58	389	1008951,89	1048982,6
86	1008210,39	1048165,65	238	1007507,09	1047548,23	390	1008961,51	1048972,98
87	1008209,64	1048162,97	239	1007512,08	1047559,03	391	1008965,88	1048963,36
88	1008209,21	1048159,12	240	1007515,61	1047571,28	392	1008961,82	1048953,43
89	1008209,21	1048136,03	241	1007518,52	1047579,59	393	1008951,89	1048941,37
90	1008208,67	1048132,18	242	1007521,42	1047588,32	394	1008946,29	1048938,17
91	1008205,37	1048124,49	243	1007524,75	1047607,43	395	1008931,36	1048932,58
92	1008201,52	1048112,94	244	1007501,07	1047612,83	396	1008923,9	1048929,78
93	1008194,59	1048101,4	245	1007498,16	1047615,32	397	1008921,1	1048928,73
94	1008190,49	1048093,19	246	1007498,99	1047627,79	398	1008908,79	1048920,26
95	1008182,28	1048080,88	247	1007498,16	1047631,94	399	1008904,97	1048917,92
96	1008177,14	1048075,75	248	1007494,84	1047635,26	400	1008890,32	1048901,79
97	1008172,02	1048070,61	249	1007489,02	1047638,17	401	1008871,08	1048890,25
98	1008169,97	1048058,3	250	1007488,6	1047644,4	402	1008859,53	1048883,32
99	1008167,79	1048054,32	251	1007489,85	1047647,73	403	1008848,34	1048882,2
100	1008166,89	1048039,83	252	1007491,83	1047651,54	404	1008837,54	1048879,8
101	1008167,79	1048025,34	253	1007503,42	1047657,78	405	1008828,75	1048878,7
102	1008168,07	1048023,25	254	1007497,32	1047666,92	406	1008824,01	1048875,74
103	1008169,09	1048009,05	255	1007506,47	1047676,06	407	1008813,36	1048871,01
104	1008166,89	1047993,65	256	1007486,66	1047686,73	408	1008805,66	1048863,31
105	1008165,49	1047978,26	257	1007485,13	1047694,35	409	1008797,97	1048840,22
106	1008162,9	1047966,86	258	1007498,85	1047712,64	410	1008767,18	1048840,22



*"Por la cual se realindera la Reserva Forestal Protectora Productora de la Cuenca Alta del Rio Bogotá, en relación con el Área Urbana del Municipio de Zipaquirá"*

COORDENADAS			COORDENADAS			COORDENADAS		
Nº	Este	Norte	Nº	Este	Norte	Nº	Este	Norte
107	1008161,21	1047957,2	259	1007485,13	1047714,16	411	1008752,98	1048856,8
108	1008159,19	1047947,48	260	1007468,37	1047729,4	412	1008736,4	1048871,01
109	1008157,86	1047941,11	261	1007469,06	1047729,97	413	1008712,71	1048878,11
110	1008154,42	1047919,62	262	1007485,13	1047743,12	414	1008712,57	1048878,2
111	1008153,86	1047916,69	263	1007530,85	1047779,69	415	1008742,37	1048896,72
112	1008153,15	1047915,03	264	1007546,09	1047799,5	416	1008768,27	1048907,39
113	1008151,49	1047912,29	265	1007584,19	1047857,41	417	1008830,75	1048943,97
114	1008143,46	1047893,94	266	1007593,33	1047887,89	418	1008876,47	1048960,73
115	1008139,18	1047885,91	267	1007594,86	1047925,99	419	1008849,04	1048980,54
116	1008132,76	1047873,86	268	1007591,81	1047988,47	420	1008862,76	1049000,35
117	1008120,71	1047860,72	269	1007613,14	1048023,52	421	1008868,85	1048989,68
118	1008118,03	1047857,8	270	1007637,52	1048033	422	1008876,47	1048997,3
119	1008115,58	1047855,12	271	1007640,57	1048034,19	423	1008890,19	1048986,63
120	1008111,24	1047845,65	272	1007637,52	1048034,8	424	1008916,4	1049011,65
121	1008107,65	1047837,4	273	1007632,95	1048035,71	425	1008921,1	1049009,54
122	1008101,12	1047824,34	274	1007627,91	1048041,11	426	1008929,9	1049002,94
123	1008097,87	1047816,4	275	1007632,67	1048042,92	427	1008940,34	1048994,15
124	1008089,93	1047803,82	276	1007624,64	1048048,94	428	1008626,55	1049041,5
125	1008084,06	1047799,42	277	1007620,6	1048048,94	429	1008629,6	1049026,26
126	1008069,4	1047793,56	278	1007620,35	1048048,94	430	1008635,69	1049026,26
127	1008061,7	1047790,99	279	1007613,37	1048051,63	431	1008638,74	1049018,64
128	1008059,14	1047790,14	280	1007596,2	1048062,9	432	1008650,93	1049020,16
129	1008056,58	1047790,99	281	1007589,76	1048077,92	433	1008666,17	1048983,59
130	1008048,88	1047793,56	282	1007590,59	1048079,59	434	1008657,03	1048974,44
131	1008033,09	1047798,29	283	1007590,83	1048080,07	435	1008666,17	1048947,01
132	1008028,36	1047799,15	284	1007579,56	1048102,61	436	1008669,22	1048925,68
133	1008018,89	1047803,03	285	1007578,13	1048102,45	437	1008660,08	1048908,91
134	1008010,63	1047806,62	286	1007574,73	1048102,07	438	1008657,15	1048900,15
135	1007997,57	1047811,51	287	1007573,66	1048118,71	439	1008644,04	1048901,79
136	1007988,52	1047815,29	288	1007577,95	1048148,76	440	1008632,5	1048921,03
137	1007966,79	1047824,34	289	1007576,34	1048162,71	441	1008625,57	1048932,58
138	1007944,8	1047833,13	290	1007572,05	1048193,84	442	1008621,47	1048940,79
139	1007936	1047835,88	291	1007566,68	1048205,65	443	1008613,26	1048963,36
140	1007920,61	1047839,73	292	1007570,97	1048216,38	444	1008595,66	1048976,55
141	1007905,22	1047844,13	293	1007572,05	1048230,33	445	1008582,47	1048981,83
142	1007895,29	1047845,19	294	1007568,37	1048251,16	446	1008572,22	1048983,88
143	1007878,54	1047851,02	295	1007567,22	1048257,7	447	1008559,39	1048986,45
144	1007874,43	1047851,7	296	1007564,26	1048272,46	448	1008556,96	1048986,93
145	1007871,97	1047852,66	297	1007564,26	1048283,2	449	1008548,83	1048994,25
146	1007868,28	1047855,12	298	1007561,04	1048295,54	450	1008594,55	1049032,35
147	1007850,31	1047861,78	299	1007561,04	1048307,88	451	1008594,55	1049047,59
148	1007843,65	1047865,38	300	1007560,51	1048313,79	452	1008599,12	1049067,4
149	1007829,58	1047871,84	301	1007557,82	1048319,15	453	1008603,69	1049103,98
150	1007812,87	1047885,91	302	1007568,02	1048330,96	454	1008647,88	1049105,5
151	1007793,27	1047897,1	303	1007556,75	1048326,67	455	1008660,08	1049050,64
152	1007782,08	1047902,7	304	1007552,46	1048394,82	1	1008461,31	1048987,31

**PARÀGRAFO.** Téngase como anexo a la presente resolución, y que hace parte integral de la misma, el mapa geográfico del Municipio de Zipaquirá en el cual se distingue el área del suelo urbano que se realindera de la Reserva Forestal Protectora Productora de la Cuenca Alta del Rio Bogotá.



"Por la cual se realindera la Reserva Forestal Protectora Productora de la Cuenca Alta del Rio Bogotá, en relación con el Área Urbana del Municipio de Zipaquirá"

**ARTÍCULO SEGUNDO.** Comunicar el presente acto administrativo al Alcalde Municipal de Zipaquirá, a la Corporación Autónoma Regional de Cundinamarca CAR y a la Procuraduría Delegada para Asuntos Ambientales.

**ARTÍCULO TERCERO.** Por la Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos, realizar los actos propios de las ordenaciones contenidas en los artículos precedentes de esta resolución

**ARTÍCULO CUARTO.** La presente resolución rige a partir de su publicación en el Diario Oficial y modifica parcialmente la Resolución 076 de 1977 del Ministerio de Agricultura.

**COMUNÍQUESE, PUBLÍQUESE Y CÚMPLASE**

Dada en Bogotá D.C., a los 28 NOV 2012

  
Juan Gabriel Uribe  
Ministro de Ambiente y Desarrollo Sostenible

Elaboró: María Claudia Orjuela y María Stella Sánchez A. - Dirección de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos  
Revisó: Omar Franco Torres - Director de Bosques, Biodiversidad y Servicios Ecosistémicos (E)  
*6ef* Luis Alfonso Escobar Director General de Ordenamiento Ambiental Territorial y Coordinador del SINAE  
Revisó: Carmén Lucia Pérez y Camilo Rincón - Oficina Asesora Jurídica  
Aprobó: jurídicamente, Santiago Martínez Ochoa - Jefe Oficina Asesora Jurídica  
Revisó trazabilidad – Álvaro Barragán Ramírez - Secretario General

"Por el contenido de este documento se hacen responsables en los términos de la Ley 734 de 2002, los funcionarios y contratistas del Ministerio que interviniieron en su elaboración y revisión"

Publicada en el Diario Oficial No. 48.633 de 03-DIC-2012

"Por la cual se realindera la Reserva Forestal Protectora Productora de la Cuenca Alta del Rio Bogotá, en relación con el Área Urbana del Municipio de Zipaquirá"

## ANEXO

