

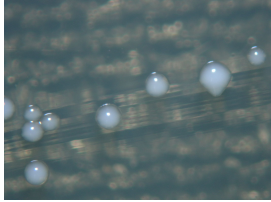
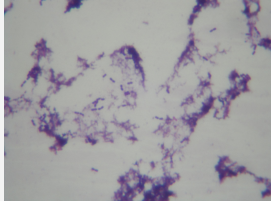
Universidad Industrial de Santander

Laboratorio de Microbiología y Mutagénesis Ambiental

Reservados todos los derechos

| | |
|--|---|
| Número de catálogo | UIS0815 |
| Preparaciones | Criopreservado (Zeolita + Glicerol 30%) |
| Temperatura de preservación | -80 |
| Medio de aislamiento | RCM |
| Temperatura de aislamiento | 23 |
| Medio de crecimiento óptimo | |
| Temperatura de crecimiento óptimo | |
| Tipo de muestra | Bioflim de roca |
| Continente | SUR AMERICA |
| País | COLOMBIA |
| Departamento o estado | SANTANDER |
| Ciudad | EL CARMEN DE CHUCURI |
| Cuerpo de agua | |
| Centro poblado | Vereda El 40 |
| Localidad | Quebrada El Engaño |

| | |
|--------------------------------|------------------|
| Elevación Mínima [m] | 885 |
| Elevación Máxima [m] | 885 |
| Latitud decimal | 6.735 |
| Longitud decimal | -73.5023333 |
| Nombre científico | Lactococcus sp. |
| Dominio | Bacteria |
| Filo | Firmicutes |
| Clase | Bacilli |
| Orden | Lactobacillales |
| Familia | Streptococcaceae |
| Género | Lactococcus |
| Epíteto específico | |
| Epíteto infraespecífico | |
| Cepa | |
| Comentarios del taxón | Género |
| Gram | Positivo |
| 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 |  |