

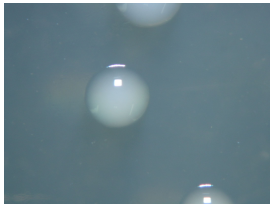
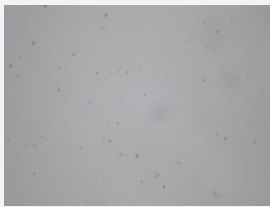
Universidad Industrial de Santander

Laboratorio de Microbiología y Mutagénesis Ambiental

Reservados todos los derechos

Número de catálogo	UIS0766
Preparaciones	Criopreservado (Zeolita + Glicerol 30%)
Temperatura de preservación	-80
Medio de aislamiento	M9YGlu
Temperatura de aislamiento	23
Medio de crecimiento óptimo	
Temperatura de crecimiento óptimo	
Tipo de muestra	Bioflim de roca
Continente	SUR AMERICA
País	COLOMBIA
Departamento o estado	SANTANDER
Ciudad	EL CARMEN DE CHUCURI
Cuerpo de agua	
Centro poblado	Vereda La Bodega

Localidad	Quebrada San Guillerma
Elevación Mínima [m]	1365
Elevación Máxima [m]	1365
Latitud decimal	6.6974167
Longitud decimal	-73.4468611
Nombre científico	Serratia sp.
Dominio	Bacteria
Filo	Proteobacteria
Clase	Gammaproteobacteria
Orden	Enterobacterales
Familia	Enterobacteriaceae
Género	Serratia
Epíteto específico	
Epíteto infraespecífico	
Cepa	
Comentarios del taxón	Género
Gram	Negativo
Motilidad	
Catalasa	

Oxidasa	
Relación con el oxígeno	
Fermentación de la glucosa	
Endosporas	
Imagen 1 (Colonia) LMMA-UIS Reservados todos los derechos	
Imagen 2 (Microscopía de la colonia) LMMA-UIS Reservados todos los derechos	
Imagen 3 (Microscopía en caldo) LMMA-UIS Reservados todos los derechos	