

**Table 2-5.** Host range of phages by group and host genus

Phage group or family	Eubacteria	Archaea
<i>Caudovirales</i>	Any (ubiquitous)	Extreme halophiles and methanogens
<i>Microviridae</i>	Enterobacteria, <i>Bdellovibrio</i> , <i>Chlamydia</i> , <i>Spiroplasma</i>	
<i>Corticoviridae</i>	<i>Alteromonas</i>	
<i>Tectiviridae</i>	a. Enterics, <i>Acinetobacter</i> , <i>Pseudomonas</i> , <i>Thermus</i> , <i>Vibrio</i> b. <i>Bacillus</i> , <i>Alicyclobacillus</i>	
<i>Leviviridae</i>	Enterics, <i>Acinetobacter</i> , <i>Caulobacter</i> , <i>Pseudomonas</i>	
<i>Cystoviridae</i>	<i>Pseudomonas</i>	
<i>Inoviridae: Inovirus</i>	Enterics, <i>Pseudomonas</i> , <i>Thermus</i> , <i>Vibrio</i> , <i>Xanthomonas</i> <i>Plectrovirus</i> <i>Acholeplasma</i> , <i>Spiroplasma</i>	
<i>Plasmaviridae</i>	<i>Acholeplasma</i>	
<i>Lipothrixviridae</i>		<i>Acidianus</i> , <i>Sulfolobus</i> , <i>Thermoproteus</i>
<i>Rudiviridae</i>		<i>Sulfolobus</i>
<i>Fuselloviridae</i>		<i>Acidianus</i> , <i>Haloarcula</i> <i>Sulfolobus</i>