Phage HER 796

Numéro HER
796

Identification

Nom	*Morphotype*	*Autres désignations*	
T4::sfgfp	Myophage		

Taxonomie

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

Images

Photo en microscopie électronique	*Description de l'image*

Caractéristique	*Séquence génomique*
T4 phage engineered to express GFP, driven by a T4-specific promoter.	Désactivé

Conditions de propagation

Hôtes bactériens
1024

Référence
Baker, Z.R., Zhang, Y., Zhang, H. et al. Sustained in situ protein production and release in the mammalian gut by an engineered bacteriophage. Nat Biotechnol 44, 90–99 (2026). https://doi.org/10.1038/s41587-025-02570-7

Remarque

Historique

Historique

Received from

Bryan Hsu

Department of Biological Sciences, Virginia Tech

Blacksburg, VA, USA

Date

02-19-2025

Source

Dernière mise à jour