

Numéro HER  
781

## Identification

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

## 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>Kanagawavirus</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*

## **Historique**

*Historique*

**Isolated by**

**Date**

Jonathan Leopold

18-05-2022

Ohio State University

**Received from**

**Date**

Matthew B. Sullivan

14-11-2024

Ohio State University

*Source*

Soil (Galloway, Ohio)

*Dernière mise à jour*