

Numéro HER

304

Identification

Nom

U

Morphotype

C1 (Podophage)

Autres désignations

Upsilon

Taxonomie

Domaine

Duplodnaviria

Règne

Heunggongvirae

Embranchement

[Uroviricota](#)

Classe

Caudoviricetes

Ordre

Famille

Genre

Espèce

Images

Photo en microscopie électronique

Description de l'image

Caractéristique

Clear plaques of 1.0mm

Temperate phage

General transducer

Helper prophage for phage kappa (?)

(alternatively or in addition to Psi)

Séquence génomique

Désactivé

Conditions de propagation

Hôtes bactériens

1304

1303

Référence

Kaplan, R.W. et al. 1969 Mol. Gen. Genet. 104:27-39.

Steiger, H. 1973. Mol. Gen. Genet. 122:345-352.

Steiger, H. et al. 1987. J. Basic Microbiol. 27:49-67.

Remarque

Prepare plate lysates by infecting with no more than 50,000 PFU/plate : titers so obtained should reach 10^{12} /mL because of high burst size.

Historique

Historique

Received from

Dr H. Steiger
Fachbereich Biologie der
Johann Wolfgang Goethe-Universität
Institut für Mikrobiologie
6000 Frankfurt am Main, Siesmawerstr. 70, Germany

Date

21-12-1987

Isolated by

Dr R.W. Kaplan and Dr. M. Brendel
Institut für Mikrobiologie
Johann Wolfgang Goethe-Universität

Date

1969

Source

Serratia marcescens HY (HER 1302)

Dernière mise à jour

2024-01-19