

Batch	Pressure, bar	Headspace composition, 80:20 % v/v	Culture
1	2.0	N <sub>2</sub> :CO <sub>2</sub>	<i>C. minuta</i>
			<i>M. smithii</i> / <i>C. minuta</i>
			<i>B. thetaiotaomicron</i>
			<i>M. smithii</i> / <i>B. thetaiotaomicron</i>
		negative control	
		H <sub>2</sub> :CO <sub>2</sub>	<i>M. smithii</i>
negative control			
2	0.98	N <sub>2</sub> :CO <sub>2</sub>	<i>C. minuta</i>
			<i>M. smithii</i> / <i>C. minuta</i>
			negative control
		H <sub>2</sub> :CO <sub>2</sub>	<i>M. smithii</i>
			negative control
			negative control
3	2.0	H <sub>2</sub> :CO <sub>2</sub>	<i>C. minuta</i>
			<i>M. smithii</i> / <i>C. minuta</i>
			<i>M. smithii</i>
			negative control
4	0.98	N <sub>2</sub> :CO <sub>2</sub>	<i>C. massiliensis</i>
			<i>M. smithii</i> / <i>C. massiliensis</i>
			<i>C. timonensis</i>
			<i>C. timonensis</i> / <i>M. smithii</i>
			negative control
		H <sub>2</sub> :CO <sub>2</sub>	<i>M. smithii</i>
			negative control