	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 YONDÓ, ANTIOQUIA

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

Fecha de aforo:	19-06-2026
Nombre del beneficiario:	Fabio Parra
Nombre de la finca:	La gloria
Departamento:	Antioquia
Municipio:	Yondó
Vereda:	El tigre
Profesionales a cargo de la asesoría:	Karen Rincón
Area del potrero aforado (En m2):	40 hectareas
Identificación del potrero:	1 solo potrero

Principales especies encontradas en el potrero

Radica

Punto de corte	Peso en gramos en el marco*	% En la pradera
Bajo	90	40%
Medio	145	35%
Alto	235	25%

* 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	56 animales
3	N° de hectárea en pasto (Ha)	40 ha
4	Capacidad de carga actual **(2/3)** Instantanea	1.4 UGG/ha
5	Aforo (Kg FV/m2)	0.582 kg FV/m²
6	Materia seca (%)	13%
7	Aprovechamiento de la pastura (%)	70%
8	Area descubierta del potrero (%)	0%
9	Kg de MS disponible por m2 (kg MS/m2) **(5*6*7(100%-8))**	0.053 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)**	840 kg MS/día
13	Días de ocupación proyectado**	30 días
13,1	Días de ocupación segueridos **(3*10000*9)/12)**	252 días
14	Consumo total de MS UGG por Ocupación (kg/MS) **(12*13)**	25.200 kg MS
15	Ha necesarias **((14/9)/10000)**	47.4 ha
16	Ajuste de UGG*** **((3-15)*4)/15**	-9.8066
17	Carga final **(2+16/3)**	≈46.2 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