

Universidad Industrial de Santander

Laboratorio de Microbiología y Mutagénesis Ambiental

Reservados todos los derechos

Número de catálogo	UIS0974
Preparaciones	Criopreservado (Zeolita + Glicerol 30%)
Temperatura de preservación	-80
Medio de aislamiento	M9YGlu
Temperatura de aislamiento	30
Medio de crecimiento óptimo	
Temperatura de crecimiento óptimo	
Tipo de muestra	Sedimento
Continente	SUR AMERICA
País	COLOMBIA
Departamento o estado	SANTANDER
Ciudad	PUERTO PARRA
Cuerpo de agua	

Centro poblado	Vereda Bocas del Carare, Caño San Juan
Localidad	Caño San Juan
Elevación Mínima [m]	85
Elevación Máxima [m]	85
Latitud decimal	6.677788889
Longitud decimal	-74.16678889
Nombre científico	Stenotrophomonas sp.
Dominio	Bacteria
Filo	Proteobacteria
Clase	Gammaproteobacteria
Orden	Xanthomonadales
Familia	Xanthomonadaceae
Género	Stenotrophomonas
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	-