

## 2. Biochemical test results

Code	Pol	Nov	Catl	Coa	Dns	Glu	Mal	Suc	Lac	Mnt	Man	Ara	Tre	Xyl	Raf	Isolated strains
1 <sub>a</sub>	<b>R</b>	<b>S</b>	+	-	-	+	+	+	+	-	+	-	+	-	+	<i>S. lugdunensis</i>
1 <sub>b</sub>	<b>R</b>	<b>S</b>	+	-	-	+	+	+	+	-	+	-	+	-	-	<i>S. lugdunensis</i>
1 <sub>c</sub>	<b>S</b>	<b>S</b>	+	-	-	+	+	+	+	-	+	-	+	-	-	<i>S. lugdunensis</i>
1 <sub>d</sub>	<b>R</b>	<b>S</b>	+	-	-	+	+	+	+	-	+	-	+	-	-	<i>S. lugdunensis</i>
1 <sub>e</sub>	<b>S</b>	<b>S</b>	+	-	+	+	+	+	+	-	+	-	+	-	-	<i>S. lugdunensis</i>
1 <sub>f</sub>	<b>S</b>	<b>R</b>	+	-	-	+	+	+	+	-	+	-	+	-	-	<i>S. lugdunensis</i>
1 <sub>g</sub>	<b>R</b>	<b>S</b>	+	-	-	+	+	+	+	-	+	-	+	-	-	<i>S. lugdunensis</i>
2 <sub>a</sub>	<b>S</b>	<b>S</b>	+	-	-	+	+	+	+	-	-	-	+	-	-	<i>S. hemolyticus</i>
2 <sub>b</sub>	<b>S</b>	<b>S</b>	+	-	-	+	+	+	-	-	-	-	+	-	-	<i>S. hemolyticus</i>
2 <sub>c</sub>	<b>S</b>	<b>S</b>	+	-	+	+	+	+	-	+	-	-	+	-	-	<i>S. hemolyticus</i>
2 <sub>d</sub>	<b>S</b>	<b>S</b>	+	-	-	+	+	+	+	-	-	-	+	-	-	<i>S. hemolyticus</i>
2 <sub>e</sub>	<b>S</b>	<b>S</b>	+	-	-	+	+	+	+	-	-	-	+	-	-	<i>S. hemolyticus</i>
3 <sub>a</sub>	<b>S</b>	<b>R</b>	+	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	<i>S. hominis subsp. novobiosepticus</i>
3 <sub>b</sub>	<b>S</b>	<b>R</b>	+	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	<i>S. hominis subsp. novobiosepticus</i>
3 <sub>c</sub>	<b>S</b>	<b>R</b>	+	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	<i>S. hominis subsp. novobiosepticus</i>
4 <sub>a</sub>	<b>S</b>	<b>S</b>	+	+	+	+	+	+	-	+	+	-	+	-	-	<i>S. intermedius</i>
4 <sub>b</sub>	<b>S</b>	<b>S</b>	+	+	+	+	+	+	+	-	+	-	+	-	-	<i>S. intermedius</i>
5 <sub>a</sub>	<b>S</b>	<b>S</b>	+	-	-	+	-	-	+	-	+	-	+	-	-	<i>S. caprea</i>
5 <sub>b</sub>	<b>S</b>	<b>S</b>	+	-	-	+	-	-	+	-	+	-	+	-	-	<i>S. caprea</i>

## 2. Biochemical test results

6 <sub>a</sub>	<b>S</b>	<b>R</b>	+	-	-	+	+	+	-	-	-	-	+	-	-	<i>S. saprophyticus</i> subsp. <i>saprophyticus</i>
6 <sub>b</sub>	<b>S</b>	<b>R</b>	+	-	-	+	+	+	+	-	-	-	+	-	-	<i>S. saprophyticus</i> subsp. <i>saprophyticus</i>
7 <sub>a</sub>	<b>S</b>	<b>S</b>	+	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	<i>S. hominis</i> subsp. <i>hominis</i>
7 <sub>b</sub>	<b>S</b>	<b>S</b>	+	-	-	+	+	+	+	-	-	-	-	-	-	<i>S. hominis</i> subsp. <i>hominis</i>
8 <sub>a</sub>	<b>R</b>	<b>S</b>	+	-	-	+	+	+	+	-	-	-	+	-	-	<i>S. pasteurii</i>
8 <sub>b</sub>	<b>R</b>	<b>S</b>	+	-	-	+	+	+	-	-	-	-	+	-	-	<i>S. pasteurii</i>
9	<b>S</b>	<b>S</b>	+	+	+	+	+	+	+	-	+	+	+	+	-	<i>S. lutrea</i>
10	R	<b>S</b>	+	+	+	+	+	+	+	-	+	-	-	-	-	<i>S. capitis</i> subsp. <i>urealyticus</i>
11	R	<b>S</b>	+	-	-	+	+	+	+	-	+	-	-	-	-	<i>S. epidermidis</i>
12	S	<b>S</b>	+	-	-	+	-	-	-	-	+	-	-	-	-	<i>S. schleiferi</i> subsp. <i>schleiferi</i>
13	<b>S</b>	<b>R</b>	+	-	-	+	-	+	-	+	-	-	-	-	-	<i>S. vitulinus</i>
14	<b>S</b>	<b>S</b>	+	-	-	+	-	-	+	-	-	-	+	-	-	<i>S. piscifermentans</i>
15	<b>R</b>	<b>R</b>	+	-	-	+	+	+	+	+	+	+	+	+	+	<i>S. arlettea</i>
16	<b>R</b>	S	+	+	+	+	+	+	+	+	+	-	+	-	-	<i>S. aureus</i> subsp. <i>aureus</i>

**Key:** + , positive reaction ; - negative reaction ; (a, b, c, d, e, f, g : Different strains within the species) ; poly, polymixin ; Novo, novobiocin; S, sensitive ; R, resistant ; Catl, catalase ; Coa, coagulase ; Dns, DNase ; Glu, glucose ; Mal, maltose ; Suc, sucrose ; Lac, lactose ; Mnt, mannitol; Mann, mannose ; Arab, arabinose ; Tre, trehalose ; Xyl, xylose ; Raf, Raffinose.

## **2. Biochemical test results**