Phage HER 461

Numéro HER
461

Identification

Nom	*Morphotype*	*Autres désignations*	
GIL16			

Taxonomie

Domaine	*Règne*	*Embranchement*	*Classe*

Ordre	*Famille*	*Genre*	*Espèce*
	Tectiviridae	*Betatectivirus*	*Betatectivirus GIL16*

Images

Photo en microscopie électronique	*Description de l'image*

Caractéristique	*Séquence génomique*
Agar double layer Nutrient Broth 0,7%. Lysogen of HER1461.	Activé

Conditions de propagation

Hôtes bactériens
1459

Référence
Verheust, C., N. Fornelos, and J. Mahillon. 2005. GIL16, a new gram-positive tectiviral phage related to the *Bacillus thuringiensis* GIL01 and the *Bacillus cereus* pBClin15 element. J.Bacteriol. 187:1966-1973.

Remarque

GIL16 can establish a prophage state with its native host as well as enter a lytic stage resulting in clear lytic plaques on the propagating strain.

Historique

Historique

Received from	**Date**
Nadine Fornelos	2005-01

Source

Mitomycine C induction of HER1461

Dernière mise à jour

2024-01-22