

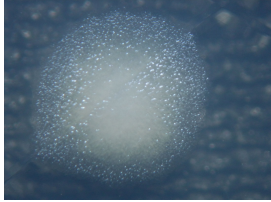
Universidad Industrial de Santander

Laboratorio de Microbiología y Mutagénesis Ambiental

Reservados todos los derechos

Número de catálogo	UIS0631
Preparaciones	Criopreservado (Zeolita + Glicerol 30%)
Temperatura de preservación	-80
Medio de aislamiento	M9Y
Temperatura de aislamiento	23
Medio de crecimiento óptimo	
Temperatura de crecimiento óptimo	
Tipo de muestra	Roca
Continente	SUR AMERICA
País	COLOMBIA
Departamento o estado	SANTANDER
Ciudad	EL CARMEN DE CHUCURI
Cuerpo de agua	
Centro poblado	Vereda La Bodega
Localidad	Finca San Francisco

Elevación Mínima [m]	1390
Elevación Máxima [m]	1390
Latitud decimal	6.7045833
Longitud decimal	-73.4531389
Nombre científico	Bacillus sp.
Dominio	Bacteria
Filo	Firmicutes
Clase	Bacilli
Orden	Bacillales
Familia	Bacillaceae
Género	Bacillus
Epíteto específico	
Epíteto infraespecífico	
Cepa	
Comentarios del taxón	Género
Gram	Positivo
Motilidad	
Catalasa	
Oxidasa	

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