RESULTADOS DE ANÁLISIS FÍSICO Y SENSORIAL DE CAFÉ

A. DATOS DE LA MUESTRA

Nombre del caficultor: Luis Alberto Cardona	Fecha de recibo: 2011-12-06	
Bedoya		
Municipio: Balboa Vereda: San Antonio	Fecha de análisis: 2011-12-07	
Finca: El Reposo Código SICA: 06607501128 Número de orden: 5858		
Grupo: TERCER CONCURSO DEPARTAMENTAL 2011		

B. ANÁLISIS FÍSICO

Tabla 1. Granulometría	
Malla	(%)
18	44.92
17	26.52
16	17.3
15	6.13
14	4.24
13	0.7
12	0.15
0	0.05

Tabla 3. Caracterización física		
Item	Característica	
Pergamino	Uniforme	
Almendra	Uniforme	
UV	Uniforme	
Olor	Caracteristico	
Humedad (%)	10.3	
Merma (%)	19.76	
Factor de Rendimiento	90.11	

Tabla 2. Defectos físicos del grano	
Defectos	(%)
Negros y vinagres	0.0
Broca	1.6
Broca de punto	0.2
Veteado	0.0
Mordido	0.3
Inmaduro	0.0
Flojo	0.0
Sobresecado	0.5
Arrugado	0.0
Aplastado	0.0
Cristalizado	0.0
Reposado	0.0
Granizo	0.0
Conchas	0.0
Partido	0.2
Ambar	0.0
Defectos totales	3.0
Quaker (N° Granos)	2
Fluorescentes (N° Granos)	0

C. ANÁLISIS SENSORIAL

Tabla 4.		
Características	Valor	
Aroma-Fragancia	7.375	
Acidez	7.25	
Cuerpo	7.25	
Sabor	7.5	
Sabor residual	7.25	
Dulzor	10.0	
Uniformidad	10	
Balance	7.25	
Taza limpia	10	
Puntaje catador	7.5	
Puntaje total	81.375	

Tabla 5. Descripción de la taza	
Taza	Descripción
1	Limpia
2	Limpia
3	Limpia
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.	- Realice un control de broca eficiente y oportuno.
- Buen tamaño de grano.	- Revisar aseo y limpieza en el beneficio.
- Factor de Rendimiento Bueno.	- Evitar rehumedecimientos en el café pergamino.
"ESTE FORMATO DE RESULTADO SE OFRECE CON CARÁCTER EDUCATIVO"	RECOMENDACIONES DEL ANÁLISIS SENSORIAL: "FELICITACIONES SU CAFÉ ES TAZA LIMPIA CON ATRIBUTOS EN TAZA"