

Numéro HER
297

Identification

Nom
φRsG1

Morphotype
B2 (Siphophage)

Autres désignations

Taxonomie

Domaine
Duplodnaviria

Règne
Heunggongvirae

Embranchement
[Uroviricota](#)

Classe
Caudoviricetes

Ordre

Famille

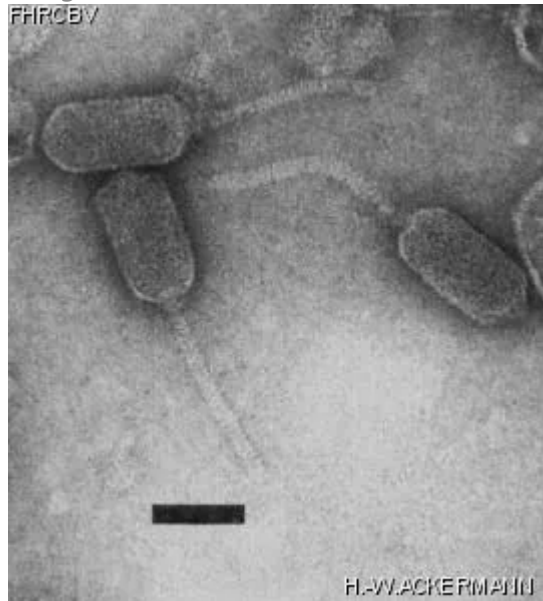
Genre

Espèce

Images

Photo en microscopie électronique

Image



Description de l'image

Magnification: 148,500X

Bar: 50 nm

Staining: UA

<i>Caractéristique</i> Clear plaques of 0.5mm. Induction with mitomycin C.	<i>Séquence génomique</i> Désactivé
Conditions de propagation	
<i>Hôtes bactériens</i> 1297	
<i>Référence</i> Duchrow, M., G.-W. Kohring, and F. Giffhorn. 1985. Virulence as a consequence of genome instability of a novel temperate bacteriophage, ϕ RsG1, of *Rhodobacter sphaeroides* Y. Arch. Microbiol. 142:141-147.	
<i>Remarque</i> ϕ RsG1.1 is a virulent derivative of ϕ RsG1.	
Historique	
<i>Historique</i>	
Received from Dr M. Duchrow Institut für Mikrobiologie der Universität Göttingen Grisebachstr. 8, D-3400 Göttingen Germany	Date 08-14-1987
Isolated by Dr M. Duchrow and F. Giffhorn Institut für Mikrobiologie der Universität Göttingen	Date 1984
<i>Source</i> *Rhodobacter sphaeroides* strain Y	
<i>Dernière mise à jour</i> 2024-01-19	