

<i>Serratia</i> Culture	O.D. @ 600 nm	Direct Count (AODCs)	Plate Count (CFUs)
<b>1/2 Dilution</b>	<b>1.43</b>	<b><math>1.74 \times 10^9</math></b>	<b><math>1.34 \times 10^9</math></b>
<b>1/4 Dilution</b>	<b>0.58</b>	<b><math>1.27 \times 10^9</math></b>	<b><math>1.70 \times 10^9</math></b>
	<b>0.51</b>	<b><math>1.13 \times 10^9</math></b>	<b><math>1.03 \times 10^9</math></b>
<b>1/8 Dilution</b>	<b>0.30</b>	<b><math>3.03 \times 10^8</math></b>	<b><math>6.00 \times 10^8</math></b>
	<b>0.31</b>	<b><math>3.06 \times 10^{10}</math></b>	<b><math>2.09 \times 10^9</math></b>
<b>1/16 Dilution</b>	<b>0.15</b>	<b><math>2.45 \times 10^8</math></b>	<b><math>2.50 \times 10^8</math></b>