2157400 m.N

COORDENADAS PARA EL AMARRE			
	MAGNA SIRGAS ORIGEN UNICO NACIONAL Y WGS84		
PUNTO	ESTE	NORTE	COTA
BYD011	X = 4941909.5100	Y = 2157377.6813	Z = 3034.4589
	LATITUD (N)	LONGITUD (W)	ALTURA
	05°25'26.72577"	73°31'28.48665"	3034.459

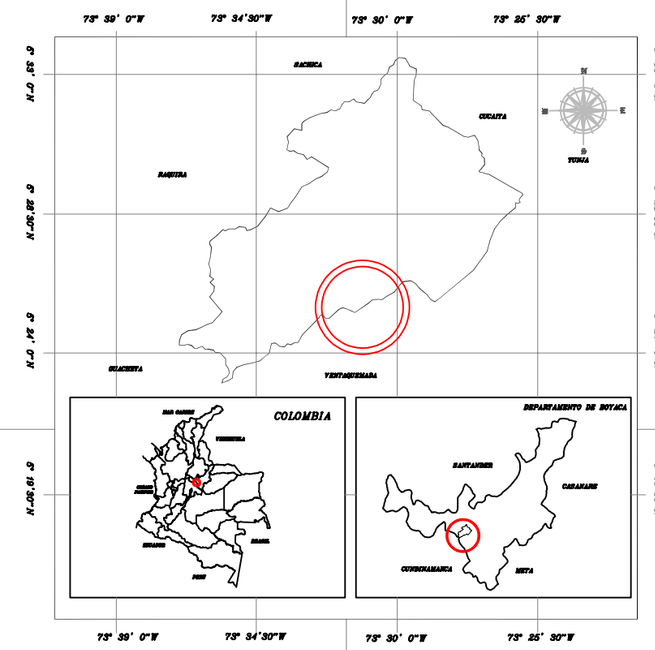
CUADRO DE COORDENADAS		
POLIGONO A INTERVENIR LOTE LA VEGA		
15 646 00000000000 50847 000000000		
#	ESTE (X)	NORTE (Y)
11	X=4942119.2697	Y=2157219.5244
12	X=4942096.1805	Y=2157241.9690
13	X=4942110.3403	Y=2157263.1328
14	X=4942143.5281	Y=2157289.7072
15	X=4942133.3143	Y=2157310.9793
16	X=4942241.6334	Y=2157349.4788
17	X=4942242.4834	Y=2157332.6039
18	X=4942216.1778	Y=2157304.9880
19	X=4942198.7586	Y=2157265.2759
20	X=4942225.5346	Y=2157261.6675
21	X=4942242.8664	Y=2157234.1223
22	X=4942200.0000	Y=2157201.1263
23	X=4942171.9930	Y=2157211.1873
24	X=4942106.4596	Y=2157185.8109

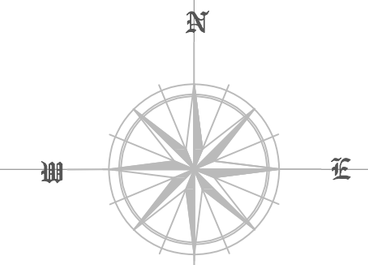
2157300 m.N

INFORMACION DE REFERENCIA	
DATUM MAGNA SIRGAS ORIGEN NACIONAL	
PROYECCION:	MERCATOR
LATITUD:	74°0'0.00" 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	

Cuadro de Descripción y Áreas

- Área a intervenir 13.413 m2
- LINEA DE CERCA 508 mL
- Área sin intervenir





LOS LAURELES
15646000000000005084600000000

Lago

Área sin intervención

Área a intervenir

Área sin intervención

Río Teatinos

Predio Municipio de Samaca, Boyacá
15646000000000005078900000000

Municipio de Ventaquemada, Boyacá
15646000000000005082700000000

Río Teatinos

0m 5m 10m 15m 20m 25m 50m
ESCALA GRAFICA

4942000 m.E
4942100 m.E
4942200 m.E
4942300 m.E
4942400 m.E

REPUBLICA DE COLOMBIA
DEPARTAMENTO DE BOYACÁ
MUNICIPIO DE SAMACÁ

TOPOGRAFIA

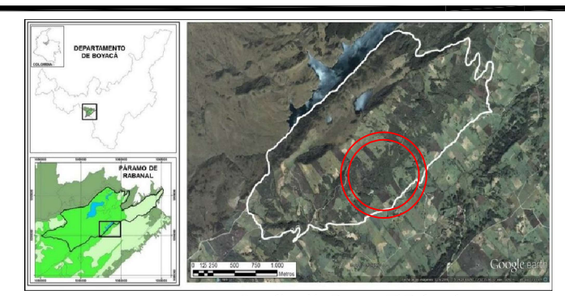
PREDIOS RURALES

INFORMACION PREDIOS

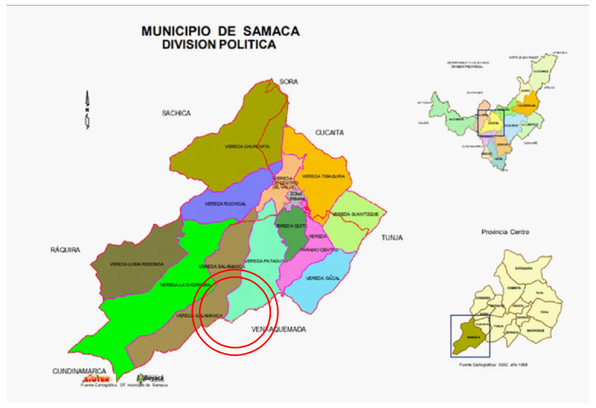
Departamento: **BOYACÁ**
Municipio: **SAMACÁ**
Vereda: **PATAGUY**

Predio : LA VEGA
PREDIAL: 15646000000000005084700000000
Propietario: Municipio de Samacá

Área a intervenir : 1 Hc +3.413 m2
13.413 m2
Longitud de cercas: 508 m lineales (aprox)



Localización Paramo El Rabanal.



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 el funcionario 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