

Numéro HER  
770

## Identification

Nom KLB1	Morphotype	Autres désignations vB_KM5a1-KLB1	
-------------	------------	--------------------------------------	--

## Taxonomie

Domaine <i>Duplodnaviria</i>	Règne <i>Heunggongvirae</i>	Embranchement <a href="#">Uroviricota</a>	Classe <i>Caudoviricetes</i>
Ordre <i>Pantevenviraales</i>	Famille <i>Straboviridae</i>	Genre <i>Slopekvirus</i>	Espèce

## 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 li J, Mutalik VK, Hyman P, Sullivan MB. Isolation and characterization of 24 phages infecting the plant growth-promoting rhizobacterium *Klebsiella* sp. M5a1. PLoS One. 2025 Feb 21;20(2):e0313947. doi: 10.1371/journal.pone.0313947.

*Remarque*

Also held at OSU in the Sullivan lab

## Historique

*Historique*

**Isolated by**

Marissa Gittrich

Ohio State University

**Date**

07-07-2021

**Received from**

Matthew B. Sullivan

Ohio State University

**Date**

14-11-2024

*Source*

Sewage (Columbus, Ohio)

*Dernière mise à jour*