



Universidad Industrial de Santander

Laboratorio de Microbiología y Mutagénesis Ambiental

Reservados todos los derechos

Número de catálogo	UIS0280
Preparaciones	Criopreservado (Glicerol 30%)
Temperatura de preservación	-80
Medio de aislamiento	RCM
Temperatura de aislamiento	37
Medio de crecimiento óptimo	
Temperatura de crecimiento óptimo	
Tipo de muestra	Lodo
Continente	SUR AMERICA
País	COLOMBIA
Departamento o estado	CORDOBA
Ciudad	CANALETE
Cuerpo de agua	
Centro poblado	
Localidad	Vólcán de lodos Casatabla

Elevación Mínima [m]	51
Elevación Máxima [m]	51
Latitud decimal	8.788161
Longitud decimal	-76.240381
Nombre científico	Bacteria
Dominio	Bacteria
Filo	
Clase	
Orden	
Familia	
Género	
Epíteto específico	
Epíteto infraespecífico	
Cepa	
Comentarios del taxón	Dominio
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	