**S5 Table. Schematic representation of stress-MSAP fragments on the gel.**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **B/MS** | **D/MS** | **B/ABA** | **B/Mannitol** | **D/ABA** | **D/Mannitol** |
| **Fragments** | **WT** | ***7B-1*** | **WT** | ***7B-1*** | **WT** | ***7B-1*** | **WT** | ***7B-1*** | **WT** | ***7B-1*** | **WT** | ***7B-1*** |
|  | **H** | **M** | **H** | **M** | **H** | **M** | **H** | **M** | **H** | **M** | **H** | **M** | **H** | **M** | **H** | **M** | **H** | **M** | **H** | **M** | **H** | **M** | **H** | **M** |
| B |   |  - |   |  - |   |  - |   |  - |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| C  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  - |   |  - |   |   |   |  - |   |   |   |  - |   |   |   |  - |
| D  |  - |   |  - |   |  - |   |  - |   |  - |   |  - |   |   |   |  - |   |  - |   |  - |   |  - |   |  - |   |
| E  |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| F |  - |  - |   |  - |  - |  - |   |  - |   |  - |   |  - |   |  - |   |  - |  - |  - |   |  - |  - |  - |   |  - |
| G1 |   |   |   |   |  - |   |  - |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| G2  |  - |   |  - |   |  - |   |  - |   |  - |   |  - |   |   |   |  - |   |  - |   |  - |   |   |   |  - |   |
| H |   |   |   |   |   |   |   |   |  - |   |  - |   |  - |   |  - |   |  - |   |  - |   |  - |   |  - |   |
| I |  - |   |   |   |  - |   |   |   |  - |   |   |   |   |   |   |   |  - |   |   |   |  - |   |   |   |
| J |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| L |   |   |   |   |  - |   |  - |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| M |  - |   |  - |   |  - |   |  - |   |  - |   |  - |   |   |   |  - |   |  - |   |  - |   |  - |   |  - |   |
| N |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  - |   |   |   |  - |   |   |   |   |   |
| O |   |   |   |   |  - |   |  - |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| P |  - |  - |  - |  - |  - |  - |  - |  - |  - |  - |   |  - |  - |  - |   |  - |  - |  - |   |  - |   |   |   |  - |
| Q |   |   |  - |   |   |   |  - |   |   |   |  - |   |   |   |  - |   |   |   |  - |   |   |   |   |   |
| R |   |  - |   |   |   |   |   |  - |   |   |   |  - |   |   |   |  - |   |   |   |  - |   |   |   |  - |
| S |   |   |   |   |  - |   |  - |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
| U |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |  - |  - |   |   |  - |  - |   |   |  - |  - |   |   |  - |  - |

 “–“ indicates presence of a band in the gel. H and M correspond to *EcoR* I/*Hpa* II and *EcoR* I/*Msp*I combinations.