## RESULTADOS DE ANÁLISIS FÍSICO Y SENSORIAL DE CAFÉ

## A. DATOS DE LA MUESTRA

Nombre del caficultor: Hector Marin Perez	Fecha de recibo: 2011-12-21
Municipio: Mistrato Vereda: La Villada	Fecha de análisis: 2011-12-29
Finca: La Montañita Código SICA: 06645600419 Número de orden: 6048	
Grupo: TERCER CONCURSO DEPARTAMENTAL 2011	

## B. ANÁLISIS FÍSICO

Tabla 1. Granulometría	
Malla	(%)
18	62.85
17	19.46
16	10.81
15	5.75
14	0.79
13	0.29
12	0.0
0	0.05

Tabla 3. Caracterización física		
Item	Característica	
Pergamino	Uniforme	
Almendra	Uniforme	
UV	Uniforme	
Olor	Caracteristico	
Humedad (%)	10.0	
Merma (%)	18.6	
Factor de Rendimiento	88.97	

Tabla 2. Defectos físicos del grano	
Defectos	(%)
Negros y vinagres	1.47
Broca	0.0
Broca de punto	0.25
Veteado	0.0
Mordido	0.74
Inmaduro	0.0
Flojo	0.05
Sobresecado	0.0
Arrugado	0.0
Aplastado	0.29
Cristalizado	0.0
Reposado	0.0
Granizo	0.1
Conchas	0.0
Partido	0.39
Ambar	0.0
Defectos totales	3.29
Quaker (N° Granos)	0
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	7.5
Dulzor	10.0
Uniformidad	10
Balance	7.5
Taza limpia	10
Puntaje catador	7.5
Puntaje total	82.5

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.	- Revisar proceso de selección del café en el
- Buen tamaño de grano.	beneficio para evitar granos sobremaduros y secos.
- Factor de Rendimiento Excelente.	- Evitar mezclas de café en baba de diferentes días
- Eficiente control de broca.	en el tanque.
	- Verificar estado y calibración de la maquina
	despulpadora.
"ESTE FORMATO DE RESULTADO SE OFRECE	
CON CARÁCTER EDUCATIVO"	RECOMENDACIONES DEL ANÁLISIS
	SENSORIAL:
	"FELICITACIONES SU CAFÉ ES TAZA LIMPIA
	CON ATRIBUTOS EN TAZA"