

Doctora.

MARIA CRISTINA TORRES MORENO

JUEZ PROMISCOU MUNICIPAL DE TIBANA- BOYACÁ

E. S. D.

DEMANDANTE: EMPRESA DE ENERGÍA DE BOYACÁ S.A. ESP.
DEMANDADO: ANA MIRYAM NAIZAQUE VARGAS Y MARIA
STELLA NAIZAQUE VARGAS
PROCESO: DECLARATIVO DE IMPOSICIÓN DE
SERVIDUMBRE ELECTRICA
RAD: 2022-00110-00
ASUNTO: RECURSO DE REPOSICIÓN POR VIA DE
RECONSIDERACION EN CONTRA DEL AUTO CIVIL
DEL 02 FEBRERO DE 2024

CLAUDIA DANIELA QUINTERO BARÓN, identificada como aparece al pie de mi correspondiente firma, en mi calidad de Apoderada Judicial de la Empresa de Energía de Boyacá S.A E.S.P, por medio de la presente y de conformidad con lo previsto en el artículo 317, 318 y 320 del Código General del Proceso, me permito presentar ante su despacho dentro del término legal RECURSO DE REPOSICIÓN POR VIA DE RECONSIDERACIÓN en contra del Auto Interlocutorio Civil del primero (1) de febrero de dos mil veintitrés (2024), notificado por estado el segundo (02) de febrero de dos mil veinticuatro (2024), teniendo en cuenta los siguientes:

HECHOS

1. La Empresa de Energía de Boyacá S.A E S.P a través de apoderada judicial interpuso demanda de imposición judicial de servidumbre eléctrica respecto del predio denominado "EL TRIUNFO" identificado con matrícula inmobiliaria No.090-32229 ubicado en la vereda Sirama del municipio de Tibana.
2. El Juzgado Promiscuo Municipal de Tibana-Boyacá, mediante auto de fecha 24 de agosto de 2023 publicado mediante Estado Electrónico No.041 del 25 de agosto de 2023, requirió a la parte demandante, para que, dentro del término máximo de 30 días contados a partir de la notificación de este proveído, cumpla la carga procesal de notificación personal dispuesta en el ordinal CUARTO del auto mediante el cual se admitió la demanda calendaro el 03 de noviembre de 2022, y allegue certificado especial de pertenencia sobre el predio solicitado como servidumbre, so pena de decretarse desistimiento tácito del proceso en atención a lo prescrito en el artículo 317 del C.G.P

3. En cumplimiento al requerimiento por parte del despacho la apoderada judicial realizo el correspondiente trámite para la aprobación de los dineros por parte de la Empresa de Energía de Boyacá para el pago de la notificación personal.

4. En tal sentido, se efectuó la notificación personal a través de la Empresa de Mensajería POSTAL SERVICE, realizando así, tres visitas en la dirección Cra 57ª No.4B-22 Barrio San Gabriel Ciudad: Bogotá D.C. señalada en el acápite de notificaciones en aras de localizar y ser entregada la notificación personal a las demandadas señoras Ana Miryam Naizaque Vargas & Maria Stella Naizaque Vargas, así las cosas, las notificaciones personales remitidas fueron recibidas en el último intento fueron recibidas por la demandada señora Ana Miryam Naizaque Vargas, situación ante la cual no se nos emitió la correspondiente certificación dentro del término requerido, hasta agotar los tres intentos por efectuar la respectiva notificación. Por tal razón, antes de ser proferido el auto recurrido, se encontraba en curso el trámite procesal pertinente.

5. Así las cosas, la notificación personal estaba siendo gestionada antes de ser proferida la providencia recurrida, y de acuerdo con lo manifestado durante el trámite no se nos entregó la correspondiente certificación, hasta tanto se realizarán las tres visitas. Por tal razón no fue allegado las respectivas constancias al despacho.

6. Ahora bien, en cuanto al requerimiento de allegar Certificado Especial de Pertenencia del folio de matrícula inmobiliaria No.090-32229 de la Oficina de Instrumentos Públicos de Ramiriquí, manifiesto respetuosamente a su señoría que en razón a un lapsus involuntario por parte de la suscrita se aporta en el presente escrito el documento en mención, ello sin perjuicio de que la demanda se encuentre dirigida en debida forma en contra de los titulares de derecho real de dominio, es decir, las demandadas señoras Ana Miryam Naizaque Vargas & María Stella Naizaque Vargas.

7. De acuerdo al numeral anterior, se incorpora adicionalmente Certificado de Tradición y Libertad de la matricula inmobiliaria No.090-32229 vigente, razón por la cual ruego respetuosamente al despacho sea teniendo en cuenta cada una de las apreciaciones realizadas y los documentos aportados en debida forma, para dar continuidad al trámite procesal correspondiente.

8. En providencia del 01 de febrero de 2024, el Juzgado Promiscuo Municipal de Tibana-Boyacá decreto la terminación del proceso por desistimiento tácito por presuntamente cumplirse con el presupuesto establecido en el artículo 317 del Código General del Proceso.

CONSIDERACIONES

1. La norma procesal otorga un término para que se cumpla con la carga ordenada, so pena de terminación del proceso por desistimiento tácito, **cuando la parte procesal no realice ninguna actuación para que se cumpla con la orden dada.**

2. El juez manifestó la inactividad en el proceso por parte de la parte demandante, sin embargo, en el presente asunto se encontraba en curso los trámites correspondientes a la notificación personal efectuada por la parte demandante, fue así como se realizaron las gestiones correspondientes con el fin de ser notificado por aviso a la parte demandada, según lo dispuesto por el despacho a través de auto interlocutorio de fecha 24 de agosto de 2023, sin embargo, como se reitera se realizaron tres visitas respectivamente en las siguientes fechas 05 de enero; 18 de enero y 06 de febrero de la presente anualidad, razón por la cual no fue posible remitir las constancias pertinentes al despacho, situación que permite evidenciar la gestiones realizadas por la parte actora en aras de dar cumplimiento con lo ordenado por el despacho.

3. En suma, puede observarse que la apoderada de la parte demandante realizó las gestiones necesarias para dar cumplimiento al requerimiento del despacho, situación que permite advertir que no existe mérito para la declaratoria del desistimiento tácito de la demanda.

Así mismo, es importante manifestar que el presente trámite de imposición judicial de servidumbre eléctrica persigue legalizar el valor por concepto de indemnización de conformidad al acuerdo de voluntades suscrito por las titulares de derecho real de dominio (Ana Miryam Naizaque Vargas y María Stella Naizaque Vargas) a través de PROMESA DE CONSTITUCION DE SERVIDUMBRE ELECTRICA, DE FIBRA OPTICA Y SIMILAR PARA USO DE EBSA ESP, y a su vez identificar el inmueble en el cual se solicita imposición de servidumbre eléctrica.

Al respecto, la Corte Suprema de Justicia¹ realizó pronunciamiento sobre las particularidades de la aplicación del desistimiento tácito, de la siguiente manera:

(...)

*“Mucho se ha debatido sobre la naturaleza del “desistimiento tácito”; se afirma que se trata de “la interpretación de un acto de voluntad genuino, tácitamente expresado por el solicitante” de “desistir de la actuación”, o que es una “sanción” que se impone por la “inactividad de las partes”. Su aplicación a los casos concretos no ha sido ajena a esas concepciones; por el contrario, con base en ellas se ha entendido que **la consecuencia solo es viable cuando exista un “abandono y desinterés absoluto del proceso” y,***

¹ Corte Suprema de Justicia-Sala Civil M.P. Octavio Augusto Tejeiro Duque Rad. 1100122030002020-01444-01 STC11191-2020

por tanto, que la realización de “cualquier acto procesal” desvirtúa la “intención tácita de renunciar” o la “aplicación de la sanción”.

(...)

En conclusión, el desistimiento tácito se decreta por parte del Juzgado cuando se presenta inactividad en la parte demandante, no obstante, de acuerdo a las pruebas allegadas y lo manifestado en líneas precedentes en el presente escrito, se observa que la Empresa de Energía de Boyacá S.A. E.S.P. adelantado la gestión debida con el fin de dar el trámite correspondiente al proceso judicial, sin embargo, se han presentado situaciones que no son imputables a la Empresa de Energía de Boyacá S.A. E.S.P.

Por lo tanto, ruego respetuosamente a la señora Juez que se tenga por probado que la parte actora ha realizado los requerimientos señalados por el despacho, y como consecuencia de ello no es procedente la aplicación de la figura jurídica de desistimiento tácito para el caso en concreto.

PRETENSIONES

Conforme a las anteriores consideraciones y de manera respetuosa solicito que se proceda a lo siguiente:

1. Reponer el auto interlocutorio civil del primero (01) de febrero de dos mil veinticuatro (2024) proferido por el Juzgado Promiscuo Municipal de Tibana y como consecuencia de ello se revoque la decisión de decretar la terminación del proceso por desistimiento tácito, del mismo modo se deje sin efecto la orden de cancelación de la medida cautelar.
2. Que se tenga en cuenta las actuaciones realizadas por la apoderada de la parte demandante y se proceda a continuar con el curso normal del proceso judicial, en la etapa procesal que corresponda.

PRUEBAS

Se aportan como pruebas para que sean tenidas en cuenta por su despacho las siguientes:

- Certificado de Tradición y Libertad FM No.090-32229 en 3 folios.
- Certificado Especial de Pertenencia No.090-32229 en 2 folios.
- Certificado de Entrega Notificación Personal de la señora Ana Miryam Naizaque Vargas en 1 folio.

- Certificado de Entrega Notificación Personal de la señora María Stella Naizaque Vargas en 1 folio.
- Comunicación, Demanda, Anexos, Subsanación, Auto Admisorio de la Demanda debidamente cotejado en 134 folios.

Atentamente,



CLAUDIA DANIELA QUINTERO BARÓN
C.C. 1.049.652.336 Expedida en Tunja
T.P. 375.685 del C.S. de la J.

OFICINA DE REGISTRO DE INSTRUMENTOS PÚBLICOS
DE RAMIRIQUI
CERTIFICADO DE TRADICIÓN
MATRÍCULA INMOBILIARIA

Página: 1 - Turno 2024-090-1-1324

Nro Matrícula: 090-32229

Impreso el 5 de Febrero de 2024 a las 05:21:49 pm

**"ESTE CERTIFICADO REFLEJA LA SITUACION JURIDICA DEL INMUEBLE
HASTA LA FECHA Y HORA DE SU EXPEDICION"**

No tiene validez sin la firma del registrador en la última página

CIRCULO REGISTRAL: 090 RAMIRIQUI DEPTO: BOYACA MUNICIPIO: TIBANA VEREDA: SIRAMA
FECHA APERTURA: 08/06/1995 RADICACION: 95-1266 CON: SENTENCIA DE 22/05/1995
NUPRE: SIN INFORMACION
COD CATASTRAL: 0-00-001-024
COD CATASTRAL ANT: SIN INFORMACION

ESTADO DEL FOLIO: **ACTIVO**

=====

DESCRIPCIÓN: CABIDA Y LINDEROS:

VERLOS. SENTENCIA DEL 14-03-95 JUZ.CVL.CTO. DE RAMIRIQUI. LOTE. (ARTICULO 11 DECRETO 1711/84).

LINDEROS TECNICAMENTE DEFINIDOS:

AREA Y COEFICIENTE

AREA:

AREA PRIVADA: - AREA CONSTRUIDA:

COEFICIENTE:

COMPLEMENTACIÓN:

DIRECCIÓN DEL INMUEBLE:

TIPO DE PREDIO: RURAL

DETERMINACION DE INMUEBLE: SIN DETERMINAR

DESTINACION ECONOMICA: SIN DETERMINAR

1) PD RURAL EL TRIUNFO

MATRÍCULA ABIERTA CON BASE EN LA(s) SIGUIENTE(S) MATRÍCULA(S) (En caso de Integración y otros)

ANOTACIÓN: Nro: 1 Fecha 22/05/1995 Radicación 1266

DOC: SENTENCIA SN DEL: 14/03/1995 JUZ.CVL.CTO. DE RAMIRIQUI VALOR ACTO: \$ 0

ESPECIFICACION: MODO DE ADQUISICION : 180 DECLARACION JUDICIAL DE PERTENENCIA.

PERSONAS QUE INTERVIENEN EN EL ACTO (X-Titular de derecho real del dominio, I-Titular de dominio incompleto)

A: NAIZAQUE VARGAS ANA MYRIAM X

A: NAIZAQUE VARGAS ALCIDES X

A: NAIZAQUE VARGAS MARIA ESTELLA X

ANOTACIÓN: Nro: 2 Fecha 19/01/1996 Radicación 0138

DOC: ESCRITURA 1015 DEL: 29/12/1995 NOTARIA 2 DE RAMIRIQUI VALOR ACTO: \$ 0

ESPECIFICACION: GRAVAMEN : 210 GRAVAMEN. HIPOTECA DE CUERPO CIERTO - INDETERMINADA

PERSONAS QUE INTERVIENEN EN EL ACTO (X-Titular de derecho real del dominio, I-Titular de dominio incompleto)

DE: NAIZAQUE VARGAS MARIA ESTELLA CC# 24161584 X

DE: NAIZAQUE VARGAS ANA MYRIAM CC# 24162135 X

DE: NAIZAQUE VARGAS ALCIDES CC# 19238219 X

A: CAJA DE CREDITO AGRARIO INDUSTRIAL Y MINERO

ANOTACIÓN: Nro: 3 Fecha 21/04/1999 Radicación 1035

DOC: OFICIO 191 DEL: 12/03/1999 JUZ.CIVIL.CTO. DE RAMIRIQUI VALOR ACTO: \$ 0

ESPECIFICACION: MEDIDA CAUTELAR : 401 EMBARGO EJECUTIVO #1999-0096-00, ESTE Y OTRO.

PERSONAS QUE INTERVIENEN EN EL ACTO (X-Titular de derecho real del dominio, I-Titular de dominio incompleto)

DE: CAJA DE CREDITO AGRARIO

A: NAIZAQUE VARGAS ALCIDES X

Nro Matrícula: 090-32229

Impreso el 5 de Febrero de 2024 a las 05:21:49 pm

**"ESTE CERTIFICADO REFLEJA LA SITUACION JURIDICA DEL INMUEBLE
HASTA LA FECHA Y HORA DE SU EXPEDICION"**

No tiene validez sin la firma del registrador en la última página

A: NAIZAQUE VARGAS ANA MYRIAM X
A: NAIZAQUE VARGAS ANA STELLA(SIC) X

ANOTACIÓN: Nro: 4 Fecha 03/07/2001 Radicación 2001-090-6-1737
DOC: OFICIO 342 DEL: 10/06/1999 JUZ. CIVIL CTO. DE RAMIRIQUI VALOR ACTO: \$ 0
Se cancela la anotación No. 3

ESPECIFICACION: CANCELACION : 790 CANCELACION EMBARGOS CON ACCION PERSONAL - EJECUTIVO
1999-0096-00, ESTE Y OTRO

PERSONAS QUE INTERVIENEN EN EL ACTO (X-Titular de derecho real del dominio, I-Titular de dominio incompleto)
DE CAJA DE CREDITO AGRARIO

A: NAIZAQUE VARGAS ANA STELLA
A: NAIZAQUE VARGAS ALCIDES
A: NAIZAQUE VARGAS ANA MYRIAM

ANOTACIÓN: Nro: 5 Fecha 27/06/2013 Radicación 2013-090-6-1906
DOC: ESCRITURA 536 DEL: 27/06/2013 NOTARIA PRIMERA DE RAMIRIQUI VALOR ACTO: \$ 6.400.000

ESPECIFICACION: LIMITACION AL DOMINIO : 0307 COMPRAVENTA DERECHOS DE CUOTA

PERSONAS QUE INTERVIENEN EN EL ACTO (X-Titular de derecho real del dominio, I-Titular de dominio incompleto)

DE NAIZAQUE VARGAS ALCIDES CC# 19238219
A: NAIZAQUE VARGAS ANA MYRIAM CC# 24162135 X

ANOTACIÓN: Nro: 6 Fecha 13/12/2013 Radicación 2013-090-6-3869
DOC: ESCRITURA 1095 DEL: 10/12/2013 NOTARIA PRIMERA DE RAMIRIQUI VALOR ACTO: \$ 0
Se cancela la anotación No. 2

ESPECIFICACION: CANCELACION : 0843 CANCELACION POR VOLUNTAD DE LAS PARTES - GRAVAMEN HIPOTECARIO
CONSTITUIDO MEDIANTE ESC. 1015/1995 A LA CAJA DE CREDITO AGRARIO INDUSTRIAL Y MINERO, QUIEN HIZO CESION DE
CREDITO AL BANCO AGRARIO DE COLOMBIA S.A.

PERSONAS QUE INTERVIENEN EN EL ACTO (X-Titular de derecho real del dominio, I-Titular de dominio incompleto)
DE BANCO AGRARIO DE COLOMBIA S.A. NIT# 8000378008

A: NAIZAQUE VARGAS ALCIDES CC# 19238219
A: NAIZAQUE VARGAS ANA MYRIAM CC# 24162135
A: NAIZAQUE VARGAS MARIA ESTELLA CC# 24161584

ANOTACIÓN: Nro: 7 Fecha 21/11/2022 Radicación 2022-090-6-6729
DOC OFICIO 627 DEL: 10/11/2022 JUZGADO PROMISCOU MUNICIPAL DE TIBANA VALOR ACTO: \$ 0
ESPECIFICACION: MEDIDA CAUTELAR : 0414 DEMANDA EN PROCESO DE SERVIDUMBRES - RDO. 2022-00110

PERSONAS QUE INTERVIENEN EN EL ACTO (X-Titular de derecho real del dominio, I-Titular de dominio incompleto)
DE EMPRESA DE ENERGIA DE BOYACA S.A. E.S.P. NIT# 8918002191

A: NAIZAQUE VARGAS MARIA ESTELLA CC# 24161584 X
A: NAIZAQUE VARGAS ANA MYRIAM CC# 24162135 X

NRO TOTAL DE ANOTACIONES: *7*

SALVEDADES: (Información Anterior o Corregida)

Anotación Nro: 3 No. corrección: 1 Radicación: C2008-27 Fecha: 21/08/2008

POR ERROR INVOLUNTARIO AL DIGITAR EL NOMBRE DE UNA DE LAS DEMANDADAS SE ANOTO MYRIAJM, SIENDO LO CORRECTO
MYRIAM LO CORREGIDO "VALE".ART.35 DCTO LEY 1250/70 21-08-2008. AV.A.

OFICINA DE REGISTRO DE INSTRUMENTOS PÚBLICOS
DE RAMIRIQUI
CERTIFICADO DE TRADICIÓN
MATRÍCULA INMOBILIARIA

Nro Matrícula: 090-32229

Impreso el 5 de Febrero de 2024 a las 05:21:49 pm

"ESTE CERTIFICADO REFLEJA LA SITUACION JURIDICA DEL INMUEBLE
HASTA LA FECHA Y HORA DE SU EXPEDICION"

No tiene validez sin la firma del registrador en la última página

FIN DE ESTE DOCUMENTO

El interesado debe comunicar cualquier falla o error en el registro de los documentos

USUARIO: 95948 impreso por: 95951

TURNO: 2024-090-1-1324 FECHA:05/02/2024

NIS: 4bR2r7v6aLkQy4R4zBRGU+G0dq+7+mi55PTC9mN4aXM=

Verificar en: <http://192.168.76.54:8190/WS-SIRClient/>

EXPEDIDO EN: RAMIRIQUI

REGISTRADOR DE INSTRUMENTOS PUBLICOS

SUPERINTENDENCIA
DE NOTARIADO
& REGISTRO
La guarda de la fe pública

CERTIFICADO ESPECIAL DE PERTENENCIA, PLENO DOMINIO

CERTIFICADO No. 068

**EL REGISTRADOR SECCIONAL DE LA OFICINA DE REGISTRO DE INSTRUMENTOS
PUBLICOS DE RAMIRIQUI – BOYACÁ**

Que para efecto de lo establecido en el artículo 376 de la Ley 1564 de 2012 y en virtud de lo solicitado, mediante turno de certificado con radicación no. **2024-090-1-1324** de fecha **05/02/2024**.

CERTIFICA:

PRIMERO: Que con la documentación e información aportada por la Doctora **CLAUDIA DANIELA QUINTERO BARON**, Abogada EBSA S.A. E.S.P., se consultó la base de datos de la oficina de registro, encontrándose que el bien inmueble identificado con folio de matrícula inmobiliaria número **090-0032229** se encuentra adscrito al predio denominado **“EL TRIUNFO”** ubicado en la vereda **“SIRAMA”** del Municipio de **“TIBANA”**, Departamento de **“BOYACÁ**.

SEGUNDO: Existe inscripción y/o Registro de la Sentencia de fecha 14/03/1995 del Juzgado Civil del Circuito de Ramiriquí, registrada como anotación número **uno (01)**, en el folio de matrícula inmobiliaria número **090-0032229**.

TERCERO: El inmueble mencionado en el numeral anterior, objeto de la búsqueda con los datos ofrecidos en el documento aportado por el usuario o encontrados en los archivos de la Oficina de Registro, vinculado al folio de matrícula inmobiliaria número **090-0032229** y que de acuerdo a su tradición, en su anotación **uno (01)**, corresponde a la Declaración Judicial de Pertenencia a favor de **NAIZAQUE VARGAS ANA MYRIAM, NAIZAQUE VARGAS ALCIDES Y MAIZAQUE VARGAS MARIA ESTELLA**, otorgada mediante la Sentencia de fecha 14/03/1995 del Juzgado Civil del Circuito de Ramiriquí, registrada el 22/05/1995, Valor del acto: \$00 determinándose, de esta manera, la **EXISTENCIA de Pleno Dominio y/o Titularidad de Derechos Reales del predio A FAVOR DE: NAIZAQUE VARGAS ANA**

MYRIAM, NAIZAQUE VARGAS ALCIDES Y MAIZAQUE VARGAS MARIA ESTELLA,
(Anotación 01).

Se expide a petición del interesado a los cinco (05) días del mes de Febrero del año dos mil veinticuatro (2024).


JIMMY STEVE SANCHEZ CUEVAS
Registrador Seccional de Instrumentos Públicos de Ramiriquí

Elabor: NPL



NIT. 811047028-0

SUCURSAL TUNJA BOYACA
7 424433 - 314
CALLE 21 NO 10 15 OF 202
Nit. 811047028-0
INFO@POSTALSERVICE.COM.CO / POSTALSERVICE70@GMAIL.COM
WWW.POSTALSERVICE.COM.CO / WWW.POSTACOL.COM



Guía No.980588430001
Notificación 291 - Notificación 291
Radicado: 2022-00110-00
Naturaleza: SERVIDUMBRE ELECTRICA
Fecha auto: 03-11-2022

Para consulta en línea escanear Código QR

CERTIFICA

Que el día 2024-01-02 esta oficina recepcionó y proceso una notificación que dice contener notificación con la siguiente información:

Remitente	Nombre: EMPRESA DE ENERGIA DE BOYACA S.A E.S.P Contacto: CLAUDIA DANIELA QUINTERO BARON Dirección: CRA 10 NO 15-87 150001 TUNJA BOYACA Teléfono: 3148344263 Identificación: N Nit 891800219-1
Destinatario	Nombre: ANA MIRYAM NAIZAQUE VARGAS Contacto: 0 Dirección: CRA 57A NO 4B - 22 BARRIO SAN GABRIEL BOGOTA BOGOTA [CP: 111611] Teléfono: 3125975264-3102 Identificación: Observaciones: FOLIOS 133
Datos de notificación	Ciudad notificación: BOGOTA BOGOTA Juzgado: JUZGADO PROMISCO MUNICIPAL DE TIBANA Departamento juzgado: BOYACA Demandante: EMPRESA DE ENERGIA ELECTRICA DE BOYACA S.A E.S.P Radicado: 2022-00110-00 [291 - Notificación 291] Naturaleza: SERVIDUMBRE ELECTRICA Demandado: ANA MIRYAM NAIZAQUE VARGAS Y OTRA Notificado: ANA MIRYAM NAIZAQUE VARGAS Fecha auto: 03-11-2022
El envío se pudo entregar: SI Fecha de última gestión: 2024-02-07 10:58:59	



SERVICIOS POSTALES DE COLOMBIA SAS

Resolucion Mintic No 1953 RPOSTAL 0195 www.postacol.com.co Tel 57 1 2111-411 NR 811.047.028-0



Fecha Despacho 2024-01-02 15:26:00	Hora 15:31	Origen TUNJA	Destino BOGOTA	980588430001
Remite EMPRESA DE ENERGIA DE BOYACA S.A E.S.P	Empresa			
Identifi 891800219-1	Nombre ANA MIRYAM NAIZAQUE VARGAS			
Direccion CRA 10 NO 15-87 TUNJA	Direccion CRA 57 A NO 4B-22 BARRIO SAN GABRIEL			
Telefono 3148344263	Telefono 3125975264-3102642395	Cod.Postal		
Tipo Envio Sobre [X] Cajas [] Paquete [] Otro []	Peso 1 Grm	Recibido		
Contenido NOT PERSONAL 291 PROCESO 2022-00110-00 FOLIOS 133		Recibe miriam Naizaque tel 3125975264		
Recomendacion: CERTIFICADO Y COTEJADO CORREO				
Flete 0	Valor Declarado \$20.000	Piezas 1	Valor Envio \$20.000	
Entregado por CD [] ZP [] NE [] DD [] DI [] CRD []	Primer intento 18-01-24	Cedula 05-01-24	Telefono	Fecha Entrega 06-02-24
Observaciones se realizaron 3 visitas no se encuentra a quien atenderla				

Observaciones: RECIBIO MIRIAM NAIZAQUE CEL 3125975264 ENTREGADA 06 FEBRERO 2024 SE REALIZARON 03 VISITAS NO SE ENCONTRO QUIEN ATENDIERA

ENTREGADO
SI

Firma autorizada



Jorge Eduardo Holina



Jorge Eduardo Holina

Para constancia se firma en Tunja a los 07 dias del mes Febrero del año 2024

SUCURSAL TUNJA BOYACA | Nit. 811047028-0



SUCURSAL TUNJA BOYACA
7 424433 - 314
CALLE 21 NO 10 15 OF 202
Nit. 811047028-0
INFO@POSTALSERVICE.COM.CO / POSTALSERVICE70@GMAIL.COM
WWW.POSTALSERVICE.COM.CO / WWW.POSTACOL.COM



Guía No.980588430002
Notificación 291 - Notificación 291
Radicado: 2022-00110-00
Naturaleza: SERVIDUMBRE ELECTRICA
Fecha auto: 03-11-2022

Para consulta en línea escanear Código QR

CERTIFICA

Que el día 2024-01-02 esta oficina recepcionó y proceso una notificación que dice contener notificación con la siguiente información:

Remitente	Nombre: EMPRESA DE ENERGIA DE BOYACA S.A E.S.P Contacto: CLAUDIA DANIELA QUINTERO BARON Dirección: CRA 10 NO 15-87 150001 TUNJA BOYACA Teléfono: 3148344263 Identificación: N Nit 891800219-1
Destinatario	Nombre: MARIA STELLA NAIZAUQUE VARGAS Contacto: 0 Dirección: CRA 57A NO 4B - 22 BARRIO SAN GABRIEL BOGOTA BOGOTA [CP: 111611] Teléfono: 3125975264-3102 Identificación: Observaciones: FOLIOS 133
Datos de notificación	Ciudad notificación: BOGOTA BOGOTA Juzgado: JUZGADO PROMISCO MUNICIPAL DE TIBANA Departamento juzgado: BOYACA Demandante: EMPRESA DE ENERGIA ELECTRICA DE BOYACA S.A E.S.P Radicado: 2022-00110-00 [291 - Notificación 291] Naturaleza: SERVIDUMBRE ELECTRICA Demandado: ANA MIRYAM NAIZAUQUE VARGAS Y OTRA Notificado: MARIA STELLA NAIZAUQUE VARGAS Fecha auto: 03-11-2022
El envío se pudo entregar: SI Fecha de última gestión: 2024-02-07 10:58:59	



SERVICIOS POSTALES DE COLOMBIA SAS

Resolucion Mintic No 1953 RPOSTAL 0125 www.postacol.com.co Tel 57 1 2111-411 Nit 811.047.028-0



Fecha Despacho 2024-01-02 15:26:00	Hora 15:31	Origen TUNJA	Destino BOGOTA	980588430002
Remite EMPRESA DE ENERGIA DE BOYACA S.A E.S.P	Empresa	Identifi 891800219-1	Nombre MARIA STELLA NAIZAUQUE VARGAS	
Direccion CRA 10 NO 15-87 TUNJA	Direccion CRA 57 A NO 4B-22 BARRIO SAN GABRIEL	Telefono 3148344263	Telefono 3125975264-3102642395	Cod.Postal
Tipo Envio Sobre [X] Caja [] Paquete [] Otro []	Peso 1 Grm	Recibido Recibe miriam Naizaque tel 3125975264		
Contenido NOT PERSONAL 291 PROCESO 2022-00110-00 FOLIOS 133				
Recomendación: CERTIFICADO Y COTEJADO CORREO				
Flete 0	Valor Declarado \$20,000	Piezas 1	Valor Envío \$20,000	
Entregado por CD [] ZP [] NE [] DD [] DI [] CRD []	Primer intento 05-01-24	Cedula 18-01-24	Telefono	Fecha Entrega 06-02-24
Observaciones Se realizaron 3 visitas, no se encontraba quien atendiera				

Observaciones: RECIBIO MIRIAM NAIZAUQUE CEL 3125975264 ENTREGADA 06 FEBRERO 2024 SE REALIZARON 03 VISITAS NO SE ENCONTRO QUIEN ATENDIERA

ENTREGADO
SI

Firma autorizada



Jorge Eduardo Holina



Jorge Eduardo Holina

Para constancia se firma en Tunja a los 07 días del mes Febrero del año 2024

JUZGADO PROMISCOU MUNICIPAL DE TIBANA-BOYACÁ
Calle 7 N°4-64 municipio: Tibana-Boyacá.
J01prmpaltibana@cendoj.ramajudicial.gov.co

**CITACION PARA DILIGENCIA DE
NOTIFICACION PERSONAL**

Señor (a)

ANA MIRYAM NAIZAQUE VARGAS

Carrera 57ª No.4B-22 Barrio San Gabriel- Ciudad: Bogotá D.C.

Teléfono: 3125975264-3102642395

Por intermedio de la presente notificación personal la notifico del Proceso de Imposición Judicial de Servidumbre de Energía Eléctrica adelantada en el Juzgado Promiscuo Municipal de Tibana-Boyacá, con auto admisorio calendado el día 3 de noviembre de 2022.

No. De Radicación	Naturaleza del proceso	Fecha Providencia
2022-00110-00	SERVIDUMBRE ELECTRICA	03-11-2022

Demandante	Demandado
EMPRESA DE ENERGIA ELECTRICA DE BOYACÁ S.A. ESP	ANA MIRYAM NAIZAQUE VARGAS; MARIA STELLA NAIZAQUE VARGAS

Sírvase **NOTIFICARSE** ante el Despacho personalmente o mediante baranda virtual (**MEDIO ELECTRÓNICO**) dentro de los 5 días hábiles siguientes a la entrega de esta comunicación de lunes a viernes de 8:00 am a 5:00 pm, en la dirección Calle 7 No.4-64 del municipio de Tibana-Boyacá. **DIRECCIÓN ELECTRÓNICA:** j01prmpaltibana@cendoj.ramajudicial.gov.co, con el fin de notificarle personalmente de la providencia proferida en el indicado proceso.

Parte interesada,



CLAUDIA DANIELA QUINTERO BARÓN

Apoderada parte demandante

C.C. No. 1.049.652.336 expedida en Tunja.

Teléfono: 3148344263

Correo: cdanielaquintero27@gmail.com

JUZGADO PROMISCOU MUNICIPAL DE TIBANA-BOYACÁ
Calle 7 N°4-64 municipio: Tibana-Boyacá.
J01prmpaltibana@cendoj.ramajudicial.gov.co

**CITACION PARA DILIGENCIA DE
NOTIFICACION PERSONAL**

Señor (a)

MARIA STELLA NAIZAQUE VARGAS

Carrera 57ª No.4B-22 Barrio San Gabriel- Ciudad: Bogotá D.C.

Teléfono: 3125975264-3102642395

Por intermedio de la presente notificación personal la notifico del Proceso de Imposición Judicial de Servidumbre de Energía Eléctrica adelantada en el Juzgado Promiscuo Municipal de Tibana-Boyacá, con auto admisorio calendado el día 3 de noviembre de 2022.

No. De Radicación	Naturaleza del proceso	Fecha Providencia
2022-00110-00	SERVIDUMBRE ELECTRICA	03-11-2022

Demandante	Demandado
EMPRESA DE ENERGIA ELECTRICA DE BOYACÁ S.A. ESP	ANA MIRYAM NAIZAQUE VARGAS; MARIA STELLA NAIZAQUE VARGAS

Sírvase **NOTIFICARSE** ante el Despacho personalmente o mediante baranda virtual (**MEDIO ELECTRÓNICO**) dentro de los 5 días hábiles siguientes a la entrega de esta comunicación de lunes a viernes de 8:00 am a 5:00 pm, en la dirección Calle 7 No.4-64 del municipio de Tibana-Boyacá. **DIRECCIÓN ELECTRÓNICA:** j01prmpaltibana@cendoj.ramajudicial.gov.co, con el fin de notificarle personalmente de la providencia proferida en el indicado proceso.

Parte interesada,



CLAUDIA DANIELA QUINTERO BARÓN

Apoderada parte demandante

C.C. No. 1.049.652.336 expedida en Tunja.

Teléfono: 3148344263

Correo: cdanielaquintero27@gmail.com



Consejo Superior de la Judicatura
Dirección Ejecutiva Seccional de Administración Judicial
Oficina Judicial de Tunja

DATOS PARA PRESENTACIÓN DE DEMANDAS

Jurisdicción o Despacho que dirige la demanda: Juzgado Promiscuo Municipal de Tibana

Grupo/Clase de Proceso: Proceso declarativo de imposición judicial de servidumbre eléctrica.

Cuantía \$23.157.894

Folios: 124

DEMANDANTE(S)

	DEMANDANTE 1	DEMANDANTE 2	DEMANDANTE 3
Nombres	Empresa de Energía de Boyacá S.A. E.S.P		
Apellidos	N/A		
Cédula o NIT	8918002191		
Dirección	Carrera 10ª No. 15-87, Centro.		
Ciudad	Tunja		
Teléfono fijo	7405000		
Celular	3148344263		
Correo electró	cdanielaquintero27@gmail.com		

APODERADO DEMANDANTE

Nombres	Claudia Daniela
Apellidos	Quintero Barón
Cédula o NIT	1.049.652.336
Tarjeta Profesional	375.685
Dirección - Ciudad	Carrera 10ª No. 15-87, Centro. Tunja.
Teléfono fijo	7405000
Celular	3148344263
Correo electrónico	cdanielaquintero27@gmail.com

DEMANDADO(S)

	DEMANDADO 1	DEMANDADO 2	DEMANDADO 3	DEMANDADO 4
Nombres	ANA MIRYAM	MARIA STELLA		
Apellidos	NAIZAQUE VARGAS	NAIZAQUE VARGAS		
Cédula o NIT	24.162.135	24.161.584		
Dirección	Cra 57 A N°4B-22	Cra 57 A N°4B-22		
Municipio	Barrio San Gabriel- Bogotá D.C.	Barrio San Gabriel- Bogotá D.C.		
Teléfono fijo	N/A	N/A		
Celular	3125975264	3102642395		
Correo electró	N/A	N/A		

ANEXOS: 111

Bajo la gravedad de juramento manifiesto que los datos anteriores corresponden a los consignados en la demanda.

Firma del Apoderado

JUEZ PROMISCUO MUNICIPAL DE TIBANA - BOYACÁ
E. S. D.

DEMANDANTE: EMPRESA DE ENERGÍA DE BOYACÁ S.A. ESP.

DEMANDADO: ANA MIRYAM NAIZAQUE VARGAS, MARIA STELLA NAIZAQUE VARGAS

PROCESO: DECLARATIVO DE IMPOSICIÓN DE SERVIDUMBRE

CLAUDIA DANIELA QUINTERO BARON, identificada con cédula de ciudadanía No. 1.049.652.336 expedida en Tunja, Boyacá, portadora de la tarjeta profesional No 375.685 del C. S. de la J., en mi calidad de Apoderada Judicial de la Demandante, según poder¹ otorgado por el ingeniero **CESAR LEONARDO ESCAMILLA PEREZ**, identificado con cédula de ciudadanía N° 1.052.383.828 de Duitama, en calidad de Segundo Suplente del Gerente General y, por ende, Representante Legal de la EMPRESA DE ENERGÍA DE BOYACÁ, S.A. ESP, sigla EBSA ESP, identificada con el NIT 891800219-1, tal como consta en el Certificado de Existencia y Representación² Legal expedido por la Cámara de Comercio de Tunja, manifiesto al Señor Juez que, presento demanda para la IMPOSICIÓN JUDICIAL DE SERVIDUMBRE ELECTRICA dentro del proyecto aprobado por la Unidad de Planeación Minero Energética UPME, Unidad adscrita al Ministerio de Minas y Energía, denominado: "Subestación Jenesano 115 kV de 25 MVA y nuevo circuito Donato – Guateque 115 kV" .

1. DETERMINACIÓN DE LAS PARTES

A- Parte demandante: Empresa de Energía de Boyacá S.A. ESP, identificada con NIT 8918002191, representada legalmente en este acto por **CESAR LEONARDO ESCAMILLA PEREZ** identificado con cédula de ciudadanía N° 1.052.383.828 de Duitama, con domicilio en la Ciudad de Tunja, carrera 10 No 15 – 87.

Apoderado: **CLAUDIA DANIELA QUINTERO BARÓN**, Cédula No. 1.049.652.336 de Tunja y Tarjeta profesional No. 375.685 del C. S. de la J.

B- Parte demandada: **ANA MIRYAM NAIZAQUE VARGAS, MARIA STELLA NAIZAQUE VARGAS**

¹ Se anexa poder prueba

² Se anexa como prueba

2. MEDIDA CAUTELAR INSCRIPCIÓN DE LA DEMANDA

Respetuosamente solicito al Señor Juez que en la providencia admisorio de esta demanda disponga su inscripción en el Folio de Matrícula Inmobiliaria No.090-32229 de la Oficina de Registro de Instrumentos Públicos de RAMIRIQUI, situación que exime del envío previo del libelo demandatorio a la parte demandada, tal como lo establece el artículo 6° de la Ley 2213 de 2022 y el artículo 592 del C.G.P.

*“(…) ARTÍCULO 6o. DEMANDA. (...) En cualquier jurisdicción, incluido el proceso arbitral y las autoridades administrativas que ejerzan funciones jurisdiccionales, **salvo cuando se soliciten medidas cautelares previas** o se desconozca el lugar donde recibirá notificaciones el demandado, el demandante, al presentar la demanda, simultáneamente deberá enviar por medio electrónico copia de ella y de sus anexos a los demandados. (...)”*
(Negrilla y subrayado fuera del texto original)

*“(…) ARTÍCULO 592. INSCRIPCIÓN DE LA DEMANDA EN OTROS PROCESOS. En los procesos de pertenencia, deslinde y amojonamiento, **servidumbres**, expropiaciones y división de bienes comunes, **el juez ordenará de oficio la inscripción de la demanda antes de la notificación del auto admisorio al demandado**. Una vez inscrita, el oficio se remitirá por el registrador al juez, junto con un certificado sobre la situación jurídica del bien. (...)”*
(Negrilla y subrayado fuera del texto original).

3. CONSIDERACIONES

La Empresa de Energía de Boyacá S.A. ESP, a fin de garantizar la disponibilidad de la infraestructura eléctrica para la prestación del servicio público de energía eléctrica de acuerdo a la normatividad y regulación vigente, recibió aprobación de la Unidad de Planeación Minero-Energética UPME, y del Ministerio de Minas y Energía para ejecutar el proyecto “Subestación Jenesano 115 kV de 25 MVA y nuevo circuito Donato – Guateque 115 kV”³.

Este proyecto permitirá que EBSA garantice al Departamento, la disponibilidad del servicio de energía eléctrica en el Sistema de Transmisión Regional, atendiendo el crecimiento el desarrollo turístico, comercial y residencial.

Para el desarrollado del proyecto aprobado por la UPME, Unidad adscrita al Ministerio de Minas y Energía, se hace necesario la constitución de las servidumbres de conducción de energía eléctrica, para lo anterior, la ley 143 de 1994 en su artículo 5 y la ley 142 de 1994 en su artículo 33, 56 y 57 establecen que **este tipo de proyectos son considerados de utilidad pública e interés social**. A su vez la ley 126 de 1938 artículo 18, señala que se gravan con servidumbre legal de conducción de energía eléctrica los predios por los cuales deben pasar las líneas respectivas. **Esto significa que el gravamen lo impone la LEY.**

Conforme a lo señalado anteriormente, y, teniendo en cuenta la Resolución de la CREG 015 de 2018⁴, Capítulo 14: UC PARA VALORACIÓN DE ACTIVOS NUEVOS, párrafo segundo inciso 2: *“...En el caso de las servidumbres cuyo valor exceda el 5% del costo de las UC del proyecto, serán reconocidos de acuerdo con la escritura pública que se constituya **según el valor que se***

³ Se anexa como prueba.

⁴ Por la cual se establece la metodología para la remuneración de la actividad de distribución de energía eléctrica en el Interconectado Nacional.

determine a través de sentencia judicial...”(negrilla y subrayado fuera del texto); se hace necesaria la Imposición Judicial de la servidumbre a que hace referencia la presente demanda.

En cuanto a la metodología desarrollada para llegar al valor de la indemnización - compensación por servidumbre del predio objeto de estudio, se hizo a partir del valor comercial del terreno, para lo cual EBSA ESP se apoyó en los métodos tradicionales de valuación establecidos en la resolución 620 de 2008 del IGAC y el Esquema de Ordenamiento Territorial, a partir del INVENTARIO DE DAÑOS elaborado por EBSA ESP, se dio un porcentaje de afectación teniendo en cuenta el área del terreno y al área de la servidumbre (3.389), se partió como medida indemnizatoria del 40% del valor comercial del área afectada. El anterior valor fue multiplicado por la longitud de la servidumbre y por un ancho de 20 metros⁵, en los predios donde quedan ubicadas torres metálicas u otro tipo de infraestructura se dio un valor adicional al área donde se ubica la infraestructura. Es de aclarar que las torres u otro tipo de infraestructura que se construya quedará ubicada dentro del mismo corredor de servidumbre.

4. HECHOS

4.1. La Empresa de Energía de Boyacá S.A. ESP, a fin de garantizar la disponibilidad de la infraestructura eléctrica para la prestación del servicio público de energía eléctrica de acuerdo a la normatividad y regulación vigente, recibió aprobación de la Unidad de Planeación Minero-Energética UPME, Unidad adscrita al Ministerio de Minas y Energía para ejecutar el proyecto “Subestación Jenesano 115 kV de 25 MVA y nuevo circuito Donato – Guateque 115 kV”⁶.

4.2. La Empresa de Energía de Boyacá S.A. ESP, realizó los estudios técnicos y ambientales pertinentes y, luego de un análisis de alternativas, se identificó que el corredor de la infraestructura eléctrica a construir interviene el inmueble de **ANA MIRIAM NAIZAQUE VARGAS** identificada con cedula de ciudadanía N°24.162.135 de Tibana y **MARIA STELLA NAIZAQUE VARGAS** identificada con cedula de ciudadanía N°24.161.584 de Tibana, el cual se identifica con la matrícula inmobiliaria No. 090-32229 denominado “EL TRIUNFO” cuyos linderos están conforme con la Escritura Publica No.536 del 27 de junio del año 2013 de la Notaria Primera de Ramiriquí.

4.4. La Empresa de Energía de Boyacá S.A. ESP, con el ánimo de determinar el valor de la indemnización, elaboró el INVENTARIO DE DAÑOS Y ESTIMATIVO DE SU VALOR⁷.

4.5. La servidumbre cuya imposición se solicita al Despacho afectará el predio arriba identificado en un área de 3.389 metros cuadrados dentro de los cuales se instalará una torre metálica y pasará la red de transmisión de energía eléctrica. La servidumbre consta de un corredor de seguridad de 20 metros de ancho, en cumplimiento al Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas – RETIE, expedido por el Ministerio de Minas y Energía.

⁵ Corredor de seguridad se acuerdo con el RETIE Resolución 90708 del 30 agosto de 2013. Por la cual se expide el nuevo del Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas - RETIE

⁶ Se anexa como prueba.

⁷ Se anexa como prueba copia del inventario de daños.

4.6. La Empresa de Energía de Boyacá S.A. E.S.P., realizó acuerdo previo con las señoras **ANA MIRYAM NAIZAQUE VARGAS y MARIA STELLA NAIZAQUE VARGAS** para tal efecto, el día 22 de mayo de 2020, se suscribió PROMESA DE CONSTITUCION DE SERVIDUMBRE ELECTRICA, FIBRA OPTICA Y SIMILAR PARA USO DE EBSA ESP ⁸, y se acordó como valor de indemnización por el derecho de paso de esa Infraestructura Eléctrica, la suma de **VEINTI TRES MILLONES CIENTO CINCUENTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS M/CTE (\$23.157.894)** valor correspondiente al determinado en el INVENTARIO DE DAÑOS Y ESTIMATIVO DE SU VALOR, adjunto a esta demanda.

4.7. El valor de la indemnización por el derecho de paso de esa Infraestructura Eléctrica ya fue cancelado a la señora **ANA MIRYAM NAIZAQUE VARGAS**, tal como se evidencia en el acta de entrega de cheque adjunta a este petitum, motivo por el cual, en este caso, no se aportará el Título Judicial correspondiente a la suma estimada como indemnización, pues se entiende que este requisito se encuentra cumplido.

4.8. Si bien es cierto que en el PROMESA DE CONSTITUCION DE SERVIDUMBRE ELECTRICA, de Fibra Óptica y Similar para uso de EBSA ESP, suscrita por **ANA MIRYAM NAIZAQUE VARGAS y MARIA STELLA NAIZAQUE VARGAS** se determinó como valor de la indemnización **VEINTI TRES MILLONES CIENTO CINCUENTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS M/CTE (\$23.157.894)** en el mismo contrato, CLAUSULA 4, PARAGRAFO 2, se estipula lo siguiente ...“IMPUESTOS: **Los impuestos de retención en la fuente, estampilla procultura del departamento de Boyacá y Reteica están a cargo de EL QUE CONCEDE LA SERVIDUMBRE ...**” (negrillas fuera del texto), motivo por el cual, pese a haberse pactado la suma arriba indicada al momento de radicar la respectiva cuenta de cobro, la empresa aplico las retenciones de ley, situación que al momento de la negociación se informó y se explicó al propietario del predio, por tal razón, el cheque girado correspondió a la suma de VEINTI DOS MILLONES DE PESOS M/CTE (\$22.000.000) tal como se evidencia en el acta de entrega del cheque adjunta a esta demanda.

5.PRETENSIONES

5.1 Que mediante sentencia se imponga SERVIDUMBRE LEGAL DE CONDUCCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA conforme el artículo 18 de la Ley 126 de 1938 y artículo 27 de la Ley 56 de 1981 y el Decreto 10763 de 2015, a favor de la EMPRESA DE ENERGÍA DE BOYACÁ S.A. ESP, sobre el predio de la demandada, el cual se encuentra identificado en el hecho No. 4.2.

5.2 Que mediante sentencia se declare que la SERVIDUMBRE DE CONDUCCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA afecta el predio de la demandada de la siguiente forma:

⁸ Se anexa como prueba suscribió PROMESA CONSTITUCION DE SERVIDUMBRE ELECTRICA DE FIBRA OPTICA Y SIMILAR PARA USO DE EBSA ESP.

MEDICION Y LOCALIZACION SERVIDUMBRE PREDIO No 252						
LADO		RUMBO	DISTANCIA	V	C O O R D E N A D A S	
EST	PV				NORTE	ESTE
				1	1,080,516.3962	1,074,494.8873
1	2	S 61°46'51.69" E	2.205	2	1,080,515.3536	1,074,496.8302
2	3	S 66°56'29.71" E	18.880	3	1,080,507.9590	1,074,514.2015
3	4	S 41°59'23.16" W	156.979	4	1,080,391.2818	1,074,409.1826
4	5	S 21°15'17.18" W	9.323	5	1,080,382.5930	1,074,405.8028
5	6	N 85°02'41.71" W	20.838	6	1,080,384.3929	1,074,385.0432
6	7	N 21°15'17.18" E	18.830	7	1,080,401.9422	1,074,391.8694
7	1	N 41°59'23.16" E	153.988	1	1,080,516.3962	1,074,494.8873
AREA DE SERVIDUMBRE EBSA = 3,389 m2						

Para lo anterior se anexa plano del predio y del área afectada por el paso de la infraestructura eléctrica sobre el área solicitada como servidumbre.

5.3. Que mediante sentencia se declare que LA SERVIDUMBRE LEGAL DE CONDUCCIÓN DE ENERGÍA ELÉCTRICA comprende la instalación de Fibra óptica o similar para uso exclusivo de EBSA ESP, ya que se requiere intercomunicar subestaciones y realizar la operación del sistema a través de la red de fibra óptica o de telecomunicaciones y comprende UNA (1) TORRE METÁLICA, cada torre tiene una base de 36 metros cuadrados, la cual se ubicará dentro del predio de la persona demandada, según plano señalado en el numeral 8.1.5 del acápite de pruebas.

5.4 Que mediante sentencia se declare que la Empresa de Energía de Boyacá S.A. ESP puede pasar las líneas o redes de conducción de energía eléctrica y demás infraestructura eléctrica por la zona de servidumbre del predio afectado.

5.5 Que mediante sentencia se declare que personal y/o contratistas de la Empresa de Energía de Boyacá S.A. ESP puede Transitar libremente por la zona de servidumbre para construir instalaciones, verificarlas, repararlas, modificarlas, mejorarlas, conservarlas, mantenerlas y ejercer su vigilancia.

5.6 Que mediante sentencia se declare que la Empresa de Energía de Boyacá S.A. ESP puede remover cultivos y cualquier otro obstáculo que impida la construcción o mantenimiento de la línea subestación "Subestación Jenesano 115 kV de 25 MVA y nuevo circuito Donato – Guateque 115 kV".

5.7 Que mediante sentencia se declare que la Empresa de Energía de Boyacá S.A. ESP puede construir ya sea directamente o por intermedio de sus contratistas, vías de carácter transitorio y/o utilizar las existentes en el predio de los demandados para llegar a la zona de servidumbre

con el equipo y personal necesarios para el montaje y mantenimiento de las instalaciones que integran el Sistema de Conducción de Energía Eléctrica.

5.8 Que mediante sentencia se acredite que el valor cancelado⁹ a la señora **ANA MIRYAM NAIZAQUE VARGAS** a la indemnización de perjuicios por la constitución de la servidumbre en el predio determinado en el numeral 4.2. de los hechos, suma de dinero ya cancelada por EBSA; motivo por el cual, en este caso no se aportará el Título Judicial correspondiente a la suma estimada como indemnización, pues se entiende que este requisito se encuentra cumplido.

5.9 Que mediante sentencia se declare que a la demandada le queda prohibido tanto la construcción de viviendas o cualquier otro tipo de edificaciones debajo de la red o dentro del área de servidumbre, así como realizar siembra de árboles o cultivos que con el correr del tiempo puedan alcanzar las líneas eléctricas, sus instalaciones o estructuras.

5.10 Que mediante sentencia se declare que a la parte demandada le queda prohibido la obstaculización de las obras que requiera la EMPRESA DE ENERGÍA DE BOYACÁ S.A. ESP para el libre ejercicio del derecho de servidumbre.

5.11 Que mediante sentencia se ordene a las autoridades militares y de Policía competentes prestar a la EMPRESA DE ENERGÍA DE BOYACÁ S.A. ESP la protección necesaria para ejercer el goce efectivo de la servidumbre.

5.12 Que mediante sentencia se declare que no hay lugar a pago alguno por concepto de LUCRO CESANTE NI POR NINGÚN OTRO CONCEPTO DIFERENTE al que se establece en el Decreto 1073 de 2015, artículo 2.2.3.7.5.3 numeral 5 párrafo tercero, en el que se establece que: “Sólo podrán evaluarse las mejoras existentes al momento de notificarse el auto admisorio de la demanda y las efectuadas con posterioridad siempre y cuando sean necesarias para la conservación del inmueble”.

5.13. Que mediante sentencia se oficie y se ordene al Registrador competente para que realice la inscripción de la sentencia en el correspondiente Libro de Oficina de Registro de Instrumentos Públicos de Ramiriquí.

6.FUNDAMENTOS DE DERECHO

Como fundamento de la presente demanda, cito las siguientes disposiciones legales, las cuales otorgan a EBSA las herramientas jurídicas y legales para adelantar la presente demanda de imposición de servidumbre de conducción de energía eléctrica, proyecto aprobado por la UPME, Unidad adscrita al Ministerio de Minas y Energía, denominado “Subestación Jenesano 115 kV de 25 MVA y nuevo circuito Donato – Guateque 115 kV”.

6.1. Artículo 18¹⁰ de la ley 126 de 1938 (Decreto Reglamentario 2024/82; Decreto 2580/85) grava con servidumbre legal los predios por donde pasen las líneas de conducción de energía eléctrica.

⁹ Acta de Entrega Cheque

¹⁰ ARTICULO 18. Grávense con la servidumbre legal de conducción de energía eléctrica los predios por los cuales deben pasar las líneas respectivas.

6.2. Ley 56 de 1981 artículo 16¹¹ que declara de utilidad pública e interés social los proyectos de transmisión de energía eléctrica, tal como sucede con el que adelanta EBSA en el municipio de Tibana.

6.3. Ley 142 de 1994 artículo 33¹² establece que quienes presten servicios públicos, como en el caso de la Empresa de Energía de Boyacá, tienen la facultad de promover la constitución de servidumbres.

6.4. Artículo 56¹³ de la ley 142 de 1994, que declara como de Utilidad pública e interés social la ejecución de obras necesarias para la prestación de los servicios públicos, como en efecto lo es el proyecto que está ejecutando EBSA en ese sector del Departamento de Boyacá.

6.5. Artículo 57¹⁴ de la Ley 142 de 1994, que otorga la facultad y derecho de imponer las servidumbres y realizar ocupaciones temporales para la prestación del servicio público.

6.6. Ley 143 de 1994 artículo 5¹⁵ también establece que la transmisión de energía es considerada como servicio público esencial, obligatorio, solidario y de utilidad pública.

6.7. Artículo 25 de la Ley 56 de 1981 que otorga el derecho de pasar por lo predios afectados las líneas de transmisión, ocupar las zonas de servidumbre, transitar por los predios entre otros derechos, como las que ejecuta EBSA de acuerdo con los hechos de esta demanda.

6.8. Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas - RETIE¹⁶, establece las condiciones técnicas y de seguridad que debe cumplir una línea de estas características (20 metros de corredor de seguridad).

¹¹ ARTÍCULO 16º: Declárase de utilidad pública e interés social los planes, proyectos y ejecución de obras para la generación, transmisión, distribución de energía eléctrica, acueductos, riego, regulación de ríos y caudales, así como las zonas a ellos afectadas.

¹² Facultades especiales por la prestación de servicios públicos. Quienes presten servicios públicos tienen los mismos derechos y prerrogativas que esta ley u otras anteriores, confieren para el uso del espacio público, para la ocupación temporal de inmuebles y para promover la constitución de servidumbres o la enajenación forzosa de los bienes que se requiera para la prestación del servicio; pero estarán sujetos al control de la jurisdicción en lo contencioso administrativo sobre la legalidad de sus actos y a responsabilidad por acción u omisión en el uso de tales derechos.

¹³ Declaratoria de utilidad pública e interés social para la prestación de servicios públicos. Declárase de utilidad pública e interés social la ejecución de obras para prestar los servicios públicos y la adquisición de espacios suficientes para garantizar la protección de las instalaciones respectivas. Con ambos propósitos podrán expropiarse bienes inmuebles.

¹⁴ Facultad de imponer servidumbres, hacer ocupaciones temporales y remover obstáculos. Cuando sea necesario para prestar los servicios públicos, las empresas podrán pasar por predios ajenos, por una vía aérea, subterránea o superficial, las líneas, cables o tuberías necesarias; ocupar temporalmente las zonas que requieran en esos predios; remover los cultivos y los obstáculos de toda clase que se encuentren en ellos; transitar, adelantar las obras y ejercer vigilancia en ellos; y, en general, realizar en ellos todas las actividades necesarias para prestar el servicio. El propietario del predio afectado tendrá derecho a indemnización de acuerdo con los términos establecidos en la Ley 56 de 1981, de las incomodidades y perjuicios que ello le ocasione.

Las líneas de transmisión y distribución de energía eléctrica y gas combustible, conducciones de acueducto, alcantarillado y redes telefónicas, podrán atravesar los ríos, caudales, líneas férreas, puentes, calles, caminos y cruzar acueductos, oleoductos, y otras líneas o conducciones. La empresa interesada, solicitará el permiso a la entidad pública correspondiente; si no hubiere ley expresa que indique quien debe otorgarlo, lo hará el municipio en el que se encuentra el obstáculo que se pretende atravesar.

¹⁵ La generación, interconexión, transmisión, distribución y comercialización de electricidad están destinadas a satisfacer necesidades colectivas primordiales en forma permanente; por esta razón, son consideradas servicios públicos de carácter esencial, obligatorio y solidario, y de utilidad pública.

¹⁶ Resolución 90708 del 30 agosto de 2013. Por la cual se expide el nuevo del Reglamento Técnico de Instalaciones Eléctricas - RETIE

6.9. Código General del Proceso, en lo que no regule específicamente la norma especial.

6.10 Decreto Reglamentario 1073 de 2015. Capítulo 7, sección 5.

6.11 Ley 2213 del 13 de junio de 2022, artículo 10.

6.12. Decreto Reglamentario 2580 de 1985, por el cual se reglamenta parcialmente el Capítulo II del Título II de la Ley 56 de 1981.

6.13. Decreto Reglamentario 798 de 2020, Por el cual se adoptan medidas para el sector minero-energético en el marco del Estado de Emergencia Económica, Social y Ecológica ordenada mediante Decreto 637 del 6 de mayo de 2020; ARTÍCULO 7.¹⁷

6.14. Resolución CREG 015 DE 2018¹⁸,
[http://apolo.creg.gov.co/publicac.nsf/1c09d18d2d5ffb5b05256eee00709c02/65f1aaf1d57726a90525822900064dac/\\$FILE/Creg015-2018.pdf](http://apolo.creg.gov.co/publicac.nsf/1c09d18d2d5ffb5b05256eee00709c02/65f1aaf1d57726a90525822900064dac/$FILE/Creg015-2018.pdf)

5. PROCEDIMIENTO A SEGUIR

Con el debido respeto señor Juez indico que el procedimiento a seguir, es el especial contemplado en la Ley 56 de 1981¹⁹, Decreto 1073 de 2015 y en lo pertinente, el Código General del Proceso de conformidad con las normas del Libro Tercero Sección Primera Título I.

6. PRUEBAS

8.1 DOCUMENTALES QUE SE APORTAN:

8.1.1 Certificado de libertad y tradición del predio que contará con el gravamen, matrícula inmobiliaria No 090-32229 en 2 folios.

¹⁷ Lo dispuesto en este artículo aplicará durante el término de la Emergencia Sanitaria declarada por el Ministerio de Salud y Protección Social con ocasión de la pandemia derivada del Coronavirus COVID - 19.

Modifíquese el artículo 28 de la Ley 56 de 1981, el cual quedará así:

"ARTÍCULO 28. Con base en los documentos aportados con la demanda, señalados en el numeral 1º del artículo 27 de esta Ley, el Juez autorizará con el auto admisorio de la demanda, mediante decisión que no será susceptible de recursos, el ingreso al predio y la ejecución de las obras que, de acuerdo con el plan de obras del proyecto presentado con la demanda, sean necesarias para el goce efectivo de la servidumbre, sin necesidad de realizar inspección judicial.

La autorización del juez para el ingreso y ejecución de obras deberá ser exhibida a la parte demandada y/o poseedora del predio, por la empresa encargada del proyecto, en visita al predio para el inicio de obras.

Será obligación de las autoridades policivas competentes del lugar en el que se ubique el predio, garantizar el uso de la autorización por parte del ejecutor del proyecto. Para tal efecto, la empresa encargada del proyecto solicitará al juzgado la expedición de copia auténtica de la providencia que, y un oficio informándoles de la misma a las autoridades de policía con jurisdicción en el lugar en que debe realizarse la entrega, para que garanticen la efectividad de la orden judicial".

¹⁸ Por la cual se establece la metodología para la remuneración de la actividad de distribución de energía eléctrica en el Interconectado Nacional.

¹⁹ Norma que regula de manera especial el proceso de imposición de servidumbres de energía eléctrica.

- 8.1.2 Copia de la Escritura Pública N°681 del 20 de junio de 1995 de la Notaria Primera de Ramiriquí en 13 folios.
- 8.1.3 Promesa Constitución de servidumbre eléctrica, de fibra óptica y similar para uso de EBSA ESP, en 3 folios.
- 8.1.4 Acta de Entrega cheque, en 1 folio.
- 8.1.5 Plano general del predio y del área solicitada como servidumbre ²⁰, en 1 folio.
- 8.1.6 Plan de obras predio 252 Torre 22 en 1 folio.
- 8.1.7 Aprobación del proyecto por parte de la UPME, Unidad adscrita al Ministerio de Minas y Energía, en 6 folios.
- 8.1.8 Acta de inventario de daños y estimativo de su valor. En cumplimiento del artículo 27 de la ley 56 de 1981 y artículo 2.2.3.7.5.2 del Decreto 1073 de 2015, en 4 folios.
- 8.1.9 Licencia Ambiental, en 58 folios.
- 8.1.10 Copia de la cedula de ciudadanía de la señora ANA MIRYAM NAIZAQUE DE VARGAS en 1 folio.
- 8.1.11 Copia de la Escritura Publica N°0536 del 27 de junio de 2013 de la Notaria Primera de Ramiriquí en 7 folios.
- 8.1.12 Formato de creación y/o modificación de datos maestros de proveedores y autorización de pagos suscrito por la señora ANA MIRYAM NAIZAQUE VARGAS en 1 folio.

8 COMPETENCIA

La competencia para este tipo de procesos está dada por el Libro Primero – sección Primera Título I - artículo 18 ²¹ y el numeral 7 del artículo 28 del Código General del Proceso.

*“(...) **ARTICULO 28° COMPETENCIA TERRITORIAL.** La competencia territorial se sujeta a las siguientes reglas:*

*(...) 7. En los procesos en que se ejerciten derechos reales, en los divisorios, de deslinde y amojonamiento, expropiación, **servidumbres**, posesorios de cualquier naturaleza, restitución de tenencia, declaración de pertenencia y de bienes vacantes y mostrencos, **será competente, de modo privativo, el juez del lugar donde estén ubicados los bienes**, y si se hallan en distintas circunscripciones territoriales, el de cualquiera de ellas a elección del demandante.(...)” (Negrilla y subrayado fuera del texto original)*

²⁰ Cumplimiento ley 56 de 1981.

²¹ ARTÍCULO 18. Competencia de los jueces civiles municipales en primera instancia.

A lo anterior me permito manifestar las siguientes razones por las cuales el Despacho es competente para conocer y fallar el proceso de imposición judicial de servidumbre interpuesto en contra de ANA MIRYAM NAIZAQUE VARGAS Y MARIA STELLA NAIZAQUE VARGAS

La Ley 142 de 1994 en su artículo 14 clasifica las empresas de servidumbre públicos así:

“14.5. EMPRESAS DE SERVICIOS PUBLICOS OFICIAL. Es aquella en cuyo capital la Nación, las entidades territoriales o las entidades descentralizadas de aquella o estas tiene el 100% de los aportes.

14.6. EMPRESAS DE SERVICIOS PUBLICOS MIXTA. Es aquella en cuyo capital la Nación, las entidades territoriales, o las entidades descentralizadas de aquella o estas tienen aportes iguales o superiores al 50%

14.7. EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS PRIVADA. Es aquella cuyo capital pertenece mayoritariamente a particulares, o a entidades surgidas de convenios internacionales que deseen someterse íntegramente para estos efectos a las reglas a las que se someten los particulares.”

Ahora bien, la EMPRESA DE ENERGIA DE BOYACÁ S.A. E.S.P. es una sociedad privada según CAMARA DE COMERCIO VIGENTE y anexada a la demandada, con lo cual la única disposición normativa que debe gobernar el presente asunto es la cláusula de competencia, contenido en el numeral 7° del artículo 28 CGP.

Es usted competente señor juez para conocer del presente proceso, por cuanto el artículo 17 numeral 1 del CGP indica que los jueces civil municipales de única instancia conocen de los procesos contenciosos de mínimo cuantía, así mismo dicha disposición guarda relación con lo dispuesto en el artículo 25 del mismo estatuto procesal, así:

“...Son de mínimo cuantía cuando versen sobre pretensiones patrimoniales **que no excedan el equivalente a cuarenta salarios legales mensuales vigente de 40SLMV”.**

En virtud de lo expuesto, el valor de las pretensiones no supera los 40 SMLMV siendo competencia del despacho conocer del presente proceso.

9 CUANTÍA

La cuantía en los procesos de imposición de servidumbre está dada por el artículo 26, numeral 7 del Código General del Proceso.

10 JURAMENTO ESTIMATORIO

Manifiesto al señor Juez que la presente demanda tiene como valor de la indemnización la suma de **VENTI TRES MILLONES CIENTO CINCUENTA Y SIETE MIL OCHOCIENTOS NOVENTA Y CUATRO PESOS M/CTE (\$23.157.894)**, valor cancelado a la señora **ANA MIRYAM NAIZAQUE VARGAS**.

11 ANEXOS

Junto con esta demanda anexo los documentos relacionados en el acápite de pruebas, dando cumplimiento al Código General del Proceso, al artículo 27 de la Ley 56 de 1981, al Decreto 1073 de 2015 y Decreto 2580 de 1985, en lo que respecta al trámite de los procesos de servidumbres eléctricas.

1. Poder para actuar, en 2 folios.
2. Certificado de existencia y representación de la Empresa de Energía de Boyacá SA ESP, en 11 folios
3. Las descritas en el acápite de pruebas.

11 SOLICITUDES PREVIAS

El Código General del Proceso (CGP) prescribe en su artículo 278 que, en cualquier estado del proceso, el juez debe dictar sentencia anticipada total o parcial cuando no hubiere pruebas por practicar, por tal razón, en caso de que no exista o no se extienda más el debate probatorio, SOLICITO se profiera sentencia definitiva sin más trámites con el fin de darle prevalencia a los principios de celeridad y economía procesal, acorde a una administración de justicia eficiente, diligente y comprometida con el derecho sustancial.

12 NOTIFICACIONES

La parte demandada:

De acuerdo a lo señalado por el artículo 8° de la Ley 2213 de 2022, **MANIFIESTO BAJO GRAVEDAD DE JURAMENTO** que la dirección y el número telefónico para notificaciones es el suministrado y utilizado por el demandado, de acuerdo al “*ACTA DE ENTREGA DE CHEQUE, FORMATO DE CREACION Y/O MODIFICACION DE DATOS MAESTROS DE PROVEEDORES Y AUTORIZACION DE PAGOS*”, así como otros documentos en los que se manifiesta la intención del trámite de imposición de servidumbre, los cuales serán aportados junto con este escrito.

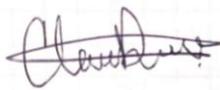
A. La parte demandada: En la carrera 57ª N°4B-22 Barrio San Gabriel- Ciudad Bogotá y/o por nuestro intermedio, la demandada suministra el siguiente número de telefónico: 3125975264-3102642395

Del mismo modo y **BAJO LA GRAVEDAD DE JURAMENTO** manifiesto que se desconoce correo electrónico u otro medio de notificación a la parte demandada que la arriba señalada.

B. EBSA S.A. ESP en la carrera 10 N° 15 – 87 de Tunja, correo electrónico para notificaciones judiciales: documentacion@ebsa.com.co

C. La apoderada de la parte demandante en la carrera 10 No. 15-87 de Tunja, Celular 3148344263, Correo electrónico: cdanielaquintero27@gmail.com

Del señor Juez, Atentamente,



CLAUDIA DANIELA QUINTERO BARÓN
C.C. 1.049.652.336 Expedida en Tunja
T.P. 375.685 del C.S. de la J.



CONSTITUTIVO No. 12791880
Identificación Biométrica de compareciente(s)
D.L. 19 de 2012/D. 1000 de 2015/ Circular 834 de 2015
Supernotariado. www.notaria2tunja.com
AUTENTICÓ:



Señor
JUEZ PROMISCO MUNICIPAL DE TIBANA-BOYACÁ
E. S. D.

ASUNTO: OTORGAMIENTO DE PODER Demanda de imposición judicial de conducción de energía eléctrica (Ley 56 de 1981) Folio de matrícula inmobiliaria No 090-32229
DEMANDANTE: Empresa de Energía de Boyacá S.A E.S. P
DEMANDADO: ANA MYRIAM NAIZAQUE VARGAS, MARIA STELLA NAIZAQUE VARGAS

CESAR LEONARDO ESCAMILLA PEREZ, identificado con la Cédula de Ciudadanía número 1.052.383.828 de Duitama, en mi condición de Segundo Suplente del Gerente General actuando en nombre y representación legal de la Empresa de Energía de Boyacá S.A. E.S.P, persona jurídica con domicilio principal en la ciudad de Tunja según Certificado de la Cámara de Comercio de Tunja, manifiesto que con el presente escrito confiero poder especial, amplio y suficiente a la abogada **CLAUDIA DANIELA QUINTERO BARÓN**, mayor de edad y vecina de Tunja, abogada titulada, portadora de la tarjeta profesional número 375.685 del Consejo Superior de la Judicatura e identificada con cédula de ciudadanía número 1.049.652.336 de Tunja, para que en nombre y representación de la Empresa de Energía de Boyacá S.A. ESP, identificada con NIT 8918002191, inicie y lleve hasta su culminación demanda de Imposición de Servidumbre Legal de Conducción de Energía Eléctrica Fibra Óptica o Similar y/o construcción de Torre Metalica en contra de **ANA MYRIAM NAIZAQUE VARGAS** identificada con cedula de ciudadanía N°, 24.261.135 exp. en Tibana, y **MARIA STELLA NAIZAQUE VARGAS** identificada con cedula de ciudadanía N°24.161.584 expedida en Tibana-Boyacá, servidumbre que recae sobre el predio denominado "**EL TRIUNFO**", ubicado en la vereda SIRAMA, jurisdicción del Municipio de Tibana, Boyacá.

Mi apoderada queda expresa y ampliamente facultada para conciliar, transar, desistir, recibir y demás contempladas en el artículo 77 del Código General del Proceso y de las demás facultades propias del presente mandato.

Sírvase señor Juez conocer personería a mi apoderada en los términos y para los efectos del presente poder.

Dirección de correo electrónico apoderada judicial: cdanielaquintero27@gmail.com ind cquinter@ebsa.com.co

Atentamente,

CESAR LEONARDO ESCAMILLA PEREZ
Cédula de Ciudadanía No. 1.052.383.828 expedida en Duitama
Segundo Suplente del Gerente General.

Acepto,

CLAUDIA DANIELA QUINTERO BARON
C.C. No. 1.049.652.336 expedida en Tunja
T.P. 375.685 del C. S. de la J.

Notaría 2ª
Circulo de Tunja
EXPRESO NO TENER INCAPACIDAD
PARA FIRMAR ESTE DOCUMENTO.
AUTORIZADA FUERA DEL DESPACHO.
RES. 6467/15. ART. 3

Carrera 10 No. 15 - 97 PBX:8-740 5000 Tunja (Boyacá)
Línea Ética 01 8000 518 9190 Líneas Gratuitas de Atención al Cliente 01 8000 999 115 y 115
www.ebsa.com.co



Cámara de Comercio
de Tunja

**CAMARA DE COMERCIO DE TUNJA
EMPRESA DE ENERGIA DE BOYACA S.A. E.S.P. EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS**

Fecha expedición: 2022/09/12 - 09:59:16 **** Recibo No. H000028046 **** Num. Operación. 99-USUPUBXX-20220912-0015

CERTIFICADO EXPEDIDO A TRAVÉS DEL PORTAL DE SERVICIOS VIRTUALES CON DESTINO A AFILIADOS ***
CODIGO DE VERIFICACIÓN GT9tqdGHvU

EL PRIMER JUEVES HÁBIL DE DICIEMBRE DE ESTE AÑO SE ELEGIRÁ JUNTA DIRECTIVA DE LA CAMARA DE COMERCIO DE TUNJA. LAS INSCRIPCIONES DE LISTAS DE CANDIDATOS DEBEN HACERSE DURANTE LA SEGUNDA QUINCENA DEL MES DE OCTUBRE. PARA INFORMACIÓN DETALLADA PODRÁ COMUNICARSE AL TELÉFONO 3183435422 ó 7474660 EXT 133 O DIRIGIRSE A LA SEDE PRINCIPAL, A LAS SEDES AUTORIZADAS PARA ESTE EFECTO O A TRAVÉS DE LA PÁGINA WEB www.cctunja.org.co

CERTIFICADO DE EXISTENCIA Y REPRESENTACIÓN LEGAL O DE INSCRIPCIÓN DE DOCUMENTOS.

Con fundamento en las matrículas e inscripciones del Registro Mercantil,

CERTIFICA

NOMBRE, SIGLA, IDENTIFICACIÓN Y DOMICILIO

NOMBRE o RAZÓN SOCIAL: EMPRESA DE ENERGIA DE BOYACA S.A. E.S.P. EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS

SIGLA: EBSA ESP

ORGANIZACIÓN JURÍDICA: SOCIEDAD ANÓNIMA

CATEGORÍA : PERSONA JURÍDICA PRINCIPAL

NIT : 891800219-1

ADMINISTRACIÓN DIAN : TUNJA

DOMICILIO : TUNJA

MATRÍCULA - INSCRIPCIÓN

MATRÍCULA NO : 29

FECHA DE MATRÍCULA : FEBRERO 10 DE 1965

ULTIMO AÑO RENOVADO : 2022

FECHA DE RENOVACION DE LA MATRÍCULA : MARZO 30 DE 2022

ACTIVO TOTAL : 1,268,819,764,000.00

GRUPO NIIF : GRUPO II

UBICACIÓN Y DATOS GENERALES

DIRECCIÓN DEL DOMICILIO PRINCIPAL : CARRERA 10 15-87

BARRIO : CENTRO

MUNICIPIO / DOMICILIO: 15001 - TUNJA

TELÉFONO COMERCIAL 1 : 7405000

TELÉFONO COMERCIAL 2 : 7425787

TELÉFONO COMERCIAL 3 : NO REPORTÓ

CORREO ELECTRÓNICO No. 1 : gerencia@ebsa.com.co

DIRECCIÓN PARA NOTIFICACIÓN JUDICIAL : CARRERA 10 15-87

MUNICIPIO : 15001 - TUNJA



02 ENE 2024

DOCUMENTO COFEJADO

RESOLUCIÓN MINTIC 1441 REG POSTAL 195

CON EL ORIGINAL



Cámara de Comercio
de Tunja

**CAMARA DE COMERCIO DE TUNJA
EMPRESA DE ENERGIA DE BOYACA S.A. E.S.P. EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS**

Fecha expedición: 2022/09/12 - 09:59:16 **** Recibo No. H000028046 **** Num. Operación. 99-USUPUBXX-20220912-0015

CERTIFICADO EXPEDIDO A TRAVÉS DEL PORTAL DE SERVICIOS VIRTUALES CON DESTINO A AFILIADOS ***
CODIGO DE VERIFICACIÓN GT9tqdGHvU

BARRIO : CENTRO
TELÉFONO 1 : 7405000
TELÉFONO 2 : 7425787
CORREO ELECTRÓNICO : documentacion@ebsa.com.co

NOTIFICACIONES A TRAVÉS DE CORREO ELECTRÓNICO

De acuerdo con lo establecido en el artículo 67 del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo, **SI AUTORIZO** para que me notifiquen personalmente a través del correo electrónico de notificación : documentacion@ebsa.com.co

CERTIFICA - ACTIVIDAD ECONÓMICA

ACTIVIDAD PRINCIPAL : D3514 - COMERCIALIZACION DE ENERGIA ELECTRICA
ACTIVIDAD SECUNDARIA : D3513 - DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA
OTRAS ACTIVIDADES : D3512 - TRANSMISION DE ENERGIA ELECTRICA
OTRAS ACTIVIDADES : D3511 - GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA

CERTIFICA - AFILIACIÓN

EL COMERCIANTE ES UN AFILIADO DE ACUERDO CON LOS TÉRMINOS ESTABLECIDOS EN EL ARTÍCULO 12 DE LA LEY 1727 DE 2014.

CERTIFICA - CONSTITUCIÓN

POR ESCRITURA PUBLICA NÚMERO 268 DEL 09 DE FEBRERO DE 1955 OTORGADA POR Notaria 5a. de BOGOTA DE BOGOTA, REGISTRADO EN ESTA CÁMARA DE COMERCIO BAJO EL NÚMERO 217 DEL LIBRO IX DEL REGISTRO MERCANTIL EL 23 DE FEBRERO DE 1955, SE INSCRIBE : LA CONSTITUCIÓN DE PERSONA JURIDICA DENOMINADA CENTRALES ELECTRICAS DE TUNJA S.A.

CERTIFICA - RELACION DE NOMBRES QUE HA TENIDO

QUE LA PERSONA JURÍDICA HA TENIDO LOS SIGUIENTES NOMBRES O RAZONES SOCIALES

- 1) CENTRALES ELECTRICAS DE TUNJA S.A
- 2) ELECTRIFICADORA DE BOYACA S.A
- 3) EMPRESA DE ENERFIA DE BOYACA S.A. EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS EBSA ESP
- 4) EMPRESA DE ENERGIA DE BOYACA S.A. E.S.P. EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS MIXTA. EBSA ESP

Actual.) EMPRESA DE ENERGIA DE BOYACA S.A. E.S.P. EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS

CERTIFICA - CAMBIOS DE NOMBRE O RAZON SOCIAL

POR ESCRITURA PUBLICA NÚMERO 1157 DEL 19 DE SEPTIEMBRE DE 1960 OTORGADA POR Notaria 2a. de TUNJA DE TUNJA, REGISTRADO EN ESTA CÁMARA DE COMERCIO BAJO EL NÚMERO 9 DEL LIBRO IX DEL REGISTRO MERCANTIL EL 22 DE FEBRERO DE 1962, LA PERSONA JURIDICA CAMBIO SU NOMBRE DE CENTRALES ELECTRICAS DE TUNJA S.A POR ELECTRIFICADORA DE BOYACA S.A

POR ESCRITURA PUBLICA NÚMERO 620 DEL 18 DE MAYO DE 1963 OTORGADA POR Notaria 5a. de



02 ENE 2024

DOCUMENTO COTEJADO

RESOLUCIÓN MINTIC 1441 REG POSTAL 195

CON EL ORIGINAL



Cámara de Comercio
de Tunja

**CAMARA DE COMERCIO DE TUNJA
EMPRESA DE ENERGIA DE BOYACA S.A. E.S.P. EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS**

Fecha expedición: 2022/09/12 - 09:59:16 **** Recibo No. H000028046 **** Num. Operación. 99-USUPUBXX-20220912-0015

CERTIFICADO EXPEDIDO A TRAVÉS DEL PORTAL DE SERVICIOS VIRTUALES CON DESTINO A AFILIADOS ***
CODIGO DE VERIFICACIÓN GT9tqdGHvU

TUNJA DE TUNJA, REGISTRADO EN ESTA CÁMARA DE COMERCIO BAJO EL NÚMERO 5914 DEL LIBRO IX DEL REGISTRO MERCANTIL EL 26 DE MAYO DE 1995, LA PERSONA JURIDICA CAMBIO SU NOMBRE DE ELECTRIFICADORA DE BOYACA S.A POR EMPRESA DE ENERFIA DE BOYACA S.A. EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS EBSA ESP

POR ESCRITURA PUBLICA NÚMERO 942 DEL 08 DE MAYO DE 2000 OTORGADA POR Notaria 1. de TUNJA REGISTRADO EN ESTA CÁMARA DE COMERCIO BAJO EL NÚMERO 8993 DEL LIBRO IX DEL REGISTRO MERCANTIL EL 09 DE MAYO DE 2000, LA PERSONA JURIDICA CAMBIO SU NOMBRE DE EMPRESA DE ENERFIA DE BOYACA S.A. EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS EBSA ESP POR EMPRESA DE ENERGIA DE BOYACA S.A. E.S.P. EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS MIXTA. EBSA ESP

POR ESCRITURA PUBLICA NÚMERO 1569 DEL 12 DE JULIO DE 2000 OTORGADA POR Notaria 1a de Tunja REGISTRADO EN ESTA CÁMARA DE COMERCIO BAJO EL NÚMERO 9123 DEL LIBRO IX DEL REGISTRO MERCANTIL EL 18 DE JULIO DE 2000, LA PERSONA JURIDICA CAMBIO SU NOMBRE DE EMPRESA DE ENERGIA DE BOYACA S.A. E.S.P. EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS MIXTA. EBSA ESP POR EMPRESA DE ENERGIA DE BOYACA S.A. E.S.P. EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS

CERTIFICA - FUSIONES

POR ESCRITURA PUBLICA NÚMERO 7715 DEL 27 DE AGOSTO DE 2014 OTORGADA POR NOTARIA 38 DE BOGOTA, REGISTRADO EN ESTA CÁMARA DE COMERCIO BAJO EL NÚMERO 23336 DEL LIBRO IX DEL REGISTRO MERCANTIL EL 01 DE SEPTIEMBRE DE 2014, SE DECRETÓ : FUSION POR ABSORCION:ENTRE LA EMPRESA DE ENERGIA DE BOYACA S.A. E.S.P-EBSA ESP SERA LA SOCIEDAD ABSORBENTE Y LA SOCIEDAD BCIF HOLDINGS COLOMBIA I S.A.S. SERA LA ABSORBIDA.

POR ESCRITURA PUBLICA NÚMERO 2120 DEL 10 DE JUNIO DE 2022 OTORGADA POR NOTARIA DIECISEIS DEL CIRCULO DE BOGOTA D.C. DE BOGOTA, REGISTRADO EN ESTA CÁMARA DE COMERCIO BAJO EL NÚMERO 38440 DEL LIBRO IX DEL REGISTRO MERCANTIL EL 22 DE JUNIO DE 2022, SE DECRETÓ : FUSION DE SOCIEDADES POR ABSORCION - EMPRESA ABSORBENTE (EMPRESA DE ENERGIA DE BOYACA S.A. E.S.P. EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS CON NIT 891.800.219-1), REPRESENTADA POR ALVARO JOSÉ RODRIGUEZ IDENTIFICADO CON C.C. 16782282 / EMPRESA ABSORBIDA (NORTHLAND POWER COLOMBIA DISTRIBUCIÓN ONE S.A.S CON NIT 901.323826-1) REPRESENTADA POR ALVARO JOSÉ RODRIGUEZ

CERTIFICA - REFORMAS

DOCUMENTO	FECHA	PROCEDENCIA	DOCUMENTO	TUNJA	INSCRIPCION	FECHA
EP-1157	19600919	NOTARIA 2A. DE TUNJA			RM09-9	19620222
EP-361	19650408	NOTARIA 1A. DE TUNJA			RM09-127	19650422
EP-610	19720529	NOTARIA 1A. DE TUNJA			RM09-25	19720605
EP-879	19760713	NOTARIA 1A. DE TUNJA		TUNJA	RM09-484	19760721
EP-97	19770207	NOTARIA 2A. DE TUNJA			RM09-5343	19770208
EP-2046	19771220	NOTARIA 2A. DE TUNJA			RM09-638	19771228
EP-1847	19830908	NOTARIA 2A. DE TUNJA			RM09-1686	19830917
EP-791	19840425	NOTARIA 2A. DE TUNJA			RM09-1950	19840524
EP-1928	19840918	NOTARIA 2A. DE TUNJA			RM09-2040	19860212
EP-158	19850205	NOTARIA 2A. DE TUNJA			RM09-2730	19870730
EP-225	19870724	NOTARIA DE VILLA DE LEYVA			RM09-3259	19890206
EP-249	19890205	NOTARIA 2A. DE TUNJA			RM09-3457	19890731
EP-2000	19890728	NOTARIA 2A. DE TUNJA			RM09-3966	19901206
EP-1611	19930603	NOTARIA 1A. DE TUNJA			RM09-4982	19930611
EP-2517	19940809	NOTARIA 1A. DE TUNJA			RM09-5506	19940811
EP-620	19950518	NOTARIA 3A. DE TUNJA		TUNJA	RM09-5506	19950526
EP-1592	19960612	NOTARIA 1A. DE TUNJA			RM09-5506	19960612
DOC.PRIV.	19980204	CIUDAD DE TUNJA			RM09-5506	19980204

02 ENE 2024



**CAMARA DE COMERCIO DE TUNJA
EMPRESA DE ENERGIA DE BOYACA S.A. E.S.P. EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS**

Fecha expedición: 2022/09/12 - 09:59:16 **** Recibo No. H000028046 **** Num. Operación. 99-USUPUBXX-20220912-0015

Cámara de Comercio CERTIFICADO EXPEDIDO A TRAVÉS DEL PORTAL DE SERVICIOS VIRTUALES CON DESTINO A AFILIADOS ***
CODIGO DE VERIFICACIÓN GT9tqdgHvU**

EP-772	19980326	NOTARIA 1A. DE TUNJA		RM09-7763	19980604
EP-1325	19980519	NOTARIA 1A. DE TUNJA	TUNJA	RM09-7764	19980604
EP-1326	19980519	NOTARIA 1A. DE TUNJA		RM09-7770	19980609
EP-1303	19980515	NOTARIA 1A. DE TUNJA		RM09-7771	19980609
EP-1427	19980529	NOTARIA 1A. DE TUNJA		RM09-7772	19980609
EP-1374	19980522	NOTARIA 1A. DE TUNJA		RM09-7773	19980609
EP-1375	19980522	NOTARIA 1A. DE TUNJA		RM09-7774	19980609
EP-1580	19980611	NOTARIA 1A. DE TUNJA		RM09-7823	19980714
EP-2071	19980804	NOTARIA 1A. DE TUNJA		RM09-7847	19980804
EP-2071	19980804	NOTARIA 1A. DE TUNJA		RM09-7847	19980804
EP-2322	19980901	NOTARIA 1A. DE TUNJA		RM09-7888	19980915
EP-3297	19981211	NOTARIA 1A. DE TUNJA		RM09-8022	19981215
EP-3397	19981218	NOTARIA 1A. DE TUNJA		RM09-8102	19990129
EP-1198	19990526	NOTARIA 1A. DE TUNJA		RM09-8325	19990528
EP-1176	19990524	NOTARIA 1A. DE TUNJA		RM09-8395	19990713
EP-1176	19990524	NOTARIA 1A. DE TUNJA		RM09-8395	19990713
EP-942	20000508	NOTARIA 1. DE TUNJA	TUNJA	RM09-8993	20000509
EP-942	20000508	NOTARIA 1. DE TUNJA		RM09-8993	20000509
EP-1569	20000712	NOTARIA 1A DE TUNJA	TUNJA	RM09-9123	20000718
EP-1569	20000712	NOTARIA 1A DE TUNJA		RM09-9123	20000718
DOC.PRIV.	20030408	TUNJA		RM09-11500	20030423
EP-2264	20030922	NOTARIA PRIMERA	TUNJA	RM09-11854	20031002
EP-1004	20040422	NOTARIA PRIMERA	TUNJA	RM09-12250	20040429
LEY-2003	20040429	JUNTA DIRECTIVA	TUNJA	RM09-12283	20040512
DP-1	20050428	COMERCIANTE	TUNJA	RM09-13207	20050504
EP-1139	20050516	NOTARIA PRIMERA	TUNJA	RM09-13309	20050620
DP-1	20060425	COMERCIANTE	TUNJA	RM09-14050	20060509
DOC.PRIV.	20060601	REVISOR FISCAL	TUNJA	RM09-14171	20060627
EP-1398	20060602	NOTARIA PRIMERA	TUNJA	RM09-14172	20060627
EP-1070	20070425	NOTARIA PRIMERA	TUNJA	RM09-14955	20070502
DP-1	20070502	COMERCIANTE	TUNJA	RM09-14971	20070507
EP-1173	20110601	NOTARIA CUARTA	TUNJA	RM09-19008	20110609
DOC.PRIV.	20101231	ASAMBLEA DE ACCIONISTAS	TUNJA	RM09-19040	20110621
EP-167	20120130	NOTARIA CUARTA	TUNJA	RM09-20133	20120208
EP-1307	20120606	NOTARIA CUARTA	TUNJA	RM09-20671	20120626
EP-1768	20120727	NOTARIA CUARTA	TUNJA	RM09-20876	20120827
EP-7715	20140827	NOTARIA 38	BOGOTA	RM09-23336	20140901
EP-12319	20141229	NOTARIA 38	BOGOTA	RM09-23693	20141231
EP-1286	20160506	NOTARIA SEGUNDA	TUNJA	RM09-26624	20160603
EP-3198	20171010	NOTARIA SEGUNDA	TUNJA	RM09-28977	20171024
EP-2120	20220610	NOTARIA DIECISEIS DEL CIRCULO DE BOGOTA D.C.	BOGOTA	RM09-38440	20220622

CERTIFICA - VIGENCIA

VIGENCIA: QUE EL TÉRMINO DE DURACIÓN DE LA PERSONA JURÍDICA ES INDEFINIDO.

CERTIFICA - OBJETO SOCIAL

OBJETO SOCIAL: LA SOCIEDAD TENDRA COMO OBJETO SOCIAL PRINCIPAL LA PRESTACION DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ENERGIA ELECTRICA Y SUS ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DE GENERACION, TRANSMISION, DISTRIBUCION, COMERCIALIZACION DE ENERGIA ELECTRICA Y TODOS LOS SERVICIOS PUBLICOS DE TELECOMUNICACIONES, ASI COMO LA PRESTACION DE SERVICIOS CONEXOS O RELACIONADOS CON LA ACTIVIDAD DE SERVICIOS PUBLICOS Y LA COMERCIALIZACION DE SUS DESARROLLOS TECNOLOGICOS, DE ACUERDO CON EL MARCO REGULATORIO APLICABLE. ADICIONALMENTE LA SOCIEDAD PODRA GARANTIZAR Y/O AVALAR OBLIGACIONES DE TERCEROS Y SUSCRIBIR TODO TIPO DE CONTRATOS DE CREDITO Y CONTRATOS DE GARANTIA SUJETO A LAS RESTRICCIONES QUE SE ESTABLECEN EN ESTOS ESTATUTOS. PARA LOGRAR LA REALIZACION DE LOS FINES QUE PERSIGUE LA SOCIEDAD O QUE SE RELACIONAN CON SU EXISTENCIA Y FUNCIONAMIENTO, LA SOCIEDAD PODRA CELEBRAR Y EJECUTAR CUALQUIERA ACTOS Y CONTRATOS





Cámara de Comercio
de Tunja

**CAMARA DE COMERCIO DE TUNJA
EMPRESA DE ENERGIA DE BOYACA S.A. E.S.P. EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS**

Fecha expedición: 2022/09/12 - 09:59:16 **** Recibo No. H000028046 **** Num. Operación. 99-USUPUBXX-20220912-0015

CERTIFICADO EXPEDIDO A TRAVÉS DEL PORTAL DE SERVICIOS VIRTUALES CON DESTINO A AFILIADOS ***
CODIGO DE VERIFICACIÓN GT9tqdGHvU

ENTRE OTROS: (I) PRESTAR SERVICIOS DE ASESORIA, CONSULTORIA, INTERVENTORIA E INTERMEDIACION; (II) IMPORTAR, EXPORTAR, COMERCIALIZAR Y VENDER TODA CLASE DE BIENES Y SERVICIOS; (III) TOMAR LECTURAS, FACTURAR, REPARTIR FACTURAS Y RECAUDAR; (IV) CONSTRUIR INFRAESTRUCTURA; (V) PRESTAR TODA CLASE DE SERVICIOS TECNICOS DE ADMINISTRACION, OPERACION O MANTENIMIENTO DE CUALQUIER BIEN; (VI) CELEBRAR CONTRATOS DE LEASING O CUALQUIER OTRO DE CARACTER FINANCIERO QUE SE REQUIERA; (VII) CELEBRAR CONTRATOS DE RIESGO COMPARTIDO; (VIII) DESARROLLAR LA COMERCIALIZACION DE MEDIDORES DE ENERGIA ELECTRICA Y PRESTAR SERVICIOS EN CALIBRACION, ENSAYOS, VERIFICACION, INSPECCION EVALUACION DE ANOMALIAS DE ESTOS; (IX) CALIBRAR Y VERIFICAR INSTRUMENTOS DE MEDIDA ASOCIADOS CON LAS MAGNITUDES DE TENSION, CORRIENTE, FRECUENCIA, POTENCIA Y ENERGIA EN CORRIENTE ALTERNA; (X) PRESTAR SOPORTE TECNICO EN METROLOGIA LEGAL Y VERIFICAR IN SITU LOS MEDIDORES DE ENERGIA ELECTRICA; (XI) DESARROLLAR ACTIVIDADES DE TELEMEDICION, PARAMETRIZACION DE MEDIDORES DE ENERGIA ELECTRICA Y DISPOSITIVOS DE COMUNICACIÓN ASOCIADOS; (XII) REALIZAR LAS DEMAS ACTIVIDADES QUE RESULTEN NECESARIAS O CONVENIENTES PARA EL EJERCICIO DE SU OBJETO SOCIAL.

CERTIFICA - CAPITAL

TIPO DE CAPITAL	VALOR	ACCIONES	VALOR NOMINAL
CAPITAL AUTORIZADO	500.000.000.000,00	555.384.502.157,00	0,90
CAPITAL SUSCRITO	102.414.299.046,00	113.758.628.980,00	0,90
CAPITAL PAGADO	102.414.299.046,00	113.758.628.980,00	0,90

CERTIFICA - SITUACIONES DE CONTROL Y GRUPOS EMPRESARIALES

QUE POR DOCUMENTO PRIVADO DEL 19 DE FEBRERO DE 2020, INSCRITO EL 04 DE MARZO DE 2020 BAJO EL NÚMERO 33526 DEL LIBRO IX, SE CREO LA DECLARACION DE SITUACION DE CONTROL, SEGÚN CONSTA EN EL PERFIL CORPORATIVO, DECLARÓ LO SIGUIENTE: (I) QUE LA MATRIZ ES UNA SOCIEDAD LEGALMENTE CONSTITUIDA Y ACTUALMENTE EXISTENTE DE CONFORMIDAD CON LAS LEYES DE LA PROVINCIA DE ONTARIO, CANADÁ, CON DOMICILIO EN LA CIUDAD DE TORONTO, IDENTIFICADA CON NÚMERO CORPORATIVO 001887903, DE NACIONALIDAD CANADIENSE, CUYO OBJETO SOCIAL PRINCIPAL CONSISTE EN EL DESARROLLO DE PROYECTOS DE ENERGÍA ELÉCTRICA. LA MATRIZ SE ENCUENTRA LISTADA EN LA BOLSA DE VALORES DE TORONTO (TSX) BAJO LA SIGLA NPI. (II) QUE LA SOCIEDAD EMPRESA DE ENERGÍA DE BOYACA S.A. E.S.P. (LA SUBSIDIARIA) ES UNA SOCIEDAD LEGALMENTE CONSTITUIDA Y ACTUALMENTE EXISTENTE DE CONFORMIDAD CON LAS LEYES DE LA REPÚBLICA DE COLOMBIA, IDENTIFICADA CON NIT NÚMERO 891.800.219-1, CUYO OBJETO SOCIAL PRINCIPAL ES LA PRESTACIÓN DEL SERVICIO PUBLICO DOMICILIARIO DE ENERGÍA ELÉCTRICA Y SUS ACTIVIDADES COMPLEMENTARIAS DE GENERACION, TRANSMISION, DISTRIBUCION, COMERCIALIZACION DE ENERGIA ELECTRICA Y TODOS LOS SERVICIOS PÚBLICOS DE TELECOMUNICACIONES, ASI COMO LA PRESTACION DE SERVICIOS CONEXOS O RELACIONADOS CON LA ACTIVIDAD DE SERVICIOS PUBLICOS Y LA COMERCIALIZACIÓN DE SUS DESARROLLOS TECNOLÓGICOS, DE ACUERDO CON EL MARCO REGULATORIO APLICABLE. (III) QUE EL 14 DE ENERO DE 2020 LA MATRIZ ADQUIRIO, A TRAVES DE SU SUBORDINADA NORTHLAND POWER COLOMBIA DISTRIBUTION ONE S.A.S., UN TOTAL DE 30.541.684.257 ACCIONES DE LA SUBSIDIARIA EQUIVALENTES A 99.1945% DEL CAPITAL SUSCRITO Y PAGADO DE LA SUBSIDIARIA. (IV) QUE EN VIRTUD DE LO ESTABLECIDO POR EL ARTICULO 261 DEL CODIGO DE COMERCIO, NUMERAL 1, SE HA CONFIGURADO UNA SITUACION DE SUBORDINACION, DONDE LA MATRIZ, AL TENER INDIRECTAMENTE MAS DEL CINCUENIA POR CIENTO (50%) DEL CAPITAL SUSCRITO DE LA SUBSIDIARIA POR INTERMEDIO DE SU SUBORDINADA NORTHLAND POWER COLOMBIA DISTRIBUTION ONE S.A.S., ACTUA COMO MATRIZ DE LA SUBSIDIARIA DESDE EL 14 DE ENERO DE 2020.



02 ENE 2024

DOCUMENTO COTEJADO
CON EL ORIGINAL

RESOLUCIÓN MINTIC 1441 REG POSTAL 195



Cámara de Comercio
de Tunja

**CAMARA DE COMERCIO DE TUNJA
EMPRESA DE ENERGIA DE BOYACA S.A. E.S.P. EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS**

Fecha expedición: 2022/09/12 - 09:59:16 **** Recibo No. H000028046 **** Num. Operación. 99-USUPUBXX-20220912-0015

CERTIFICADO EXPEDIDO A TRAVÉS DEL PORTAL DE SERVICIOS VIRTUALES CON DESTINO A AFILIADOS ***
CODIGO DE VERIFICACIÓN GT9tqdgHvU

CERTIFICA

JUNTA DIRECTIVA - PRINCIPALES

POR ACTA NÚMERO 142 DEL 31 DE MARZO DE 2022 DE ASAMBLEA ORDINARIA DE ACCIONISTAS, REGISTRADO EN ESTA CÁMARA DE COMERCIO BAJO EL NÚMERO 37805 DEL LIBRO IX DEL REGISTRO MERCANTIL EL 22 DE ABRIL DE 2022, FUERON NOMBRADOS :

CARGO	NOMBRE	IDENTIFICACION
MIEMBRO PRINCIPAL JUNTA DIRECTIVA	CHAVARRIA FRANCISCO JAVIER	PAS 505891226

POR ACTA NÚMERO 142 DEL 31 DE MARZO DE 2022 DE ASAMBLEA ORDINARIA DE ACCIONISTAS, REGISTRADO EN ESTA CÁMARA DE COMERCIO BAJO EL NÚMERO 37805 DEL LIBRO IX DEL REGISTRO MERCANTIL EL 22 DE ABRIL DE 2022, FUERON NOMBRADOS :

CARGO	NOMBRE	IDENTIFICACION
MIEMBRO PRINCIPAL JUNTA DIRECTIVA	LARA RODRIGUEZ MIGUEL ANGEL	PAS N00344140

POR ACTA NÚMERO 142 DEL 31 DE MARZO DE 2022 DE ASAMBLEA ORDINARIA DE ACCIONISTAS, REGISTRADO EN ESTA CÁMARA DE COMERCIO BAJO EL NÚMERO 37805 DEL LIBRO IX DEL REGISTRO MERCANTIL EL 22 DE ABRIL DE 2022, FUERON NOMBRADOS :

CARGO	NOMBRE	IDENTIFICACION
MIEMBRO PRINCIPAL JUNTA DIRECTIVA	FRANKS WENDY ALEXANDRA	PAS HK955107

CERTIFICA

JUNTA DIRECTIVA - SUPLENTES

POR ACTA NÚMERO 142 DEL 31 DE MARZO DE 2022 DE ASAMBLEA ORDINARIA DE ACCIONISTAS, REGISTRADO EN ESTA CÁMARA DE COMERCIO BAJO EL NÚMERO 37805 DEL LIBRO IX DEL REGISTRO MERCANTIL EL 22 DE ABRIL DE 2022, FUERON NOMBRADOS :

CARGO	NOMBRE	IDENTIFICACION
MIEMBRO SUPLENTE JUNTA DIRECTIVA	GONZALEZ AREVALO RICARDO	PAS AS123683

POR ACTA NÚMERO 142 DEL 31 DE MARZO DE 2022 DE ASAMBLEA ORDINARIA DE ACCIONISTAS, REGISTRADO EN ESTA CÁMARA DE COMERCIO BAJO EL NÚMERO 37805 DEL LIBRO IX DEL REGISTRO MERCANTIL EL 22 DE ABRIL DE 2022, FUERON NOMBRADOS :

CARGO	NOMBRE	IDENTIFICACION
MIEMBRO SUPLENTE JUNTA DIRECTIVA	RUIZ OSPINA JUAN ESTEBAN	CC 1,127,247,850

POR ACTA NÚMERO 142 DEL 31 DE MARZO DE 2022 DE ASAMBLEA ORDINARIA DE ACCIONISTAS, REGISTRADO EN ESTA CÁMARA DE COMERCIO BAJO EL NÚMERO 37805 DEL LIBRO IX DEL REGISTRO MERCANTIL EL 22 DE ABRIL DE 2022, FUERON NOMBRADOS :





Cámara de Comercio
de Tunja

**CAMARA DE COMERCIO DE TUNJA
EMPRESA DE ENERGIA DE BOYACA S.A. E.S.P. EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS**

Fecha expedición: 2022/09/12 - 09:59:16 **** Recibo No. H000028046 **** Num. Operación. 99-USUPUBXX-20220912-0015

CERTIFICADO EXPEDIDO A TRAVÉS DEL PORTAL DE SERVICIOS VIRTUALES CON DESTINO A AFILIADOS ***
CODIGO DE VERIFICACIÓN GT9tqdGHvU

MERCANTIL EL 22 DE ABRIL DE 2022, FUERON NOMBRADOS :

CARGO	NOMBRE	IDENTIFICACION
MIEMBRO SUPLENTE JUNTA DIRECTIVA	MEYER APRIL DAWN	PAS HM047007

CERTIFICA

REPRESENTANTES LEGALES - PRINCIPALES

POR ACTA NÚMERO 806 DEL 17 DE MARZO DE 2004 DE LA JUNTA DIRECTIVA, REGISTRADO EN ESTA CÁMARA DE COMERCIO BAJO EL NÚMERO 12171 DEL LIBRO IX DEL REGISTRO MERCANTIL EL 25 DE MARZO DE 2004, FUERON NOMBRADOS :

CARGO	NOMBRE	IDENTIFICACION
GERENTE GENERAL	MESA MARTINEZ ROOSEVELT	CC 7,214,951

CERTIFICA

REPRESENTANTES LEGALES SUPLENTE

POR ACTA NÚMERO 142 DEL 31 DE MARZO DE 2022 DE ASAMBLEA ORDINARIA DE ACCIONISTAS, REGISTRADO EN ESTA CÁMARA DE COMERCIO BAJO EL NÚMERO 37806 DEL LIBRO IX DEL REGISTRO MERCANTIL EL 22 DE ABRIL DE 2022, FUERON NOMBRADOS :

CARGO	NOMBRE	IDENTIFICACION
PRIMER SUPLENTE DEL GERENTE GENERAL	CANO AGUIRRE ELSA GIOVANA	CC 40,040,190

POR ACTA NÚMERO 142 DEL 31 DE MARZO DE 2022 DE ASAMBLEA ORDINARIA DE ACCIONISTAS, REGISTRADO EN ESTA CÁMARA DE COMERCIO BAJO EL NÚMERO 37806 DEL LIBRO IX DEL REGISTRO MERCANTIL EL 22 DE ABRIL DE 2022, FUERON NOMBRADOS :

CARGO	NOMBRE	IDENTIFICACION
SEGUNDO SUPLENTE DEL GERENTE GENERAL	ESCAMILLA PEREZ CESAR LEONARDO	CC 1,052,383,828

POR ACTA NÚMERO 125 DEL 14 DE ENERO DE 2020 DE ASAMBLEA GENERAL EXTRAORDINARIA, REGISTRADO EN ESTA CÁMARA DE COMERCIO BAJO EL NÚMERO 33200 DEL LIBRO IX DEL REGISTRO MERCANTIL EL 21 DE ENERO DE 2020, FUERON NOMBRADOS :

CARGO	NOMBRE	IDENTIFICACION
TERCER SUPLENTE DEL GERENTE GENERAL	CHAVARRIA FRANCISCO JAVIER	PAS 505891226

POR ACTA NÚMERO 142 DEL 31 DE MARZO DE 2022 DE ASAMBLEA ORDINARIA DE ACCIONISTAS, REGISTRADO EN ESTA CÁMARA DE COMERCIO BAJO EL NÚMERO 37806 DEL LIBRO IX DEL REGISTRO MERCANTIL EL 22 DE ABRIL DE 2022, FUERON NOMBRADOS :

CARGO	NOMBRE	IDENTIFICACION
-------	--------	----------------





Cámara de Comercio
de Tunja

**CAMARA DE COMERCIO DE TUNJA
EMPRESA DE ENERGIA DE BOYACA S.A. E.S.P. EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS**

Fecha expedición: 2022/09/12 - 09:59:16 **** Recibo No. H000028046 **** Num. Operación. 99-USUPUBXX-20220912-0015

CERTIFICADO EXPEDIDO A TRAVÉS DEL PORTAL DE SERVICIOS VIRTUALES CON DESTINO A AFILIADOS ***
CODIGO DE VERIFICACIÓN GT9tqdGHvU

CUARTO SUPLENTE DEL
GERENTE GENERAL

LARA RODRIGUEZ MIGUEL ANGEL

PAS N00344140

CERTIFICA - FACULTADES Y LIMITACIONES

FACULTADES DEL REPRESENTANTE LEGAL: LA SOCIEDAD TENDRÁ UN GERENTE GENERAL CON CUATRO (4) SUPLENTE, QUIENES SERÁN LOS REPRESENTANTES LEGALES DE LA SOCIEDAD, ELEGIDOS POR LA JUNTA DIRECTIVA O POR LA ASAMBLEA GENERAL DE ACCIONISTAS PARA PERIODOS DE UN (1) AÑO, LOS CUALES PODRÁN SER REELEGIDOS INDEFINIDAMENTE Y REMOVIDOS LIBREMENTE EN CUALQUIER MOMENTO. EL GERENTE GENERAL Y SUS SUPLENTE TENDRÁN LOS SIGUIENTES DEBERES: A. REPRESENTAR A LA SOCIEDAD JUDICIAL Y EXTRAJUDICIALMENTE Y HACER USO DE LA RAZÓN SOCIAL; B. CONVOCAR ASAMBLEAS ORDINARIAS Y EXTRAORDINARIAS DE LA ASAMBLEA GENERAL DE ACCIONISTAS Y DE LA JUNTA DIRECTIVA; C. CONTRATAR A LOS EMPLEADOS Y TRABAJADORES REQUERIDOS PARA LA EJECUCIÓN Y DESARROLLO DE LOS NEGOCIOS DE LA SOCIEDAD, Y REMOVERLOS LIBREMENTE; D. CELEBRAR, EJECUTAR Y REALIZAR TODOS LOS ACTOS Y CONTRATOS QUE DEMANDE EL EJERCICIO DEL OBJETO SOCIAL DE LA SOCIEDAD, QUEDANDO FACULTADO PARA TERMINAR, RESOLVER O RESCINDIR CUALQUIER CONTRATO DE LA SOCIEDAD, O PARA EXTENDERLOS, SEGÚN EL CASO, SUPONIENDO QUE DICHA AUTORIDAD NO HAYA SIDO CONFERIDA EXPRESAMENTE A OTRO ÓRGANO DE LA SOCIEDAD DE ACUERDO CON ESTOS ESTATUTOS Y TENIENDO EN CUENTA LAS LIMITACIONES ESTABLECIDAS EN EL PARÁGRAFO DEL PRESENTE ARTÍCULO; E. PRESENTAR A LA ASAMBLEA GENERAL DE ACCIONISTAS UN INFORME ESCRITO DE TODAS LAS ACTIVIDADES LLEVADAS A CABO Y DE LA ADOPCIÓN DE MEDIDAS QUE SE RECOMIENDAN A LA ASAMBLEA; F. PRESENTAR A LA ASAMBLEA GENERAL DE ACCIONISTAS JUNTO CON LA JUNTA DIRECTIVA, EL BALANCE GENERAL DE CADA AÑO FISCAL JUNTO CON TODOS LOS DOCUMENTOS REQUERIDOS POR LA LEY; G. MANTENER A LA JUNTA DIRECTIVA INFORMADA SOBRE EL CURSO DE LOS NEGOCIOS DE LA SOCIEDAD; H. CUMPLIR Y HACER CUMPLIR LAS DECISIONES DE LA ASAMBLEA GENERAL DE ACCIONISTAS Y DE LA JUNTA DIRECTIVA; I. OTORGAR LOS PODERES NECESARIOS PARA LA DEFENSA DE LOS INTERESES DE LA SOCIEDAD; J. SOMETER A LA DECISIÓN DE ÁRBITROS, POR MEDIO DE CLÁUSULAS COMPROMISORIAS Y DE ARBITRAMIENTO, LAS DIFERENCIAS QUE SURJAN ENTRE LA SOCIEDAD Y TERCEROS, ACORDAR EL NOMBRAMIENTO DE LOS ÁRBITROS Y NOMBRAR EL APODERADO QUE REPRESENTARÁ A LA SOCIEDAD ANTE EL TRIBUNAL CORRESPONDIENTE; K. ADOPTAR LAS MEDIDAS NECESARIAS O DESEADAS PARA LA SUPERVISIÓN Y PRESERVACIÓN DE LOS DERECHOS, LOS BIENES Y LOS INTERESES DE LA SOCIEDAD; L. VELAR PORQUE EL CONTROL INTERNO DE LA SOCIEDAD SE LLEVE A CABO DE CONFORMIDAD CON LO DISPUESTO EN LA LEY 142 DE 1994, Y M. TODAS AQUELLAS FUNCIONES QUE LE HAYAN SIDO CONFERIDAS BAJO LA LEY Y BAJO ESTOS ESTATUTOS, Y AQUELLAS QUE LE CORRESPONDAN POR LA NATURALEZA DE SU OFICIO. == PARÁGRAFO PRIMERO: LOS REPRESENTANTES LEGALES REQUIEREN AUTORIZACIÓN PREVIA DE LA ASAMBLEA DE ACCIONISTAS PARA GARANTIZAR Y/ O AVALAR OBLIGACIONES DE TERCEROS. == PARÁGRAFO SEGUNDO: CUALQUIERA DE LOS REPRESENTANTES LEGALES PODRÁ SUSCRIBIR ACTOS O CONTRATOS EN NOMBRE DE LA SOCIEDAD CUANDO DICHO ACTO O CONTRATO INDIVIDUALMENTE O EN CONJUNTO GENEREN OBLIGACIONES QUE NO EXCEDAN EL EQUIVALENTE EN PESOS COLOMBIANOS DE USD500,000, UTILIZANDO PARA EL EFECTO LA TASA REPRESENTATIVA DEL MERCADO VIGENTE EL DÍA DE LA CELEBRACIÓN DEL ACTO O CONTRATO. EL GERENTE GENERAL, EL PRIMER SUPLENTE DEL GERENTE GENERAL Y EL SEGUNDO SUPLENTE DEL GERENTE GENERAL SÓLO PODRÁN SUSCRIBIR ACTOS O CONTRATOS QUE INDIVIDUALMENTE O EN CONJUNTO GENEREN OBLIGACIONES PARA LA SOCIEDAD QUE EXCEDAN EL EQUIVALENTE EN PESOS COLOMBIANOS DE USD500,000, UTILIZANDO PARA EL EFECTO LA TASA REPRESENTATIVA DEL MERCADO VIGENTE EL DÍA DE LA CELEBRACIÓN DEL ACTO O CONTRATO, SI CUENTAN CON LA FIRMA CONJUNTA DEL TERCER

POSTA COL 02 ENE 2024 DOCUMENTO COTEJADO
RESOLUCIÓN MINTIC 1441 REG POSTAL 195 CON EL ORIGINAL



Cámara de Comercio
de Tunja

**CAMARA DE COMERCIO DE TUNJA
EMPRESA DE ENERGIA DE BOYACA S.A. E.S.P. EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS**

Fecha expedición: 2022/09/12 - 09:59:16 **** Recibo No. H000028046 **** Num. Operación. 99-USUPUBXX-20220912-0015

CERTIFICADO EXPEDIDO A TRAVÉS DEL PORTAL DE SERVICIOS VIRTUALES CON DESTINO A AFILIADOS ***
CODIGO DE VERIFICACIÓN GT9tqdGHvU

SUPLENTE DEL GERENTE GENERAL O EL CUARTO SUPLENTE DEL GERENTE GENERAL. SE EXCEPTÚAN DE ESTA REGLA, TODOS LOS ACTOS O CONTRATOS QUE TENGAN RELACIÓN CON LA COMPRA DE ENERGÍA PARA SU COMERCIALIZACIÓN EN EL MERCADO REGULADO CUANDO LA SUMA DE DICHO ACTO O CONTRATO NO EXCEDA EL EQUIVALENTE EN PESOS COLOMBIANOS DE USD3,000,000, UTILIZANDO PARA EL EFECTO LA TASA REPRESENTATIVA DEL MERCADO VIGENTE EL DÍA DE LA CELEBRACIÓN DEL ACTO O CONTRATO. SI LA SUMA EXCEDE ESTE MONTO SERÁ NECESARIA LA FIRMA CONJUNTA DE CUALQUIERA DE LOS REPRESENTANTES LEGALES JUNTO CON LA FIRMA DEL TERCER SUPLENTE DEL GERENTE GENERAL O EL CUARTO SUPLENTE DEL GERENTE GENERAL. EL GERENTE GENERAL PODRÁ CELEBRAR O SUSCRIBIR CONTRATOS ENTRE EL ACCIONISTA MAYORITARIO Y LA SOCIEDAD EMPRESA DE ENERGÍA DE BOYACÁ S.A. E.P., SOLO SI CUENTA CON LA FIRMA CONJUNTA DEL PRIMER O SEGUNDO SUPLENTE SEGÚN SEA EL CASO Y PREVIA APROBACIÓN DE LA JUNTA DIRECTIVA.

CERTIFICA

REVISOR FISCAL - PRINCIPALES

POR ACTA NÚMERO 142 DEL 31 DE MARZO DE 2022 DE ASAMBLEA ORDINARIA DE ACCIONISTAS, REGISTRADO EN ESTA CÁMARA DE COMERCIO BAJO EL NÚMERO 37807 DEL LIBRO IX DEL REGISTRO MERCANTIL EL 22 DE ABRIL DE 2022, FUERON NOMBRADOS :

CARGO	NOMBRE	IDENTIFICACION	T. PROF
REVISOR FISCAL	ERNST & YOUNG AUDIT S.A.S.	NIT 860008890-5	

POR DOCUMENTO PRIVADO DEL 22 DE ABRIL DE 2022 DE REVISOR FISCAL, REGISTRADO EN ESTA CÁMARA DE COMERCIO BAJO EL NÚMERO 37807 DEL LIBRO IX DEL REGISTRO MERCANTIL EL 22 DE ABRIL DE 2022, FUERON NOMBRADOS :

CARGO	NOMBRE	IDENTIFICACION	T. PROF
REVISOR FISCAL PRINCIPAL	GIRALDO FRESNEDA CAMILA	CC 1,018,492,259	268719-T
REPRES ERNST & YOUNG AUDIT S.A.S	ANDREA		

CERTIFICA

REVISOR FISCAL - PRIMEROS SUPLENTES

POR DOCUMENTO PRIVADO DEL 22 DE ABRIL DE 2022 DE REVISOR FISCAL, REGISTRADO EN ESTA CÁMARA DE COMERCIO BAJO EL NÚMERO 37807 DEL LIBRO IX DEL REGISTRO MERCANTIL EL 22 DE ABRIL DE 2022, FUERON NOMBRADOS :

CARGO	NOMBRE	IDENTIFICACION	T. PROF
REVISOR FISCAL SUPLENTE	ALBARRACIN REYES NANCY	CC 1,049,616,578	206612-T
REPRES ERNST & YOUNG AUDIT S.A.S	VIVIANA		

CERTIFICA - ESTABLECIMIENTOS

QUE ES PROPIETARIO DE LOS SIGUIENTES ESTABLECIMIENTOS DE COMERCIO EN LA JURISDICCION DE ESTA CÁMARA DE COMERCIO:



02 ENE 2024

DOCUMENTO COTEJADO
CON EL ORIGINAL

RESOLUCIÓN MINTIC 1441 REG POSTAL 195



Cámara de Comercio
de Tunja

**CAMARA DE COMERCIO DE TUNJA
EMPRESA DE ENERGIA DE BOYACA S.A. E.S.P. EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS**

Fecha expedición: 2022/09/12 - 09:59:16 **** Recibo No. H000028046 **** Num. Operación. 99-USUPUBXX-20220912-0015

CERTIFICADO EXPEDIDO A TRAVÉS DEL PORTAL DE SERVICIOS VIRTUALES CON DESTINO A AFILIADOS ***
CODIGO DE VERIFICACIÓN GT9tqdgHvU

*** **NOMBRE ESTABLECIMIENTO** : EMPRESA DE ENERGIA DE BOYACA S.A E.S.P. LABORATORIO DE MEDIDORES AVENIDA NORTE NO. 50-02 TUNJA

MATRICULA : 30

FECHA DE MATRICULA : 19650210

FECHA DE RENOVACION : 20220330

ULTIMO AÑO RENOVADO : 2022

DIRECCION : AVENIDA NORTE 50-02

BARRIO : JOSE JOAQUIN CAMACHO

MUNICIPIO : 15001 - TUNJA

TELEFONO 1 : 7405000

CORREO ELECTRONICO : gerencia@ebsa.com.co

ACTIVIDAD PRINCIPAL : D3514 - COMERCIALIZACION DE ENERGIA ELECTRICA

ACTIVIDAD SECUNDARIA : D3513 - DISTRIBUCION DE ENERGIA ELECTRICA

OTRAS ACTIVIDADES : D3512 - TRANSMISION DE ENERGIA ELECTRICA

OTRAS ACTIVIDADES : D3511 - GENERACION DE ENERGIA ELECTRICA

VALOR DEL ESTABLECIMIENTO : 1,268,819,764,000

INFORMA - TAMAÑO DE EMPRESA

De conformidad con lo previsto en el artículo 2.2.1.13.2.1 del Decreto 1074 de 2015 y la Resolución 2225 de 2019 del DANE el tamaño de la empresa es MICRO EMPRESA

Lo anterior de acuerdo a la información reportada por el matriculado o inscrito en el formulario RUES:

Ingresos por actividad ordinaria : \$296,990,591

Actividad económica por la que percibió mayores ingresos en el periodo - CIIU : D3514

CERTIFICA

QUE PARA LOS EFECTOS DE LA SENTENCIA C- 62 1/ 03 DE LA CORTE CONSTITUCIONAL, MEDIANTE DOCUMENTO PRIVADO PRESENTADO AL ÓRGANO SOCIAL COMPETENTE, EL DÍA 01 DE JUNIO DE 2011, E INSCRITO EN ESTA CÁMARA DE COMERCIO EL DÍA 25 DE AGOSTO DE 2011, BAJO EL NUMERO 19179 DEL LIBRO RESPECTIVO, EL SEÑOR JORGE ALBERTO SILVA ACERO IDENTIFICADO CON C.C. 19459141, PRESENTO RENUNCIA IRREVOCABLE AL CARGO DE PRIMER SUPLENTE DEL GERENTE GENERAL.

CERTIFICA

QUE POR ESCRITURA PÚBLICA 0167 DE LA NOTARIA CUARTA DE TUNJA, DEL 30 DE ENERO DE 2012, INSCRITA EN ESTA CAMARA DE COMERCIO EL 8 DE FEBRERO DE 2012, BAJO EL NUMERO 20133 DEL LIBRO IX, LA SOCIEDAD CAMBIO SU NATURALEZA JURÍDICA DE SER UNA EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS DE NATURALEZA MIXTA A UNA EMPRESA DE SERVICIOS PÚBLICOS PRIVADAS Y DEL TIPO DE LAS ANÓNIMAS.

CERTIFICA

LA INFORMACIÓN ANTERIOR HA SIDO TOMADA DIRECTAMENTE DEL FORMULARIO DE MATRÍCULA Y RENOVACIÓN DILIGENCIADO POR EL COMERCIANTE





Cámara de Comercio
de Tunja

**CAMARA DE COMERCIO DE TUNJA
EMPRESA DE ENERGIA DE BOYACA S.A. E.S.P. EMPRESA DE SERVICIOS PUBLICOS**

Fecha expedición: 2022/09/12 - 09:59:16 **** Recibo No. H000028046 **** Num. Operación. 99-USUPUBXX-20220912-0015

CERTIFICADO EXPEDIDO A TRAVÉS DEL PORTAL DE SERVICIOS VIRTUALES CON DESTINO A AFILIADOS ***
CODIGO DE VERIFICACIÓN GT9tqdGHvU

CERTIFICA

DE CONFORMIDAD CON LO ESTABLECIDO EN EL CÓDIGO DE PROCEDIMIENTO ADMINISTRATIVO Y DE LO CONTENCIOSO Y DE LA LEY 962 DE 2005, LOS ACTOS ADMINISTRATIVOS DE REGISTRO AQUÍ CERTIFICADOS QUEDAN EN FIRME DIEZ (10) DÍAS HÁBILES DESPUES DE LA FECHA DE INSCRIPCIÓN, SIEMPRE QUE NO SEAN OBJETO DE RECURSOS. EL DÍA SÁBADO NO SE DEBE CONTAR COMO DÍA HÁBIL.

CERTIFICADO EXPEDIDO A TRAVES DEL PORTAL DE SERVICIOS VIRTUALES CON DESTINO A AFILIADOS

IMPORTANTE: La firma digital del secretario de la CAMARA DE COMERCIO DE TUNJA contenida en este certificado electrónico se encuentra emitida por una entidad de certificación abierta autorizada y vigilada por la Superintendencia de Industria y Comercio, de conformidad con las exigencias establecidas en la Ley 527 de 1999 para validez jurídica y probatoria de los documentos electrónicos.

La firma digital no es una firma digitalizada o escaneada, por lo tanto, la firma digital que acompaña este documento la podrá verificar a través de su aplicativo visor de documentos pdf.

No obstante, si usted va a imprimir este certificado, lo puede hacer desde su computador, con la certeza de que el mismo fue expedido a través del canal virtual de la cámara de comercio y que la persona o entidad a la que usted le va a entregar el certificado impreso, puede verificar hasta po 60 días y cuantas veces lo requiera, el contenido del mismo, ingresando al enlace <https://siitunja.confecamaras.co/cv.php> seleccionando la cámara de comercio e indicando el código de verificación GT9tqdGHvU

Al realizar la verificación podrá visualizar (y descargar) una imagen exacta del certificado que fue entregado al usuario en el momento que se realizó la transacción.

La firma mecánica que se muestra a continuación es la representación gráfica de la firma del secretario jurídico (o de quien haga sus veces) de la Cámara de Comercio quien avala este certificado. La firma mecánica no reemplaza la firma digital en los documentos electrónicos.

*** FINAL DEL CERTIFICADO ***



OFICINA DE REGISTRO DE INSTRUMENTOS PUBLICOS DE RAMIRIQUI
CERTIFICADO DE TRADICION
MATRICULA INMOBILIARIA

Certificado generado con el Pin No: 191128395725790496

Nro Matrícula: 090-32229

Página 1

Impreso el 28 de Noviembre de 2019 a las 02:25:13 PM

**"ESTE CERTIFICADO REFLEJA LA SITUACION JURIDICA DEL INMUEBLE
HASTA LA FECHA Y HORA DE SU EXPEDICION"**

No tiene validez sin la firma del registrador en la última página

CIRCULO REGISTRAL: 090 - RAMIRIQUI DEPTO: BOYACA MUNICIPIO: TIBANA VEREDA: SIRAMA
FECHA APERTURA: 08-06-1995 RADICACIÓN: 95-1266 CON: SENTENCIA DE: 22-05-1995
CODIGO CATASTRAL: 0-00-001-024COD CATASTRAL ANT: SIN INFORMACION

ESTADO DEL FOLIO: **ACTIVO**

=====

DESCRIPCION: CABIDA Y LINDEROS

VERLOS. SENTENCIA DEL 14-03-95 JUZ.CVL.CTO. DE RAMIRIQUI. LOTE. (ARTICULO 11 DECRETO 1711/84).

COMPLEMENTACION:

DIRECCION DEL INMUEBLE

Tipo Predio: RURAL

1) PREDIO RURAL " EL TRIUNFO "

SUPERINTENDENCIA
DE NOTARIADO
Y REGISTRO

MATRICULA ABIERTA CON BASE EN LA(s) SIGUIENTE(s) (En caso de integración y otros)

ANOTACION: Nro 001 Fecha: 22-05-1995 Radicación: 1266

Doc: SENTENCIA SN del 14-03-1995 JUZ.CVL.CTO. de RAMIRIQUI

VALOR ACTO: S

ESPECIFICACION: : 180 DECLARACION JUDICIAL DE PERTENENCIA.

PERSONAS QUE INTERVIENEN EN EL ACTO (X-Titular de derecho real de dominio,I-Titular de dominio incompleto)

A: NAIZAQUE VARGAS ALCIDES

X

A: NAIZAQUE VARGAS ANA MYRIAM

X

A: NAIZAQUE VARGAS MARIA ESTELLA

X

ANOTACION: Nro 002 Fecha: 19-01-1996 Radicación: 0138

Doc: ESCRITURA 1015 del 29-12-1995 NOTARIA 2 de RAMIRIQUI

VALOR ACTO: S

ESPECIFICACION: : 210 GRAVAMEN. HIPOTECA DE CUERPO CIERTO INDETERMINADA

PERSONAS QUE INTERVIENEN EN EL ACTO (X-Titular de derecho real de dominio,I-Titular de dominio incompleto)

DE: NAIZAQUE VARGAS ALCIDES

CC# 19238219 X

DE: NAIZAQUE VARGAS ANA MYRIAM

CC# 24162135 X

DE: NAIZAQUE VARGAS MARIA ESTELLA

CC# 24161584 X

A: CAJA DE CREDITO AGRARIO INDUSTRIAL Y MINERO

ANOTACION: Nro 003 Fecha: 21-04-1999 Radicación: 1035

Doc: OFICIO 191 del 12-03-1999 JUZ.CIVIL.CTO. de RAMIRIQUI

VALOR ACTO: S

ESPECIFICACION: : 401 EMBARGO EJECUTIVO #1999-0096-00, ESTE Y OTRO.

PERSONAS QUE INTERVIENEN EN EL ACTO (X-Titular de derecho real de dominio,I-Titular de dominio incompleto)

DE: CAJA DE CREDITO AGRARIO

A: NAIZAQUE VARGAS ALCIDES

X

A: NAIZAQUE VARGAS ANA MYRIAM

X



02 ENE 2024

DOCUMENTO COTEJADO

RESOLUCIÓN MINTIC 1441 REG POSTAL 195 CON EL ORIGINAL

**OFICINA DE REGISTRO DE INSTRUMENTOS PUBLICOS DE RAMIRIQUI,
CERTIFICADO DE TRADICION
MATRICULA INMOBILIARIA**

Certificado generado con el Pin No: 191128395725790496

Nro Matrícula: 090-32229

Página 2

Impreso el 28 de Noviembre de 2019 a las 02:25:13 PM

**"ESTE CERTIFICADO REFLEJA LA SITUACION JURIDICA DEL INMUEBLE
HASTA LA FECHA Y HORA DE SU EXPEDICION"**

No tiene validez sin la firma del registrador en la ultima página

A: NAIZAQUE VARGAS ANA STELLA(SIC)

X

ANOTACION: Nro 004 Fecha: 03-07-2001 Radicación: 2001-1737

Doc: OFICIO 342 del 10-06-1999 JUZ. CIVIL CTO. de RAMIRIQUI

VALOR ACTO: \$

Se cancela anotación No: 3

ESPECIFICACION: : 790 CANCELACION EMBARGOS CON ACCION PERSONAL EJECUTIVO 1999-0096-00, ESTE Y OTRO

PERSONAS QUE INTERVIENEN EN EL ACTO (X-Titular de derecho real de dominio,I-Titular de dominio incompleto)

DE: CAJA DE CREDITO AGRARIO

A: NAIZAQUE VARGAS ALCIDES

A: NAIZAQUE VARGAS ANA MYRIAM

A: NAIZAQUE VARGAS ANA STELLA

**SUPERINTENDENCIA
DE NOTARIADO
& REGISTRO**
La guarda de la fe pública

ANOTACION: Nro 005 Fecha: 27-06-2013 Radicación: 2013-1906

Doc: ESCRITURA 536 del 27-06-2013 NOTARIA PRIMERA de RAMIRIQUI

VALOR ACTO: \$6,400,000

ESPECIFICACION: COMPRAVENTA DERECHOS DE CUOTA: 0307 COMPRAVENTA DERECHOS DE CUOTA

PERSONAS QUE INTERVIENEN EN EL ACTO (X-Titular de derecho real de dominio,I-Titular de dominio incompleto)

DE: NAIZAQUE VARGAS ALCIDES

CC# 19238219

A: NAIZAQUE VARGAS ANA MYRIAM

CC# 24162135 X

ANOTACION: Nro 006 Fecha: 13-12-2013 Radicación: 2013-3869

Doc: ESCRITURA 1095 del 10-12-2013 NOTARIA PRIMERA de RAMIRIQUI

VALOR ACTO: \$

Se cancela anotación No: 2

ESPECIFICACION: CANCELACION POR VOLUNTAD DE LAS PARTES: 0843 CANCELACION POR VOLUNTAD DE LAS PARTES GRAVAMEN HIPOTECARIO CONSTITUIDO MEDIANTE ESC. 1015/1995 A LA CAJA DE CREDITO AGRARIO INDUSTRIAL Y MINERO, QUIEN HIZO CESION DE CREDITO AL BANCO AGRARIO DE COLOMBIA S.A.

PERSONAS QUE INTERVIENEN EN EL ACTO (X-Titular de derecho real de dominio,I-Titular de dominio incompleto)

DE: BANCO AGRARIO DE COLOMBIA S.A.

NIT# 8000378008

A: NAIZAQUE VARGAS ALCIDES

CC# 19238219

A: NAIZAQUE VARGAS ANA MYRIAM

CC# 24162135

A: NAIZAQUE VARGAS MARIA ESTELLA

CC# 24161584

NRO TOTAL DE ANOTACIONES: *6*

SALVEDADES: (Información Anterior o Corregida)

Anotación Nro: 3

Nro corrección: 1

Radicación: C2008-27

Fecha: 21-08-2008

POR ERROR INVOLUNTARIO AL DIGITAR EL NOMBRE DE UNA DE LAS DEMANDADAS SE ANOTO MYRIAJM, SIENDO LO CORRECTO MYRIAM. LO CORREGIDO "VALE".ART.35 DCTO LEY 1250/70.21-08-2008. AV.A.



**OFICINA DE REGISTRO DE INSTRUMENTOS PUBLICOS DE RAMIRIQUI
CERTIFICADO DE TRADICION
MATRICULA INMOBILIARIA**

Certificado generado con el Pin No: 191128395725790496

Nro Matrícula: 090-32229

Página 3

Impreso el 28 de Noviembre de 2019 a las 02:25:13 PM

**"ESTE CERTIFICADO REFLEJA LA SITUACION JURIDICA DEL INMUEBLE
HASTA LA FECHA Y HORA DE SU EXPEDICION"**

No tiene validez sin la firma del registrador en la ultima página

FIN DE ESTE DOCUMENTO

El interesado debe comunicar al registrador cualquier falla o error en el registro de los documentos

USUARIO: Realtech

TURNO: 2019-16746

FECHA: 28-11-2019

EXPEDIDO EN: BOGOTA

El Registrador: JIMMY STEVE SANCHEZ CUEVAS



**SUPERINTENDENCIA
DE NOTARIADO
& REGISTRO**
La guarda de la fe pública



02 ENE 2024

DOCUMENTO COTEJADO

RESOLUCIÓN MINTIC 1441 REG POSTAL 195 CON EL ORIGINAL



República de Colombia



Aa005408978

ESCRITURA PÚBLICA NÚMERO
CERO QUINIENTOS TREINTA Y SEIS (0536)

NOTARIA PRIMERA DE RAMIRIQUÍ

FECHA DE OTORGAMIENTO:

DIA: VEINTISITE (27)

MES: JUNIO

AÑO: DOS MIL TRECE (2.013)

CERTIFICADO DE CALIFICACION

FOLIO DE MATRÍCULA: 090-32229

NÚMERO PREDIAL: 000000010024000

UBICACIÓN DEL PREDIO: RURAL

VEREDA O DIRECCIÓN: SIRAMA

MUNICIPIO: TIBANA

NOMBRE: EL TRIUNFO

NATURALEZA JURÍDICA DEL ACTO:

COMPRAVENTA

CUANTÍA:

\$ 6.400.000

PERSÓNAS QUE INTERVIENEN EN EL ACTO:

OTORGANTE (S):

ALCIDES NAIZAQUE VARGAS

C.C. No. 19.238.219 EXPEDIDA EN BOGOTA

ACEPTANTE (S):

ANA MYRIAM NAIZAQUE VARGAS

CC. No. 24.162.135 EXPEDIDA EN TIBANA

EL NOTARIO PRIMERO:

ALCIDES ROJAS GARAVITO



POSTA COL **RAMIEN 2024** DOCUMENTO COTEJADO
RESOLUCIÓN MINTIC 1441 REG POSTAL 195 CON EL ORIGINAL

Papel notarial para uso exclusivo en la escritura pública - No tiene costo para el usuario

161145CRCHYR9P3C
27/05/2013
República de Colombia
NOTARIA PRIMERA RAMIRIQUI BOY
Alcidés Rojas Garavito
NOTARIO
Papel notarial para uso exclusivo en la escritura pública y documentos del archivo notarial



Ca025314964

En la República de Colombia, Departamento de Boyacá, Municipio de Ramiriquí, a los VEINTISIETE (27) días de Junio del año dos mil Trece (2.013) ante mí,

ALCIDES ROJAS GARAVITO, Notario Primero del Circulo, compareció(eron) **ALCIDES NAIZAQUE VARGAS**, identificados con cédula de ciudadanía número 19.238.219 expedida en Bogotá, estado civil Casado, domiciliado(s) en Bogotá, mayor(es) de edad, a quien(es) identifiqué como quedó establecido de lo cual doy fe y manifestó(aron):

PRIMERO: Que por medio de la presente escritura pública transfiere a título de **COMPRAVENTA** a favor de **ANA MYRIAM NAIZAQUE VARGAS**, identificado(s) con cédula de ciudadanía número 24.162.135 expedida en Tibana, estado civil Soltera, mayor(es) de edad, domiciliada en Tibana,

Es a saber: EL DERECHO DE CUOTA ADJUDICADO VINCULADOS SOBRE UN LOTE DE TERRENO RURAL UBICADO EN LA VEREDA SIRAMA DEL MUNICIPIO DE TIBANA, DENOMINADO EL TRIUNFO, identificado(s) con número(s) catastral(es) 00000010024000 comprendido dentro de los siguientes linderos así:

POR EL pie, de un mojón de piedra clavado con una cruz en recta a encontrar otro mojón de piedra clavado a la orilla de un vallado, junto a un camino real, y linda con pedios de MATEO JUNCO HOY DE ROSA ISABEL ARIAS VDA DE VARGAS, en extensión aproximada de ochenta (80) metros, derecha, vuelve y sube por todo un vallado a encontrar otro vallado y limita con tierras de AMBROCIO GALINDO HOY DE SUS HEREDEROS, CABECERA vuelve en curva por todo un vallado a encontrar un mojón de piedra clavado y marcado con una cruz y linda con tierras de MARCOS MORA, HOY MISAEL REYES, POR LA IZQUIERDA baja en recta por hilera de fiques a encontrar el punto de partida y encierra linda con tierras de MATEO JUNCO hoy JULIAN NAIZAQUE VARGAS.

Dentro de este predios se encuentra construida una casa con servicios de agua y luz.

-SEGUNDO: El(los) vendedor(es) adquirió(eron) el(los) predio(s) en asocio con la compradora y otra, por Declaración Judicial de Pertenencia según sentencia de fecha 14 de marzo de 1995 del Juzgado Civil del Circuito de Ramiriquí, debidamente registrada(s) en la oficina de Registro de Instrumentos Públicos, bajo el(los) folio de matrícula inmobiliaria Número 090-32229 EL TRIUNFO.

TERCERO.- El(los) Vendedor(es) garantiza(n) que el(los) predio(s) se encuentra(n)

El valor notarial para un exclusivo en la escritura pública - No tiene costo para el usuario



02 ENE 2024

DOCUMENTO COTEJADO

RESOLUCIÓN MINTIC 1441 REG POSTAL 195 CON EL ORIGINAL

NOTARIA PRIMERA RAMIRIQUI BOY
Alcides Rojas Garavito
NOTARIO



República de Colombia



Aa005408979

libre(s) de todo Gravamen de Condiciones resolutorias y limitaciones del dominio de embargos judiciales y que además lo(s) posee(n) materialmente; que lo vende(n) con todas sus anexidades, dependencias, usos, costumbres y servidumbres legalmente constituidas sin reserva ni limitación alguna, que desde esta fecha el vendedor le ha hecho entrega real y material a los compradores del predio objeto de este título y se obliga(n) al saneamiento de acuerdo con la ley. Y responderá(n) por cualquier gravamen o acción real que resulte.

CUARTO.- El precio del inmueble lo acordaron las partes en la suma de SEIS MILLONES CUATROCIENTOS MIL PESOS (\$6.400.000) MDA/CTE, suma que los Vendedores declaran tener recibidos a satisfacción de manos de el(los) comprador(es) en dinero efectivo y de contado.

Presentes el(los) comprador(es) **ANA MYRIAM NAIZAQUE VARGAS**, mayor(es) de edad, identificado(s) como quedó establecido en la cláusula primera de esta escritura de lo cual doy fe y manifestó(aron): Que acepta la presente escritura pública y el contrato de Compraventa en esta contenido y que tiene recibido el predio objeto de este título.

Los comparecientes declaran que han verificado sus nombres completos, su estado civil, el número de sus documentos de identidad, igualmente el número de la matrícula inmobiliaria y linderos. Declaran que todas las informaciones consignadas en el presente instrumento son correctas y en consecuencia asumen la responsabilidad que se deriven de cualquier inexactitud en los mismos, conocen la ley y saben que el notario RESPONDE DE LA REGULARIDAD FORMAL DE LOS INSTRUMENTOS QUE AUTORIZA PERO NO DE LA VERACIDAD DE LAS DECLARACIONES DE LOS INTERESADOS.

Por imperativo de la Superintendencia de Notariado y registro y de conformidad con la instrucción administrativa No. 01-09 de mayo del 2.001 se advierte a los comparecientes de la literalidad de las normas que a continuación se transcriben: Art. 7 Decreto Ley 960 de 1.970.- "El Notario está al servicio del derecho y no de ninguna de las partes, prestará su asesoría y consejo a todos los otorgantes en actitud conciliadora".

Art. 37 Decreto Ley 960 de 1.970.- "El Notario hará a los otorgantes las advertencias pertinentes según el acto o contrato celebrado, principalmente la relacionada con la

Papel notarial para uso exclusivo en la escritura pública. **POSTA** 02 ENE 2024 DOCUMENTO COTEJADO **COL** RESOLUCIÓN MINISTERIAL REG. POSTAL 794 CON EL ORIGINAL

República de Colombia
 NOTARIA PRIMERA RAMIRQUI BOY
 Papel notarial para uso exclusivo en la escritura pública y documentos del archivo notarial
 NOTARIO



Ca025314961

necesidad de Inscribir la copia en el competente registro dentro del término legal". --
Art. 32. Decreto de 1.970.- "La hipoteca y el patrimonio de familia inembargable, solo
podrán inscribirse en el registro dentro de los noventa días siguientes a su
otorgamiento.

Consecuentemente esta Notaria advierte a los comparecientes que deben presentar
copia de esta escritura para registro, en la oficina correspondiente, dentro del término
perentorio de dos meses, contados a partir de la fecha de otorgamiento de este
instrumento, cuyo incumplimiento le causará intereses moratorios por mes o fracción
de mes de retardo".

Presentaron los comprobantes que la ley exige para este acto, de los cuales se
inserta la parte pertinente antes de la firma del suscrito notario y se agregan a la
escritura para su protocolización, los que se reproducen en las copias que se expidan
como son:

PAZ Y SALVO MUNICIPAL Y CERTIFICADO CATASTRAL - EL TESORERO
MUNICIPAL DE TIBANA - BOYACA. CERTIFICA. Que: ALCIDES NAIZAQUE
VARGAS Y OTROS ,se encuentra(n) inscrito(s) en el libro de catastro como
propietario y a PAZ Y SALVO con el predio Número 000000010024000 Ubicación
RURAL VEREDA SIRAMA, Avalúos \$19.378.000 Áreas 3H 5335M2 65Mts
construidos, denominado(s) EL TRIUNFO. Expedido(s) el día Veintidos (22) de Abril
de 2.013. Hay sello y firma del tesorero Municipal. Válido hasta el 31 de Diciembre de
2.013. Los cuales se protocolizan en la presente escritura.

SE UTILIZO PAPEL NOTARIAL NÚMEROS Aa005408978, Aa005408979 Y
Aa005408980.

PARA EFECTOS FISCALES LO VENDIDO CORRESPONDE APROXIMADAMENTE
A LA TERCERA PARTE DEL AVALUO CATASTRAL.

PARÁGRAFO. No obstante la cabida y linderos establecidos en la presente pública
escritura la venta se hace como cuerpo cierto.

O T O R G A M I E N T O Y A U T O R I Z A C I Ó N

Leído en forma legal el contenido de este instrumento público a los comparecientes y
advertidos de la formalidad de su registro en tiempo manifestaron que lo aceptan y,
aprueban, y lo firman conmigo el notario que hoy fe.

DERECHOS Y RECAUDOS DECRETO No. 0188 del 12 - 02 - 2.013.- DERECHOS



NOTARIA PRIMERA RAMIRQUI BOY
Alcides Rojas Garza
NOTARIO



**CERTIFICADO NUMERO CINCUENTA Y DOS (52)
COMO NOTARIO PRIMERO DE RAMIRIQUI-BOY
CERTIFICO:**



Que por ESCRITURA PUBLICA NUMERO MIL NOVENTA Y CINCO (01095) de fecha Diez (10) de diciembre del año Dos mil Trece (2.013) compareció: **MARIA ANGELICA GONZALEZ REYES** identificada con cédula de ciudadanía número 40.044.322 expedida en Tunja, domiciliada en el Municipio de Tibana, a quien identifiqué como quedó establecido de lo cual doy fe y manifesté:-----

PRIMERO - Que en el presente instrumento público, obra en su calidad de apoderada especial lo cual lo acredita con el poder otorgado por ANGELA PATRICIA ORTIZ DE RUIZ, Gerente Regional Oriental, el que se adjunta, para que se protocolice con esta escritura, y por lo tanto, en nombre y representación DEL BANCO AGRARIO DE COLOMBIA S.A. NIT: 800.037.800.8, Sociedad de Economía Mixta del orden Nacional, vinculado al Ministerio de Agricultura y desarrollo rural con domicilio principal en la ciudad de Bogotá D.C., según certificado de la Superintendencia Bancaria. -----

SEGUNDO.- Que por medio de la escritura pública número 1015 de fecha veintinueve (29) de diciembre de mil novecientos noventa y cinco (1995), de la Notaría Segunda de Ramiriquí, sobre un cupo de TRES MILLONES DE PESOS (\$3.000.000) MONEDA LEGAL COLOMBIANA, registrada oportuna y legalmente, en la Oficina de Registro de Instrumentos Públicos, bajo el(los) Folio(s) de Matricula Inmobiliaria Número(s) 090-032229, sobre UN predio RURAL, Ubicado en la vereda SIRAMA, DEL Municipio de TIBANA, denominado(s) EL TRIUNFO, ALCIDES NAIZAQUE VARGAS, identificado con cedula 19.238.219 de Bogotá, ANA MYRIAM NAIZAQUE VARGAS con cedula 24.162.135 de Tibana Y MARIA ESTELA NAIZAQUE VARGAS identificada con cedula de ciudadanía numero 24.161.584 de Tibana, constituyó(eron) hipoteca abierta, a favor la Caja de Crédito Agrario Industrial y Minero: HOY EN LIQUIDACION. -----

TERCERO.- Que la CAJA DE CREDITO AGRARIO INDUSTRIAL Y MINERO, HOY EN LIQUIDACION, mediante nota de Cesión que hace parte de la primera copia de la mencionada Hipoteca, Cedió la garantía hipotecaria allí contenida al BANCO AGRARIO DE COLOMBIA S.A.-----

CUARTO: Que el(la) compareciente por medio de la presente escritura pública CANCELA el gravamen hipotecario constituido por ALCIDES NAIZAQUE VARGAS, identificado con cedula 19.238.219 de Bogotá, ANA MYRIAM NAIZAQUE VARGAS con

NOTARIA PRIMERA RAMIRIQUI BOY
Alcides Rojas Garza
NOTARIO



cadena s.a. Nit. 890.930.5394
cadena s.a. Nit. 890.930.5394
cadena s.a. Nit. 890.930.5394

República de Colombia

Papel notarial para uso exclusivo de copias de escrituras públicas, certificaciones y documentos del archivo notarial

05/09/2013 10155STRASORH11C



Ca042220355

cedula 24.162.135 de Tibana Y MARIA ESTELA NAIZAQUE VARGAS identificada con cedula de ciudadanía numero 24.161.584 de Tibara, cancelación que otorga en razón a que EL(LOS) HIPOTECANTES ha(n) cancelado el valor de la obligación garantizado con el mencionado gravamen, según certificación de fecha 01 de noviembre de 2013, expedido por el BANCO AGRARIO - DE COLOMBIA S.A., el que se protocoliza con la presente escritura pública. -----

CERTIFICADO EXPEDIDO CON FECHA DIEZ (10) DE DICIEMBRE DE DOS MIL TRECE (2.013) CON DESTINO A LOS HIPOTECANTES.

EL NOTARIO PRIMERO:

Alcides Rojas Garavito
ALCIDES ROJAS GARAVITO



NOTARIA PRIMERA RAMIRIQUI BOY
Alcides Rojas Garavito
NOTARIO



República de Colombia



Aa005408960

NOT \$ 34.601 = SUPER. Y FONDO \$ 13.300 IVA \$ 11.104 = RET. \$64.000. -

EL (LOS) VENDEDOR(ES):

Alcides Naizaque Vargas
ALCIDES NAIZAQUE VARGAS

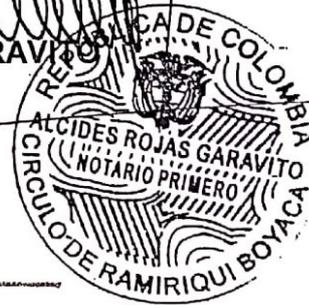


EL (LOS) COMPRADOR(ES):

Ana Myriam Naizaque Vargas
ANA MYRIAM NAIZAQUE VARGAS

EL NOTARIO PRIMERO:

Alcides Rojas Garavito
ALCIDES ROJAS GARAVITO
NOTARIO PRIMERO



EXPEDICION DE COPIA

ES FIEL Y PRIMERA FOTOCOPIA
TOMADA DE SU ORIGINAL QUE EXPIDO EN CINCO (5)
HOJAS CON DESTINO A:
ANA MYRIAM NAIZAQUE VARGAS
DADO EN RAMIRIQUI BOY. 27 JUN 2013

EL NOTARIO PRIMERO

Alcides Rojas Garavito
ALCIDES ROJAS GARAVITO
NOTARIO PRIMERO



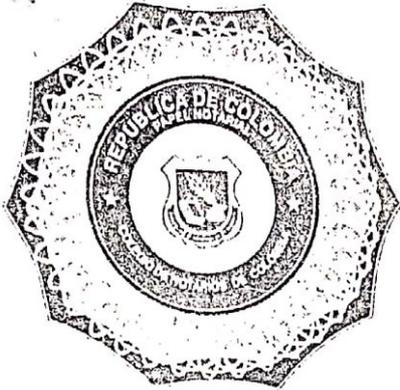
República de Colombia
NOTARIA PRIMERA RAMIRIQUI BOY
Papel notarial para uso exclusivo de Alcides Rojas Garavito
NOTARIO

27/05/2013 18113CHYH99aCHZ



Ca02531495B

AA 00147817



Nro 681.-NUMERO SESICIENTOS OCHENTA Y UNO
En el Municipio de Tibaná, comprensión
del Circulo Notarial del Municipio de
Ramiricuí , Departamento de Boyacá,
República de Colombia a los veinte (20)
días del mes de Junio de mil novecientos
noventa y cinco (1.995) ante mí MAYERLIN

CALIXTO DE BAUTISTA, Notaria Primera del Circulo, compareció
MARIA ESTRELLA VARGAS DE MAIZACUE, mayor de edad y vecina de
Tibaná, donde se encuentra cedulada al número
casada y con sociedad conyugal vigente a quién personalmente
identifiqué, y dijo.-PRIMERO.-Que presenta para su protocoli-
zación en esta Notaria, el expediente relacionado en once -
(11) hojas de papel común debidamente diligenciado y regis-
trado en la Oficina de Registro de Instrumentos Públicos de
Ramiricuí, al número de matricula inmobiliaria 090-0032229
EL TRIUNFO. - - - - -
DECLARACION JUDICIAL DE PERTENENCIA. - - - - -
SEGUNDO.- Yo la Notaria declaro legalmente protocolizado el
anterior expediente relacionado , para que sea introducido
en el protocolo de la Notaria a mi cargo y los interesados
puedan solicitar las copias que necesite. - - - - -
Leído el presente instrumento a la compareciente lo aprueba
y aceptó por encontrarlo a satisfacción y en constancia firma
ante mí la Notaria que doy fé. - - - - -
Derechos Notariales \$4.500 Superintendencia y fondo \$2.000
Iva \$1.260
se utilizó una hoja de papel Notarial Nro AA00147817

FIRMADO
COMPARECIENTE *Maria Estrella Vargas de Maizacue*
MARIA ESTRELLA VARGAS DE MAIZACUE
LA NOTARIA - *Mayerlin Calixto de Bautista*
MAYERLIN CALIXTO DE BAUTISTA

ESTE PAPEL NO TIENE COSTO ALGUNO PARA EL USUARIO
POSTA COL 02 ENE 2024 DOCUMENTO COTEJADO
RESOLUCIÓN MINTIC 1441 REG POSTAL 195 CON EL ORIGINAL

46

JUZGADO CIVIL DEL CIRCUITO

Ramiriquí, catorce de marzo de mil novecientos noventa y cinco.

ALCIDES, ANA MYRIAM y MARIA STELLA NAIZAQUE VARGAS, mayores de edad y vecinos de Bogotá, por intermedio de apoderado judicial debidamente constituido, presentan demanda en contra de PERSONAS INDETERMINADAS para que se declare, que han adquirido el predio rural denominado "EL TRIUNFO", ubicado en la vereda de Siramá del municipio de Tibaná, cuyos linderos aparecen en la demanda, por el fenómeno de la prescripción adquisitiva extraordinaria de dominio.

Fundamentan su pretensión en los siguientes

HECHOS

1. "Los esposos LUIS ALBERTO NAIZAQUE VARGAS y MARIA ESTRELLA VARGAS DE NAIZAQUE, venían poseyendo el inmueble determinado en la pretensión primera de esta demanda desde el año de mil novecientos cincuenta y uno, es decir, lo explotaban económicamente mediante el pastoreo de semovientes y el cultivo de árboles frutales y además, en él edificaron una casa e hicieron por sus cuatro costados el cerramiento;
2. "La posesión ejercida por los cónyuges precitados siempre fue pública, pacífica y continua;

3. "Después de cuarenta y tres años de posesión de los cónyuges Luis Alberto Naizaque Vargas y María Estrella Vargas de Naizaque era apenas jurídico que eran dueños del inmueble "EL TRIUNFO" por haberlo adquirido por el modo de la prescripción extraordinaria adquisitiva de dominio o usucapión, pero a pesar de esta situación no pidieron la declaración de pertenencia.

4. "El día 5 de abril de 1994, mediante la escritura pública Nro. 422, corrida ante la notaría Primera del Círculo de Ramiriquí, los cónyuges precitados le transfirieron a sus hijos ALCIDES, ANA MYRIAM y MARIA ESTELLA NAIZAQUE VARGAS, el precitado inmueble "EL TRIUNFO", determinado en la pretensión primera, el que habían adquirido los tradentes por el modo de la usucapión, por tal razón transfirieron la posesión de más de 40 años;

5. "Desde el día 5 de abril de 1994 los adquirentes entraron, sin solución de continuidad a poseer el inmueble y por lo tanto continuaron en la explotación económica del predio;

6. Este inmueble figura en el catastro a nombre de los adquirentes con la cédula catastral 0-00-001-024 y tiene un avalúo catastral superior a los \$3.000.000.00.

La demanda fue admitida y se ordenó el emplazamiento de las personas indeterminadas, a quienes se les nombró un curador especial para que las representara en el proceso, quien

descorrió el traslado y contestó la demands extemporáneamente.

Agotados los trámites propios del proceso, no se observa causal de nulidad que invalide el proceso, por lo que se procede a dictar la correspondiente sentencia.

CONSIDERACIONES

- 1. Se encuentran satisfechos los presupuestos procesales. El juzgado es competente para conocer del proceso. La demanda satisface las exigencias legales. Los demandantes son personas naturales, mayores de edad, con lo que se cumple la capacidad para ser parte y la capacidad procesal. Se acudió mediante apoderado judicial y las personas desconocidas e indeterminadas fueron debidamente representadas.
- 2. Del análisis de la demanda en cuanto a sus pretensiones, se deduce que lo que en ella se pide, es la declaratoria de pertenencia en virtud del fenómeno de la prescripción adquisitiva.

Según el art. 2512 del C. C. la prescripción cumple dos funciones en la vida jurídica, pues por una parte extingue el derecho que se puede tener sobre las cosas por el no ejercicio o no uso oportuno de las acciones legales, y por otra se adquieren las cosas ajenas por haberse poseído éstas. Es decir, la prescripción reviste dos formas:

[Handwritten signature]

19

prescripción extintiva o liberatoria y prescripción adquisitiva o usucapión.

Cuando la prescripción asume la modalidad de adquisitiva a su vez puede ser ordinaria o extraordinaria, y alegada como acción deben aparecer plenamente demostrados los elementos que la tipifican, los cuales consisten: a) posesión material en el actor; b) que la posesión se prolongue por el tiempo requerido por la ley; c) que la posesión se cumpla de manera pública e ininterrumpida; y d) que la cosa o derecho sobre la cual se ejerce la posesión sea susceptible de adquirirse por ese modo.

Al prescribiente que ha invocado la usucapión extraordinaria le corresponde demostrar que en el bien que pretende ha ejecutado actos positivos o materiales que indudablemente exterioricen su señorío (arts. 762 y 981 C.C.).

Como se dijo antes, para la prosperidad de la pretensión de prescripción adquisitiva extraordinaria, se necesita que el demandante haya poseído la cosa por el tiempo fijado por la ley, o sea por un lapso de 20 años, sin que dicha posesión se haya interrumpido.

También se precisa que la cosa sea susceptible de adquirirse por prescripción, pues existen algunos bienes cuya adquisición no puede lograrse por este modo, como

ocurre con los bienes que no están en el comercio, los de uso público, los bienes fiscales, ni respecto de bienes de propiedad de las entidades de derecho público.

Respecto al requisito temporal, se ha dicho que "cuando el prescribiente no haya poseído todo el tiempo para adquirir la cosa por prescripción, si su antecesor ejecutó actos posesorios, bien puede aquel acudir a la institución legal de la suma de posesiones, la cual procede cuando se dan estos presupuestos: Que exista un vínculo jurídico entre el actual poseedor y su antecesor y que las posesiones que se suman sean sucesivas e ininterrumpidas" (C.S.J. Agosto 13 de 1979).

3. Los demandantes suman la posesión cumplida por sus progenitores LUIS ALBERTO NAIZAQUE VARGAS y MARIA STELLA VARGAS (hecho 4 de la demanda).

Con el objeto de acreditar tal agregación de posesiones, se presentó copia de la escritura pública Nro. 422 del 5 de abril de 1994 de la notaría Primera de Ramiriquí, mediante la cual LUIS ALBERTO NAIZAQUE VARGAS y MARIA STELLA VARGAS DE NAIZAQUE, transfieren la posesión material, es decir, la explotación económica del predio denominado "EL TRIUNFO" ubicado en la vereda de SIRAMA de la jurisdicción municipal de Tibaná y determinado por sus linderos como aparece allí, en favor de ALCIDES NAIZAQUE VARGAS, ANA MYRIAM NAIZAQUE VARGAS y MARIA STELLA NAIZAQUE

61
VARGAS.

Para el Juzgado la compraventa que recoge la escritura 422 antes mencionada, ~~demuestra~~ suficientemente el vínculo jurídico que une las dos posesiones, con lo que se establece que éstas no quedan sueltas o desvinculadas.

El despacho rectifica su posición en el sentido de que la posesión es susceptible de venta y que cuando se trata de negocios jurídicos donde se ha transferido la posesión de los bienes raíces, el título debe ser la escritura pública tal como lo sostiene el tratadista Fernando Canosa Torrado en su "Teoría y práctica del proceso de pertenencia" pág. 155. En igual sentido la Corte Suprema de Justicia se pronunció en sentencia del 24 de enero de 1994.

Pero para que opere la suma de posesiones se necesita que las posesiones sean contiguas entre sí, "exigencia que a su vez se despliega en dos sentidos distintos: Uno que resulta del propio tenor literal del segundo inciso del art. 778 cuando indica que la procedencia de la acumulación reclama de suyo la existencia real de un orden cronológico y sucesivo en las diferentes posesiones que se pretende unir, mientras que el segundo consiste en que cada posesión debe seguir a la otra sin interrupción natural o civil." (ibídem. Jurisprudencia citada).



Ahora veamos si los antecesores Luis Alberto Naizaque y María Stella Vargas ejercieron actos posesorios sobre el predio que se pretende usucapir y en caso afirmativo durante cuánto tiempo.

Al respecto, se recibieron las declaraciones de Julián Naizaque Vargas, hermano de Luis Alberto y tío de los demandantes, José Merardo García, Ana Lucinda Vargas de Naizaque, también tía de los demandantes, quienes al unísono dicen que hace más de 40 años que ha "venido viviendo don Luis Alberto Naizaue" y "siempre ha estado mandando aquí permanentemente, la casa en la que nos encontramos él la construyó, le instaló la luz, le colocó el agua, hace unos cinco años aproximadamente, él ha cuidado sus y le ha sembrado papa, maíz, haba, frijol y los árboles frutales los plantó Luis Alberto Naizaque, ... (Julián Naizaque fl. 3 cdno. 2).

Igualmente, desde que Luis Alberto vendió el predio a sus hijos, éstos continuaron cultivándolo, arreglan las matas, manteniendo las cercas y ellos, tanto Luis Alberto como los demandantes han mandado sin perturbación de nadie, en ningún tiempo han abandonado el predio (Ana Lucinda Vargas de Naizaque fl. 5 cdno. 2).

Los testimonios recibidos le dan plena credibilidad al despacho, por tratarse de personas que por sus edades, pueden dar fé sobre lo que declaran y ser espontáneas,

[Handwritten signature]

53

claras y por no encontrarse motivo alguno que les reste credibilidad, y además coinciden con lo declarado por Luis Alberto Naizaque, quien fue interrogado por el Juez, por lo que consideramos que se cumplen los presupuestos para que opere la suma de posesiones ya que las posesiones han sido sucesivas, ininterrumpidas y públicas.

Además, se trata de un predio legalmente prescriptible que se encuentra en el comercio y el vecindario en general reconoce a los accionantes como los únicos dueños del predio "EL TRIUNFO".

En mérito de lo expuesto, el Juzgado civil del Circuito de Ramiriquí, administrando justicia en nombre de la República de Colombia y por autoridad de la ley,

RESUELVE :

PRIMERO. Declarar que pertenece en dominio pleno por haberlo adquirido por el modo de la prescripción extraordinaria adquisitiva de dominio o usucapión a: Alcides, Ana Myriam y María Estella Naizaque Vargas, mayores y vecinos del Distrito Capital de Santafé de Bogotá, el inmueble rural ubicado en la sección de Siraná de la Jurisdicción de Tibaná, denominado "EL TRIUNFO" y determinado por los siguientes linderos: PIE, de un mojón de piedra clavado con una cruz en recta a encontrar otro mojón de piedra clavado a la

orilla de un vallado, junto a un camino real, y linda con predio de Mateo Junco, hoy de Rosa Isabel Arias Vda. de Vargas; en extensión aproximada de 80 metros; DERECHA, vuelve y sube por todo un vallado a encontrar otro vallado y limita con tierras de Ambrosio Galindo, hoy de sus herederos; CABECERA, vuelve en curva por todo un vallado a encontrar un mojón de piedra clavado y marcado con una cruz y linda con tierras de Marcos Mora, hoy de Hisael Reyes; IZQUIERDA, baja en recta por hilera de fiques a encontrar el mojón punto de partida y encierra y linda con tierras de Mateo Junco, hoy de Julián Naizaque Vargas".

SEGUNDO. Ordenar inscribir la presente sentencia en la oficina de Registro de Instrumentos Públicos de Ramiriquí. Expídanse las copias pertinentes.

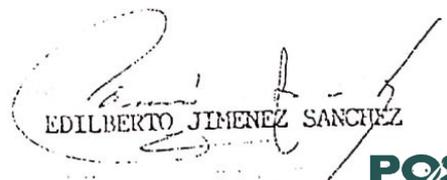
COPIESE, NOTIFIQUESE Y CÚMLASE.

El Juez,


HERNANDO VARGAS C. PATOCCHA

CONSTANCIA DE NOTIFICACION POR EDICTO. Para notificar legalmente a las partes la sentencia que antecede se fijó el edicto en lugar público de la secretaría del juzgado, por el término de tres días hábiles, hoy veintiuno de marzo de mil novecientos noventa y cinco siendo las ocho de la mañana.

El secretario,


EDILBERTO JIMENEZ SANCHEZ



EDICTO

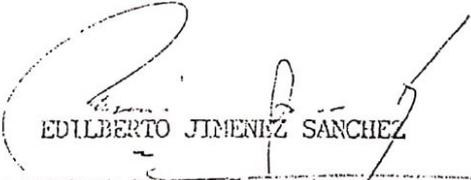
EL SECRETARIO DEL JUZGADO CIVIL DEL CIRCUITO DE RAMIRIQUI,

HACE SABER:

Que mediante sentencia del catorce de marzo de mil novecientos noventa y cinco, se falló el proceso ORDINARIO DE PERTENENCIA adelantado por ALCIDES NAIZAQUE VARGAS, ANA MYRIAM NAIZAQUE VARGAS y MARIA STELLA NAIZAQUE VARGAS contra PERSONAS INDETERMINADAS.

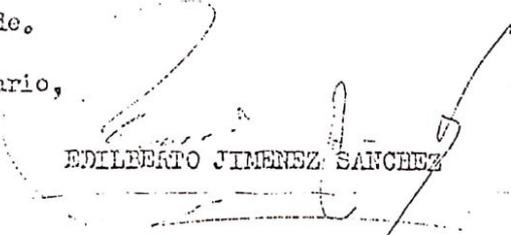
Para notificar legalmente a las partes la sentencia que antecede se fija el presente edicto en lugar público de la secretaría del juzgado, por el término de tres días hábiles, hoy veintiuno de marzo de mil novecientos noventa y cinco, siendo las ocho de la mañana.

El secretario,


EDILBERTO JIMENEZ SANCHEZ

CONSTANCIA DE DESFIJACION: Después de haber permanecido fijado el anterior EDICTO en lugar público de la Secretaria del Juzgado Civil del Circuito de Ramiriquí por el término indicado, se desfija hoy veintitres de marzo de mil novecientos noventa y cinco a las seis de la tarde.

El Secretario,


EDILBERTO JIMENEZ SANCHEZ



02 ENE 2024

DOCUMENTO COTEJADO

RESOLUCIÓN MINTIC 1441 REG POSTAL 195

CON EL ORIGINAL

Estado Judicial

JUZGADO CIVIL DEL CIRCUITO
RAMIRIQUI

DILIGENCIA DE AUTENTICACION DE FOTOCOPIAS:

EL SUSCRITO SECRETARIO DEL JUZGADO CIVIL DEL CIRCUITO DE RAMIRIQUI

C E R T I F I C A :

Que las anteriores FOTOCOPIAS en diez (10) folios son AUTENTICAS
tomadas de su original proceso ORDINARIO DE PERTENENCIA instaurado
por ALCIDES NAIZAQUE VARGAS y OTROS contra PERSONAS INDETERMINADAS
el cual cursa en este Juzgado.

La sentencia de fecha catorce de marzo se encuentra debidamente eja
cutoriada y en firme.

Para constancia se firma en Ramiriquí a los cuatro días del mes de
mayo de mil novecientos noventa y cinco.

El Secretario,

EDILBERTO JIMENEZ SANCHEZ

" EL TERCERO "

MUNICIPALIDAD DE RAMIRIQUI		
Circunscripción Judicial		
22-05-95	95-1266	090-0032229
Nº. DE REGISTRO DE LA OFICINA DE REGISTROS JUDICIALES		
DECLARACION JUDICIAL DE PERTECENCIA.		
FIRMA Y SELLO DEL REGISTRADOR(E)		

Juan Virginia Inguillo
 OFICINA DE REGISTRO DE
 JUDICIALES
 REGISTRADOR

De fiel y PRIMERA copia tomada en forma mecánica de su original que autoriza y expido en DOCE (12) folios útiles con destino a MARIA ESTRELLA VARGAS DE NAIZAQUE Y OTRO

(Decreto 900 de 1970 art. 85)

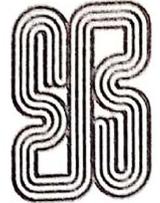
Dada en RAMIRIQUI, HOY 21 DE JUNIO DE 1.995

NOTARIA PRIMERA DE RAMIRIQUI

Margarita Ballesteros
 Margarita B. de Ballesteros



PROMESA CONSTITUCIÓN DE SERVIDUMBRE ELÉCTRICA, DE FIBRA ÓPTICA Y SIMILAR PARA USO DE EBSA ESP.



EBSA
Empresa de Energía
de Boyacá S.A. E.S.P.
Rég. Energía Especial No. 891.800.219-1

Entre los suscritos a saber: ROOSEVELT MESA MARTÍNEZ, mayor de edad, identificado con cédula de ciudadanía No. 7.214.951 expedida en Duitama, quien obra en su calidad de Gerente General y representante legal de la EMPRESA DE ENERGÍA DE BOYACÁ S.A. ESP., identificada con Nit 891800219-1 de acuerdo con el certificado de existencia y representación legal, empresa de servicios públicos de carácter privada, entidad que para todos los efectos de este contrato se denominará EBSA ESP y Ana Miriam Narzaque Vargas María Stella Narzaque Vargas con Cédula de ciudadanía Número 24.162135 Tibaná 24.161584 Tibaná quien(es) para los efectos del presente contrato se denominará(n) EL QUE CONCEDE LA SERVIDUMBRE, hemos celebrado la presente promesa de CONSTITUCIÓN DE SERVIDUMBRE DE ENERGÍA ELÉCTRICA, FIBRA ÓPTICA O SIMILAR para uso de EBSA ESP, la cual se rige por las siguientes cláusulas: PRIMERA.- OBJETO: EL QUE CONCEDE LA SERVIDUMBRE, promete constituir a favor de EBSA ESP una servidumbre de conducción de energía eléctrica y transmisión de datos – fibra óptica o similar para uso de EBSA ESP, en un área de 3.389 metros aproximadamente y el derecho de construcción de UNA (1) ESTRUCTURA de energía, según plano adjunto. PARÁGRAFO: a) La servidumbre se constituye sobre el predio denominado EL TUNFO, identificado con matrícula inmobiliaria No. 090-32229, ubicado en la vereda Sirama, en el municipio de Tibaná. Con la firma de esta promesa se hace entrega de la servidumbre y se autoriza a EBSA a ingresar al predio por un sitio de fácil acceso para realizar los trabajos necesarios para la ejecución de su proyecto eléctrico. b) Los linderos de la servidumbre están en el plano adjunto a esta promesa. SEGUNDA. TRADICIÓN: El inmueble donde se constituirá esta servidumbre fue adquirido por EL QUE CONCEDE LA SERVIDUMBRE, mediante _____, según _____

de la Notaría _____, TERCERA. PAZ Y

SALVO DE IMPUESTOS Y SERVICIOS: EL QUE CONCEDE LA SERVIDUMBRE, se obliga a estar a paz y salvo por concepto de impuesto predial, valorización o complementarios y cualquier otro servicio del que goce el inmueble objeto de éste contrato para que no exista ningún problema al momento del otorgamiento de la escritura pública. CUARTA. – INDEMNIZACIÓN, FORMA DE PAGO, ESCRITURACIÓN E IMPUESTOS: Las partes acuerdan como precio de _____ la servidumbre prometida, la suma de:

Veinti tres millones ciento cincuenta y siete mil ochocientos noventa y cuatro PESOS, MCTE. (\$ 23.157.894.). El monto a pagar por EBSA ESP se discrimina así: \$ 19.000.000 por concepto de Servidumbre y el resto por concepto de indemnización por afectación a la vegetación y demás daños o perjuicios asociados a la construcción de la infraestructura eléctrica, valor que EBSA ESP pagará a EL QUE CONCEDE LA SERVIDUMBRE mediante cheque girado a nombre de

Ana Miriam Narzaque Vargas. El cheque se entregará por parte de EBSA en el momento de suscripción de la respectiva escritura pública de constitución de servidumbre, dentro de los **cuarenta y cinco (45) días HÁBILES** siguientes a la firma del presente documento, en la Notaría, fecha y hora que de común acuerdo se pacte entre las partes.

PARÁGRAFO 1. El término de los 45 días hábiles se tendrá en cuenta siempre y cuando la documentación aportada por EL QUE CONCEDE LA SERVIDUMBRE, cumpla con los requisitos legales y procedimentales exigidos por EBSA para autorizar el respectivo pago de la indemnización; en el evento en que se requiera más documentación (registros Civiles, declaraciones extrajudicial entre otros) y firmas, el término de los 45 días hábiles empezará a contarse una vez sea aportada toda la documentación requerida y subsanada la falencia. PARÁGRAFO 2. IMPUESTOS: Los impuestos de Retención en la fuente, estampilla pro cultura del departamento de Boyacá y Reteica, están a cargo de EL QUE CONCEDE LA SERVIDUMBRE. PARÁGRAFO 3: AUTORIZACIÓN

VERIFICACIÓN LAVADO DE ACTIVOS Y FINANCIACIÓN DEL TERRORISMO: EL QUE CONCEDE LA SERVIDUMBRE autoriza a EBSA ESP para verificar sus antecedentes en las listas

Página 1 de 3

Carrera 10 No 15 - 87 • PBX: 8-740 5000 • Tunja (Boyacá)

Línea Ética 01 8000 123 464 • Línea de Atención al Cliente 115 /3176667219

www.ebsa.com.co



02 ENE 2024

DOCUMENTO COTEJADO

RESOLUCIÓN MINTIC 1441 REG POSTAL 195 CON EL ORIGINAL

de SDN de la OFAC y en la lista ONU y para que sean revisados sus antecedentes judiciales y fiscales, con el fin de darle transparencia a la presente negociación. **PARÁGRAFO 4: DOCUMENTO NO CONSTITUYE COMPRAVENTA:** Se deja expresa constancia que el presente documento no constituye venta ni compra, sino un mero permiso para la constitución de la servidumbre legal por el paso de la infraestructura de EBSA ESP. En virtud de la servidumbre concedida, EBSA ESP podrá hacer los trabajos de construcción, montaje, reparación, mantenimiento y revisión de su infraestructura, sin obstáculo alguno por parte de EL QUE CONCEDE LA SERVIDUMBRE. **PARÁGRAFO 4: EL QUE CONCEDE LA SERVIDUMBRE** continúa con todas las facultades para proseguir con sus actividades de agricultura y ganadería sobre el área de la servidumbre, sin restricción alguna, con excepción de plantar árboles de gran altura dentro del corredor de servidumbre que puedan afectar las redes o infraestructura de EBSA ESP, así como tampoco podrá hacer construcciones debajo de la red o dentro del corredor de la servidumbre. **PARÁGRAFO 5: DECLARACIÓN DE USO LÍCITO:** EL QUE CONCEDE LA SERVIDUMBRE declara que se obliga a dar un USO LÍCITO al dinero que recibe en virtud de este contrato. **QUINTA. DE LA SERVIDUMBRE:** EL QUE CONCEDE LA SERVIDUMBRE manifiesta que con la firma de la presente promesa otorga la servidumbre sobre el predio antes mencionado. EL QUE CONCEDE LA SERVIDUMBRE se obliga a no plantar especies que por su altura afecten las redes o infraestructura de EBSA ESP., así como a no hacer edificaciones dentro del área o corredor de la red eléctrica la cual es de 10 metros de distancia a lado y lado del eje de la red. La servidumbre aquí constituida, es de carácter permanente e irrevocable y consiste en el derecho que tendrá la EMPRESA DE ENERGÍA DE BOYACÁ S.A. ESP., a lo siguiente: a) Construir el proyecto eléctrico según las cantidades de red y estructuras antes señalados por la zona del terreno delimitada como servidumbre, según plano adjunto. b) Instalar y/o construir la infraestructura eléctrica (redes y estructura) para el montaje de la línea eléctrica; c) Impedir que dentro del área de servidumbre se siembren árboles de gran altura y se ejecuten obras, construcciones que por su altura obstaculicen el libre derecho que la Empresa adquiere, siendo entendido que la EBSA ESP., no responderá por las consecuencias que se deriven de la violación de estos derechos. d) Ingresar y transitar libremente su personal por la zona de la servidumbre con el objeto de construir las instalaciones, verificarlas, repararlas y mantenerlas cuando fuere necesario, procurando causar el menor daño a las cercas y cultivos. e) Desarrollar todas las actividades tendientes a constituir la servidumbre según la normatividad técnica y legal y vigente. f) Instalar la fibra óptica o similar para uso exclusivo de EBSA ESP. g) Ingresar su personal o sus contratistas, para la construcción, instalación, revisión y mantenimiento de la red eléctrica, fibra óptica o similar para uso exclusivo de EBSA ESP, ingreso que se hará por un sitio de fácil acceso, que de común acuerdo se establezca con EL QUE CONCEDE LA SERVIDUMBRE, sin que se causen perjuicios innecesarios al predio. **PARÁGRAFO 1: INCLUYE EL CONTRATO:** Este negocio incluye las matas o árboles que están dentro del área de la servidumbre los cuales PODRÁN ser talados por EBSA. **PARÁGRAFO 2: AUTORIZACIÓN DE INGRESO:** En virtud de la presente promesa de constitución de servidumbre de energía eléctrica, EL QUE CONCEDE LA SERVIDUMBRE AUTORIZA, DE MANERA IRREVOCABLE A EBSA ESP, para ejecutar su proyecto eléctrico. **PARÁGRAFO 3: INDEMNIZACIÓN INTEGRAL Y TOTAL:** Es entendido que dentro del valor pactado se hallan comprendidos los daños que se causen en el predio dentro y fuera del área de servidumbre, al momento de la construcción o ejecución del proyecto eléctrico. **PARÁGRAFO 4: DAÑOS POSTERIORES A LA CONSTRUCCIÓN DEL PROYECTO:** Si se llegaren a causar daños con posterioridad a la etapa de construcción de la red, con ocasión del mantenimiento o revisiones de la infraestructura eléctrica, éstos se reconocerán y pagarán de conformidad con lo que se acuerde entre EBSA ESP y el propietario, poseedor o tenedor, o la calidad que sea. **SEXTA. OBLIGACIONES DE EBSA - GASTOS NOTARIALES, DE REGISTRO, BOLETA FISCAL:** EBSA ESP asume la obligación de pagar los gastos que genere el trámite de escrituración, registro y boleta fiscal. **SÉPTIMA. DECLARACIÓN DE QUIEN CONCEDE LA SERVIDUMBRE:** El que concede la servidumbre declara: 1. Que no existen procesos pendientes sobre la propiedad, o posesión del inmueble objeto de la presente promesa de servidumbre iniciados con anterioridad a la fecha de esta promesa, así como desde qué tiempo se ha venido ejerciendo posesión regular de forma pública, continua y pacífica sobre el inmueble. 2. Que ha venido ejerciendo posesión regular de forma pública, continua y pacífica sobre el inmueble. 3. Que la posesión ha sido adquirida sin

Página 2 de 3

Carrera 10 No 15 - 87 ▪ PBX: 8-740 5000 ▪ Tunja (Boyacá)

Línea Ética 01 8000 123 464 ▪ Línea de Atención al Cliente 115 /3176667219

www.ebsa.com.co ▪   



02 ENE 2024

DOCUMENTO COTEJADO

RESOLUCIÓN MINTIC 1441 REG POSTAL 195 CON EL ORIGINAL



violencia, sin engaño, sin testaferrato, sin desplazamiento forzado. 4. Que el bien objeto de la servidumbre no lo tiene dado en arrendamiento ni en ningún otro negocio que afecte su uso, titularidad o disposición. **OCTAVA. INCUMPLIMIENTO POR EL QUE CONCEDE LA SERVIDUMBRE:** Si el que concede la servidumbre se retracta o no cumple lo aquí pactado, éste se obliga a que, en caso de haber recibido el valor de la indemnización, devolverá a EBSA ESP un 30% del valor aquí pactado, para lo cual, las partes acuerdan que esta promesa presta mérito ejecutivo, sin perjuicio de las demás acciones a que haya lugar.

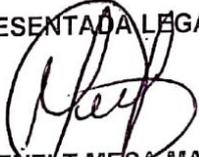
Se firma hoy 22-05-2020

EL QUE CONCEDE LA SERVIDUMBRE:

ANA Luzmila Naizaga Varga
C.C. 24162135 Teberua 

MARIA ESTELLA NAIZAGUÉ
CC 24161584 TIBAOJA 

POR LA EMPRESA DE ENERGÍA DE BOYACÁ S.A. ESP., identificada con Nit 891800219-1, REPRESENTADA LEGALMENTE POR:


ROOSEVELT MESA MARTÍNEZ
CC N° 7.214.951 de Duitama
Gerente General de EBSA


SONIA PATRICIA ZABALA GONZÁLEZ
Secretaria General y Asesora Jurídica EBSA¹

¹ Documentos a tener en cuenta al interior de EBSA: Avalúo EBSA; Actas de visita; certificado de Tradición y Libertad; Escritura; Antecedentes

Elaboró,

Ximena Mosquera/
Abogada Contratista EBSA

Revisó/

¹ PR-CO 07





EBSA
EBSA
Empresa de Energía
de Boyacá S.A. E.S.P.
Puro Energía Boyacense
NIT. 891.800.219-1

**ACTA DE ENTREGA DE CHEQUE POR INDEMNIZACIÓN PARA LA
CONSTITUCIÓN DE SERVIDUMBRE DE CONDUCCIÓN DE ENERGÍA
ELÉCTRICA
PROYECTO LINEA 115 KV TUNJA – JENESANO-GUATEQUE.**

Nombre de quien recibe el cheque: Naiyague Vargas Ana Myrian,
Cédula de ciudadanía No. 24.162.135

Número del cheque 019388 Banco: AGRARIO DE COLOMBIA

Valor del cheque: Veintidos millones de pesos con cero centavos M/CTE
(\$ 22.000.000).

Quien recibe el cheque manifiesta bajo la gravedad del juramento que se obliga a dar un uso completamente lícito a los dineros que recibe en virtud de la indemnización pagada por EBSA ESP. Así mismo, quien recibe el cheque acepta y se compromete a realizar la Escritura Pública que protocolice la imposición de la servidumbre, con posterioridad a esta entrega y en la fecha y hora que fije la respectiva Notaría, previa entrega por parte del propietario del inmueble del correspondiente Paz y Salvo Municipal por concepto de impuesto predial, quedando el compromiso de suscribir las respectiva Escritura.

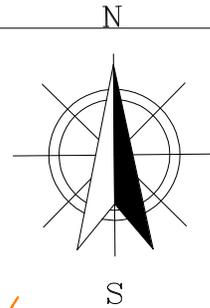
Fecha de recibido del cheque: _____



Firma ANA MARIA VARGAS VARGAS
Cédula 24162135 Vargas
Celular 3125975264

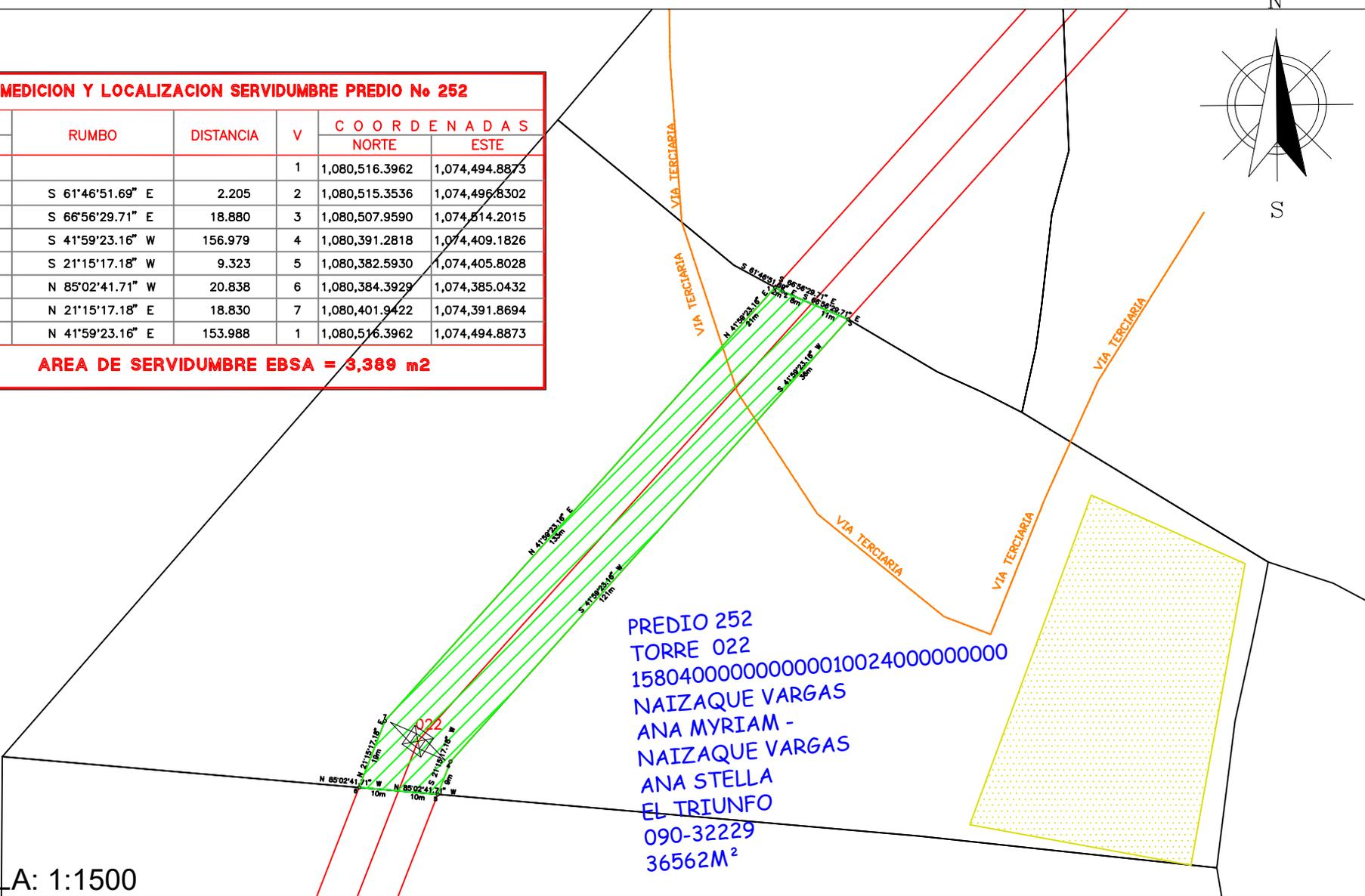
Nombre del Funcionario que hace entrega del cheque: _____

Código: _____



MEDICION Y LOCALIZACION SERVIDUMBRE PREDIO No 252						
LADO EST	PV	RUMBO	DISTANCIA	V	COORDENADAS	
					NORTE	ESTE
				1	1,080,516.3962	1,074,494.8873
1	2	S 61°46'51.69" E	2.205	2	1,080,515.3536	1,074,496.6302
2	3	S 66°56'29.71" E	18.880	3	1,080,507.9590	1,074,514.2015
3	4	S 41°59'23.16" W	156.979	4	1,080,391.2818	1,074,409.1826
4	5	S 21°15'17.18" W	9.323	5	1,080,382.5930	1,074,405.8028
5	6	N 85°02'41.71" W	20.838	6	1,080,384.3929	1,074,385.0432
6	7	N 21°15'17.18" E	18.830	7	1,080,401.9422	1,074,391.8694
7	1	N 41°59'23.16" E	153.988	1	1,080,516.3962	1,074,494.8873

AREA DE SERVIDUMBRE EBSA = 3,389 m2



PREDIO 252
 TORRE 022
 158040000000000001002400000000
 NAIZAQUE VARGAS
 ANA MYRIAM -
 NAIZAQUE VARGAS
 ANA STELLA
 EL TRIUNFO
 090-32229
 36562M²

ESCALA: 1:1500

	PLANO DE SERVIDUMBRE PREDIO No 252	DEPARTAMENTO: BOYACÁ MUNICIPIO: TIBANÁ VEREDA: SIRAMA PREDIO: EL TRIUNFO CATASTRO: 1580400000010024000	MATRICULA INMOBILIARIA: 090-32229 AREA PREDIO: 36562 m ² AREA SERVIDUMBRE: 3389 m ² PROPIETARIO: NAIZAQUE V. ANA M. - NAIZAQUE V. STELLA ELABORO: Yaneth Avella Aguilar - T.P No: 01-13670 CPNT REALIZO: GEOESCALAS S.A.S. SERVIDUMBRES: Ing. Abilio Hurtado Cetina REVISO: Ing. Hector Ramirez APROBO: Ing. Hugo Emiro Vega Angulo	CONVENIONES
	CONTRATO No 7700000927 PROYECTO CONSTRUCCIÓN LINEA 115 KV SUBESTACION MUISCAS - JENESANO Sistema de coordenadas MAGNA SIRGAS Origen Bogota	DOCUMENTO COTEJADO CON EL ORIGINAL		

PROYECTO CONSTRUCCION LINEA DE NIVEL 115 KV TUNJA -JENESANO
PLAN DE OBRAS: PREDIO 252 TORRE 22
PROPIETARIO. ANA MIRYAM NAIZAQUE VARGAS Y MARIA STELLA NAIZAQUE VARGAS

DESCRIPCION DE LAS ACTIVIDADES		DIA																						
		1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
N°	PRELIMINARES																							
1	Revisión de predio	■	■																					
2	Alistamiento materiales	■	■																					
	TOPOGRAFÍA																							
3	Replanteo de obra		■	■																				
4	Revisión de ingeniería		■	■	■																			
5	Marcación de patas				■																			
	OBRA CIVIL																							
6	Excavaciones				■	■	■	■	■															
7	Solados y nivelación de panelas									■	■													
8	Armado de acero de refuerzo										■													
9	Formaleteado y nivelación de STUB											■												
11	Fundición											■	■											
12	Armado, instalación y nivelación											■	■											
13	Desformaleteado																							
14	Instalación de SPT														■	■								
15	Compactación																■	■						
	MONTAJE																							
14	Prearme de estructura																	■	■	■				
15	Montaje de torre																		■	■	■	■		
16	Revisión de montaje																				■	■		
	TENDIDO																							
17	Despeje de servidumbre																					■	■	
18	Vestida de estructuras y protecciones																					■	■	
19	Tendido de cable de guarda y conductor																						■	■
20	Regulación y retenciones																							■
21	Revisión y entrega de línea																							■

VoBo 
 Alfonso Sanabria Belo
 Ing. Interventor EBSA

ACTA DE INVENTARIO DE DAÑOS Y ESTIMATIVO DE SU VALOR

PREDIO CON MATRÍCULA INMOBILIARIA: 090-32229
PROPIETARIO: NAIZAQUE VARGAS ANA MYRIAM & NAIZAQUE VARGAS
MARIA STELLA

PROYECTO ELÉCTRICO:

CONSTRUCCIÓN SEGUNDO CIRCUITO 115 KV SUBESTACIÓN TUNJA GUATAQUE

Para el cumplimiento del presente encargo valuatorio, el cual es realizar avalúos comerciales a los predios influenciados por la franja de servidumbre para ejecución y/o construcción del proyecto arriba mencionado se aplicarán los enfoques o métodos valuatorios establecidos en la Resolución N° 620 del 23 de septiembre de 2008, expedida por el IGAC, bajo el decreto 1420 de 1998.

CATEGORÍAS DE SERVIDUMBRES:

Categoría Mínima: Caso en el cual las limitaciones son mínimas y ellas no afectan en forma perceptible ni perjudicial el uso actual ni el uso potencial futuro del predio. Además, se prevé que en un horizonte de 20 años no habrá cambio en el uso actual ni en el uso potencial del predio. Este caso recomendamos aplicar, para determinar el monto a indemnizar por la imposición de la servidumbre, un porcentaje que oscile entre un 30% y un 40% del valor comercial del área afectada.

Categoría Media: Caso en el cual las limitaciones no afectan el uso actual ni el uso potencial futuro del predio. Pero se prevé que en un horizonte entre 10 y 20 años habrá cambio en el uso actual o en el uso potencial del predio. En este caso recomendamos aplicar, para determinar el monto de la indemnización por la imposición de la servidumbre, un porcentaje que oscile entre un 40% y un 70% del valor comercial del área afectada.

Categoría Alta: Caso en el cual las limitaciones afecten en forma sensible el uso actual o el uso potencial futuro del predio. También para el caso de predios urbanos (los cuales por naturaleza tiene la finalidad de ser desarrollados y construidos). En este caso recomendamos aplicar, para determinar el monto de la indemnización por la imposición de la servidumbre, un porcentaje que oscile entre un 70% y un 100% del valor comercial del área afectada, a juicio y consideración del perito.

CRITERIO DE VALORACIÓN:

De acuerdo con las observaciones y análisis anteriormente expuestos, se considera que el tipo de afectación por servidumbre, aplicable en la presente ACTA corresponde a una Categoría Mínima o Baja. En virtud de lo cual, su indemnización correspondería al rango del 30% a 40% del valor comercial del terreno o área afectada por la servidumbre. Esto es así, por cuanto se restituye el terreno, se vuelve a sembrar el pasto y el propietario o poseedor podrá seguir con sus actividades cotidianas en forma normal, haciendo prácticamente caso omiso de que allí existe una red o infraestructura eléctrica. Evidentemente el perjuicio es mínimo y casi imperceptible.

El porcentaje de indemnización está en función de:

ACTA DE INVENTARIO DE DAÑOS Y ESTIMATIVO DE SU VALOR

- La aptitud de uso o potencialidad de uso futuro
- Uso real actual del suelo: Monte Y Árboles Nativos De La Región Con Vivienda Campesina.
- Limitaciones al uso permitido y al uso real existente: Al propietario o poseedor solamente le surgen dos limitaciones: 1) no Construir edificaciones en el corredor o área delimitada como servidumbre y 2) no sembrar árboles de gran altura que puedan afectar la infraestructura de EBSA ESP.
- Influencia de las Vías: son vías veredales destapadas en un regular estado.
Otras Variables que por sus características deben tenerse en cuenta: Zona con un Desarrollo normal, de marcada tendencia agropecuaria.
- Valorización en la zona: La valorización en los últimos años ha mantenido un crecimiento bajo debido a las vías deficientes.

Para el caso del predio objeto de estudio se aplicó el Método de comparación o de mercado.

AVALUÓ COMERCIAL

VALOR MT2 DE TERRENO.

MÉTODO COMPARATIVO Y DE MERCADO

DESCRIP.	TELEFONO	ENCUESTADO	DIRECCION	VALOR M2 TERRENO.	ÁREA TERRENO M2	ÁREA CONST.	EDAD	% AJUSTE POR EDAD	VALOR OFERTA VEN
FINCA	3133900813	CARLOS SOLER	VDA LAJA	\$ 9.130	19.200	40,0	0	1,00	180.000.000
FINCA	3103417421	PABLO CASTELLANOS	VDA LAVADEROS	\$ 10.350	16.000	40,0	0	1,00	220.000.000
FINCA	3115545757	CARLOS CASTIBLANCO	VDA LAVADEROS	\$ 9.840	25.600	60,0	0	1,00	250.000.000
FINCA	3133606296	CAMILO ROMERO	VDA LAVADEROS	\$ 9.231	13.000	,0	0	1,00	100.000.000
			PROMEDIO	\$ 9.638					
			NÚMERO DE DATOS	4					
			DESVIACIÓN ESTANDAR	\$ 492,85					
			COEFICIENTE DE VARIACIÓN	5%					
			RAIZ N	2,00					
			T- STUDENT	1,858					
			LÍMITE SUPERIOR	\$ 10.095,42					
			LÍMITE INFERIOR	\$ 9.179,89					
			VALOR ADOPTADO	\$ 10.000,00					
			valor + hect	100.000.000,00					

Nota: yo, **Jhonatan Jiménez Santamaría**, deyo constancia bajo la gravedad de juramento que la utilización de esta modalidad se debe a que en el momento de la realización del avalúo no existen más ofertas de venta, arriendo, ni transacciones de bienes comparables al del objeto de avalúo.

ACTA DE INVENTARIO DE DAÑOS Y ESTIMATIVO DE SU VALOR

VALOR INTRÍNSECO DEL TERRENO

ÁREA: 36562 M2

Clase Agrológica	Área (M2)	Valor \$ M2	Valor \$ por clase agrológica
Clase III	36.562	9.000	329.058.000
SUBTOTAL			329.058.000

SUBTOTAL 1 329.058.000

Clase III: Suelos ondulados con pendientes entre el 7 y el 12 %. Son apropiados para cultivos permanentes, praderas, plantaciones forestales, ganadería extensiva. Están limitados por una alta susceptibilidad a la erosión, inundaciones frecuentes, baja fertilidad natural, poca profundidad efectiva, baja capacidad de retención de agua, moderada salinidad o alcalinidad.

CERCAS Y USO ACTUAL DEL SUELO

Clase	Metros	Materiales	Estado actual	\$ Metro lineal	Valor Total
cercas	1.000,00	postes en madera y parciales en alambre puas	bueno	3.000	3.000.000
				SUBTOTAL	3.000.000
Cultivo	Tipo de cultivo y Estado actual	Área has	Valor (\$) por Ha	Valor Total (\$) Cultivo	
Permanentes:	0	-	0	0	
Semipermanentes:	0	-	0	0	
Pastos:	0	-	0	0	
Otros:				0	
			SUBTOTAL	0	
				SUBTOTAL 2:	3.000.000

ACTA DE INVENTARIO DE DAÑOS Y ESTIMATIVO DE SU VALOR

CONSTRUCCIONES Y ANEXOS

DESCRIPCIÓN	VIDA ÚTIL EN AÑOS	EDAD EN AÑOS	VIDA ÚTIL REMANENTE EN AÑOS	EDAD EN AÑOS PARA FITTO & CORVINI	VIDA REMANENTE	COSTO DE REPOSICIÓN M2 EN PESOS	VIDA ÚTIL REMANENTE EN AÑOS	ESTADO	FACTOR DE FITTO & CORVINI	VALOR DEPRECIADO EN PESOS	ÁREAS EN M2	SUBTOTAL AVALÚO EN PESOS
CASA	100	30	52	30	70	650.000	70	3	34,07	428.545	70,00	29.998.150
VALOR TOTAL											70,00	29.998.150,00

SUBTOTAL 3: 29.998.150,00

VALOR FINAL AVALÚO.

RESUMEN VALORES PARCIALES		
	Valor terreno (Subtotal 1)	329.058.000
	Valor Cercas y Cultivos (Subtotal 2)	3.000.000
	Valor Construcciones y Anexos (Subtotal 3)	29.998.150
	VALOR TOTAL TERRENO Y CONSTRUCCIONES (Subtotal 1 + Subtotal 3)	359.056.150
	VALOR TOTAL AVALÚO (Subtotal 1 + Subtotal 2 + Subtotal 3)	362.056.150
SON:	TRESCIENTOS SESENTA Y DOS MILLONES CINCUENTA Y SEIS MIL CIENTO CINCUENTA 00/100 PESOS MCTE	

DETERMINACIÓN DEL VALOR COMERCIAL DEL DERECHO DE SERVIDUMBRE DE LA FRANJA DE TERRENO.

Teniendo en cuenta la oferta de tierras en el sector del municipio de TIBANA (Boyacá), se adopta para la Hectárea de terreno un valor muy cercano al límite superior, el cual se fija en **\$100.000.000/Ha o \$10.000/M2.**

RESULTADO DEL AVALÚO DE LA SERVIDUMBRE.

EL VALOR COMERCIAL DE LAS COMPENSACIONES POR SERVIDUMBRE EN EL PREDIO OBJETO DE ESTUDIO, ES EL SIGUIENTE:

ACTA DE INVENTARIO DE DAÑOS Y ESTIMATIVO DE SU VALOR

CUADRO GENERAL DE LA SERVIDUMBRE

ÁREA SERVIDUMBRE: 3389 M2 / TORRE METÁLICA 22

ÍTEM	TORRE METALICA	VALORES ESTIMADOS DE SERVIDUMBRE	VALOR M2/UND	% INDEMNIZACIÓN	SUBTOTAL
	UND	ÁREA M2/UND			
DERECHO DE SERVIDUMBRE DE LA FRANJA DE TERRENO	1	3,389	10000.0	40%	17,556,000
MOSAICO DE PASTOS			800.0	100%	2,711,200
ARBOLES MADERABLES		10	100000.0	100%	1,000,000
VALOR TOTAL SERVIDUMBRE					21,267,200
NOTA:	Para la determinación del valor del mosaico de pastos y arboles maderables se tuvo en cuenta un valor aproximado de los daños y perjuicios derivados a la ocupación temporal del terreno para el desarrollo de las actividades necesarias para la instalación de la línea.				

SON:

VENTIUN MILLONES DOSCIENTOS SESENTA Y SIETE MIL DOSCIENTOS PESOS M/TE

FECHA DE NACIMIENTO **15-JUN-1961**

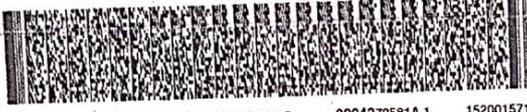
TIBANA
(BOYACA)
LUGAR DE NACIMIENTO

1.68 **O+** **F**
ESTATURA G.S. RH SEXO

13-DIC-1982 TIBANA
FECHA Y LUGAR DE EXPEDICION

Carlos Ariel Sánchez Torres
REGISTRADOR NACIONAL
CARLOS ARIEL SÁNCHEZ TORRES

INDICE DERECHO



A-1500150-00094142-F-0024162135-20081012 0004278581A 1 1520015719

REPUBLICA DE COLOMBIA
IDENTIFICACION PERSONAL
CEDULA DE CIUDADANIA

NUMERO **24.162.135**

NAIZAQUE VARGAS

APELLIDOS
ANA MYRIAM

NOMBRES

Ana Myriam Naizaque
FIRMA





FORMATO DE CREACION Y/O MODIFICACIÓN DE
DATOS MAESTROS DE PROVEEDORES
Y AUTORIZACION DE PAGOS

Código: FT-CT-02
Versión: 0
Vigencia: 2018-02-21
Página 1 de 2

DIRECCIÓN DE CONTABILIDAD

Ciudad: Tibana Fecha: 22-05-2020

Yo, Ana Miriam Narzaga identificada (o) con la Cédula de Ciudadanía Nro. 24.162.135 expedida en Tibana, actuando en nombre propio () o como Representante Legal () de la Empresa (), identificada con el NIT () autorizo a la EMPRESA DE ENERGIA DE BOYACA S.A. ESP para realizar transferencia electrónica o consignar en la cuenta bancaria que relaciono:

DATOS BANCARIOS:

BANCO: _____ TIPO DE CUENTA: AH _____ CTE _____
NUMERO DE CUENTA: _____ CIUDAD _____

INFORMACION DE QUIEN AUTORIZA LA TRANSFERENCIA:

Nombre y Apellido: _____

Nombre y Apellido del Representante Legal (si se trata de persona jurídica). _____

INFORMACION FISCAL:

Dirección: Carretera STA # 45-22 Ciudad: Bogotá

Correo Electrónico: _____ Teléfono: 321 255 2753 2611515 Bogotá

Gran contribuyente Agente Retenedor de IVA designado por la DIAN

Régimen Común Régimen Simplificado

Régimen Tributario Especial Autorretenedor

IGUALMENTE MANIFIESTO QUE LOS DATOS QUE SUMINISTRO SON CORRECTOS Y QUE EN CASO DE CAMBIO DEL NUMERO DE CUENTA, BANCO O CUALQUIER OTRO DATO, ME COMPROMETO A INFORMAR CON LA DEBIDA ANTICIPACIÓN A LA EBSA ESP., DILIGENCIADO NUEVAMENTE ESTE FORMATO. EN CONSECUENCIA LIBERO A EBSA ESP., DE CUALQUIER RESPONSABILIDAD DERIVADA DEL REPORTE INCORRECTO DE LOS DATOS QUE SE SUMINISTRAN EN ESTE DOCUMENTO O DEL REPORTE TARDÍO DE LOS MISMOS.

X ANA Narzaga Narzaga Vargas
Firma del Representante Legal y/o de la Persona Natural que Autoriza



El formato de creación y/o modificación de datos maestros de proveedores y autorización de pagos, debe entregarse debidamente diligenciado, acompañado de la Certificación Bancaria, el Certificado de Existencia y Representación Legal en original, con expedición no mayor a 30 días, el RUT, Cédula de Ciudadanía y resoluciones mediante las cuales se estableció una condición tributaria especial.



Radicado No.: 20151500069861

Fecha: 27-11-2015

Doctor
ROOSEVELT MESA MARTINEZ
Gerente General
EMPRESA DE ENERGÍA DE BOYACÁ S.A. E.S.P
Carrera 10 # 15 - 87
Fax: 8 - 7405014
Tunja

EBSA ESP

ENT-TUN-07048-2015

12/9/2015 3:37:00 PM

3

Asunto: Concepto de Conexión. Subestación Jenesano 115 kV – 25 MVA y nuevo circuito Donato – Jenesano 115 kV y Jenesano – Guateque 115 kV.

Respetado doctor Mesa:

En cumplimiento de la reglamentación vigente, en especial de las resoluciones CREG 025 de 1995 y CREG 097 de 2008, por medio de las cuales se establecen los procedimientos para el estudio y aprobación de conexiones al STN, los principios generales y la metodología para la actualización de los cargos por uso de los Sistema de Transmisión Regional y Distribución Local y otras disposiciones en materia de expansión, la UPME realizó la evaluación de la solicitud del asunto con radicado UPME 20131260039352 del 24 de septiembre de 2013, complementada con la información de los oficios UPME 20141260006012, UPME 20141260025952, UPME 20141260046402, UPME 20141260056652, UPME 20151260025092, UPME 20151260035312 y UPME 20151260054052.

Antes de proceder a emitir el respectivo concepto, es importante citar algunos antecedentes:

- En septiembre de 2013, EBSA entrega a esta Unidad su Plan de Expansión 2013 – 2028, en el cual propone la subestación Jenesano 115 kV más la línea Donato – Jenesano 115 kV y Jenesano – Guateque 115 kV.

De acuerdo con lo indicado por el Operador de Red este proyecto hace parte del grupo de proyectos que permitirá redistribuir las cargas de las subestaciones de 34.5 kV aliviando las sobrecargas en los transformadores 115/34.5 kV existentes.

- En junio de 2014, después de algunas reuniones, la UPME informa al Operador de Red los resultados de los análisis realizados a la subestación Jenesano 115 kV e indica que ésta no resuelve de manera integral la problemática del área.

Avenida Calle 26 No. 69 D – 91 Torre 1, Oficina 901.
PBX (57) 1 222 08 01 FAX: 221 95 37
Línea Gratuita Nacional 01800 911 729
www.upme.gov.co



**TODOS POR UN
NUEVO PAÍS**
PAZ EQUIDAD EDUCACIÓN

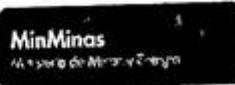
Dentro de la misma comunicación, la Unidad pone a consideración evaluar la posibilidad del nuevo circuito Donato – Guateque 115 kV, el cual brindaría confiabilidad a la demanda asociada a la subestación Guateque 115 kV ante contingencias, y solicita justificar de forma clara y detallada las razones por las cuales se encuentra necesaria la entrada de la subestación Jenesano 115 kV.

- En junio de 2014, EBSA manifiesta a la Unidad las razones por las cuales considera necesaria la conexión de la subestación Jenesano 115 kV y solicita cambiar la definición del proyecto por Donato – Jenesano – Tunjita 115 kV indicando lo siguiente: "...dado que la nueva subestación Tunjita, tendrá conexión de Generación de 20 MW, así como interconexión con la subestación Chivor 230/115 kV, es un nodo mucho más fuerte que la subestación Guateque, que podrá ser atendida por la subestación Sesquilé 115 kV, ante contingencia en la línea Tunjita – Guateque 115 kV..."
- En septiembre de 2014, se reúnen el Operador de Red y la UPME con el objetivo de aclarar con mayor detalle la necesidad de la conexión de la subestación Jenesano 115 kV. En dicha reunión queda evidenciada la necesidad de complementar la información entregada en el mes de junio, debido a que la subestación del asunto, es justificada para mejorar las condiciones del SDL.
- En octubre de 2014, EBSA realiza una presentación a la Unidad indicando las razones por las cuales el sistema requiere de la subestación Jenesano 115 kV, presentando unifilares a nivel de SDL, demandas asociadas, parámetros eléctricos de la red del SDL y conexión topológica de los enlaces, entre otras.
- En febrero de 2015, la UPME comunica al Operador de Red los resultados de los análisis encontrados con relación al proyecto del asunto y solicita justificar de forma clara y detallada las razones por las cuales el proyecto debe llegar a la subestación Tunjita 115 kV y no a Guateque 115 kV.
- En junio de 2015, el Operador de Red manifiesta: "...de acuerdo con los resultados, se evidencia que la alternativa Jenesano – Guateque 115 kV presenta mayores beneficios que la conexión Jenesano – Tunjita 115 kV, con lo cual confirma la pertinencia de la solución a las bajas tensiones del área a nivel de 34.5 kV y la eliminación de la radialidad de la subestación Guateque 115 kV..."
- En agosto de 2015, EBSA confirma a la UPME la fecha de puesta en operación de la subestación y las unidades constructivas que serán remuneradas con la entrada de la misma.

Luego de analizar el estudio esta Unidad encuentra que:

- Con la infraestructura actual y con la condición topológica de los enlaces indicada por el OR, en condiciones normales de operación se observan bajos niveles de tensión en las subestaciones del SDL tales como: Páez, Miraflores, Zetáquira, Ventaquemada, Aposentos, Tibaná, P. Siza y Umbita 34.5 kV, por lo cual sería necesario realizar racionamientos de demanda.

Avenida Calle 26 No. 69 D – 91 Torre 1, Oficina 901.
PBX (57) 1 222 08 01 FAX: 221 95 37
Línea Gratuita Nacional 01800 911 729
www.upme.gov.co



- Con la entrada de la subestación Jenesano 115 kV y la línea Donato – Jenesano - Guateque 115 kV, en condiciones normales de operación se observa un aumento en los niveles de tensión de las subestaciones del SDL asociadas al área de influencia del proyecto.

De igual forma con la entrada de la línea Donato – Jenesano – Guateque 115 kV, ante contingencias sencillas en la línea Tunjita – Guateque 115 kV es posible atender la demanda asociada al SDL del área de influencia bajo adecuados niveles de tensión.

- La contingencia del transformador Jenesano 115/34.5 kV – 25 MVA puede ocasionar racionamientos de demanda debido a las bajas tensiones que se presentan en el SDL; por lo anterior, esta Unidad le recomienda al Operador de Red la instalación de un segundo transformador Jenesano 115/34.5 kV – 25 MVA con el fin de darle confiabilidad al área ante pérdida del transformador.

Teniendo en cuenta lo anterior, la Unidad llevó a cabo la revisión de los análisis técnicos presentados por EBSA, encontrando que las conclusiones respecto al estudio del asunto, corresponden con la información del mismo y que existe coherencia entre los análisis efectuados por la UPME y el Operador de Red.

Una vez calculado el valor presente de los beneficios, calculados como ahorro de energía no suministrada y mejora en la confiabilidad de las subestaciones a nivel del Sistema de Distribución Local por la entrada del proyecto en condiciones normales de operación y ante contingencias y calculado el valor presente de los costos de todo el proyecto, valorados en Unidades Constructivas de la resolución CREG 097 de 2008; se encuentra que el proyecto presenta una relación Beneficio / Costo superior a 1.

En consecuencia, existe justificación técnica y económica para la construcción de la subestación Jenesano 115 kV más la línea Donato - Jenesano 115 kV y Jenesano – Guateque 115 kV, todo lo anterior con fecha de entrada en operación en el mes de diciembre del año 2018 según lo reportado por el Operador de Red – EBSA. Por lo tanto, la UPME emite concepto aprobatorio requerido para la actualización de los cargos del STR, en los términos del artículo 9º de la Resolución CREG 097 de 2008.

La Tabla 1 indica las Unidades Constructivas consideradas en la evaluación económica del proyecto de la subestación Jenesano 115/34.5 kV con fecha de puesta en operación diciembre de 2018, según lo reportado por el Operador de Red EBSA.

Tabla 1. Unidades Constructivas que serán remuneradas a partir de diciembre de 2018 con la entrada del proyecto.

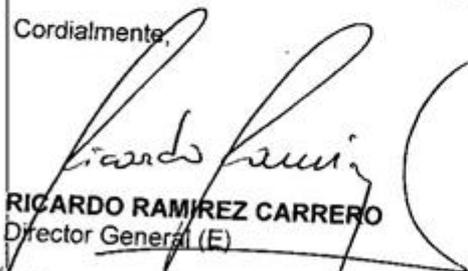
Código	Vida útil	Unidad Constructiva	Cantidad	Costo Unitario \$ Dic107	Observaciones
N451	30	BAHIA DE LINEA - CONFIGURACIÓN BARRA SENCILLA - TIPO CONVENCIONAL	4	645.516.000	
N452	30	BAHIA DE TRANSFORMADOR- CONFIGURACIÓN BARRA SENCILLA - TIPO CONVENCIONAL	1	568.989.000	
N4520	30	MODULO DE BARRAJE TIPO 1 - CONFIGURACION BARRA SENCILLA - TIPO CONVENCIONAL	1	91.189.000	
N4541	30	MODULO COMÚN TIPO 1 (1 A 3 BAHÍAS) - TIPO CONVENCIONAL O ENCAPSULADA - CUALQUIER CONFIGURACION	1	519.313.000	
N4548	30	CASA DE CONTROL NIVEL DE TENSION 4	80	2.000.000	
N4EQ3	10	UNIDAD DE ADQUISICION DE DATOS	1	74.373.000	
N4EQ7	10	ENLACE DE FIBRA OPTICA	2	14.080.000	
CC525	10	SCADA TIPO 4	1	477.554.000	
CC526	10	SISTEMA DE MANEJO DE ENERGÍA:EMS TIPO 4	1	145.257.000	
CC527	10	SISTEMA DE GESTIÓN DE DISTRIBUCIÓN:DMS TIPO 4	1	62.839.000	
CC528	10	SISTEMA DE INFORMACIÓN GEOGRÁFICO: GIS TIPO 4	1	50.672.000	
CC529	10	ENLACE ICCP TIPO 4	1	7.927.000	
CC530	10	SISTEMA DE MEDIDA CALIDAD Y REGISTRO TIPO 4	1	63.012.000	
CC531	10	SISTEMA DE COMUNICACIONES TIPO 4	1	75.704.000	
N4L38	40	KM LINEA RURAL - CIRCUITO SENCILLO -TORRE METALICA - CONDUCTOR D-N4-2	22	204.527.000	Línea Donato - Jenesano
N4L38	40	KM LINEA RURAL - CIRCUITO SENCILLO -TORRE METALICA - CONDUCTOR D-N4-3	44	204.527.000	Línea Jenesano - Guateque
N4L52	40	KM DE FIBRA OPTICA ADSS/OPGW	66	32.685.000	Línea Donato - Jenesano Línea Jenesano - Guateque
N4EQ2	40	TRANSFORMADOR DE TENSION NIVEL 4	15	33.967.000	

Avenida Calle 26 No. 69 D - 91 Torre 1, Oficina 901.
 PBX (57) 1 222 06 01 FAX: 221 95 37
 Línea Gratuita Nacional 01800 911 729
www.upme.gov.co



Finalmente, es necesario surtir todos los procedimientos definidos en la Resolución CREG 024 de 2013 y se aclara que el presente concepto solo se emite para la demanda, condiciones y supuestos referenciados en el presente documento, el estudio de conexión y la topología en el mediano plazo del Plan de Expansión 2014-2028. Ante cambios en dichas condiciones y supuestos, el Operador de Red - EBSA estará en la obligación de realizar la correspondiente actualización del estudio de conexión y remitirlo ante esta Unidad con el fin de verificar las condiciones e implicaciones en la red de transporte.

Cordialmente,


RICARDO RAMIREZ CARRERO
Director General (E)

C.C.: Dr. Jorge Pinto Nolla. Director Ejecutivo. CREG. Fax: (1) 3121900
Dr. Juan Carlos Morales Ruiz. Director Planeación de la Operación. XM. Fax: (4) 3170989. Medellín

ELABORÓ: SFC REVISÓ: BAJ APROBÓ: RRC
TRD: 150-12-6

Asunto: Concepto de Conexión. Subestación Jenesano 115 kV - 25 MVA y nuevo circuito Donato - Jenesano 115 kV y Jenesano - Guateque 115 kV.

POR MEDIO DE LA CUAL SE OTORGA UNA LICENCIA AMBIENTAL DENTRO DEL TRÁMITE ADMINISTRATIVO ADELANTADO BAJO EL EXPEDIENTE L.A 003/19.

El DIRECTOR GENERAL de la CORPORACIÓN AUTÓNOMA REGIONAL DE CHIVOR - CORPOCHIVOR, en uso de sus facultades legales y en especial las conferidas por la Ley 99 de 1993, y

CONSIDERANDO

ANTECEDENTES

Que a través del oficio radicado en la Entidad bajo el No. 2019ER4352 de fecha 04 de junio de 2019, la **EMPRESA DE ENERGÍA DE BOYACÁ S.A. E.S.P.-EBSA**, identificada con Nit. 891800219-1, a través del Gerente General, señor Roosevelt Mesa Martínez, solicitó la definición de competencias ambientales respecto del proyecto consistente en la "Construcción de la Subestación Jenesano 115/34.5 kv-25 MVA y los nuevos circuitos Muisca-Jenesano y Guateque-Jenesano a 115KV", el cual, abarca la jurisdicción de las Corporaciones Autónomas Regionales de Boyacá "CORPOBOYACÁ y CORPOCHIVOR", requiriendo para el efecto, remitir la documentación adjunta a la Autoridad Nacional de Licencias Ambientales – ANLA, para que se pronunciara en los términos del artículo 2.2.2.3.2.6 del Decreto Único Reglamentario Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible No. 1076 de 2015.

Que la Autoridad Nacional de Licencia Ambientales – ANLA, por medio de la Resolución No. 01565 de fecha 05 de agosto de 2019, definió que la competencia para conocer y decidir el trámite administrativo de Licencia Ambiental para el proyecto "Construcción de la Subestación Jenesano 115/34.5 kv-25 MVA y los nuevos circuitos Muisca-Jenesano y Guateque-Jenesano a 115KV", le correspondía a la Corporación Autónoma Regional de Chivor – CORPOCHIVOR. Acto administrativo notificado por correo electrónico el día 15 de agosto de 2019.

Que la **EMPRESA DE ENERGÍA DE BOYACÁ S.A. E.S.P.-EBSA**, a través del radicado No. 2019ER1693 de fecha 04 de octubre de 2019, presentó solicitud de Licencia Ambiental a la Entidad para el proyecto "Construcción de la Subestación Jenesano 115/34.5 kv-25 MVA y los nuevos circuitos Muisca-Jenesano y Guateque-Jenesano a 115KV", adjuntando la siguiente información:

- Formato Único Nacional de Solicitud de Licencia Ambiental.
- Copia del documento de identidad del representante legal.
- Certificado de existencia y representación legal de la empresa.
- Copia de la radicación del documento exigido por el Instituto Colombiano de Antropología e Historia (ICANH).
- Estudio de Impacto Ambiental – incluido el permiso de aprovechamiento forestal único.
- Formato de autoliquidación diligenciado.

Que a través del oficio No. 8354 del 17 de octubre de 2019, esta Corporación requirió a la empresa peticionaria para que presentara: i) Certificado del Ministerio del Interior sobre la presencia o no de comunidades indígenas y de existencia de territorios colectivos en el área del proyecto y ii) Comprobante de pago de la factura de cobro No. 1088 por un valor de ciento siete millones doscientos setenta mil ochocientos treinta y un pesos (\$107.270.831), por concepto de servicios de evaluación a trámites ambientales.

Que por medio del oficio radicado No. 2019ER8238 de fecha 21 de octubre de 2019, la **EMPRESA DE ENERGÍA DE BOYACÁ S.A. E.S.P.-EBSA**, allegó el comprobante de pago requerido por CORPOCHIVOR a través del oficio No. 8354 del 17 de octubre de 2019.

Que esta Autoridad Ambiental por medio del Auto No. 917 del 05 de noviembre de 2019 (fs. 2641-2642), inició trámite administrativo de solicitud de Licencia Ambiental para el proyecto "Construcción de la Subestación Jenesano 115/34.5 kv-25 MVA y los nuevos circuitos Muiscas-Jenesano y Guateque-Jenesano a 115KV", bajo el expediente L.A 003/19; a su vez, ordenó asignar a los profesionales idóneos con el objeto de evaluar el Estudio de Impacto Ambiental – EIA y efectuar visita al área de influencia directa del proyecto. Acto administrativo comunicado a la ciudad de Tunja, y a los municipios de Boyacá, Jenesano, Tibaná, Úmbita, Pachavita, La Capilla, Sutatenza, Tenza, Guateque, por medio de los respectivos representantes legales, a través de los oficios Nos. 8952, 8953, 8954, 8955, 8956, 8957, 8959, 8960, 8961, 8962 calendados del 05 de noviembre de 2019 (fs.2643-2652) y a la empresa solicitante con el oficio No. 9863 (f.2653).

Que a través del radicado No. 2019ER9510 de fecha 03 de diciembre de 2019 (fs. 2659-2693), la empresa *petente*, presentó el certificado expedido por el Ministerio del Interior donde consta la no presencia de comunidades indígenas como tampoco la existencia de territorios colectivos en el área del proyecto,

Que, en consonancia con lo dispuesto, fue asignado un grupo interdisciplinario de profesionales quienes realizaron visita técnica los días 18, 19, 20 y 21 de noviembre de 2019, así como la respectiva evaluación del Estudio de Impacto Ambiental – EIA; como resultado, se determinó que el documento no cumplió con los términos de referencia emitidos por la Entidad, así lo plasmó el informe técnico de fecha 20 de diciembre de 2019 (fs. 2698-2764).

Que de acuerdo a lo expuesto, se ordenó realizar la reunión informativa de que trata el numeral 2 del artículo 2.2.2.3.6.3. del Decreto No. 1076 de 2015, la cual se llevó a cabo el día 23 de diciembre de 2019, en la sala de Juntas de CORPOCHIVOR; producto de la diligencia se elevaron treinta y nueve (39) requerimientos de ajuste y/o complementación al Estudio de Impacto Ambiental, de los cuales trece (13) fueron recurridos por el grupo consultor de la **EMPRESA DE ENERGÍA DE BOYACA S.A. E.S.P.- EBSA**, generando que cinco (5) de ellos fueran negados y ocho (8) retirados por el grupo evaluador de la Entidad (fs.2908-2912).

Que a través del radicado No. 2019ER10156 de fecha 30 de diciembre de 2019 (fs.2916-3255), la empresa solicitante, allegó respuesta a los requerimientos formulados, razón por la cual, a través del Auto No. 009 de fecha 21 de enero de 2020 (f.3256), se ordenó asignar a un grupo interdisciplinario de profesionales para valorar los documentos aportados; no obstante lo anterior, dicha evaluación quedó suspendida, teniendo de presente, que por medio del escrito radicado bajo el No. 2020ER424 de fecha 23 de enero de 2020, el primer suplente del Gerente General, doctor César Rodríguez Fagua, solicitó un plazo adicional de un (1) mes para presentar la totalidad de los requerimientos solicitados en la audiencia realizada el día 23 de diciembre de 2019.

Que mediante escrito presentado a la Corporación el día 14 de febrero de 2020, bajo el radicado No. 2020ER1018, el segundo suplente del Gerente General, doctor Héctor Ramírez Rodríguez, presentó el documento denominado "información complementaria a los requerimientos de audiencia de fecha 23 de diciembre de 2019, sobre el proyecto de licenciamiento ambiental LA 03/19", en consecuencia, los días 17 y 18 de febrero de 2020, se practicó visita a algunos lugares del área de influencia del proyecto por parte de profesionales en Ingeniera Agroforestal, Ambiental, Geológica y Trabajo Social, a su vez, a través del Auto No. 099 de fecha 20 de febrero de 2010, se ordenó al grupo interdisciplinario asignado evaluar

en conjunto la información presentada bajo los radicados Nos. 2019ER10156 de fecha 30 de diciembre de 2019 y 2020ER1018 de fecha 14 de febrero de 2020, así como, emitir informe técnico, en el que se defina el otorgamiento o negación del instrumento ambiental.

Que el área técnica emitió informe técnico de fecha 26 de febrero de 2020, el cual fue revisado y aprobado el día 18 de marzo de 2020.

Que mediante Auto No. 263 de fecha 03 de abril de 2020, se declaró reunida la información obrante en el expediente L.A. 003/19, para decidir sobre el trámite administrativo de solicitud de Licencia Ambiental adelantado por la Empresa de Energía de Boyacá S.A E.S.P. identificada con el Nit. 891.800.219-1, través del Gerente General, señor Roosevelt Mesa Martínez, identificado con cédula de ciudadanía No. 7'214.951 o quien haga sus veces, para el proyecto "Construcción de la Subestación Jenesano 115/34.5 kv-25 MVA y los nuevos circuitos Muisca-Jenesano y Guateque-Jenesano a 115KV", el cual abarca la ciudad de Tunja y los municipios de Boyacá, Jenesano, Tibaná, Úmbita, Pachavita, La Capilla, Tenza, Guateque y Sutatenza, el cual fue comunicado el mismo día de su expedición a los correos wsaenz@ebsa.com.co y gerencia@ebsa.com.co.

FUNDAMENTOS LEGALES

Que el artículo 8 de la Constitución Política de 1991, establece:

"Es obligación del Estado y de las personas proteger las riquezas culturales y naturales de la nación".

Que el artículo 79 ibídem, reza:

"Todas las personas tienen derecho a gozar de un ambiente sano. La ley garantizará la participación de la comunidad en las decisiones que puedan afectarlo. Es deber del Estado proteger la diversidad e integridad del ambiente, conservar las áreas de especial importancia ecológica y fomentar la educación para el logro de estos fines".

Que el artículo 80, de la Carta Política, consagra:

"El Estado planificará el manejo y aprovechamiento de los recursos naturales, para garantizar su desarrollo sostenible, su conservación, restauración o sustitución. Además, deberá prevenir y controlar los factores de deterioro ambiental, imponer las sanciones legales y exigir la reparación de los daños causados".

Así mismo, el numeral 8° del artículo 95 ibídem, preceptúa como un deber de la persona y del ciudadano:

"Proteger los recursos culturales y naturales del país y velar por la conservación de un ambiente sano."

En consonancia con los artículos antes mencionados, la Corte Constitucional se ha referido en varias oportunidades al carácter ambientalista de la Constitución de 1991, llegando incluso a afirmar la existencia de una "Constitución Ecológica"; así, en Sentencia C-596 de 1998, la Corte Constitucional se pronunció diciendo:

"La Constitución de 1991 tiene un amplio y significativo contenido ambientalista, que refleja la preocupación del constituyente de regular, a nivel constitucional, lo relativo a la conservación y preservación de los recursos naturales renovables y no renovables en

nuestro país, al menos en lo esencial. Por ello puede hablarse, con razón, de una "Constitución ecológica". En efecto, a partir de las normas constitucionales consagradas en los artículos 8º, 79, 80, 95 numeral 8, 268, 277 ordinal 4º, 333, 334, y 366, entre otras, es posible afirmar que el Constituyente tuvo una especial preocupación por la defensa y conservación del ambiente y la protección de los bienes y riquezas ecológicos y naturales necesarios para un desarrollo sostenible. Así, el ambiente sano es considerado como un derecho de rango constitucional, a la par que como un asunto de interés general¹"

Que el numeral 2º del Artículo 31 de la Ley 99 de 1993, señala que las Corporaciones Autónomas Regionales ejercen la función de máxima autoridad ambiental en el área de su jurisdicción, de acuerdo con las normas de carácter superior y conforme a los criterios y directrices trazadas por el Ministerio de Ambiente Vivienda y Desarrollo Territorial.

Que de conformidad con el numeral 9º del Artículo 31 de la Ley 99 de 1993, corresponde a la Corporación Autónoma Regional de Chivor - CORPOCHIVOR, otorgar licencia ambiental requerida por la Ley para el uso, aprovechamiento, movilización de los recursos naturales renovables o para el desarrollo de actividades que afecten o puedan afectar el medio ambiente.

Que paralelo a lo anterior, el artículo 49 determinó la obligatoriedad de la Licencia Ambiental estableciendo:

"La ejecución de obras, el establecimiento de industrias o el desarrollo de cualquier actividad, que de acuerdo con la ley y los reglamentos, pueda producir deterioro grave a los recursos naturales renovables o al medio ambiente o introducir modificaciones considerables o notorias al paisaje requerirán de una Licencia Ambiental".

Que el artículo 50 de la norma en mención, señaló la definición de Licencia Ambiental como la autorización que otorga la autoridad ambiental competente para la ejecución de una obra o actividad, sujeta al cumplimiento por el beneficiario de la licencia de los requisitos que la misma establezca en relación con la prevención, mitigación, corrección, compensación y manejo de los efectos ambientales de la obra o actividad autorizada.

Que el Decreto Único Reglamentario Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible No. 1076 de 2015, es en la actualidad la norma que rige la figura de la Licencia Ambiental y con relación al concepto y alcance, en el artículo 2.2.2.3.1.3., establece:

"Concepto y alcance de la licencia ambiental. La licencia ambiental, es la autorización que otorga la autoridad ambiental competente para la ejecución de un proyecto, obra o actividad, que de acuerdo con la ley y los reglamentos, pueda producir deterioro grave a los recursos naturales renovables o al medio ambiente o introducir modificaciones considerables o notorias al paisaje; la cual sujeta al beneficiario de esta, al cumplimiento de los requisitos, términos, condiciones y obligaciones que la misma establezca en relación con la prevención, mitigación, corrección, compensación y manejo de los efectos ambientales del proyecto, obra o actividad autorizada."

La licencia ambiental llevará implícitos todos los permisos, autorizaciones y/o concesiones para el uso, aprovechamiento y/o afectación de los recursos naturales renovables, que sean necesarios por el tiempo de vida útil del proyecto, obra o actividad."

¹ Corte Constitucional. Sentencia C-596 de 1998. M.P. Dr. Vladimiro Naranjo Mesa

El uso aprovechamiento y/o afectación de los recursos naturales renovables, deberán ser claramente identificados en el respectivo estudio de impacto ambiental.

La licencia ambiental deberá obtenerse previamente a la iniciación del proyecto, obra o actividad. Ningún proyecto, obra o actividad requerirá más de una licencia ambiental

Que en tal sentido, la Licencia Ambiental además de aprobar las medidas de prevención, mitigación, corrección, compensación y manejo de los efectos ambientales del proyecto, llevará implícitos los permisos ambientales menores necesarios para la ejecución de la actividad.

COMPETENCIA DE ESTA AUTORIDAD AMBIENTAL

Que de conformidad con el numeral 4 del literal b) del artículo 2.2.2.3.2.3. del Decreto Único Reglamentario Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible 1076 de 2015, es competencia de las Corporaciones Autónomas Regionales conocer del trámite de Licencia Ambiental para los proyectos del sector eléctrico:

“... ”

- a) *La construcción y operación de centrales generadoras con una capacidad mayor o igual a diez (10) y menor de cien (100) MW, diferentes a las centrales generadoras de energía a partir del recurso hídrico;*
- b) *El tendido de líneas del Sistema de Transmisión Regional conformado por el conjunto de líneas con sus módulos de conexión y/o subestaciones, que operan a tensiones entre cincuenta (50) KV y menores de doscientos veinte (220) KV;*
- c) *La construcción y operación de centrales generadoras de energía a partir del recurso hídrico con una capacidad menor a cien (100) MW; exceptuando las pequeñas hidroeléctricas destinadas a operar en Zonas No Interconectadas (ZNI) y cuya capacidad sea igual o menor a diez (10) MW;*
- d) *Los proyectos de exploración y uso de fuentes de energía virtualmente contaminantes con capacidad instalada de igual o mayor a diez (10) MW y menor de cien (100) MW...”.* (Cursiva y negrita fuera de texto).

Que ahora bien, se traerá a colación, el concepto y alcance que la jurisprudencia Constitucional en sentencia C-746/12 ha dado a la autorización ambiental, así:

“...Con fundamento en la jurisprudencia constitucional, se concluye que la licencia ambiental: (i) es una autorización que otorga el Estado para la ejecución de obras o la realización de proyectos o actividades que puedan ocasionar un deterioro grave al ambiente o a los recursos naturales o introducir una alteración significativa al paisaje (Ley 99/93 art. 49); (ii) tiene como propósitos prevenir, mitigar, manejar, corregir y compensar los efectos ambientales que produzcan tales actividades; (iii) es de carácter obligatoria y previa, por lo que debe ser obtenida antes de la ejecución o realización de dichas obras, actividades o proyectos; (iv) opera como instrumento coordinador, planificador, preventivo, cautelar y de gestión, mediante el cual el Estado cumple diversos mandatos constitucionales, entre ellos proteger los recursos naturales y el medio ambiente, conservar áreas de especial importancia ecológica, prevenir y controlar el deterioro ambiental y realizar la función ecológica de la propiedad; (v) es el resultado de un proceso administrativo reglado y complejo que permite la participación ciudadana, la cual puede cualificarse con la aplicación

del derecho a la consulta previa si en la zona de influencia de la obra, actividad o proyecto existen asentamientos indígenas o afrocolombianos; (vi) tiene simultáneamente un carácter técnico y otro participativo, en donde se evalúan varios aspectos relacionados con los estudios de impacto ambiental y, en ocasiones, con los diagnósticos ambientales de alternativas, en un escenario a su vez técnico científico y sensible a los intereses de las poblaciones afectadas (Ley 99/93 arts. 56 y ss); y, finalmente, (vii) se concreta en la expedición de un acto administrativo de carácter especial, el cual puede ser modificado unilateralmente por la administración e incluso revocado sin el consentimiento previo, expreso y escrito de su titular, cuando se advierta el incumplimiento de los términos que condicionan la autorización (Ley 99/93 art. 62). En estos casos funciona como garantía de intereses constitucionales protegidos por el principio de prevención y demás normas con carácter de orden público.

... La licencia tiene múltiples propósitos relacionados con la prevención, el manejo y la planificación, y opera como un instrumento coordinador, previsor y cautelar, mediante el cual el Estado cumple –entre otros– con los mandatos constitucionales de protección de los recursos naturales y del ambiente, el deber de conservación Resolución No. 01133 Del 30 de septiembre de las áreas de especial importancia ecológica y la realización de la función ecológica de la propiedad (CP art. 8, 58 inc. 2º, 79 y 80). Por demás, es el resultado de un proceso administrativo reglado y complejo que tiene simultáneamente un carácter técnico y otro participativo.

Para la Corte es claro que la licencia ambiental es entendida en clave constitucional como una herramienta para el cumplimiento de los mandatos constitucionales relacionados con la protección de los recursos y riquezas naturales, en concordancia con el principio de prevención. Por esta razón, la licencia se encuentra vinculada a las condiciones que en ella se expresen, y a que en todo caso no se causen daños inadmisibles.

... La licencia ambiental es uno de los mecanismos jurídicos más importantes con que cuenta el Estado para el cumplimiento de los mandatos de protección y conservación de los recursos naturales, y de prevención y control de los factores de deterioro ambiental. Es por ello que se afirma que dicha licencia tiene, entre otras, una función planificadora y preventiva. Ahora bien, el propósito de prevención que va envuelto en todo caso de licenciamiento ambiental es posible por la forma en que está concebido su trámite. Este, por un lado, incluye el aspecto técnico de la evaluación de los estudios de impacto ambiental y del diagnóstico ambiental de alternativas y, por el otro, es el escenario donde las comunidades o los posibles afectados por la obra, proyecto o actividad a realizar, pueden participar y ser escuchados...”.

Que en este orden de ideas, corresponde a esta Autoridad, conforme a lo establecido por el legislador en virtud de los cometidos estatales, generar políticas tendientes a proteger la diversidad e integridad del ambiente y garantizar el derecho a un ambiente sano, lo que deriva la protección de los recursos naturales y el desarrollo de una política ambiental tendiente a prevenir el deterioro del ecosistema respectivo.

Que en consecuencia, el proceso de Licenciamiento Ambiental se halla fundamentado en la normativa ambiental y en la jurisprudencia constitucional, y su exigencia no obedece al arbitrio de la Autoridad Ambiental, sino a la gestión que la autoridad correspondiente debe cumplir en virtud de la facultad de la que se halla revestida por ministerio de la Ley. En ese sentido CORPOCHIVOR es la competente para conocer de este proyecto de transmisión eléctrica de carácter regional.

PERMISOS AMBIENTALES MENORES

Que para el trámite de solicitud de Licencia Ambiental para ejecutar el proyecto “Construcción de la Subestación Jenesano 115/34.5 kv-25 MVA y los nuevos circuitos Muiscas-Jenesano y Guateque-Jenesano a 115KV”, la Empresa de Energía de Boyacá S.A E.S.P., incluyó el permiso de Aprovechamiento Forestal Único; para ello se traerá a colación los requisitos, las medidas de compensación y la tasa por aprovechamiento forestal.

Que el artículo 2.2.1.1.3.1., del Decreto No. 1076 de 2015, fijó el concepto del aprovechamiento forestales único, al determinar:

“...a) Únicos. Los que se realizan por una sola vez, en áreas donde con base en estudios técnicos se demuestre mejor aptitud de uso del suelo diferente al forestal o cuando existan razones de utilidad pública e interés social. Los aprovechamientos forestales únicos pueden contener la obligación de dejar limpio el terreno, al término del aprovechamiento, pero no la de renovar o conservar el bosque;...”

Que con relación al trámite el artículo 2.2.1.1.5.5. ibídem, señala que:

“...Para tramitar aprovechamientos forestales únicos de bosques naturales ubicados en terrenos de propiedad privada se requiere que el interesado por lo menos:

- a) Solicitud formal;
- b) Estudio técnico que demuestre mejor aptitud de uso del suelo diferente al forestal;
- c) Copia de la escritura pública y del certificado de libertad y tradición que no tenga más de dos meses de expedido que lo acredite como propietario;
- d) Plan de aprovechamiento forestal...”

Adicionalmente, el artículo 2.2.1.1.5.7., precisó lo siguiente:

“...Inventario. Para los aprovechamientos forestales únicos de bosque natural ubicados en terrenos de dominio público o privado, el interesado deberá presentar en el plan de aprovechamiento un inventario estadístico con error de muestreo no superior al quince por ciento (15%) y una probabilidad del noventa y cinco por ciento (95%)...”

Que ahora bien, en caso que la solicitud de aprovechamiento forestal sea adelantada por persona diferente al propietario, se deberá presentar la respectiva autorización por parte del dueño del predio.

COMPENSACIÓN POR PÉRDIDA DE BIODIVERSIDAD

Que a través de la Resolución No. 1517 de fecha 31 de agosto de 2012, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible, adoptó el manual para la asignación de compensaciones por pérdida de la biodiversidad, el cual fue derogado por la Resolución No. 0256 del 22 de febrero de 2018, la cual aprobó y adoptó la actualización al manual de compensaciones ambientales del componente biótico, precepto que, a su vez, fue objeto de modificación a través de la Resolución No. 1428 del 31 de julio de 2018.

Que bajo ese contexto, la actualización del manual de compensaciones ambientales del componente biótico, desarrolla los criterios de qué, cuánto, dónde y cómo compensar por el

aprovechamiento forestal único en el marco de un proyecto a licenciar, en efecto se mencionarán algunas definiciones del manual, así:

“...El qué compensar se refiere al área que se verá impactada o afectada por el desarrollo del proyecto, obra o actividad, teniendo en cuenta los atributos ecosistémicos identificados en la línea base del estudio de impacto ambiental, con el objetivo de establecer el ecosistema equivalente.

...La definición de cuánto compensar está dada por el tamaño del área a compensar, multiplicado por un factor de compensación, el factor de compensación es un multiplicador que se calcula a partir de la sumatoria de cuatro (4) criterios, que dan cuenta del estado de dichas áreas en cuanto a su nivel de conservación, composición de especies, tamaño y grado de transformación.

...En el proceso de definición e identificación del ¿Dónde?, se debe considerar el nivel de riesgo de la medida de compensación, ya sea por amenazas actuales o futuras y por efecto de impactos acumulativos, o por la ineficacia de la implementación del plan de compensación

...Para definir cómo realizar la compensación se deben analizar los componentes relacionados con las acciones de compensación, los modos de compensación, los mecanismos de implementación y administración del plan de compensación y las formas de representación e implementación de la compensación.”.

Que grosso modo, la evaluación del área, determinará alguna de las alternativas de cómo compensar, la cual será escogida por el solicitante de la Licencia Ambiental y aprobada o no por la Autoridad Ambiental competente.

TASA COMPENSATORIA POR APROVECHAMIENTO FORESTAL MADERABLE EN BOSQUES NATURALES

Que el Gobierno Nacional a través del Decreto No. 1390 de 2018, reglamentó el artículo 42 de la Ley 99 de 1993, por el aprovechamiento forestal maderable en bosques naturales ubicados en terrenos de dominio público y privado, estableciendo el sujeto pasivo, activo y el cálculo de la tarifa.

Que a través de la Resolución No. 1479 del 03 de agosto de 2018, el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible fijó la tarifa, el valor y el ajuste mínimo de la tasa compensatoria por aprovechamiento forestal de maderable en bosques naturales.

Que concomitantemente, CORPOCHIVOR adoptó por medio de la Resolución No. 852 del 14 de noviembre de 2019, el procedimiento para el cobro de la tasa compensatoria por aprovechamiento forestal de maderable TCAFM, en bosques naturales ubicados en terrenos de dominio público y privado, además establecido lo siguiente:

“ARTÍCULO DÉCIMO PRIMERO: La Secretaría General deberá realizar el seguimiento de los aprovechamientos forestales otorgados y remitir a la Subdirección de Gestión Ambiental el concepto técnico respectivo, con el fin de adelantar la liquidación a que haya lugar”.

CONSIDERACIONES DE ESTA AUTORIDAD AMBIENTAL.

Que de conformidad con lo establecido en el artículo 2.2.2.3.5.2. del Decreto Único Reglamentario Sector Ambiente y Desarrollo Sostenible No. 1076 de 2015, la Autoridad Ambiental competente deberá evaluar el Estudio de Impacto Ambiental – EIA, con base en los

criterios definidos en el Manual de Evaluación de Estudios Ambientales de proyectos y en los términos de referencia adoptados por la Entidad. Así mismo deberá verificar que se cumpla con el objeto y contenido establecidos en los artículos 2.2.2.3.3.2. y 2.2.2.3.5.1. del presente decreto; que contenga información relevante y suficiente acerca de la identificación y calificación de los impactos, especificando cuáles de ellos no se podrán evitar o mitigar; así como las medidas de manejo ambiental correspondientes.

Que, de conformidad con lo descrito, el grupo interdisciplinario integrado por profesionales en Trabajo Social, Biología, Derecho, Ingeniería Ambiental y Sanitaria, Agroforestal, Geología, Catastral y Geodesia, designado para surtir la evaluación del Estudio de Impacto Ambiental, emitió informe técnico de fecha 20 de diciembre de 2019, en el que determinaron:

"...4. CONCEPTO TÉCNICO

Luego de evaluar la documentación presentada bajo el radicado No. 2019ER4352 de fecha 04 de Junio de 2019 denominado "Estudio de Impacto ambiental para el proyecto de interconexión eléctrica de las provincias de Centro, Márquez, Neira y Oriente" por parte de la Empresa de Energía de Boyacá S.A E.S.P – EBSA, dentro del trámite de solicitud de Licencia Ambiental, bajo el expediente L.A 003 – 19, este grupo interdisciplinario determina que la información presentada no cumple en su totalidad con lo requerido en los Términos de Referencia establecidos por esta Autoridad Ambiental, tal y como se observó en la matriz de evaluación presentada en el numeral 3.2 de este informe técnico. Por lo anterior y con el fin de continuar con el trámite, el Solicitante debe hacer los siguientes ajustes:

- 1. Informar sobre la ubicación de sitios para la disposición de materiales sobrantes, incluyendo estériles, georreferenciando las áreas y describiendo las características paisajísticas del lugar.*
- 2. Presentar información referente a la interceptación de la línea eléctrica con redes de gas, telefónicas, alcantarillados, distritos de riego y acueductos. En caso de que no exista interceptación, esto se debe documentar e informar*
- 3. Realizar la respectiva aclaración, en lo que concierne al corredor de servidumbre, teniendo en cuenta el RETIE (Resolución No 90708 de agosto 30 de 2013).*
- 4. Se debe hacer una relación de los predios donde se pretende negociar las servidumbres, debidamente geo referenciados, con su estado actual y la factibilidad de obtenerlas por parte de la empresa constructora (Preacuerdo).*
- 5. Aclarar y hacer los respectivos ajustes a la información presentada en la identificación de los sistemas lentos y loticos, toda vez que se relaciona un inventario de nacimientos y reservorios, que al corroborarlo con la cartografía presentada por microcuencas, no guardan relación.*
- 6. En el plan de seguimiento y monitoreo, se debe anexar la ficha referente al manejo de aguas residuales, pues aunque no haya vertimiento, se debe hacer seguimiento y control tanto de los sistemas portátiles como del sistema de tratamiento a construir en la Sub Estación del municipio de Jenesano.*
- 7. No se presenta el plan de seguimiento y monitoreo de Aguas Subterráneas, no obstante, se debe aclarar si existen condiciones hidrogeológicas que ameriten monitoreo.*
- 8. Presentar la ficha del plan de monitoreo y seguimiento de Sistemas de manejo, tratamiento y/o disposición de residuos sólidos y/o peligrosos, especificando los indicadores de seguimiento como frecuencia de recolección, de entrega, entre otros.*
- 9. Incluir en el Plan de Desmantelamiento y Abandono, lo referente al uso final del predio y actividades a desarrollar en el mismo.*

10. Teniendo en cuenta que en el programa de manejo de suelo, se relaciona la generación de residuos en los campamentos, lo que indica que si habrá instalación de estos lugares de apoyo, se debe informar sobre su ubicación a lo largo del proyecto y métodos constructivos.
11. Para el caso de aquellas torres que se encuentran dentro de la faja de protección forestal establecida por la Norma (Decreto No. 1076, Artículo 2.2.1.1.18.2), en distancias inferiores a 100 metros respecto de fuentes hídricas (Nacimientos), el solicitante deberá para las torres descritas en la Tabla 2, replantear la localización de la torre teniendo en cuenta que la ronda hídrica se considera una zona de exclusión.
12. Teniendo en cuenta que la Torre 79 (Muiscas – Jenesano), se ubica a 6 metros de una fuente hídrica superficial identificada en la cartografía del IGAC como Quebrada “Sin Nombre” y la Torre 124 (Jenesano – Guateque) a 27 metros de otra fuente también denominada Quebrada “Sin Nombre”, y considerando lo establecido en el Decreto No. 1076 de 2015 y en los Esquemas de Ordenamiento Territorial de cada uno de los municipios, se hace necesario que el Solicitante incluya dentro de los permisos menores la Ocupación de Cauce, o por el contrario plantee la reubicación de estas dos torres.
13. Específicamente para el estudio de impacto ambiental se deben numerar las torres ordinalmente y de forma alfa numérica para cada uno de los dos tramos, haciendo las aclaraciones correspondientes si los consultores lo consideran necesario.
14. Especificar cual o cuales accesos se escogen para la construcción de la línea, se debe geo referenciar el sitio donde parte el acceso con relación a la vía principal y las características actuales, además, si hay necesidad de hacer adecuaciones.
15. Presentar diseños de las torres y de las bases debidamente escalados y acotados.
16. Reevaluar el diseño del talud para la disposición de materiales estériles, en el sentido de demostrar que con esos datos técnicos que aparecen en el documento, se obtiene el factor de seguridad de 1,8. Adicionalmente, se deben presentar los diseños y cálculos correspondientes.
17. Presentar replanteo topográfico definitivo de la línea.
18. Presentar costo anual de operación del proyecto.
19. Calcular el volumen estimado de remoción de cobertura vegetal y de material de descapote teniendo en cuenta el área de la base, el número de torres, la profundidad promedio, relacionar posibles sitios de disposición.
20. Se debe tener en cuenta el manejo de contingencias durante la ejecución del proyecto, información que deberá aparecer en las características del proyecto.
21. Se debe presentar debidamente geo referenciado y con las características correspondientes los patios de tendido para cada tramo de la línea.
22. Presentar puntos de control y datos estructurales de la geología regional.
23. Se debe presentar la estratigrafía del tramo de la línea eléctrica de acuerdo a las cuencas de sedimentación y tener en cuenta que cada secuencia es correlacionable con la otra pero no es igual.
24. Realizar para las torres 2 y 3 que se ubican en la vereda Palenque del municipio de Jenesano, ensayos de suelos que permitan conocer las características de fundación en este sitio.
25. Las estructuras geológicas (fallas y pliegues), que se muestran no son claras, faltan nombres en la fallas, no determinan si son inversas o normales; en el texto afirman que la falla de Chivatá es normal y por el contrario es inversa.

26. La geología local debe relacionar la formación geológica en la cual se va a cimentar cada torre aclarando para cada cuenca de sedimentación las formaciones geológicas que corresponden; además, las estructuras como pliegues y fallas que se tengan en cuenta deben tener influencia local y directa sobre la línea de transmisión y deben estar debidamente cartografiadas.
27. El mapa geomorfológico debe contemplar unidades estructurales, estructural – denudativa, denudativa y deposicionales y en cada unidad mediante convenciones colocar las geoformas producto de los procesos morfo – dinámicos.
28. En cuanto a los suelos no presenta las asociaciones de suelos que existen en el área de influencia, no los describe taxonómicamente; únicamente determina para los sitios de torre los conflictos de uso entre el uso actual y el potencial; si el análisis se hace de esta forma se debe hacer entre el uso actual en el sitio de torre y el cambio de uso con la instalación de la estructura.
29. El documento presenta falencias en la clasificación de los acuíferos en el tramo comprendido entre Tunja y Jenesano a causa que para los dos tramos se utilizó únicamente la cuenca de sedimentación de los farallones o de Cundinamarca; razón por la cual clasifica la formación Bogotá como un acuitado cuando es la zona de recarga del gran sinclinal de Tunja; todo lo anterior debido a que el trazado abarca dos cuencas que son correlacionables pero diferentes. La información se debe ajustar.
30. Complementar la evaluación económica de impactos, considerando el impacto al paisaje (aprovechamiento forestal y remoción de capa vegetal).
31. Presentar ficha para el manejo de las aguas superficiales de manera puntual en los accesos a los sitios de torre.
32. Se debe tener en cuenta los sitios de torre en la etapa de descapote y excavación porque puede afectar capas permeables saturadas de agua; además se debe establecer en la etapa de seguimiento y monitoreo si existen características hidrogeológicas a tener en cuenta.
33. La geología local debe relacionar la formación geológica en la cual se va a cimentar cada torre aclarando para cada cuenca de sedimentación las formaciones geológicas que corresponden; además, las estructuras como pliegues y fallas que se tengan en cuenta deben tener influencia local y directa sobre la línea de transmisión y deben estar debidamente cartografiadas.
34. En cuanto a la solicitud de aprovechamiento forestal se debe presentar el inventario forestal de los individuos a aprovechar en donde se suministre mínimo la siguiente información por cada forofito: número de plaqueta, nombre común, nombre científico, punto GPS, DAP, altura total, altura comercial, volumen total (m3) y volumen comercial (m3).
35. Frente a los procesos de socialización allegar las actas de la primera reunión, estas actas deben mantener una estructura donde se detalle la fecha, municipio, vereda, número de participantes, equipo técnico encargado, representantes autoridades, número de participantes, lugar, objetivo, agenda del día, desarrollo de la reunión y conclusiones.
36. Frente a la actividad de Mapa Comunitario, describir dicha actividad mediante acta, a fin de conocer los aportes de los participantes, anexas la lista de preguntas guía de la actividad que presentan y complementar con la relatoría y anexo fotográfico.
37. En cuanto a los anexos de registro fotográfico de la socialización inicial y socialización de resultados, presentarlos por municipio y por vereda, de igual forma

complementar estos registros con la descripción de cada foto donde se cuente la actividad que se está desarrollando.

38. Complementar la información del ítem tendencias de desarrollo, pues no se realiza mayor análisis de dicha información a fin de establecer las tendencias de desarrollo del área de influencia directa y evaluar la injerencia del proyecto en la dinámica local y regional.
39. Presentar el Programa de seguimiento y monitoreo, con los programas que se indican en los términos de referencia como manejo de impactos sociales del proyecto, efectividad de los PMA para el medio socioeconómico, indicadores de gestión y de impacto de cada uno de los PMA, conflictos sociales generados durante las diferentes etapas del proyecto y Participación e información oportuna de las comunidades...”.

Que conforme a lo emitido y en armonía con lo consagrado en el numeral segundo del artículo 2.2.2.3.6.3. del Decreto No. 1076 de 2015, esta Entidad convocó reunión con el fin de solicitar por una única vez la información adicional al EIA; diligencia que se llevó a cabo el día 23 de diciembre de 2019 a las 10:00 am, en las instalaciones de la Corporación Autónoma Regional de Chivor – CORPOCHIVOR, la cual fue dirigida por la Secretaria General, en ella se contó con la asistencia del grupo consultor contratado por la Empresa de Energía de Boyacá S.A E.S.P, y el grupo interdisciplinario que evaluó el Estudio de Impacto Ambiental.

Que cabe resaltar que los 39 requerimientos formulados por el área técnica de Entidad, a través del informe técnico de fecha 20 de diciembre de 2019, fueron leídos y argumentados por el grupo evaluador; concomitantemente, el grupo consultor de la Empresa de Energía de Boyacá S. A E.S.P. – EBSA, presentó recurso de reposición de los que consideró no estaban ajustados al documento técnico presentado por esta Entidad, argumentos que conllevaron a que los requerimientos asignados con los números 6, 8, 9, 27, 28, 36, 38 y 39 se retiraran, al asistirle razón a la empresa solicitante, los Nos. 1, 4, 5, 14, 37, fueran negados y ratificados, como quiera que, la justificación no fue suficiente para ser objeto de revocatoria y los 26 restantes aceptados, por la empresa *petente*. Posterior a ello, se concedió el término de un (1) mes para presentar los ajustes del Estudio de Impacto Ambiental, plazo prorrogable por un mes más, de acuerdo a lo dispuesto en el numeral 2 del artículo 2.2.2.3.6.3 del Decreto No. 1076 de 2015, diligencia que culminó a las 02:32 pm.

Que a través de los radicados Nos. 2019ER10156 de fecha 30 de diciembre de 2019 y 2020ER1018 del 14 de febrero de 2020, la empresa solicitante, presentó respuesta a los requerimientos formulados en la reunión informativa llevada a cabo el día 23 de diciembre de 2019, motivo por el cual, se emitió el Auto No. 099 de fecha 20 de febrero de 2020, donde se ordenó al grupo interdisciplinario asignado, evaluar en conjunto la información presentada así como, emitir informe técnico, a través del cual, se defina el otorgamiento o negación del instrumento ambiental.

Que el área técnica emitió informe técnico de fecha 26 de febrero de 2020, el cual fue revisado y aprobado el día 18 de marzo de 2020.

VIABILIDAD AMBIENTAL

Que la Empresa de Energía de Boyacá S.A. E.P.S., surtió todas las etapas establecidas en el Decreto No. 1076 de 2015, para el trámite de solicitud de Licencia Ambiental para el proyecto “*Construcción de la Subestación Jenesano 115/34.5 kv-25 MVA y los nuevos circuitos Muiscas-Jenesano y Guateque-Jenesano a 115KV*”, el cual abarca la ciudad de Tunja y los municipios de Boyacá, Jenesano, Tibaná, Úmbita, Pachavita, La Capilla, Tenza, Guateque y Sutatenza, en ese sentido, el grupo interdisciplinario designado por

Página 12 de 58

CORPOCHIVOR evaluó el Estudio de Impacto Ambiental radicado, a través de concepto técnico de fecha 20 de diciembre de 2019, así como, los ajustes requeridos al documento inicialmente presentado, mediante concepto técnico de 26 de febrero de 2020, es así como, el área técnica determinó viable del proyecto.

Que no obstante lo anterior, es necesario realizar las siguientes precisiones, respecto a la solicitud realizada por parte de CORPOCHIVOR en cuanto a la reubicación de las torres Nos. EP40 (Torre 5), EP 41 (Torre 6), EP 86 (Torre 50), EP 82 (Torre 135), (nomenclatura final) dada la cercanía a algunos nacimientos de agua, para ello, la empresa señaló, que por inconvenientes técnicos, topográficos y ambientales de la zona, no podría realizar la reubicación solicitada, en tal sentido, la Empresa de Energía de Boyacá S.A E.S.P, deberá dar estricto cumplimiento a las actividades propuestas en la ficha de manejo denominada **"PRESERVACIÓN DE NACIMIENTOS DE AGUA"**; ahora bien, en caso de generarse alguna alteración a los nacimientos de agua, se deberán suspender inmediatamente los trabajos, y adelantar las medidas correctivas necesarias para garantizar que la fuente hídrica retorne a su status quo.

Que por otro lado, el grupo evaluador estableció algunas zonas de inestabilidad, puntualmente en las torres EP2 (Torre56) y EP3 (Torre57), por tanto, se solicitó a la EBSA, un estudio puntual de suelos; en efecto, la empresa presentó un estudio de suelos realizado para todas las torres de la línea eléctrica donde se muestran asentamientos permisibles, a su vez, allegaron el resultado y análisis de los sondeos realizados a 6 metros de profundidad para las torres que según el replanteo no se pueden reubicar, es decir las torres Nos. EP40 (Torre 5), EP 41 (Torre 6), EP 86 (Torre 50), EP 82 (Torre 135), (nomenclatura final), sin que se realizará el estudio puntual requerido por CORPOCHIVOR, en consecuencia, se advierte que cualquier falla estructural de las torres que hacen parte de la línea eléctrica, será responsabilidad de la EBSA S.A E.S.P como titular del permiso, de la empresa que realizó los estudios de suelos y la correspondiente interventoría.

Que ahora bien, para la construcción de las torres, el aprovechamiento forestal único y el tendido eléctrico, la Empresa de Energía de Boyacá S.A. E.S.P, deberá contar la respectiva autorización, preacuerdo y/o servidumbre de los propietarios, tenedores o poseedores de los predios, sin ello, no se podrá adelantar ningún trabajo relativo al proyecto *"Construcción de la Subestación Jenesano 115/34.5 kv-25 MVA y los nuevos circuitos Muiscas-Jenesano y Guateque-Jenesano a 115KV"*.

Que así las cosas, atendiendo a los fundamentos legales y jurisprudenciales expuestos, y analizados los aspectos técnicos consignados en la presente actuación, esta Corporación considera procedente otorgar Licencia Ambiental a la Empresa de Energía de Boyacá S.A. E.P.S, conforme a las autorizaciones, obligaciones, prohibiciones y restricciones que para el efecto se establezcan.

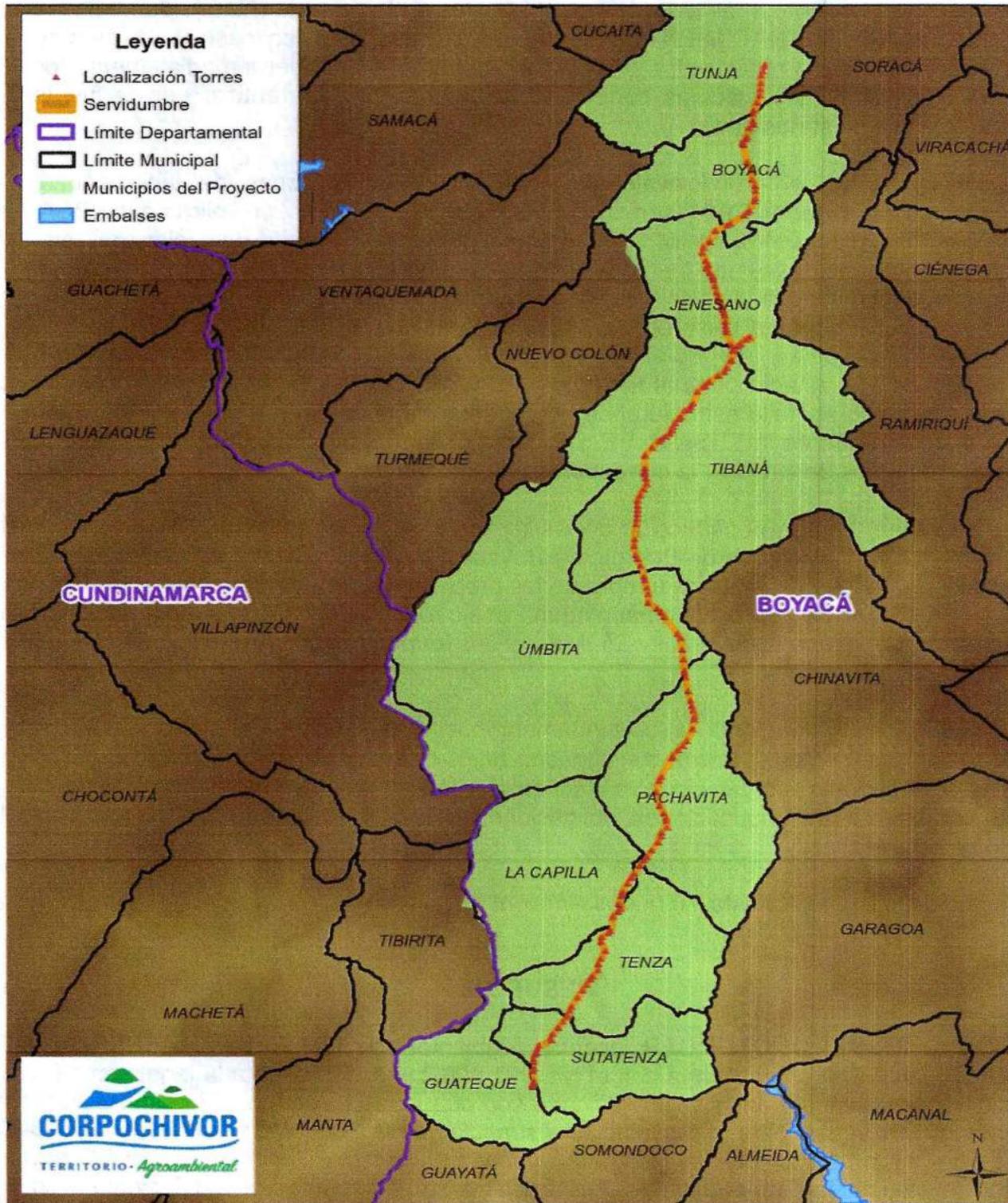
En mérito de lo expuesto, esta Autoridad Ambiental,

RESUELVE

ARTÍCULO PRIMERO: OTORGAR Licencia Ambiental a la **EMPRESA DE ENERGÍA DE BOYACÁ S.A E.S.P.**, identificada con el Nit. 891.800.219-1, representada legalmente por el doctor Roosevelt Mesa Martínez, identificado con cédula de ciudadanía No. 7'214.951 o a quien haga sus veces, para el proyecto *"Construcción de la Subestación Jenesano 115/34.5 kv-25 MVA y los nuevos circuitos Muiscas-Jenesano y Guateque-Jenesano a 115KV"*, el cuál abarca la ciudad de **Tunja** (Runta, Chorro Blanco) y los municipios de **Boyacá** (Rique,

Soconsaque Oriente, Pachaquira, Siraquita), **Jenesano** (Paeces, Foraquira, Piranguata, Cardonal, Carrizal, Palenque), **Tibaná** (Juana Ruiz, Laja, Sirama, Lavaderos, Arrayán, Mangles, Pie de Peña, El Carmen, San José), **Úmbita** (Juncal, Uvero), **Pachavita** (Soaquira, Sacaneca, Centro, Aguaquiña), **La Capilla** (Barro Blanco Arriba, Barro Blanco Abajo, Chaguatoque), **Tenza** (Barzal, Aposentos, Chaguatoque, Quebradas), **Guateque** (Suaitoque, Llano Grande y Zona Urbana), **Sutatenza** (Páramo), de acuerdo a lo conceptuado en los informes técnicos de fechas 20 de diciembre de 2019 y 26 de febrero de 2020, los cuales hacen parte integral del presente acto administrativo.

A continuación, se plasma el trazado de la línea de transmisión regional:



ARTÍCULO SEGUNDO: La Licencia Ambiental que se otorga mediante la presente Resolución, autoriza a la empresa **EMPRESA DE ENERGÍA DE BOYACÁ S.A E.S.P.**, la realización de las siguientes obras y/o actividades, de acuerdo con las características que se enuncian a continuación:

1. CARACTERÍSTICAS DEL PROYECTO:

Características generales de la línea de interconexión

Principio de la línea	Torre 1 (torre 036) segundo circuito Subestación Donato – Subestación alto Ricaurte - Subestación Chiquinquirá
Fin de la línea	Subestación Guateque
Localización del proyecto	Departamento de Boyacá
Longitud estimada	60714,55 metros o 60,71 km
Nivel de tensión	115 KV
Número de torres	187
Número de circuito	Uno (1) y Dos (2)
Número de fases	Tres (3)
Número de conductores por fase	Uno (1)
Conductor de fases	ACAR (Conductor trenzado de aluminio, reforzado con aleación de aluminio)
Tipo de estructuras (material)	Estructuras metálicas tipo celosía
Configuración (suspensiones)	Triangular con aislamiento en suspensión
Configuración (retenciones)	Triangular con aislamiento en retención
Aisladores	Tipo porcelana

Fuente: Estudio EIA.

2. DERECHO DE SERVIDUMBRE.

La Empresa de Energía de Boyacá S.A E.S.P, estableció para el proyecto *Construcción de la subestación Jenesano 115/34.5 kv-25 MVA y los nuevos circuitos Muiscas - Jenesano y Guateque - Jenesano a 115KV*, un ancho de servidumbre de 30 metros.

3. VÍAS DE ACCESO A LOS SITIOS DE TORRE.

A continuación se relacionan las vías tercerías que utilizará la Empresa de Energía de Boyacá S.A E.S.P., para acceder a los sitios de torre.

Accesos a los sitios de torre.

ACCESO	TIPO DE VÍA	MUNICIPIO	COORDENADAS	
			NORTE	ESTE
C1	TERCIARIA	TUNJA	1074106	1079740
C2	TERCIARIA	TUNJA	1073682	1079367
C3	TERCIARIA	TIBANA	1073579	1079311
C4	TERCIARIA	TIBANA	1072928	1076977
C5	TERCIARIA	TUNJA	1078511	1098726
C6	TERCIARIA	TUNJA	1078521	1098214

C7	TERCIARIA	TUNJA	1098214	1096952
C8	TERCIARIA	TUNJA	1078118	1096531
C9	TERCIARIA	TUNJA	1096531	1095304
C10	TERCIARIA	TIBANA	1078118	1096531
C11	TERCIARIA	PACHAVITA	1072661	1074197
C12	TERCIARIA	PACHAVITA	1072835	1073111
C13	TERCIARIA	ÚMBITA	1073346	1071382
C14	TERCIARIA	ÚMBITA	1073582	1070866
C15	TERCIARIA	ÚMBITA	1073880	1070438
C16	TERCIARIA	ÚMBITA	1074806	1067156
C17	TERCIARIA	ÚMBITA	1075132	1065981
C18	TERCIARIA	ÚMBITA	1075297	1065873
C19	TERCIARIA	ÚMBITA	1075201	1064662
C20	TERCIARIA	ÚMBITA	1075090	1064039
C21	TERCIARIA	ÚMBITA	1074701	1063842
C22	TERCIARIA	ÚMBITA	1073737	1062177
C23	TERCIARIA	ÚMBITA	1073723	1062011
C24	TERCIARIA	ÚMBITA	1074037	1059922
C25	TERCIARIA	LA CAPILLA	1078663	1059035
C26	TERCIARIA	LA CAPILLA	1072330	1056868
C27	TERCIARIA	TENZA	1071396	1054233
C28	TERCIARIA	TENZA	1078118	1096531
C29	TERCIARIA	TENZA	1071102	1053892
C30	TERCIARIA	TENZA	1071198	1053195
C31	TERCIARIA	SUTATENZA	1071198	1053195
C32	TERCIARIA	SUTATENZA	1071183	1053203
C33	TERCIARIA	SUTATENZA	1070873	1052416
C34	TERCIARIA	SUTATENZA	1070852	1052250
C35	TERCIARIA	SUTATENZA	1068019	1047928
C36	TERCIARIA	SUTATENZA	1068000	1047866

4. CONSTRUCCIÓN DE LA LINEA.

Se autoriza la construcción de las siguientes torres en las coordenadas descritas a continuación:

NOMENCLATURA TORRES PROYECTO DE INTERCONEXIÓN ELÉCTRICA DE LAS PROVINCIAS DE NEIRA, CENTRO, ORIENTE Y MÁRQUEZ DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ				
NOMENCLATURA PROPUESTA A CORPOCHIVOR	NOMENCLATURA EBSA	ESTE	NORTE	
LÍNEA MUISCAS - JENESANO				
1	EP-036	1078553,075	1098785,138	
2	EP-037	1078523,989	1098679,077	
3	EP-038	1078465,81	1098466,927	
4	EP-039	1078395,168	1098209,331	
5	EP-040	1078369,705	1097830,233	
6	EP-041	1078346,918	1097490,979	
7	EP-042	1078326,149	1097181,766	
8	EP-043	1078188,552	1096816,813	
9	EP-044	1078047,435	1096442,522	
10	EP-045	1077971,038	1096239,892	
11	EP-046	1078002,113	1095881,225	
12	EP-047	1078016,855	1095711,076	
13	EP-048	1077806,372	1095522,057	
14	EP-049	1077708,428	1095082,802	
15	EP-050	1077677,411	1094943,7	
16	EP-051	1077518,524	1094791,279	
17	EP-052	1077539,328	1094688,373	
18	EP-053	1077719,613	1093796,598	
19	EP-054	1077920,299	1093391,809	
20	EP-055	1077930,923	1092900,921	

NOMENCLATURA TORRES PROYECTO DE INTERCONEXIÓN ELÉCTRICA DE LAS PROVINCIAS DE NEIRA, CENTRO, ORIENTE Y MÁRQUEZ DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ			
21	EP-056	1078089,513	1092609,037
22	EP-057	1078099,079	1092339,202
23	EP-058	1078112,451	1091962,038
24	EP-059	1078057,12	1091799,67
25	EP-060	1077848,808	1091333,265
26	EP-061	1077729,36	1091212,366
27	EP-062	1077582,008	1091063,224
28	EP-063	1076966,775	1090645,479
29	EP-064	1076787,712	1090556,431
30	EP-065	1076262,966	1090295,477
31	EP-066	1076011,249	1089711,824
32	EP-068	1075730,81	1089433,146
33	EP-069	1075661,967	1089145,299
34	EP-070	1075829,252	1088754,562
35	EP-071	1075938,343	1088499,752
36	EP-072	1075857	1088339
37	EP-073	1075999	1088118
38	EP-074	1076142,695	1087941,385
39	EP-075	1076154,171	1087852,07
40	EP-076	1076173,603	1087700,837
41	EP-077	1076239,262	1087418,386
42	EP-078	1076316,495	1087086,15
43	EP-079	1076393	1086833
44	EP-080	1076466,046	1086630,016
45	EP-081	1076550,157	1086373,476
46	EP-082	1076601,566	1086216,679
47	EP-083	1076654,519	1086055,171
48	EP-084	1076696,061	1085928,466
49	EP-085	1076720,056	1085594,315
50	EP-086	1076736,819	1085360,879
51	EP-087	1076750,072	1085176,311
52	EP-088	1076757,82	1085068,42
53	EP-089	1076977,326	1084395,817
54	EP-090	1077069,88	1084115,94
LÍNEA JENESANO - GUATEQUE			
55	EP-001	1077815,76	1084798,1
56	EP-002	1077660,795	1084656,374
57	EP-003	1077414	1084424
58	EP-004	1077299,212	1084325,68
59	EP-005	1077069,88	1084115,94
60	EP-006	1077009,73	1083600,22
61	EP-007	1077114	1084109
62	EP-008	1076786,225	1083209,643
63	EP-009	1076673,623	1083012,87
64	EP-010	1076400,12	1082810,895
65	EP-011	1075971,297	1082494,22
66	EP-012	1075793,909	1082294,331
67	EP-013	1075706,698	1082216,945
68	EP-014	1075453,494	1081992,267
69	EP-015	1075244,329	1081364,075
70	EP-016	1075127,783	1081207,733
71	EP-017	1075027,043	1081072,595
72	EP-018	1074863,111	1081014,65
73	EP-019	1074659,155	1080683,963
74	EP-020	1074584,23	1080600,717

NOMENCLATURA TORRES PROYECTO DE INTERCONEXIÓN ELÉCTRICA DE LAS PROVINCIAS DE NEIRA, CENTRO, ORIENTE Y MÁRQUEZ DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ			
75	EP-021	1074400,526	1080396,612
76	EP-022	1074328,759	1080212,078
77	EP-023	1074259,893	1080035,002
78	EP-024	1074184,387	1079840,853
79	EP-025	1073974,121	1079687,917
80	EP-026	1073776,986	1079544,531
81	EP-027	1073689,084	1079454,257
82	EP-029	1073365,553	1079121,995
83	EP-030	1073037,411	1078718,204
84	EP-031	1073028,97	1078066,035
85	EP-032	1073019,16	1077861,604
86	EP-033	1073014,73	1077769,28
87	EP-034	1073065,156	1077519,711
88	EP-035	1073117,85	1077258,92
89	EP-036	1072967,132	1076965,569
90	EP-037	1072813,622	1076666,785
91	EP-038	1072677,38	1076401,61
92	EP-039	1072681,062	1076141,604
93	EP-040	1072684,248	1075916,653
94	EP-041	1072687,24	1075705,43
95	EP-042	1072659	1075473
96	EP-043	1072631,159	1075183,989
97	EP-044	1072547,22	1074403,521
98	EP-045	1072511,09	1074067,58
99	EP-046	1072607,32	1073607,65
100	EP-047	1072674,641	1073417,726
101	EP-048	1072801,44	1073060
102	EP-049	1072979,98	1072490,28
103	EP-050	1073015,18	1072317,877
104	EP-051	1073094,395	1071929,899
105	EP-052	1073163,31	1071592,37
106	EP-053	1073163,32	1071155,75
107	EP-054	1073560,337	1070835,609
108	EP-055	1073746,33	1070685,63
109	EP-056	1073778,84	1070629,294
110	EP-057	1073886,46	1070442,8
111	EP-058	1074491,494	1069560,23
112	EP-059	1074658,08	1069317,23
113	EP-060	1074717,466	1068727,18
114	EP-061	1074766,765	1068237,352
115	EP-062	1074827,534	1067633,555
116	EP-063	1074841,15	1067498,27
117	EP-064	1074872,564	1067300,748
118	EP-065	1074986,917	1066581,732
119	EP-066	1075106,953	1066086,085
120	EP-067	1075177,566	1065794,513
121	EP-068	1075229,349	1065580,695
122	EP-069	1075307,712	1065257,121
123	EP-070	1075288,131	1065128,632
124	EP-071	1075214,421	1064644,954
125	EP-072	1074926,152	1064036,267
126	EP-073	1074728,81	1063797,24
127	EP-074	1074531,414	1063558,148
128	EP-075	1074272,398	1063244,42

NOMENCLATURA TORRES PROYECTO DE INTERCONEXIÓN ELÉCTRICA DE LAS PROVINCIAS DE NEIRA, CENTRO, ORIENTE Y MÁRQUEZ DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ			
129	EP-076	1074234,984	1063168,136
130	EP-077	1073759,41	1062198,489
131	EP-078	1073663,744	1062003,436
132	EP-079	1073528,783	1061402,485
133	EP-080	1073677,177	1060750,531
134	EP-081	1073871,464	1060344,641
135	EP-082	1073991,657	1060093,542
136	EP-083	1074001,896	1059948,881
137	EP-084	1074026,429	1059602,272
138	EP-085	1073761,818	1059340,742
139	EP-086	1073763	1059142
140	EP-087	1073606,613	1058831,057
141	EP-088	1073319,206	1058397,752
142	EP-089	1073115,813	1058088,67
143	EP-090	1072970,14	1057867,301
144	EP-091	1072788,735	1057591,634
145	EP-092	1072522,656	1057187,292
146	EP-093	1072397,53	1056965,116
147	EP-094	1072235,611	1056677,61
148	EP-095	1071983,855	1056230,586
149	EP-096	1071937,137	1056041,283
150	EP-097	1071828,055	1055599,285
151	EP-098	1071911,763	1055347,714
152	EP-099	1071771,834	1055205,908
153	EP-100	1071529,74	1054973,676
154	EP-101	1071458,85	1054220,75
155	EP-102	1071322,58	1054126,99
156	EP-103	1071016,8	1053916,63
157	EP-104	1070972	1053673
158	EP-105	1071184,62	1053207,36
159	EP-106	1070988,72	1052808,54
160	EP-107	1070864,34	1052555,34
161	EP-108	1070848,57	1052237,59
162	EP-109	1070615,65	1051902,42
163	EP-110	1070515,47	1051765,16
164	EP-111	1070333,46	1051487,35
165	EP-112	1070146,51	1051202,01
166	EP-113	1069918,31	1050819,64
167	EP-114	1069643,7	1050359,54
168	EP-115	1069567,65	1050142,47
169	EP-116	1069461,09	1049838,31
170	EP-117	1069261	1049571
171	EP-118	1069040,24	1049266,54
172	EP-119	1068792,79	1048930,36
173	EP-120	1068684	1048742
174	EP-121	1068715	1048636
175	EP-122	1068156,42	1048339,39
176	EP-123	1068074,27	1048201,27
177	EP-124	1068051	1047923
178	EP-125	1067971,47	1047845,45
179	EP-126	1067904,01	1047633,99
180	EP-127	1067901,85	1047459,07
181	EP-128	1067937,08	1047142,26
182	EP-129	1067877,91	1047046,33
183	EP-130	1067846	1046994,6

NOMENCLATURA TORRES PROYECTO DE INTERCONEXIÓN ELÉCTRICA DE LAS PROVINCIAS DE NEIRA, CENTRO, ORIENTE Y MÁRQUEZ DEL DEPARTAMENTO DE BOYACÁ			
184	EP-131	1067929,354	1046463,76
185	EP-132	1067880,555	1046330,045
186	EP-133	1067848,176	1046241,322
187	EP-134	1067852,352	1046142,771

5. **CAMPAMENTOS:** El proyecto no requerirá la construcción de campamentos, al contemplar el alquiler de bodegas en el área urbana de los municipios de influencia, sin embargo, para la construcción de la Subestación de Jenesano y la ampliación de la bahía de la Subestación Guateque, se aprueba la instalación de tres carpas de 2 metros de ancho por 2 metros de profundidad.

6. **SE AUTORIZAN LOS SIGUIENTES SITIOS DE DISPOSICIÓN DE ESTERILES**

LINEA	PUNTO DE TORRE	PREDIO	PROPIETARIO	COORDENADAS	
				LONGITUD	LATITUD
MUISCAS - JENESANO	EP 46	BUENOS AIRES	LISANDRO LÓPEZ RAMIREZ	73°22'25,12146"	5°27'46,22896"
JENESANO - GUATEQUE	SUB ESTACIÓN JENESANO	EL VERGEL	MARÍA NINA GALINDO SUÁREZ	73°22'27,87518"	5°21'41,93324"
JENESANO - GUATEQUE	EP133	C1315150	EBSA	73°27'56,53162"	5°00'50,67728"

7. **SE AUTORIZARÁN LOS SIGUIENTES PUNTOS PARA EL PATIO DE TENDIDO.**

LINEA	PREDIO	PROPIETARIO	COORDENADAS	
			LATITUD NORTE	LONGITUD OESTE
MUISCAS - JENESANO	Resurrección 15104000000080111000	Jorge Eli Bermúdez	5° 25' 50,93"	73° 22' 22,11"
MUISCAS - JENESANO	Sevilla 15367000100100271000	Jose Israel León Marciales	5° 23' 54,32"	73° 23' 35,96"
JENESANO - GUATEQUE	La Quinta 15511000100010331000	Luis de Jesús Melo Amaya	5° 11' 19,98"	73° 23' 56,27"
JENESANO - GUATEQUE	San Aquilino 15804000000190028000	Eduvigis Arévalo Martínez	5° 17' 28,23"	73° 25' 00,48"

PARÁGRAFO PRIMERO: Para la construcción de las torres y el trazado de la línea la Empresa de Energía de Boyacá S.A E.P.S deberá establecer las servidumbres de que trata el artículo 57 de la Ley 142 de 1994.

PARÁGRAFO SEGUNDO: Las especificaciones técnicas para la construcción de las obras civiles, montaje de la estructura metálica, operación y funcionamiento de las Subestaciones del proyecto "Construcción de la Subestación Jenesano 115/34.5 kv-25 MVA y los nuevos circuitos Muiscas-Jenesano y Guateque-Jenesano a 115KV", se realizarán conforme a lo establecido por la Empresa de Energía de Boyacá S.A E.S.P., en el Estudio de Impacto Ambiental.

PARÁGRAFO TERCERO: La Empresa de Energía de Boyacá S.A E.S.P., quien realizó los estudios de suelos y la interventoría serán responsables de cualquier falla estructural de las torres que hacen parte de la línea eléctrica.

PARÁGRAFO CUARTO: La instalación de cada una de las torres eléctricas, se deberá ejecutar de acuerdo con la modificación solicitada por esta Autoridad Ambiental en cuanto a la ubicación, tal y como se relaciona en la Tabla denominada "nomenclatura torres proyecto de interconexión eléctrica de las provincias de Neira, Centro, Oriente y Márquez del departamento de Boyacá", del presente artículo.

PARÁGRAFO QUINTO: La disposición de estériles se deberá realizar de acuerdo al diseño presentado en la ficha de manejo y disposición de materiales sobrantes (radicado número 2020ER1018 de fecha 14 de febrero de 2020), sin que el ángulo del talud sea mayor de 25°.

ARTÍCULO TERCERO: Se otorga permiso de aprovechamiento forestal único de 1.300 individuos arbóreos con un volumen de madera en pie de 1.073,4 m³, a la Empresa de Energía de Boyacá S.A E.S.P., de las especies que se citan a continuación:

Nº	Nº ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO	E	N	H T	H C	DAP	VOL DE PIE	VOL - 35%
1	6	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1077917	1092911	15	11	25,464731	0,4	0,25
2	7	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1077916	1092908	10	5	7,3211103	0,0	0,01
3	8	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1077919	1092910	20	11	23,873186	0,3	0,22
4	12	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078067	1092623	25	20	51,247772	2,9	1,88
5	13	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078067	1092623	14	9	19,735167	0,2	0,13
6	14	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078067	1092623	16	12	12,095747	1,6	1,04
7	15	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078070	1092631	17	13	23,554876	0,4	0,26
8	16	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078071	1092631	15	11	18,143621	0,2	0,13
9	17	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078073	1092635	15	12	14,005602	0,1	0,08
10	18	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078073	1092635	17	13	31,830914	0,7	0,47
11	19	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078080	1092638	15	11	15,278839	0,1	0,09
12	20	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078082	1092637	17	14	26,419659	0,5	0,35
13	21	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078084	1092632	16	12	15,597148	0,2	0,10
14	22	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078084	1092634	17	14	33,42246	0,9	0,56
15	23	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078082	1092629	18	14	23,236567	0,4	0,27
16	24	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078082	1092631	16	12	14,642221	0,1	0,09
17	25	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078085	1092630	17	15	17,507003	0,3	0,16
18	26	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078085	1092328	18	15	16,870385	0,2	0,15
19	27	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078087	1092327	19	16	34,059078	1,0	0,66
20	28	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078085	1092324	14	12	17,188694	0,2	0,13
21	29	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078086	1092323	17	14	18,780239	0,3	0,18
22	30	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078086	1092321	18	15	26,737968	0,6	0,38
23	31	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078086	1092322	16	11	23,236567	0,3	0,21
24	32	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078085	1092333	25	20	39,788643	2,6	1,70
25	33	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078076	1092643	35	30	32,149223	1,7	1,11
26	34	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078073	1092642	35	30	28,011204	1,3	0,84
27	35	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078059	1092633	10	7	17,188694	0,11	0,07
28	37	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078059	1092638	18	15	24,828113	0,5	0,33
29	38	Fique	<i>Furcraea sp</i>	1078083	1092542					

Nº	Nº ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO	E	N	H T	H C	DAP	VOL DE PIE	VOL - 35%
30	39	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078079	1092536	12	10	13,368984	0,1	0,06
31	40	Fique	<i>Furcraea sp</i>	1078078	1092531					
32	41	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078078	1092530	12	9	14,96053	0,1	0,07
33	42	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078078	1092530	12	10	9,5492743	0,1	0,03
34	43	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078078	1092530	12	9	18,780239	0,2	0,11
35	44	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078078	1092530	12	9	10,185893	0,1	0,03
36	45	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078078	1092530	12	8	11,459129	0,1	0,04
37	46	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078078	1092530	12	10	8,5943468	0,04	0,06
38	47	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078078	1092530	12	9	14,005602	0,1	0,06
39	48	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078078	1092530	12	10	10,822511	0,1	0,04
40	49	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078078	1092530	11	9	9,5492743	0,0	0,03
41	50	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078078	1092530	12	10	16,233766	0,1	0,09
42	51	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078078	1092530	12	8	42,653425	0,8	0,52
43	52	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078078	1092530	13	10	38,197097	0,8	0,52
44	53	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078078	1092530	12	9	10,822511	0,1	0,04
45	54	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078078	1092530	12	10	30,875987	0,5	0,34
46	55	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078078	1092530	13	10	7,3211103	0,03	0,02
47	56	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078078	1092530	12	9	8,2760377	0,03	0,02
48	57	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078078	1092530	10	8	7,9577285	0,03	0,02
49	58	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078078	1092530	13	9	10,822511	0,1	0,04
50	59	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078078	1092530	23	10	28,966132	0,5	0,30
51	60	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078078	1092530	25	22	40,425261	2,0	1,28
52	61	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078078	1092530	12	9	7,9577285	0,03	0,02
53	62	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078078	1092530	10	7	6,3661828	0,0	0,01
54	63	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078078	1092530	20	18	36,605551	1,3	0,86
55	64	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078078	1092530	12	10	13,050675	0,1	0,06
56	65	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078078	1092530	26	21	54,430863	3,4	2,22
57	66	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078078	1092530	13	10	11,459129	0,1	0,05
58	67	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078078	1092530	12	9	10,185893	0,1	0,03
59	68	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078097	1092476	12	8	24,828113	0,3	0,18
60	69	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078097	1092476	13	9	13,050675	0,1	0,05
61	70	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078097	1092476	12	10	9,8675834	0,1	0,03
62	71	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078097	1092476	30	26	32,467532	1,5	0,98
63	72	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078097	1092476	12	10	14,005602	0,1	0,07
64	73	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1078097	1092476	12	9	18,143621	0,2	0,11
65	74	Aliso	<i>Alnus acuminata</i>	1078091	1092460	12	10	13,687293	0,10	0,07
66	75	Aliso	<i>Alnus acuminata</i>	1078097	1092457	15	9	9,2309651	0,04	0,03
67	76	Aliso	<i>Alnus acuminata</i>	1078097	1092457	12	8	7,6394194	0,03	0,02
68	77	Aliso	<i>Alnus acuminata</i>	1078089	1092453	17	13	12,732366	0,12	0,08
69	78	Aliso	<i>Alnus acuminata</i>	1078089	1092453	15	9	8,912656	0,04	0,03
70	79	Aliso	<i>Alnus acuminata</i>	1078084	1092456	17	14	7,0028011	1,08	0,70
71	80	Aliso	<i>Alnus acuminata</i>	1078089	1092450	16	12	7,3211103	0,04	0,02
72	81	Aliso	<i>Alnus acuminata</i>	1078087	1092449	17	12	7,3211103	0,04	0,02
73	82	Aliso	<i>Alnus acuminata</i>	1078095	1092450	17	14	8,912656	0,06	0,04
74	83	Aliso	<i>Alnus acuminata</i>	1078102	1092457	20	15	16,233766	0,22	0,14

Nº	Nº ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO	E	N	H T	H C	DAP	VOL DE PIE	VOL - 35%
75	84	Aliso	<i>Alnus acuminata</i>	1078104	1092456	20	14	16,870385	0,22	0,14
76	85	Aliso	<i>Alnus acuminata</i>	1078097	1092438	22	18	11,14082	0,12	0,08
77	86	Aliso	<i>Alnus acuminata</i>	1078100	1092445	17	14	11,14082	0,10	0,06
78	87	Aliso	<i>Alnus acuminata</i>	1078099	1092440	18	13	13,368984	0,13	0,08
79	88	Aliso	<i>Alnus acuminata</i>	1078099	1092440	20	14	23,554876	0,43	0,28
80	90	Aliso	<i>Alnus acuminata</i>	1078083	1092437	15	12	10,185893	0,07	0,04
81	91	Aliso	<i>Alnus acuminata</i>	1078083	1092432	18	14	25,464731	0,50	0,32
82	92	Aliso	<i>Alnus acuminata</i>	1078087	1092412	18	15	13,368984	0,15	0,10
83	93	Aliso	<i>Alnus acuminata</i>	1078087	1092410	20	16	16,870385	0,25	0,16
84	94	Aliso	<i>Alnus acuminata</i>	1078082	1092405	25	22	20,053476	0,49	0,32
85	112	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1078091	1092375	12	9	7,6394194	0,03	0,02
86	113	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1078089	1092374	30	26	36,605551	1,9	1,25
87	114	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1078088	1092374	32	29	31,194296	1,6	1,01
88	116	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1078091	1092363	20	16	15,278839	0,2	0,13
89	122	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1078085	1092347	10	6	11,14082	0,1	0,07
90	124	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1078090	1092357	16	12	20,690094	0,3	0,18
91	125	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1078091	1092357	22	18	24,828113	0,6	0,40
92	126	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1078095	1092370	25	20	19,416858	0,4	0,27
93	127	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1078093	1092369	15	12	11,459129	0,1	0,06
94	128	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1078100	1092380	25	21	16,870385	0,3	0,21
95	129	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1078096	1092368	35	30	35,014006	2,0	1,31
96	130	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1078098	1092363	30	26	65,253374	6,1	3,96
97	136	Cerezo	<i>Prunus sp</i>	1078094	1092142	12	7	29,60275	0,34	0,22
98	137	Cerezo	<i>Prunus sp</i>	1078092	1092139	10	6	18,143621	0,11	0,07
99	138	Cerezo	<i>Prunus sp</i>	1078097	1092140	12	6	30,239368	0,30	0,20
100	139	Cerezo	<i>Prunus sp</i>	1078099	1092141	11	5	31,830914	0,28	0,18
101	140	Tuno	<i>Miconia sp</i>	1078099	1092132	9	4	10,822511	0,03	0,02
102	141	Cerezo	<i>Prunus sp</i>	1078099	1092132	10	6	20,371785	0,14	0,09
103	142	Tintillo	<i>Randia aculeata</i>	1078094	1092129	12	7	18,780239	0,14	0,09
104	143	Tintillo	<i>Randia aculeata</i>	1078093	1092129	10	6	14,96053	0,07	0,05
105	147	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1078110	1091962	10	6	29,921059	0,30	0,19
106	148	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078082	1091910	21	17	35,332315	1,17	0,76
107	149	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078080	1091910	18	14	24,828113	0,47	0,31
108	150	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078081	1091904	19	16	30,875987	0,84	0,55
109	151	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078078	1091903	16	13	17,825312	0,23	0,15
110	152	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078079	1091899	16	12	22,918258	0,35	0,23
111	153	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078075	1091899	12	9	15,278839	1,51	0,98
112	154	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078072	1091898	15	12	21,645022	0,31	0,20
113	155	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078073	1091896	8	6	13,050675	0,06	0,04
114	156	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078073	1091896	11	8	21,008403	0,27	0,17
115	160	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078073	1091884	13	10	15,597148	0,13	0,09
116	161	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078059	1091885	18	15	19,416858	0,33	0,15
117	162	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078067	1091880	22	18	19,098549	0,36	0,23
118	163	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078066	1091878	21	18	20,371785	0,41	0,27
119	167	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078071	1091872	25	22	25,464731	0,78	0,51

Nº	Nº ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO	E	N	H T	H C	DAP	VOL DE PIE	VOL - 35%
120	168	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078075	1091872	20	17	19,735167	0,36	0,24
121	169	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078064	1091875	17	14	13,050675	0,13	0,09
122	170	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078064	1091869	7	4	12,095747	0,03	0,02
123	171	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078066	1091868	19	16	17,507003	0,27	0,18
124	172	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078063	1091865	19	17	15,278839	0,22	0,14
125	173	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078063	1091862	21	18	22,918258	0,52	0,34
126	174	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078063	1091864	20	16	19,416858	0,33	0,22
127	175	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078060	1091859	8	6	12,095747	0,05	0,03
128	176	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078061	1091859	13	10	17,507003	0,17	0,11
129	177	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078062	1091859	13	11	19,735167	0,24	0,15
130	178	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078062	1091858	14	12	21,645022	0,31	0,20
131	179	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078063	1091855	14	11	17,507003	0,32	0,21
132	180	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078061	1091852	22	19	14,005602	0,20	0,13
133	181	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078065	1091848	21	19	23,554876	0,58	0,38
134	182	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078066	1091849	19	16	11,459129	0,12	0,08
135	183	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078062	1091850	19	4	14,642221	0,05	0,03
136	184	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078062	1091849	26	23	25,78304	0,84	0,55
137	185	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078057	1091847	19	17	12,732366	0,15	0,10
138	186	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078062	1091846	25	22	17,188694	0,36	0,23
139	187	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078061	1091843	23	20	16,233766	0,29	0,19
140	188	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078058	1091843	20	18	13,368984	0,18	0,11
141	189	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078056	1091843	17	15	13,050675	0,14	0,02
142	190	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078056	1091842	13	10	8,2760377	0,04	0,02
143	191	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078059	1091842	23	20	19,416858	0,41	0,27
144	192	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078064	1091836	14	12	19,098549	0,24	0,16
145	193	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078058	1091839	18	15	11,459129	0,11	0,07
146	194	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078056	1091838	19	16	11,459129	0,12	0,08
147	195	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078051	1091834	3	7	10,185893	0,02	0,01
148	196	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078049	1091828	23	20	24,191495	0,14	0,06
149	197	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078049	1091826	20	18	12,732366	0,16	0,10
150	198	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078052	1091828	23	20	23,236567	0,59	0,39
151	199	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078053	1091824	25	22	24,191495	0,71	0,46
152	200	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078054	1091825	20	17	19,416858	0,35	0,23
153	201	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078049	1091823	25	22	25,464731	0,78	0,51
154	202	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078049	1091822	16	13	18,143621	0,24	0,15
155	203	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078049	1091820	17	15	13,050675	0,14	0,09
156	204	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078049	1091818	27	24	29,284441	1,13	0,74
157	205	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078048	1091815	20	18	21,963331	0,48	0,31
158	206	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078046	1091812	11	8	17,825312	0,14	0,09
159	207	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078045	1091810	16	13	26,10135	0,49	0,32
160	208	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078043	1091807	10	8	14,323911	0,09	0,06
161	209	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078020	1091749	10	8	29,60275	0,39	0,25
162	210	Acacia	<i>Acacia melanoxylon</i>	1077985	1091605	15	12	19,735167	0,26	0,17
163	214	Acacia	<i>Acacia melanoxylon</i>	1077980	1091600	35	30	24,191495	0,97	0,63
164	215	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077974	1091582	40	34	26,419659	1,3	0,85

Nº	Nº ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO	E	N	H T	H C	DAP	VOL DE PIE	VOL - 35%
165	216	Acacia	<i>Acacia melanoxylon</i>	1077973	1091579	37	32	23,873186	1,00	0,65
166	220	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1077750	1091216	7	5	8,5943468	0,02	0,01
167	221	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1077750	1091215	7,5	4	11,459129	0,03	0,02
168	222	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1077748	1091214	8	5	13,687293	0,05	0,03
169	223	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1077750	1091214	8,5	4	13,368984	0,04	0,03
170	224	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1077748	1091210	7	4	9,8675834	0,02	0,01
171	228	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1077745	1091204	11	8	14,642221	0,09	0,06
172	234	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1077560	1091055	9	6	13,687293	0,06	0,04
173	235	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077128	1090763	25	22	27,056277	0,89	0,58
174	236	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077148	1090761	17	14	38,833715	1,16	0,75
175	237	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077219	1090805	15	13	25,464731	0,46	0,30
176	238	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077202	1090792	18	15	32,467532	0,87	0,57
177	239	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077196	1090786	15	12	15,278839	2,02	1,31
178	240	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077196	1090787	19	15	24,191495	0,48	0,31
179	241	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1077184	1090780	21	17	9,5492743	0,1	0,06
180	242	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1077181	1090778	17	15	14,323911	0,2	0,11
181	243	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077171	1090774	20	18	12,732366	0,16	0,10
182	244	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077164	1090771	10	7	13,368984	0,07	0,04
183	245	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077147	1090760	15	12	16,870385	0,19	0,12
184	246	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077147	1090760	22	18	38,515406	1,47	0,95
185	248	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077130	1090745	11	9	12,414057	0,08	0,05
186	249	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077130	1090745	11	8	19,735167	0,17	0,11
187	250	Acacia	<i>Acacia melanoxylon</i>	1077092	1090721	13	9	21,326713	0,23	0,15
188	251	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077083	1090714	16	13	31,512605	0,71	0,46
189	252	Acacia	<i>Acacia melanoxylon</i>	1077081	1090712	13	11	12,732366	0,15	0,10
190	253	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1077020	1090680	15	12	34,059078	0,77	0,50
191	254	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1076291	1090301	20	17	27,056277	0,68	0,44
192	255	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076292	1090300	23	20	21,645022	0,3	0,18
193	256	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076292	1090300	30	28	41,380188	1,1	0,73
194	257	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076291	1090301	23	20	21,963331	0,3	0,22
195	258	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076292	1090302	16	12	20,053476	0,3	0,20
196	259	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076291	1090300	28	25	22,918258	0,4	0,28
197	260	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1076292	1090301	18	16	27,056277	0,64	0,42
198	261	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1076257	1090305	10	8	17,507003	0,13	0,09
199	262	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076253	1090300	17	15	35,968933	1,1	0,69
200	263	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076250	1090299	16	14	22,599949	0,4	0,26
201	264	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076065	1089814	17	15	35,650624	1,0	0,68
202	265	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1076067	1089830	16	14	36,287242	1,01	0,66
203	266	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1076066	1089832	16	14	35,968933	1,00	0,65
204	267	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075702	1089357	9	7	46,473135	0,8	0,54
205	268	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075688	1089219	17	15	43,290043	1,5	1,00
206	269	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075667	1089217	18	16	35,332315	1,1	0,71
207	270	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075667	1089219	29	25	67,481538	6,3	4,07
208	271	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075665	1089218	10	8	24,191495	0,3	0,17
209	272	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075687	1089212	20	18	39,152024	1,5	0,99

Nº	Nº ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO	E	N	H T	H C	DAP	VOL DE PIE	VOL - 35%
210	273	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075689	1089206	18	16	62,706901	3,5	2,25
211	274	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075682	1089188	13	10	12,095747	0,1	0,05
212	275	Ciprés	<i>Cupressus lusitánica</i>	1075672	1089173	20	14	40,106952	1,24	0,80
213	276	Arrayán	<i>Myrcianthes leucoxylla</i>	1075655	1089162	10	8	14,642221	0,09	0,06
214	277	Ciprés	<i>Cupressus lusitánica</i>	1075672	1089143	13	10	22,599949	0,28	0,18
215	279	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075777	1088839	40	35	89,12656	15,3	9,94
216	281	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075809	1088782	23	20	78,304049	6,7	4,38
217	282	Ciprés	<i>Cupressus lusitánica</i>	1075837	1088719	11	9	25,464731	0,32	0,21
218	283	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075838	1088715	18	15	54,112554	2,9	1,89
219	284	Ciprés	<i>Cupressus lu lusitánica</i>	1075832	1088717	9	6	19,735167	0,13	0,08
220	285	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075840	1088702	16	14	29,284441	0,7	0,43
221	286	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075840	1088699	17	14	76,394194	4,5	2,92
222	287	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075844	1088701	30	26	40,74357	2,4	1,54
223	288	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075853	1088697	25	22	22,918258	0,6	0,41
224	289	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075846	1088700	13	11	13,050675	0,1	0,07
225	290	Sauce	<i>Salix humboldtiana</i>	1075847	1088699	12	8	29,284441	0,38	0,25
226	291	Sauce	<i>Salix humboldtiana</i>	1075848	1088701	8	5	31,194296	0,27	0,17
227	292	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075847	1088703	38	33	54,749172	5,4	3,53
228	293	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075866	1088662	38	32	34,059078	2,0	1,33
229	294	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075871	1088664	22	18	21,645022	0,5	0,30
230	295	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075872	1088662	30	27	60,478737	5,4	3,53
231	296	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075883	1088663	15	13	33,42246	0,8	0,52
232	297	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075881	1088660	17	14	57,932264	2,6	1,68
233	299	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075875	1088659	17	13	21,645022	3,1	2,01
234	300	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075872	1088658	19	16	62,070283	3,4	2,20
235	301	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075904	1088434	13	7	27,056277	0,3	0,18
236	302	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075906	1088437	14	10	16,870385	0,2	0,10
237	303	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075909	1088436	25	20	66,84492	4,9	3,19
238	304	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075912	1088438	14	12	24,828113	0,4	0,26
239	305	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075922	1088437	14	12	25,78304	0,4	0,29
240	309	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075879	1088353	10	7	18,46193	0,1	0,09
241	310	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075879	1088350	9	7	10,185893	0,0	0,03
242	311	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075915	1088217	18	16	42,971734	1,6	1,06
243	314	Sauce	<i>Salix humboldtiana</i>	1075920	1088211	9	7	25,78304	0,26	0,17
244	315	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075940	1088202	14	12	27,692895	0,5	0,33
245	316	Sauce	<i>Salix humboldtiana</i>	1075940	1088202	9	6	28,329514	0,26	0,17
246	317	Sauce	<i>Salix humboldtiana</i>	1075940	1088203	8	5	16,552075	0,08	0,05
247	318	Sauce	<i>Salix humboldtiana</i>	1075944	1088204	9	6	22,28164	1,47	0,96
248	319	Sauce	<i>Salix humboldtiana</i>	1075946	1088202	9	6	21,008403	0,15	0,09
249	320	Sauce	<i>Salix humboldtiana</i>	1075948	1088202	7	5	18,143621	0,09	0,06
250	321	Sauce	<i>Salix humboldtiana</i>	1075951	1088202	6,5	4	14,323911	0,05	0,03
251	322	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075953	1088200	9	6	12,095747	0,05	0,03
252	323	Sauce	<i>Salix humboldtiana</i>	1075954	1088202	8	5	15,915457	0,07	0,05
253	324	Sauce	<i>Salix humboldtiana</i>	1075956	1088200	9	6	17,188694	0,10	0,06
254	325	Sauce	<i>Salix humboldtiana</i>	1075957	1088199	7,5	5	21,008403	0,12	0,08

Nº	Nº ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO	E	N	H T	H C	DAP	VOL DE PIE	VOL - 35%
255	326	Sauce	<i>Salix humboldtiana</i>	1075962	1088199	9	6	17,188694	0,10	0,06
256	327	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1075967	1088183	17	16	38,515406	1,30	0,85
257	328	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1075958	1088181	15	13	27,056277	0,52	0,34
258	329	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1075958	1088182	14	13	44,56328	1,42	0,92
259	330	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1075977	1088180	18	17	29,60275	0,82	0,53
260	331	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1075974	1088178	17	16	29,921059	0,79	0,51
261	332	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1075976	1088176	18	16	32,785842	0,95	0,61
262	333	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1075974	1088172	16	15	27,374586	0,62	0,40
263	334	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1075972	1088169	17	14	24,509804	0,46	0,30
264	335	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1075974	1088170	18	15	23,554876	0,46	0,30
265	336	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1075973	1088166	18	16	33,104151	0,96	0,63
266	337	Aliso	<i>Alnus acuminata</i>	1075973	1088164	17	15	24,509804	0,50	0,32
267	338	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1075969	1088160	19	17	37,878788	0,55	0,36
268	339	Aliso	<i>Alnus acuminata</i>	1075970	1088159	11	9	22,28164	0,25	0,16
269	340	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1075969	1088153	14	12	32,785842	0,71	0,46
270	341	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1075969	1088152	15	13	28,011204	0,56	0,36
271	342	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1075969	1088150	15	12	30,239368	0,60	0,39
272	343	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1076004	1088134	20	18	98,675834	9,6	6,26
273	344	Sauce	<i>Salix humboldtiana</i>	1076114	1087990	9	8	29,60275	0,39	0,25
274	345	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1076153	1087945	13	10	15,915457	0,1	0,09
275	346	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1076153	1087945	11	7	29,921059	0,3	0,22
276	347	Acacia	<i>Acacia melanoxylon</i>	1076146	1087932	9	7	18,46193	1,42	0,92
277	348	Acacia	<i>Acacia melanoxylon</i>	1076143	1087929	8	7	26,10135	0,26	0,17
278	349	Acacia	<i>Acacia melanoxylon</i>	1076140	1087925	8	7	21,326713	0,20	0,13
279	350	Acacia	<i>Acacia melanoxylon</i>	1076141	1087926	10	8	17,825312	0,23	0,15
280	351	Acacia	<i>Acacia melanoxylon</i>	1076141	1087929	14	13	32,467532	0,58	0,38
281	352	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1076149	1087930	15	13	25,146422	0,5	0,29
282	353	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1076142	1087917	12	10	28,966132	0,5	0,30
283	354	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1076150	1087891	24	20	30,875987	1,0	0,68
284	355	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1076152	1087891	23	20	38,197097	1,3	0,83
285	356	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1076152	1087891	19	16	13,687293	0,2	0,11
286	357	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1076147	1087888	7	5	12,095747	0,04	0,03
287	358	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1076145	1087882	8	6	9,5492743	0,03	0,02
288	359	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1076145	1087882	8	6	9,5492743	0,03	0,02
289	360	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1076145	1087882	8,5	6	8,5943468	0,02	0,02
290	361	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1076145	1087882	7,5	5	9,5492743	0,03	0,02
291	362	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1076145	1087882	8	5	9,5492743	0,03	0,02
292	363	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1076141	1087880	8	6	9,2309651	0,03	0,02
293	364	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1076141	1087880	15	13	12,732366	0,12	0,08
294	365	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1076141	1087880	12	10	11,777438	0,08	0,05
295	366	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1076146	1087879	8	6	10,185893	0,03	0,02
296	367	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1076146	1087879	8	6	14,642221	0,07	0,05
297	368	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1076146	1087873	8	6	9,8675834	0,03	0,02
298	369	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1076146	1087872	9	7	13,687293	0,07	0,05
299	370	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1076150	1087871	9	7	14,005602	0,08	0,05

Nº	Nº ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO	E	N	H T	H C	DAP	VOL DE PIE	VOL - 35%
300	371	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076151	1087840	8	7	11,14082	0,05	0,03
301	372	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076151	1087837	6	4	16,552075	0,1	0,04
302	373	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076161	1087839	8	6	12,732366	0,1	0,03
303	374	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076166	1087848	9	7	26,10135	0,3	0,17
304	375	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076167	1087842	6,5	4	12,732366	0,04	0,02
305	376	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076161	1087841	6,5	4	8,2760377	0,02	0,01
306	377	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076155	1087838	7	5	9,5492743	0,03	0,02
307	378	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076164	1087832	9	7	19,098549	0,1	0,66
308	379	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076169	1087830	12	10	42,971734	1,0	0,66
309	380	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076160	1087822	8	7	10,822511	0,05	0,03
310	381	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076159	1087824	13	11	29,284441	0,5	0,34
311	382	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076154	1087825	11	10	15,915457	0,1	0,09
312	383	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076151	1087830	11	9	29,284441	0,4	0,28
313	384	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076157	1087817	12	10	22,918258	0,3	0,19
314	385	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076150	1087812	11	8	24,191495	0,3	0,17
315	386	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076159	1087814	9	7	24,191495	0,2	0,15
316	387	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076162	1087816	8	6	13,050675	0,1	0,04
317	388	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076163	1087815	8	6	19,735167	0,1	0,08
318	389	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076167	1087810	12	8	24,509804	0,3	0,17
319	390	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076161	1087805	10	9	19,416858	0,2	0,12
320	391	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076170	1087807	13	9	15,278839	0,1	0,08
321	392	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076176	1087805	10	8	16,552075	0,12	0,08
322	393	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076170	1087799	10	8	18,143621	0,1	0,09
323	394	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1076171	1087799	9	7	18,143621	0,13	0,08
324	395	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076160	1087794	9	7	16,233766	0,1	0,07
325	396	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076150	1087800	9	7	18,46193	0,1	0,09
326	397	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076147	1087800	11	9	15,915457	0,1	0,08
327	398	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076150	1087794	13	9	19,098549	0,2	0,12
328	399	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076156	1087785	18	15	41,698498	1,4	0,93
329	400	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076154	1087777	17	16	37,24217	1,2	0,79
330	401	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076158	1087778	12	9	22,918258	0,3	0,17
331	402	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076159	1087773	7	5	14,005602	0,1	0,04
332	403	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076153	1087770	18	16	31,512605	0,9	0,57
333	404	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076153	1087769	11	10	20,371785	0,2	0,15
334	407	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076356	1087006	27	25	54,430863	4,1	2,65
335	408	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1076347	1086953	9	8	28,329514	0,35	0,23
336	409	Guamo	<i>Inga coruscans</i>	1076361	1086970	14	10	90,718105	4,52	2,94
337	410	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076374	1086909	27	24	27,692895	1,0	0,66
338	447	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1077810	1084808	8	6	12,732366	0,1	0,03
339	448	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077793	1084783	8	7	41,380188	0,66	0,43
340	449	Sauce	<i>Salix humboldtiana</i>	1077738	1084711	7	4	47,109753	0,49	0,32
341	450	Arrayán	<i>Myrcianthes leucoxyla</i>	1077690	1084666	7,5	5	24,191495	0,16	0,10
342	451	Arrayán	<i>Myrcianthes leucoxyla</i>	1077688	1084663	8	5	16,552075	0,08	0,05
343	453	Arrayán	<i>Myrcianthes leucoxyla</i>	1077669	1084648	9	6	30,557678	0,31	0,20
344	454	Arrayán	<i>Myrcianthes leucoxyla</i>	1077660	1084653	7	4	15,597148	0,05	0,03

Nº	Nº ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO	E	N	H T	H C	DAP	VOL DE PIE	VOL - 35%
345	455	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077648	1084648	8	7	13,687293	0,07	0,05
346	456	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077642	1084639	7	6	11,14082	0,09	0,06
347	457	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077641	1084639	10	7	14,005602	0,1	0,05
348	458	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077640	1084639	9	7	9,2309651	0,03	0,02
349	459	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077642	1084635	17	15	19,098549	0,3	0,20
350	460	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077640	1084630	15	12	12,732366	0,1	0,07
351	461	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077636	1084634	17	16	17,507003	0,3	0,18
352	462	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077635	1084634	9	7	11,14082	0,05	0,03
353	463	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077635	1084635	14	10	16,552075	0,2	0,10
354	464	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077639	1084636	17	15	14,642221	0,2	0,11
355	465	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077634	1084638	9	7	10,185893	0,04	0,03
356	466	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077632	1084638	17	15	23,873186	0,5	0,31
357	467	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077635	1084642	14,5	13	16,870385	0,20	0,13
358	468	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077635	1084642	14	11	11,14082	0,1	0,05
359	469	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077633	1084646	10	9	9,5492743	0,05	0,03
360	470	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077633	1084646	16	14	22,918258	0,40	0,26
361	471	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077634	1084649	17	14	18,46193	0,26	0,17
362	472	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077630	1084650	9	7	8,912656	0,03	0,02
363	473	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077630	1084650	14	13	18,143621	0,24	0,15
364	474	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077633	1084650	13	12	14,005602	0,13	0,08
365	475	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077635	1084651	9	7	14,642221	0,08	0,05
366	476	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077640	1084649	11	10	17,188694	0,2	0,11
367	477	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077639	1084642	10	9	11,14082	0,1	0,04
368	478	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077639	1084639	12	10	12,732366	0,1	0,06
369	479	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077630	1084638	14	10	21,645022	0,26	0,17
370	480	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077630	1084638	14	12	15,915457	0,17	0,11
371	481	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077627	1084637	14	13	19,416858	0,3	0,18
372	482	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077626	1084627	9	7	28,011204	0,30	0,20
373	483	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077632	1084625	16	15	27,056277	0,6	0,39
374	484	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077633	1084618	10	9	22,599949	0,3	0,16
375	485	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077615	1084618	9	7	19,098549	0,14	0,05
376	486	Sauce	<i>Salix humboldtiana</i>	1077491	1084483	12	9	20,371785	0,21	0,13
377	487	Sauce	<i>Salix humboldtiana</i>	1077487	1084481	12	10	20,371785	0,23	0,15
378	488	Sauce	<i>Salix humboldtiana</i>	1077487	1084482	12	9	22,28164	0,25	0,16
379	489	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077395	1084418	15	12	25,78304	0,4	0,29
380	490	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077395	1084416	13	10	19,098549	0,2	0,13
381	492	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077380	1084409	9	7	28,011204	0,3	0,20
382	493	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077017	1083608	9	7	14,323911	0,08	0,05
383	494	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077018	1083606	10	9	14,96053	0,11	0,07
384	495	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077016	1083608	10	7	21,008403	0,17	0,11
385	496	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077012	1083607	10	9	20,690094	0,21	0,14
386	497	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077010	1083601	6	3,5	9,5492743	0,02	0,01
387	498	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077013	1083595	6,5	4	16,870385	0,06	0,04
388	499	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077018	1083595	7	4	12,095747	0,03	0,02
389	500	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077018	1083595	9	6	21,645022	0,15	0,10

Nº	Nº ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO	E	N	H T	H C	DAP	VOL DE PIE	VOL - 35%
390	501	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077013	1083590	11	8	14,642221	0,09	0,06
391	502	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077012	1083590	10	9	12,732366	0,08	0,05
392	503	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077012	1083592	10	7	8,5943468	0,03	0,02
393	504	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077009	1083594	12	10	14,005602	0,11	0,07
394	505	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077011	1083591	11	8	11,14082	0,05	0,04
395	506	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077012	1083594	13	10	12,732366	0,09	0,06
396	507	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077008	1083593	8	5	11,777438	0,04	0,02
397	508	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077005	1083596	8	7	9,2309651	0,03	0,02
398	509	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077006	1083596	8	7	14,642221	0,08	0,05
399	510	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077002	1083595	8	7	14,96053	0,09	0,06
400	511	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077002	1083595	8	7	14,642221	0,08	0,05
401	512	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077000	1083595	8	7	12,732366	0,06	0,04
402	513	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1076998	1083594	10	8	13,687293	0,08	0,05
403	514	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1076996	1083596	11	9	16,552075	0,14	0,09
404	515	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1076998	1083598	11	9	19,098549	0,18	0,12
405	516	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1076994	1083597	11	9	12,095747	0,07	0,05
406	517	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1076993	1083597	9	7	13,050675	0,07	0,04
407	518	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1076991	1083599	14	11	29,284441	0,52	0,34
408	519	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1076986	1083568	10	8	10,822511	0,05	0,03
409	520	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1076986	1083568	10	8	10,822511	0,05	0,03
410	521	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1076986	1083568	10	8	12,732366	0,07	0,05
411	522	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1076986	1083568	10	8	15,915457	0,11	0,07
412	523	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1076986	1083568	10	8	11,14082	0,05	0,04
413	524	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1076986	1083568	10	8	15,597148	0,11	0,07
414	525	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1076986	1083568	10	8	15,915457	0,11	0,07
415	526	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076886	1083362	18	16	54,112554	2,6	1,67
416	527	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076883	1083363	17	15	42,653425	1,5	0,98
417	528	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076883	1083363	16	11	42,016807	1,1	0,69
418	529	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076757	1083135	23	20	45,518207	2,3	1,48
419	530	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076696	1083026	22	18	39,788643	1,6	1,02
420	531	Arrayán	<i>Myrcianthes leucoxyla</i>	1076682	1083019	6,5	4	6,684492	0,29	0,19
421	532	Arrayán	<i>Myrcianthes leucoxyla</i>	1076682	1083019	7	6	8,912656	0,03	0,02
422	533	Arrayán	<i>Myrcianthes leucoxyla</i>	1076681	1083019	5	3	11,459129	0,02	0,01
423	534	Guamo	<i>Inga coruscans</i>	1076683	1083017	6	3	8,5943468	0,01	0,01
424	535	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1076490	1082866	14	12	45,836516	1,39	0,90
425	536	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1076489	1082864	14	13	25,464731	0,46	0,30
426	537	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1076493	1082861	12	11	26,10135	0,41	0,27
427	543	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076243	1082687	15	12	30,875987	0,6	0,41
428	544	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076238	1082693	20	17	44,881589	1,9	1,22
429	545	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076235	1082699	14	12	12,732366	0,1	0,07
430	546	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076236	1082699	14	12	14,323911	0,1	0,09
431	547	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076234	1082701	13	11	10,504202	0,1	0,04
432	548	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076250	1082716	16	15	38,833715	1,2	0,81
433	549	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076245	1082711	9	7	19,098549	0,1	0,09
434	550	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076247	1082704	16	14	35,968933	1,0	0,65

Nº	Nº ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO	E	N	H T	H C	DAP	VOL DE PIE	VOL - 35%
435	551	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1076253	1082701	14	13	29,921059	0,6	0,42
436	552	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1076252	1082698	15	13	24,191495	0,4	0,27
437	553	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1076249	1082698	14	10	9,8675834	0,1	0,03
438	554	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1076249	1082694	13	10	25,464731	0,4	0,24
439	555	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1076245	1082694	11	9	14,96053	0,1	0,07
440	556	Salvio	<i>Morus insignis</i>	1075977	1082499	6,5	4	10,185893	0,02	0,01
441	557	Arrayán	<i>Myrcianthes leucoxylla</i>	1075979	1082499	6,5	3	9,5492743	0,02	0,01
442	559	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1075811	1082292	11	10	10,185893	0,1	0,04
443	560	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1075715	1082229	16	14	37,24217	1,1	0,69
444	561	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1075710	1082230	12	10	20,053476	0,0	0,01
445	562	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1075719	1082210	15	10	29,284441	0,0	0,03
446	563	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1075713	1082210	12	10	22,28164	0,3	0,18
447	564	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1075689	1082194	18	16	46,791444	1,2	0,78
448	565	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1075458	1081985	14	10	32,149223	0,6	0,37
449	566	Arrayán	<i>Myrcianthes leucoxylla</i>	1075457	1081993	3		11,14082	0,02	0,01
450	567	Rapaena	<i>Rapanea melanophloeos</i>	1075456	1081996	4		5,4112554	0,005	0,003
451	568	Acacia	<i>Acacia melanoxylon</i>	1075200	1081301	15	10	37,24217	0,76	0,50
452	569	Aliso	<i>Alnus acuminata</i>	1075204	1081307	13	10	33,42246	0,61	0,40
453	570	Guayacán	<i>Lafoensia acuminata</i>	1075171	1081253	12	10	50,451999	1,39	0,90
454	571	Guayacán	<i>Lafoensia acuminata</i>	1075174	1081265	12	10	22,918258	0,29	0,19
455	572	Guayacán	<i>Lafoensia acuminata</i>	1075169	1081264	13	11	30,239368	0,55	0,36
456	573	Guayacán	<i>Lafoensia acuminata</i>	1075172	1081268	12	10	20,053476	0,22	0,14
457	574	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1075043	1081068	20	18	28,647823	5,0	3,28
458	575	Acacia	<i>Acacia melanoxylon</i>	1075017	1081067	12	10	35,650624	0,70	0,45
459	576	Chocho	<i>Vismia bacciferu</i>	1074897	1081022	9	5	35,014006	0,34	0,22
460	577	Sauce	<i>Salix humboldtiana</i>	1074886	1081022	11	8	27,692895	0,34	0,22
461	578	Sauce	<i>Salix humboldtiana</i>	1074882	1081018	9	6	31,194296	0,32	0,21
462	579	Sauce	<i>Salix humboldtiana</i>	1074871	1081022	10	7	29,60275	0,34	0,22
463	580	Sauce	<i>Salix humboldtiana</i>	1074881	1081022	10	7	27,056277	0,28	0,18
464	581	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074788	1080909	12	9	31,830914	0,50	0,33
465	582	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074789	1080904	14	11	47,746371	1,38	0,90
466	583	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1074685	1080747	25	22	57,295646	1,8	1,17
467	584	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1074682	1080741	20	17	28,647823	0,8	0,50
468	587	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1074672	1080722	22	19	32,149223	1,1	0,70
469	588	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1074586	1080604	14	12	28,011204	0,5	0,34
470	589	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1074589	1080613	22	19	33,42246	1,2	0,76
471	590	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1074579	1080587	16	14	32,785842	0,8	0,54
472	591	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1074566	1080591	11	8	31,512605	0,4	0,28
473	592	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1074570	1080586	11	9	24,828113	0,3	0,20
474	593	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1074561	1080580	9	7	41,698498	0,67	0,43
475	594	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1074557	1080580	7	6	15,915457	0,08	0,05
476	595	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1074556	1080578	8	6	25,78304	0,22	0,14
477	596	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1074549	1080578	9	7	29,60275	0,34	0,22
478	597	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1074549	1080570	10	8	24,509804	0,26	0,17
479	598	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1074544	1080569	9	8	22,599949	0,22	0,15

Nº	Nº ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO	E	N	H T	H C	DAP	VOL DE PIE	VOL - 35%
480	599	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1074545	1080568	10	8	30,239368	0,40	0,26
481	600	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1074545	1080568	11	9	22,28164	0,25	0,16
482	601	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1074537	1080563	10	8	25,464731	0,29	0,19
483	602	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1074534	1080562	11	9	29,921059	0,44	0,29
484	603	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1074529	1080559	10	8	14,323911	0,09	0,06
485	604	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1074534	1080558	12	9	25,464731	0,32	0,21
486	605	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1074530	1080556	12	9	31,512605	0,49	0,32
487	606	Acacia	<i>Acacia melanoxylon</i>	1074457	1080452	8	6	12,414057	0,19	0,13
488	607	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074445	1080454	14	10	20,371785	0,2	0,15
489	608	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074431	1080418	20	18	20,371785	0,4	0,27
490	609	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074427	1080423	12	8	19,098549	0,2	0,10
491	610	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074429	1080410	20	17	23,554876	0,5	0,34
492	611	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074404	1080370	21	18	15,915457	0,3	0,16
493	612	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1074405	1080369	8	6	8,912656	0,03	0,02
494	613	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1074398	1080360	7	5	11,14082	0,03	0,02
495	614	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1074397	1080363	8	6	11,14082	0,04	0,03
496	615	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074395	1080363	27	25	19,098549	0,5	0,33
497	616	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074395	1080378	23	20	25,464731	0,7	0,46
498	617	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074392	1080360	22	20	24,191495	0,6	0,42
499	619	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074396	1080354	27	25	22,918258	0,7	0,47
500	620	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074395	1080349	30	25	26,419659	0,3	0,17
501	621	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074367	1080292	11	7	8,2760377	0,03	0,02
502	622	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074370	1080294	11	7	10,185893	0,04	0,03
503	623	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074361	1080319	35	30	25,78304	1,1	0,71
504	624	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074366	1080311	30	27	23,236567	0,8	0,52
505	625	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074366	1080311	35	30	33,42246	1,8	1,20
506	626	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074343	1080283	25	20	19,416858	0,4	0,27
507	628	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074302	1080160	34	30	27,692895	1,3	0,82
508	629	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074305	1080161	26	23	11,459129	0,2	0,11
509	630	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074309	1080165	10	8	14,642221	0,1	0,06
510	631	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074307	1080162	26	22	21,008403	0,5	0,40
511	632	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074309	1080174	27	26	20,690094	0,6	0,40
512	633	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074313	1080169	25	20	20,690094	0,5	0,31
513	634	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074313	1080175	35	31	34,377387	2,0	1,31
514	635	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074311	1080177	8	6	9,8675834	0,03	0,02
515	636	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074311	1080176	15	11	33,740769	0,7	0,45
516	637	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074311	1080176	27	25	35,014006	1,7	1,10
517	638	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074311	1080176	22	20	27,374586	0,8	0,54
518	639	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074311	1080176	24	21	23,236567	0,6	0,41
519	640	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074308	1080179	12	9	31,830914	0,5	0,33
520	641	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074250	1079984	12	9	15,915457	0,13	0,08
521	642	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074248	1079982	13	10	15,915457	0,14	0,09
522	644	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074239	1079978	10	7	20,371785	0,16	0,10
523	645	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074236	1079973	12	11	16,552075	0,17	0,11
524	646	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074234	1079971	10	7	20,371785	0,16	0,10

Nº	Nº ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO	E	N	H T	H C	DAP	VOL DE PIE	VOL - 35%
525	647	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074226	1079947	13	10	50,929463	1,43	0,93
526	648	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074222	1079937	25	20	33,740769	1,25	0,81
527	649	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074220	1079932	25	20	25,464731	0,71	0,46
528	650	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074218	1079932	20	18	23,873186	0,56	0,37
529	651	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074210	1079915	19	15	28,647823	0,68	0,44
530	652	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074201	1079847	7	4	25,464731	0,14	0,09
531	653	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1074154	1079819	23	20	42,016807	1,9	1,26
532	654	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1074149	1079827	18	16	20,053476	0,4	0,23
533	655	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1074148	1079829	15	11	42,971734	1,1	0,73
534	657	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074151	1079829	16	13	49,337917	1,74	1,13
535	658	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1074153	1079826	15	13	67,481538	3,3	2,12
536	659	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1074150	1079824	25	22	35,650624	1,5	1,00
537	660	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1074147	1079826	23	20	43,290043	2,1	1,34
538	661	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1074145	1079824	19	17	29,60275	0,8	0,53
539	662	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1073964	1079692	19	16	22,918258	0,5	0,30
540	663	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1073963	1079698	9	8	16,870385	0,1	0,08
541	664	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073861	1079617	15	12	31,830914	0,67	0,43
542	665	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073861	1079612	13	12	21,326713	0,30	0,20
543	666	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073859	1079608	13	10	38,197097	0,80	0,52
544	667	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073859	1079604	14	11	49,337917	1,47	0,96
545	668	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1073764	1079513	25	23	47,746371	3,1	2,04
546	669	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073630	1079381	30	25	65,571683	5,91	3,84
547	670	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1073614	1079381	32	29	34,059078	1,8	1,20
548	671	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1073611	1079378	35	30	43,608352	3,1	2,04
549	672	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1073610	1079378	30	28	22,28164	0,8	0,50
550	673	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1073609	1079379	27	25	33,740769	1,6	1,02
551	674	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073615	1079375	11	8	20,053476	0,18	0,11
552	675	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1073554	1079305	38	35	56,659027	6,2	4,02
553	676	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073545	1079300	8	6	27,692895	0,25	0,16
554	677	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1073537	1079300	8,5	5	21,645022	0,13	0,08
555	678	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1073532	1079296	12	10	38,833715	0,8	0,54
556	679	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1073532	1079296	14	9	21,008403	0,2	0,14
557	680	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1073532	1079296	15	11	23,873186	0,3	0,22
558	681	Acacia	<i>Acacia melanoxylon</i>	1073521	1079301	25	23	32,467532	1,10	0,72
559	682	Acacia	<i>Acacia melanoxylon</i>	1073521	1079301	22	19	25,78304	0,29	0,19
560	683	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1073522	1079295	26	24	26,10135	0,9	0,58
561	684	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073522	1079295	26	22	26,10135	0,82	0,54
562	685	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1073332	1079100	16	12	54,112554	1,9	1,26
563	686	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1073334	1079095	13	11	30,875987	0,6	0,37
564	687	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1073331	1079092	16	13	59,842119	2,6	1,66
565	688	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1073333	1079084	9	7	40,425261	0,6	0,41
566	689	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1073322	1079077	30	26	59,842119	5,1	3,33
567	690	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1073323	1079073	15	12	35,650624	0,8	0,55
568	691	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1073318	1079070	15	12	24,191495	0,4	0,25
569	692	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1073314	1079063	20	17	51,88439	2,5	1,64

Nº	Nº ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO	E	N	H T	H C	DAP	VOL DE PIE	VOL - 35%
570	693	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1073305	1079054	20	17	35,332315	1,2	0,76
571	694	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1073300	1079052	23	20	57,295646	3,6	2,35
572	695	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1073291	1079047	20	17	30,875987	0,9	0,58
573	696	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073289	1079043	12	10	40,425261	0,90	0,58
574	697	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073289	1079043	20	17	54,112554	2,74	1,78
575	698	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1073025	1078021	20	17	59,842119	11,19	7,27
576	699	Arrayán	<i>Myrcianthes leucoxyla</i>	1073032	1078022	3		13,687293	0,03	0,02
577	700	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073003	1077768	15	12	20,053476	0,27	0,17
578	701	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073006	1077764	15	12	24,828113	0,41	0,26
579	702	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073007	1077765	13	11	17,825312	0,19	0,12
580	703	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073010	1077763	15	13	30,239368	0,55	0,36
581	704	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073013	1077759	13	10	21,008403	0,24	0,16
582	705	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073016	1077757	20	18	13,687293	0,19	0,12
583	706	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073027	1077748	12	9	47,746371	1,13	0,73
584	708	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1073078	1077494	40	35	17,188694	0,6	0,37
585	709	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1073078	1077494	37	32	29,60275	1,5	1,00
586	710	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1073078	1077494	35	32	41,380188	3,0	1,96
587	711	Guamo	<i>Inga coruscans</i>	1073104	1077271	12	10	28,011204	0,43	0,28
588	712	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1073109	1077300	30	25	30,875987	1,3	0,85
589	713	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1073107	1077300	25	20	53,475936	3,1	2,04
590	714	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1073104	1077299	40	35	73,847721	10,5	6,82
591	715	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1073105	1077299	12	9	37,560479	0,7	0,45
592	716	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1073102	1077297	15	12	26,419659	0,5	0,30
593	717	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1072794	1076599	12	9	29,284441	0,42	0,28
594	718	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1072731	1076481	22	17	38,197097	1,4	0,89
595	719	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1072729	1076481	20	17	29,60275	0,8	0,53
596	720	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1072726	1076480	20	17	37,24217	1,3	0,84
597	721	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1072722	1076477	30	25	38,197097	2,0	1,30
598	723	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1072712	1076479	28	25	44,56328	2,7	1,77
599	724	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1072704	1076481	16	13	19,098549	0,3	0,17
600	725	Arrayán	<i>Myrcianthes leucoxyla</i>	1072681	1076434	5	3	16,233766	0,04	0,03
601	726	Arrayán	<i>Myrcianthes leucoxyla</i>	1072682	1076428	6	4	15,915457	0,06	0,04
602	727	Arrayán	<i>Myrcianthes leucoxyla</i>	1072682	1076428	6	4	12,732366	0,04	0,02
603	728	Arrayán	<i>Myrcianthes leucoxyla</i>	1072683	1076430	5	3	16,870385	0,05	0,03
604	729	Arrayán	<i>Myrcianthes leucoxyla</i>	1072683	1076426	5	4	10,822511	0,03	0,02
605	730	Arrayán	<i>Myrcianthes leucoxyla</i>	1072685	1076426	5	4	12,095747	0,03	0,02
606	731	Arrayán	<i>Myrcianthes leucoxyla</i>	1072685	1076426	7,5	4	12,732366	0,04	0,02
607	732	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1072685	1076426	12	9	13,368984	0,1	0,06
608	733	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1072636	1075369	12	9	27,692895	0,38	0,25
609	735	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1072637	1075365	10	9	21,645022	0,23	0,15
610	736	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1072638	1075361	13	11	27,374586	0,45	0,29
611	737	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1072638	1075359	10	7	22,599949	0,20	0,13
612	738	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1072636	1075352	14	11	36,92386	0,82	0,54
613	739	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1072634	1075349	9	7	11,459129	0,05	0,03
614	740	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1072639	1075349	10	8	19,416858	0,17	0,11

Nº	Nº ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO	E	N	H T	H C	DAP	VOL DE PIE	VOL - 35%
615	741	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1072643	1075352	14	13	29,284441	0,61	0,40
616	742	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1072647	1075353	13	10	31,194296	0,53	0,35
617	743	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1072647	1075353	12	9	16,233766	0,13	0,08
618	744	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1072646	1075351	15	12	24,828113	0,41	0,26
619	745	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1072648	1075349	15	12	25,146422	0,42	0,27
620	746	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1072645	1075348	12	10	18,46193	0,19	0,12
621	747	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1072654	1075344	15	11	26,737968	0,43	0,28
622	748	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1072654	1075344	16	14	26,10135	0,52	0,34
623	749	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1072654	1075347	12	10	22,599949	0,28	0,18
624	750	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1072653	1075338	16	14	26,10135	0,52	0,34
625	751	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1072655	1075340	12	10	24,828113	0,34	0,22
626	752	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1072656	1075337	12	10	22,28164	0,27	0,18
627	753	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1072654	1075334	13	11	26,10135	0,41	0,27
628	754	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1072651	1075334	16	14	19,735167	0,30	0,19
629	755	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1072659	1075326	16	14	28,966132	0,65	0,42
630	756	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1072659	1075326	14	12	24,509804	0,40	0,26
631	757	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1072638	1075335	12	10	18,780239	0,19	0,13
632	758	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1072642	1075339	14	12	22,599949	0,34	0,22
633	759	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1072645	1075336	13	11	21,963331	0,29	0,19
634	760	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1072649	1075328	13	10	20,053476	0,22	0,14
635	761	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1072645	1075327	13	10	19,098549	0,20	0,13
636	762	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1072642	1075327	13	10	23,554876	0,31	0,20
637	763	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1072638	1075328	13	10	26,10135	0,37	0,24
638	764	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1072649	1075319	15	12	30,557678	0,62	0,11
639	765	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1072648	1075316	9	7	21,008403	0,17	0,11
640	766	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1072637	1075317	13	11	33,104151	0,66	0,43
641	767	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1072637	1075315	16	13	22,918258	0,38	0,24
642	768	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1072623	1075147	22	19	36,605551	1,4	0,91
643	769	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1072635	1075142	25	20	24,509804	0,7	0,43
644	770	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1072637	1075142	18	16	11,459129	0,1	0,08
645	771	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1072561	1074426	8	6	28,011204	0,26	0,17
646	772	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1072551	1074427	10	7	20,371785	1,57	1,02
647	773	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1072548	1074423	11	7	21,645022	0,18	0,12
648	774	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1072545	1074419	12	10	17,507003	0,17	0,11
649	775	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1072544	1074419	10	8	13,368984	0,08	0,05
650	776	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1072534	1074159	26	24	57,295646	4,3	2,82
651	777	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1072509	1074106	16	14	32,785842	0,8	0,54
652	778	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1072509	1074066	8	5	15,278839	0,1	0,04
653	779	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1072509	1074037	12	10	12,095747	0,1	0,05
654	780	Sauce	<i>Salix humboldtiana</i>	1072534	1073954	15	10	44,56328	1,09	0,71
655	781	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1072618	1073538	14	13	24,191495	0,3	0,21
656	782	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1072621	1073536	12	10	19,098549	0,2	0,13
657	783	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1072622	1073534	8	7	16,870385	0,02	0,01
658	784	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1072621	1073533	15	12	24,509804	0,03	0,02
659	785	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1072626	1073526	8	7	14,005602	0,01	0,01

Nº	Nº ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO	E	N	H T	H C	DAP	VOL DE PIE	VOL - 35%
660	786	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1072627	1073523	30	27	73,211103	8,0	5,17
661	787	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1072630	1073516	15	13	24,509804	0,4	0,28
662	788	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1072630	1073515	13	10	22,918258	0,3	0,19
663	789	Acacia	<i>Acacia melanoxylon</i>	1072633	1073511	10	8	19,735167	0,13	0,08
664	790	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1072634	1073510	13	10	14,96053	0,1	0,08
665	792	Acacia	<i>Acacia dealbata</i>	1072637	1073505	10	6	29,921059	0,44	0,29
666	793	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1072640	1073502	20	18	37,560479	1,4	0,91
667	794	Acacia	<i>Acacia dealbata</i>	1072641	1073499	11	9	28,329514	0,31	0,20
668	795	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1072643	1073497	15	13	32,785842	4,7	3,05
669	796	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1072643	1073494	15	13	19,098549	0,3	0,17
670	797	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1072644	1073493	10	9	27,056277	0,4	0,24
671	798	Acacia	<i>Acacia dealbata</i>	1072655	1073473	9	7	32,785842	0,35	0,23
672	799	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1072655	1073469	12	10	20,053476	0,2	0,14
673	800	Acacia	<i>Acacia melanoxylon</i>	1072659	1073464	9	6	24,191495	0,19	0,13
674	801	Acacia	<i>Acacia dealbata</i>	1072655	1073475	8	6	37,560479	0,47	0,30
675	802	Acacia	<i>Acacia melanoxylon</i>	1072659	1073470	8	6	33,42246	0,61	0,40
676	803	Acacia	<i>Acacia dealbata</i>	1072671	1073447	12	10	50,929463	0,71	0,46
677	804	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1072674	1073442	18	15	38,833715	1,2	0,81
678	805	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1072791	1073059	16	14	15,915457	0,2	0,13
679	806	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1072790	1073051	15	13	36,92386	1,0	0,63
680	807	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1072791	1073051	14	12	10,822511	0,1	0,05
681	808	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1072792	1073047	15	13	21,326713	0,3	0,21
682	809	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1072955	1072533	18	15	57,295646	2,71	1,76
683	810	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1072957	1072537	15	12	44,56328	1,31	0,85
684	811	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1072959	1072543	17	15	31,830914	0,84	0,54
685	813	Caucho	<i>Ficus sp</i>	1073087	1071934	4		10,504202	0,02	0,01
686	814	Arrayán	<i>Myrcianthes leucoxyla</i>	1073097	1071936	5		6,0478737	0,008	0,005
687	815	Arrayán	<i>Myrcianthes leucoxyla</i>	1073099	1071937	5		6,684492	0,010	0,006
688	816	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073167	1071573	17	14	41,380188	1,32	0,86
689	817	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073161	1071559	9	7	22,599949	0,20	0,13
690	818	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073165	1071552	10	7	16,552075	0,11	0,07
691	819	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073169	1071557	11	9	14,642221	0,11	0,07
692		Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073181	1071571	15	13	14,323911	0,15	0,10
693	820	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1078536	1098687	11	9	20,371785	0,21	0,13
694	821	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1078537	1098687	12	10	17,188694	0,16	0,11
695	822	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1078537	1098688	12	10	18,780239	0,19	0,13
696	823	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078540	1098692	14	12	30,875987	0,63	0,41
697	836	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078534	1098682	16	14	16,552075	0,21	0,14
698	837	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078537	1098683	16	14	10,504202	0,08	0,06
699	838	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078532	1098680	16	14	14,96053	0,17	0,11
700	839	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078534	1098684	16	14	23,236567	0,42	0,27
701	840	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1078532	1098682	15	13	14,96053	0,16	0,10
702	841	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1078403	1098260	30	27	93,264579	12,91	8,39
703	842	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1078401	1098275	27	25	53,475936	3,93	2,55
704	843	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1078403	1098272	13	11	38,197097	0,88	0,57

Nº	Nº ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO	E	N	H T	H C	DAP	VOL DE PIE	VOL - 35%
705	844	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1078403	1098269	30	28	82,760377	9,79	6,36
706	845	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1078400	1098266	28	26	66,84492	6,39	4,15
707	846	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1078400	1098264	25	23	21,963331	0,61	0,40
708	847	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1078399	1098265	20	18	16,552075	0,27	0,18
709	848	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1078400	1098261	26	23	15,278839	0,30	0,19
710	849	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1078401	1098262	28	25	11,459129	0,18	0,12
711	850	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1078403	1098259	30	28	60,478737	5,63	3,66
712	851	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1078405	1098254	25	22	41,380188	2,07	1,35
713	852	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1078407	1098249	23	21	22,918258	0,61	0,39
714	853	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1078409	1098248	27	25	24,191495	0,80	0,52
715	857	Drago	<i>Croton bogotanus</i>	1073885	1070448	4		7,3211103	0,01	0,01
716	858	Acacia	<i>Acacia melanoxylon</i>	1073885	1070449	7	5	16,552075	0,08	0,05
717	859	Acacia	<i>Acacia melanoxylon</i>	1073885	1070458	7	5	20,371785	0,11	0,07
718	860	Acacia	<i>Acacia melanoxylon</i>	1073880	1070465	7	5	18,46193	0,09	0,06
719	861	Acacia	<i>Acacia melanoxylon</i>	1073881	1070465	7	5	13,687293	0,05	0,03
720	862	Caucho	<i>Ficus sp</i>	1073881	1070465	6		10,822511	0,03	0,02
721	863	Acacia	<i>Acacia melanoxylon</i>	1073881	1070465	7,5	5	14,642221	0,06	0,04
722	864	Acacia	<i>Acacia melanoxylon</i>	1073882	1070463	7	5	7,798574	0,02	0,01
723	865	Acacia	<i>Acacia melanoxylon</i>	1073885	1070465	7	5	10,504202	0,03	0,02
724	866	Acacia	<i>Acacia melanoxylon</i>	1073885	1070455	7	5	16,392921	0,12	0,08
725	867	Drago	<i>Croton bogotanus</i>	1073885	1070449	6	4	8,912656	0,02	0,01
726	868	Drago	<i>Croton bogotanus</i>	1073885	1070448	6,5	4	8,2760377	0,02	0,01
727	869	Caucho	<i>Ficus sp</i>	1073885	1070448	5		6,0478737	0,01	0,01
728	870	Acacia	<i>Acacia melanoxylon</i>	1073877	1070470	10	8	13,050675	0,12	0,08
729	871	Acacia	<i>Acacia melanoxylon</i>	1073870	1070489	15	13	18,780239	0,21	0,14
730	874	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073787	1070639	15	13	31,194296	0,70	0,33
731	875	Caucho	<i>Ficus sp</i>	1073744	1070691	3,5		14,96053	0,04	0,02
732	876	Cucharo	<i>Myrsine guianensis</i>	1073743	1070689	4		7,9577285	0,01	0,01
733	877	Cucharo	<i>Myrsine guianensis</i>	1073743	1070689	4,5		13,687293	0,03	0,02
734	878	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1073597	1070795	35	30	70,028011	8,1	5,26
735	880	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074424	1069647	9	8	33,740769	0,50	0,33
736	886	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074475	1069566	17	15	34,695696	0,99	0,65
737	887	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074476	1069564	19	17	19,735167	0,4	0,24
738	888	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074427	1069662	9	8	23,236567	0,2	0,15
739	889	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074476	1069556	17	15	20,690094	0,35	0,23
740	890	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074477	1069558	17	14	20,371785	0,32	0,21
741	891	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074482	1069552	20	18	37,560479	1,40	0,91
742	892	Gaque	<i>Clusia multiflora</i>	1074485	1069553	9	7	37,560479	0,54	0,35
743	893	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074704	1068727	10	8	54,112554	1,29	0,84
744	895	Manchador	<i>Vismia bacciferu</i>	1074704	1068751	12	10	18,143621	0,18	0,12
745	896	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074726	1068706	15	13	37,560479	1,01	0,66
746	897	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074727	1068706	15	14	22,918258	0,4	0,26
747	898	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074723	1068703	15	14	18,143621	0,3	0,16
748	899	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074724	1068702	18	16	24,509804	0,5	0,34
749	900	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074728	1068695	15	13	22,599949	0,4	0,24

Nº	Nº ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO	E	N	H T	H C	DAP	VOL DE PIE	VOL - 35%
750	901	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074725	1068697	15	14	31,194296	0,7	0,49
751	902	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1079726	1068692	16	14	25,464731	0,50	0,32
752	903	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074723	1068691	17	15	41,380188	1,41	0,92
753	905	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074720	1068686	14	13	16,870385	0,2	0,13
754	906	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074718	1068687	16	14	15,597148	0,19	0,12
755	907	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074724	1068682	20	18	26,419659	0,69	0,45
756	908	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074728	1068681	12	10	14,96053	0,12	0,08
757	909	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074723	1068681	20	18	24,828113	0,6	0,40
758	910	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074721	1068681	22	20	35,650624	1,40	0,91
759	911	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074715	1068681	24	22	31,512605	1,20	0,78
760	912	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074720	1068679	25	22	27,374586	0,91	0,59
761	913	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074718	1068678	23	20	27,692895	0,84	0,55
762	914	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074711	1068682	19	16	24,828113	0,54	0,35
763	915	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074711	1068681	22	20	21,326713	0,50	0,33
764	916	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074712	1068678	25	22	43,608352	0,6	0,41
765	917	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1074728	1068614	26	24	19,098549	0,48	0,31
766	918	Salvio	<i>Morus insignis</i>	1074755	1068234	12	10	24,828113	0,34	0,22
767	919	Drago	<i>Croton bogotanus</i>	1074754	1068240	5,5	3	16,870385	0,05	0,03
768	922	Salvio	<i>Morus insignis</i>	1074762	1068231	6,5	4	18,46193	0,07	0,05
769	923	Arrayán	<i>Myrcianthes leucoxyla</i>	1074766	1068230	7	5	13,368984	0,05	0,03
770	924	Drago	<i>Croton bogotanus</i>	1074766	1068223	6	3	12,095747	0,02	0,02
771	925	Arrayán	<i>Myrcianthes leucoxyla</i>	1074754	1068225	8	6	16,552075	0,09	0,06
772	926	Drago	<i>Croton bogotanus</i>	1074766	1068217	8	5	14,005602	0,05	0,04
773	927	Drago	<i>Croton bogotanus</i>	1074768	1068216	9	7	19,416858	0,15	0,09
774	932	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074824	1067494	8	6	23,554876	0,2	0,12
775	933	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074826	1067498	10	9	18,46193	0,2	0,11
776	934	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074830	1067509	19	17	28,011204	0,7	0,48
777	935	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074831	1067506	9	7	14,323911	0,1	0,05
778	936	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074829	1067510	9	7	21,326713	0,2	0,11
779	937	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074829	1067517	30	27	44,56328	2,9	1,92
780	939	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074868	1067285	22	20	28,329514	0,9	0,57
781	940	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074869	1067286	21	20	13,368984	0,2	0,13
782	941	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074871	1067287	23	20	35,650624	1,4	0,91
783	942	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074872	1067288	20	18	14,96053	0,2	0,75
784	943	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074874	1067289	20	18	34,059078	1,1	0,75
785	944	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074867	1067291	11	9	12,095747	0,1	0,05
786	945	Cucharó	<i>Myrsine guianensis</i>	1074870	1067296	8	6	7,6394194	0,02	0,01
787	947	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074880	1067210	31	28	28,647823	1,3	0,82
788	951	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074990	1066567	18	15	20,053476	0,3	0,22
789	952	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074991	1066576	27	25	22,599949	0,7	0,46
790	953	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074989	1066569	26	25	13,368984	0,2	0,16
791	954	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075004	1066563	25	22	19,416858	0,5	0,30
792	955	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075001	1066570	27	24	27,374586	1,0	0,64
793	956	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075001	1066562	26	24	13,368984	0,2	0,15
794	957	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075000	1066558	30	27	13,687293	0,3	0,18

Nº	Nº ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO	E	N	H T	H C	DAP	VOL DE PIE	VOL - 35%
795	958	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075004	1066560	30	27	13,687293	0,3	0,18
796	959	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075002	1066554	34	30	56,340718	5,2	3,40
797	960	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074992	1066548	28	25	27,374586	1,0	0,67
798	961	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074985	1066554	25	20	15,278839	0,3	0,17
799	962	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074993	1066551	30	28	41,698498	2,7	1,74
800	963	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074986	1066553	22	20	13,687293	0,2	0,13
801	964	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074980	1066569	33	30	88,489941	12,9	8,39
802	965	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074981	1066563	32	30	47,746371	3,8	2,44
803	966	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074979	1066563	29	26	37,24217	2,0	1,29
804	967	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074981	1066560	28	25	19,098549	0,5	0,33
805	968	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074981	1066556	23	20	35,014006	1,3	0,88
806	969	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074986	1066558	20	18	31,830914	1,0	0,65
807	970	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074983	1066554	11	9	11,459129	0,06	0,04
808	971	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074985	1066550	11	9	15,915457	0,13	0,08
809	972	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074991	1066545	22	20	18,780239	0,4	0,25
810	973	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074989	1066540	14	12	15,915457	0,2	0,11
811	974	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074988	1066544	25	23	17,188694	0,4	0,24
812	975	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074990	1066541	23	20	21,326713	0,5	0,33
813	976	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075004	1066545	32	30	26,10135	1,1	0,73
814	977	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075006	1066548	31	28	38,197097	2,2	1,46
815	978	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075009	1066537	23	20	13,687293	0,2	0,13
816	979	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075011	1066529	33	30	22,599949	0,8	0,55
817	980	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075008	1066521	15	12	13,050675	0,1	0,07
818	981	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075003	1066515	29	28	26,419659	1,1	0,70
819	982	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075000	1066514	11	9	15,278839	0,1	0,08
820	983	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074989	1066511	32	30	67,799847	7,6	4,93
821	984	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075001	1066513	32	30	47,746371	3,8	2,44
822	986	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075065	1066282	23	20	26,419659	0,8	0,50
823	987	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075074	1066277	31	29	67,163229	7,2	4,67
824	988	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075074	1066279	32	30	75,439267	9,4	6,10
825	989	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075062	1066271	28	25	83,715304	9,6	6,26
826	990	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075079	1066225	18	17	16,870385	0,3	0,17
827	991	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075078	1066225	21	19	21,326713	0,5	0,31
828	992	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075105	1066119	22	20	28,329514	0,9	0,57
829	993	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075120	1066016	26	23	25,78304	0,8	0,55
830	994	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075121	1066018	22	20	25,78304	0,7	0,48
831	995	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075123	1066012	29	26	24,828113	0,9	0,57
832	998	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075126	1065978	21	19	62,706901	4,1	2,67
833	999	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075126	1065975	21	18	23,236567	0,5	0,35
834	1000	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075151	1065911	20	17	61,115355	3,5	2,27
835	1001	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075149	1065903	19	17	21,326713	0,4	0,28
836	1002	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075149	1065899	19	17	36,287242	1,2	0,80
837	1003	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075171	1065858	20	16	29,284441	0,8	0,49
838	1004	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075169	1065857	21	17	28,329514	0,8	0,49
839	1005	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075175	1065858	18	16	16,552075	0,2	0,16

Nº	Nº ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO	E	N	H T	H C	DAP	VOL DE PIE	VOL - 35%
840	1006	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075176	1065864	23	20	62,706901	4,3	2,81
841	1010	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1075322	1065256	18	15	38,197097	1,20	0,78
842	1011	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1075211	1064675	18	16	66,84492	3,93	2,55
843	1014	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075212	1064635	18	15	30,239368	0,8	0,49
844	1015	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1075216	1064633	16	13	28,329514	0,6	0,37
845	1021	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074725	1063804	20	18	35,968933	1,28	0,83
846	1022	Aliso	<i>Alnus acuminata</i>	1074715	1063766	13	10	37,24217	0,38	0,25
847	1023	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074629	1063679	20	18	43,290043	1,9	1,21
848	1024	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1074621	1063686	10	7	41,380188	0,66	0,43
849	1025	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074521	1063545	32	29	89,12656	12,7	8,23
850	1026	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074518	1063530	23	19	57,295646	3,4	2,23
851	1027	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074492	1063512	25	20	50,929463	2,9	1,85
852	1028	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074490	1063507	18	16	45,836516	1,85	1,20
853	1029	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074494	1063506	16	14	30,875987	0,73	0,48
854	1030	Cucharo	<i>Myrsine guianensis</i>	1074286	1063239	5		8,912656	0,02	0,01
855	1043	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074246	1063199	11	9	23,554876	0,27	0,18
856	1044	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1073771	1062239	18	15	76,394194	4,8	3,13
857	1045	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1073774	1062235	7,5	4	14,96053	0,05	0,03
858	1050	Cucharo	<i>Myrsine guianensis</i>	1073688	1060740	11	8	26,737968	0,31	0,20
859	1055	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1073878	1060349	19	17	29,60275	0,2	0,12
860	1061	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073893	1060327	15	12	43,926662	1,27	0,83
861	1069	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074012	1059986	11	9	41,380188	0,85	0,55
862	1070	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074011	1059988	13	10	50,929463	1,43	0,93
863	1071	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074011	1059982	10	8	54,112554	1,29	0,84
864	1072	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074014	1059973	12	10	70,028011	2,70	1,75
865	1073	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1074015	1059972	11	9	42,653425	0,90	0,59
866	1082	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073664	1059056	18	16	29,284441	0,75	0,49
867	1083	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073664	1059054	16	14	35,650624	0,98	0,64
868	1084	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073660	1059051	16	14	34,695696	0,93	0,60
869	1085	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073659	1059051	16	14	39,788643	1,22	0,79
870	1086	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1073670	1059030	13	11	18,143621	0,2	0,13
871	1087	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1073680	1059030	15	13	22,918258	0,4	0,24
872	1088	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1073680	1059032	12	10	16,233766	0,1	0,09
873	1092	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073631	1058915	15	13	46,154826	1,52	0,99
874	1093	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1073616	1058911	14	11	44,56328	1,2	0,78
875	1097	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073599	1058835	13	11	25,146422	0,38	0,25
876	1098	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073595	1058836	11	9	19,416858	0,19	0,12
877	1099	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073592	1058836	10	8	24,191495	0,26	0,17
878	1100	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073597	1058835	13	12	20,690094	0,28	0,18
879	1101	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073596	1058834	14	12	27,692895	0,51	0,33
880	1102	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073600	1058835	15	13	25,464731	0,46	0,30
881	1103	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073598	1058837	10	8	14,005602	0,09	0,06
882	1104	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073602	1058834	10	8	27,056277	0,32	0,21
883	1105	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1073604	1058834	10	8	27,692895	0,34	0,22
884	1106	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1073337	1058417	10	8	33,42246	2,94	1,91

Nº	Nº ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO	E	N	H T	H C	DAP	VOL DE PIE	VOL - 35%
885	1107	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1073339	1058426	11	9	38,197097	0,72	0,47
886	1114	Gaque	<i>Clusia multiflora</i>	1073106	1058093	12	8	19,416858	0,17	0,11
887	1115	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1073081	1058058	23	20	29,60275	1,0	0,63
888	1116	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1073079	1058056	20	18	35,968933	1,3	0,83
889	1117	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1073083	1058052	22	20	29,60275	1,0	0,63
890	1223	Ocobo	<i>Tabebuia guayacan</i>	1071442	1054214	9	6	11,459129	0,04	0,03
891	1224	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1071295	1054119	10	6	20,053476	0,13	0,09
892	1225	Cajetero	<i>Trichanthera gigantea</i>	1071306	1054122	6,5		11,14082	0,03	0,02
893	1226	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1071257	1054080	9	5	12,095747	0,04	0,03
894	1227	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1071254	1054072	15	9	22,28164	0,25	0,16
895	1228	Chizo	<i>Erythroxylum citrifolium</i>	1071255	1054073	9	5	19,098549	0,10	0,07
896	1229	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1071255	1054073	11	6	12,095747	0,05	0,03
897	1230	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1071253	1054080	13	8	14,96053	0,10	0,06
898	1231	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1071254	1054086	12	5	9,5492743	0,03	0,02
899	1232	Caucho	<i>Ficus sp</i>	1071251	1054087	8	4	11,14082	0,49	0,3185
900	1233	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1071253	1054080	8	4	12,732366	0,04	0,02
901	1234	Guayaba	<i>Psidium guajava</i>	1071248	1054077	7	3	16,870385	0,05	0,03
902	1236	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1071226	1054062	10	6	14,642221	0,07	0,05
903	1237	Cucharo	<i>Myrsine guianensis</i>	1071226	1054062	9	4	17,825312	0,07	0,05
904	1238	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1071215	1054060	13	8	21,326713	0,20	0,13
905	1239	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1071215	1054060	12	8	19,098549	0,16	0,10
906	1240	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1071108	1053969	18	11	20,053476	0,24	0,16
907	1241	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1071155	1054025	16	13	25,464731	0,46	0,30
908	1242	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1071158	1054021	18	15	19,098549	0,30	0,20
909	1243	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1071158	1054016	9	6	14,642221	0,07	0,05
910	1244	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1071169	1054012	13	10	25,464731	0,36	0,23
911	1245	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1071160	1054007	10	7	13,368984	0,07	0,04
912	1246	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1071105	1053967	17	13	17,507003	0,05	0,03
913	1247	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1071094	1053980	22	17	27,056277	0,68	0,44
914	1248	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1071094	1053980	20	17	27,056277	0,68	0,44
915	1249	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1071094	1053979	20	16	31,830914	0,89	0,58
916	1250	Cajetero	<i>Trichanthera gigantea</i>	1071093	1053981	12	6	12,732366	0,05	0,03
917	1251	Cajetero	<i>Trichanthera gigantea</i>	1071094	1053985	12	5	15,915457	0,07	0,05
918	1252	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1071085	1053965	15	12	15,915457	0,17	0,11
919	1253	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1071055	1053928	8	6	23,554876	0,18	0,12
920	1254	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1071044	1053931	18	14	42,016807	1,36	0,88
921	1255	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1071047	1053934	15	11	18,780239	0,21	0,14
922	1256	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1071021	1053912	16	15	28,647823	0,68	0,44
923	1257	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1071021	1053912	16	15	30,875987	0,79	0,51
924	1258	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1071019	1053909	13	10	27,374586	0,41	0,27
925	1259	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1071019	1053909	12	8	22,599949	0,22	0,15
926	1260	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1070990	1053823	25	20	31,512605	1,1	0,71
927	1261	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1070990	1053821	15	12	35,650624	0,84	0,55
928	1262	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1070989	1053819	27	24	32,785842	1,42	0,92
929	1263	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1070989	1053816	30	25	32,785842	1,48	0,96

Nº	Nº ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO	E	N	H T	H C	DAP	VOL DE PIE	VOL - 35%
930	1264	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1070990	1053811	22	18	18,780239	3,7	2,42
931	1265	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1070990	1053804	38	33	41,380188	3,1	2,02
932	1266	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1070990	1053804	36	32	45,199898	3,6	2,34
933	1267	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1070990	1053798	38	31	44,56328	3,4	2,20
934	1268	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1071000	1053764	16	14	35,968933	1,0	0,65
935	1269	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1070998	1053764	13	10	22,28164	0,27	0,18
936	1270	Cajetero	<i>Trichanthera gigantea</i>	1070991	1053766	8	4	10,822511	0,03	0,02
937	1271	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070969	1053677	16	14	29,284441	0,66	0,43
938	1272	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070970	1053678	11	8	27,692895	0,34	0,22
939	1273	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070983	1053662	13	10	23,236567	0,30	0,19
940	1274	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070986	1053636	12	8	32,467532	0,46	0,30
941	1275	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070989	1053635	14	9	22,918258	0,26	0,17
942	1276	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070989	1053630	15	13	27,374586	0,54	0,35
943	1278	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070995	1053615	13	9	21,008403	0,22	0,14
944	1279	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1071175	1053210	5	3	15,597148	0,04	0,03
945	1280	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070997	1052826	15	12	41,380188	1,13	0,73
946	1281	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070996	1052820	12	9	29,60275	0,43	0,28
947	1282	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070994	1052820	11	9	17,825312	0,16	0,10
948	1283	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070998	1052816	15	12	25,464731	0,43	0,28
949	1284	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070994	1052795	9	6	19,416858	0,12	0,08
950	1285	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070996	1052821	12	10	20,053476	0,22	0,14
951	1286	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1071008	1052815	14	11	15,278839	0,14	0,09
952	1287	Mangle	<i>Escallonia pendula</i>	1071005	1052830	12	8	18,780239	0,08	0,05
953	1291	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1070870	1052407	25	22	41,380188	2,1	1,35
954	1292	Chizo	<i>Erythroxylum citrifolium</i>	1070865	1052531	8	5	18,143621	0,09	0,06
955	1293	Salvio	<i>Morus insignis</i>	1070866	1052520	8	5	20,053476	0,11	0,07
956	1294	Tíbar	<i>Escallonia paniculata</i>	1070866	1052520	8	5	23,236567	0,15	0,10
957	1295	Tíbar	<i>Escallonia paniculata</i>	1070873	1052509	10	6	12,095747	0,05	0,03
958	1296	Tíbar	<i>Escallonia paniculata</i>	1070876	1052506	12	8	32,149223	0,45	0,30
959	1297	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1070870	1052503	28	23	47,746371	2,88	1,87
960	1298	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070853	1052339	8	5	20,053476	0,11	0,07
961	1299	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070859	1052340	10	7	14,96053	0,09	0,06
962	1300	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070866	1052340	13	10	27,056277	0,40	0,26
963	1301	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070864	1052323	32	28	59,52381	5,45	3,55
964	1302	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070863	1052315	18	16	33,104151	5,82	3,79
965	1303	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070854	1052256	16	13	33,104151	0,78	0,51
966	1304	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1070850	1052252	18	15	31,194296	0,80	0,52
967	1305	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1070854	1052250	19	15	37,878788	1,18	0,77
968	1306	Drago	<i>Croton bogotanus</i>	1070512	1051765	10	8	9,8675834	0,87	0,56
969	1307	Tíbar	<i>Escallonia paniculata</i>	1070515	1051763	10	6	10,504202	0,04	0,02
970	1308	Guaney	<i>Erythrina sp</i>	1070626	1051891	12	8	28,329514	0,35	0,23
971	1309	Drago	<i>Croton bogotanus</i>	1070623	1051891	12	8	10,185893	0,05	0,03
972	1310	Drago	<i>Croton bogotanus</i>	1070619	1051889	12	10	9,5492743	0,05	0,03
973	1311	Chulo		1070619	1051892	10	5	11,14082	0,03	0,02
974	1312	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1070625	1051894	18	15	19,098549	0,30	0,20

Nº	Nº ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO	E	N	H T	H C	DAP	VOL DE PIE	VOL - 35%
975	1313	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1070625	1051900	16	13	22,28164	0,35	0,23
976	1314	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1070625	1051900	13	10	19,098549	0,20	0,13
977	1315	Caragay	<i>Citharexylum subflavescens</i>	1070624	1051903	12	8	16,552075	0,12	0,08
978	1316	Guaney	<i>Erythrina sp</i>	1070625	1051899	6,5	3,5	30,239368	0,18	0,11
979	1317	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070555	1051824	20	15	38,197097	1,20	0,78
980	1318	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070554	1051824	20	18	35,014006	1,21	0,79
981	1319	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070556	1051825	20	17	35,014006	1,15	0,74
982	1320	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070548	1051819	18	15	29,284441	0,71	0,46
983	1321	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070559	1051821	16	13	26,737968	0,51	0,33
984	1322	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070567	1051813	16	12	22,28164	0,33	0,21
985	1324	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1070333	1051505	20	16	42,971734	1,62	1,06
986	1325	Chizo	<i>Erythroxylum citrifolium</i>	1070330	1051501	8	5	12,732366	0,04	0,03
987	1326	Caragay	<i>Citharexylum subflavescens</i>	1070335	1051499	12	9	19,735167	0,19	0,13
988	1327	Caragay	<i>Citharexylum subflavescens</i>	1070328	1051491	13	6	32,467532	0,35	0,23
989	1329	Caragay	<i>Citharexylum subflavescens</i>	1070317	1051486	8	5	23,554876	0,15	0,10
990	1330	Caragay	<i>Citharexylum subflavescens</i>	1070317	1051489	8	5	24,191495	0,16	0,10
991	1331	Chizo	<i>Erythroxylum citrifolium</i>	1070319	1051483	12	8	11,14082	0,05	0,04
992	1332	Guamo	<i>Inga sp</i>	1070323	1051472	15	11	12,414057	0,09	0,06
993	1333	Guamo	<i>Inga sp</i>	1070312	1051479	8	3	15,278839	0,04	0,03
994	1334	Arrayán	<i>Myrcianthes leucoxylla</i>	1070298	1051455	12	8	18,46193	0,15	0,10
995	1335	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070272	1051418	25	18	35,014006	1,21	0,79
996	1336	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070272	1051418	15	12	17,507003	0,20	0,13
997	1337	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070273	1051415	22	18	23,236567	0,53	0,35
998	1338	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070270	1051413	18	15	28,011204	0,65	0,42
999	1339	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070273	1051415	17	12	19,735167	0,26	0,17
1000	1340	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070273	1051415	12	10	12,732366	0,09	0,06
1001	1341	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070273	1051414	18	15	24,191495	0,48	0,31
1002	1342	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070273	1051414	22	18	30,875987	0,94	0,61
1003	1343	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070273	1051413	15	12	13,687293	0,12	0,08
1004	1344	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070273	1051413	23	19	32,467532	1,10	0,72
1005	1345	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070277	1051409	16	12	24,828113	0,37	0,24
1006	1346	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070279	1051407	14	11	22,28164	0,30	0,20
1007	1347	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070281	1051404	19	15	22,28164	0,41	0,27
1008	1348	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070285	1051408	19	16	32,467532	0,93	0,60
1009	1349	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070291	1051407	23	20	28,647823	0,90	0,59
1010	1350	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070283	1051398	8	5	18,46193	0,09	0,06
1011	1351	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070245	1051331	13	10	24,828113	0,34	0,22
1012	1352	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070233	1051320	9	7	20,371785	0,16	0,10
1013	1353	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070231	1051326	12	8	40,425261	0,72	0,47
1014	1354	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070231	1051326	13	10	34,695696	0,66	0,43
1015	1355	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070219	1051335	18	15	22,28164	0,41	0,50
1016	1356	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070220	1051336	18	16	29,60275	0,77	0,50
1017	1357	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070218	1051337	18	15	13,687293	0,15	0,10
1018	1358	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070220	1051332	10	7	11,459129	0,05	0,03
1019	1359	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070219	1051331	15	12	25,78304	0,44	0,29

Nº	Nº ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO	E	N	H T	H C	DAP	VOL DE PIE	VOL - 35%
1020	1360	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070219	1051330	12	9	14,323911	0,10	0,07
1021	1361	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070220	1051330	8	5	30,875987	0,26	0,17
1022	1362	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070209	1051305	10	7	21,008403	0,17	0,11
1023	1363	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070210	1051302	17	14	18,780239	0,27	0,18
1024	1365	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070212	1051298	18	15	22,28164	0,41	0,27
1025	1366	Drago gr	<i>Croton stipuliformis</i>	1070191	1051248	13	10	28,647823	0,45	0,29
1026	1367	Sauce	<i>Salix humboldtiana</i>	1070190	1051248	25	20	47,109753	2,44	1,59
1027	1368	Drago	<i>Croton bogotanus</i>	1070186	1051248	13	10	23,873186	0,31	0,20
1028	1369	Sauce	<i>Salix humboldtiana</i>	1070180	1051240	25	20	42,971734	2,03	1,32
1029	1370	Chizo	<i>Erythroxylum citrifolium</i>	1070178	1051231	20	15	50,929463	2,14	1,39
1030	1371	Sauce	<i>Salix humboldtiana</i>	1070174	1051229	33	29	57,295646	5,23	3,40
1031	1372	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070154	1051223	25	19	42,971734	1,93	1,25
1032	1373	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070154	1051223	25	21	28,966132	0,97	0,63
1033	1374	Guaney	<i>Erythrina sp</i>	1070151	1051220	13	10	38,833715	0,83	0,54
1034	1375	Drago gr	<i>Croton stipuliformis</i>	1070150	1051218	11	9	21,963331	0,24	0,16
1035	1376	Drago gr	<i>Croton stipuliformis</i>	1070145	1051220	9	6	34,377387	0,39	0,25
1036	1377	Guaney	<i>Erythrina sp</i>	1070151	1051216	13	10	40,74357	0,91	0,59
1037	1378	Guaney	<i>Erythrina sp</i>	1070154	1051218	9	6	14,323911	0,07	0,04
1038	1379	Guaney	<i>Erythrina sp</i>	1070154	1051216	9,5	6	11,14082	0,74	0,48
1039	1380	Chizo	<i>Erythroxylum citrifolium</i>	1070154	1051219	10	8	57,295646	5,04	3,28
1040	1381	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070161	1051210	25	21	44,56328	2,29	1,49
1041	1382	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070158	1051206	12	10	19,416858	0,21	0,13
1042	1383	Guaney	<i>Erythrina sp</i>	1070158	1051202	25	22	39,788643	1,91	1,24
1043	1384	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070158	1051198	10	8	19,098549	0,16	0,10
1044	1385	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070156	1051192	12	9	41,698498	0,86	0,56
1045	1386	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1070021	1050965	6,5	4	23,873186	0,13	0,08
1046	1387	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1069650	1050376	20	17	114,59129	12,27	7,98
1047	1388	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1069654	1050370	15	10	35,650624	0,70	0,45
1048	1389	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1069657	1050370	20	17	63,661828	3,79	2,46
1049	1390	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1069658	1050367	20	17	73,211103	5,01	3,26
1050	1391	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1069578	1050216	25	21	98,675834	11,2	7,31
1051	1392	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1069580	1050173	25	21	54,112554	3,4	2,20
1052	1393	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1069585	1050171	25	20	65,253374	4,7	3,04
1053	1394	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1069576	1050172	9	7	26,737968	0,3	0,18
1054	1395	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1069560	1050163	24	21	39,470334	1,80	1,17
1055	1396	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1069561	1050161	23	19	43,608352	1,99	1,29
1056	1397	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1069563	1050162	18	15	39,152024	1,26	0,82
1057	1398	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1069570	1050160	22	19	26,419659	0,73	0,47
1058	1399	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1069569	1050161	20	17	49,337917	2,28	1,48
1059	1400	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1069575	1050160	26	22	43,926662	2,33	1,52
1060	1401	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1069575	1050162	25	22	27,692895	0,93	0,60
1061	1402	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1069578	1050158	23	20	35,014006	1,35	0,88
1062	1403	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1069581	1050158	25	22	21,645022	0,57	0,37
1063	1404	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1069582	1050157	26	23	33,104151	1,39	0,90
1064	1405	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1069586	1050159	24	20	35,014006	1,35	0,88

Nº	Nº ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO	E	N	H T	H C	DAP	VOL DE PIE	VOL - 35%
1065	1406	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1069583	1050157	23	20	19,098549	0,40	0,26
1066	1407	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1069587	1050155	25	21	27,692895	0,89	0,58
1067	1408	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1069464	1049825	9	6	15,915457	0,08	0,05
1068	1410	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1069448	1049827	20	17	47,746371	2,13	1,38
1069	1411	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1069440	1049830	18	15	30,875987	0,79	0,51
1070	1414	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1069385	1049726	12	10	28,647823	0,45	0,29
1071	1415	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1069385	1049726	12	10	22,28164	0,27	0,18
1072	1416	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1069389	1049724	12	10	22,28164	0,27	0,18
1073	1417	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1069389	1049720	22	19	48,701299	2,48	1,61
1074	1419	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1069384	1049718	16	12	27,692895	0,51	0,33
1075	1420	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1069385	1049719	17	14	30,239368	0,70	0,46
1076	1421	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1069382	1049709	18	15	61,433664	3,11	2,02
1077	1422	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1069381	1049712	19	15	23,554876	0,46	0,30
1078	1423	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1069375	1049711	20	17	26,419659	0,65	0,42
1079	1424	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1069375	1049709	12	10	24,191495	0,32	0,21
1080	1425	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1069372	1049710	18	15	29,60275	0,72	0,47
1081	1426	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1069272	1049566	14	11	25,146422	0,4	0,25
1082	1427	Aliso	<i>Alnus acuminata</i>	1069260	1049555	8	5	14,323911	0,06	0,04
1083	1428	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1069255	1049551	16	12	89,12656	5,2	3,41
1084	1429	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1069232	1049534	18	14	70,028011	3,77	2,45
1085	1430	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1069218	1049522	12	10	49,337917	1,3	0,87
1086	1431	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1069207	1049513	25	21	76,394194	6,7	4,38
1087	1432	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1069034	1049281	20	16	38,197097	1,28	0,83
1088	1433	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1069034	1049274	14	11	13,687293	0,11	0,07
1089	1434	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1069037	1049272	11	9	26,10135	0,34	0,22
1090	1435	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1069033	1049267	9	6	15,278839	0,08	0,05
1091	1436	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1069031	1049268	16	12	21,008403	0,29	0,19
1092	1437	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1069030	1049269	11	8	15,915457	0,11	0,07
1093	1439	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1068956	1049128	16	13	21,326713	0,33	0,21
1094	1440	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1068949	1049119	16	13	27,692895	0,55	0,36
1095	1441	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1068947	1049122	18	15	17,507003	0,25	0,16
1096	1442	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1068951	1049124	16	12	12,732366	0,11	0,07
1097	1443	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1068949	1049123	18	12	11,14082	0,08	0,05
1098	1444	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1068875	1049063	32	29	30,875987	1,5	0,99
1099	1445	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1068858	1049018	19	15	33,104151	0,90	0,59
1100	1446	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1068854	1049012	22	18	34,377387	1,17	0,76
1101	1447	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1068855	1049007	20	17	16,552075	0,26	0,17
1102	1448	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1068857	1049006	12	10	38,833715	0,83	0,54
1103	1449	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1068853	1049004	16	12	21,963331	0,32	0,21
1104	1450	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1068851	1049009	15	13	29,921059	0,64	0,42
1105	1451	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1068842	1048997	14	11	25,464731	0,46	0,30
1106	1452	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1068851	1048998	22	18	34,377387	1,17	0,76
1107	1453	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1068852	1048996	22	19	28,647823	0,86	0,56
1108	1454	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1068802	1048930	9	6	44,56328	0,66	0,43
1109	1455	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1068796	1048925	11	7	47,746371	0,88	0,57

Nº	Nº ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO	E	N	H T	H C	DAP	VOL DE PIE	VOL - 35%
1110	1456	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1068788	1048918	9	6	22,918258	0,17	0,11
1111	1457	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1068787	1048942	16	15	22,28164	0,41	0,27
1112	1458	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1068788	1048940	15	13	12,732366	0,12	0,08
1113	1459	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1068788	1048940	14	11	16,552075	0,17	0,11
1114	1460	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1068788	1048936	19	15	29,284441	4,83	3,14
1115	1461	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1068789	1048930	14	12	22,599949	0,34	0,22
1116	1462	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1068788	1048927	12	9	14,005602	0,10	0,06
1117	1463	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1068783	1048904	25	22	41,380188	2,1	1,35
1118	1464	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1068780	1048912	12	10	21,326713	0,3	0,16
1119	1465	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1068778	1048903	18	15	22,28164	0,41	0,27
1120	1466	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1068777	1048904	9	7	10,822511	0,2	0,10
1121	1467	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1068774	1048905	18	15	38,197097	1,20	0,78
1122	1469	Baluy	<i>Erythrina edulis</i>	1068740	1048813	9	6	28,647823	0,27	0,18
1123	1470	Baluy	<i>Erythrina edulis</i>	1068740	1048813	10	5	31,194296	0,27	0,17
1124	1471	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1068739	1048815	22	19	20,371785	0,43	0,28
1125	1472	Baluy	<i>Erythrina edulis</i>	1068736	1048813	11	8	33,42246	0,49	0,32
1126	1473	Drago	<i>Croton bogotanus</i>	1068731	1048814	7	5	11,777438	0,04	0,02
1127	1474	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1068738	1048819	16	13	29,284441	0,61	0,40
1128	1475	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1068738	1048821	13	10	23,554876	0,31	0,20
1129	1476	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1068745	1048836	20	16	39,152024	1,35	0,88
1130	1477	Chizo	<i>Erythroxylum citrifolium</i>	1068747	1048832	11	8	24,828113	0,27	0,18
1131	1478	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1068743	1048839	14	11	17,507003	0,19	0,12
1132	1479	Baluy	<i>Erythrina edulis</i>	1068730	1048810	9	6	37,878788	0,47	0,31
1133	1480	Chizo	<i>Erythroxylum citrifolium</i>	1068727	1048808	10	7	23,873186	0,22	0,14
1134	1481	Chizo	<i>Erythroxylum citrifolium</i>	1068723	1048806	11	7	23,873186	0,22	0,14
1135	1482	Guaney	<i>Erythrina sp</i>	1068724	1048803	12	9	19,735167	0,19	0,13
1136	1483	Chizo	<i>Erythroxylum citrifolium</i>	1068717	1048807	11	9	28,966132	0,42	0,27
1137	1484	Drago	<i>Croton bogotanus</i>	1068719	1048805	8	4	21,326713	0,10	0,07
1138	1485	Guaney	<i>Erythrina sp</i>	1068717	1048804	14	10	23,554876	0,31	0,20
1139	1486	Drago gr	<i>Croton stipuliformis</i>	1068713	1048800	12	6	40,74357	0,55	0,36
1140	1487	Drago gr	<i>Croton stipuliformis</i>	1068713	1048793	11	5	23,554876	0,15	0,10
1141	1488	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1068697	1048788	30	25	66,84492	6,1	3,99
1142	1489	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1068694	1048788	35	29	95,492743	14,5	9,45
1143	1490	Baluy	<i>Erythrina edulis</i>	1068673	1048733	17	13	50,929463	0,61	0,40
1144	1491	Baluy	<i>Erythrina edulis</i>	1068672	1048732	9	6	35,014006	0,06	0,04
1145	1492	Cucharo	<i>Myrsine guianensis</i>	1068674	1048726	15	11	13,050675	0,10	0,07
1146	1493	Manchador	<i>Vismia baccifera</i>	1068674	1048722	17	13	29,284441	0,61	0,40
1147	1494	Manchador	<i>Vismia baccifera</i>	1068675	1048722	14	8	12,095747	0,06	0,04
1148	1495	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1068677	1048717	23	20	35,014006	1,3	0,88
1149	1496	Cucharo	<i>Myrsine guianensis</i>	1068679	1048718	11	8	18,143621	1,60	1,04
1150	1497	Manchador	<i>Vismia baccifera</i>	1068671	1048712	13	9	14,323911	0,10	0,07
1151	1498	Chizo	<i>Erythroxylum citrifolium</i>	1068645	1048682	10	7	35,650624	0,49	0,32
1152	1499	Sauce	<i>Salix humboldtiana</i>	1068633	1048661	16	12	24,191495	0,39	0,25
1153	1500	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1068633	1048623	20	17	44,881589	1,9	1,22
1154	1502	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1068584	1048562	16	14	15,915457	0,2	0,13

Nº	Nº ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO	E	N	H T	H C	DAP	VOL DE PIE	VOL - 35%
1155	1503	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1068582	1048558	16	14	13,050675	0,1	0,09
1156	1504	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1068583	1048555	15	12	19,098549	0,2	0,16
1157	1505	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1068569	1048522	8	4	23,873186	0,13	0,08
1158	1507	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1068455	1048488	20	17	18,46193	0,3	0,21
1159	1508	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1068454	1048488	20	17	23,554876	0,5	0,34
1160	1509	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1068454	1048484	24	20	26,737968	0,79	0,51
1161	1510	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1068158	1048350	13	10	44,56328	1,09	0,71
1162	1511	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1068154	1048348	25	23	39,788643	2,0	1,30
1163	1512	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1068160	1048345	18	15	29,921059	0,74	0,48
1164	1513	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1068162	1048345	16	13	32,467532	0,75	0,49
1165	1514	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1068168	1048340	22	20	39,788643	1,74	1,13
1166	1515	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1068175	1048332	19	16	46,154826	1,87	1,22
1167	1516	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1068145	1048340	23	20	32,785842	1,4	1,03
1168	1517	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1068145	1048340	23	20	35,332315	1,6	1,03
1169	1518	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1068140	1048337	25	23	82,760377	9,4	6,12
1170	1519	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1068153	1048356	16	13	38,197097	1,04	0,68
1171	1520	Sauce	<i>Salix humboldtiana</i>	1068101	1048257	10	7	18,46193	0,13	0,09
1172	1521	Sauce	<i>Salix humboldtiana</i>	1068103	1048255	13	8	22,918258	0,23	0,15
1173	1522	Sauce	<i>Salix humboldtiana</i>	1068106	1048255	14	8	44,56328	0,87	0,57
1174	1523	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1068029	1047931	14	10	23,236567	0,30	0,19
1175	1524	Cucharo	<i>Myrsine guianensis</i>	1068033	1047939	9	5	13,368984	0,05	0,03
1176	1525	Cucharo	<i>Myrsine guianensis</i>	1068043	1047953	13	9	19,735167	0,19	0,13
1177	1526	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067940	1047800	16	12	17,825312	0,21	0,14
1178	1528	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067947	1047796	22	18	18,46193	0,34	0,22
1179	1529	Tibar	<i>Escallonia paniculata</i>	1067949	1047798	15	10	12,732366	0,09	0,06
1180	1530	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067950	1047799	20	16	22,599949	0,45	0,30
1181	1531	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067953	1047797	20	17	22,28164	0,46	0,30
1182	1532	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067954	1047797	23	18	22,28164	0,49	0,32
1183	1533	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067953	1047797	20	16	17,507003	0,27	0,18
1184	1534	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067956	1047793	16	12	22,918258	0,35	0,23
1185	1535	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067955	1047790	19	16	12,732366	0,14	0,09
1186	1536	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067953	1047787	20	16	22,599949	0,45	0,29
1187	1537	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067959	1047788	21	17	17,188694	0,28	0,18
1188	1538	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067959	1047786	20	15	15,597148	0,20	0,13
1189	1539	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067949	1047727	9	6	28,011204	0,26	0,17
1190	1540	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067938	1047728	10	6	13,050675	0,06	0,04
1191	1541	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067935	1047718	9	6	12,095747	0,05	0,03
1192	1542	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067935	1047728	10	6	13,368984	0,06	0,04
1193	1543	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067932	1047729	8	4	14,642221	0,05	0,03
1194	1544	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067930	1047729	9	4	12,095747	0,03	0,02
1195	1545	Arrayán	<i>Myrcianthes leucoxylla</i>	1067927	1047728	10	6	13,687293	0,06	0,04
1196	1546	Arrayán	<i>Myrcianthes leucoxylla</i>	1067924	1047728	10	6	11,777438	0,05	0,03
1197	1547	Arrayán	<i>Myrcianthes leucoxylla</i>	1067924	1047728	10	6	10,185893	0,03	0,02
1198	1548	Arrayán	<i>Myrcianthes leucoxylla</i>	1067924	1047728	10	6	11,459129	0,04	0,03
1199	1549	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067919	1047727	12	9	21,326713	0,23	0,15

Nº	Nº ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO	E	N	H T	H C	DAP	VOL DE PIE	VOL - 35%
1200	1550	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067919	1047730	13	10	10,822511	0,06	0,04
1201	1551	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067921	1047648	25	20	39,152024	1,69	1,10
1202	1552	Caucho	<i>Ficus sp</i>	1067921	1047645	8	4	29,921059	0,20	0,13
1203	1553	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067919	1047646	25	20	70,028011	5,39	3,50
1204	1554	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067902	1047620	20	15	21,326713	0,38	0,24
1205	1555	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067900	1047624	10	6	21,963331	0,16	0,10
1206	1556	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067901	1047625	14	10	12,414057	0,08	0,06
1207	1557	Chizo	<i>Erythroxylum citrifolium</i>	1067903	1047625	10	6	30,557678	0,31	0,20
1208	1558	Caucho	<i>Ficus sp</i>	1067900	1047626	10	6	15,915457	0,08	0,05
1209	1559	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067901	1047627	23	19	30,875987	1,00	0,65
1210	1560	Cajetero	<i>Trichanthera gigantea</i>	1067897	1047628	8	6	6,3661828	0,01	0,01
1211	1561	Cajetero	<i>Trichanthera gigantea</i>	1067896	1047633	7	3	12,732366	0,42	0,27
1212	1562	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067896	1047630	23	20	17,507003	0,34	0,22
1213	1564	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067895	1047630	12	9	14,323911	0,10	0,07
1214	1565	Cajetero	<i>Trichanthera gigantea</i>	1067895	1047630	9	6	9,5492743	0,03	0,02
1215	1566	Chizo	<i>Erythroxylum citrifolium</i>	1067896	1047639	11	6	29,921059	0,30	0,19
1216	1567	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067914	1047630	19	16	21,645022	0,41	0,27
1217	1568	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067916	1047624	19	16	27,056277	0,64	0,42
1218	1569	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067913	1047622	19	16	23,873186	0,50	0,33
1219	1570	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067913	1047622	19	16	33,104151	0,96	0,63
1220	1571	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067907	1047615	22	18	27,056277	0,72	0,47
1221	1572	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067906	1047614	16	12	17,188694	0,19	0,13
1222	1573	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067909	1047606	18	14	19,098549	0,28	0,18
1223	1574	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067906	1047600	17	13	22,918258	0,38	0,24
1224	1576	Chizo	<i>Erythroxylum citrifolium</i>	1067902	1047593	8	3	11,14082	0,02	0,01
1225	1580	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067907	1047462	9	3	16,552075	0,05	0,03
1226	1581	encina	<i>Ilex sp</i>	1067906	1047463	6	3,5	12,414057	0,03	0,02
1227	1583	encina	<i>Ilex sp</i>	1067931	1047154	7	3	16,233766	0,04	0,03
1228	1584	Chizo	<i>Erythroxylum citrifolium</i>	1067927	1047140	7	3	11,459129	0,02	0,01
1229	1585	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1067894	1047048	8	6	13,368984	0,06	0,04
1230	1586	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1067891	1047048	8	6	14,323911	0,07	0,04
1231	1587	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1067889	1047051	8	6	15,597148	0,08	0,05
1232	1588	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1067885	1047054	8	6	13,050675	0,06	0,04
1233	1589	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1067884	1047057	8	6	15,597148	0,08	0,05
1234	1590	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1067877	1047061	8	6	18,46193	0,11	0,07
1235	1591	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1067874	1047064	8	5	20,690094	0,12	0,08
1236	1592	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1067899	1047097	17	13	41,380188	1,22	0,80
1237	1593	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1067903	1047096	9	6	15,278839	0,08	0,05
1238	1594	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1067907	1047093	13	10	14,642221	0,12	0,08
1239	1595	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1067904	1047097	12	10	13,050675	0,09	0,06
1240	1596	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1067908	1047099	12	10	12,095747	0,08	0,05
1241	1597	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1067908	1047097	12	9	14,96053	0,11	0,07
1242	1598	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1067910	1047094	13	10	12,095747	0,08	0,10
1243	1599	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1067910	1047092	12	9	17,825312	0,16	0,10
1244	1600	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1067909	1047091	11	7	13,368984	0,07	0,04

Nº	Nº ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO	E	N	H T	H C	DAP	VOL DE PIE	VOL - 35%
1245	1601	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1067909	1047092	12	10	14,642221	0,12	0,08
1246	1602	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1067908	1047092	12	9	16,552075	0,14	0,09
1247	1603	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1067907	1047092	11	9	21,963331	0,24	0,16
1248	1604	Chizo	<i>Erythroxylum citrifolium</i>	1067849	1046991	4	2	9,8675834	0,01	0,01
1249	1605	Urapán	<i>Fraxinus chinensis</i>	1067858	1046960	14	10	30,239368	0,50	0,33
1250	1607	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1067861	1046937	15	12	46,154826	1,41	0,91
1251	1608	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1067859	1046935	12	8	39,470334	0,69	0,45
1252	1609	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1067857	1046933	14	11	47,746371	1,38	0,90
1253	1610	Pino pátula	<i>Pinus patula</i>	1077806	1095528	16	14	50,929463	2,00	1,30
1254	1611	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077817	1095519	23	21	36,92386	2,1	1,36
1255	1612	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077836	1095539	28	25	24,191495	0,5	0,31
1256	1617	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077531	1094655	10	7	17,188694	0,4	0,26
1257	1618	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077531	1094655	12	10	20,690094	0,6	0,38
1258	1619	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077531	1094655	10	6,5	10,185893	0,1	0,08
1259	1621	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077547	1094622	17	14	46,791444	2,9	1,88
1260	1622	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077561	1094598	17	14	17,825312	0,4	0,27
1261	1623	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077561	1094602	17	15	17,825312	0,5	0,31
1262	1624	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077564	1094607	18	15	11,14082	0,2	0,12
1263	1625	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077565	1094609	20	16	51,566081	4,4	2,85
1264	1626	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077561	1094605	16	11	10,504202	0,2	0,10
1265	1627	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077561	1094602	22	18	34,059078	1,3	0,83
1266	1628	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077560	1094627	16	13	18,143621	0,5	0,33
1267	1629	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077559	1094626	15	10	10,504202	0,1	0,08
1268	1630	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077560	1094626	23	18	30,557678	1,5	1,00
1269	1631	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077560	1094626	19	15	24,191495	1,0	0,63
1270	1632	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077559	1094627	17	12	19,416858	0,5	0,35
1271	1633	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077559	1094627	25	20	51,566081	3,7	2,38
1272	1634	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077556	1094626	15	10	23,554876	0,6	0,40
1273	1635	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077554	1094628	19	14	43,608352	1,9	1,22
1274	1636	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077572	1094575	23	19	63,980138	4,5	2,93
1275	1637	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077569	1094575	14	9	9,8675834	0,1	0,04
1276	1638	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077567	1094577	21	17	17,188694	0,4	0,24
1277	1639	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077565	1094579	21	17	40,106952	1,8	1,15
1278	1640	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077563	1094577	17	13	18,143621	0,5	0,35
1279	1641	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077557	1094573	16	12	19,416858	0,6	0,38
1280	1642	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077551	1094568	24	20	35,650624	1,4	0,91
1281	1643	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077590	1094449	26	20	21,645022	0,5	0,33
1282	1644	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077697	1093840	21	17	18,46193	0,3	0,21
1283	1645	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077716	1093796	14	9	17,188694	0,15	0,10
1284	1646	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077716	1093793	14	9	20,371785	0,21	0,13
1285	1647	Eucalipto	<i>Eucalyptus globulus</i>	1077809	1084809	11	7	14,005602	0,1	0,05
1286	1648	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077692	1084767	10	7	14,642221	0,08	0,05
1287	1649	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077688	1084771	9	4	19,416858	0,23	0,15
1288	1650	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077683	1084762	6,5	4	20,371785	0,09	0,06
1289	1651	Ciprés	<i>Cupressus lusitanica</i>	1077674	1084766	13	9	28,647823	0,41	0,27

Nº	Nº ÁRBOL	NOMBRE COMÚN	NOMBRE CIENTIFICO	E	N	H T	H C	DAP	VOL DE PIE	VOL - 35%
1290	1652	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076775	1085032	25	20	21,008403	0,5	0,32
1291	1653	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076775	1085032	18	14	17,825312	0,2	0,16
1292	1654	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076775	1085032	12	8	15,278839	0,1	0,07
1293	1655	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076775	1085032	24	22	38,197097	1,8	1,15
1294	1656	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076775	1085032	18	16	21,008403	0,4	0,25
1295	1657	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076775	1085032	18	15	22,28164	0,4	0,27
1296	1658	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076775	1085032	14	11	19,098549	0,2	0,14
1297	1659	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1076775	1085032	14	12	18,143621	0,2	0,14
1298	A1	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074987	1066552	14	12	18,780239	0,23	0,15
1299	A2	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074982	1066563	13	11	13,687293	0,11	0,07
1300	A3	Eucalipto	<i>Eucaliptus globulus</i>	1074978	1066563	13	11	14,323911	0,12	0,08
TOTAL									1.073,4	698,8

PARÁGRAFO PRIMERO: Previo al inicio del aprovechamiento forestal, se debe allegar la autorización de cada uno de los propietarios o poseedores (en este caso con la respectiva declaración juramentada) así como el certificado de tradición y libertad de los predios, en caso de que los mismos no se hubieren adjuntado.

PARÁGRAFO SEGUNDO: La Empresa de Energía de Boyacá S.A E.S.P, deberá dar cumplimiento a las siguientes recomendaciones:

- Aprovechar única y exclusivamente las especies y volumen autorizado en el área permitida.
- Retirar ramas y cualquier obstáculo del tronco, sobre todo en la base del cuello donde se efectuará el corte final.
- Al momento de realizar las labores se debe cerrar la vía aledaña, con cintas preventivas, dotar a los operarios con los elementos de seguridad necesarios para el desarrollo de esta actividad (casco, overol, botas, careta, tapa oídos, amarres entre otras).
- Adecuar el menor número de caminos para extraer la madera a fin de evitar causar daños innecesarios a los recursos suelo.
- Se debe tener cuidado con el aprovechamiento de los árboles con proximidad a la vía pública, líneas eléctricas y casas de habitación. En su momento deberá contar con señalización antes de que el árbol sea intervenido y así eliminar riesgos de accidente.
- Antes de talar el árbol, se debe verificar y determinar su centro de gravedad, dirección del viento, sector factible de caída, así como identificar obstáculos que bloqueen la dirección de corta deseada y preparar las vías de escape en caso de posibles accidentes.
- Los trabajos de desrame y tala de árboles deberán ser realizados por personal capacitado que cuente con herramienta y equipo adecuado. Así mismo, verificar que el personal encargado del derribo esté firmemente parado, con postura segura y estable antes de realizar los cortes, prestando atención a lo siguiente:
 - a. Inclinación natural del árbol.
 - b. Dirección y velocidad del viento (no talar con vientos fuertes ya que estos pueden cambiar la dirección de caída del árbol).
 - c. El personal y la herramienta de trabajo se encuentren fuera de la zona de caída del árbol.

- En la zona de trabajo solo deberá encontrarse el personal capacitado para realizar esta actividad y las zonas de retiro deberán encontrarse libres de obstáculos diagonalmente hacia atrás, considerando la altura del árbol y marcando el área de seguridad.
- Verificar que el área de corte se encuentre libre de obstáculos y que permita una buena manipulación con la motosierra.
- Manejar adecuadamente los residuos productos del corte de los árboles, tales como ramas, orillos y aserrín, los cuales deben ser recogidos y amontonados para ser donados, con el fin de utilizarlos para leña y/o abono, de igual manera no podrán ser dejados en sitios que causen obstrucción a vías y/o contaminación de quebradas, ríos y/o fuentes hídricas en general de la zona.
- Los productos forestales obtenidos mediante el presente aprovechamiento no podrán ser comercializados, sino donados a los propietarios de los predios para labores domésticas.
- La madera producto de los ejemplares a aprovechar que va a ser donada debe estar soportada con las respectivas actas de entrega, incluyendo al menos la siguiente información:
 - a. Cantidad de madera por tipo de producto
 - b. Volumen por especie y total,
 - c. Nombres completos de las personas a quienes se les va donar la madera y su respectiva identificación
 - d. Lugar y fecha de entrega.
- Así mismo se considera que el tiempo para efectuar el aprovechamiento de los productos y movilización de los mismos hasta su destino final es de seis meses.
- La Corporación Autónoma Regional de Chivor – CORPOCHIVOR, no se hace responsable de los daños materiales o sometimientos que cause el aprovechamiento forestal.

ARTÍCULO CUARTO: La Empresa de Energía de Boyacá S.A E.S.P, deberá reforestar un área de 4,5 hectáreas con una densidad de 1.100 árboles por hectárea, que contribuya a la restauración, conservación y protección de las áreas naturales, por el aprovechamiento de 1.300 individuos, de acuerdo al factor de compensación de 1 a 3, presentado y aprobado, el cual se basó en la actualización del manual de compensaciones ambientales del componente biótico, adoptado a través de la Resolución No. 256 del 22 de febrero de 2018, el cual fue modificado por la Resolución No. 1428 de 31 de julio de 2018, normativas proferidas por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible.

El área a elegir deberá cumplir con los siguientes parámetros:

- a. Permitir la colonización de epifitas, con forófitos que cumplan con las características para la aceptación y adaptabilidad de huéspedes.
- b. Áreas que, por su cercanía a fuentes hídricas, son de alto valor de restauración.
- c. Conectividad entre parches de bosques, con el fin de establecer corredores biológicos para aumentar la disponibilidad de hábitats.
- d. Recuperación de áreas degradadas y protección a cuencas.
- e. El predio debe localizarse en el área directa del proyecto y tener la viabilidad de CORPOCHIVOR.
- f. Las especies por utilizar deben ser pertenecientes a la biodiversidad colombiana y estar acorde con la zona de vida de cada municipio.
- g. Trazado y marcación: para la ejecución se debe utilizar sistemas de plantación en cuadrado o en triángulo con una distancia entre plantas de 3 metros.
- h. Plateo: a partir del sitio marcado y con radio de 80 a 100 centímetros.

Página 51 de 58

- i. Ahoyado: mínimo 30 cm de ancho por 30 cm de alto.
- j. Siembra: Las plantas deben tener una altura mínima de 30 centímetros para evitar la presión por competencia con la vegetación circundante.
- k. Fertilización: Se aplicará 50 gr de fertilizante NPK 10-30-10 y 20 gr de AGRIMINS por individuo forestal. Para neutralizar la acidez del suelo se aplicará 100 gr de CAL DOLOMITA por hoyo establecido.
- l. Realizar el mantenimiento de la plantación por tres (3) años siguientes al establecimiento, con el fin de garantizar un 95 % la supervivencia de los individuos.
- m. Aislamiento: se debe realizar un cercado para la protección de las plántulas de la intervención antrópica de animales y otros factores que puedan afectar el crecimiento de los individuos, se recomienda un cercado con poste de madera o concreto a una distancia de 3 metros con alambres de púas a cuatro líneas.

ARTÍCULO QUINTO: La Entidad vía seguimiento determinará el valor a cancelar por concepto de Tasa Compensatoria por Aprovechamiento Forestal Maderable en Bosques Naturales, de acuerdo a lo establecido en el Decreto No. 1390 de 2 de agosto de 2018, la Resolución No. 1479 de 3 de agosto de 2018 y la Resolución No. 852 del 14 de noviembre de 2019.

ARTÍCULO SEXTO: La presente Licencia Ambiental no otorga el permiso de ocupación de cauce, vertimientos, emisiones atmosféricas y concesión de aguas superficiales o subterráneas, sin embargo, se deberán atender las siguientes obligaciones:

INSTALAR SISTEMA SÉPTICO

En la Subestación de Jenesano, se deberá instalar un sistema séptico, considerando lo siguiente:

- Tiempo de retención hidráulica entre 12 a 24 horas.
- La relación entre el largo y ancho será como mínimo 2:1 y como máximo de 5:1.
- El pozo deberá contar como mínimo de dos cámaras, el volumen de la primera cámara deberá ser igual a 2/3 del total del volumen.
- La profundidad útil debe estar entre los valores mínimos y máximos establecidos en la tabla No. 25 de la Resolución 0330 de 2017 y presentada a continuación.

Volumen útil (m ³)	Profundidad útil mínima (m)	Profundidad útil máxima (m)
Hasta 6	1,2	2,2
De 6 a 10	1,5	2,5
Más de 10	1,8	2,8

Fuente: Resolución 0330 de 2017

- Se debe diseñar de tal manera que facilite su inspección y mantenimiento.
- Se debe contar con un dispositivo para la evacuación de gases.
- Debe ubicarse aguas debajo de cualquier pozo o manantial.
- El tanque de ir acompañado de un filtro anaerobio y un sistema de tratamiento complementario.

REDUCCIÓN DE EMISIONES

Realizar acciones encaminadas a reducir las emisiones y material particulado a la atmósfera, tales como:

- Verificación de los vehículos empleados para el proyecto, con el objetivo de que estos se encuentren en buen estado y cuenten con el certificado de revisión técnico-mecánica vigente.
- Para la maquinaria y equipos, se realizarán inspecciones visuales del funcionamiento con el fin de identificar fallas o deterioro.
- En las vías de acceso a subestaciones y sitios de torre que estén desprovistas de pavimento, se sugiere que mediante señalización se estipule una velocidad máxima de 30 km/h, con el objetivo de reducir la emisión de material particulado derivada del tránsito de los vehículos empleados por el proyecto.
- La empresa deberá mantener en buen estado las vías que utilizará para la ejecución del proyecto, presentando al final de la etapa constructiva registro fotográfico del estado de las vías terciarias.
- El transporte de materiales de construcción y escombros se realizará con volcos debidamente cubiertos.
- Adicionalmente, para el manejo de material particulado se contempla la necesidad de contratar el servicio de carro tanque con aspersion de agua, con el fin de realizar humectación de vías terciarias.

ARTÍCULO SÉPTIMO: Se aprueban las siguientes fichas del Plan de Manejo Ambiental, inmersas en el Estudio de Impacto Ambiental, las cuales deberán ejecutarse en los plazos establecidos por la **EMPRESA DE ENERGÍA DE BOYACÁ S.A E.S.P.**

ASPECTOS ABIÓTICOS	
1	Programa de Manejo y disposición de materiales sobrantes.
2	Programa de Manejo Paisajístico.
3	Programa de Manejo de Escorrentía.
4	Programa Manejo de residuos sólidos, especiales y peligrosos.
5	Programa Manejo de recurso hídrico y de cuerpos de agua.
7	Programa Manejo de preservación de nacimientos de agua
7	Programa Manejo de residuos líquidos.
8	Programa Manejo de fuentes de emisión, olores, ruido y calor.
ASPECTOS BIÓTICOS	
9	Programa Manejo de cobertura vegetal y descapote y del aprovechamiento forestal.
10	Programa Manejo de flora, fauna y protección y conservación de hábitats.
11	Programa de conservación de ecosistemas estratégicos, áreas sensibles y/o áreas naturales protegidas.
12	Programa de revegetalización y/o reforestación.
13	Programa de manejo del recurso hídrico.
14	Programa de conservación de especies vegetales y faunísticas, endémicas.
PROGRAMAS DE COMPENSACIÓN	
15	Por aprovechamiento de la cobertura vegetal.
16	Por afectación paisajística.
17	Por fauna y flora.
MEDIO SOCIOECONÓMICO	
18	Programa de educación y capacitación al personal vinculado al proyecto.
19	Programa de información y participación comunitaria.

20	Programa de apoyo a la capacidad de gestión institucional.
21	Programa de capacitación, educación y concientización a la comunidad aledaña al proyecto.
22	Programa de compensación social.
23	Programa comunicación atención quejas, reclamos y sugerencias PQRS.
24	Programa de contratación de mano de obra.

PARÁGRAFO PRIMERO: Para el caso de las torres eléctricas que no fueron objeto de reubicación EP40 (Torre 5), EP 41 (Torre 6), EP 86 (Torre 50), EP 82 (Torre 135), (nomenclatura final), la empresa titular deberá dar estricto cumplimiento a las actividades propuestas en la ficha de manejo denominada "**PRESERVACIÓN DE NACIMIENTOS DE AGUA**", llevando a cabo las siguientes actividades:

- Tomar registro de las condiciones actuales del lugar, de tal forma, que las actividades de preservación que se implementen consideren las características de cada nacimiento de agua, cuya información debe ser acordada con los propietarios de los predios.
- Realizar aislamiento de cada nacimiento con la instalación de postes en madera y alambre de púas con tres cuerdas (con previa autorización del propietario del predio), para evitar el acceso de animales o personal.

PARÁGRAFO SEGUNDO: En caso de llegar a generarse algún efecto o impacto adverso sobre los cuerpos de agua, será responsabilidad de la **EMPRESA DE ENERGIA DE BOYACÁ S.A E.S.P. - EBSA**, quien deberán suspender inmediatamente los trabajos, y adelantar las medidas correctivas necesarias para garantizar que la fuente hídrica retorne a su status quo.

ARTÍCULO OCTAVO: La **EMPRESA DE ENERGÍA DE BOYACÁ S.A. E.S.P. - EBSA**, identificada con Nit. 891800219-1, durante la fase de construcción, deberá entregar un primer ICA a los seis (6) meses del inicio de obras, un segundo ICA al finalizar las labores de montaje y de prueba, al entrar en la fase de operación y mantenimiento, posteriormente los ICA se deberán presentar de manera anual.

Ahora bien, los informes deben incluir el seguimiento estricto a los indicadores cuantitativos y cualitativos de gestión y cumplimiento de cada una de los programas del Plan de Manejo Ambiental, evaluando la magnitud de las alteraciones que se producen como consecuencia del proyecto, analizando la eficacia y eficiencia de las medidas contempladas en el Plan de Manejo Ambiental, para estos indicadores debe definirse la periodicidad, duración, tipos de análisis y formas de evaluación y reporte.

Además de los soportes de ejecución de cada una de las actividades contempladas en el PMA, la empresa deberá anexar al ICA lo siguiente:

- Aclarar la información suministrada para las microcuendas Q. El Resguardo y Q. La Chapa bajo el radicado 2020ER1018 de fecha 14 de febrero de 2020, en cuanto a la caracterización de cuerpos lenticos y loticos con sus respectivas salidas gráficas.
- Presentar el reporte de los residuos sólidos generados en el proyecto, que fueron entregados para su tratamiento, manejo y disposición final a los gestores legal y ambientalmente autorizados. Estos soportes deberán indicar origen, destino, fecha de entrega y recibo, cantidad entregada y recibida y tipo de residuo entregado y recibido.

- Con relación al manejo de los residuos peligrosos generados, la empresa titular deberá remitir a esta Autoridad Ambiental, copia de los permisos y autorizaciones para manejo y disposición de residuos peligrosos del gestor utilizado en el proyecto. El gestor externo será responsable del tipo de tratamiento y disposición final del residuo, sin embargo, deberá expedir un acta donde se indique el tipo de tratamiento dado y su disposición final.
- Entregar soportes de compra del agua en botellones y bidones a requerirse en las diferentes etapas del proyecto, tanto para el suministro de agua potable para consumo doméstico como para el que se requiera para el concreto necesario para la construcción de la cimentación de las torres.
- Presentar soportes de manejo y disposición de las aguas residuales domésticas (baños portátiles) en cada uno de los frentes de obra, a través de una empresa debidamente legalizada para tales afectos, contratada por la Empresa para desarrollar labores de transporte, tratamiento y disposición final de las mismas.
- En cuanto al programa de compensación social se considera viable que las actividades a desarrollar estén pactadas con la comunidad quien definirá las obras, construcciones o proyectos que mejoren la calidad de vida de los habitantes (mejoramiento de acueducto, escuelas y salones comunitarios, entre otros).
- Durante la ejecución del proyecto se requiere que el titular de la licencia allegue cada una de los avances en el desarrollo de las actividades contempladas en los programas sociales, estos deben estar debidamente soportados en oficios de convocatoria, actas de reunión, listado de asistencia y registro fotográfico por cada vereda de zona de influencia.

ARTÍCULO NOVENO: Aprobar el Plan de Contingencia Ambiental en caso de emergencia y riesgos presentado dentro del Estudio de Impacto Ambiental, por la Empresa de Energía de Boyacá S.A. E.S.P.

PARÁGRAFO PRIMERO: Remitir copia del Plan de Contingencia a las alcaldías de Tunja y los municipios de Boyacá, Jenesano, Tibaná, Úmbita, Pachavita, La Capilla, Tenza, Guateque y Sutatenza, para lo pertinente.

PARÁGRAFO SEGUNDO: Comunicar a la Corporación Autónoma Regional de Chivor – CORPOCHIVOR, la activación del plan de contingencias, cuando surjan situaciones que así lo ameriten.

ARTÍCULO DÉCIMO: La Licencia Ambiental que se otorga a la Empresa de Energía de Boyacá S.A E.S.P., con el presente acto administrativo, está sujeta al cumplimiento de Estudio de Impacto Ambiental, al Plan de Manejo Ambiental, y a la normatividad ambiental vigente.

ARTÍCULO DÉCIMO PRIMERO: En caso de presentarse impactos no previstos, la Empresa de Energía de Boyacá S.A E.S.P, deberá informar inmediatamente a esta Autoridad, y realizar las actividades necesarias para corregir, compensar y mitigar los impactos ambientales negativos causados por cada una de las actividades sobre las áreas de influencia directa e indirecta definidas para el proyecto referido, activar el plan de contingencia y reportar lo concerniente en el Informe de Cumplimiento Ambiental- ICA, respectivo.

PARÁGRAFO: Si durante la ejecución del proyecto ocurriesen incendios, derrames, escapes, parámetros de emisión por fuera de los límites permitidos o cualquier otra contingencia ambiental, el titular deberá ejecutar todas las acciones necesarias con el fin de hacer cesar la contingencia ambiental e informar a esta Autoridad Ambiental en un término no mayor a veinticuatro (24) horas.

ARTÍCULO DÉCIMO SEGUNDO: Vía seguimiento, la Entidad podrá imponer medidas adicionales a las establecidas en el Estudio de Impacto Ambiental para prevenir, mitigar o corregir impactos ambientales no previstos en los estudios ambientales del proyecto de conformidad con lo dispuesto en el numeral 8 del artículo 2.2.2.3.9.1. del Decreto No. 1076 de 2015.

ARTÍCULO DÉCIMO TERCERO: La Empresa de Energía de Boyacá S.A E.S.P, deberá informar por escrito a los contratistas y en general a todo el personal involucrado en el proyecto, sobre las obligaciones, medios de control y prohibiciones establecidas por esta Autoridad en el presente acto administrativo, así como aquellas definidas en el Estudio de Impacto Ambiental y en el Plan de Manejo Ambiental presentados por la Empresa y exigirles el estricto cumplimiento de las mismas, de lo cual se deberá allegar a esa dependencia el soporte de la comunicación correspondiente.

ARTÍCULO DÉCIMO CUARTO: La Licencia Ambiental que se otorga mediante este acto administrativo, ampara únicamente las obras o actividades descritas en el Estudio de Impacto Ambiental, en el Plan de Manejo Ambiental presentado y aprobadas en la presente Resolución. Cualquier modificación a las condiciones de la Licencia Ambiental, al Estudio de Impacto Ambiental o al Plan de Manejo Ambiental, deberá ser informada inmediatamente a esta Autoridad para su evaluación y aprobación.

ARTÍCULO DÉCIMO QUINTO: Esta Autoridad Ambiental, realizará Seguimiento, Control y Vigilancia de la ejecución de las obras y podrá verificar en cualquier momento el cumplimiento de lo dispuesto en el presente Acto Administrativo, el Estudio de Impacto Ambiental y en los Planes de Manejo Ambiental, Contingencia y Abandono. Cualquier incumplimiento de los mismos dará lugar a la aplicación de las sanciones establecidas en la Ley 1333 de 2009.

ARTÍCULO DÉCIMO SEXTO: La presente Licencia se otorga por la vida útil del proyecto, obra o actividad y cobijará la fase de construcción, montaje, operación, desmantelamiento, restauración final, abandono y/o terminación.

ARTÍCULO DÉCIMO SÉPTIMO: Aclarar a la empresa que si en algún momento de la construcción y/u operación del proyecto, llegase a requerir el uso del recurso hídrico, tomado directamente de una fuente natural superficial o subterránea, deberá solicitar el permiso respectivo y dar cumplimiento a la inversión forzosa de no menos del 1%, de acuerdo a lo establecido en el Decreto No. 2099 de 2016, modificado por el Decreto No. 075 de 2017 o la norma que la adicione, modifique, sustiye o deroge.

ARTÍCULO DÉCIMO OCTAVO: Con el propósito de prevenir incendios forestales, la Empresa de Energía de Boyacá S.A E.S.P , deberá abstenerse de realizar quemas a cielo abierto, así como talar y acopiar material vegetal, a excepción de lo aquí autorizado.

ARTÍCULO DÉCIMO NOVENO: En caso de presentarse cambios menores o de ajuste normal dentro del giro ordinario del proyecto, deberá ceñirse a lo contemplado en la Resolución No. 0376 de 2016, expedida por el Ministerio de Ambiente y Desarrollo Sostenible o la norma que la modifique, adicione, sustituya o derogue.

20 MAY 2020

ARTÍCULO VIGÉSIMO: La Licencia Ambiental que se otorga, no confiere derechos reales sobre los predios que se vayan a afectar con el proyecto, razón por la cual estos deben ser acordados con los propietarios de los inmuebles o formalizados por la vía legal pertinente.

ARTÍCULO VIGÉSIMO PRIMERO: En caso de que la Empresa de Energía de Boyacá S.A E.S.P, en el término de cinco (5) años contados a partir de la ejecutoria del presente acto administrativo, no haya dado inicio a la etapa constructiva del proyecto, se procederá a dar aplicación a lo establecido en el artículo 2.2.2.3.8.7 del Decreto No. 1076 de 2015, en relación con la declaratoria de pérdida de vigencia de la Licencia Ambiental.

ARTÍCULO VIGÉSIMO SEGUNDO: La Empresa de Energía de Boyacá S.A E.S.P, deberá dar cumplimiento a lo establecido en la Resolución No. 711 del 30 de septiembre de 2019, "Por medio de la cual se establece el procedimiento y parámetros para el cobro de los servicios de evaluación y seguimiento de licencias, permisos, concesiones, autorizaciones y demás instrumentos de control y manejo ambiental de la Corporación Autónoma Regional de Chivor – Corpochivor", proferida por esta Autoridad, o la resolución que la modifique, adicione, sustituya o derogue.

ARTÍCULO VIGÉSIMO TERCERO: Una vez realizado el desmantelamiento, retiro y demolición de todas las instalaciones superficiales, tanto en las áreas de las subestaciones y en el corredor de la línea de transmisión, incluyendo las cimentaciones de las torres, se realizarán las actividades de restablecimiento de la cobertura vegetal (en caso de aplicar) y la reconfiguración paisajística de áreas intervenidas, siguiendo los procedimientos establecidos en la ficha de revegetalización del plan de manejo ambiental del presente estudio de impacto ambiental.

PARÁGRAFO: Una vez cumplida esta fase de desmantelamiento y abandono, CORPOCHIVOR deberá mediante acto administrativo dar por terminada la Licencia Ambiental.

ARTÍCULO VIGÉSIMO CUARTO: La Empresa de Energía de Boyacá S.A E.S.P., deberá informar con anticipación a esta Autoridad Ambiental la fecha de iniciación de actividades, la fecha de terminación de las actividades de construcción, y la fecha de entrada en operación, mediante comunicación dirigida a la Secretaría General y Autoridad Ambiental.

ARTÍCULO VIGÉSIMO QUINTO: El beneficiario de la presente Licencia Ambiental será responsable por cualquier deterioro y/o daño ambiental causado por él o por los contratistas a su cargo, y deberá realizar las actividades necesarias para corregir, mitigar o compensar los efectos causados.

ARTÍCULO VIGÉSIMO SEXTO: Notificar el presente acto administrativo al representante legal de Empresa de Energía de Boyacá S.A E.S.P., y/o a su apoderado debidamente constituido de conformidad con lo establecido en el artículo 4 del Decreto No. 491 de 2020, expedido por el Gobierno Nacional, en concordancia con el artículo 8 de la Resolución No. 160 del 08 de abril de 2020, emitida por CORPOCHIVOR.

ARTÍCULO VIGÉSIMO SÉPTIMO: Comunicar el contenido del presente acto administrativo a las alcaldías de Tunja y de los municipios de Boyacá, Jenesano, Tibaná, Úmbita, Pachavita, La Capilla, Tenza, Guateque y Sutatenza en el Departamento Boyacá.

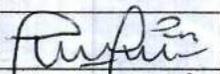
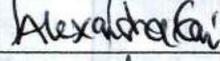
ARTÍCULO VIGÉSIMO OCTAVO: Publicar el presente acto administrativo en el boletín oficial de esta Entidad.

ARTÍCULO VIGÉSIMO NOVENO: En contra del presente acto administrativo procede el recurso de reposición, el cual se podrá interponerse por el representante legal de la Empresa de Energía de Boyacá S.A E.S.P., o su apoderado debidamente constituido dentro de los diez (10) días siguientes a su notificación, de conformidad con lo establecido en los artículos 76 y 77 ss del Código de Procedimiento Administrativo y de lo Contencioso Administrativo.

COMUNÍQUESE, PUBLÍQUESE, NOTIFÍQUESE Y CÚMPLASE



PLINIO ROLANDO FORERO DUEÑAS
DIRECTOR GENERAL

	Nombres y Apellidos	Cargo, Dependencia	Firma	Fecha
Proyectado por:	Abg. María Fernanda Ovalle Martínez	Abogada Contratista - Secretaría General y Autoridad Ambiental		11-05-2020
Revisado por:	Abg. Alexandra Garzón Sarmiento	Abogada Contratista - Secretaría General y Autoridad Ambiental		13-05-2020
Revisado y Aprobado para Firma Por:	Abg. Wilson Porfirio Segura Cuesta	Secretario General (C)		18-05-2020
Revisado y Aprobado para Firma Por:	Claudia Patricia González Beltrán	Asesora Externa		20-05-2020
No. Expediente:	Licencia Ambiental L.A 03/19			
Los Arriba firmantes declaramos que hemos revisado el presente documento y lo encontramos ajustado a las normas y disposiciones legales. Así mismo, la información contenida en él, es precisa, correcta, veraz y completa y por lo tanto, lo presentamos para la correspondiente firma del funcionario competente de la corporación.				

PRUEBAS:

A continuación, adjunto las pruebas con las cuales se soporta la manifestado en precedencia.

1. Certificado de Tradición y Libertad FMI 090-32229 en 5 folios.

Cordialmente



CLAUDIA DANIELA QUINTERO BARON
C.C. 1.049.652.336 de Tunja-Boyacá.
T.P 375.685 del C. S. J.





OFICINA DE REGISTRO DE INSTRUMENTOS PUBLICOS DE RAMIRIQUI
CERTIFICADO DE TRADICION
MATRICULA INMOBILIARIA

Certificado generado con el Pin No: 221020965666753087

Nro Matrícula: 090-32229

Pagina 1 TURNO: 2022-090-1-19718

Impreso el 20 de Octubre de 2022 a las 08:07:37 AM

"ESTE CERTIFICADO REFLEJA LA SITUACION JURIDICA DEL INMUEBLE
HASTA LA FECHA Y HORA DE SU EXPEDICION"

No tiene validez sin la firma del registrador en la ultima página

CIRCULO REGISTRAL: 090 - RAMIRIQUI DEPTO: BOYACA MUNICIPIO: TIBANA VEREDA: SIRAMA

FECHA APERTURA: 08-06-1995 RADICACIÓN: 95-1266 CON: SENTENCIA DE: 22-05-1995

CODIGO CATASTRAL: 0-00-001-024COD CATASTRAL ANT: SIN INFORMACION

NUPRE:

ESTADO DEL FOLIO: ACTIVO

DESCRIPCION: CABIDA Y LINDEROS

VERLOS. SENTENCIA DEL 14-03-95 JUZ.CVL.CTO. DE RAMIRIQUI. LOTE. (ARTICULO 11 DECRETO 1711/84).

AREA Y COEFICIENTE

AREA - HECTAREAS: METROS CUADRADOS: CENTIMETROS CUADRADOS:

AREA PRIVADA - METROS CUADRADOS: CENTIMETROS CUADRADOS: / AREA CONSTRUIDA - METROS CUADRADOS: CENTIMETROS:

CUADRADOS

COEFICIENTE : %

COMPLEMENTACION:

DIRECCION DEL INMUEBLE

Tipo Predio: RURAL

1) PREDIO RURAL " EL TRIUNFO "

DETERMINACION DEL INMUEBLE:

DESTINACION ECONOMICA:

MATRICULA ABIERTA CON BASE EN LA(S) SIGUIENTE(S) (En caso de integración y otros)

ANOTACION: Nro 001 Fecha: 22-05-1995 Radicación: 1266

Doc: SENTENCIA SN DEL 14-03-1995 JUZ.CVL.CTO. DE RAMIRIQUI

VALOR ACTO: \$

ESPECIFICACION: MODO DE ADQUISICION: 180 DECLARACION JUDICIAL DE PERTENENCIA.

PERSONAS QUE INTERVIENEN EN EL ACTO (X-Titular de derecho real de dominio,I-Titular de dominio incompleto)

A: NAIZAQUE VARGAS ALCIDES

X

A: NAIZAQUE VARGAS ANA MYRIAM

X

A: NAIZAQUE VARGAS MARIA ESTELLA

X

ANOTACION: Nro 002 Fecha: 19-01-1996 Radicación: 0138

Doc: ESCRITURA 1015 DEL 29-12-1995 NOTARIA 2 DE RAMIRIQUI

VALOR ACTO: \$

ESPECIFICACION: GRAVAMEN: 210 GRAVAMEN. HIPOTECA DE CUERPO CIERTO INDETERMINADA

PERSONAS QUE INTERVIENEN EN EL ACTO (X-Titular de derecho real de dominio,I-Titular de dominio incompleto)

DE: NAIZAQUE VARGAS ALCIDES

DE: NAIZAQUE VARGAS ANA MYRIAM

DE: NAIZAQUE VARGAS MARIA ESTELLA



02 ENE 2024

DOCUMENTO COTEJADO

RESOLUCIÓN MINTIC 1441 REG POSTAL 195

CON EL ORIGINAL

CC# 24162158

X



OFICINA DE REGISTRO DE INSTRUMENTOS PUBLICOS DE RAMIRIQUI
CERTIFICADO DE TRADICION
MATRICULA INMOBILIARIA

Certificado generado con el Pin No: 221020965666753087

Nro Matrícula: 090-32229

Pagina 2 TURNO: 2022-090-1-19718

Impreso el 20 de Octubre de 2022 a las 08:07:37 AM

"ESTE CERTIFICADO REFLEJA LA SITUACION JURIDICA DEL INMUEBLE
HASTA LA FECHA Y HORA DE SU EXPEDICION"

No tiene validez sin la firma del registrador en la ultima página

A: CAJA DE CREDITO AGRARIO INDUSTRIAL Y MINERO

ANOTACION: Nro 003 Fecha: 21-04-1999 Radicación: 1035

Doc: OFICIO 191 DEL 12-03-1999 JUZ.CIVIL.CTO. DE RAMIRIQUI

VALOR ACTO: \$

ESPECIFICACION: MEDIDA CAUTELAR: 401 EMBARGO EJECUTIVO #1999-0096-00, ESTE Y OTRO.

PERSONAS QUE INTERVIENEN EN EL ACTO (X-Titular de derecho real de dominio,I-Titular de dominio incompleto)

DE: CAJA DE CREDITO AGRARIO

A: NAIZAQUE VARGAS ALCIDES

X

A: NAIZAQUE VARGAS ANA MYRIAM

X

A: NAIZAQUE VARGAS ANA STELLA(SIC)

X

ANOTACION: Nro 004 Fecha: 03-07-2001 Radicación: 2001-090-6-1737

Doc: OFICIO 342 DEL 10-06-1999 JUZ. CIVIL CTO. DE RAMIRIQUI

VALOR ACTO: \$

Se cancela anotación No: 3

ESPECIFICACION: CANCELACION: 790 CANCELACION EMBARGOS CON ACCION PERSONAL EJECUTIVO 1999-0096-00, ESTE Y OTRO

PERSONAS QUE INTERVIENEN EN EL ACTO (X-Titular de derecho real de dominio,I-Titular de dominio incompleto)

DE: CAJA DE CREDITO AGRARIO

A: NAIZAQUE VARGAS ALCIDES

A: NAIZAQUE VARGAS ANA MYRIAM

A: NAIZAQUE VARGAS ANA STELLA

ANOTACION: Nro 005 Fecha: 27-06-2013 Radicación: 2013-090-6-1906

Doc: ESCRITURA 536 DEL 27-06-2013 NOTARIA PRIMERA DE RAMIRIQUI

VALOR ACTO: \$6,400,000

ESPECIFICACION: LIMITACION AL DOMINIO: 0307 COMPRAVENTA DERECHOS DE CUOTA

PERSONAS QUE INTERVIENEN EN EL ACTO (X-Titular de derecho real de dominio,I-Titular de dominio incompleto)

DE: NAIZAQUE VARGAS ALCIDES

CC# 19238219

A: NAIZAQUE VARGAS ANA MYRIAM

CC# 24162135 X

ANOTACION: Nro 006 Fecha: 13-12-2013 Radicación: 2013-090-6-3869

Doc: ESCRITURA 1095 DEL 10-12-2013 NOTARIA PRIMERA DE RAMIRIQUI

VALOR ACTO: \$

Se cancela anotación No: 2

ESPECIFICACION: CANCELACION: 0843 CANCELACION POR VOLUNTAD DE LAS PARTES GRAVAMEN HIPOTECARIO CONSTITUIDO MEDIANTE ESC.
1015/1995 A LA CAJA DE CREDITO AGRARIO INDUSTRIAL Y MINERO, QUIEN HIZO CESION DE CREDITO AL BANCO AGRARIO DE COLOMBIA S.A.

PERSONAS QUE INTERVIENEN EN EL ACTO (X-Titular de derecho real de dominio,I-Titular de dominio incompleto)

DE: BANCO AGRARIO DE COLOMBIA S.A.

A: NAIZAQUE VARGAS ALCIDES

A: NAIZAQUE VARGAS ANA MYRIAM

CC# 24162135



02-FEB-2024
RESOLUCIÓN MINTIC 1441 REG POSTAL 195
CC# 19238219

DOCUMENTO COTEJADO
CON EL ORIGINAL



**OFICINA DE REGISTRO DE INSTRUMENTOS PUBLICOS DE RAMIRIQUI
CERTIFICADO DE TRADICION
MATRICULA INMOBILIARIA**

Certificado generado con el Pin No: 221020965666753087

Nro Matrícula: 090-32229

Pagina 3 TURNO: 2022-090-1-19718

Impreso el 20 de Octubre de 2022 a las 08:07:37 AM

**"ESTE CERTIFICADO REFLEJA LA SITUACION JURIDICA DEL INMUEBLE
HASTA LA FECHA Y HORA DE SU EXPEDICION"**

No tiene validez sin la firma del registrador en la ultima página

A: NAIZQUE VARGAS MARIA ESTELLA

CC# 24161584

NRO TOTAL DE ANOTACIONES: *6*

SALVEDADES: (Información Anterior o Corregida)

Anotación Nro: 3

Nro corrección: 1

Radicación: C2008-27

Fecha: 21-08-2008

POR ERROR INVOLUNTARIO AL DIGITAR EL NOMBRE DE UNA DE LAS DEMANDADAS SE ANOTO MYRIAJM, SIENDO LO CORRECTO MYRIAM. LO CORREGIDO "VALE".ART.35 DCTO LEY 1250/70.21-08-2008. AV.A.

FIN DE ESTE DOCUMENTO

El interesado debe comunicar al registrador cualquier falla o error en el registro de los documentos

USUARIO: Realtech

TURNO: 2022-090-1-19718

FECHA: 20-10-2022

EXPEDIDO EN: BOGOTA

El Registrador: JIMMY STEVE SANCHEZ CUEVAS



02 ENE 2024

DOCUMENTO COTEJADO

RESOLUCIÓN MINTIC 1441 REG POSTAL 195

CON EL ORIGINAL



RAMA JUDICIAL DEL PODER PÚBLICO
DISTRITO JUDICIAL DE TUNJA
JUZGADO PROMISCUO MUNICIPAL DE TIBANÁ

Tibaná, tres (3) de noviembre de dos mil veintidós (2022)

Referencia : IMPOSICION DE SERVIDUMBRE N° 2022-00110-00
Demandante : EMPRESA DE ENERGIA DE BOYACA S.A. ESP
Demandadas : ANA MIRYAM NAIZAQUE VARGAS Y O.

Revisada la subsanacion de la demandada, se observa que la misma se ajusta a las exigencias requeridas en auto anterior, y que ésta reúne los requisitos establecidos en los artículos 82, 84, 85 del C.G. del P. y en el Decreto Reglamentario 2580 de 1985, en consecuencia, el Despacho,

RESUELVE:

PRIMERO: ADMITIR la demanda de IMPOSICIÓN DE SERVIDUMBRE LEGAL DE CONDUCCIÓN DE ENERGIA, presentada a través de apoderada judicial por la EMPRESA DE ENERGIA DE BOYACA S.A. ESP, en contra de ANA MIRYAM NAIZAQUE VARGAS y MARIA STELLA NAIZAQUE VARGAS.

SEGUNDO: TRAMITAR la presente demanda conforme lo determina la reglamentación especial contenida sistemáticamente en la Ley 142 de 1994, Ley 56 de 1981 y Decreto Reglamentario 2580 de 1985, Decreto 1073 de 2015, por medio del cual se expide el Decretó Único Reglamentario del Sector Administrativo de Minas y Energía.

TERCERO: ORDENAR la inscripción de la demanda en el folio de matrícula inmobiliaria N° 090-32229 de la Oficina de Registro de Instrumentos Públicos de Ramiriquí. Líbrese el correspondiente oficio.

CUARTO: NOTIFICAR este auto a las demandadas ANA MIRYAM NAIZAQUE VARGAS y MARIA STELLA NAIZAQUE VARGAS, Córreseles traslado de la demanda y de sus anexos por el término de tres (3) días, (Decreto 2580 de 1985, artículo 3), en la forma prevista en el numeral 1° del artículo 290 del C.G.P., siguiendo las directrices de los artículos 291 y 292 ibídem, y cuyo trámite es carga de la parte actora, de conformidad con lo previsto en el numeral 3° del artículo 291 del C.G.P., y el artículo octavo de la Ley 2213 de 2022.

De conformidad como lo previsto en el Decreto 2580 de 1985, artículo 3, numeral 2, inciso cuarto; en caso de no ser notificado dentro de los dos (2) días siguientes de proferido este auto, se le emplazará por edicto, el que se surtirá en la forma prevista en el artículo 10 de la Ley 2213 del 13 de junio de 2022.

QUINTO: De conformidad con el artículo 3° de la Ley 2213 de 2022, es deber de los sujetos procesales realizar sus actuaciones y asistir a las audiencias y diligencias a través de los medios tecnológicos.

Para el efecto, deberán suministrar a la autoridad judicial competente y a todos los demás sujetos procesales, las direcciones electrónicas para los fines del proceso, así como tramitar y enviar a través de estos, un ejemplar de todos los memoriales o actuaciones que realicen simultáneamente con copia incorporada al mensaje enviado a la autoridad judicial, salvo las excepciones contempladas en la Ley 2213 de 2022.

Se precisa que es deber de los sujetos procesales, en desarrollo de lo previsto en el artículo 76 numeral 5° del C.G.P., comunicar cualquier cambio de dirección electrónica, so pena de que las notificaciones se sigan surtiendo válidamente en el anterior.

SEXTO: La dirección electrónica en la que se recibirán los memoriales de las partes y sus apoderados, y desde la cual se originarán todas las actuaciones y se surtirán todas las notificaciones, para el caso de este Despacho judicial, será la siguiente: j01prmpaltibana@cendoj.ramajudicial.gov.co en el horario de Lunes a Viernes de 8:00 am a 5:00 pm. Los mensajes de datos que se reciban después de las 5:00 p.m. se entenderán radicados en el juzgado con la fecha del día hábil siguiente.

NOTIFÍQUESE Y CÚMPLASE

**DIANA PATRICIA ROJAS RODRIGUEZ
JUEZA**

Firmado Por:

Diana Patricia Rojas Rodriguez

Juez

Juzgado Municipal

Juzgado 001 Promiscuo Municipal

Tibana - Boyaca

Este documento fue generado con firma electrónica y cuenta con plena validez jurídica,
conforme a lo dispuesto en la Ley 527/99 y el decreto reglamentario 2364/12

Código de verificación: **8bad907d89cafabf1827b871d16f44dbb8c5f3e9eb739f4e1acaa6185b55aee7**

Documento generado en 03/11/2022 09:49:19 AM

Descargue el archivo y valide éste documento electrónico en la siguiente URL:

<https://procesojudicial.ramajudicial.gov.co/FirmaElectronica>