	ACB	VERSIÓN 8 1. 1 A1 Apellido Primera letra del nombre fecha de documento A - 2026 FECHA DE EDICIÓN 05/05/2026

FORTALECIMIENTO DE LAS CAPACIDADES PRODUCTIVAS Y EMPRESARIALES DEL SECTOR BUFALINO EN EL MUNICIPIO DE YONDO, ANTIOQUIA

3.1 Formato de Aforo de praderas y ajuste de carga (Ajuste para potrero)

Fecha de aforo:	18-06-2026
Nombre del beneficiario:	Ricardo Alberto Estrada
Nombre de la finca:	La Marota
Departamento:	Antioquia
Municipio:	Yondó
Vereda:	El Dique
Profesionales a cargo de la asesoría:	Karen Rincón.
Area del potrero aforado (En m2):	10 hectareas
Identificación del potrero:	1 potrero

Principales especies encontradas en el potrero

Paja amarga - Paramena.

Punto de corte	Peso en gramos en el marco*	% En la pradera
Bajo	0	0
Media	110	50
Alto	200	50

* Aca se pone el peso del pasto que se encuentra en el marco aforador independiente del tipo de marco. El peso es en gramos

AFORO kg/FV/m2

N°	Capacidad productiva del potrero	
1	Peso de la UGG (kg)	500 kg
2	UGG en el potrero	16 animales
3	N° de hectárea en pasto (Ha)	10 hectareas
4	Capacidad de carga actual **(2/3)** Instantanea	1600 kg/ha
5	Aforo (Kg FV/m2)	6.620 kg FV/m²
6	Materia seca (%)	13%
7	Aprovechamiento de la pastura (%)	40%
8	Area descubierta del potrero (%)	0%
9	Kg de MS disponible por m2 (kg MS/m2) **(5*6*7(100%-8))**	0.032 kg MS/m²
10	% MS de consumo UGG/día (%)	3%
11	Consumo de MS UGG/día (kg MS UGG/día) **(1*10)**	15 kg MS/día
12	Consumo total de MS UGG día (kg/día) **(2*11)**	240 kg MS/día
13	Días de ocupación proyectado**	30 días
13,1	Días de ocupación seguerídos **(3*10000*9)/12)**	13.3 días.
14	Consumo total de MS UGG por Ocupación (kg/MS) **(12*13)**	7.200 kg MS
15	Ha necesarias **((14/9)/10000)**	22.5 Ha
16	Ajuste de UGG*** **((3-15)*4)/15**	-8.9 animales
17	Carga final **(2+16/3)**	≈ 7.1 animales

** son los días que el productor dice que va dejar esos animales en ese potrero.
*** Animales que se deben sacar o comprar

Técnicos Responsables:

Powered by CamScanner