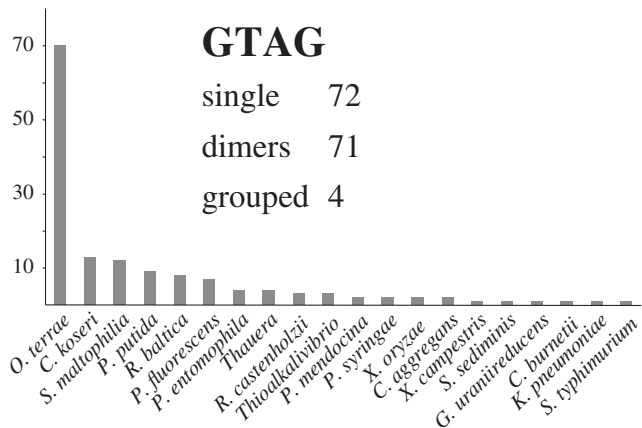
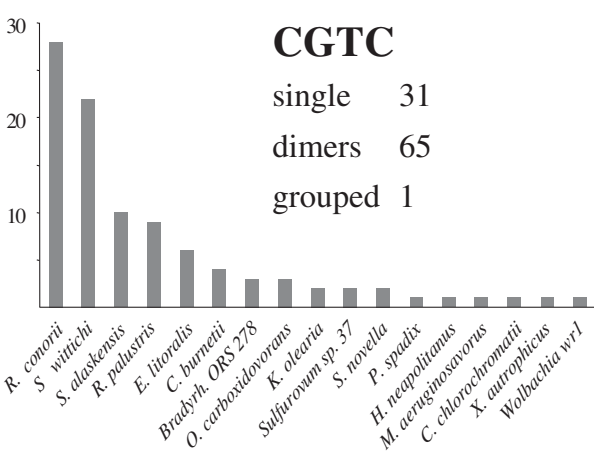


A**B**

	<i>dnaE</i>	<i>dnaE2</i>	<i>polI</i>	<i>uvrA</i>	<i>uvrB</i>	<i>uvrC</i>	<i>uvrD</i>	<i>recB</i>	<i>recD</i>
<i>R. conorii</i>	S				S S	S			
<i>X. autrophicus</i>						D			
<i>C. burnetii</i>					D				
<i>O. terrae</i>		D		S D (a) D D (b)					D
<i>Thioalkalivibrio</i>				D D					
<i>Sulfurovum</i>								S	
<i>X. oryzae</i>								D	
<i>X. campestris</i>								S	
<i>K. olearia</i>							S		
<i>R. palustris</i>		D	D				S		
<i>S. wittichi</i>		G							
<i>E. litoralis</i>		D							
<i>M. aeruginosavorus</i>			D						