

 Predicción EvoMining.
Copia extra de AroA / Arsenoenol piruvato sintasa

 PKS

 PKS-NRPS híbrida

Streptomyces sp. NRRL S-623 JOJC01 Gen:6824

Streptomyces aureus JNZD01 Gen:8482

Streptomyces sp. NRRL F-5727 JOGX01 Gen:5271

Streptomyces fulvissimus DSM 40593 NC_021177.1 Gen:474

Streptomyces alboviridis JNWU01 Gen:6348

Catenuloplanes japonicus JNXY01 Gen:782

Streptomyces sp. BoleA5 AREI01 Gen:6568

Streptomyces sp. CNT371 AZWZ01 Gen:3579


Streptomyces coelicolor A3(2) NC_003888.3 Gen:6887

Streptomyces griseorubens JJMG01 Gen:37

Streptomyces sp. GBA 94-10 NZ_CM002271.1 Gen:5192


Streptomyces sp. PVA 94-07 NZ_CM002273.1 Gen:2491

Streptomyces sp. CNQ-509 NZ_CP011492.1 Gen:6038

 BGCs libre de PKS/NRPS

 BGCs con PKS a la izquierda

 BGCs con PKS/NRPS híbrida

 BGCs con PKS a la derecha