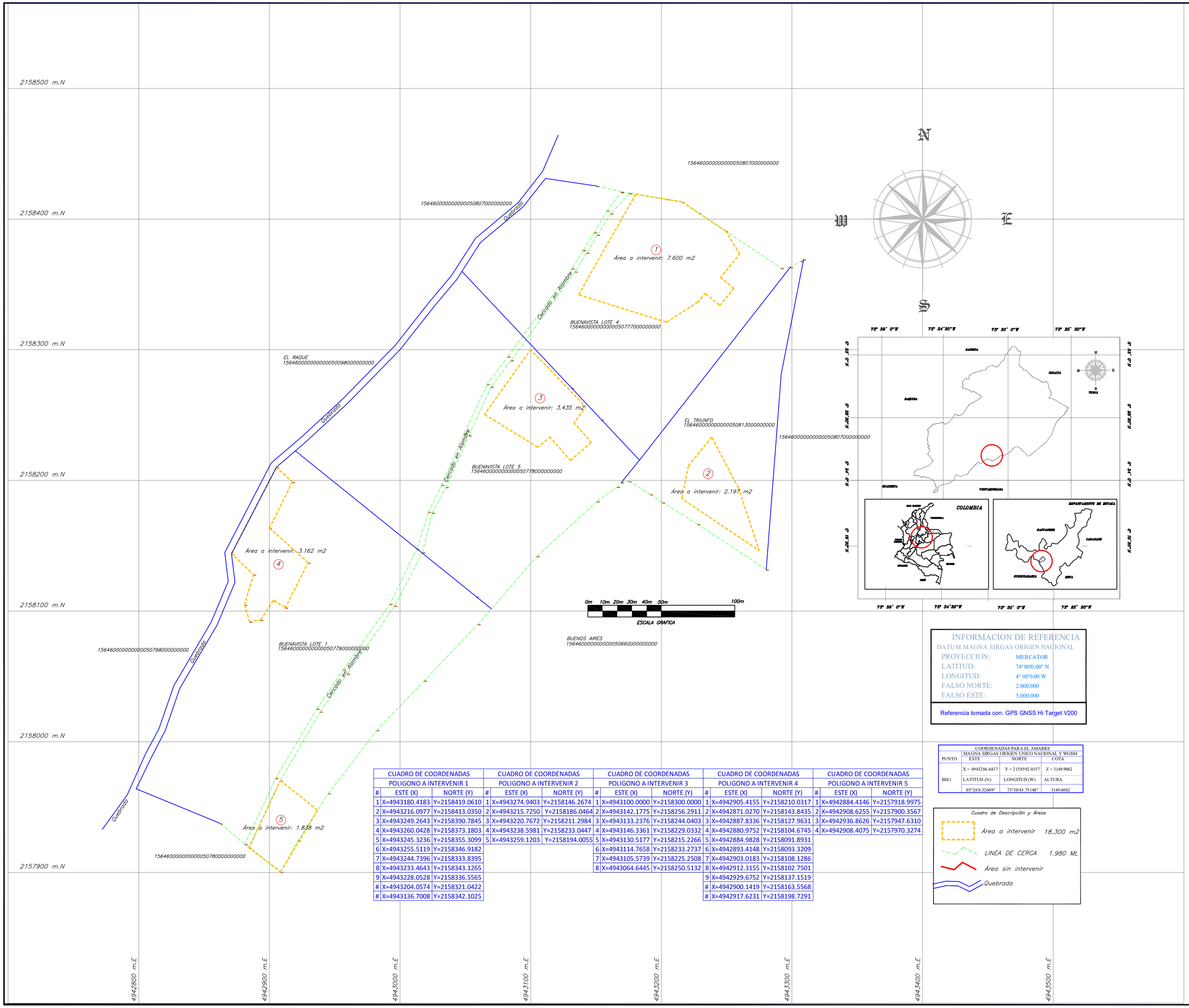


CUADRO DE COORDENADAS		
POLIGONO A INTERVENIR 1		
#	ESTE (X)	NORTE (Y)
1	X=4943180.4183	Y=2158419.0610
2	X=4943216.0977	Y=2158413.0350
3	X=4943249.2643	Y=2158390.7845
4	X=4943260.0428	Y=2158373.1803
5	X=4943245.3236	Y=2158355.3099
6	X=4943255.5119	Y=2158346.9182
7	X=4943244.7396	Y=2158333.8395
8	X=4943233.4643	Y=2158343.1265
9	X=4943228.0528	Y=2158336.5565
#	X=4943204.0574	Y=2158321.0422
#	X=4943136.7008	Y=2158342.1025

CUADRO DE COORDENADAS		
POLIGONO A INTERVENIR 2		
#	ESTE (X)	NORTE (Y)
1	X=4943274.9403	Y=2158146.2674
2	X=4943215.7250	Y=2158186.0464
3	X=4943220.7672	Y=2158211.2984
4	X=4943238.5981	Y=2158233.0447
5	X=4943259.1203	Y=2158194.0055

CUADRO DE COORDENADAS		
POLIGONO A INTERVENIR 3		
#	ESTE (X)	NORTE (Y)
1	X=4943100.0000	Y=2158300.0000
2	X=4943142.1775	Y=2158256.2911
3	X=4943133.2376	Y=2158244.0403
4	X=4943146.3361	Y=2158229.0332
5	X=4943130.5177	Y=2158215.2266
6	X=4943114.7658	Y=2158233.2737
7	X=4943105.5739	Y=2158225.2508
8	X=4943064.6445	Y=2158250.5132

CUADRO DE COORDENADAS		
POLIGONO A INTERVENIR 4		
#	ESTE (X)	NORTE (Y)
1	X=4942905.4155	Y=2158210.0317
2	X=4942871.0270	Y=2158143.8435
3	X=4942887.8336	Y=2158127.9631
4	X=4942880.9752	Y=2158104.6745
5	X=4942884.9828	Y=2158091.8931
6	X=4942893.4148	Y=2158093.3209
7	X=4942903.0183	Y=2158108.1286
8	X=4942912.3155	Y=2158102.7501
9	X=4942929.6752	Y=2158137.1519
#	X=4942900.1419	Y=2158163.5568
#	X=4942917.6231	Y=2158198.7291

CUADRO DE COORDENADAS		
POLIGONO A INTERVENIR 5		
#	ESTE (X)	NORTE (Y)
1	X=4942884.4146	Y=2157918.9975
2	X=4942908.6255	Y=2157900.3567
3	X=4942936.8626	Y=2157947.6310
4	X=4942908.4075	Y=2157970.3274

INFORMACION DE REFERENCIA

DATUM MAGNA SIRGAS ORIGEN NACIONAL

PROYECCION:	MERCATOR
LATITUD:	74°00'0.00" N
LONGITUD:	4° 00'0.00 W
FALSO NORTE:	2.000.000
FALSO ESTE:	5.000.000

Referencia tomada con: GPS GNSS Hi Target V200

COORDENADAS PARA EL AMARRE			
PUNTO	MAGNA SIRGAS ORIGEN UNICO NACIONAL Y WGS84		
	ESTE	NORTE	COTA
BM1	X = 4943286.6437	Y = 2158592.0157	Z = 3149.9062
	LATITUD (N)	LONGITUD (W)	ALTURA
	05°26'6.32609"	73°30'43.75148"	3149.6062

Cuadro de Descripción y Areas

Área a intervenir	18.300 m2
LINEA DE CERCA	1.980 ML
Área sin intervenir	
Quebrada	

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE BOYACÁ
MUNICIPIO DE SAMACÁ

TOPOGRAFIA

PREDIOS RURALES

INFORMACION PREDIOS

Departamento: **BOYACÁ**
Municipio: **SAMACÁ**
Vereda: **PATAGUY**

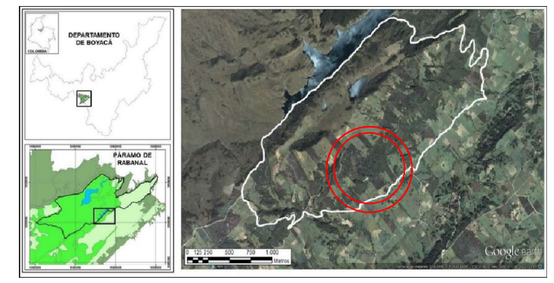
Predio : BUENAVISTA LOTE 4
Predial: 1564600000000000507770000000O
Propietario.: Municipio de Samacá

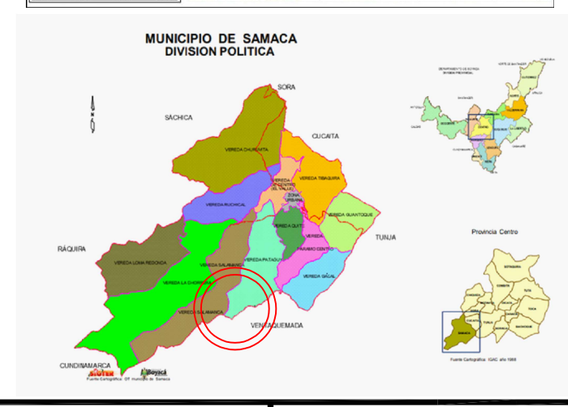
Predio : Lote 5
N° Predial: 15646000000000005077800000000
Propietario.: Municipio de Samacá

Predio : Lote 1
N° Preial: 1564600000000000507790000000O
Propietario.: Municipio de Samacá

Predio : El Triunfo
N° predial: 1564600000000000508130000000O
Propietario.: Municipio de Samacá

Área. a intervenir : 1 Hc +8.300 m2 o 18.300 m2
Cerca Linderos y servidumbre : 1980 ML





INFORMACION DE REFERENCIA	
DATUM	
MAGNA SIRGAS (ORIGEN CENTRAL)	
PROYECCION:	TRANSVERSE MERCATOR
LATITUD:	**04° 0'0"N**
LONGITUD:	74° 0'0" W
FALSO NORTE:	2.000.000
FALSO ESTE:	4.000.000
ESCALA:	0.99982

CONVENCIONES

- L1 — N° PUNTO DE LINDERO
- LINEA VIAL
- LINDERO
- CERCAS
- CASA
- PUNTO LINDERO
- CUERPO DE AGUA

FUENTE

Los linderos se tomaron segun indicaciones dadas por los propietarios en el lugar del levantamiento y de acuerdo a las escrituras aportadas.

Equipos utilizados: GPS GNSS Hi Target V200 /

Fecha de Levantamiento:
11 de septiembre de 2.025

Escala: 1: 2500

Levanto: Luis Fredy Pineda Ruge
Matricula Prof. CPNT 01-11384

Digito: Luis Fredy Pineda Ruge

Reviso:

Hugo Eulices Naranjo Sierra
Asesor Agropecuario y Minero