

Supplementary Table S1

Table S1. Quantification of bacterial species in the temperature range tested

Temperature	37°C	40°C	45°C	48°C	51°C	54°C	57°C
Number of bacteria species detected	3	4	6	3	3	2	0
<i>Bacillus</i> strains identified MALDI-TOF MS method	<i>B. subtilis</i> <i>B. cereus</i> <i>B. licheniformis</i>	<i>B. subtilis</i> <i>B. atrophaeus</i> <i>B. cereus</i> <i>B. licheniformis</i>	<i>B. subtilis</i> <i>B. atrophaeus</i> <i>B. cereus</i> <i>B. licheniformis</i> <i>B. pumilus</i> <i>B. amyloliquefaciens</i>	<i>B. subtilis</i> <i>B. cereus</i> <i>B. licheniformis</i>	<i>B. subtilis</i> <i>B. cereus</i> <i>B. licheniformis</i>	<i>B. subtilis</i> <i>B. cereus</i>	No strains
Total number of bacteria counted on the plate with the dilution 10⁻⁷	147	185	93	130	67	239	0