Phage HER 781

Numéro HER
781

Identification

Nom	*Morphotype*	*Autres désignations*	
KLB31		vB_KM5a1-KLB31	

Taxonomie

Domaine	*Règne*	*Embranchement*	*Classe*
Duplodnaviria	*Heunggongvirae*	*Uroviricota*	*Caudoviricetes*
Ordre	*Famille*	*Genre*	*Espèce*
Pantevenvirales	*Straboviridae*	*Kanagawavirus*	

Images

Photo en microscopie électronique	*Description de l'image*
Caractéristique	*Séquence génomique*
	Activé

Conditions de propagation

Hôtes bactériens
1756

Référence
Gittrich MR, Sanderson CM, Wainaina JM, Noel CM, Leopold JE, Babusci E, Selbes SC, Farinas OR, Caine J, Davis Ii J, Mutalik VK, Hyman P, Sullivan MB. Isolation and characterization of 24 phages infecting the plant growth-promoting rhizobacterium Klebsiella sp. M5al. PLoS One. 2025 Feb 21;20(2):e0313947. doi: 10.1371/journal.pone.0313947.

Remarque

Historique

Historique

Isolated by

Jonathan Leopold

Ohio State University

Date

18-05-2022

Received from

Matthew B. Sullivan
Ohio State University

Date

14-11-2024

Source

Soil (Galloway, Ohio)

Dernière mise à jour