RESULTADOS DE ANÁLISIS FÍSICO Y SENSORIAL DE CAFÉ

A. DATOS DE LA MUESTRA

Nombre del caficultor: Carmen Idalba Correa De	Fecha de recibo: 2011-11-02
Mejia	
Municipio: Belen De Umbria Vereda: Sirguia	Fecha de análisis: 2011-11-30
Finca: El Rosal Código SICA: 06608803003 Número de orden: 6145	
Grupo: TERCER CONCURSO DEPARTAMENTAL 2011	

B. ANÁLISIS FÍSICO

Tabla 1. Granulometría	
Malla	(%)
18	37.98
17	27.84
16	19.59
15	8.75
14	3.35
13	2.15
12	0.2
0	0.15

Tabla 3. Caracterización física		
Item	Característica	
Pergamino	Uniforme	
Almendra	Desuniforme	
UV	Uniforme	
Olor	Caracteristico	
Humedad (%)	10.0	
Merma (%)	19.96	
Factor de Rendimiento	92.3	
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·		

Tabla 2. Defectos físicos del grano	
Defectos	(%)
Negros y vinagres	1.15
Broca	1.4
Broca de punto	0.0
Veteado	0.1
Mordido	0.55
Inmaduro	1.5
Flojo	0.0
Sobresecado	0.0
Arrugado	0.0
Aplastado	0.0
Cristalizado	0.0
Reposado	0.0
Granizo	0.15
Conchas	0.0
Partido	0.05
Ambar	0.0
Defectos totales	4.9
Quaker (N° Granos)	16
Fluorescentes (N° Granos)	0

C. ANÁLISIS SENSORIAL

Tabla 4.	
Características	Valor
Aroma-Fragancia	7.5
Acidez	7.5
Cuerpo	7.5
Sabor	7.5
Sabor residual	7.25
Dulzor	10.0
Uniformidad	10
Balance	7.25
Taza limpia	10
Puntaje catador	7.25
Puntaje total	81.75

Tabla 5. Descripción de la taza		
Taza	Descripción	
1	Limpia	
2	Limpia	
3	Limpia	
4	4 Limpia	
5	Limpia	
Tabla 6. Atributos		

•	
Tabla 6. Atributos	

Observaciones	Recomendaciones
- Humedad Óptima dentro del rango.	RECOMENDACIONES DEL ANÁLISIS FÍSICO:
- Merma Óptima dentro del rango.	- Evaluar recolección y/o selección de granos en el
- Buen tamaño de grano.	Beneficio.
- Factor de Rendimiento Bueno.	- Revisar proceso de selección del café en el
- Eficiente control de broca.	beneficio para evitar granos sobremaduros y secos Evitar mezclas de café en baba de diferentes días
	en el tanque.
"ESTE FORMATO DE RESULTADO SE OFRECE CON CARÁCTER EDUCATIVO"	- Revisar calidad en la recolección evitando granos verdes y pintones.
	RECOMENDACIONES DEL ANÁLISIS
	SENSORIAL:
	"FELICITACIONES SU CAFÉ ES TAZA LIMPIA
	CON ATRIBUTOS EN TAZA"