

## Rindiendo experticia de topografía proceso de pertenencia 2019-174-00

Juan Angel Rodriguez Vargas <juananro1985@hotmail.com>

Lun 14/03/2022 4:05 PM

Para: Juzgado 10 Civil Circuito - Santander - Bucaramanga <j10ccbuc@cendoj.ramajudicial.gov.co>

Señores

**JUZGADO 10 CIVIL DEL CIRCUITO**

Bucaramanga

Dentro del término conferido, en condición de perito topógrafo presento el dictamen solicitado por auto del 7 de diciembre de 2021, con destino al proceso de pertenencia 2019-174.

Atentamente,

**JUAN ANGEL RODRÍGUEZ VARGAS**

CC 91'161-801

Licencia profesional 01-15239

14-3-2022

# **DICTAMEN PERICIAL**

## **LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO**

### **PREDIO RURAL EL MONTE DE ARARAT**

Juzgado: **DÉCIMO CIVIL DEL CIRCUITO  
DE ORALIDAD DE BUCARAMANGA**  
Juez: **ELKIN JULIÁN LEÓN AYALA**  
Proceso: **DECLARATIVO DE PERTENENCIA**  
Radicado: **68001310301020190017400**

**PERITO TOPÓGRAFO  
JUAN ÁNGEL RODRÍGUEZ VARGAS  
Licencia profesional No. 01-15239 CPNT**

<b>INFORME PERICIAL</b>	<b>JUAN ÁNGEL RODRÍGUEZ VARGAS</b>	Certificado vigencia
	Tecnólogo en topografía – Perito	287651 - 2022

## CONTENIDO

### IDENTIFICACIÓN DEL PROCESO

.....	3
Designación de perito	.....3
Objeto del dictamen	.....3
Orden el juzgado	.....3

### PRESENTACIÓN

.....	4
Atendiendo el Código General del proceso	.....4
Datos de ubicación del perito	.....4
Profesión u oficio del perito	.....4
Lista de publicaciones	.....4
Lista de casos	.....4
Relación con la parte y apoderado	.....5
Causales del artículo 50 CGP	.....5
Métodos empleados en el peritaje	.....5
Métodos habituales de peritaje	.....5
Anexos	.....5

### RELACIÓN DE FECHAS

.....	4
Relación hechos y fecha del dictamen	.....4

### DECLARACIONES GENERALES

.....	7
De carácter general	.....7
De carácter específico	.....7
De carácter profesional	.....7
De carácter legal	.....7
De independencia	.....8
Solicitante	.....8

### REGISTRO FOTOGRÁFICO

.....	9
ANEXO: Certificado Tarjeta Profesional	.....10
NORMA NTC-6271 de 2018	.....11-17
RESOLUCIÓN IGAC 642 de 2018	.....18-106

<b>INFORME PERICIAL</b>	<b>JUAN ÁNGEL RODRÍGUEZ VARGAS</b>	Certificado vigencia
	Tecnólogo en topografía – Perito	287651 - 2022

## IDENTIFICACIÓN DEL PROCESO

<b>Juzgado:</b>	Décimo Civil del Circuito de Oralidad de Bucaramanga
<b>Juez:</b>	Elkin Julián León Ayala
<b>Proceso:</b>	2019 - 00174
<b>Descripción:</b>	Declarativo de pertenencia
<b>Demandante:</b>	Luis Francisco Toloza Rodríguez
<b>Demandados:</b>	Luis Aurelio Mutis Ardila / Indeterminados

## DESIGNACIÓN DE PERITO

<b>Nombramiento:</b>	Auto del 7 de diciembre de 2021
<b>Posesión:</b>	21 de febrero de 2022

## OBJETO DEL DICTAMEN

Atender orden judicial del 7 de diciembre de 2021

## ORDEN DEL JUZGADO

“...decretar de oficio un dictamen pericial para que a través de topógrafo se lleve a cabo la realización de un plano o levantamiento topográfico sobre el predio denominado "Parcela el monte de ararat" ubicado en la vereda Guatiguará parte alta, sector las Margaritas del municipio de Piedecuesta, el cual pertenece a un globo de mayor extensión que se conoce como lote 3 con matrícula inmobiliaria No. 314-11714 en el que deberá determinarse:

- La localización de la "Parcela el monte de ararat" dentro del predio de mayor extensión denominado Lote 3, identificado con la matrícula inmobiliaria No. 314 - 11714, con coordenadas georreferenciadas.
- Las colindancias de la "Parcela el monte de ararat"
- El área de la "Parcela el monte de ararat"

El perito deberá rendir este dictamen dentro de los 15 días hábiles siguientes a aquel en que asuma el encargo”.

<b>INFORME PERICIAL</b>	<b>JUAN ÁNGEL RODRÍGUEZ VARGAS</b>	Certificado vigencia
	Tecnólogo en topografía – Perito	287651 - 2022

## PRESENTACION

### PRESENTACIÓN

#### Atendiendo al Código General del Proceso

1. Identidad de quien rinde el dictamen y de quien participó en su elaboración

JUAN ÁNGEL RODRÍGUEZ VARGAS  
CC 91'161.801

#### 2. DATOS DE LOCALIZACIÓN PERITO

Domicilio: Finca La Fortuna, vereda La Esperanza,  
Piedecuesta  
Teléfono celular: (315) 457 – 8562  
Correo electrónico: [juananro1985@hotmail.com](mailto:juananro1985@hotmail.com)

#### 3. PROFESIÓN U OFICIO

Tecnólogo en Topografía  
Licencia Profesional 01-15239  
*Documentos idóneos anexos al final*

#### 4. LISTA DE PUBLICACIONES RELACIONADAS CON LA MATERIA DEL PERITAJE, QUE HAYA REALIZADO EN LOS ÚLTIMOS DIEZ (10) AÑOS

No se han realizado publicaciones

#### 5. LISTA DE CASOS EN LOS QUE HAYA SIDO DESIGNADO COMO PERITO O EN LOS QUE HAYA PARTICIPADO EN LA ELABORACIÓN DE UN DICTAMEN PERICIAL EN LOS ÚLTIMOS CUATRO (4) AÑOS. DICHA LISTA DEBERÁ INCLUIR JUZGADO O DESPACHO DONDE SE PRESENTÓ, NOMBRE DE LAS PARTES Y APODERADOS DE LAS PARTES Y MATERIA SOBRE LA CUAL VERSÓ EL DICTAMEN.

No he intervenido en peritajes judiciales. Mi actividad profesional se relaciona con levantamientos topográficos solicitados por particulares

<b>INFORME PERICIAL</b>	<b>JUAN ÁNGEL RODRÍGUEZ VARGAS</b>	Certificado vigencia
	Tecnólogo en topografía – Perito	287651 - 2022

**6. SI HA SIDO DESIGNADO EN PROCESOS ANTERIORES O EN CURSO POR LA MISMA PARTE O POR EL MISMO APODERADO DE LA PARTE, INDICANDO EL OBJETO DEL DICTAMEN.**

Ni en procesos anteriores ni en el proceso en curso he sido designado por la parte demandante ni por su apoderado para rendir dictámenes. El cargo que desempeño en este proceso es por designación oficiosa del Despacho judicial.

**7. SI SE ENCUENTRA EN INCURSO EN LAS CAUSALES CONTENIDAS EN EL ARTÍCULO 50 DEL CGP, EN LO PERTINENTE.**

Declaro no estoy incurso en causales del art. 50 CGP

**8. DECLARAR SI LOS EXÁMENES, MÉTODOS, EXPERIMENTOS E INVESTIGACIONES EFECTUADOS SON DIFERENTES RESPECTO DE LOS QUE HA UTILIZADO EN PERITAJES RENDIDOS EN ANTERIORES PROCESOS QUE VERSEN SOBRE LAS MISMAS MATERIAS. EN CASO DE QUE SEA DIFERENTE, DEBERÁ EXPLICAR LA JUSTIFICACIÓN DE LA VARIACIÓN.**

Los exámenes, métodos, experimentos e investigaciones efectuados corresponden a los utilizados la Norma Técnica Colombiana 6271

**9. DECLARAR SI LOS EXÁMENES, MÉTODOS, EXPERIMENTOS E INVESTIGACIONES EFECTUADOS SON DIFERENTES RESPECTO DE AQUELLOS QUE UTILIZA EN EL EJERCICIO REGULAR DE SU PROFESIÓN U OFICIO. EN CASO DE QUE SEA DIFERENTE, DEBERÁ EXPLICAR LA JUSTIFICACIÓN DE LA VARIACIÓN.**

Los exámenes, métodos, experimentos e investigaciones Efectuados son los mismos que regularmente empleo conforme a la Norma Técnica Colombiana – NTC-6271.

**10. Adjuntar documentos e información utilizados para el dictamen.**

<b>INFORME PERICIAL</b>	<b>JUAN ÁNGEL RODRÍGUEZ VARGAS</b>	Certificado vigencia
	Tecnólogo en topografía – Perito	287651 - 2022

## DOCUMENTOS GENERALES

- Resolución IGAC No. 620 de 2008
- Código General del Proceso.

## NORMAS SOBRE LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO

- Resolución IGAC No. 643 de 2018
- Documento Conpes 3859 de 2016
- Resolución Conjunta 1732 (SNR) y 221 (IGAC) de 21-02-2018

El Código General del Proceso dice sobre los auxiliares de la justicia, que son oficios públicos ocasionales que deben ser desempeñados por personas idóneas, imparciales, de conducta intachable y excelente reputación, y en este sentido exige al auxiliar de la justicia tener vigente la licencia, matrícula o tarjeta profesional expedida por órgano competente, según la profesión, arte o actividad necesarios en el asunto en que deba actuar.

El levantamiento topográfico es competencia de personal profesional o técnico idóneo en topografía, debidamente titulado o matriculado, conforme al artículo 10, Ley 70 de 1979 y artículo 2 y 3, Ley 842 de 2003.

Esta experticia se rinde como obligación de medio, más no como obligación de resultado (artículo 2144, Código Civil)

## ORDEN JUDICIAL

El Juzgado ordenó por auto del 7 de diciembre de 2021:

- Localizar la parcela El Monte de Ararat dentro del predio de mayor extensión denominado Lote 3, identificado con la matrícula inmobiliaria 314 - 11714, con coordenadas georreferenciadas.
- Colindancias de la parcela El Monte de Ararat.
- Área de la parcela El Monte de Ararat.

**JUAN ÁNGEL RODRÍGUEZ VARGAS**  
Tecnólogo en Topografía

<b>INFORME PERICIAL</b>	<b>JUAN ÁNGEL RODRÍGUEZ VARGAS</b>	Certificado vigencia
	Tecnólogo en topografía – Perito	287651 - 2022

## RELACION DE FECHAS

### RELACIÓN HECHOS Y FECHAS SOBRE DICTAMEN

Descripción	Fecha	Observación
<b>Nombramiento</b>	7 diciembre de 2021	
<b>Posesión</b>	21 febrero 2022	
<b>Visita para inspección ocular</b>	25,26 de febrero 2022	
<b>Consulta y recolección datos</b>	1 al 9 febrero de 2022	
<b>Entrega al Despacho Judicial</b>	14 marzo 2022	Al correo institucional juzgado

## ATENCION AL OBJETO DEL DICTAMEN

### De carácter general

Se identificaron factores físicos topográficos, generales y particulares, de la parcela El Monte de Ararat.

### De carácter específico

Se estableció área y lindero general del predio de menor extensión, con las especificaciones solicitadas por el Juzgado de conocimiento, no siendo posible igual o semejante resultado para el globo de terreno de mayor extensión conocido como Lote 3, ubicado en la vereda Guatiguará, en razón a que no se conoce carta catastral del predio mayor, sobre la cual el demandante Luis Francisco Toloza Rodríguez dijo haberla solicitado al Área Metropolitana de Bucaramanga, como gestor inmobiliario habilitado por el IGAC, sin obtener respuesta al momento de la inspección ocular (ver anexos)

### De carácter profesional

El dictamen consta de resultados objetivos y medibles, y las subjetivas del perito con base en la experiencia, conocimiento del tema y condiciones ambientales al momento de la inspección ocular, elementos de vital importancia para concluir la misión judicial asignada.

### De carácter legal

Este dictamen no versa sobre puntos de derecho.

<b>INFORME PERICIAL</b>	<b>JUAN ÁNGEL RODRÍGUEZ VARGAS</b>	Certificado vigencia
	Tecnólogo en topografía – Perito	287651 - 2022

## **Declaración de independencia**

Para la presente experticia declaro que sólo existe relación de servicios profesionales como auxiliar de la justicia con el juzgado solicitante del mismo, por tanto, no existe ningún tipo de conflictos de interés.

## **Solicitante**

Juzgado Primero Civil del Circuito de Oralidad de Bucaramanga.

**JUAN ÁNGEL RODRÍGUEZ VARGAS**

CC 91'161.801

Tecnólogo en Topografía

Licencia profesional: 01-15239

Perito Auxiliar de la Justicia

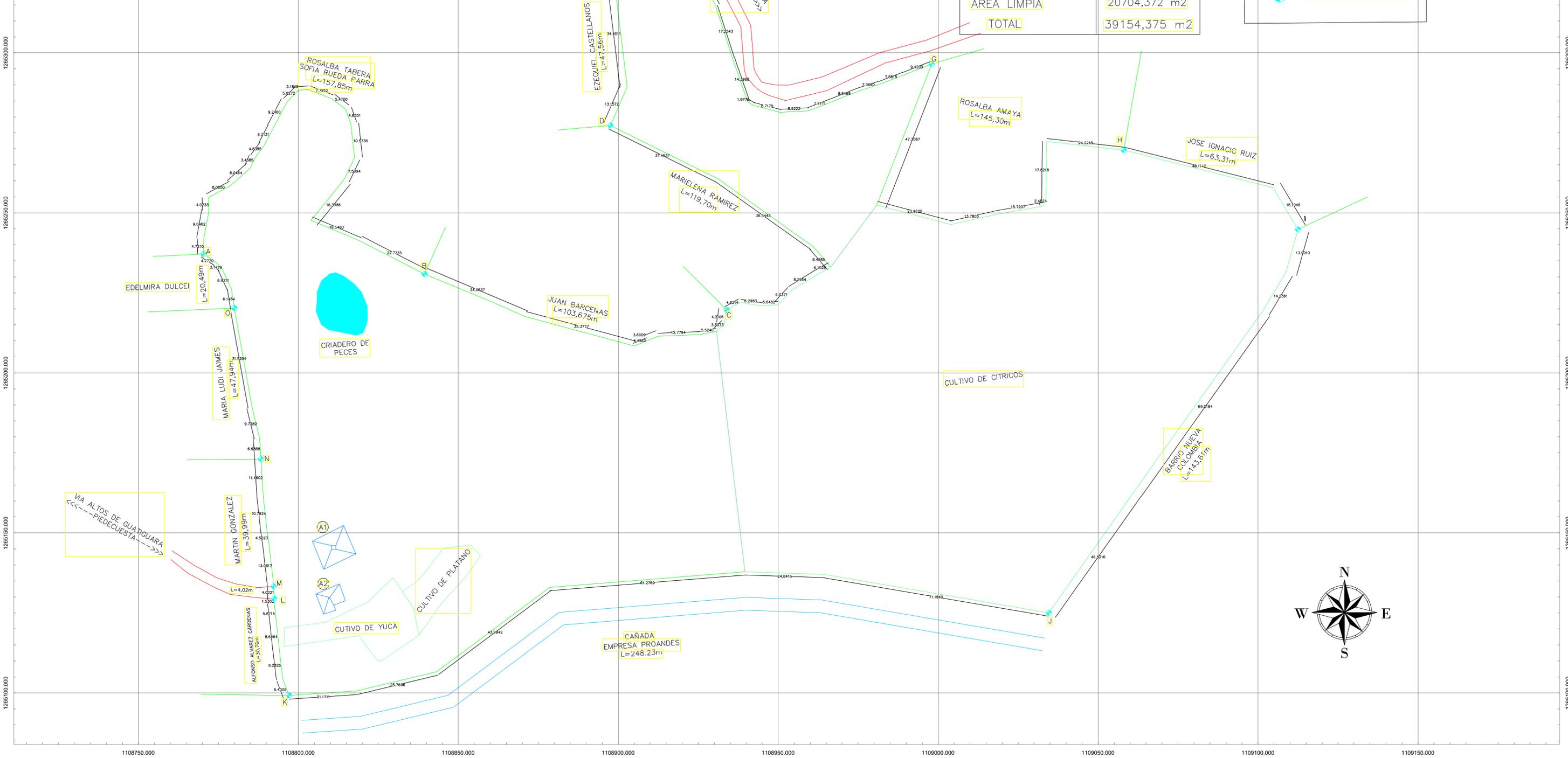


EL MONTE DE ARARAT

PUNTA MORROCO

CUADRO DE AREAS	
PREDIO	AREA
CULTIVO DE CITRICO	17311.16 m <sup>2</sup>
CULTIVO DE YUCA	463,502 m <sup>2</sup>
CULTIVO DE PLATANO	280.858 m <sup>2</sup>
AREA CONSTRUIDA 1	105,699 m <sup>2</sup>
AREA CONSTRUIDA 2	49,32 m <sup>2</sup>
CRIADERO PECES	239,464 m <sup>2</sup>
AREA LIMPIA	20704,372 m <sup>2</sup>
<b>TOTAL</b>	<b>39154,375 m<sup>2</sup></b>

CONVENCIONES	
	LINDERO
	CRIADERO PECES
	VIVIENDA
	MEJORA
	VIA
	VERTICES COLIDANTES



<b>MUNICIPIO DE PIEDECUESTA</b>	PROPIETARIOS: LUIS FRANCISCO TOLOZA RODRIGUEZ	LEVANTO: TOP. JUAN ANGEL RODRIGUEZ VARGAS CPNT 01-15239	OBSERVACIONES:	LOCALIZACION: MUNICIPIO DE PIEDECUESTA ALTOS DE GUATIGUARA	PARCELA: EL MONTE DE ARARAT AREA = 39154,375m <sup>2</sup>	PLANO No.: 1	DE: 1
	DIBUJO: JUAN ANGEL RODRIGUEZ	CONSULTOR:	PREDIO: CEDULA CATATASTRAL: MATRICULA INMOBILIARIA:	FECHA: FEBRERO DE 2022	ESCALA: 1:500	DIGITO: TRIANGULO	ARCHIVO: EL MONTE DE ARARAT.dwg

**LEVANTAMIENTO TOPOGRÁFICO**

**PREDIO: PARCELA EL MONTE DE ARARAT**

**PROPIETARIO: LUIS FRANCISCO TOLOZA RODRÍGUEZ**

**VEREDA GUATIGUARÁ – PARTE ALTA**

**SECTOR LAS MARGARITAS**

**MUNICIPIO DE PIEDECUESTA**

**DEPARTAMENTO DE SANTANDER**

**MARZO – 2022**

## **ACTA DE ALINDERAMIENTO PARCELA EL MONTE DE ARARAT PROPIEDAD DE LUIS FRANCISCO TOLOZA RODRÍGUEZ**

Según levantamiento topográfico realizado el 24 de Febrero de 2022 a la Parcela El Monte De Ararat propiedad de LUIS FRANCISCO TOLOZA RODRÍGUEZ identificado con cedula de ciudadanía 91.424.434 de Barrancabermeja Santander. Localizada en la vereda GUATIGUARÁ, PARTE ALTA, sector Las Margaritas, municipio de PIEDECUESTA, departamento de Santander.

Se detallaron los siguientes linderos:

- NORTE – Del punto A al punto B con predio de ROSALBA TABERA y SOFÍA RUEDA PRADA en una longitud de 157,85 metros. Del B al punto C con predio de JUAN BÁRCENAS en una longitud de 103,675 metros. Del punto C al punto D con predio de MARIELENA RAMÍREZ en una longitud de 119,70 metros. Del el punto D al punto E con predio de EZEQUIEL CASTELLANOS en una longitud de 47,56 metros. Del el punto E al punto F con predio de LUIS REYES en una longitud de 51,52 metros. Del el punto F al punto al punto G con vía ALTOS DE GUATIGUARÁ PIEDECUESTA en una longitud de 159,74 metros. Del el punto G al punto H con predio de ROSALBA AMAYA en una longitud de 145,30 metros. Del punto H al punto I con predio de JOSÉ IGNACIO RUIZ en una longitud de 63,31 metros.
- ESTE – Del punto I al punto J con el BARRIO NUEVA COLOMBIA en una longitud de 143,61 metros.
- SUR– Del punto J al punto K con CAÑADA Y EMPRESA PROANDES en una longitud de 248,23 metros.
- OESTE– Del punto K al punto L con predio de ALFONSO ÁLVAREZ CÁRDENAS en una longitud de 30,76 metros; Del punto L al punto M con la vía ALTOS DE GUATIGUARÁ-PIEDECUESTA en una longitud de 3,84 metros. Del el punto M al punto N con predio de MARTIN GONZÁLEZ en una longitud de 39,99 metros; Del punto N al punto O con predio de MARÍA LUDI JAIMES en una longitud de 47,94 metros; Del punto O al punto A con predio de EDELMIRA DULCEY en una longitud de 20,49 metros.

El área real de la PARCELA EL MONTE DE ARARAT es de 39154,375 metros cuadrados.

En constancia firman:

\_\_\_\_\_  
ROSALBA TABERA

\_\_\_\_\_  
SOFÍA RUEDA PARRA

\_\_\_\_\_  
JUAN BÁRCENAS

\_\_\_\_\_  
MARIELENA RAMÍREZ

\_\_\_\_\_  
EZEQUIEL CASTELLANOS

\_\_\_\_\_  
LUIS REYES

\_\_\_\_\_  
ROSALBA AMAYA

\_\_\_\_\_  
JOSÉ IGNACIO RUIZ

\_\_\_\_\_  
BARRIÓ NUEVA COLOMBIA

\_\_\_\_\_  
EMPRESA PROANDES

\_\_\_\_\_  
ALFONSO ÁLVAREZ CÁRDENAS

\_\_\_\_\_  
MARTIN GONZÁLEZ

---

Topógrafo: JUAN ÁNGEL RODRÍGUEZ VARGAS  
T.P # 01-15239 del CNPT

## 1. INTRODUCCIÓN

El presente documento es el informe detallado de la topografía realizada, al área de la parcela EL MONTE DE ARARAT propiedad de LUIS FRANCISCO TOLOZA RODRÍGUEZ localizada en la vereda ALTOS DE GUATIGUARÁ sector Las Margaritas municipio de PIEDECUESTA departamento de Santander.

El desarrollo del proceso facilita la interpretación y conocimiento del terreno para gestionar el derecho de propiedad del mencionado predio.

El levantamiento topográfico se llevó a cabo el día 24 de Febrero del año 2022, tiene el objetivo de dar a conocer de manera detallada áreas y ubicación general del terreno.

## 2. LOCALIZACIÓN

La parcela EL MONTE DE ARARAT se encuentra ubicada en la vereda GUATIGUARÁ, parte alta, sector Las Margaritas, municipio de Piedecuesta, departamento de Santander.

## 3. PROCEDIMIENTOS DE CAMPO

Inicialmente se procedió a realizar un reconocimiento del terreno identificando los puntos de amarre.

En el reconocimiento se identifican Los puntos o BM de amarre con coordenadas y cotas del S.I.G.

Las mediciones de campo se adelantan con equipos de alta precisión, una ESTACION GEODÉSICA TOPCON 226, con precisión cinco segundos.

La lectura de coordenadas como de distancias, entre estaciones de cambio ( $\Delta$ ), fueron realizadas dos veces (directa e inversa) y en sentido adelante atrás.

## EQUIPOS

Un GPS RTK TOPCON R-5 Utilizado para instalar Los mojones con coordenadas georreferenciadas.

Equipo complementario:

bastones, prismas, trípode, radios de comunicación y demás herramientas para señalización y localización de puntos en campo.

## 4. CALCULOS

Los datos de campo fueron procesados con software como TOPCON LINK , TOPOCAL, EXEL y AUTOCAD a través de los cuales se realizan los siguientes cálculos:

- ❖ Cálculo de coordenadas
- ❖ Curvas de nivel
- ❖ Cálculo de área y volúmenes

## 5. RESULTADOS

Estos datos se representan en los planos.

## ANEXOS

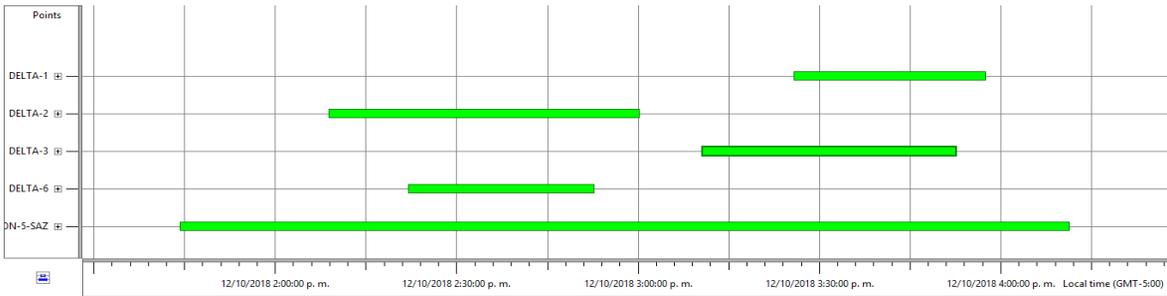
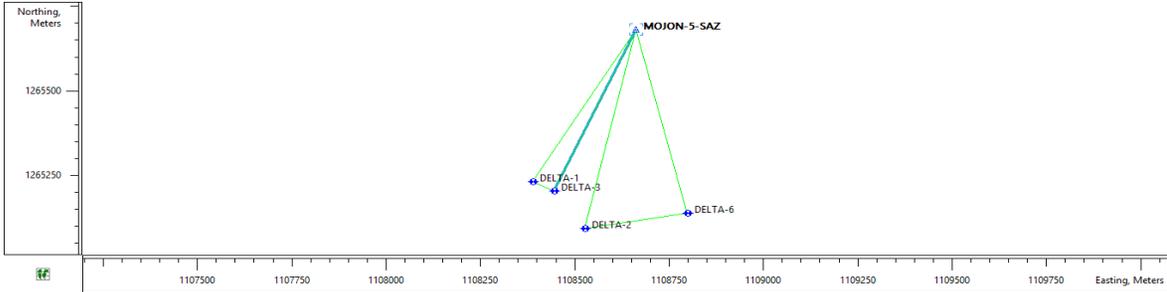
- ❖ Cálculos de coordenadas y cotas
- ❖ planos de planta
- ❖ Información Magnética

Project name: **MOJONES-VIEJOS.ttp**  
 Project folder: **C:\Users\usuario\Desktop\2018**  
 Creation time: **12/10/2018 6:57:27 p. m.**  
 Linear unit: **Meters**  
 Angular unit: **DMS**  
 Projection: **BOGOTA\_MAGNA**  
 Datum: **WGS84**  
 Time Zone: **SA Pacific Standard Time**  
**Adjustment**  
 Control Tie Analysis: **success**  
 Adjustment type: **Plane + Height, Minimal constraint**  
 Confidence level: **95 %**  
 Number of adjusted points: **5**  
 Number of plane control points: **1**  
 Number of used GPS vectors: **6**  
 A posteriori plane or 3D UW: **0.7408962** , Bounds: ( **0.3478505** , **1.668832** )  
 Number of height control points: **1**  
 A posteriori height UW: **1.434553** , Bounds: ( **0.1590597** , **1.920937** )

GPS Occupations									
Point Name	Original Name	Antenna Height Slant (m)	Antenna Type	Start Time	Stop Time	Duration	Method	NEpoch	
DELTA-3	DELTA-3	1,418	GR-5	12/10/2018 15:10	12/10/2018 15:52	00:41:56	Static	2516	
MOJON-5-SAZ	MOJON-5-SAZ	1,357	GR-5	12/10/2018 13:44	12/10/2018 16:11	02:27:08	Static	8828	
DELTA-6	DELTA-6	1,659	GR-5	12/10/2018 14:21	12/10/2018 14:52	00:30:56	Static	1856	
DELTA-1	DELTA-1	1,697	GR-5	12/10/2018 15:25	12/10/2018 15:57	00:31:50	Static	1910	
DELTA-2	DELTA-2	1,46	GR-5	12/10/2018 14:08	12/10/2018 15:00	00:51:28	Static	3088	

GPS Observations											
Name	dN (m)	dE (m)	dHt (m)	Horz RMS (m)	Vert RMS (m)	GPS Satellites	GLONASS Satellites	Solution Type	Azimuth	Distance (m)	PDOP
DELTA-1-DELTA-3	-28,519	57,791	-6,81	0,001	0,001	9	6	Fixed	116°23'06.6685"	64,807	1,637
DELTA-1-MOJON-5-SAZ	446,46	275,434	-100,215	0,001	0,001	9	6	Fixed	31°47'27.9253"	534,098	1,643
DELTA-2-DELTA-6	44,866	273,236	-44,949	0,001	0,002	11	6	Fixed	80°47'40.4241"	280,533	1,849
DELTA-2-MOJON-5-SAZ	584,713	137,495	-79,533	0,001	0,002	11	7	Fixed	13°21'08.0960"	605,933	1,891
DELTA-3-MOJON-5-SAZ	474,98	217,643	-93,396	0,001	0,002	9	6	Fixed	24°44'14.8835"	530,777	1,628
DELTA-6-MOJON-5-SAZ	539,844	-135,743	-34,585	0,001	0,002	11	6	Fixed	346°00'20.3651"	557,746	1,852

Point Summary							
Name	Grid Northing (m)	Grid Easting (m)	Elevation (m)	WGS84 Latitude	WGS84 Longitude	WGS84 Ell.Height (m)	Geoid Separation (m)
DELTA-1	1265233,013	1108387,173	1285,237	6°59'37.01860"N	73°05'47.92658"W	1285,237	
DELTA-2	1265094,761	1108525,113	1264,559	6°59'32.50946"N	73°05'43.44253"W	1264,559	
DELTA-3	1265204,484	1108444,964	1278,424	6°59'36.08644"N	73°05'46.04595"W	1278,424	
DELTA-6	1265139,629	1108798,349	1219,609	6°59'33.95120"N	73°05'34.53874"W	1219,609	
MOJON-5-SAZ	1265679,474	1108662,607	1185,025	6°59'51.53112"N	73°05'38.92381"W	1185,025	



TOPOGRAFIA PARCELA EL MONTE DE ARARA				
PUNTO	NORTE	ESTE	ELEVACION	DESCRICCION
MOJON-5	1266140.353	1108380.39	1263.746	DELTA
MOJON-5-SAZ	1265679.474	1108662.607	1185.025	DELTA
DELTA-1	1265233.013	1108387.173	1285.237	DELTA
DELTA-2	1265094.761	1108525.113	1264.559	DELTA
DELTA-3	1265204.494	1108444.964	1278.424	DELTA
DELTA-6	1265139.629	1108798.349	1219.609	DELTA
1	1265135.616	1108819.852	1172.099	DELTA
2	1265134.05	1108812.854	1171.579	BODEGA
3	1265130.914	1108805.496	1171.979	BODEGA
4	1265138.626	1108807.95	1174.329	CASA
5	1265147.824	1108805.162	1174.129	CASA
6	1265146.781	1108802.213	1174.349	PALMA
7	1265154.947	1108808.696	1173.679	PALMA
8	1265161.195	1108807.041	1172.919	PALMA
9	1265164.27	1108800.168	1173.279	PALMA
10	1265163.115	1108794.639	1173.259	PALMA
11	1265143.445	1108817.976	1173.849	CASA
12	1265152.351	1108814.148	1173.959	CASA
13	1265155.495	1108818.416	1172.869	PALMA
14	1265151.312	1108826.479	1172.729	PALMA
15	1265154.019	1108823.217	1172.119	PALMA
16	1265142.221	1108825.207	1172.189	PALMA
17	1265134.298	1108822.484	1171.239	PALMA
18	1265131.112	1108815.356	1171.789	PALMA
19	1265129.61	1108860.227	1156.759	DELTA
20	1265103.927	1108808.759	1161.579	DELTA
21	1265128.732	1108814.418	1170.989	BODEGA
22	1265124.616	1108807.892	1169.889	BODEGA
23	1265125.859	1108811.721	1169.419	BODEGA
24	1265128.338	1108821.599	1167.659	CYUCA
25	1265122.087	1108808.474	1167.439	CYUCA
26	1265120.386	1108795.705	1169.499	CYUCA
27	1265122.104	1108793.174	1171.009	LIN
28	1265114.466	1108795.52	1165.659	CYUCA
29	1265113.504	1108794.071	1165.649	LIN
30	1265104.285	1108795.159	1160.169	LIN
31	1265095.618	1108798.506	1158.219	LIN
32	1265089.46	1108801.071	1156.229	CANADA
33	1265090.706	1108819.75	1153.659	CANADA
34	1265117.895	1108818.997	1163.729	CYUCA
35	1265110.3	1108824.484	1161.019	CYUCA
36	1265124.862	1108827.391	1165.429	PALMA
37	1265136.034	1108829.632	1167.789	CYUCA
38	1265126.51	1108835.95	1163.359	CYUCA
39	1265118.051	1108837.727	1160.259	CYUCA

40	1265109.991	1108825.874	1160.669	CYUCA
41	1265127.887	1108844.639	1161.219	CITRICO
42	1265136.173	1108852.282	1161.579	CITRICO
43	1265146.215	1108853.964	1162.799	CITRICO
44	1265145.227	1108845.334	1165.769	CITRICO
45	1265136.852	1108838.961	1165.819	CITRICO
46	1265134.29	1108836.354	1165.929	CITRICO
47	1265097.399	1108847.634	1151.279	CANADA
48	1265123.238	1108882.203	1134.359	CANADA
49	1265168.861	1108957.515	1099.169	DELTA
50	1265229.527	1108999.794	1100.369	DELTA
51	1265127.857	1108939.839	1094.069	CANADA
52	1265127.056	1108963.42	1080.329	CANADA
53	1265115.185	1109032.92	1035.909	CANADA
54	1265163.048	1109061.32	1037.929	LIN
55	1265219.242	1109101.392	1045.519	LIN
56	1265230.328	1109096.553	1051.099	DELTA
57	1265231.458	1109108.702	1047.519	LIN
58	1265244.841	1109112.461	1047.659	LIN
59	1265253.394	1109056.494	1077.539	DELTA
60	1265254.827	1109000.563	1096.999	DELTA
61	1265257.875	1109104.65	1047.669	LIN
62	1265269.616	1109057.99	1075.969	LIN
63	1265272.305	1109033.918	1088.229	LIN
64	1265252.125	1109032.895	1090.589	LIN
65	1265254.485	1109033.663	1090.669	LIN
66	1265249.372	1109017.417	1095.269	LIN
67	1265246.36	1109003.97	1098.789	LIN
68	1265252.451	1108980.795	1098.669	LIN
69	1265333.451	1108897.417	1108.219	LIN
70	1265289.376	1108902.784	1107.539	LIN
71	1265277.311	1108897.534	1112.489	LIN
72	1265260.689	1108931.108	1108.089	LIN
73	1265239.504	1108960.885	1112.539	LIN
74	1265233.069	1108966.421	1113.489	LIN
75	1265230.074	1108961.103	1117.509	LIN
76	1265225.729	1108954.037	1123.019	LIN
77	1265221.275	1108949.961	1125.039	LIN
78	1265220.97	1108944.321	1128.439	LIN
79	1265222.015	1108938.11	1130.569	LIN
80	1265219.662	1108933.902	1132.539	LIN
81	1265325.9	1108932.413	1091.519	DELTA
82	1265325.9	1108932.433	1091.519	VIA
83	1265324.189	1108930.274	1091.329	VIA
84	1265316.762	1108933.881	1090.349	VIA
85	1265317.994	1108936.7	1090.079	VIA
86	1265308.618	1108941.398	1088.819	VIA

87	1265308.085	1108938.338	1088.929	VIA
88	1265302.656	1108938.743	1088.319	VIA
89	1265302.278	1108941.943	1088.119	VIA
90	1265295.399	1108942.389	1087.339	VIA
91	1265294.646	1108939.429	1087.369	VIA
92	1265292.477	1108940.061	1087.229	VIA
93	1265293.639	1108943.01	1087.159	VIA
94	1265289.359	1108942.774	1087.329	VIA
95	1265290.741	1108944.913	1086.009	VIA
96	1265289.934	1108949.213	1086.519	VIA
97	1265286.424	1108948.436	1086.559	VIA
98	1265289.898	1108953.223	1085.889	VIA
99	1265298.313	1108935.726	1091.839	LIN
100	1265314.729	1108930.412	1093.499	LIN
101	1265330.882	1108922.329	1095.919	LIN
102	1265370.858	1108905.505	1102.799	LIN
103	1265374.294	1108900.823	1106.429	LIN
104	1265364.863	1108899.74	1106.719	LIN
105	1265352.751	1108897.811	1107.389	LIN
106	1265345.023	1108899.717	1107.439	LIN
107	1265387.496	1108903.191	1101.469	VIA
108	1265387.918	1108905.991	1101.199	VIA
109	1265380.871	1108909.727	1100.419	VIA
110	1265379.249	1108906.828	1100.329	VIA
111	1265368.841	1108909.557	1098.999	VIA
112	1265369.564	1108912.736	1098.909	VIA
113	1265358.187	1108916.696	1096.689	VIA
114	1265356.745	1108913.917	1096.629	VIA
115	1265346.022	1108922.536	1094.619	VIA
116	1265344.64	1108920.187	1094.479	VIA
117	1265337.183	1108923.844	1093.599	VIA
118	1265338.376	1108926.693	1093.549	VIA
119	1265327.21	1108931.472	1091.729	VIA
120	1265325.988	1108929.253	1091.609	VIA
121	1265296.525	1108997.988	1078.599	LIN
122	1265293.078	1108989.221	1080.049	LIN
123	1265290.252	1108981.863	1082.599	LIN
124	1265288.056	1108975.145	1084.279	LIN
125	1265284.759	1108966.828	1085.339	LIN
126	1265281.903	1108959.45	1087.759	LIN
127	1265281.436	1108950.54	1090.049	LIN
128	1265283.649	1108942.108	1090.669	LIN
129	1265284.707	1108940.438	1090.169	LIN
130	1265285.087	1108952.317	1086.129	VIA
131	1265289.727	1108952.463	1086.049	VIA
132	1265288.218	1108965.225	1083.699	VIA
133	1265292.477	1108963.801	1083.229	VIA

134	1265300.032	1108981.685	1078.859	VIA
135	1265296.833	1108983.427	1078.759	VIA
136	1265300.575	1108997.374	1075.959	VIA
137	1265303.994	1108996.441	1075.879	VIA
138	1265309.475	1109009.947	1072.599	VIA
139	1265306.148	1109013.33	1072.279	VIA
140	1265179.749	1108787.885	1167.019	LIN
141	1265189.197	1108785.568	1162.839	LIN
142	1265173.08	1108788.351	1169.379	LIN
143	1265220.233	1108780.012	1161.759	LIN
144	1265226.302	1108779.046	1162.129	LIN
145	1265232.579	1108776.131	1162.259	LIN
146	1265234.848	1108773.949	1162.349	LIN
147	1265237.155	1108770.347	1161.329	LIN
148	1265241.875	1108770.443	1158.689	LIN
149	1265250.776	1108772.056	1156.849	LIN
150	1265254.796	1108771.893	1156.009	LIN
151	1265258.652	1108778.999	1156.589	LIN
152	1265264.007	1108785.005	1155.799	LIN
153	1265267.148	1108786.452	1155.469	LIN
154	1265271.061	1108789.299	1154.459	LIN
155	1265276.563	1108792.184	1153.709	LIN
156	1265284.747	1108796.487	1153.139	LIN
157	1265288.32	1108800.024	1153.019	LIN
158	1265288.502	1108803.204	1153.319	LIN
159	1265285.658	1108810.447	1153.899	LIN
160	1265282.372	1108814.819	1153.559	LIN
161	1265277.793	1108816.433	1154.479	LIN
162	1265267.284	1108817.602	1153.719	LIN
163	1265260.431	1108814.318	1152.679	LIN
164	1265247.703	1108803.979	1155.099	LIN
165	1265241.266	1108819.224	1150.109	LIN
166	1265215.411	1108933.186	1133.479	LIN
167	1265212.939	1108930.698	1133.769	LIN
168	1265211.954	1108925.249	1135.009	LIN
169	1265211.464	1108912.479	1138.369	LIN
170	1265210.141	1108909.13	1140.269	LIN
171	1265208.407	1108904.981	1141.919	LIN
172	1265217.619	1108870.824	1146.159	LIN
173	1265221.701	1108861.64	1146.739	LIN
174	1265230.938	1108809.773	1149.649	LAGO
175	1265228.806	1108807.234	1149.659	LAGO
176	1265225.284	1108805.867	1149.689	LAGO
177	1265221.974	1108805.81	1149.669	LAGO
178	1265219.144	1108805.552	1149.579	LAGO
179	1265215.075	1108807.176	1149.699	LAGO
180	1265213.487	1108809.467	1149.919	LAGO

181	1265231.349	1108811.622	1149.659	LAGO
182	1265230.231	1108814.233	1149.759	LAGO
183	1265227.814	1108817.465	1149.679	LAGO
184	1265225.176	1108819.797	1149.649	LAGO
185	1265220.758	1108821.561	1149.689	LAGO
186	1265216.668	1108821.645	1150.939	LAGO
187	1265214.617	1108821.116	1150.789	LAGO
188	1265212.506	1108820.208	1149.799	LAGO
189	1265211.755	1108818.159	1149.859	LAGO
190	1265230.893	1108839.453	1142.619	LIN
191	1265144.436	1108760.505	1175.229	VIA
192	1265141.666	1108760.167	1175.109	VIA
193	1265137.44	1108765.431	1174.999	VIA
194	1265139.992	1108767.269	1175.099	VIA
195	1265135.998	1108774.452	1175.049	VIA
196	1265133.107	1108773.535	1174.979	VIA
197	1265130.802	1108778.716	1174.839	VIA
198	1265134.043	1108780.624	1174.759	VIA
199	1265132.919	1108787.395	1174.689	VIA
200	1265129.729	1108787.307	1174.589	VIA
201	1265129.483	1108792.038	1174.509	VIA
202	1265133.303	1108792.314	1174.679	VIA
203	1265290.541	1108957.523	1085.119	DELTA
204	1265272.215	1108806.138	1155.709	DELTA
205	1265240.142	1108790.885	1156.969	DELTA
206	1265194.185	1108865.743	1158.469	DELTA
207	1265127.933	1108792.469	1174.269	LIN
208	1265133.483	1108792.304	1174.689	LIN
209	1265146.482	1108790.833	1174.769	LIN
210	1265150.941	1108790.21	1174.619	LIN
211	1265161.64	1108789.041	1173.889	LIN

# CERTIFICADO DE CALIBRACIÓN **N° 403**



**MEASUREMENT**  
EQUIPMENT

Servicio a tu medida.

**EQUIPO: ESTACION TOTAL.**

**INFORMACION DEL CLIENTE:**

CLIENTE: ANGEL DIAZ SANDOVAL

DIRECCION: MESA DE RUITIQUE, FINCA LA ESMERALDA.

TELEFONO: N/A

CELULAR: 3123232134

E-MAIL: [angeldiazsandoval.1126@gmail.com](mailto:angeldiazsandoval.1126@gmail.com)

ID: 1095807124

**DATOS DEL INSTRUMENTO:**

TIPO: ESTACION TOTAL

MARCA: TOPCON

MODELO: GTS 226

N/ SERIE: UN4210

**ESPECIFICACIONES GENERALES:**

EXATITUD MEDICION ANGULAR: +/- 6" / ISO 17123 - 3

RESOLUCION DE LECTURA: 1 "Ref. DIN18723

EXACTITUD EN DISTANCIA: PRISM: +/- (2mm + 2ppm X D) / m.s.e

RESOLUCION DE LECTURA: 1 mm

**INFORMACION PARA LA CALIBRACION:**

FECHA Y LUGAR ÚLTIMO USO DEL INSTRUMENTO: BUCARAMÁNGA / DICIEMBRE DE 2021

FECHA DE INGRESO AL LABORATORIO: 31 - 12 - 2021

TECNICO ENCARGADO: JOSE LUIS GARCIA

FECHA DE REALIZACION DE LA CALIBRACION: 31 - 12 - 2021

FECHA SUGERIDA PROXIMA CALIBRACIÓN: 30 - 06 - 2022 \*

' \$!\$\*!&\$&&

*\* INTERVALO DE CALIBRACION O PROXIMA CALIBRACION SUGERIDA: Es de tener en cuenta que un equipo de topografía es un instrumento de medición, cuyo sistema está integrado por componentes mecánicos, una estructura óptica y en su mayoría cuentan con sensores electrónicos, los cuales se encuentran ensamblados con un alto grado de exactitud y umbral de sensibilidad; dicha característica tiene como fin, que puedan efectuar mediciones de manera exacta y precisa, las cuales son variables según cada modelo y la calidad de dichos componentes; de tal forma, esto los hace susceptibles a manifestar desajustes debido a su empleo, incluso en condiciones normales de uso; estos desajustes pueden afectar según su grado, el nivel de exactitud y precisión en la toma de medidas.*

*Por tal motivo, Measurement recomienda un intervalo de 6 meses entre cada calibración, cuando el equipo es operado y transportado de forma adecuada. No obstante, Measurement sugiere la importancia de considerar la calibración en un intervalo inferior o extemporáneo, si; se evidencia un funcionamiento incorrecto, si las mediciones realizadas exceden significativamente el rango de exactitud y precisión indicadas por el fabricante del modelo, si el instrumento fuere sometido a manipulación o transporte inadecuado, o bajo cualquier circunstancia donde se evidencie o sospeche que el equipo haya recibido impactos leves o moderados, de igual forma cuando el equipo ha tenido pausas prolongadas de trabajo y cuando se someta a cambios de temperatura que excedan los 10°C. Por lo anterior se recomienda al operador, realizar siempre la verificación sobre el equipo en cuanto a la exactitud de las medidas y su adecuado funcionamiento, antes de iniciar cada trabajo. (Solicitar documento análisis técnico para justificación de criterios de intervalo de calibración). REF. Numeral 5.10.4.4: Norma (ISO 17025).*

**DATOS DEL PROCESO / DATOS OBTENIDOS EN LA INSPECCION AL INSTRUMENTO, SOBRE SU FUNCIONALIDAD, PREVIO A LA CALIBRACION:**

Convenciones para la interpretación de los resultados: la letra frente al ítem significa que se este aspecto se encontró en dicho estado de funcionamiento al ingreso al laboratorio y/ o si se le aplico algún mantenimiento o ajuste previo al procedimiento de calibración.

OK: CORRECTO FUNCIONAMIENTO, P: MANTENIMIENTO PREVENTIVO (Ajustes), C: MANTENIMIENTO CORRECTIVO (Reparación), A: ADECUACION DE CONSTANTES (DISTANCIA) N/A: NO APLICA.

**1. INSPECCION DE LOS SISTEMAS OPTICOS Y MECANICO:**

1.1 Mecanismos/nivelación (base nivelante)	P	1.6 Sujeción de la plomada óptica al chasis	N/A
1.1.2 Mecanismos/nivelación (niveles tubulares y esféricos)	P	1.4 Óptica del mecanismo de enfoque telescopio	P
1.2 Mecanismos de freno y movimiento lento	P	1.5 Óptica mecanismo de enfoque plomada	N/A
1.3 Ajuste y rotación eje vertical	OK	1.6 Estado del chasis del instrumento	P
1.4 Ajuste y rotación eje horizontal	OK	1.7 Plomada óptica	N/A
1.5 Verticalidad del instrumento	OK	1.8 Fricción o desajustes generales.	P

**2. INSPECCION DEL SISTEMA DE LECTURA ANGULAR**

2.1 Lectura del sistema angular vertical	OK	2.5 Sensor de nivelación electrónico al eje vertical (X)	P
2.2 Lectura del sistema angular horizontal	OK	2.6 Sensor de nivelación electrónico al eje horizontal (Y)	N/A
2.3 Precisión de conteo angular vertical	OK	2.7 Colimación en vertical	P
2.4 Precisión de conteo angular horizontal	OK	2.8 Colimación en horizontal	P

**MEASUREMENT EQUIPMENT** DIRECCIÓN: Floridablanca, Calle 3 A # 6 - 04 / TEL: (7) 6934157

Celular: 3135110424 / [Measurement.equipment.eu@gmail.com](mailto:Measurement.equipment.eu@gmail.com) / [www.measurementequipment.com.co](http://www.measurementequipment.com.co) -

**Servicio a tu medida.**

### 3. INSPECCION SISTEMA DE MEDICION DE DISTANCIAS (EDM)

3.1 Emisión – retorno de señal	OK	3.3 Precisión de medida (en medida materializada)	OK
3.2 Alineación infrarrojo – retículo	OK	3.4 Rango de medición (especificación técnica)	OK
3.5 Adecuación de constante Mecánica	P	3.5 Adecuación de constantes a prisma (AP) y reflectores (RD).	OK

### 4. INSPECCION SISTEMA ELECTRONICO GENERAL

4.1 Funcionamiento del display	P	4.5 Plomada laser	P
4.2 Teclados	P	4.6 Puntero laser	P
4.3 Comunicación (datos) entre módulos	OK	4.7 Estado de los componentes internos	P
4.4 Comunicación con otros dispositivos	OK	4.8 Estado de conexiones (físicas) entre módulos	P

## PROCEDIMIENTO DE CALIBRACION



### RESULTADOS DE LA CALIBRACIÓN PREVIO AL AJUSTE:

FECHA DEL MUESTREO: 31 - 12 - 2021

TEMPERATURA: 24° C PRESIÓN ATMOSFÉRICA: 1014.63 hPa

PROCEDIMIENTO: PR\_CAL\_01

REFERENCIA TECNICA AL PROCEDIMIENTO: ISO 17123 / 3 / 4, ADAPTADA A ISO 17025

SIST. MEDICION	FASE 1	FASE 2	PATRON	RESIDUO	TOLERANCIA	ERROR	INCERTIDUMBRE
ANG. VERTICAL	90°00'00"	270°00'09"	180°00'00"	+ 09"	+/- 6"	+ 03"	+/- 2"
	60°00'00"	240°00'09"	180°00'00"	+ 09"		+ 03"	+/- 2"
ANG. HORIZONTAL	0°00'00"	180°00'08"	180°00'00"	+ 08"	+/- 6"	+ 02"	+/- 2"
	90°00'00"	270°00'08"	180°00'00"	+ 08"		+ 02"	+/- 2"
DISTANCIA H.	9,827 m	9,827 m	9,825 m	- 0,002 m	(+/- 2mm + 2ppmXD)	-0,001 m	+/- 0,001 m
	14,339 m	14,339 m	14,337 m	- 0,002 m	(+/- 2mm + 2ppmXD)	-0,001 m	+/- 0,001 m

### RESULTADOS FINALES DE LA CALIBRACIÓN POSTERIOR AL AJUSTE:

FECHA DEL MUESTREO: 31 - 12 - 2021

TEMPERATURA: 24° C PRESIÓN ATMOSFÉRICA: 1014.63 hPa

PROCEDIMIENTO: PR\_CAL\_01

REFERENCIA TECNICA AL PROCEDIMIENTO: ISO 17123 / 3 / 4, ADAPTADA A ISO 17025

SIST. MEDICION	FASE 1	FASE 2	PATRON	RESIDUO	TOLERANCIA	ERROR	INCERTIDUMBRE
ANG. VERTICAL	90°00'00"	270°00'00"	180°00'00"	+/- 0"	+/- 6"	0"	+/- 2"
	60°00'00"	240°00'00"	180°00'00"	+/- 0"		0"	+/- 2"
ANG. HORIZONTAL	0°00'00"	180°00'00"	180°00'00"	+/- 0"	+/- 6"	0"	+/- 2"
	90°00'00"	270°00'00"	180°00'00"	+/- 0"		0"	+/- 2"
DISTANCIA H.	9,825 m	9,825 m	9,825 m	+/- 0 m	(+/- 2mm + 2ppmXD)	0 m	+/- 0,001 m
	14,339 m	14,339 m	14,339 m	+/- 0 m	(+/- 2mm + 2ppmXD)	0 m	+/- 0,001 m

**NOTA:** MEASUREMENT EQUIPMENT, certifica que los resultados y los valores de las calibraciones pertenecen al momento de la calibración, se recomienda al operador del equipo realizar chequeos previos al uso en campo, los valores de incertidumbre se declaran según Norma técnica NTC – ISO 10012 y la trazabilidad con fundamentos a la norma técnica internacional ISO 17025 Y 17123 – 3 - 4. **TRAZABILIDAD:** Medidas Materializadas, Puntos de control; **EQUIPO PATRON:** Optical Collimator; REF. Leica/520392-727043 N° Serie/Código CEM: 8684-9998/- Serial number/CEM code.

MEASUREMENT EQUIPMENT  
 APROBADO  
  
 Jose Luis García C.  
 Técnico especializado.



J5 @89 G! 79FH± 58C 7CB9 @7C8± C'EF



Este documento no acredita la propiedad del instrumento y está sujeto a confirmar su validez mediante confirmación con el laboratorio, tampoco exige al operador de realizar chequeos previos antes de su empleo.

**MEASUREMENT EQUIPMENT** DIRECCIÓN: Floridablanca, Calle 3 A # 6 – 04 / TEL: (7) 6934157  
 Celular: 3135110424 / [Measurement.equipment.eu@gmail.com](mailto:Measurement.equipment.eu@gmail.com) / [www.measurementequipment.com.co](http://www.measurementequipment.com.co) -  
**Servicio a tu medida.**

Bucaramanga, 7 de enero de 2022

Señores

ÁREA METROPOLITANA DE BUCARAMANGA

Asunto: SOLICITUD PLANO O CARTA CATASTRAL PREDIO RURAL / Piedecuesta

Respetuoso saludo:

Para cumplir con un requerimiento del Juzgado Décimo Civil del Circuito de Bucaramanga, en demanda de pertenencia 68.001.31.03.010-2019-00174-00, solicito la expedición a mi costa de un plano o carta catastral certificada del Lote No. 3, ubicado en la vereda Guatiguará, municipio de Piedecuesta, Santander, identificado así:

- Número catastral 68.547.00.00.00.00008.0021.0.00.00.0000
- Número predial 00.00.0008.0021.000
- Matrícula inmobiliaria 314-11714
- Área y linderos: constan en sentencia de división material 7867 del 24 de septiembre de 1986, proferida por Juzgado Quinto Civil del Circuito de Bucaramanga.
- Propietario: Luis Aurelio Mutis Ardila / cédula de ciudadanía 13'820.897

La certificación debe contener localización del inmueble, cabida, linderos con las respectivas medidas, nombre completo e identificación de colindantes, destinación económica, vigencia de la información, y dirección o nombre con el que se conoce el inmueble en el sector.

En la actuación judicial obro como apoderado de la parte demandante, Luis Francisco Toloza Rodríguez.

Anexo constancia de pago establecida para la expedición del documento, y copia del auto del 7 de diciembre de 2021, mediante el cual se pide ubicar el predio a usucapir dentro del predio de mayor extensión que se conoce como Lote 3, con las correspondientes coordenadas georreferenciadas.

EFRAIM GÓMEZ JEREZ

CC 13'826.236 de Bucaramanga

TP 111.905 del C.S.J.

BANCO DAVIVIENDA

Recaudo Empresarial  
Fecha: 07/01/2022 Hora: 11:03:41  
Jornada: Normal  
Oficina: 422  
Terminal: CJ0422W701  
Usuario: 61C

DATOS DEL CONVENIO

Nombre del Convenio: CATASTRO METROPOLITANO  
Cuenta Convenio: \*\*\*\*\*0953  
Código Convenio: 1366806  
No. de Referencia 1: 30231  
No. de Referencia 2: 31411714  
Forma de Pago: Efectivo  
Vr. Total: \$38,600.00  
Costo Transacción: \$.00  
No. Transacción: 986138  
Quien realiza la transacción  
Tipo Id: CC  
No Id: 28148421  
Transacción exitosa en línea  
Por favor verifique que la  
información impresa es correcta.

# RESPUESTA DE ÁREA METROPOLITANA DE BUCARAMANGA

Re: Solicitud carta catastral / Luis Francisco Tolosa Rodríguez - Efraim Gomez Jerez - Outlook - Google Chrome

about:blank

Reply | Delete | Junk | Block sender

Re: Solicitud carta catastral / Luis Francisco Tolosa Rodríguez

View with a dark background

Información Catastro <info.catastro@amb.gov.co>  
Wed 3/9/2022 5:32 PM  
To: You

Buenas tardes.  
Gracias por comunicarse con el Área Metropolitana de Bucaramanga.  
Su solicitud fue radicada con: CR- 3900 09/03/2022

El mar, 11 ene 2022 a las 15:36, Info Bucaramanga (<info@amb.gov.co>) escribió:  
POR FAVOR PARA SU REVISIÓN Y TRÁMITE DE RADICACION

----- Forwarded message -----  
De: **Efraim Gomez Jerez** <efrago53@hotmail.com>  
Date: vie, 7 ene 2022 a las 16:16  
Subject: Solicitud carta catastral / Luis Francisco Tolosa Rodríguez  
To: info@amb.gov.co <info@amb.gov.co>

Agradezco acusar recibido, buena tarde

--

 **Correspondencia**  
Área Metropolitana de Bucaramanga  
Tel: (577) 6440311 - 6440316 Ext.100  
[info@amb.gov.co](mailto:info@amb.gov.co)  
[www.amb.gov.co](http://www.amb.gov.co)

09:38 a.m.  
14/03/2022