|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Reference strain**  | **Strain**  | **p-values**  |
| **WT**  | *rev1Δ*  | 0.0461  |
|   | *rev3Δ*  | 0.0011  |
|   | *rev7Δ*  | <0.0001  |
|   | *mre11Δ*  | <0.0001  |
|   | *sae2Δ*  | 0.7111  |
|   | *rev1Δ rev3Δ*  | <0.0001  |
|   | *rev1Δ rev7Δ*  | <0.0001  |
|   | *rev3Δ rev7Δ*  | <0.0001  |
|   | *mre11Δ rev7Δ*  | <0.0001  |
|   | *sae2Δ rev7Δ*  | <0.0001  |
|   | *rev7-C1*  | <0.0001  |
|   | *rev7-42*  | 0.9910  |
| ***rev7𝛥***  | *rev1Δ rev7Δ*  | 0.2731  |
|   | *rev3Δ rev7Δ*  | 0.9958  |
|   | *mre11Δ rev7Δ*  | 0.0029  |
|   | *sae2Δ rev7Δ*  | 0.2220  |
|   | *rev7-C1*  | 0.0022  |
|   | *rev7-42*  | <0.0001  |