## RESULTADOS DE ANÁLISIS FÍSICO Y SENSORIAL DE CAFÉ

## A. DATOS DE LA MUESTRA

Nombre del caficultor: Mariola Nahomy Gomez	Fecha de recibo: 2011-11-12	
Monroy		
Municipio: Quinchia Vereda: El Higo	Fecha de análisis: 2011-11-18	
Finca: Campo Alegre Código SICA: 06659401085 Número de orden: 6179		
Grupo: TERCER CONCURSO DEPARTAMENTAL 2011		

## B. ANÁLISIS FÍSICO

Tabla 1. Granulometría		
Malla	(%)	
18	48.46	
17	26.66	
16	14.42	
15	8.13	
14	1.93	
13	0.3	
12	0.1	
0	0.0	

Tabla 3. Caracterización física		
Item	Característica	
Pergamino	Uniforme	
Almendra	Uniforme	
UV	Uniforme	
Olor	Caracteristico	
Humedad (%)	11.1	
Merma (%)	19.28	
Factor de Rendimiento	88.65	

Tabla 2. Defectos físicos del grano	
Defectos	(%)
Negros y vinagres	0.69
Broca	0.3
Broca de punto	0.0
Veteado	0.0
Mordido	0.2
Inmaduro	0.0
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	0.2
Ambar	0.0
Defectos totales	2.09
Quaker (N° Granos)	12
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	7.5
Puntaje total	82.0

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.	- Revisar aseo y limpieza en el beneficio.
- Buen tamaño de grano.	- Evitar rehumedecimientos en el café pergamino.
- Factor de Rendimiento Excelente.	
- Eficiente control de broca.	RECOMENDACIONES DEL ANÁLISIS
	SENSORIAL:
"ESTE FORMATO DE RESULTADO SE OFRECE	FELICITACIONES SU CAFE ES TAZA LIMPIA
CON CARACTER EDUCATIVO"	