

Numéro HER
617

Identification

Nom
P2_4C9

Morphotype
Myophage

Autres désignations

Taxonomie

Domaine

Règne

Embranchement

Classe

Ordre

Famille
Peduoviridae

Genre
Peduovirus

Espèce

Images

Photo en microscopie électronique

Description de l'image

Caractéristique
Temperate phage
HER 1602 is lysogen for P2_4C9
Requires CaCl₂ (5 mM) and MgSO₄ (10 mM)

Séquence génomique
Activé

Conditions de propagation

Hôtes bactériens
1598

Référence
Mathieu, A., Dion, M., Deng, L. et al. Virulent coliphages in 1-year-old children fecal samples are fewer, but more infectious than temperate coliphages. Nat Commun 11, 378 (2020).

Remarque

THIS PHAGE WILL BE AVAILABLE SOON

Historique

Historique

Received from

Marie-Agnès Petit
INRAE (France)

Date

09-2023

Isolated by

Aurélie Mathieu
INRAE (France)

Date

Source

Infant gut

Dernière mise à jour

2024-04-19