＜微生物プリザ保存後の微生物の生存状況一覧＞

No.	界	属　種	JCM No.	0.5ヶ月目				1ヶ月目				3ヶ月目				6ヶ月目				9ヶ月目				12ヶ月目				24ヶ月目				36ヶ月目				48ヶ月目				60ヶ月目			
				−20℃	4℃	RT	37℃	−20℃	4℃	RT	37℃	−20℃	4℃	RT	37℃	−20℃	4℃	RT	37℃	−20℃	4℃	RT	37℃	−20℃	4℃	RT	37℃	−20℃	4℃	RT	37℃	−20℃	4℃	RT	37℃	−20℃	4℃	RT	37℃	−20℃	4℃	RT	37℃
1	真正細菌	*Deinococcus grandis*	6269	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×
2		*Chryseobacterium meningosepticum*	21065	○	○	○	○	○	○	×	×	○	○	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
3		*Flavobacterium aquatile*	20475	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
4		*Sphingobacterium multivorum*	21156	○	○	×	×	○	○	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
5		*Sphingomonas paucimobilis*	7156	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×
6		*Methylobacterium extorquens*	2802	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×
7		*Alcaligenes faecalis*	20522	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×
8		*Comamonas testosteroni*	5832	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
9		*Delftia acidovorans*	5833	○	×	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
10		*Herbaspirillum seropedicae*	21448	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
11		*Halomonas halophila*	20791	○	○	×	×	○	○	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
12		*Pseudomonas aeruginosa*	5962	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
13		*Azotobacter vinelandii*	21475	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
14		*Pseudoalteromonas carrageenovora*	8851	○	○	○	○	○	○	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
15		*Shewanella putrefaciens*	20190	○	×	×	×	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
16		*Vibrio proteolyticus*	21193	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
17		*Escherichia coli*	1649	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×	×	×	×	×
18		*Enterobacter aerogenes*	1235	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×
19		*Bacillus subtilis*	1465	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
20		*Planococcus citreus*	2532	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×	×	×	×	×
21		*Lactobacillus delbrueckii subsp. delbrueckii*	1012	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	×	○	○	○	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×
22		*Arthrobacter globiformis*	1332	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×
23		*Micrococcus luteus*	1464	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×
24		*Brevibacterium linens*	1327	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×
25		*Corynebacterium glutamicum*	1318	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×
26		*Microbacterium lacticum*	1379	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×
27		*Rhodococcus equi*	1311	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	×	×	×
28	真菌	*Saccharomyces cerevisiae*	7255	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×	○	×	×	×
29		*Schizosaccharomyces pombe*	21877	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	×	○	○	○	×	○	○	○	×	○	○	×	×	○	○	×	×	○	○	×	×

※　この表のデータは、平成25年5月1日現在のものです。研究開発の結果により内容を更新することがございます。

※　この検証で用いられる保護剤は、一般細菌用と酵母用の2種類で、それぞれ異なった組成を持ちます。

※　このデータは、あくまで弊社の実験結果であり、全ての実験において保証するものではありません。なお、保存結果による製品の返品・交換はできかねますのでご了承ください。