



Universidad Industrial de Santander

Laboratorio de Microbiología y Mutagénesis Ambiental

Reservados todos los derechos

Número de catálogo	UIS1328
Preparaciones	Criopreservado (Zeolita + Glicerol 30%)
Temperatura de preservación	-80
Medio de aislamiento	
Temperatura de aislamiento	
Medio de crecimiento óptimo	
Temperatura de crecimiento óptimo	
Tipo de muestra	Muestra de suelo
Continente	SUR AMERICA
País	COLOMBIA
Departamento o estado	SANTANDER
Ciudad	PIEDECUESTA
Cuerpo de agua	
Centro poblado	Barrio El Refugio, Km 2, Via Guatiguará

Localidad	
Elevación Mínima [m]	
Elevación Máxima [m]	
Latitud decimal	6.9924113009639
Longitud decimal	73.064813582211
Nombre científico	Bacillus cereus
Dominio	Bacteria
Filo	Bacillota
Clase	Bacilli
Orden	Bacillales
Familia	Bacillaceae
Género	Bacillus
Epíteto específico	cereus
Epíteto infraespecífico	
Cepa	
Comentarios del taxón	Especie
Gram	
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	