

HER number

368

Identification

Name

DT1

Morphotype

B1 (Siphophage)

Other designations

Taxonomy

Realm

Kingdom

Phylum

Class

Order

Family

Aliceevansviridae

Genus

Moineavirus

Species

Moineavirus DT1

Images

Electron Micrograph

Image

FHRCEV



Image description

Magnification: 297,000X

Bar: 50 nm

Staining: UA

<p><i>Characteristics</i></p> <p>Clear plaques of 1.0 mm.</p>	<p><i>Genomic sequence</i></p> <p>Activated</p>								
<p>Propagation conditions</p>									
<p><i>Bacterial hosts</i></p> <p>1368</p>									
<p><i>Reference</i></p> <p>Tremblay, D.M., S. Moineau. 1999. Complete genomic sequence of the lytic bacteriophage DT1 of Streptococcus thermophilus. Virology. 255: 63-76.</p>									
<p><i>Remarks</i></p>									
<p>History</p>									
<p><i>History</i></p> <table border="0"> <tr> <td data-bbox="107 947 334 978">Received from</td> <td data-bbox="1101 947 1175 978">Date</td> </tr> <tr> <td data-bbox="107 993 802 1251"> Dr Sylvain Moineau Département de microbiologie et de biochimie Faculté des Sciences et de génie Université Laval Québec, Canada G1K 7P4 </td> <td data-bbox="1101 993 1273 1024">17-01-2000</td> </tr> <tr> <td data-bbox="107 1346 282 1377">Isolated by</td> <td data-bbox="1101 1346 1175 1377">Date</td> </tr> <tr> <td data-bbox="107 1392 480 1602"> D.M. Tremblay Laboratory of S. Moineau Université Laval Québec, Canada G1K 7P4 </td> <td data-bbox="1101 1392 1175 1423">1996</td> </tr> </table>		Received from	Date	Dr Sylvain Moineau Département de microbiologie et de biochimie Faculté des Sciences et de génie Université Laval Québec, Canada G1K 7P4	17-01-2000	Isolated by	Date	D.M. Tremblay Laboratory of S. Moineau Université Laval Québec, Canada G1K 7P4	1996
Received from	Date								
Dr Sylvain Moineau Département de microbiologie et de biochimie Faculté des Sciences et de génie Université Laval Québec, Canada G1K 7P4	17-01-2000								
Isolated by	Date								
D.M. Tremblay Laboratory of S. Moineau Université Laval Québec, Canada G1K 7P4	1996								
<p><i>Source</i></p> <p>Mozzarella whey sample.</p>									
<p><i>Updated at</i></p> <p>2024-01-19</p>									