RESULTADOS DE ANÁLISIS FÍSICO Y SENSORIAL DE CAFÉ

A. DATOS DE LA MUESTRA

Nombre del caficultor: Gabriel De Jesus Gomez	Fecha de recibo: 2011-12-12
Cardona	
Municipio: Marsella Vereda: Mangabonita	Fecha de análisis: 2011-12-23
Finca: El Recreo Código SICA: 06644001444	Número de orden: 6092
Grupo: TERCER CONCURSO DEPARTAMENTAL 2011	

B. ANÁLISIS FÍSICO

Tabla 1. Granulometría	
Malla	(%)
18	36.21
17	32.09
16	17.96
15	8.64
14	4.47
13	0.44
12	0.15
0	0.05

Tabla 3. Caracterización física		
Item	Característica	
Pergamino	Ligeramente desuniforme	
Almendra	Uniforme	
UV	Uniforme	
Olor	Caracteristico	
Humedad (%)	11.2	
Merma (%)	18.48	
Factor de Rendimiento	89.24	

Tabla 2. Defectos físicos del grano	
Defectos	(%)
Negros y vinagres	0.49
Broca	1.86
Broca de punto	0.1
Veteado	0.0
Mordido	0.29
Inmaduro	0.25
Flojo	0.0
Sobresecado	0.29
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	3.58
Quaker (N° Granos)	6
Fluorescentes (N° Granos)	0

C. ANÁLISIS SENSORIAL

Tabla 4.		
Características	Valor	
Aroma-Fragancia	7.0	
Acidez	7.0	
Cuerpo	7.0	
Sabor	7.0	
Sabor residual	7.0	
Dulzor	10.0	
Uniformidad	10	
Balance	7.0	
Taza limpia	10	
Puntaje catador	7.0	
Puntaje total	79.0	

Tabla 5. Descripción de la taza	
Taza	Descripción
1	Limpia
2	Limpia
3	Limpia
4	Limpia
5	Limpia
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 Excelente.	- Evitar rehumedecimientos en el café pergamino.
"ESTE FORMATO DE RESULTADO SE OFRECE CON CARÁCTER EDUCATIVO"	RECOMENDACIONES DEL ANÁLISIS SENSORIAL: "SU CAFÉ ES TAZA LIMPIA"