

Universidad Industrial de Santander

Laboratorio de Microbiología y Mutagénesis Ambiental

Reservados todos los derechos

Número de catálogo	UIS0963
Preparaciones	Criopreservado (Zeolita + Glicerol 30%)
Temperatura de preservación	-80
Medio de aislamiento	M9Y
Temperatura de aislamiento	30
Medio de crecimiento óptimo	
Temperatura de crecimiento óptimo	
Tipo de muestra	Agua
Continente	SUR AMERICA
País	COLOMBIA
Departamento o estado	SANTANDER
Ciudad	CIMITARRA
Cuerpo de agua	
Centro poblado	
Localidad	Quebrada Agua Fría

Elevación Mínima [m]	171
Elevación Máxima [m]	171
Latitud decimal	6.305083333
Longitud decimal	-73.10427778
Nombre científico	Chromobacterium sp.
Dominio	Bacteria
Filo	Proteobacteria
Clase	Betaproteobacteria
Orden	Neisseriales
Familia	Chromobacteriaceae
Género	Chromobacterium
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	-