Phage HER 229

Numéro HER
229

Identification

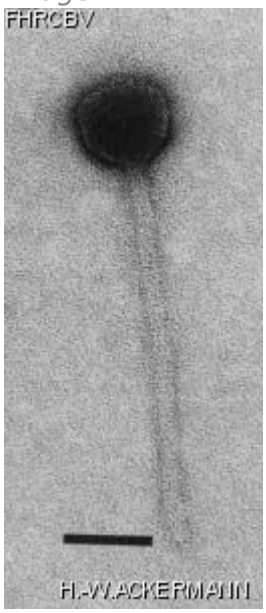
Nom	*Morphotype*	*Autres désignations*	
Cog	B1 (Siphophage)	CG5	

Taxonomie

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

Images

Photo en microscopie électronique
Image



Description de l'image
Magnification: 297,000X
Bar: 50 nm
Staining: UA

Caractéristique

Clear plaques of 0.5 mm.
Attacks bacteria used for deodorizing pig manure.

Séquence génomique

Désactivé

Conditions de propagation

Hôtes bactériens

1229

Référence

CG5 : Bourque, D., J.-G. Bisaillon, L. Berthiaume, R. Alain, and R. Beaudet. 1989. A new bacteriophage of *Corynebacterium glutamicum* isolated from swine waste. Amer. J. Vet. Res. 50: 1952-1956.

Cog : Sonnen, H., J. Schneider, and H.J. Kutzner. 1990. Corynephage Cog, a virulent bacteriophage of *Corynebacterium glutamicum*, and its relationship to ?GA1, an inducible phage particle from *Brevibacterium flavum*. J. Gen Virol. 71: 1629-1633.

Remarque

Also held at the DSMZ collection under DSM 112146.

Historique

Historique

Received from

Dr Laurent Berthiaume
Institut Armand Frappier
Ville de Laval (Québec) H7N 4Z3
Canada

Date

12-14-1984

Isolated by

D. Bourque
Institut Armand Frappier
Ville de Laval (Québec)
Canada

Date

1987?

Source Pig manure
Dernière mise à jour 2024-01-17